

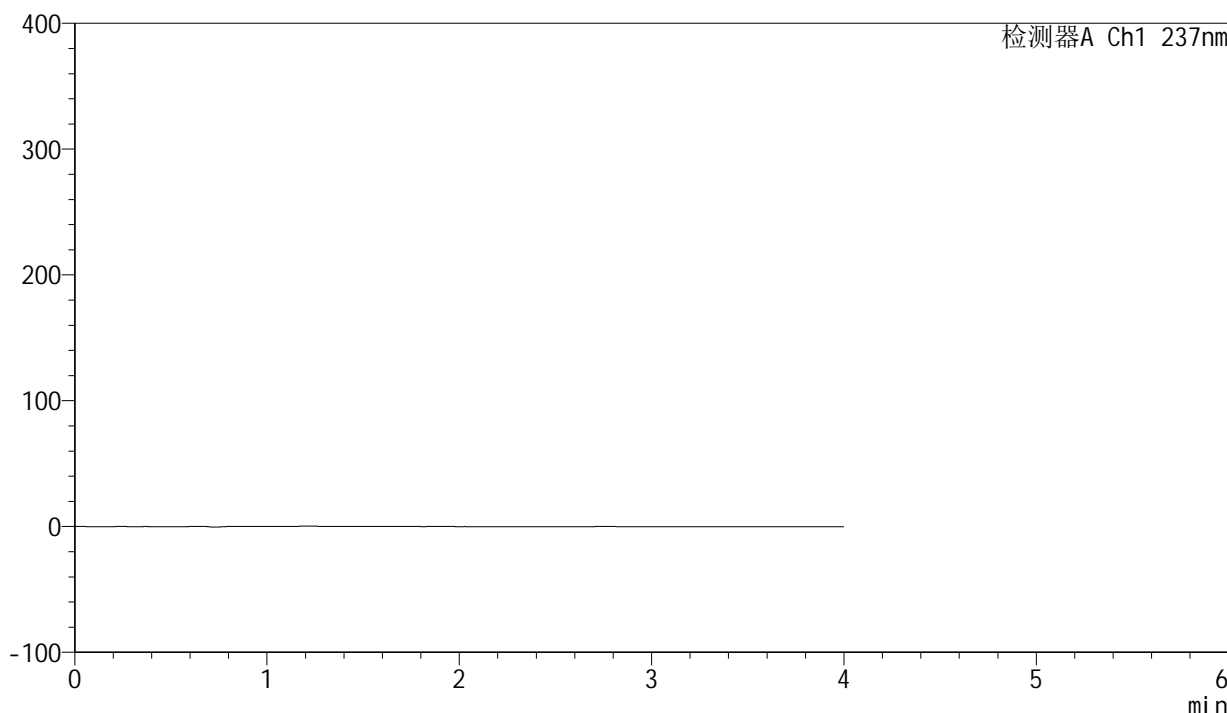
SMF-203

<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 - 7-9/31-174-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:04:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:10:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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							

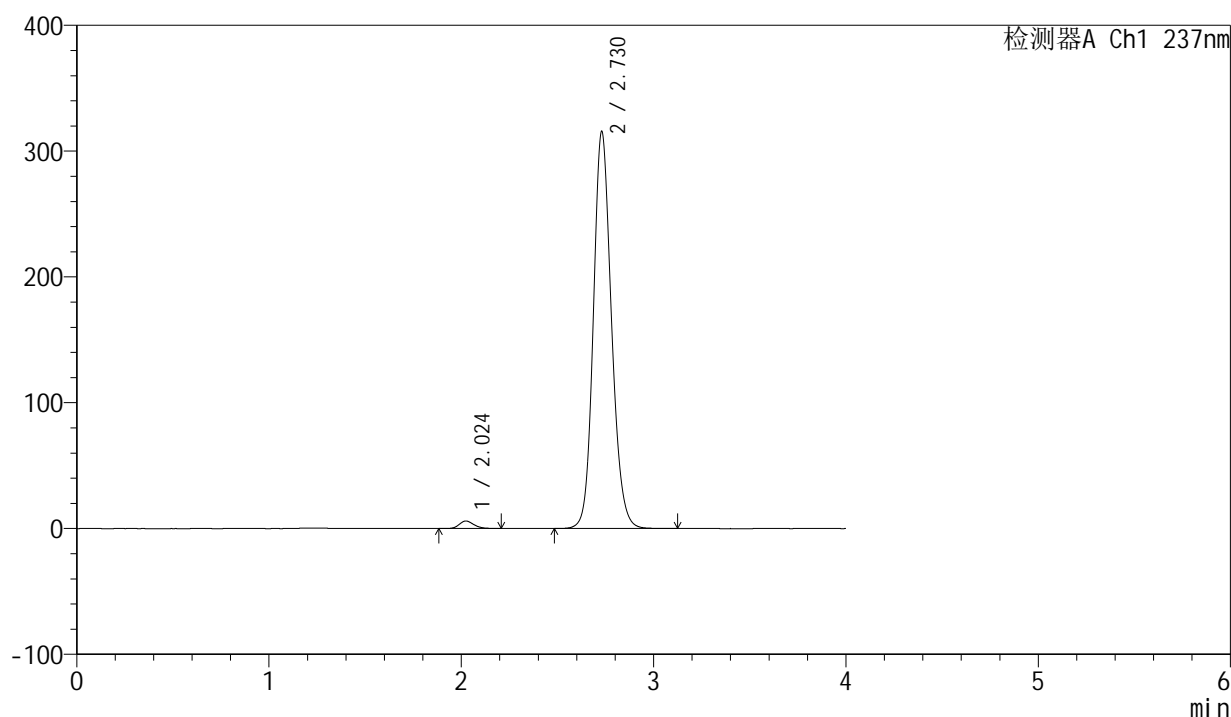
图1 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 7-9/31-175-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:08:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:10:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<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	31750	1.513	5948	3403	1.200	--
2	2.730	2066883	98.487	315706	4130	1.150	4.572
总计		2098633	100.000	321654			

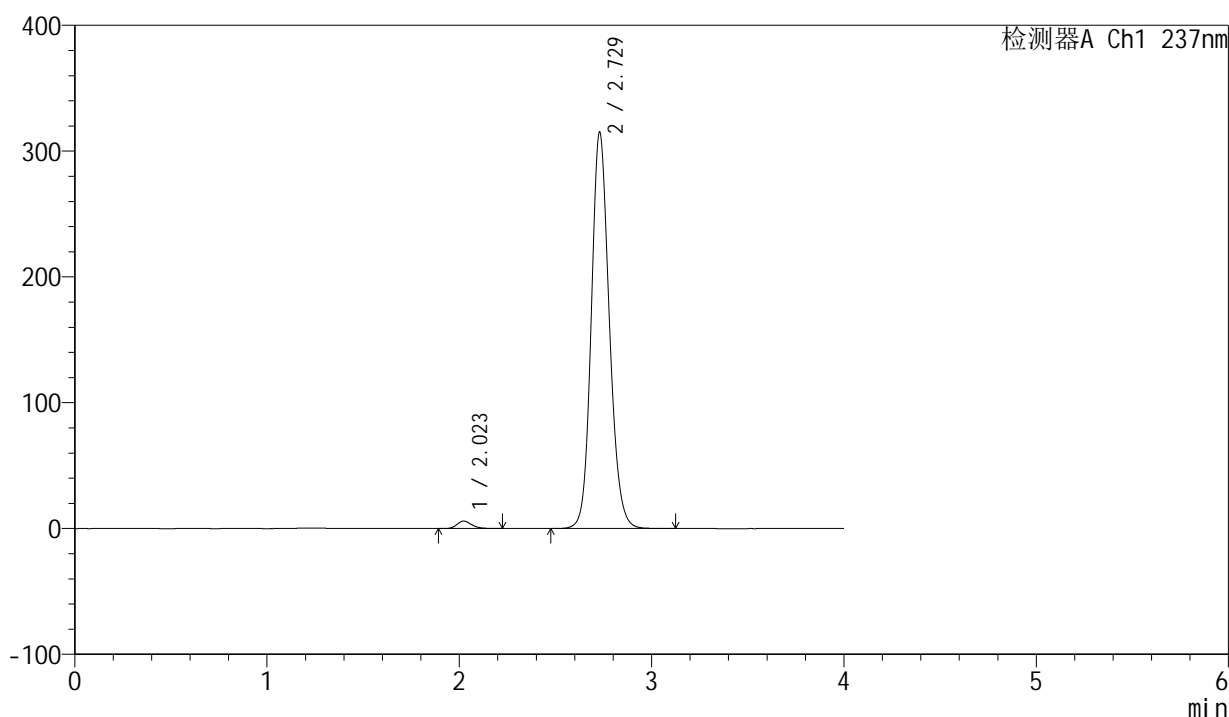
图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-9/31-176-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:13:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:10:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<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	31548	1.511	5913	3400	1.203	--
2	2.729	2055632	98.489	315114	4162	1.147	4.587
总计		2087180	100.000	321027			

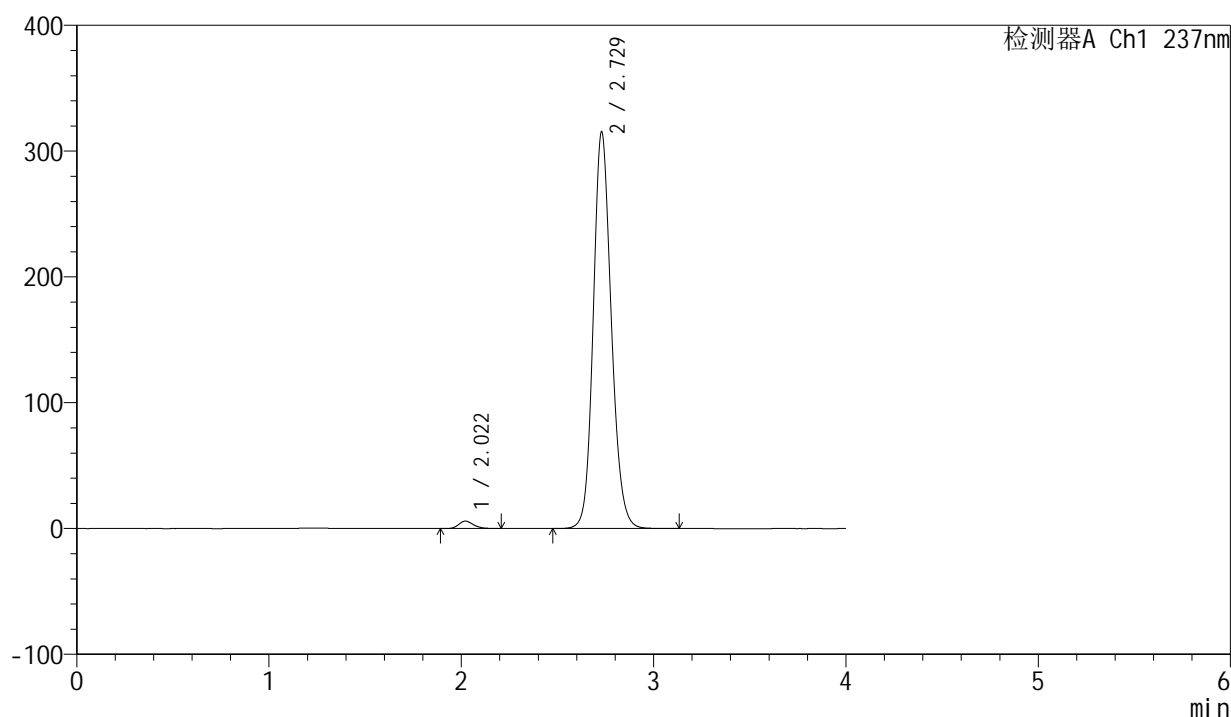
图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-9/31-177-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:17:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:10:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<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	31584	1.512	5915	3377	1.201	--
2	2.729	2057809	98.488	315318	4158	1.147	4.587
总计		2089393	100.000	321233			

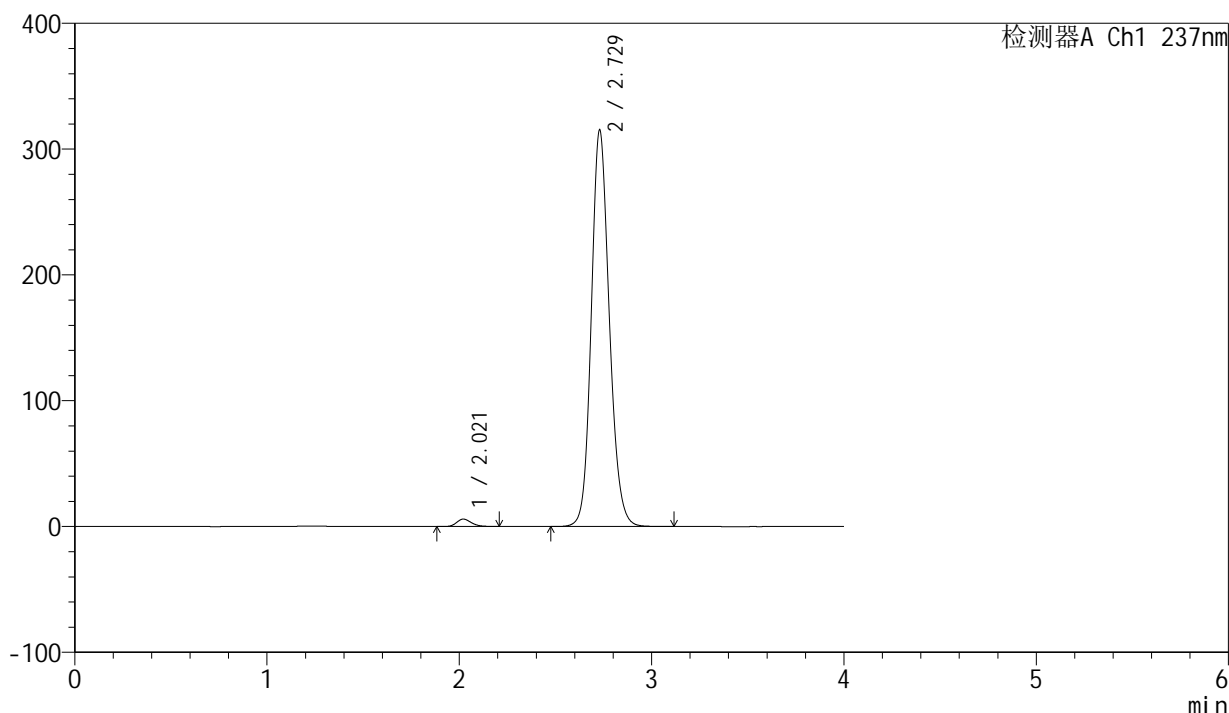
图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-178-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:21:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:10:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	31496	1.509	5917	3398	1.207	--
2	2.729	2056223	98.491	315230	4163	1.147	4.599
总计		2087719	100.000	321147			

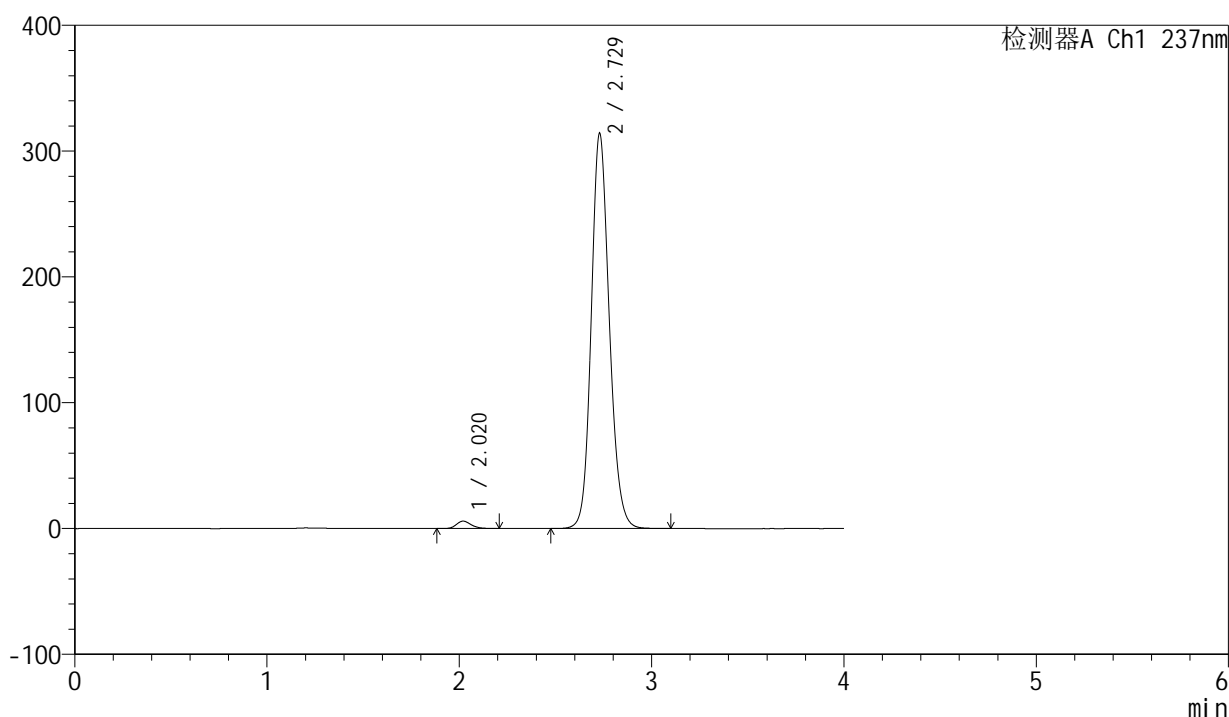
图5 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-179-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:26:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:10:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	31374	1.507	5894	3399	1.208	--
2	2.729	2051012	98.493	314169	4154	1.148	4.605
总计		2082386	100.000	320064			

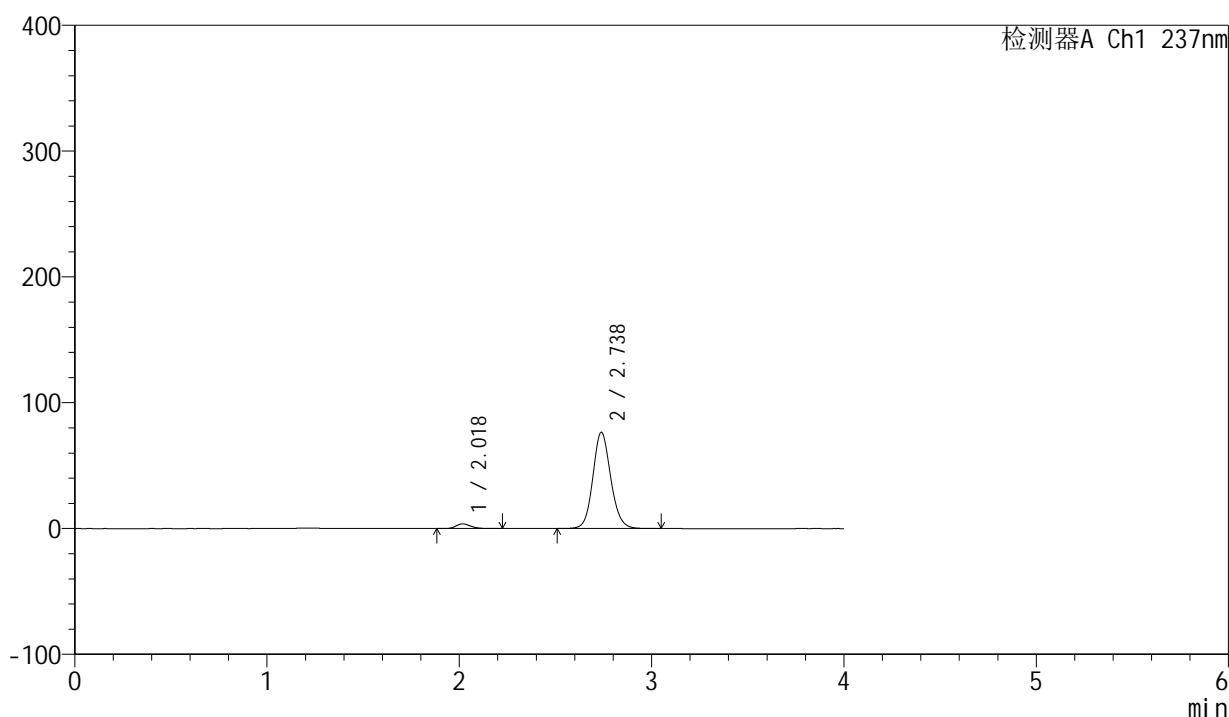
图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-180-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 10:31:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:10:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	19948	3.870	3703	3369	1.218	--
2	2.738	495450	96.130	76619	4264	1.115	4.696
总计		515398	100.000	80322			

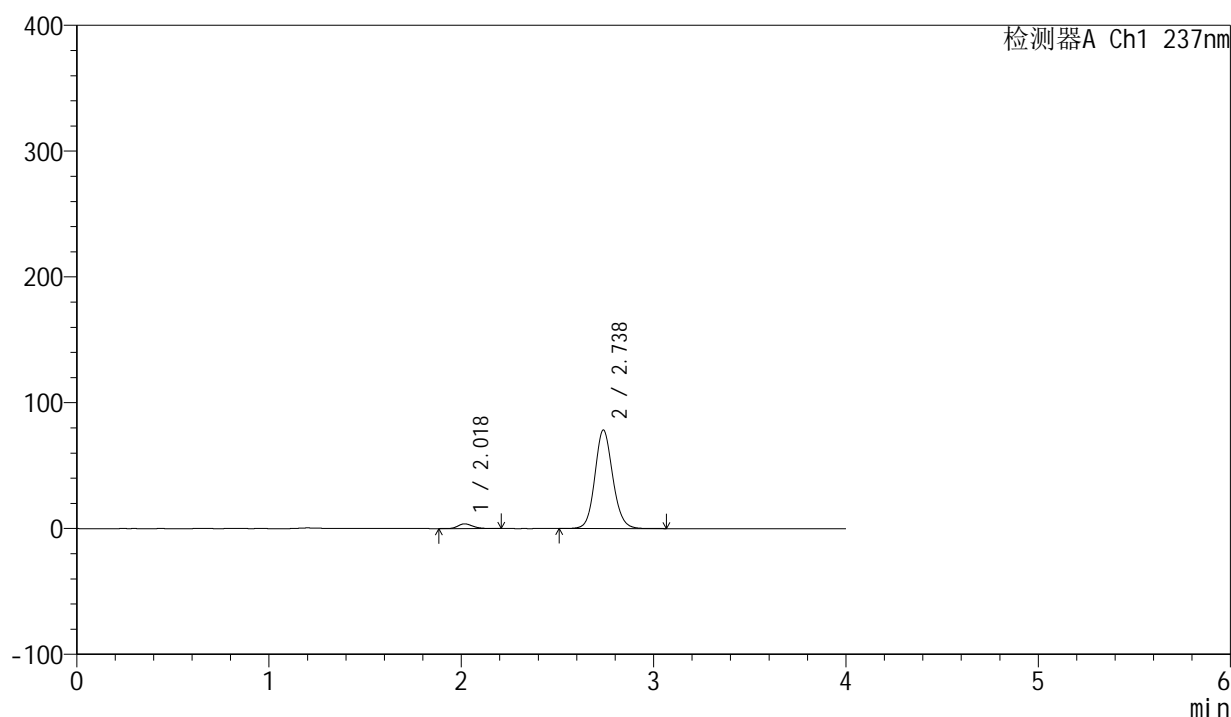
图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-181-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:36:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:10:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	20310	3.859	3758	3368	1.206	--
2	2.738	505996	96.141	78385	4275	1.114	4.700
总计		526307	100.000	82143			

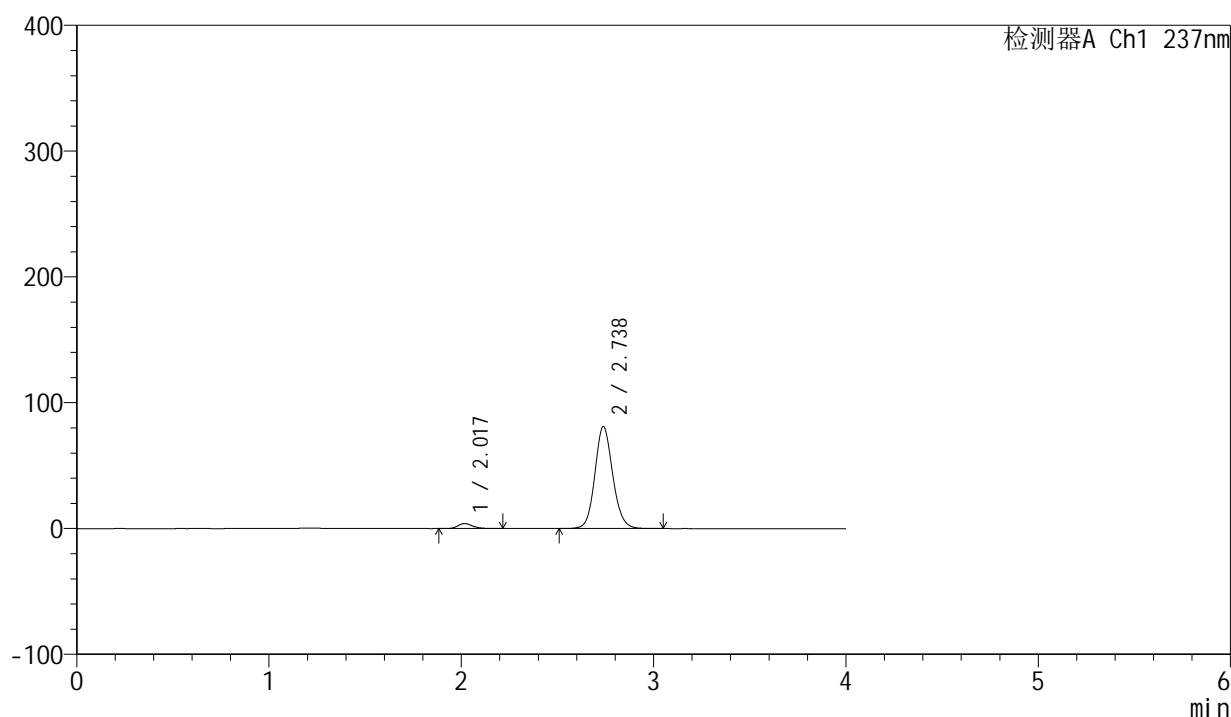
图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-182-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 10:40:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	21252	3.897	3958	3388	1.220	--
2	2.738	524120	96.103	81121	4270	1.116	4.710
总计		545372	100.000	85079			

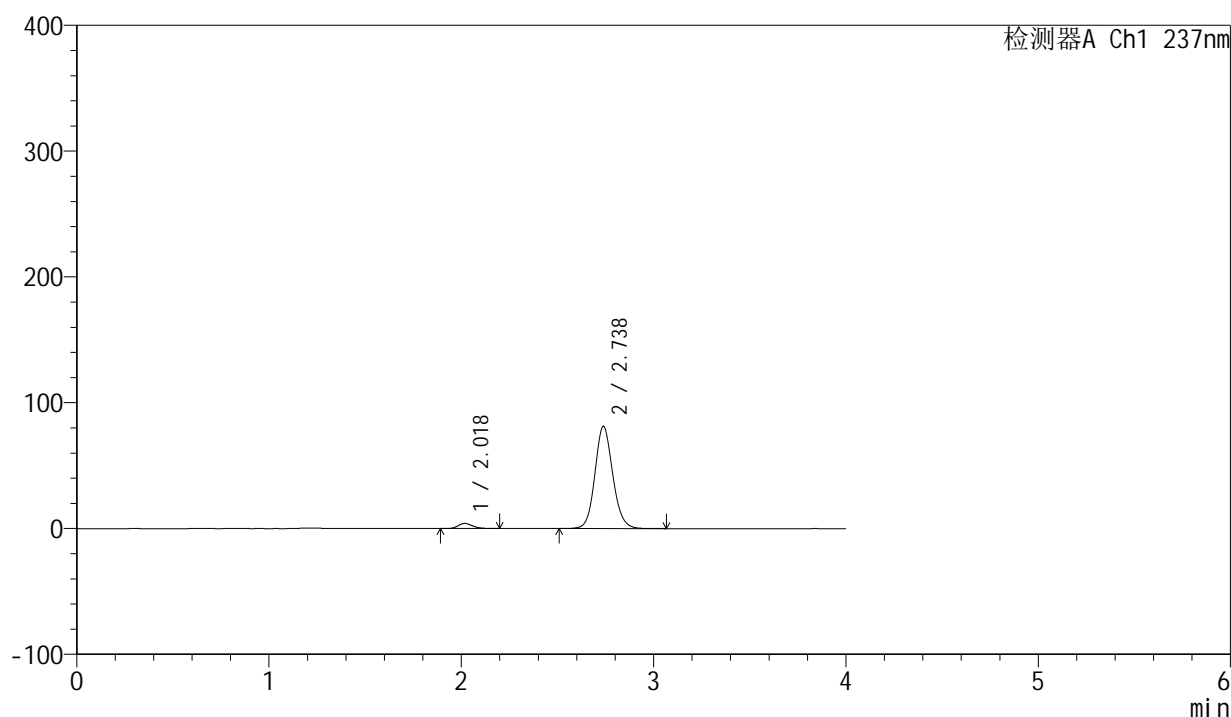
图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-183-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 10:44:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

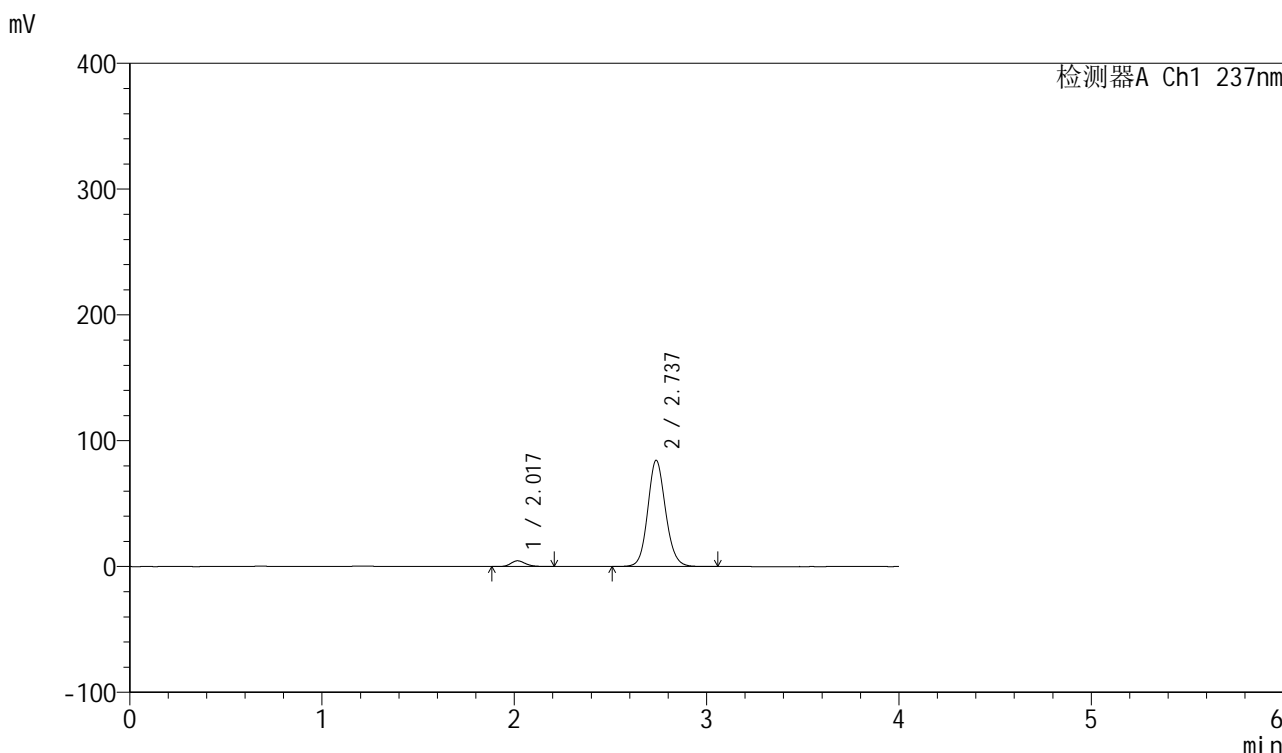
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	21587	3.949	4042	3416	1.208	--
2	2.738	525042	96.051	81320	4278	1.114	4.716
总计		546629	100.000	85363			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-184-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:49:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

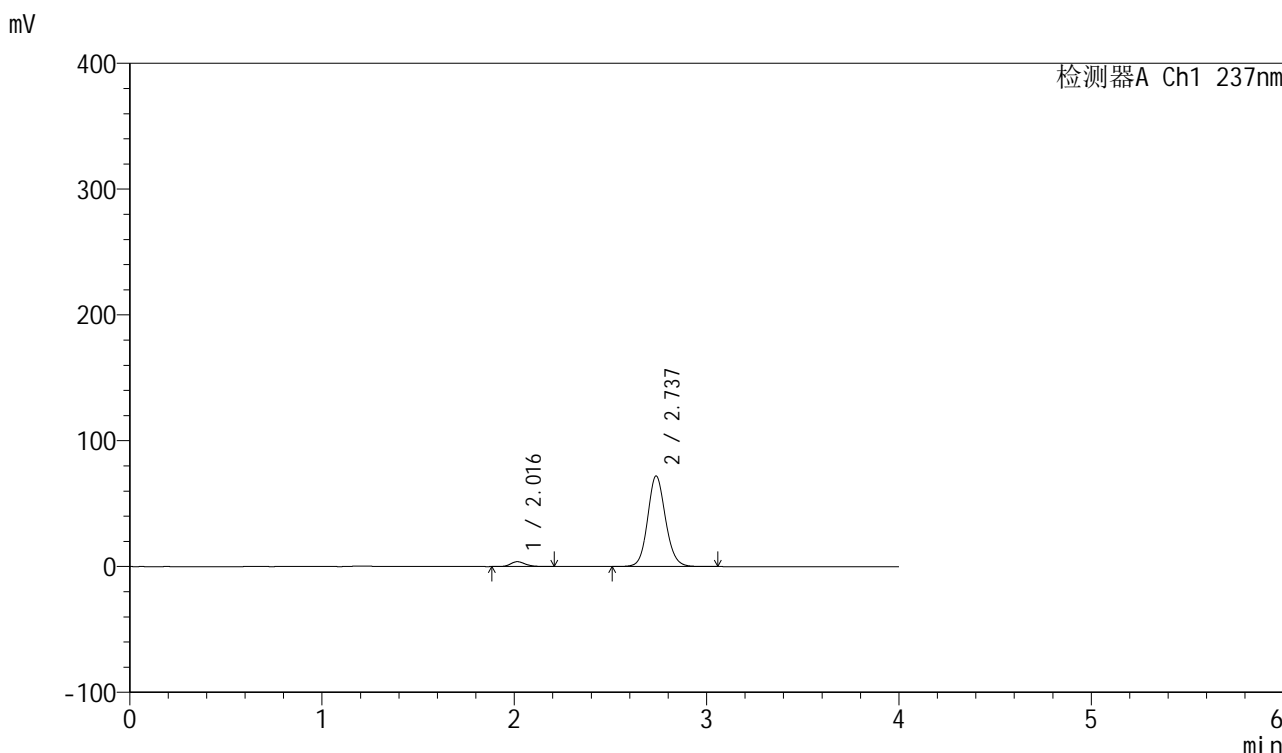
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	24280	4.264	4544	3397	1.207	--
2	2.737	545159	95.736	84461	4276	1.113	4.711
总计		569439	100.000	89004			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-185-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 10:53:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	20694	4.259	3871	3378	1.206	--
2	2.737	465189	95.741	71984	4269	1.111	4.709
总计		485883	100.000	75855			

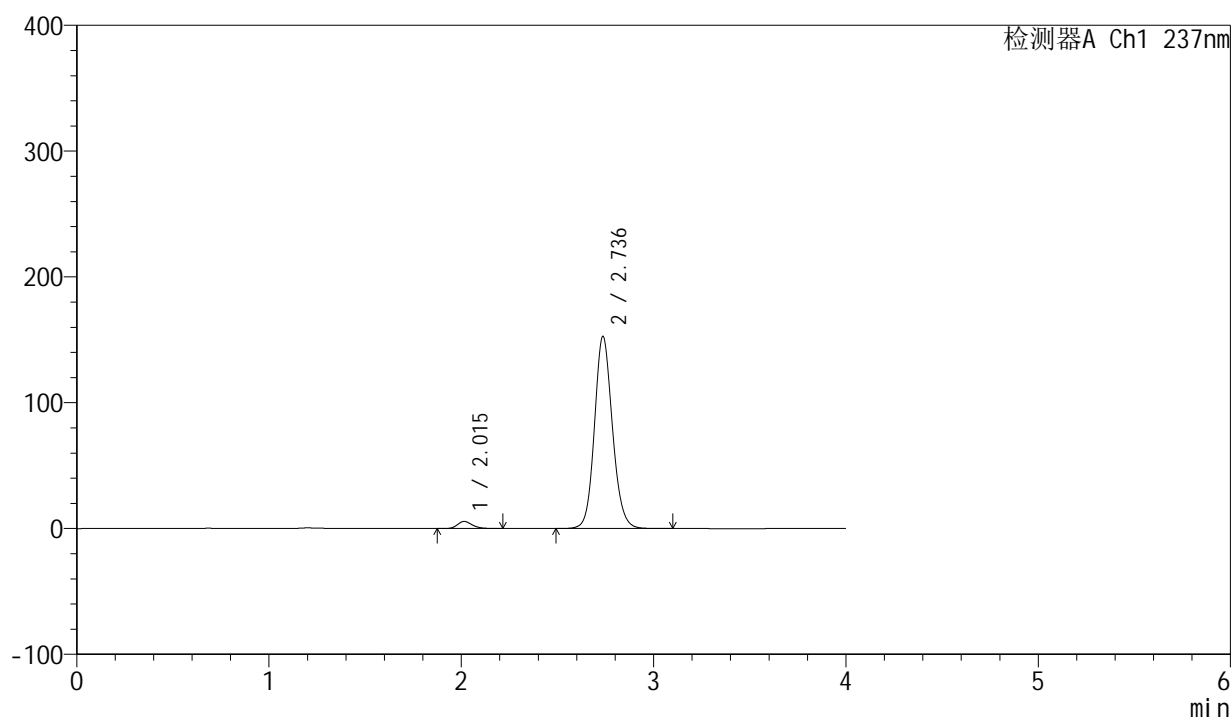
图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-186-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:57:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

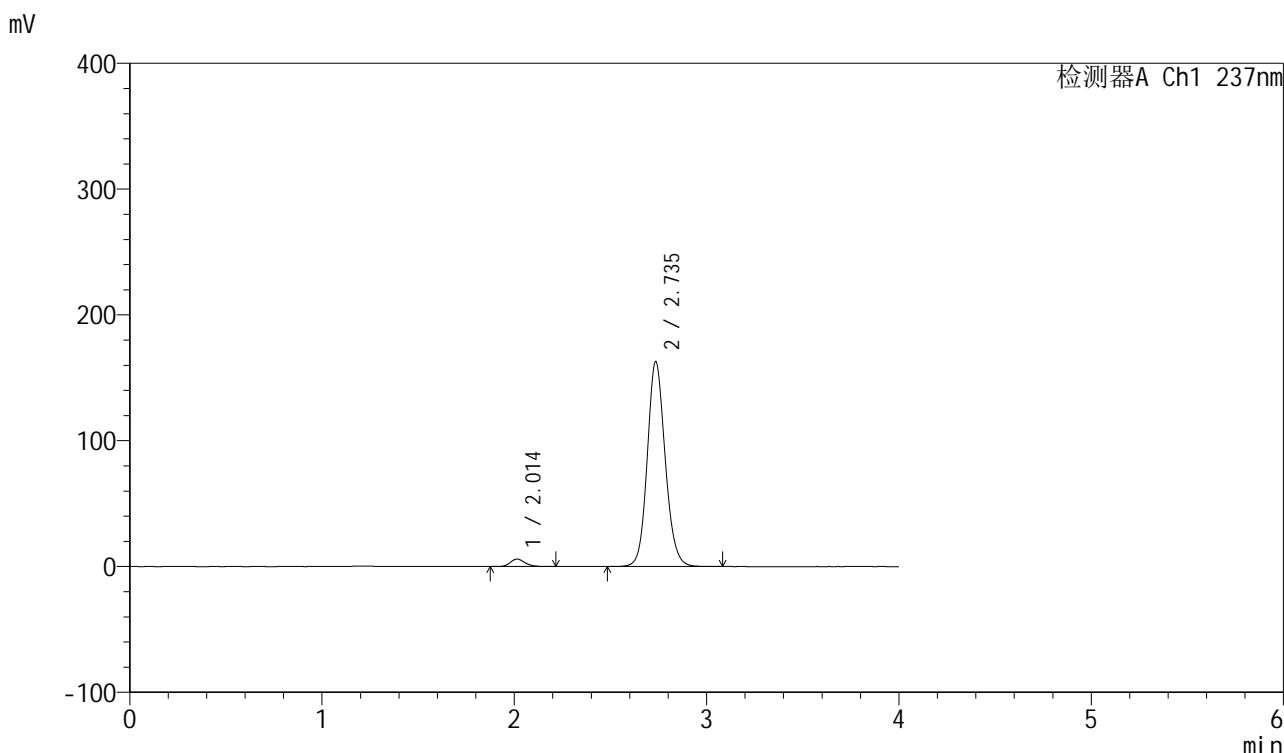
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	30154	2.948	5645	3371	1.213	--
2	2.736	992651	97.052	152634	4225	1.125	4.693
总计		1022805	100.000	158279			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-187-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 11:02:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

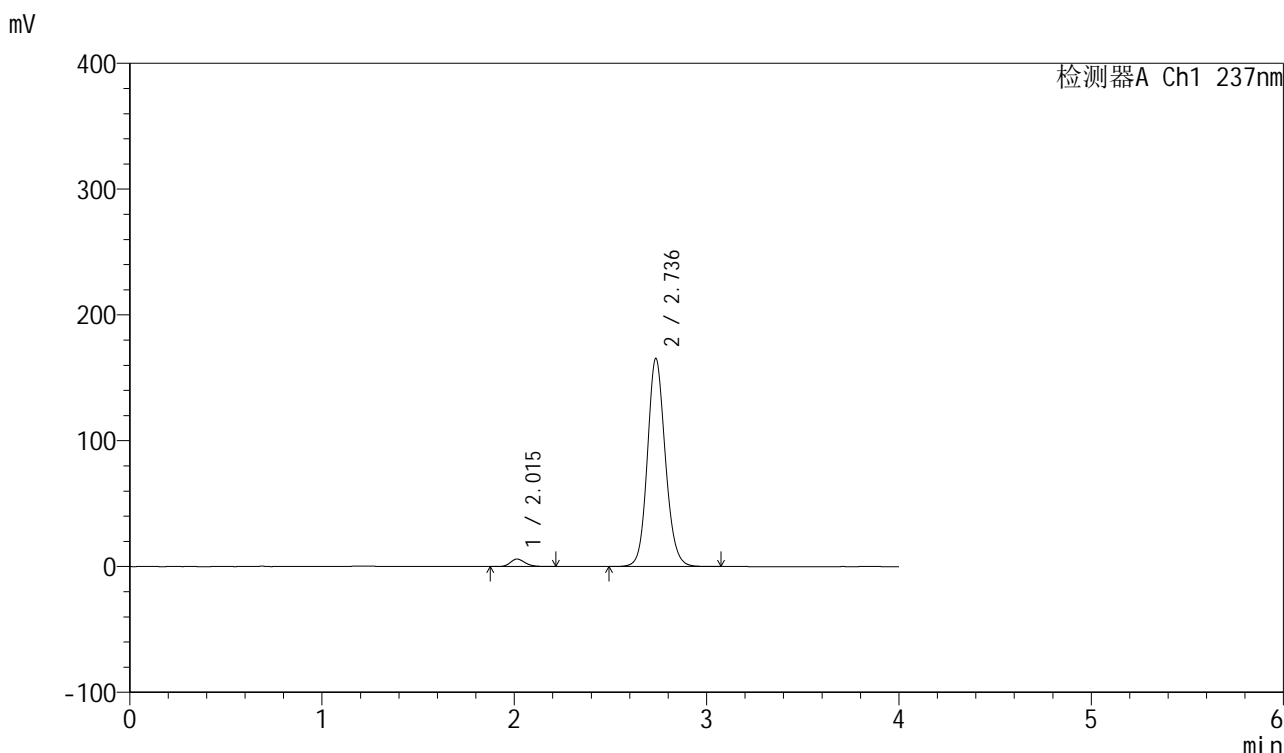
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	31630	2.908	5954	3399	1.201	--
2	2.735	1056243	97.092	162417	4239	1.125	4.707
总计		1087873	100.000	168371			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-188-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:06:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

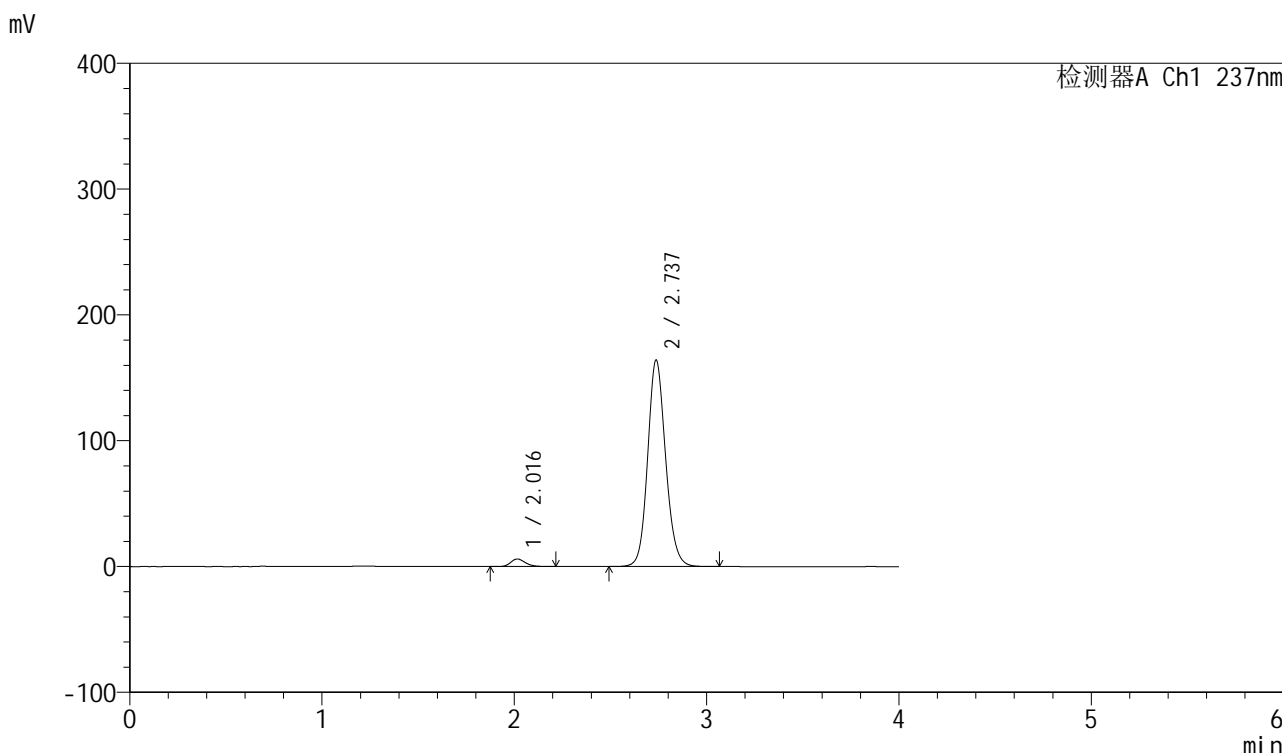
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	31889	2.888	5987	3388	1.212	--
2	2.736	1072178	97.112	165072	4240	1.124	4.704
总计		1104067	100.000	171059			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-189-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 11:11:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

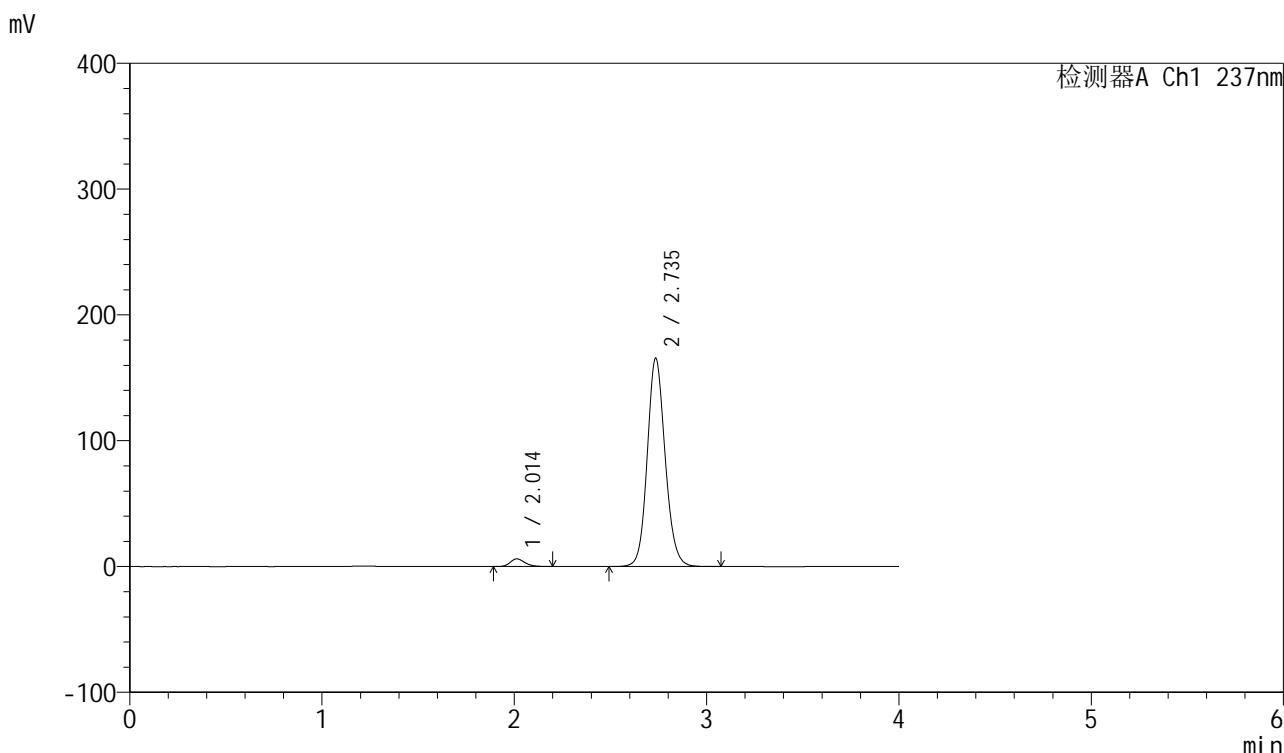
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	32032	2.921	6020	3415	1.212	--
2	2.737	1064533	97.079	164145	4236	1.124	4.711
总计		1096565	100.000	170166			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-190-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:15:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

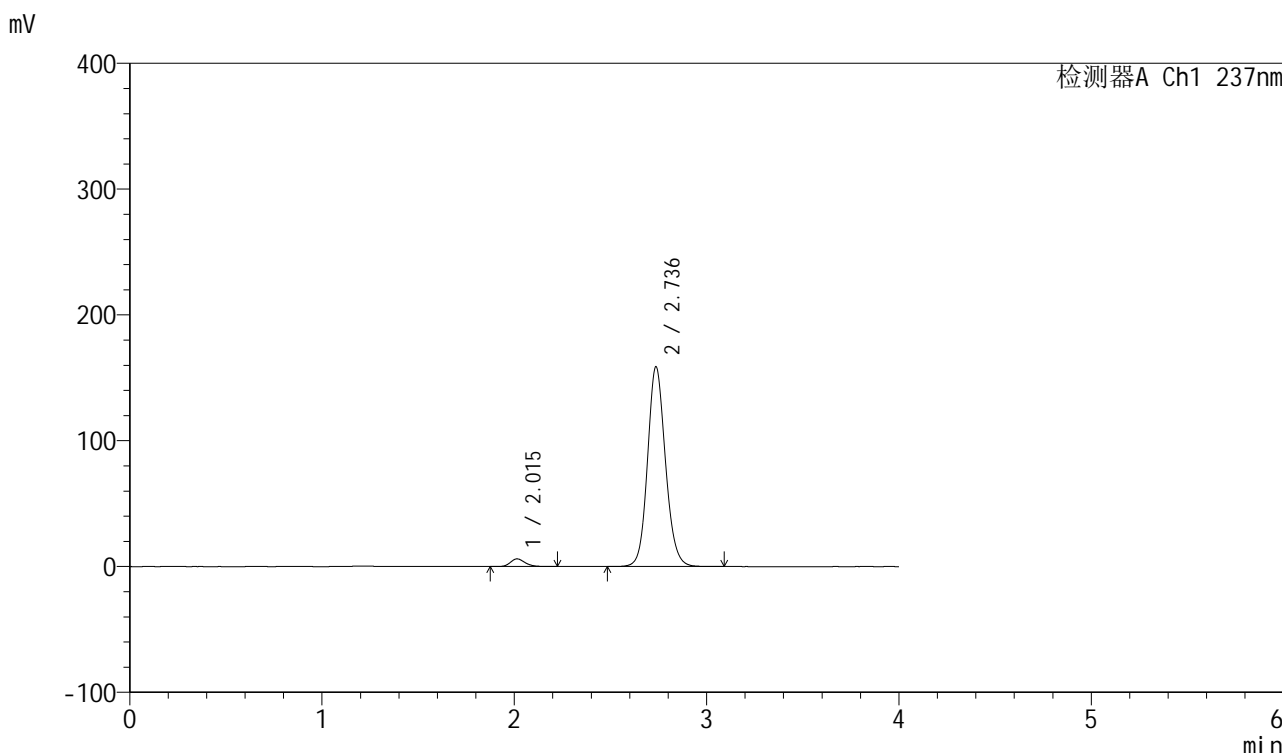
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	32416	2.934	6096	3395	1.207	--
2	2.735	1072416	97.066	165025	4244	1.124	4.711
总计		1104832	100.000	171121			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-191-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:19:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	32470	3.057	6109	3410	1.207	--
2	2.736	1029539	96.943	158650	4241	1.124	4.715
总计		1062009	100.000	164759			

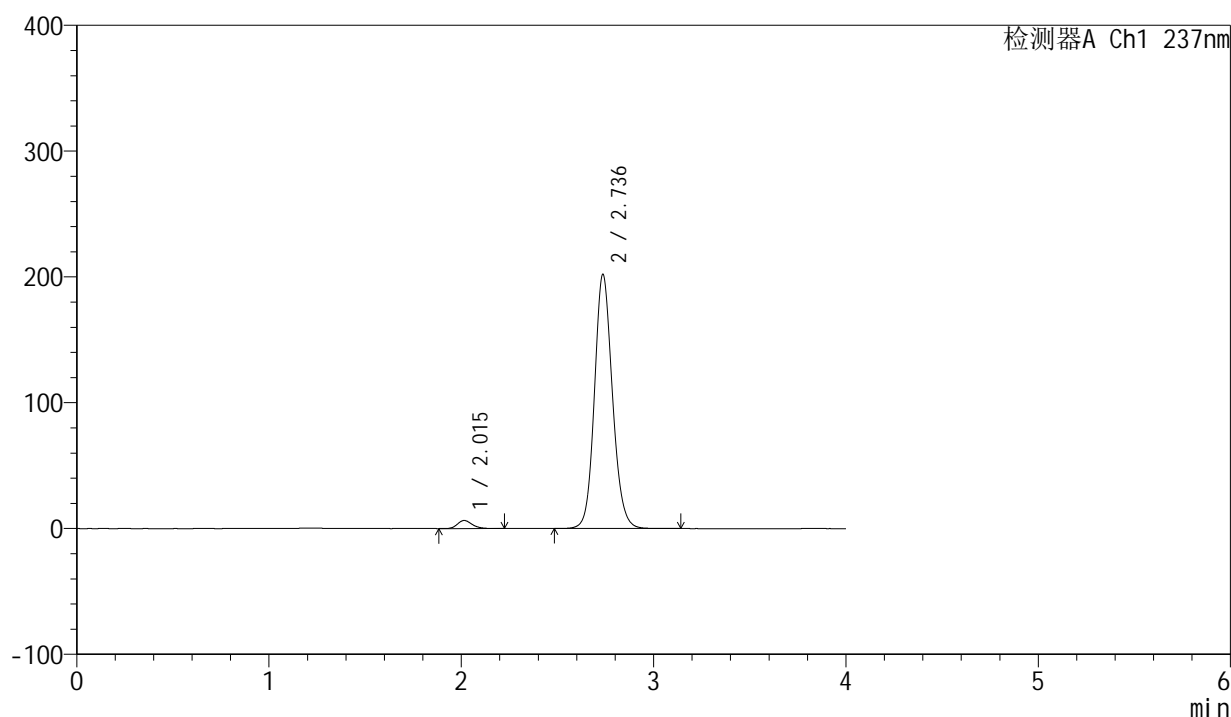
图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-192-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:24:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

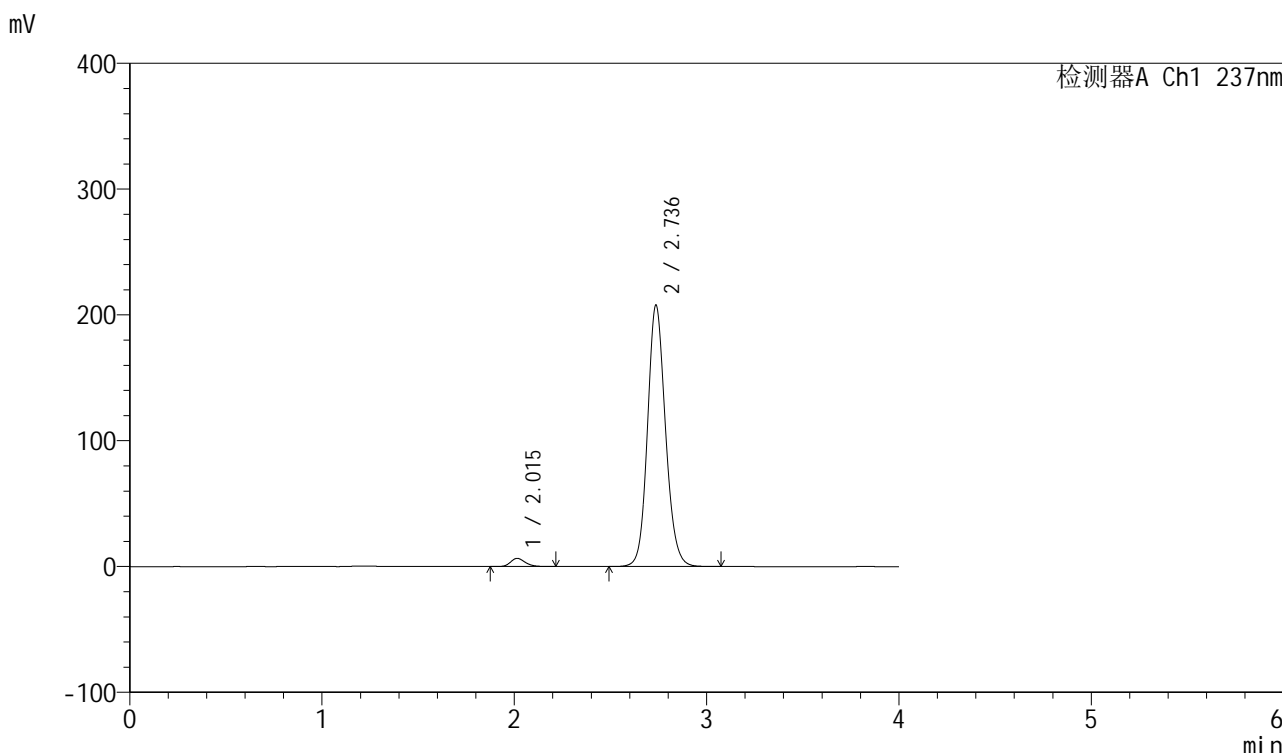
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	34300	2.542	6437	3393	1.207	--
2	2.736	1315229	97.458	201756	4210	1.129	4.697
总计		1349530	100.000	208193			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-193-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 11:28:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

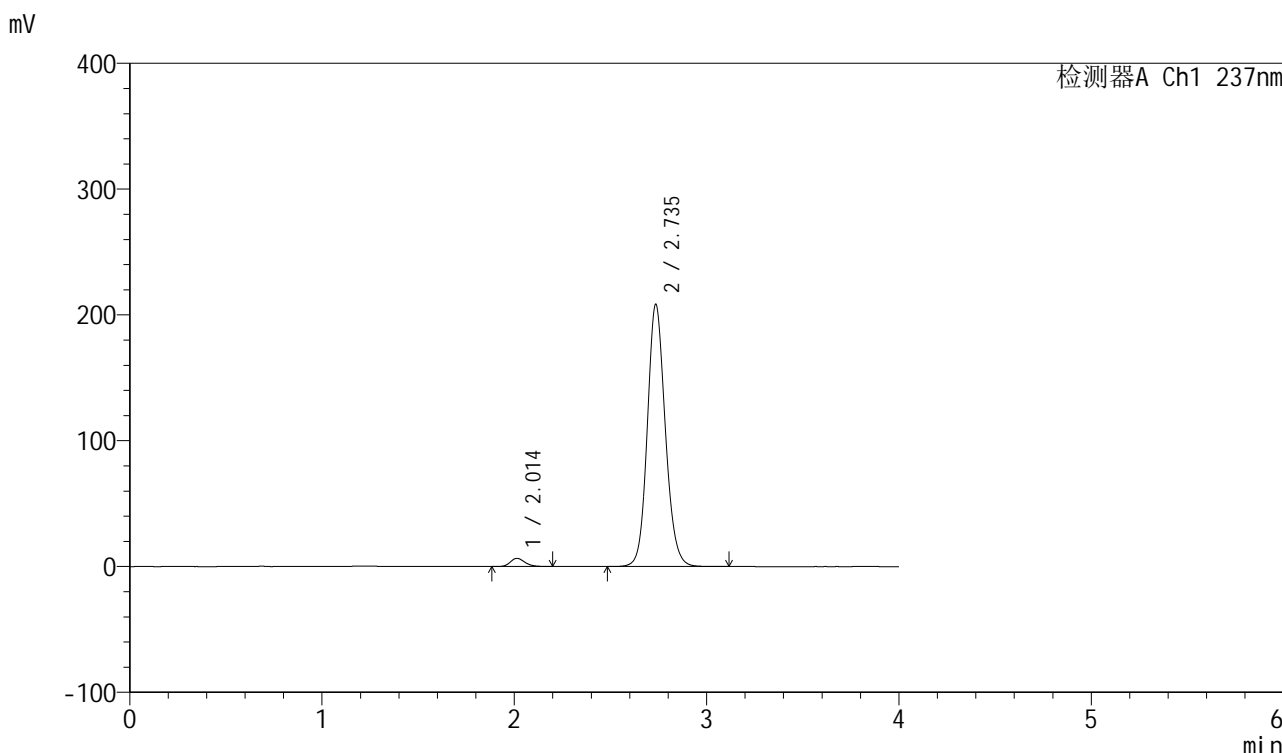
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	34480	2.490	6491	3398	1.203	--
2	2.736	1350474	97.510	207538	4215	1.131	4.696
总计		1384954	100.000	214029			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-194-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 11:32:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

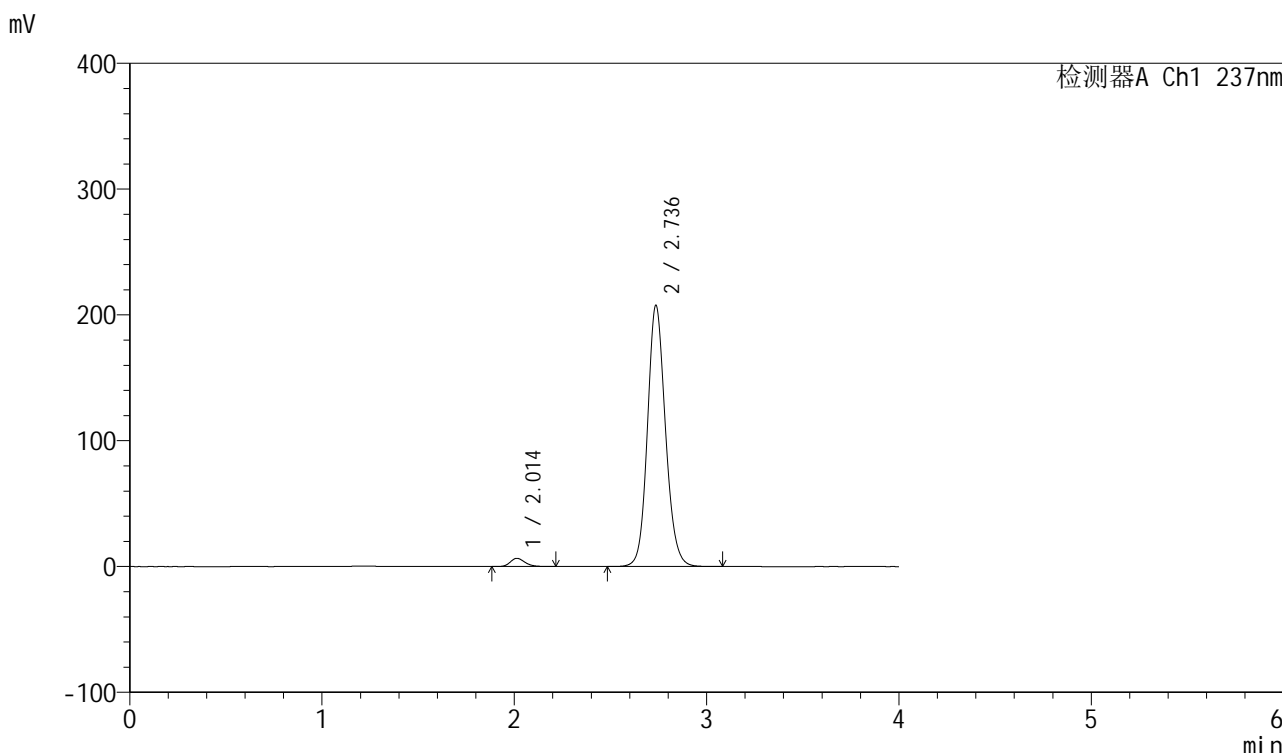
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34660	2.493	6528	3403	1.201	--
2	2.735	1355844	97.507	207851	4209	1.130	4.701
总计		1390504	100.000	214379			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-195-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:37:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	34759	2.506	6558	3405	1.204	--
2	2.736	1352033	97.494	207330	4205	1.130	4.706
总计		1386792	100.000	213888			

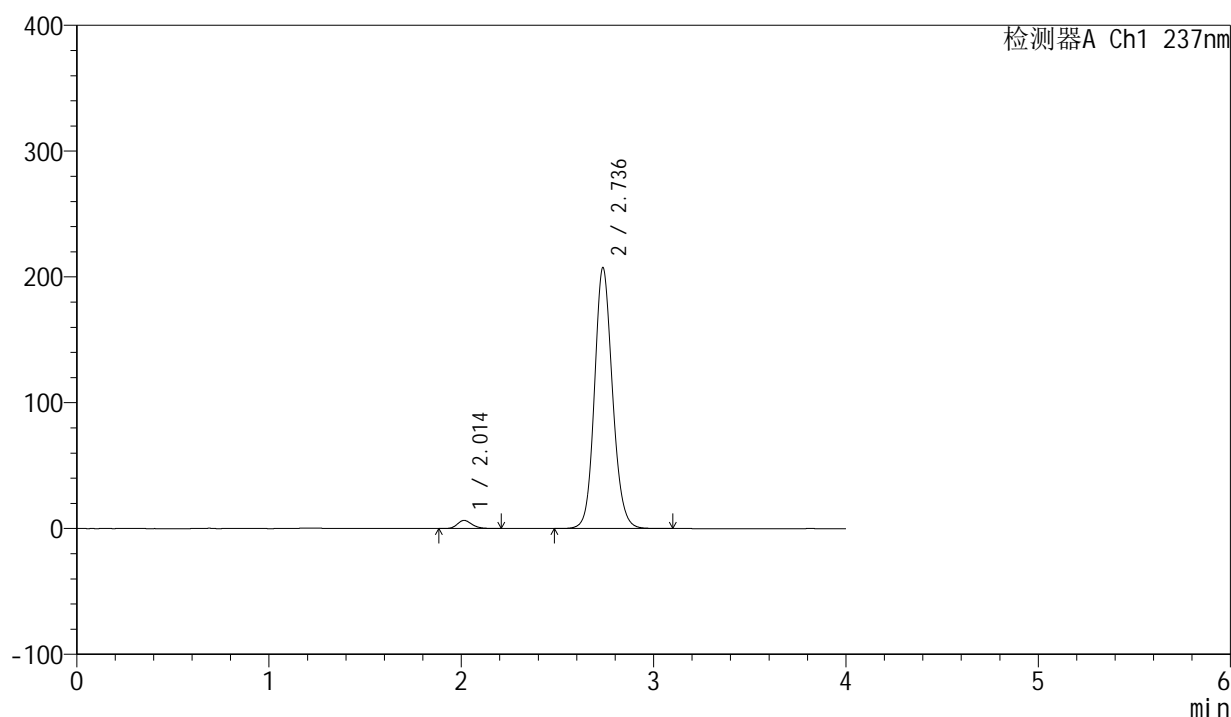
图22 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-9/31-196-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 11:41:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:11:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

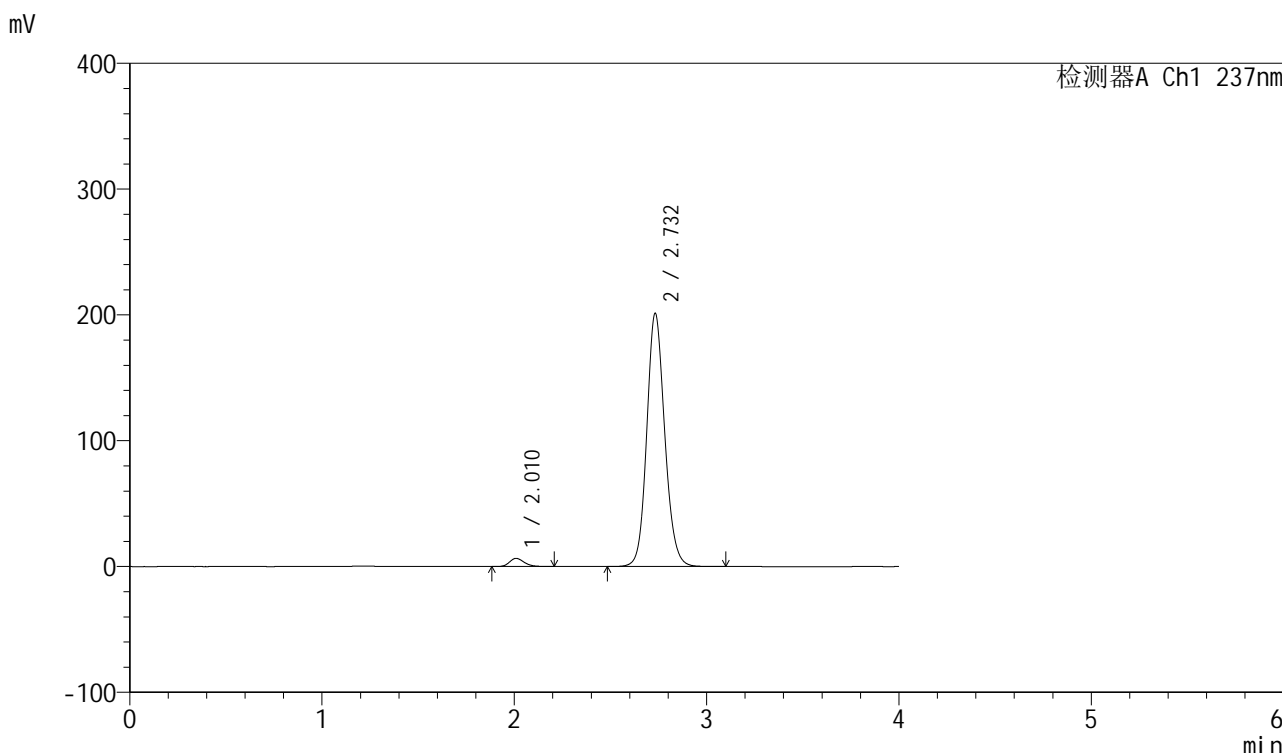
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34413	2.486	6483	3401	1.206	--
2	2.736	1349878	97.514	207069	4207	1.129	4.702
总计		1384291	100.000	213553			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-197-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 11:46:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	34703	2.585	6491	3377	1.211	--
2	2.732	1307701	97.415	201110	4209	1.128	4.708
总计		1342404	100.000	207601			

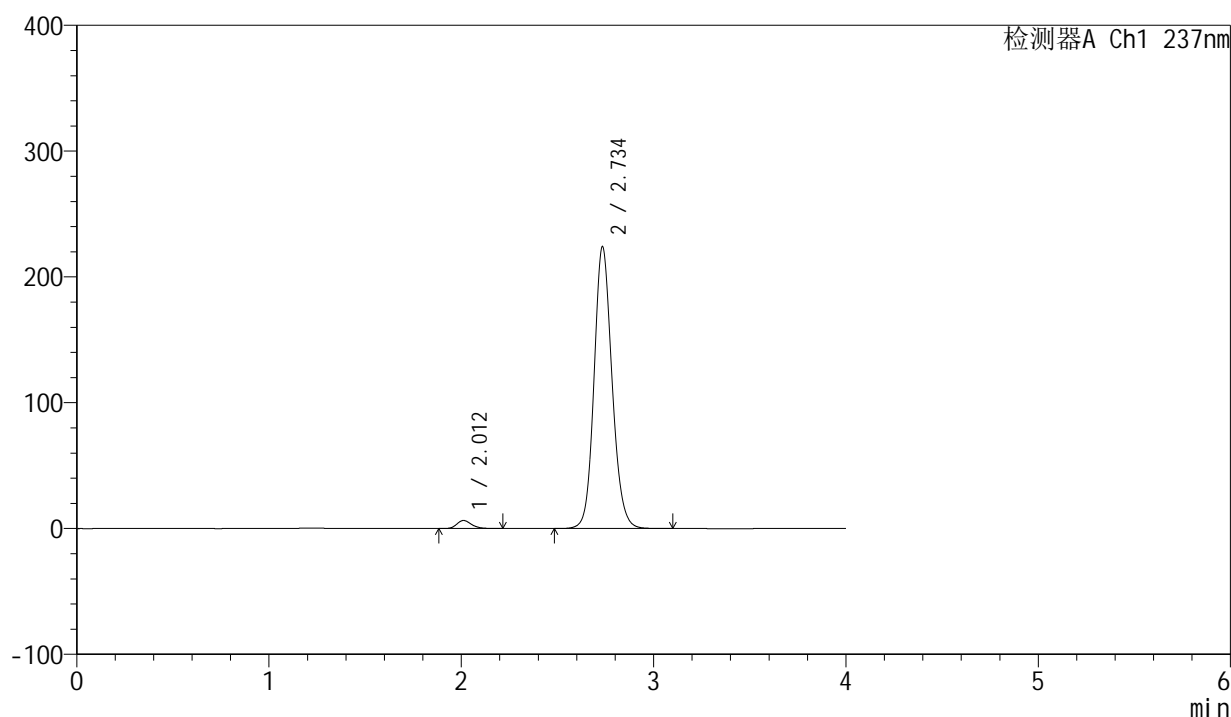
图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 7-9/31-198-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:50:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

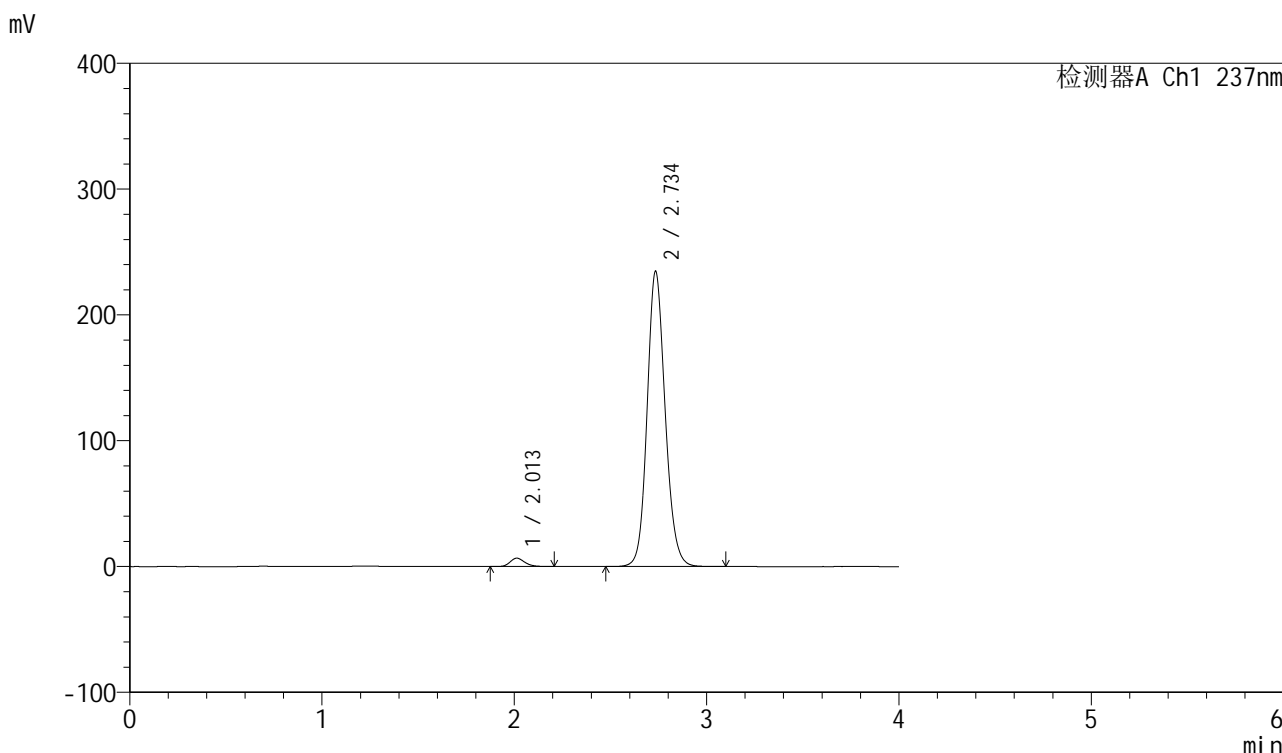
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	34111	2.285	6420	3388	1.210	--
2	2.734	1458767	97.715	223268	4199	1.133	4.703
总计		1492878	100.000	229688			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-199-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:54:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

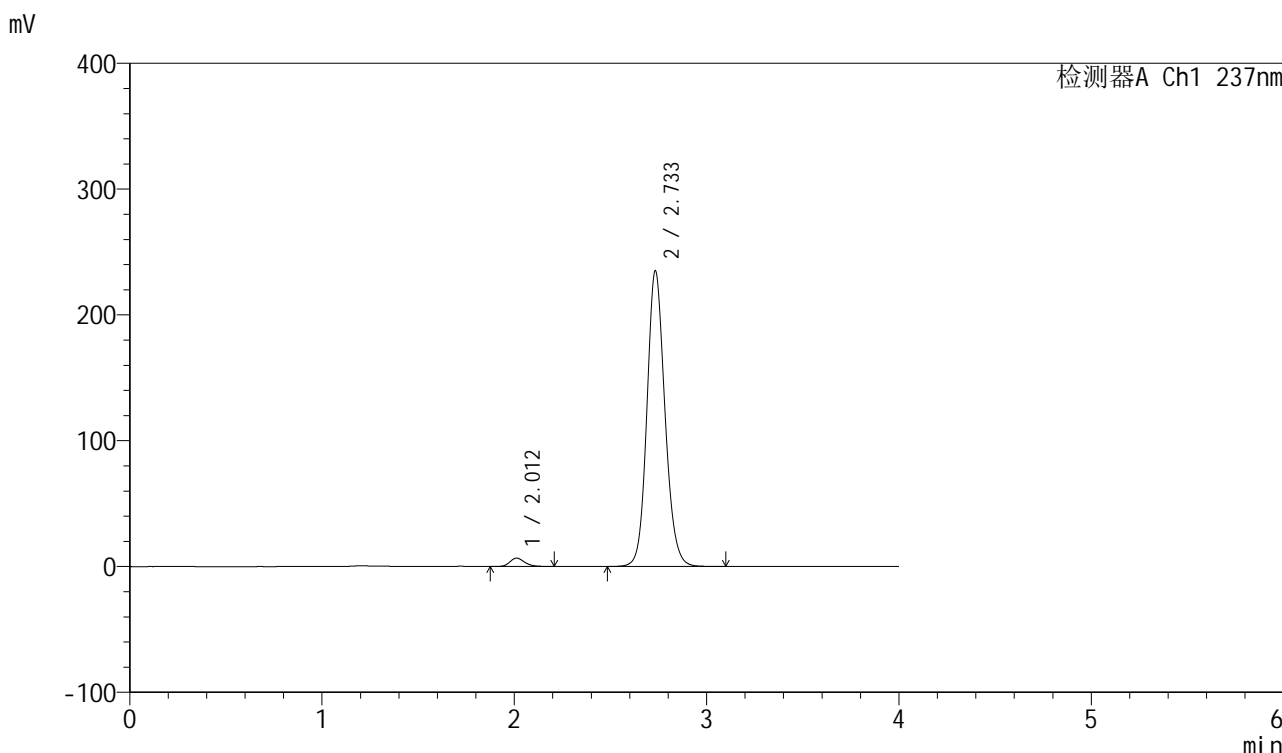
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	35388	2.260	6670	3405	1.209	--
2	2.734	1530724	97.740	233628	4184	1.135	4.696
总计		1566113	100.000	240298			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-200-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:59:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

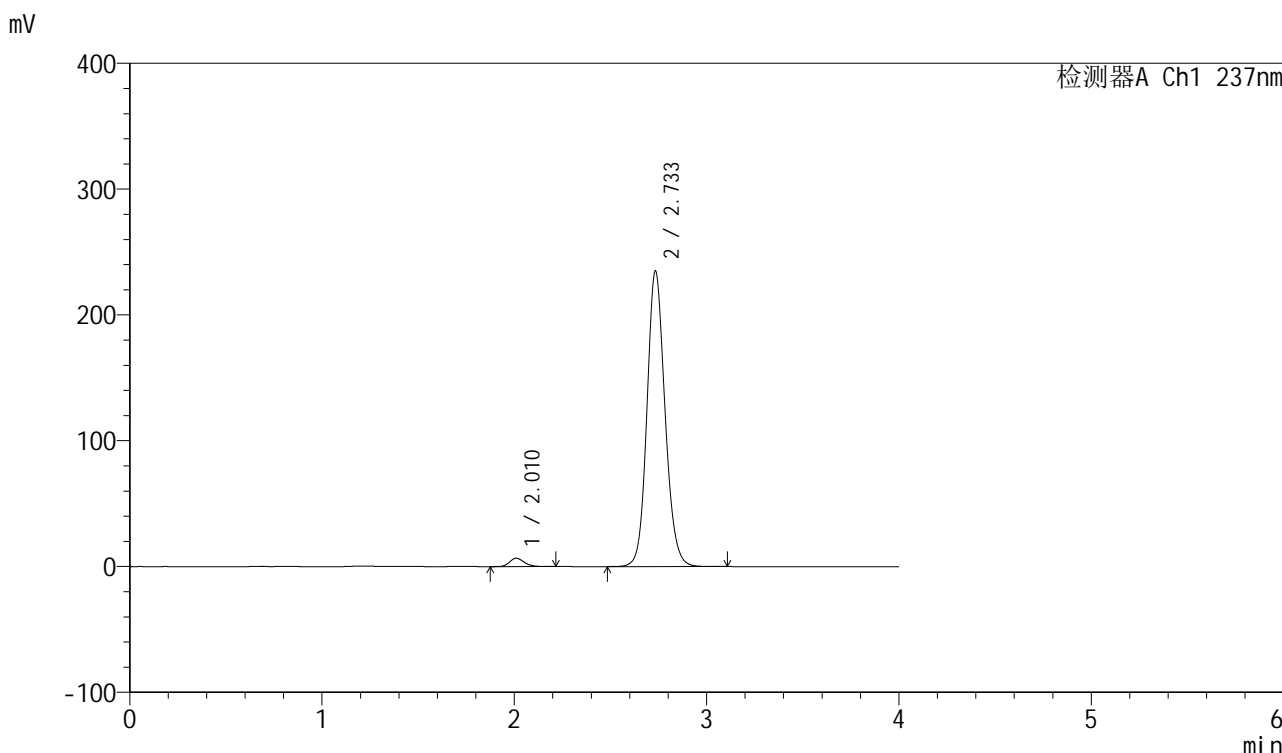
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35211	2.250	6634	3407	1.200	--
2	2.733	1529767	97.750	234497	4202	1.134	4.703
总计		1564978	100.000	241131			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-201-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 12:03:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

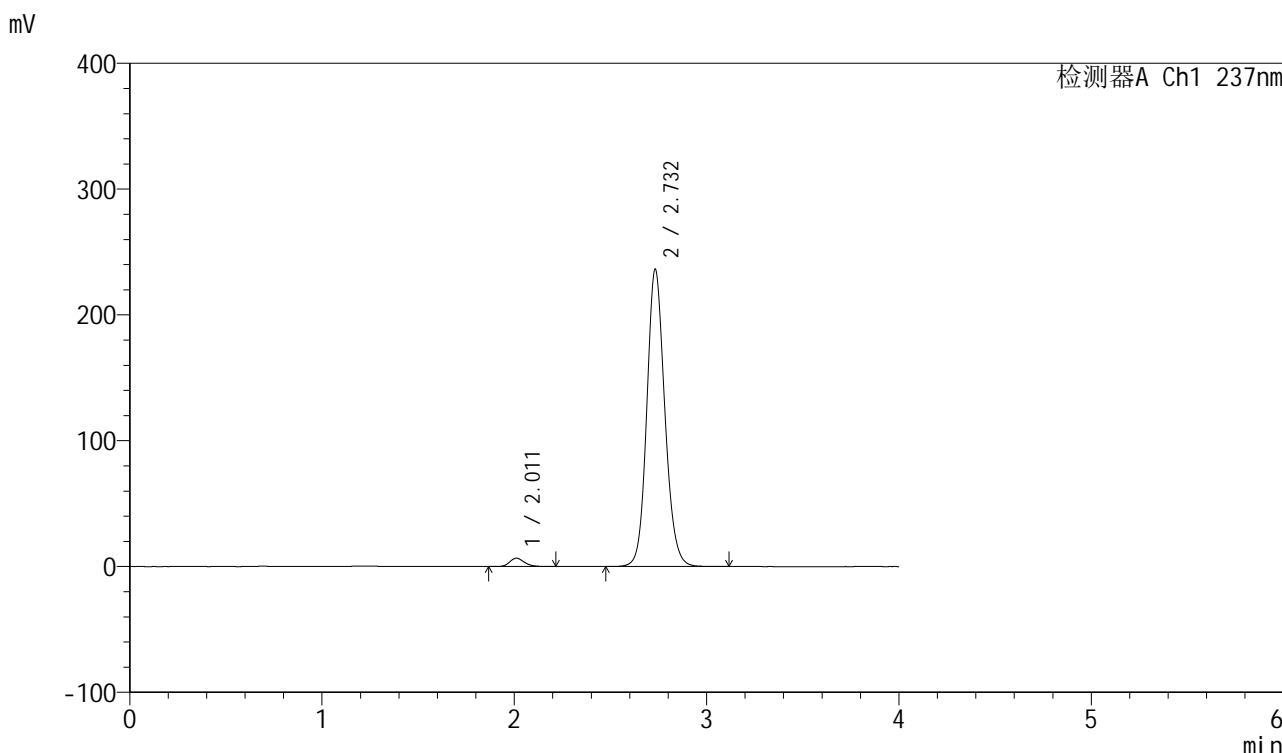
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35354	2.252	6639	3387	1.205	--
2	2.733	1534212	97.748	234401	4175	1.133	4.703
总计		1569567	100.000	241040			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-202-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 12:07:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

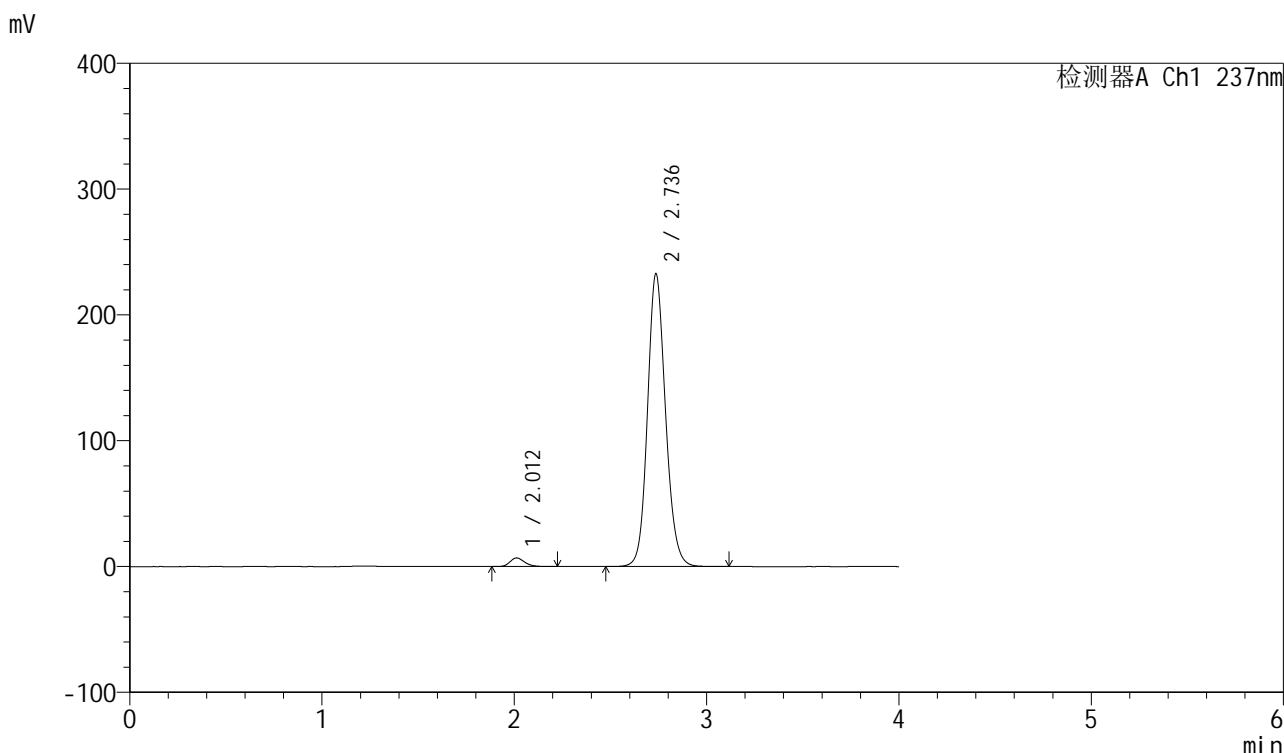
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35176	2.235	6617	3399	1.204	--
2	2.732	1539010	97.765	236009	4195	1.133	4.705
总计		1574186	100.000	242626			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-203-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:12:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:11:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

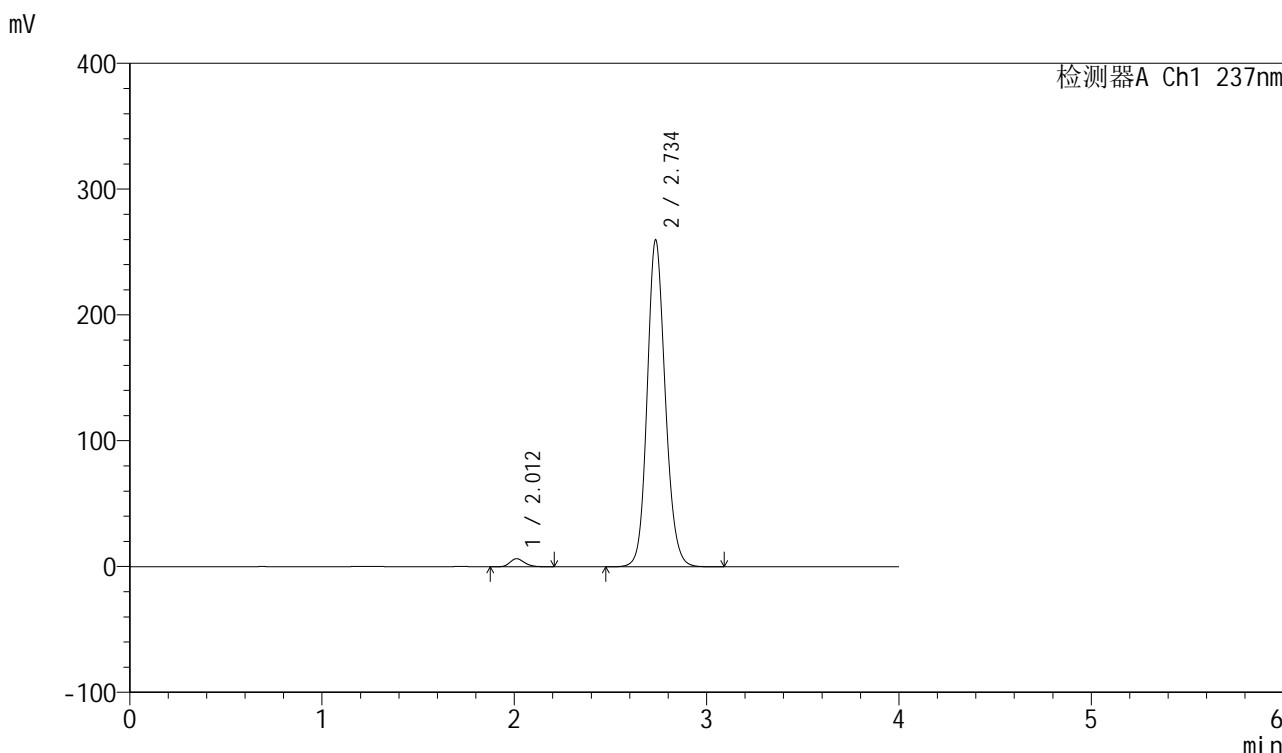
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	36262	2.333	6836	3400	1.208	--
2	2.736	1518290	97.667	232389	4186	1.132	4.711
总计		1554552	100.000	239225			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-204-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:16:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	34203	1.973	6449	3406	1.205	--
2	2.734	1699656	98.027	258629	4160	1.138	4.697
总计		1733859	100.000	265078			

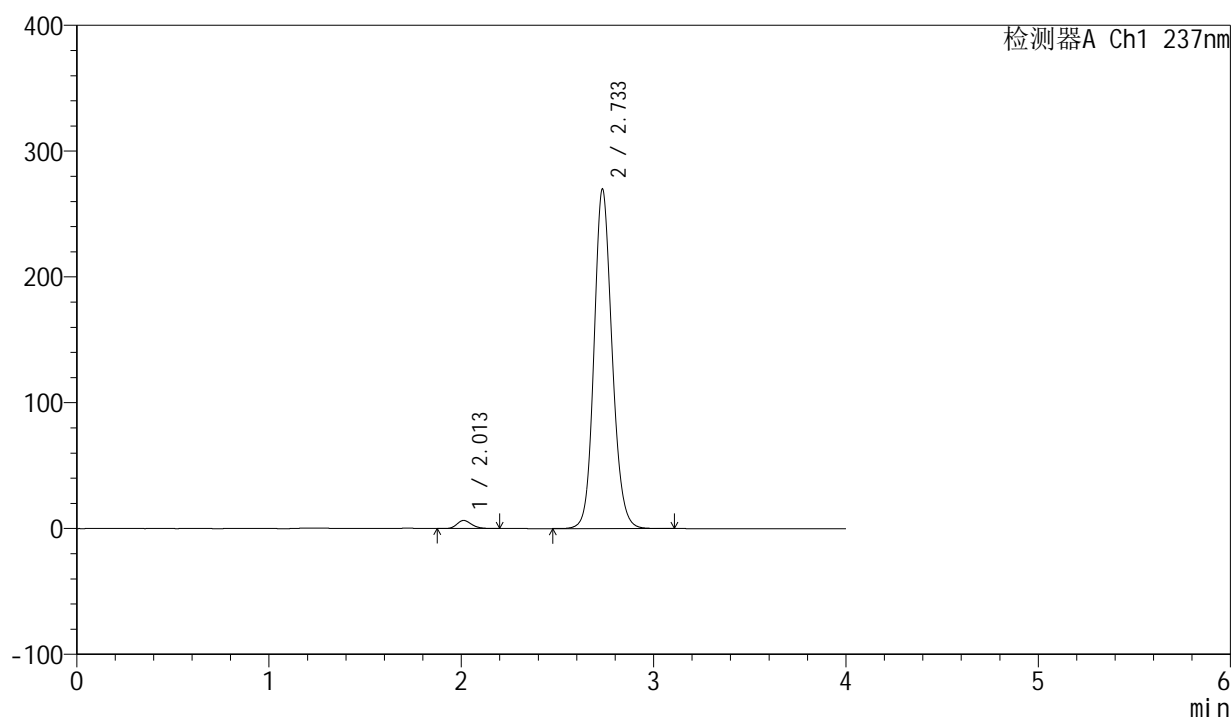
图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-205-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:20:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.013	34306	1.910	6484	3404	1.201	--
2	2.733	1761857	98.090	269015	4174	1.138	4.694
总计		1796163	100.000	275499			

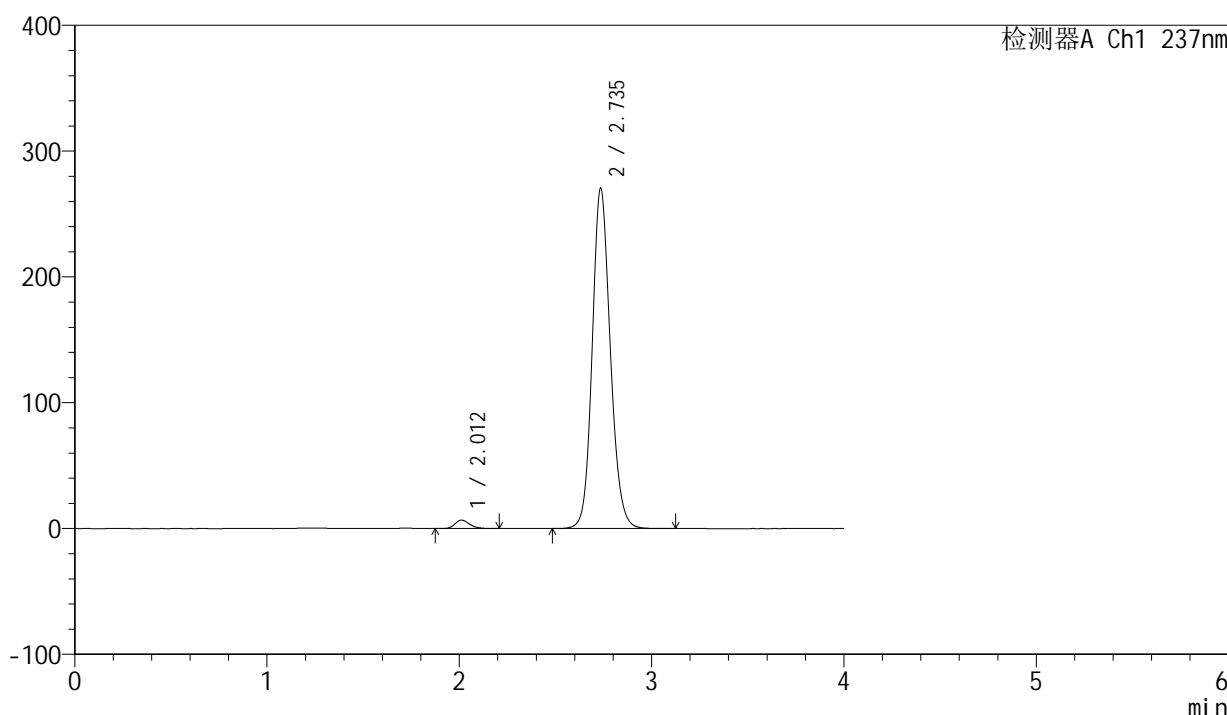
图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-206-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:25:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

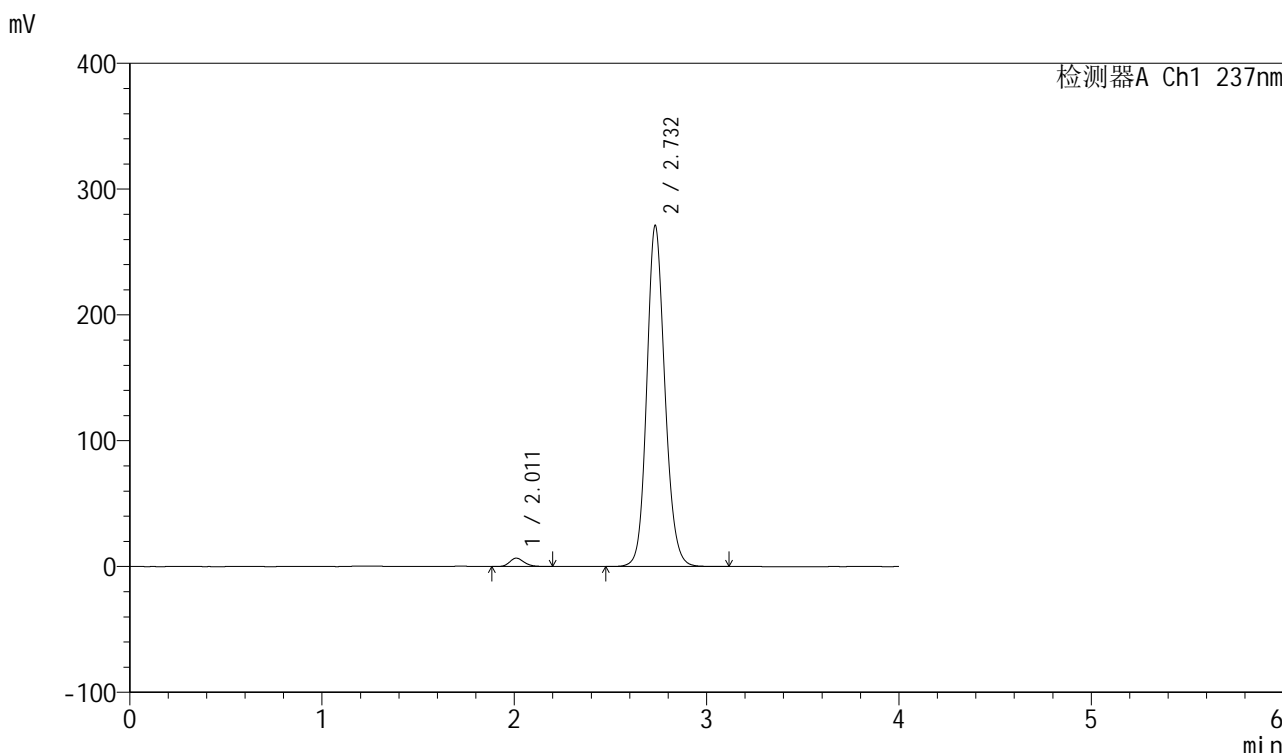
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35631	1.973	6729	3411	1.209	--
2	2.735	1770660	98.027	269451	4157	1.138	4.698
总计		1806291	100.000	276181			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-207-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:29:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35082	1.939	6648	3447	1.208	--
2	2.732	1774047	98.061	270762	4153	1.138	4.709
总计		1809129	100.000	277410			

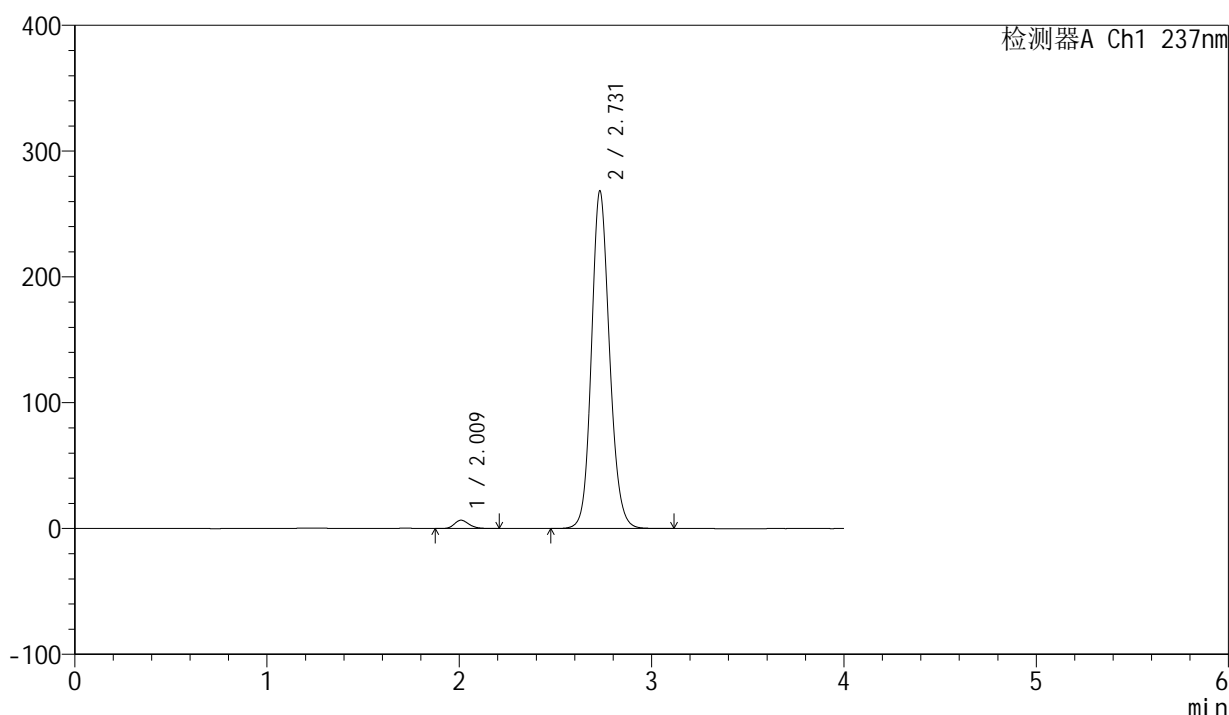
图34 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-208-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:34:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

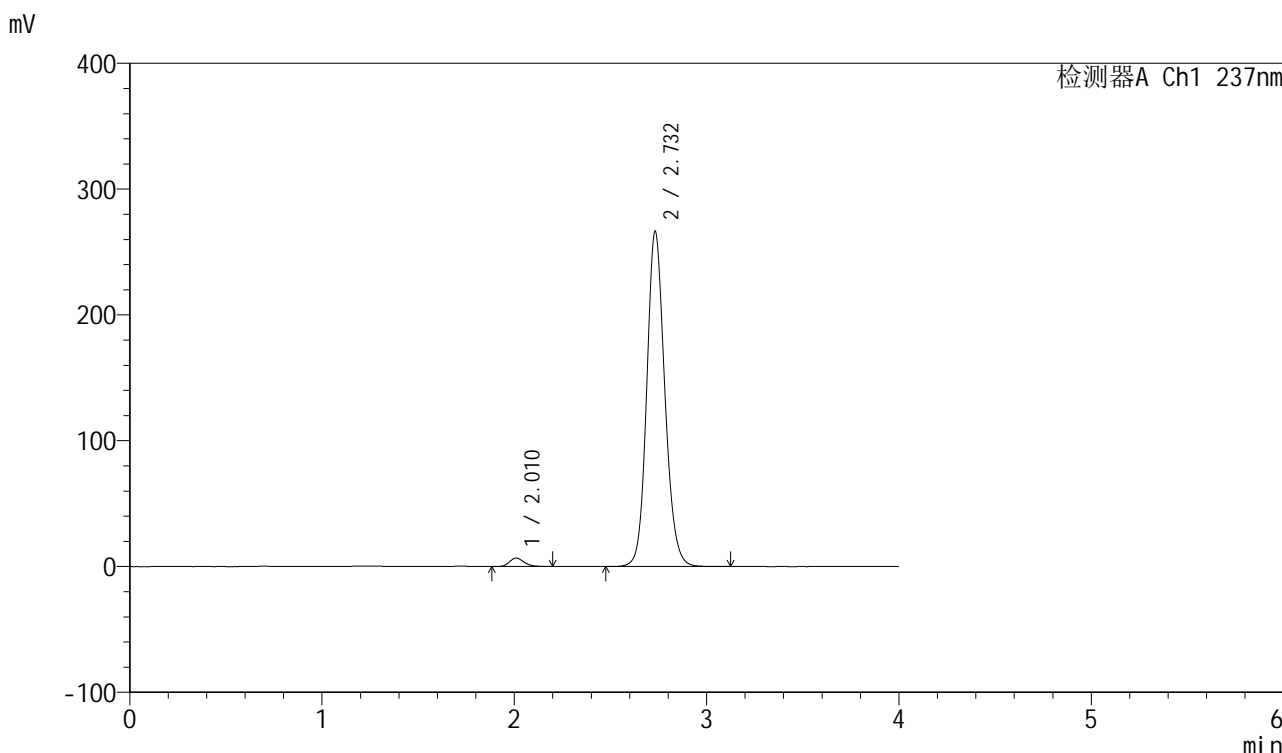
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35110	1.962	6590	3402	1.207	--
2	2.731	1754323	98.038	268424	4157	1.137	4.698
总计		1789434	100.000	275015			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-209-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:38:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

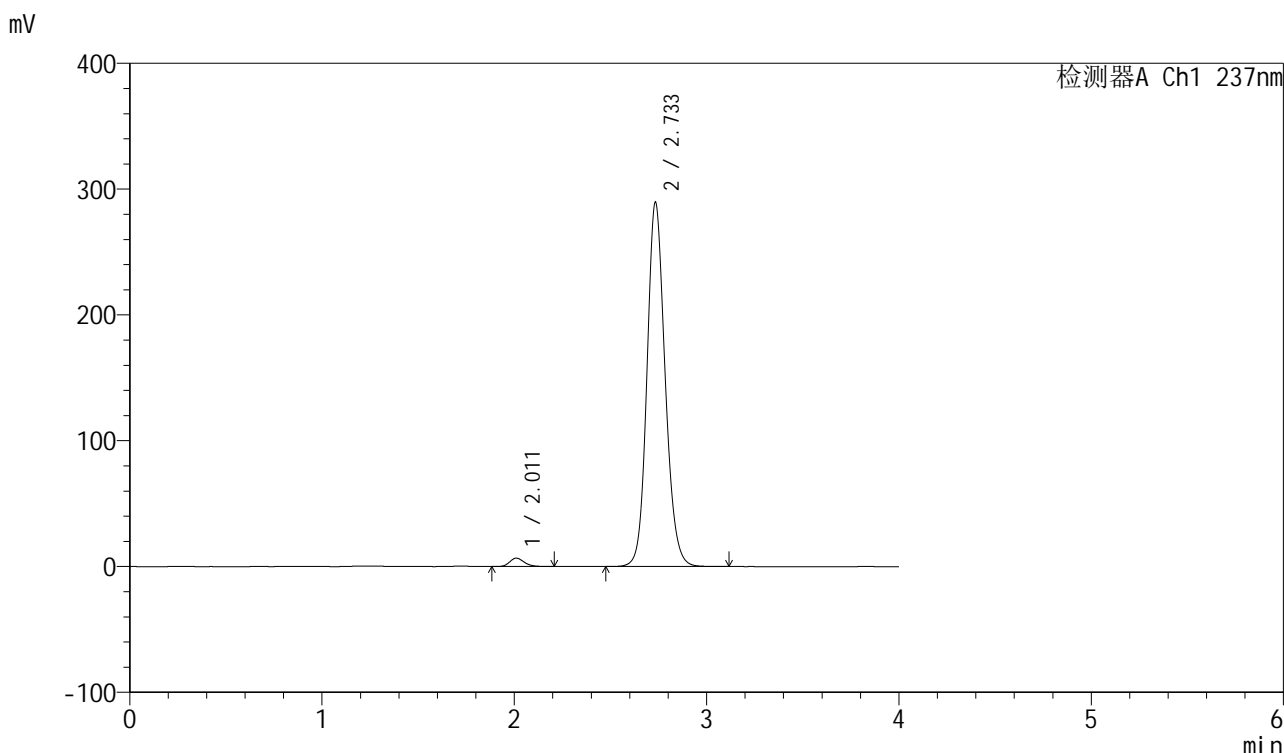
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35430	1.995	6673	3423	1.207	--
2	2.732	1740850	98.005	266219	4167	1.138	4.709
总计		1776279	100.000	272891			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-210-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:42:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

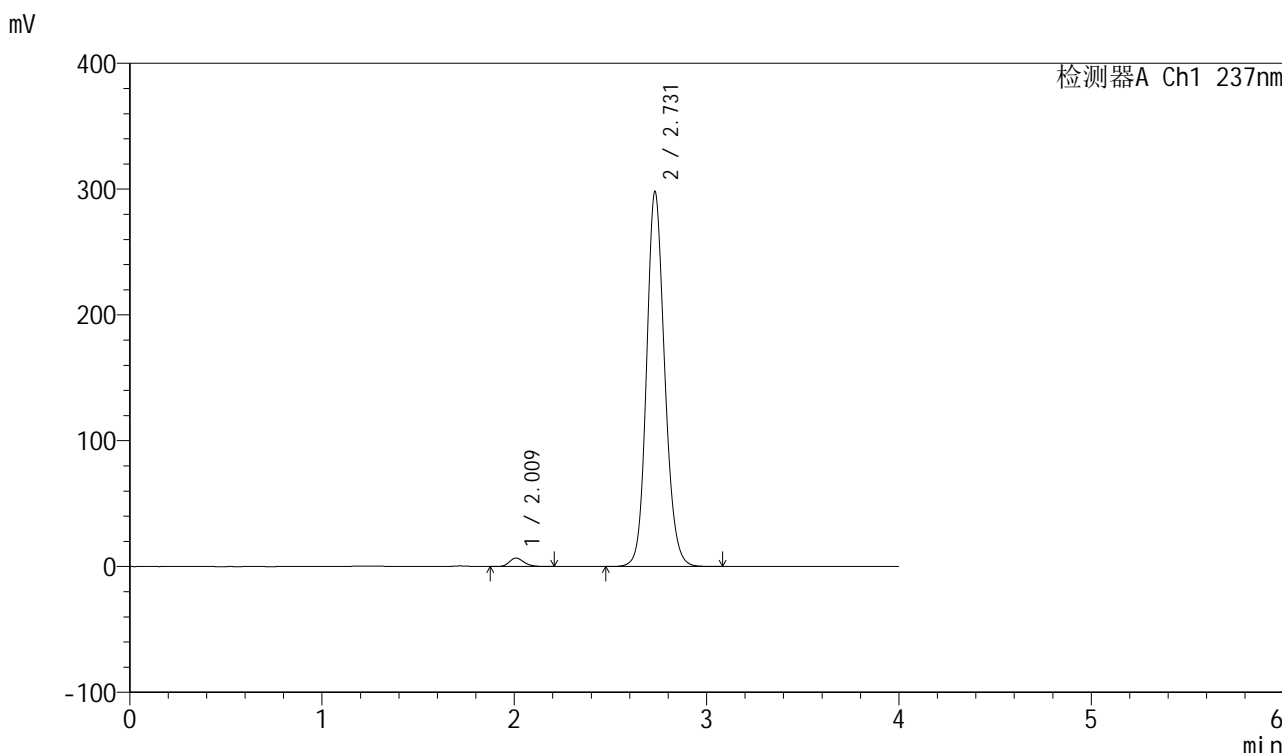
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35455	1.833	6667	3402	1.210	--
2	2.733	1898928	98.167	288746	4137	1.141	4.695
总计		1934383	100.000	295413			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-211-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:47:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35697	1.793	6703	3404	1.203	--
2	2.731	1954741	98.207	298073	4131	1.142	4.693
总计		1990438	100.000	304775			

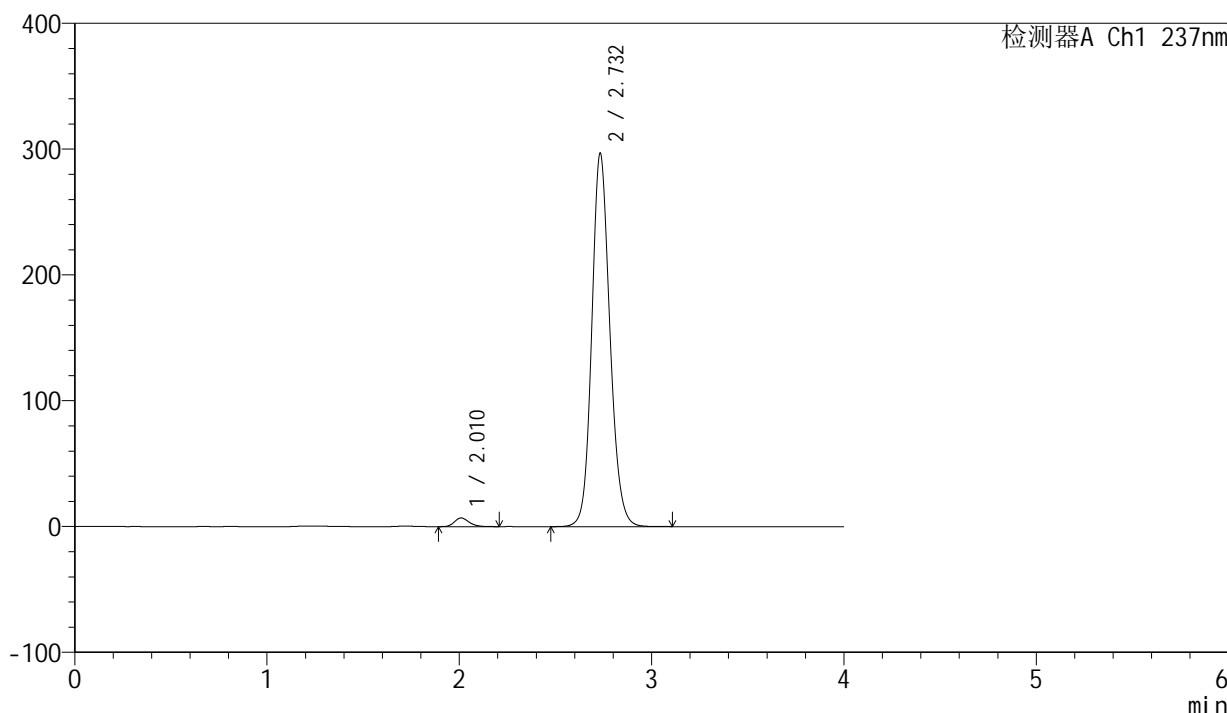
图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-212-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:51:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	36553	1.846	6863	3397	1.205	--
2	2.732	1943625	98.154	296372	4148	1.139	4.698
总计		1980178	100.000	303235			

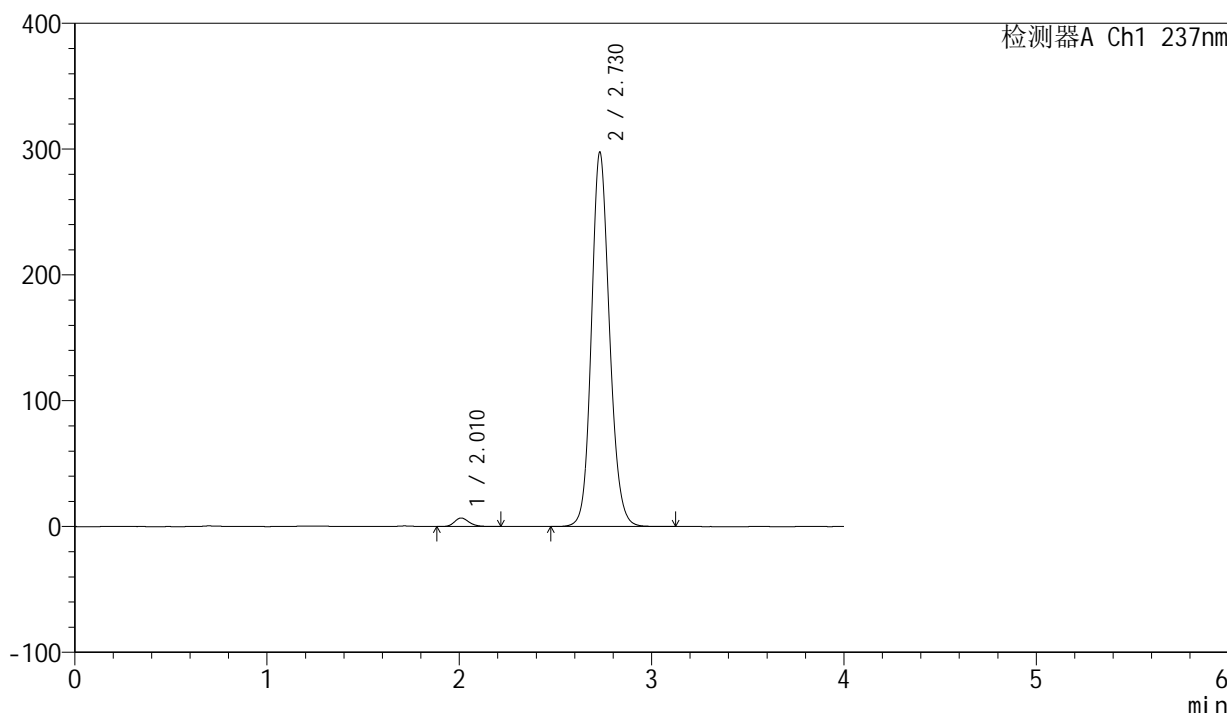
图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-213-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:55:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

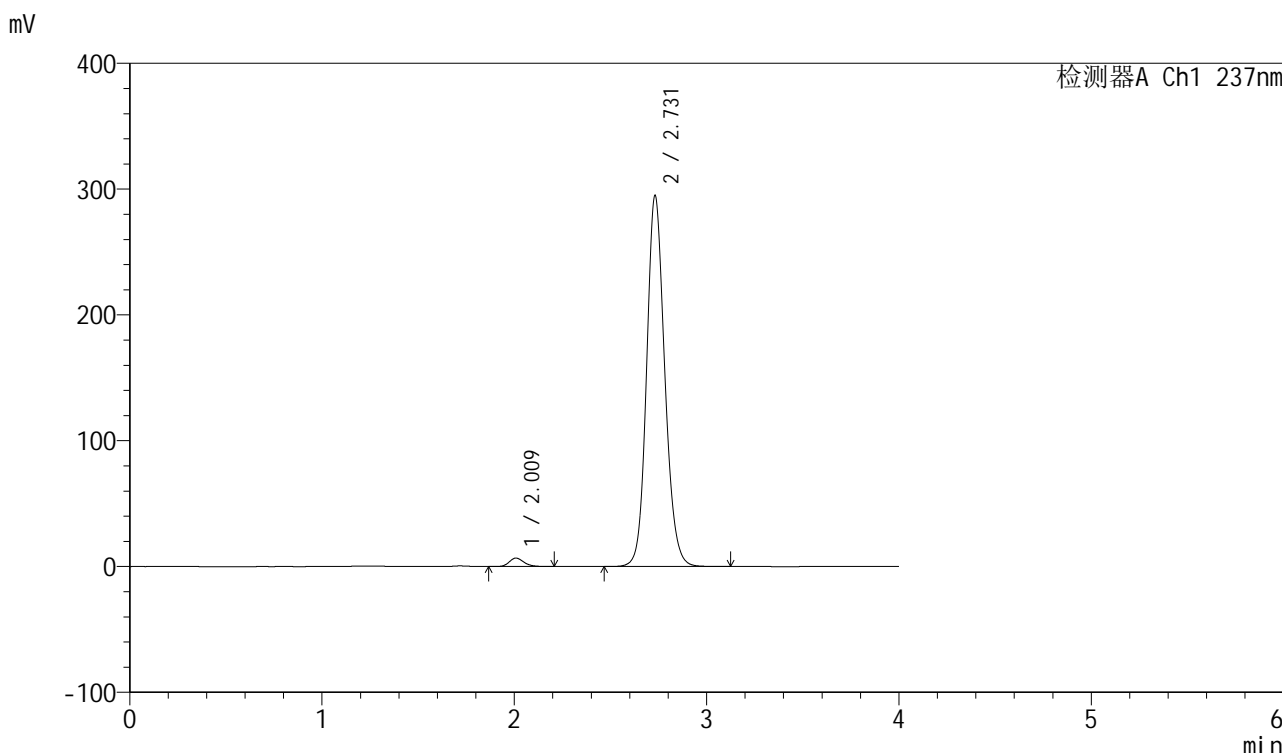
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	36033	1.817	6764	3403	1.204	--
2	2.730	1946882	98.183	297674	4151	1.139	4.690
总计		1982914	100.000	304439			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-214-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:00:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

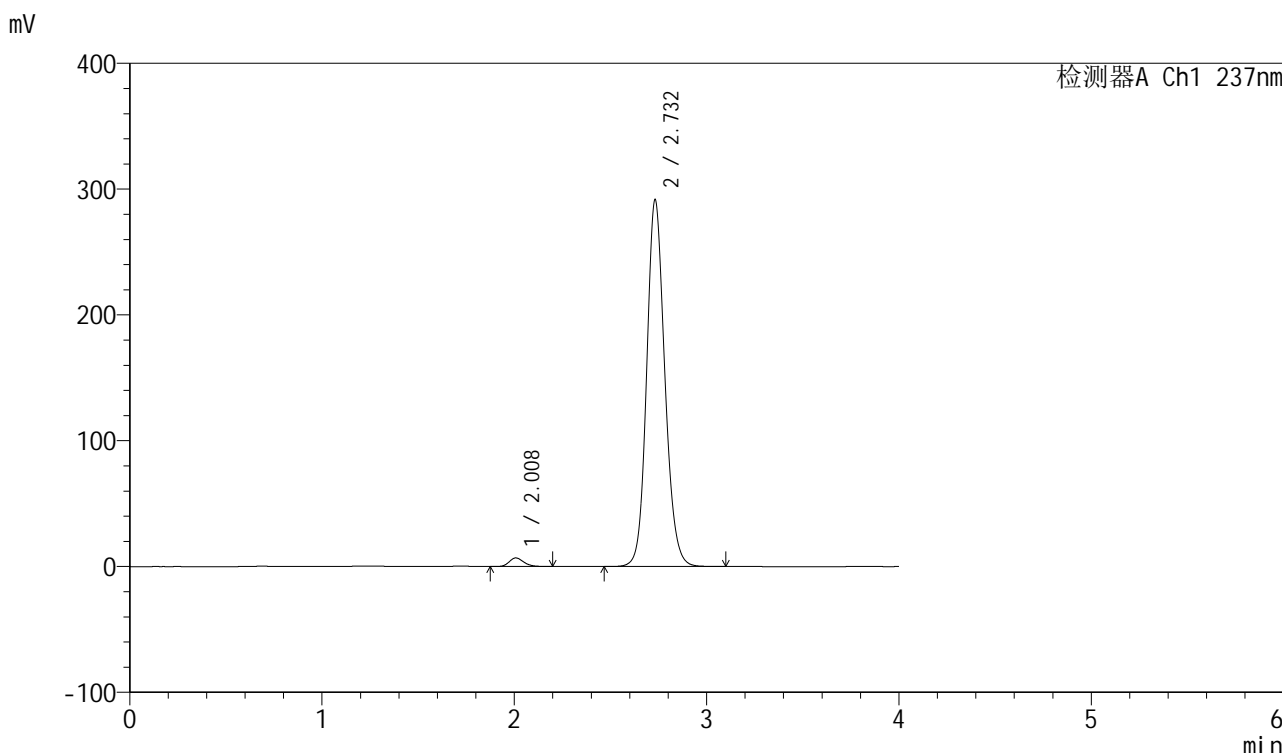
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35442	1.799	6666	3406	1.196	--
2	2.731	1934456	98.201	294876	4127	1.139	4.698
总计		1969899	100.000	301543			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-215-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:04:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

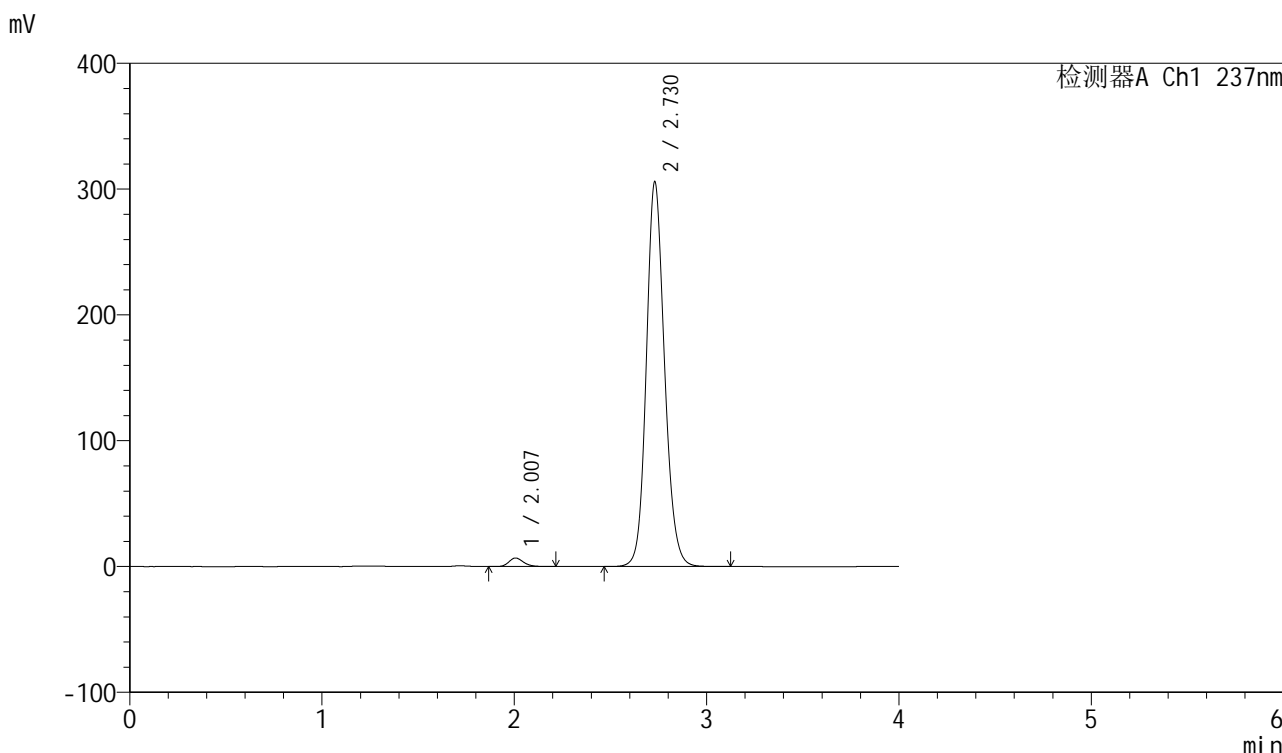
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	36381	1.867	6833	3387	1.206	--
2	2.732	1911796	98.133	291374	4135	1.139	4.700
总计		1948177	100.000	298207			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-216-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 13:08:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

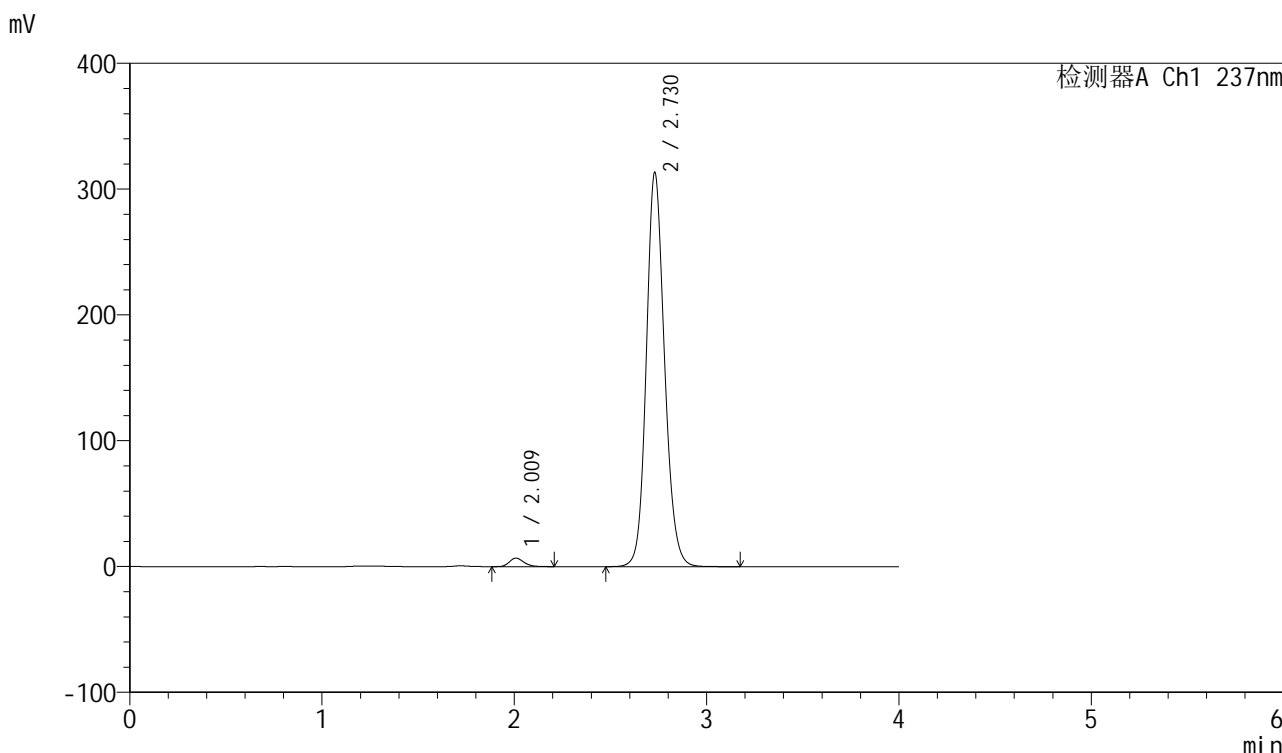
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	35838	1.751	6795	3423	1.210	--
2	2.730	2011042	98.249	305940	4110	1.141	4.705
总计		2046881	100.000	312735			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-217-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:13:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35538	1.695	6716	3433	1.198	--
2	2.730	2061566	98.305	313521	4110	1.142	4.691
总计		2097103	100.000	320236			

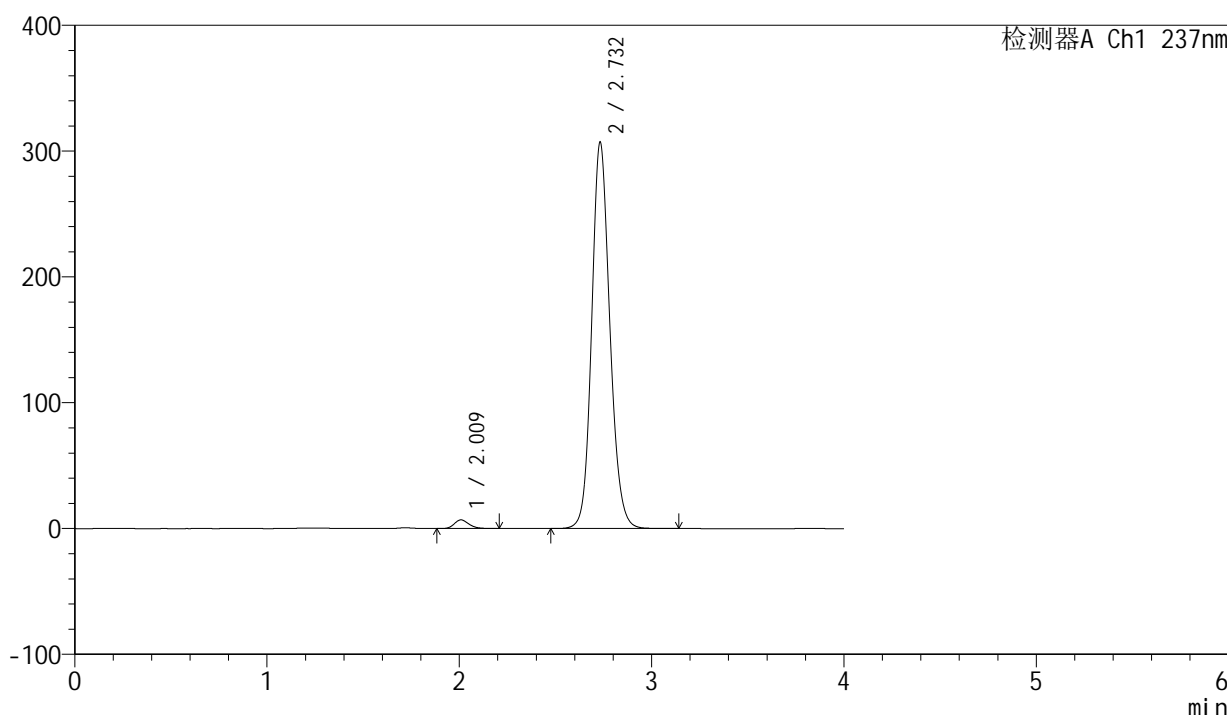
图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-218-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:17:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

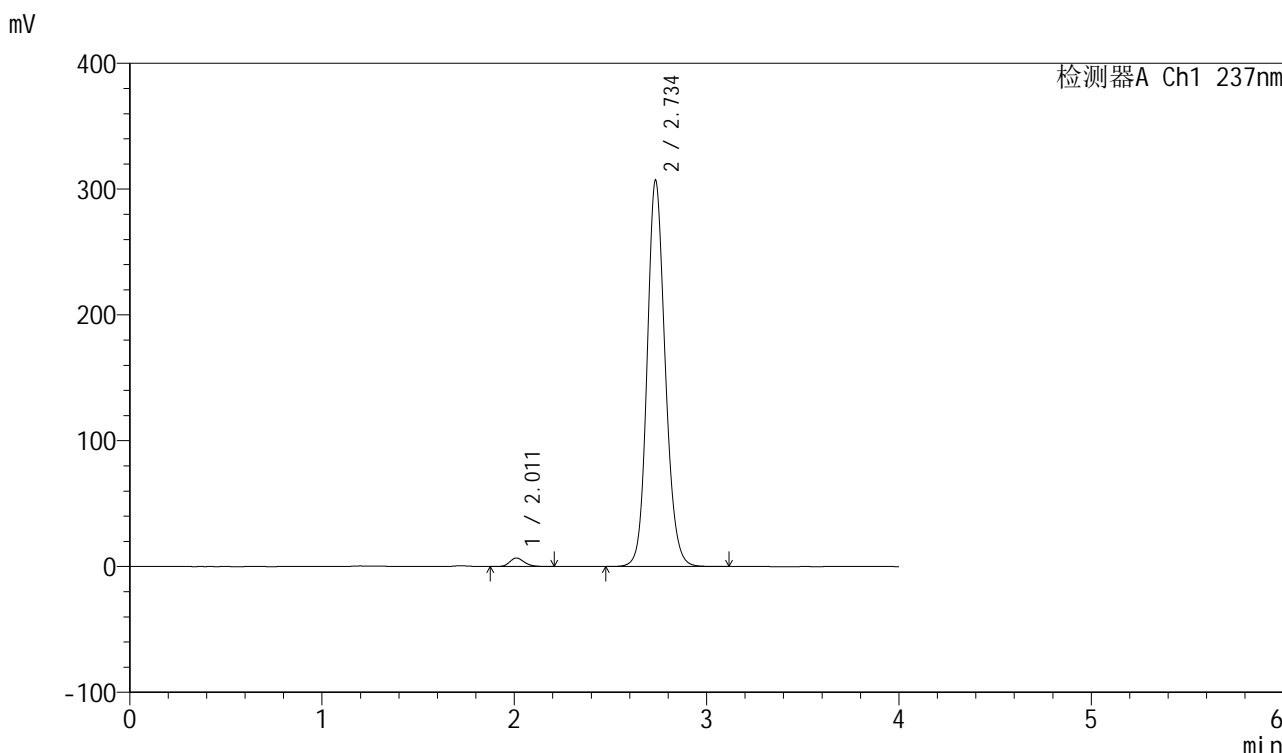
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	36489	1.778	6860	3407	1.204	--
2	2.732	2016331	98.222	306876	4128	1.141	4.699
总计		2052820	100.000	313736			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-219-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:22:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

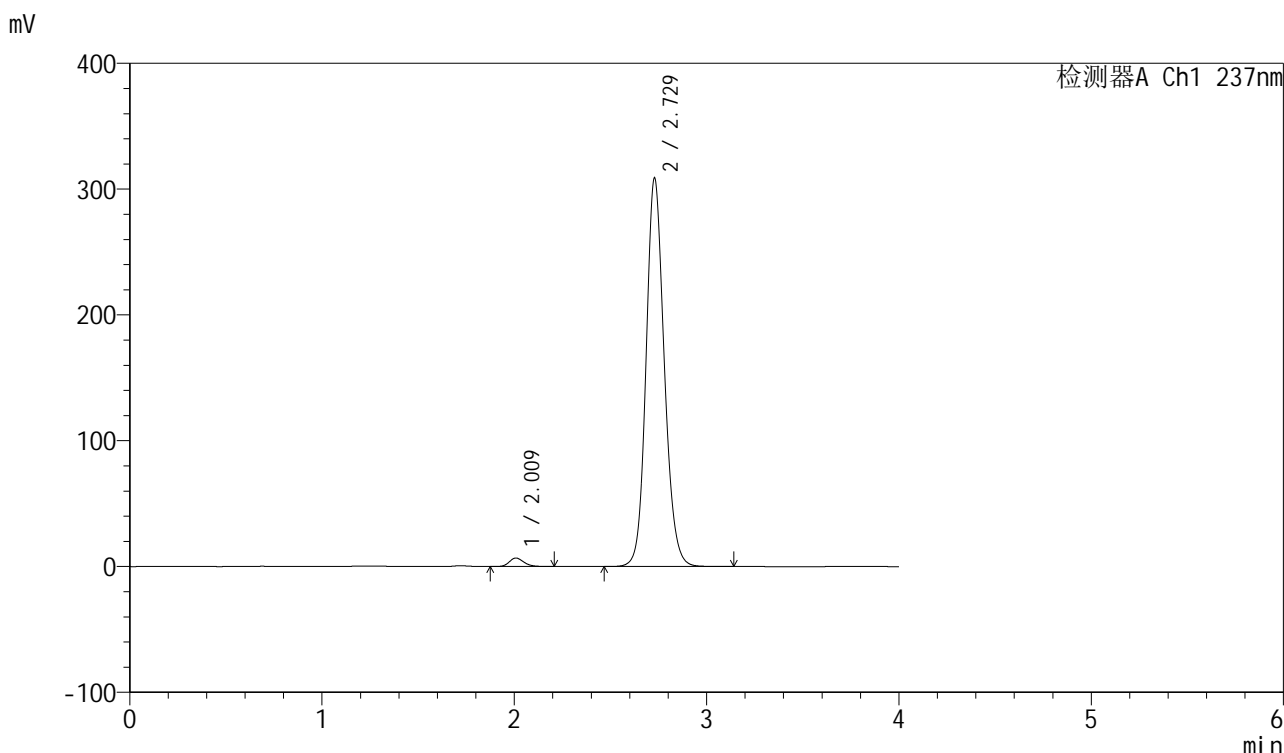
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35866	1.755	6773	3427	1.203	--
2	2.734	2007319	98.245	305760	4170	1.141	4.712
总计		2043185	100.000	312533			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-220-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 13:26:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35639	1.724	6739	3439	1.205	--
2	2.729	2031203	98.276	308788	4107	1.141	4.686
总计		2066842	100.000	315527			

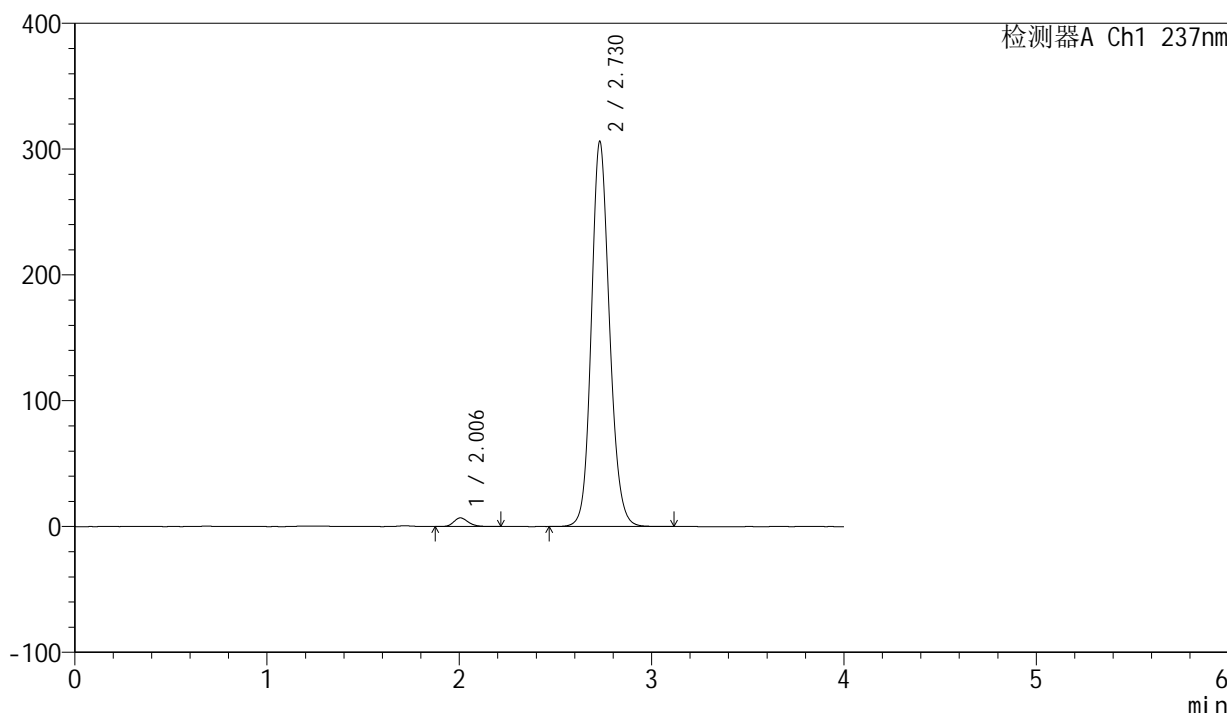
图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-221-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 13:30:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

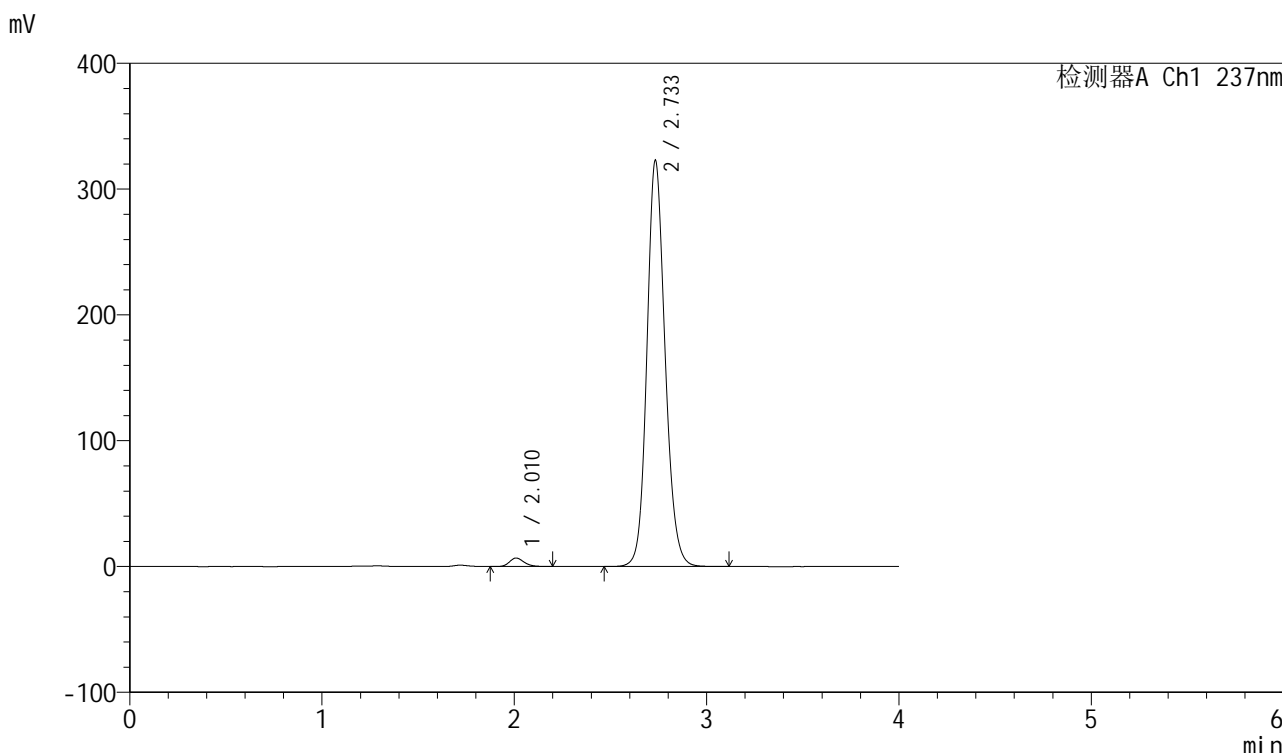
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	36471	1.779	6888	3401	1.202	--
2	2.730	2013215	98.221	306281	4111	1.141	4.703
总计		2049686	100.000	313169			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-222-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:35:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35669	1.655	6725	3424	1.200	--
2	2.733	2120188	98.345	322058	4127	1.141	4.703
总计		2155857	100.000	328783			

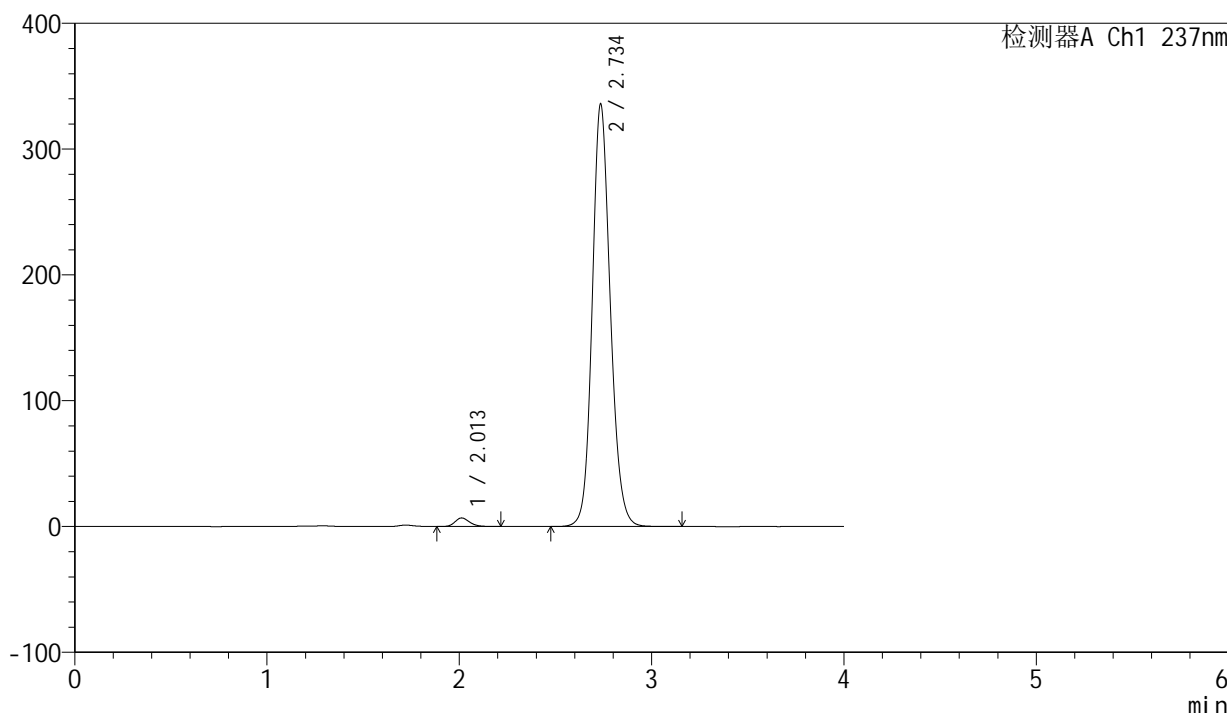
图49 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-223-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:39:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

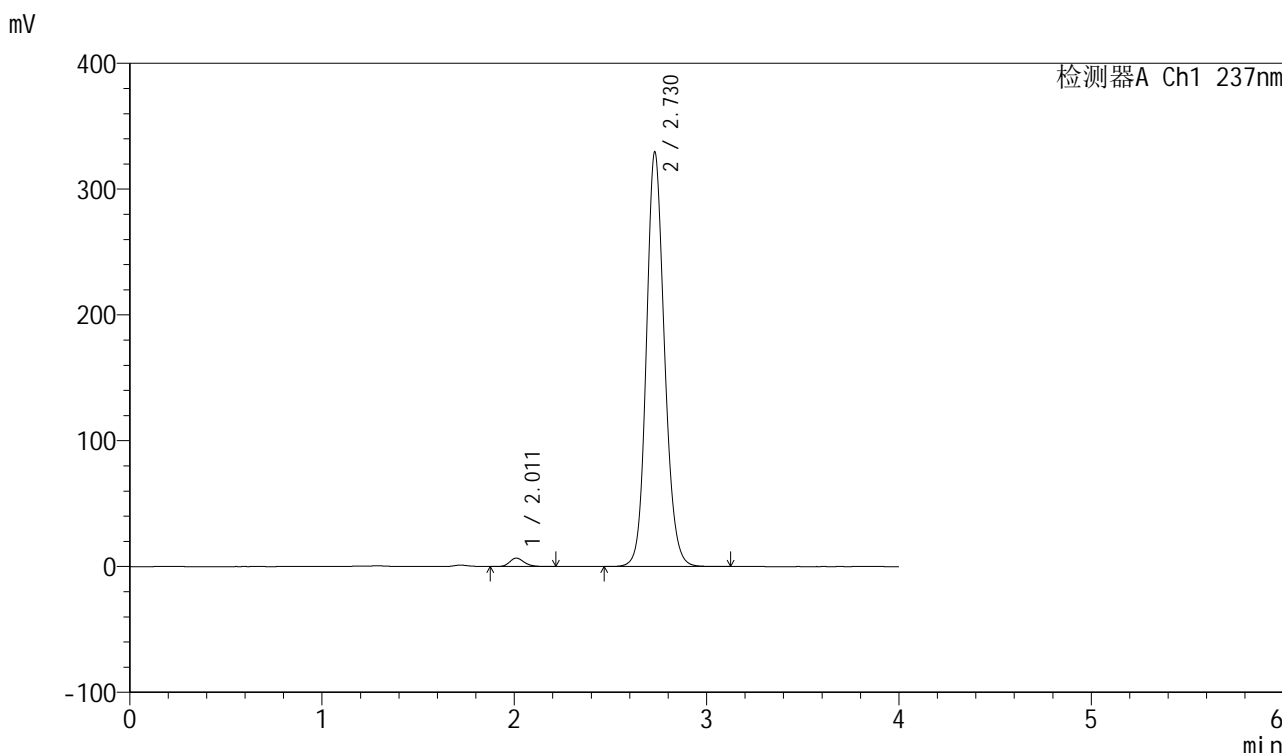
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	35921	1.611	6807	3429	1.199	--
2	2.734	2194114	98.389	334494	4185	1.141	4.710
总计		2230035	100.000	341301			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-224-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 13:44:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:12:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35302	1.609	6691	3452	1.200	--
2	2.730	2158534	98.391	329673	4146	1.139	4.695
总计		2193836	100.000	336364			

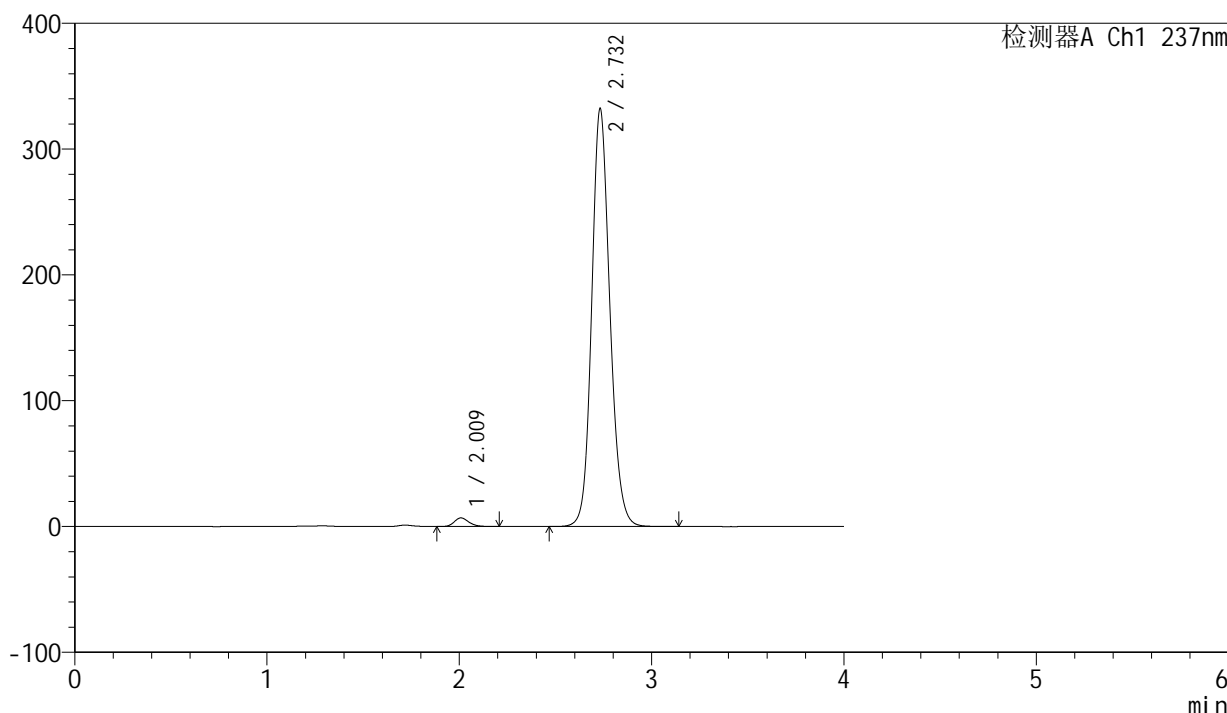
图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-225-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:48:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

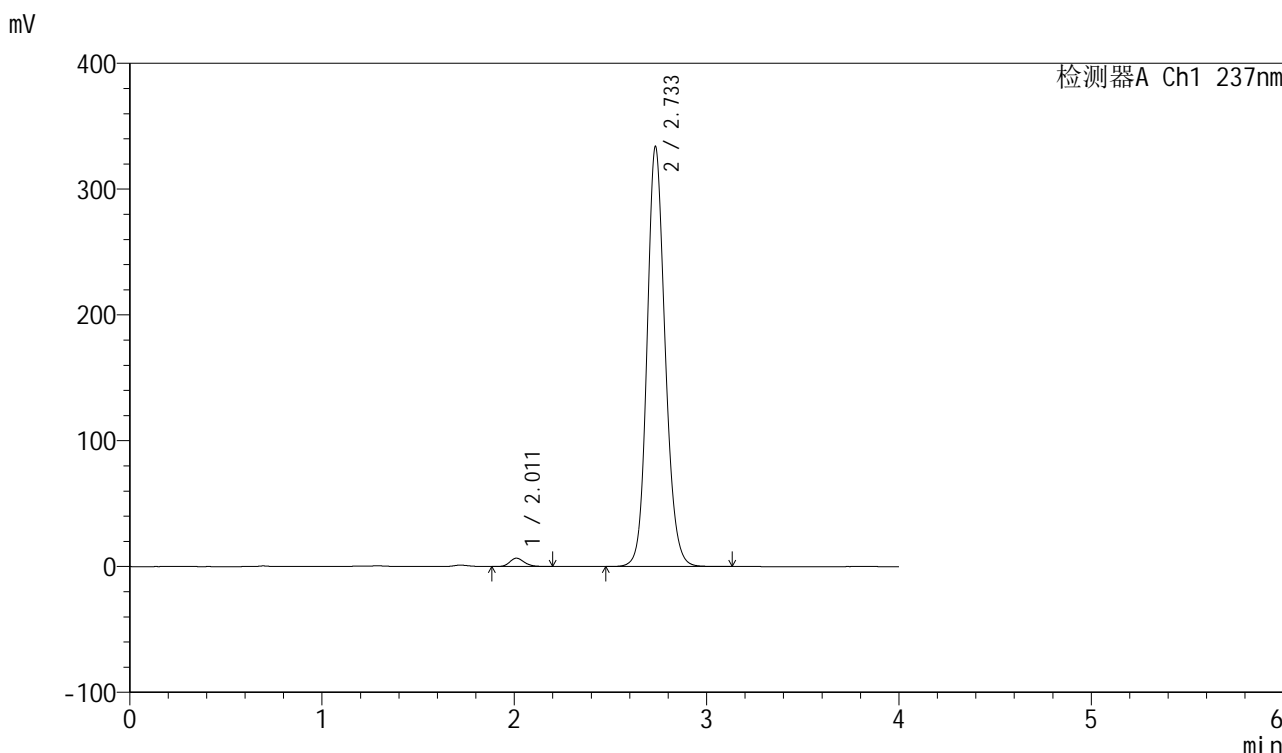
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35980	1.622	6811	3429	1.203	--
2	2.732	2182777	98.378	331942	4126	1.141	4.707
总计		2218758	100.000	338753			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-226-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:52:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

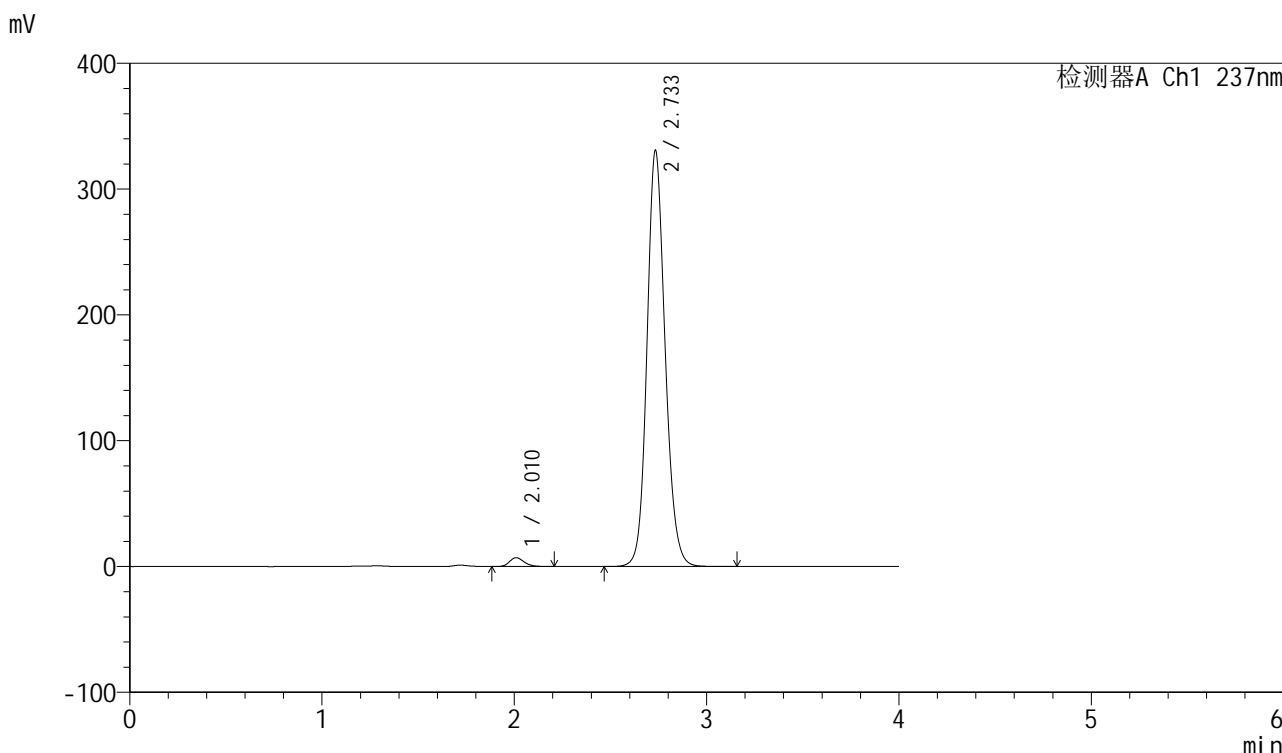
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35062	1.581	6642	3441	1.199	--
2	2.733	2182191	98.419	332801	4174	1.144	4.714
总计		2217253	100.000	339442			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-227-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:57:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	37016	1.679	7002	3429	1.199	--
2	2.733	2167998	98.321	329806	4152	1.138	4.714
总计		2205015	100.000	336808			

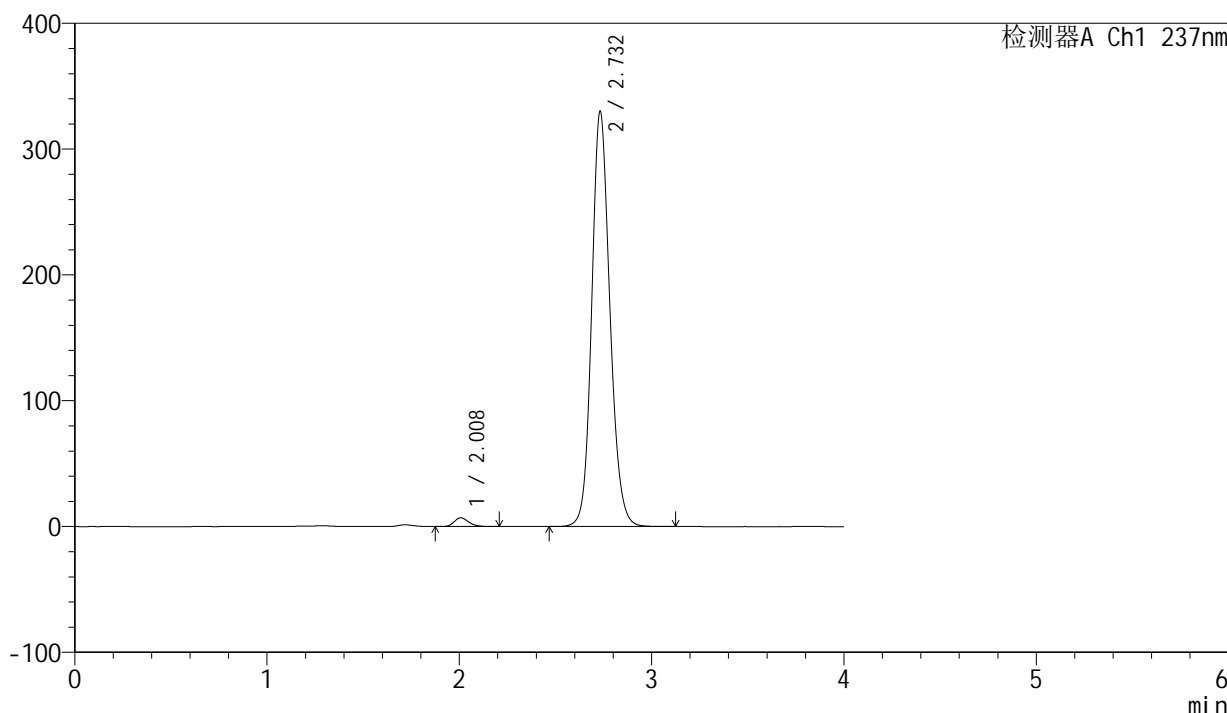
图54 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-228-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:01:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	36494	1.654	6895	3416	1.202	--
2	2.732	2170005	98.346	329737	4122	1.141	4.706
总计		2206499	100.000	336632			

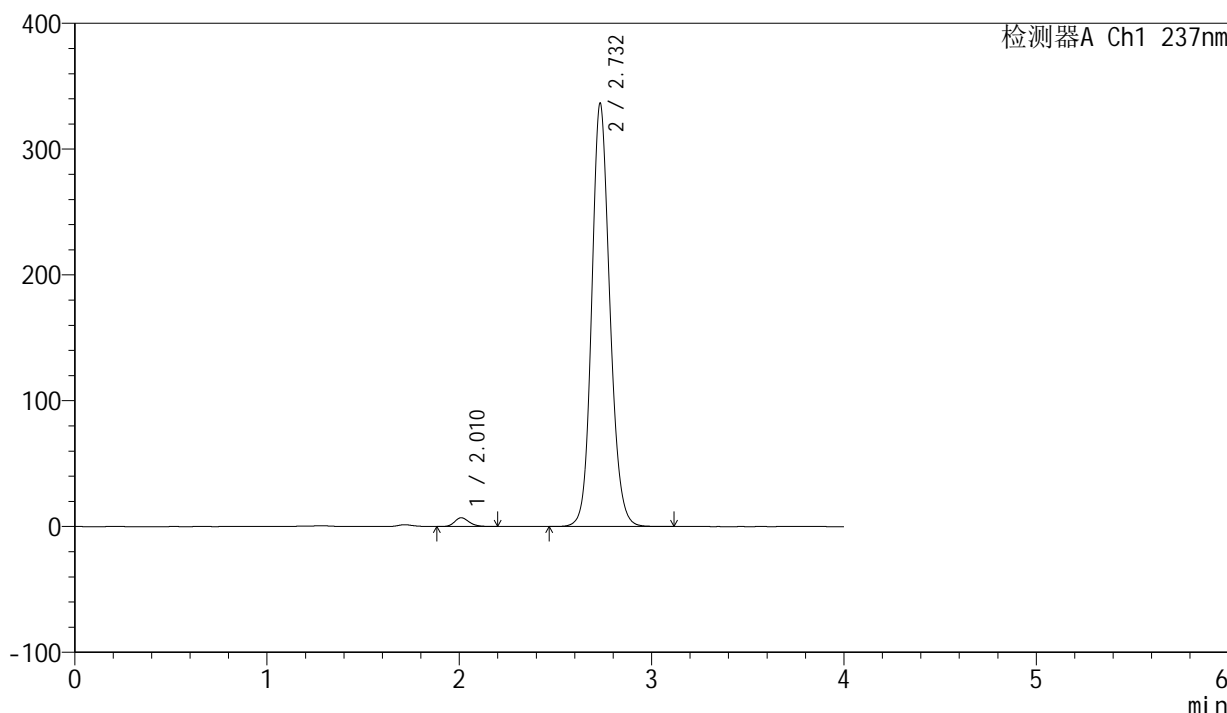
图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-229-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:05:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	36817	1.640	6946	3427	1.203	--
2	2.732	2207825	98.360	336215	4135	1.139	4.696
总计		2244642	100.000	343161			

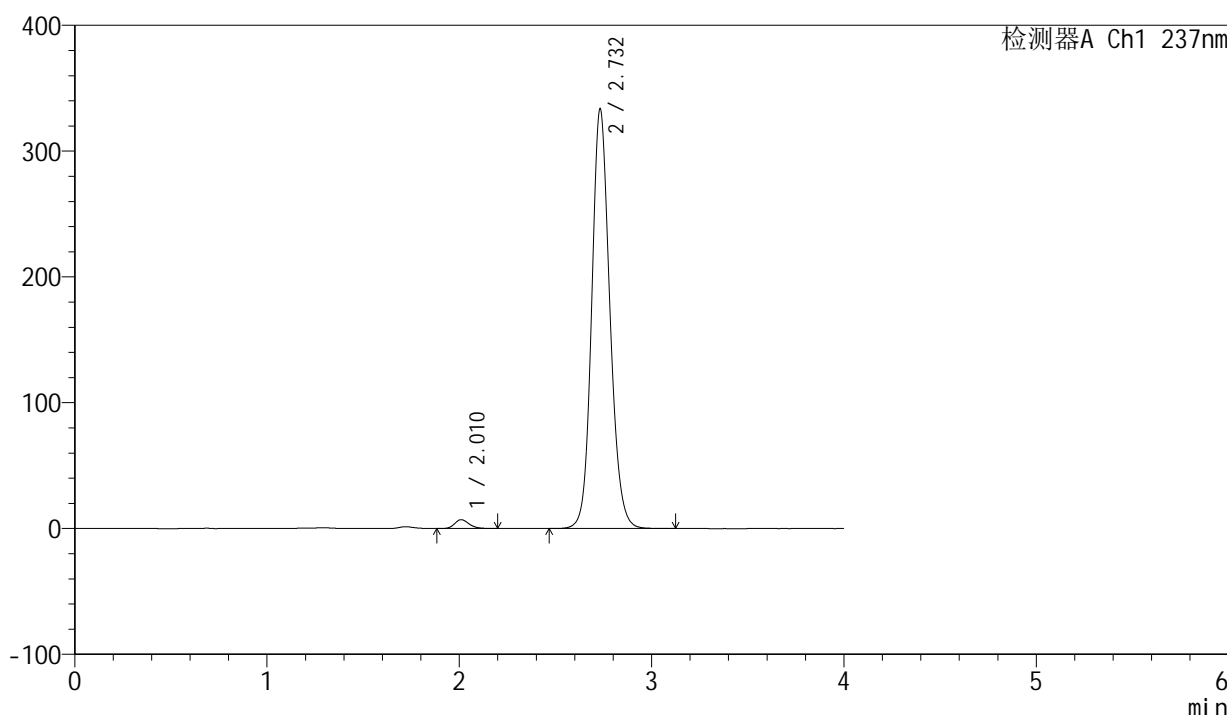
图56 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-230-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:10:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

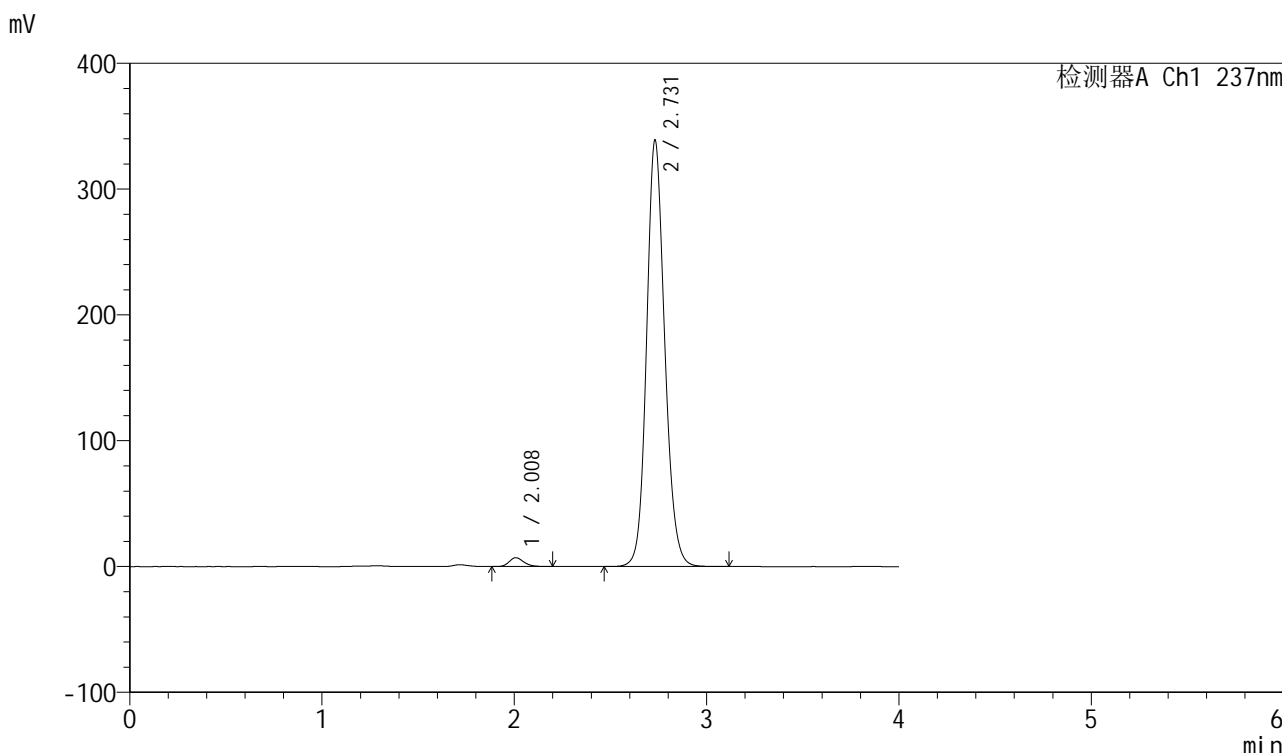
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	36988	1.659	7029	3472	1.200	--
2	2.732	2192459	98.341	333322	4123	1.141	4.706
总计		2229447	100.000	340351			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-231-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:14:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.008	37217	1.646	7015	3415	1.207	--
2	2.731	2223220	98.354	338853	4132	1.139	4.704
总计		2260437	100.000	345869			

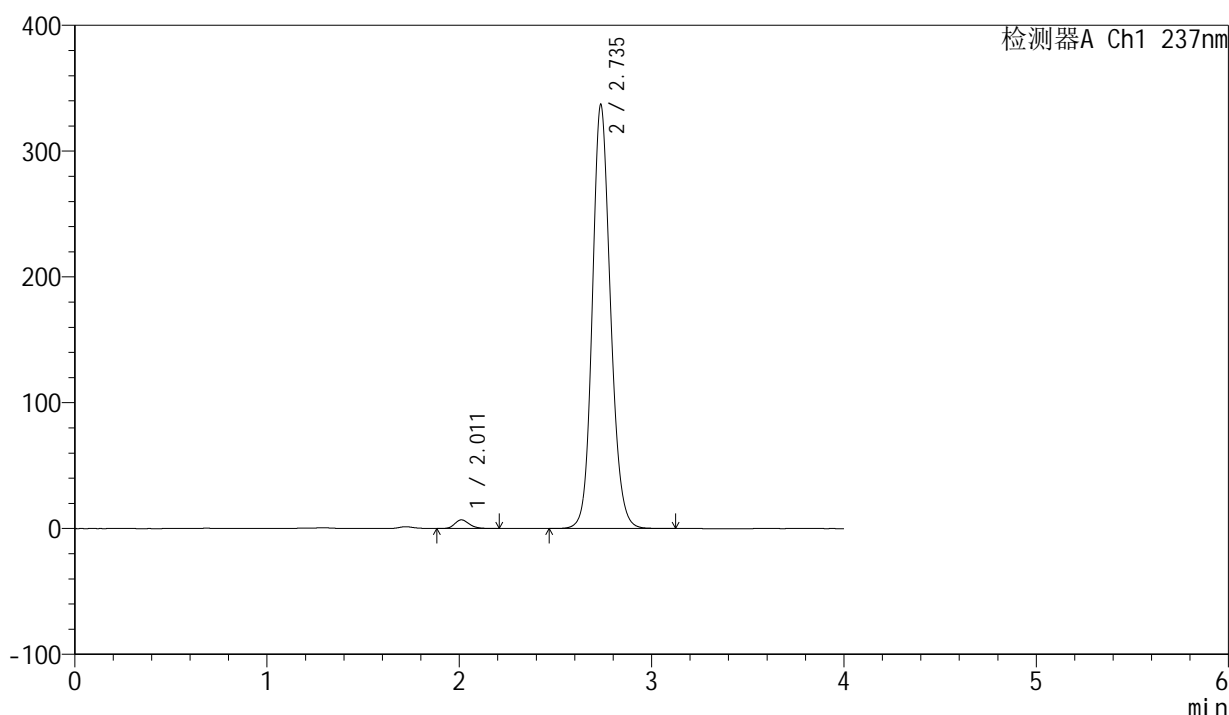
图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-232-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:19:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

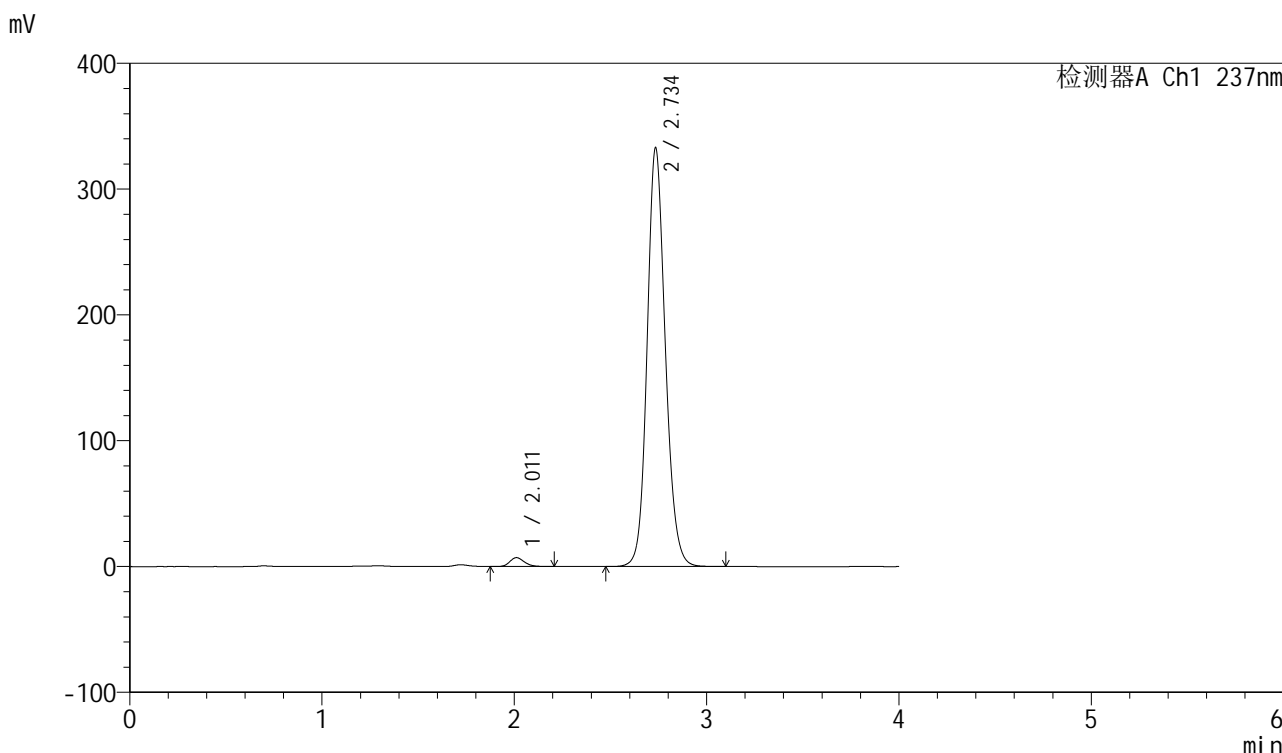
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	36439	1.618	6897	3440	1.197	--
2	2.735	2215763	98.382	336120	4132	1.141	4.712
总计		2252201	100.000	343017			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-233-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 14:23:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	37187	1.671	7075	3463	1.199	--
2	2.734	2187745	98.329	331238	4127	1.141	4.709
总计		2224932	100.000	338312			

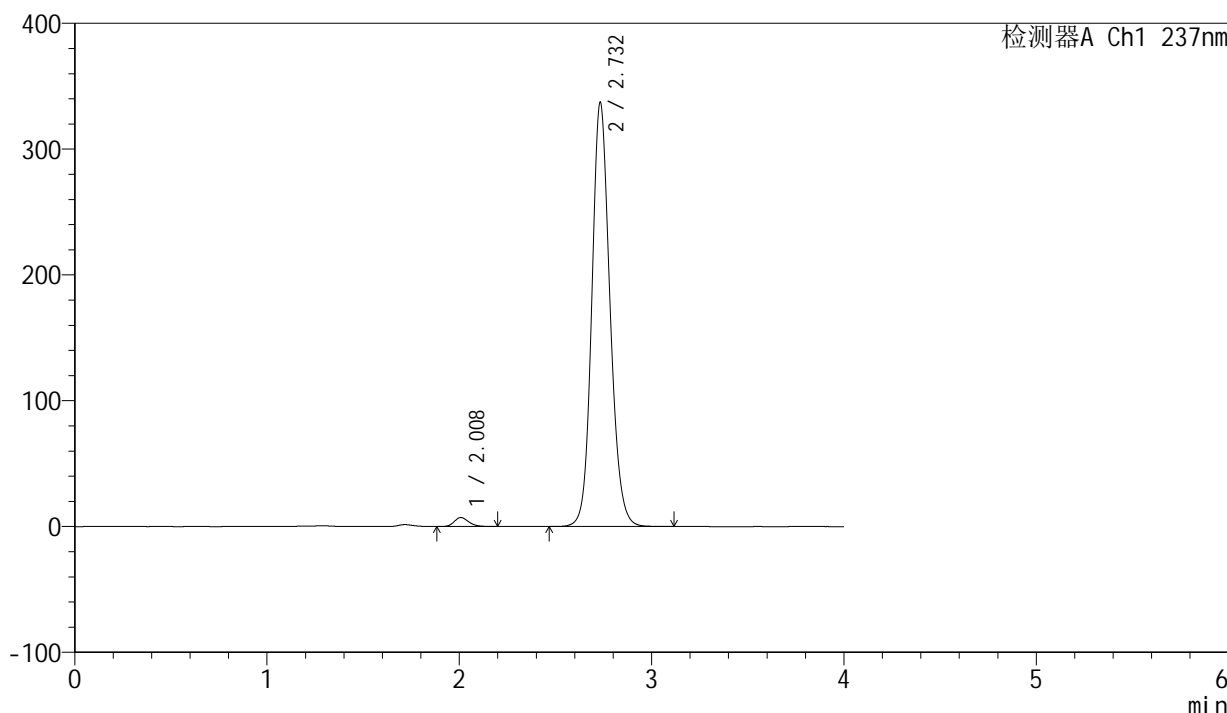
图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-234-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:27:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

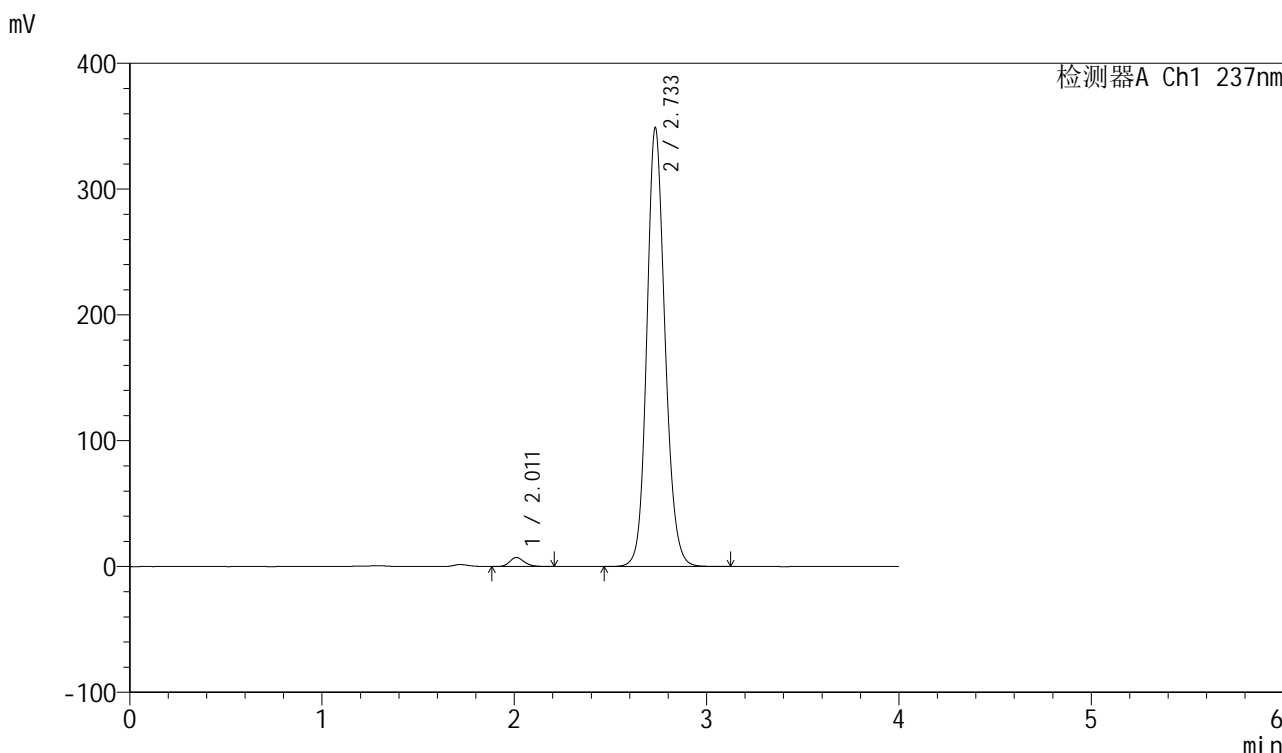
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	37476	1.662	7097	3424	1.199	--
2	2.732	2216790	98.338	336724	4122	1.140	4.710
总计		2254266	100.000	343821			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-235-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:32:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

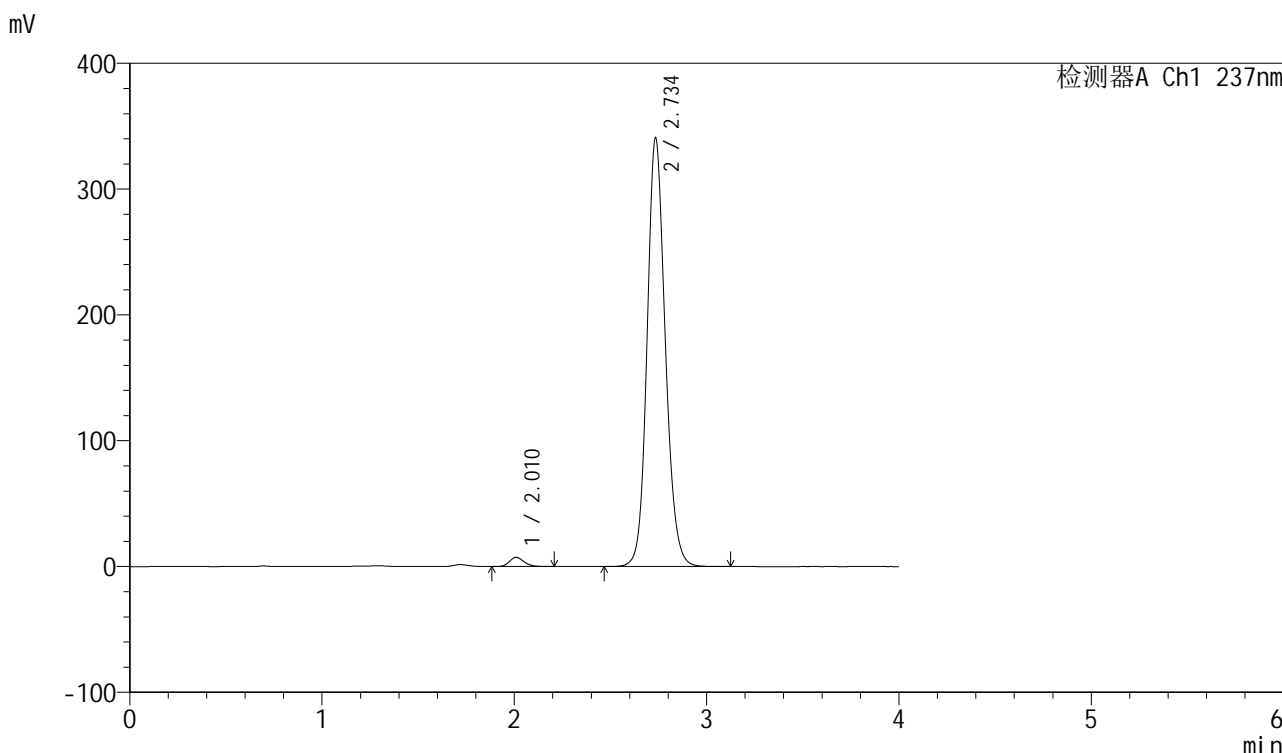
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	37721	1.617	7159	3443	1.194	--
2	2.733	2294990	98.383	348271	4118	1.142	4.696
总计		2332711	100.000	355429			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-236-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 14:36:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

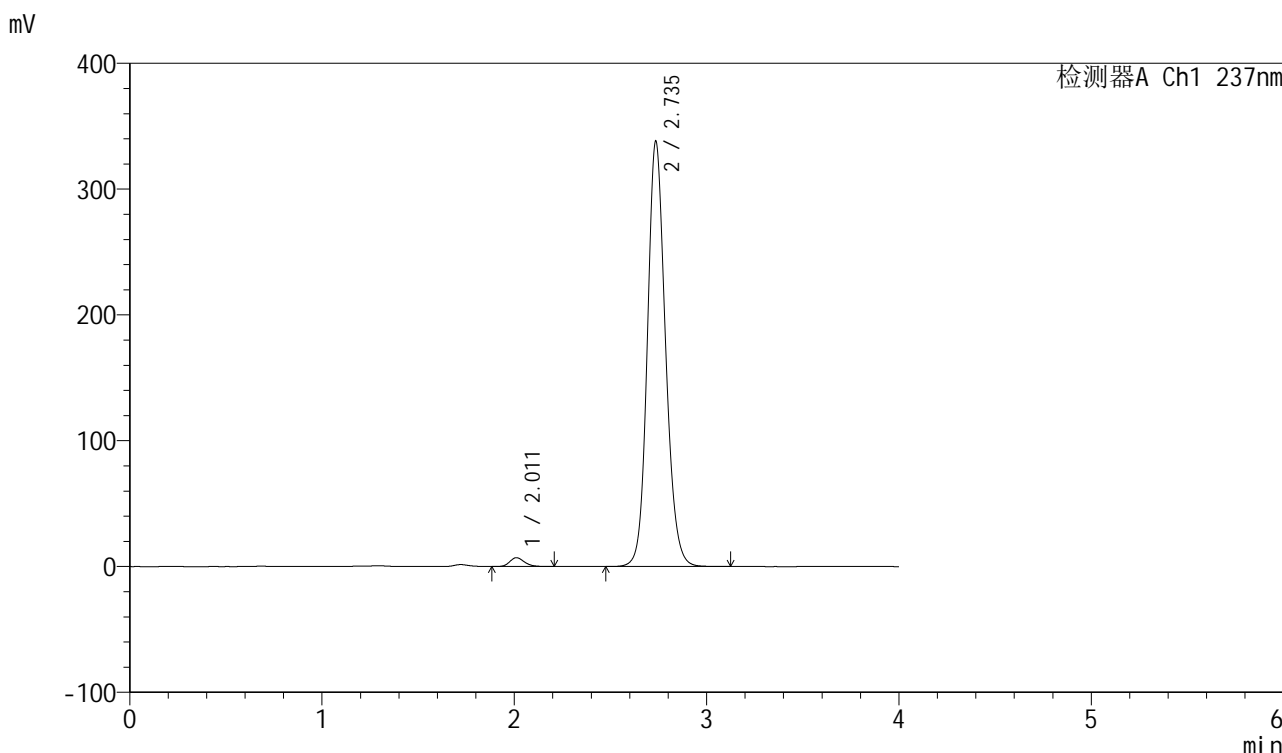
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	38607	1.693	7283	3423	1.200	--
2	2.734	2241683	98.307	339233	4123	1.140	4.709
总计		2280290	100.000	346516			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-237-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:40:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

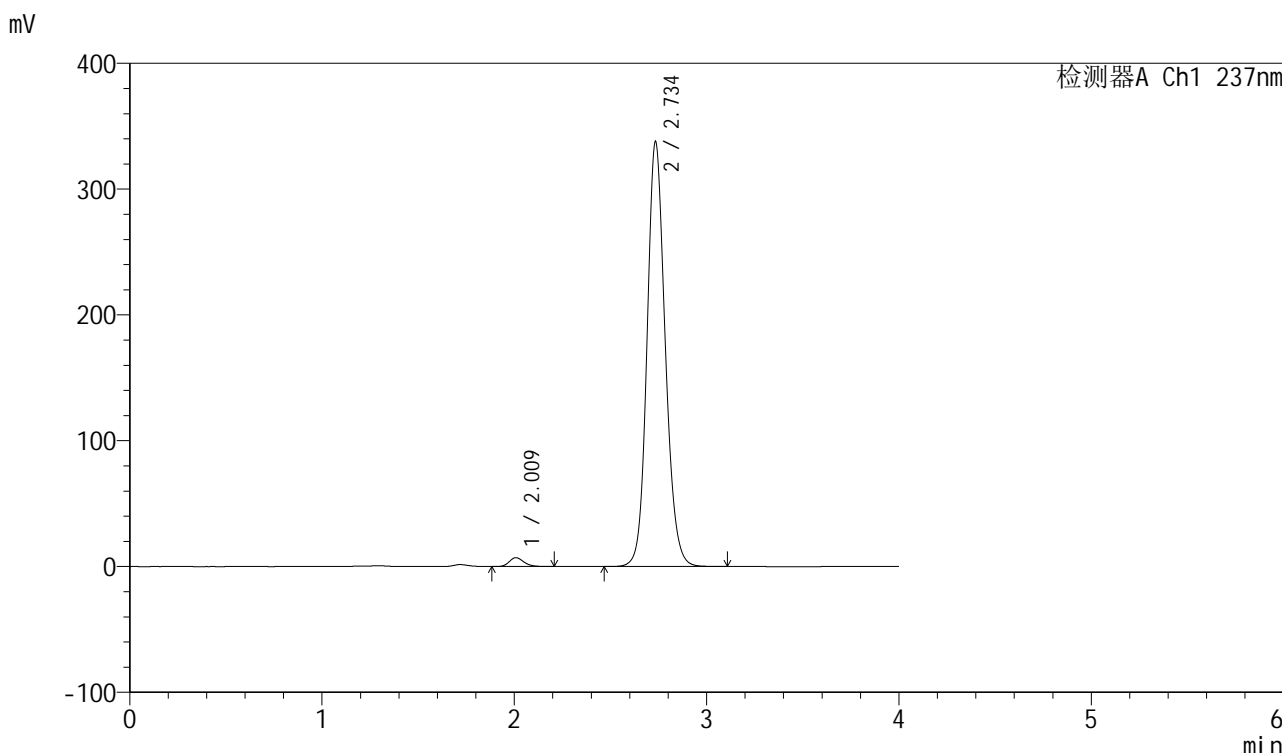
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	37125	1.647	7022	3420	1.202	--
2	2.735	2217452	98.353	337151	4150	1.143	4.710
总计		2254577	100.000	344173			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-238-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:45:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

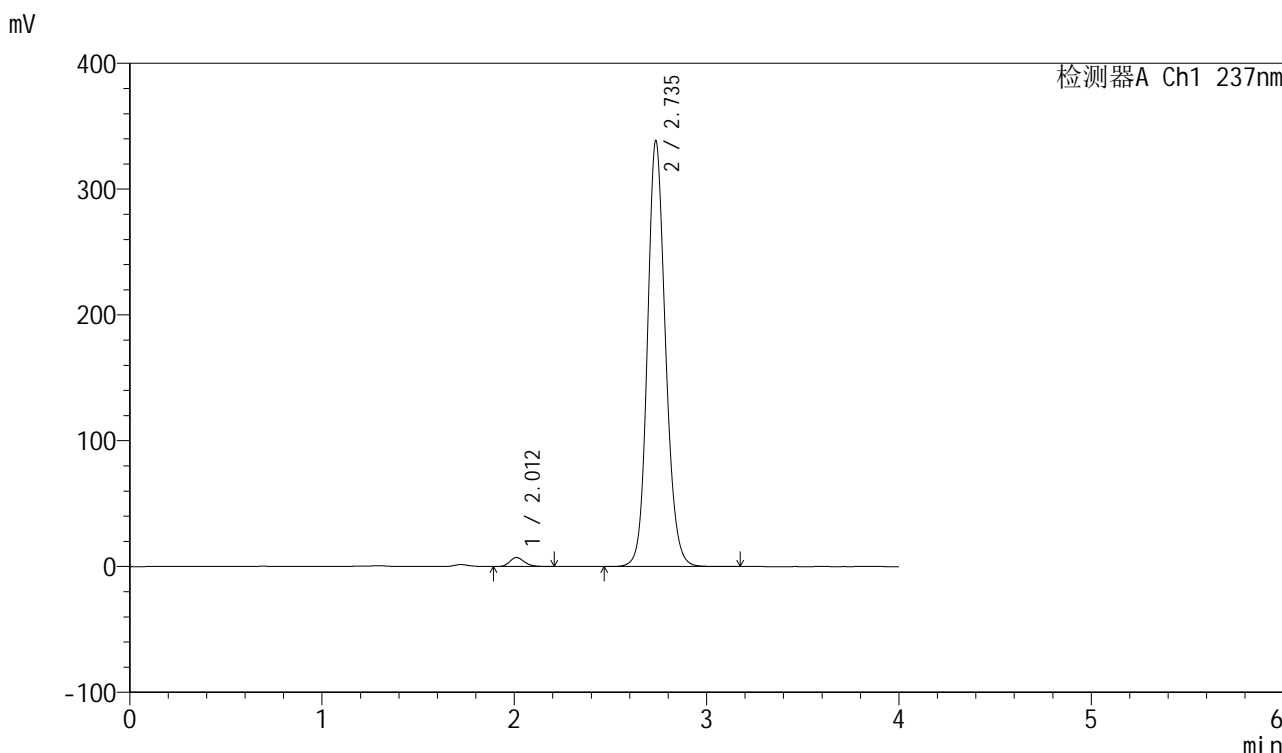
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	37234	1.648	7027	3428	1.200	--
2	2.734	2222590	98.352	336525	4120	1.140	4.715
总计		2259824	100.000	343552			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-239-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:49:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	37991	1.687	7210	3443	1.199	--
2	2.735	2214370	98.313	337684	4175	1.139	4.725
总计		2252361	100.000	344894			

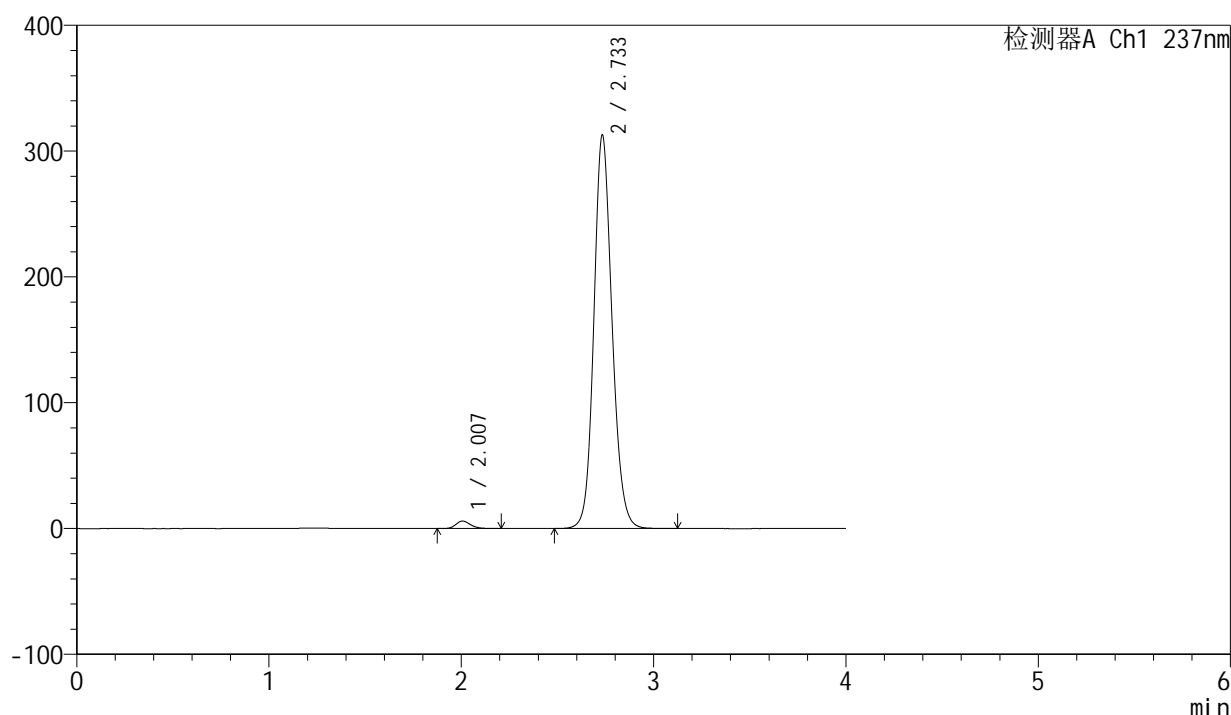
图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-240-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 14:54:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

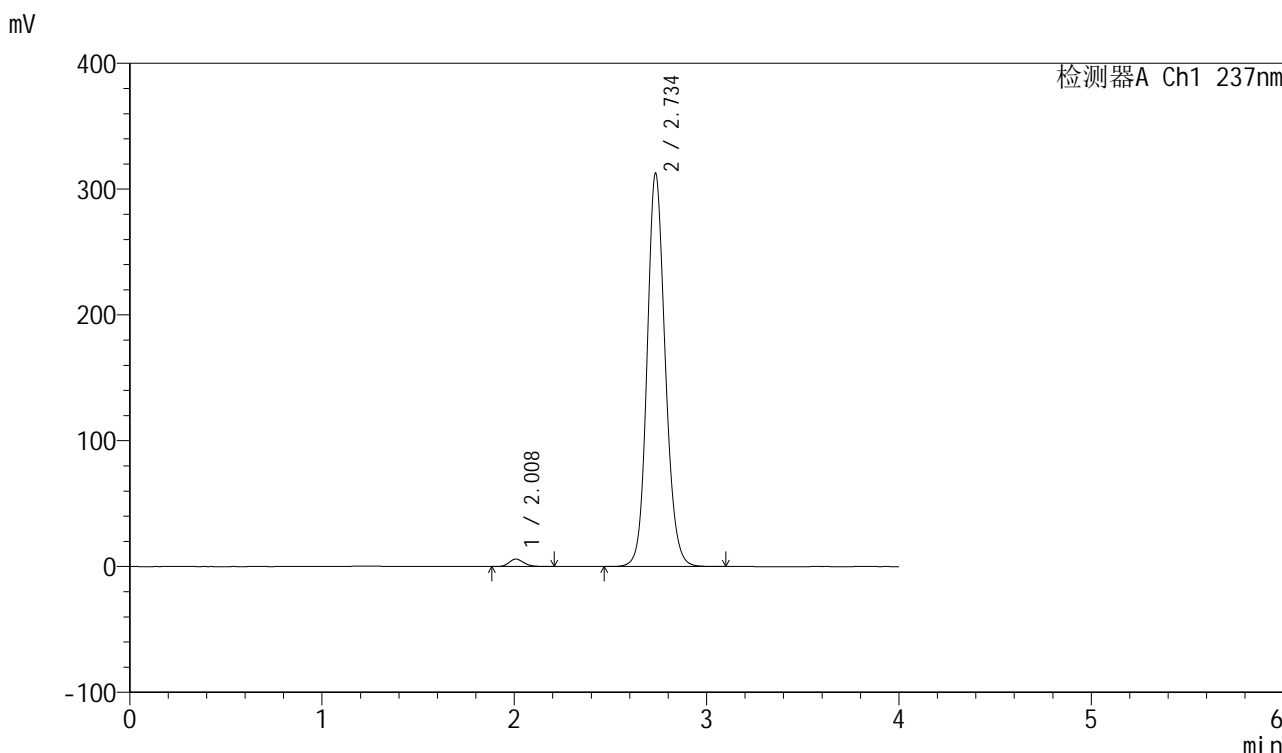
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	31576	1.512	5972	3395	1.198	--
2	2.733	2056986	98.488	312235	4117	1.136	4.713
总计		2088562	100.000	318208			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-241-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:58:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.008	31565	1.515	5944	3399	1.198	--
2	2.734	2051797	98.485	311225	4138	1.133	4.718
总计		2083362	100.000	317169			

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



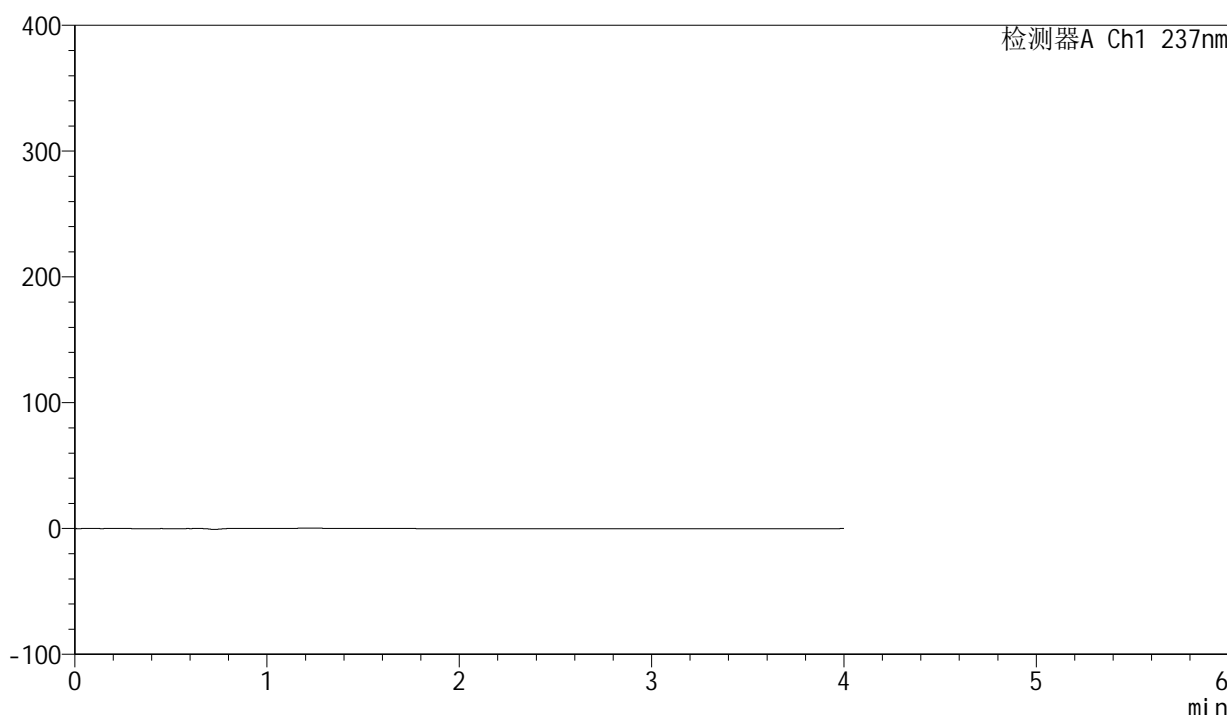
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-9/31-242-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:02:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:13:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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							

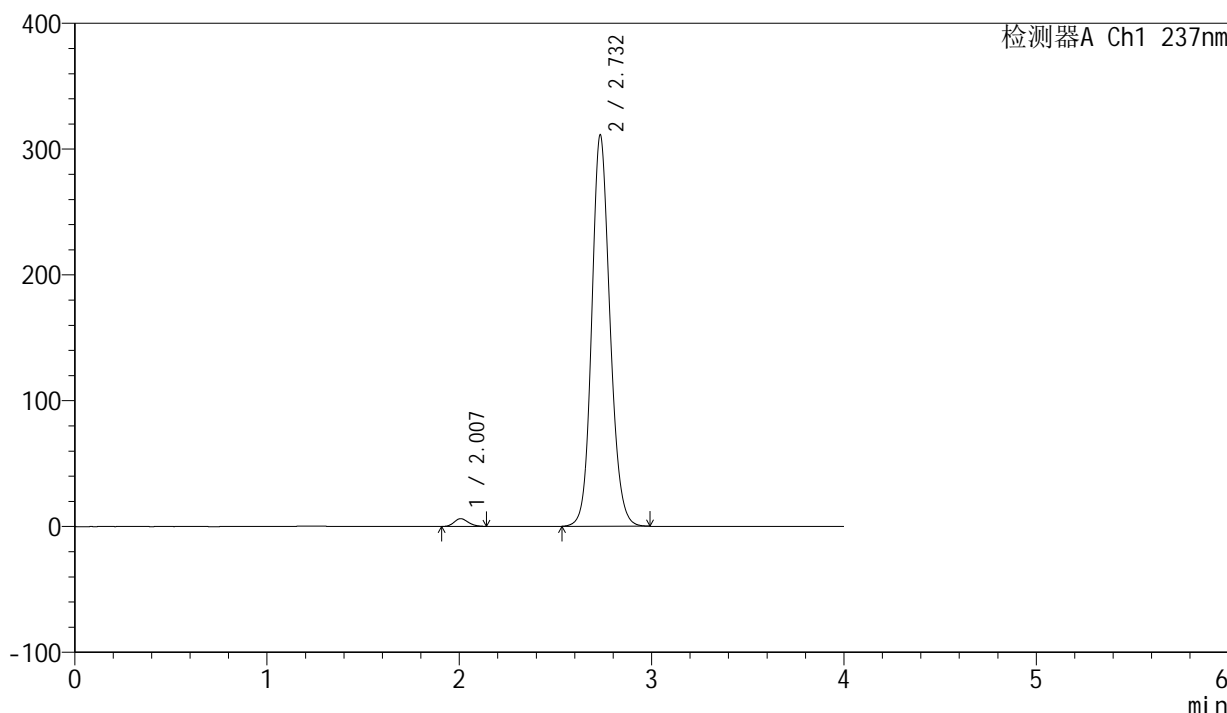
图69 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-10/31-243-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:07:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:15:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

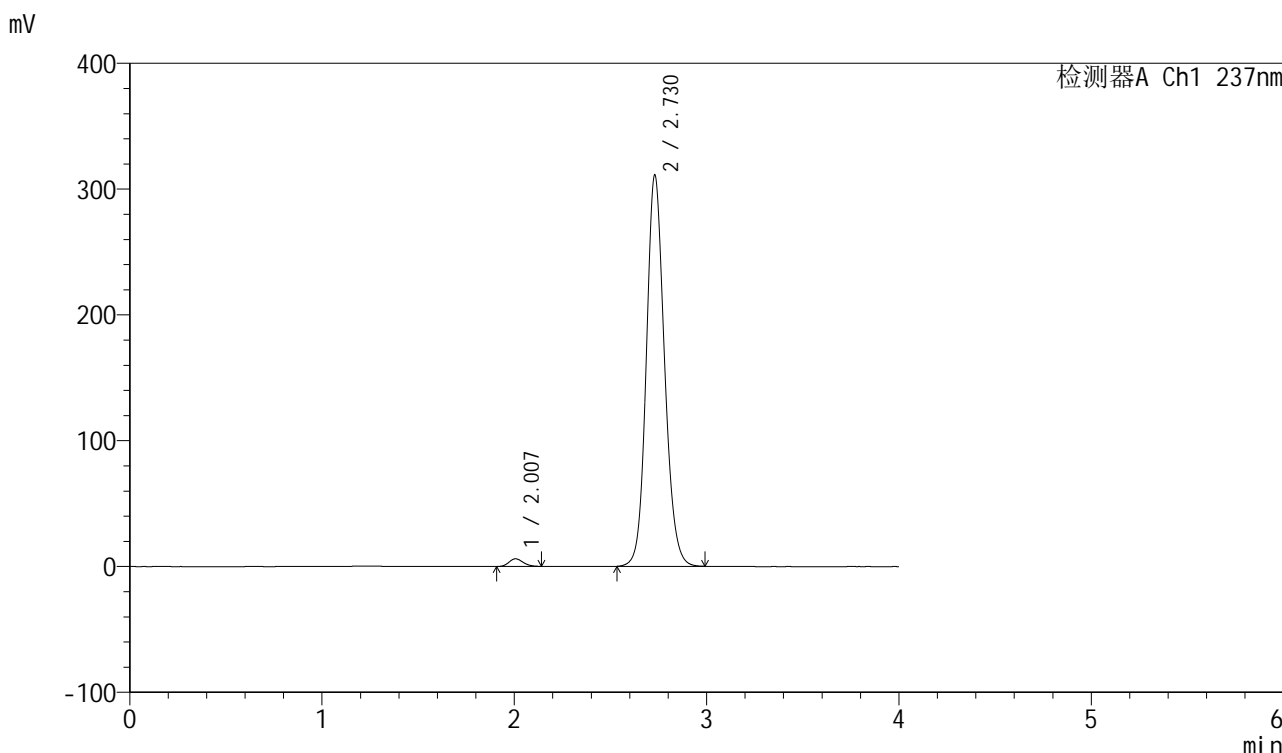
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	31816	1.527	6156	3464	1.174	--
2	2.732	2052407	98.473	310668	4083	1.136	4.716
总计		2084223	100.000	316824			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-10/31-244-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:11:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:15:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	31442	1.515	6112	3485	1.172	--
2	2.730	2043640	98.485	311158	4108	1.133	4.724
总计		2075082	100.000	317270			

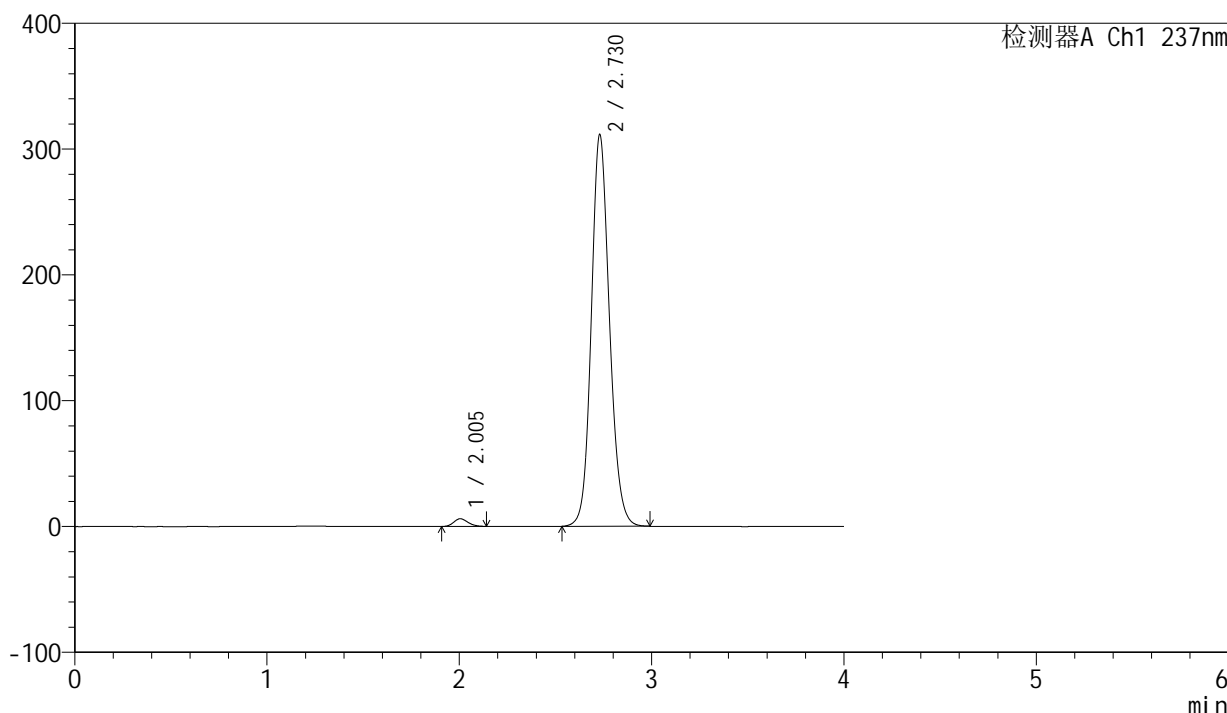
图71 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-10/31-245-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:16:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:15:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

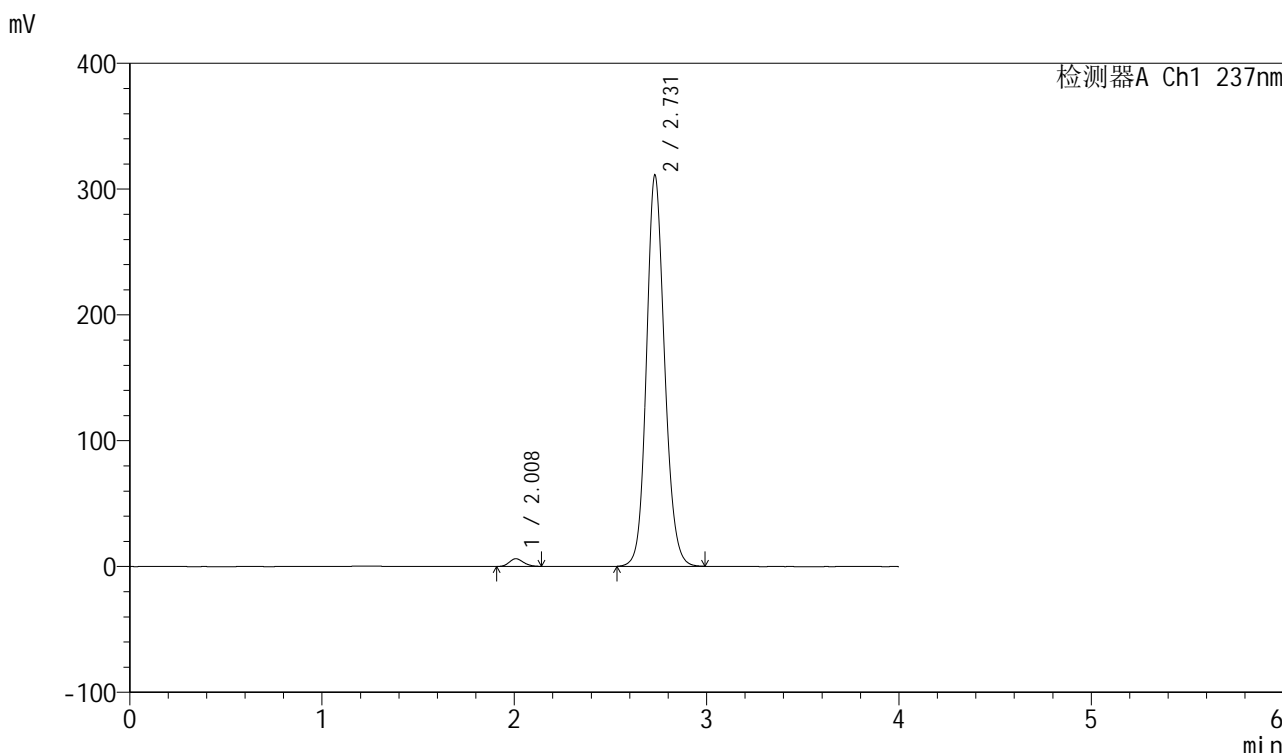
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	31684	1.525	6136	3454	1.175	--
2	2.730	2046163	98.475	311466	4108	1.132	4.723
总计		2077847	100.000	317602			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-10/31-246-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:20:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:15:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.008	31622	1.530	6094	3457	1.169	--
2	2.731	2034821	98.470	310955	4141	1.134	4.717
总计		2066443	100.000	317050			

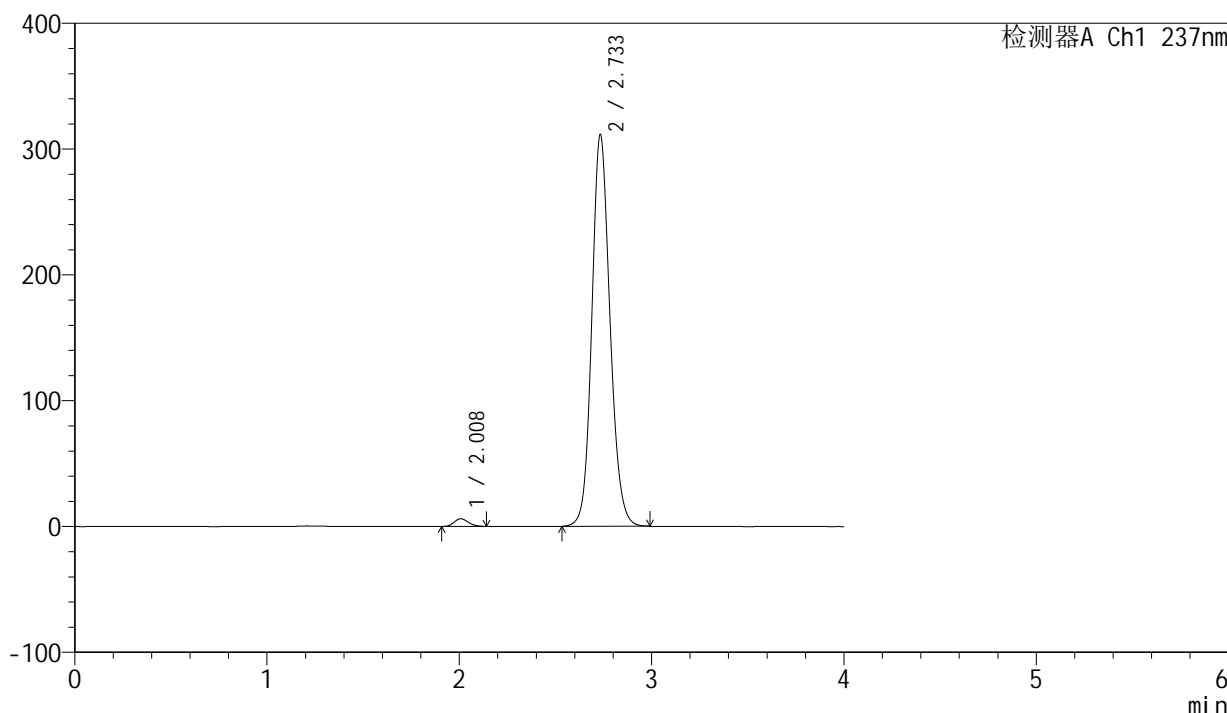
图73 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-10/31-247-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:24:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:15:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	31517	1.517	6098	3474	1.171	--
2	2.733	2046167	98.483	310770	4115	1.132	4.730
总计		2077684	100.000	316868			

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



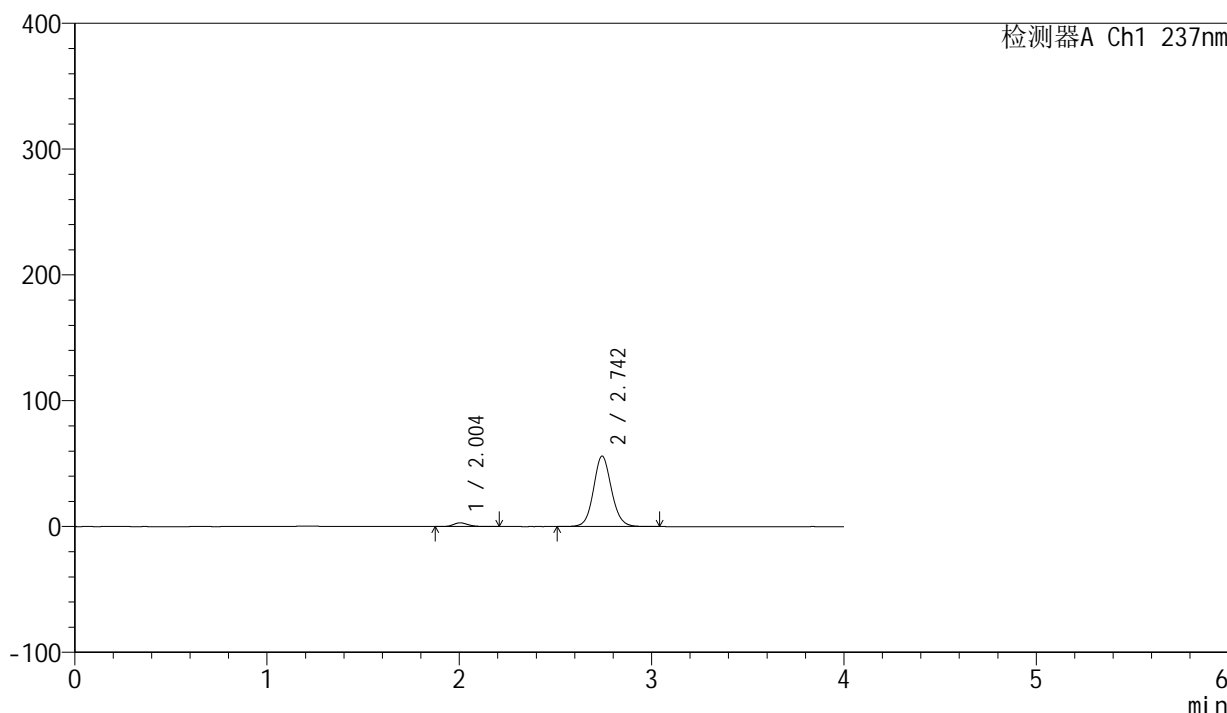
SMF-203

<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 - 7-11/31-248-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 15:29:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:17:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

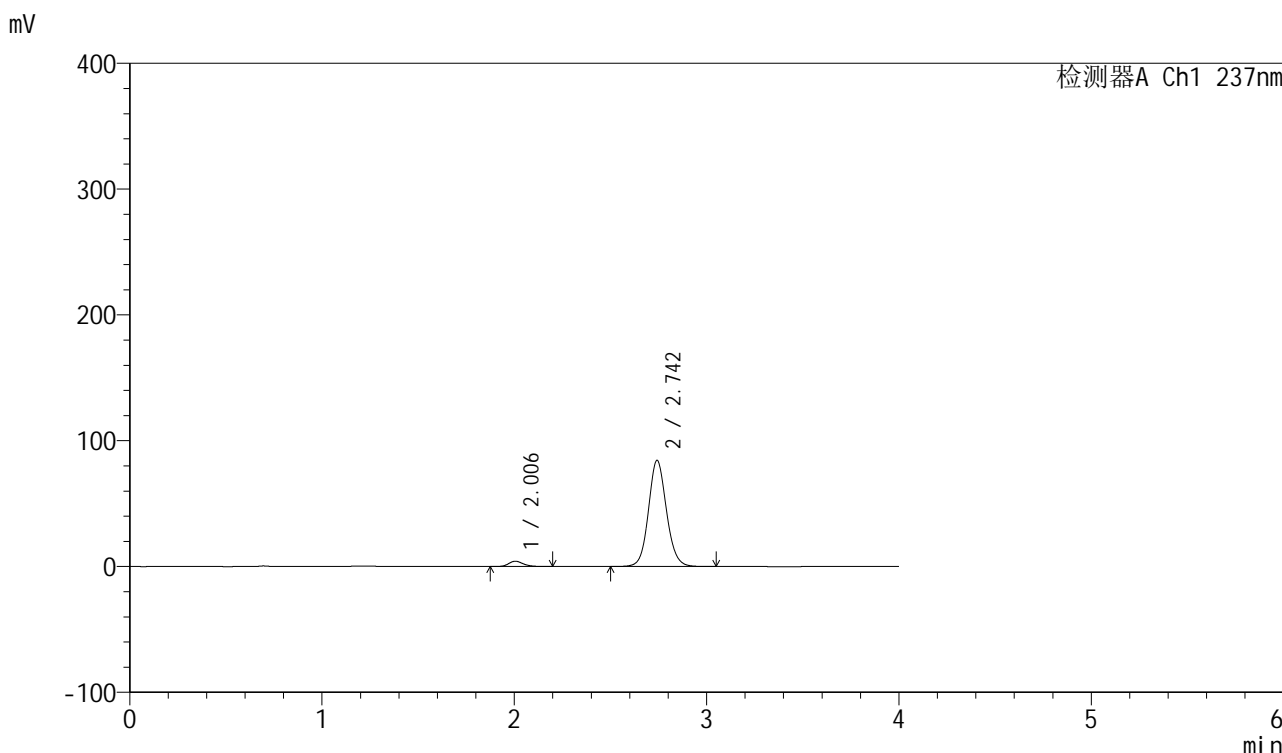
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	15950	4.196	2978	3348	1.197	--
2	2.742	364203	95.804	55858	4248	1.094	4.808
总计		380153	100.000	58836			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-249-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:33:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:17:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	22403	3.917	4223	3386	1.196	--
2	2.742	549479	96.083	84097	4231	1.099	4.805
总计		571882	100.000	88320			

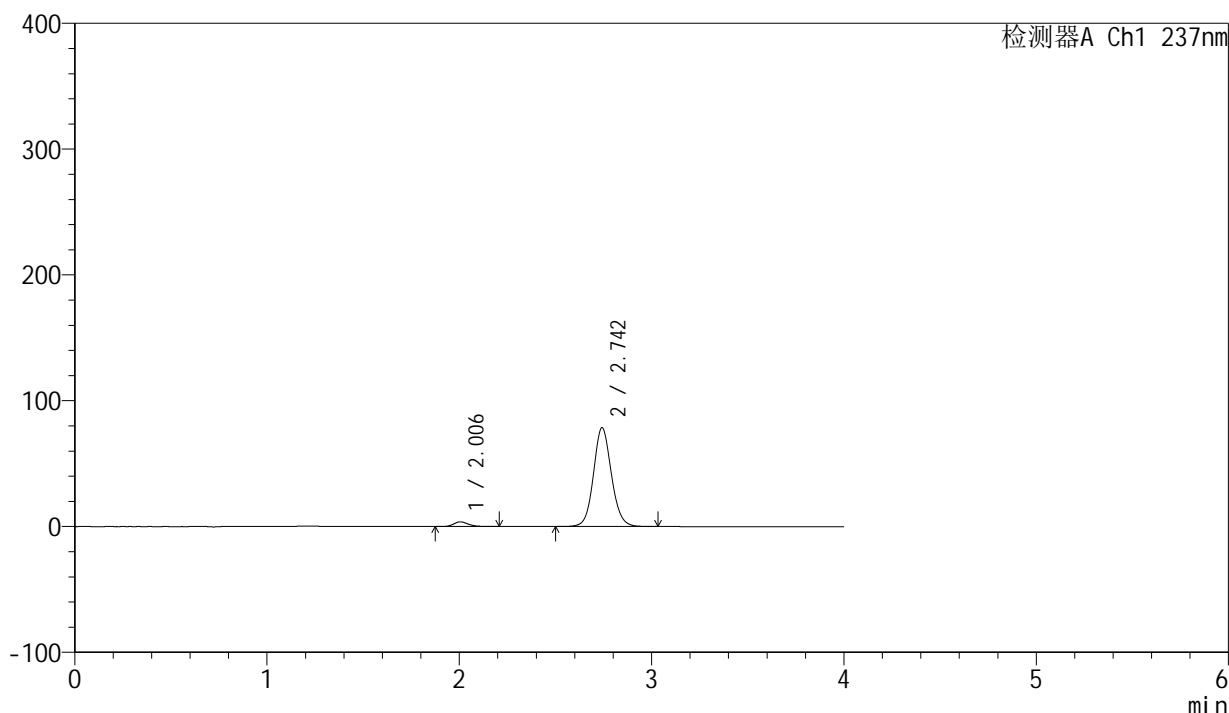
图76 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-250-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:38:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

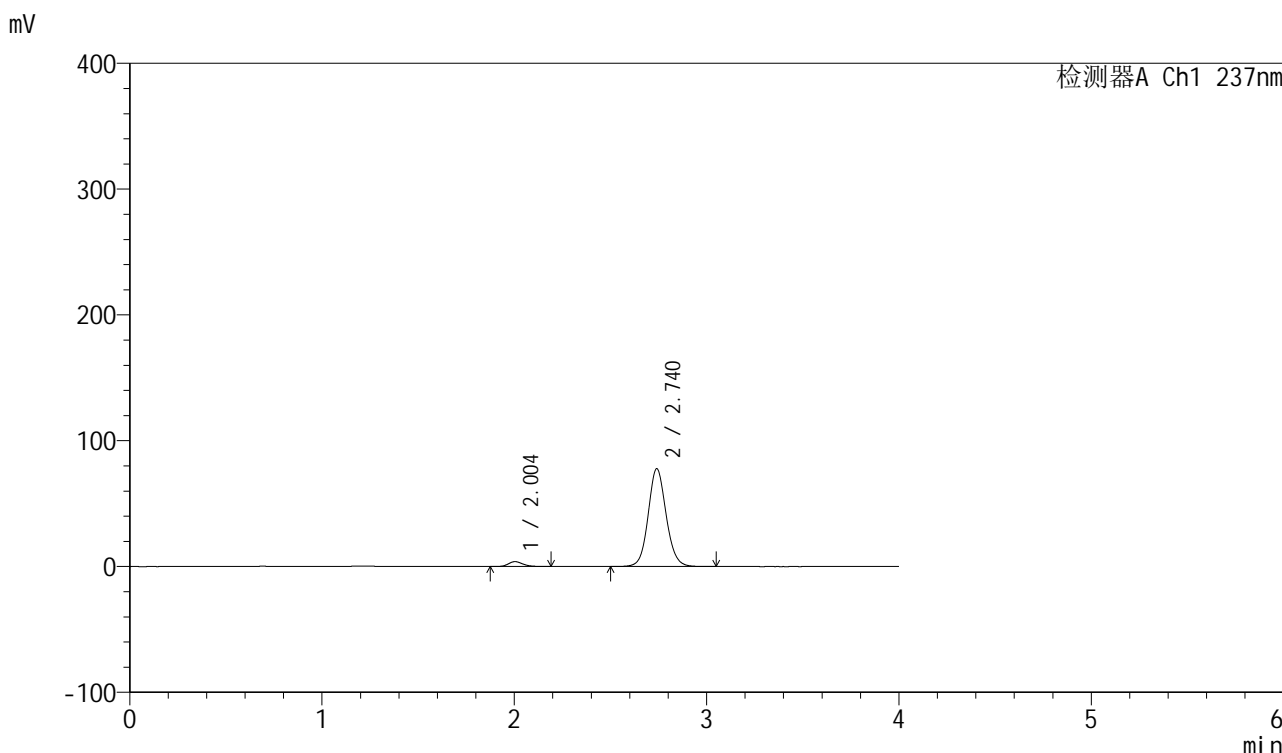
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	20077	3.787	3766	3370	1.207	--
2	2.742	510036	96.213	78328	4258	1.096	4.808
总计		530113	100.000	82094			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-251-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:42:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

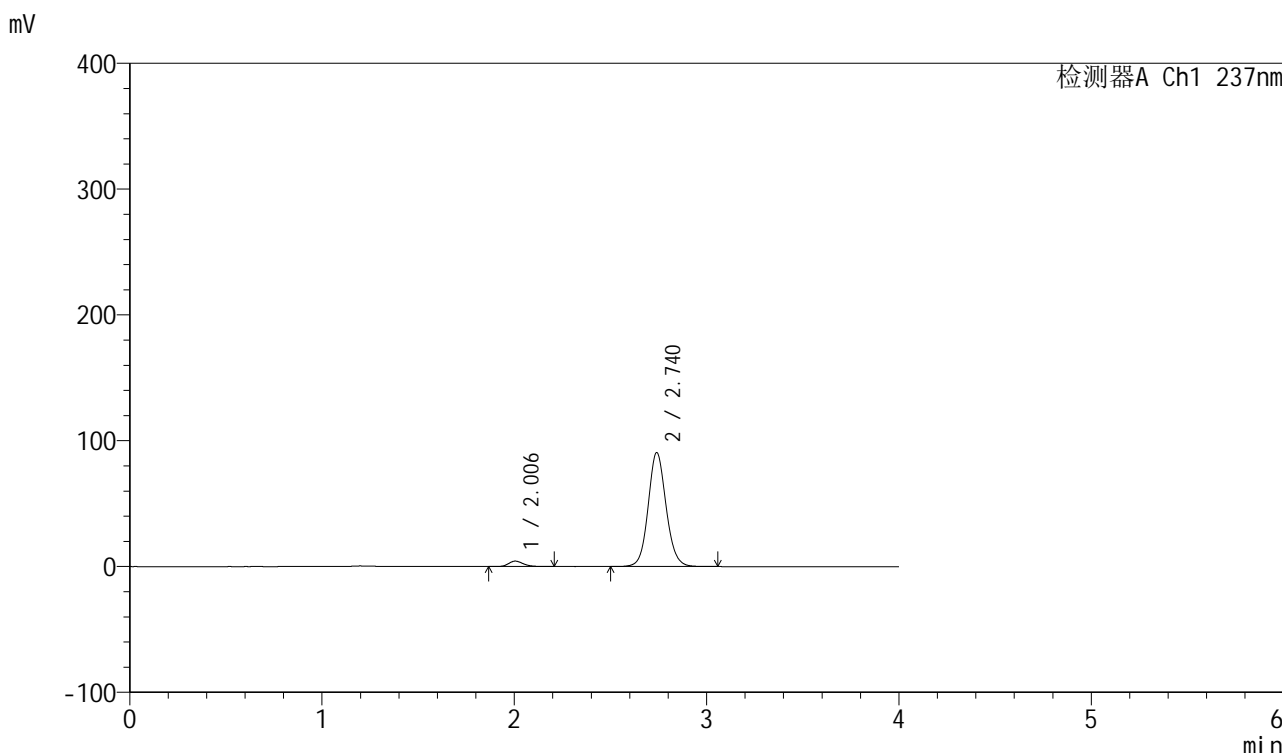
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	20702	3.933	3901	3382	1.195	--
2	2.740	505719	96.067	77725	4238	1.095	4.812
总计		526421	100.000	81626			

图78 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-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 - 7-11/31-252-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 15:46:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	23147	3.785	4343	3363	1.203	--
2	2.740	588391	96.215	90587	4251	1.096	4.795
总计		611538	100.000	94930			

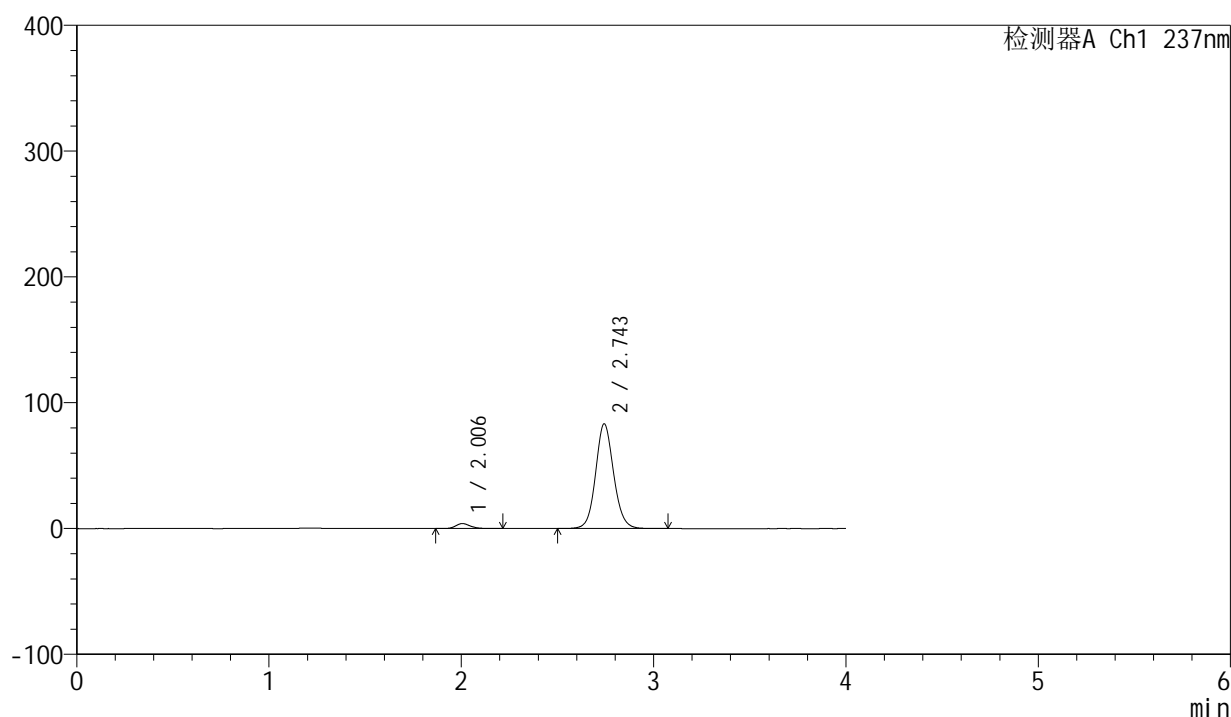
图79 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-253-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:51:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

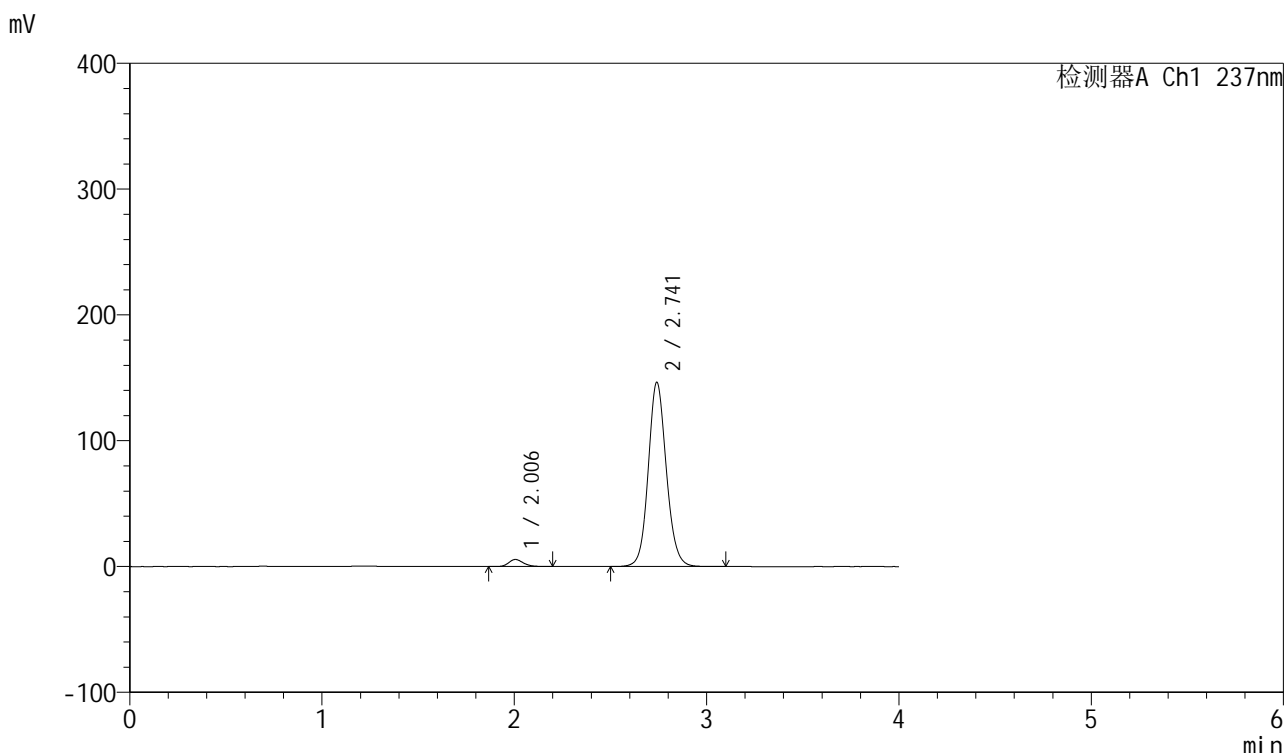
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	21026	3.736	3958	3390	1.200	--
2	2.743	541792	96.264	82856	4236	1.097	4.810
总计		562818	100.000	86814			

图80 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-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 - 7-11/31-254-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:55:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

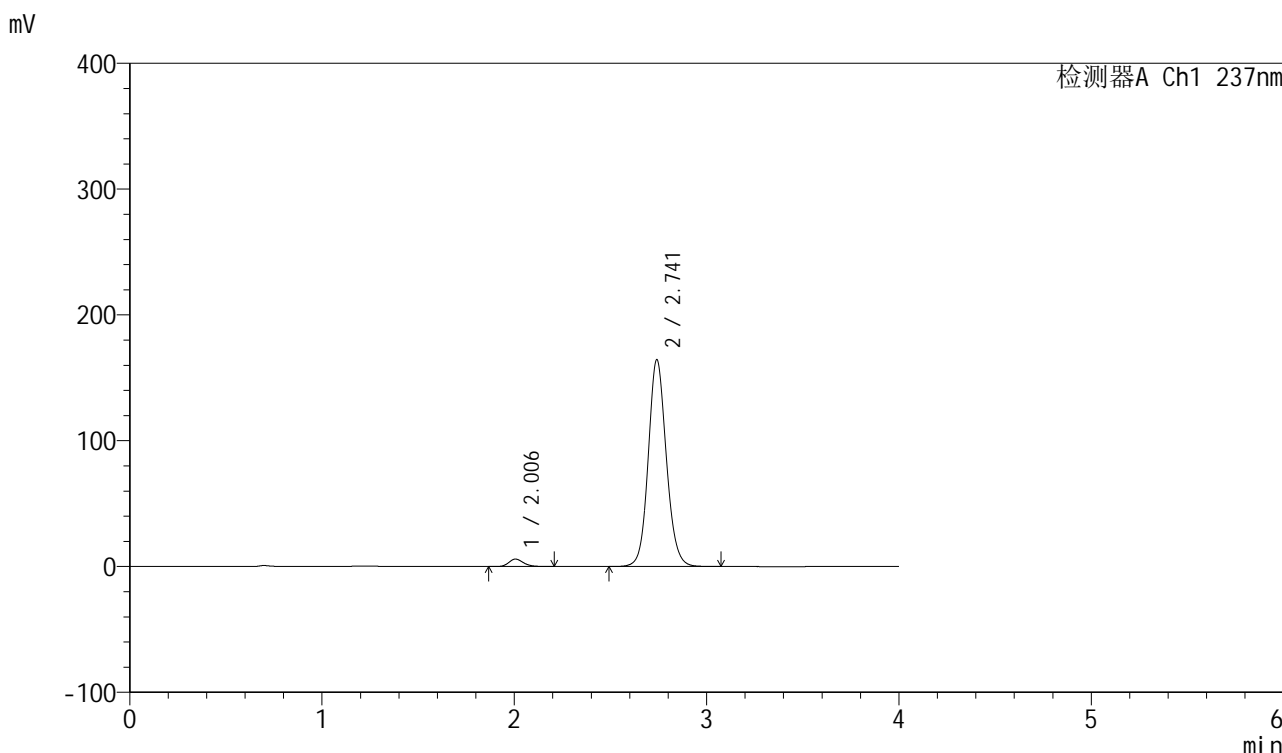
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	29785	3.019	5609	3373	1.202	--
2	2.741	956839	96.981	146308	4205	1.106	4.782
总计		986624	100.000	151917			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-255-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:59:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	31449	2.841	5922	3394	1.199	--
2	2.741	1075581	97.159	164291	4196	1.109	4.784
总计		1107029	100.000	170213			

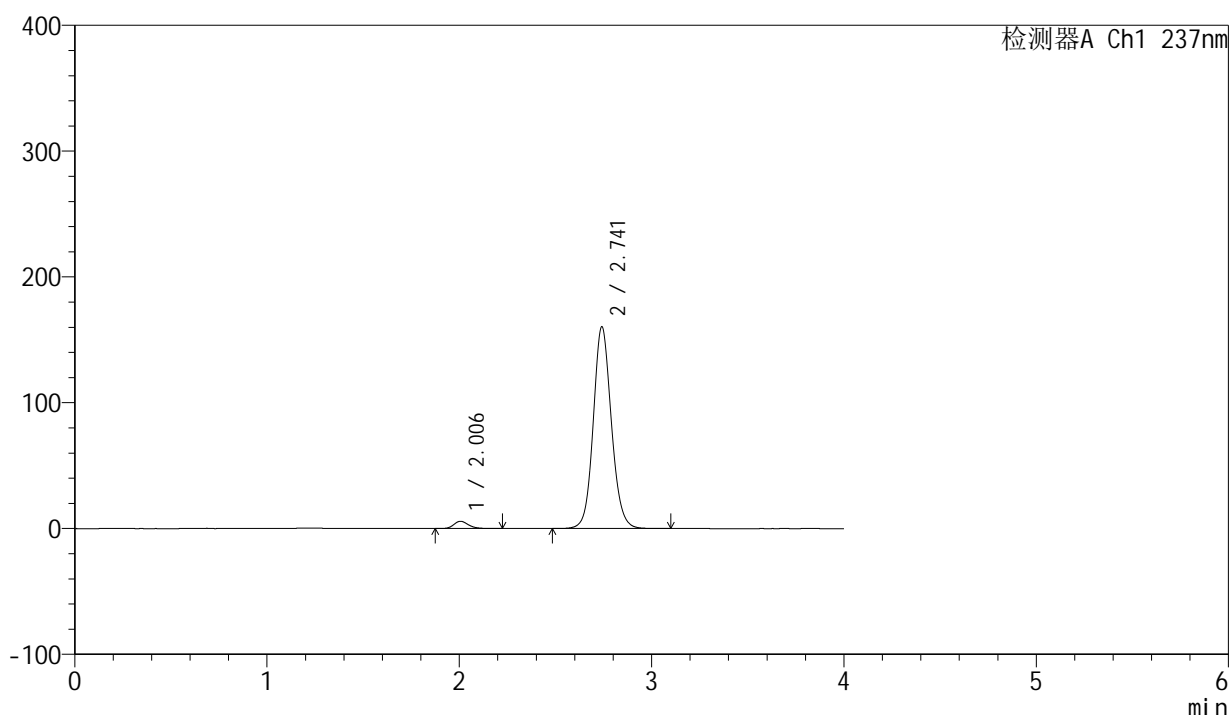
图82 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-256-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:04:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

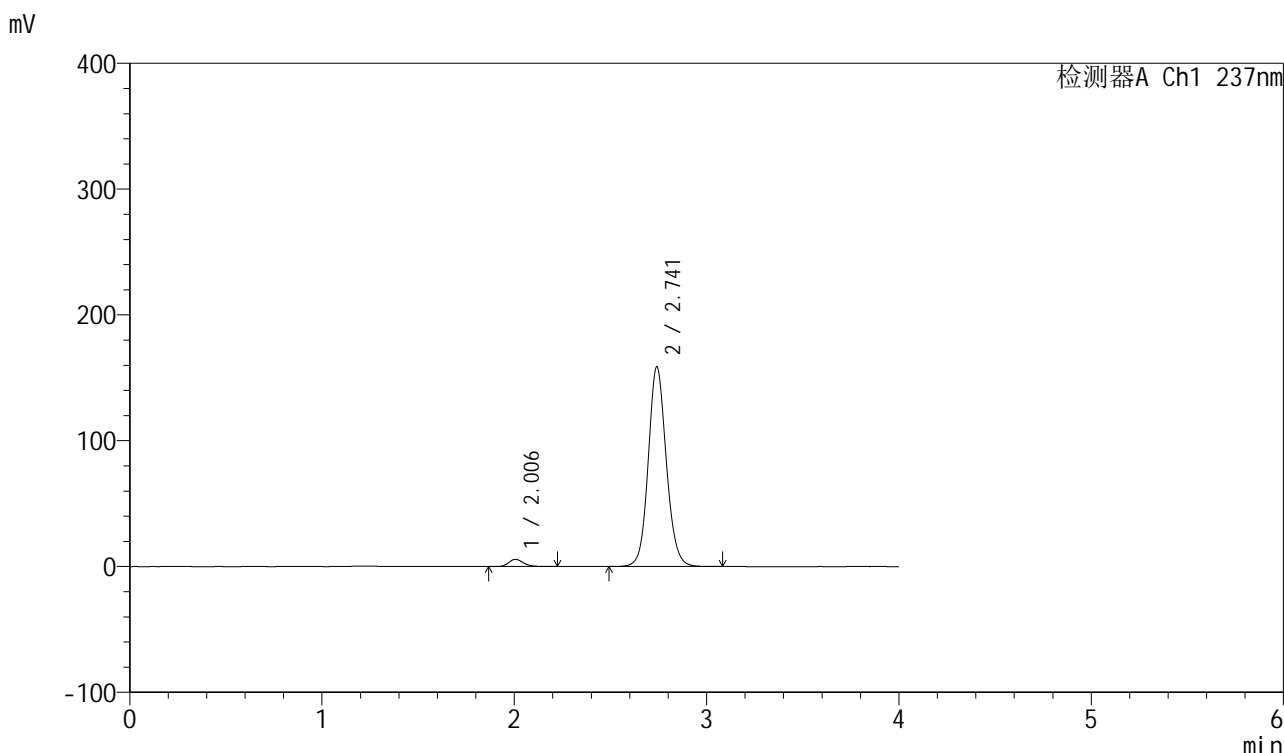
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	30816	2.850	5793	3387	1.203	--
2	2.741	1050305	97.150	160231	4187	1.108	4.779
总计		1081121	100.000	166024			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-257-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:08:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

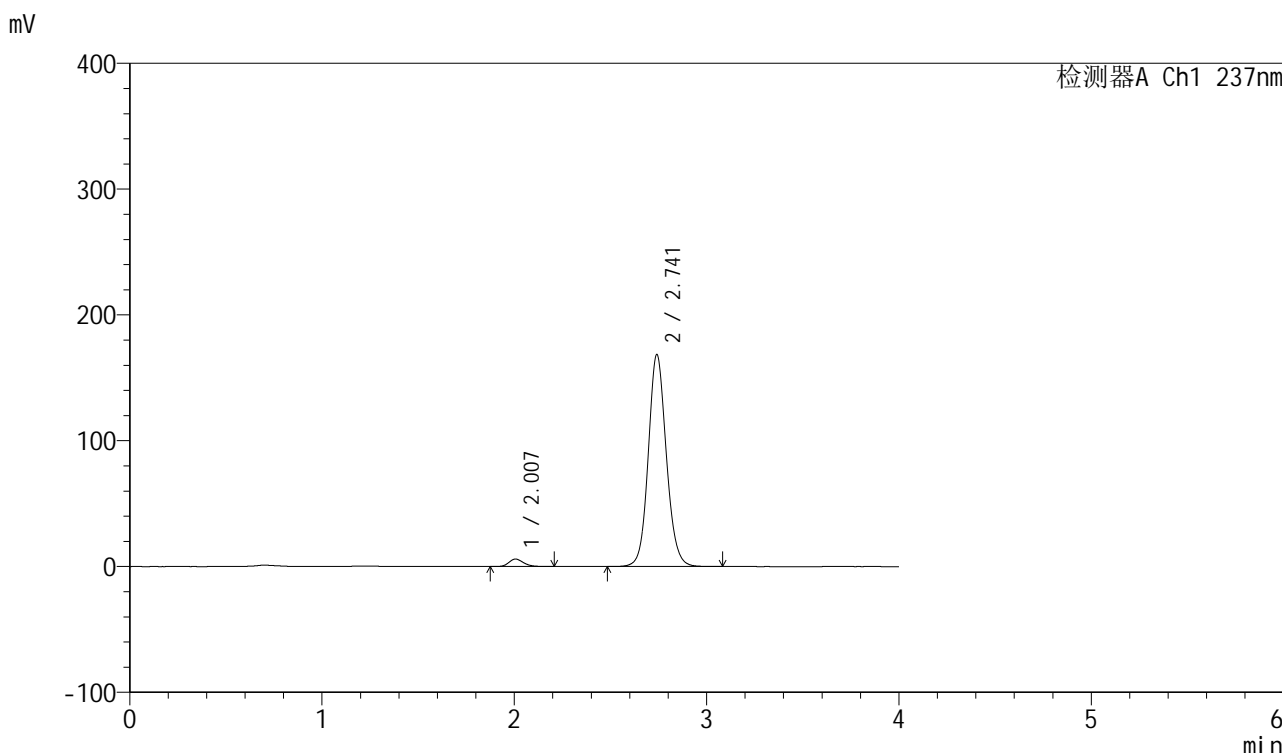
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	30647	2.866	5785	3405	1.207	--
2	2.741	1038667	97.134	158614	4191	1.108	4.788
总计		1069314	100.000	164399			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-258-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:13:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	31522	2.785	5951	3396	1.204	--
2	2.741	1100124	97.215	168391	4217	1.107	4.789
总计		1131646	100.000	174342			

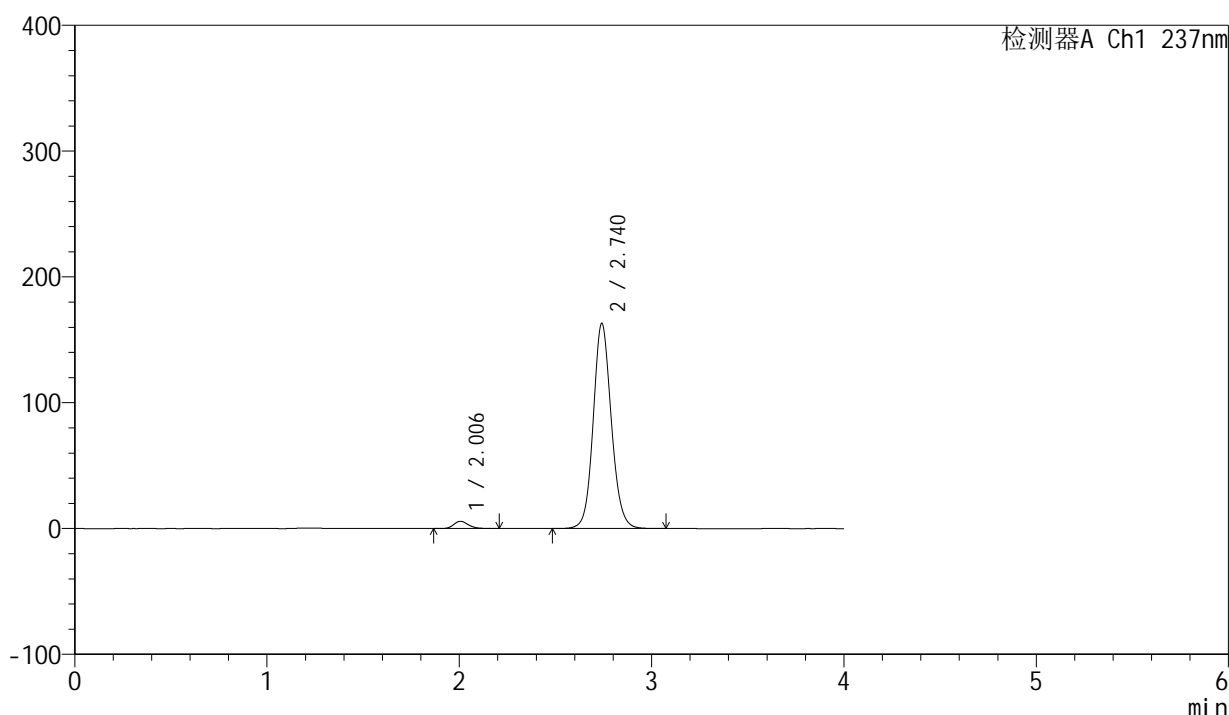
图85 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-259-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:17:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	30694	2.797	5806	3410	1.204	--
2	2.740	1066603	97.203	162940	4197	1.108	4.793
总计		1097297	100.000	168746			

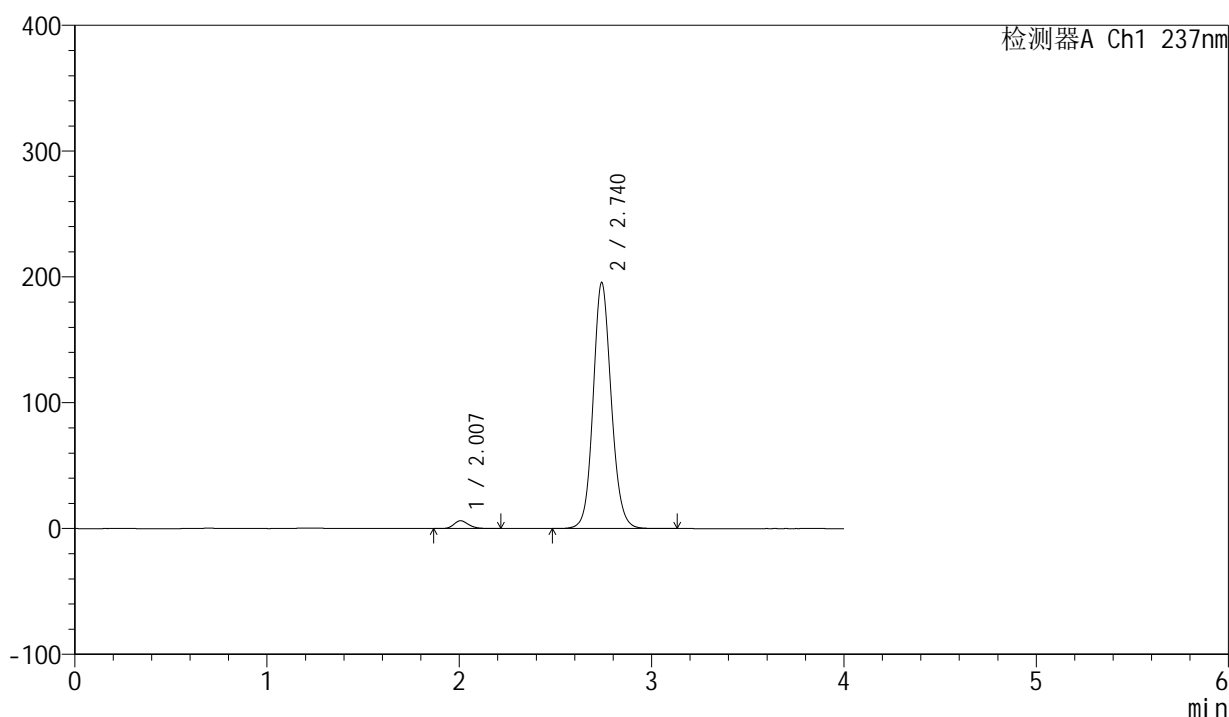
图86 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-260-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:21:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

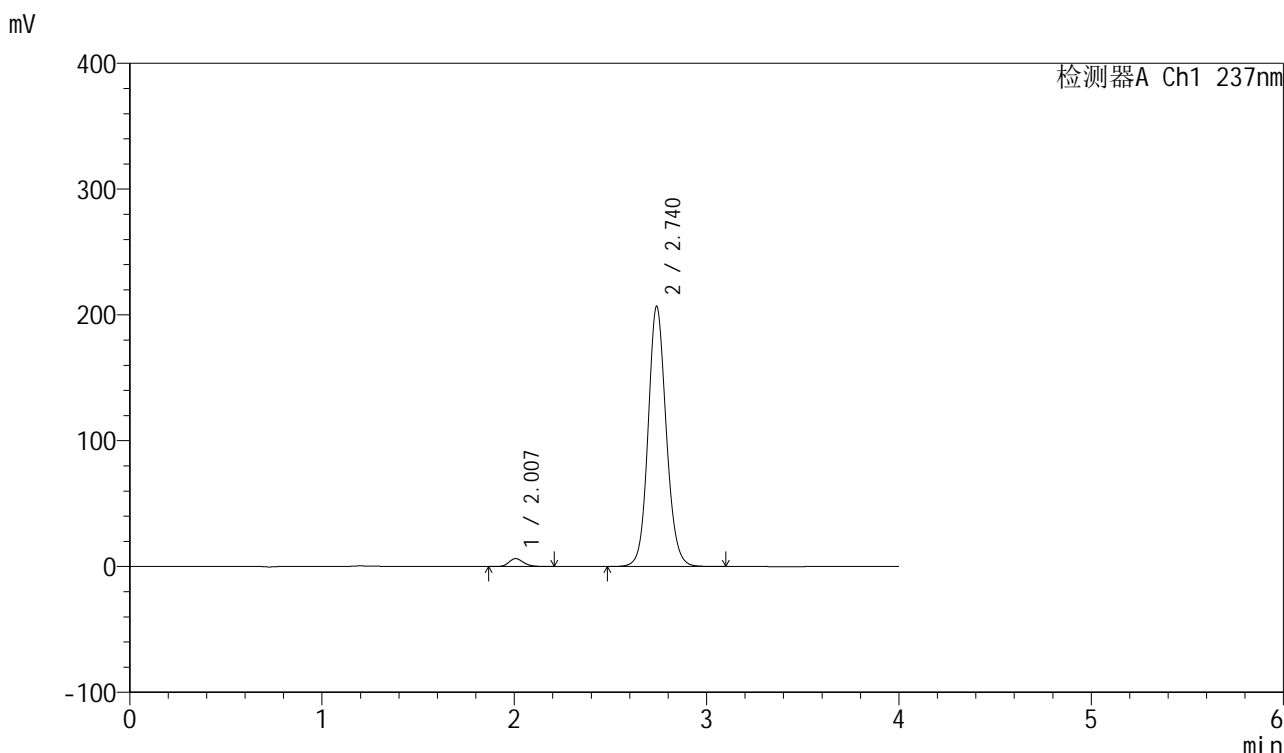
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	33013	2.513	6200	3370	1.202	--
2	2.740	1280516	97.487	195479	4185	1.112	4.765
总计		1313529	100.000	201679			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-261-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:26:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

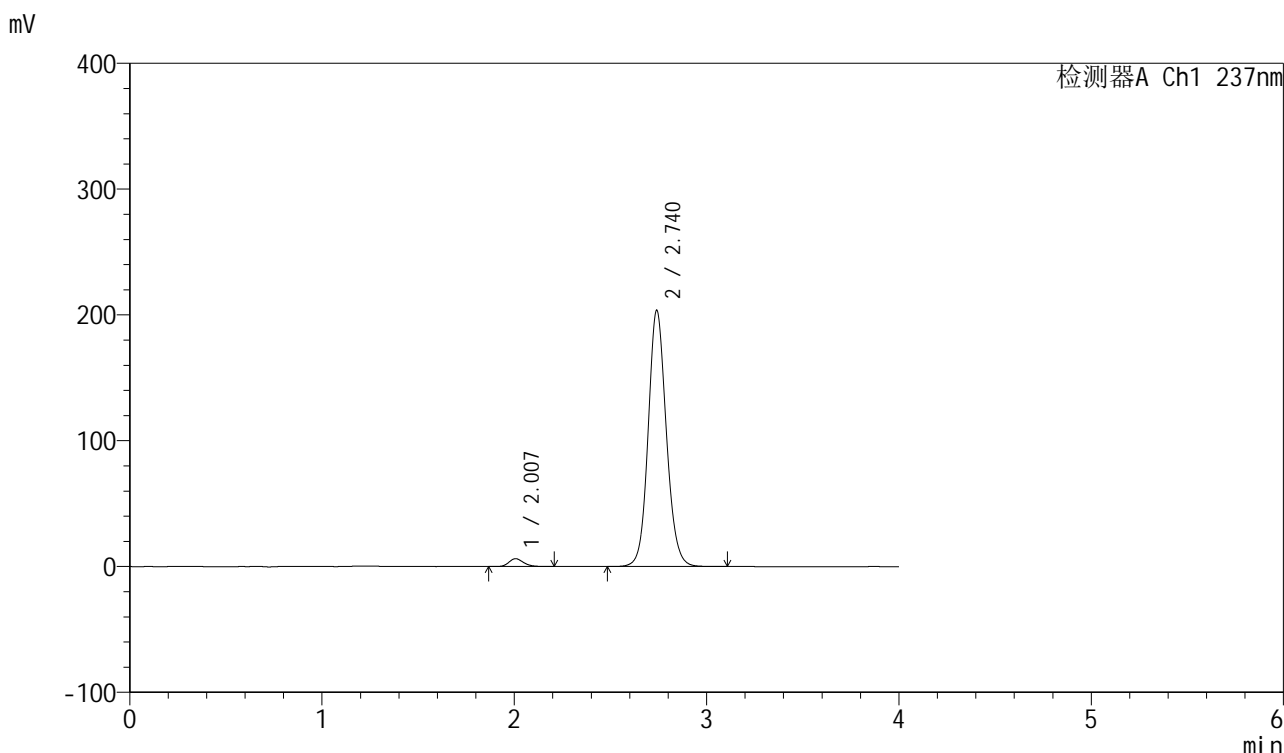
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	33539	2.414	6321	3404	1.200	--
2	2.740	1355661	97.586	206816	4173	1.112	4.771
总计		1389200	100.000	213137			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-262-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:30:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

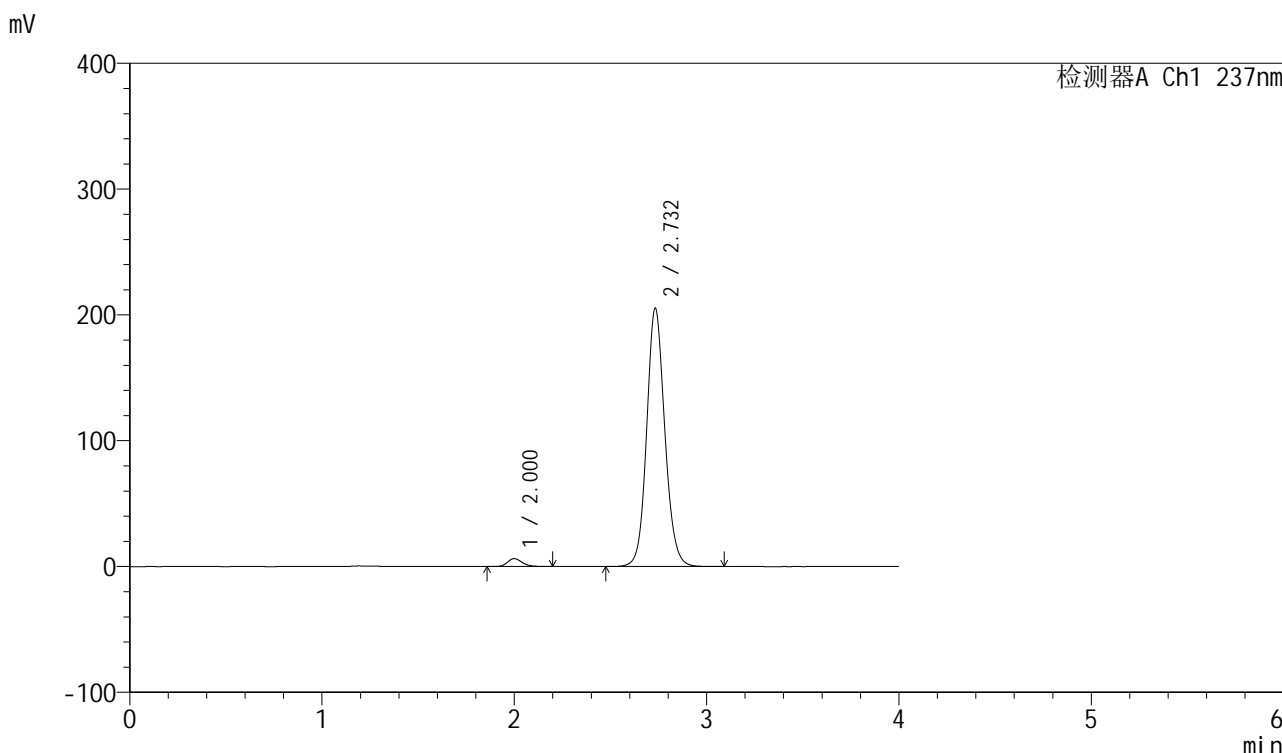
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	33193	2.422	6266	3411	1.201	--
2	2.740	1337519	97.578	203561	4159	1.113	4.772
总计		1370712	100.000	209827			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-263-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:35:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.000	33589	2.435	6297	3356	1.196	--
2	2.732	1345641	97.565	205056	4155	1.112	4.764
总计		1379231	100.000	211353			

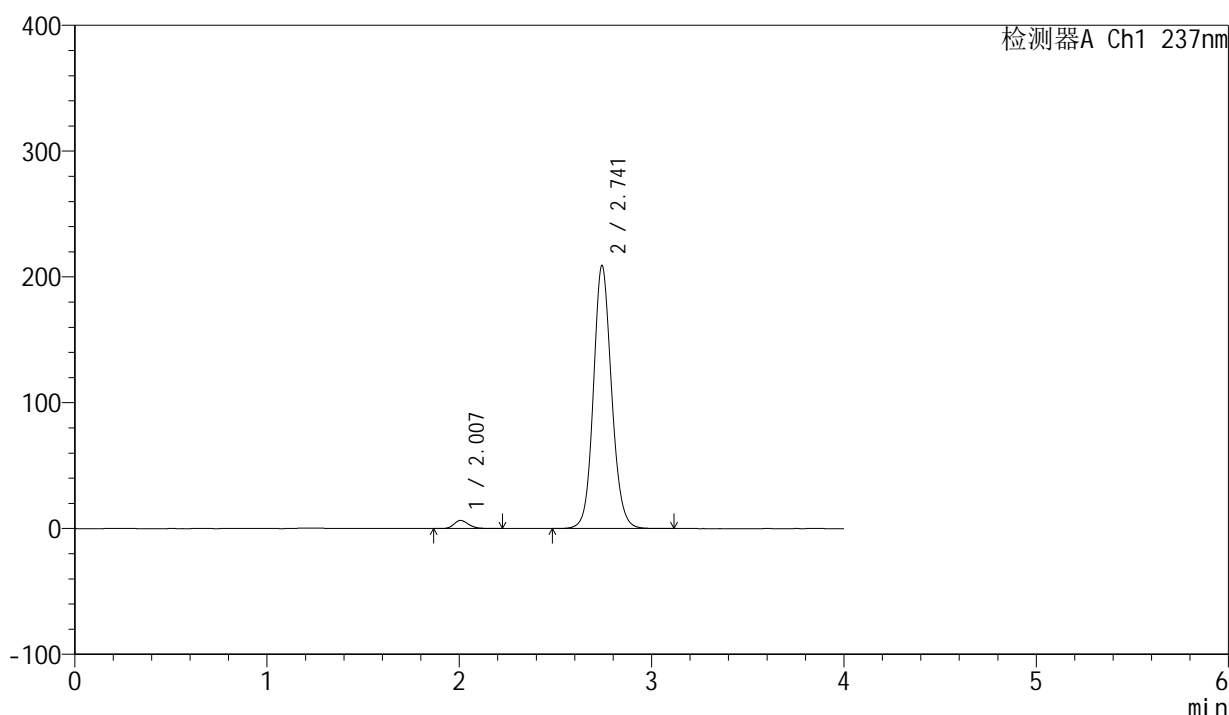
图90 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-264-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:39:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

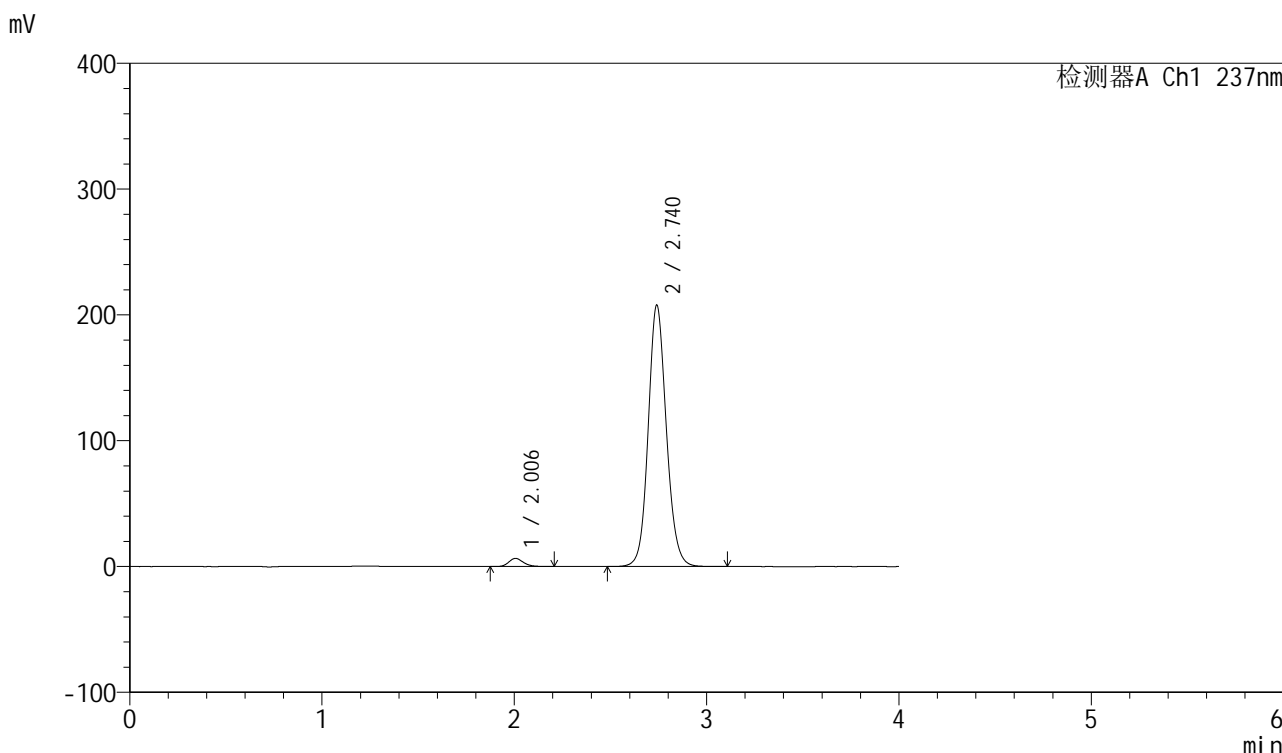
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34438	2.447	6479	3403	1.199	--
2	2.741	1373146	97.553	208520	4162	1.114	4.774
总计		1407584	100.000	214999			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-265-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:43:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	34292	2.452	6480	3411	1.196	--
2	2.740	1364408	97.548	207617	4166	1.114	4.780
总计		1398700	100.000	214097			

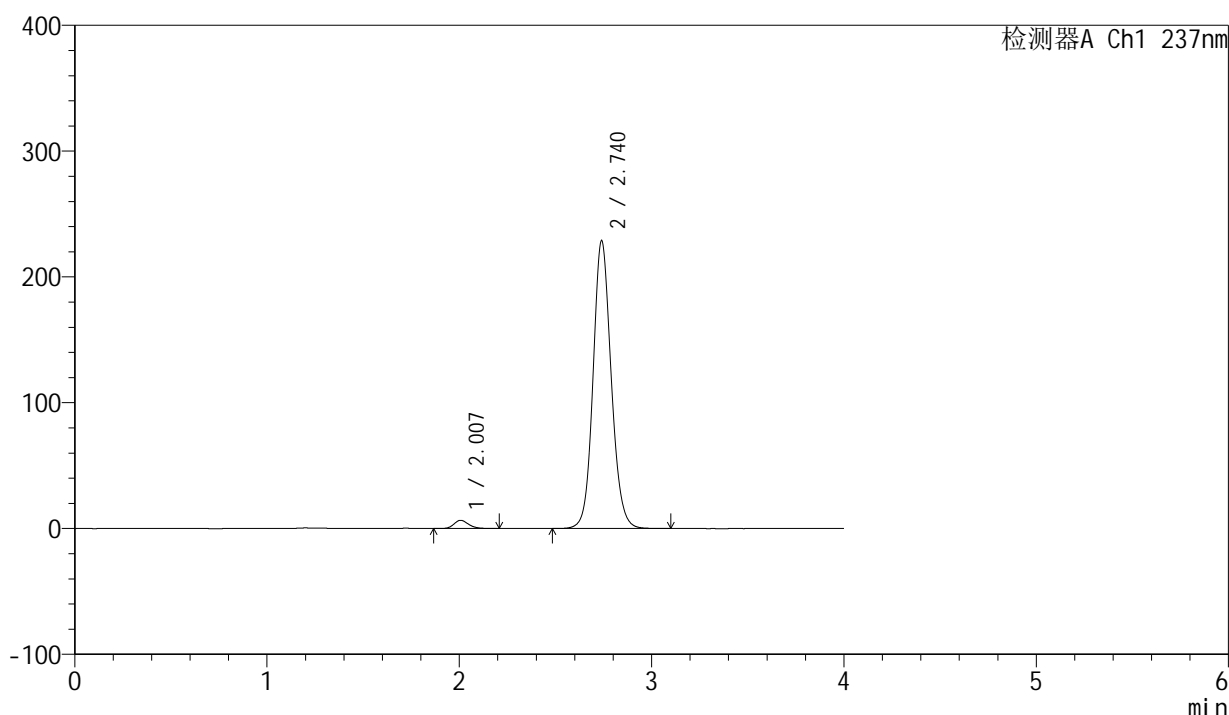
图92 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-266-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 16:48:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

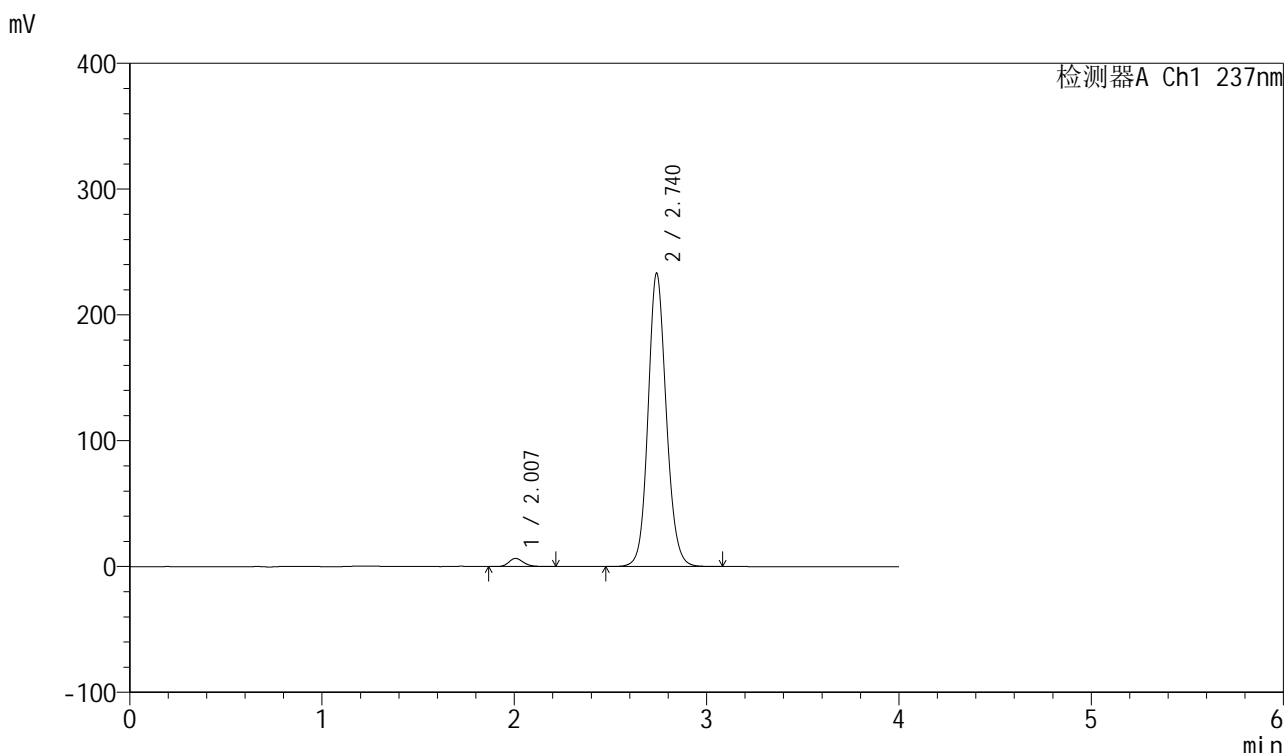
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34821	2.267	6541	3392	1.199	--
2	2.740	1501151	97.733	228776	4167	1.115	4.762
总计		1535972	100.000	235316			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-267-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 16:52:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

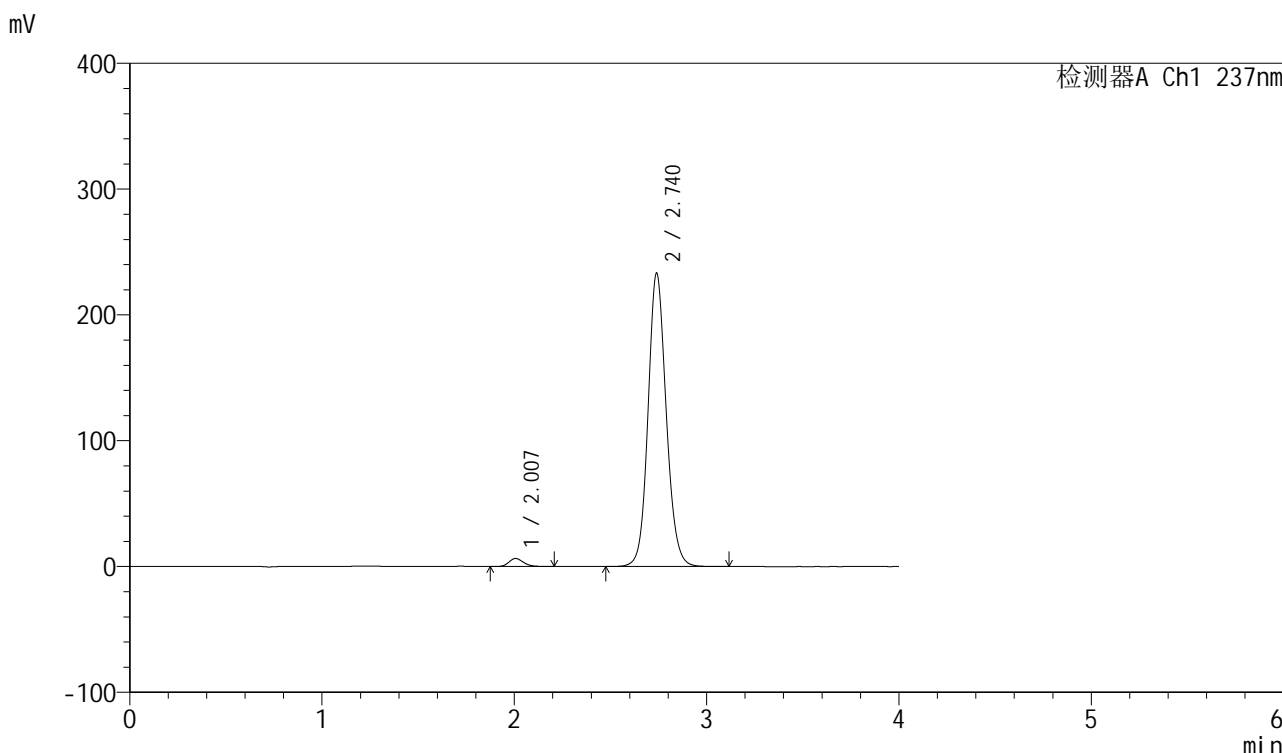
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34427	2.195	6494	3392	1.199	--
2	2.740	1534062	97.805	233165	4143	1.116	4.760
总计		1568489	100.000	239659			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-268-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:56:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

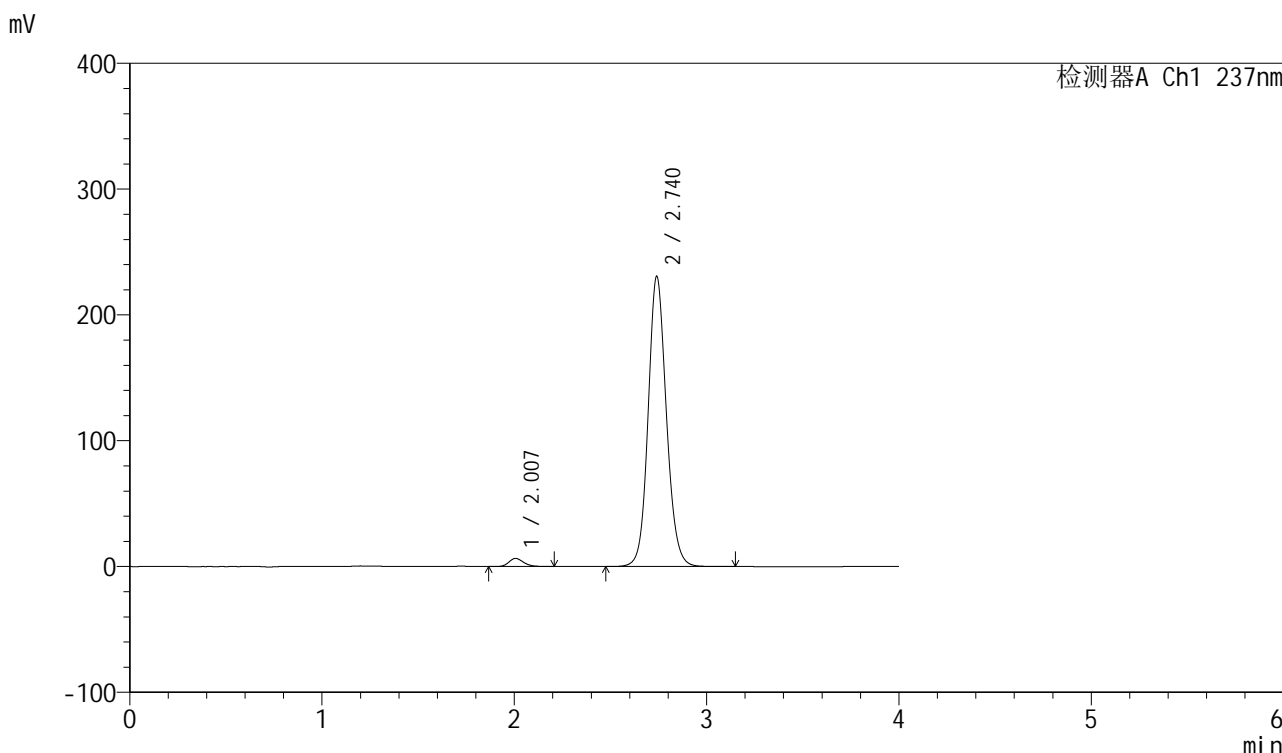
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	33978	2.171	6406	3391	1.195	--
2	2.740	1531211	97.829	233200	4161	1.114	4.763
总计		1565190	100.000	239606			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-269-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 17:01:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34408	2.213	6467	3388	1.197	--
2	2.740	1520095	97.787	230579	4136	1.116	4.755
总计		1554502	100.000	237046			

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

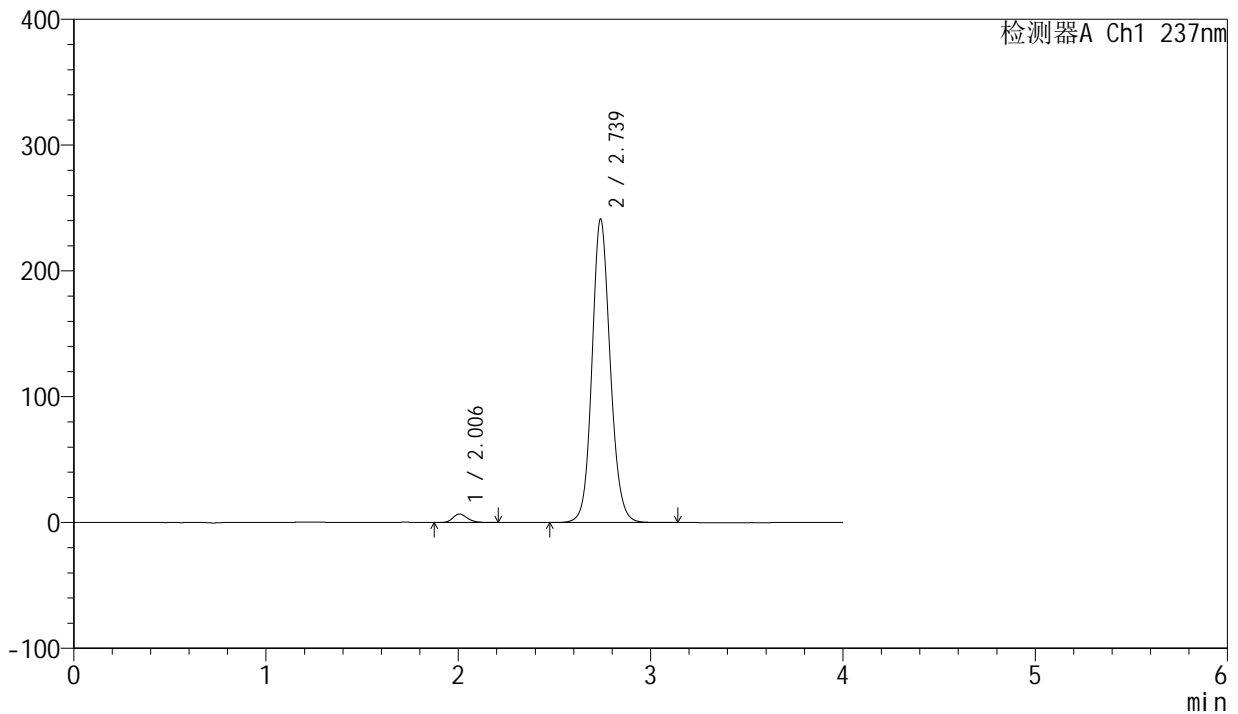
SMF-203

<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 - 7-11/31-270-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:05:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

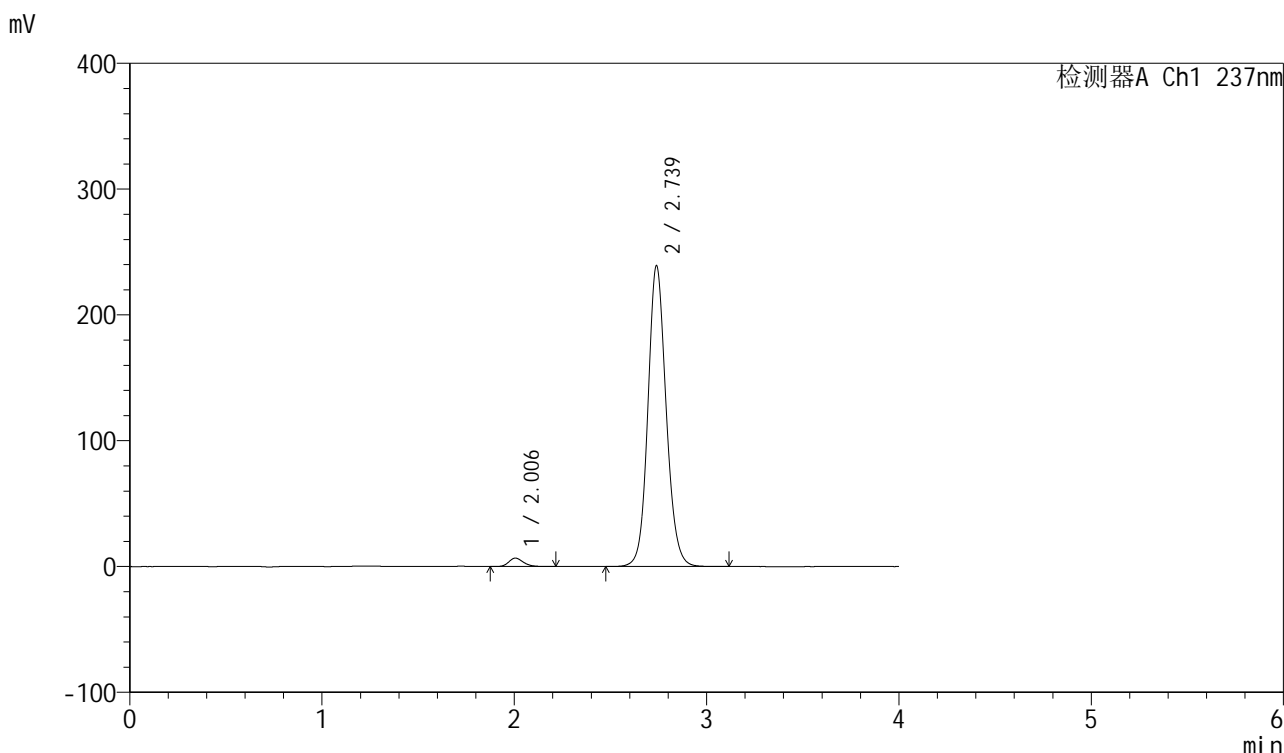
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	35831	2.203	6776	3415	1.197	--
2	2.739	1590822	97.797	241247	4129	1.116	4.761
总计		1626653	100.000	248023			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-271-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:10:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:18:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	35592	2.207	6713	3412	1.203	--
2	2.739	1577348	97.793	239244	4129	1.117	4.761
总计		1612940	100.000	245957			

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



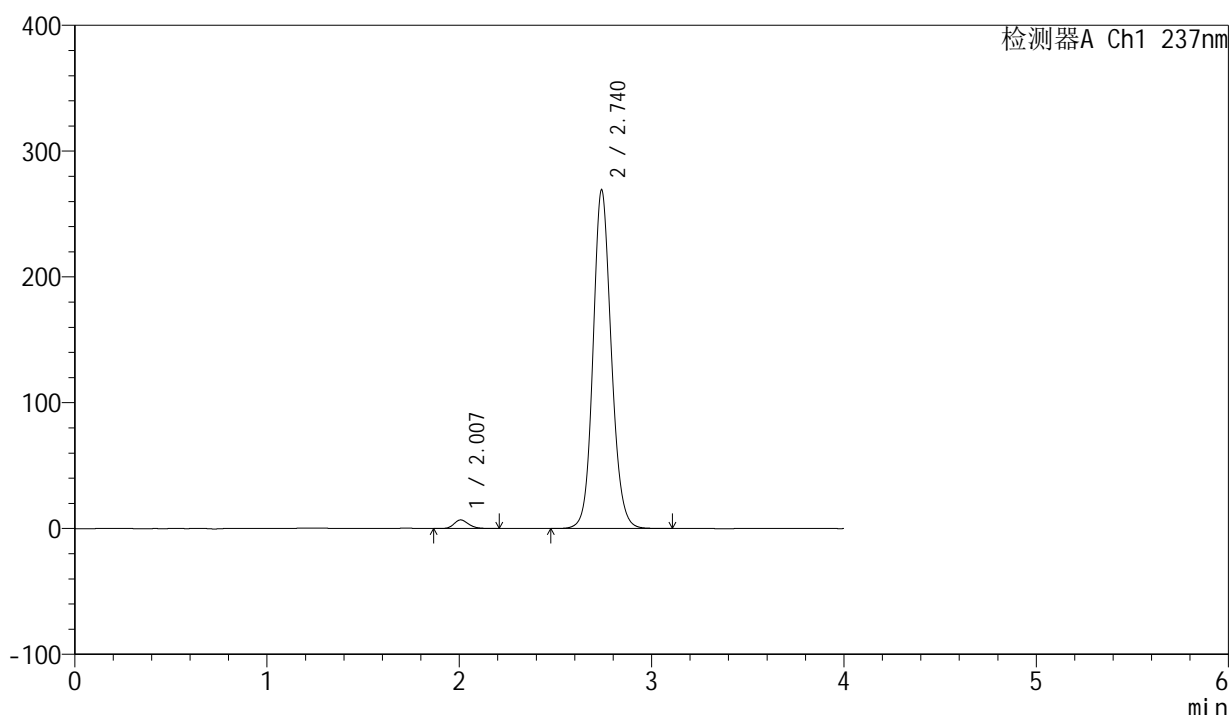
SMF-203

<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 - 7-11/31-272-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 17:14:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	36283	2.001	6849	3413	1.196	--
2	2.740	1776599	97.999	269210	4122	1.121	4.752
总计		1812883	100.000	276059			

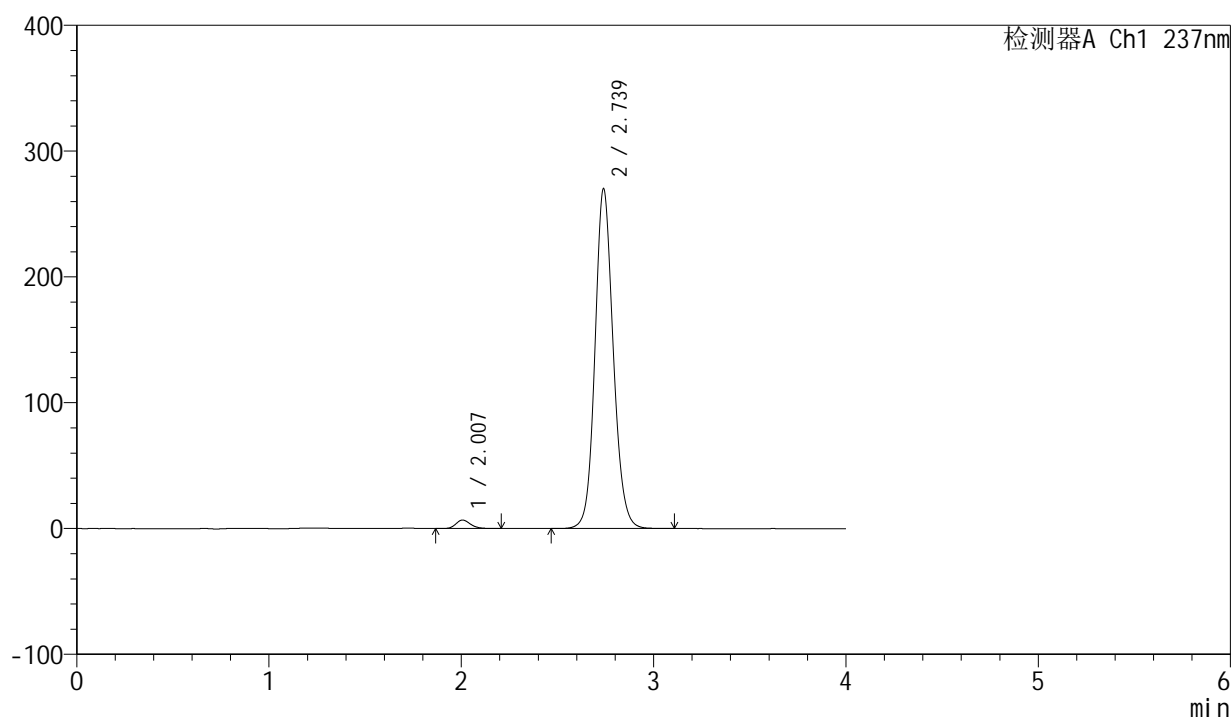
图99 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-273-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:18:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

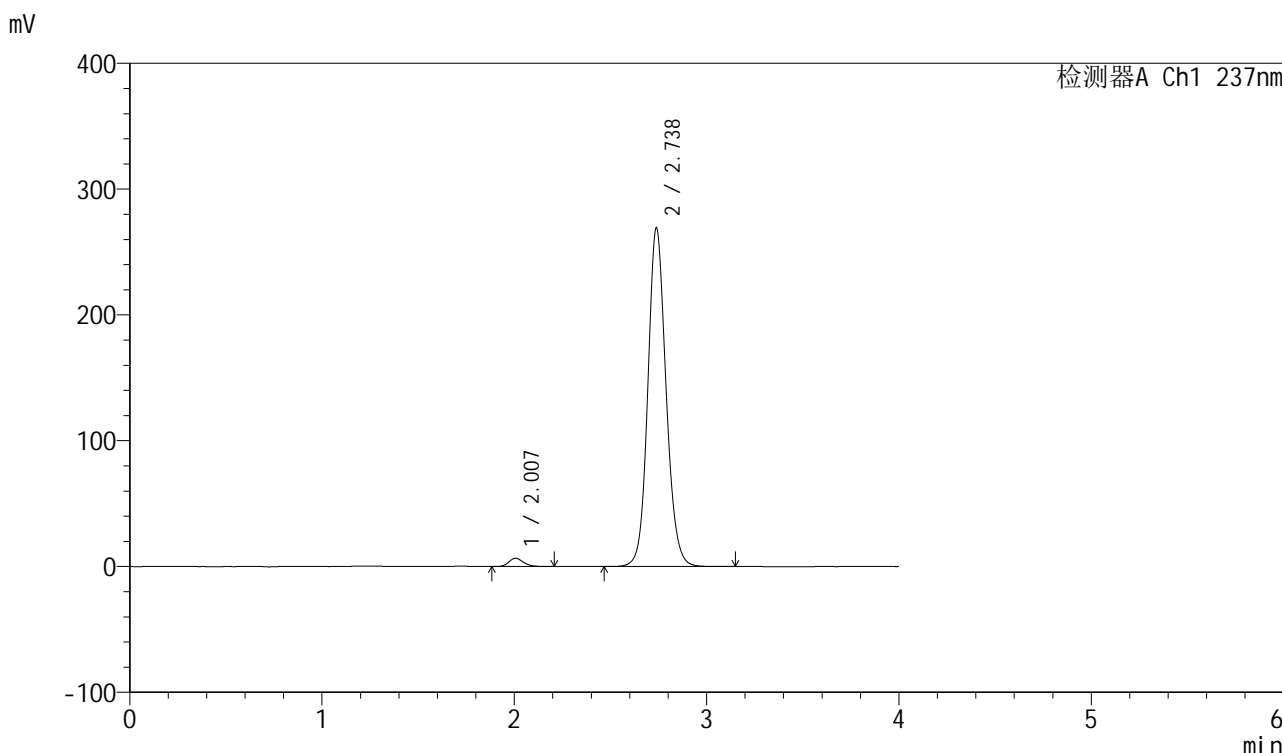
检测器A Ch1 237nm

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	2.007	35849	1.970	6770	3414	1.196	--
2	2.739	1783756	98.030	270125	4115	1.121	4.753
总计		1819605	100.000	276895			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-274-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:23:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34789	1.925	6571	3397	1.200	--
2	2.738	1772329	98.075	269287	4136	1.119	4.752
总计		1807117	100.000	275857			

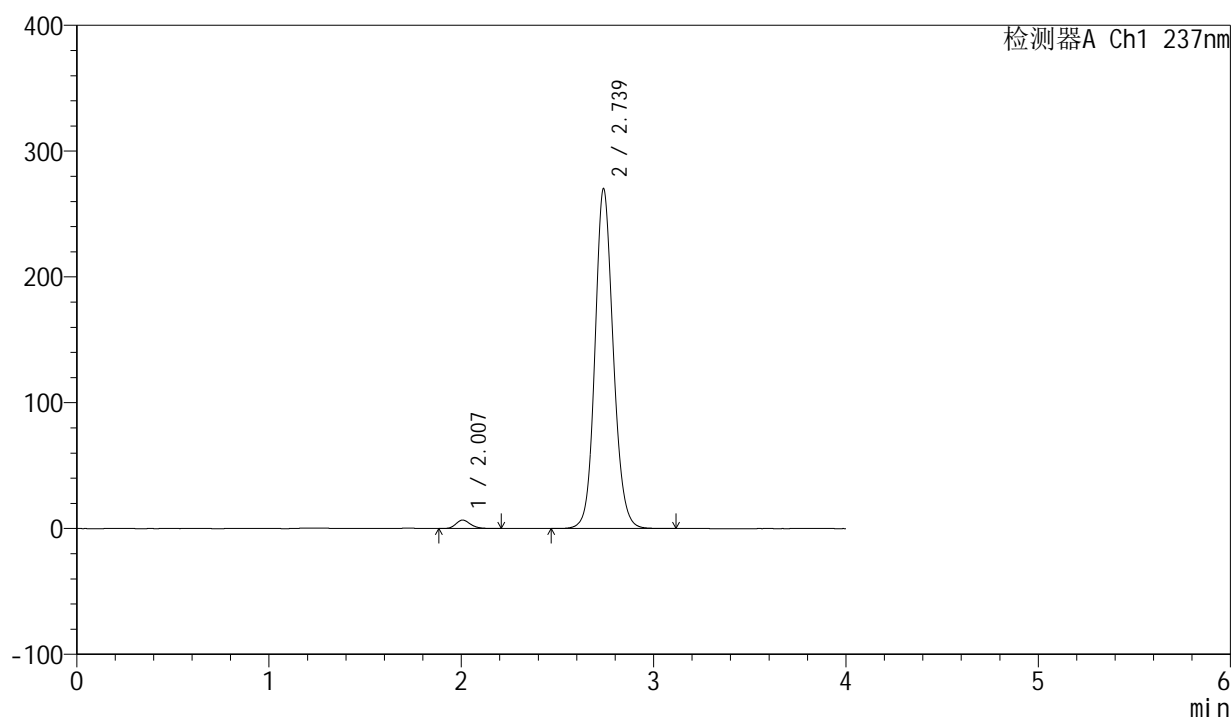
图101 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-11/31-275-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:27:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:19:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

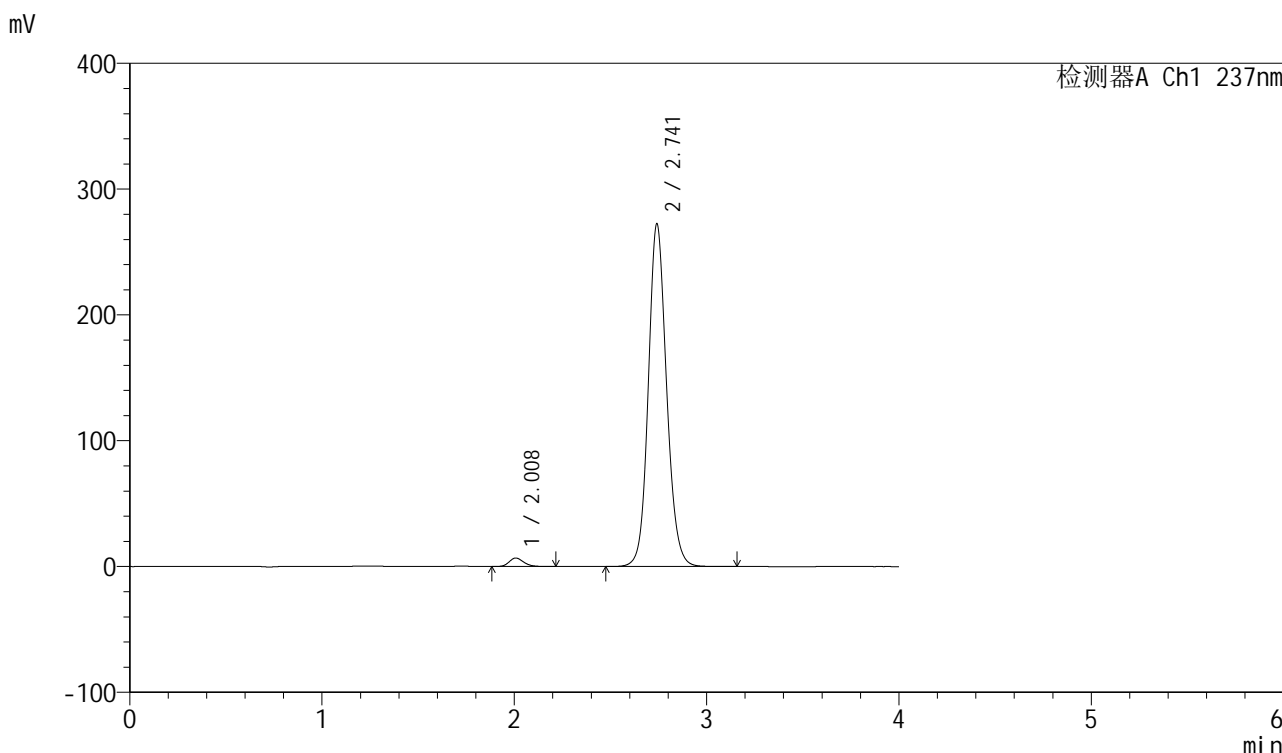
检测器A Ch1 237nm

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	2.007	35624	1.955	6724	3412	1.195	--
2	2.739	1786526	98.045	270185	4104	1.122	4.749
总计		1822150	100.000	276909			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-276-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:32:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.008	35695	1.946	6738	3419	1.198	--
2	2.741	1798293	98.054	271990	4128	1.121	4.760
总计		1833988	100.000	278728			

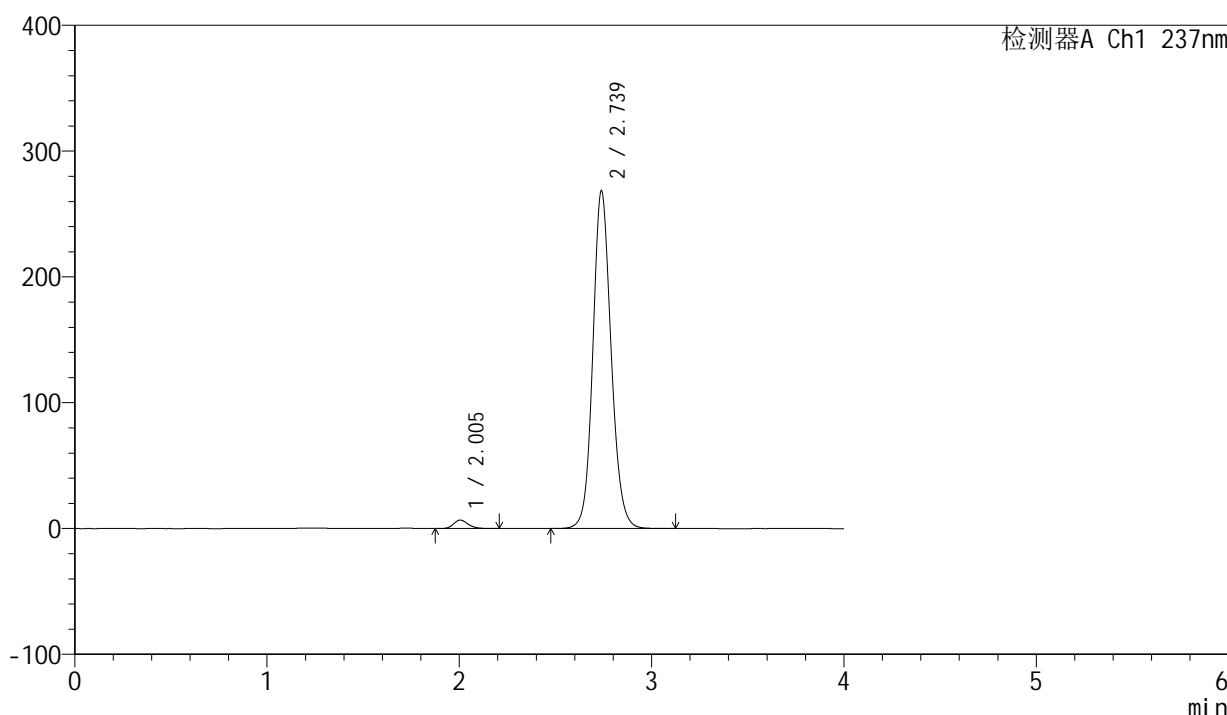
图103 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-277-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:36:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

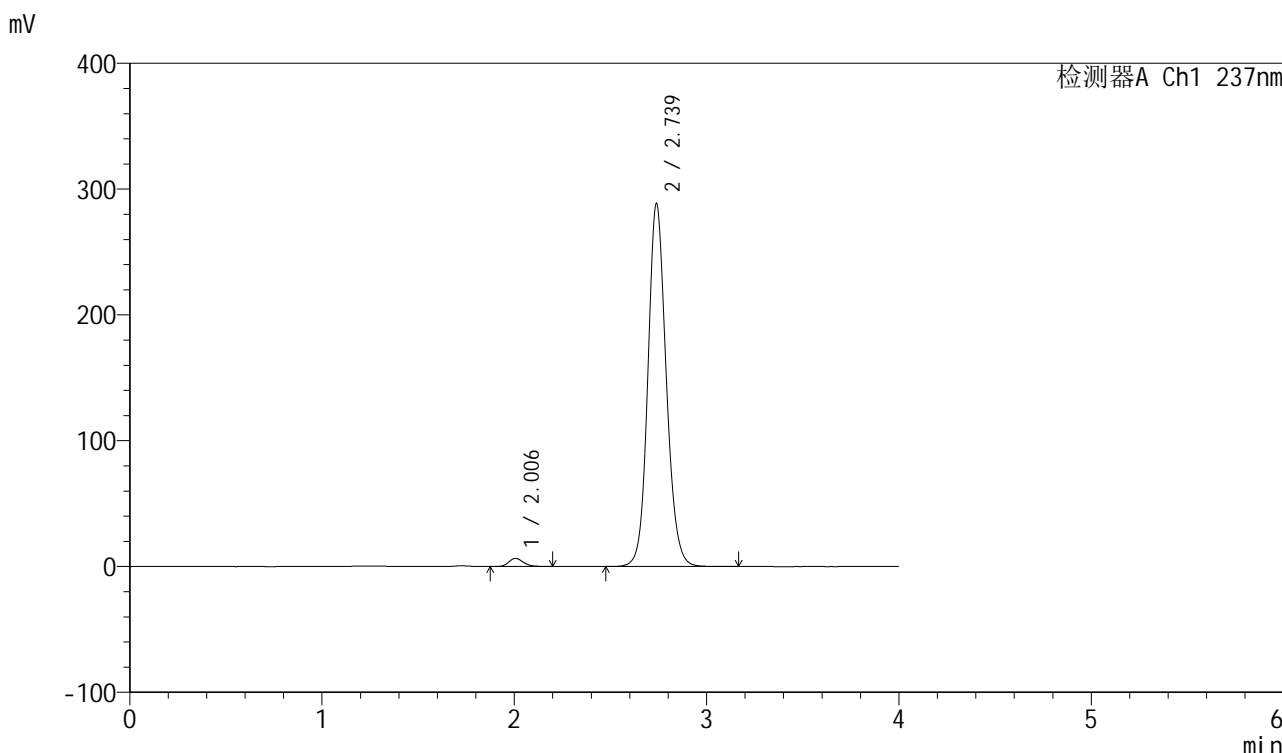
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35501	1.960	6729	3410	1.194	--
2	2.739	1775894	98.040	268589	4104	1.120	4.755
总计		1811395	100.000	275319			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-278-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 17:40:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

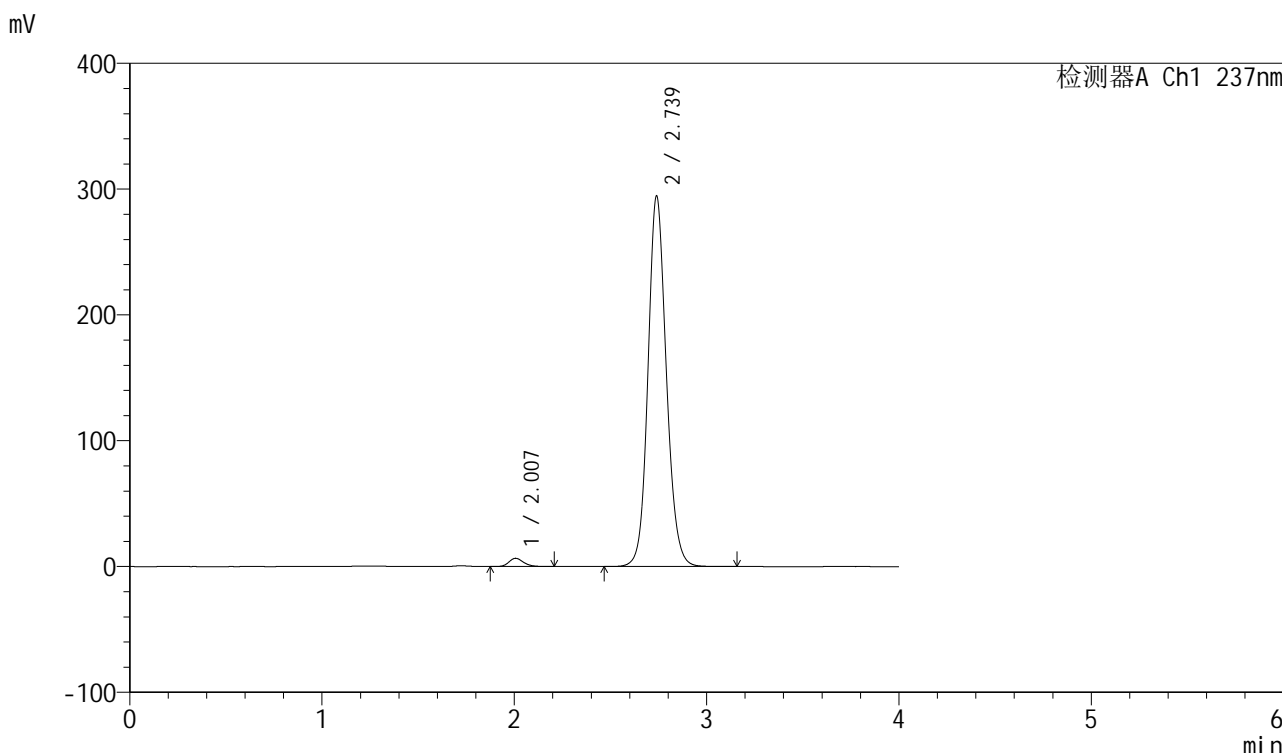
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	34504	1.772	6511	3390	1.196	--
2	2.739	1913084	98.228	288574	4081	1.126	4.737
总计		1947588	100.000	295085			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-279-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:45:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34770	1.749	6563	3410	1.195	--
2	2.739	1953084	98.251	294629	4089	1.124	4.743
总计		1987854	100.000	301192			

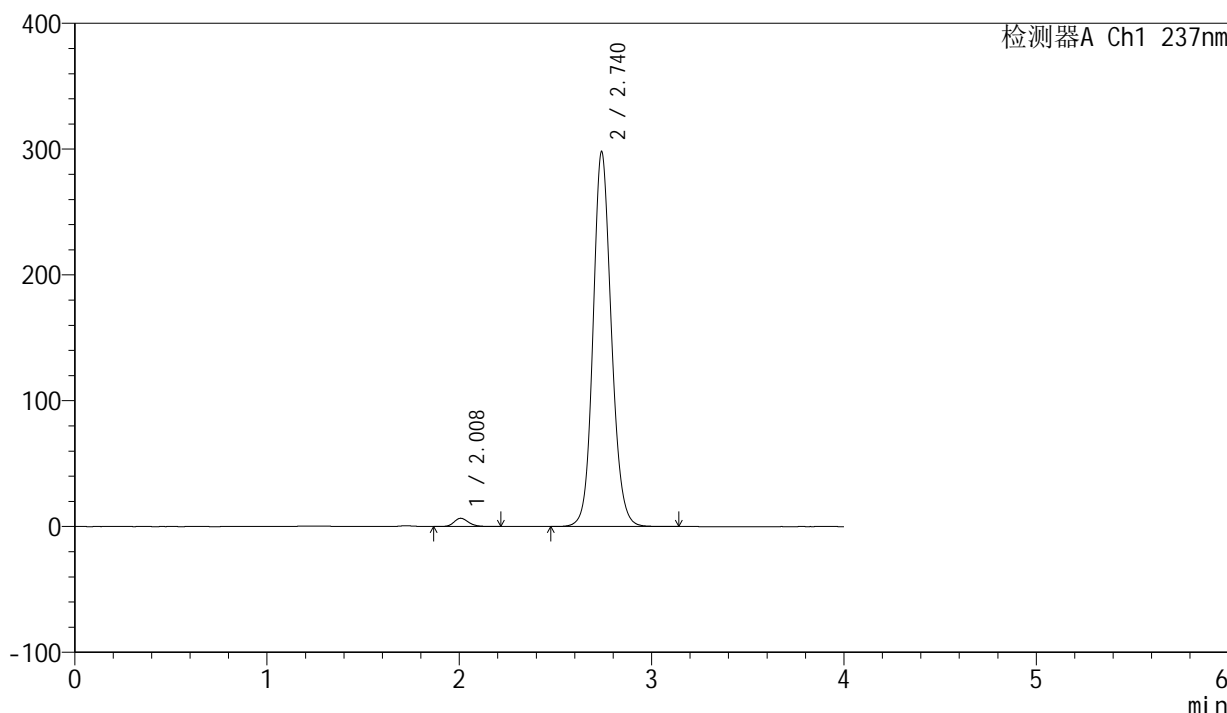
图106 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-280-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 17:49:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

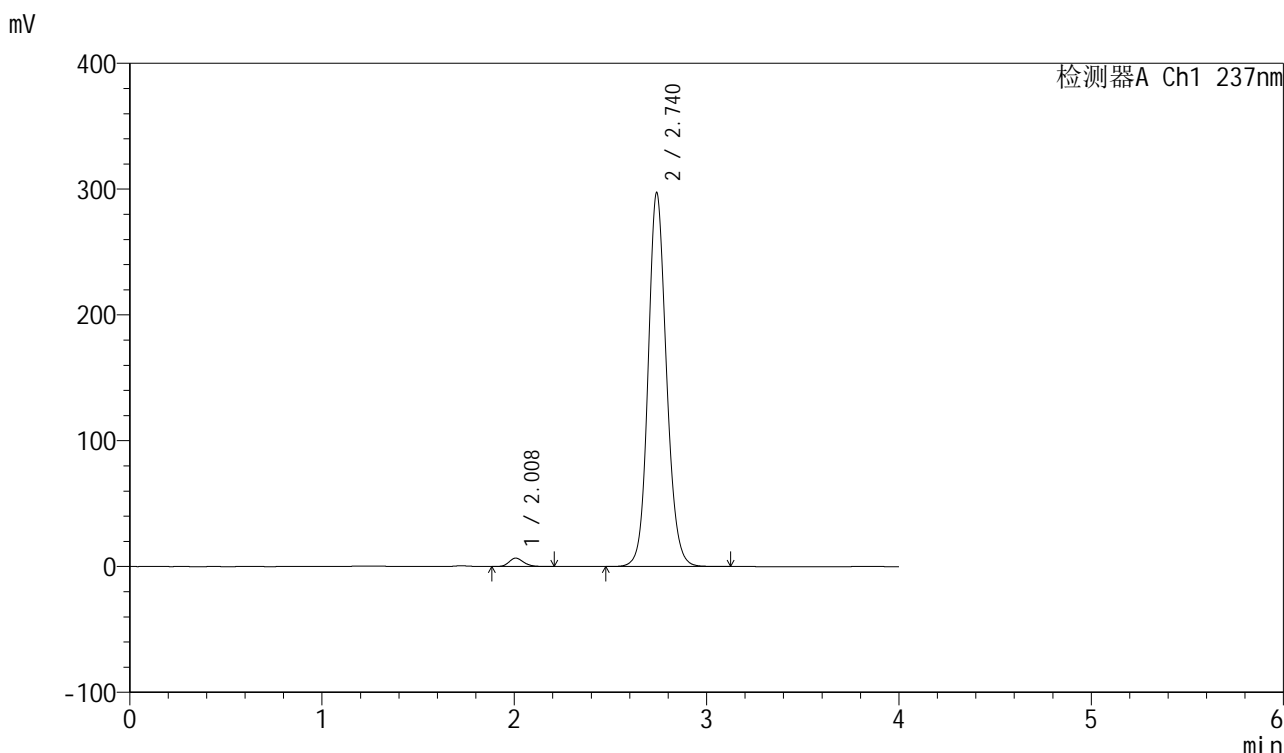
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	34791	1.732	6572	3437	1.193	--
2	2.740	1973985	98.268	297983	4092	1.124	4.749
总计		2008776	100.000	304555			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-281-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:54:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

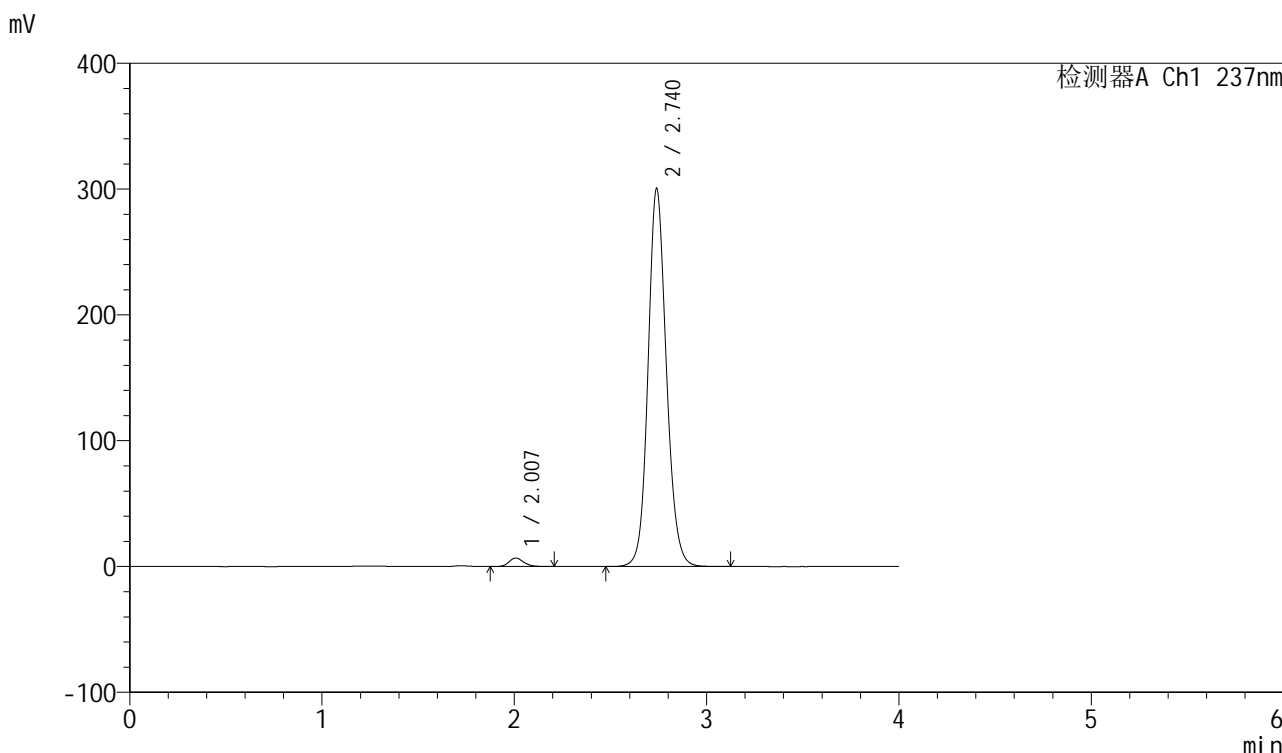
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	35453	1.768	6674	3407	1.193	--
2	2.740	1970069	98.232	297070	4086	1.125	4.739
总计		2005522	100.000	303745			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-282-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:58:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	35943	1.774	6785	3407	1.193	--
2	2.740	1990541	98.226	300370	4087	1.124	4.740
总计		2026483	100.000	307156			

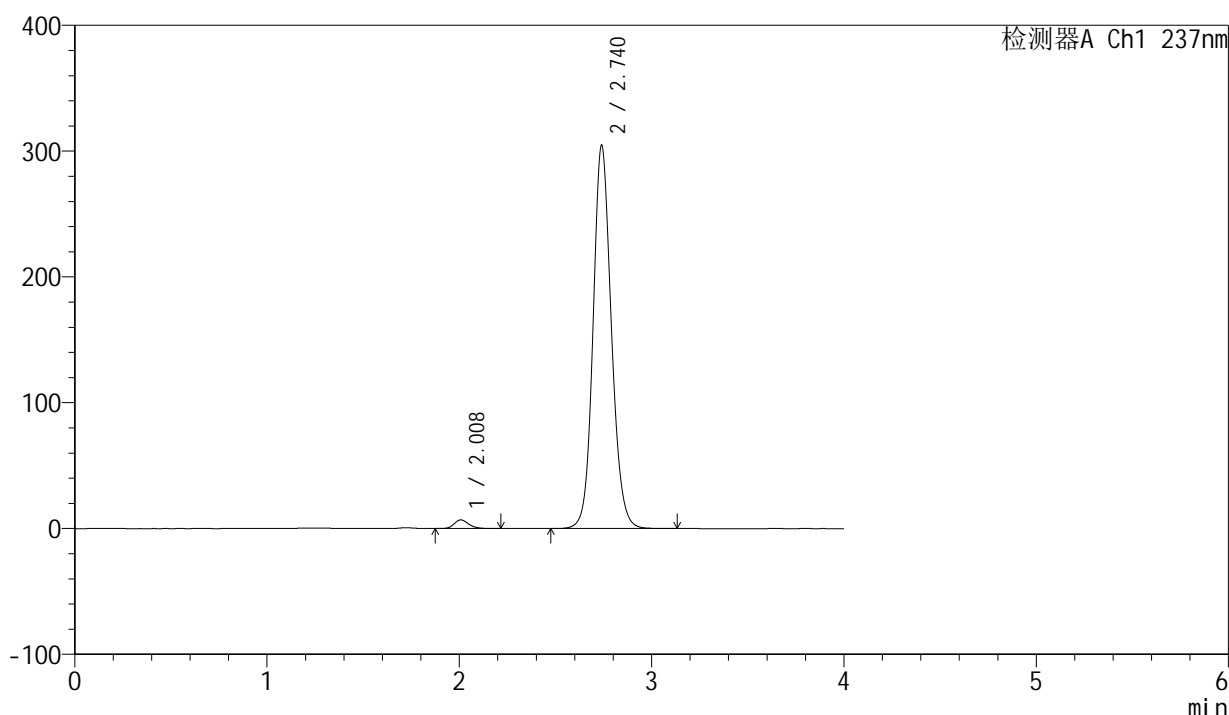
图109 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-283-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:02:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

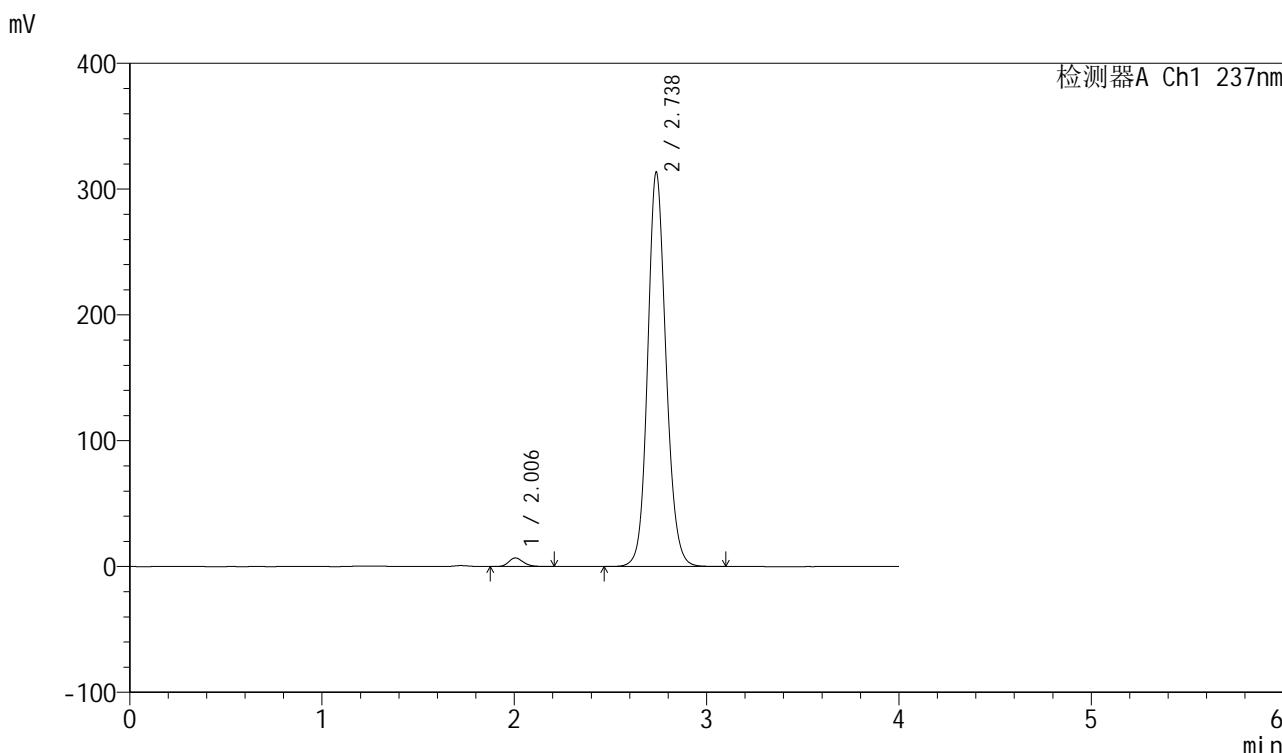
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	36348	1.770	6852	3418	1.196	--
2	2.740	2017234	98.230	304652	4095	1.124	4.742
总计		2053582	100.000	311504			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-284-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:07:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	36151	1.710	6842	3401	1.194	--
2	2.738	2078003	98.290	313492	4083	1.125	4.738
总计		2114153	100.000	320334			

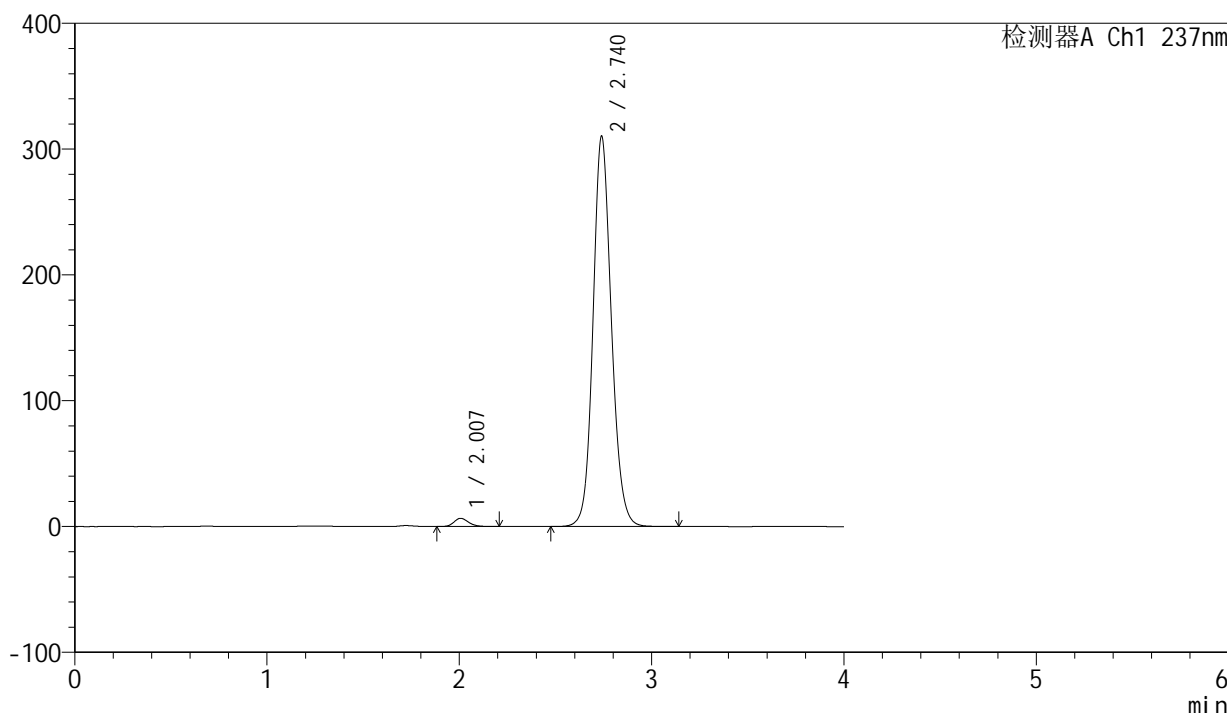
图111 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-285-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:11:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

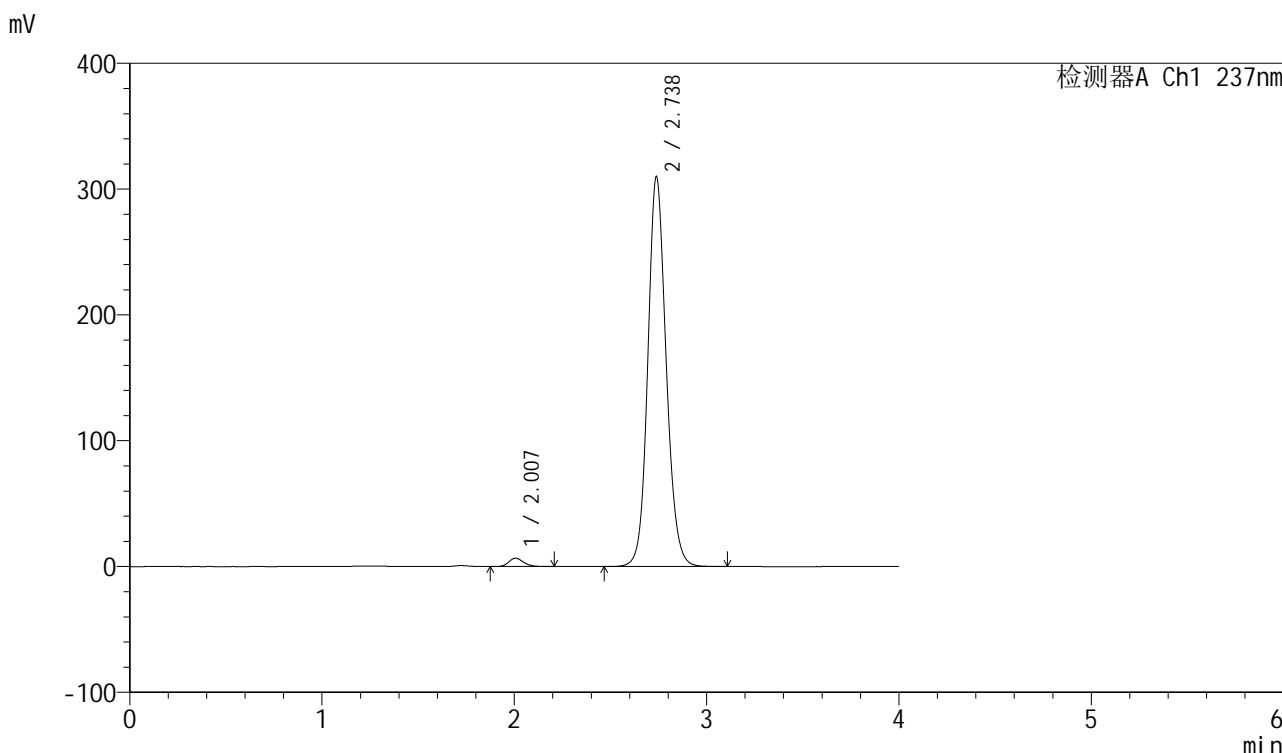
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34525	1.648	6536	3415	1.192	--
2	2.740	2060608	98.352	310291	4071	1.126	4.737
总计		2095133	100.000	316827			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-286-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:16:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	35439	1.694	6693	3408	1.193	--
2	2.738	2057055	98.306	309994	4076	1.125	4.735
总计		2092494	100.000	316687			

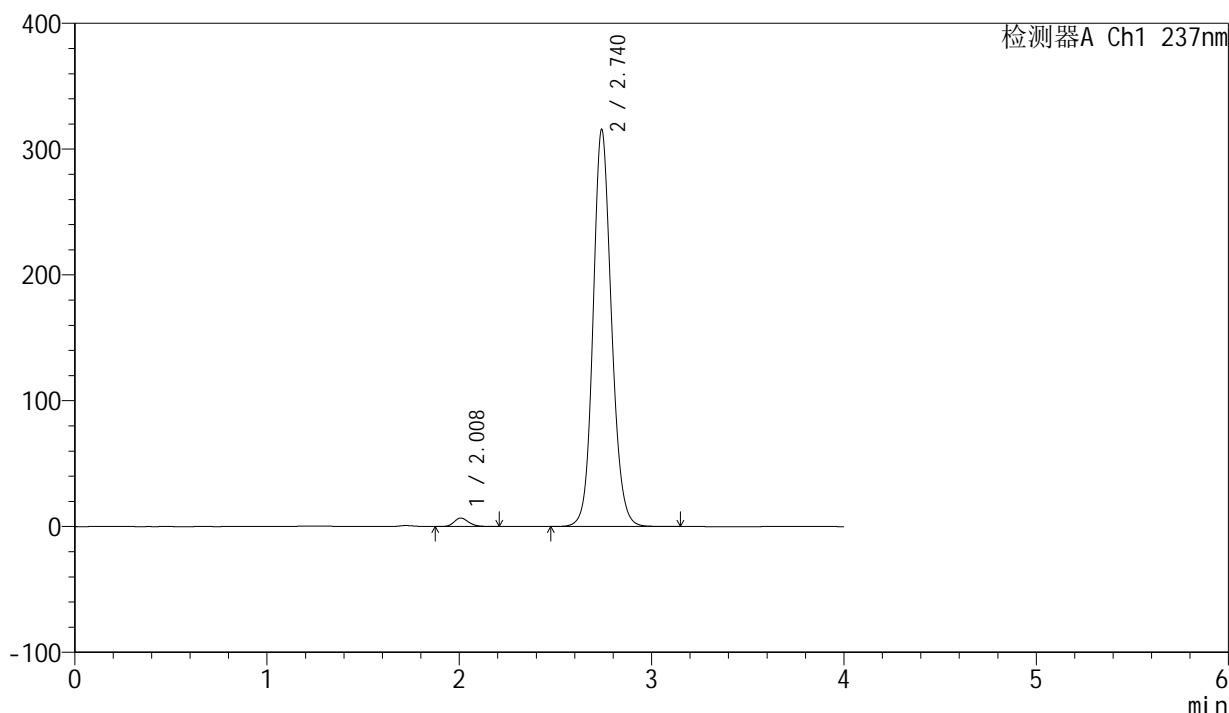
图113 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-287-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:20:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

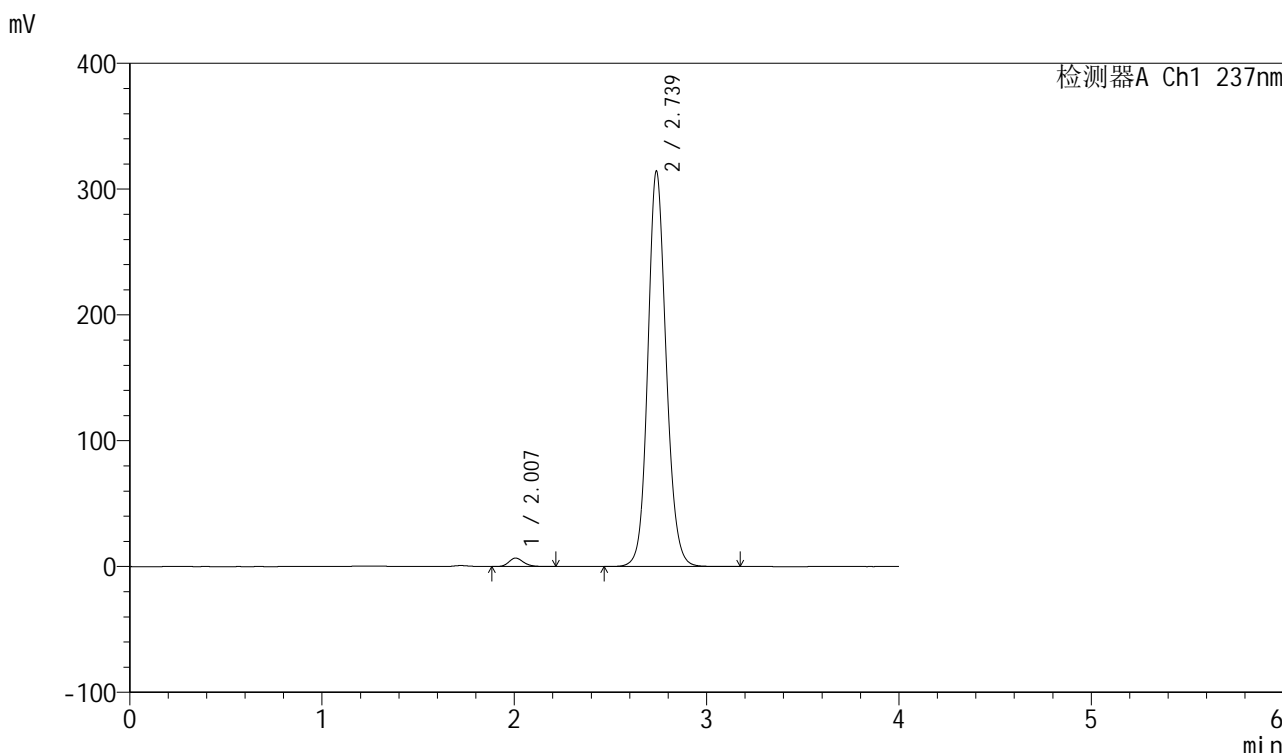
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	35797	1.679	6741	3409	1.188	--
2	2.740	2096753	98.321	315471	4067	1.125	4.732
总计		2132551	100.000	322212			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-288-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:24:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	35641	1.684	6737	3405	1.199	--
2	2.739	2080551	98.316	314430	4099	1.122	4.741
总计		2116193	100.000	321167			

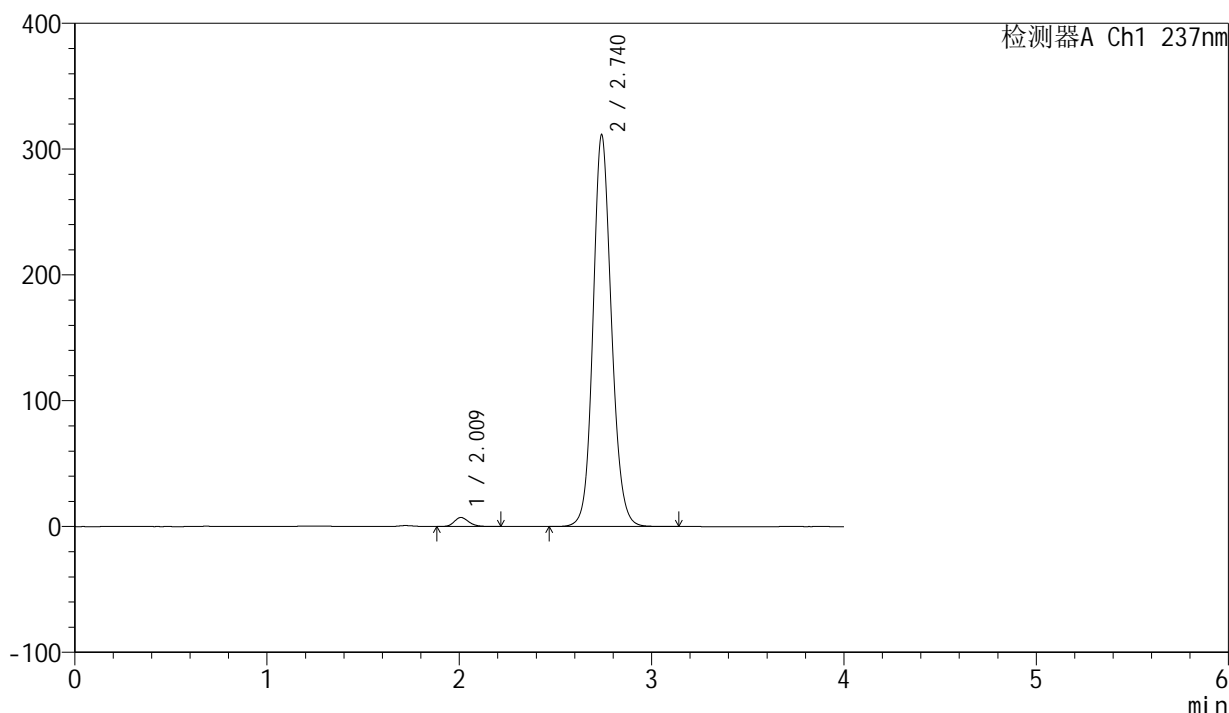
图115 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-289-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:29:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

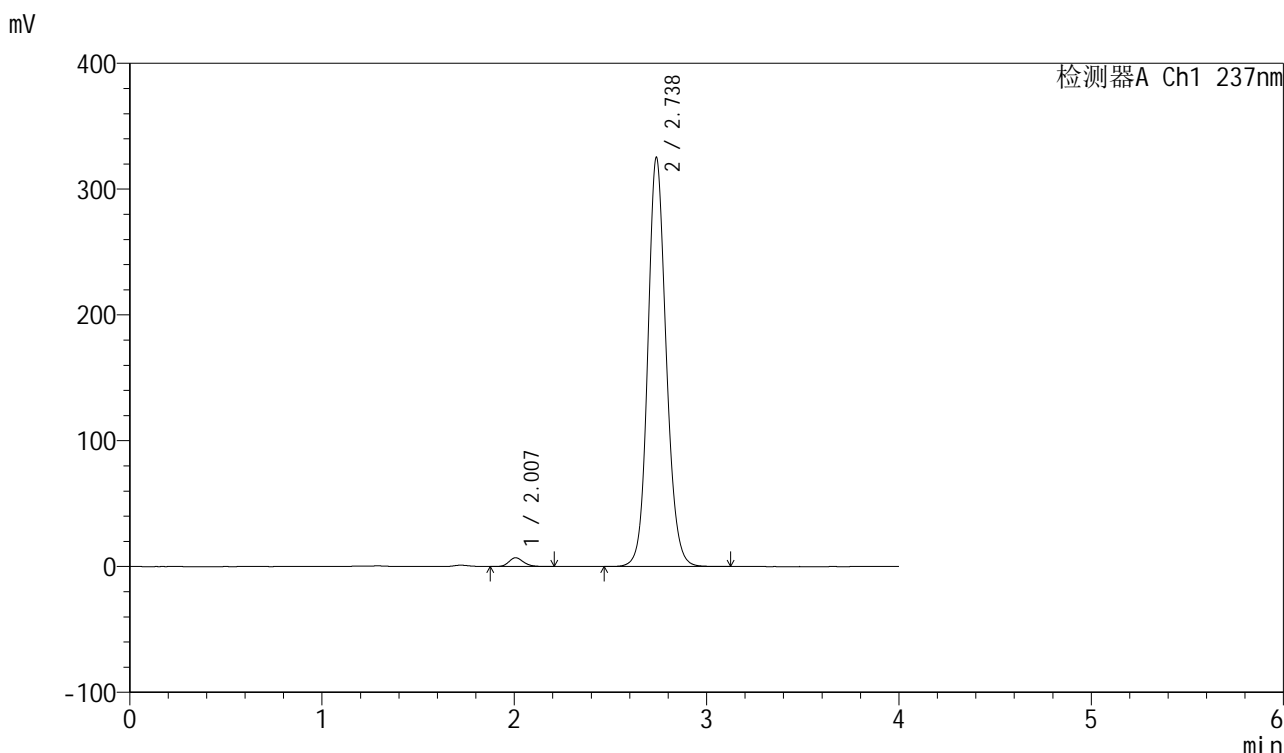
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	37977	1.799	7158	3424	1.192	--
2	2.740	2072822	98.201	311300	4053	1.124	4.725
总计		2110799	100.000	318458			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-290-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:33:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	36787	1.674	6955	3411	1.191	--
2	2.738	2161043	98.326	325294	4061	1.127	4.729
总计		2197829	100.000	332250			

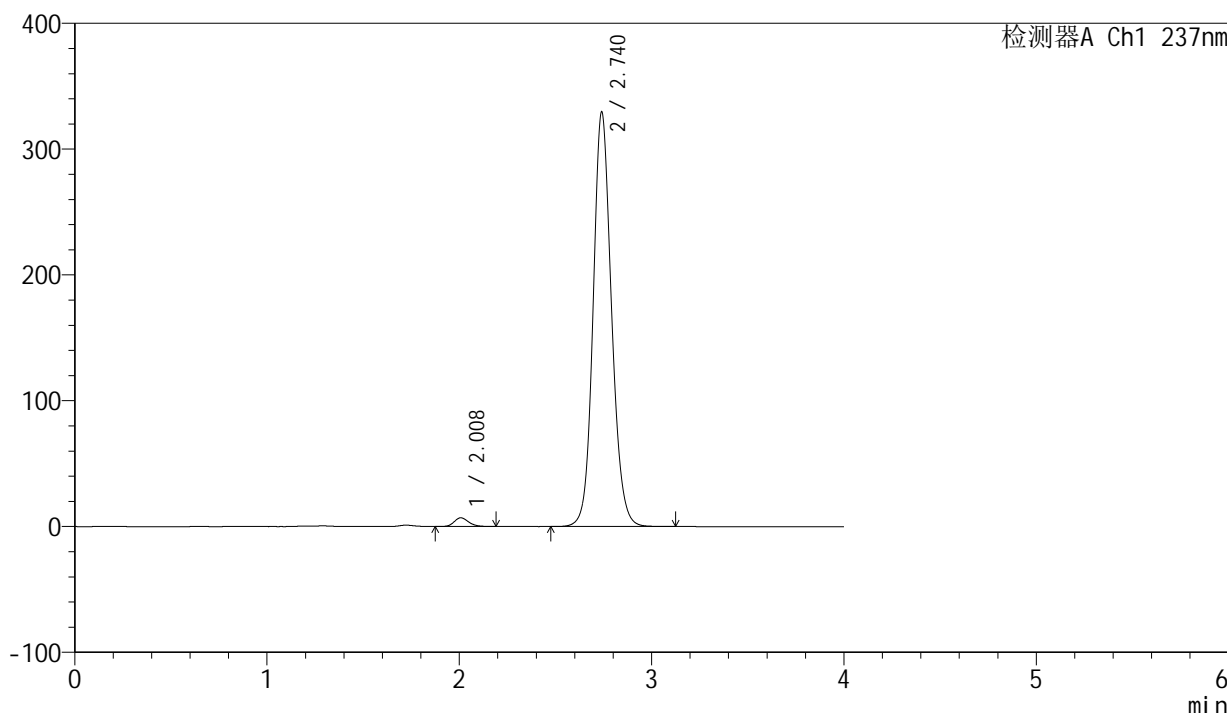
图117 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-291-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:38:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	36537	1.640	6927	3443	1.189	--
2	2.740	2191317	98.360	329363	4067	1.127	4.741
总计		2227854	100.000	336290			

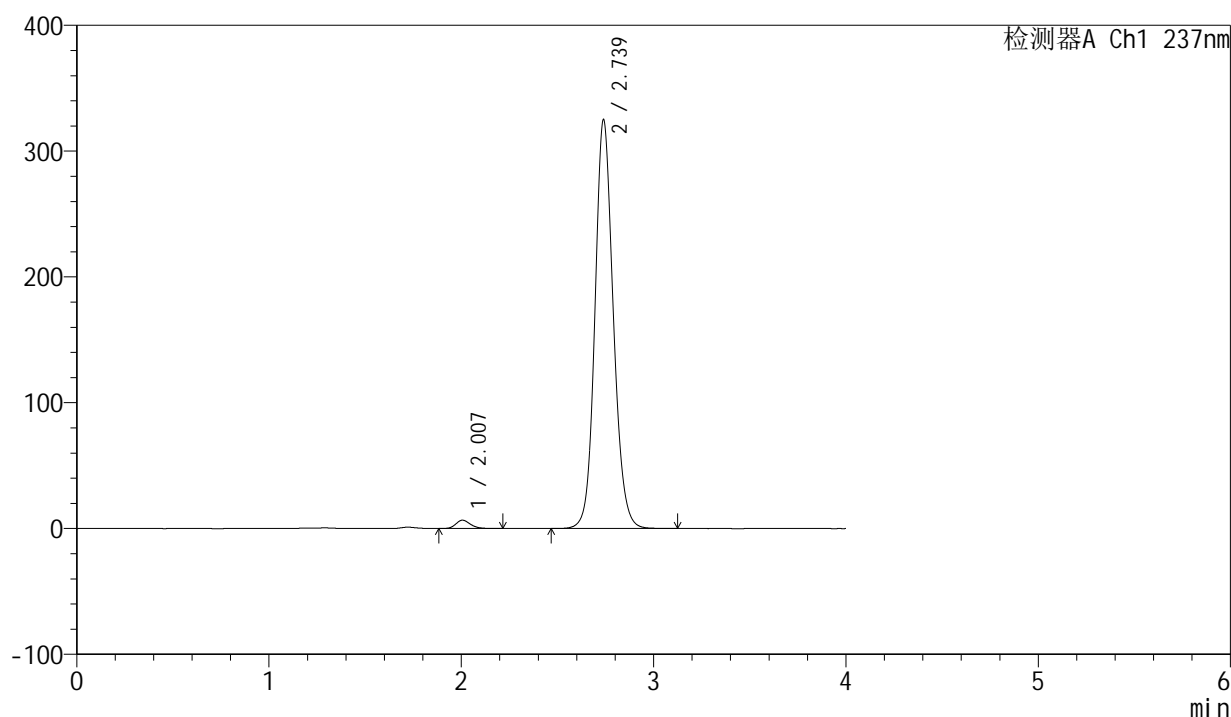
图118 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-292-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:42:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34887	1.590	6623	3428	1.190	--
2	2.739	2159200	98.410	325044	4069	1.126	4.743
总计		2194086	100.000	331667			

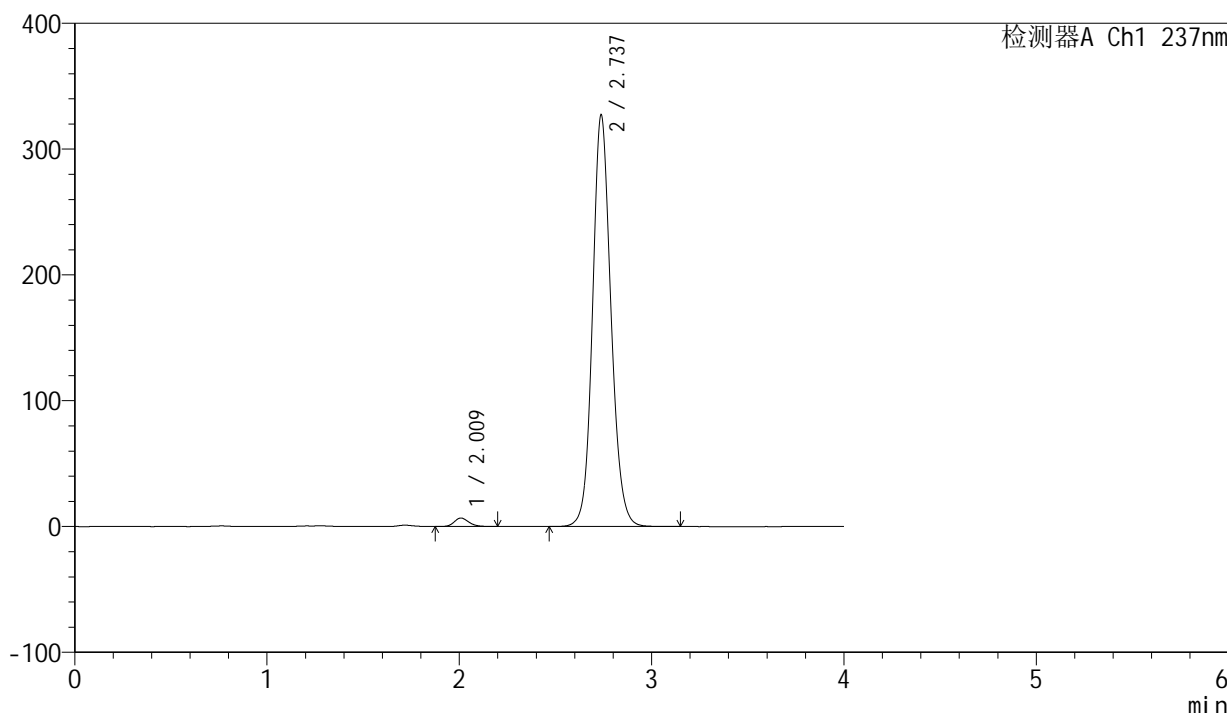
图119 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-293-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:46:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:19:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	35633	1.608	6726	3436	1.184	--
2	2.737	2179923	98.392	327098	4044	1.124	4.711
总计		2215556	100.000	333824			

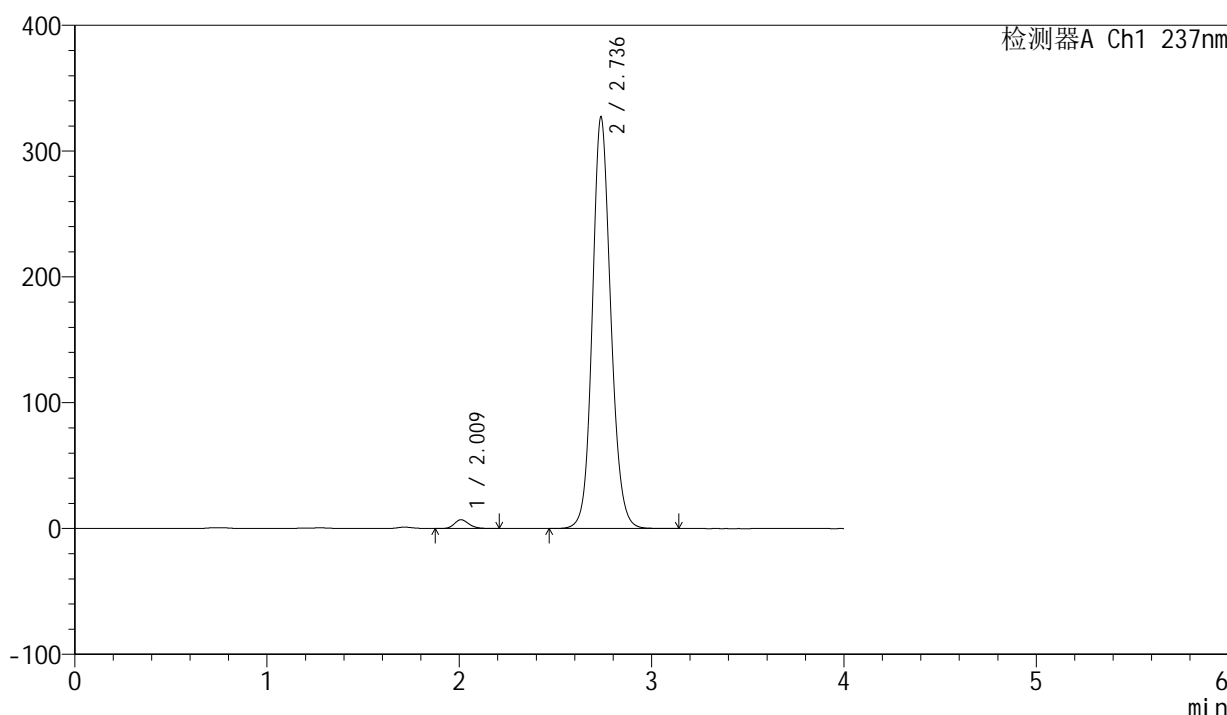
图120 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-294-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 18:51:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

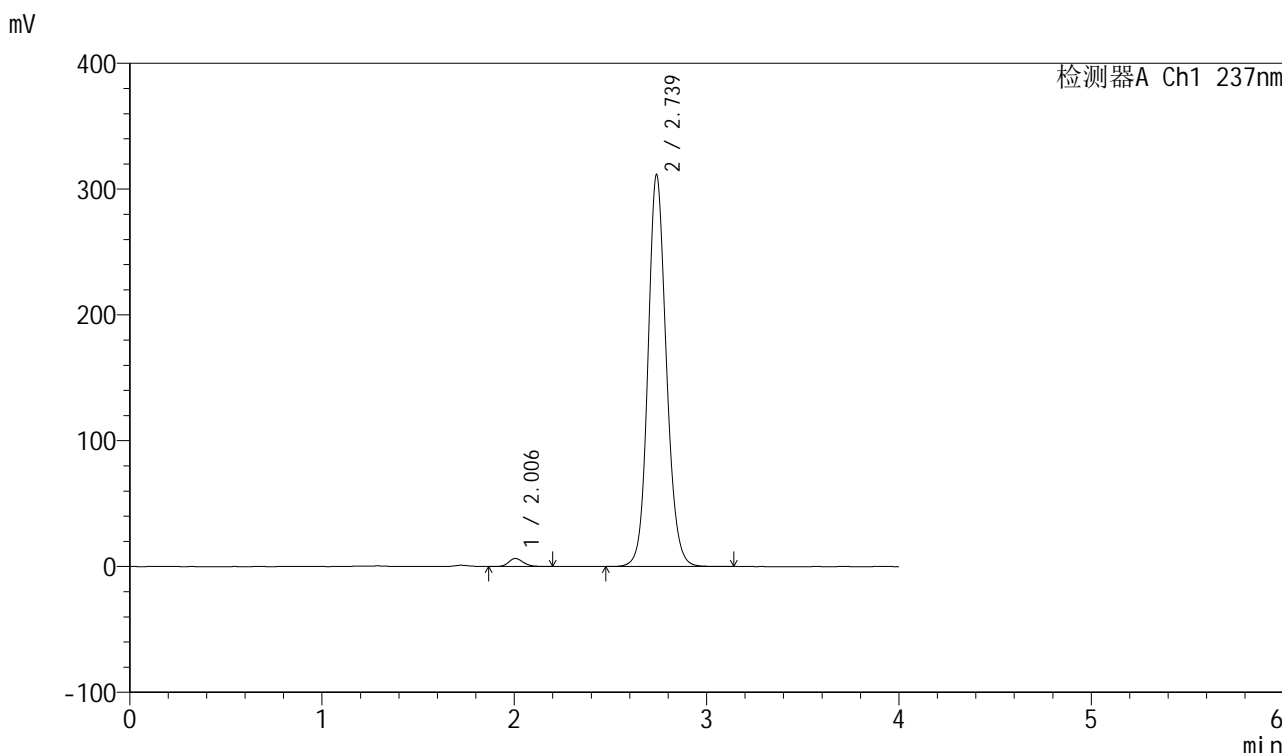
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	36882	1.662	6958	3447	1.190	--
2	2.736	2182132	98.338	326757	4033	1.124	4.702
总计		2219013	100.000	333715			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-295-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:55:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	34128	1.622	6472	3412	1.191	--
2	2.739	2069482	98.378	311515	4069	1.125	4.746
总计		2103611	100.000	317987			

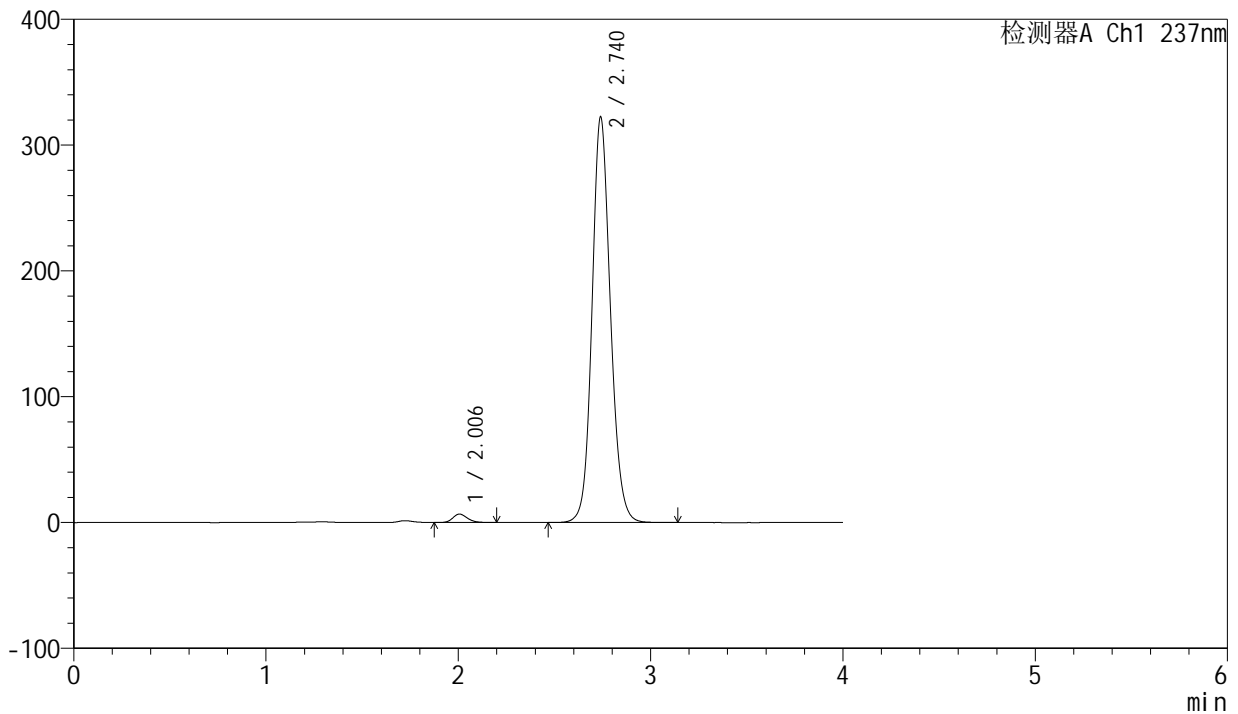
图122 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-296-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:00:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

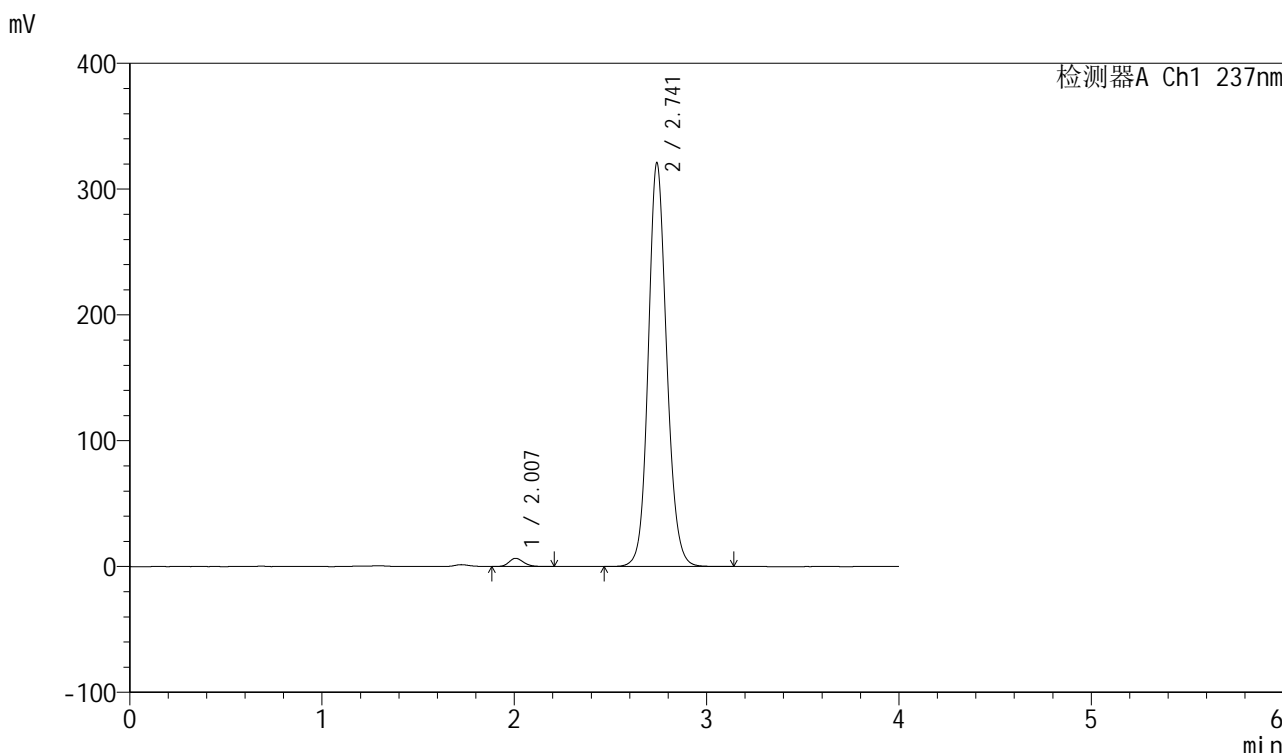
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	35397	1.623	6699	3400	1.191	--
2	2.740	2146220	98.377	322367	4055	1.125	4.735
总计		2181617	100.000	329066			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-297-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:04:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34444	1.587	6538	3433	1.188	--
2	2.741	2135664	98.413	320406	4065	1.124	4.748
总计		2170108	100.000	326944			

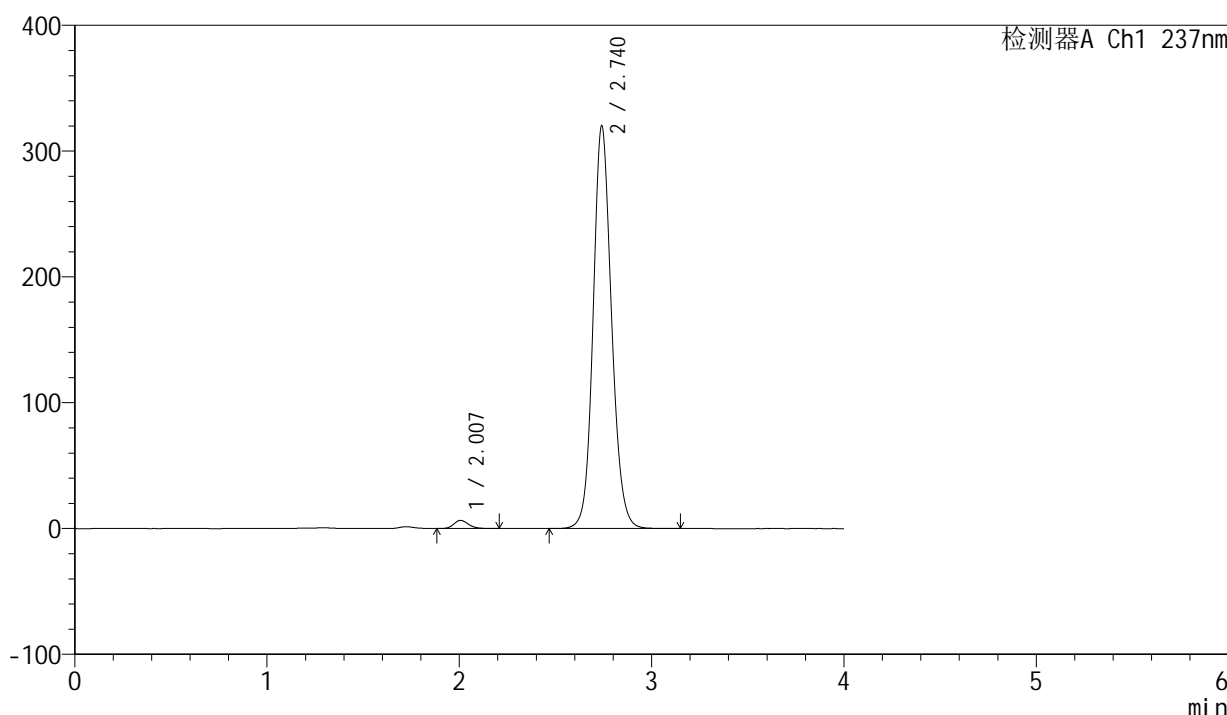
图124 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-298-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:08:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

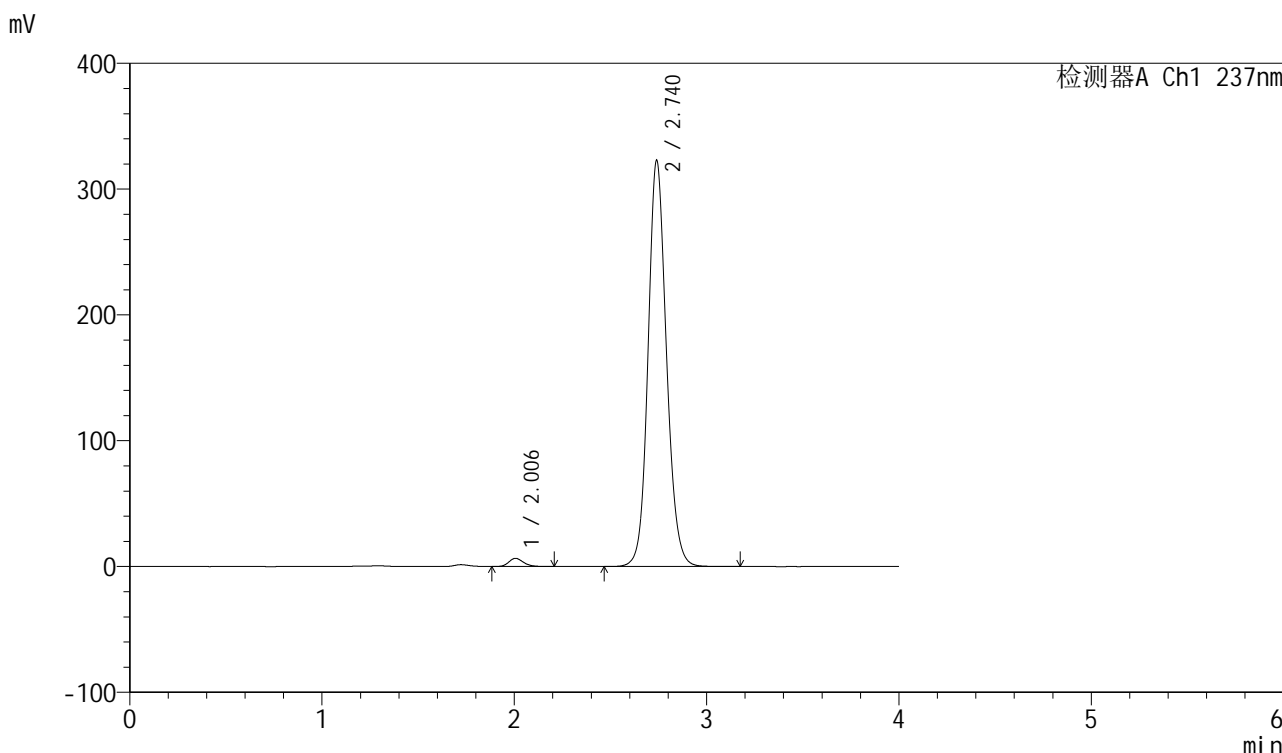
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34341	1.585	6515	3421	1.188	--
2	2.740	2132549	98.415	319954	4054	1.125	4.742
总计		2166890	100.000	326468			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-299-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:13:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

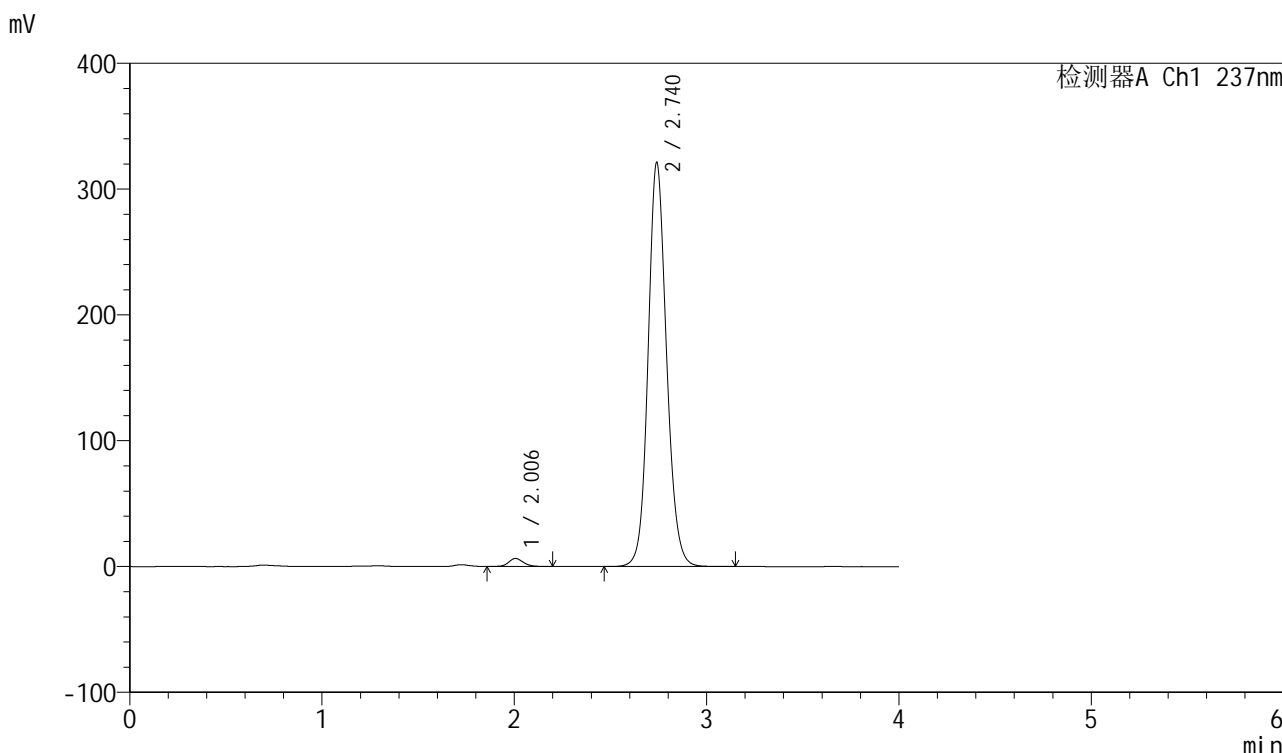
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	34432	1.577	6523	3414	1.196	--
2	2.740	2149094	98.423	322751	4057	1.125	4.740
总计		2183526	100.000	329275			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-300-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 19:17:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

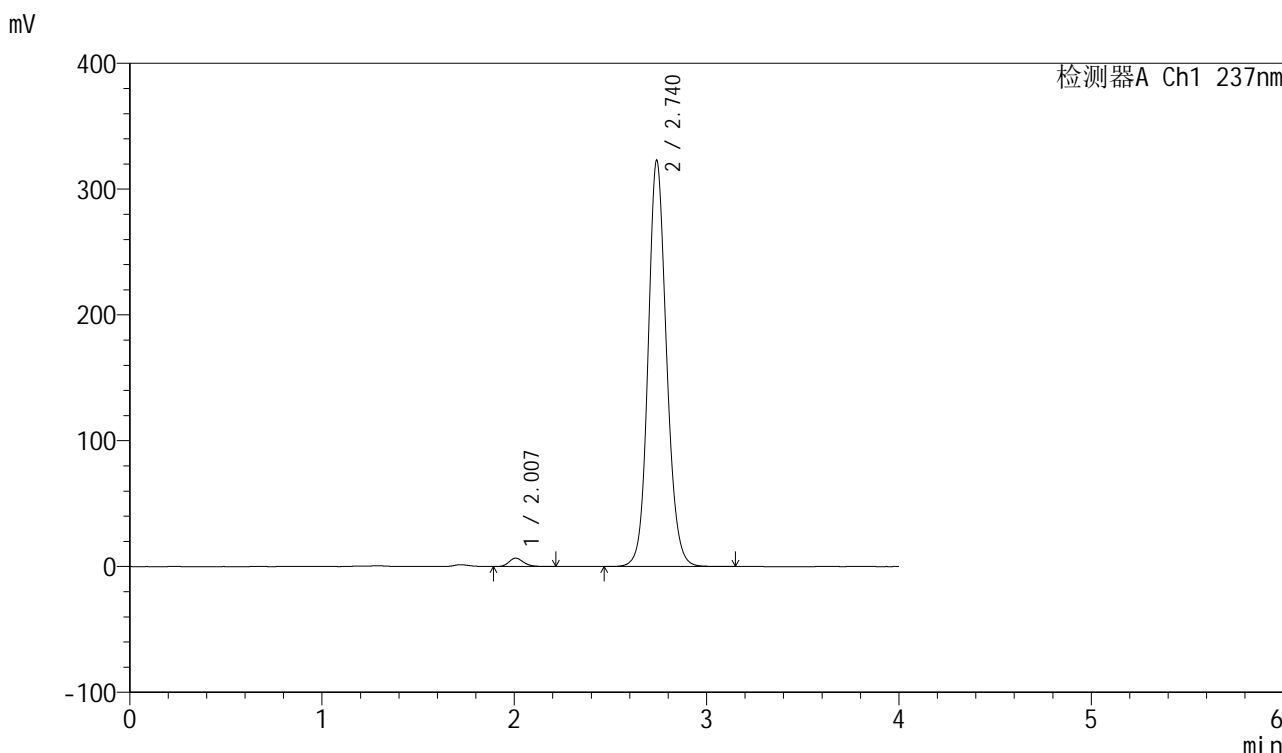
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	34028	1.565	6399	3411	1.147	--
2	2.740	2140351	98.435	321041	4052	1.125	4.740
总计		2174380	100.000	327440			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-301-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:21:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

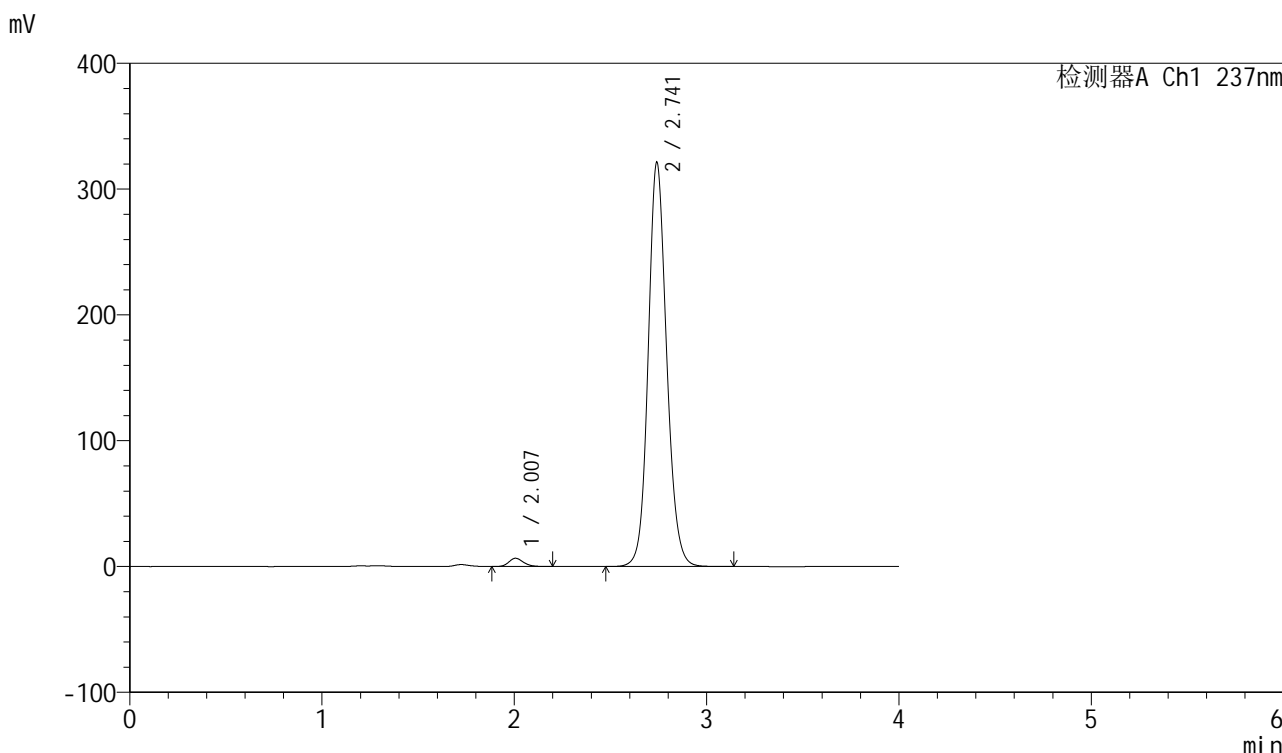
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	35187	1.608	6656	3421	1.196	--
2	2.740	2153466	98.392	322743	4046	1.124	4.735
总计		2188653	100.000	329399			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-302-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 19:26:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

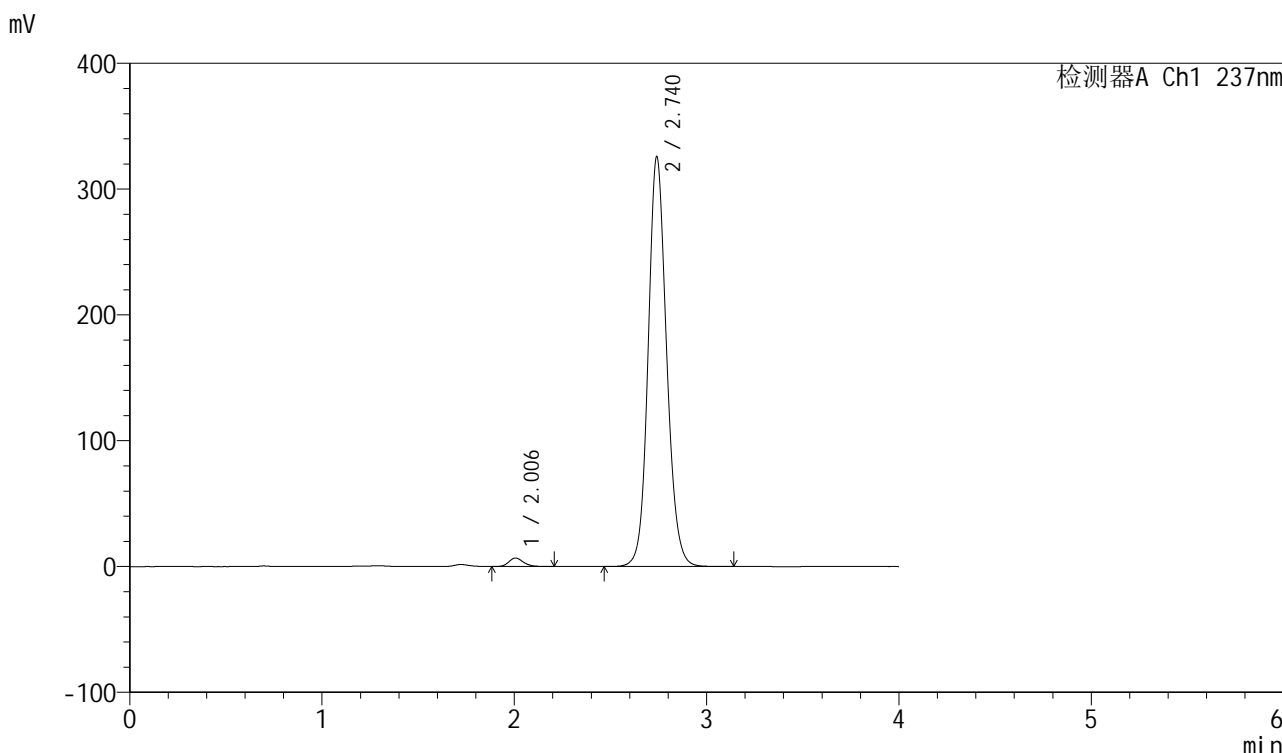
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34659	1.592	6572	3411	1.185	--
2	2.741	2142451	98.408	320932	4045	1.124	4.739
总计		2177110	100.000	327504			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-303-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:30:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	35722	1.618	6761	3415	1.193	--
2	2.740	2172129	98.382	325508	4046	1.124	4.740
总计		2207851	100.000	332269			

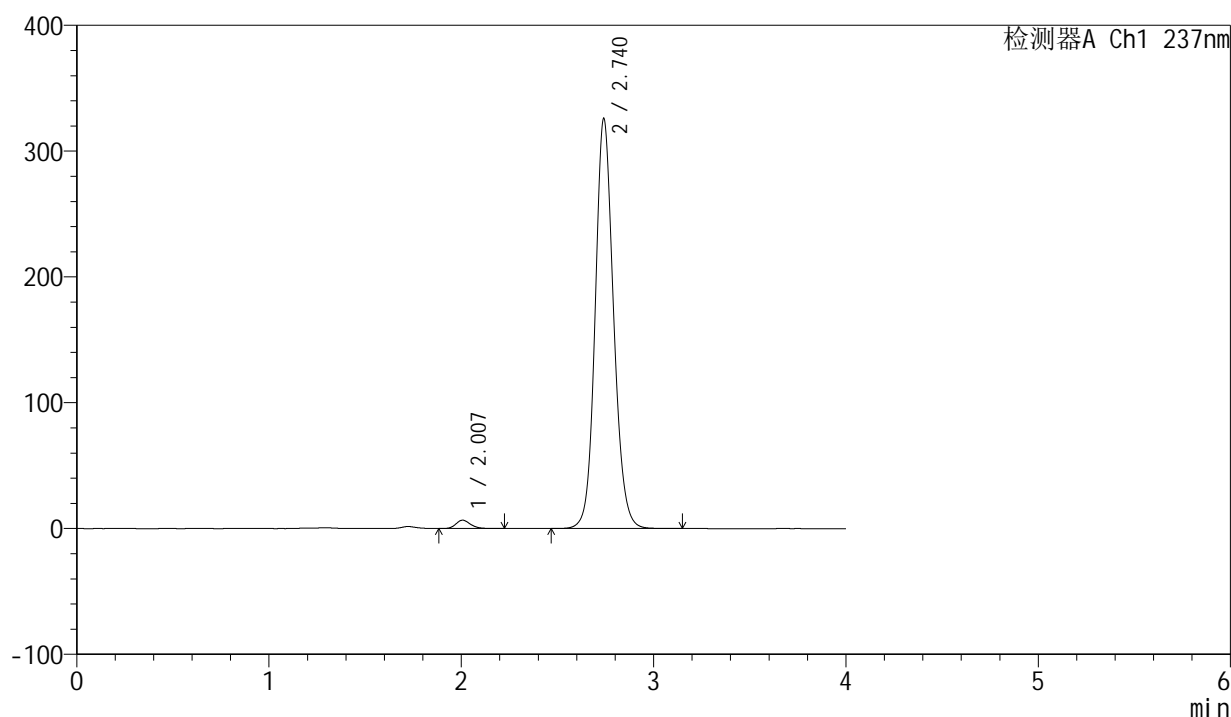
图130 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-304-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:35:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

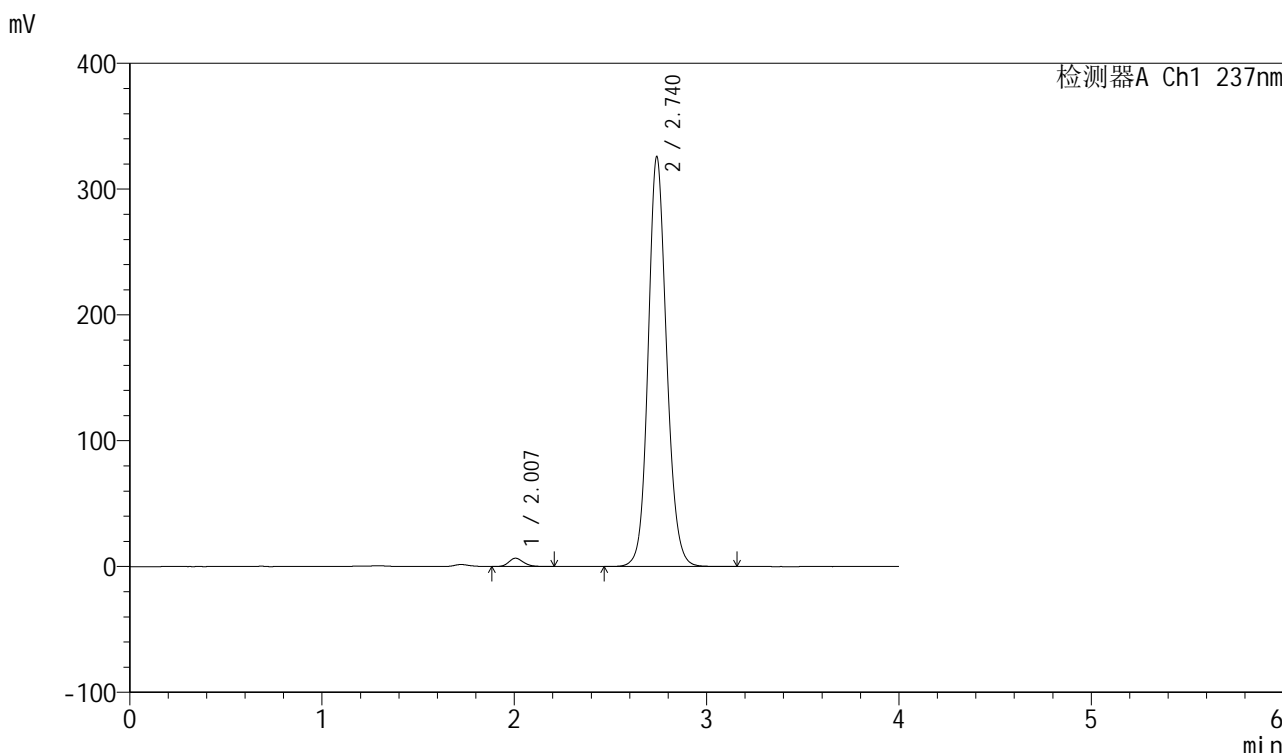
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34945	1.585	6627	3436	1.192	--
2	2.740	2170398	98.415	325639	4055	1.124	4.747
总计		2205343	100.000	332266			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-305-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:39:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

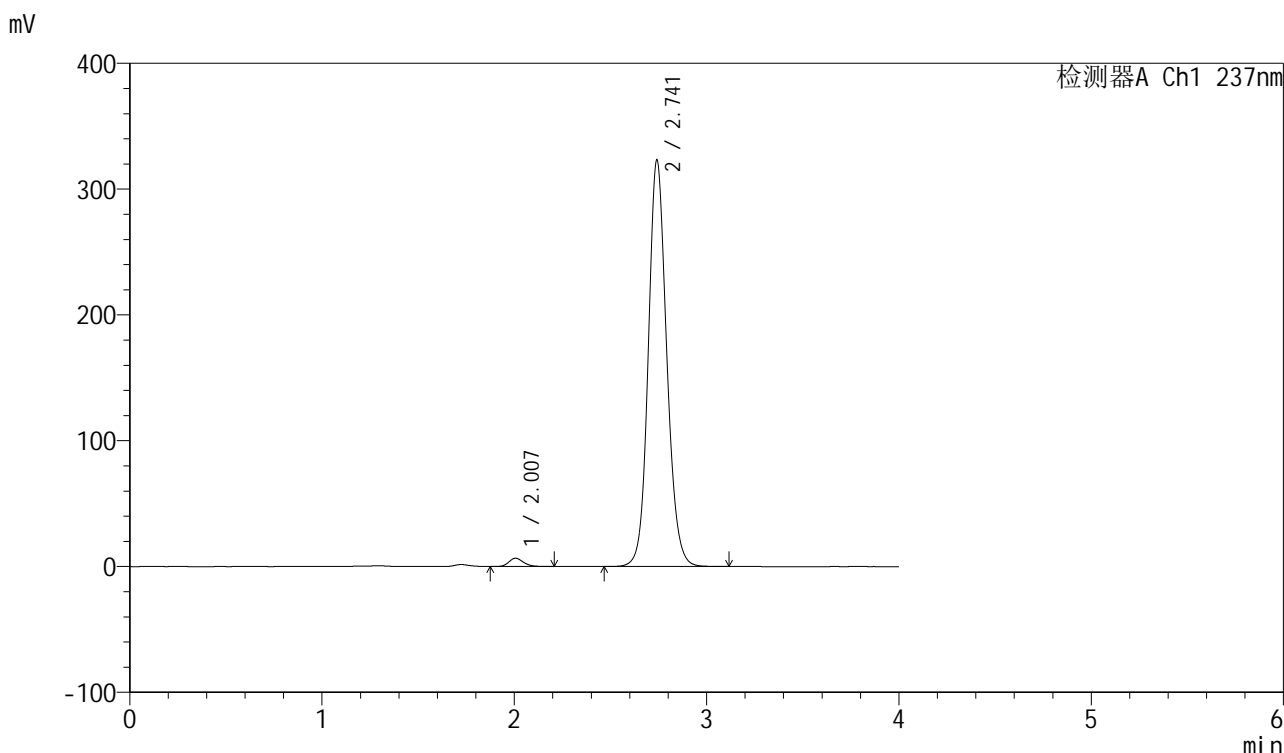
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	34905	1.582	6606	3410	1.189	--
2	2.740	2171822	98.418	325470	4051	1.124	4.739
总计		2206727	100.000	332076			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-306-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:43:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.007	34983	1.596	6626	3425	1.194	--
2	2.741	2156264	98.404	322576	4038	1.125	4.742
总计		2191246	100.000	329203			

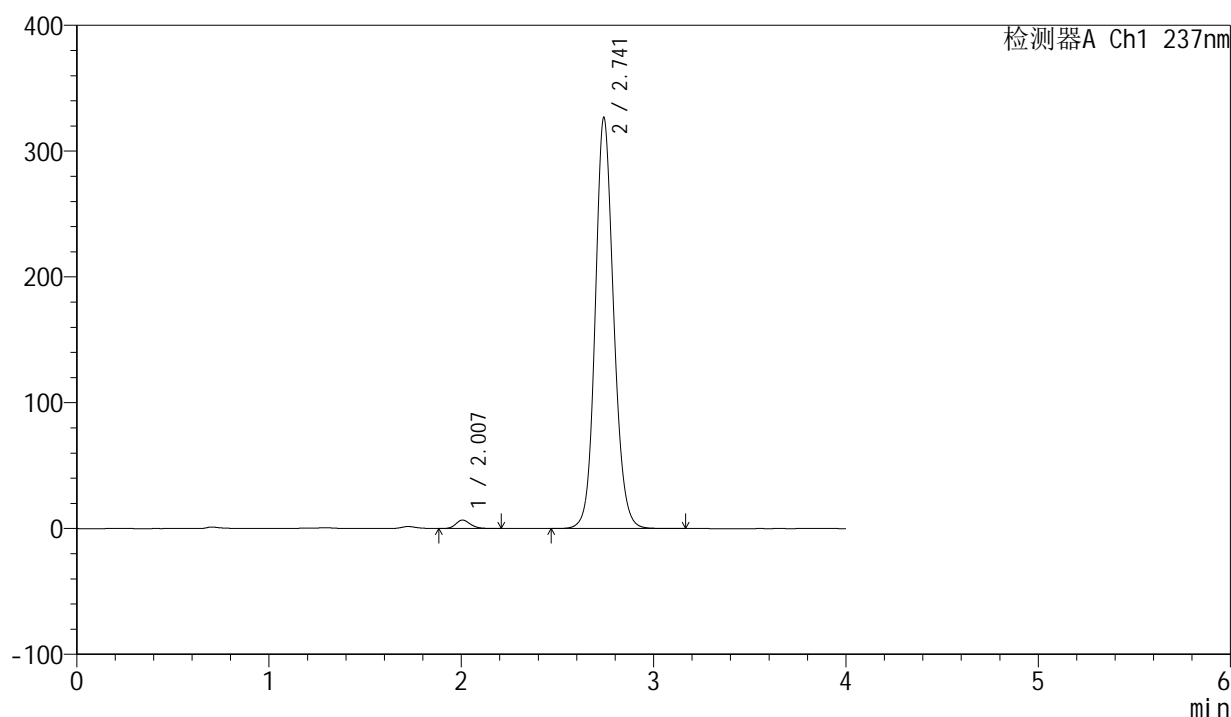
图133 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-11/31-307-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 19:48:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:20:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

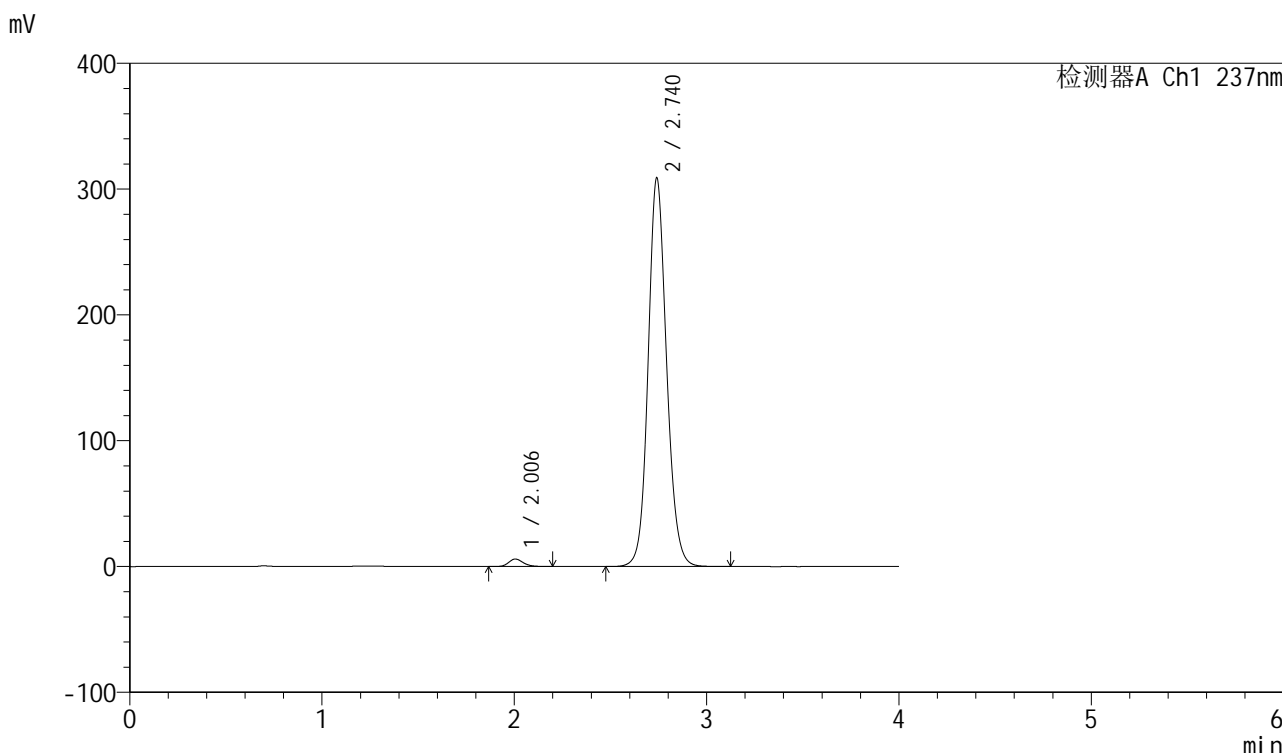
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	35494	1.603	6737	3421	1.186	--
2	2.741	2178915	98.397	326261	4046	1.124	4.743
总计		2214408	100.000	332998			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-308-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:52:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	31536	1.509	5955	3394	1.187	--
2	2.740	2058821	98.491	308639	4050	1.121	4.741
总计		2090357	100.000	314594			

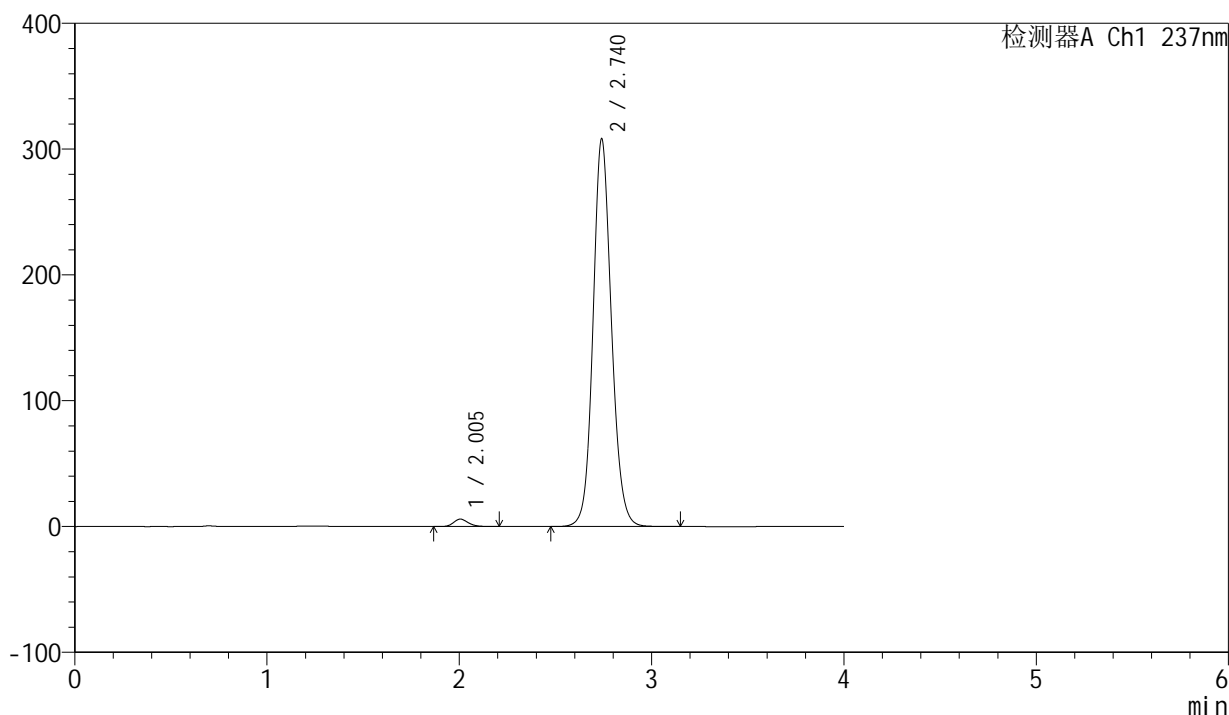
图135 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-309-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:56:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.005	31433	1.511	5915	3368	1.196	--
2	2.740	2049451	98.489	308071	4062	1.118	4.735
总计		2080884	100.000	313986			

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

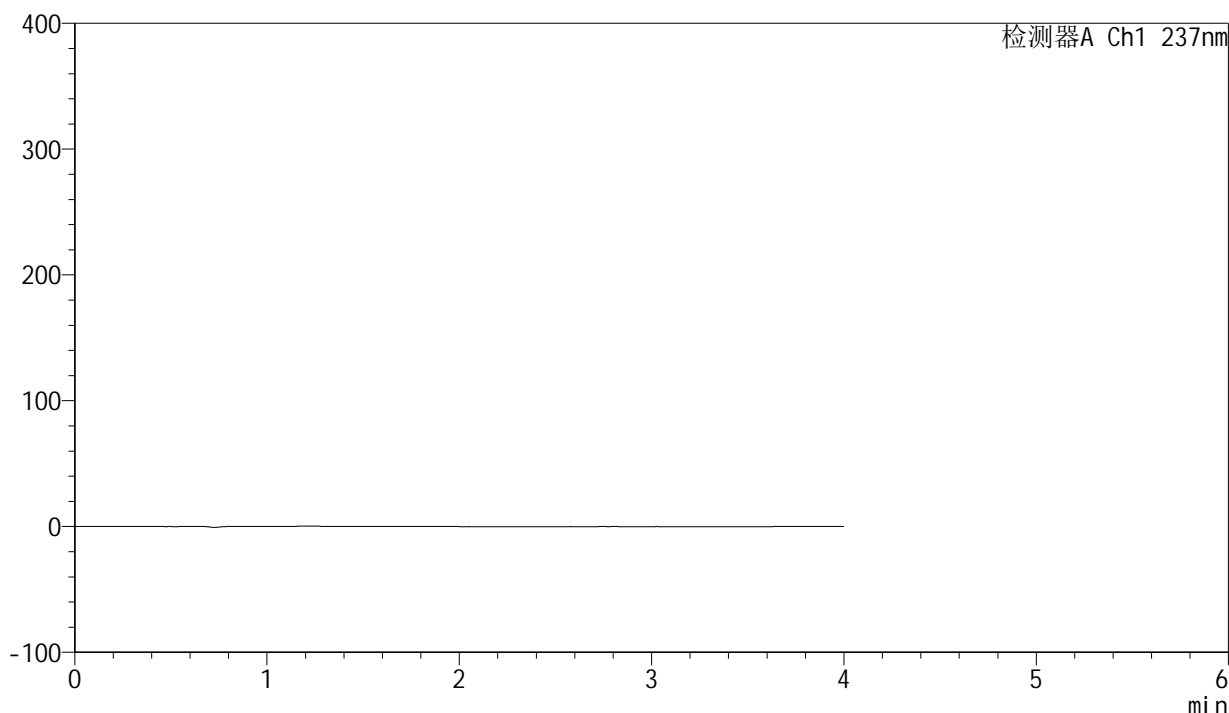
SMF-203

<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 - 7-11/31-310-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:01:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

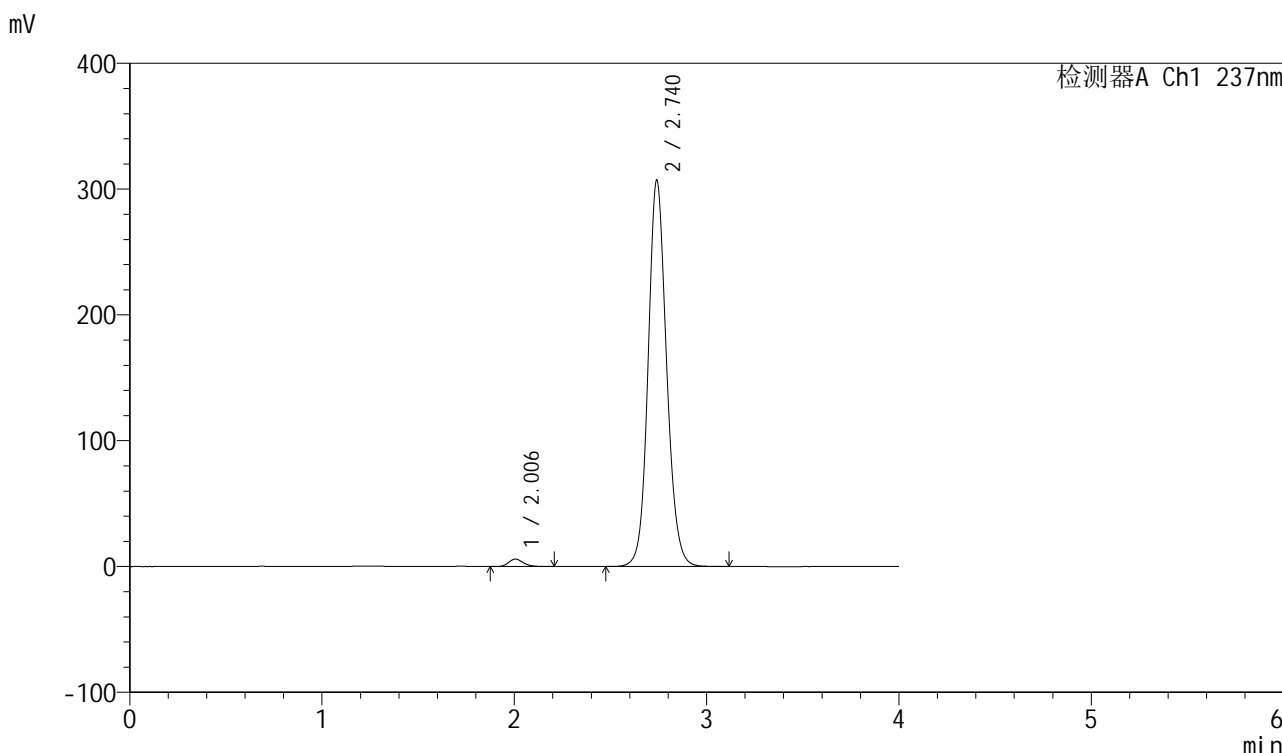
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-311-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:05:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.006	31497	1.512	5928	3382	1.192	--
2	2.740	2051143	98.488	306910	4034	1.120	4.732
总计		2082639	100.000	312838			

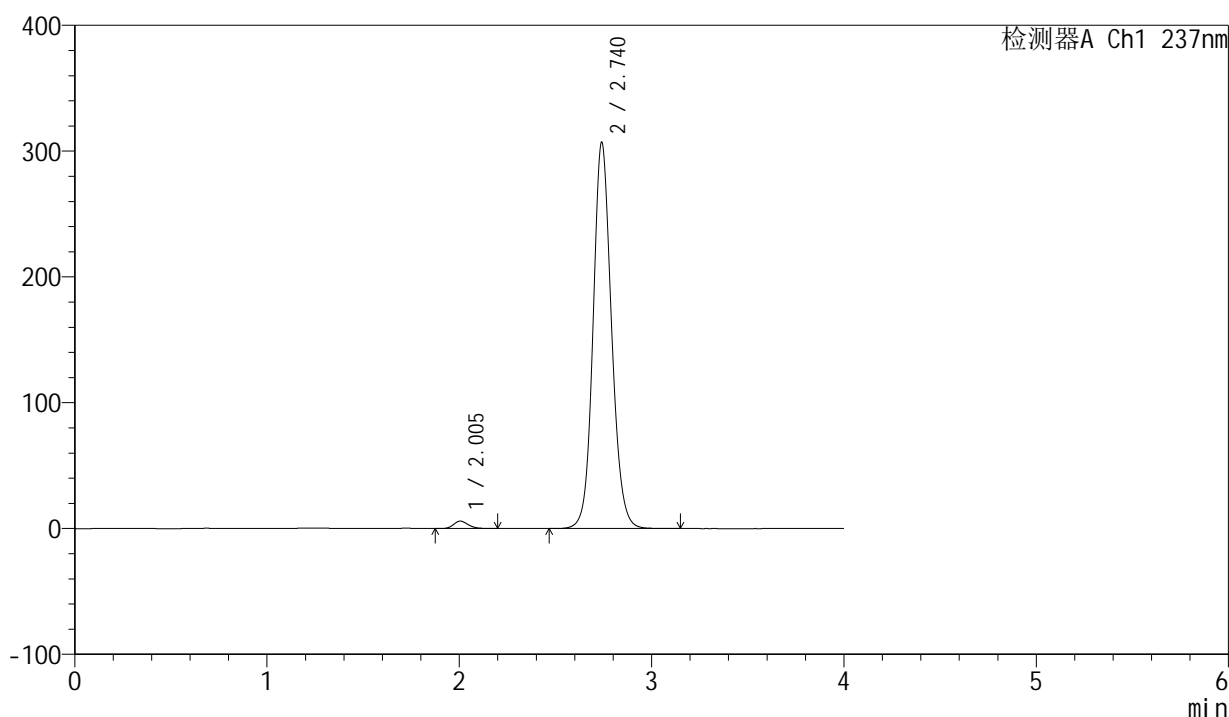
图138 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-11/31-312-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 20:10:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:20:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

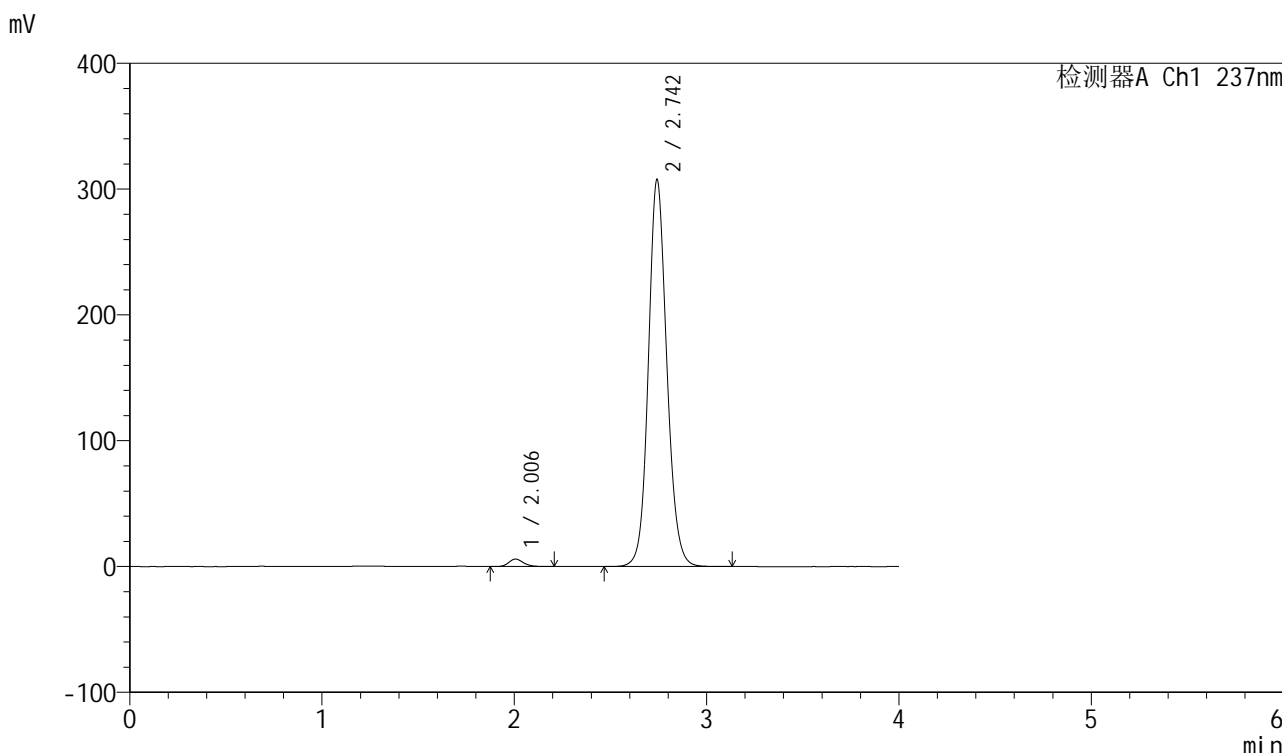
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	31242	1.504	5916	3401	1.185	--
2	2.740	2045847	98.496	306826	4047	1.118	4.743
总计		2077089	100.000	312742			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-313-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:14:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

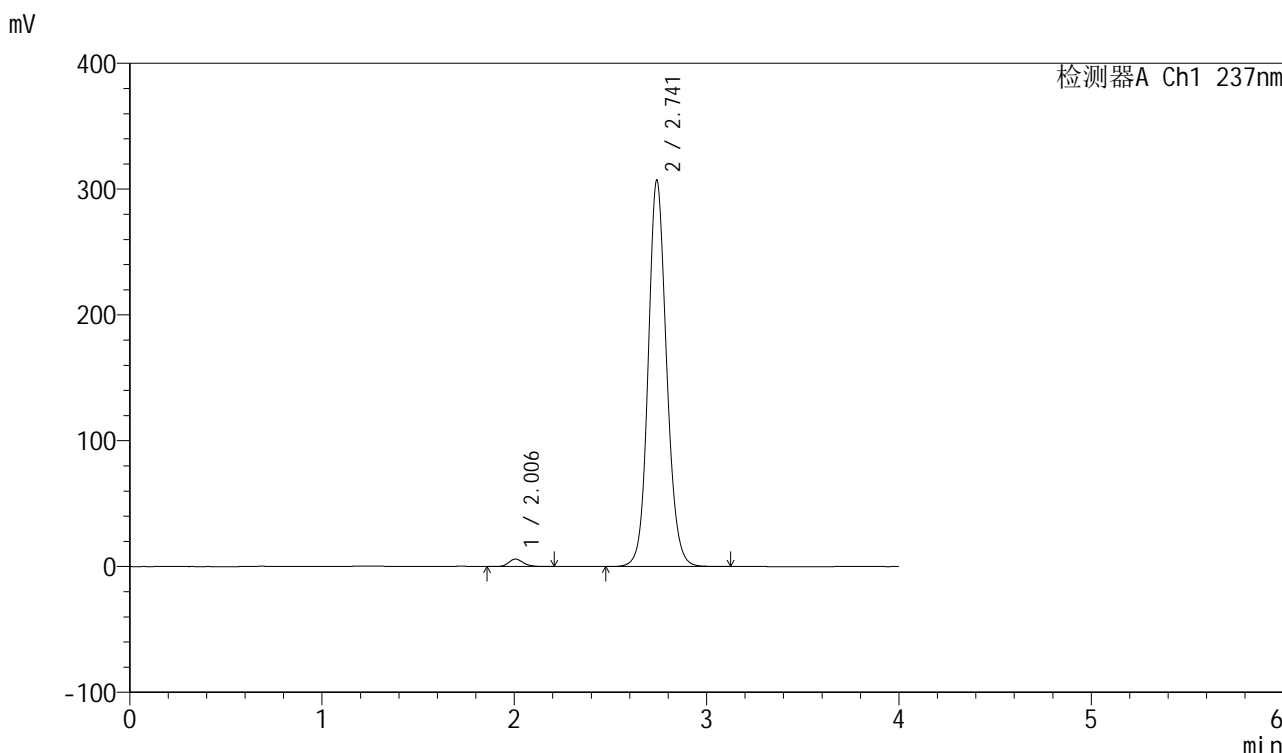
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	31437	1.509	5939	3401	1.188	--
2	2.742	2051330	98.491	306713	4046	1.119	4.744
总计		2082767	100.000	312652			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-314-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:18:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

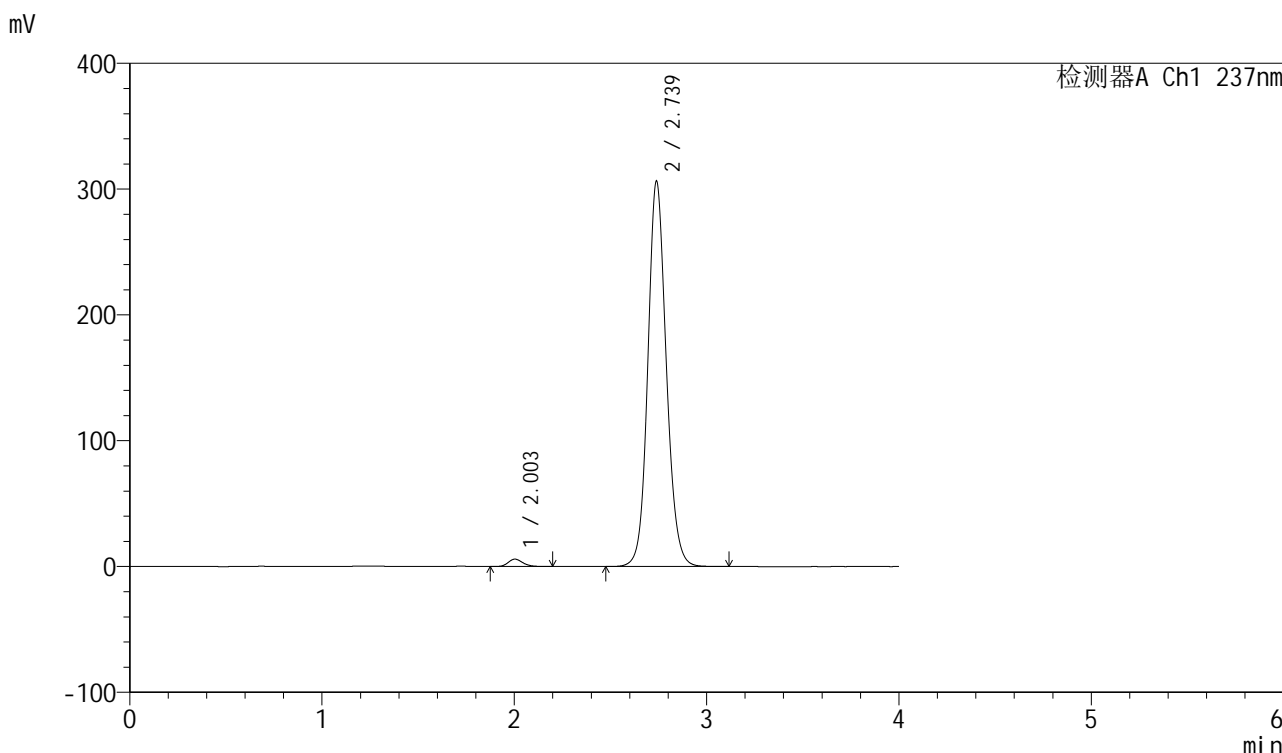
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	31274	1.505	5903	3399	1.179	--
2	2.741	2046941	98.495	306791	4053	1.118	4.742
总计		2078215	100.000	312694			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-315-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:23:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:20:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

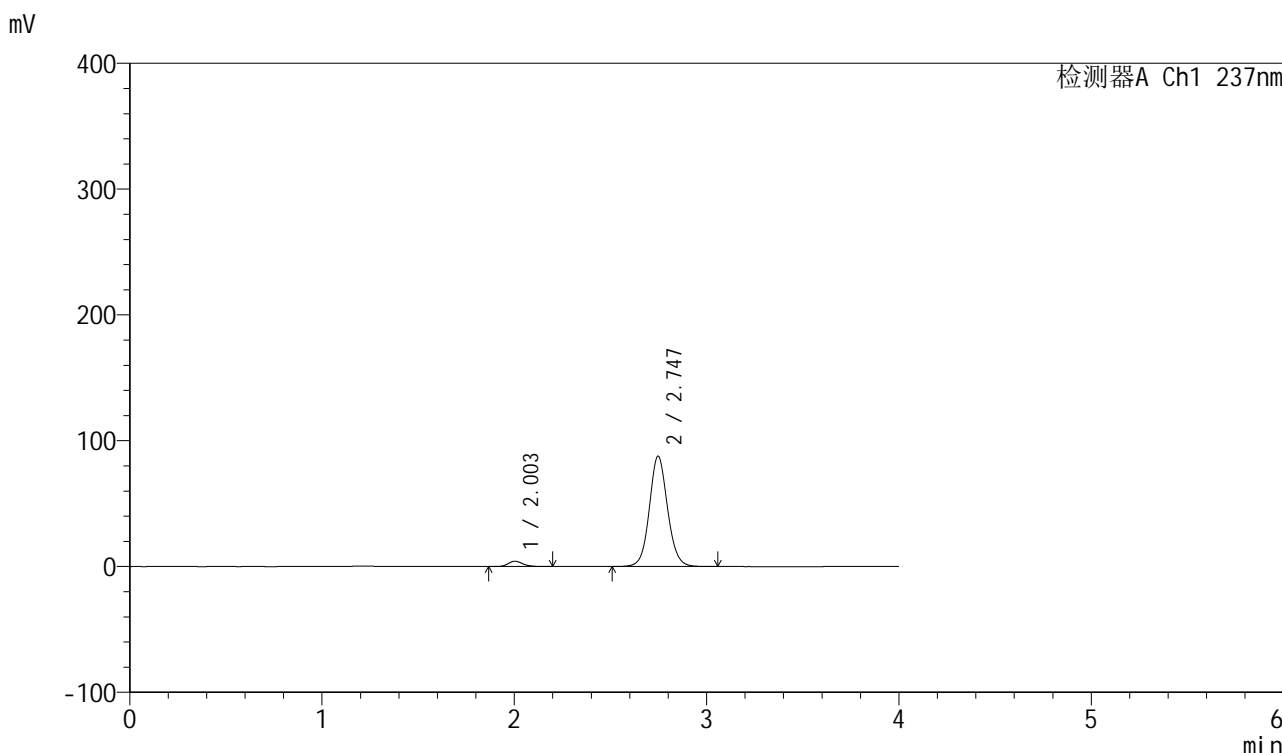
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	31237	1.505	5891	3377	1.184	--
2	2.739	2044024	98.495	306450	4038	1.117	4.741
总计		2075261	100.000	312341			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-316-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:27:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

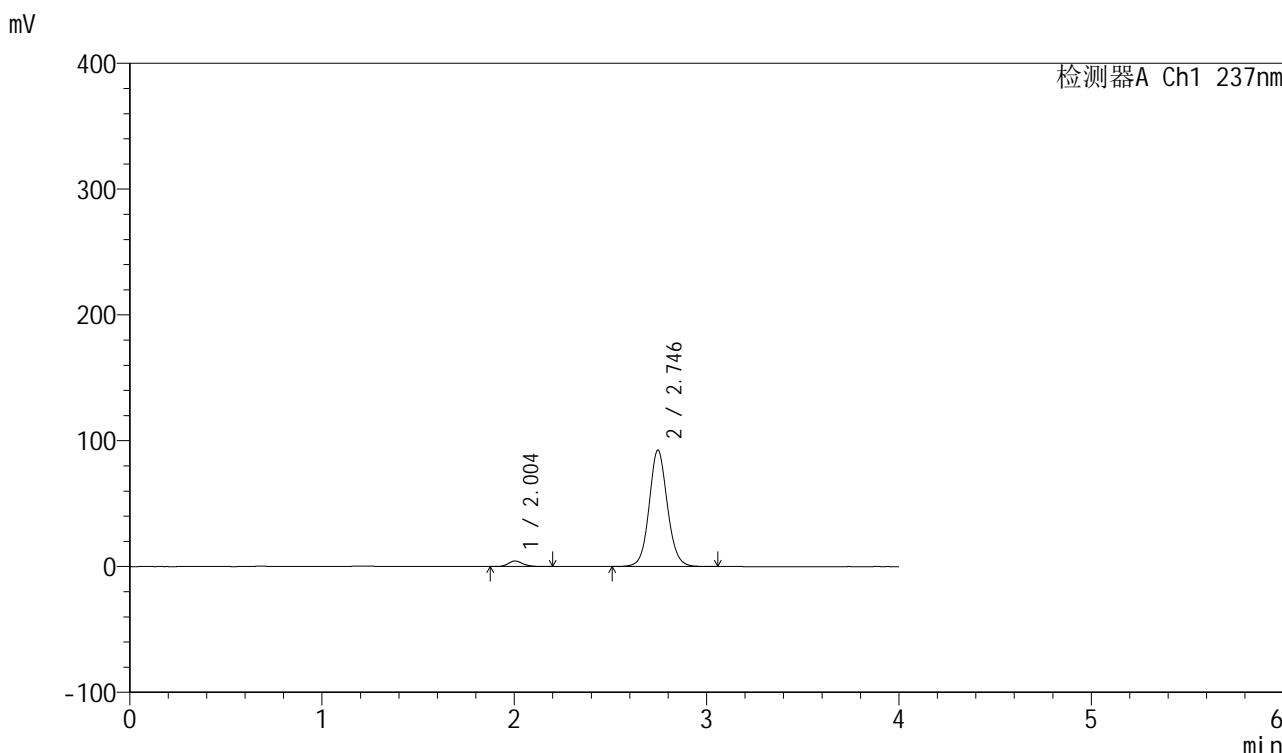
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	22606	3.761	4240	3359	1.181	--
2	2.747	578377	96.239	87816	4161	1.083	4.820
总计		600982	100.000	92056			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-317-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:31:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	23342	3.684	4408	3392	1.180	--
2	2.746	610325	96.316	92556	4152	1.083	4.820
总计		633668	100.000	96964			

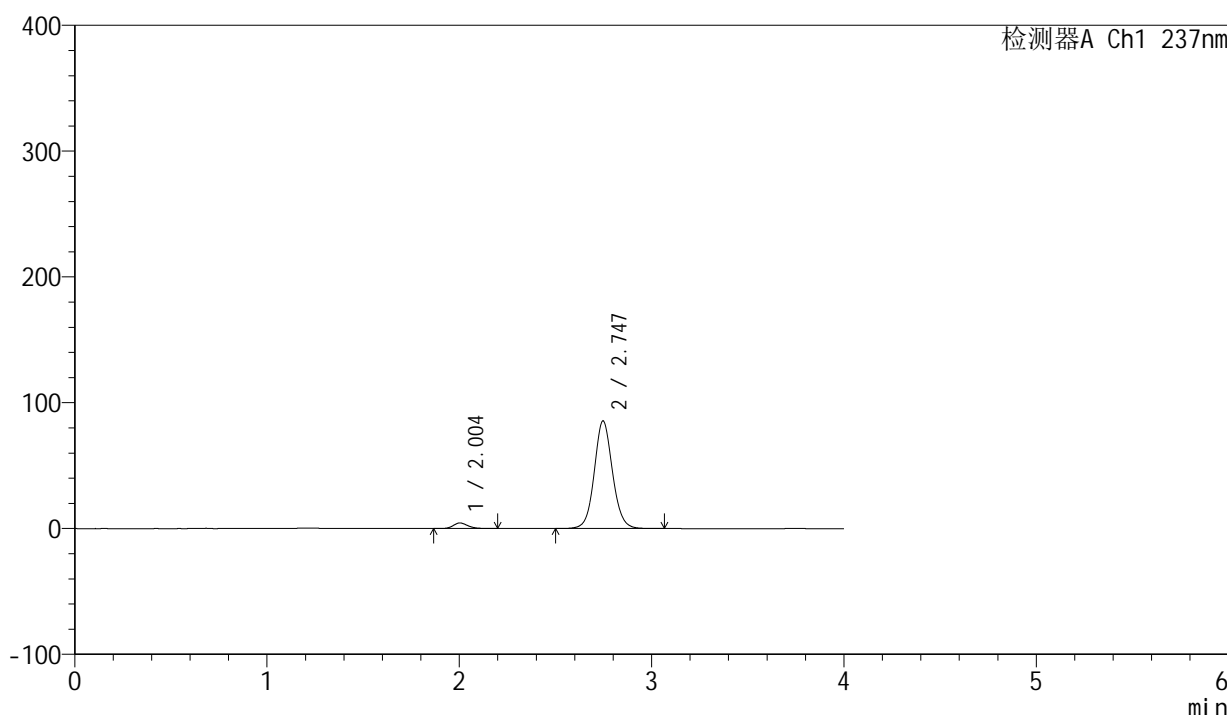
图144 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-318-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:36:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

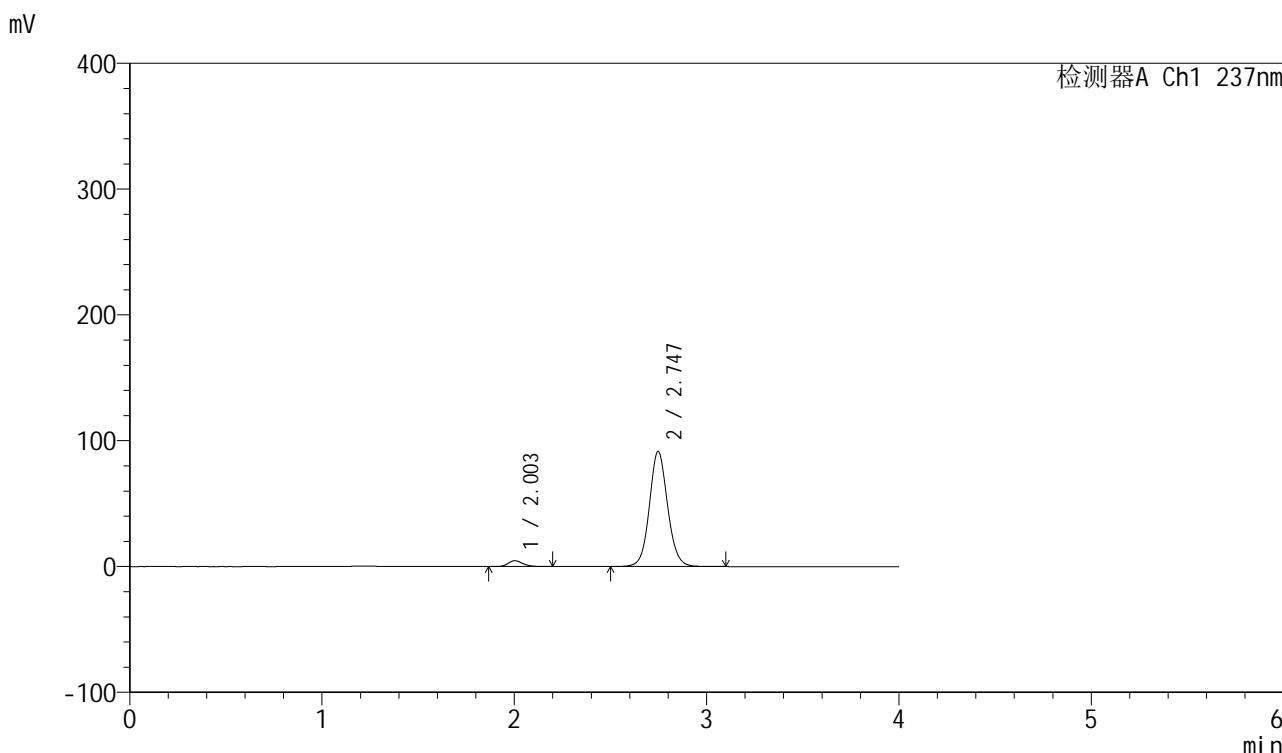
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	23697	4.036	4446	3366	1.189	--
2	2.747	563516	95.964	85595	4167	1.081	4.821
总计		587213	100.000	90041			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-319-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:40:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	24634	3.921	4631	3364	1.189	--
2	2.747	603588	96.079	91575	4163	1.083	4.825
总计		628222	100.000	96205			

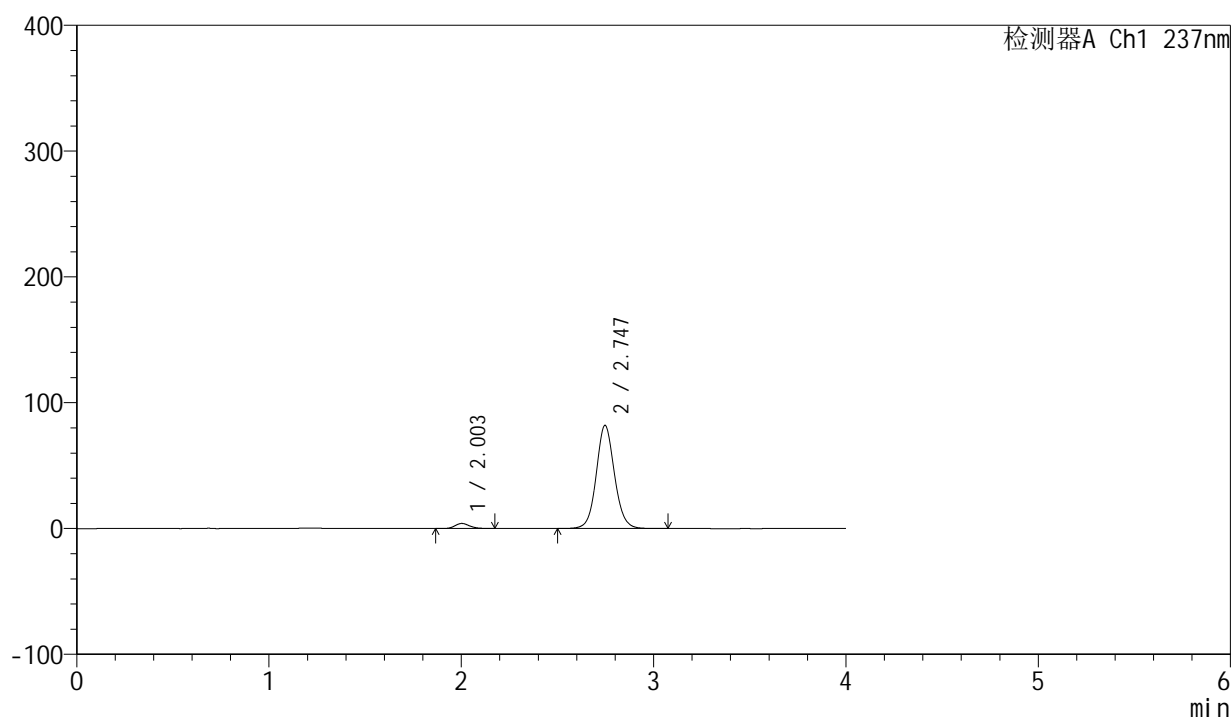
图146 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-320-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:45:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	21499	3.825	4046	3359	1.177	--
2	2.747	540550	96.175	82033	4162	1.081	4.825
总计		562049	100.000	86079			

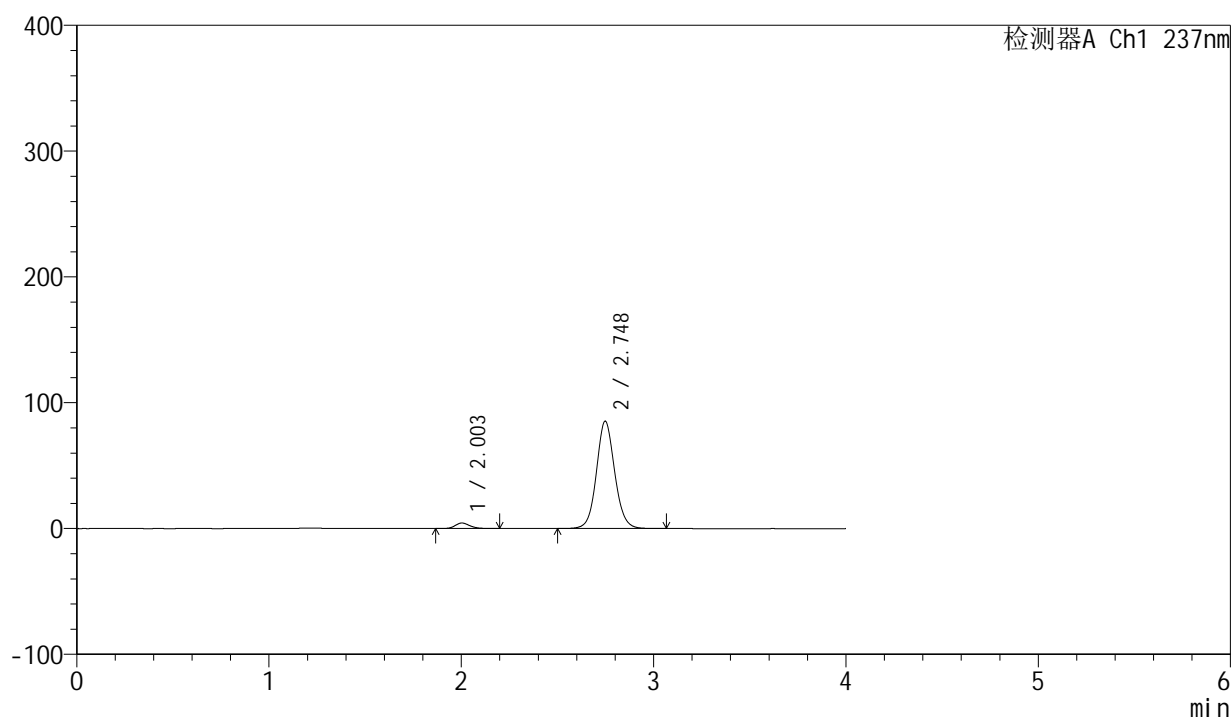
图147 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-321-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 20:49:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

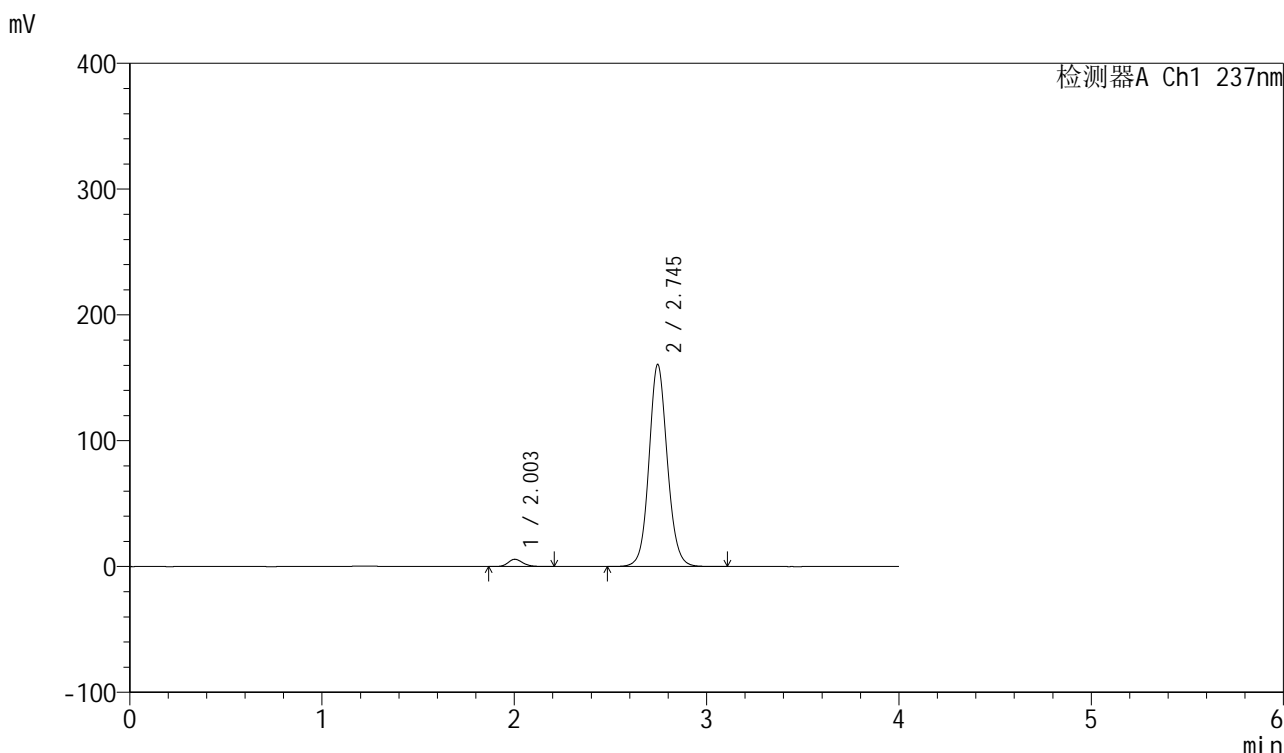
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	23426	3.993	4385	3356	1.179	--
2	2.748	563293	96.007	85330	4148	1.082	4.819
总计		586720	100.000	89715			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-322-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:53:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

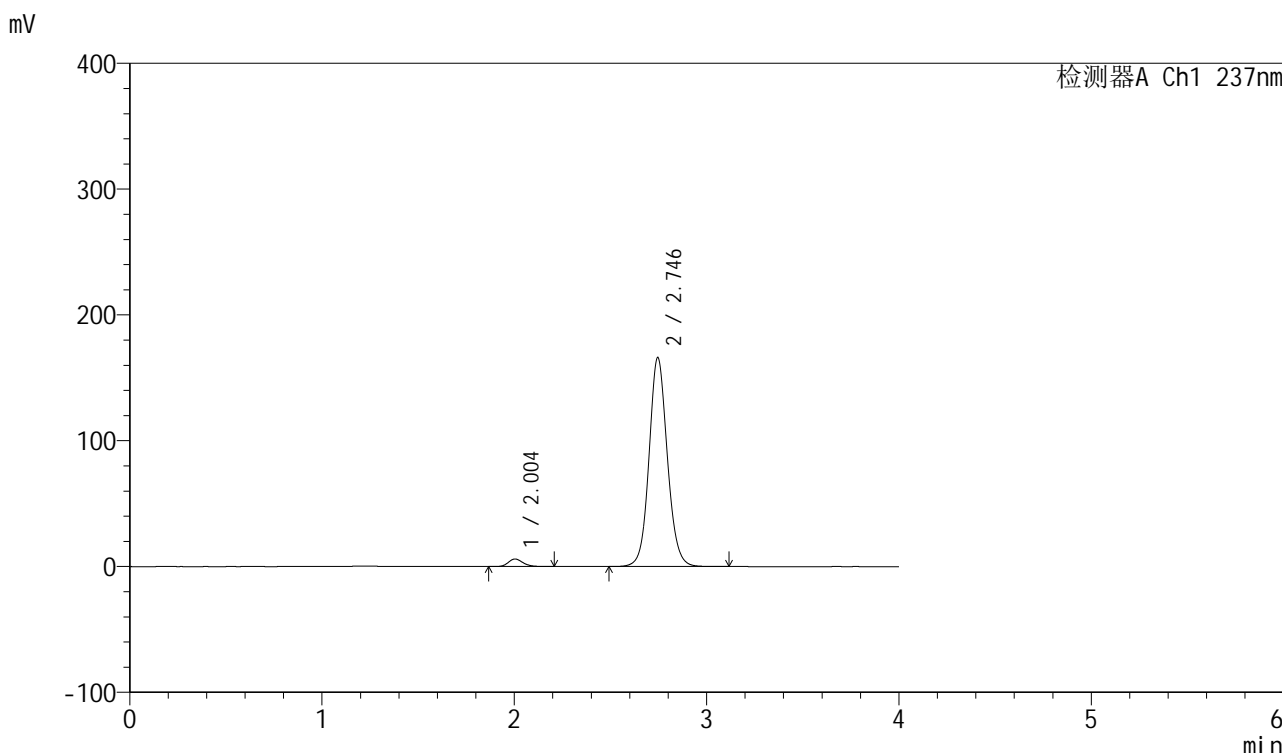
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	30747	2.807	5794	3379	1.189	--
2	2.745	1064739	97.193	160603	4113	1.093	4.802
总计		1095486	100.000	166396			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-323-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:58:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	32038	2.830	6022	3376	1.188	--
2	2.746	1100158	97.170	166120	4125	1.093	4.800
总计		1132196	100.000	172143			

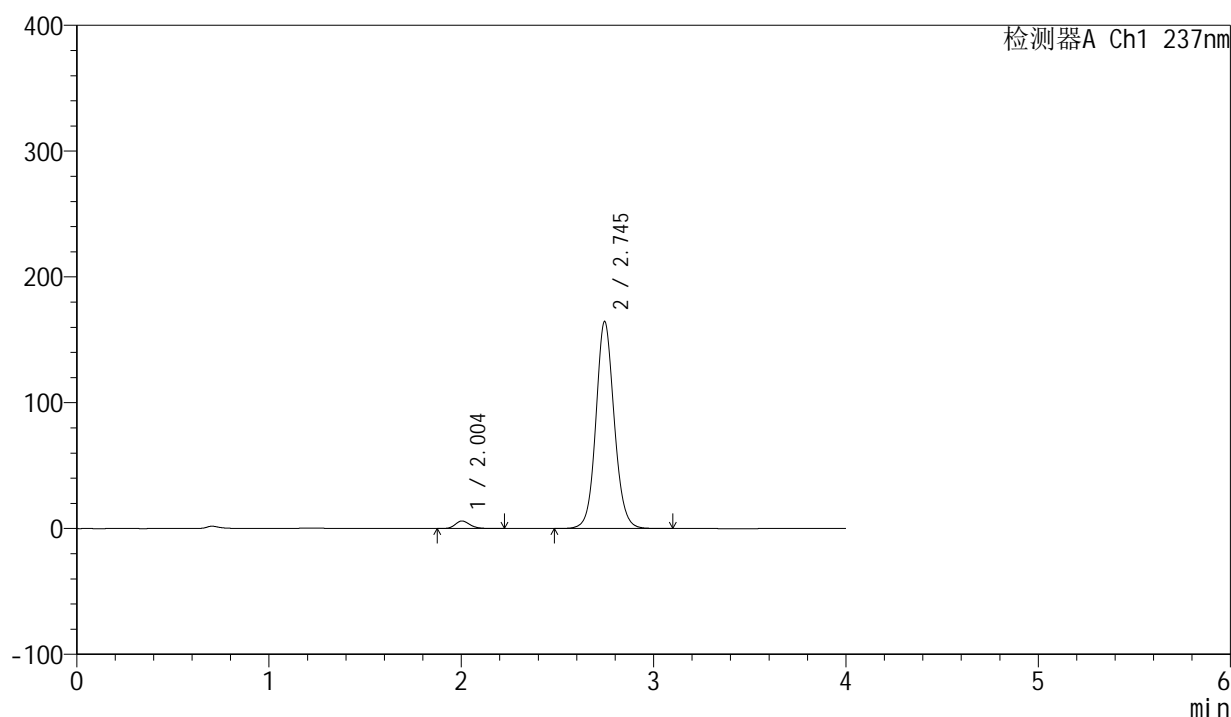
图150 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-324-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:02:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

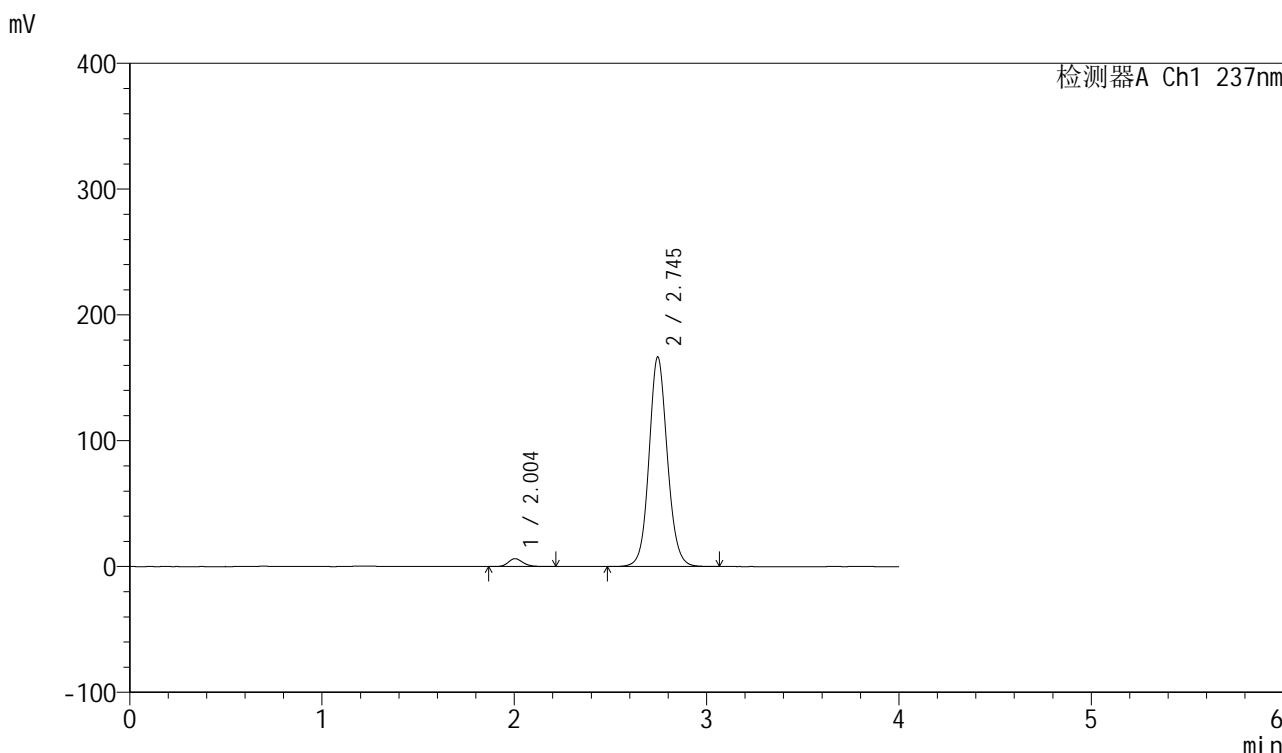
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	31983	2.851	6030	3385	1.195	--
2	2.745	1090009	97.149	164477	4114	1.093	4.797
总计		1121992	100.000	170508			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-325-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:06:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

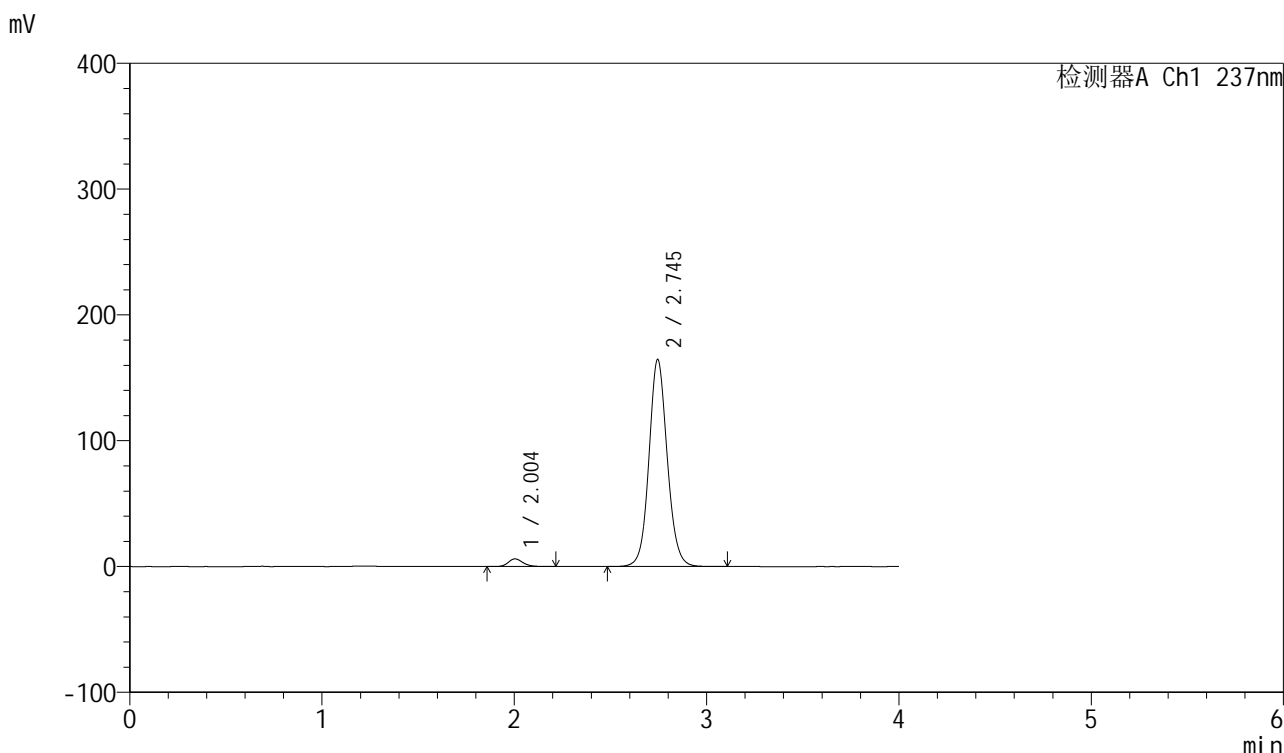
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	33402	2.935	6257	3359	1.186	--
2	2.745	1104671	97.065	166600	4112	1.094	4.792
总计		1138073	100.000	172857			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-326-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:11:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

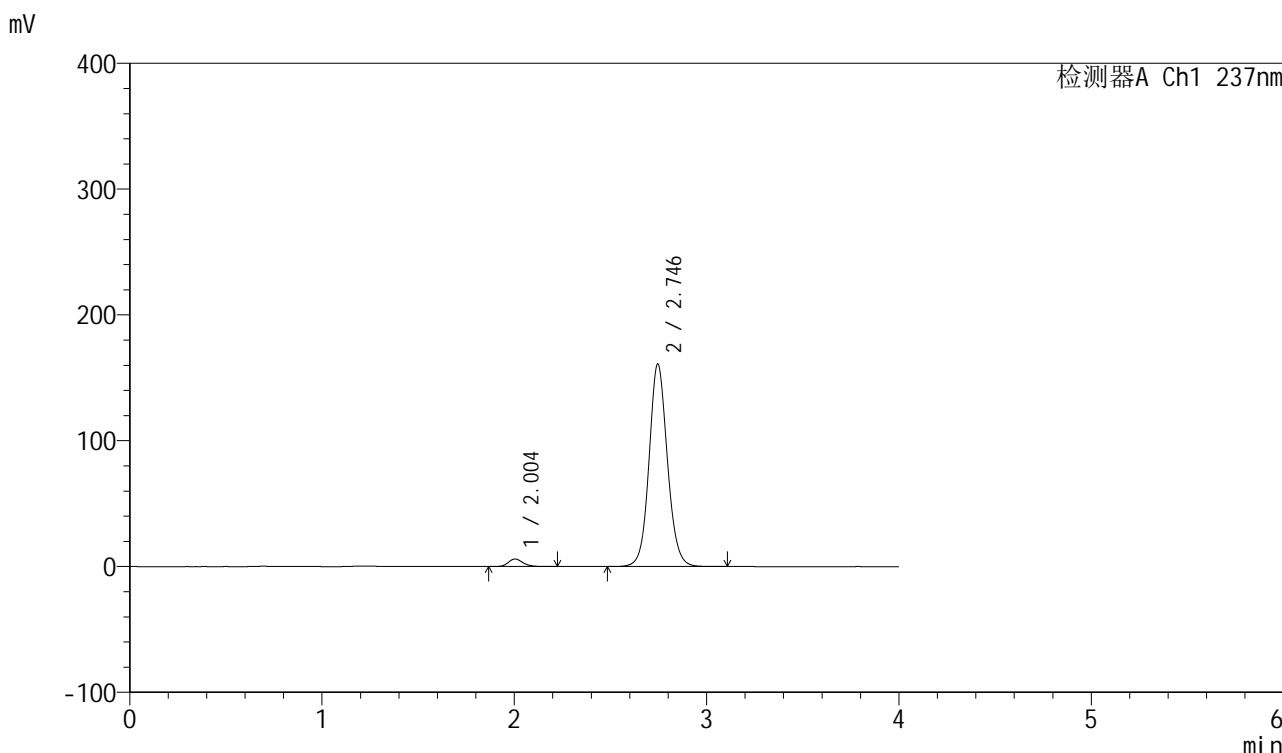
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	32491	2.898	6110	3384	1.186	--
2	2.745	1088722	97.102	164539	4131	1.091	4.803
总计		1121213	100.000	170649			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-327-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 21:15:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

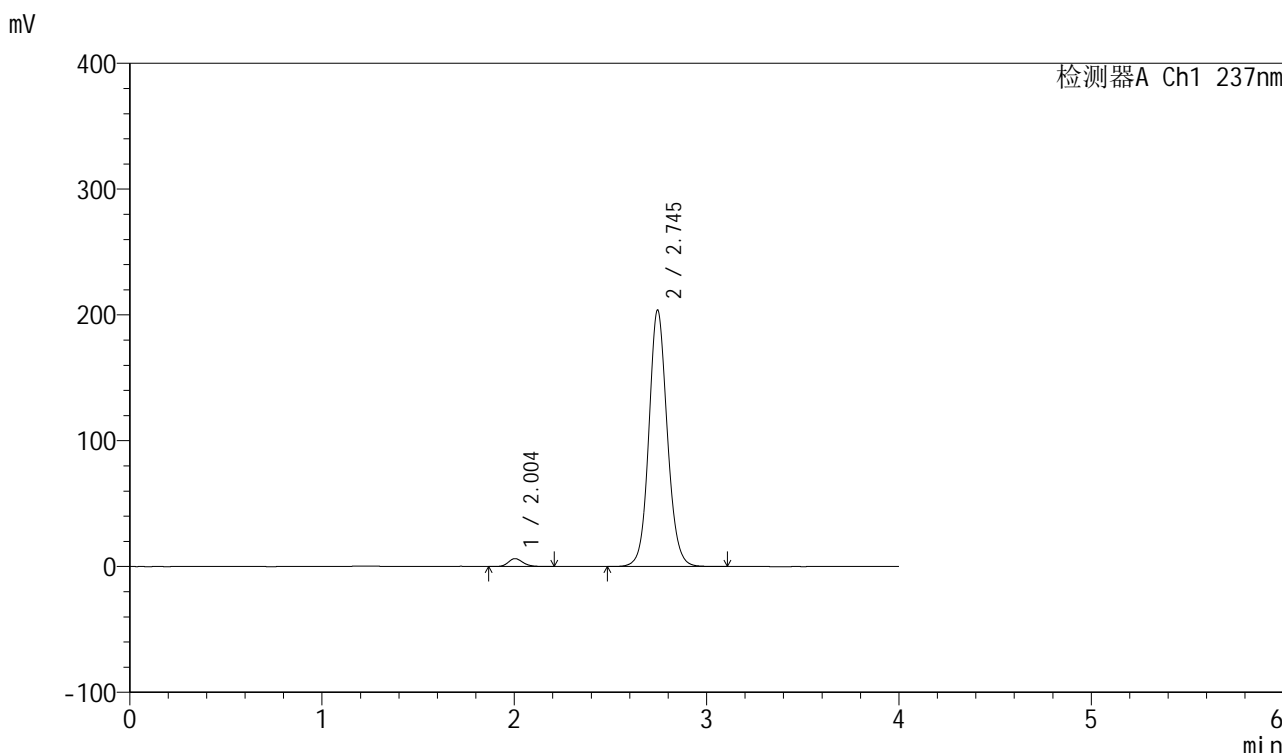
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	31952	2.905	6002	3365	1.181	--
2	2.746	1067802	97.095	161038	4112	1.092	4.794
总计		1099754	100.000	167040			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-328-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:20:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	33406	2.405	6308	3397	1.185	--
2	2.745	1355466	97.595	203695	4086	1.099	4.788
总计		1388872	100.000	210003			

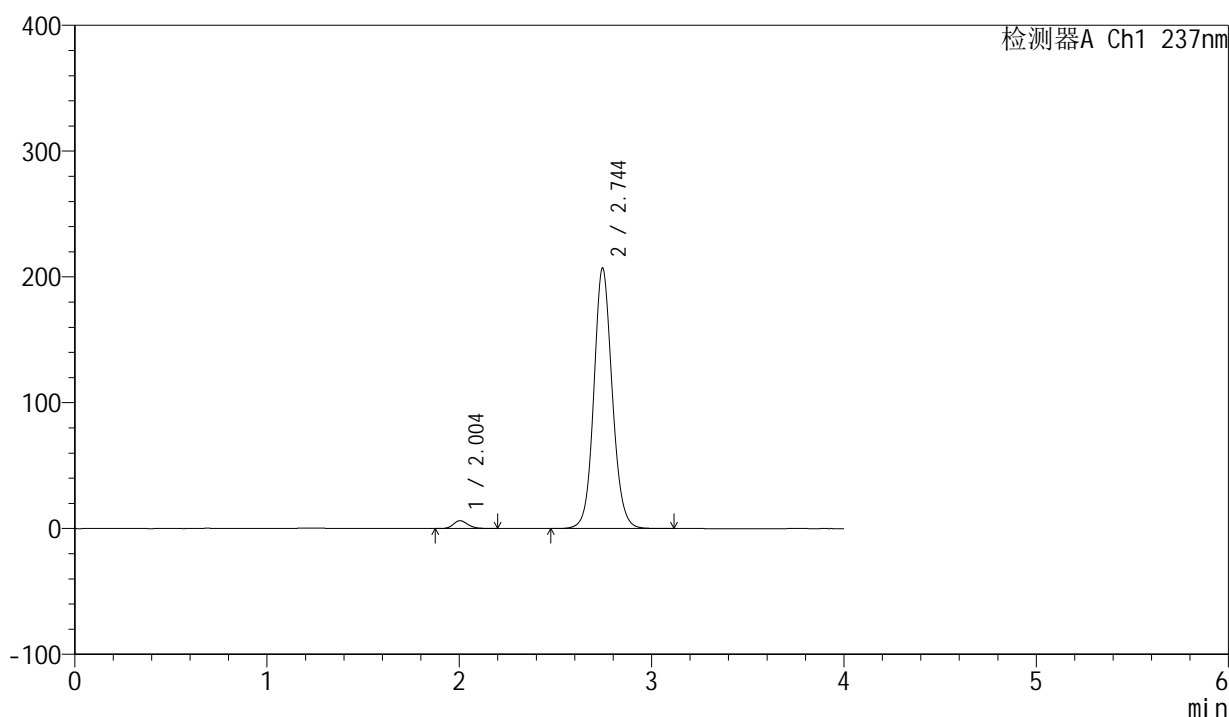
图155 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-11/31-329-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 21:24:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:21:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

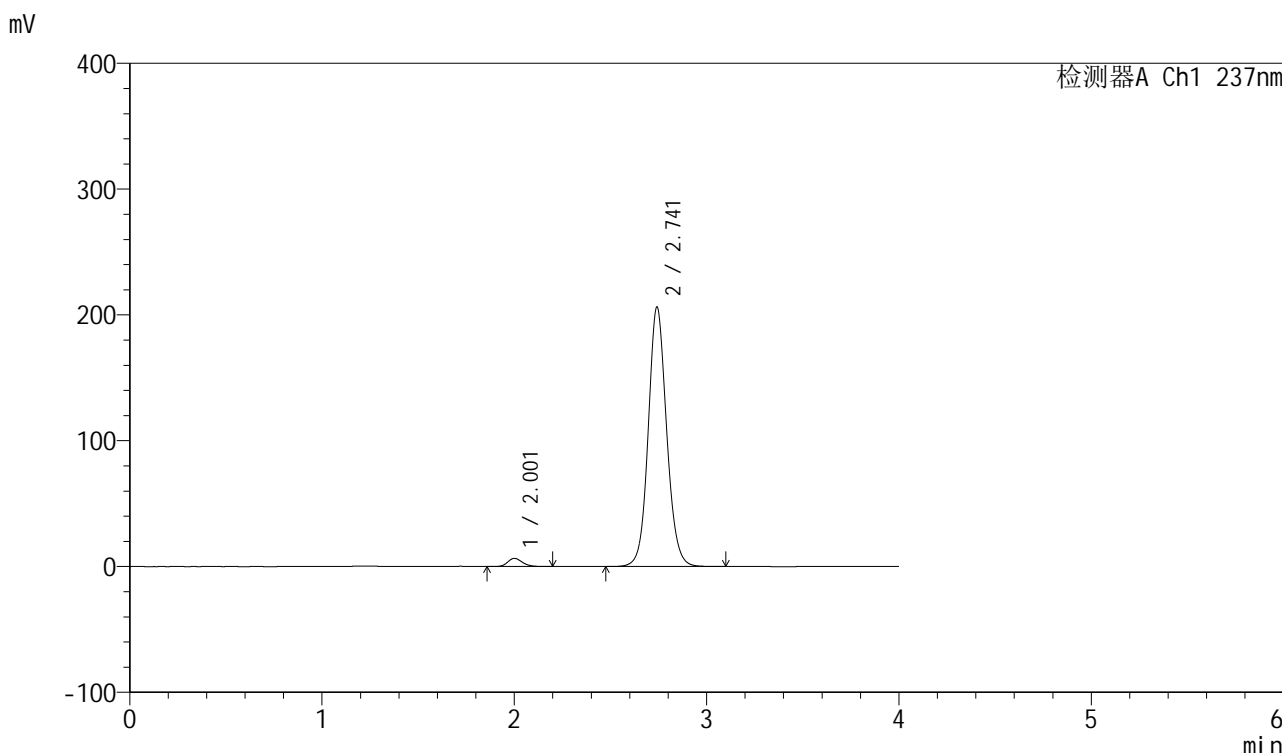
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	33038	2.343	6231	3381	1.189	--
2	2.744	1377191	97.657	206793	4086	1.098	4.783
总计		1410229	100.000	213024			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-330-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:28:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

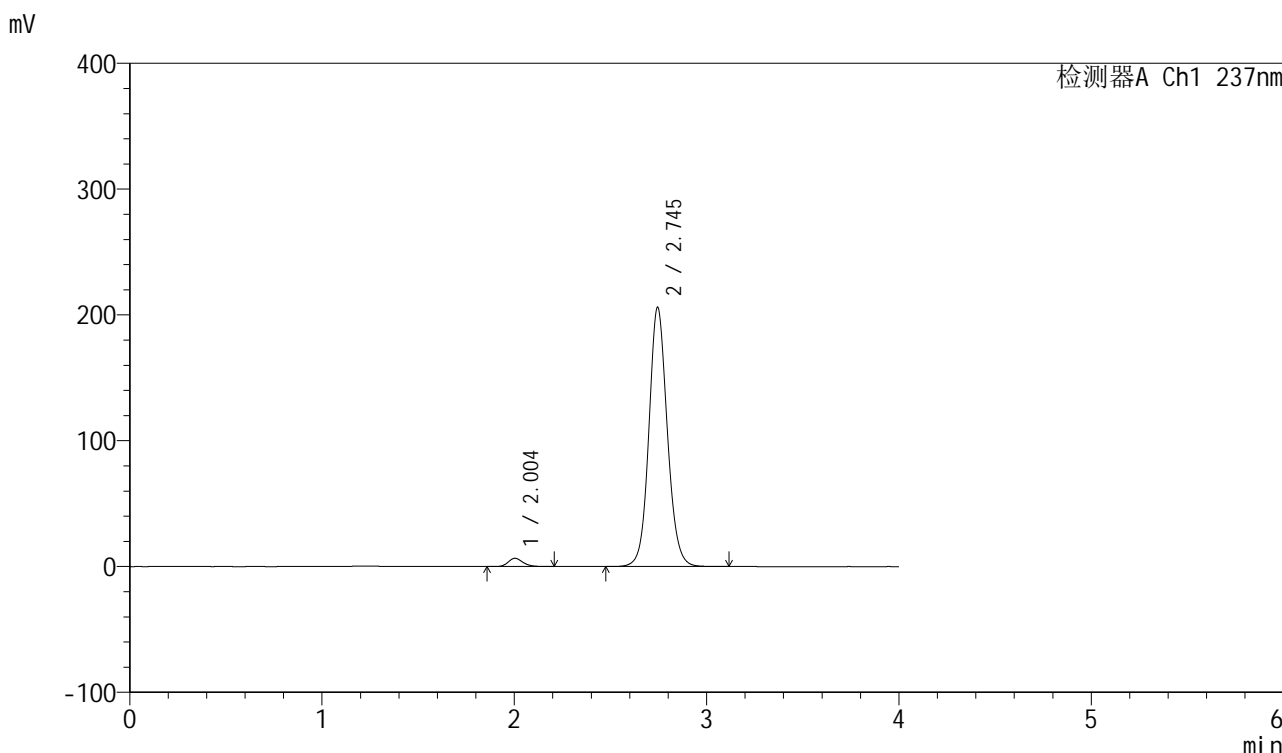
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34629	2.463	6483	3383	1.186	--
2	2.741	1371541	97.537	205777	4072	1.098	4.787
总计		1406169	100.000	212260			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-331-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:33:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

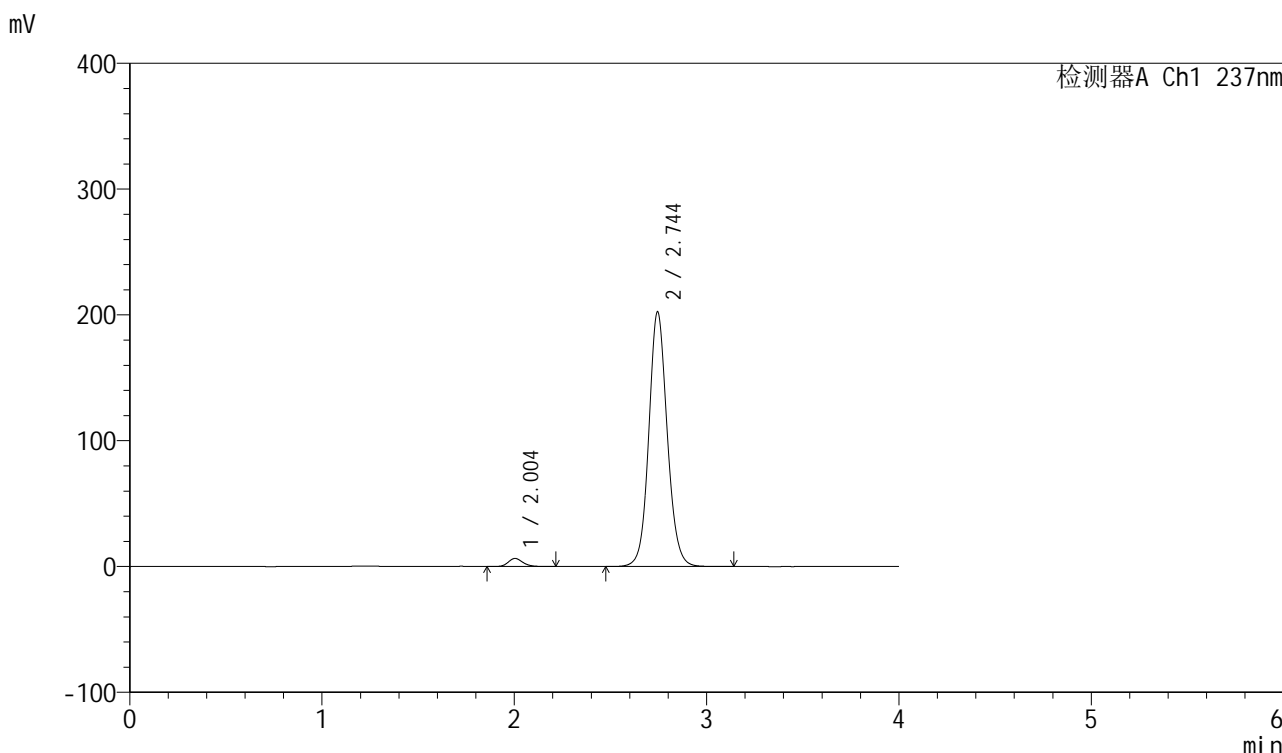
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34978	2.486	6581	3383	1.186	--
2	2.745	1372276	97.514	205978	4078	1.099	4.786
总计		1407253	100.000	212559			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-332-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:37:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

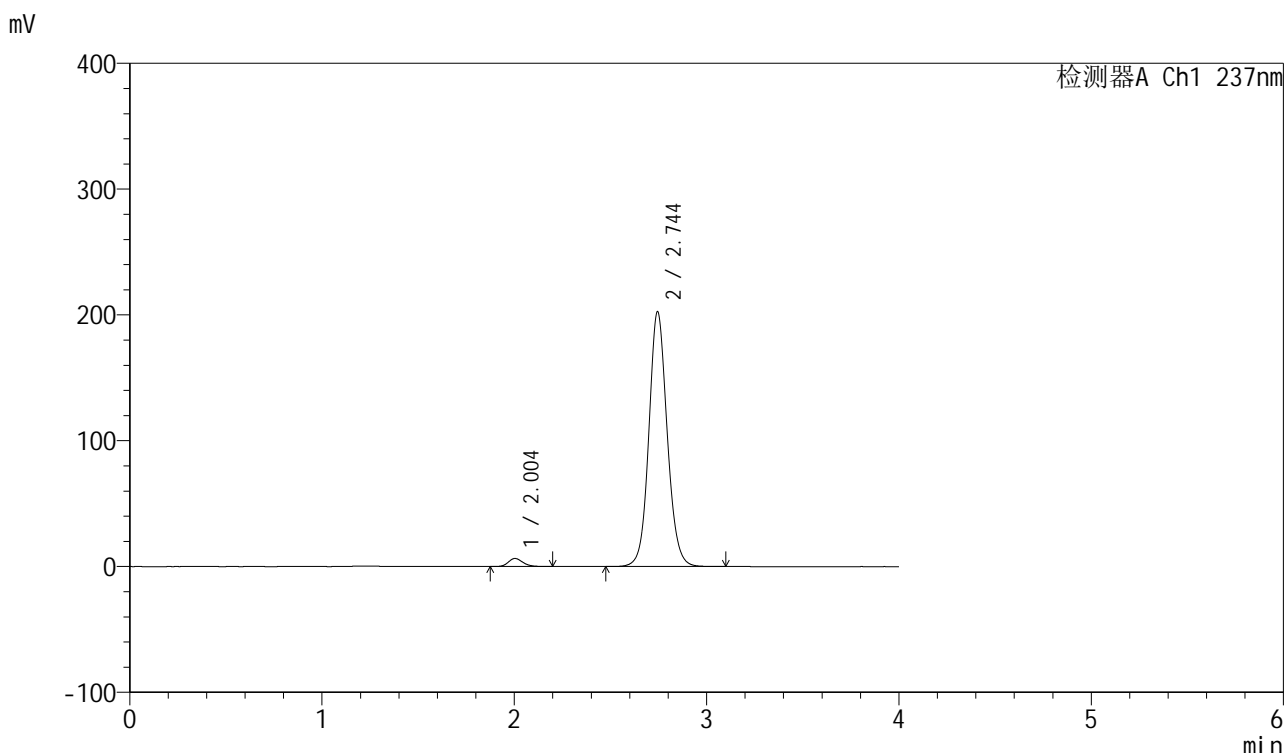
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34159	2.472	6434	3384	1.183	--
2	2.744	1347601	97.528	202239	4080	1.097	4.784
总计		1381760	100.000	208673			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-333-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 21:41:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	34078	2.477	6418	3383	1.190	--
2	2.744	1341813	97.523	202397	4121	1.096	4.795
总计		1375891	100.000	208815			

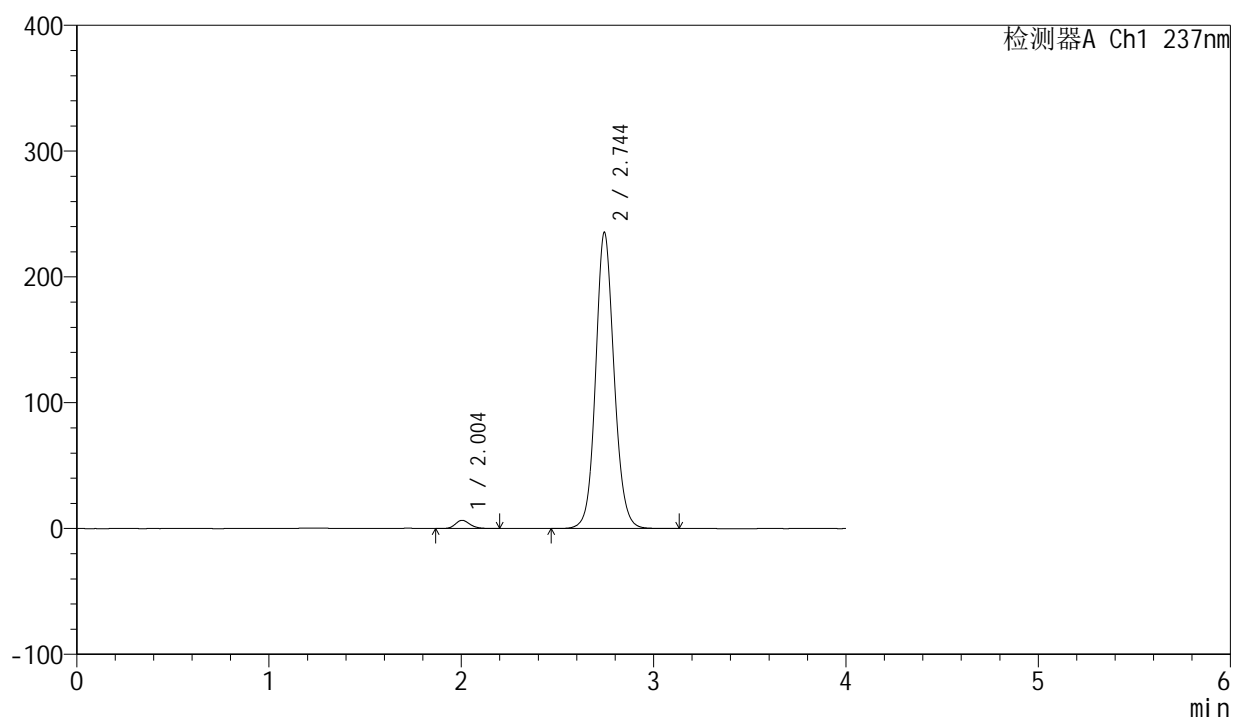
图160 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-334-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:46:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

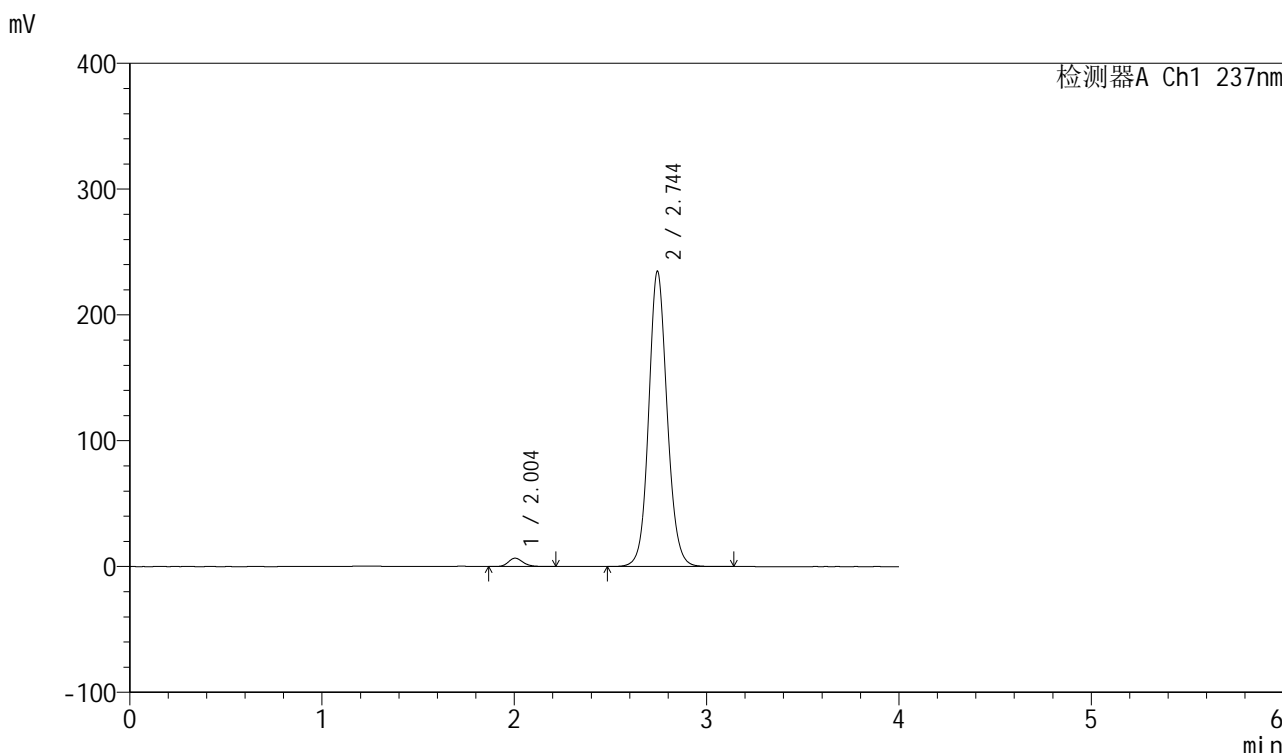
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34780	2.166	6566	3388	1.183	--
2	2.744	1570812	97.834	234839	4061	1.102	4.769
总计		1605592	100.000	241405			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-335-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/19 21:50:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

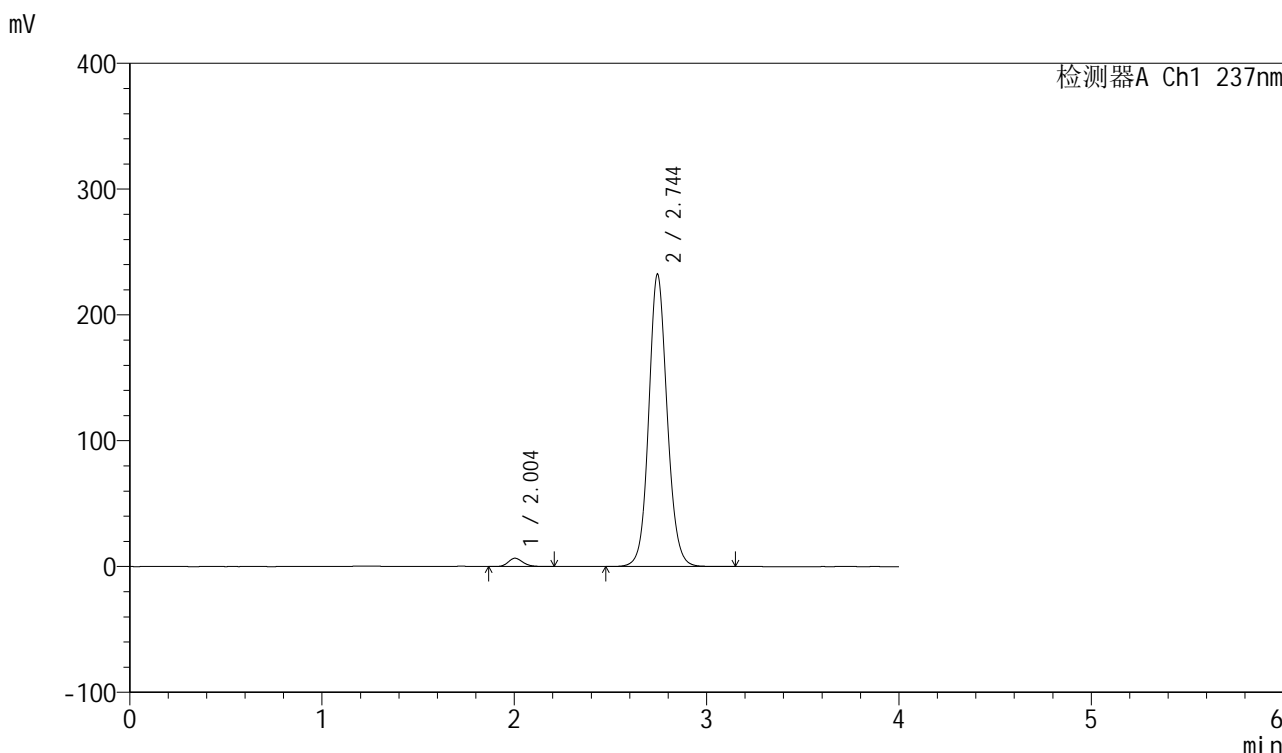
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	35423	2.214	6673	3390	1.192	--
2	2.744	1564848	97.786	234245	4068	1.101	4.775
总计		1600271	100.000	240918			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-336-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:54:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35057	2.217	6615	3389	1.186	--
2	2.744	1546041	97.783	231996	4085	1.100	4.785
总计		1581098	100.000	238612			

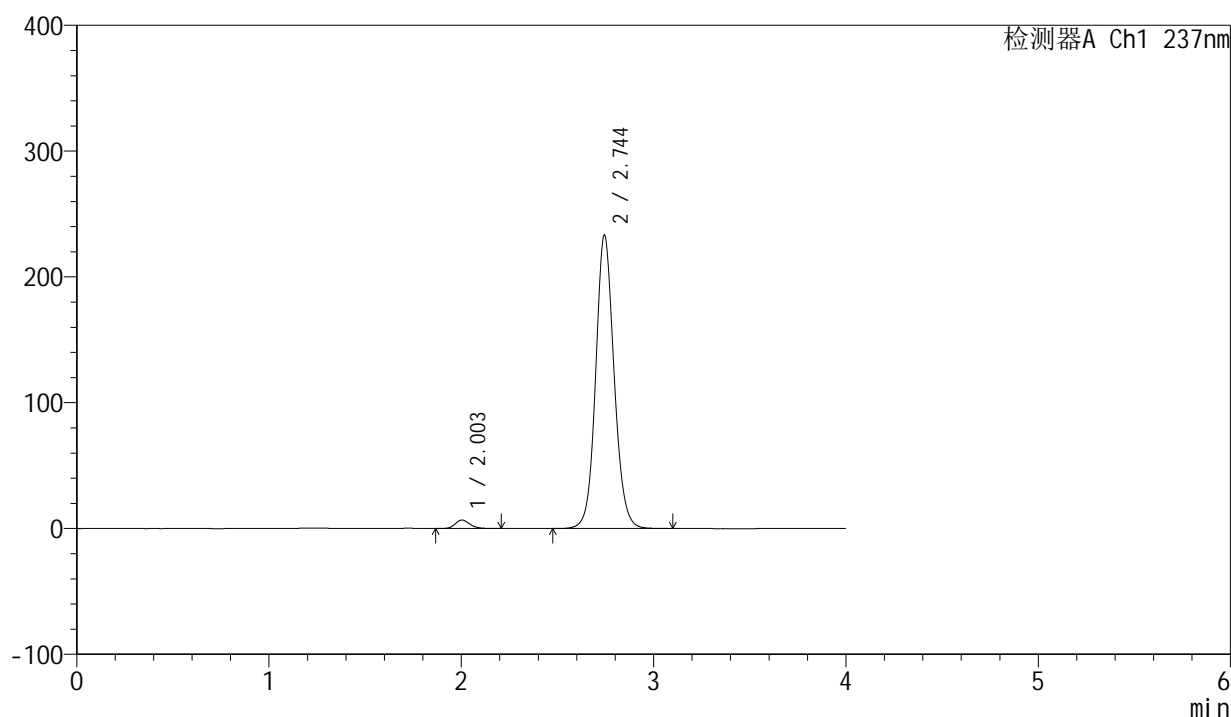
图163 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-337-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:59:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:21:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

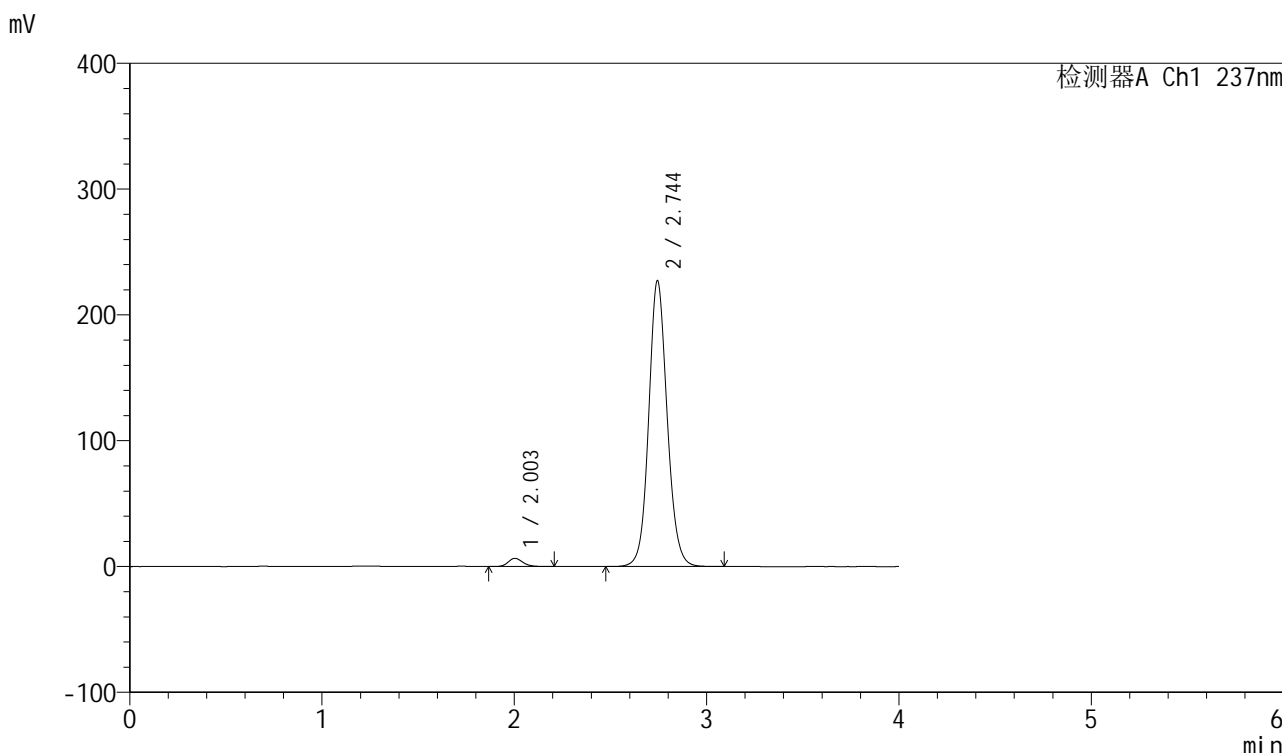
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	36171	2.274	6803	3383	1.182	--
2	2.744	1554637	97.726	232754	4069	1.100	4.778
总计		1590808	100.000	239557			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-338-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:03:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

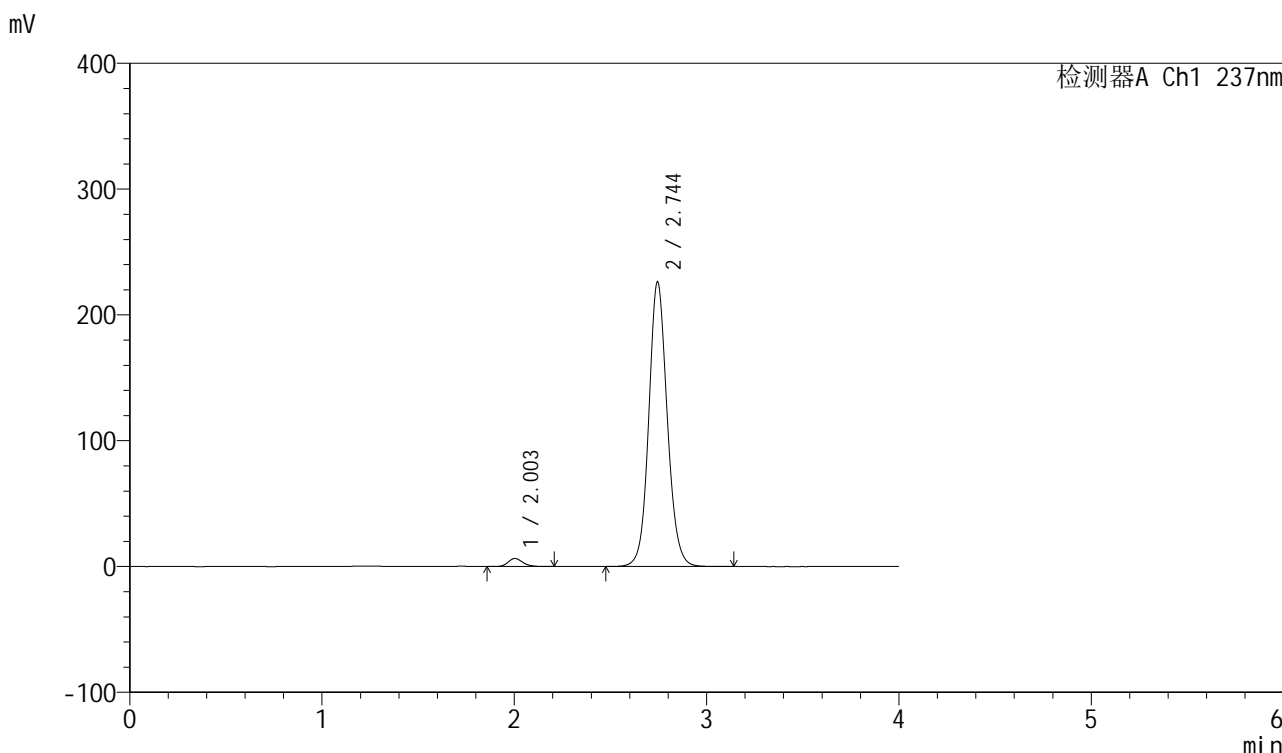
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	34735	2.240	6537	3388	1.181	--
2	2.744	1515738	97.760	226841	4063	1.100	4.779
总计		1550473	100.000	233378			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-339-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:08:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	34064	2.204	6412	3393	1.181	--
2	2.744	1511603	97.796	225994	4054	1.099	4.782
总计		1545667	100.000	232406			

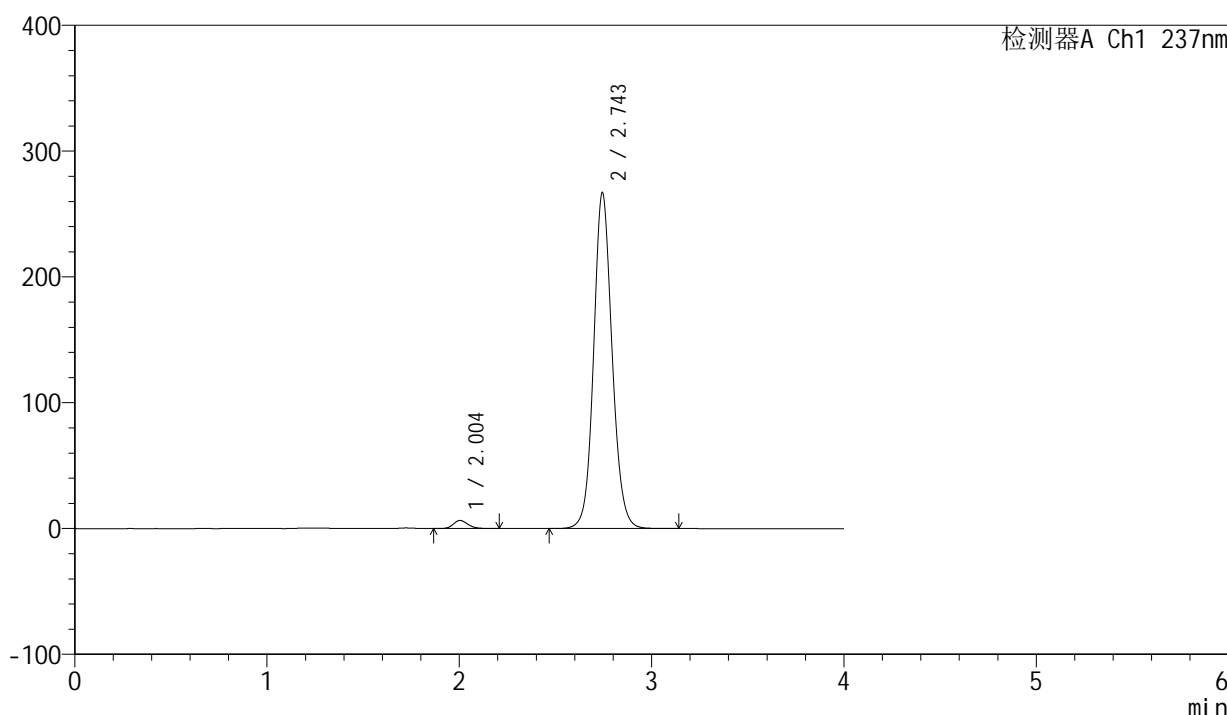
图166 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-340-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:12:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

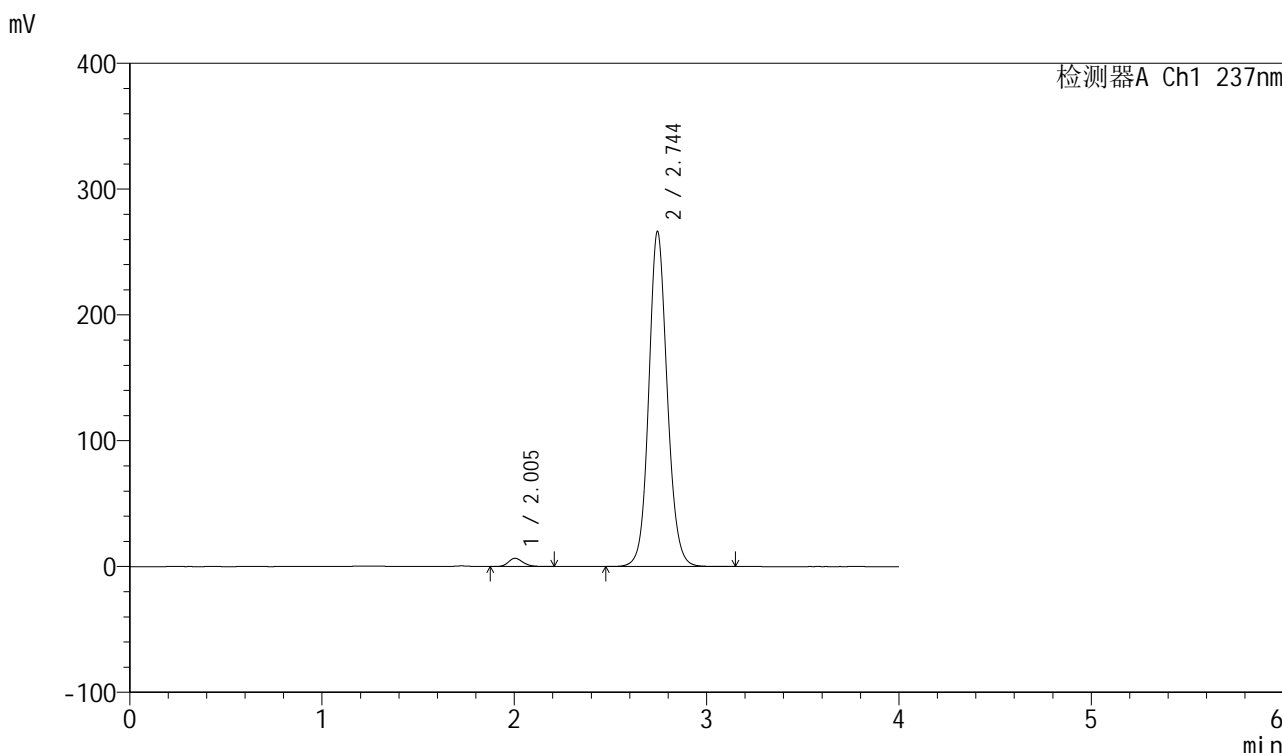
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34119	1.879	6446	3394	1.183	--
2	2.743	1781708	98.121	266230	4058	1.104	4.771
总计		1815827	100.000	272676			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-341-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:16:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

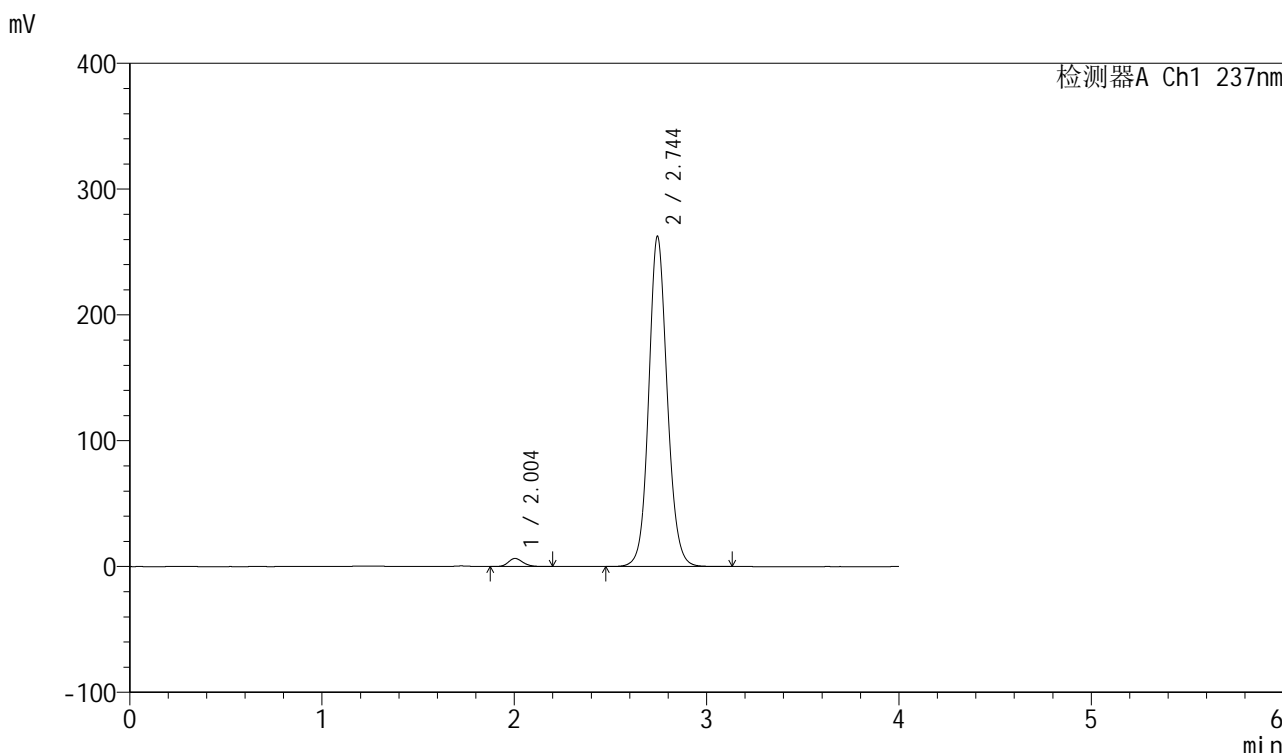
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	34813	1.922	6582	3387	1.184	--
2	2.744	1776931	98.078	265967	4065	1.104	4.772
总计		1811744	100.000	272548			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-342-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:21:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	34126	1.908	6460	3385	1.171	--
2	2.744	1754232	98.092	262001	4045	1.104	4.767
总计		1788357	100.000	268461			

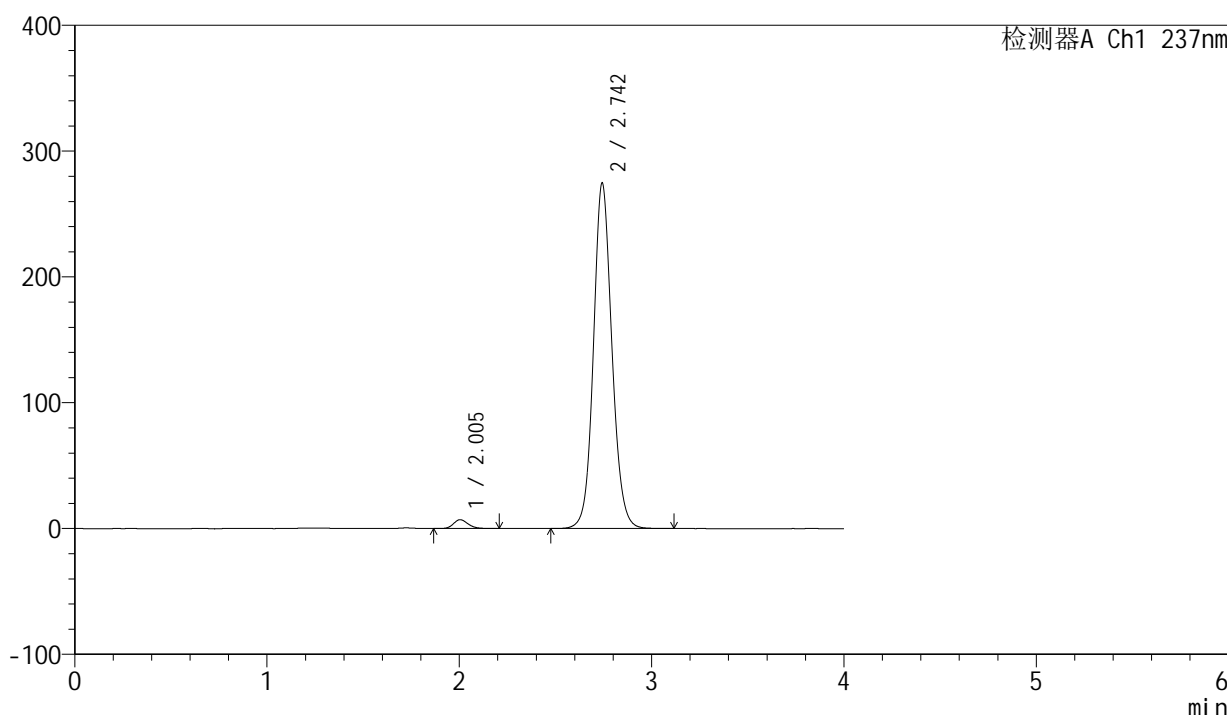
图169 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-343-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:25:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.005	37365	1.998	7060	3400	1.183	--
2	2.742	1832520	98.002	273343	4056	1.103	4.762
总计		1869885	100.000	280403			

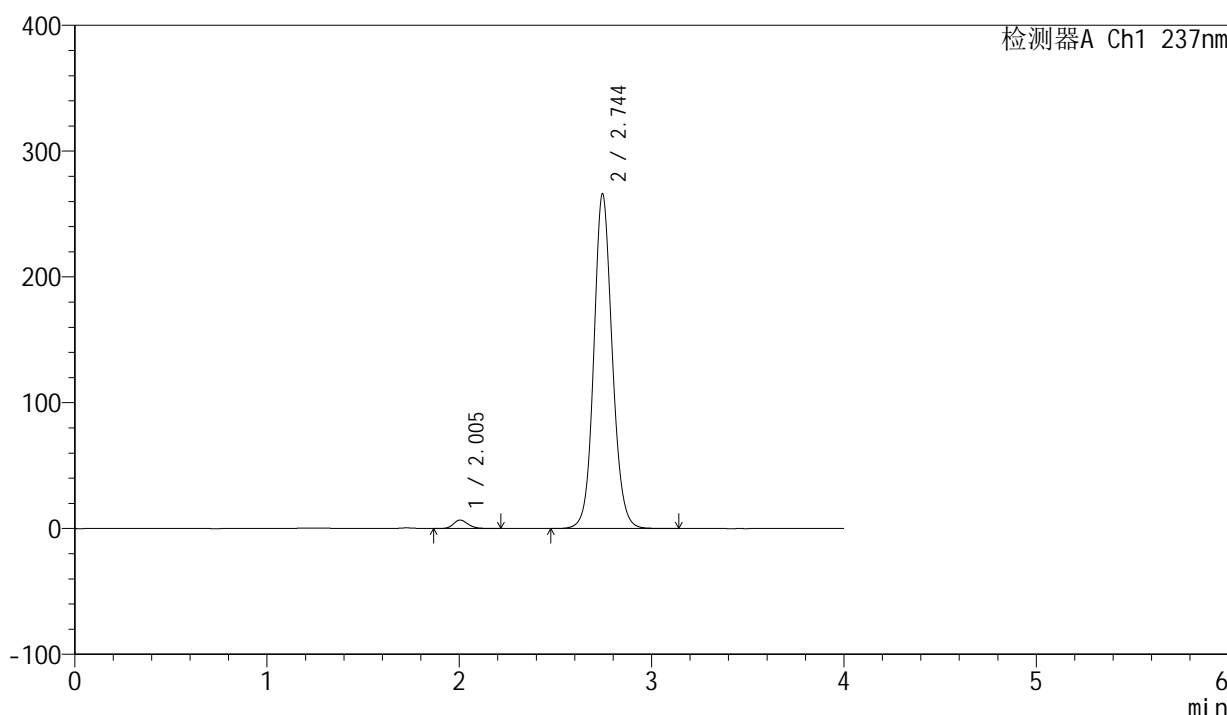
图170 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-344-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:29:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.005	35696	1.972	6754	3412	1.178	--
2	2.744	1774221	98.028	265789	4069	1.102	4.782
总计		1809917	100.000	272543			

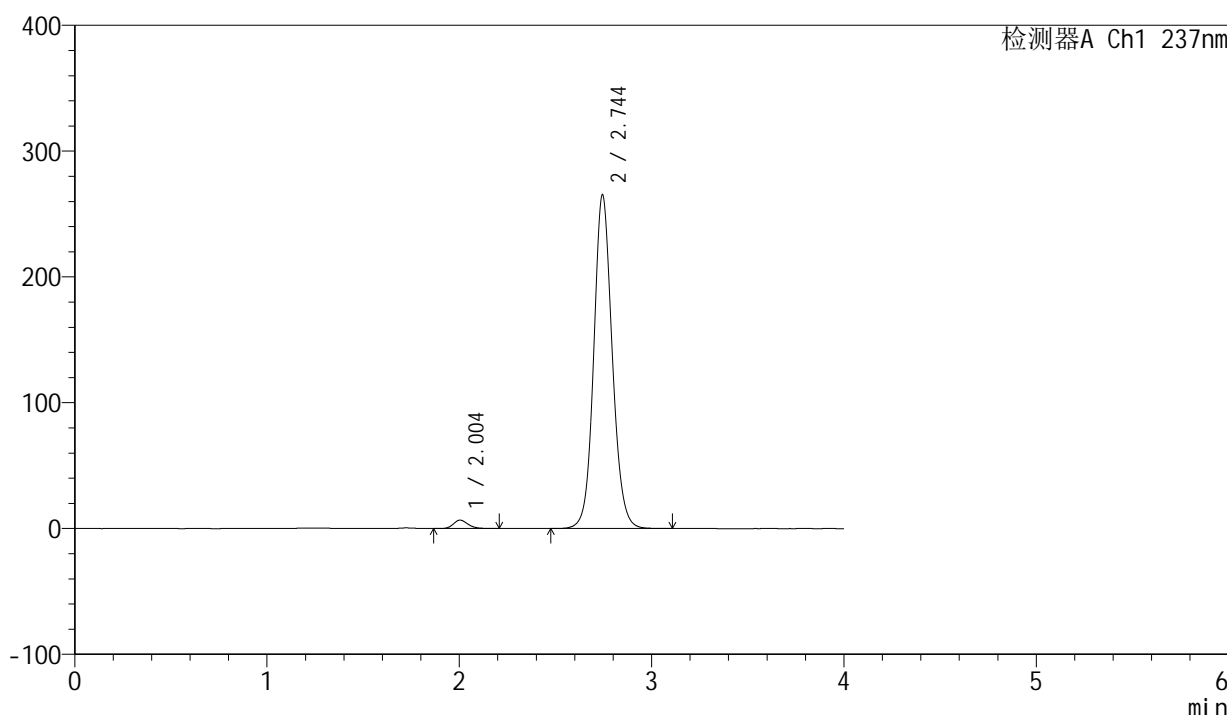
图171 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-345-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:34:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35475	1.962	6685	3388	1.185	--
2	2.744	1773023	98.038	264768	4044	1.103	4.767
总计		1808498	100.000	271453			

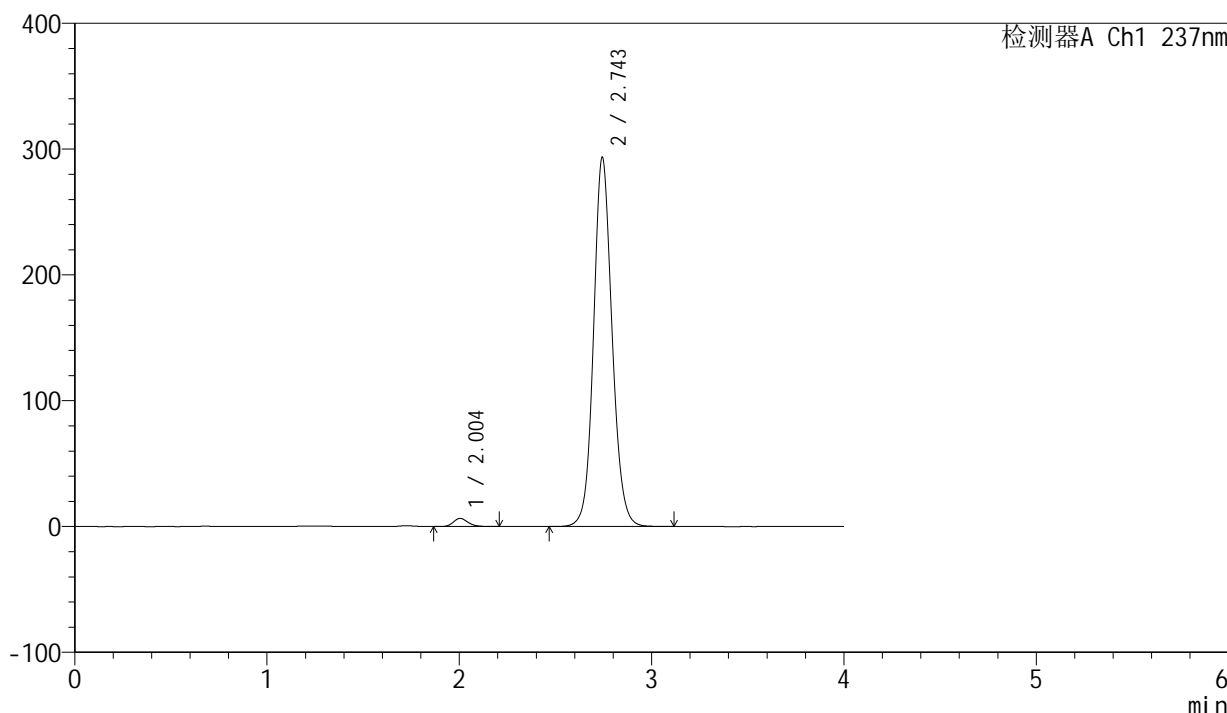
图172 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-346-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:38:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

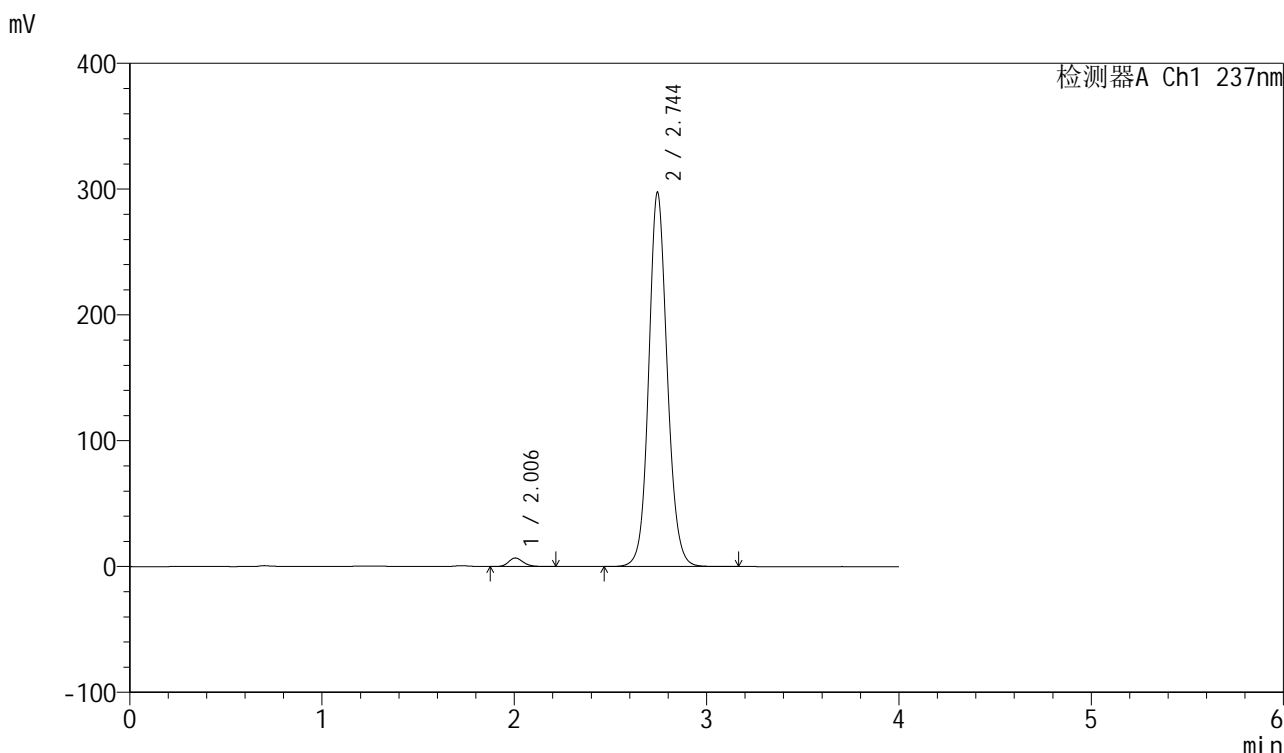
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34366	1.718	6499	3403	1.182	--
2	2.743	1965561	98.282	292464	4026	1.108	4.760
总计		1999927	100.000	298964			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-347-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:42:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

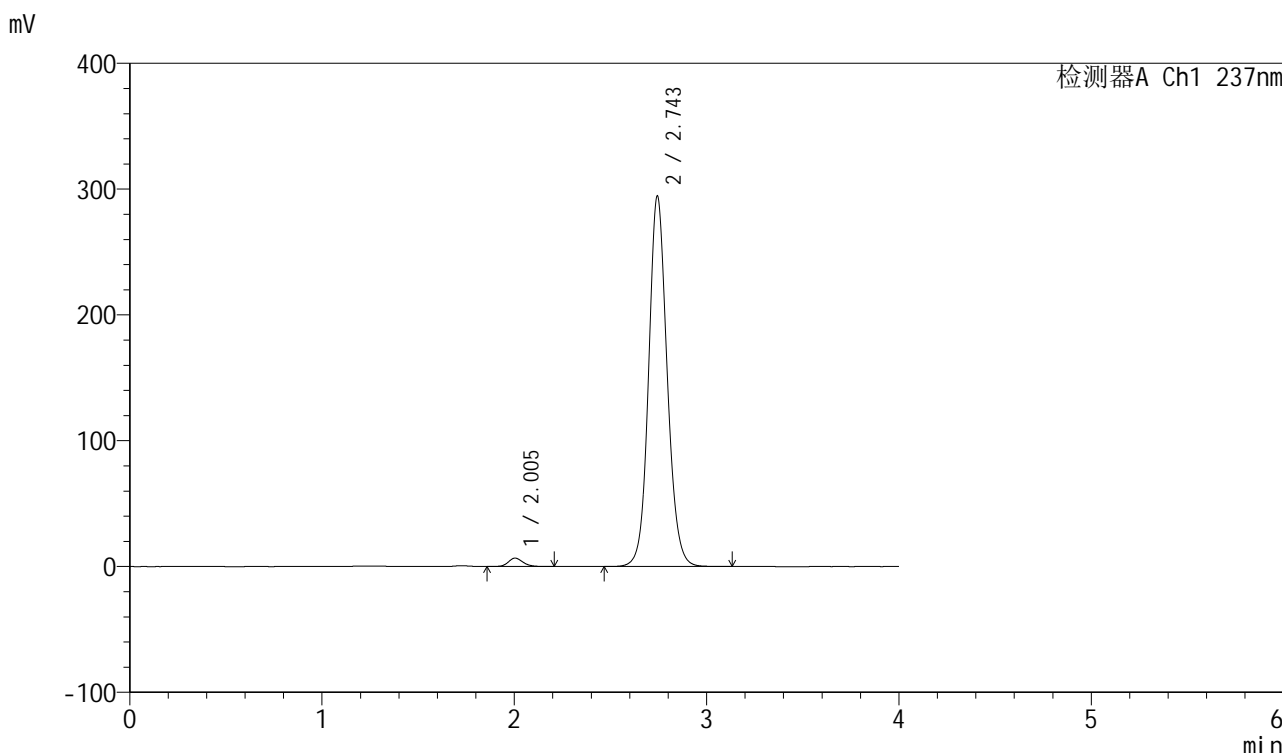
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	36126	1.782	6826	3400	1.182	--
2	2.744	1990743	98.218	296928	4040	1.106	4.760
总计		2026869	100.000	303754			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-11/31-348-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:47:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:22:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

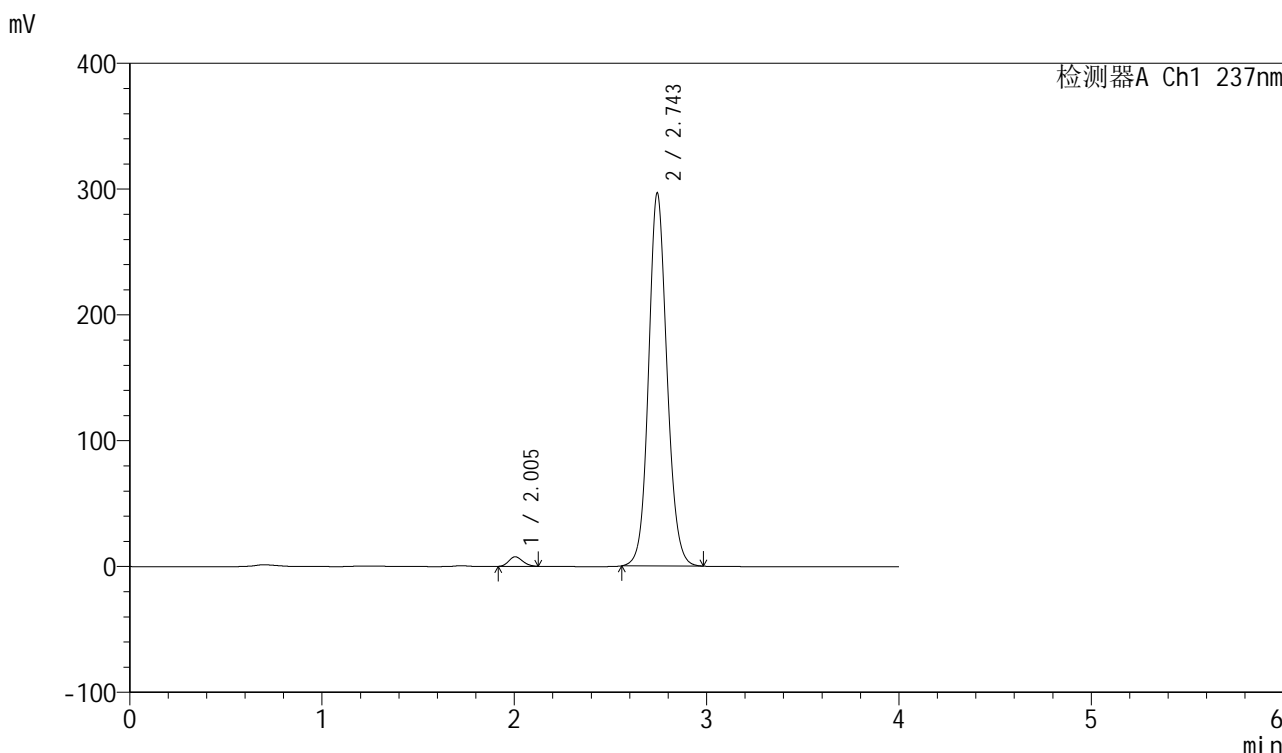
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35509	1.768	6683	3405	1.162	--
2	2.743	1973047	98.232	293683	4026	1.107	4.761
总计		2008556	100.000	300366			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-12/31-349-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:51:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:23:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

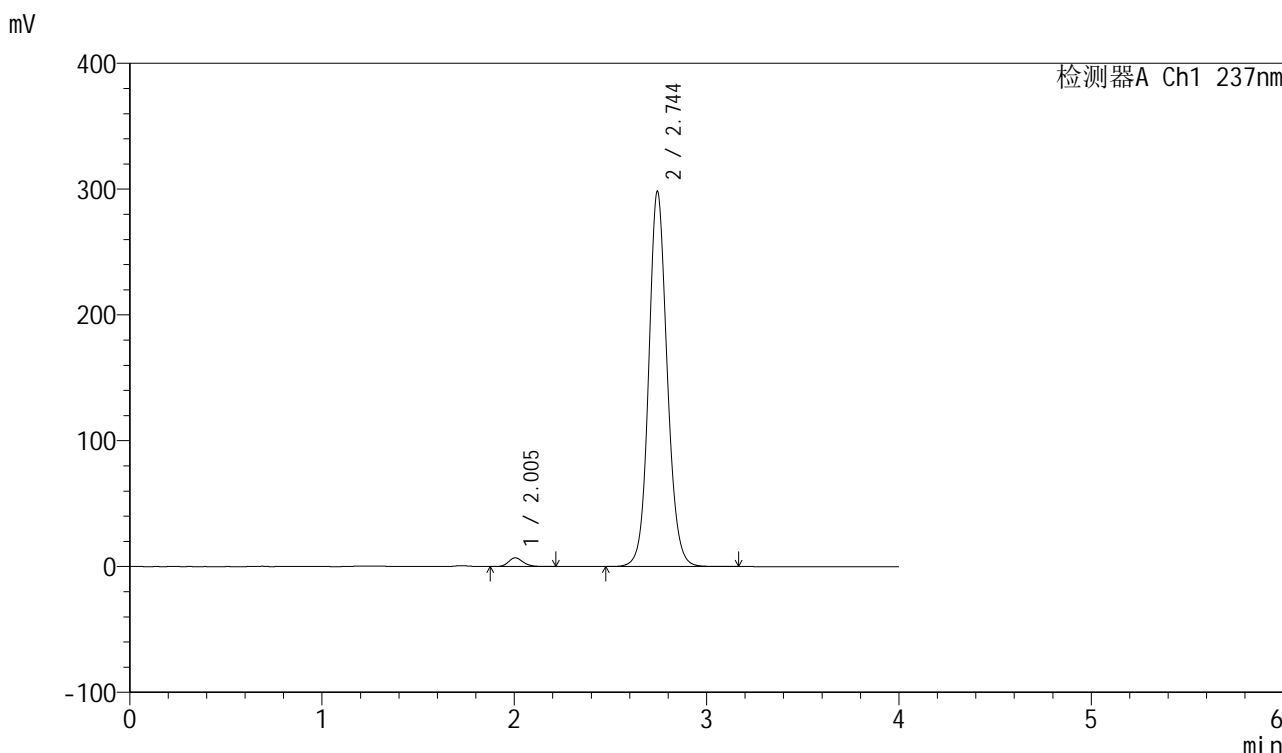
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	38371	1.909	7612	3558	1.143	--
2	2.743	1971701	98.091	295319	4054	1.108	4.810
总计		2010072	100.000	302931			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-350-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:55:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

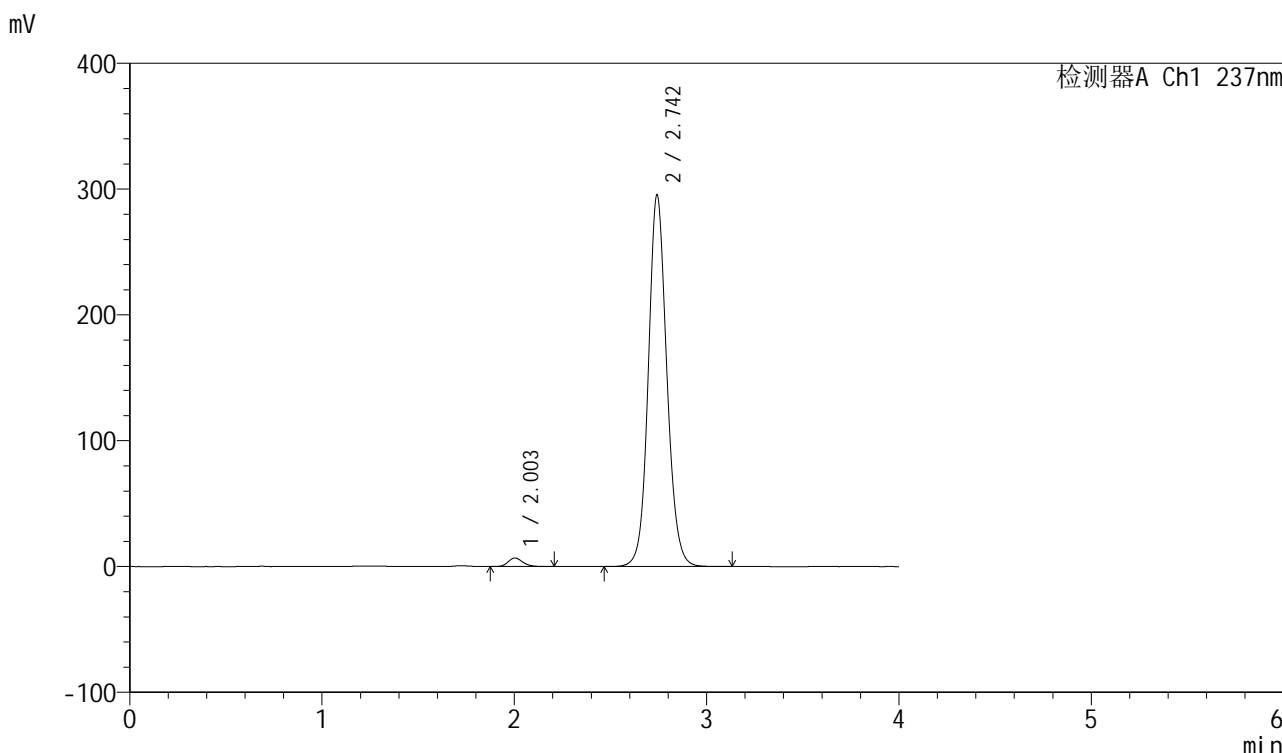
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	36664	1.807	6954	3420	1.181	--
2	2.744	1992409	98.193	297570	4052	1.105	4.772
总计		2029072	100.000	304524			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-351-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:00:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	35912	1.785	6787	3394	1.175	--
2	2.742	1976287	98.215	294583	4035	1.106	4.763
总计		2012199	100.000	301370			

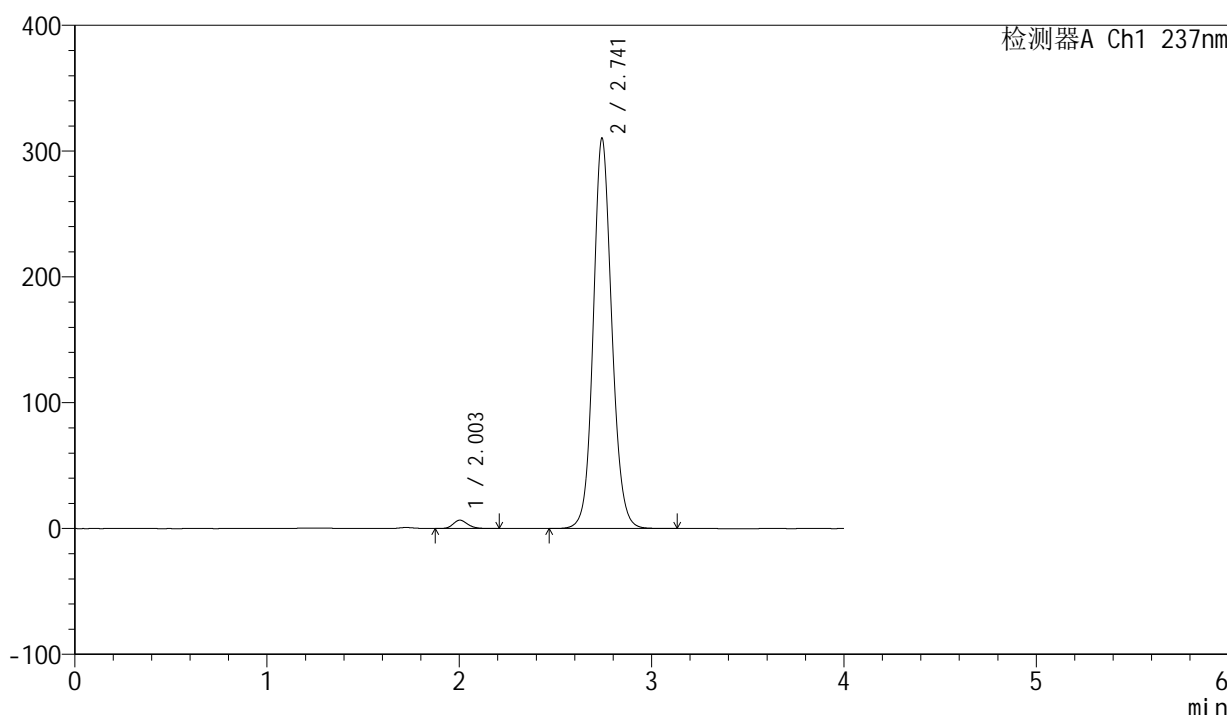
图178 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-352-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:04:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	35139	1.662	6639	3393	1.182	--
2	2.741	2078752	98.338	309470	4019	1.108	4.755
总计		2113891	100.000	316109			

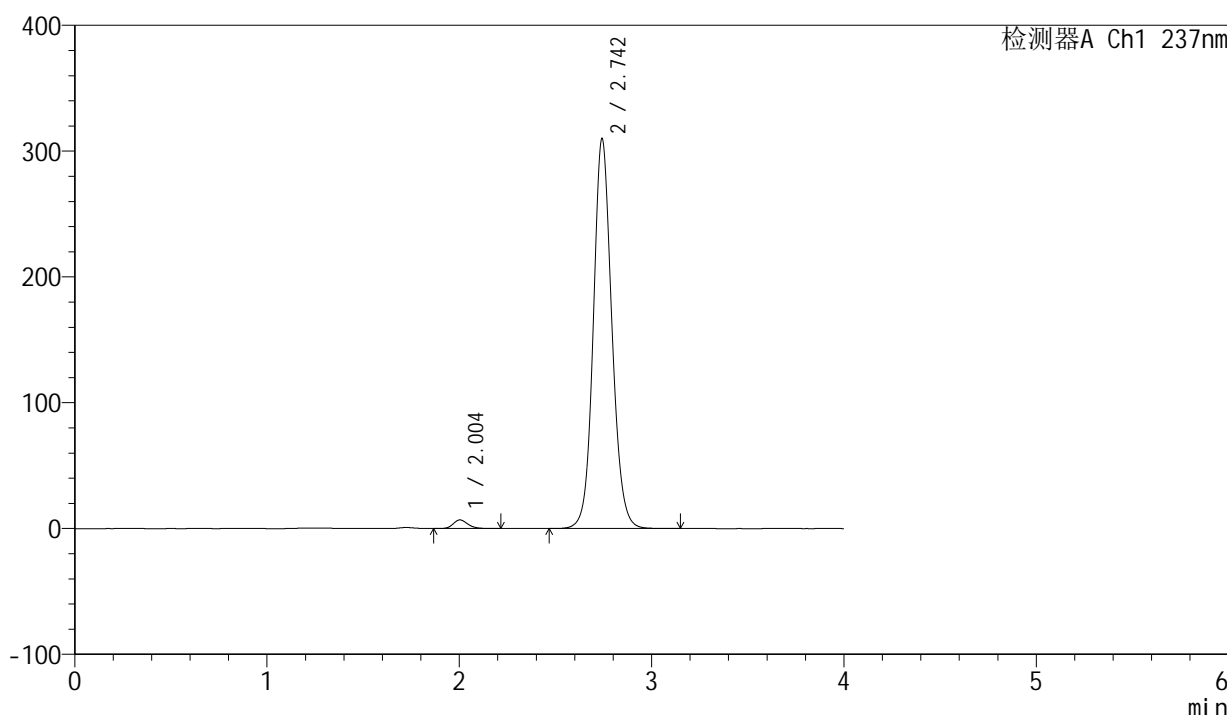
图179 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-353-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:09:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

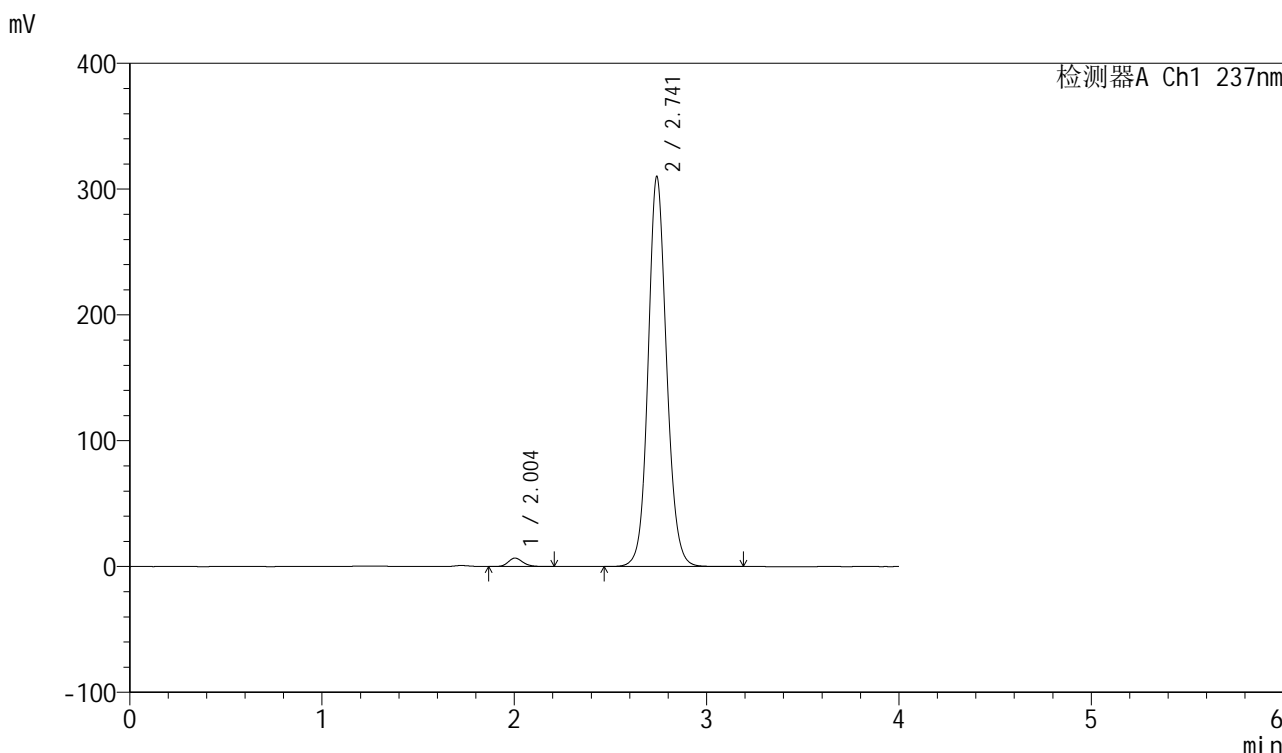
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	36299	1.718	6852	3395	1.180	--
2	2.742	2076374	98.282	309079	4023	1.108	4.756
总计		2112672	100.000	315930			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-354-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:13:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

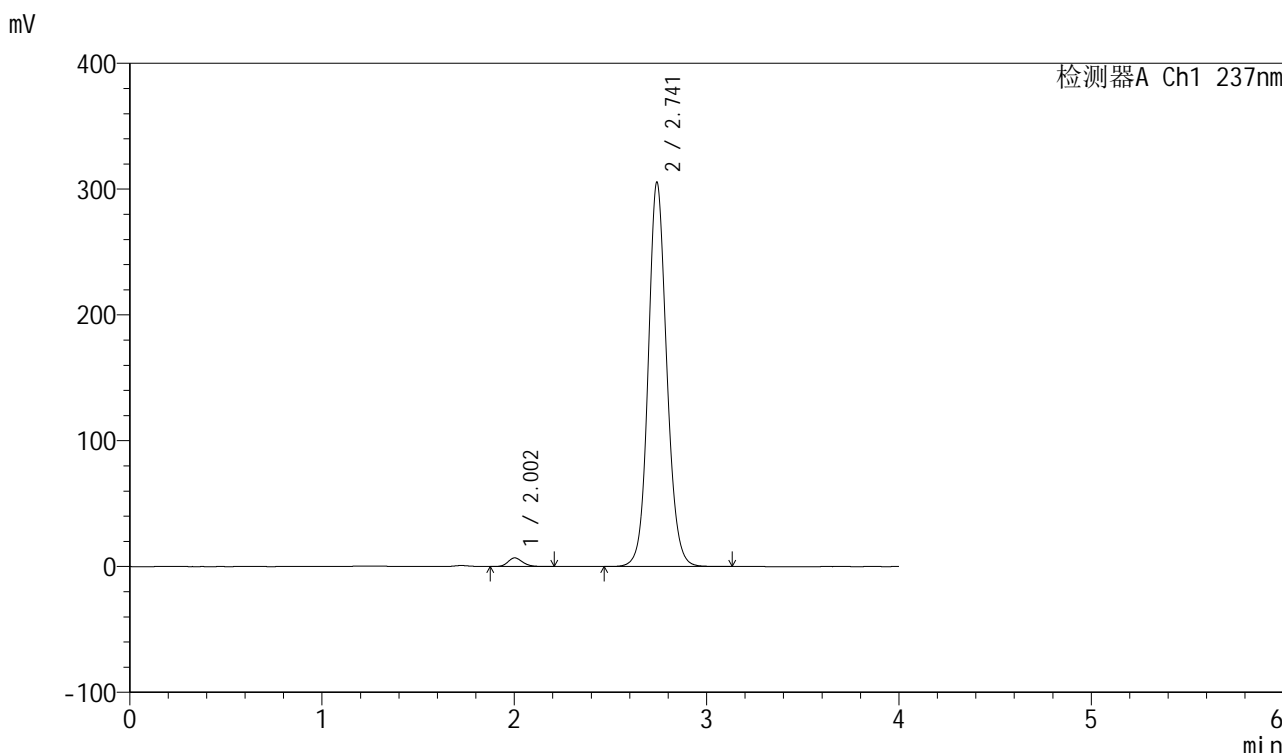
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	35503	1.687	6726	3394	1.180	--
2	2.741	2068784	98.313	309669	4052	1.108	4.757
总计		2104287	100.000	316395			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-355-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:17:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	36375	1.746	6867	3397	1.179	--
2	2.741	2047243	98.254	304912	4015	1.107	4.759
总计		2083618	100.000	311779			

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

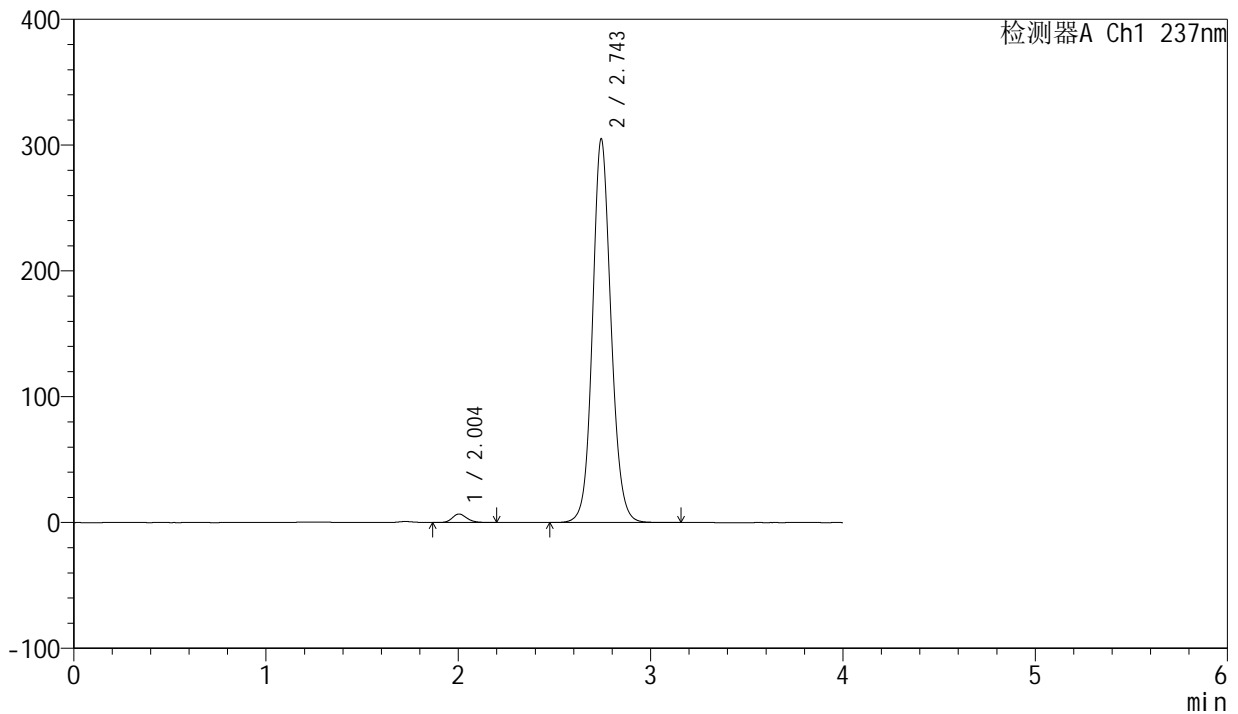
SMF-203

<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 - 7-13/31-356-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:22:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35854	1.727	6784	3391	1.182	--
2	2.743	2040246	98.273	303683	4035	1.106	4.761
总计		2076100	100.000	310466			

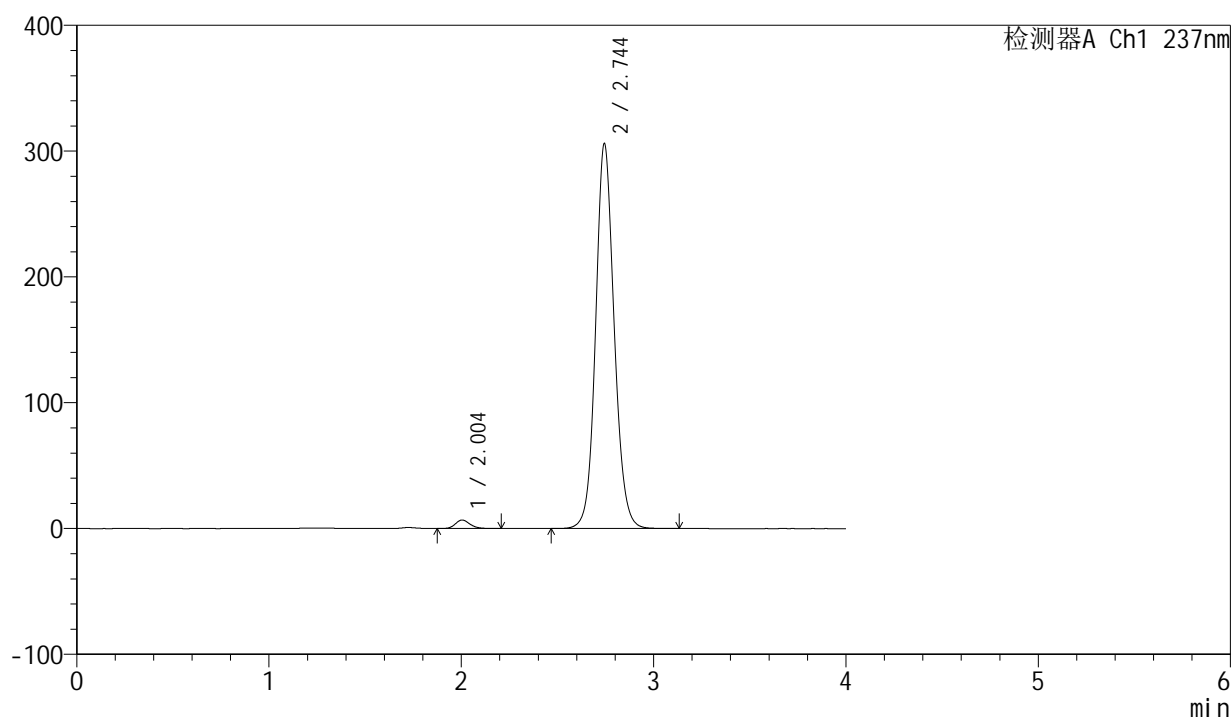
图183 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-357-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:26:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35793	1.714	6775	3395	1.176	--
2	2.744	2051875	98.286	305195	4021	1.106	4.759
总计		2087667	100.000	311970			

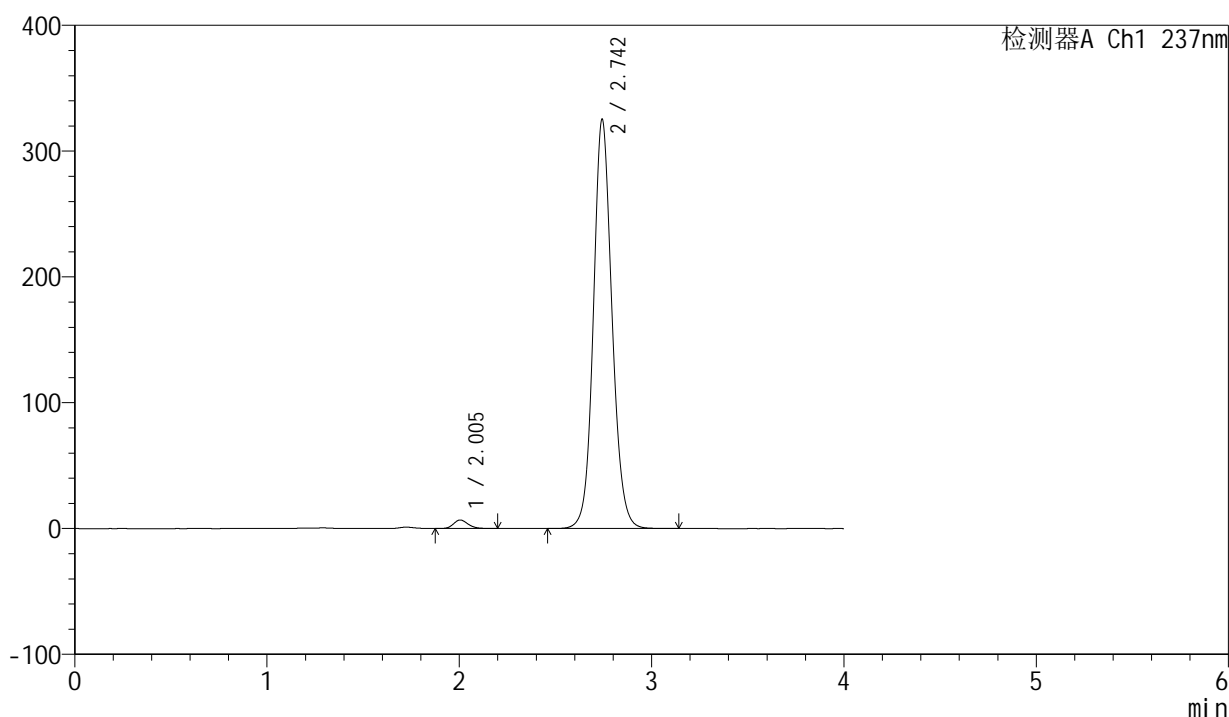
图184 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-358-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:30:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

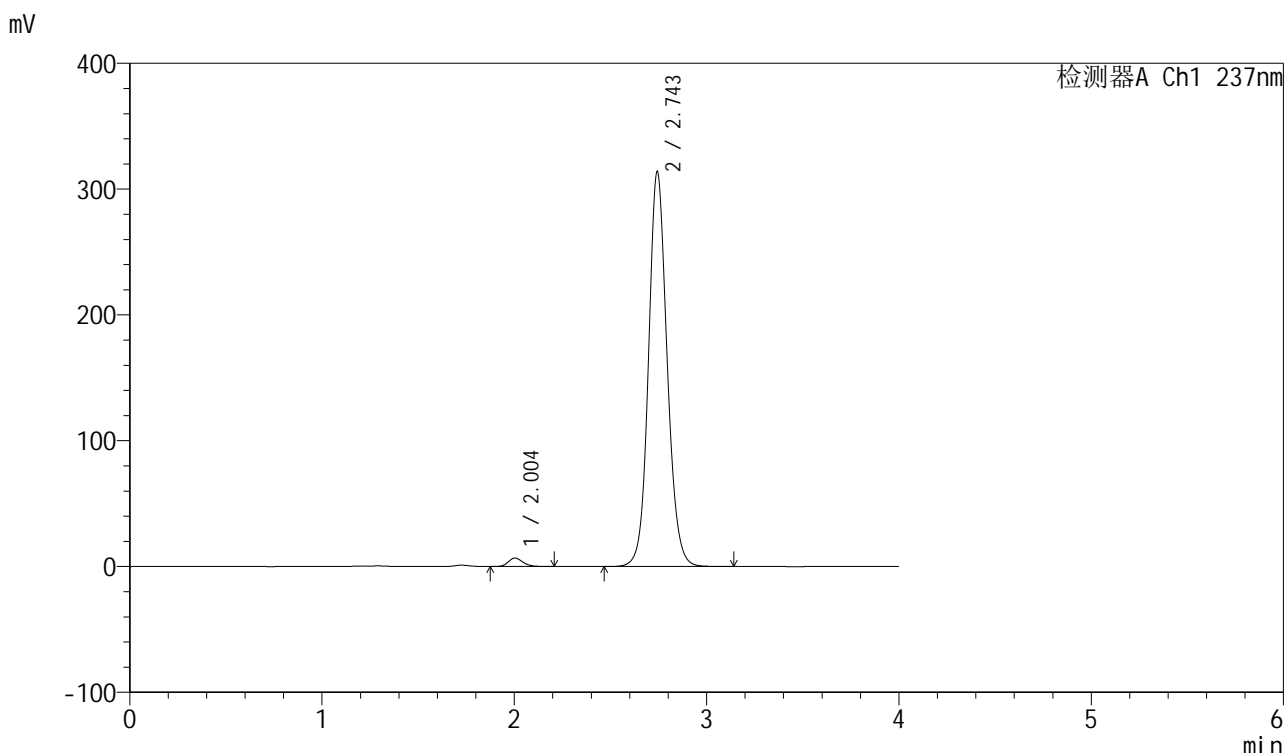
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35853	1.611	6797	3392	1.180	--
2	2.742	2188948	98.389	324021	3992	1.110	4.736
总计		2224801	100.000	330818			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-359-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:35:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35855	1.669	6755	3382	1.185	--
2	2.743	2113028	98.331	312705	3986	1.110	4.743
总计		2148883	100.000	319460			

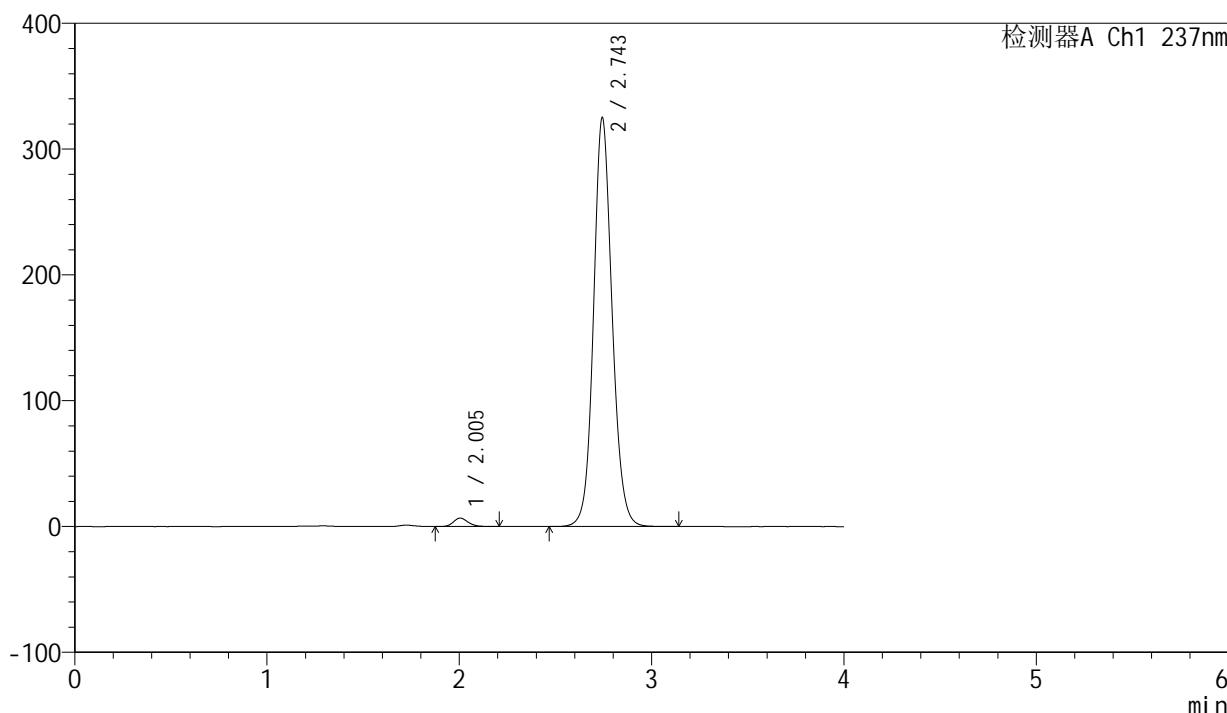
图186 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-360-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:39:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

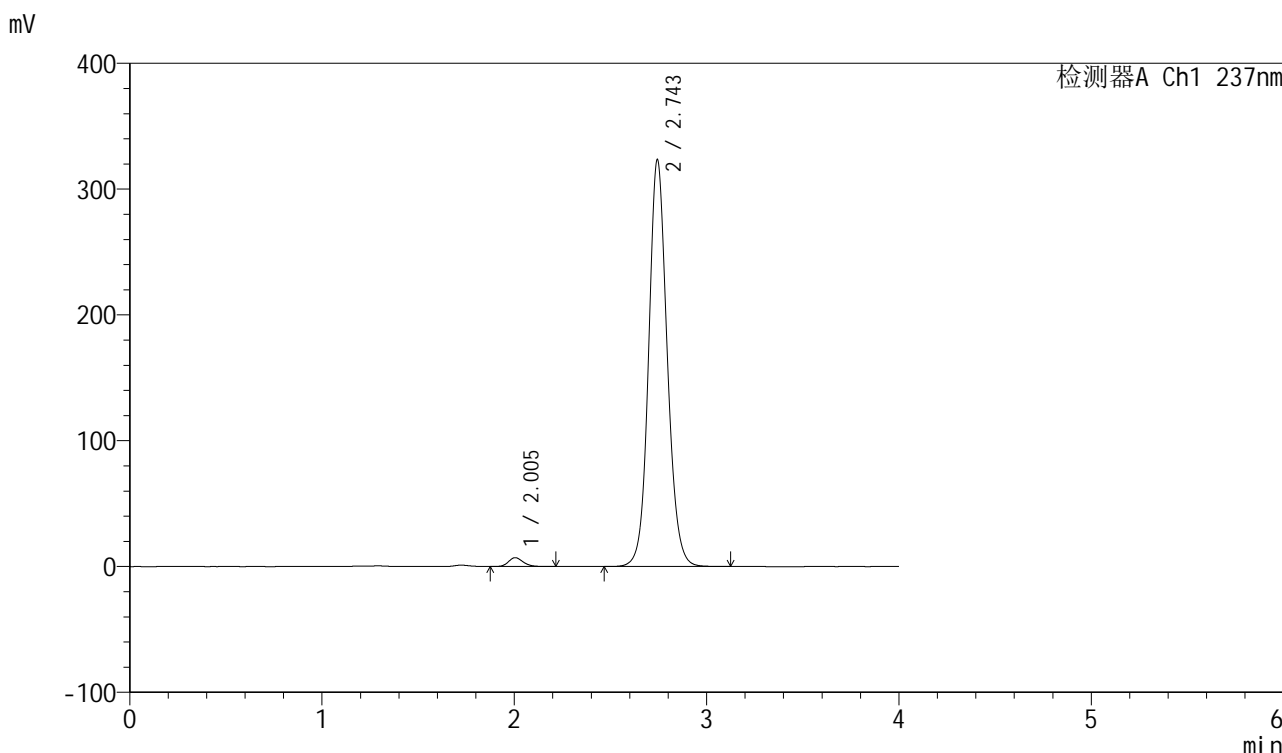
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35465	1.599	6725	3409	1.177	--
2	2.743	2182969	98.401	323887	4007	1.109	4.753
总计		2218434	100.000	330612			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-361-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:43:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

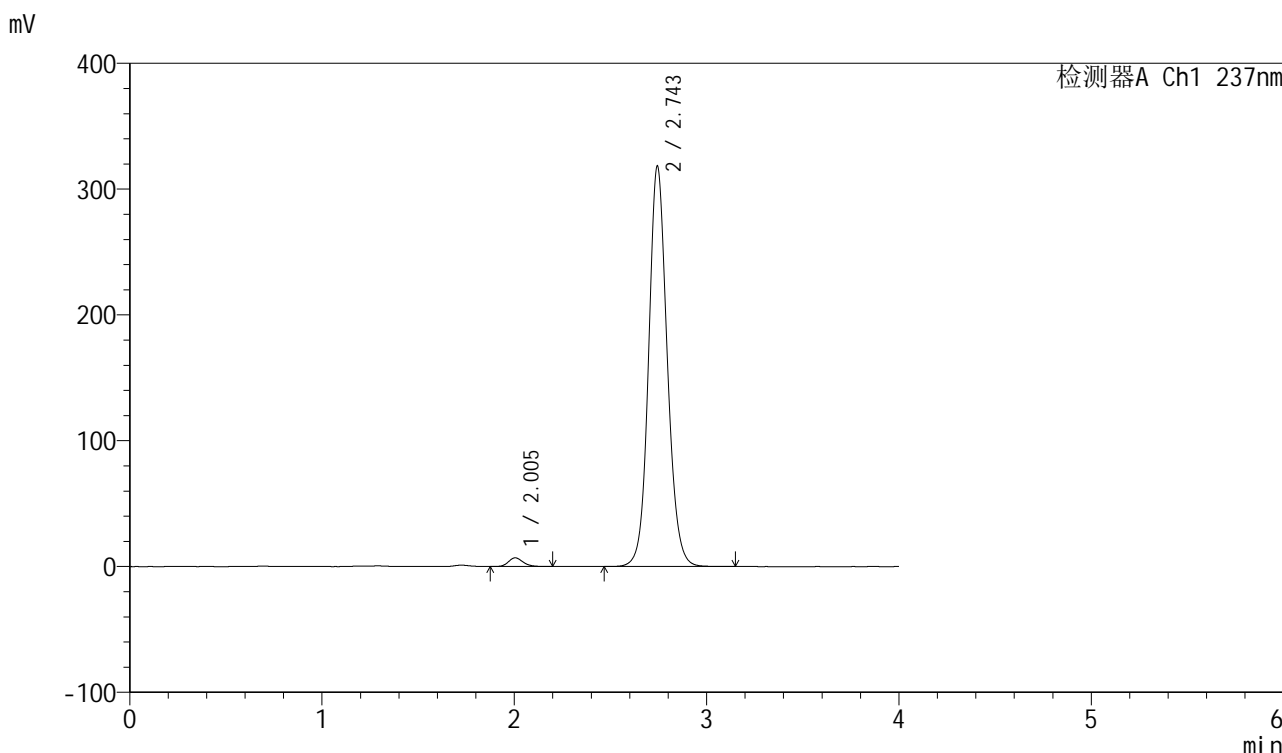
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	37305	1.688	7058	3404	1.177	--
2	2.743	2172903	98.312	322565	4009	1.107	4.752
总计		2210207	100.000	329623			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-362-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:48:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

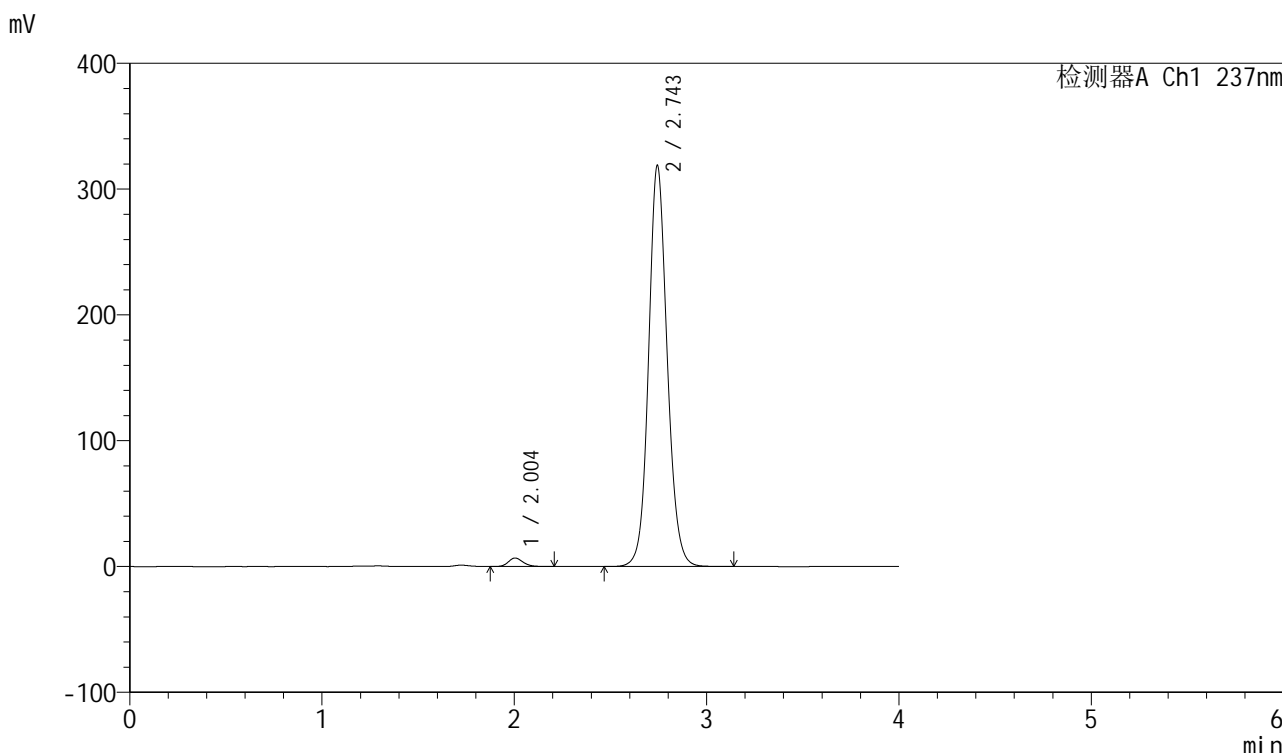
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	36549	1.676	6914	3396	1.180	--
2	2.743	2143633	98.324	317438	3986	1.108	4.744
总计		2180182	100.000	324352			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-363-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:52:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

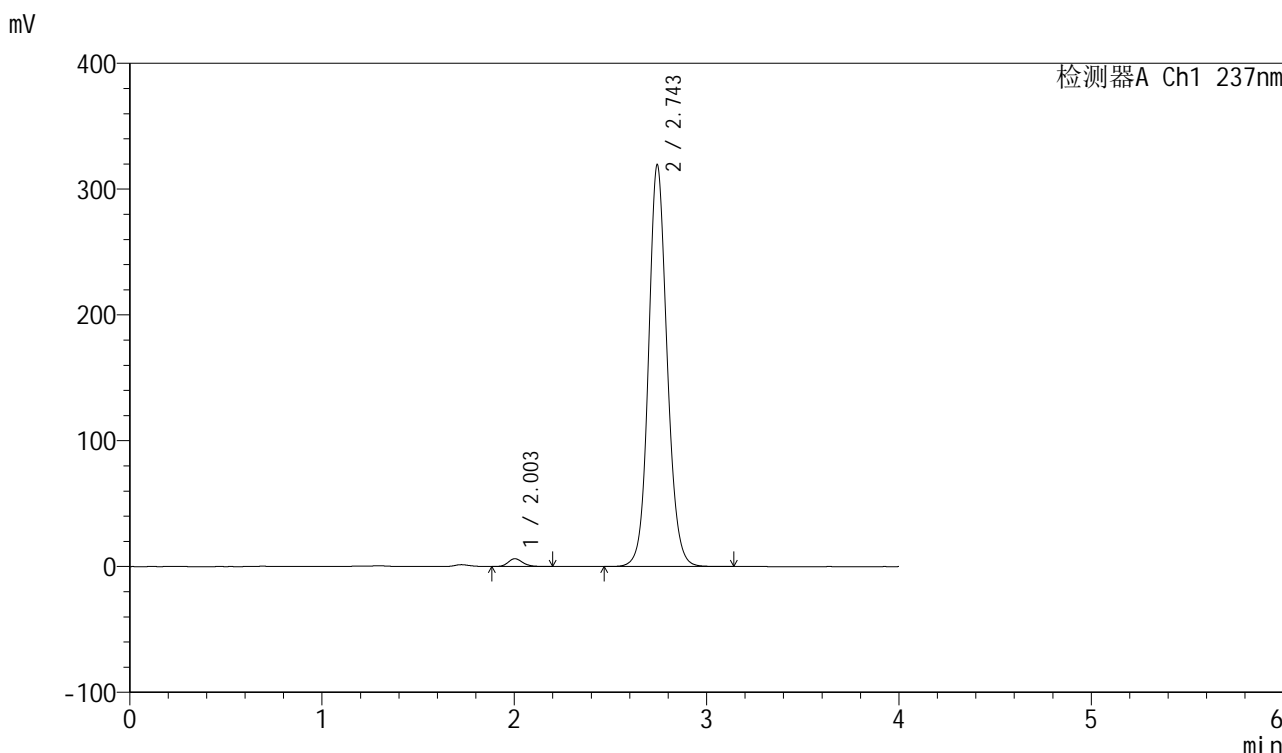
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	35900	1.646	6797	3398	1.176	--
2	2.743	2144767	98.354	317957	3998	1.107	4.752
总计		2180667	100.000	324754			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-364-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:57:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	32831	1.507	6207	3391	1.179	--
2	2.743	2145991	98.493	318151	4000	1.108	4.755
总计		2178822	100.000	324358			

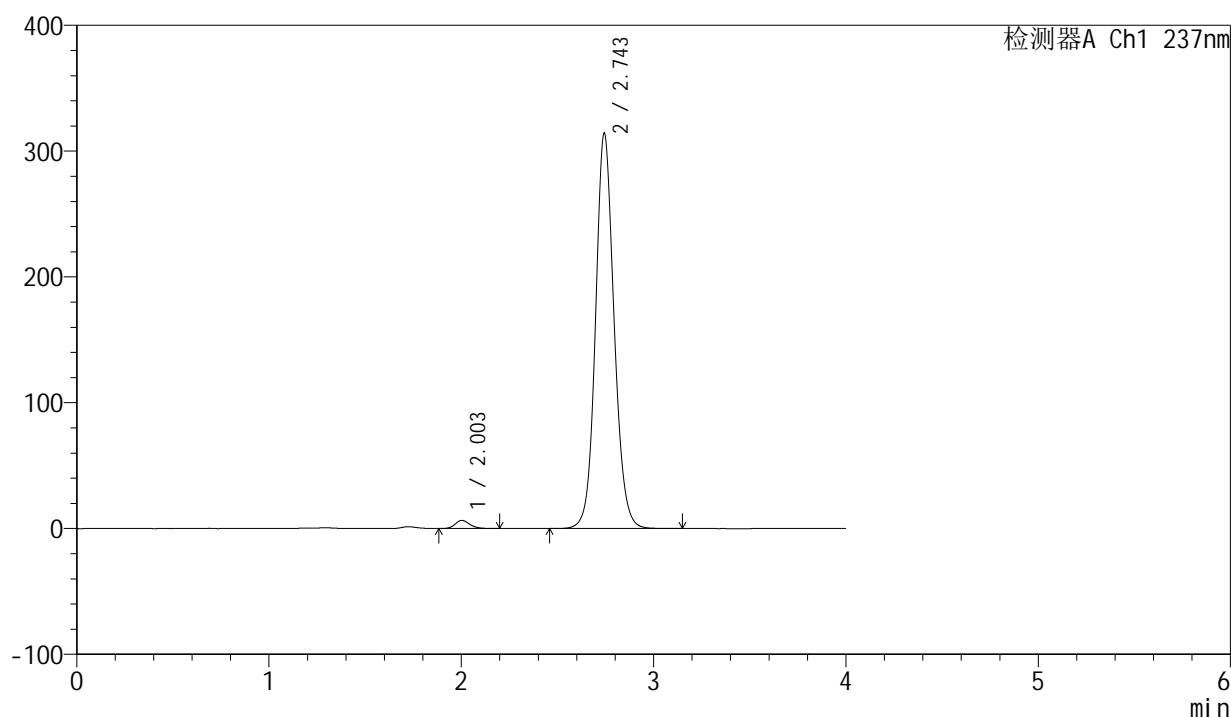
图191 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-13/31-365-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 00:01:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:25:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

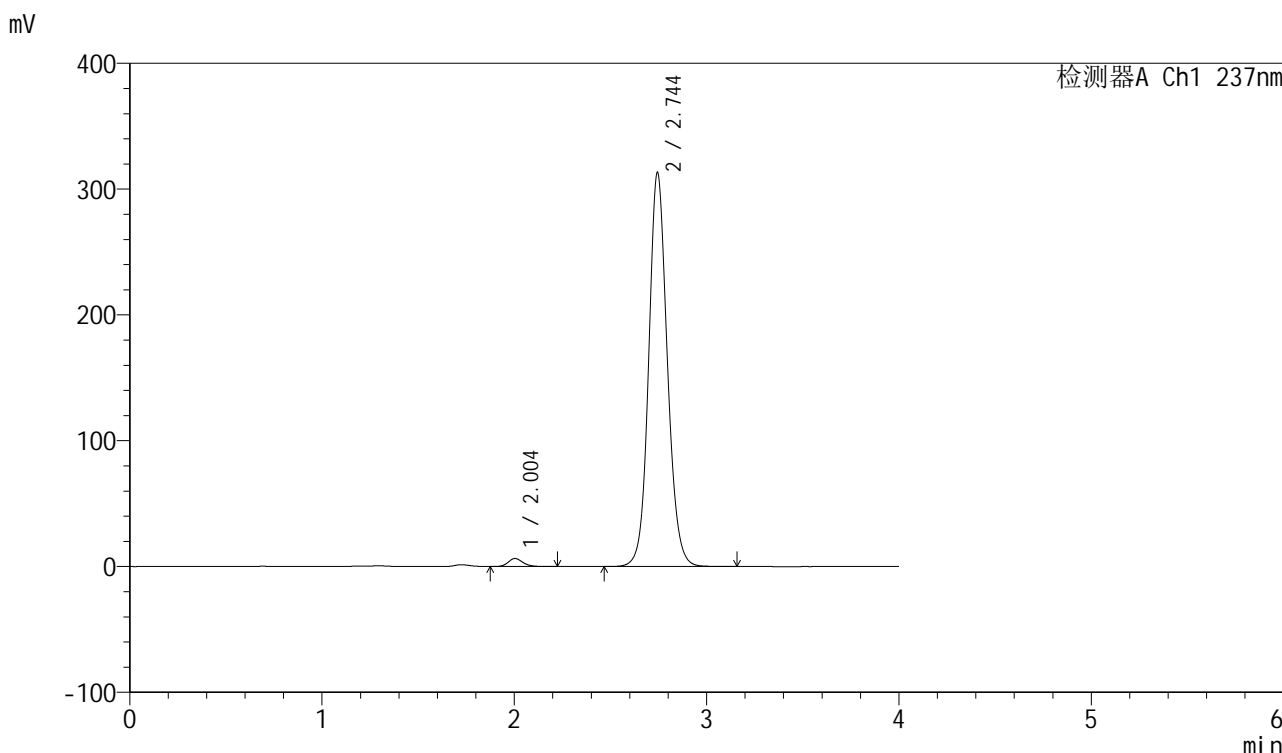
检测器A Ch1 237nm

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	2.003	34335	1.600	6476	3392	1.184	--
2	2.743	2111499	98.400	313035	4002	1.107	4.755
总计		2145834	100.000	319511			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-366-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:05:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:25:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	33728	1.574	6369	3387	1.178	--
2	2.744	2108579	98.426	312587	3993	1.109	4.753
总计		2142307	100.000	318956			

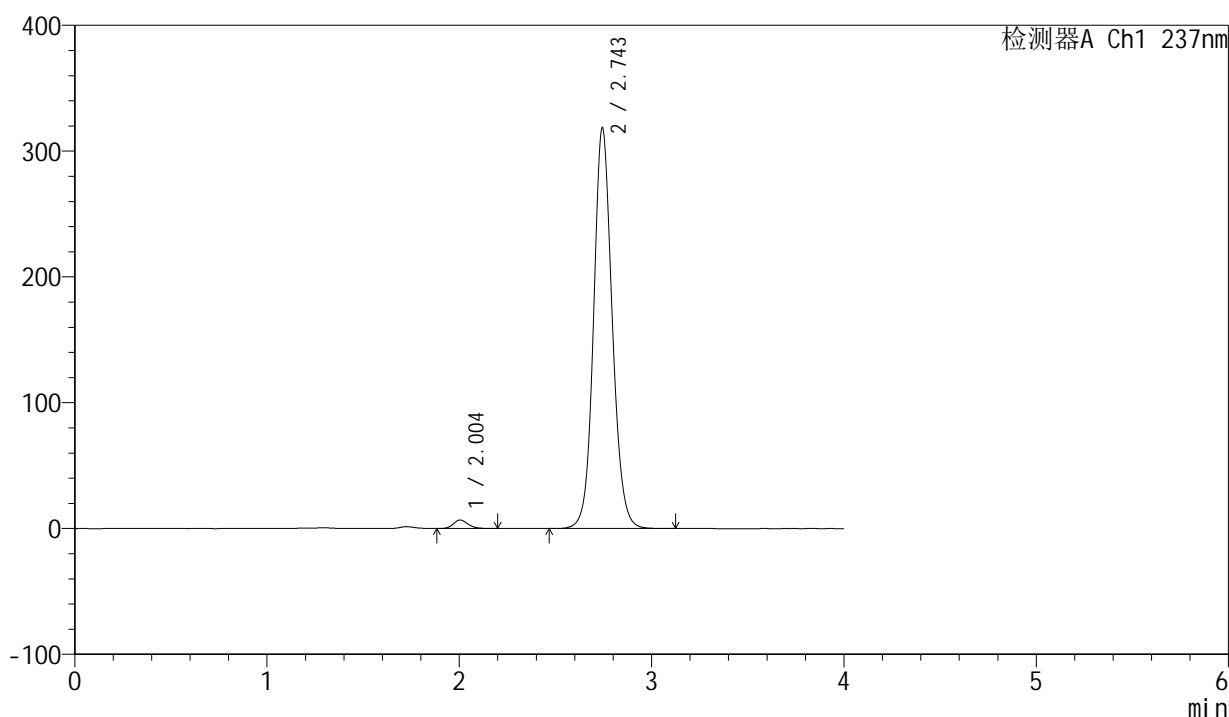
图193 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-367-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 00:10:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	36034	1.652	6804	3391	1.184	--
2	2.743	2144737	98.348	317709	3991	1.107	4.747
总计		2180771	100.000	324513			

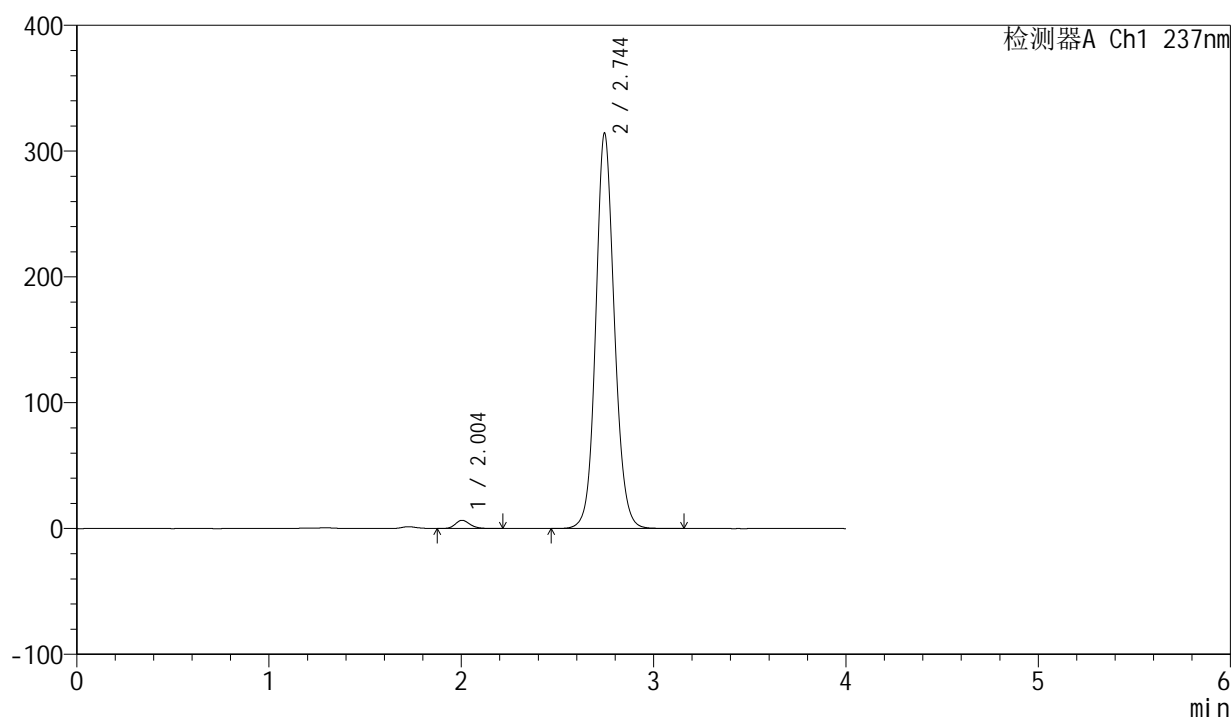
图194 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-13/31-368-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 00:14:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:26:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

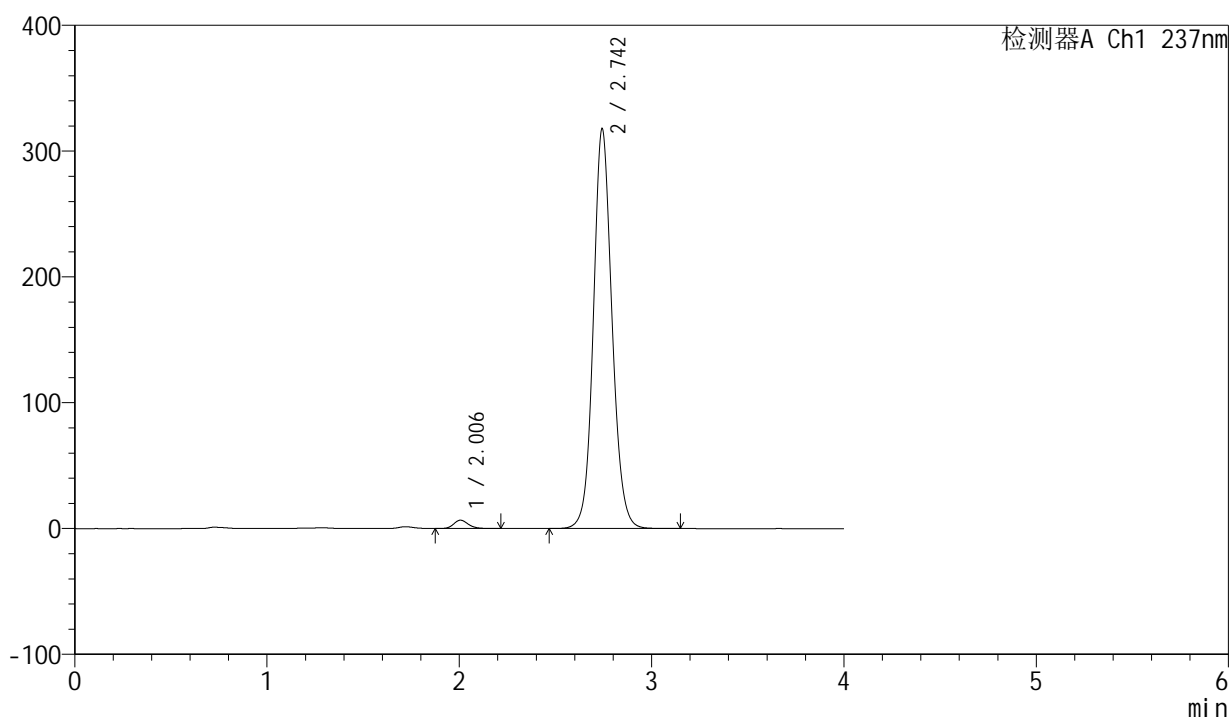
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	34619	1.609	6550	3403	1.183	--
2	2.744	2116336	98.391	313895	3993	1.105	4.757
总计		2150955	100.000	320445			

<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 - 7-13/31-369-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 00:18:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:26:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<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	2.006	35192	1.615	6652	3405	1.178	--
2	2.742	2144399	98.385	316462	3967	1.105	4.725
总计		2179591	100.000	323114			

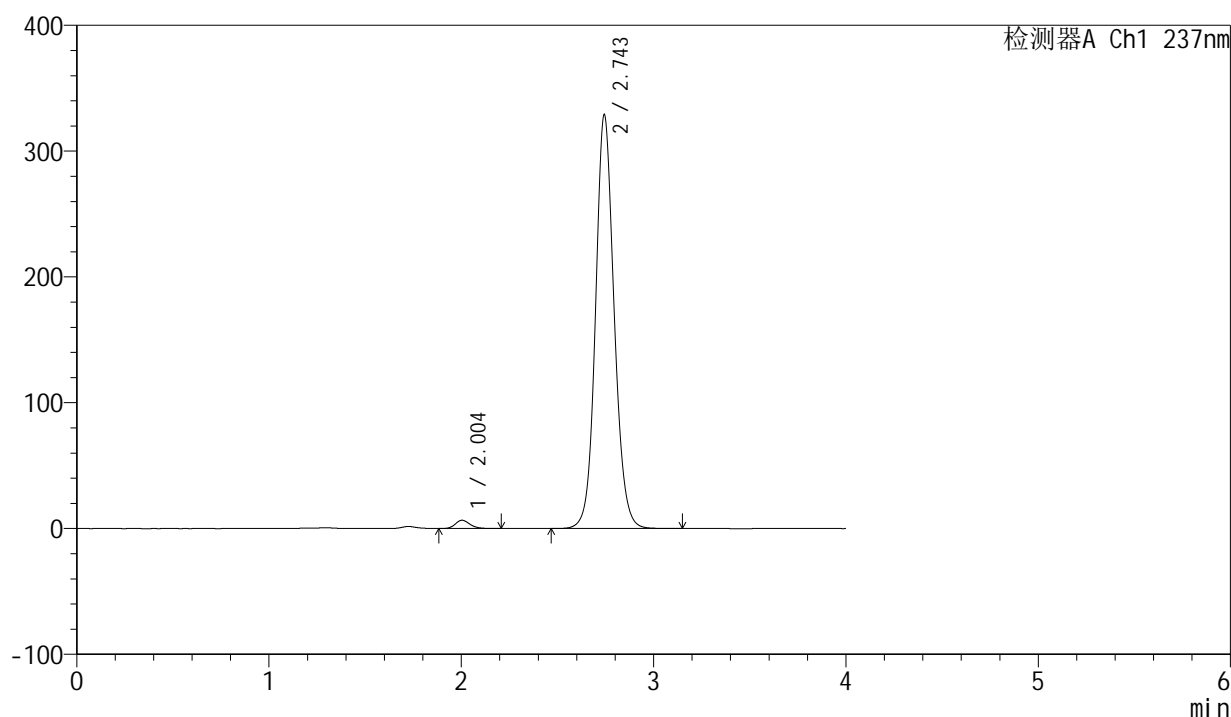
图196 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 7-13/31-370-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:23:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	34773	1.546	6590	3401	1.181	--
2	2.743	2214645	98.454	327785	3991	1.107	4.750
总计		2249418	100.000	334375			

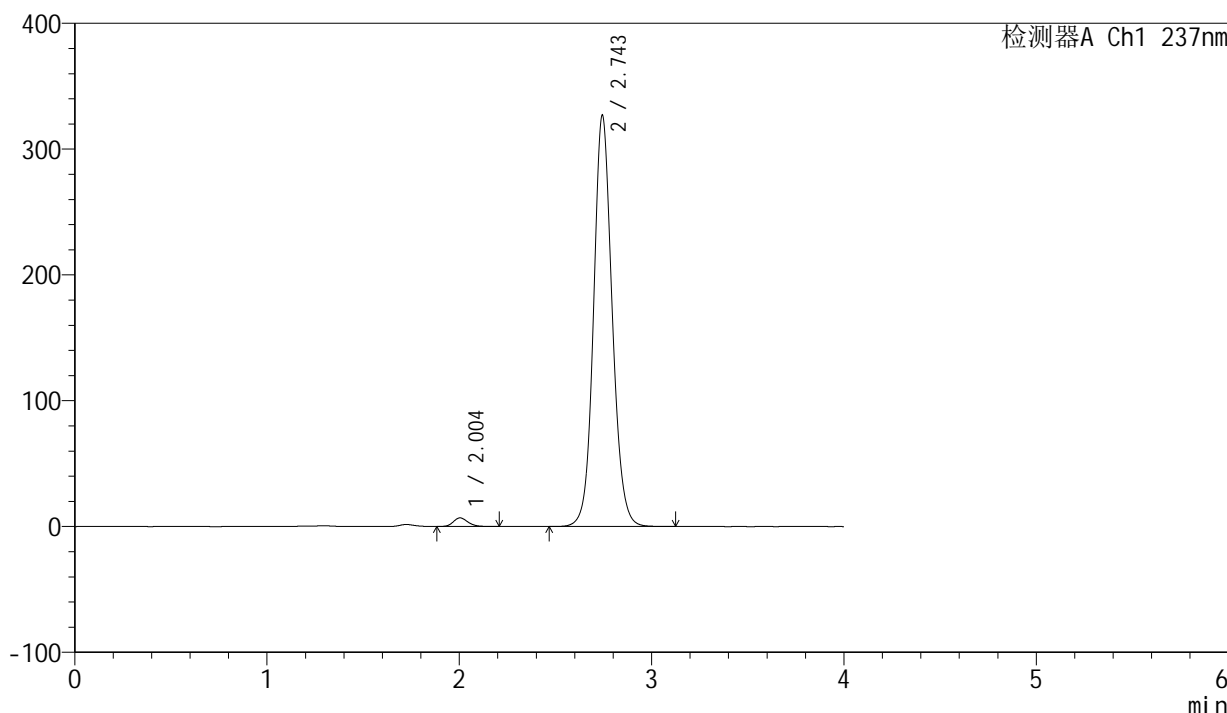
图197 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-371-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:27:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	36345	1.624	6875	3397	1.178	--
2	2.743	2201638	98.376	325935	3986	1.106	4.748
总计		2237983	100.000	332809			

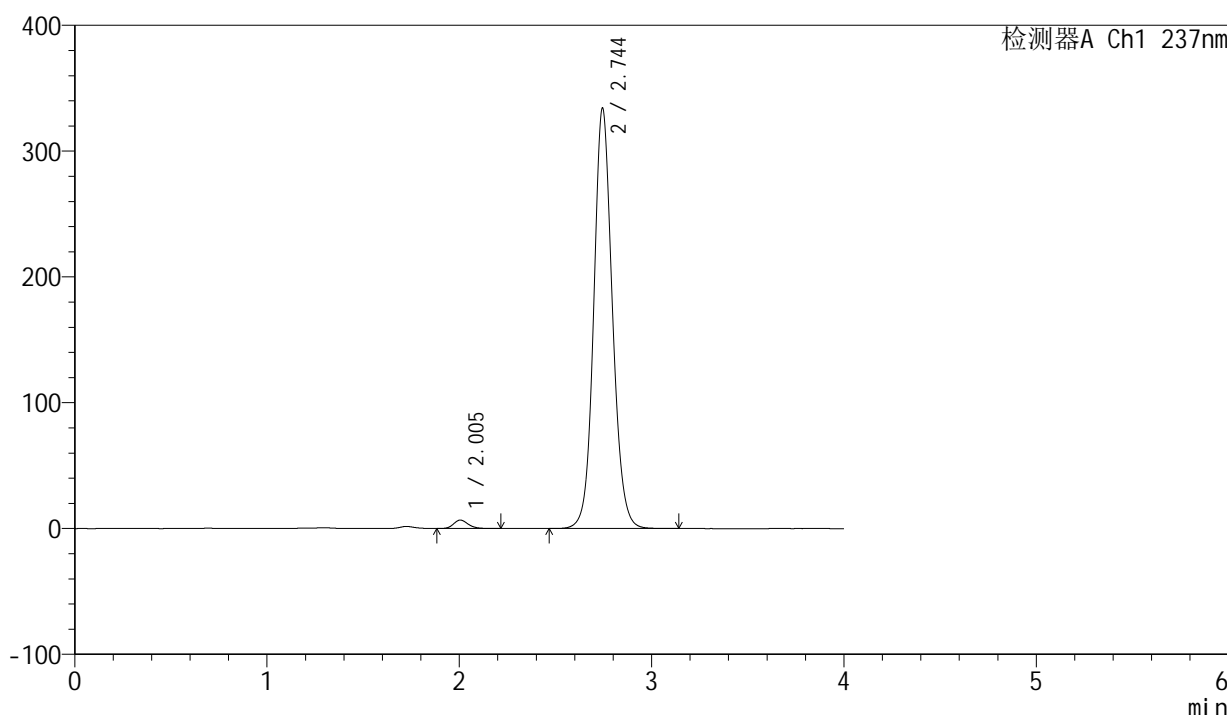
图198 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-372-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 00:32:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

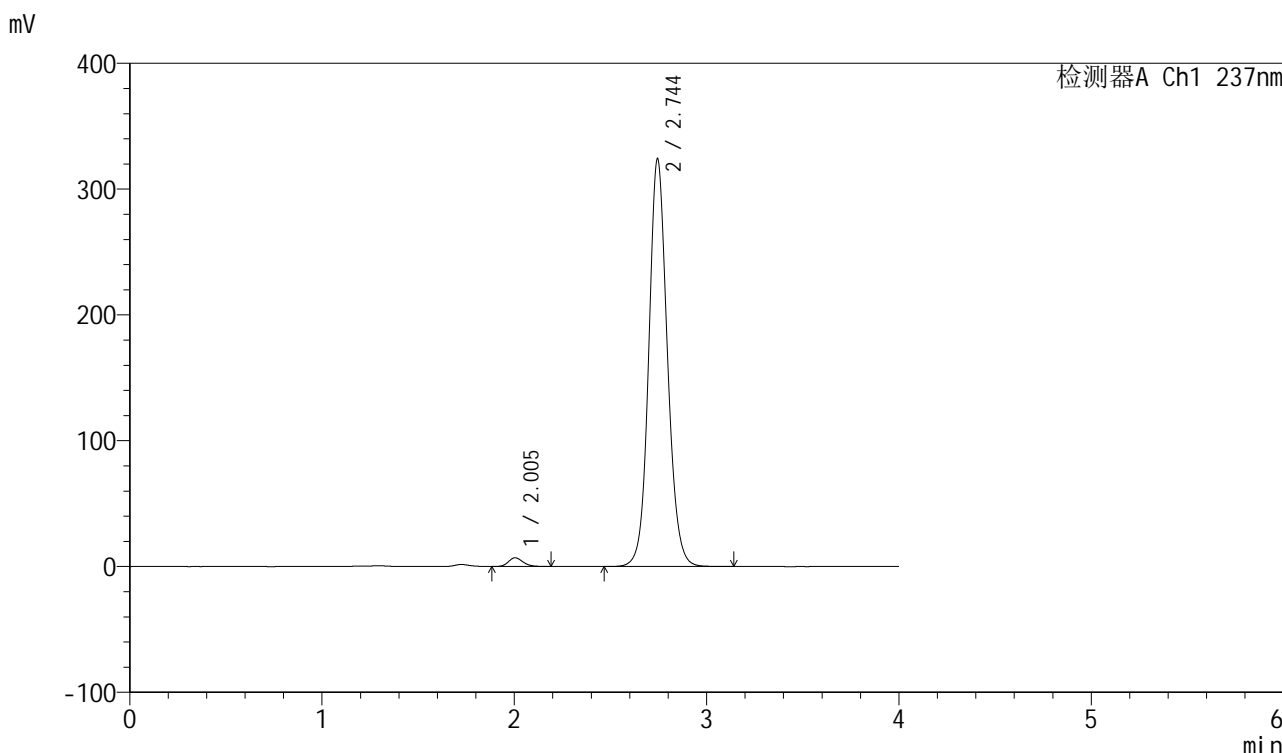
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35588	1.554	6734	3404	1.182	--
2	2.744	2253853	98.446	333653	3977	1.107	4.743
总计		2289441	100.000	340387			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-373-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:36:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

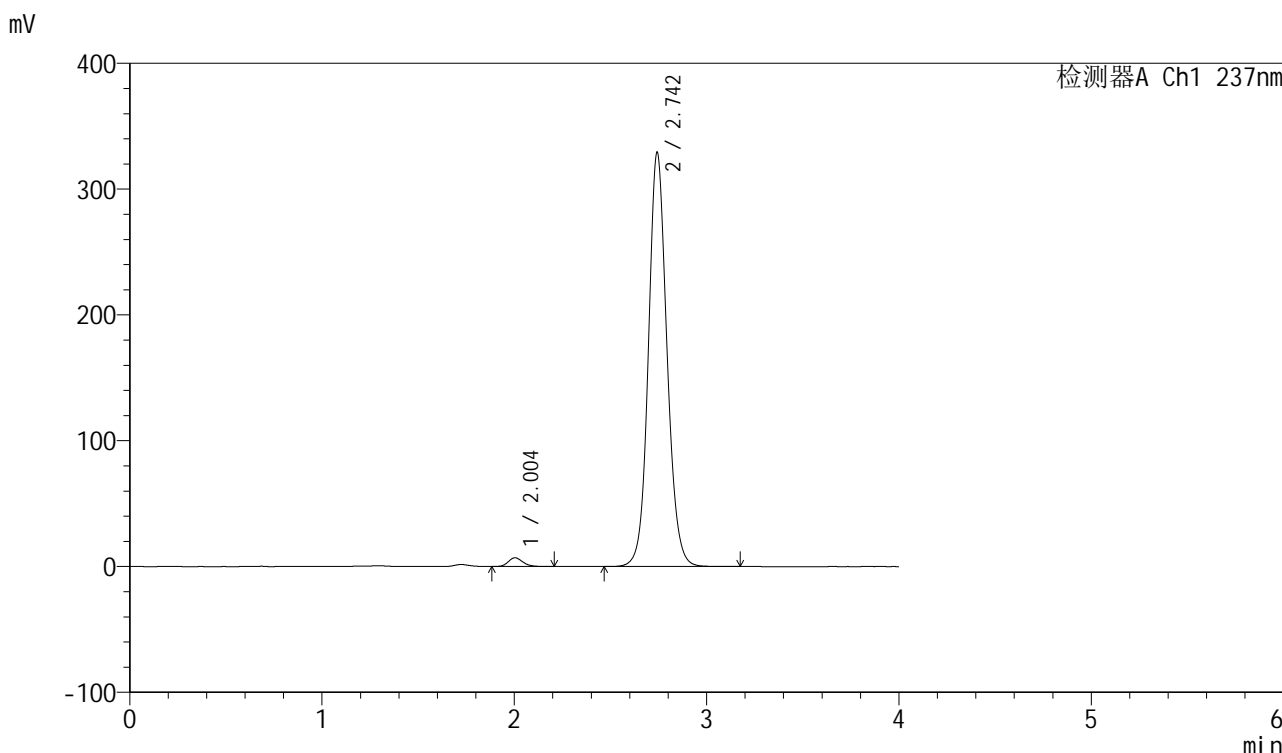
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	36616	1.650	6942	3399	1.184	--
2	2.744	2183176	98.350	323624	3988	1.105	4.751
总计		2219792	100.000	330566			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-374-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:40:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	36750	1.635	6946	3396	1.179	--
2	2.742	2210496	98.365	327824	4013	1.104	4.755
总计		2247246	100.000	334770			

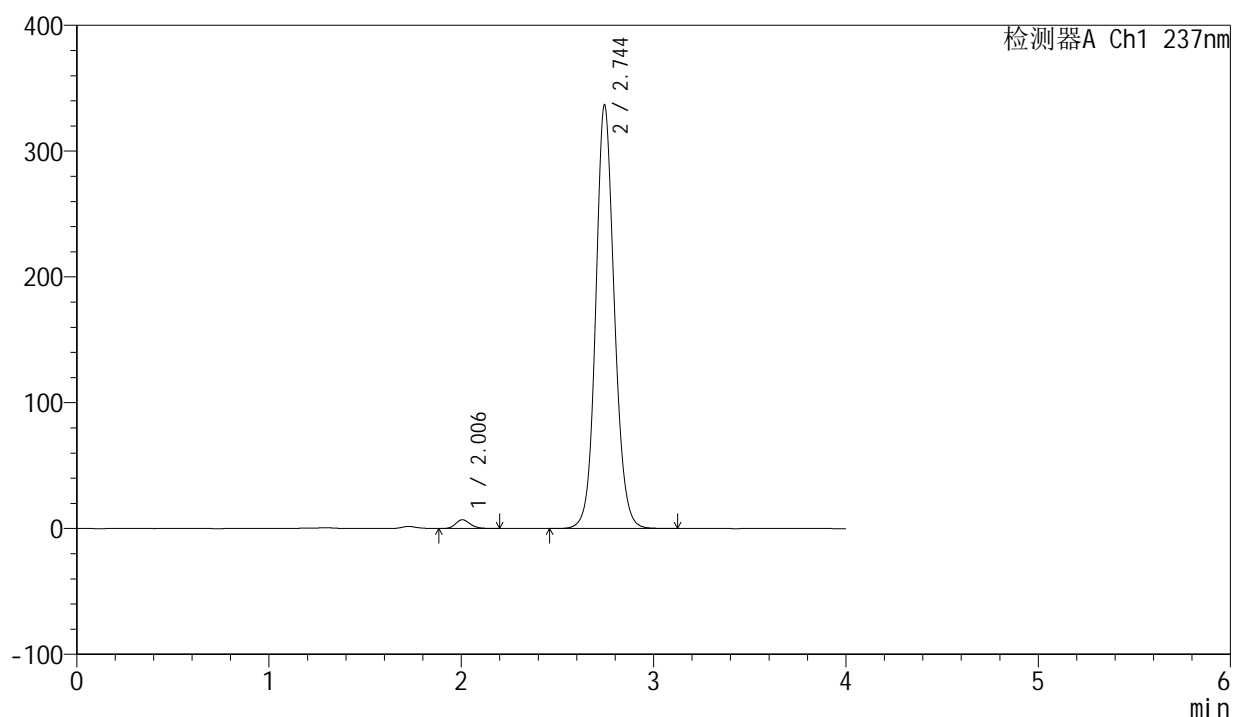
图201 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-375-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 00:45:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

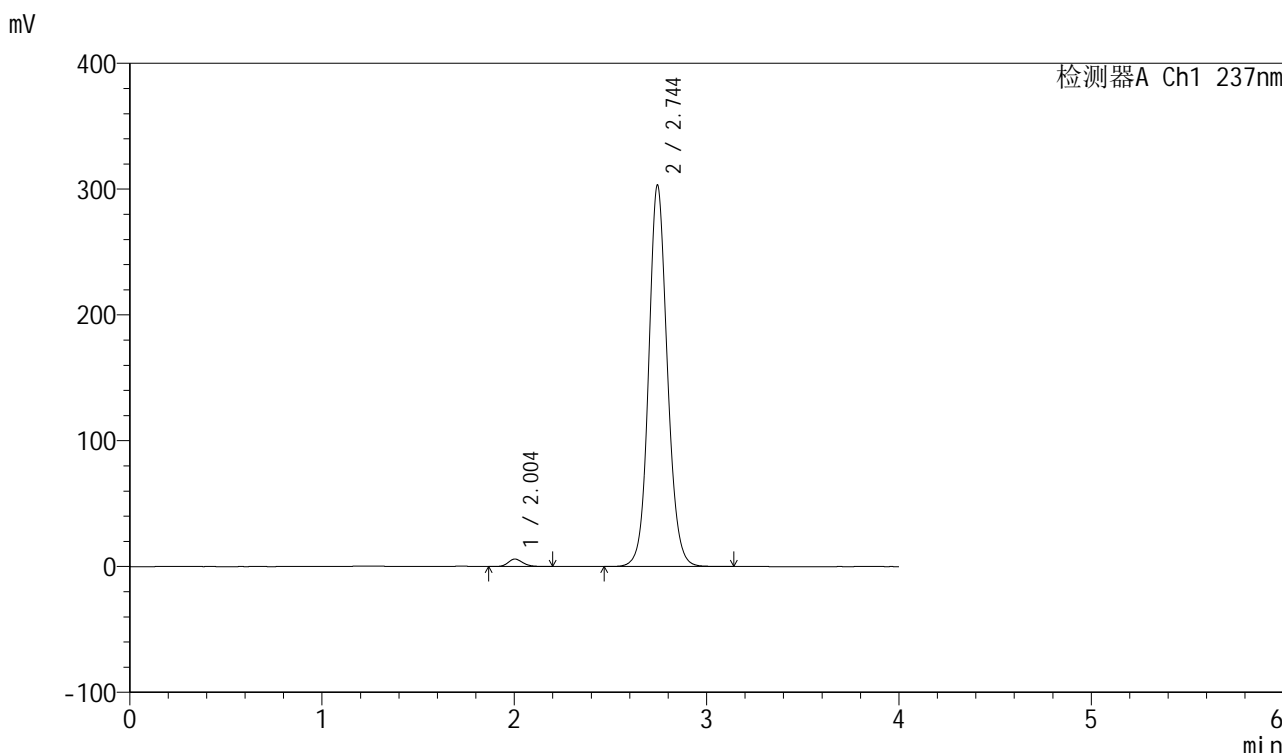
检测器A Ch1 237nm

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	2.006	37005	1.604	7015	3411	1.185	--
2	2.744	2269675	98.396	336295	3987	1.104	4.747
总计		2306680	100.000	343310			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-376-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:49:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	31471	1.514	5925	3364	1.182	--
2	2.744	2047605	98.486	302643	3964	1.102	4.739
总计		2079075	100.000	308568			

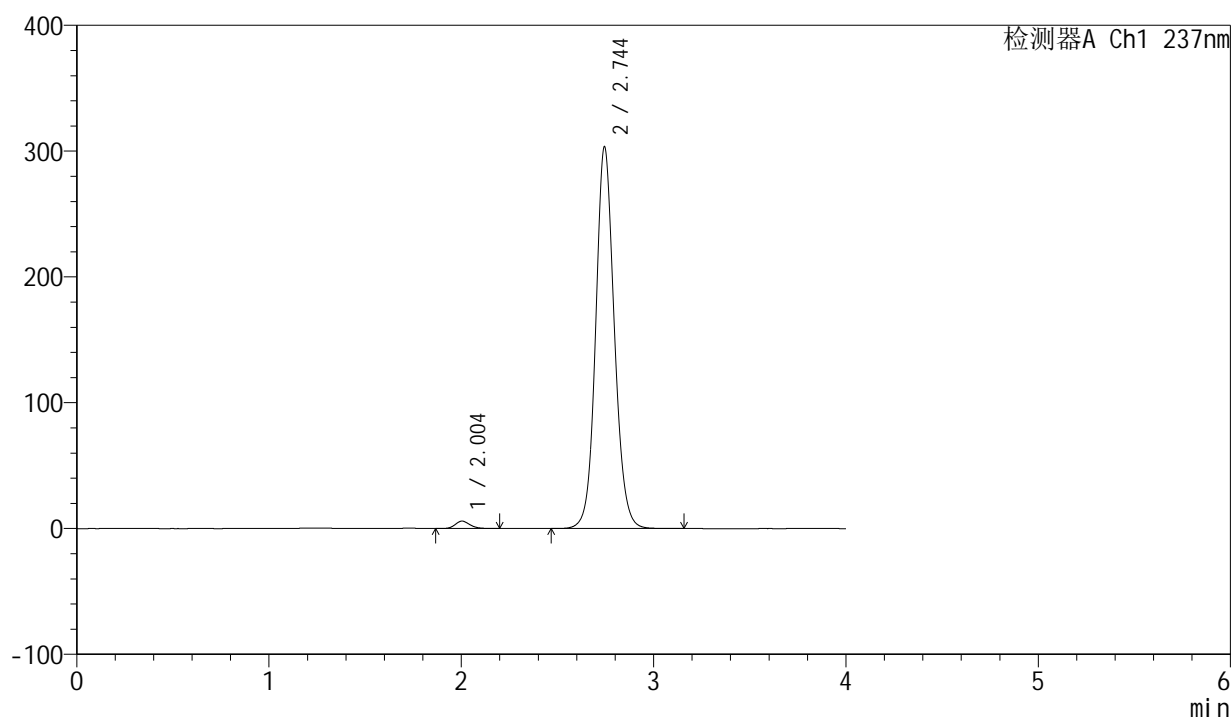
图203 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-13/31-377-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 00:54:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:26:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<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	2.004	31301	1.506	5912	3379	1.171	--
2	2.744	2047008	98.494	302951	3976	1.102	4.746
总计		2078309	100.000	308863			



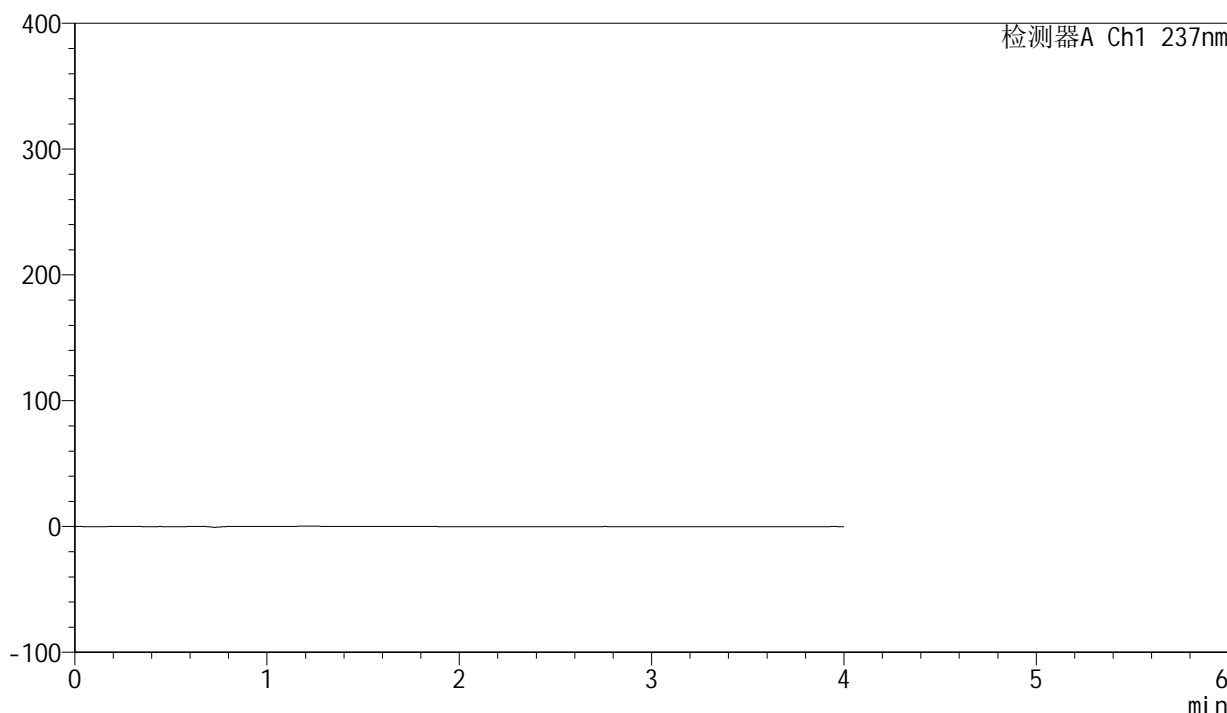
SMF-203

<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 - 7-13/31-378-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 00:58:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

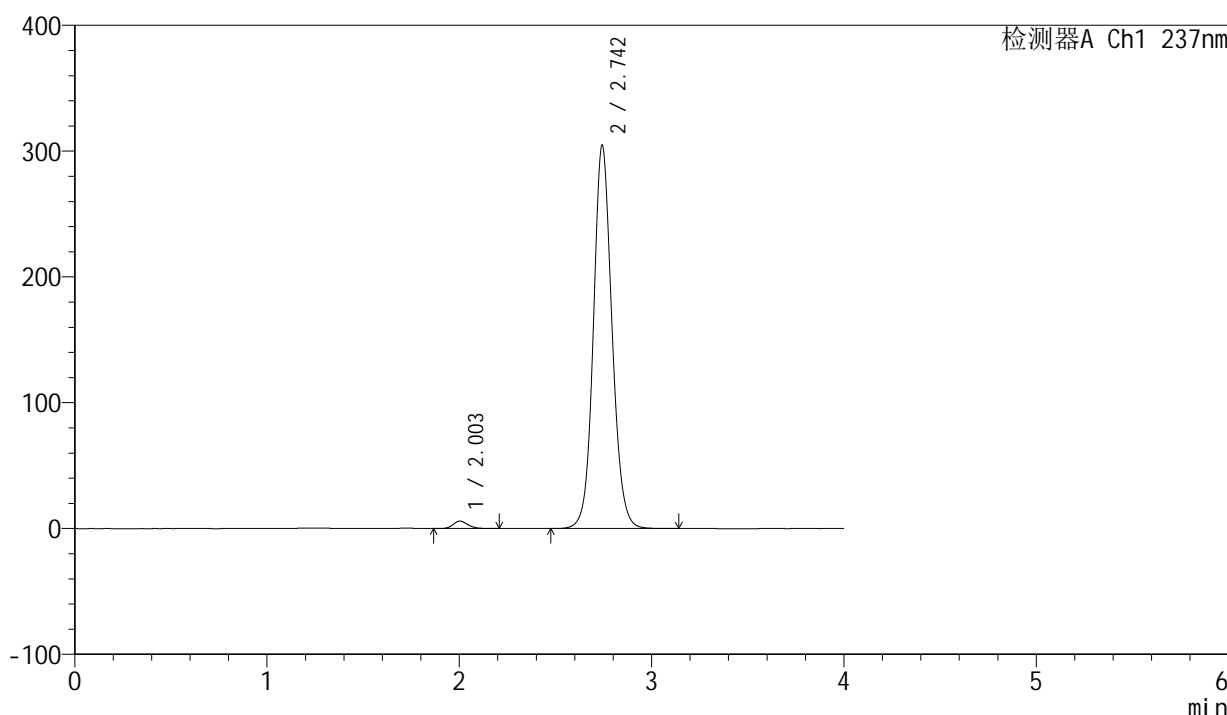
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-379-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:02:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	31572	1.515	5914	3348	1.176	--
2	2.742	2052965	98.485	303341	3978	1.102	4.731
总计		2084538	100.000	309255			

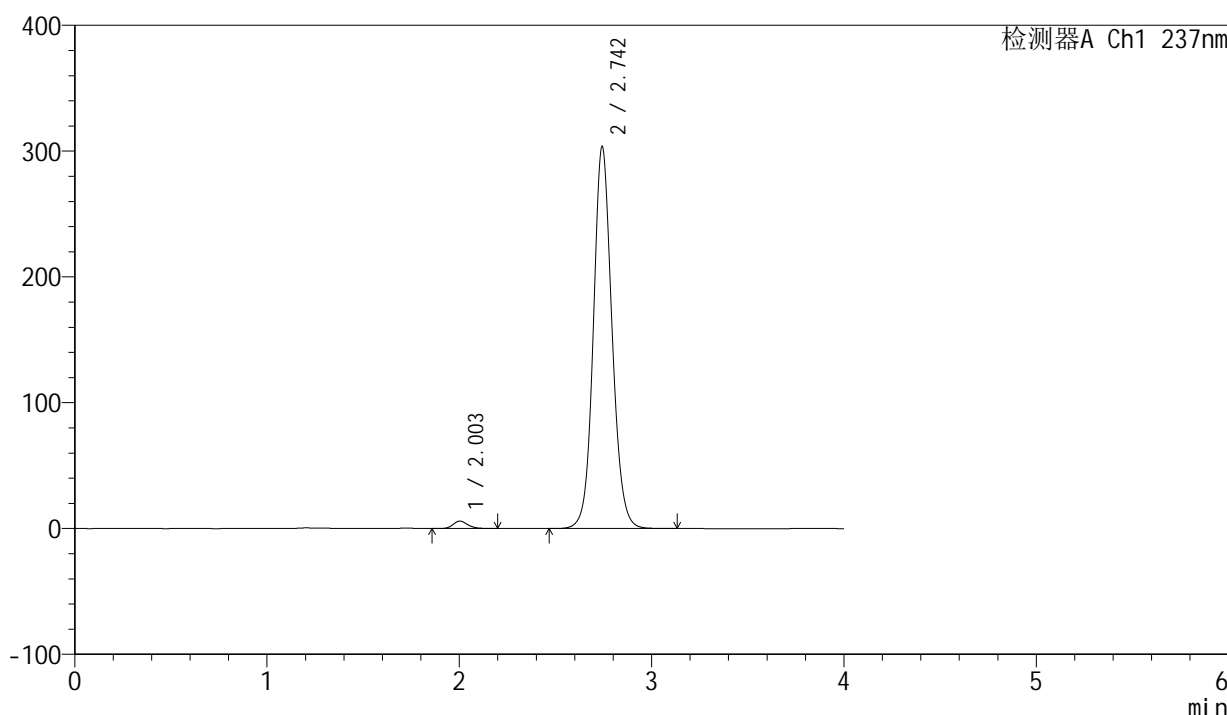
图206 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-380-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:07:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

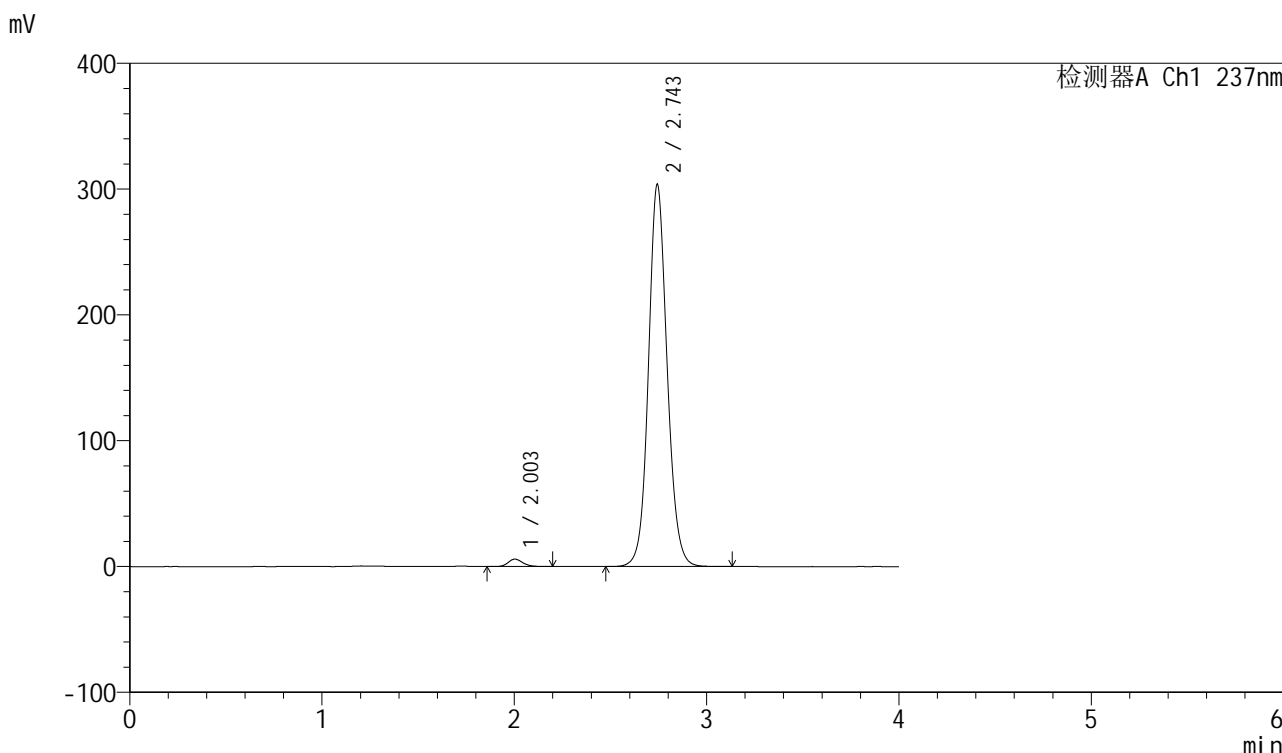
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	31382	1.510	5879	3340	1.183	--
2	2.742	2046336	98.490	302402	3976	1.102	4.731
总计		2077718	100.000	308281			

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

<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 - 7-13/31-381-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:11:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	31385	1.509	5897	3353	1.182	--
2	2.743	2048367	98.491	302657	3974	1.102	4.736
总计		2079752	100.000	308554			

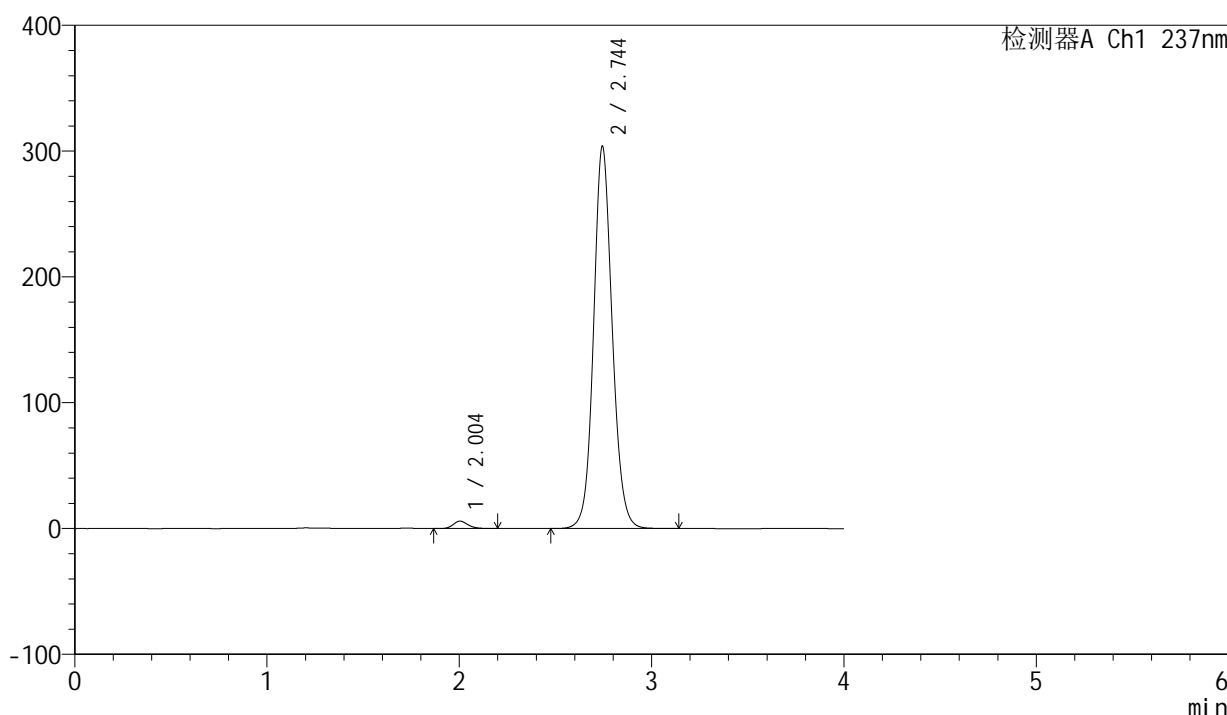
图208 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<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 - 7-13/31-382-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:15:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

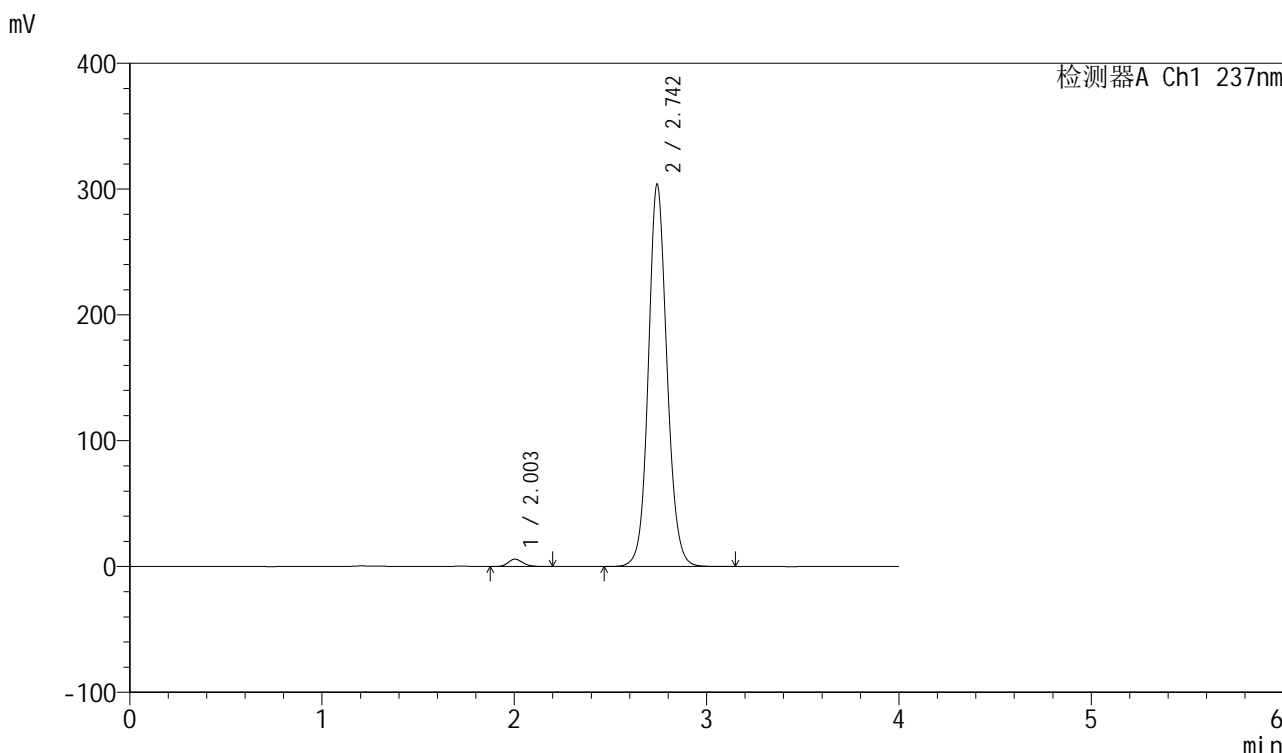
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	31364	1.508	5885	3347	1.179	--
2	2.744	2047916	98.492	303103	3978	1.101	4.734
总计		2079280	100.000	308988			

图209 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 7-13/31-383-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:20:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	31229	1.501	5884	3363	1.170	--
2	2.742	2049607	98.499	302728	3974	1.102	4.734
总计		2080836	100.000	308612			

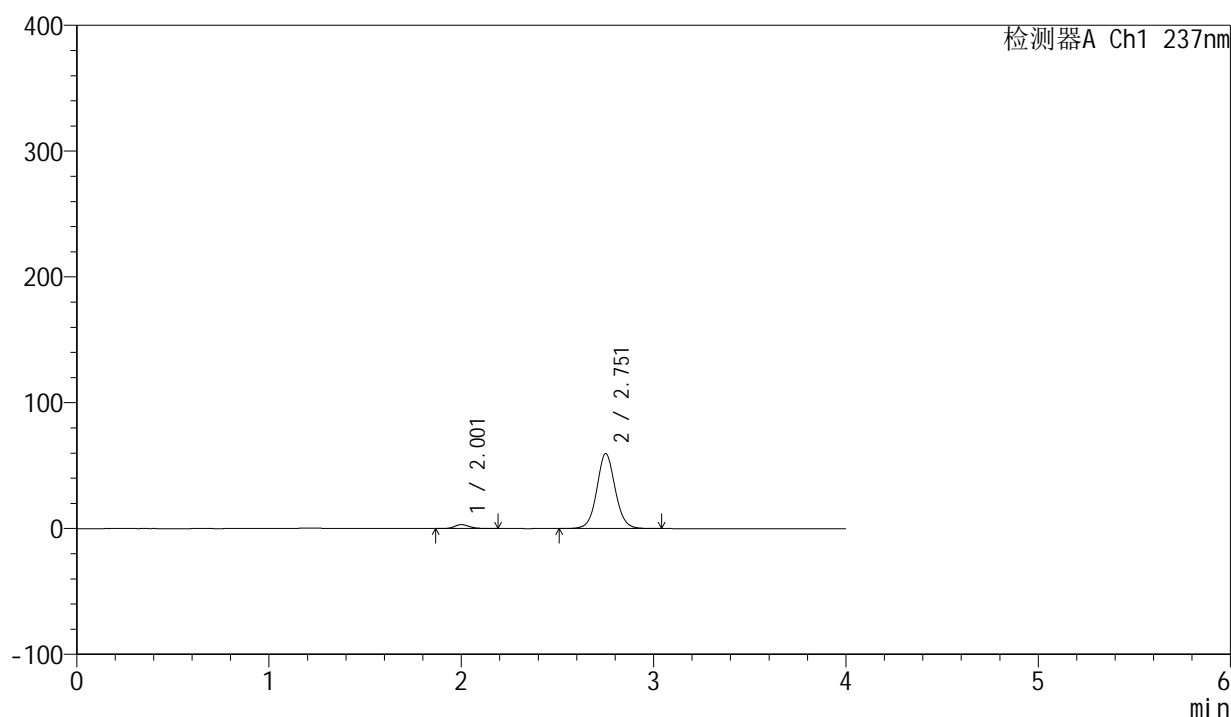
图210 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-384-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 01:24:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

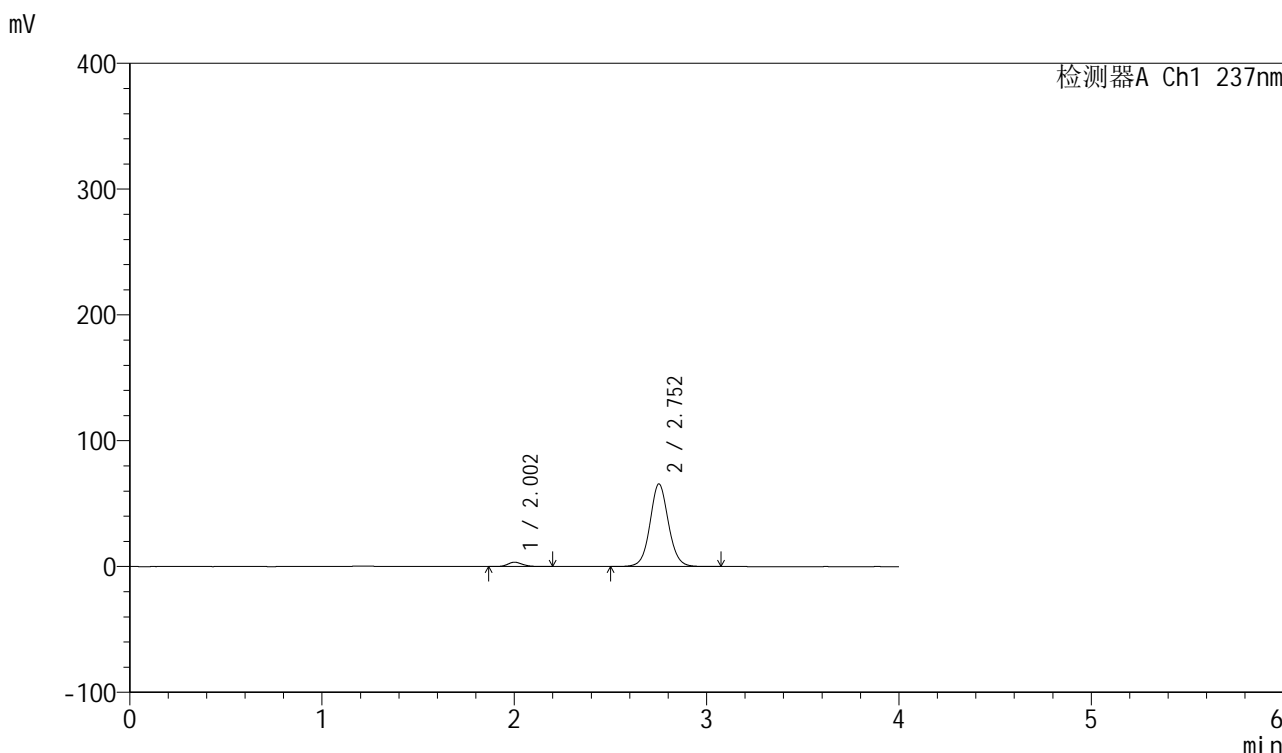
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	16821	4.076	3120	3300	1.178	--
2	2.751	395864	95.924	59318	4109	1.063	4.822
总计		412685	100.000	62438			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-385-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 01:29:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

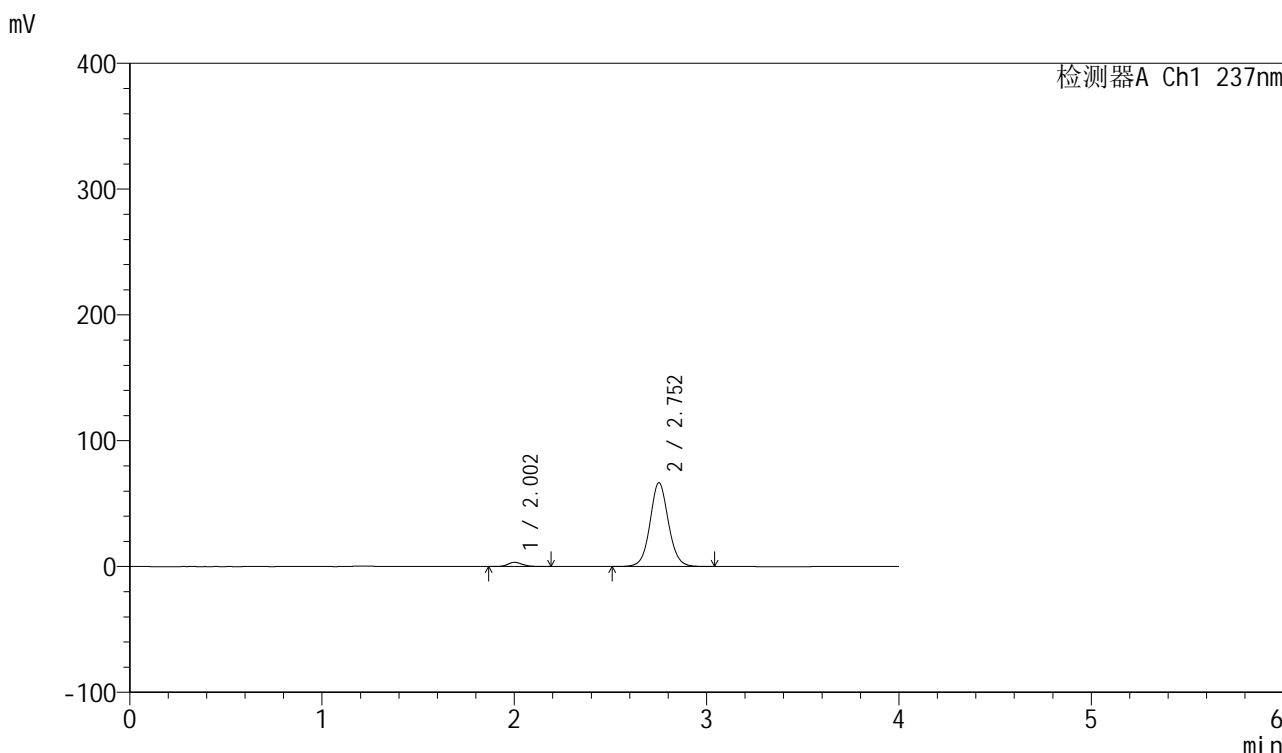
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	18505	4.046	3443	3329	1.170	--
2	2.752	438862	95.954	65517	4077	1.066	4.821
总计		457367	100.000	68960			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-386-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:33:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	18002	3.897	3353	3342	1.172	--
2	2.752	443880	96.103	66466	4095	1.065	4.832
总计		461881	100.000	69819			

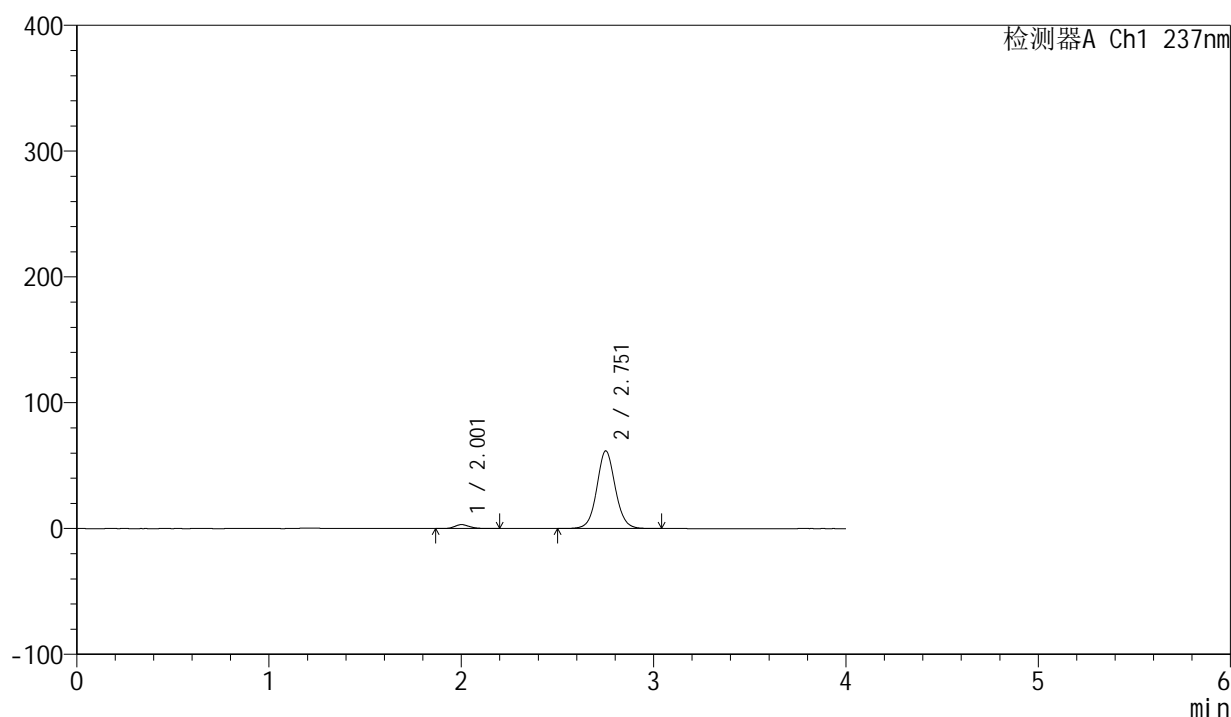
图213 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-387-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 01:37:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:26:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.001	16855	3.928	3123	3313	1.175	--
2	2.751	412304	96.072	61476	4072	1.064	4.812
总计		429159	100.000	64599			

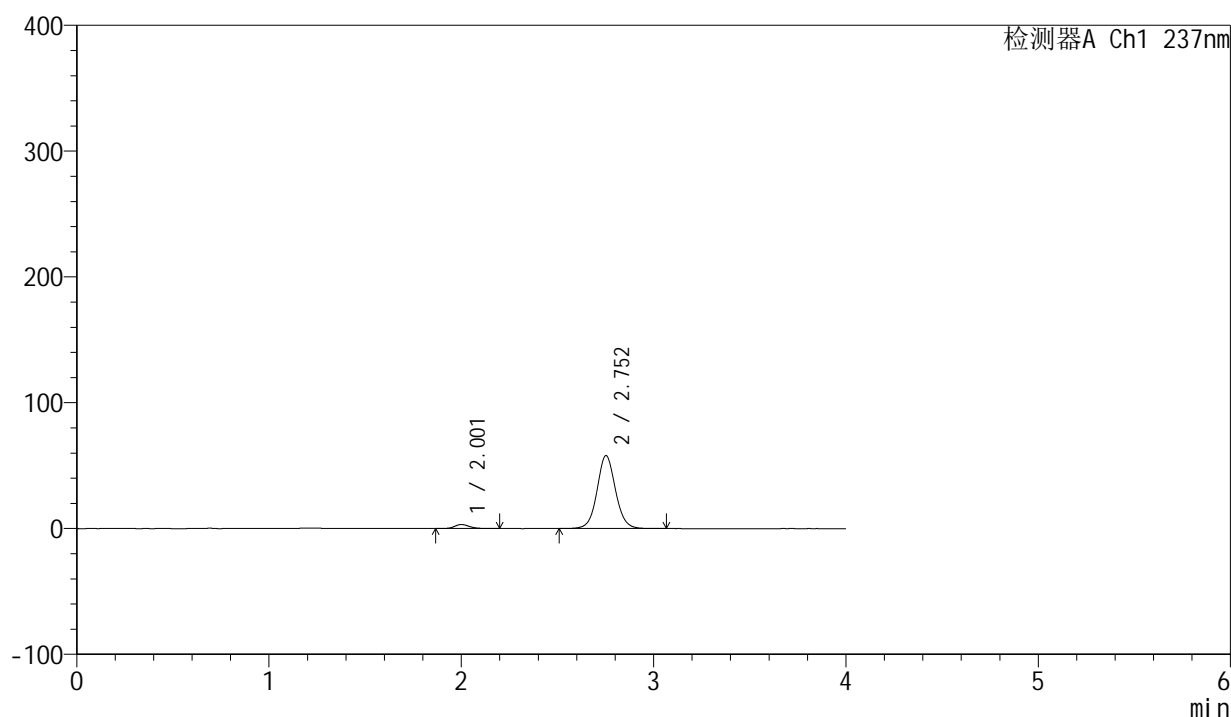
图214 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-388-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 01:42:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

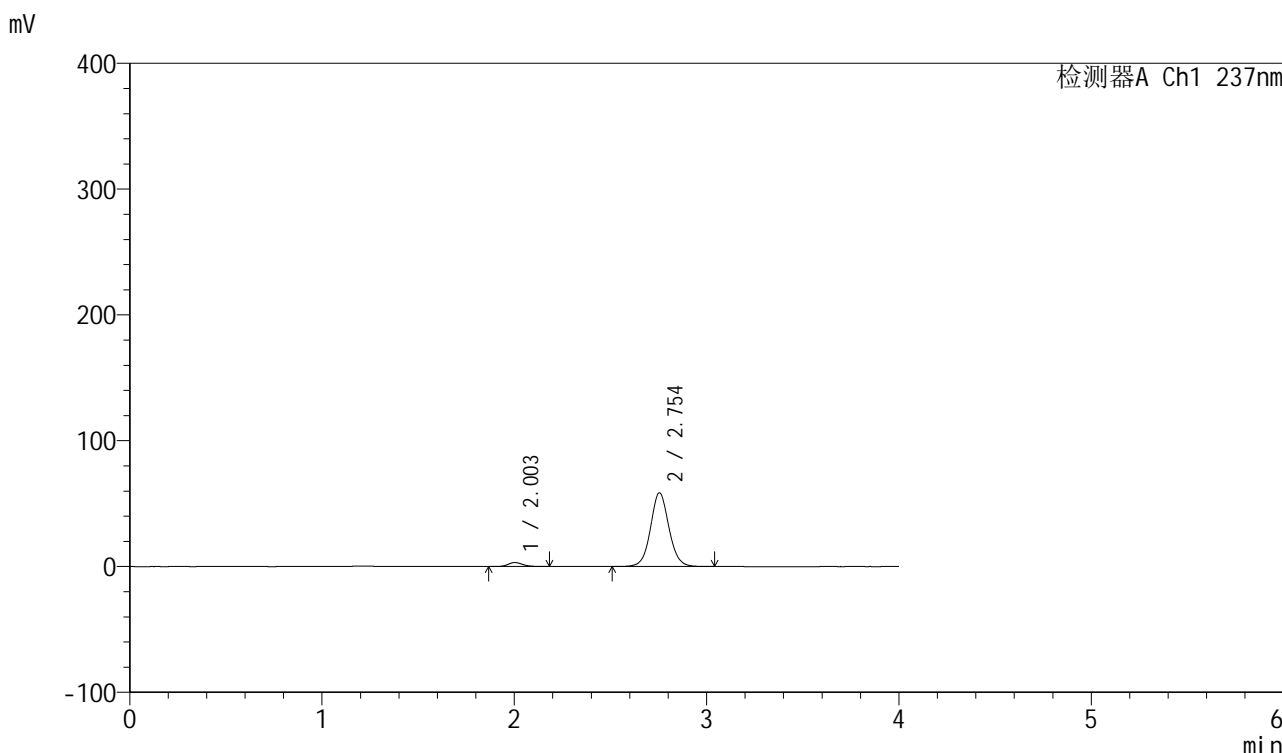
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	17348	4.294	3213	3329	1.176	--
2	2.752	386699	95.706	57884	4094	1.063	4.833
总计		404047	100.000	61097			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-389-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 01:46:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

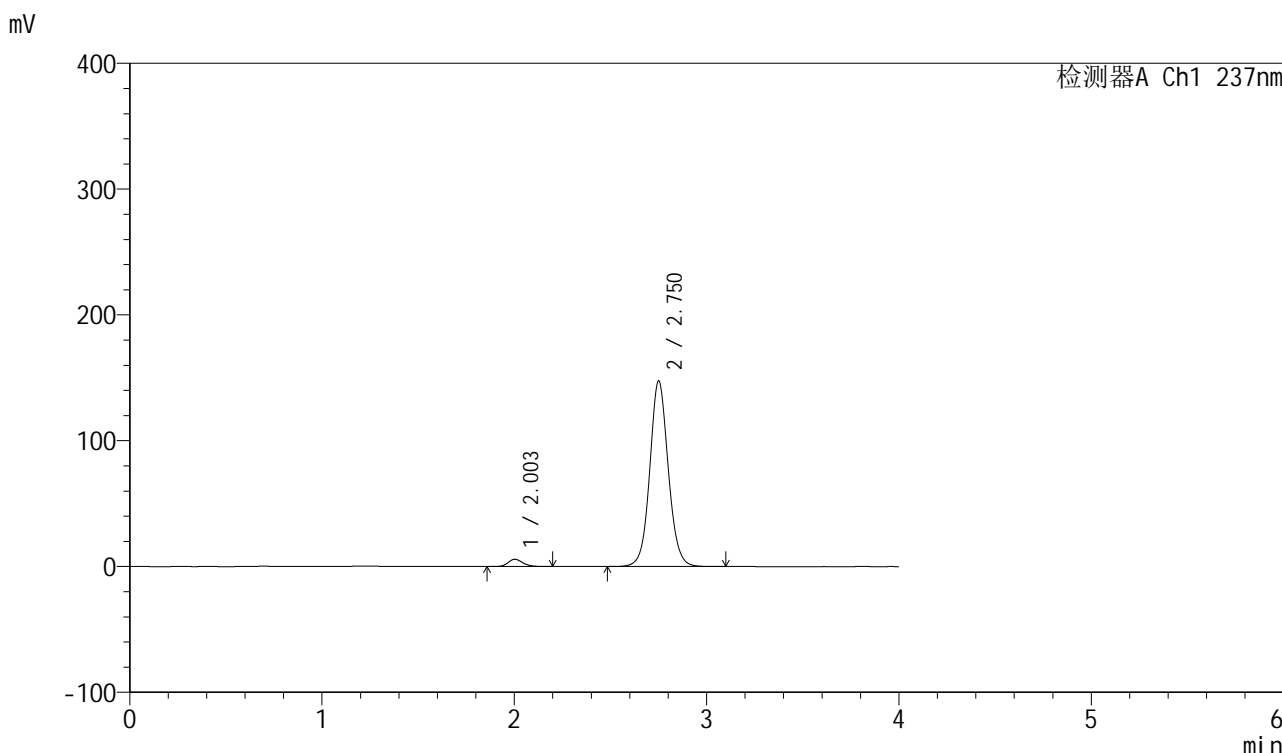
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	17076	4.184	3184	3340	1.151	--
2	2.754	391074	95.816	58639	4095	1.064	4.836
总计		408150	100.000	61823			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-390-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:50:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	31065	3.052	5812	3347	1.174	--
2	2.750	986927	96.948	147103	4065	1.076	4.802
总计		1017992	100.000	152915			

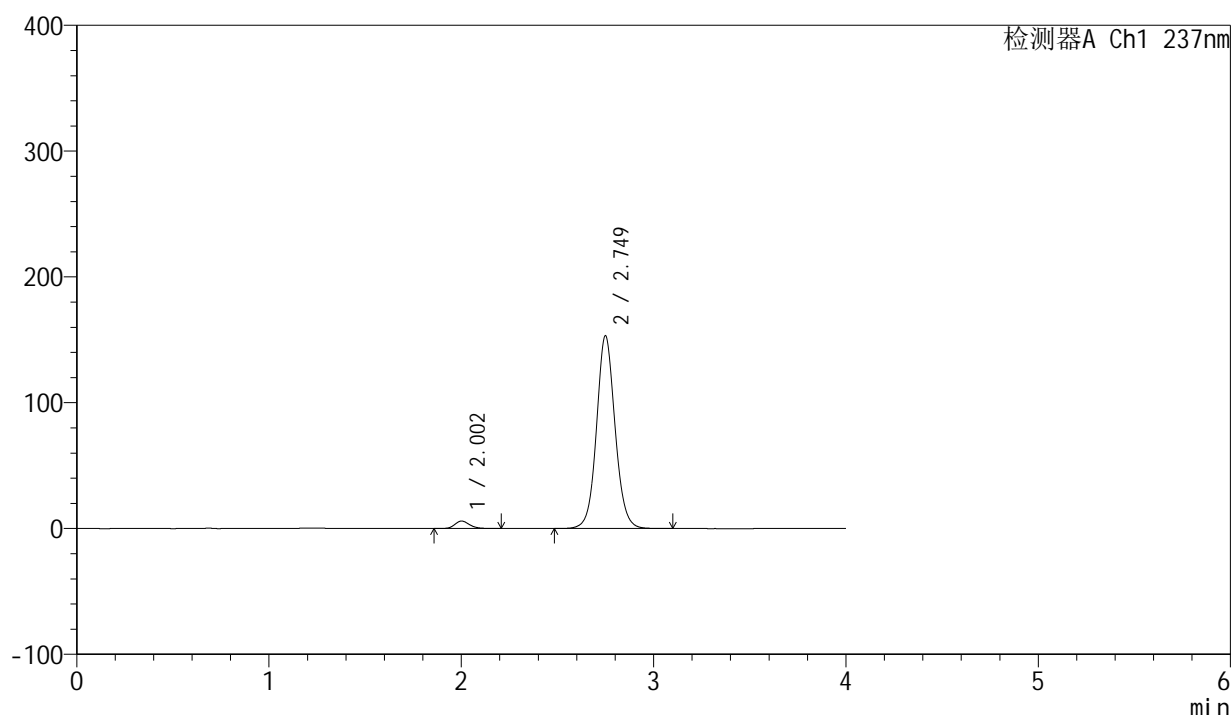
图217 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-391-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 01:55:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

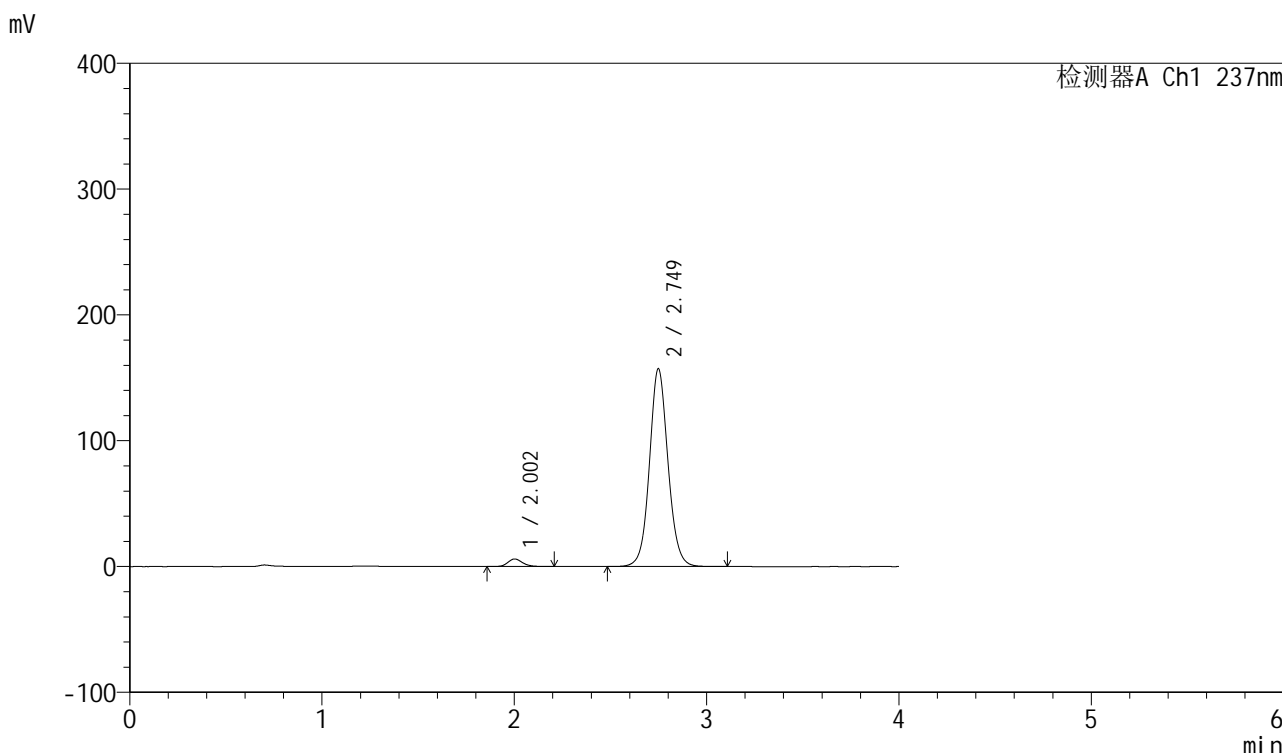
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	31765	2.996	5934	3337	1.175	--
2	2.749	1028422	97.004	153068	4033	1.076	4.794
总计		1060187	100.000	159002			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-392-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 01:59:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

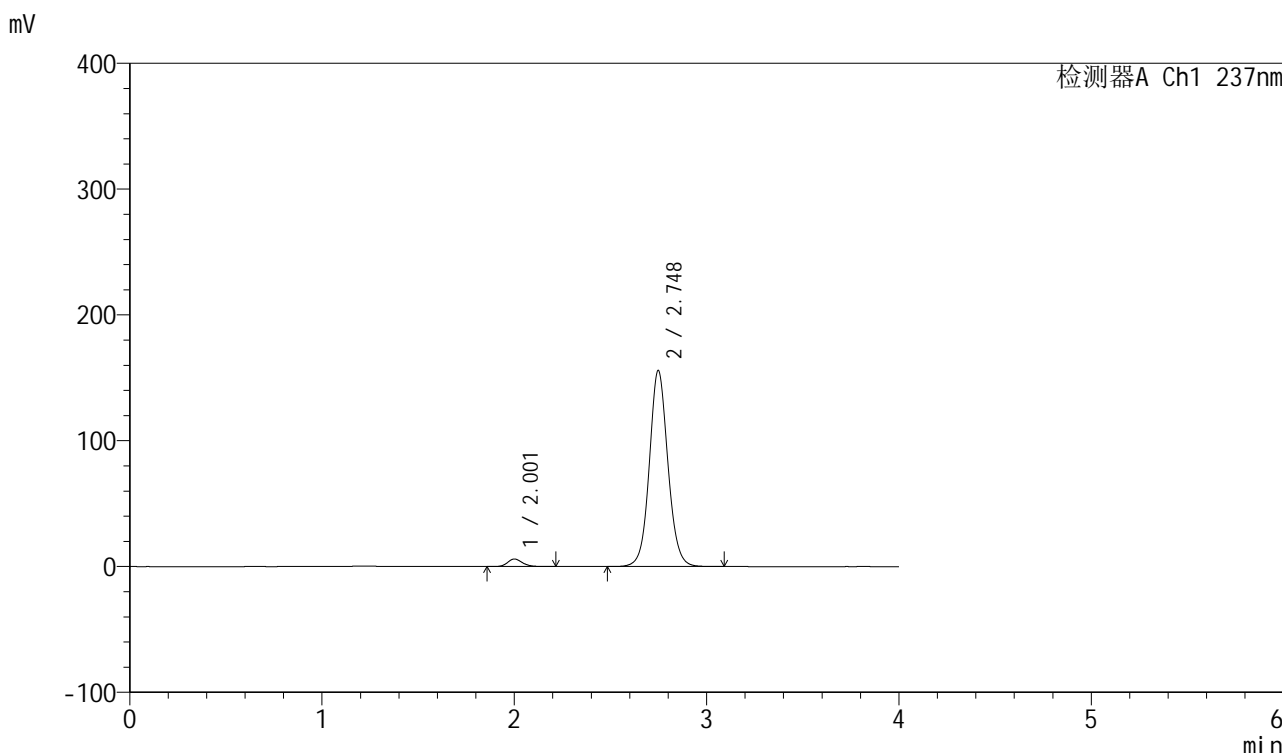
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	31989	2.948	5975	3348	1.175	--
2	2.749	1053132	97.052	157116	4050	1.077	4.800
总计		1085121	100.000	163091			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-393-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:04:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

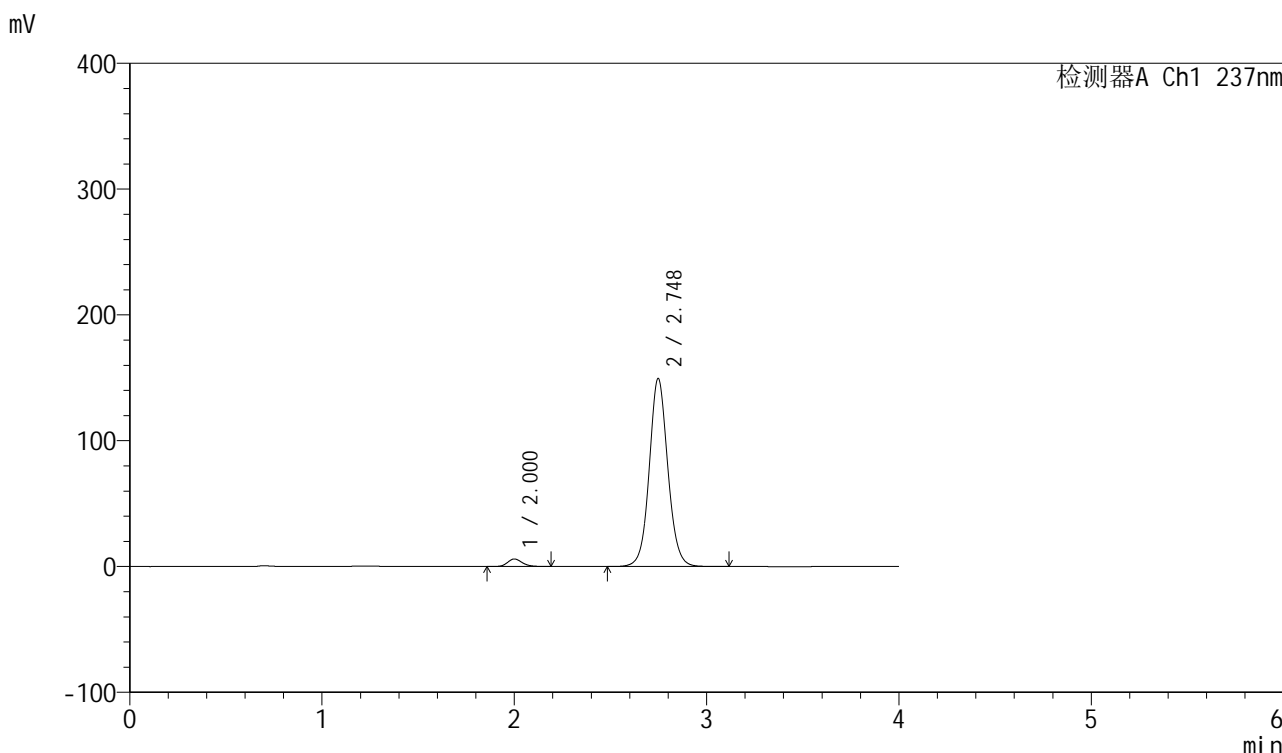
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	32256	2.989	5997	3341	1.181	--
2	2.748	1046809	97.011	155842	4026	1.077	4.795
总计		1079065	100.000	161839			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-394-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:08:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.000	32011	3.092	5973	3354	1.181	--
2	2.748	1003327	96.908	149513	4035	1.074	4.803
总计		1035338	100.000	155486			

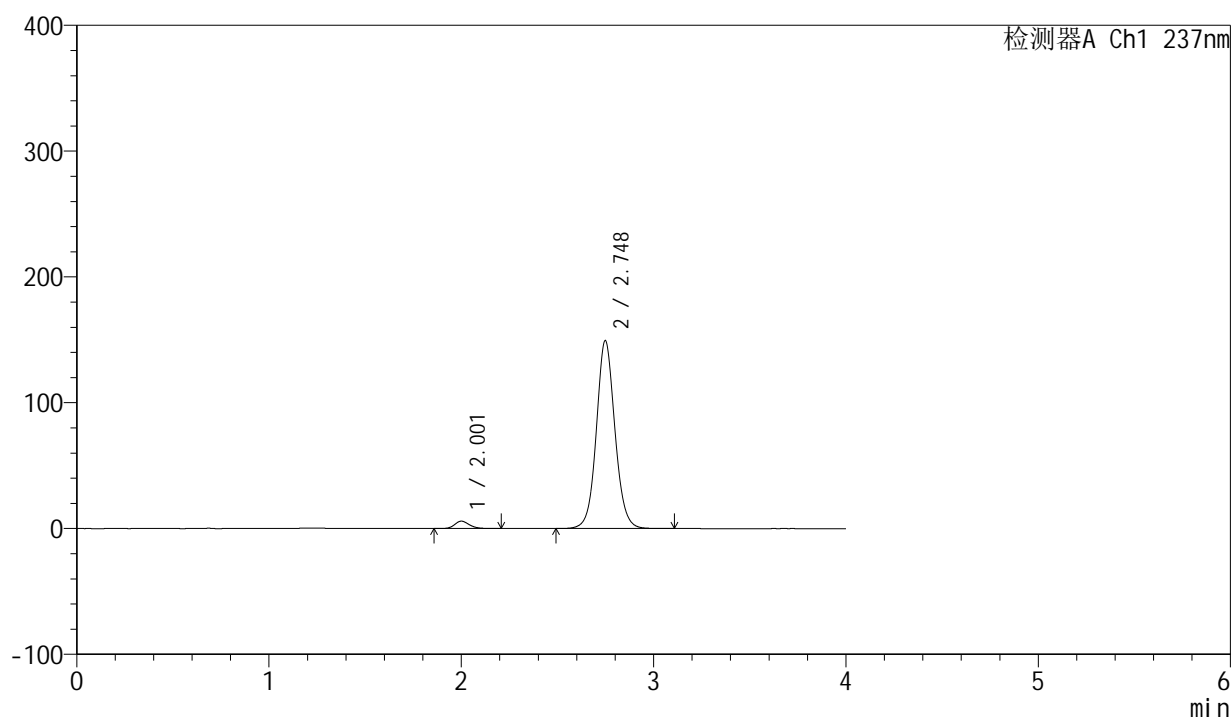
图221 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-13/31-395-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 02:12:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

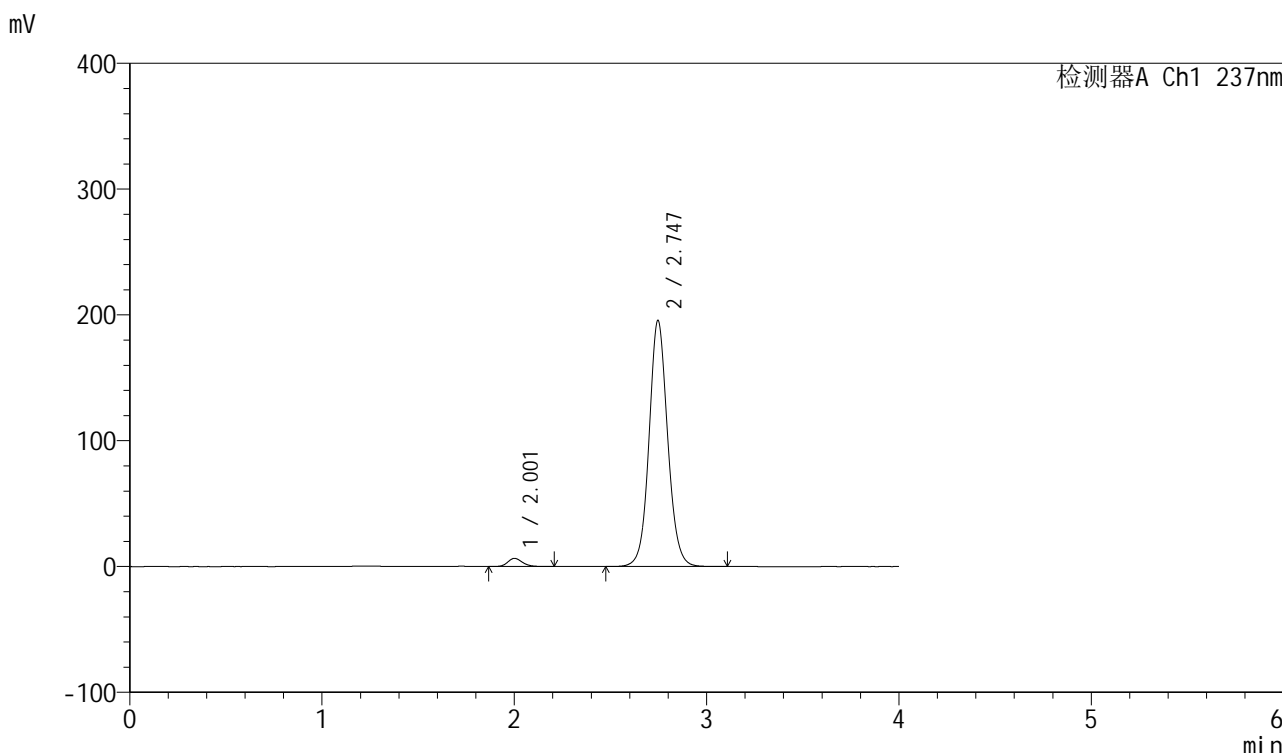
检测器A Ch1 237nm

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	2.001	31501	3.046	5861	3345	1.175	--
2	2.748	1002721	96.954	149316	4028	1.075	4.798
总计		1034222	100.000	155177			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-396-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:17:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

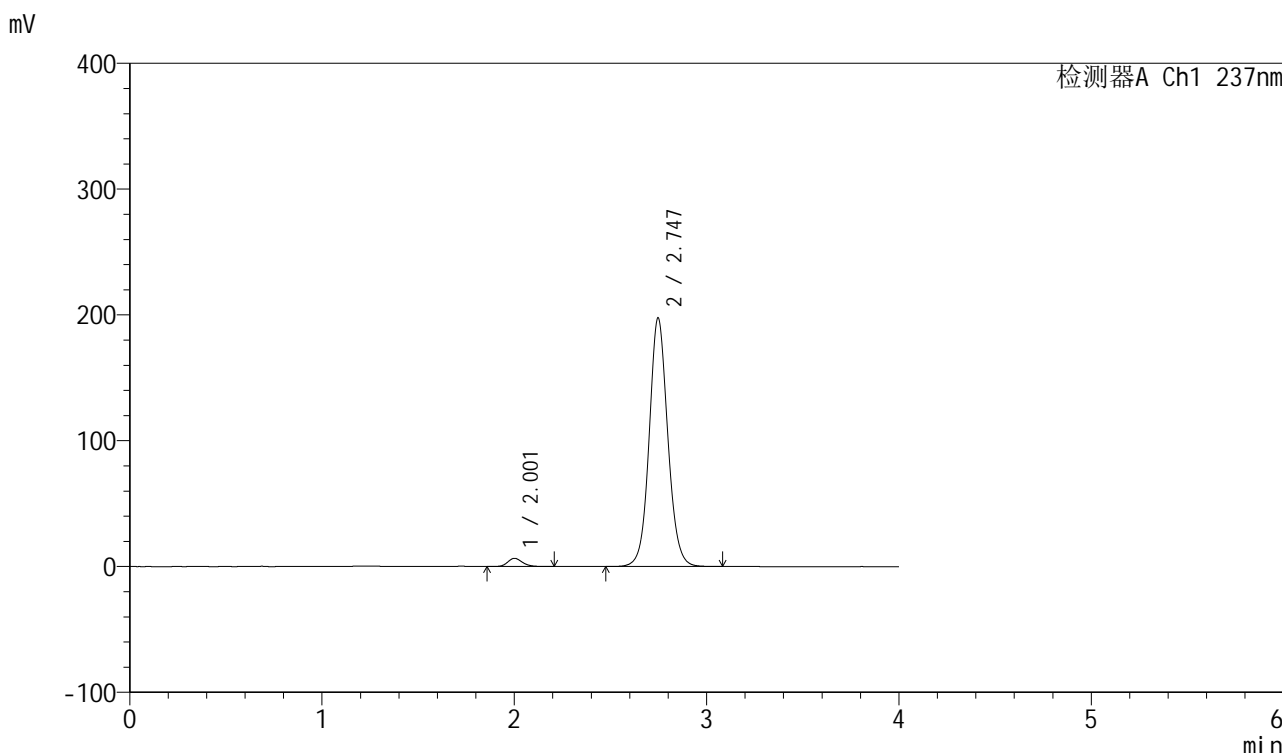
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34699	2.571	6472	3347	1.172	--
2	2.747	1315151	97.429	195678	4013	1.081	4.780
总计		1349850	100.000	202151			

图223 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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 - 7-13/31-397-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 02:21:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

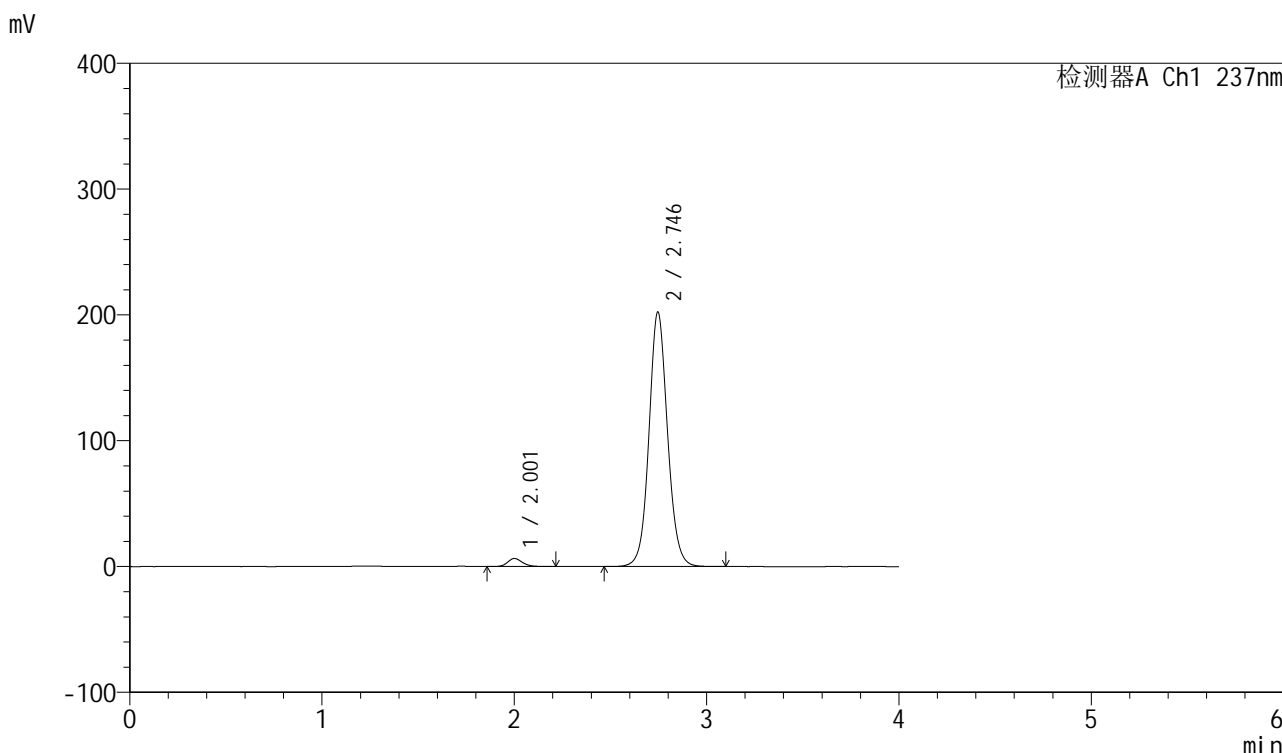
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34911	2.559	6506	3346	1.177	--
2	2.747	1329461	97.441	197632	4010	1.082	4.783
总计		1364372	100.000	204138			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-398-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 02:25:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.001	34343	2.468	6364	3321	1.177	--
2	2.746	1357266	97.532	202361	4030	1.080	4.778
总计		1391609	100.000	208725			

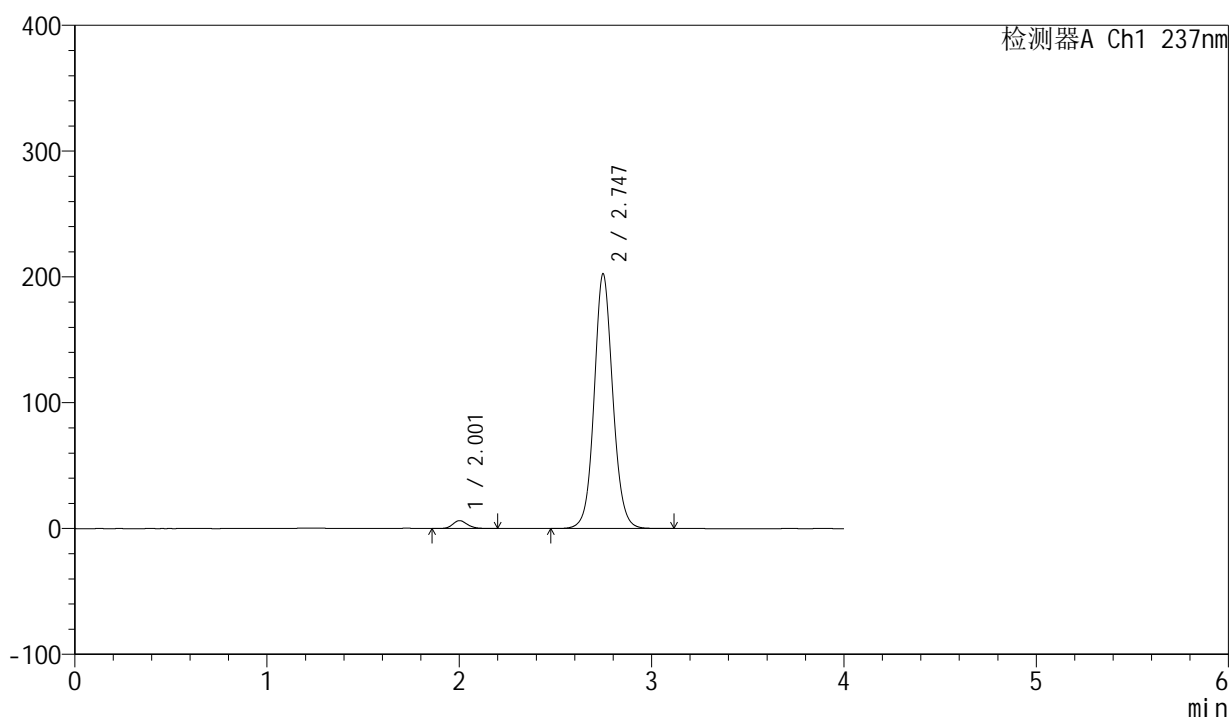
图225 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-399-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 02:30:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.001	33486	2.397	6259	3348	1.173	--
2	2.747	1363235	97.603	202502	4007	1.081	4.781
总计		1396721	100.000	208761			

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

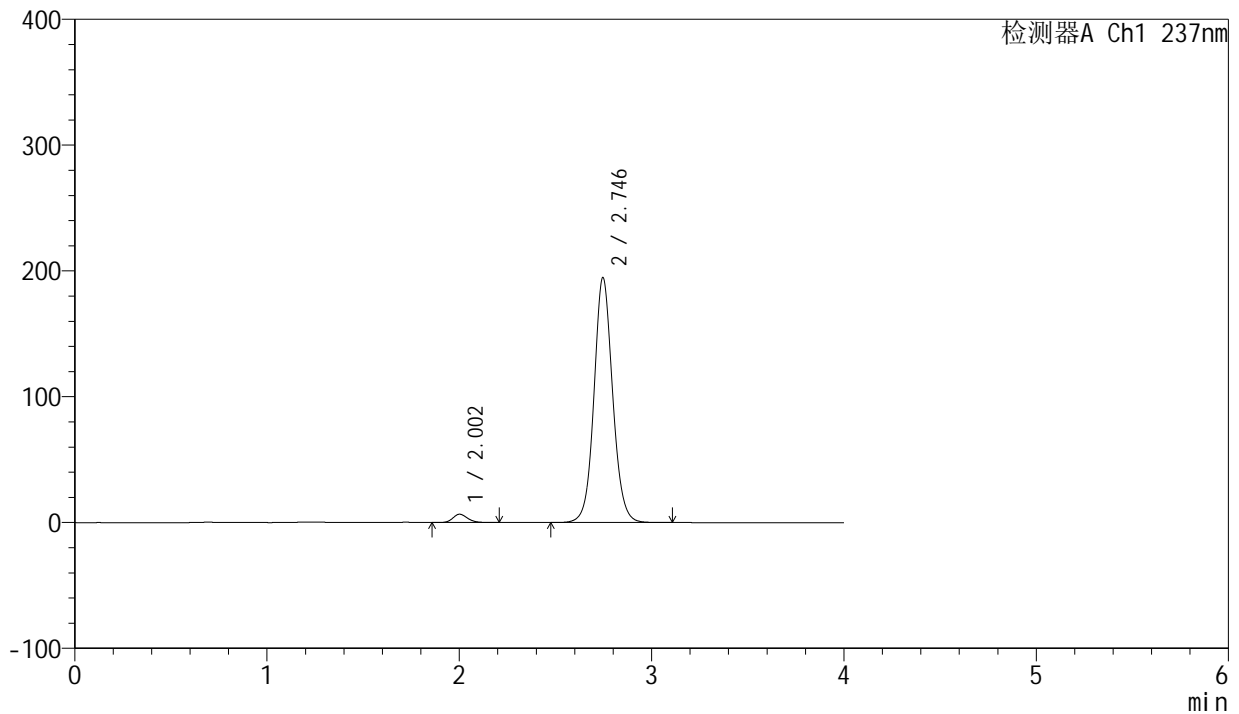
SMF-203

<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 - 7-13/31-400-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 02:34:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

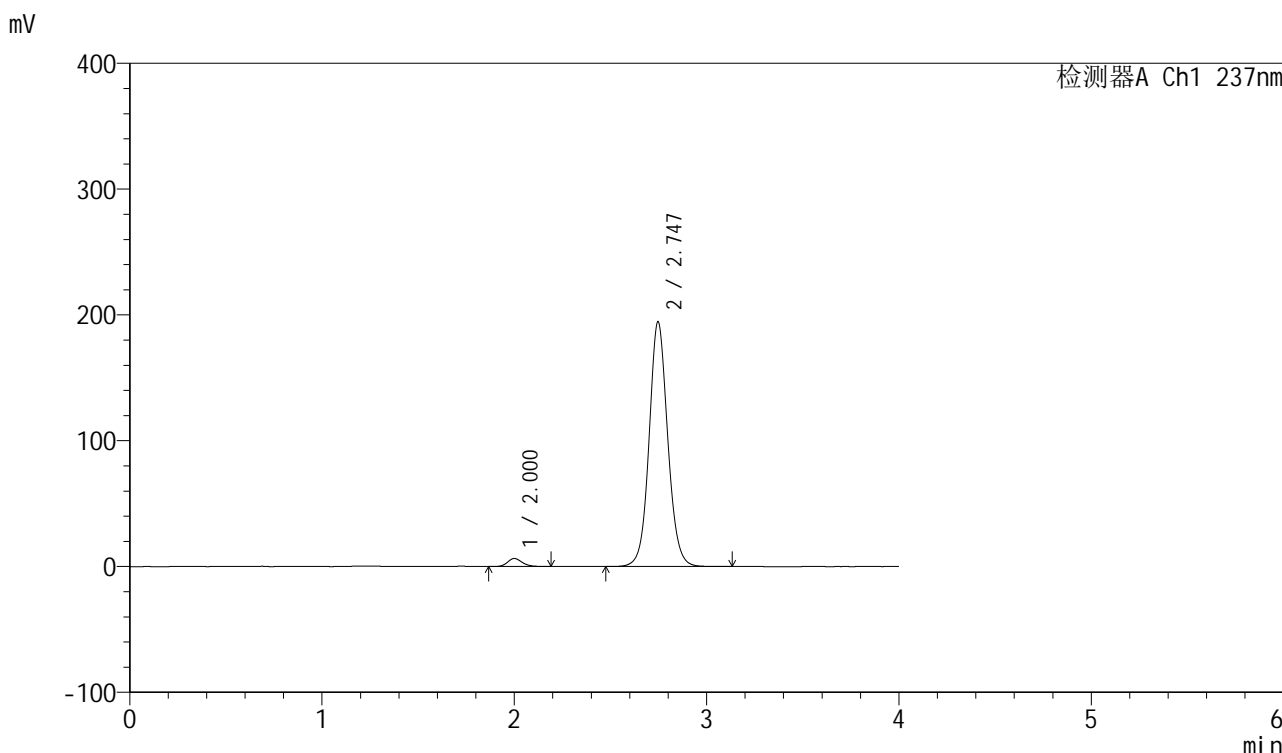
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	35488	2.629	6619	3336	1.172	--
2	2.746	1314417	97.371	194838	3985	1.080	4.761
总计		1349905	100.000	201457			

图227 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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 - 7-13/31-401-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:39:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

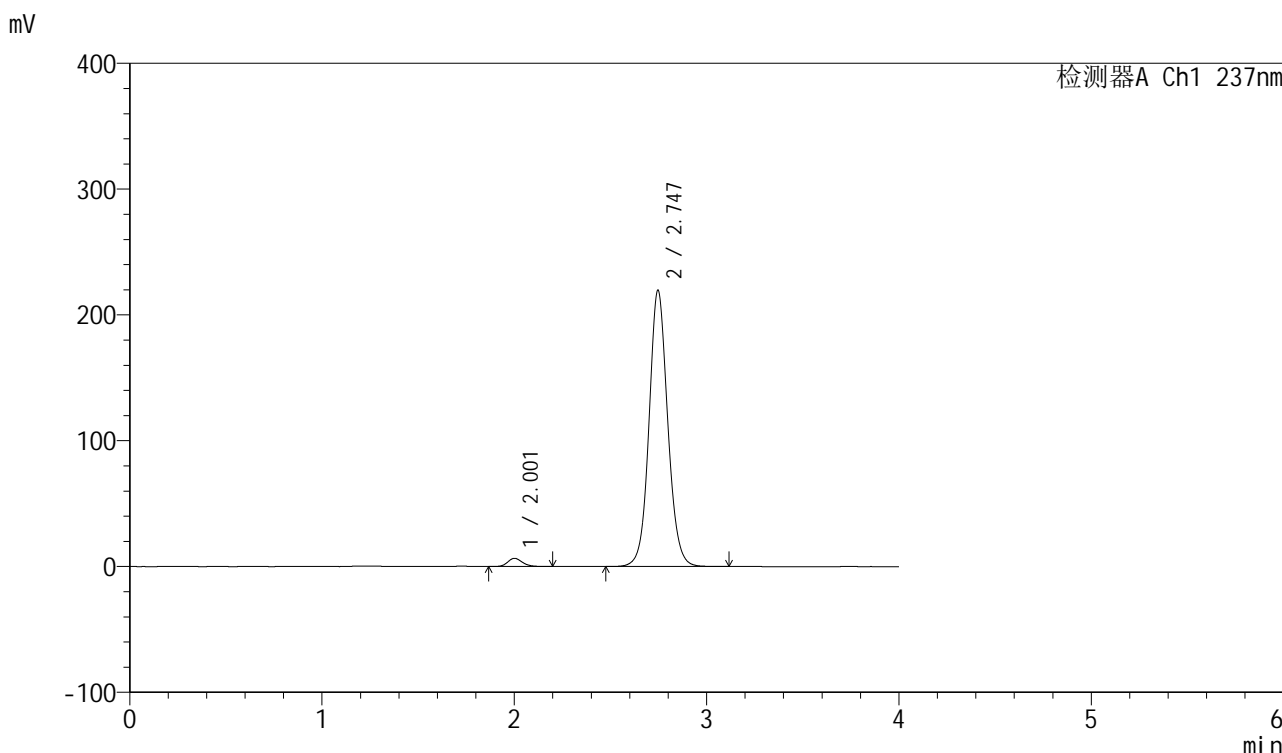
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	34079	2.535	6364	3338	1.176	--
2	2.747	1310253	97.465	194626	4004	1.080	4.783
总计		1344332	100.000	200990			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-402-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:43:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

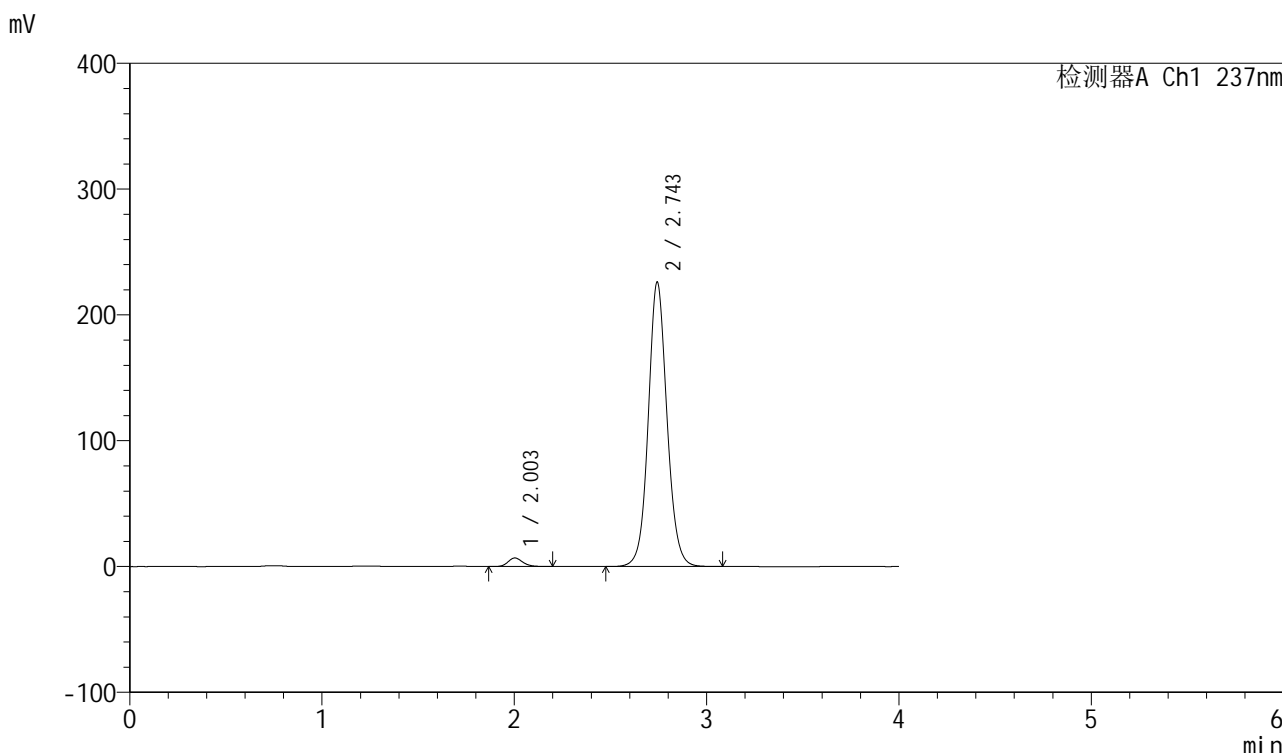
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34869	2.296	6511	3343	1.173	--
2	2.747	1483798	97.704	219721	3977	1.084	4.768
总计		1518668	100.000	226232			

图229 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-403-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:47:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	36387	2.323	6821	3361	1.175	--
2	2.743	1530247	97.677	225092	3957	1.084	4.733
总计		1566634	100.000	231913			

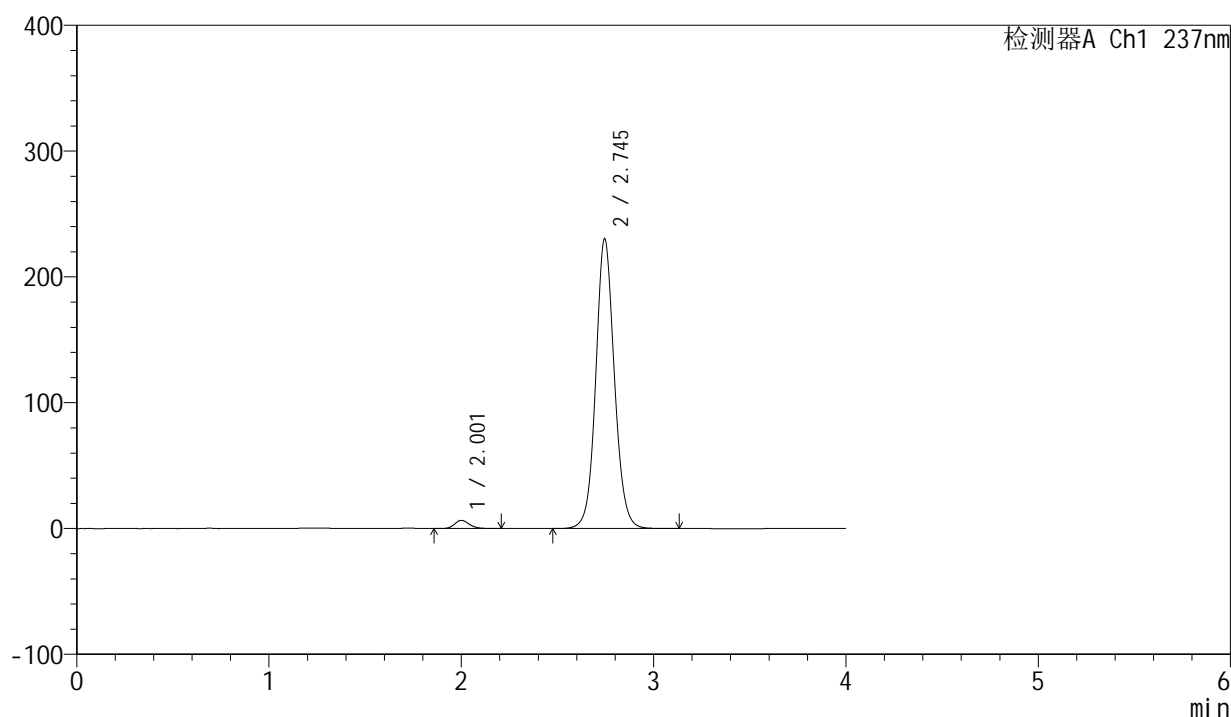
图230 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 7-13/31-404-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 02:52:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

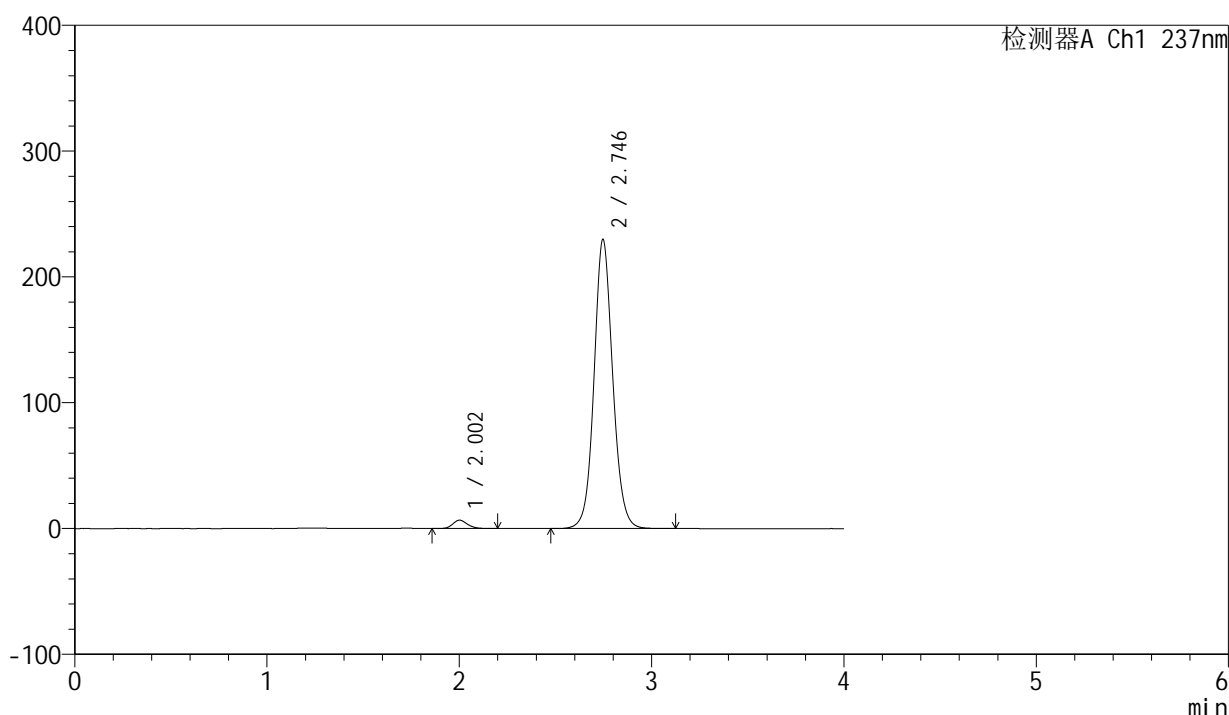
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34934	2.202	6499	3344	1.173	--
2	2.745	1551388	97.798	230214	3994	1.083	4.768
总计		1586322	100.000	236712			

<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 - 7-13/31-405-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:56:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:27:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

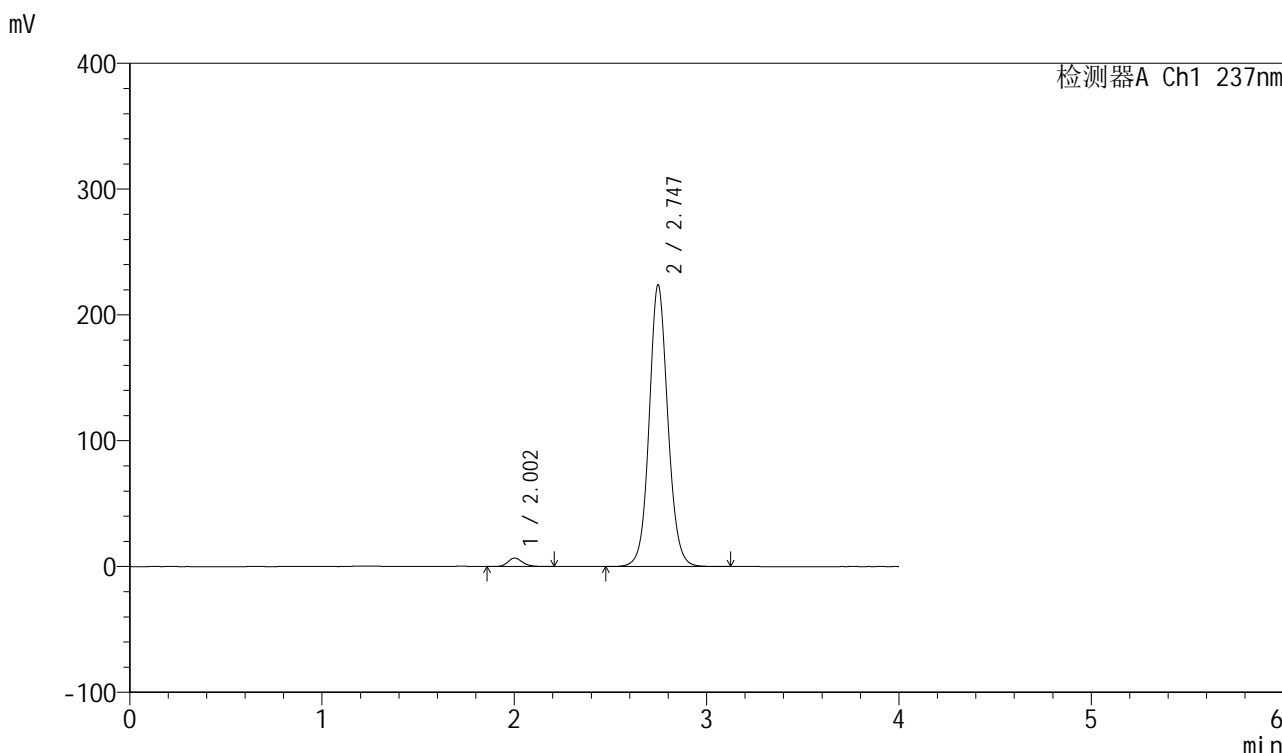
检测器A Ch1 237nm

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	2.002	35456	2.234	6629	3360	1.172	--
2	2.746	1551494	97.766	229900	3983	1.085	4.772
总计		1586950	100.000	236529			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-406-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 03:00:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

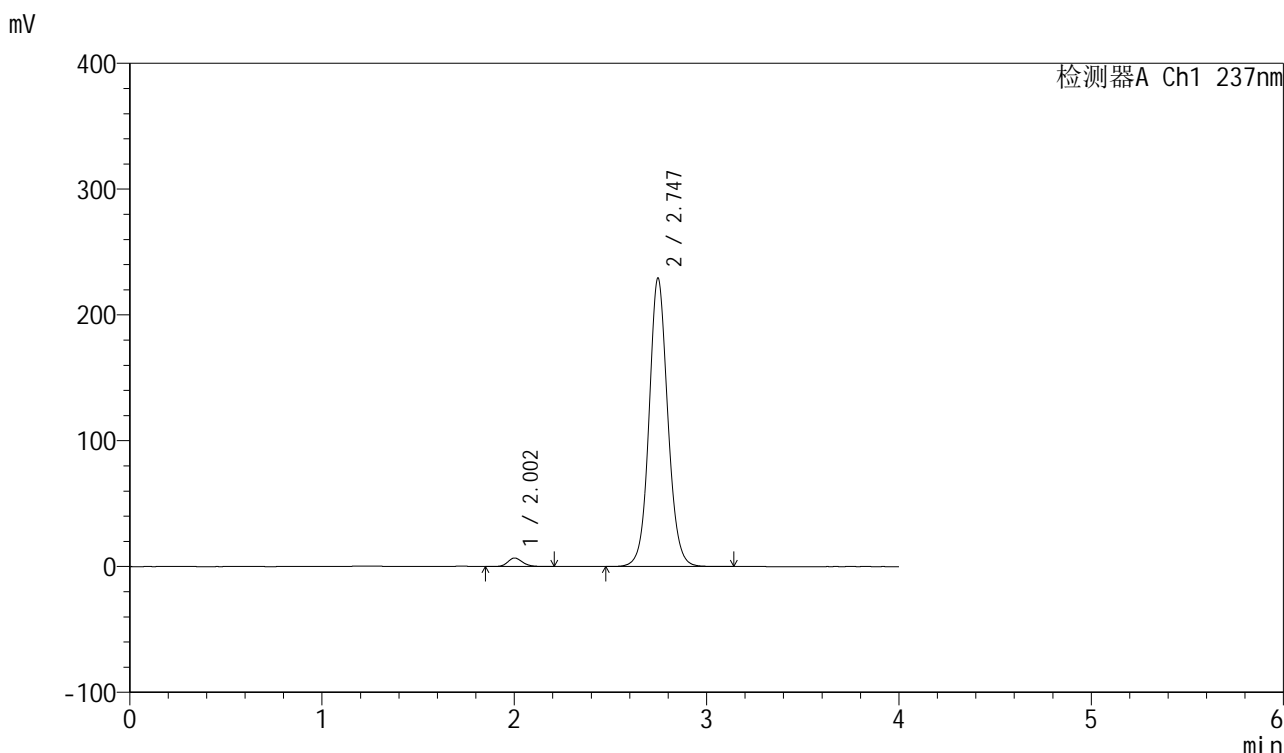
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	36002	2.327	6726	3354	1.171	--
2	2.747	1510942	97.673	223926	3992	1.083	4.776
总计		1546944	100.000	230651			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-407-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:05:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	36246	2.286	6765	3351	1.167	--
2	2.747	1549307	97.714	229372	3977	1.084	4.767
总计		1585553	100.000	236137			

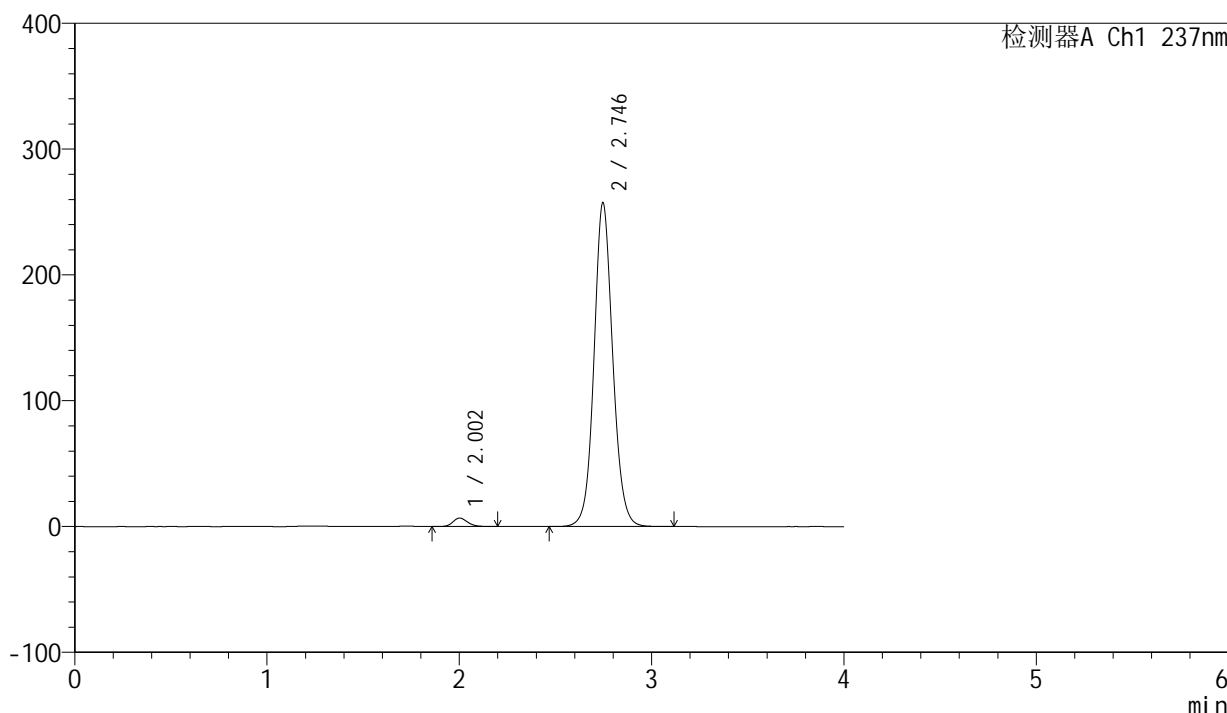
图234 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-408-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 03:09:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	36093	2.030	6752	3353	1.171	--
2	2.746	1741709	97.970	257533	3965	1.088	4.759
总计		1777801	100.000	264285			

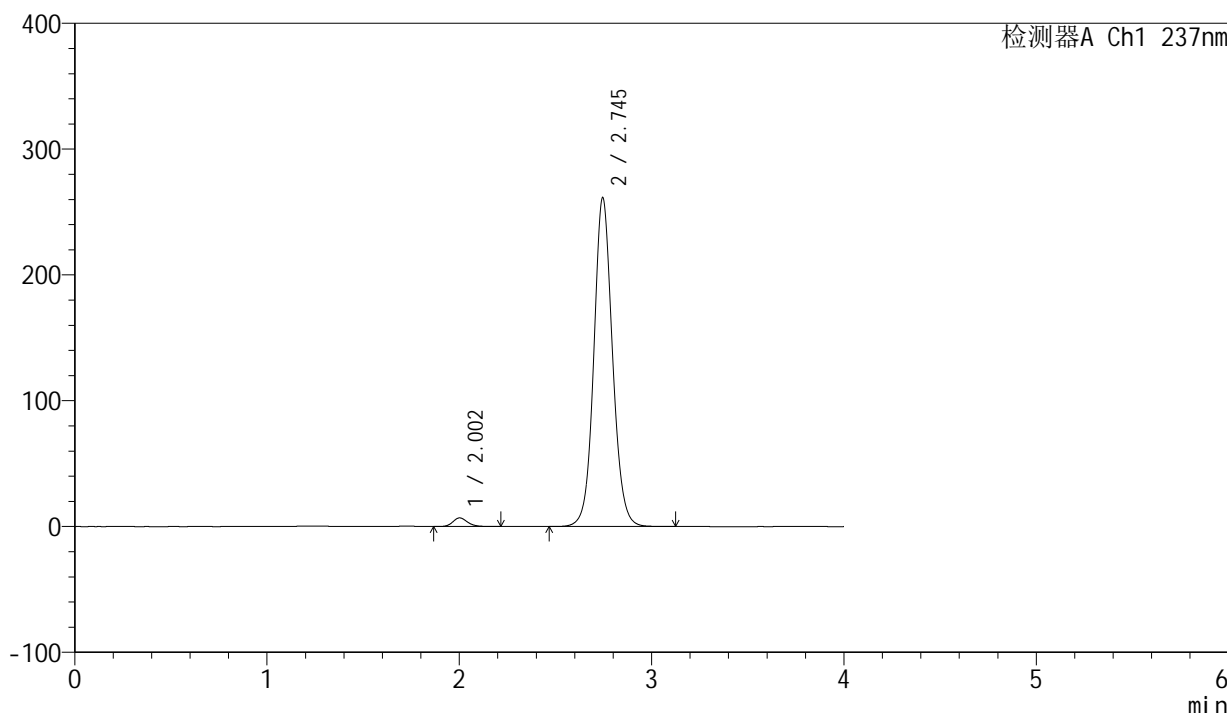
图235 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-409-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:13:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:27:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

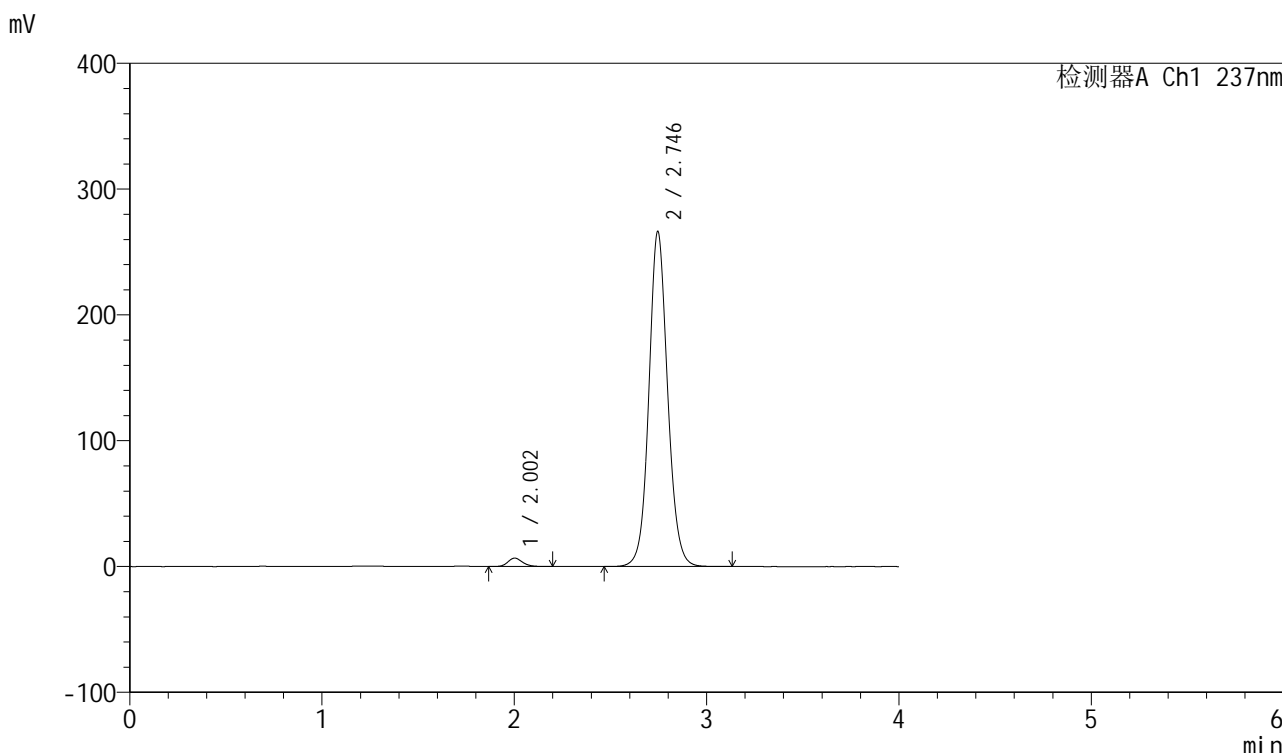
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	36641	2.033	6846	3359	1.171	--
2	2.745	1765323	97.967	261323	3975	1.087	4.761
总计		1801964	100.000	268170			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-410-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 03:18:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

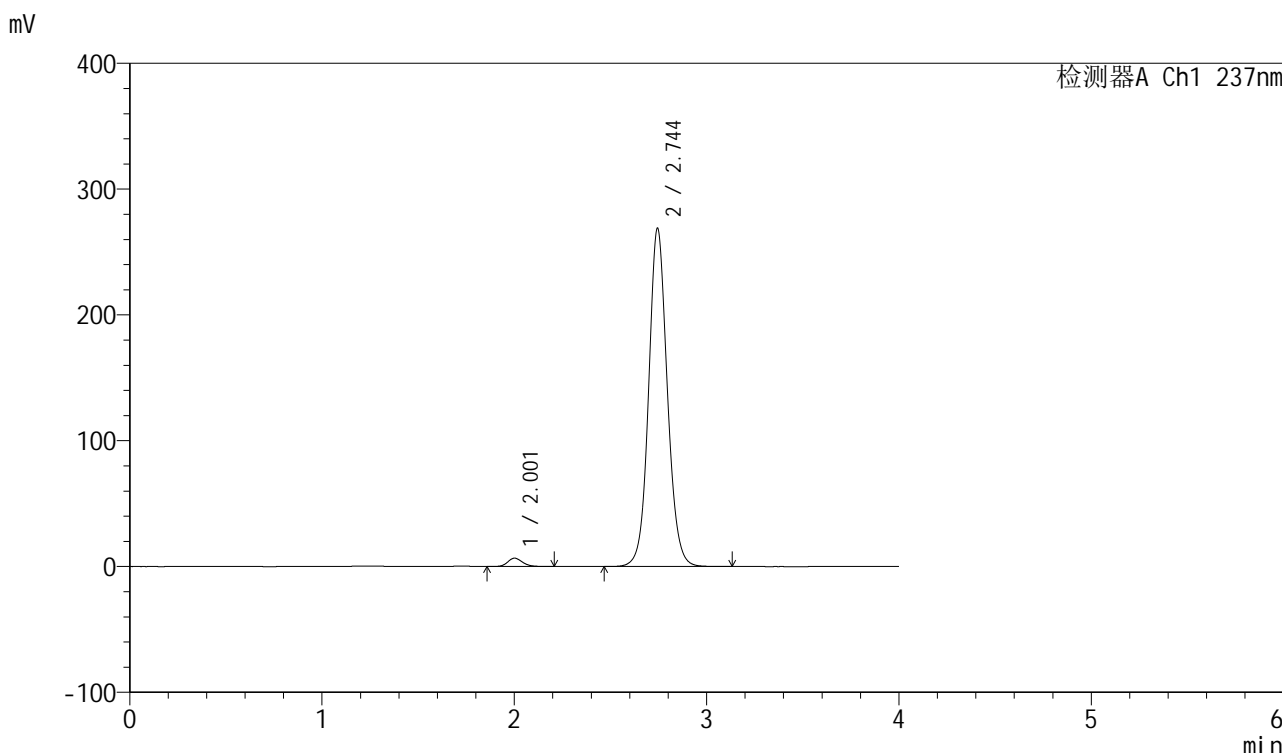
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	35582	1.935	6669	3365	1.175	--
2	2.746	1803443	98.065	266409	3963	1.089	4.760
总计		1839025	100.000	273078			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-411-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 03:22:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

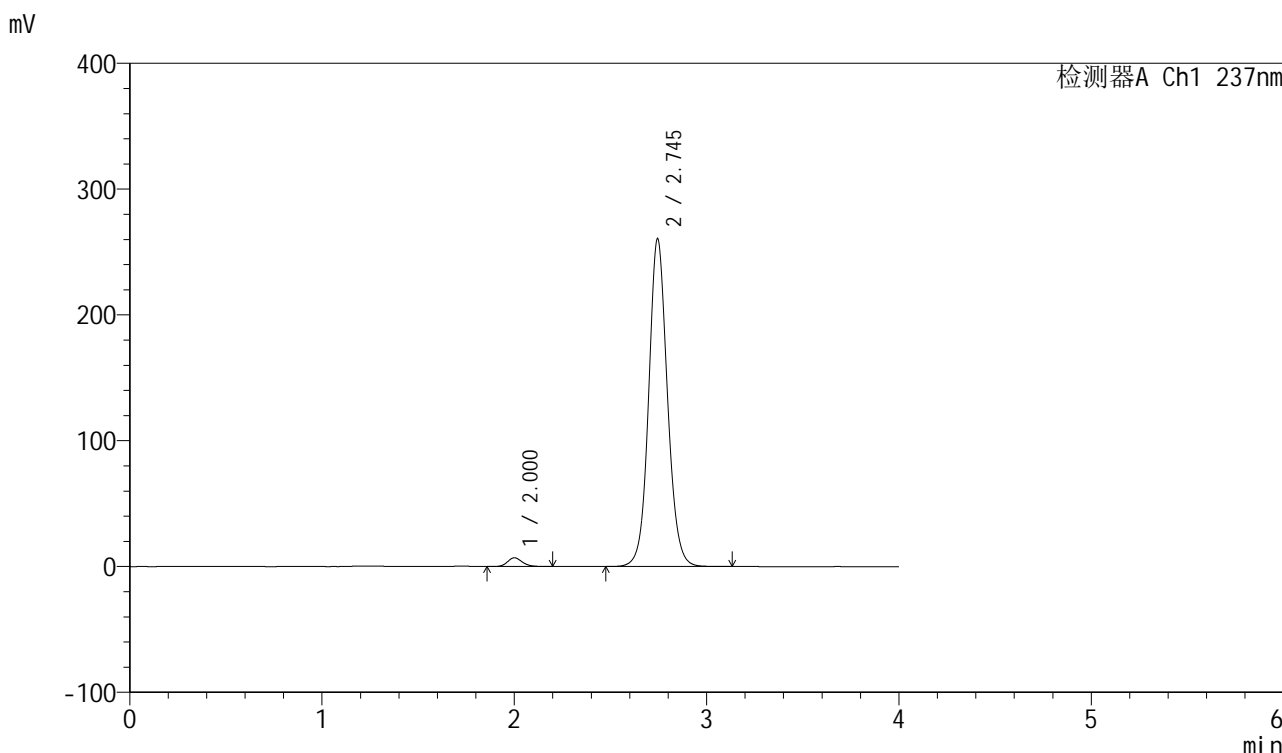
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	35652	1.926	6642	3333	1.172	--
2	2.744	1815429	98.074	268525	3976	1.087	4.750
总计		1851080	100.000	275167			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-412-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 03:27:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.000	37237	2.066	6934	3339	1.174	--
2	2.745	1765147	97.934	260293	3952	1.088	4.753
总计		1802384	100.000	267227			

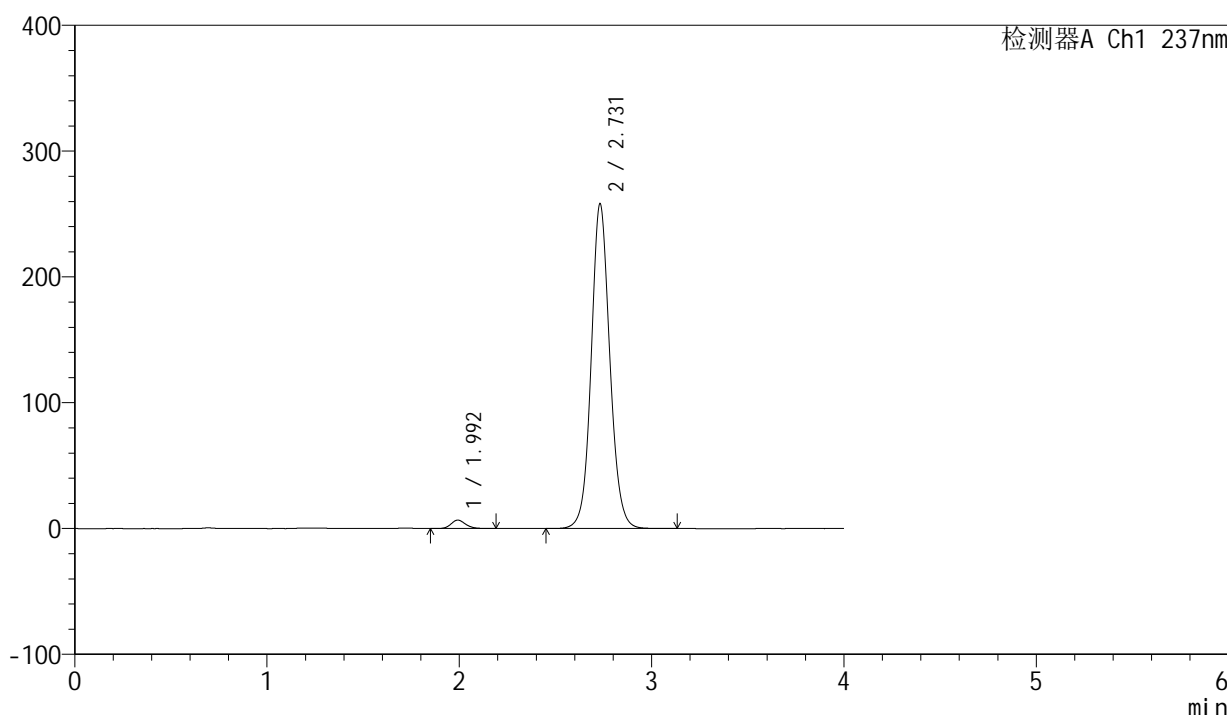
图239 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-413-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:31:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

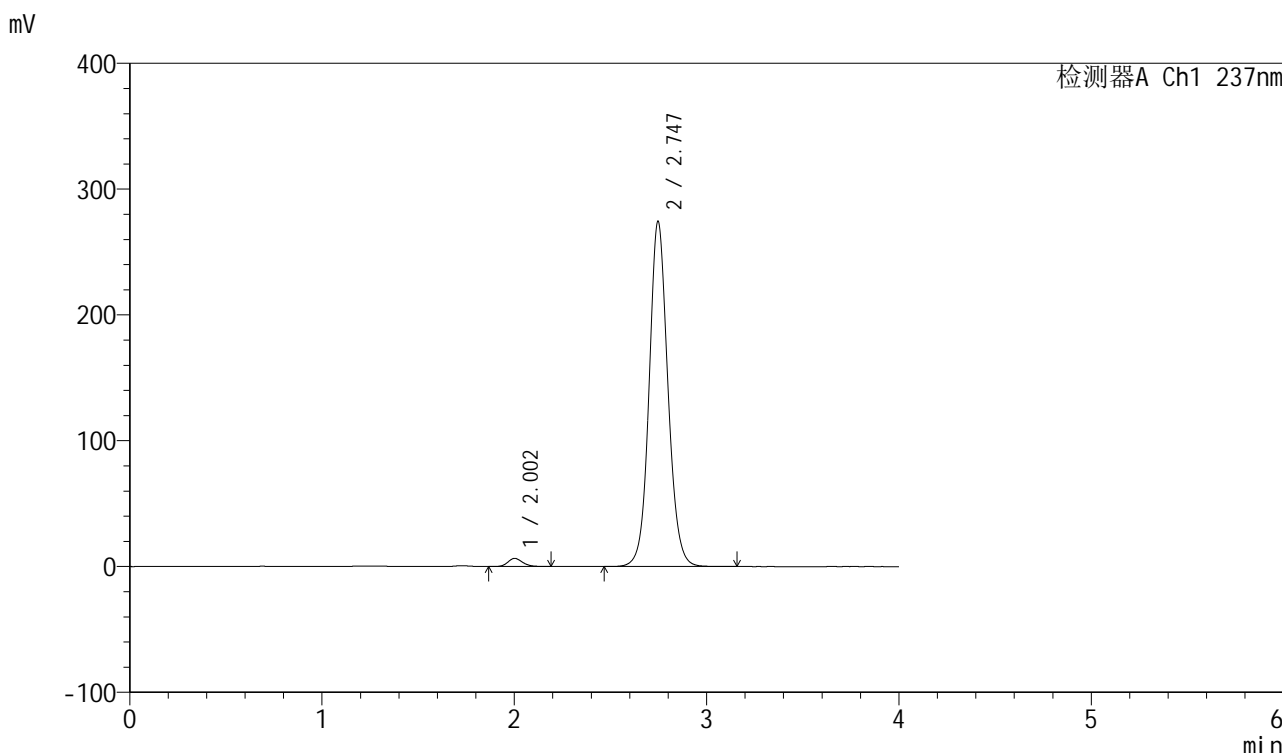
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	35530	2.001	6649	3343	1.170	--
2	2.731	1740525	97.999	258098	3950	1.088	4.744
总计		1776055	100.000	264747			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-414-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:35:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	34573	1.823	6467	3343	1.173	--
2	2.747	1861879	98.177	274505	3944	1.091	4.751
总计		1896451	100.000	280971			

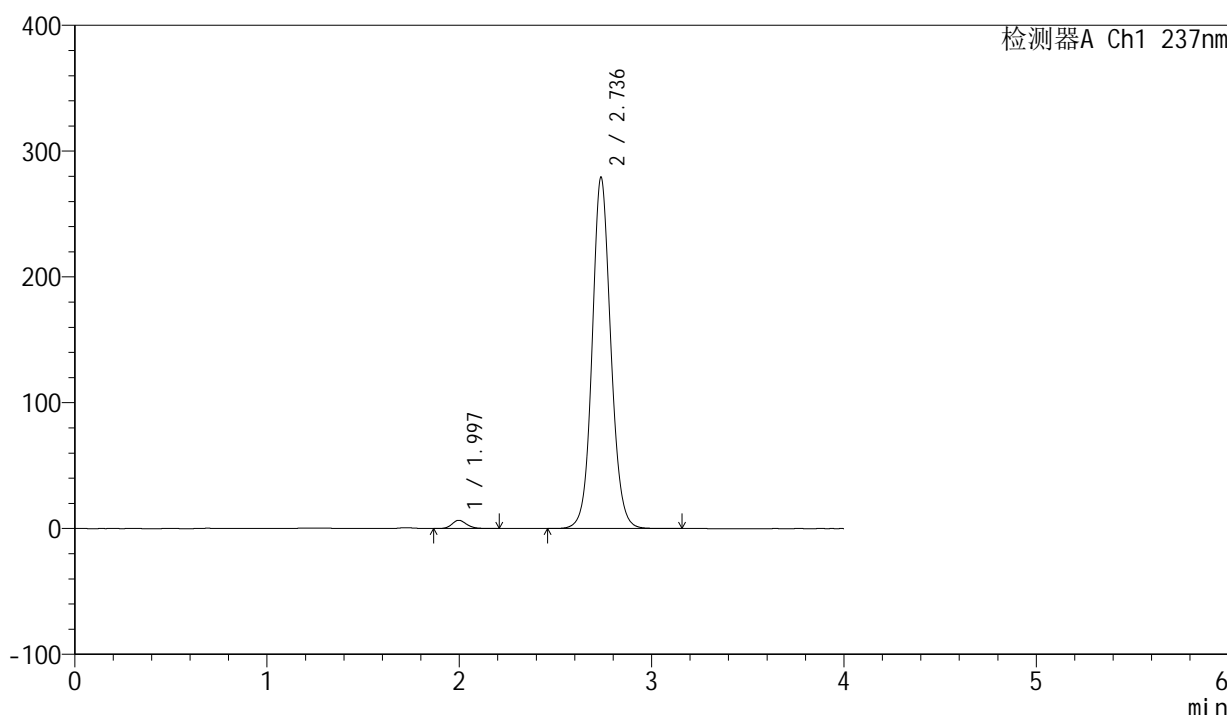
图241 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-415-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:40:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

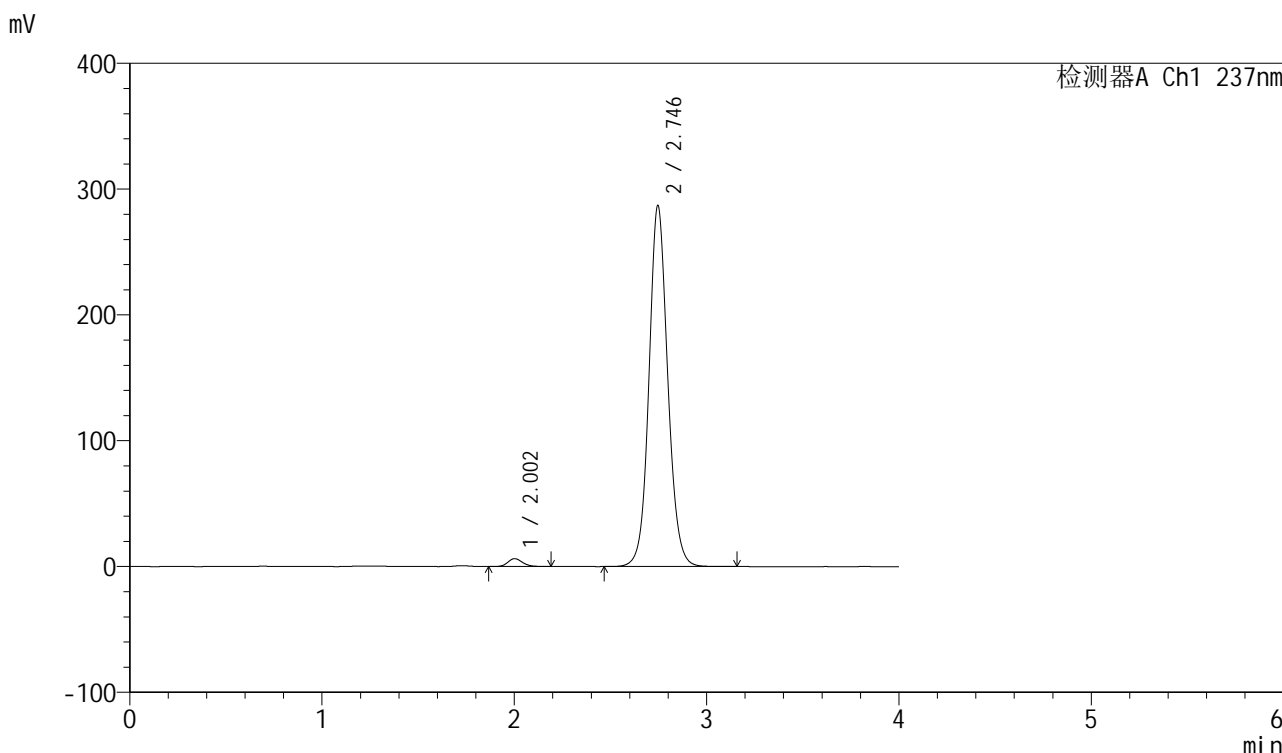
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.997	34739	1.810	6560	3375	1.175	--
2	2.736	1884606	98.190	279011	3955	1.091	4.744
总计		1919344	100.000	285571			

图242 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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 - 7-13/31-416-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:44:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

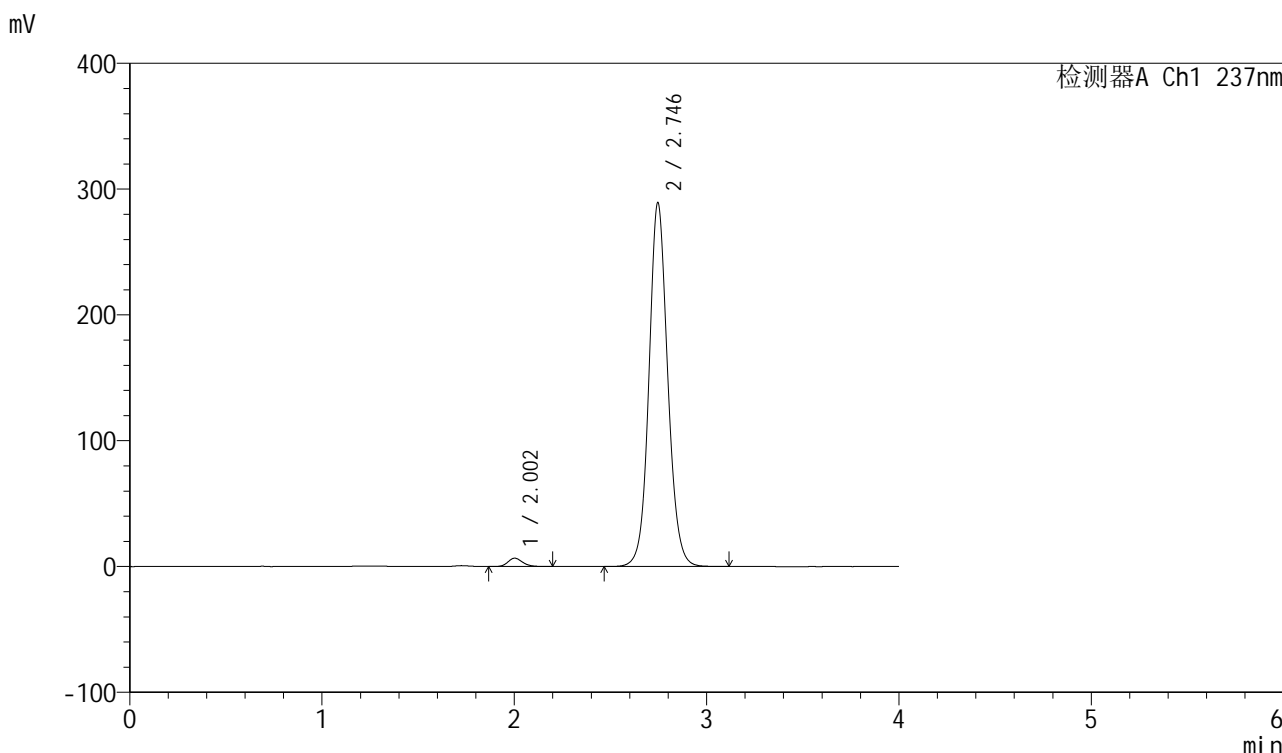
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	33455	1.690	6275	3366	1.171	--
2	2.746	1946388	98.310	287073	3950	1.092	4.759
总计		1979844	100.000	293348			

图243 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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 - 7-13/31-417-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:48:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	35281	1.766	6618	3361	1.176	--
2	2.746	1962149	98.234	289270	3944	1.091	4.752
总计		1997431	100.000	295888			

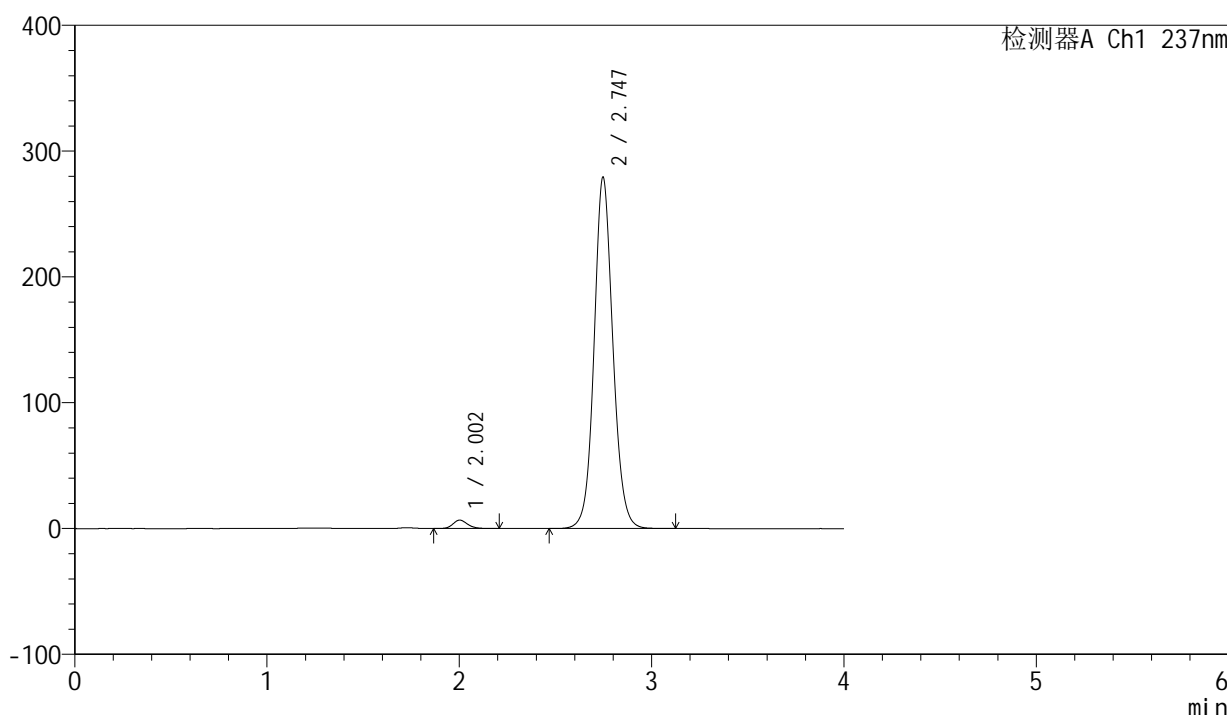
图244 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-418-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 03:53:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

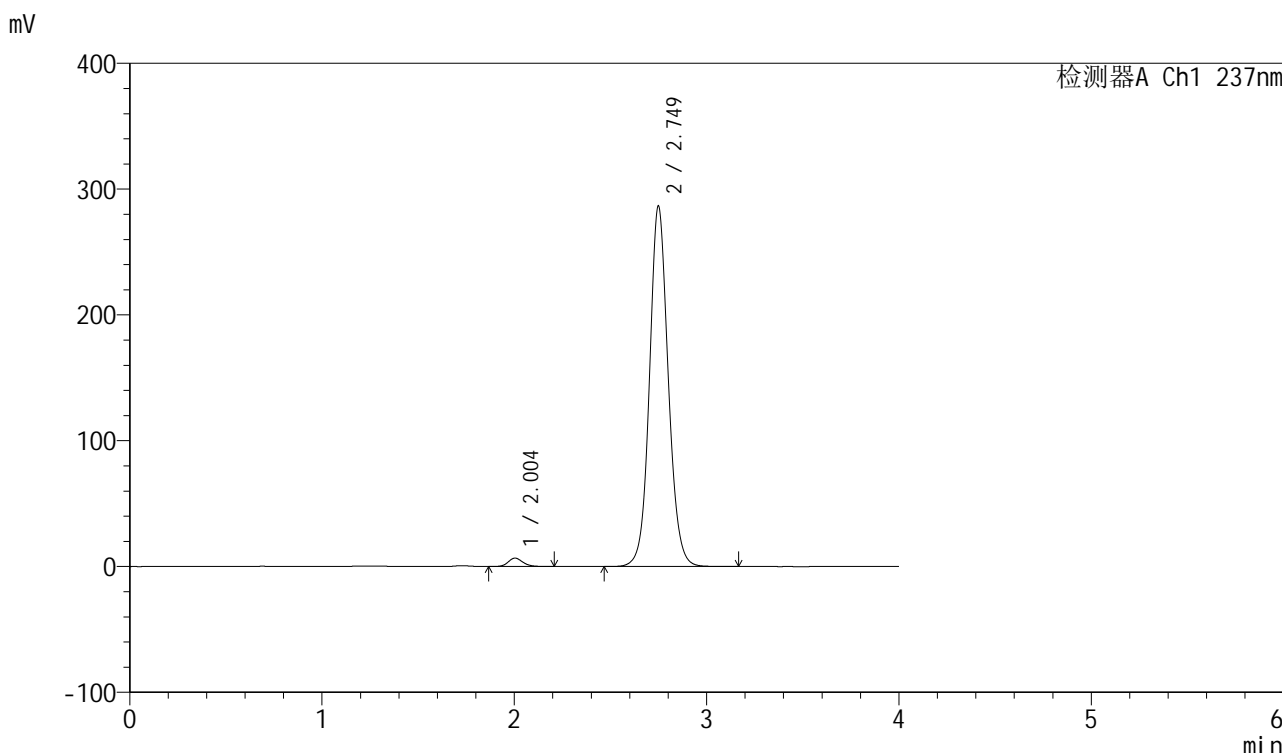
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	35543	1.839	6658	3347	1.172	--
2	2.747	1896838	98.161	279419	3938	1.091	4.749
总计		1932381	100.000	286077			

图245 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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 - 7-13/31-419-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:57:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35510	1.794	6673	3367	1.167	--
2	2.749	1944109	98.206	286300	3953	1.090	4.760
总计		1979619	100.000	292974			

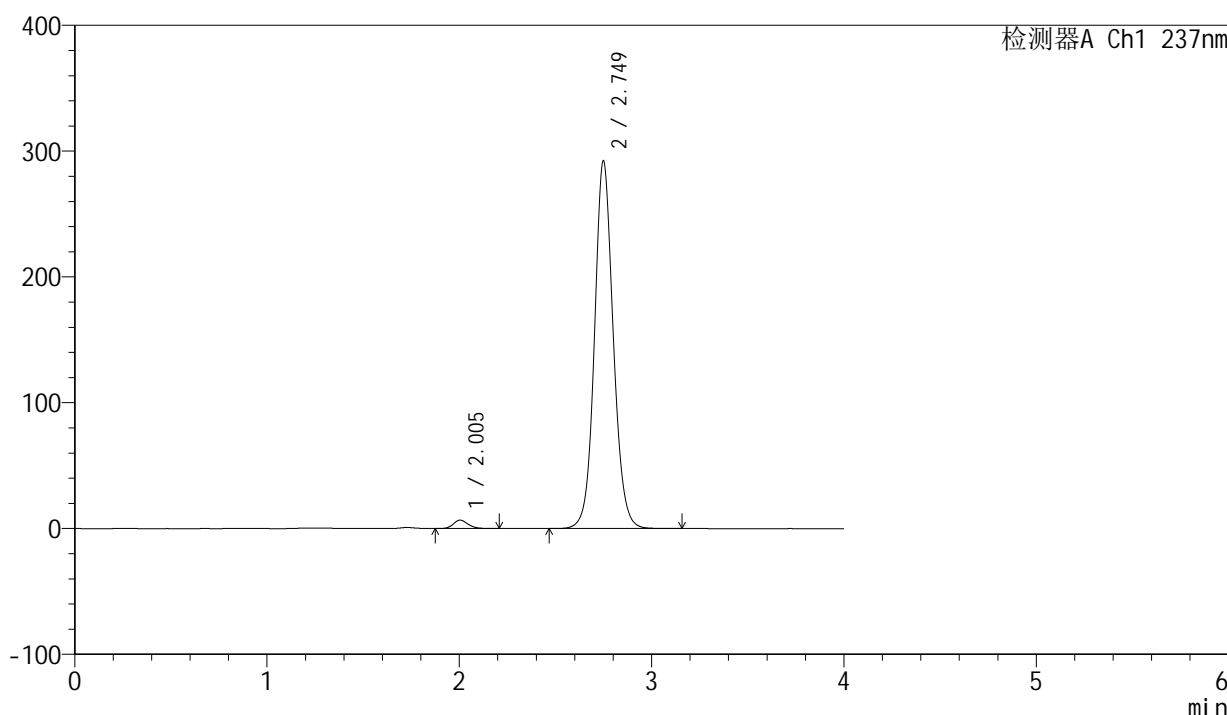
图246 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-420-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 04:01:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

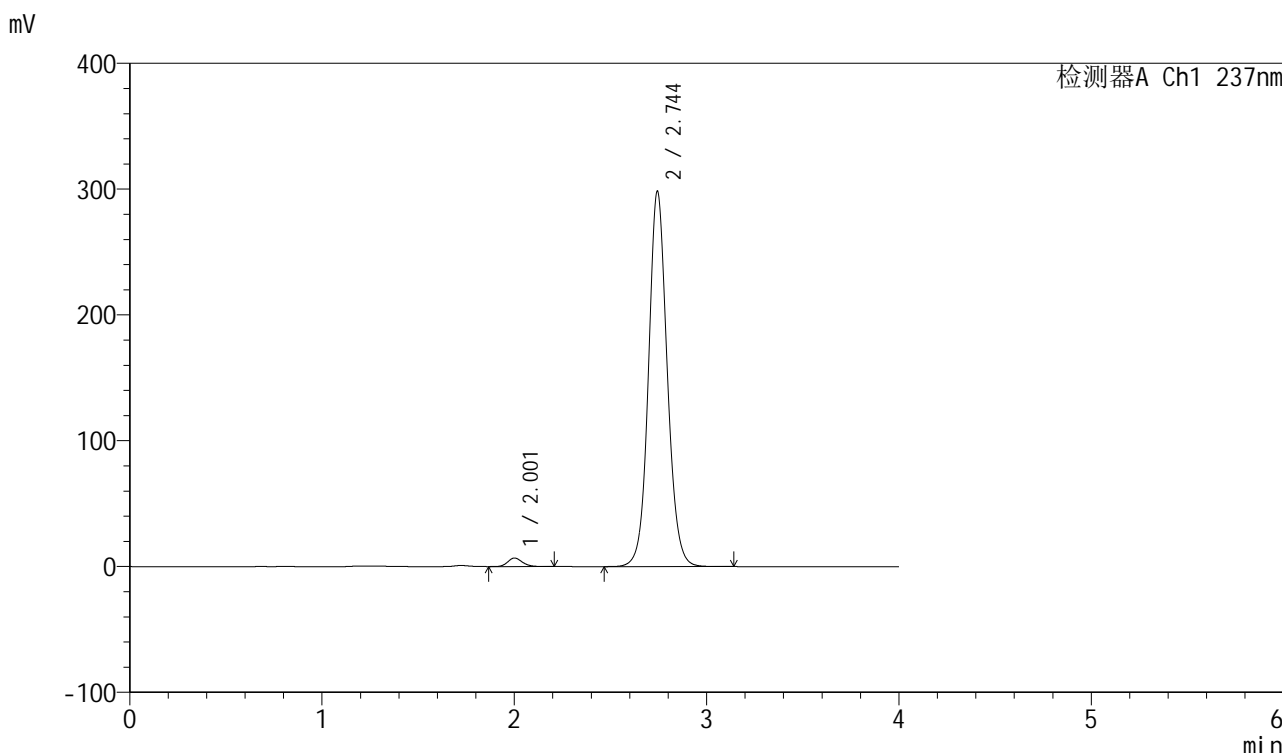
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	35619	1.762	6685	3356	1.177	--
2	2.749	1985712	98.238	292070	3946	1.092	4.748
总计		2021331	100.000	298755			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-421-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:06:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.001	36161	1.759	6751	3353	1.170	--
2	2.744	2019724	98.241	297621	3955	1.090	4.748
总计		2055885	100.000	304372			

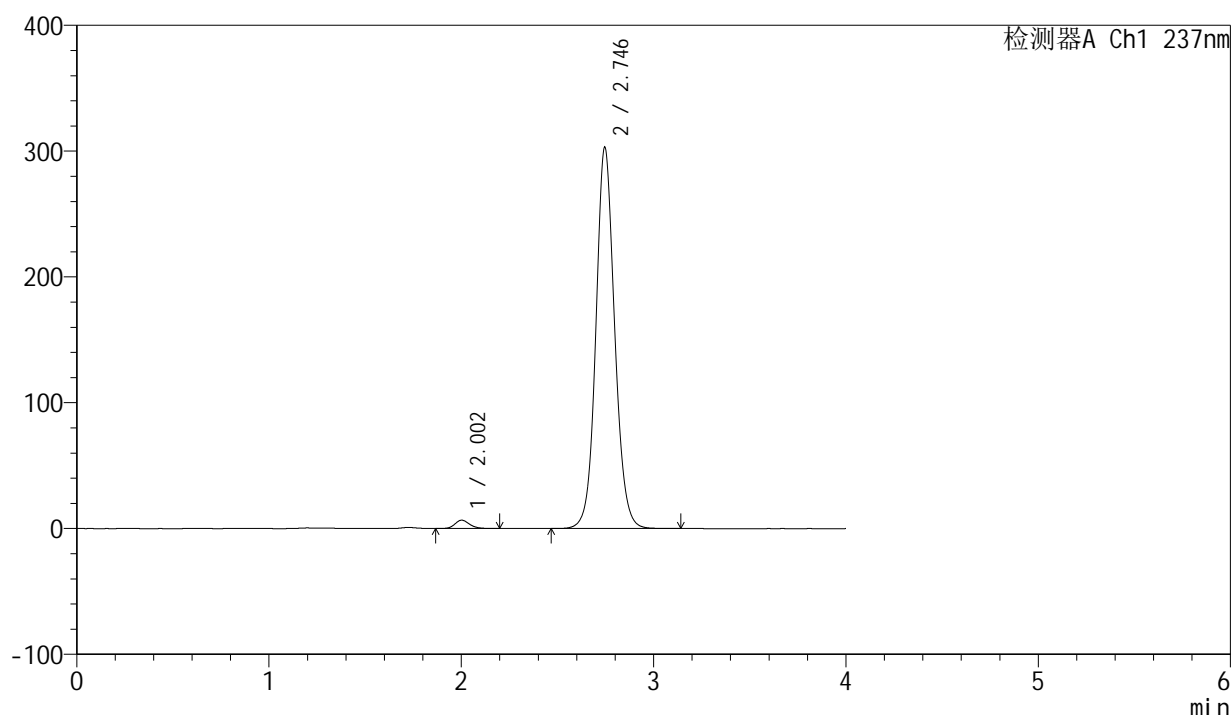
图248 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-13/31-422-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:10:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:28:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

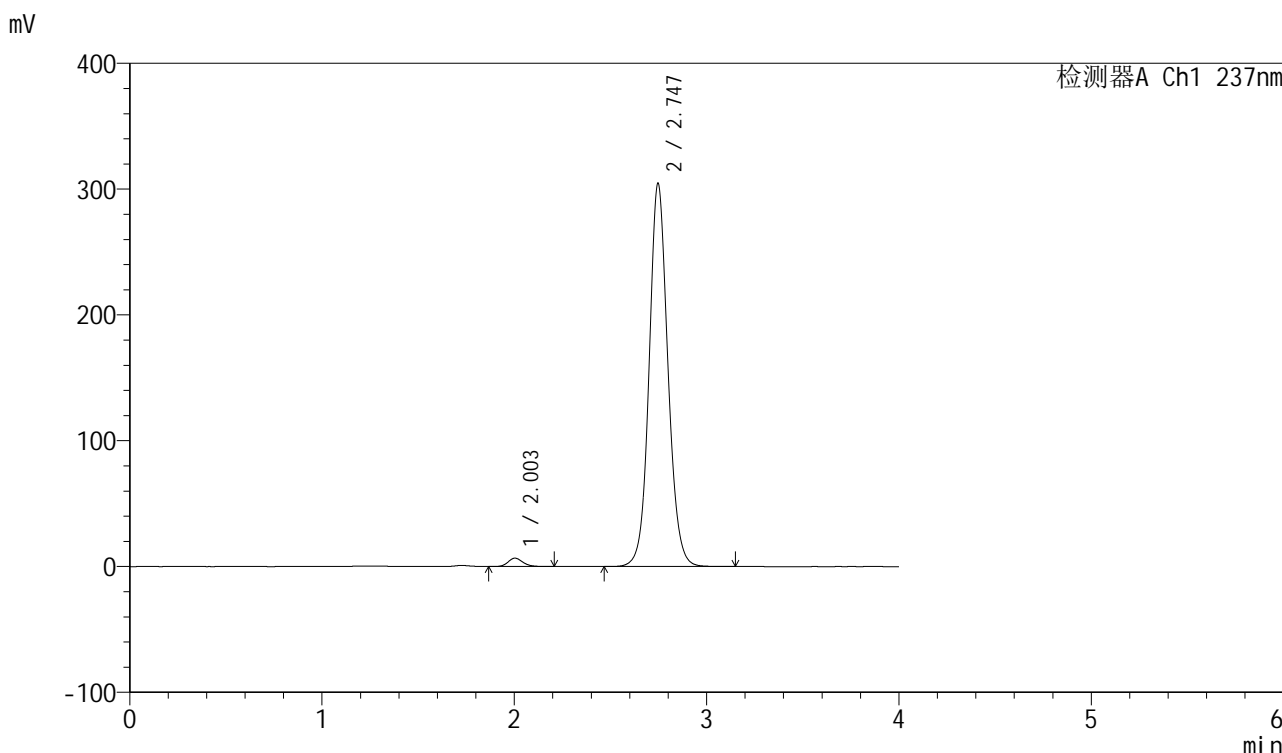
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	35451	1.693	6633	3355	1.168	--
2	2.746	2058057	98.307	303047	3933	1.092	4.744
总计		2093507	100.000	309679			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-423-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:15:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	35634	1.693	6680	3353	1.173	--
2	2.747	2068963	98.307	304618	3936	1.092	4.743
总计		2104597	100.000	311298			

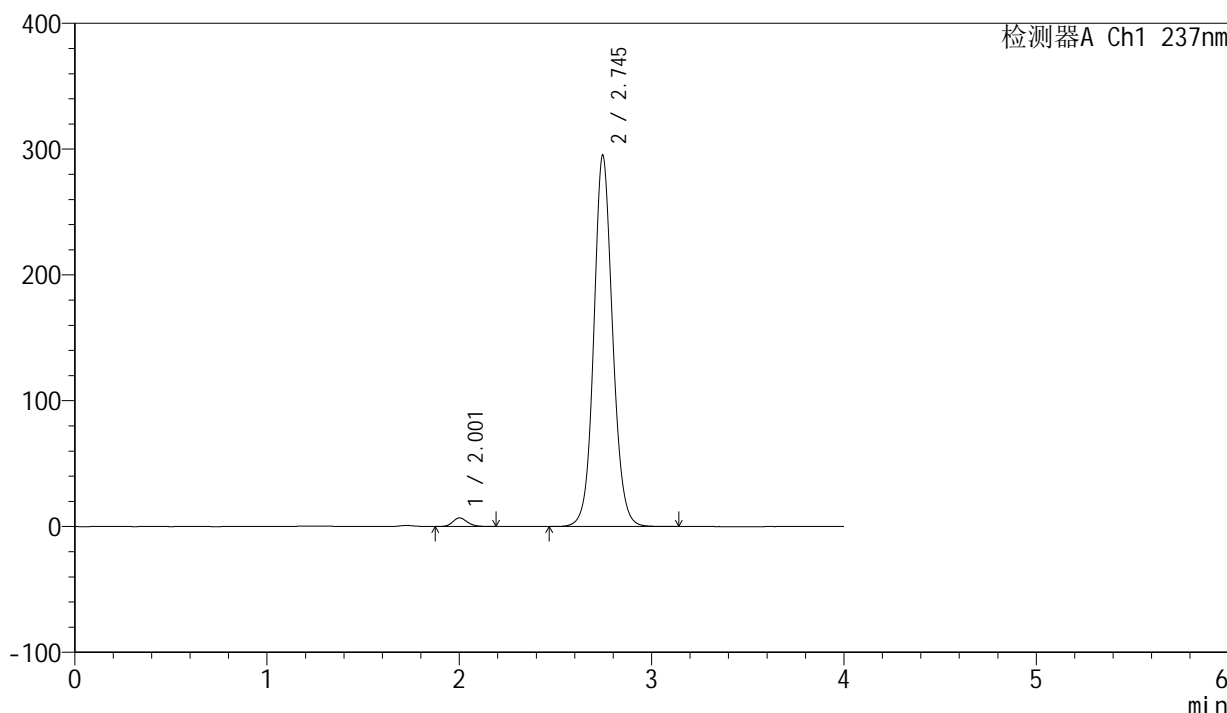
图250 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-13/31-424-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:19:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

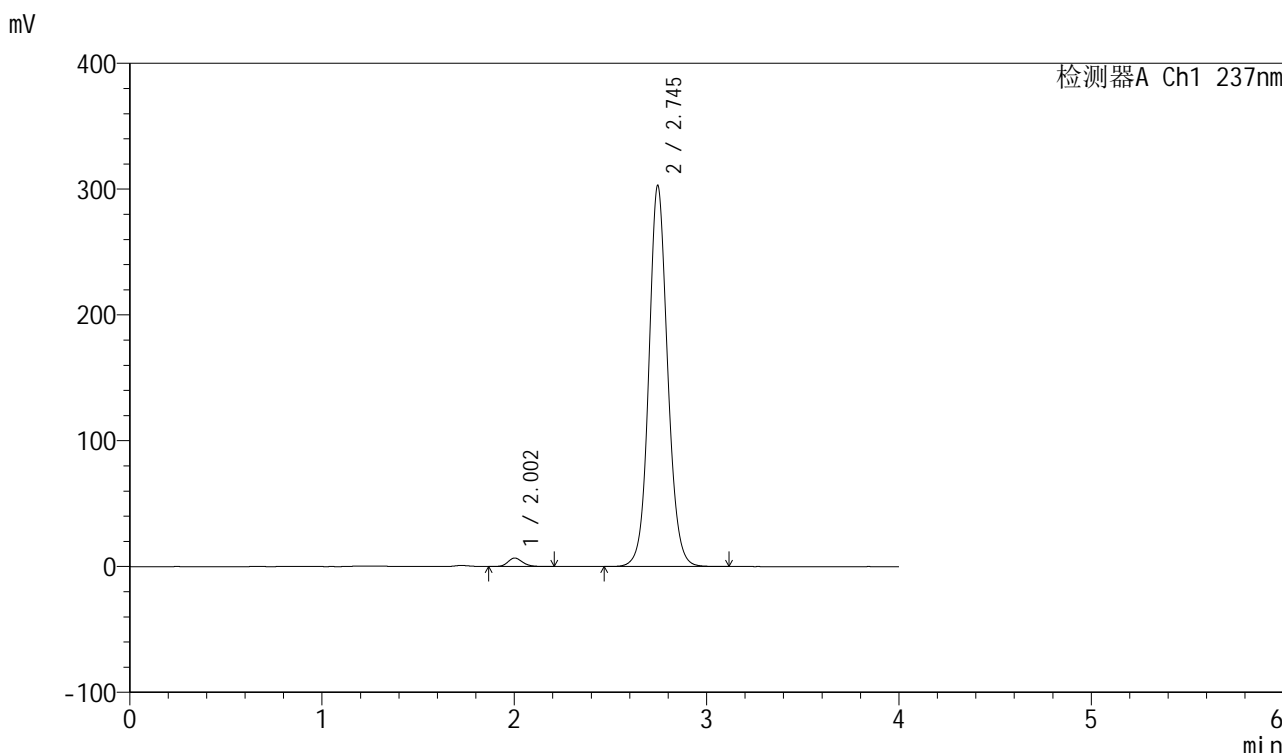
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	36398	1.781	6810	3352	1.172	--
2	2.745	2007276	98.219	295066	3924	1.090	4.745
总计		2043674	100.000	301876			

图251 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-425-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:23:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

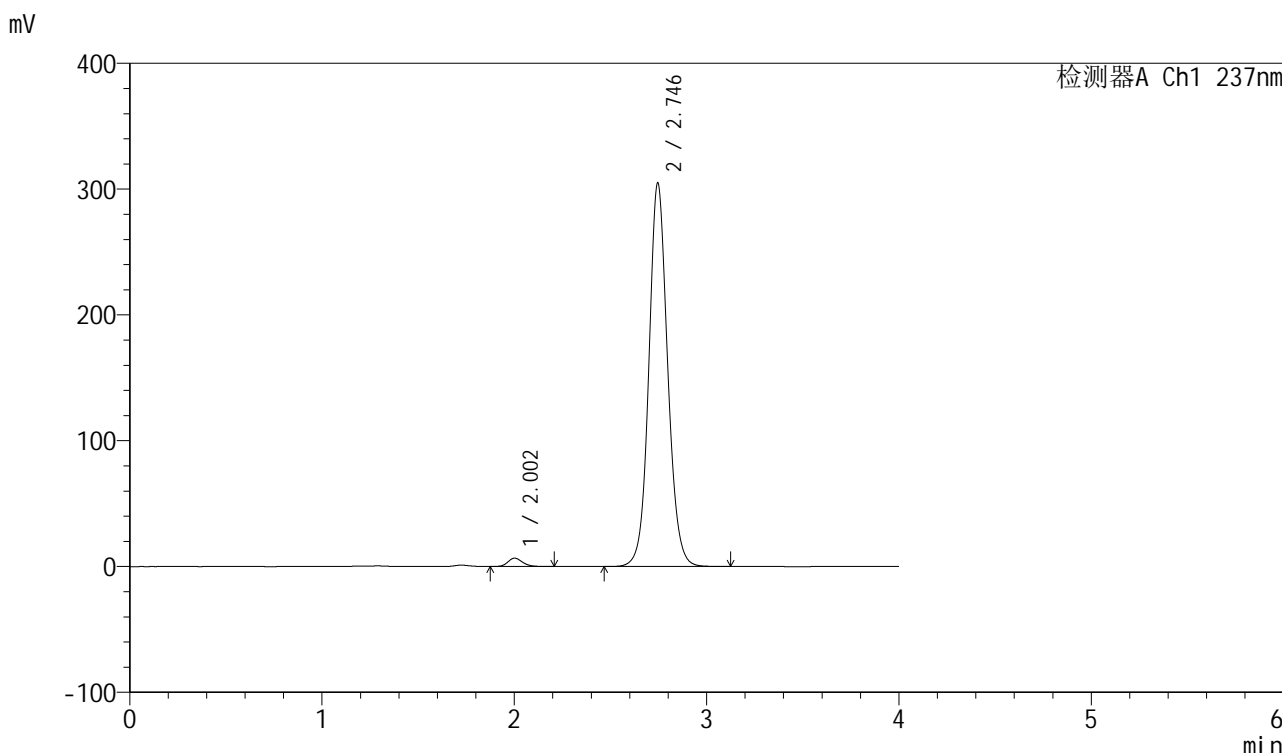
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	36000	1.721	6752	3360	1.168	--
2	2.745	2055674	98.279	302841	3939	1.090	4.746
总计		2091673	100.000	309593			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-426-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 04:28:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	35273	1.673	6634	3361	1.173	--
2	2.746	2073085	98.327	304885	3925	1.091	4.745
总计		2108357	100.000	311519			

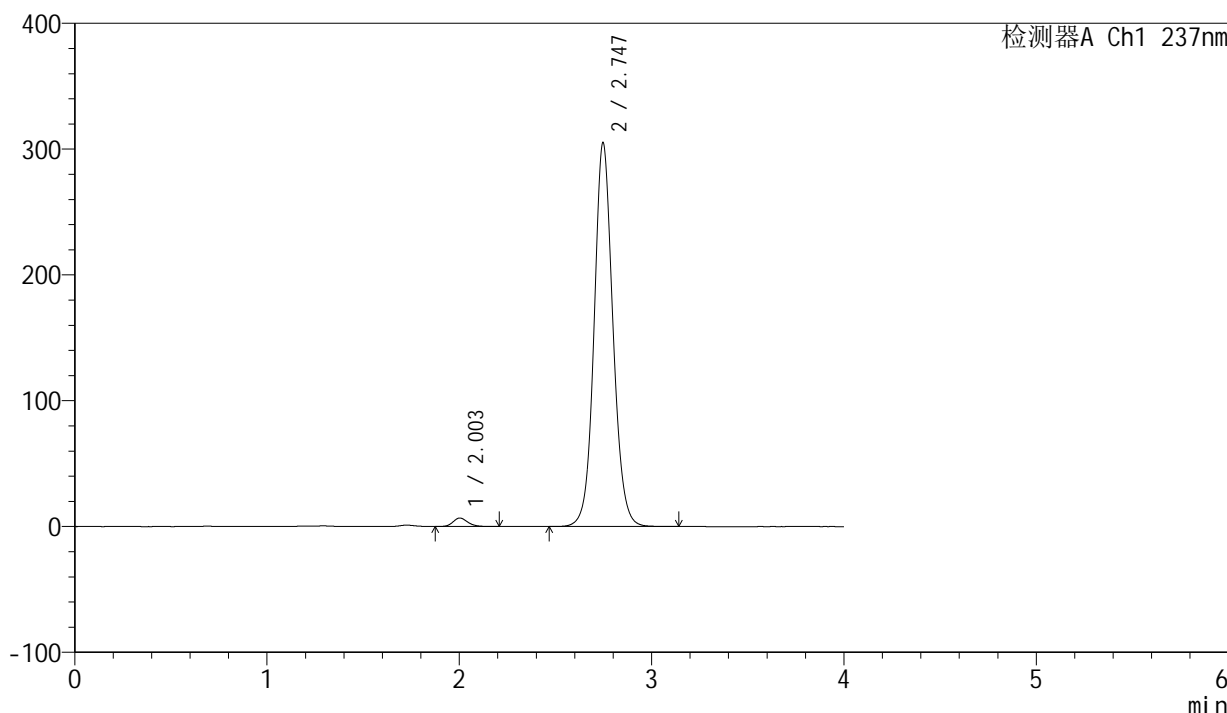
图253 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<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 - 7-13/31-427-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:32:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

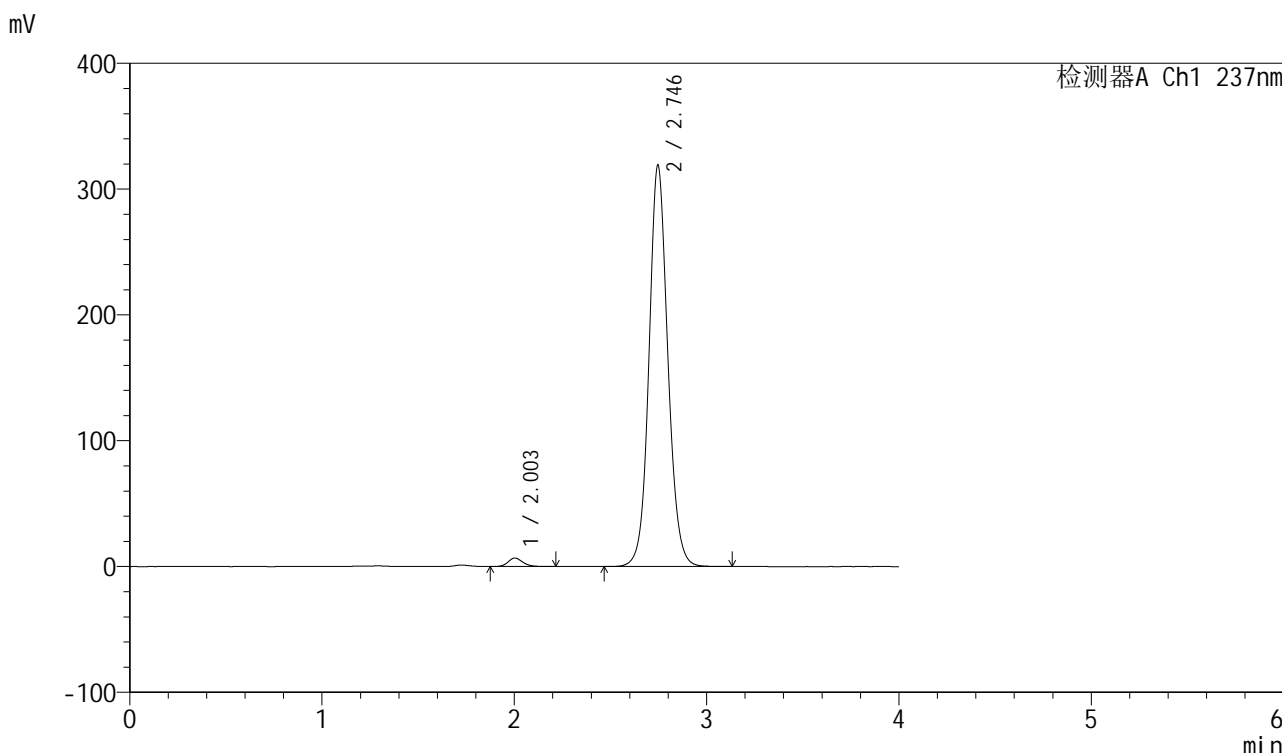
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	36094	1.708	6764	3345	1.171	--
2	2.747	2076926	98.292	305171	3921	1.090	4.738
总计		2113020	100.000	311935			

图254 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-428-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:36:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:28:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	35574	1.611	6694	3375	1.169	--
2	2.746	2172287	98.389	319067	3917	1.094	4.741
总计		2207861	100.000	325761			

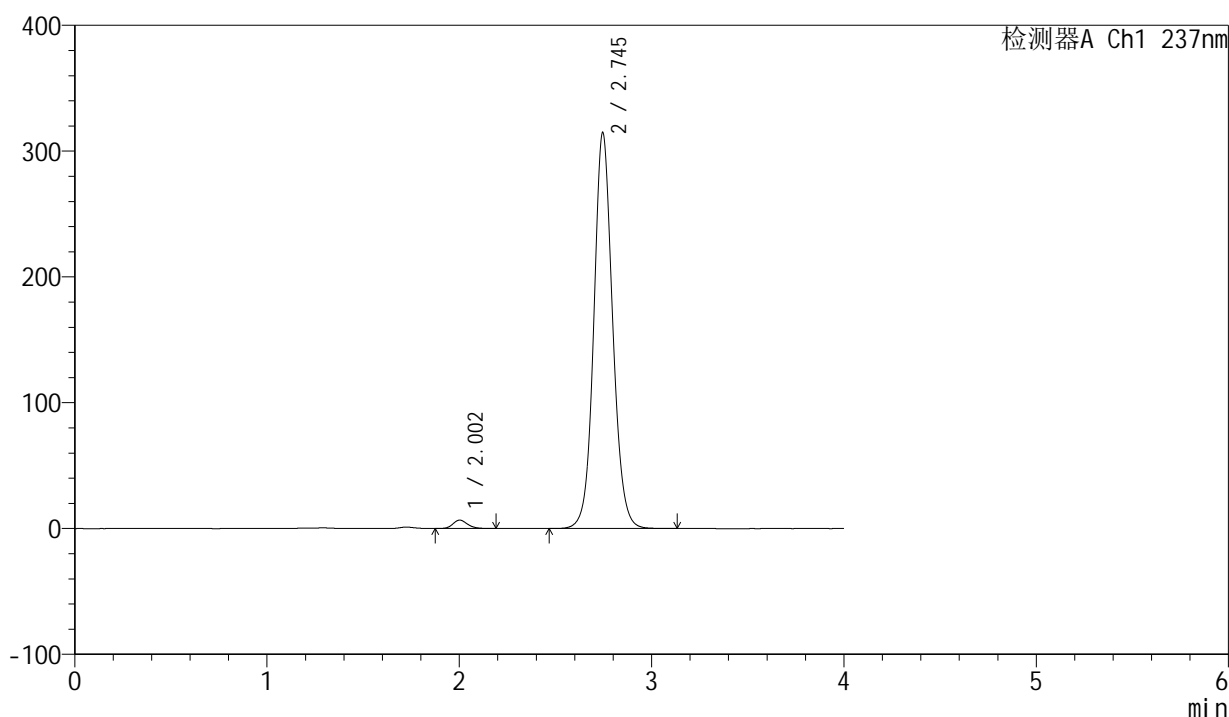
图255 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-13/31-429-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:28:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

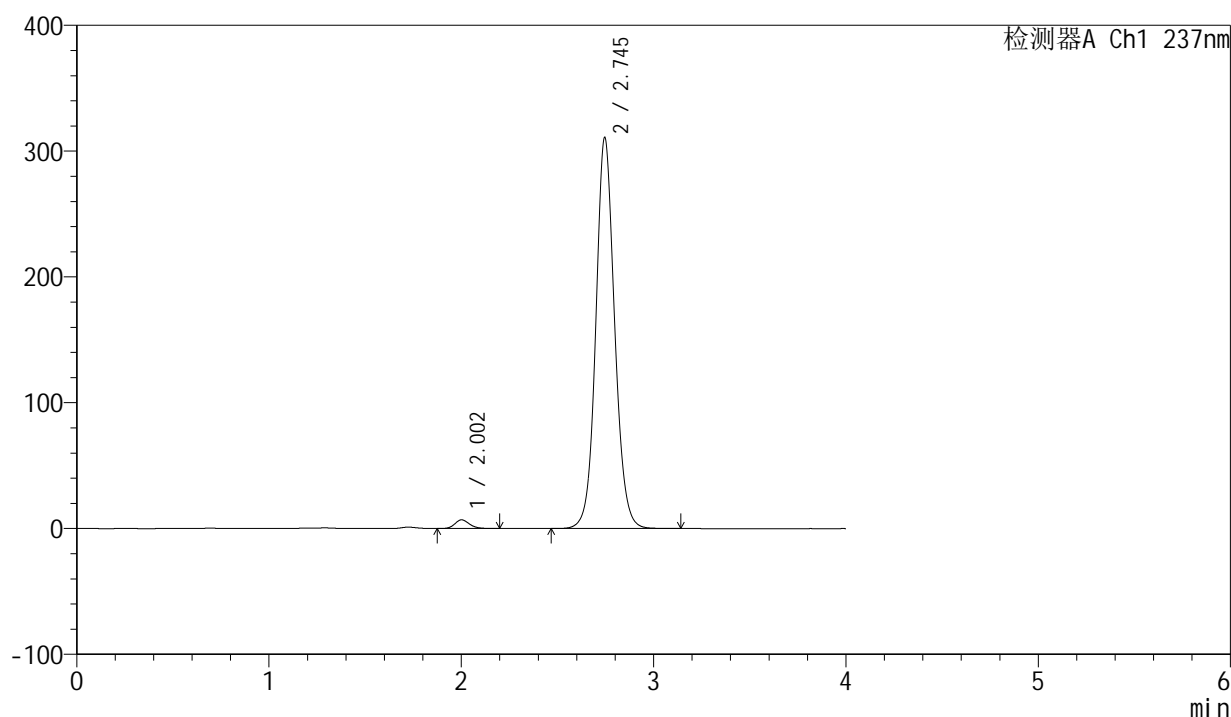
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	35624	1.636	6674	3360	1.172	--
2	2.745	2141867	98.364	314624	3916	1.091	4.739
总计		2177491	100.000	321298			

<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 - 7-13/31-430-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:45:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:28:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

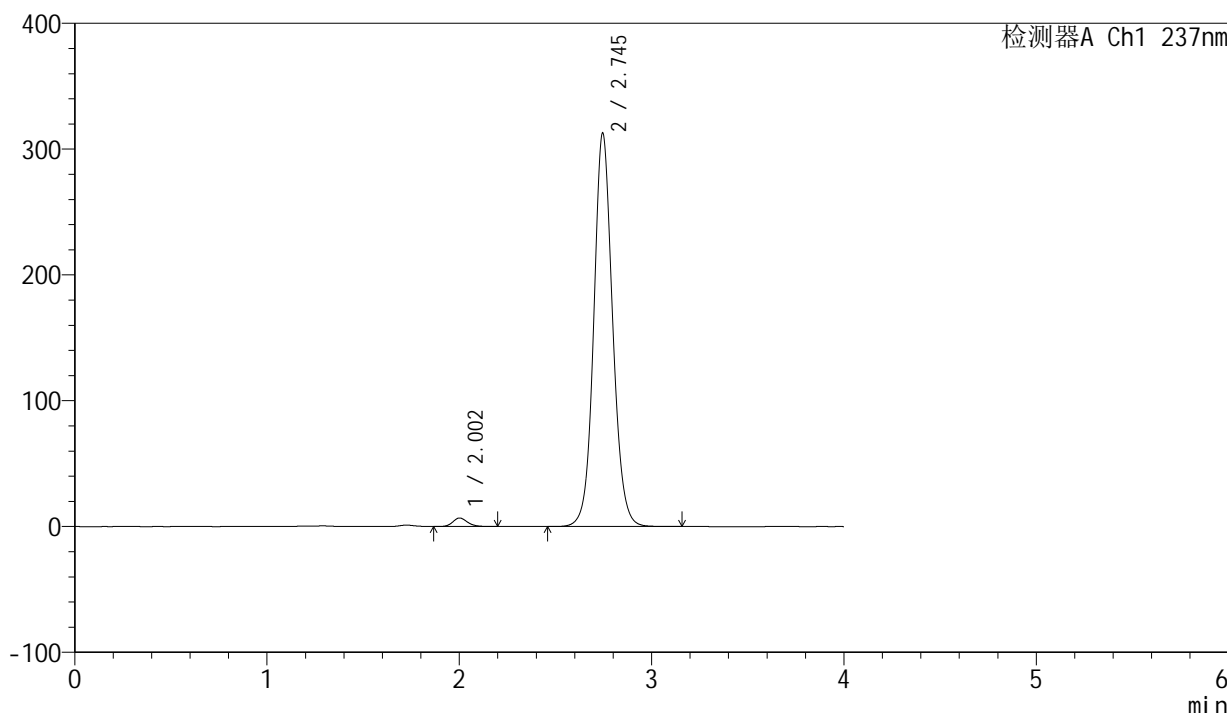
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	36594	1.702	6876	3373	1.171	--
2	2.745	2113168	98.298	310771	3926	1.090	4.749
总计		2149762	100.000	317647			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-431-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:50:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	36028	1.661	6743	3345	1.167	--
2	2.745	2132672	98.339	312677	3904	1.092	4.732
总计		2168699	100.000	319420			

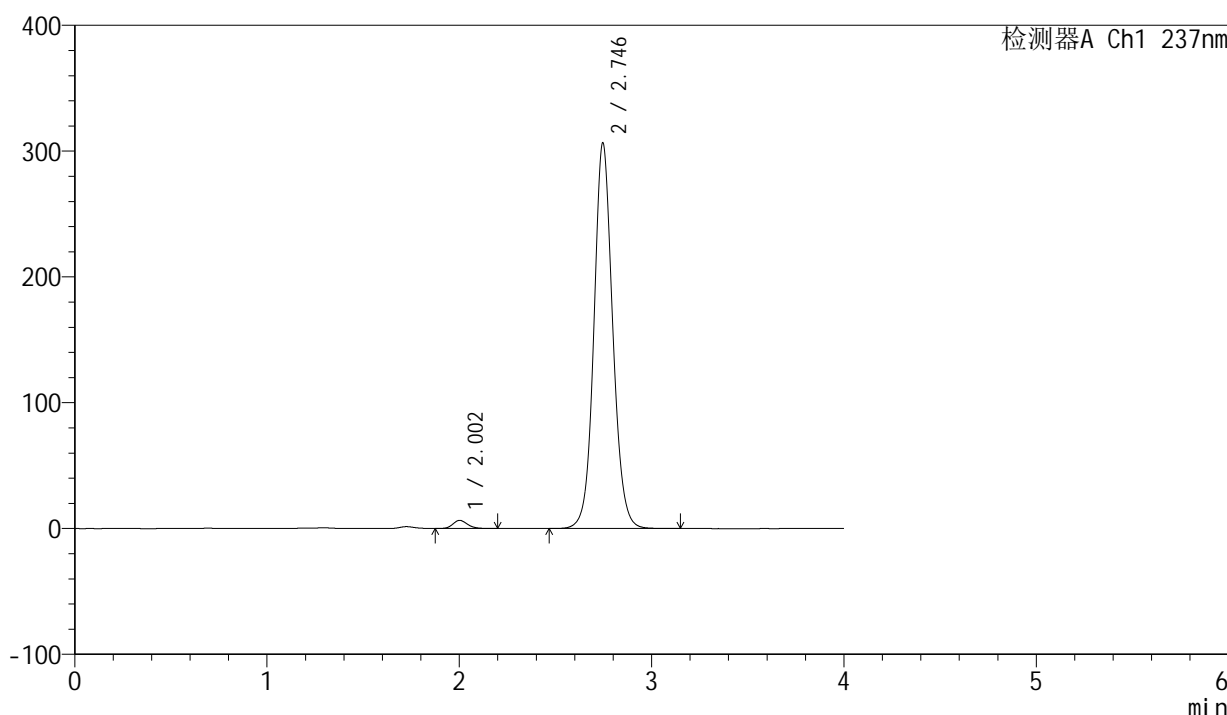
图258 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-432-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:54:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

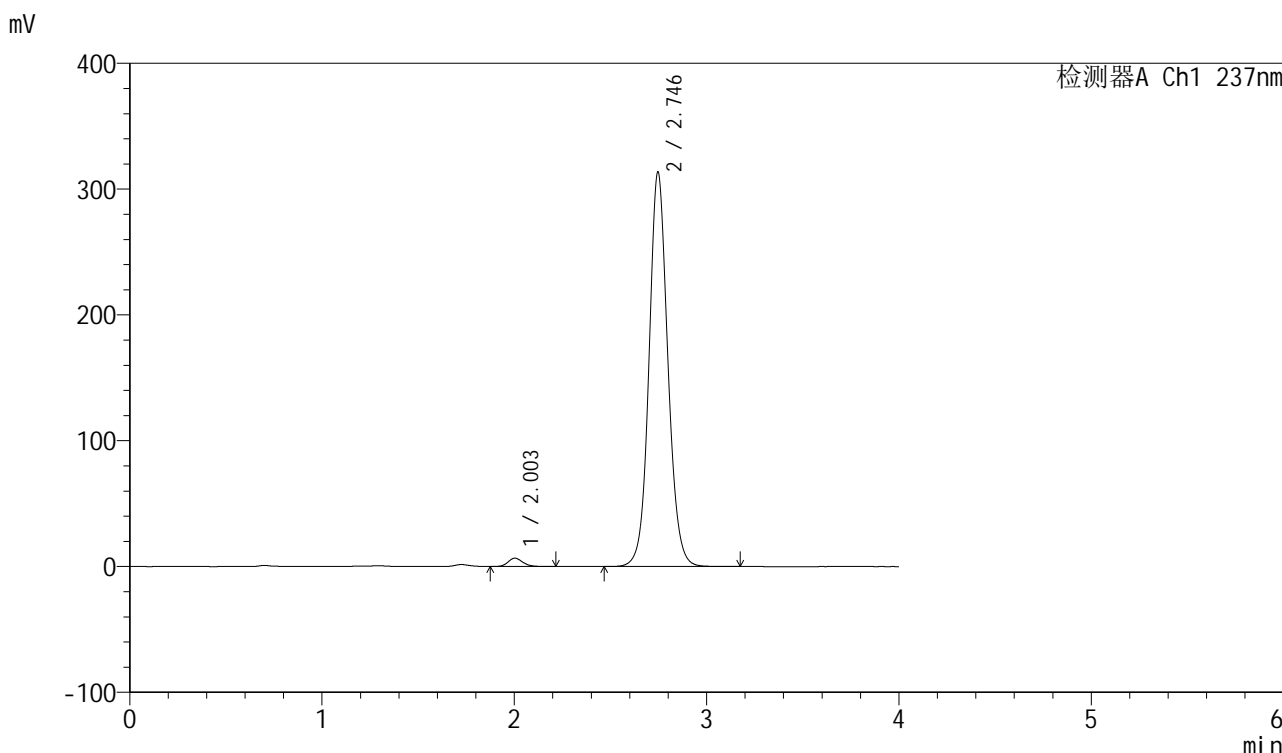
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	34349	1.622	6458	3366	1.169	--
2	2.746	2083688	98.378	306557	3929	1.090	4.749
总计		2118037	100.000	313015			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-433-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:58:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	35379	1.630	6653	3364	1.167	--
2	2.746	2135053	98.370	313651	3921	1.089	4.741
总计		2170432	100.000	320305			

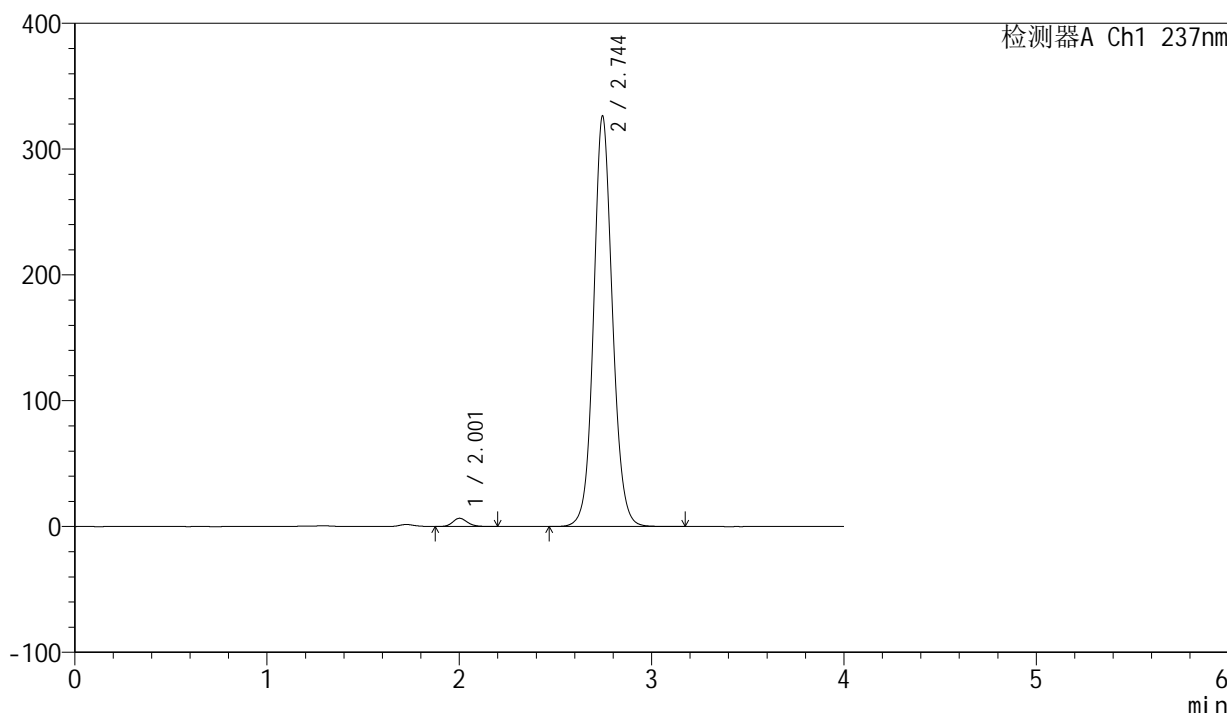
图260 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-434-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:03:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

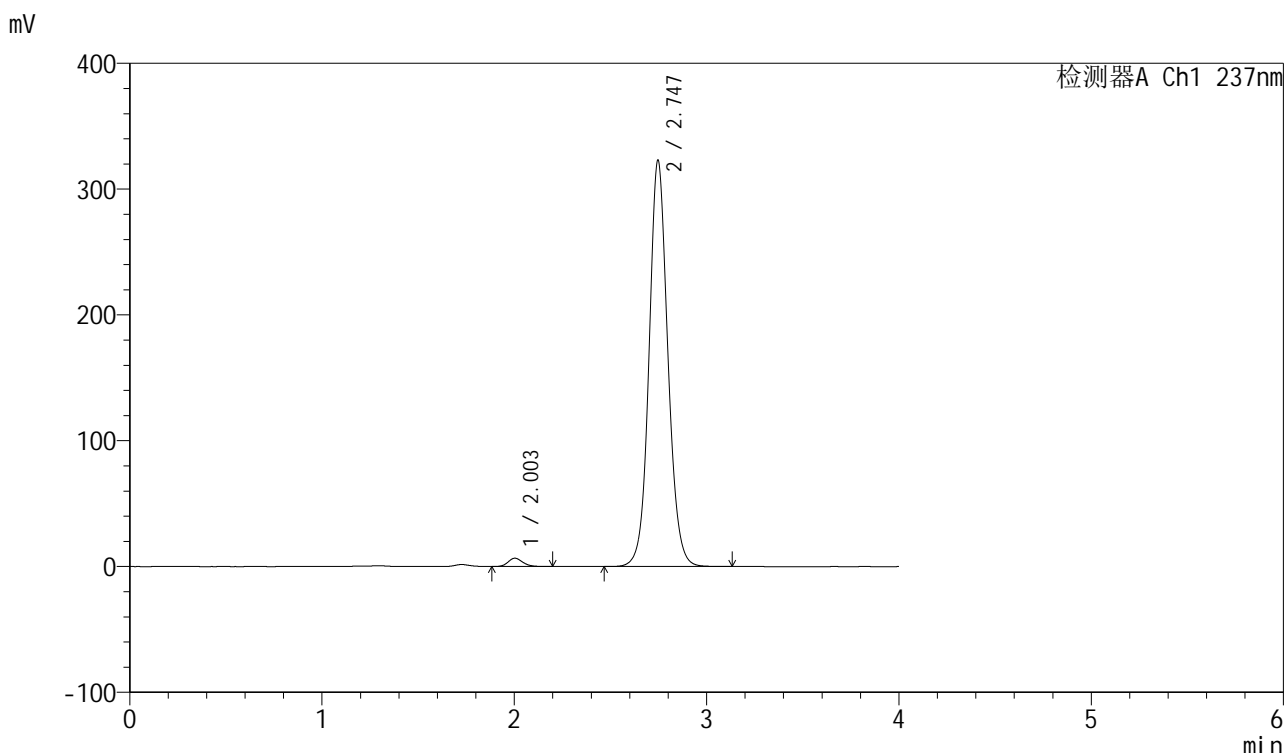
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	34859	1.545	6532	3361	1.165	--
2	2.744	2222062	98.455	325938	3916	1.091	4.740
总计		2256921	100.000	332470			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-435-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:07:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

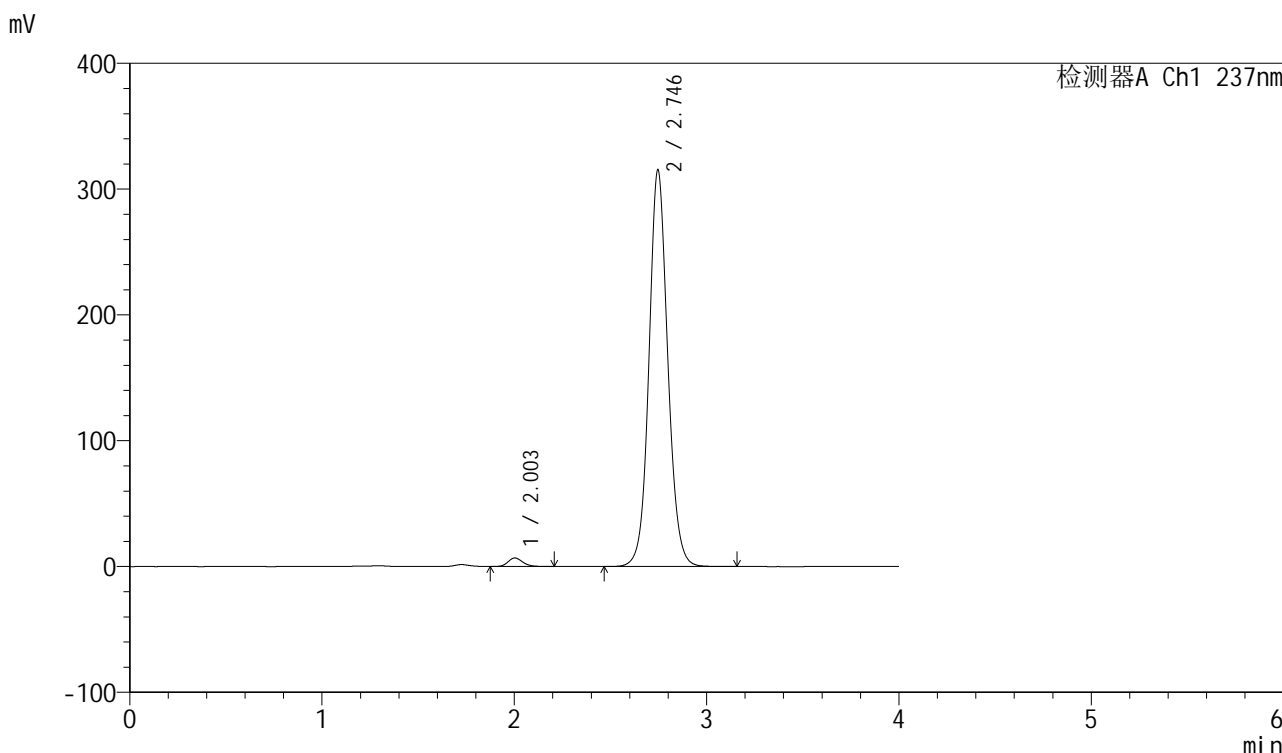
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	35130	1.574	6613	3364	1.169	--
2	2.747	2196944	98.426	323001	3924	1.089	4.741
总计		2232074	100.000	329615			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-436-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:12:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.003	36335	1.667	6811	3348	1.168	--
2	2.746	2143223	98.333	315392	3934	1.088	4.739
总计		2179558	100.000	322203			

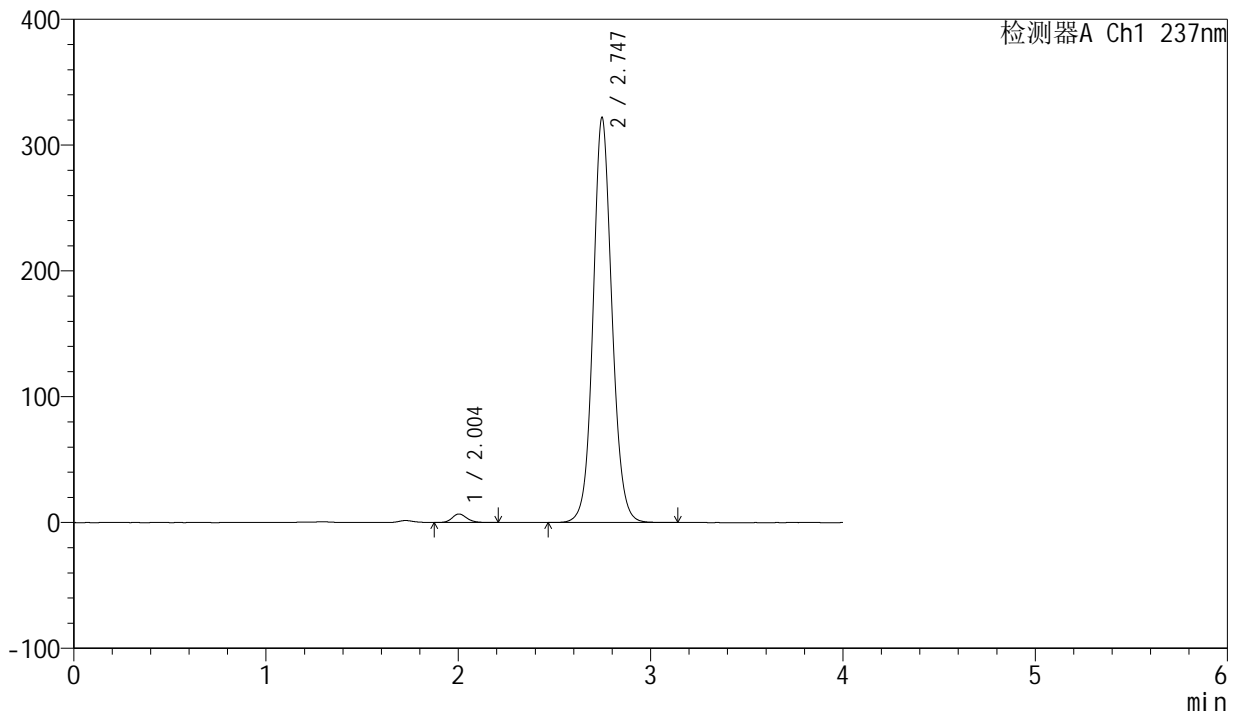
图263 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-437-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:16:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

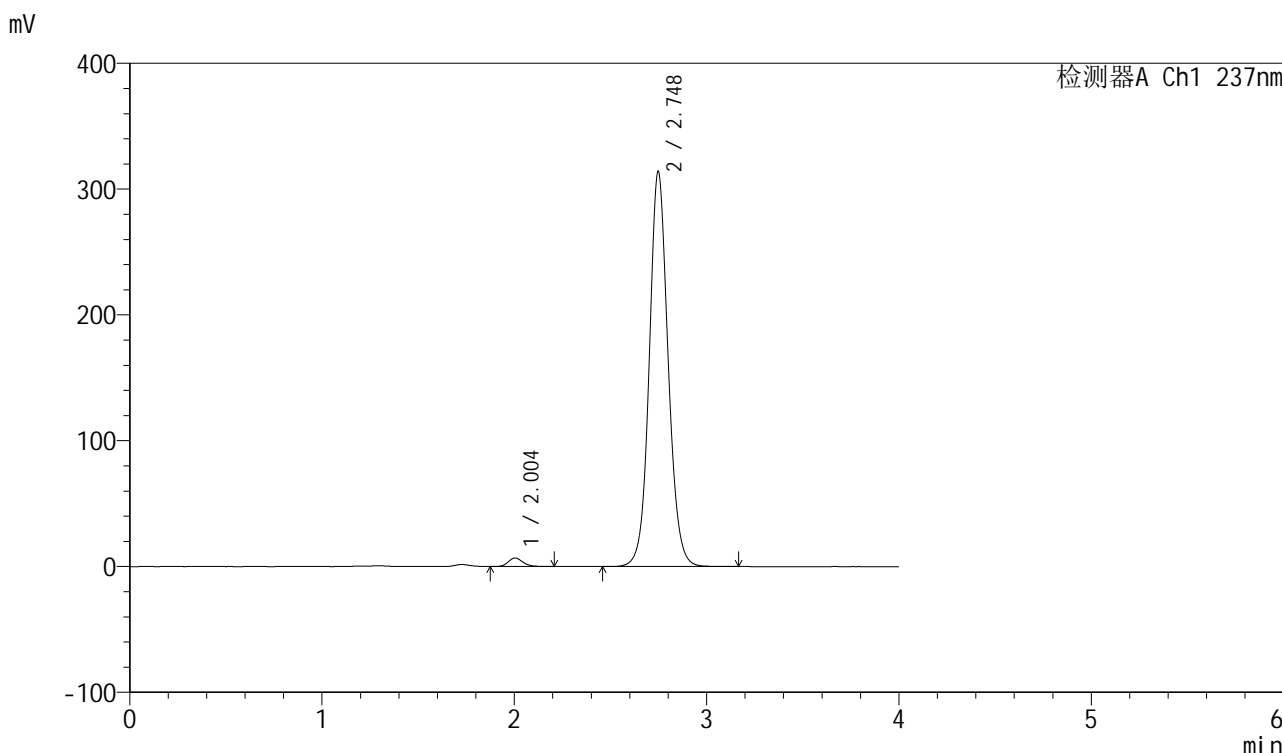
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	36179	1.619	6802	3359	1.165	--
2	2.747	2198095	98.381	322081	3897	1.091	4.729
总计		2234275	100.000	328883			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-438-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:20:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	35879	1.648	6766	3367	1.168	--
2	2.748	2141443	98.352	314010	3914	1.088	4.740
总计		2177322	100.000	320777			

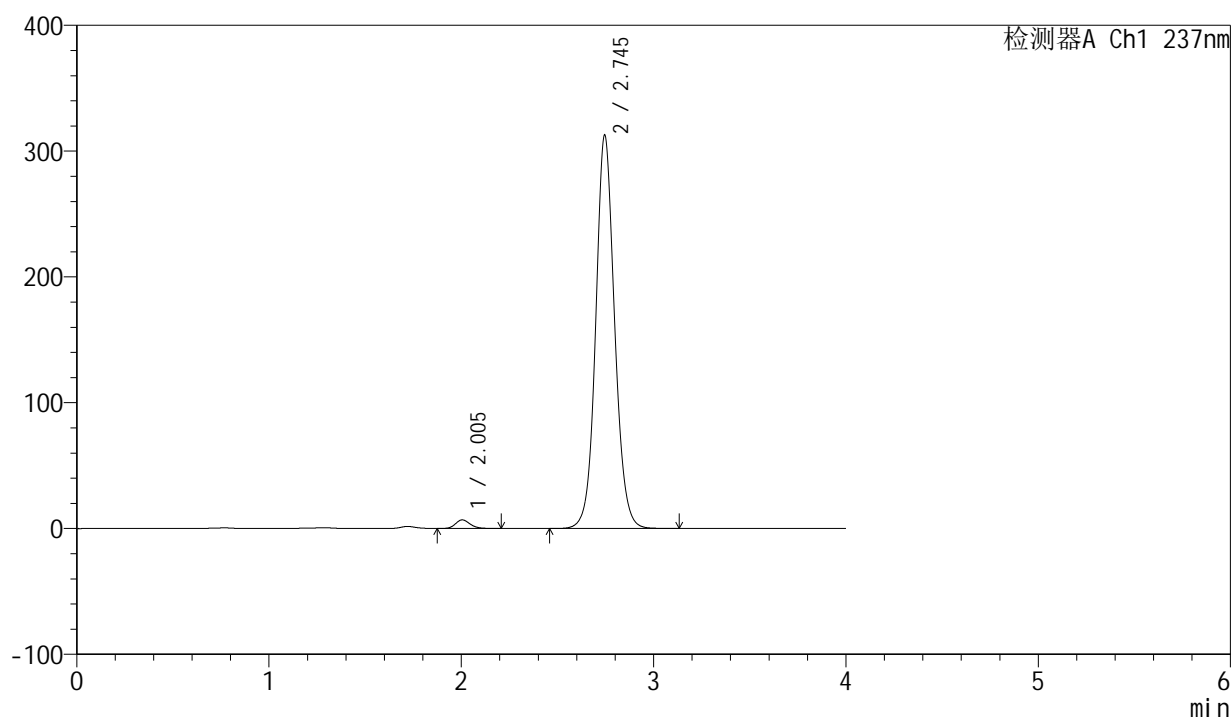
图265 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-439-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:25:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.005	36192	1.666	6852	3401	1.167	--
2	2.745	2135887	98.334	312603	3898	1.086	4.722
总计		2172079	100.000	319455			

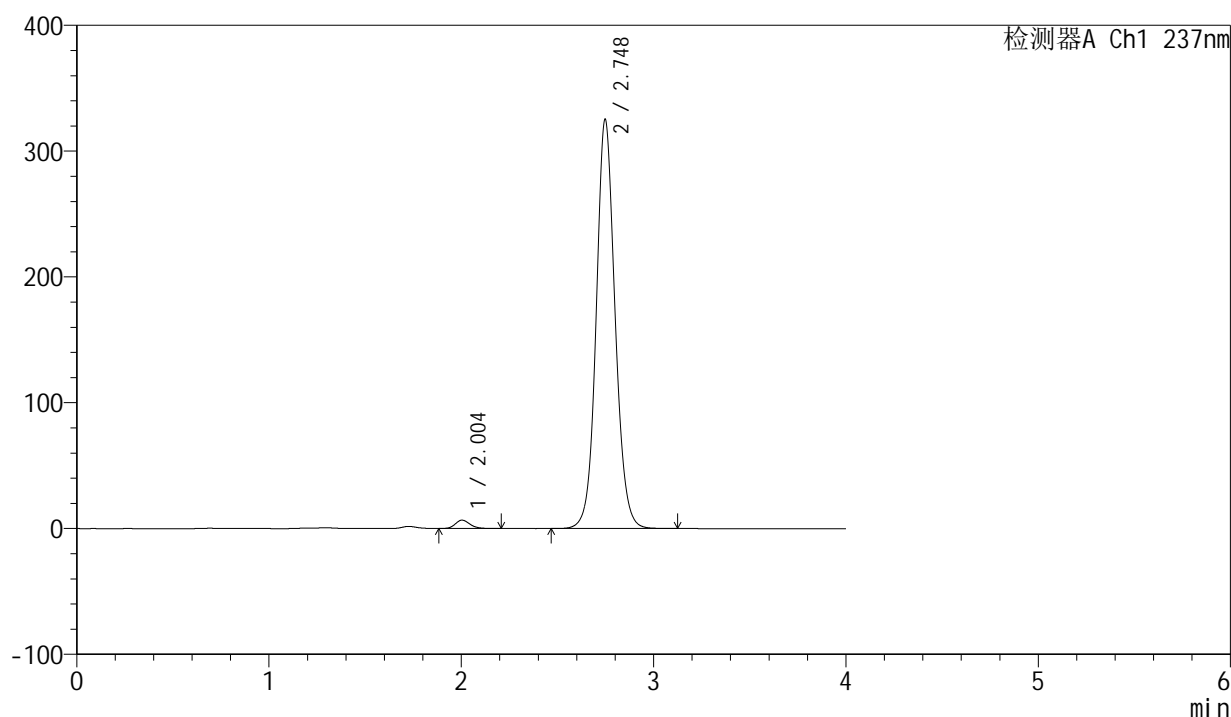
图266 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-440-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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	: 2024/11/20 05:29:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

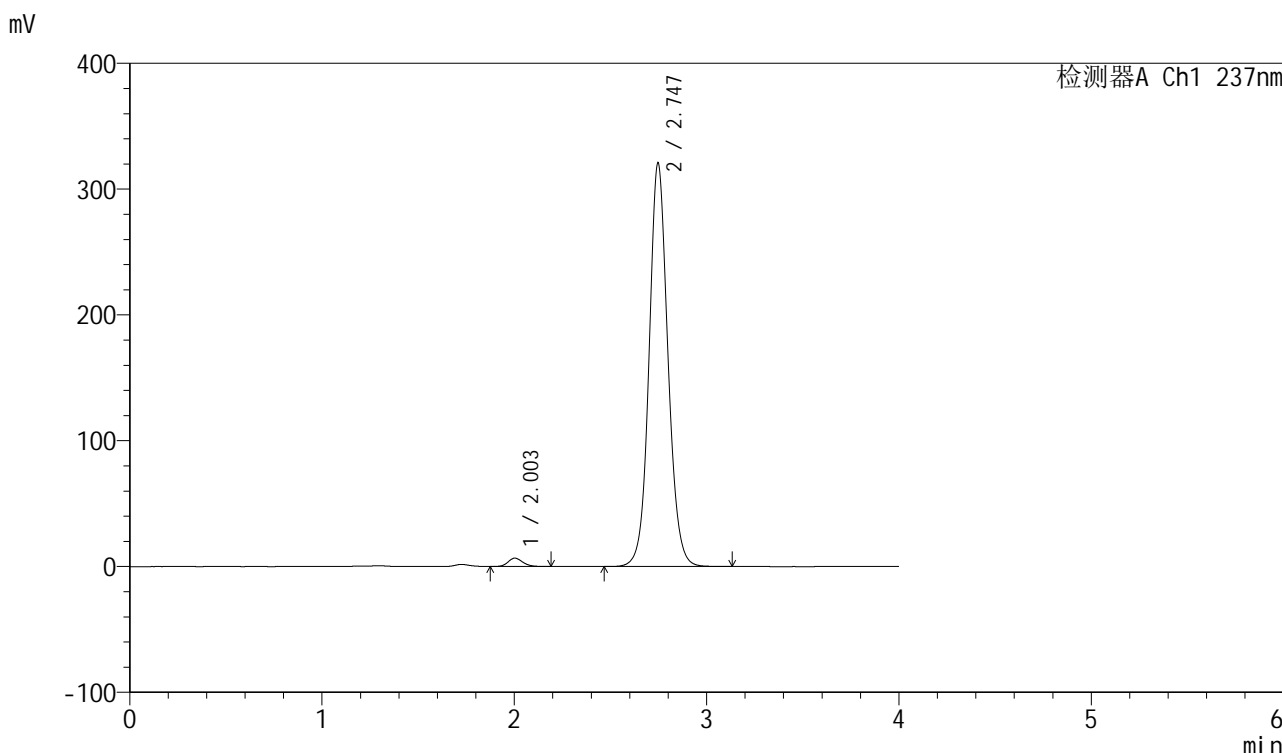
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	35348	1.569	6655	3356	1.169	--
2	2.748	2217773	98.431	325329	3913	1.089	4.734
总计		2253120	100.000	331984			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-441-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:34:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

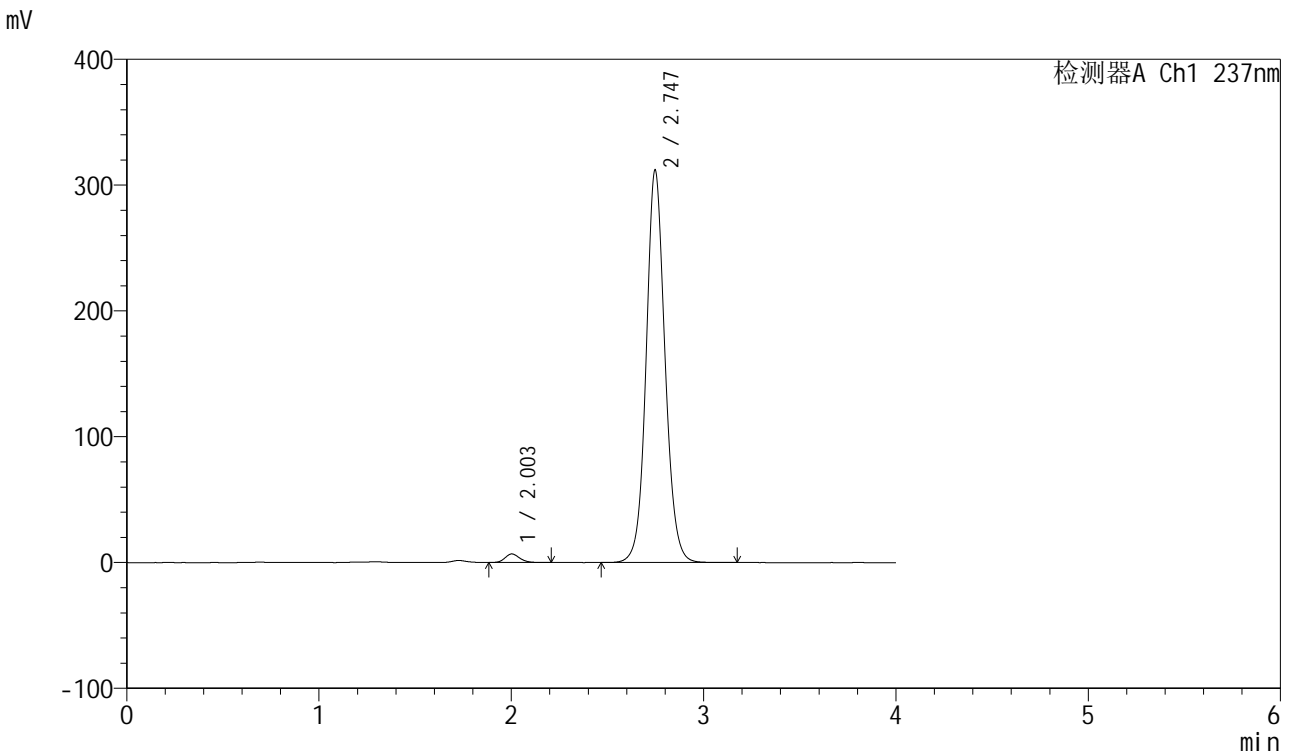
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	35463	1.596	6671	3358	1.167	--
2	2.747	2186056	98.404	320859	3916	1.088	4.739
总计		2221519	100.000	327530			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-442-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:38:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

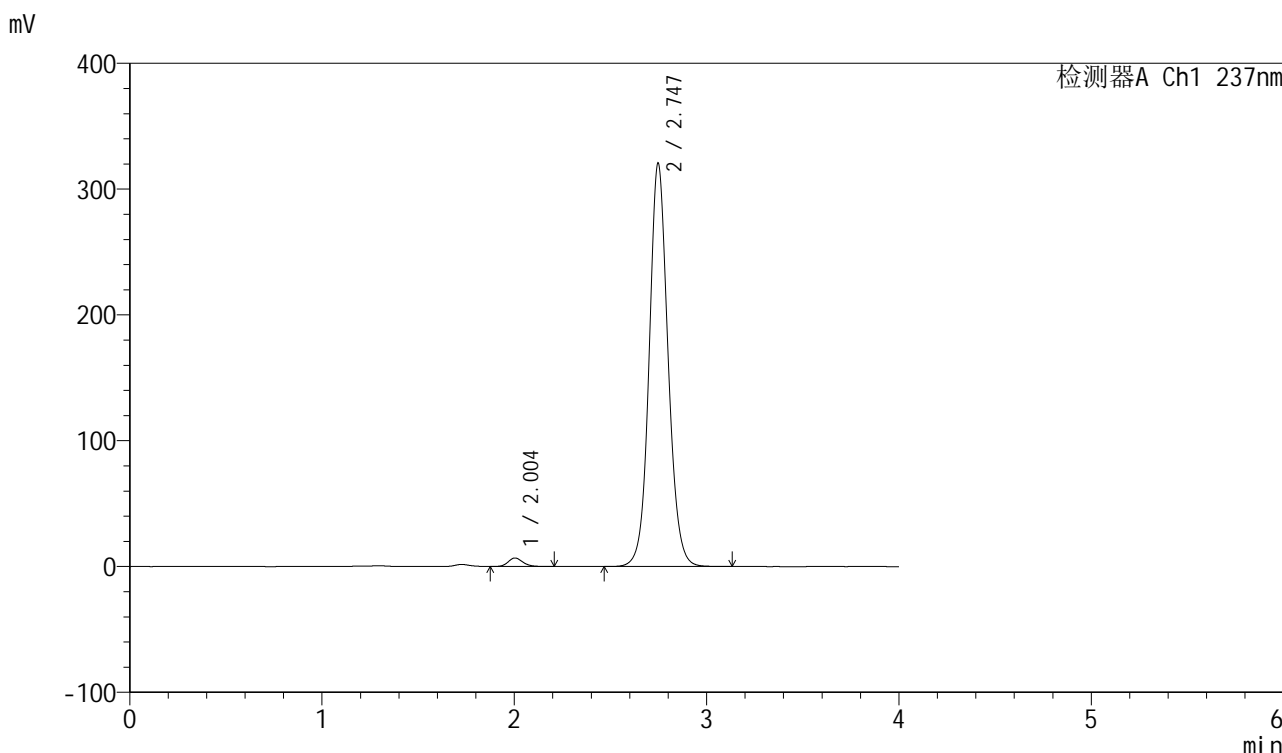
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	36208	1.674	6825	3362	1.166	--
2	2.747	2127344	98.326	312059	3915	1.088	4.744
总计		2163552	100.000	318883			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-443-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:42:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.004	36051	1.620	6792	3365	1.170	--
2	2.747	2188923	98.380	320675	3902	1.089	4.736
总计		2224974	100.000	327467			

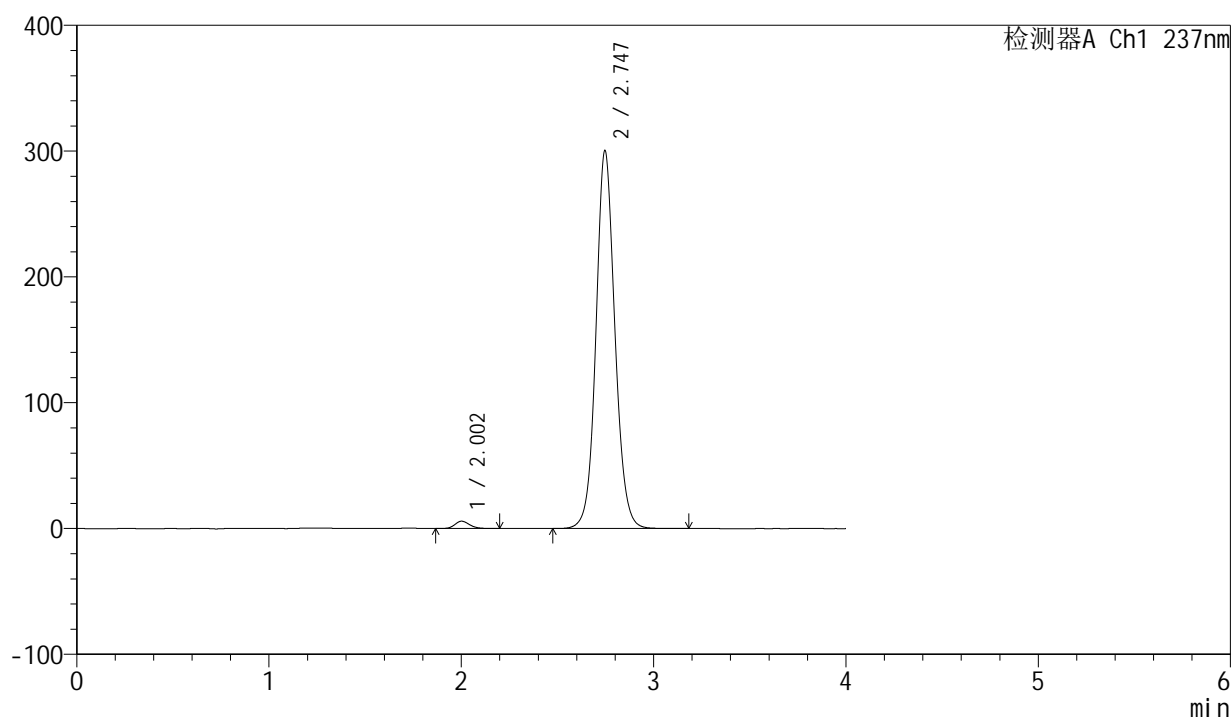
图270 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-444-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.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 05:47:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.002	31344	1.502	5840	3320	1.169	--
2	2.747	2055955	98.498	300487	3880	1.088	4.720
总计		2087299	100.000	306327			

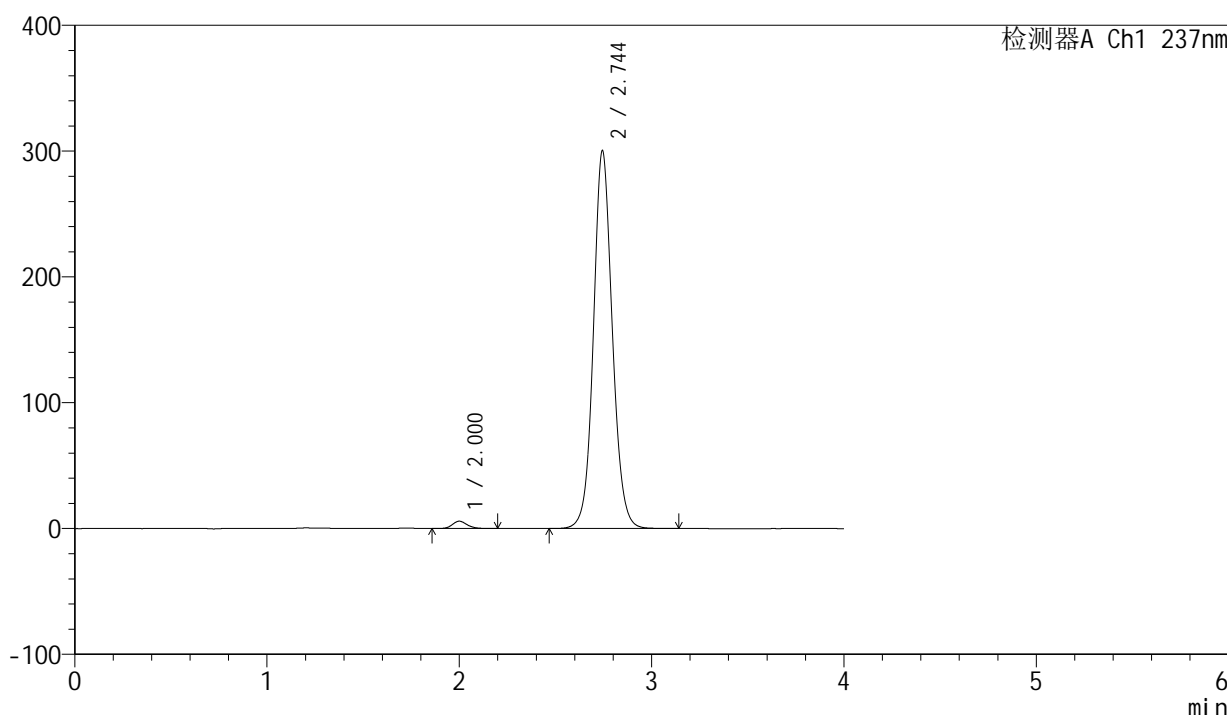
图271 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-13/31-445-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:51:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:29:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<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	2.000	31254	1.501	5812	3296	1.166	--
2	2.744	2050881	98.499	299657	3886	1.087	4.718
总计		2082135	100.000	305470			

图272 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2