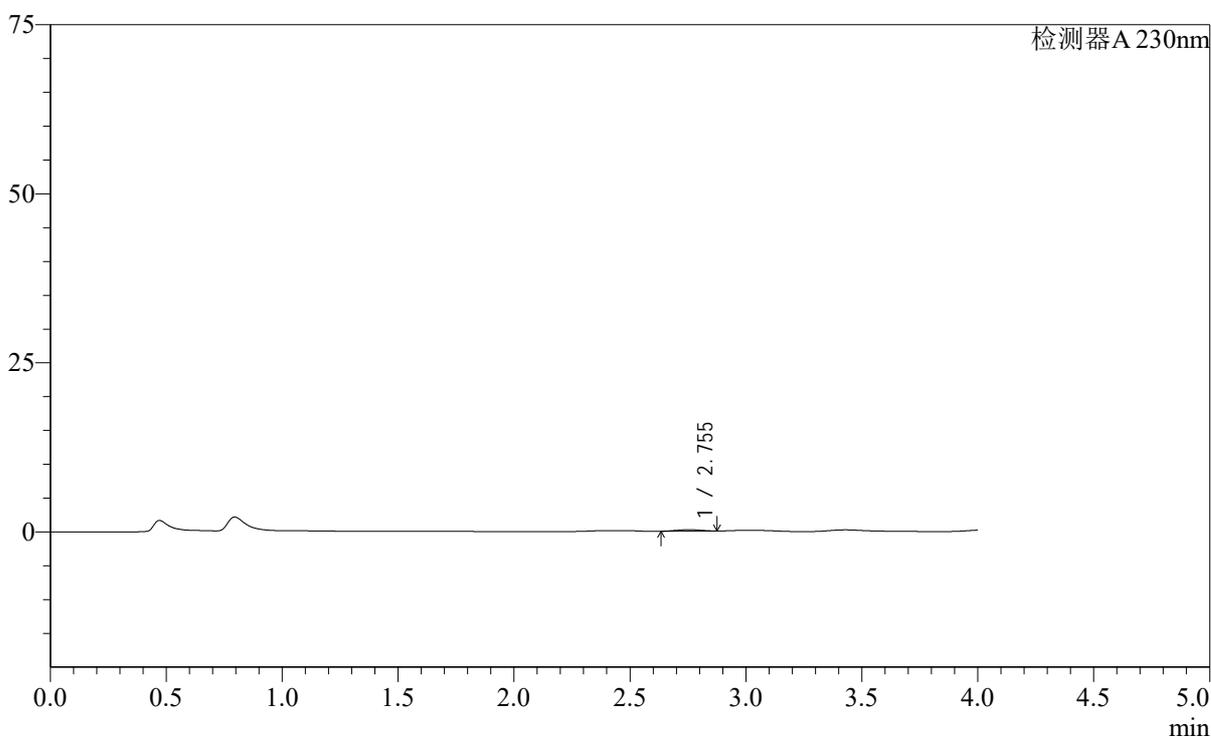


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-227-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 11:40:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

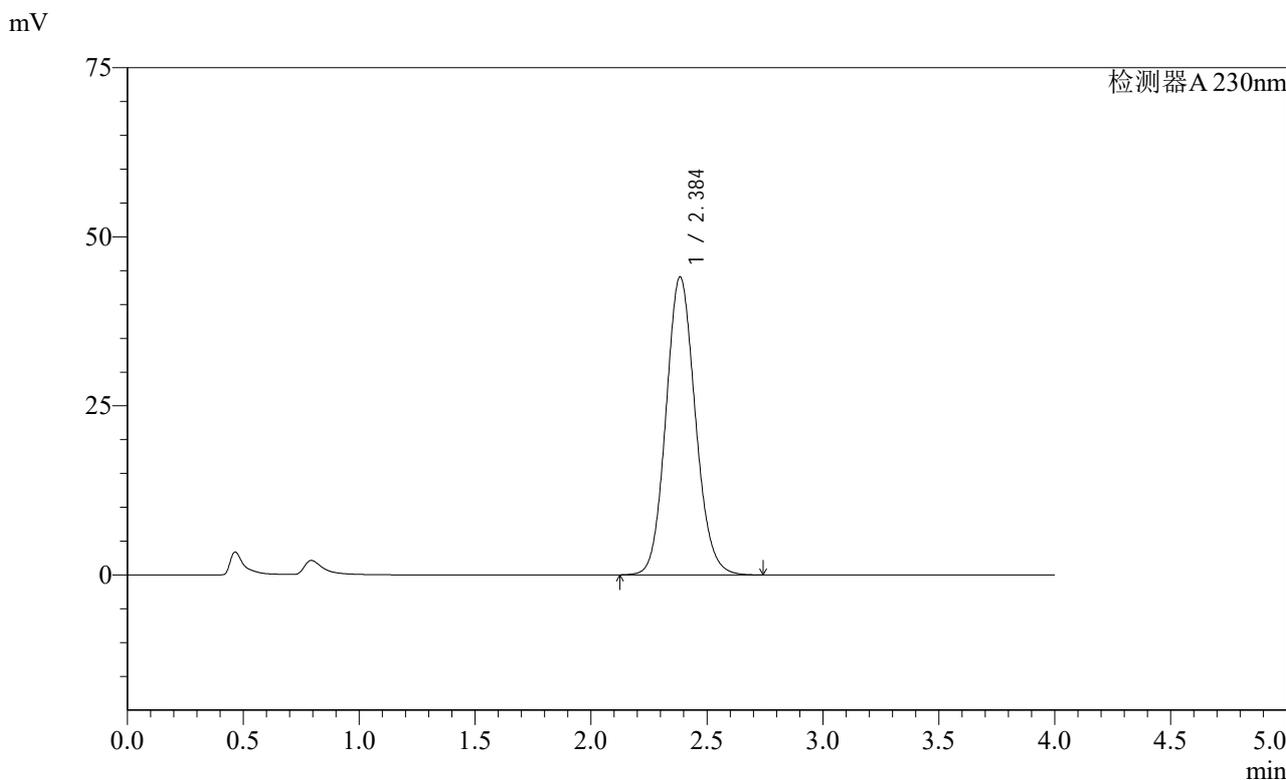
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	1570	100.000	213	3022	0.941	--
总计		1570	100.000	213			

图1 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-228-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 11:44:45	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

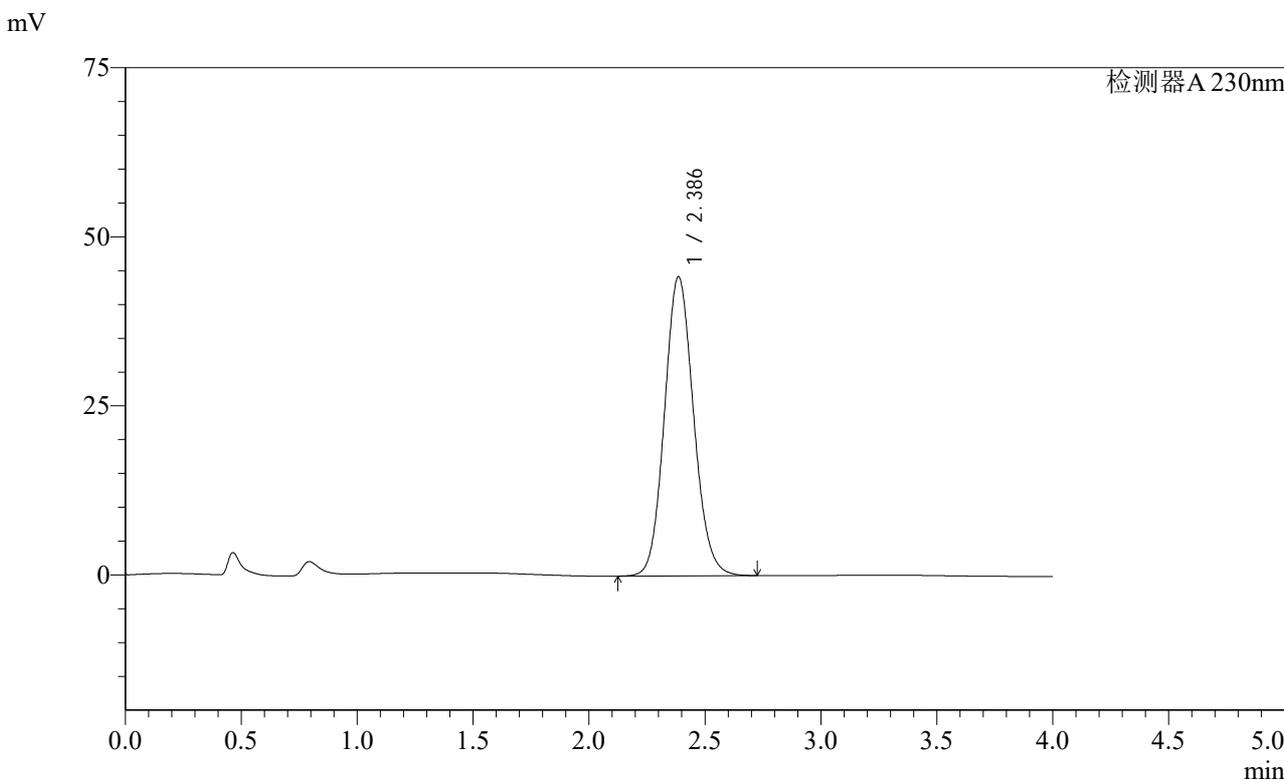
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	388051	100.000	43974	1717	1.107	--
总计		388051	100.000	43974			

图2 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-229-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 11:49:09      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:13      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

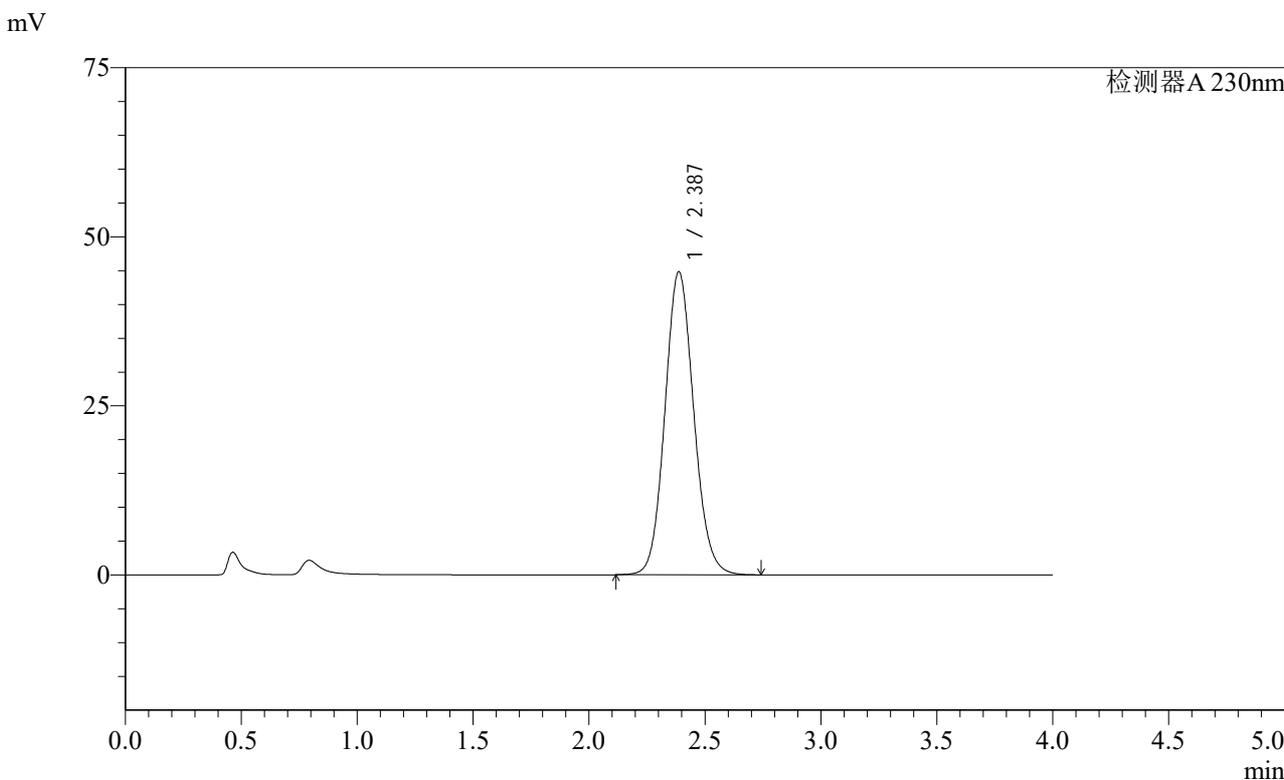
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	387163	100.000	44221	1740	1.105	--
总计		387163	100.000	44221			

图3 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-230-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 11:53:34	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

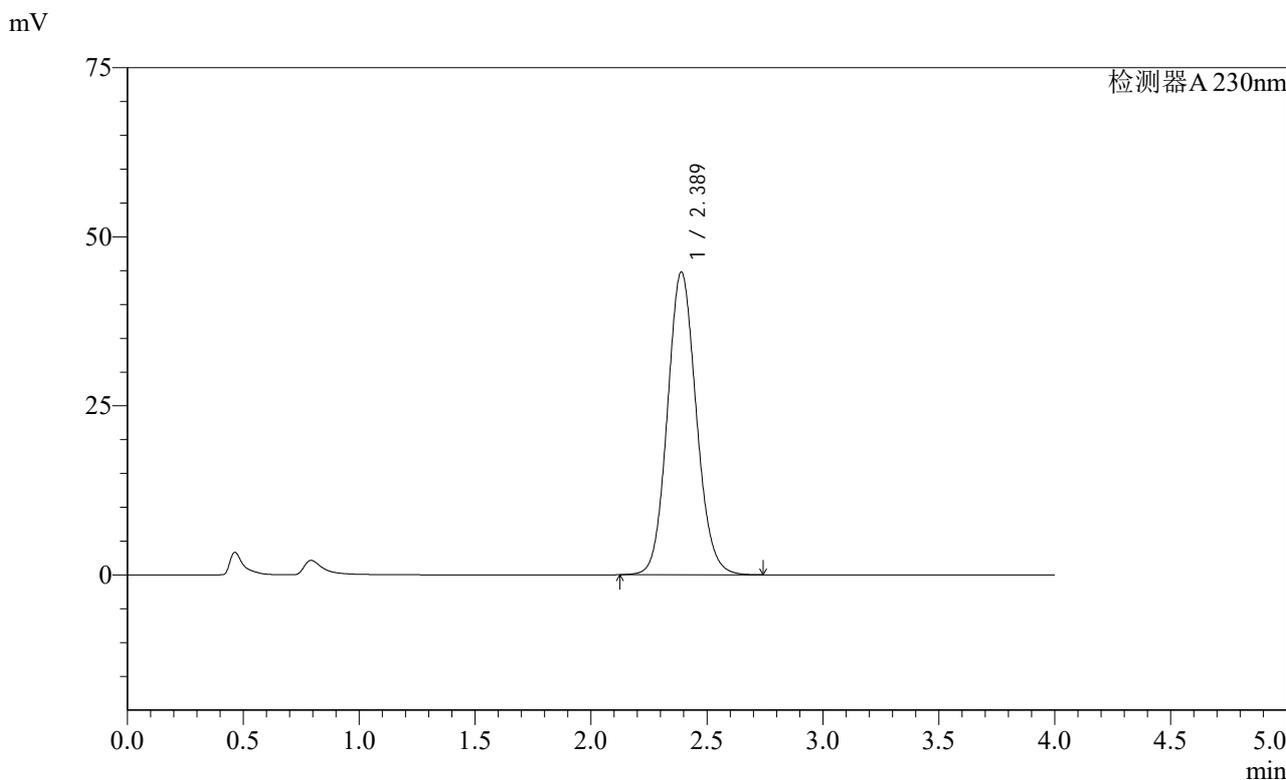
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	388037	100.000	44828	1783	1.099	--
总计		388037	100.000	44828			

图4 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-231-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 11:57:57      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	387530	100.000	44779	1787	1.099	--
总计		387530	100.000	44779			

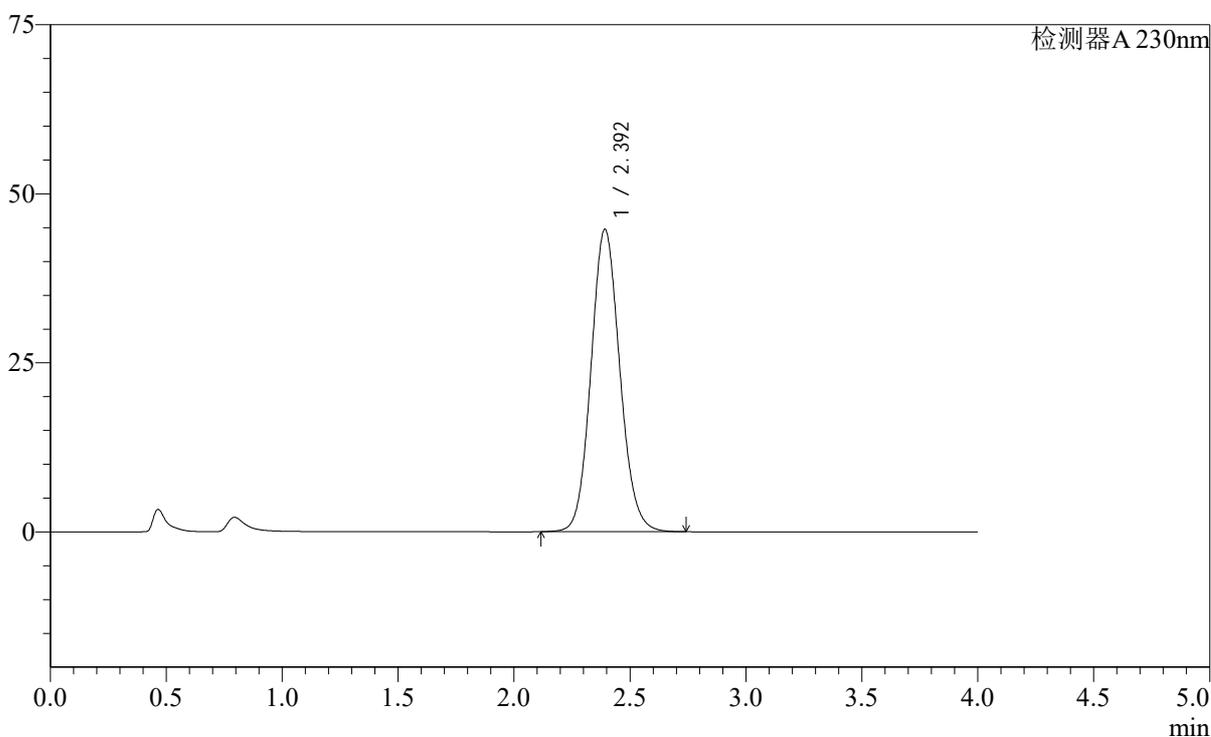
图5 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-232-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:02:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	387373	100.000	44660	1790	1.100	--
总计		387373	100.000	44660			

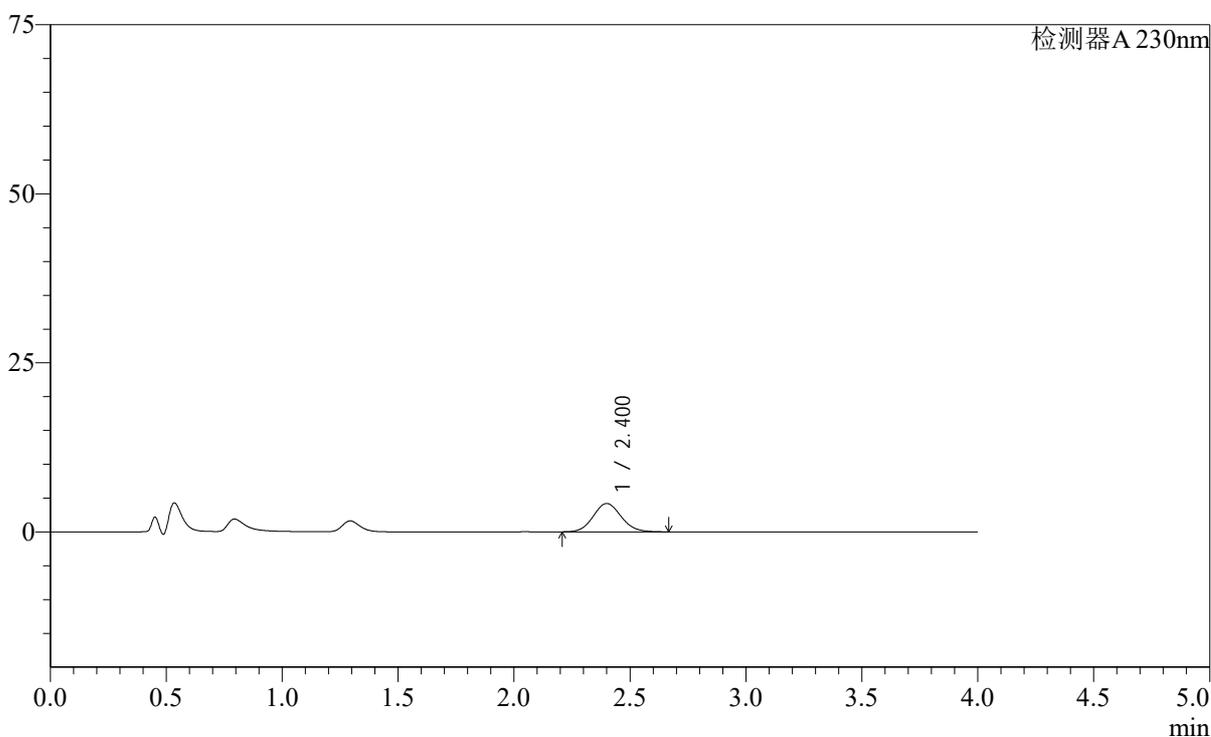
图6 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-233-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:06:45 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

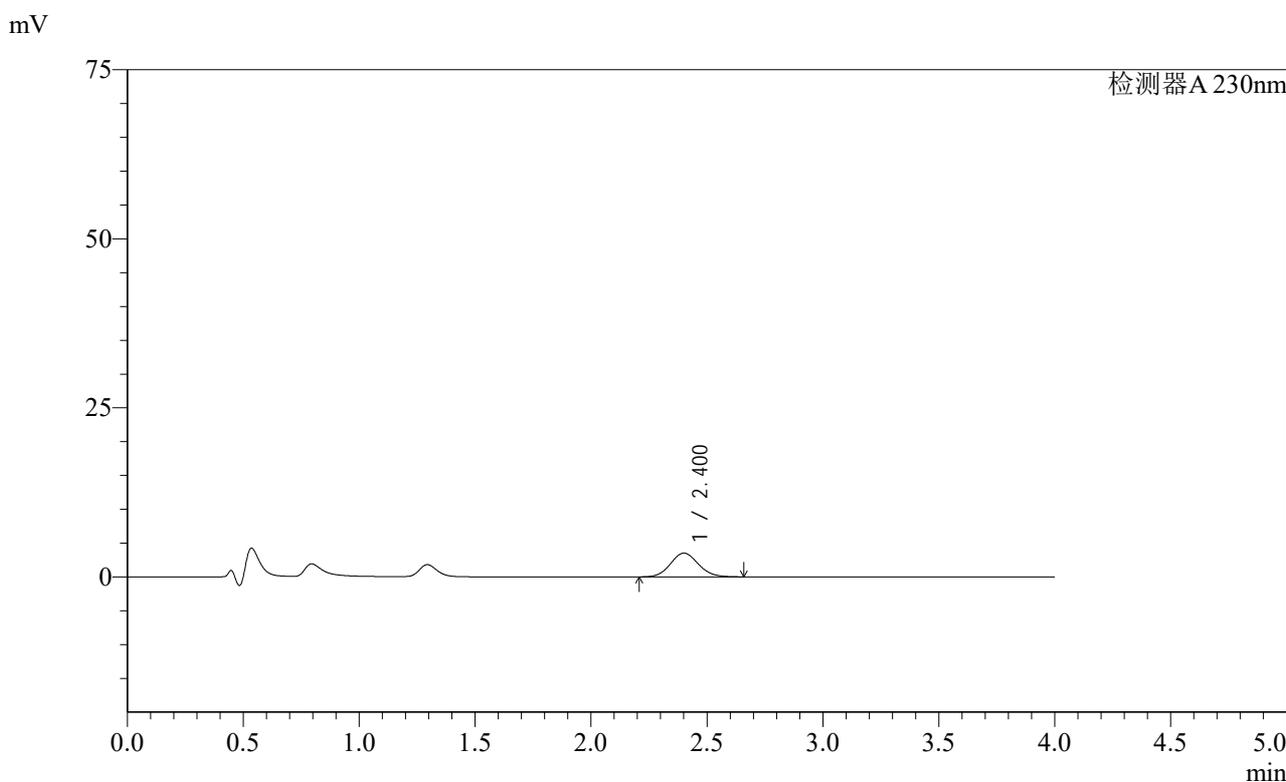
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	35172	100.000	4196	1908	1.090	--
总计		35172	100.000	4196			

图7 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-234-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-10	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 12:11:09	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	29389	100.000	3501	1902	1.093	--
总计		29389	100.000	3501			

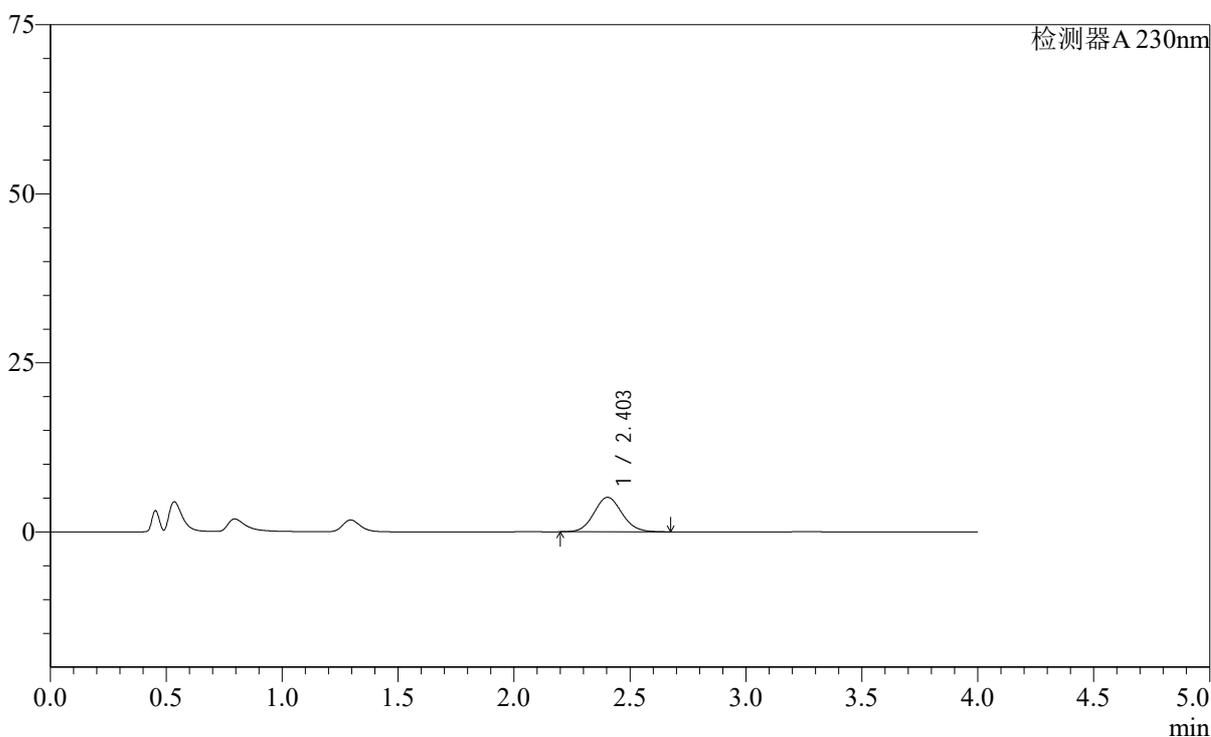
图8 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-235-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:15:32 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	42836	100.000	5098	1899	1.086	--
总计		42836	100.000	5098			

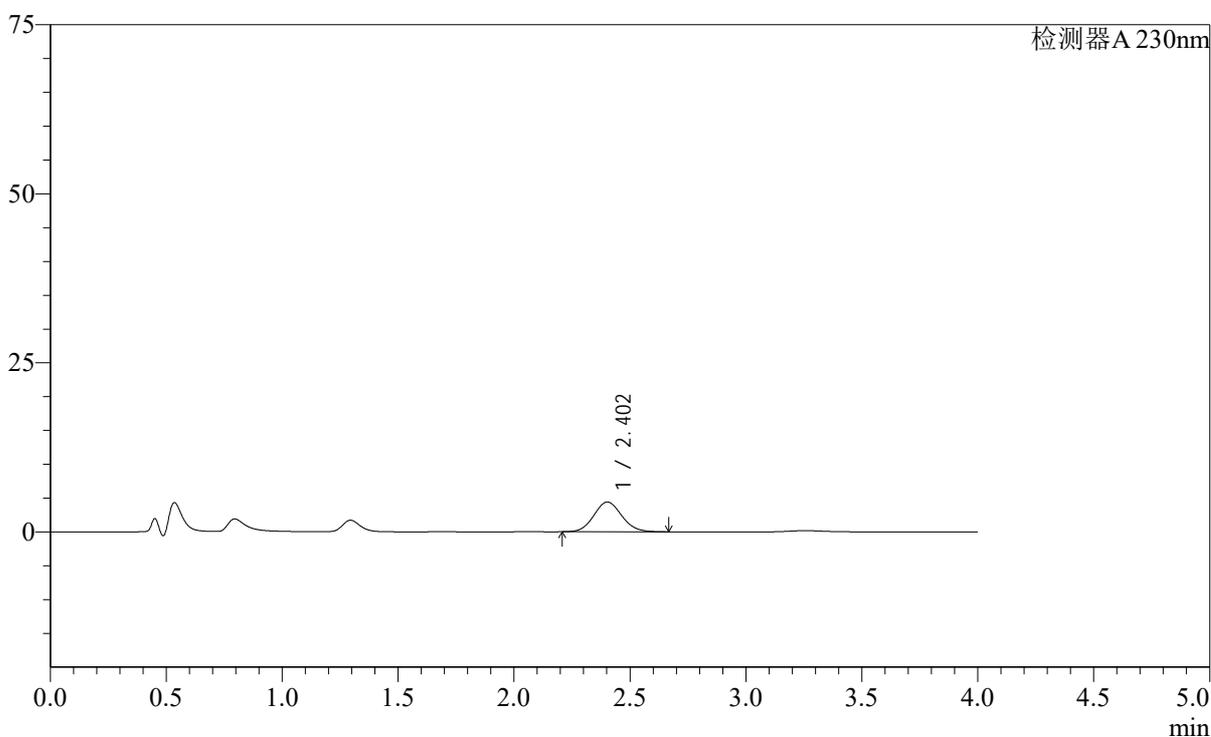
图9 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-236-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:19:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	36885	100.000	4398	1908	1.086	--
总计		36885	100.000	4398			

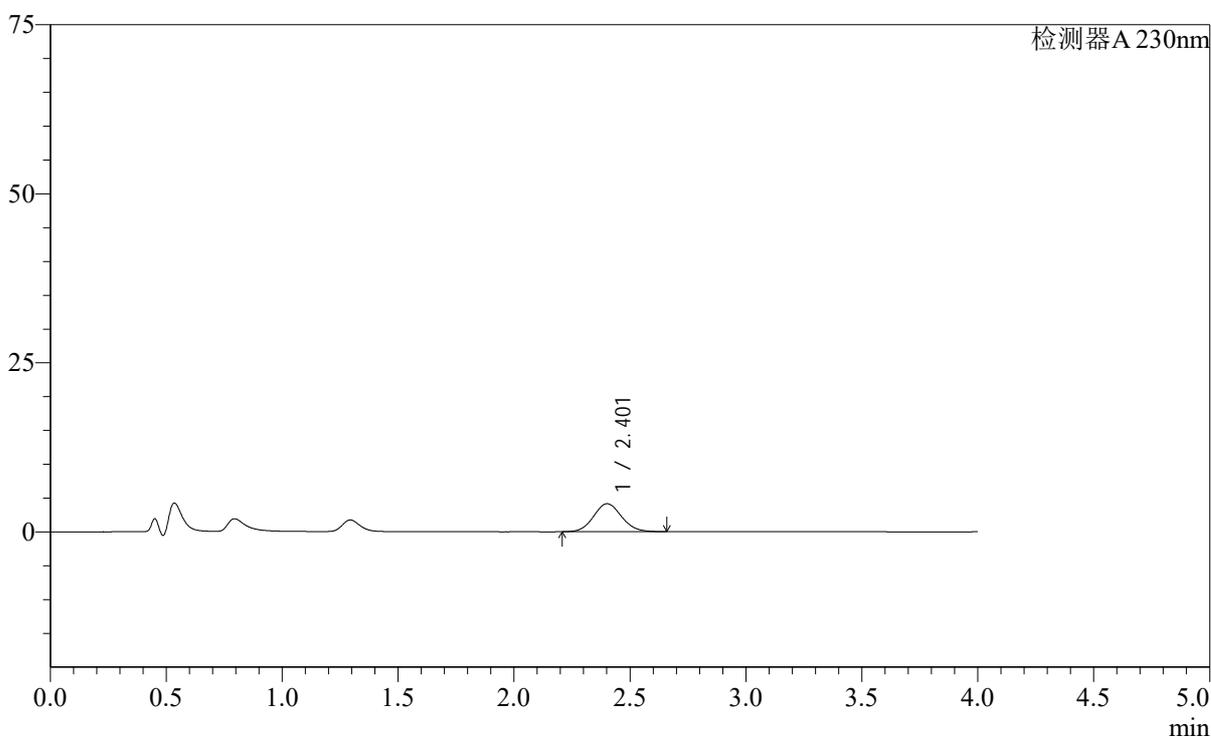
图10 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-237-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:24:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

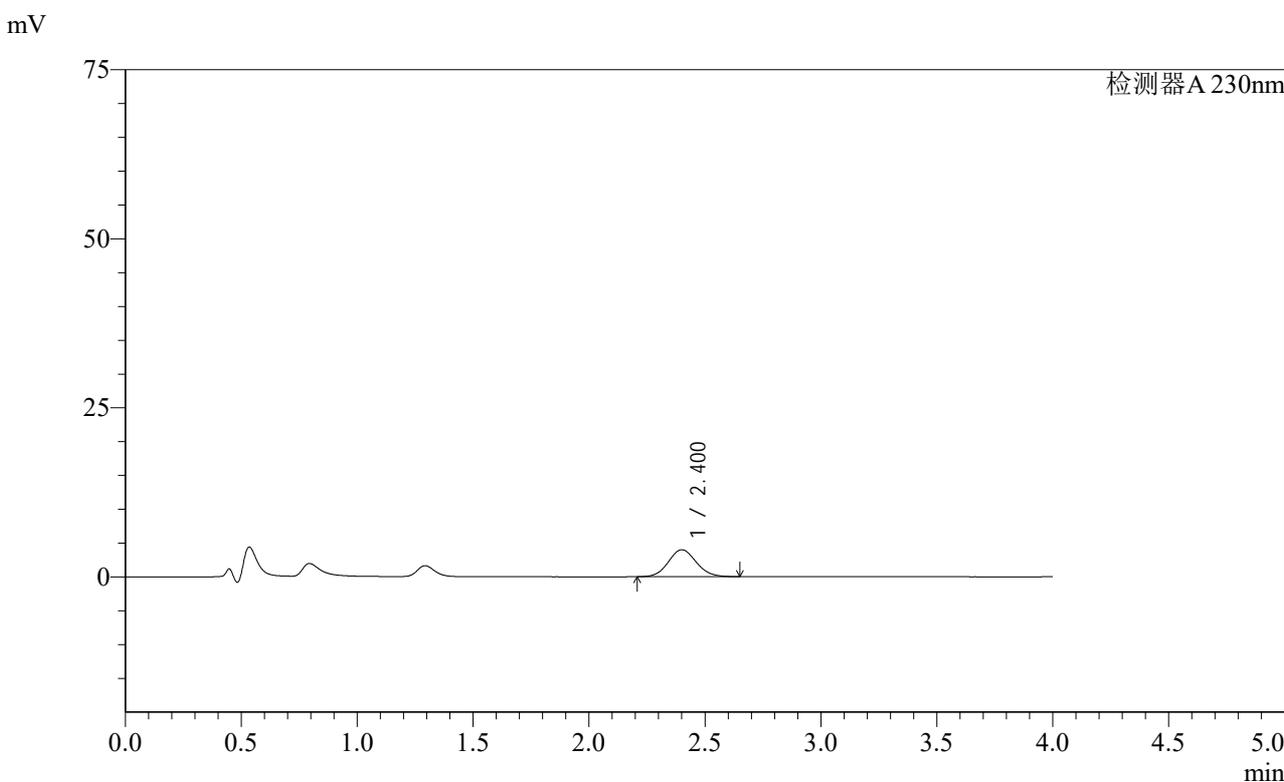
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	34807	100.000	4135	1892	1.086	--
总计		34807	100.000	4135			

图11 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-238-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 12:28:41	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

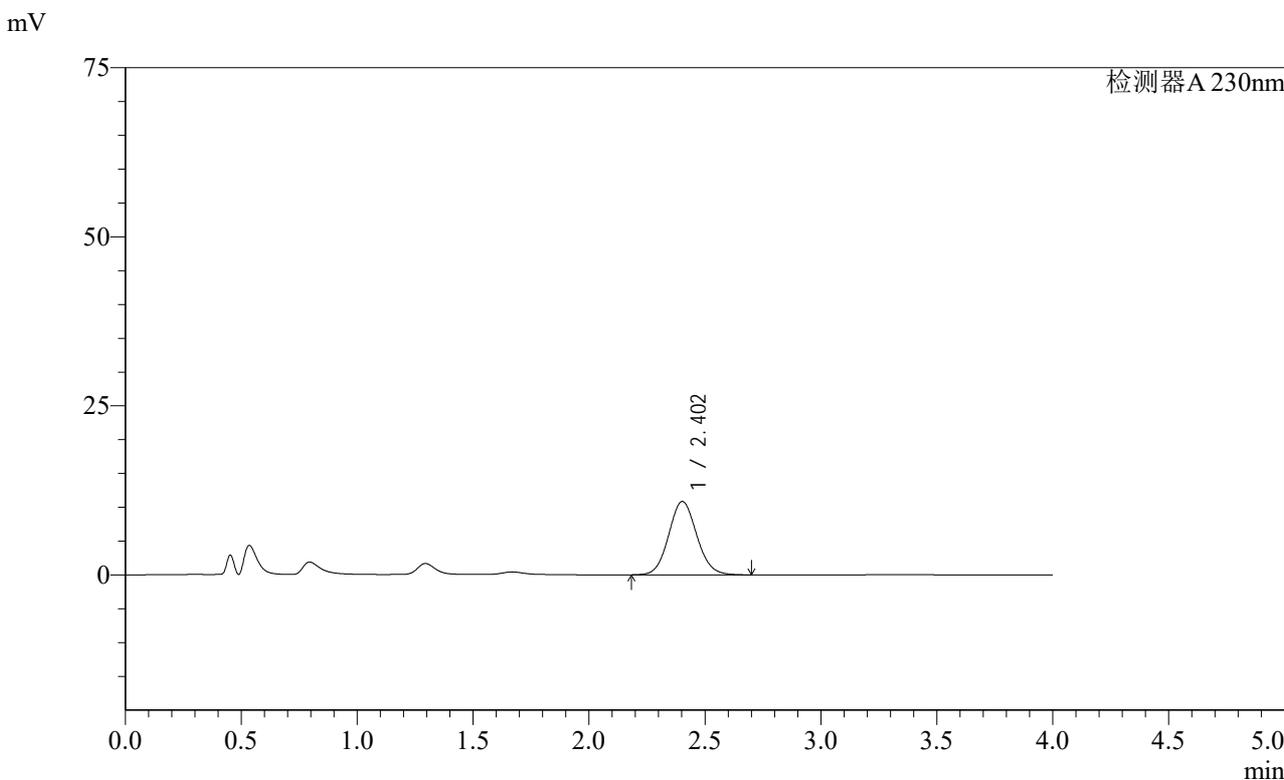
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	33340	100.000	3984	1913	1.088	--
总计		33340	100.000	3984			

图12 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-239-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:33:04      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

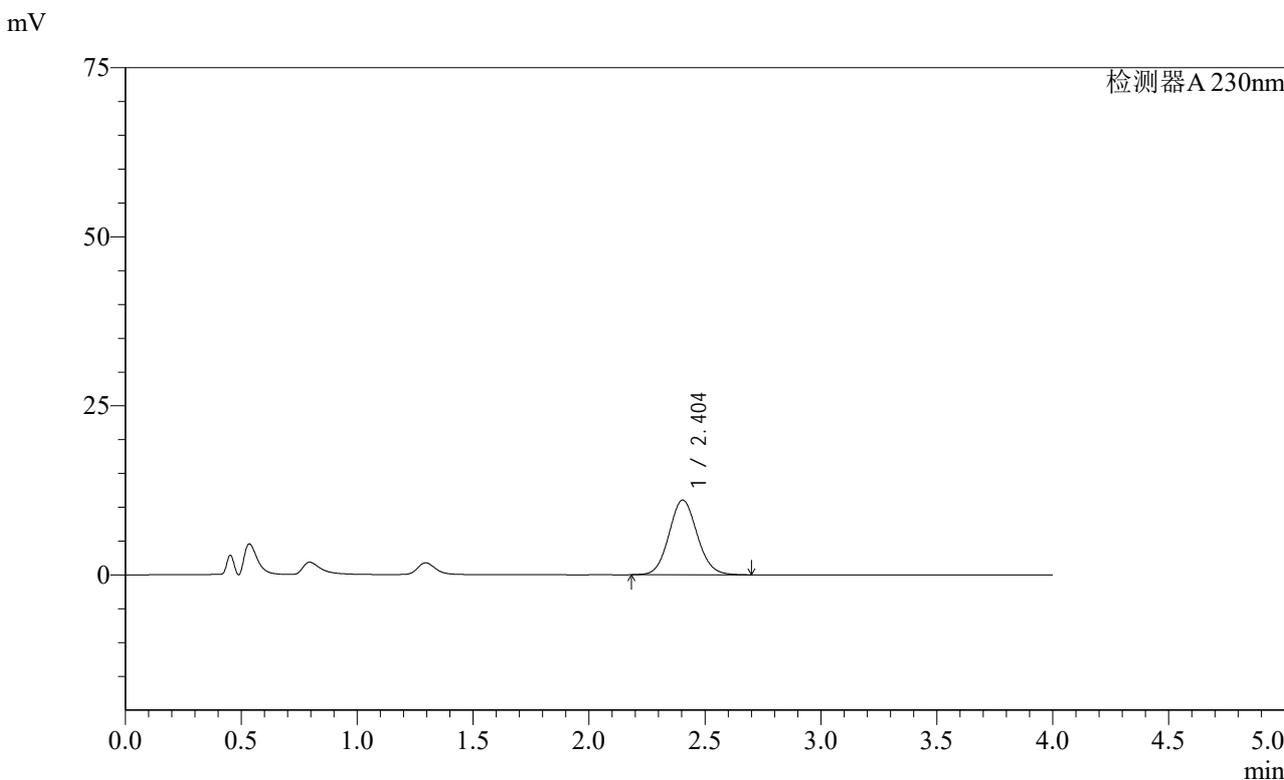
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	91429	100.000	10847	1898	1.086	--
总计		91429	100.000	10847			

图13 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-240-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:37:27      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:48      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

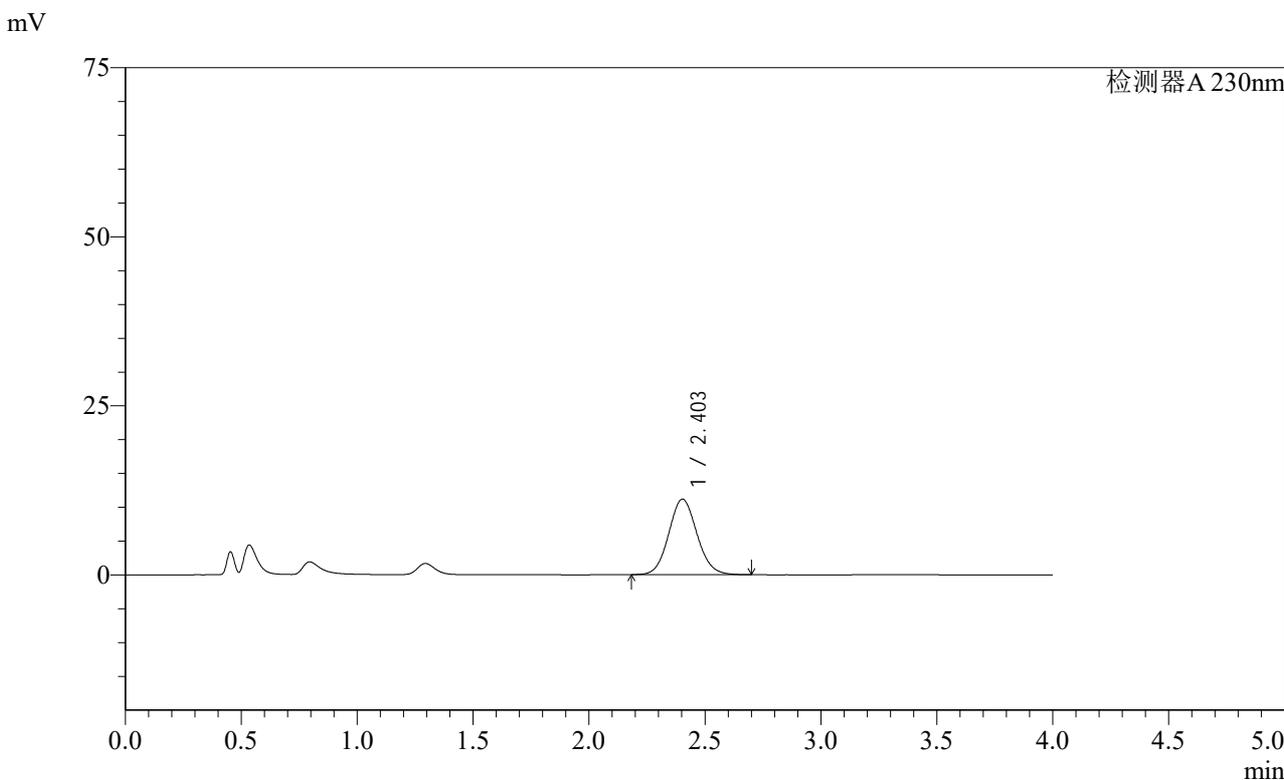
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	93438	100.000	11054	1885	1.085	--
总计		93438	100.000	11054			

图14 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-241-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 12:41:49	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

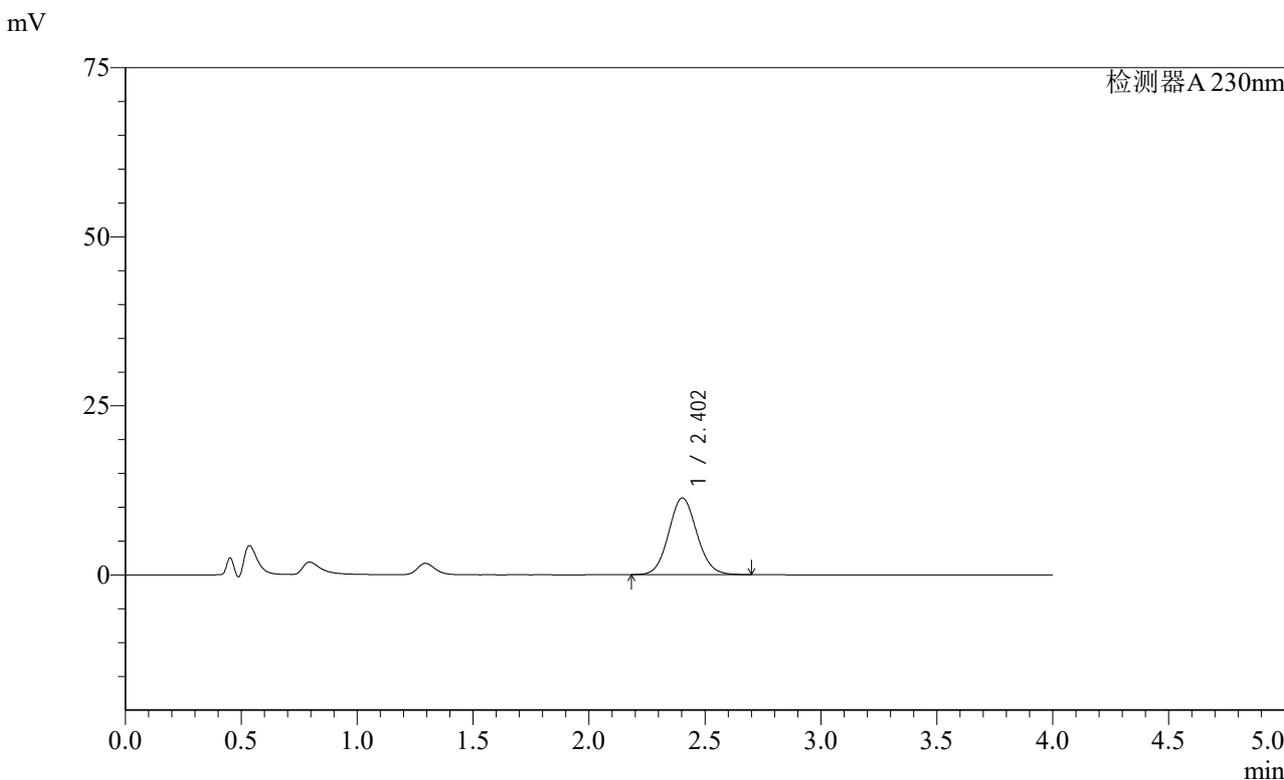
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	94706	100.000	11169	1875	1.086	--
总计		94706	100.000	11169			

图15 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-242-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:46:11      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

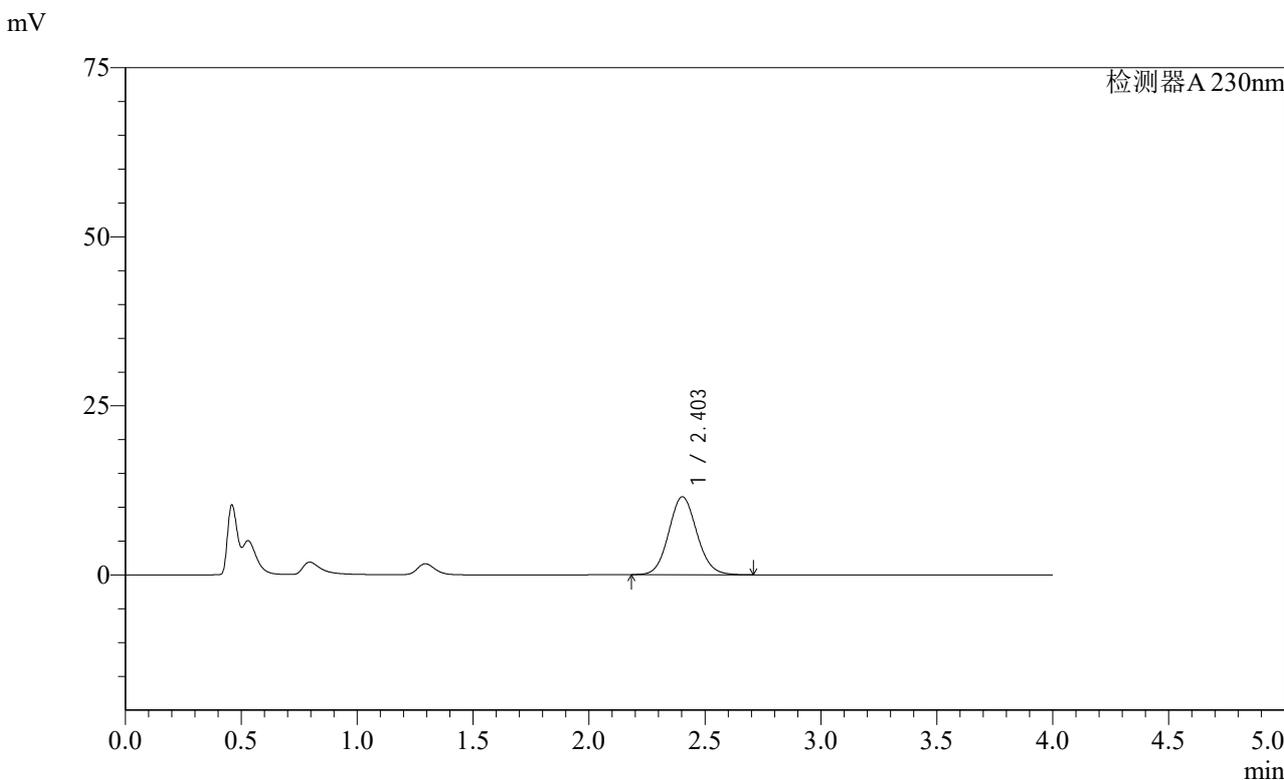
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	96109	100.000	11336	1872	1.082	--
总计		96109	100.000	11336			

图16 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-243-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:50:34      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:55:57      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	97320	100.000	11520	1891	1.086	--
总计		97320	100.000	11520			

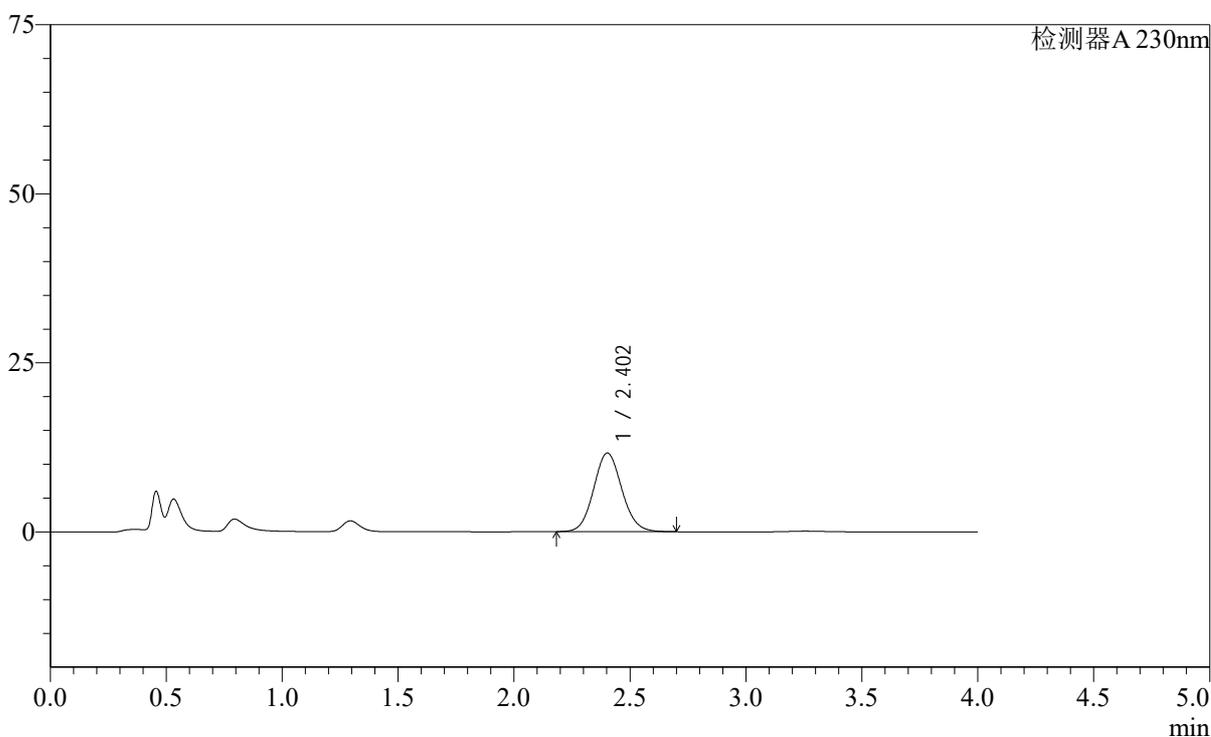
图17 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-244-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:54:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

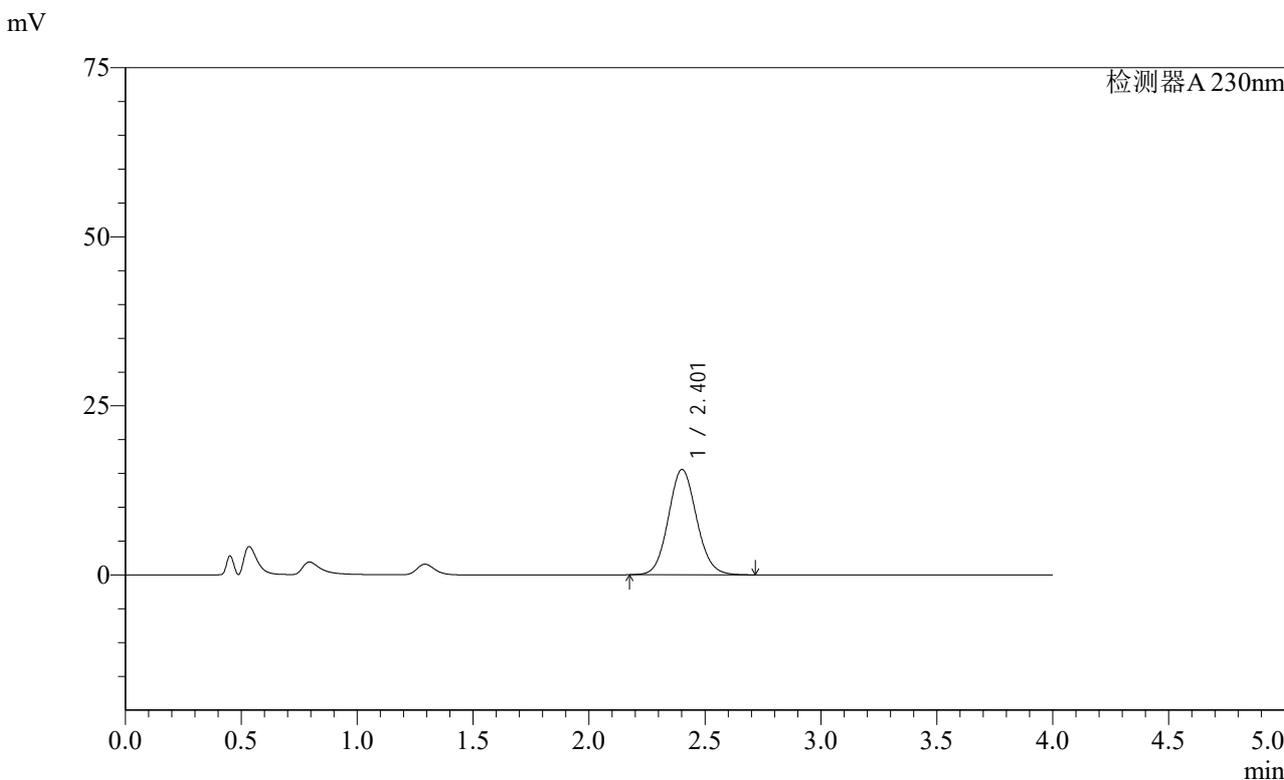
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	98522	100.000	11630	1877	1.088	--
总计		98522	100.000	11630			

图18 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-245-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 12:59:21      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	131871	100.000	15538	1879	1.088	--
总计		131871	100.000	15538			

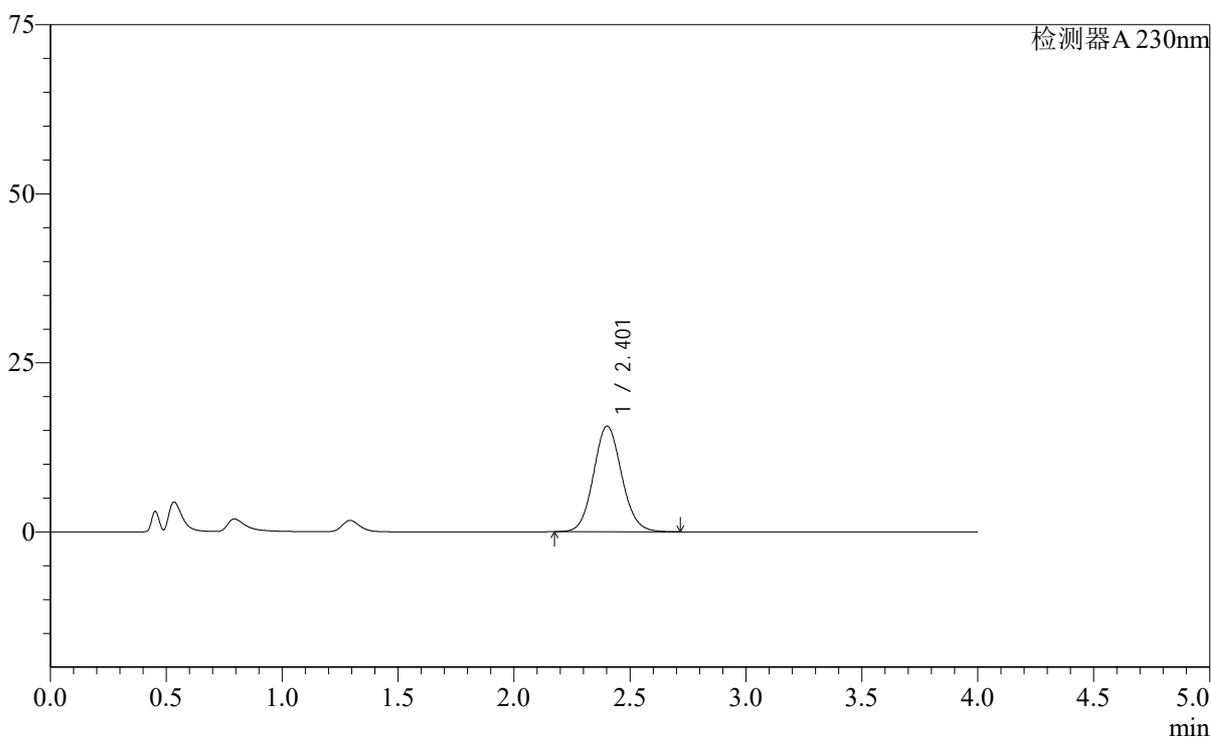
图19 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-246-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:03:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

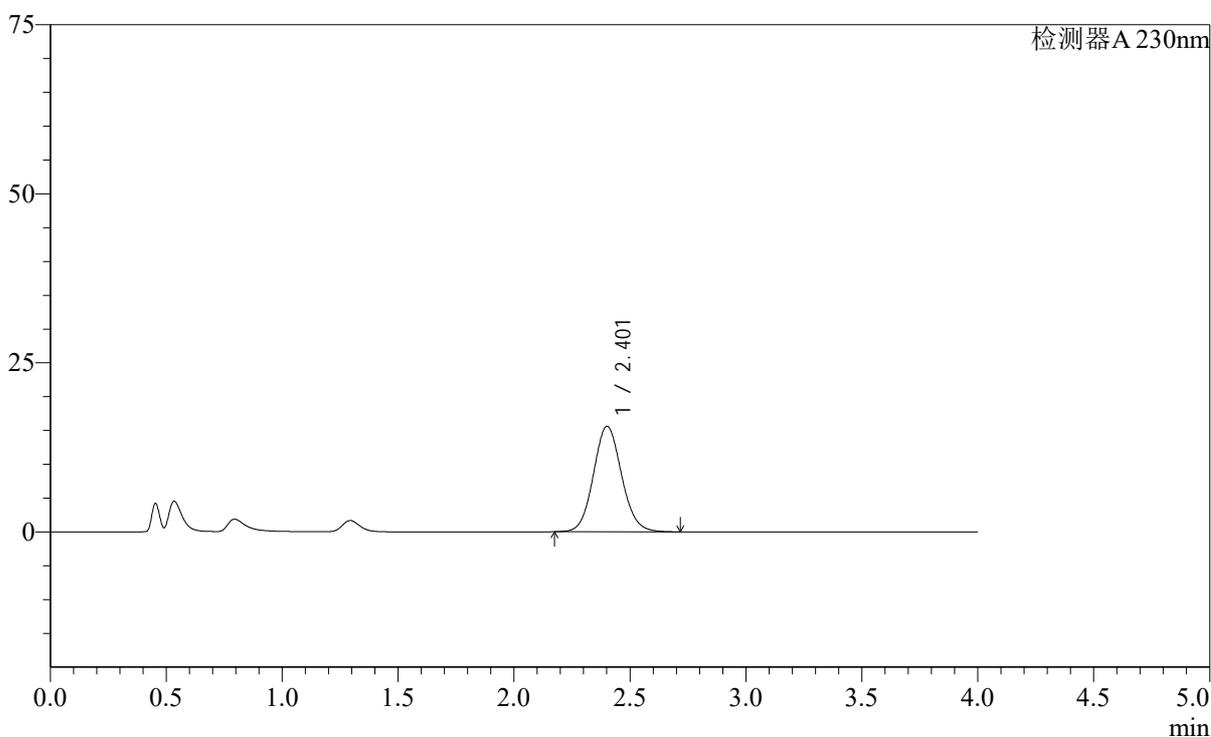
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	132105	100.000	15597	1889	1.091	--
总计		132105	100.000	15597			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-247-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:08:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	131901	100.000	15576	1890	1.090	--
总计		131901	100.000	15576			

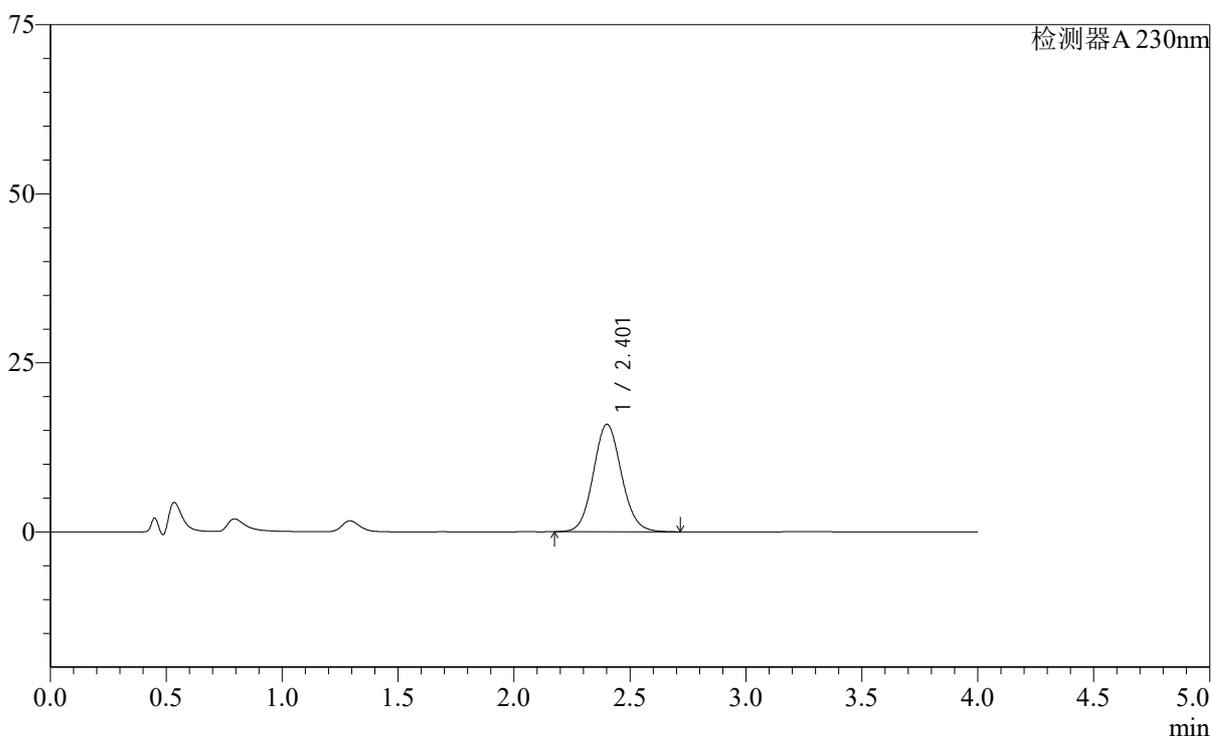
图21 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-248-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:12:36 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

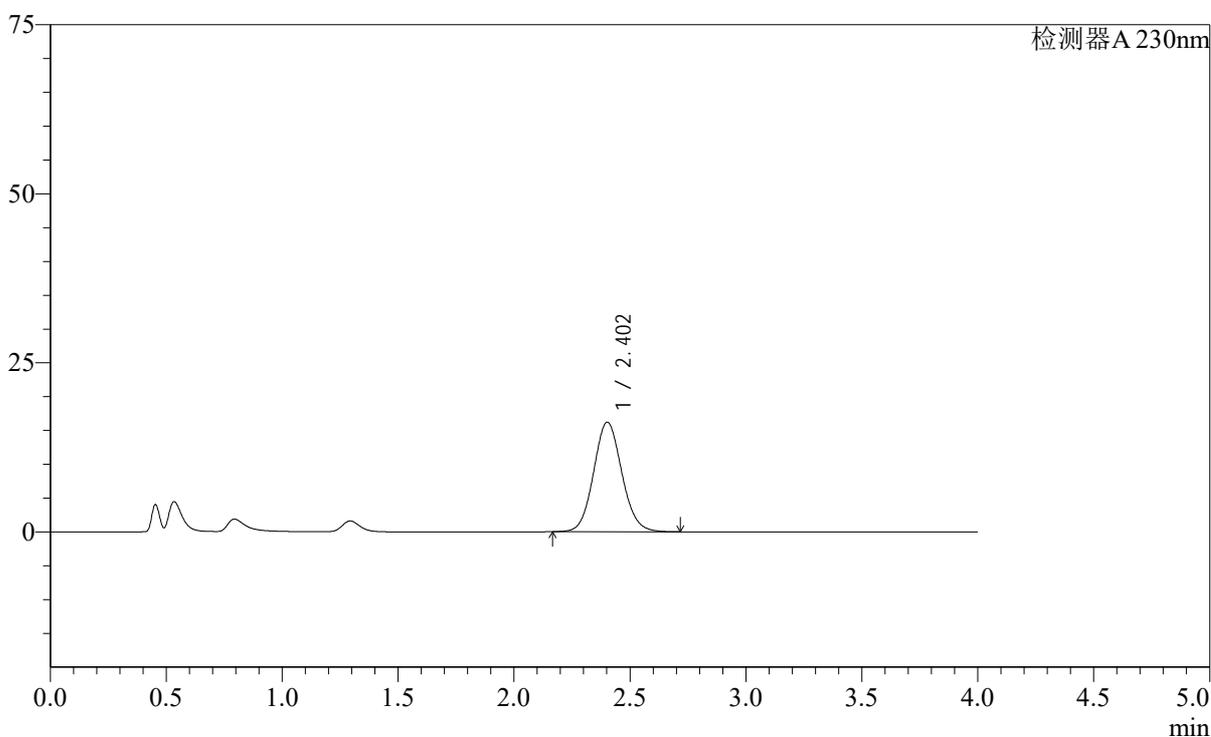
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	134346	100.000	15855	1886	1.091	--
总计		134346	100.000	15855			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-249-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:16:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	137325	100.000	16191	1880	1.086	--
总计		137325	100.000	16191			

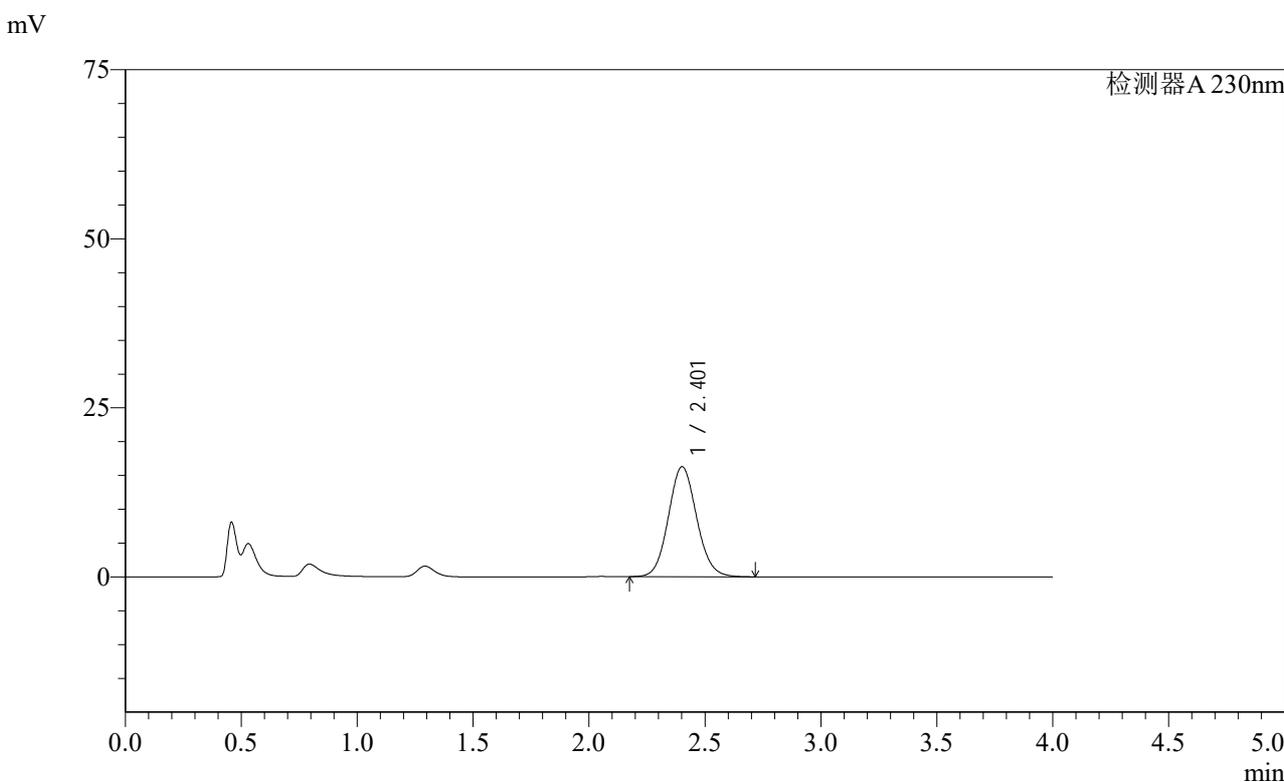


# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-250-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:21:18      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:18      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	138155	100.000	16241	1869	1.087	--
总计		138155	100.000	16241			

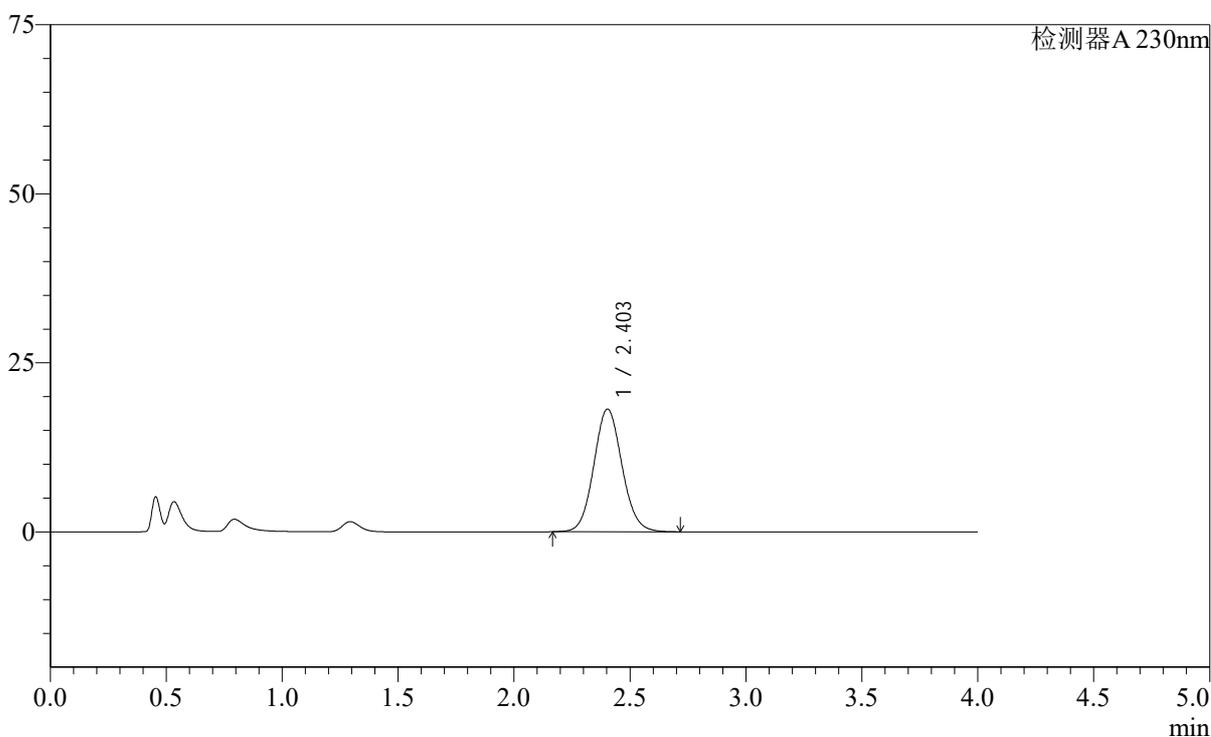
图24 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-251-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:25:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

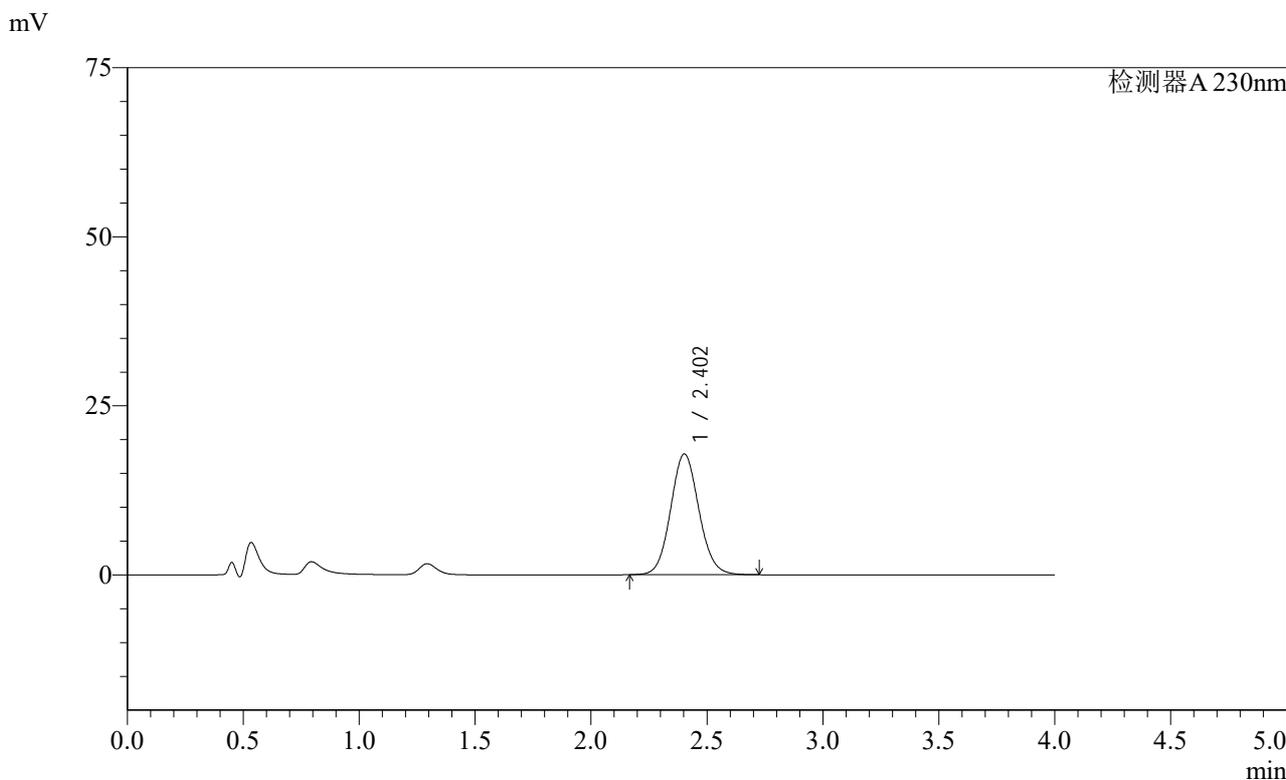
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	153809	100.000	18147	1882	1.085	--
总计		153809	100.000	18147			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-252-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 13:30:04	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

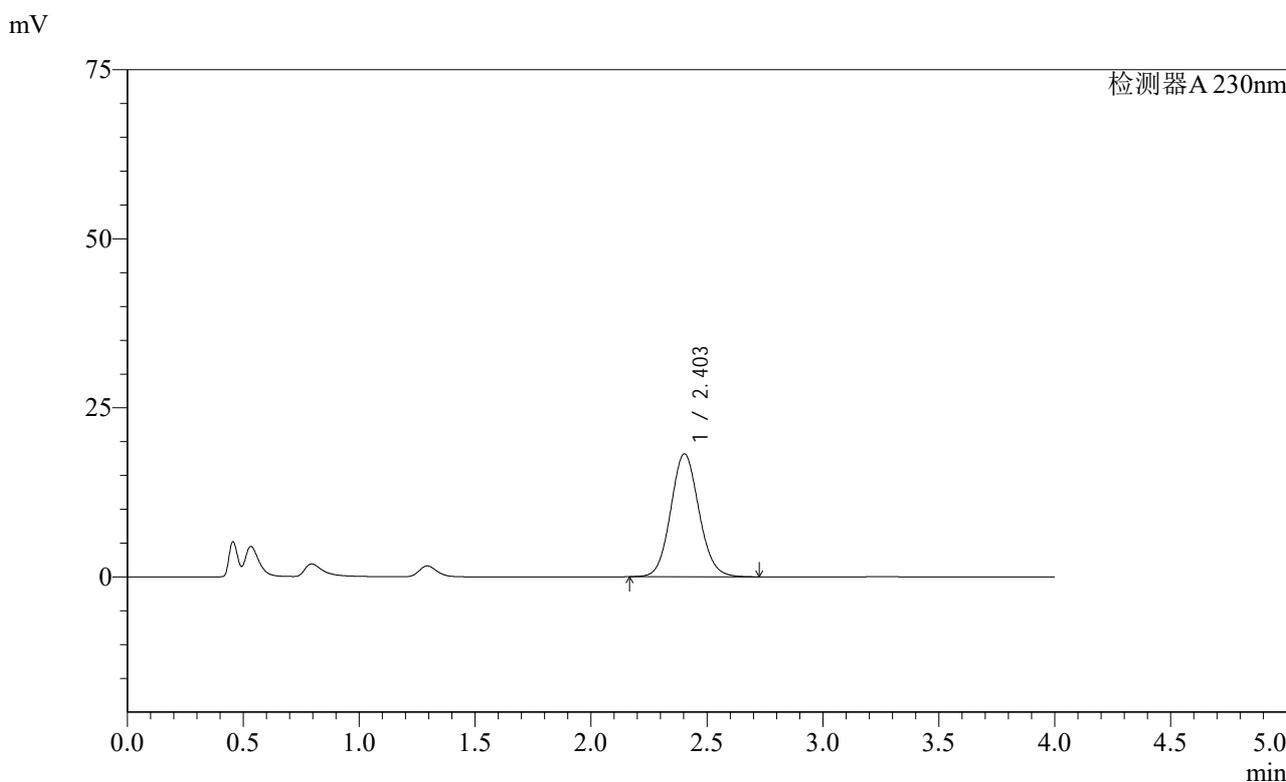
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	151643	100.000	17851	1876	1.087	--
总计		151643	100.000	17851			

图26 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-253-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:34:27      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

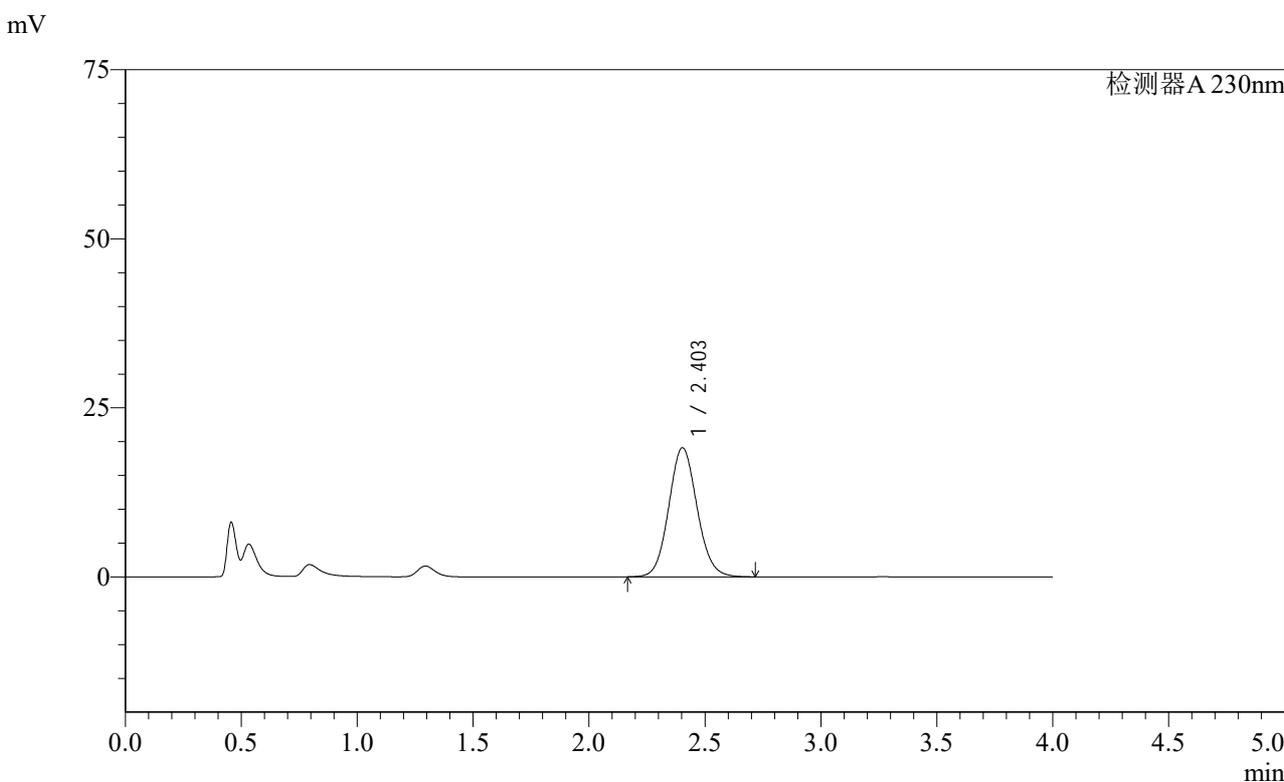
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	154312	100.000	18174	1877	1.089	--
总计		154312	100.000	18174			

图27 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-254-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:38:49      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

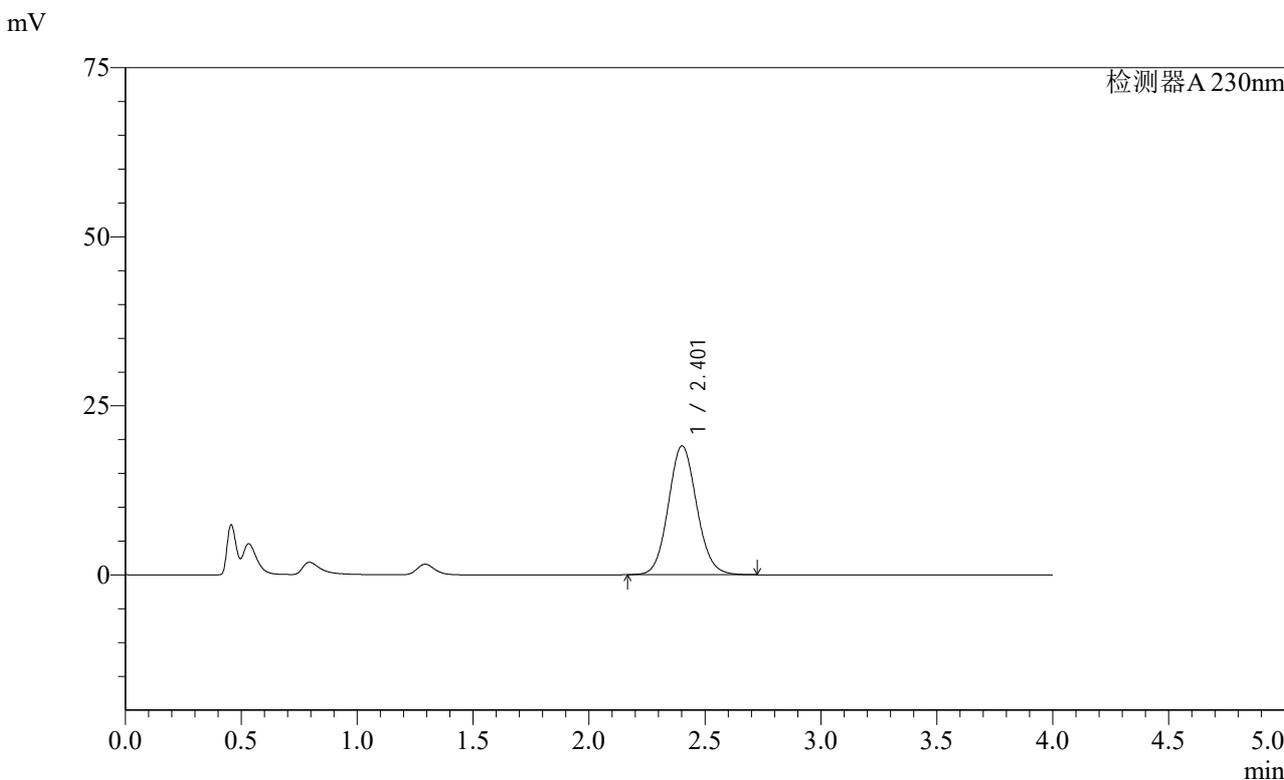
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	162194	100.000	19080	1871	1.089	--
总计		162194	100.000	19080			

图28 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-255-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 13:43:12	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

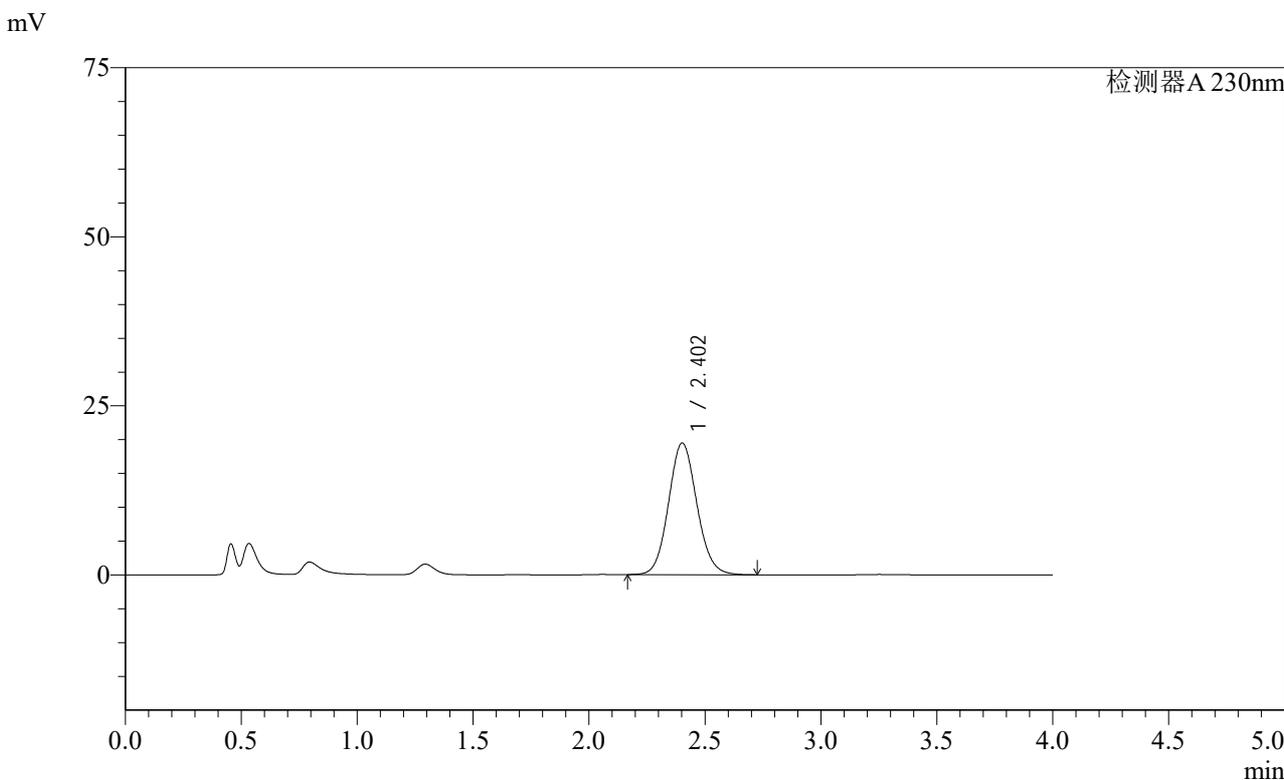
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	162472	100.000	19023	1857	1.091	--
总计		162472	100.000	19023			

图29 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-256-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:47:35      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	165768	100.000	19456	1863	1.091	--
总计		165768	100.000	19456			

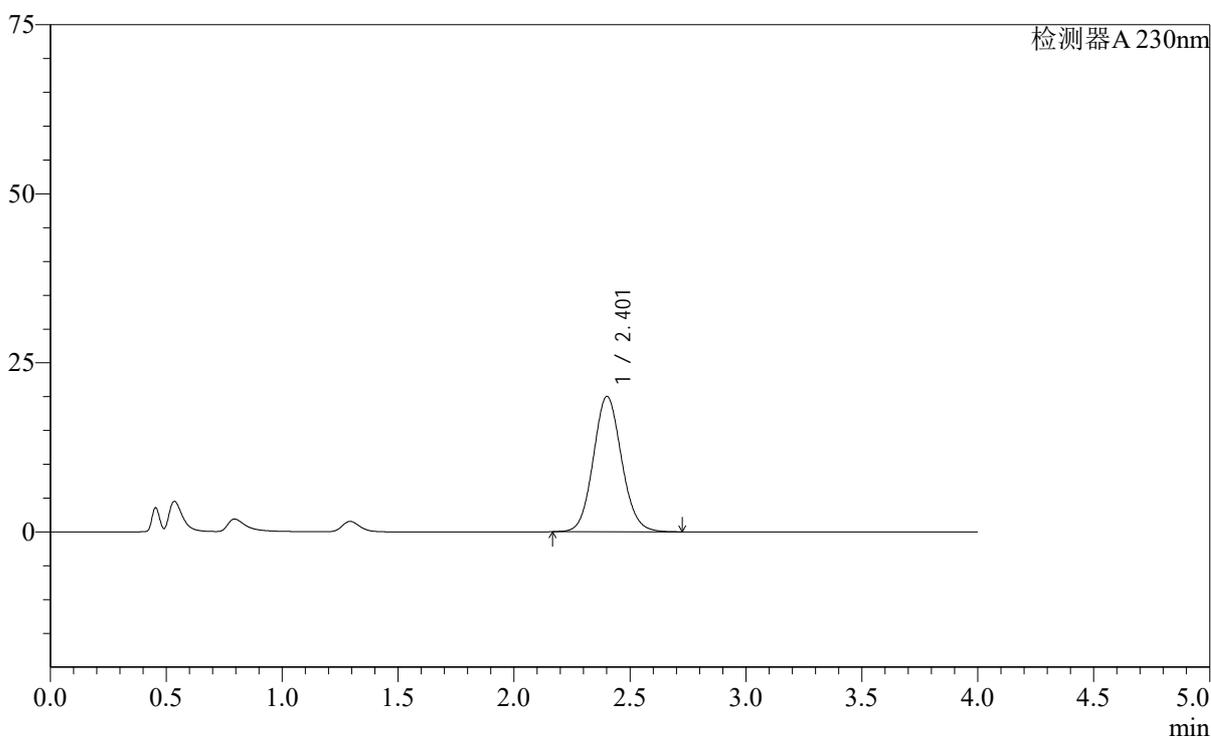
图30 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-257-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 13:51:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

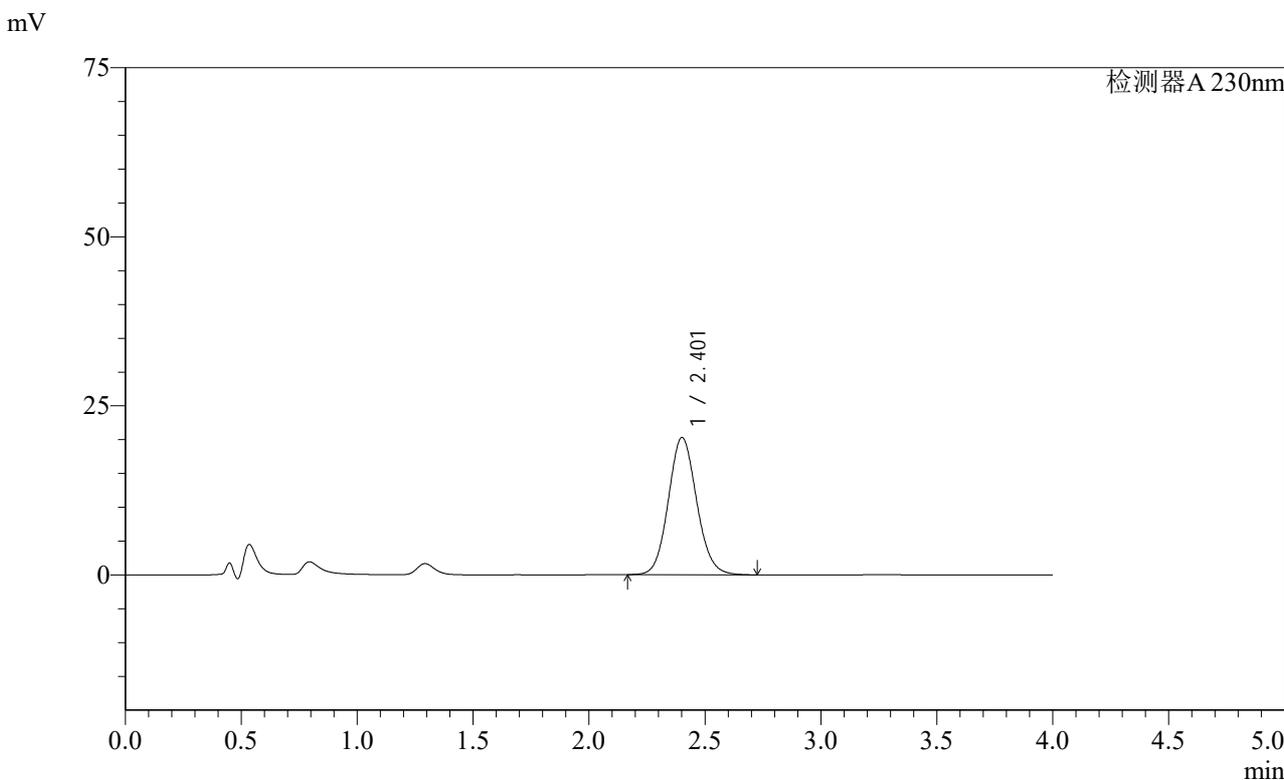
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	170041	100.000	19968	1872	1.092	--
总计		170041	100.000	19968			

图31 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-258-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 13:56:20	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	172641	100.000	20255	1868	1.096	--
总计		172641	100.000	20255			

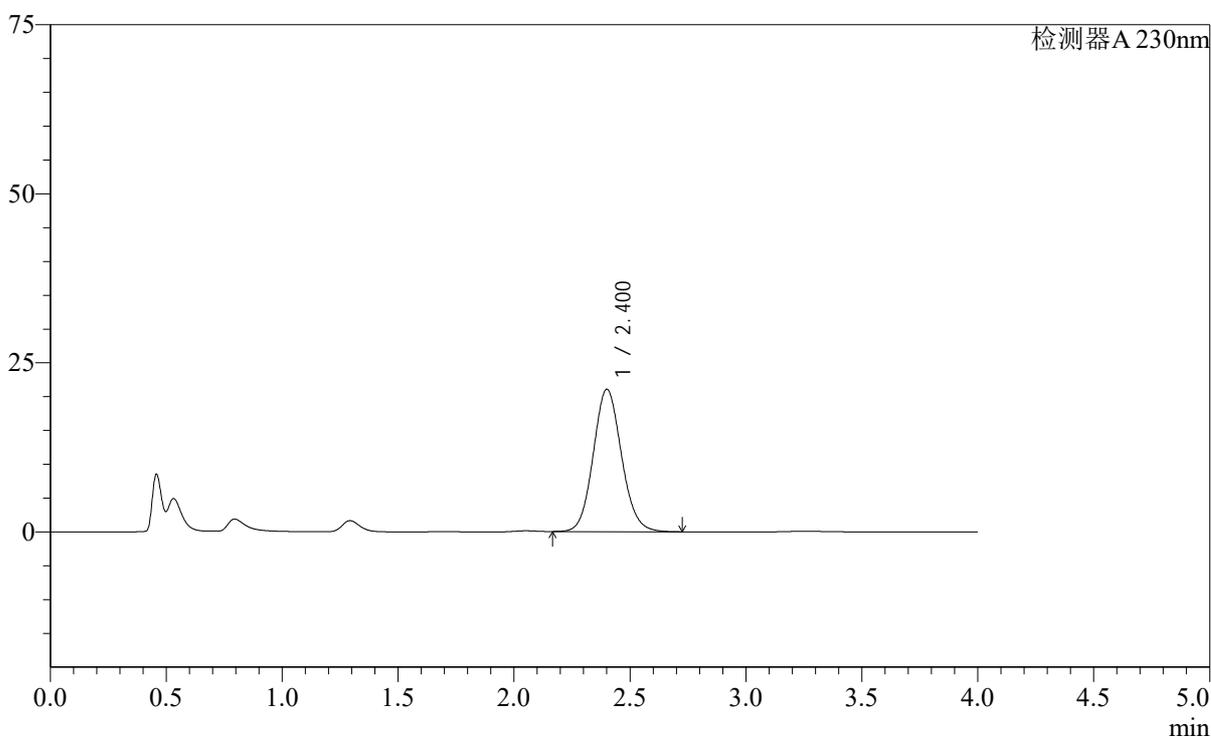
图32 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-259-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:00:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

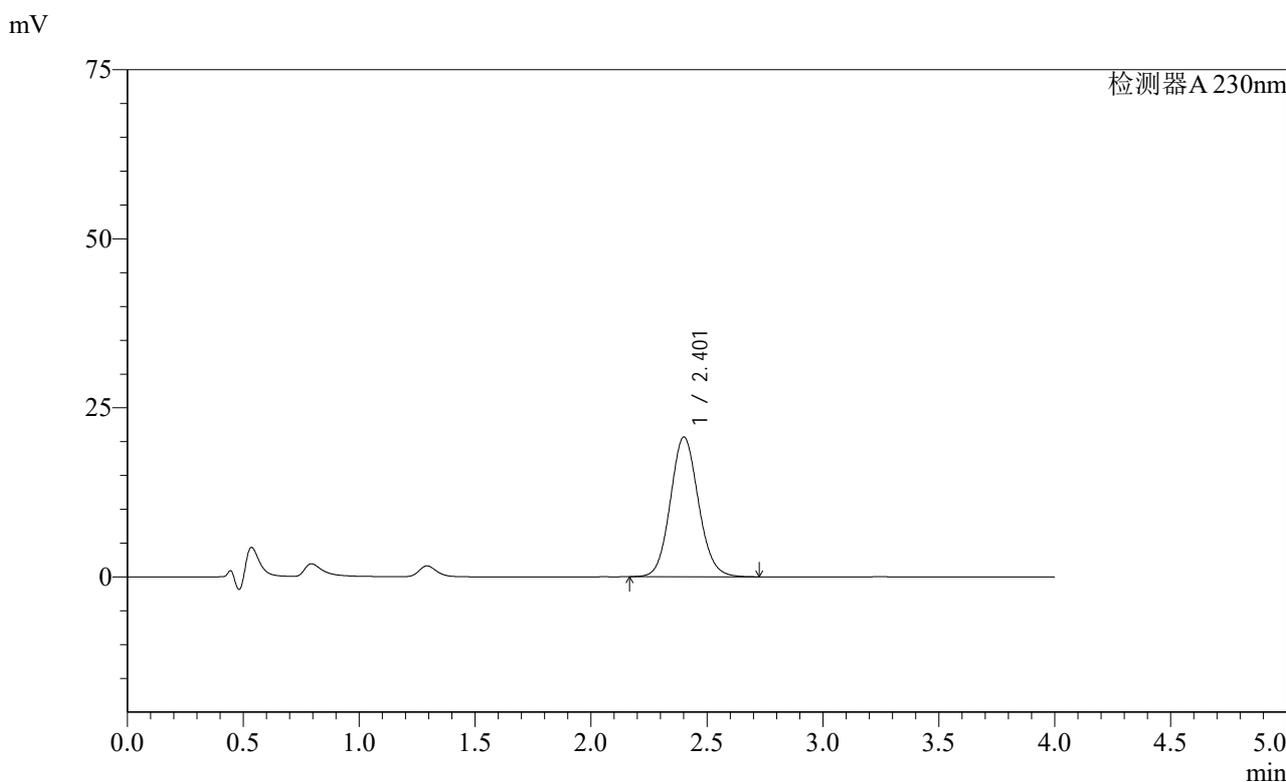
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	178460	100.000	21018	1876	1.098	--
总计		178460	100.000	21018			

图33 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-260-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:05:06      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:56:48      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	174498	100.000	20626	1895	1.096	--
总计		174498	100.000	20626			

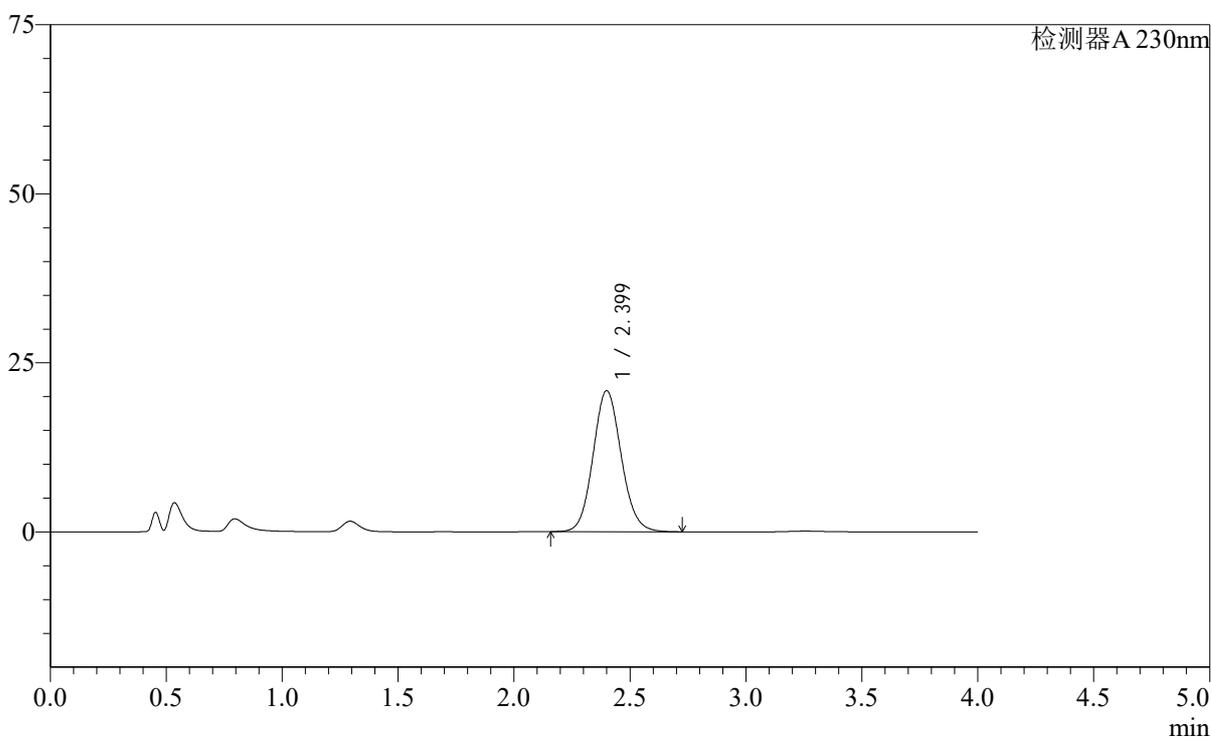
图34 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-261-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:09:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

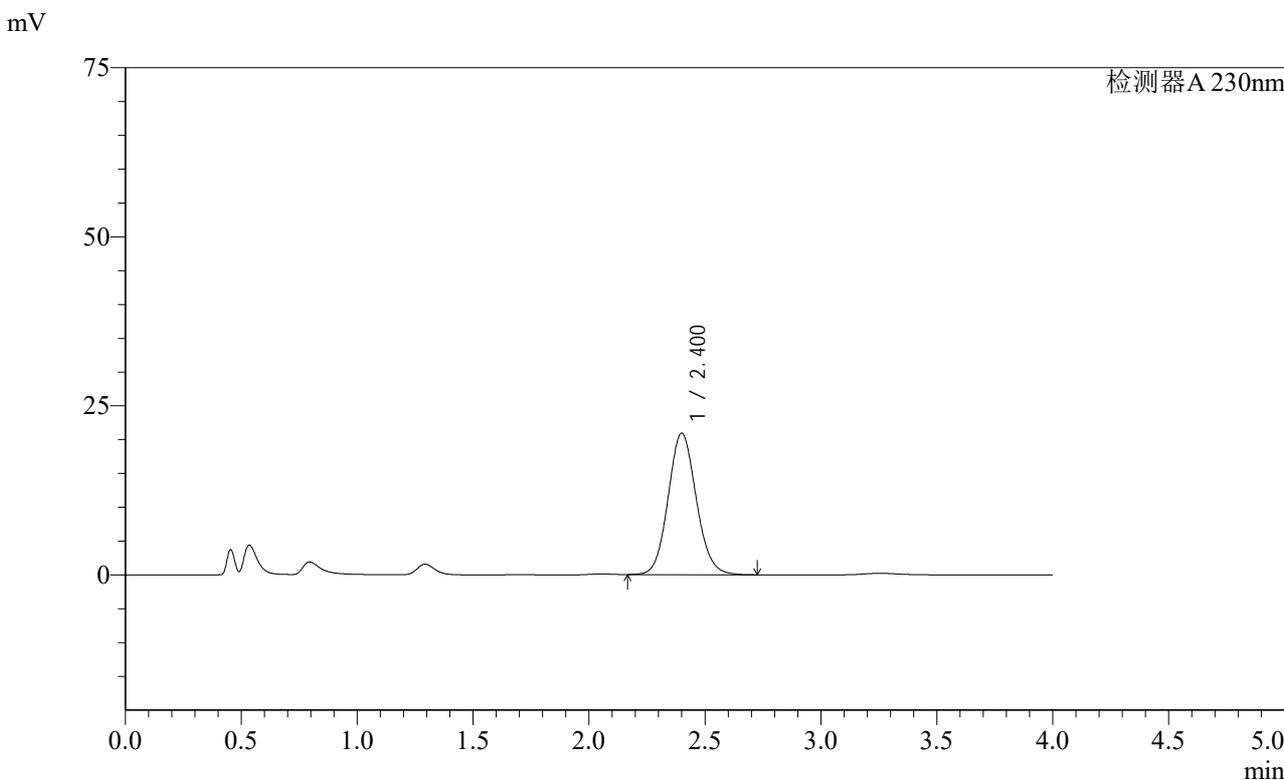
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	176673	100.000	20852	1885	1.097	--
总计		176673	100.000	20852			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-262-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:13:51      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

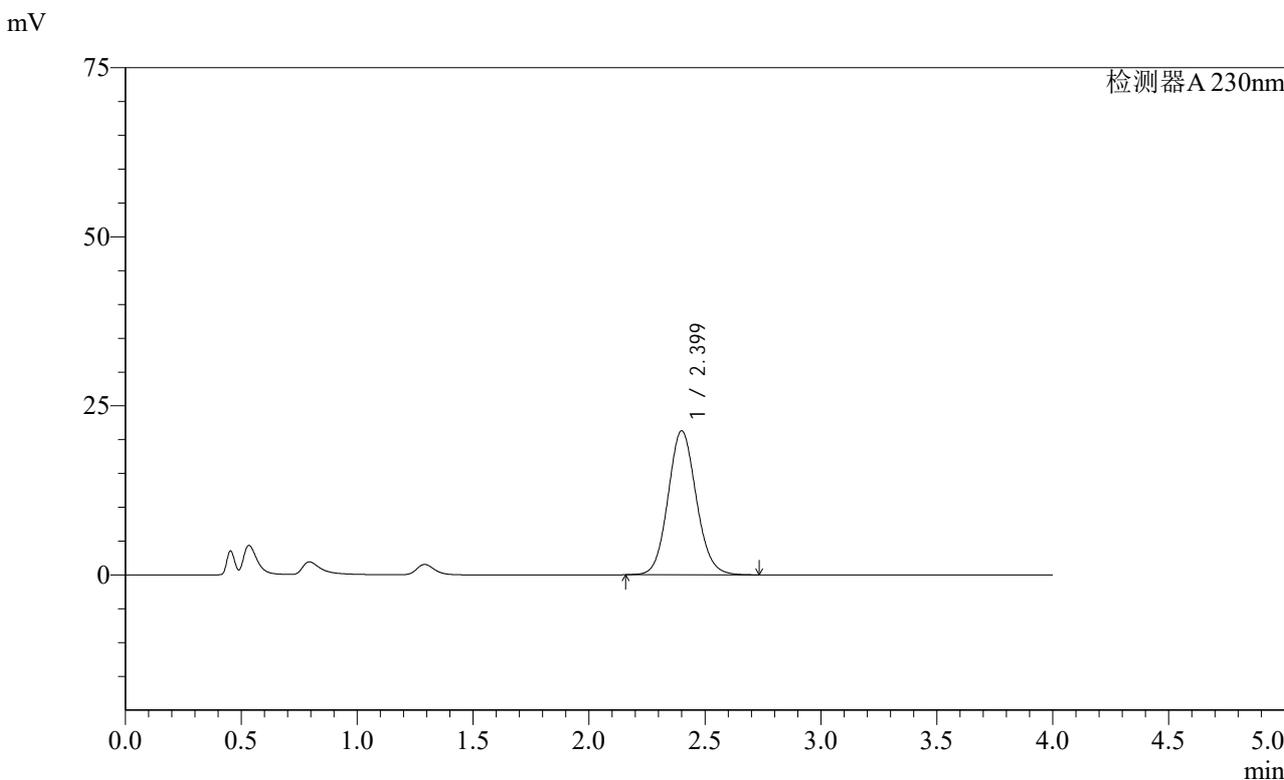
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	176732	100.000	20914	1892	1.097	--
总计		176732	100.000	20914			

图36 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-263-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:18:14      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:56:57      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

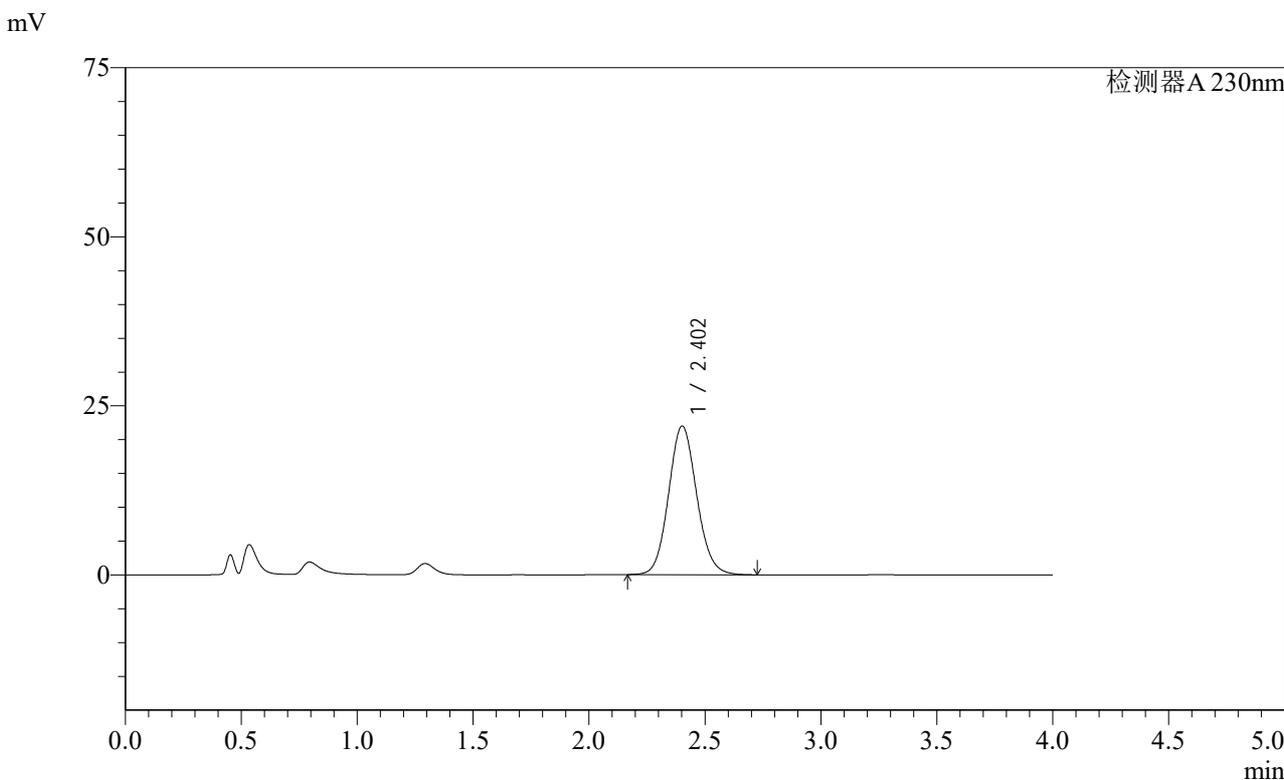
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	180285	100.000	21285	1887	1.096	--
总计		180285	100.000	21285			

图37 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-264-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:22:37      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

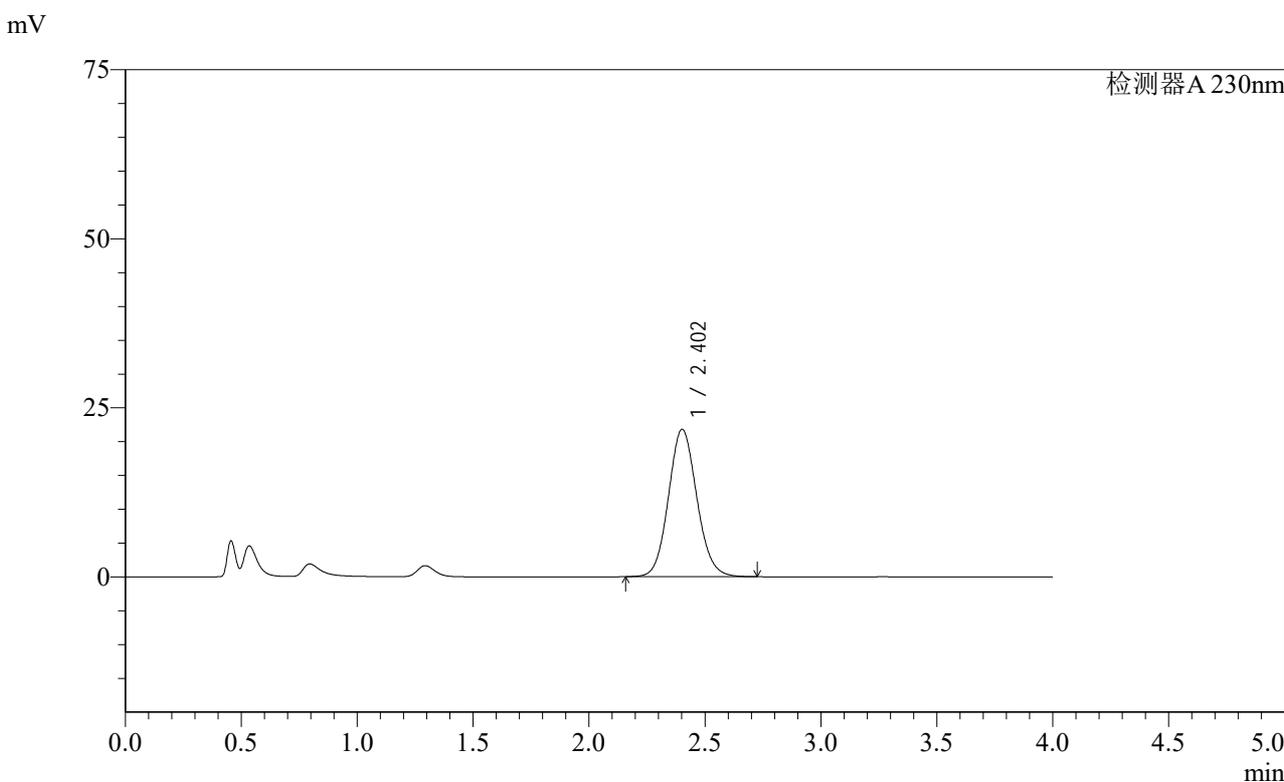
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	185733	100.000	21955	1897	1.096	--
总计		185733	100.000	21955			

图38 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-265-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:27:00      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

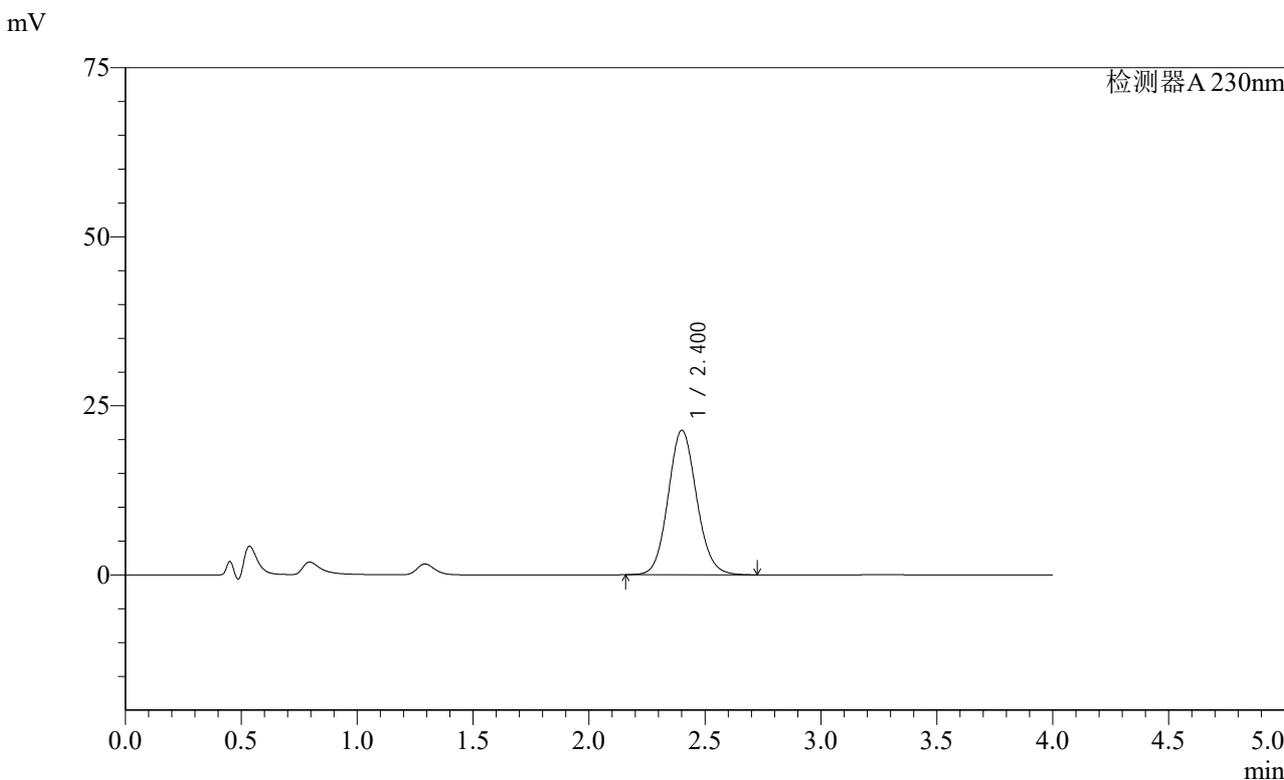
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	185607	100.000	21764	1865	1.096	--
总计		185607	100.000	21764			

图39 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-266-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 14:31:23	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

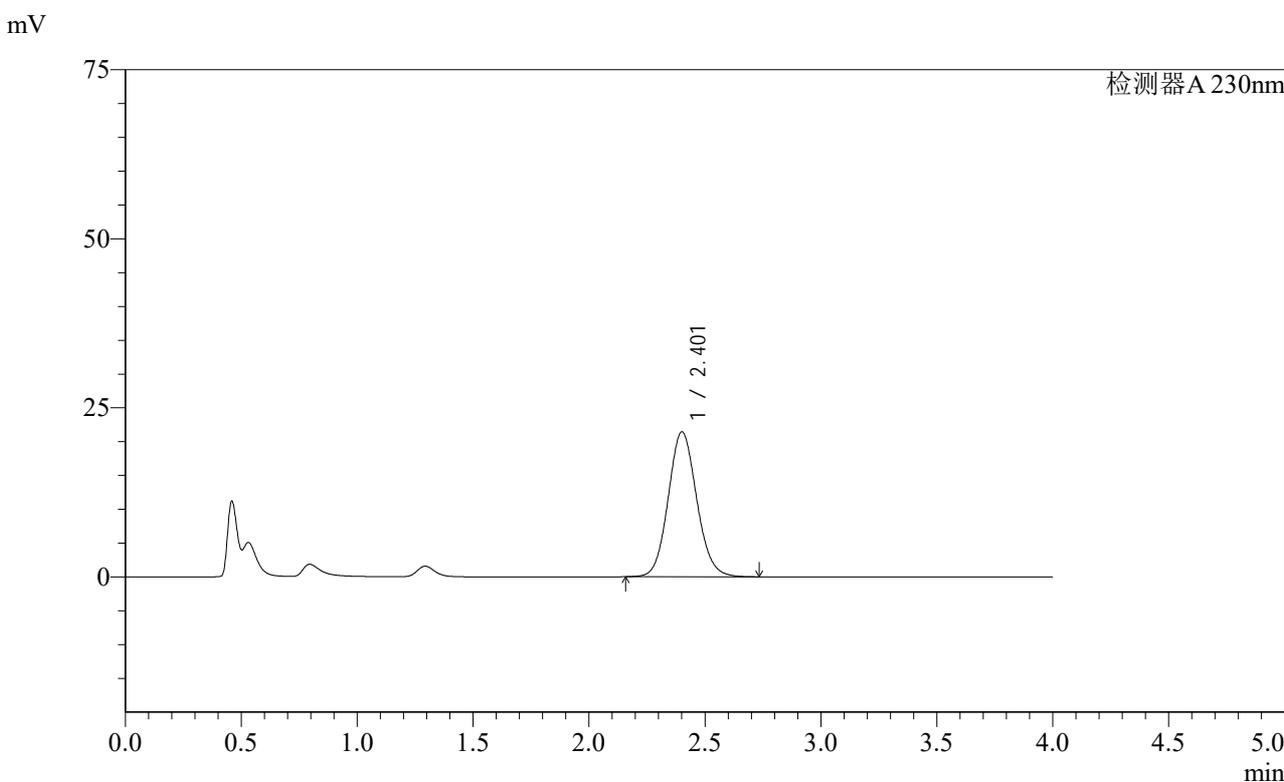
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	182531	100.000	21330	1849	1.098	--
总计		182531	100.000	21330			

图40 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-267-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-42	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 14:35:45	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

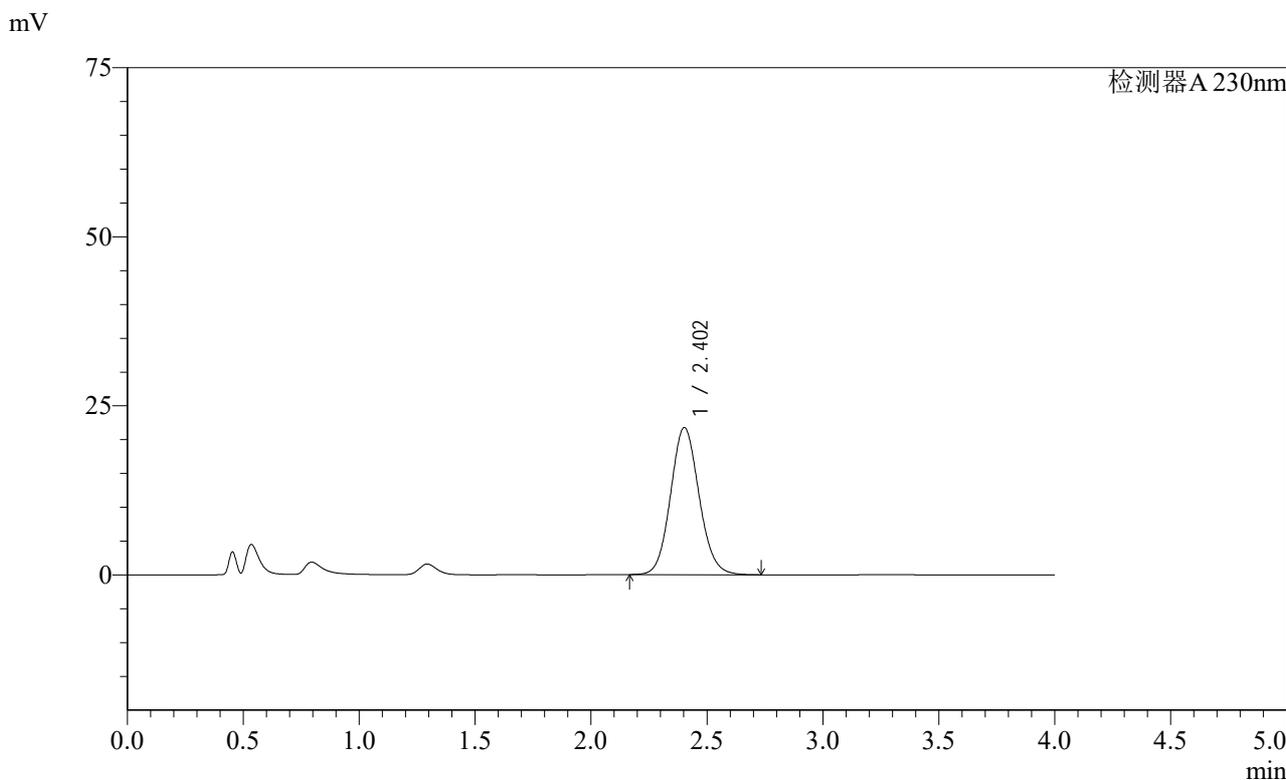
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	183272	100.000	21390	1848	1.098	--
总计		183272	100.000	21390			

图41 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-268-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:40:08      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:12      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

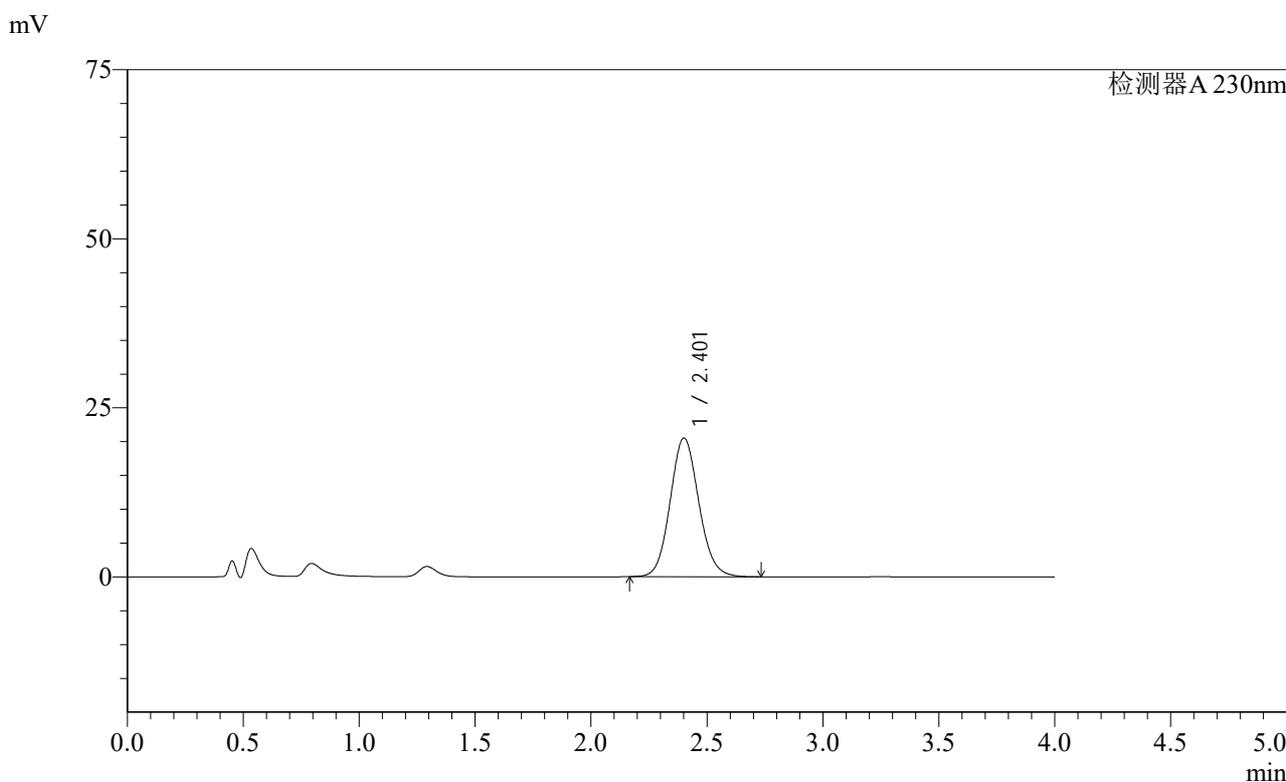
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	186457	100.000	21747	1840	1.096	--
总计		186457	100.000	21747			

图42 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-269-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:44:32      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:16      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

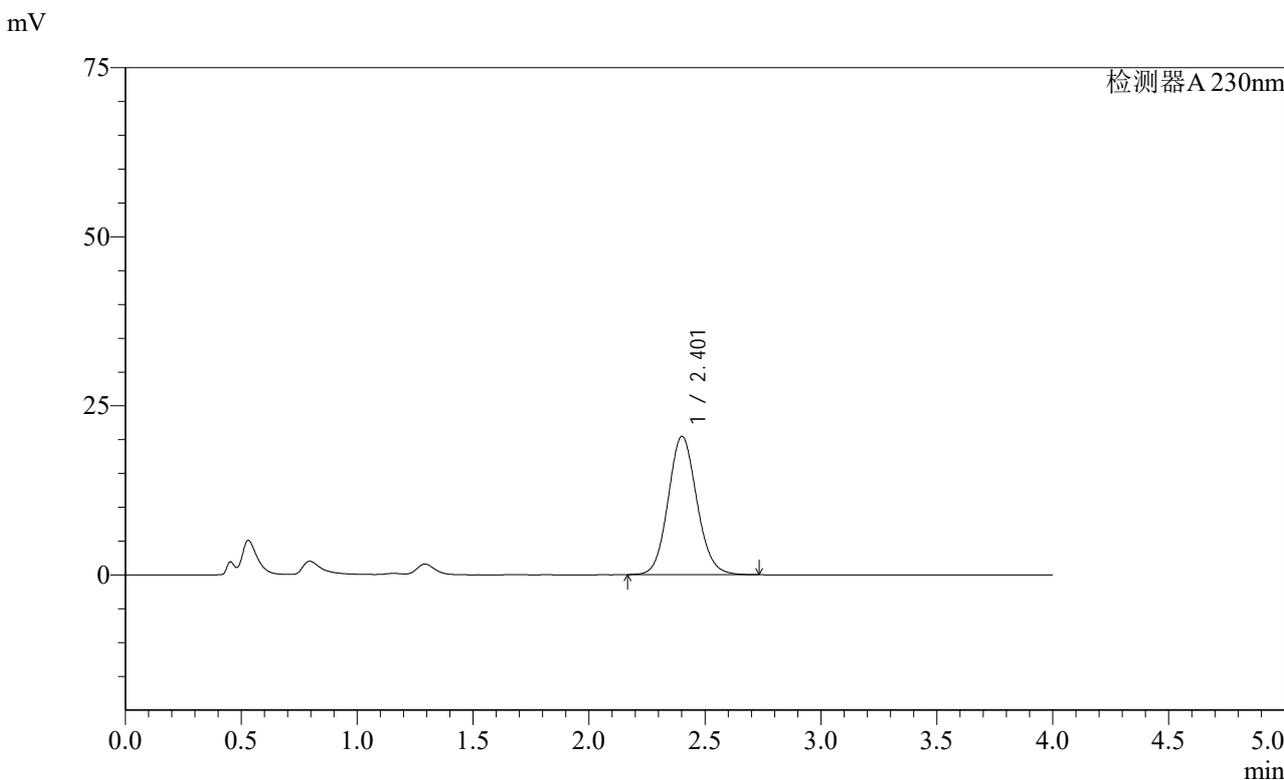
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	176429	100.000	20469	1824	1.100	--
总计		176429	100.000	20469			

图43 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-270-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:48:54      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

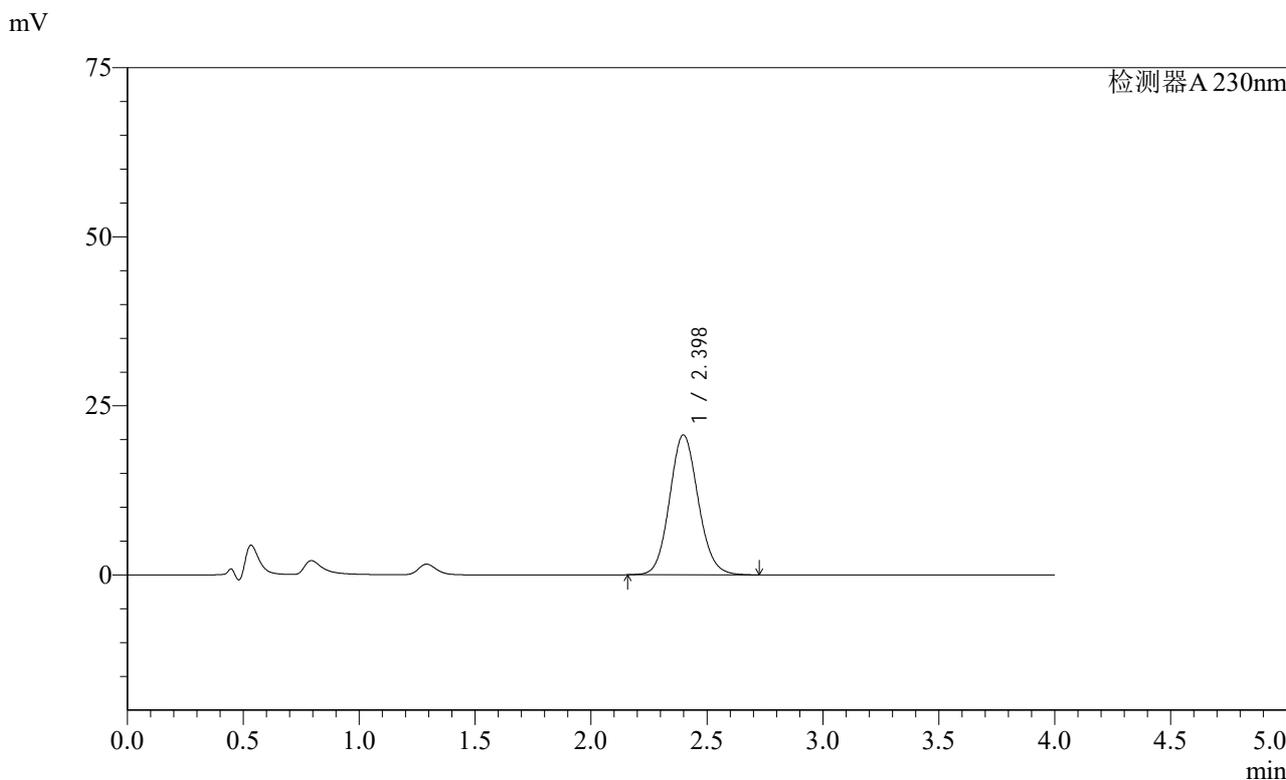
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	176307	100.000	20409	1819	1.101	--
总计		176307	100.000	20409			

图44 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-271-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:53:17      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

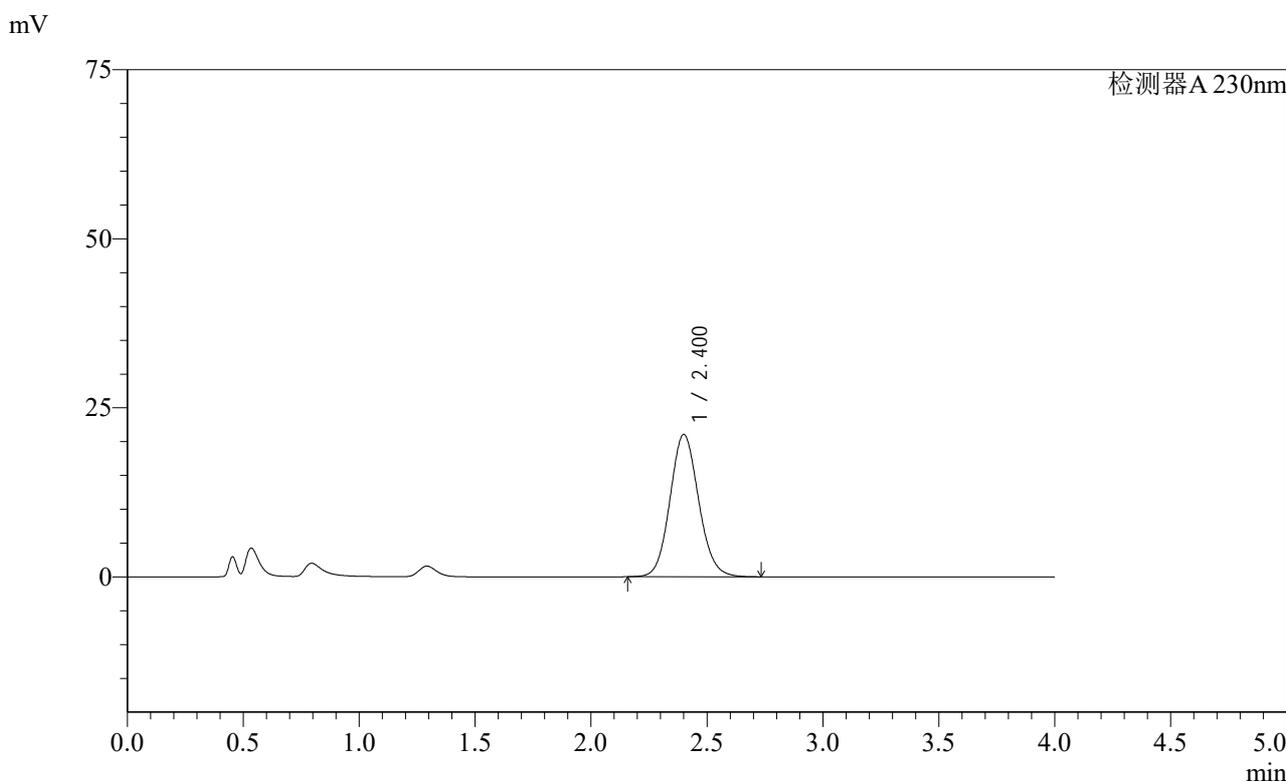
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	177841	100.000	20699	1825	1.100	--
总计		177841	100.000	20699			

图45 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-272-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 14:57:40      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

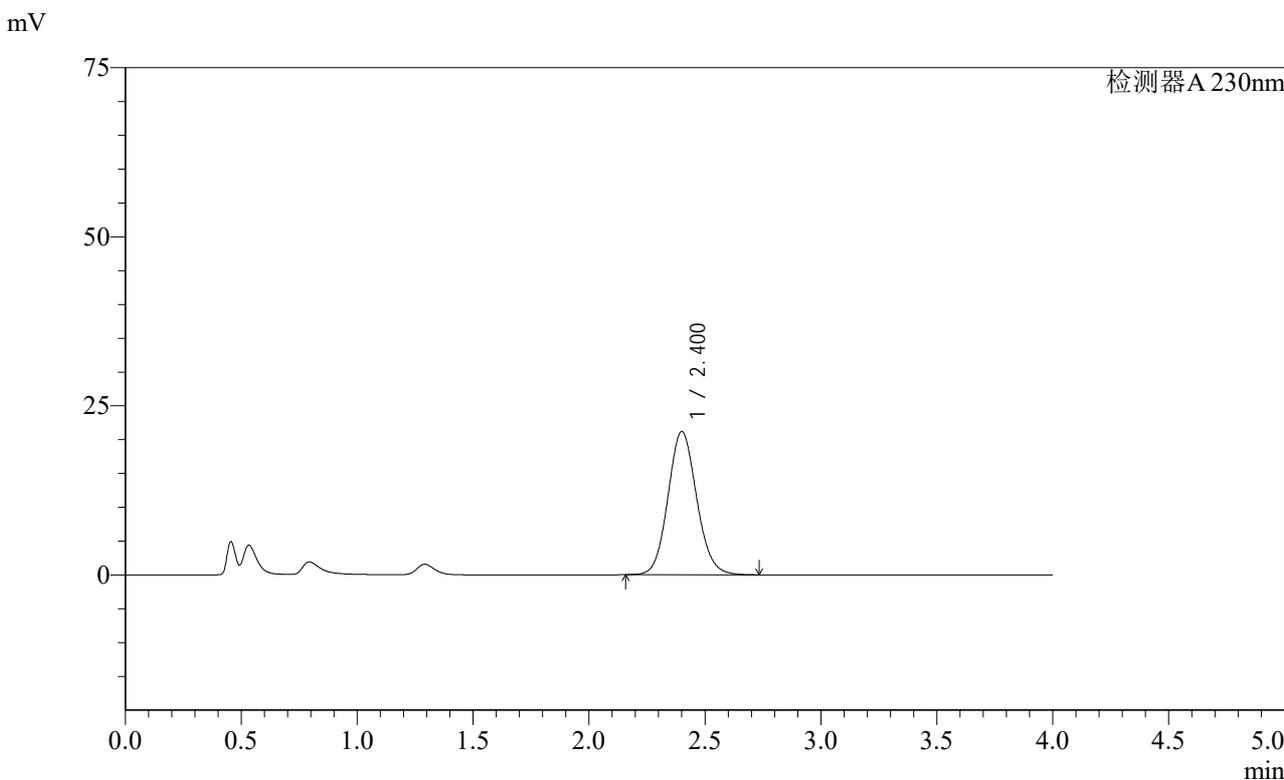
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	181435	100.000	21013	1817	1.101	--
总计		181435	100.000	21013			

图46 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-273-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:02:03      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

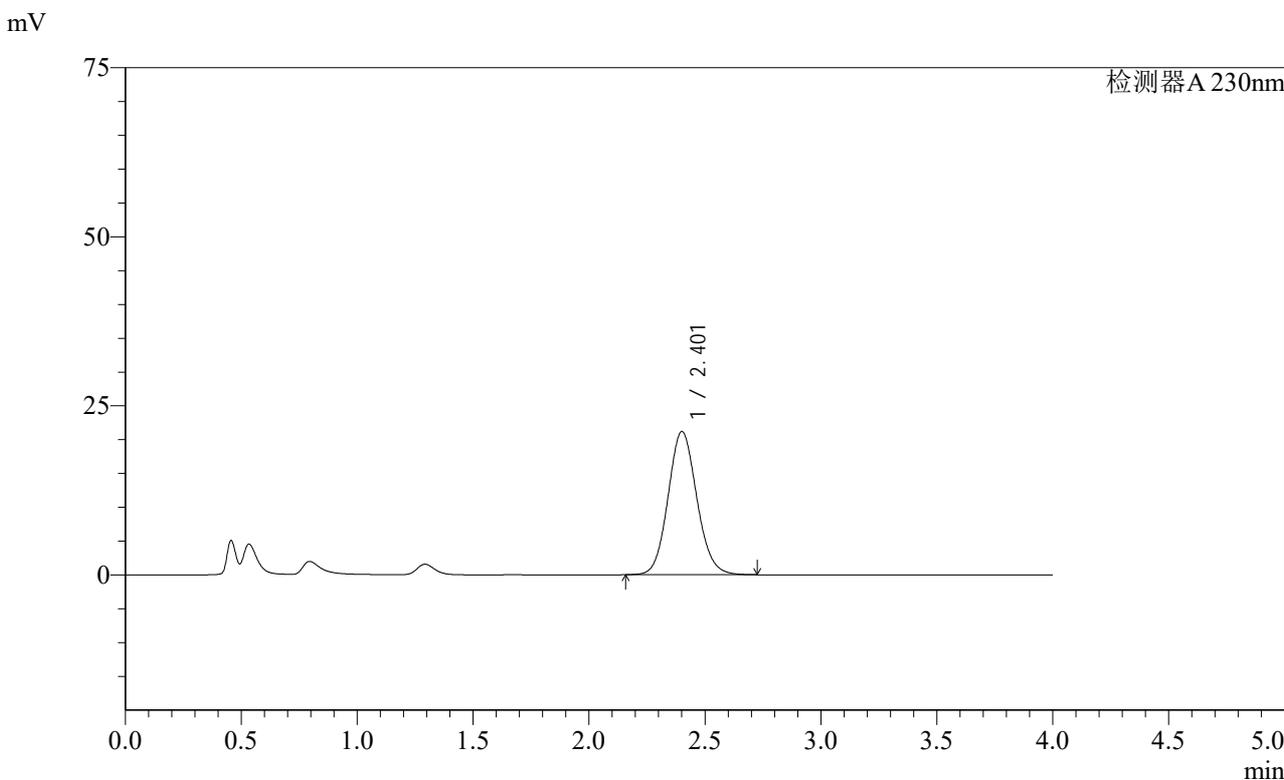
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	182463	100.000	21151	1819	1.100	--
总计		182463	100.000	21151			

图47 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-274-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:06:26      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:34      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	182827	100.000	21144	1813	1.099	--
总计		182827	100.000	21144			

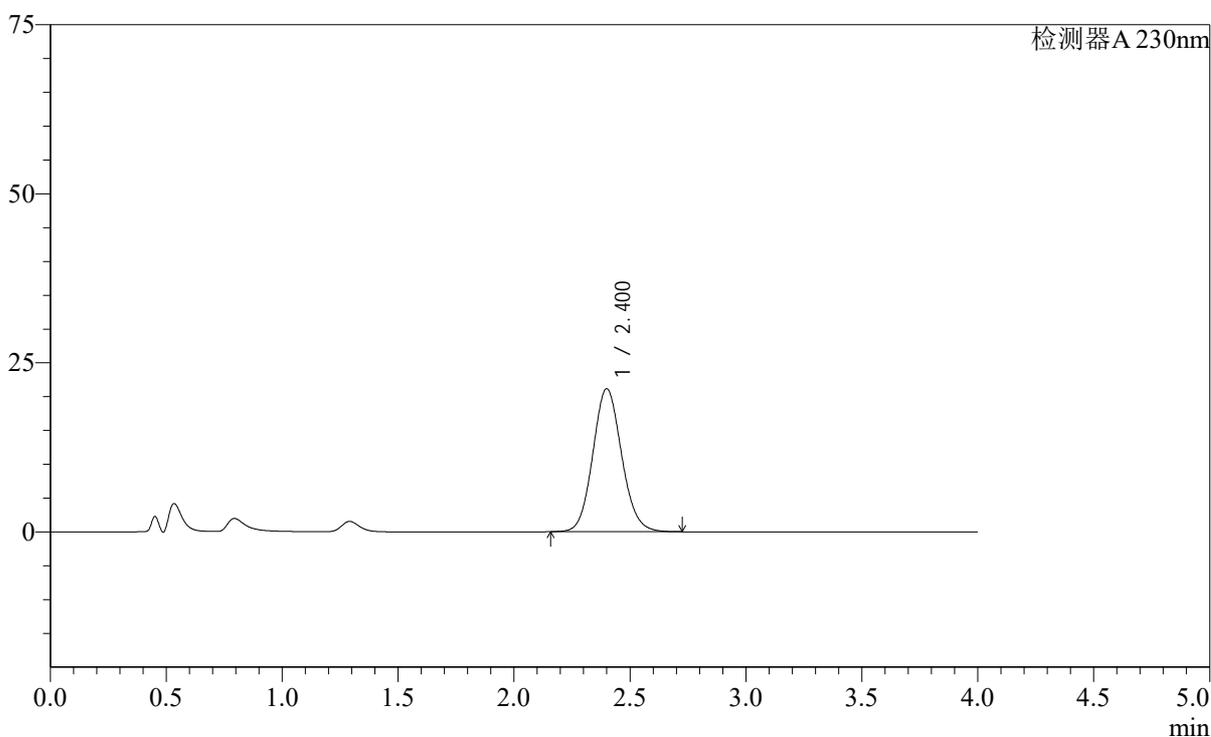
图48 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-275-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:10:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

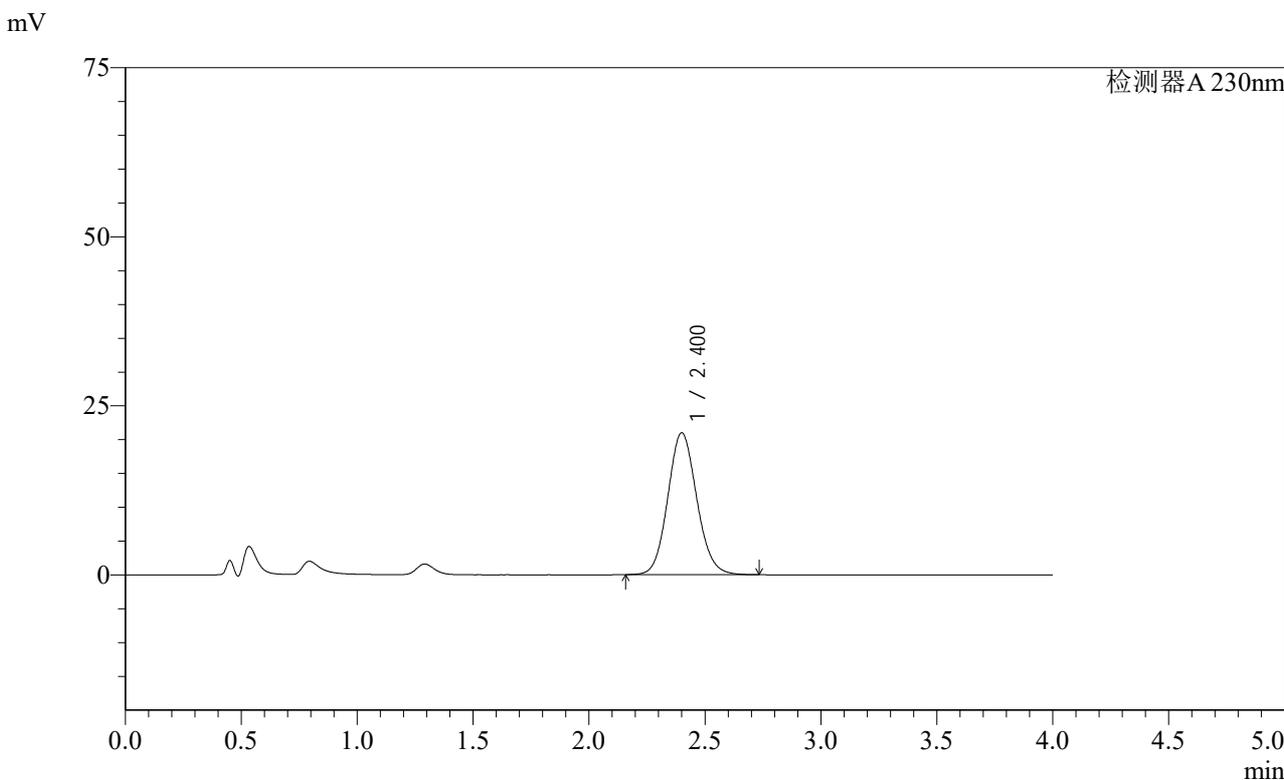
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	183010	100.000	21133	1801	1.100	--
总计		183010	100.000	21133			

图49 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-276-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:15:12      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:42      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	182471	100.000	20968	1783	1.102	--
总计		182471	100.000	20968			

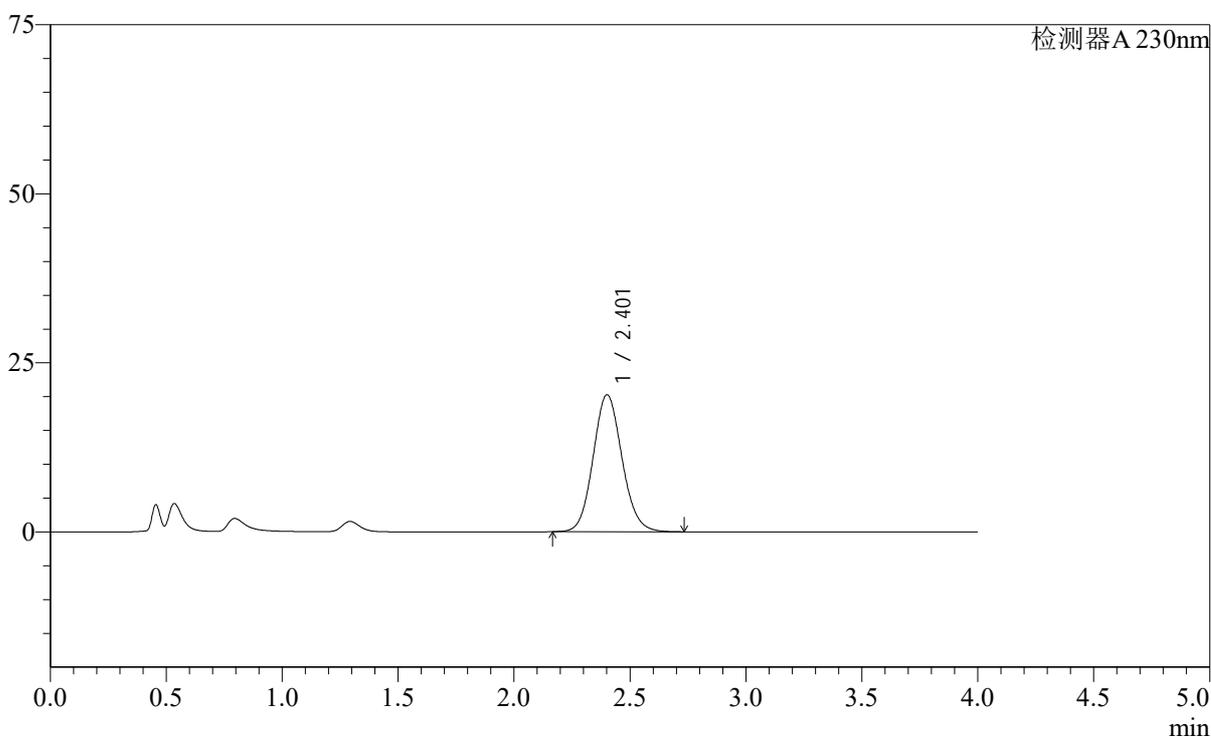
图50 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-277-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:19:36      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:57:46      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

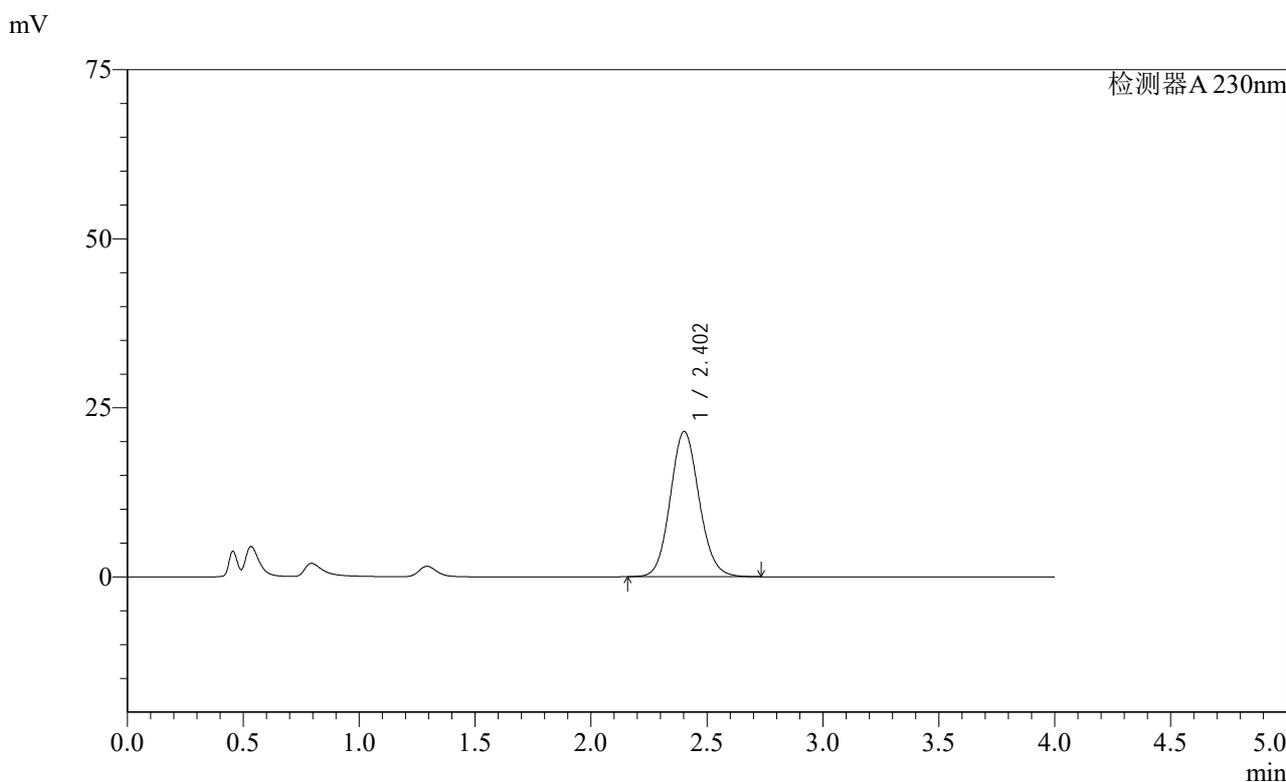
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	175811	100.000	20228	1794	1.101	--
总计		175811	100.000	20228			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-278-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:24:00      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	186128	100.000	21459	1801	1.100	--
总计		186128	100.000	21459			

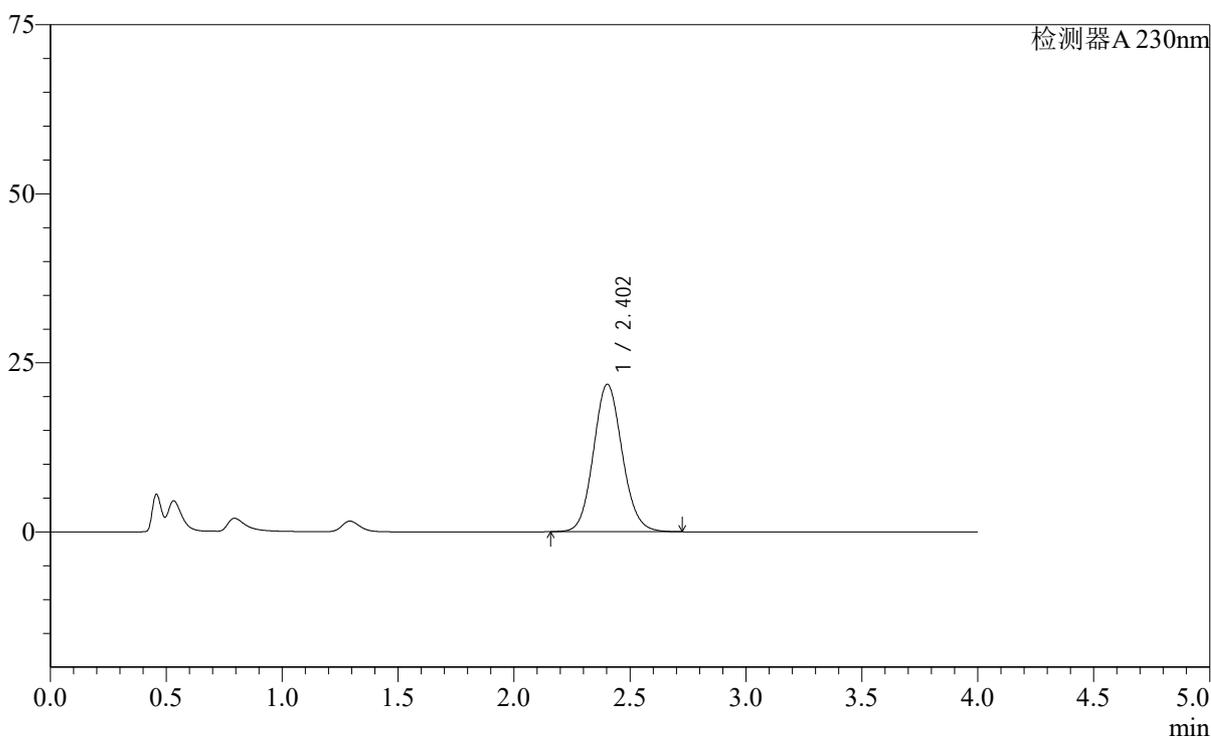
图52 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-279-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:28:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	188391	100.000	21799	1812	1.098	--
总计		188391	100.000	21799			

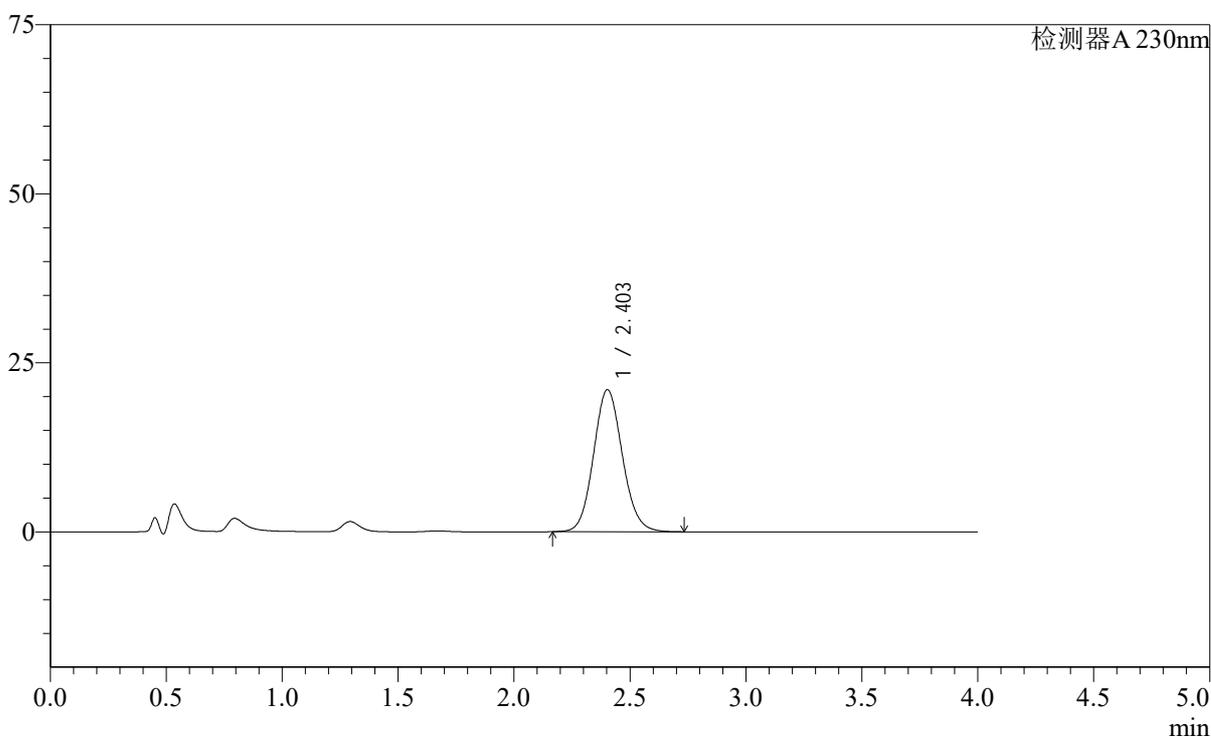
图53 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-280-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:32:47 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:57:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	181916	100.000	20997	1802	1.098	--
总计		181916	100.000	20997			

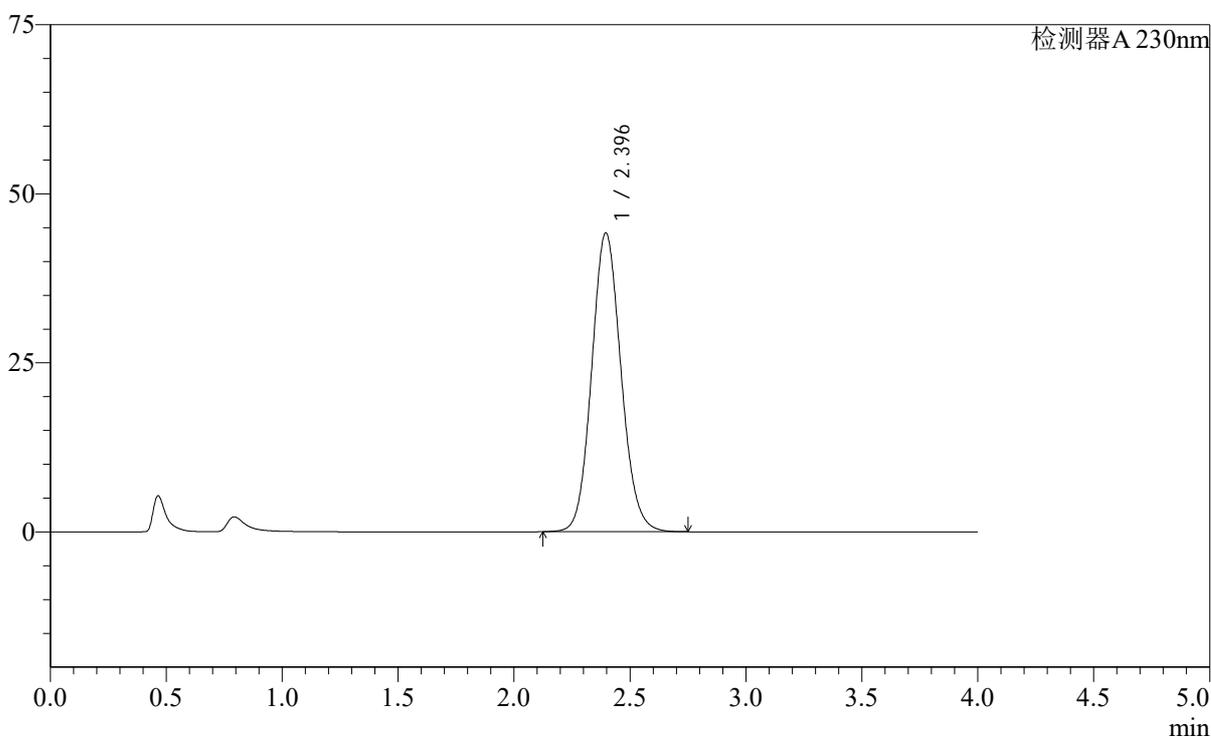
图54 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-281-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:37:10 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	389750	100.000	44209	1728	1.101	--
总计		389750	100.000	44209			

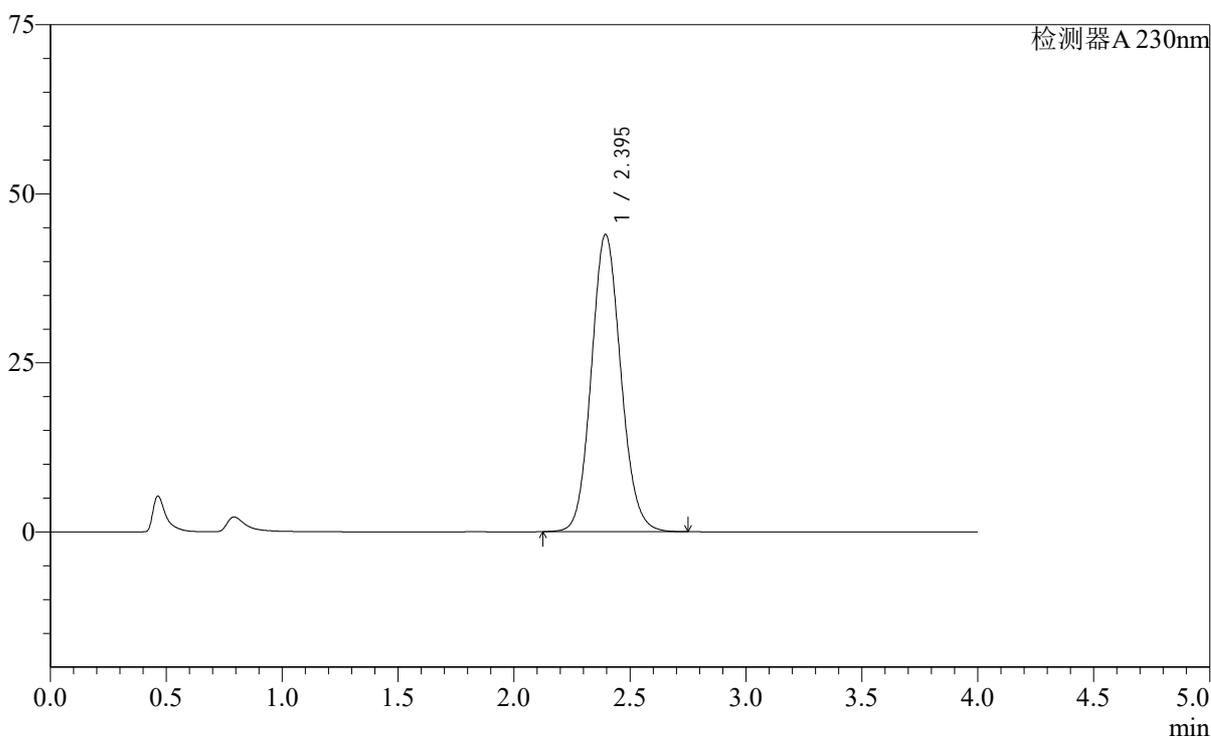
图55 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-282-2 - 24041801p-zzp-1-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:41:35 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	389551	100.000	43956	1711	1.102	--
总计		389551	100.000	43956			

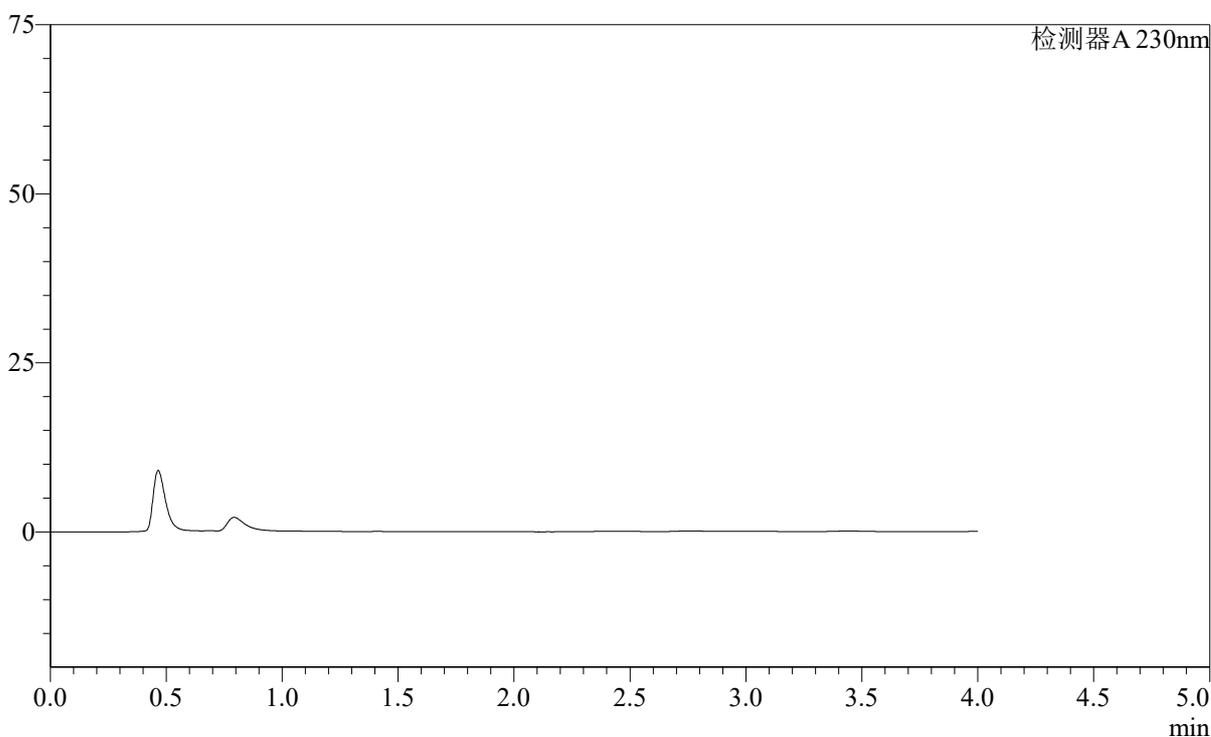
图56 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-283-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:45:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

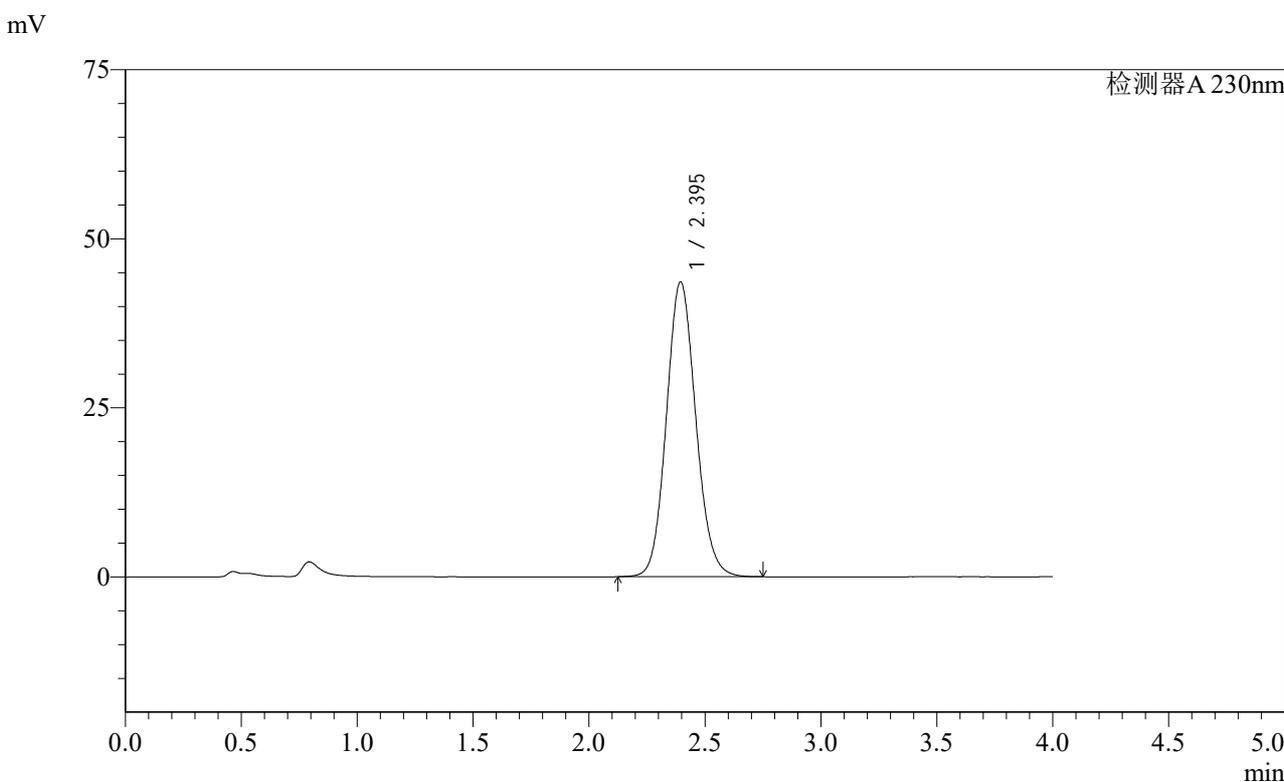
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-284-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 15:50:24	处理者: wangdan
处理时间(V2) : 2024/05/18 12:58:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	384908	100.000	43599	1725	1.103	--
总计		384908	100.000	43599			

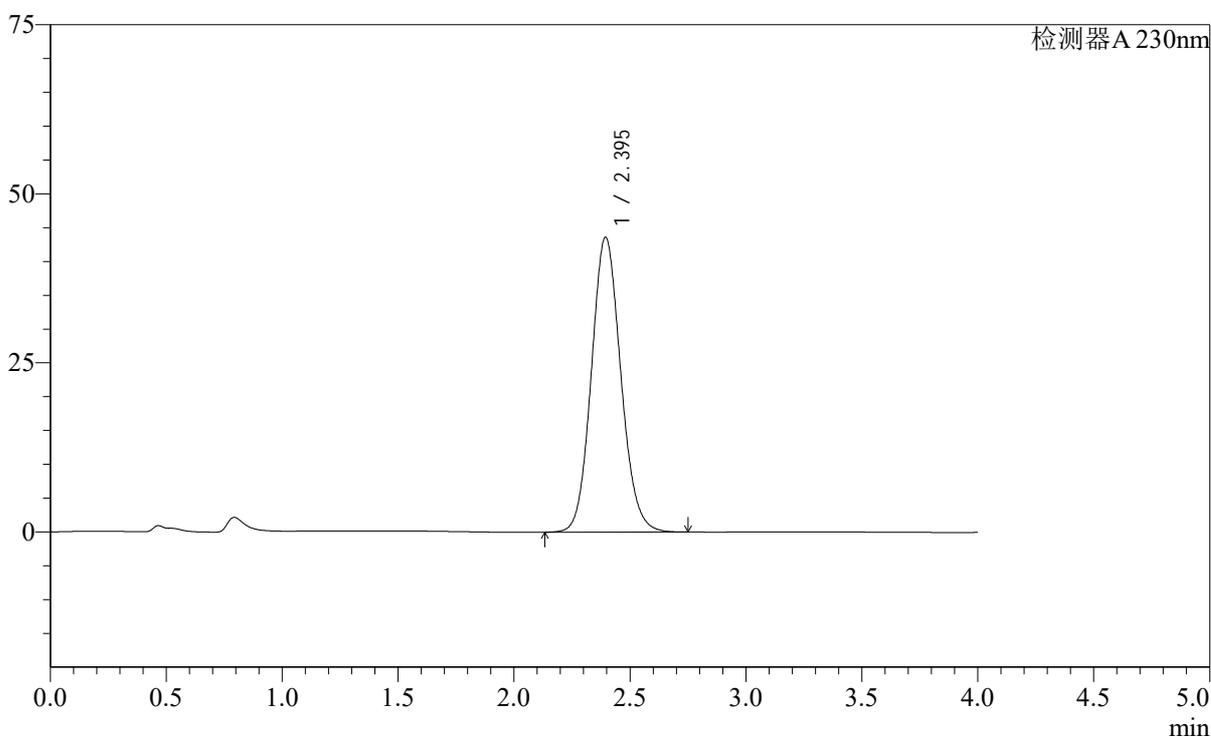
图58 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-285-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:54:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	385233	100.000	43609	1722	1.105	--
总计		385233	100.000	43609			

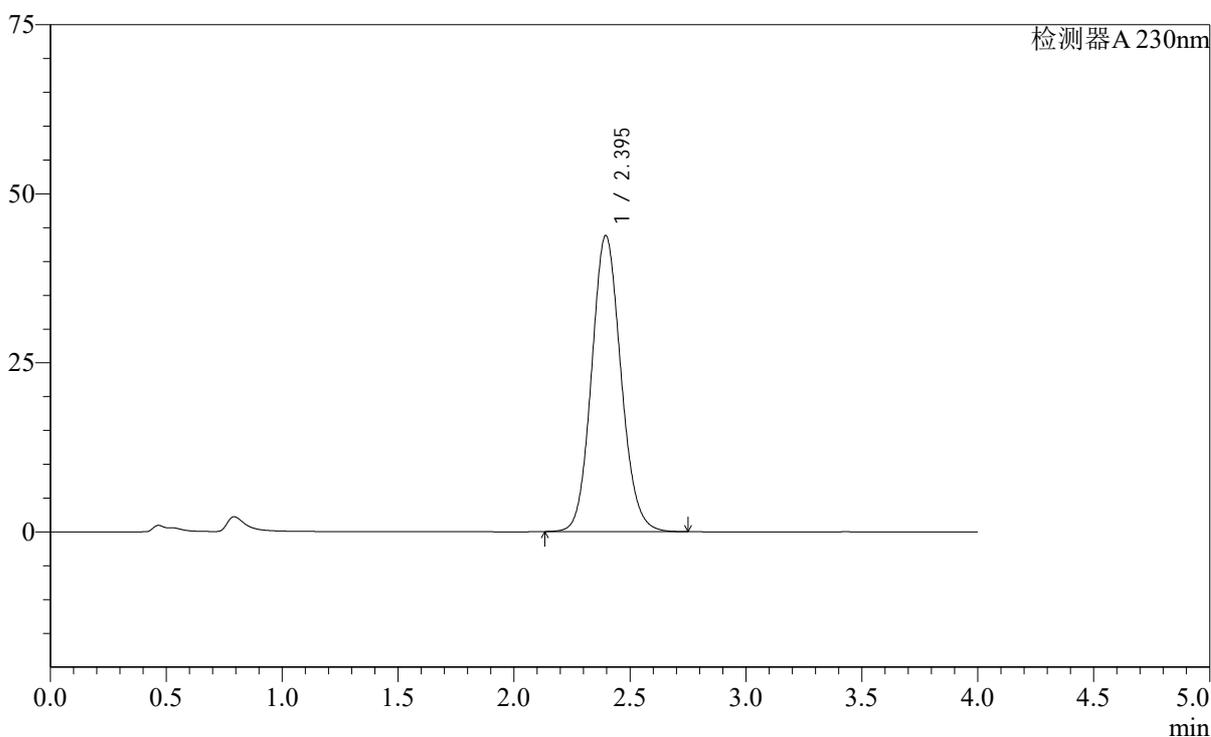
图59 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-286-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 15:59:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	385539	100.000	43794	1734	1.105	--
总计		385539	100.000	43794			

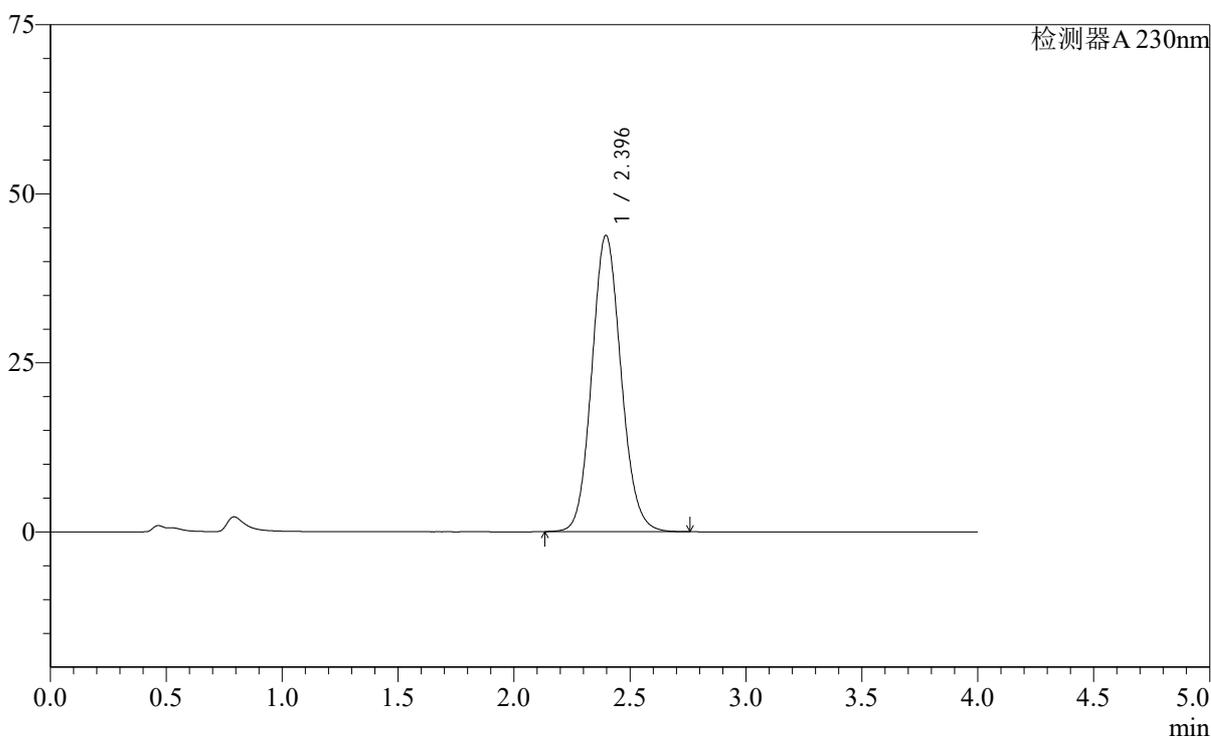
图60 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-287-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:03:38      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:58:22      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

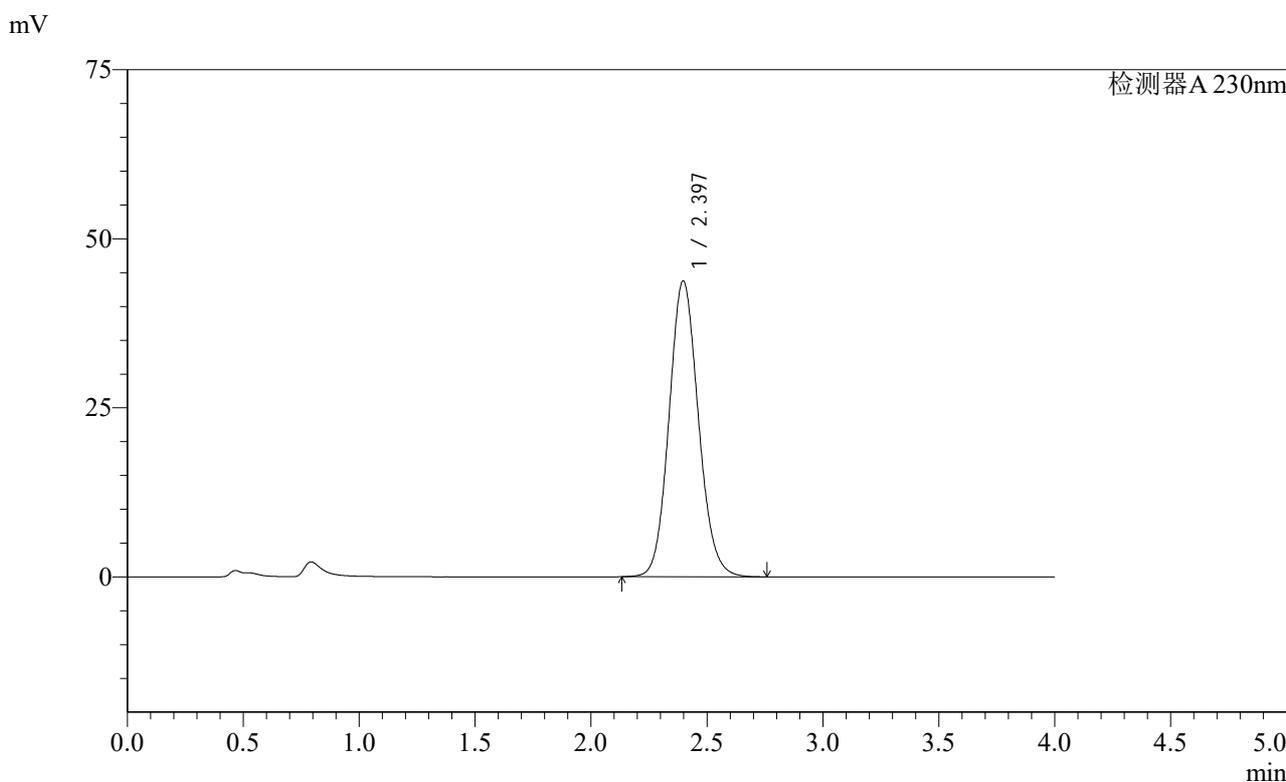
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	385133	100.000	43830	1743	1.104	--
总计		385133	100.000	43830			

图61 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-288-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:08:04      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:58:25      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	385459	100.000	43771	1736	1.104	--
总计		385459	100.000	43771			

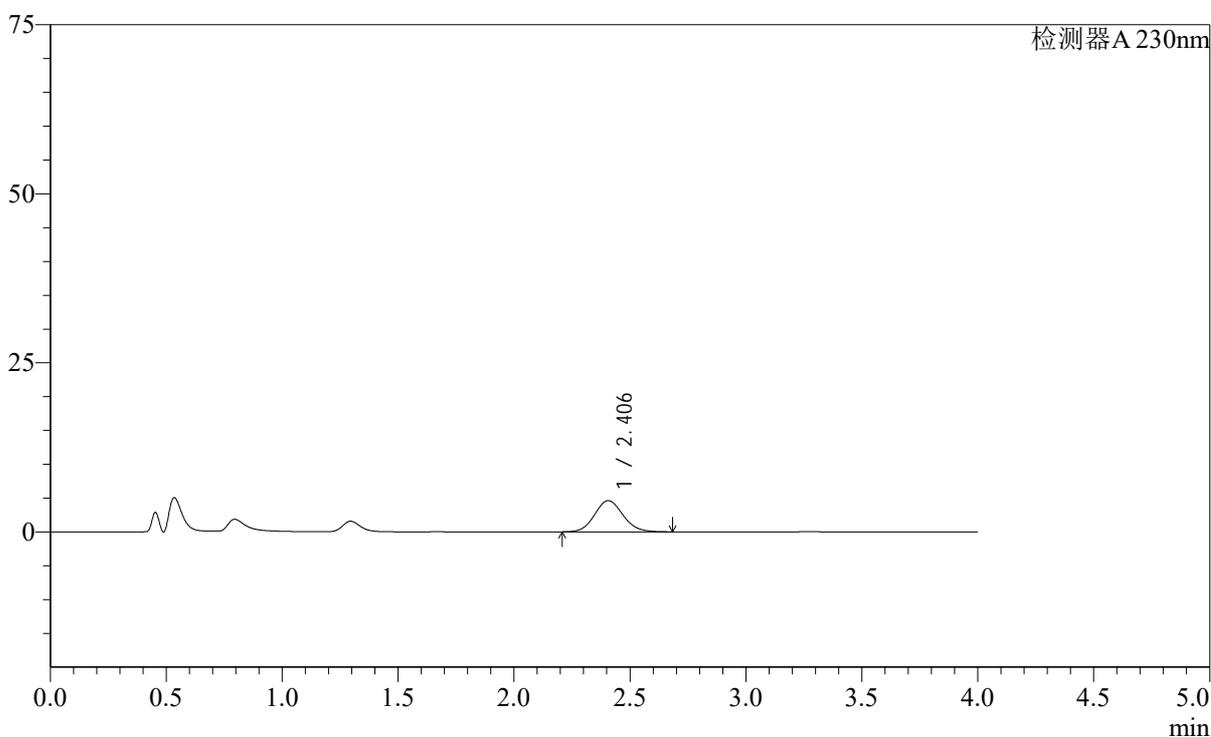
图62 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-289-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:12:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	39317	100.000	4612	1858	1.099	--
总计		39317	100.000	4612			

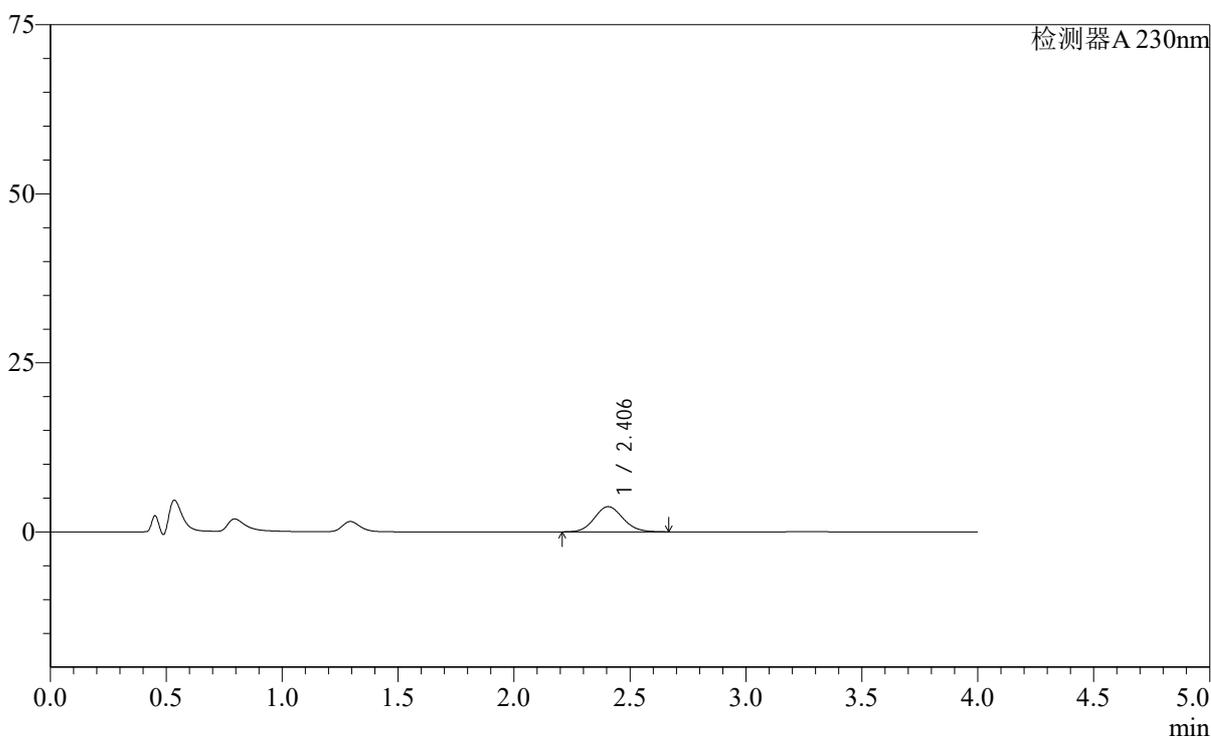
图63 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-290-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:16:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	31838	100.000	3733	1842	1.098	--
总计		31838	100.000	3733			

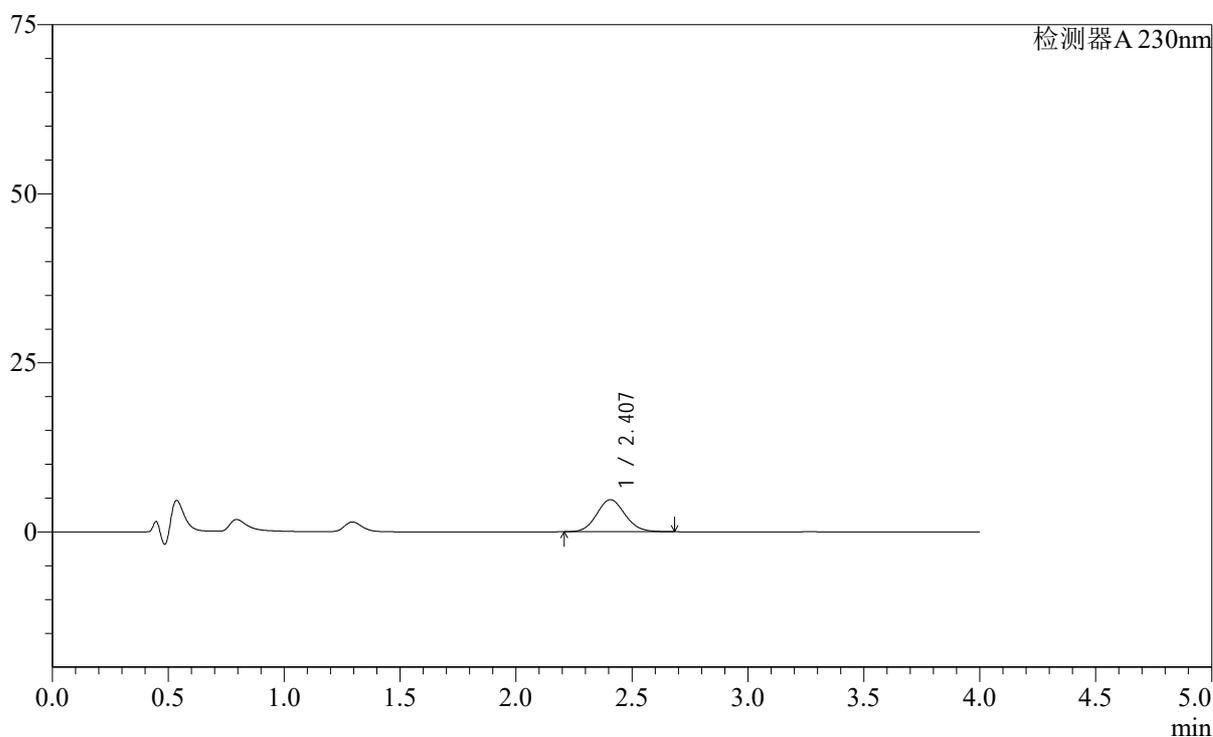
图64 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-291-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:21:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

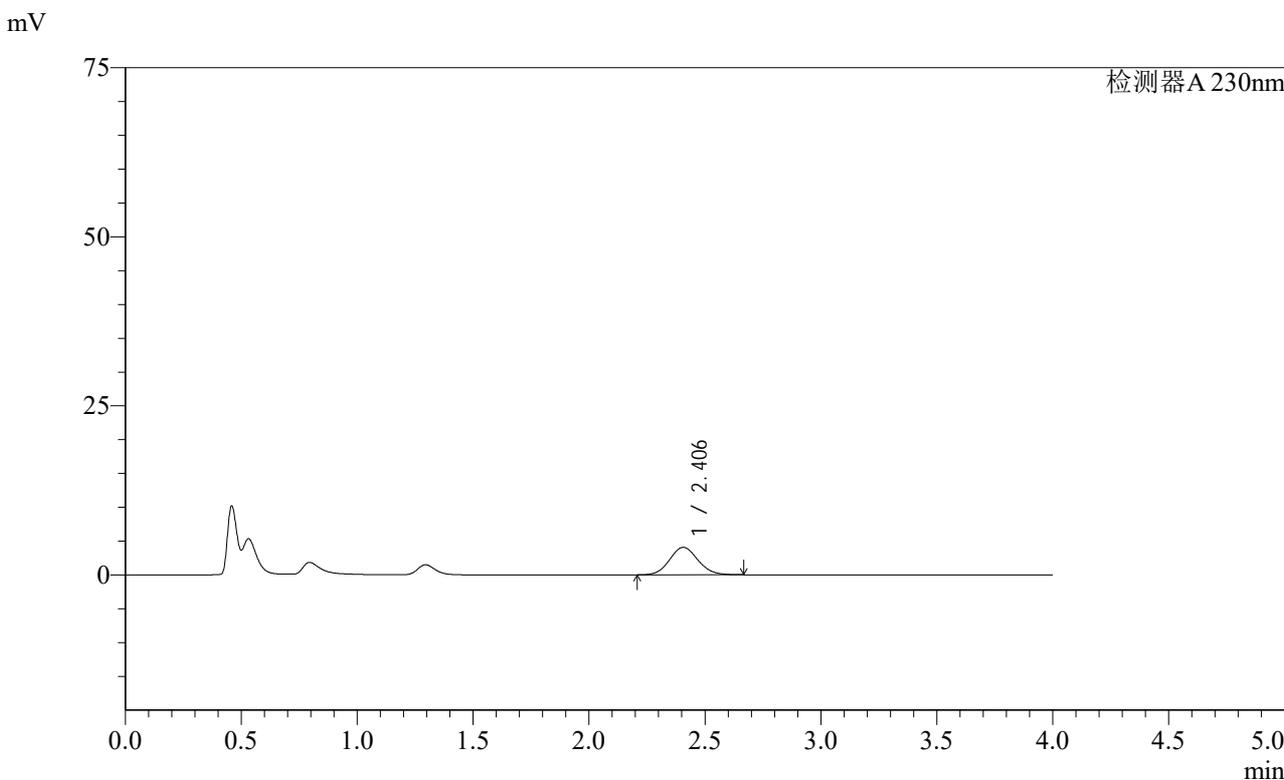
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	40326	100.000	4743	1863	1.098	--
总计		40326	100.000	4743			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-292-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 16:25:38	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	34463	100.000	4061	1868	1.095	--
总计		34463	100.000	4061			

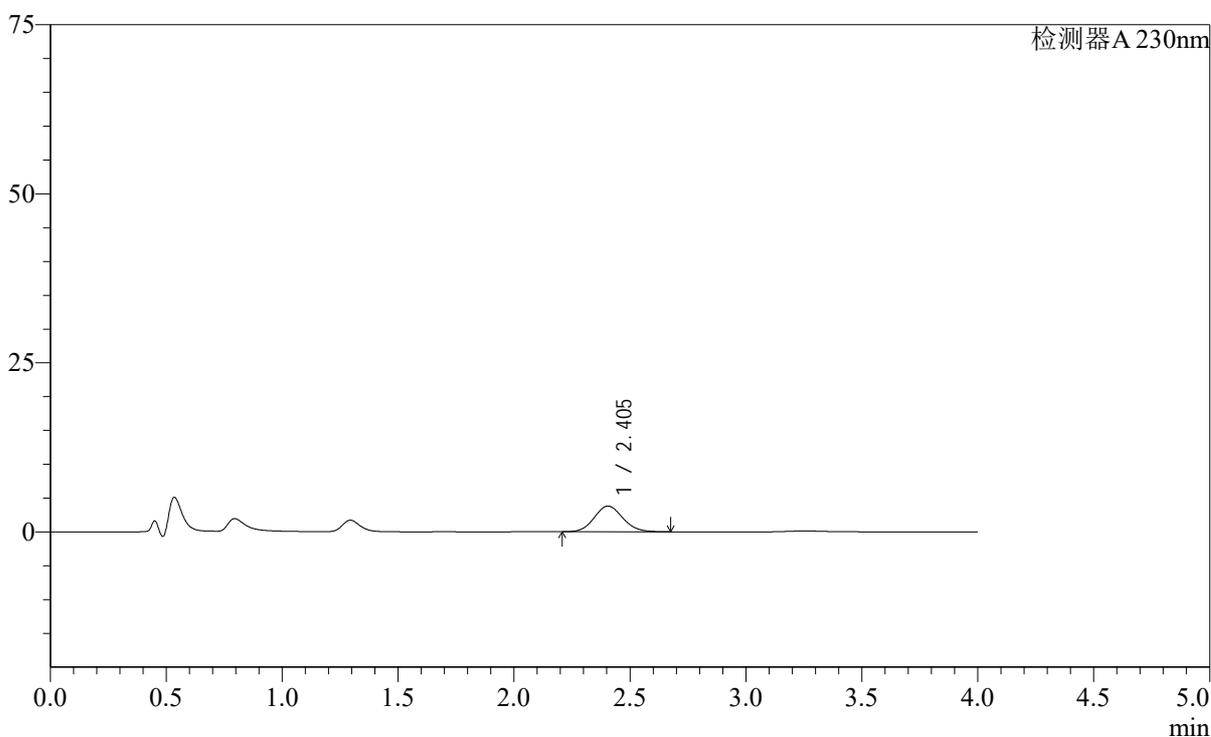
图66 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-293-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:30:03 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	32540	100.000	3804	1830	1.098	--
总计		32540	100.000	3804			

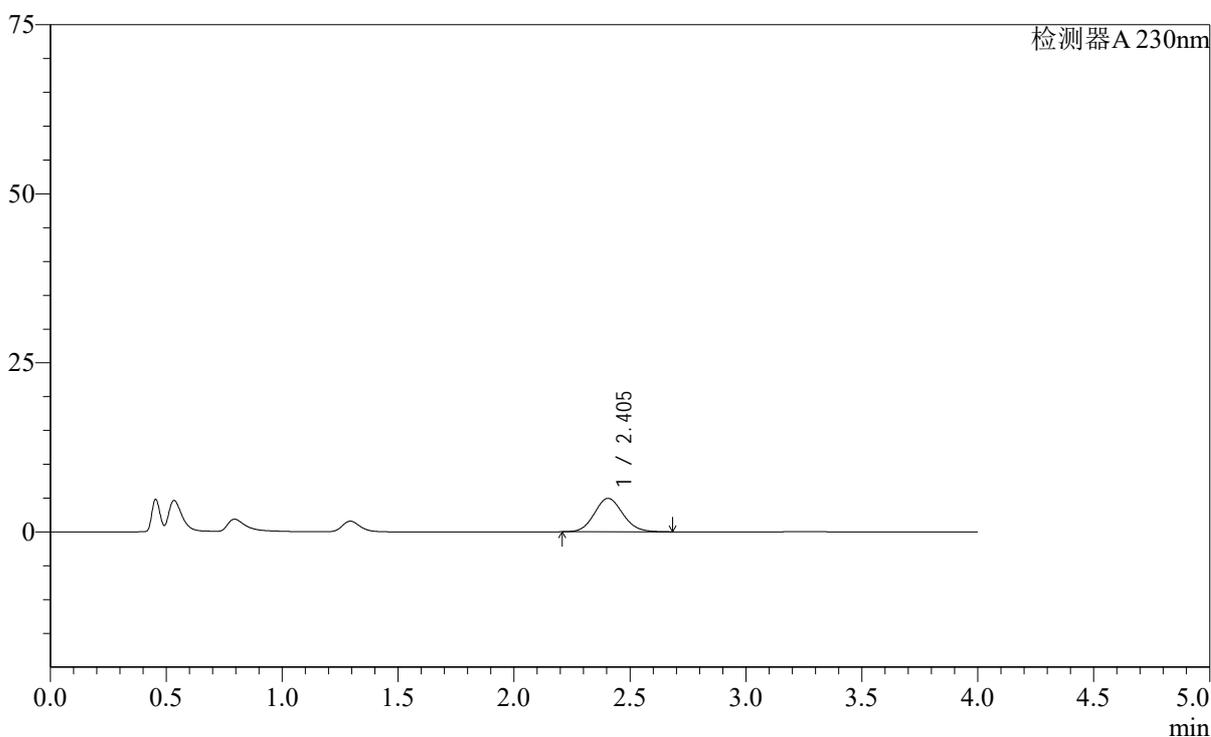
图67 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-294-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:34:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

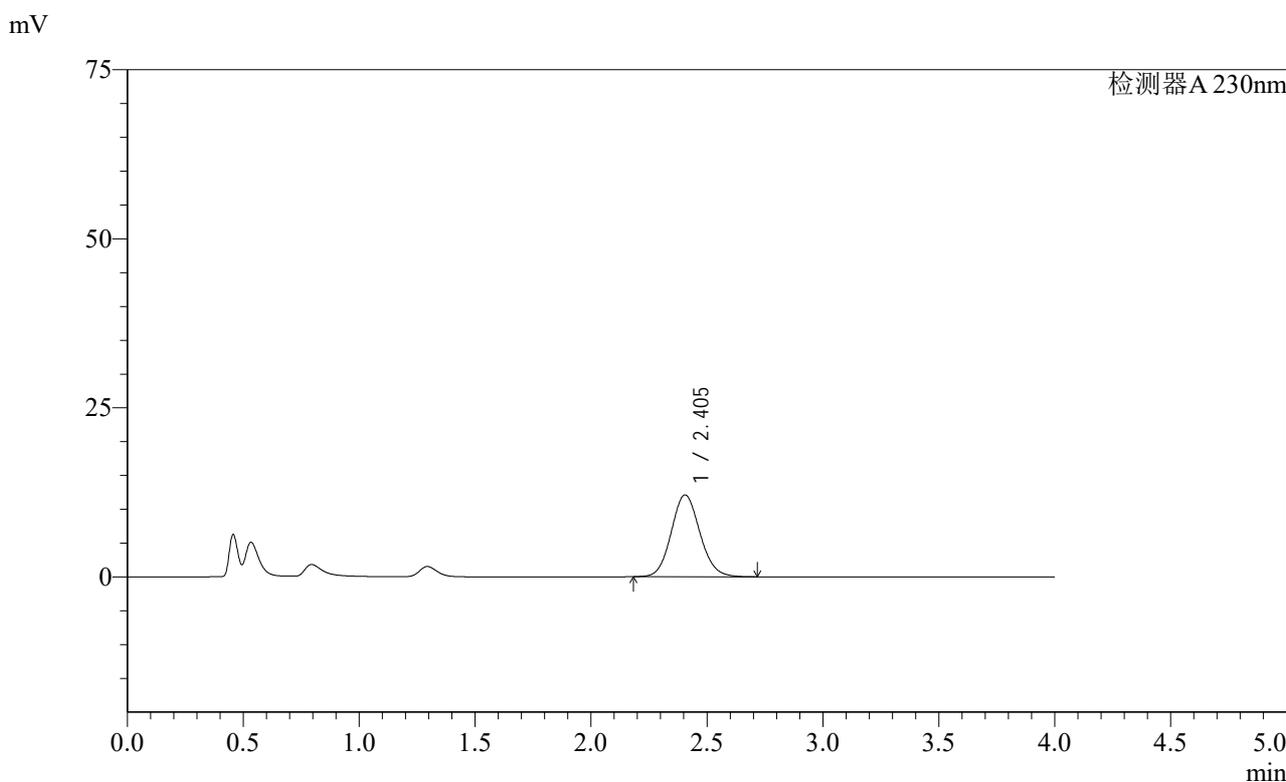
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	42268	100.000	4952	1844	1.101	--
总计		42268	100.000	4952			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-295-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 16:38:53	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	104102	100.000	12108	1828	1.100	--
总计		104102	100.000	12108			

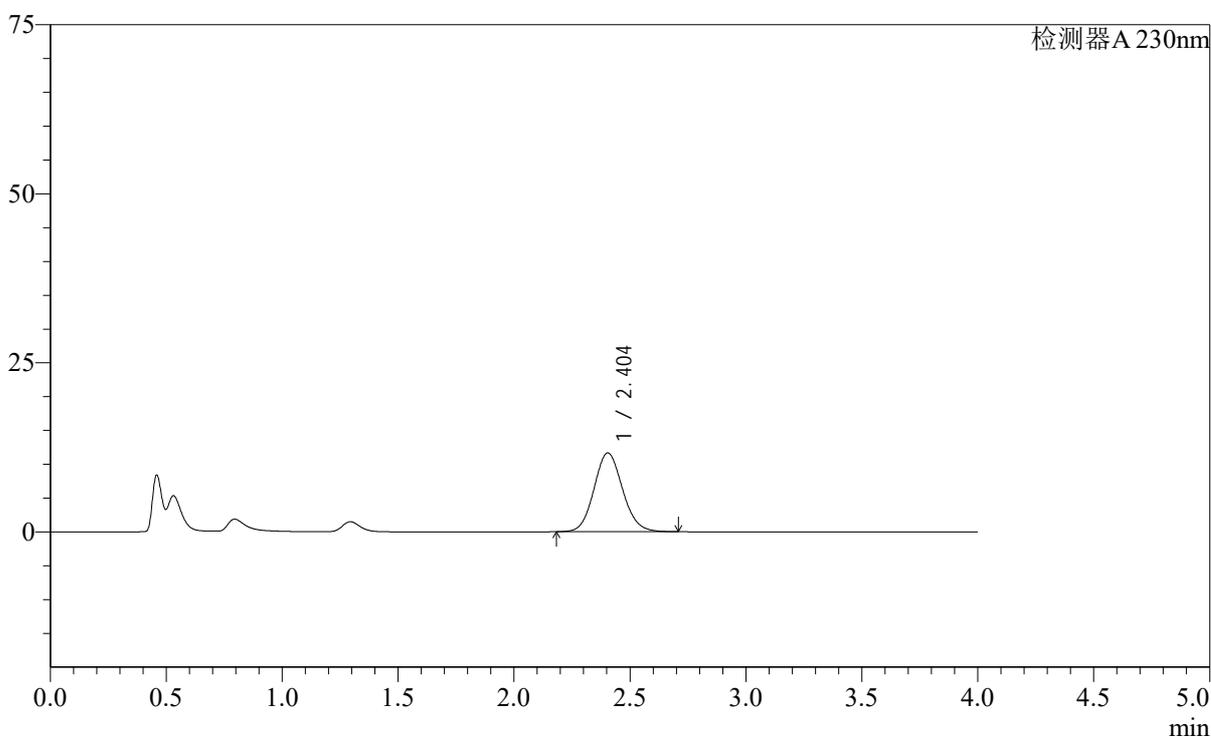
图69 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-296-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:43:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

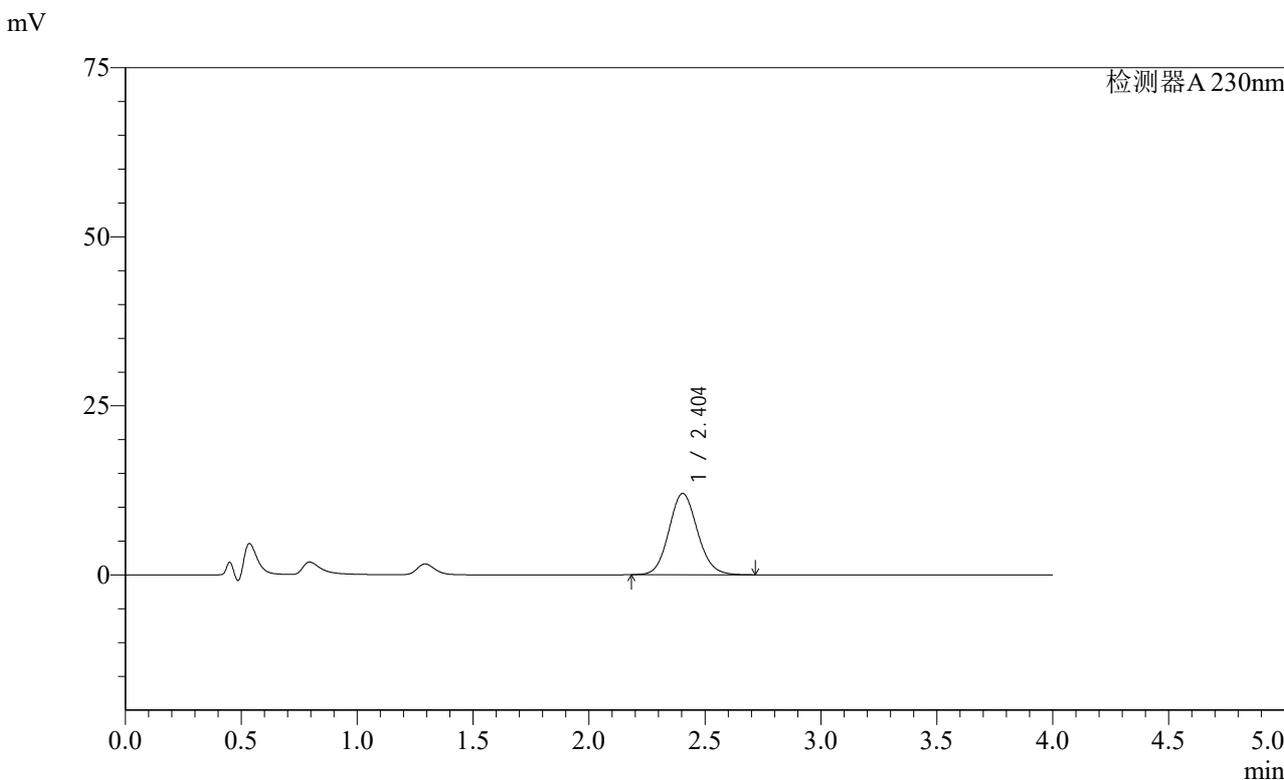
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	99832	100.000	11652	1838	1.100	--
总计		99832	100.000	11652			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-297-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:47:42      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:58:57      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

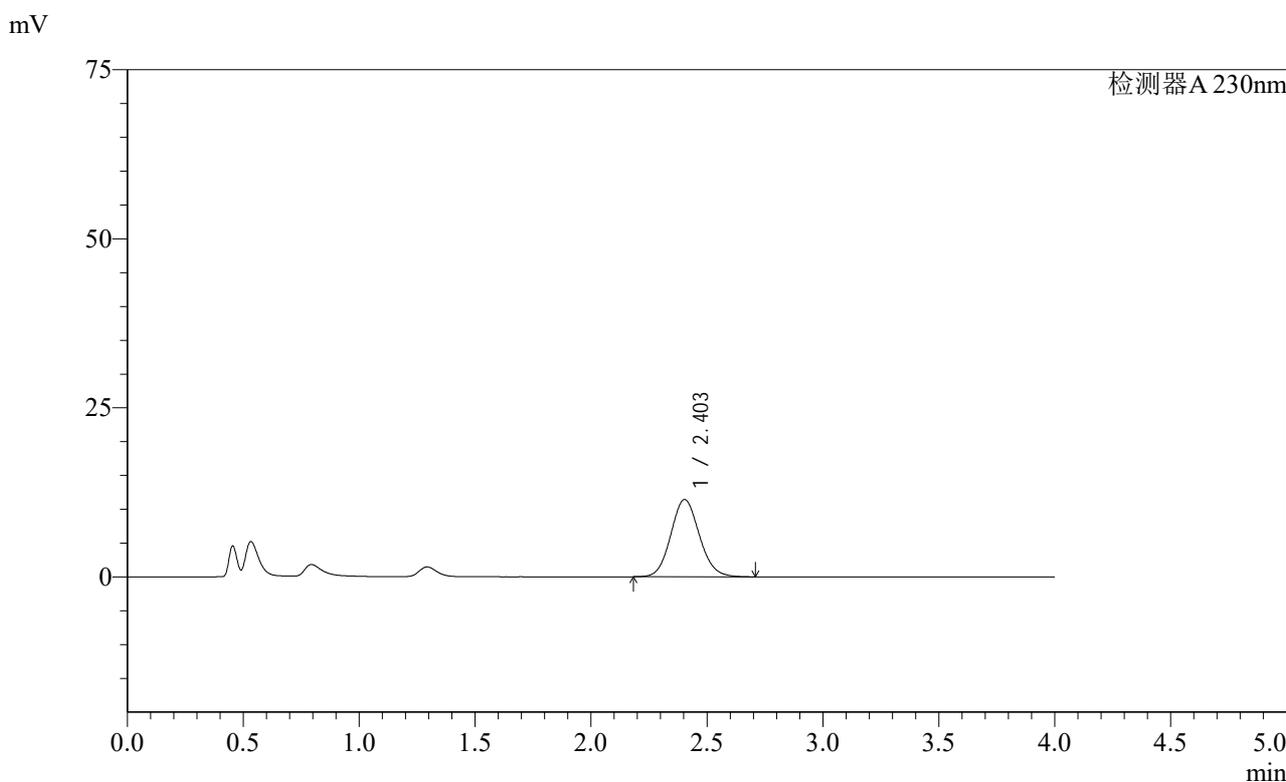
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	103036	100.000	12025	1841	1.099	--
总计		103036	100.000	12025			

图71 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-298-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 16:52:06	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

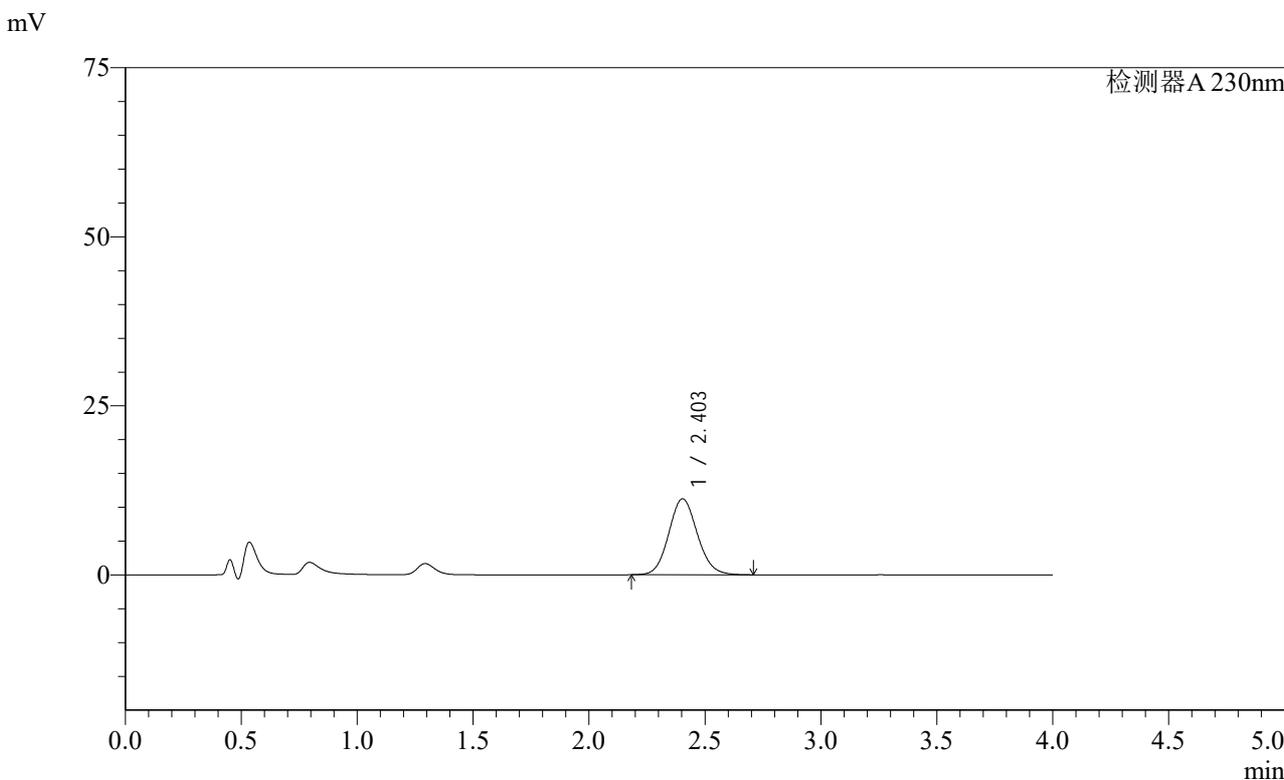
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	98064	100.000	11424	1831	1.099	--
总计		98064	100.000	11424			

图72 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-299-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 16:56:29      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	96394	100.000	11237	1832	1.099	--
总计		96394	100.000	11237			

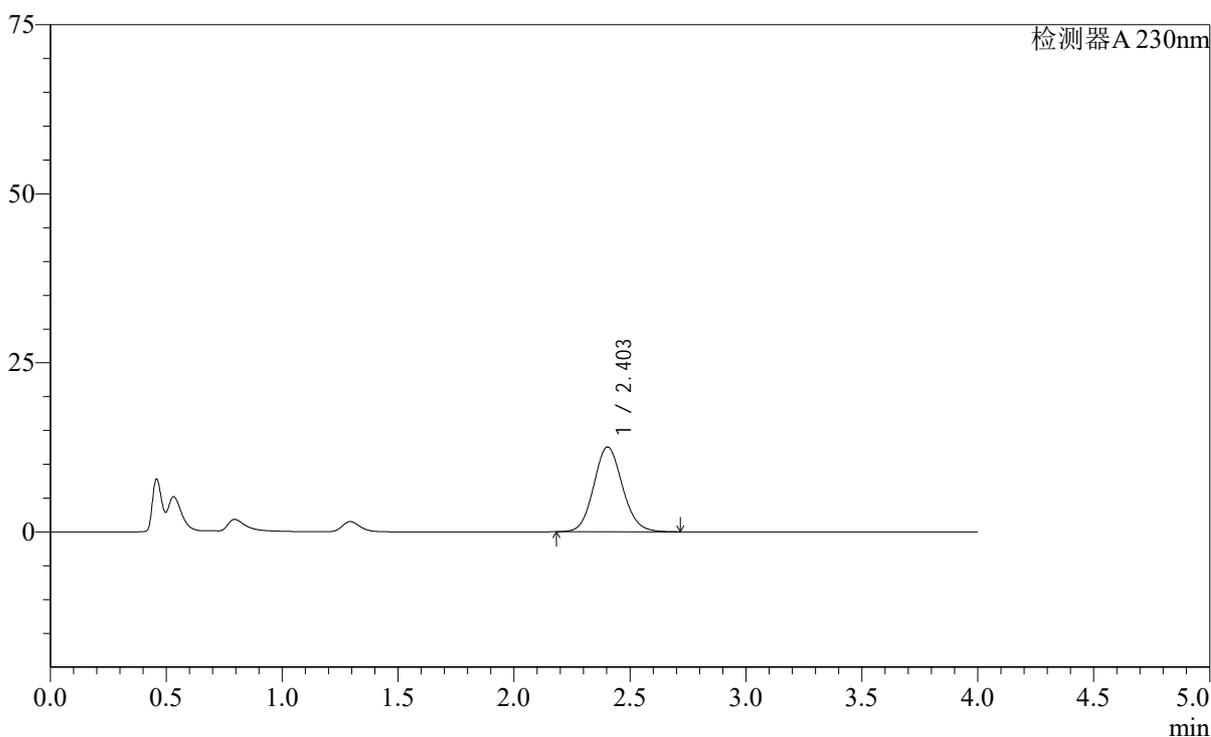
图73 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-300-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:00:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

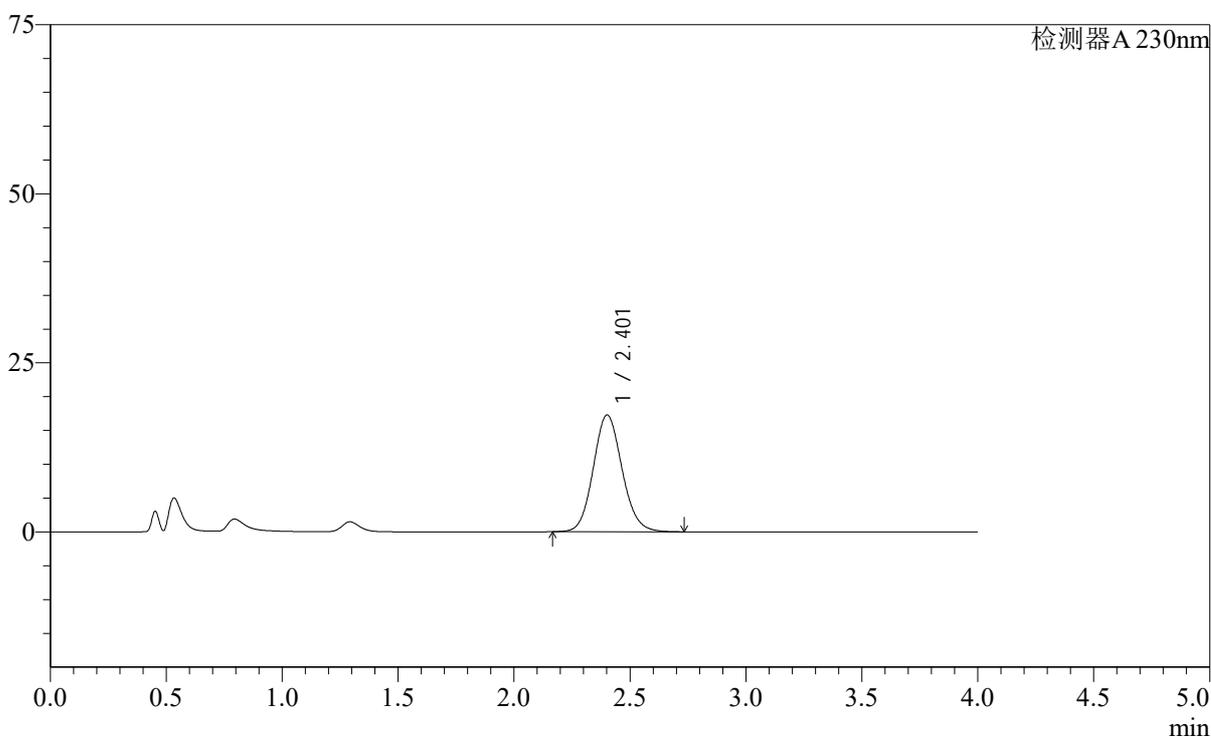
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	107977	100.000	12538	1822	1.102	--
总计		107977	100.000	12538			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-301-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:05:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

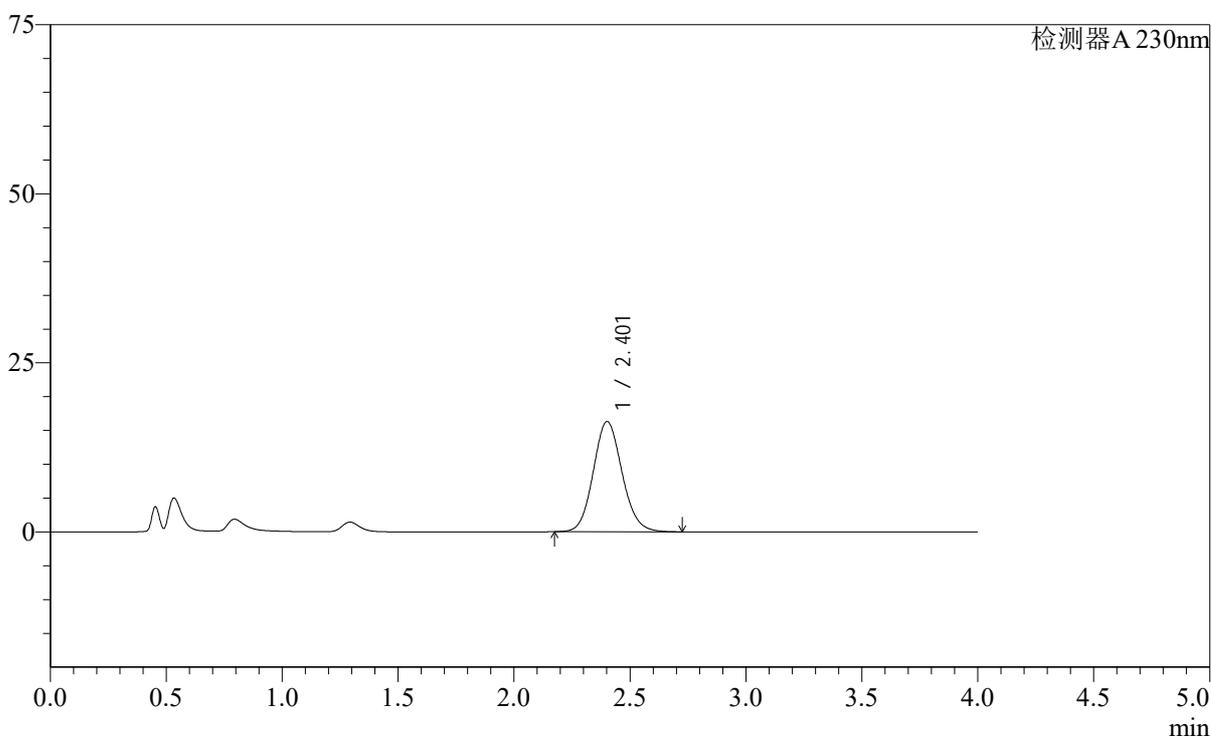
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	149445	100.000	17241	1806	1.106	--
总计		149445	100.000	17241			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-302-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:09:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	141061	100.000	16277	1805	1.108	--
总计		141061	100.000	16277			

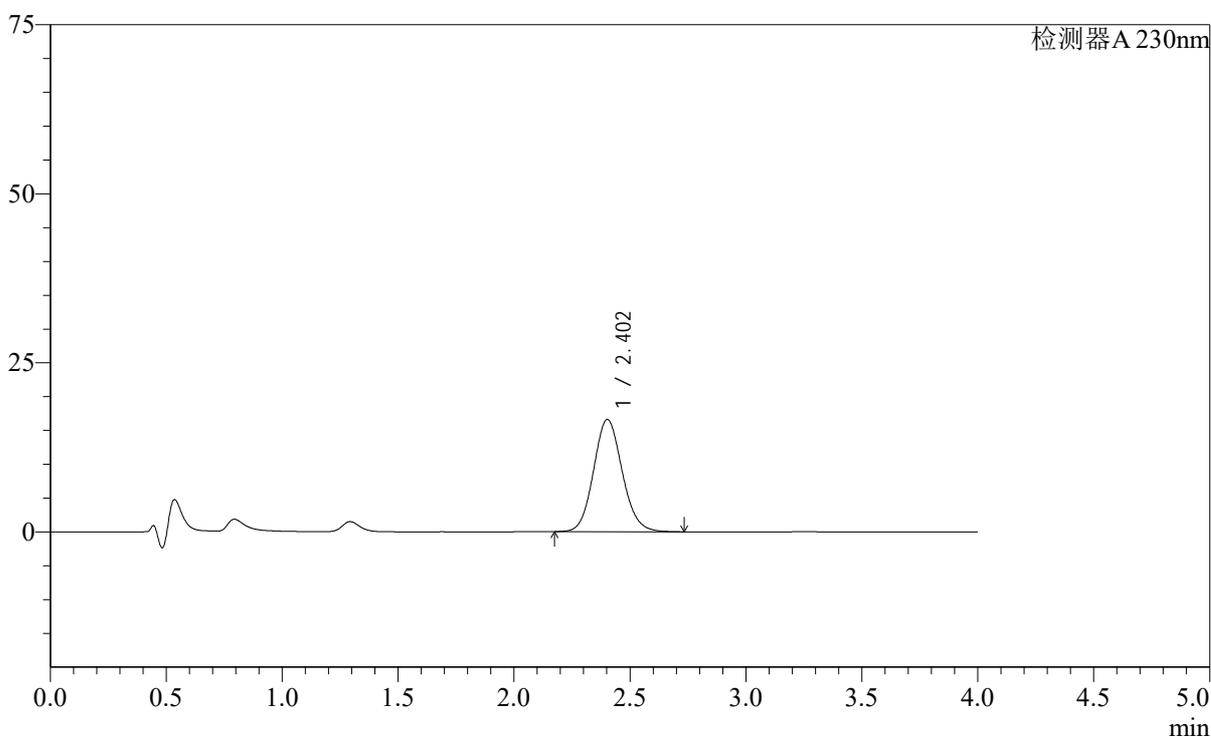
图76 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-303-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:14:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

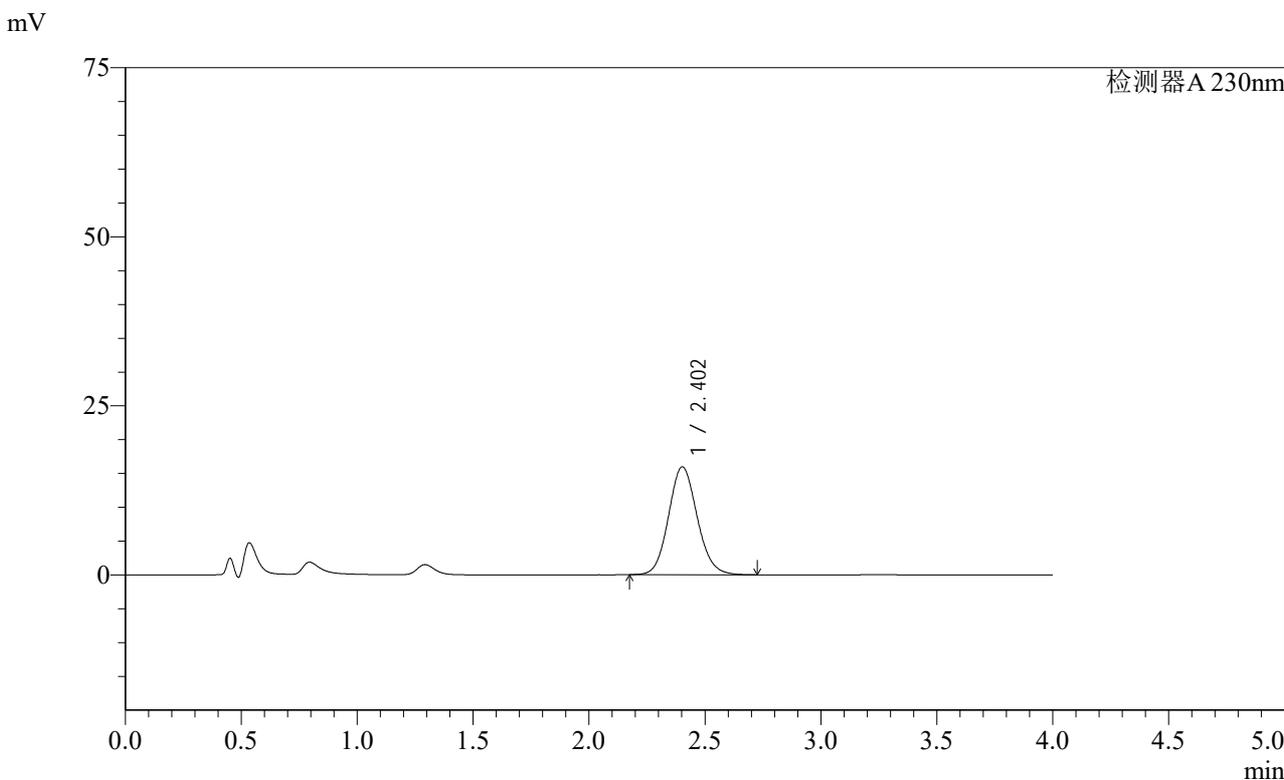
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	142894	100.000	16586	1823	1.104	--
总计		142894	100.000	16586			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-304-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 17:18:32	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

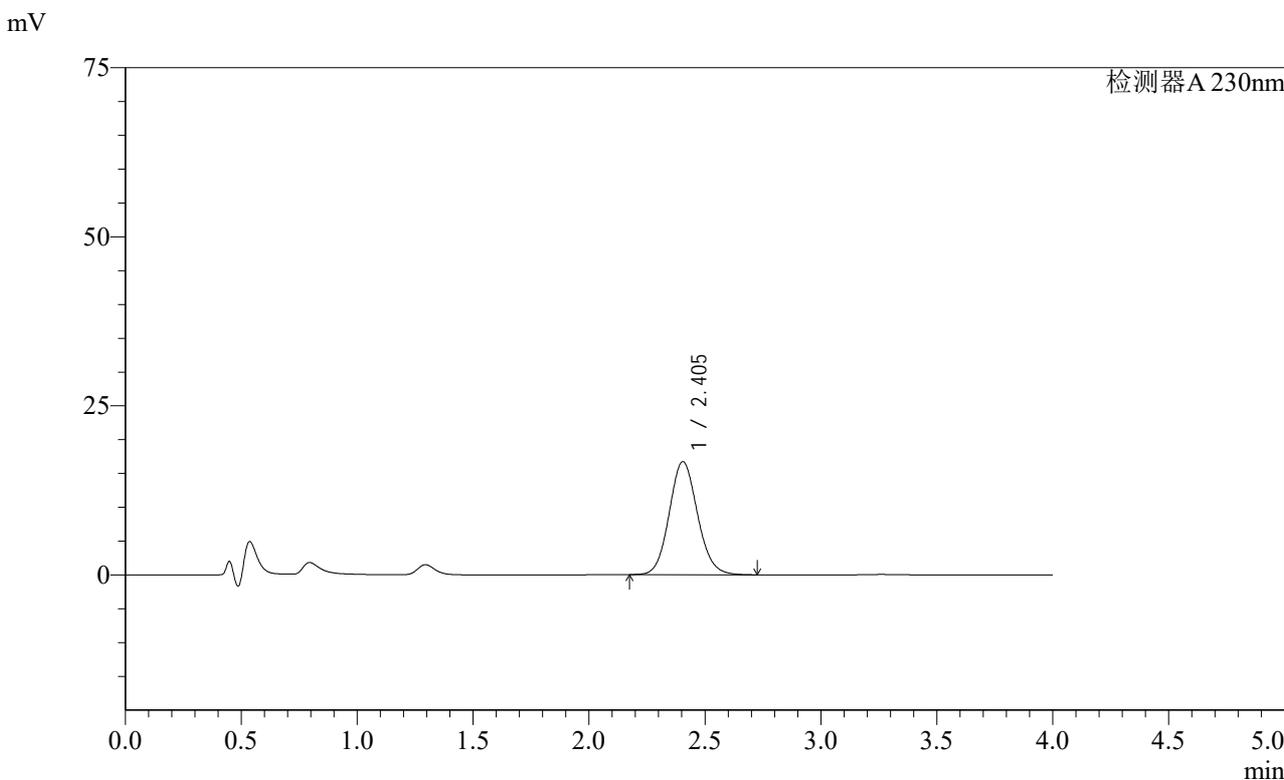
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	137043	100.000	15943	1833	1.105	--
总计		137043	100.000	15943			

图78 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-305-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-39	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 17:22:56	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	142146	100.000	16738	1878	1.100	--
总计		142146	100.000	16738			

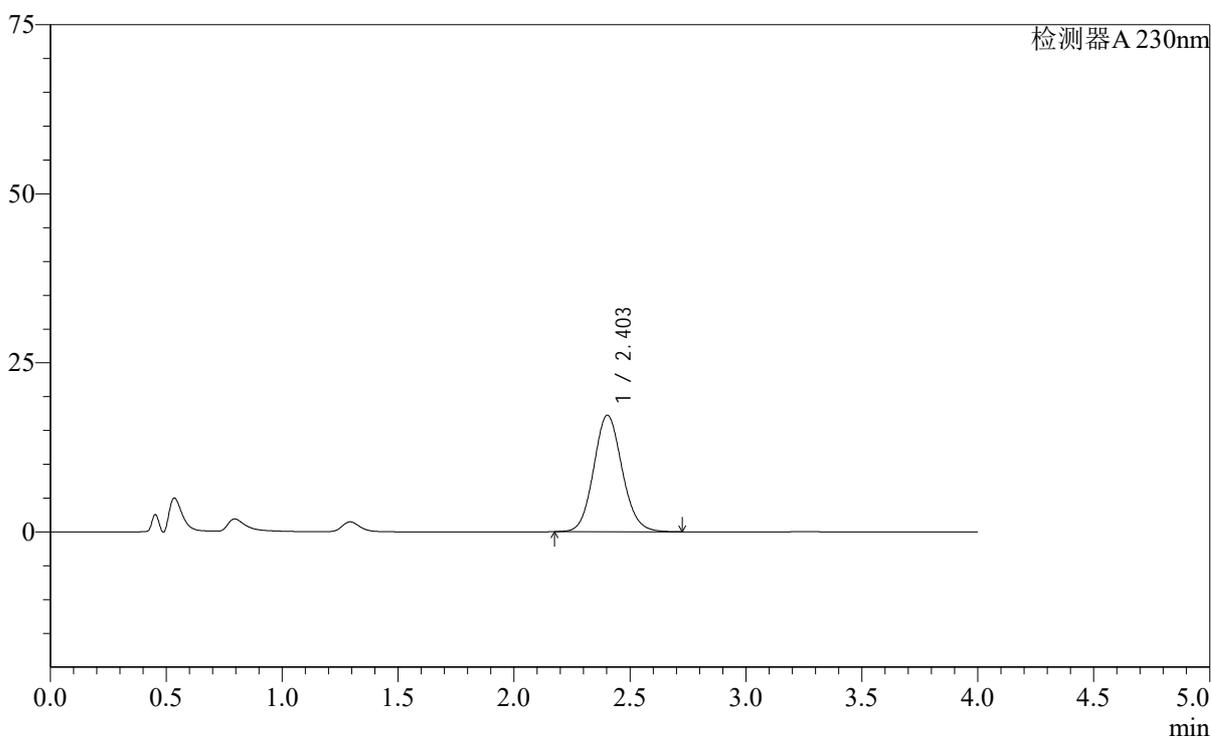
图79 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-306-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:27:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

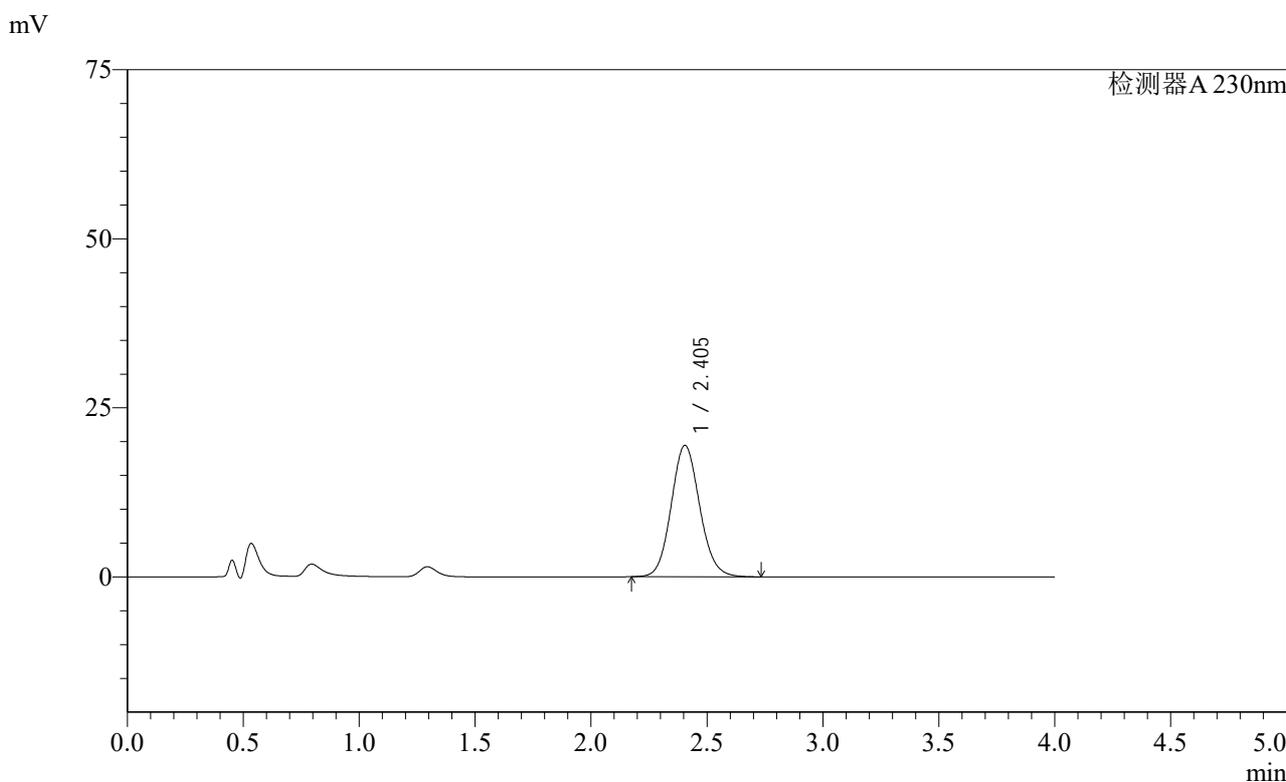
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	147334	100.000	17221	1850	1.100	--
总计		147334	100.000	17221			

图80 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-307-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:31:45      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

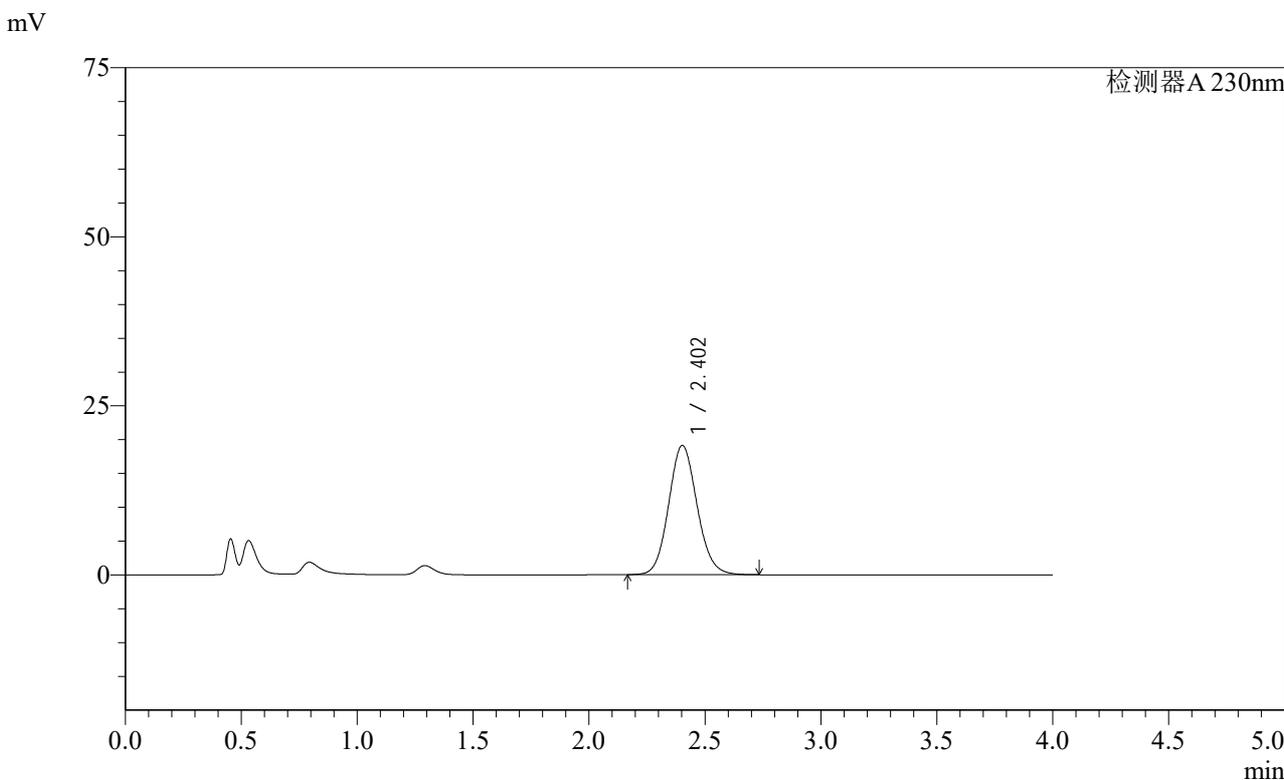
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	166349	100.000	19441	1850	1.099	--
总计		166349	100.000	19441			

图81 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-308-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 17:36:11	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

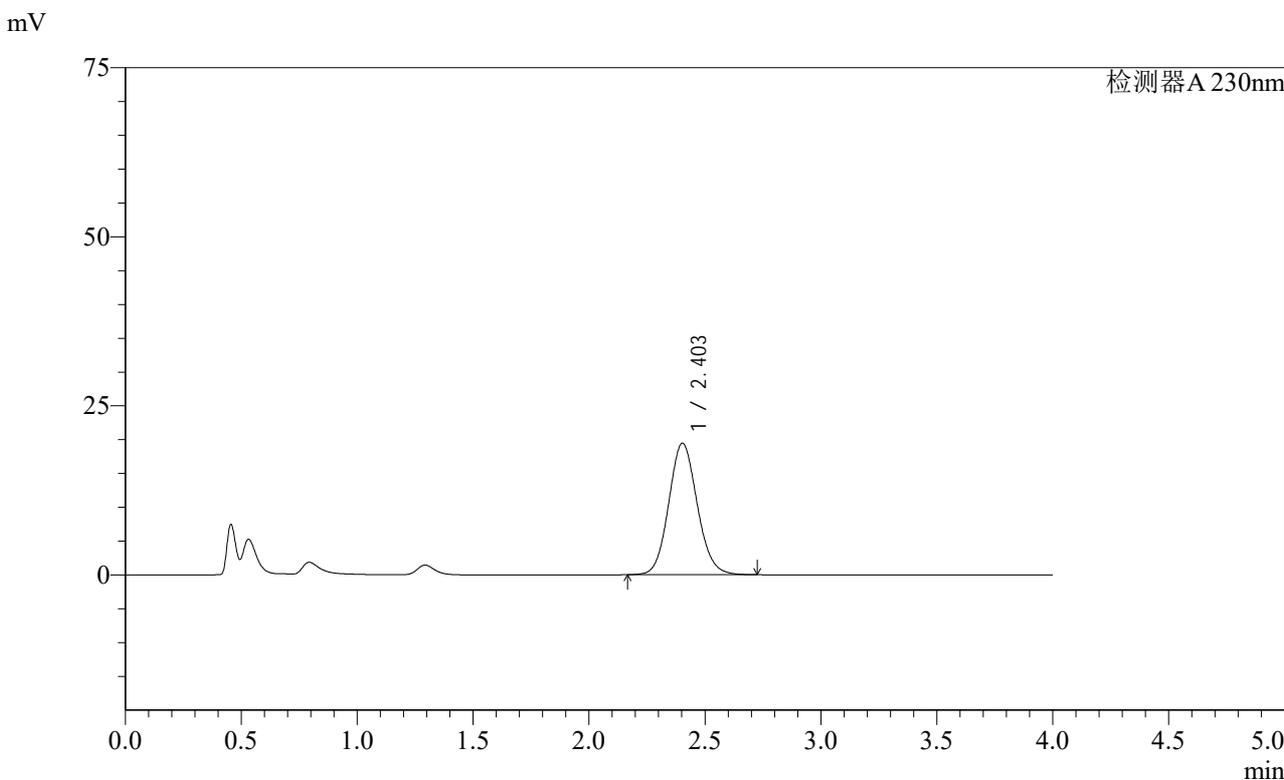
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	163209	100.000	19108	1858	1.100	--
总计		163209	100.000	19108			

图82 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-309-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:40:35      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:37      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

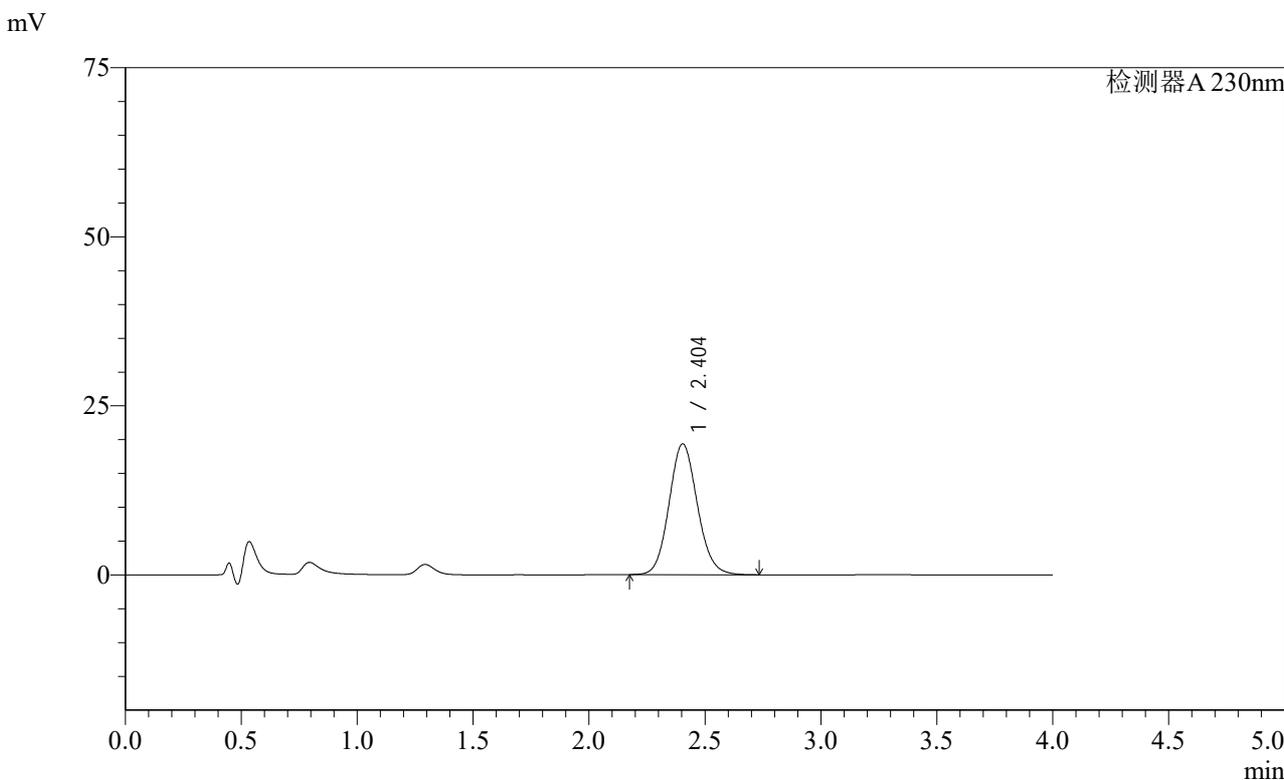
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	166248	100.000	19439	1852	1.099	--
总计		166248	100.000	19439			

图83 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-310-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 17:44:58	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

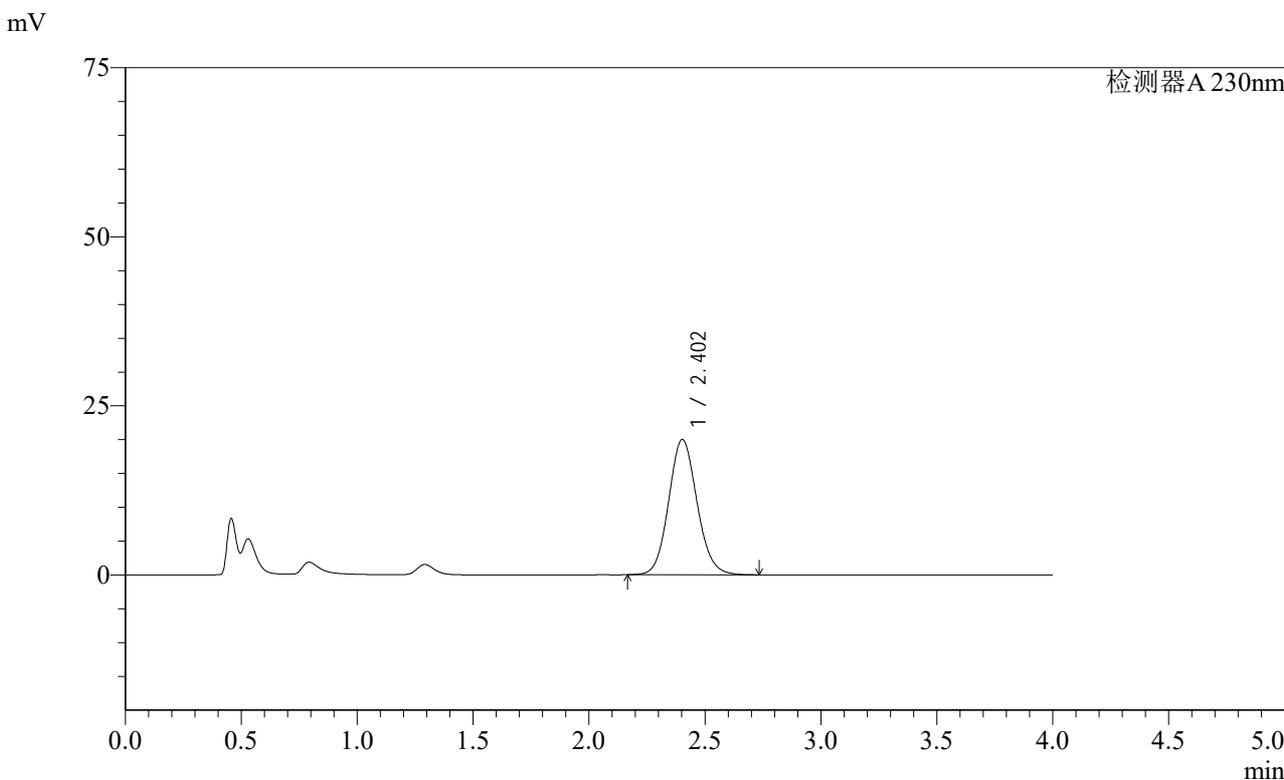
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	164345	100.000	19355	1877	1.100	--
总计		164345	100.000	19355			

图84 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-311-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-40	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 17:49:22	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

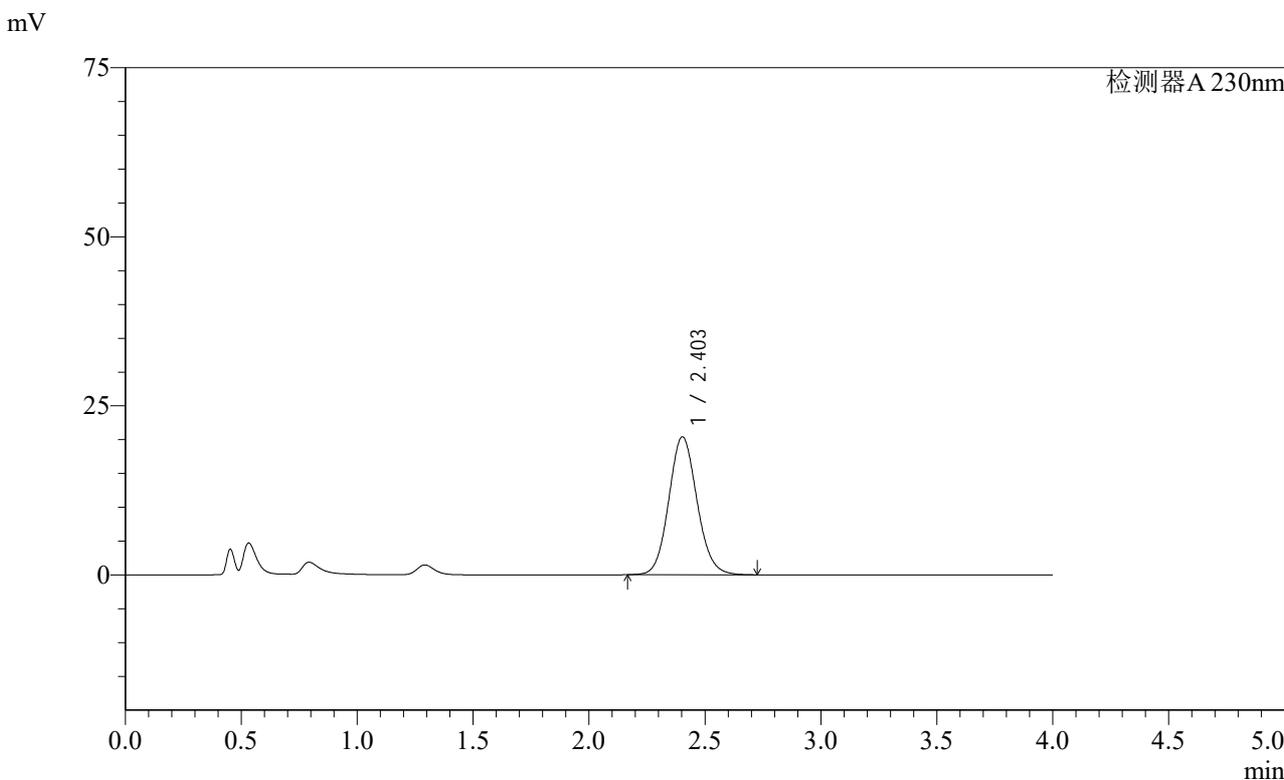
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	170323	100.000	19994	1868	1.101	--
总计		170323	100.000	19994			

图85 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-312-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:53:46      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 12:59:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

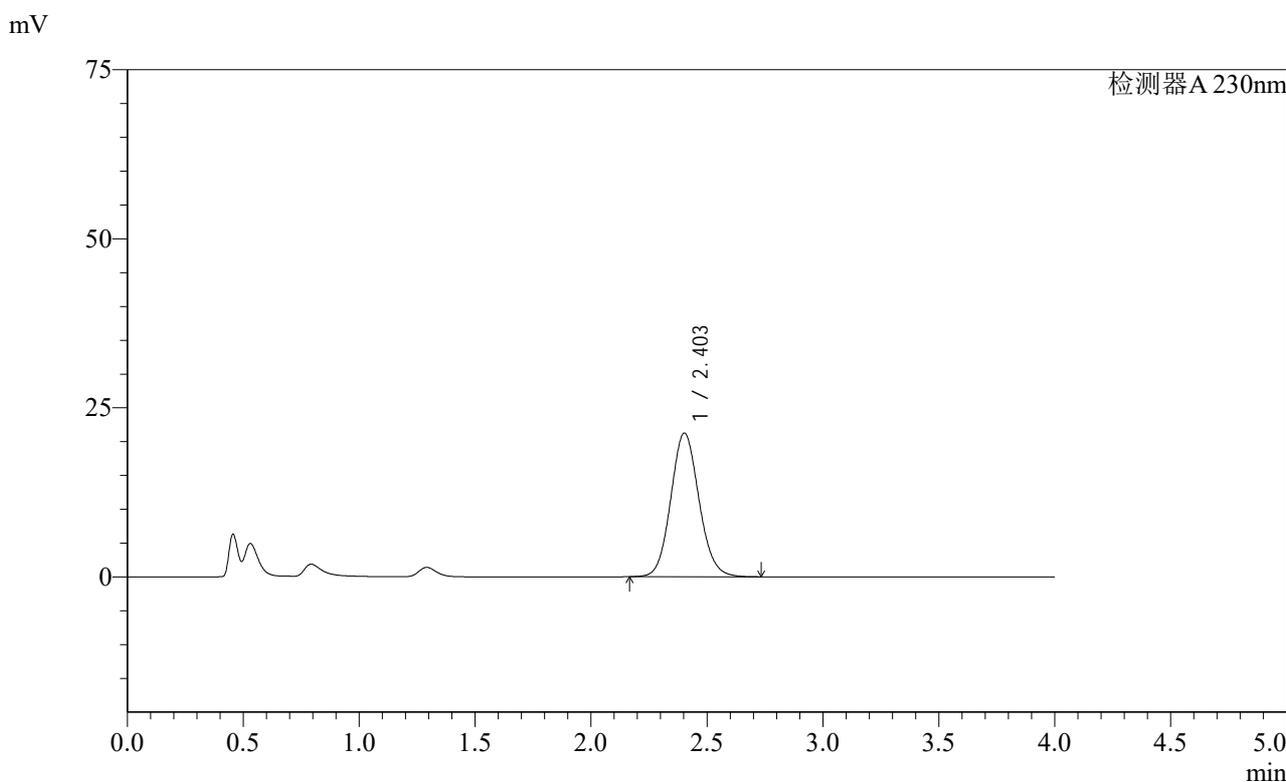
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	172904	100.000	20401	1888	1.098	--
总计		172904	100.000	20401			

图86 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-313-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 17:58:11      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

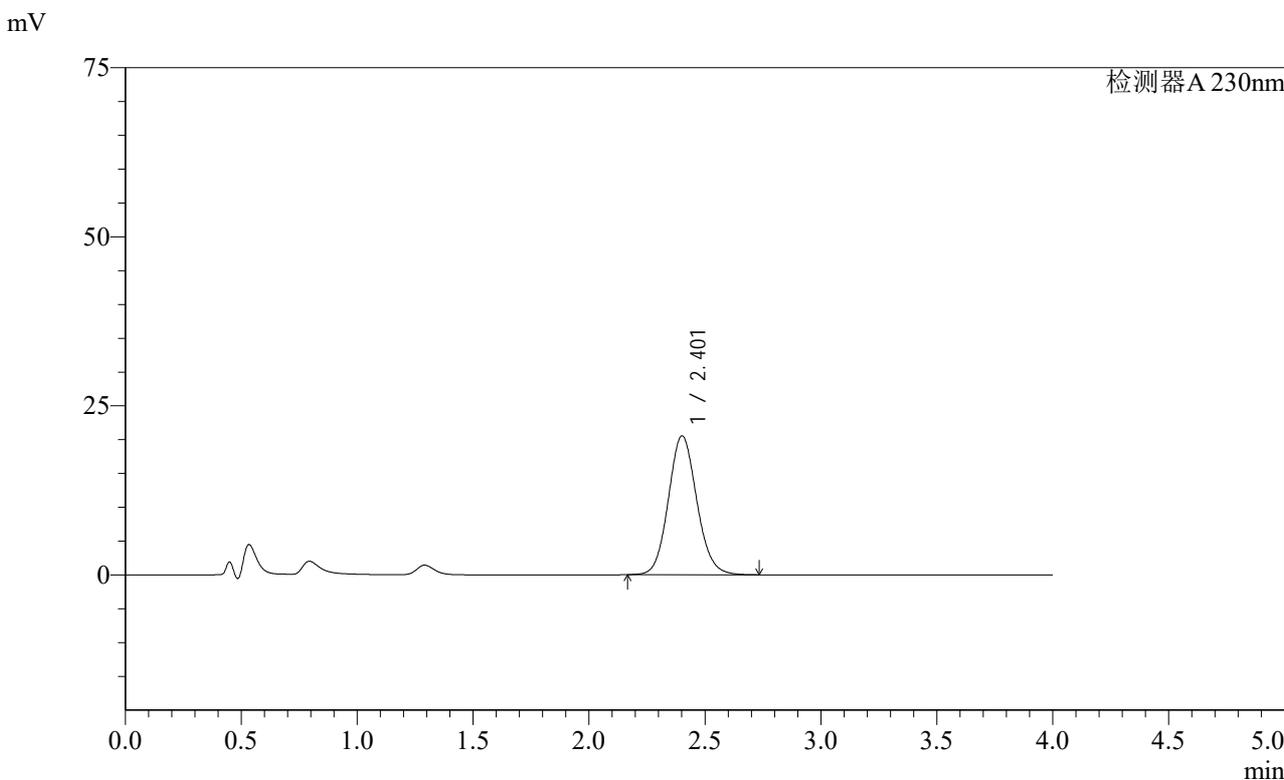
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	180097	100.000	21243	1886	1.098	--
总计		180097	100.000	21243			

图87 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-314-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 18:02:35	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

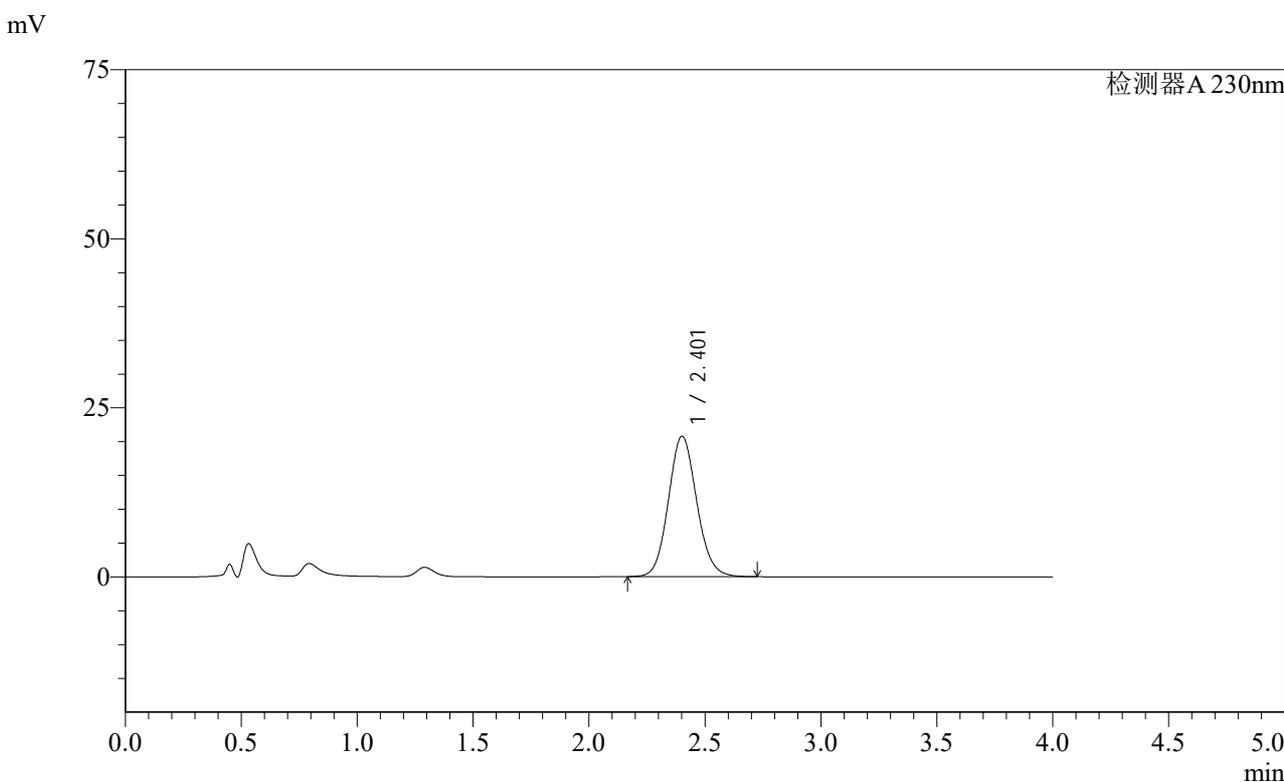
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	175025	100.000	20504	1866	1.101	--
总计		175025	100.000	20504			

图88 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-315-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 18:07:01	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	176434	100.000	20731	1875	1.101	--
总计		176434	100.000	20731			

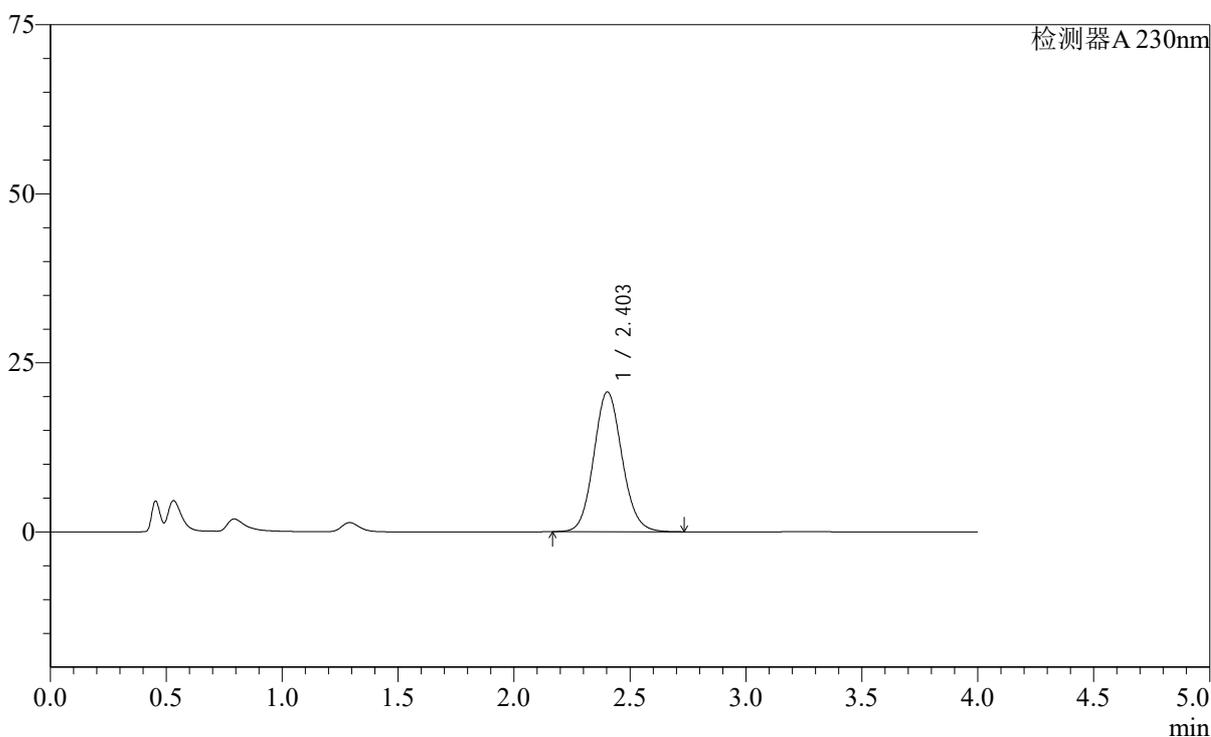
图89 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-316-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:11:25 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 12:59:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

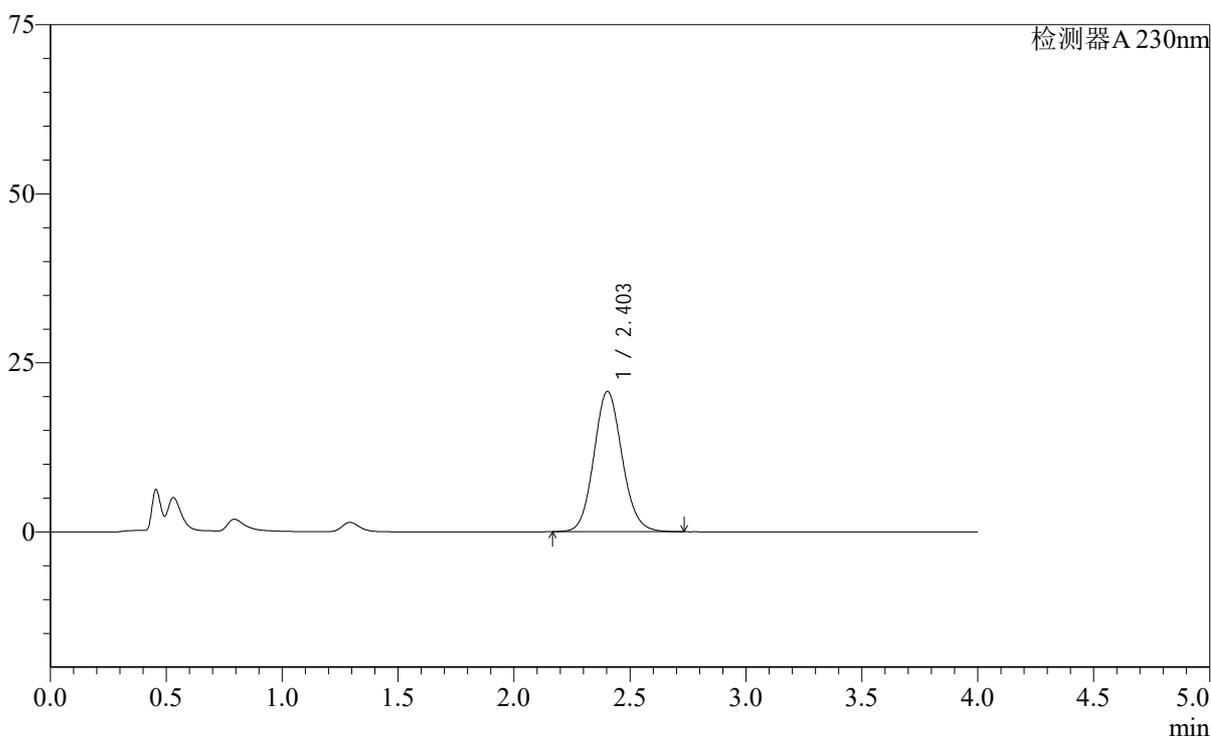
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	175642	100.000	20672	1879	1.099	--
总计		175642	100.000	20672			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-317-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:15:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

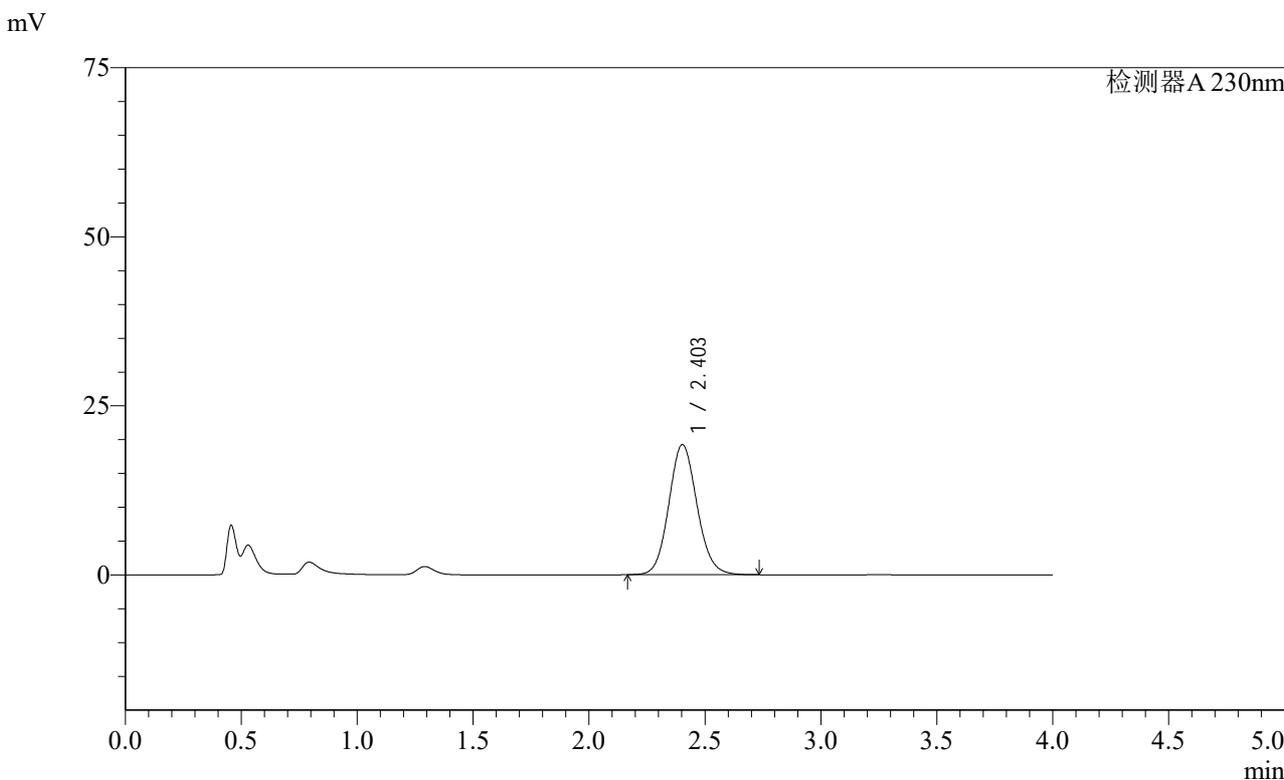
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	175988	100.000	20749	1885	1.101	--
总计		175988	100.000	20749			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-318-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-50	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 18:20:16	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	162942	100.000	19238	1891	1.100	--
总计		162942	100.000	19238			

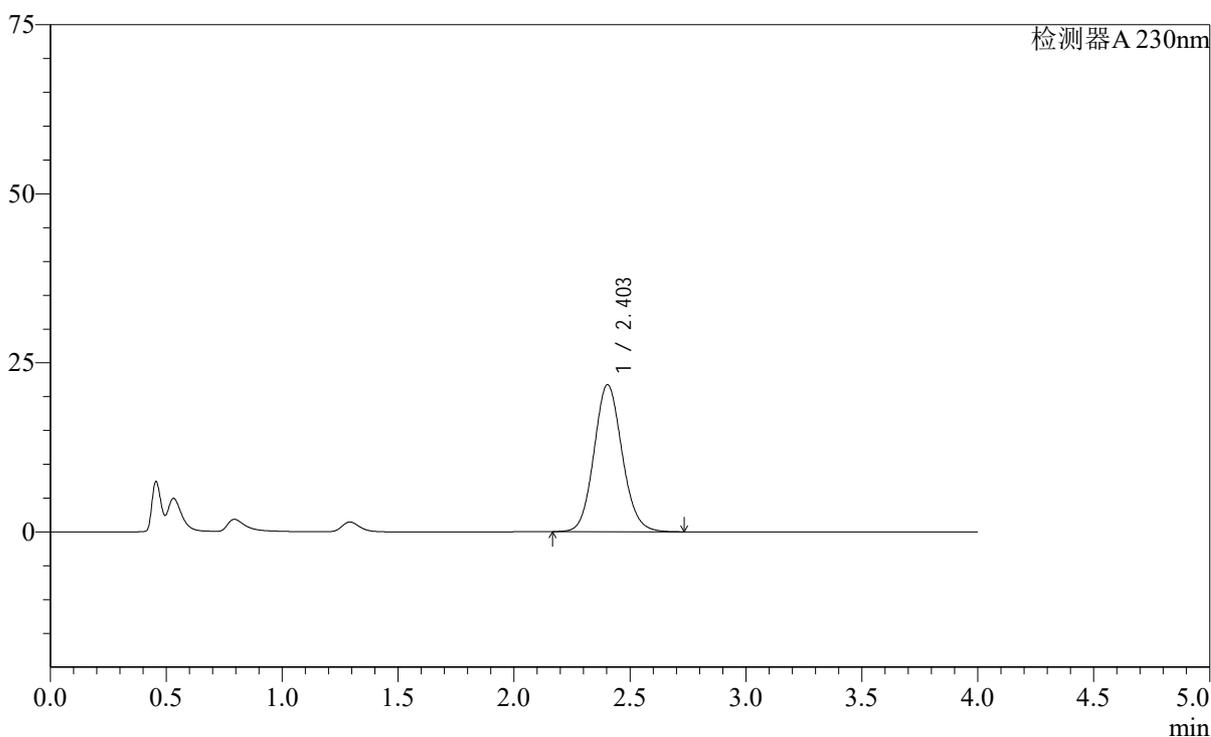
图92 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-319-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:24:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

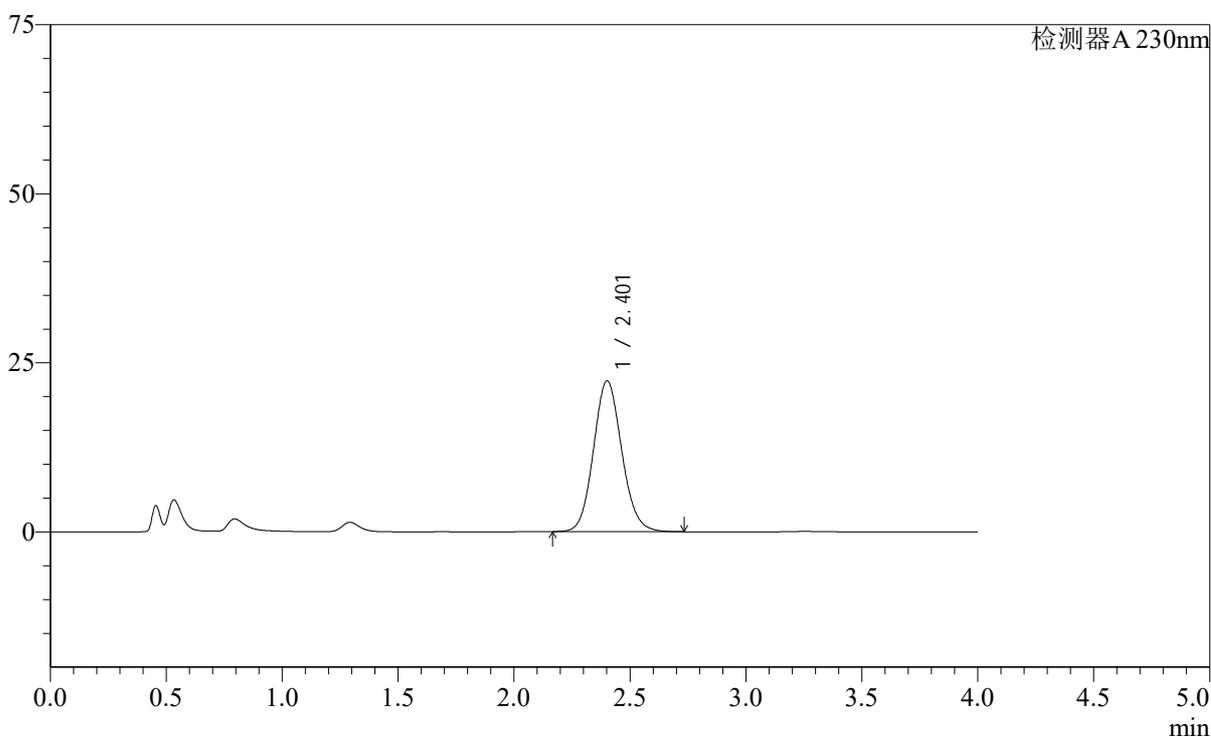
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	183708	100.000	21751	1901	1.103	--
总计		183708	100.000	21751			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-320-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:29:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	189511	100.000	22271	1876	1.104	--
总计		189511	100.000	22271			



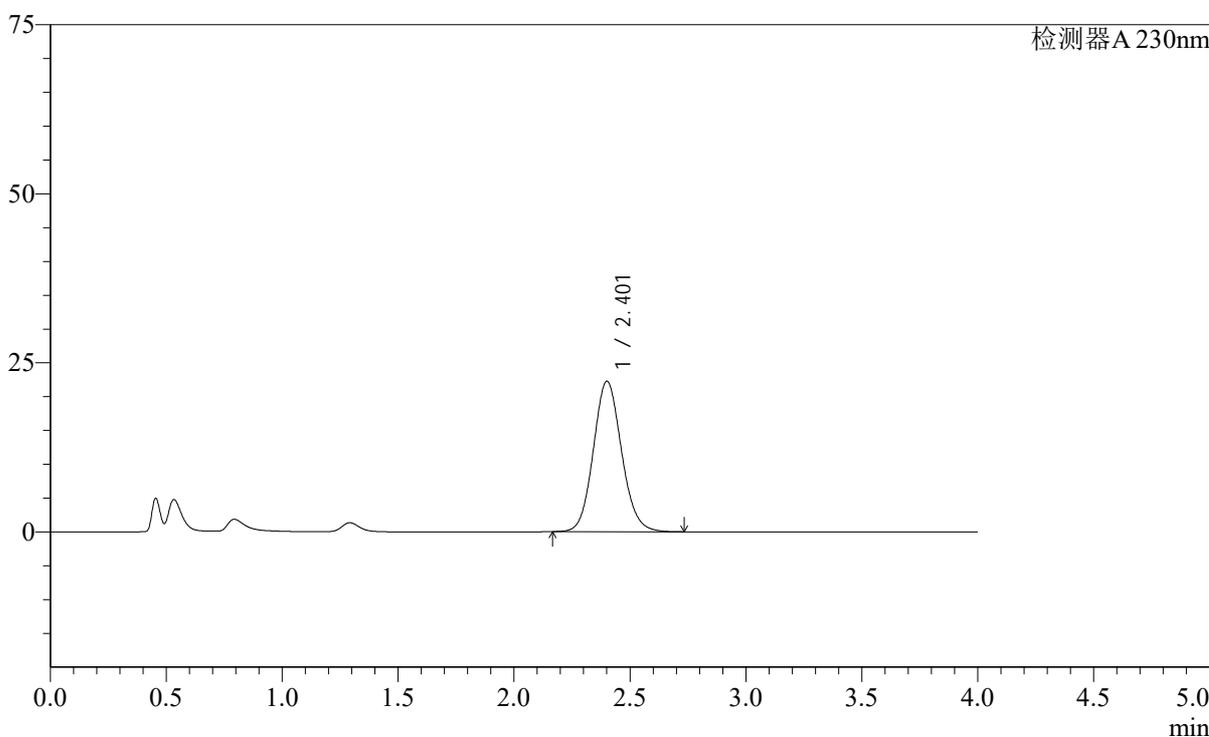
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-321-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:33:28      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	188427	100.000	22206	1886	1.104	--
总计		188427	100.000	22206			

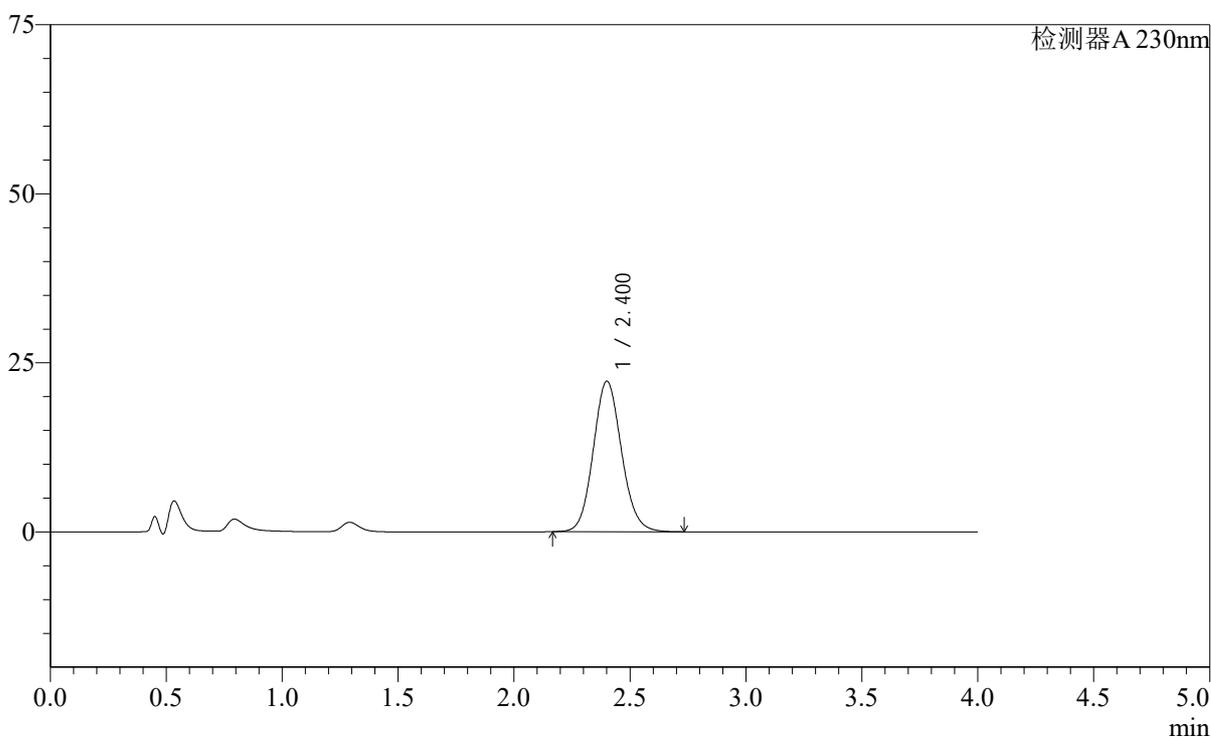
图95 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-322-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:37:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

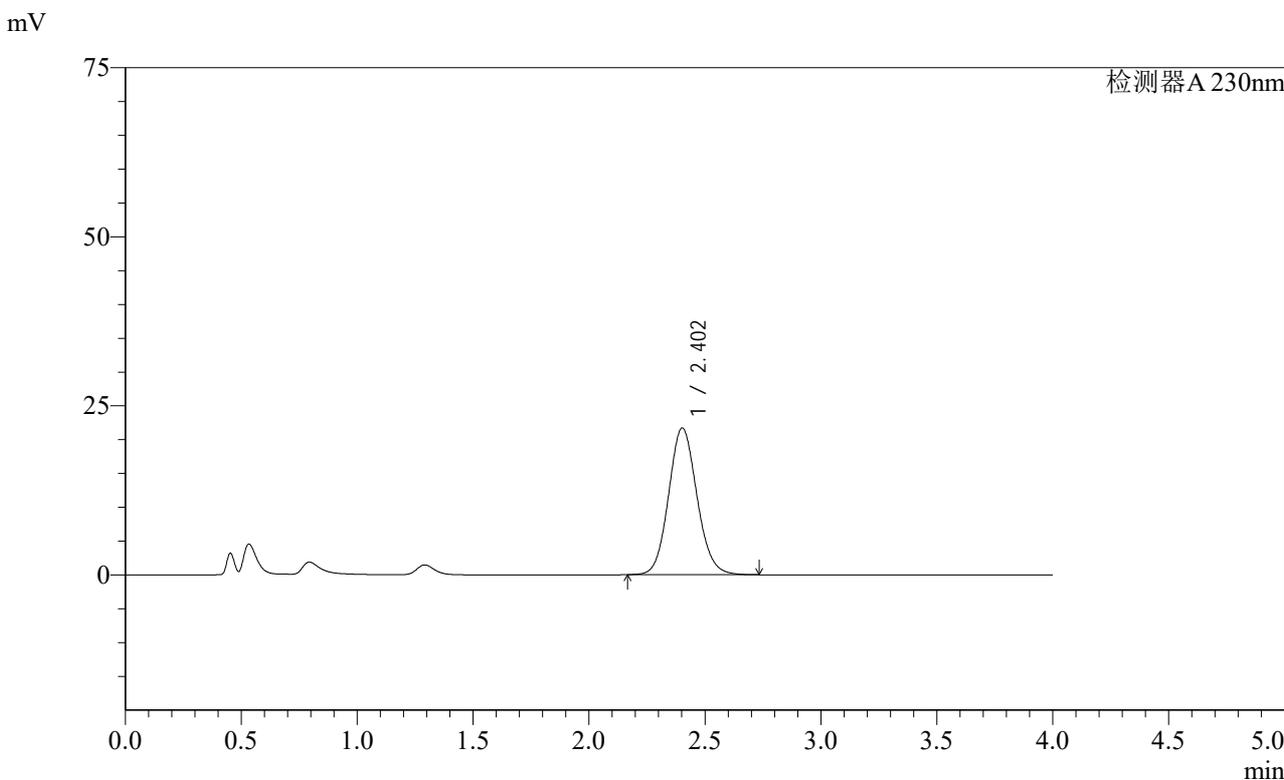
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	188877	100.000	22223	1878	1.103	--
总计		188877	100.000	22223			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-323-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 18:42:18	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	184742	100.000	21680	1867	1.102	--
总计		184742	100.000	21680			

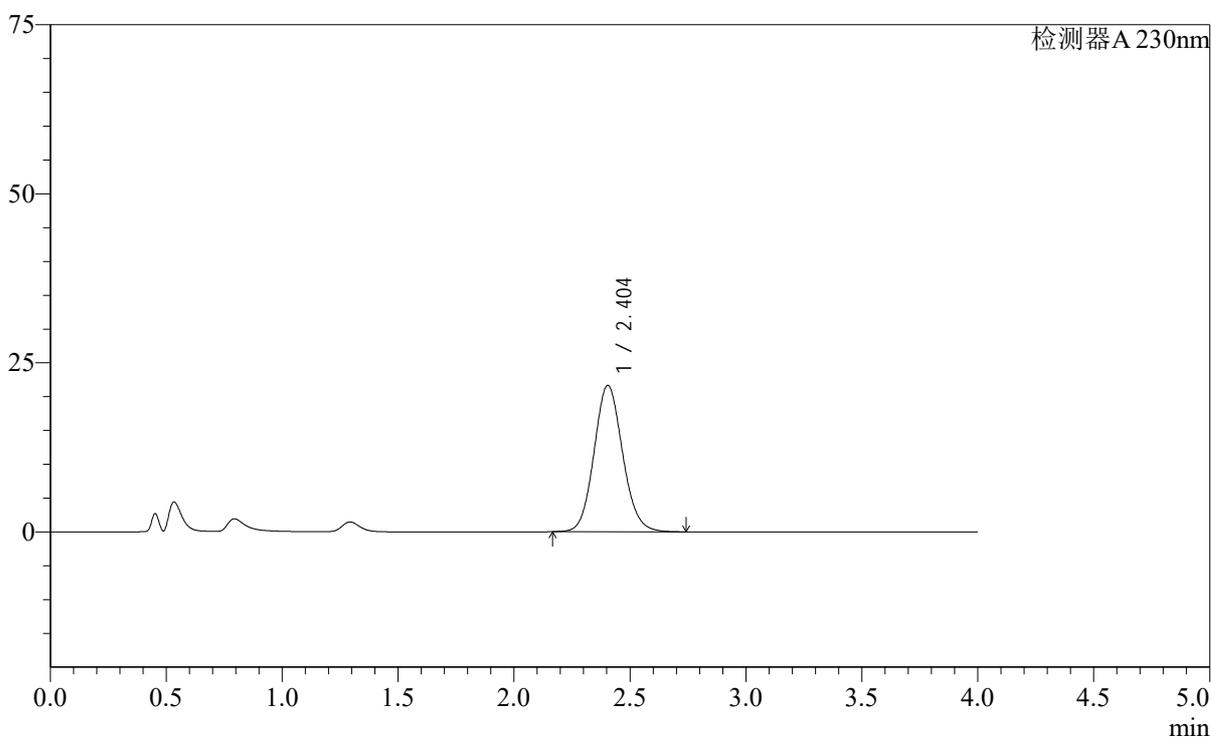
图97 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-324-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:46:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

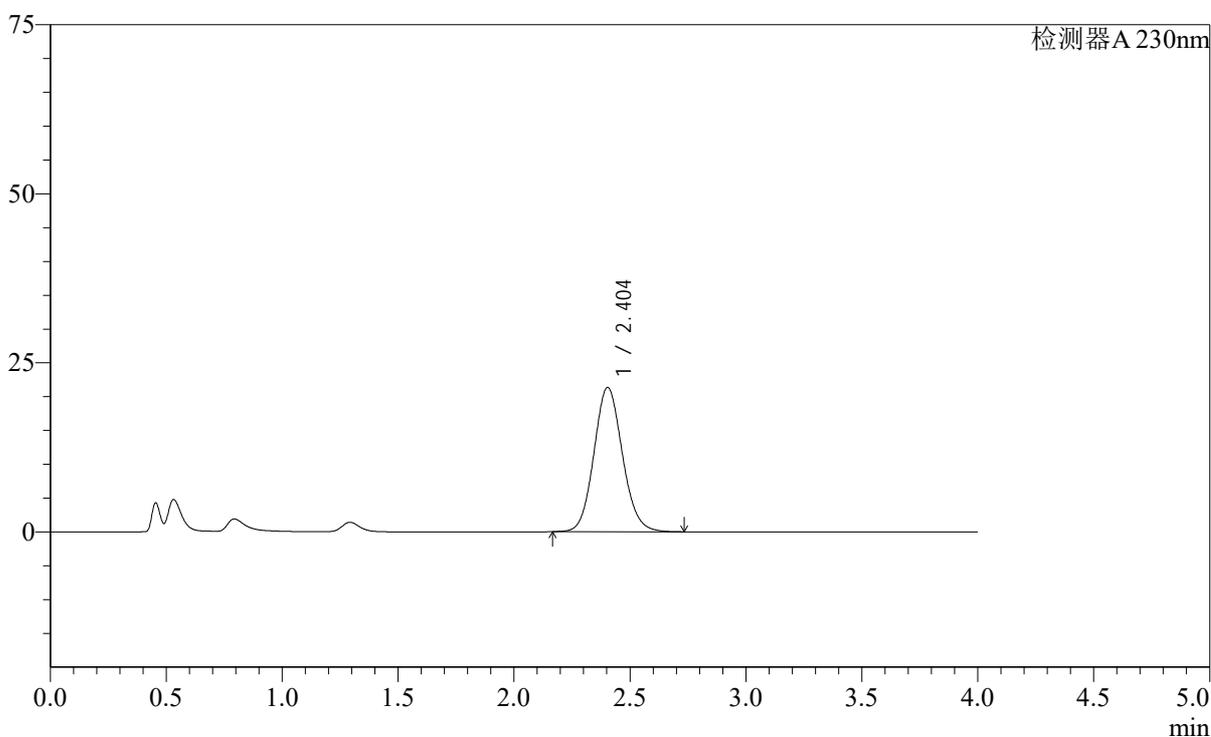
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	185704	100.000	21661	1843	1.101	--
总计		185704	100.000	21661			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-325-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:51:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

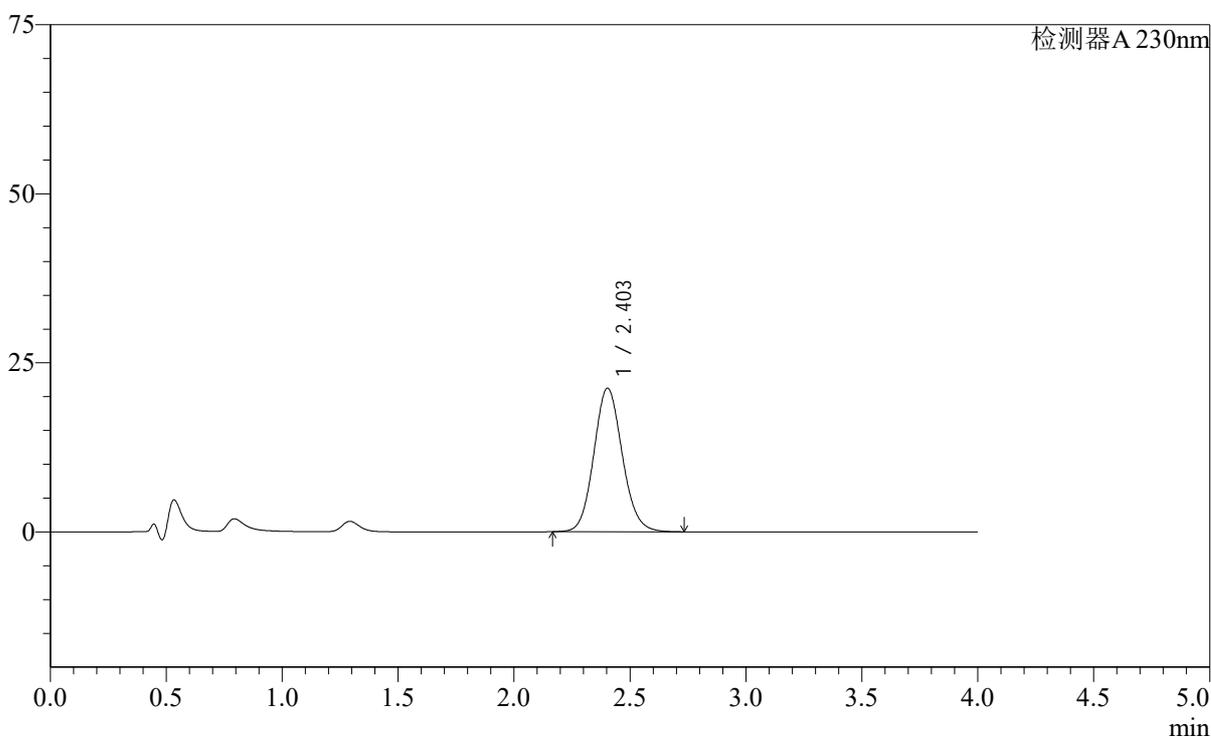
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	182642	100.000	21345	1849	1.101	--
总计		182642	100.000	21345			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-326-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 18:55:34 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

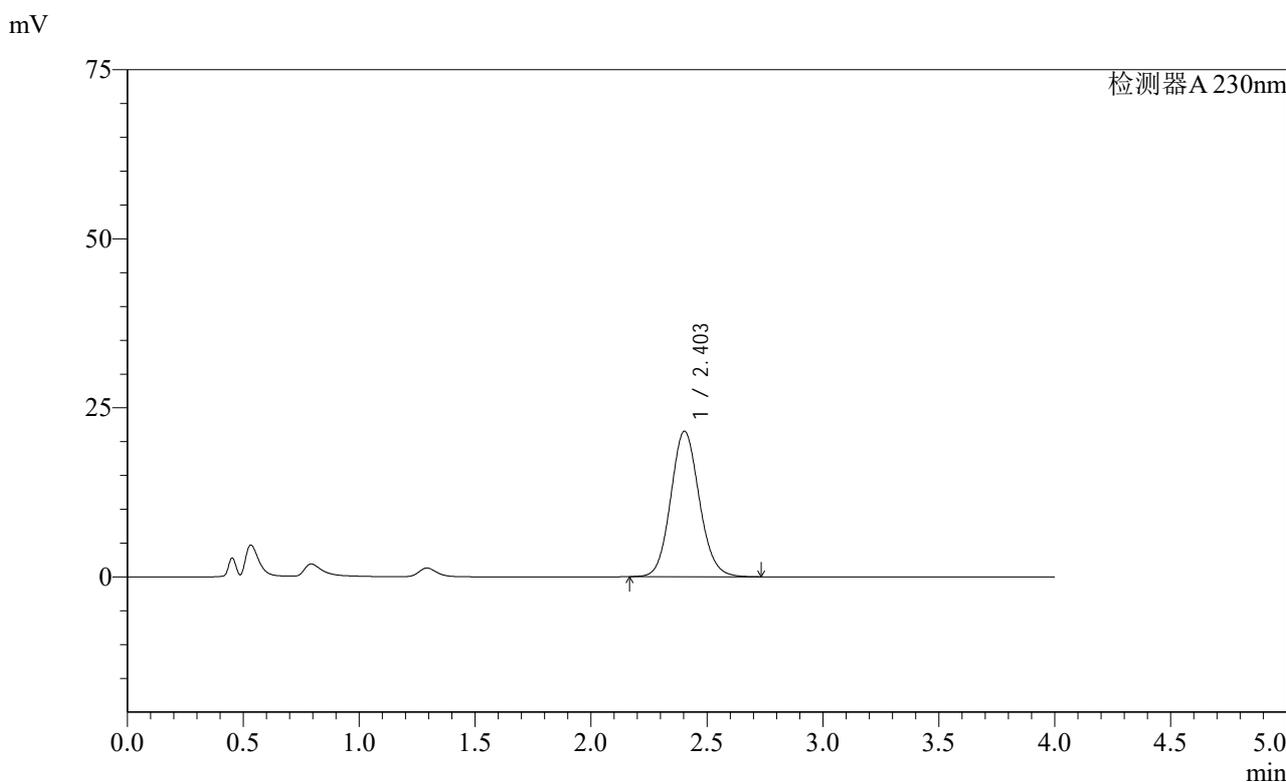
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	181557	100.000	21231	1852	1.102	--
总计		181557	100.000	21231			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-327-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-25	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/17 18:59:59	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	184254	100.000	21517	1848	1.102	--
总计		184254	100.000	21517			

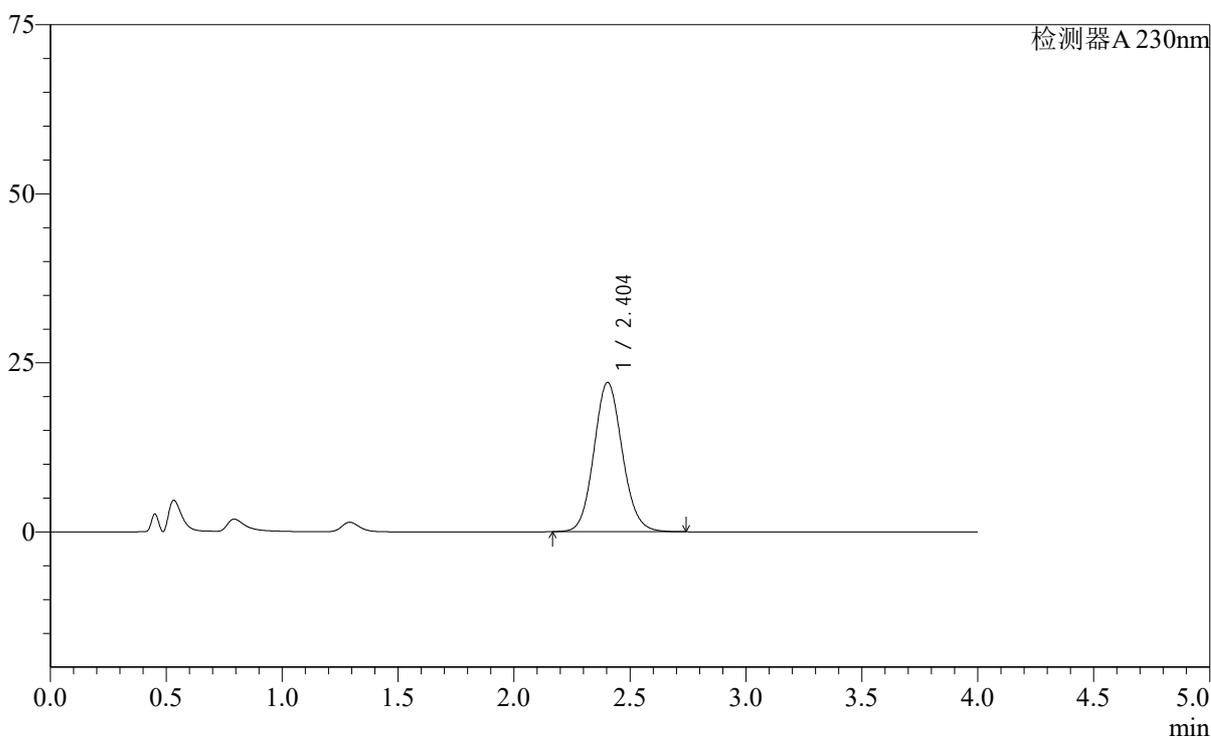
图101 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041801批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-328-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:04:23 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

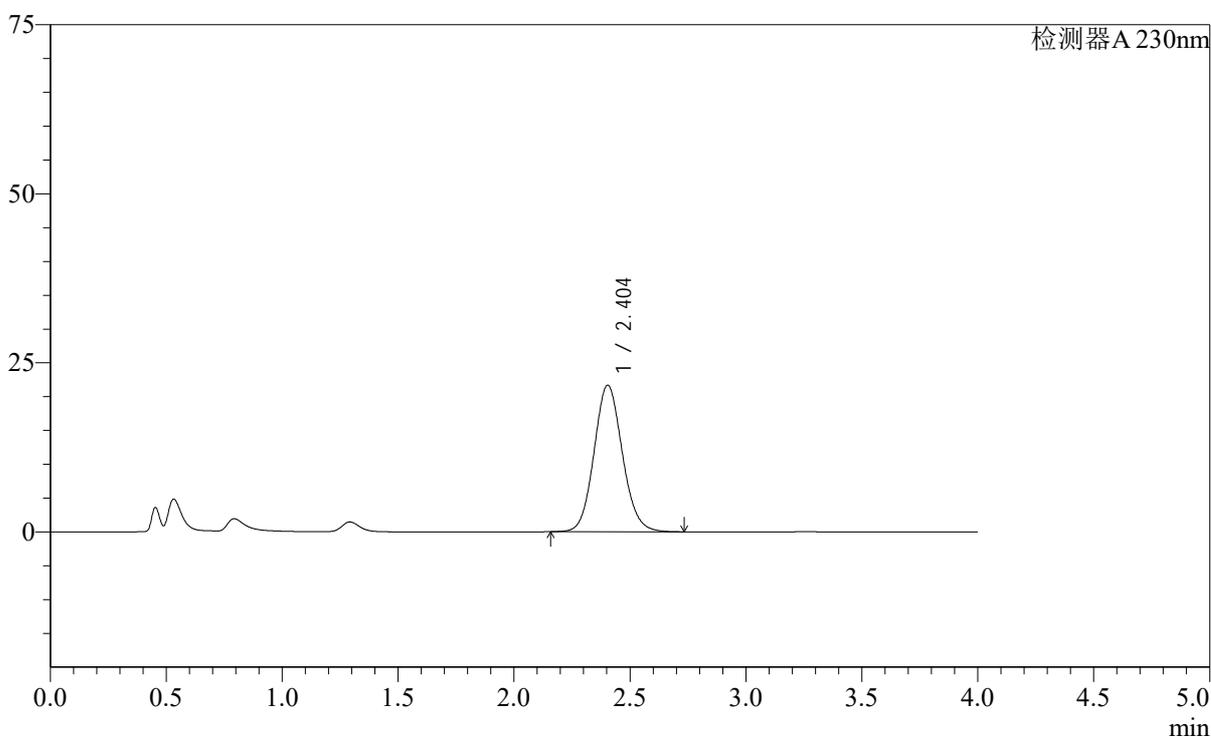
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	188228	100.000	22094	1867	1.099	--
总计		188228	100.000	22094			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-329-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:08:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

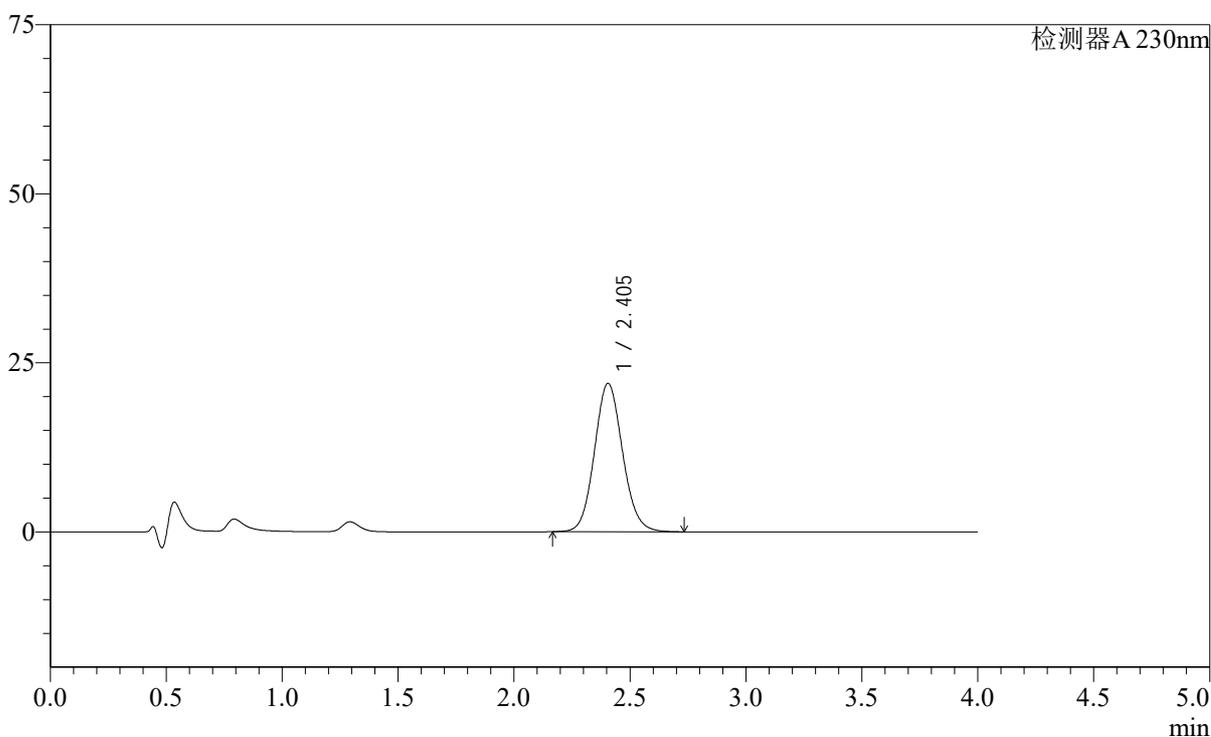
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	184371	100.000	21687	1875	1.098	--
总计		184371	100.000	21687			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-330-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:13:12 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

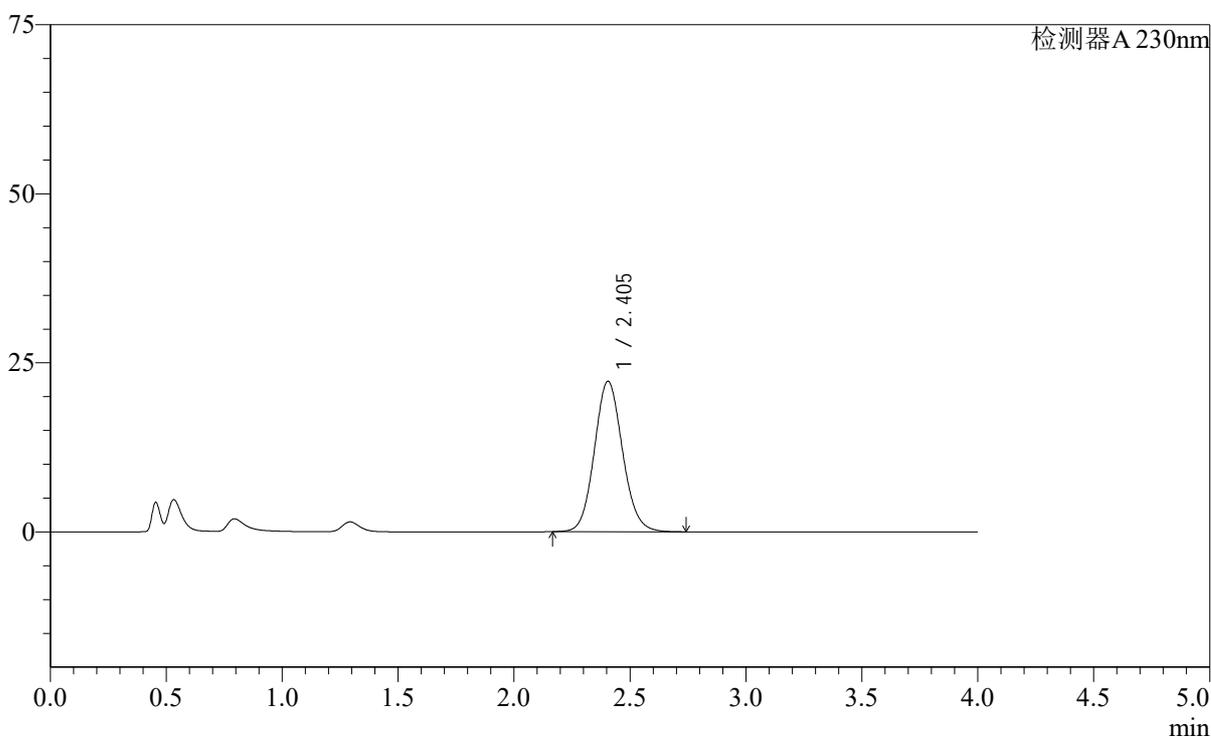
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	185430	100.000	21962	1903	1.096	--
总计		185430	100.000	21962			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-331-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:17:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

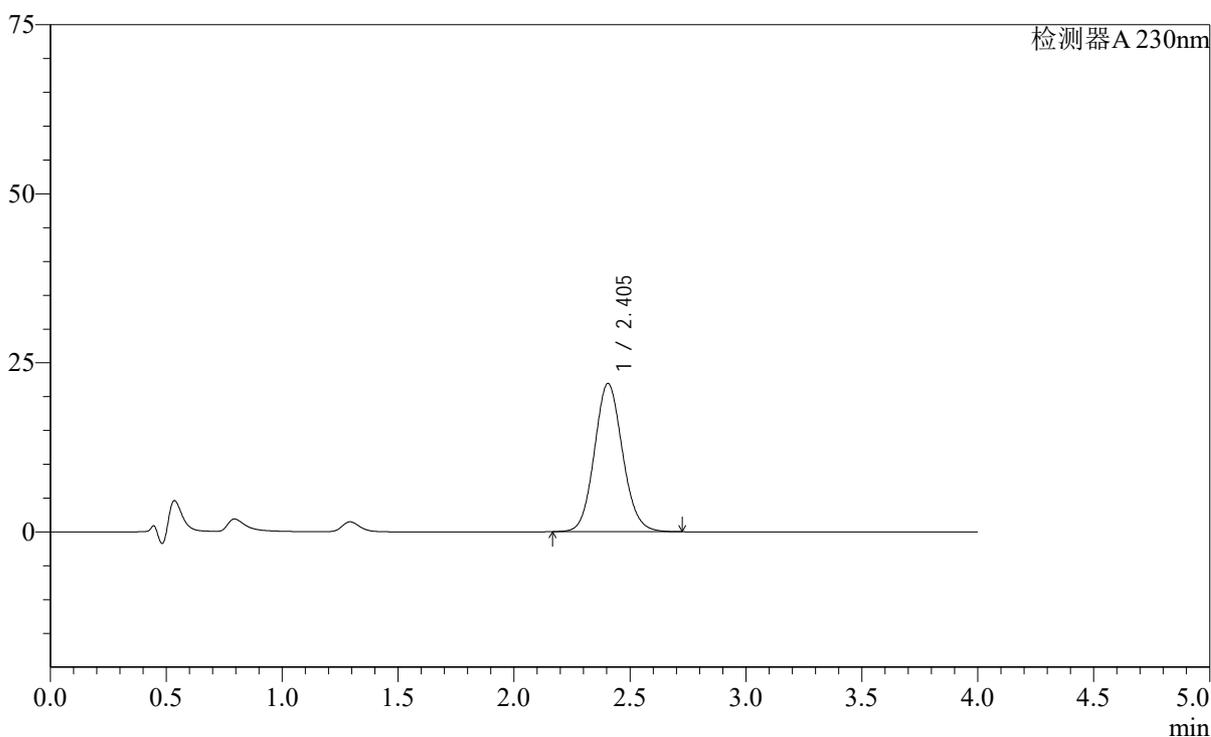
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	188274	100.000	22258	1897	1.097	--
总计		188274	100.000	22258			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-332-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:22:02 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

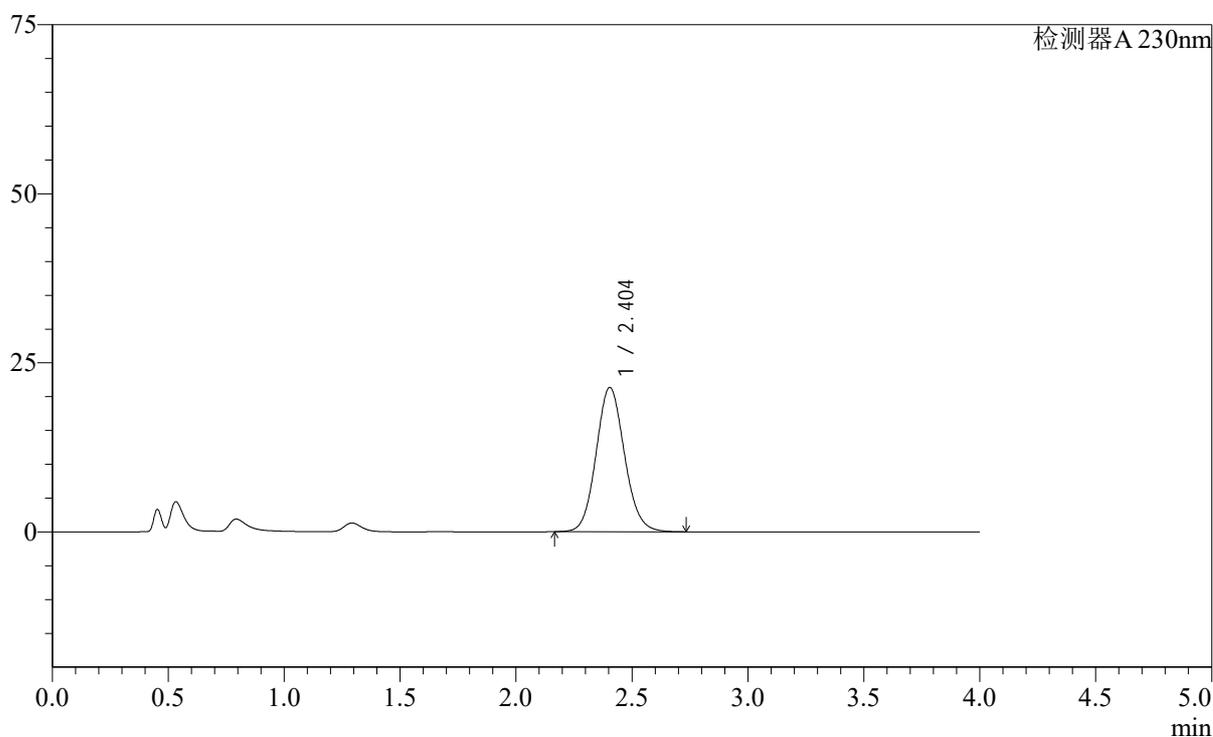
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	185216	100.000	21930	1899	1.097	--
总计		185216	100.000	21930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-333-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:26:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:00:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

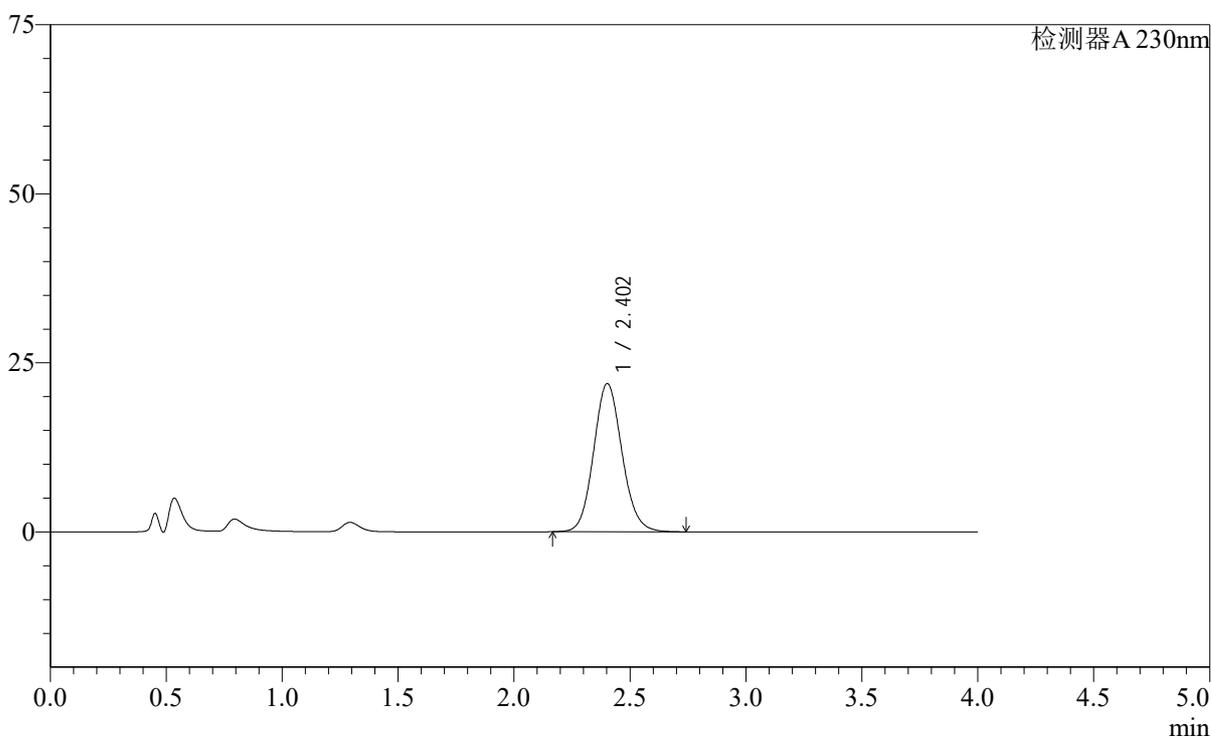
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	181770	100.000	21351	1868	1.100	--
总计		181770	100.000	21351			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-334-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:30:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

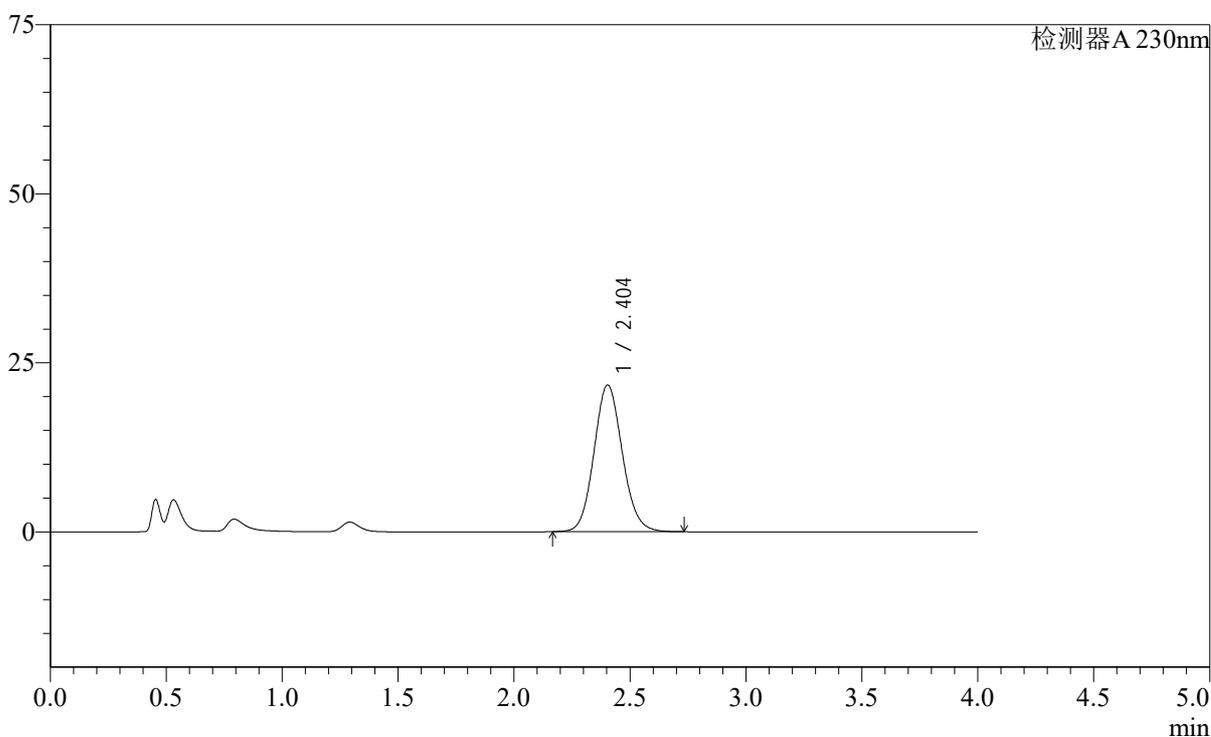
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	186786	100.000	21897	1866	1.105	--
总计		186786	100.000	21897			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-335-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:35:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

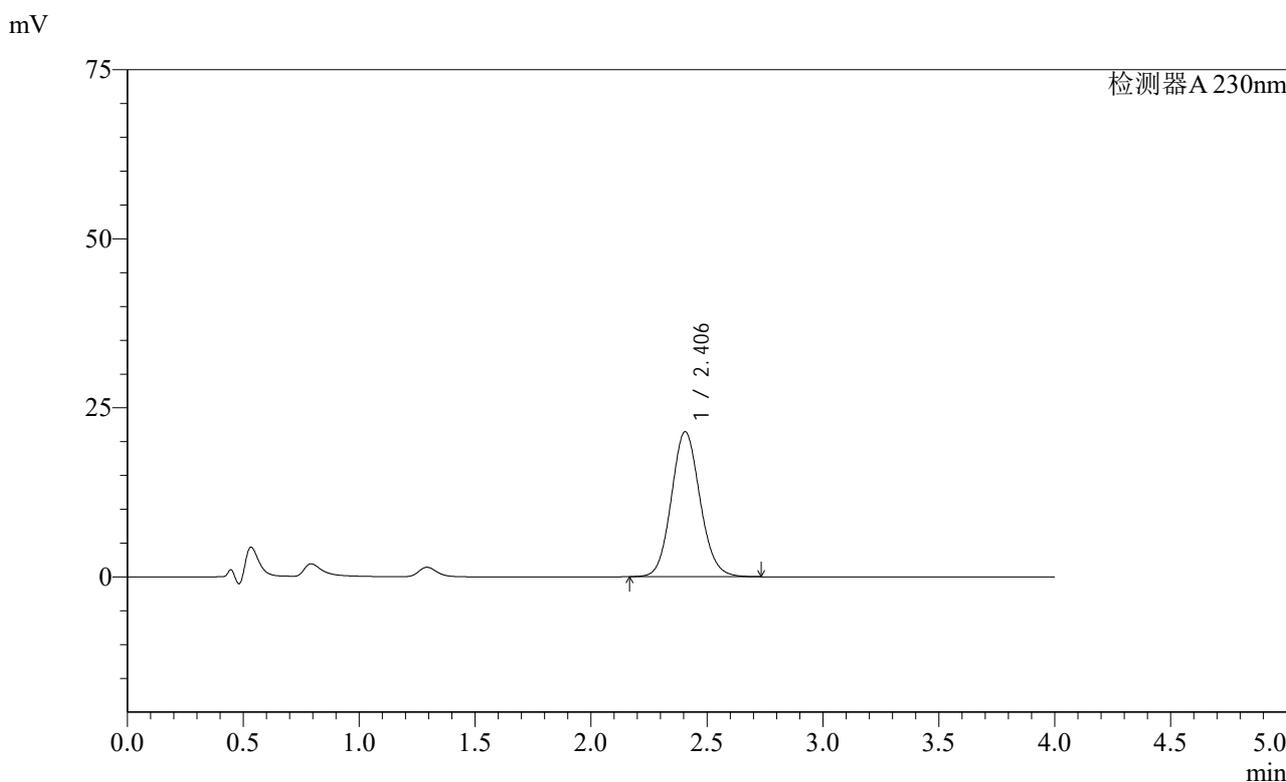
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	184761	100.000	21701	1869	1.100	--
总计		184761	100.000	21701			

图109 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-336-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:39:42      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:09      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	184583	100.000	21457	1832	1.100	--
总计		184583	100.000	21457			

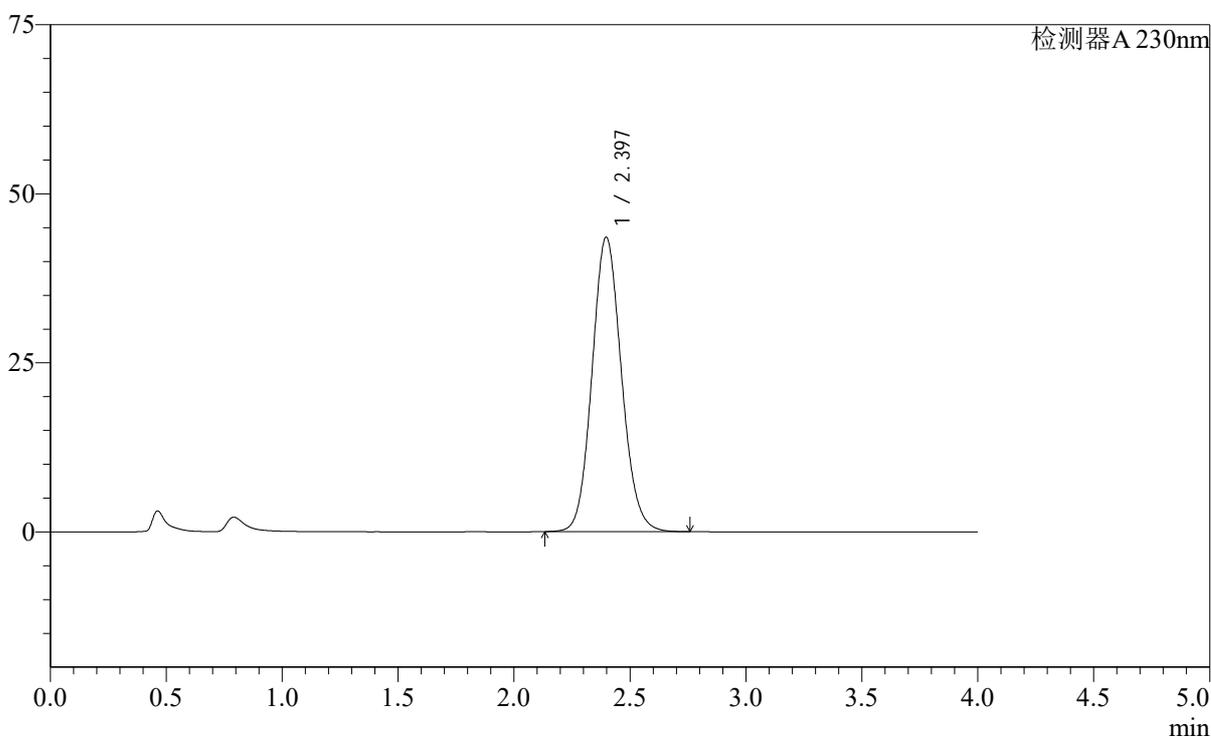
图110 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-337-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:44:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	384507	100.000	43565	1728	1.104	--
总计		384507	100.000	43565			

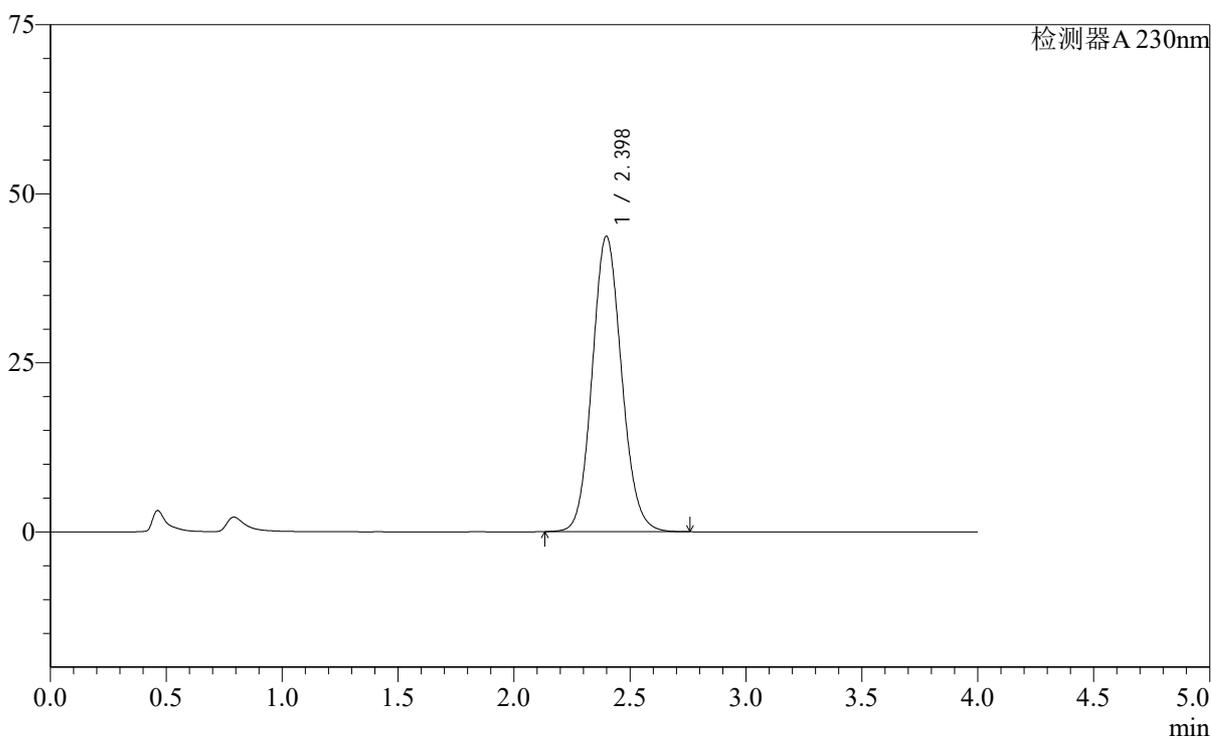
图111 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-338-2 - 24041801p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 19:48:30      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/05/18 13:01:15      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	385733	100.000	43692	1728	1.103	--
总计		385733	100.000	43692			

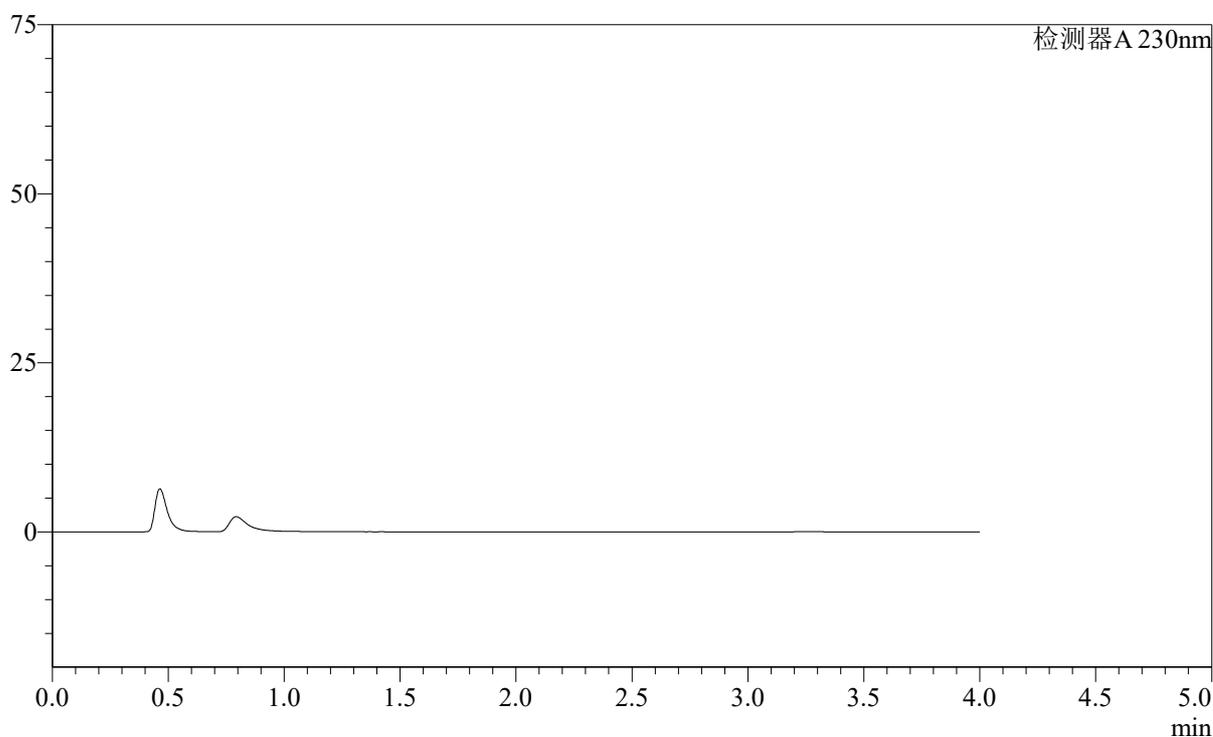
图112 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041801批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-395-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/17 23:57:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

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

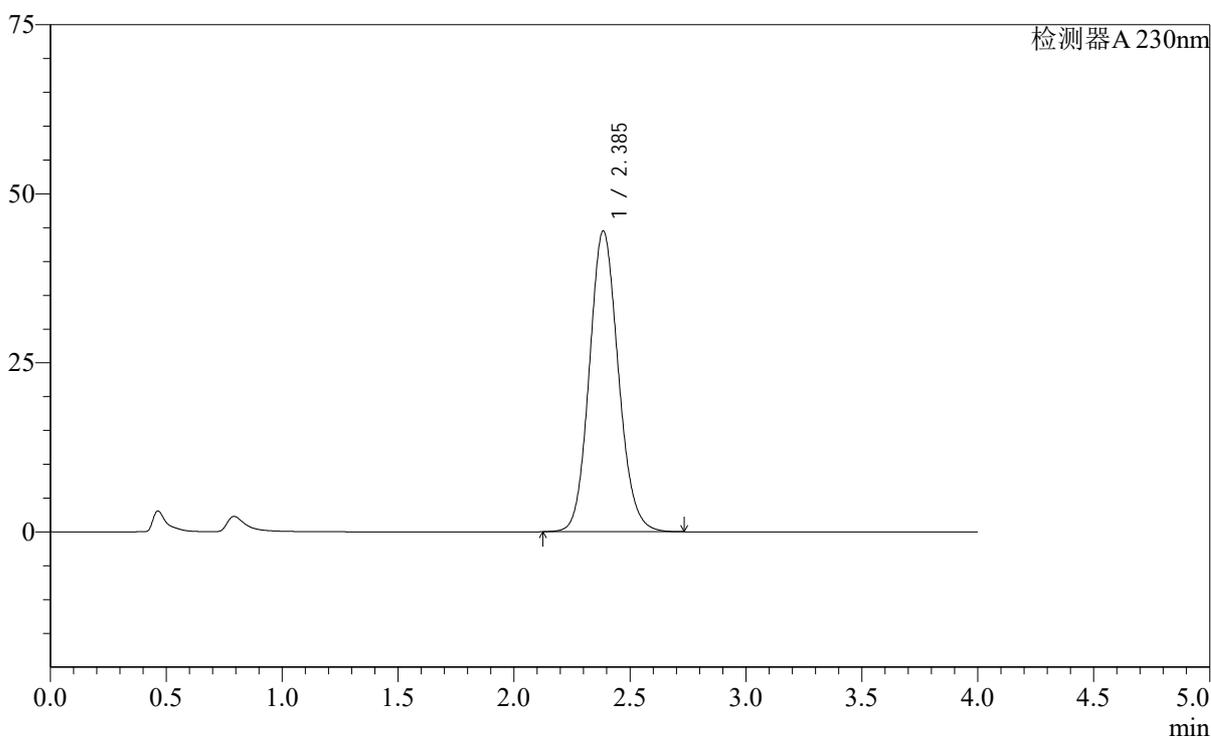
图113 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-396-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:02:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	386958	100.000	44402	1763	1.113	--
总计		386958	100.000	44402			

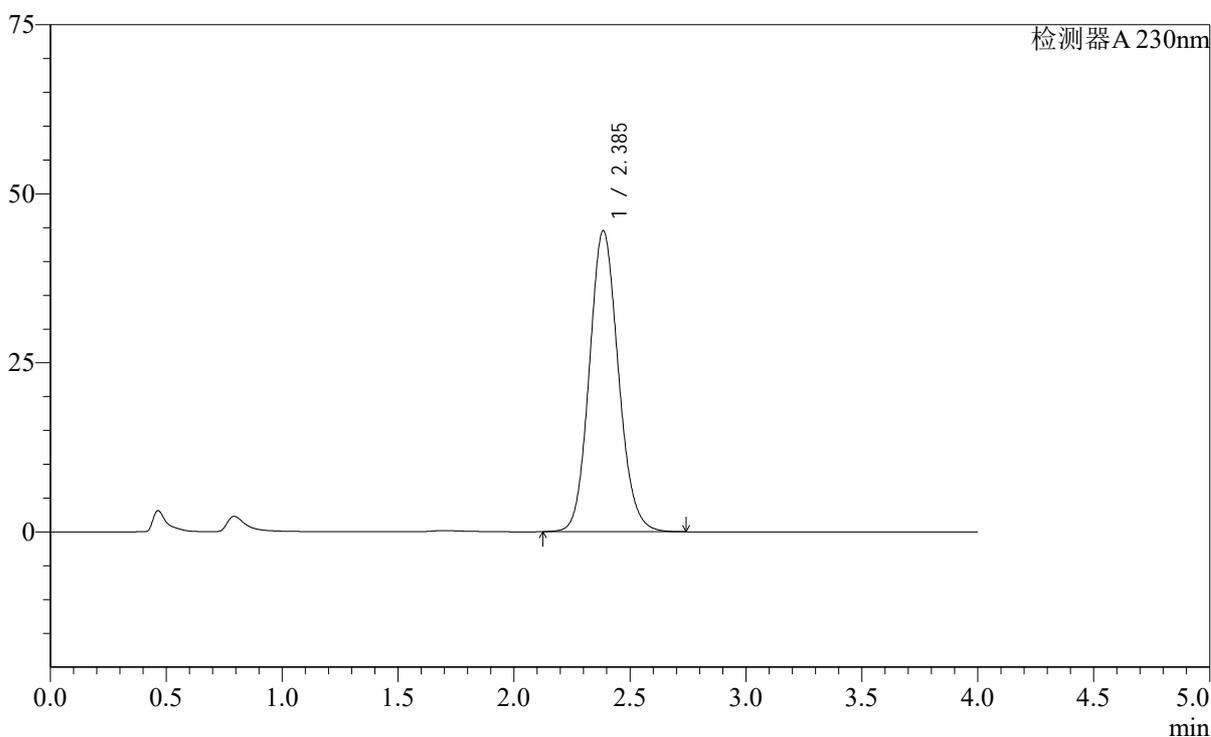
图114 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-397-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:06:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	387517	100.000	44438	1761	1.113	--
总计		387517	100.000	44438			

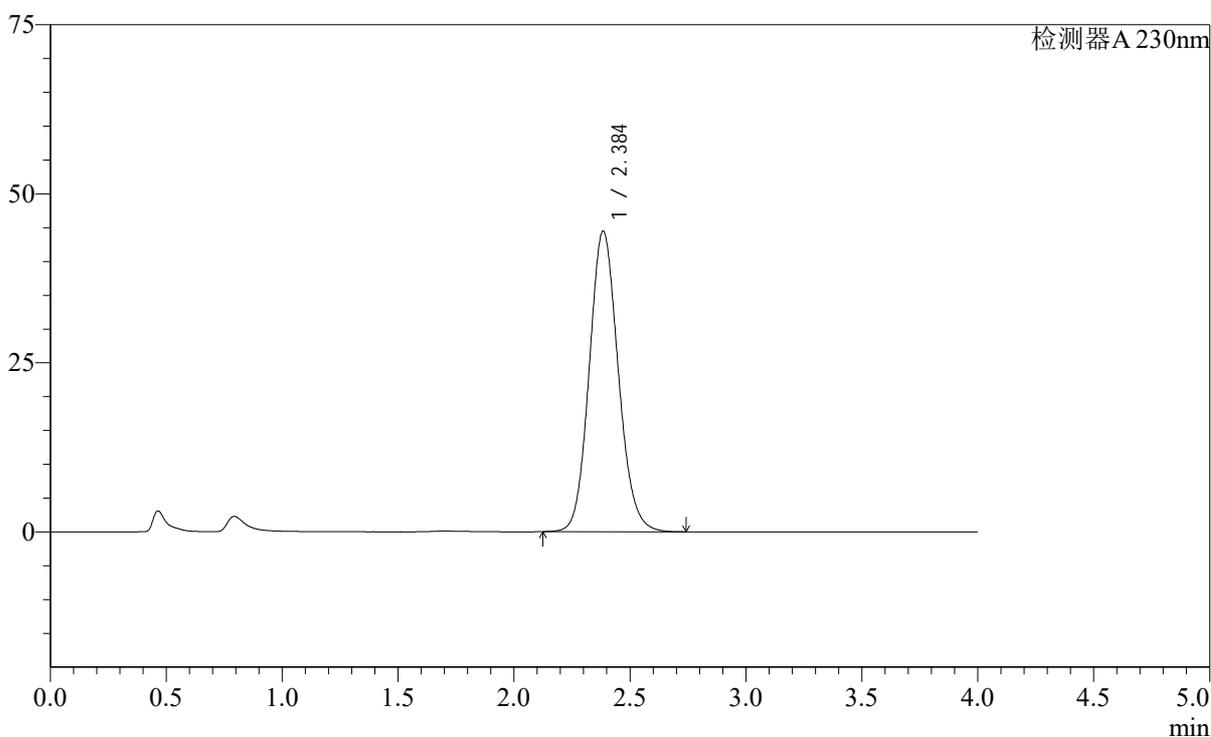
图115 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-398-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:11:13 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	387120	100.000	44359	1760	1.114	--
总计		387120	100.000	44359			

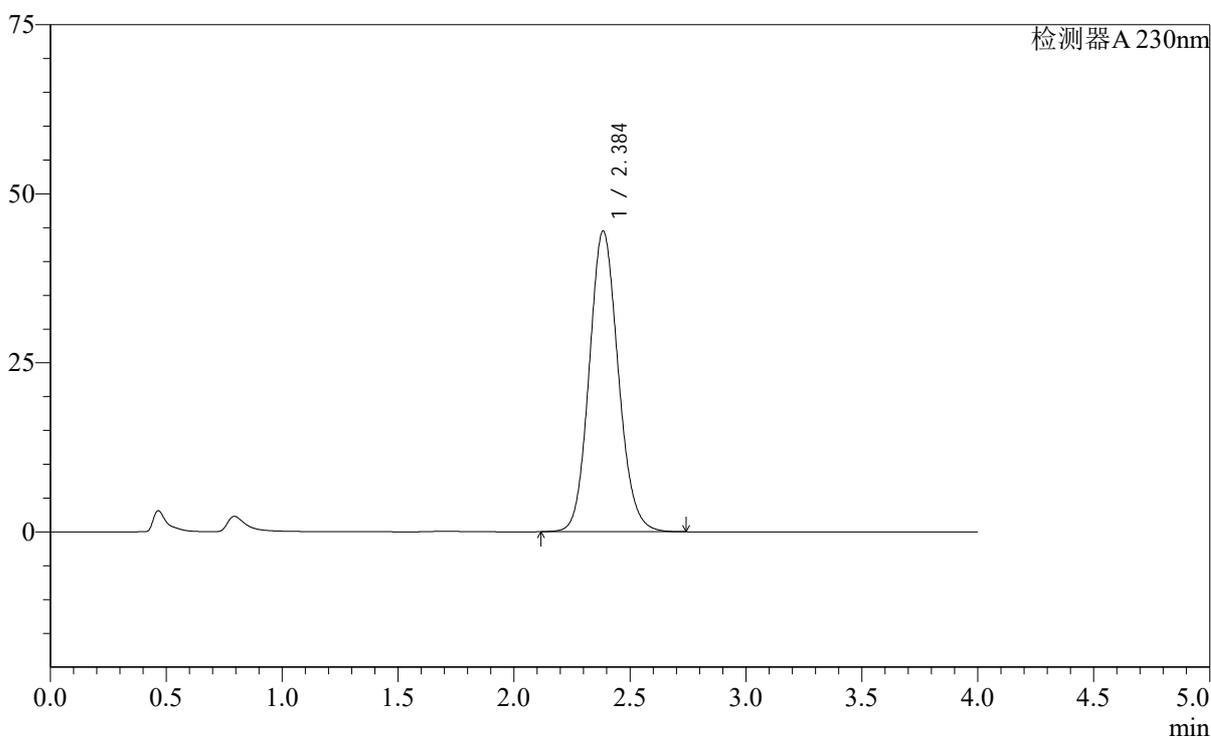
图116 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-399-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:15:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	387315	100.000	44367	1760	1.114	--
总计		387315	100.000	44367			

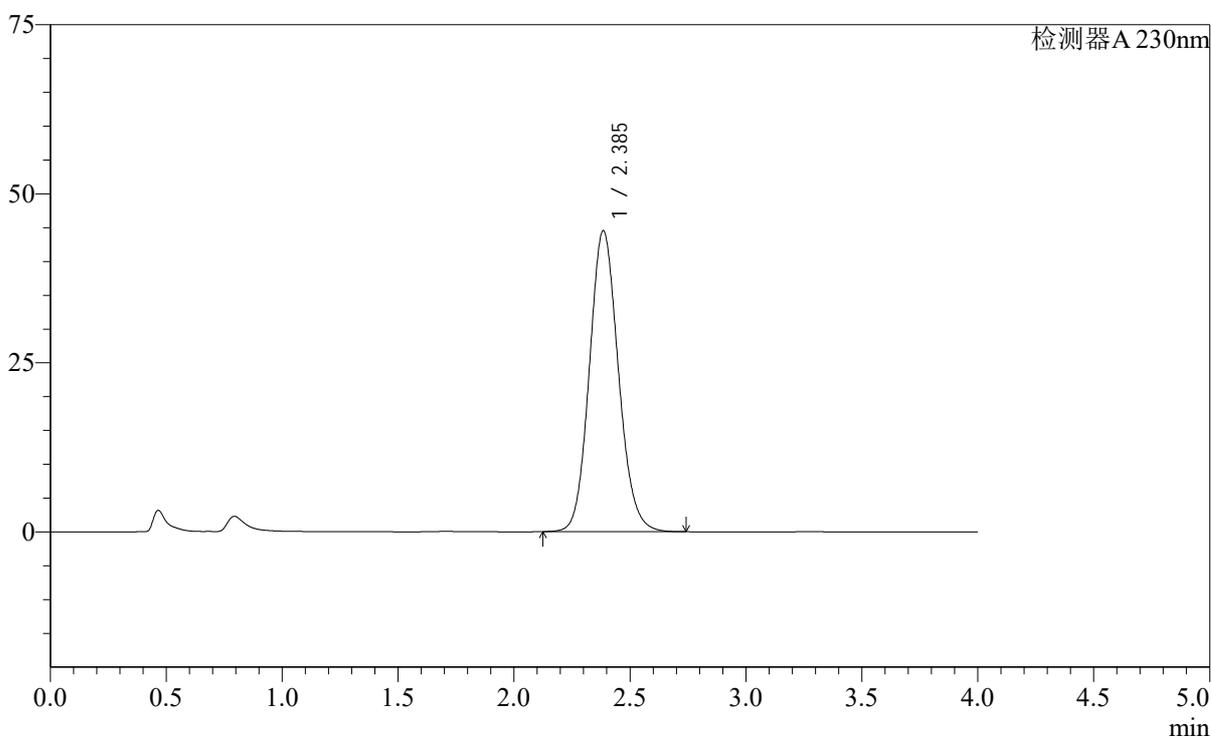
图117 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-400-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:20:03 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

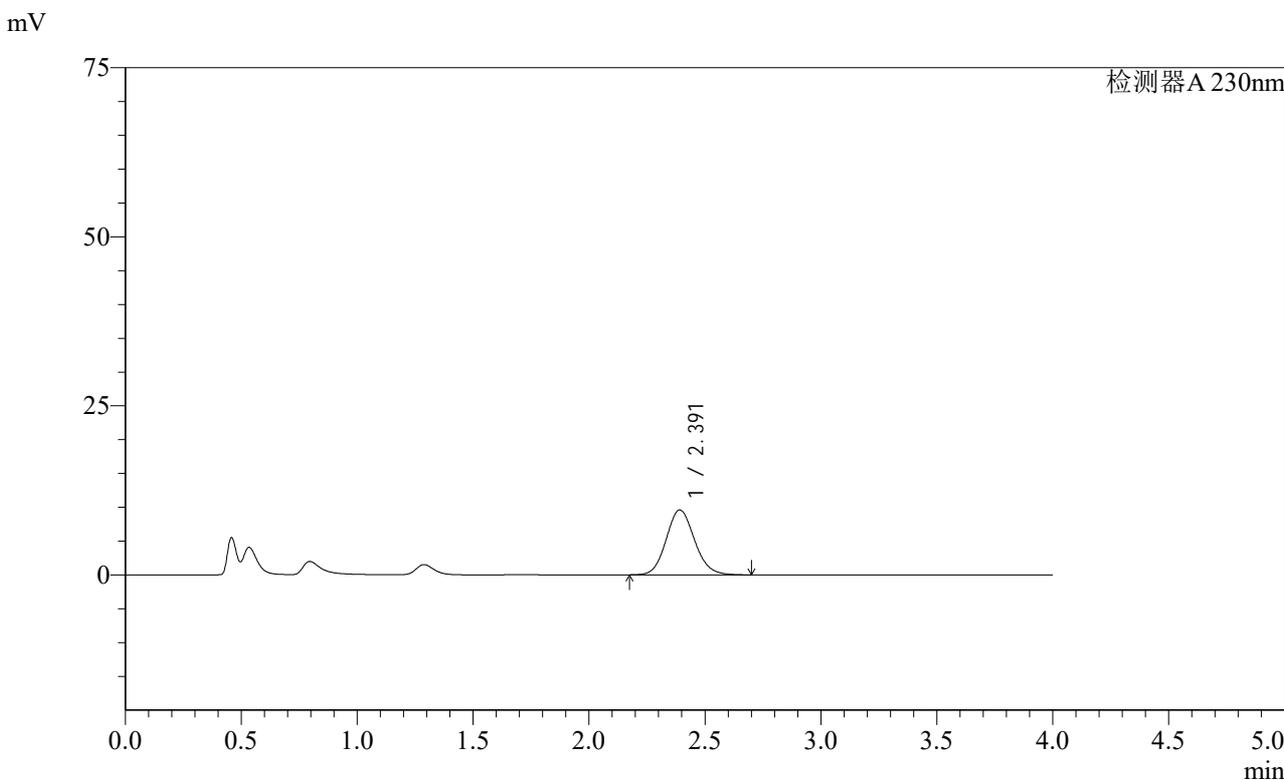
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	387640	100.000	44442	1760	1.113	--
总计		387640	100.000	44442			

图118 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-401-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:24:26	处理者: wangdan
处理时间(V2) : 2024/05/18 13:01:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

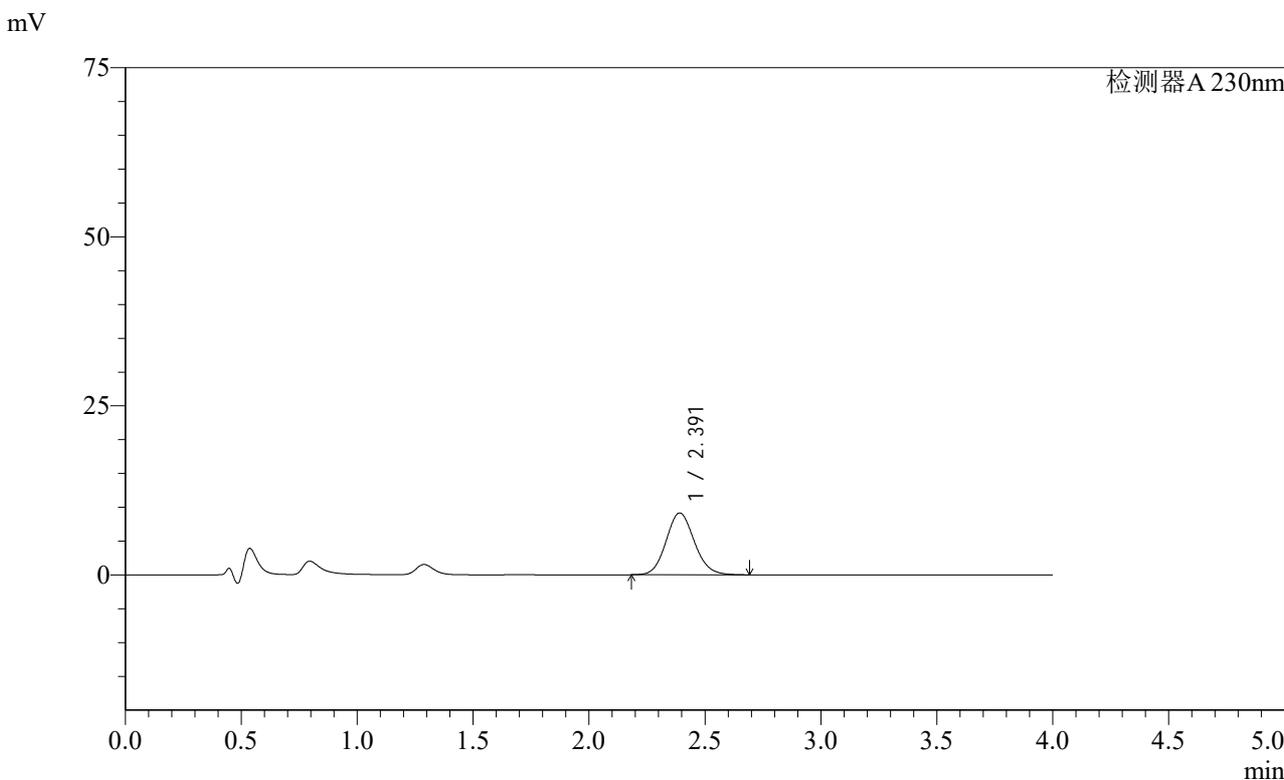
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	81735	100.000	9590	1847	1.111	--
总计		81735	100.000	9590			

图119 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-402-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:28:49	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

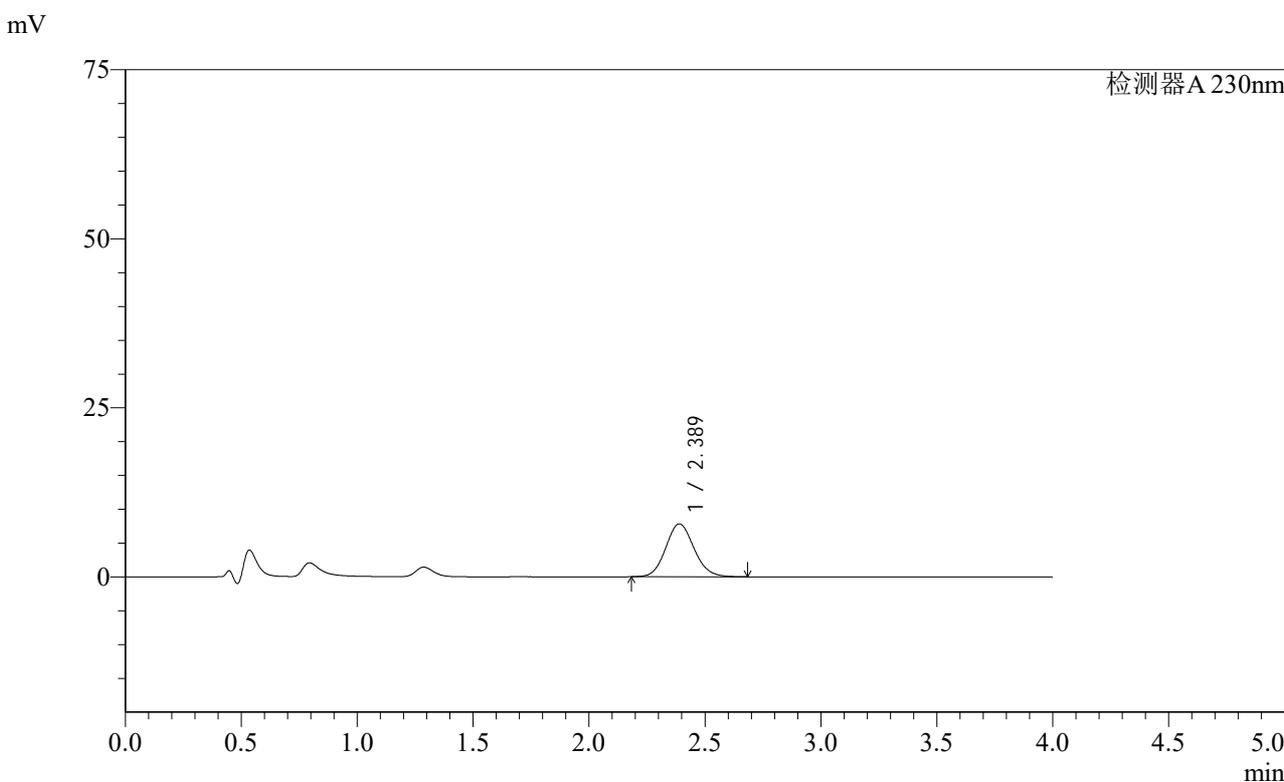
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	77642	100.000	9145	1857	1.110	--
总计		77642	100.000	9145			

图120 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-403-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:33:12	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	66414	100.000	7826	1852	1.107	--
总计		66414	100.000	7826			

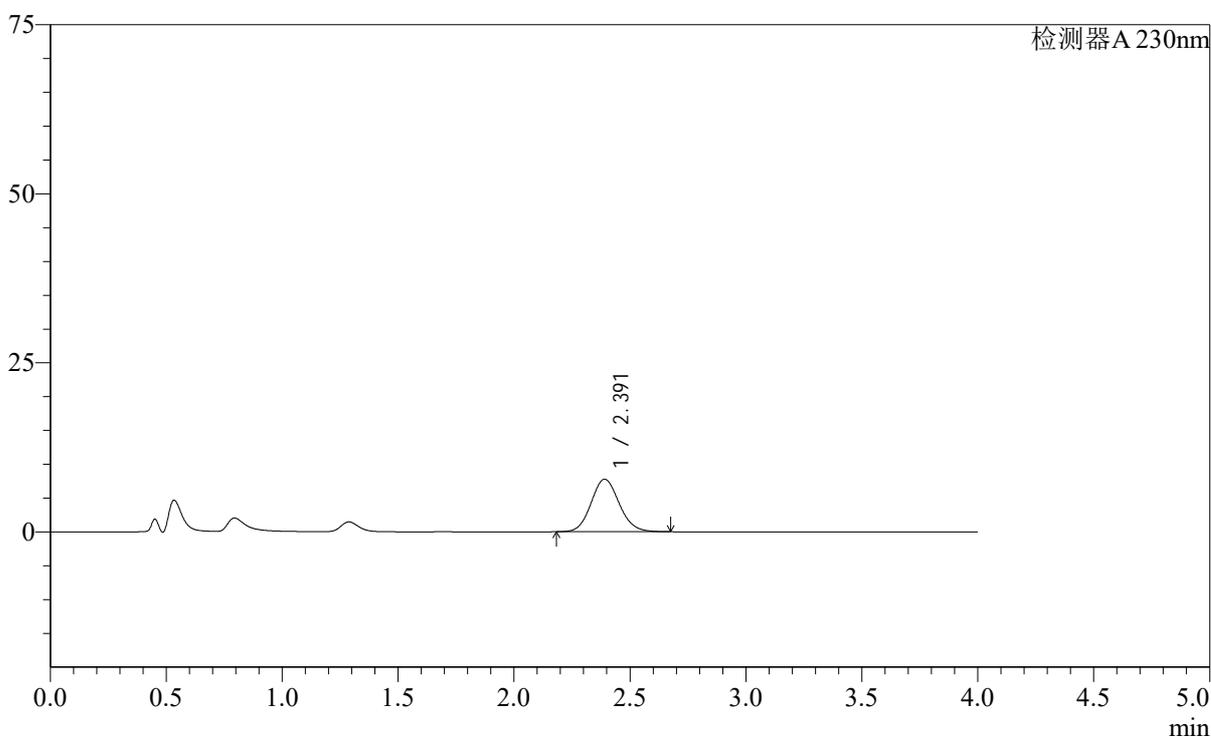
图121 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-404-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:37:35 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

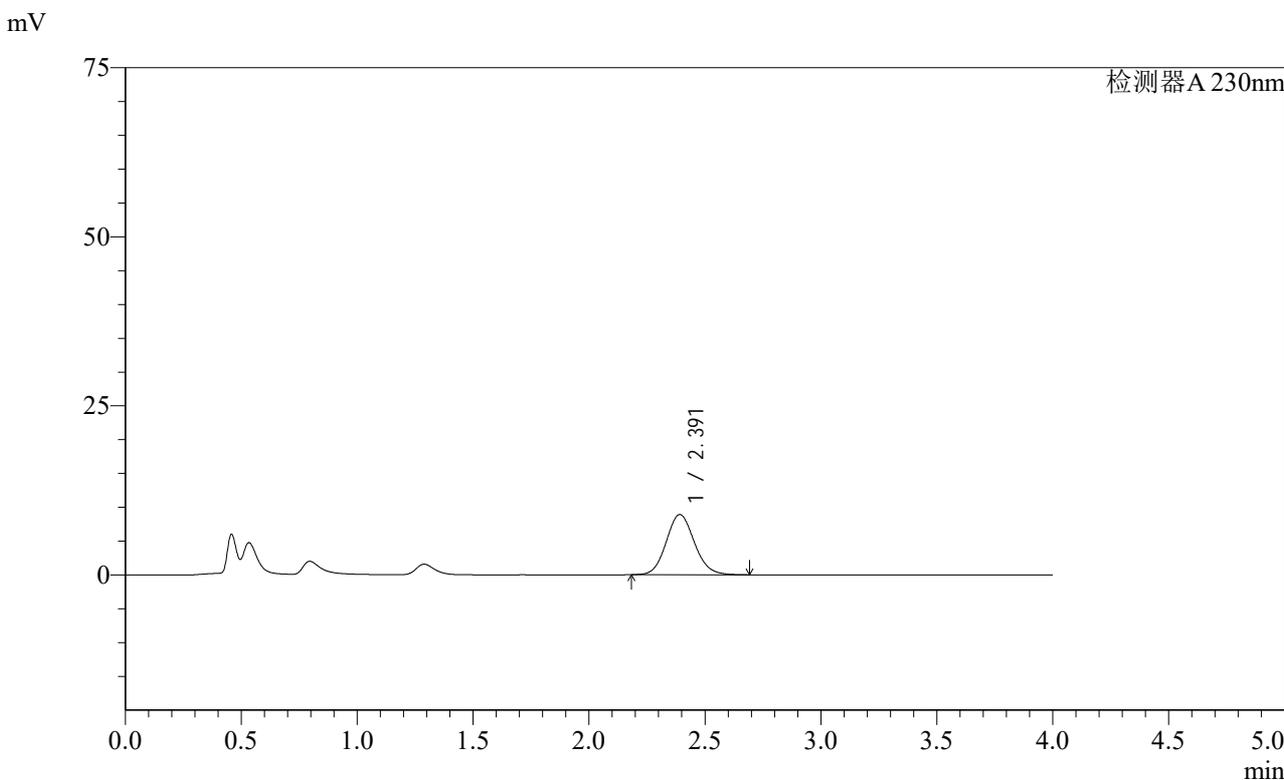
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	65572	100.000	7768	1873	1.103	--
总计		65572	100.000	7768			

图122 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-405-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-37	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:41:58	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	75280	100.000	8898	1873	1.105	--
总计		75280	100.000	8898			

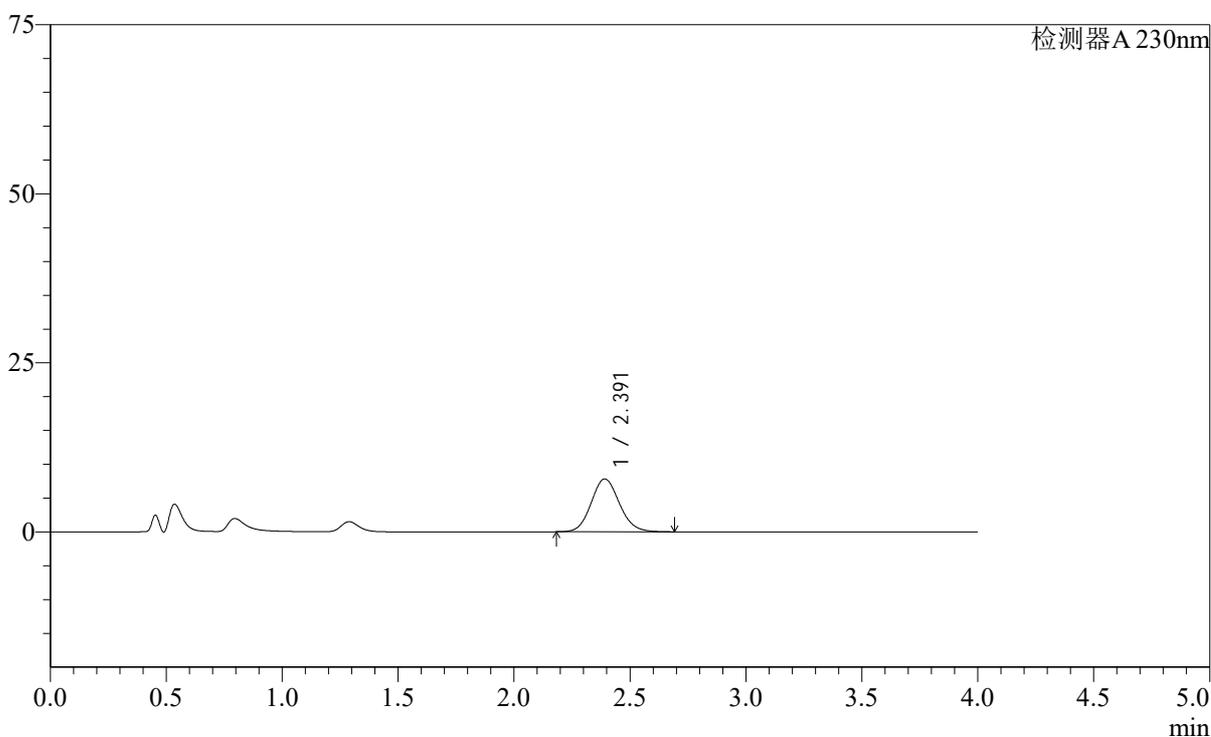
图123 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-406-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:46:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

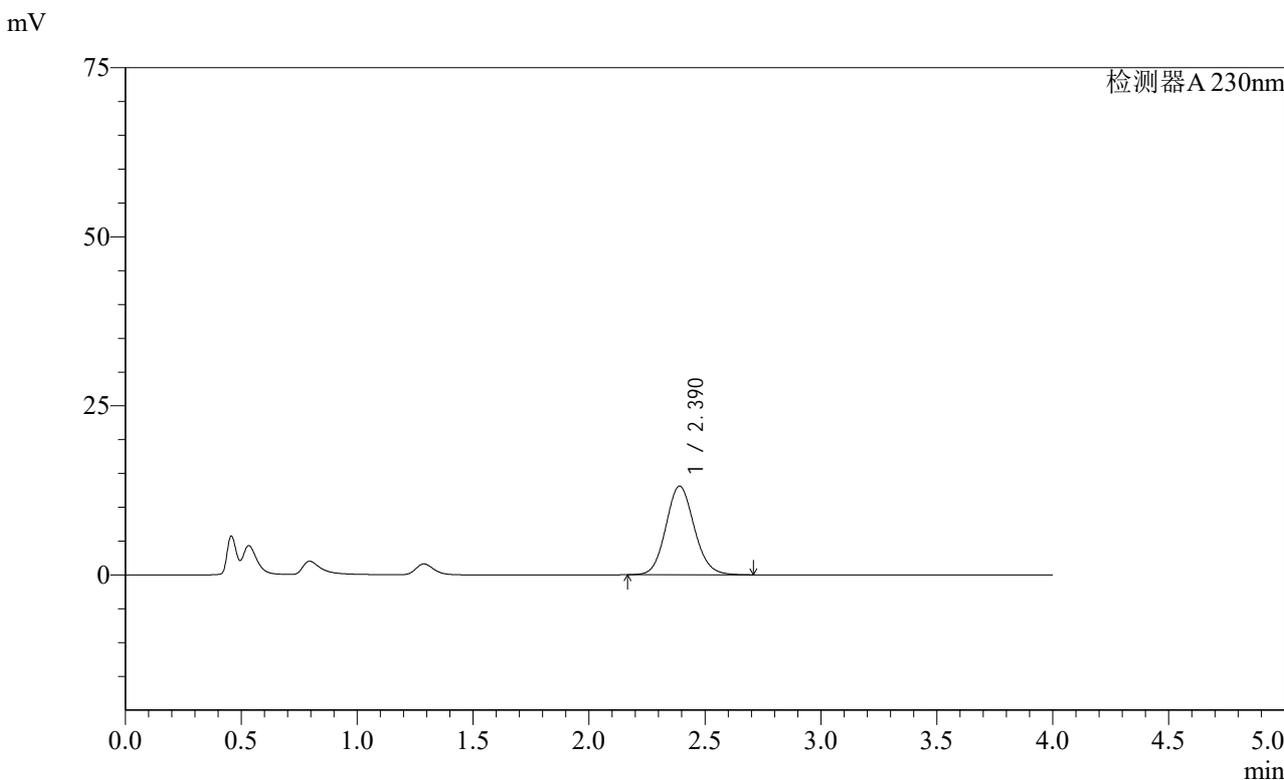
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	66316	100.000	7821	1860	1.106	--
总计		66316	100.000	7821			

图124 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-407-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:50:45	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:01:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

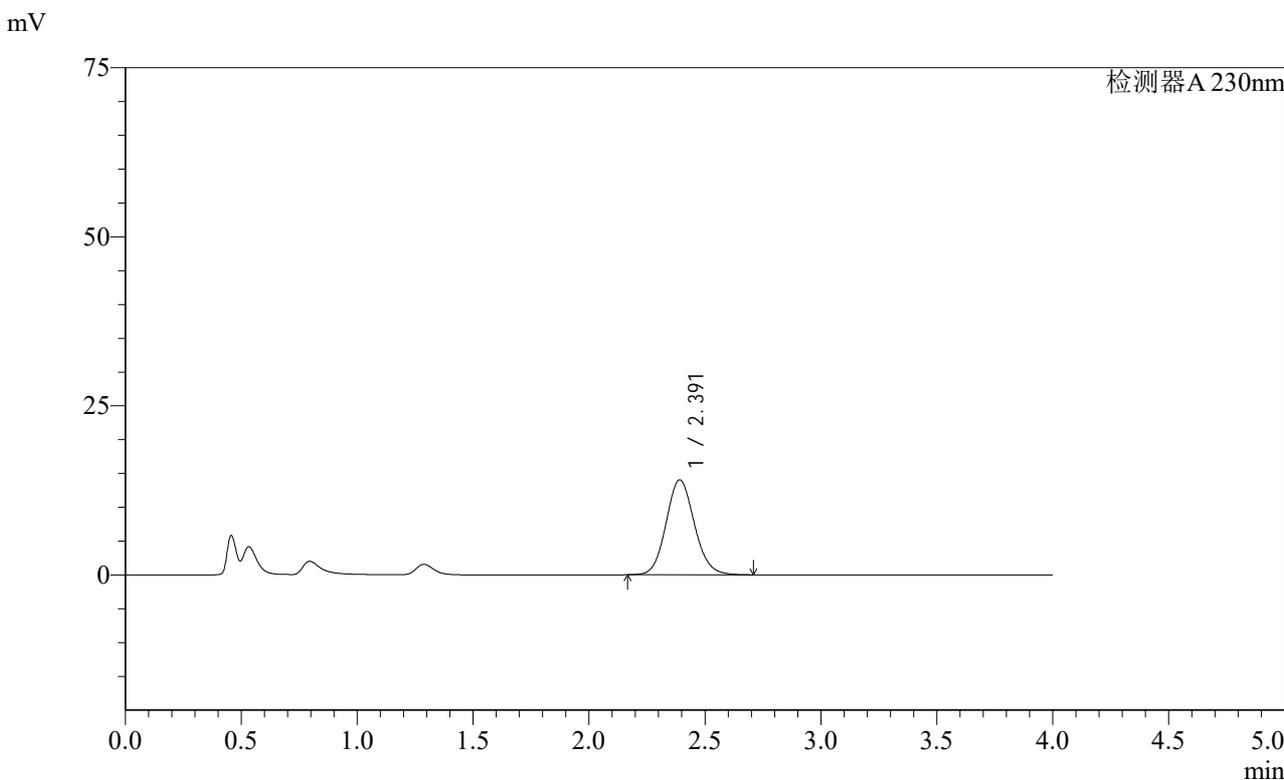
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	111515	100.000	13107	1851	1.106	--
总计		111515	100.000	13107			

图125 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-408-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 00:55:09	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

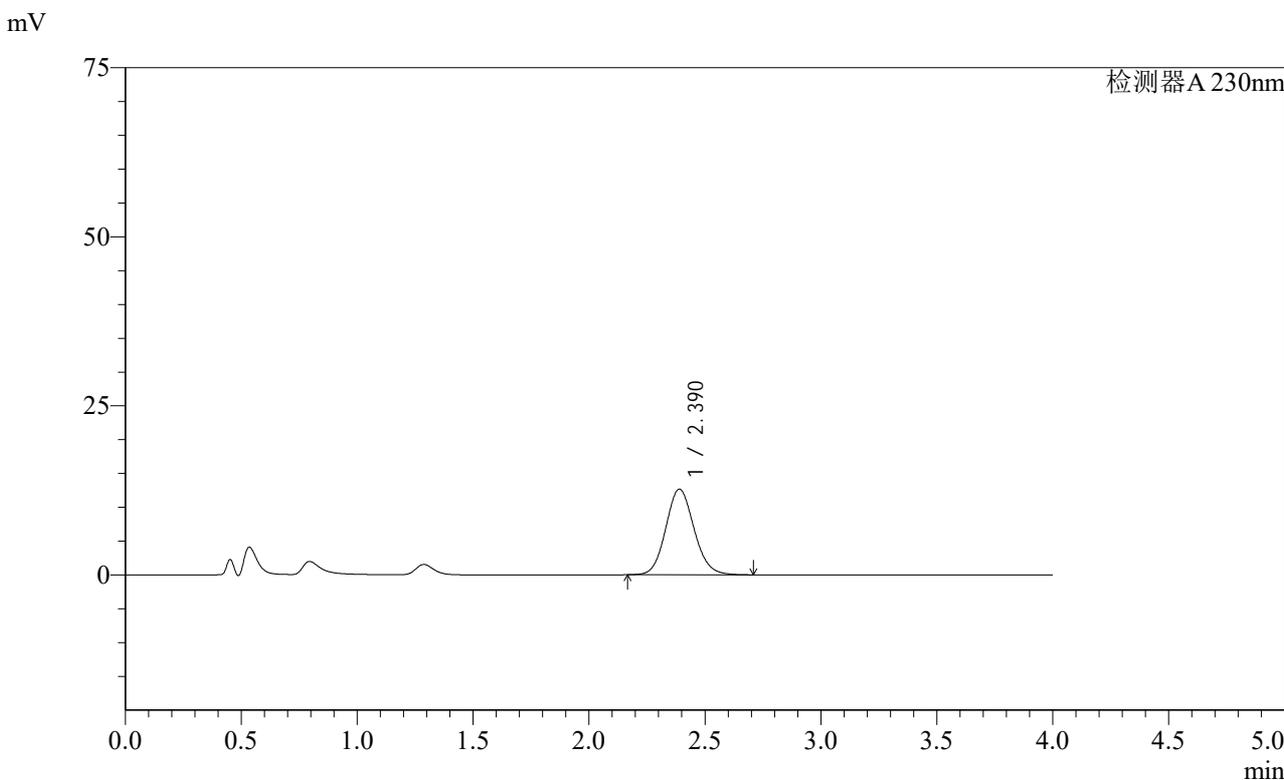
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	119305	100.000	14035	1858	1.106	--
总计		119305	100.000	14035			

图126 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-409-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 00:59:32      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:07      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

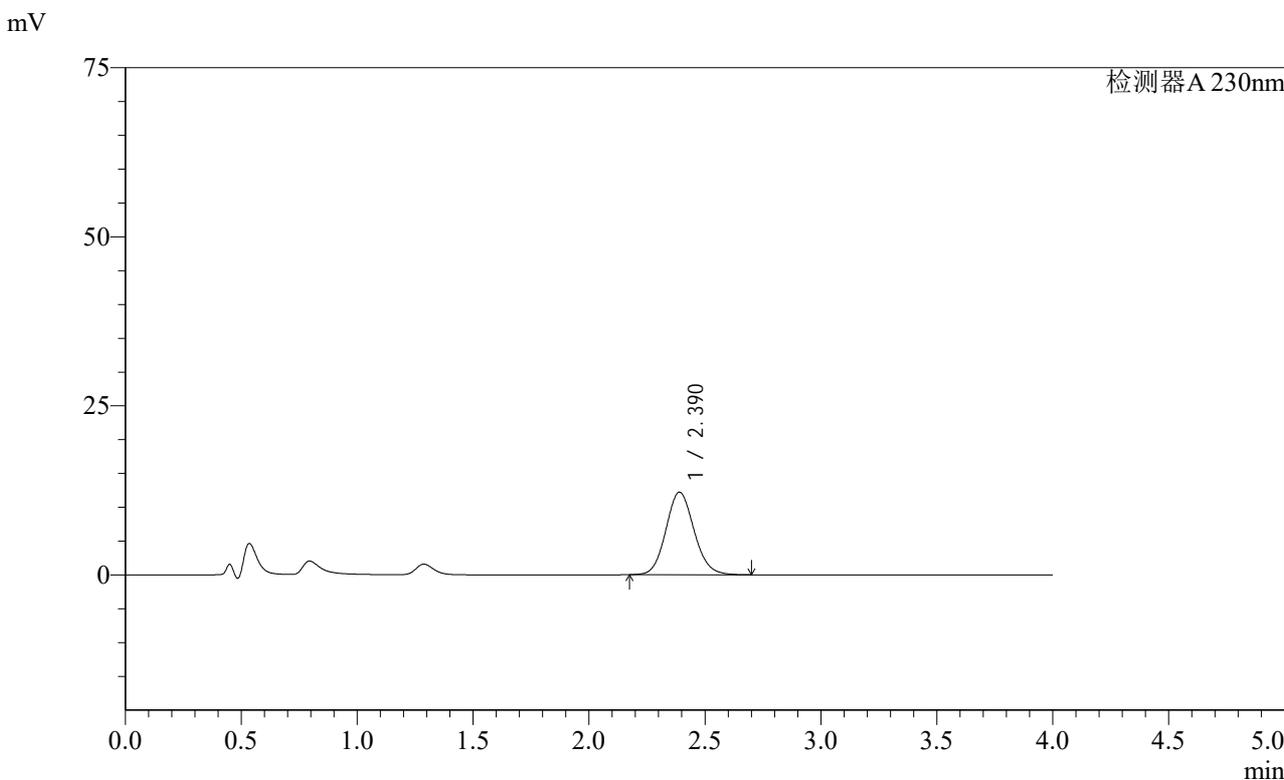
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	107560	100.000	12672	1857	1.105	--
总计		107560	100.000	12672			

图127 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-410-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 01:03:55	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

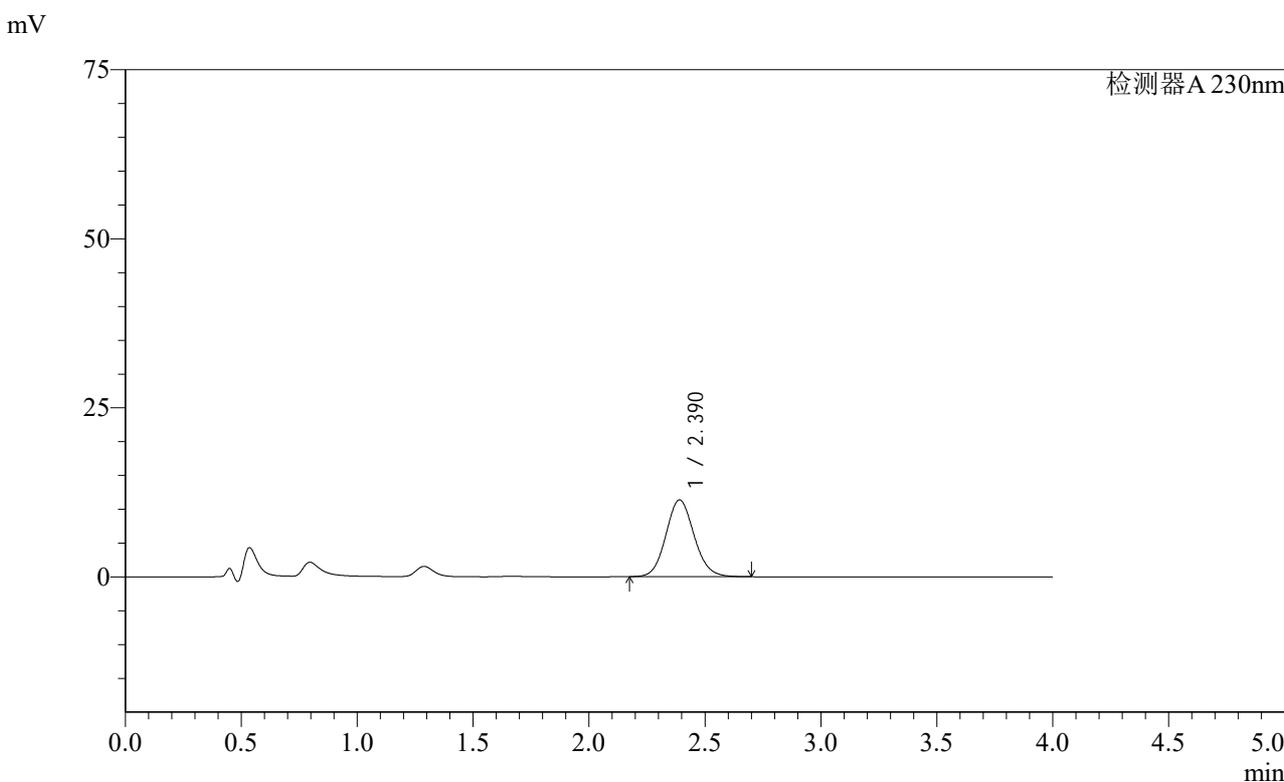
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	103195	100.000	12208	1871	1.104	--
总计		103195	100.000	12208			

图128 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-411-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:08:19      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	96132	100.000	11352	1865	1.098	--
总计		96132	100.000	11352			

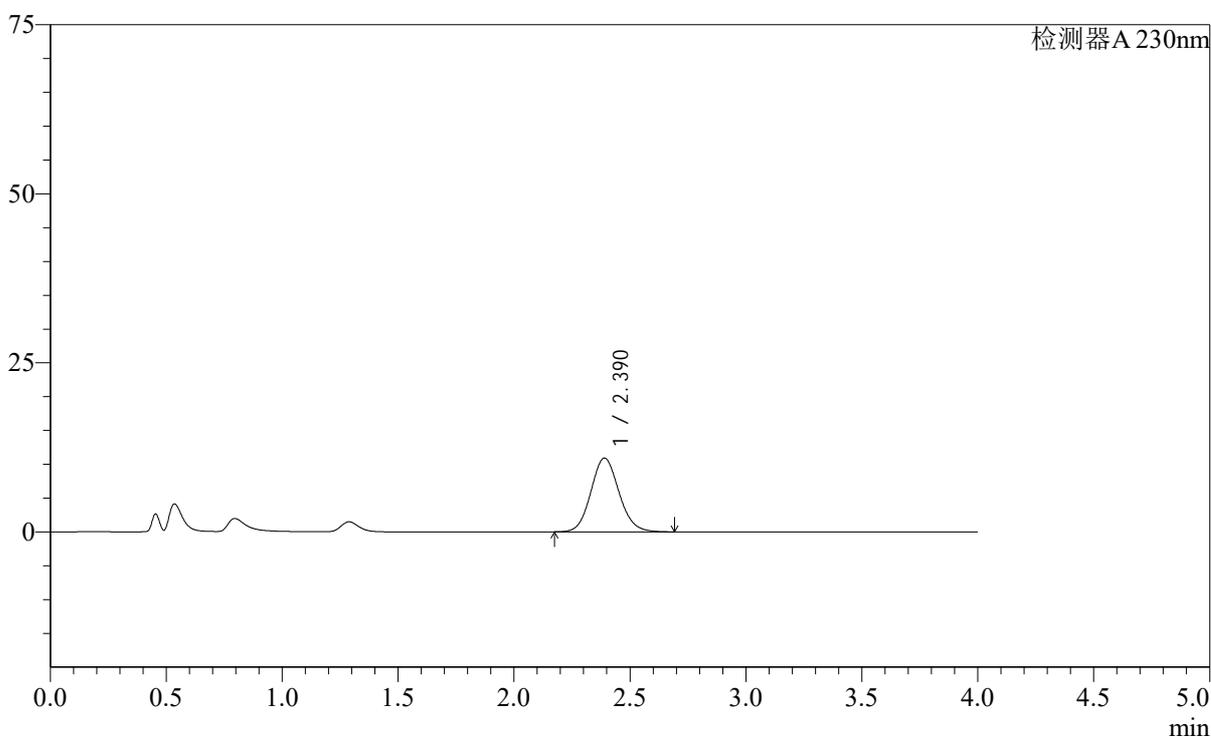
图129 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-412-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:12:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

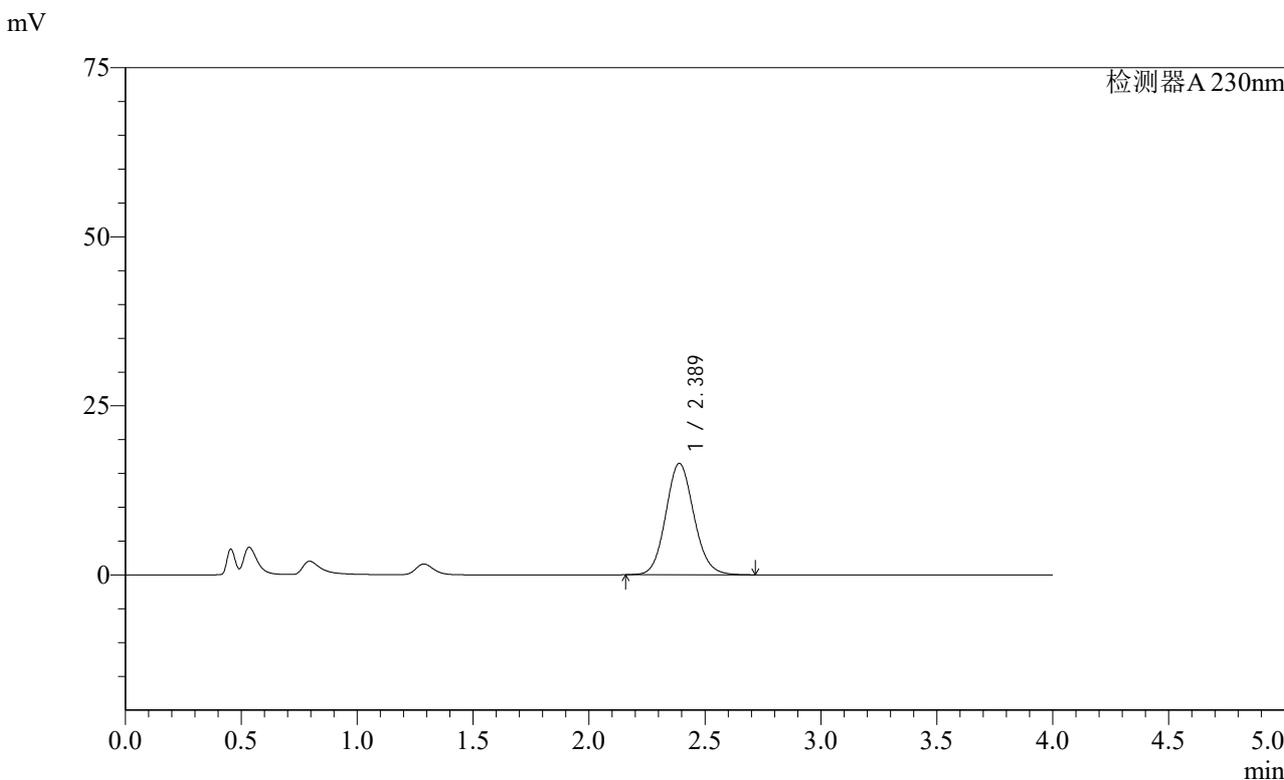
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	91999	100.000	10903	1877	1.103	--
总计		91999	100.000	10903			

图130 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-413-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-3	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 01:17:05	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

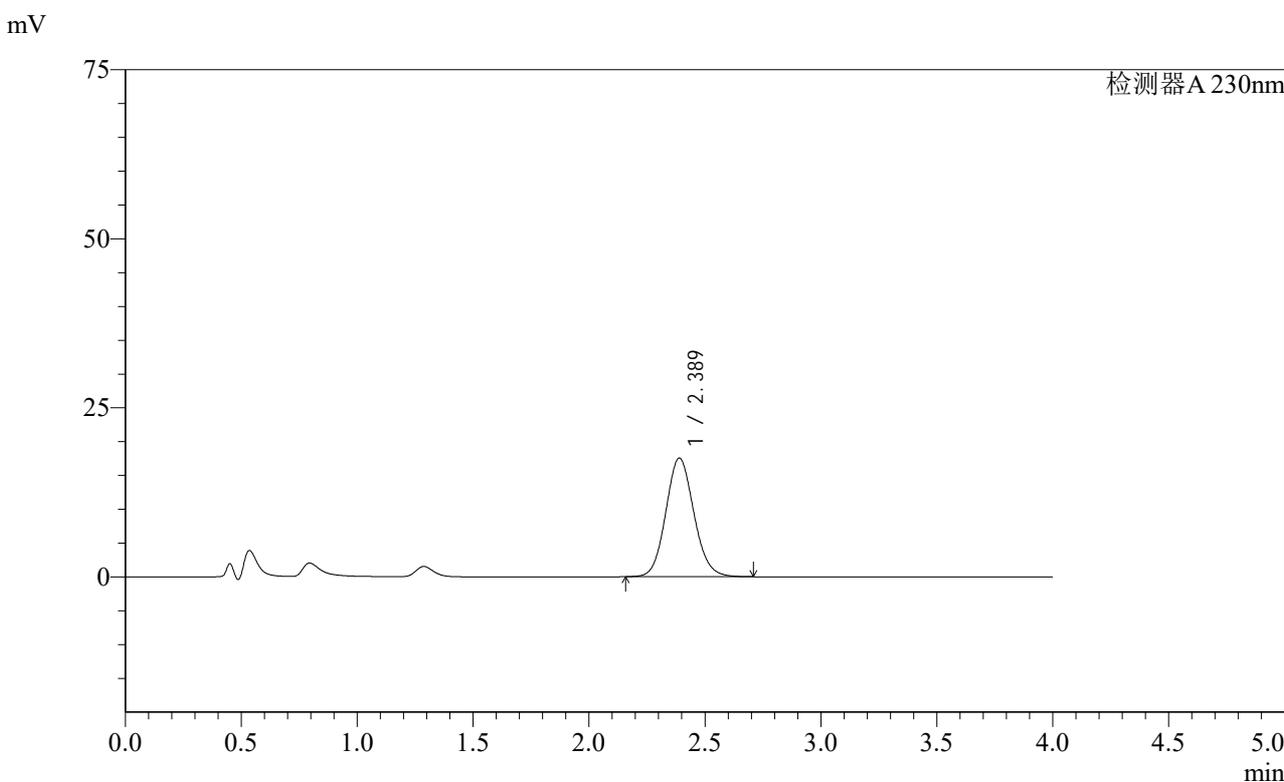
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	139089	100.000	16475	1879	1.102	--
总计		139089	100.000	16475			

图131 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-414-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-12	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 01:21:29	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	147976	100.000	17549	1882	1.102	--
总计		147976	100.000	17549			

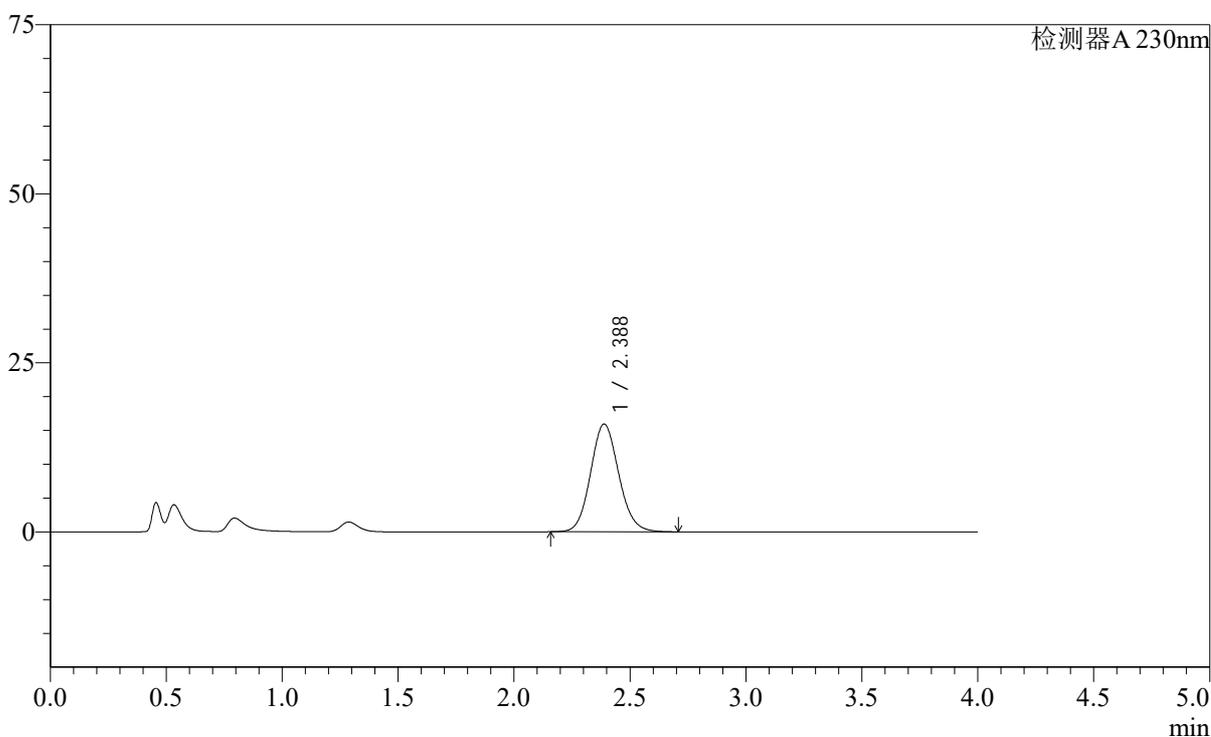
图132 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-15min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-415-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:25:53 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

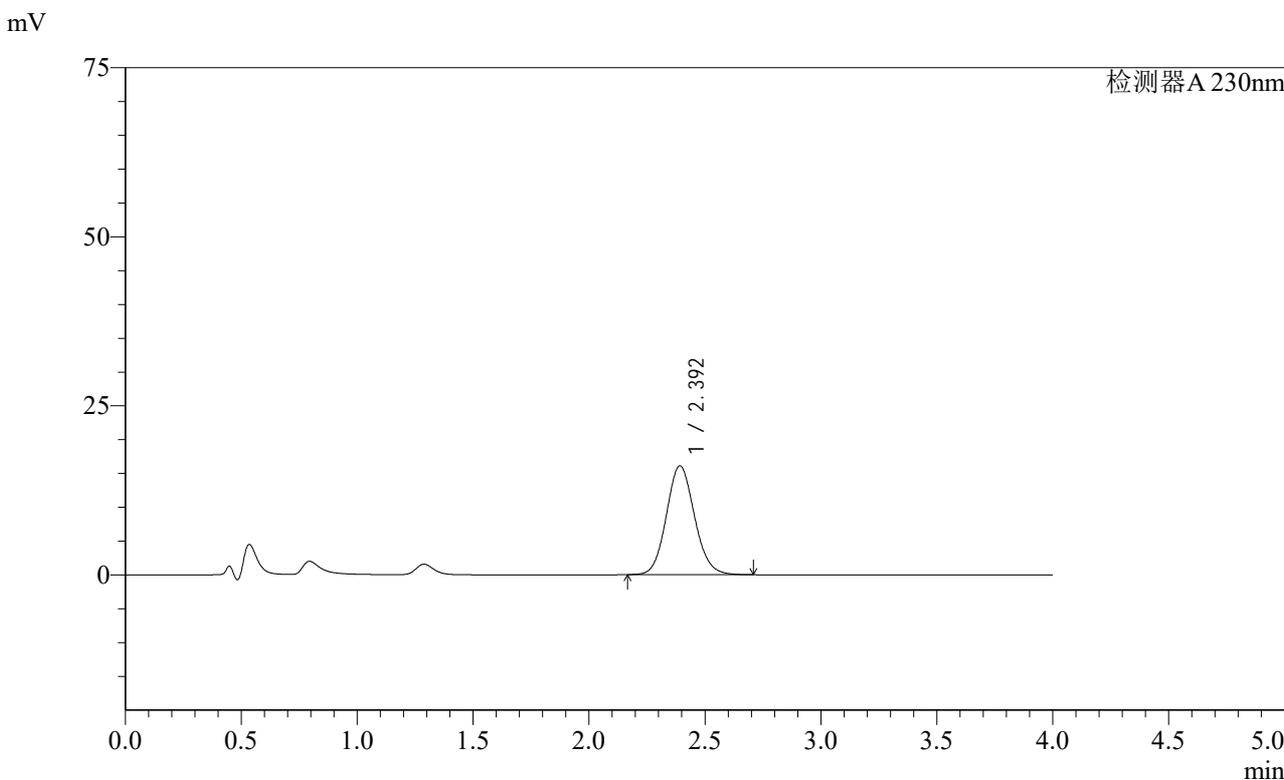
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	134971	100.000	15949	1864	1.104	--
总计		134971	100.000	15949			

图133 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-416-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:30:16      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	136143	100.000	16072	1875	1.100	--
总计		136143	100.000	16072			

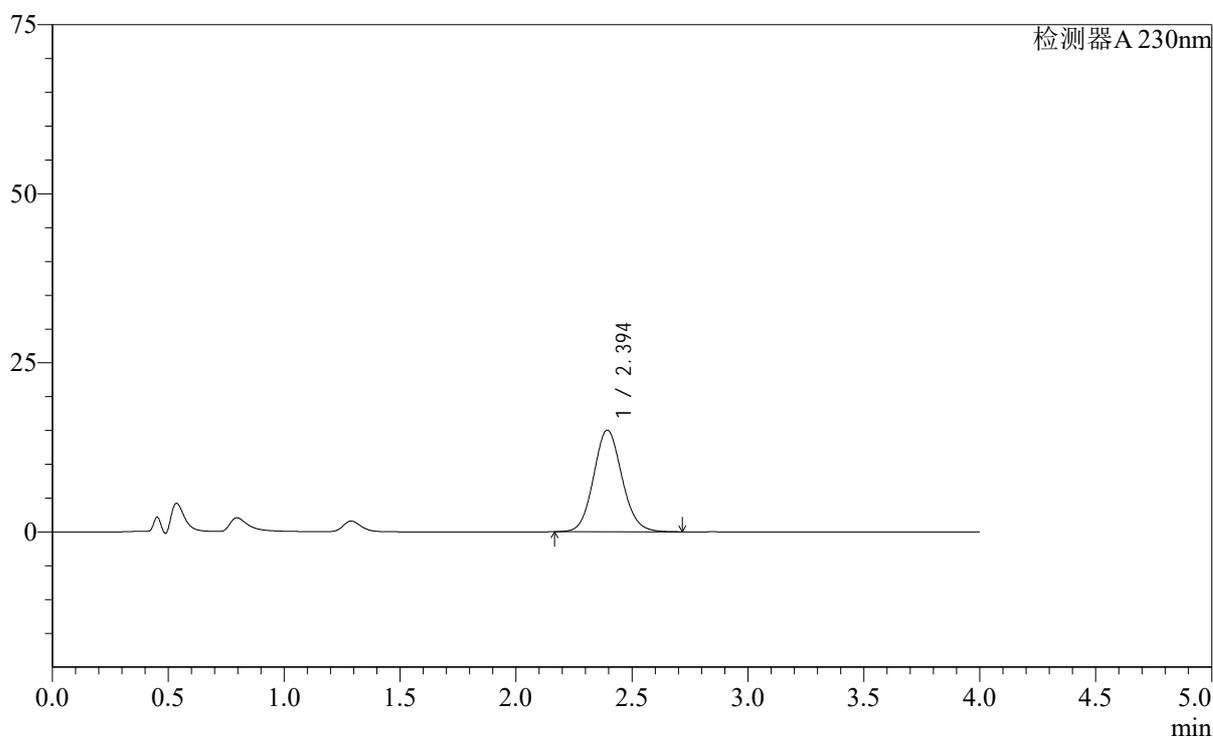
图134 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-417-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:34:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

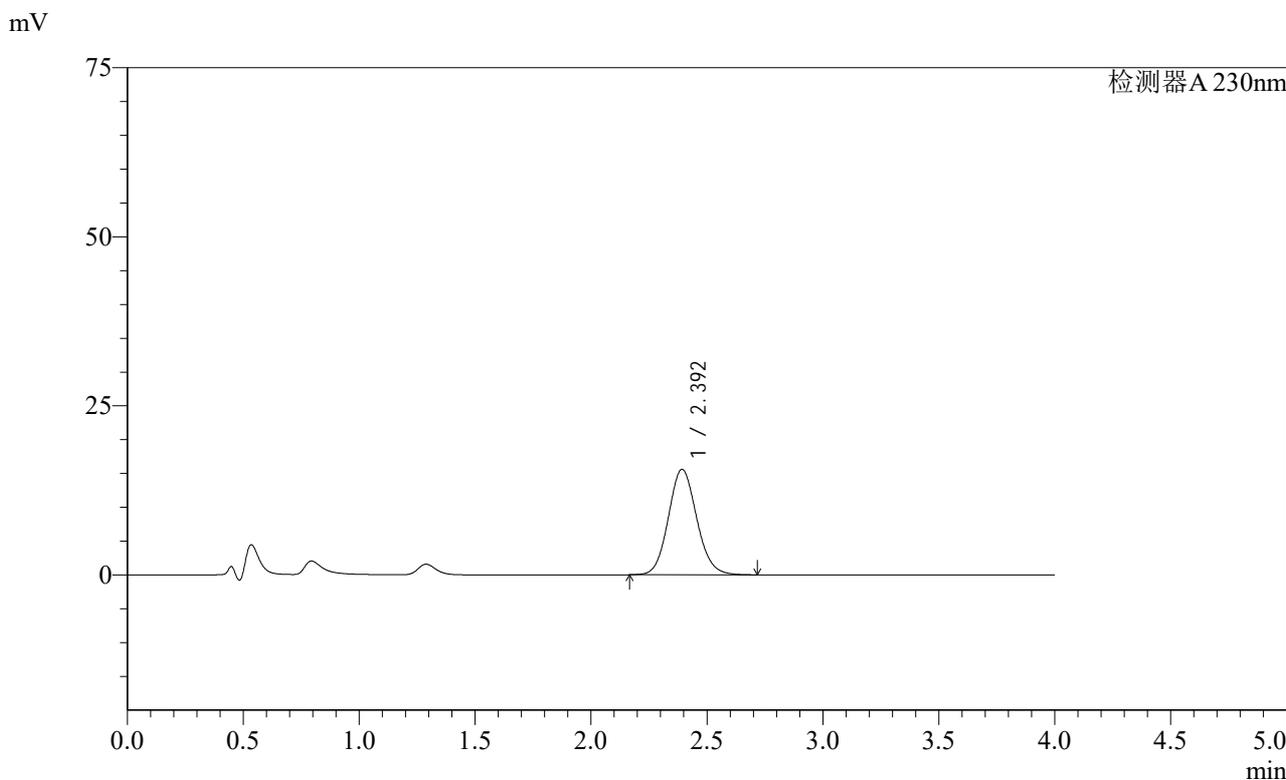
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	128191	100.000	15016	1849	1.097	--
总计		128191	100.000	15016			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-418-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:39:02      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	132694	100.000	15566	1853	1.103	--
总计		132694	100.000	15566			

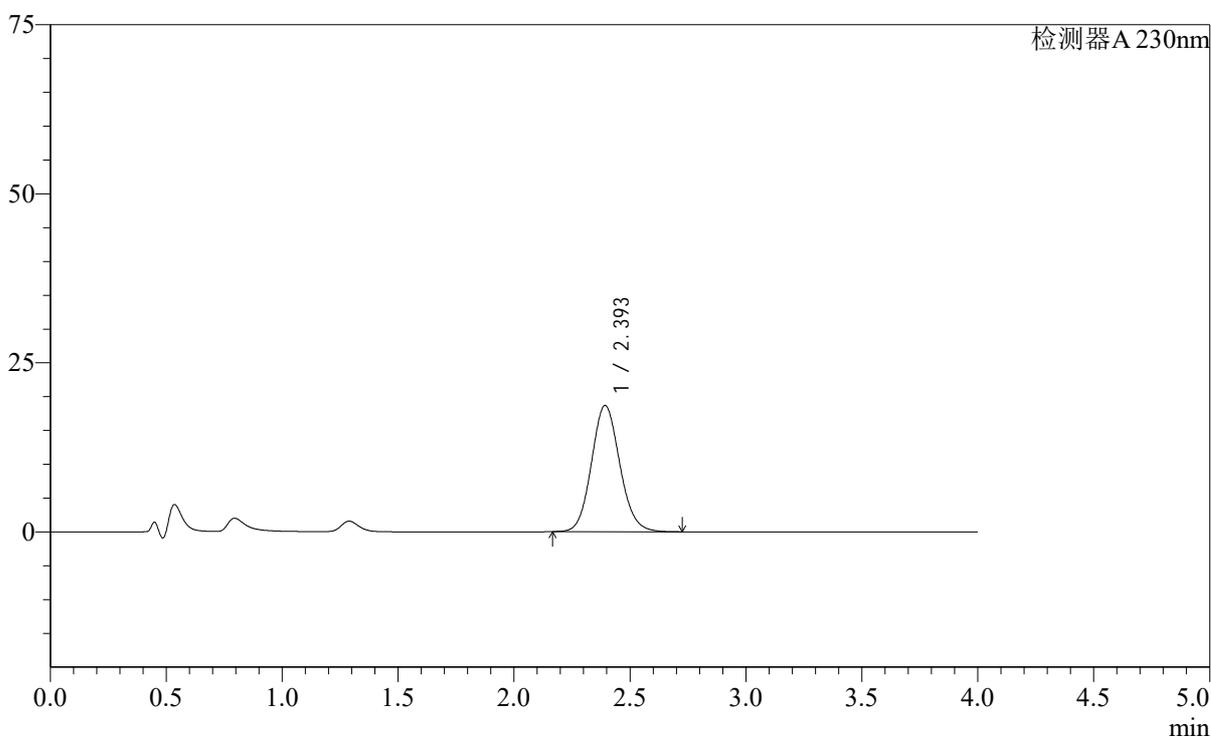
图136 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-419-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:43:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	158875	100.000	18636	1855	1.103	--
总计		158875	100.000	18636			

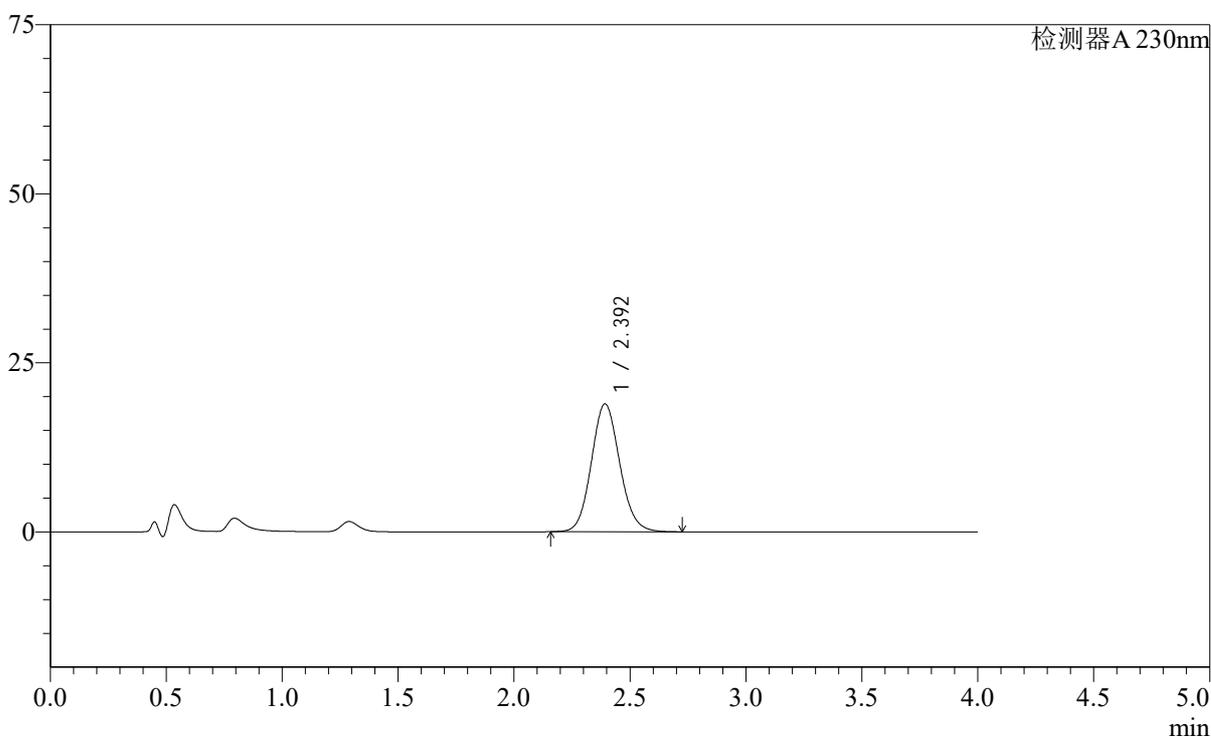
图137 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-420-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:47:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

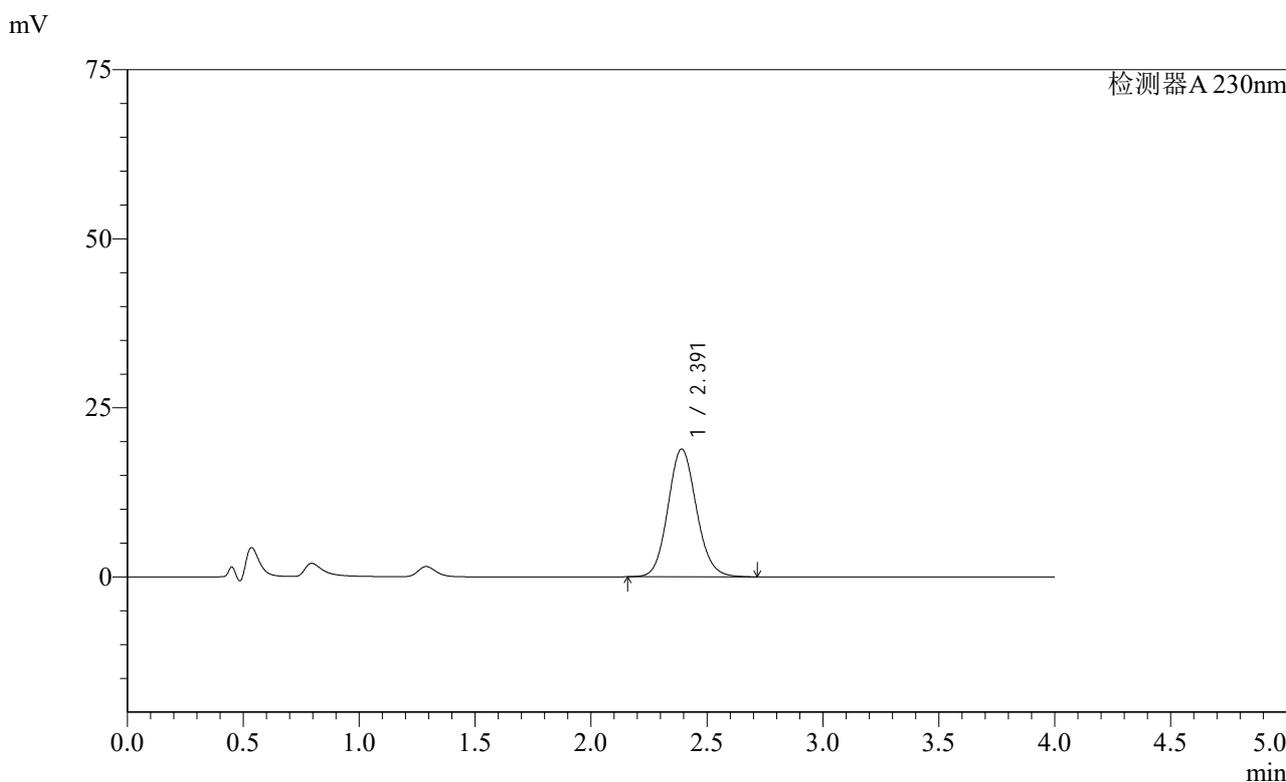
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	161087	100.000	18872	1851	1.103	--
总计		161087	100.000	18872			

图138 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-421-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:52:13      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:51      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	161547	100.000	18895	1836	1.106	--
总计		161547	100.000	18895			

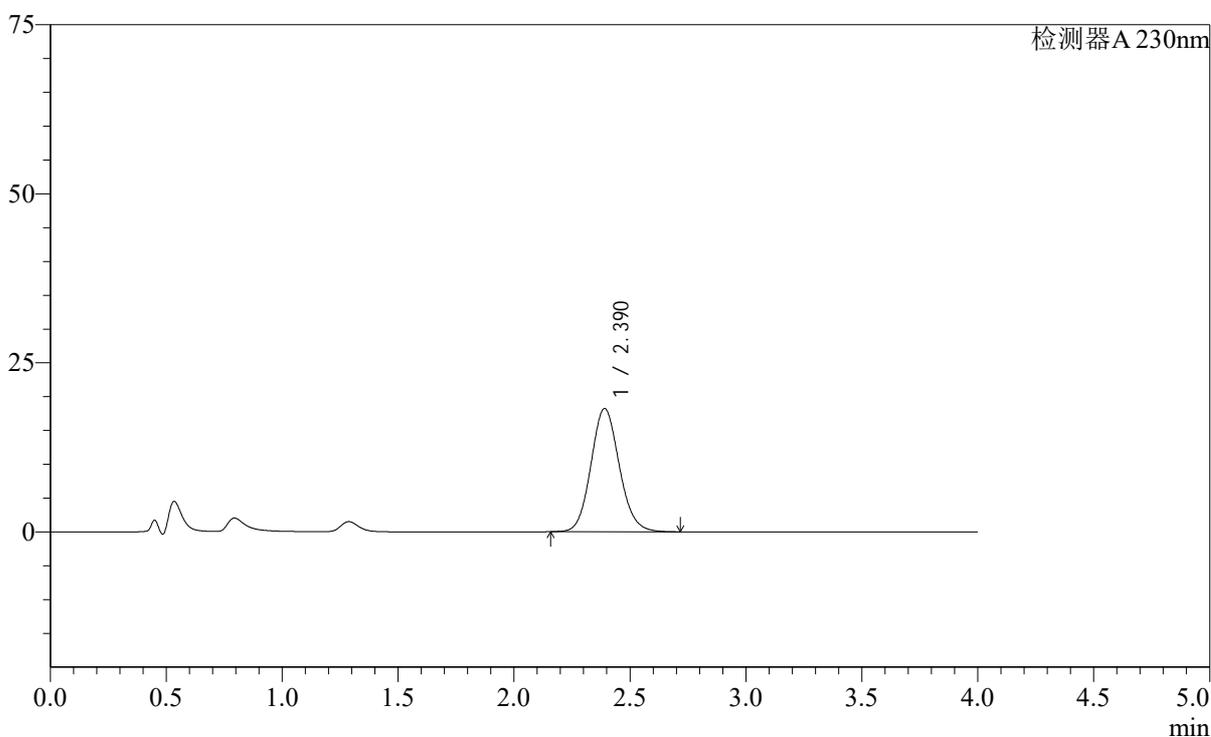
图139 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-422-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 01:56:37 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	155227	100.000	18222	1848	1.105	--
总计		155227	100.000	18222			

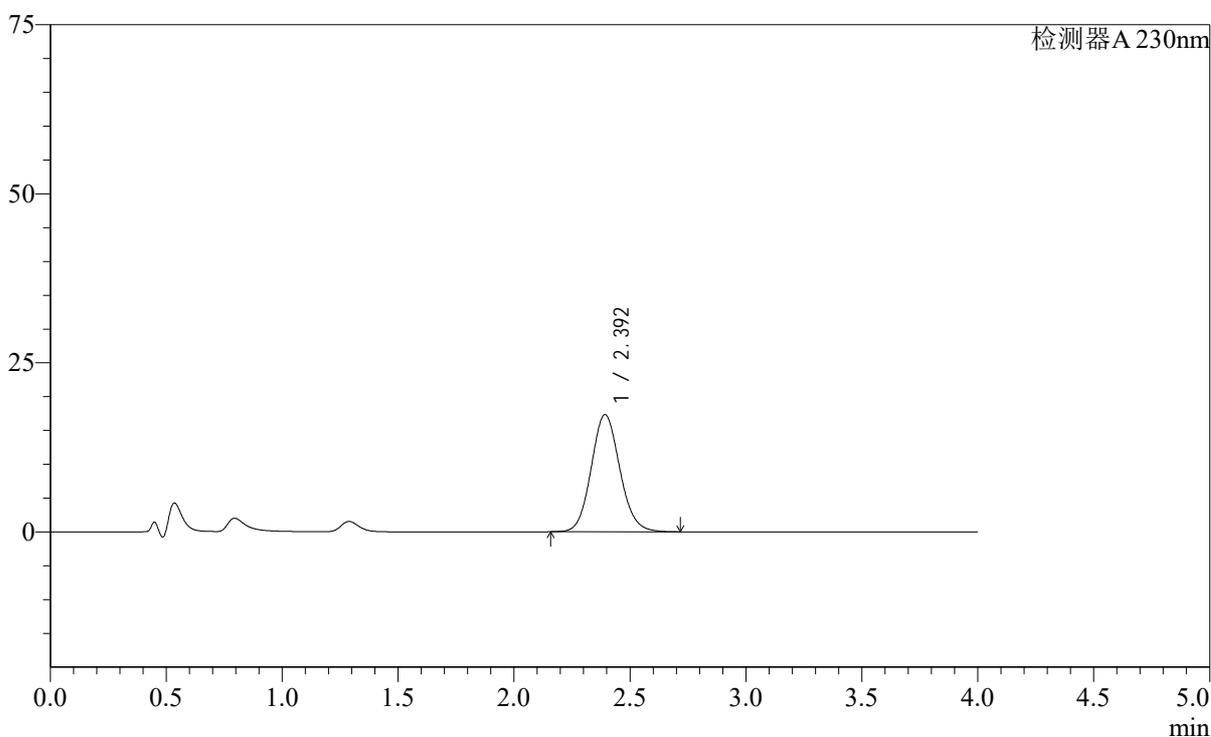
图140 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-423-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:01:01 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:02:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	148861	100.000	17293	1819	1.102	--
总计		148861	100.000	17293			

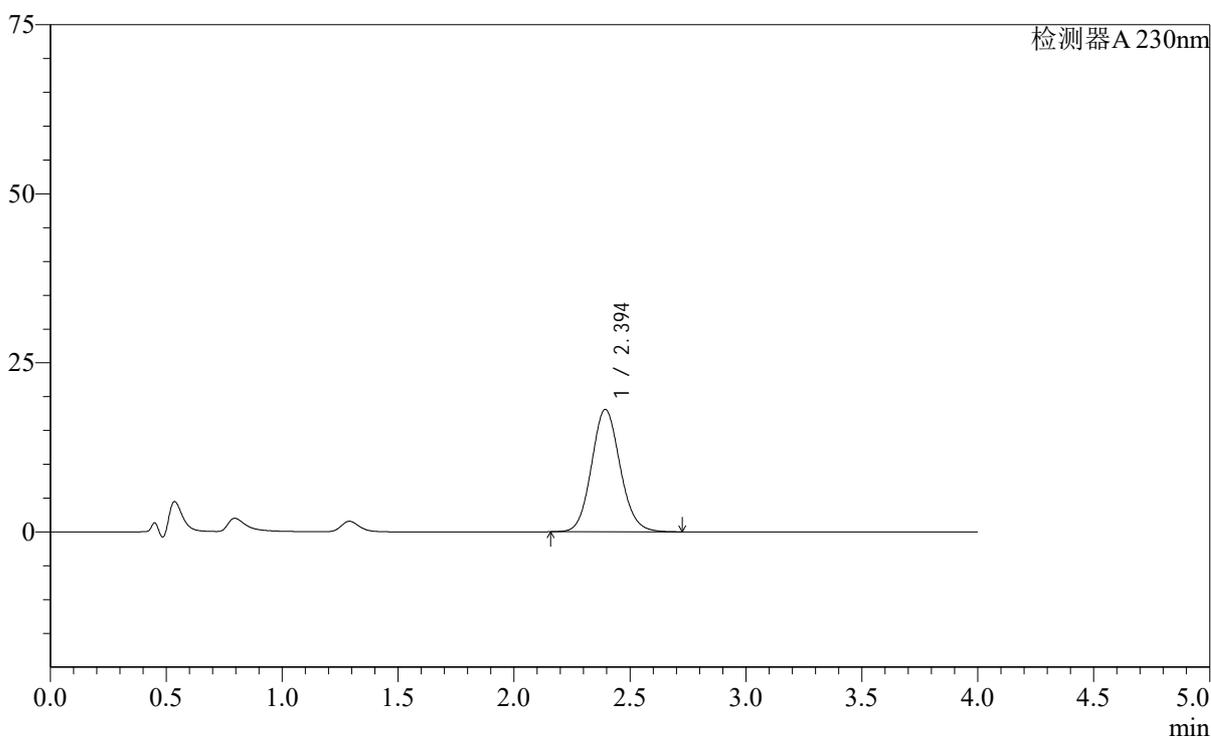
图141 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-424-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:05:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

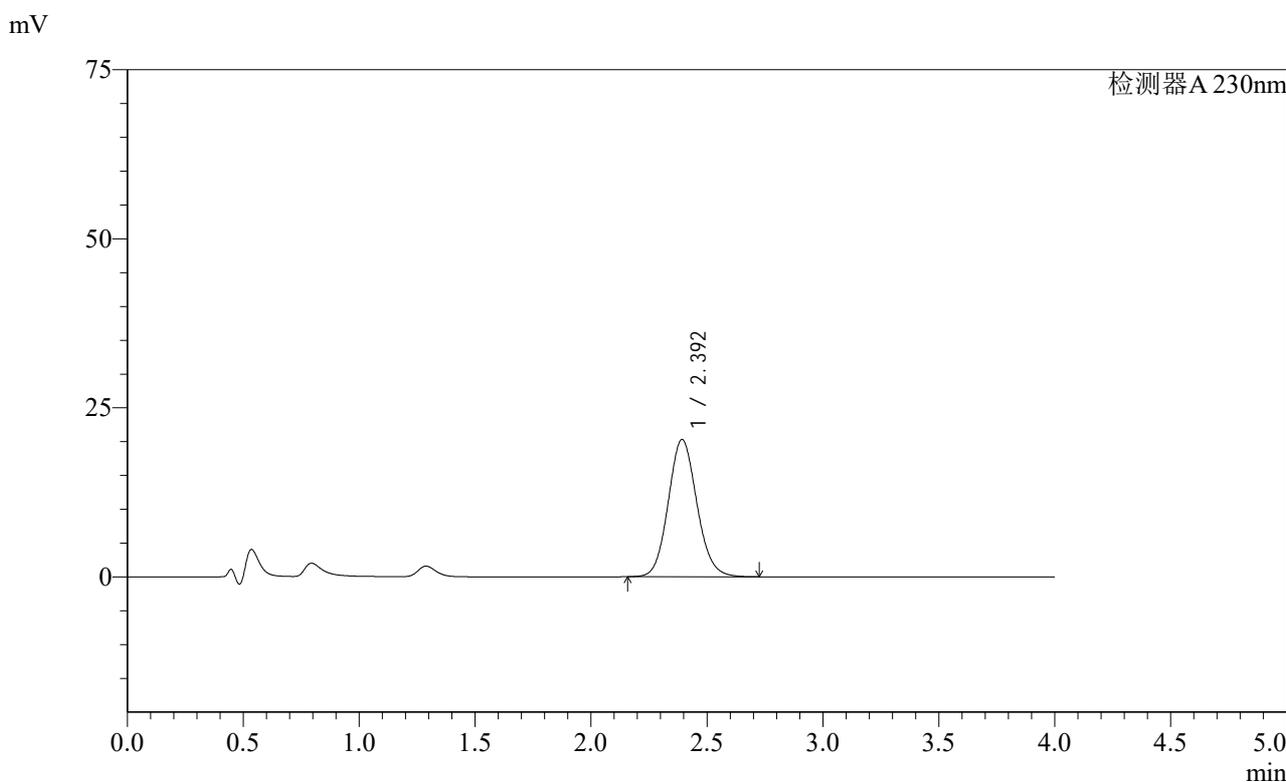
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	155479	100.000	18082	1823	1.101	--
总计		155479	100.000	18082			

图142 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-425-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:09:47      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:06      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	174389	100.000	20252	1819	1.104	--
总计		174389	100.000	20252			

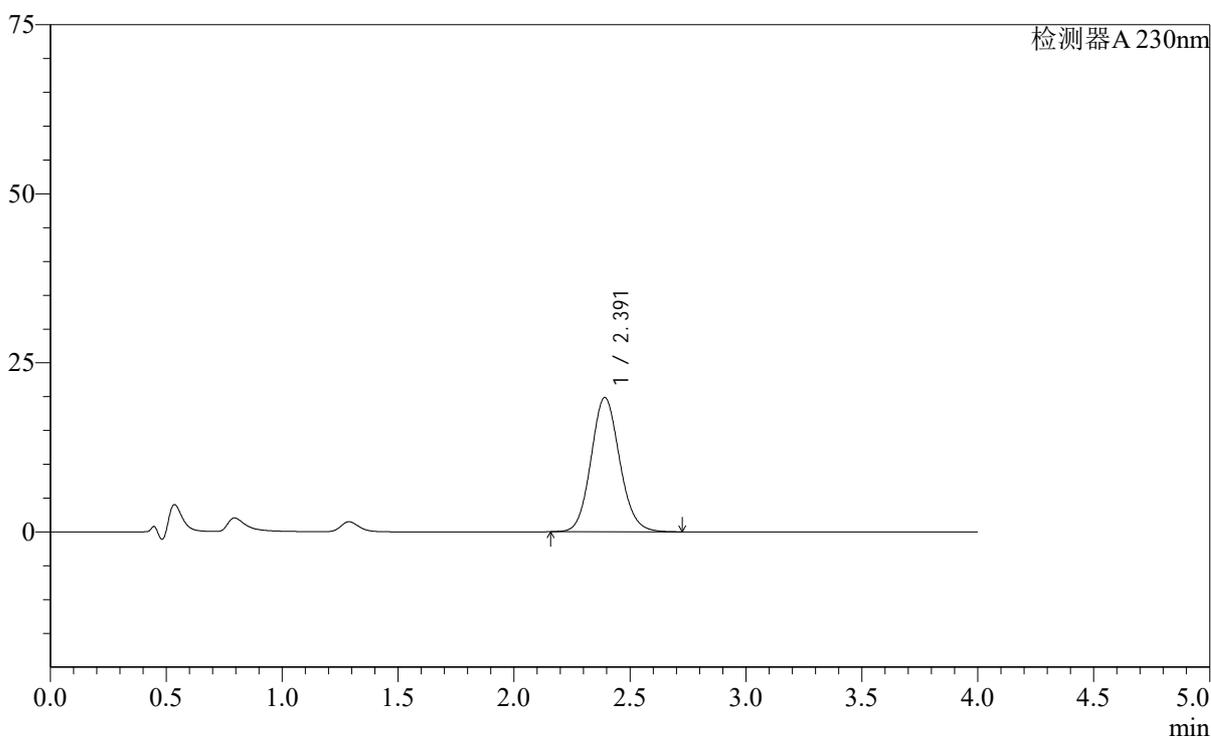
图143 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-426-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:14:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	170645	100.000	19837	1817	1.105	--
总计		170645	100.000	19837			

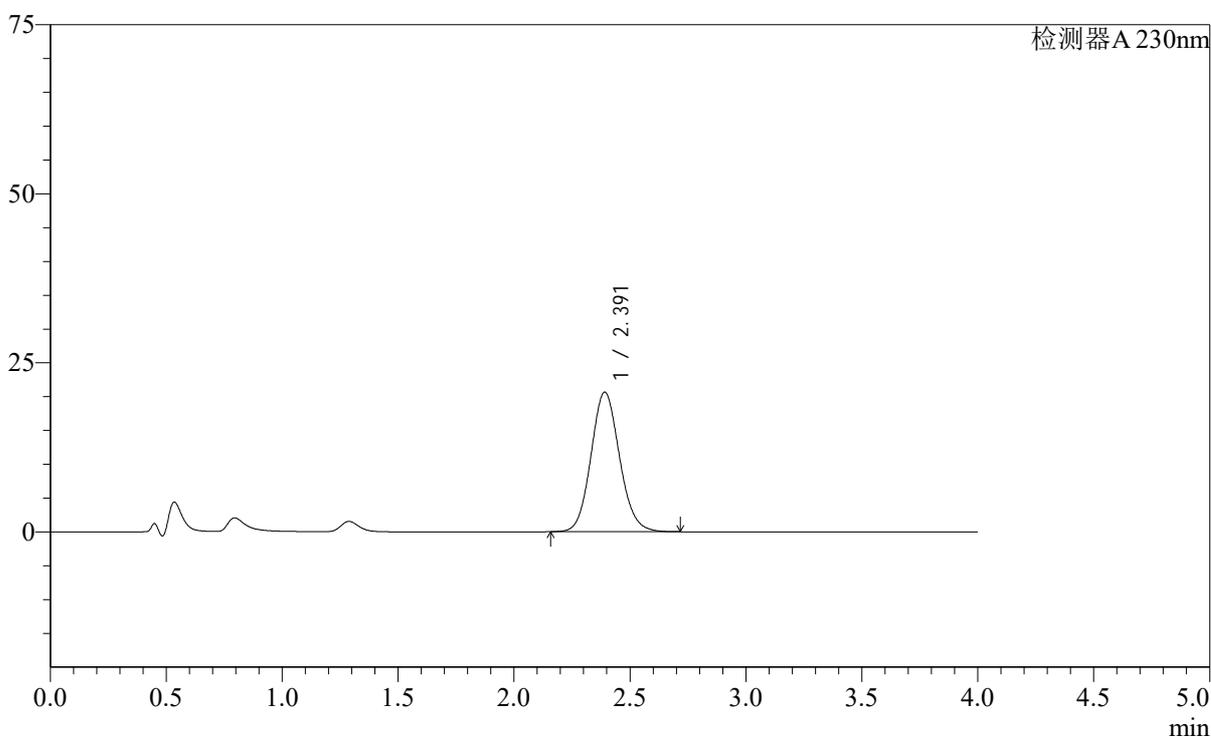
图144 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-427-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:18:35 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	177007	100.000	20634	1823	1.103	--
总计		177007	100.000	20634			

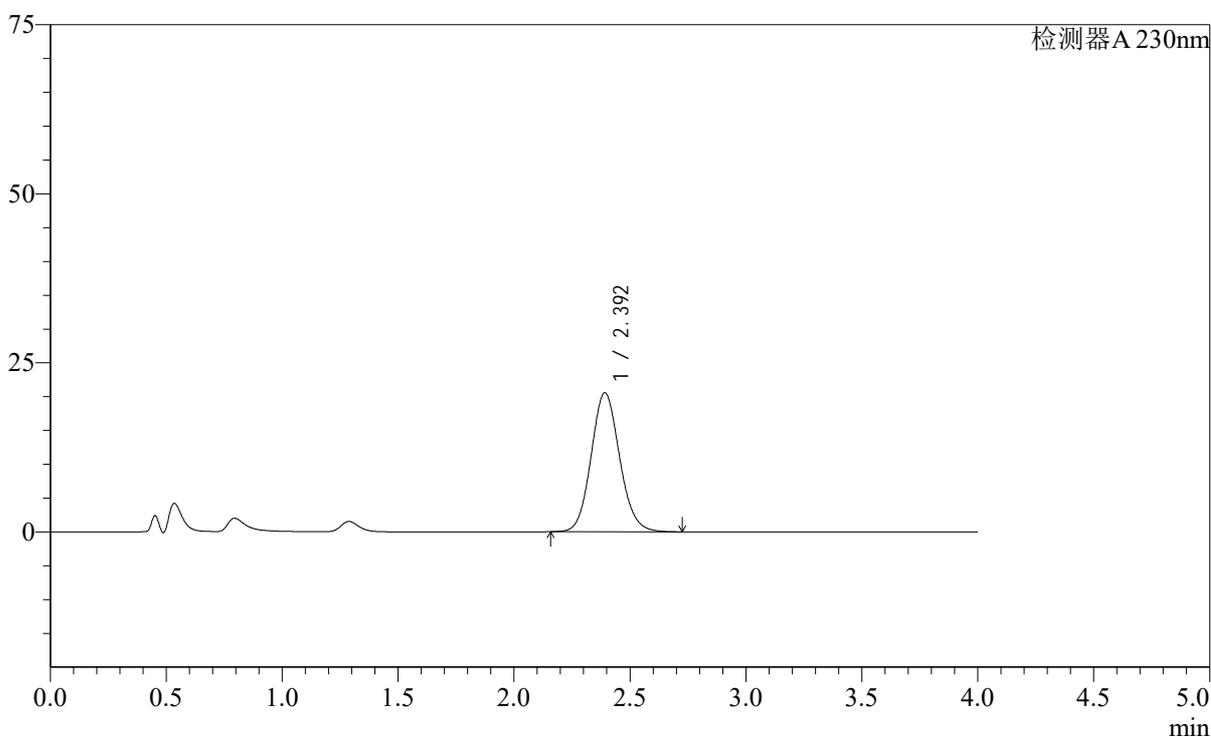
图145 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-428-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:22:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	176007	100.000	20542	1833	1.104	--
总计		176007	100.000	20542			

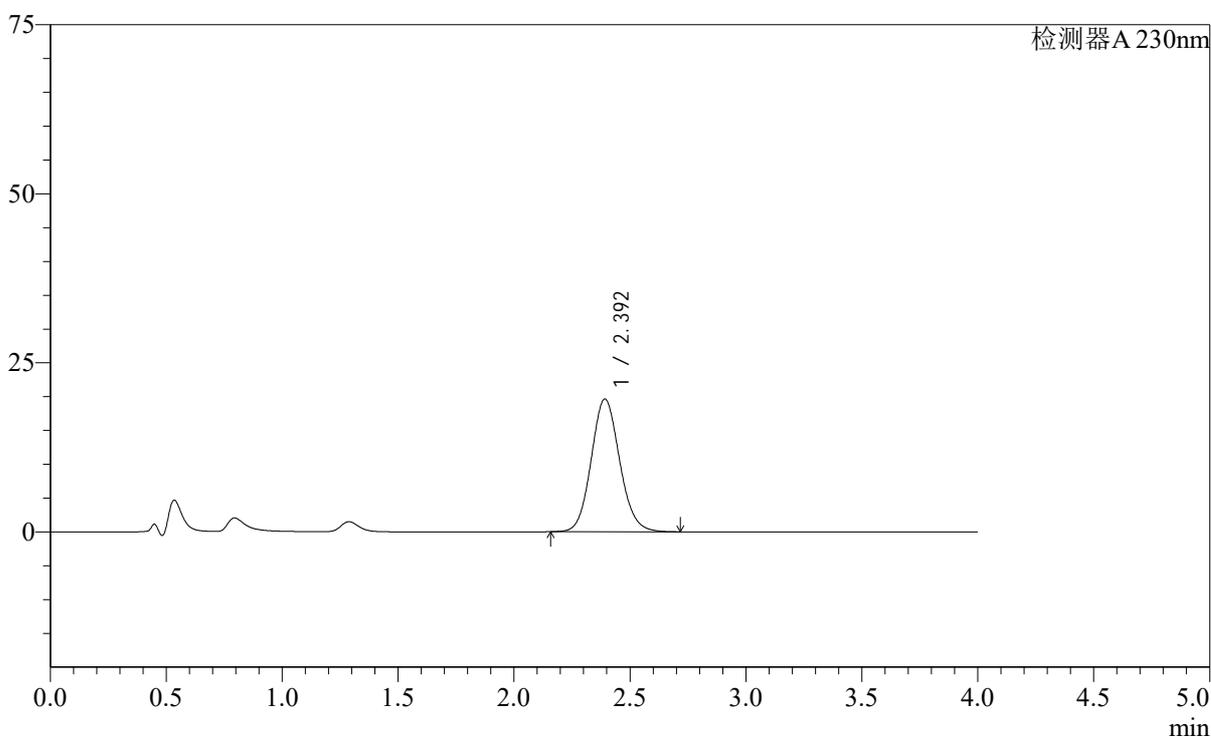
图146 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-429-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:27:22 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

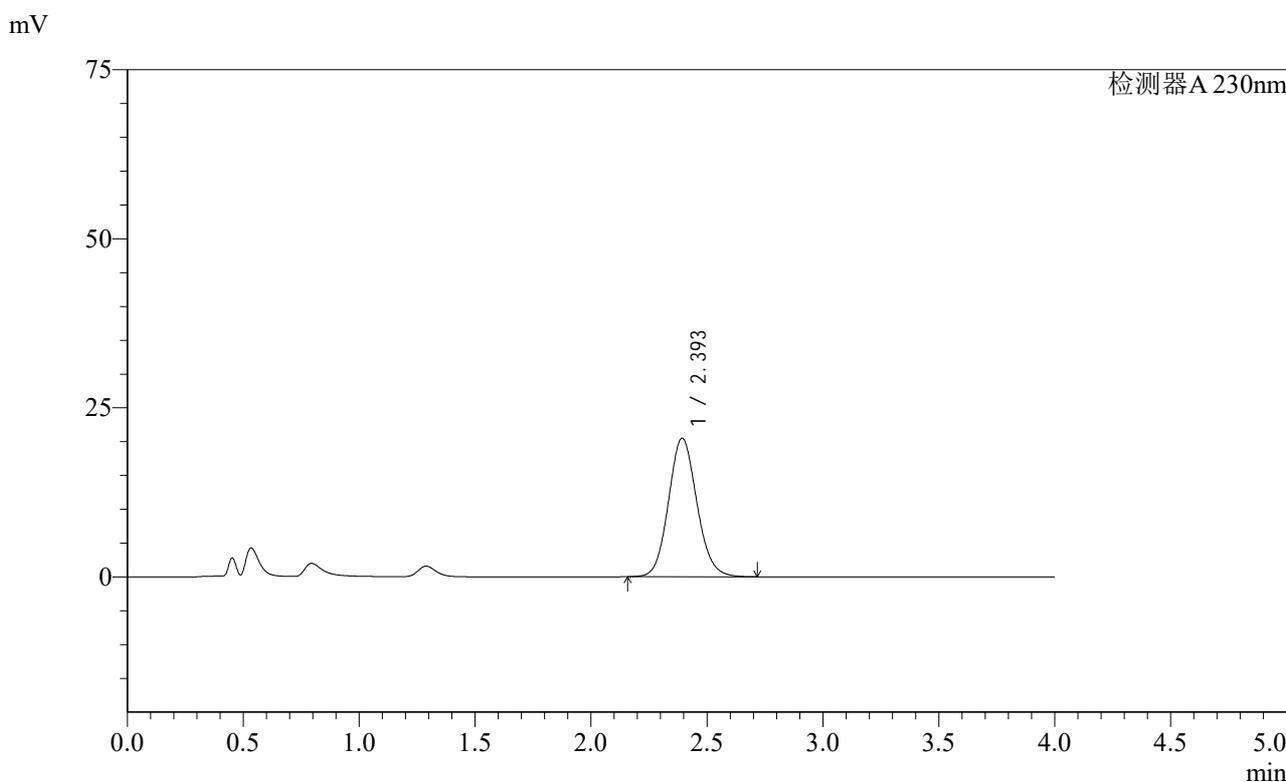
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	167778	100.000	19613	1840	1.105	--
总计		167778	100.000	19613			

图147 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-430-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:31:45      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	174524	100.000	20445	1852	1.103	--
总计		174524	100.000	20445			

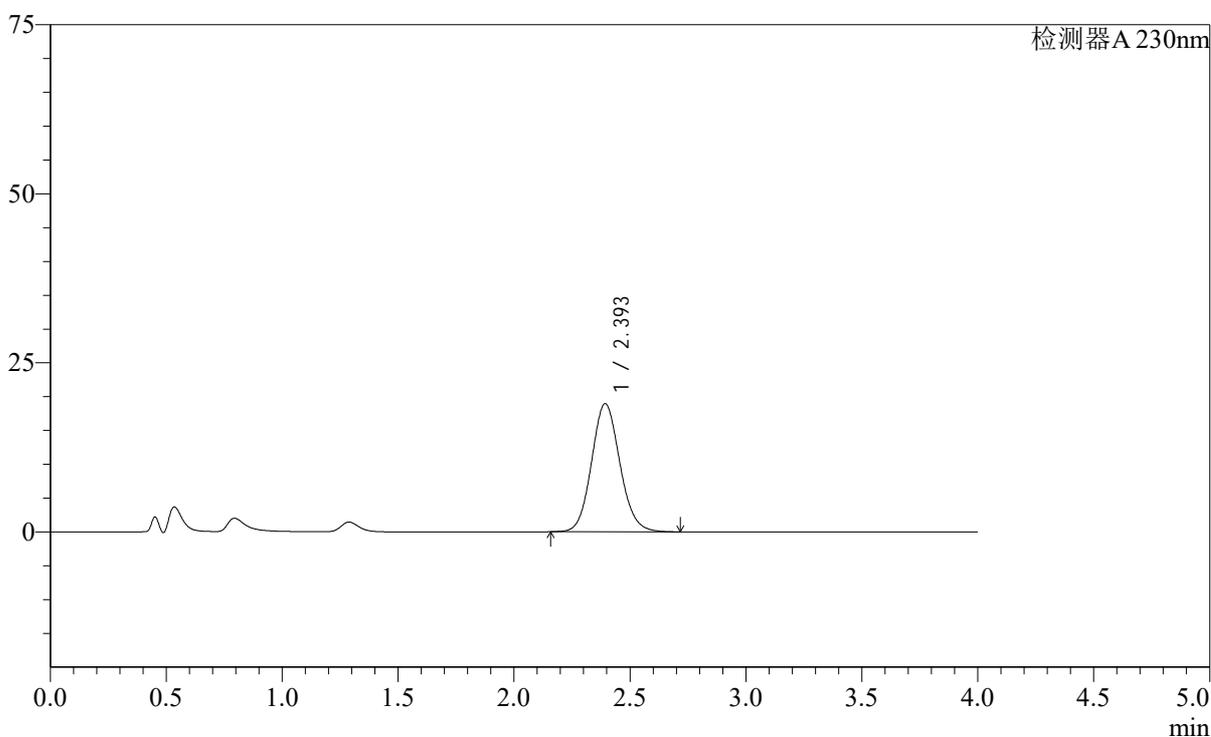
图148 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-431-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:36:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

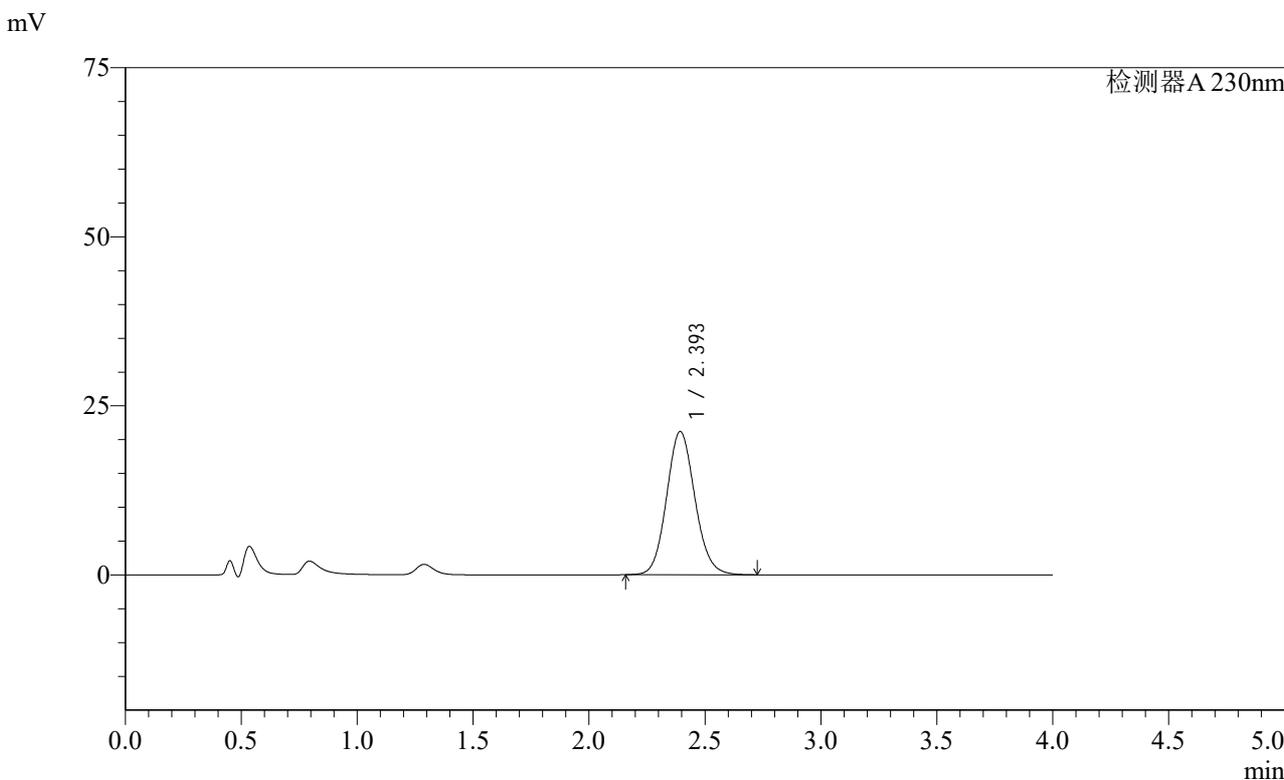
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	161216	100.000	18919	1859	1.102	--
总计		161216	100.000	18919			

图149 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-432-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 02:40:36	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

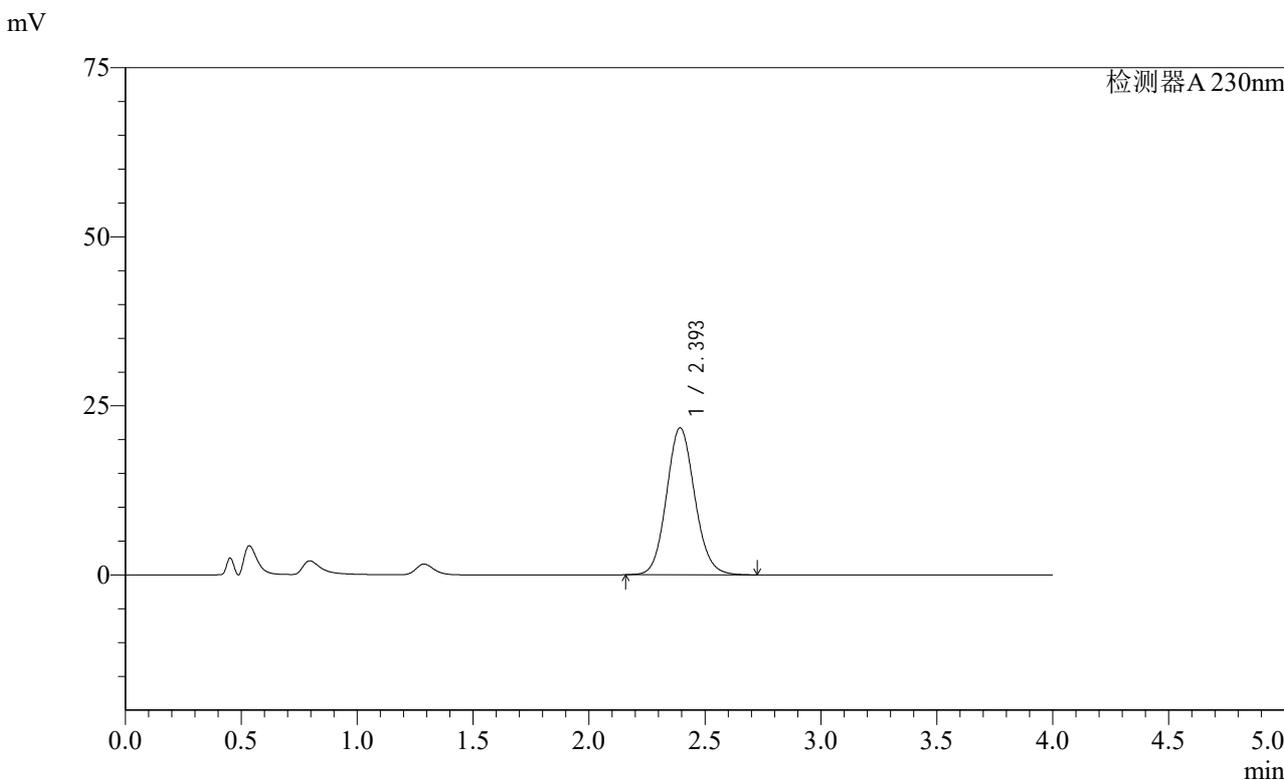
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	179968	100.000	21145	1861	1.103	--
总计		179968	100.000	21145			

图150 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-433-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-24	
进样体积: 20 µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/05/18 02:45:01	实验者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:35	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

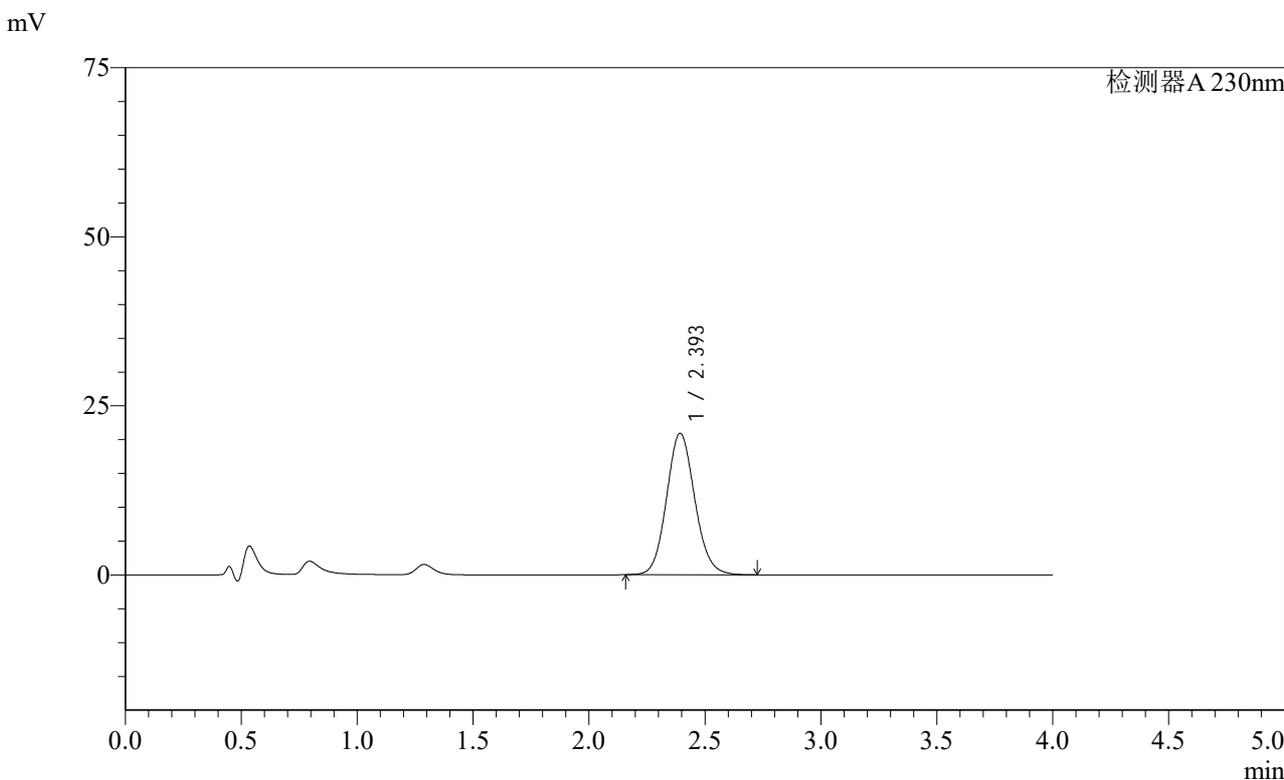
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	184356	100.000	21694	1870	1.103	--
总计		184356	100.000	21694			

图151 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-434-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-33	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 02:49:24	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	177162	100.000	20886	1874	1.102	--
总计		177162	100.000	20886			

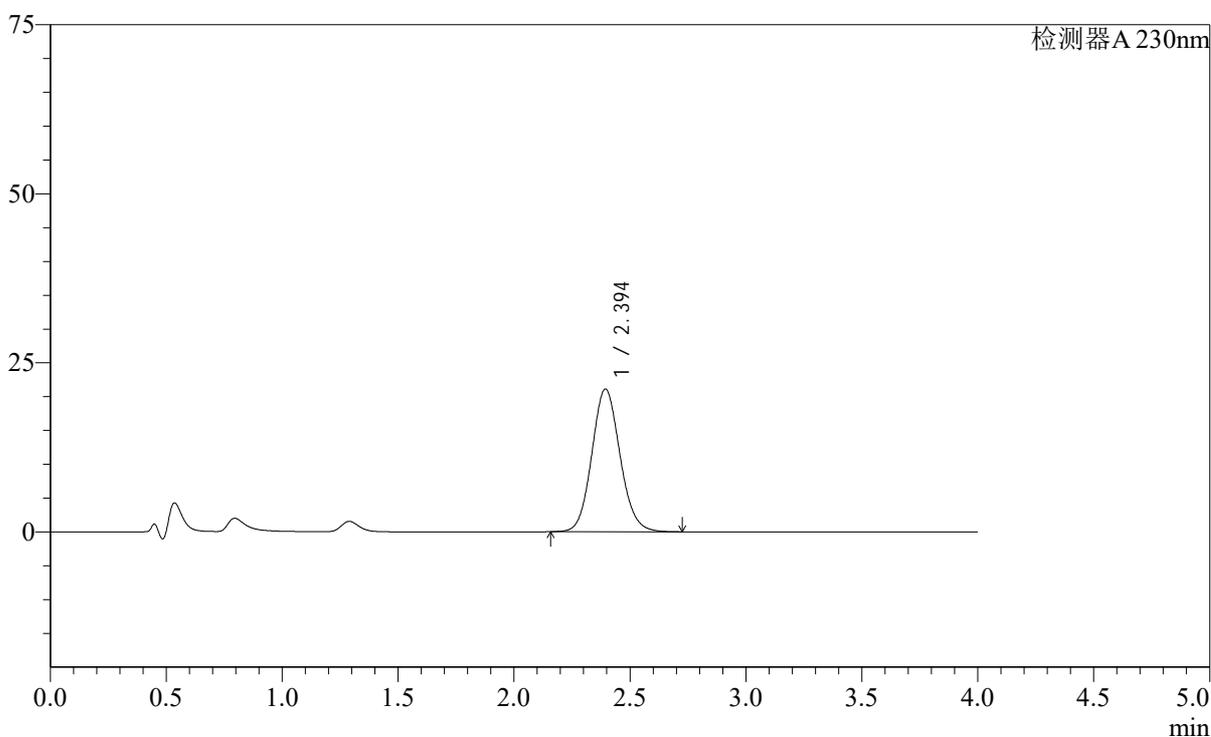
图152 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-435-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:53:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	178817	100.000	21092	1874	1.102	--
总计		178817	100.000	21092			

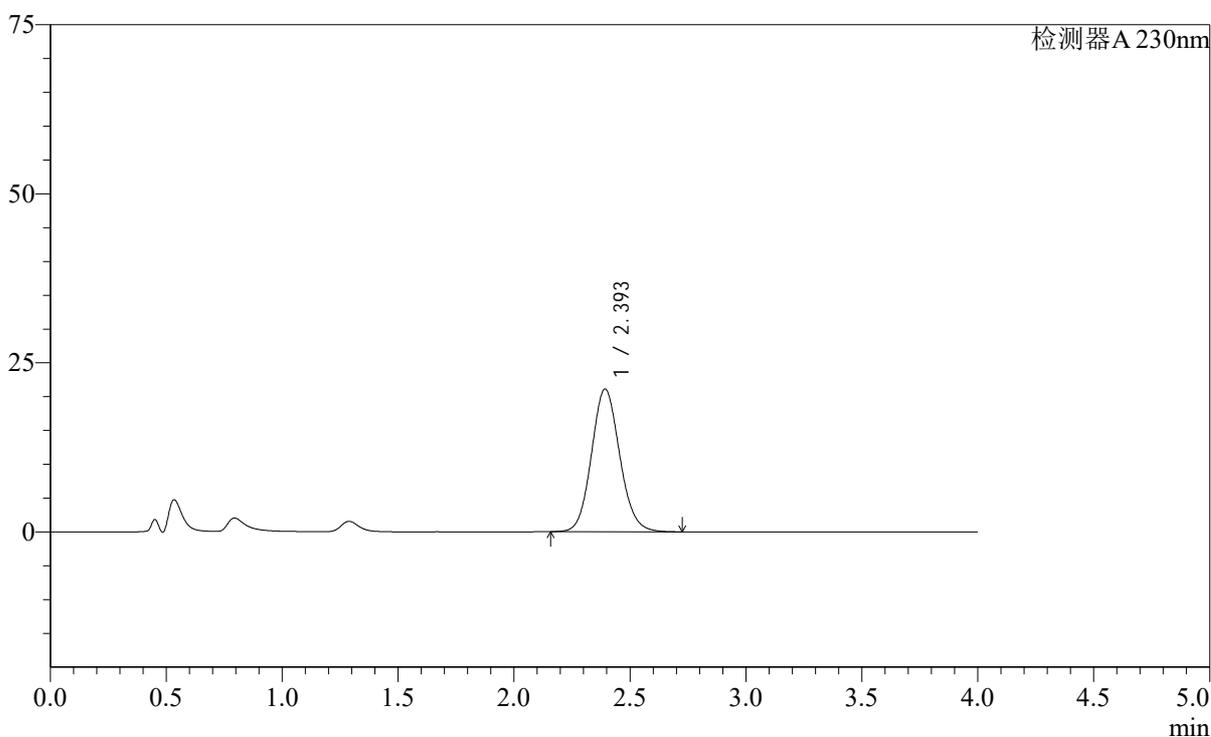
图153 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-436-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 02:58:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

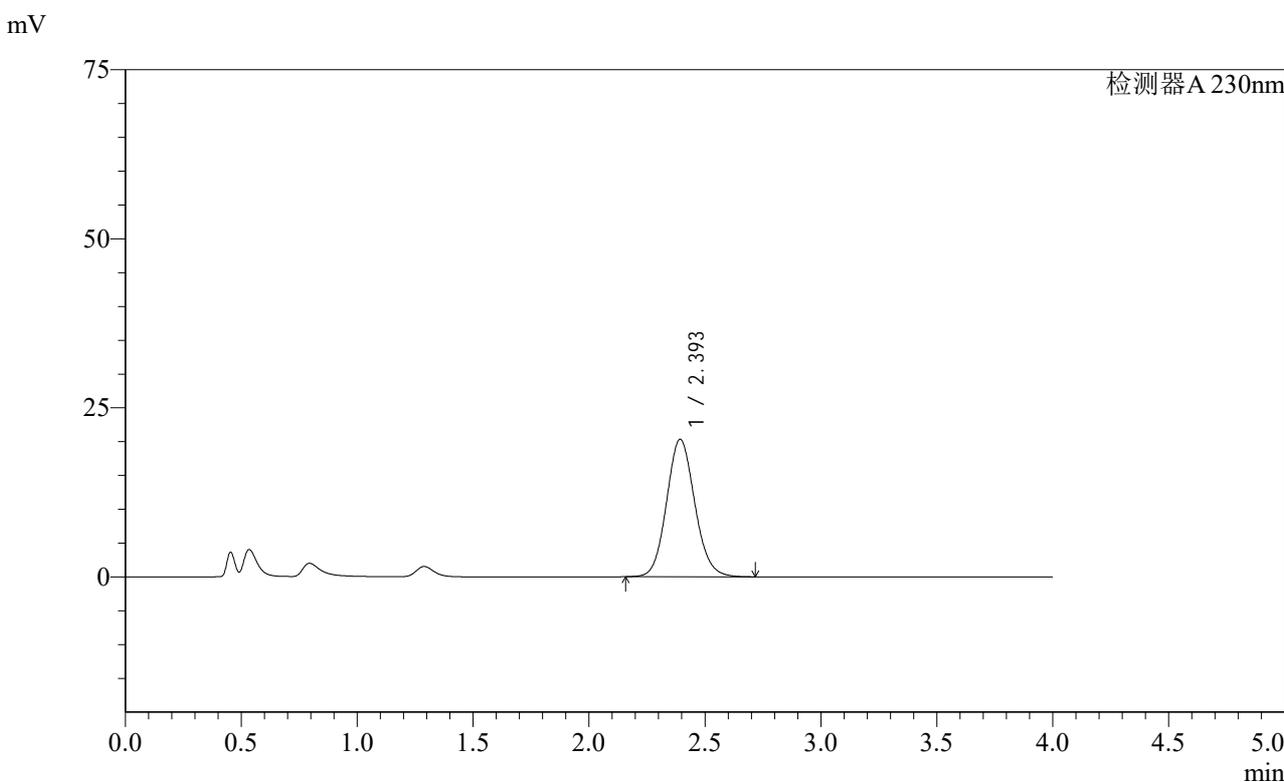
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	178916	100.000	21053	1868	1.103	--
总计		178916	100.000	21053			

图154 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-437-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:02:36      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

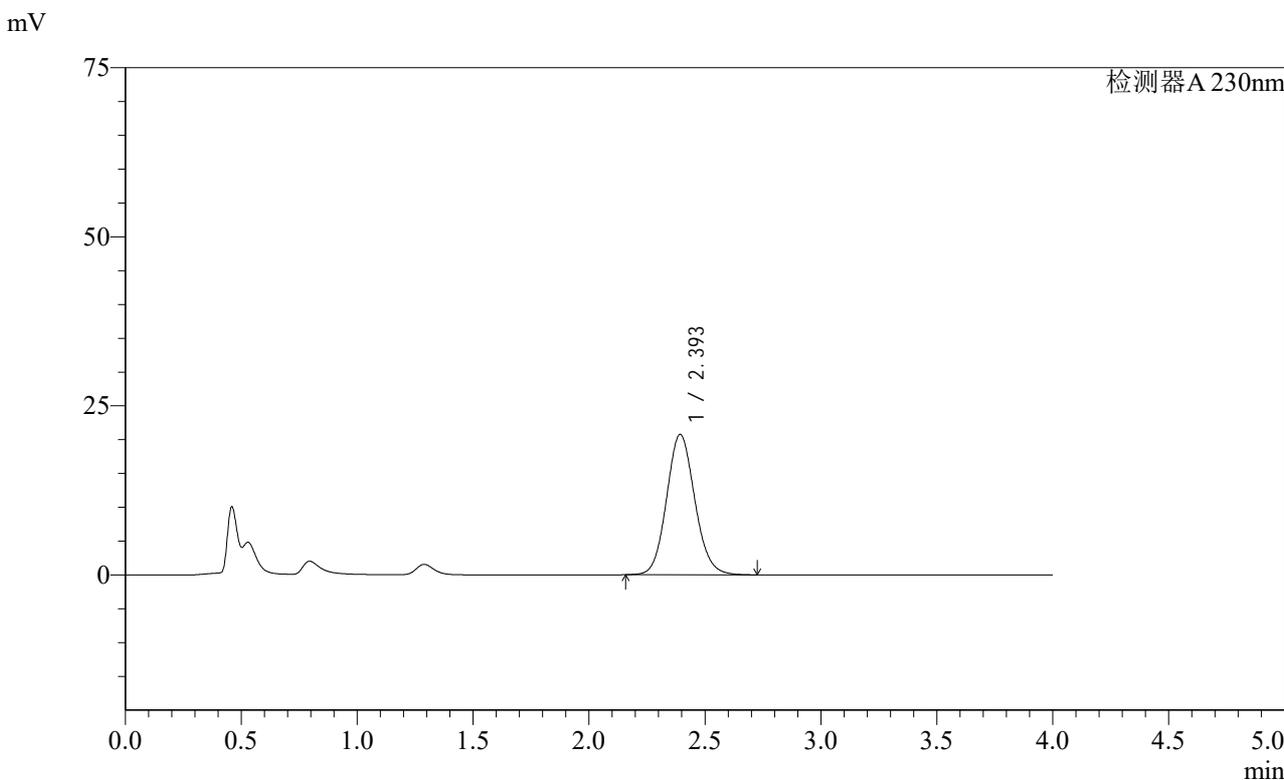
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	172133	100.000	20292	1874	1.102	--
总计		172133	100.000	20292			

图155 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-438-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:07:01      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:52      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	175813	100.000	20720	1875	1.103	--
总计		175813	100.000	20720			

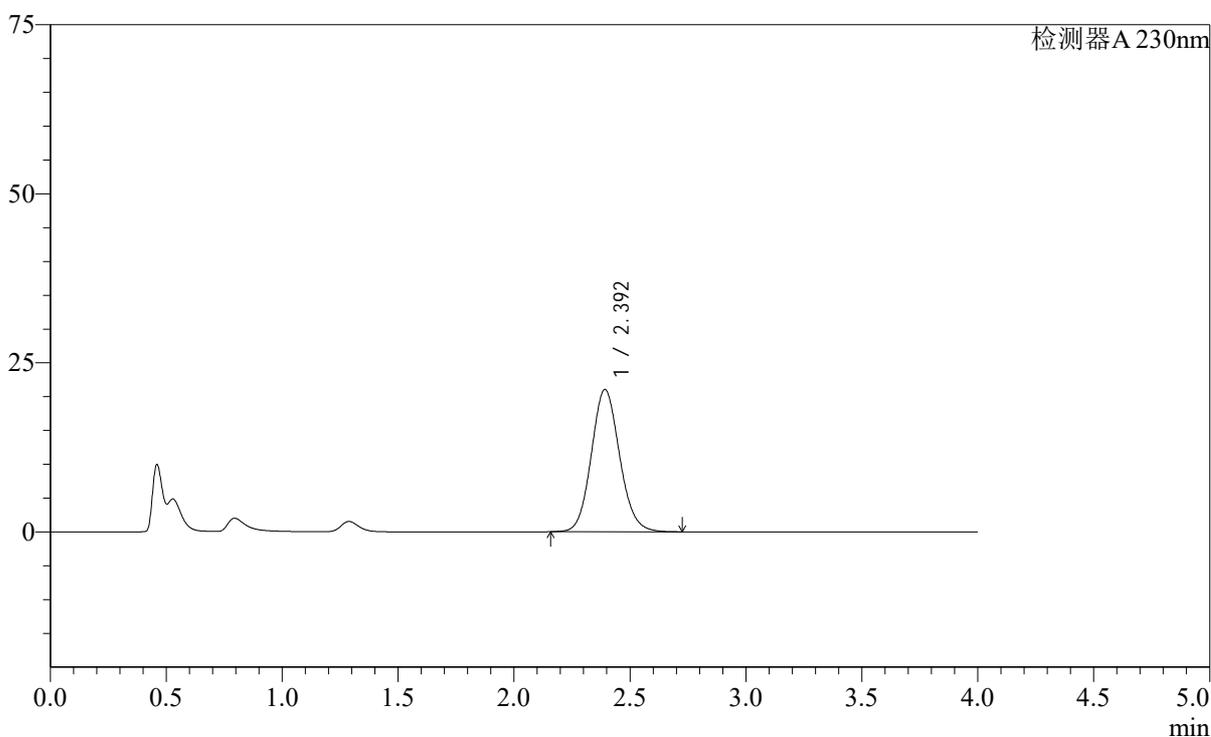
图156 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-439-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:11:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

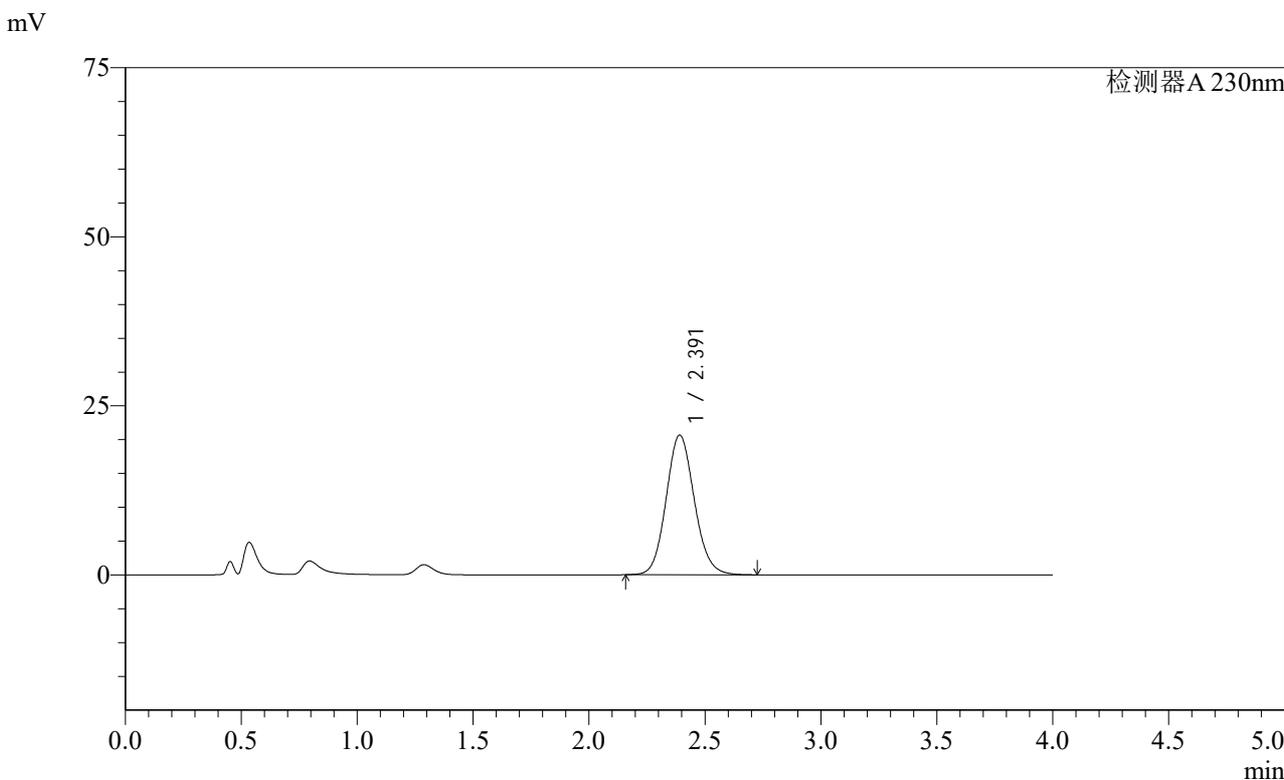
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	178520	100.000	21002	1864	1.104	--
总计		178520	100.000	21002			

图157 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-440-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-34	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 03:15:50	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:03:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	174770	100.000	20646	1877	1.105	--
总计		174770	100.000	20646			

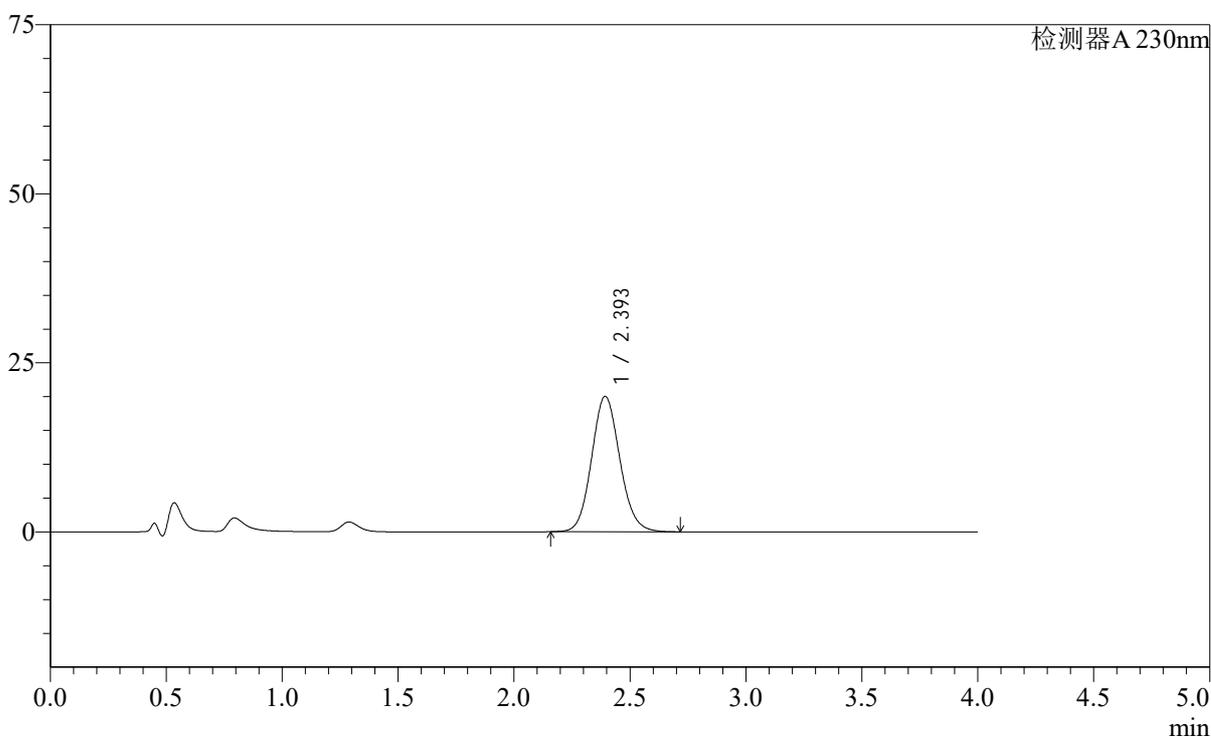
图158 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-441-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:20:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

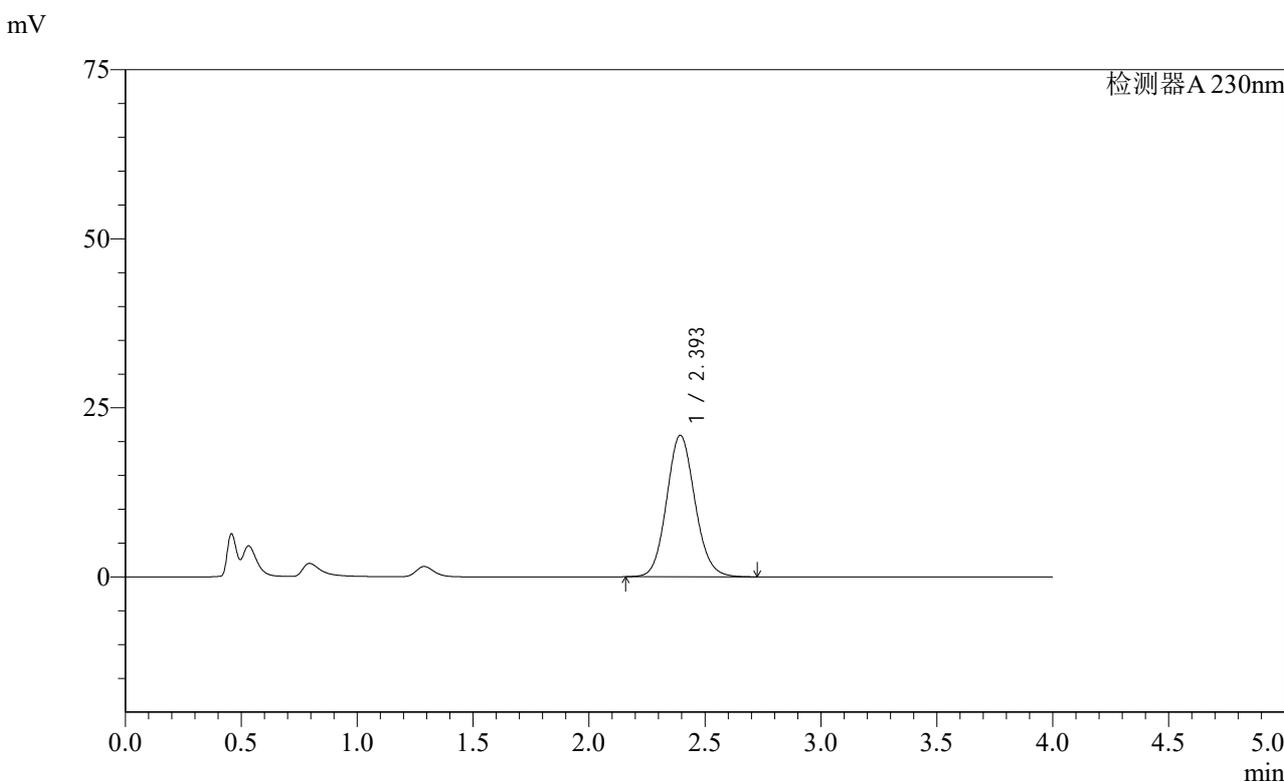
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	169787	100.000	19995	1869	1.103	--
总计		169787	100.000	19995			

图159 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-442-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-52	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/05/18 03:24:38	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	177898	100.000	20903	1860	1.102	--
总计		177898	100.000	20903			

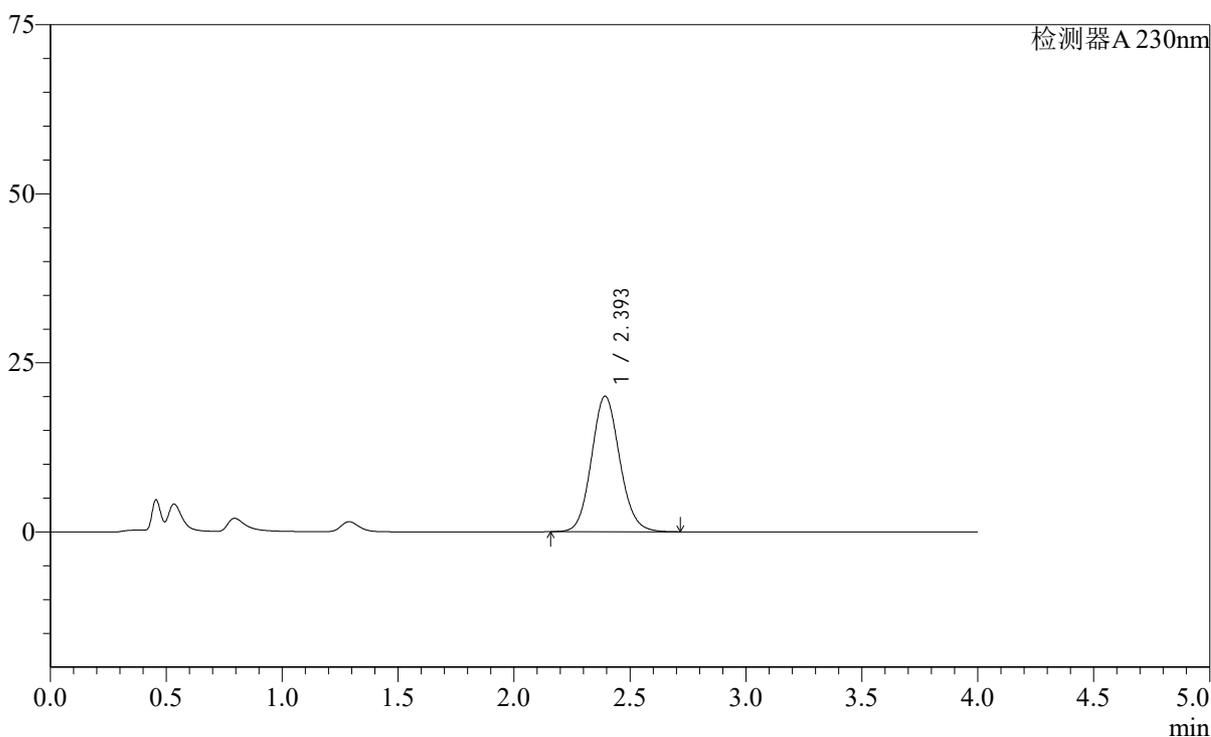
图160 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24041901批-pH4.5介质-浆法-75转-60min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-443-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:29:03 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	170066	100.000	20002	1866	1.103	--
总计		170066	100.000	20002			

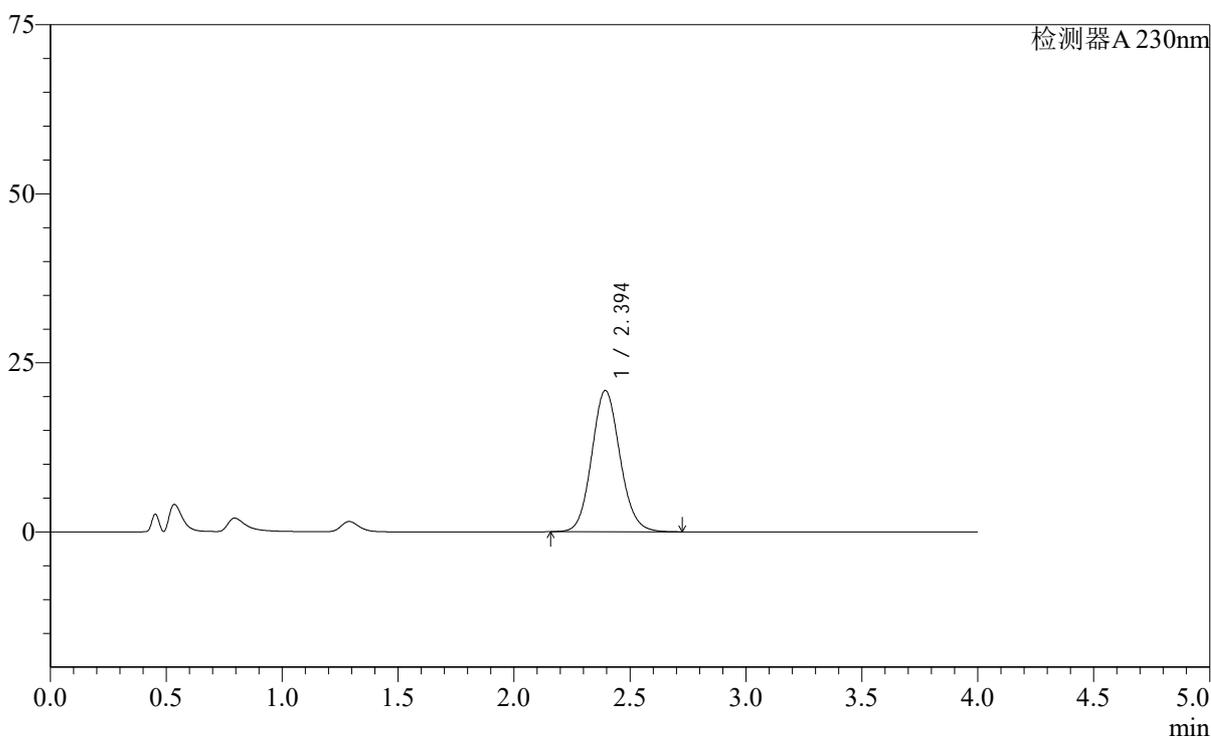
图161 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-444-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:33:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	177143	100.000	20864	1868	1.103	--
总计		177143	100.000	20864			

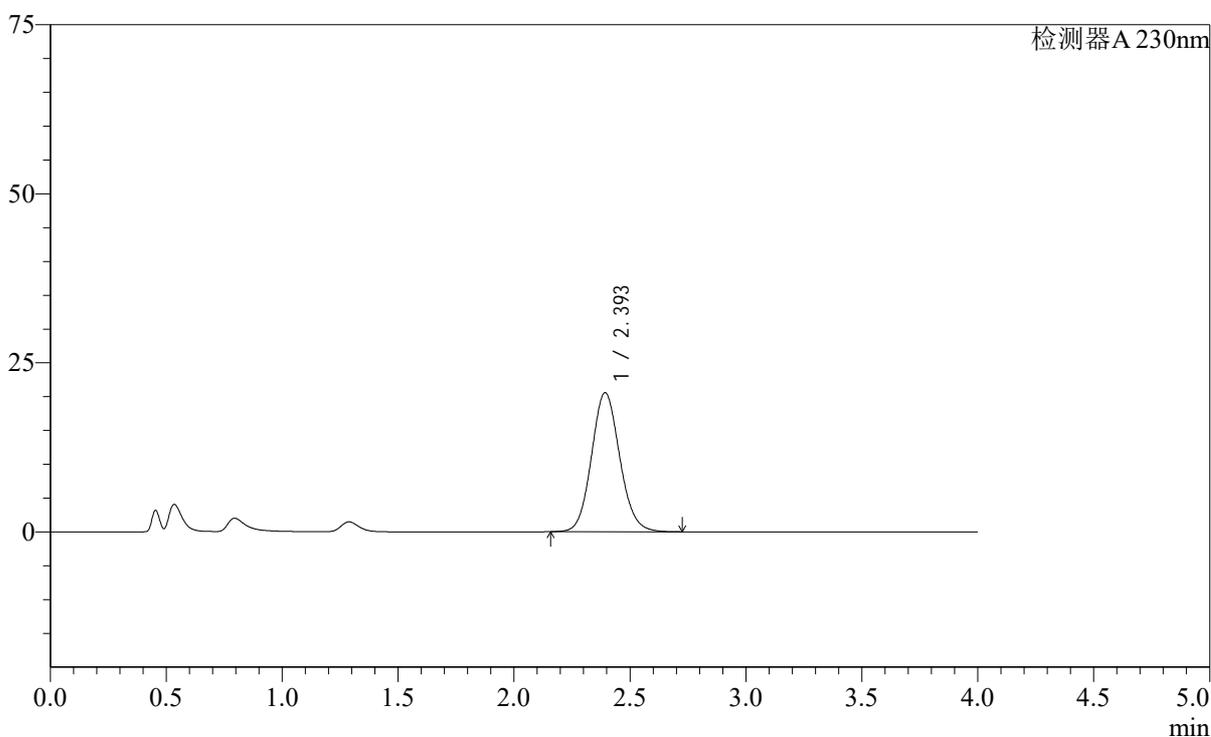
图162 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-445-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:37:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

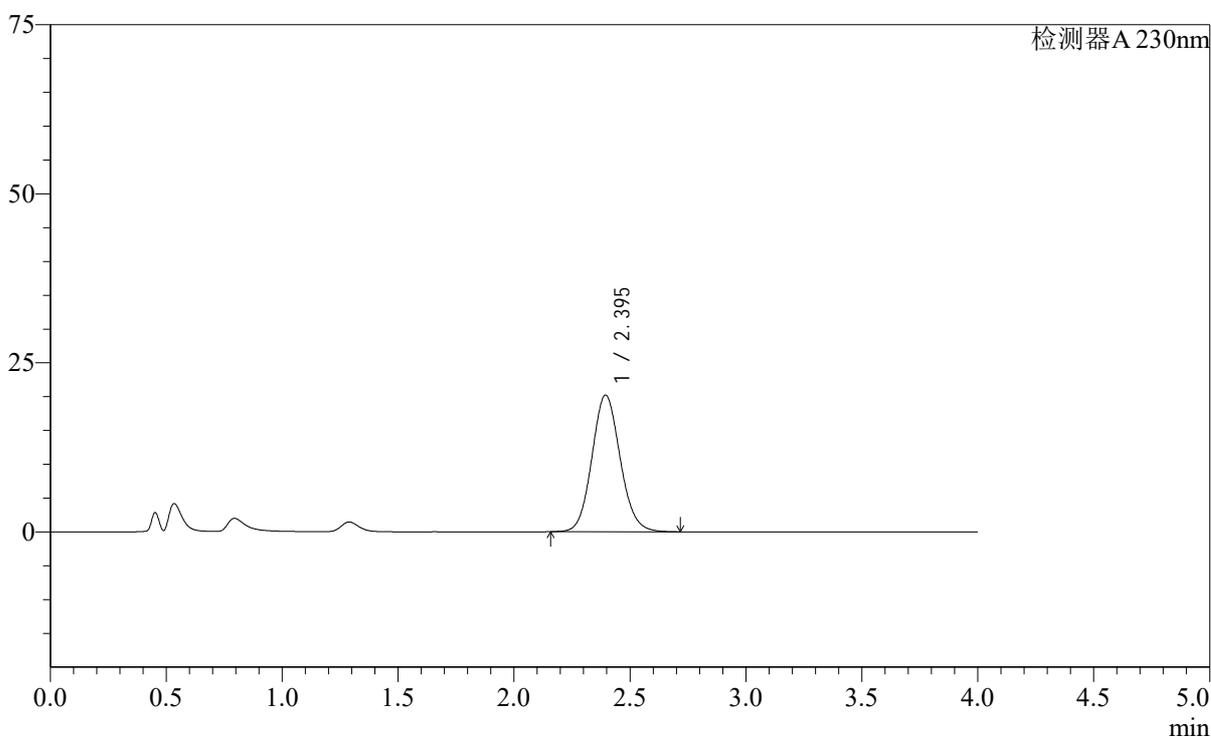
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	174402	100.000	20522	1868	1.100	--
总计		174402	100.000	20522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-446-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:42:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	171627	100.000	20202	1863	1.098	--
总计		171627	100.000	20202			

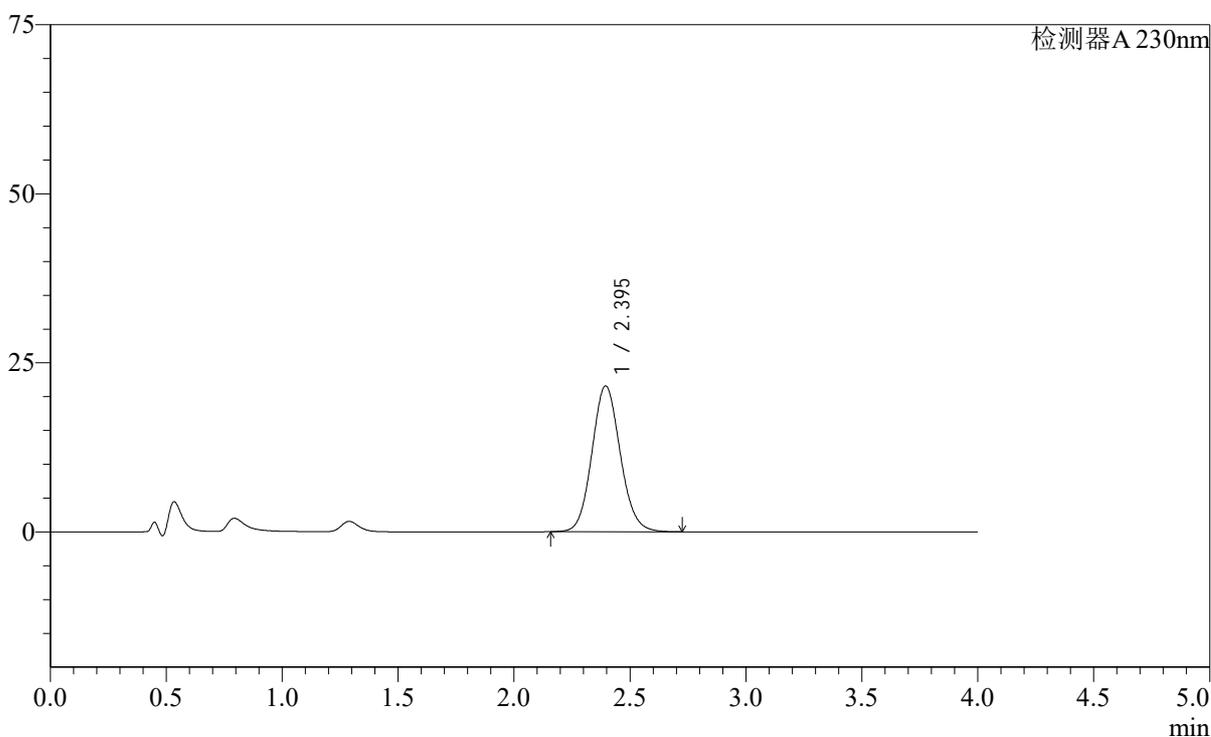
图164 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-447-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:46:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

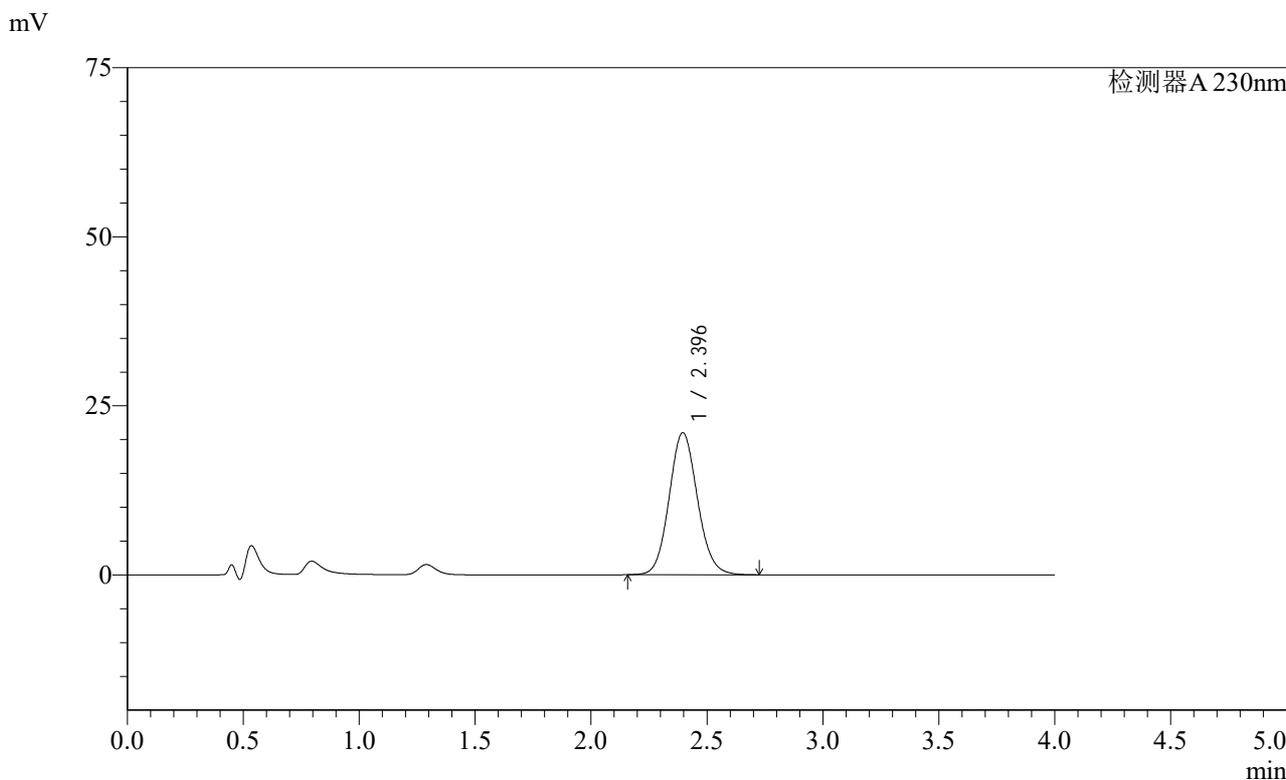
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	183519	100.000	21567	1857	1.098	--
总计		183519	100.000	21567			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-448-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:51:05      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	178630	100.000	21023	1862	1.099	--
总计		178630	100.000	21023			

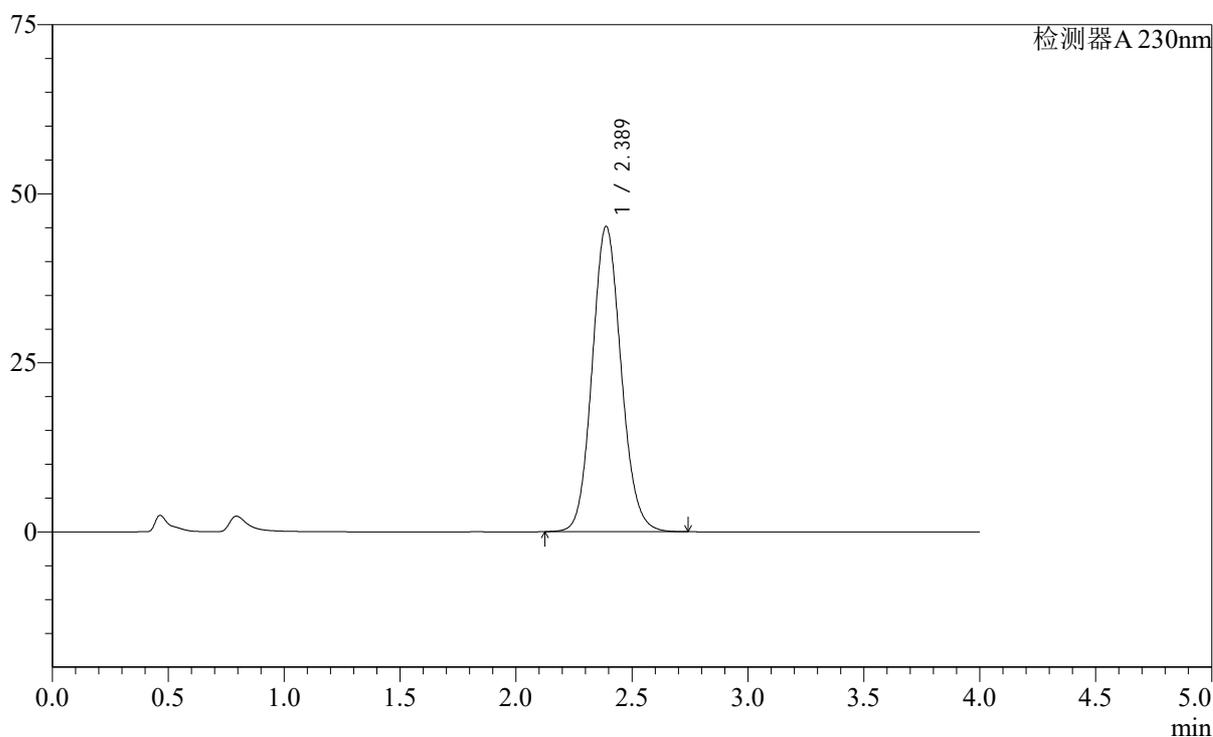
图166 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-449-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:55:29      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	392699	100.000	45177	1768	1.105	--
总计		392699	100.000	45177			

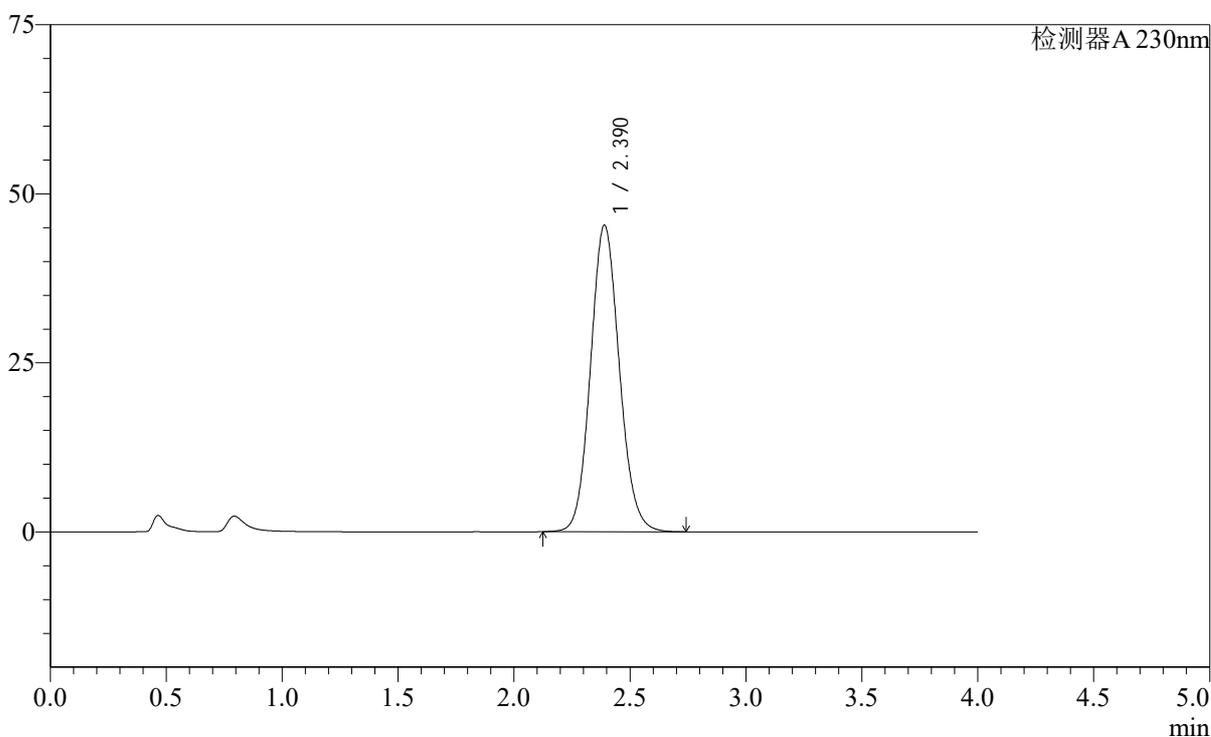
图167 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 0-11/29-450-2 - 24041901p-zzp-2-rcqx-pH4.5jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240517-tmst-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/18 03:59:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/18 13:04:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	392103	100.000	45338	1790	1.101	--
总计		392103	100.000	45338			

图168 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24041901批-pH4.5介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-2