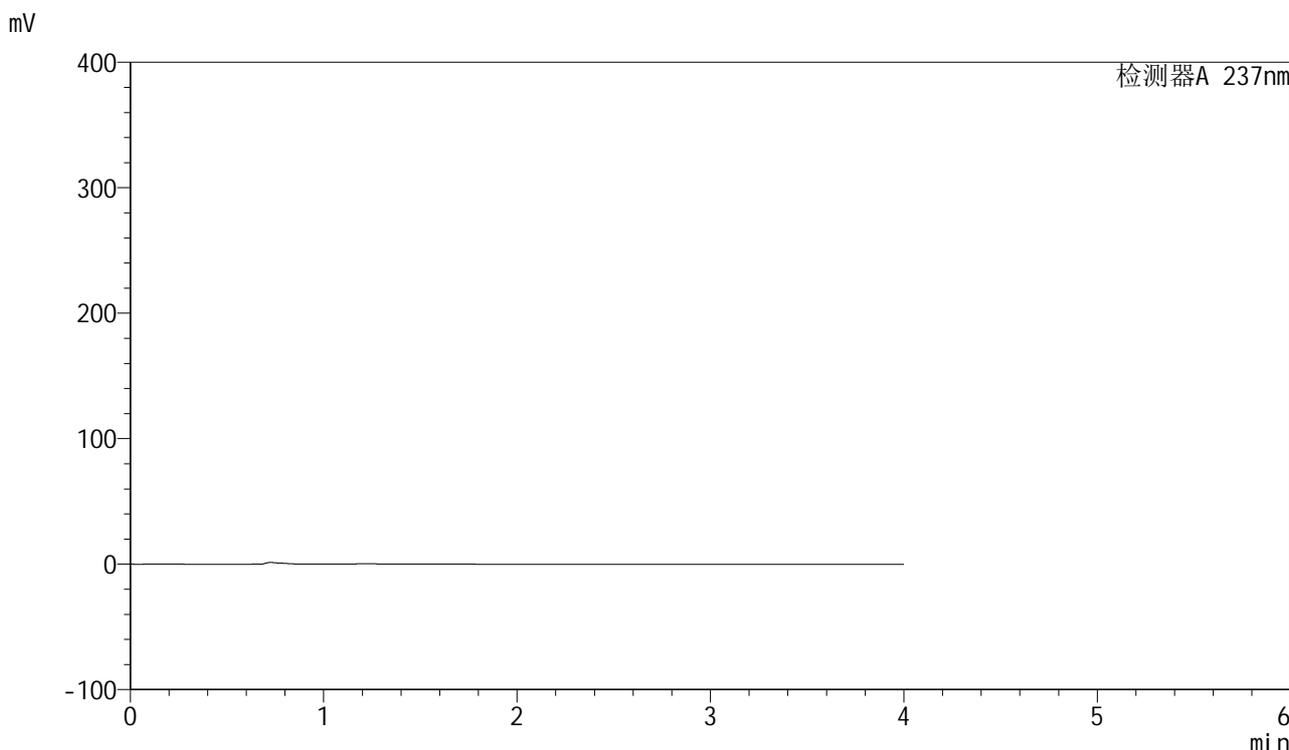


<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-668-3 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 11:44:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V3)	: 2024/04/15 10:53:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

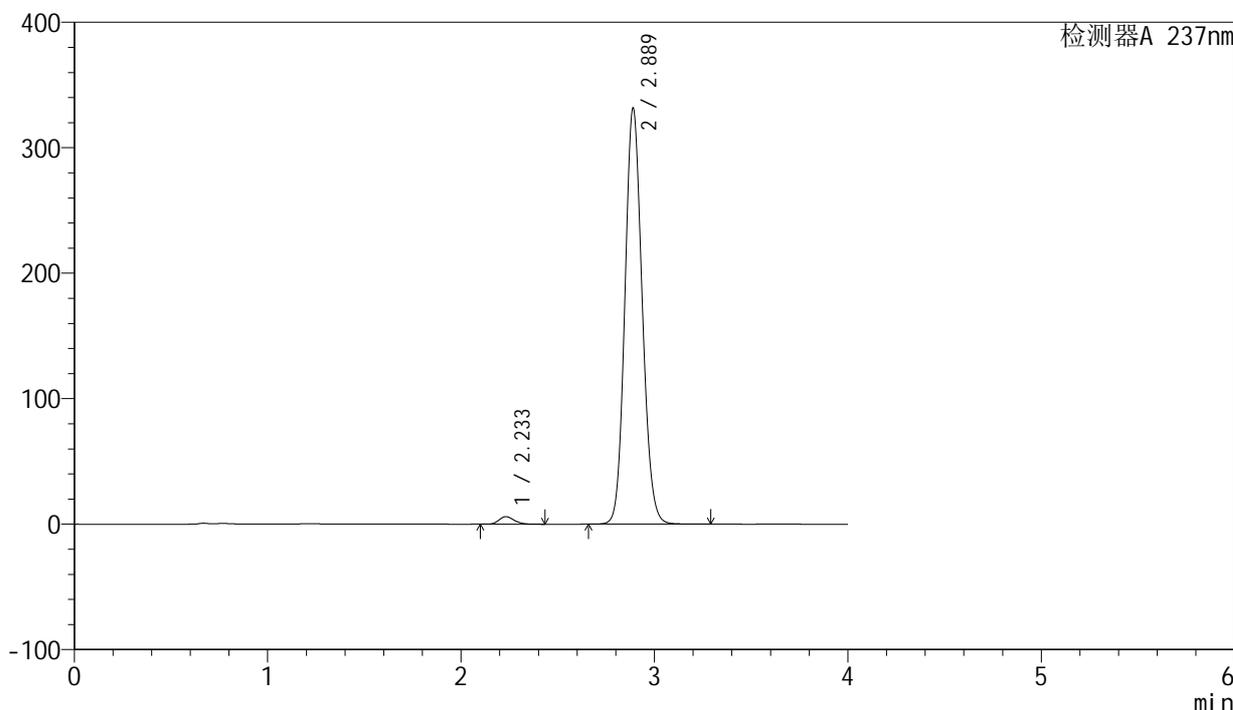
图1 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>溶剂

<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 - 0-52/25-669-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 11:49:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:53:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

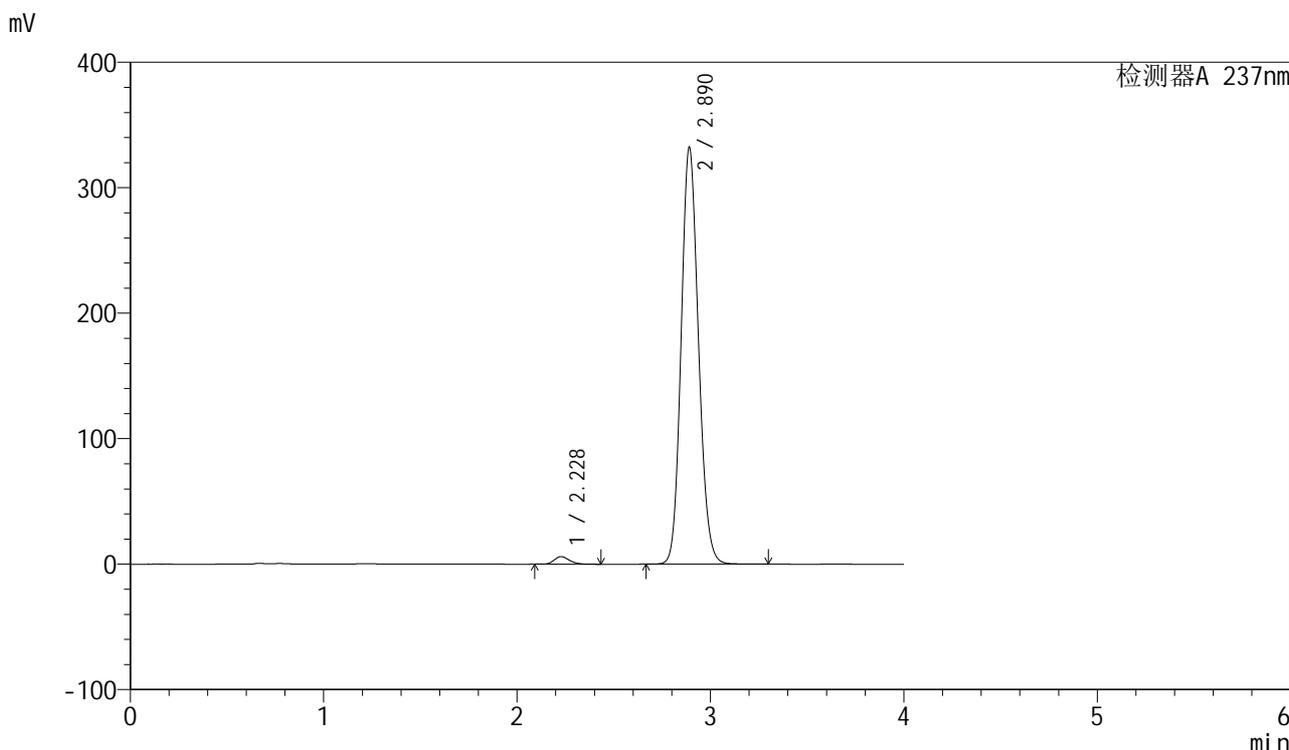
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	32724	1.562	5994	3897	1.200	--
2	2.889	2062915	98.438	331609	5016	1.120	4.289
总计		2095639	100.000	337603			

图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>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 - 0-52/25-670-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 11:53:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:53:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

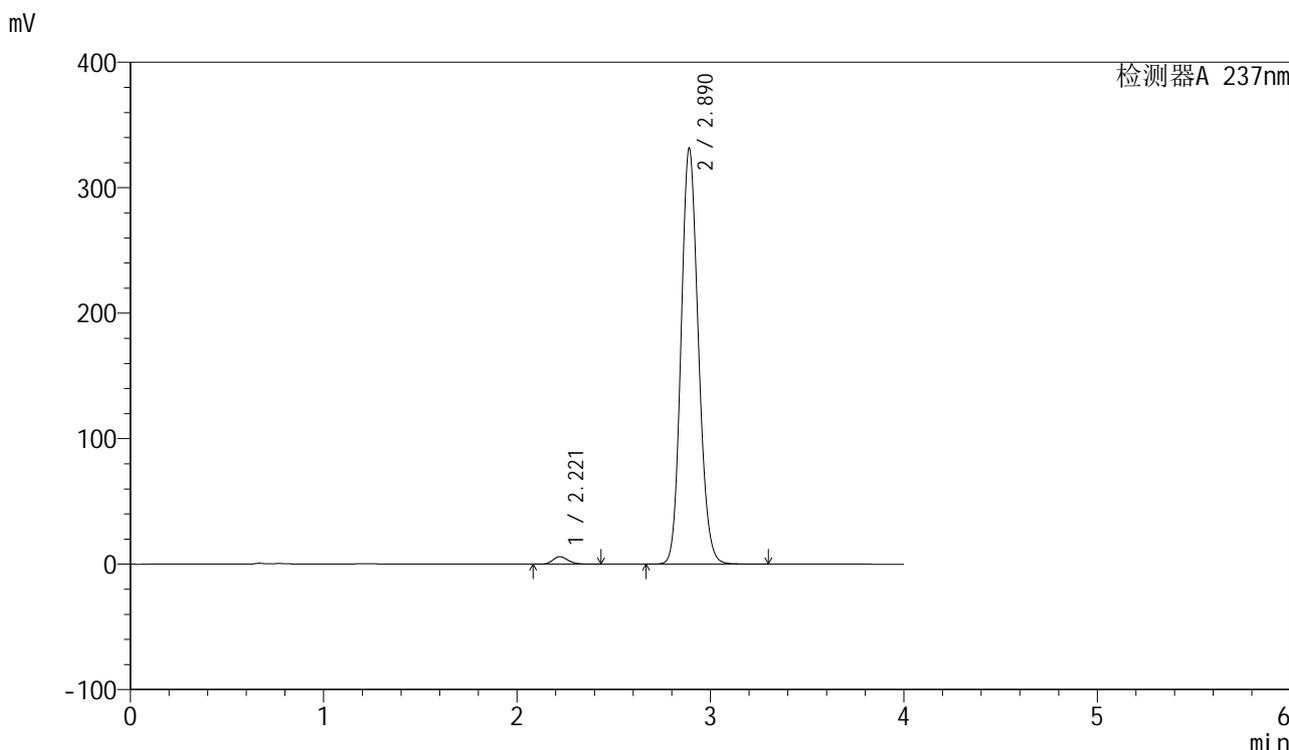
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.228	32795	1.562	6004	3877	1.209	--
2	2.890	2066392	98.438	331845	5016	1.130	4.322
总计		2099187	100.000	337849			

图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>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 - 0-52/25-671-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 11:57:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:53:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	32818	1.564	5995	3838	1.216	--
2	2.890	2065417	98.436	331234	4997	1.137	4.356
总计		2098235	100.000	337229			

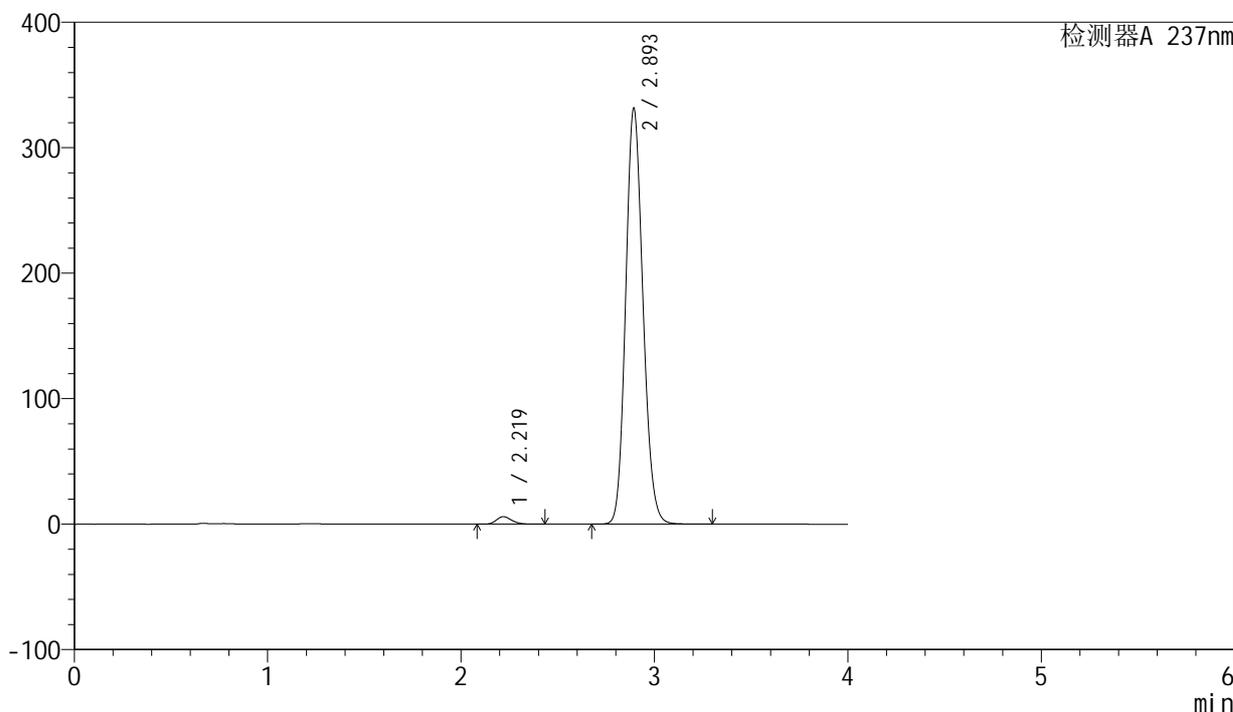
图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-3

<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 - 0-52/25-672-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:02:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	32883	1.568	5990	3828	1.218	--
2	2.893	2064490	98.432	330072	5011	1.143	4.389
总计		2097373	100.000	336062			

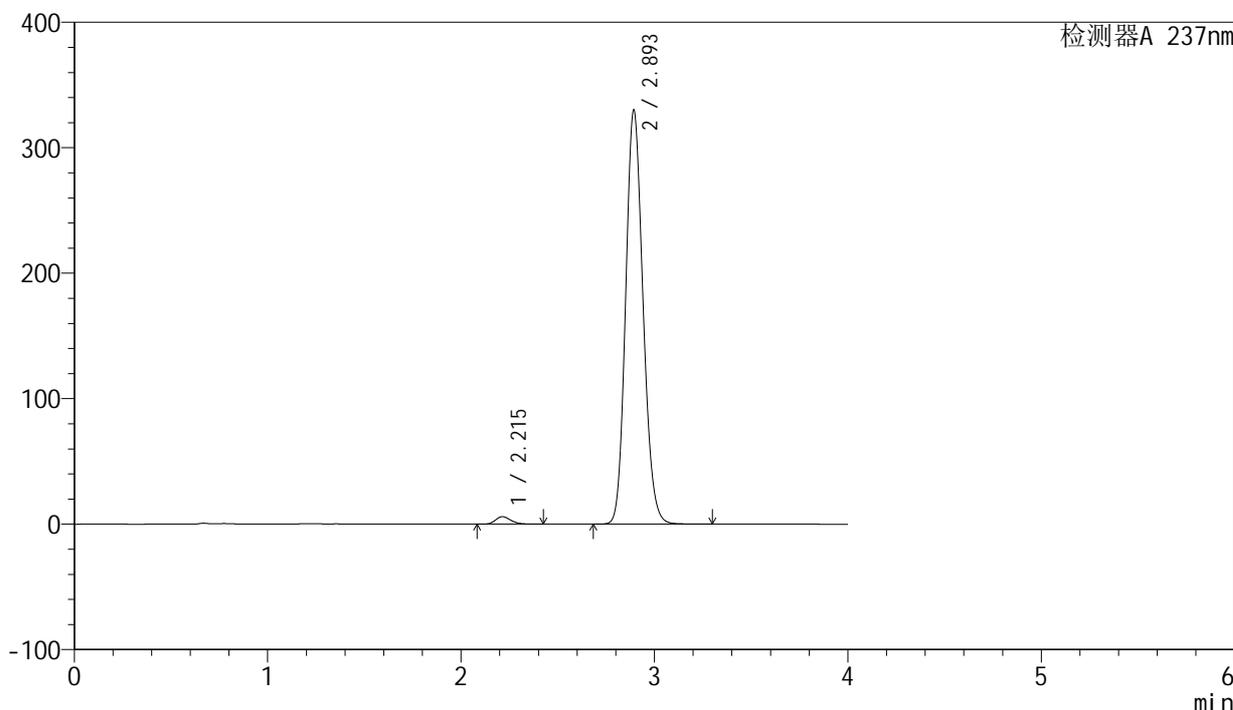
图5 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-4

<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 - 0-52/25-673-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:06:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.215	32747	1.562	5965	3792	1.225	--
2	2.893	2063280	98.438	328695	4974	1.149	4.406
总计		2096026	100.000	334661			

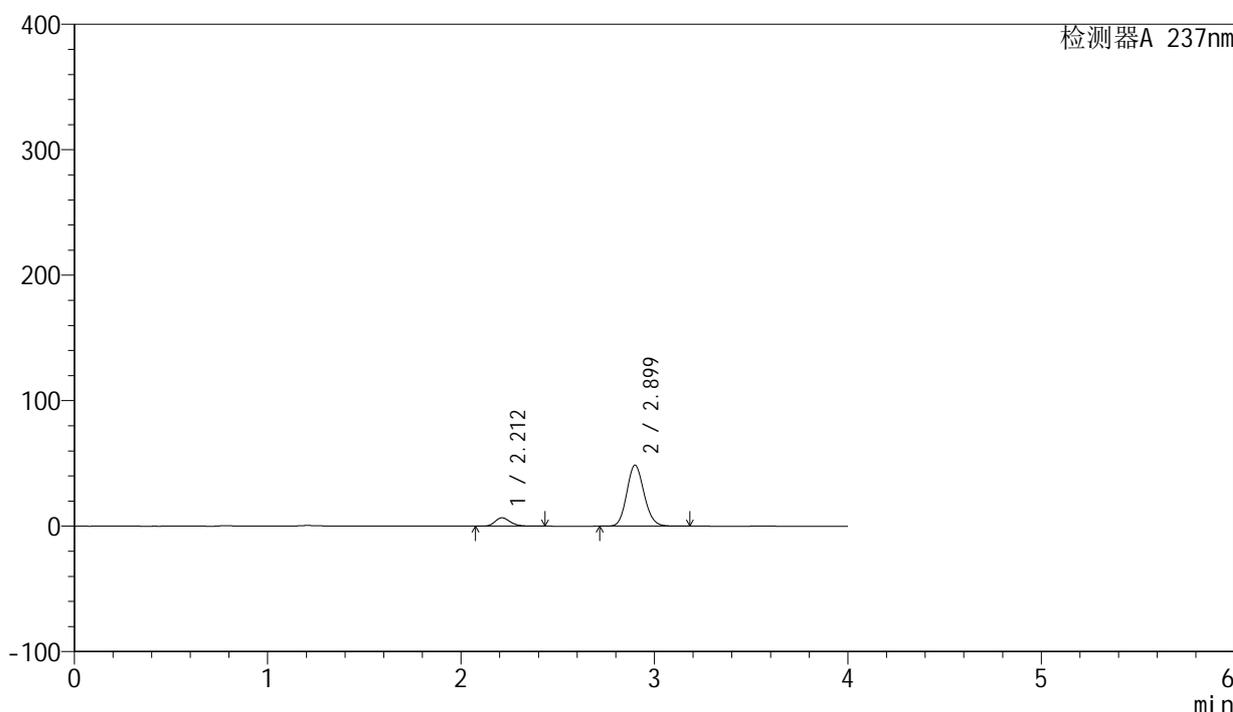
图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-5

<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 - 0-52/25-674-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:11:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.212	36579	10.788	6689	3831	1.226	--
2	2.899	302501	89.212	48567	5041	1.126	4.488
总计		339080	100.000	55257			

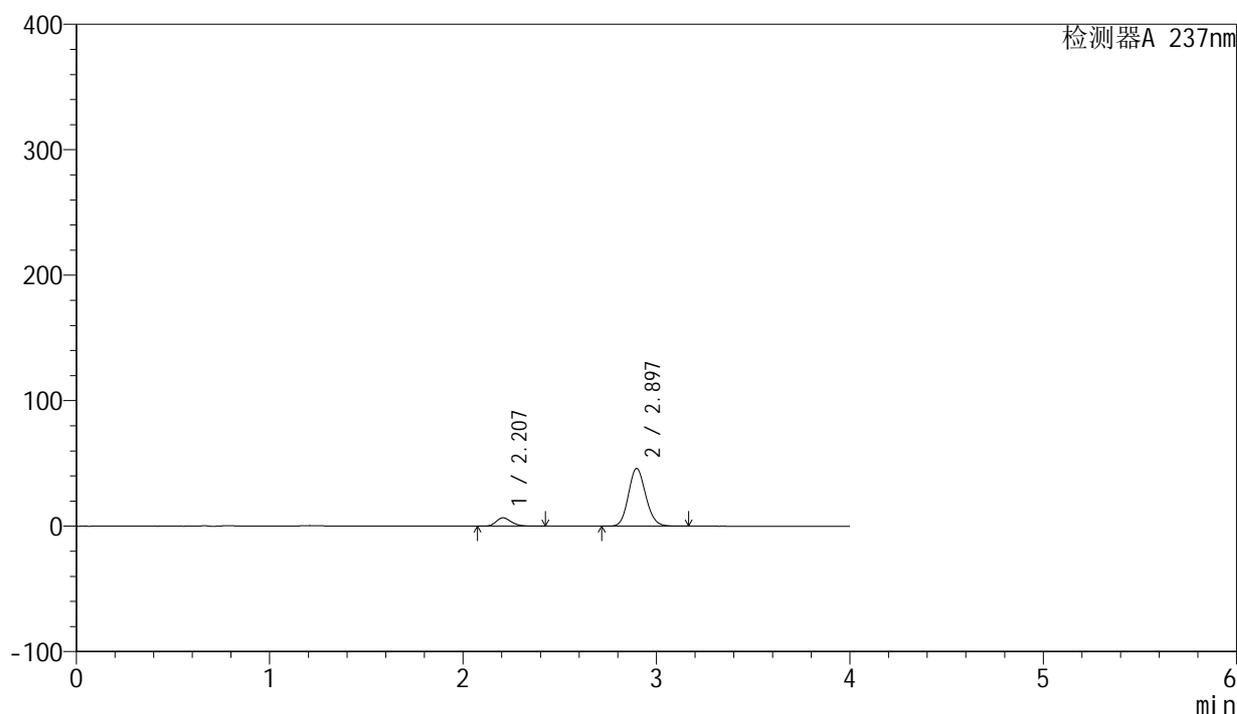
图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-675-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:15:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	36265	11.256	6645	3833	1.227	--
2	2.897	285929	88.744	46024	5046	1.128	4.515
总计		322195	100.000	52669			

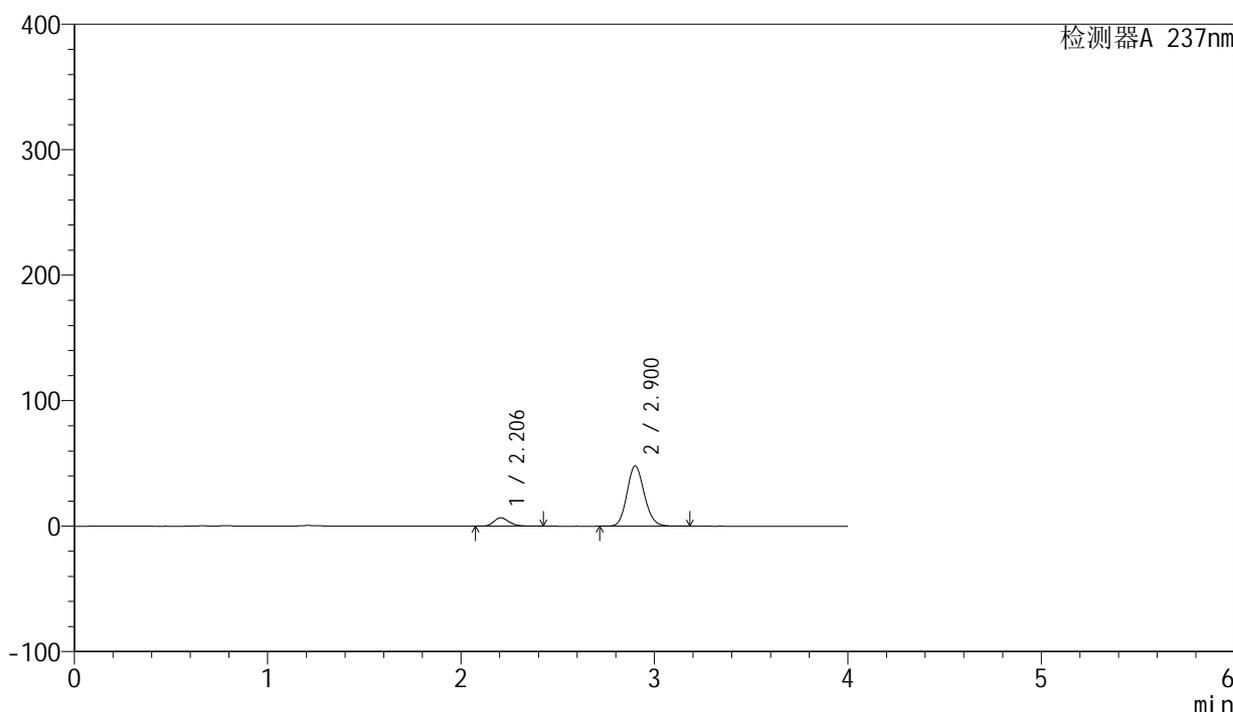
图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-676-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:19:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

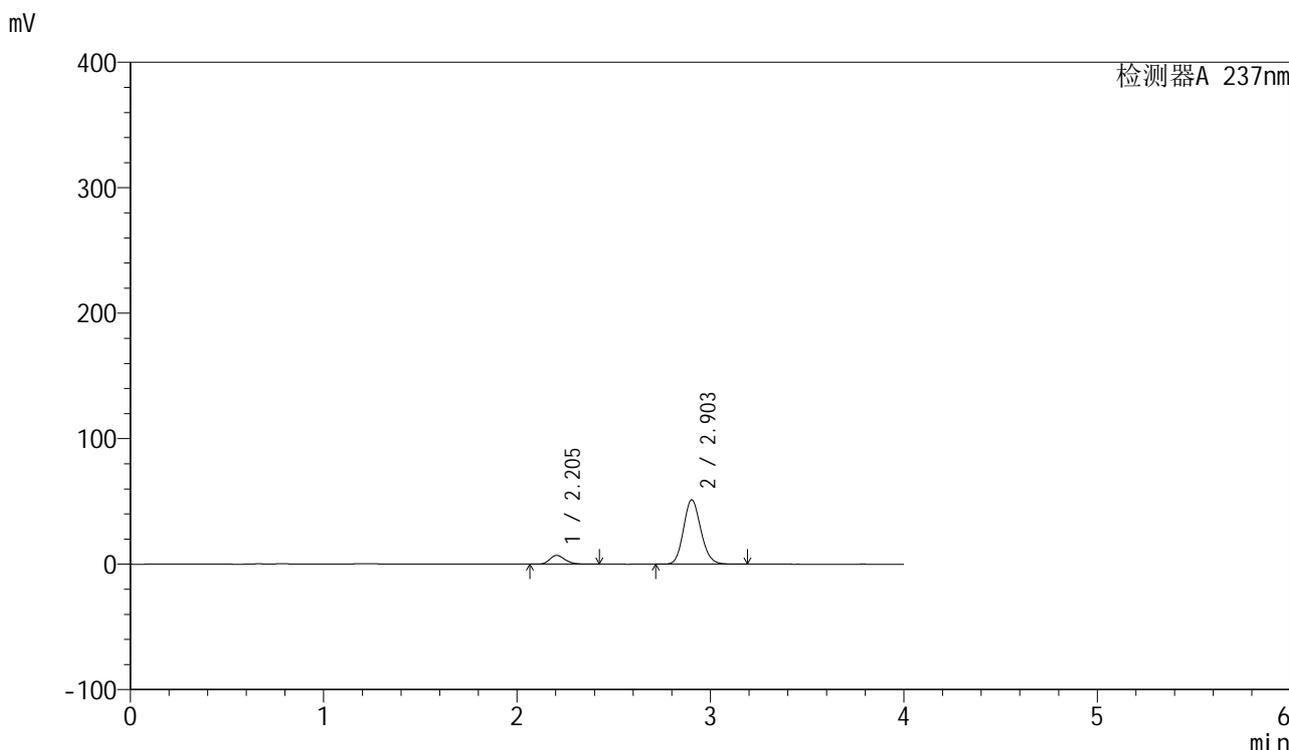
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.206	36449	10.858	6682	3823	1.231	--
2	2.900	299222	89.142	47882	5037	1.132	4.537
总计		335671	100.000	54564			

图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-677-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:24:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.205	38574	10.758	7050	3801	1.233	--
2	2.903	320002	89.242	51251	5033	1.135	4.549
总计		358577	100.000	58302			

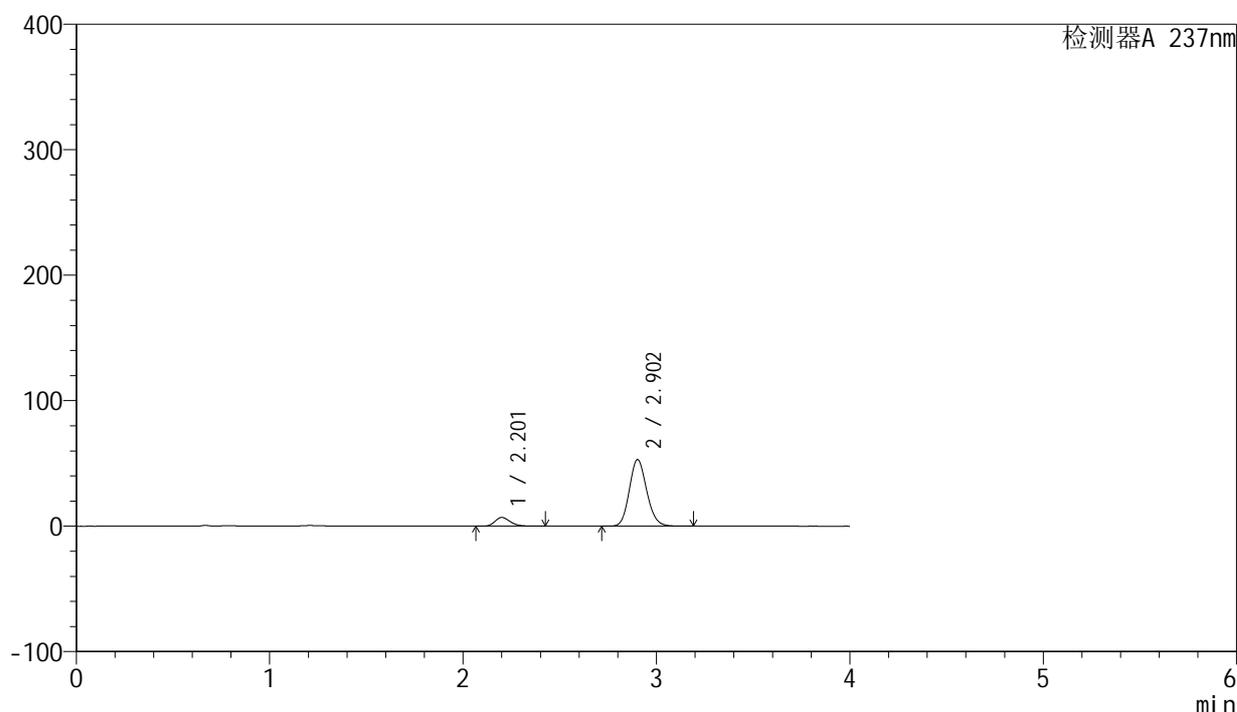
图10 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-678-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:28:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	37977	10.282	6905	3804	1.239	--
2	2.902	331366	89.718	52950	5027	1.136	4.575
总计		369343	100.000	59855			

图11 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1



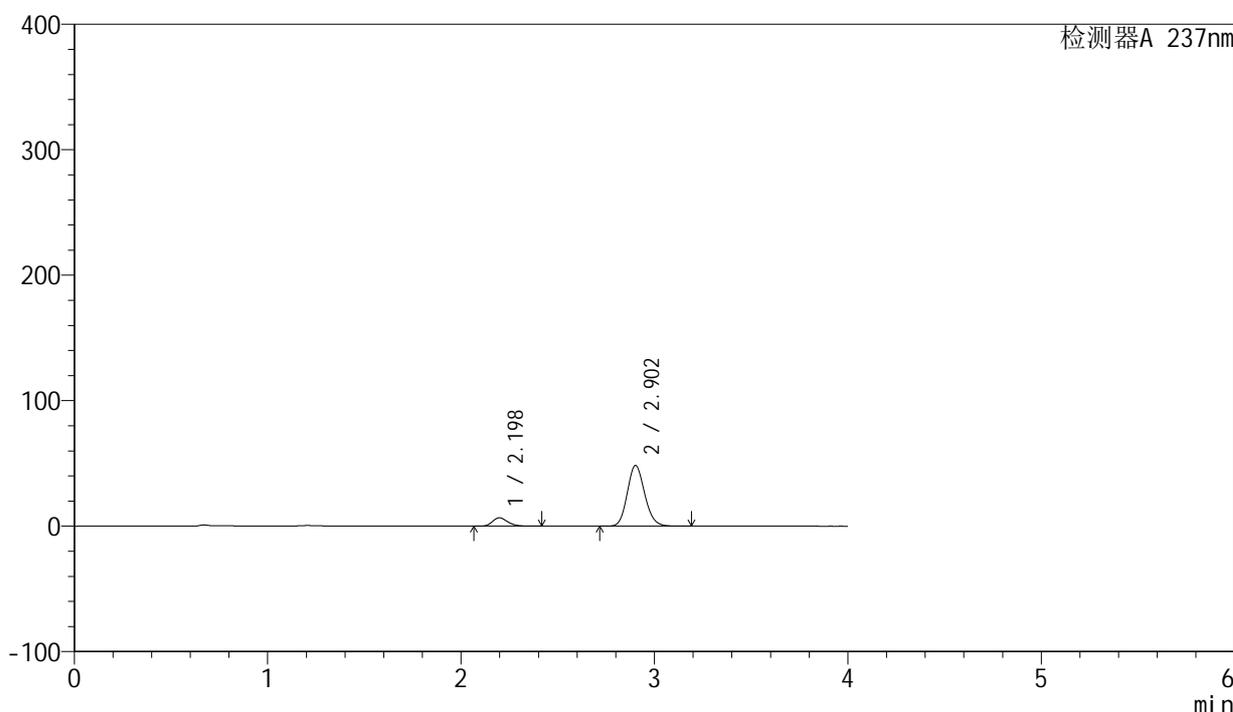
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-679-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:32:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

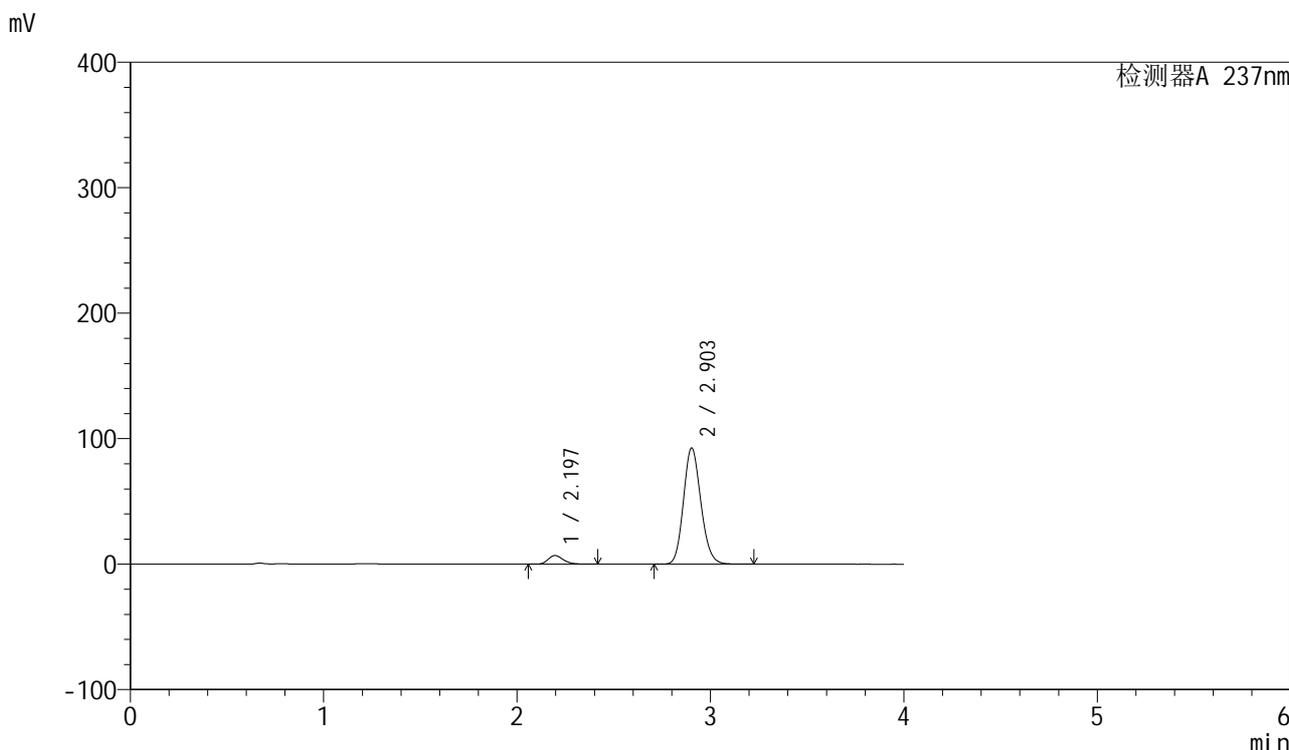
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	36544	10.771	6676	3785	1.237	--
2	2.902	302724	89.229	48264	5011	1.138	4.584
总计		339268	100.000	54939			

图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-680-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:37:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	37611	6.091	6881	3787	1.236	--
2	2.903	579877	93.909	92497	5006	1.144	4.602
总计		617488	100.000	99378			

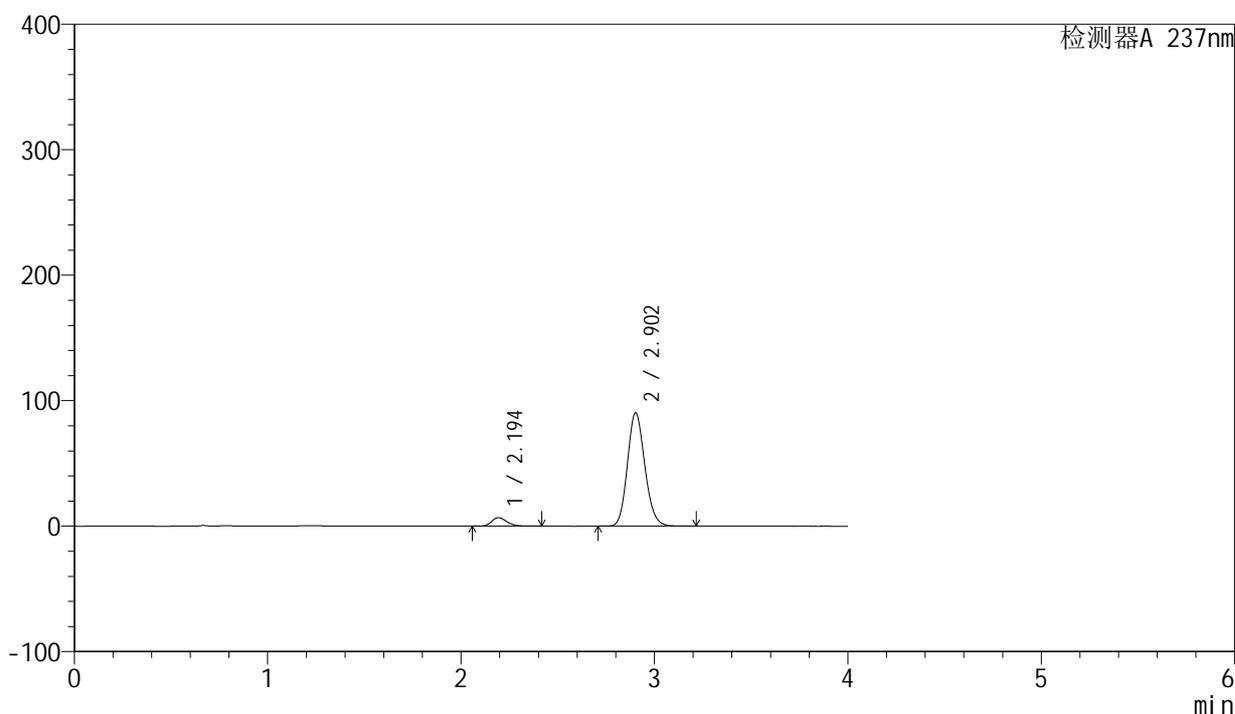
图13 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-681-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:41:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	37292	6.181	6803	3778	1.237	--
2	2.902	566038	93.819	90234	5007	1.145	4.615
总计		603330	100.000	97038			

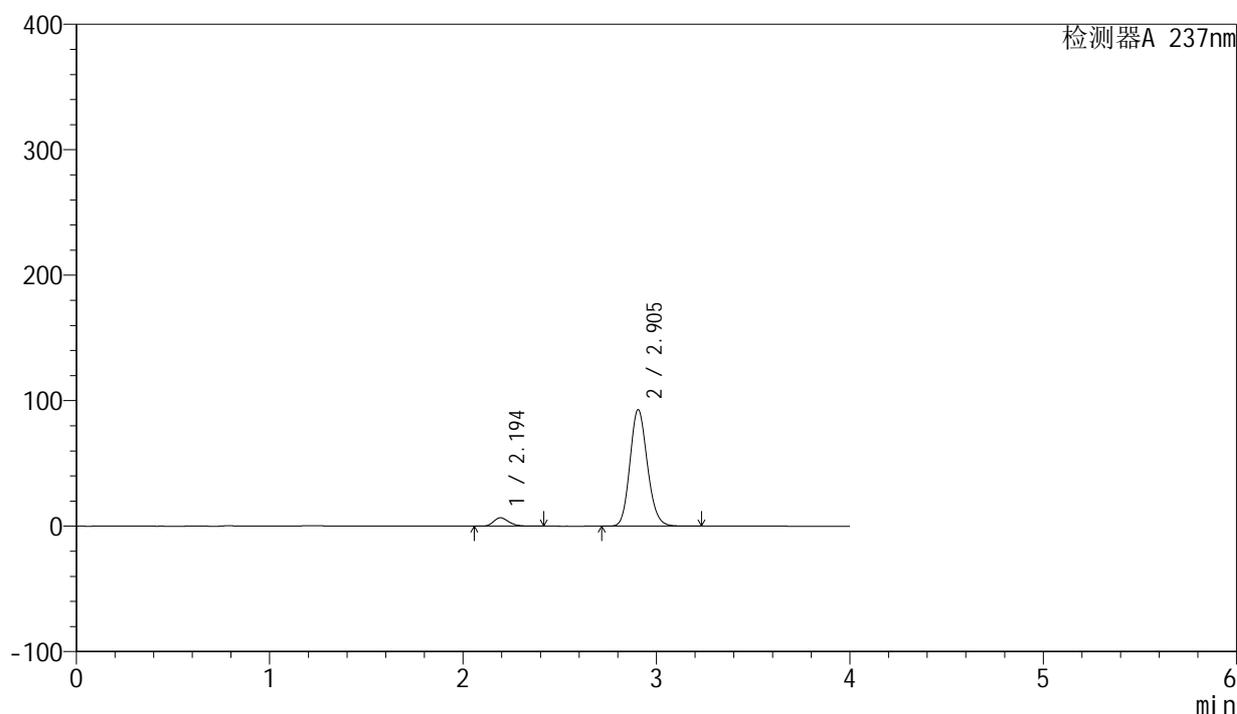
图14 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-682-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:45:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	36714	5.931	6696	3780	1.238	--
2	2.905	582346	94.069	92951	5009	1.146	4.634
总计		619060	100.000	99646			

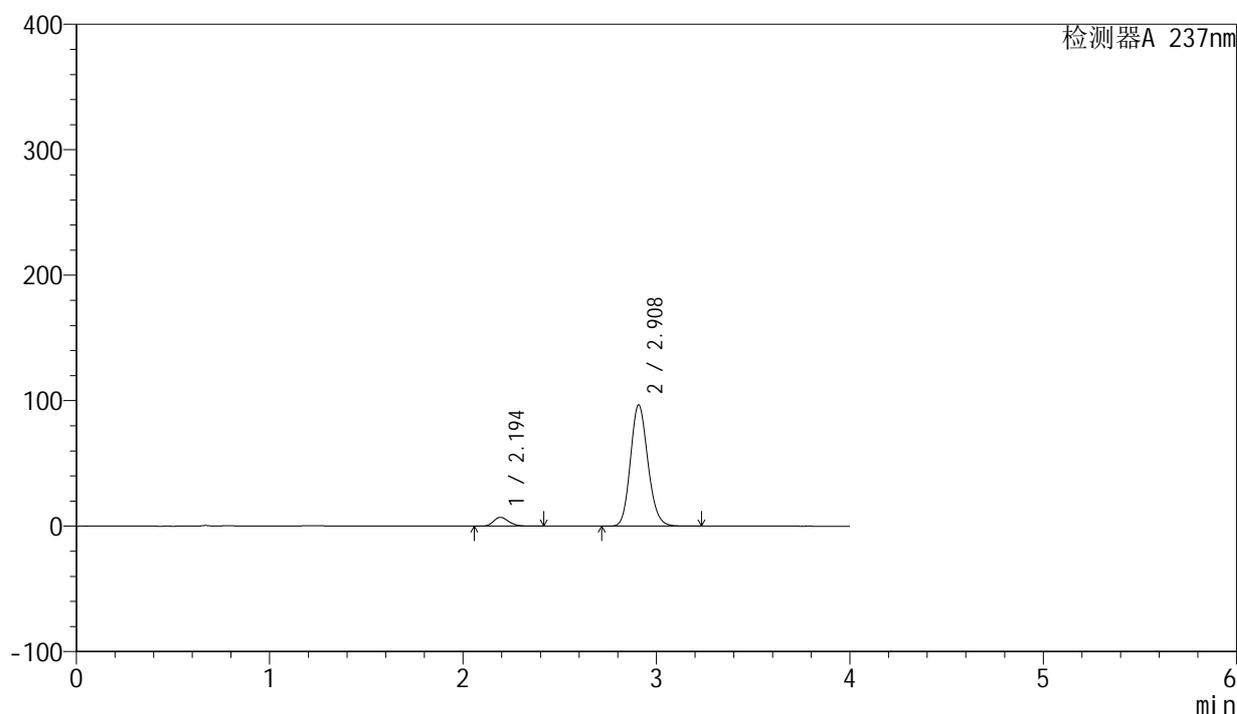
图15 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-683-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:50:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	38797	6.009	7063	3773	1.240	--
2	2.908	606818	93.991	96563	5007	1.148	4.649
总计		645616	100.000	103626			

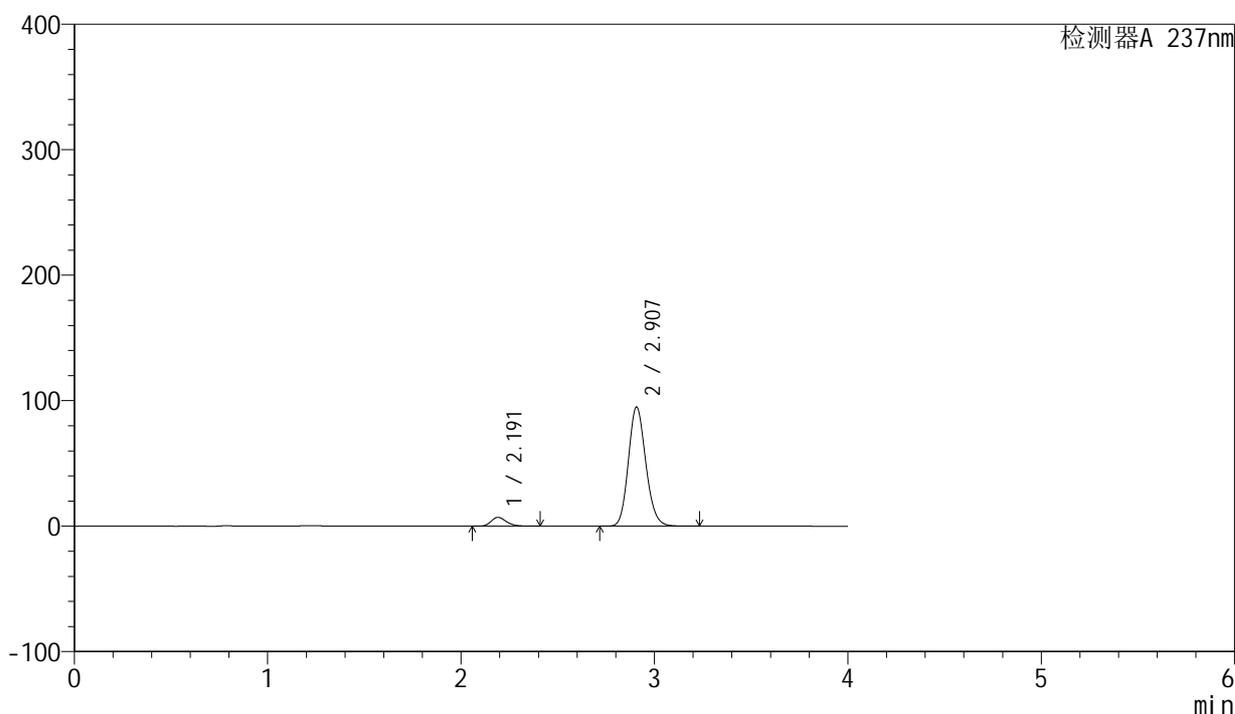
图16 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-684-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:54:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	38537	6.075	7021	3771	1.240	--
2	2.907	595797	93.925	94863	5009	1.149	4.662
总计		634334	100.000	101884			

图17 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1



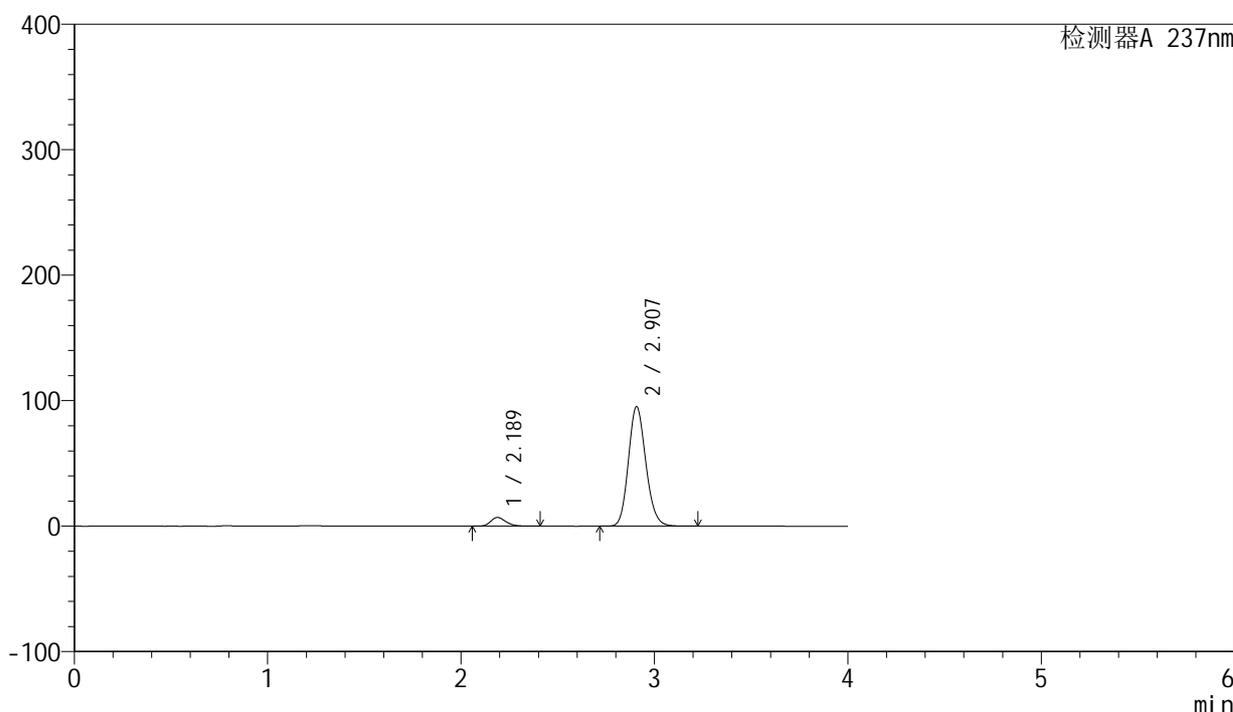
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-685-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P6.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 12:58:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	37926	5.967	6947	3770	1.238	--
2	2.907	597673	94.033	95154	5006	1.149	4.680
总计		635599	100.000	102101			

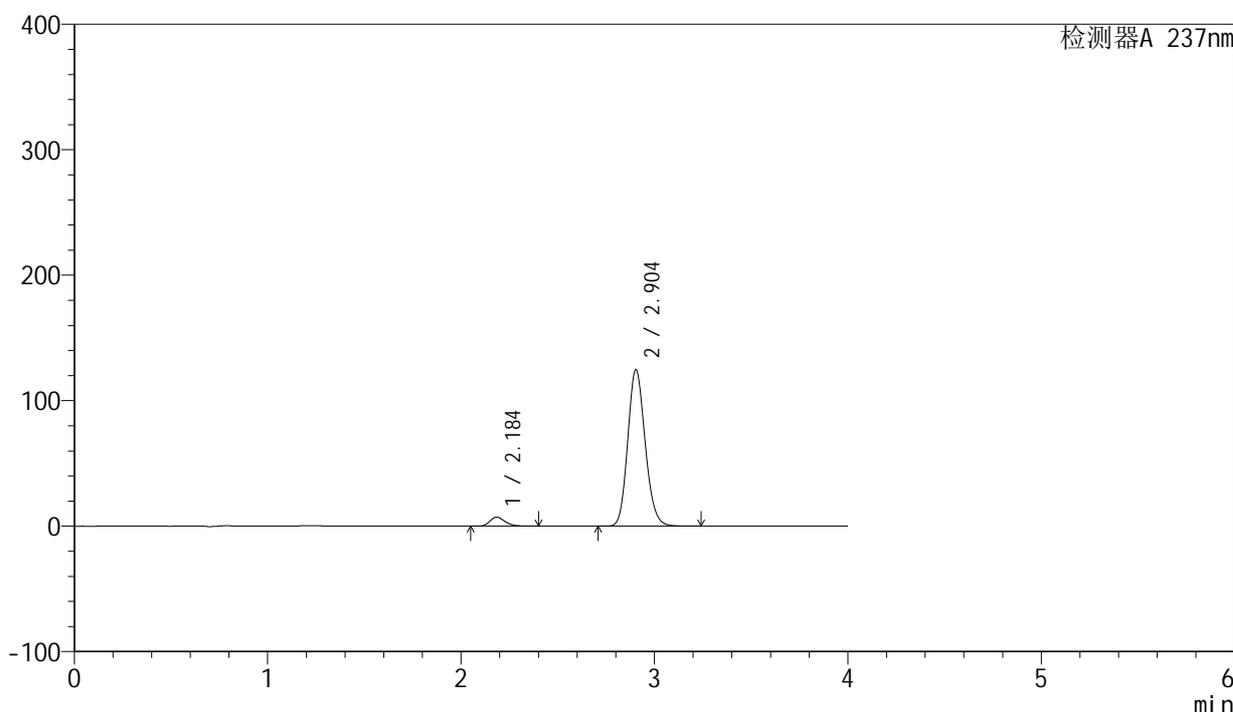
图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-686-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:03:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	39086	4.757	7127	3768	1.239	--
2	2.904	782490	95.243	124810	5007	1.152	4.695
总计		821576	100.000	131937			

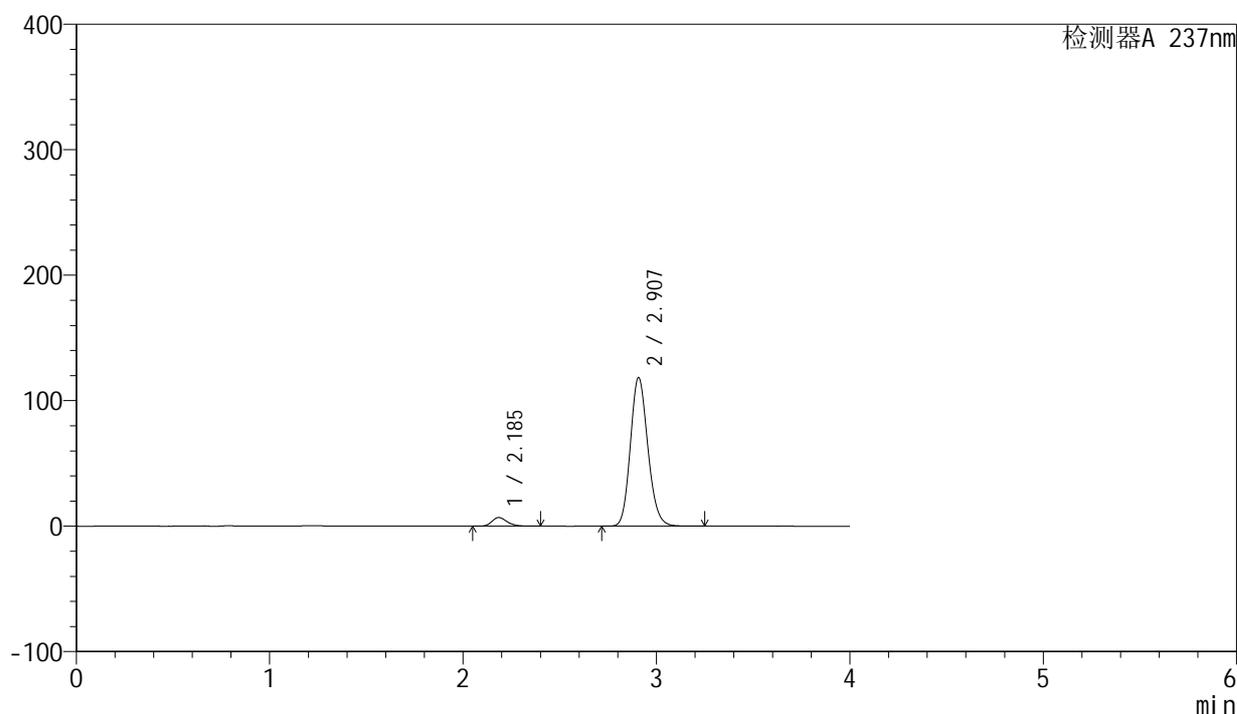
图19 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-687-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:07:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	37650	4.811	6859	3745	1.239	--
2	2.907	744856	95.189	118348	4989	1.153	4.697
总计		782506	100.000	125207			

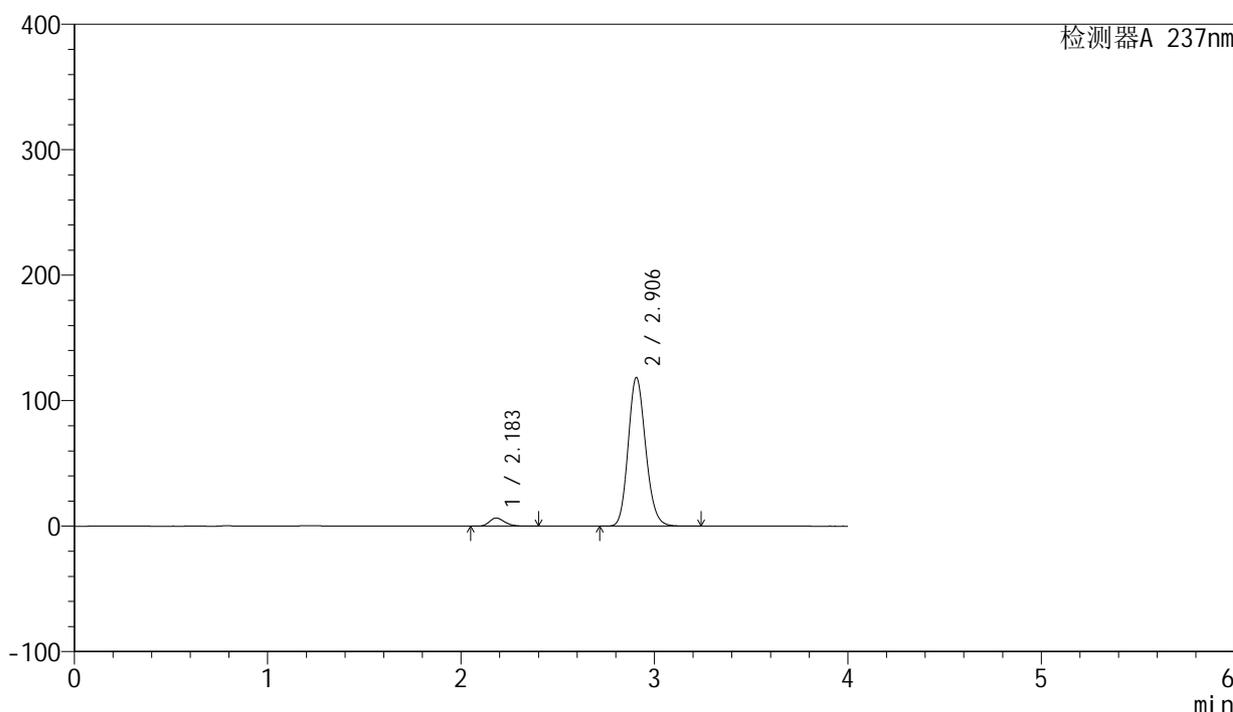
图20 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-688-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:11:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

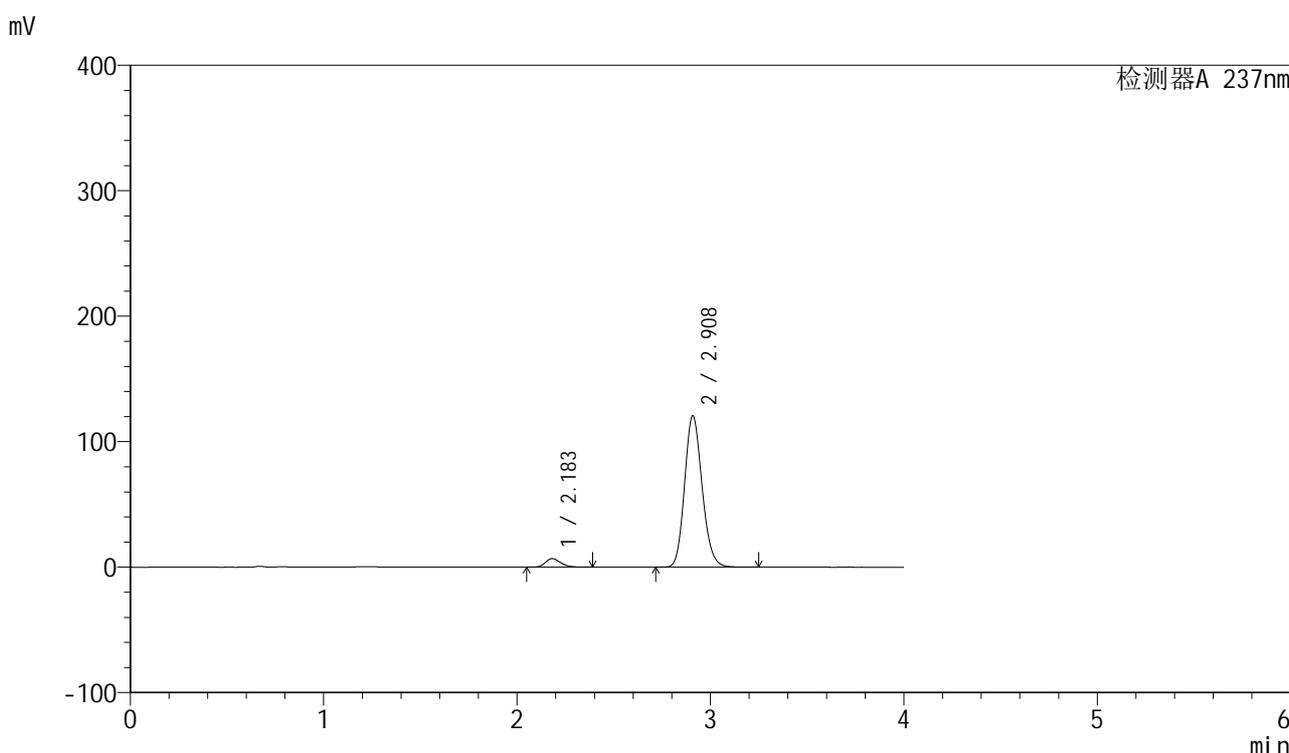
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	35672	4.566	6506	3736	1.238	--
2	2.906	745570	95.434	118488	4977	1.153	4.705
总计		781242	100.000	124995			

图21 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-689-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:16:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	37445	4.695	6831	3734	1.237	--
2	2.908	760127	95.305	120350	4982	1.154	4.717
总计		797572	100.000	127180			

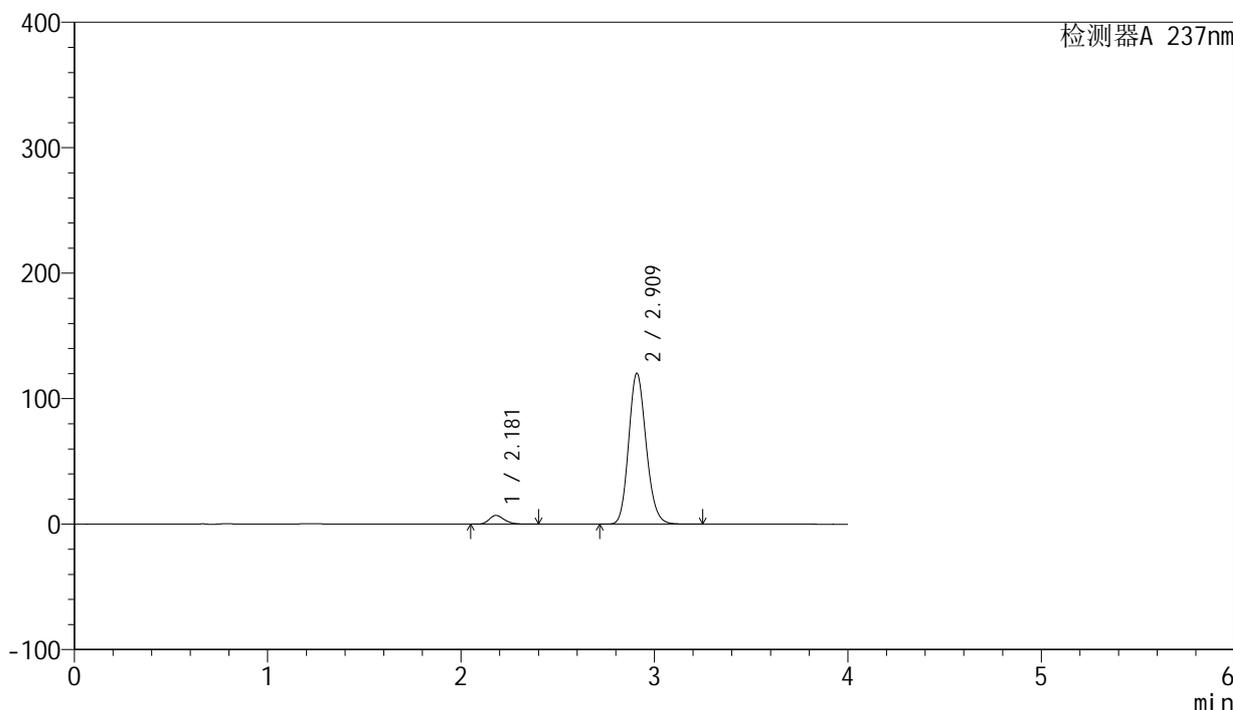
图22 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-690-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:20:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.181	38004	4.782	6955	3745	1.239	--
2	2.909	756712	95.218	119831	4994	1.155	4.736
总计		794716	100.000	126787			

图23 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1



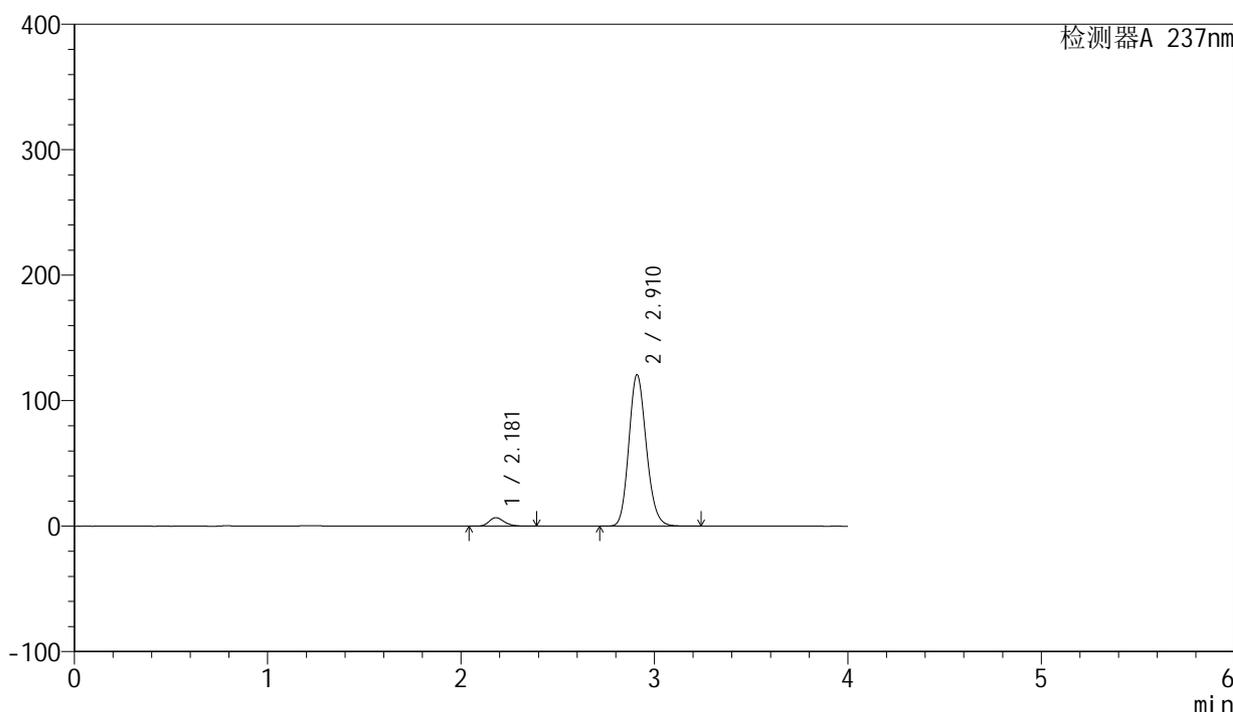
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-691-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:25:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.181	37066	4.654	6786	3737	1.238	--
2	2.910	759298	95.346	120251	4991	1.155	4.743
总计		796364	100.000	127036			

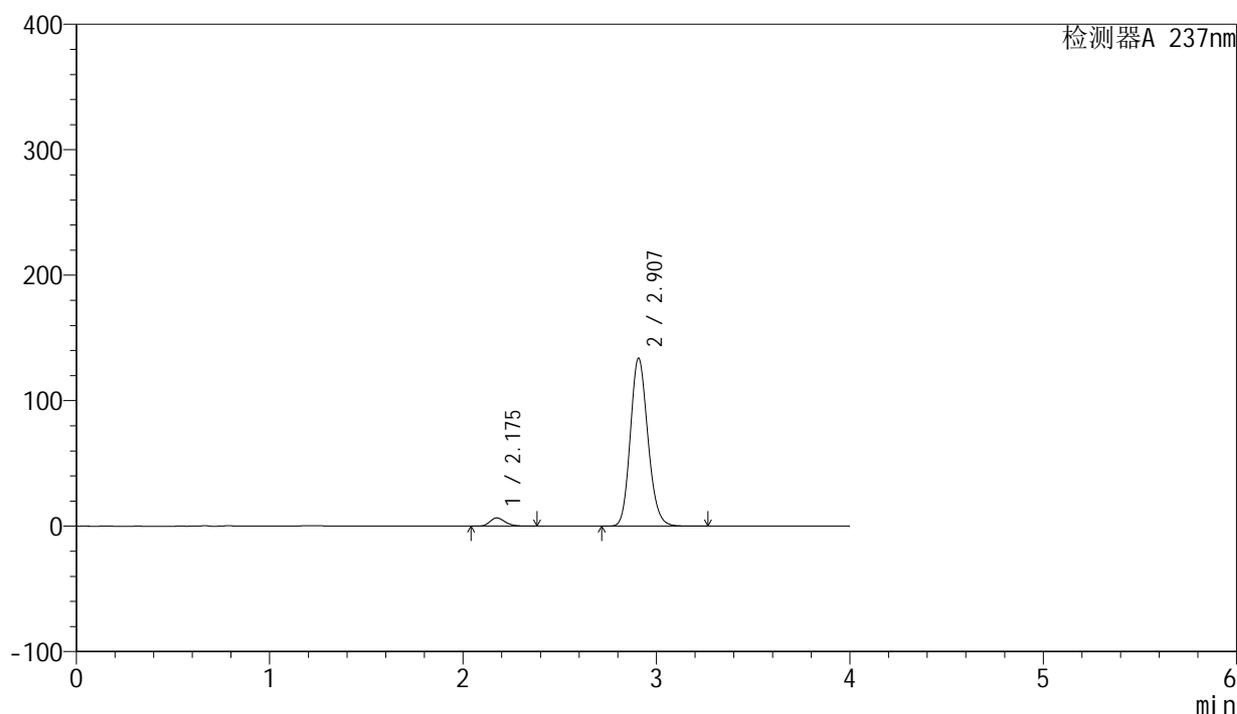
图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-692-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-4		
进样体积	: 10 $\mu$ l	版本号	: 6.115
进样时间	: 2024/04/12 13:35:38	实验者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:57	处理者	: xiechaojun
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

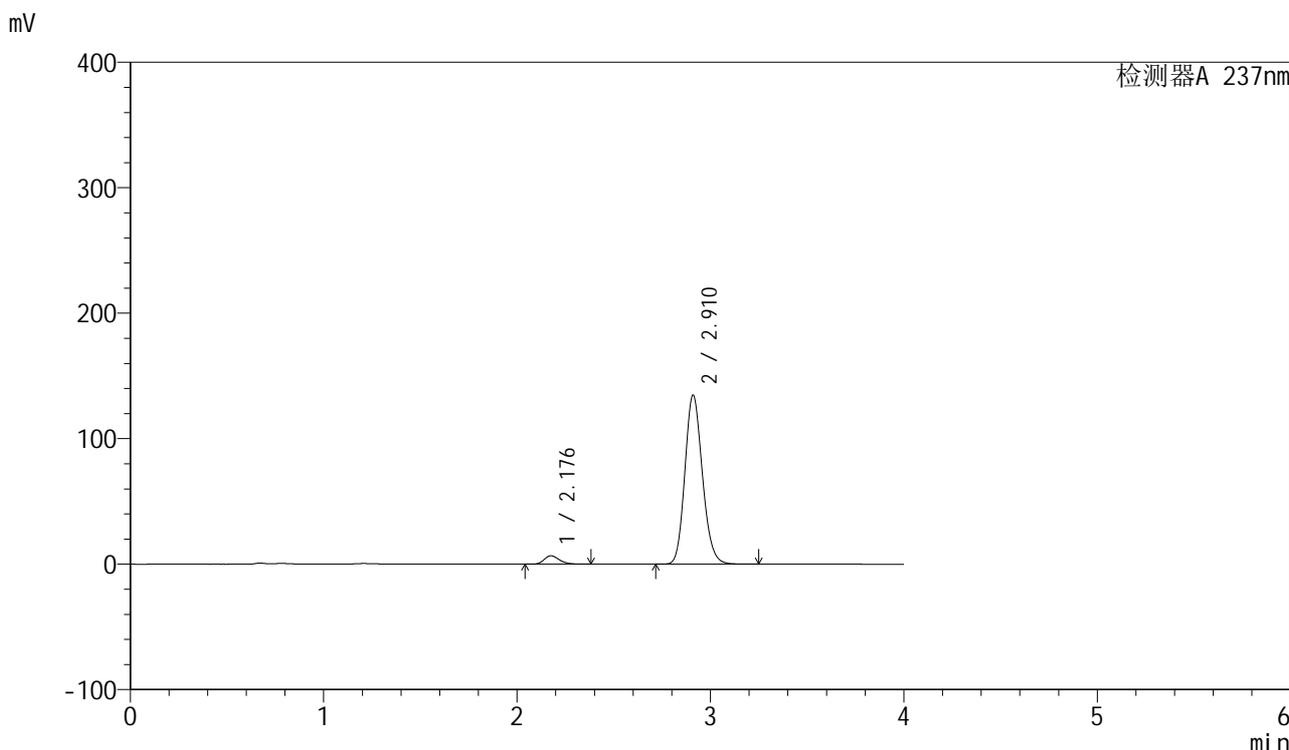
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	36086	4.100	6575	3712	1.239	--
2	2.907	844125	95.900	133743	4963	1.157	4.759
总计		880211	100.000	140318			

图25 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-693-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:39:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:54:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	36567	4.130	6656	3728	1.238	--
2	2.910	848746	95.870	134350	4986	1.157	4.776
总计		885313	100.000	141005			

图26 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1



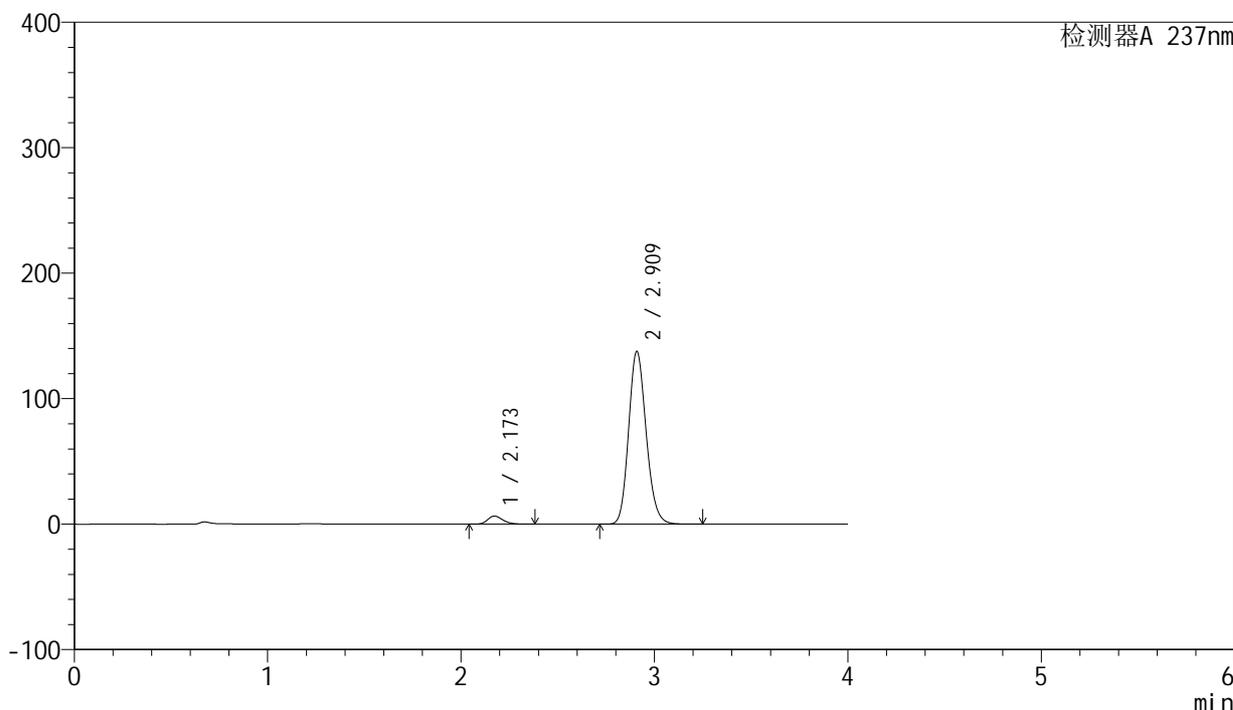
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-694-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:44:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

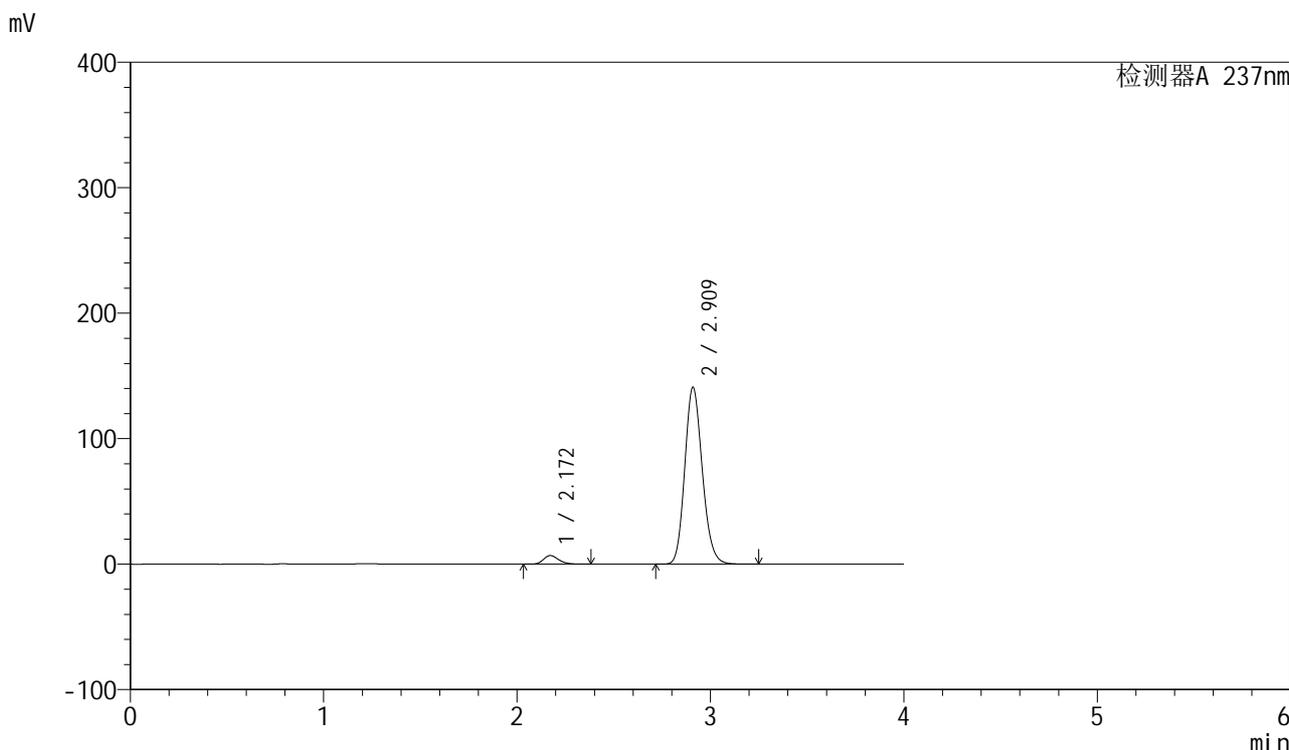
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.173	35355	3.912	6469	3709	1.238	--
2	2.909	868307	96.088	137259	4972	1.158	4.779
总计		903662	100.000	143728			

图27 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-695-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:48:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.172	37567	4.056	6884	3712	1.237	--
2	2.909	888578	95.944	140340	4973	1.158	4.791
总计		926144	100.000	147224			

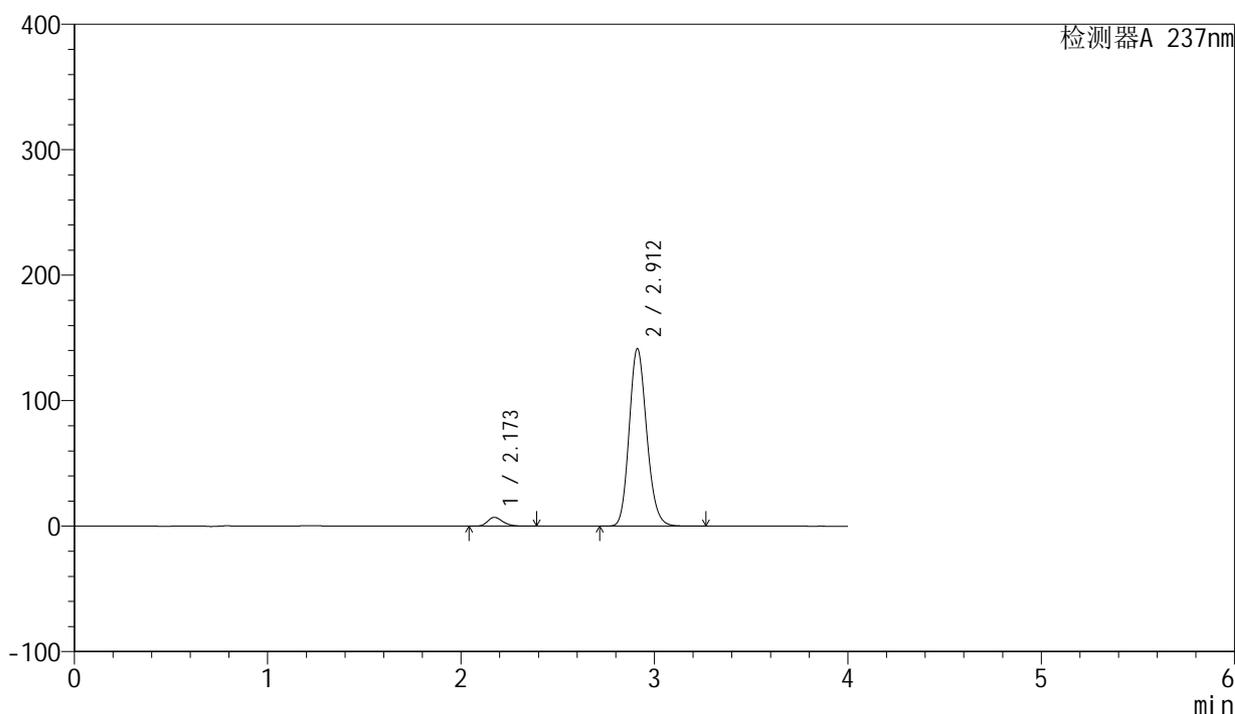
图28 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-696-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:53:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.173	38577	4.146	7053	3708	1.240	--
2	2.912	891798	95.854	141384	4981	1.158	4.797
总计		930376	100.000	148438			

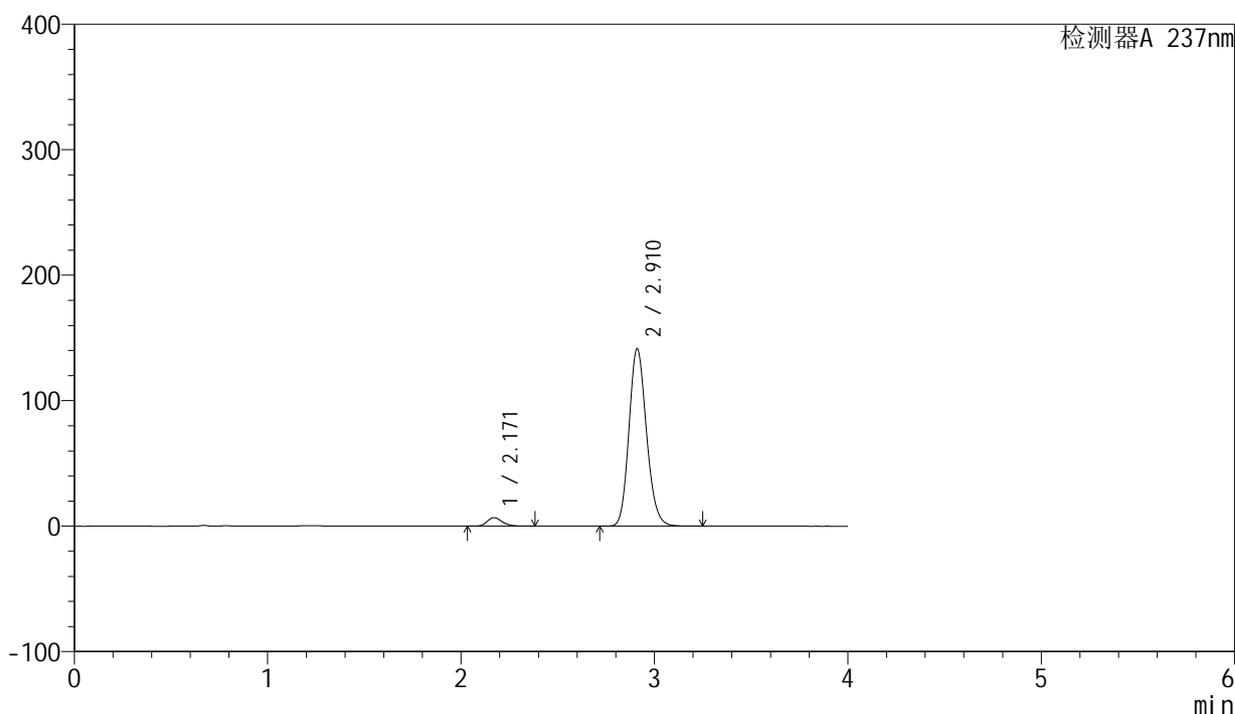
图29 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-697-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 13:57:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

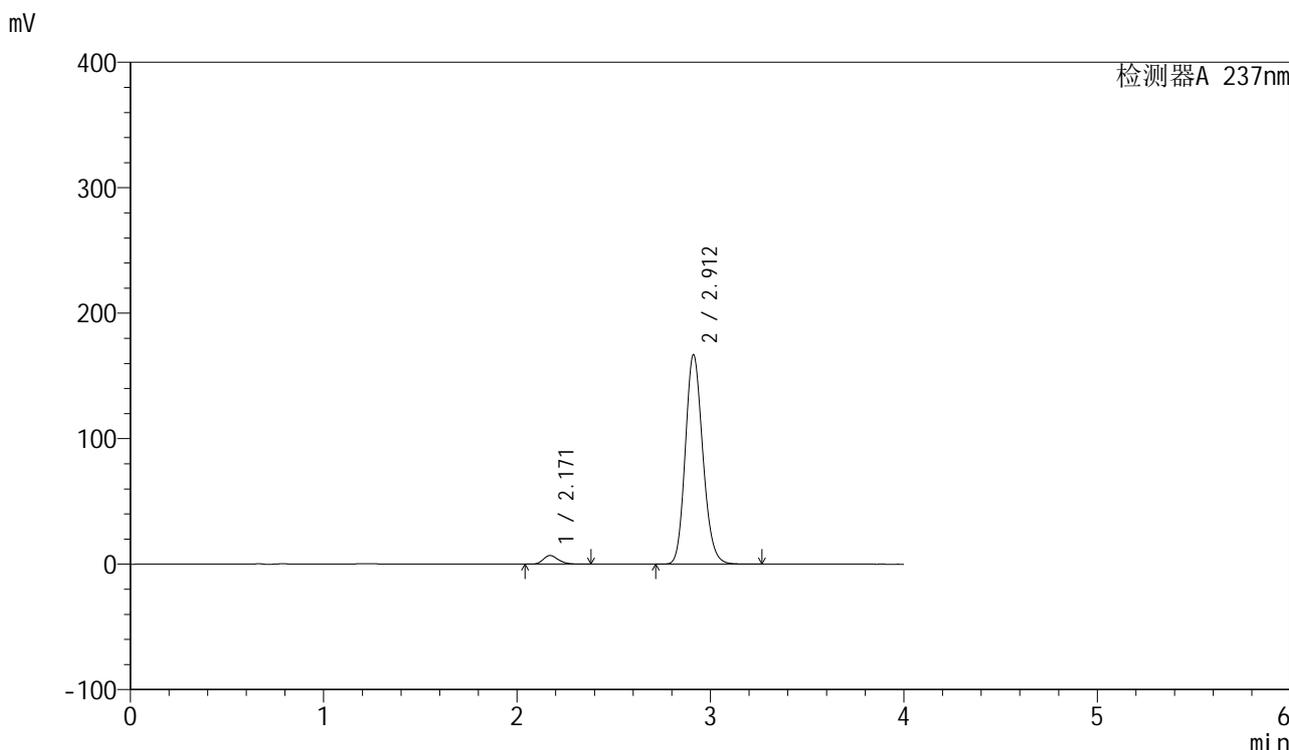
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.171	36913	3.977	6771	3716	1.237	--
2	2.910	891174	96.023	141126	4985	1.157	4.815
总计		928086	100.000	147897			

图30 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-698-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:01:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

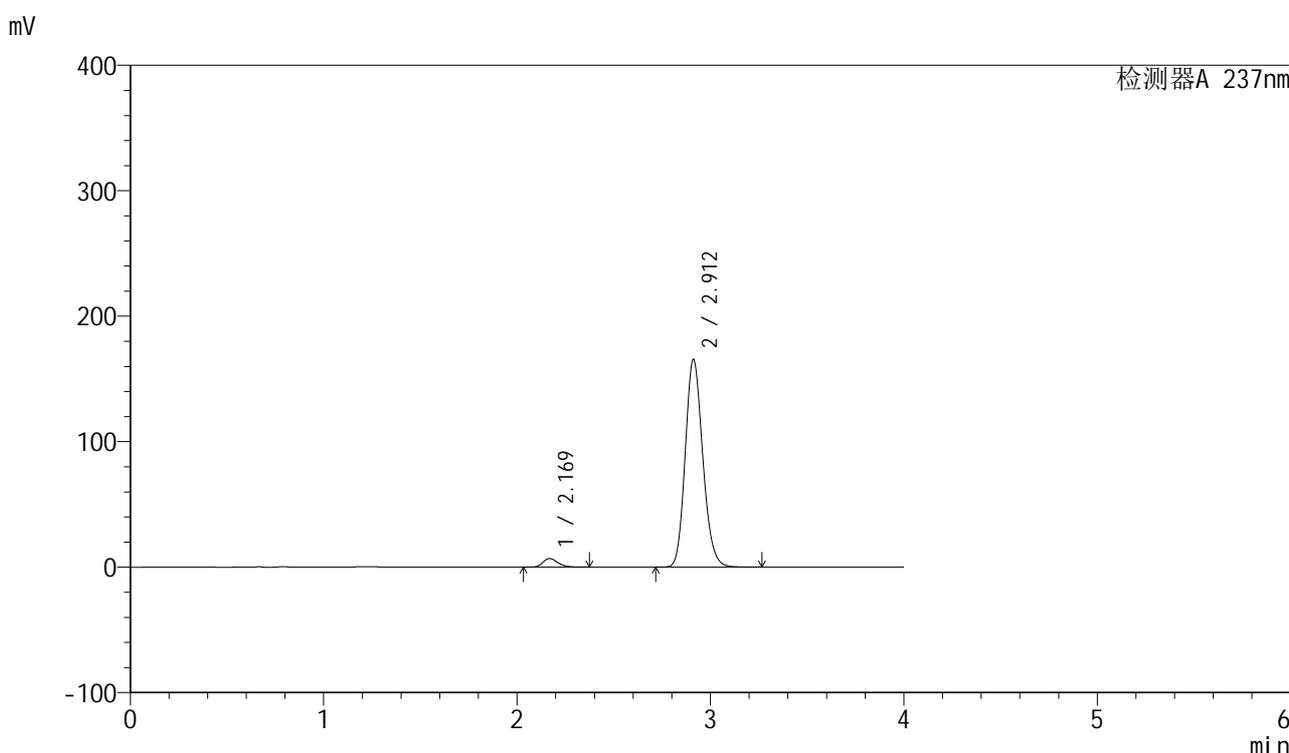
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.171	37593	3.451	6899	3727	1.235	--
2	2.912	1051683	96.549	166964	4995	1.160	4.826
总计		1089276	100.000	173863			

图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-699-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:06:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.169	37386	3.453	6844	3712	1.237	--
2	2.912	1045435	96.547	165612	4977	1.161	4.830
总计		1082821	100.000	172456			

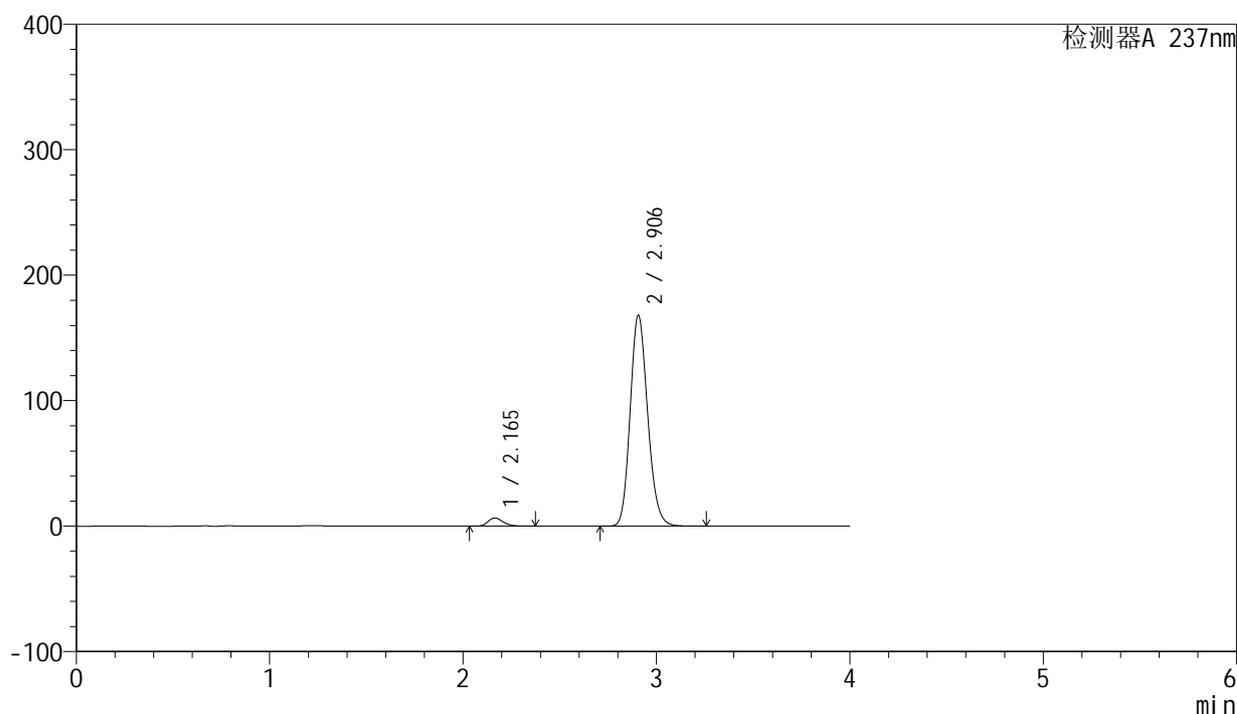
图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-700-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:10:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	35578	3.251	6539	3714	1.235	--
2	2.906	1058642	96.749	168135	4974	1.161	4.832
总计		1094220	100.000	174675			

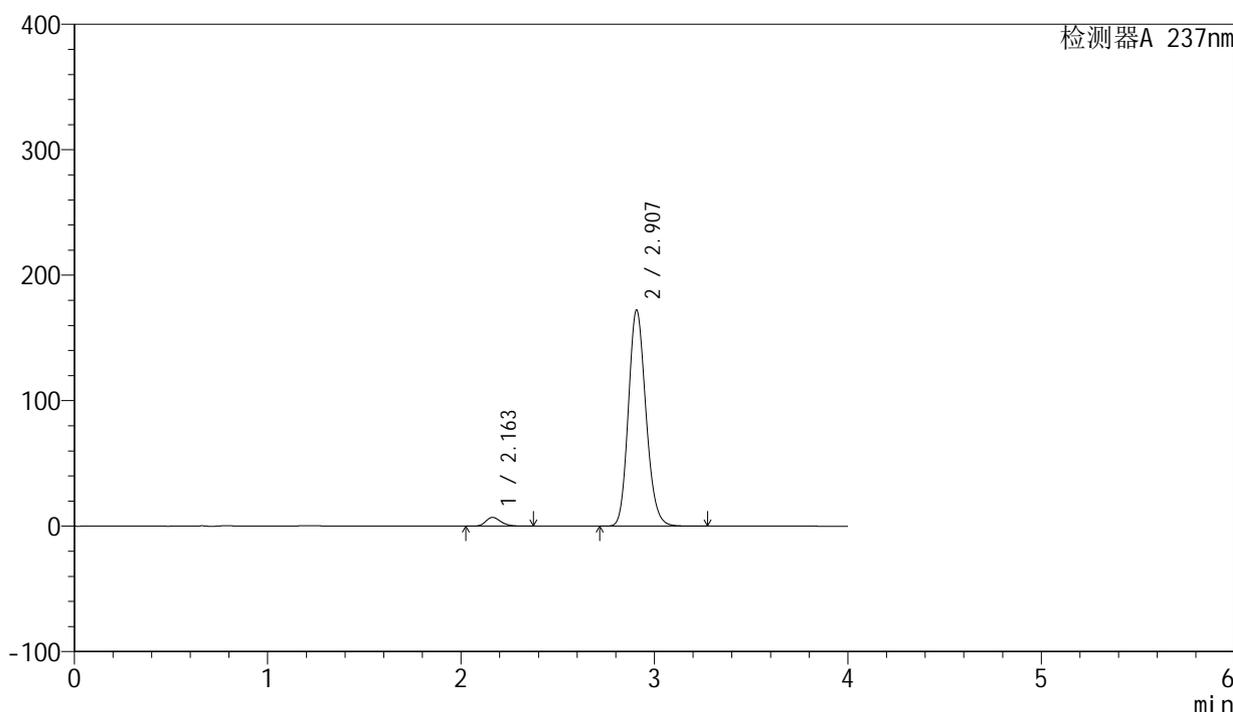
图33 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-701-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:14:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	38135	3.393	7013	3709	1.235	--
2	2.907	1085801	96.607	172077	4970	1.161	4.845
总计		1123935	100.000	179090			

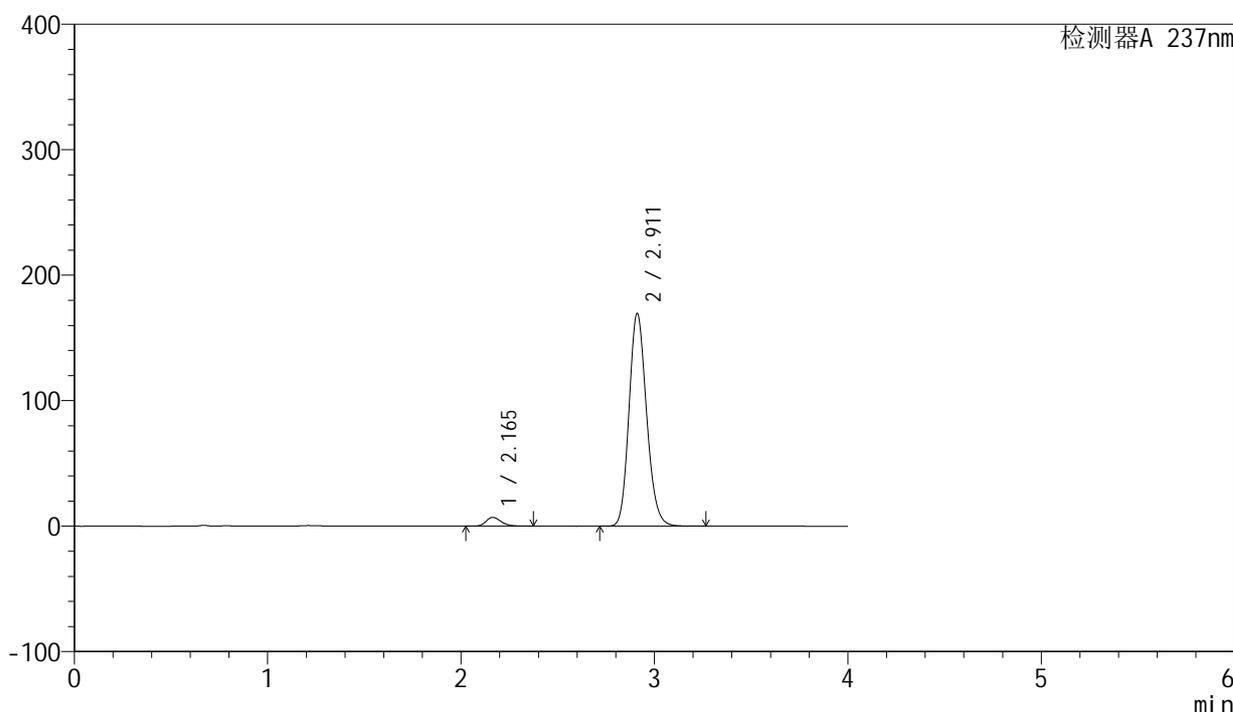
图34 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-702-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:19:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

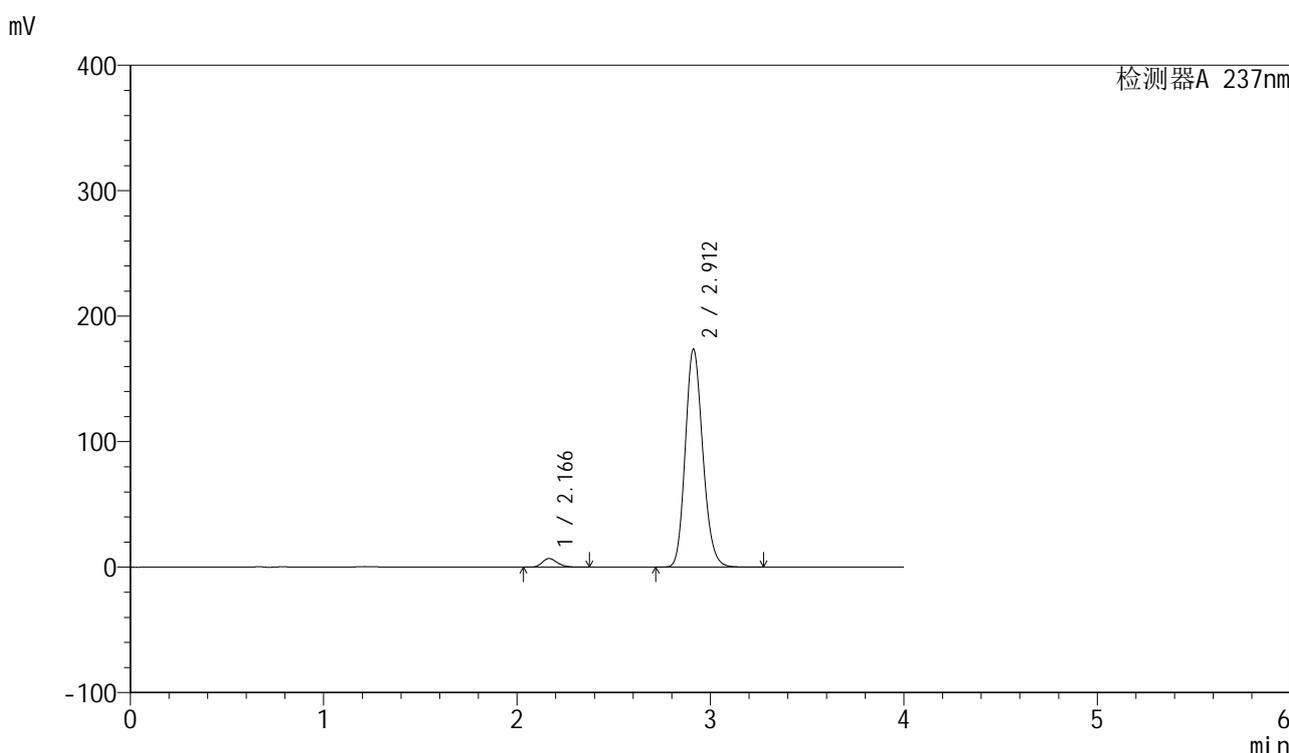
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	38279	3.455	7030	3710	1.237	--
2	2.911	1069612	96.545	169238	4971	1.161	4.855
总计		1107891	100.000	176268			

图35 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-703-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:23:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	37545	3.317	6894	3724	1.235	--
2	2.912	1094505	96.683	173761	4998	1.161	4.865
总计		1132050	100.000	180655			

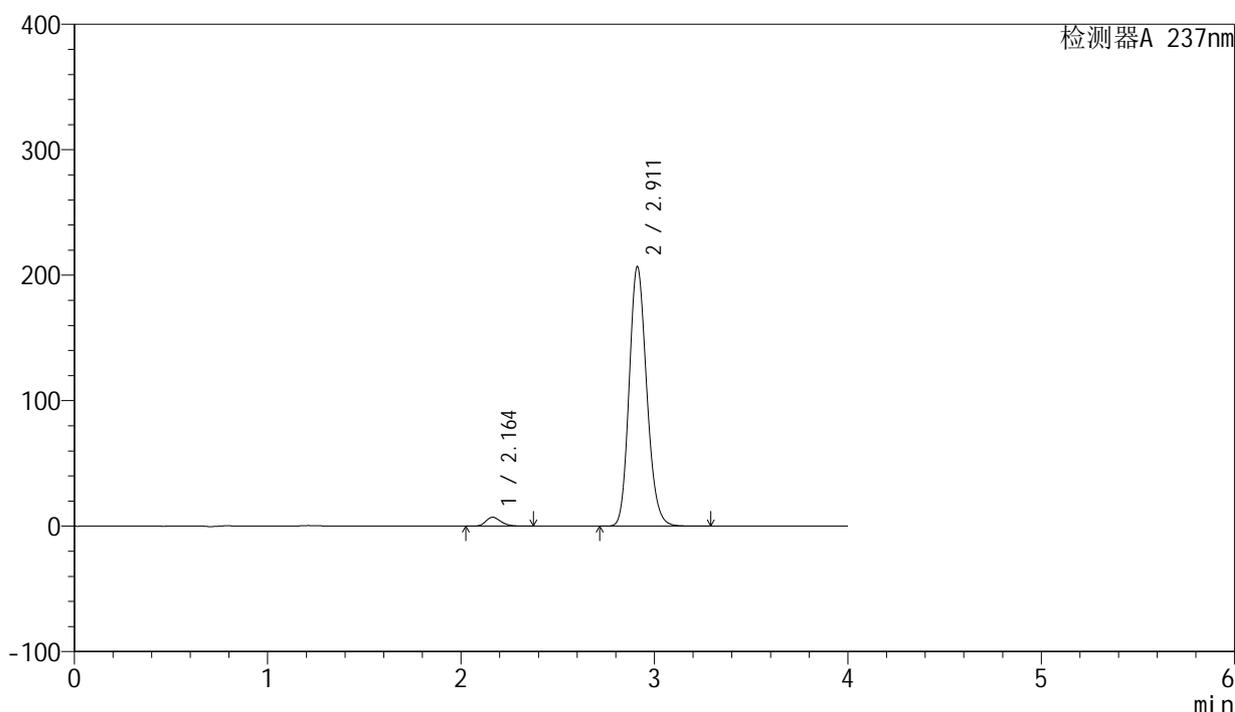
图36 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-704-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:28:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	38655	2.880	7124	3725	1.235	--
2	2.911	1303507	97.120	206643	4986	1.165	4.875
总计		1342161	100.000	213767			

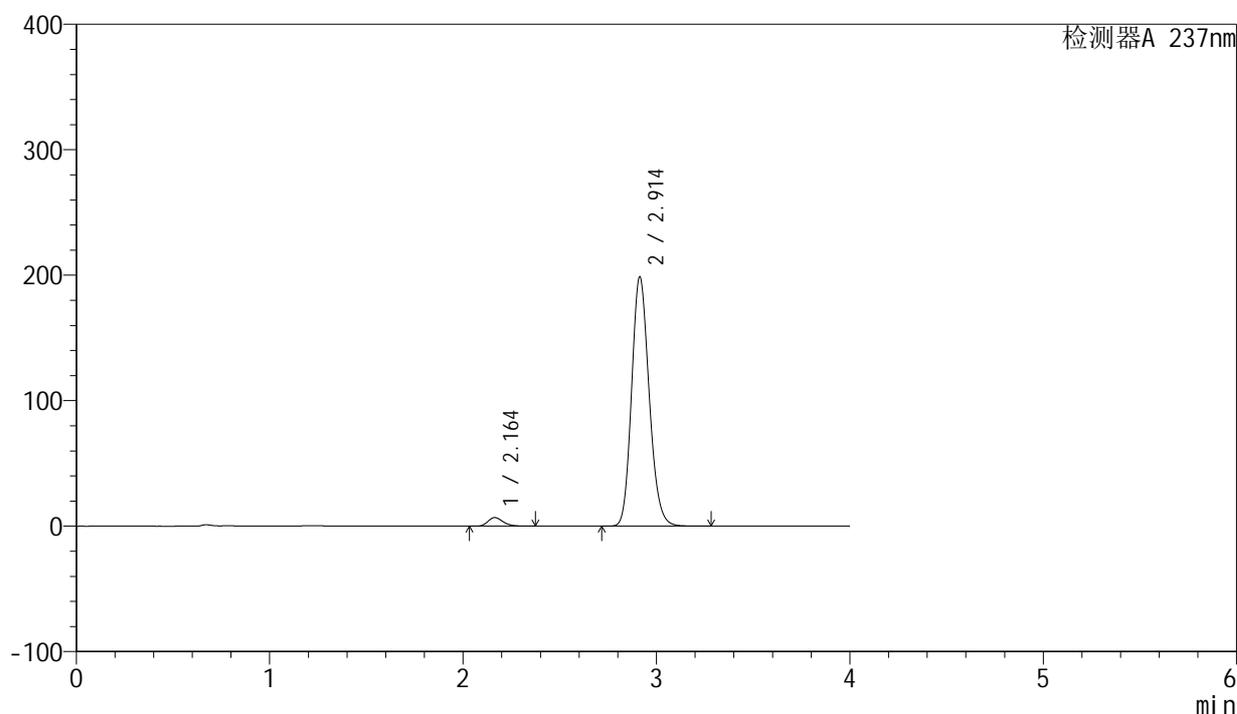
图37 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-705-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:32:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	37239	2.885	6858	3726	1.234	--
2	2.914	1253310	97.115	198812	4989	1.164	4.885
总计		1290549	100.000	205670			

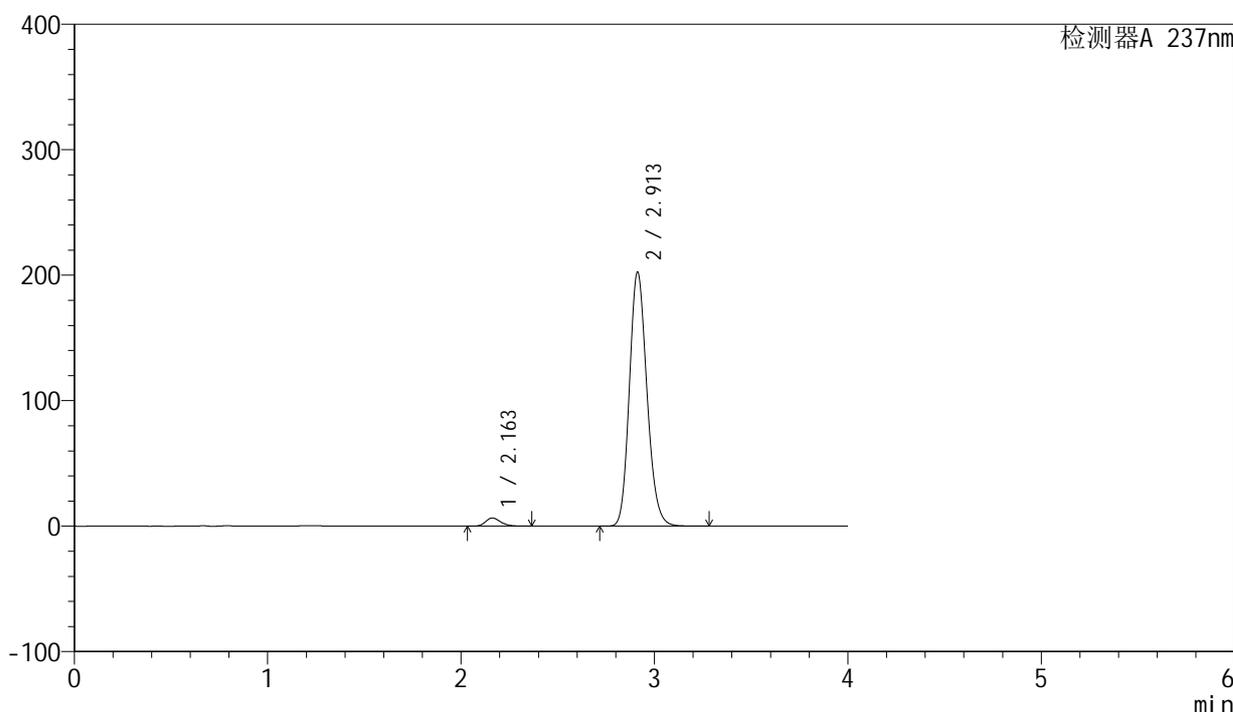
图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-706-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:36:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

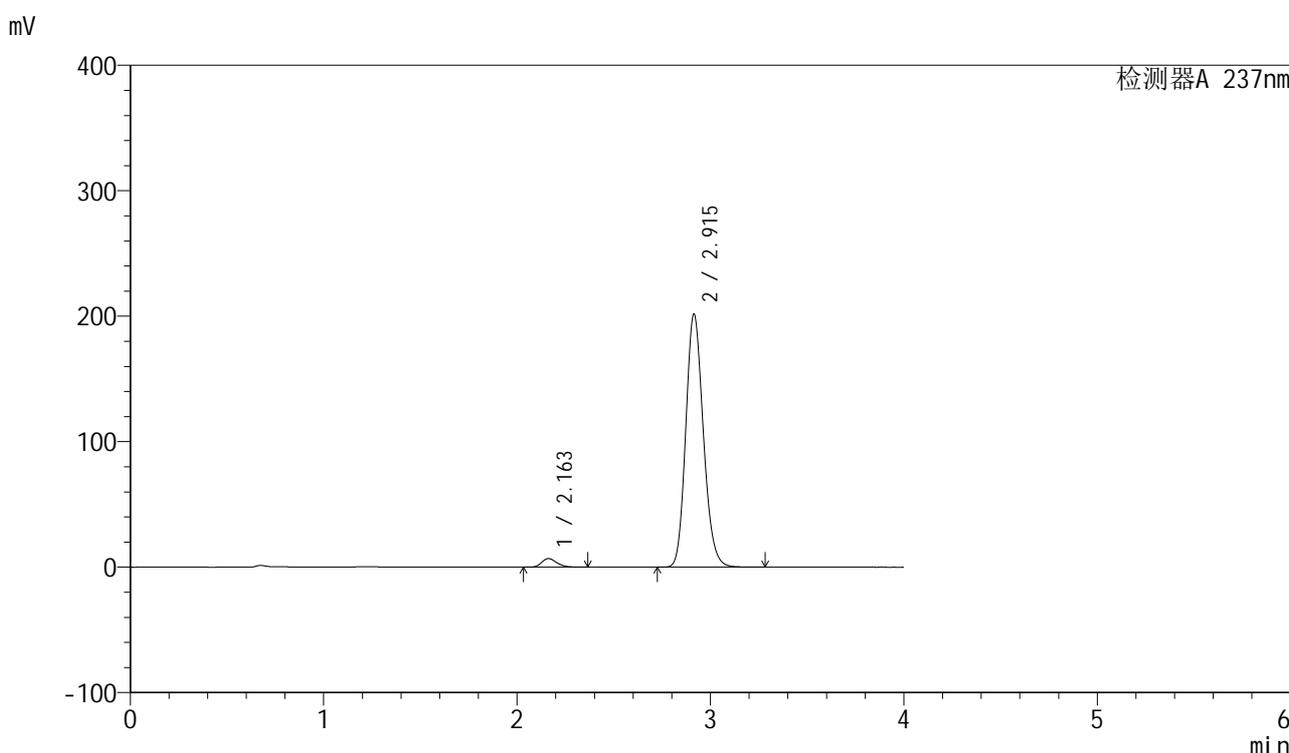
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	35388	2.693	6510	3708	1.234	--
2	2.913	1278576	97.307	202560	4973	1.164	4.882
总计		1313964	100.000	209069			

图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-707-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:41:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

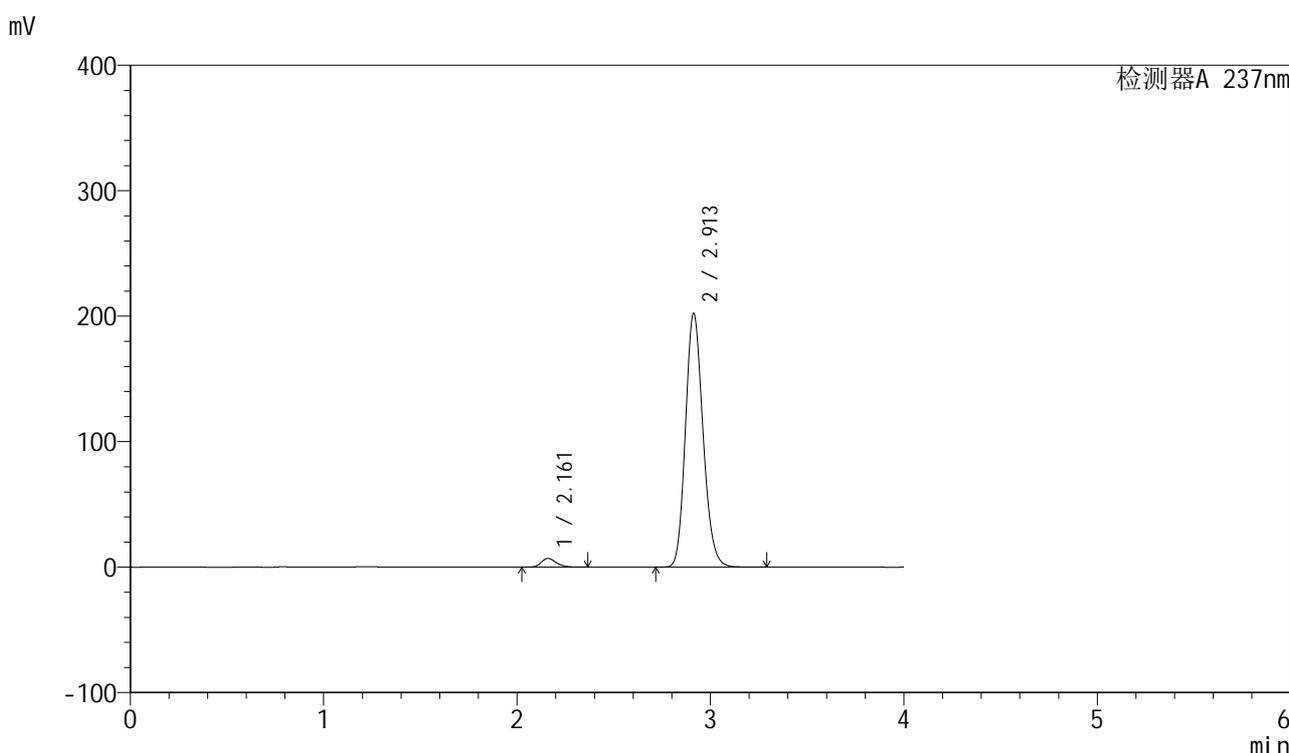
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	37291	2.845	6868	3713	1.234	--
2	2.915	1273380	97.155	201695	4979	1.165	4.893
总计		1310671	100.000	208562			

图40 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-708-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:45:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

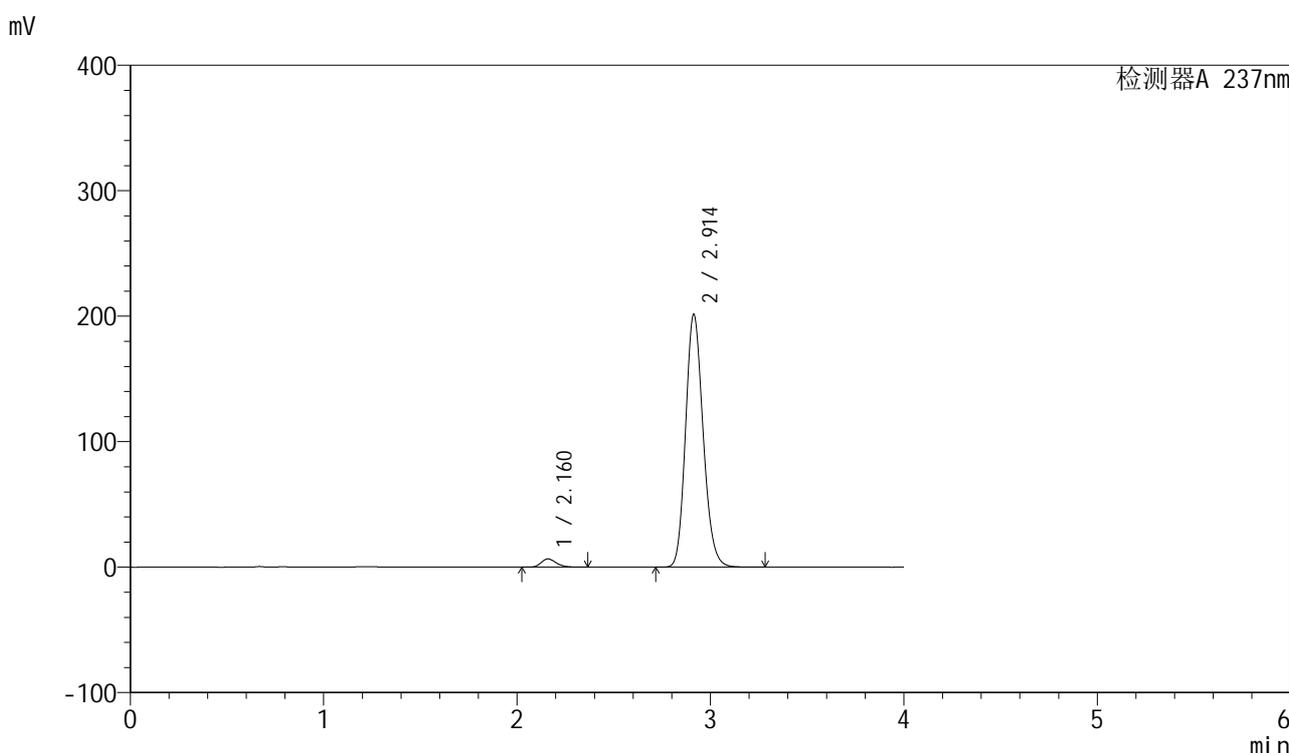
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	37996	2.888	6970	3704	1.236	--
2	2.913	1277689	97.112	202393	4972	1.165	4.898
总计		1315685	100.000	209362			

图41 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-709-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:49:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	35886	2.743	6583	3705	1.235	--
2	2.914	1272423	97.257	201602	4978	1.165	4.905
总计		1308309	100.000	208185			

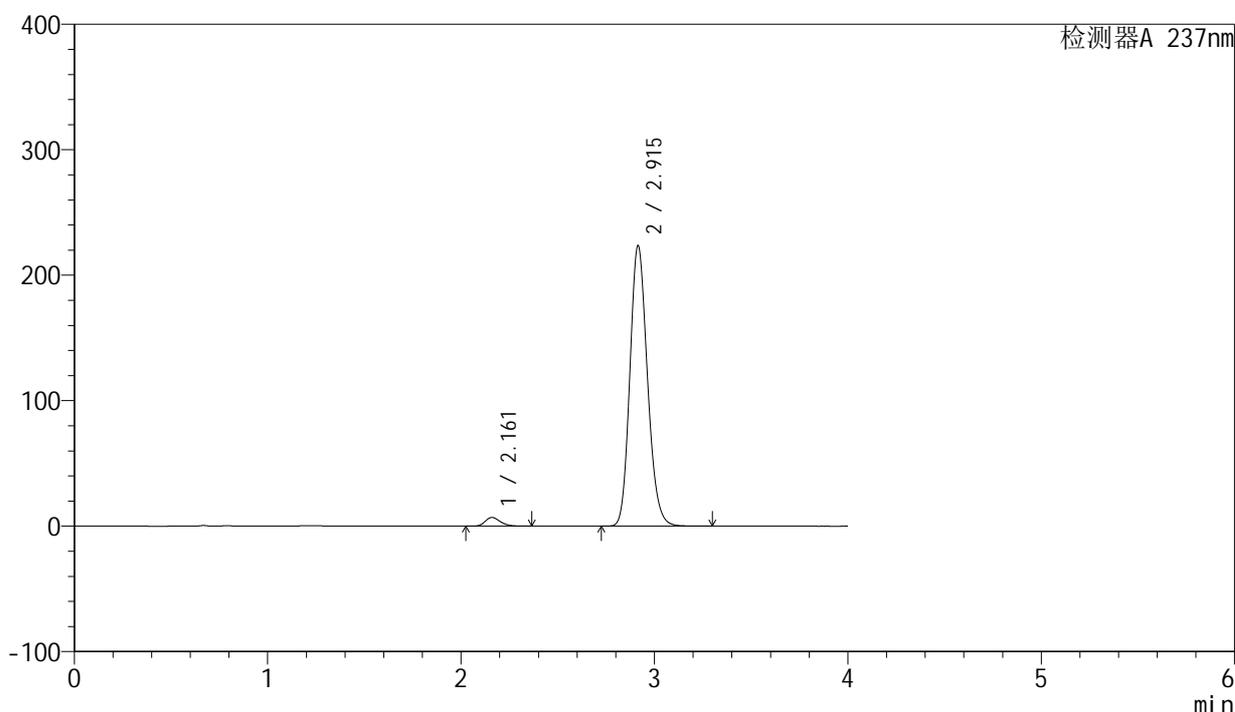
图42 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C8(50mm\*4.6mm,3 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 0-52/25-710-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/12 14:54:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2024/04/15 10:55:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

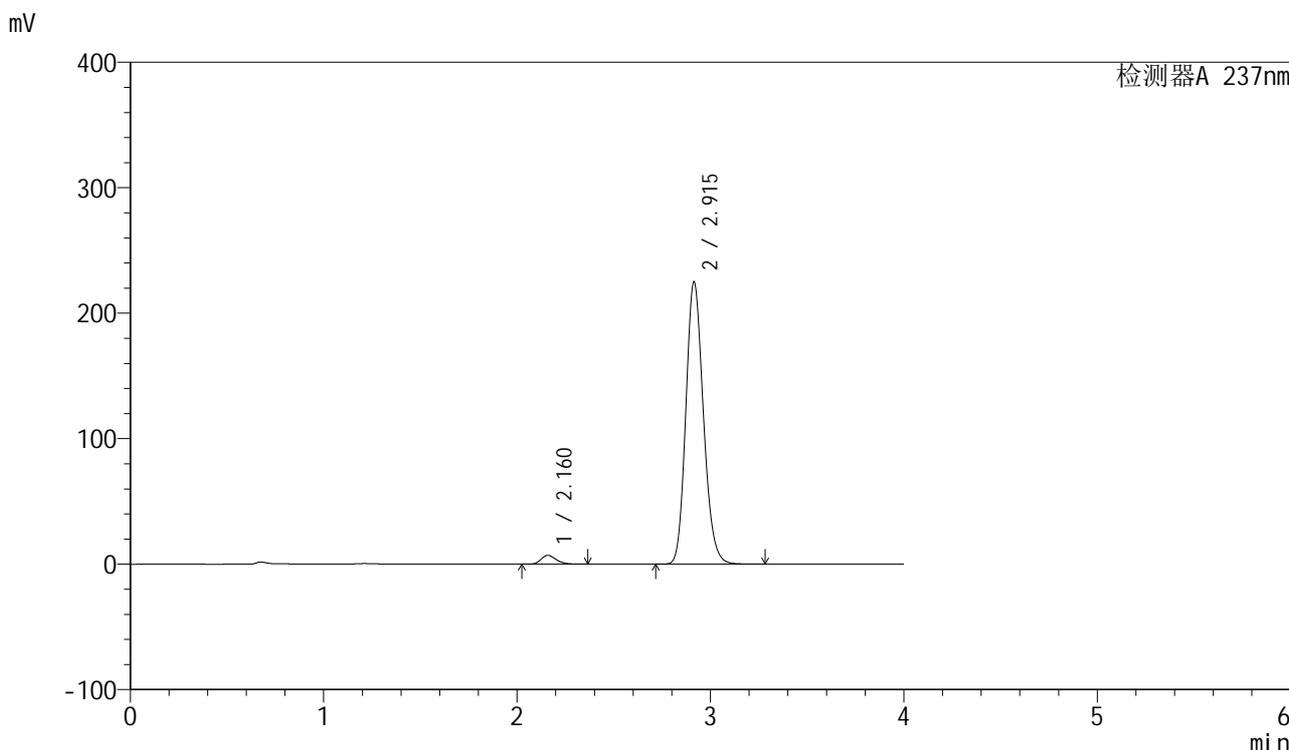
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	37881	2.613	6964	3719	1.233	--
2	2.915	1411767	97.387	223534	4985	1.167	4.917
总计		1449647	100.000	230498			

图43 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-711-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 14:58:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	38391	2.633	7044	3718	1.236	--
2	2.915	1419881	97.367	224951	4984	1.167	4.921
总计		1458272	100.000	231995			

图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1



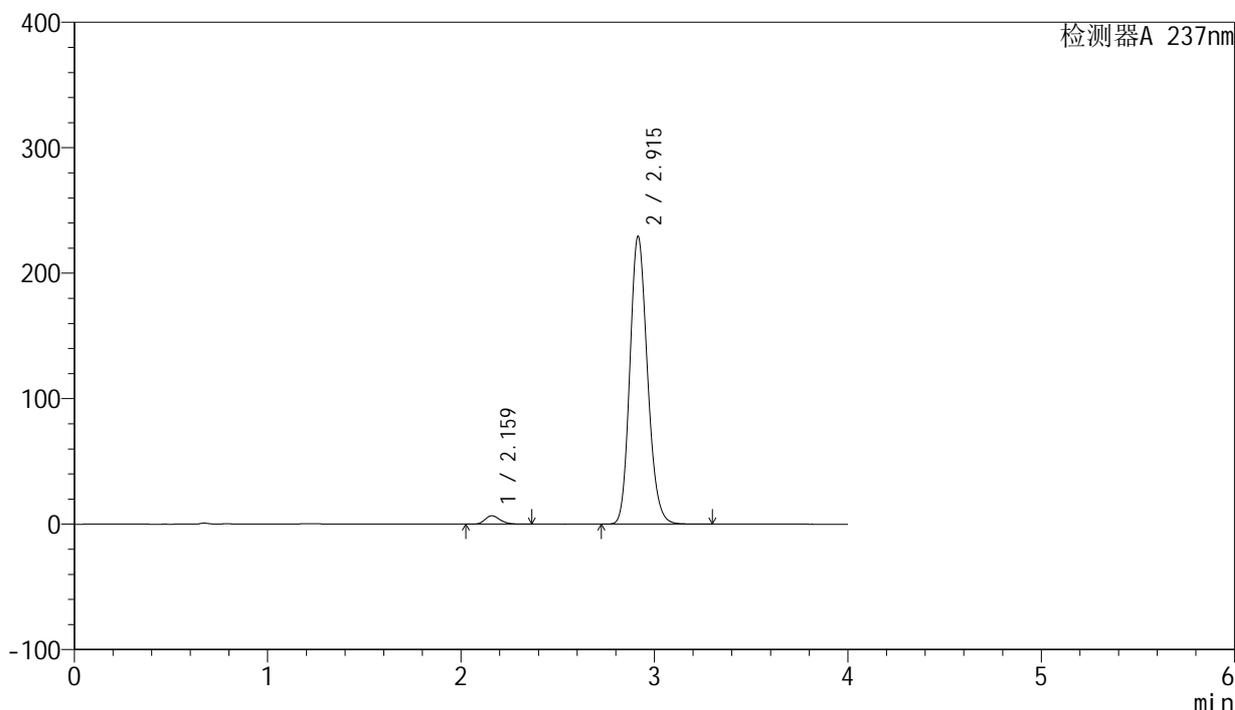
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-712-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:03:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

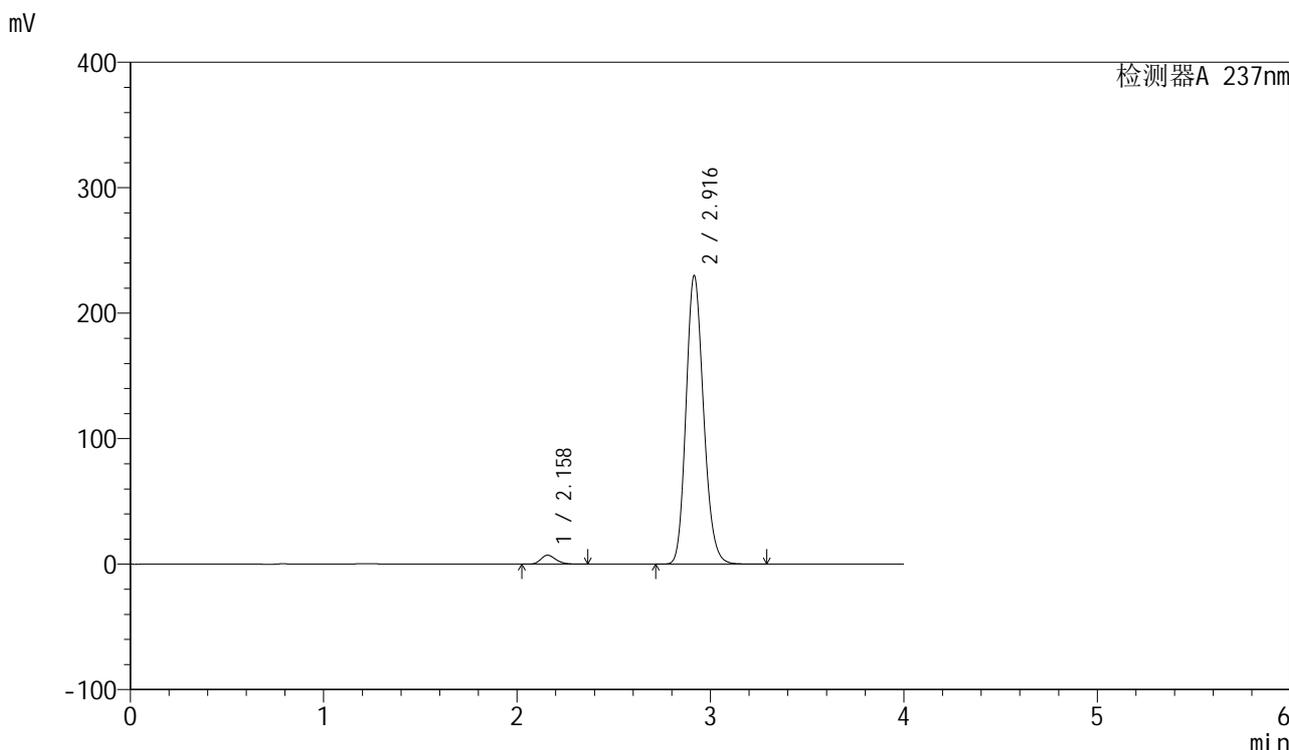
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	36455	2.455	6677	3716	1.236	--
2	2.915	1448200	97.545	229344	4986	1.167	4.926
总计		1484655	100.000	236021			

图45 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-713-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:07:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	38742	2.600	7113	3715	1.236	--
2	2.916	1451282	97.400	229700	4990	1.167	4.939
总计		1490024	100.000	236813			

图46 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1



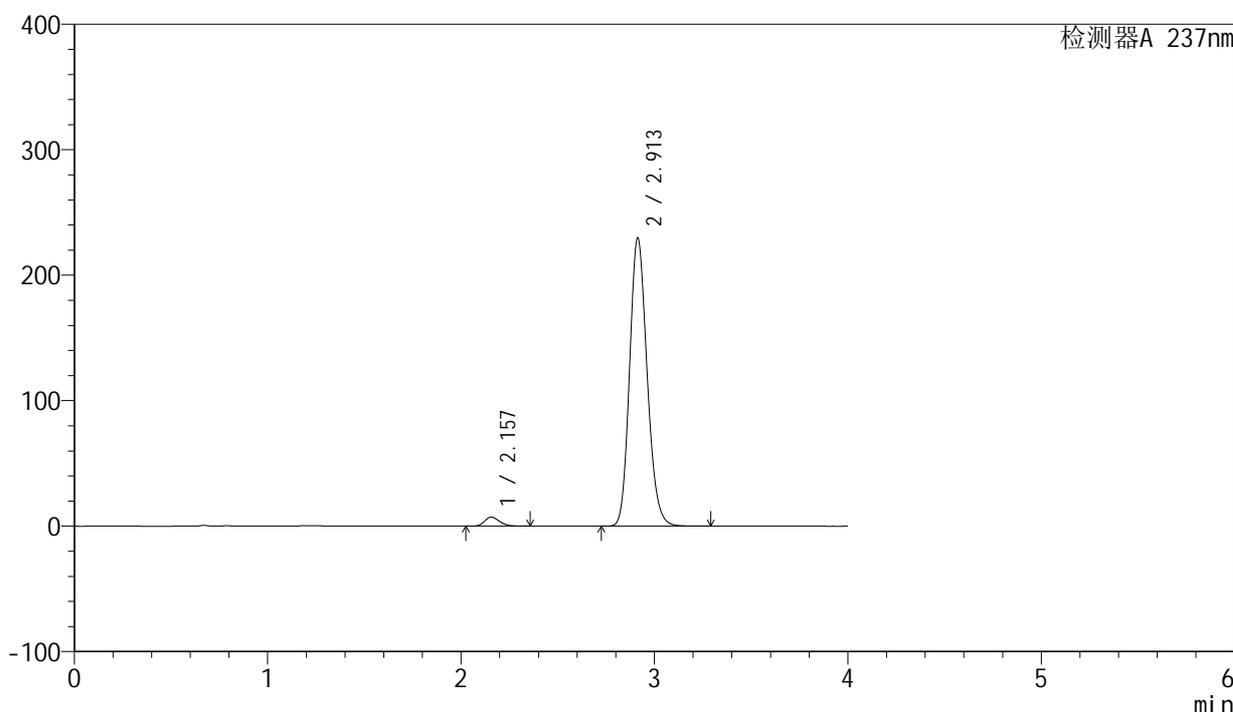
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-714-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:11:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:55:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	39236	2.639	7237	3713	1.234	--
2	2.913	1447775	97.361	229842	4996	1.167	4.936
总计		1487012	100.000	237079			

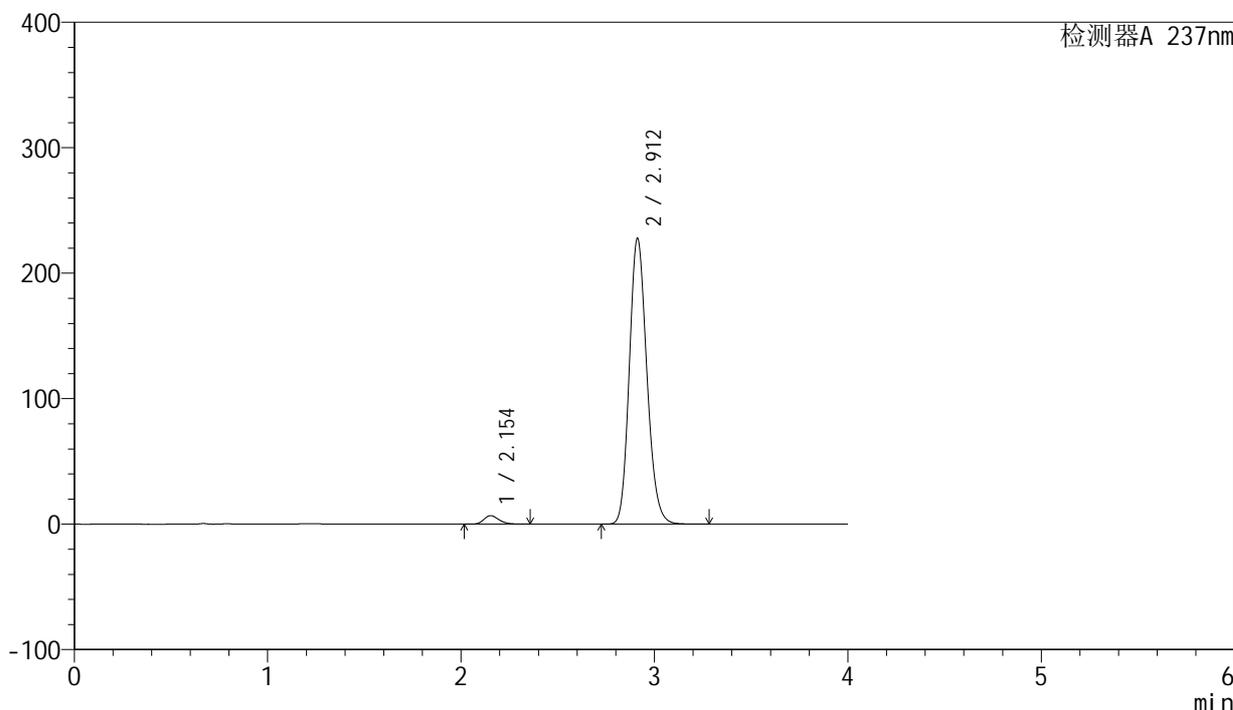
图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-715-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:16:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

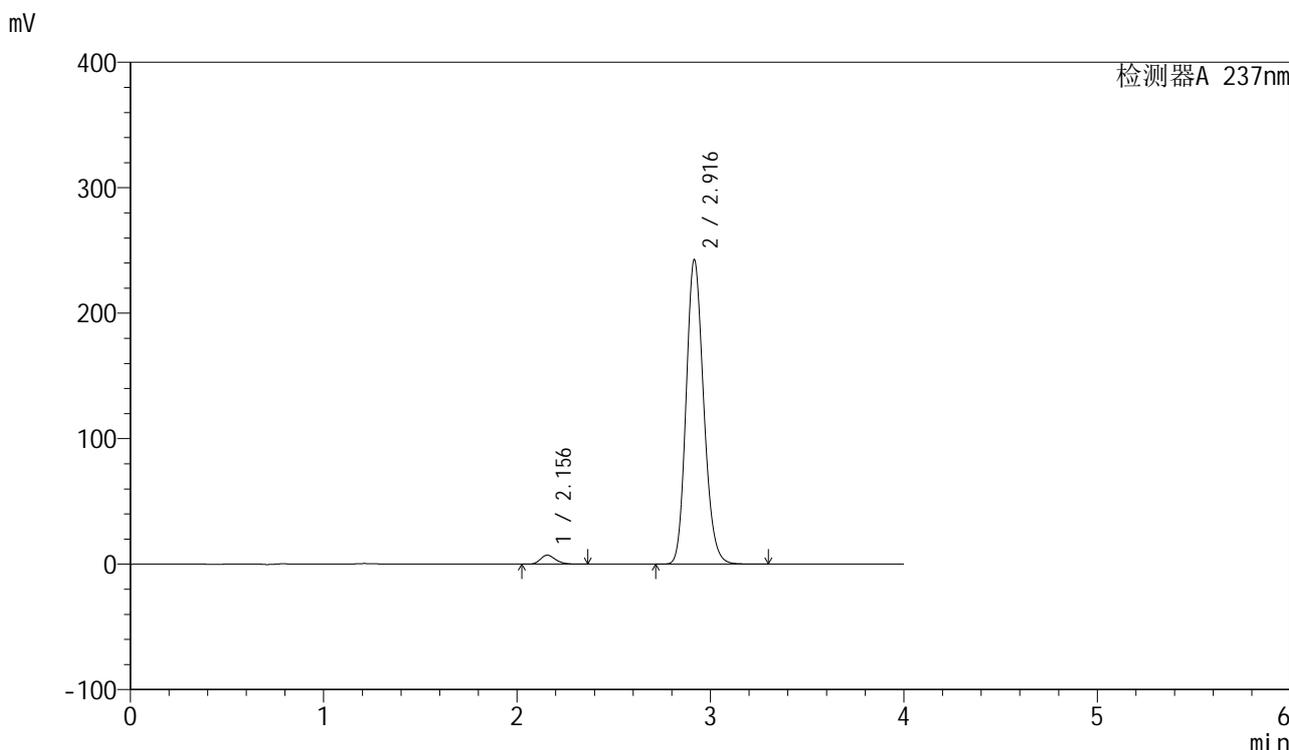
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	36874	2.499	6798	3693	1.234	--
2	2.912	1438939	97.501	227822	4967	1.167	4.941
总计		1475813	100.000	234620			

图48 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-716-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:20:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	38949	2.478	7175	3706	1.235	--
2	2.916	1533020	97.522	242085	4978	1.170	4.950
总计		1571969	100.000	249260			

图49 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1



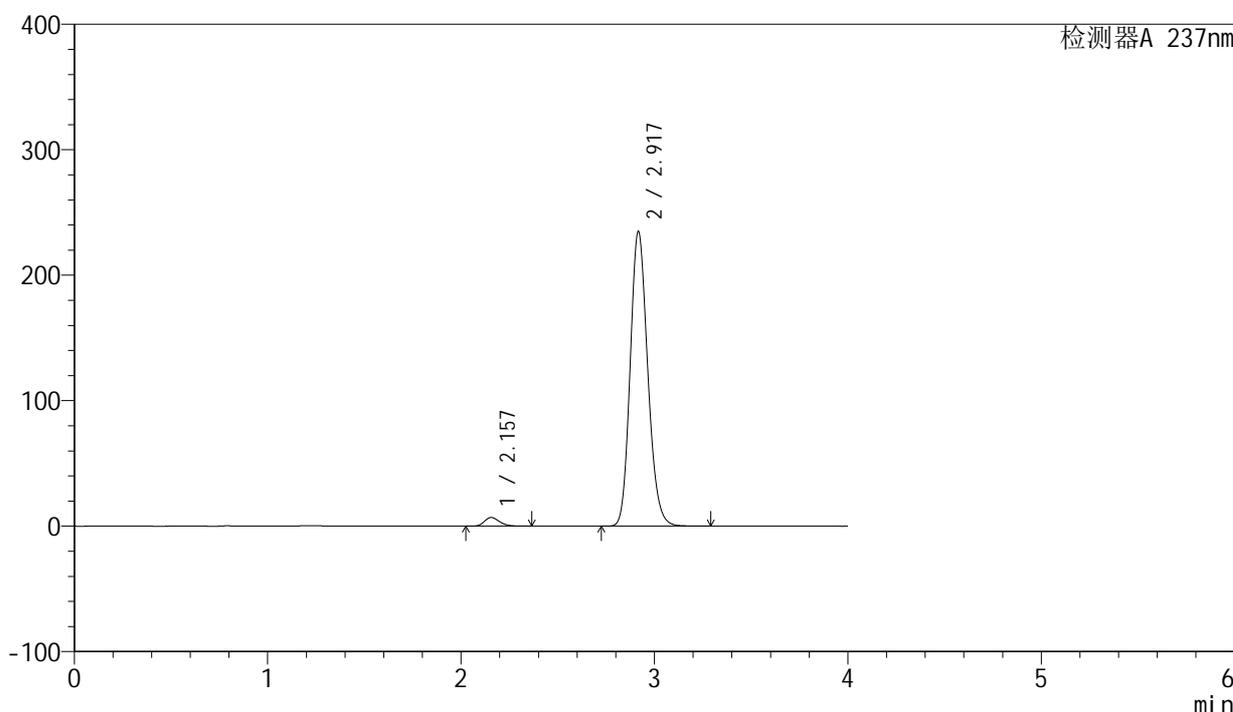
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-717-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:24:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	37649	2.478	6943	3710	1.235	--
2	2.917	1481763	97.522	234242	4992	1.168	4.955
总计		1519411	100.000	241185			

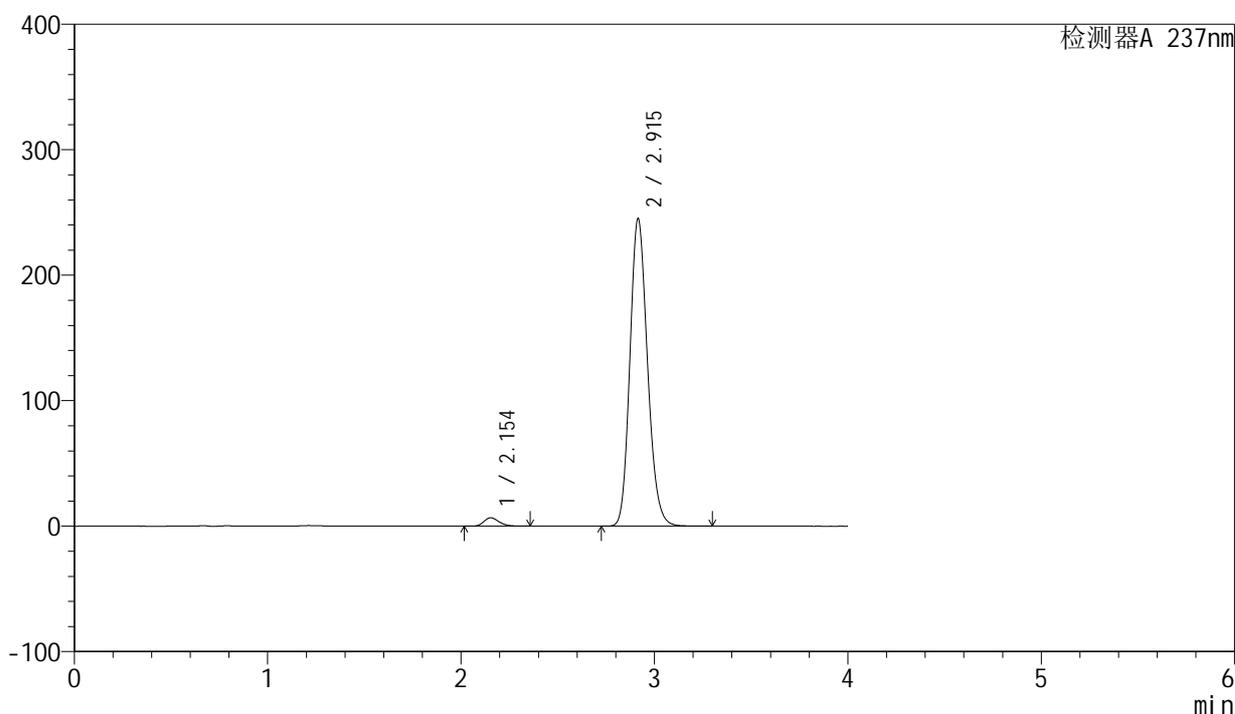
图50 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-718-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:29:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	36373	2.295	6712	3702	1.231	--
2	2.915	1548770	97.705	244945	4975	1.169	4.961
总计		1585143	100.000	251657			

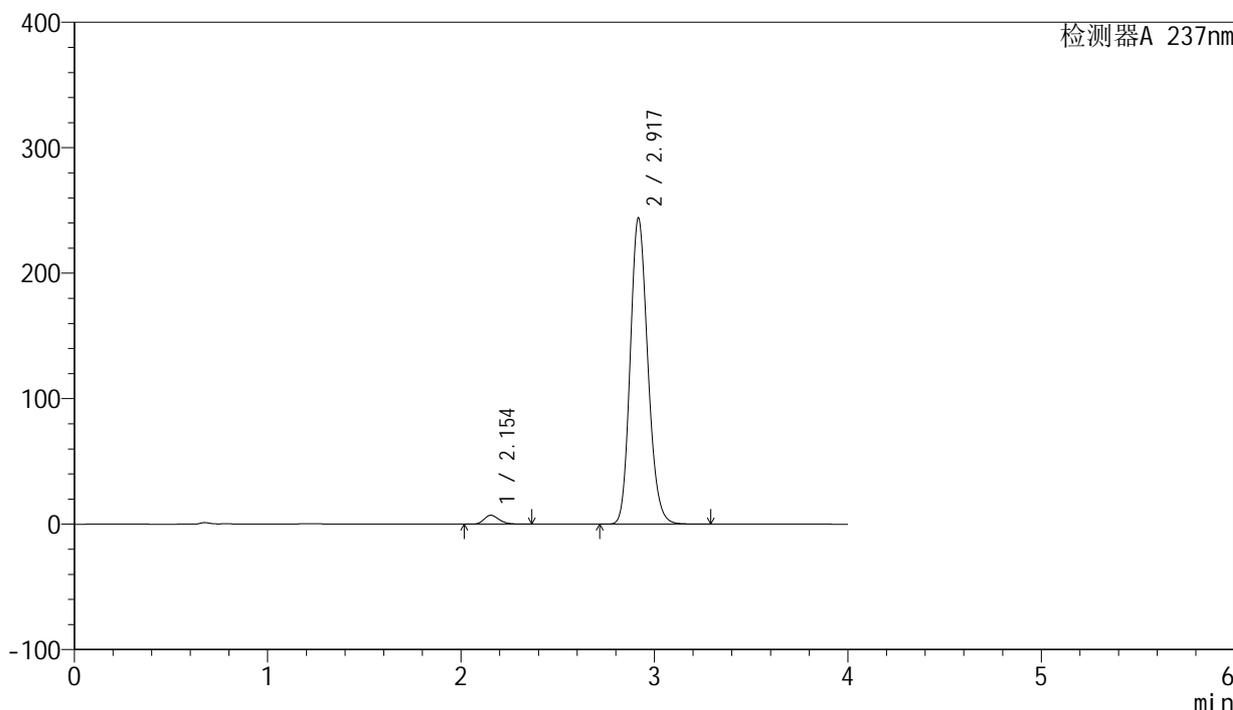
图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-719-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:33:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	38578	2.442	7123	3712	1.234	--
2	2.917	1541463	97.558	243187	4984	1.169	4.971
总计		1580041	100.000	250310			

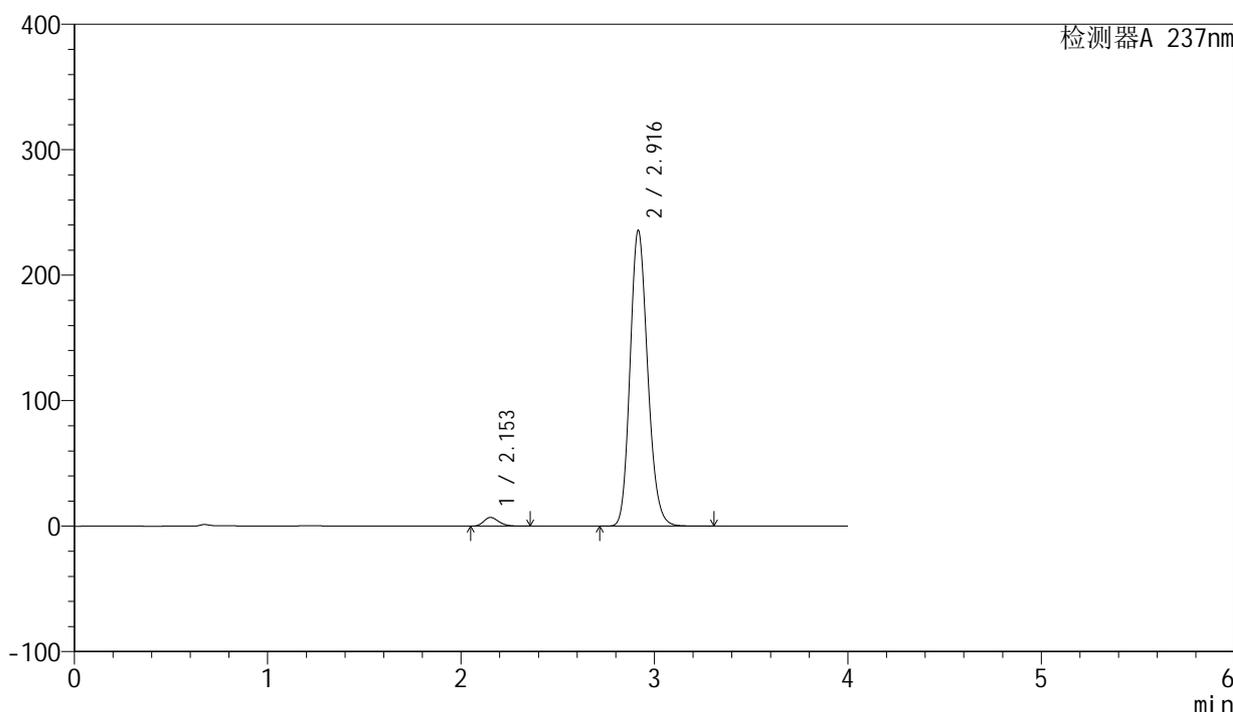
图52 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-720-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:38:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

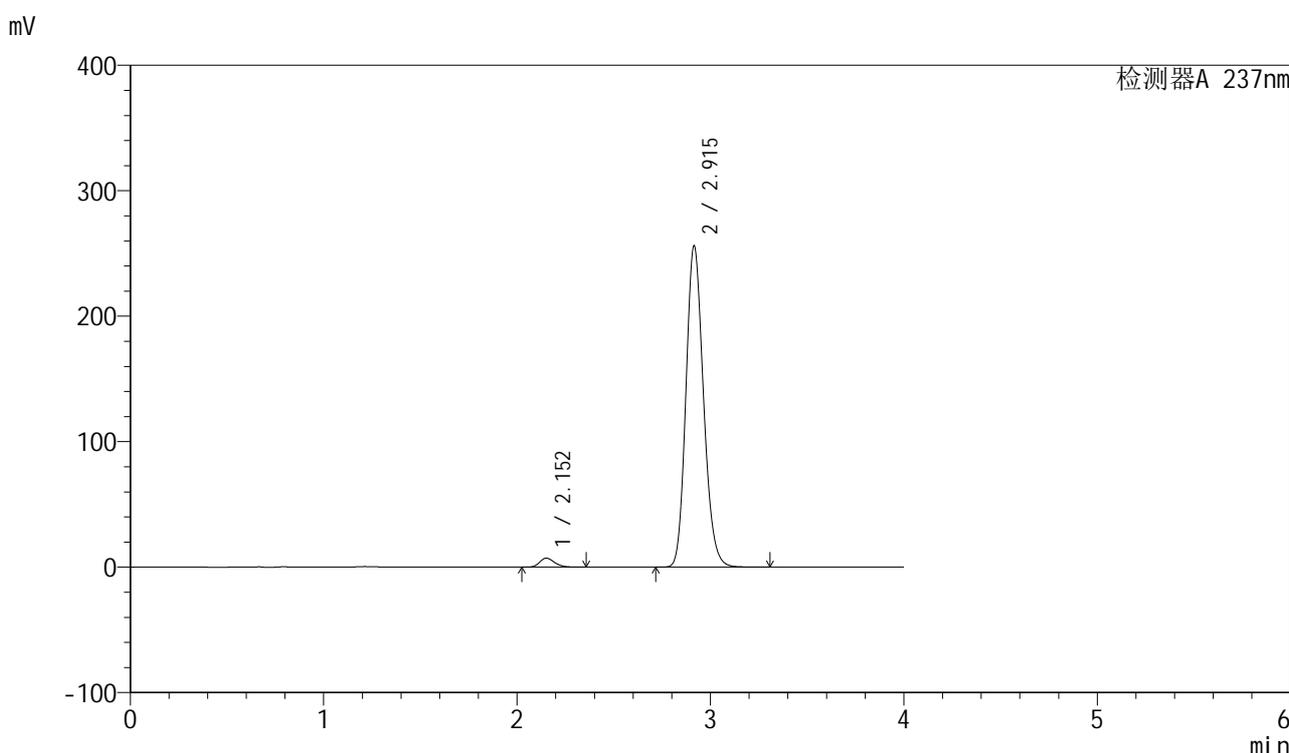
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	37470	2.452	6936	3719	1.240	--
2	2.916	1490912	97.548	235326	4968	1.168	4.977
总计		1528381	100.000	242262			

图53 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-721-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:42:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

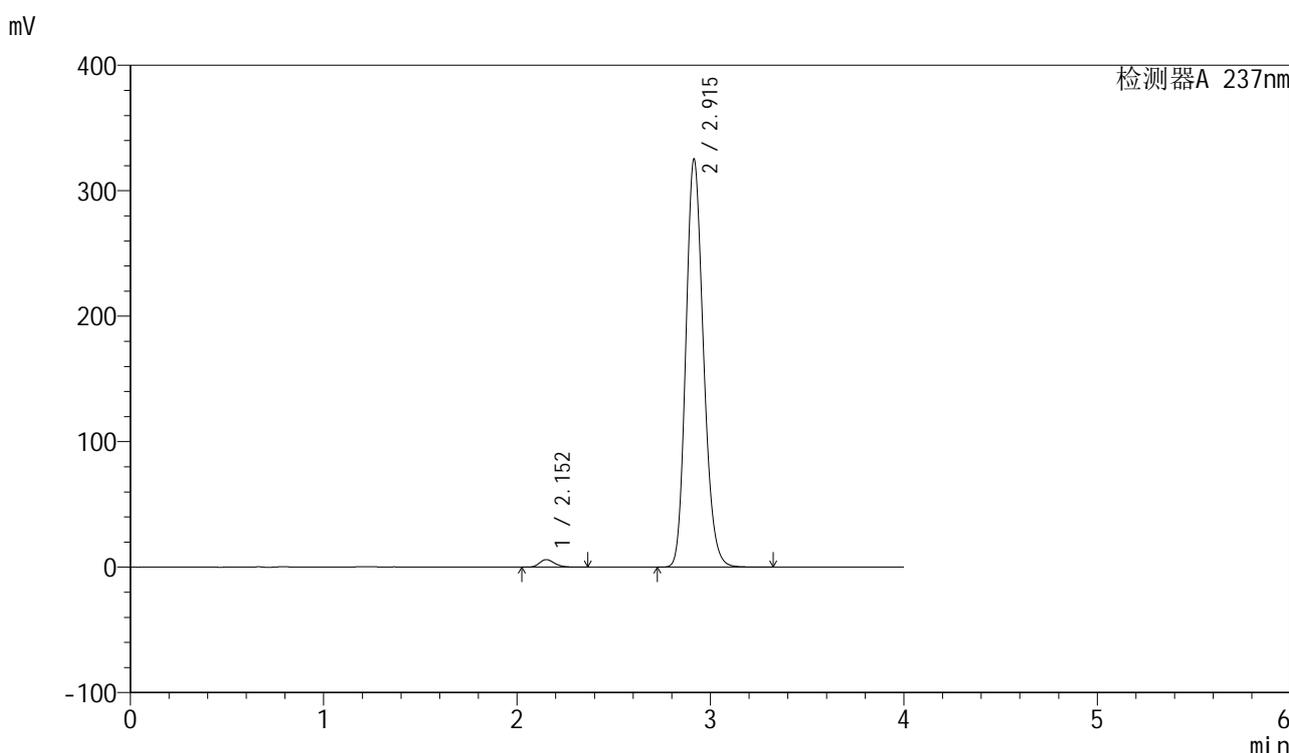
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	38761	2.344	7158	3723	1.234	--
2	2.915	1615194	97.656	255952	4997	1.169	4.987
总计		1653955	100.000	263110			

图54 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-722-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:46:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	32912	1.572	6028	3684	1.238	--
2	2.915	2060798	98.428	325101	4943	1.177	4.962
总计		2093710	100.000	331129			

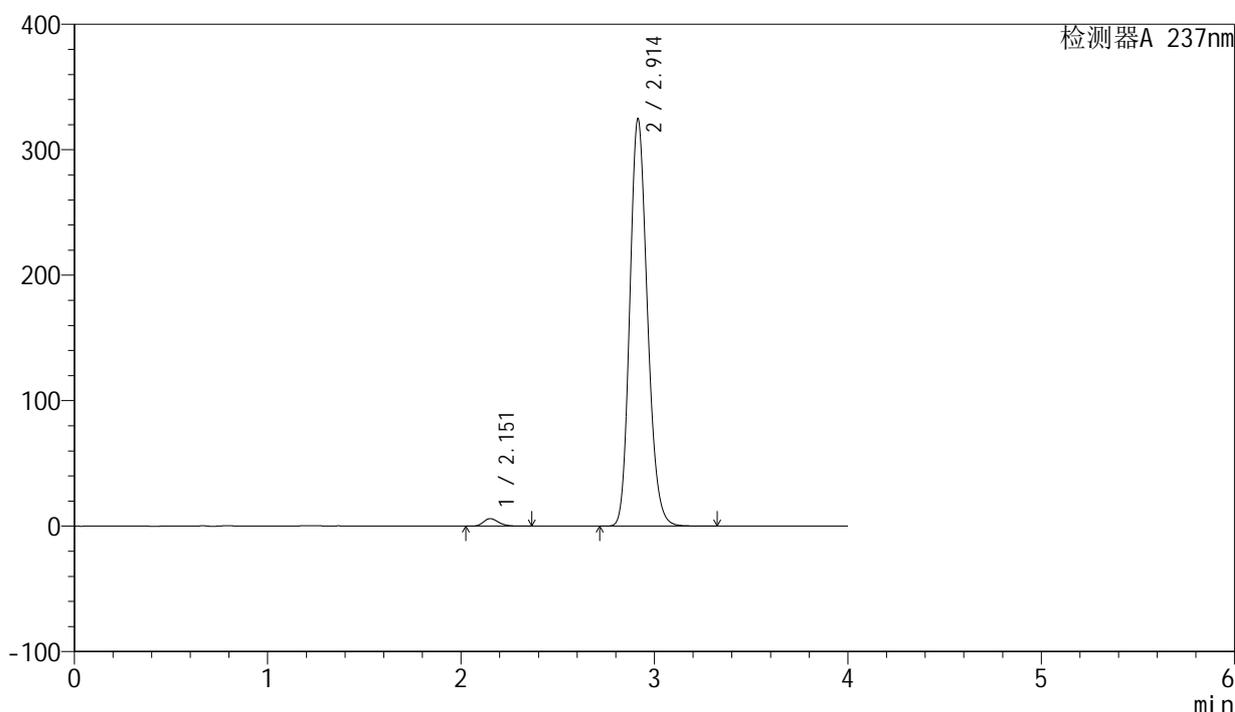
图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-1

<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 - 0-52/25-723-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:51:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	32898	1.575	6018	3677	1.239	--
2	2.914	2056273	98.425	324597	4947	1.177	4.960
总计		2089171	100.000	330615			

图56 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-2



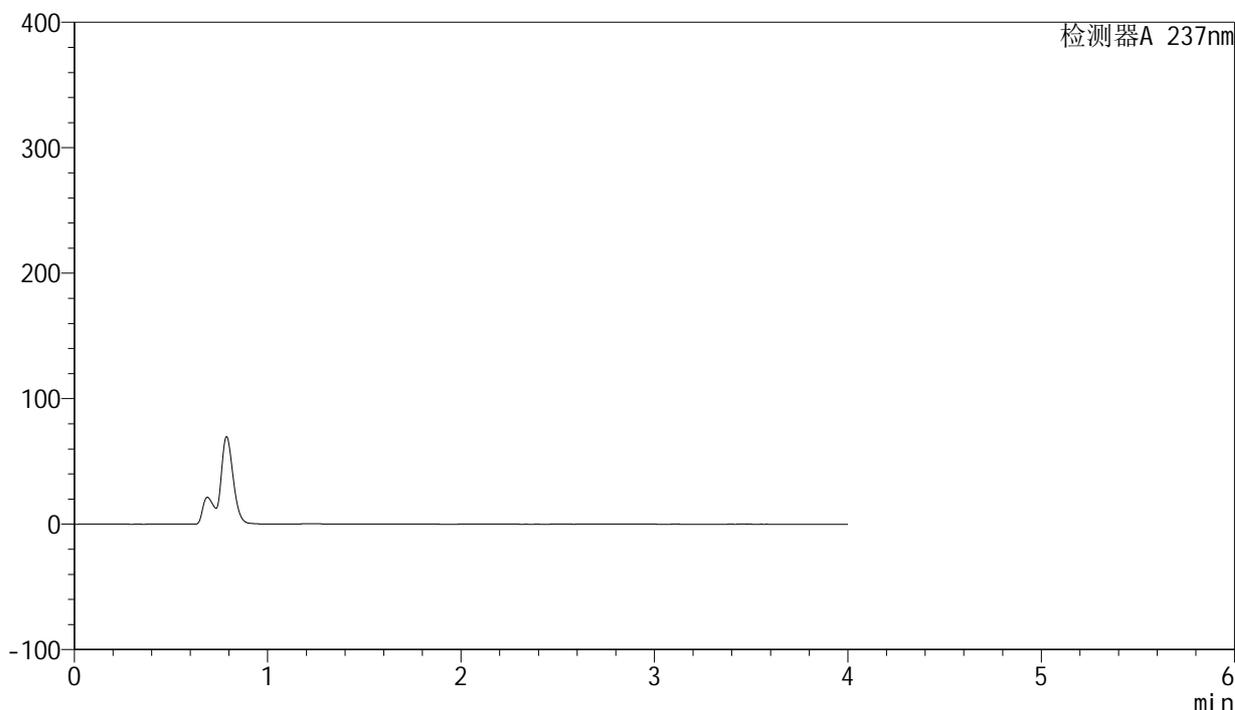
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-724-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 15:55:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

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

图57 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH2.0介质-桨法-50转<br>溶剂



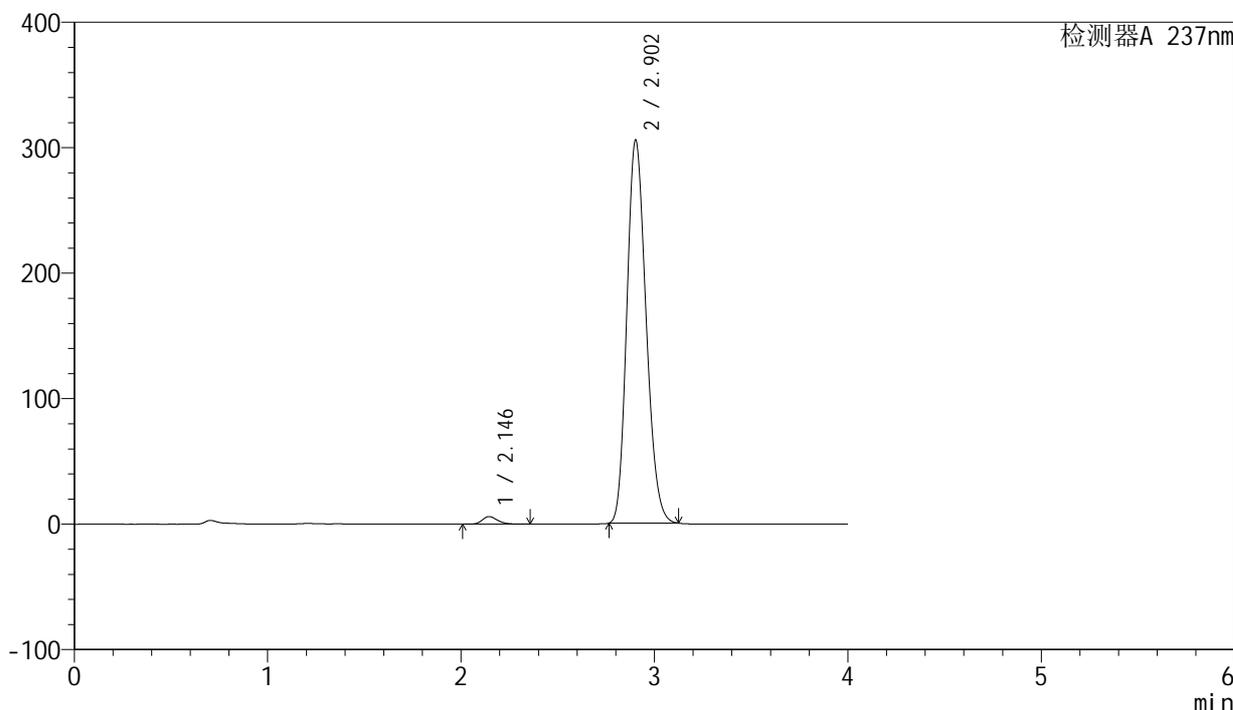
# SMF-203

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 25-725-3 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/12 16:00:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3) : 2024/04/15 13:23:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.146	32840	1.533	6042	3665	1.236	--
2	2.902	2108886	98.467	305757	4050	1.189	4.669
总计		2141726	100.000	311799			

图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-1



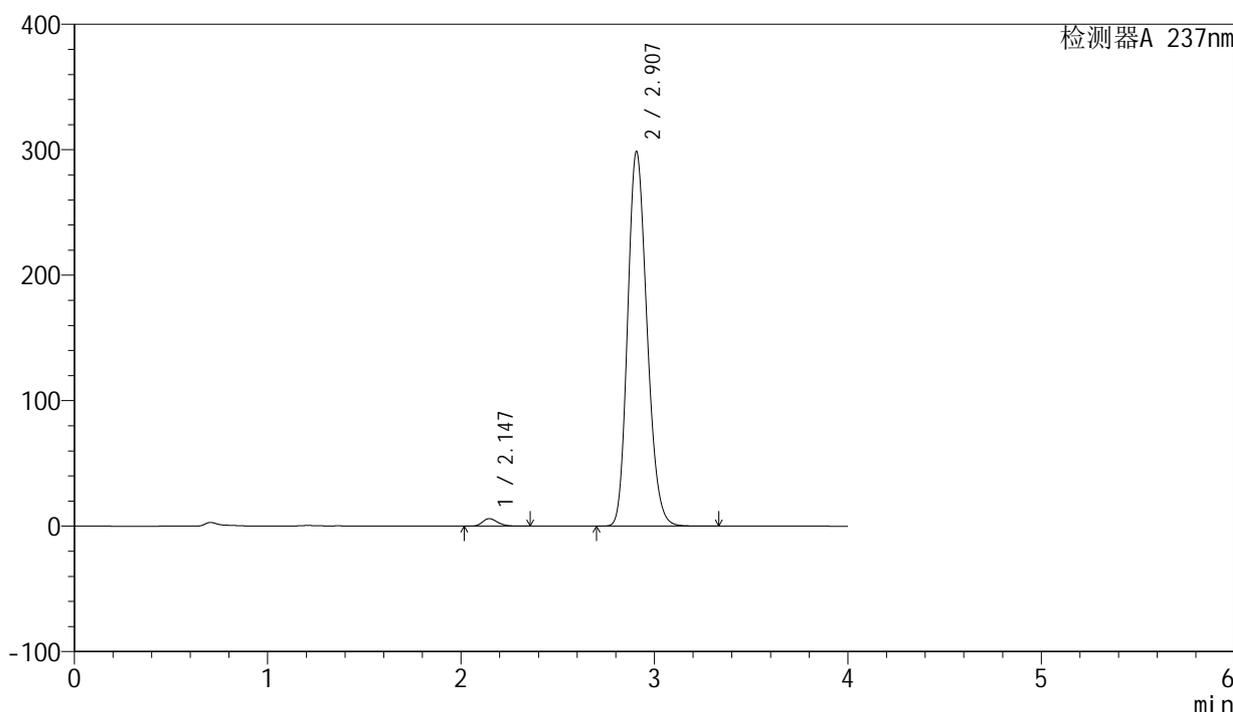
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-726-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:04:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.147	32859	1.557	6057	3675	1.237	--
2	2.907	2077278	98.443	298469	4041	1.188	4.686
总计		2110137	100.000	304526			

图59 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-2



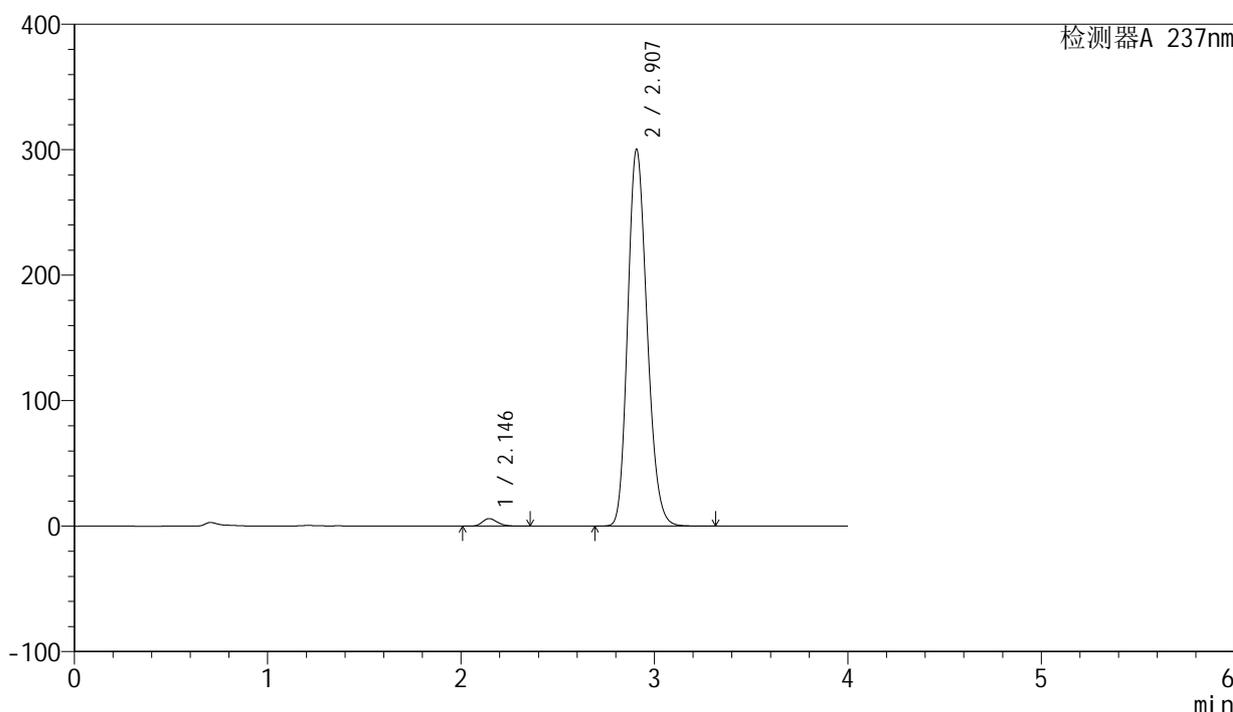
# SMF-203

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-727-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:08:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.146	32755	1.544	6041	3676	1.236	--
2	2.907	2088308	98.456	300064	4045	1.188	4.696
总计		2121063	100.000	306105			

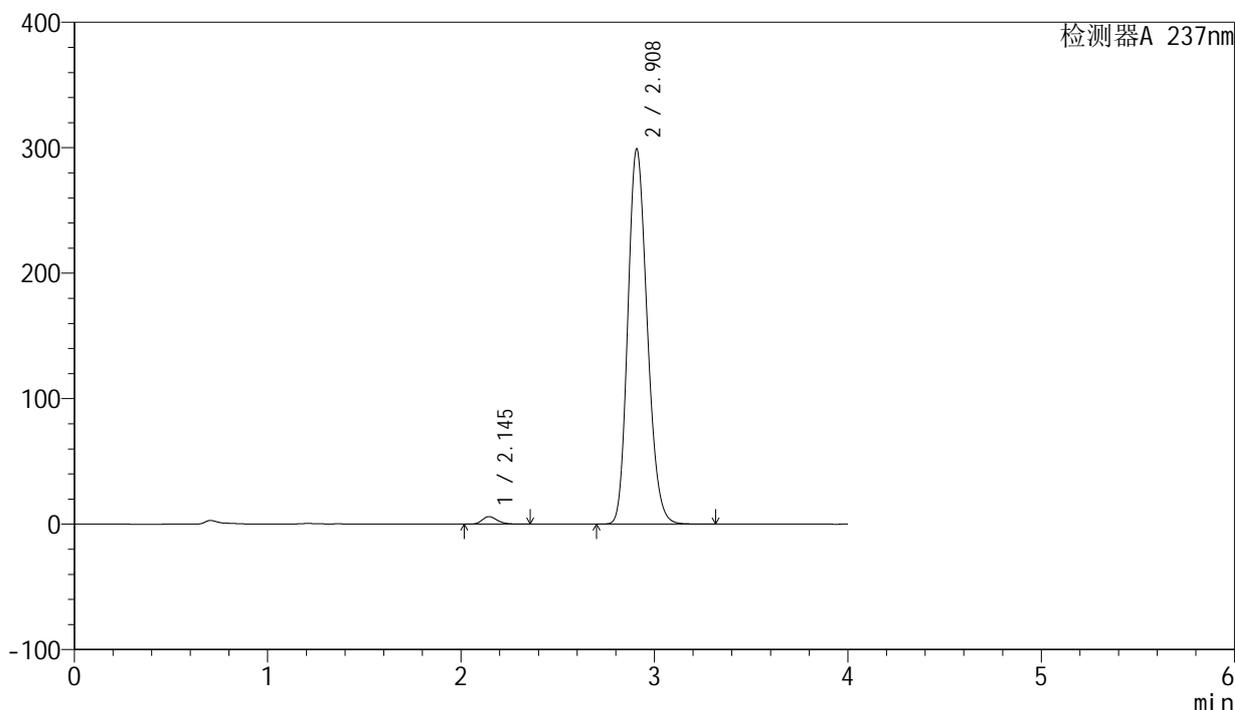
图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-3

<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 - 0-52/25-728-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:13:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

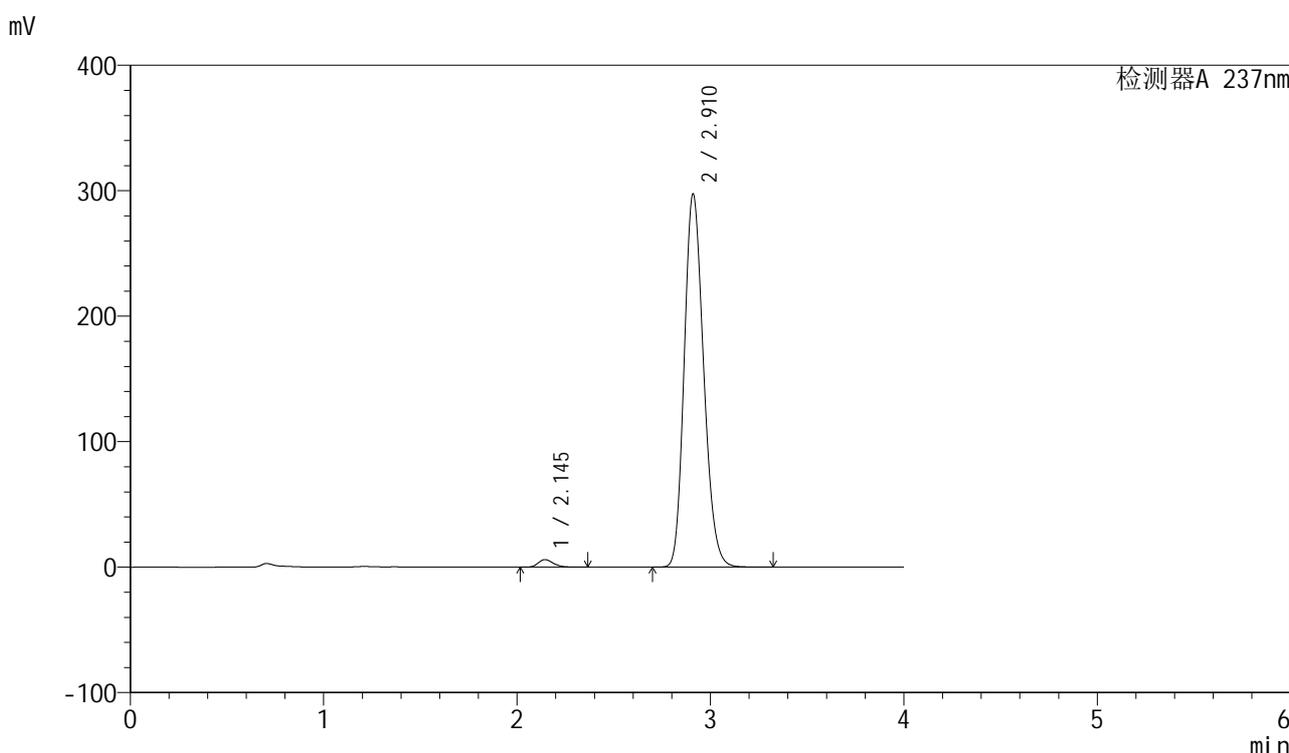
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	32711	1.547	6022	3668	1.236	--
2	2.908	2081760	98.453	298469	4038	1.189	4.700
总计		2114471	100.000	304491			

图61 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转<br>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 - 0-52/25-729-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:17:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	32795	1.556	6026	3660	1.239	--
2	2.910	2074536	98.444	296631	4025	1.189	4.704
总计		2107331	100.000	302657			

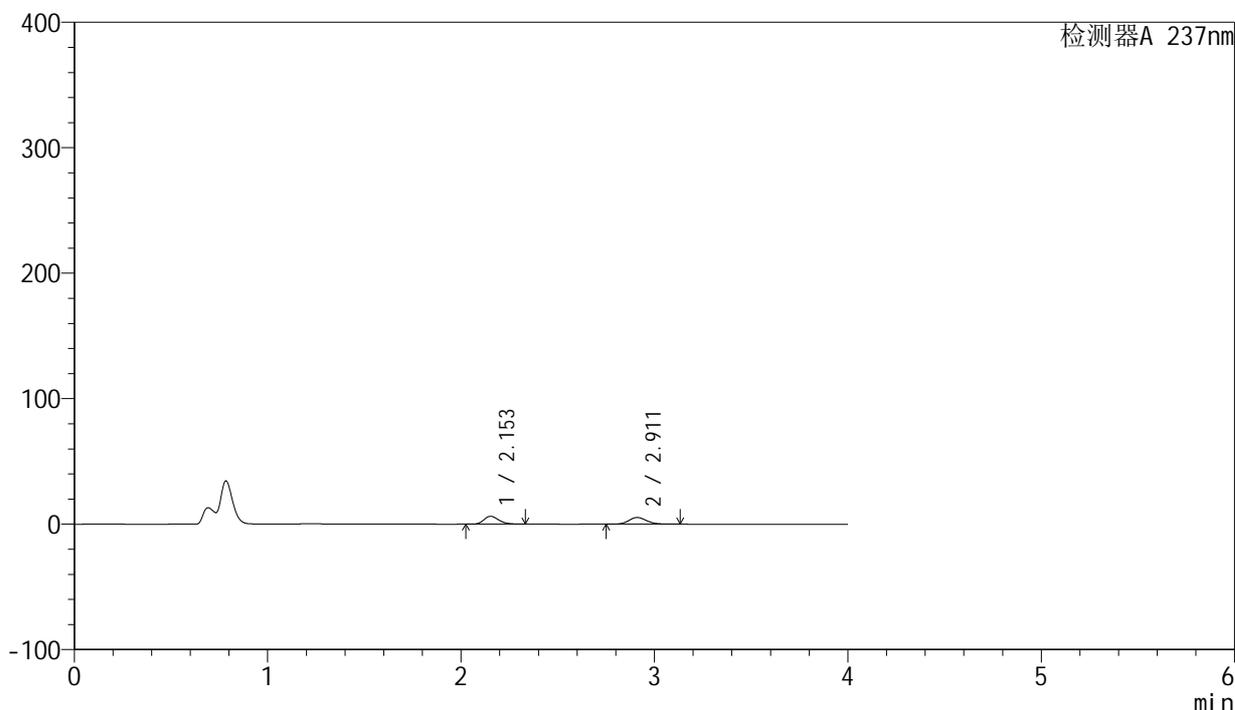
图62 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-5

<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 - 0-52/25-730-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:22:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	33683	49.822	6309	3794	1.228	--
2	2.911	33924	50.178	5331	4886	1.138	4.942
总计		67607	100.000	11640			

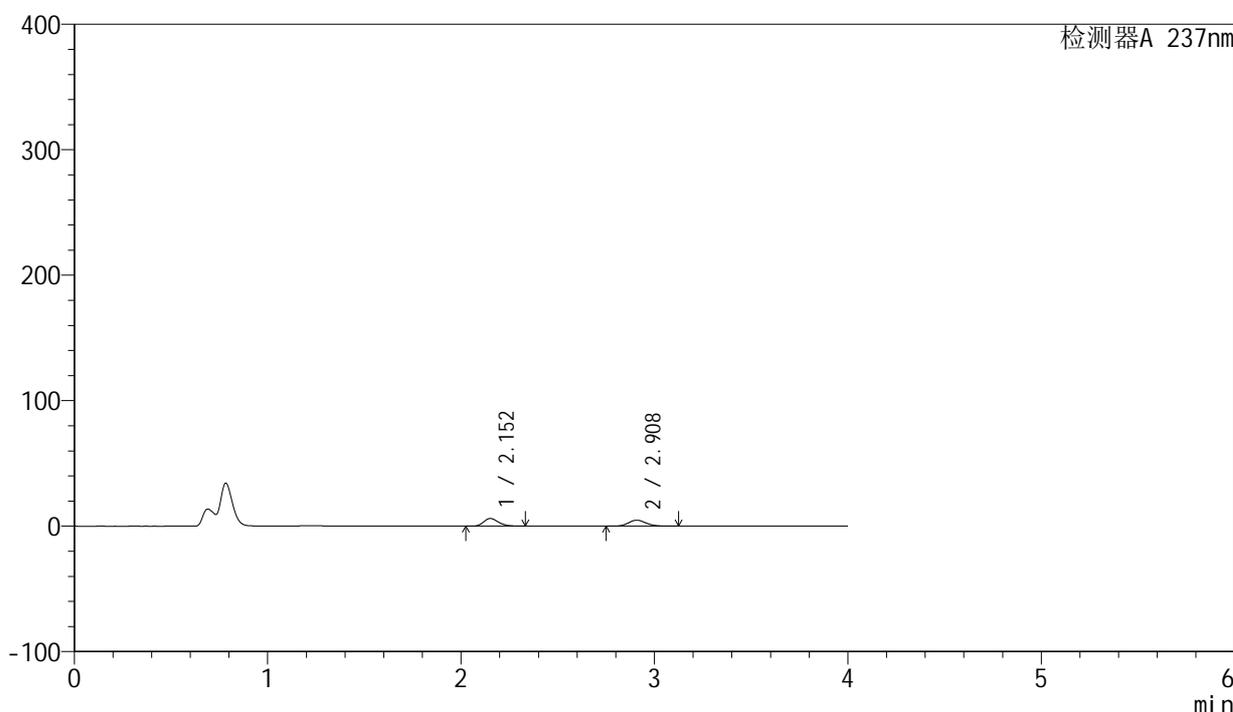
图63 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-731-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:26:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	32423	51.634	6067	3802	1.230	--
2	2.908	30372	48.366	4774	4882	1.139	4.941
总计		62795	100.000	10841			

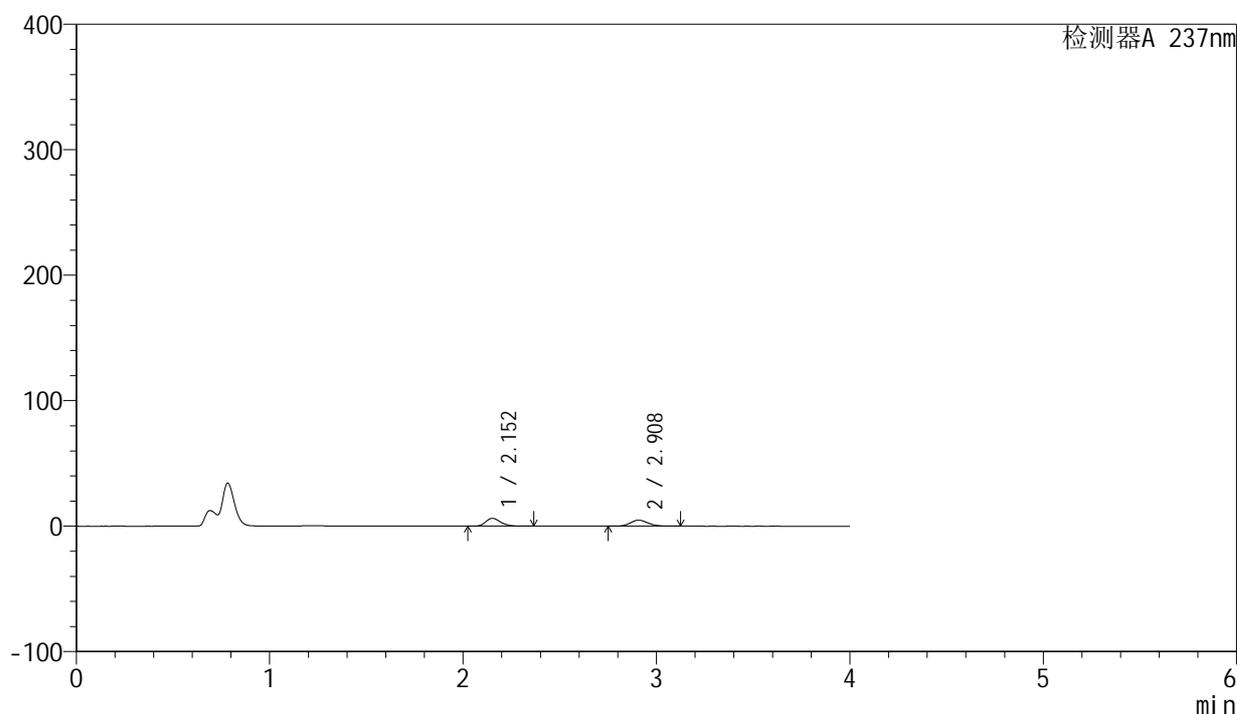
图64 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C8(50mm\*4.6mm,3 $\mu$ m)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C    波 长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 0-52/25-732-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 10  $\mu$ l    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/12 16:30:53                              实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2024/04/15 10:56:50                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

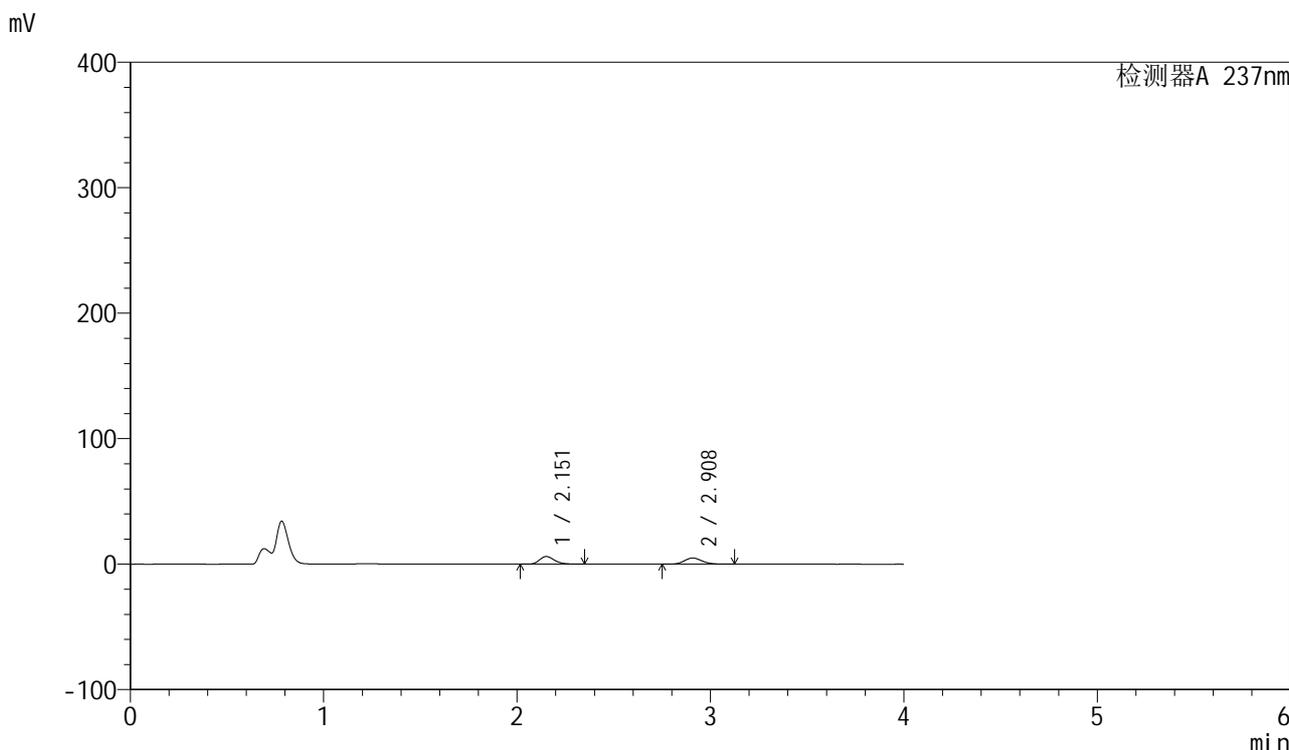
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	33534	52.401	6245	3780	1.238	--
2	2.908	30461	47.599	4790	4882	1.141	4.929
总计		63995	100.000	11035			

图65 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-733-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:35:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	32694	51.222	6083	3782	1.237	--
2	2.908	31134	48.778	4885	4863	1.140	4.934
总计		63828	100.000	10967			

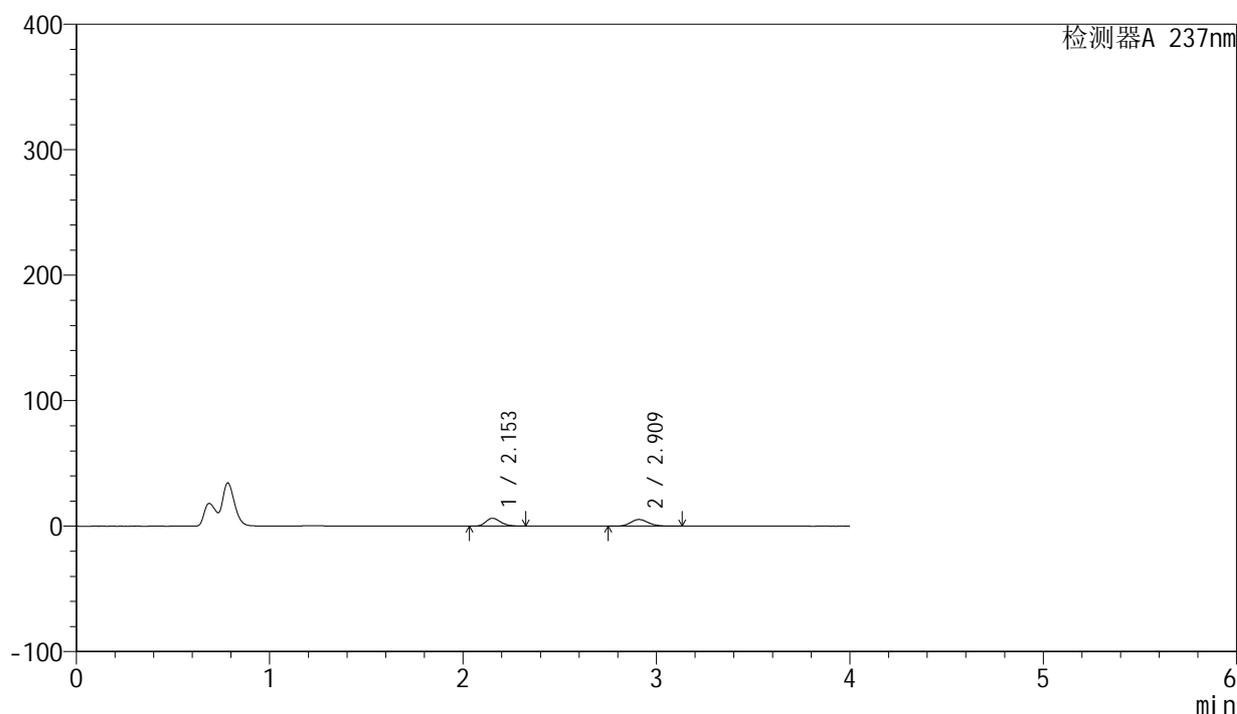
图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-734-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:39:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	33383	49.599	6281	3820	1.227	--
2	2.909	33923	50.401	5317	4883	1.141	4.947
总计		67306	100.000	11598			

图67 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1



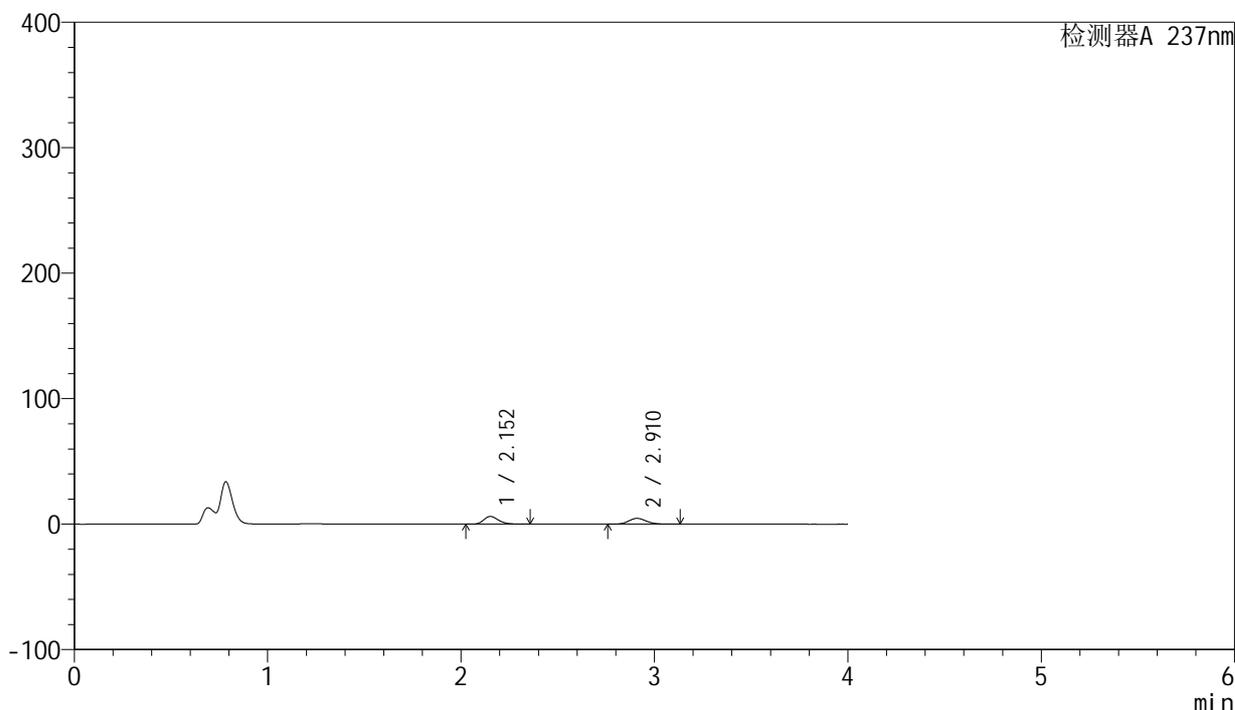
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-735-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:44:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:56:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	32821	52.810	6114	3787	1.237	--
2	2.910	29329	47.190	4599	4877	1.142	4.942
总计		62150	100.000	10712			

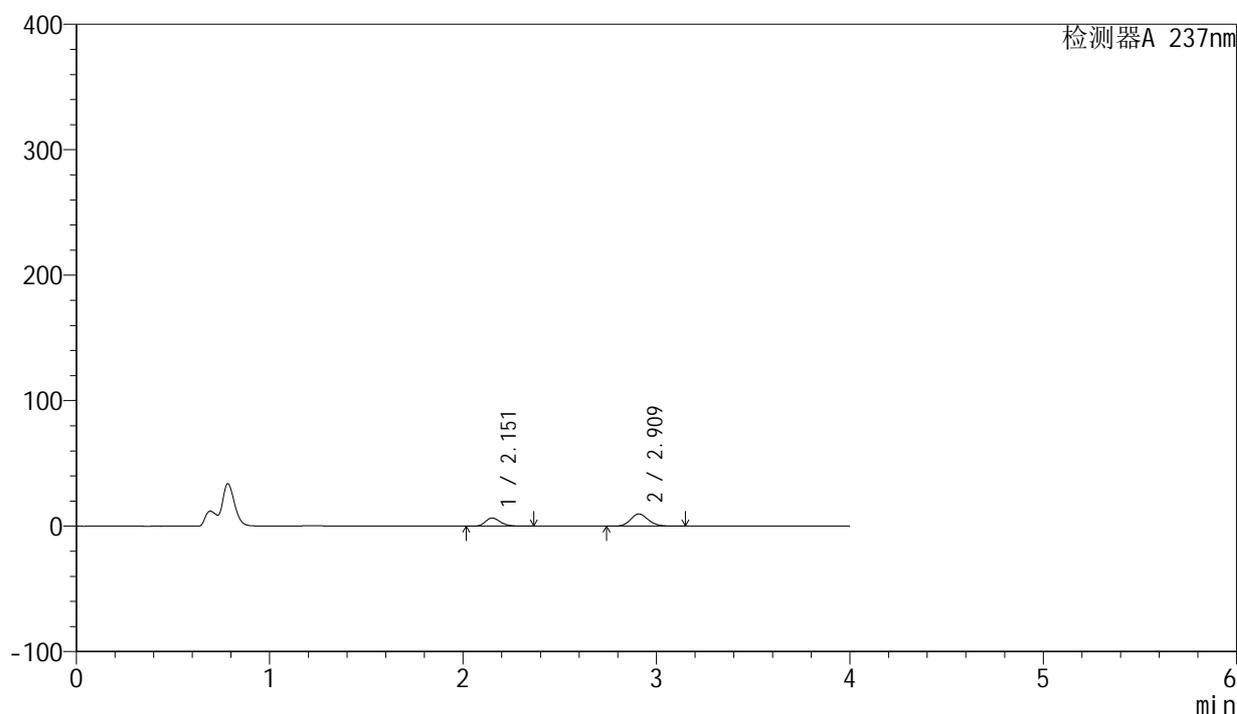
图68 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-736-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:48:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

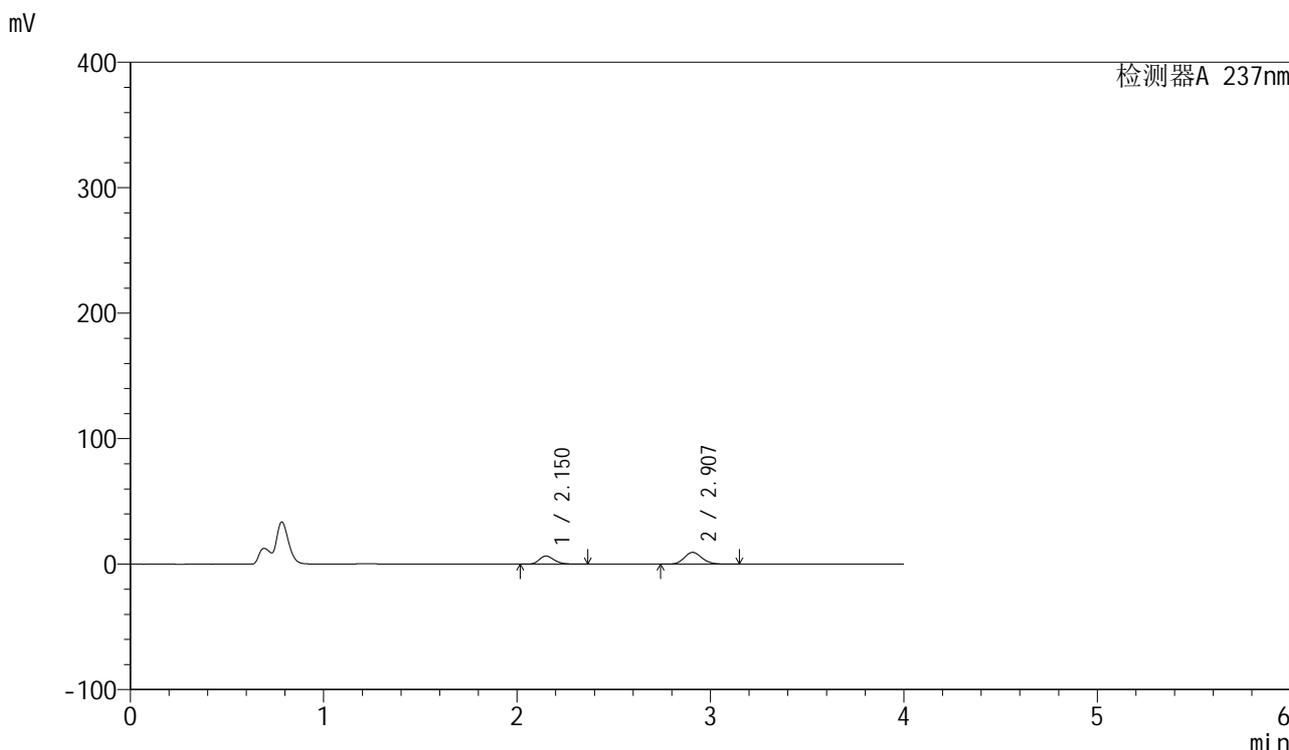
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	35106	36.094	6501	3767	1.239	--
2	2.909	62157	63.906	9703	4852	1.143	4.933
总计		97263	100.000	16203			

图69 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-737-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:52:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	35046	36.815	6501	3762	1.241	--
2	2.907	60149	63.185	9416	4846	1.143	4.930
总计		95195	100.000	15918			

图70 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1



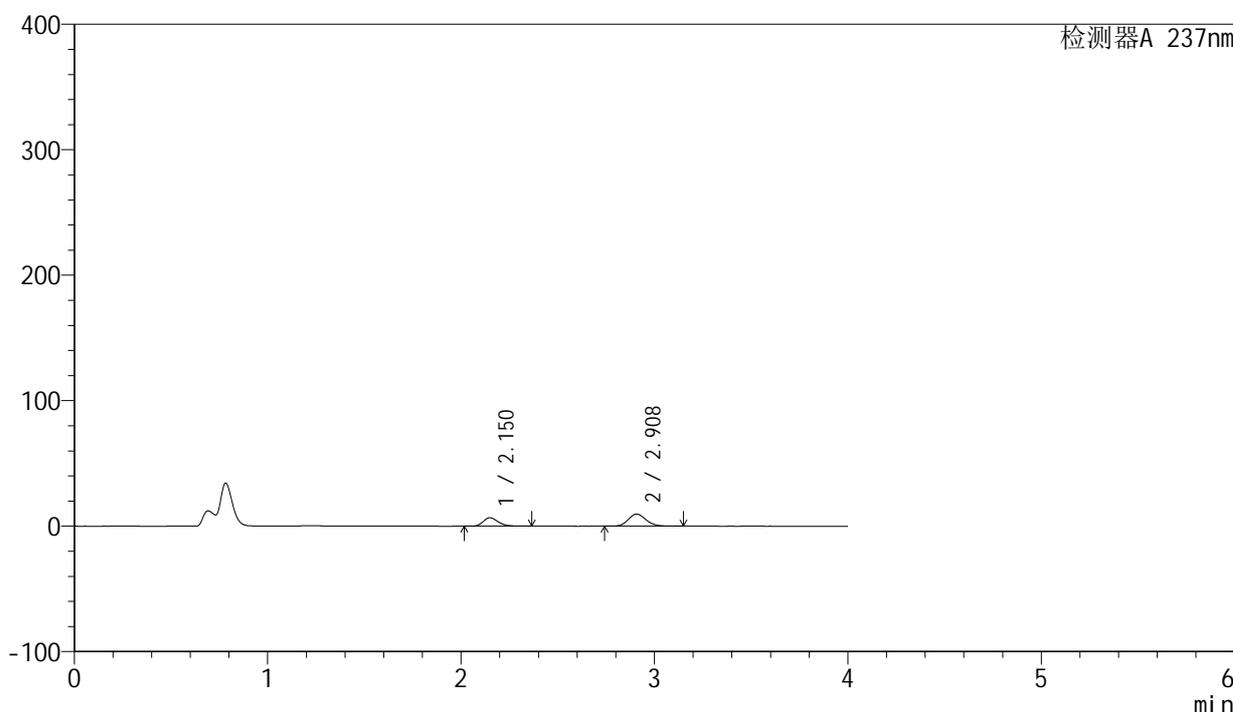
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-738-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 16:57:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	36048	36.971	6702	3773	1.239	--
2	2.908	61456	63.029	9631	4867	1.142	4.943
总计		97504	100.000	16333			

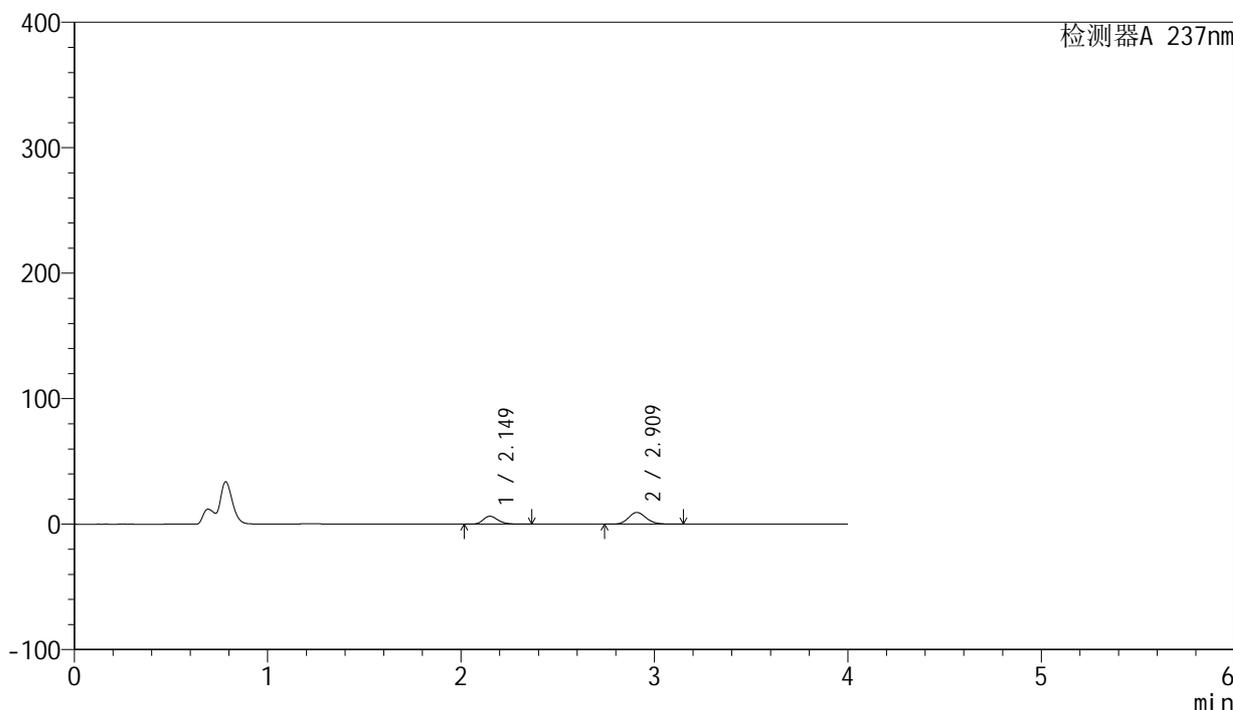
图71 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-739-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:01:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.149	33992	36.270	6314	3763	1.240	--
2	2.909	59727	63.730	9323	4848	1.143	4.942
总计		93719	100.000	15636			

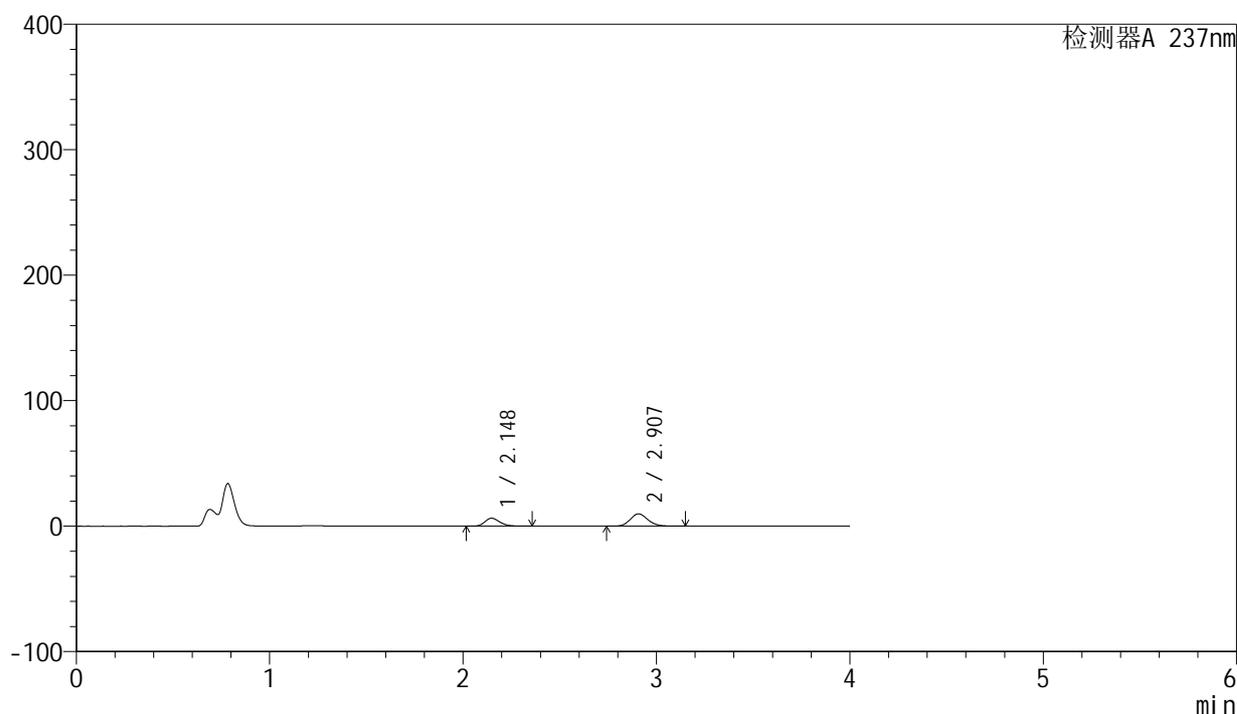
图72 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-740-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:05:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	33961	35.182	6337	3769	1.237	--
2	2.907	62569	64.818	9804	4851	1.142	4.946
总计		96530	100.000	16141			

图73 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1



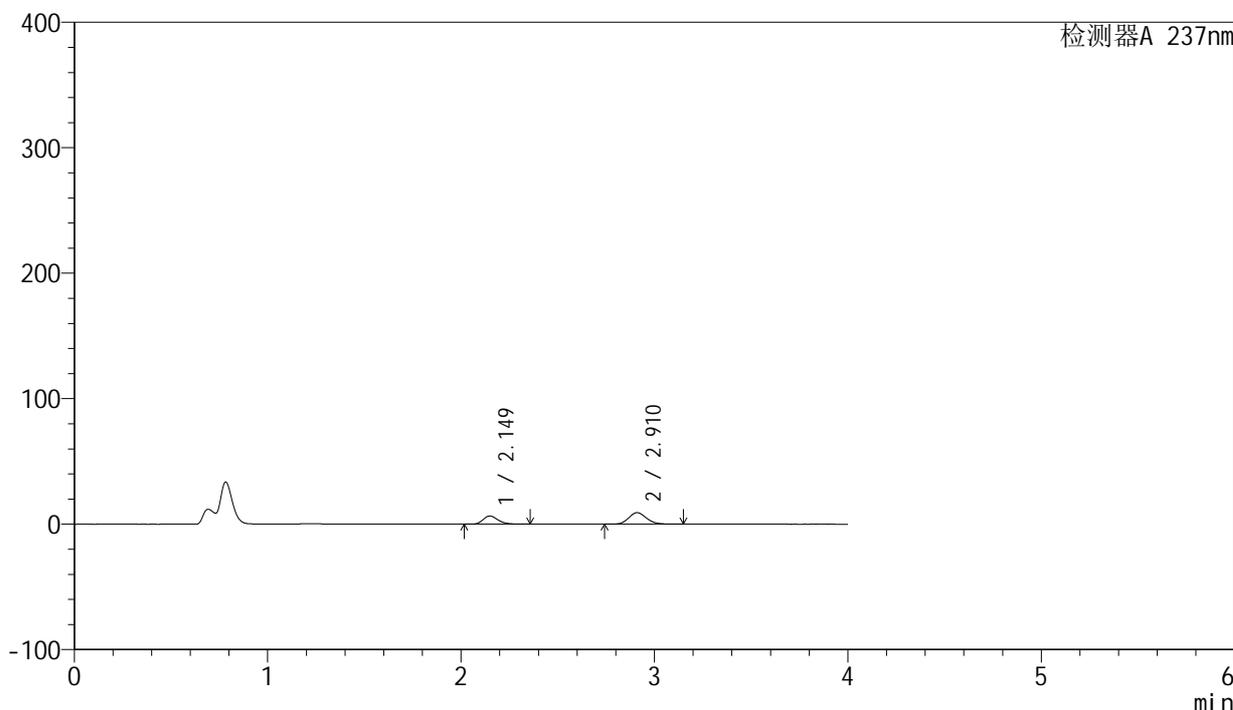
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-741-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:10:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.149	34932	37.373	6507	3771	1.238	--
2	2.910	58537	62.627	9143	4851	1.141	4.955
总计		93469	100.000	15650			

图74 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1



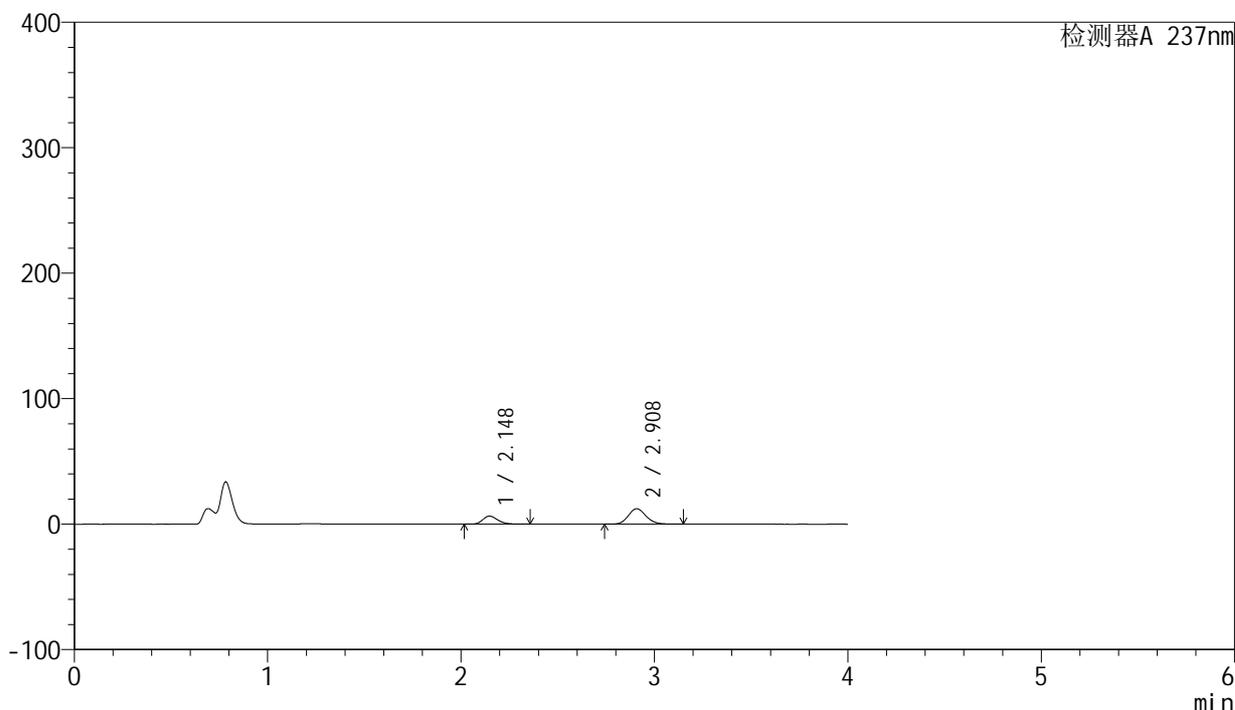
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-742-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:14:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

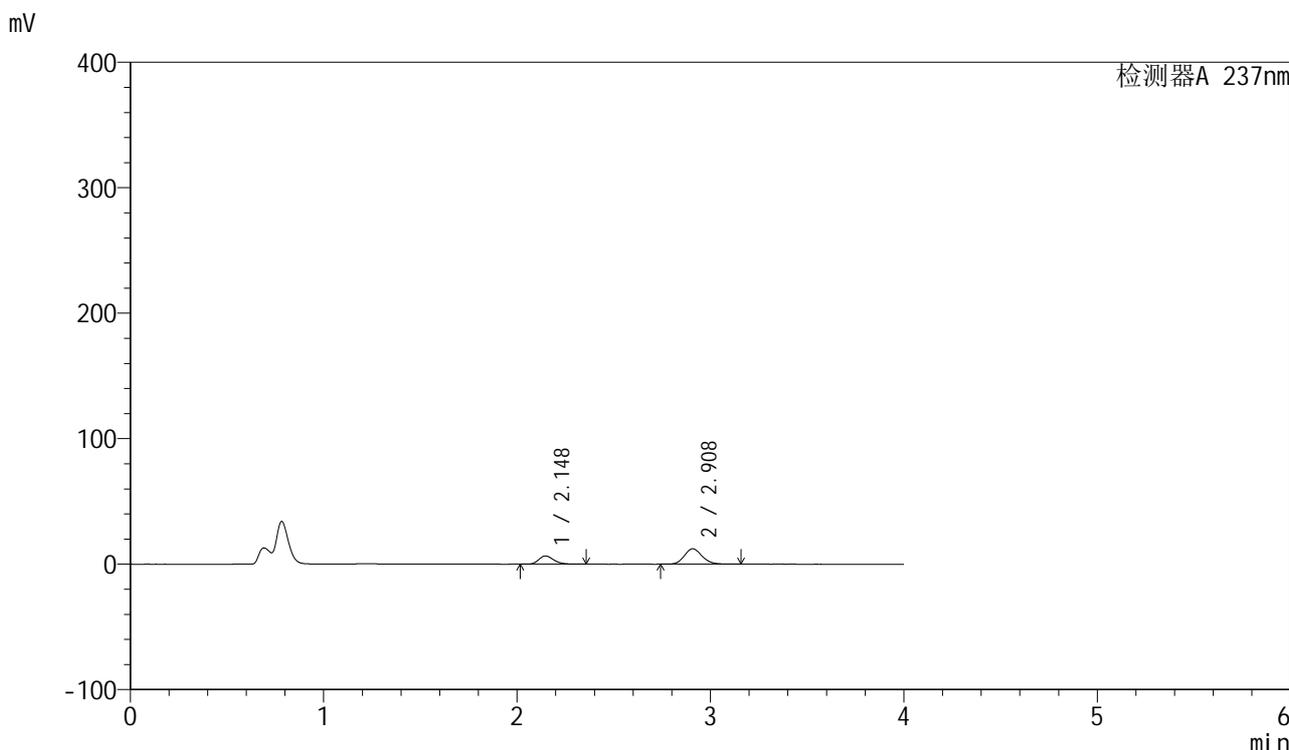
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	34667	30.612	6473	3770	1.237	--
2	2.908	78580	69.388	12295	4849	1.142	4.954
总计		113248	100.000	18768			

图75 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-743-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:19:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	35260	31.065	6588	3776	1.238	--
2	2.908	78245	68.935	12242	4854	1.142	4.957
总计		113505	100.000	18831			

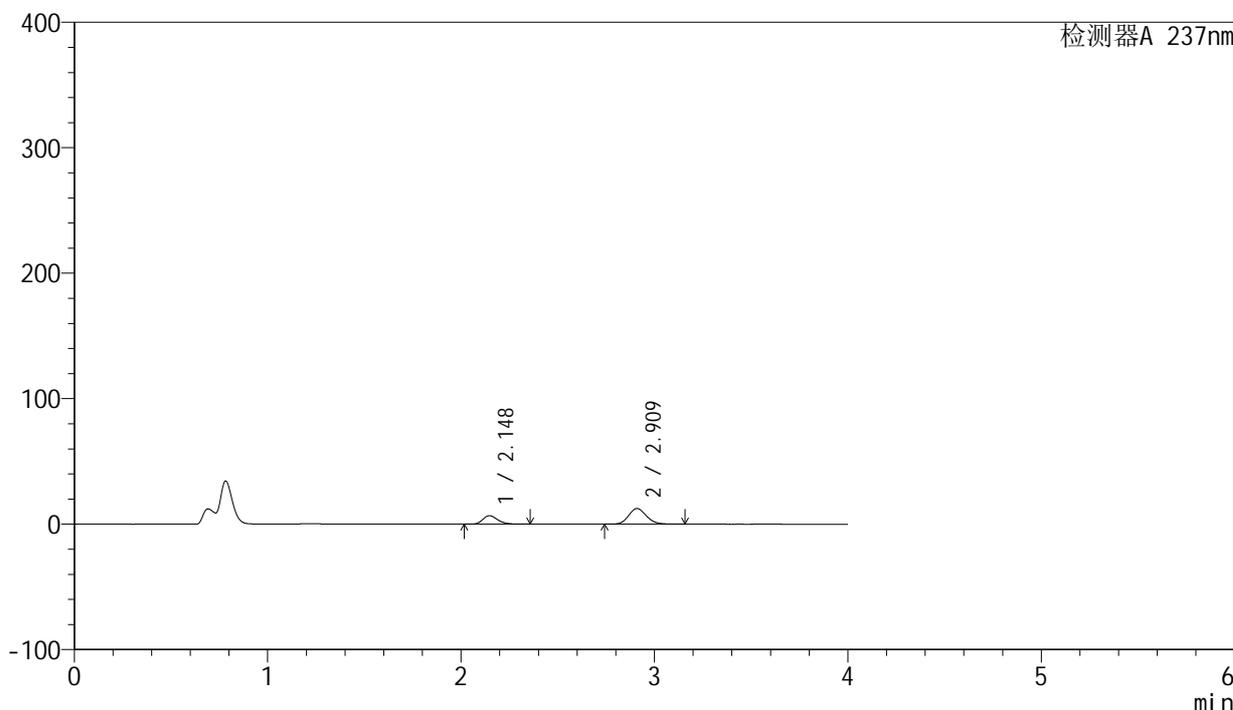
图76 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-744-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:23:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	36161	31.212	6750	3769	1.237	--
2	2.909	79696	68.788	12436	4855	1.143	4.964
总计		115857	100.000	19186			

图77 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1



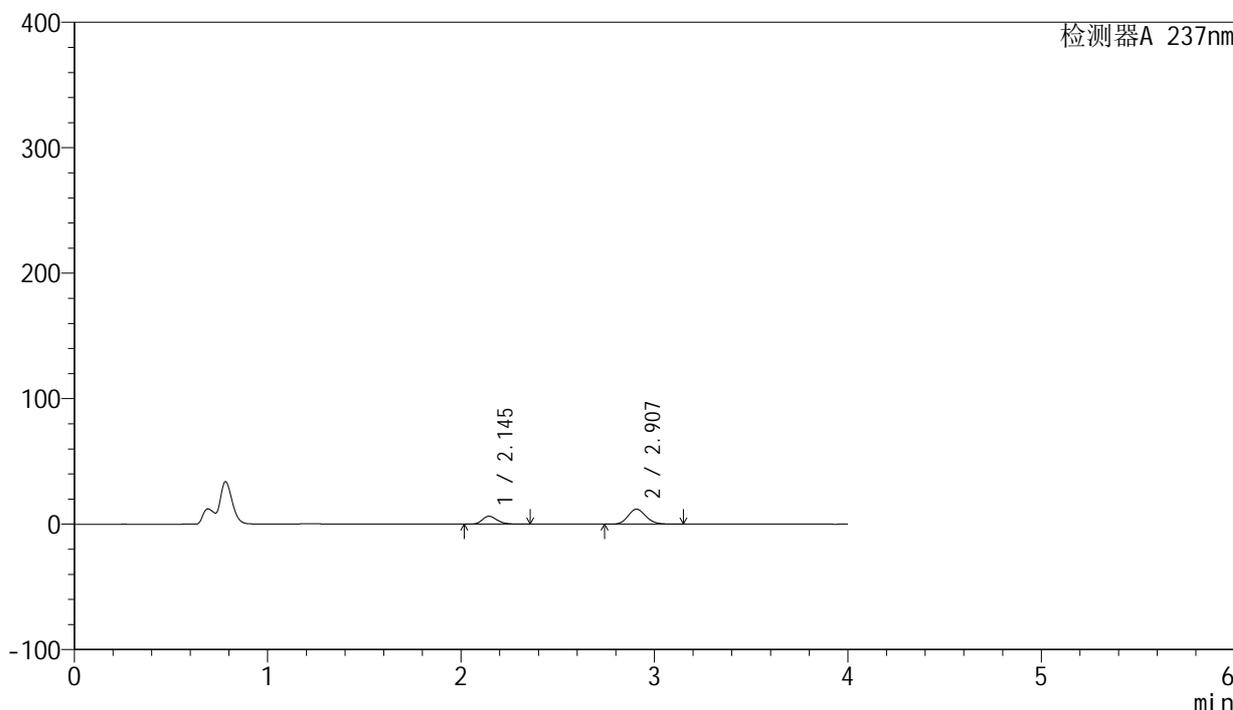
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-745-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:27:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	33941	30.713	6333	3764	1.237	--
2	2.907	76568	69.287	11992	4840	1.141	4.963
总计		110509	100.000	18325			

图78 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1



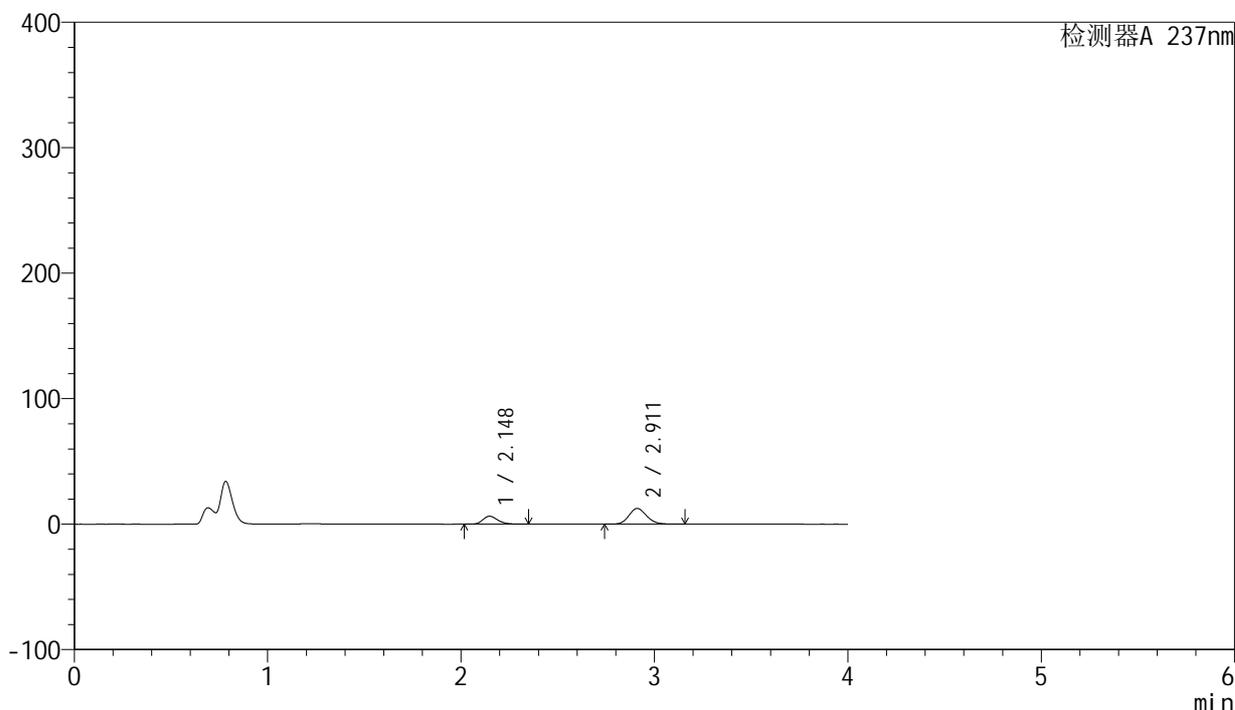
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-746-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:32:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

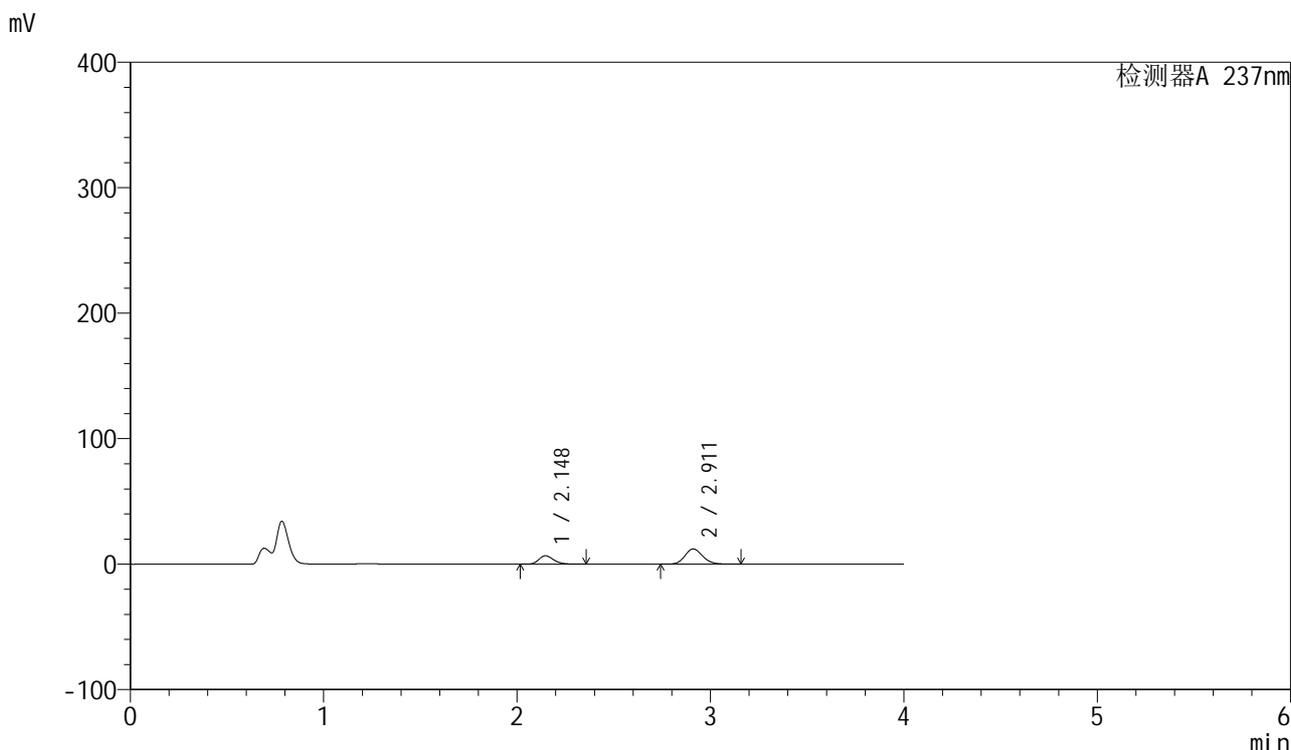
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	33936	29.800	6347	3774	1.233	--
2	2.911	79944	70.200	12495	4847	1.142	4.970
总计		113880	100.000	18842			

图79 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-747-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:36:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	35783	31.519	6691	3780	1.236	--
2	2.911	77744	68.481	12168	4860	1.141	4.976
总计		113527	100.000	18859			

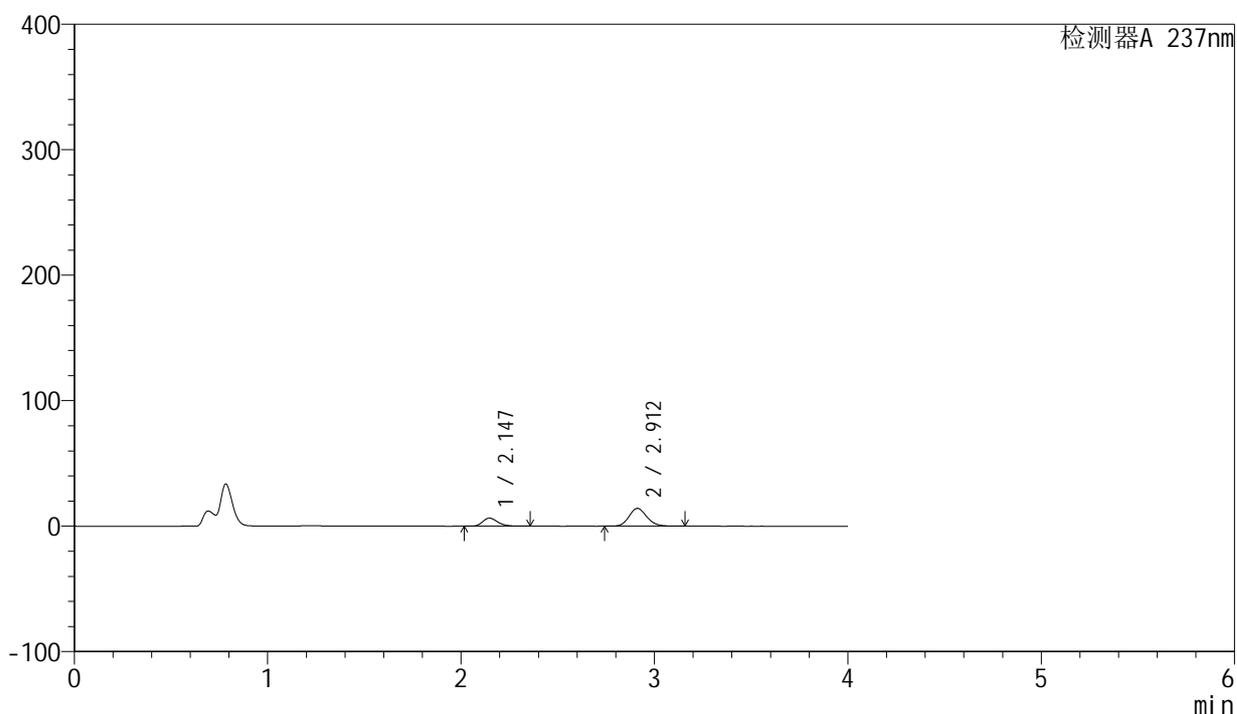
图80 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-748-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:41:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

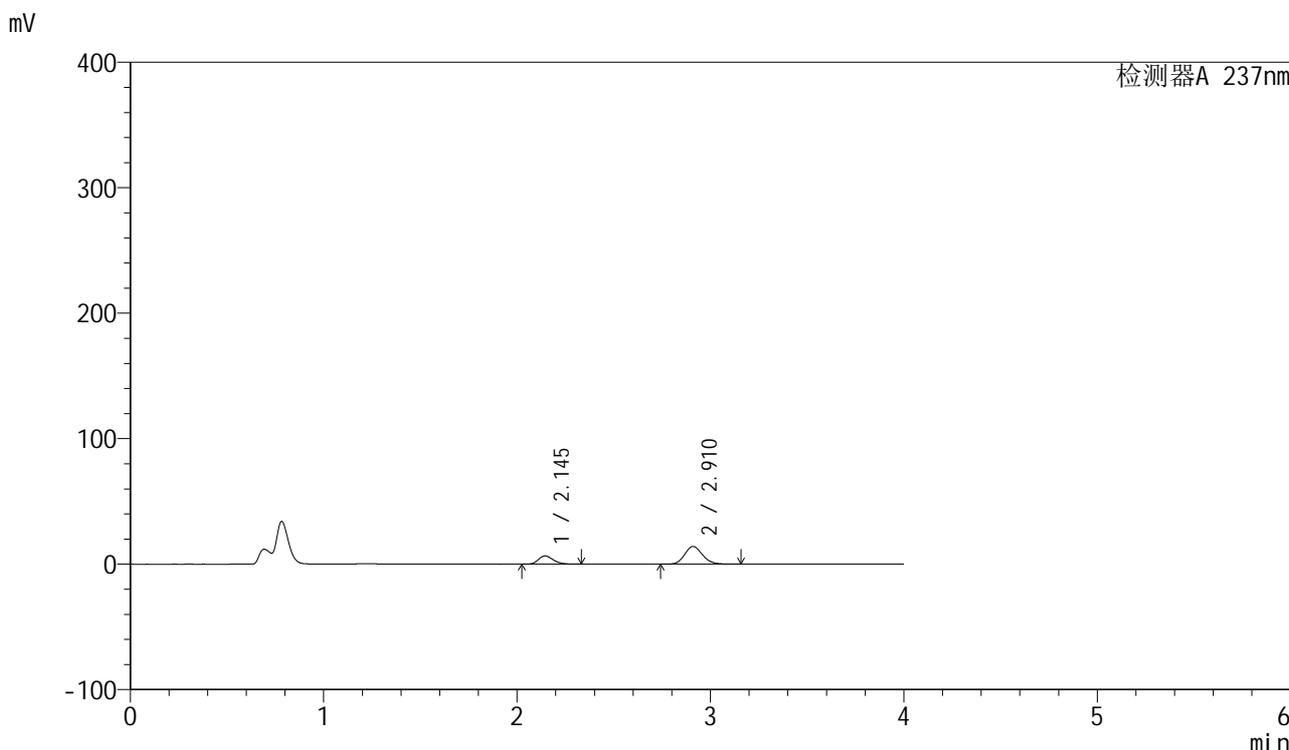
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.147	34777	27.674	6484	3758	1.237	--
2	2.912	90891	72.326	14207	4837	1.142	4.971
总计		125668	100.000	20691			

图81 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-749-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:45:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

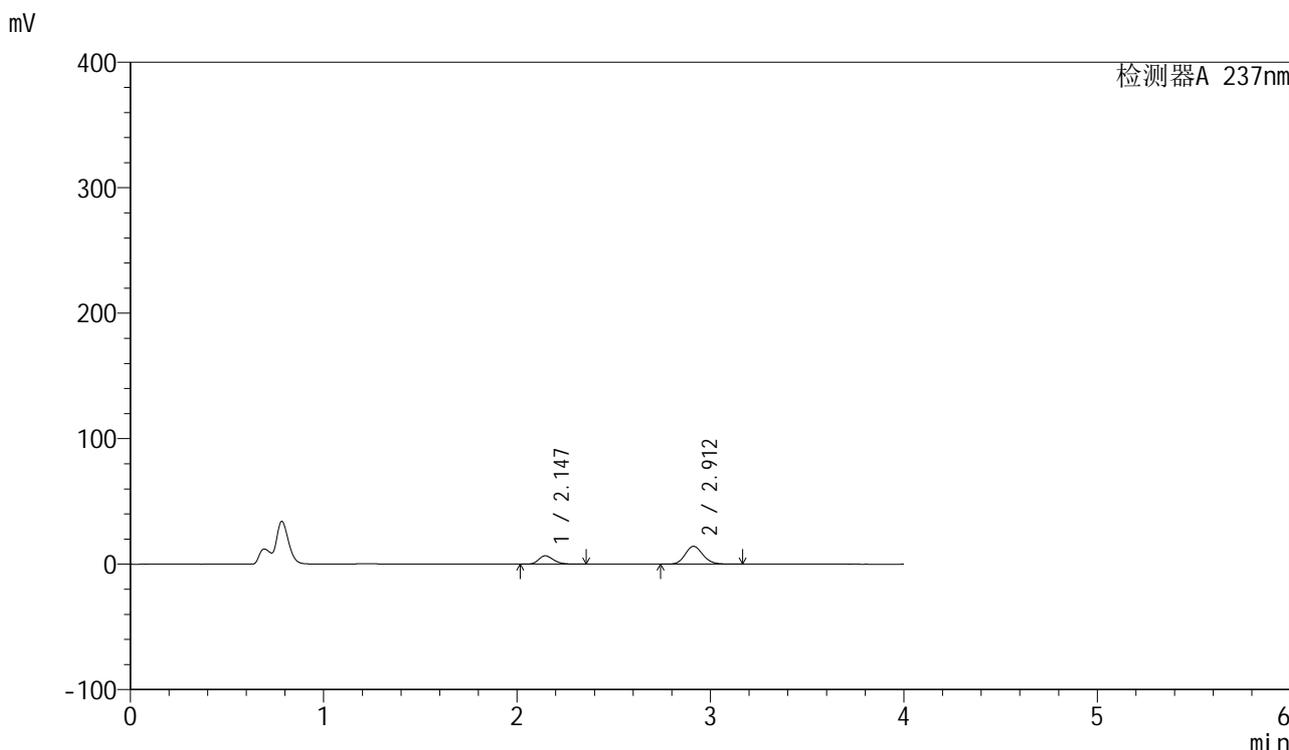
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	35085	27.968	6592	3788	1.226	--
2	2.910	90360	72.032	14109	4854	1.140	4.987
总计		125445	100.000	20701			

图82 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-750-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:49:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.147	35693	28.157	6668	3768	1.235	--
2	2.912	91070	71.843	14241	4842	1.140	4.982
总计		126762	100.000	20909			

图83 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1



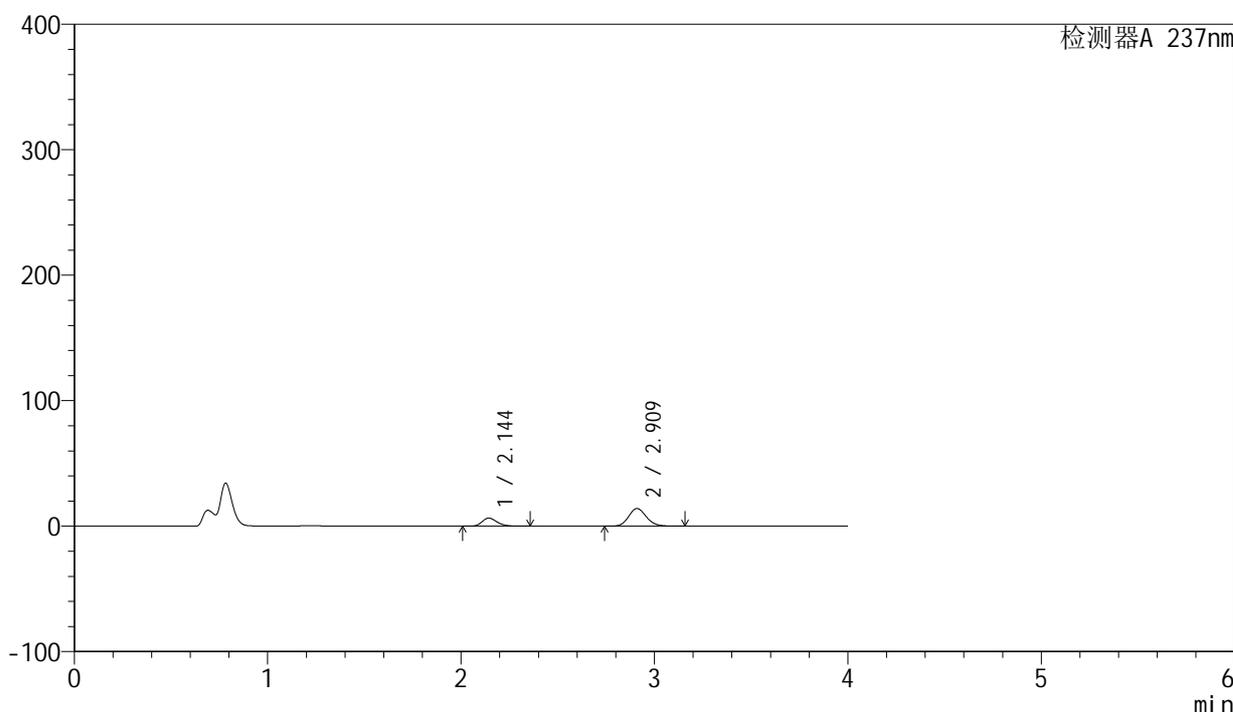
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-751-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:54:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.144	34530	27.761	6440	3774	1.236	--
2	2.909	89855	72.239	14017	4853	1.140	4.990
总计		124386	100.000	20456			

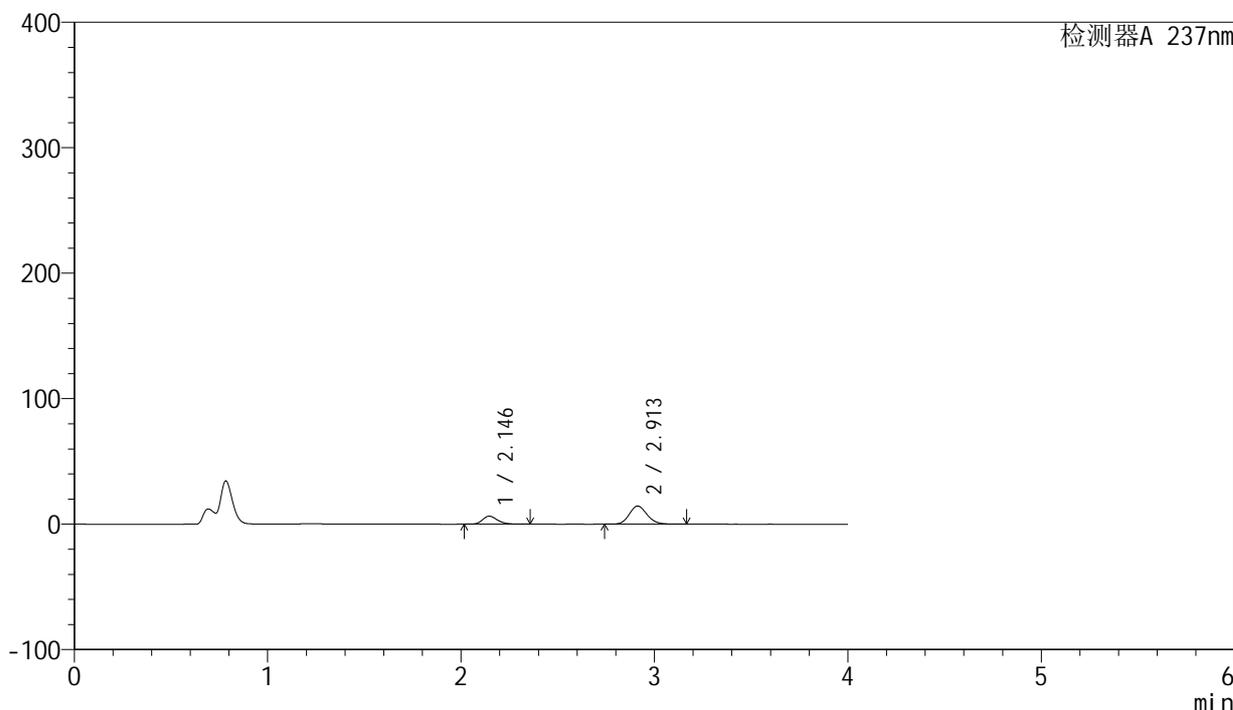
图84 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-752-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 17:58:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.146	34176	26.985	6388	3777	1.233	--
2	2.913	92470	73.015	14475	4853	1.141	4.994
总计		126646	100.000	20864			

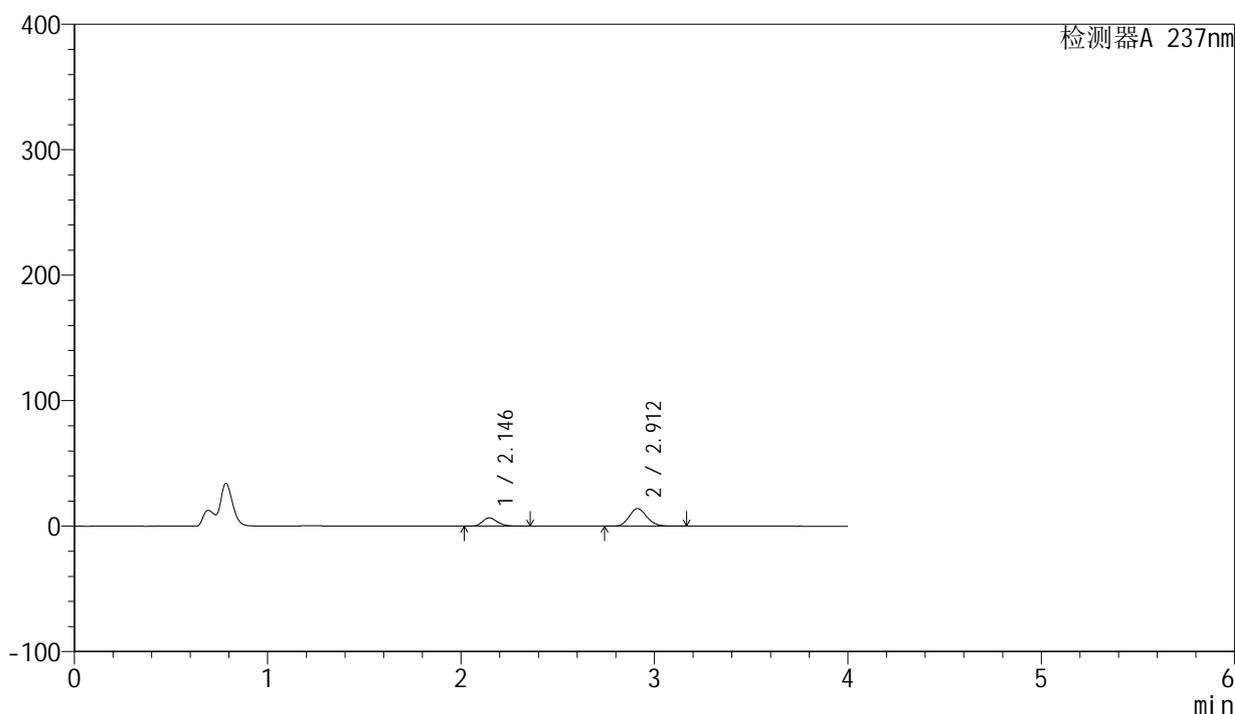
图85 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-753-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:02:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.146	35684	28.425	6667	3773	1.235	--
2	2.912	89853	71.575	14055	4847	1.140	4.991
总计		125537	100.000	20723			

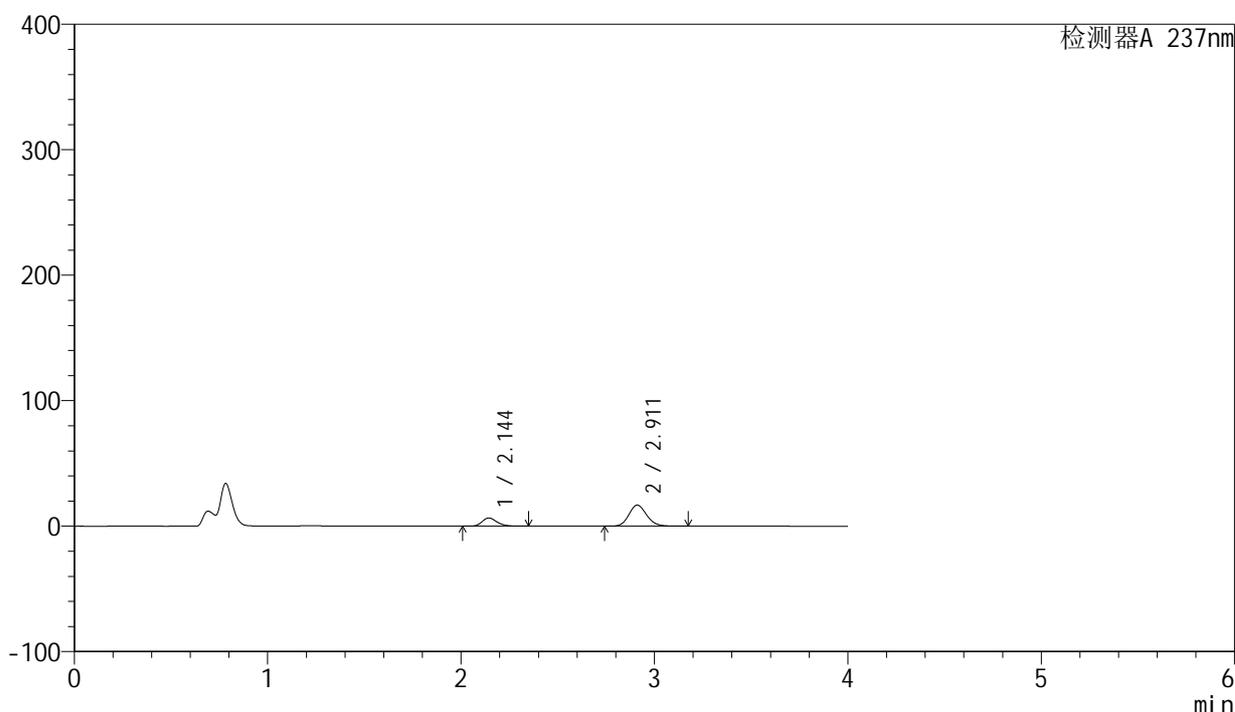
图86 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-754-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:07:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

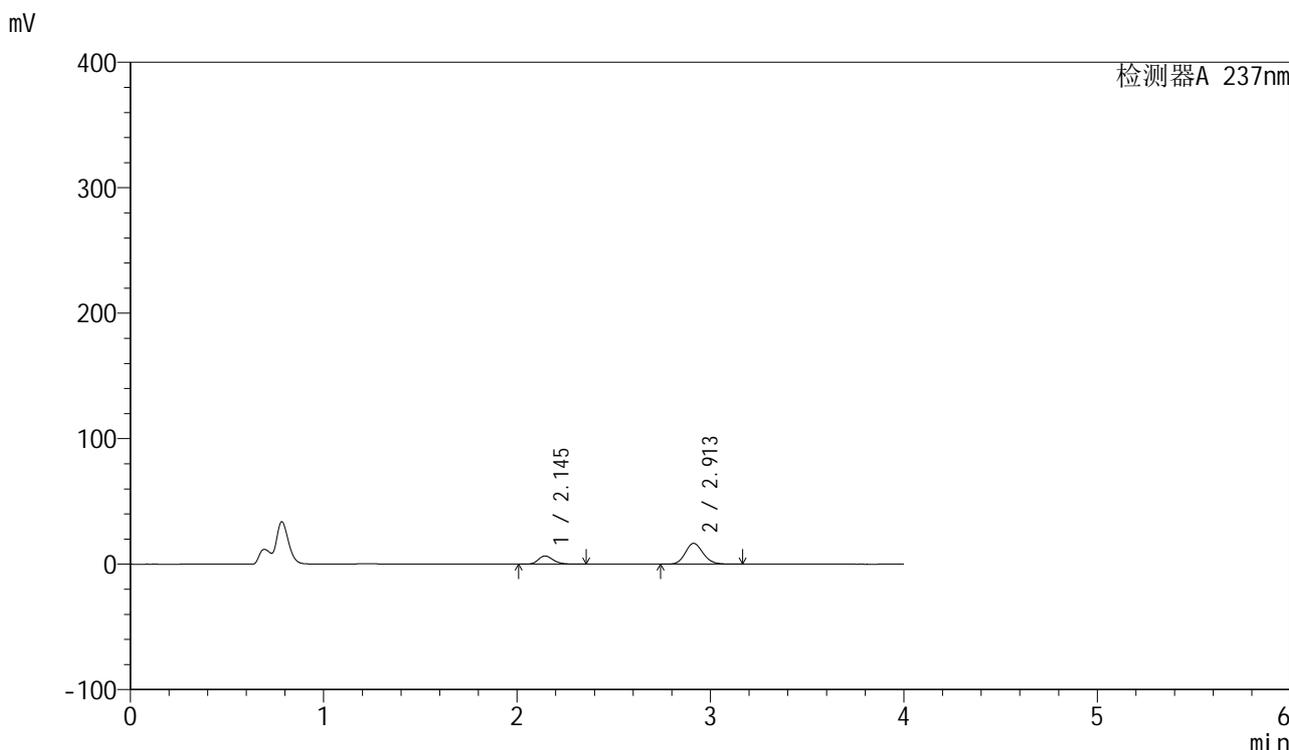
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.144	34866	24.508	6499	3766	1.234	--
2	2.911	107401	75.492	16769	4840	1.140	4.995
总计		142268	100.000	23268			

图87 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-755-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:11:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:57:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

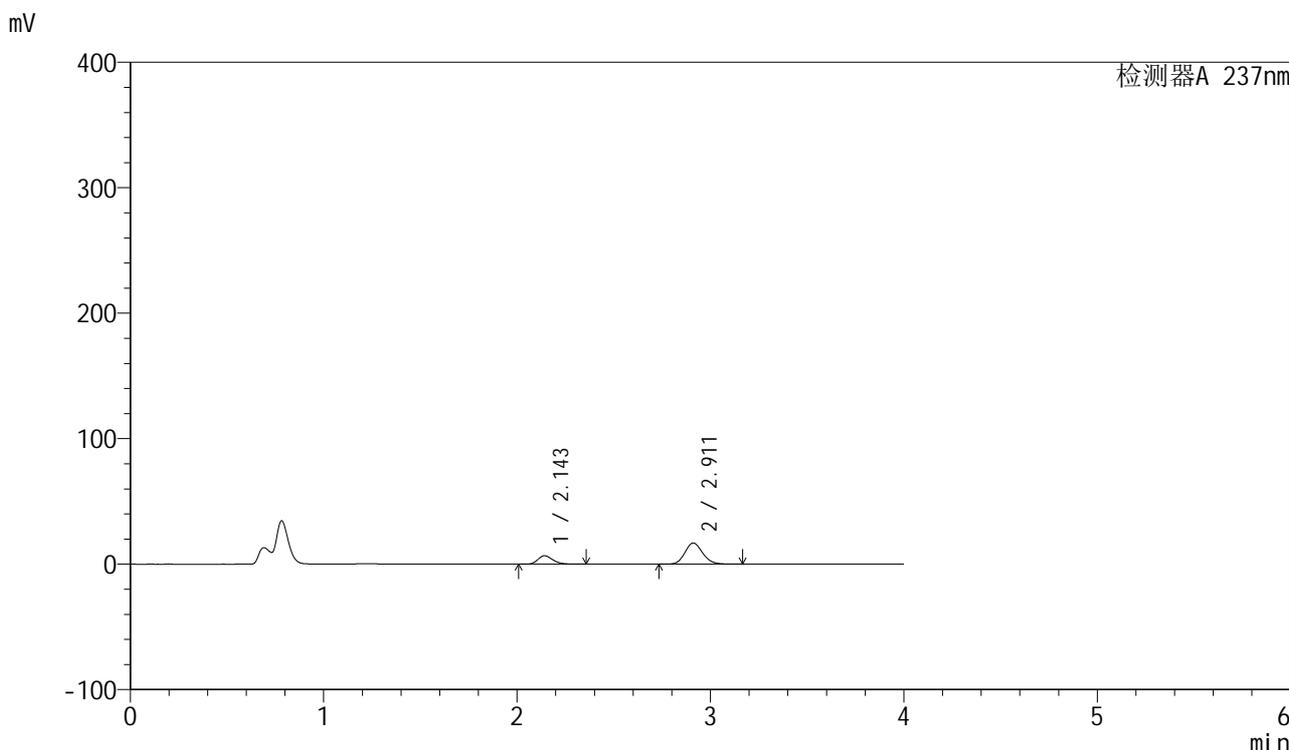
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	35193	24.875	6564	3765	1.234	--
2	2.913	106287	75.125	16608	4836	1.139	4.997
总计		141480	100.000	23172			

图88 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-756-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:16:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.143	35935	25.004	6680	3768	1.236	--
2	2.911	107781	74.996	16827	4840	1.138	5.003
总计		143715	100.000	23507			

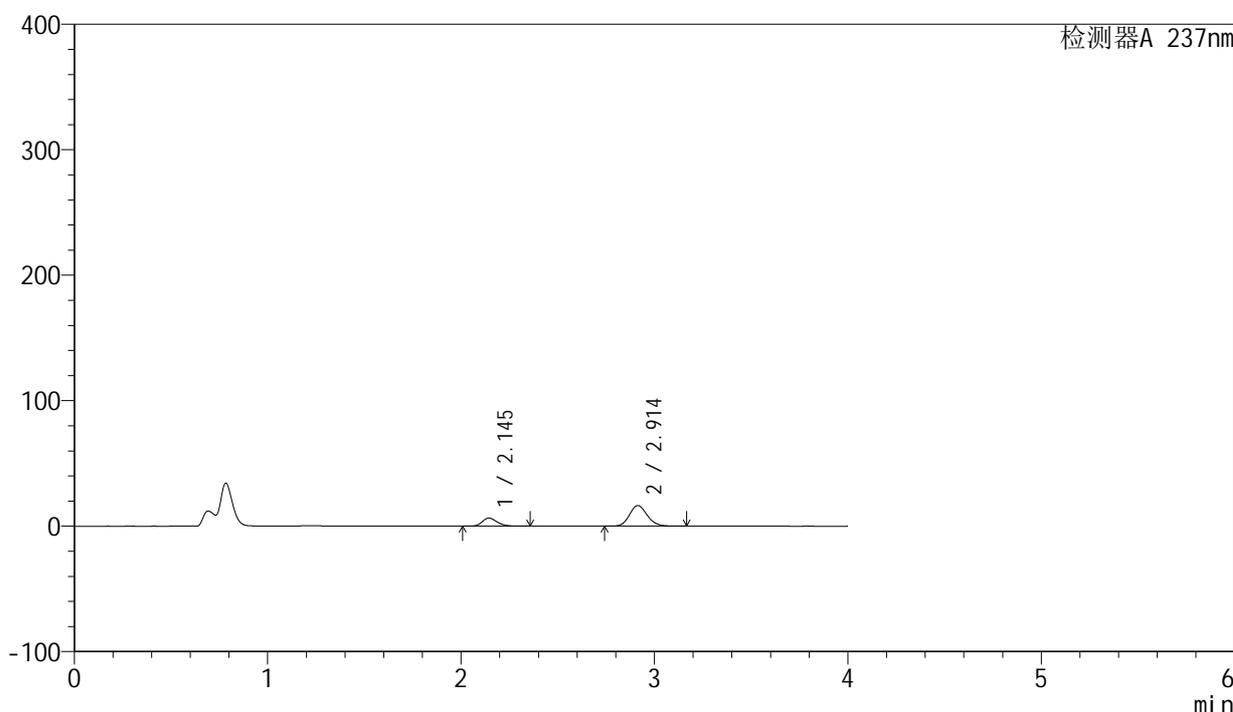
图89 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-757-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:20:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	34366	24.613	6420	3782	1.233	--
2	2.914	105257	75.387	16471	4847	1.138	5.012
总计		139623	100.000	22891			

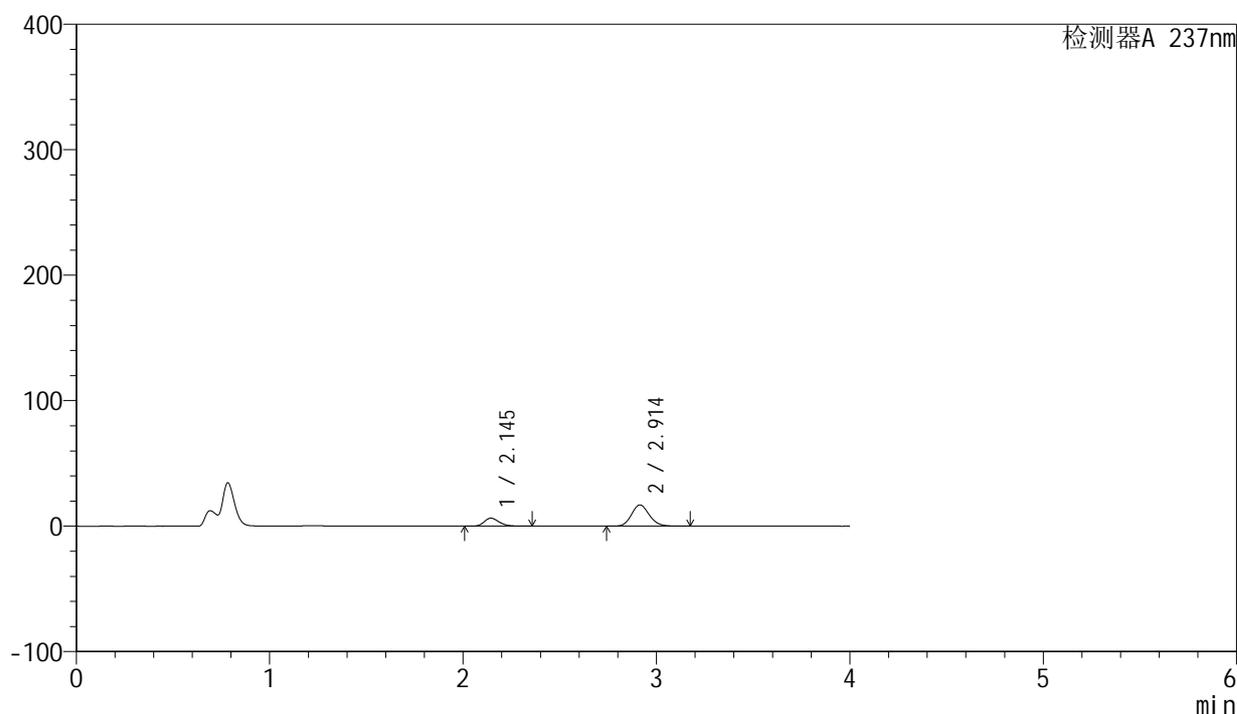
图90 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-758-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:24:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	34260	23.998	6399	3777	1.234	--
2	2.914	108504	76.002	16970	4850	1.139	5.013
总计		142764	100.000	23369			

图91 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1



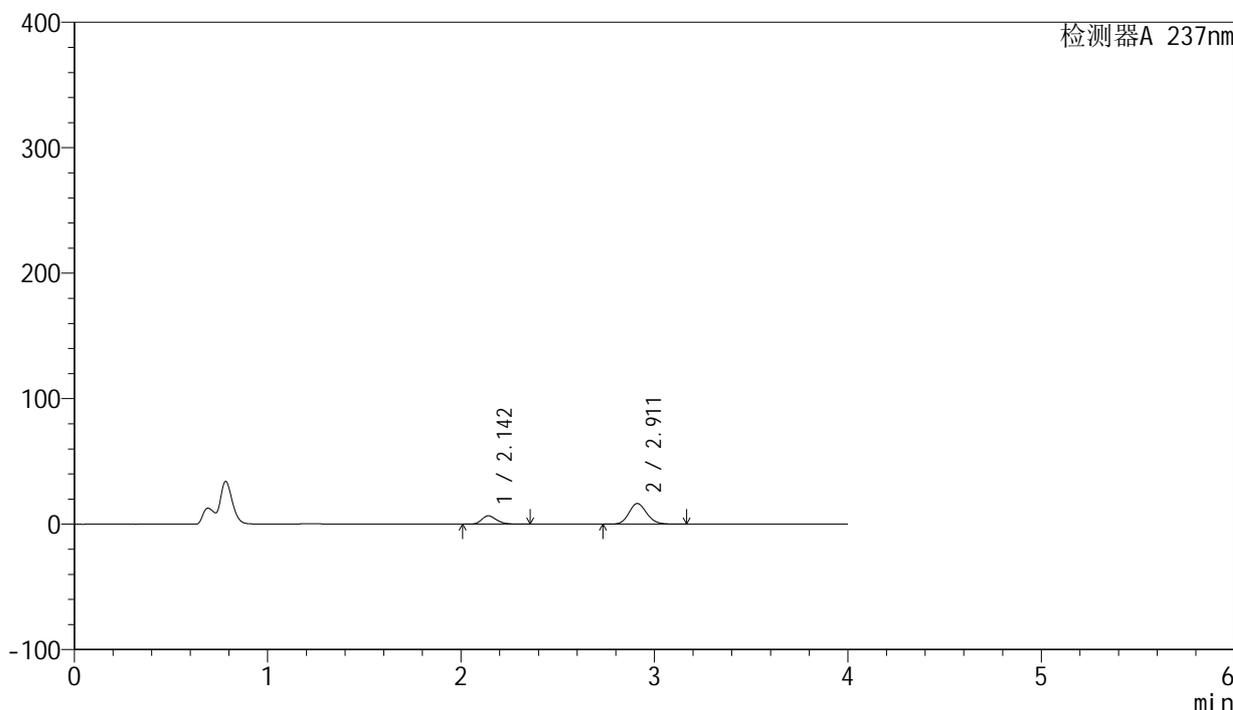
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-759-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:29:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	35567	25.207	6631	3769	1.234	--
2	2.911	105533	74.793	16491	4845	1.137	5.016
总计		141100	100.000	23122			

图92 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1



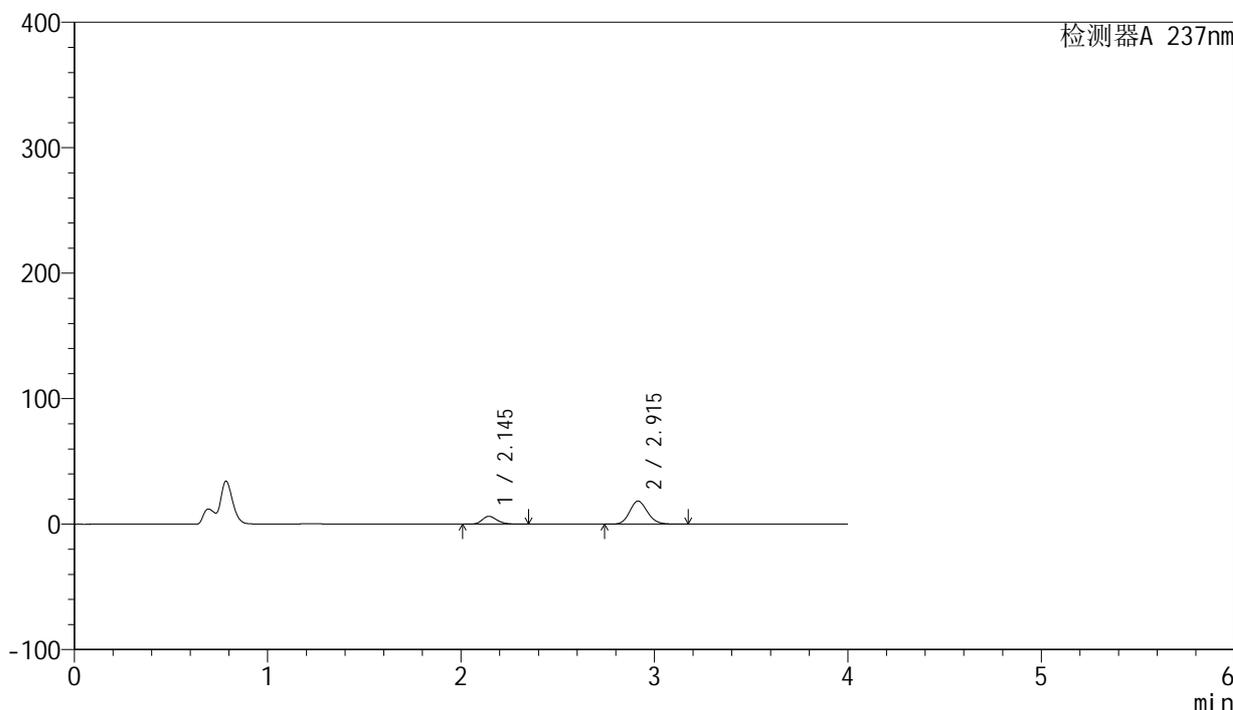
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-760-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:33:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	33576	22.181	6277	3780	1.231	--
2	2.915	117798	77.819	18406	4851	1.138	5.020
总计		151374	100.000	24683			

图93 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1<br>供试品溶液-1



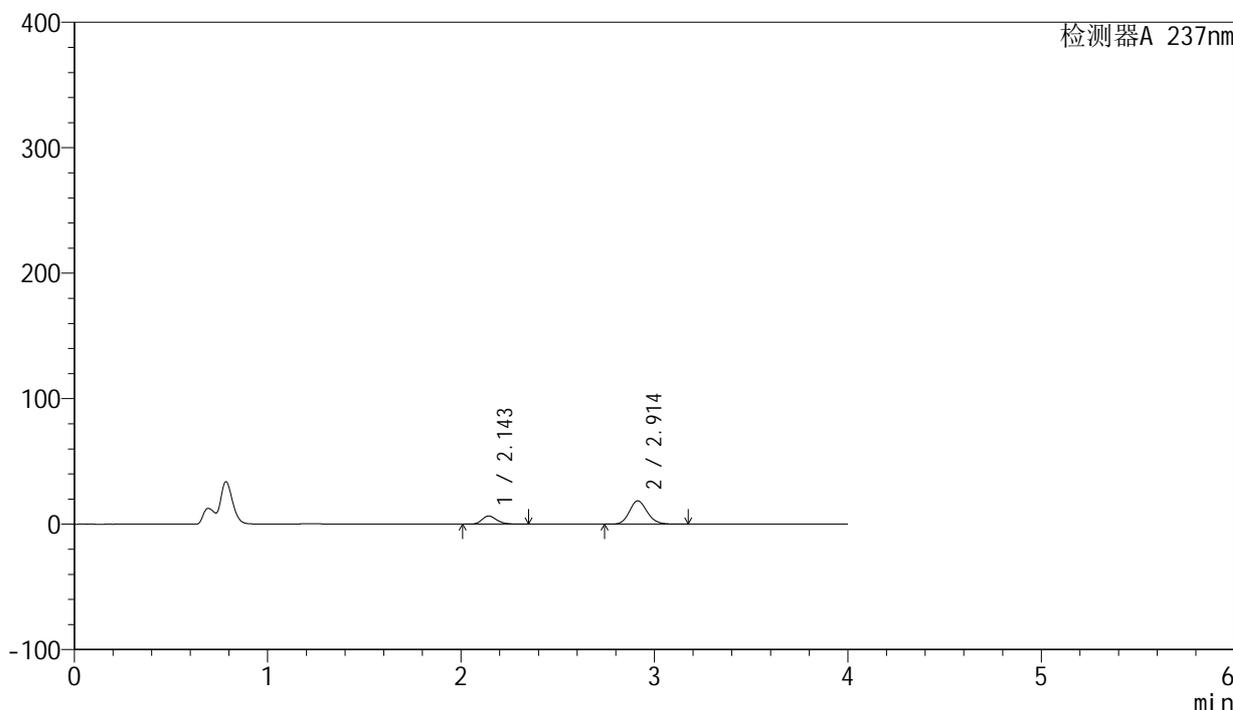
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-761-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:38:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.143	34555	22.522	6443	3781	1.232	--
2	2.914	118871	77.478	18583	4839	1.138	5.021
总计		153426	100.000	25027			

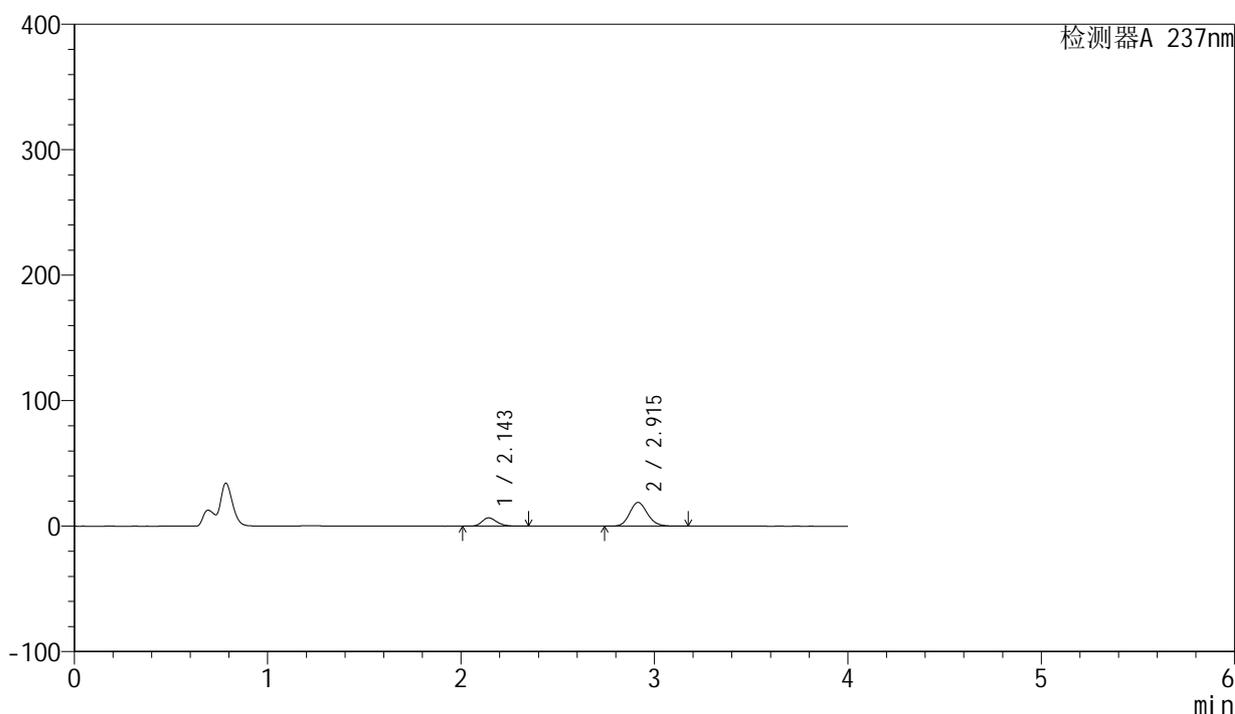
图94 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-762-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:42:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

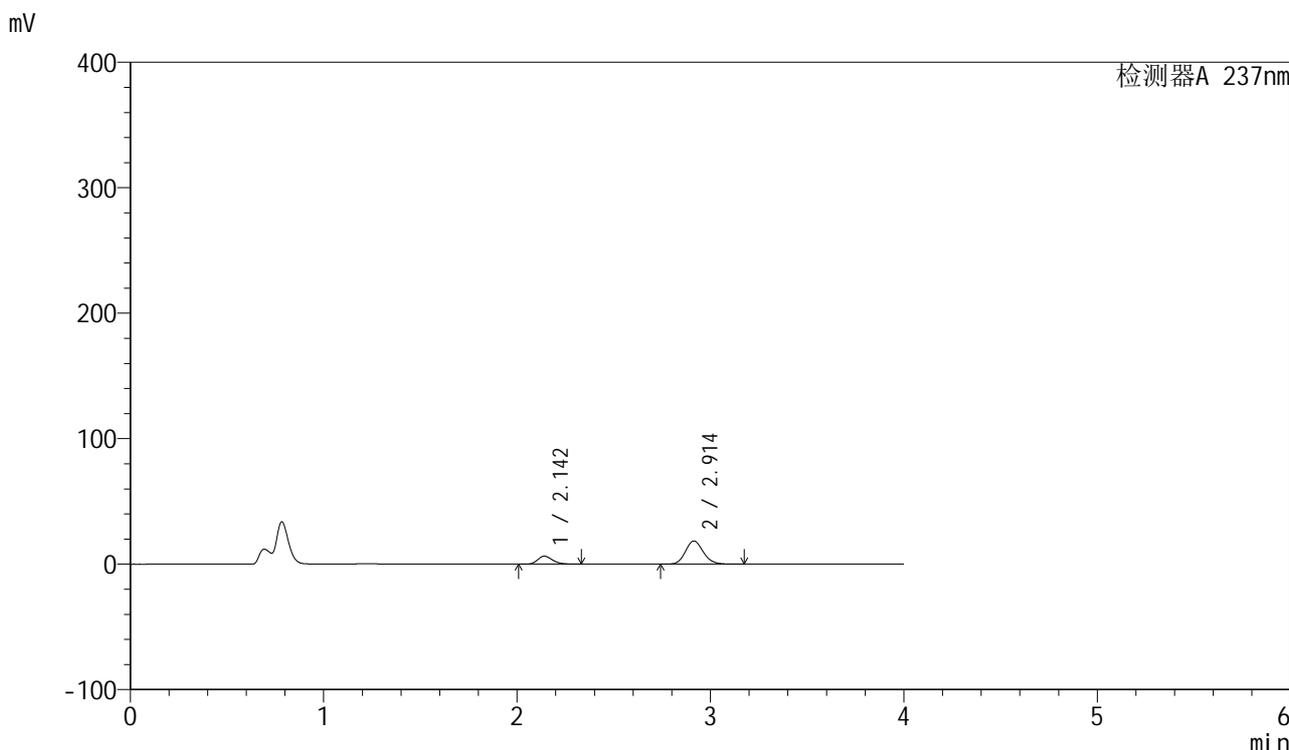
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.143	35468	22.597	6620	3777	1.231	--
2	2.915	121492	77.403	18979	4848	1.137	5.027
总计		156960	100.000	25599			

图95 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-763-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:46:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	33736	22.162	6321	3792	1.225	--
2	2.914	118486	77.838	18524	4840	1.137	5.034
总计		152221	100.000	24845			

图96 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1



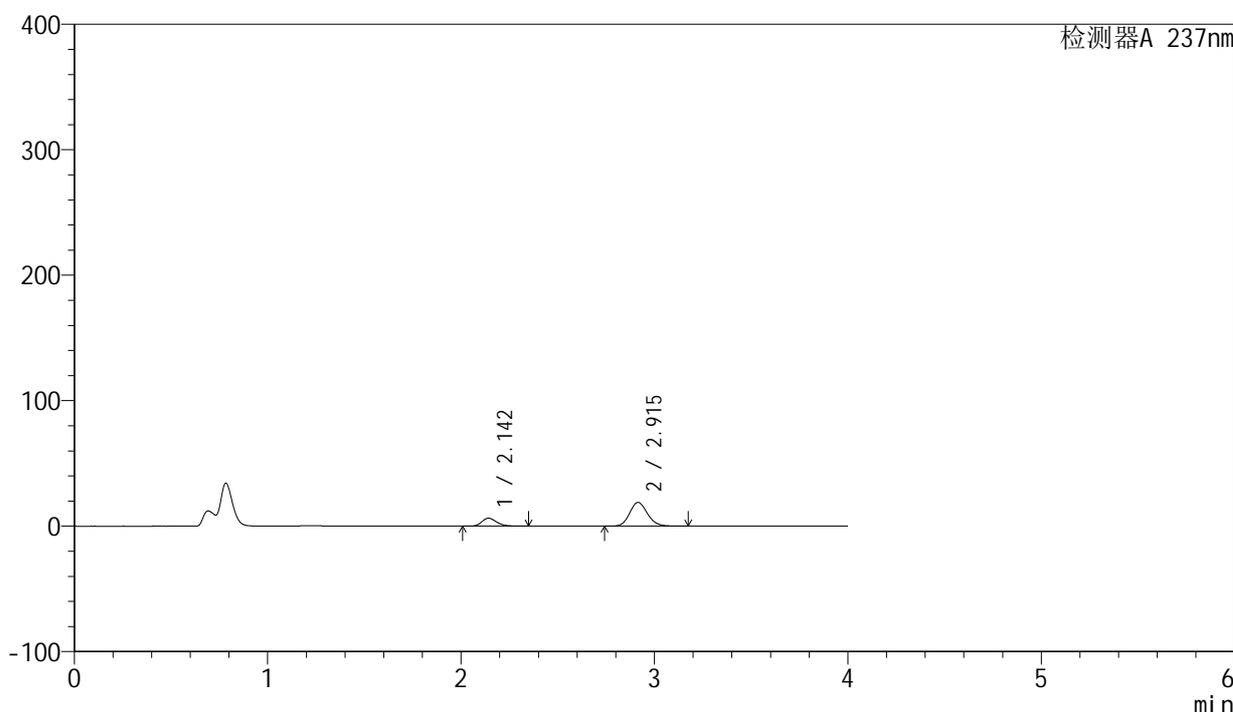
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-764-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:51:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

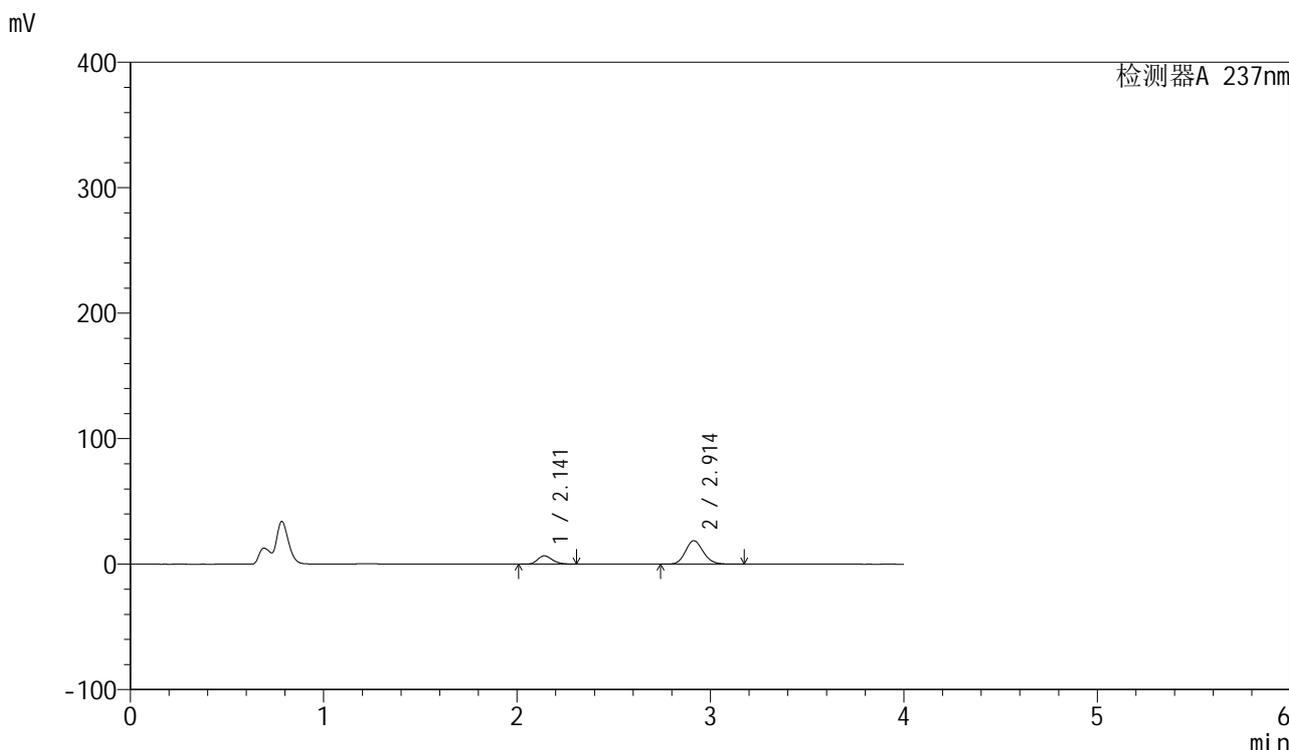
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	33878	21.793	6305	3783	1.234	--
2	2.915	121575	78.207	18996	4848	1.137	5.035
总计		155453	100.000	25301			

图97 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-765-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 18:55:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

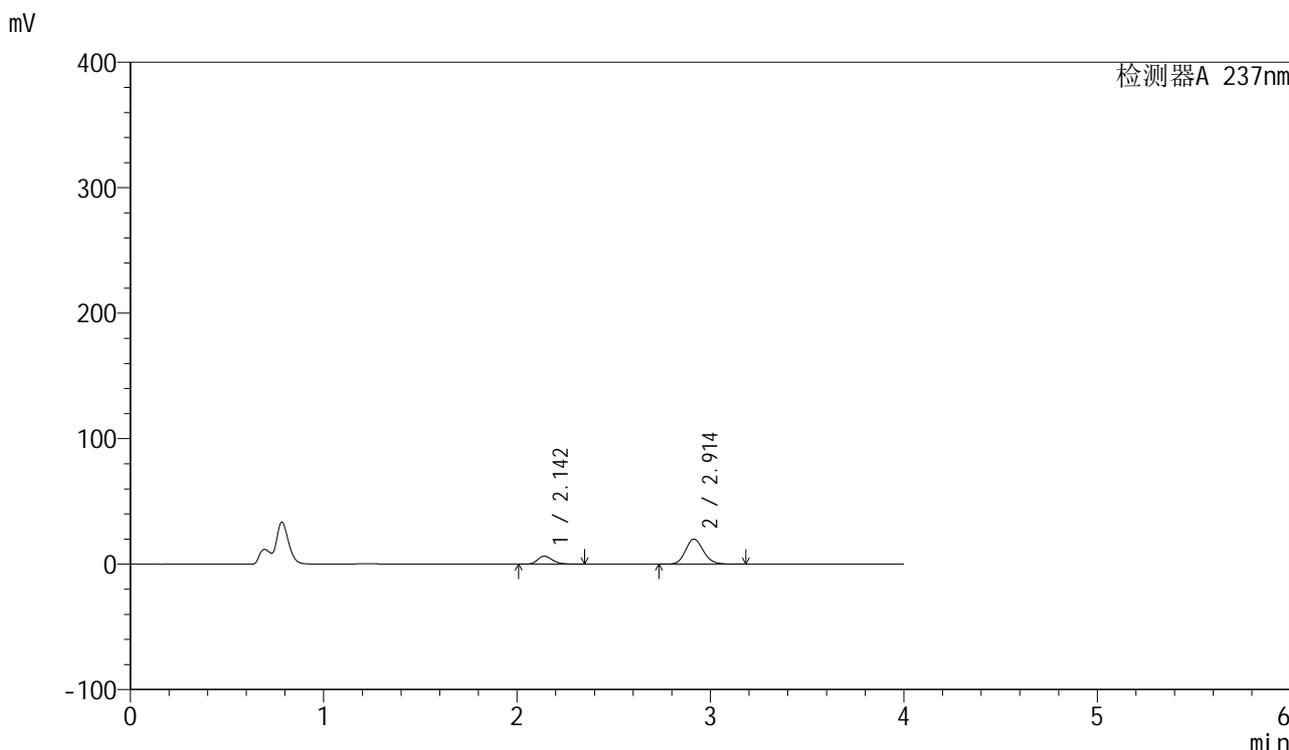
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	35041	22.619	6605	3800	1.217	--
2	2.914	119882	77.381	18741	4843	1.136	5.043
总计		154923	100.000	25345			

图98 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-  
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-766-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:00:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	34066	20.964	6359	3776	1.231	--
2	2.914	128430	79.036	20049	4837	1.137	5.034
总计		162495	100.000	26409			

图99 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1



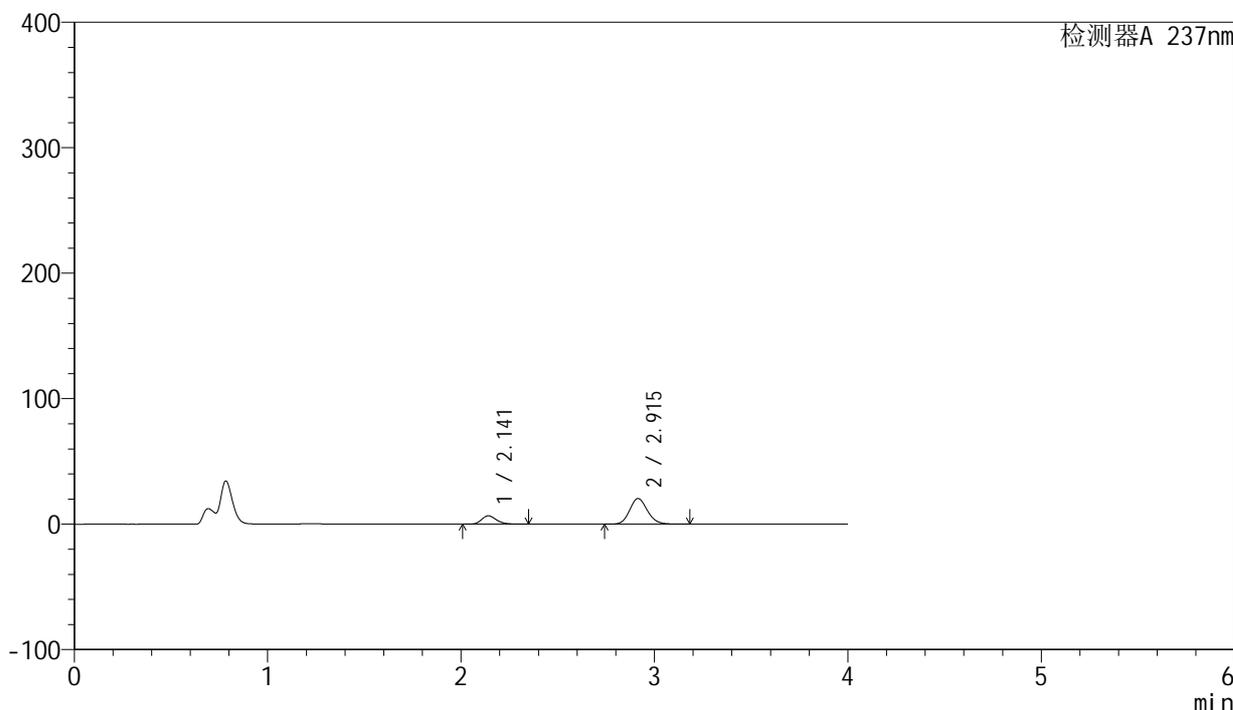
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-767-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:04:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	35514	21.348	6649	3785	1.230	--
2	2.915	130845	78.652	20437	4845	1.137	5.045
总计		166359	100.000	27087			

图100 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1

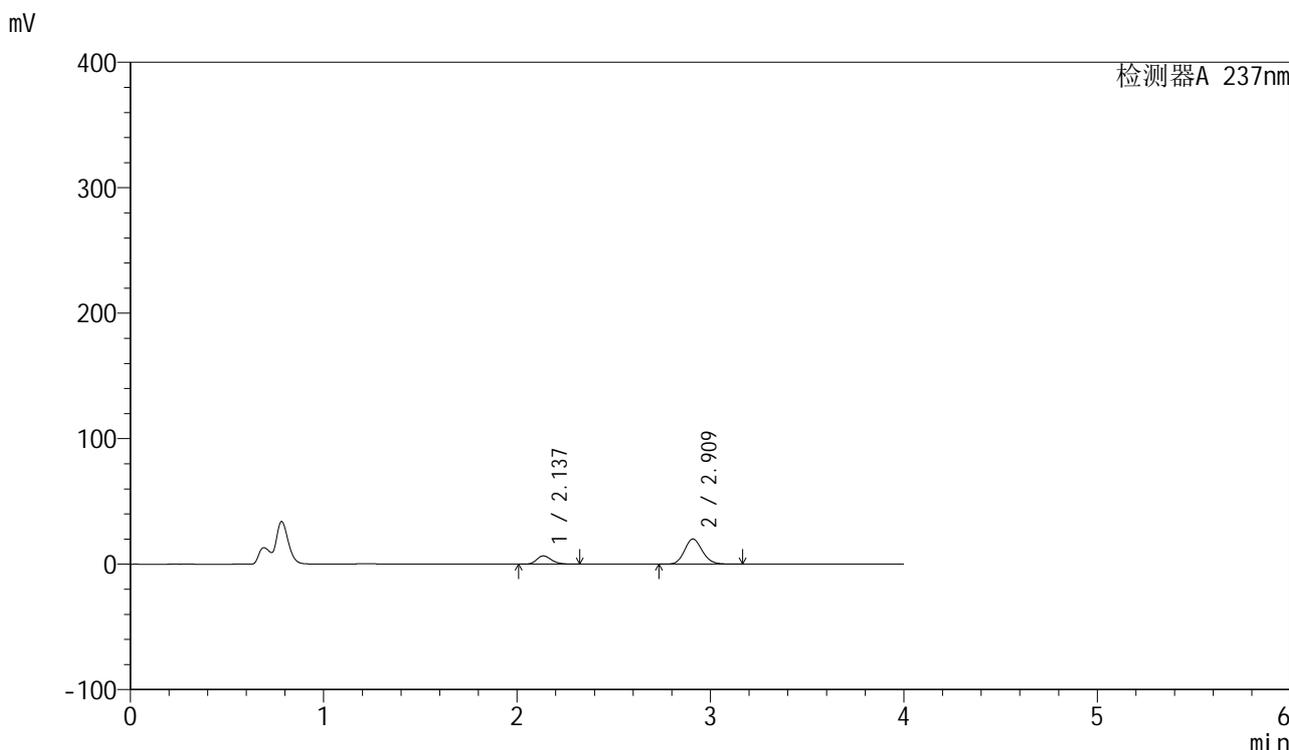


# SMF-203

## <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 - 0-52/25-768-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:08:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	35002	21.382	6588	3776	1.223	--
2	2.909	128696	78.618	20020	4826	1.136	5.039
总计		163698	100.000	26608			

图101 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1



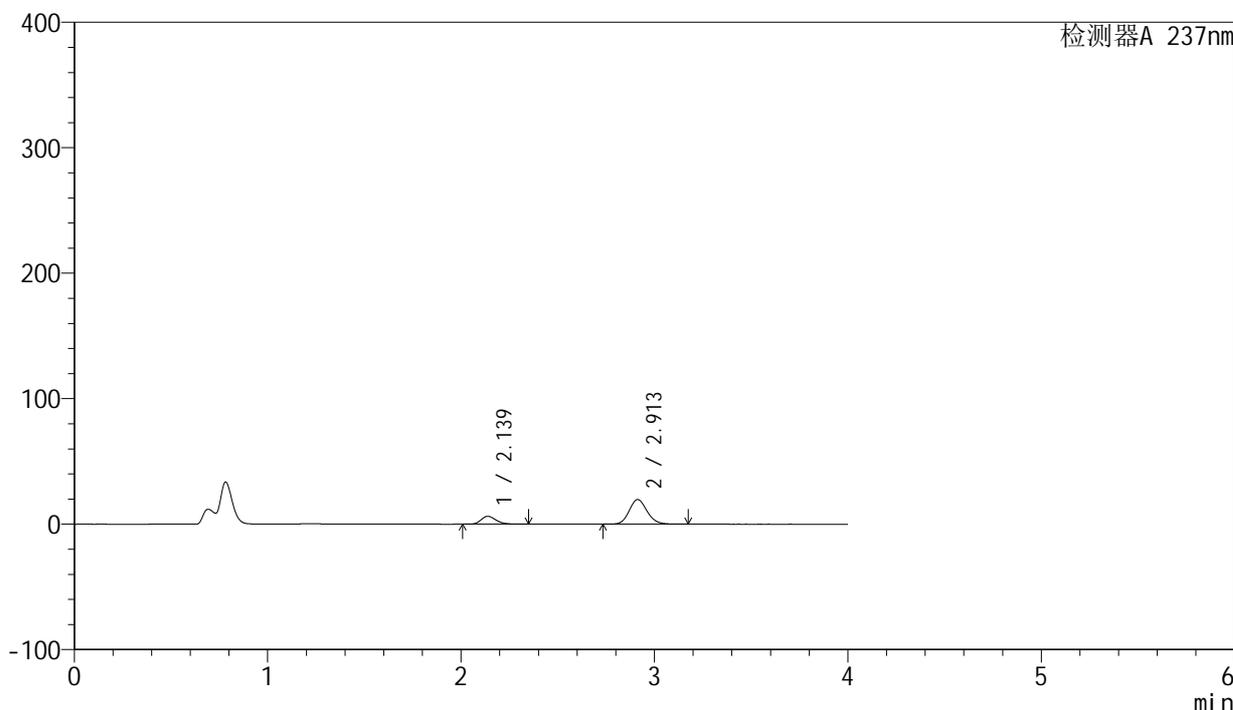
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-769-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:13:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	33718	21.116	6321	3768	1.231	--
2	2.913	125960	78.884	19655	4825	1.135	5.041
总计		159678	100.000	25976			

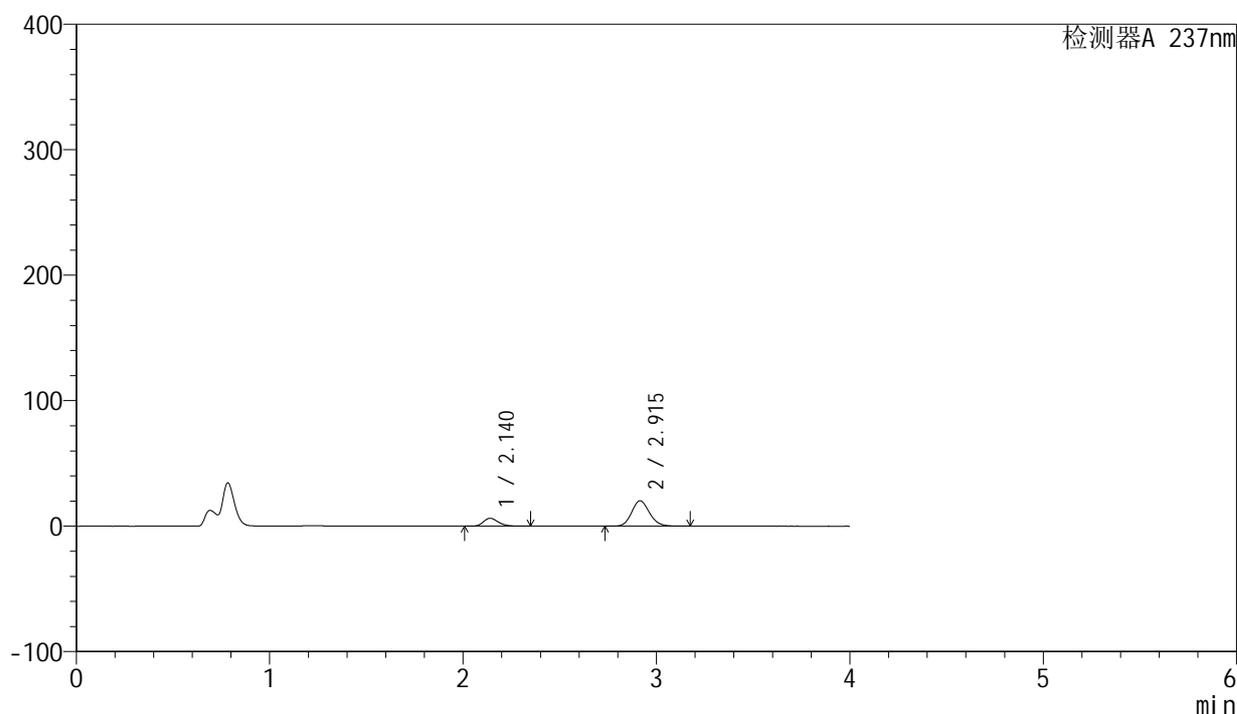
图102 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-770-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:17:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

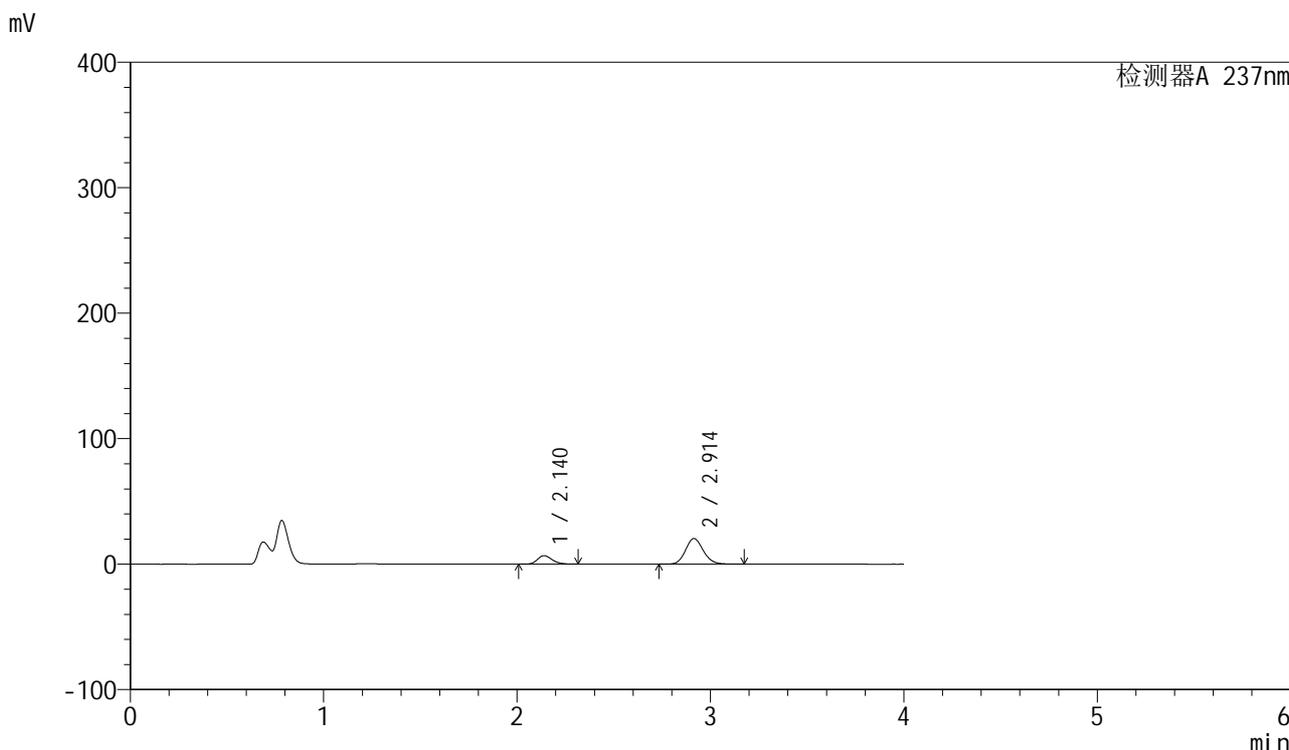
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	33679	20.614	6309	3785	1.232	--
2	2.915	129701	79.386	20236	4834	1.135	5.048
总计		163380	100.000	26545			

图103 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-771-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:22:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	35778	21.488	6760	3811	1.219	--
2	2.914	130723	78.512	20433	4845	1.134	5.056
总计		166501	100.000	27193			

图104 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1



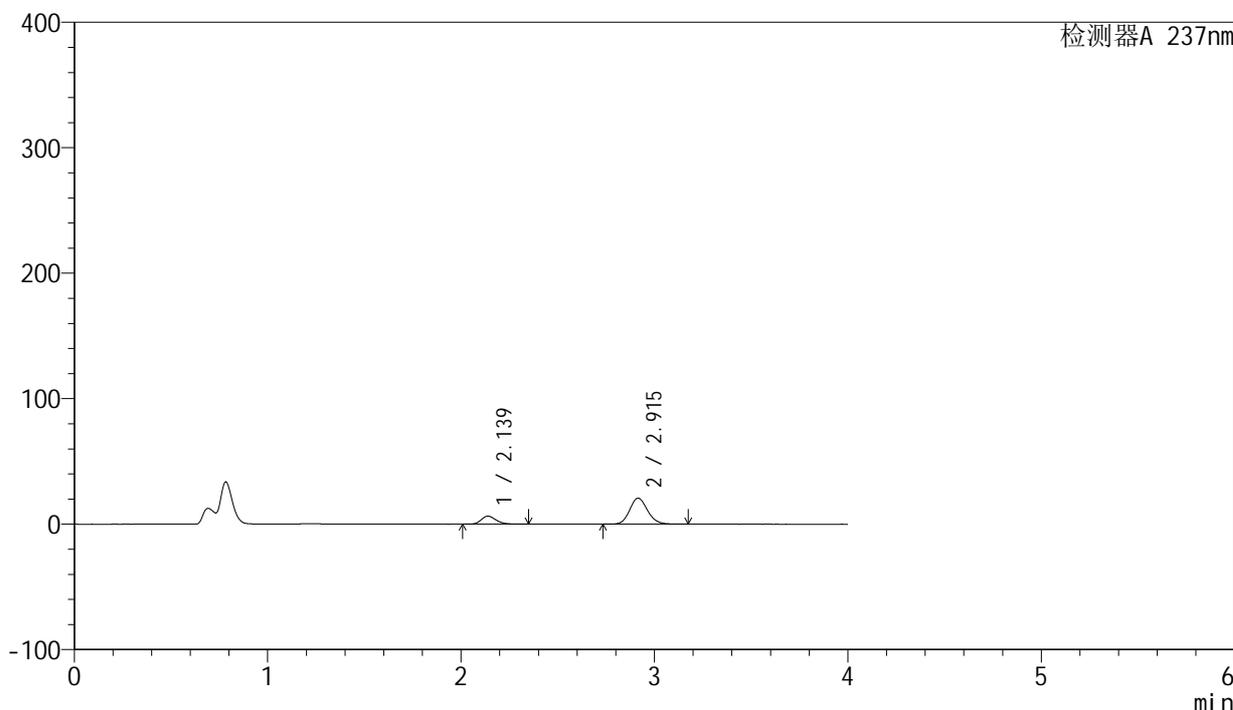
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-772-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:26:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

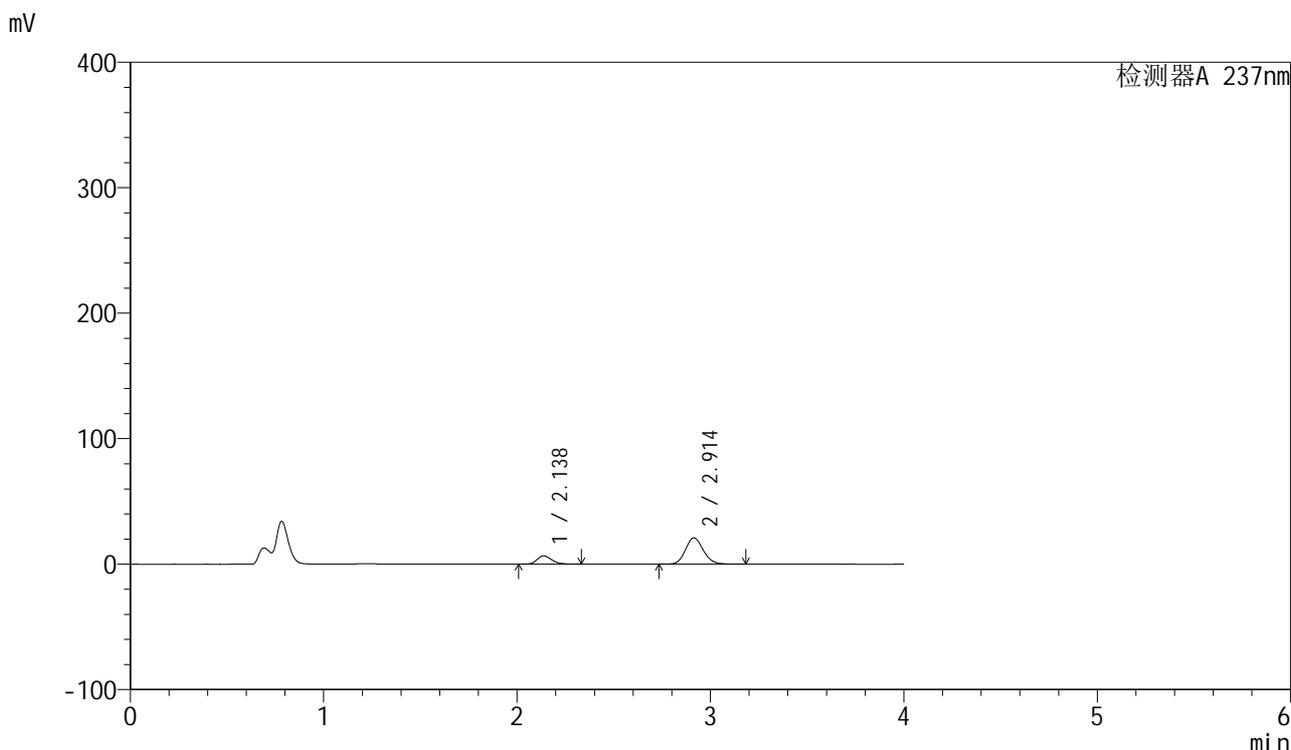
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	34135	20.391	6405	3771	1.230	--
2	2.915	133262	79.609	20760	4820	1.135	5.049
总计		167397	100.000	27164			

图105 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-773-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:30:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

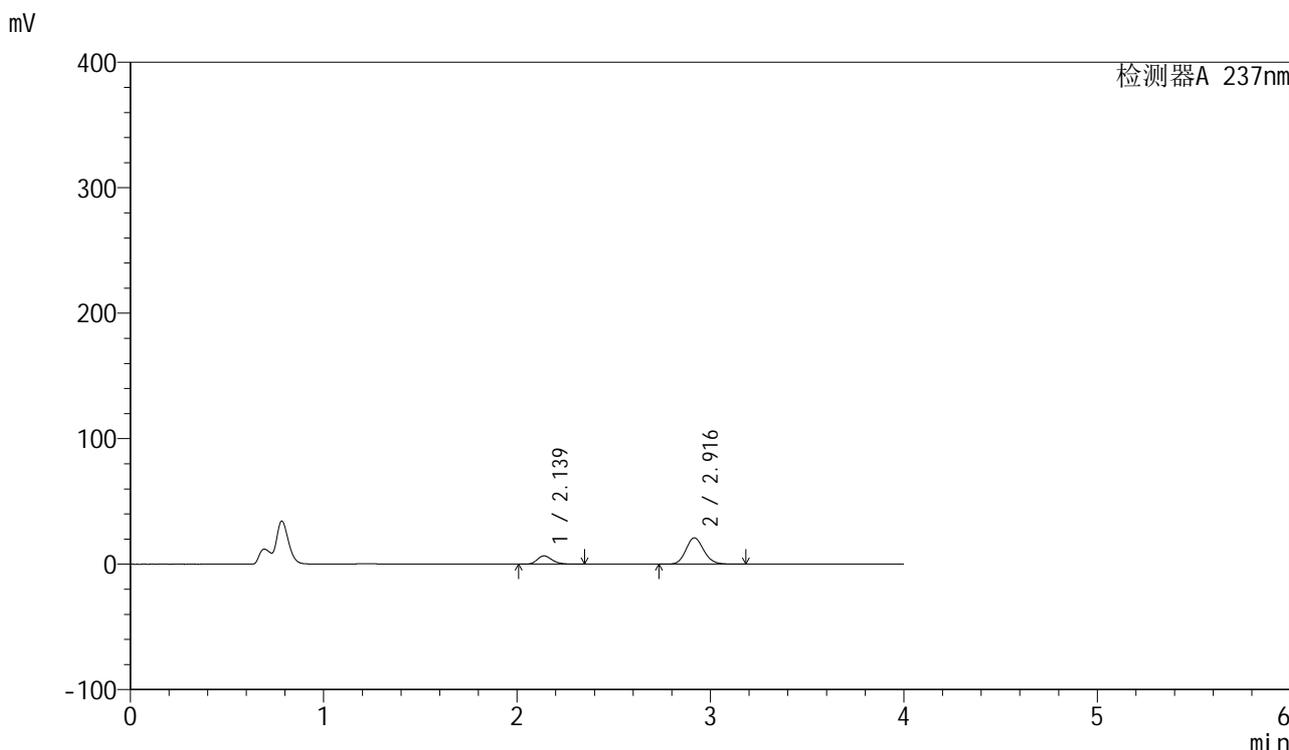
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	35118	20.690	6620	3790	1.224	--
2	2.914	134619	79.310	20993	4824	1.134	5.056
总计		169737	100.000	27613			

图106 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-774-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:35:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

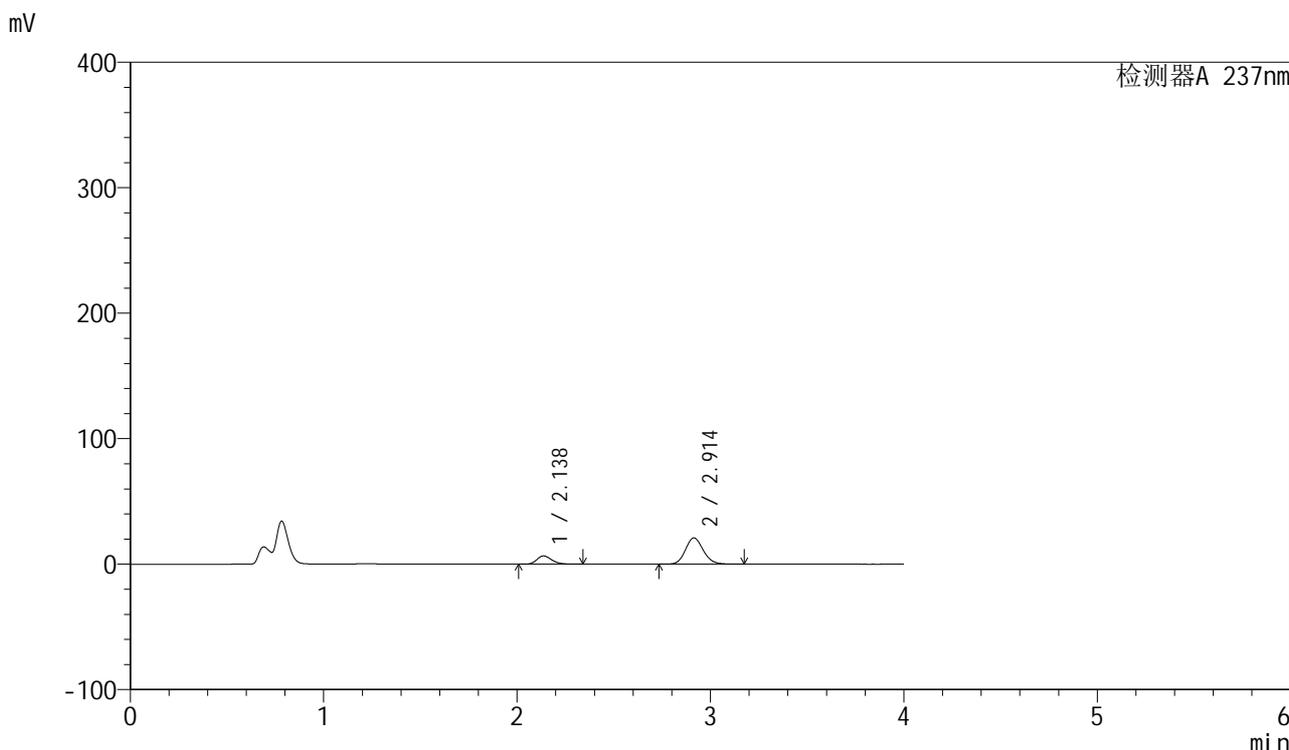
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	35398	20.800	6639	3775	1.231	--
2	2.916	134783	79.200	20962	4829	1.135	5.058
总计		170181	100.000	27601			

图107 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-775-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:39:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

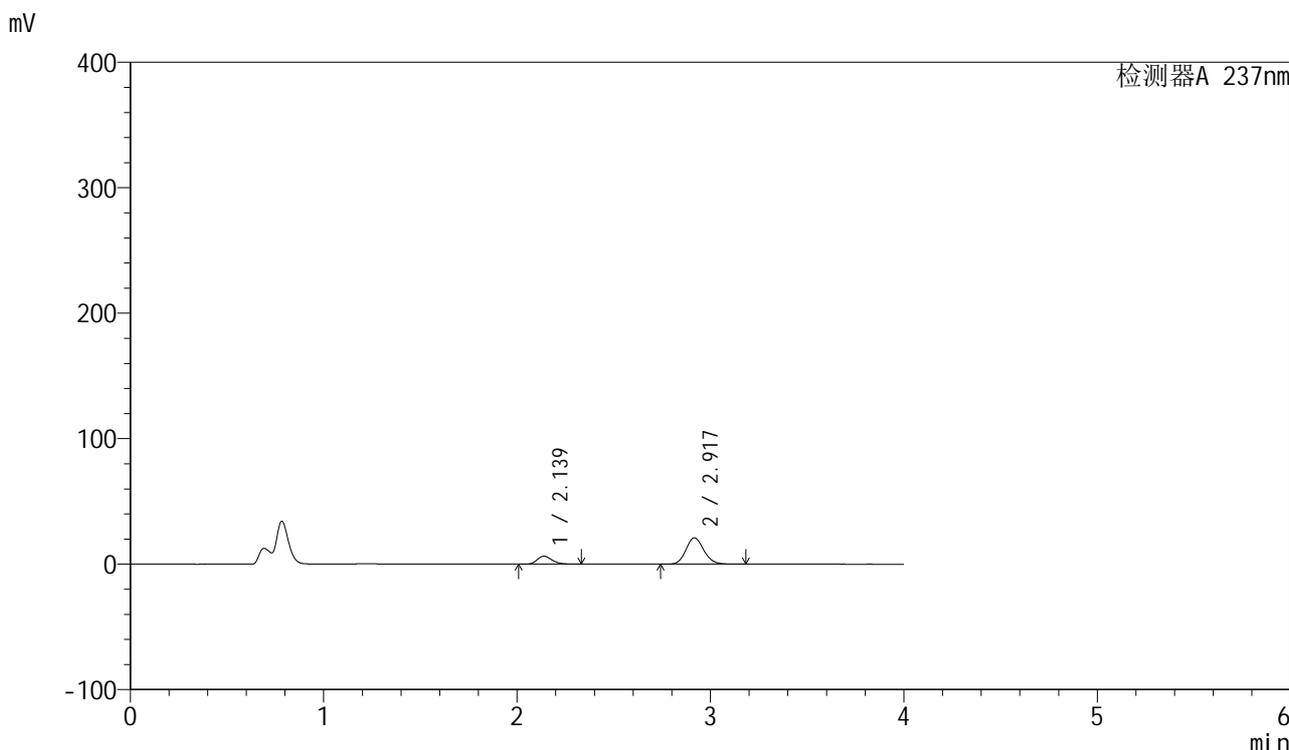
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	35055	20.690	6599	3783	1.225	--
2	2.914	134371	79.310	20976	4830	1.133	5.062
总计		169426	100.000	27575			

图108 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-776-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:44:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:58:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

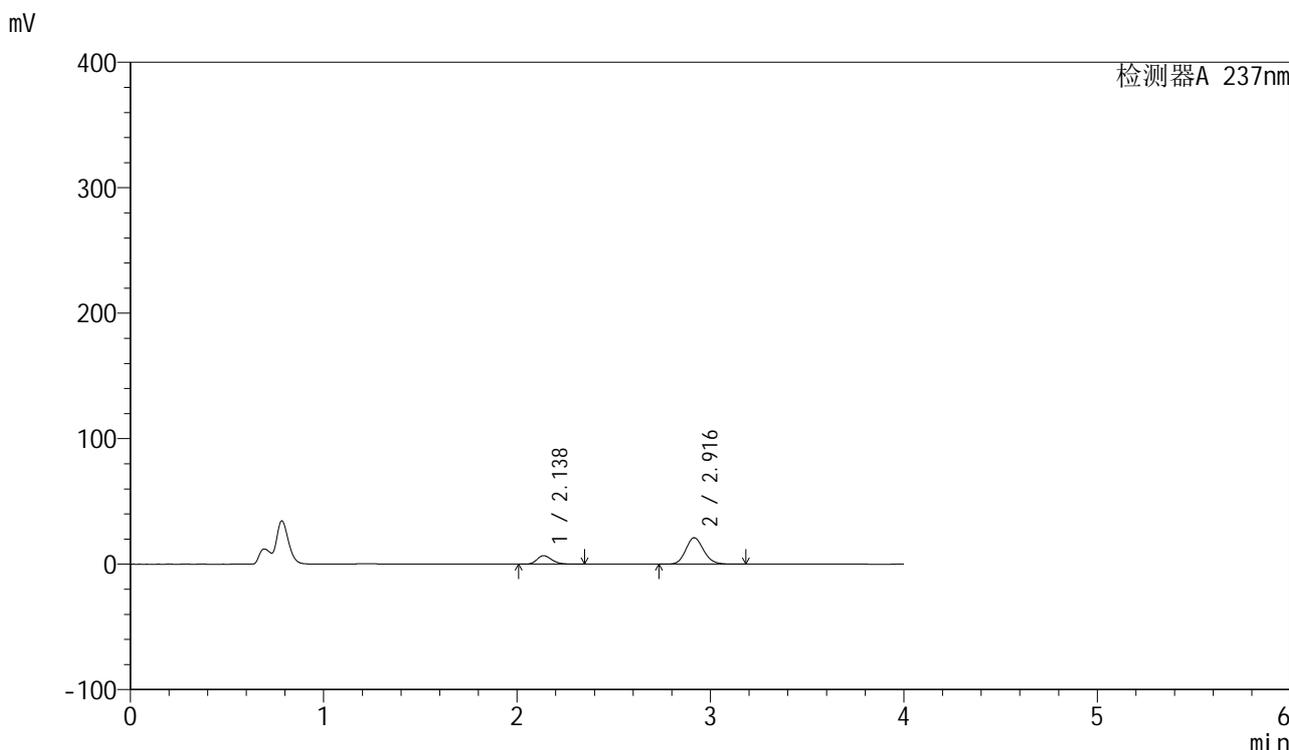
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	33922	20.069	6391	3784	1.224	--
2	2.917	135105	79.931	20995	4825	1.134	5.065
总计		169027	100.000	27386			

图109 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-777-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:48:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

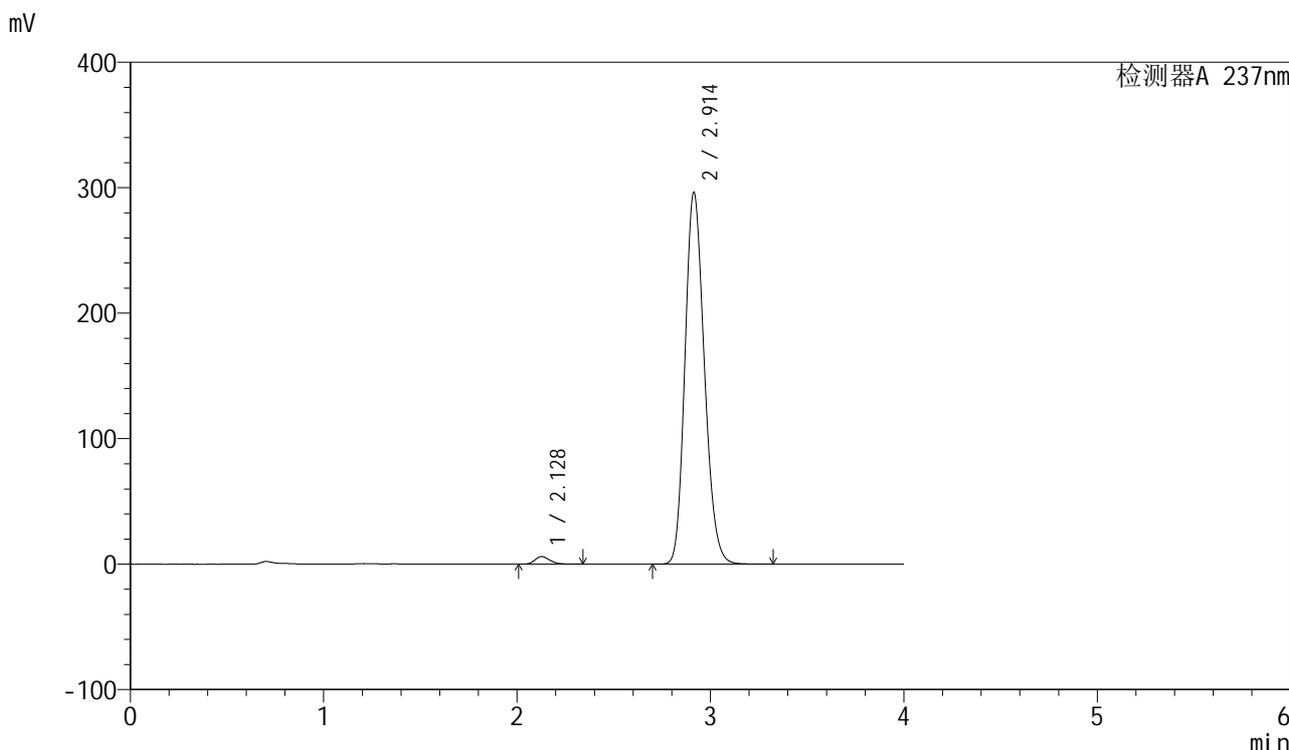
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	36149	21.090	6795	3779	1.230	--
2	2.916	135254	78.910	21050	4823	1.134	5.064
总计		171403	100.000	27845			

图110 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-778-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:52:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	32548	1.553	6048	3676	1.232	--
2	2.914	2063662	98.447	296372	4051	1.180	4.861
总计		2096210	100.000	302419			

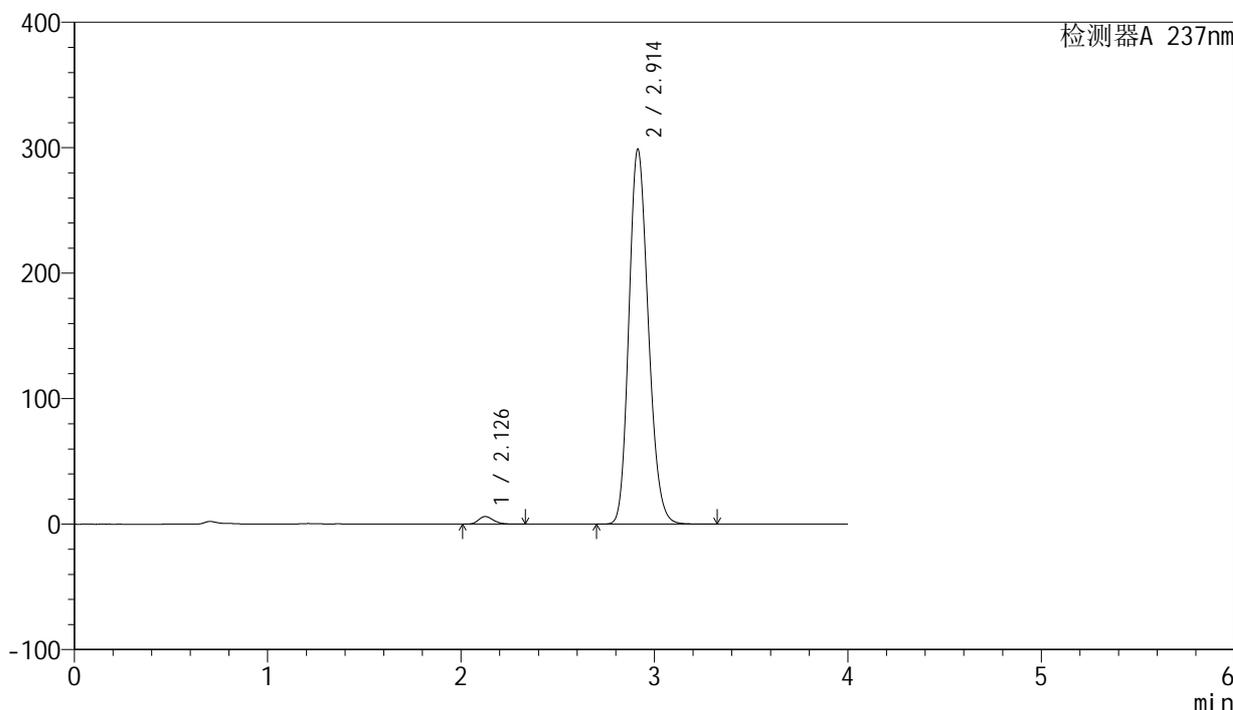
图111 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-1

<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 - 0-52/25-779-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 19:57:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	32745	1.548	6066	3673	1.233	--
2	2.914	2083198	98.452	298983	4045	1.180	4.873
总计		2115943	100.000	305049			

图112 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-2



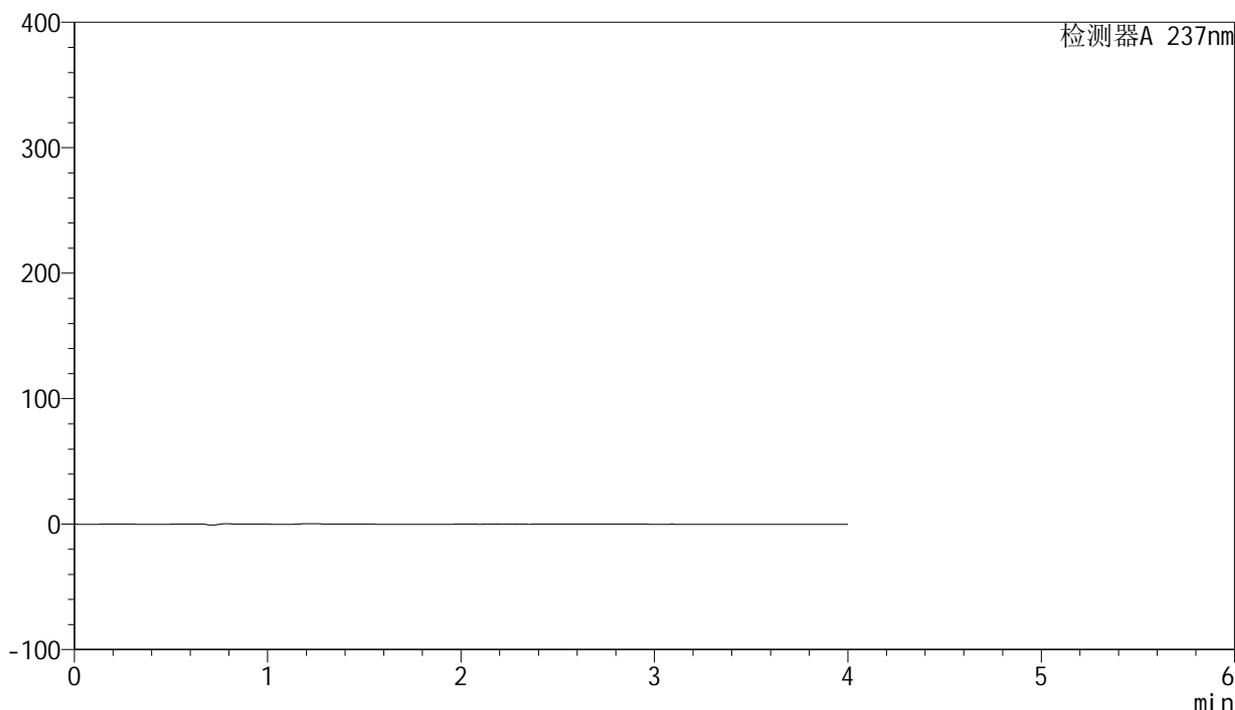
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-780-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:01:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

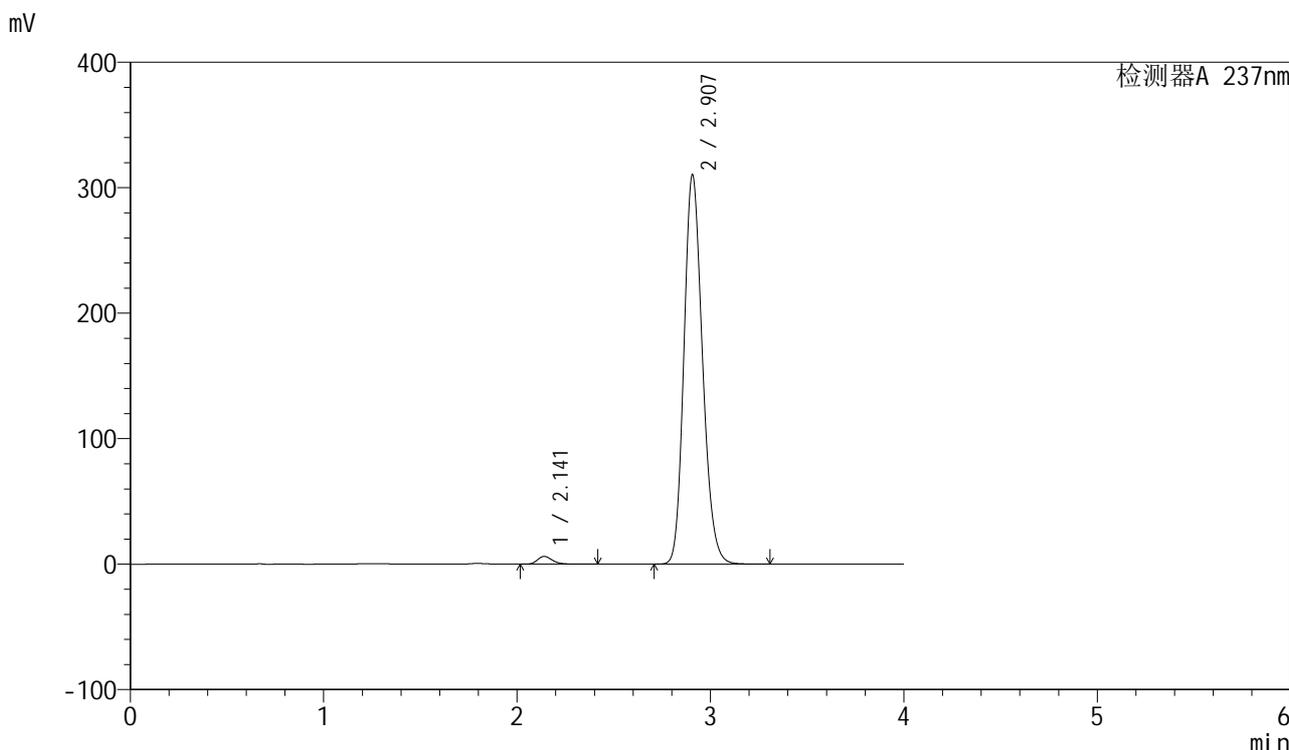
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH4.5介质-桨法-50转<br>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 - 0-52/25-781-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:05:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	33171	1.578	6196	3847	1.225	--
2	2.907	2068744	98.422	310237	4445	1.183	4.903
总计		2101915	100.000	316433			

图114 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-1



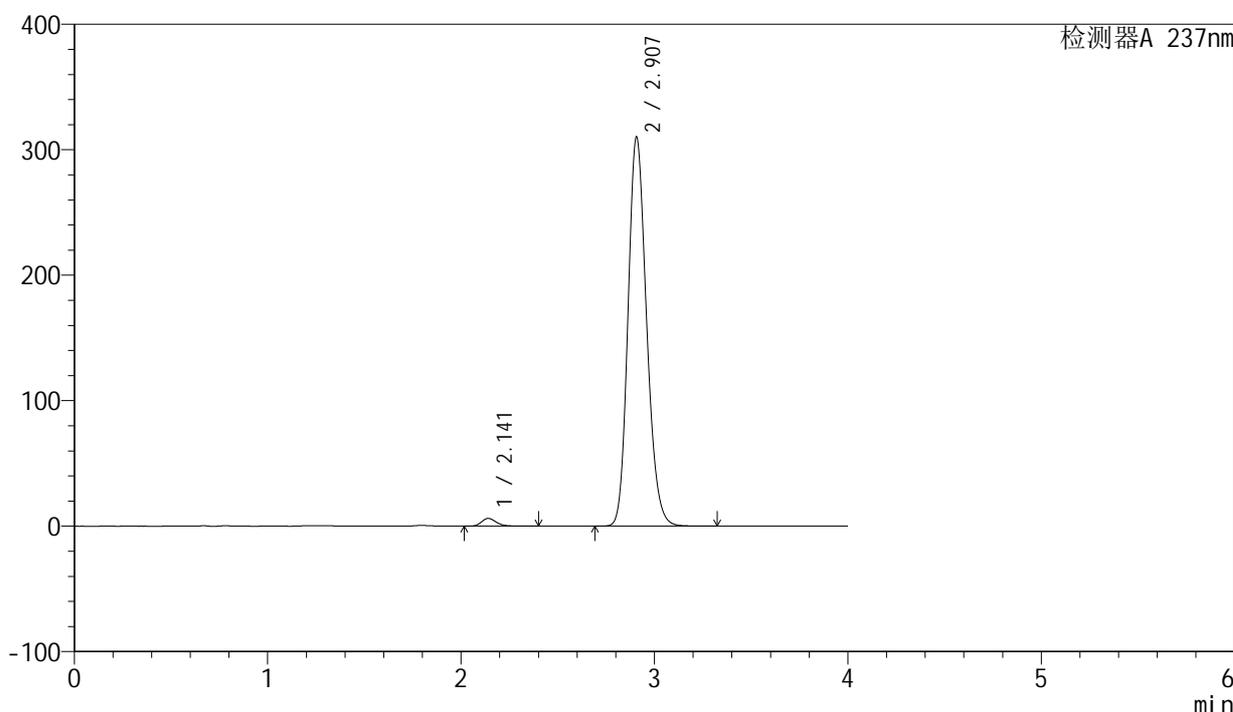
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-782-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:10:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	32977	1.570	6183	3854	1.220	--
2	2.907	2067519	98.430	309897	4445	1.183	4.906
总计		2100496	100.000	316080			

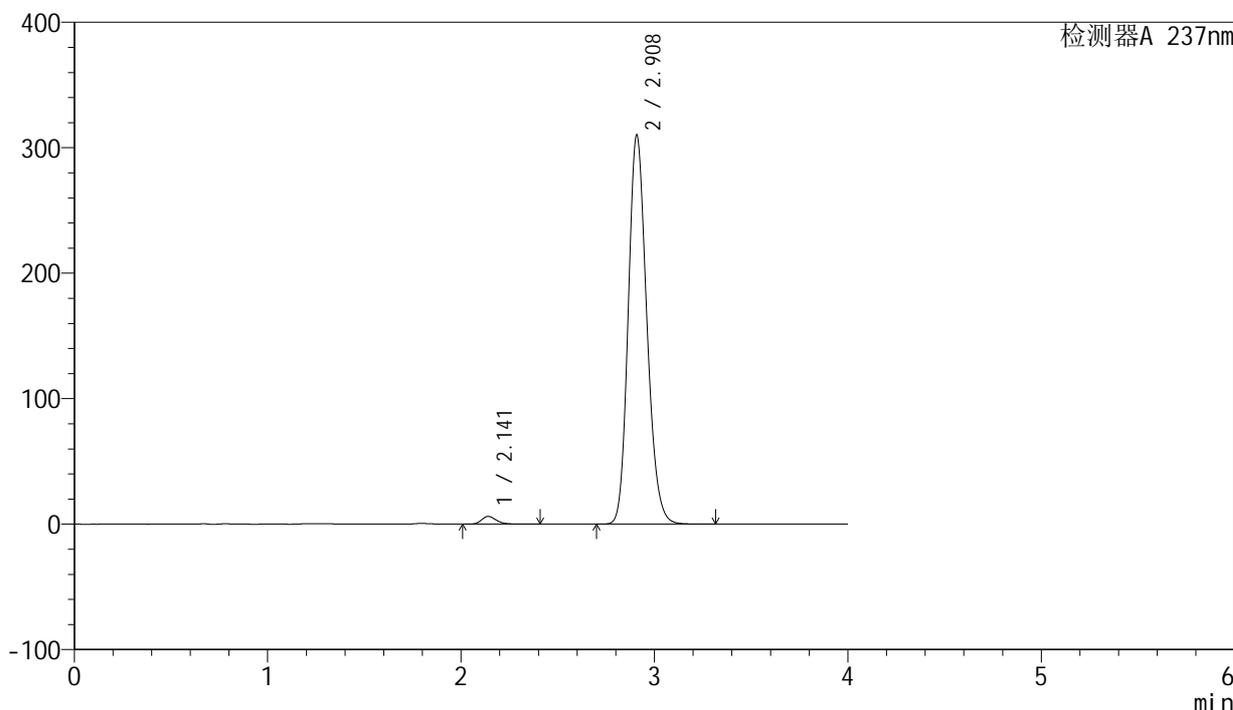
图115 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-2

<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 - 0-52/25-783-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:14:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	32961	1.569	6160	3845	1.223	--
2	2.908	2068154	98.431	309296	4440	1.183	4.907
总计		2101115	100.000	315456			

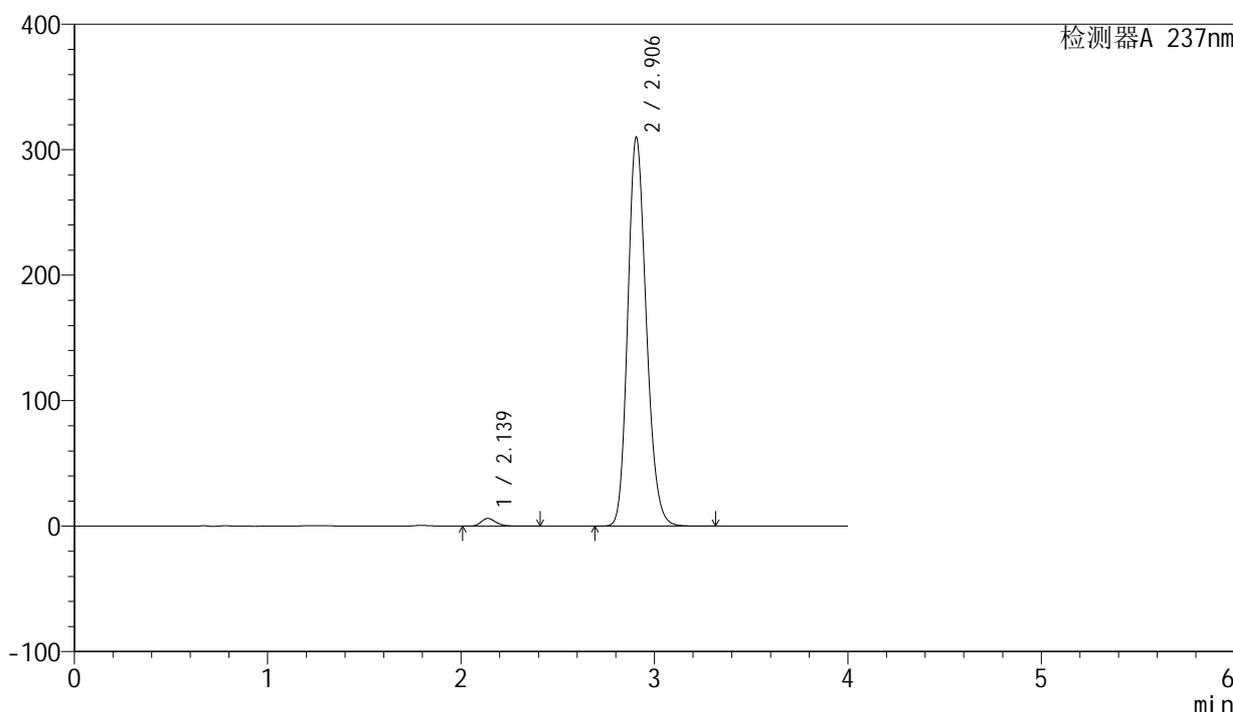
图116 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-3

<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 - 0-52/25-784-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:19:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	32918	1.569	6178	3849	1.221	--
2	2.906	2065712	98.431	309925	4442	1.182	4.910
总计		2098629	100.000	316103			

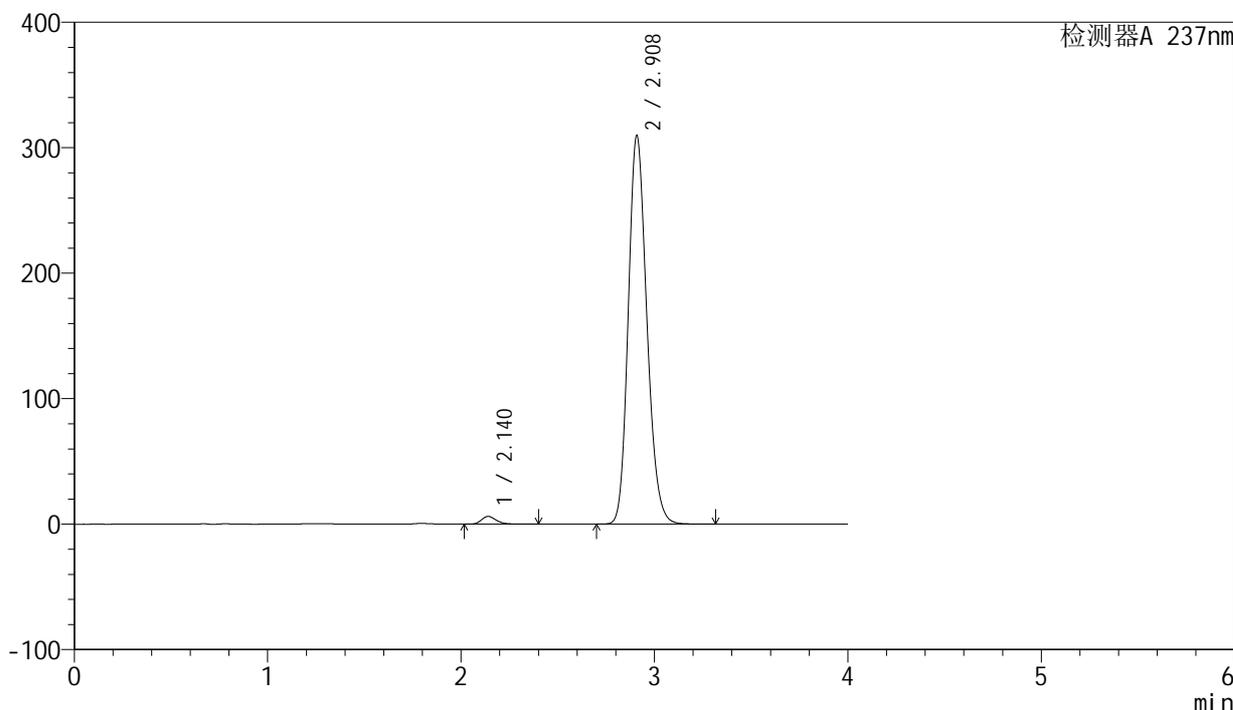
图117 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-4

<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 - 0-52/25-785-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:23:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

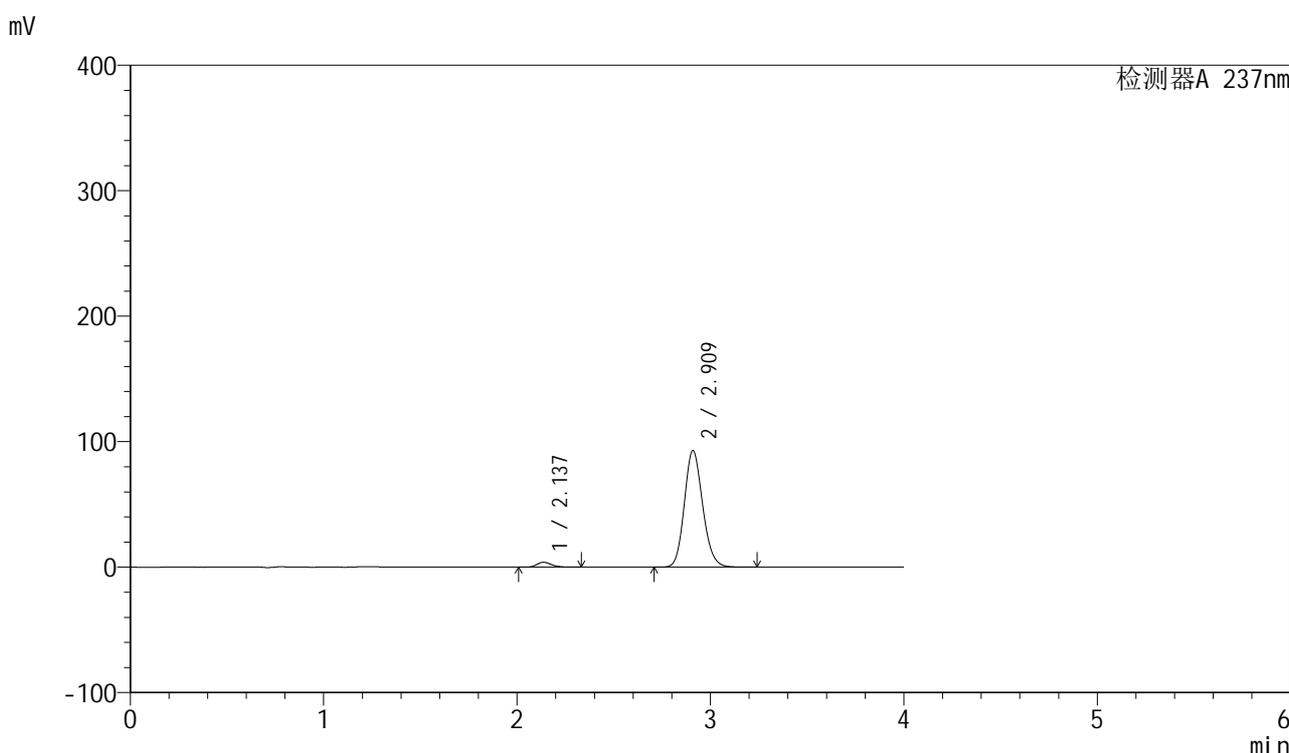
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	32873	1.565	6171	3856	1.219	--
2	2.908	2067333	98.435	308864	4440	1.183	4.915
总计		2100206	100.000	315035			

图118 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>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 - 0-52/25-786-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:27:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

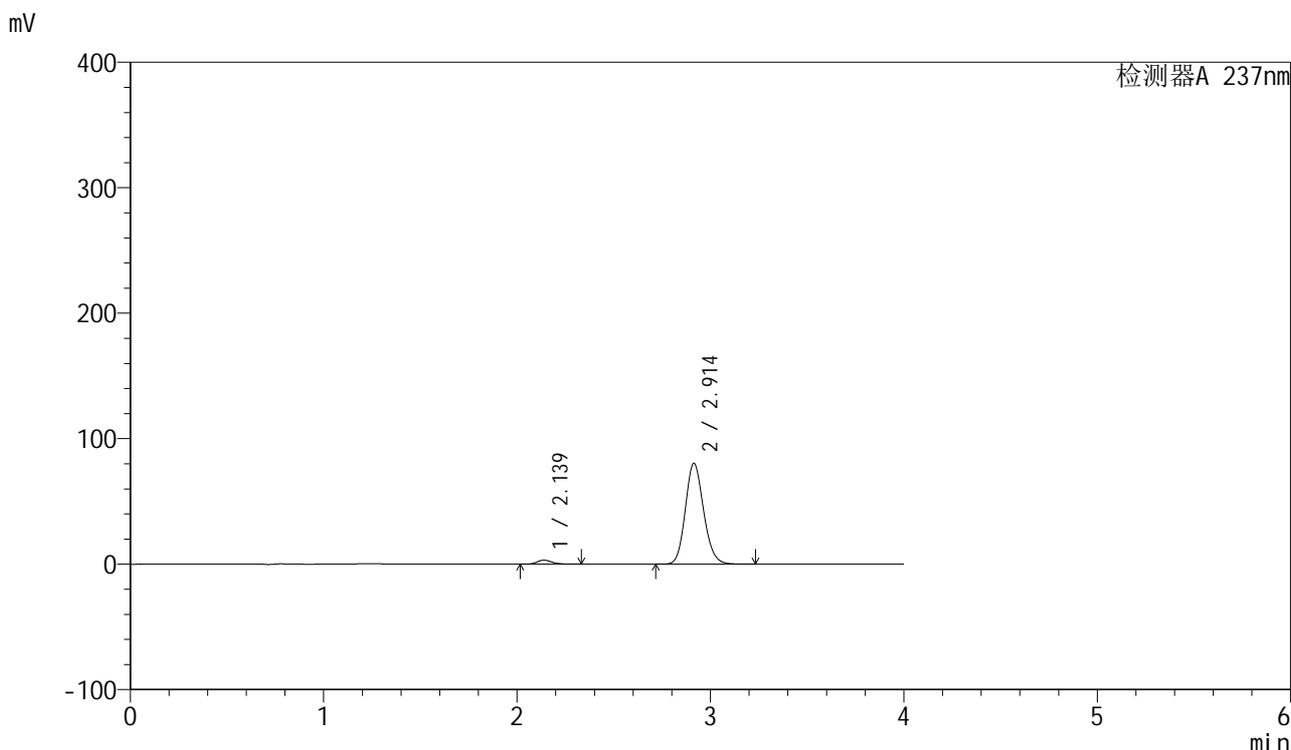
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	20647	3.259	3914	3854	1.219	--
2	2.909	612928	96.741	92573	4557	1.148	4.979
总计		633575	100.000	96488			

图119 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-787-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:32:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	16995	3.118	3226	3853	1.215	--
2	2.914	528058	96.882	80398	4600	1.146	5.007
总计		545053	100.000	83624			

图120 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1



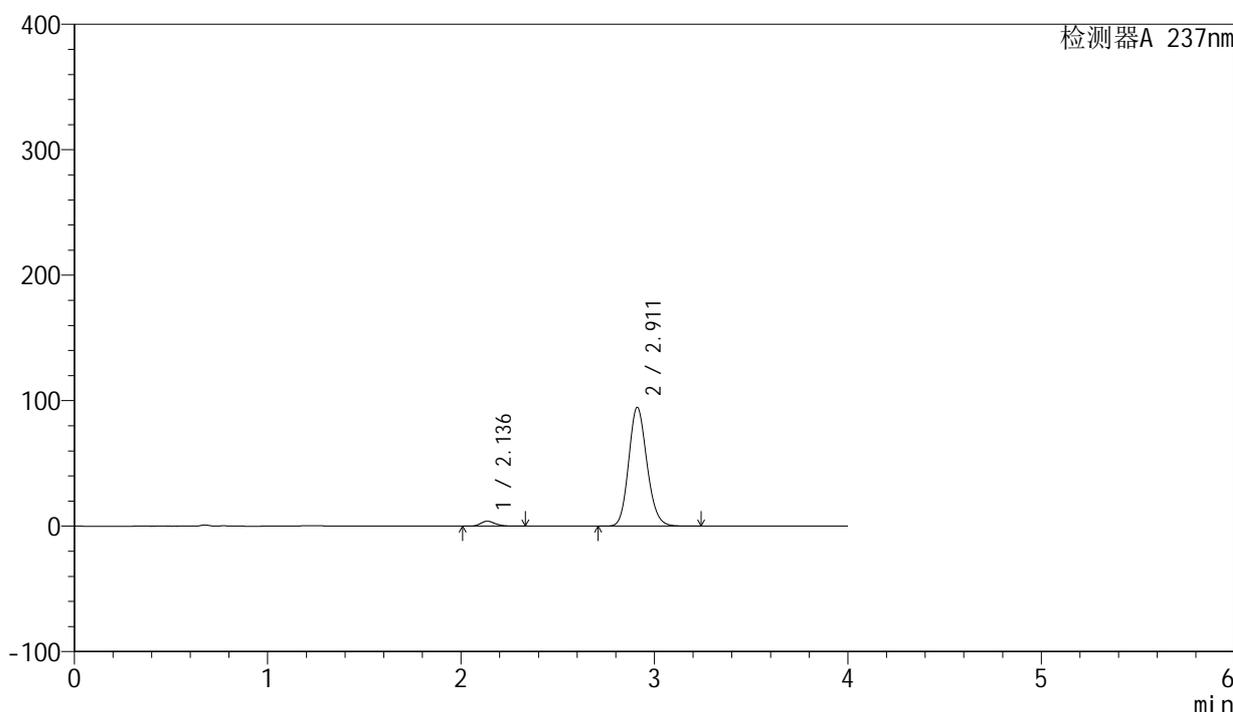
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-788-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:36:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

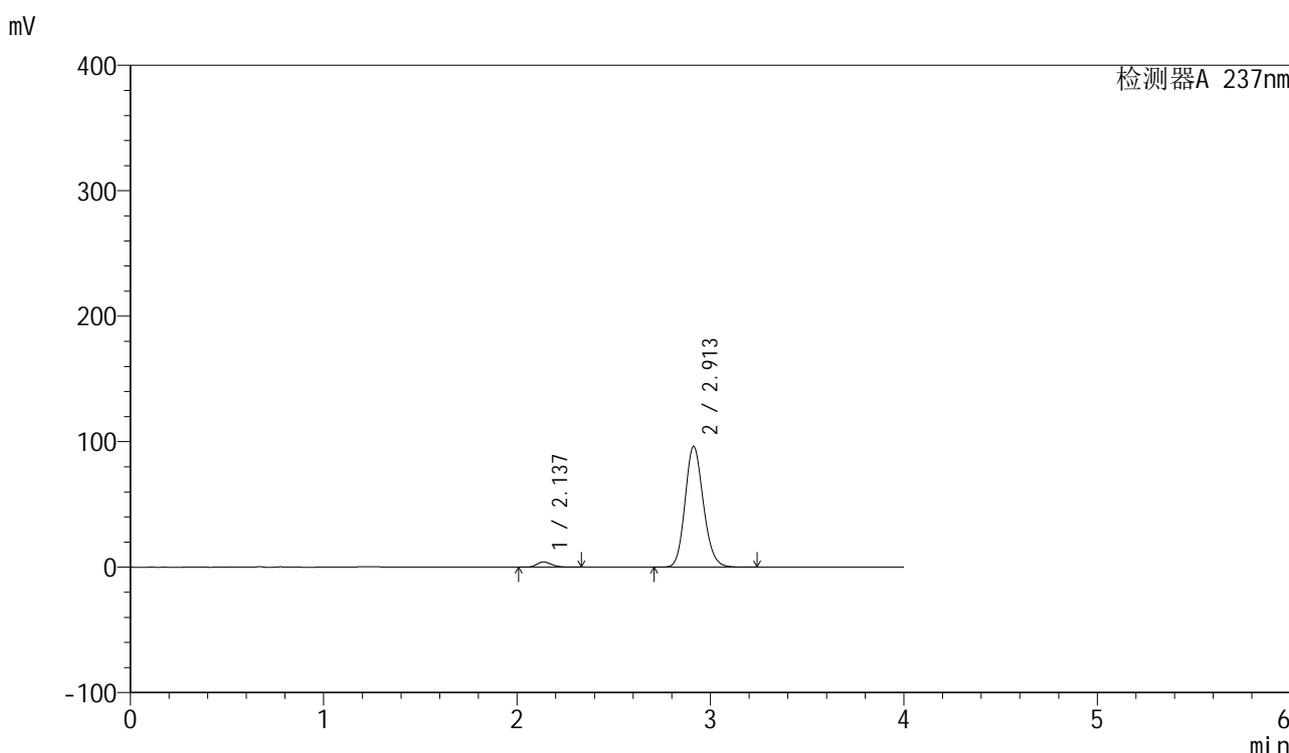
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	20751	3.223	3926	3849	1.217	--
2	2.911	623132	96.777	94577	4576	1.148	5.002
总计		643884	100.000	98503			

图121 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-789-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:40:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	22154	3.375	4201	3851	1.214	--
2	2.913	634210	96.625	96322	4573	1.148	5.001
总计		656363	100.000	100523			

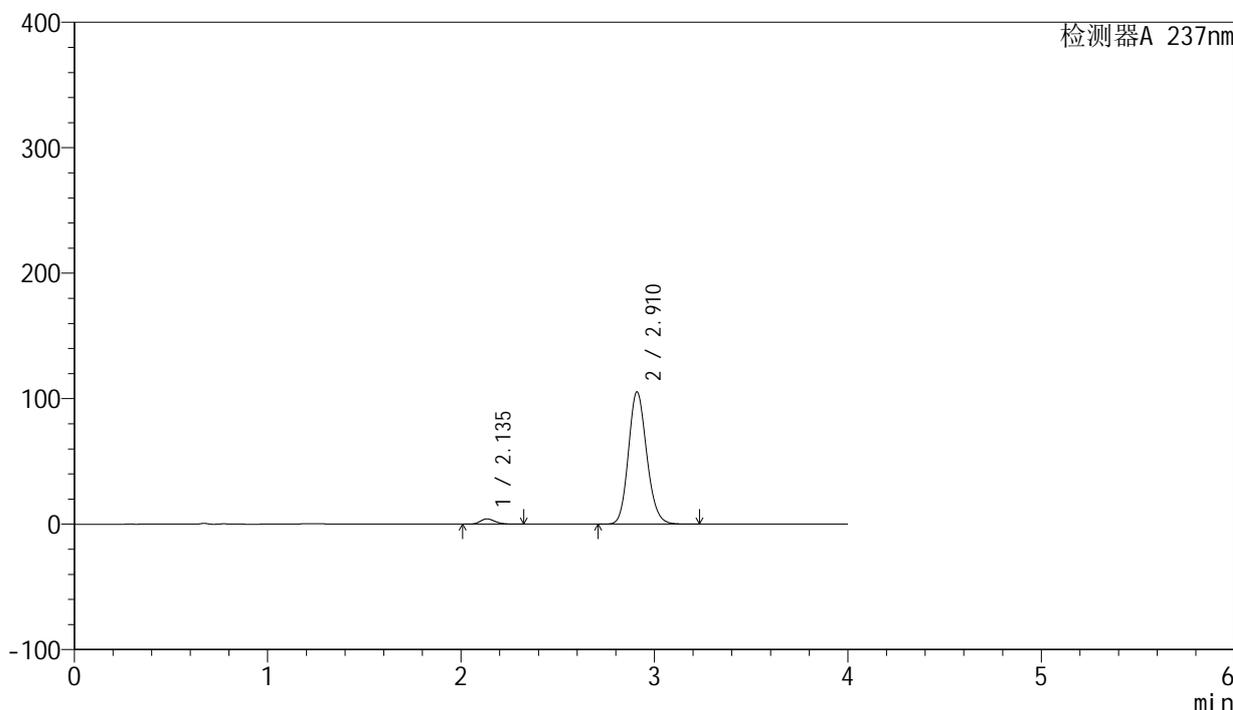
图122 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-790-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:45:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

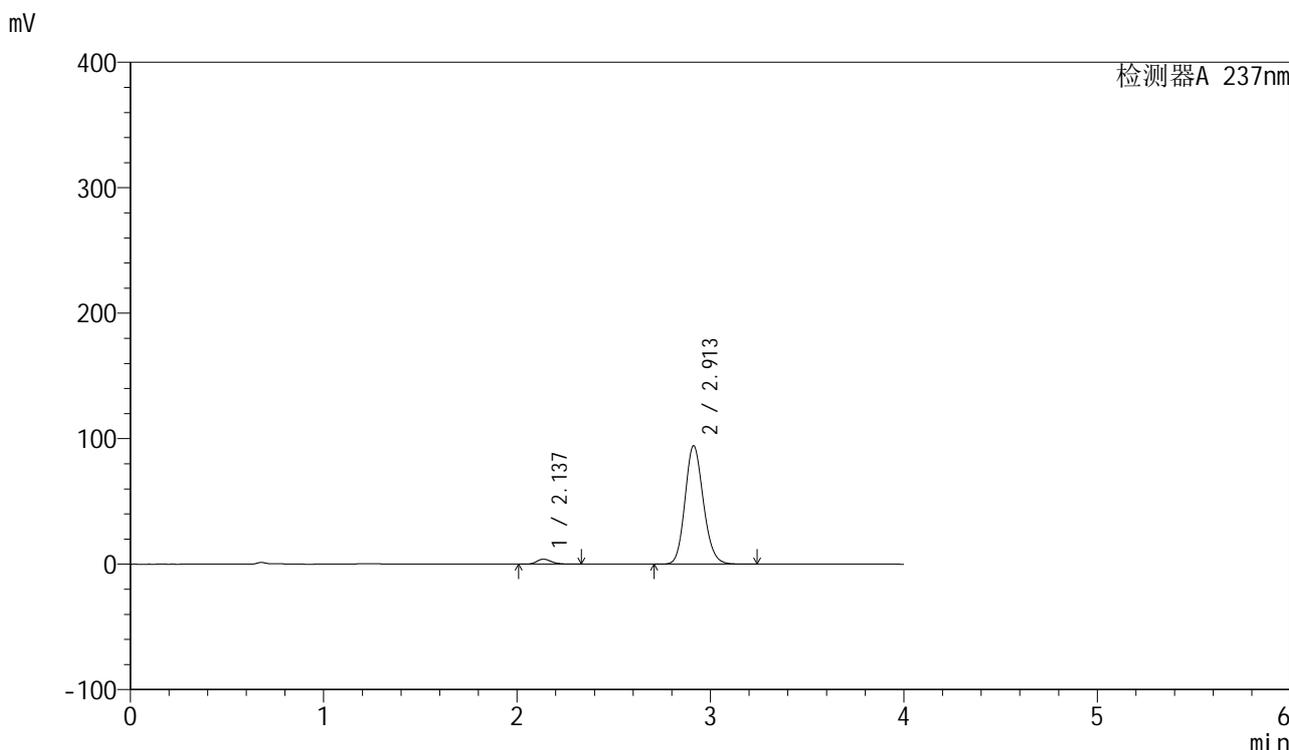
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	22264	3.107	4204	3842	1.215	--
2	2.910	694376	96.893	105079	4566	1.150	5.000
总计		716640	100.000	109283			

图123 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-791-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:49:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	21023	3.269	3989	3850	1.216	--
2	2.913	622133	96.731	94426	4568	1.147	5.002
总计		643156	100.000	98415			

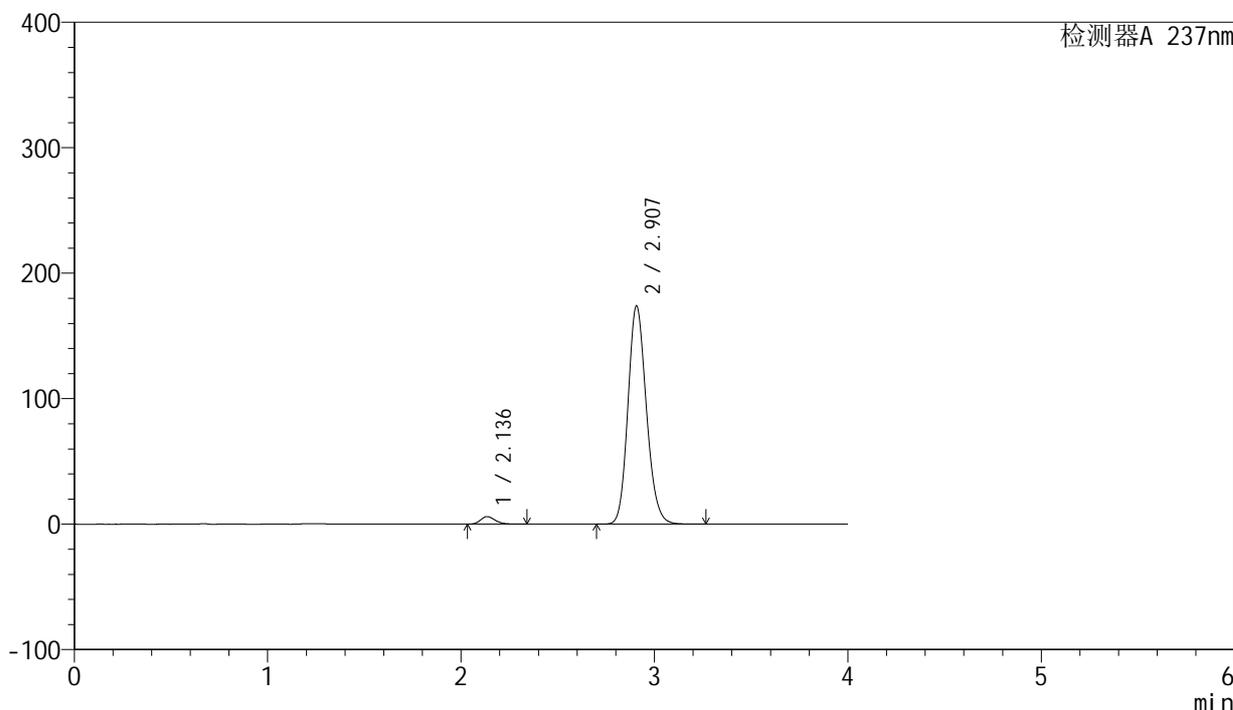
图124 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-792-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:53:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

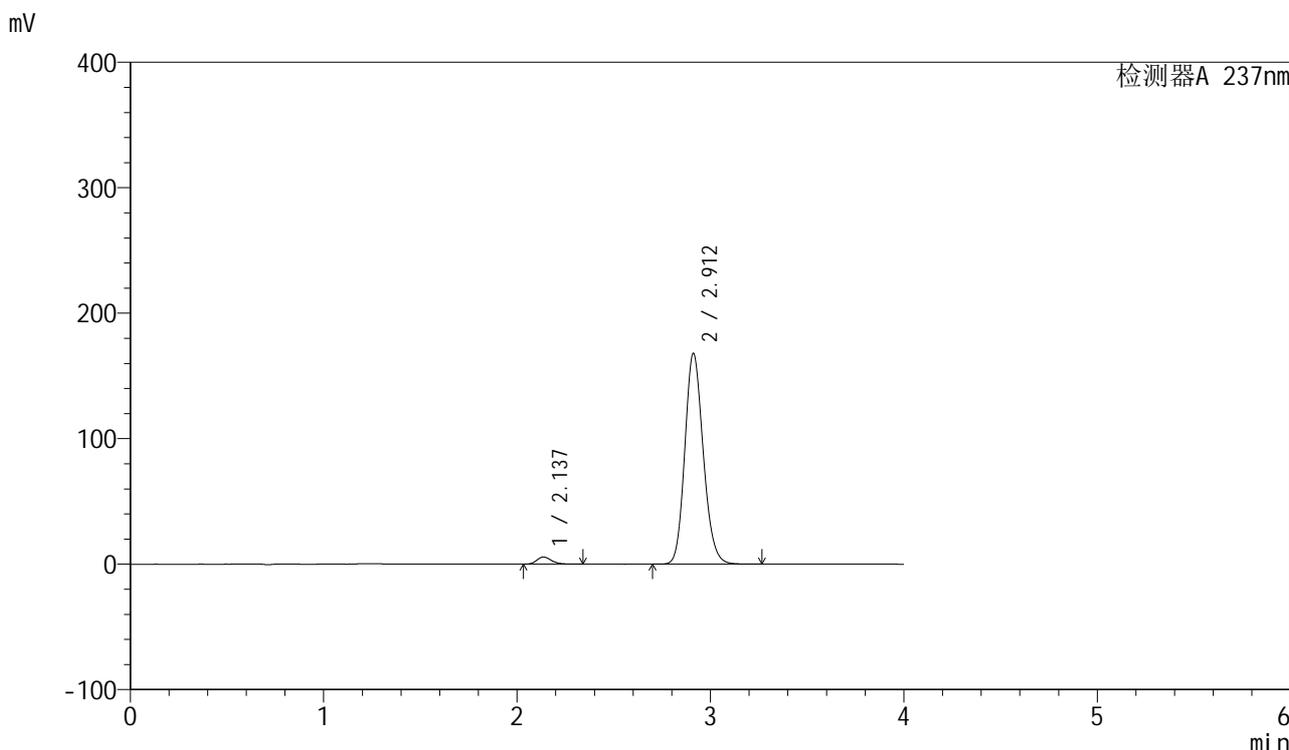
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	31719	2.676	6016	3864	1.217	--
2	2.907	1153469	97.324	173800	4496	1.159	4.963
总计		1185188	100.000	179816			

图125 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-793-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 20:58:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

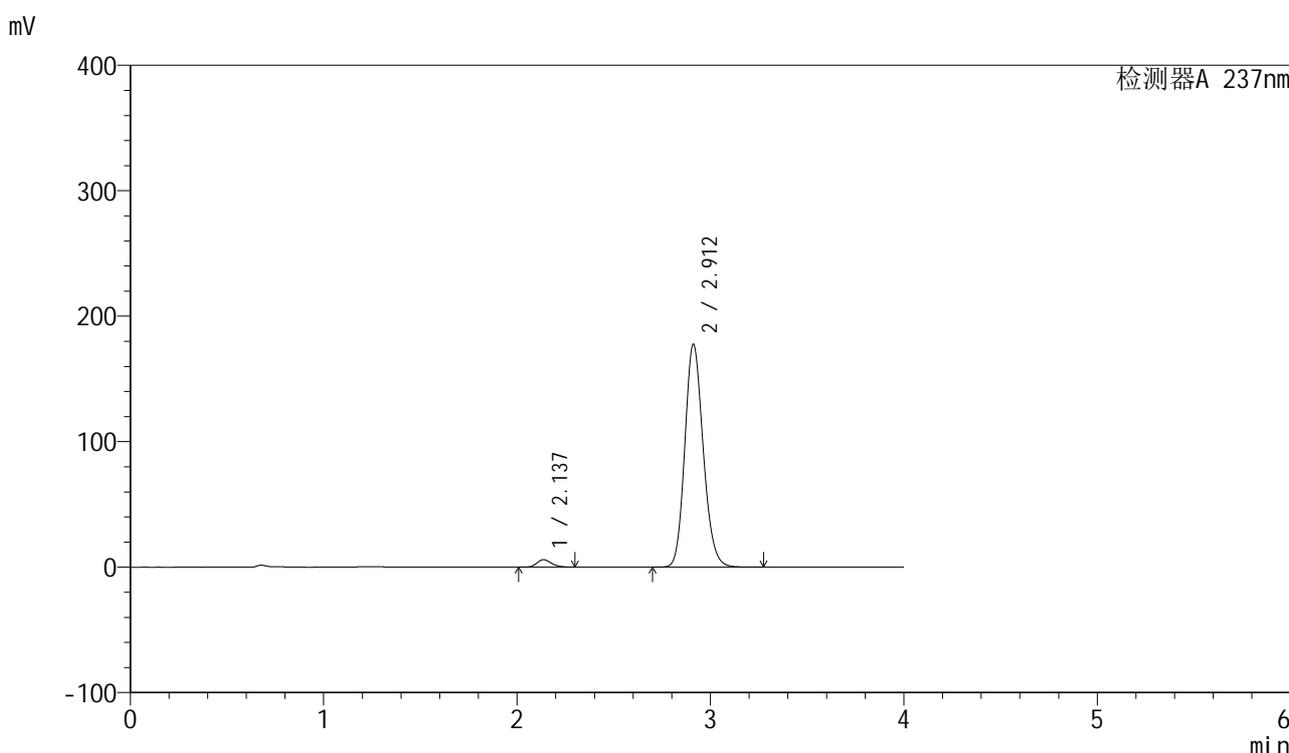
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	29945	2.622	5688	3861	1.216	--
2	2.912	1112310	97.378	167923	4527	1.158	4.985
总计		1142255	100.000	173611			

图126 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-794-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:02:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	31060	2.573	5944	3877	1.200	--
2	2.912	1176143	97.427	177585	4530	1.159	4.989
总计		1207204	100.000	183529			

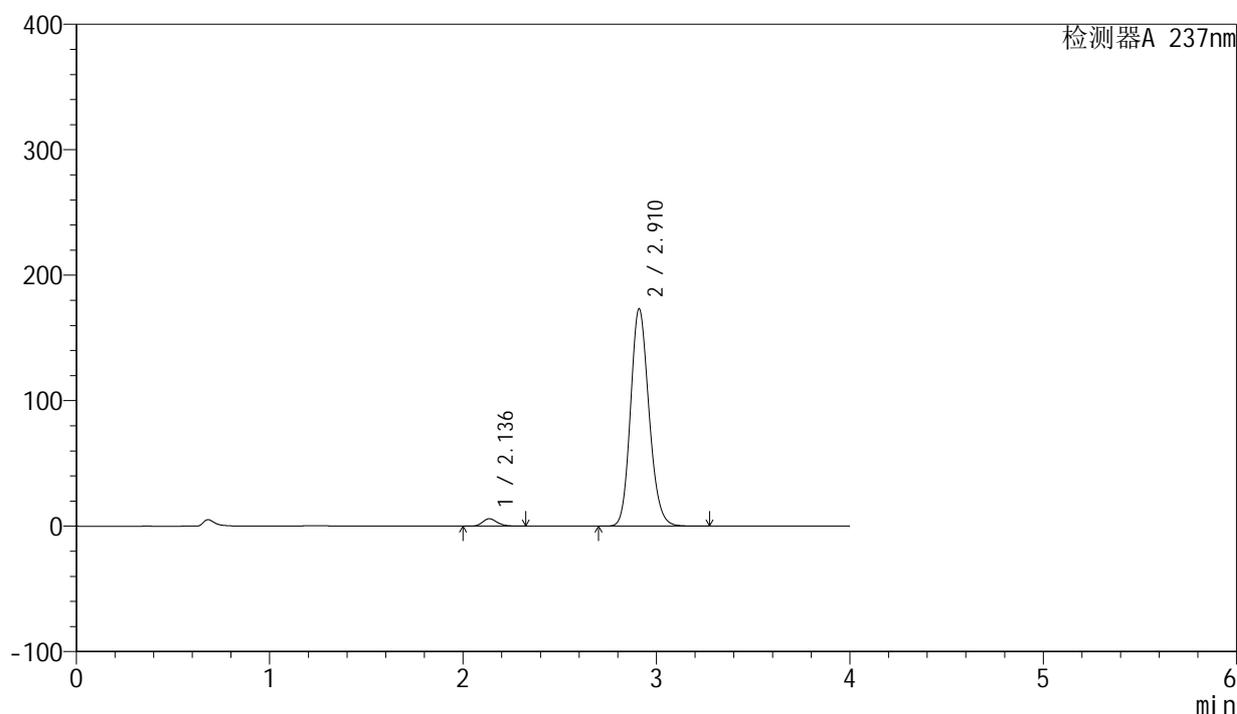
图127 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-795-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:06:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

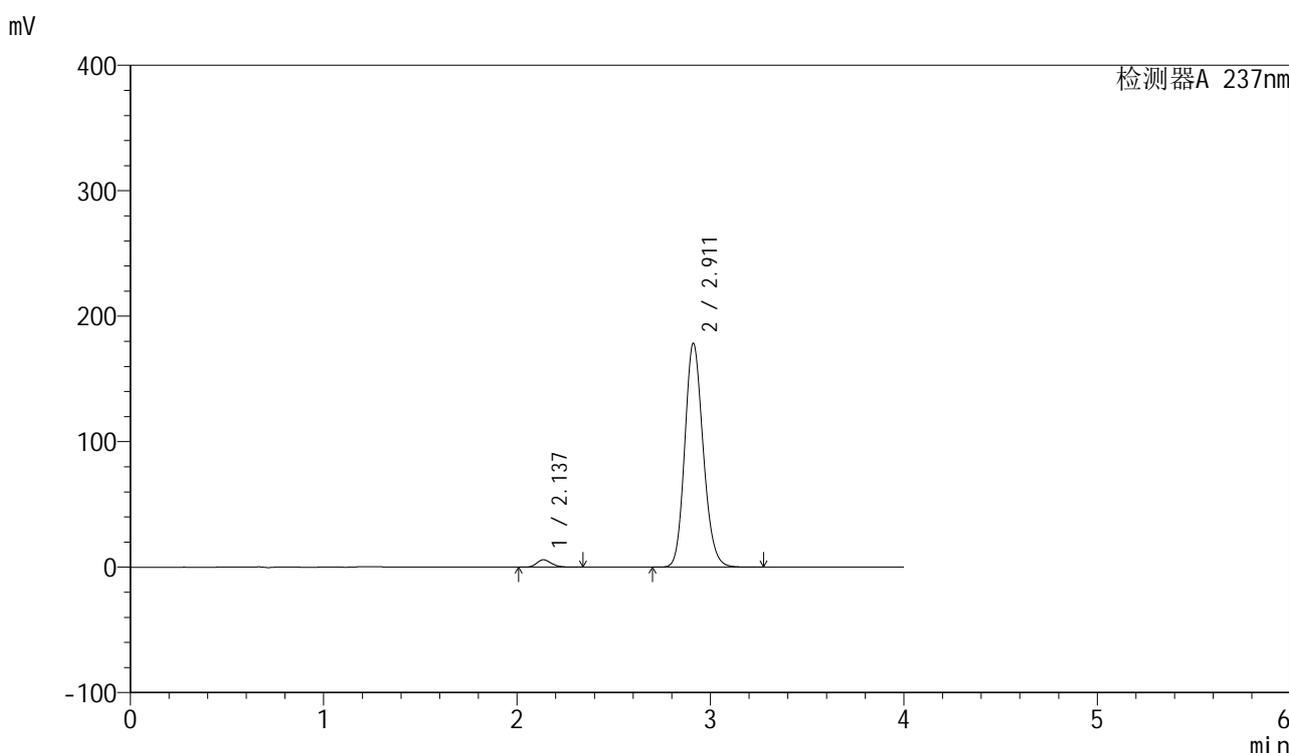
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	31174	2.644	5913	3856	1.208	--
2	2.910	1147890	97.356	172811	4515	1.159	4.983
总计		1179064	100.000	178724			

图128 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-796-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:11:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

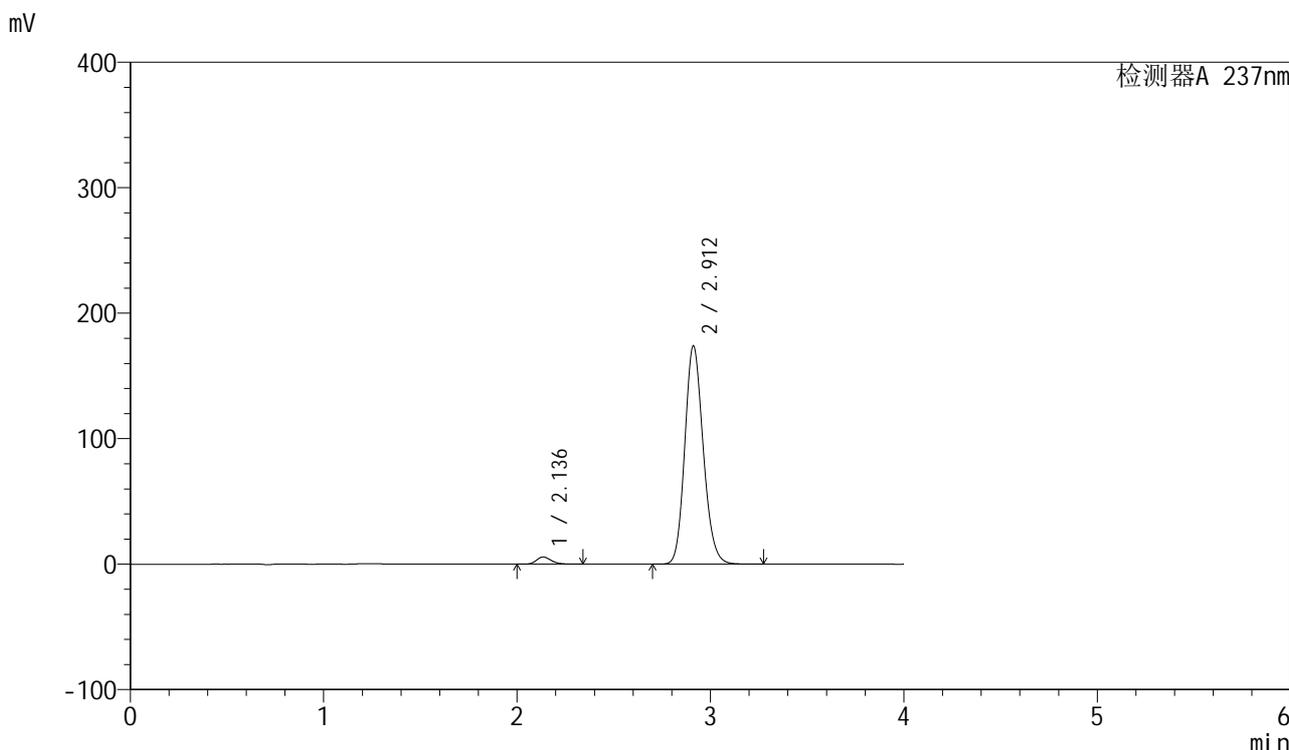
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	31099	2.562	5891	3852	1.213	--
2	2.911	1182670	97.438	178296	4515	1.158	4.980
总计		1213770	100.000	184188			

图129 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-797-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:15:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 10:59:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	30472	2.574	5756	3847	1.215	--
2	2.912	1153396	97.426	173861	4514	1.157	4.989
总计		1183868	100.000	179617			

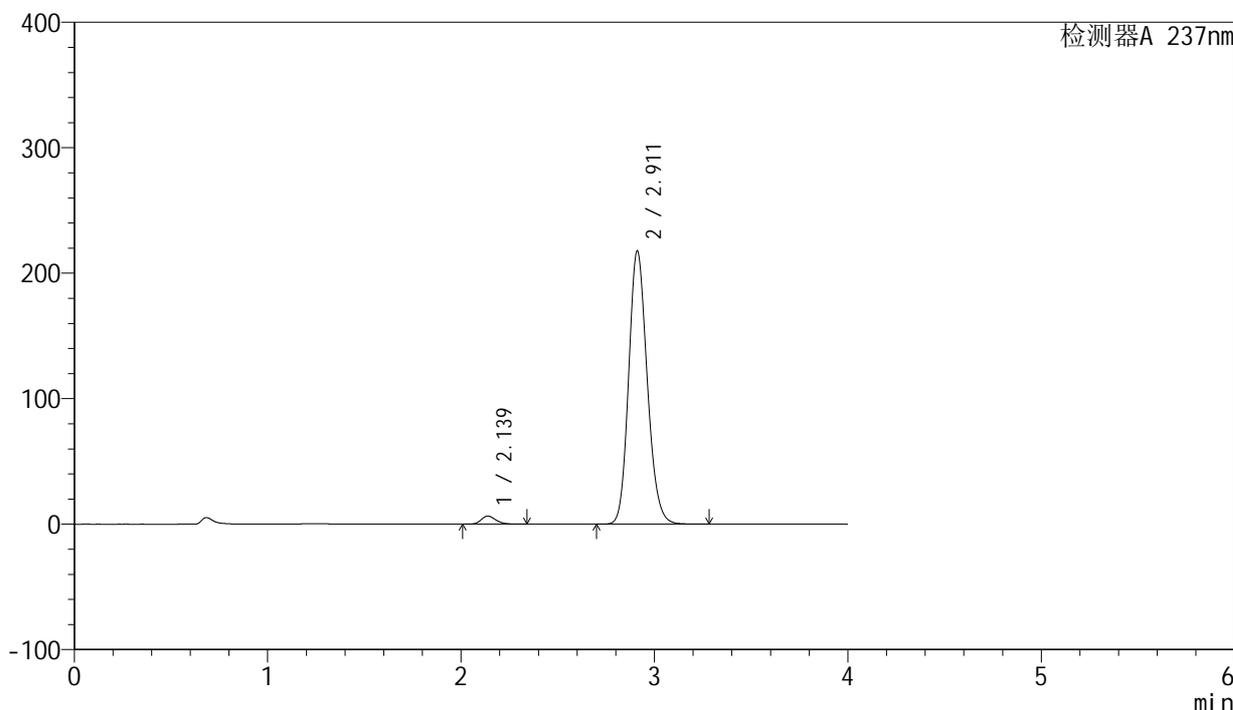
图130 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-798-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:20:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

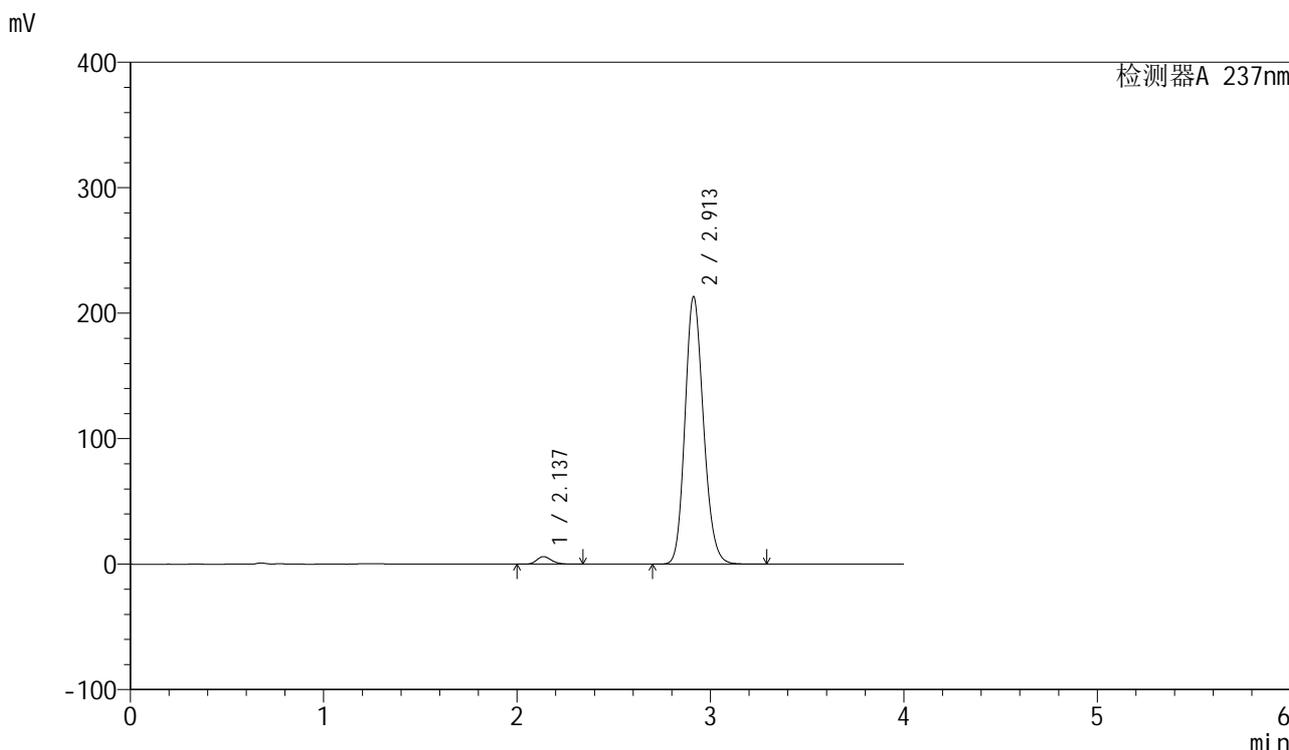
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	33900	2.281	6436	3868	1.211	--
2	2.911	1452460	97.719	217458	4459	1.162	4.949
总计		1486360	100.000	223894			

图131 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-799-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:24:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

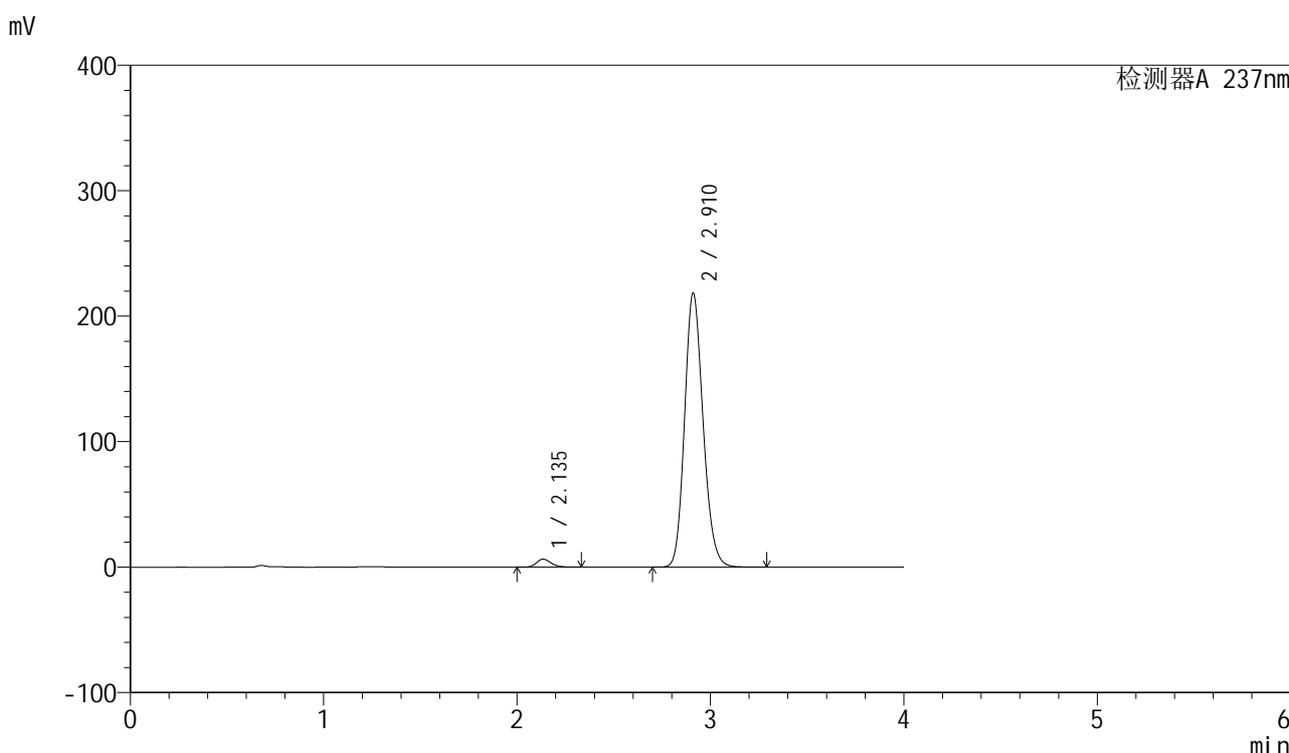
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	31990	2.206	6059	3851	1.212	--
2	2.913	1418051	97.794	213328	4491	1.162	4.978
总计		1450041	100.000	219387			

图132 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-800-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:28:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	33630	2.263	6360	3849	1.211	--
2	2.910	1452381	97.737	217963	4482	1.163	4.976
总计		1486011	100.000	224324			

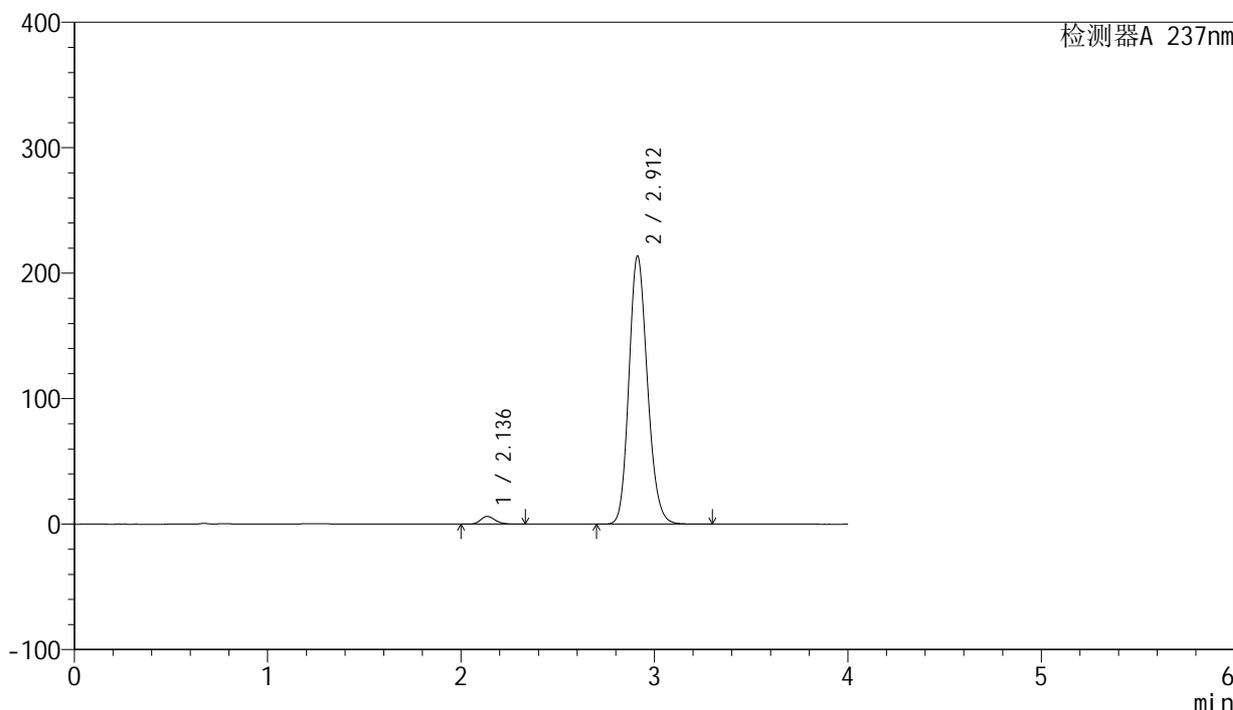
图133 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-801-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:33:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	32629	2.243	6179	3848	1.209	--
2	2.912	1422048	97.757	213804	4487	1.162	4.983
总计		1454677	100.000	219983			

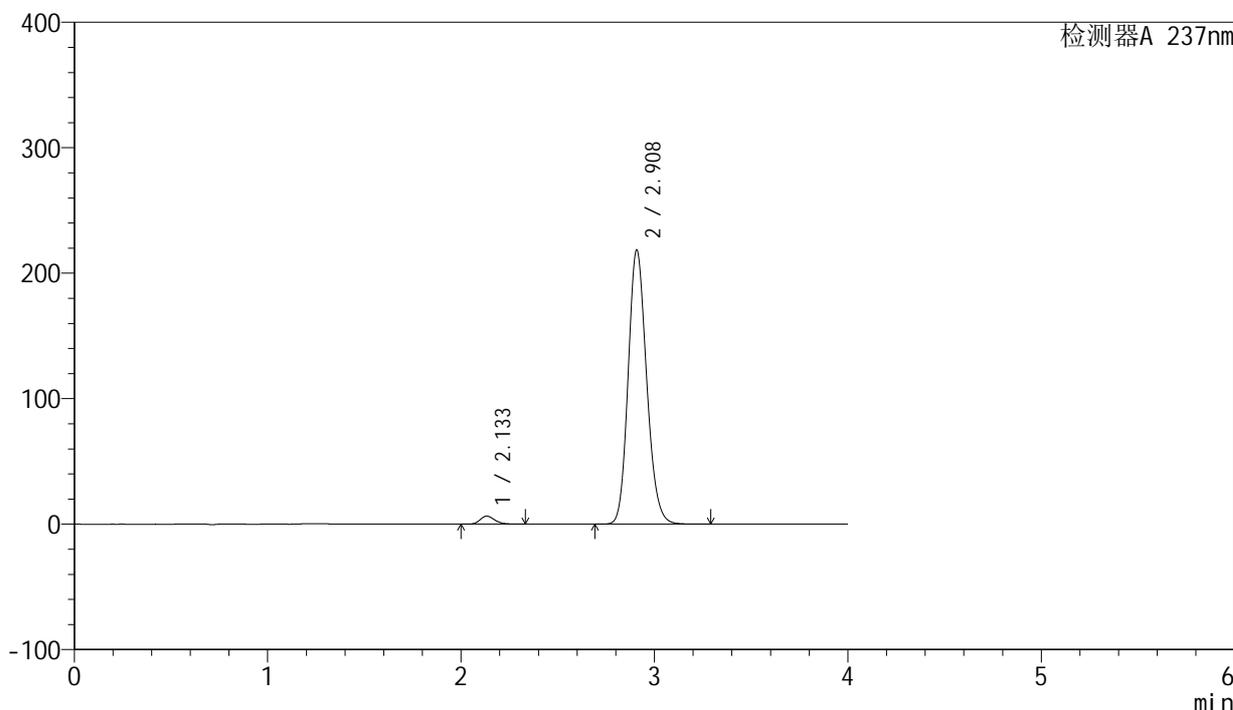
图134 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-802-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:37:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.133	33758	2.271	6391	3857	1.212	--
2	2.908	1452561	97.729	218078	4483	1.163	4.981
总计		1486319	100.000	224469			

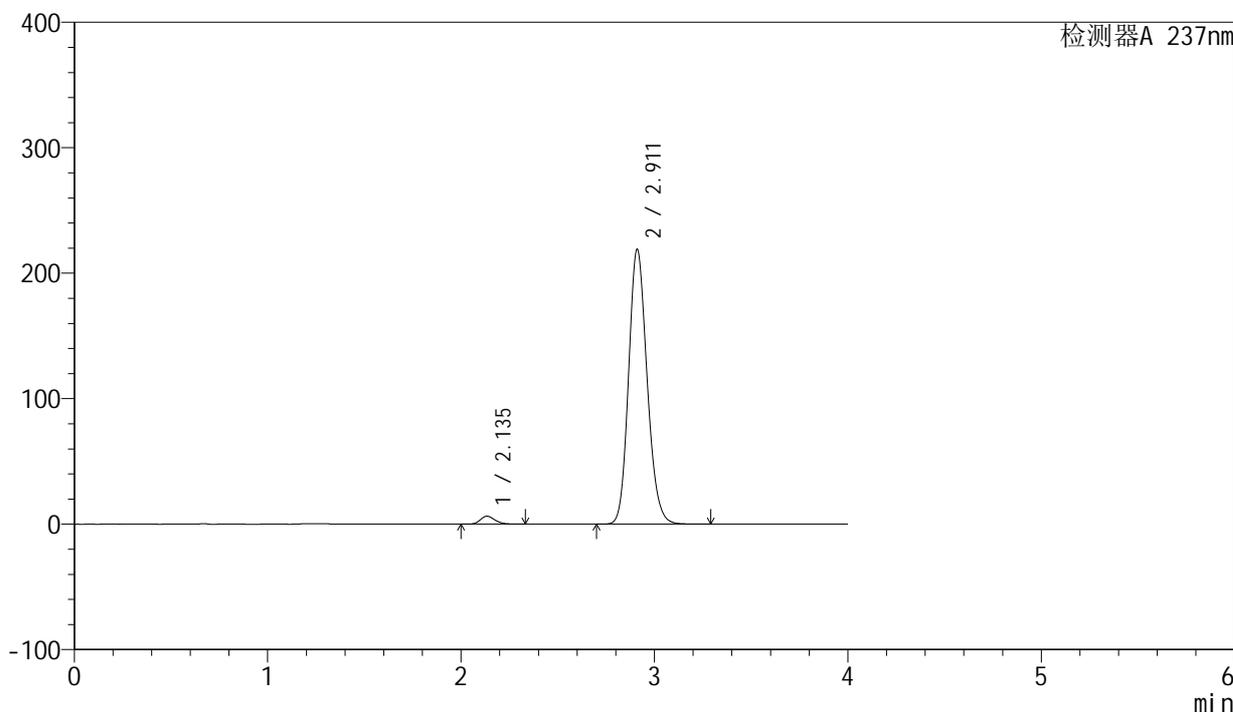
图135 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-803-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:41:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	33405	2.242	6304	3851	1.212	--
2	2.911	1456376	97.758	218662	4486	1.162	4.984
总计		1489781	100.000	224966			

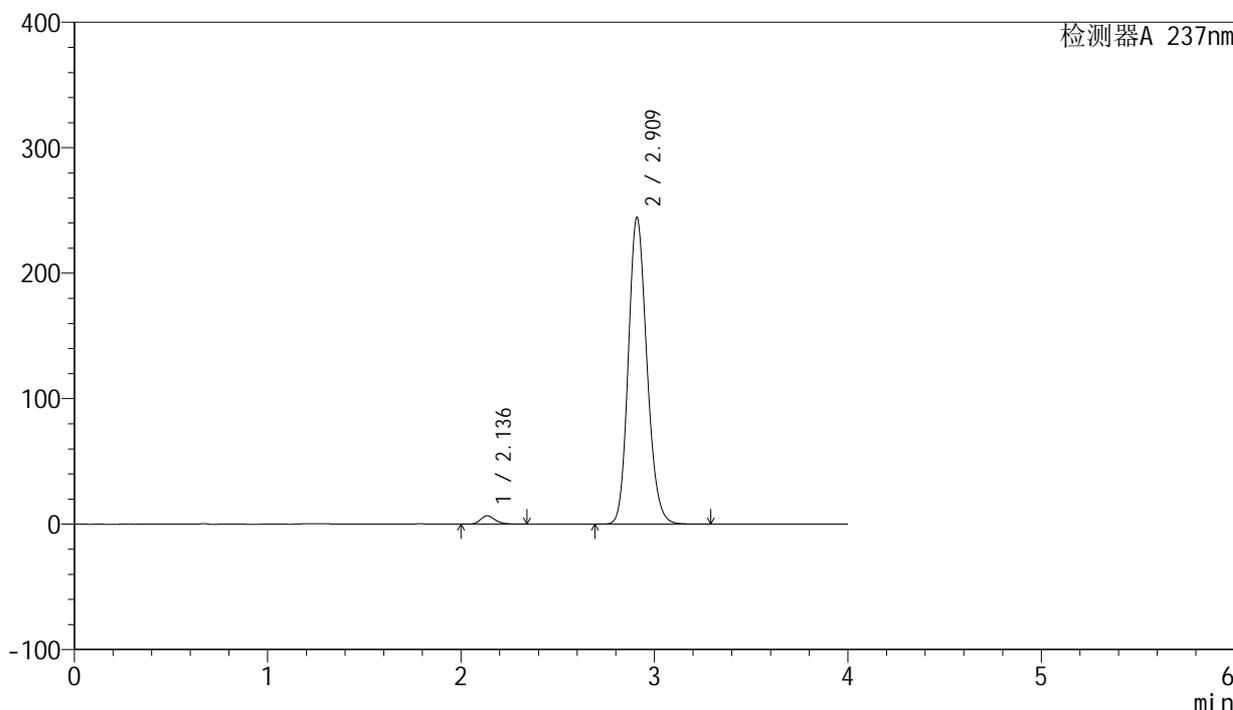
图136 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-804-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:46:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

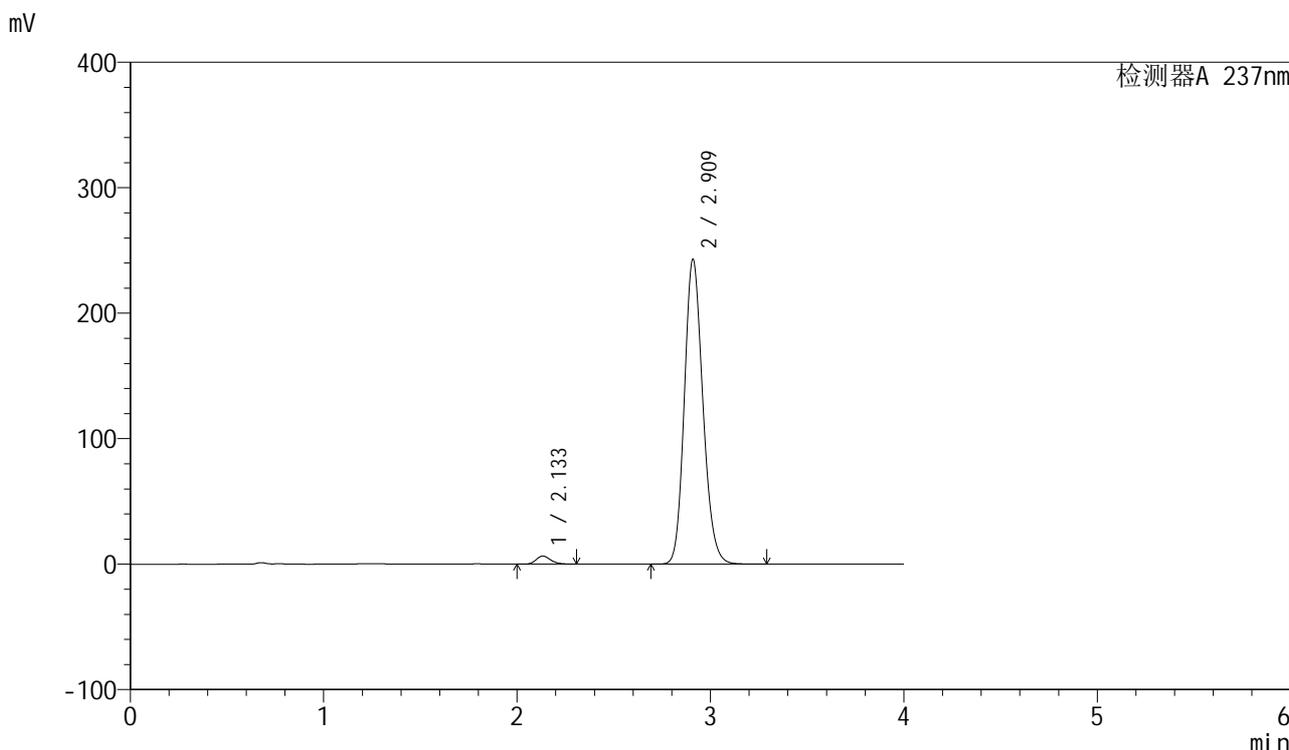
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	35217	2.113	6657	3851	1.210	--
2	2.909	1631544	97.887	243380	4447	1.166	4.957
总计		1666761	100.000	250037			

图137 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-805-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:50:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.133	33775	2.043	6417	3862	1.202	--
2	2.909	1619770	97.957	241963	4458	1.166	4.980
总计		1653546	100.000	248380			

图138 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1



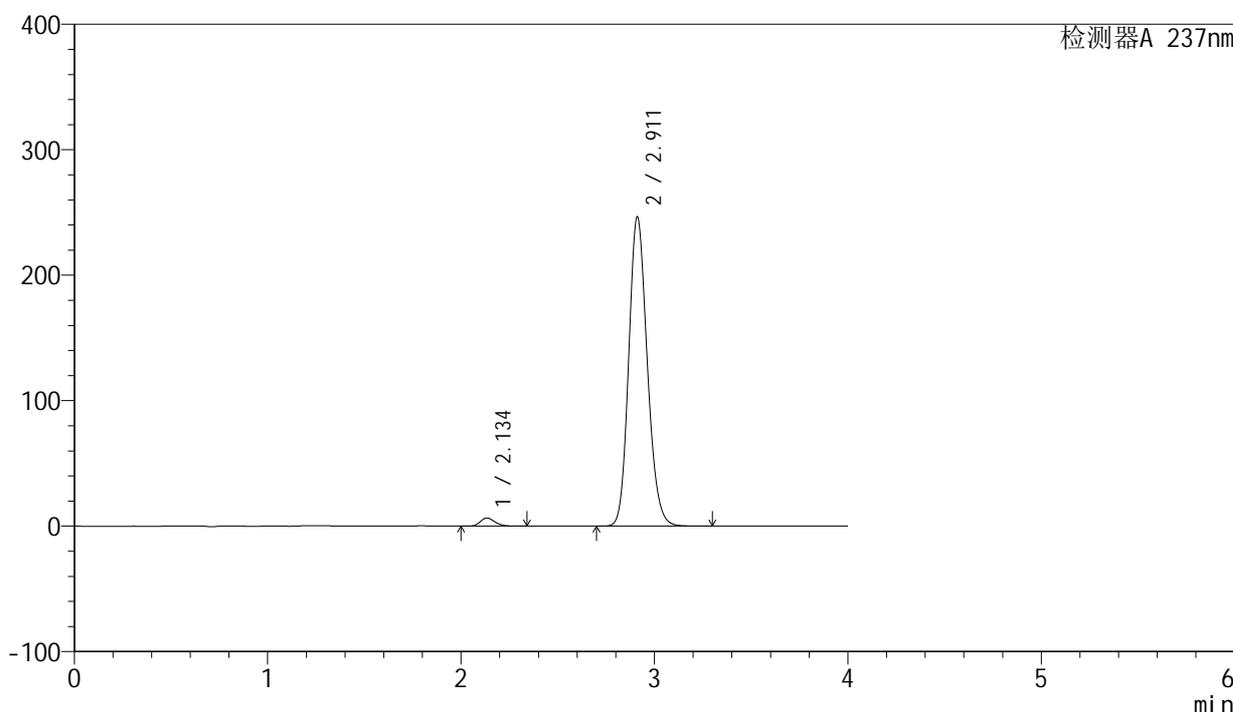
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-806-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:54:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.134	34194	2.038	6440	3843	1.212	--
2	2.911	1643379	97.962	246310	4464	1.165	4.980
总计		1677573	100.000	252750			

图139 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1



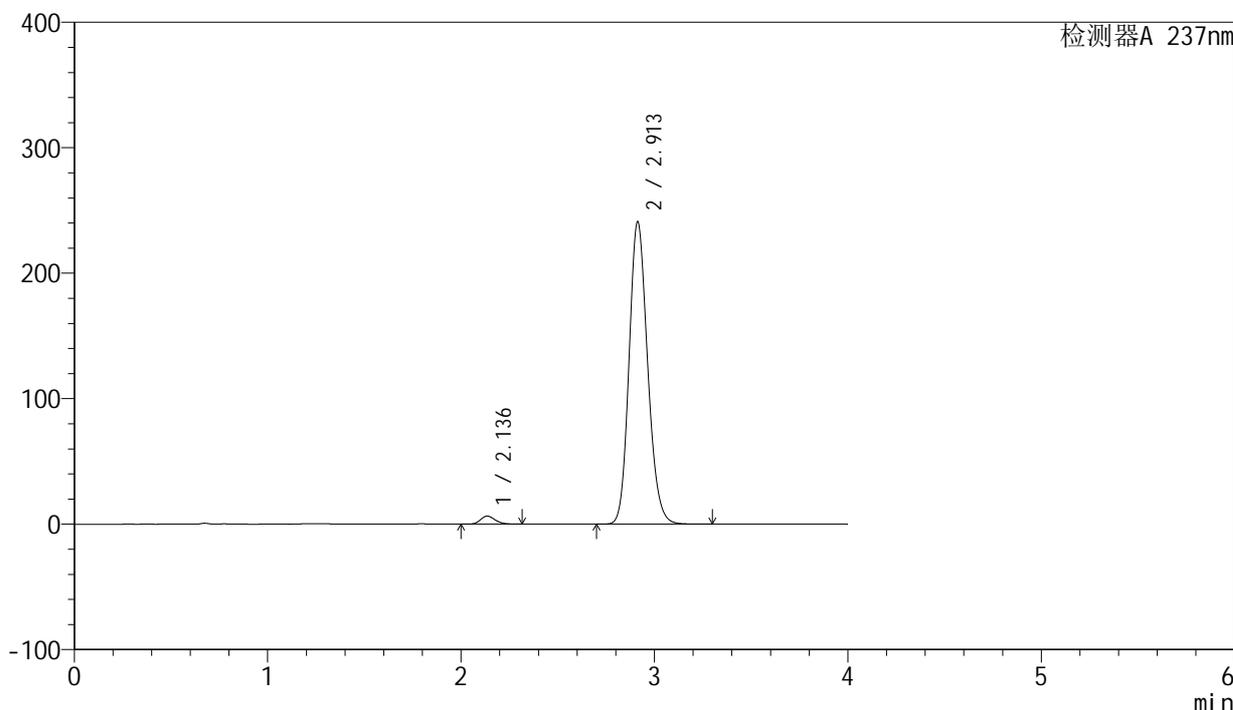
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-807-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 21:59:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	33797	2.059	6410	3854	1.203	--
2	2.913	1607541	97.941	241086	4464	1.164	4.984
总计		1641339	100.000	247496			

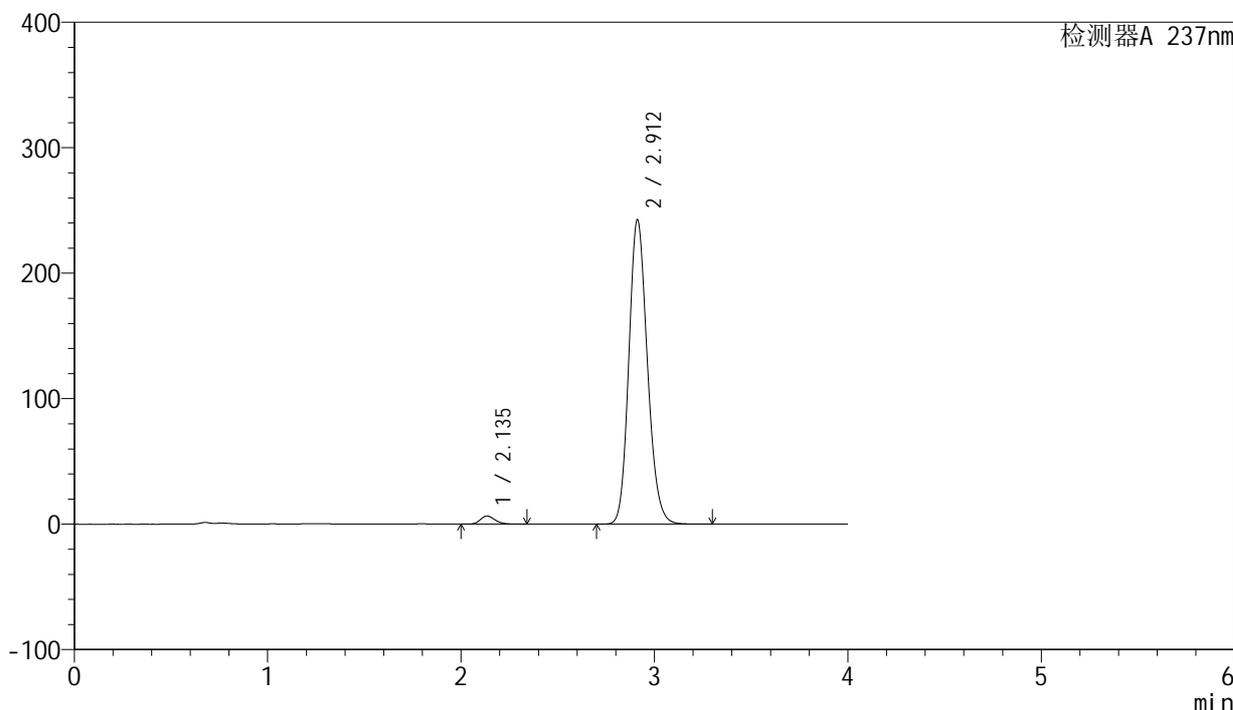
图140 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-808-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:03:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	34457	2.084	6497	3845	1.210	--
2	2.912	1619034	97.916	242586	4457	1.164	4.979
总计		1653491	100.000	249082			

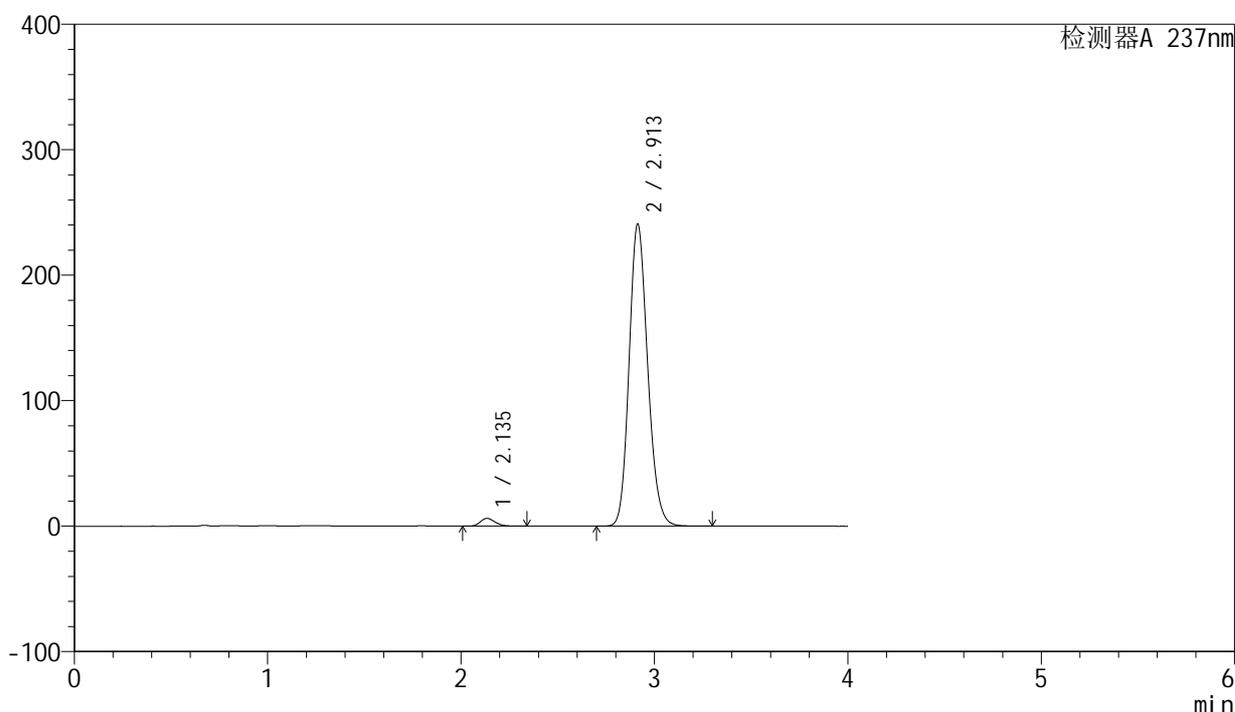
图141 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-809-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:08:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	32983	2.010	6219	3843	1.210	--
2	2.913	1607625	97.990	240907	4457	1.163	4.985
总计		1640608	100.000	247126			

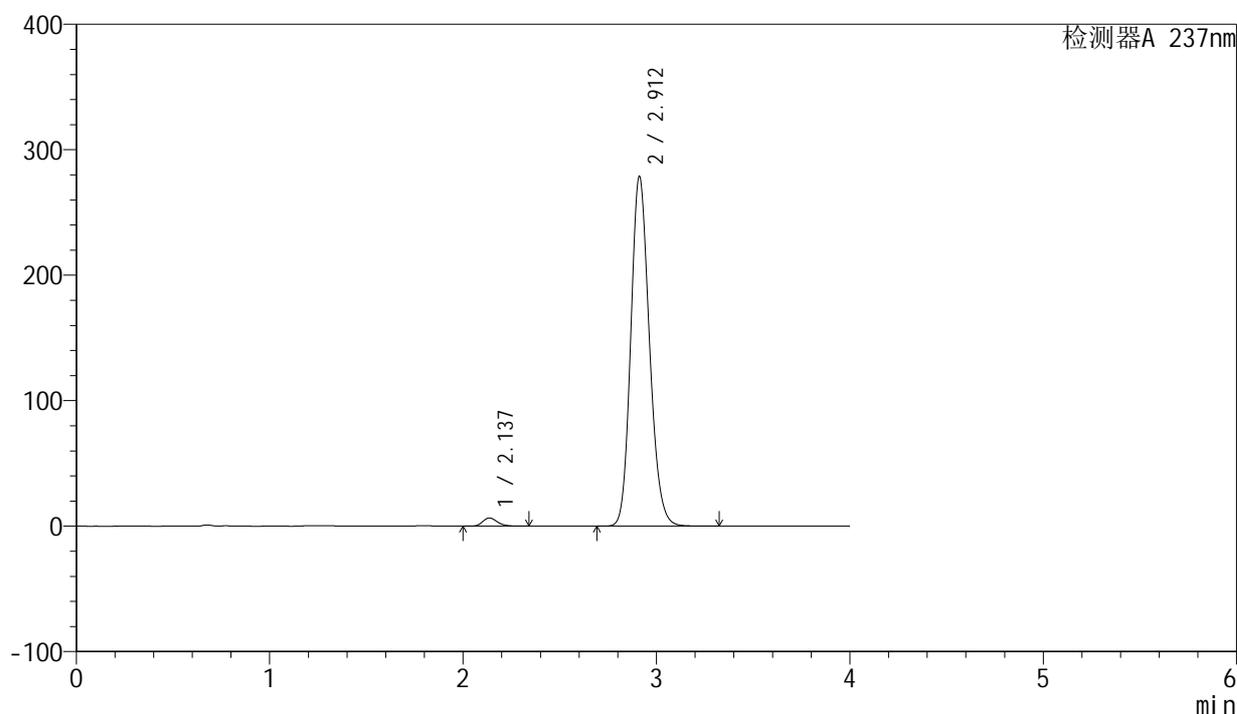
图142 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-810-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:12:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	34531	1.814	6555	3863	1.207	--
2	2.912	1869099	98.186	278676	4415	1.167	4.956
总计		1903630	100.000	285231			

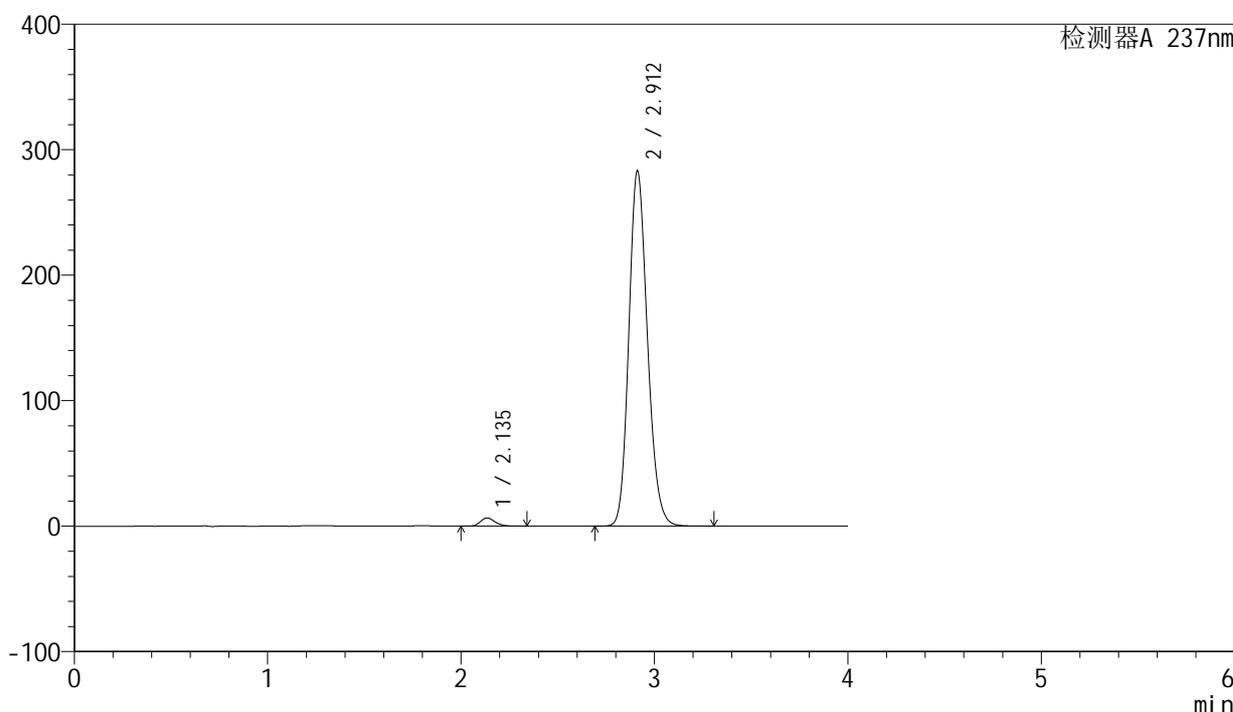
图143 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-811-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:16:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	34621	1.796	6538	3849	1.207	--
2	2.912	1893291	98.204	283104	4440	1.167	4.973
总计		1927912	100.000	289642			

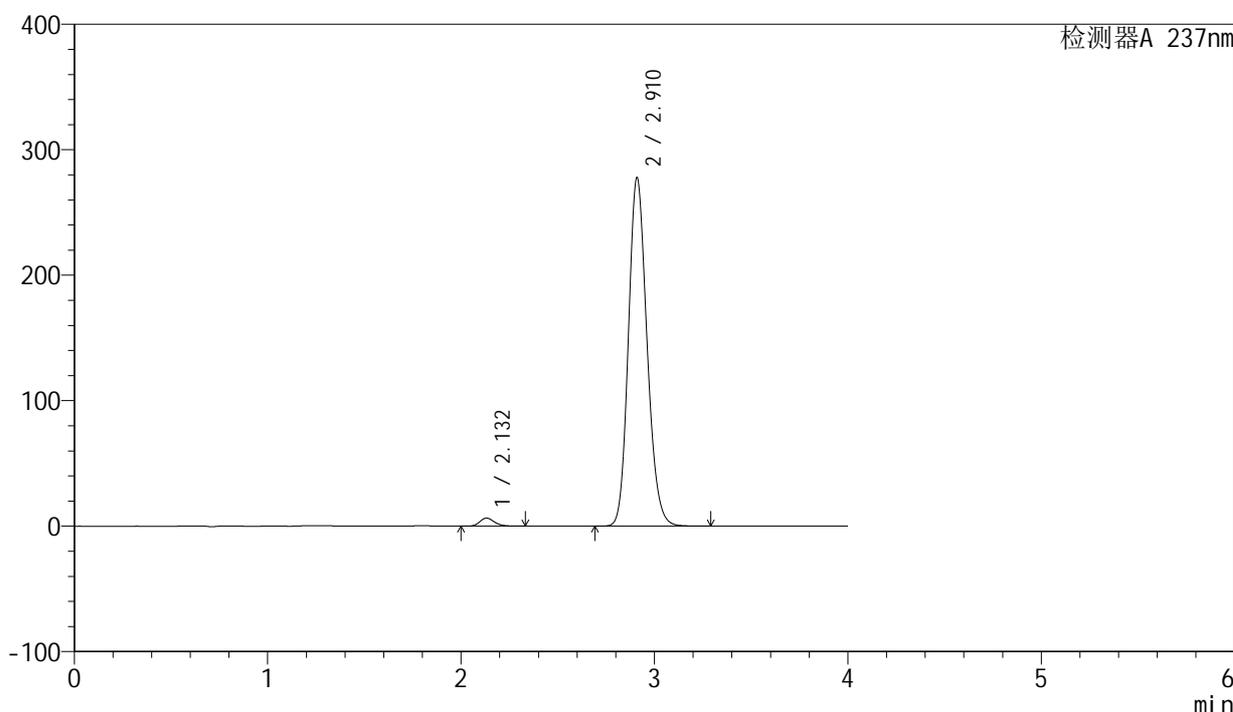
图144 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-812-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:21:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.132	33973	1.797	6437	3837	1.207	--
2	2.910	1856389	98.203	276675	4434	1.168	4.978
总计		1890362	100.000	283112			

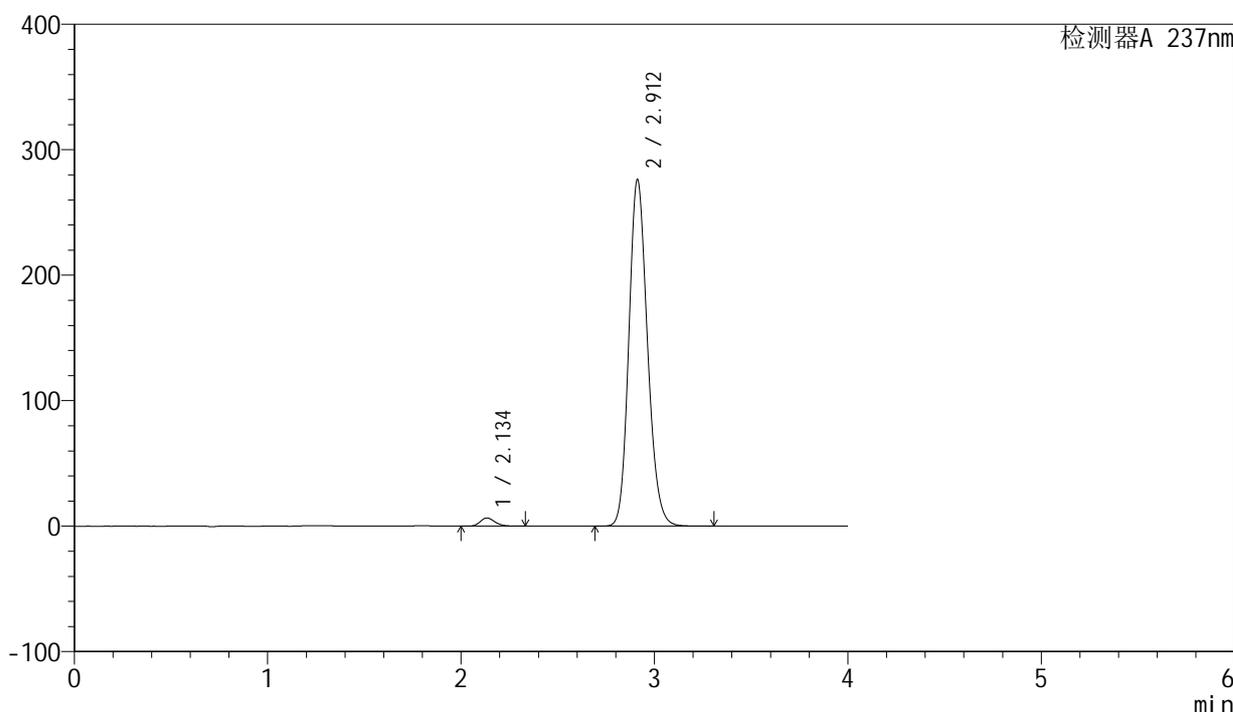
图145 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-813-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:25:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.134	34539	1.835	6506	3845	1.207	--
2	2.912	1847736	98.165	276150	4435	1.166	4.977
总计		1882275	100.000	282656			

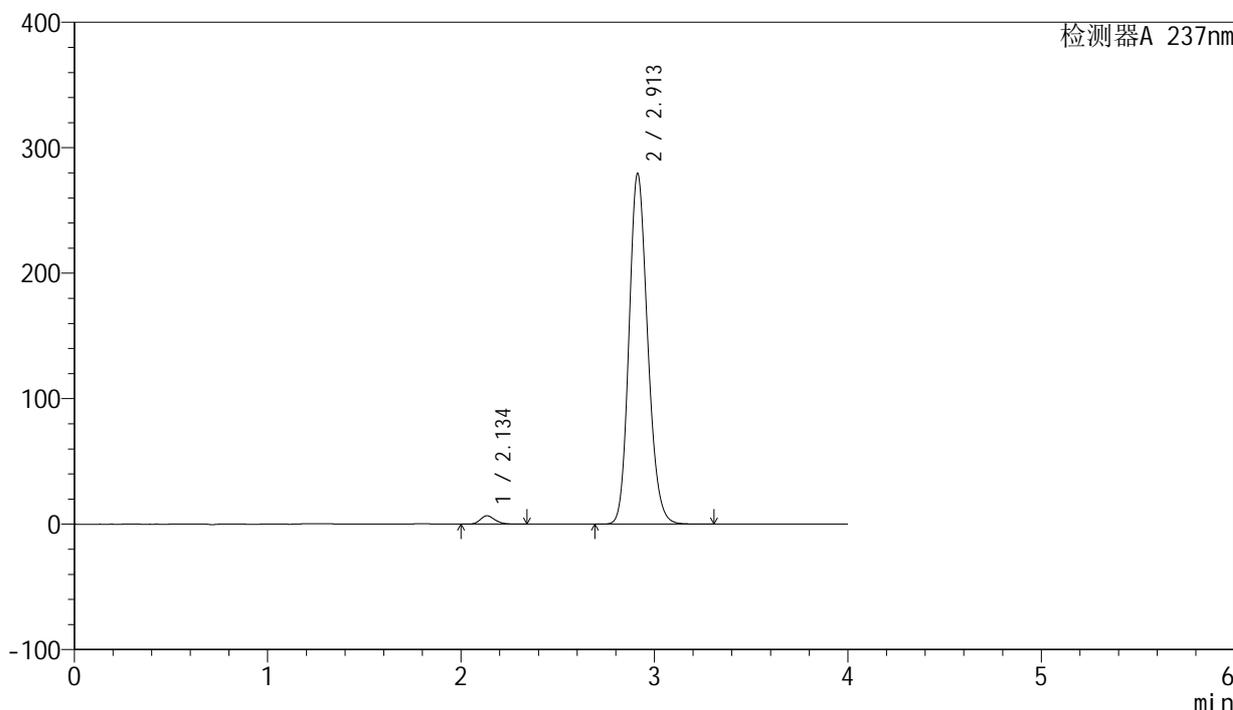
图146 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-814-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:29:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.134	35294	1.850	6651	3842	1.208	--
2	2.913	1872155	98.150	279653	4430	1.166	4.978
总计		1907449	100.000	286304			

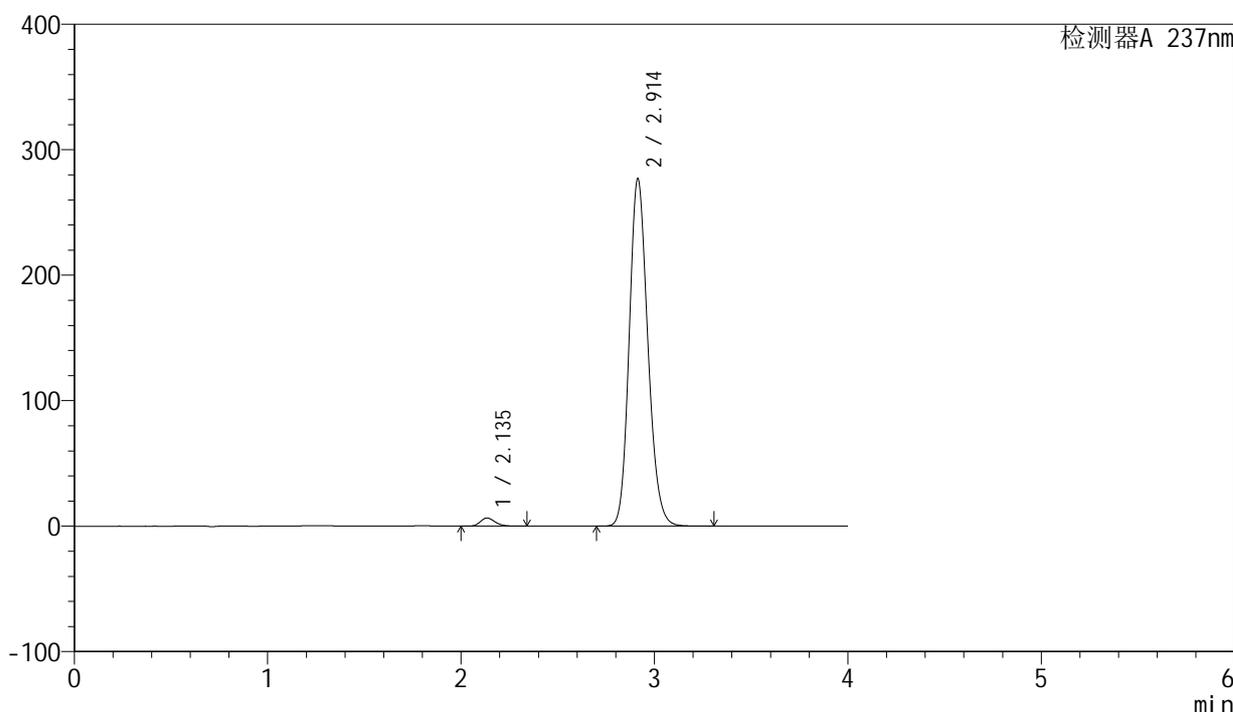
图147 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-815-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:34:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	34426	1.822	6497	3844	1.207	--
2	2.914	1854624	98.178	277015	4432	1.166	4.981
总计		1889050	100.000	283513			

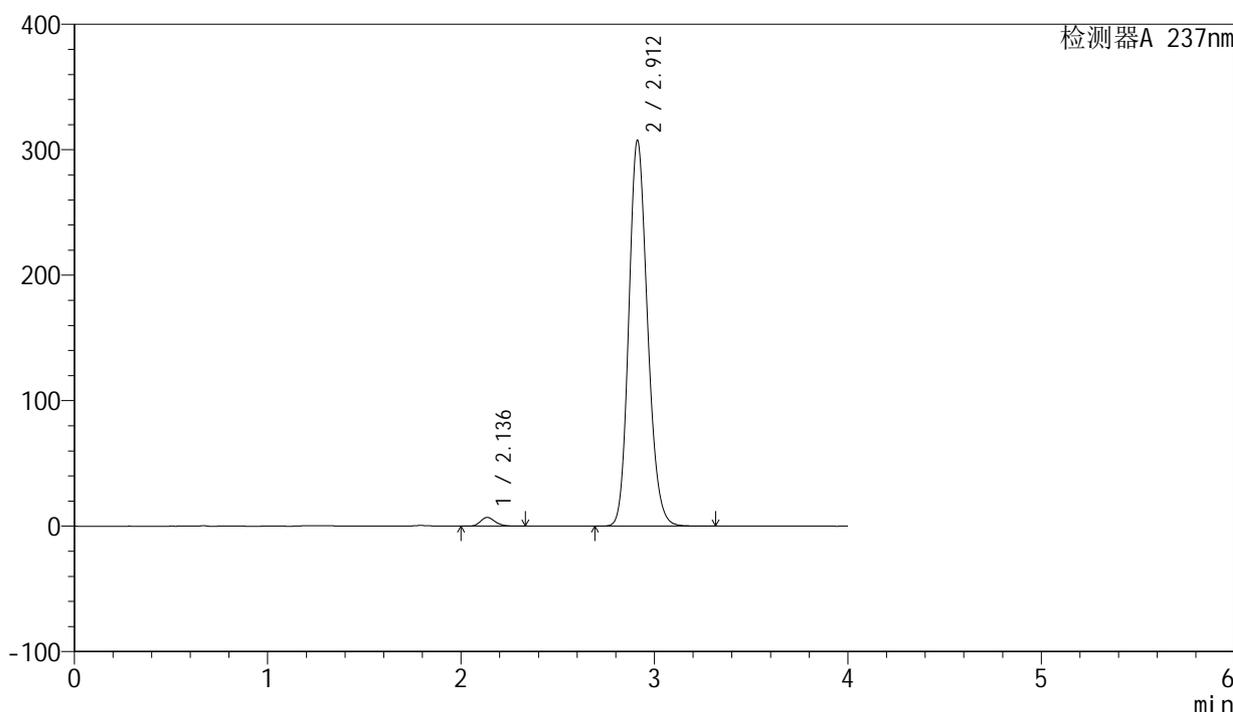
图148 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-816-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:38:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	36700	1.741	6941	3852	1.205	--
2	2.912	2071142	98.259	307451	4378	1.170	4.951
总计		2107842	100.000	314392			

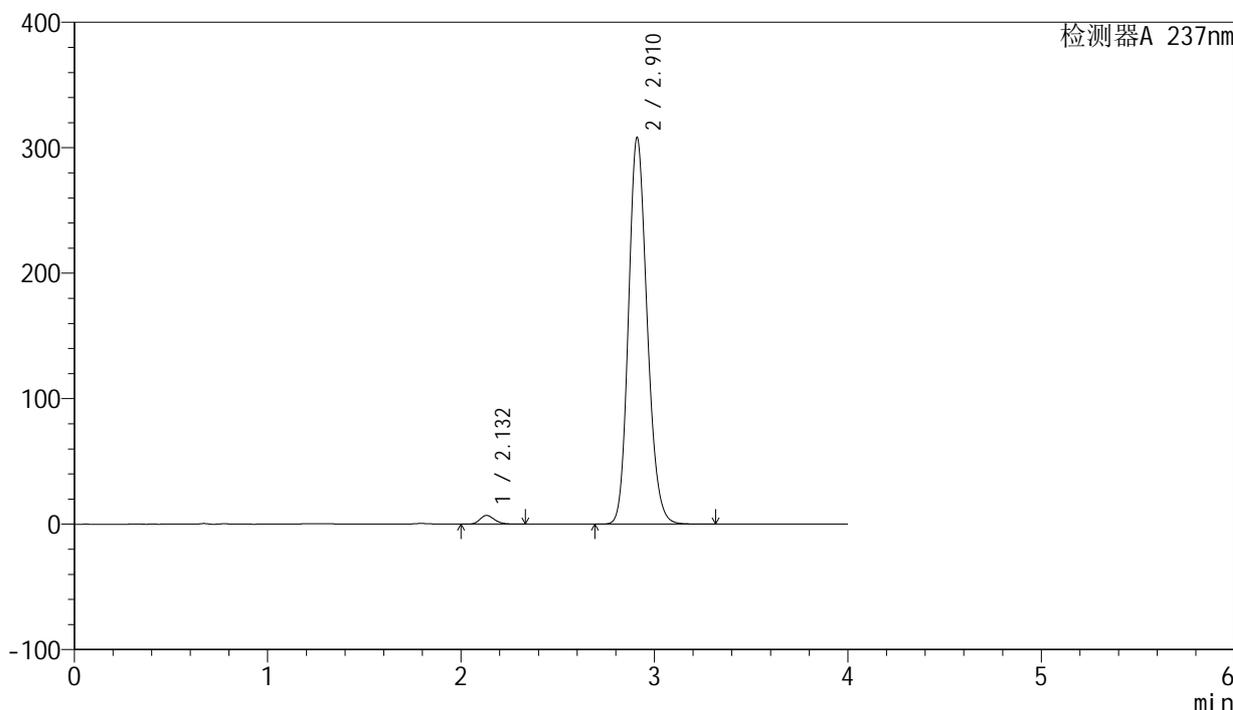
图149 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-817-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:42:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:00:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.132	36694	1.743	6951	3842	1.206	--
2	2.910	2068205	98.257	307325	4398	1.171	4.967
总计		2104898	100.000	314277			

图150 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1



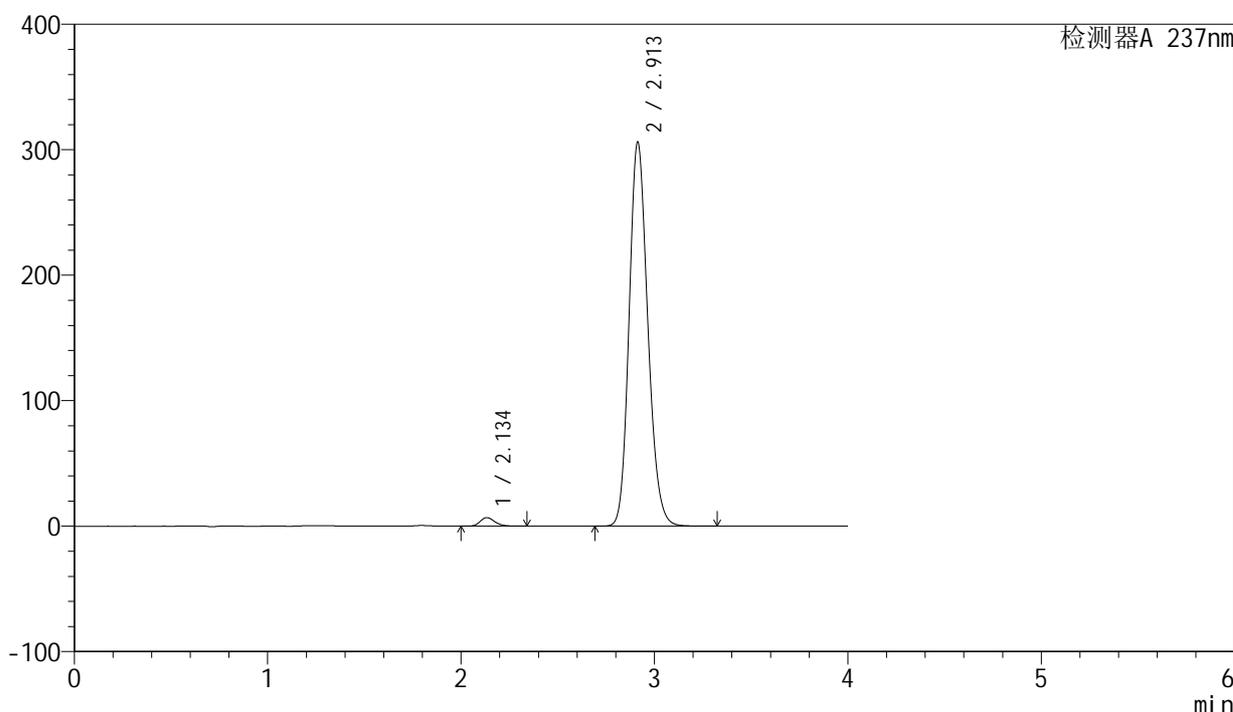
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-818-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:47:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.134	36039	1.722	6788	3835	1.207	--
2	2.913	2056448	98.278	306302	4401	1.170	4.974
总计		2092487	100.000	313089			

图151 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1



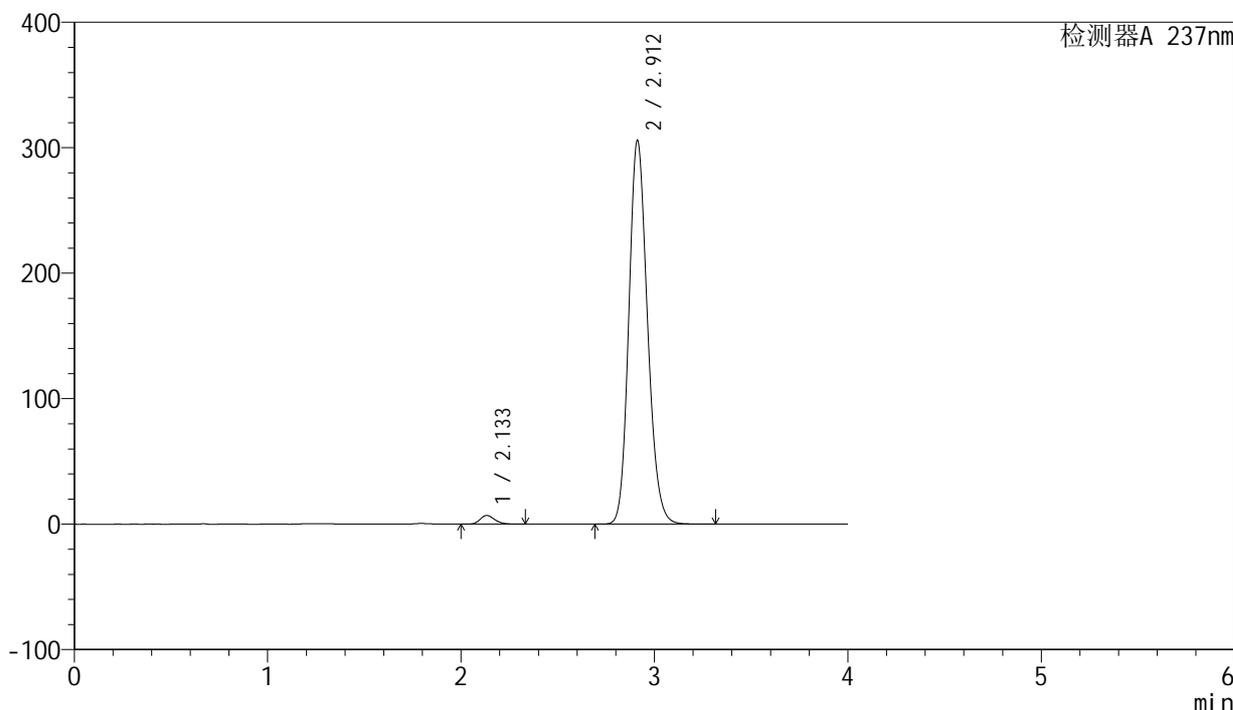
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-819-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:51:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.133	36558	1.750	6909	3848	1.206	--
2	2.912	2052457	98.250	305815	4410	1.168	4.975
总计		2089015	100.000	312725			

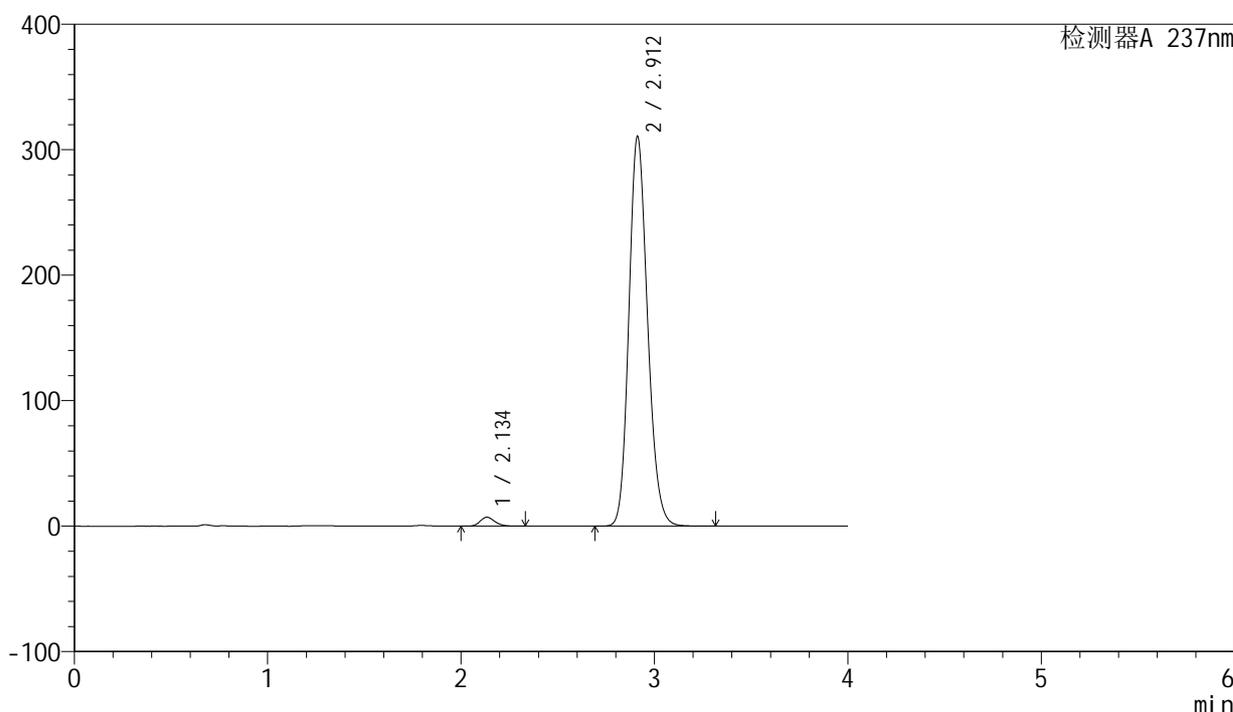
图152 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-820-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 22:55:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

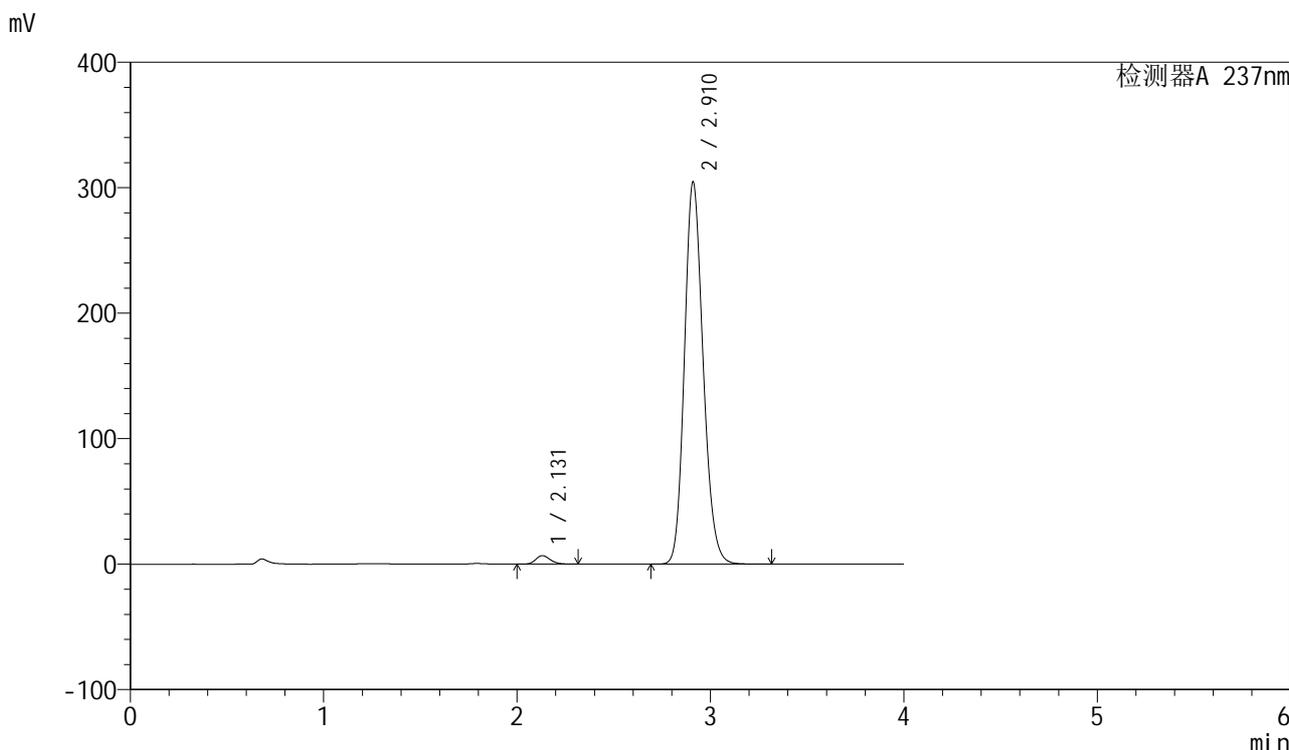
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.134	37713	1.775	7121	3851	1.207	--
2	2.912	2086762	98.225	310679	4402	1.169	4.973
总计		2124474	100.000	317800			

图153 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-821-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:00:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.131	35783	1.718	6810	3849	1.200	--
2	2.910	2047036	98.282	303747	4389	1.169	4.972
总计		2082820	100.000	310557			

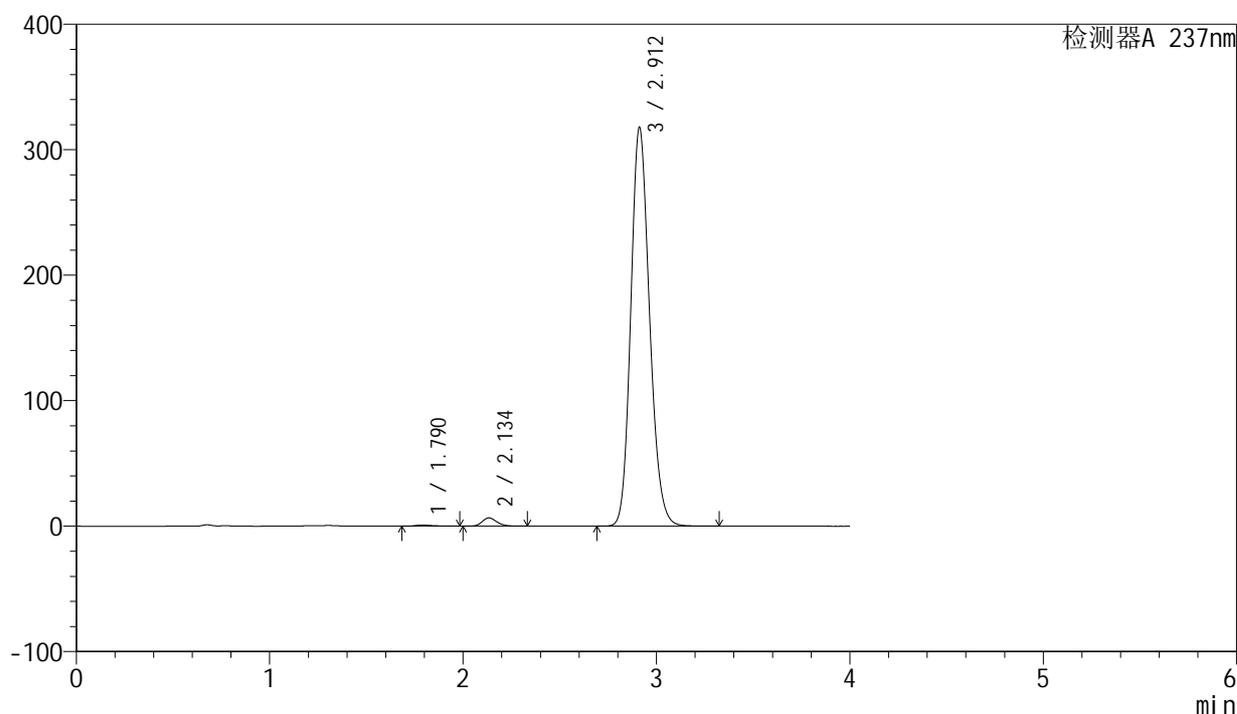
图154 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-822-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:04:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	5555	0.254	921	2093	1.369	--
2	2.134	34880	1.597	6577	3855	1.204	2.338
3	2.912	2143404	98.148	317768	4367	1.169	4.958
总计		2183839	100.000	325265			

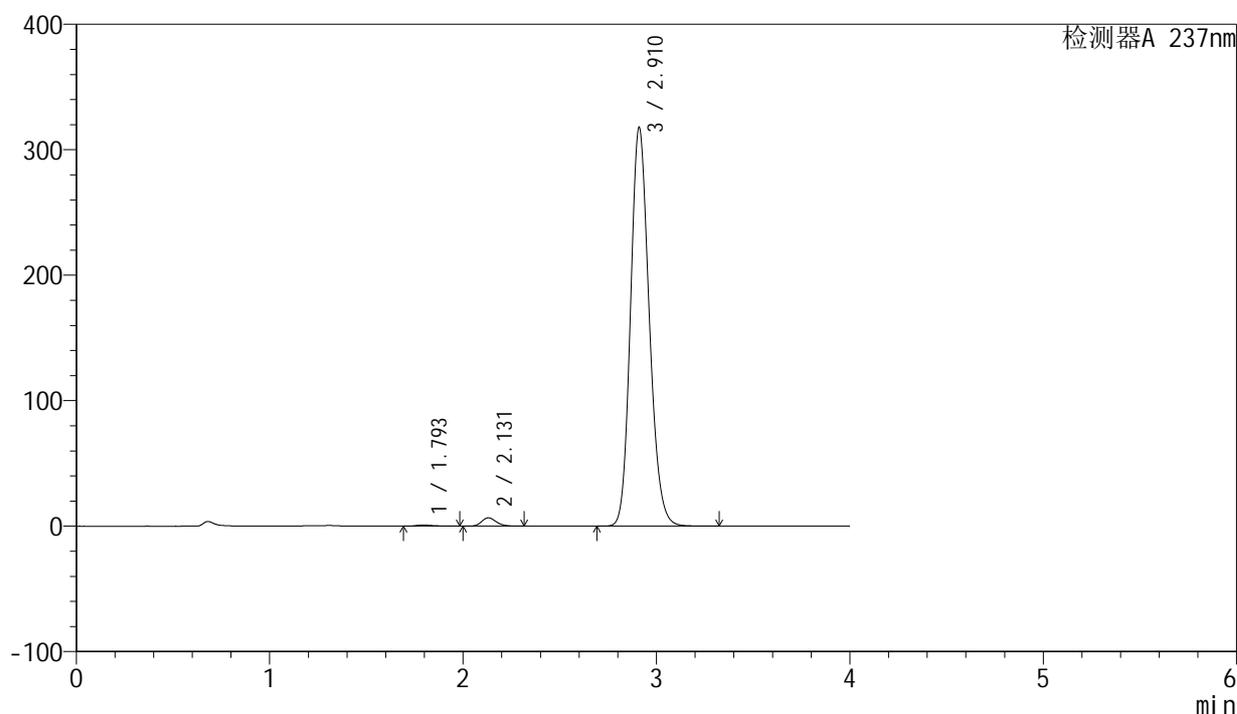
图155 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-823-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:08:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	5504	0.253	916	2128	1.366	--
2	2.131	34916	1.605	6650	3846	1.200	2.306
3	2.910	2135624	98.143	317040	4391	1.171	4.978
总计		2176044	100.000	324605			

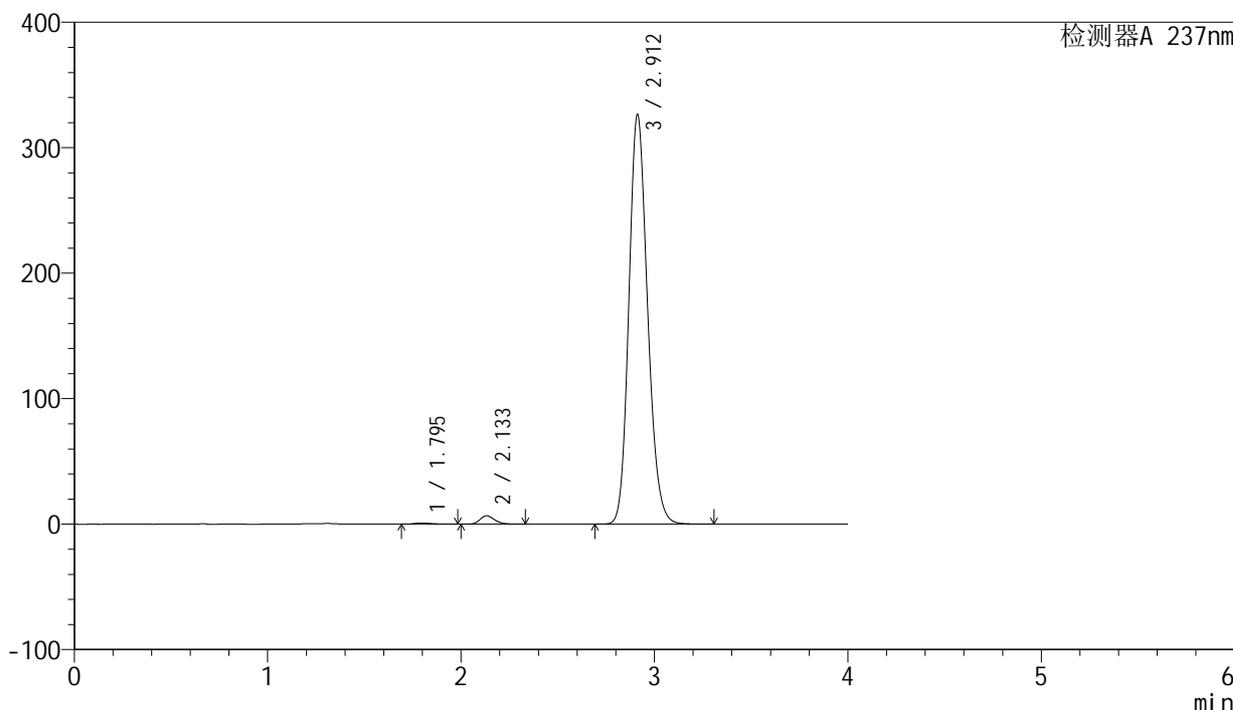
图156 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-824-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:13:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	5706	0.255	953	2136	1.356	--
2	2.133	35314	1.580	6688	3843	1.204	2.308
3	2.912	2193440	98.164	326499	4401	1.169	4.977
总计		2234460	100.000	334140			

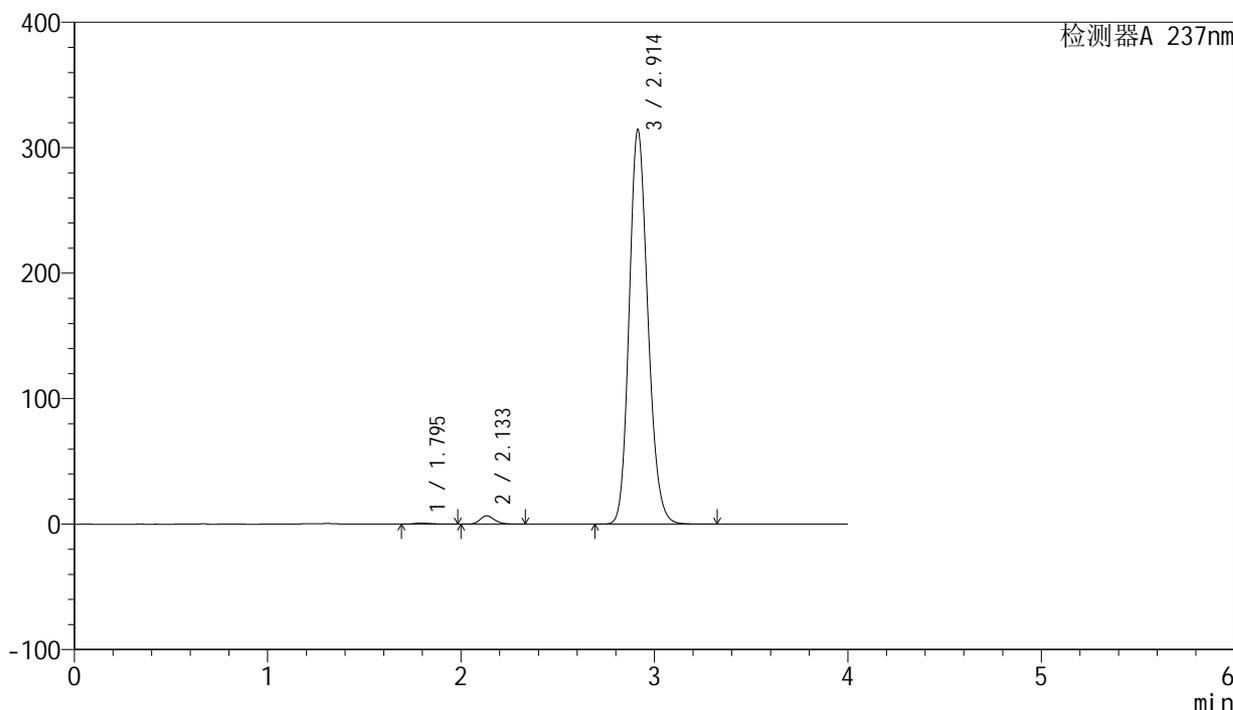
图157 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-825-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:17:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	5485	0.255	913	2105	1.372	--
2	2.133	34992	1.624	6613	3839	1.204	2.294
3	2.914	2113699	98.121	314516	4401	1.168	4.984
总计		2154176	100.000	322041			

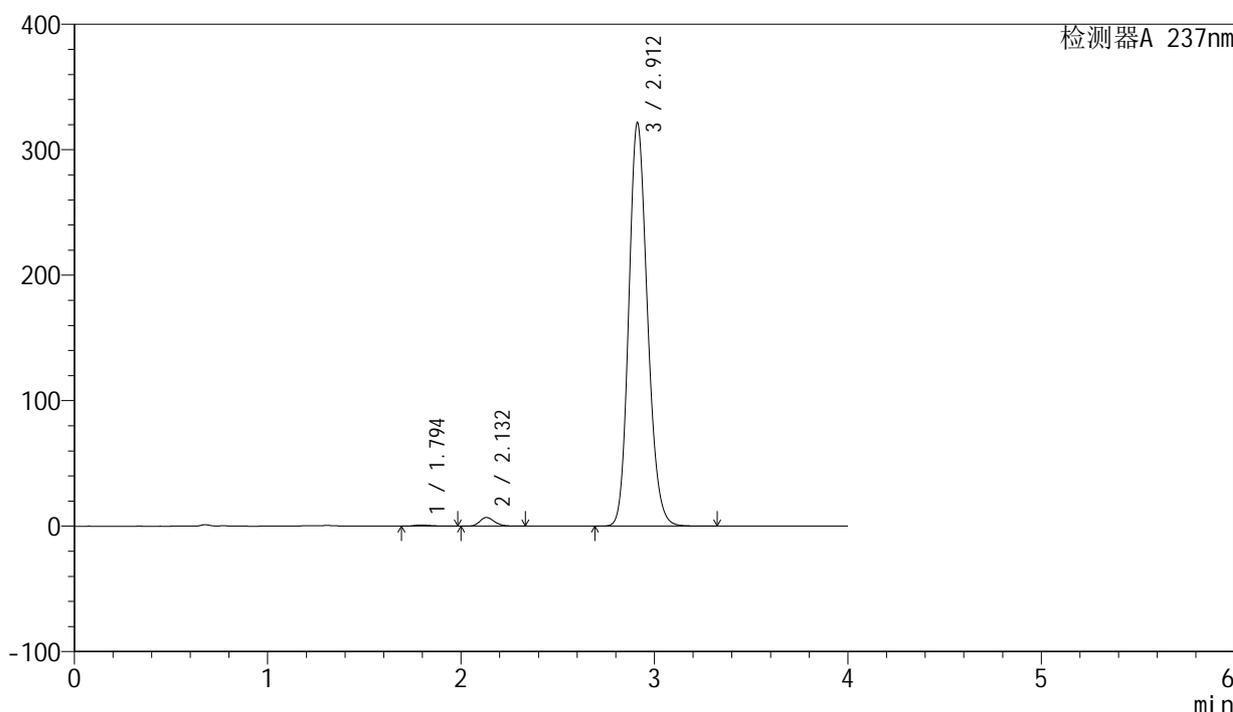
图158 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-826-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:21:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	5591	0.254	931	2125	1.363	--
2	2.132	36595	1.661	6945	3850	1.204	2.308
3	2.912	2160926	98.085	321399	4393	1.168	4.980
总计		2203112	100.000	329276			

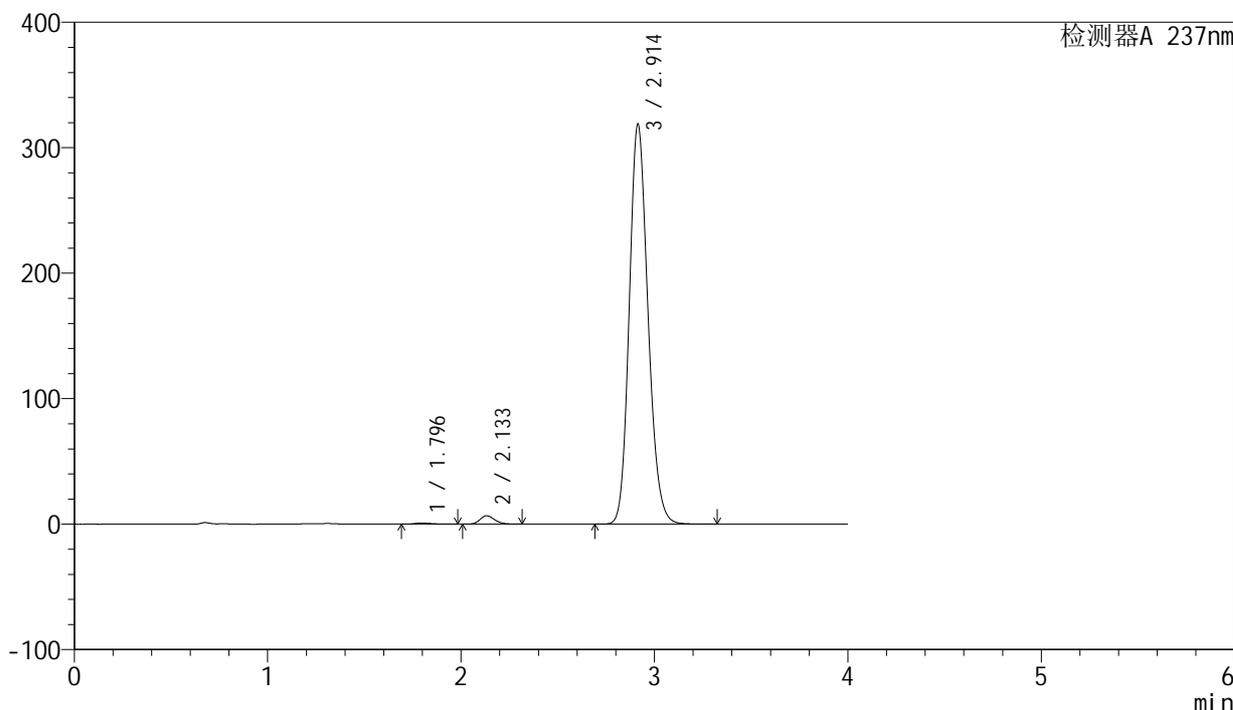
图159 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-827-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:26:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	5470	0.250	915	2119	1.358	--
2	2.133	35306	1.616	6697	3852	1.200	2.297
3	2.914	2143957	98.134	318849	4399	1.168	4.989
总计		2184734	100.000	326461			

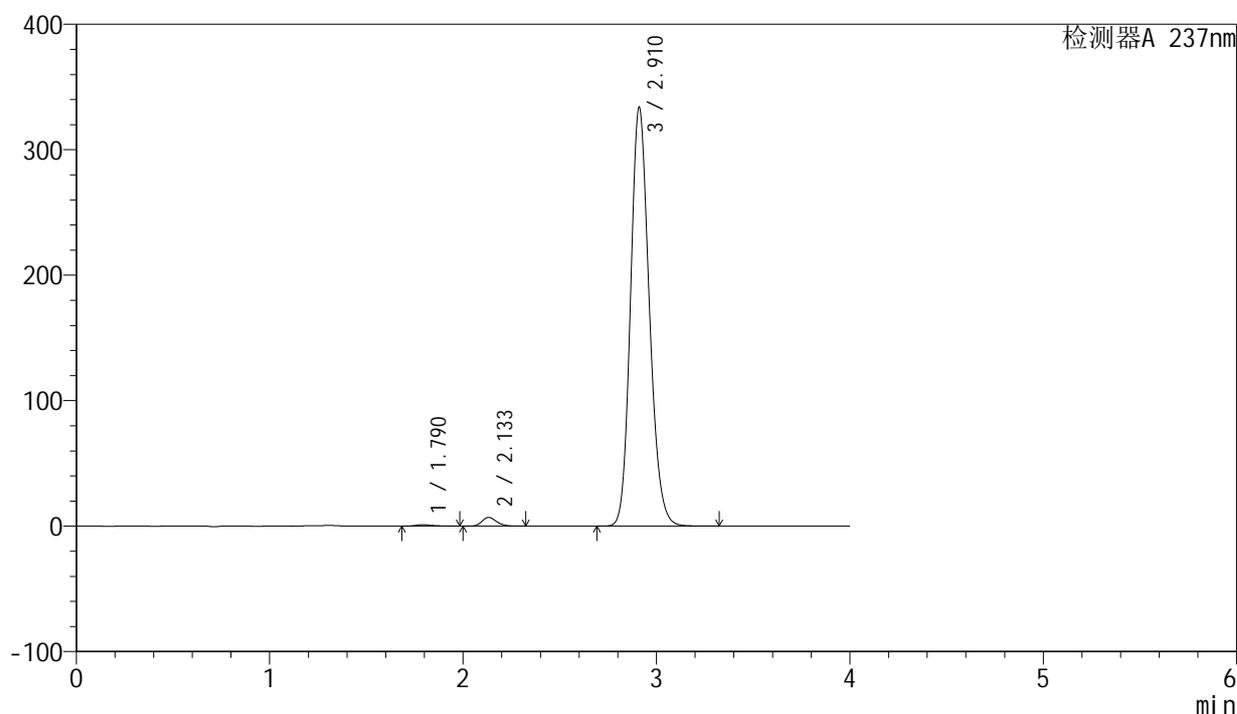
图160 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-828-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:30:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	7094	0.309	1178	2142	1.378	--
2	2.133	36622	1.595	6954	3856	1.201	2.344
3	2.910	2252353	98.096	333109	4360	1.170	4.958
总计		2296068	100.000	341241			

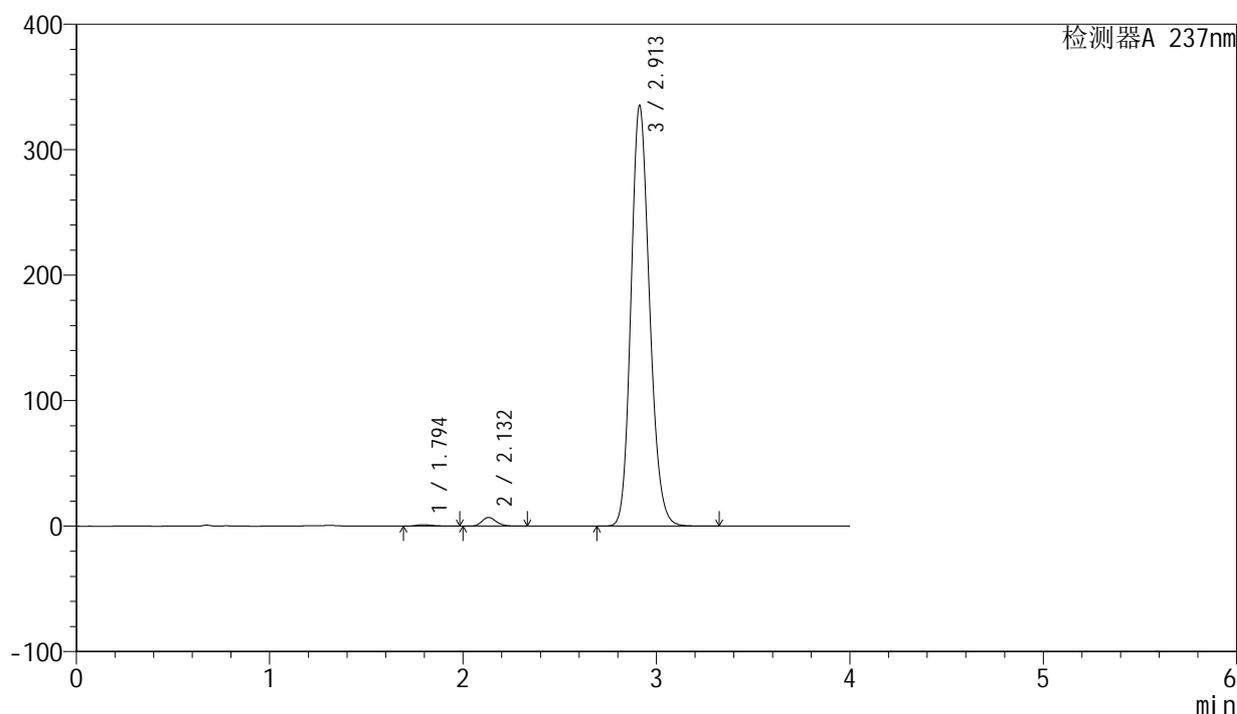
图161 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-829-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:35:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	7047	0.308	1193	2202	1.348	--
2	2.132	36282	1.587	6944	3915	1.201	2.335
3	2.913	2242456	98.104	335332	4441	1.166	5.018
总计		2285786	100.000	343469			

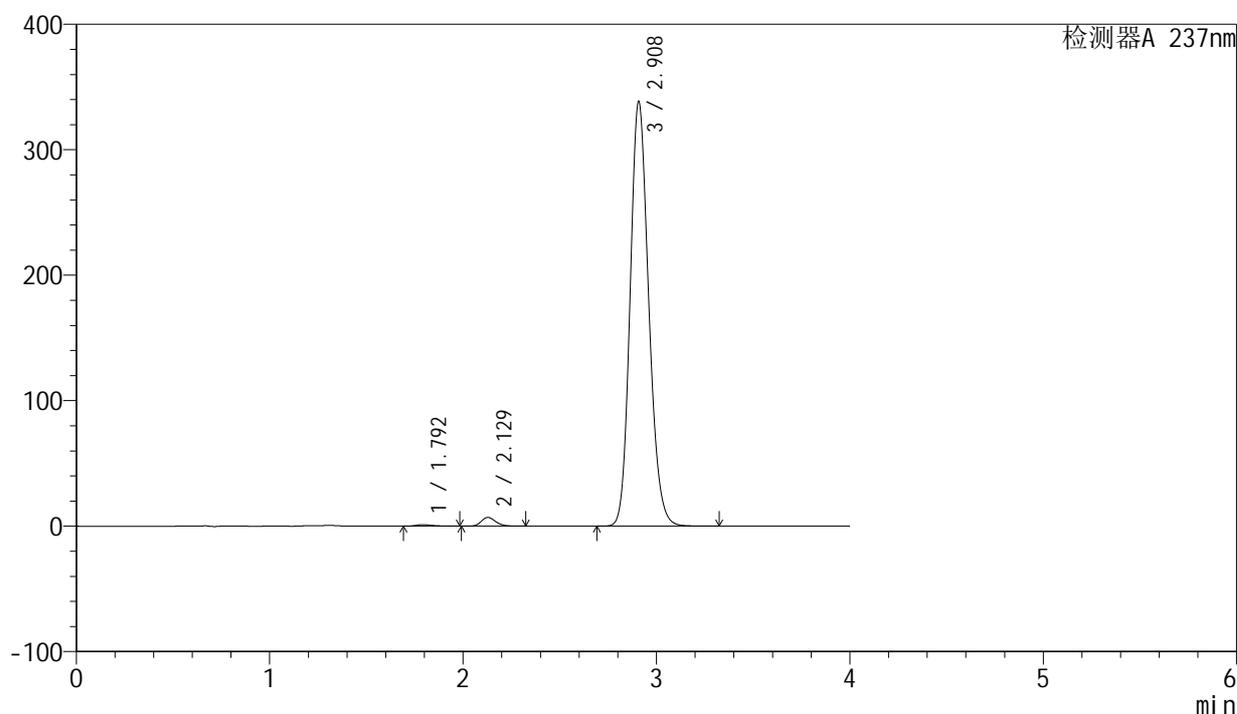
图162 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-830-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:39:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	7192	0.312	1213	2193	1.362	--
2	2.129	36268	1.573	6957	3910	1.200	2.331
3	2.908	2262326	98.115	337817	4433	1.167	5.013
总计		2305785	100.000	345987			

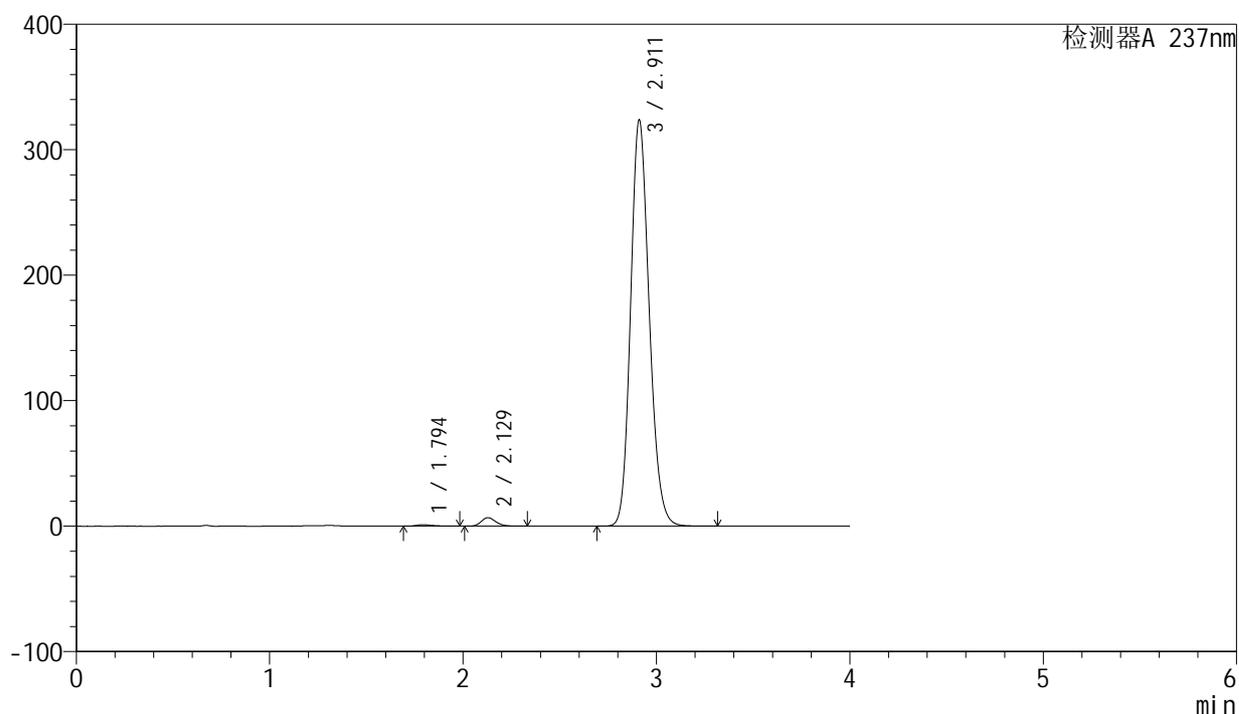
图163 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-831-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:43:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	6786	0.307	1144	2175	1.355	--
2	2.129	35497	1.607	6795	3893	1.200	2.311
3	2.911	2165989	98.085	323219	4432	1.165	5.021
总计		2208272	100.000	331159			

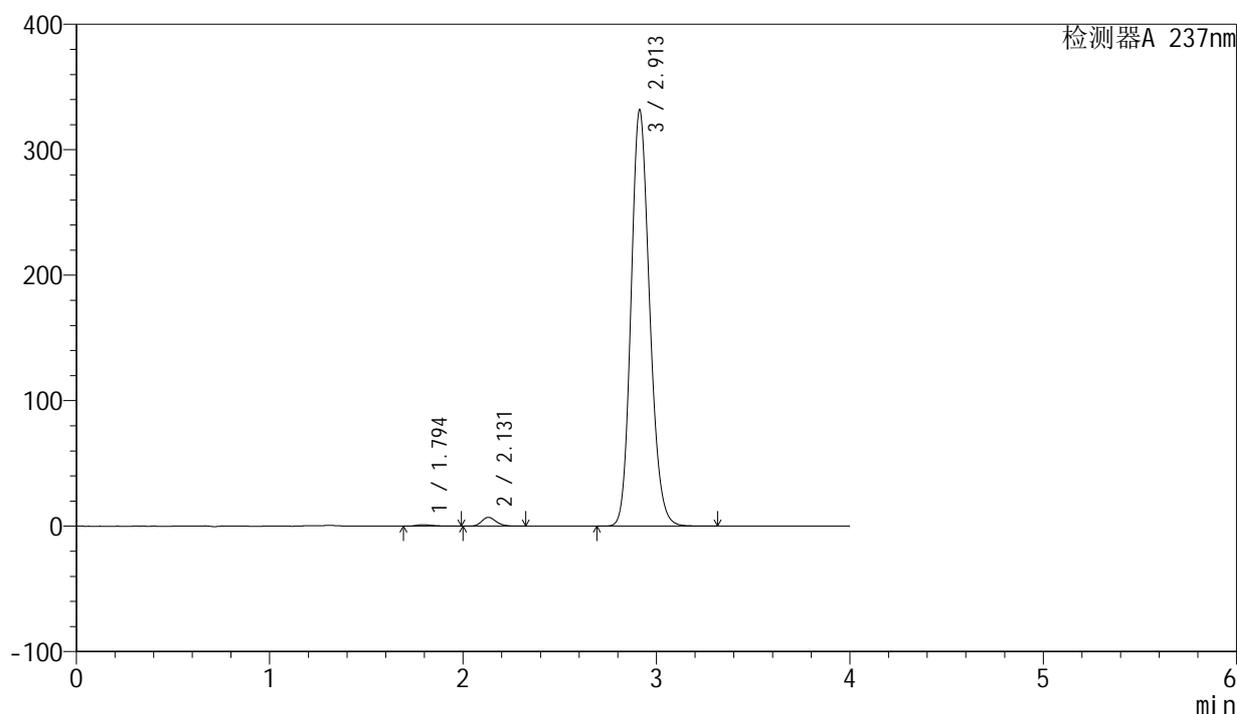
图164 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-832-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:48:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	7002	0.309	1181	2173	1.355	--
2	2.131	36756	1.623	7038	3898	1.199	2.317
3	2.913	2220596	98.068	331867	4437	1.165	5.021
总计		2264353	100.000	340086			

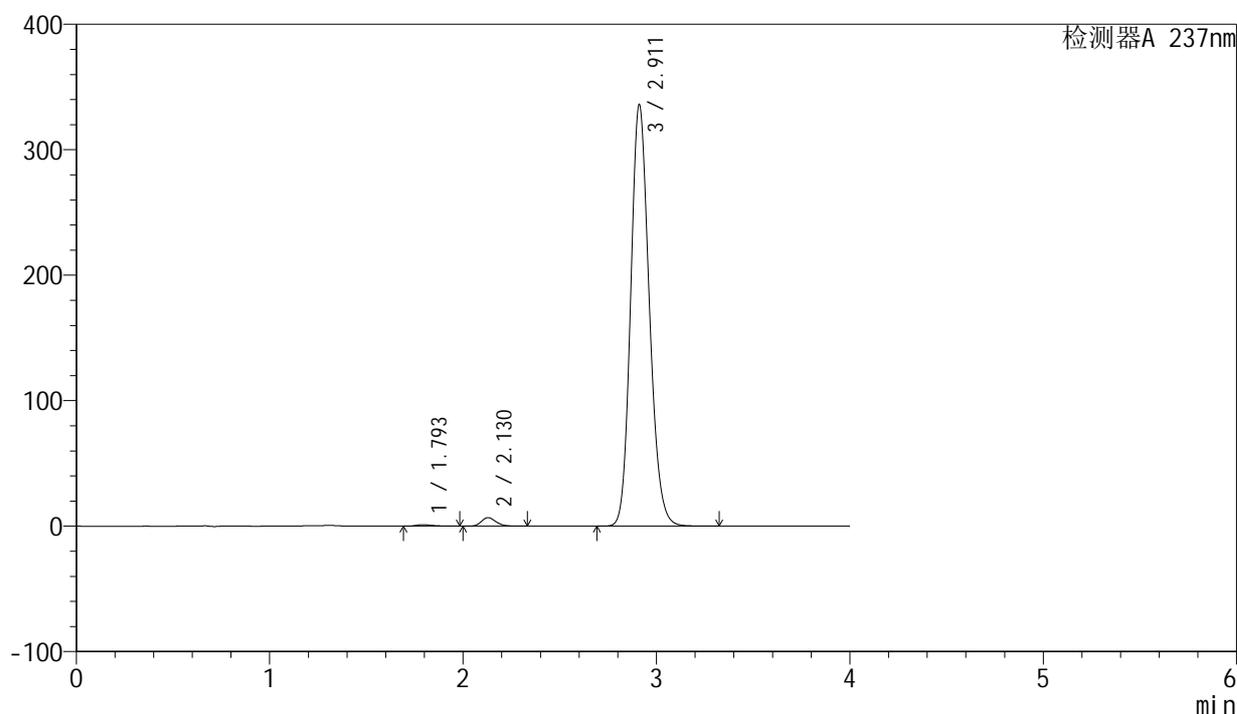
图165 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-833-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:52:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	6931	0.302	1173	2205	1.356	--
2	2.130	35578	1.553	6825	3905	1.197	2.328
3	2.911	2248777	98.145	335572	4431	1.165	5.021
总计		2291285	100.000	343570			

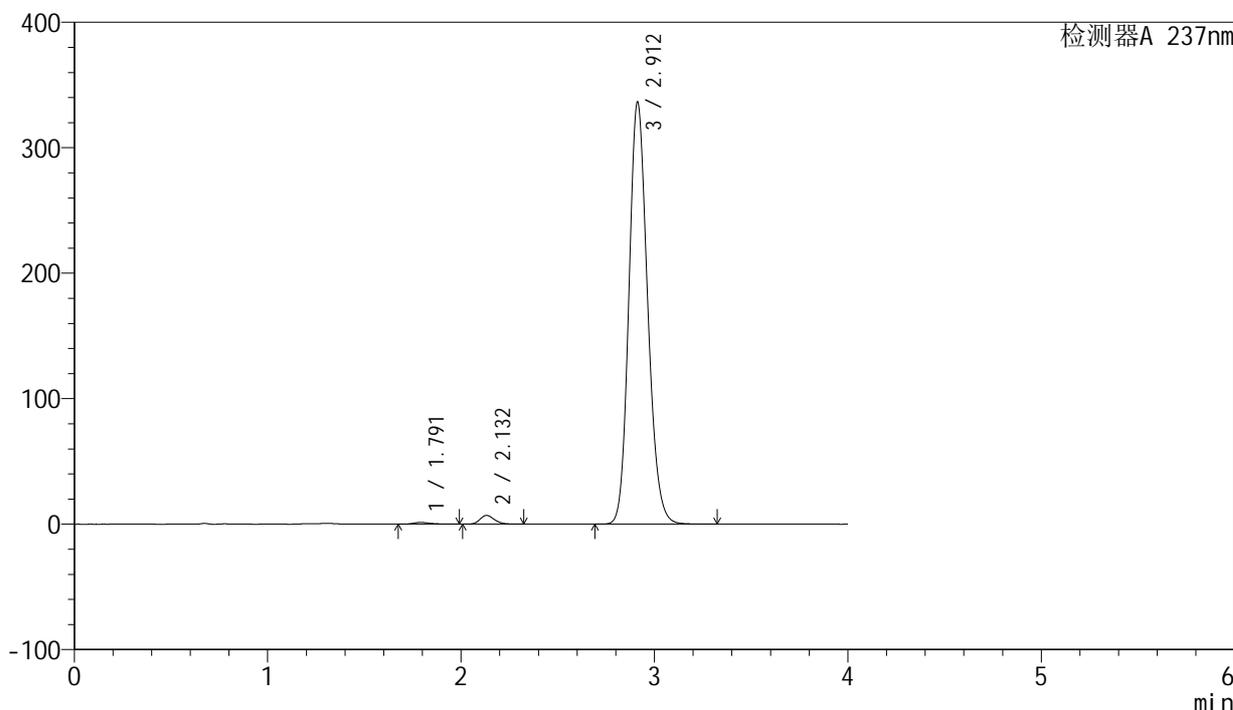
图166 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-834-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/12 23:56:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	8457	0.367	1413	2157	1.357	--
2	2.132	36377	1.577	6972	3921	1.197	2.353
3	2.912	2262120	98.057	336432	4397	1.164	5.002
总计		2306954	100.000	344816			

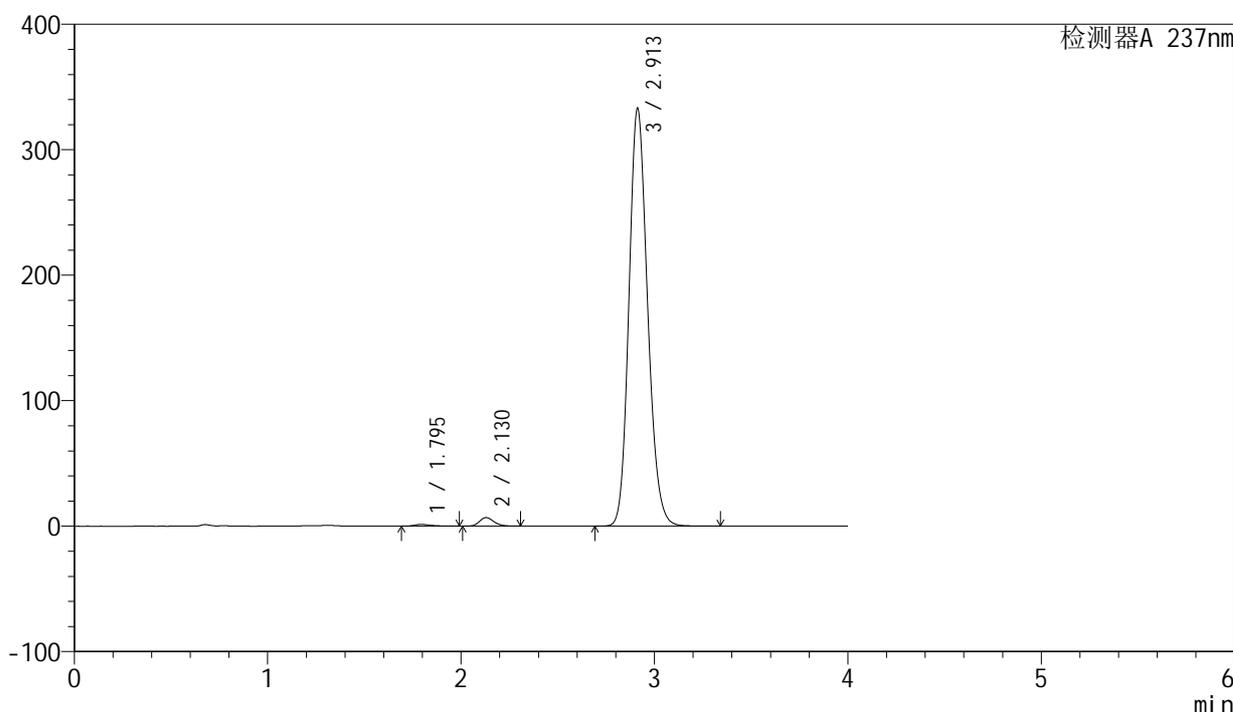
图167 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-835-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:01:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

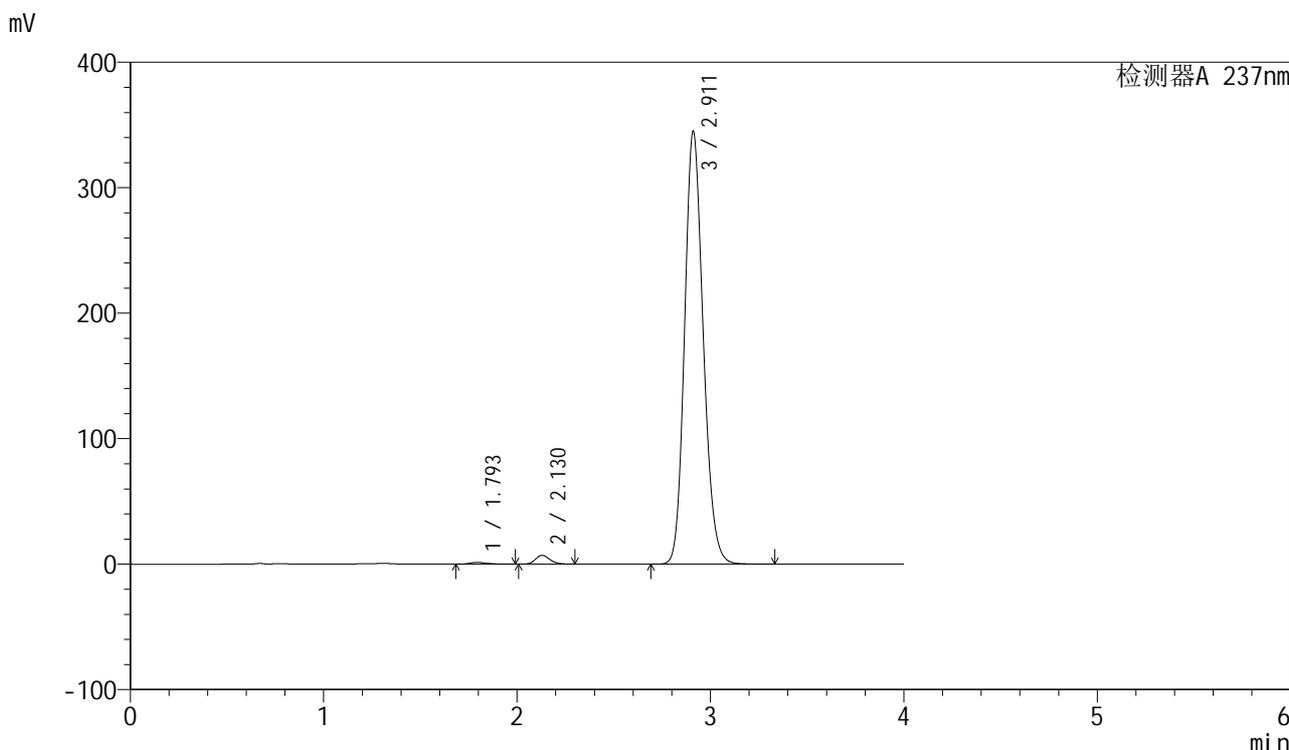
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	8269	0.364	1401	2199	1.363	--
2	2.130	35509	1.561	6835	3912	1.192	2.318
3	2.913	2230975	98.076	333065	4429	1.165	5.028
总计		2274753	100.000	341301			

图168 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-836-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:05:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

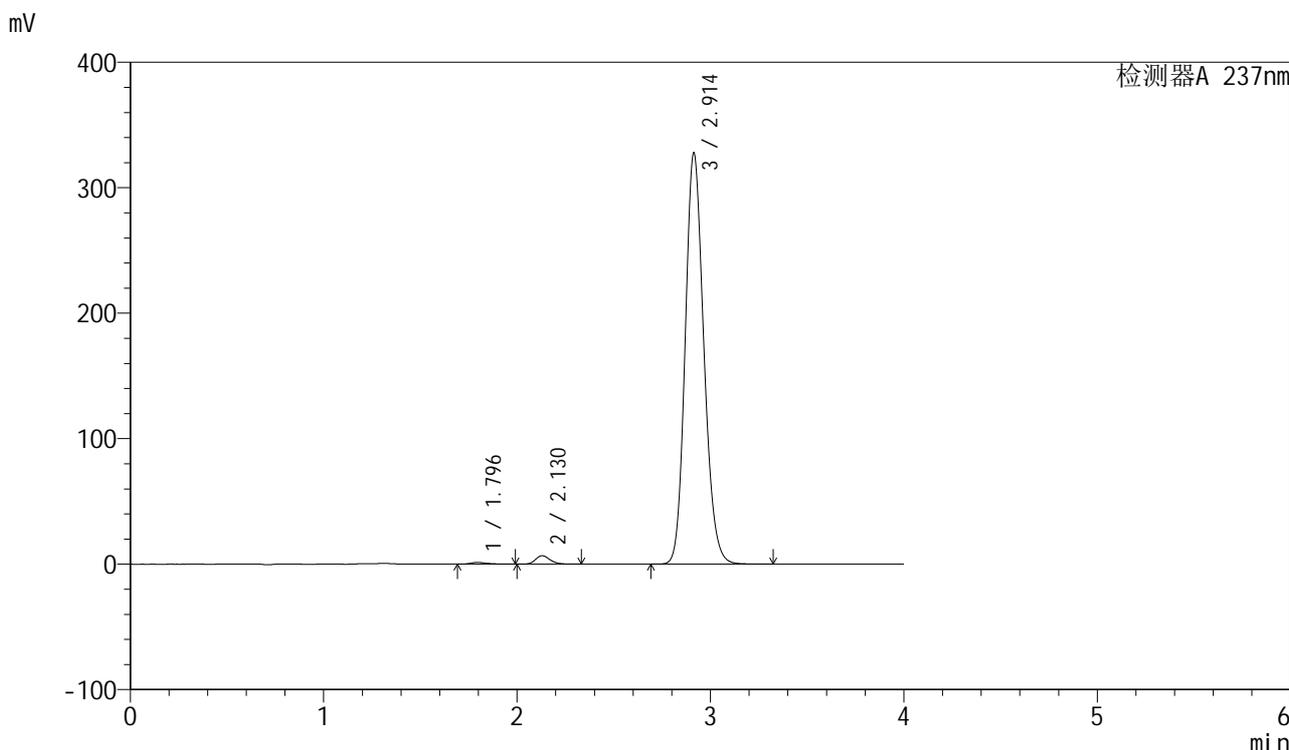
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	8811	0.374	1478	2193	1.361	--
2	2.130	36485	1.549	7037	3926	1.190	2.333
3	2.911	2310165	98.077	344343	4426	1.165	5.023
总计		2355462	100.000	352858			

图169 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-837-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:10:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

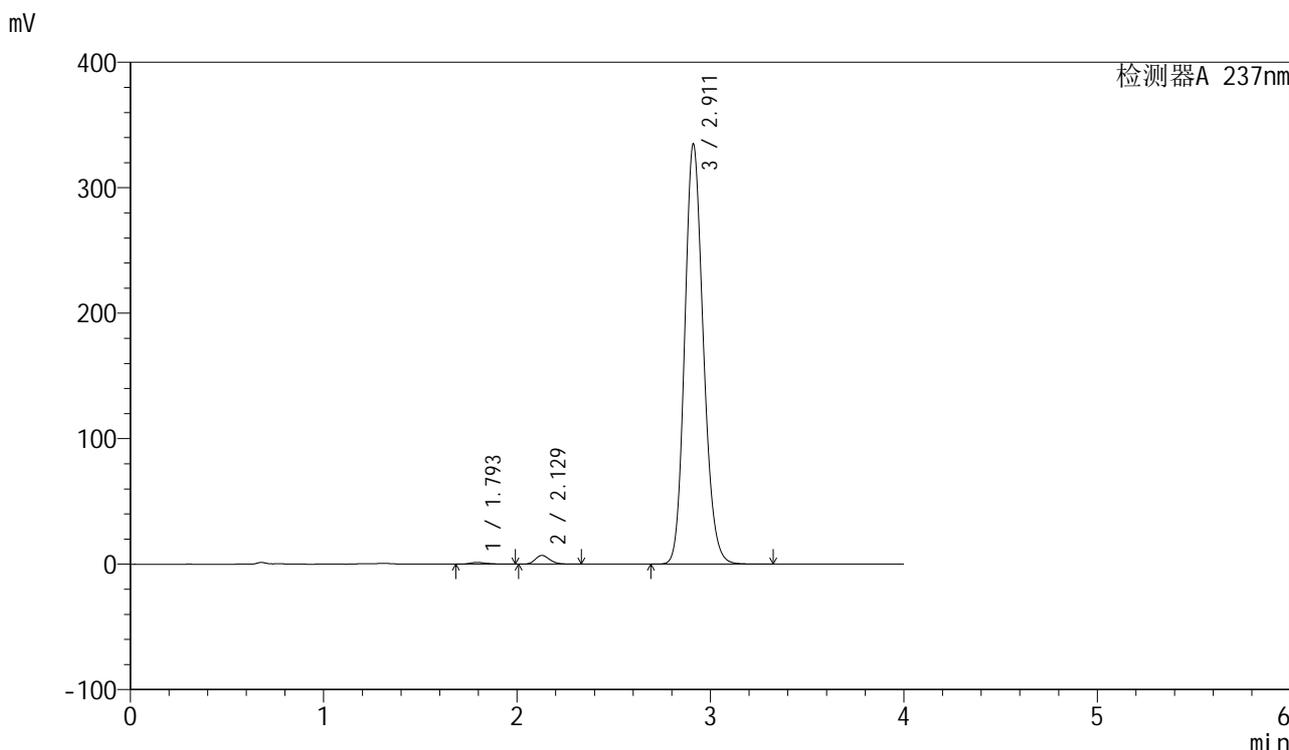
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	8270	0.369	1394	2178	1.352	--
2	2.130	35306	1.576	6765	3901	1.198	2.305
3	2.914	2196581	98.055	327862	4429	1.163	5.030
总计		2240157	100.000	336021			

图170 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-838-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:14:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:01:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	8442	0.369	1415	2179	1.355	--
2	2.129	36414	1.590	6967	3903	1.210	2.319
3	2.911	2245358	98.041	334538	4415	1.163	5.023
总计		2290214	100.000	342920			

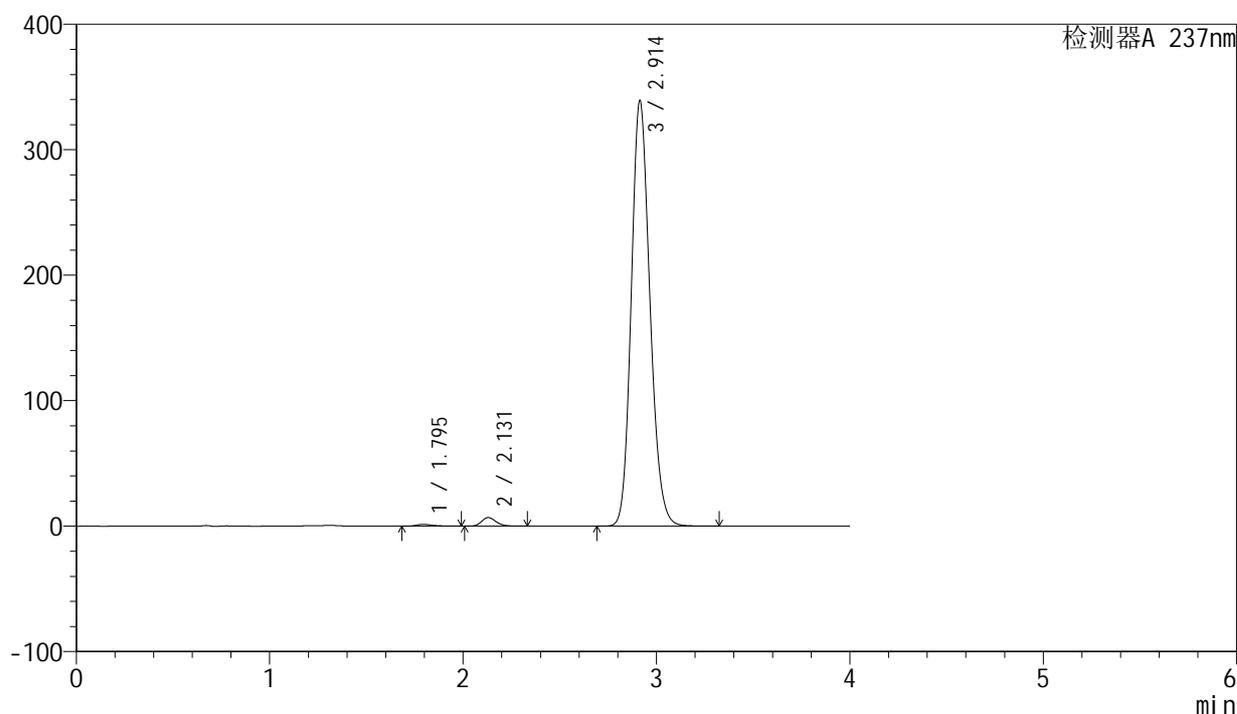
图171 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-839-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 $\mu$ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:18:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

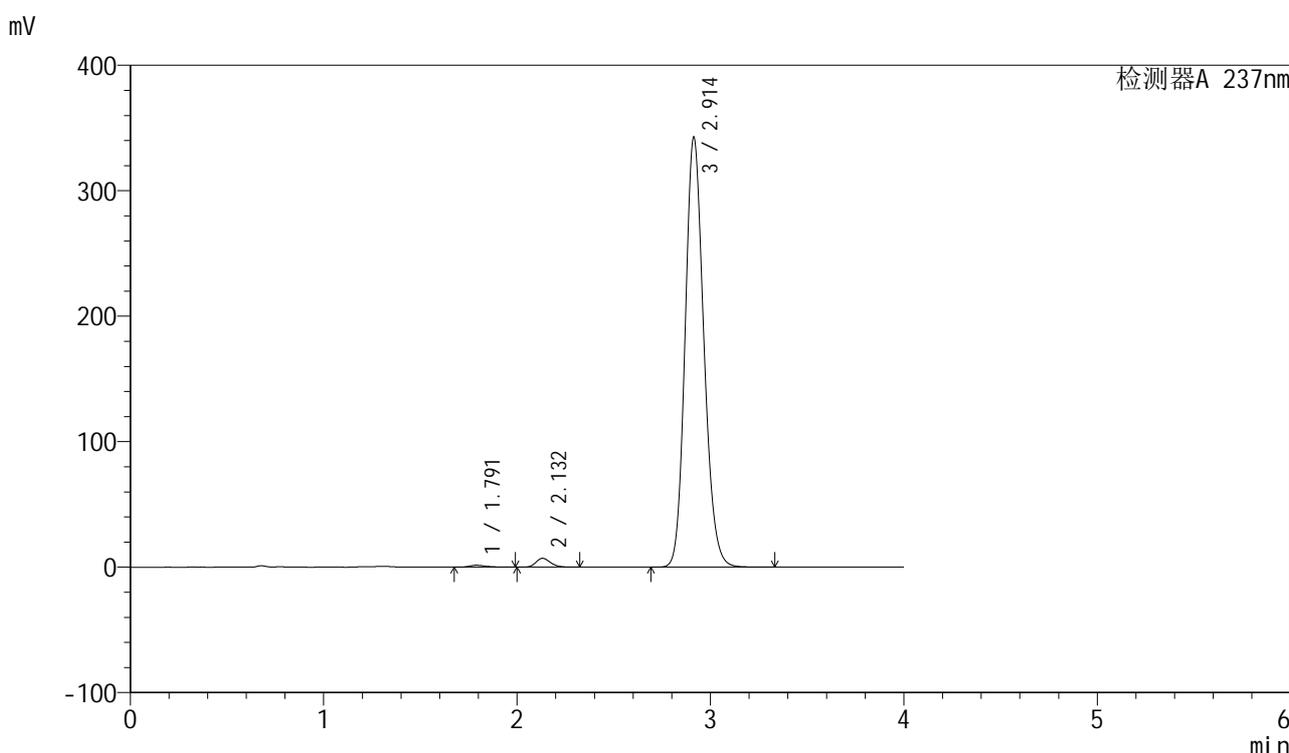
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	8481	0.365	1425	2188	1.357	--
2	2.131	35824	1.544	6862	3905	1.198	2.318
3	2.914	2276351	98.091	339244	4418	1.164	5.025
总计		2320656	100.000	347530			

图172 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-840-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:23:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

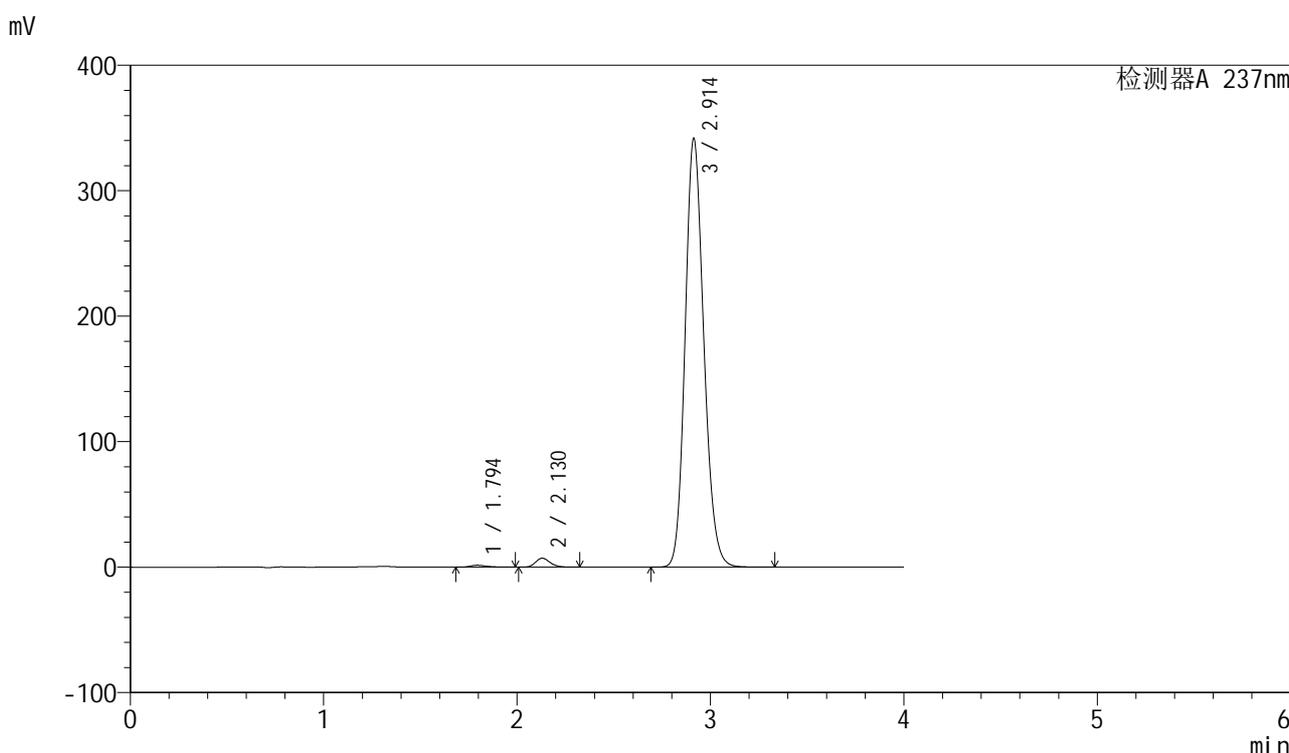
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	9239	0.393	1542	2177	1.361	--
2	2.132	36941	1.570	7072	3920	1.198	2.359
3	2.914	2307078	98.038	342760	4391	1.162	5.006
总计		2353258	100.000	351374			

图173 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-841-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:27:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	9099	0.389	1531	2194	1.350	--
2	2.130	37353	1.595	7169	3909	1.199	2.322
3	2.914	2294811	98.016	341871	4411	1.163	5.024
总计		2341263	100.000	350571			

图174 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1



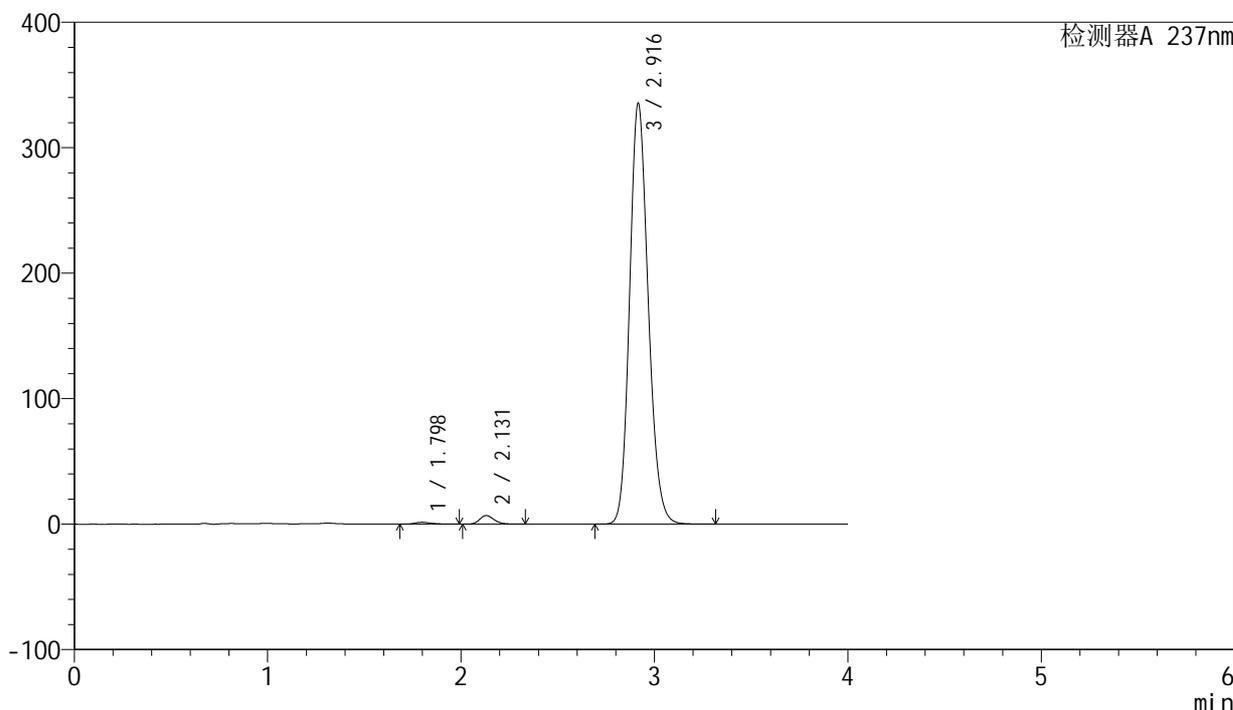
# SMF-203

## <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 - 0-52/25-842-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:31:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

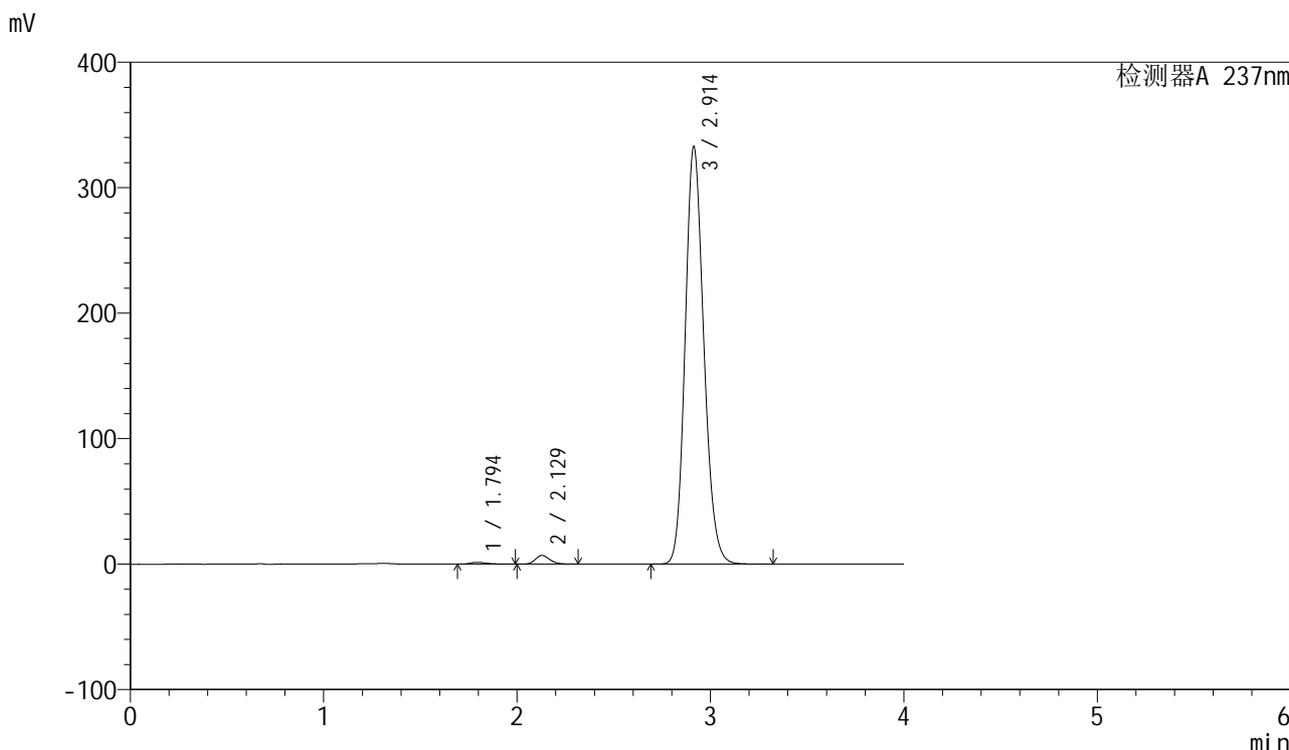
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	8972	0.392	1519	2193	1.334	--
2	2.131	35836	1.564	6870	3906	1.198	2.299
3	2.916	2246669	98.045	334985	4441	1.163	5.042
总计		2291477	100.000	343374			

图175 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-843-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:36:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	8853	0.388	1484	2168	1.360	--
2	2.129	36133	1.585	6940	3911	1.192	2.309
3	2.914	2235113	98.027	332978	4412	1.162	5.033
总计		2280099	100.000	341403			

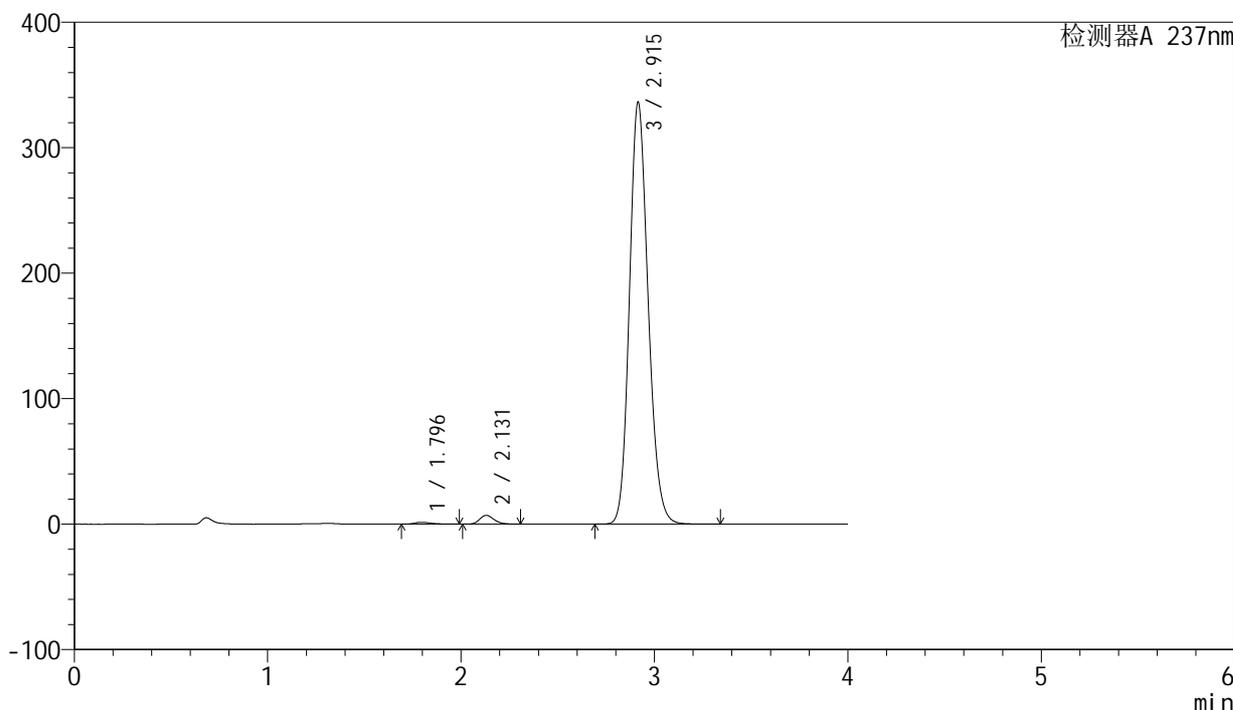
图176 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-844-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:40:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	8898	0.386	1499	2191	1.353	--
2	2.131	36486	1.583	7016	3911	1.191	2.314
3	2.915	2260020	98.031	336099	4410	1.163	5.031
总计		2305404	100.000	344613			

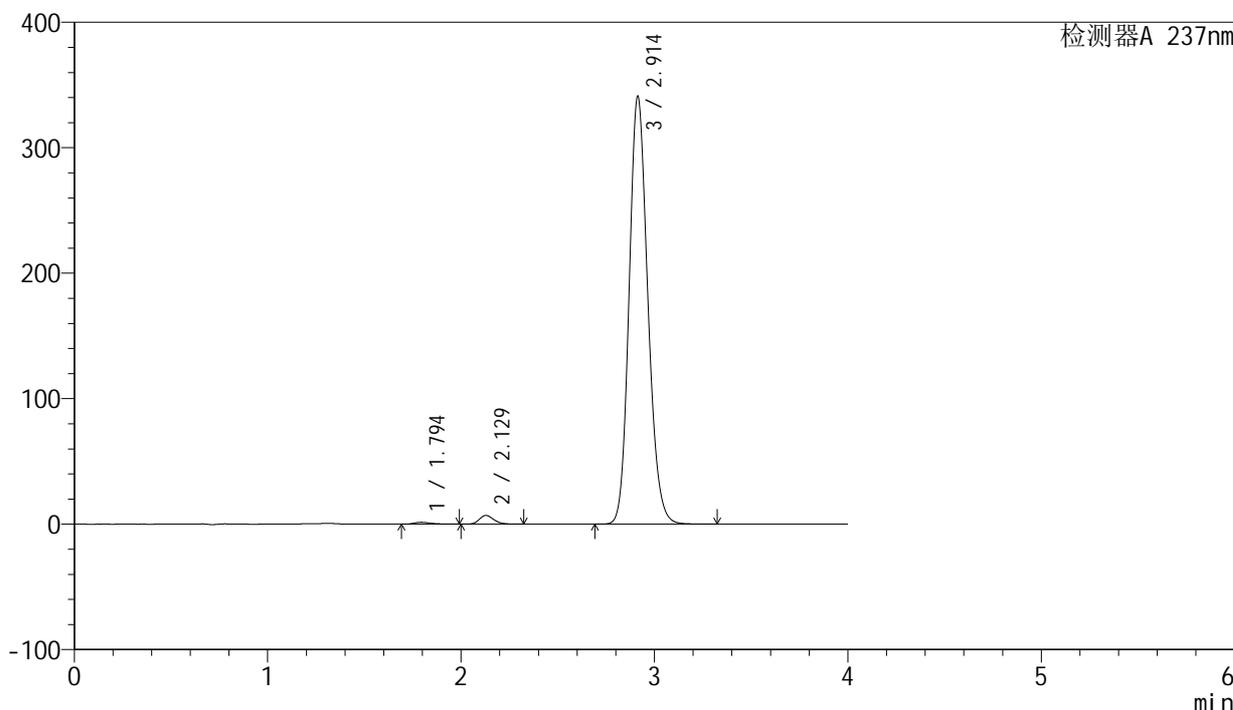
图177 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-52/25-845-2 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:45:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/15 11:02:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	9005	0.385	1510	2182	1.356	--
2	2.129	36299	1.552	6955	3897	1.195	2.312
3	2.914	2293160	98.063	341160	4401	1.162	5.026
总计		2338463	100.000	349625			

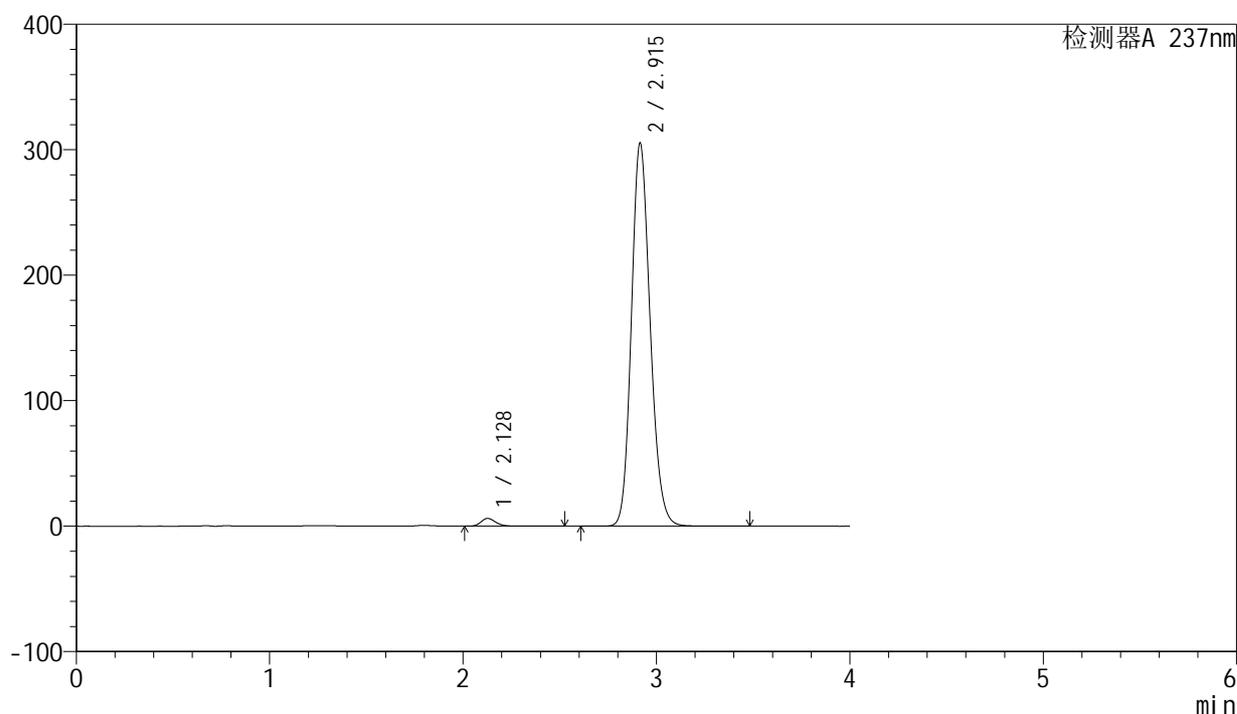
图178 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C8(50mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 25-846-3 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/13 00:49:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3) : 2024/04/15 13:23:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	32973	1.576	6197	3867	1.202	--
2	2.915	2058860	98.424	305139	4377	1.162	5.029
总计		2091833	100.000	311336			

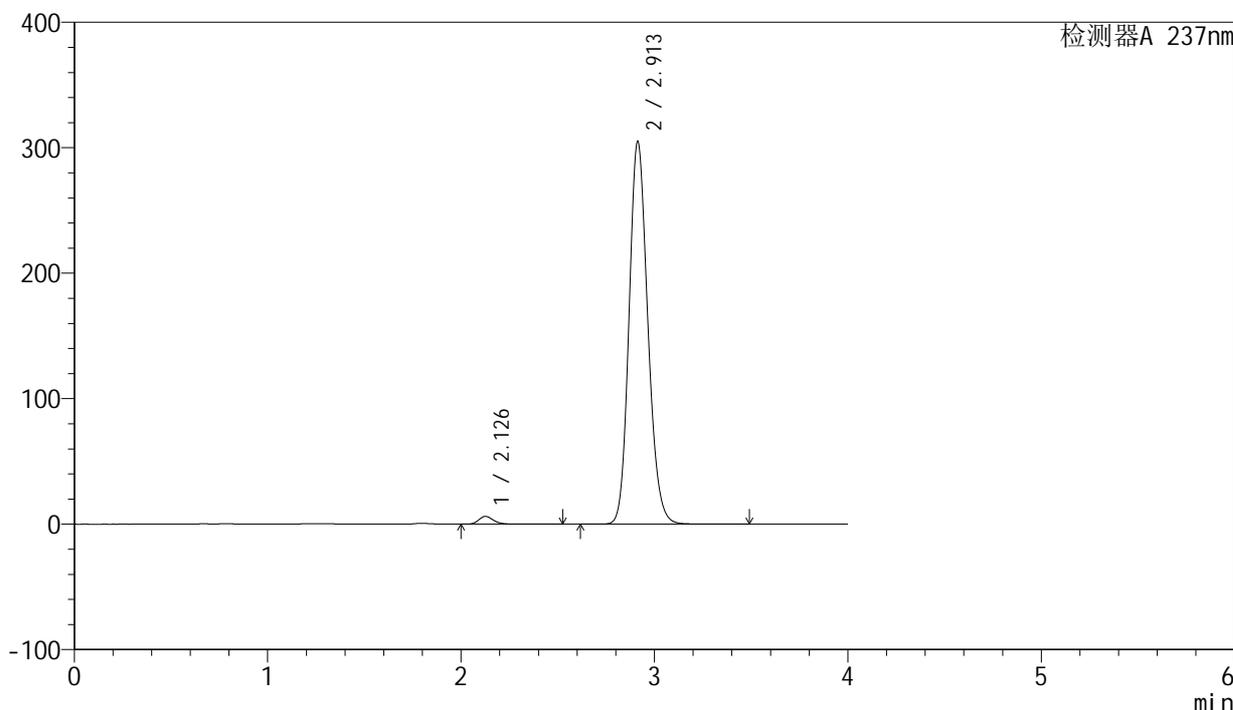
图179 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-1

<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 - 25-847-3 - zzp-24032502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240412-RCQX-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/13 00:53:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V3)	: 2024/04/15 13:24:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	33011	1.580	6171	3863	1.204	--
2	2.913	2056035	98.420	305189	4377	1.161	5.029
总计		2089046	100.000	311360			

图180 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱<br>自制品-24032502  
批-pH6.8介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-2