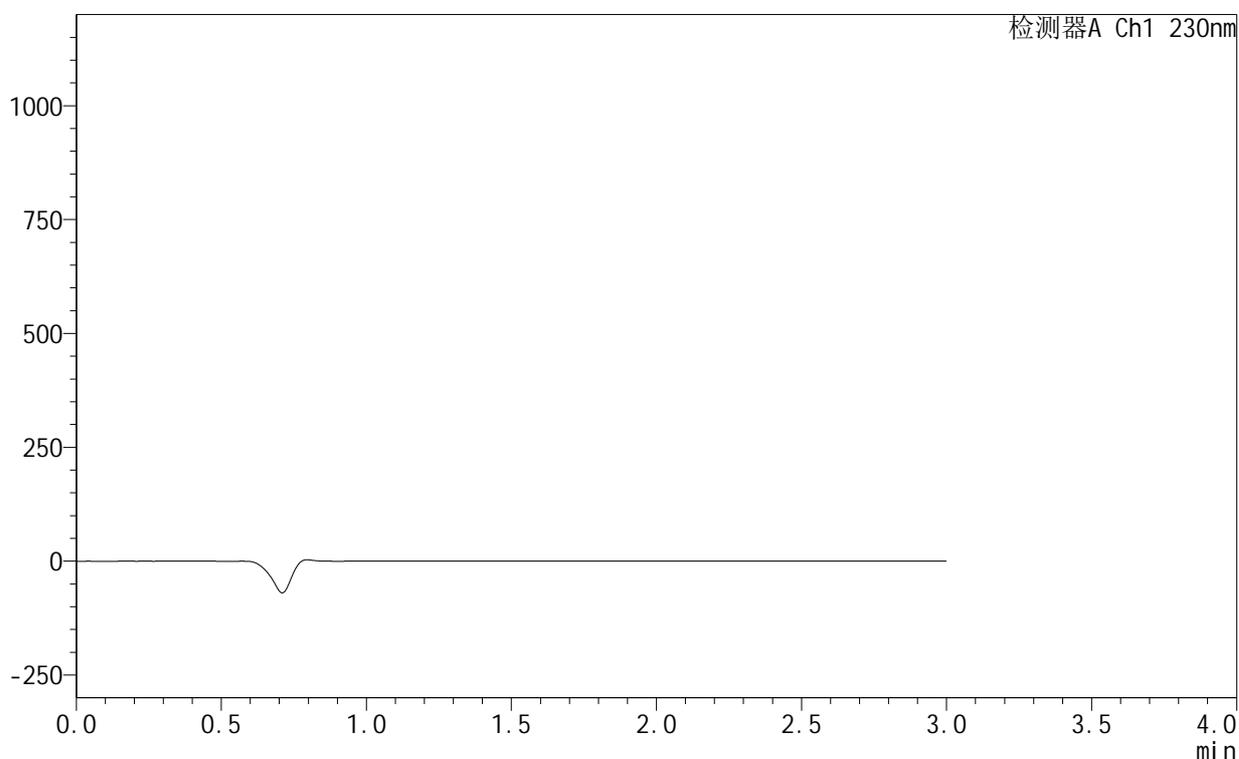


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-182-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 13:43:14                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:01              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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							

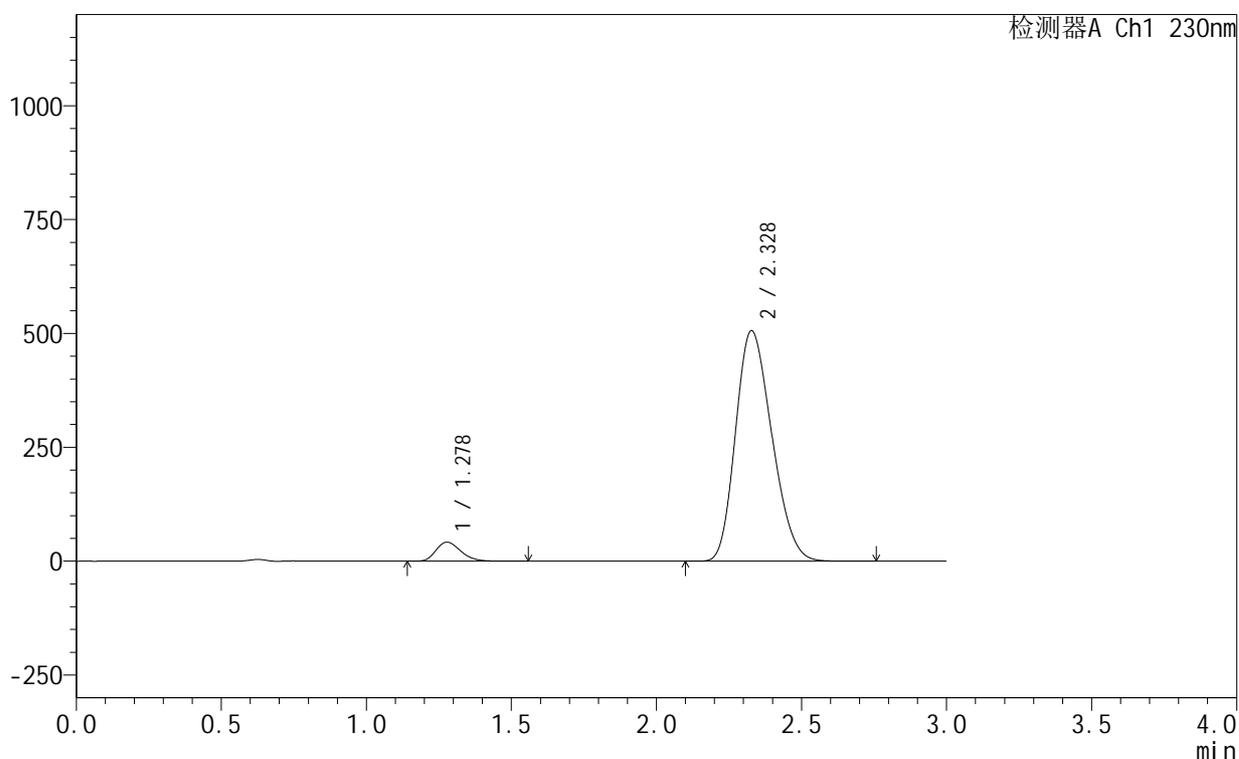
图1 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-183-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 13:46:37 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:40:05 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.278	248361	5.350	41715	1067	1.252	--
2	2.328	4393990	94.650	505894	1611	1.222	5.408
总计		4642351	100.000	547608			

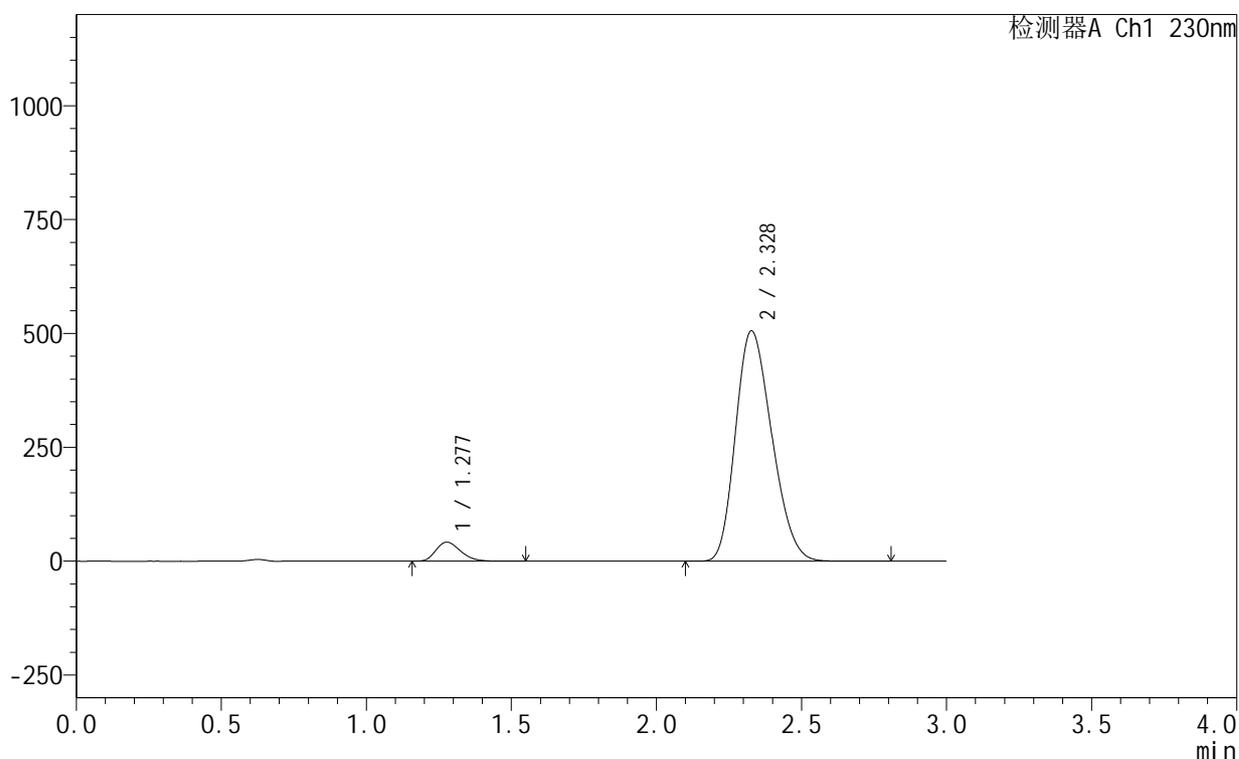
图2 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-184-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 13:50:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.277	248268	5.348	41654	1065	1.252	--
2	2.328	4394125	94.652	505535	1609	1.224	5.407
总计		4642393	100.000	547189			

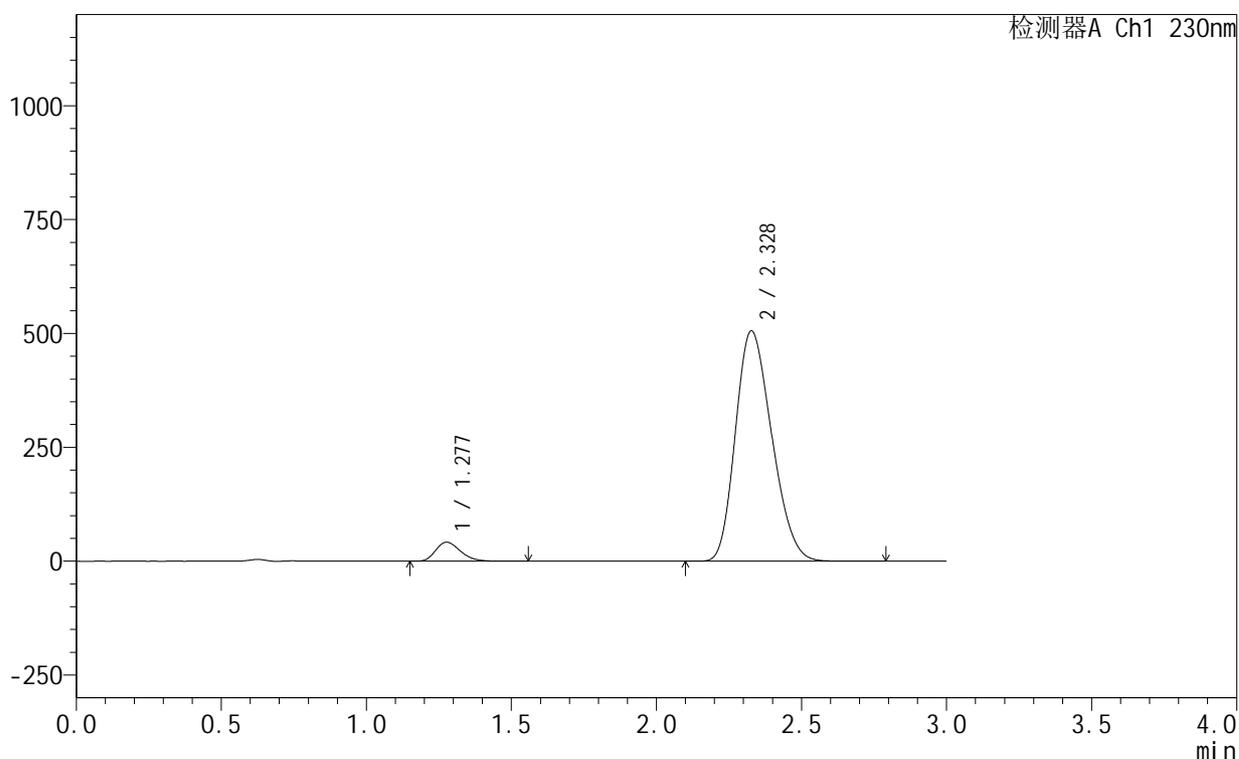
图3 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-185-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 13:53:25                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:11              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.277	248297	5.350	41598	1064	1.254	--
2	2.328	4392483	94.650	505307	1610	1.226	5.409
总计		4640780	100.000	546905			

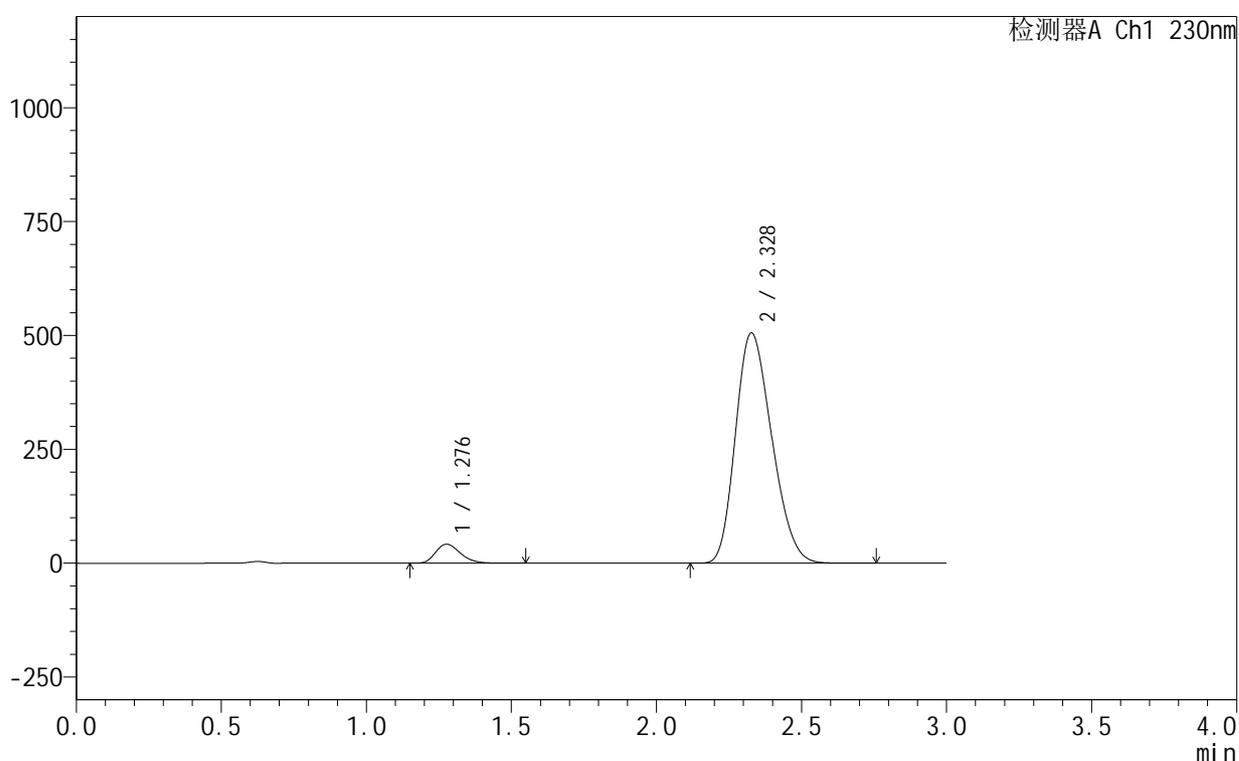
图4 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-186-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 13:56:47 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:40:14 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.276	248255	5.348	41511	1062	1.256	--
2	2.328	4393698	94.652	505202	1608	1.228	5.408
总计		4641953	100.000	546713			

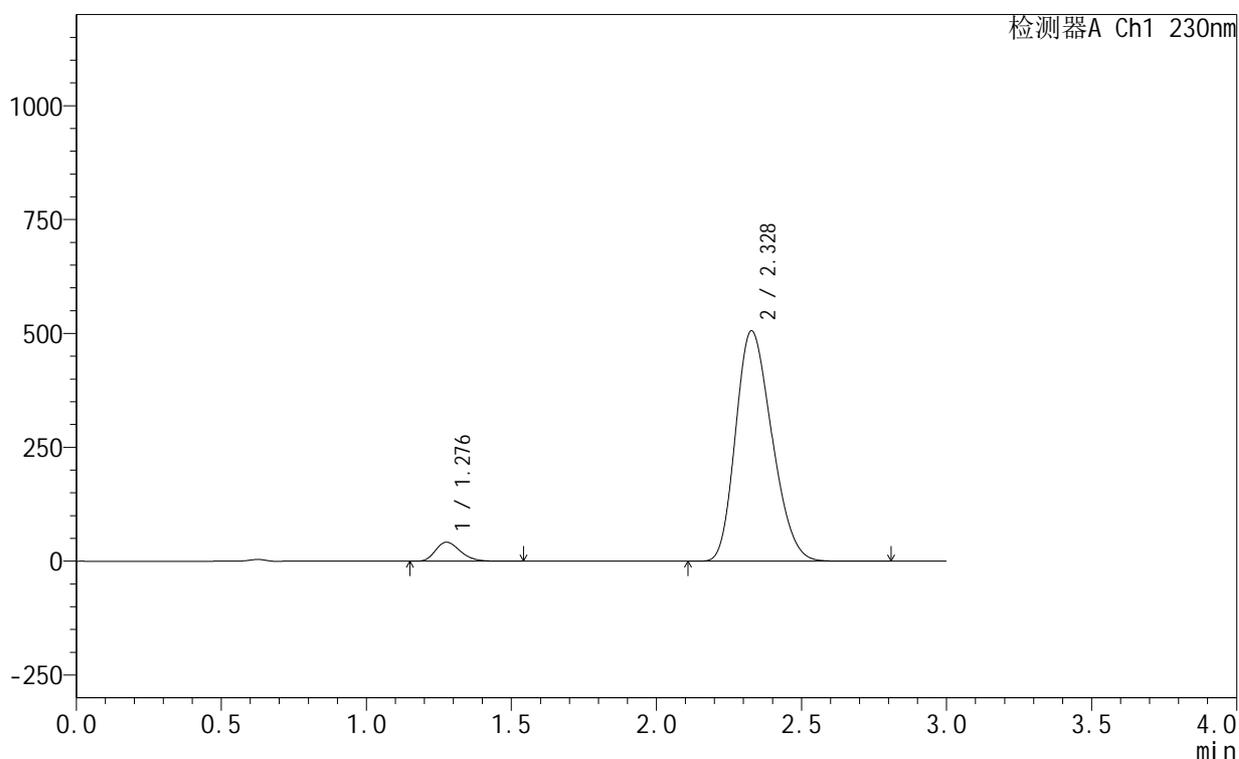
图5 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-187-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:00:11 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:40:17 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.276	248110	5.345	41534	1064	1.256	--
2	2.328	4394089	94.655	505661	1612	1.228	5.417
总计		4642199	100.000	547195			

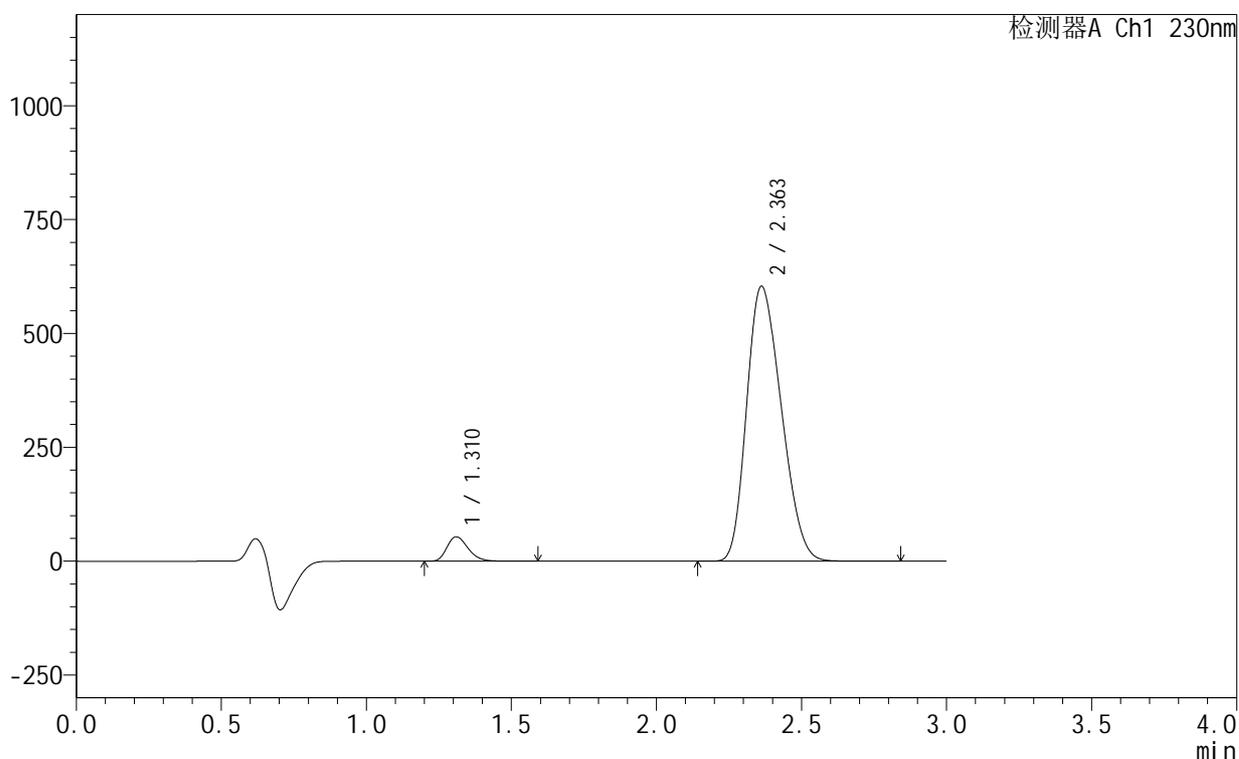
图6 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-188-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:03:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.310	271623	5.145	53339	1554	1.263	--
2	2.363	5007263	94.855	603754	1781	1.239	5.900
总计		5278886	100.000	657093			

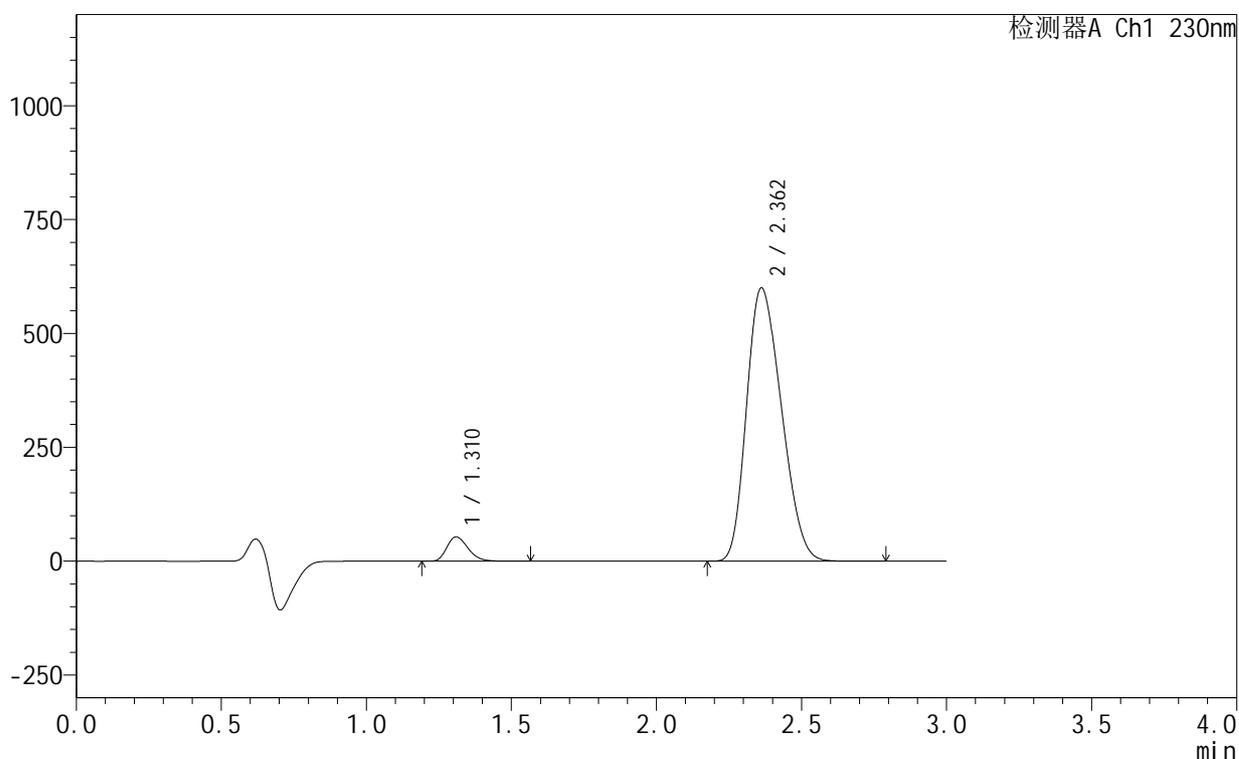
图7 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-189-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:06:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 18:40:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.310	271341	5.140	53101	1542	1.261	--
2	2.362	5007735	94.860	600146	1755	1.240	5.866
总计		5279076	100.000	653247			

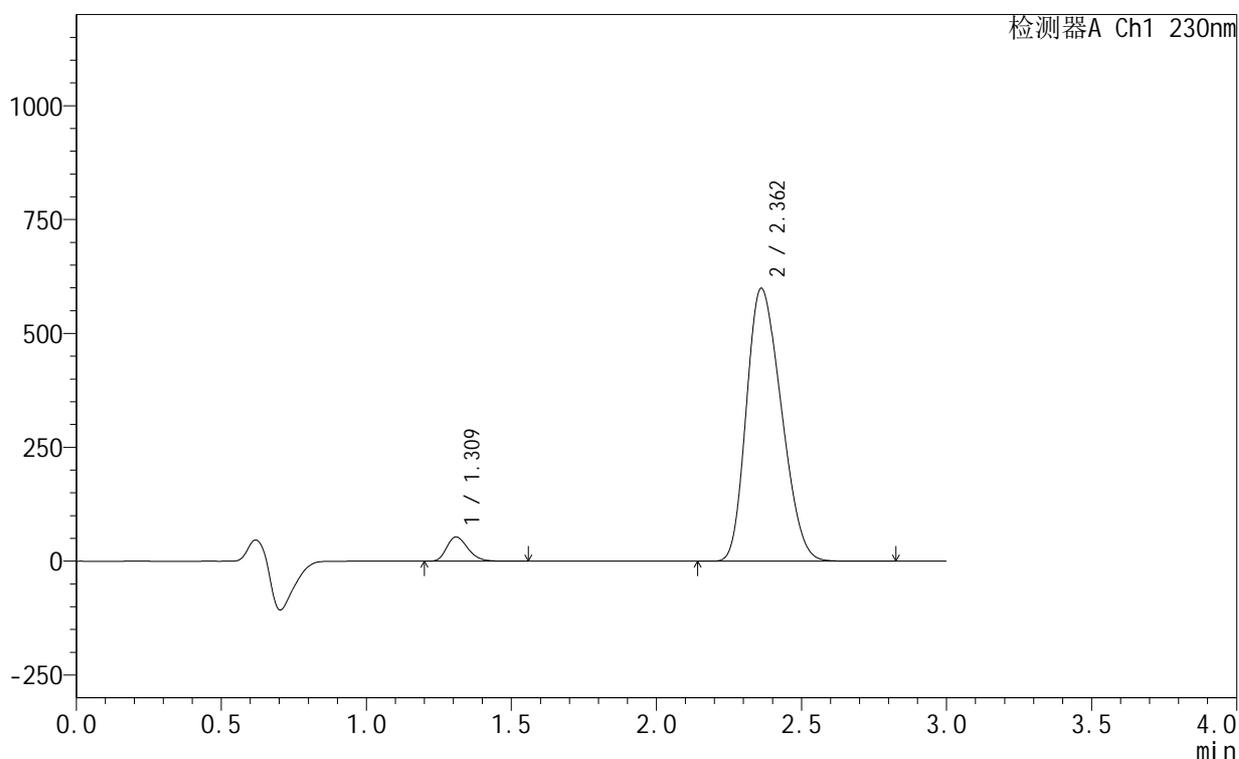
图8 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片1-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-190-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:10:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.309	270536	5.127	52871	1540	1.262	--
2	2.362	5006625	94.873	599152	1749	1.240	5.859
总计		5277161	100.000	652024			

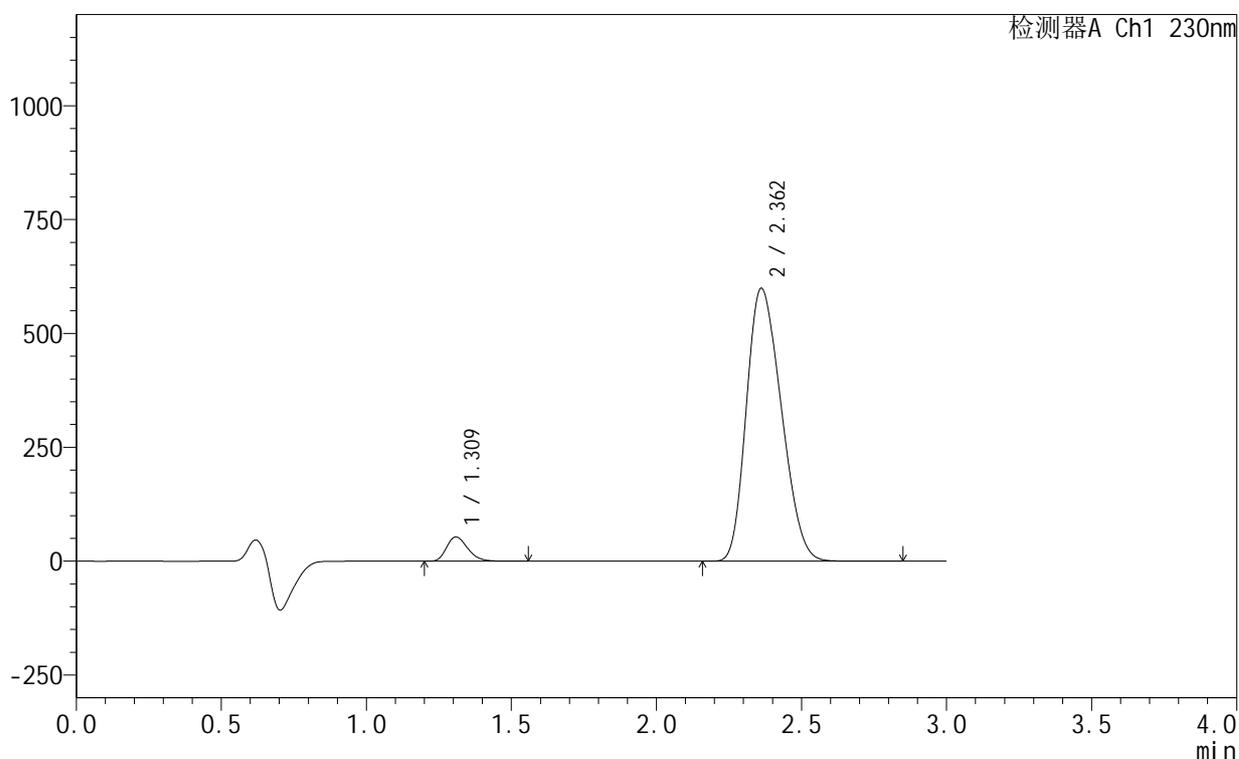
图9 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-191-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:13:43                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:28              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.309	270413	5.122	52973	1544	1.263	--
2	2.362	5008540	94.878	599251	1750	1.237	5.867
总计		5278953	100.000	652224			

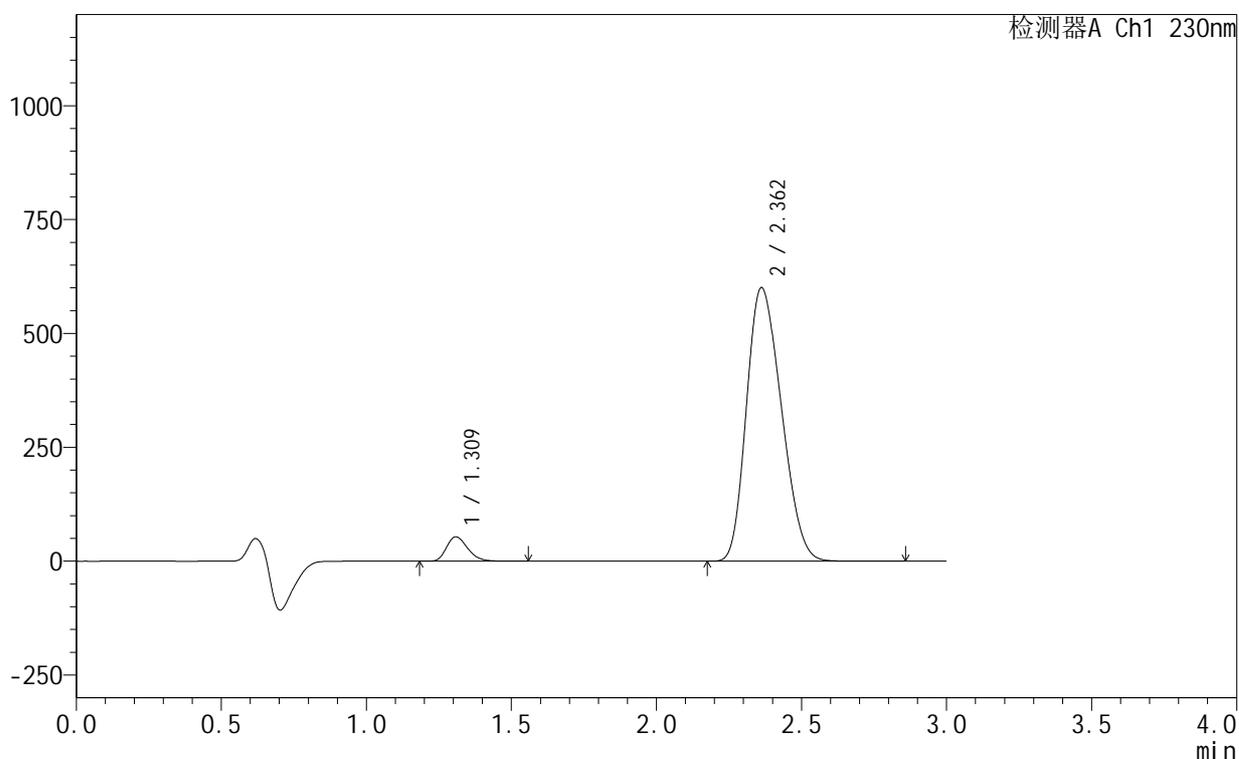
图10 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片2-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-192-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:17:06                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:31              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.309	271540	5.132	53282	1545	1.260	--
2	2.362	5019263	94.868	600721	1755	1.229	5.876
总计		5290803	100.000	654003			

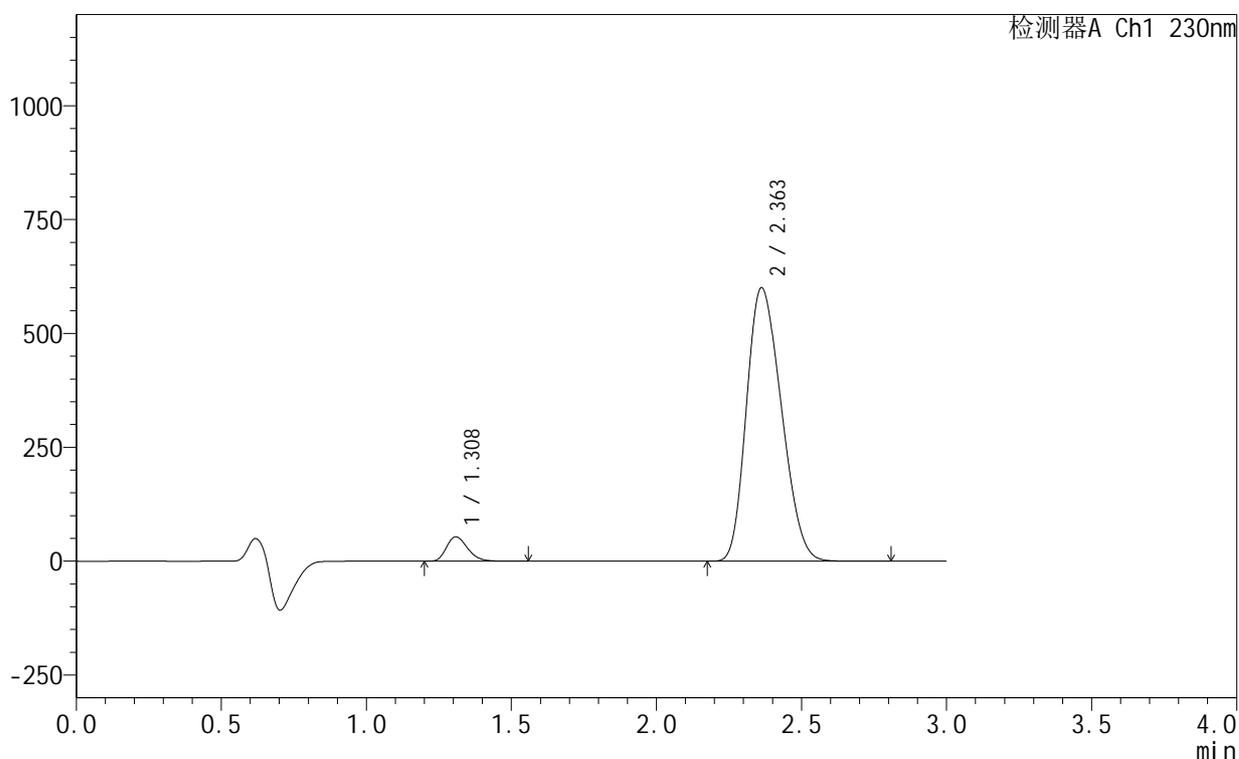
图11 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-193-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:20:29      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 18:40:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.308	272044	5.141	53349	1542	1.257	--
2	2.363	5019282	94.859	600547	1757	1.225	5.878
总计		5291326	100.000	653896			

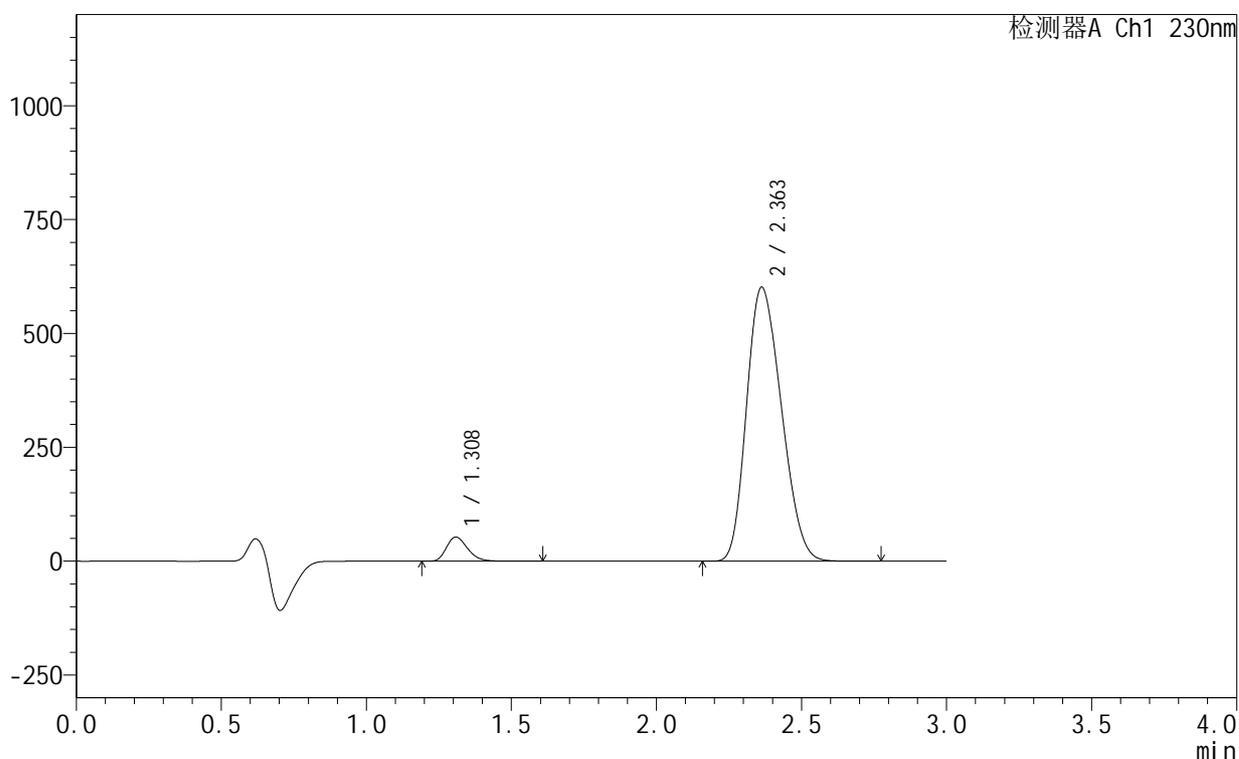
图12 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片3-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-194-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:23:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:37 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.308	268604	5.083	52761	1551	1.258	--
2	2.363	5016062	94.917	601633	1772	1.219	5.902
总计		5284666	100.000	654394			

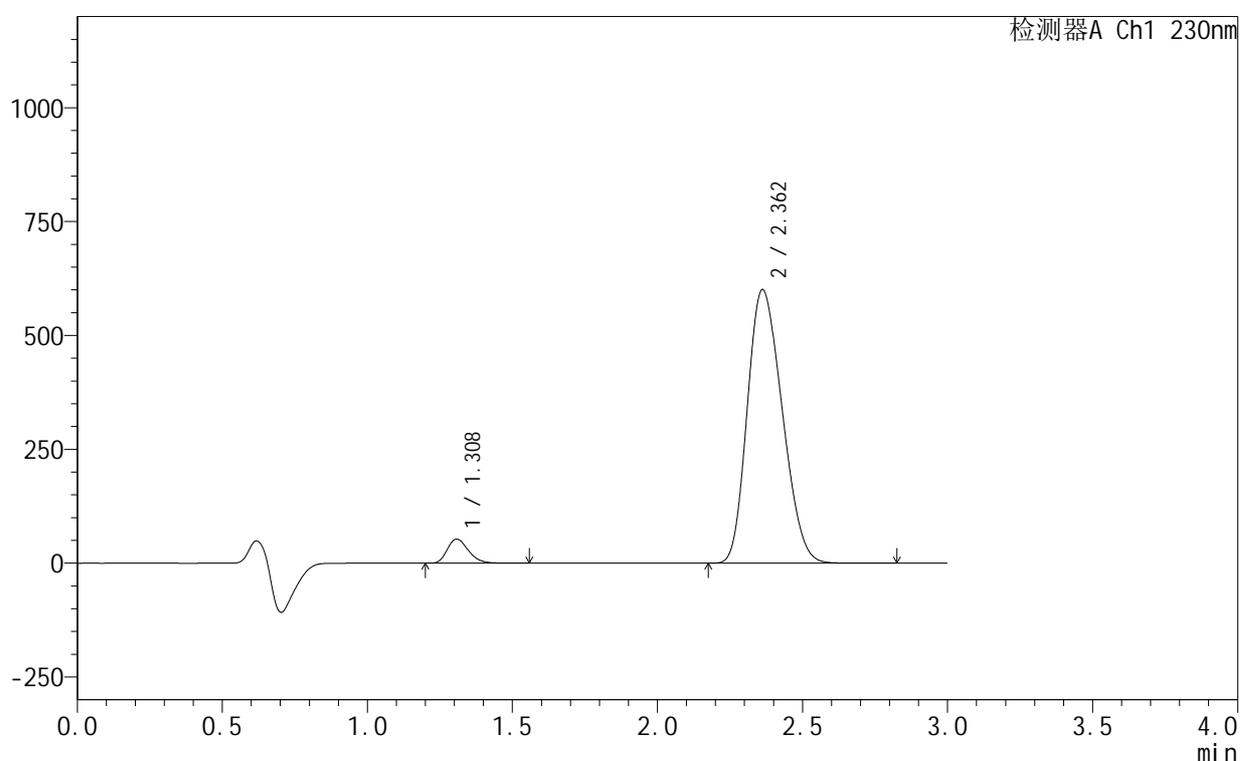
图13 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片4-供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-195-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:27:13 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:39 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.308	268364	5.082	52772	1543	1.255	--
2	2.362	5012809	94.918	600767	1770	1.215	5.897
总计		5281174	100.000	653539			

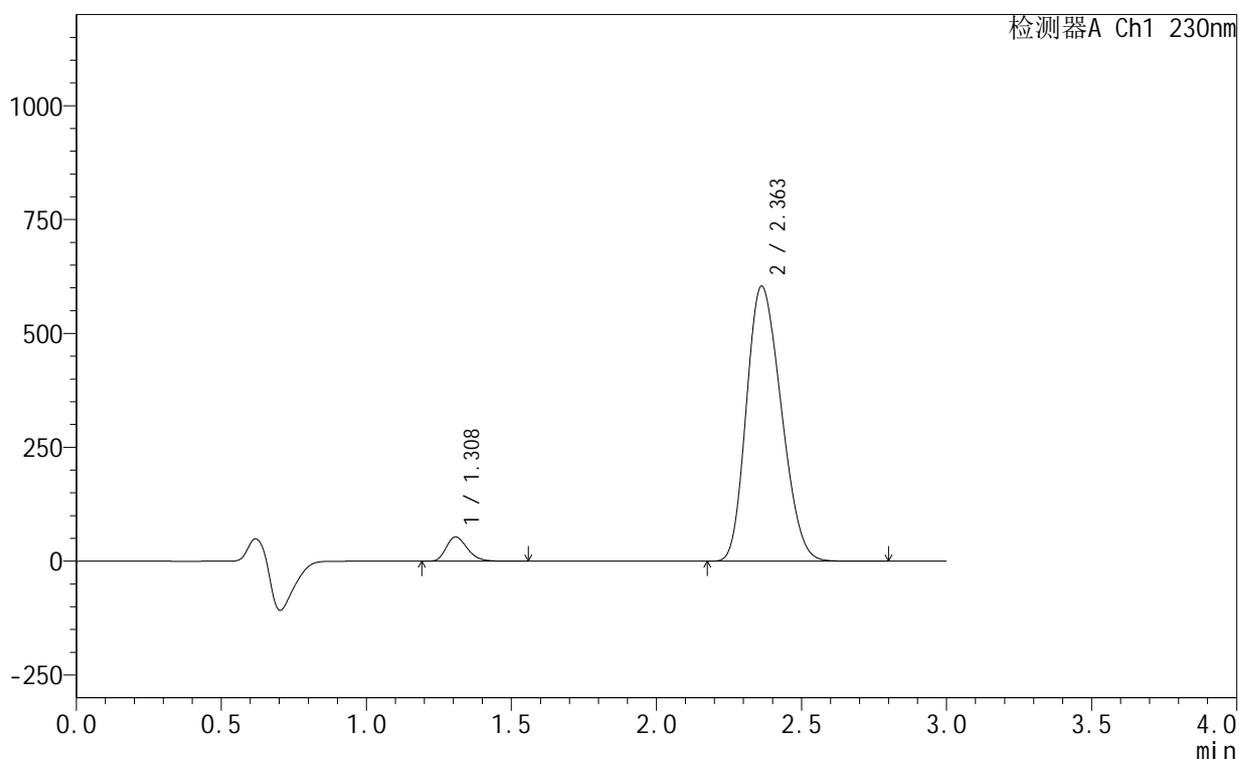
图14 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片4-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-196-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:30:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:42 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.308	269617	5.092	53189	1553	1.255	--
2	2.363	5025708	94.908	604211	1786	1.209	5.923
总计		5295325	100.000	657400			

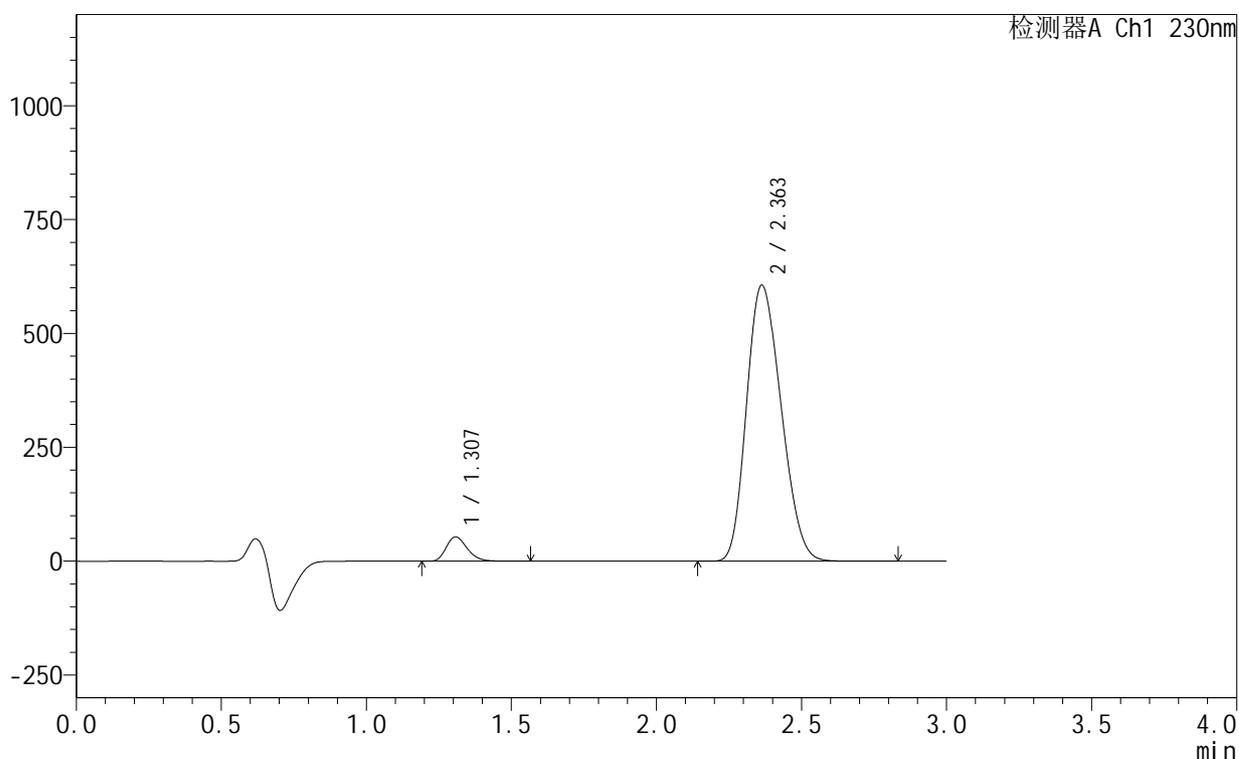
图15 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-197-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:33:59              实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:45      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.307	269567	5.091	53336	1562	1.254	--
2	2.363	5024958	94.909	606307	1805	1.203	5.952
总计		5294525	100.000	659643			

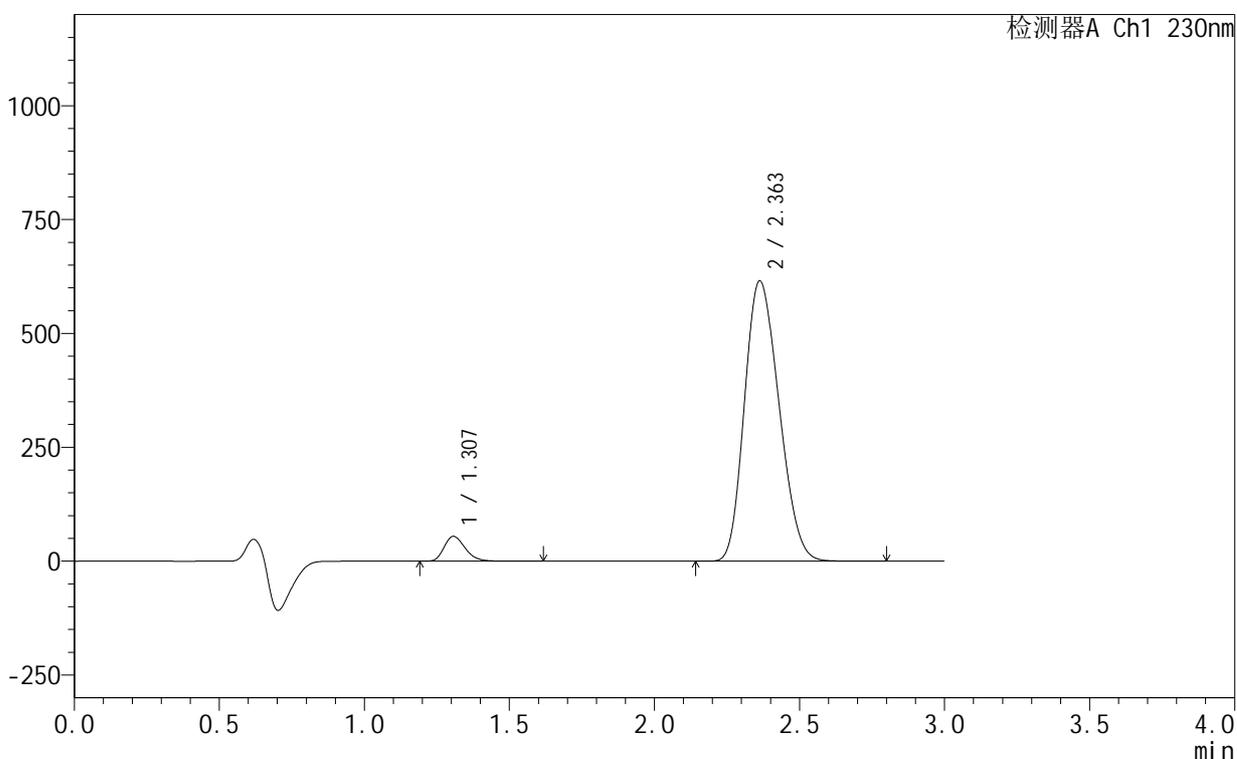
图16 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片5-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-198-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:37:22                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:48              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.307	275161	5.130	54485	1568	1.254	--
2	2.363	5088415	94.870	615665	1815	1.199	5.970
总计		5363575	100.000	670150			

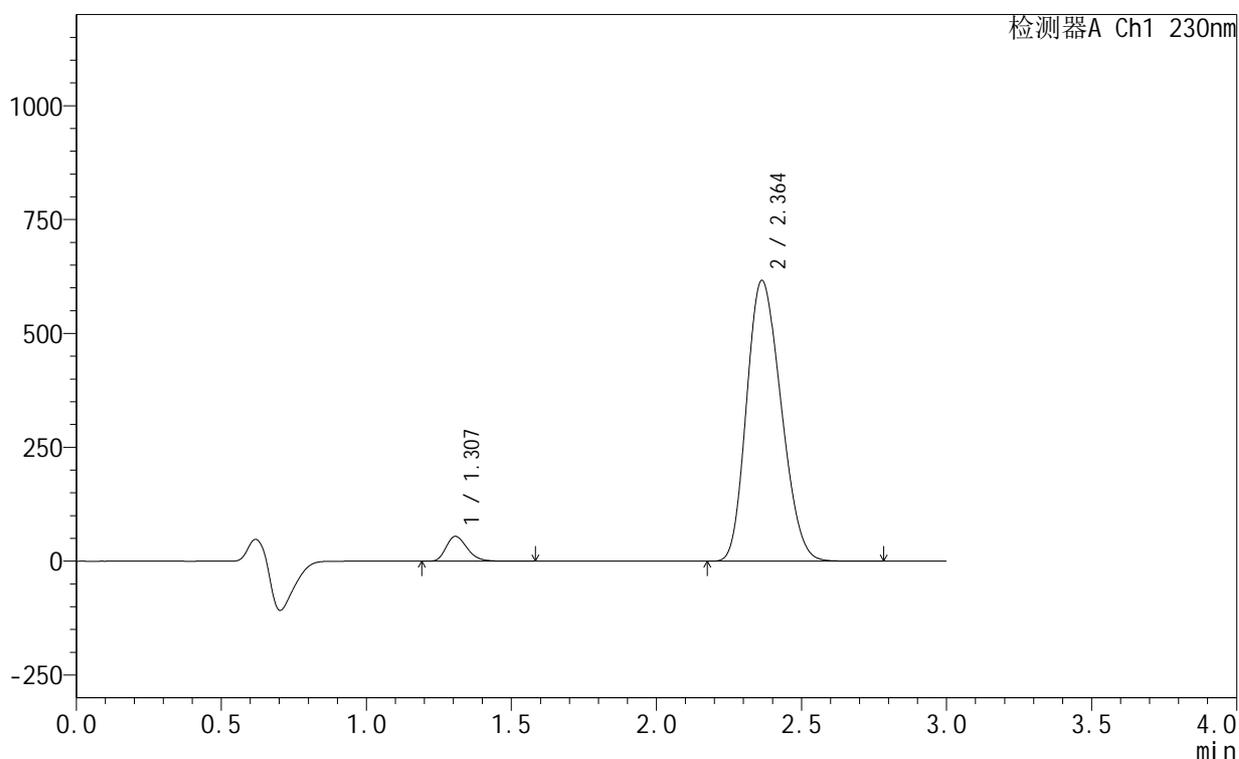
图17 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-199-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:40:44                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:51              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.307	274556	5.121	54464	1570	1.252	--
2	2.364	5086826	94.879	616517	1824	1.196	5.982
总计		5361382	100.000	670981			

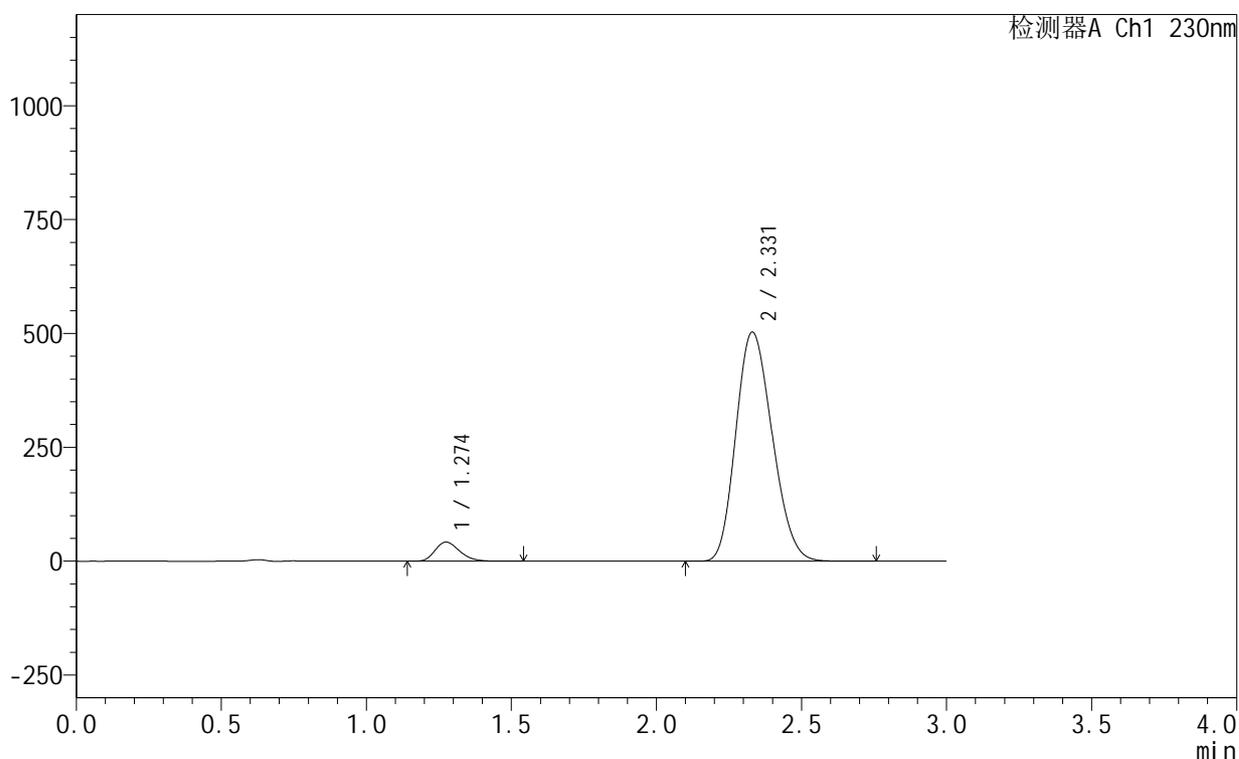
图18 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-片6-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-200-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:44:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.274	247883	5.358	41954	1081	1.246	--
2	2.331	4378128	94.642	503280	1615	1.181	5.460
总计		4626011	100.000	545235			

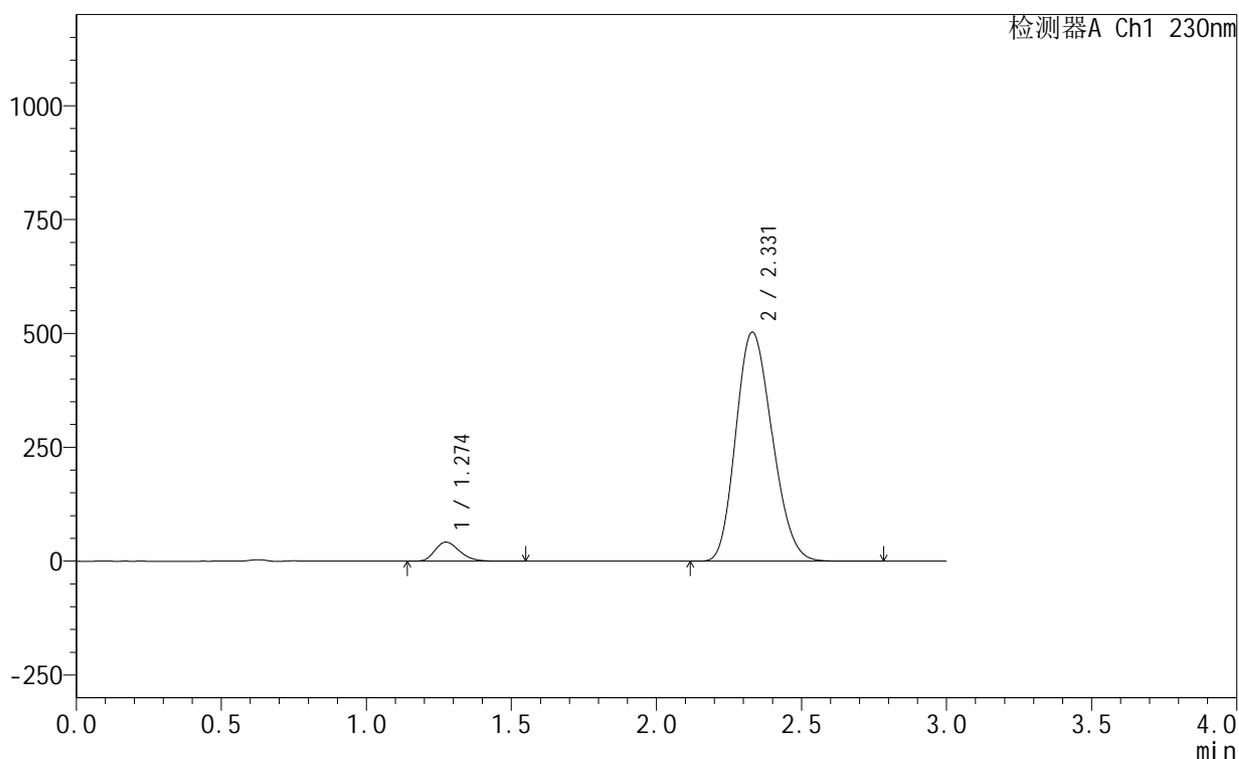
图19 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-201-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:47:30                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:56              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.274	248041	5.362	41938	1079	1.247	--
2	2.331	4377754	94.638	503139	1615	1.182	5.459
总计		4625795	100.000	545077			

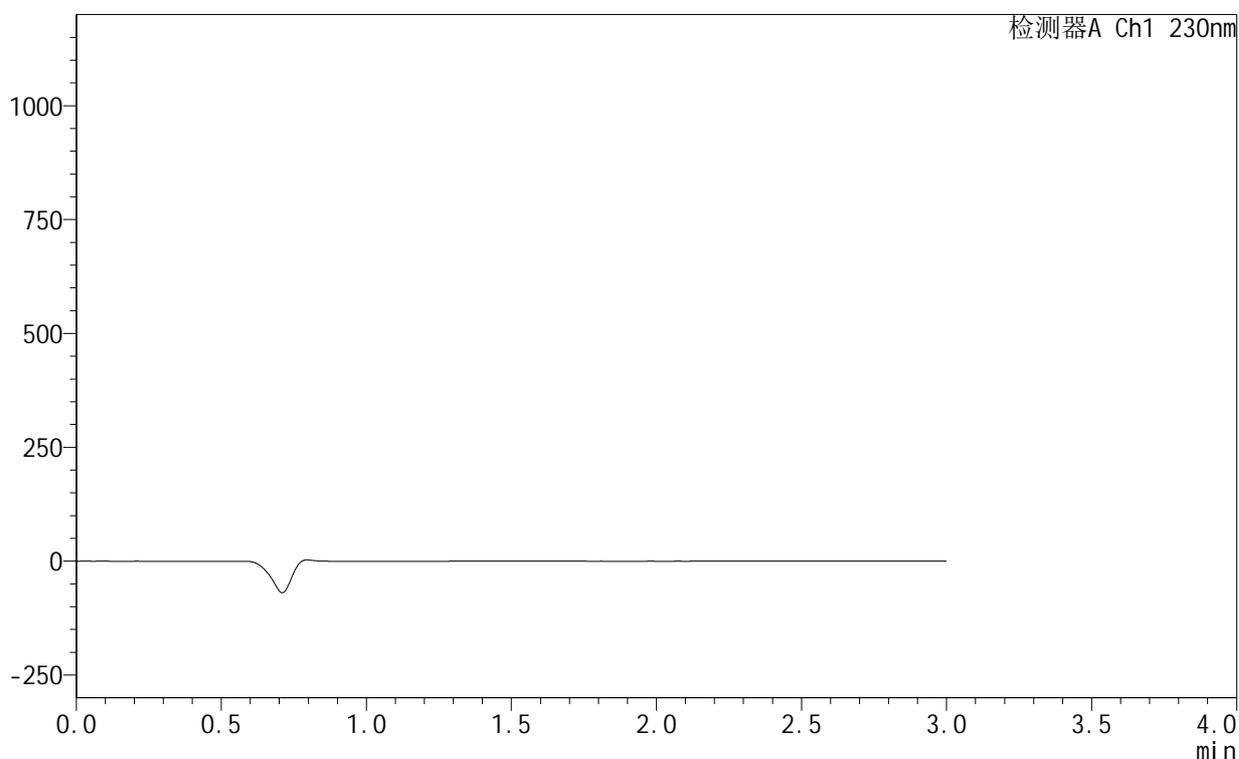
图20 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-202-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:50:56                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:40:59 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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							

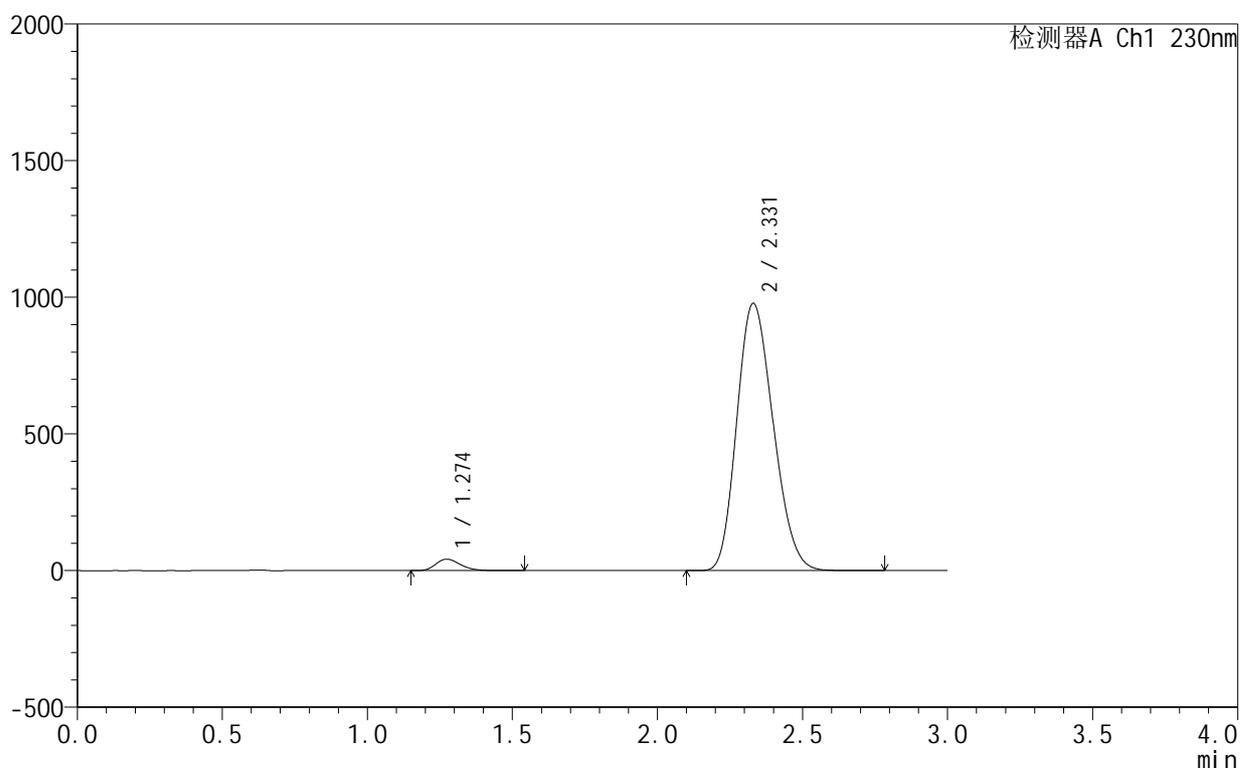
图21 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-  
自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-203-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:54:20 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:41:03 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.274	247268	2.818	41841	1079	1.250	--
2	2.331	8528040	97.182	978240	1609	1.189	5.455
总计		8775308	100.000	1020082			

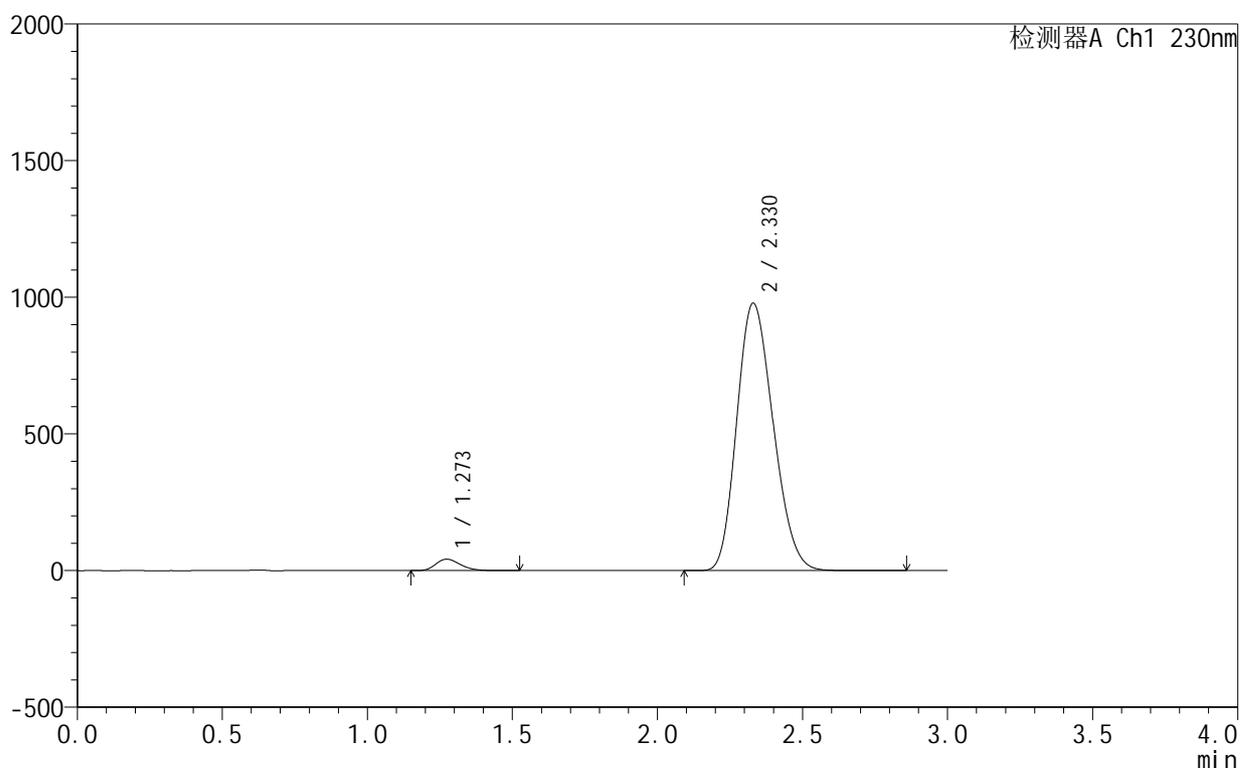
图22 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-204-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 14:57:46 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:41:07 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.273	247361	2.817	41865	1078	1.251	--
2	2.330	8534605	97.183	978813	1609	1.191	5.454
总计		8781966	100.000	1020678			

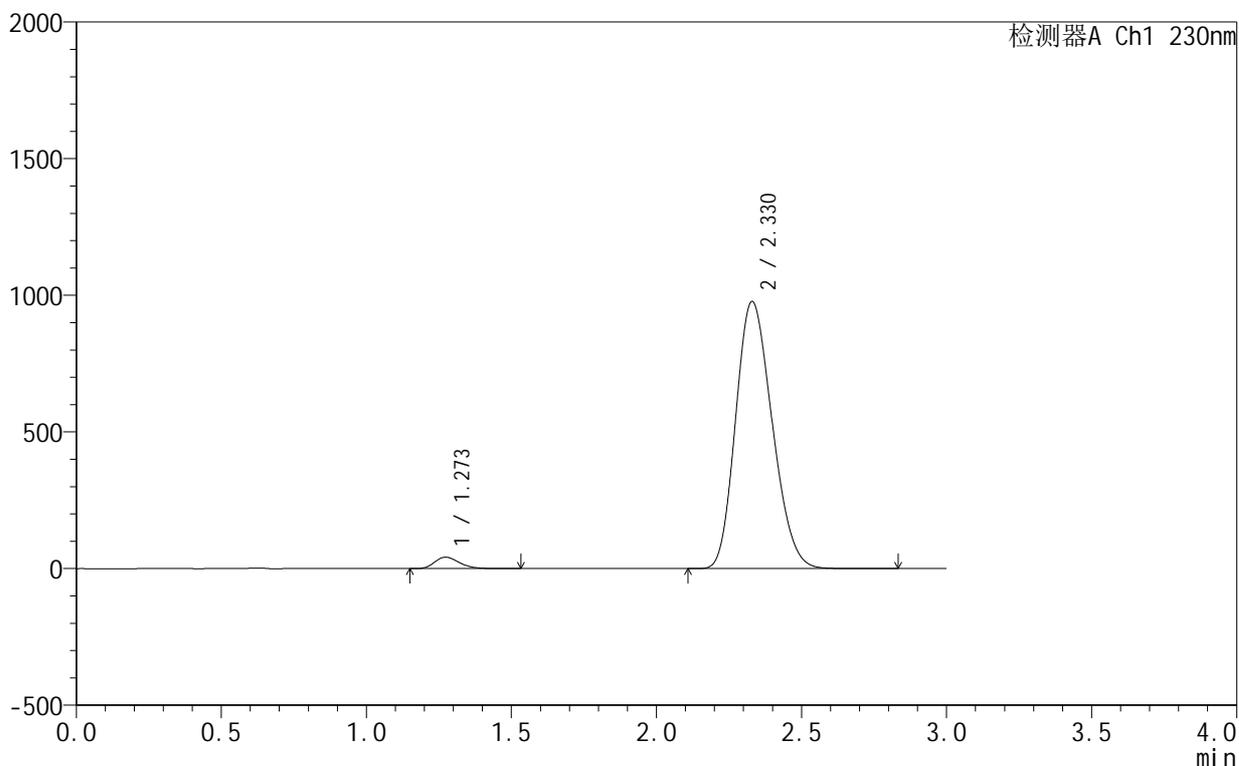
图23 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-205-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:01:10                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:09              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.273	247381	2.818	41841	1074	1.251	--
2	2.330	8529722	97.182	977756	1607	1.193	5.451
总计		8777103	100.000	1019597			

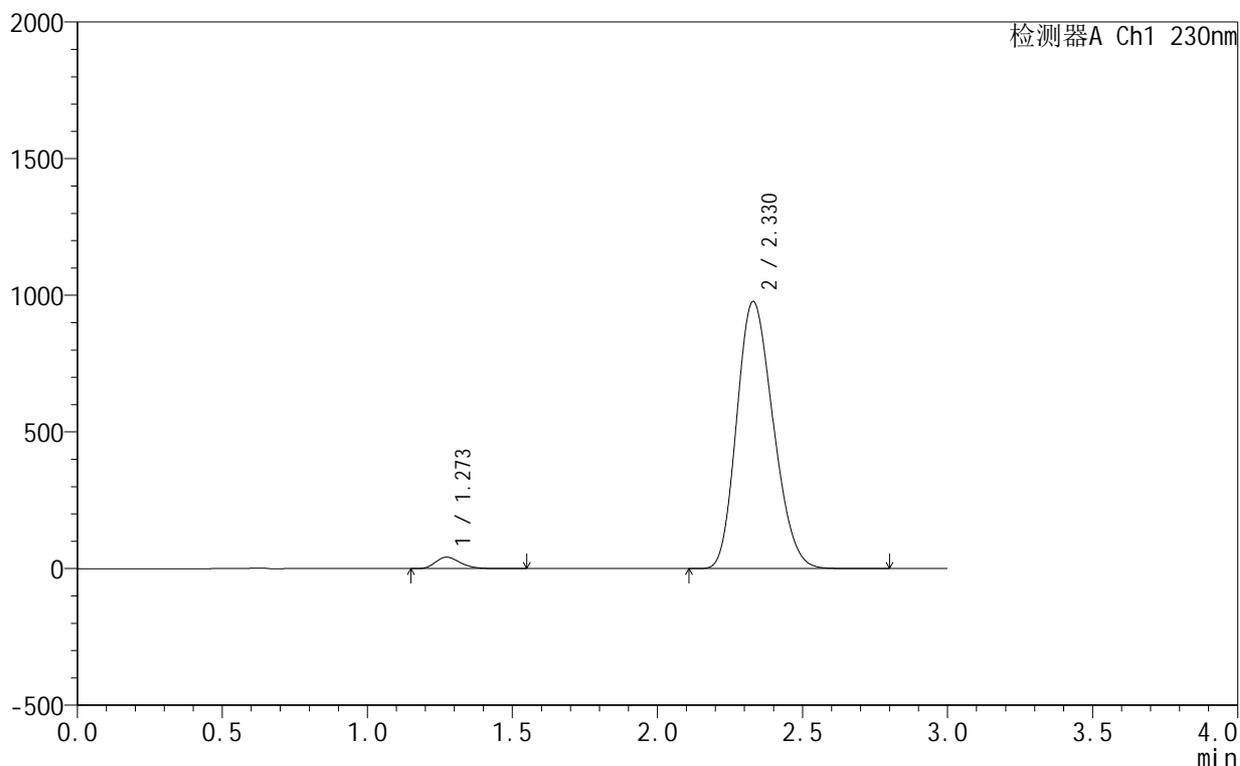
图24 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-206-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:04:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.273	247441	2.820	41861	1075	1.253	--
2	2.330	8527484	97.180	977569	1607	1.196	5.453
总计		8774925	100.000	1019429			

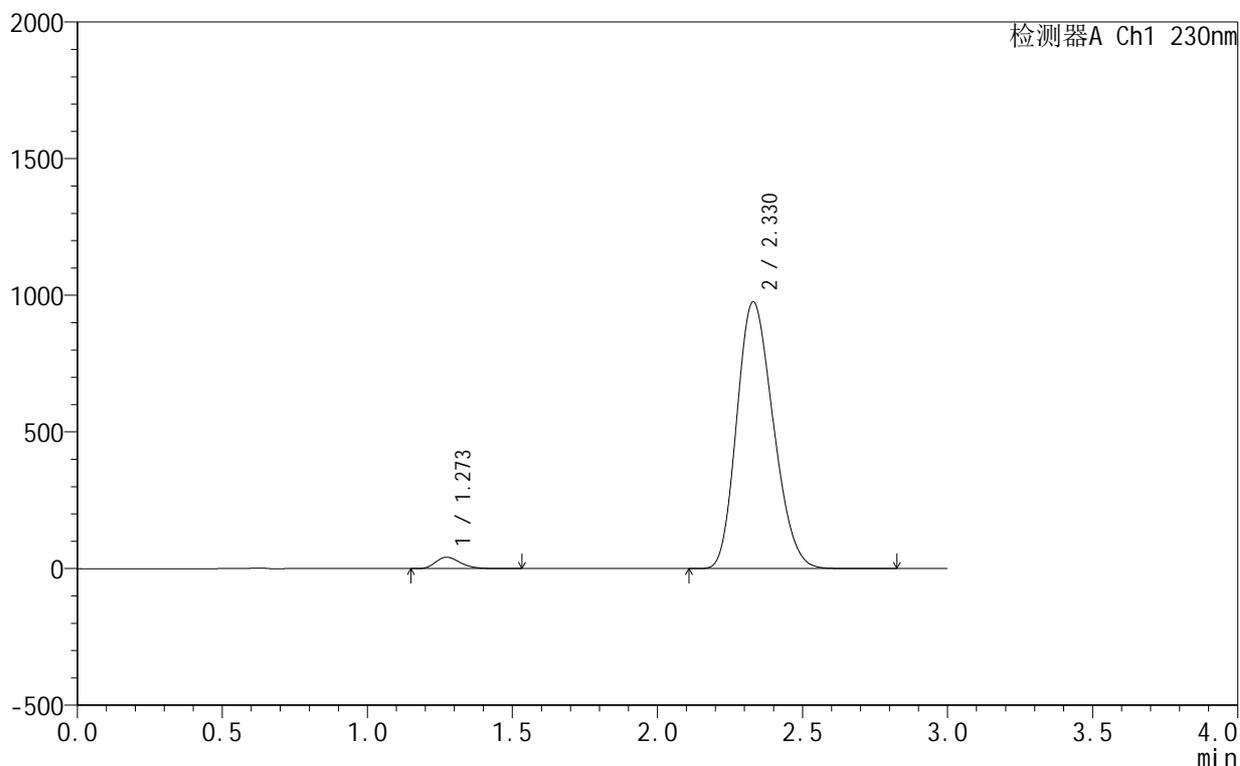
图25 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-207-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:08:00 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:41:15 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.273	247175	2.817	41786	1072	1.253	--
2	2.330	8527084	97.183	976314	1603	1.198	5.446
总计		8774259	100.000	1018100			

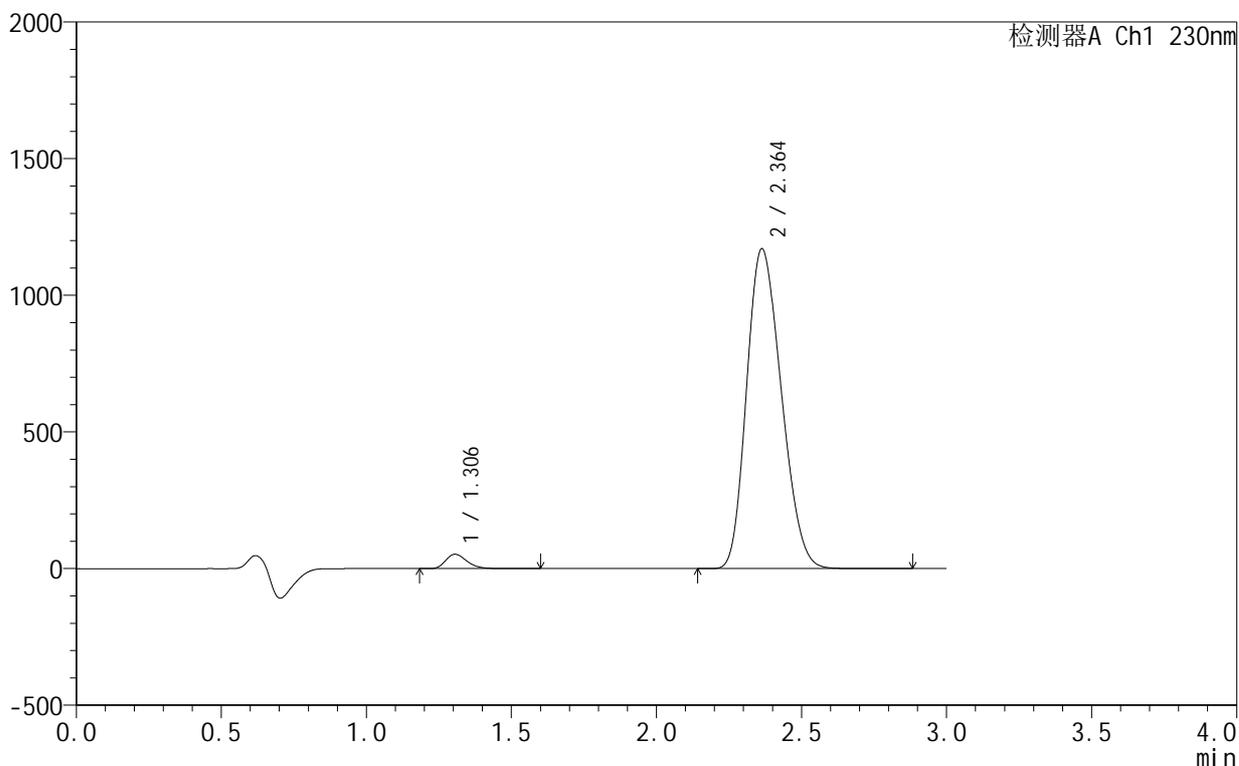
图26 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-208-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:11:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:18      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.306	266385	2.669	52445	1539	1.268	--
2	2.364	9715049	97.331	1170535	1805	1.210	5.951
总计		9981434	100.000	1222980			

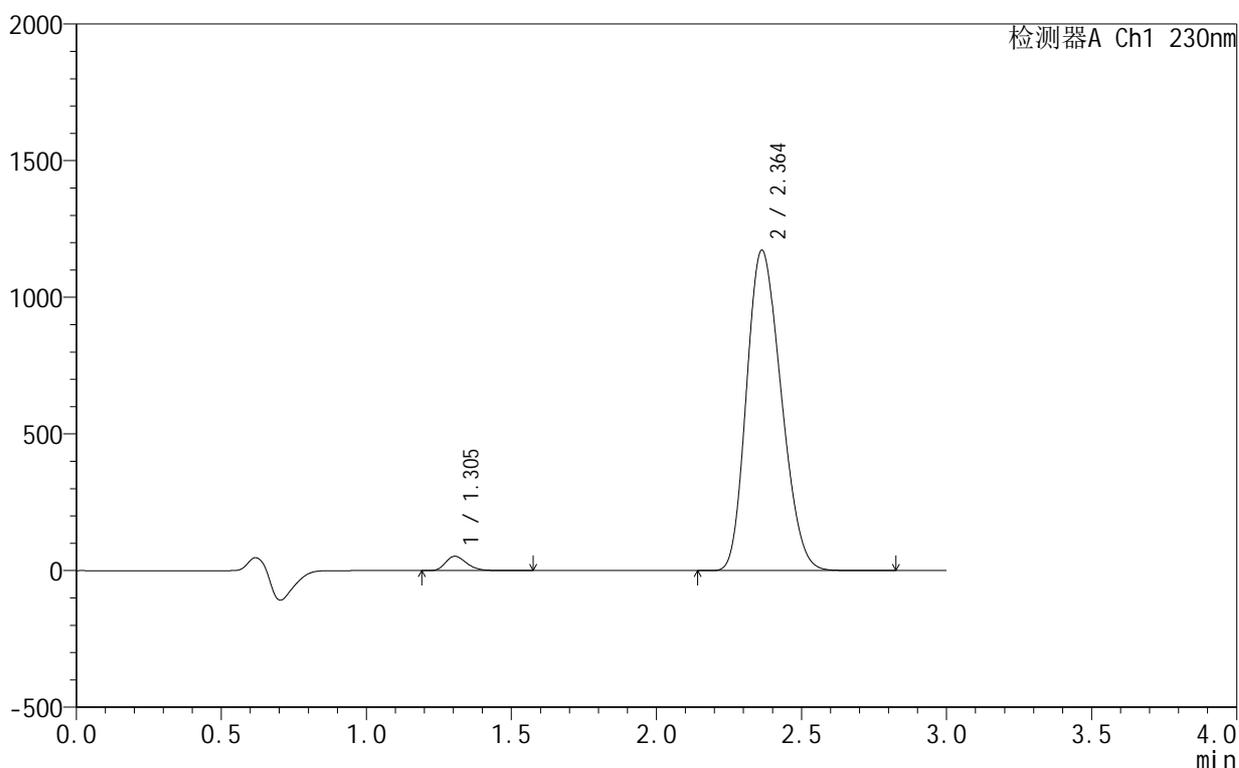
图27 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-209-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:14:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.305	265809	2.665	52534	1548	1.265	--
2	2.364	9708709	97.335	1172769	1815	1.204	5.970
总计		9974519	100.000	1225303			

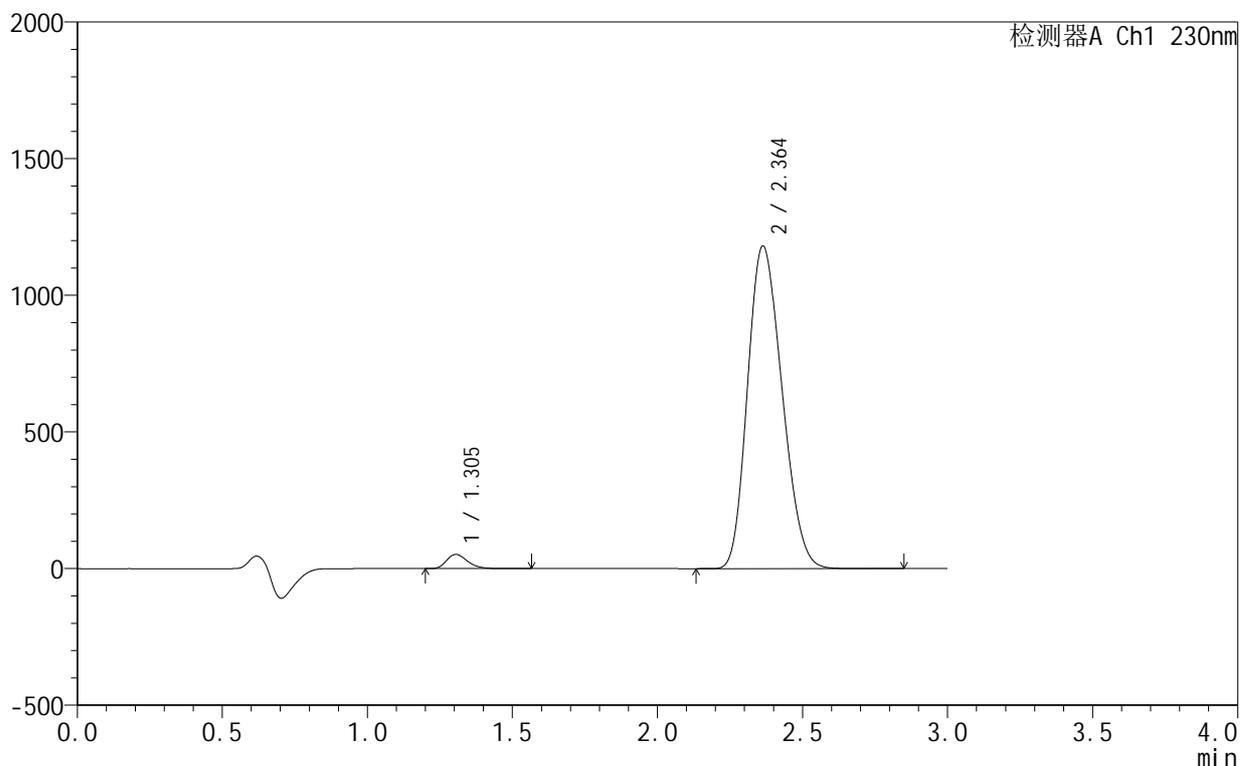
图28 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片1-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-210-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:18:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.305	263067	2.628	52116	1556	1.264	--
2	2.364	9746297	97.372	1181032	1830	1.199	5.993
总计		10009364	100.000	1233148			

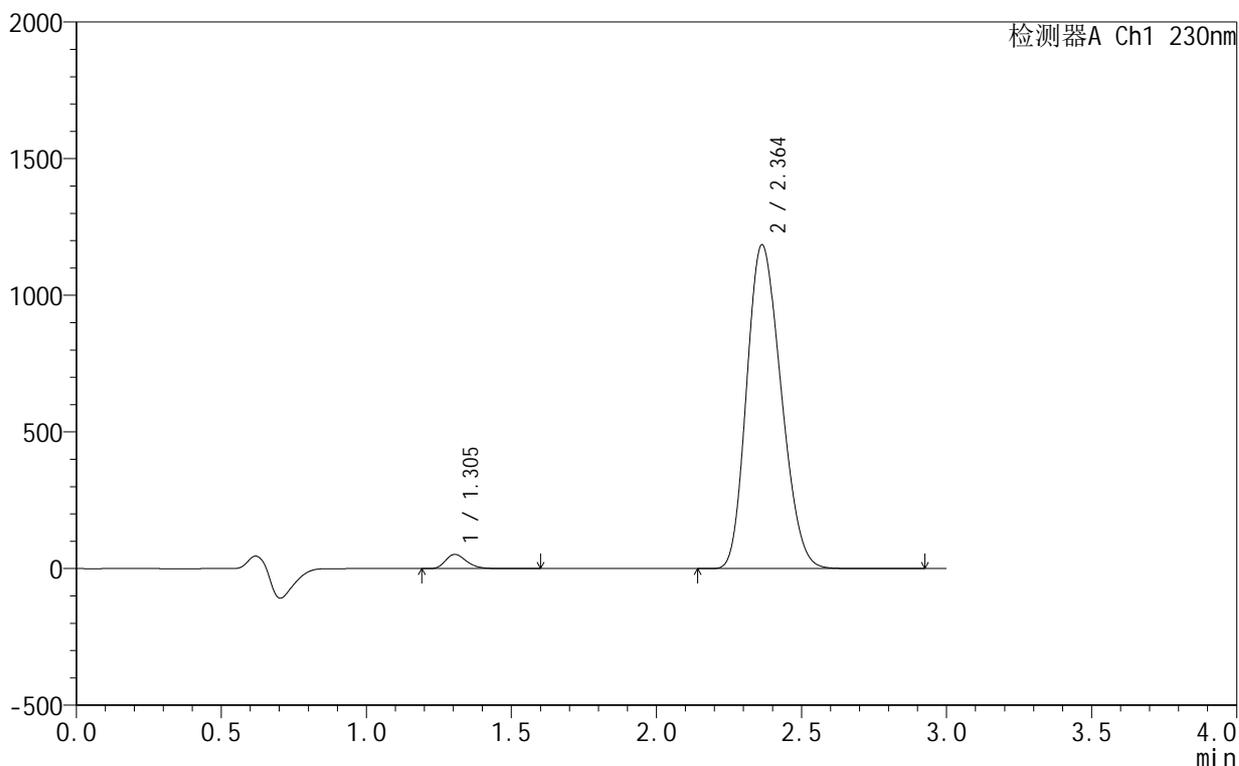
图29 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-211-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:21:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.305	263195	2.629	52194	1560	1.266	--
2	2.364	9749534	97.371	1185270	1844	1.197	6.012
总计		10012730	100.000	1237463			

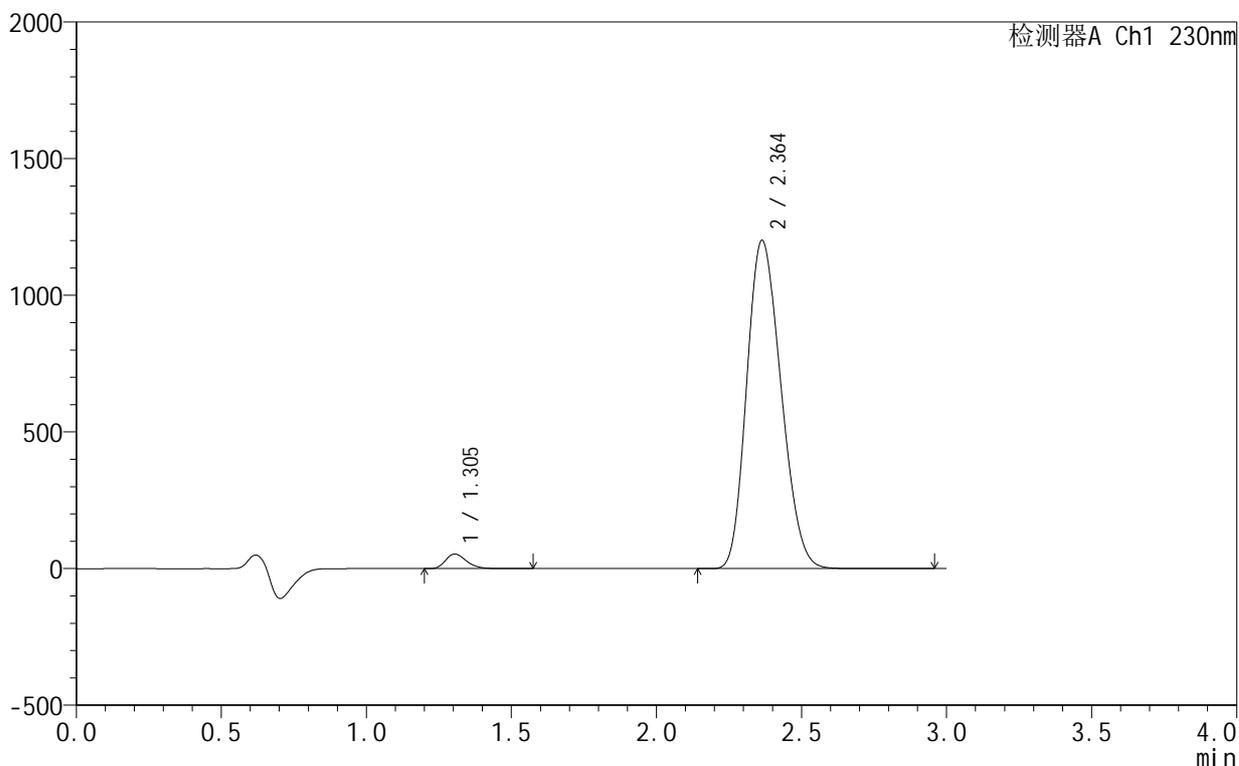
图30 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片2-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-212-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:24:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.305	268695	2.654	53465	1571	1.265	--
2	2.364	9856165	97.346	1201257	1855	1.193	6.033
总计		10124860	100.000	1254722			

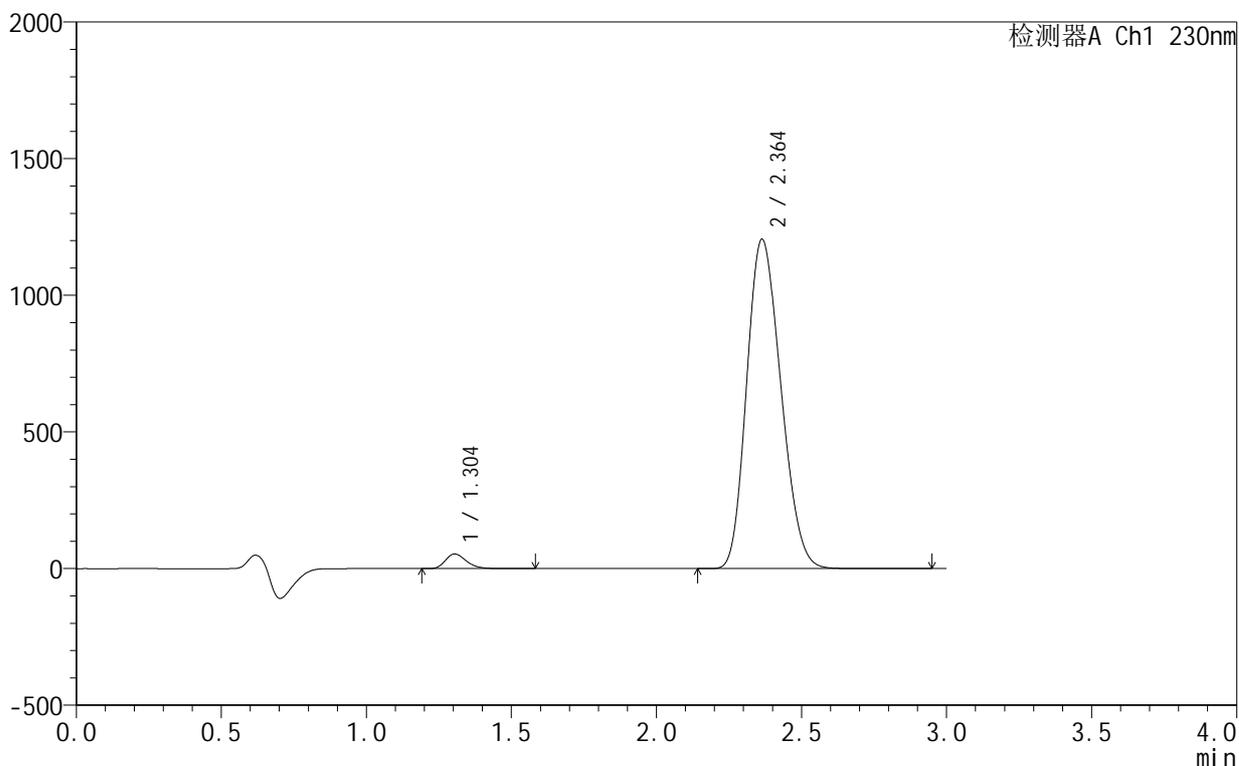
图31 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-213-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:28:19                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:32              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.304	268817	2.654	53561	1578	1.266	--
2	2.364	9858405	97.346	1205621	1869	1.190	6.054
总计		10127222	100.000	1259182			

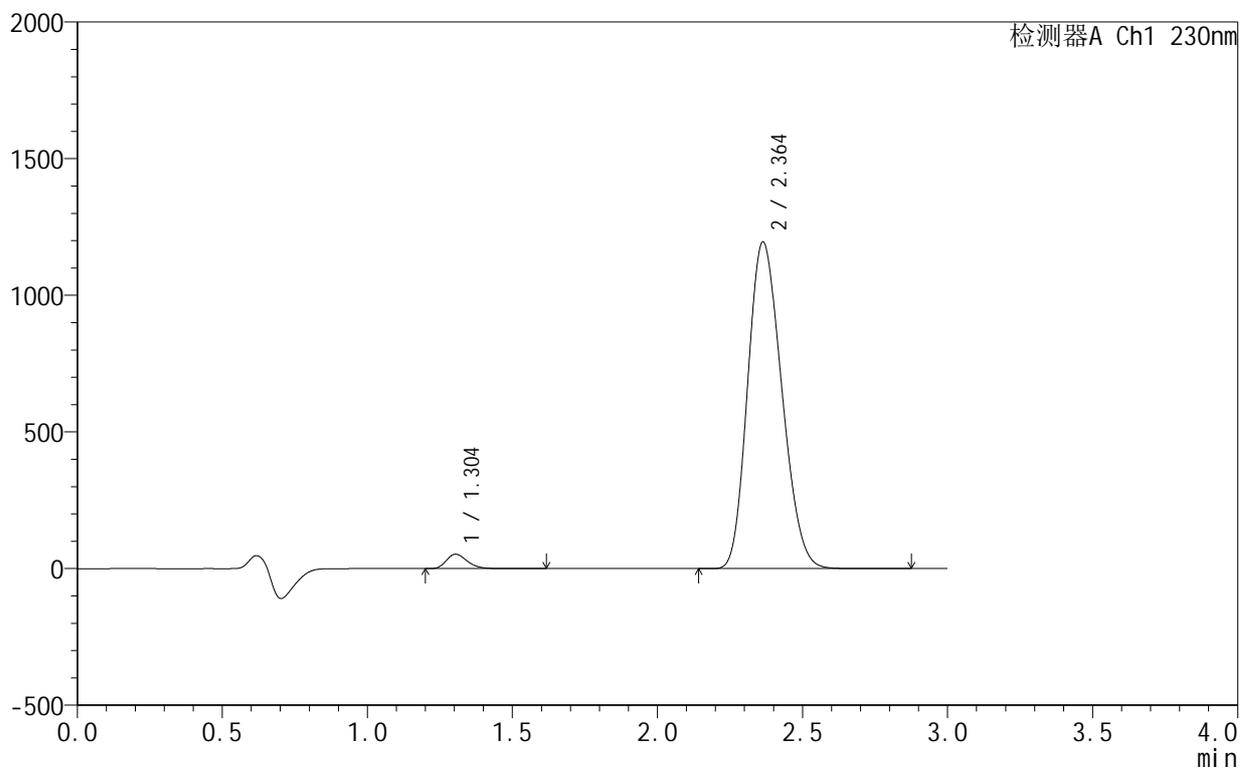
图32 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片3-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-214-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:31:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:35      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.304	264438	2.644	52747	1585	1.268	--
2	2.364	9737403	97.356	1195591	1886	1.188	6.078
总计		10001841	100.000	1248338			

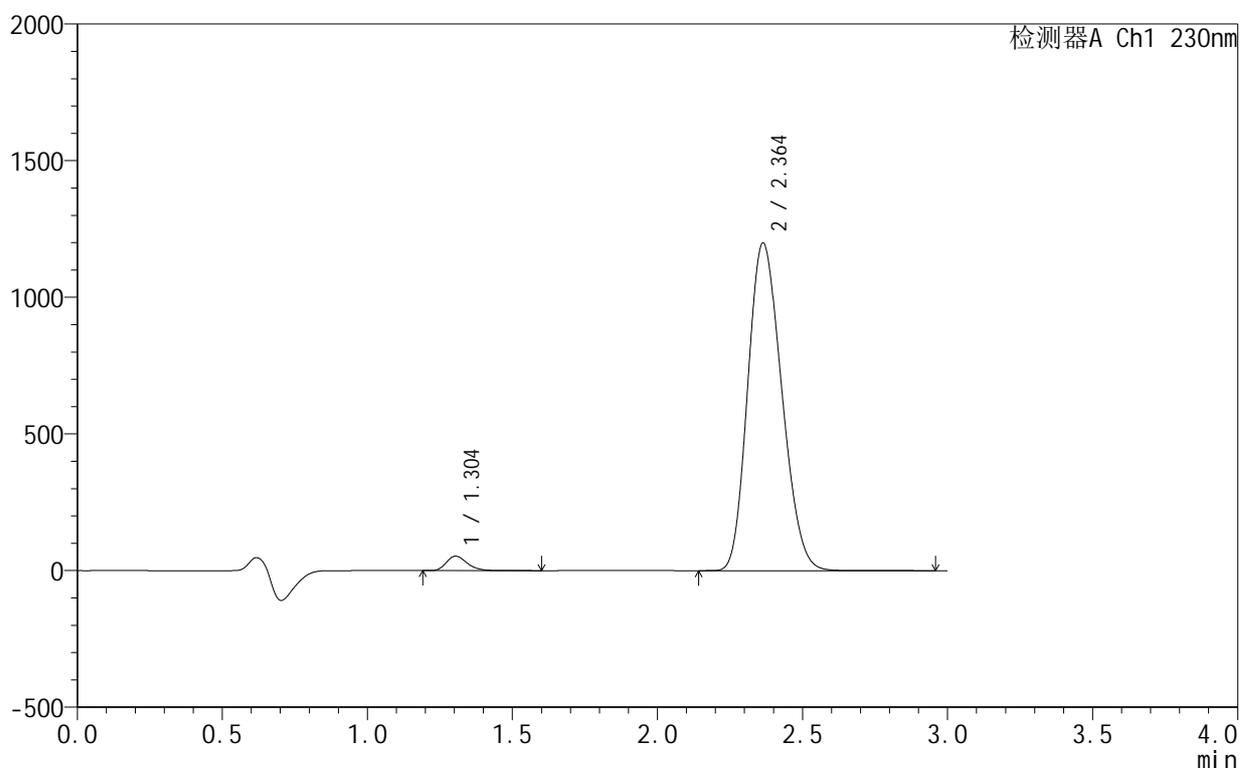
图33 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片4-供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-215-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:35:07 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:37 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.304	264637	2.645	52818	1588	1.267	--
2	2.364	9739670	97.355	1198803	1896	1.186	6.091
总计		10004307	100.000	1251621			

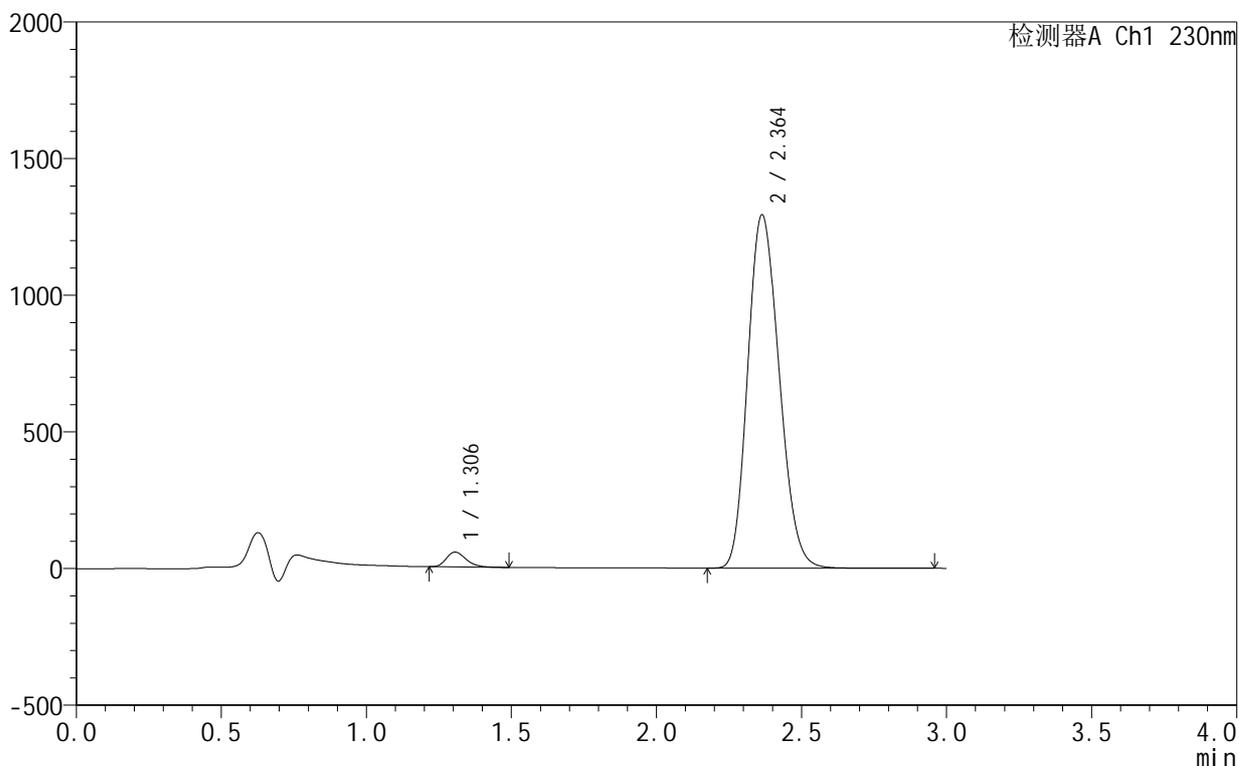
图34 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片4-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-216-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:38:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:40      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.306	258285	2.582	54404	1767	1.268	--
2	2.364	9745103	97.418	1293052	2236	1.177	6.529
总计		10003388	100.000	1347456			

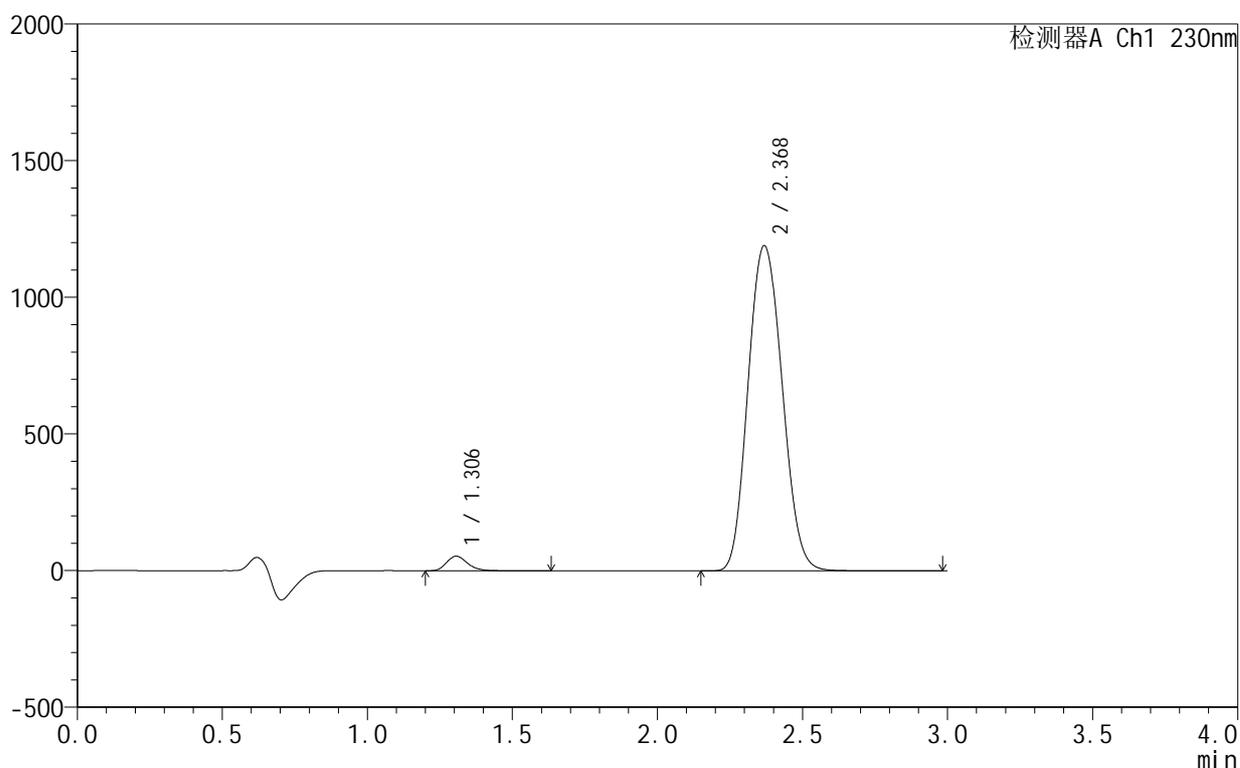
图35 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-217-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:41:52                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:43              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.306	266126	2.664	53021	1590	1.226	--
2	2.368	9721845	97.336	1187883	1929	1.114	6.129
总计		9987972	100.000	1240904			

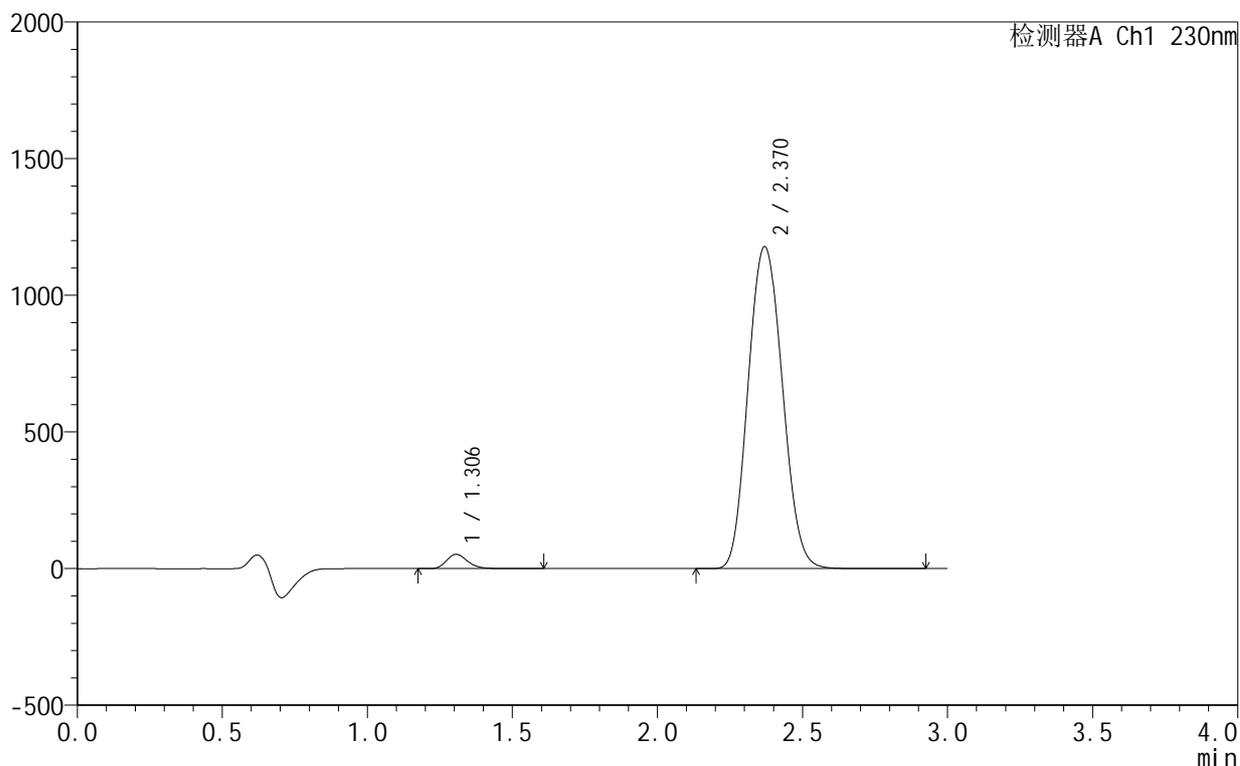
图36 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片5-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-218-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:45:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.306	263000	2.650	52360	1592	1.219	--
2	2.370	9663113	97.350	1177382	1917	1.101	6.122
总计		9926113	100.000	1229742			

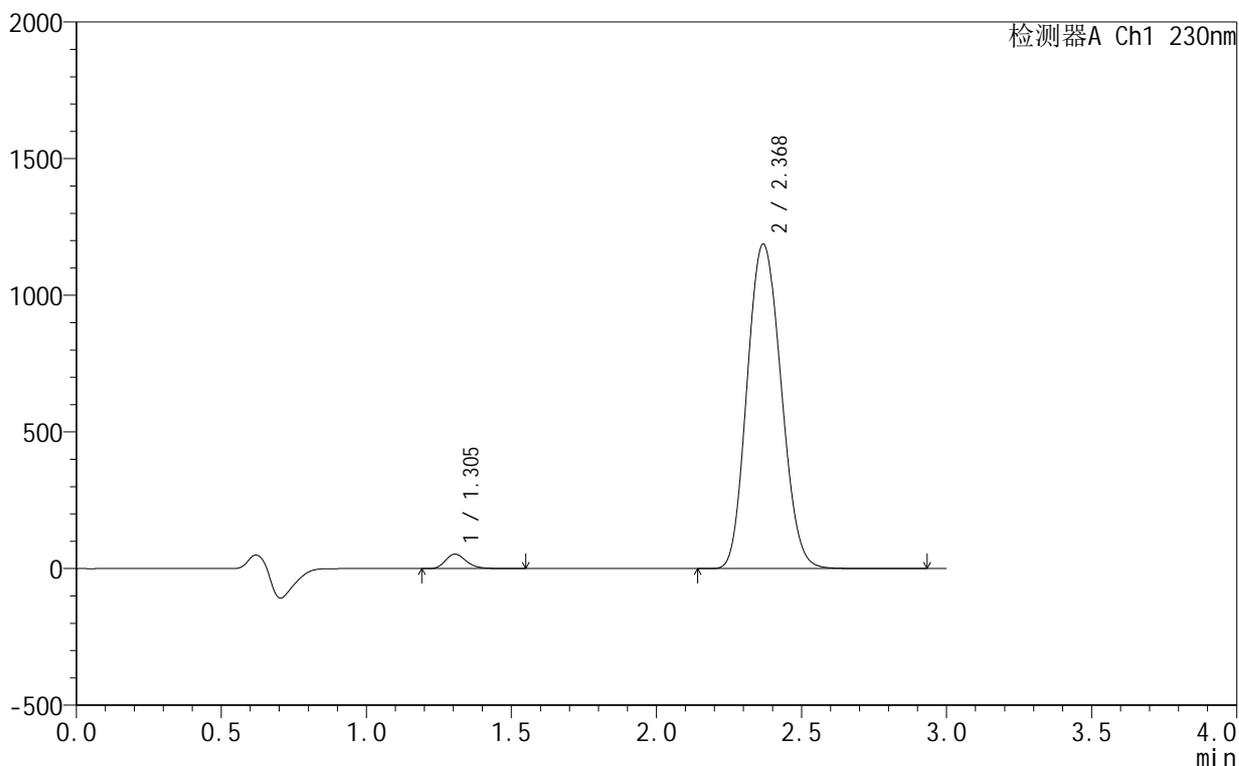
图37 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-219-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:48:40                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:49              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.305	262762	2.646	52837	1617	1.236	--
2	2.368	9666610	97.354	1185766	1937	1.119	6.161
总计		9929372	100.000	1238603			

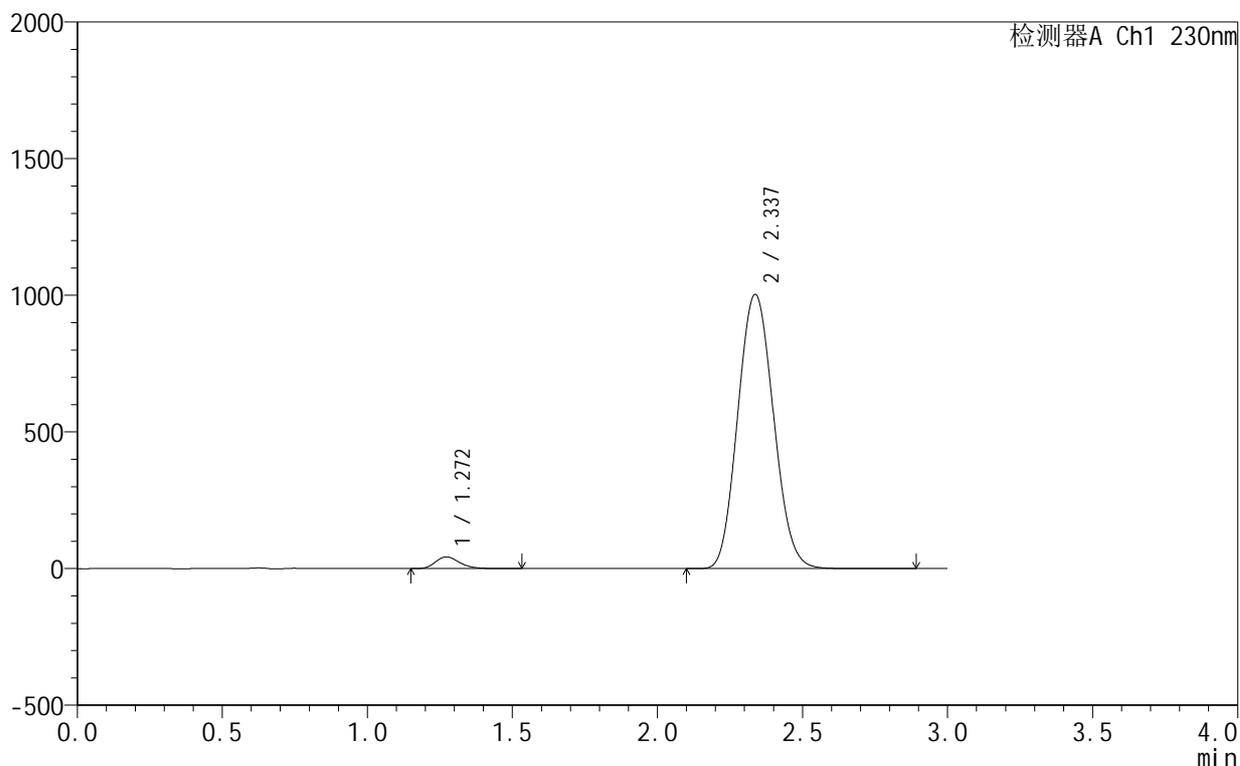
图38 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-片6-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-220-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:52:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:52      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.272	248392	2.813	42971	1126	1.230	--
2	2.337	8583165	97.187	1003526	1705	1.096	5.634
总计		8831557	100.000	1046497			

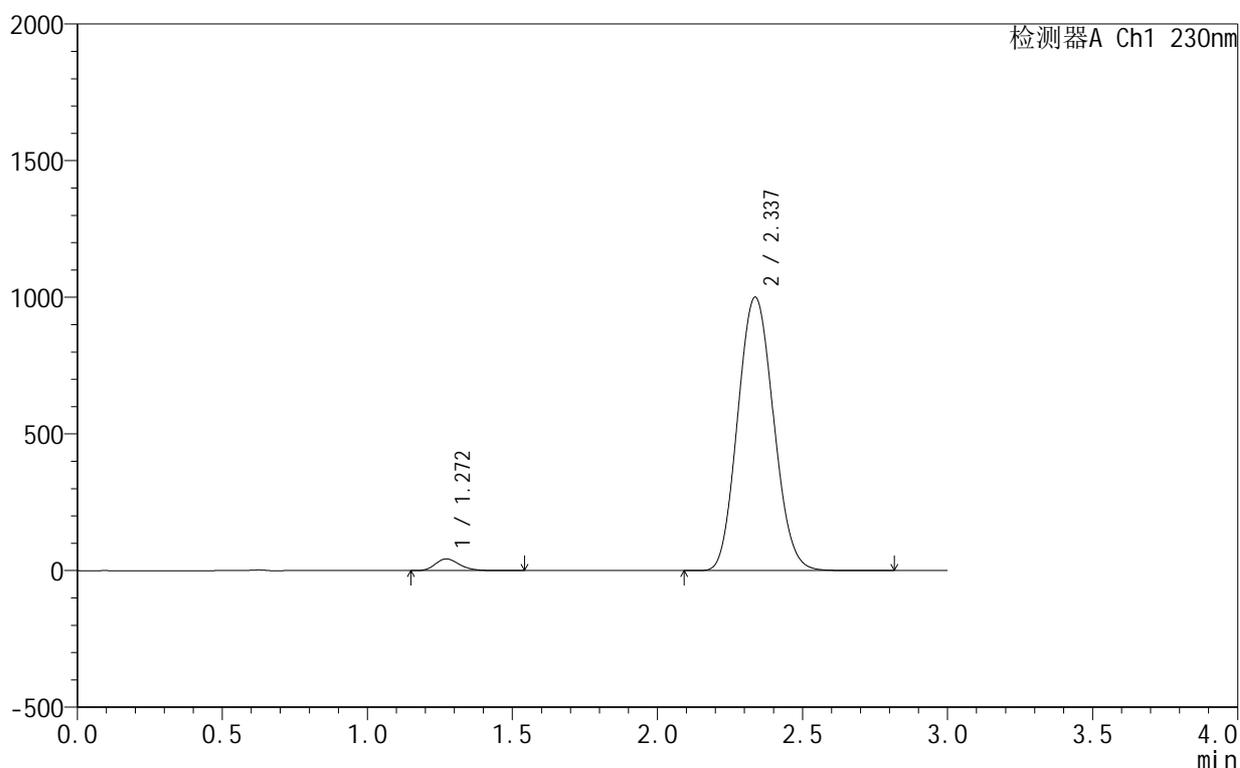
图39 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-221-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:55:29 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:41:55 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

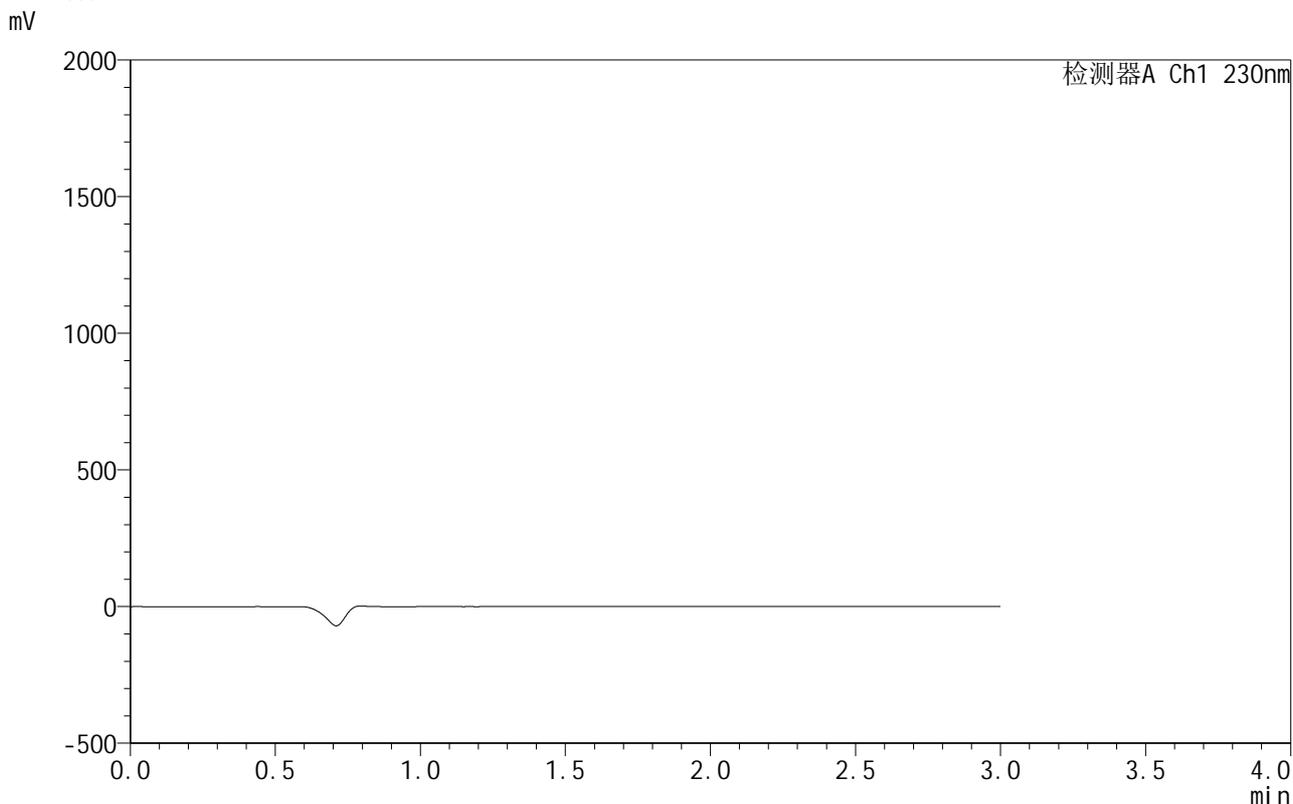
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.272	248995	2.819	42950	1121	1.231	--
2	2.337	8584913	97.181	1000635	1693	1.095	5.618
总计		8833908	100.000	1043585			

图40 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-222-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 15:58:53                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:41:57 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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							

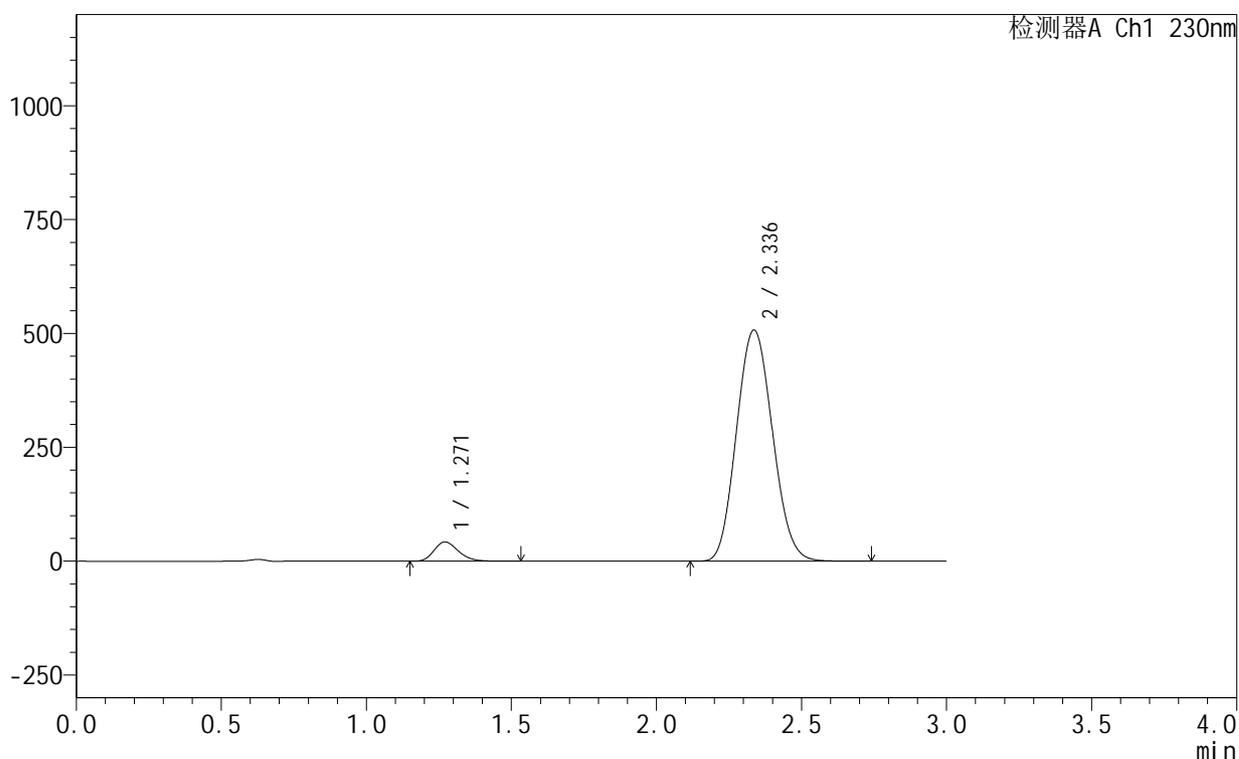
图41 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-223-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:02:17                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:00              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.271	246829	5.340	42355	1105	1.226	--
2	2.336	4375340	94.660	507306	1672	1.100	5.584
总计		4622169	100.000	549661			

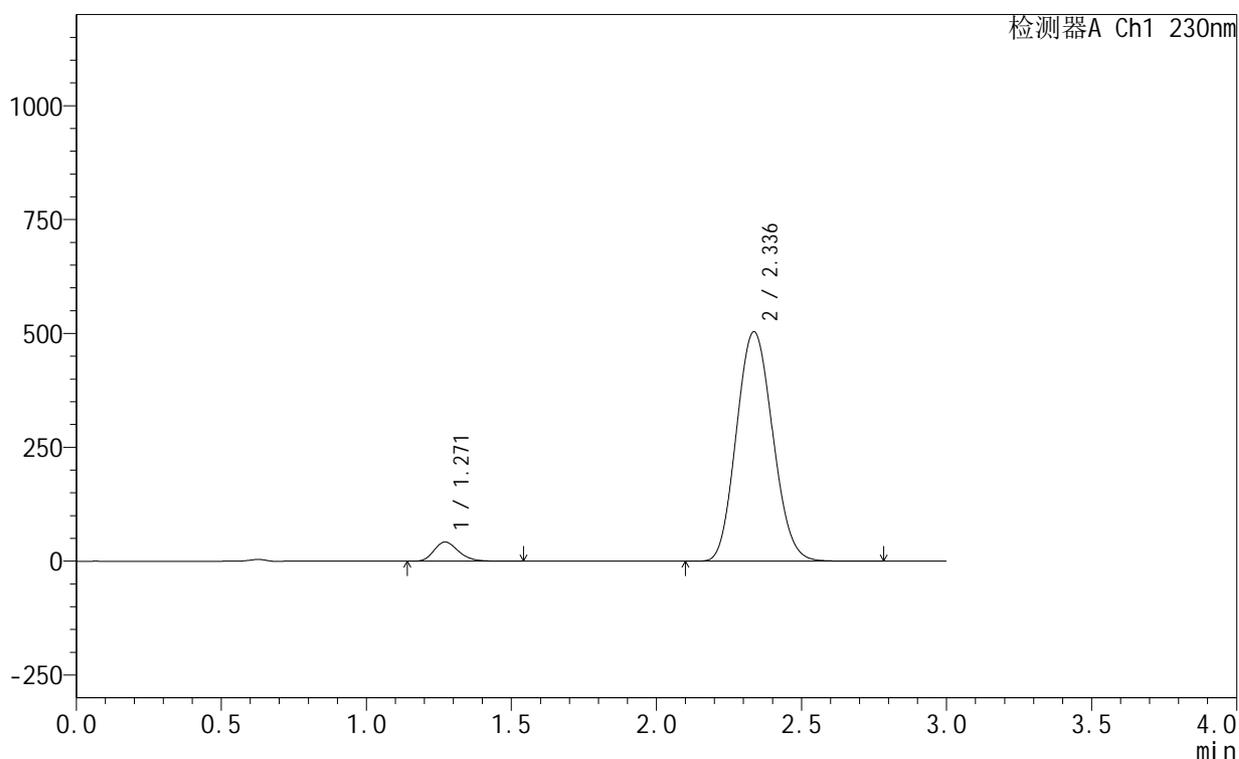
图42 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-224-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:05:40 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:03 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.271	247072	5.343	42191	1095	1.225	--
2	2.336	4376905	94.657	503628	1647	1.105	5.547
总计		4623977	100.000	545819			

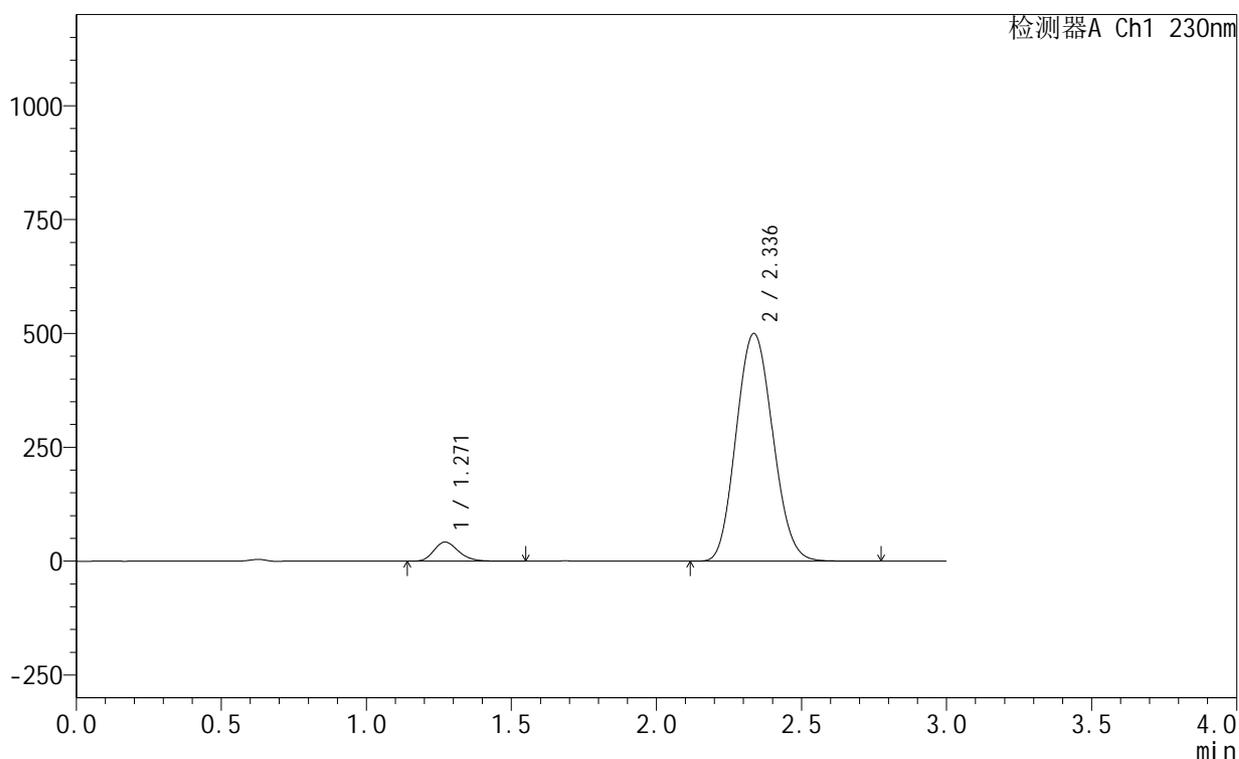
图43 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-225-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:09:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.271	247150	5.345	42015	1085	1.222	--
2	2.336	4377177	94.655	499554	1620	1.105	5.510
总计		4624328	100.000	541569			

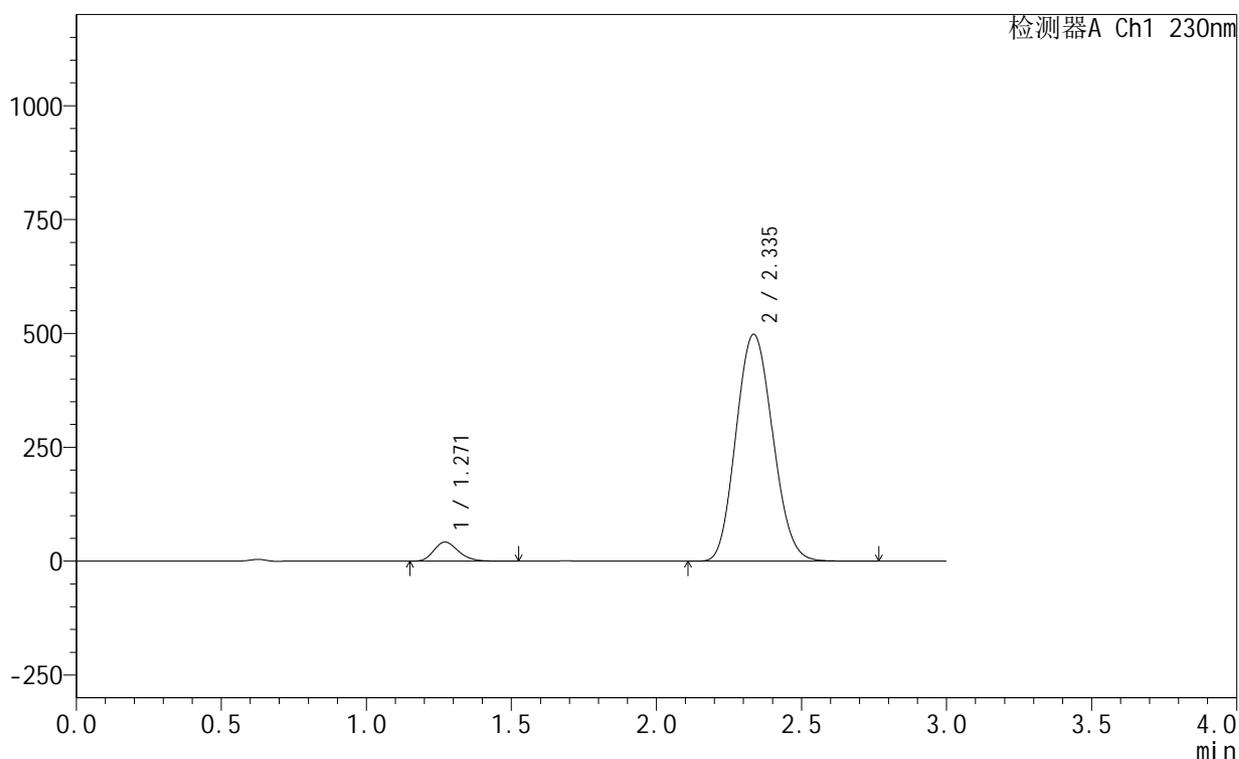
图44 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-226-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:12:28                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:09              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.271	246763	5.337	41919	1080	1.221	--
2	2.335	4376900	94.663	497406	1605	1.111	5.489
总计		4623663	100.000	539324			

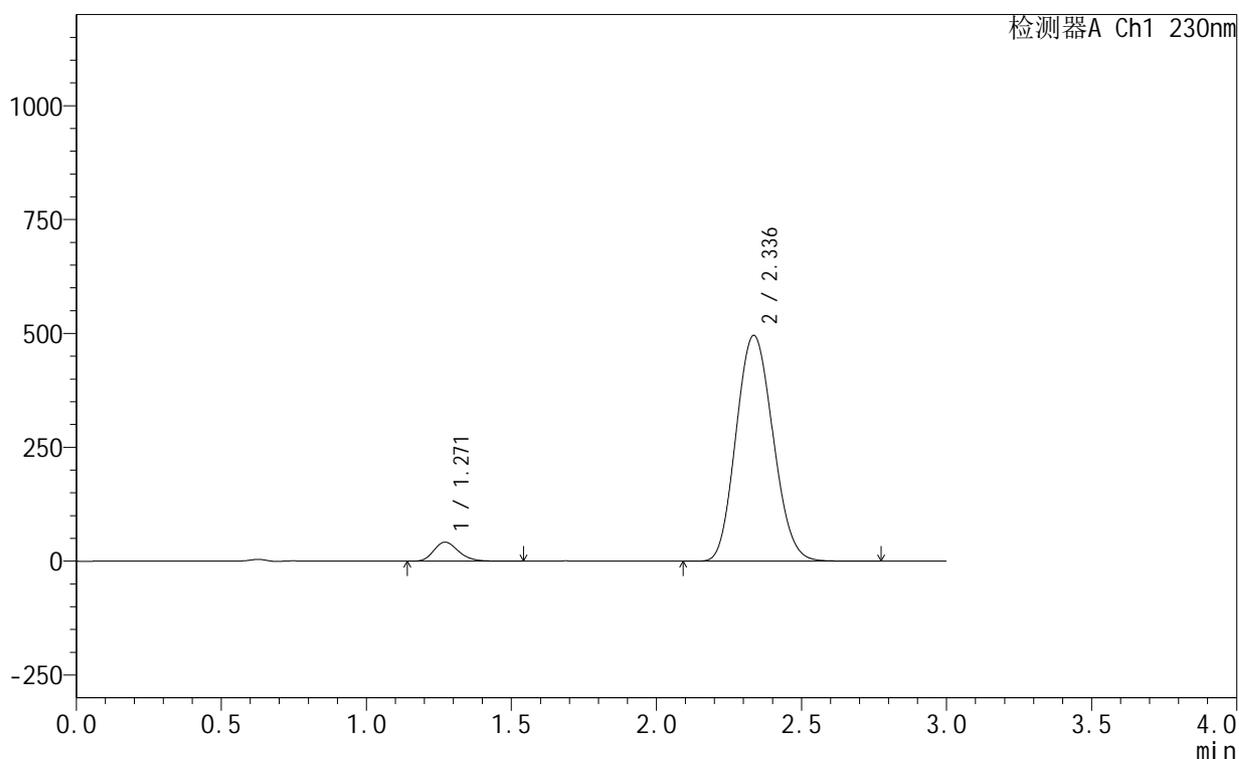
图45 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-227-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:15:52                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:12              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.271	246686	5.335	41803	1074	1.222	--
2	2.336	4377664	94.665	495231	1592	1.115	5.470
总计		4624350	100.000	537034			

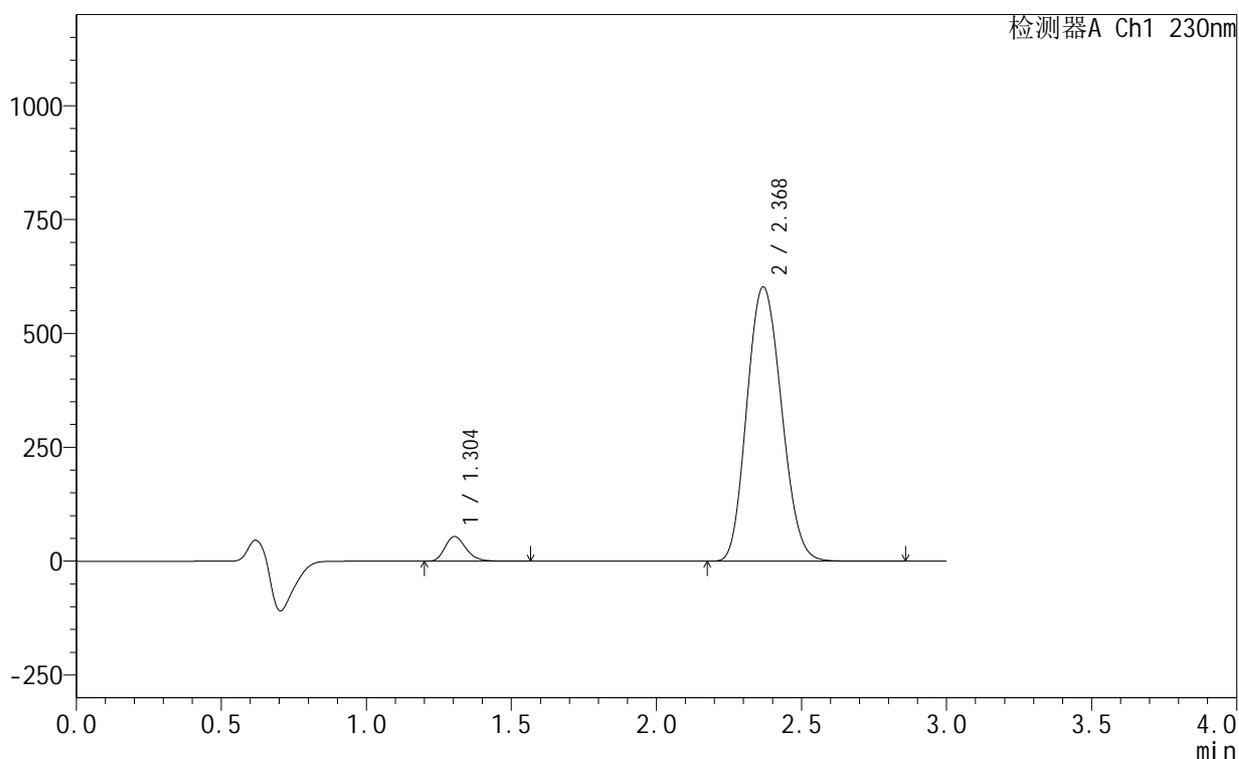
图46 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-228-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:19:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.304	271402	5.161	54078	1579	1.231	--
2	2.368	4987168	94.839	601433	1865	1.129	6.072
总计		5258570	100.000	655511			

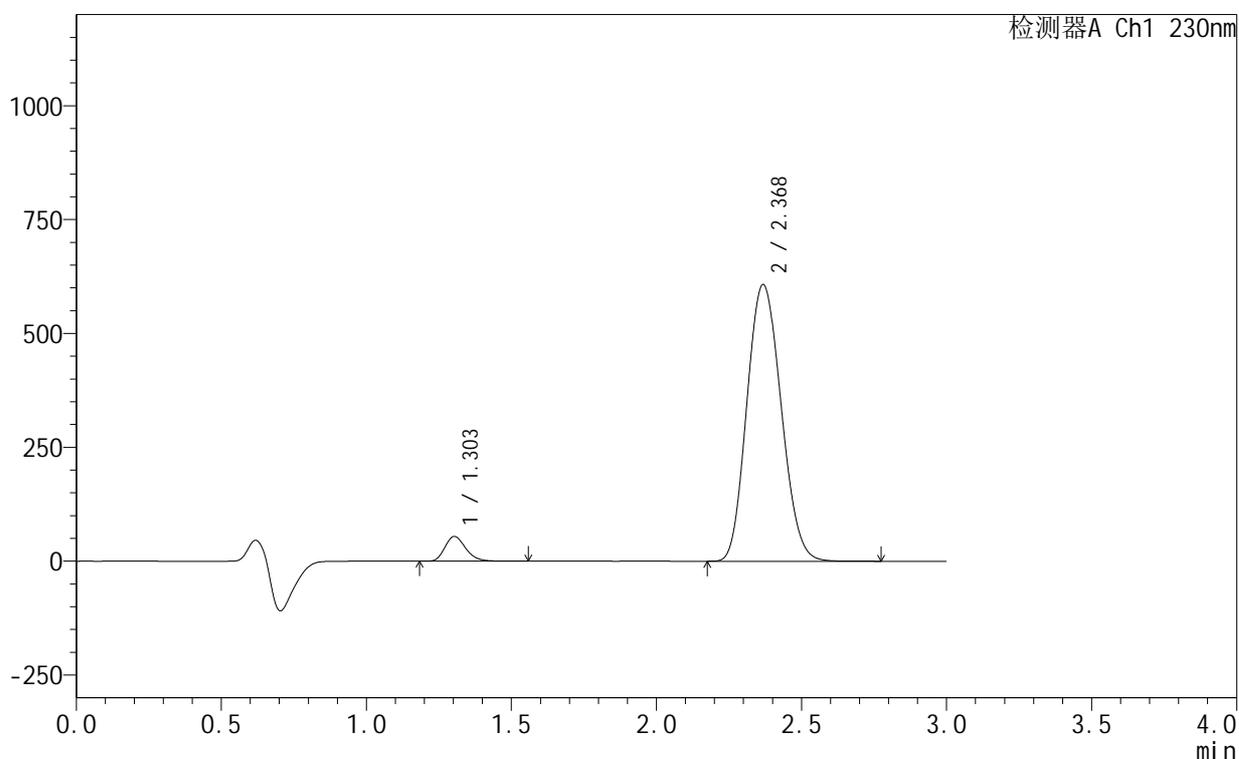
图47 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-229-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:22:38                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:17 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.303	271409	5.164	54323	1598	1.231	--
2	2.368	4984165	94.836	606258	1895	1.127	6.118
总计		5255574	100.000	660582			

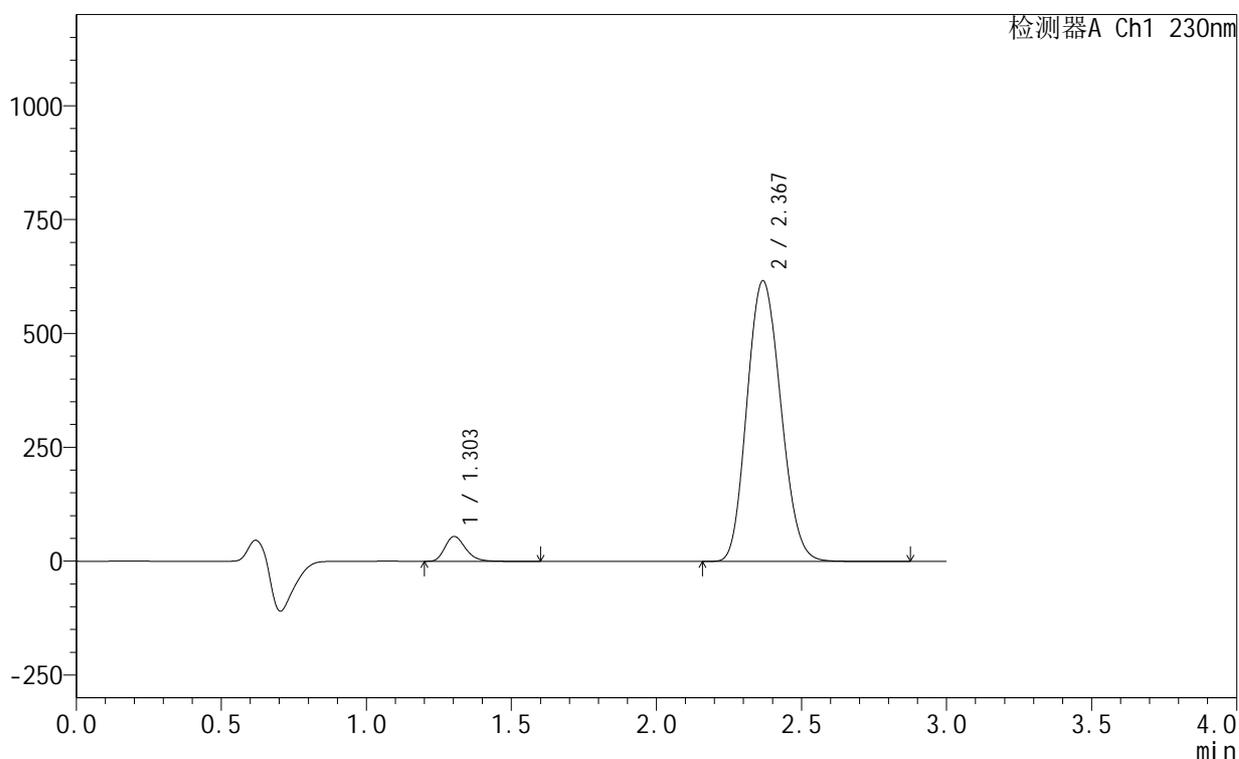
图48 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片1-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-230-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:26:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.303	269670	5.132	54485	1632	1.243	--
2	2.367	4984937	94.868	614624	1944	1.133	6.193
总计		5254608	100.000	669110			

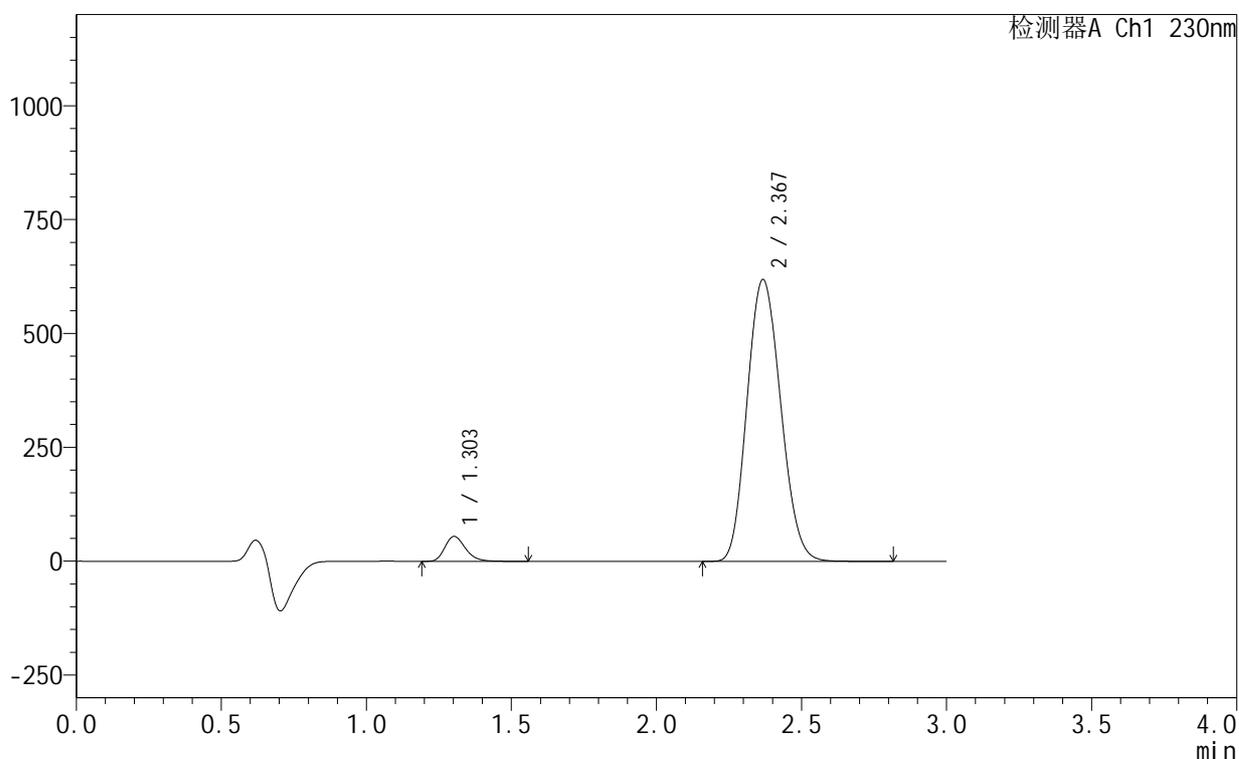
图49 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-231-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:29:23                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:23              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.303	269396	5.128	54578	1643	1.243	--
2	2.367	4983949	94.872	617283	1961	1.130	6.220
总计		5253345	100.000	671861			

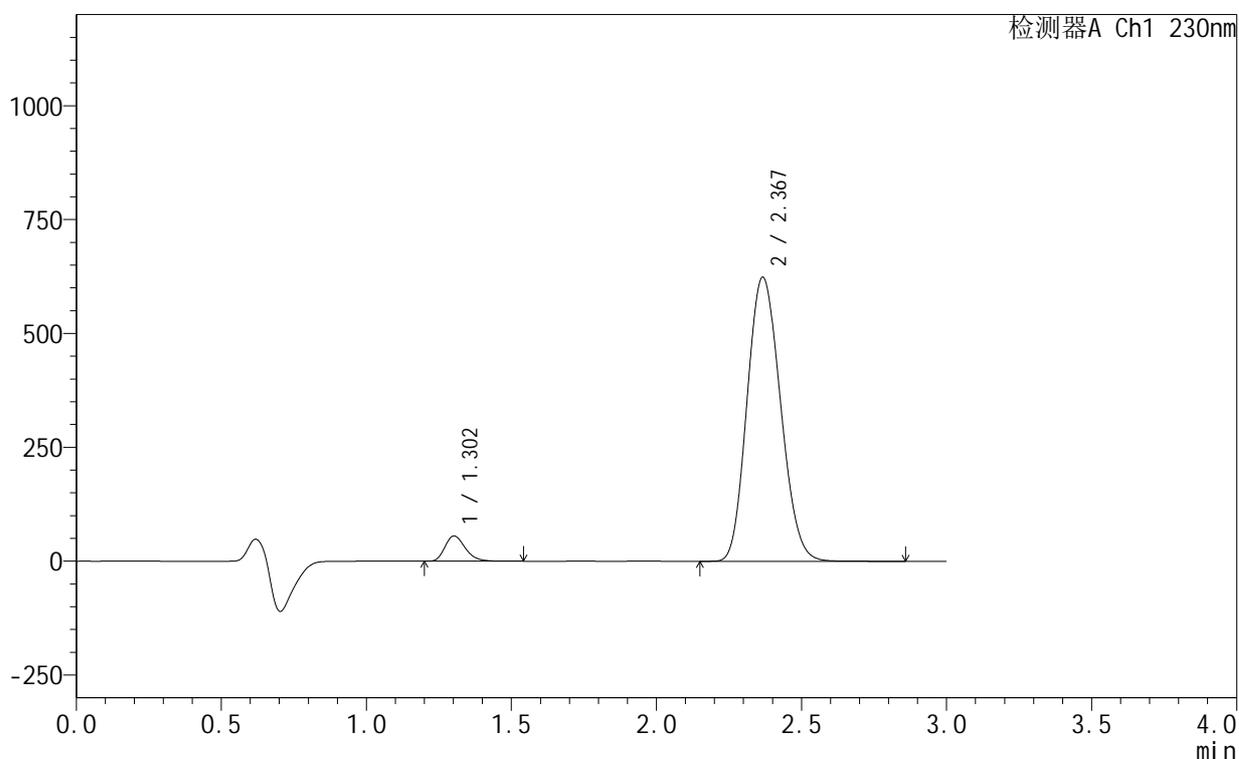
图50 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片2-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-232-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:32:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.302	271498	5.161	55318	1663	1.255	--
2	2.367	4988638	94.839	622791	1987	1.140	6.260
总计		5260136	100.000	678109			

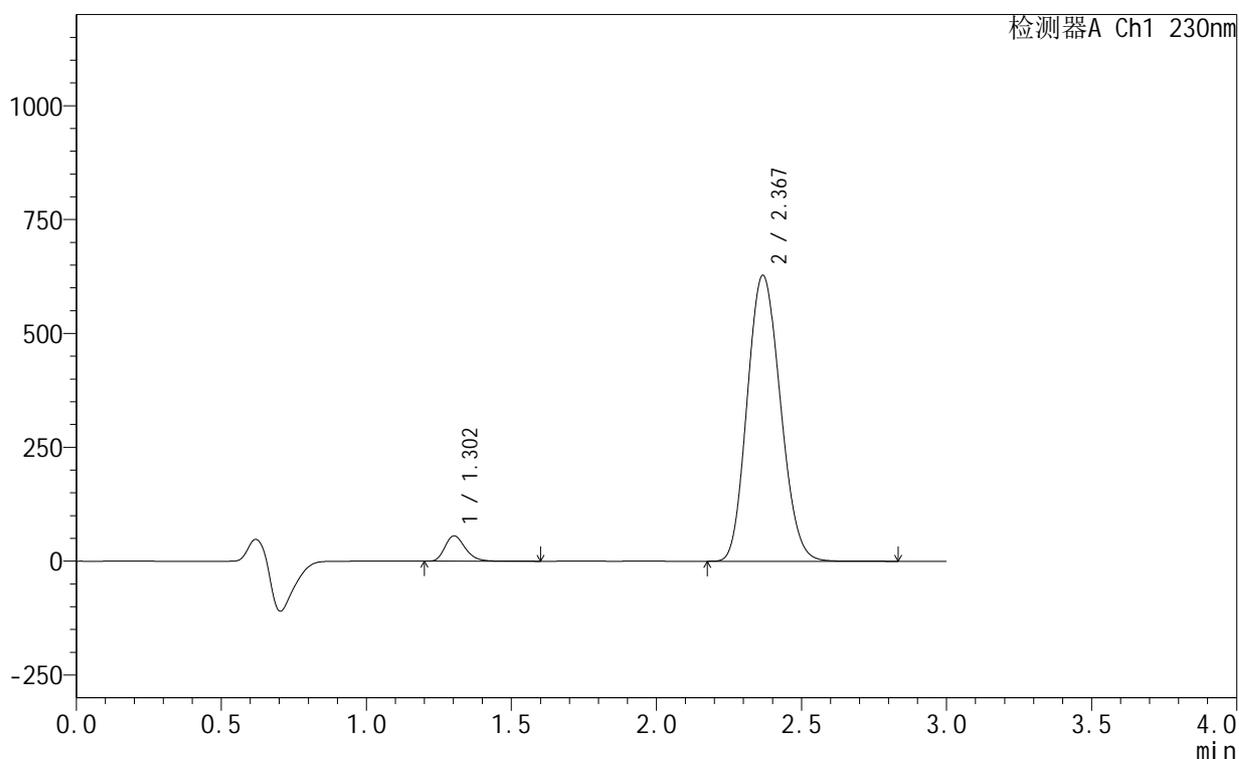
图51 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-233-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:36:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.302	271779	5.168	55626	1685	1.253	--
2	2.367	4987209	94.832	626498	2017	1.131	6.307
总计		5258987	100.000	682124			

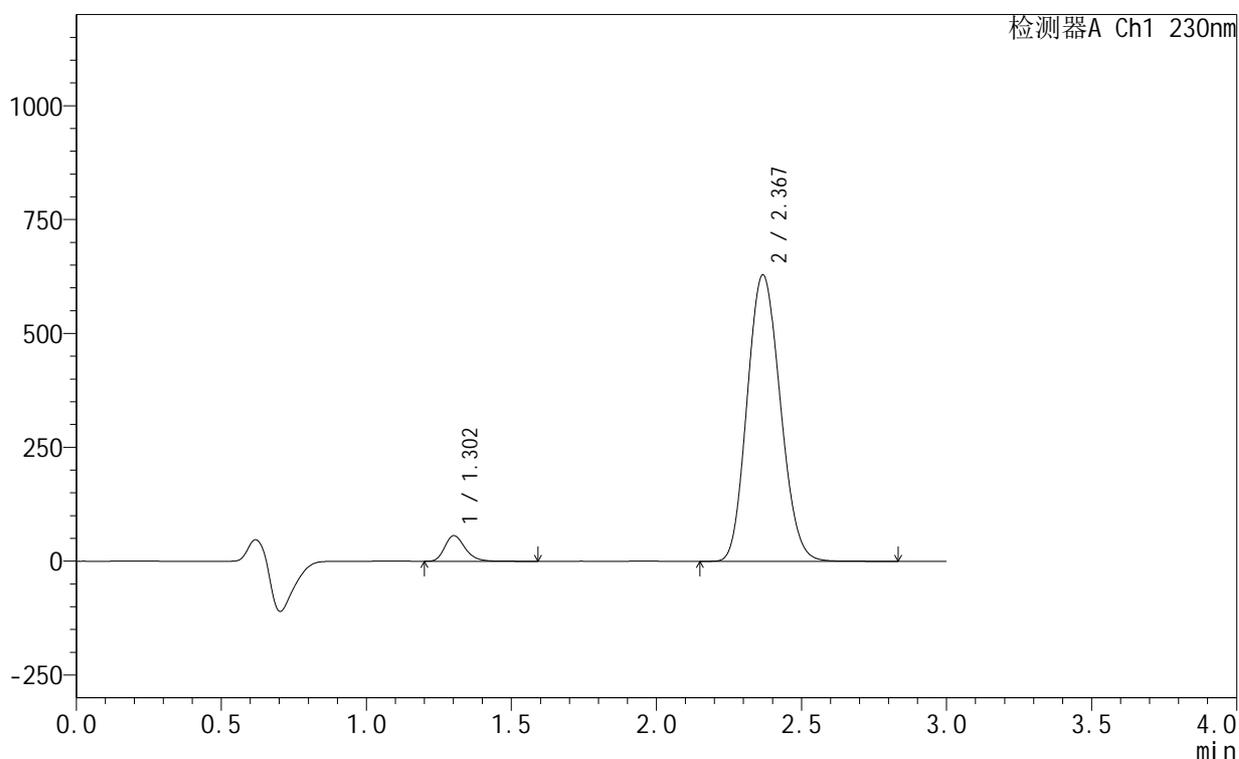
图52 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片3-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-234-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:39:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:32 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.302	273090	5.193	55896	1688	1.250	--
2	2.367	4985861	94.807	627682	2026	1.125	6.321
总计		5258950	100.000	683578			

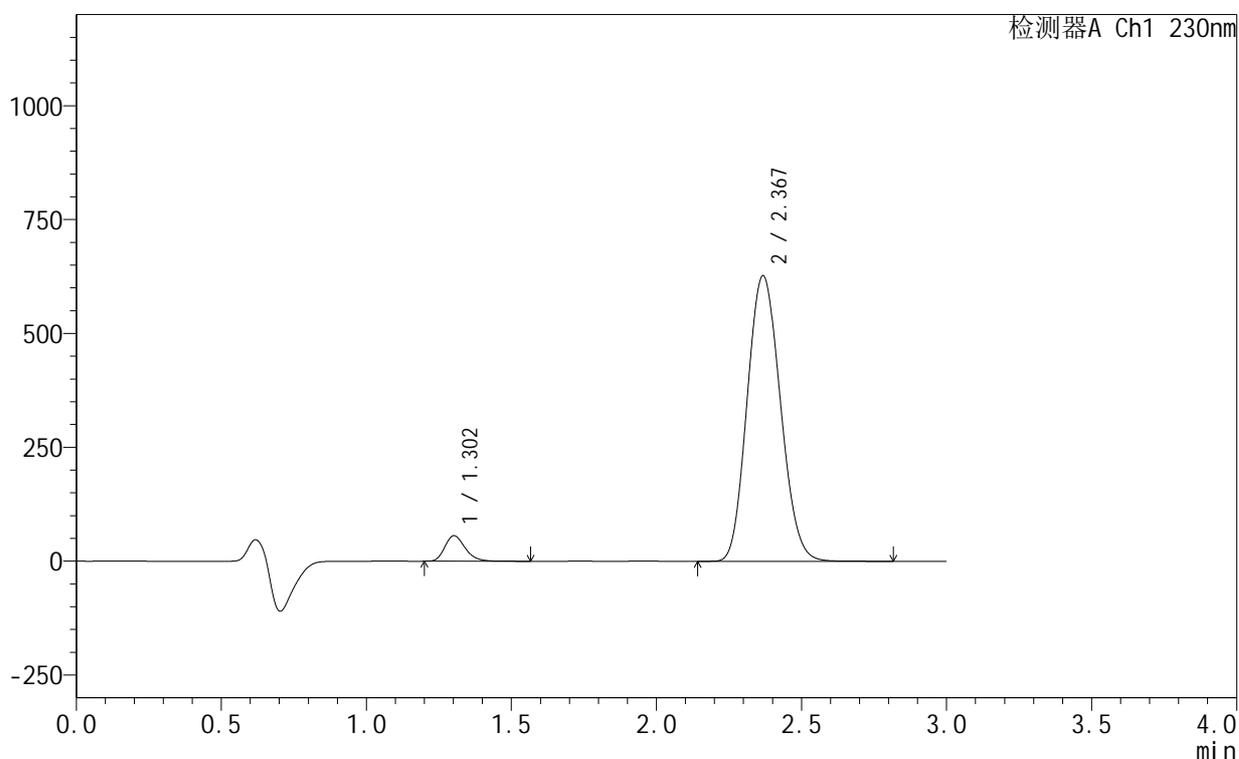
图53 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-235-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:42:55                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:35              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.302	272927	5.189	55789	1682	1.246	--
2	2.367	4986390	94.811	625284	2013	1.122	6.303
总计		5259317	100.000	681073			

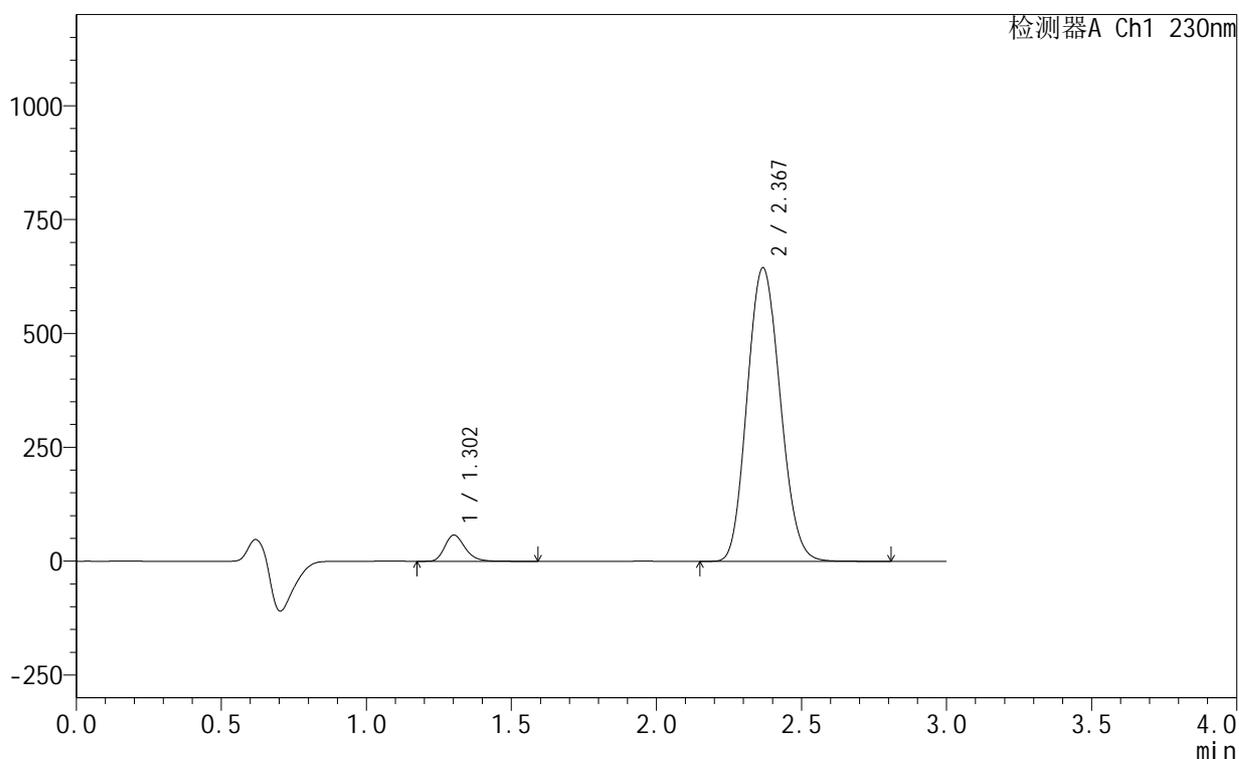
图54 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片4-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-236-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:46:17                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:38              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.302	279608	5.197	57196	1687	1.245	--
2	2.367	5101070	94.803	642899	2032	1.119	6.327
总计		5380678	100.000	700095			

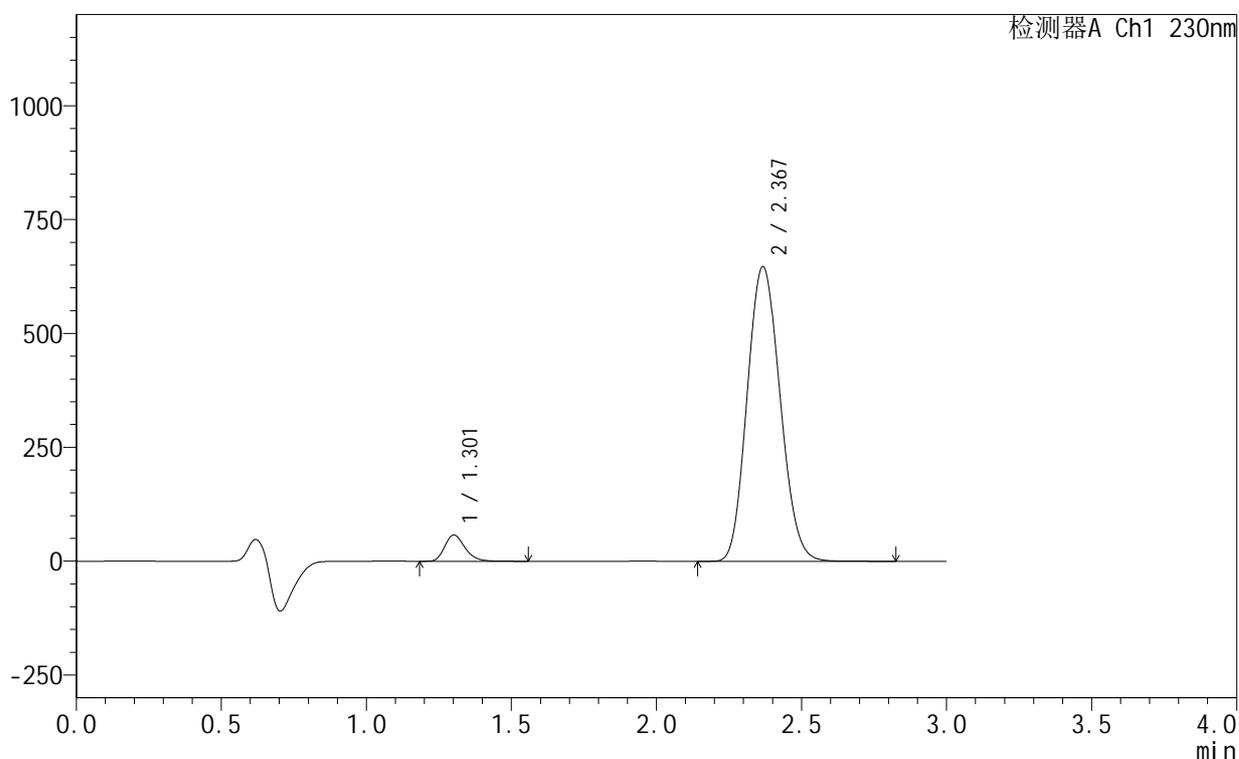
图55 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-237-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:49:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.301	279648	5.195	57334	1699	1.248	--
2	2.367	5103217	94.805	645594	2045	1.120	6.349
总计		5382865	100.000	702928			

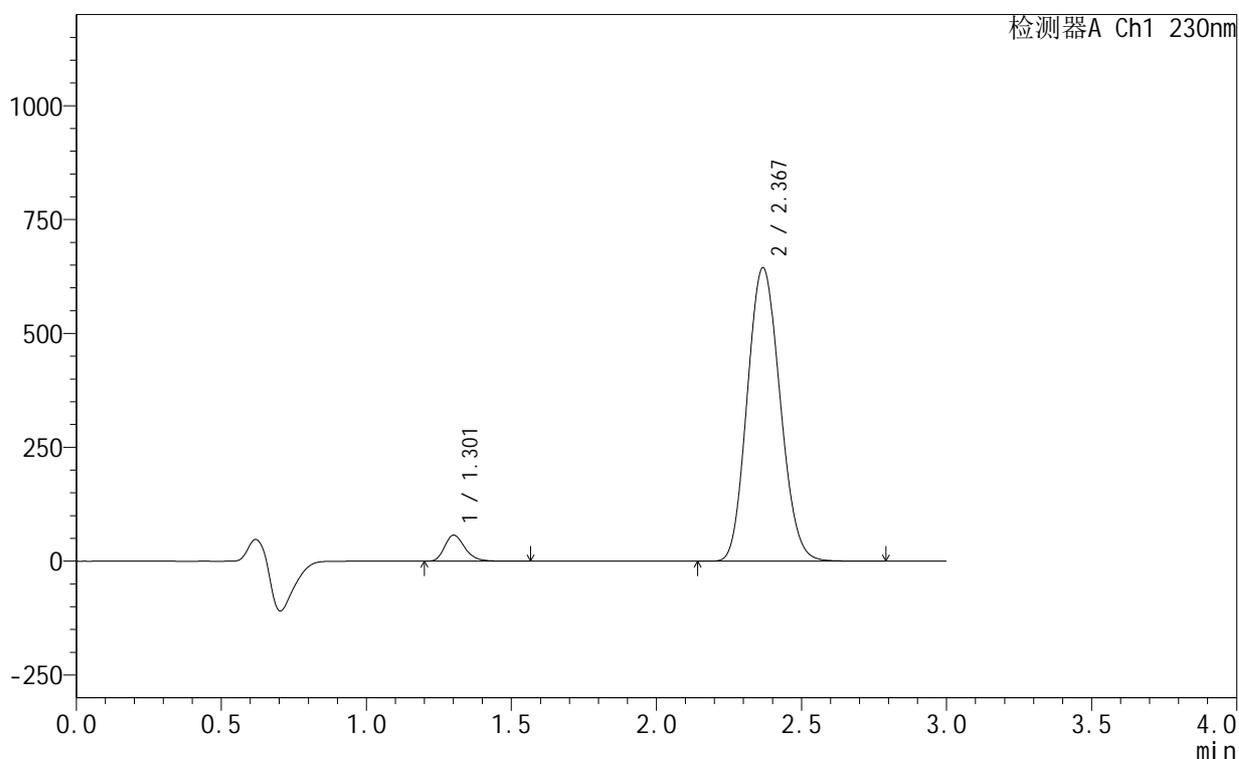
图56 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片5-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-238-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:53:04                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:44              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.301	276582	5.188	56853	1711	1.250	--
2	2.367	5054463	94.812	642648	2069	1.117	6.383
总计		5331045	100.000	699501			

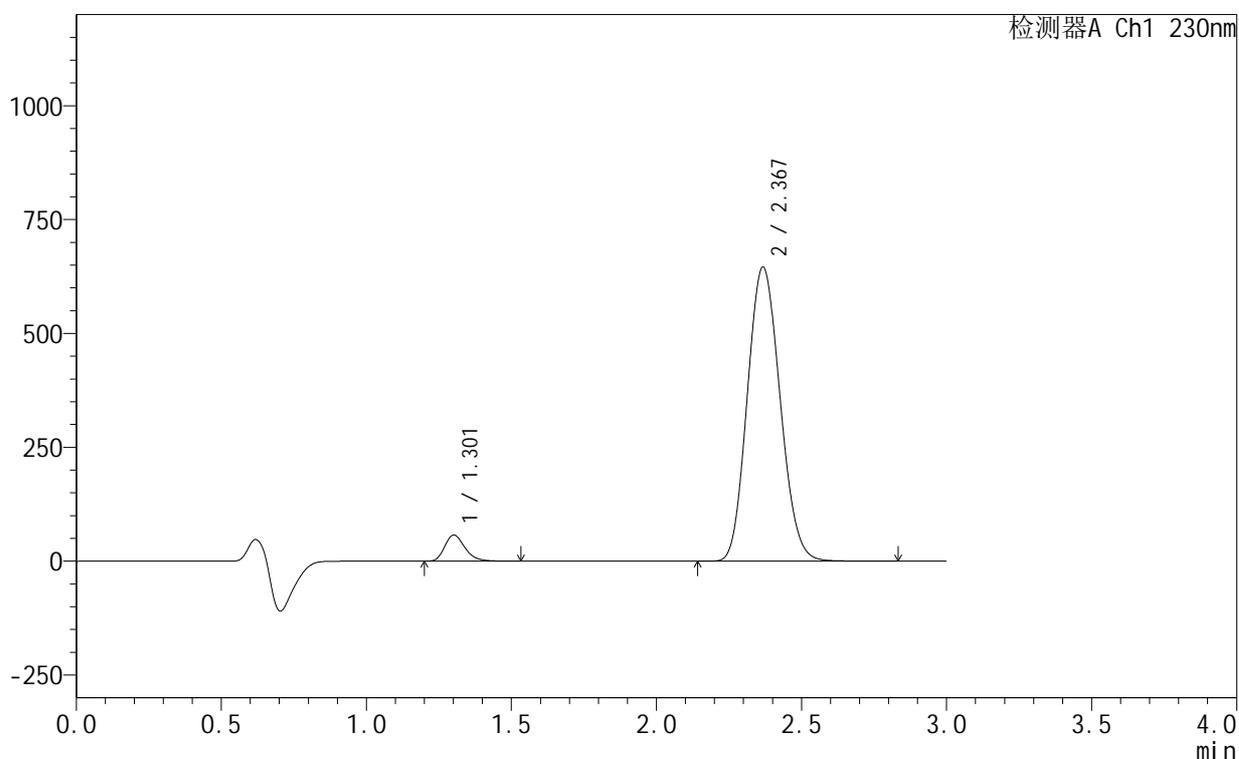
图57 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-239-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:56:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:47      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.301	276406	5.185	56866	1712	1.251	--
2	2.367	5054488	94.815	644038	2079	1.118	6.394
总计		5330894	100.000	700904			

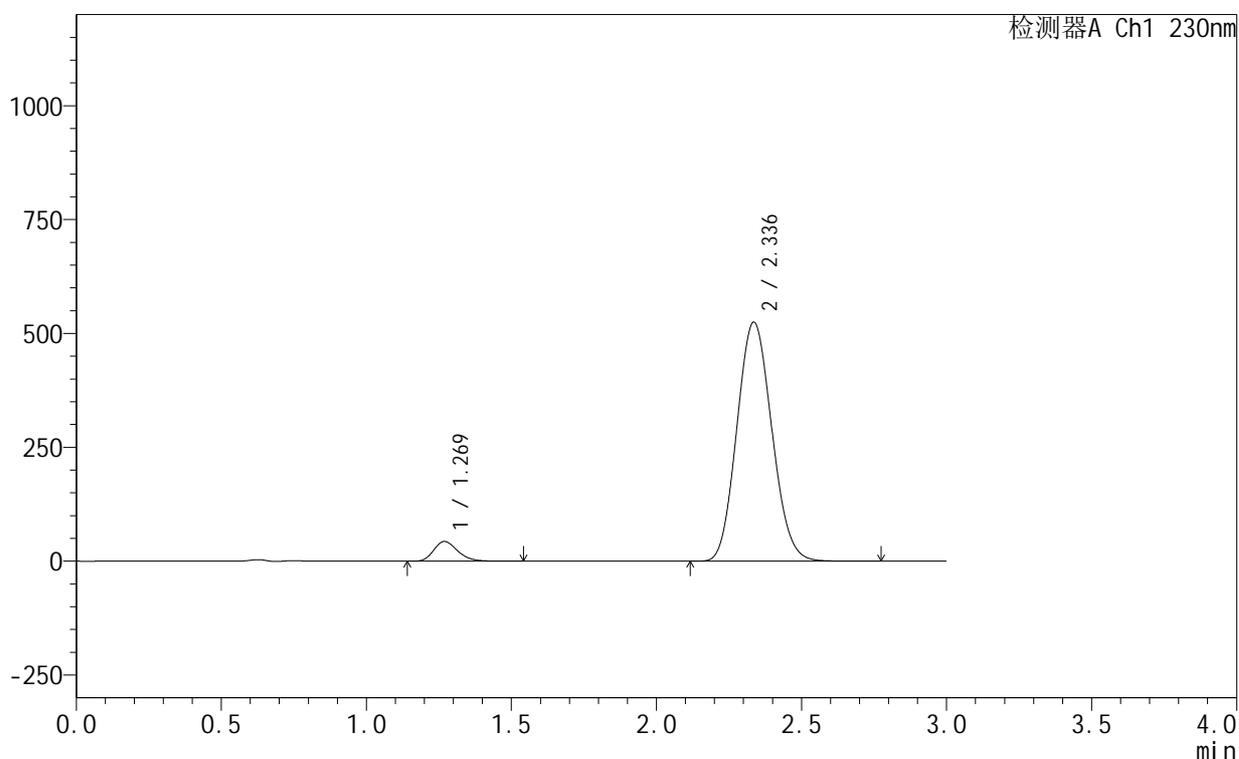
图58 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片6-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-240-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 16:59:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.269	248657	5.361	43292	1144	1.237	--
2	2.336	4389684	94.639	524332	1775	1.102	5.737
总计		4638341	100.000	567624			

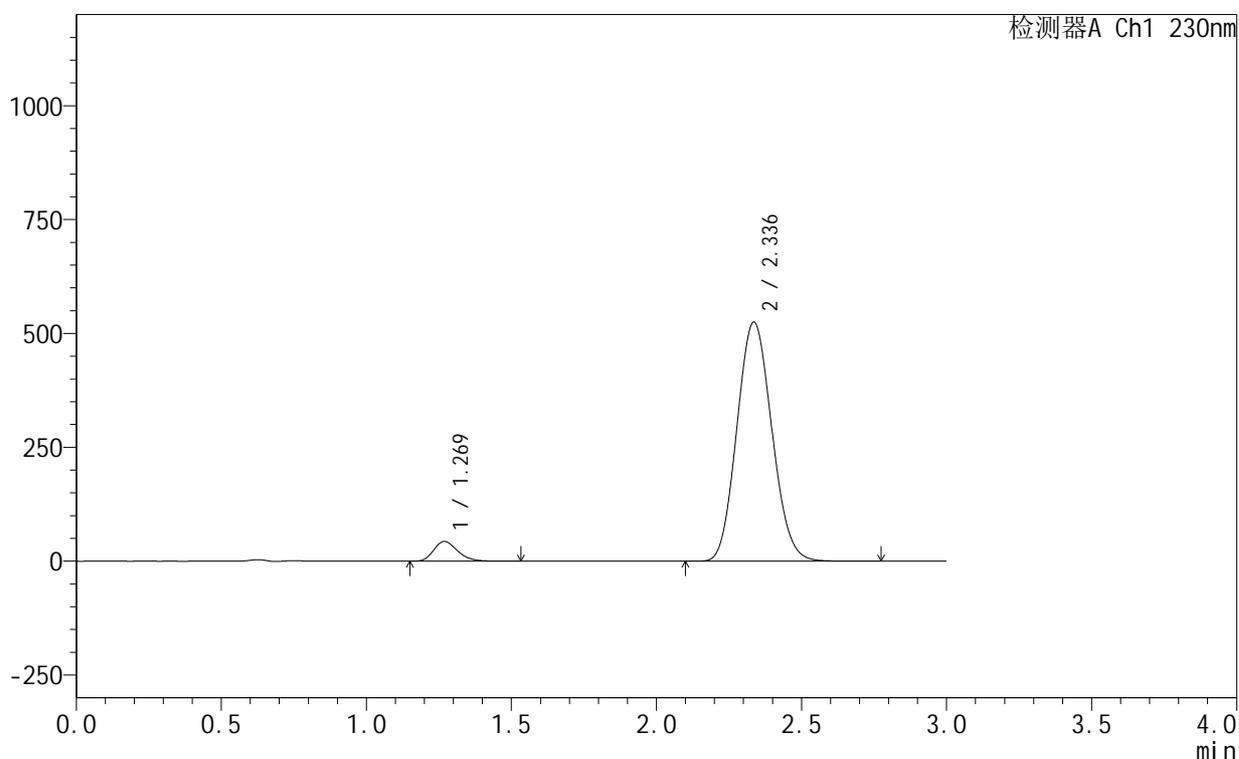
图59 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-241-2 - zzp-25040101p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:03:12                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 18:42:52 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.269	248486	5.359	43288	1147	1.237	--
2	2.336	4388412	94.641	524518	1775	1.100	5.743
总计		4636898	100.000	567806			

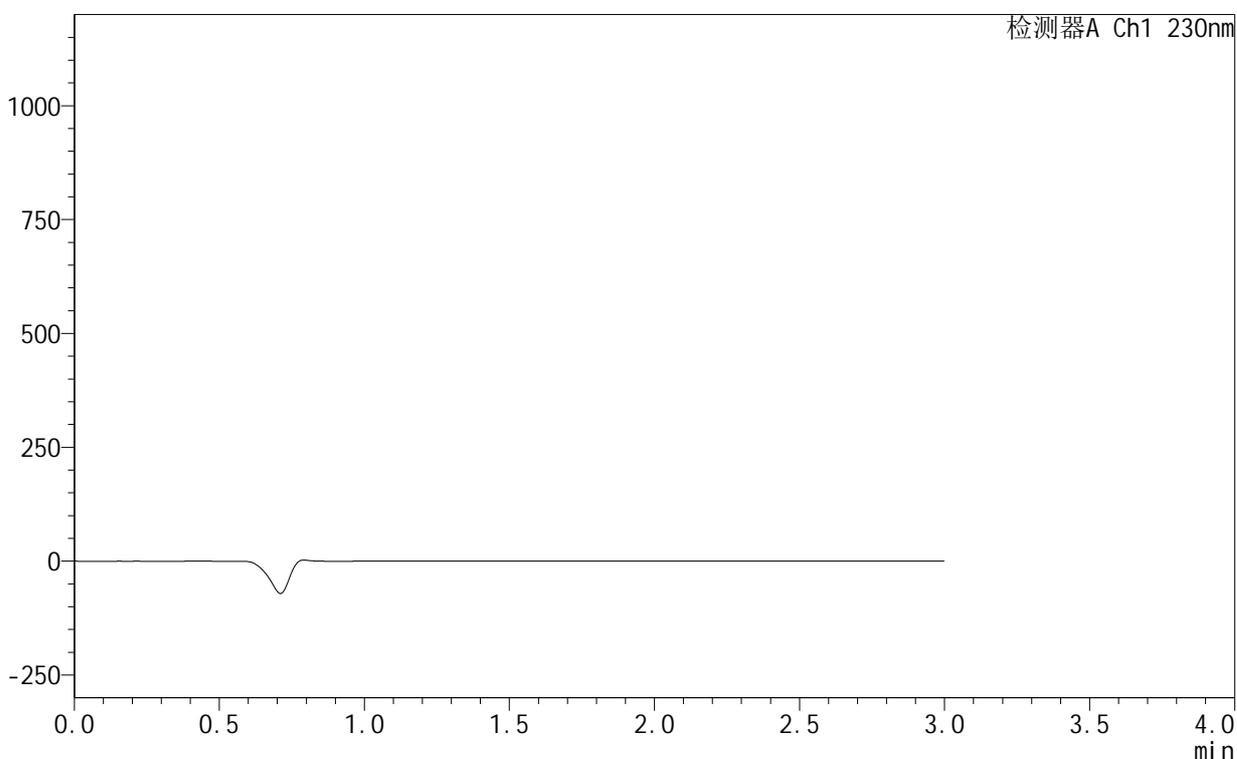
图60 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25040101批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-浆法-65转-极限转速-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-242-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 μl                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:06:37                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:55              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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							

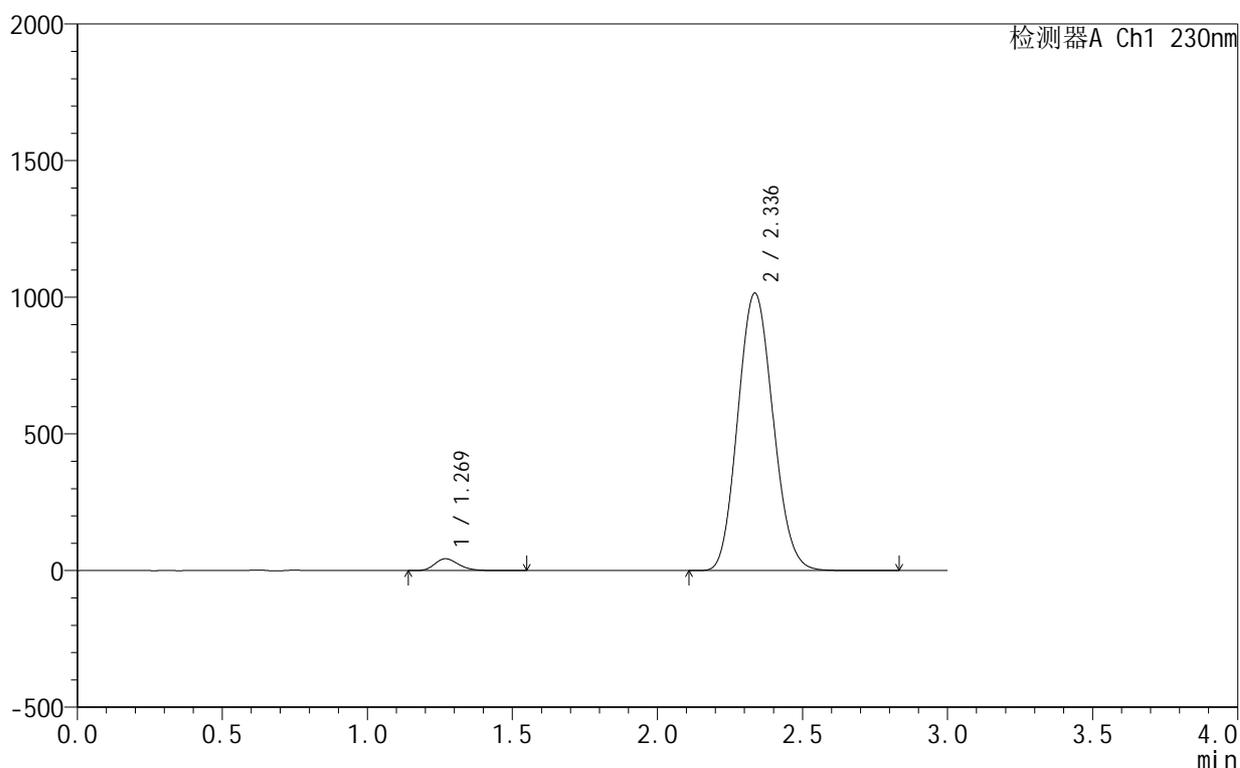
图61 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-243-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:10:02 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:42:58 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

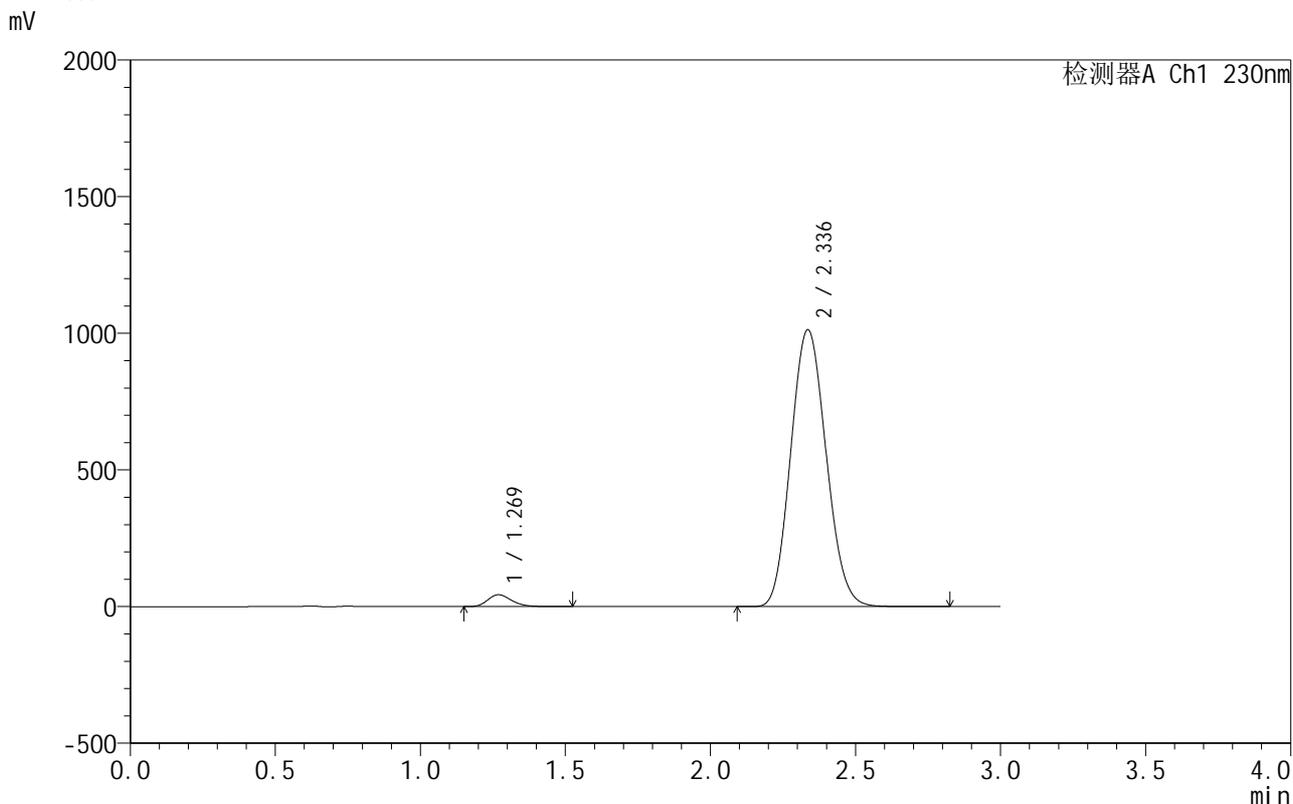
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.269	248175	2.819	43273	1147	1.237	--
2	2.336	8555017	97.181	1014532	1749	1.107	5.714
总计		8803192	100.000	1057805			

图62 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
 批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-244-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:13:27                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:01              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.269	248508	2.818	43248	1142	1.236	--
2	2.336	8570113	97.182	1012276	1735	1.108	5.696
总计		8818621	100.000	1055524			

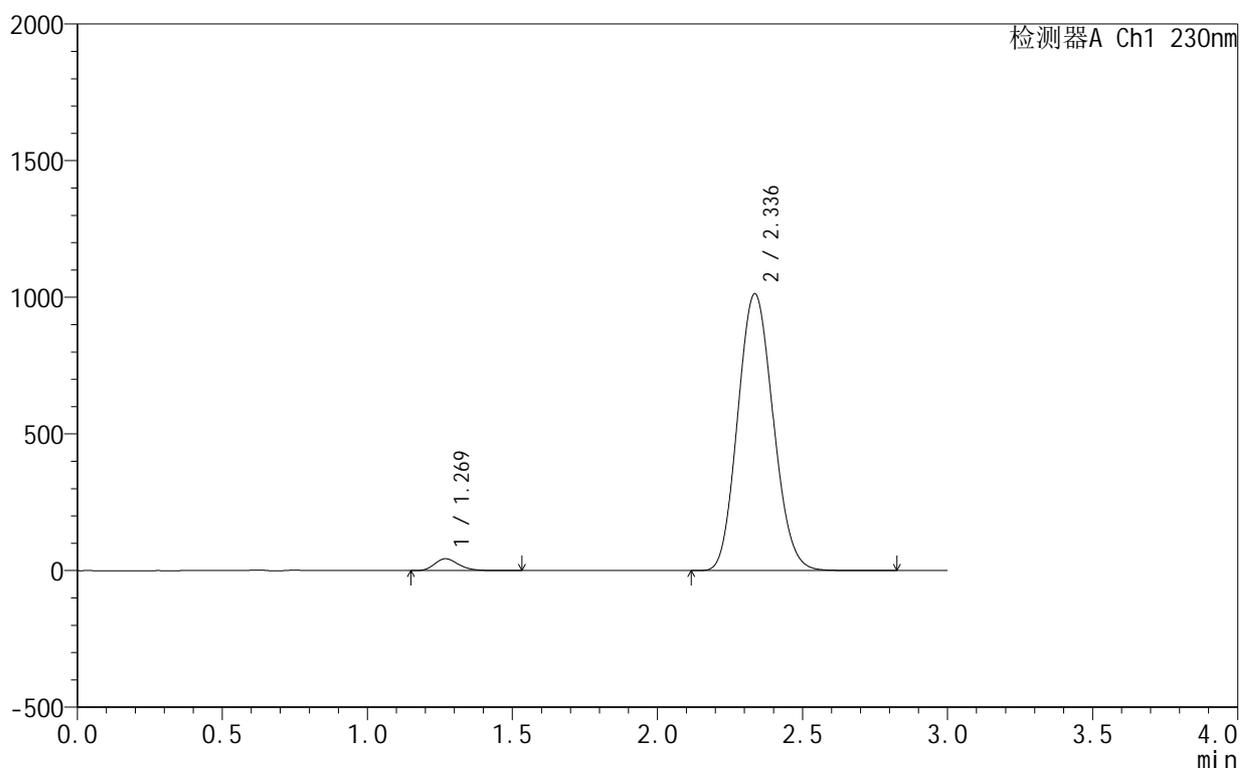
图63 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-245-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:16:52 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:43:04 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.269	248909	2.818	43228	1138	1.238	--
2	2.336	8584127	97.182	1012064	1728	1.110	5.686
总计		8833037	100.000	1055292			

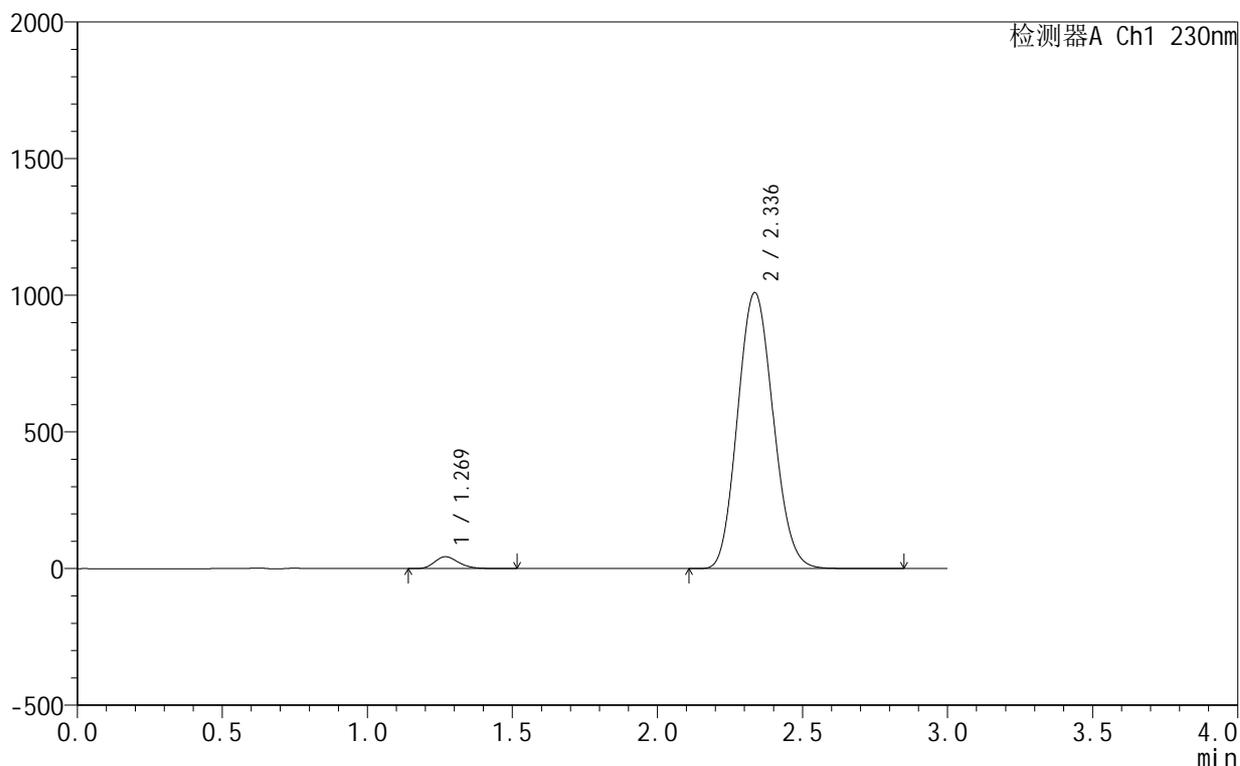
图64 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-246-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:20:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.269	248805	2.816	43191	1136	1.237	--
2	2.336	8587347	97.184	1009260	1716	1.111	5.673
总计		8836153	100.000	1052450			

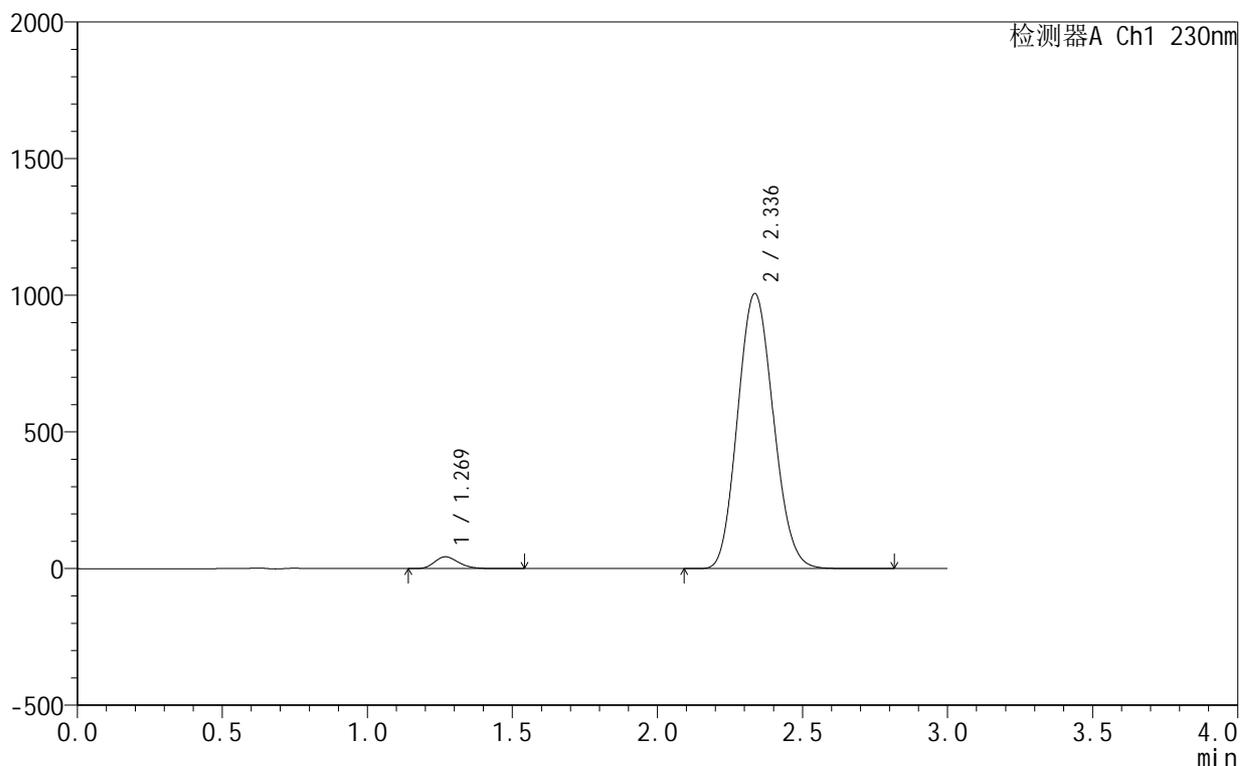
图65 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-247-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:23:42 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:43:09 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.269	249022	2.816	43115	1130	1.236	--
2	2.336	8593638	97.184	1005926	1702	1.113	5.654
总计		8842660	100.000	1049041			

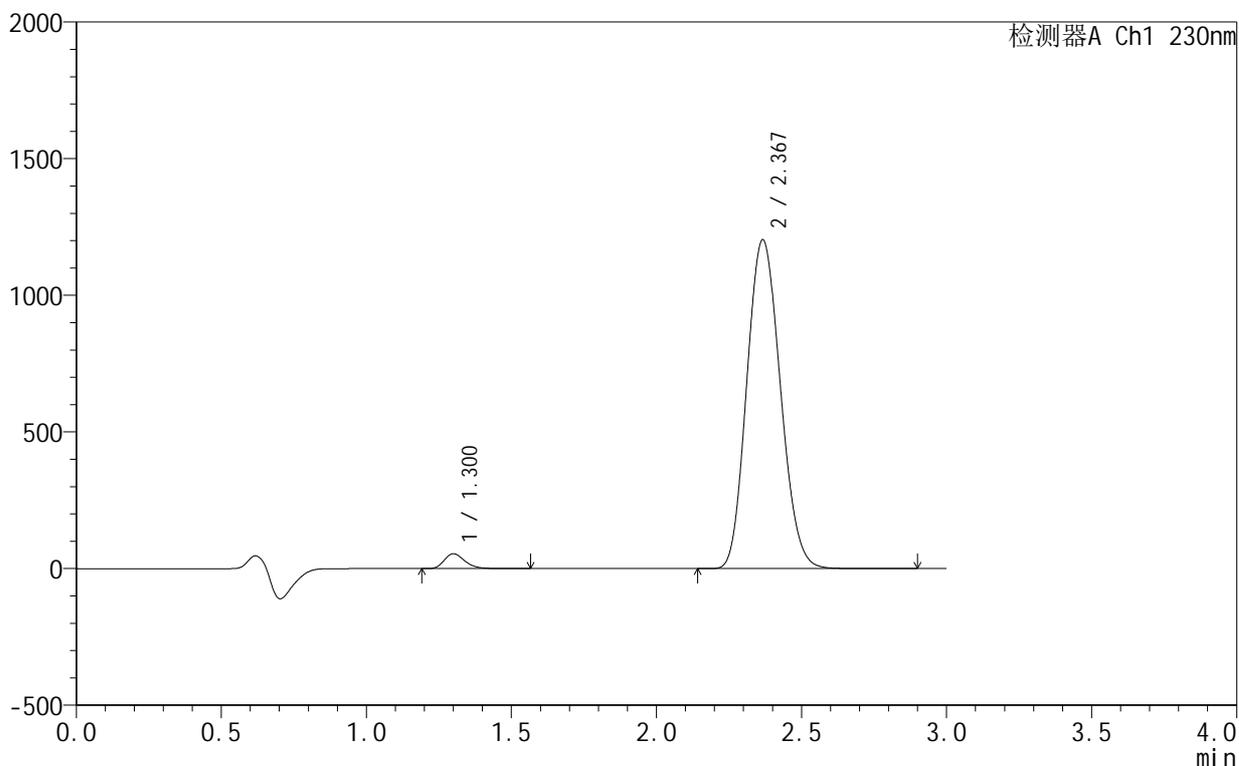
图66 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-248-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:27:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:12 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.300	268063	2.703	54358	1651	1.257	--
2	2.367	9649154	97.297	1201557	1985	1.128	6.267
总计		9917217	100.000	1255914			

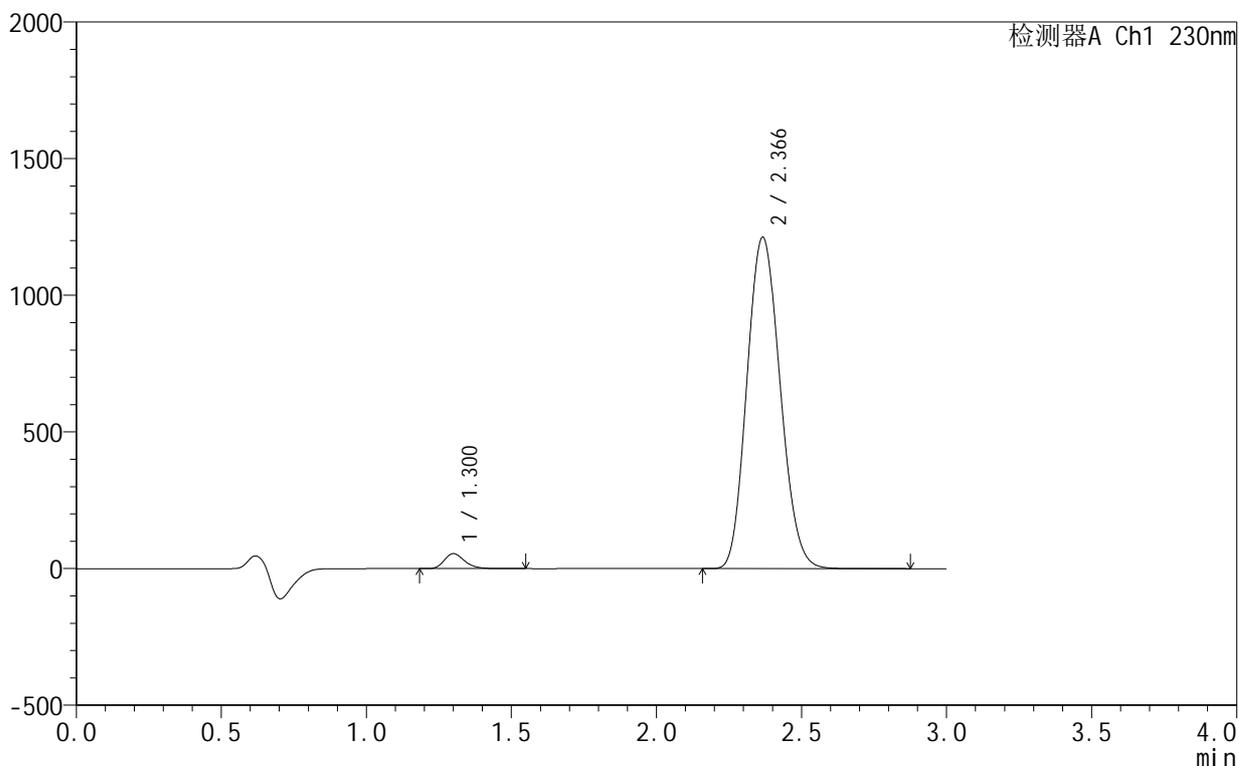
图67 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-249-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:30:29 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:15 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.300	267838	2.702	54694	1673	1.258	--
2	2.366	9644767	97.298	1211029	2018	1.129	6.315
总计		9912605	100.000	1265723			

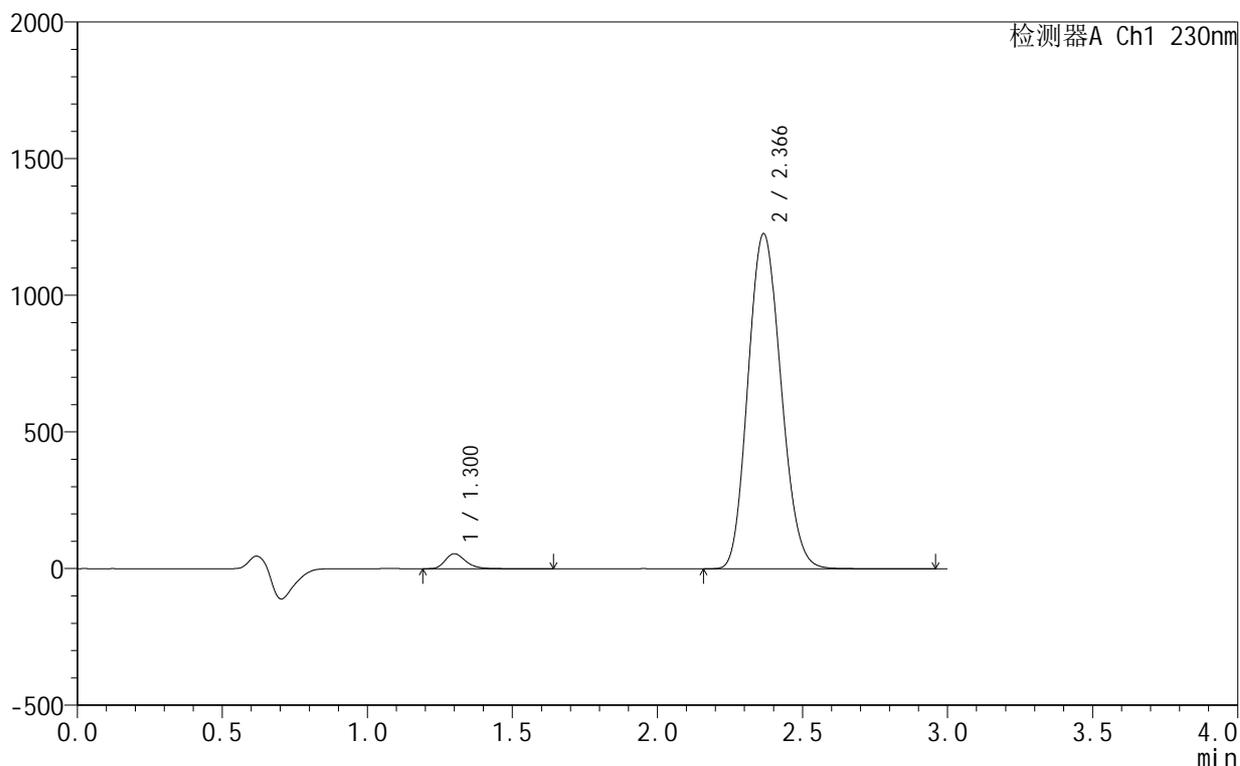
图68 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片1-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-250-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:33:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:18      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

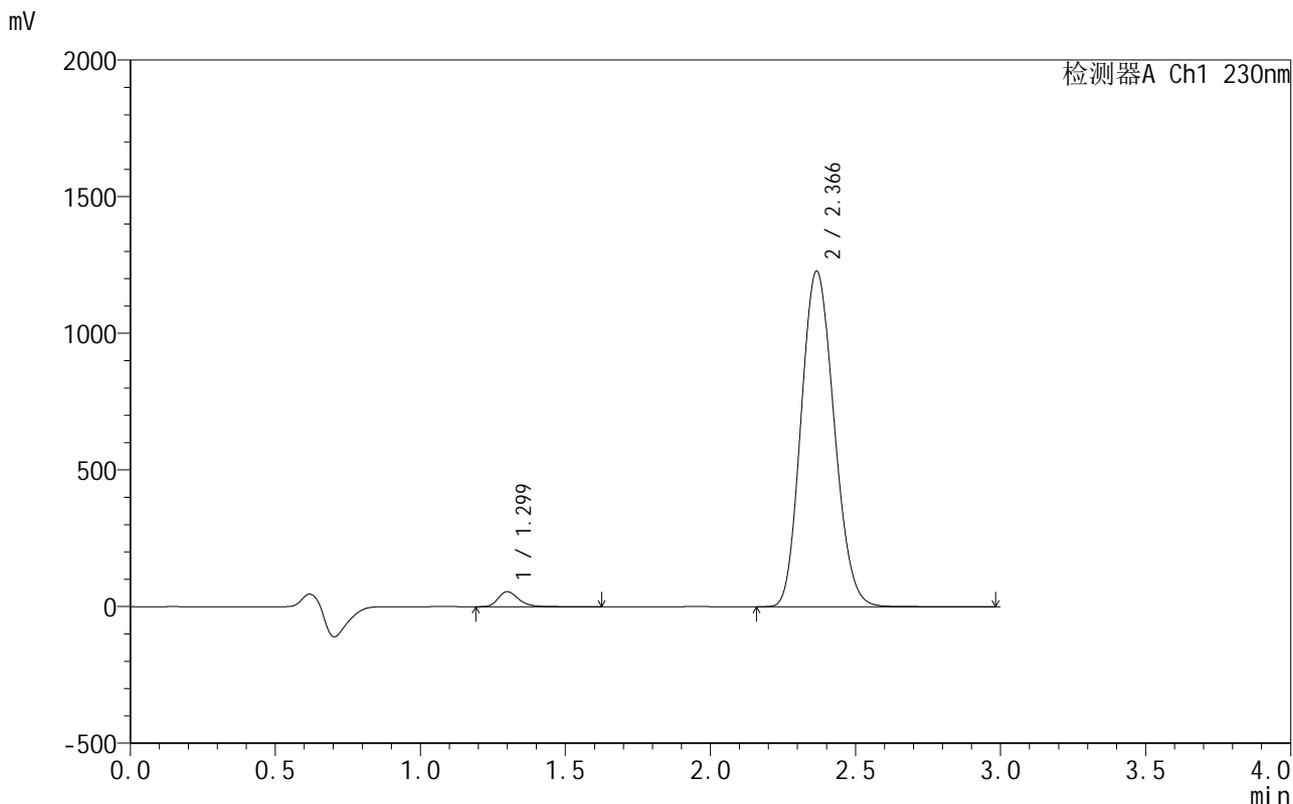
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.300	266707	2.680	54667	1690	1.265	--
2	2.366	9683799	97.320	1224674	2045	1.134	6.354
总计		9950506	100.000	1279341			

图69 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65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:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-251-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:37:18                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:21              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.299	266465	2.677	54729	1693	1.267	--
2	2.366	9688828	97.323	1226574	2049	1.135	6.361
总计		9955294	100.000	1281302			

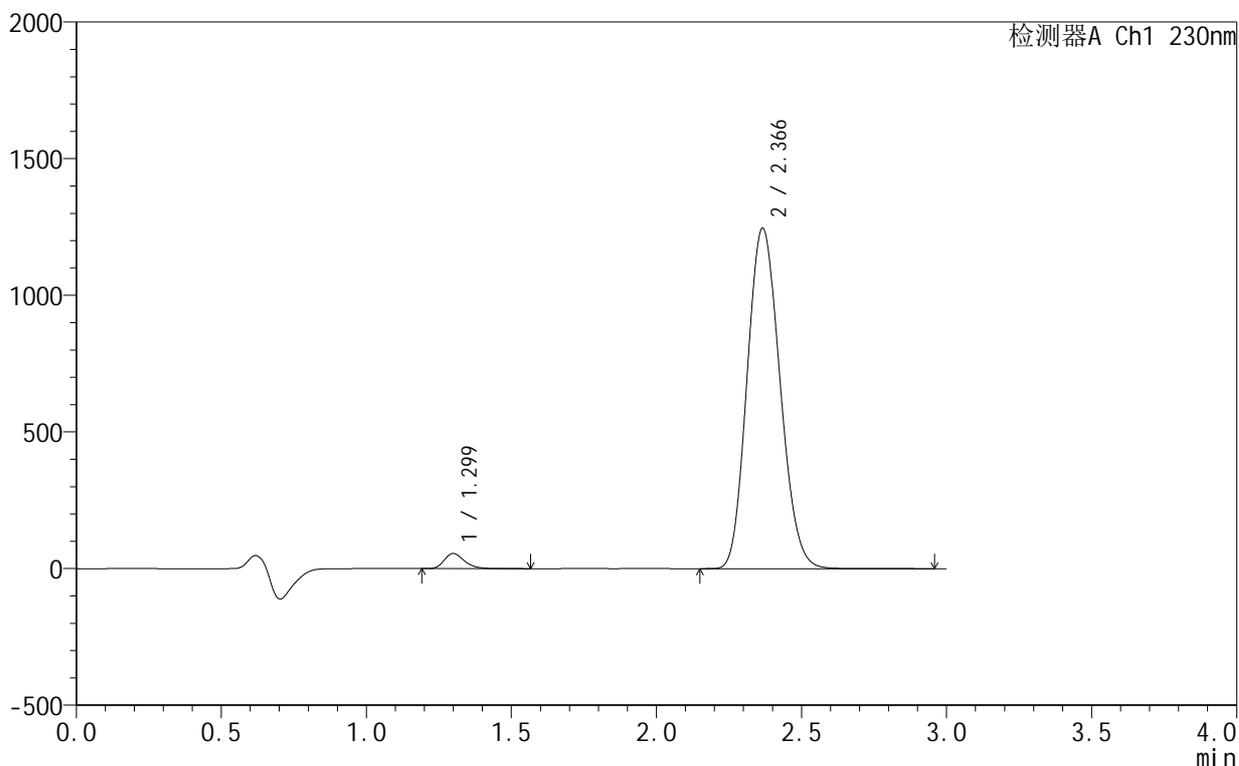
图70 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片2-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-252-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:40:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.299	267616	2.661	55168	1700	1.271	--
2	2.366	9789827	97.339	1244498	2065	1.136	6.382
总计		10057444	100.000	1299666			

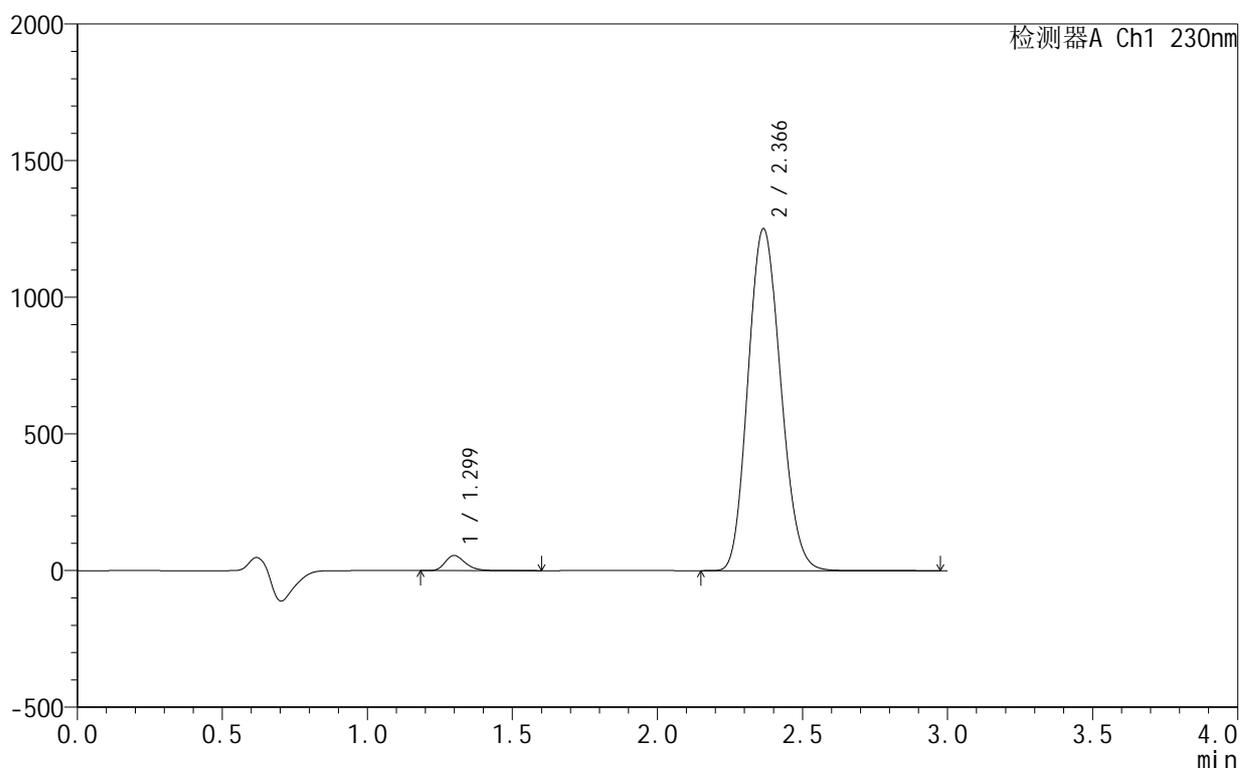
图71 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片3-供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-253-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:44:04 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/11/05 18:43:26 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 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	1.299	267982	2.664	55422	1711	1.272	--
2	2.366	9789879	97.336	1250885	2083	1.136	6.408
总计		10057861	100.000	1306307			

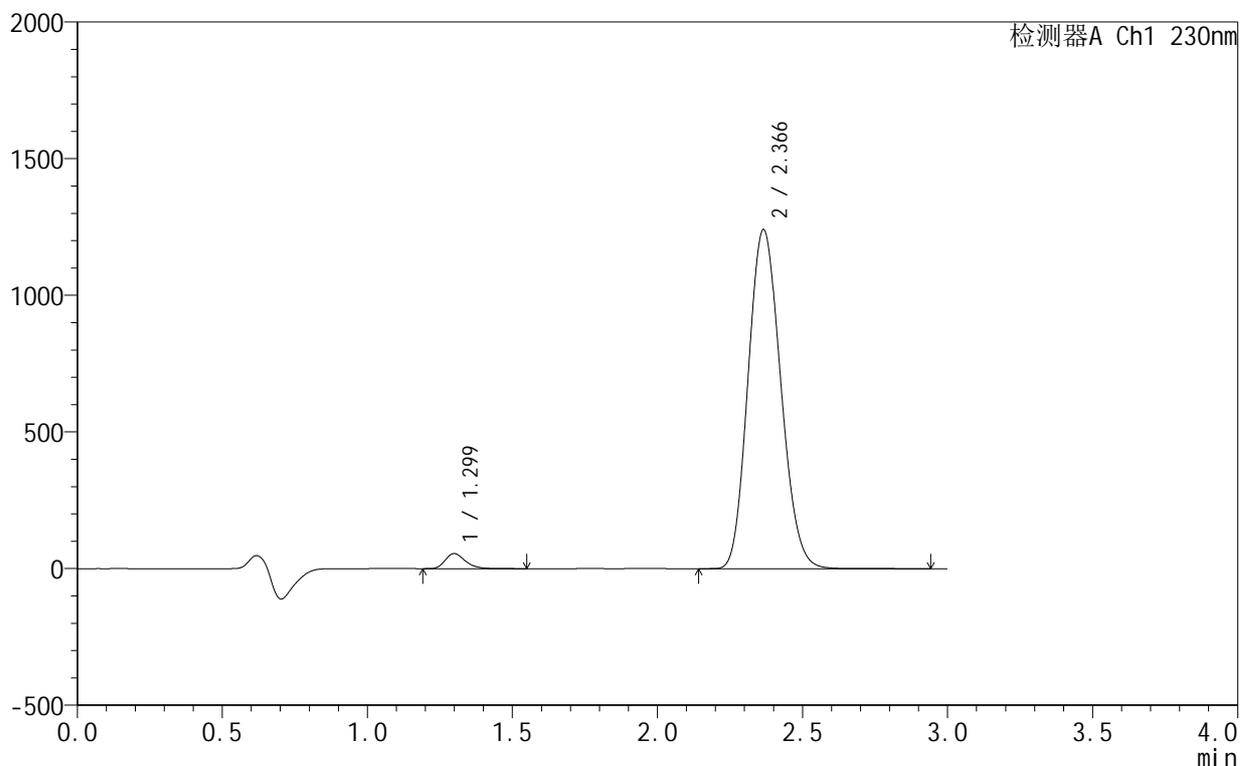
图72 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片3-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-254-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:47:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.299	264598	2.662	54896	1719	1.272	--
2	2.366	9675779	97.338	1239813	2096	1.135	6.427
总计		9940377	100.000	1294710			

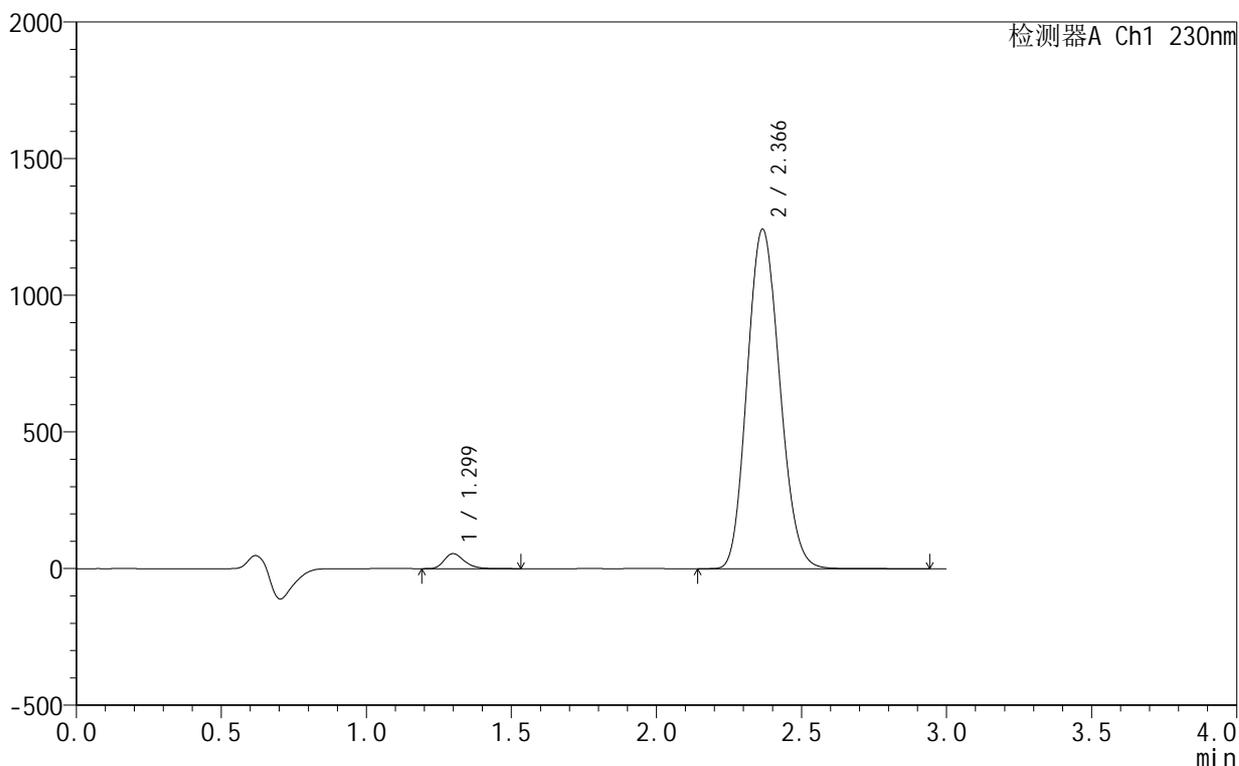
图73 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-255-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:50:52      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:32 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.299	264637	2.662	54841	1717	1.271	--
2	2.366	9678166	97.338	1241170	2101	1.132	6.431
总计		9942803	100.000	1296011			

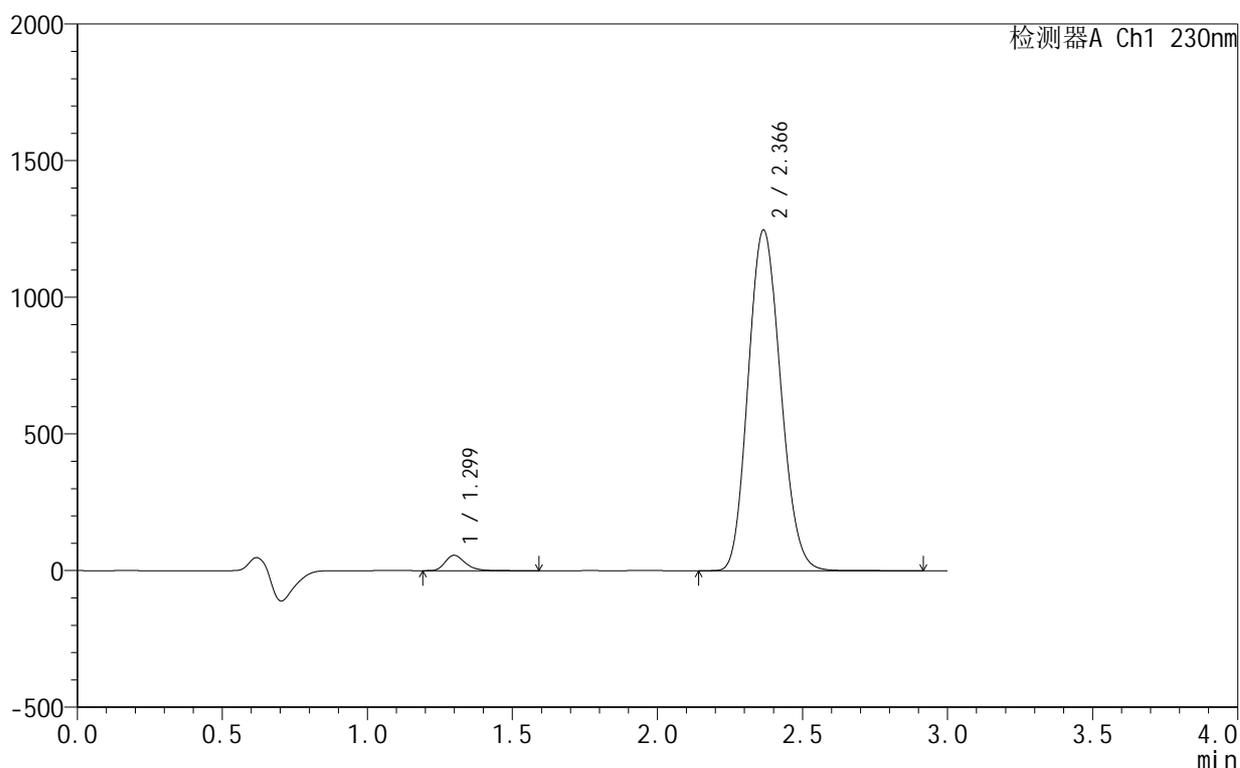
图74 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片4-供试品溶液-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-256-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:54:15 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:35 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

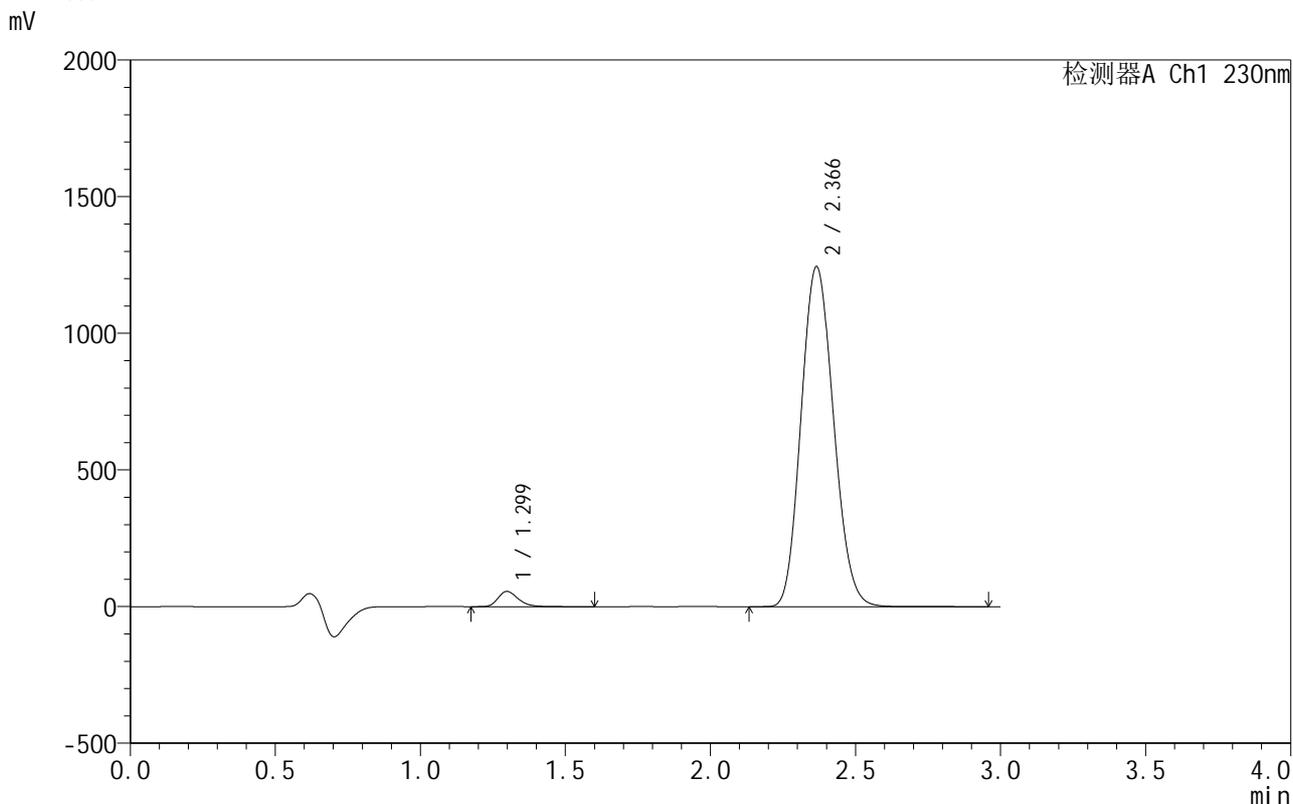
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.299	269157	2.711	56039	1736	1.273	--
2	2.366	9660278	97.289	1245596	2124	1.130	6.467
总计		9929435	100.000	1301635			

图75 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65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,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-257-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 17:57:39                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:38              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.299	269182	2.710	55868	1722	1.270	--
2	2.366	9663700	97.290	1243296	2115	1.128	6.449
总计		9932882	100.000	1299164			

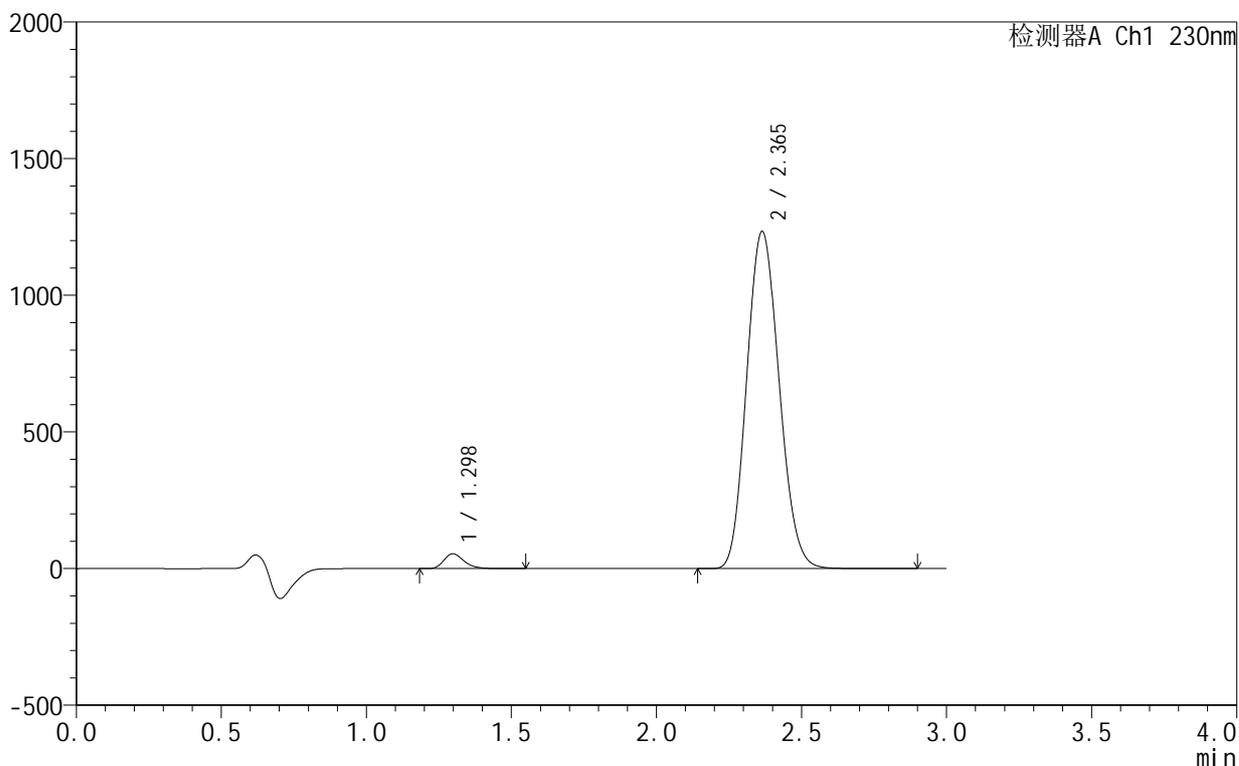
图76 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片5-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-258-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 18:01:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.298	261222	2.654	54281	1718	1.265	--
2	2.365	9583058	97.346	1234006	2112	1.124	6.443
总计		9844279	100.000	1288287			

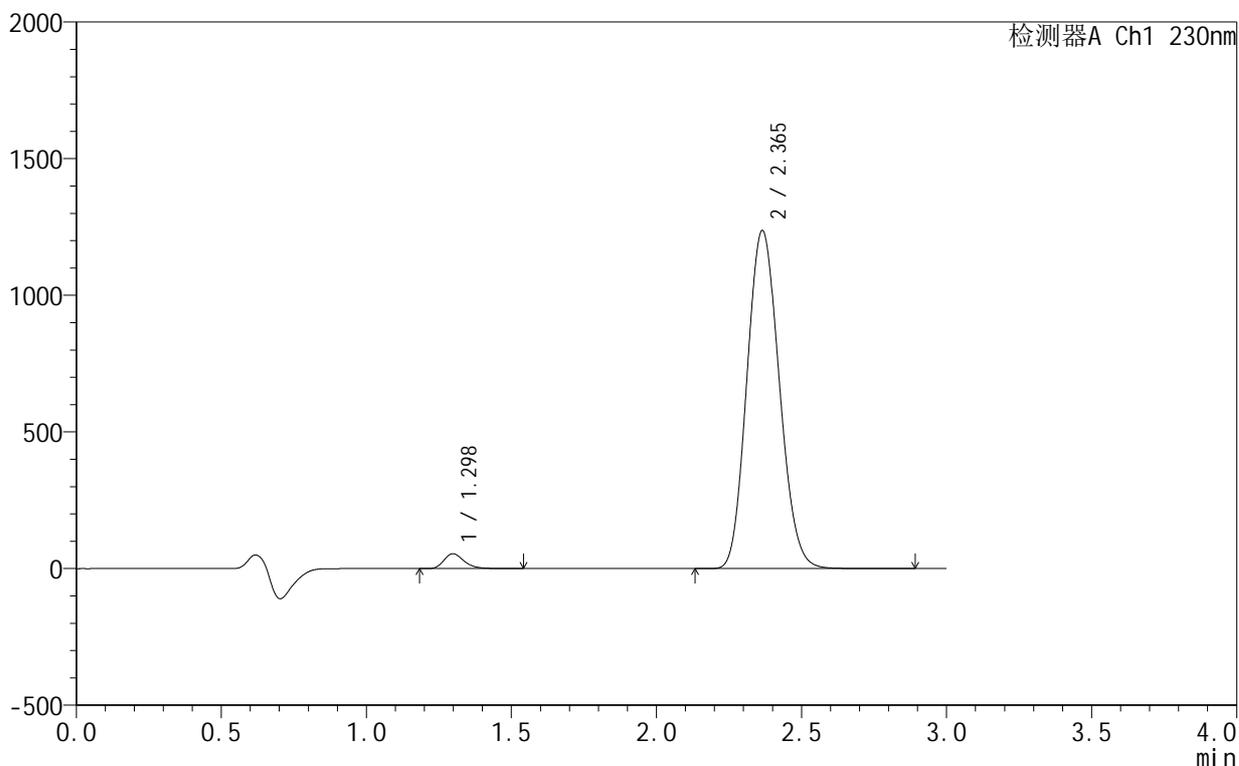
图77 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-259-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 18:04:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:44      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.298	261017	2.652	54438	1732	1.266	--
2	2.365	9579608	97.348	1236474	2126	1.123	6.469
总计		9840625	100.000	1290911			

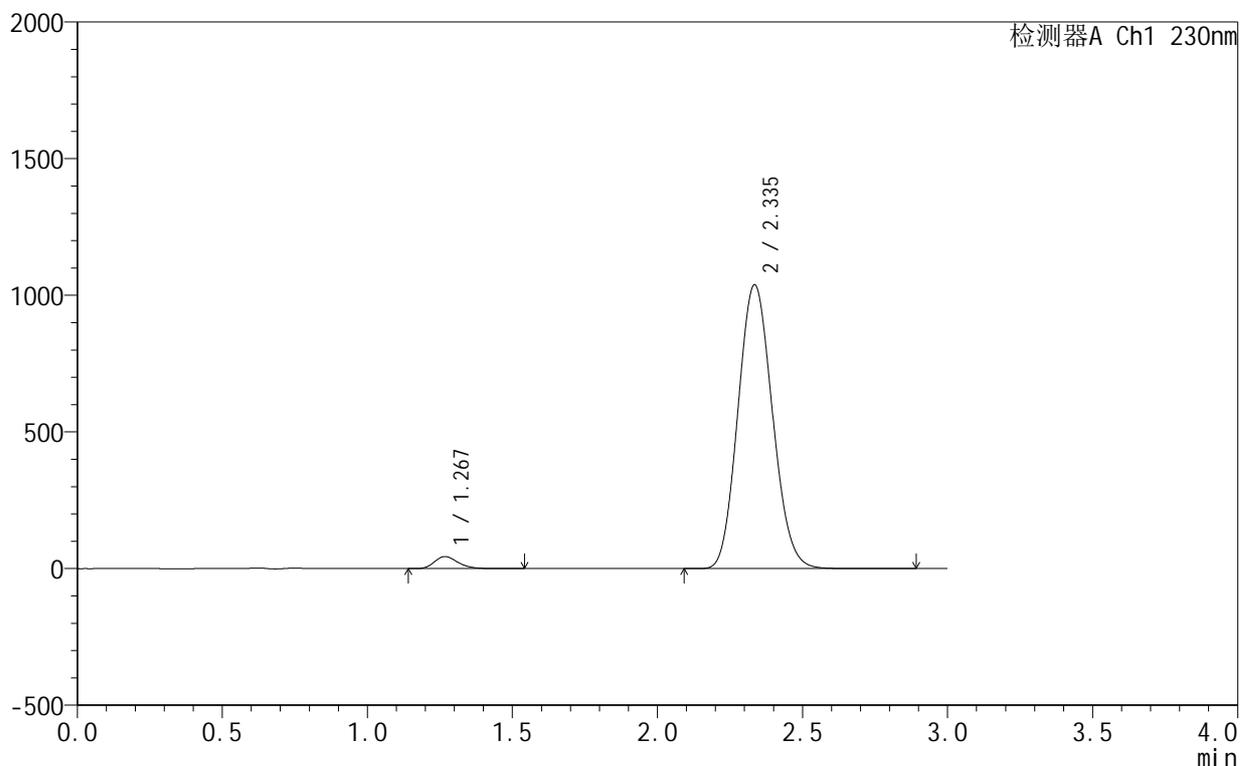
图78 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-片6-供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱 温:40 $^{\circ}$ C                                      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-260-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l                                      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 18:07:52                      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:46              处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.267	248800	2.821	43870	1178	1.248	--
2	2.335	8570746	97.179	1036693	1826	1.110	5.831
总计		8819546	100.000	1080563			

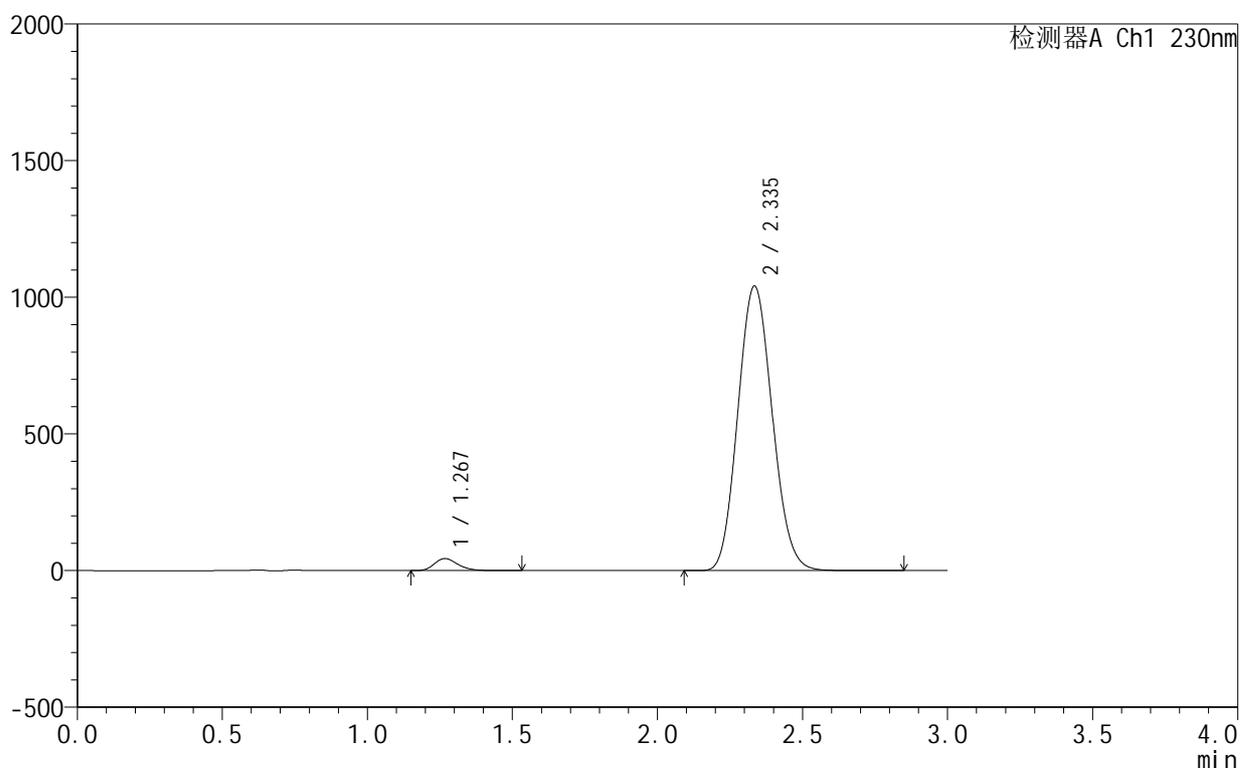
图79 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1  
批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-24/25-261-2 - zzp-25042402-1-1p-js6y-rcd-pH6.8+0.1TWjz-jf65z-jxzs-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcd-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20251105-RC-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/05 18:11:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/11/05 18:43:49      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.267	249348	2.823	43999	1178	1.249	--
2	2.335	8581875	97.177	1038863	1829	1.107	5.834
总计		8831222	100.000	1082862			

图80 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱-自制品-25042402-1-1批-pH6.8(内含0.1%Tween)介质-桨法-65转-极限转速-对照品溶液-2-2