

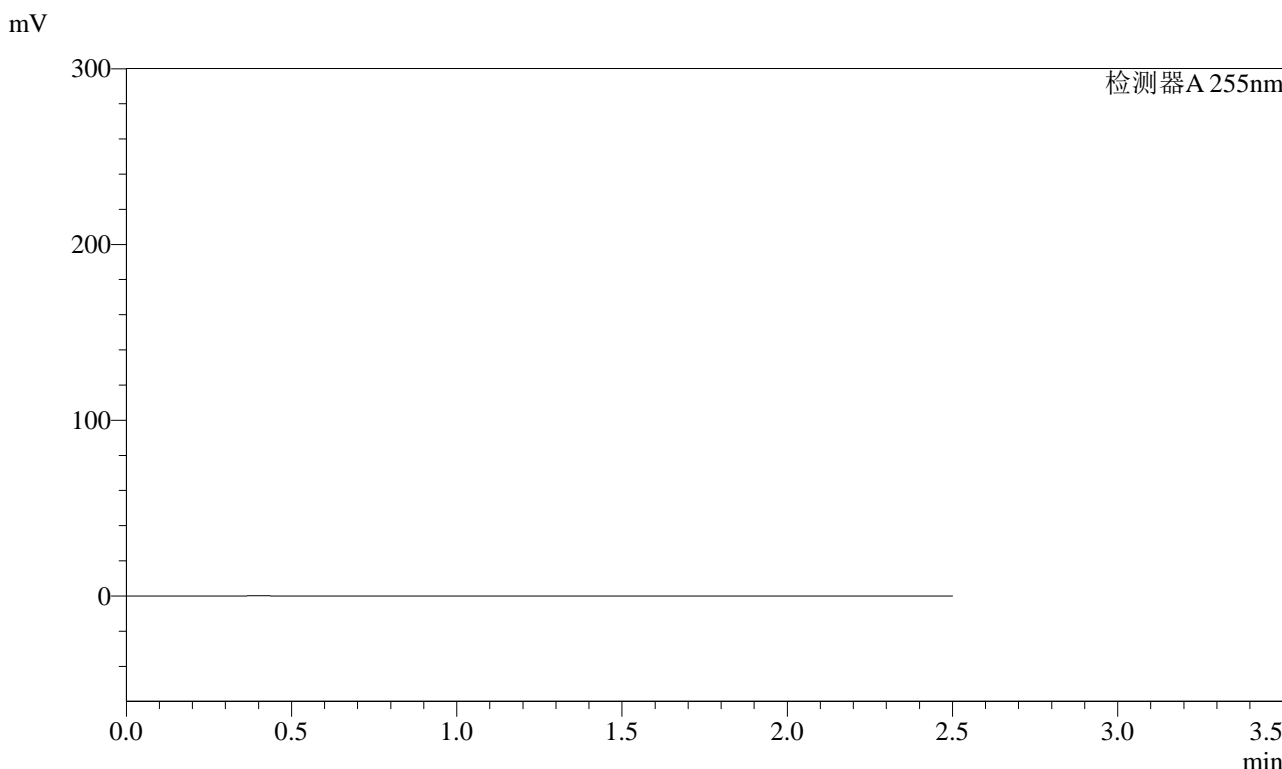


# SMF-4022

## <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: 255nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4561-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/04/14 16:30:43      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2026/04/15 13:27:06      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

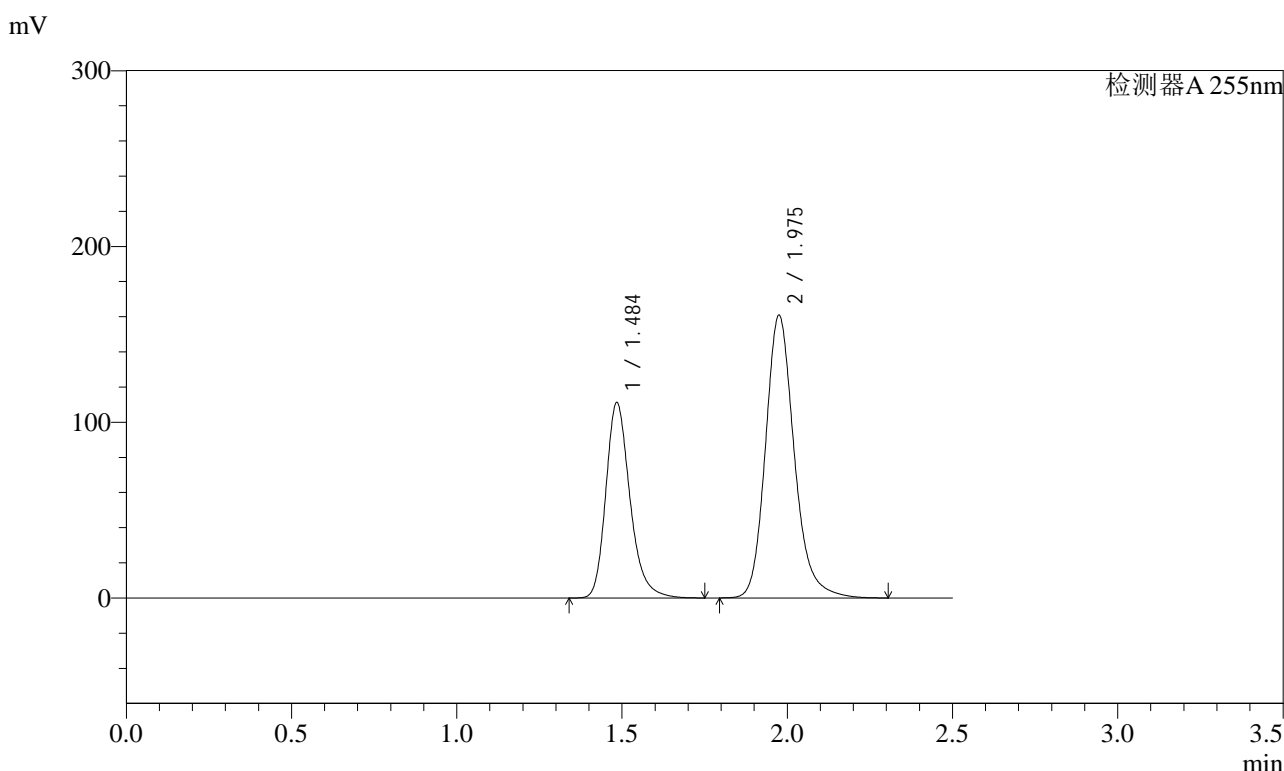
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4562-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:33:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

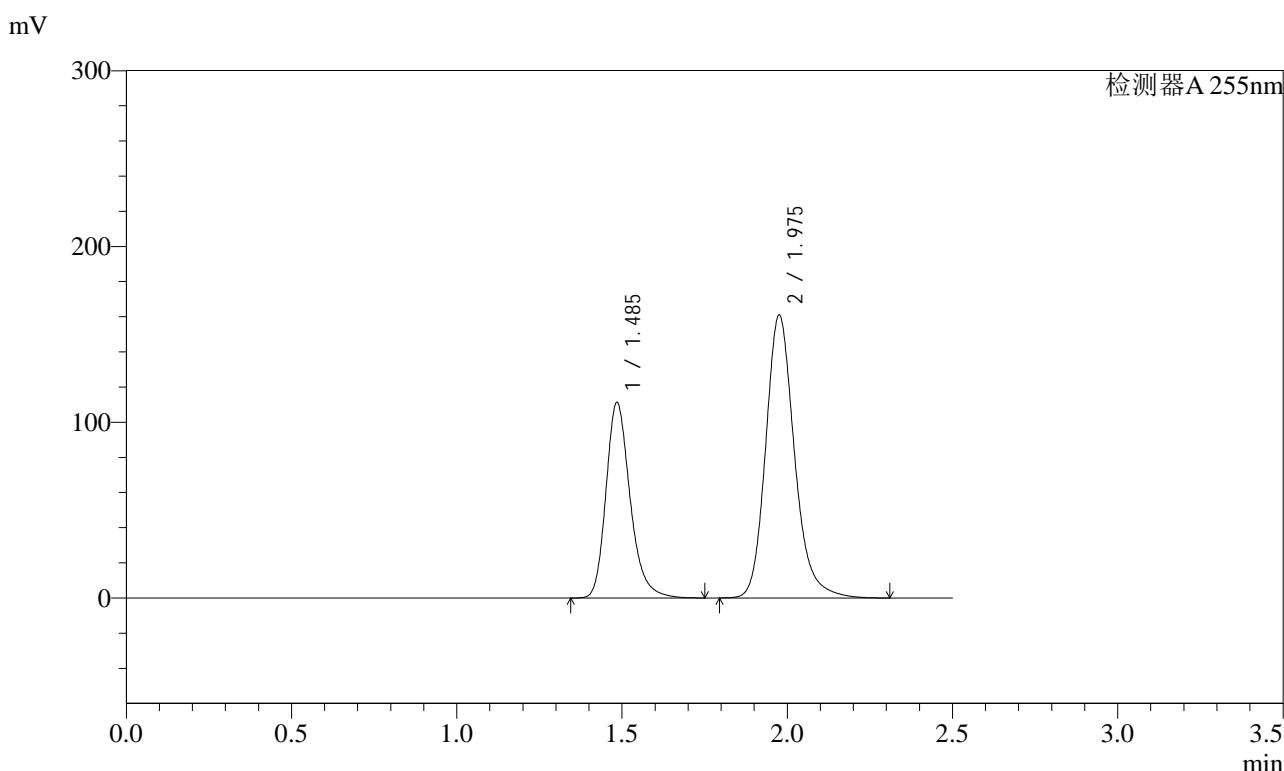
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	565806	36.713	111319	2066	1.251	--
2	1.975	975356	63.287	160873	2595	1.194	3.435
总计		1541162	100.000	272192			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4563-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:36:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

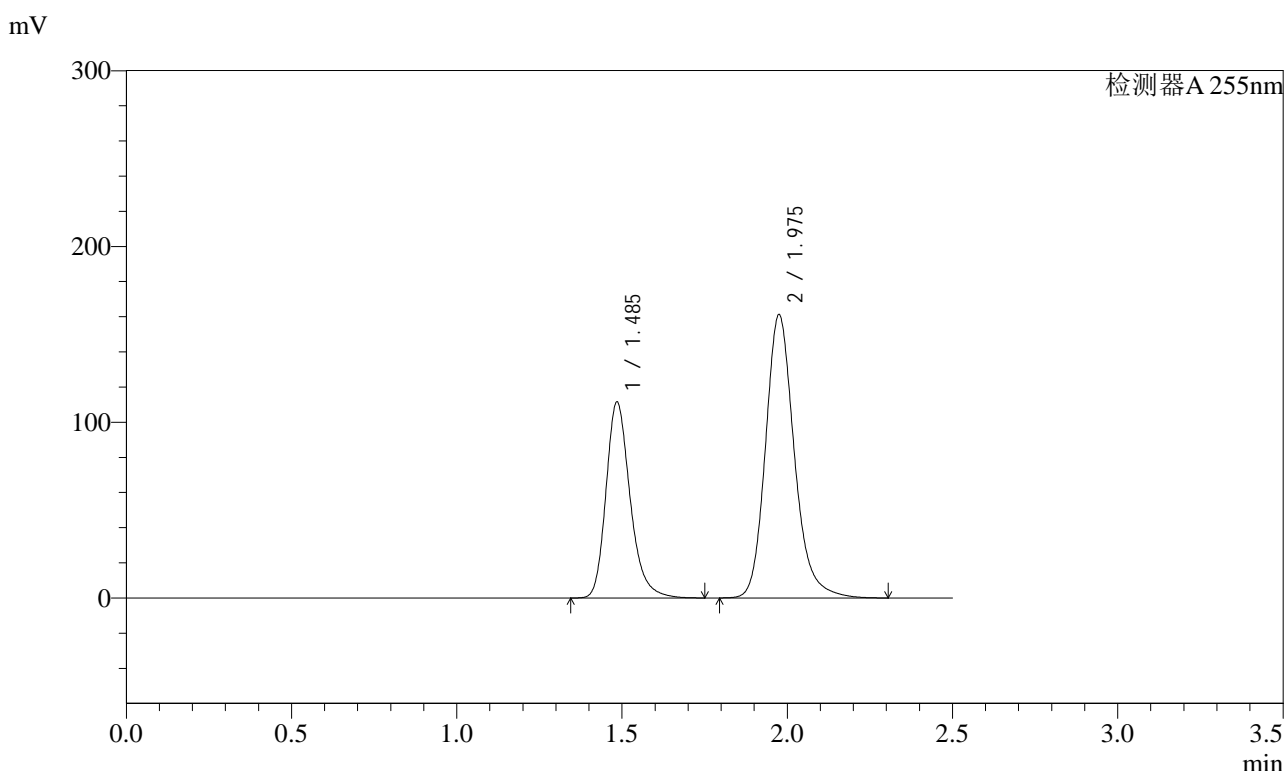
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	566099	36.723	111364	2067	1.250	--
2	1.975	975439	63.277	160881	2597	1.193	3.437
总计		1541538	100.000	272244			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4564-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:39:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

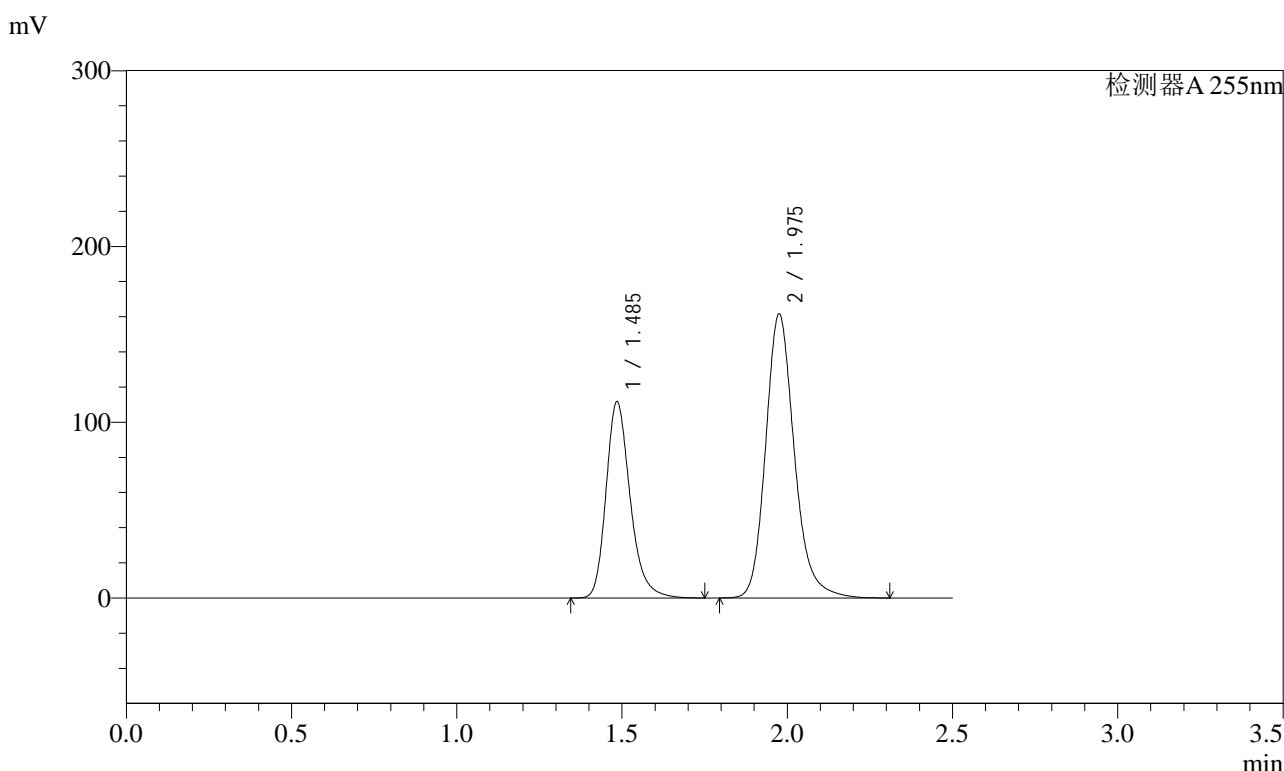
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	567408	36.719	111580	2067	1.251	--
2	1.975	977863	63.281	161190	2592	1.194	3.431
总计		1545271	100.000	272770			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4565-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:42:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

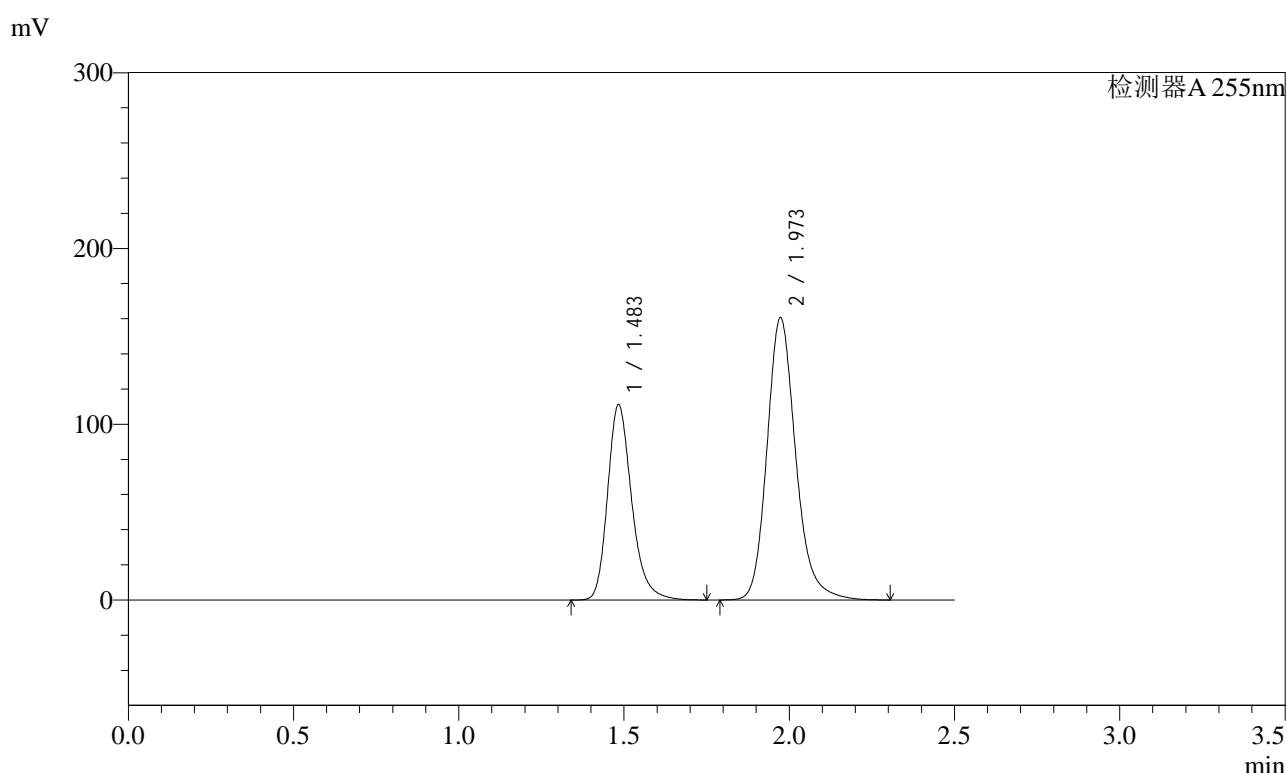
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	567082	36.724	111754	2076	1.251	--
2	1.975	977080	63.276	161489	2608	1.193	3.441
总计		1544162	100.000	273243			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4566-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:45:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

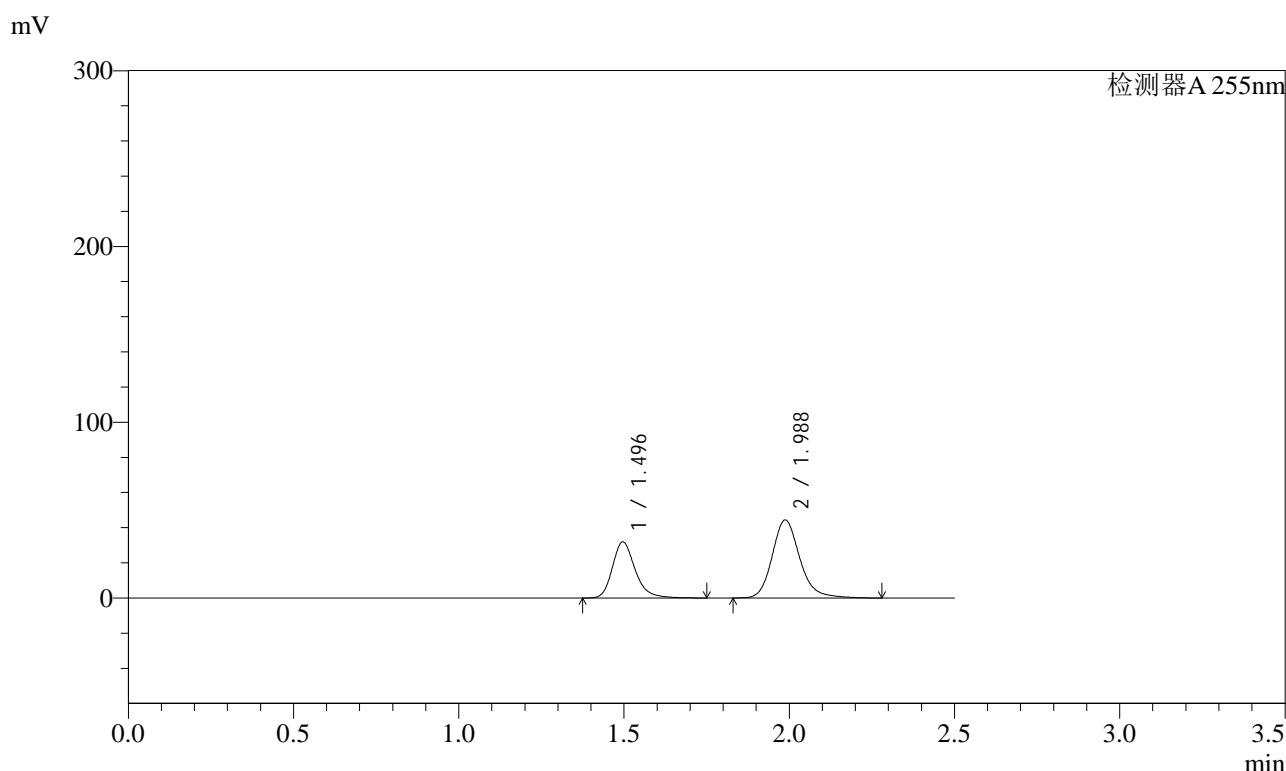
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	564681	36.727	111307	2069	1.251	--
2	1.973	972841	63.273	160794	2597	1.193	3.434
总计		1537521	100.000	272101			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4567-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:47:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

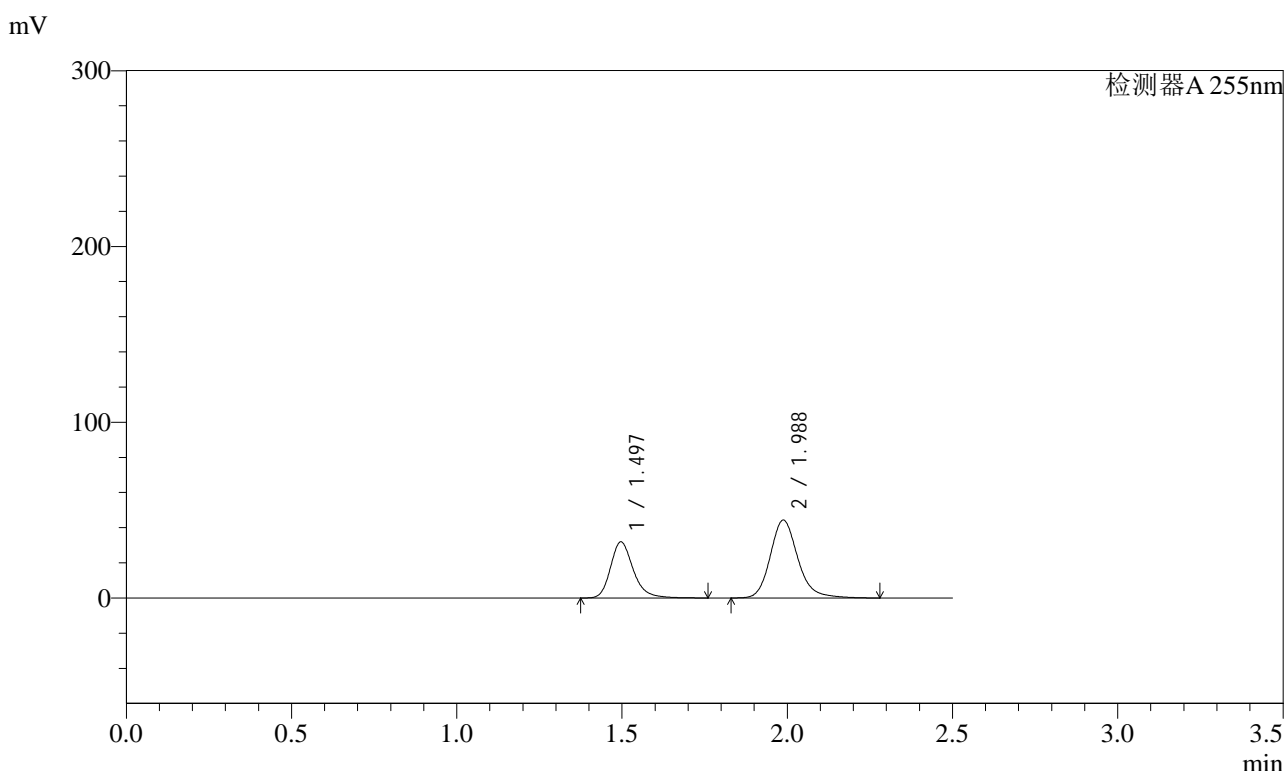
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	153143	37.214	31896	2384	1.245	--
2	1.988	258383	62.786	44444	2863	1.184	3.624
总计		411526	100.000	76339			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4568-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:50:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

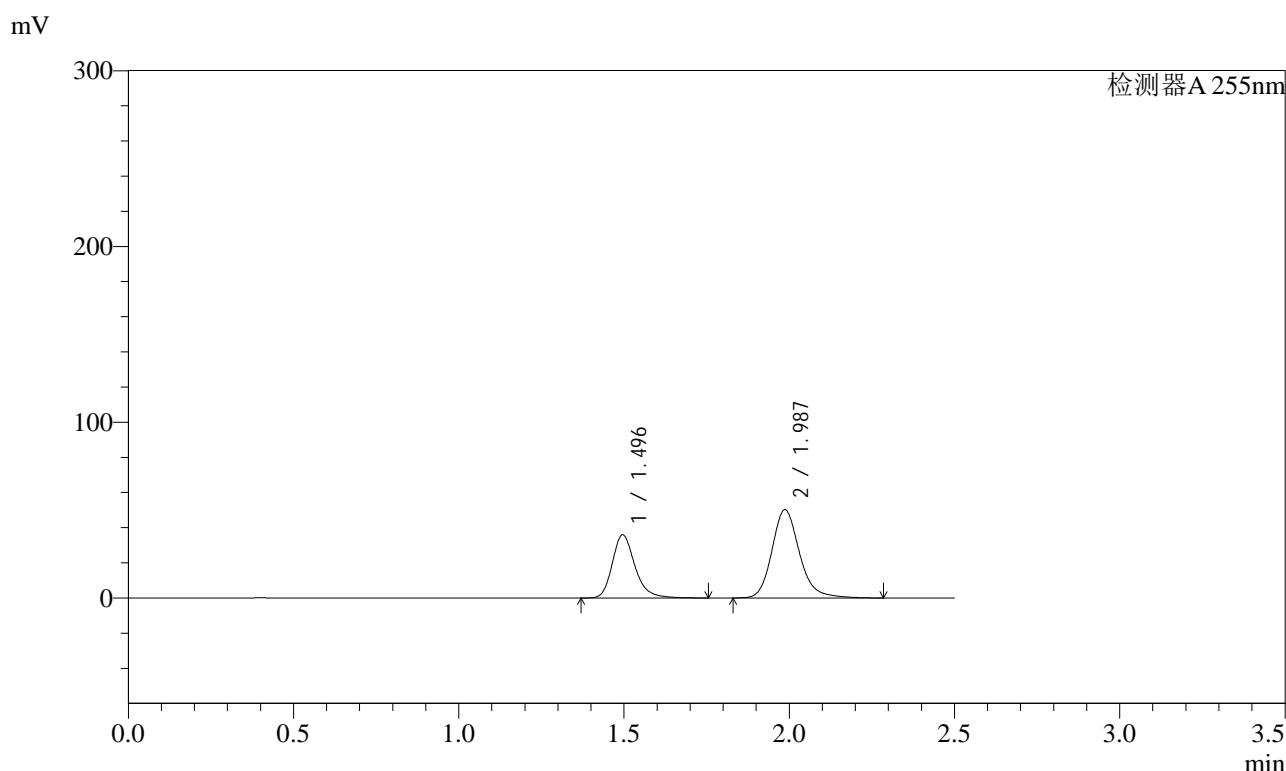
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.497	153269	37.311	31905	2380	1.246	--
2	1.988	257524	62.689	44359	2872	1.185	3.625
总计		410793	100.000	76264			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4569-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:53:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

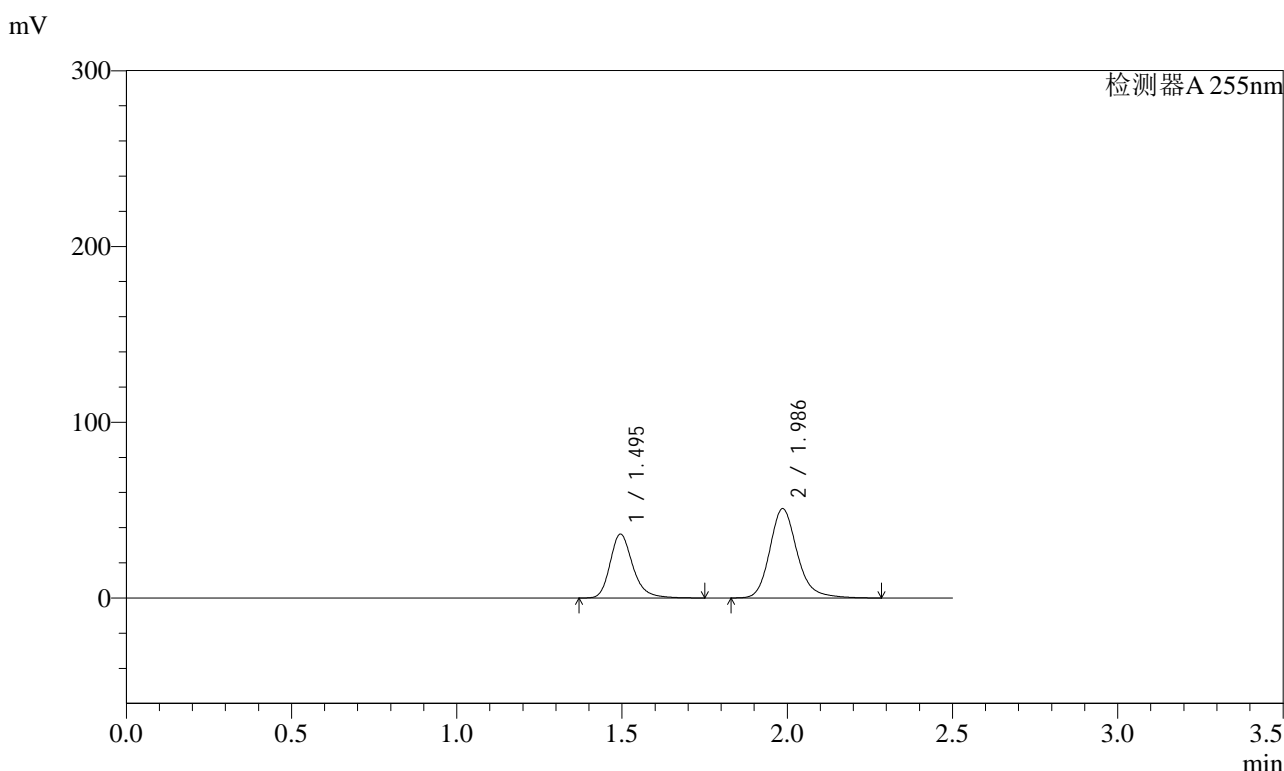
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	172382	37.123	35907	2385	1.248	--
2	1.987	291972	62.877	50256	2870	1.187	3.626
总计		464354	100.000	86164			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4570-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:56:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

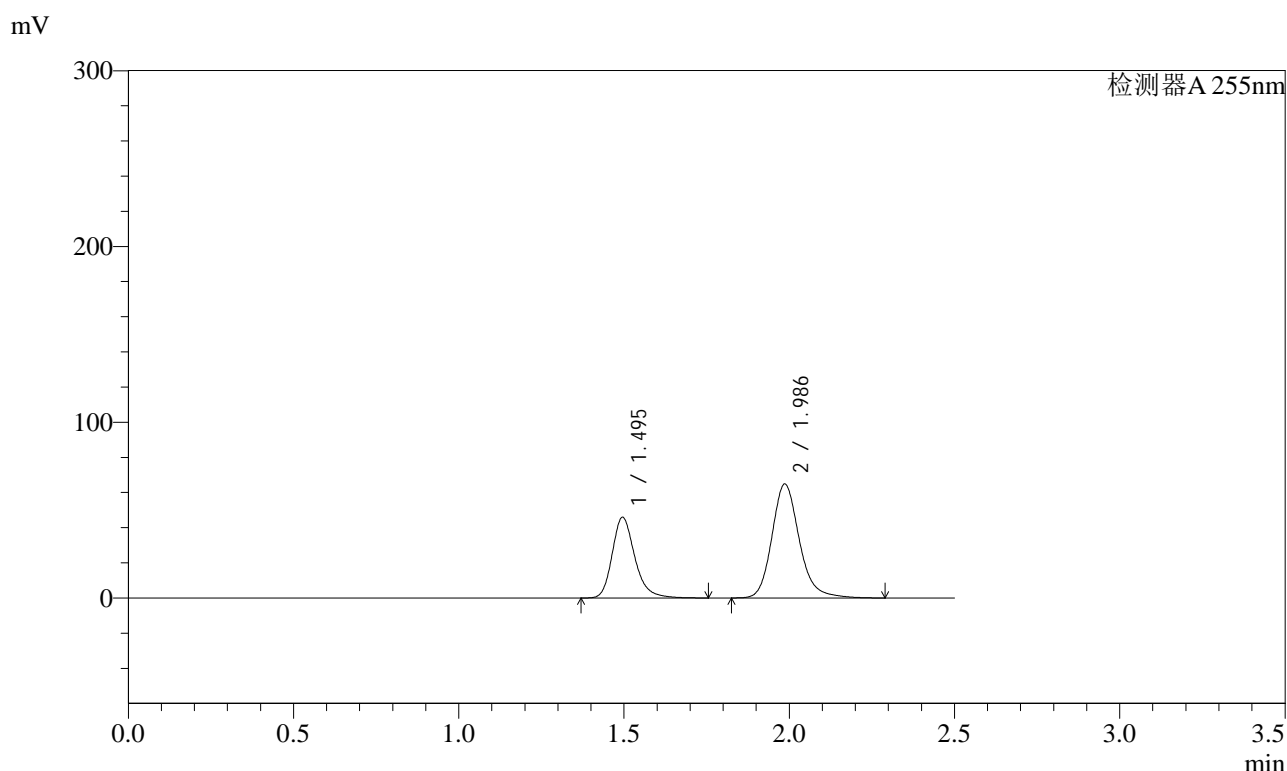
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	174044	37.199	36366	2392	1.251	--
2	1.986	293829	62.801	50751	2897	1.191	3.637
总计		467873	100.000	87118			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4571-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:59:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

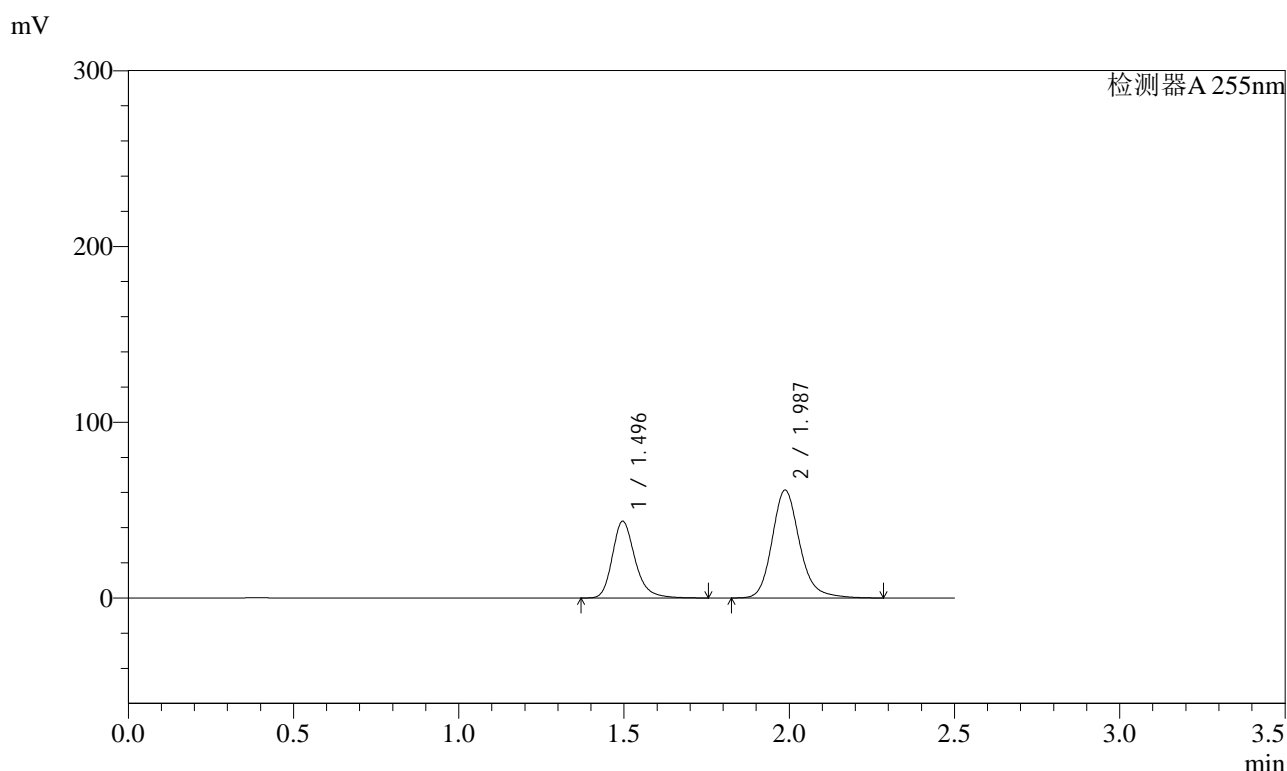
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	219241	36.906	45849	2399	1.248	--
2	1.986	374817	63.094	64828	2902	1.187	3.642
总计		594057	100.000	110677			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4572-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:02:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

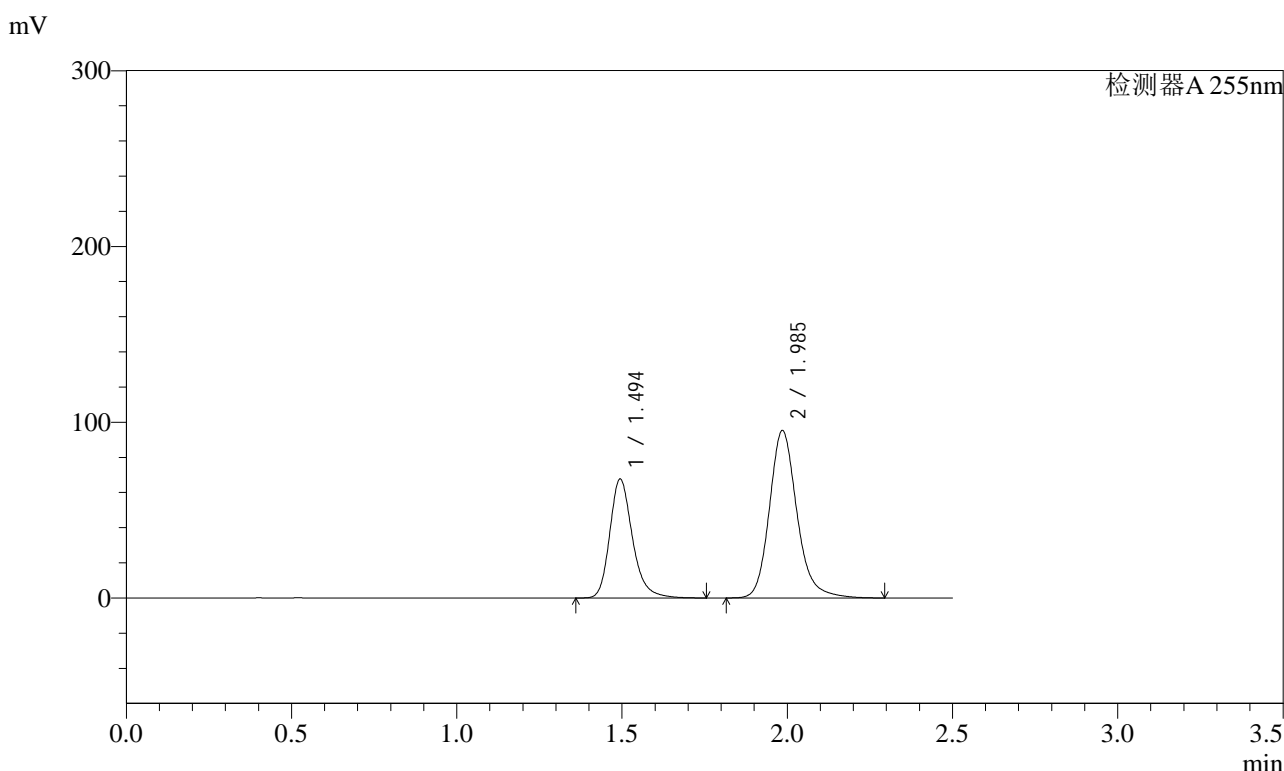
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	209254	36.997	43602	2389	1.247	--
2	1.987	356343	63.003	61460	2880	1.185	3.632
总计		565596	100.000	105062			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4573-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:05:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

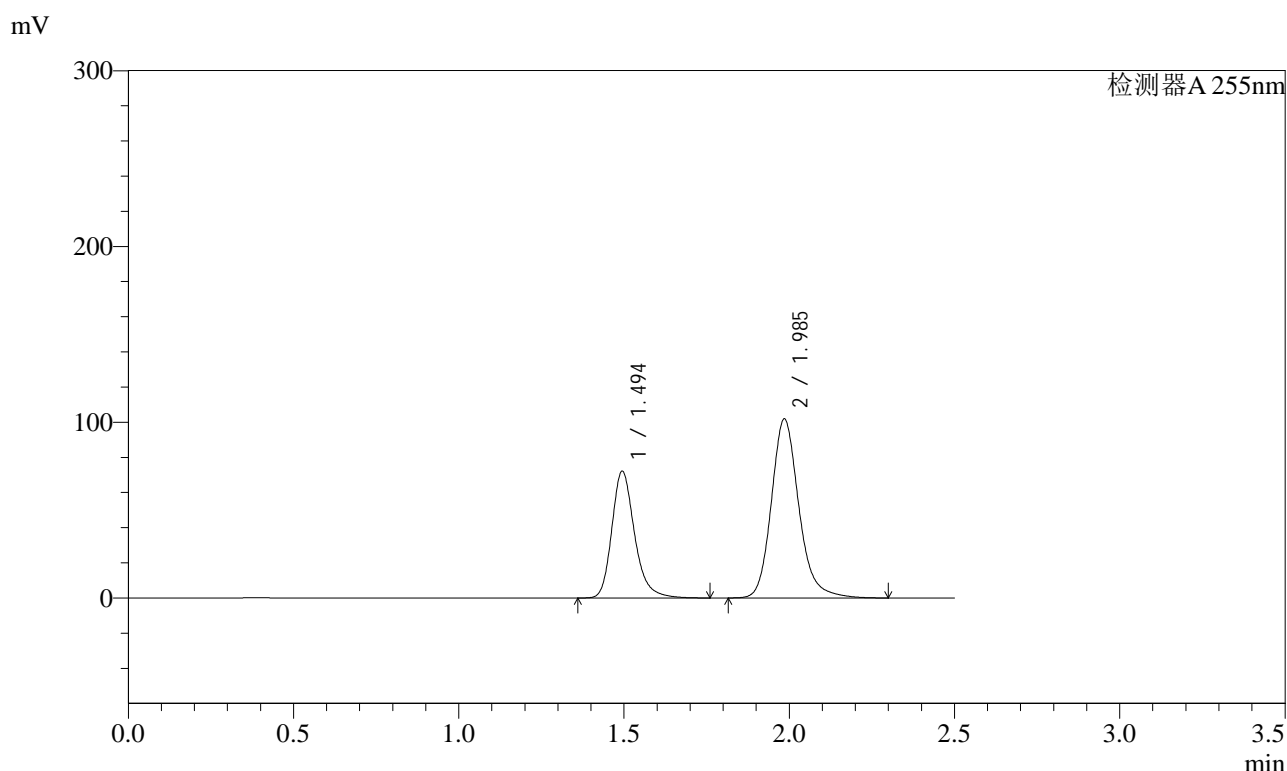
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	324109	36.983	67749	2384	1.245	--
2	1.985	552268	63.017	95244	2882	1.185	3.632
总计		876377	100.000	162992			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4574-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:08:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

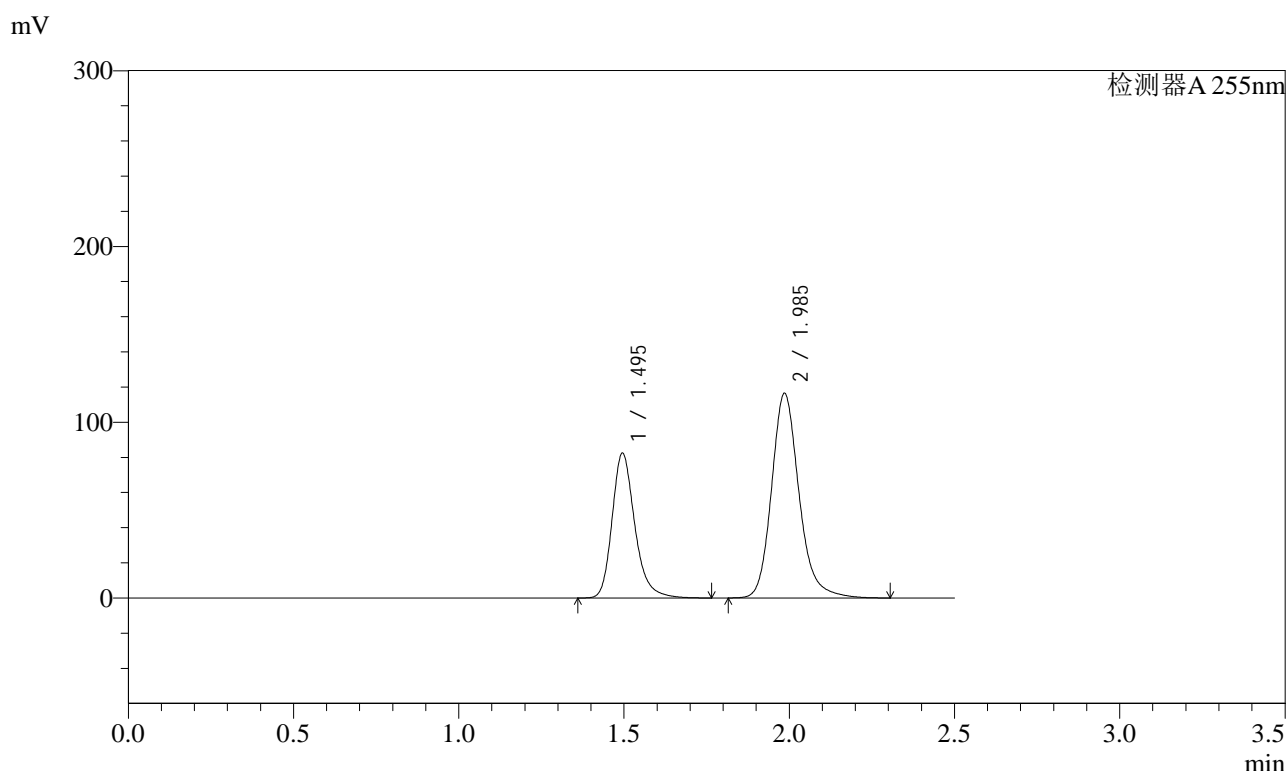
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	345904	36.927	72233	2383	1.246	--
2	1.985	590815	63.073	101855	2879	1.186	3.628
总计		936720	100.000	174089			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4575-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:10:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

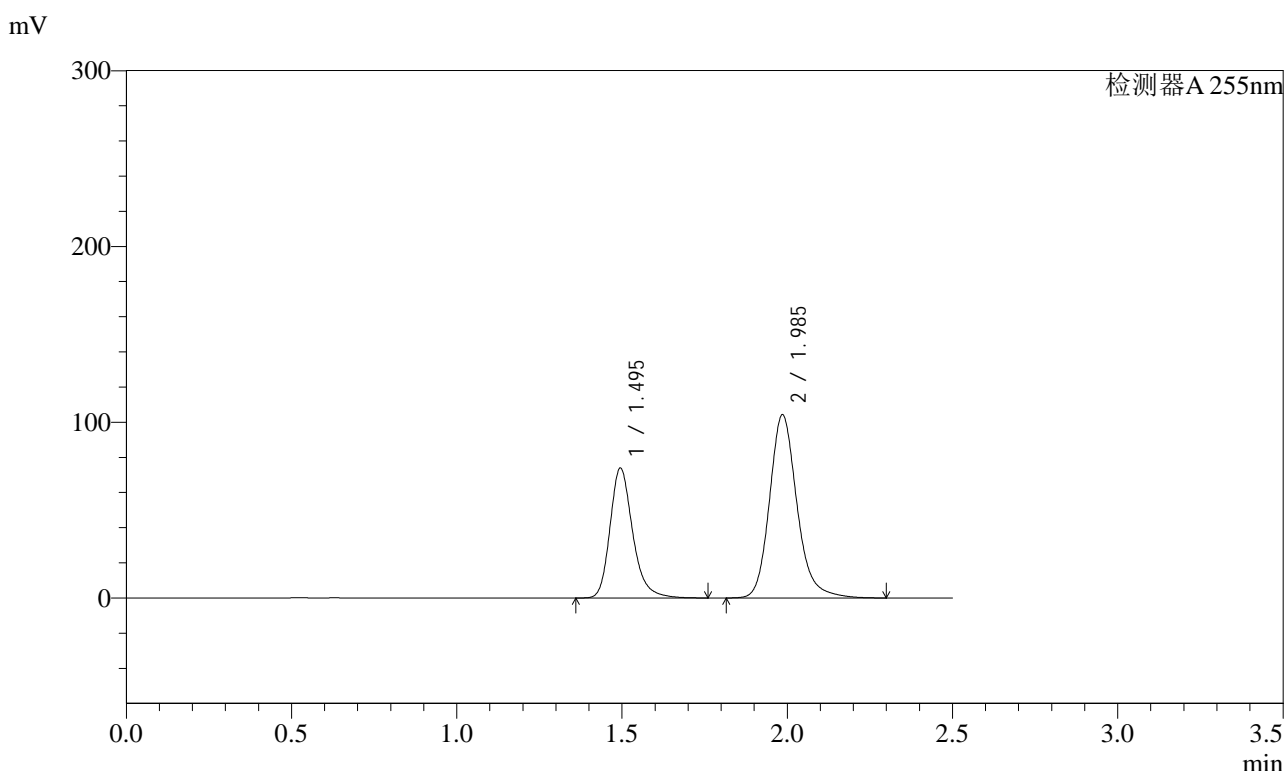
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	394347	36.902	82345	2389	1.250	--
2	1.985	674279	63.098	116353	2891	1.189	3.631
总计		1068626	100.000	198698			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4576-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:13:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

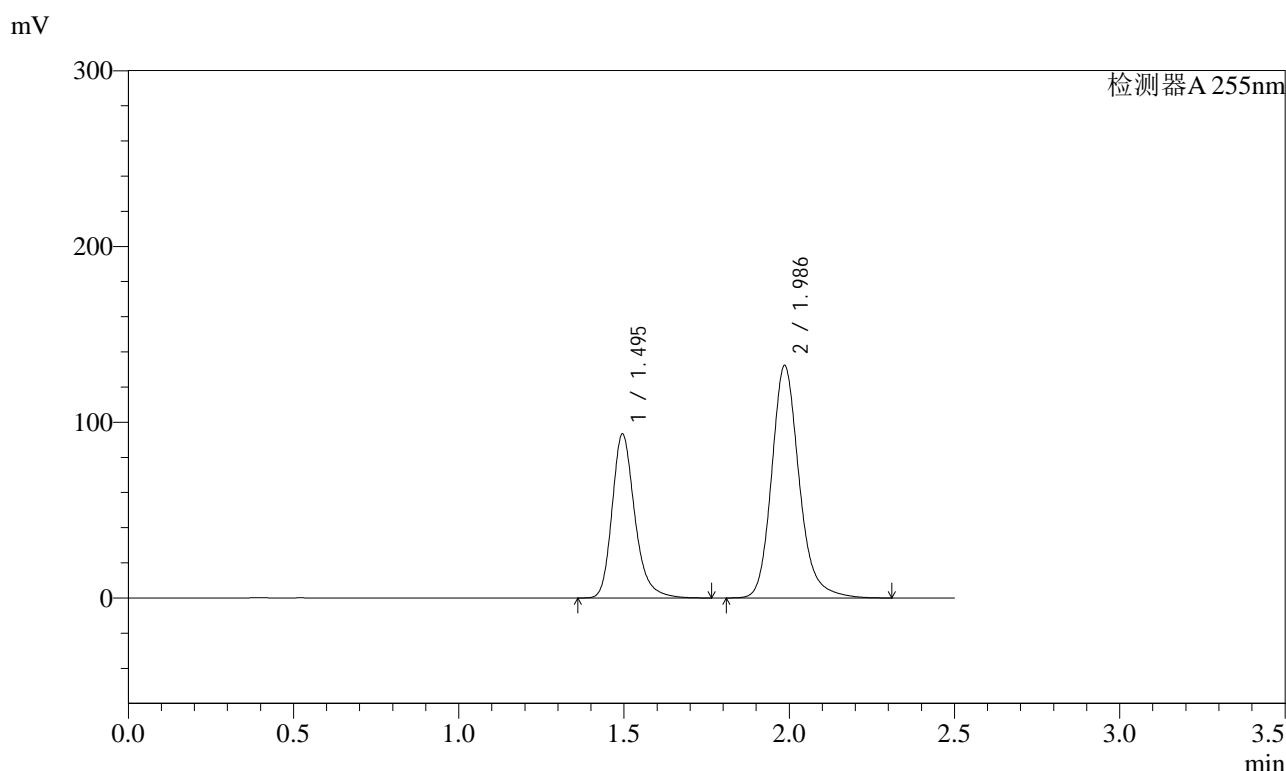
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	353769	36.963	73943	2392	1.249	--
2	1.985	603318	63.037	104195	2891	1.188	3.634
总计		957087	100.000	178139			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4577-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:16:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

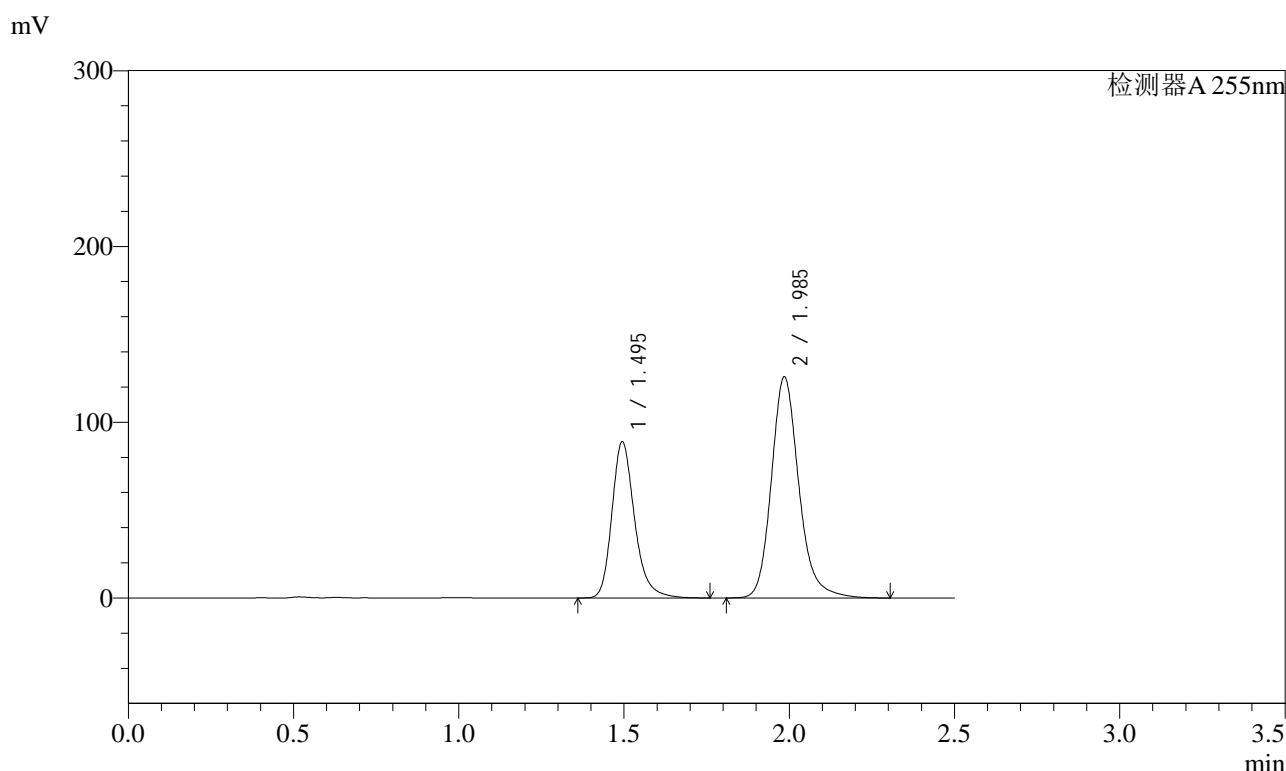
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	446374	36.809	93207	2389	1.250	--
2	1.986	766298	63.191	132084	2890	1.189	3.633
总计		1212672	100.000	225290			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4578-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:19:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

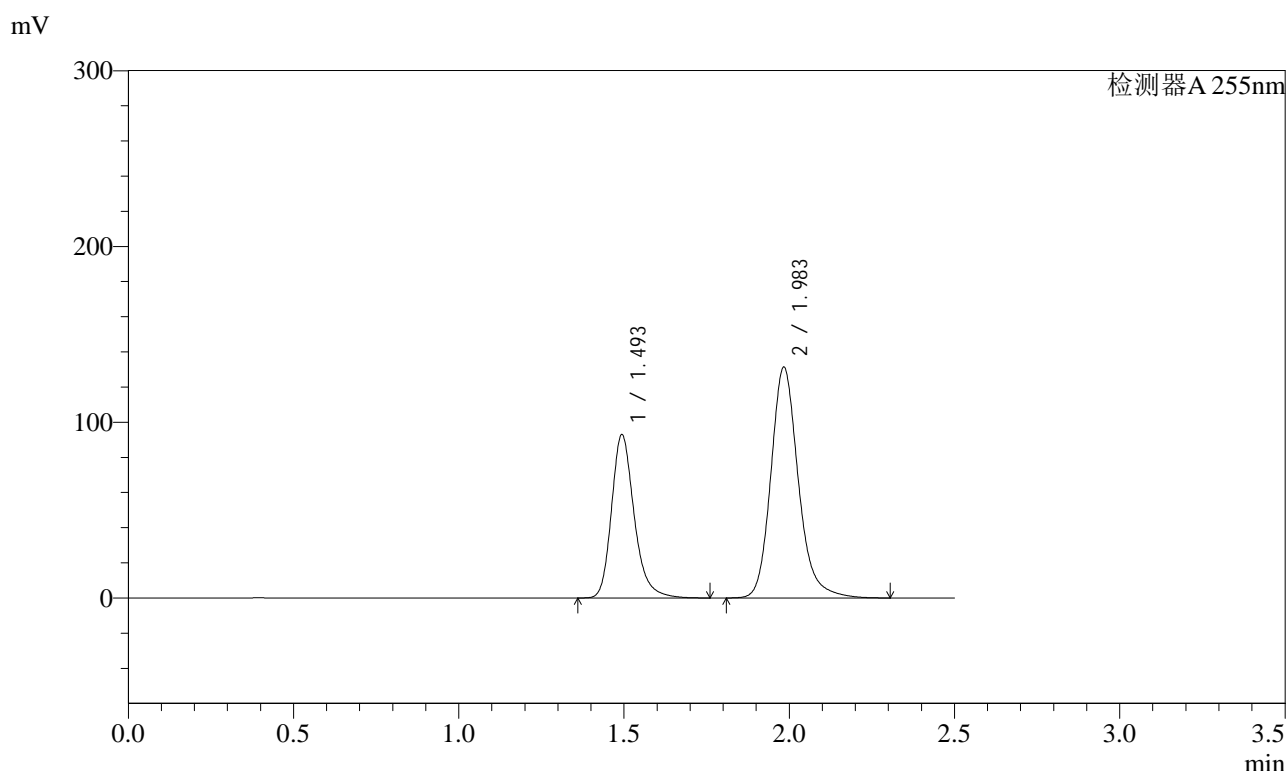
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	425138	36.853	88972	2395	1.249	--
2	1.985	728477	63.147	125802	2890	1.188	3.634
总计		1153615	100.000	214773			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4579-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:22:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

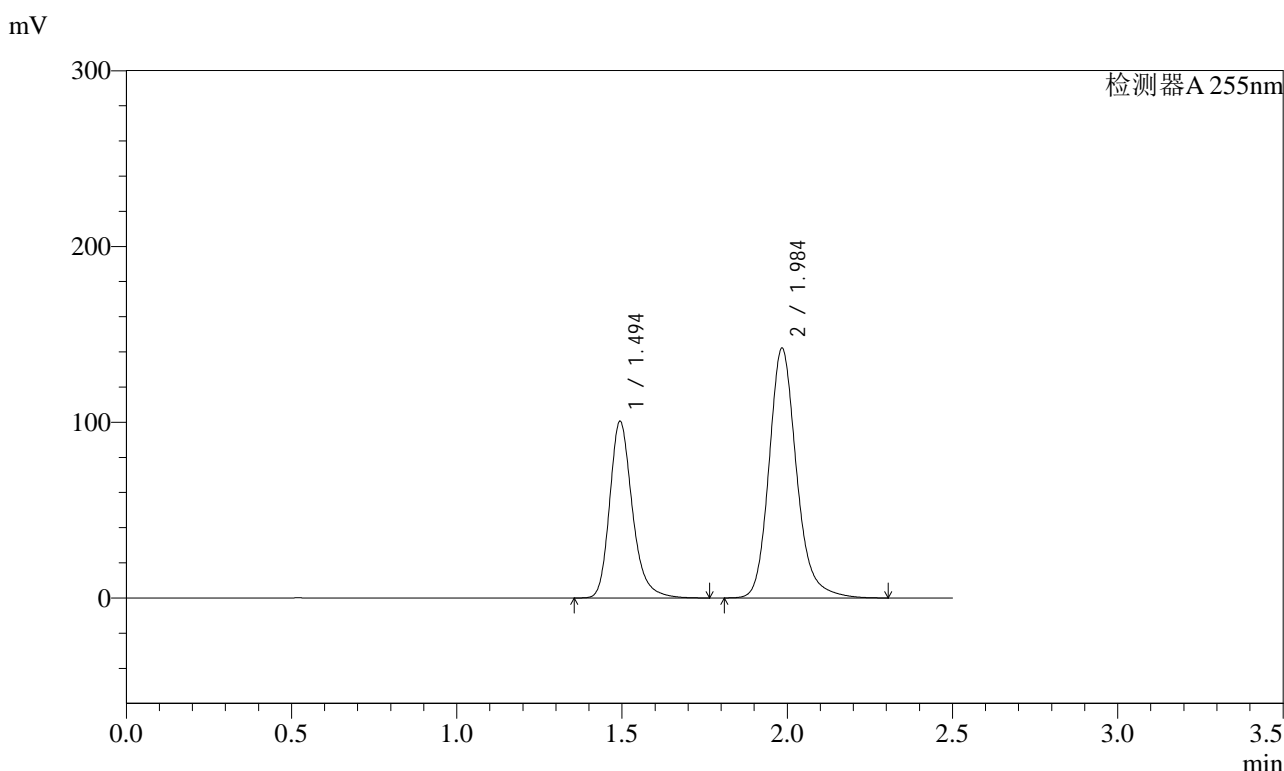
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.493	444408	36.898	93108	2390	1.248	--
2	1.983	760013	63.102	131450	2889	1.188	3.632
总计		1204421	100.000	224558			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4580-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:25:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:27:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

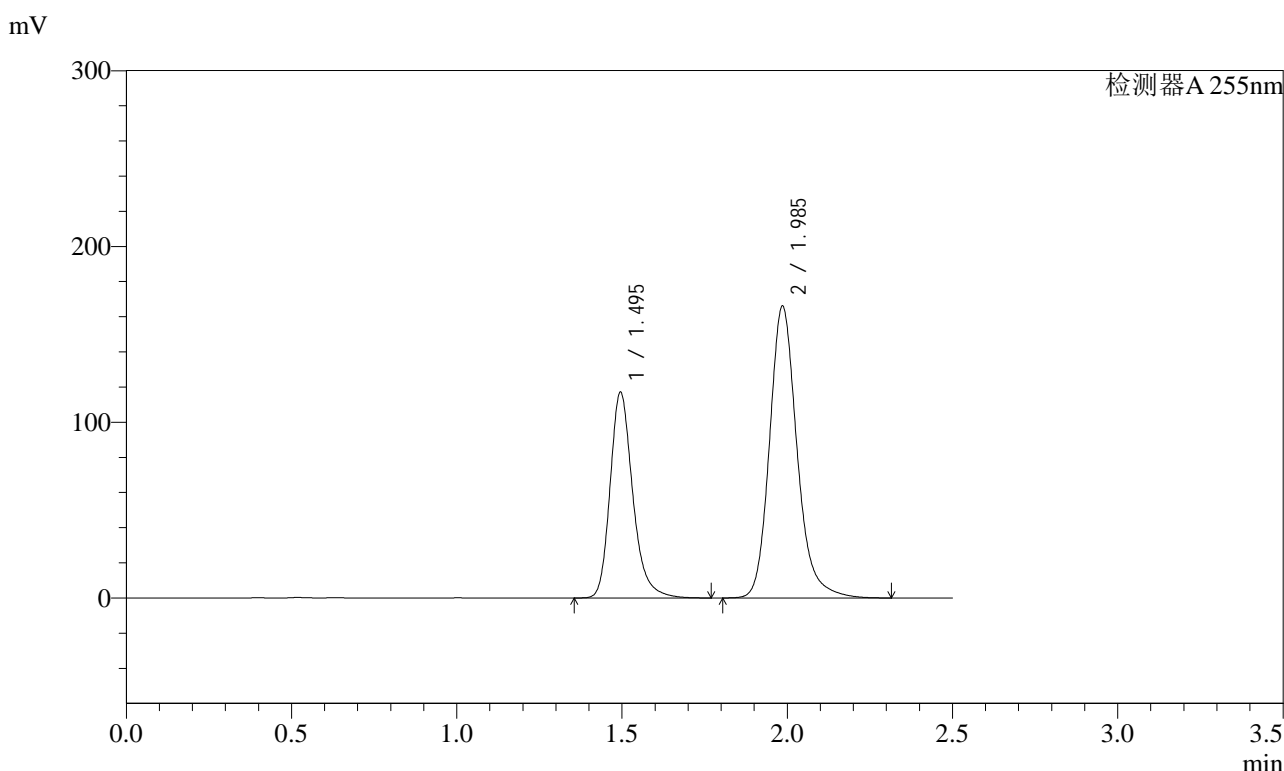
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	480947	36.905	100681	2389	1.249	--
2	1.984	822243	63.095	142254	2892	1.189	3.632
总计		1303190	100.000	242935			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4581-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:28:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

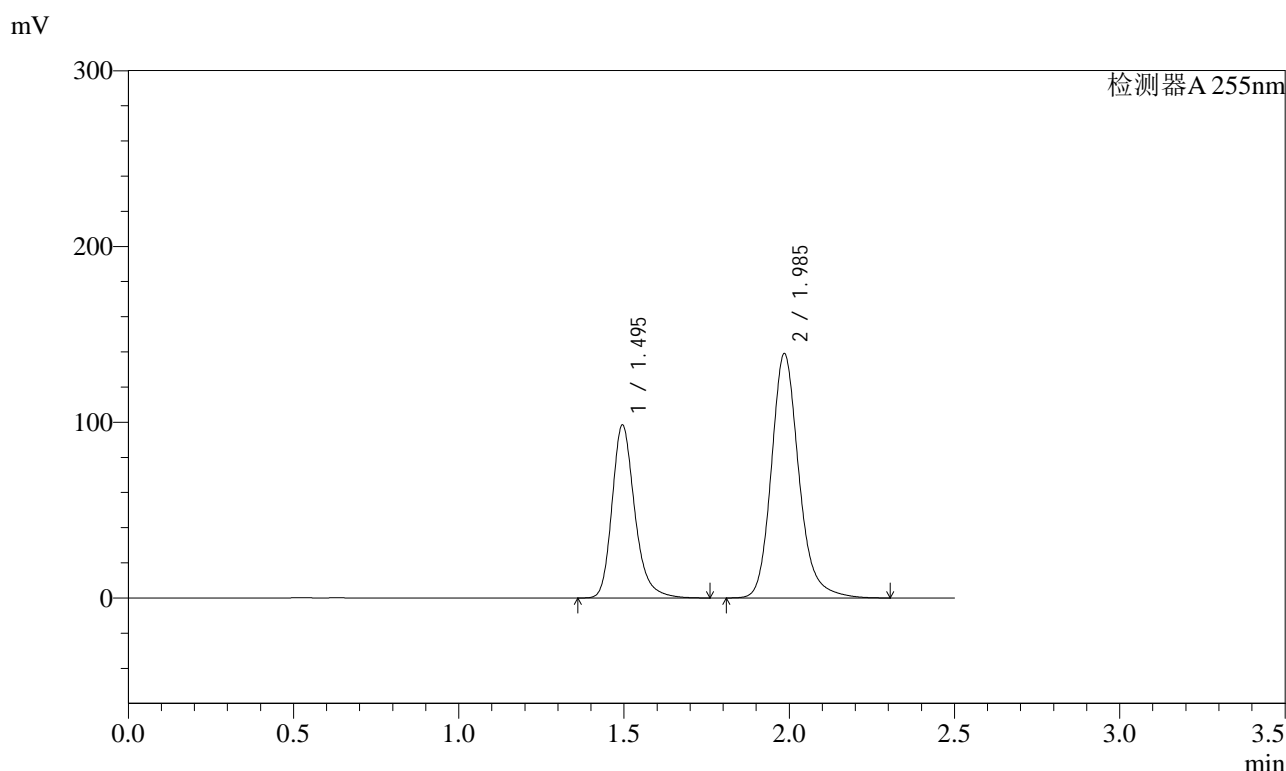
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	559689	36.771	117009	2394	1.250	--
2	1.985	962389	63.229	165962	2885	1.190	3.630
总计		1522078	100.000	282971			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4582-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:30:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

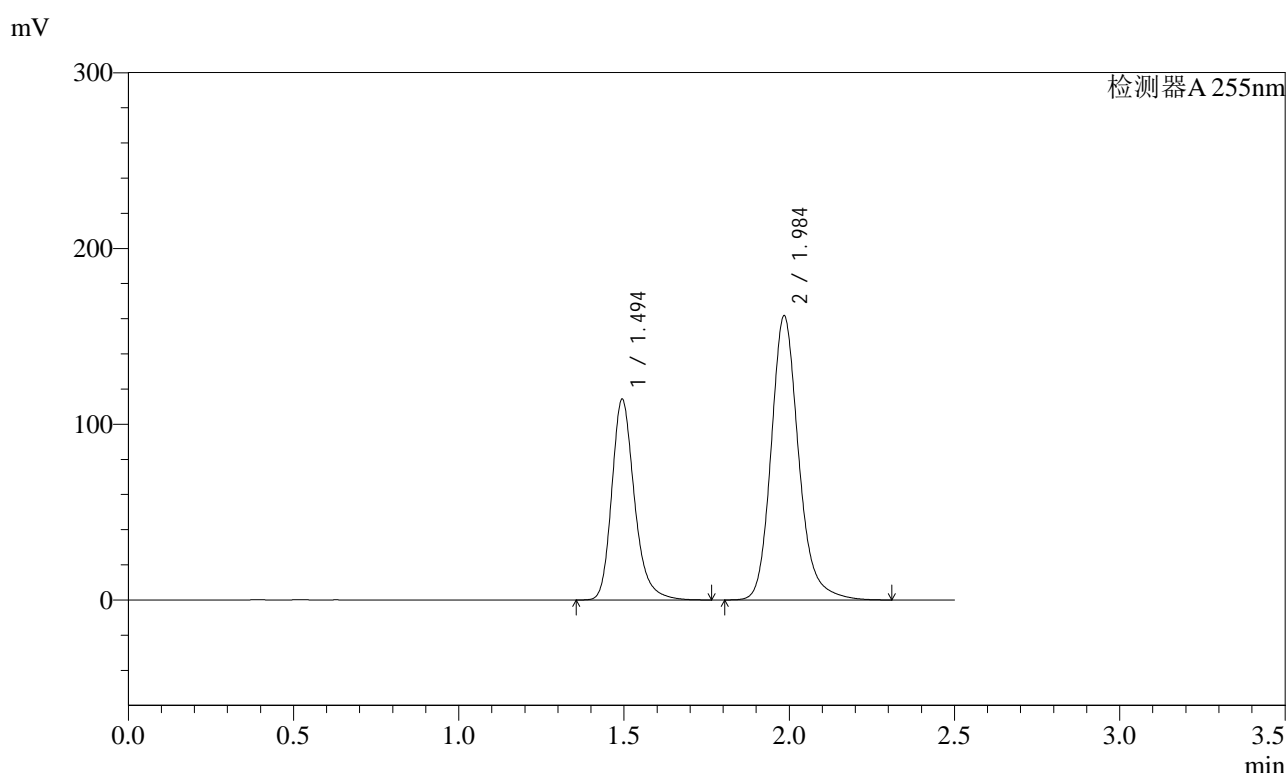
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	470745	36.910	98450	2394	1.249	--
2	1.985	804656	63.090	139044	2893	1.189	3.632
总计		1275401	100.000	237494			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4583-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:33:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

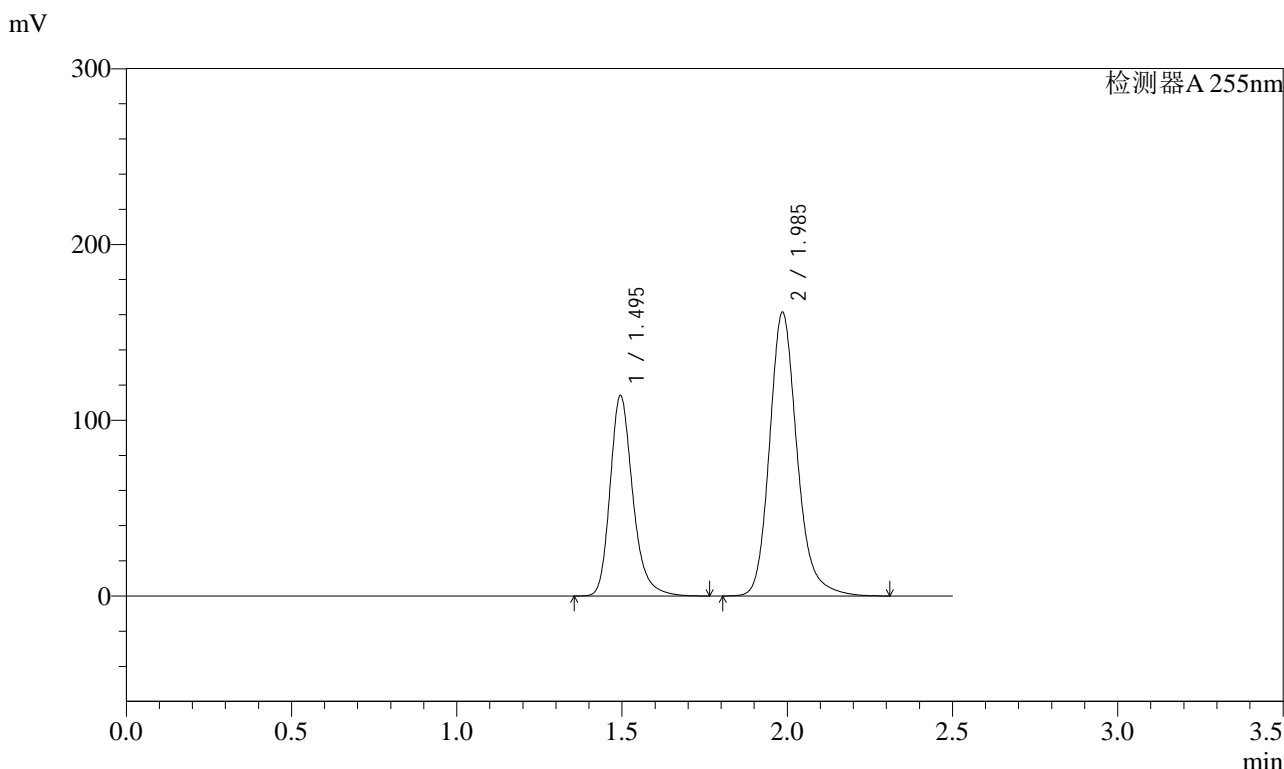
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	545848	36.838	114316	2394	1.249	--
2	1.984	935889	63.162	161801	2891	1.189	3.633
总计		1481736	100.000	276117			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4584-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:36:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	545704	36.841	113981	2389	1.248	--
2	1.985	935522	63.159	161339	2884	1.188	3.628
总计		1481225	100.000	275320			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片6  
供试品溶液-1

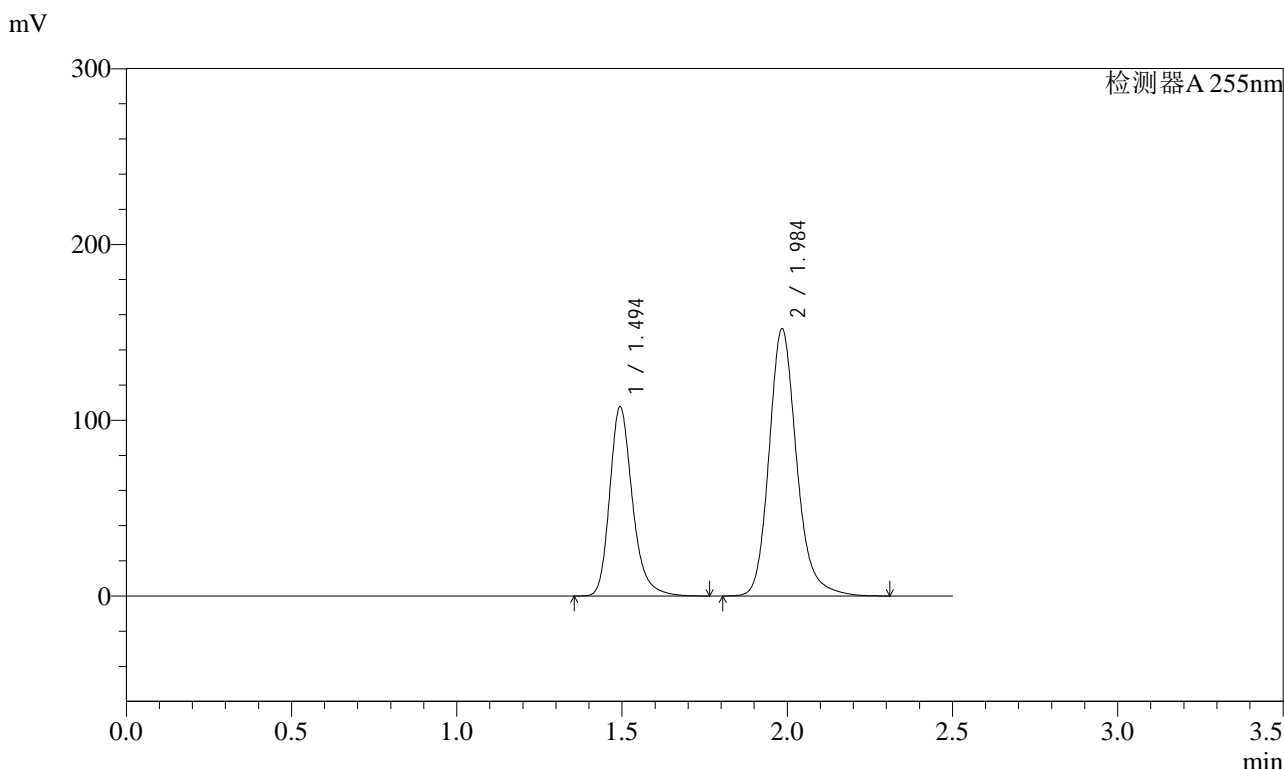


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4585-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/14 17:39:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2026/04/15 13:28:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

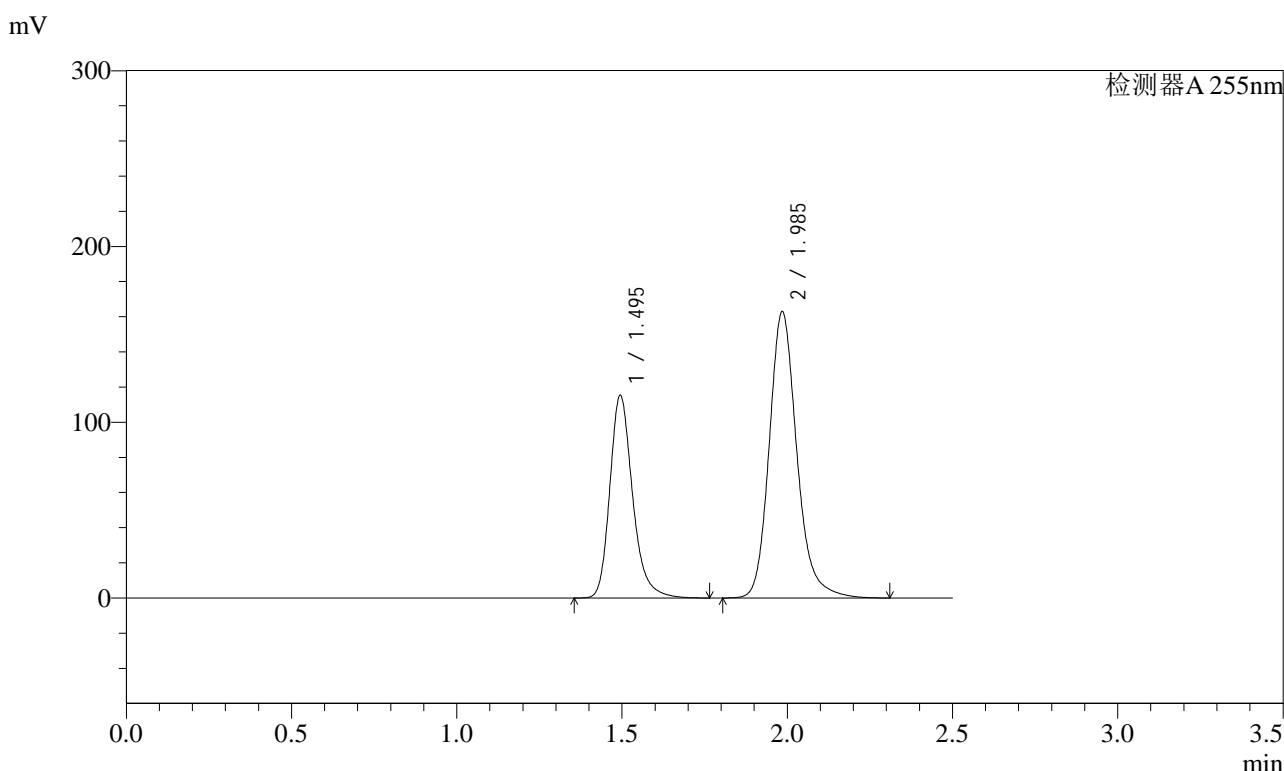
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	515729	36.871	107783	2380	1.247	--
2	1.984	883021	63.129	152172	2869	1.188	3.621
总计		1398750	100.000	259955			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4586-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:42:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

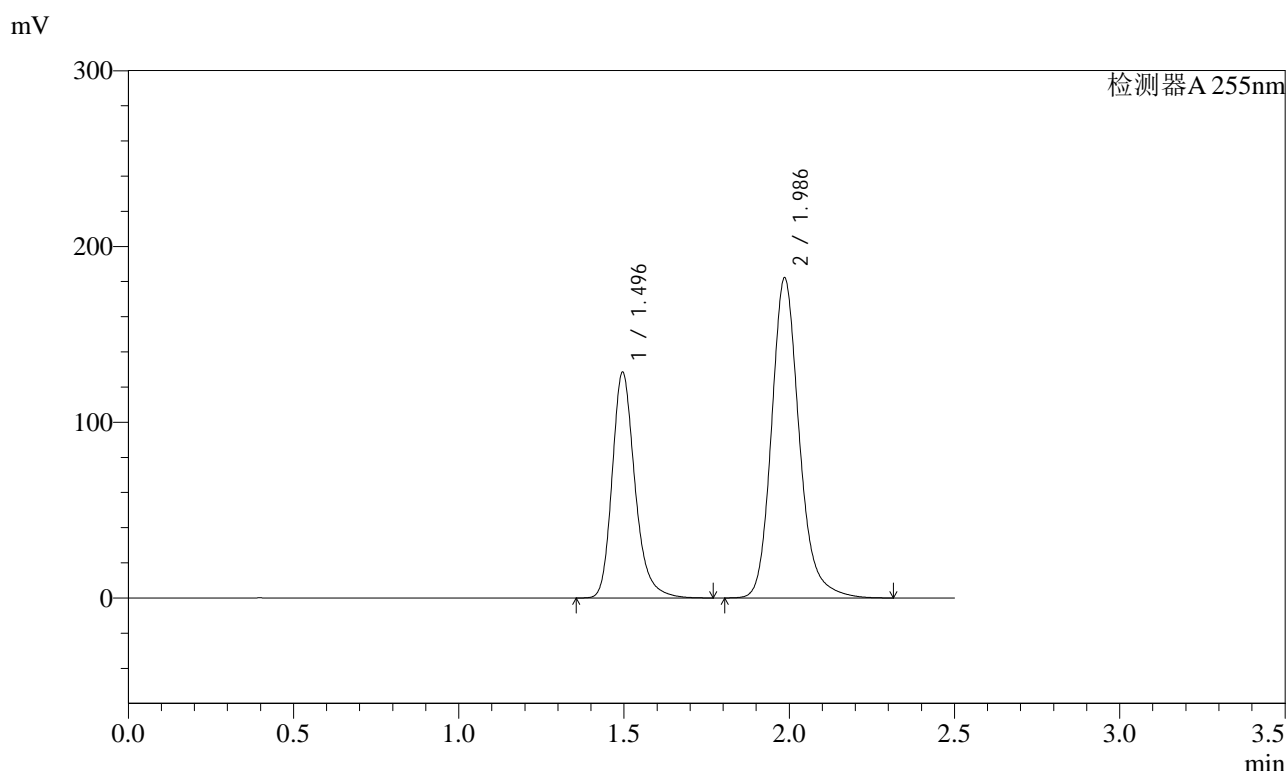
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	553335	36.880	115384	2375	1.247	--
2	1.985	947031	63.120	162912	2863	1.188	3.617
总计		1500366	100.000	278295			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4587-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:45:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	616947	36.779	128300	2373	1.248	--
2	1.986	1060497	63.221	181854	2857	1.188	3.613
总计		1677444	100.000	310154			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片3  
供试品溶液-1

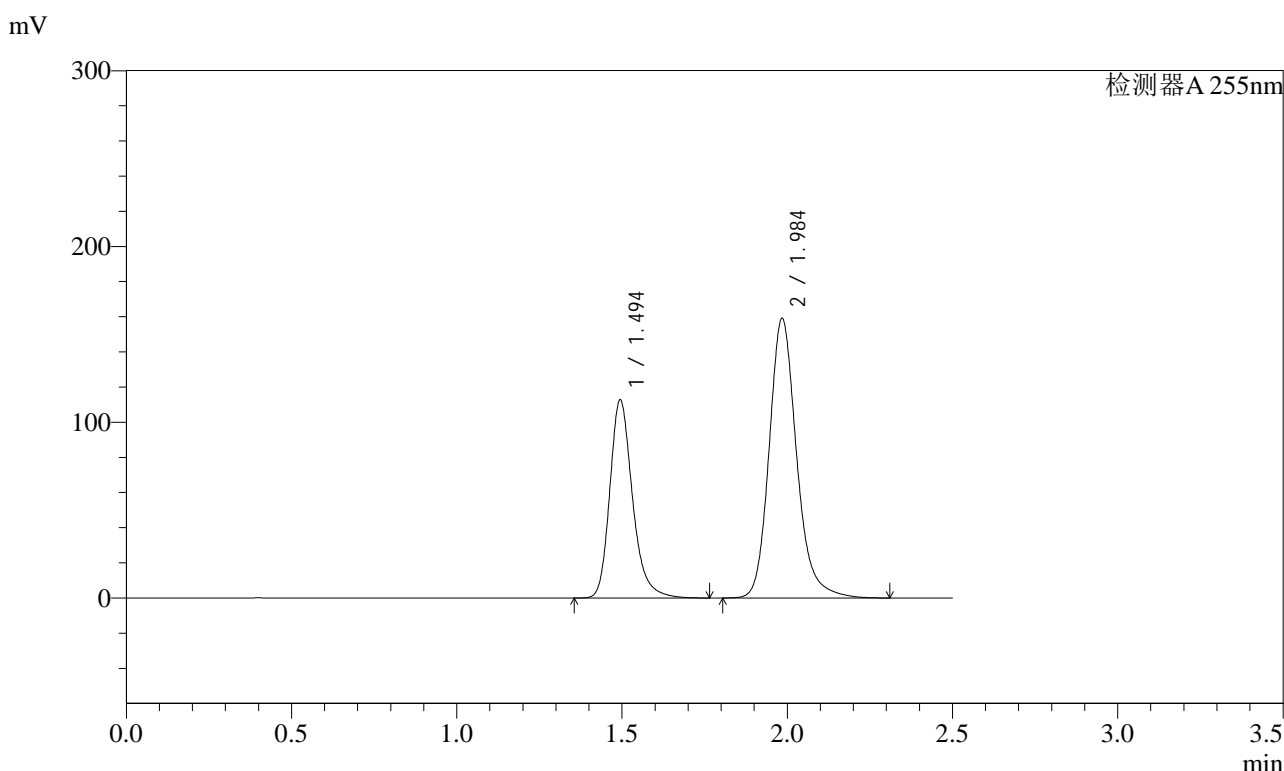


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4588-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:48:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

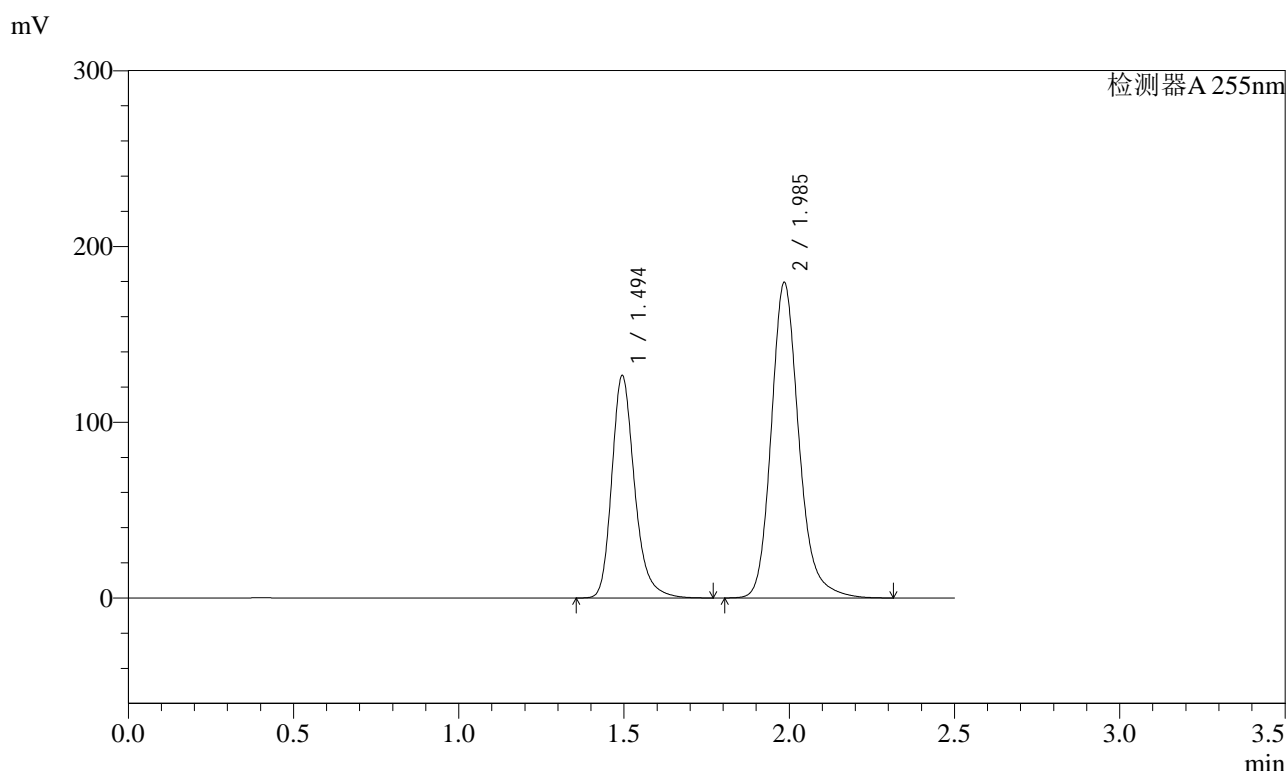
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	539593	36.957	112847	2389	1.249	--
2	1.984	920452	63.043	159194	2894	1.190	3.631
总计		1460045	100.000	272040			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4589-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:51:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

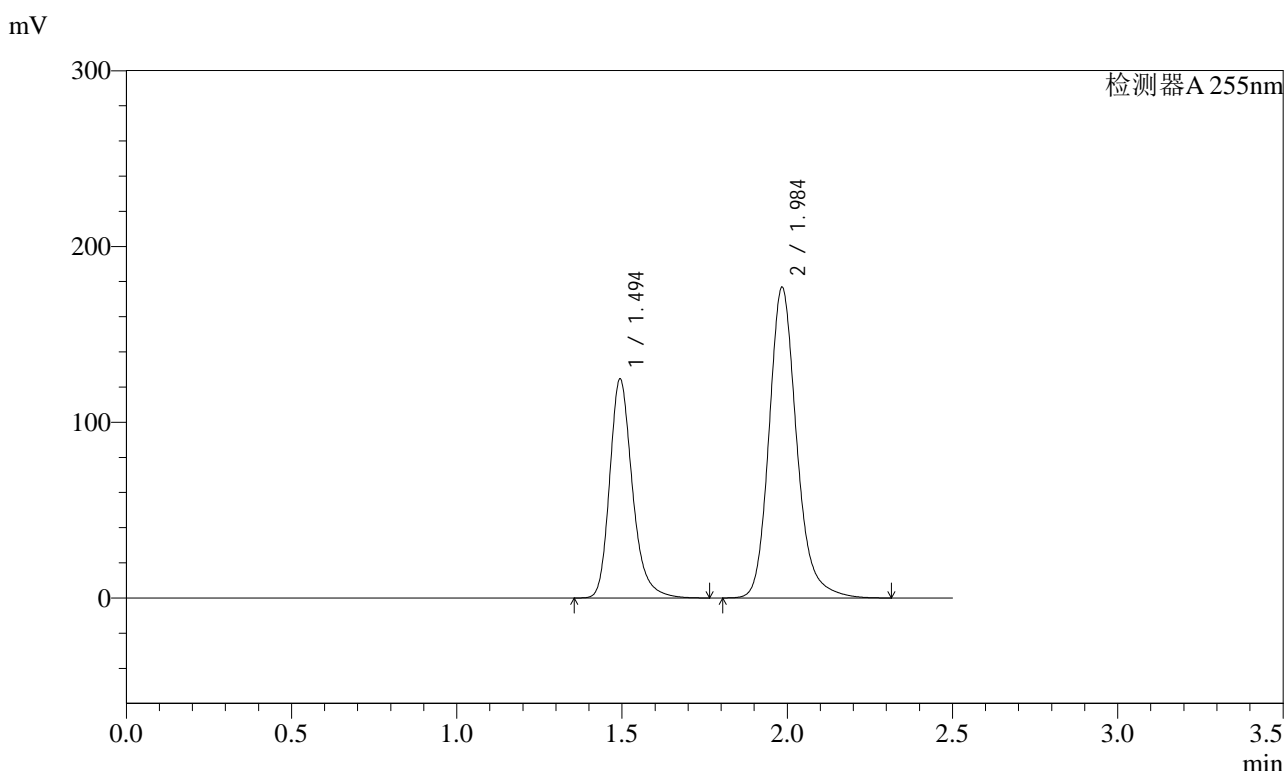
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	606739	36.772	126671	2381	1.248	--
2	1.985	1043255	63.228	179568	2867	1.189	3.621
总计		1649994	100.000	306240			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4590-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:53:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

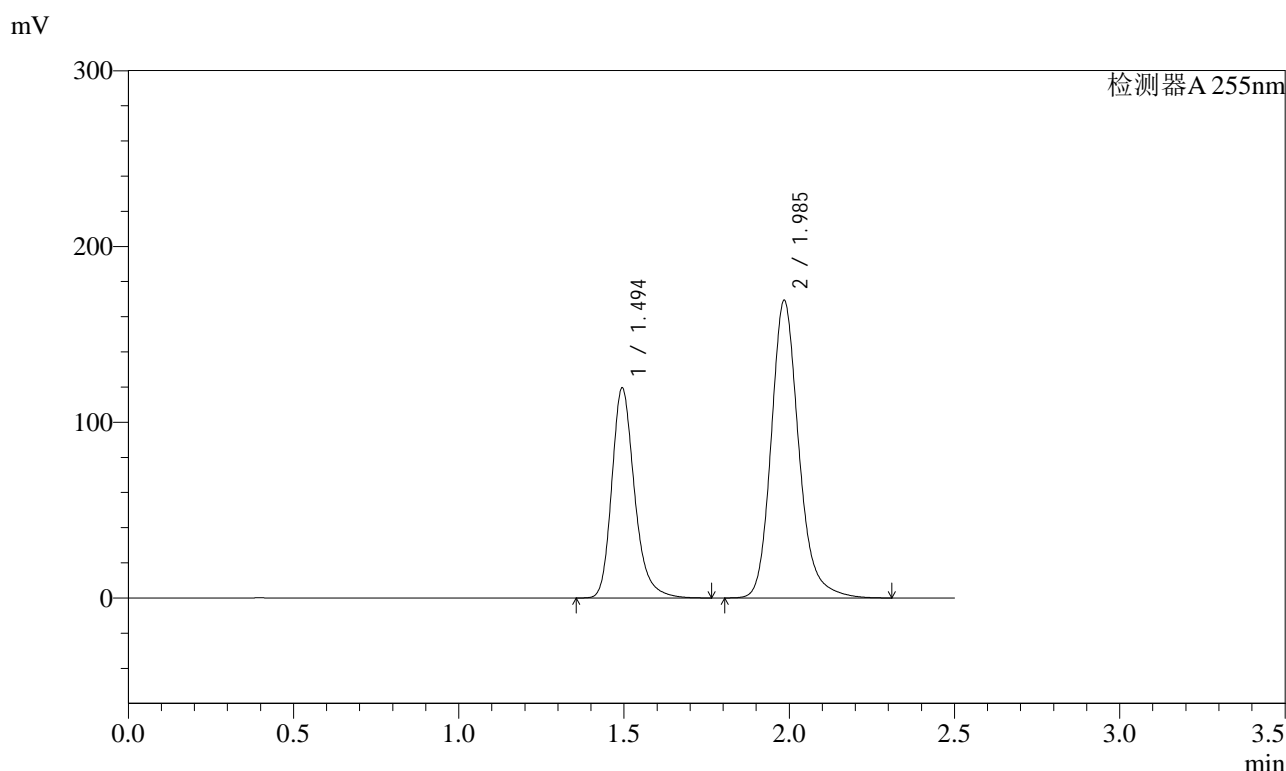
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	596583	36.770	124733	2382	1.250	--
2	1.984	1025898	63.230	176920	2874	1.191	3.624
总计		1622480	100.000	301653			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4591-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:56:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

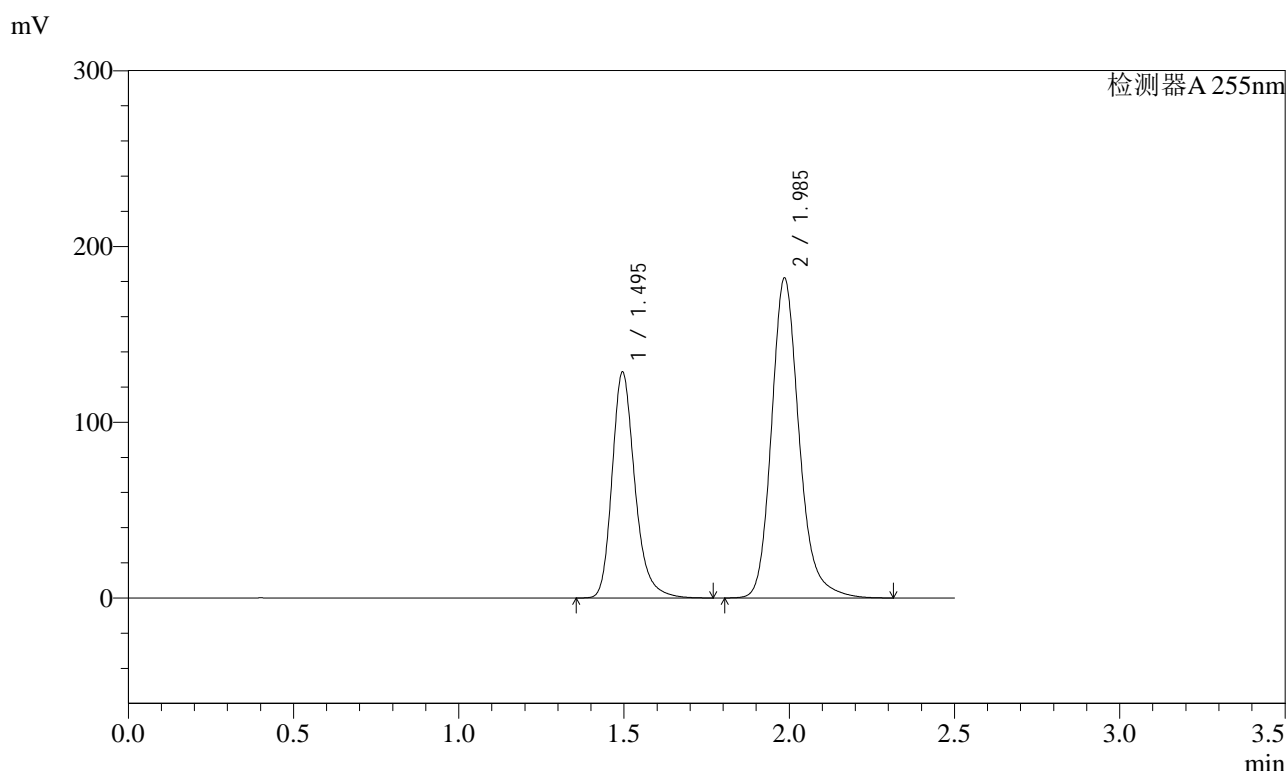
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	572404	36.818	119602	2383	1.250	--
2	1.985	982272	63.182	169400	2877	1.192	3.625
总计		1554676	100.000	289002			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4592-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:59:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

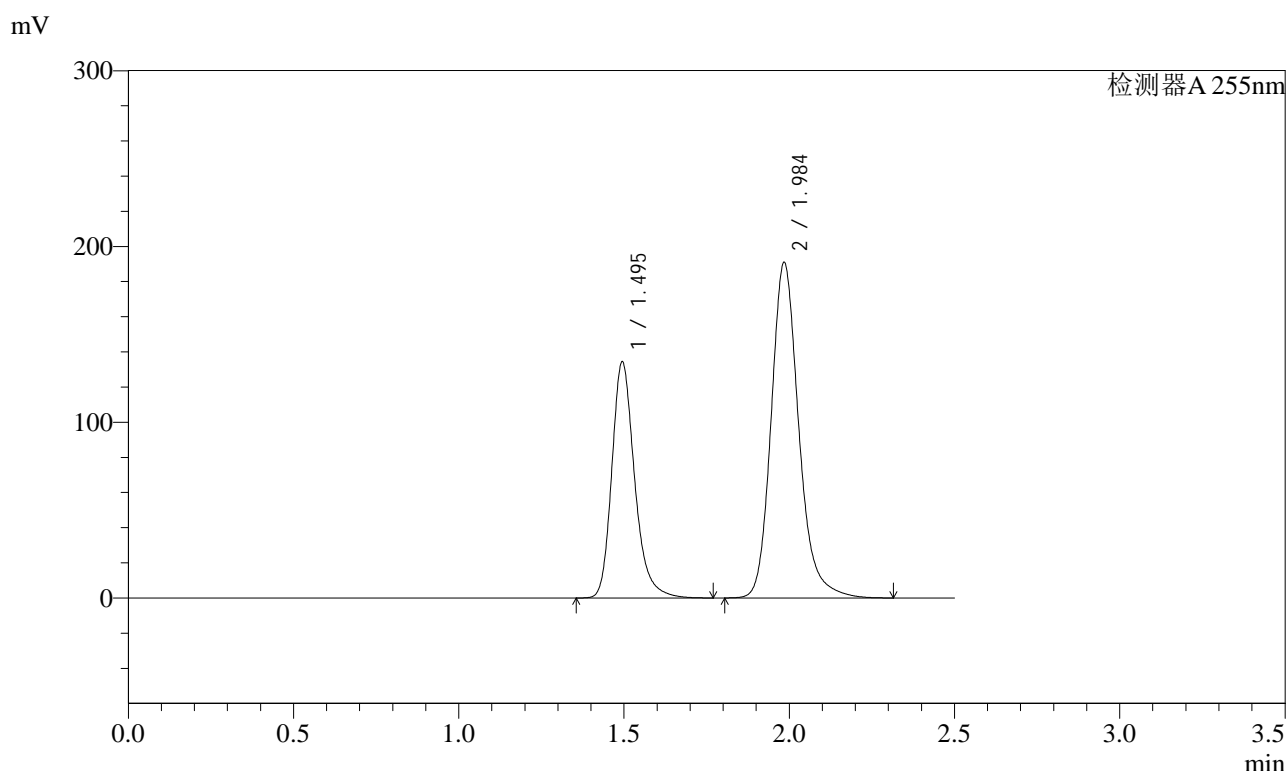
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	617397	36.855	128432	2372	1.252	--
2	1.985	1057788	63.145	181836	2867	1.194	3.616
总计		1675185	100.000	310268			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4593-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:02:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

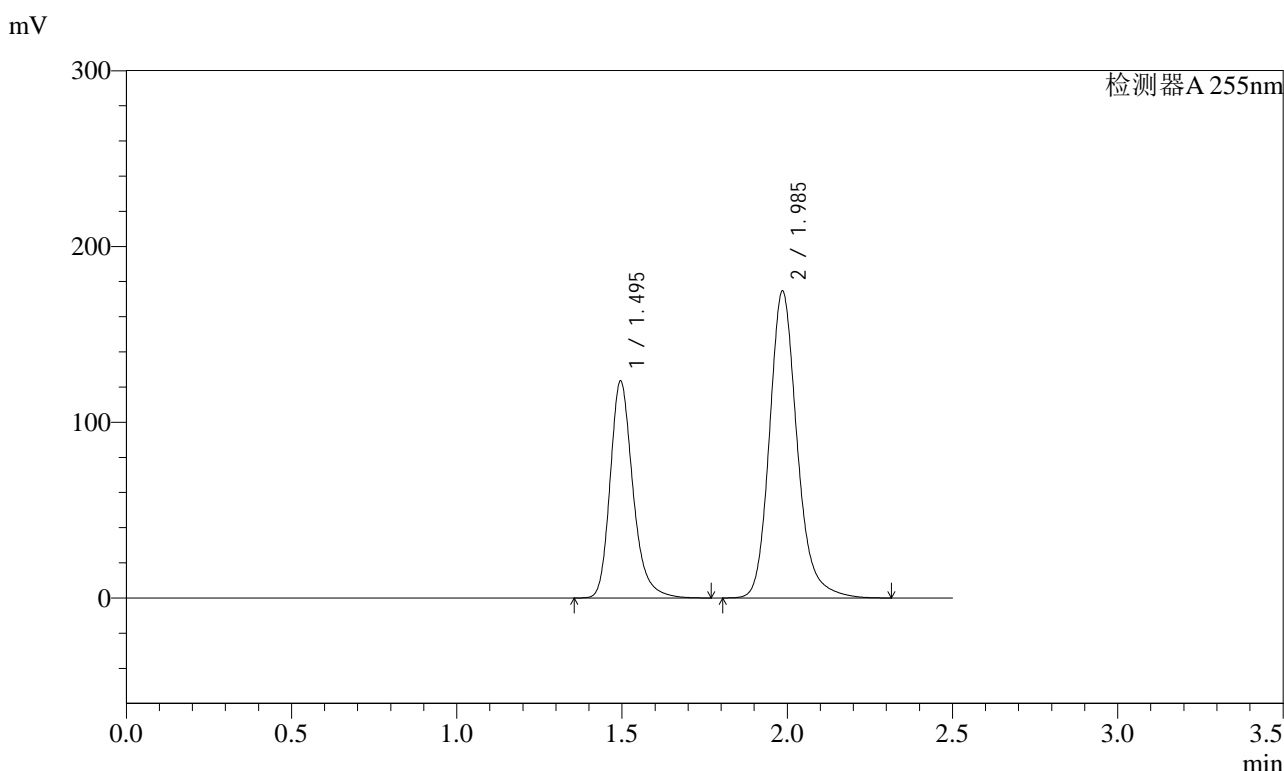
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	645296	36.774	134441	2371	1.251	--
2	1.984	1109487	63.226	191035	2867	1.194	3.615
总计		1754783	100.000	325476			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4594-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:05:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	592471	36.861	123287	2375	1.250	--
2	1.985	1014850	63.139	174507	2867	1.192	3.616
总计		1607321	100.000	297794			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片4  
供试品溶液-1

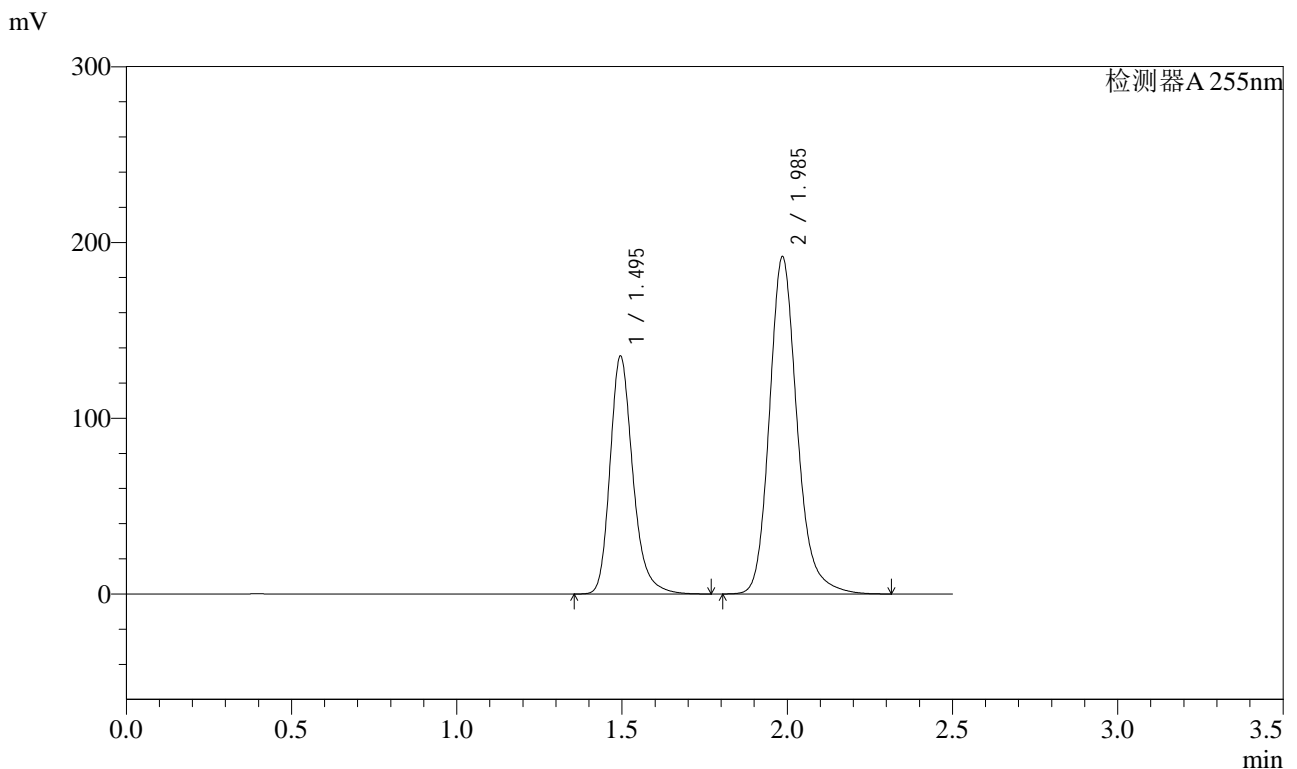


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4595-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:08:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

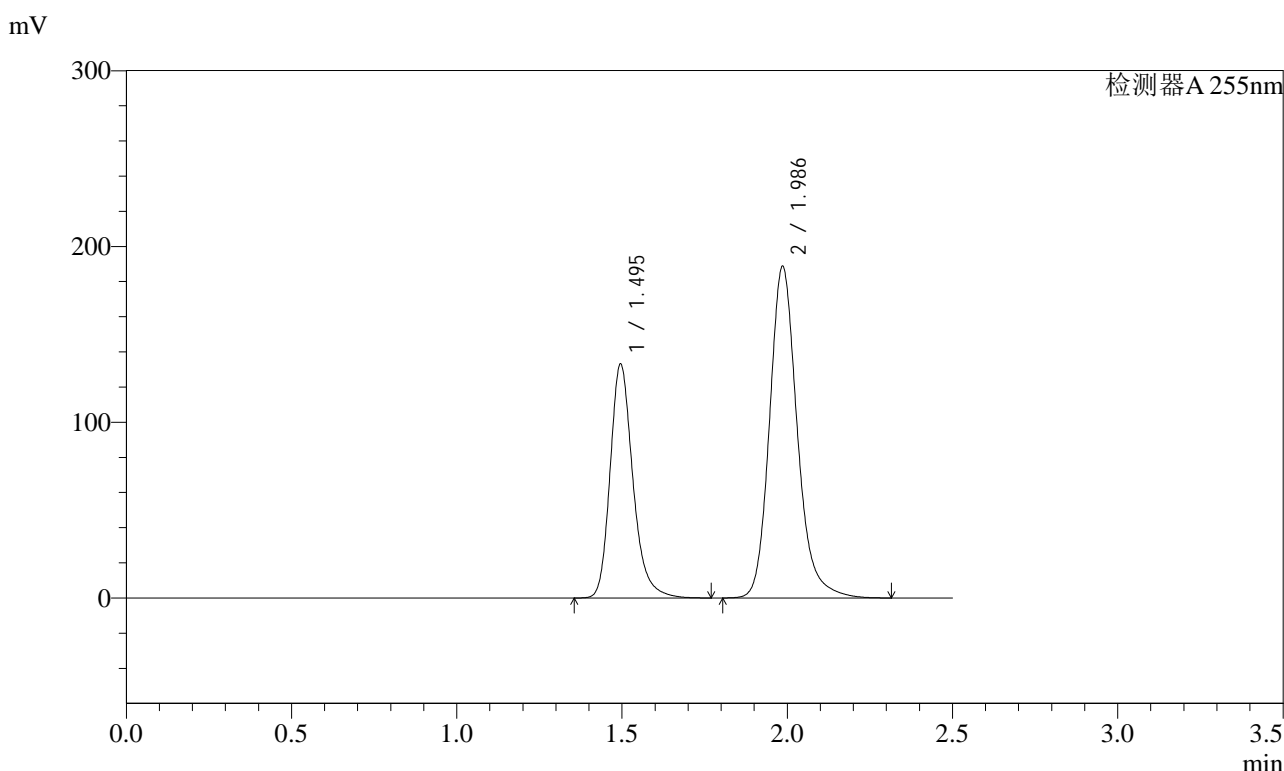
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	650452	36.792	135258	2367	1.246	--
2	1.985	1117465	63.208	191779	2854	1.188	3.609
总计		1767917	100.000	327037			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4596-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:11:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

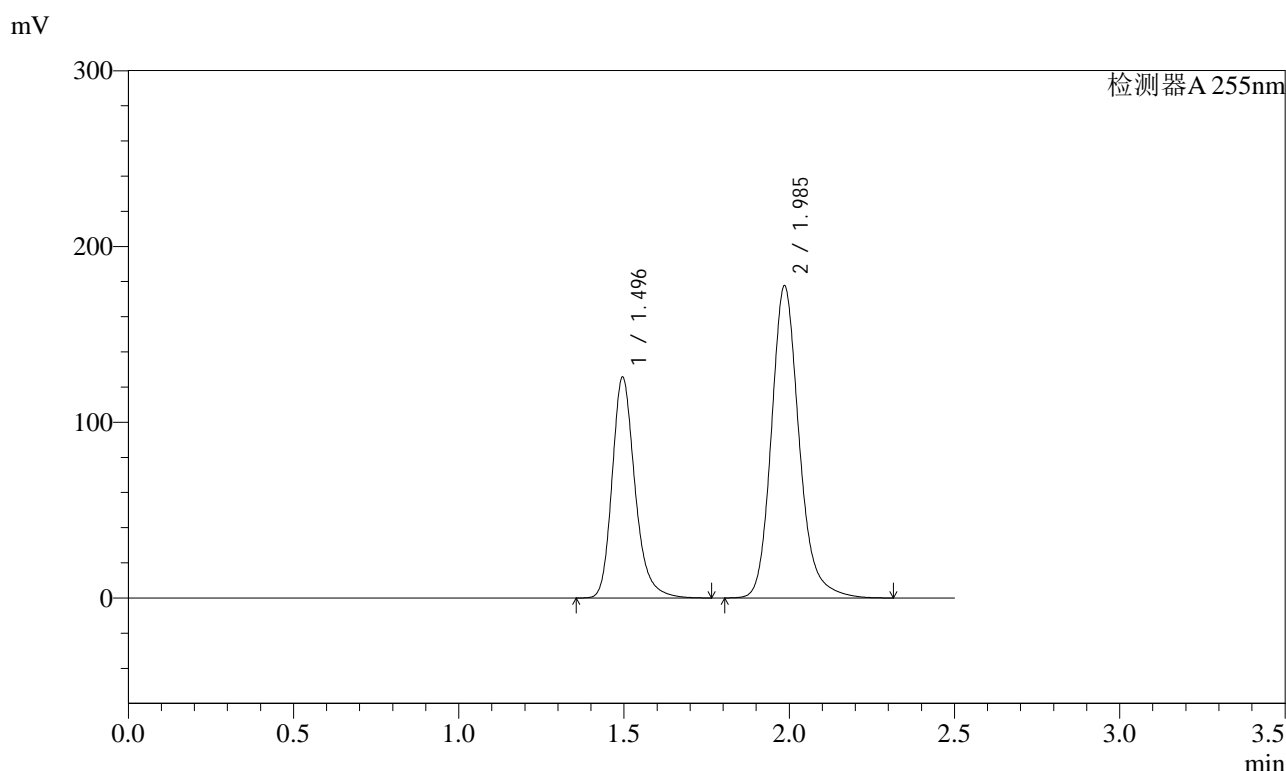
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	639807	36.782	132980	2368	1.245	--
2	1.986	1099644	63.218	188420	2850	1.186	3.609
总计		1739452	100.000	321400			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4597-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:13:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

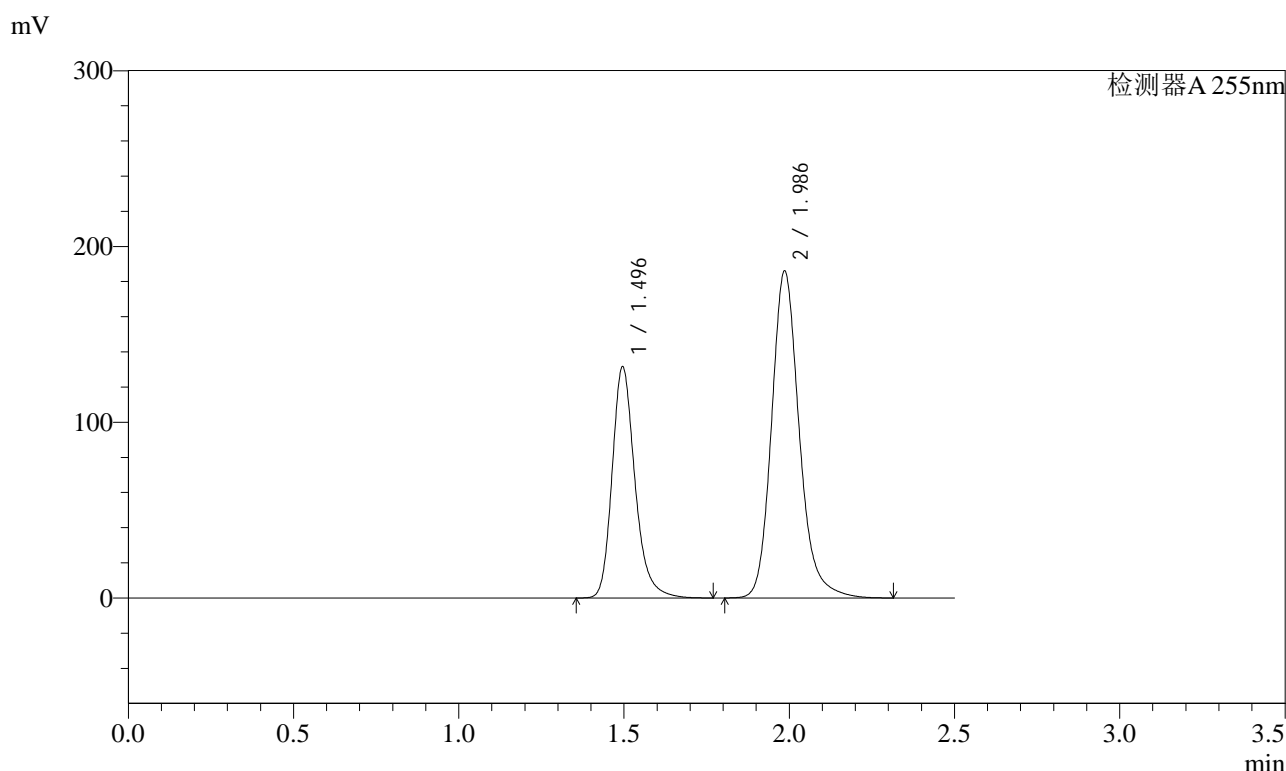
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	604687	36.856	125443	2360	1.243	--
2	1.985	1035995	63.144	177480	2844	1.185	3.601
总计		1640683	100.000	302922			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4598-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:16:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

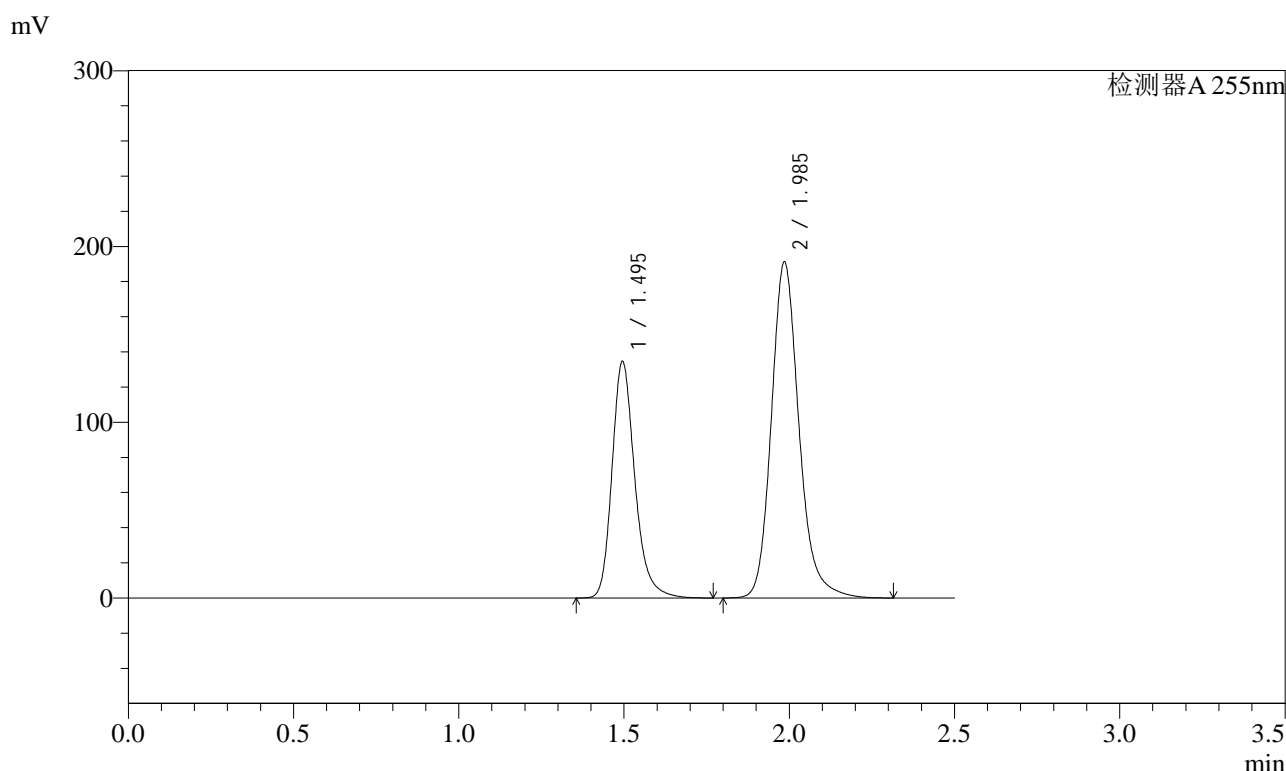
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	633068	36.841	131364	2361	1.242	--
2	1.986	1085298	63.159	185811	2847	1.184	3.605
总计		1718366	100.000	317175			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4599-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:19:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

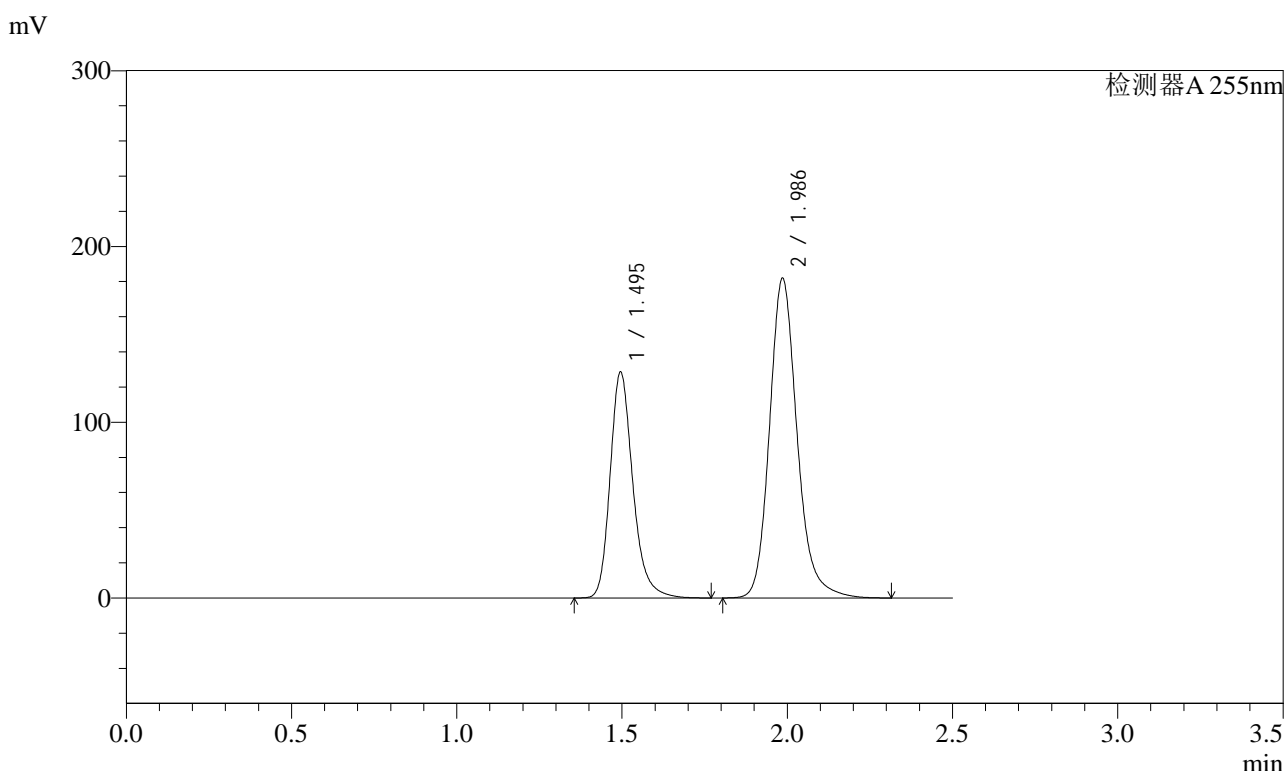
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	646096	36.738	134519	2371	1.243	--
2	1.985	1112572	63.262	191055	2853	1.183	3.610
总计		1758668	100.000	325574			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4600-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:22:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

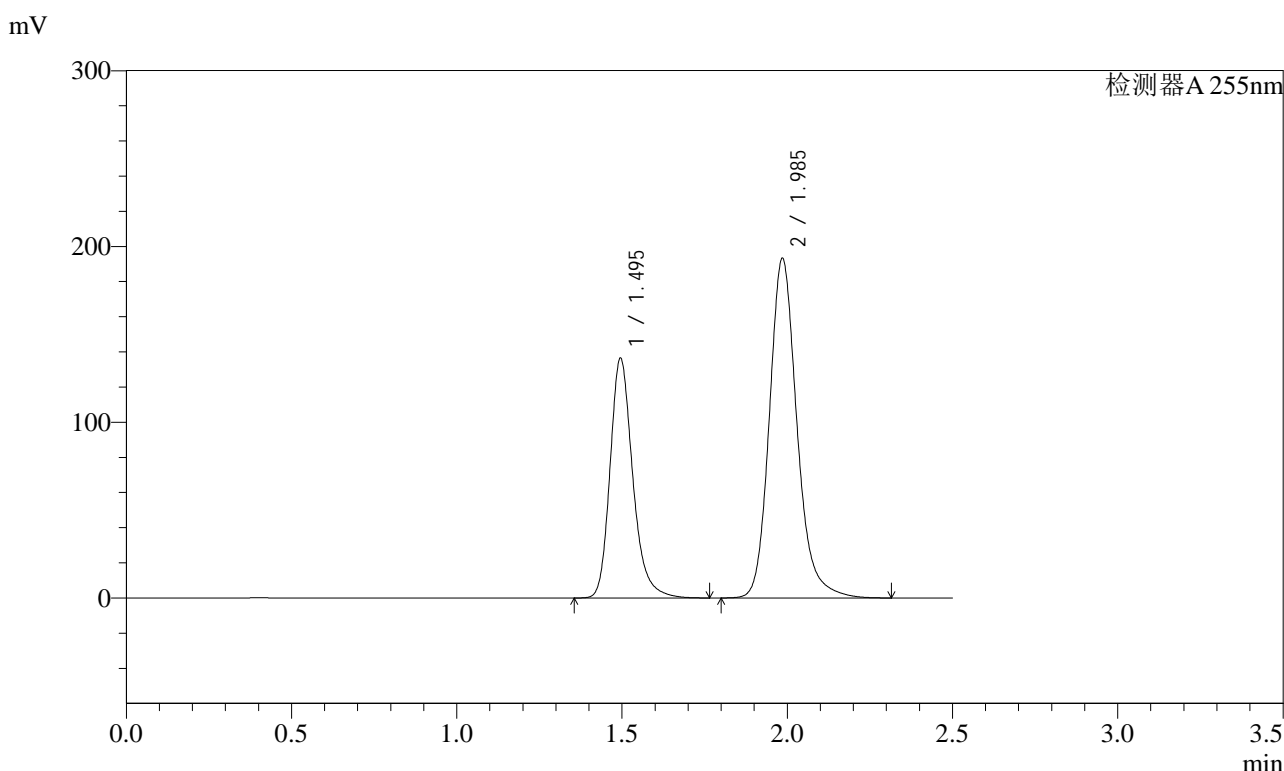
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	615760	36.809	128446	2383	1.242	--
2	1.986	1057073	63.191	181697	2863	1.183	3.618
总计		1672832	100.000	310143			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4601-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:25:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

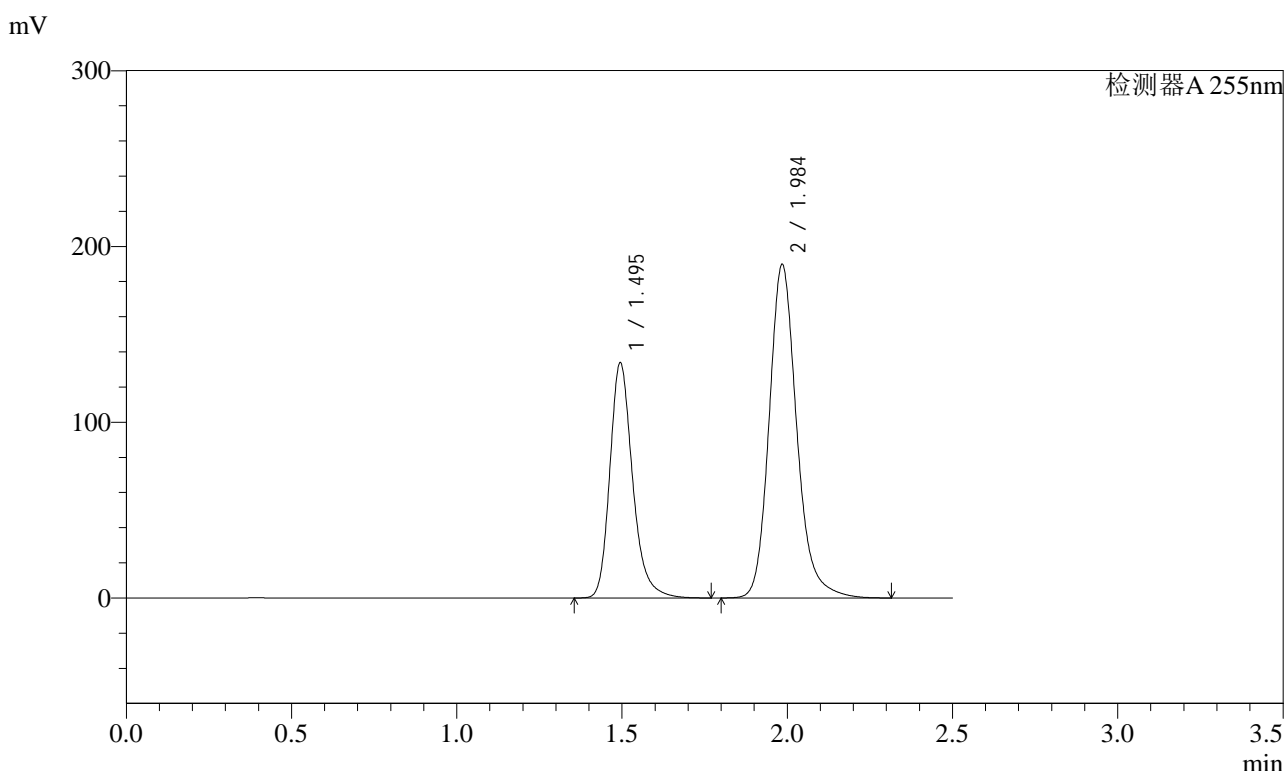
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	653153	36.774	136329	2382	1.243	--
2	1.985	1122987	63.226	193214	2864	1.183	3.617
总计		1776140	100.000	329542			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4602-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:28:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

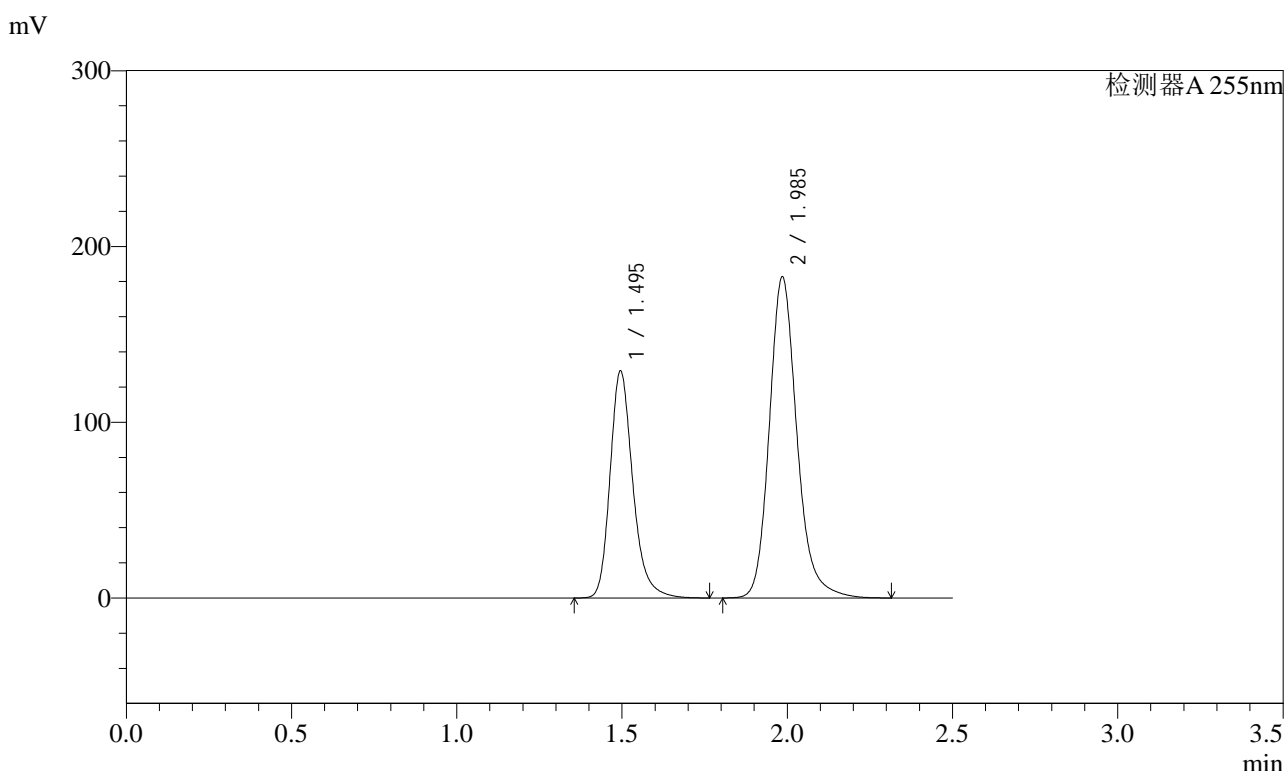
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	641613	36.766	133906	2378	1.245	--
2	1.984	1103511	63.234	189885	2862	1.186	3.616
总计		1745123	100.000	323791			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4603-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:31:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

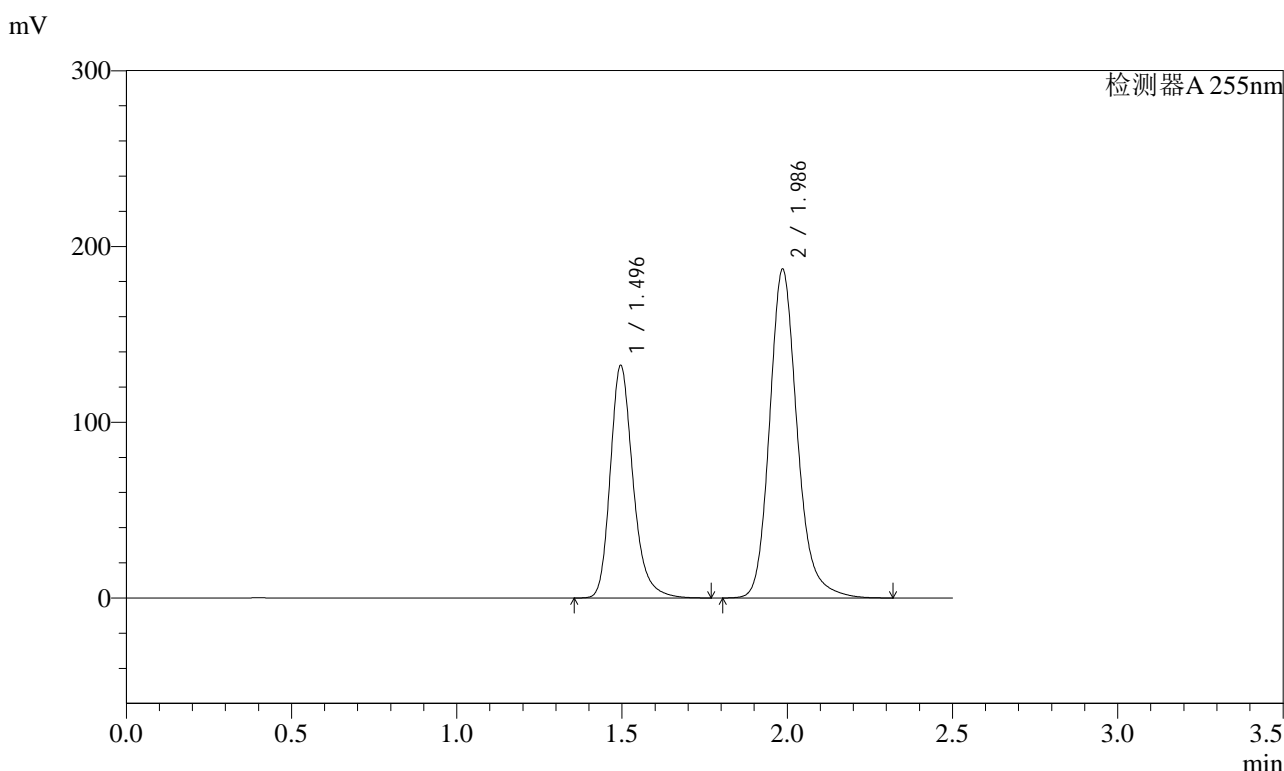
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	619576	36.851	129094	2376	1.246	--
2	1.985	1061719	63.149	182677	2866	1.186	3.614
总计		1681295	100.000	311772			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4604-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:34:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:28:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

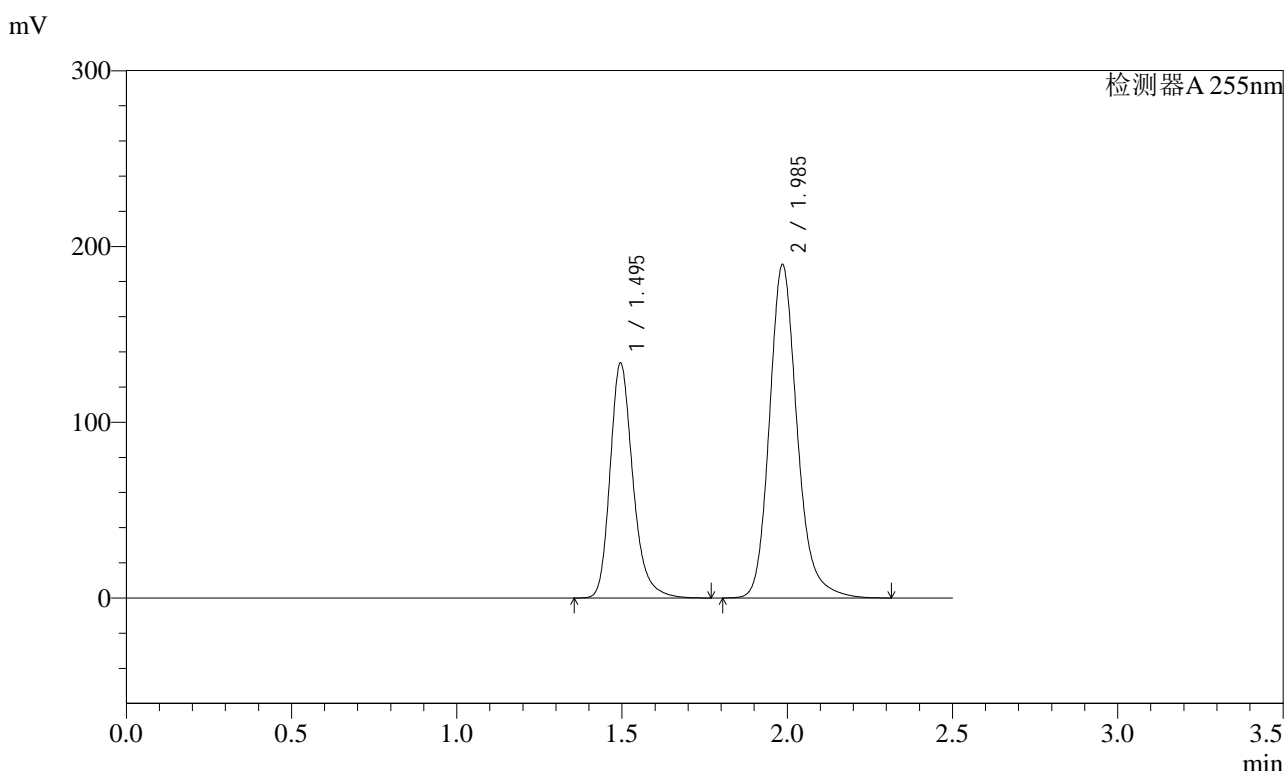
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	634759	36.844	132074	2379	1.247	--
2	1.986	1088071	63.156	186799	2864	1.188	3.614
总计		1722829	100.000	318873			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4605-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:36:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

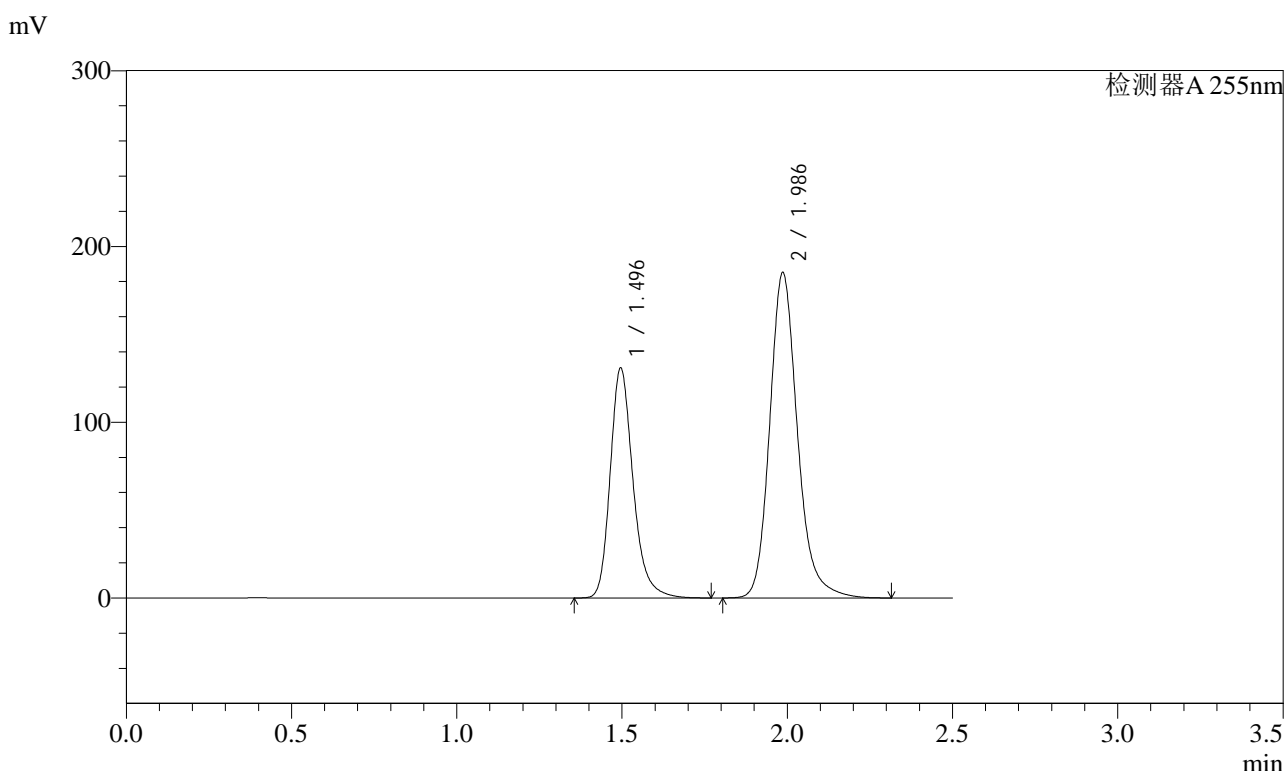
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	642780	36.745	133548	2366	1.247	--
2	1.985	1106527	63.255	189561	2844	1.188	3.605
总计		1749307	100.000	323108			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4606-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:39:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

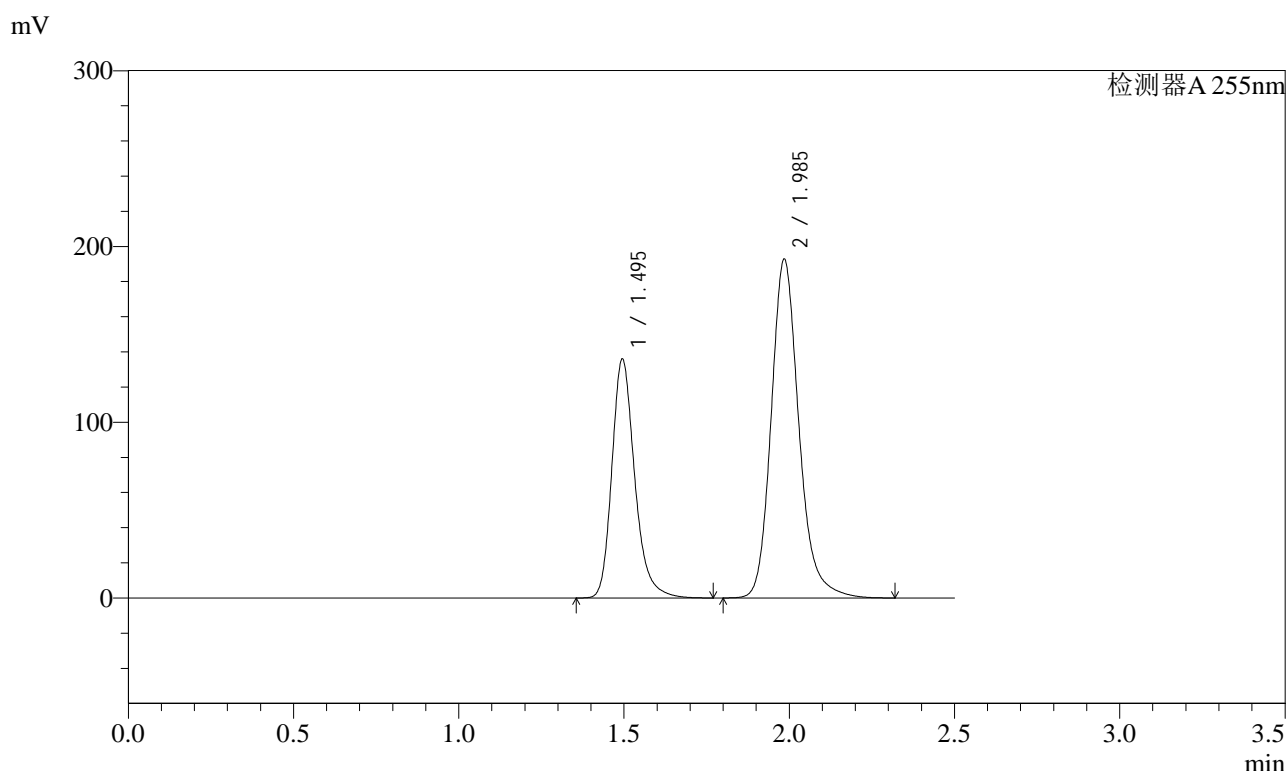
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	630071	36.818	130586	2360	1.247	--
2	1.986	1081249	63.182	185020	2842	1.189	3.604
总计		1711320	100.000	315606			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4607-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:42:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

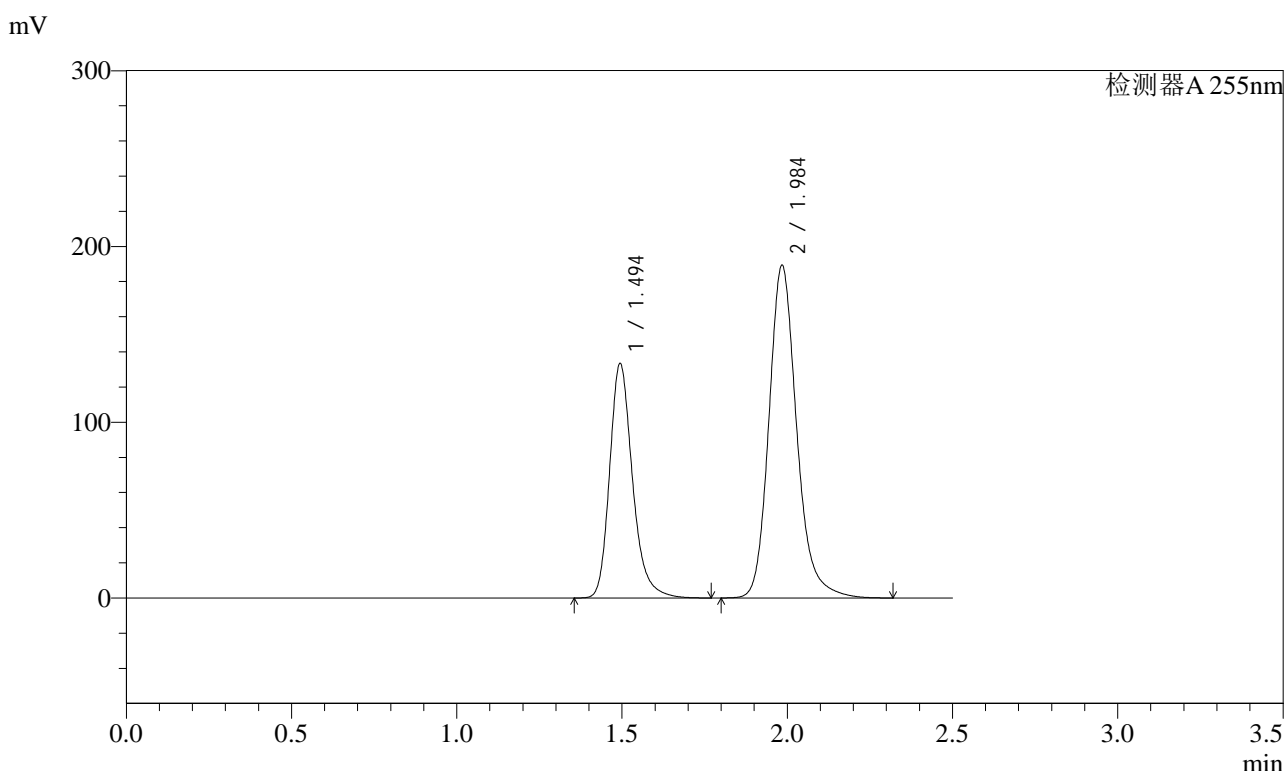
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	654137	36.770	135958	2358	1.247	--
2	1.985	1124870	63.230	192799	2843	1.190	3.602
总计		1779006	100.000	328757			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4608-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:45:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

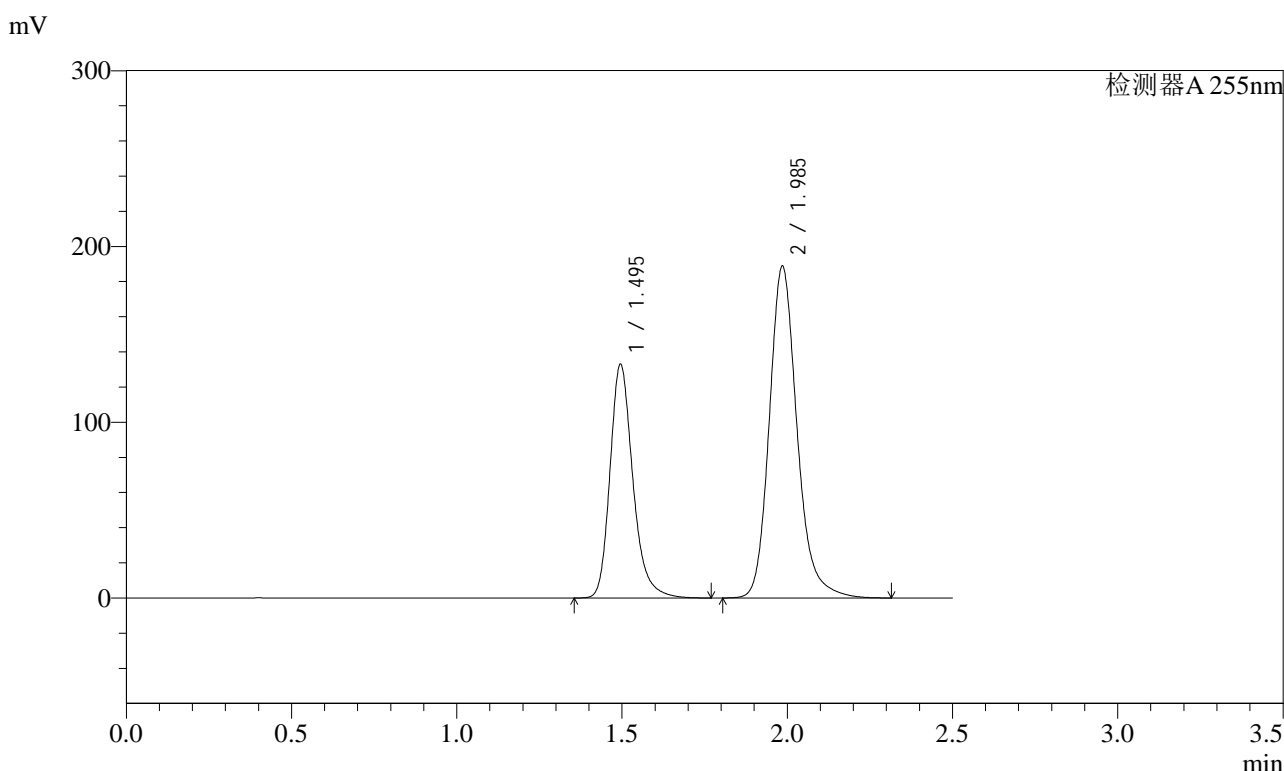
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	643210	36.750	133586	2349	1.246	--
2	1.984	1107008	63.250	189447	2826	1.189	3.594
总计		1750218	100.000	323033			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4609-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:48:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

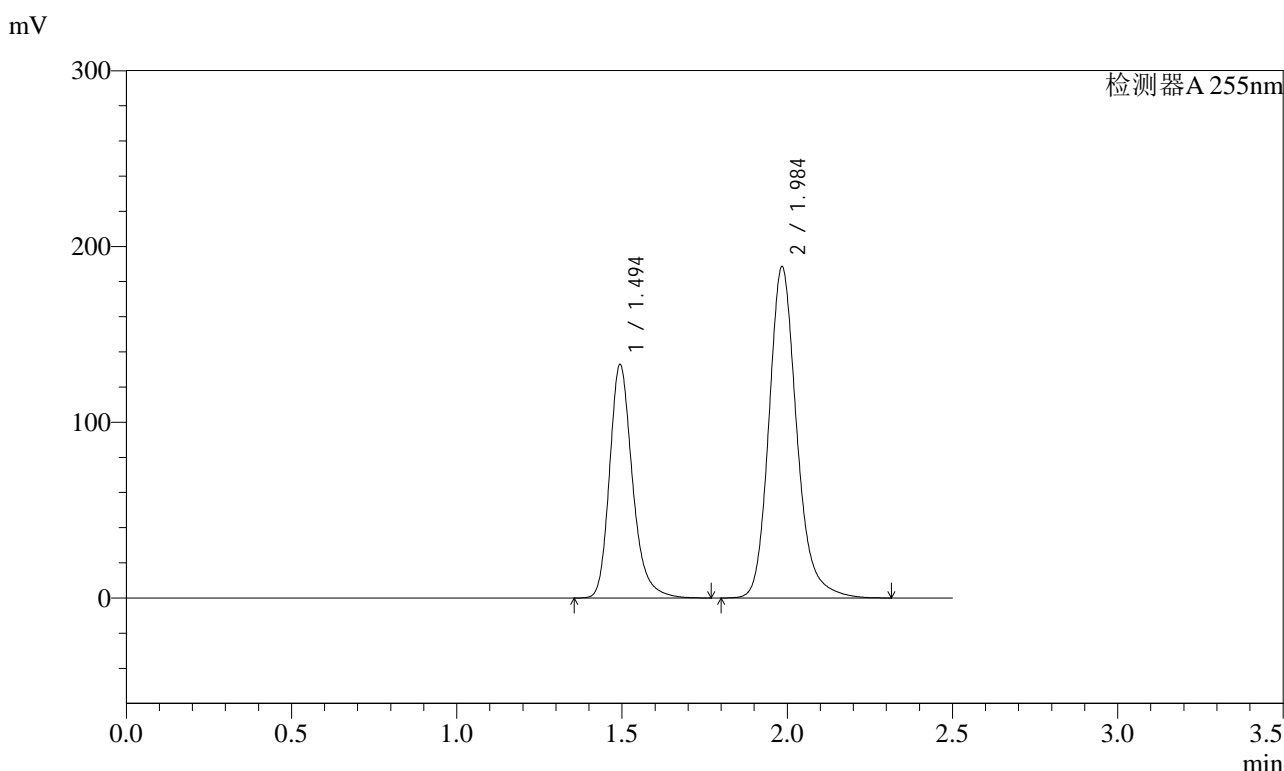
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	641119	36.754	132909	2352	1.248	--
2	1.985	1103223	63.246	188730	2832	1.189	3.595
总计		1744342	100.000	321640			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4610-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:51:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

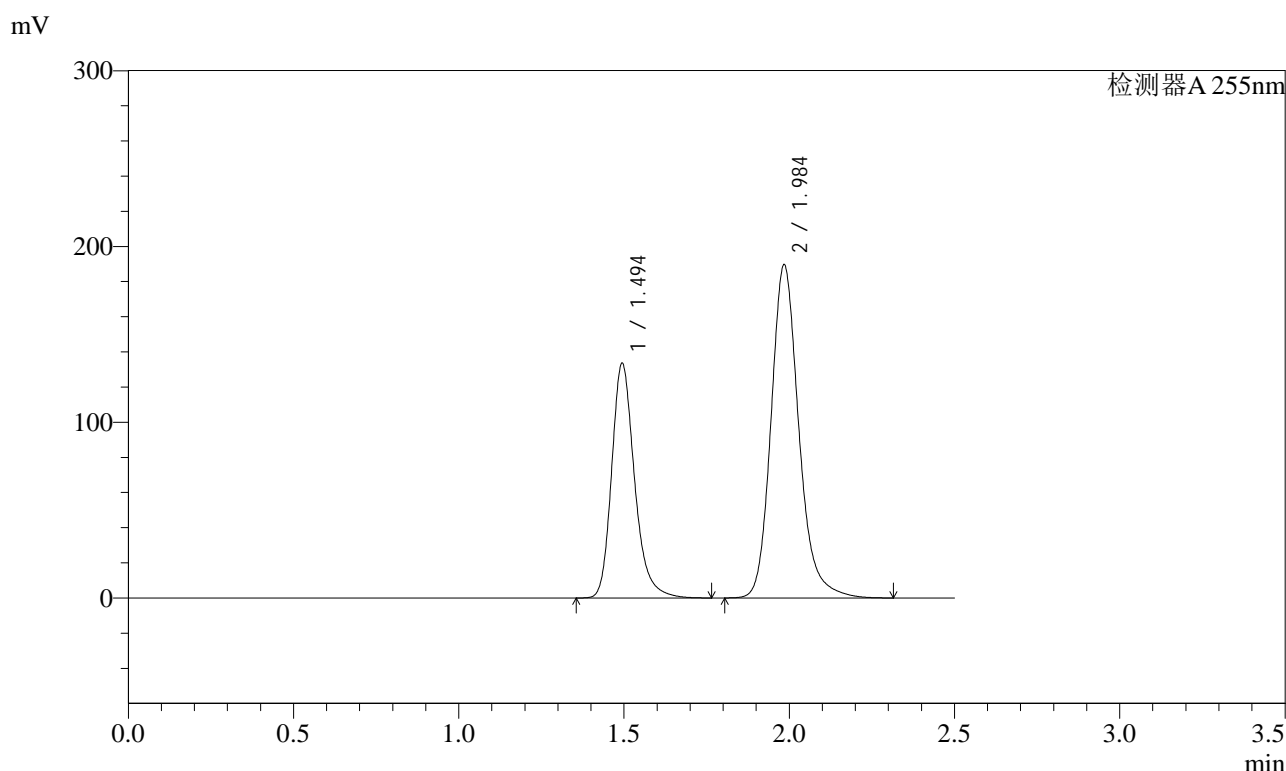
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	640956	36.779	133029	2346	1.248	--
2	1.984	1101758	63.221	188642	2829	1.190	3.596
总计		1742713	100.000	321671			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4611-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:54:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

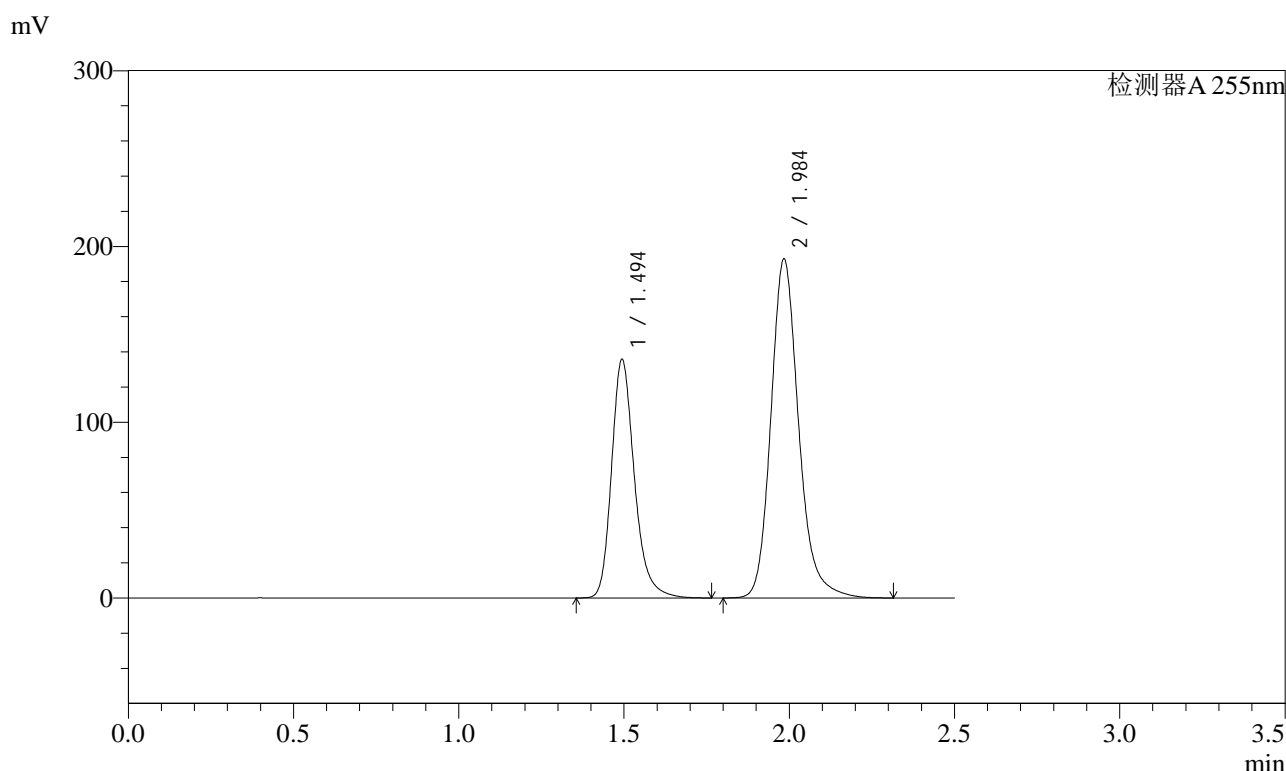
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	643780	36.746	133677	2349	1.247	--
2	1.984	1108190	63.254	189682	2831	1.189	3.598
总计		1751970	100.000	323359			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4612-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:57:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

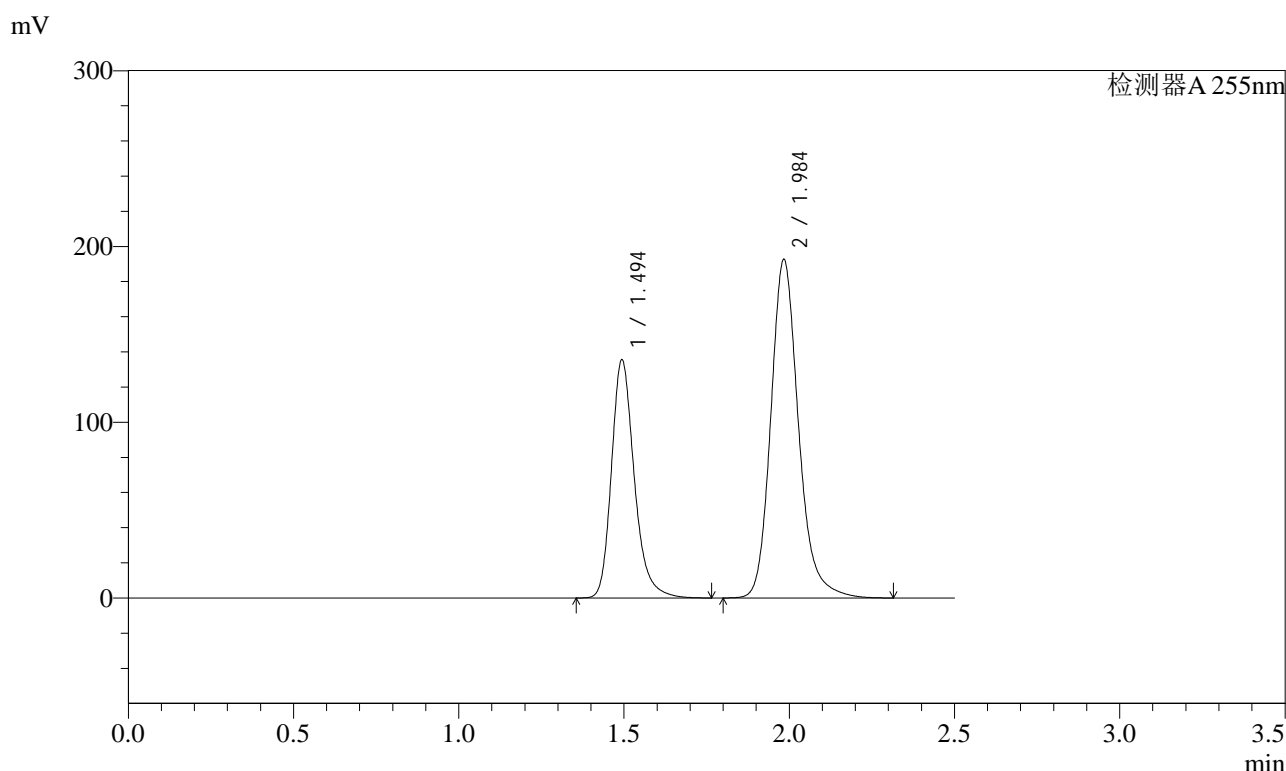
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	653552	36.707	135922	2354	1.246	--
2	1.984	1126883	63.293	193038	2831	1.188	3.600
总计		1780436	100.000	328959			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4613-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:59:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

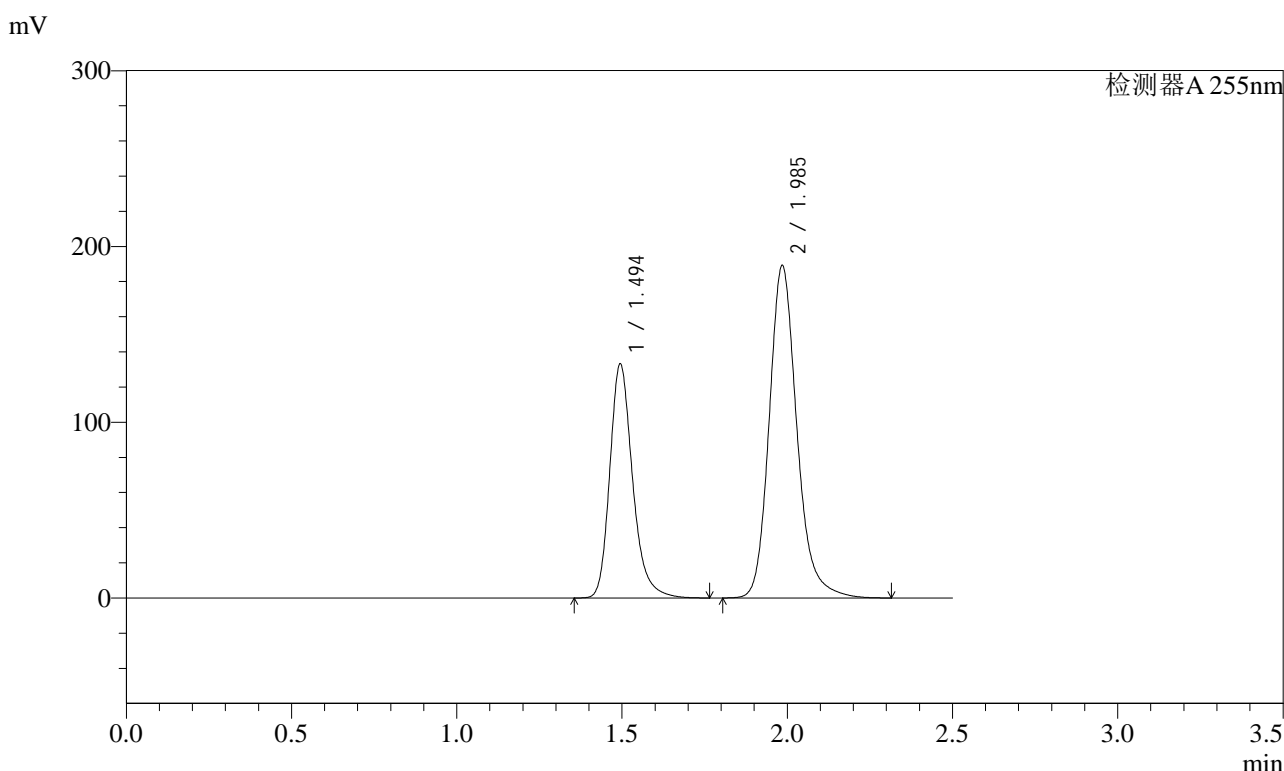
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	651635	36.705	135767	2362	1.248	--
2	1.984	1123673	63.295	192774	2838	1.190	3.605
总计		1775307	100.000	328541			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4614-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:02:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

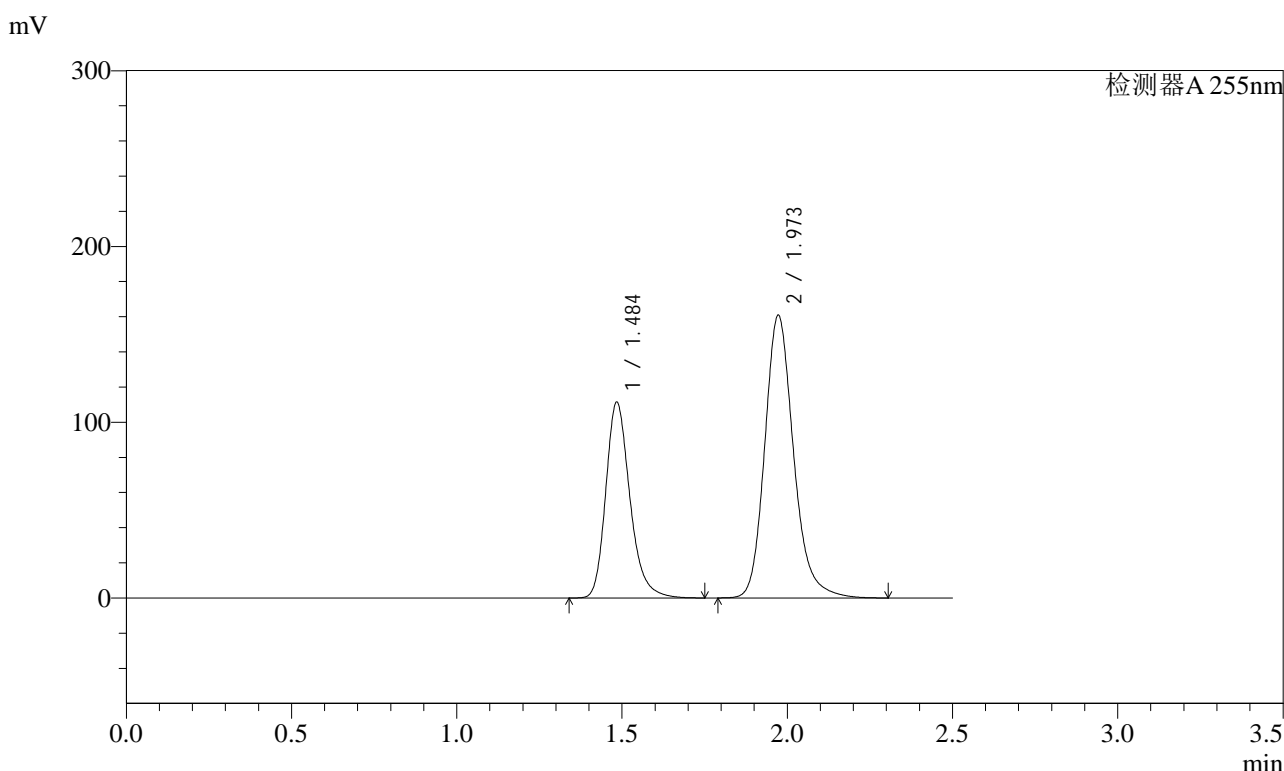
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	640288	36.722	133225	2363	1.248	--
2	1.985	1103336	63.278	189205	2845	1.190	3.607
总计		1743624	100.000	322430			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4615-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:05:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

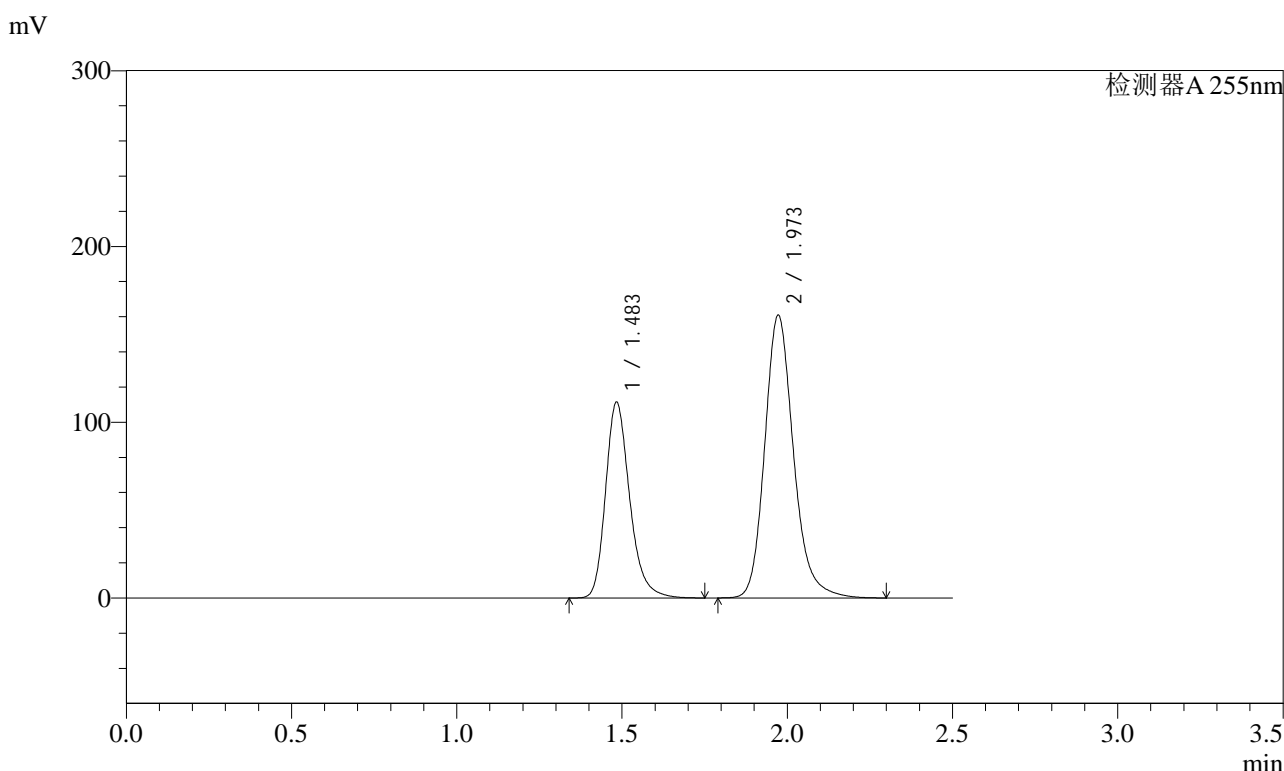
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	567066	36.739	111556	2061	1.248	--
2	1.973	976418	63.261	160941	2578	1.193	3.415
总计		1543484	100.000	272497			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4616-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:08:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	566168	36.723	111578	2066	1.250	--
2	1.973	975577	63.277	161029	2585	1.192	3.425
总计		1541745	100.000	272607			

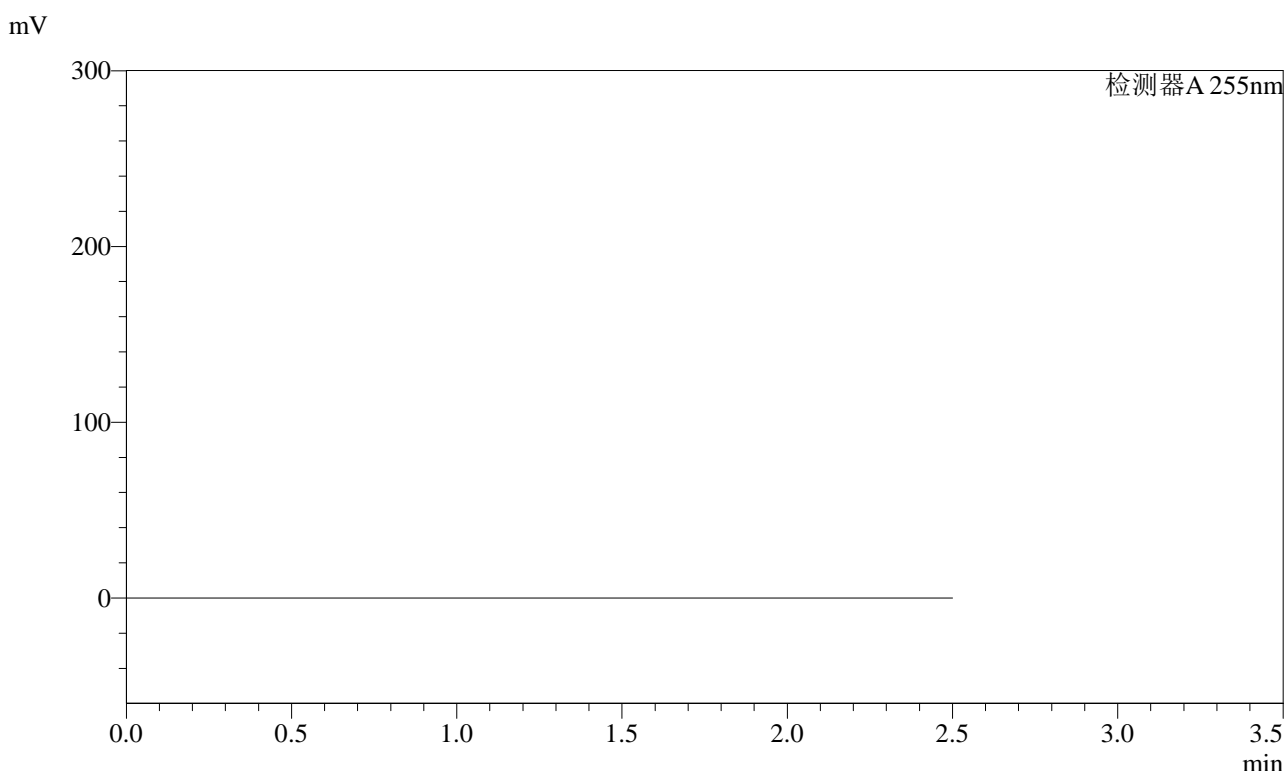
图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-2

# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4617-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:11:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

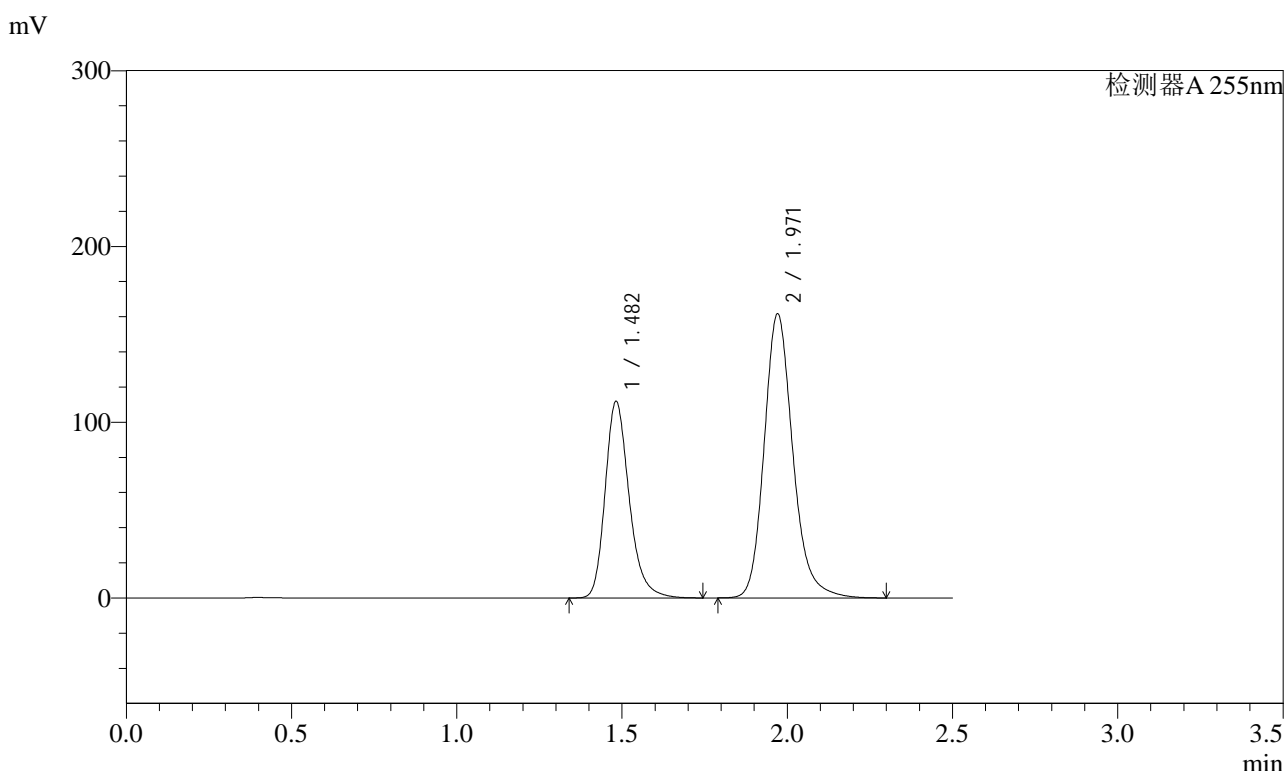
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4618-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:14:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

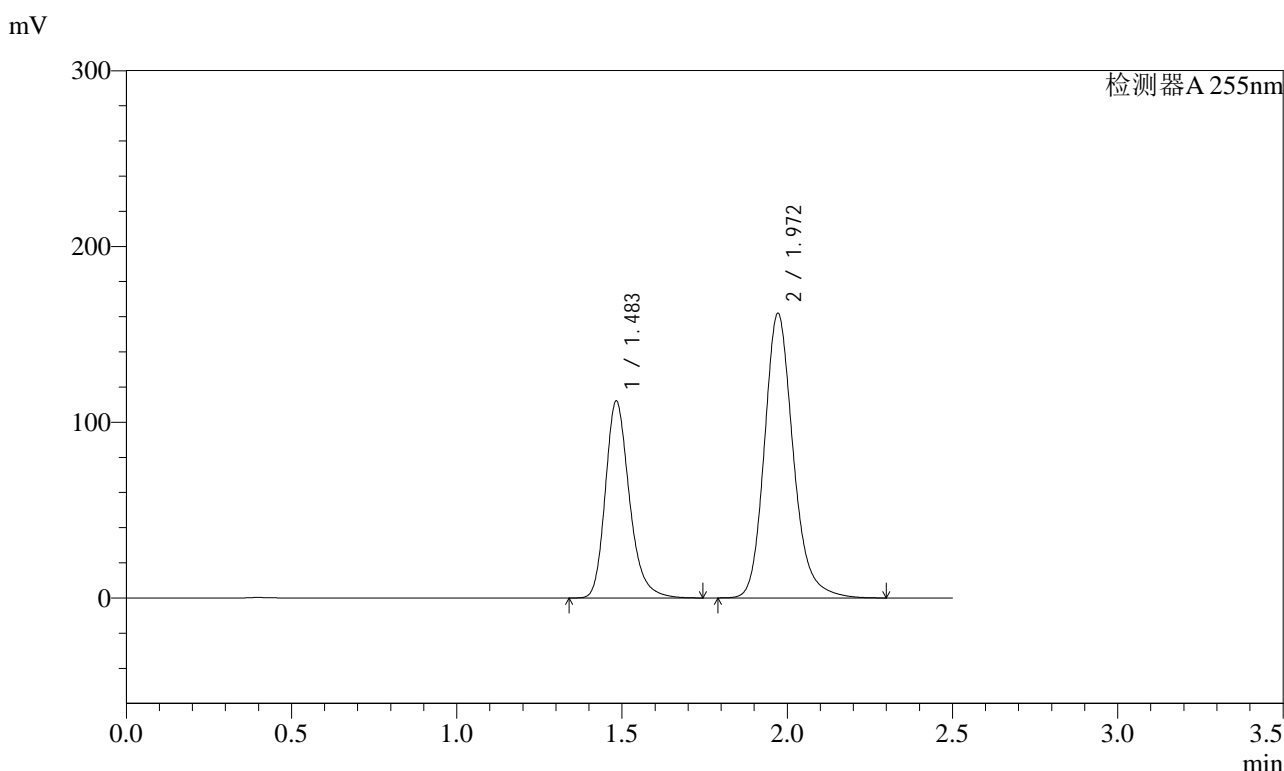
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	566386	36.722	111927	2078	1.249	--
2	1.971	975963	63.278	161498	2601	1.192	3.435
总计		1542349	100.000	273425			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4619-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:17:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

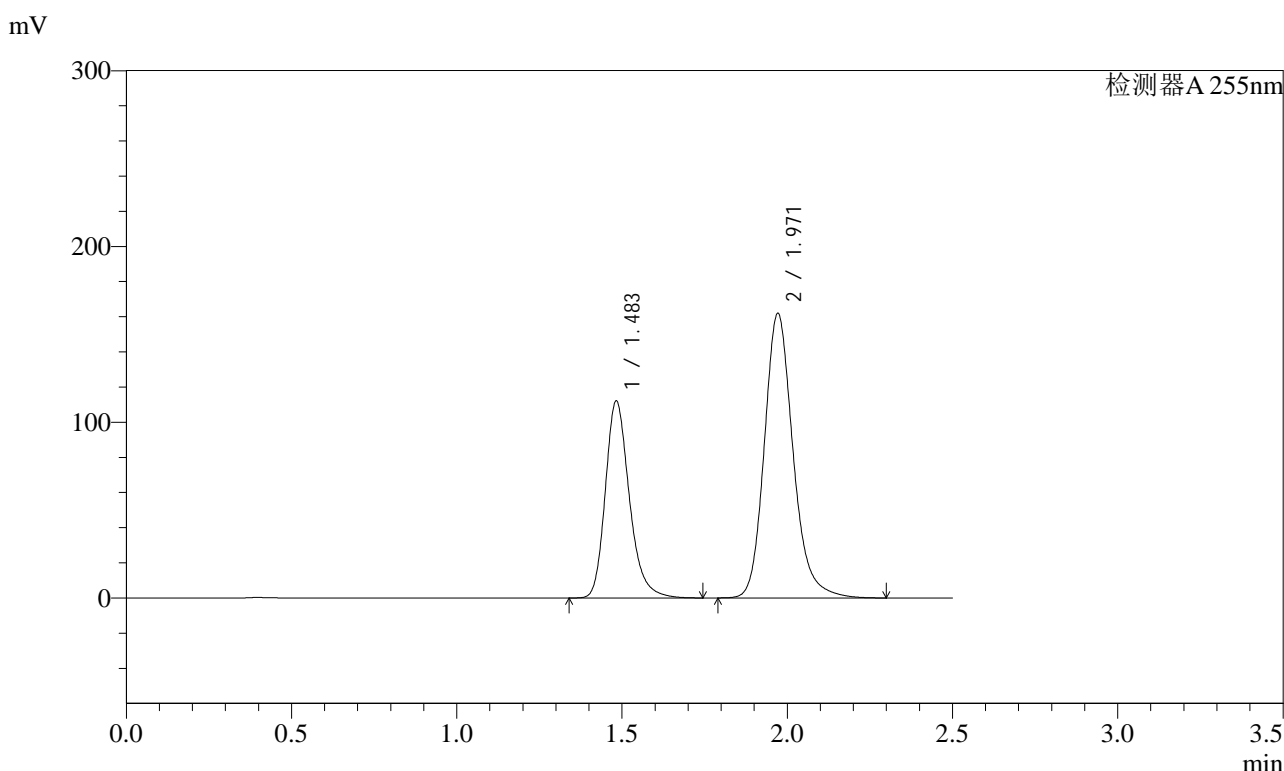
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	567604	36.682	112179	2076	1.248	--
2	1.972	979779	63.318	161928	2593	1.191	3.432
总计		1547383	100.000	274107			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4620-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:20:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

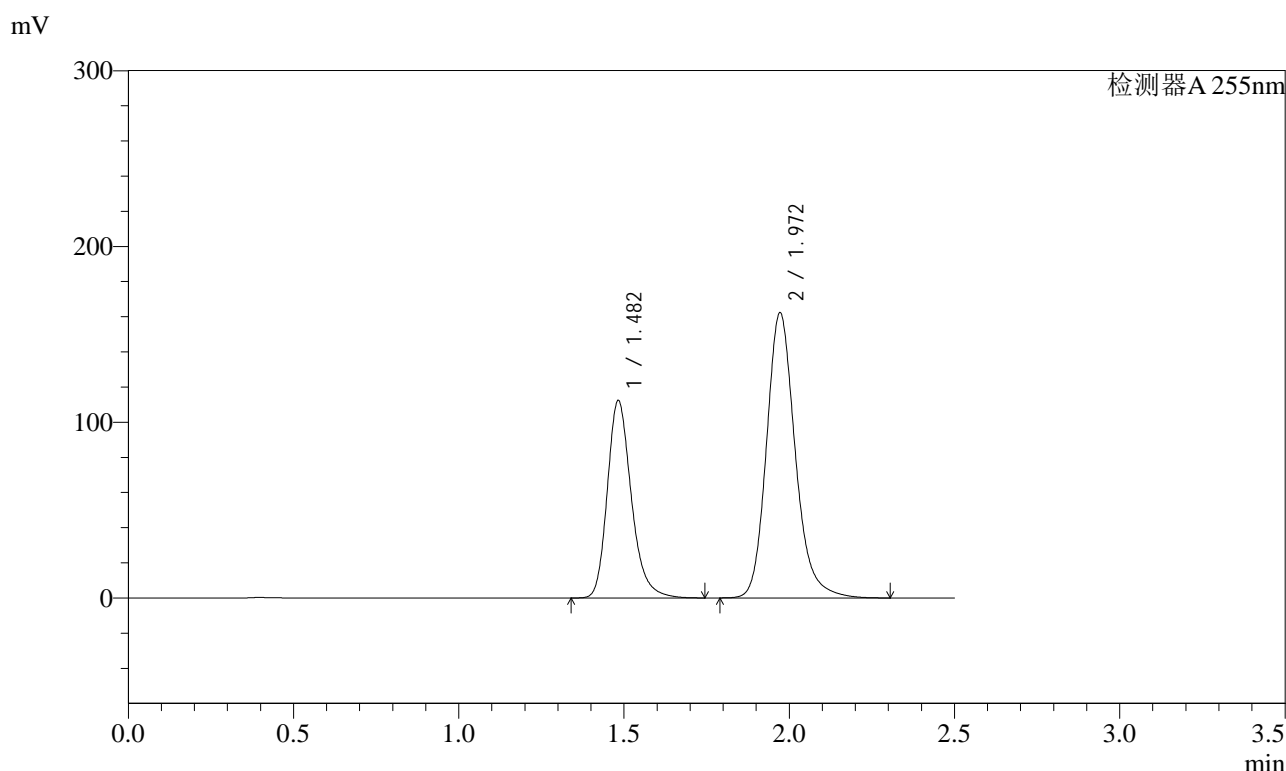
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	567235	36.682	112202	2080	1.247	--
2	1.971	979131	63.318	161825	2595	1.190	3.433
总计		1546366	100.000	274027			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4621-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:23:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

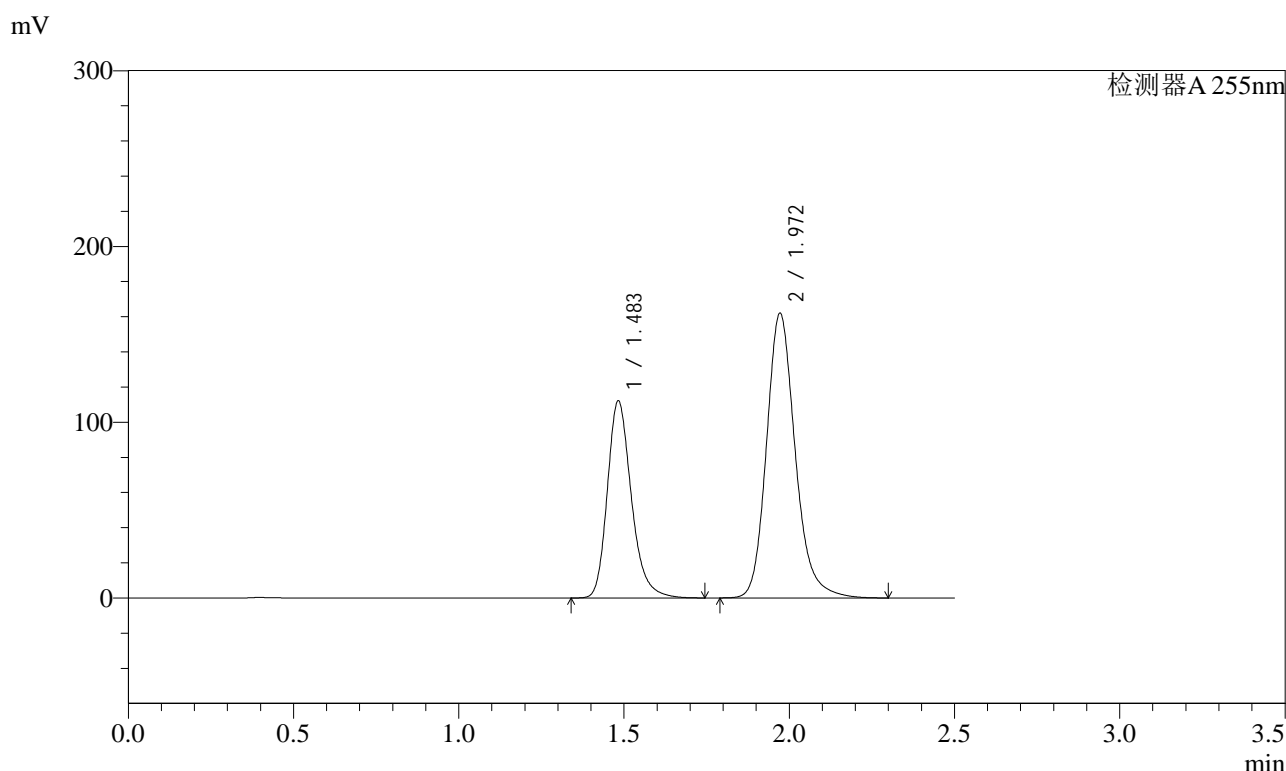
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	569175	36.719	112483	2076	1.245	--
2	1.972	980906	63.281	162292	2594	1.188	3.434
总计		1550081	100.000	274775			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4622-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:26:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

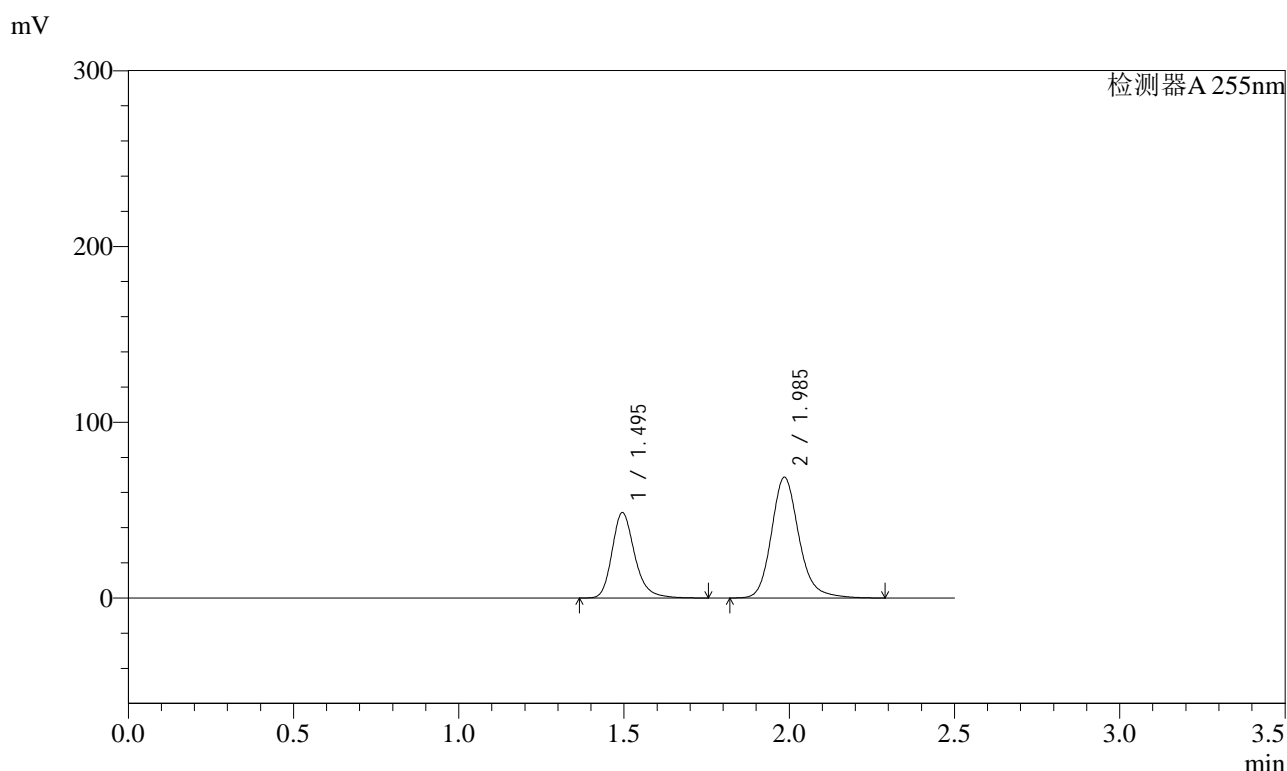
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	568178	36.699	112310	2076	1.245	--
2	1.972	980032	63.301	162025	2591	1.188	3.432
总计		1548210	100.000	274335			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4623-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:28:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

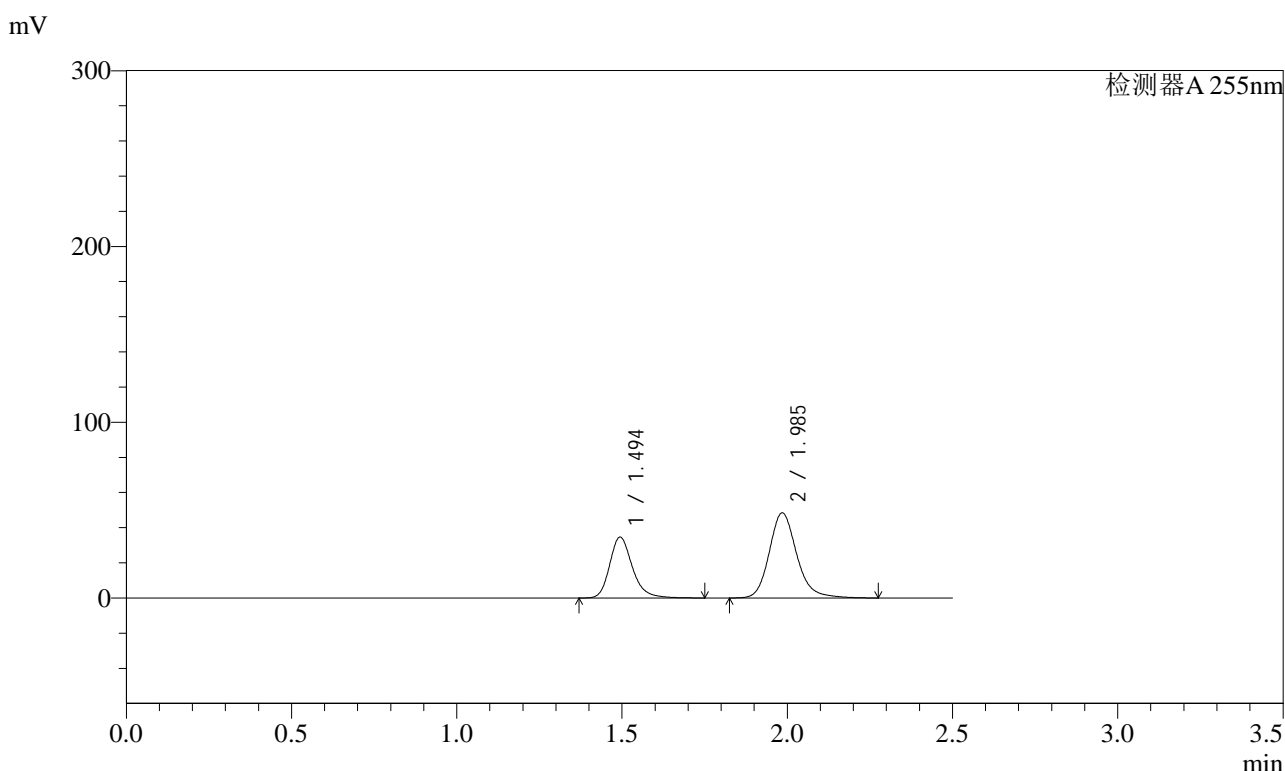
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	232464	36.869	48603	2389	1.244	--
2	1.985	398044	63.131	68692	2880	1.183	3.627
总计		630508	100.000	117295			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4624-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:31:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

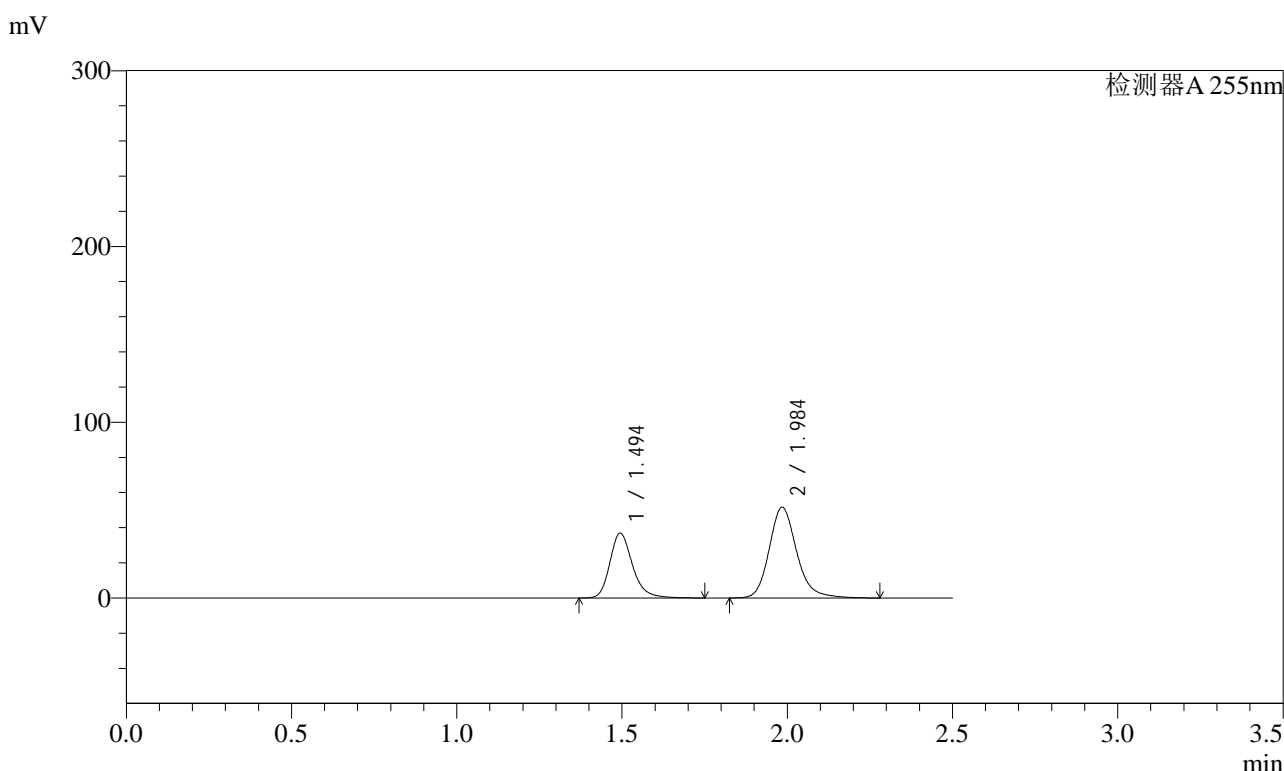
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	166011	37.176	34714	2379	1.242	--
2	1.985	280543	62.824	48457	2877	1.182	3.627
总计		446555	100.000	83171			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4625-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:34:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

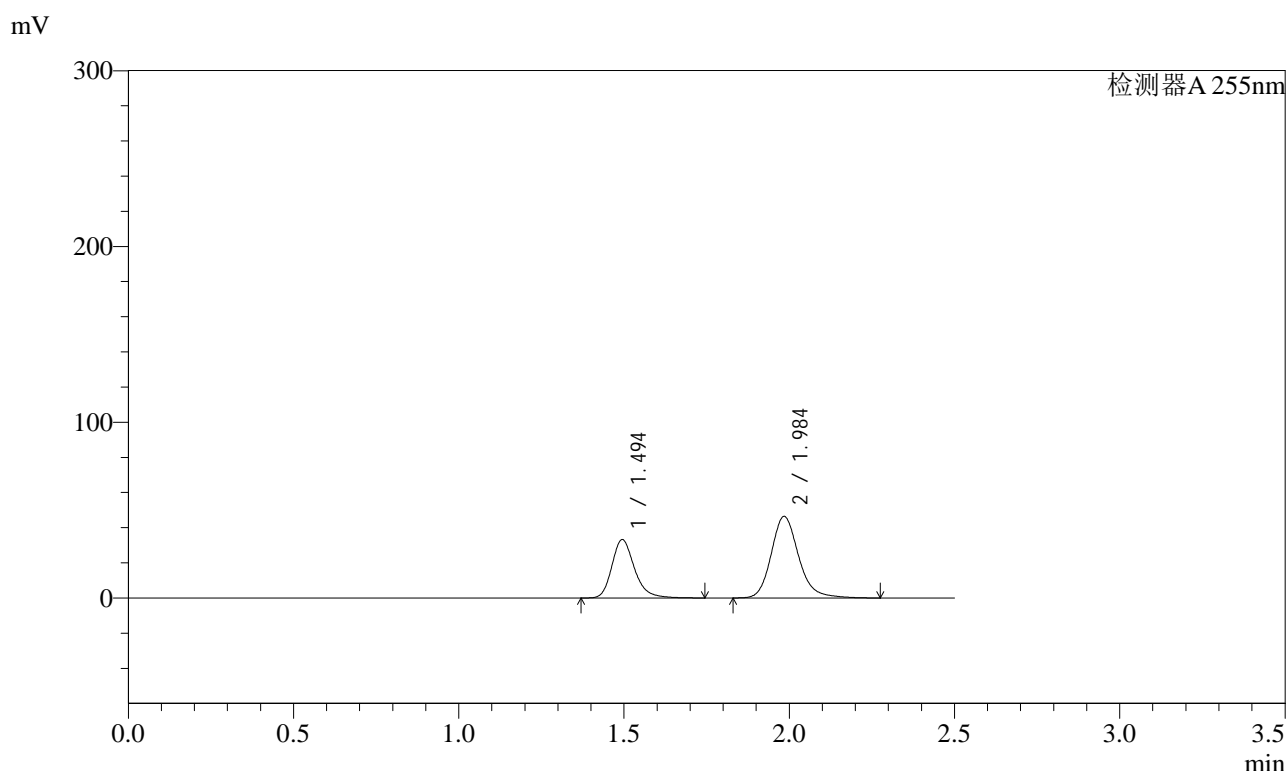
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	176230	37.091	36913	2394	1.243	--
2	1.984	298897	62.909	51685	2882	1.184	3.628
总计		475127	100.000	88598			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4626-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:37:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

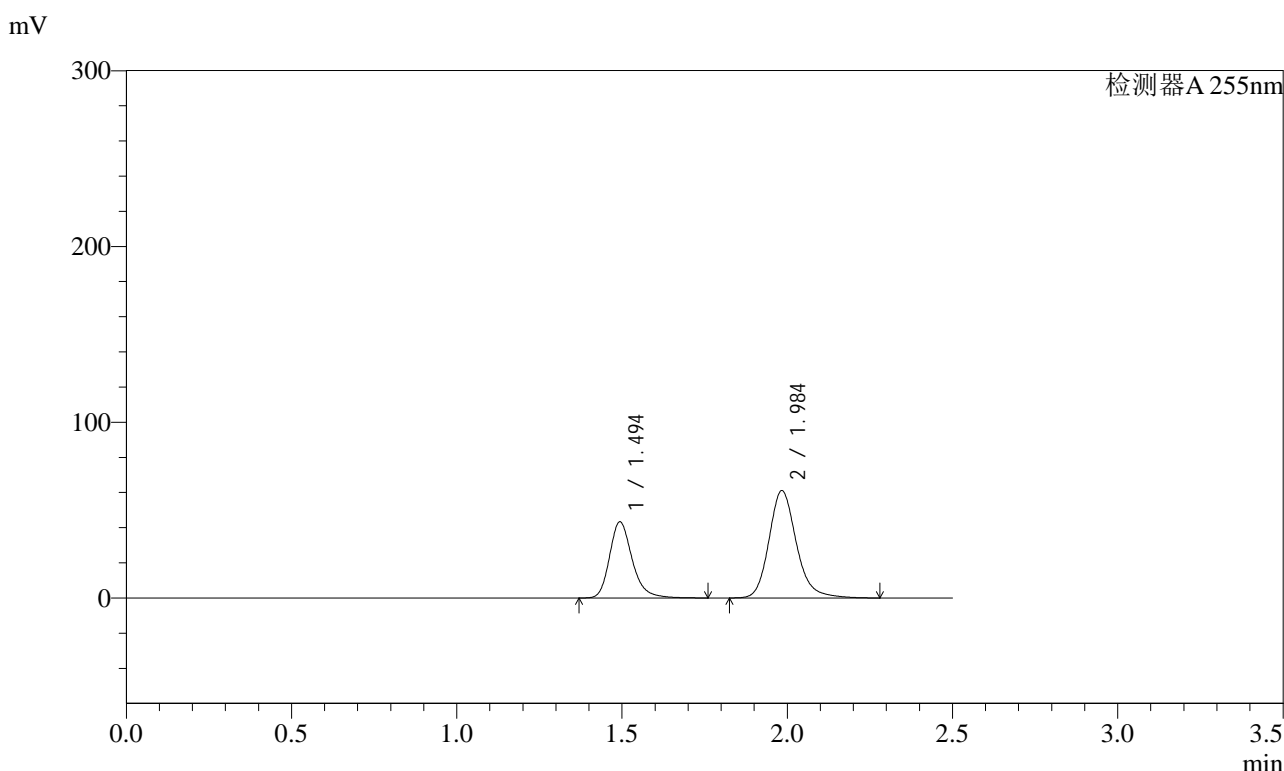
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	158736	37.176	33275	2397	1.245	--
2	1.984	268252	62.824	46455	2890	1.185	3.633
总计		426988	100.000	79729			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4627-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:40:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:29:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

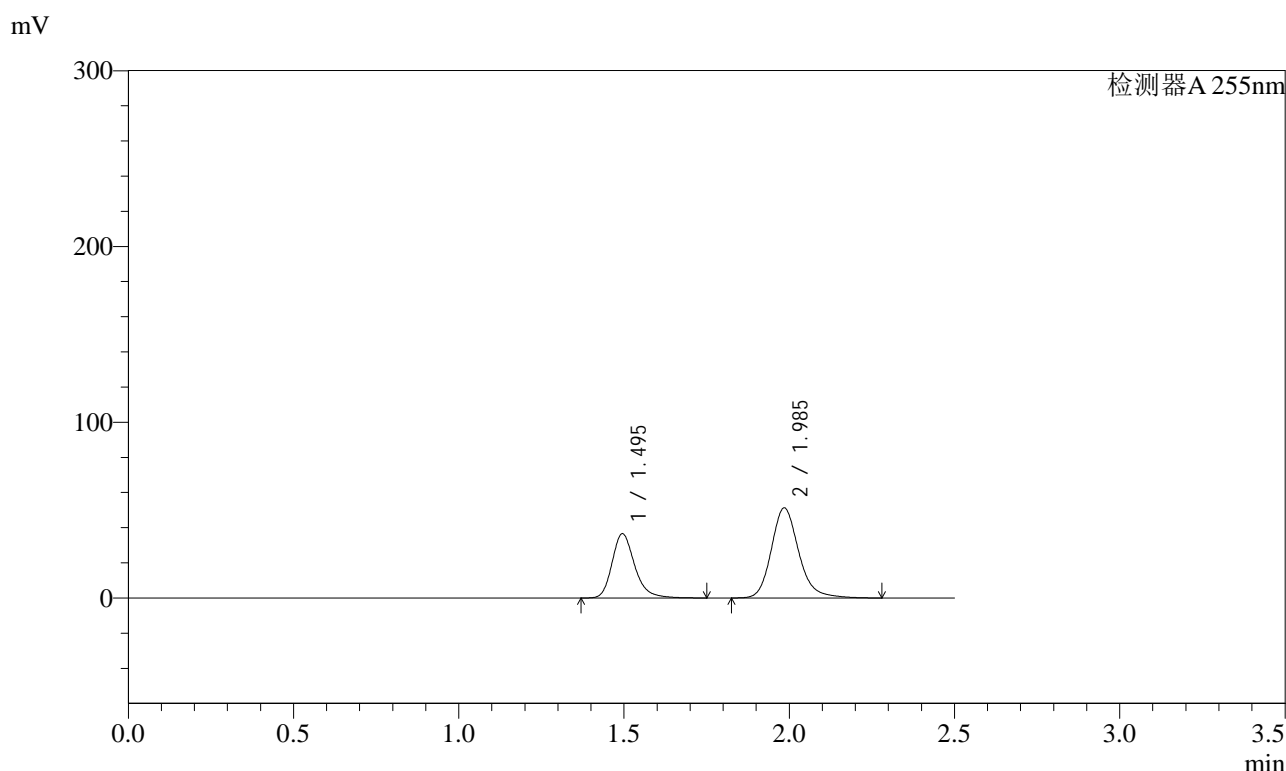
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	207243	36.985	43436	2391	1.246	--
2	1.984	353105	63.015	61147	2885	1.185	3.632
总计		560349	100.000	104583			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4628-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:43:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

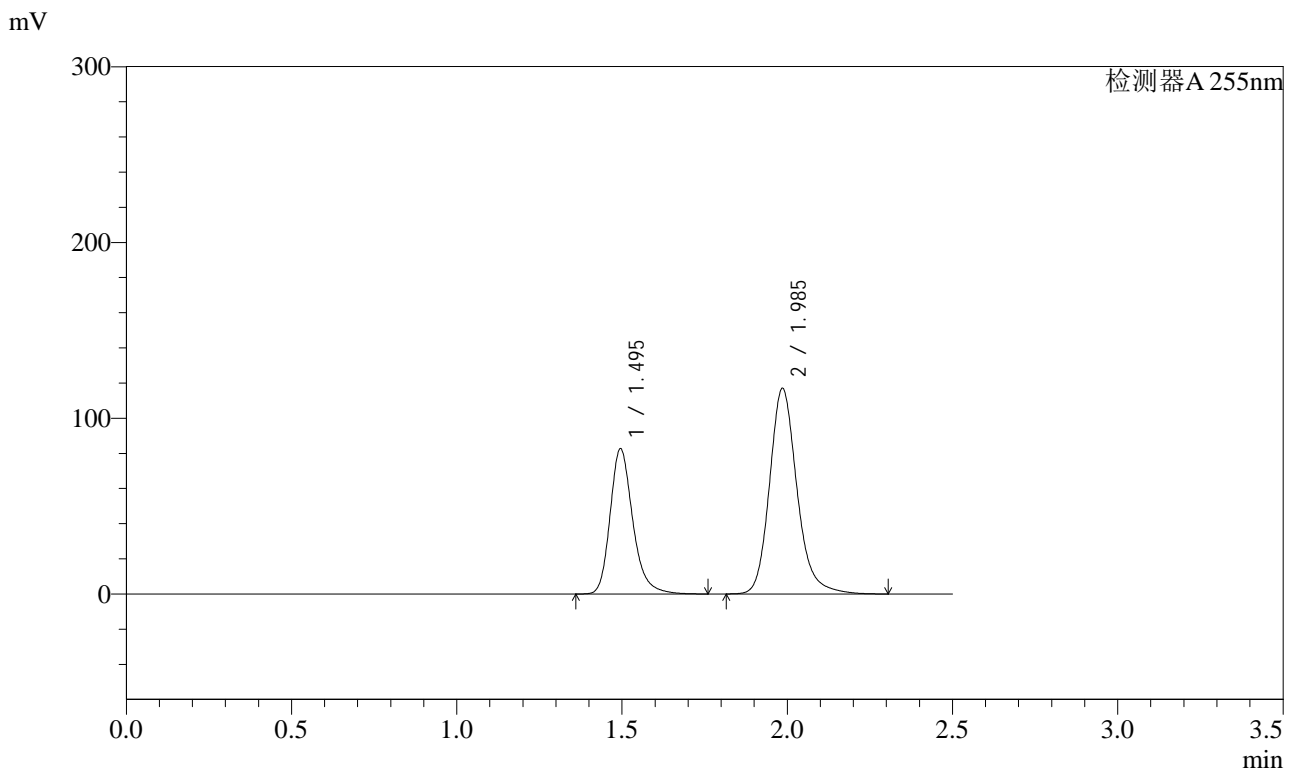
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	174862	37.093	36589	2392	1.247	--
2	1.985	296552	62.907	51264	2885	1.187	3.627
总计		471414	100.000	87853			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4629-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:46:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

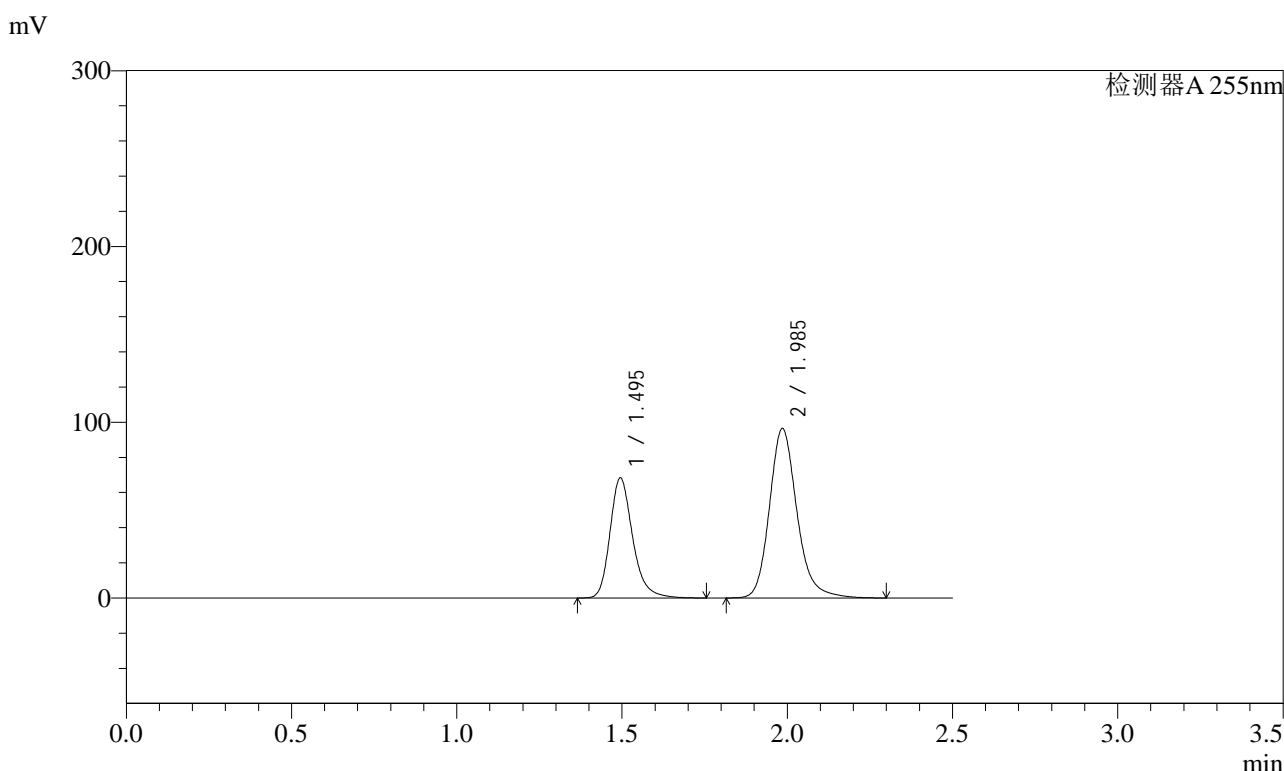
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	395260	36.862	82627	2391	1.248	--
2	1.985	677001	63.138	116918	2888	1.189	3.630
总计		1072261	100.000	199544			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4630-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:49:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

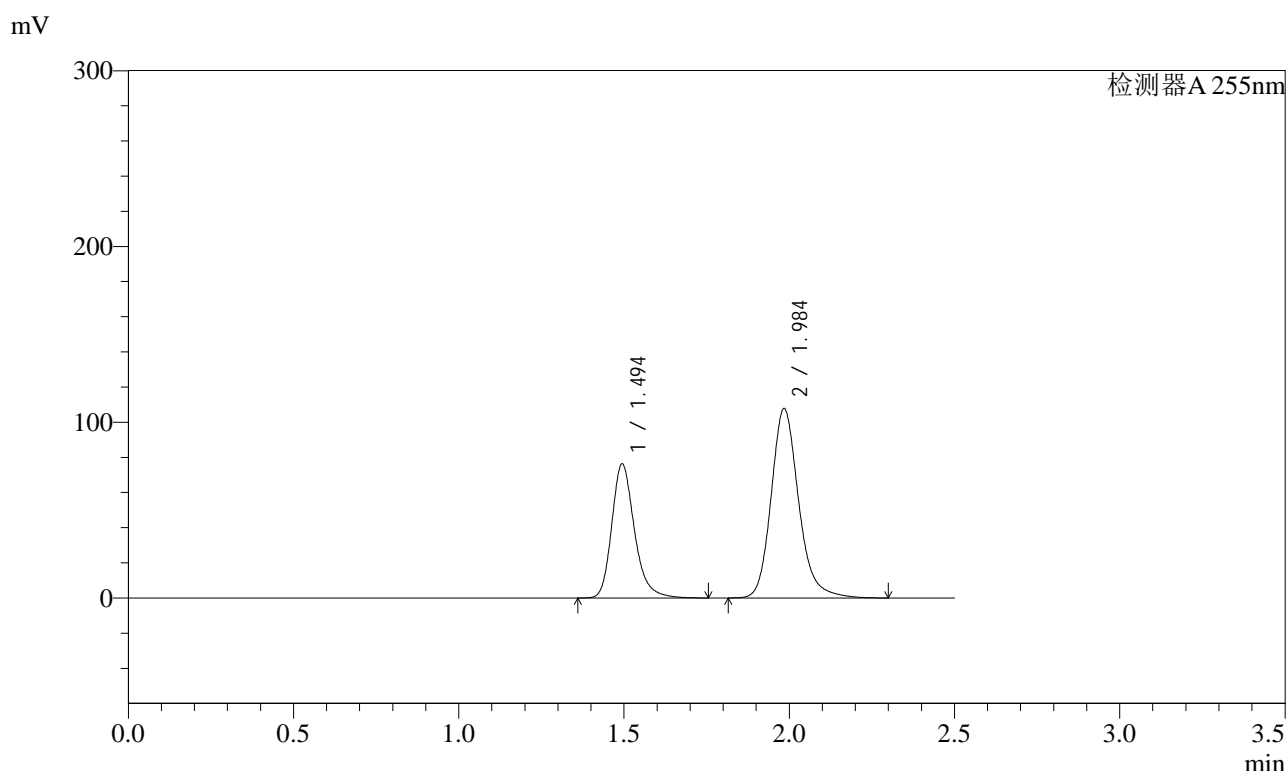
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	326706	36.908	68366	2393	1.250	--
2	1.985	558488	63.092	96431	2888	1.190	3.632
总计		885194	100.000	164796			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4631-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:51:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

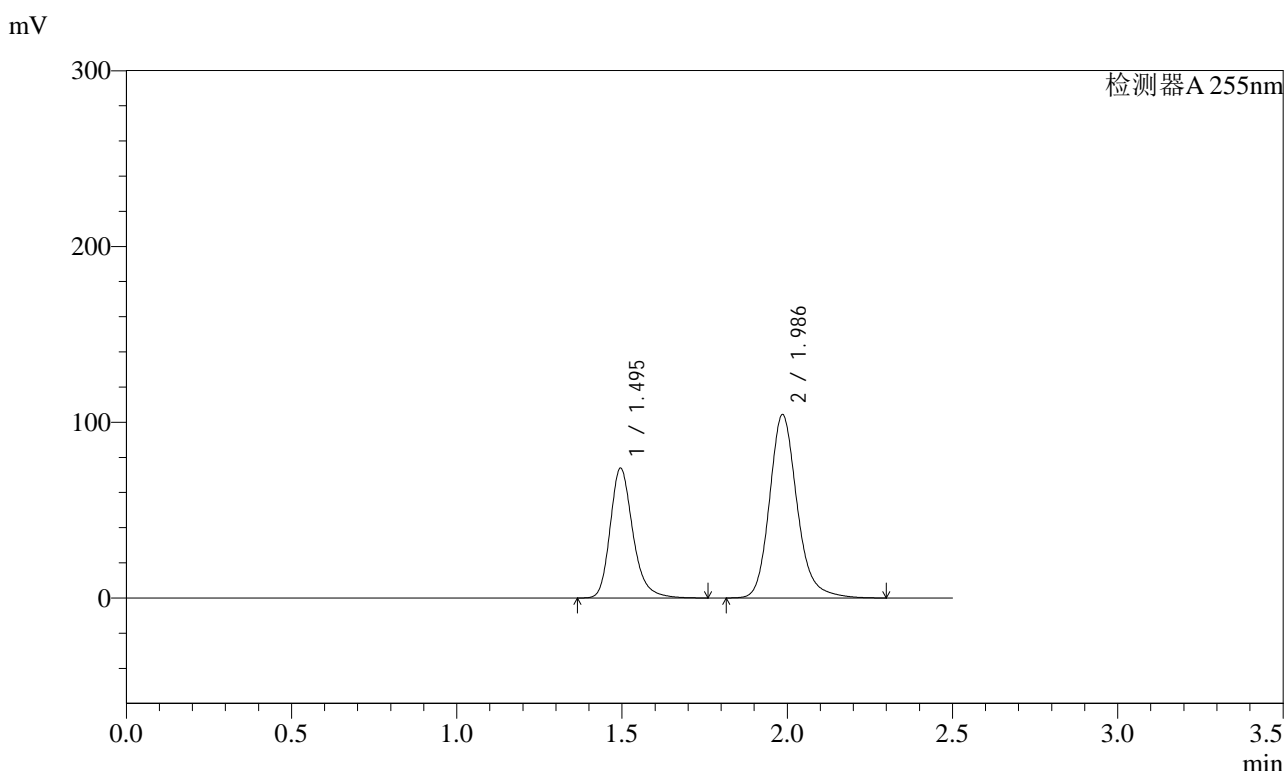
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	364785	36.879	76381	2387	1.248	--
2	1.984	624344	63.121	107803	2879	1.189	3.627
总计		989129	100.000	184184			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4632-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:54:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

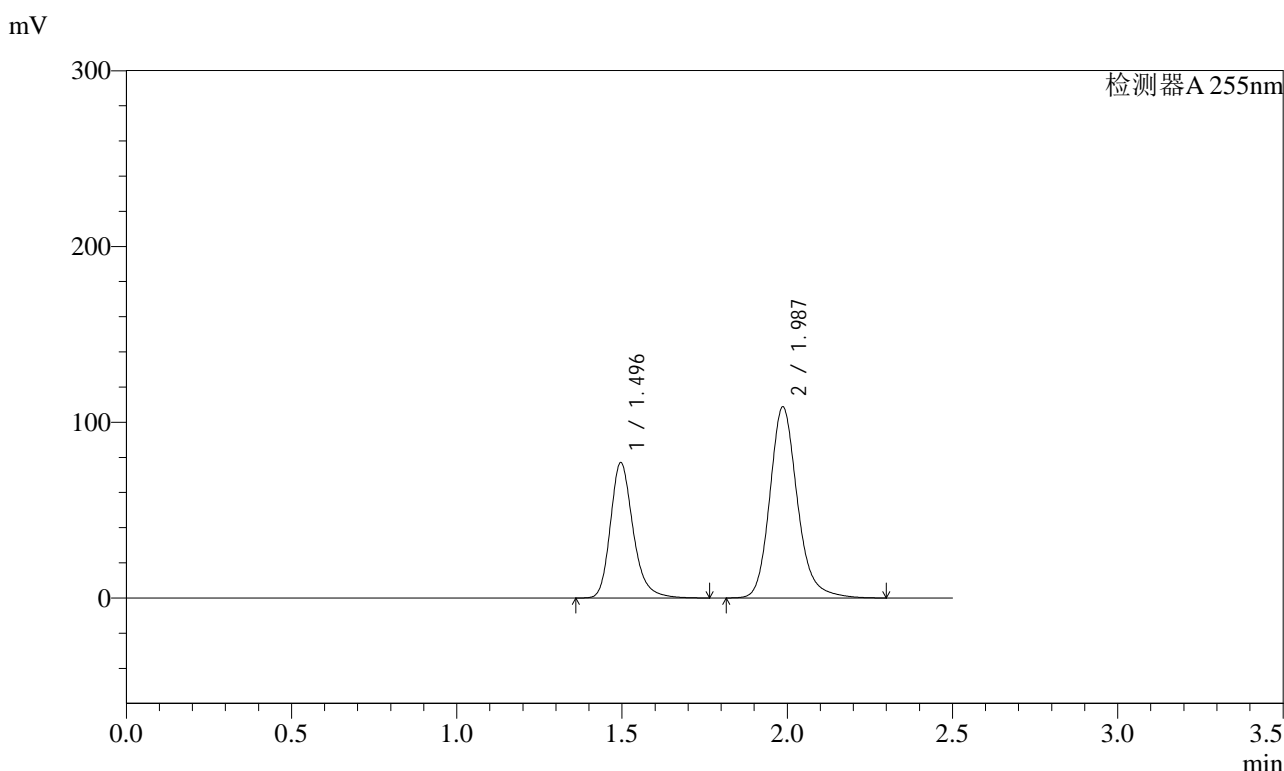
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	353885	36.866	73797	2382	1.247	--
2	1.986	606049	63.134	104300	2869	1.189	3.619
总计		959934	100.000	178097			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4633-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:57:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

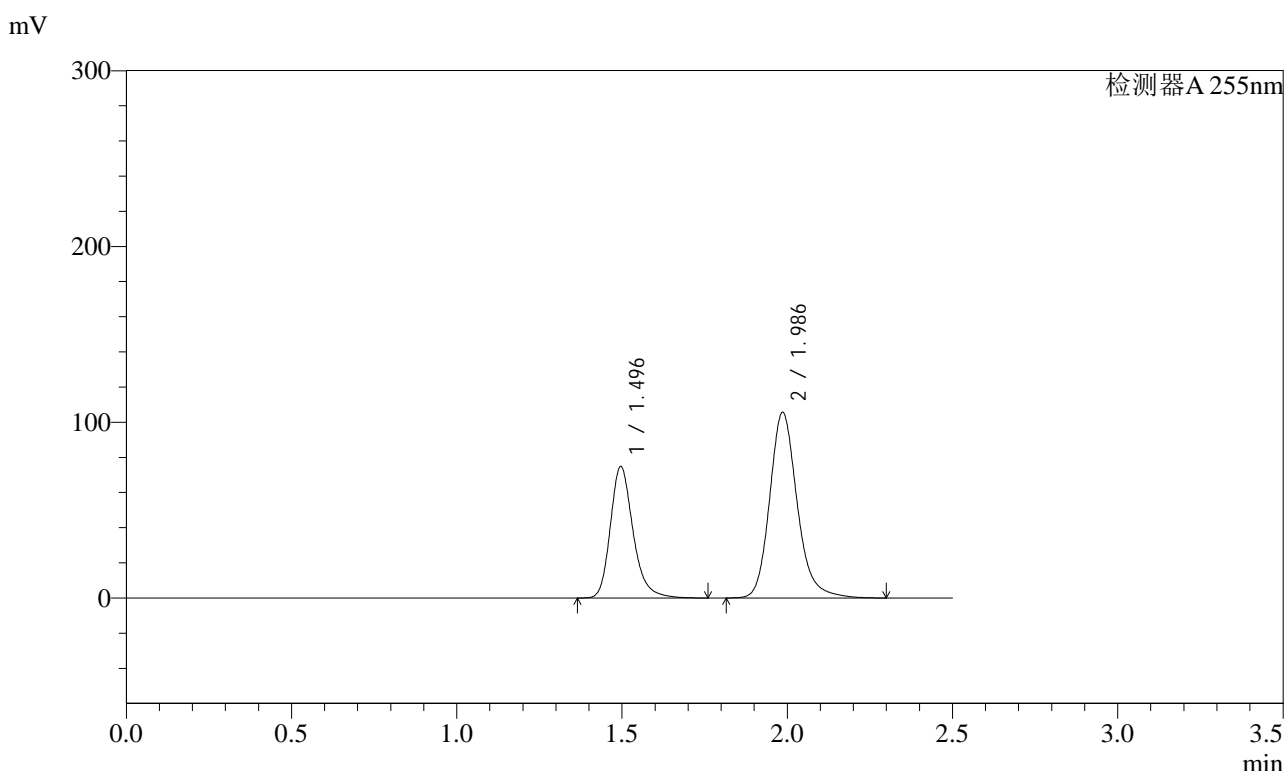
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	369020	36.895	76935	2389	1.247	--
2	1.987	631174	63.105	108717	2875	1.187	3.624
总计		1000194	100.000	185651			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4634-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:00:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	358611	36.913	74686	2383	1.248	--
2	1.986	612887	63.087	105495	2876	1.189	3.620
总计		971498	100.000	180181			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片6  
供试品溶液-1

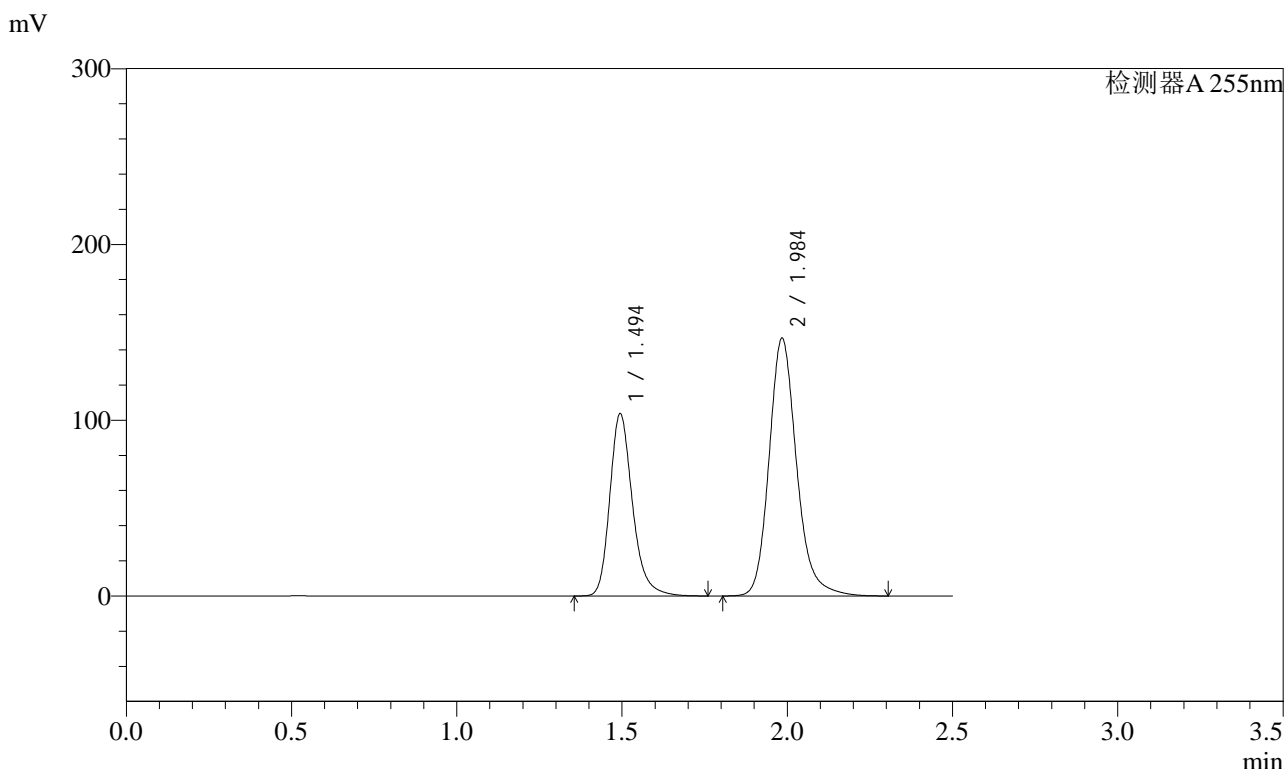


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温 : 30°C      波 长: 255nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4635-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/14 20:03:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2026/04/15 13:30:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

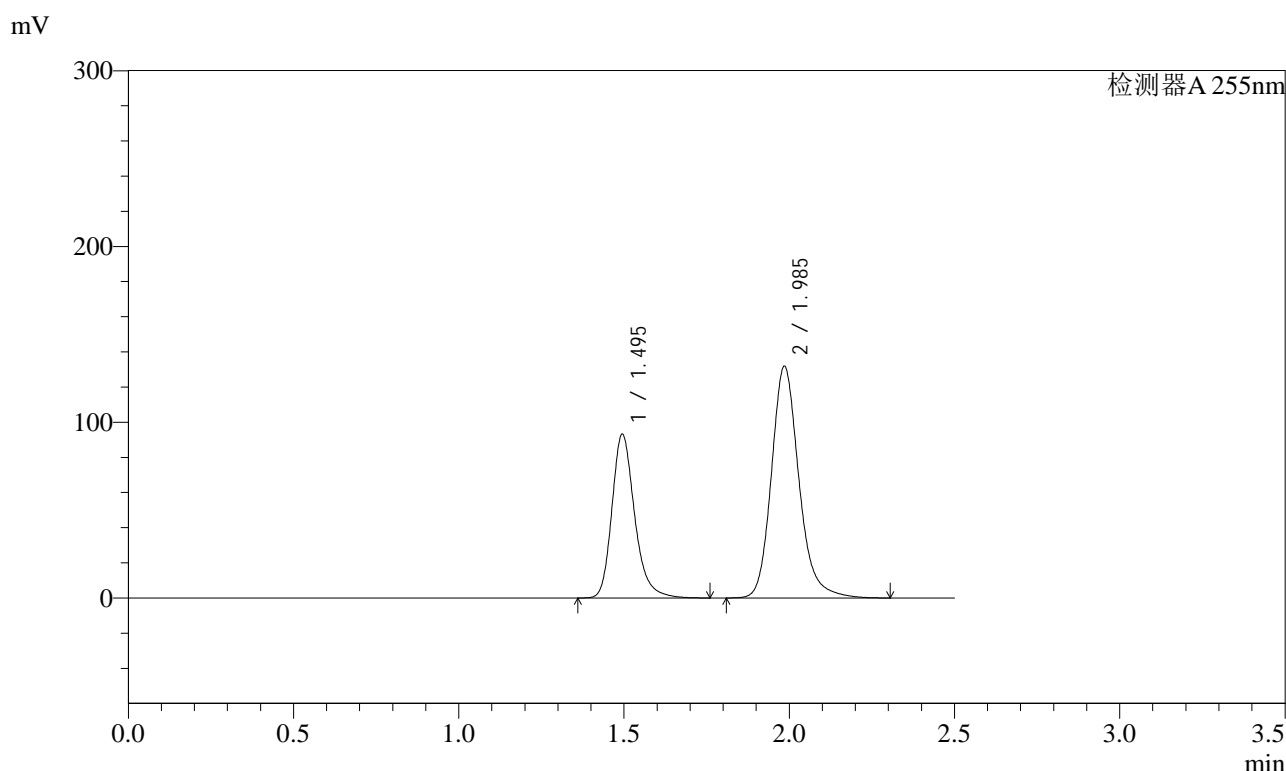
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	496365	36.880	103812	2384	1.247	--
2	1.984	849536	63.120	146773	2881	1.189	3.625
总计		1345901	100.000	250585			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4636-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:06:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

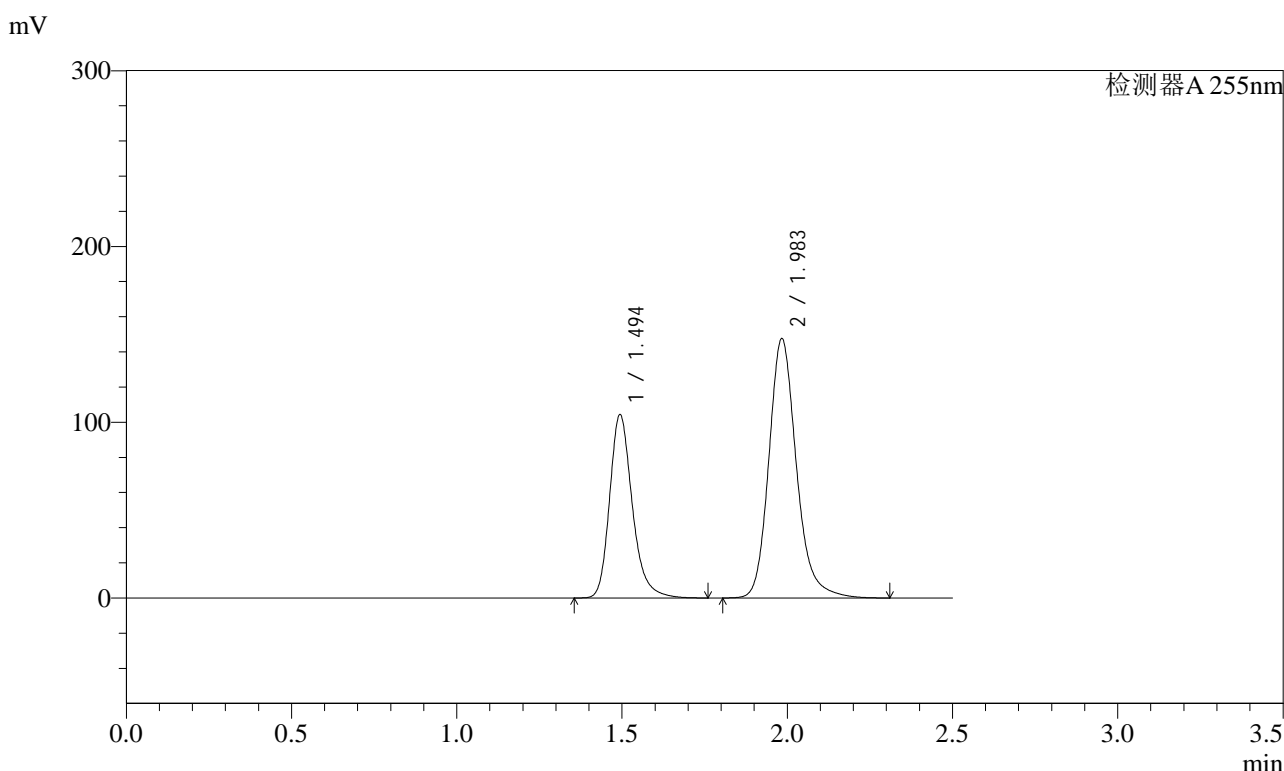
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	446288	36.867	93265	2385	1.248	--
2	1.985	764242	63.133	131814	2880	1.189	3.627
总计		1210529	100.000	225079			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4637-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:09:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

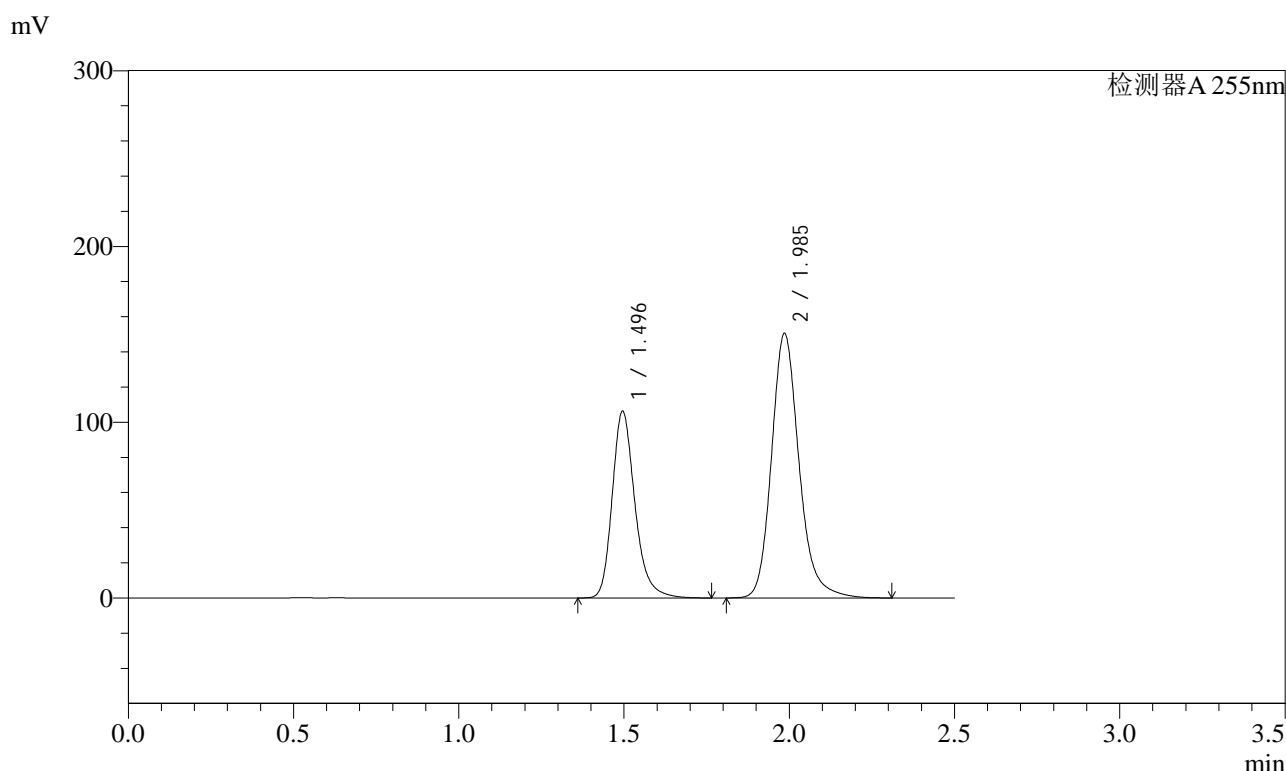
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	499465	36.851	104481	2380	1.248	--
2	1.983	855889	63.149	147719	2873	1.190	3.621
总计		1355354	100.000	252200			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4638-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:12:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

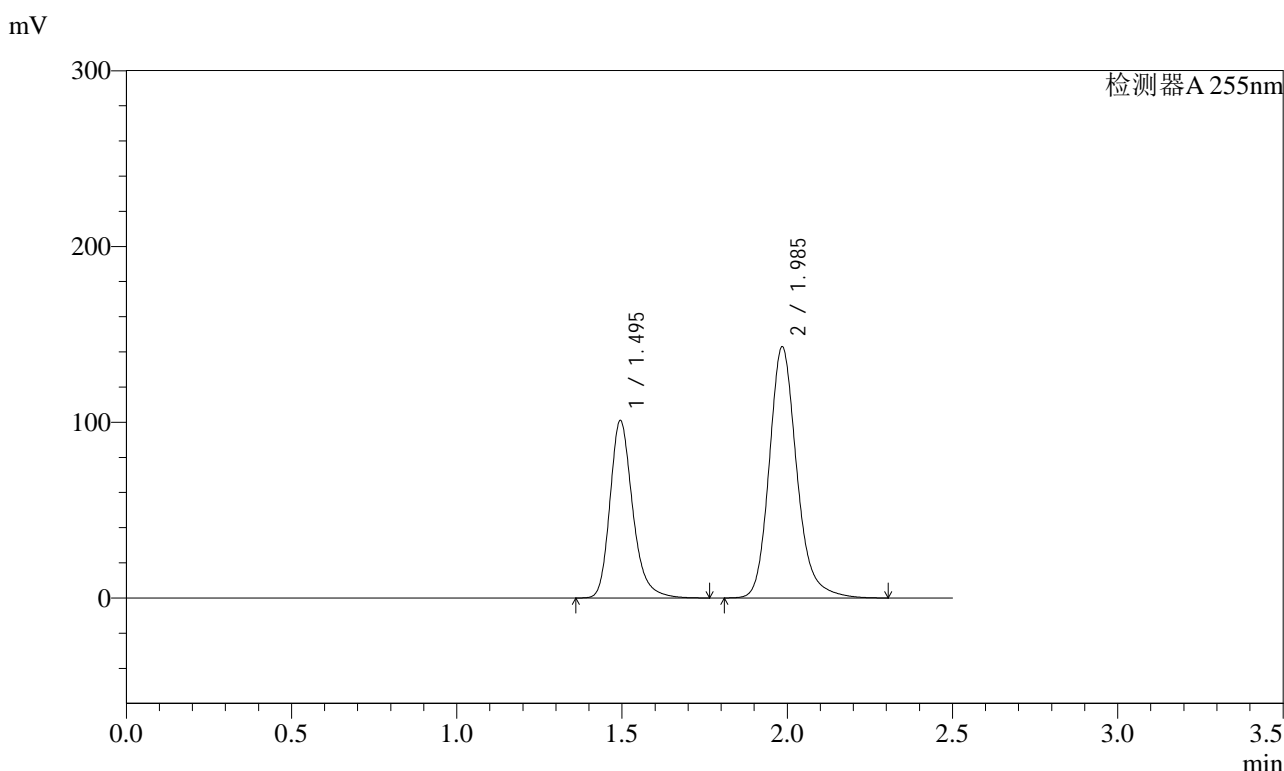
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	508375	36.815	106112	2388	1.249	--
2	1.985	872508	63.185	150405	2878	1.190	3.623
总计		1380883	100.000	256517			

图78 沙库巴曲缙沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4639-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:15:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

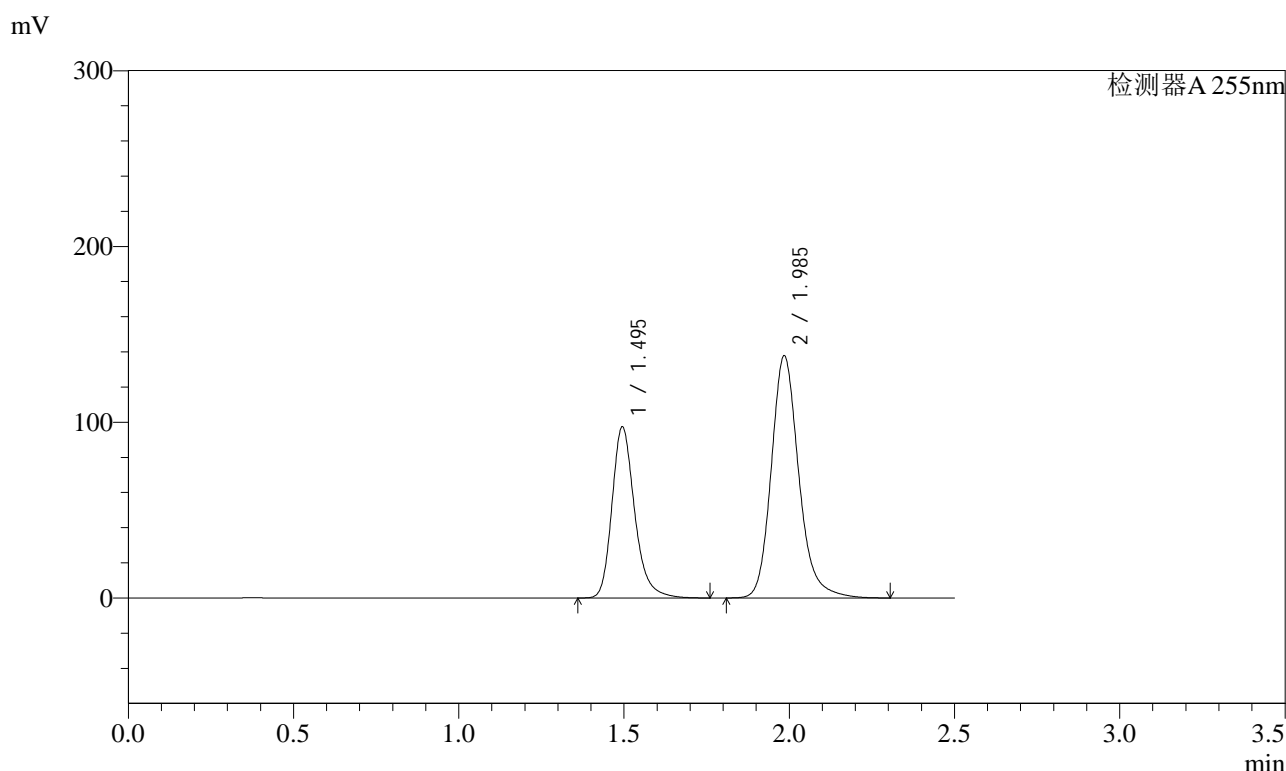
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	483367	36.854	100975	2382	1.248	--
2	1.985	828196	63.146	142991	2882	1.191	3.623
总计		1311563	100.000	243966			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4640-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:17:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

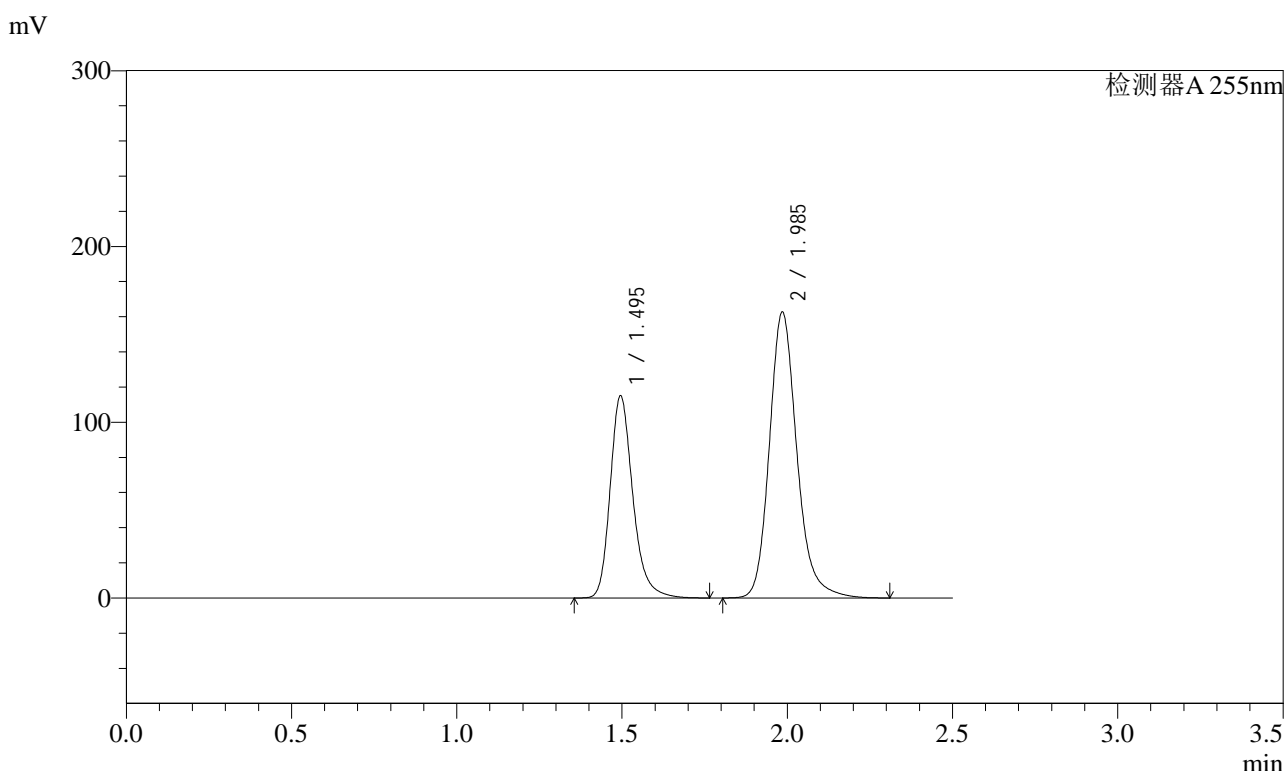
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	465730	36.830	97404	2389	1.250	--
2	1.985	798823	63.170	137831	2878	1.191	3.625
总计		1264553	100.000	235235			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4641-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:20:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

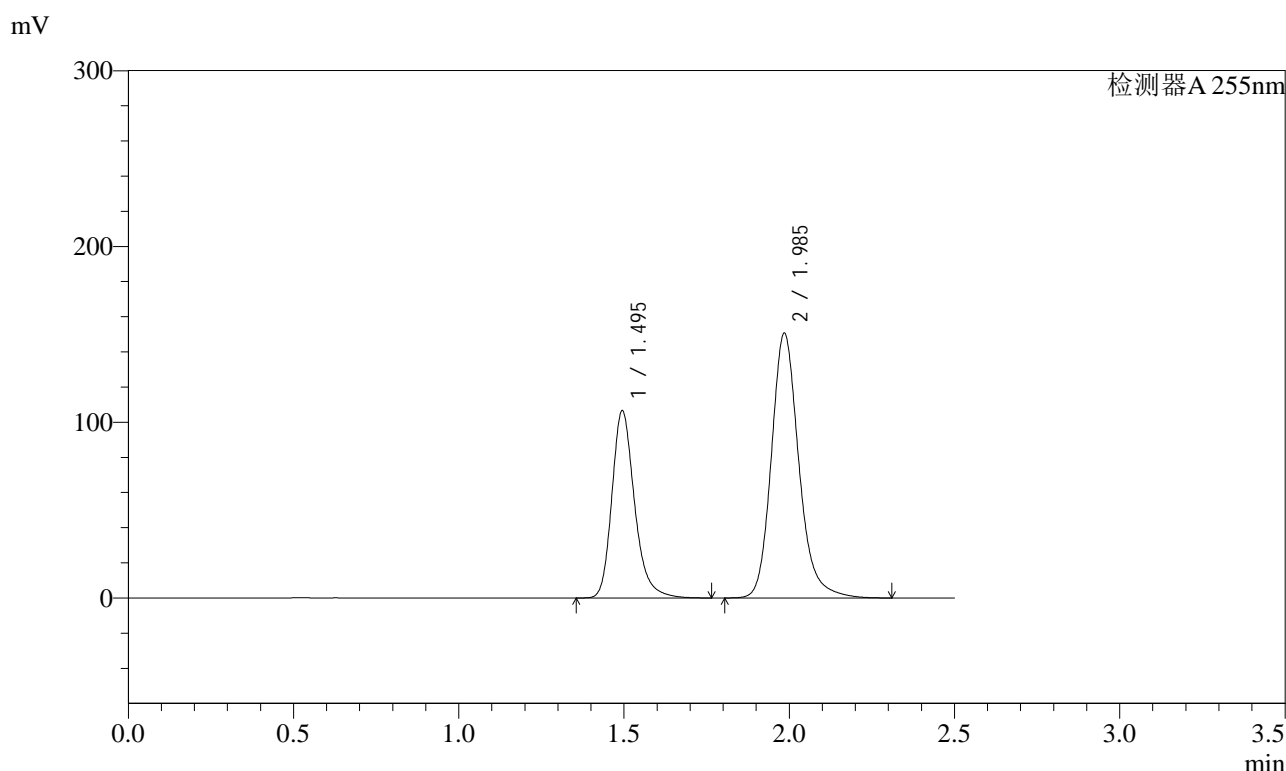
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	549895	36.860	114921	2393	1.250	--
2	1.985	941947	63.140	162694	2887	1.191	3.626
总计		1491842	100.000	277614			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4642-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:23:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

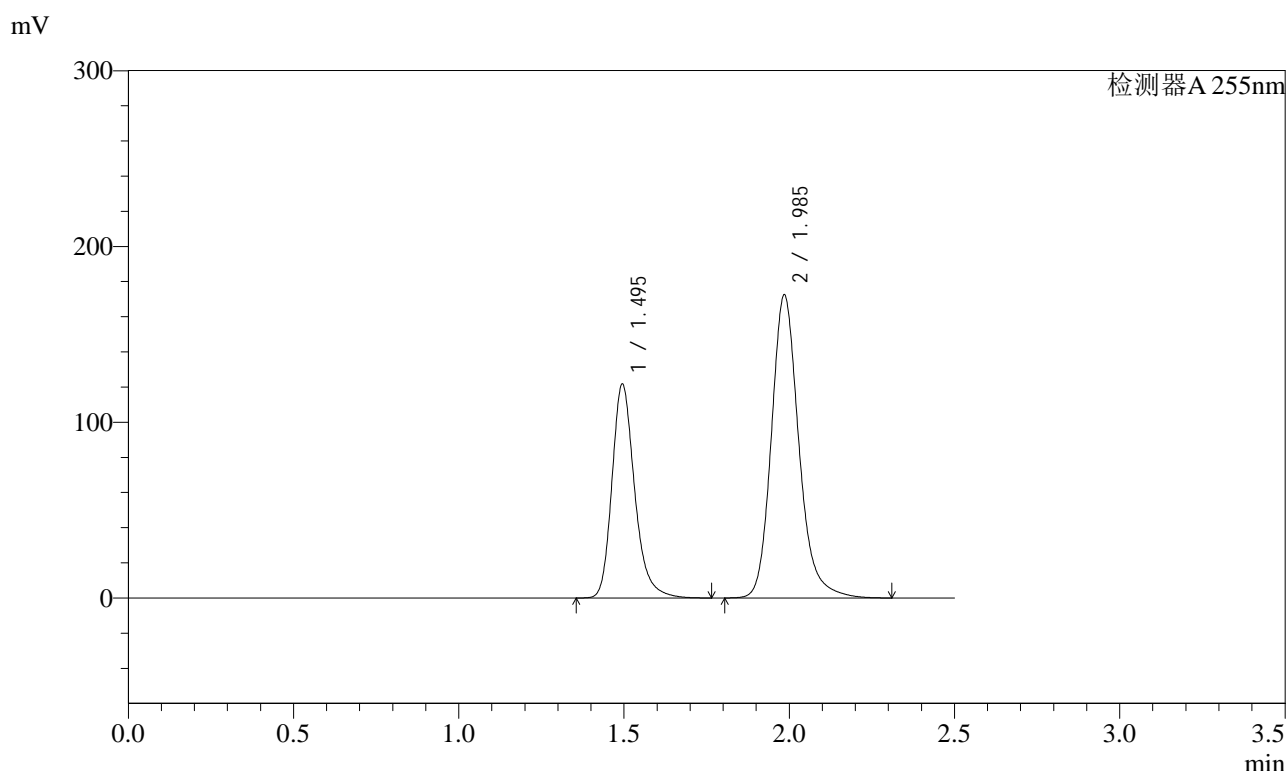
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	509444	36.863	106618	2391	1.249	--
2	1.985	872556	63.137	150687	2886	1.190	3.632
总计		1382000	100.000	257305			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4643-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:26:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

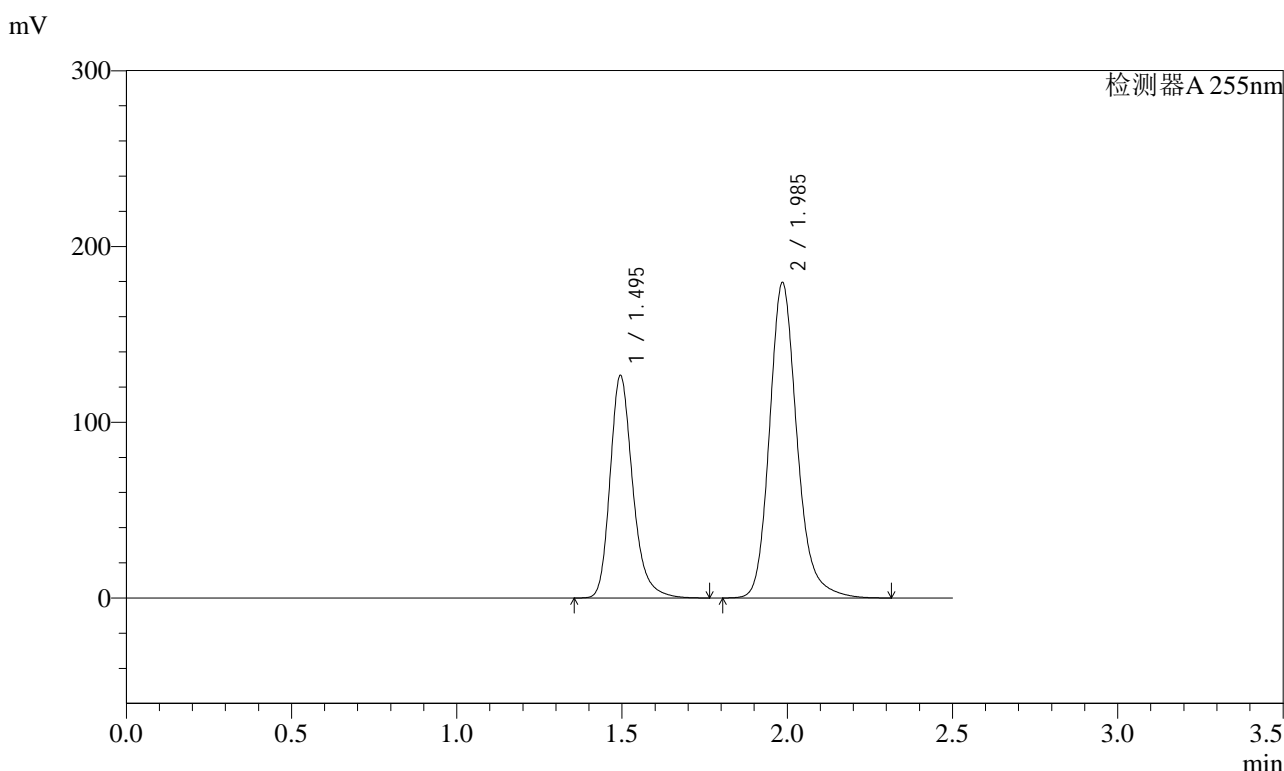
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	581627	36.816	121744	2395	1.249	--
2	1.985	998208	63.184	172436	2888	1.189	3.632
总计		1579835	100.000	294180			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4644-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:29:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

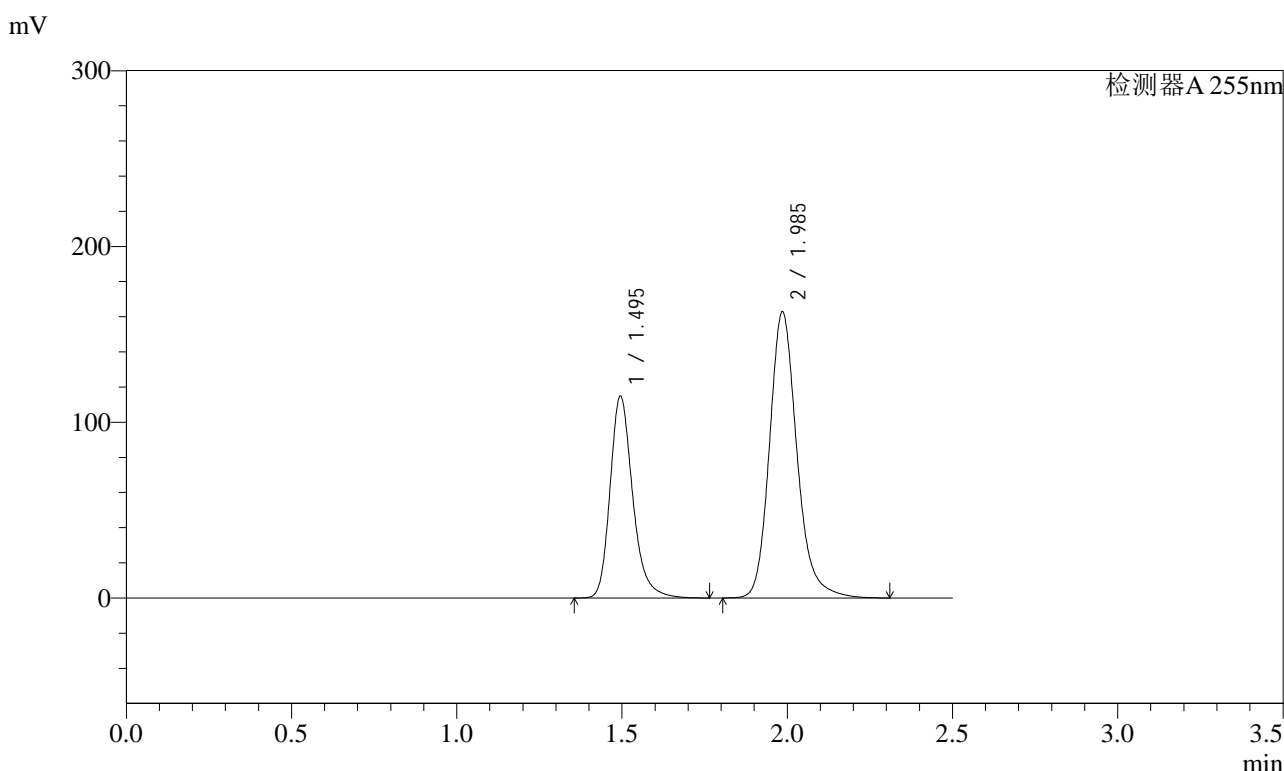
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	604675	36.811	126533	2395	1.250	--
2	1.985	1037989	63.189	179389	2892	1.191	3.633
总计		1642663	100.000	305922			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4645-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:32:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

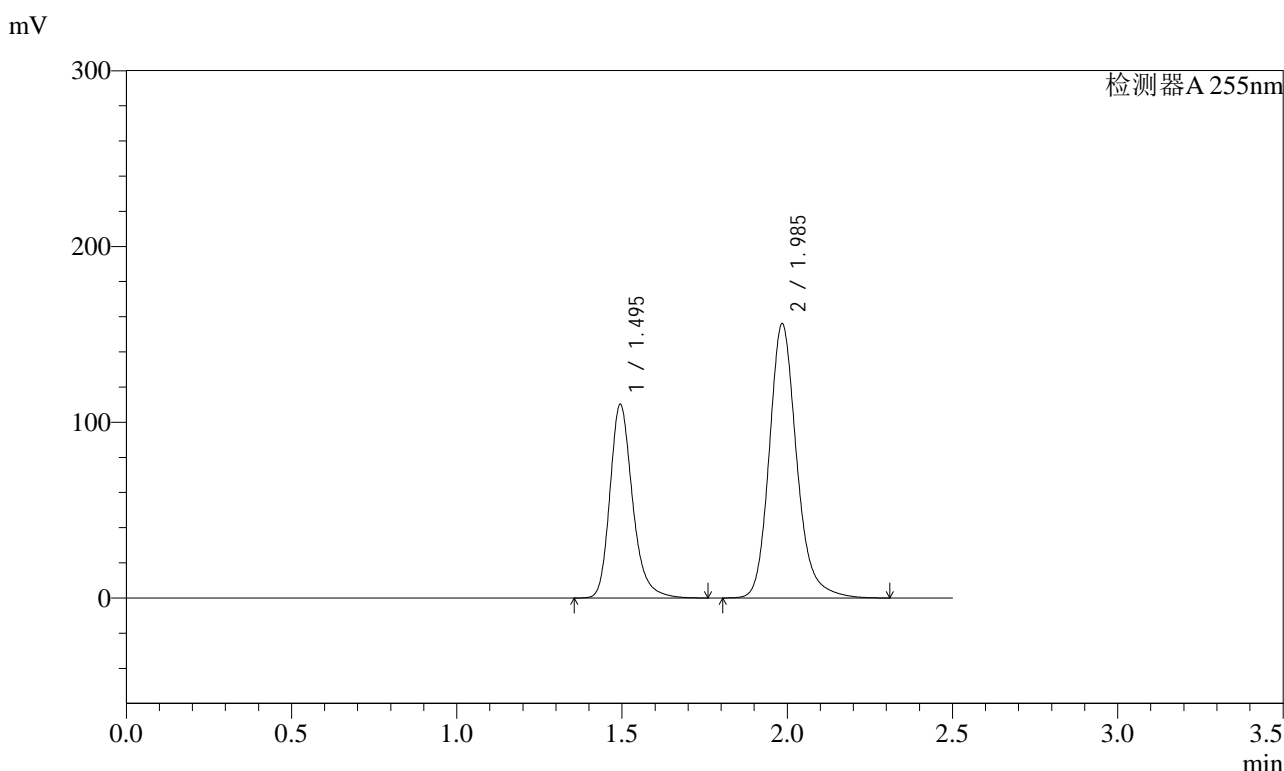
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	548166	36.811	114848	2399	1.249	--
2	1.985	940958	63.189	162735	2897	1.189	3.636
总计		1489124	100.000	277583			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4646-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:35:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

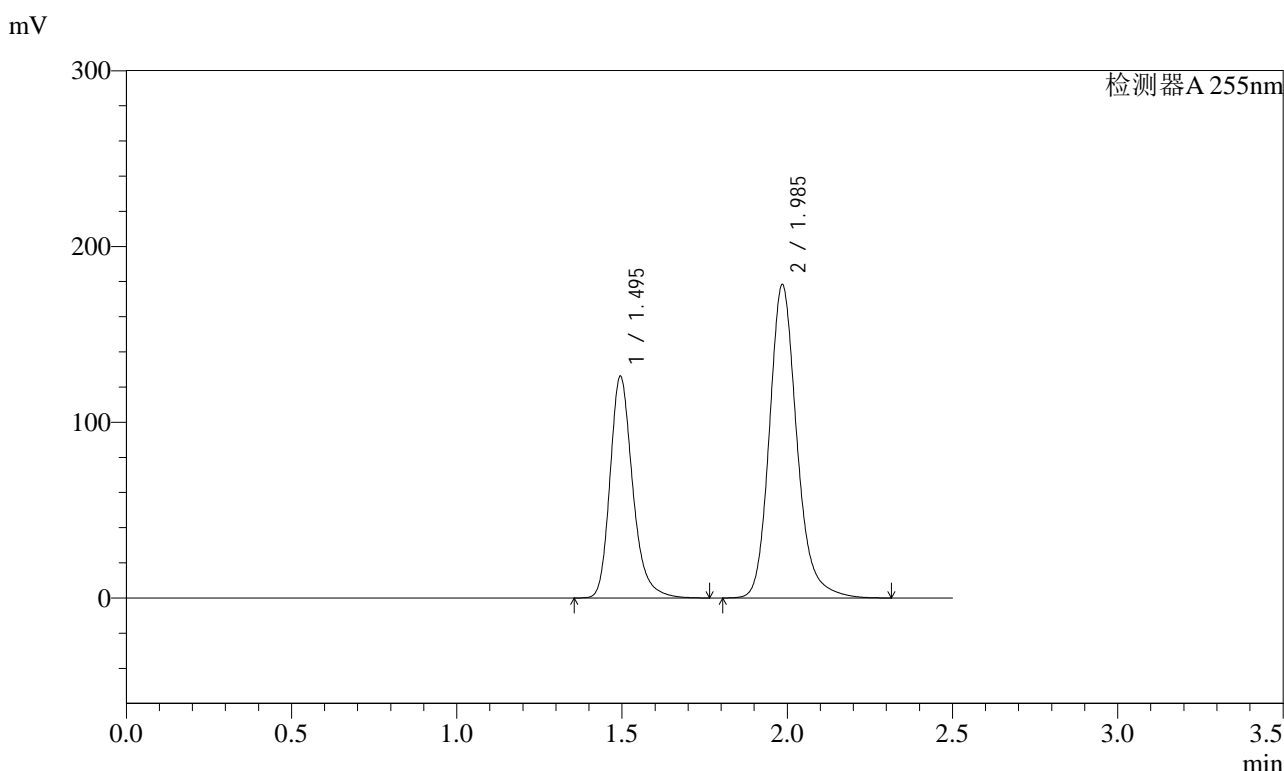
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	525170	36.862	110265	2407	1.249	--
2	1.985	899531	63.138	156137	2912	1.190	3.643
总计		1424701	100.000	266401			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4647-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:38:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

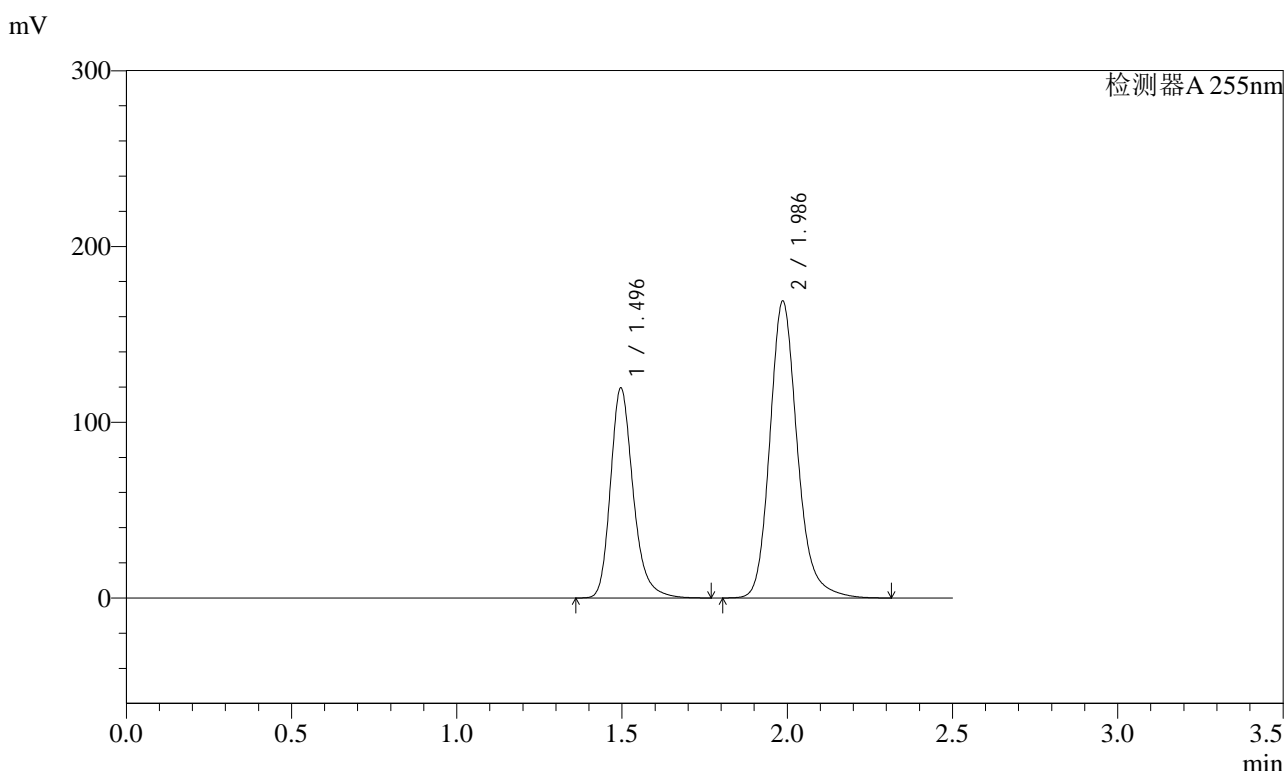
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	602066	36.901	126157	2399	1.249	--
2	1.985	1029503	63.099	178311	2904	1.190	3.638
总计		1631569	100.000	304468			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4648-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:41:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

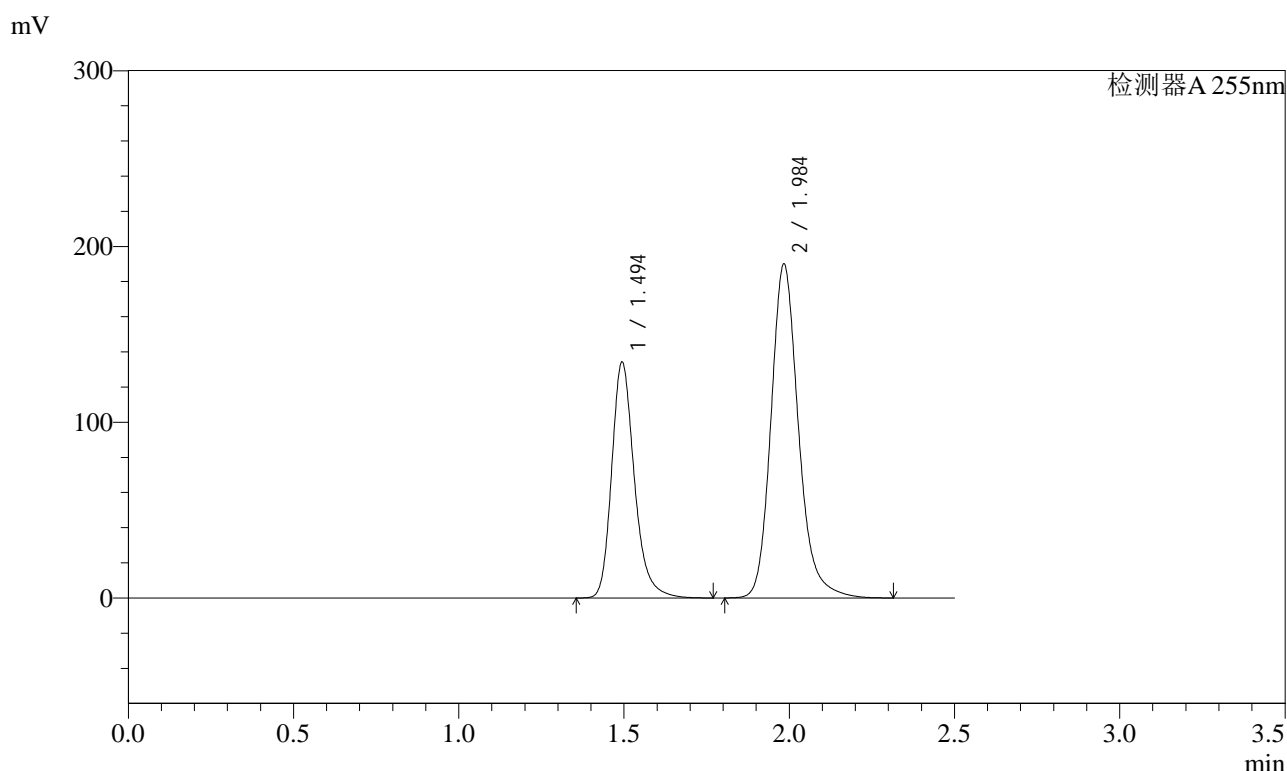
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	571247	36.890	119387	2397	1.248	--
2	1.986	977260	63.110	168835	2896	1.189	3.631
总计		1548507	100.000	288222			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4649-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:44:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

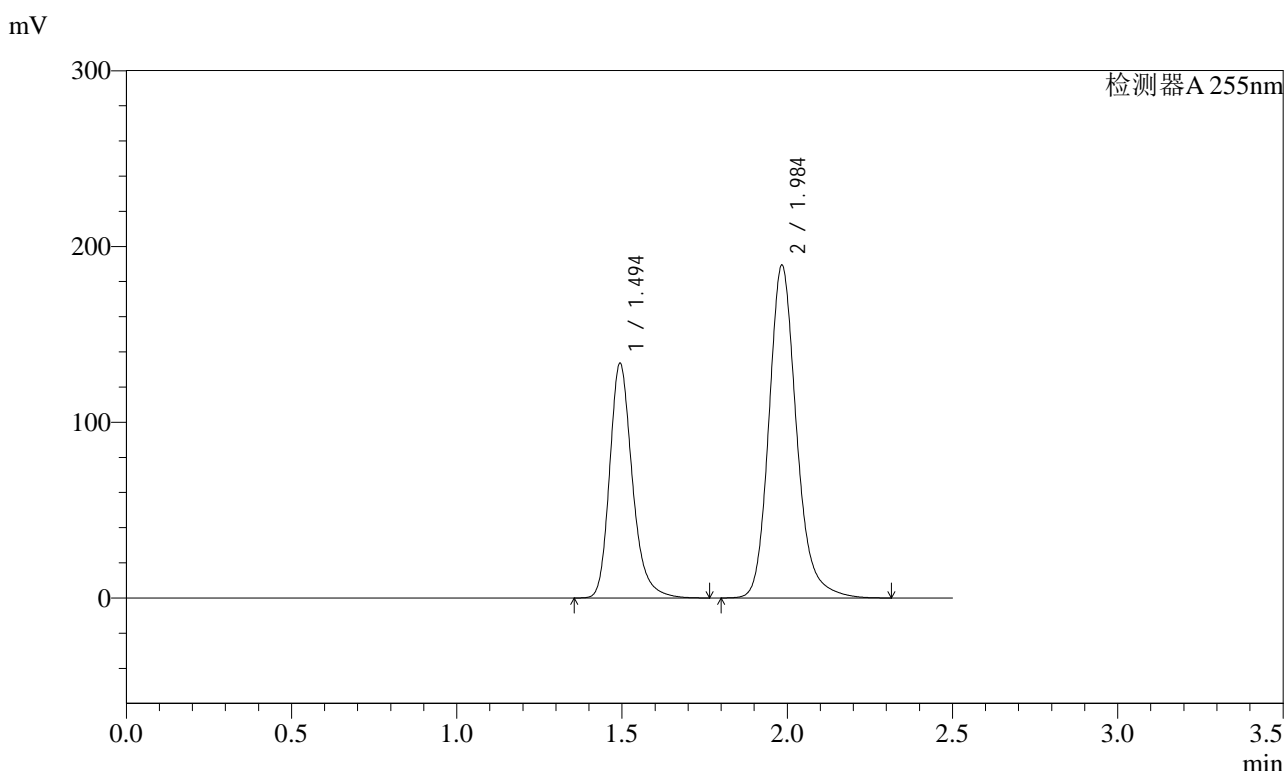
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	641680	36.843	134369	2386	1.248	--
2	1.984	1099964	63.157	190149	2879	1.189	3.625
总计		1741643	100.000	324517			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4650-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:46:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

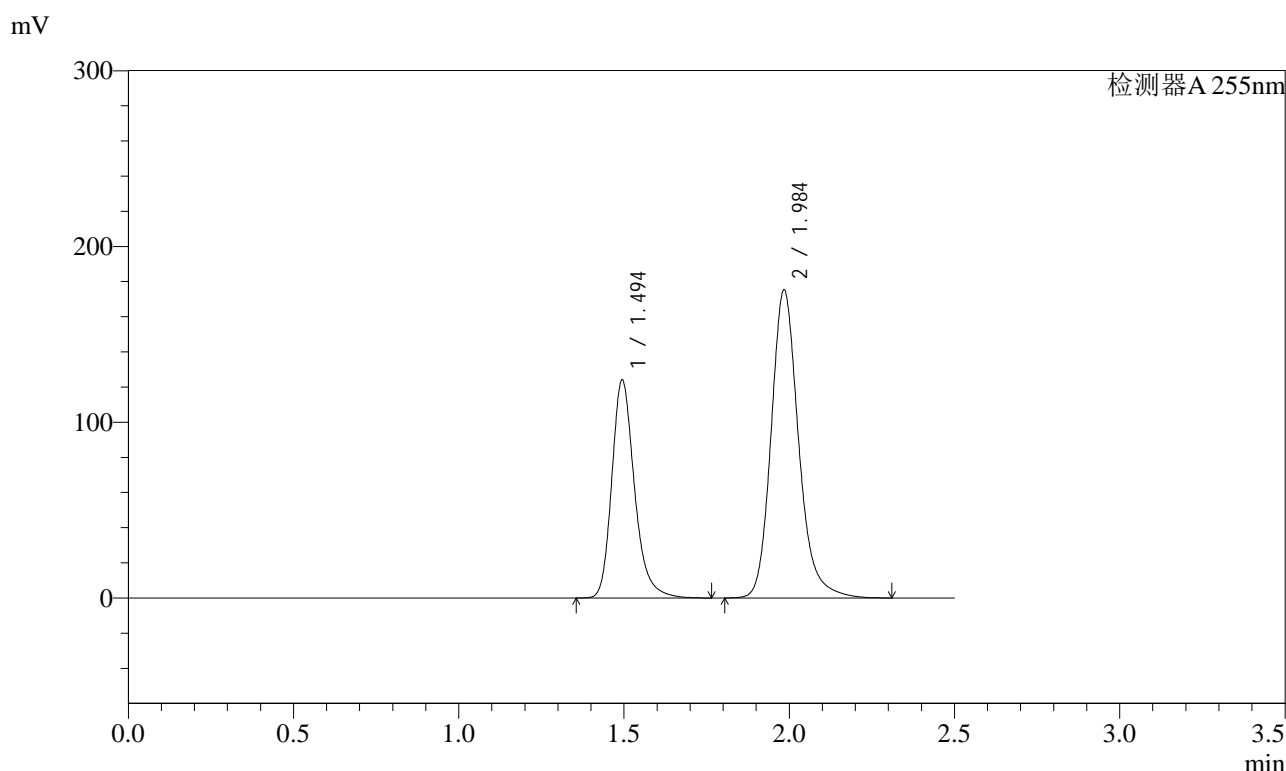
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	638805	36.786	133719	2384	1.248	--
2	1.984	1097730	63.214	189555	2872	1.188	3.623
总计		1736535	100.000	323274			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4651-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:49:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:30:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

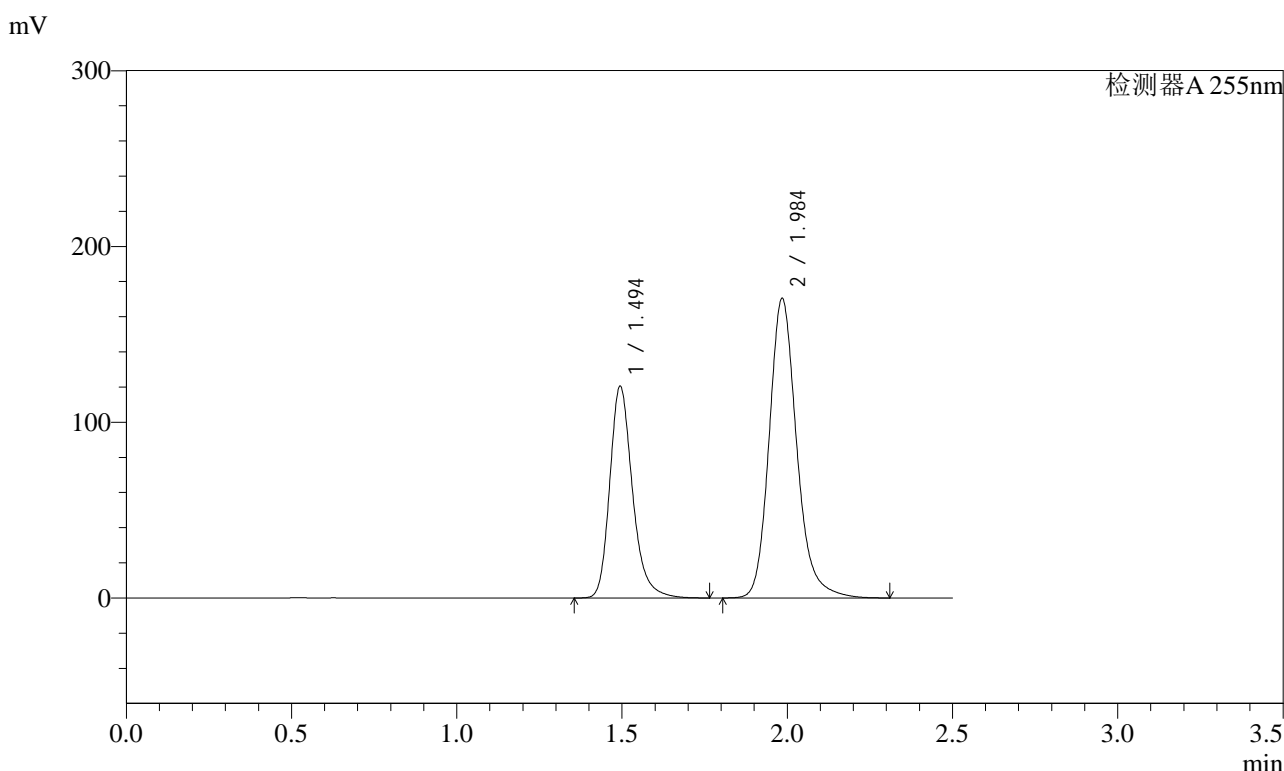
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	593302	36.902	124163	2387	1.248	--
2	1.984	1014477	63.098	175393	2884	1.189	3.627
总计		1607779	100.000	299556			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4652-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:52:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

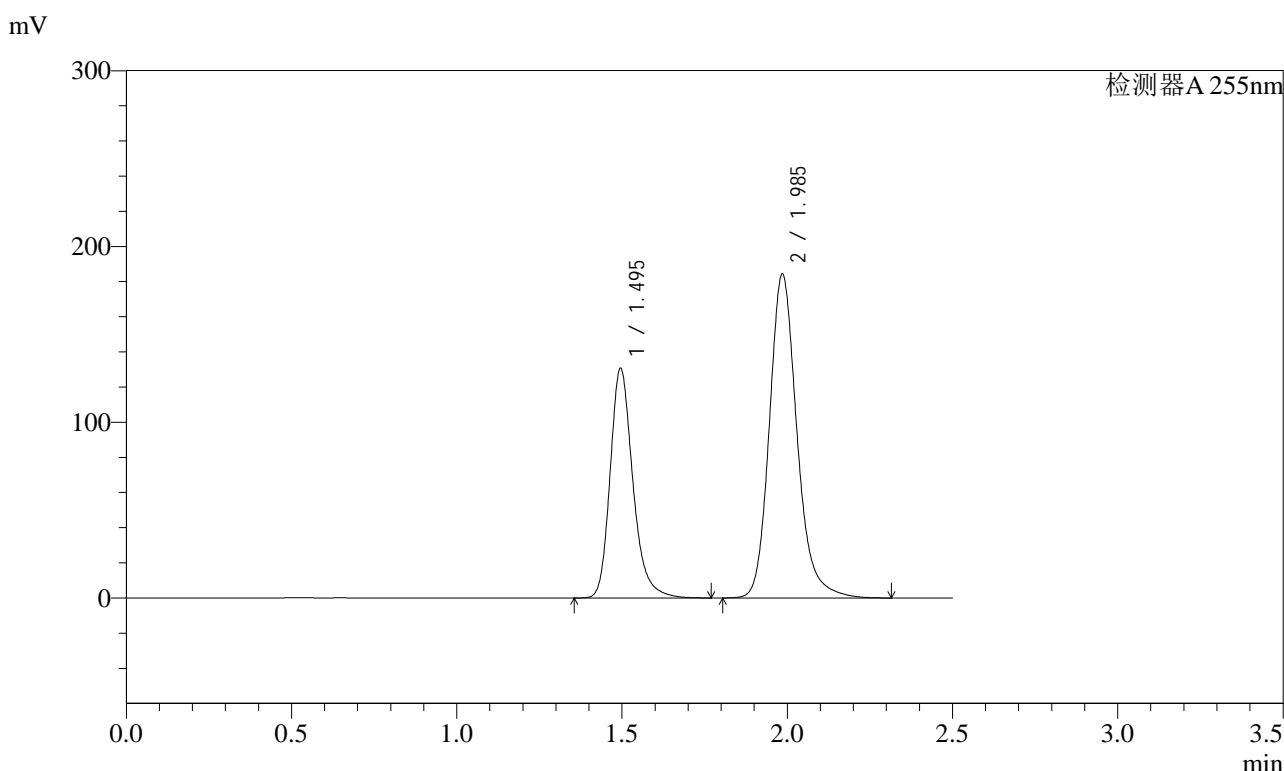
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	577099	36.862	120650	2380	1.249	--
2	1.984	988480	63.138	170548	2874	1.190	3.623
总计		1565580	100.000	291198			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4653-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:55:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

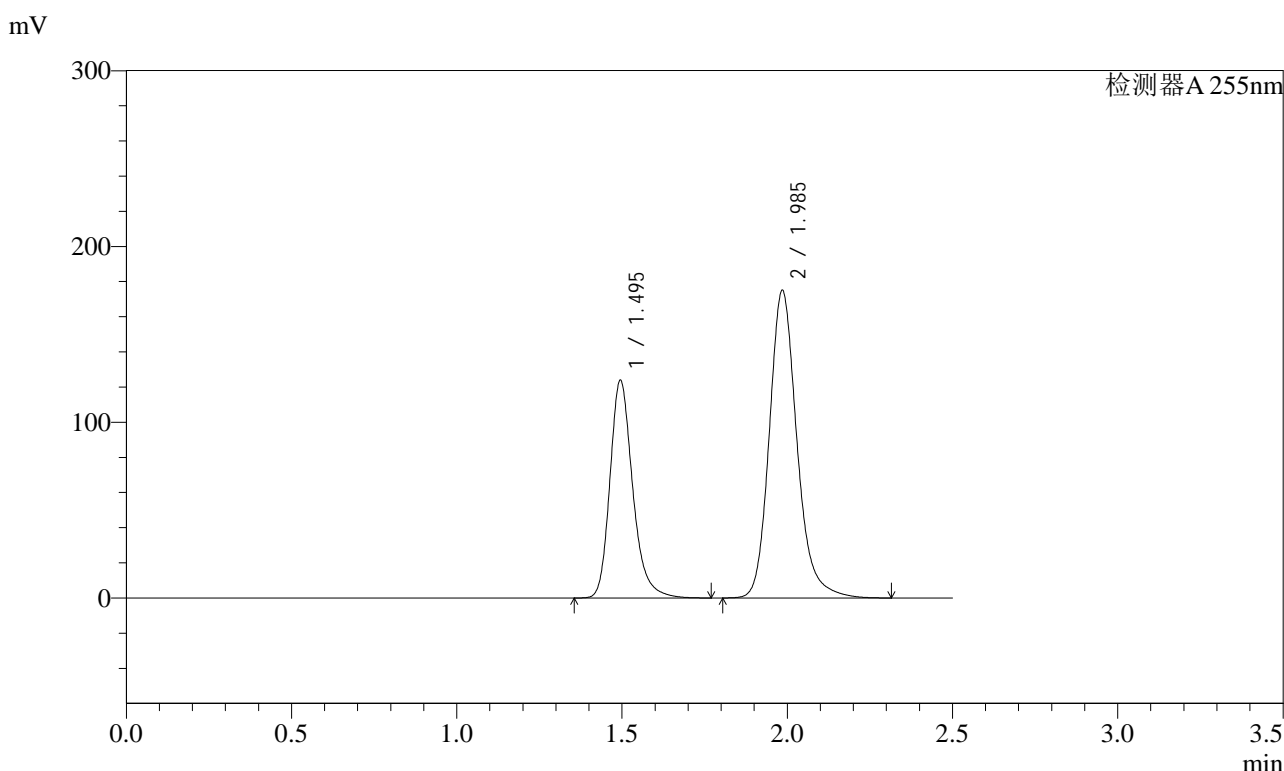
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	626009	36.903	130529	2380	1.247	--
2	1.985	1070374	63.097	184310	2867	1.188	3.615
总计		1696382	100.000	314838			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4654-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:58:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

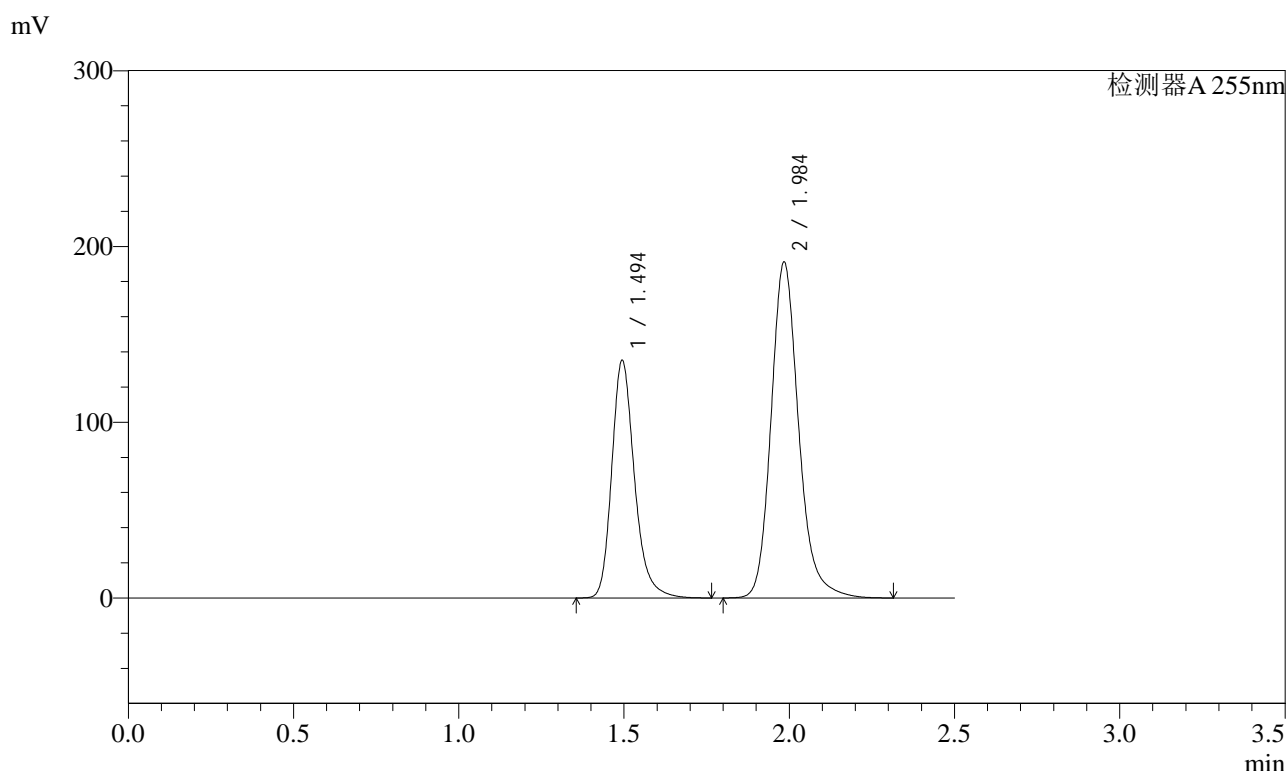
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	594220	36.865	123907	2373	1.247	--
2	1.985	1017662	63.135	175022	2860	1.188	3.614
总计		1611882	100.000	298929			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4655-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:01:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

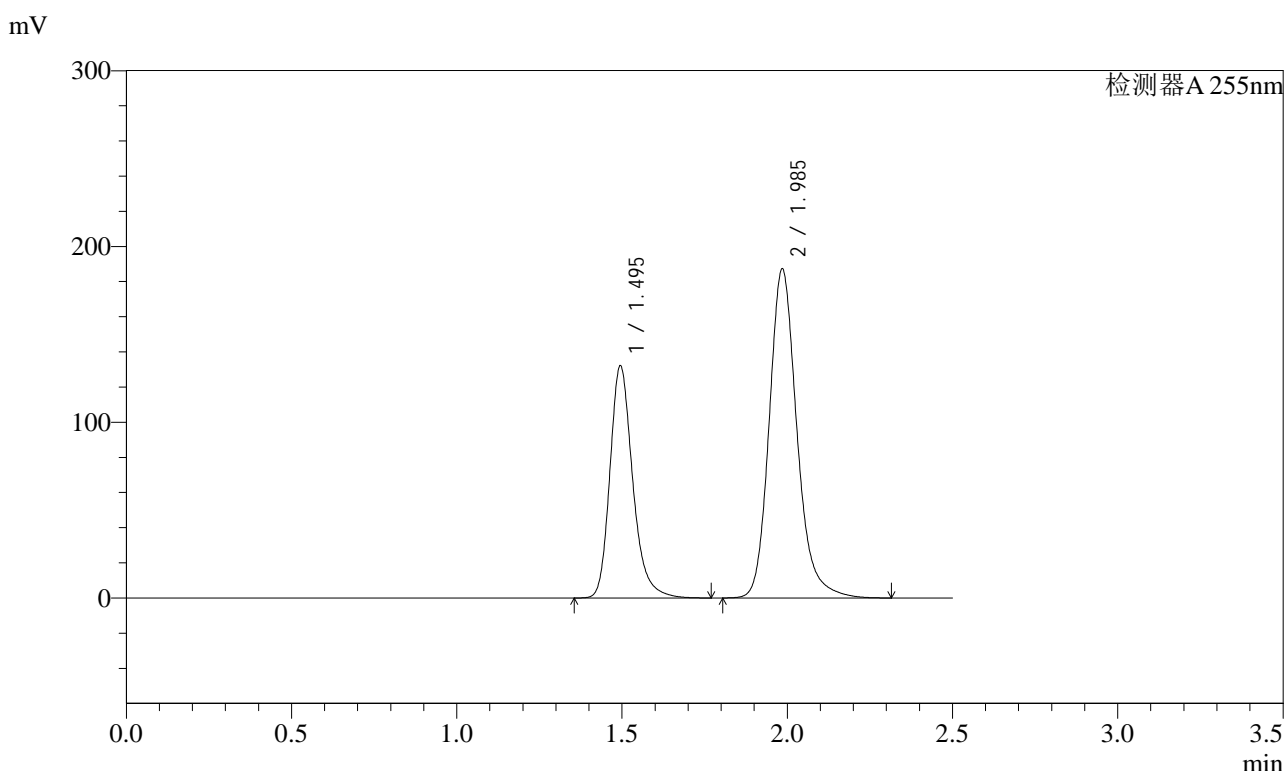
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	647211	36.836	135340	2380	1.244	--
2	1.984	1109805	63.164	191264	2866	1.186	3.618
总计		1757016	100.000	326604			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4656-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:04:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

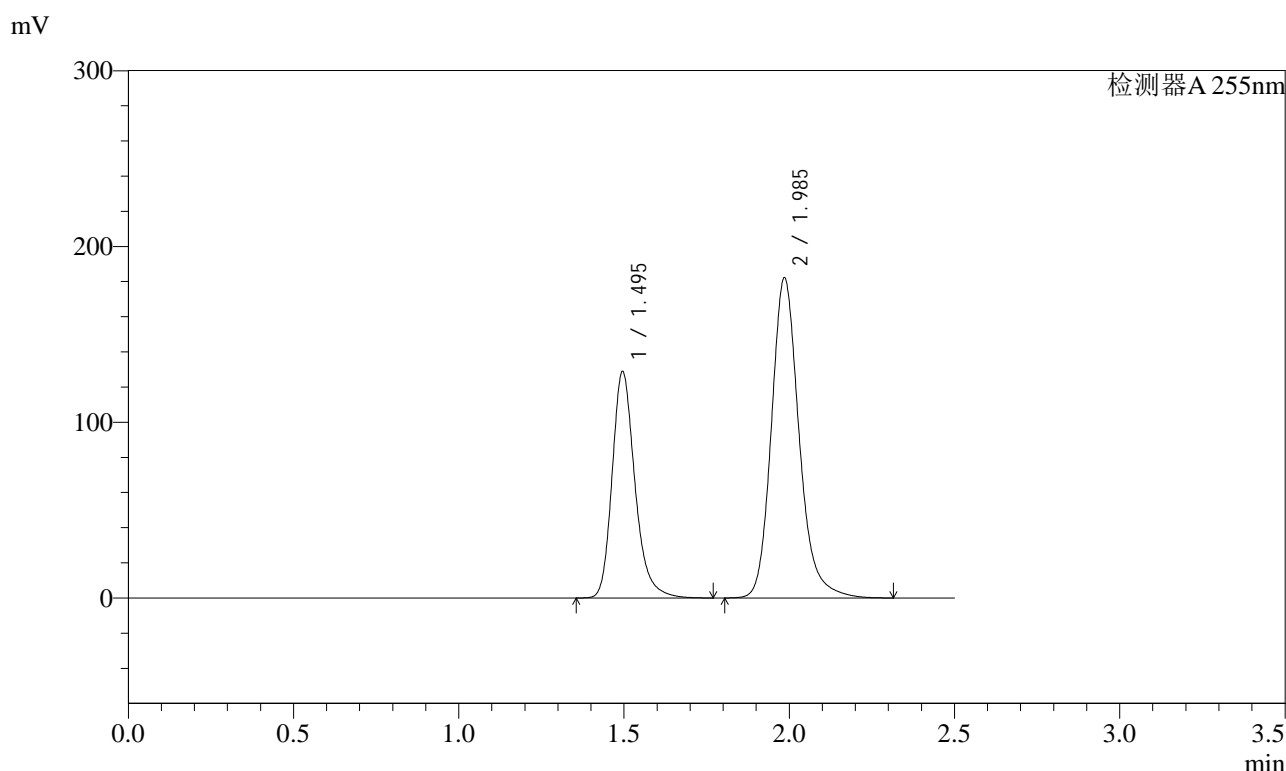
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	635171	36.764	132141	2362	1.248	--
2	1.985	1092538	63.236	187268	2840	1.189	3.602
总计		1727709	100.000	319409			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4657-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:07:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

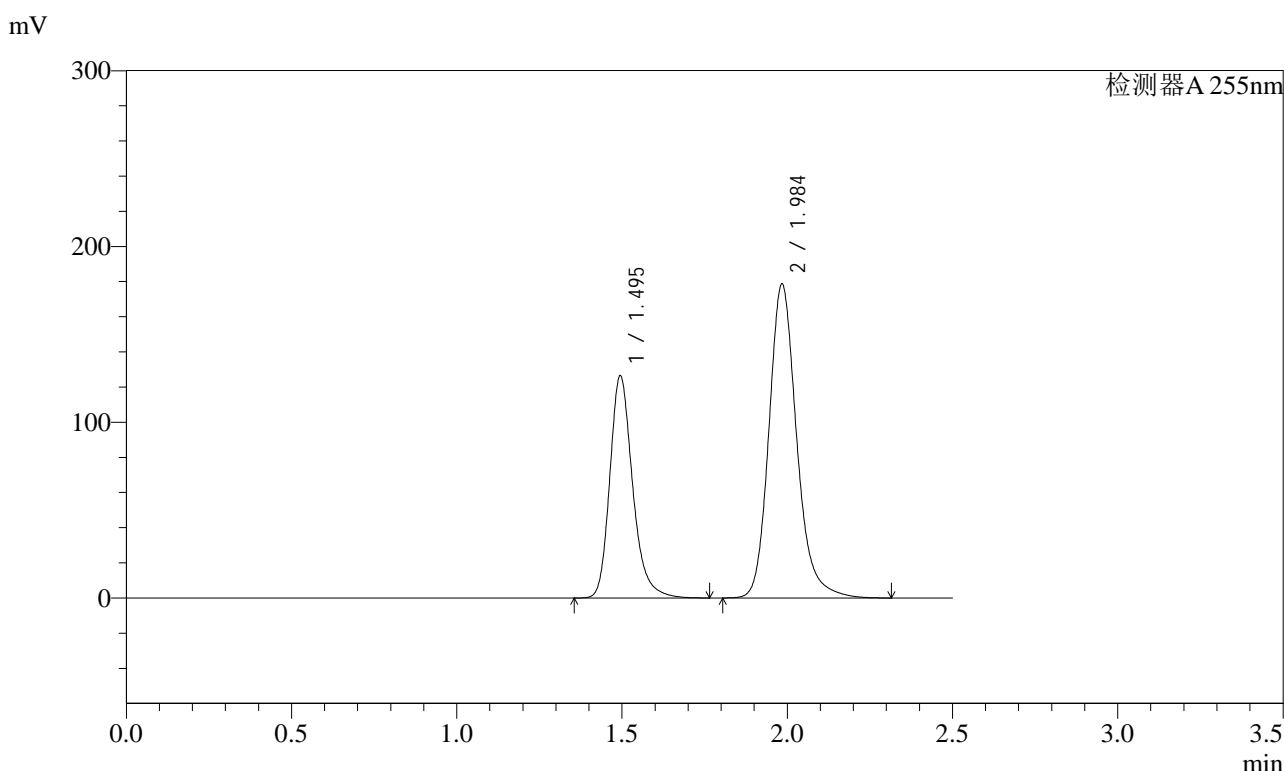
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	619252	36.818	128690	2366	1.248	--
2	1.985	1062673	63.182	182055	2840	1.189	3.602
总计		1681925	100.000	310746			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4658-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:10:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

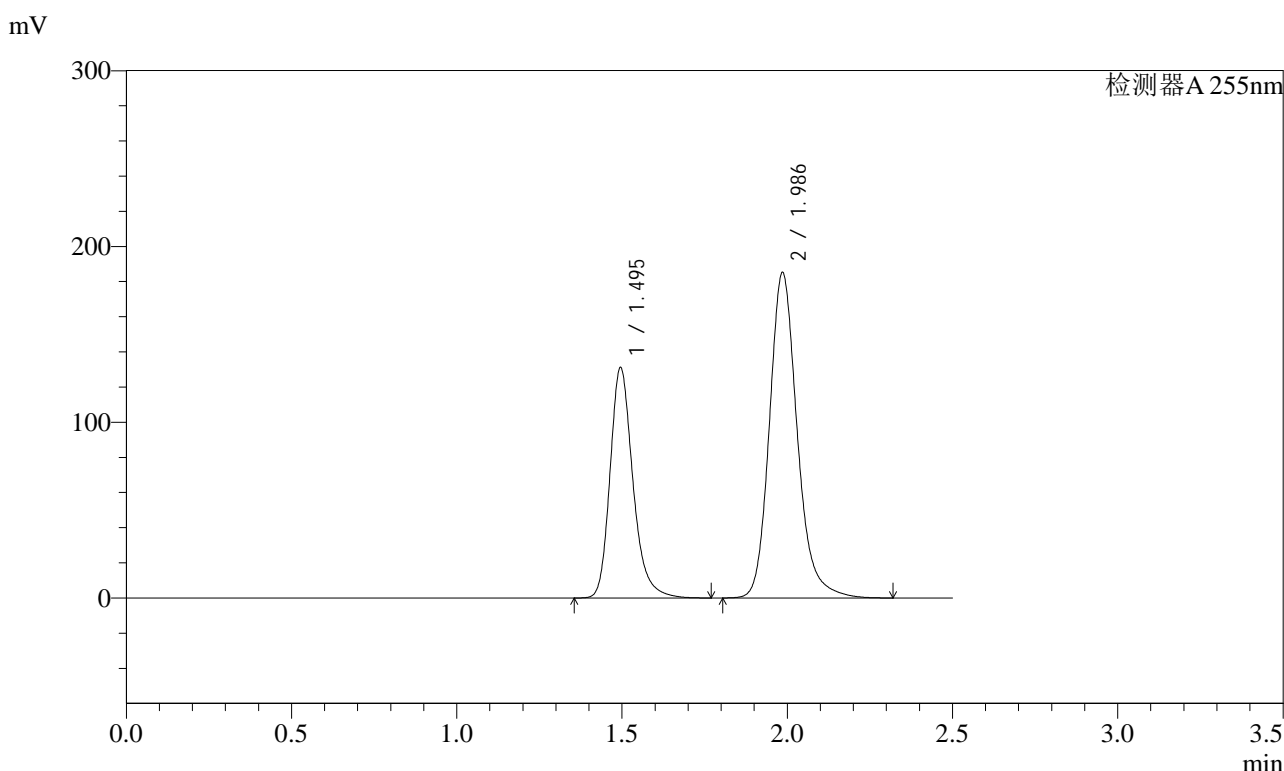
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	608373	36.844	126501	2358	1.246	--
2	1.984	1042842	63.156	178825	2835	1.189	3.596
总计		1651215	100.000	305325			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4659-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:12:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

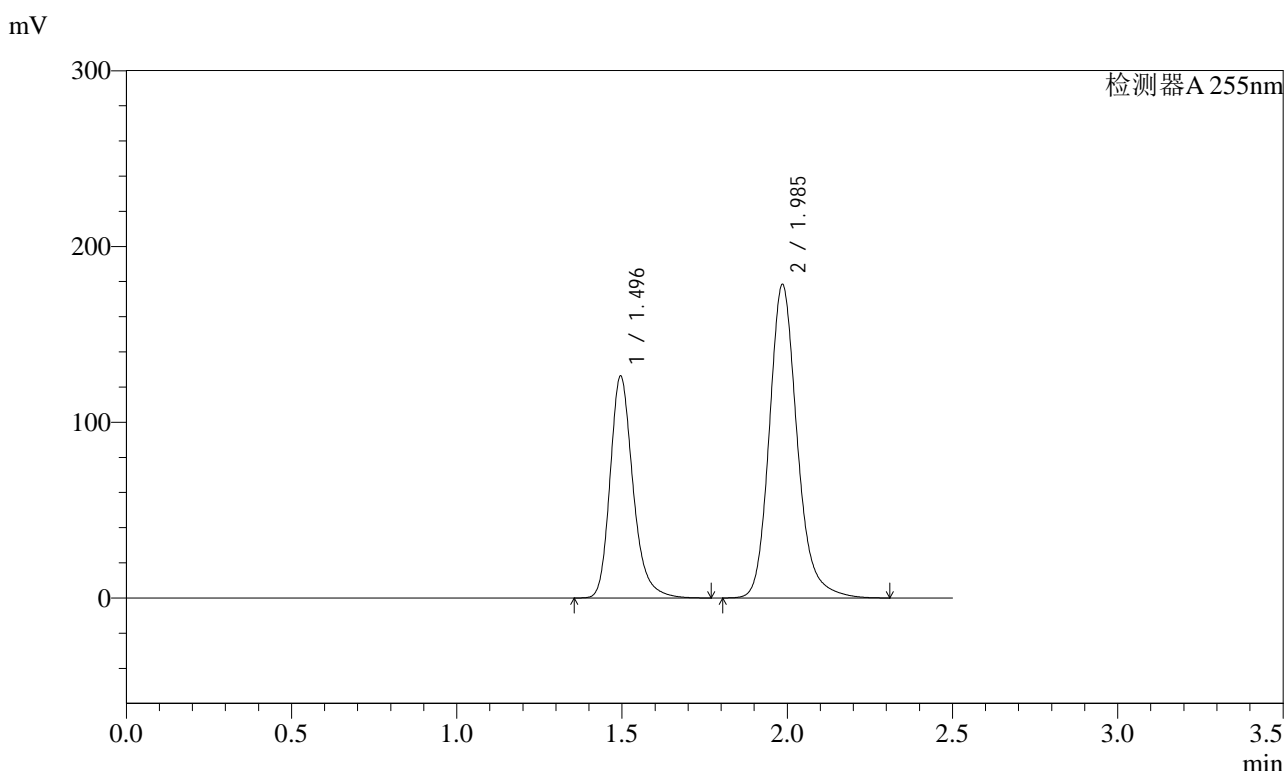
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	632351	36.846	131020	2350	1.246	--
2	1.986	1083826	63.154	184999	2823	1.188	3.593
总计		1716177	100.000	316018			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4660-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:15:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

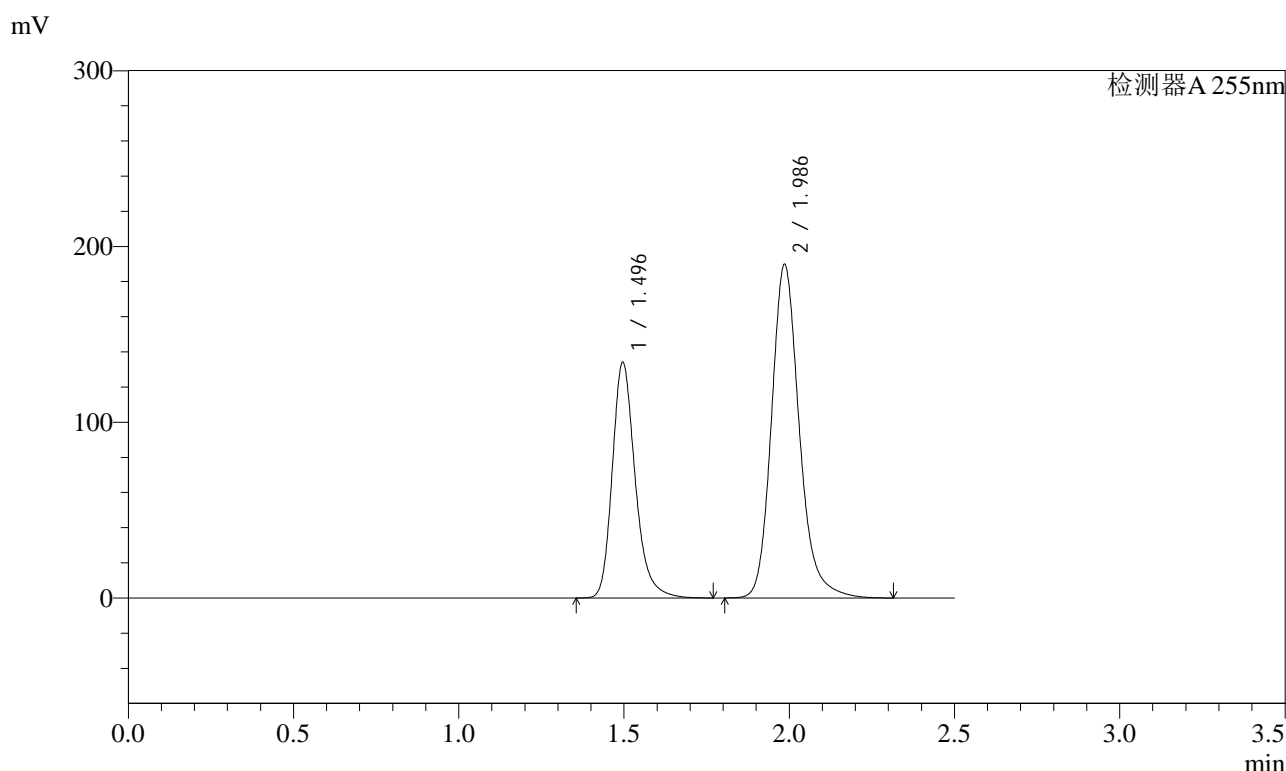
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	609422	36.836	126115	2347	1.246	--
2	1.985	1044983	63.164	178300	2818	1.189	3.587
总计		1654404	100.000	304415			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4661-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:18:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	647462	36.802	133881	2345	1.247	--
2	1.986	1111838	63.198	189560	2817	1.190	3.584
总计		1759300	100.000	323441			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片3  
供试品溶液-1

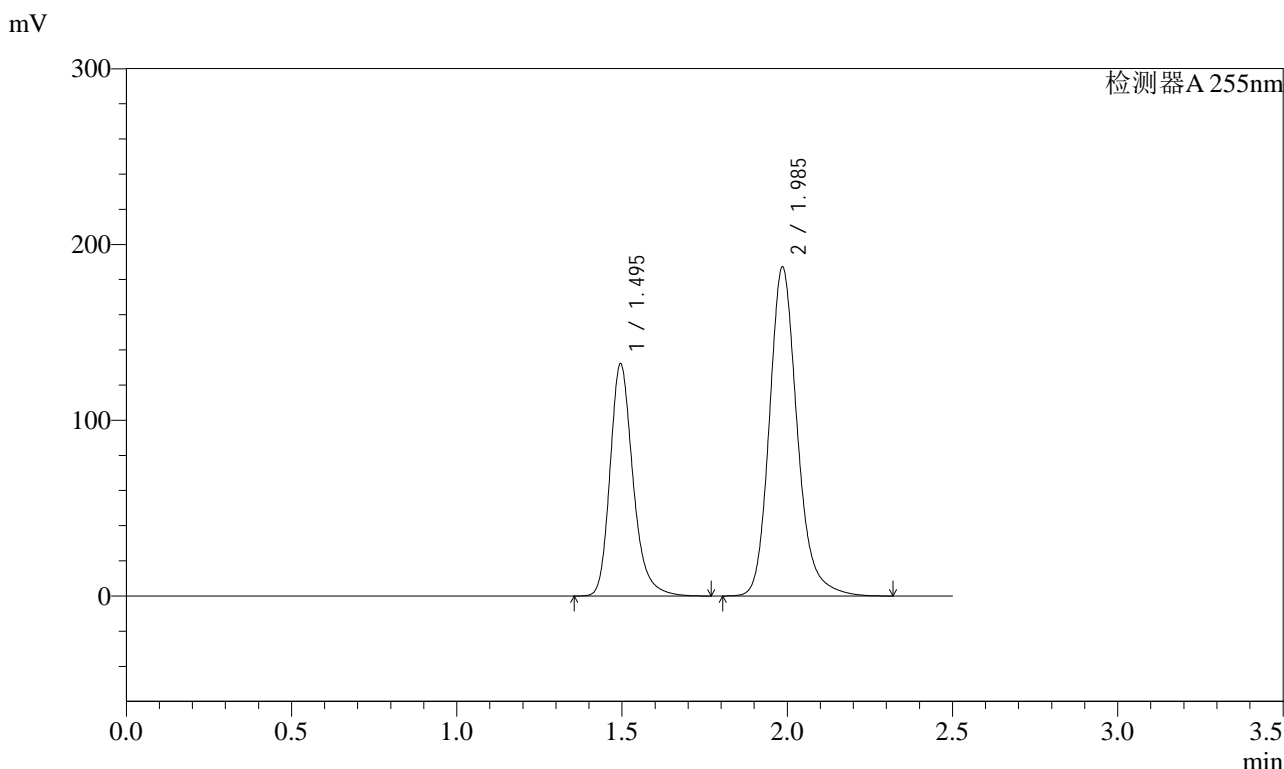


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4662-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/14 21:21:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2026/04/15 13:31:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

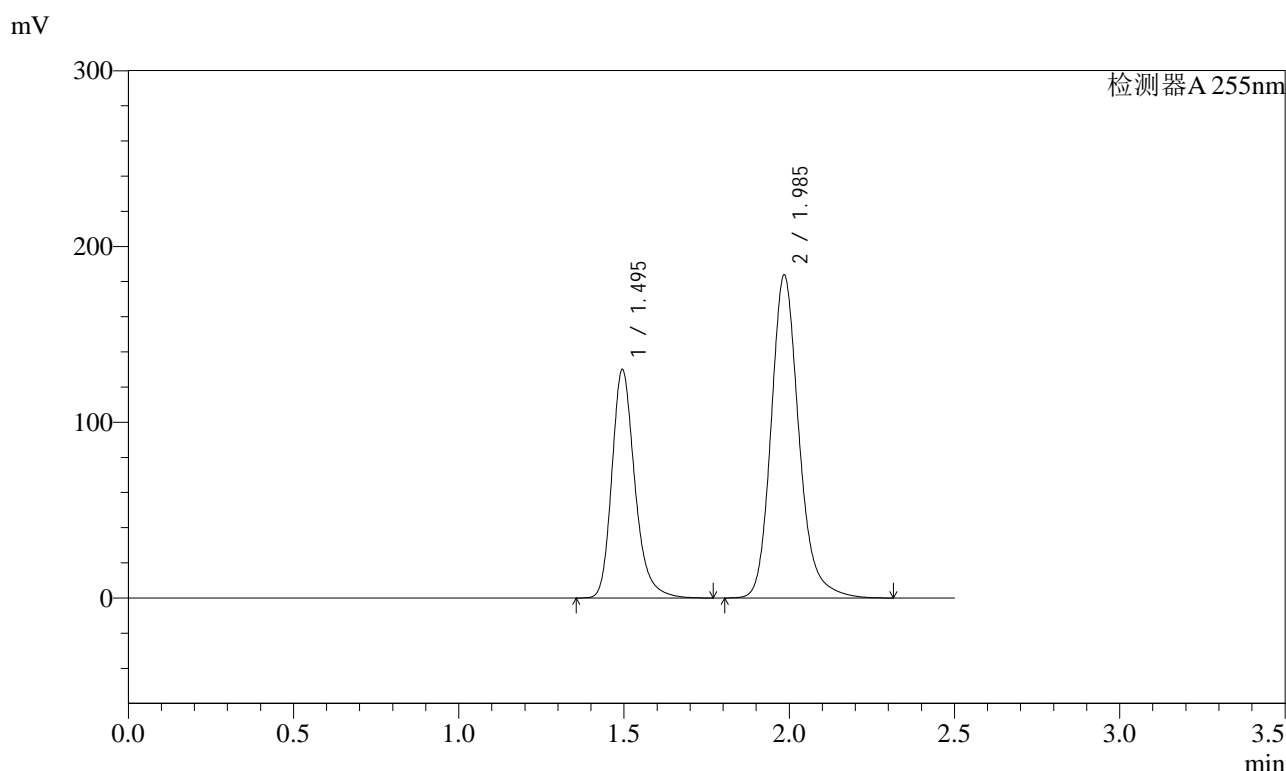
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	638398	36.787	131968	2340	1.247	--
2	1.985	1096971	63.213	187084	2817	1.191	3.586
总计		1735369	100.000	319052			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4663-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:24:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

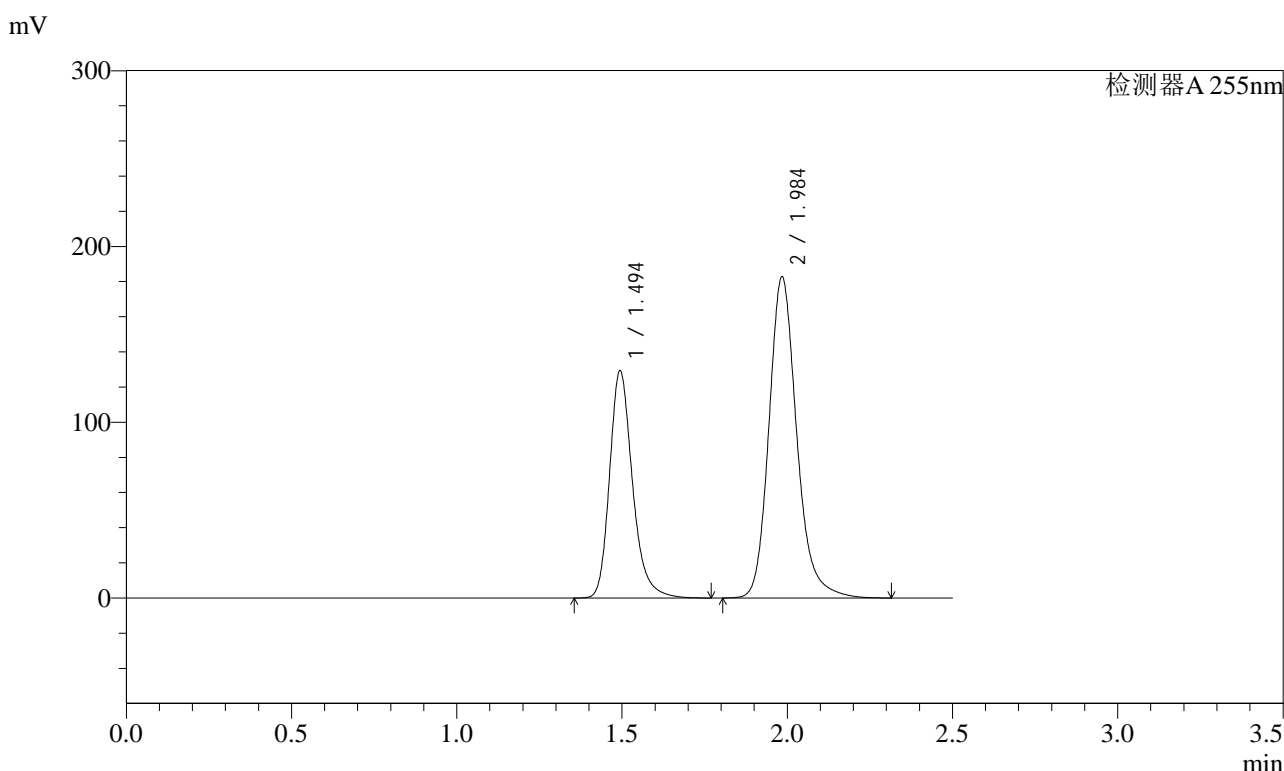
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	628293	36.876	129998	2337	1.247	--
2	1.985	1075485	63.124	183812	2821	1.191	3.586
总计		1703779	100.000	313810			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4664-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:27:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

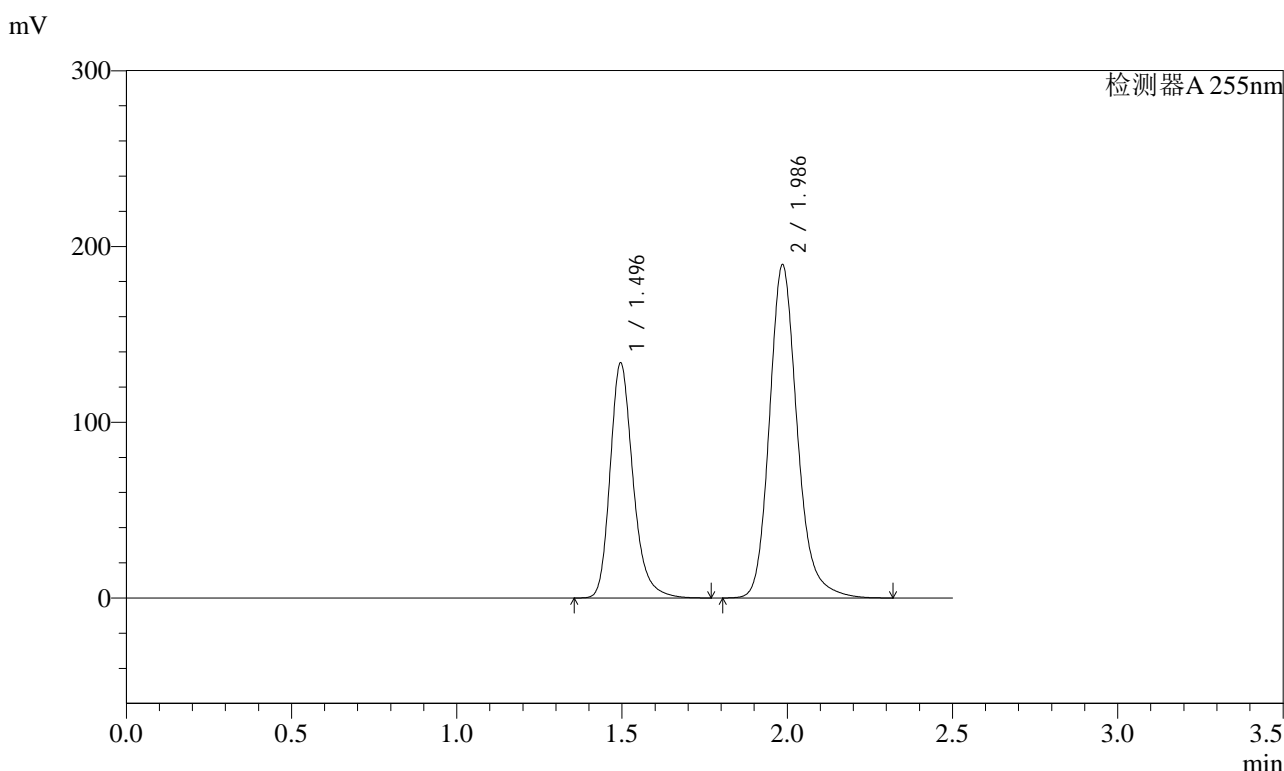
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	624467	36.867	129424	2338	1.248	--
2	1.984	1069381	63.133	182881	2820	1.190	3.590
总计		1693848	100.000	312304			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4665-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:30:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	645879	36.801	133529	2345	1.247	--
2	1.986	1109200	63.199	189439	2827	1.190	3.590
总计		1755079	100.000	322968			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1

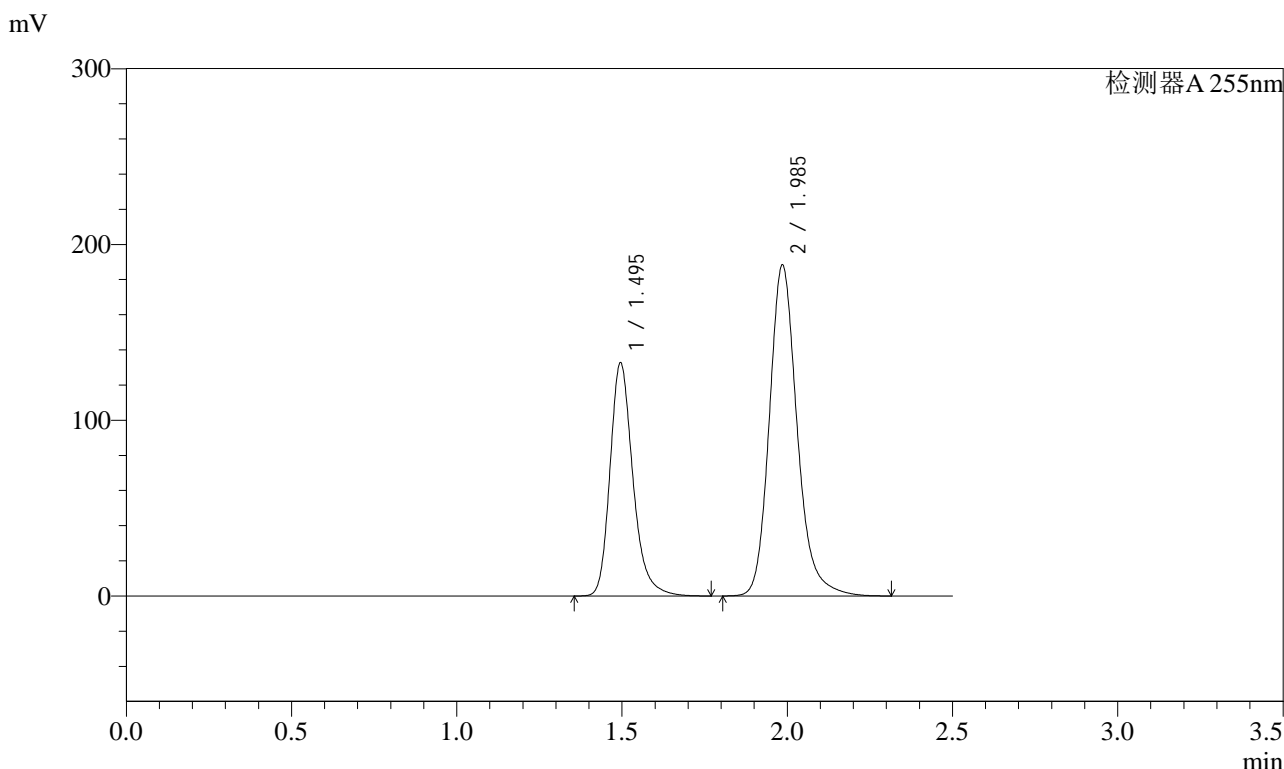


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4666-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:33:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	640645	36.747	132587	2344	1.248	--
2	1.985	1102752	63.253	188270	2822	1.191	3.589
总计		1743397	100.000	320857			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

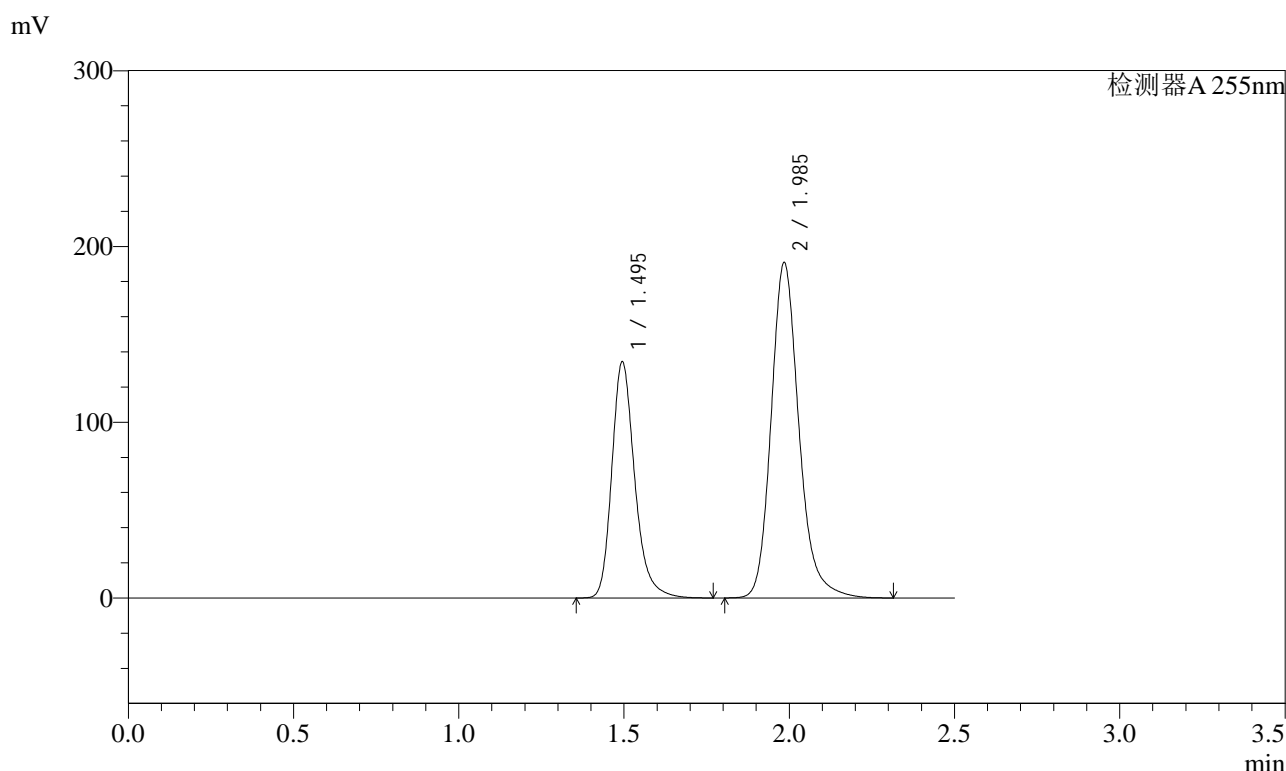


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4667-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:36:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

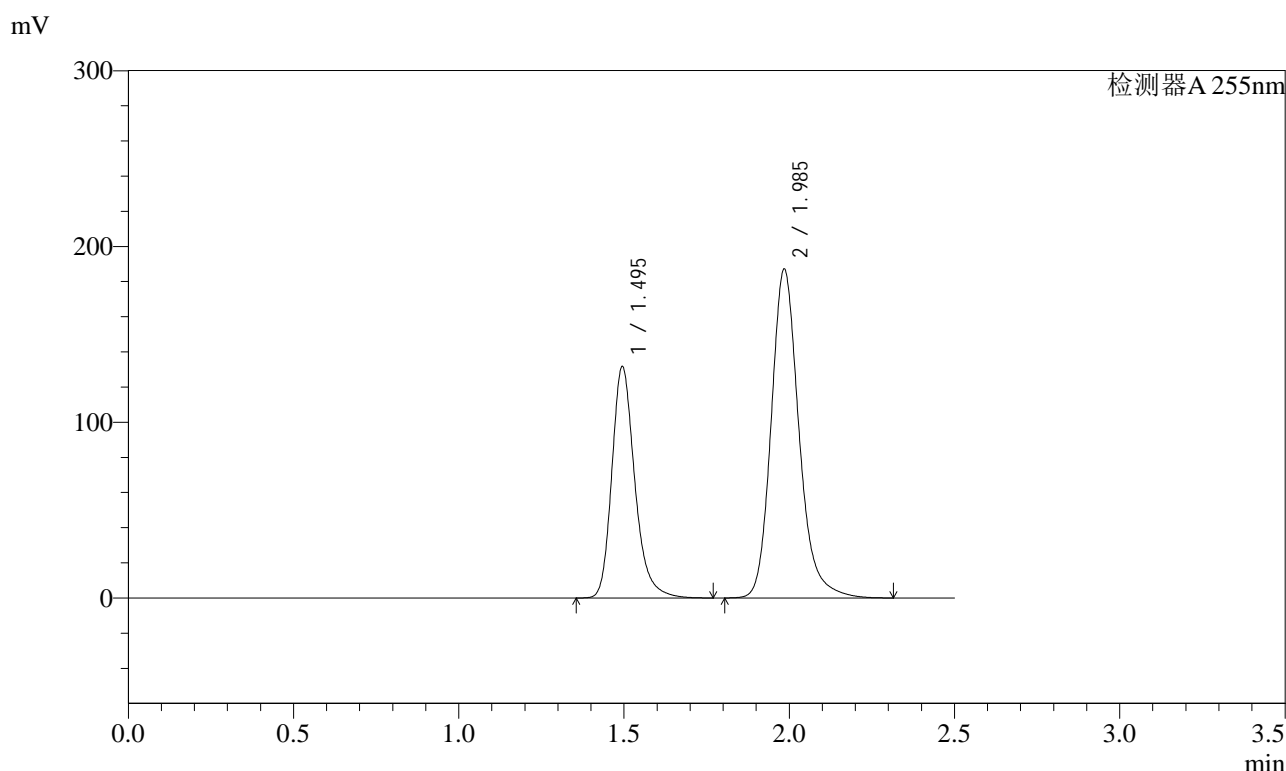
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	648546	36.721	134473	2345	1.251	--
2	1.985	1117593	63.279	190926	2821	1.194	3.590
总计		1766139	100.000	325398			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4668-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:39:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

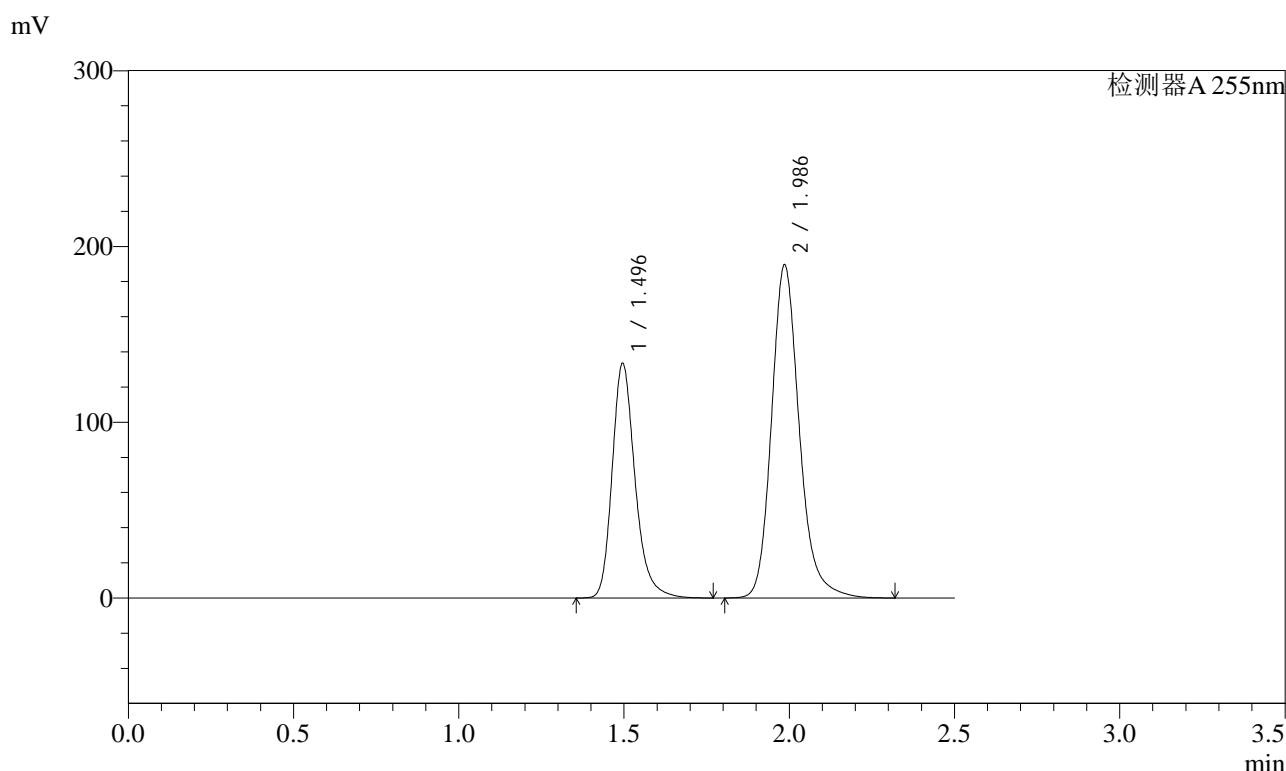
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	636191	36.736	131733	2341	1.251	--
2	1.985	1095595	63.264	187167	2822	1.194	3.589
总计		1731786	100.000	318900			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4669-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:41:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

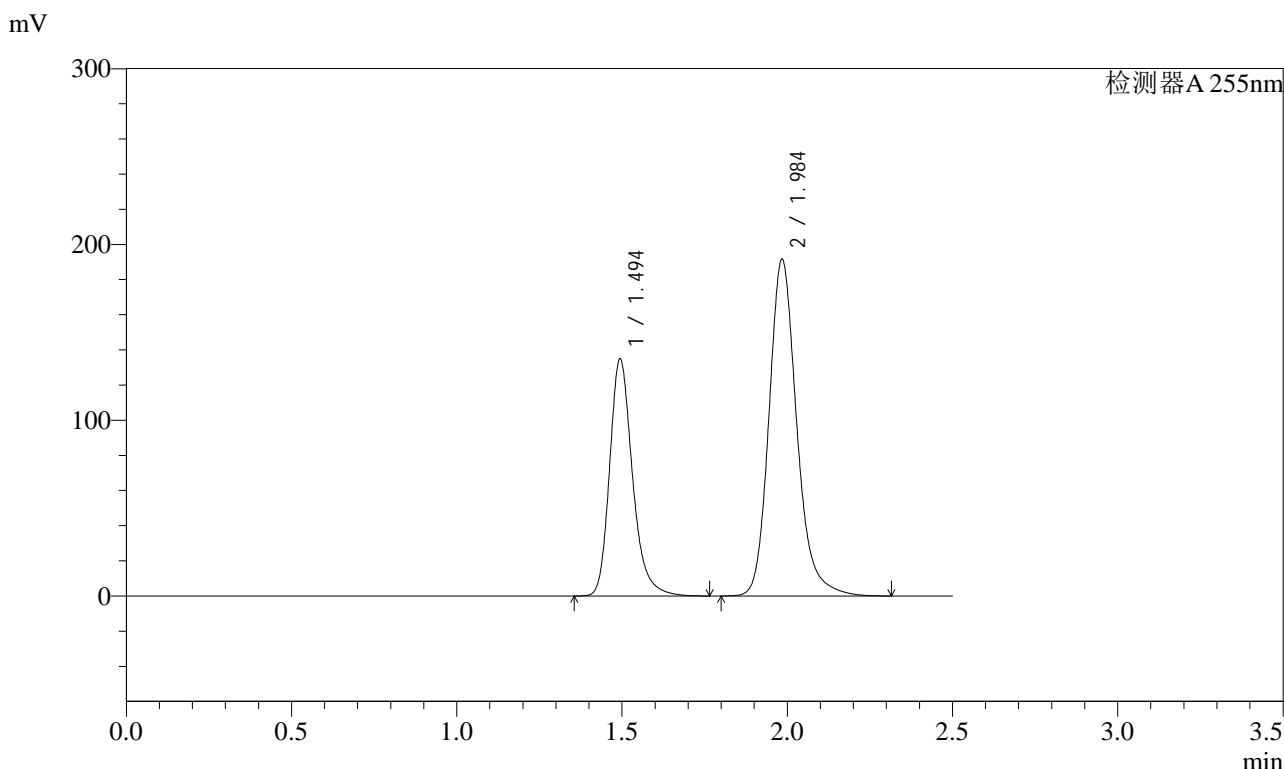
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	643684	36.736	133263	2352	1.249	--
2	1.986	1108527	63.264	189314	2829	1.192	3.594
总计		1752212	100.000	322577			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4670-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:44:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

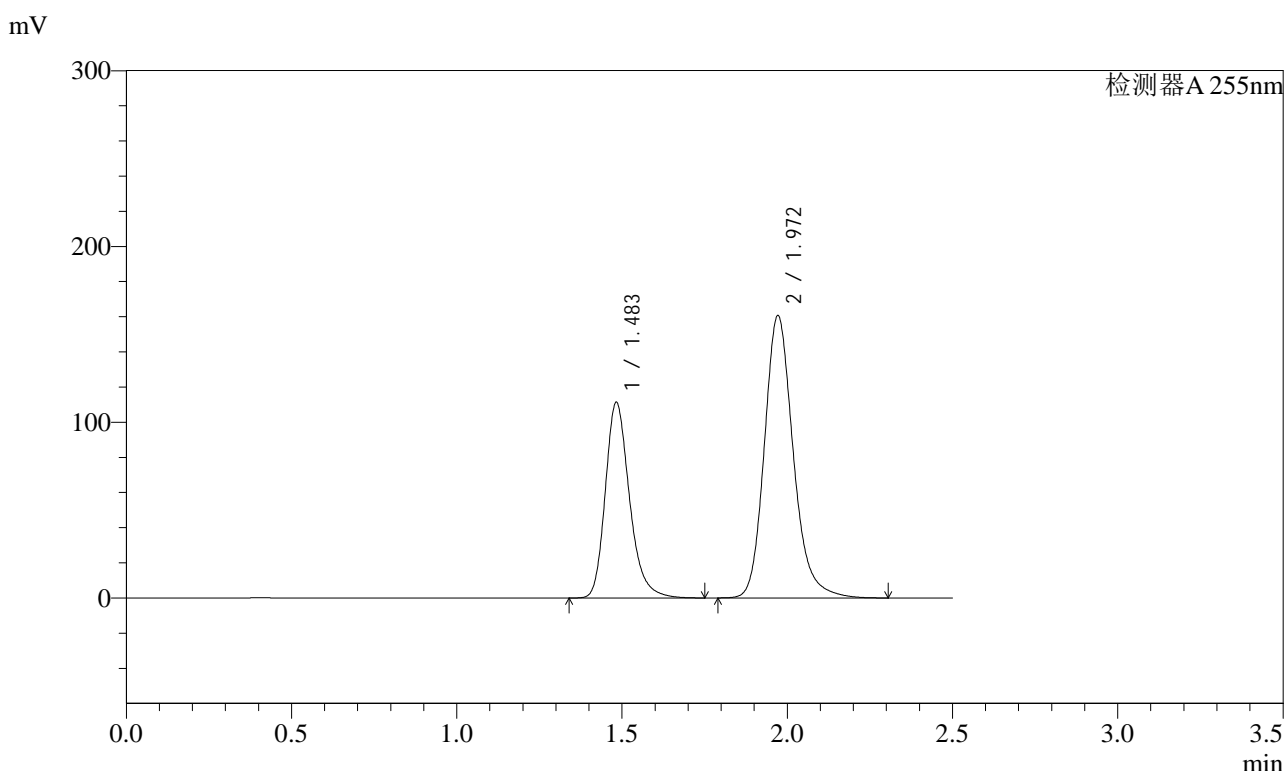
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	650256	36.729	135068	2349	1.250	--
2	1.984	1120160	63.271	191700	2825	1.192	3.595
总计		1770416	100.000	326767			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4671-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:47:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

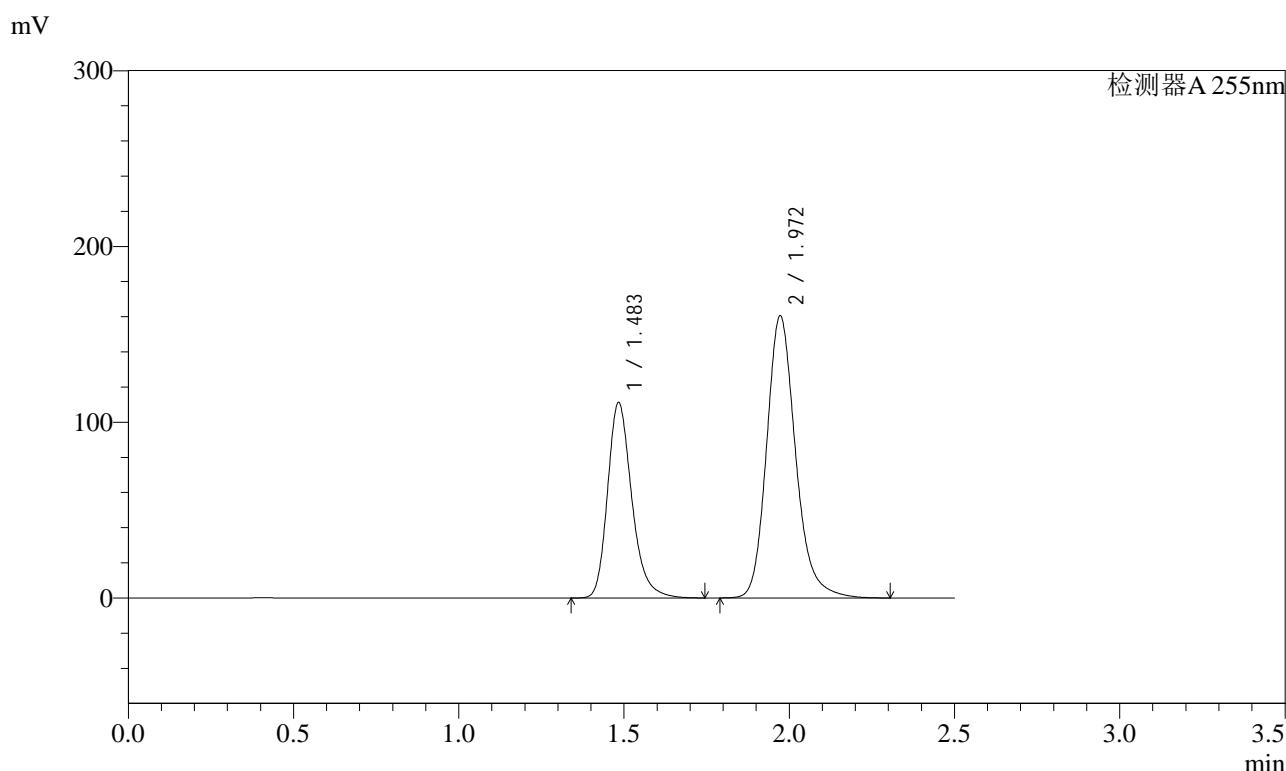
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	567260	36.712	111447	2052	1.250	--
2	1.972	977905	63.288	160660	2560	1.195	3.410
总计		1545166	100.000	272107			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4672-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:50:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	567822	36.709	111365	2047	1.251	--
2	1.972	979001	63.291	160637	2553	1.197	3.404
总计		1546823	100.000	272003			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-2

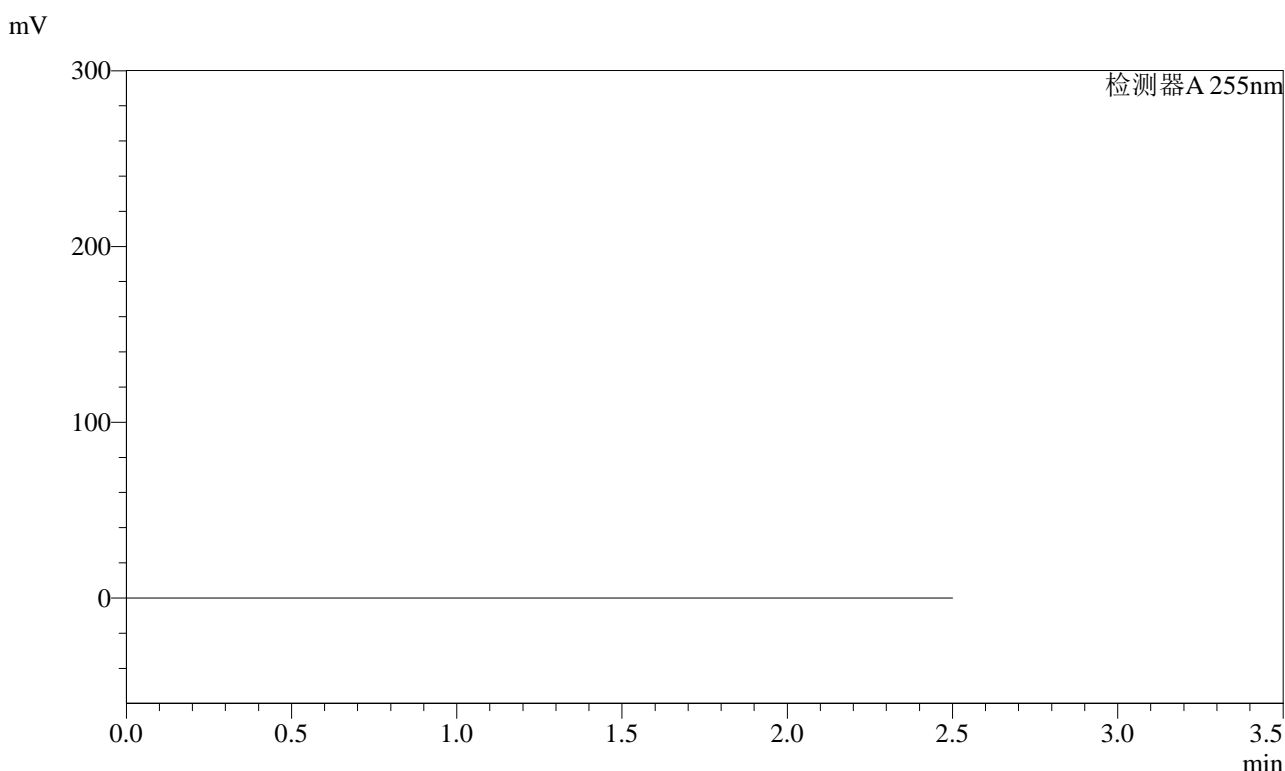


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4673-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:53:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

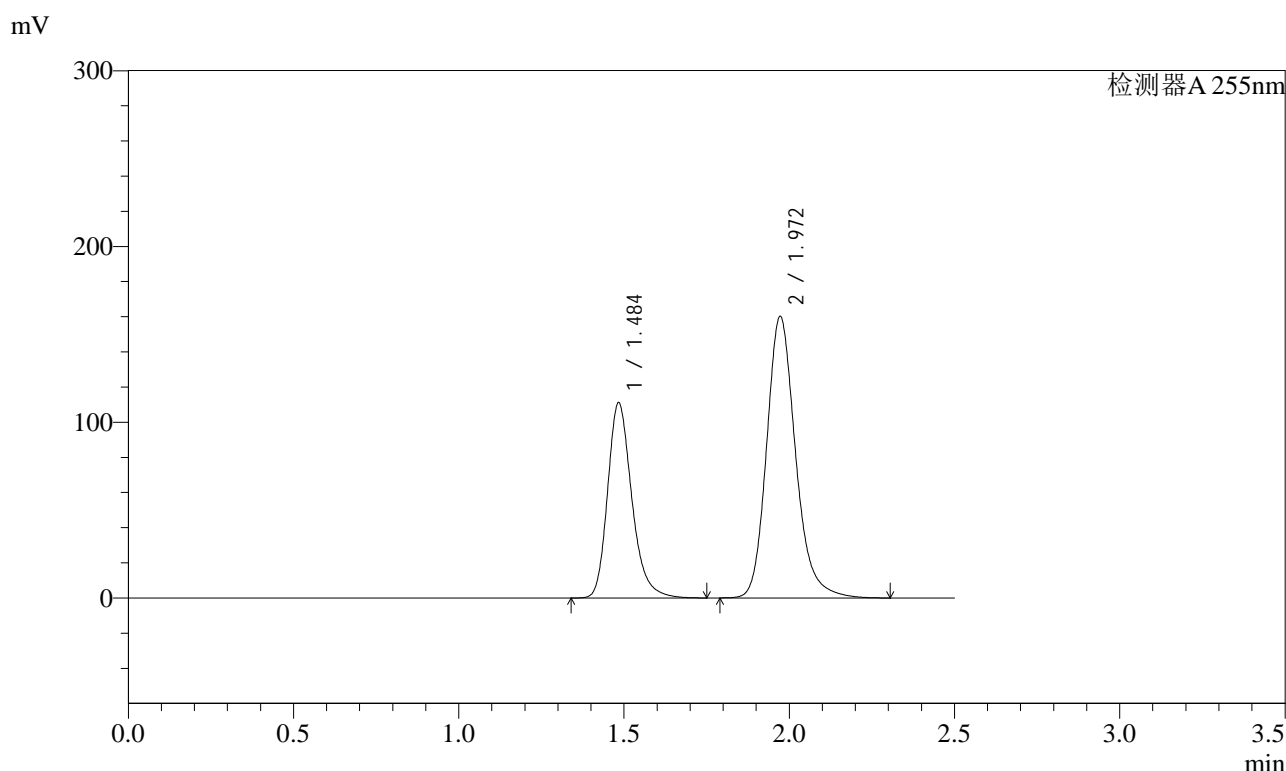
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4674-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:56:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

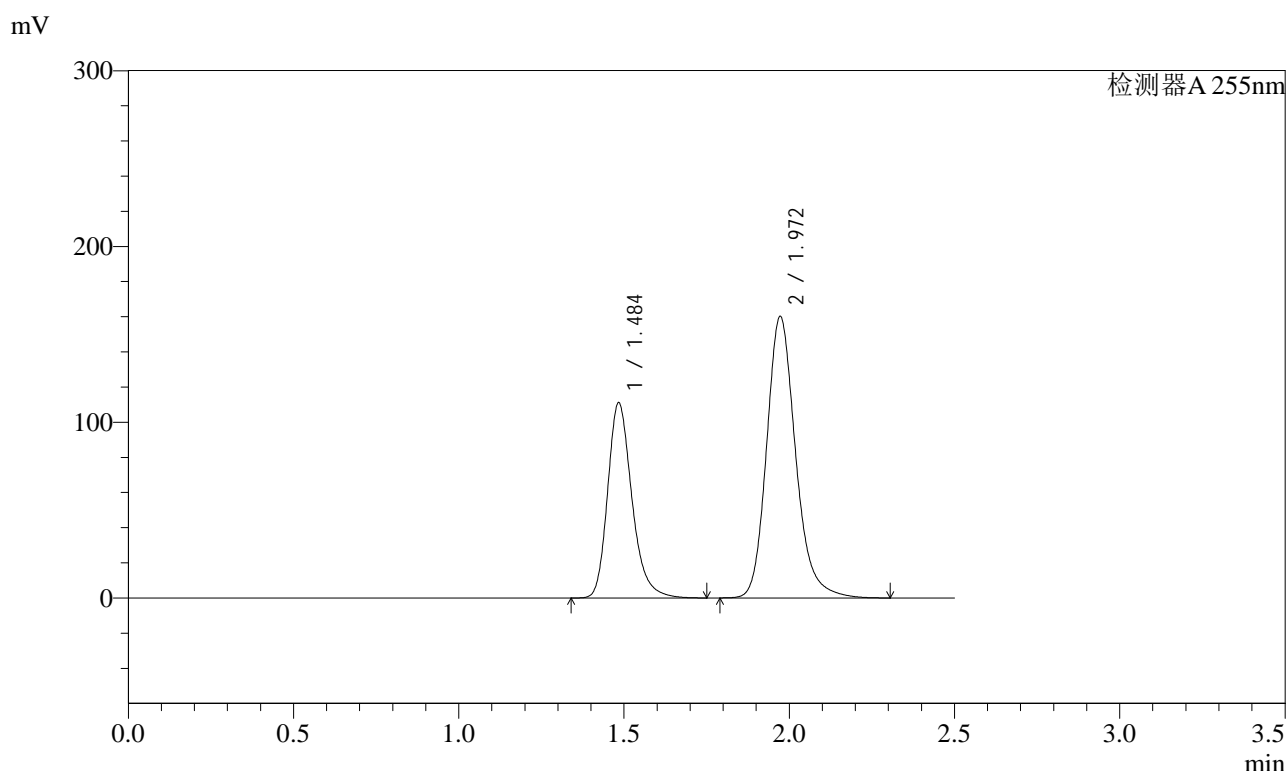
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	567222	36.747	111227	2046	1.251	--
2	1.972	976360	63.253	160279	2555	1.197	3.403
总计		1543582	100.000	271505			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4675-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:59:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:31:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

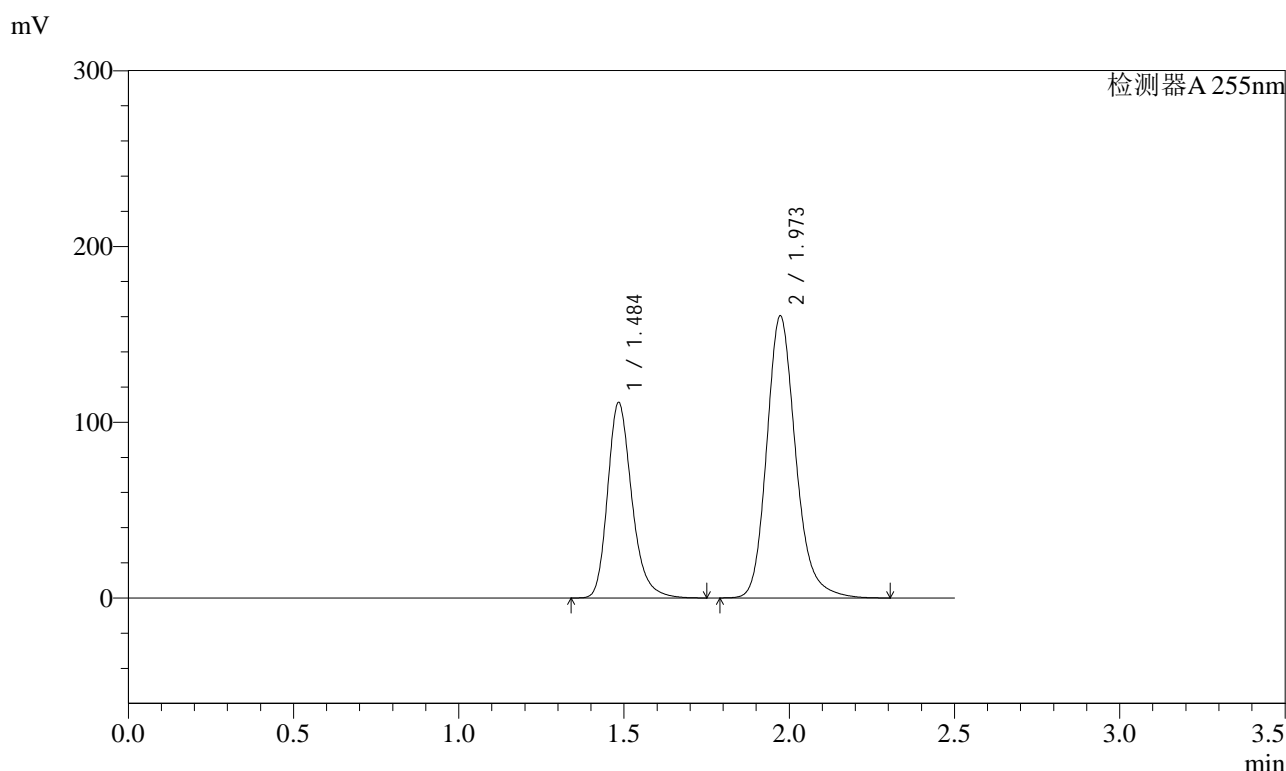
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	567945	36.746	111246	2043	1.252	--
2	1.972	977659	63.254	160298	2550	1.197	3.399
总计		1545604	100.000	271543			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4676-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:02:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

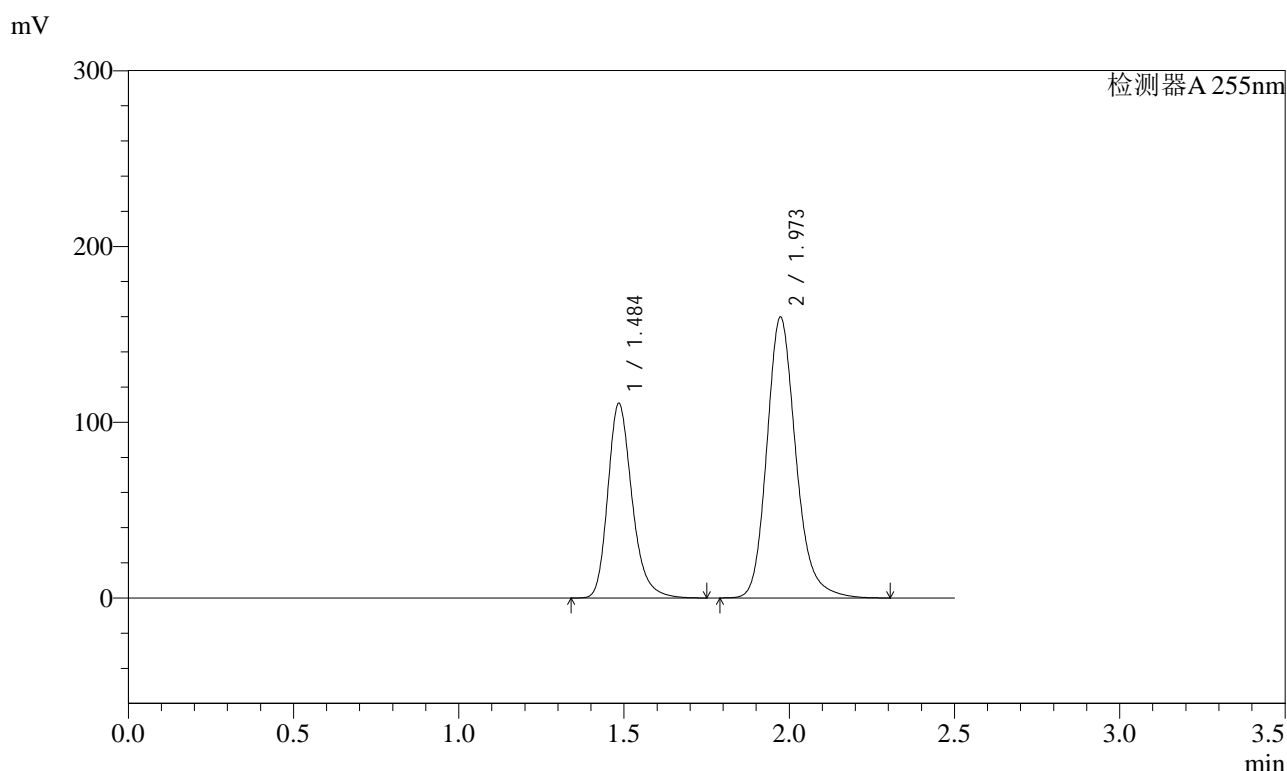
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	568345	36.754	111396	2044	1.249	--
2	1.973	978000	63.246	160607	2558	1.195	3.405
总计		1546345	100.000	272003			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4677-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:04:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

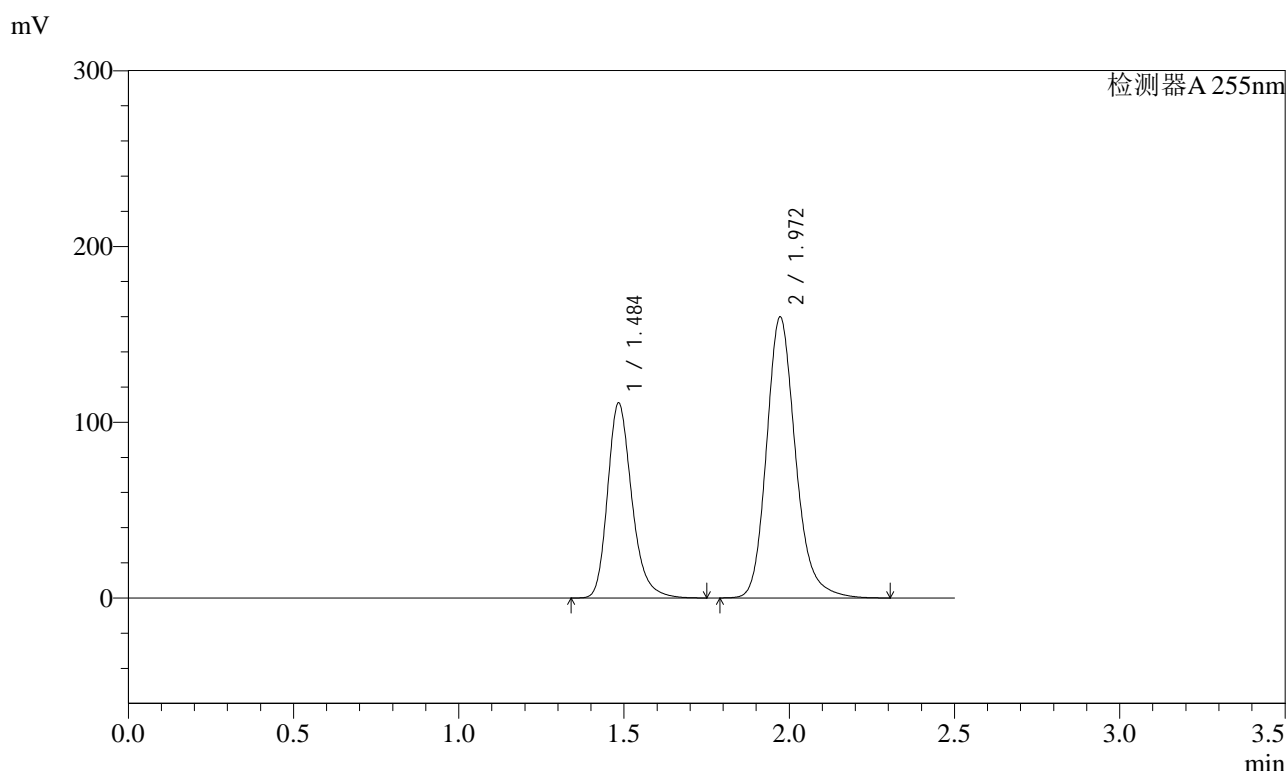
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	565733	36.691	110851	2043	1.248	--
2	1.973	976142	63.309	159959	2545	1.193	3.397
总计		1541875	100.000	270810			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4678-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:07:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

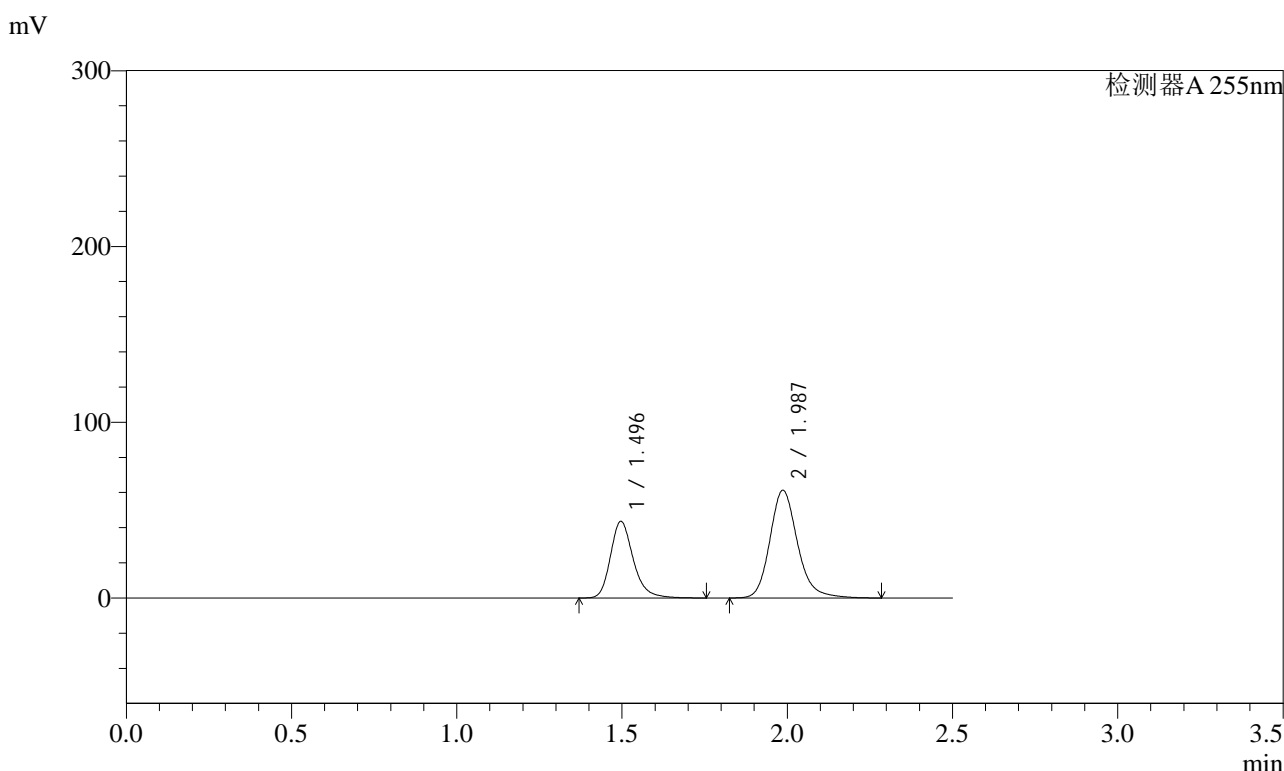
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	567324	36.773	111104	2041	1.249	--
2	1.972	975428	63.227	159982	2550	1.194	3.398
总计		1542752	100.000	271087			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4679-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:10:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

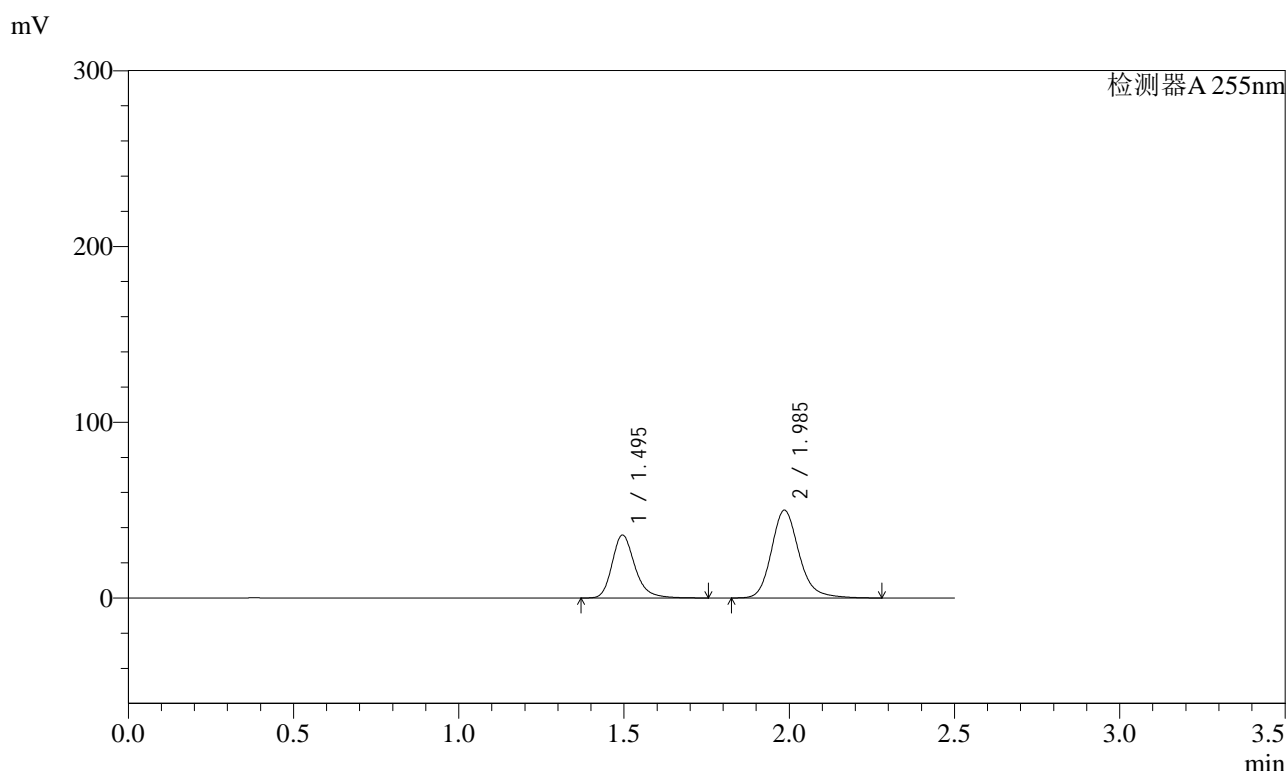
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	209794	37.011	43586	2363	1.245	--
2	1.987	357053	62.989	61297	2850	1.188	3.604
总计		566847	100.000	104882			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4680-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:13:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	172155	37.193	35817	2368	1.246	--
2	1.985	290711	62.807	49927	2846	1.186	3.605
总计		462866	100.000	85744			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片2  
供试品溶液-1

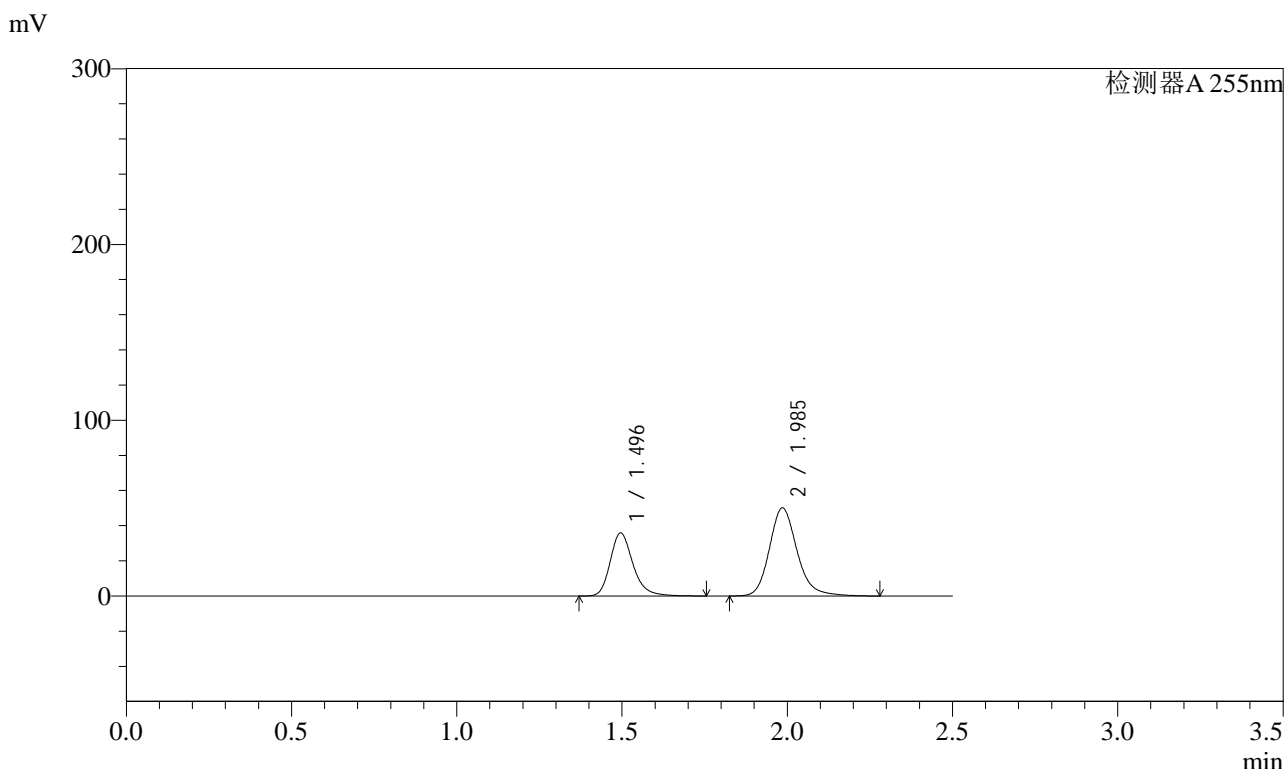


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4681-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:16:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

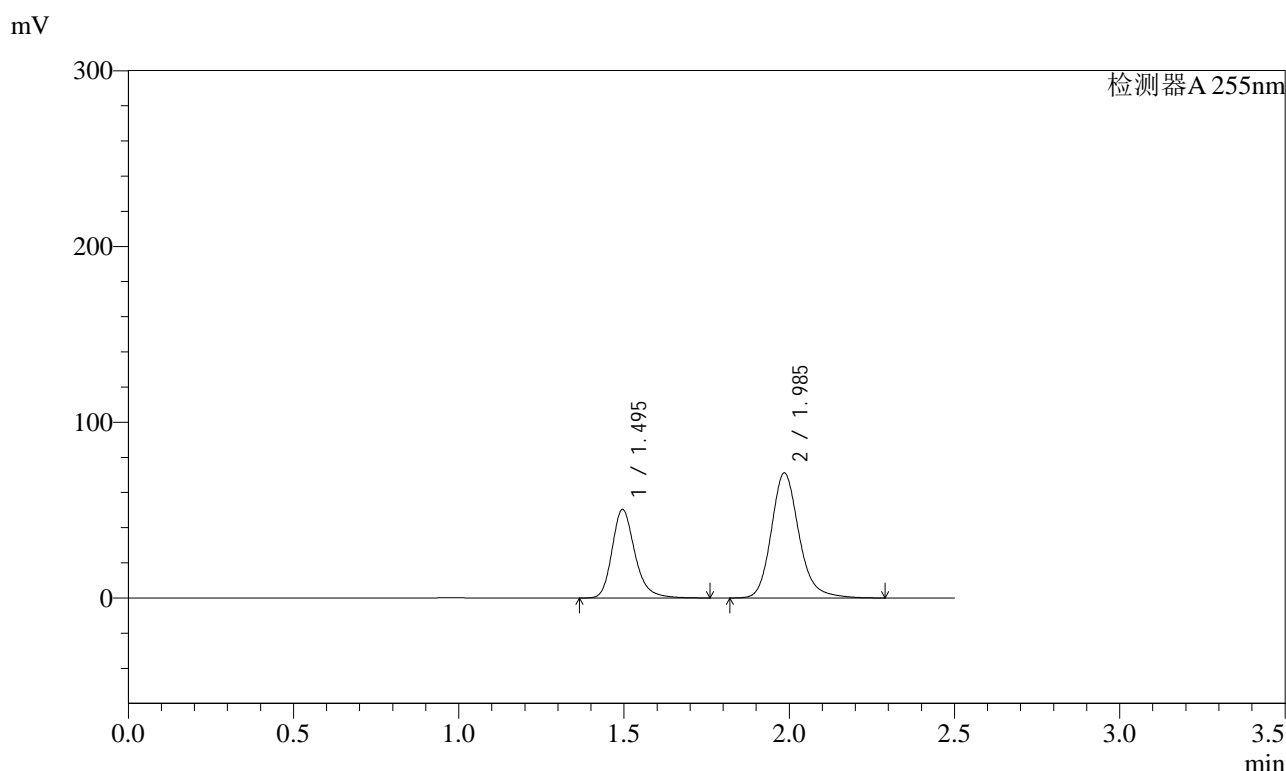
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	172734	37.163	35863	2364	1.245	--
2	1.985	292064	62.837	50108	2842	1.186	3.600
总计		464798	100.000	85971			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4682-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:19:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

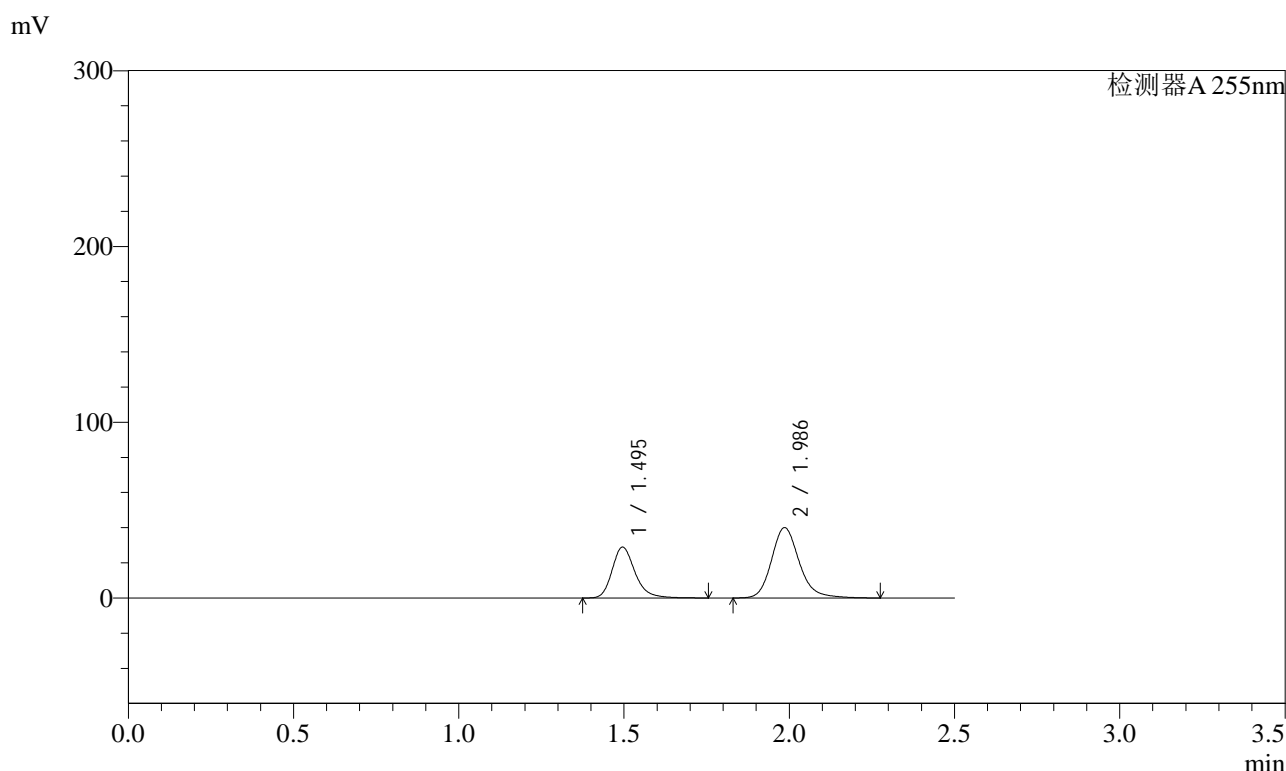
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	242741	36.898	50374	2358	1.244	--
2	1.985	415125	63.102	71134	2834	1.186	3.596
总计		657866	100.000	121508			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4683-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:22:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

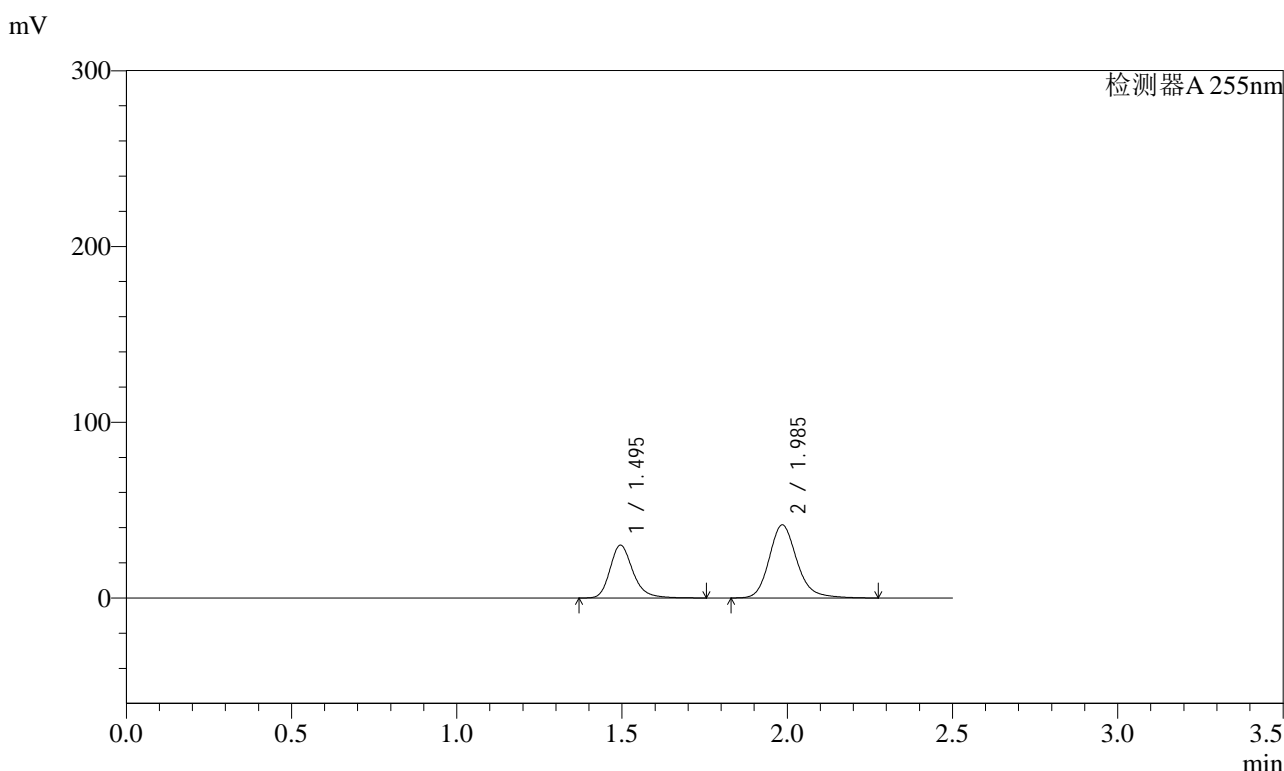
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	139870	37.409	28936	2345	1.244	--
2	1.986	234025	62.591	39998	2823	1.187	3.591
总计		373895	100.000	68935			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4684-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:24:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

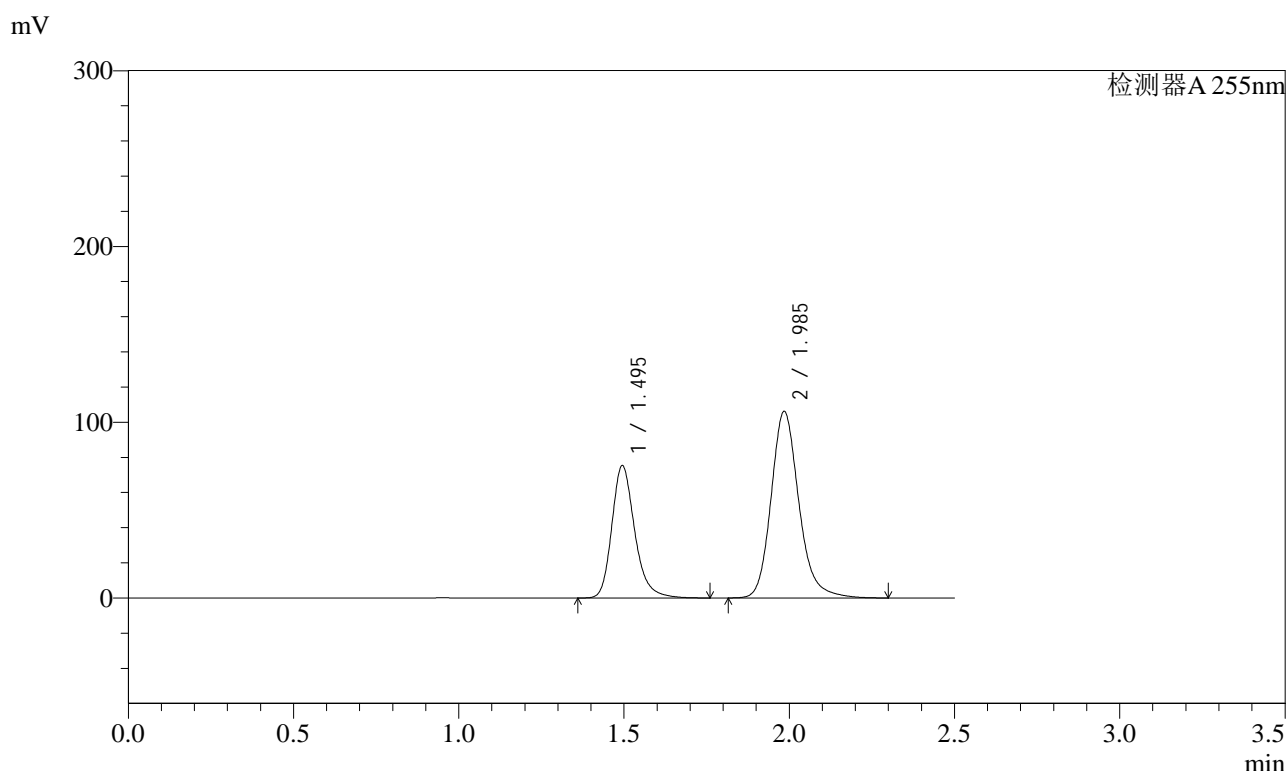
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	145272	37.391	30061	2344	1.244	--
2	1.985	243252	62.609	41590	2817	1.186	3.585
总计		388523	100.000	71651			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4685-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:27:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

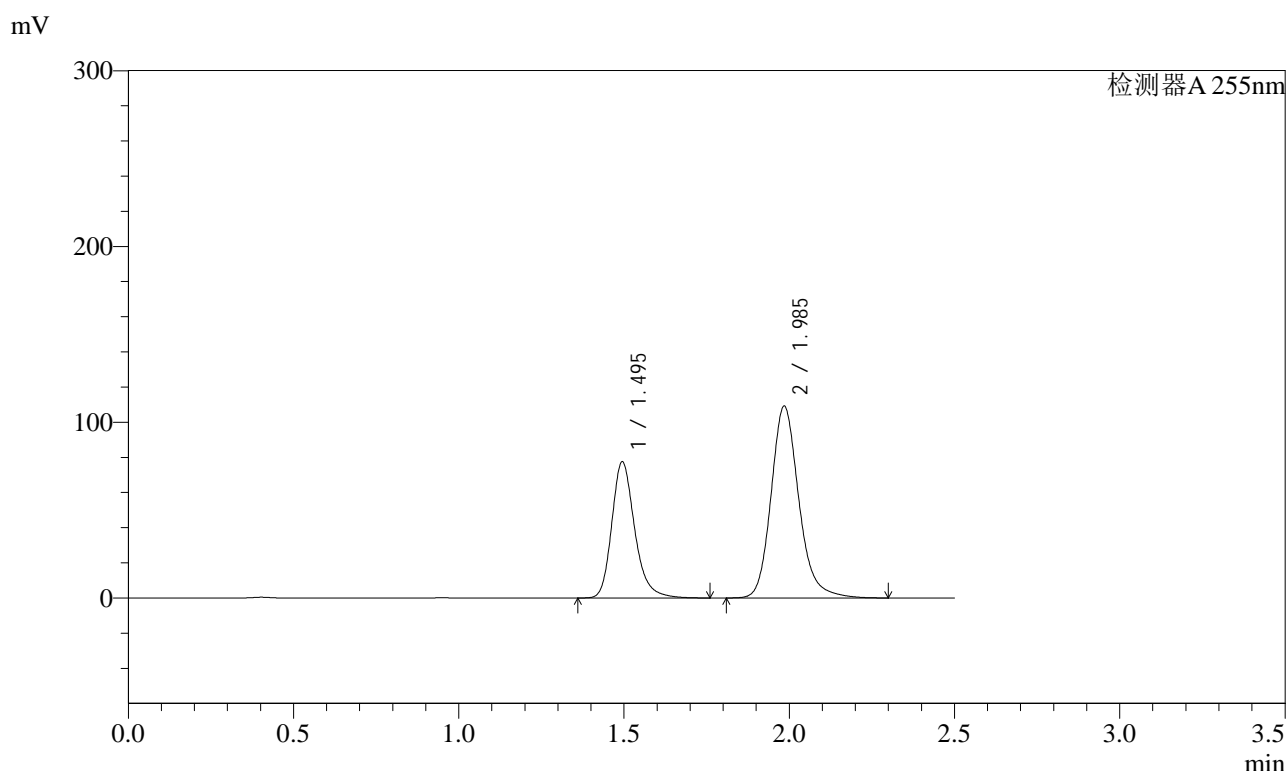
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	363259	36.876	75344	2345	1.245	--
2	1.985	621810	63.124	106215	2815	1.186	3.587
总计		985069	100.000	181559			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4686-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:30:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

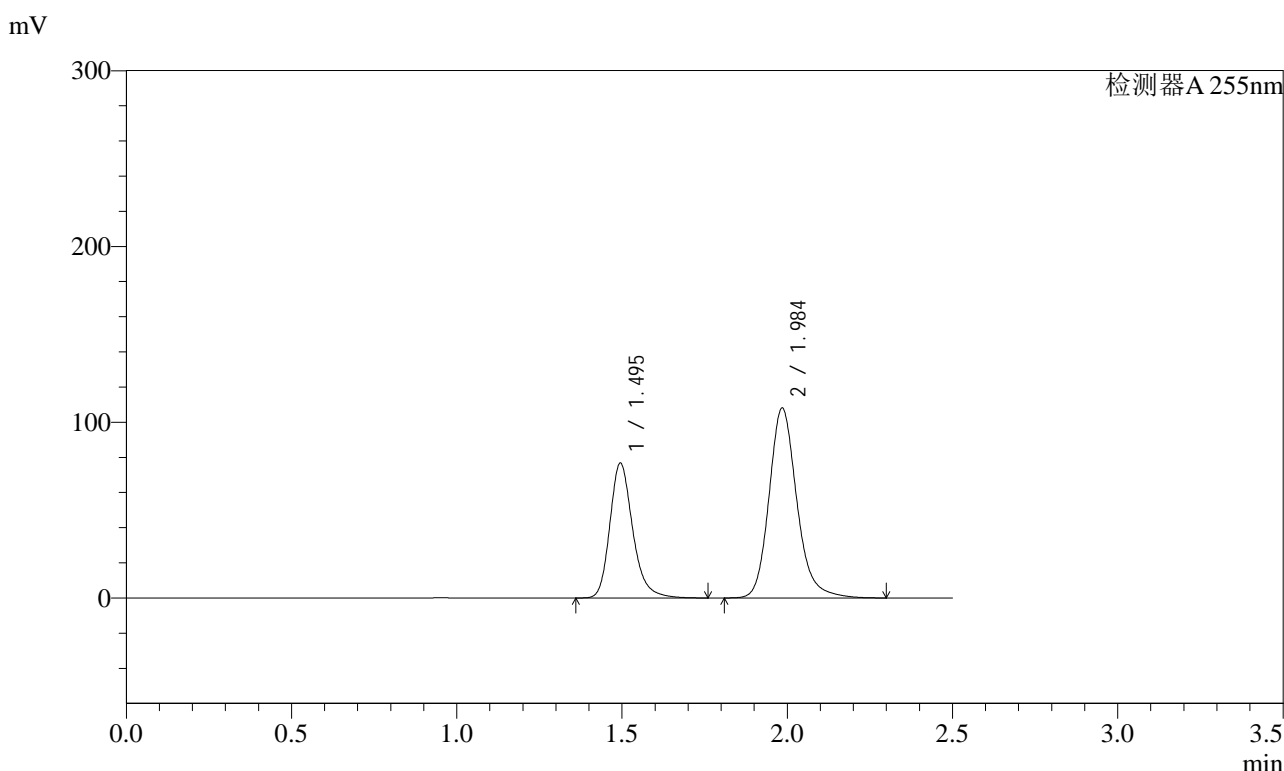
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	374299	36.925	77548	2338	1.243	--
2	1.985	639386	63.075	109233	2817	1.186	3.587
总计		1013685	100.000	186781			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4687-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:33:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

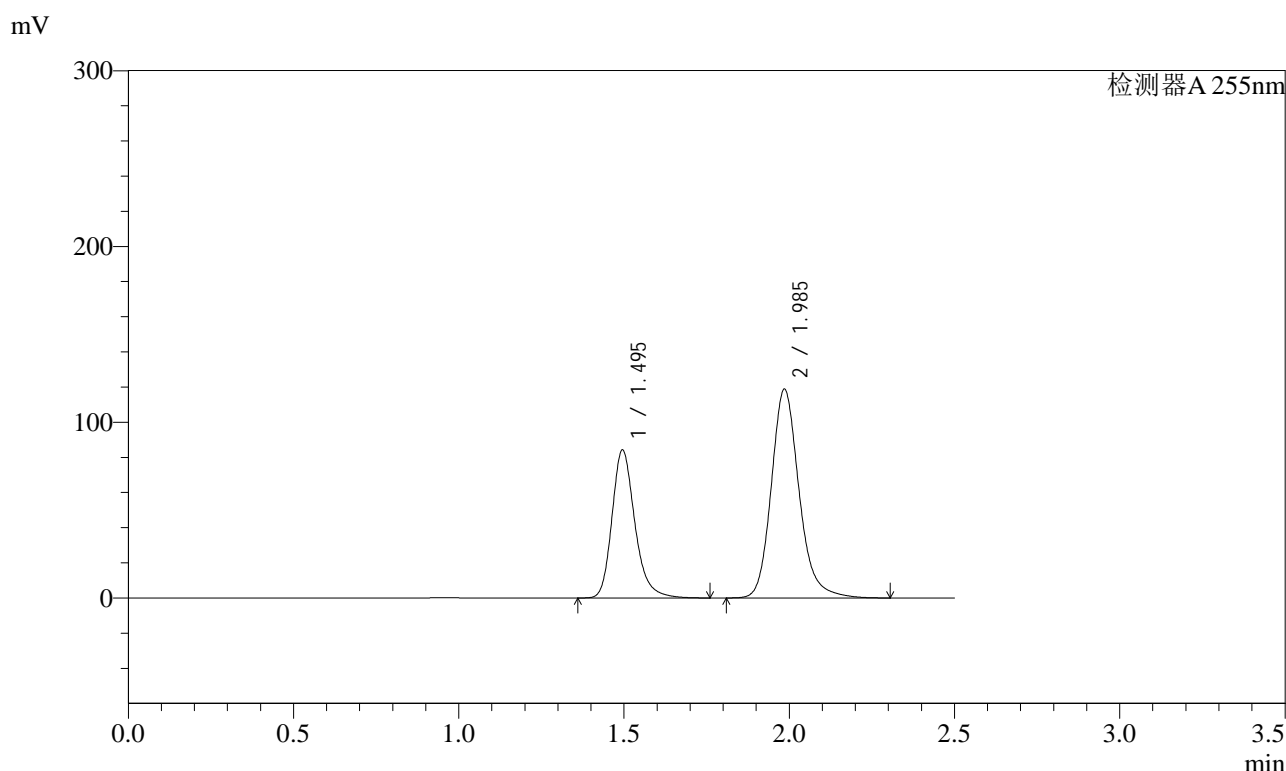
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	370248	36.916	76746	2343	1.242	--
2	1.984	632694	63.084	108135	2819	1.185	3.587
总计		1002942	100.000	184881			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4688-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:36:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	406332	36.872	84166	2346	1.242	--
2	1.985	695677	63.128	118772	2819	1.184	3.589
总计		1102009	100.000	202939			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片4  
供试品溶液-1

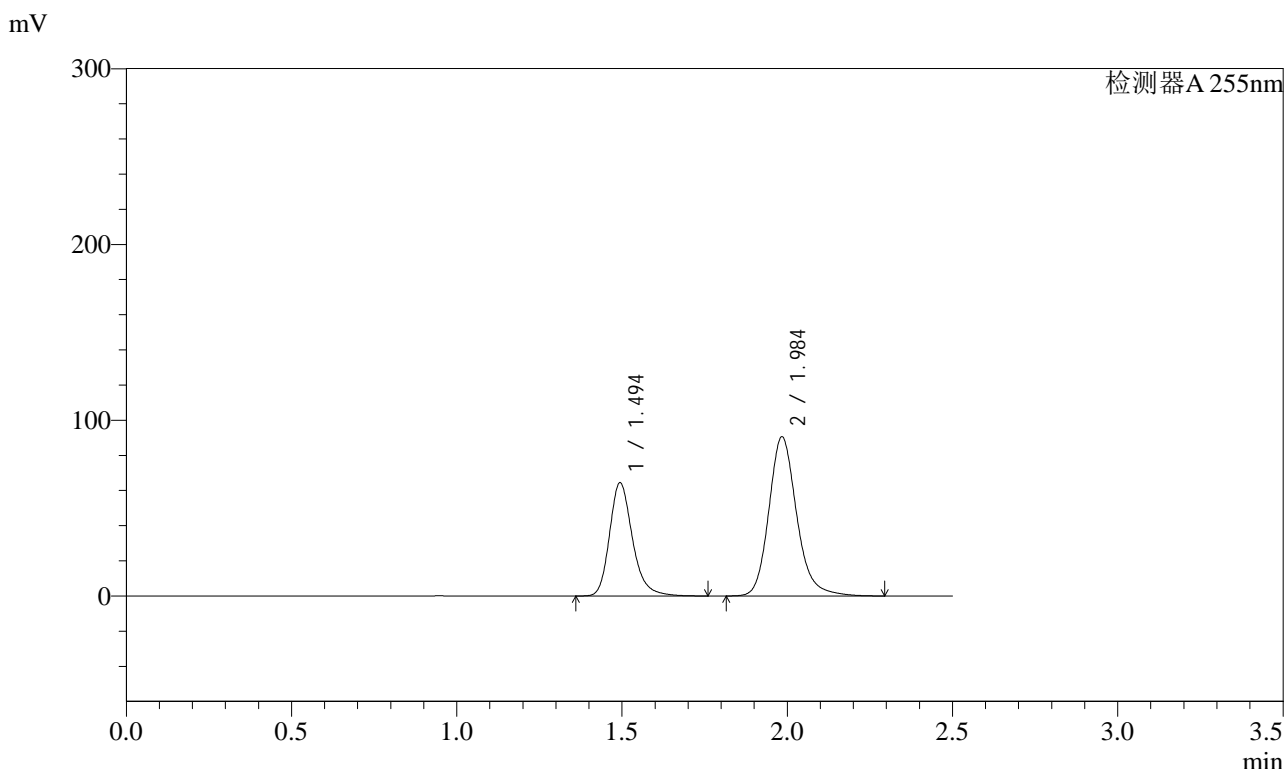


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4689-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:39:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

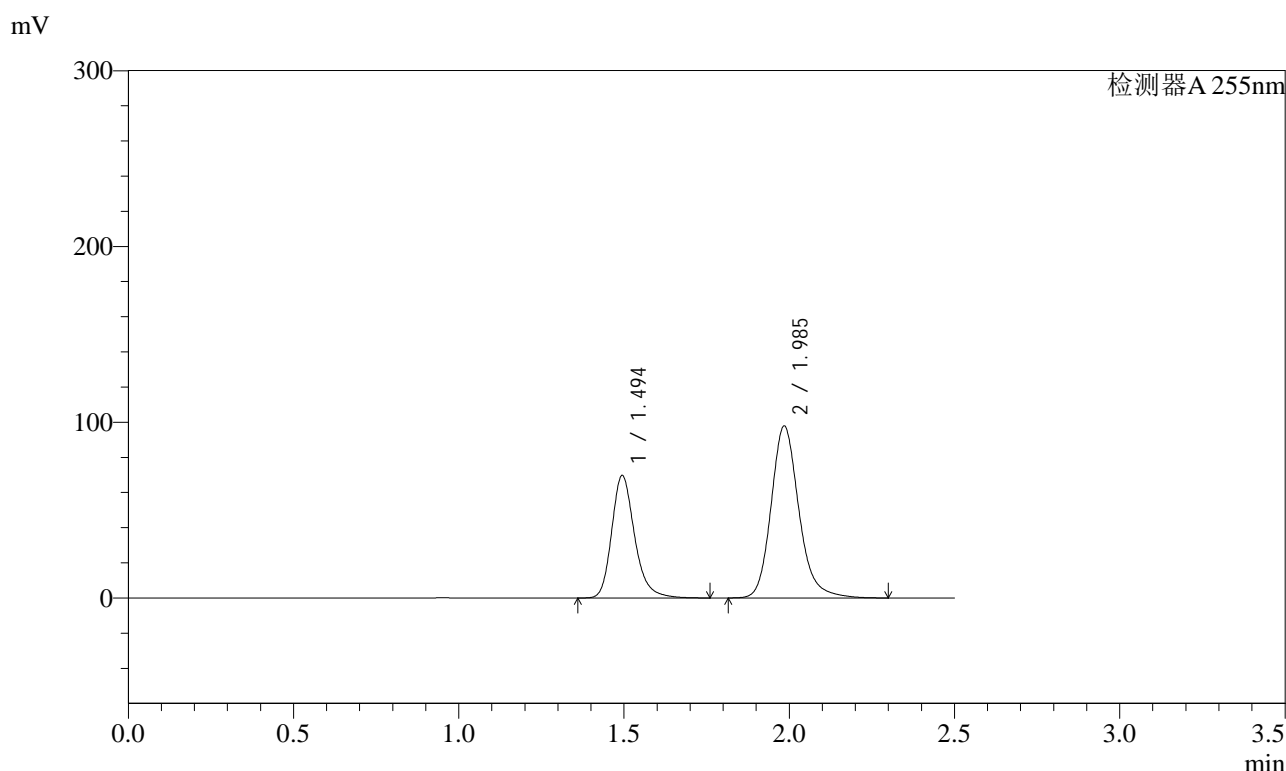
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	311492	36.965	64551	2337	1.242	--
2	1.984	531169	63.035	90675	2806	1.184	3.584
总计		842661	100.000	155226			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4690-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:42:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

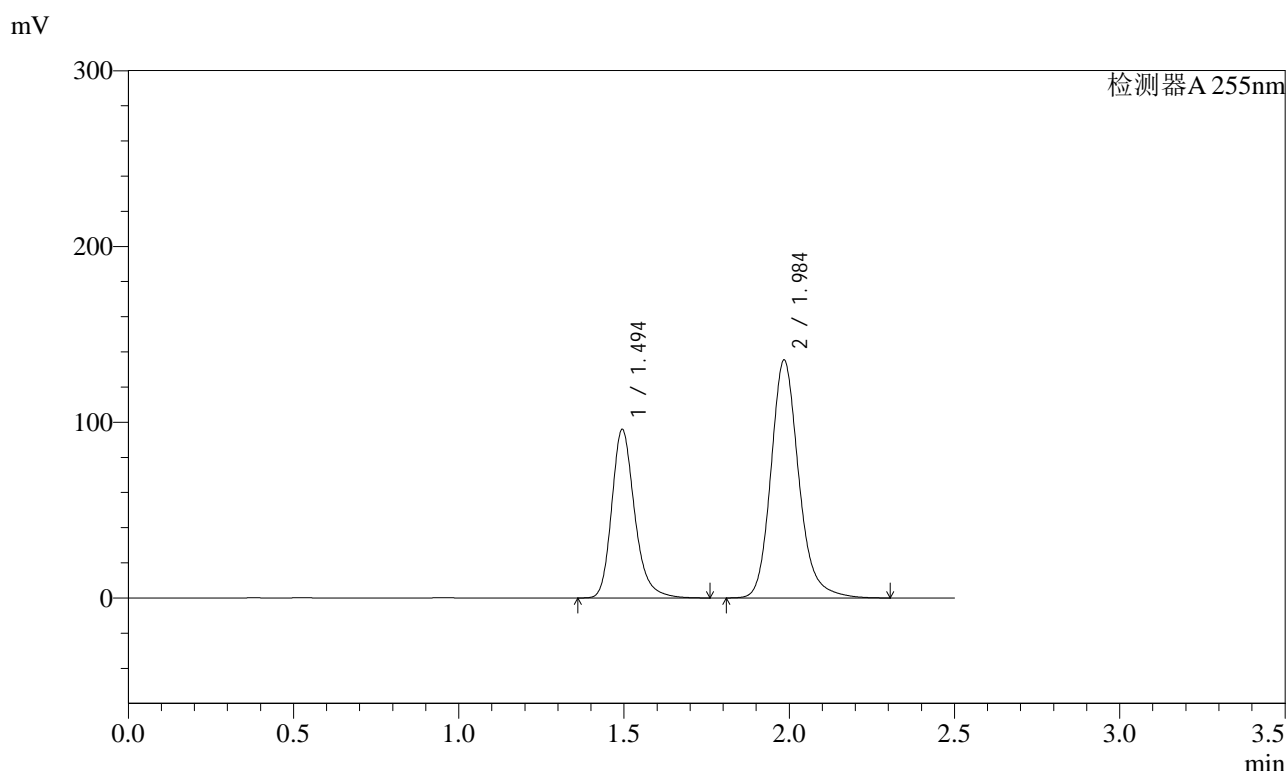
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	336930	37.004	69772	2336	1.242	--
2	1.985	573598	62.996	97899	2813	1.185	3.587
总计		910528	100.000	167672			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4691-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:45:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

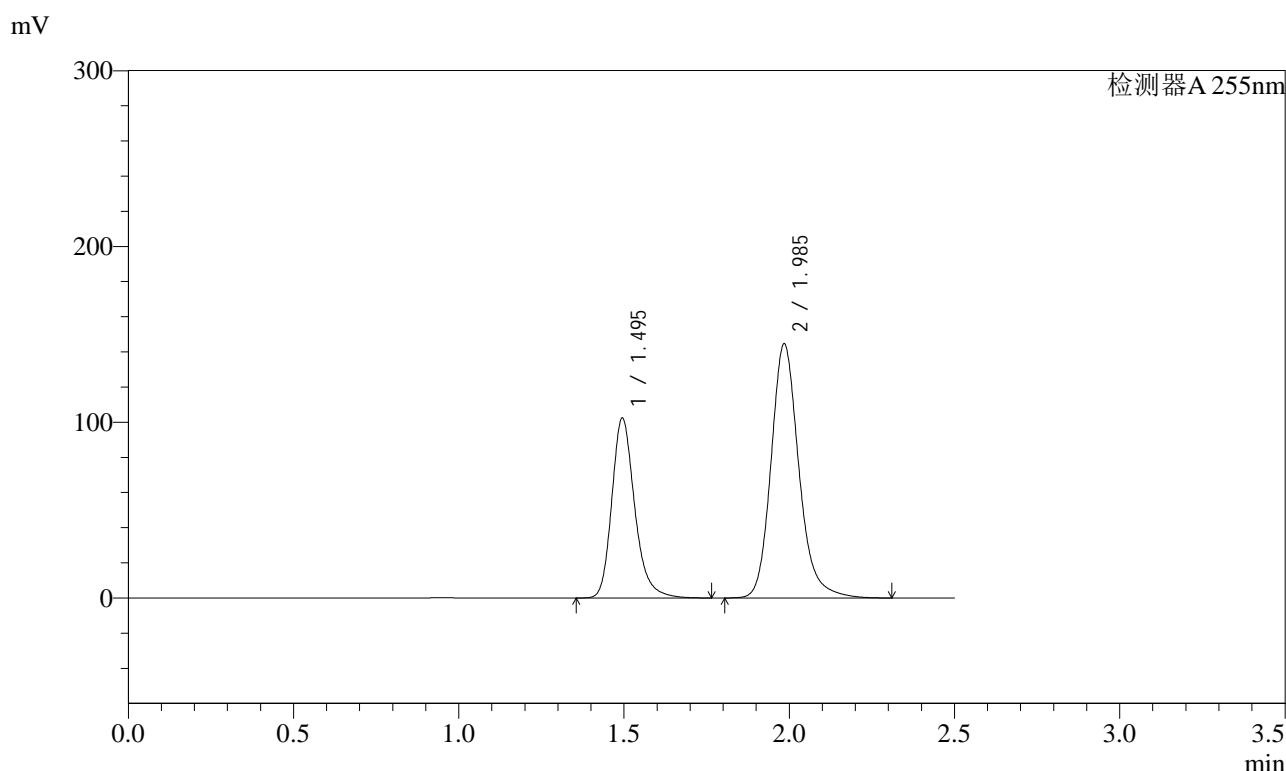
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	463265	36.880	95953	2336	1.243	--
2	1.984	792884	63.120	135466	2815	1.185	3.584
总计		1256148	100.000	231419			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4692-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:47:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

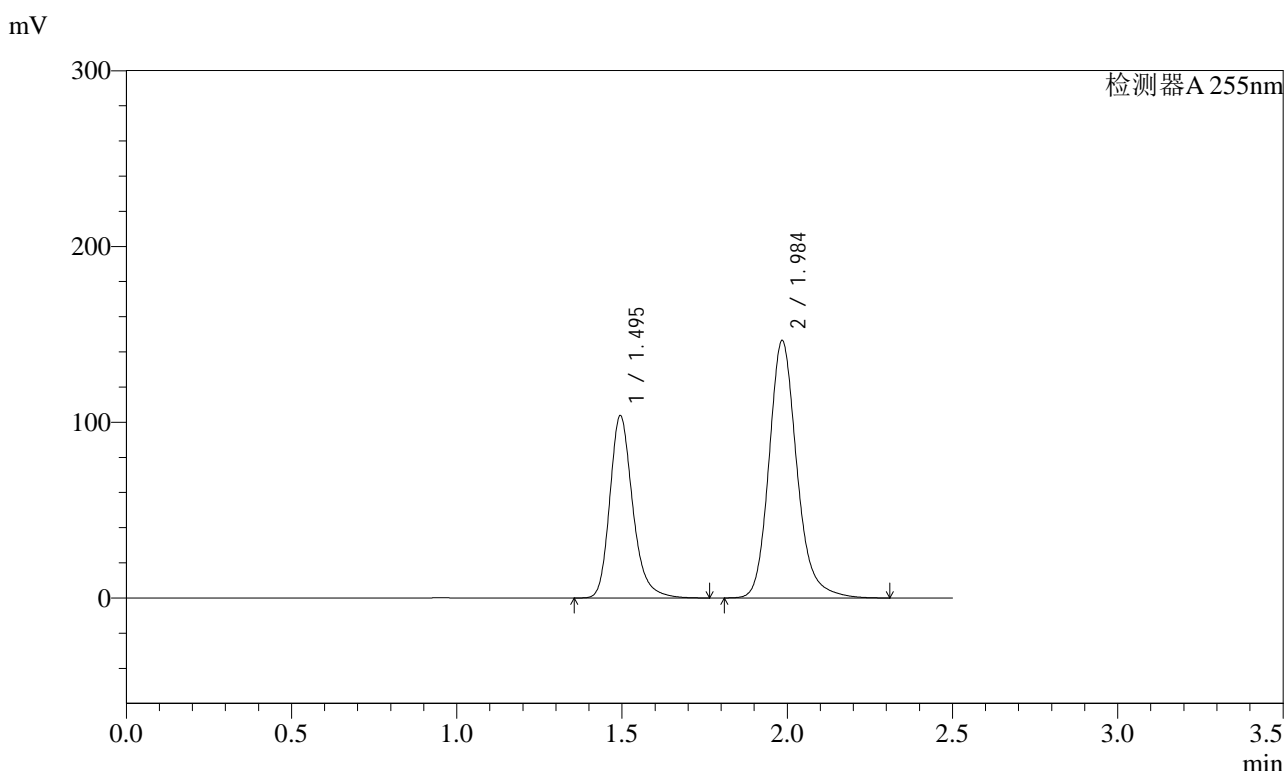
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	494283	36.827	102420	2342	1.243	--
2	1.985	847883	63.173	144665	2812	1.186	3.586
总计		1342166	100.000	247085			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4693-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:50:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

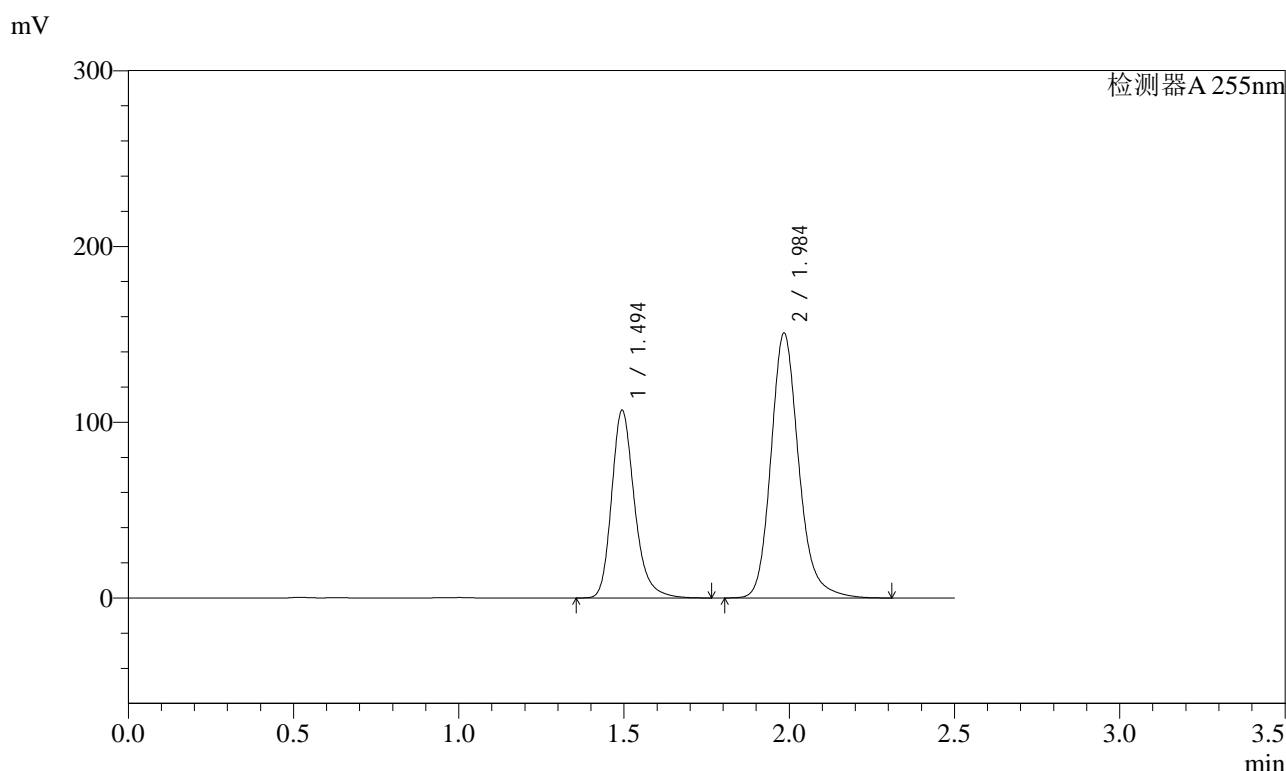
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	501453	36.894	103820	2338	1.243	--
2	1.984	857701	63.106	146530	2819	1.186	3.586
总计		1359153	100.000	250350			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4694-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:53:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

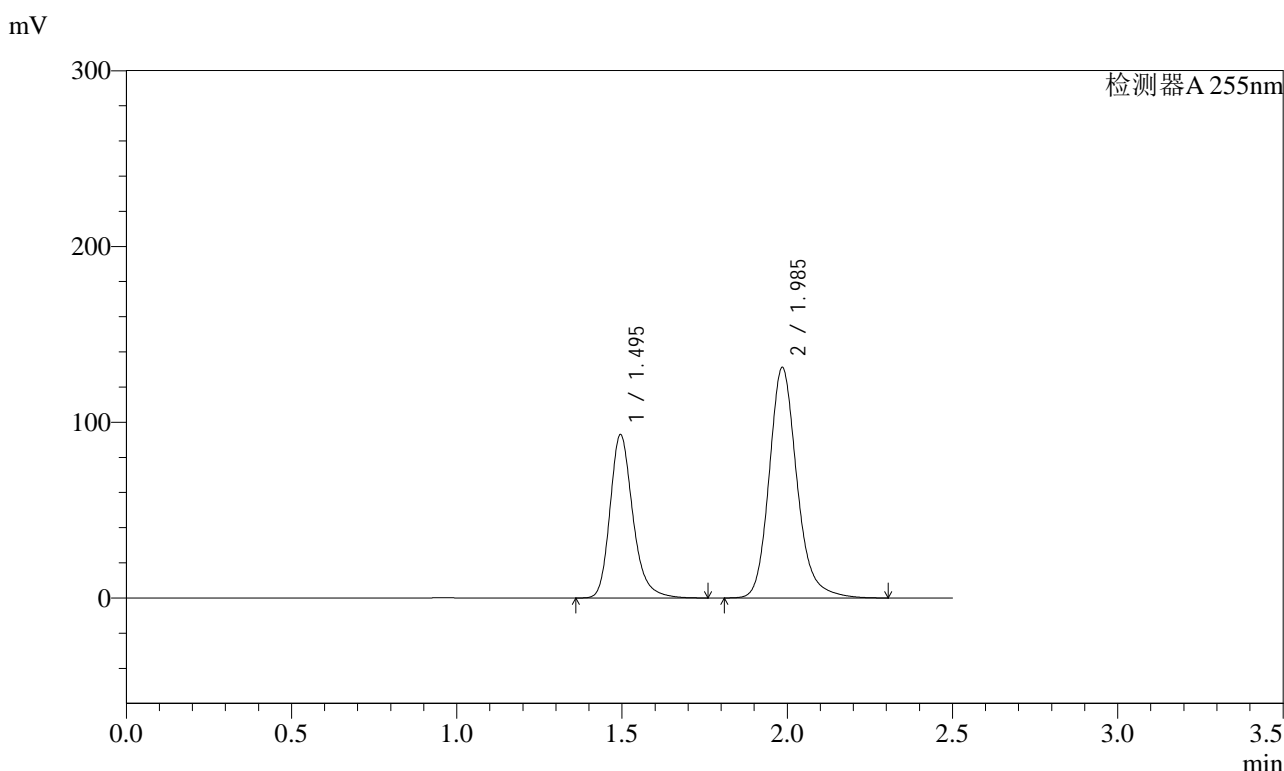
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	515277	36.891	106881	2342	1.244	--
2	1.984	881476	63.109	150858	2825	1.186	3.592
总计		1396752	100.000	257739			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4695-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:56:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

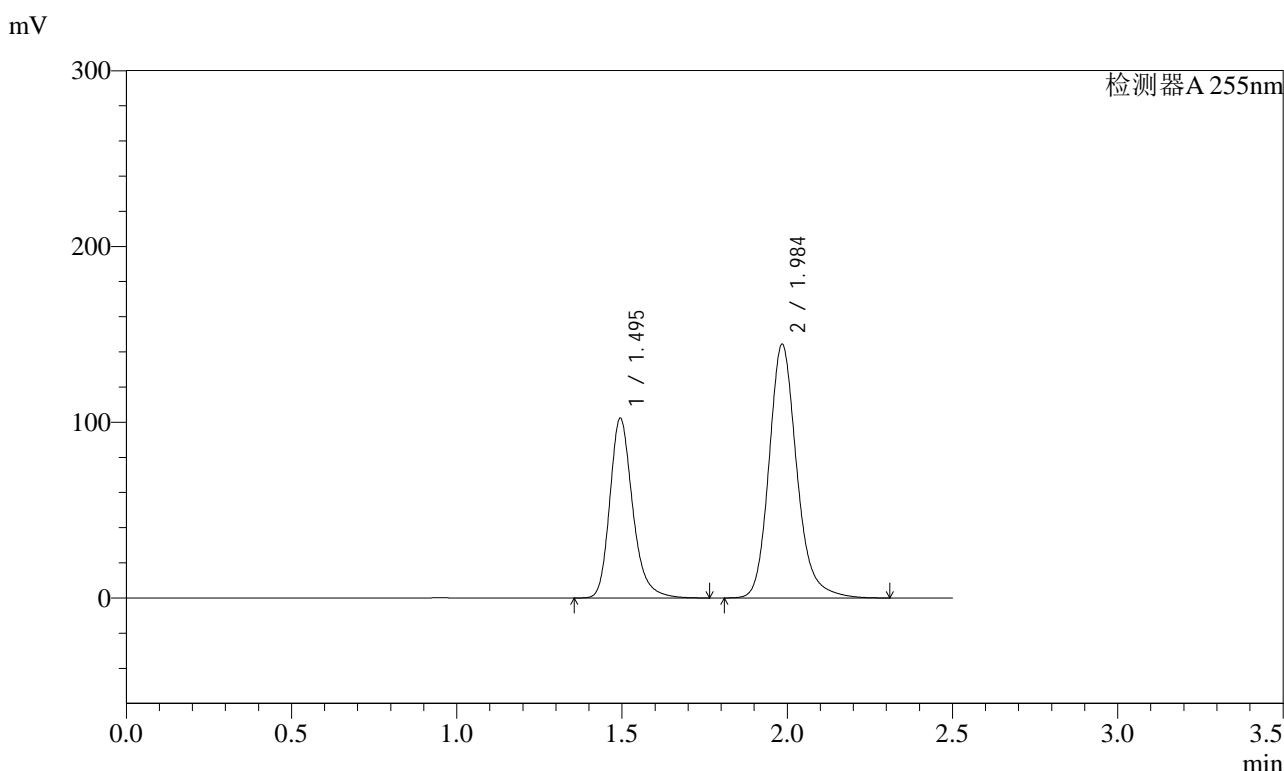
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	448275	36.904	92947	2353	1.245	--
2	1.985	766438	63.096	131172	2834	1.188	3.594
总计		1214713	100.000	224119			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4696-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:59:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

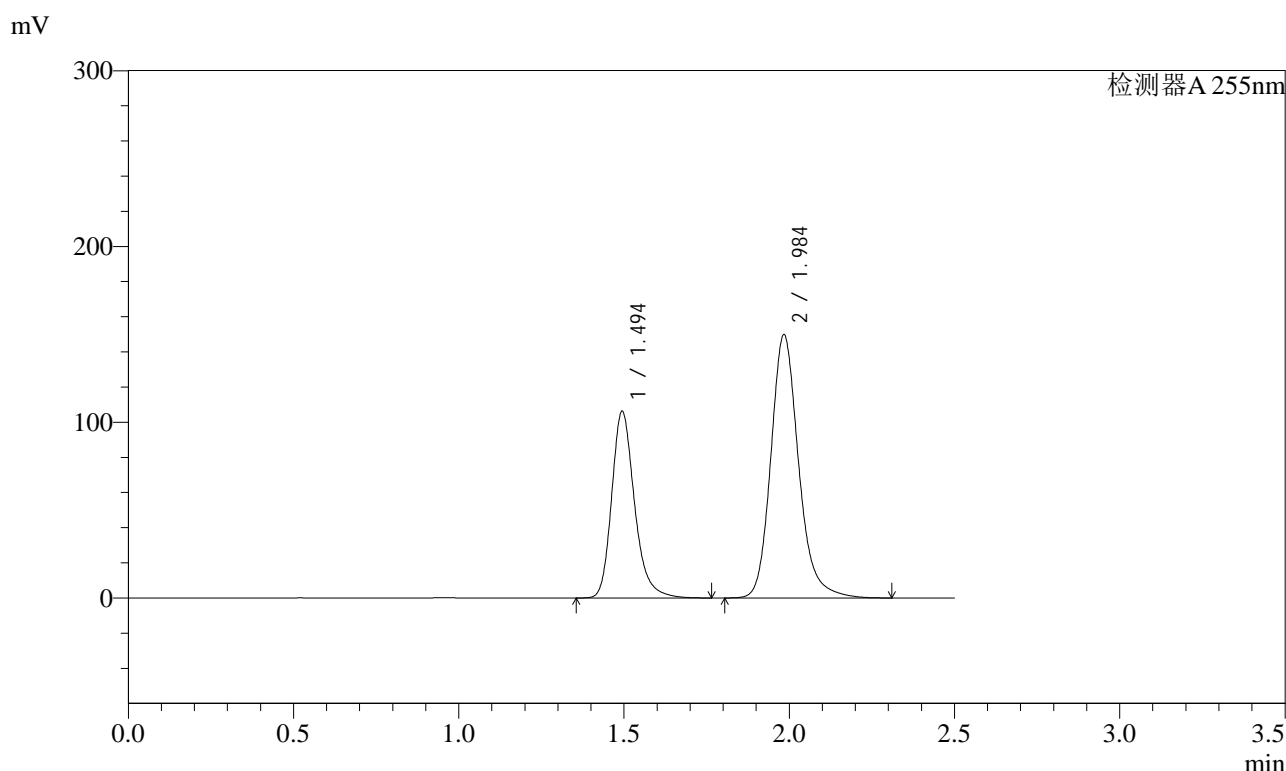
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	493124	36.913	102335	2348	1.245	--
2	1.984	842802	63.087	144494	2839	1.188	3.597
总计		1335926	100.000	246829			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4697-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:02:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

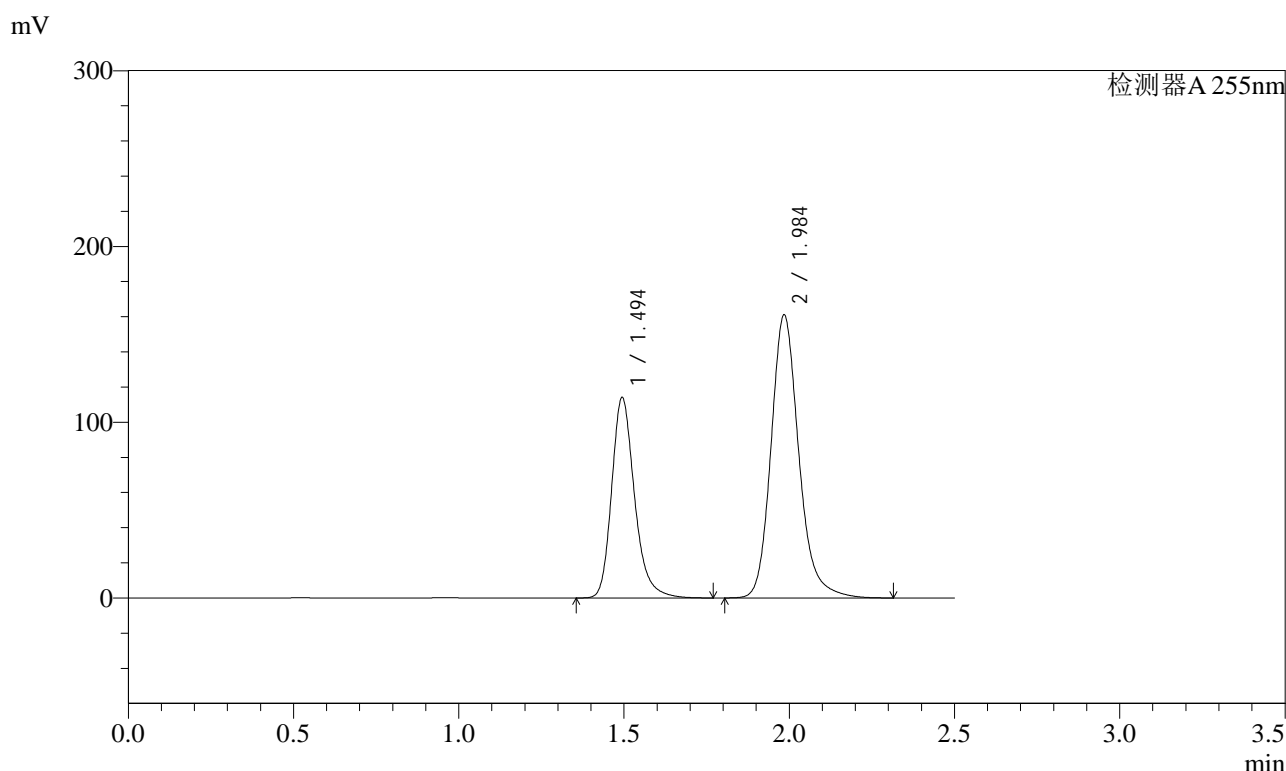
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	511800	36.885	106335	2352	1.246	--
2	1.984	875761	63.115	149937	2826	1.189	3.593
总计		1387561	100.000	256272			

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4698-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:05:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:32:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

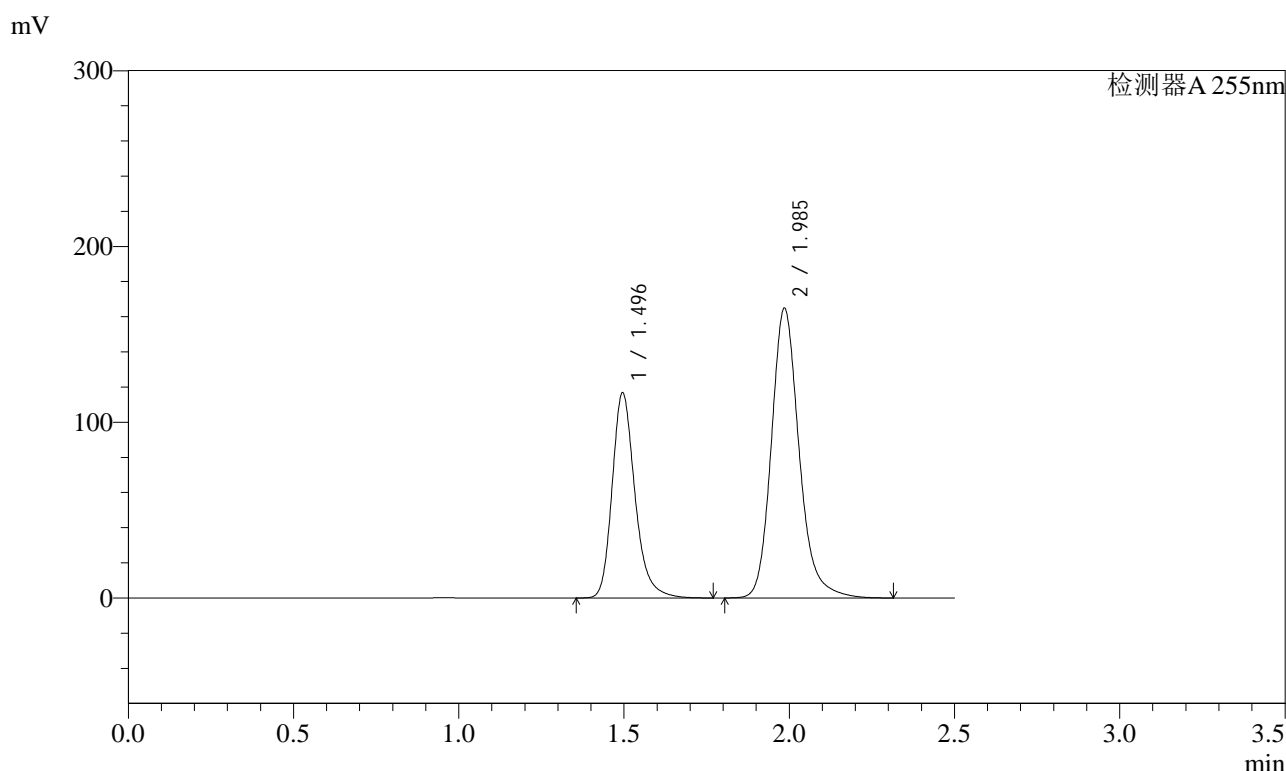
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	550256	36.875	114134	2344	1.245	--
2	1.984	941946	63.125	161151	2828	1.188	3.595
总计		1492202	100.000	275285			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4699-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:07:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

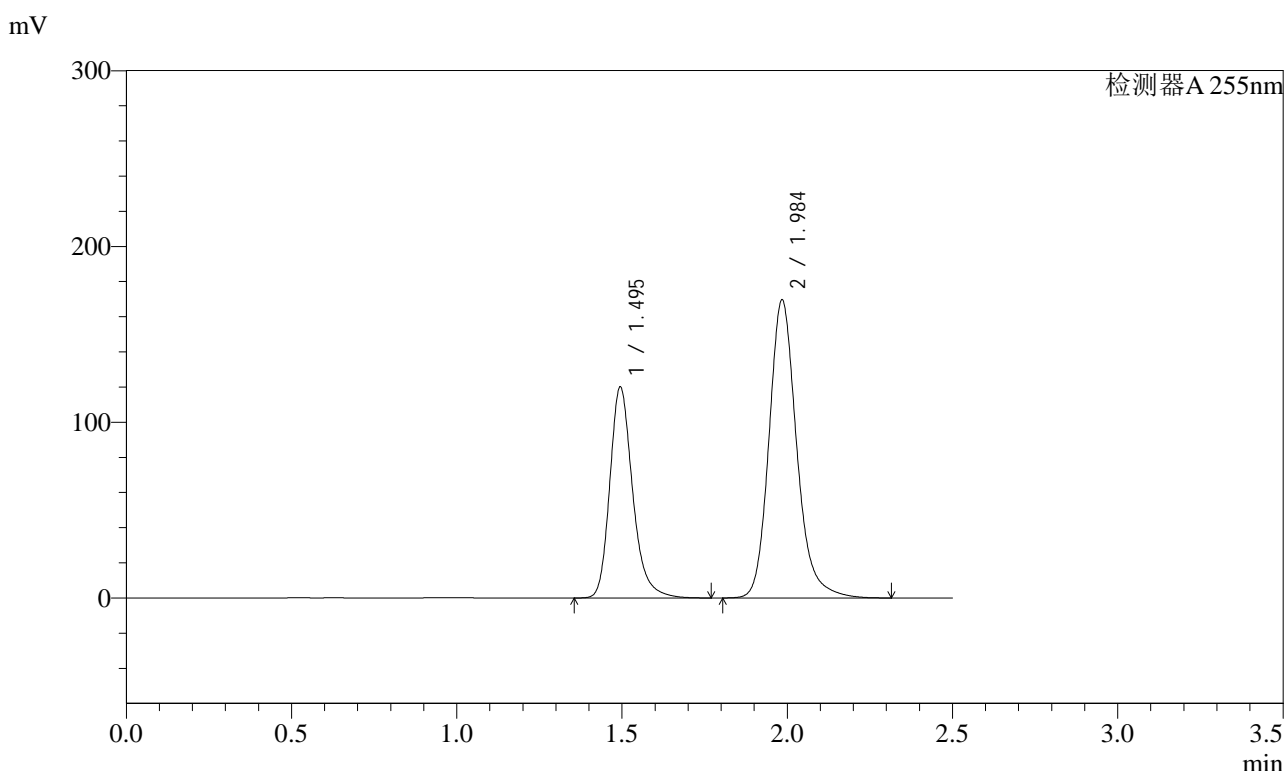
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	561588	36.838	116563	2363	1.246	--
2	1.985	962906	63.162	164778	2837	1.188	3.599
总计		1524494	100.000	281341			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4700-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:10:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

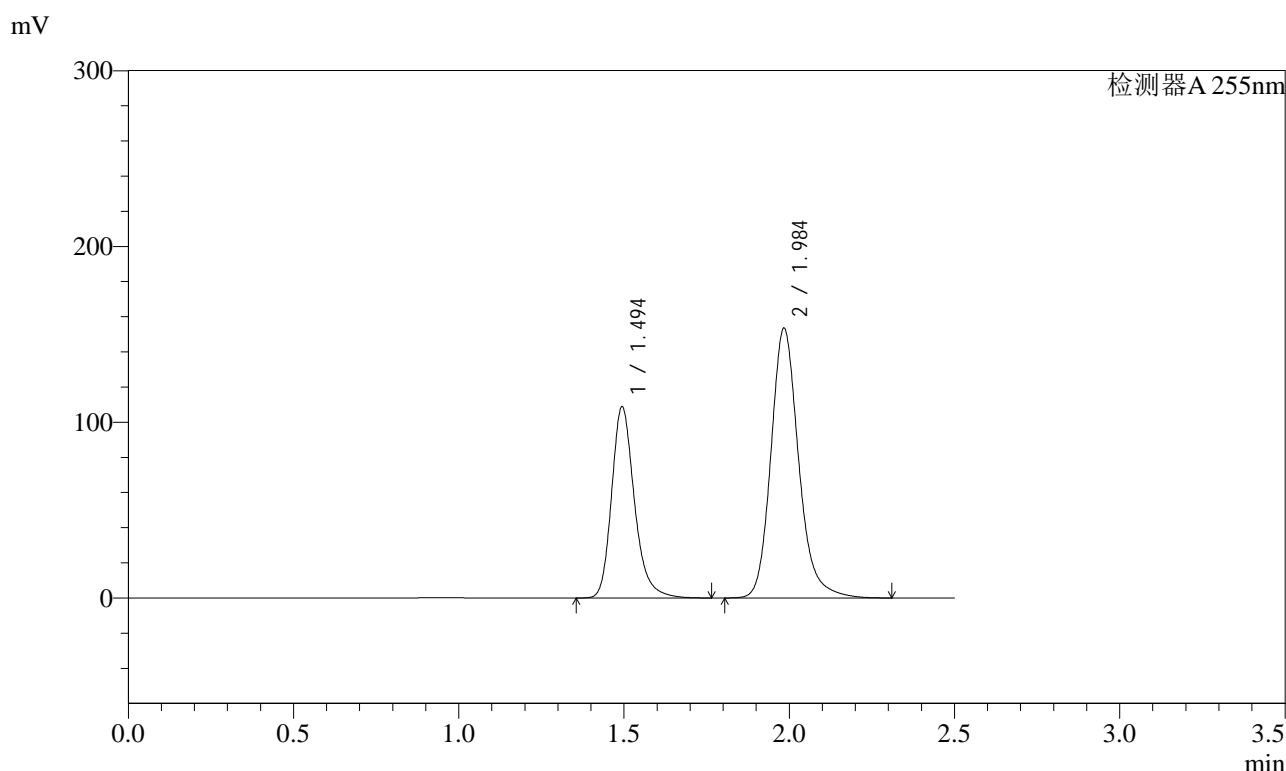
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	577997	36.883	120132	2360	1.246	--
2	1.984	989096	63.117	169696	2840	1.187	3.600
总计		1567093	100.000	289827			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4701-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:13:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

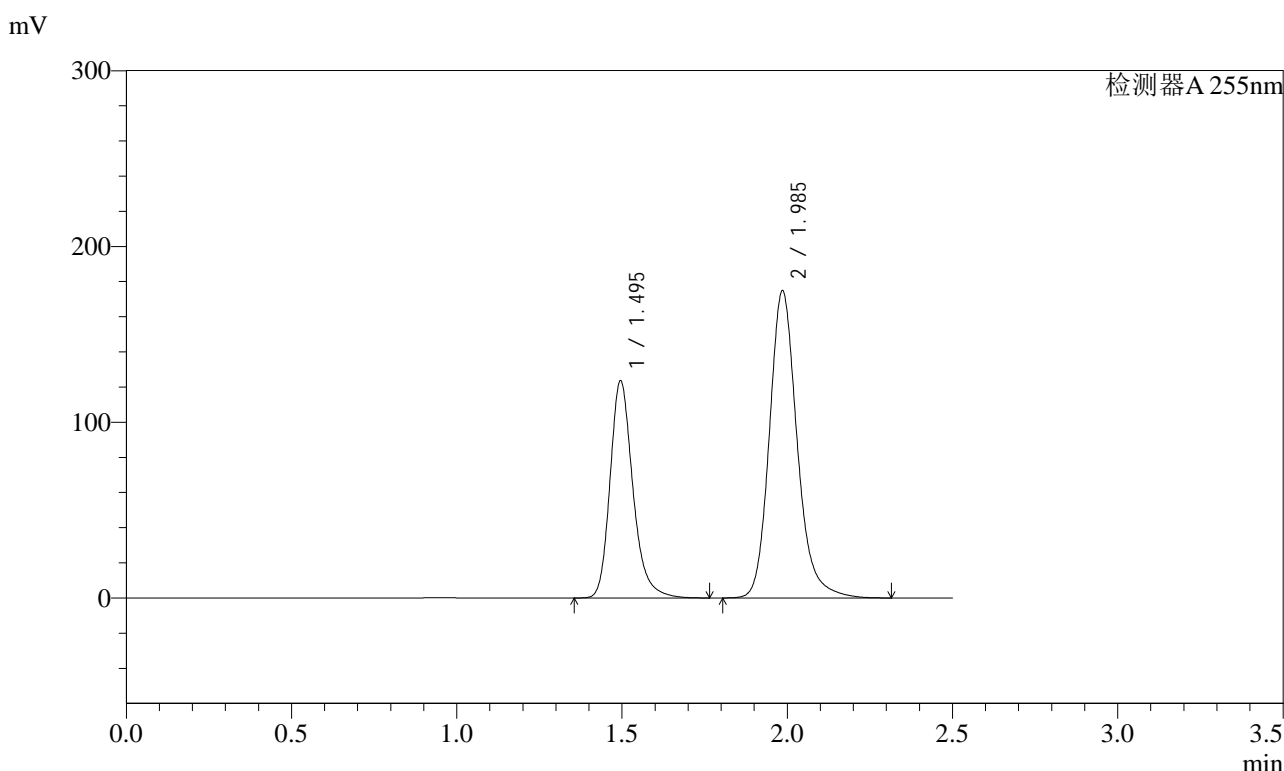
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	523589	36.875	108958	2357	1.244	--
2	1.984	896331	63.125	153635	2833	1.186	3.601
总计		1419919	100.000	262593			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4702-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:16:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

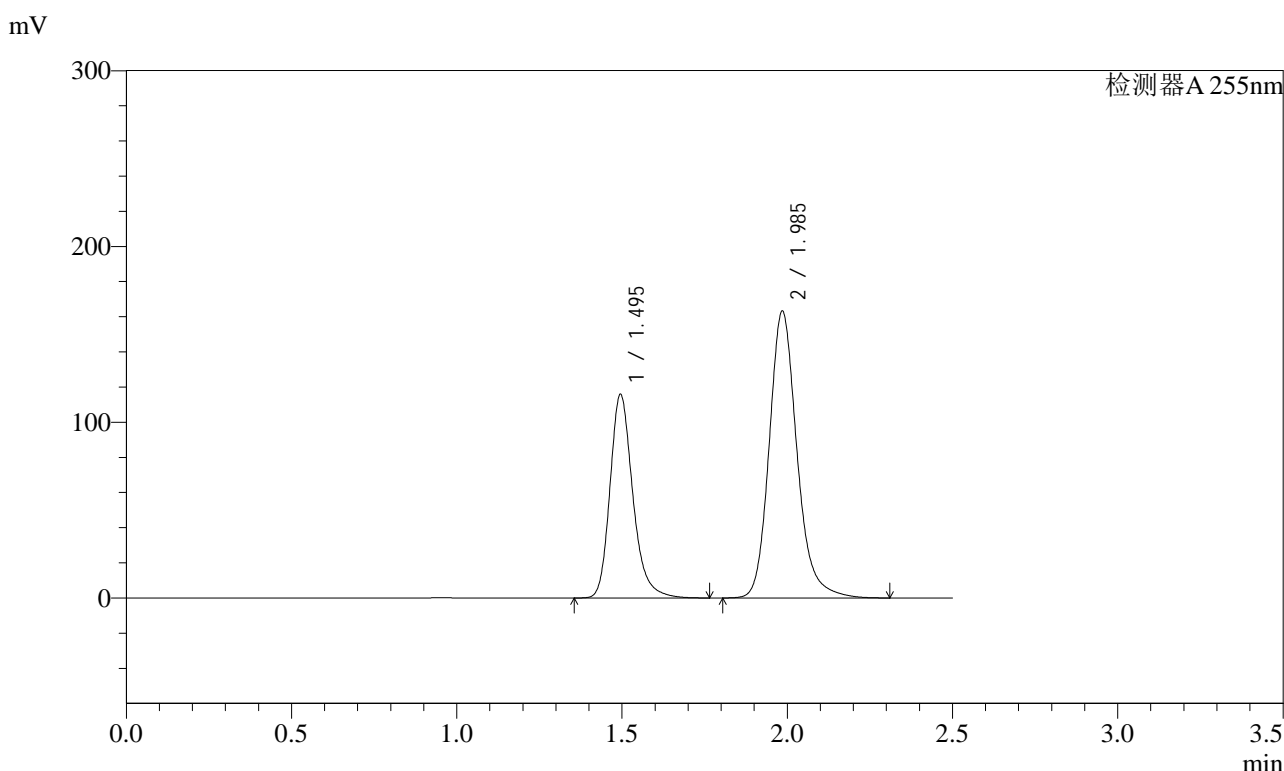
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	594797	36.803	123492	2360	1.244	--
2	1.985	1021366	63.197	174723	2834	1.186	3.599
总计		1616163	100.000	298214			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4703-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:19:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

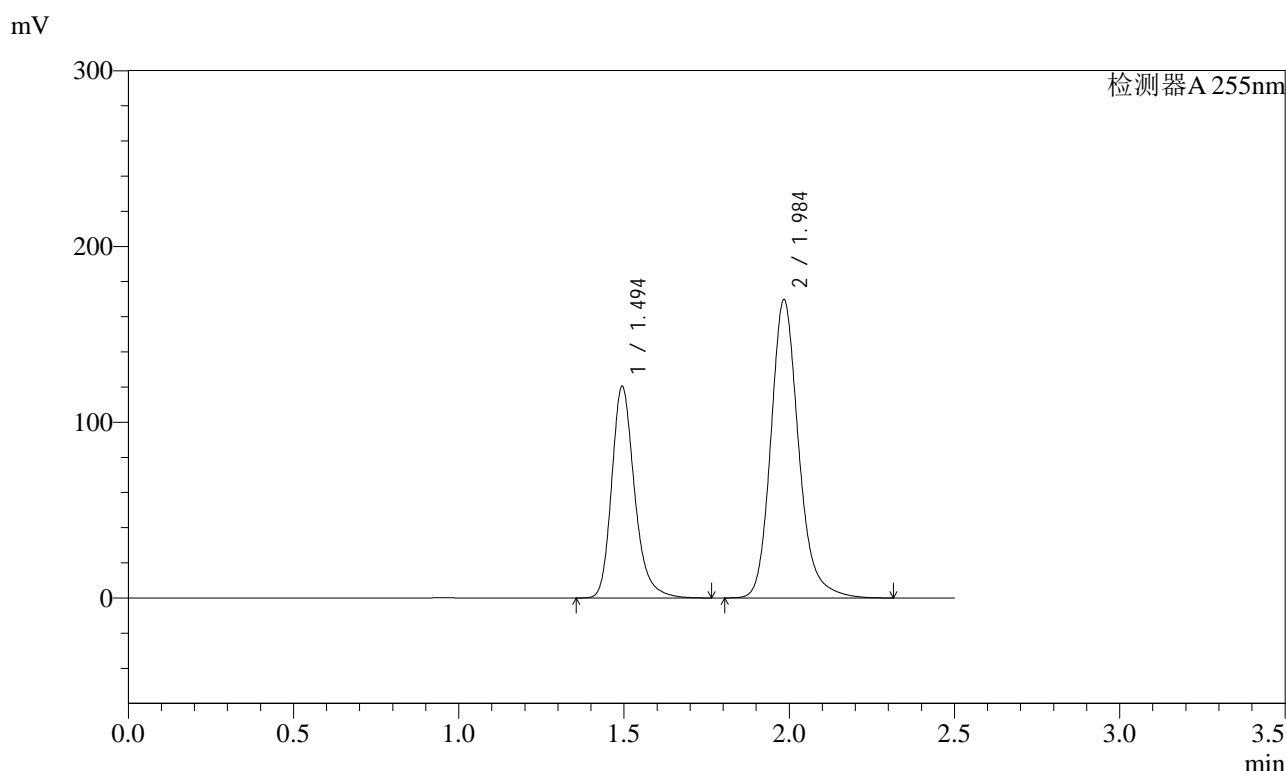
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	557935	36.910	115807	2356	1.244	--
2	1.985	953660	63.090	163230	2832	1.187	3.596
总计		1511595	100.000	279038			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4704-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:22:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	580284	36.903	120543	2351	1.245	--
2	1.984	992181	63.097	169919	2829	1.187	3.594
总计		1572465	100.000	290463			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片2  
供试品溶液-1

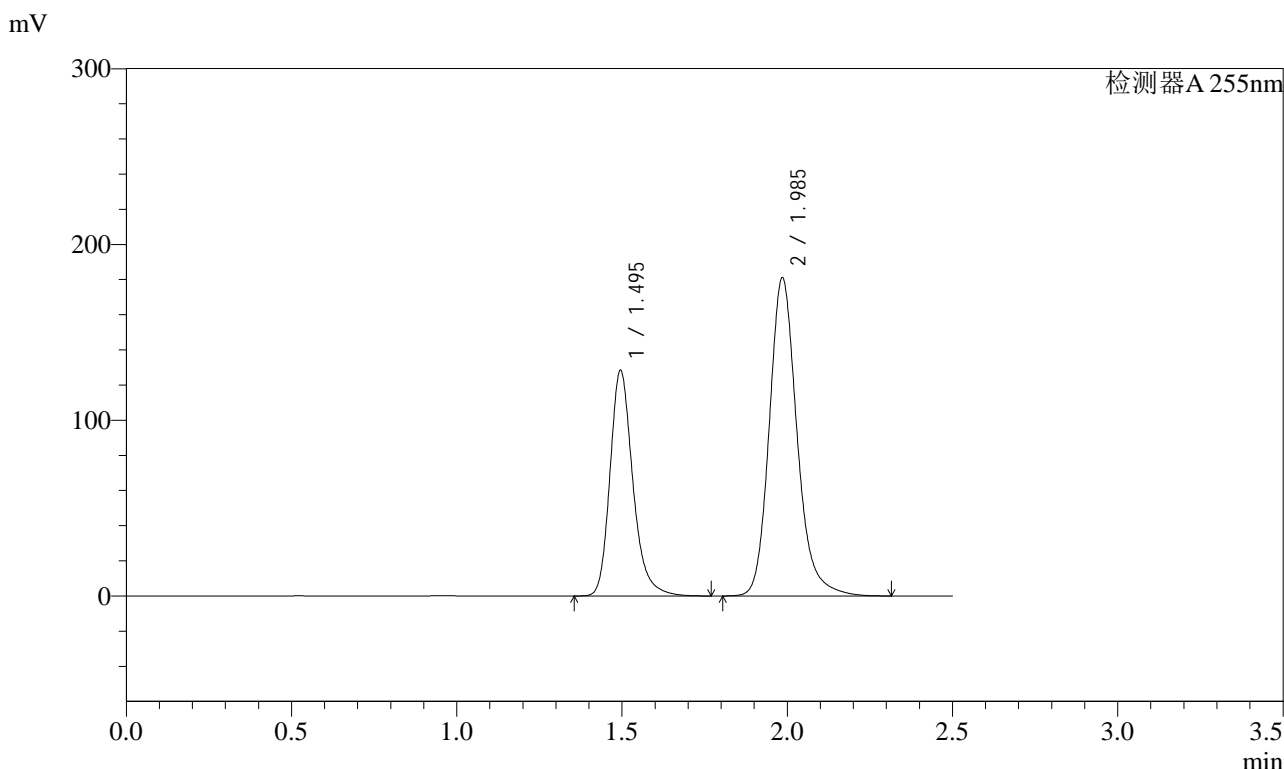


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4705-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:25:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

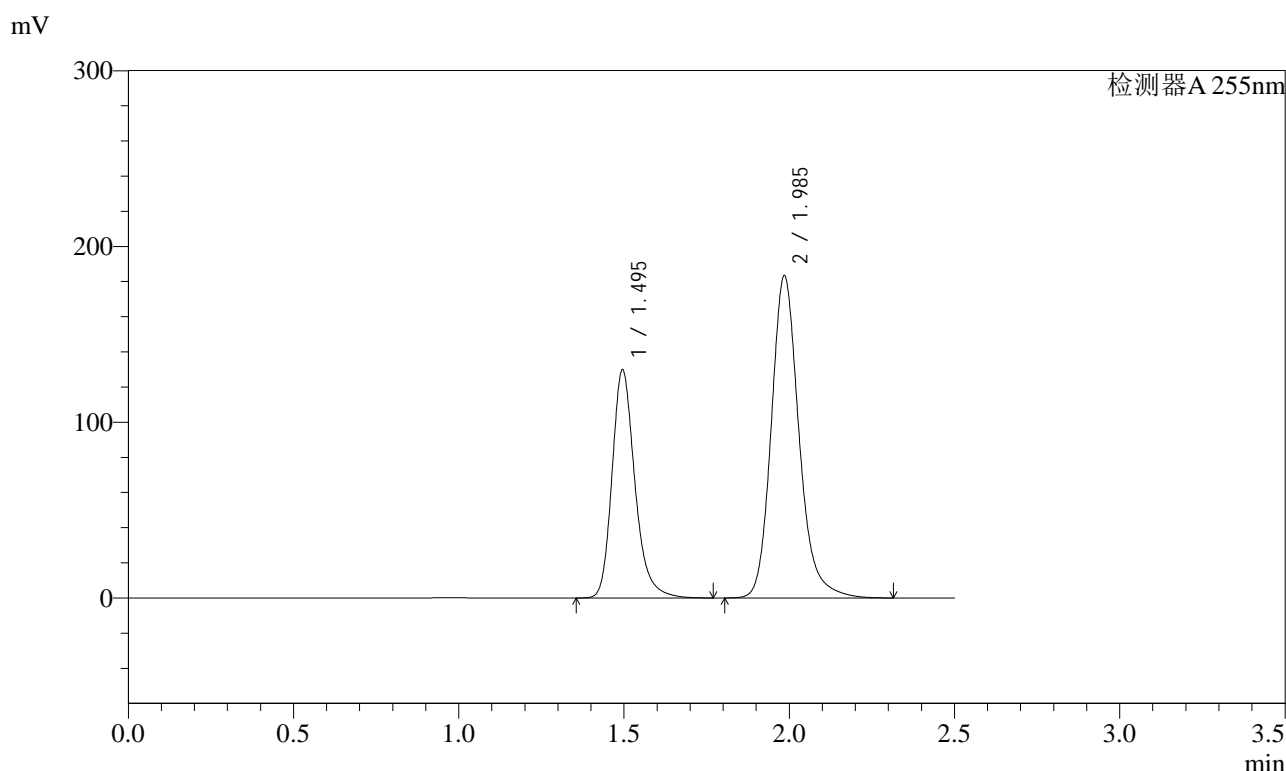
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	618688	36.886	128298	2353	1.245	--
2	1.985	1058628	63.114	181065	2829	1.187	3.594
总计		1677316	100.000	309363			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4706-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:27:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

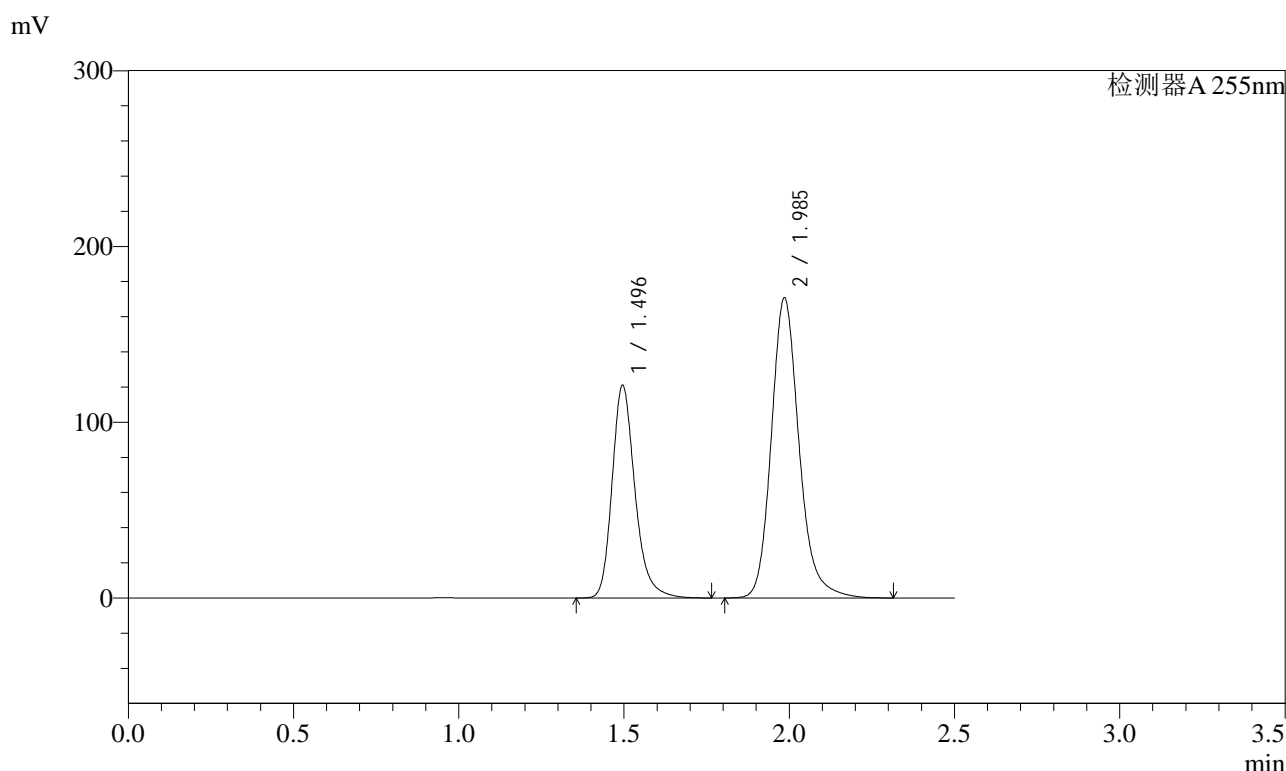
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	625345	36.863	129715	2357	1.245	--
2	1.985	1071057	63.137	183327	2833	1.187	3.596
总计		1696402	100.000	313042			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4707-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:30:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

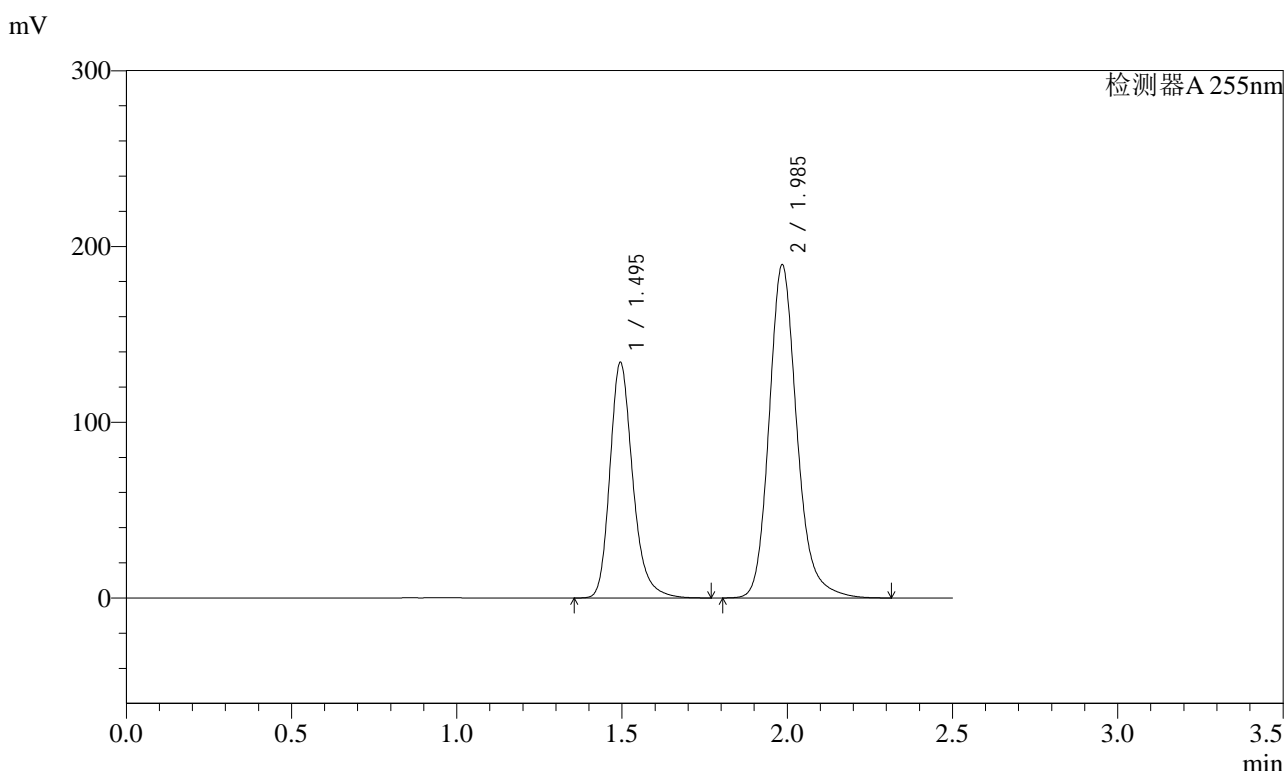
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	582974	36.855	120814	2354	1.243	--
2	1.985	998831	63.145	170697	2826	1.185	3.592
总计		1581805	100.000	291511			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4708-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:33:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

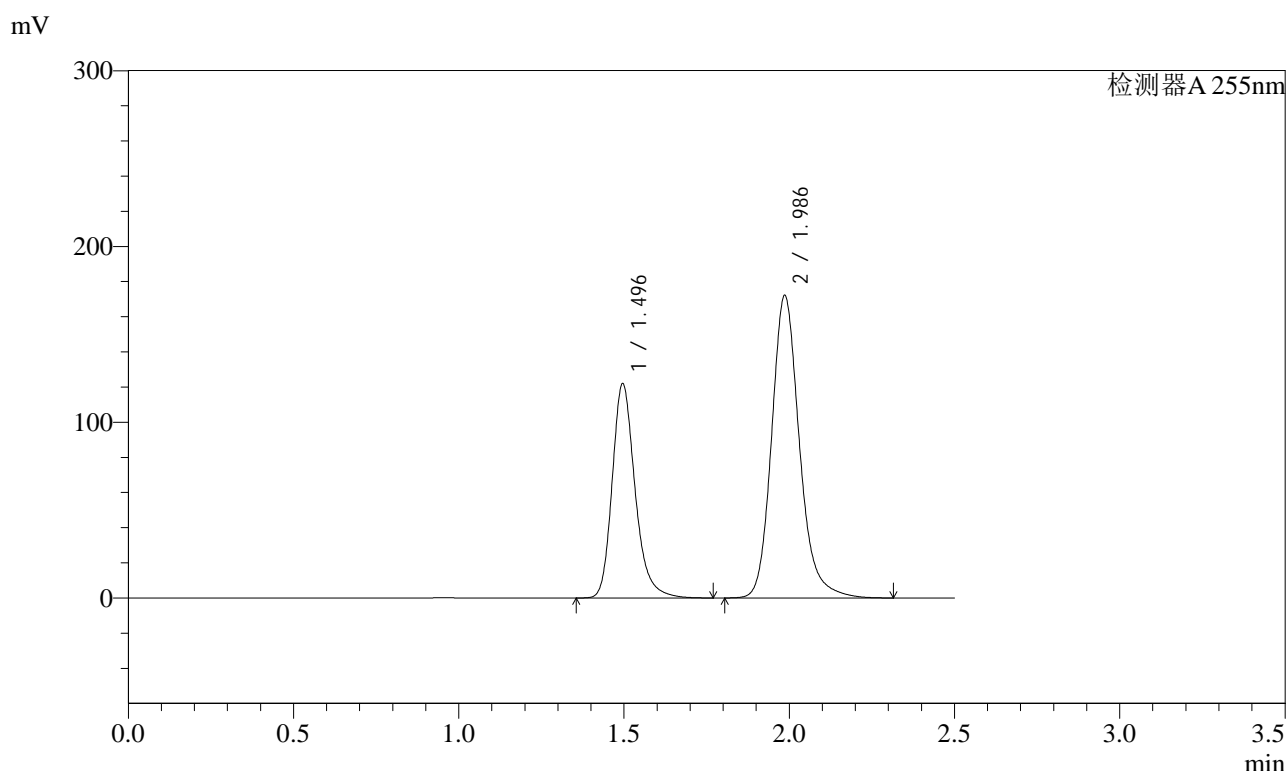
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	645904	36.819	134013	2353	1.244	--
2	1.985	1108350	63.181	189643	2830	1.186	3.594
总计		1754253	100.000	323656			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4709-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:36:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

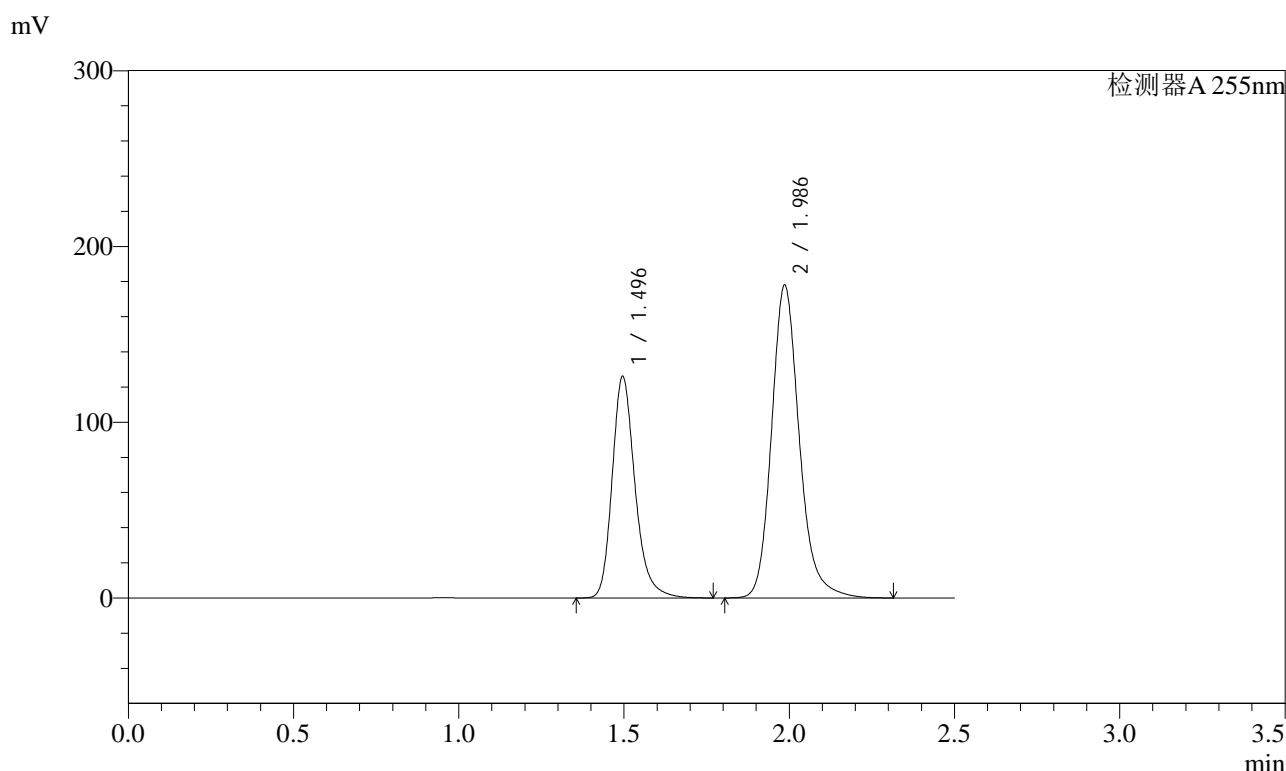
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	588416	36.869	121729	2350	1.244	--
2	1.986	1007567	63.131	171984	2827	1.185	3.595
总计		1595983	100.000	293713			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4710-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:39:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	607288	36.850	125817	2357	1.244	--
2	1.986	1040728	63.150	177803	2835	1.186	3.599
总计		1648016	100.000	303621			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片2  
供试品溶液-1

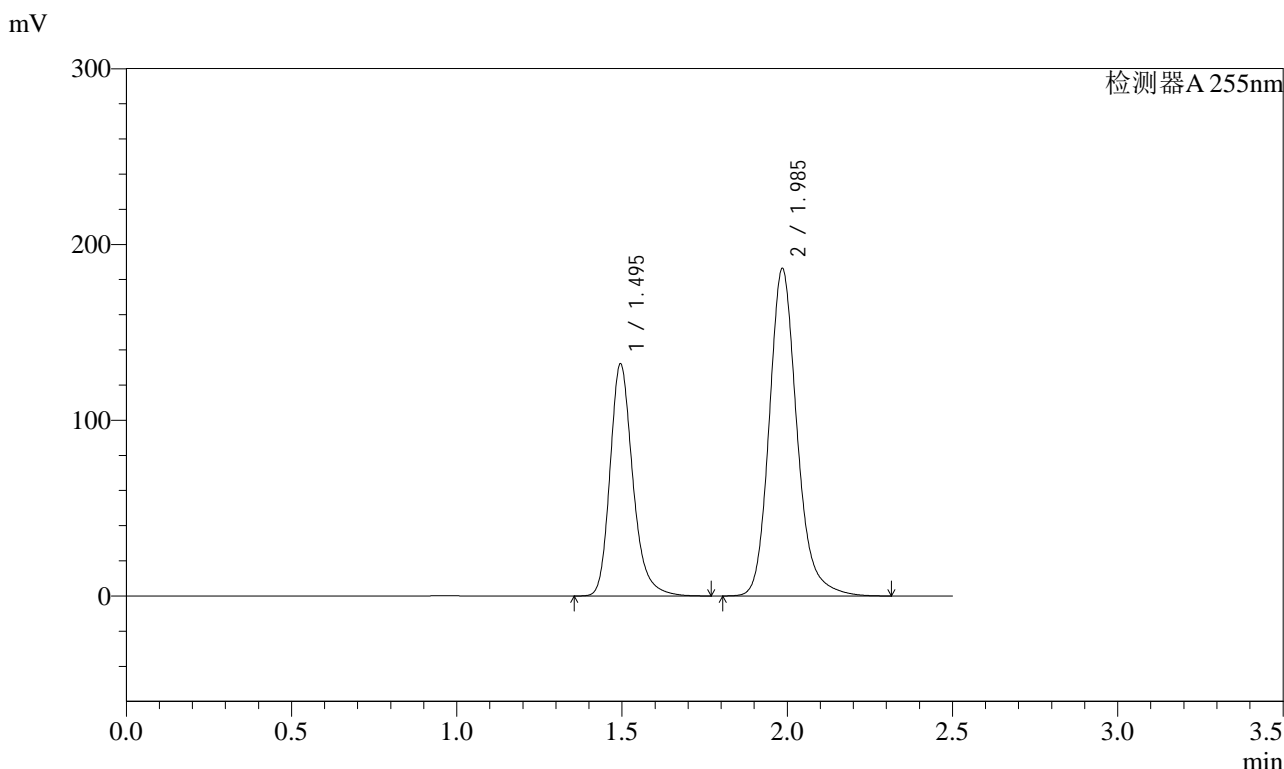


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4711-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:42:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

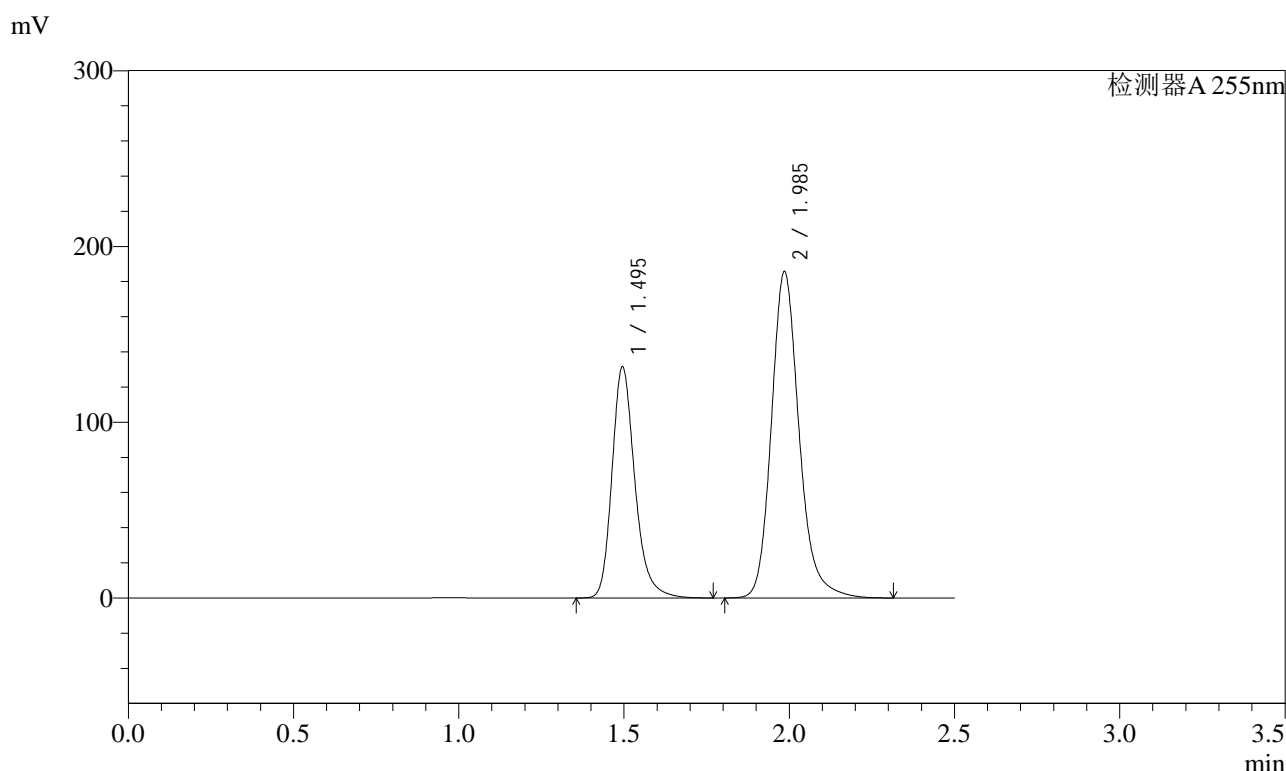
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	634441	36.846	132010	2370	1.242	--
2	1.985	1087431	63.154	186267	2838	1.185	3.602
总计		1721872	100.000	318277			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4712-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:45:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

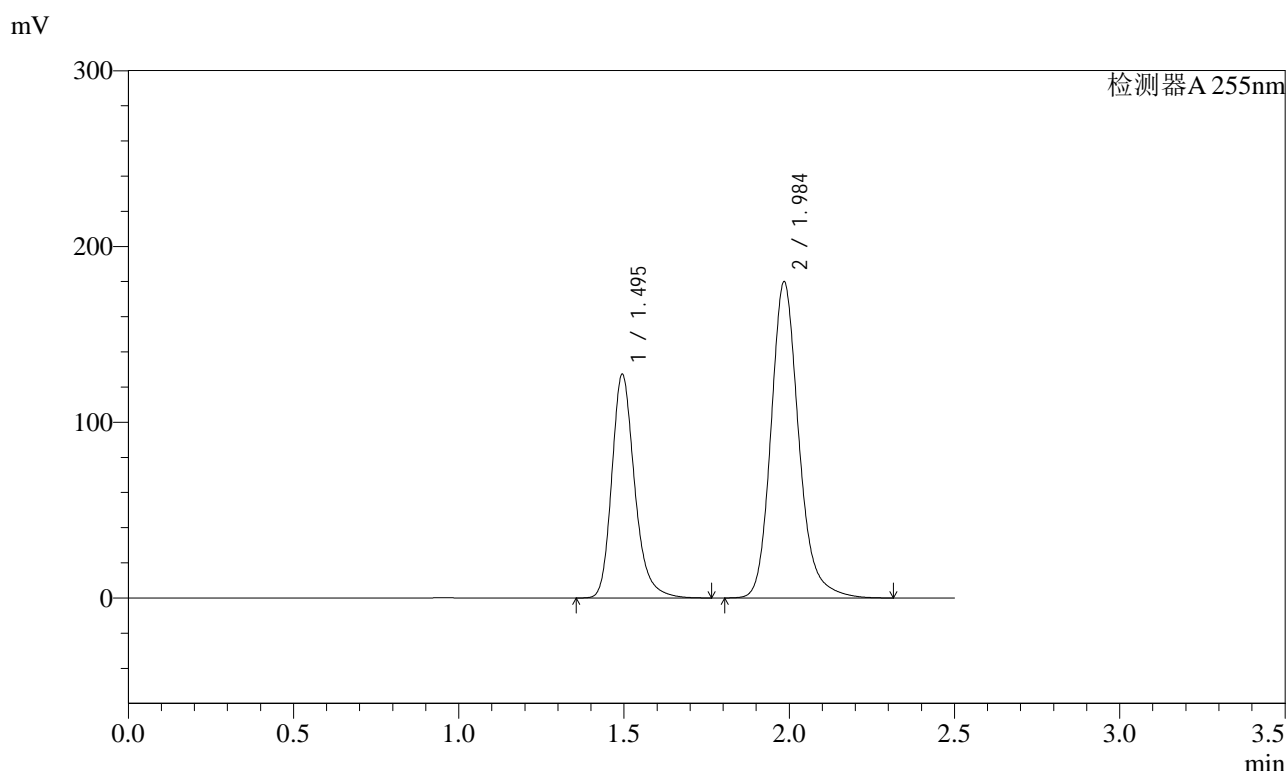
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	633552	36.888	131439	2356	1.245	--
2	1.985	1083969	63.112	185572	2838	1.187	3.600
总计		1717521	100.000	317011			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4713-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:47:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

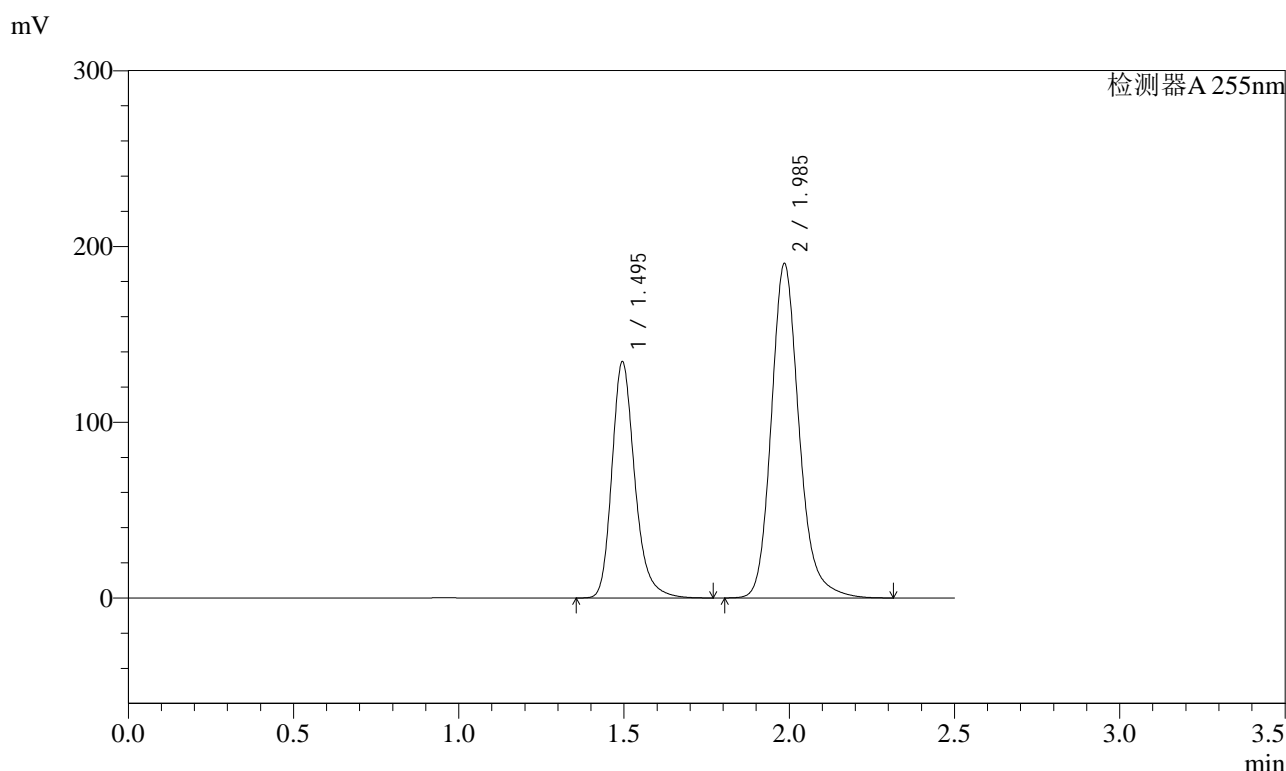
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	612956	36.824	127376	2357	1.244	--
2	1.984	1051609	63.176	180009	2831	1.187	3.596
总计		1664565	100.000	307385			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4714-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:50:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

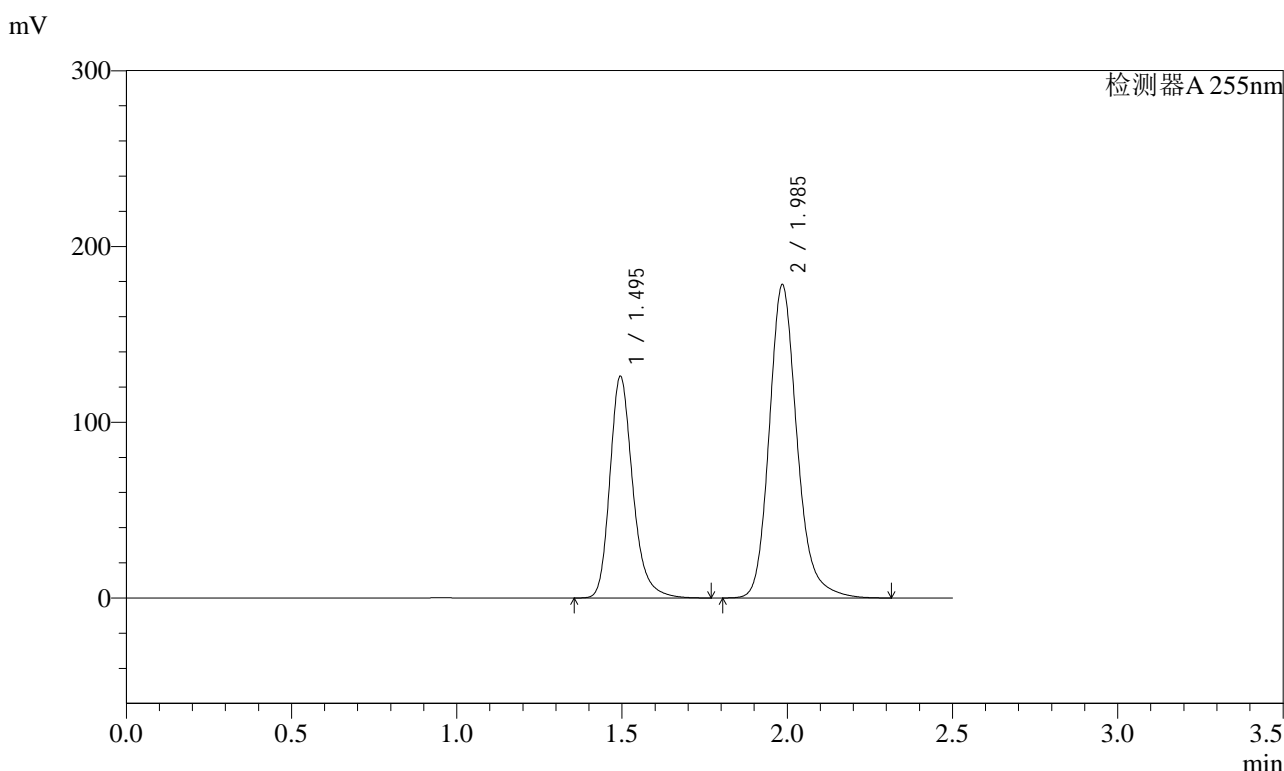
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	647897	36.793	134424	2352	1.244	--
2	1.985	1113046	63.207	190186	2825	1.186	3.595
总计		1760942	100.000	324610			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4715-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:53:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

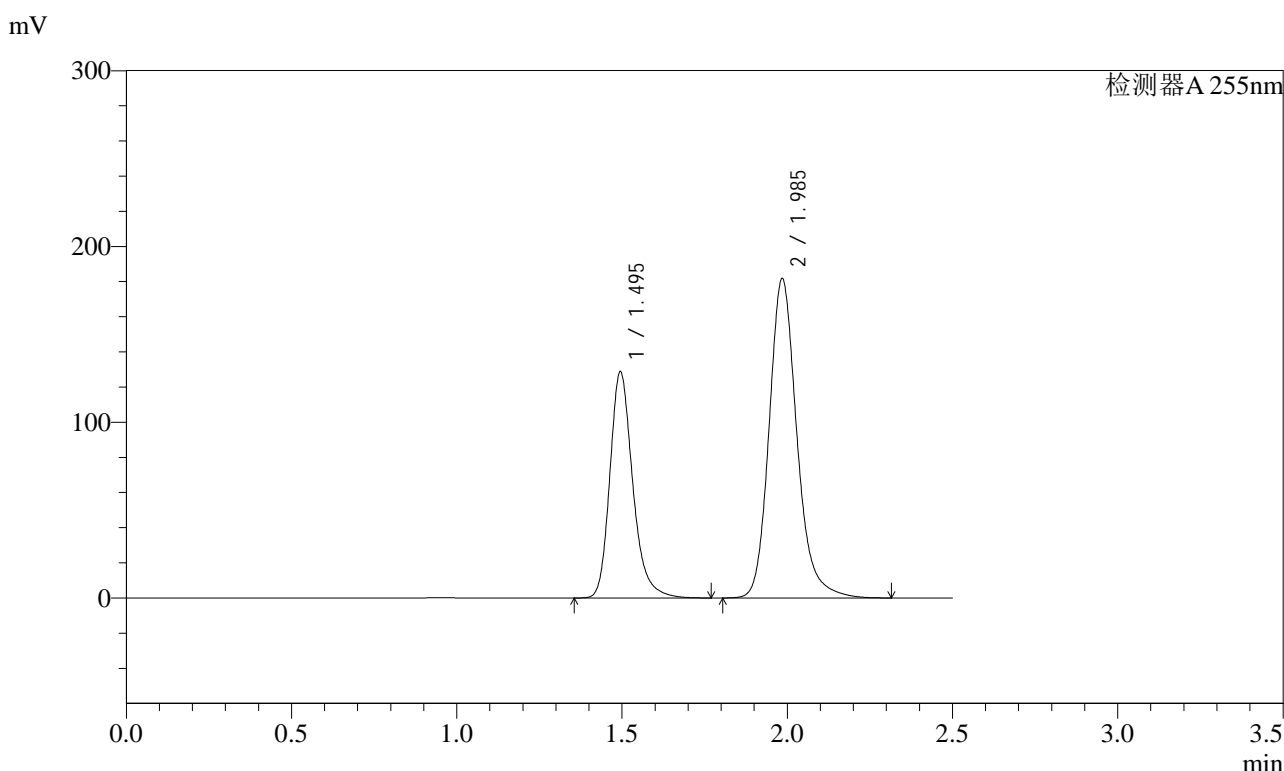
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	608747	36.870	126136	2346	1.245	--
2	1.985	1042294	63.130	178222	2828	1.188	3.594
总计		1651040	100.000	304357			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4716-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:56:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

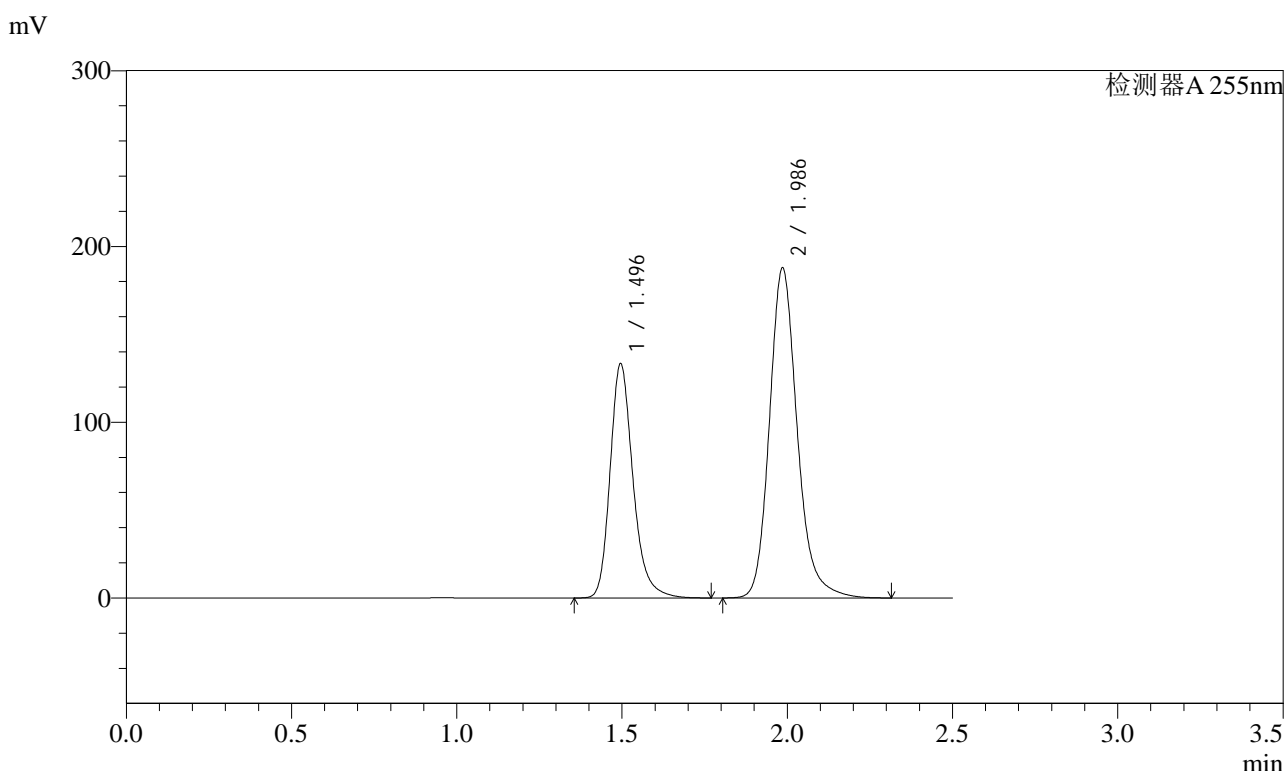
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	620910	36.886	128709	2347	1.246	--
2	1.985	1062398	63.114	181798	2832	1.188	3.593
总计		1683308	100.000	310507			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4717-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:59:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

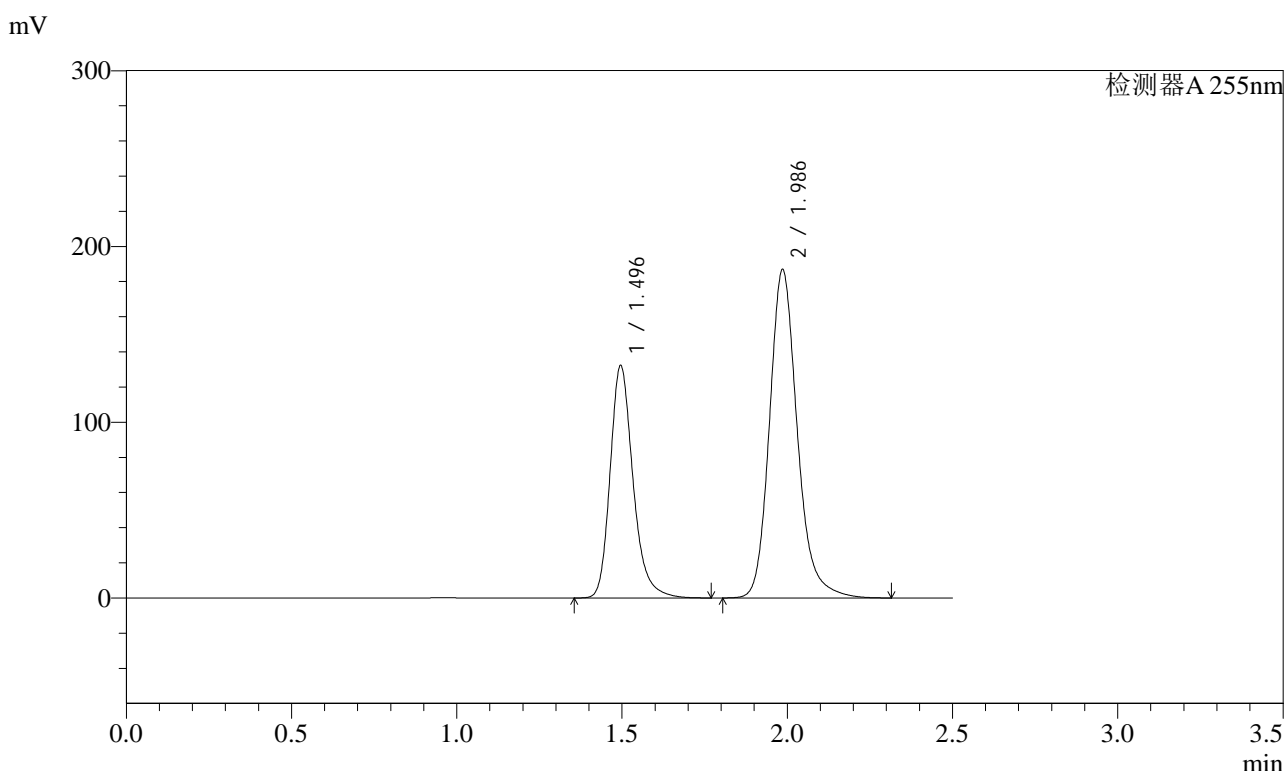
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	643087	36.931	133087	2350	1.246	--
2	1.986	1098237	63.069	187574	2829	1.189	3.593
总计		1741324	100.000	320661			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4718-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:02:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

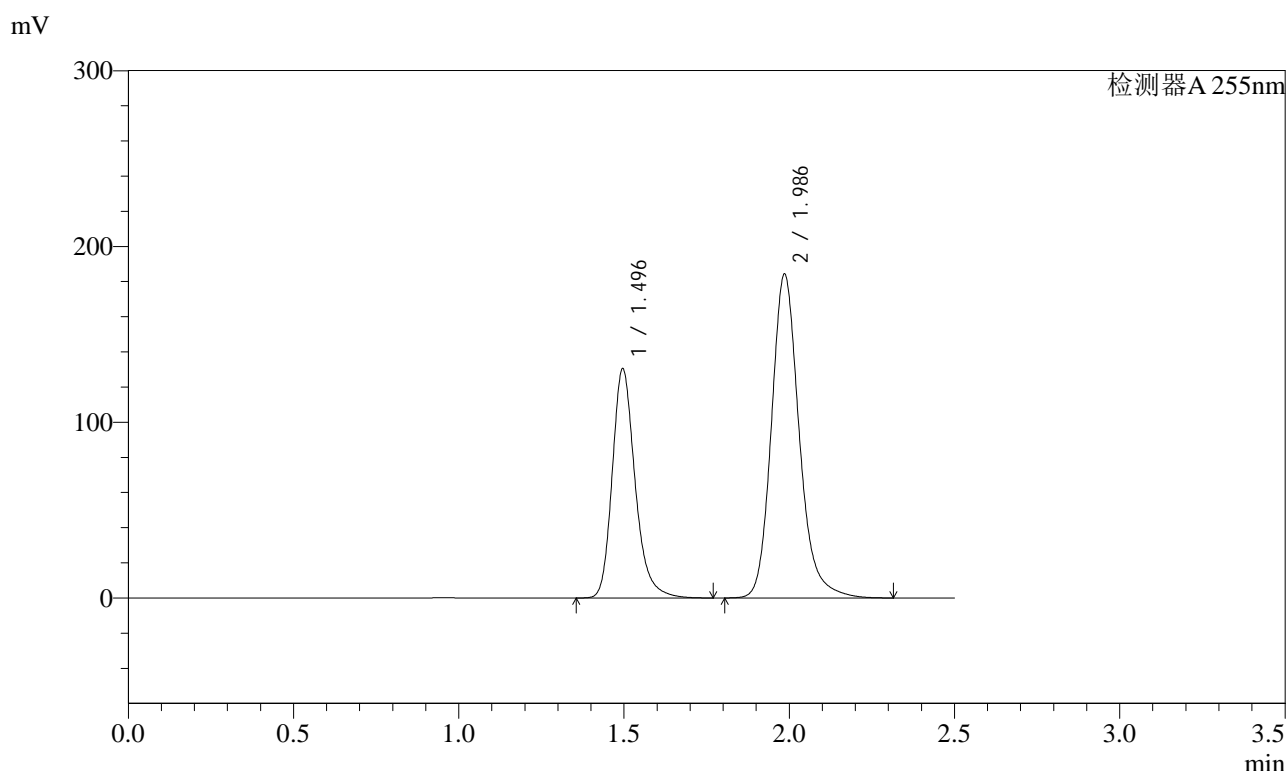
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	638382	36.871	131998	2347	1.246	--
2	1.986	1093026	63.129	186591	2827	1.189	3.592
总计		1731408	100.000	318588			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4719-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:05:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

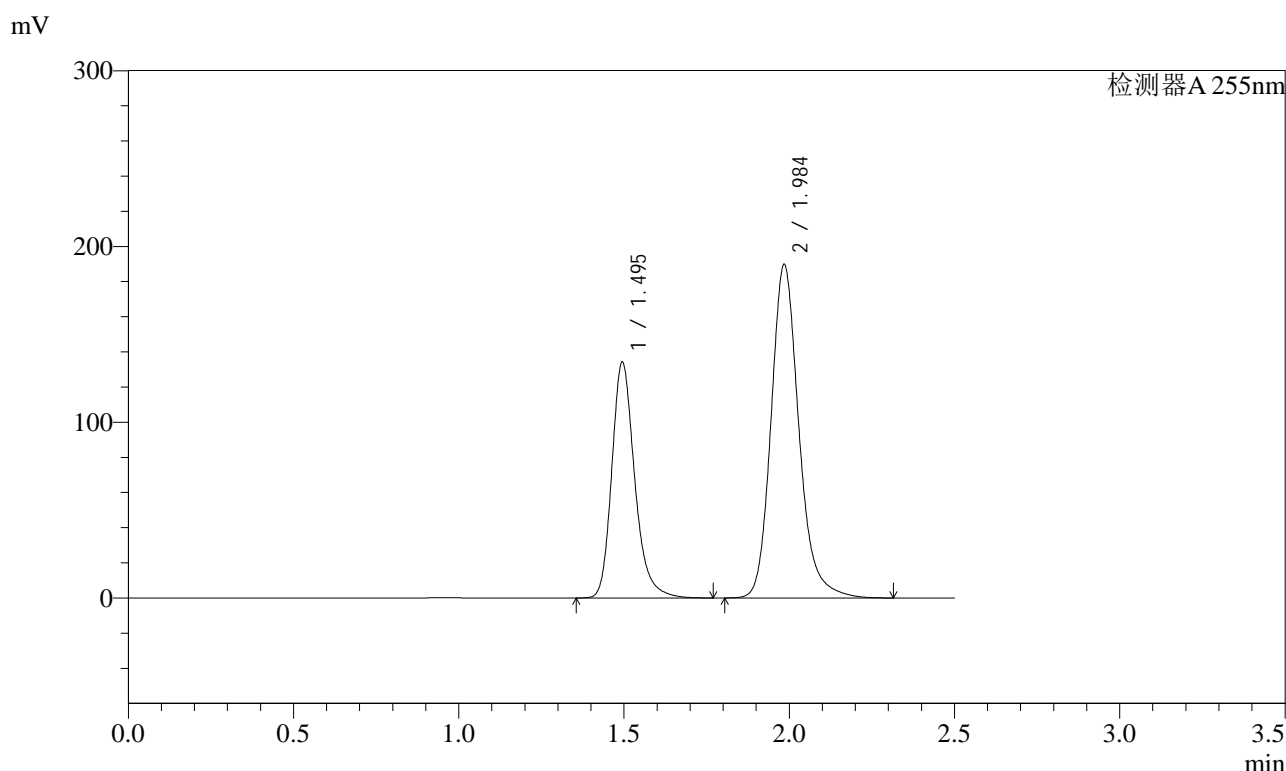
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	628490	36.833	130150	2355	1.245	--
2	1.986	1077851	63.167	184127	2828	1.188	3.591
总计		1706341	100.000	314277			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4720-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:07:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:33:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	647778	36.831	134252	2343	1.245	--
2	1.984	1111005	63.169	189846	2822	1.188	3.589
总计		1758784	100.000	324098			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片6  
供试品溶液-1

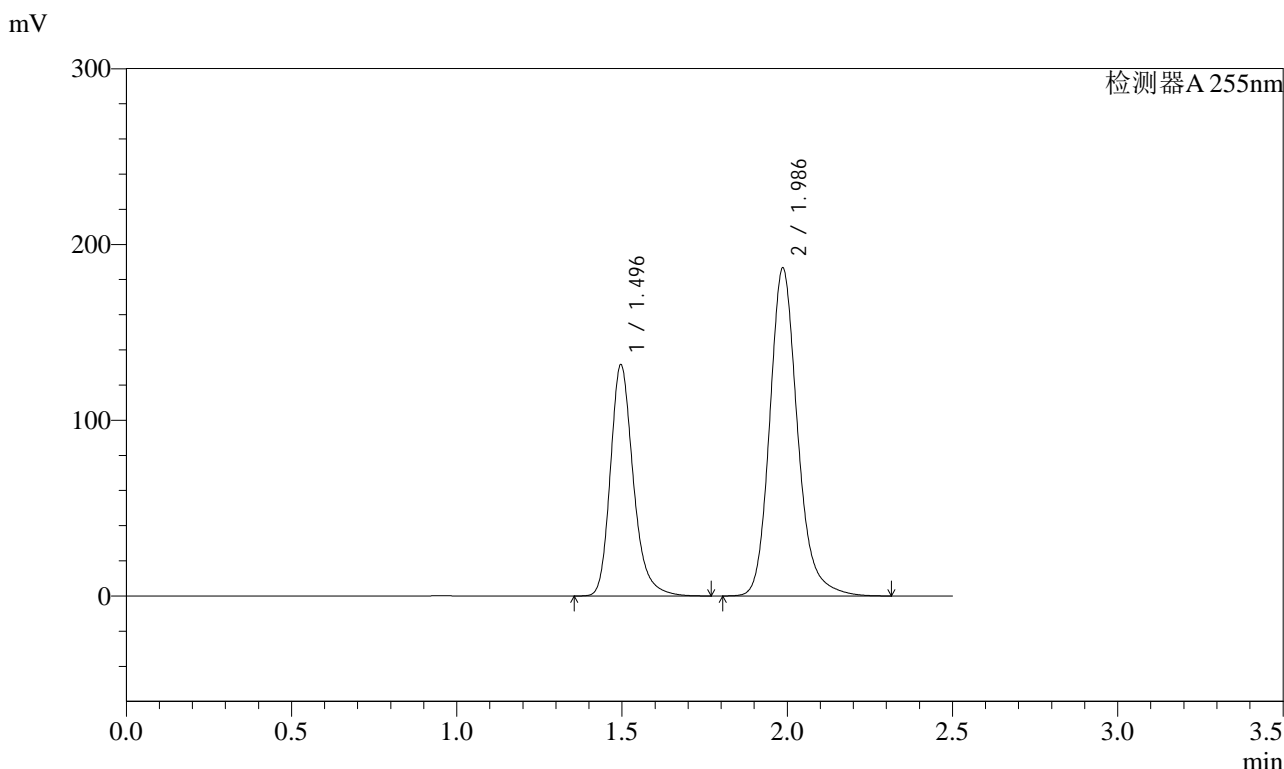


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱 温 : 30°C      波 长: 255nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4721-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/15 00:10:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2026/04/15 13:33:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

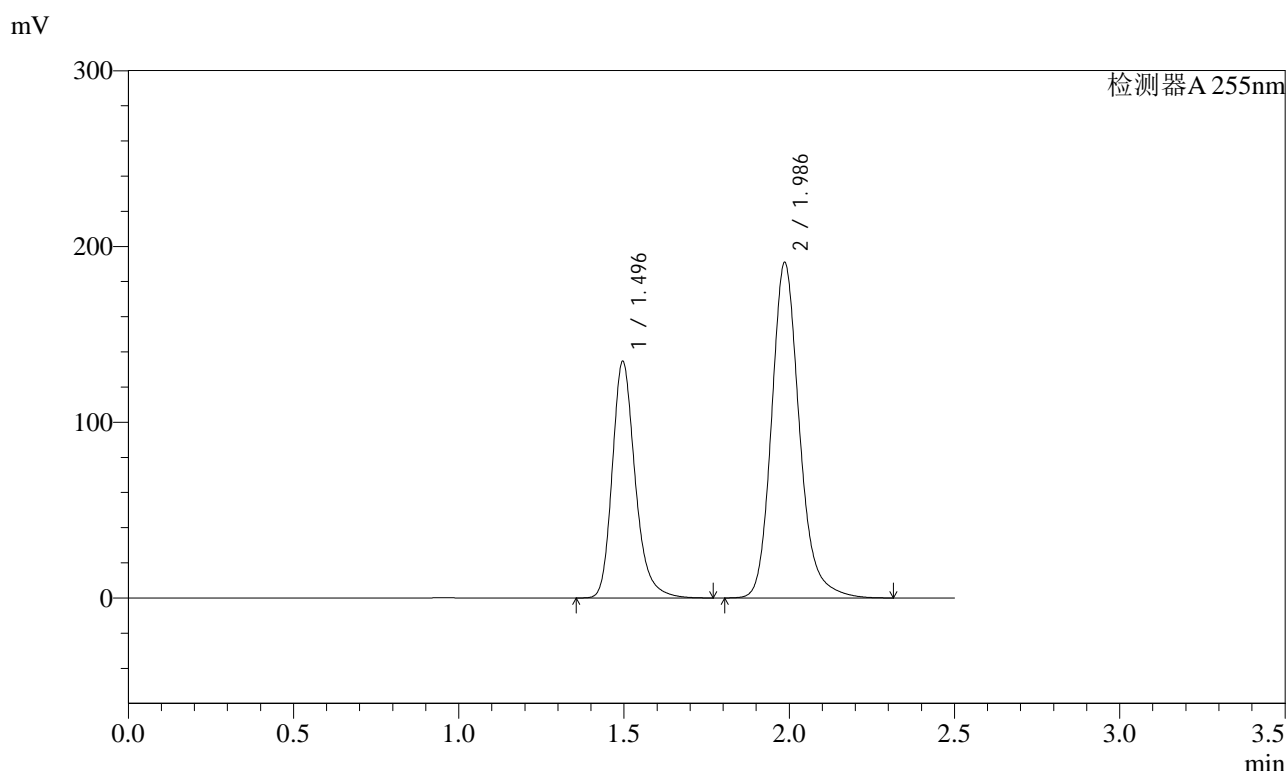
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	634940	36.766	131465	2350	1.246	--
2	1.986	1092055	63.234	186507	2829	1.188	3.592
总计		1726996	100.000	317973			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4722-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:13:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

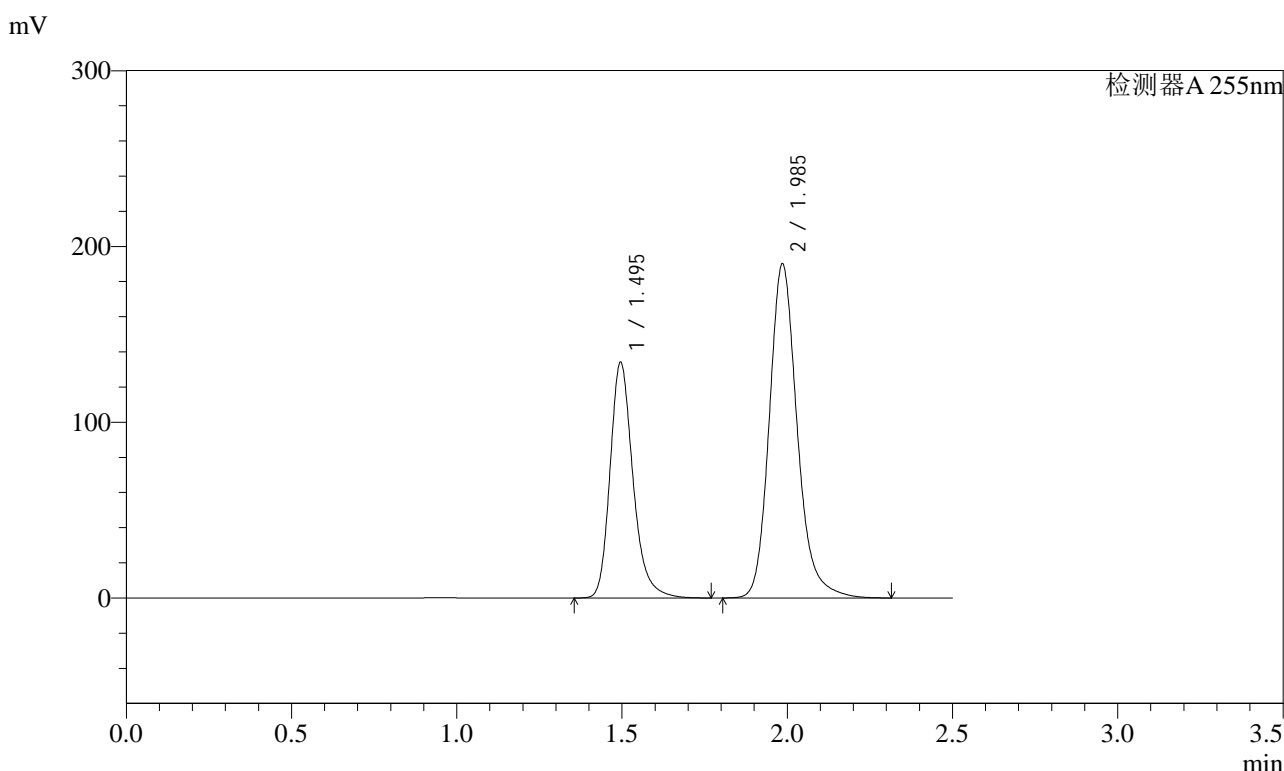
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	649480	36.739	134372	2350	1.246	--
2	1.986	1118349	63.261	190747	2824	1.188	3.591
总计		1767829	100.000	325119			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4723-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:16:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

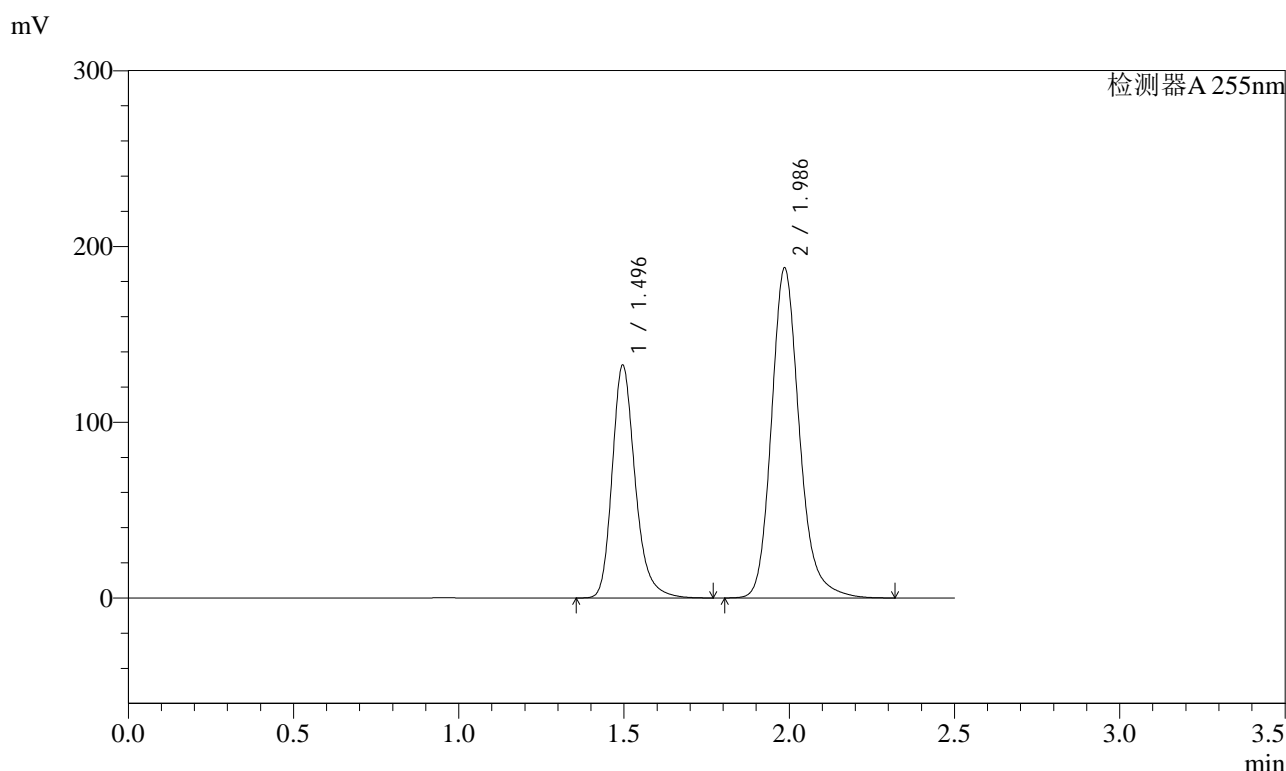
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	648851	36.739	133957	2337	1.246	--
2	1.985	1117240	63.261	190028	2801	1.189	3.578
总计		1766091	100.000	323985			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4724-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:19:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

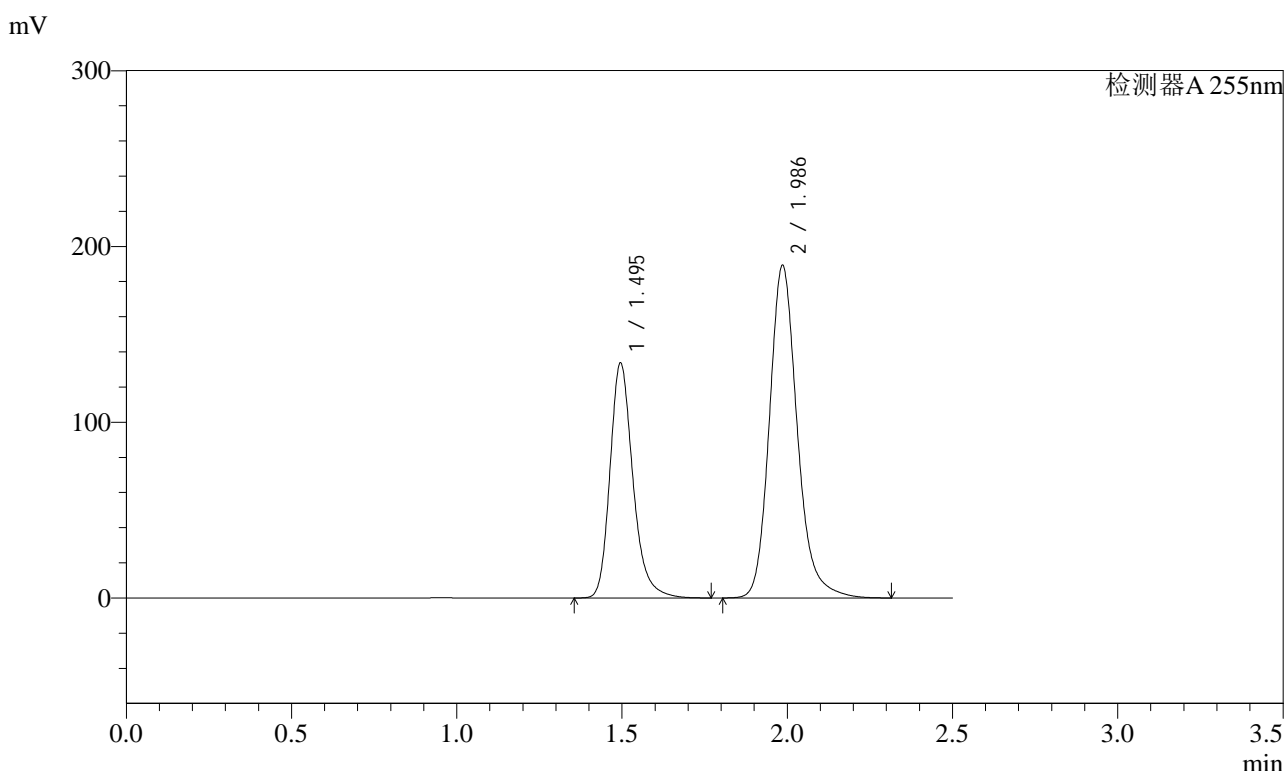
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	641329	36.762	132231	2334	1.246	--
2	1.986	1103238	63.238	187485	2802	1.189	3.577
总计		1744567	100.000	319716			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4725-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:22:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

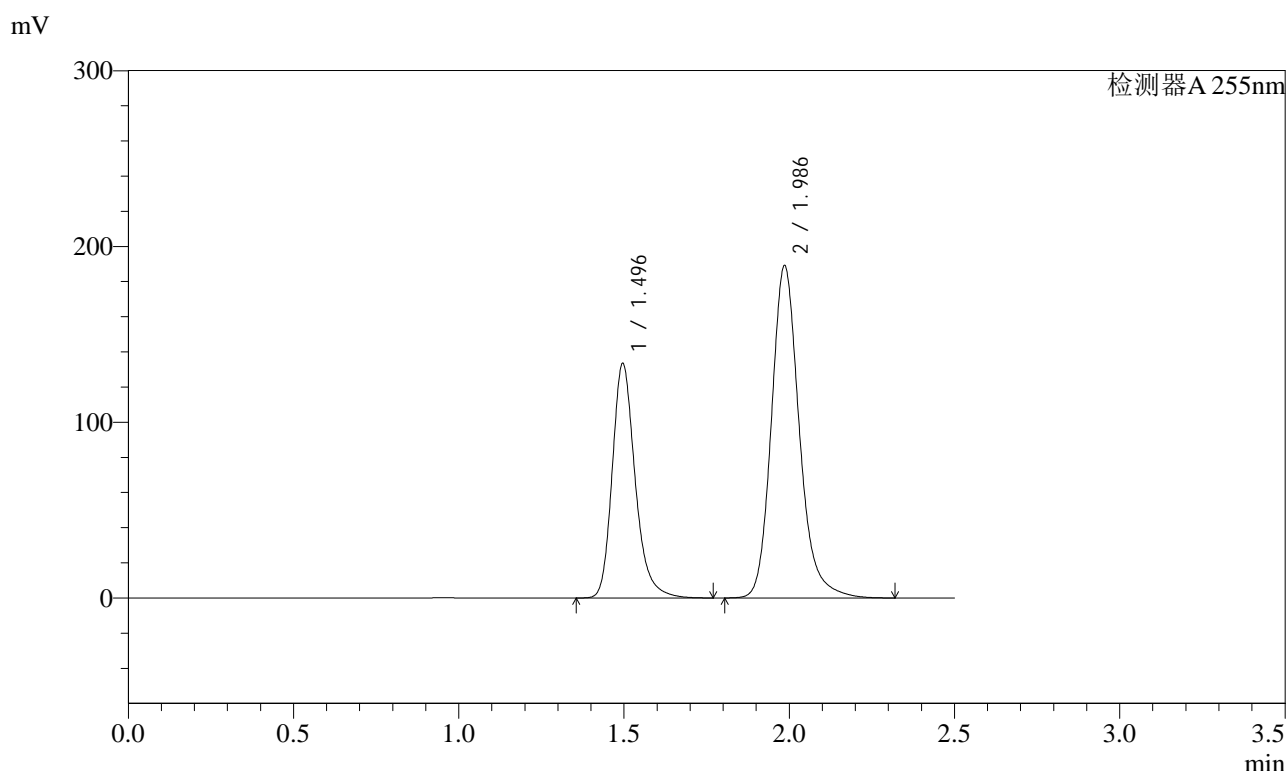
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	646508	36.794	133621	2339	1.245	--
2	1.986	1110577	63.206	189092	2810	1.188	3.585
总计		1757085	100.000	322714			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4726-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:25:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

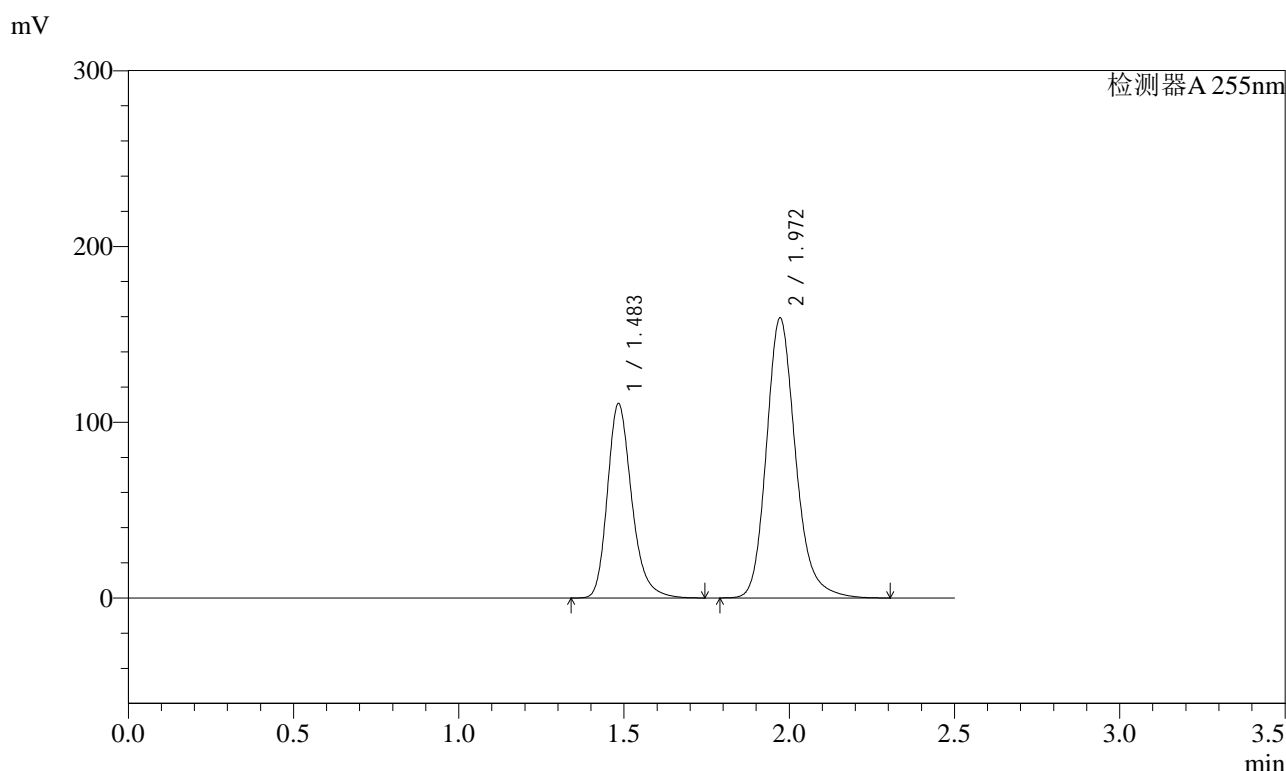
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	645035	36.762	133220	2341	1.247	--
2	1.986	1109599	63.238	188924	2811	1.190	3.581
总计		1754634	100.000	322145			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4727-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:28:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

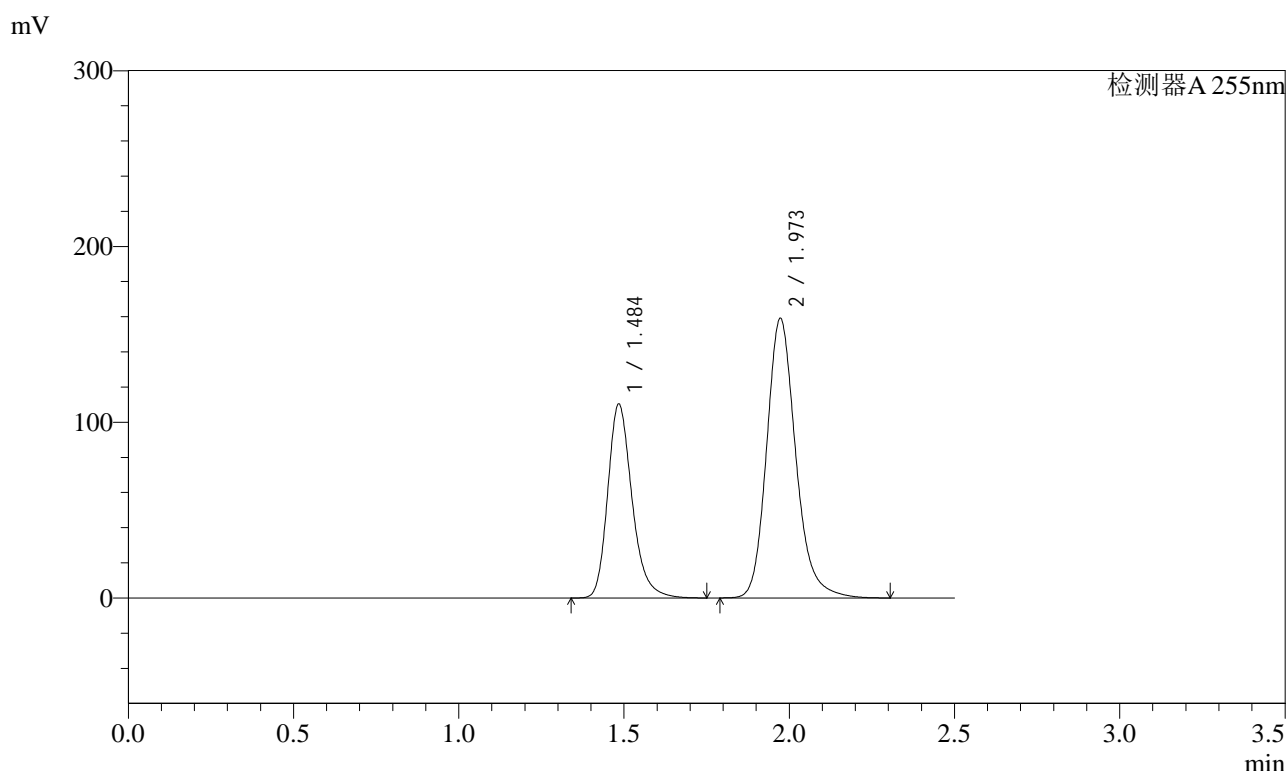
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	566602	36.696	110734	2029	1.248	--
2	1.972	977447	63.304	159385	2522	1.194	3.386
总计		1544049	100.000	270119			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4728-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:30:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	565489	36.715	110491	2033	1.247	--
2	1.973	974743	63.285	159169	2527	1.193	3.386
总计		1540232	100.000	269660			

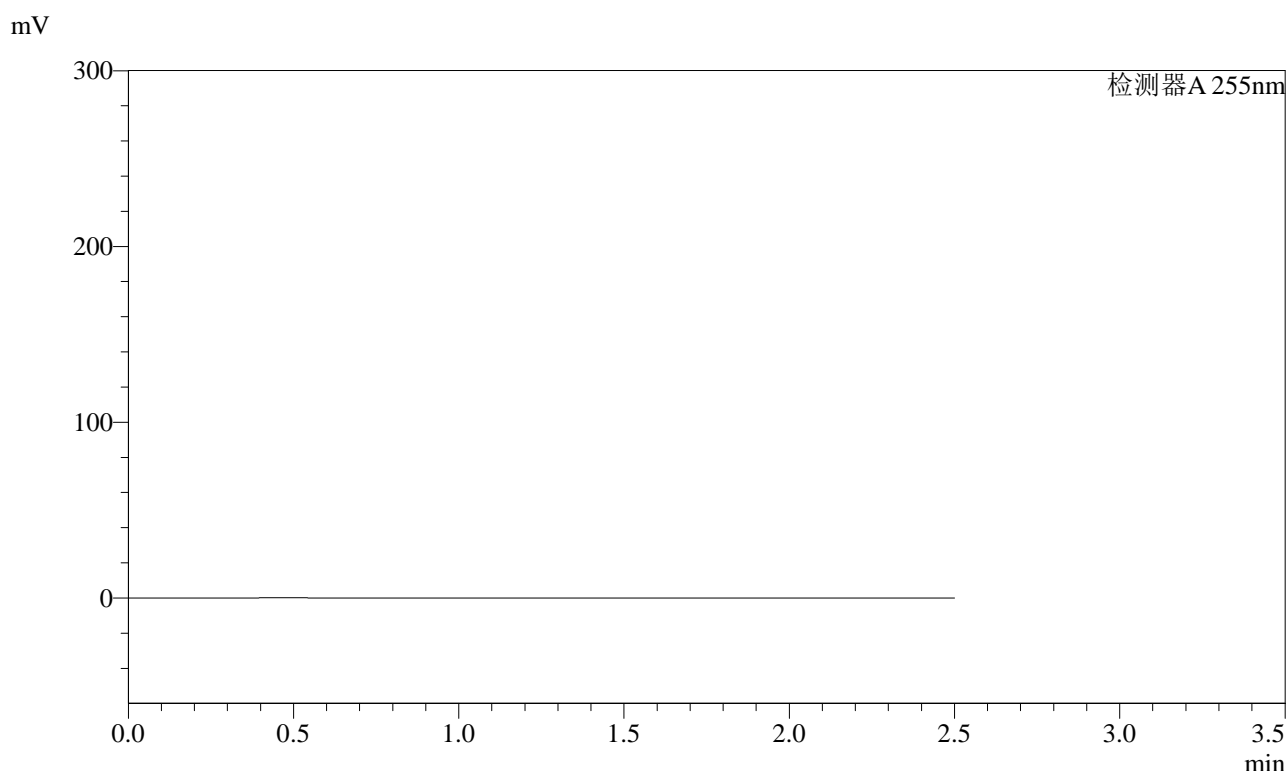
图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-2

# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4729-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:33:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

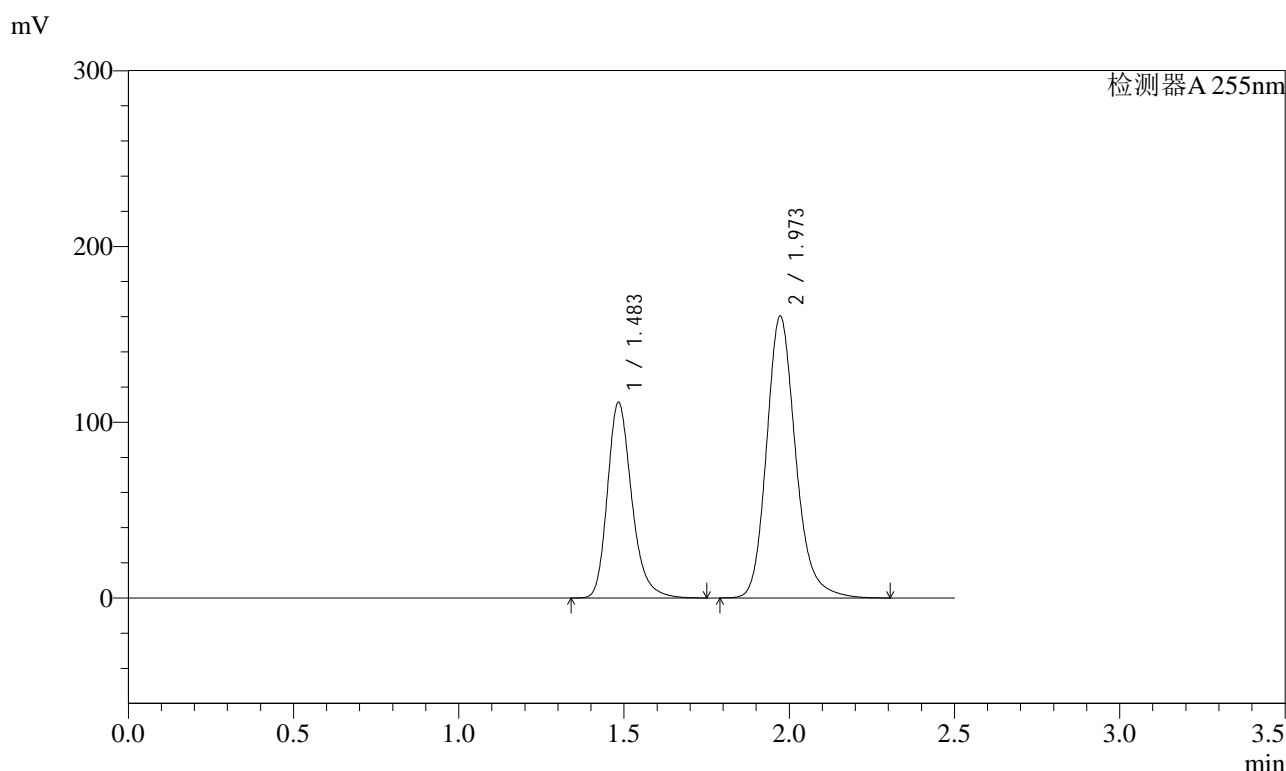
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4730-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:36:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

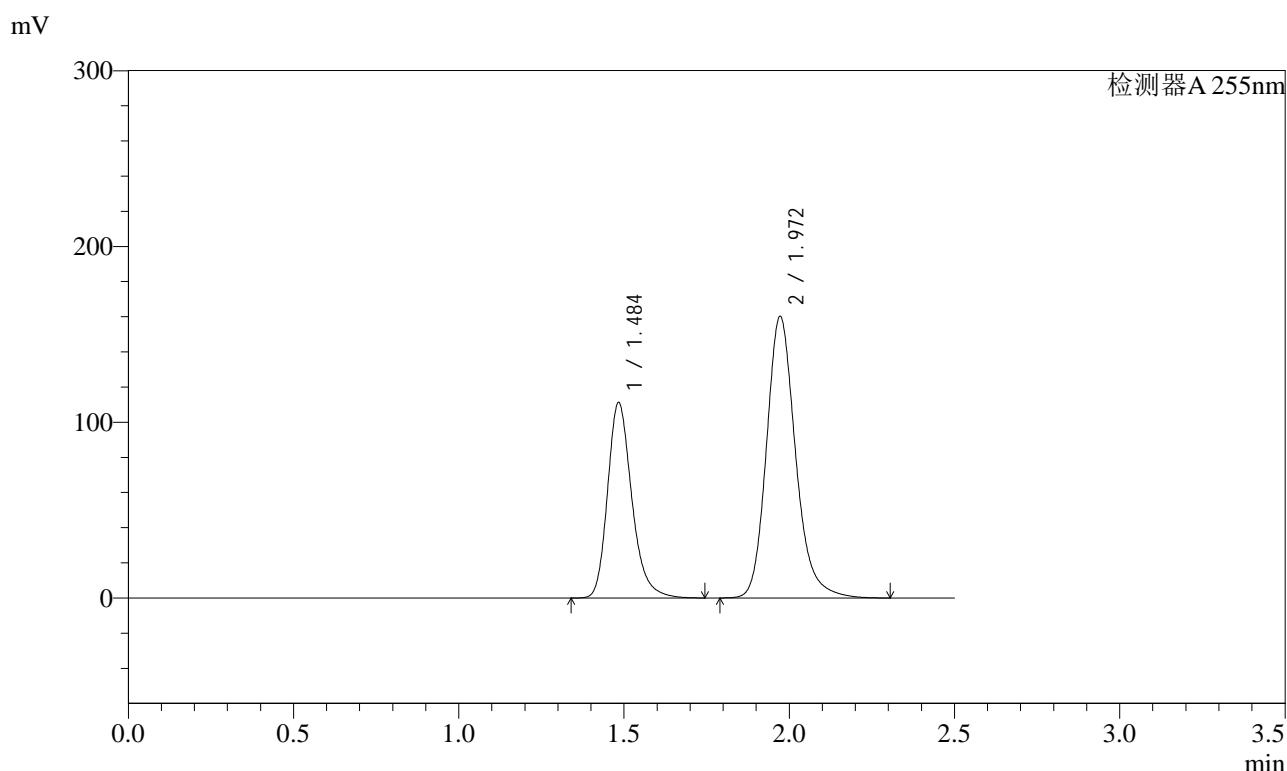
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	570261	36.753	111519	2034	1.246	--
2	1.973	981358	63.247	160474	2535	1.192	3.394
总计		1551620	100.000	271992			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4731-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:39:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

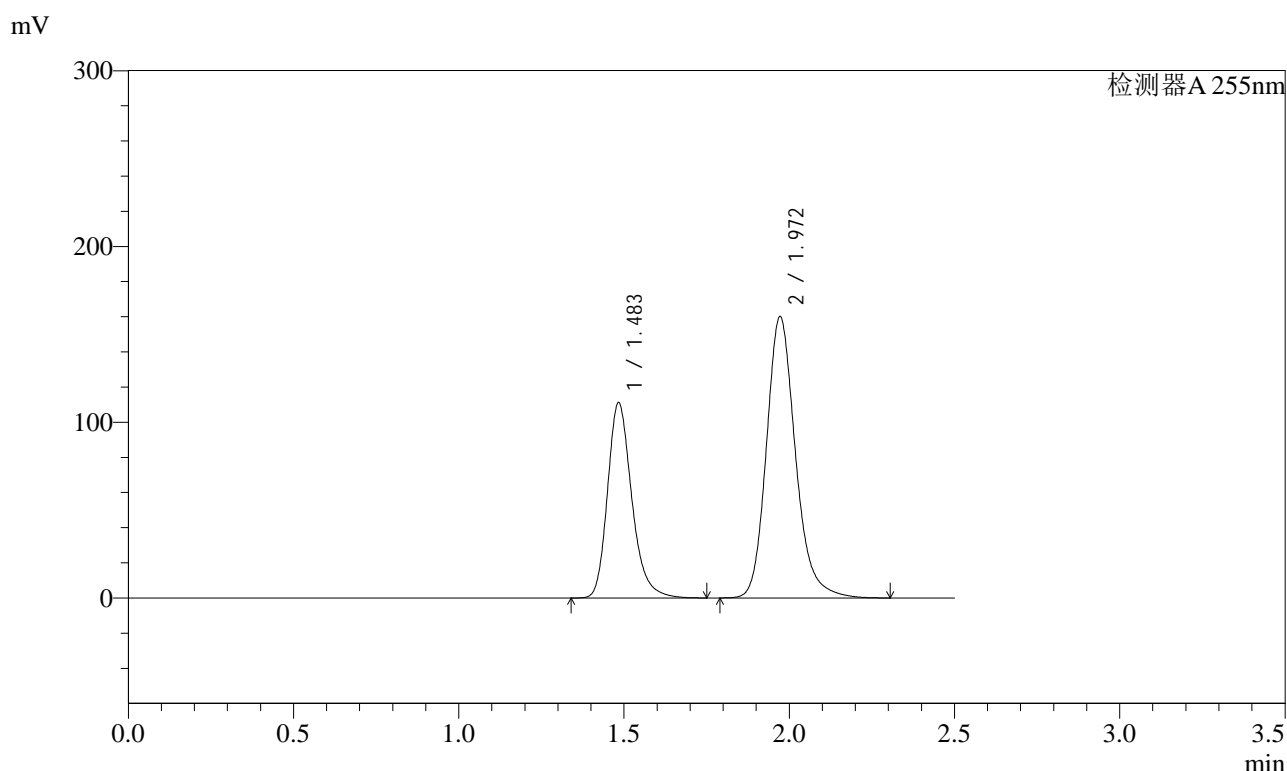
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	568940	36.710	111373	2039	1.248	--
2	1.972	980868	63.290	160286	2532	1.193	3.392
总计		1549808	100.000	271659			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4732-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:42:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

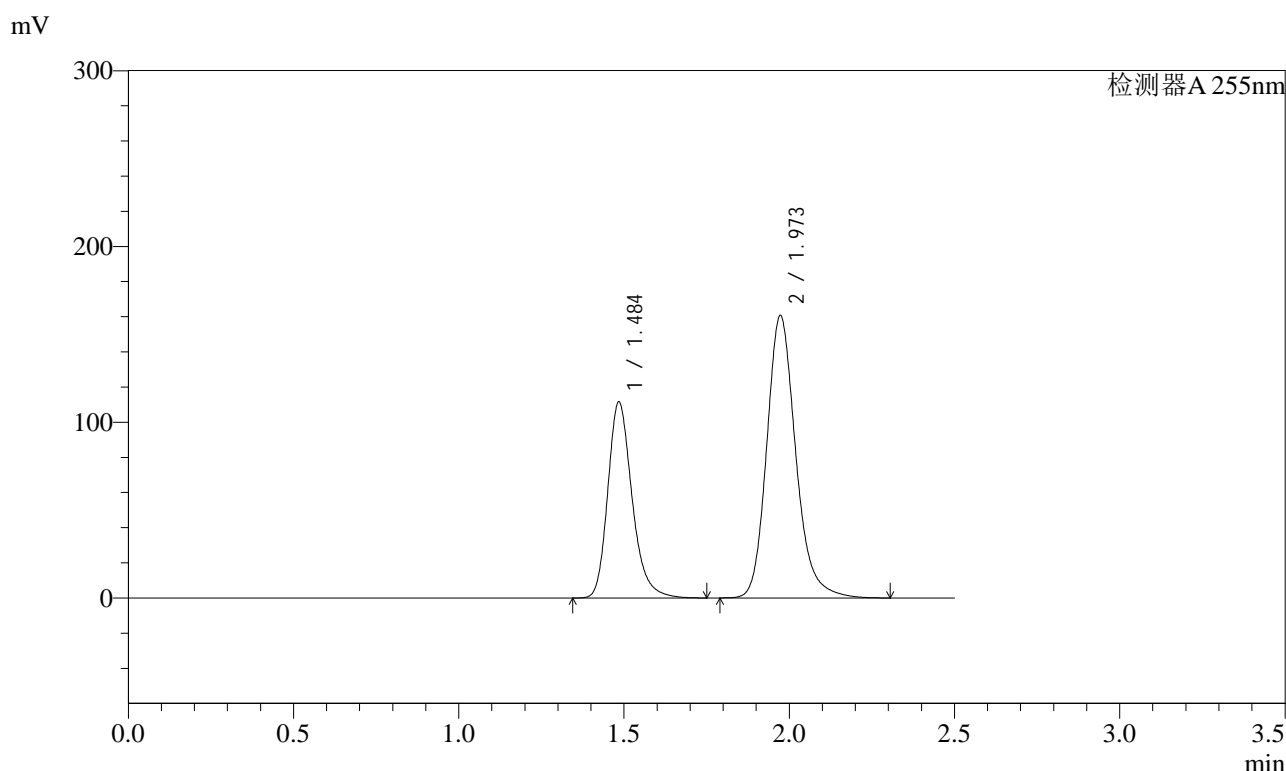
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	568790	36.752	111299	2037	1.248	--
2	1.972	978851	63.248	160097	2538	1.193	3.392
总计		1547641	100.000	271396			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4733-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:45:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

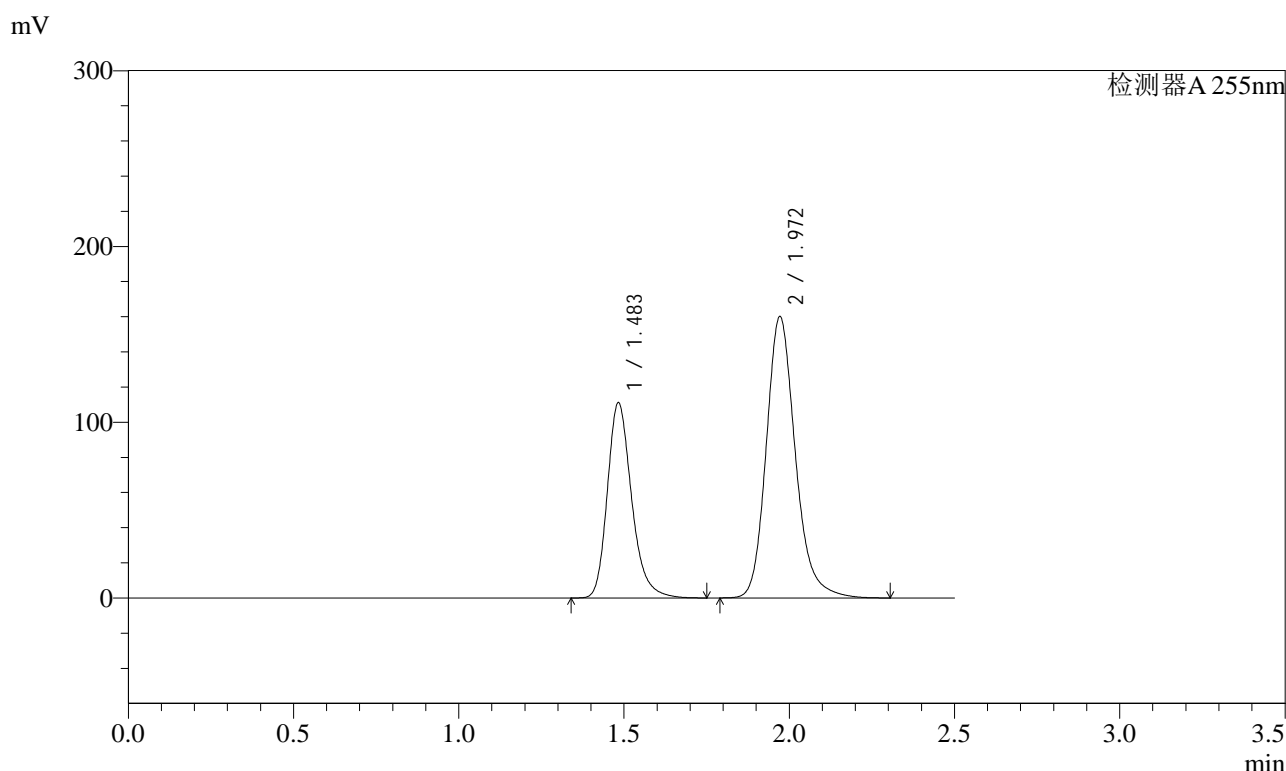
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	570864	36.780	111651	2036	1.247	--
2	1.973	981223	63.220	160799	2548	1.193	3.394
总计		1552087	100.000	272450			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4734-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:48:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

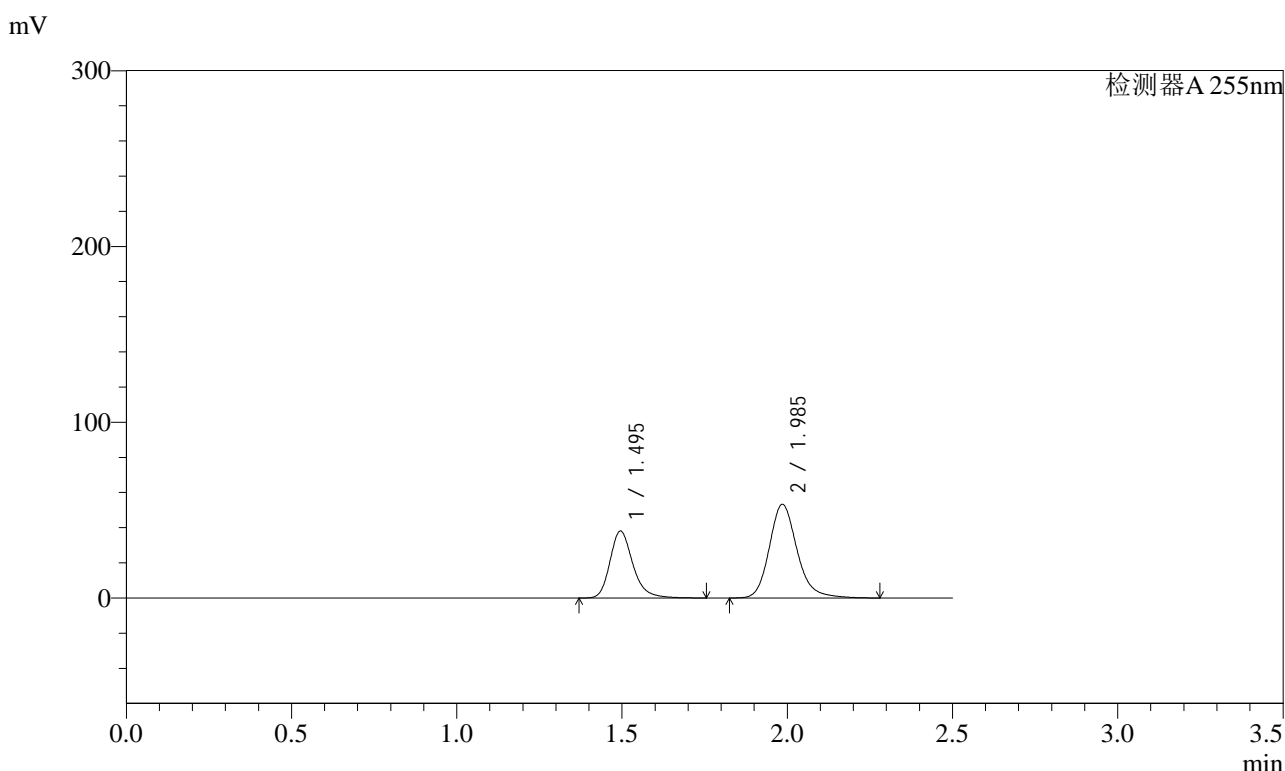
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	568498	36.711	111259	2035	1.248	--
2	1.972	980062	63.289	160088	2532	1.195	3.391
总计		1548560	100.000	271347			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4735-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:51:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

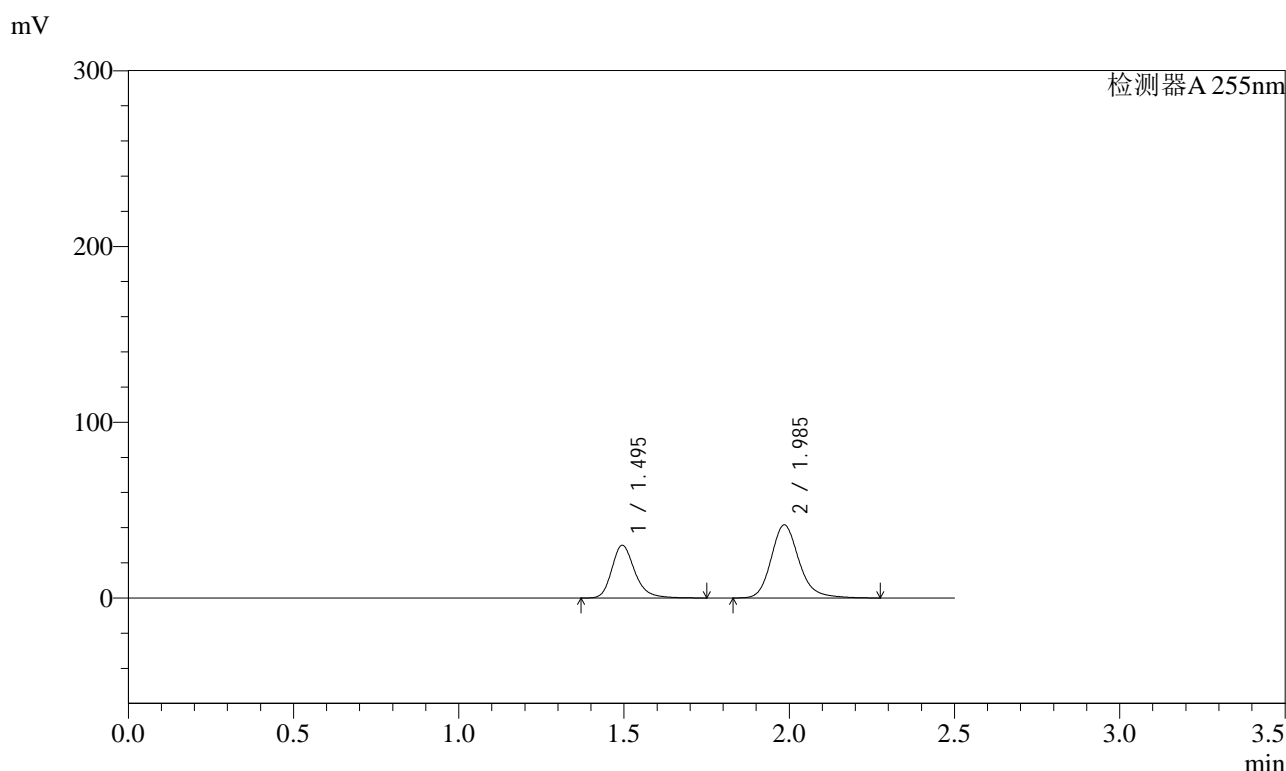
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	184096	37.105	38090	2342	1.247	--
2	1.985	312052	62.895	53315	2820	1.190	3.589
总计		496149	100.000	91404			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4736-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:54:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

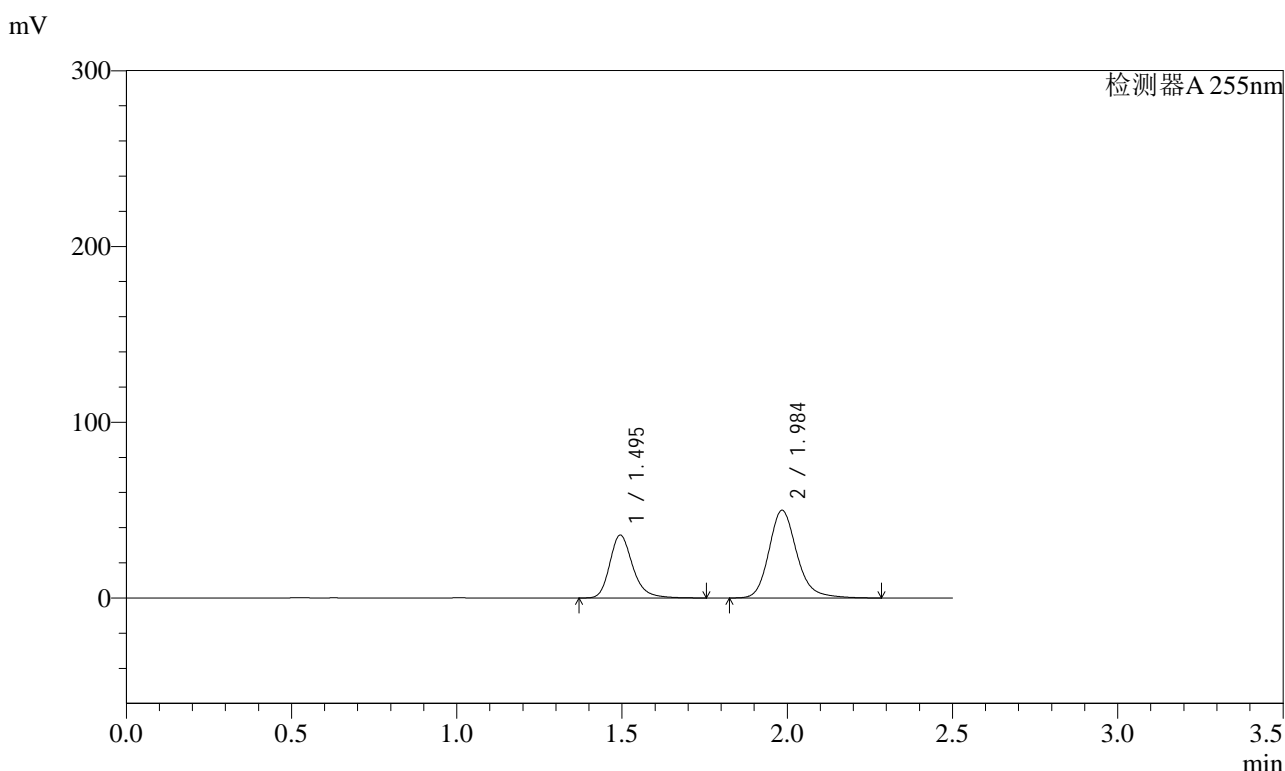
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	145573	37.352	30043	2324	1.248	--
2	1.985	244156	62.648	41594	2798	1.191	3.576
总计		389729	100.000	71637			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4737-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:56:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

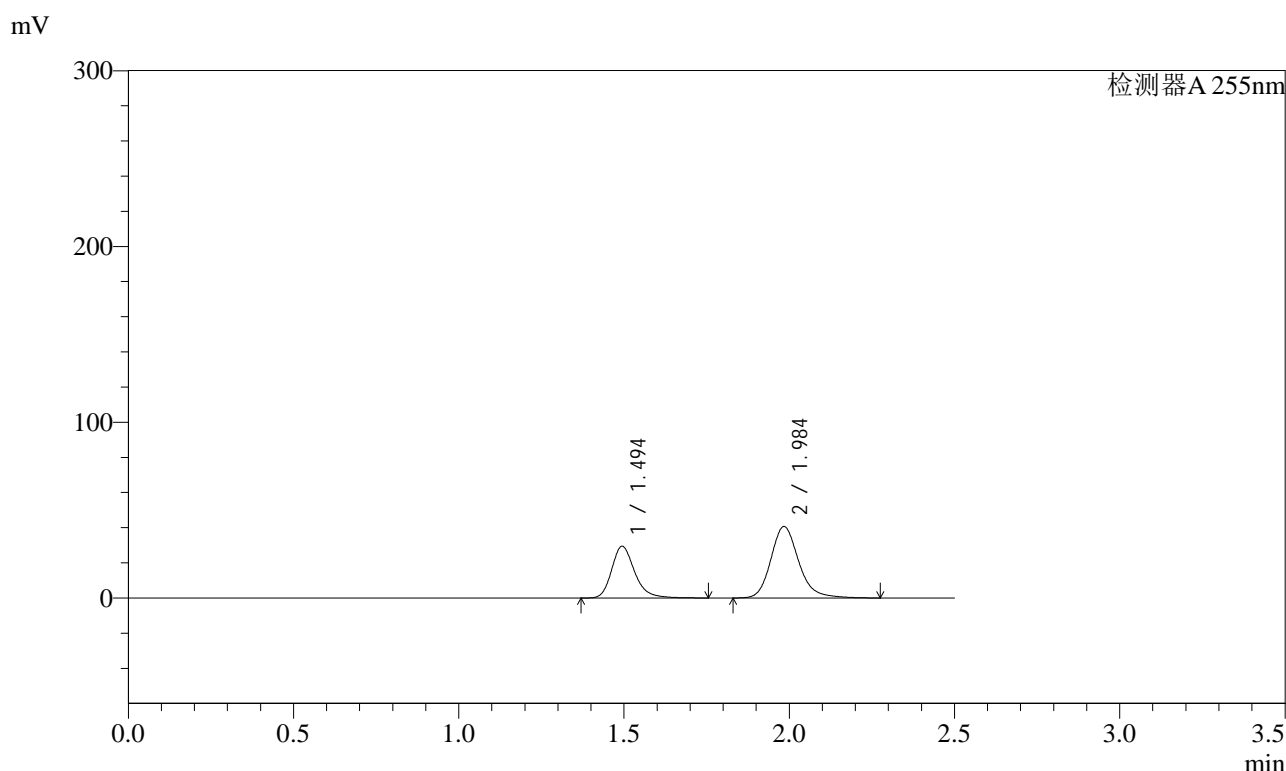
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	173580	37.184	35849	2326	1.248	--
2	1.984	293232	62.816	49959	2798	1.191	3.574
总计		466812	100.000	85808			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4738-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:59:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

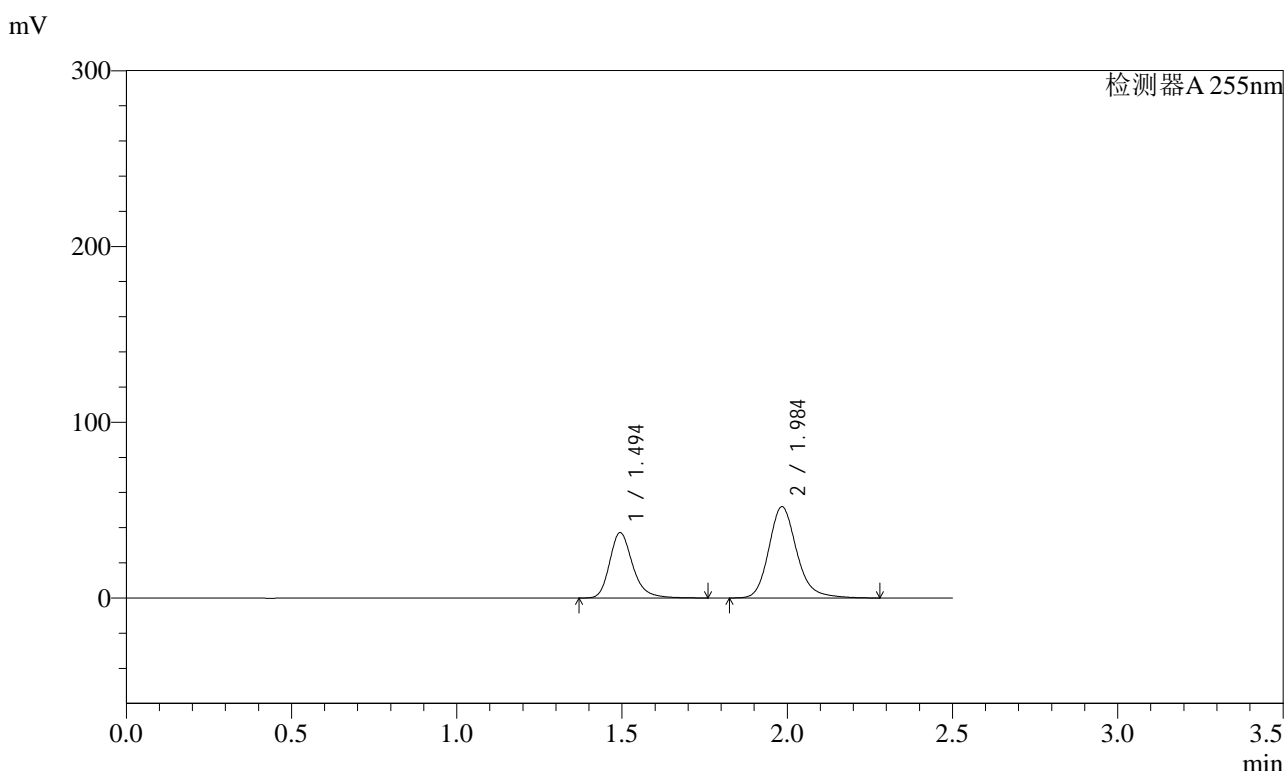
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	142861	37.419	29488	2325	1.248	--
2	1.984	238927	62.581	40696	2792	1.192	3.572
总计		381787	100.000	70184			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4739-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:02:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

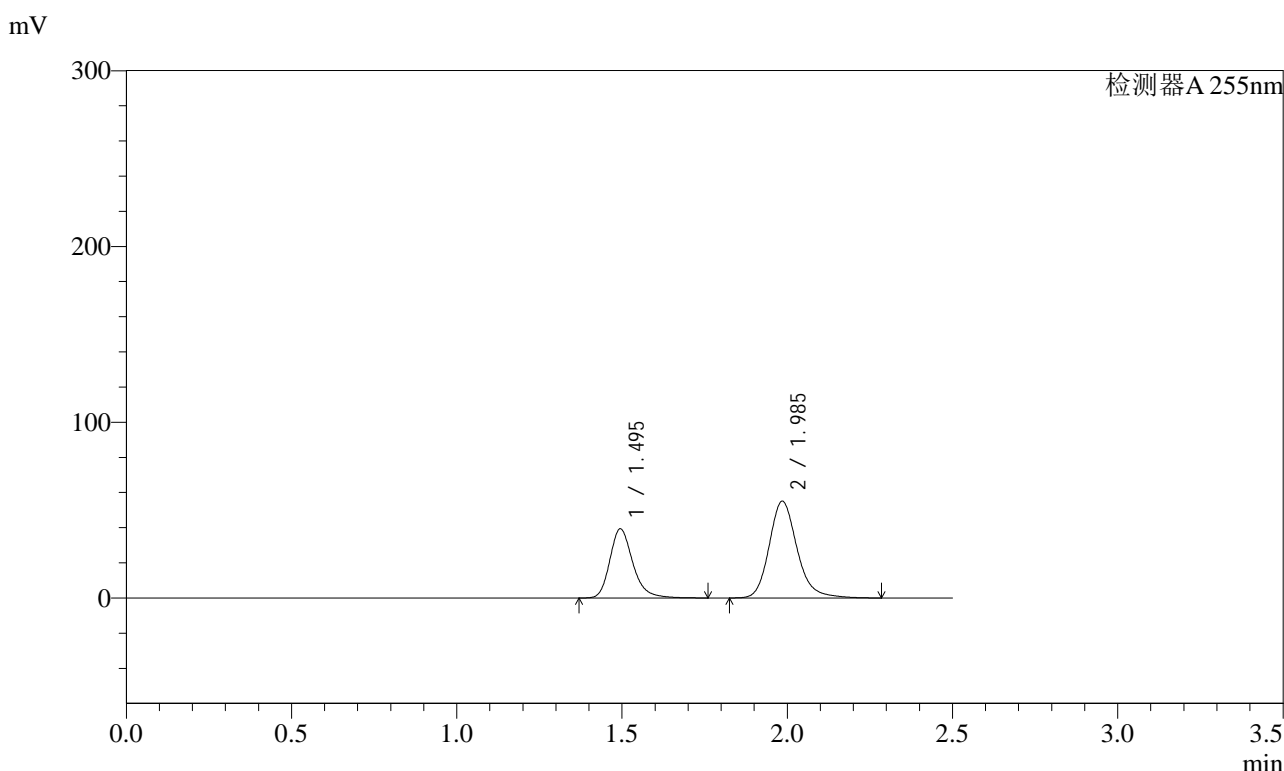
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	180715	37.151	37269	2322	1.248	--
2	1.984	305718	62.849	52001	2786	1.192	3.568
总计		486433	100.000	89269			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4740-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:05:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

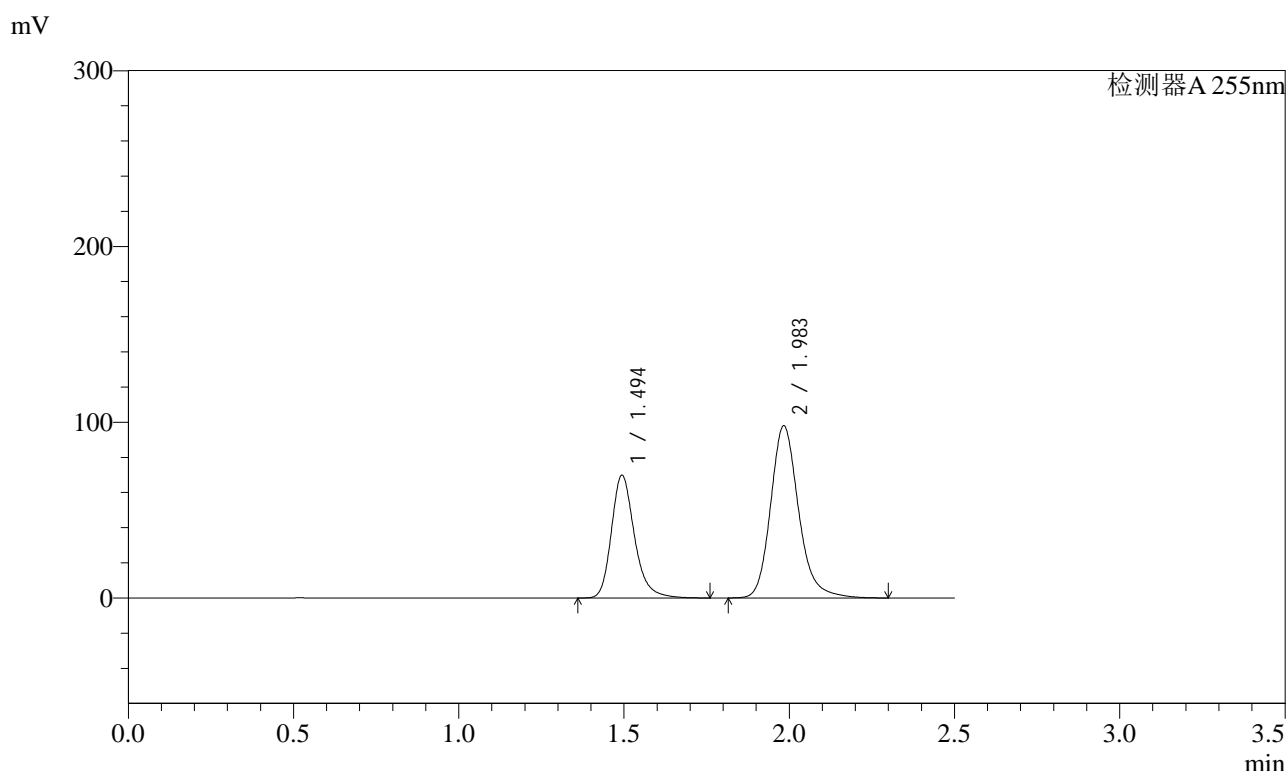
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	191237	37.123	39360	2316	1.248	--
2	1.985	323908	62.877	55095	2792	1.193	3.570
总计		515144	100.000	94454			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4741-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:08:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

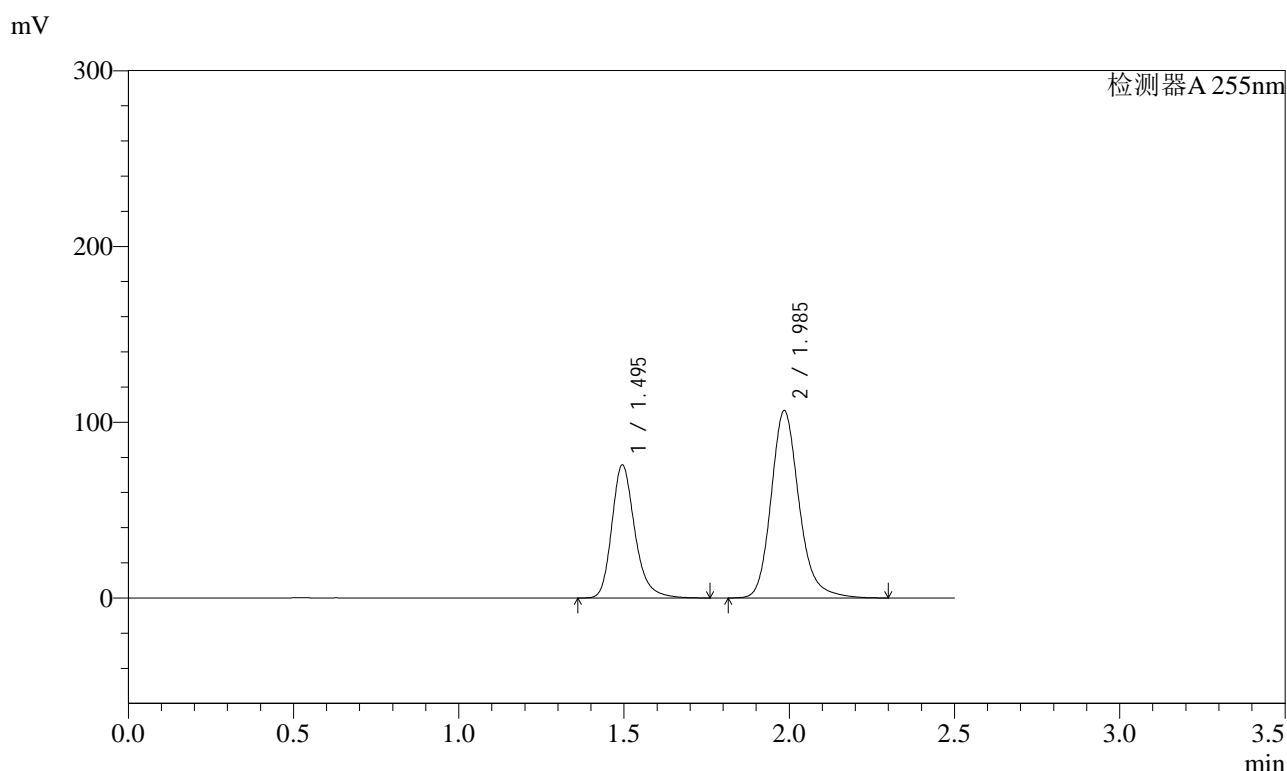
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	339333	36.997	69979	2315	1.250	--
2	1.983	577855	63.003	98068	2774	1.193	3.563
总计		917189	100.000	168047			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4742-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:11:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

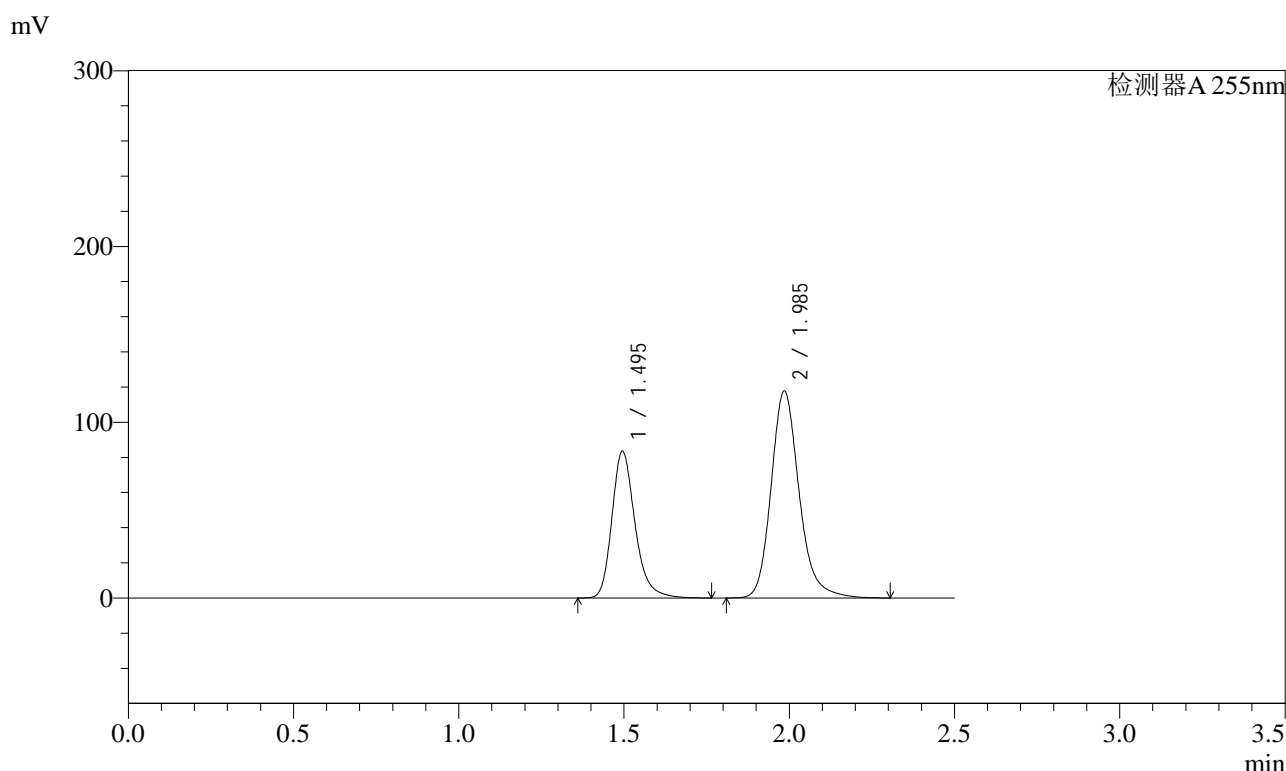
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	367676	36.934	75701	2315	1.250	--
2	1.985	627812	63.066	106623	2786	1.193	3.568
总计		995488	100.000	182324			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4743-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:14:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

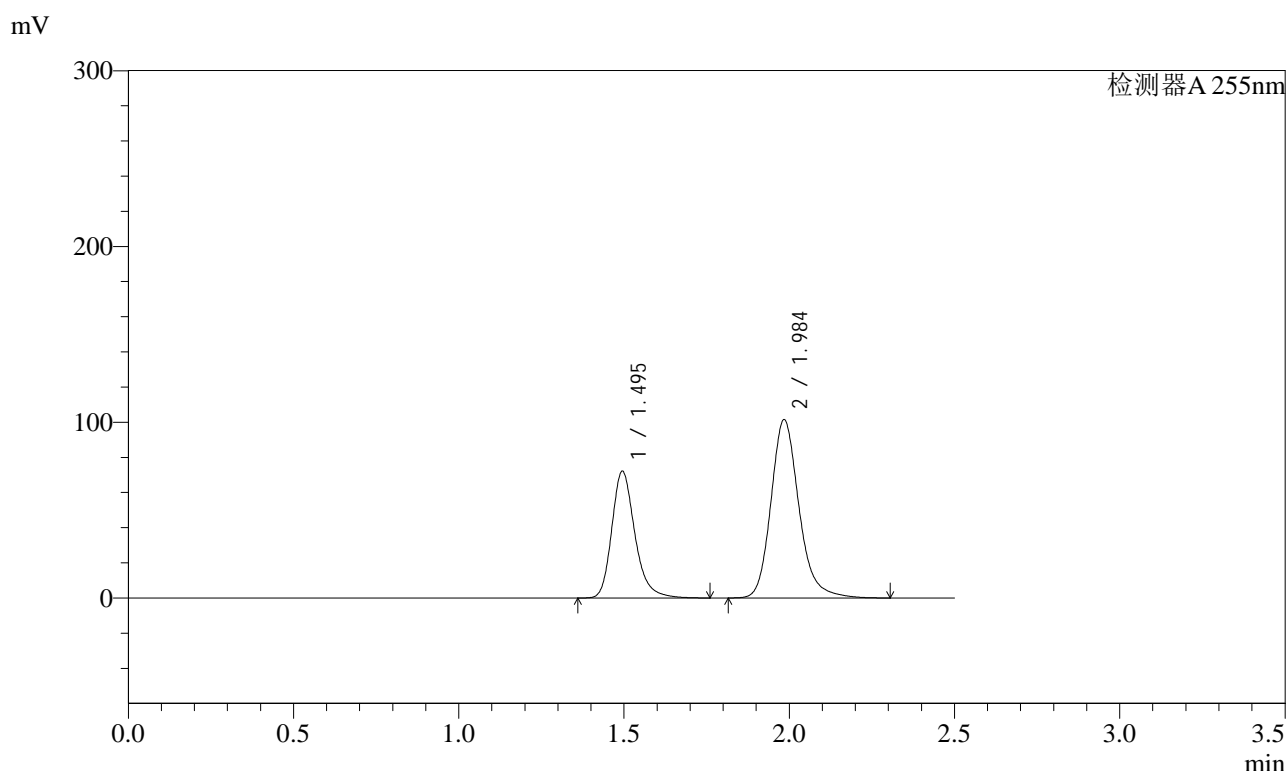
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	406542	36.894	83451	2306	1.251	--
2	1.985	695377	63.106	117777	2772	1.195	3.557
总计		1101920	100.000	201228			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4744-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:17:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

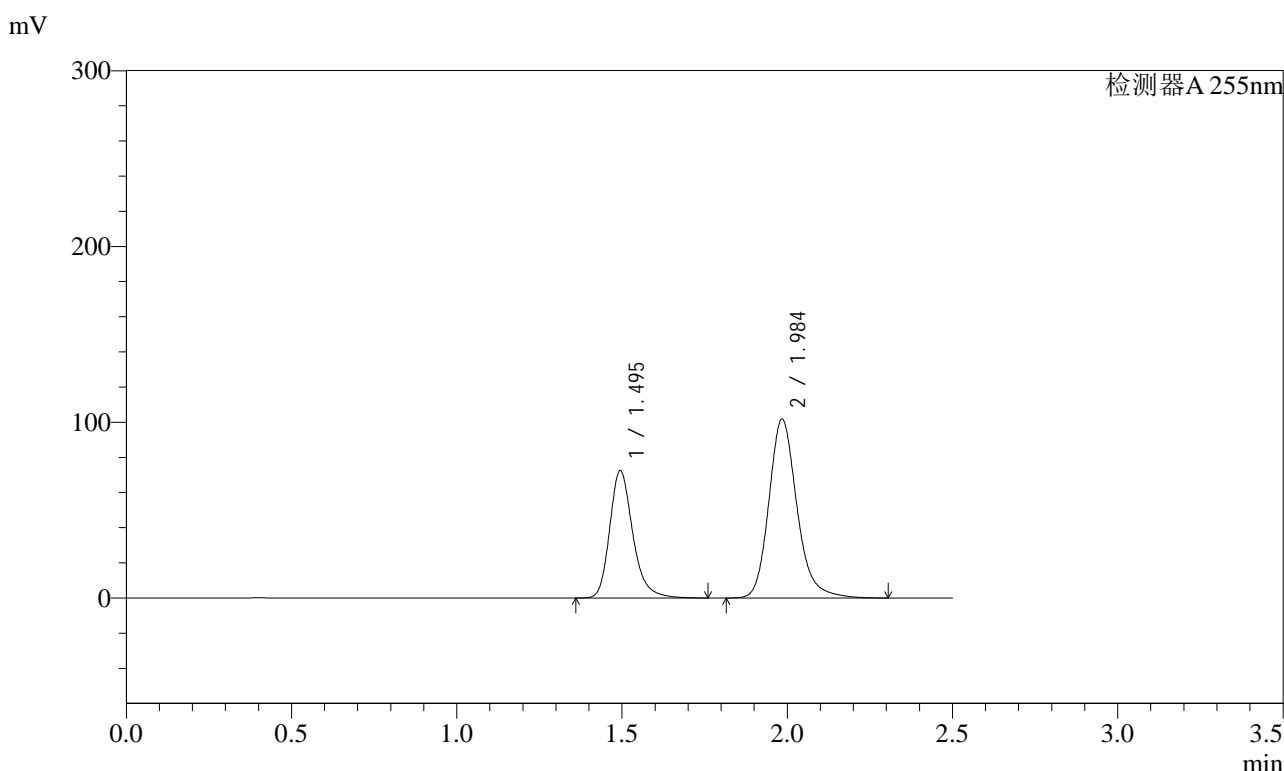
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	351130	36.932	72178	2305	1.251	--
2	1.984	599613	63.068	101567	2768	1.195	3.555
总计		950743	100.000	173745			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4745-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:19:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:34:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

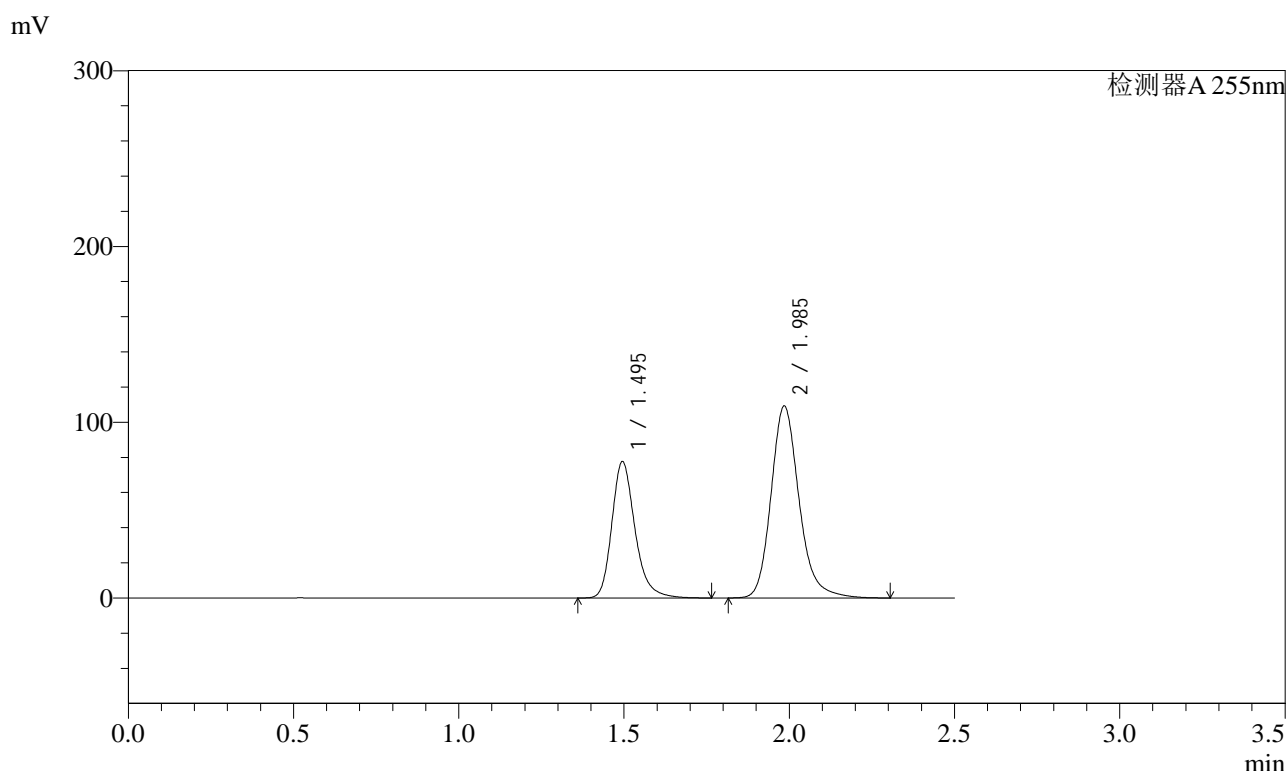
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	352938	36.945	72488	2299	1.250	--
2	1.984	602361	63.055	101861	2758	1.196	3.551
总计		955299	100.000	174349			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4746-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:22:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

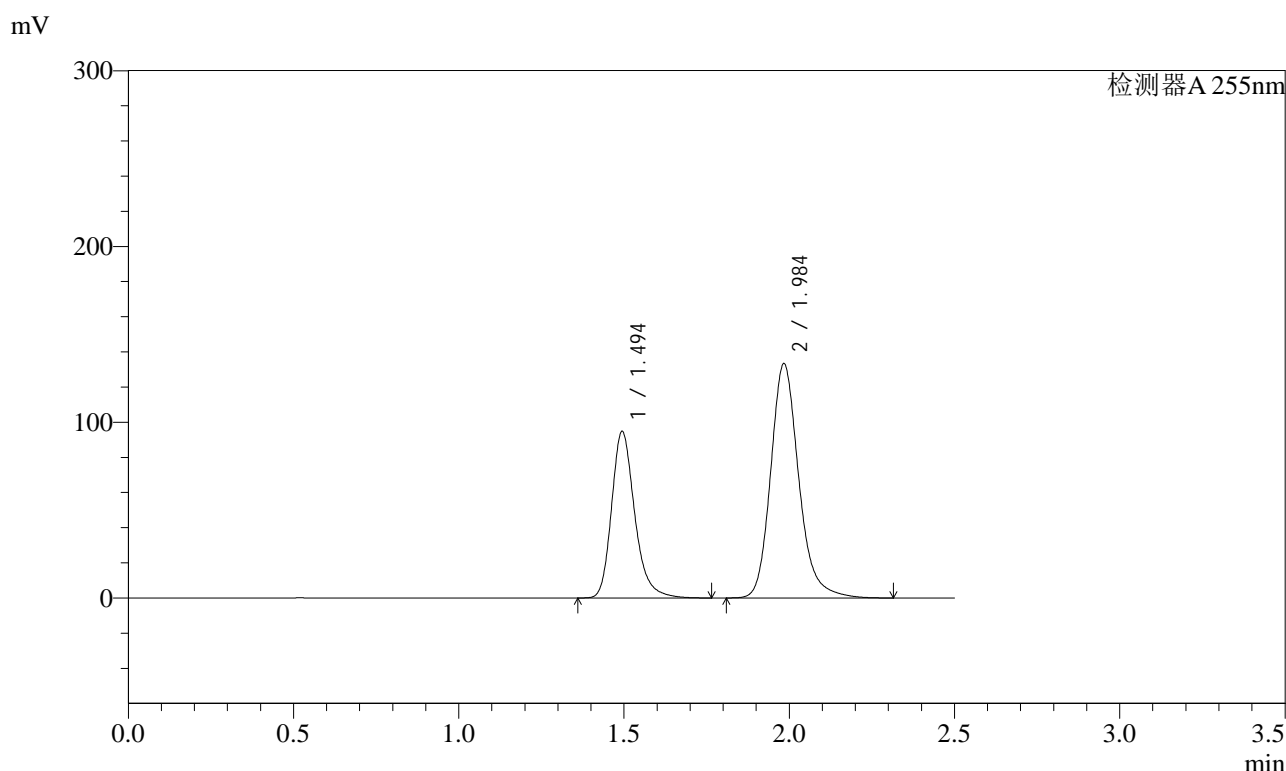
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	378434	36.947	77601	2300	1.251	--
2	1.985	645816	63.053	109245	2761	1.195	3.551
总计		1024250	100.000	186846			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4747-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:25:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

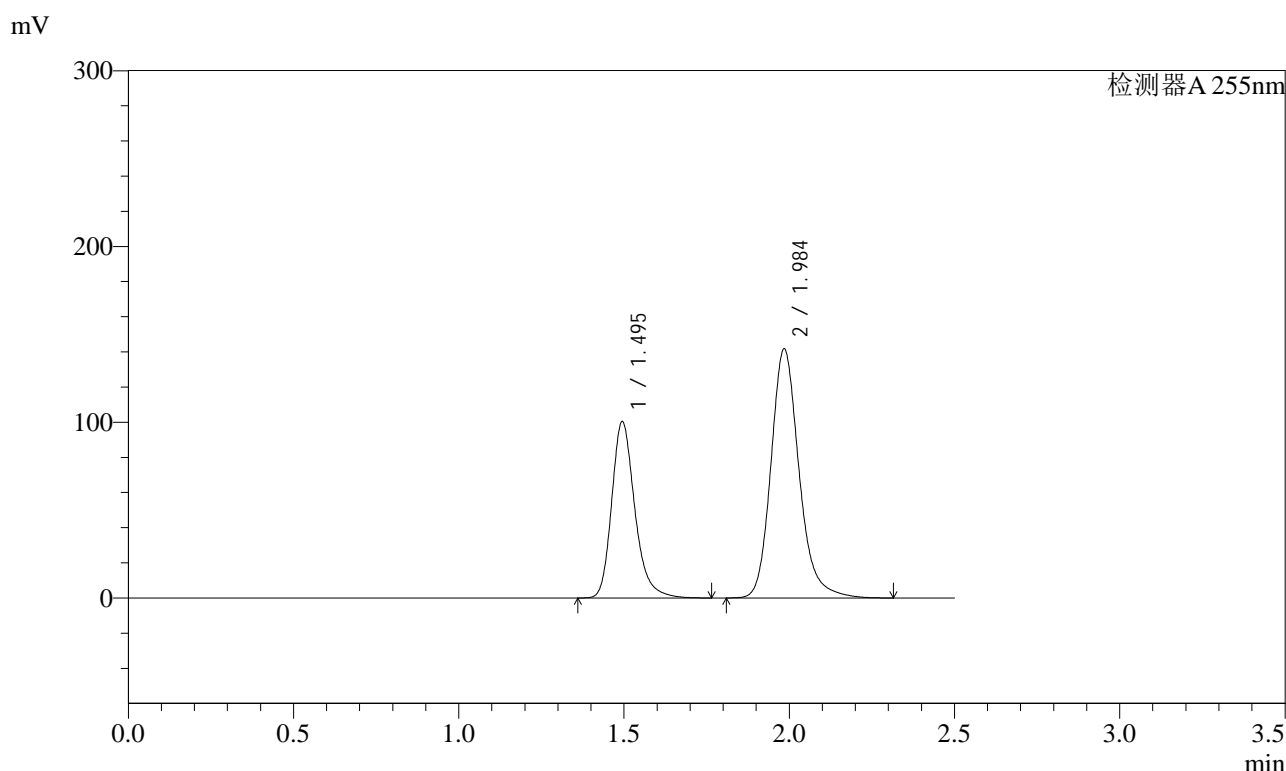
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	462035	36.922	94880	2298	1.251	--
2	1.984	789342	63.078	133448	2756	1.196	3.549
总计		1251377	100.000	228329			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4748-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:28:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

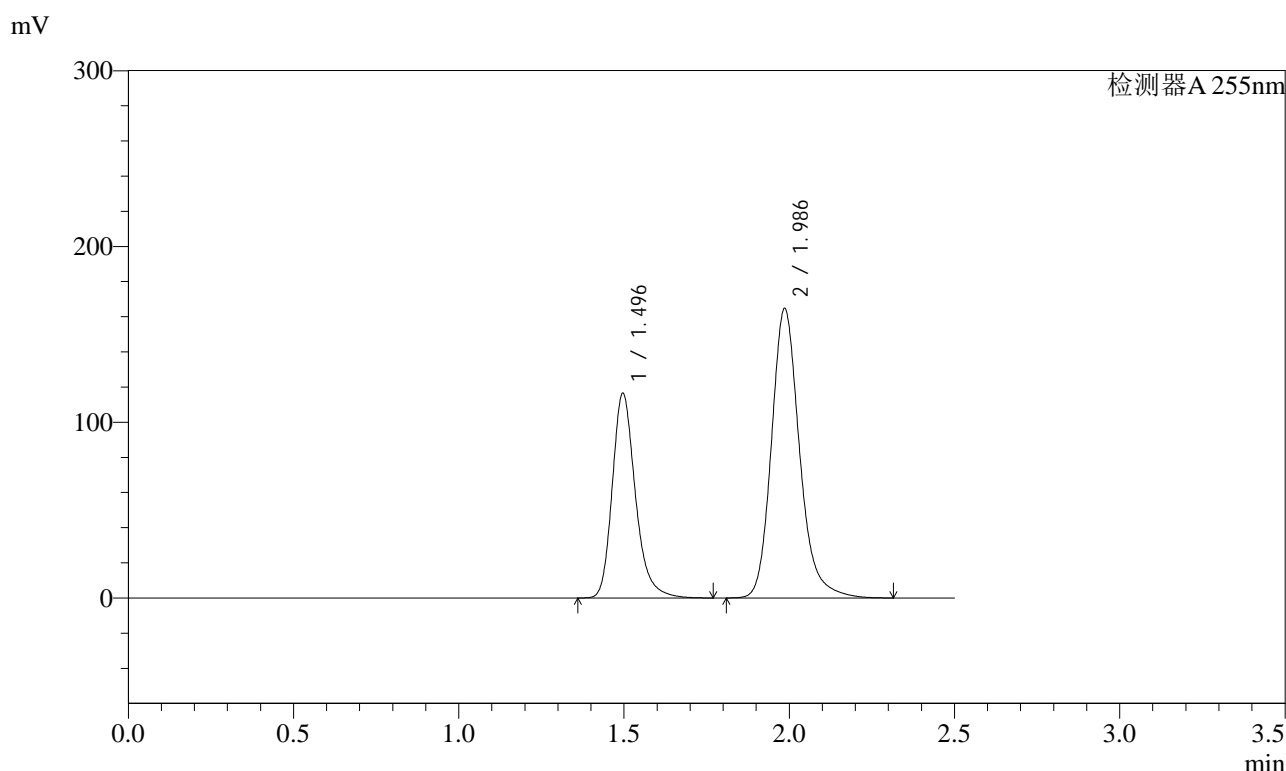
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	489020	36.834	100458	2300	1.251	--
2	1.984	838628	63.166	141801	2759	1.195	3.553
总计		1327648	100.000	242259			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4749-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:31:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

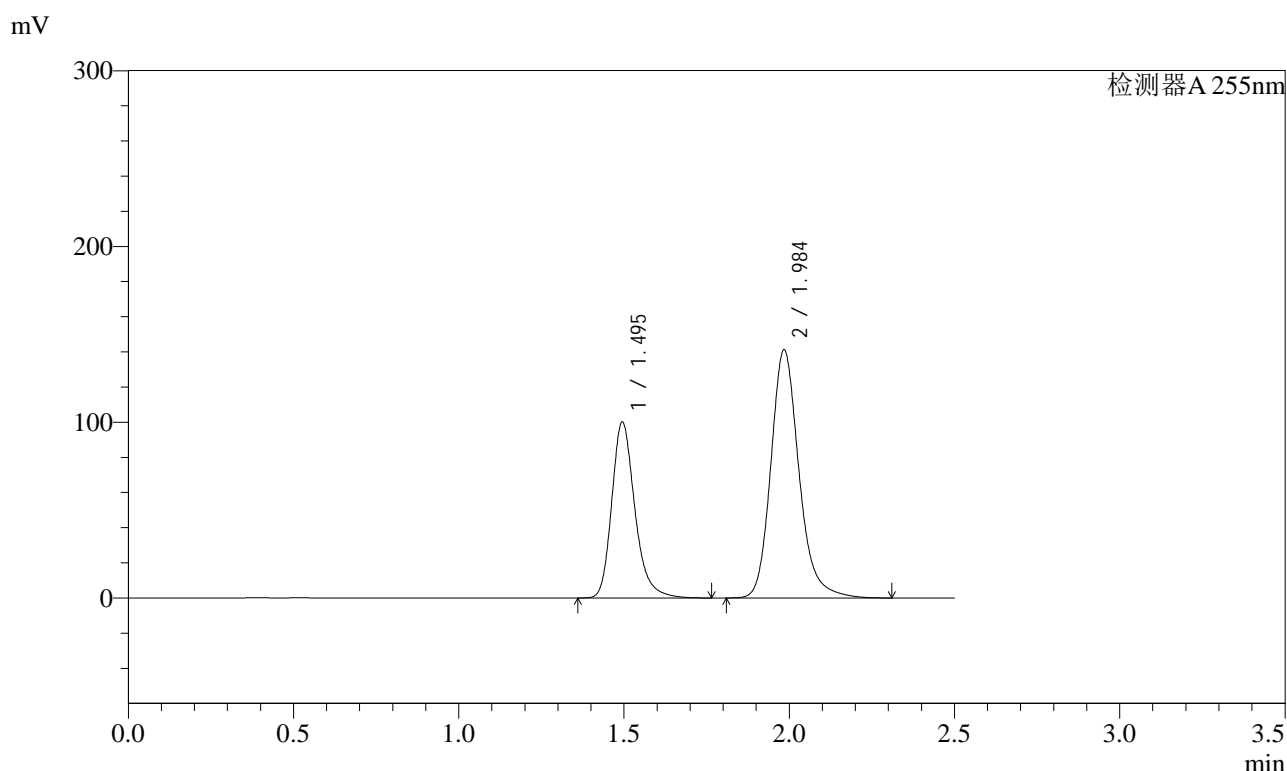
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	568166	36.829	116376	2299	1.252	--
2	1.986	974527	63.171	164471	2764	1.198	3.549
总计		1542693	100.000	280847			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4750-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:34:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

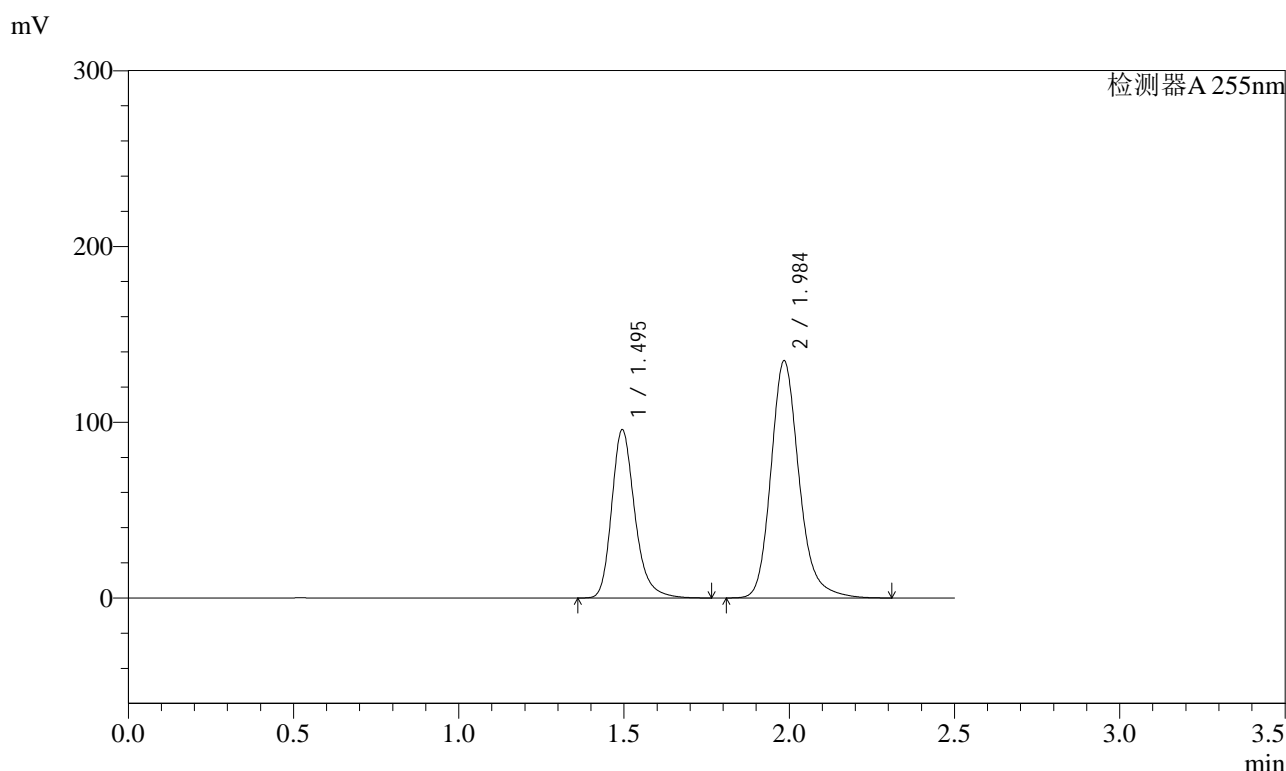
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	487921	36.855	100160	2298	1.252	--
2	1.984	835958	63.145	141297	2757	1.197	3.549
总计		1323878	100.000	241457			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4751-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:37:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

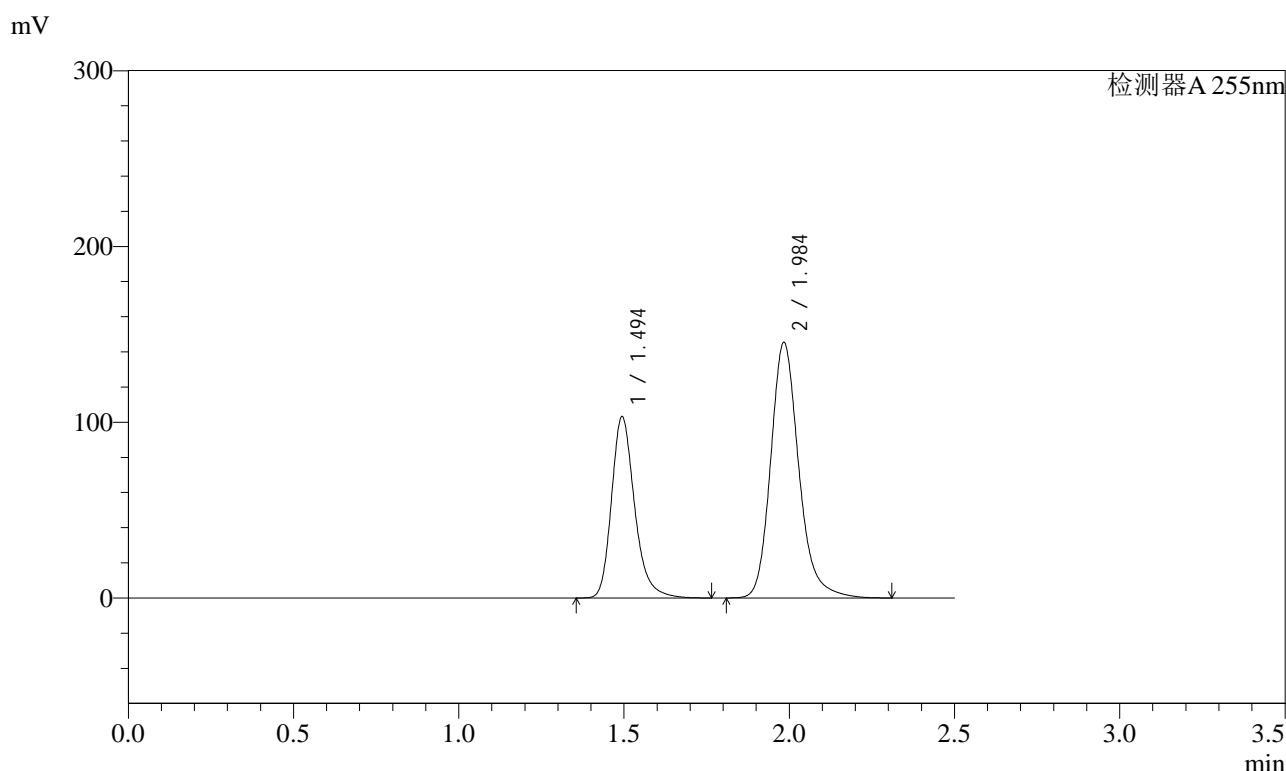
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	466714	36.879	95819	2298	1.252	--
2	1.984	798820	63.121	135040	2757	1.198	3.551
总计		1265534	100.000	230859			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4752-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:39:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

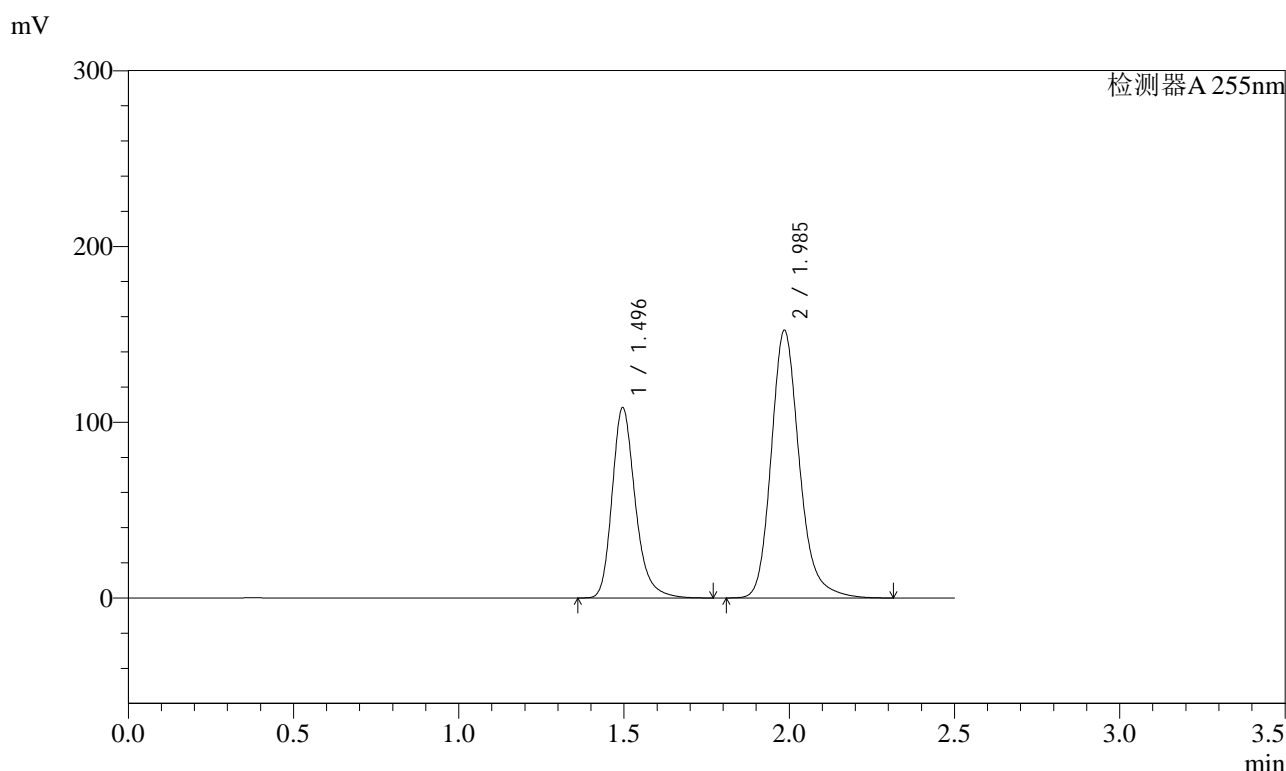
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	503060	36.871	103302	2297	1.253	--
2	1.984	861304	63.129	145573	2755	1.199	3.550
总计		1364365	100.000	248874			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4753-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:42:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

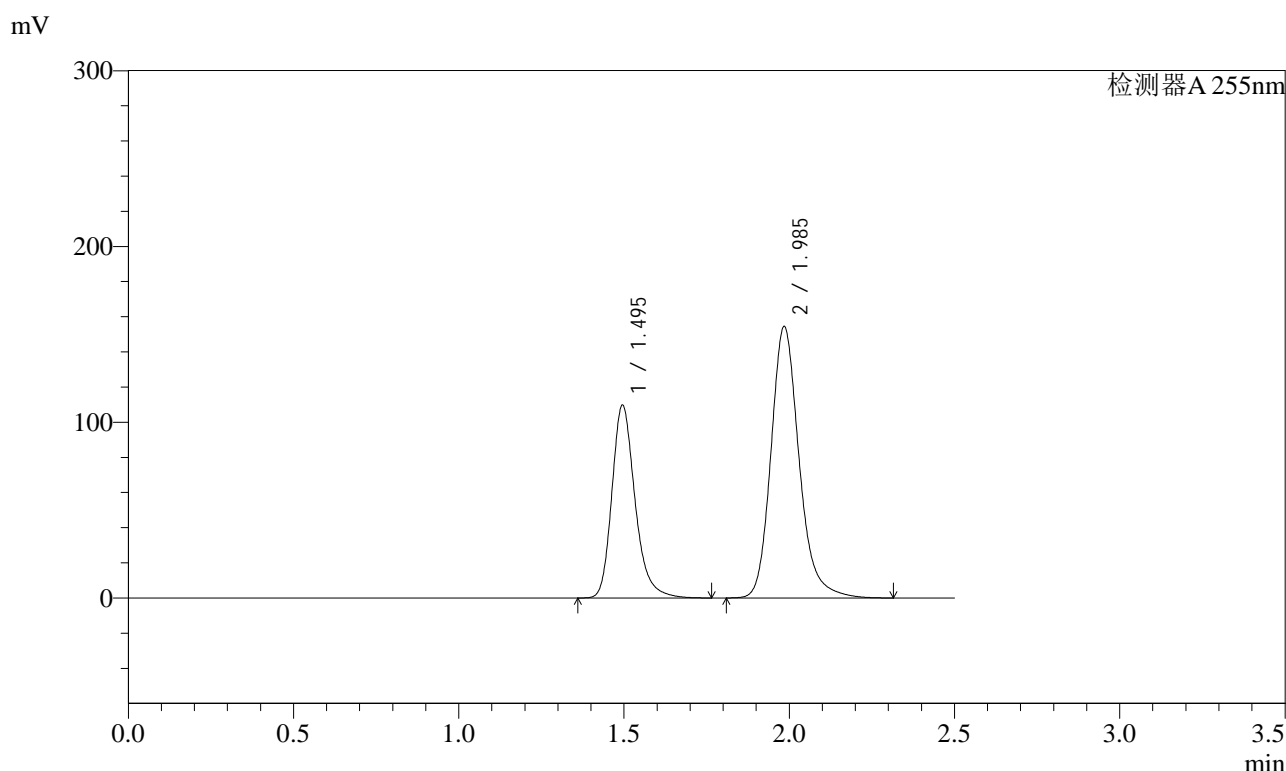
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	528789	36.949	108102	2293	1.254	--
2	1.985	902343	63.051	152236	2755	1.200	3.543
总计		1431132	100.000	260339			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4754-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:45:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

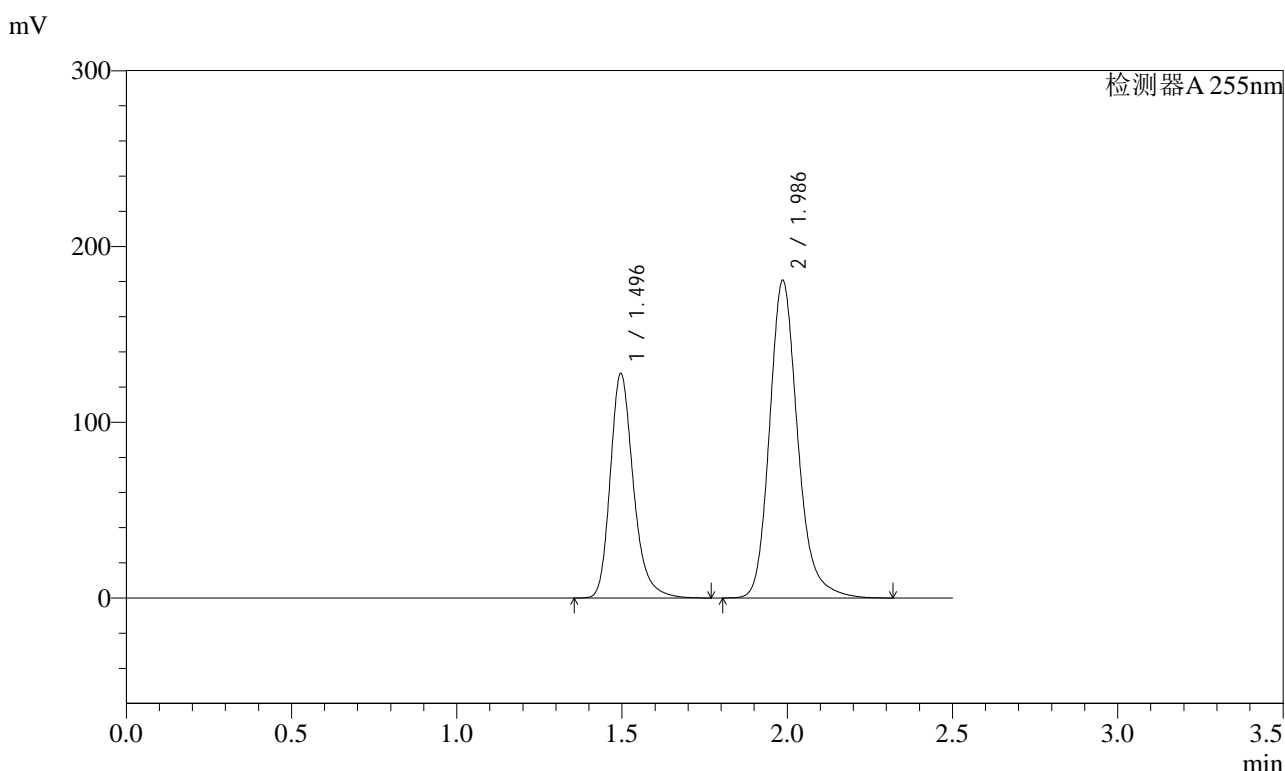
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	535528	36.910	109660	2294	1.252	--
2	1.985	915377	63.090	154533	2750	1.198	3.543
总计		1450906	100.000	264193			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4755-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:48:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

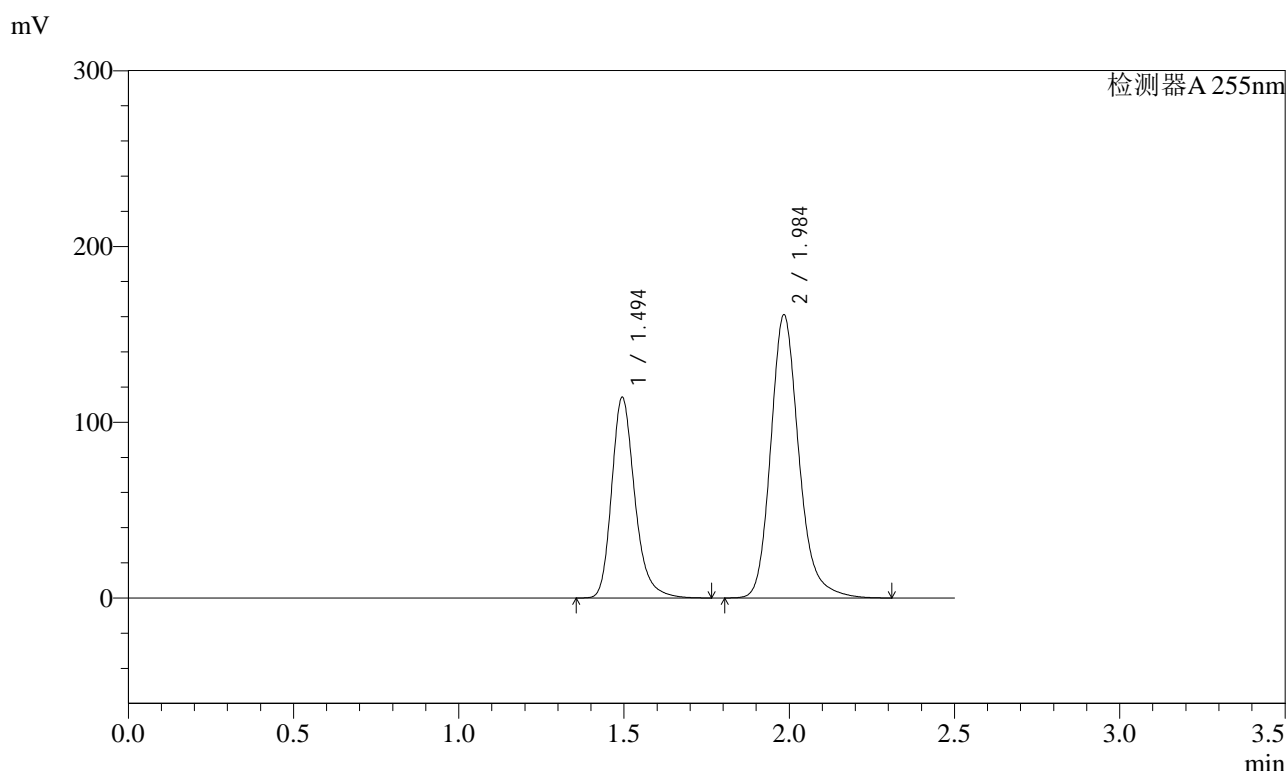
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	622678	36.777	127542	2299	1.251	--
2	1.986	1070450	63.223	180638	2759	1.197	3.549
总计		1693128	100.000	308180			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4756-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:51:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

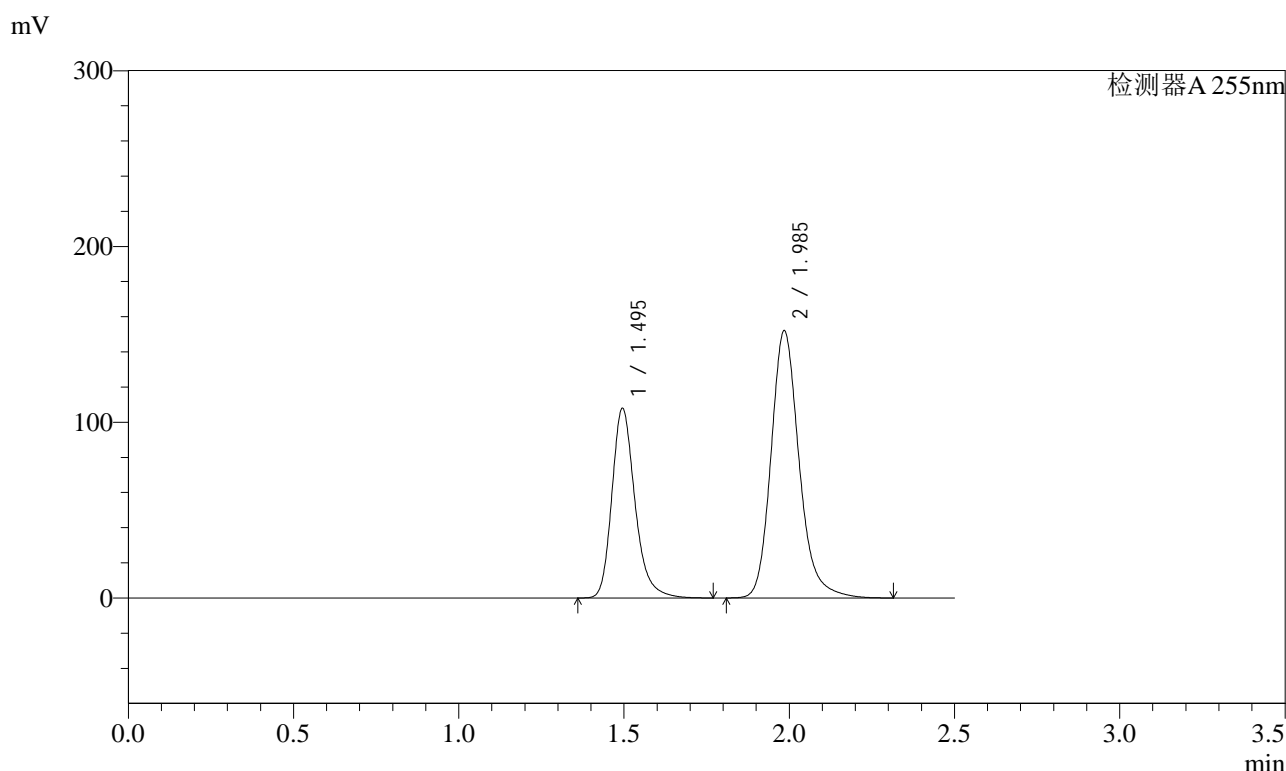
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	556577	36.871	114278	2297	1.251	--
2	1.984	952966	63.129	161236	2760	1.196	3.549
总计		1509543	100.000	275515			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4757-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:54:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

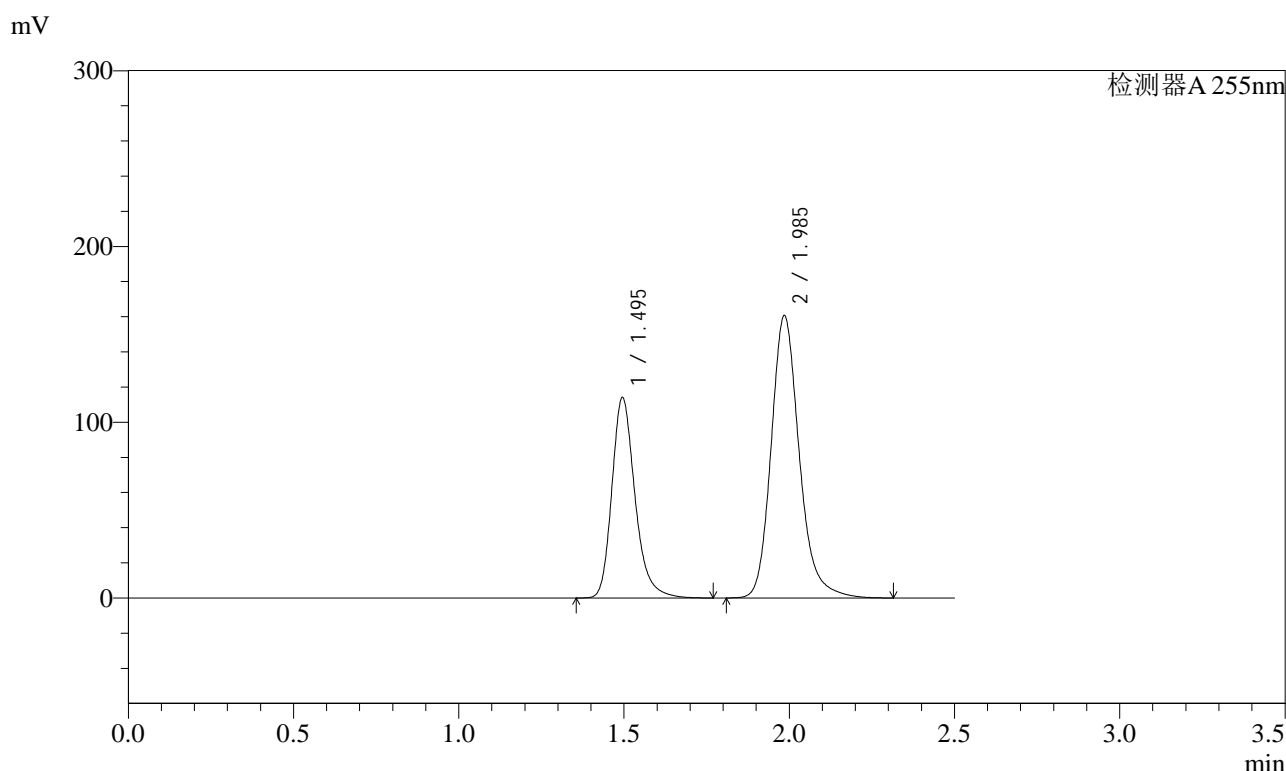
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	525536	36.868	107869	2305	1.251	--
2	1.985	899916	63.132	152082	2757	1.196	3.550
总计		1425453	100.000	259951			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4758-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:57:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

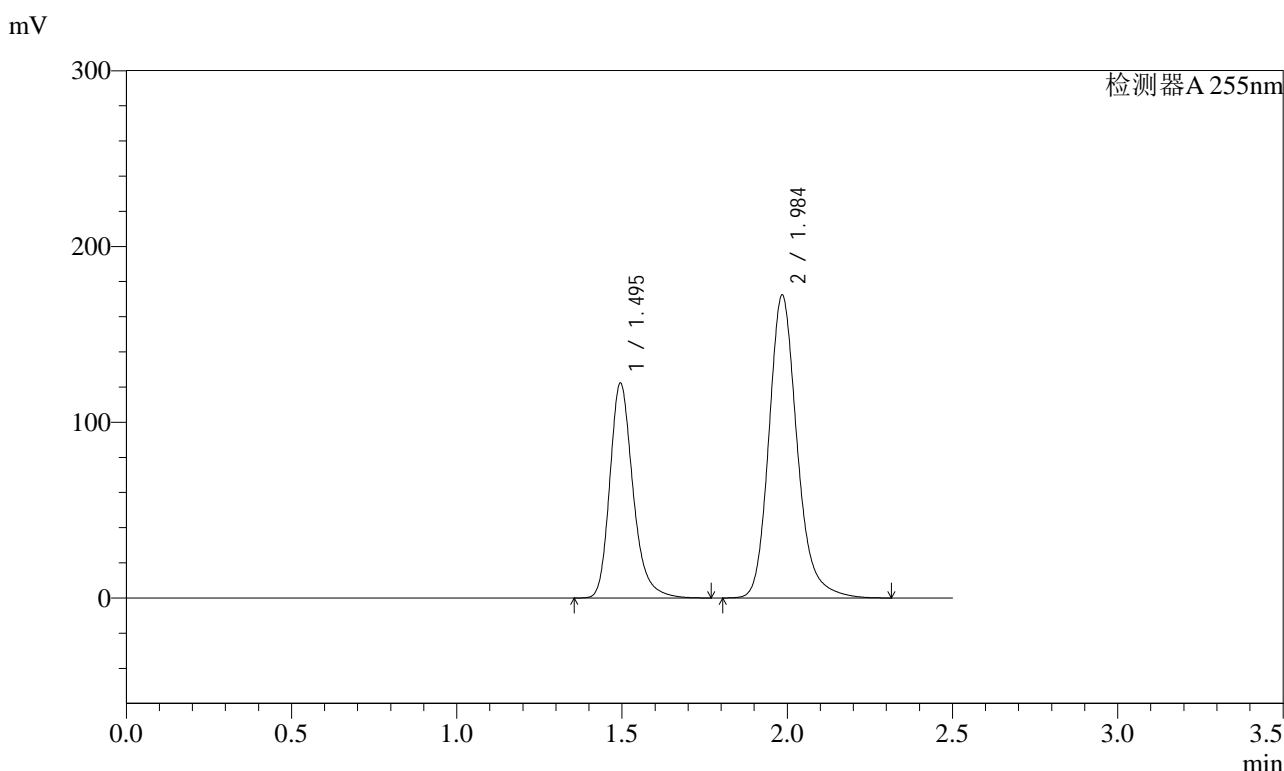
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	556122	36.896	113971	2298	1.252	--
2	1.985	951141	63.104	160600	2757	1.197	3.550
总计		1507263	100.000	274570			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4759-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:00:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	597331	36.887	122271	2291	1.253	--
2	1.984	1022001	63.113	172426	2746	1.199	3.541
总计		1619332	100.000	294696			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片1  
供试品溶液-1

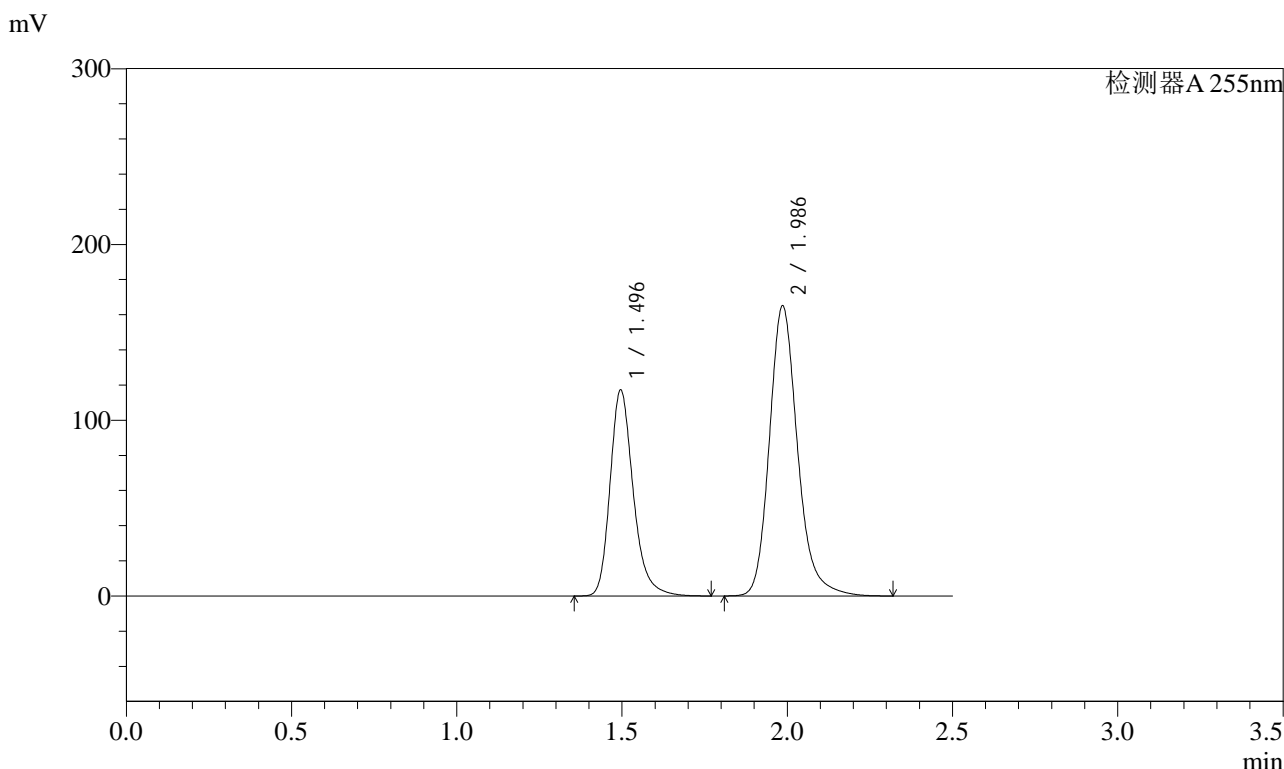


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4760-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:03:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

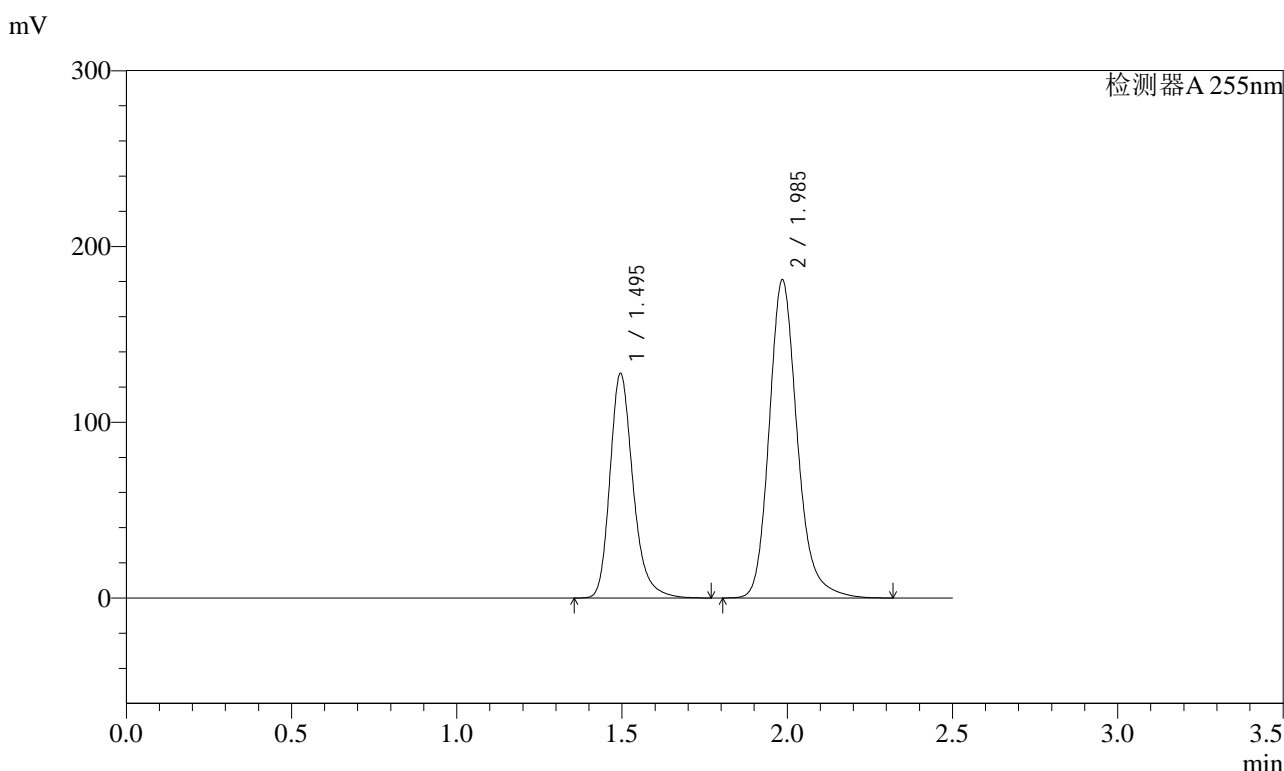
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	572922	36.921	117012	2290	1.254	--
2	1.986	978815	63.079	164878	2752	1.200	3.545
总计		1551737	100.000	281890			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4761-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:05:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

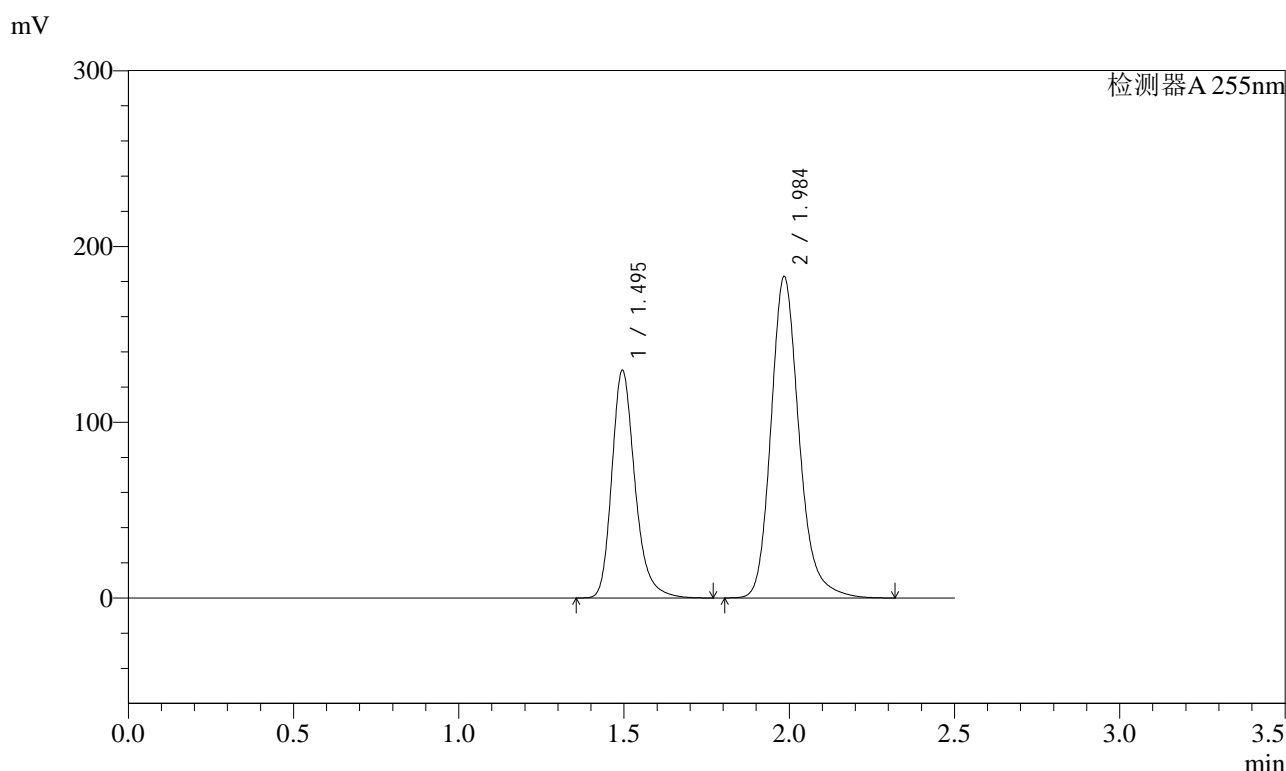
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	622301	36.749	127674	2306	1.253	--
2	1.985	1071076	63.251	180994	2763	1.198	3.554
总计		1693377	100.000	308668			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4762-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:08:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

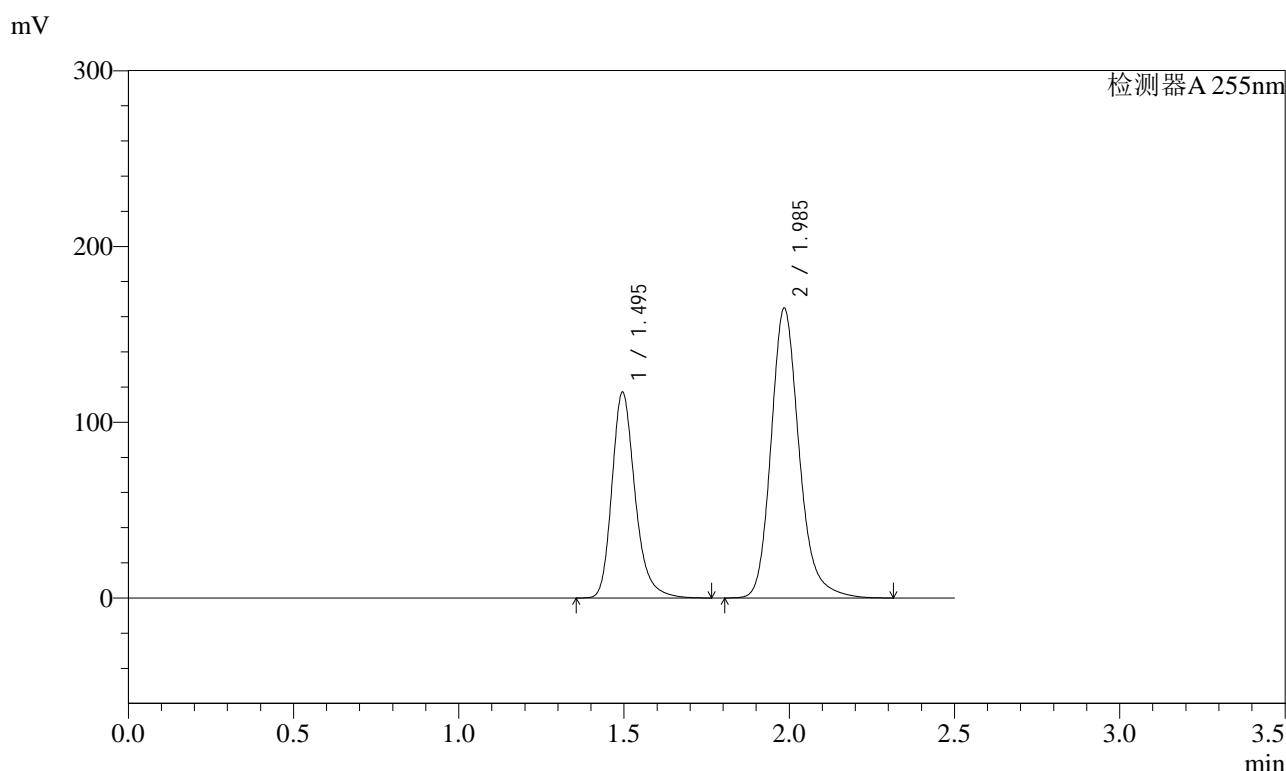
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	631753	36.843	129547	2299	1.253	--
2	1.984	1082948	63.157	182944	2753	1.198	3.547
总计		1714701	100.000	312491			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4763-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:11:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

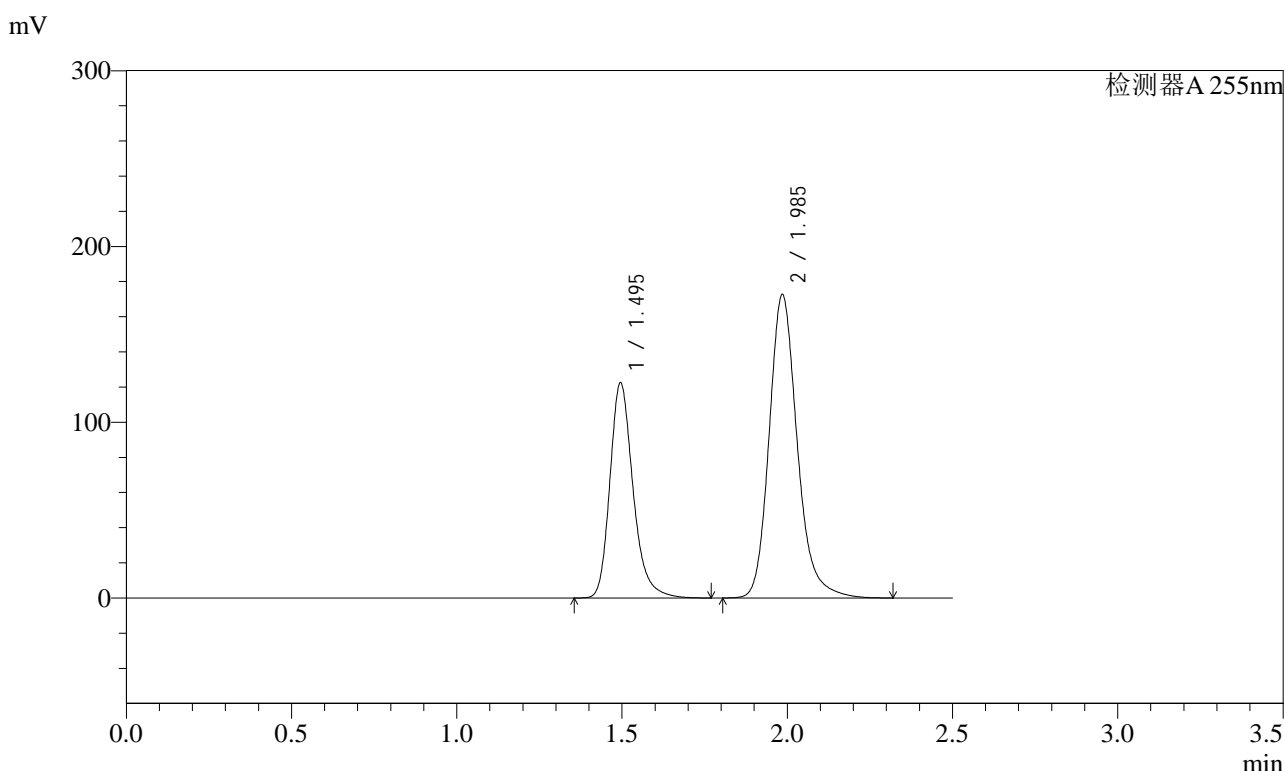
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	571281	36.943	117037	2299	1.252	--
2	1.985	975112	63.057	164953	2763	1.198	3.549
总计		1546394	100.000	281990			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4764-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:14:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

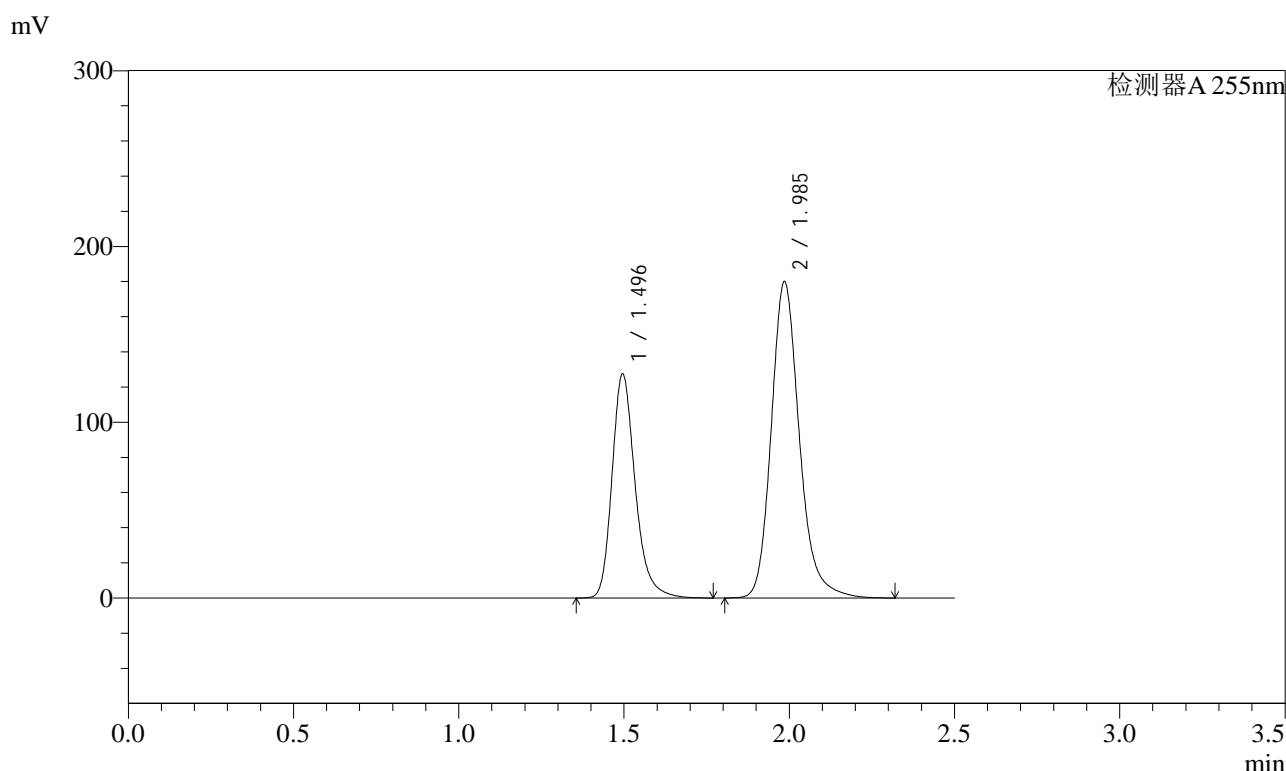
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	597402	36.895	122335	2296	1.252	--
2	1.985	1021772	63.105	172608	2760	1.198	3.549
总计		1619174	100.000	294943			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4765-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:17:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

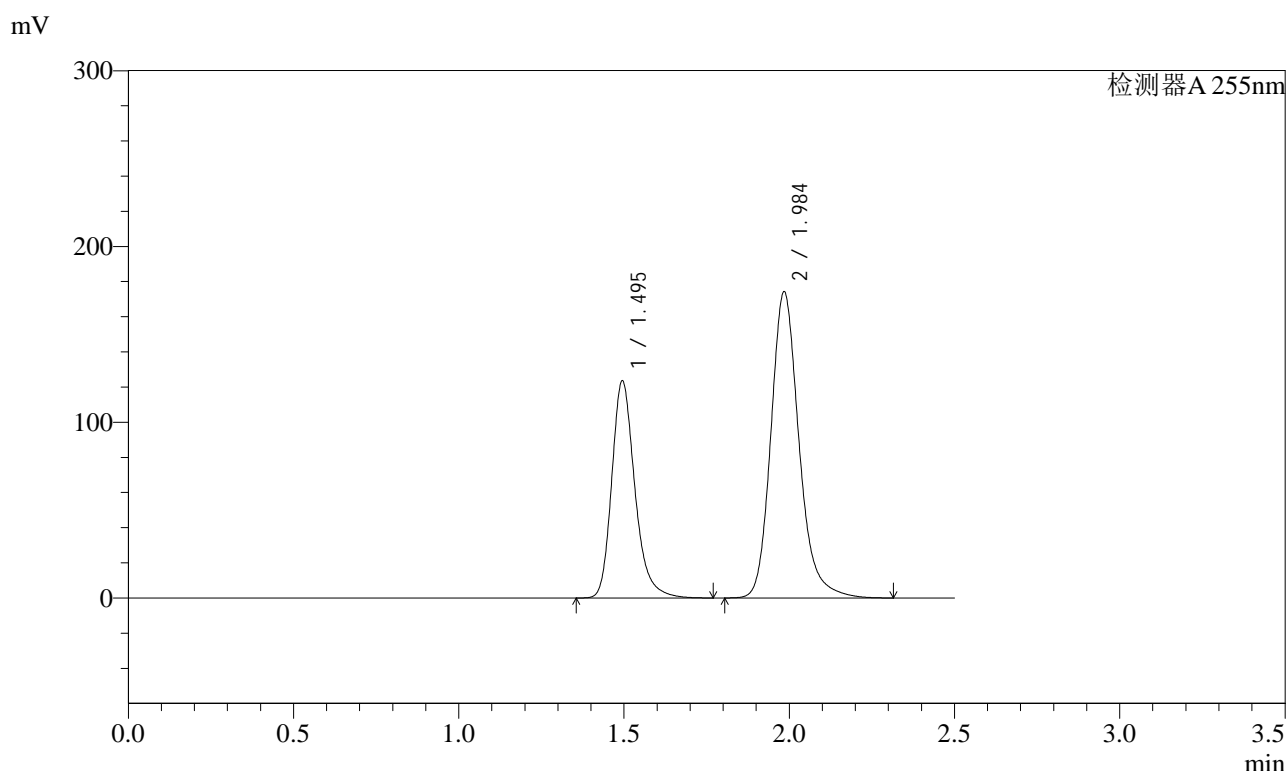
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	621493	36.845	127300	2302	1.253	--
2	1.985	1065266	63.155	179885	2762	1.198	3.552
总计		1686759	100.000	307186			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4766-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:20:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

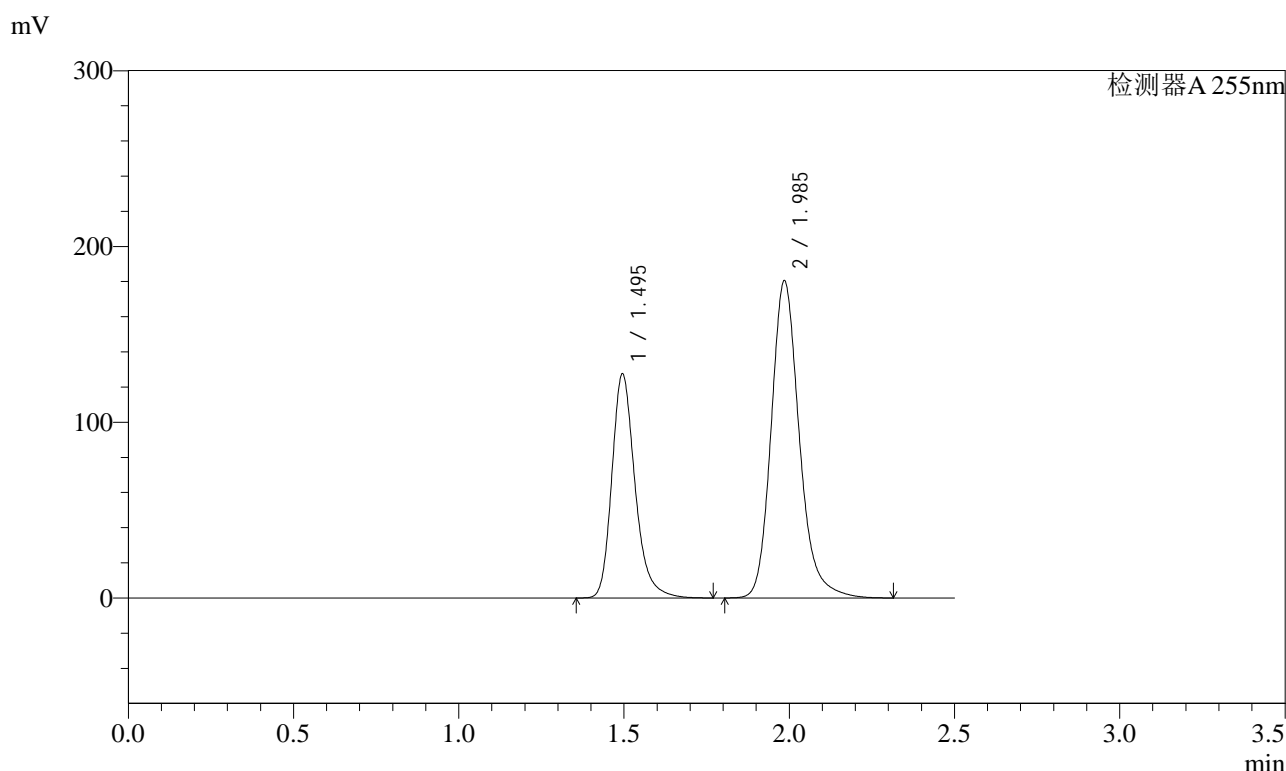
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	601868	36.872	123555	2298	1.252	--
2	1.984	1030448	63.128	174359	2763	1.197	3.551
总计		1632316	100.000	297913			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4767-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:23:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

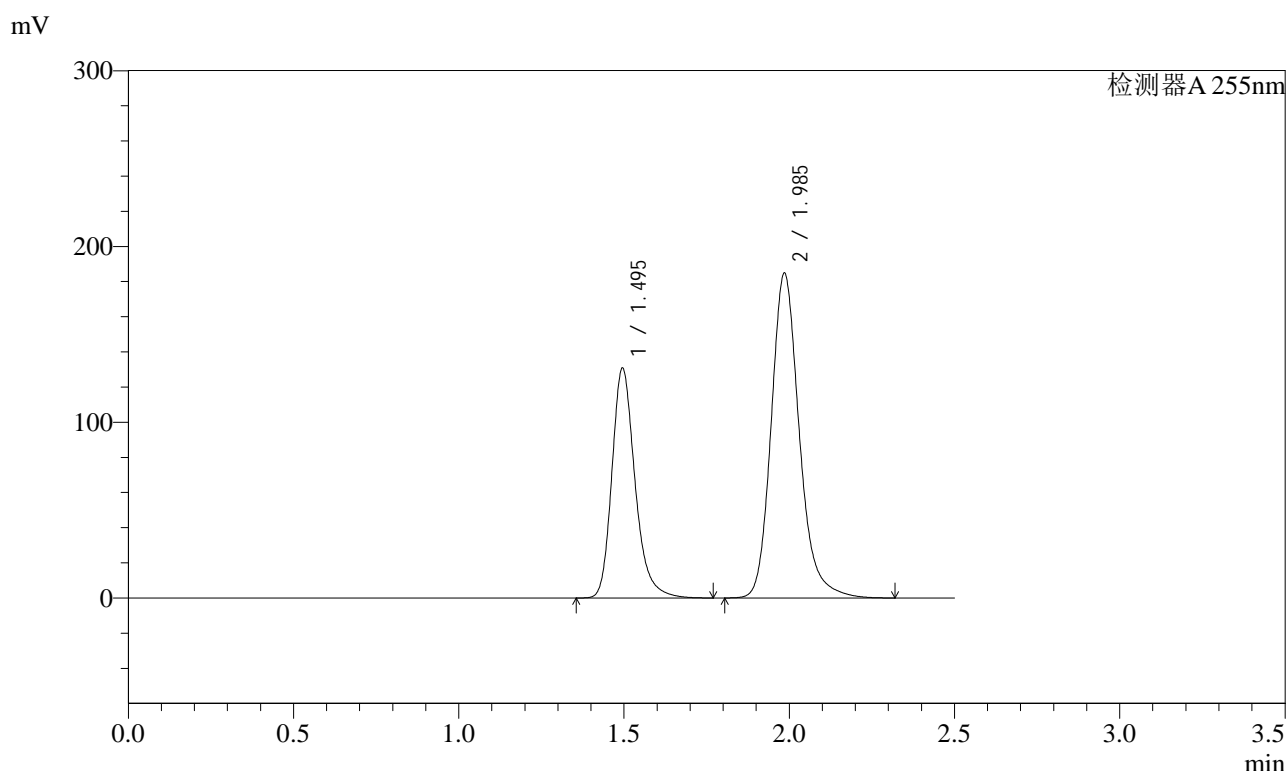
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	622385	36.784	127431	2293	1.252	--
2	1.985	1069627	63.216	180413	2752	1.197	3.548
总计		1692012	100.000	307844			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4768-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:26:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

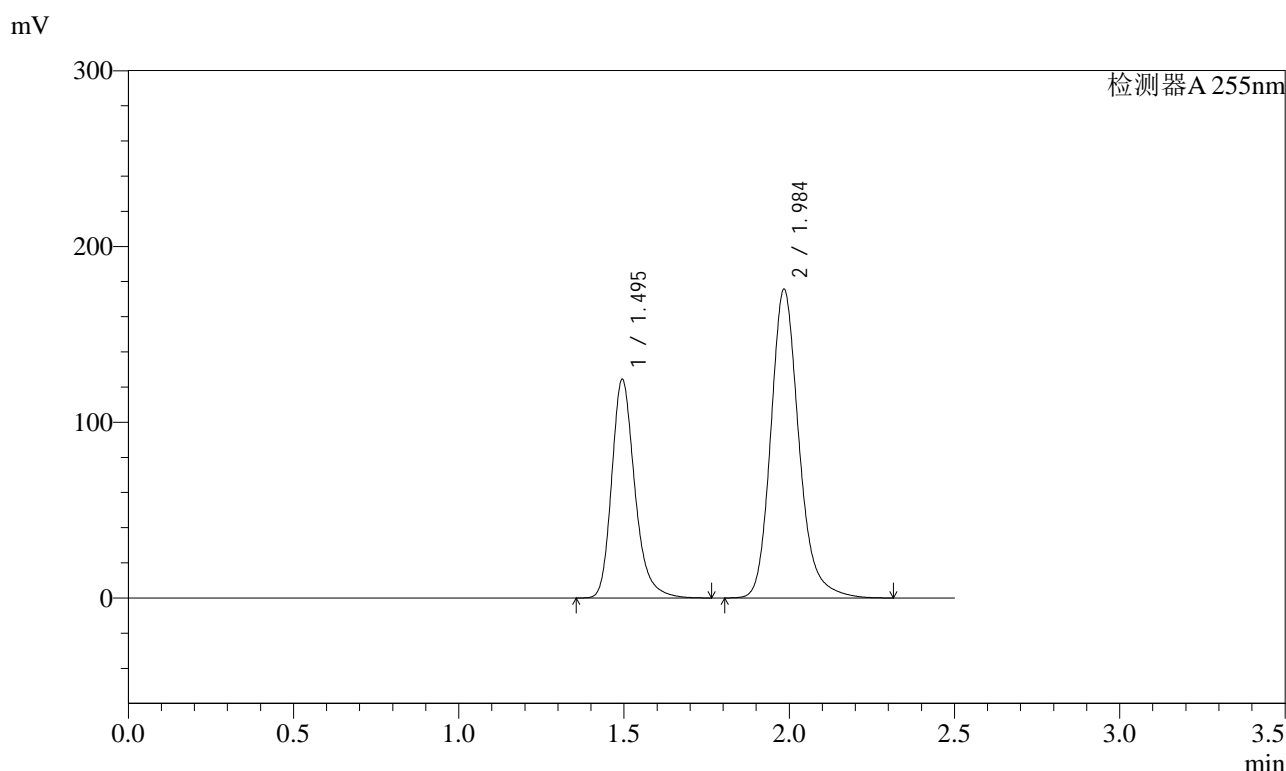
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	637201	36.827	130701	2303	1.251	--
2	1.985	1093066	63.173	184719	2764	1.196	3.554
总计		1730267	100.000	315420			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4769-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:29:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:35:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

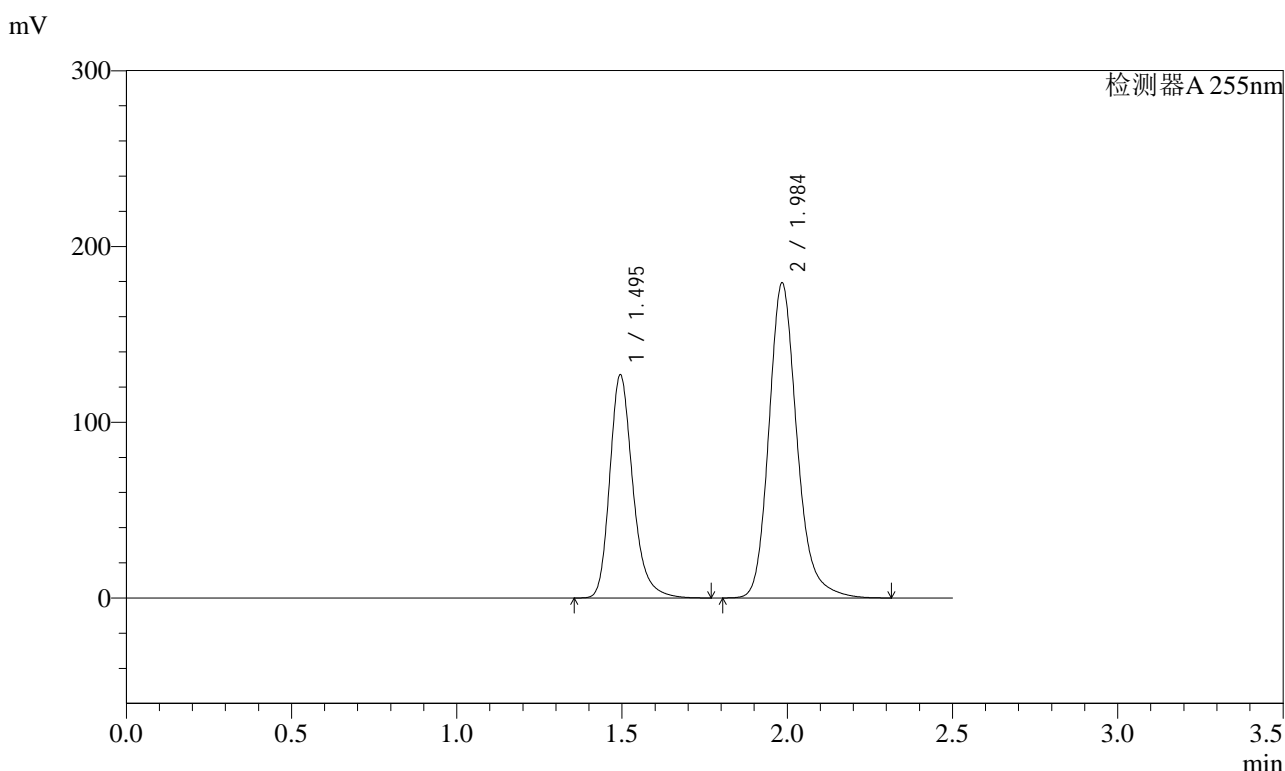
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	605781	36.808	124496	2301	1.252	--
2	1.984	1040026	63.192	175829	2757	1.196	3.550
总计		1645807	100.000	300325			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4770-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:31:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

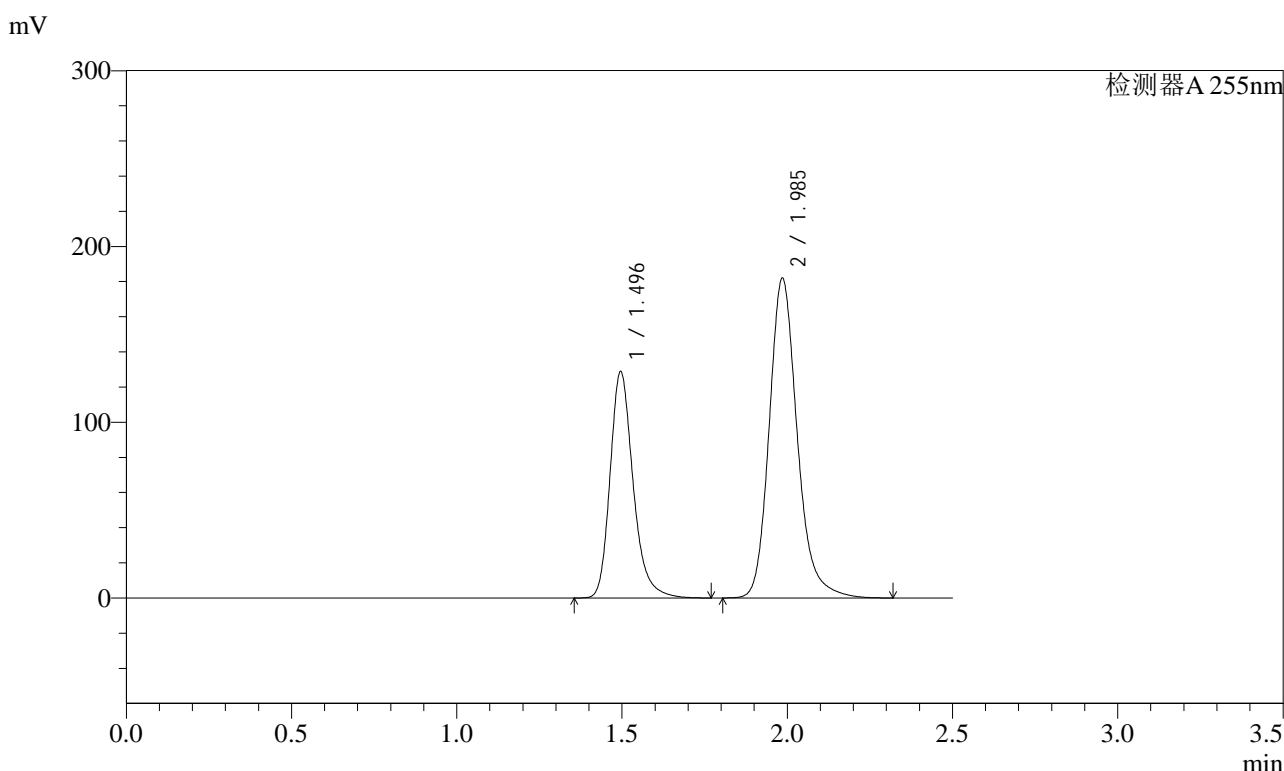
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	617686	36.862	127009	2306	1.252	--
2	1.984	1057964	63.138	179338	2772	1.196	3.557
总计		1675651	100.000	306347			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4771-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:34:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

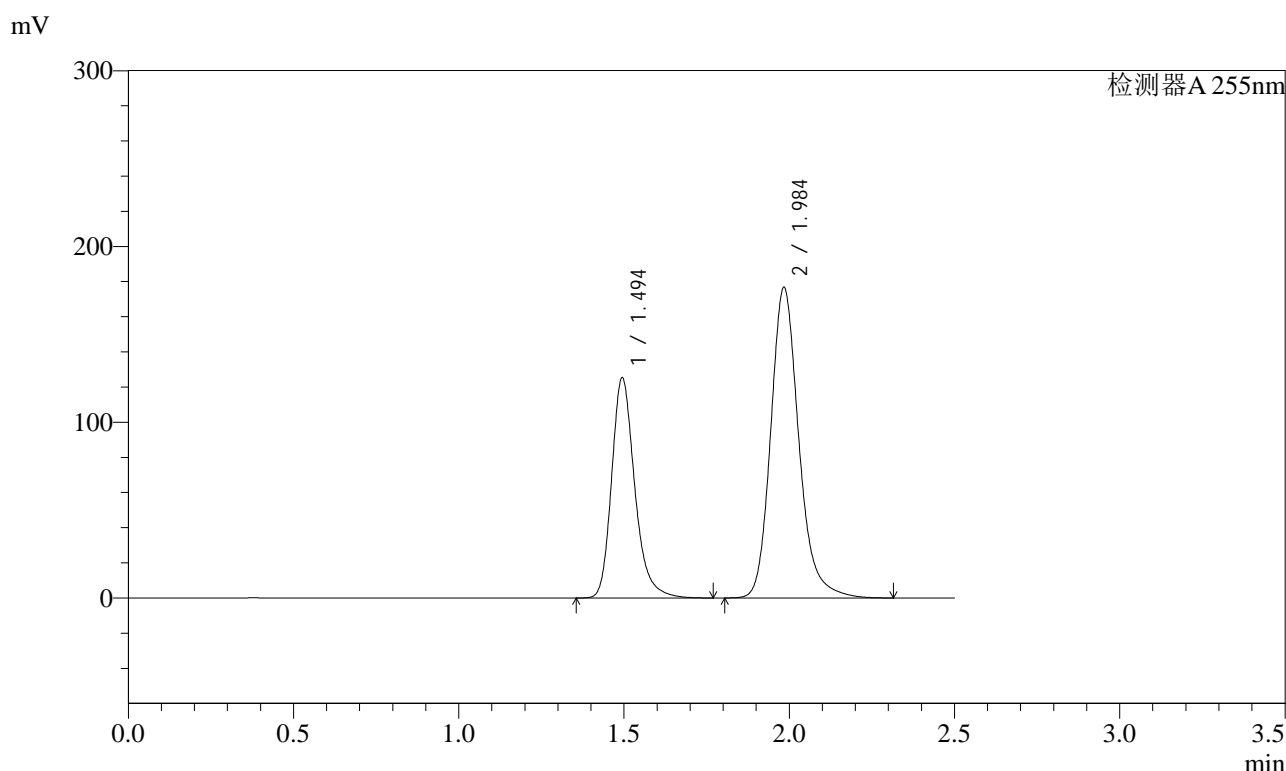
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	625839	36.814	128573	2317	1.252	--
2	1.985	1074155	63.186	181891	2775	1.196	3.559
总计		1699994	100.000	310464			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4772-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:37:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

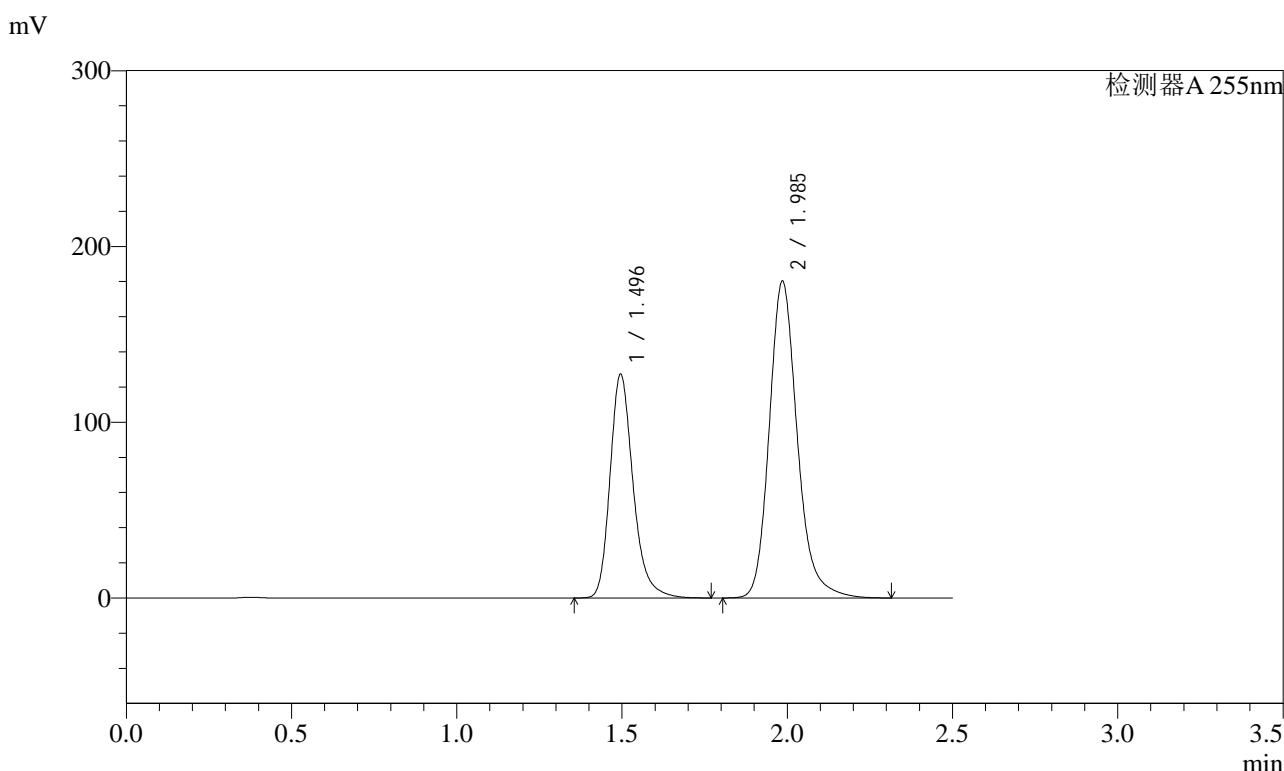
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	609950	36.863	125386	2301	1.251	--
2	1.984	1044681	63.137	176865	2764	1.196	3.552
总计		1654632	100.000	302251			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4773-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:40:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

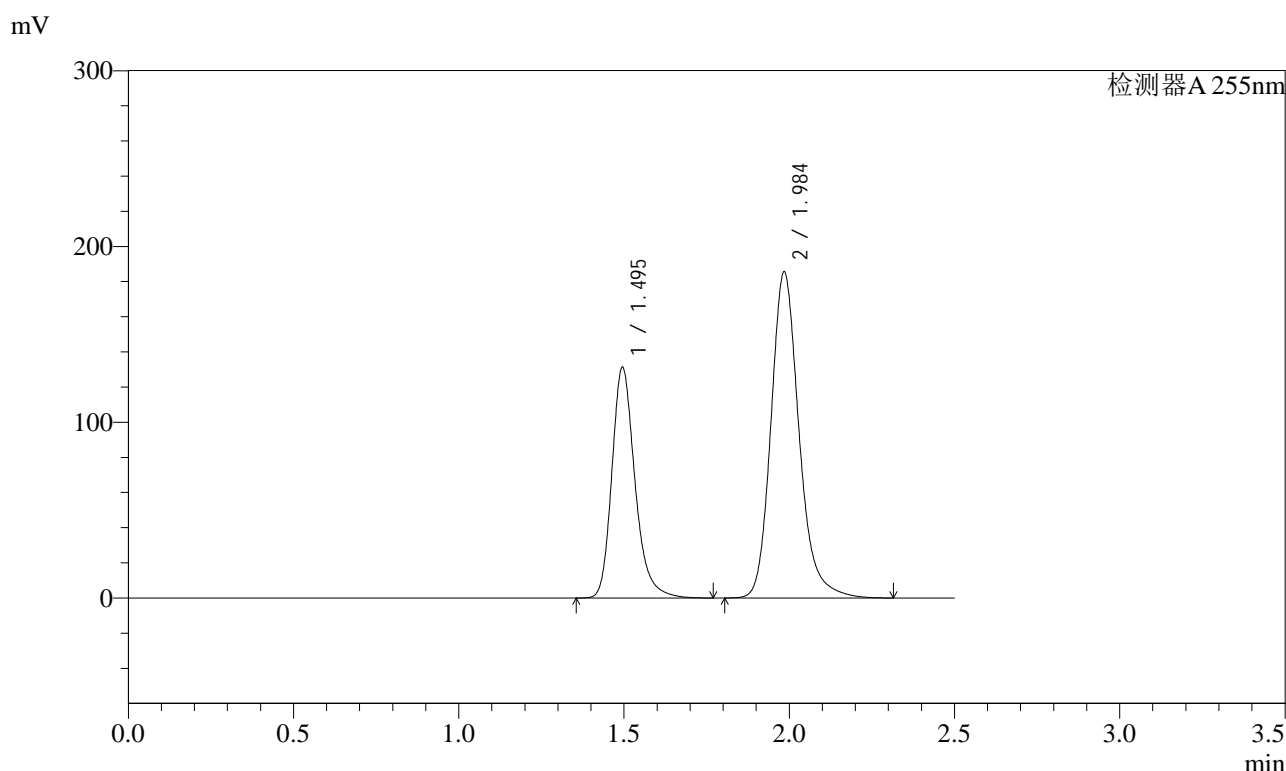
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	619474	36.798	127117	2309	1.251	--
2	1.985	1063993	63.202	180182	2775	1.196	3.559
总计		1683467	100.000	307300			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4774-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:43:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

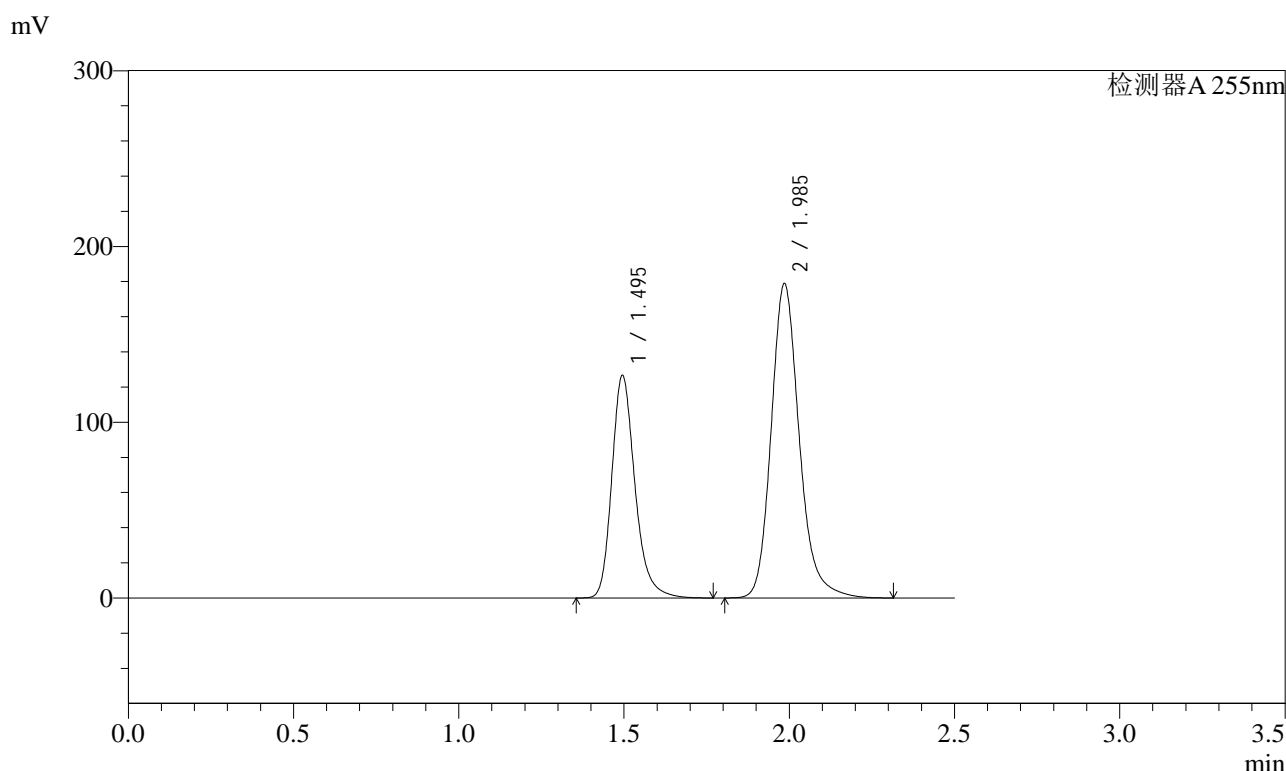
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	638587	36.808	131220	2309	1.251	--
2	1.984	1096336	63.192	185632	2765	1.195	3.554
总计		1734923	100.000	316851			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4775-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:46:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

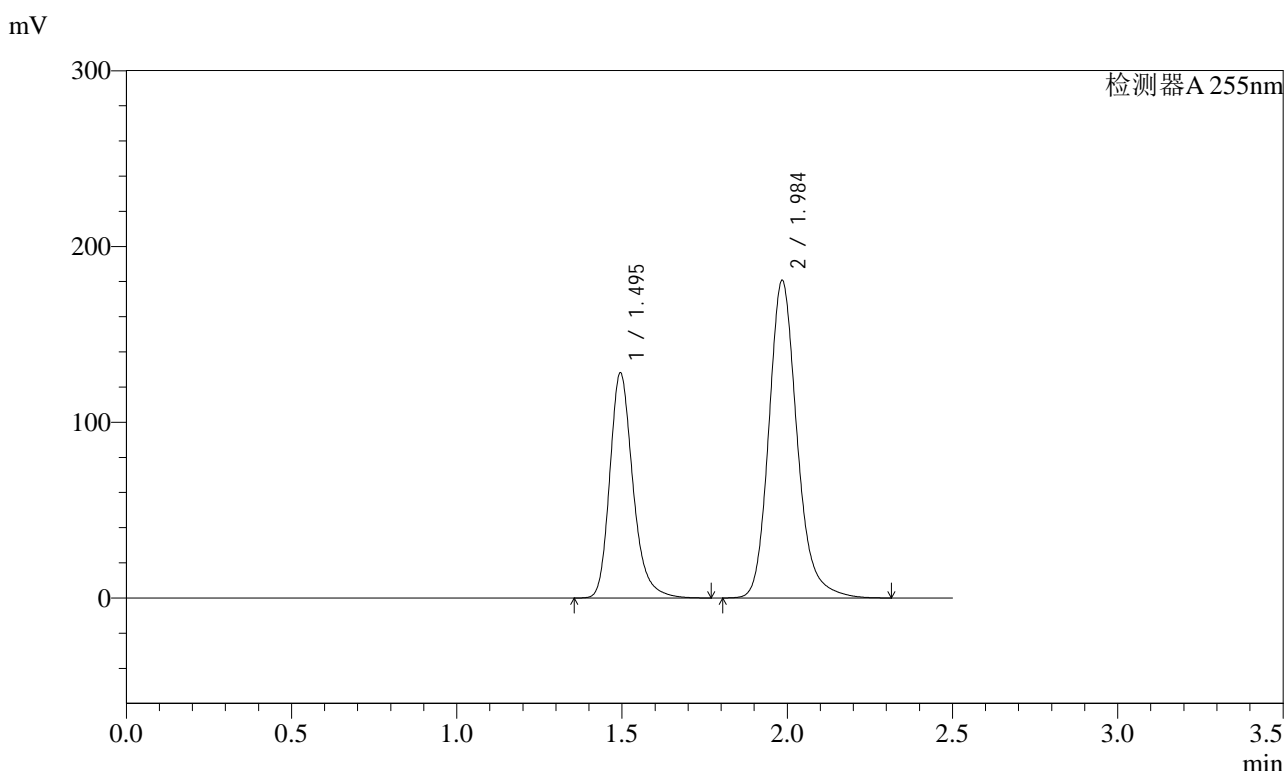
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	617673	36.867	126660	2298	1.248	--
2	1.985	1057759	63.133	178826	2764	1.192	3.555
总计		1675432	100.000	305486			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4776-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:49:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

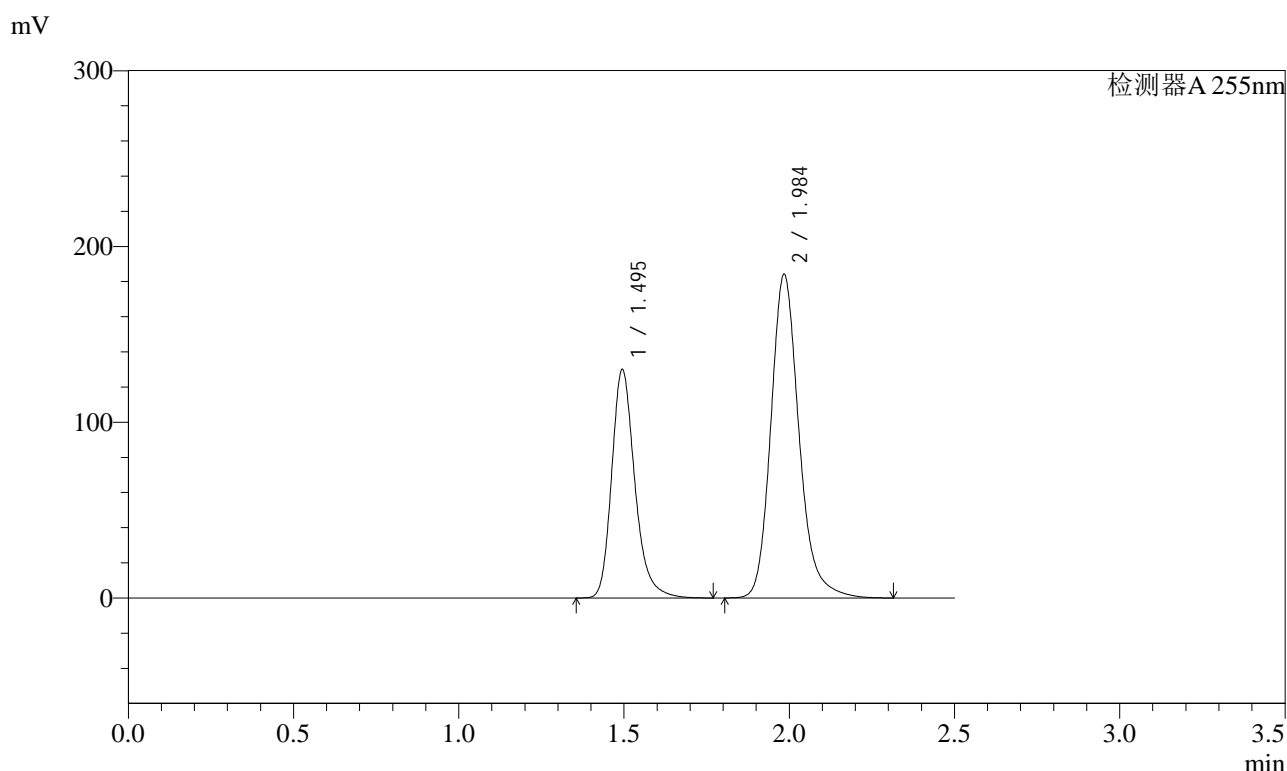
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	624874	36.828	128099	2295	1.247	--
2	1.984	1071883	63.172	180797	2741	1.192	3.541
总计		1696757	100.000	308896			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4777-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:52:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

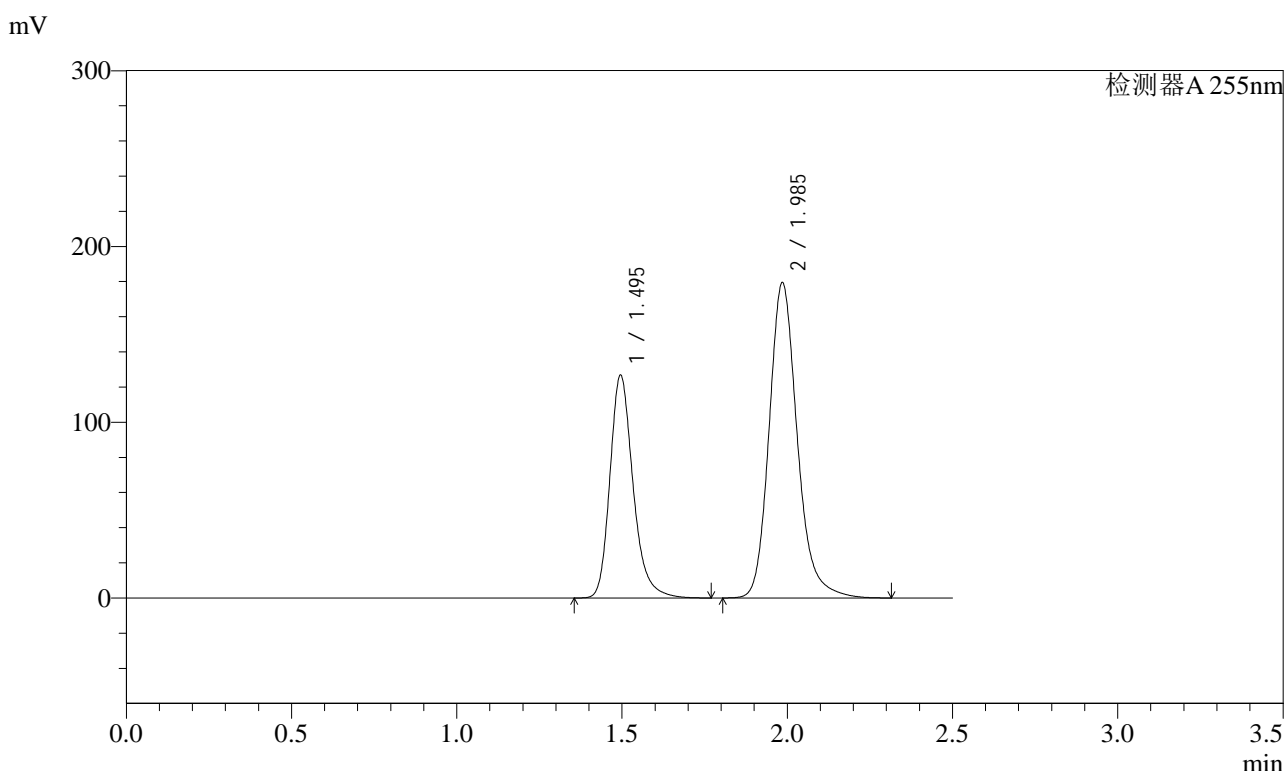
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	633755	36.738	130081	2295	1.249	--
2	1.984	1091327	63.262	184230	2748	1.193	3.545
总计		1725082	100.000	314311			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4778-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:55:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	618454	36.793	126663	2297	1.247	--
2	1.985	1062463	63.207	179373	2755	1.192	3.547
总计		1680917	100.000	306037			

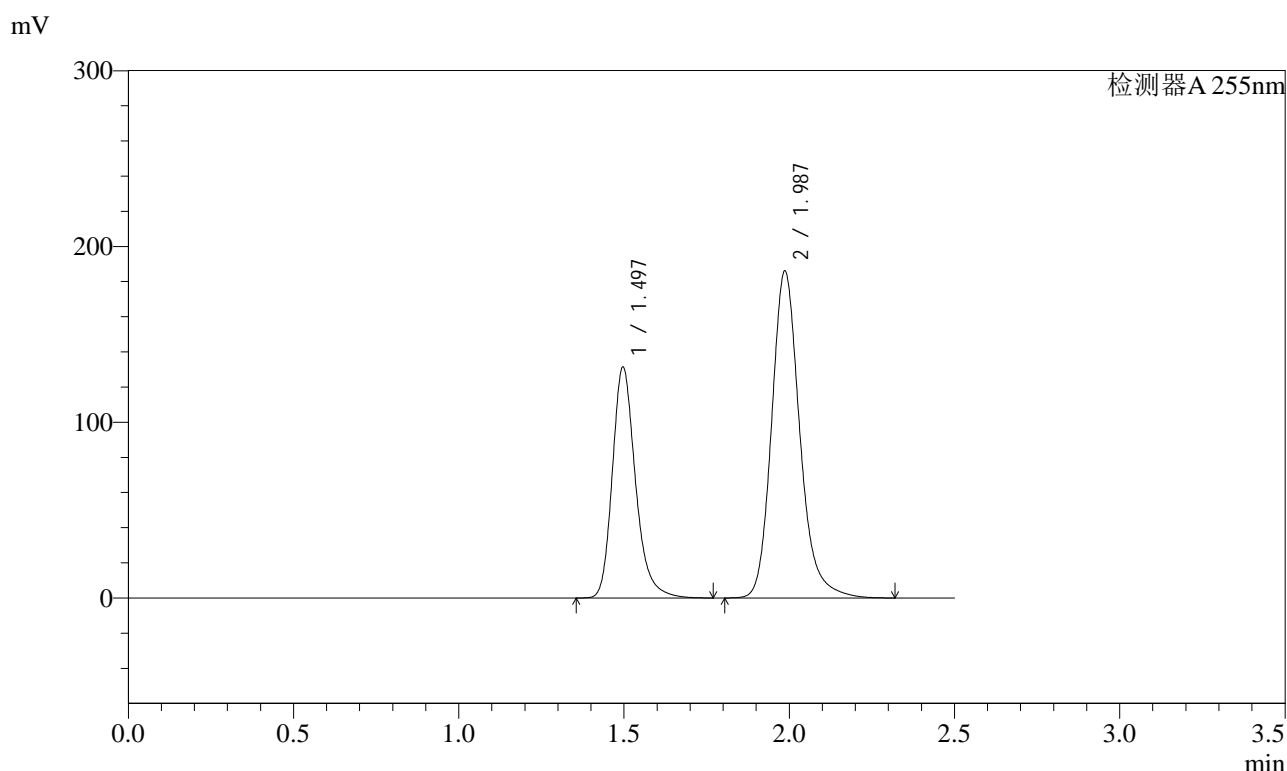
图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4780-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:00:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

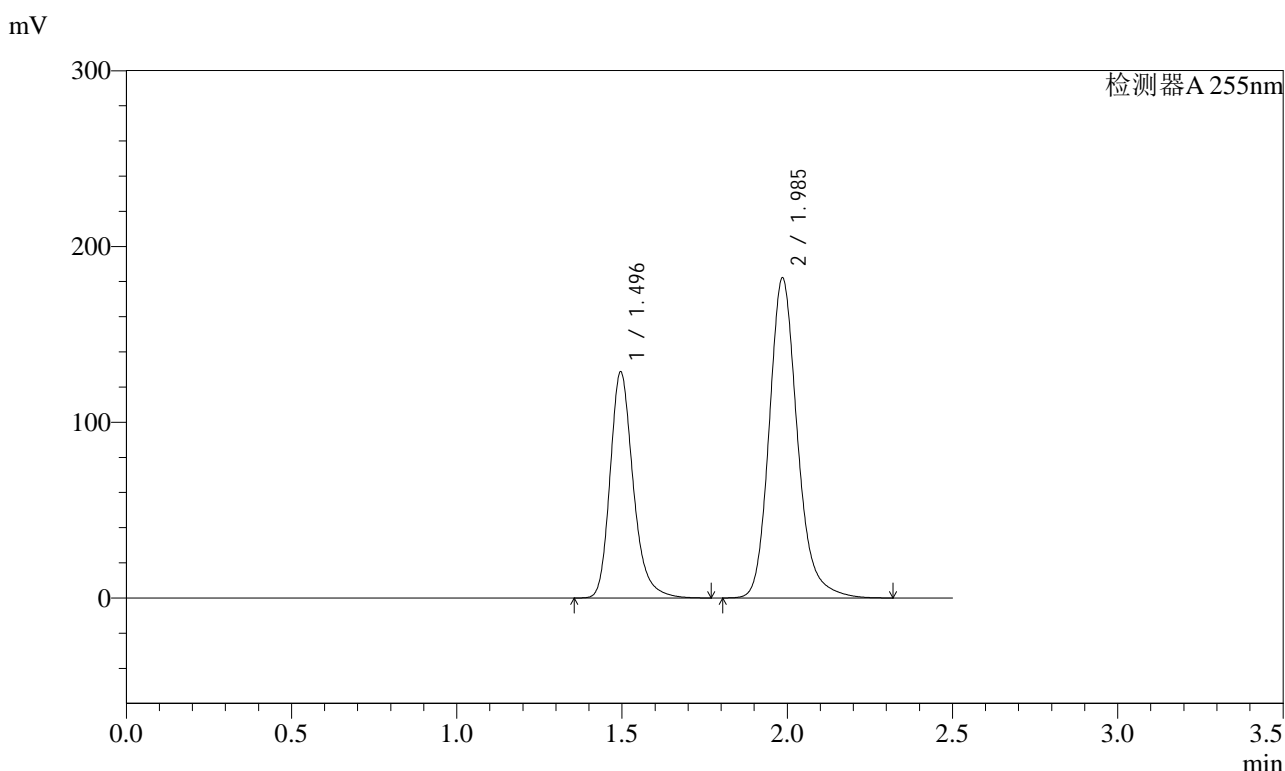
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.497	640829	36.785	131364	2302	1.247	--
2	1.987	1101257	63.215	185993	2762	1.191	3.550
总计		1742085	100.000	317357			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4781-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:03:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

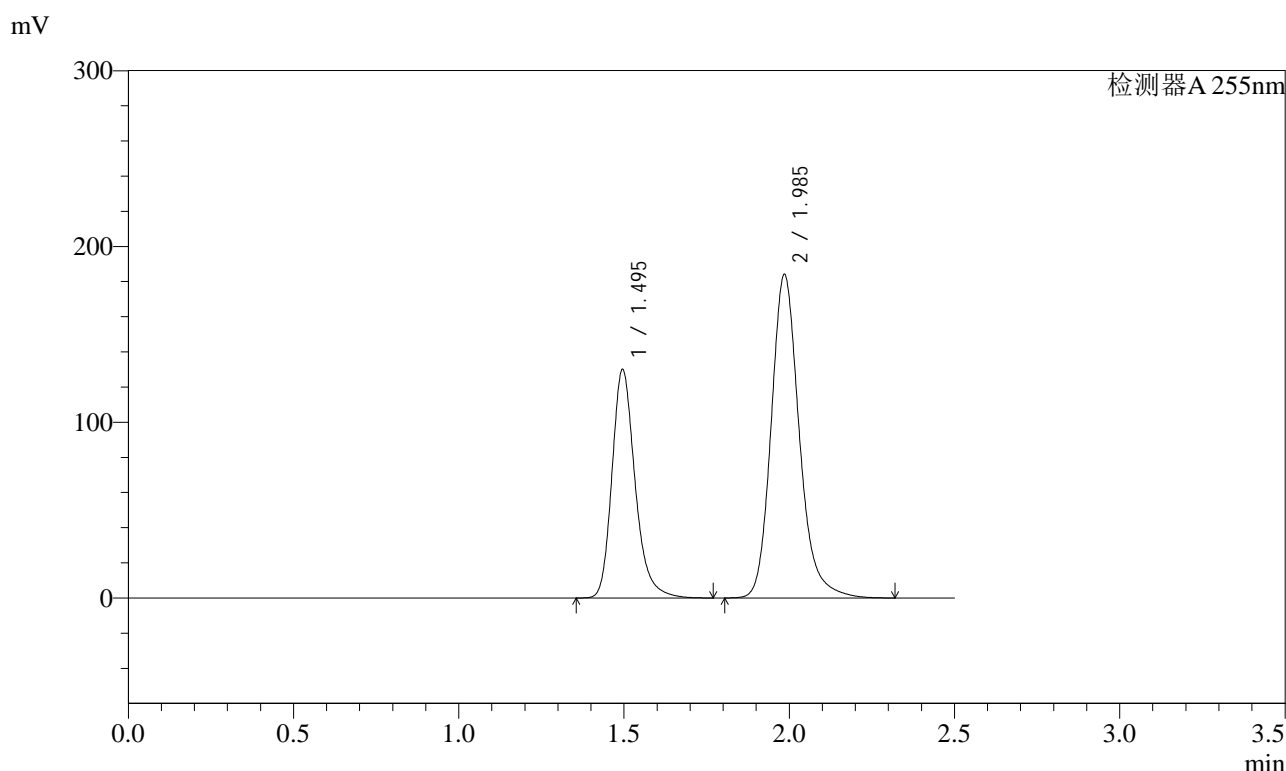
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.496	626184	36.740	128389	2308	1.248	--
2	1.985	1078188	63.260	181962	2757	1.191	3.551
总计		1704372	100.000	310351			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4782-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:06:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

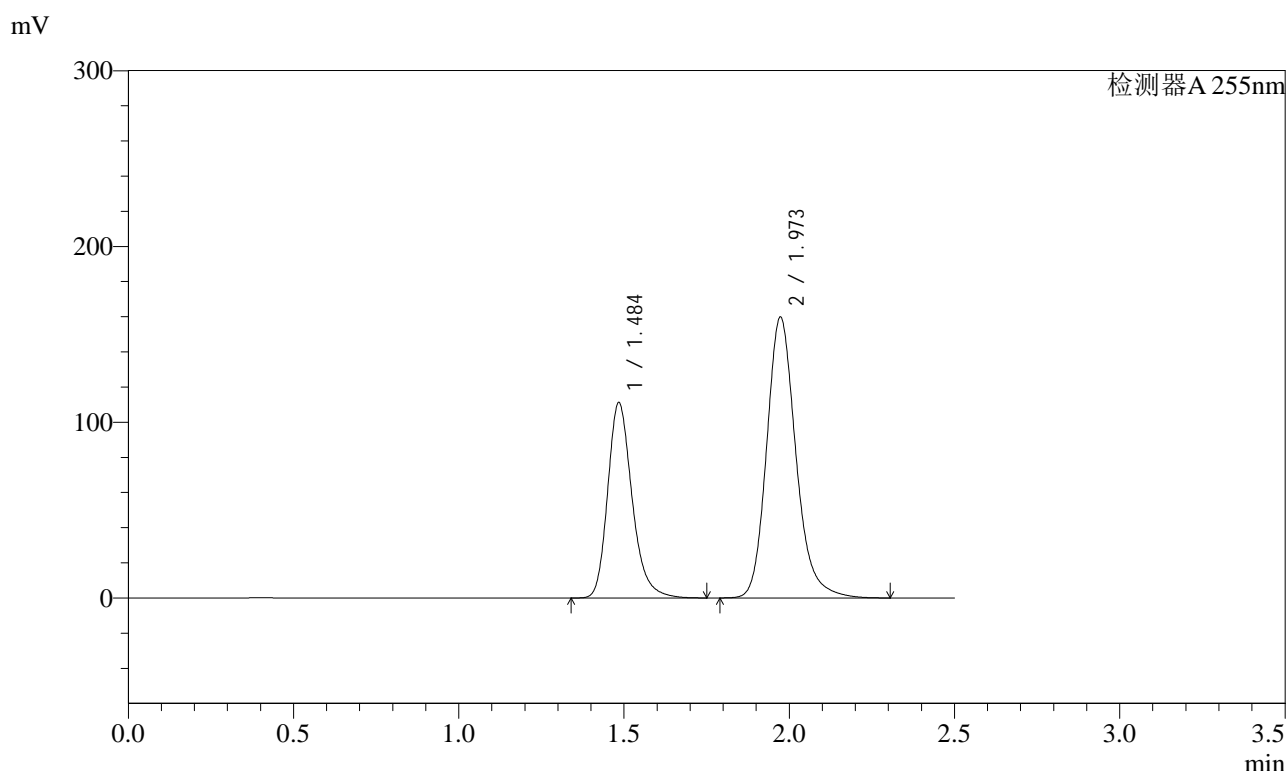
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.495	632936	36.753	129833	2306	1.247	--
2	1.985	1089193	63.247	183995	2760	1.191	3.552
总计		1722128	100.000	313828			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-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	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4783-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:09:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	572192	36.789	111322	2015	1.245	--
2	1.973	983156	63.211	159929	2505	1.192	3.372
总计		1555347	100.000	271251			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-1

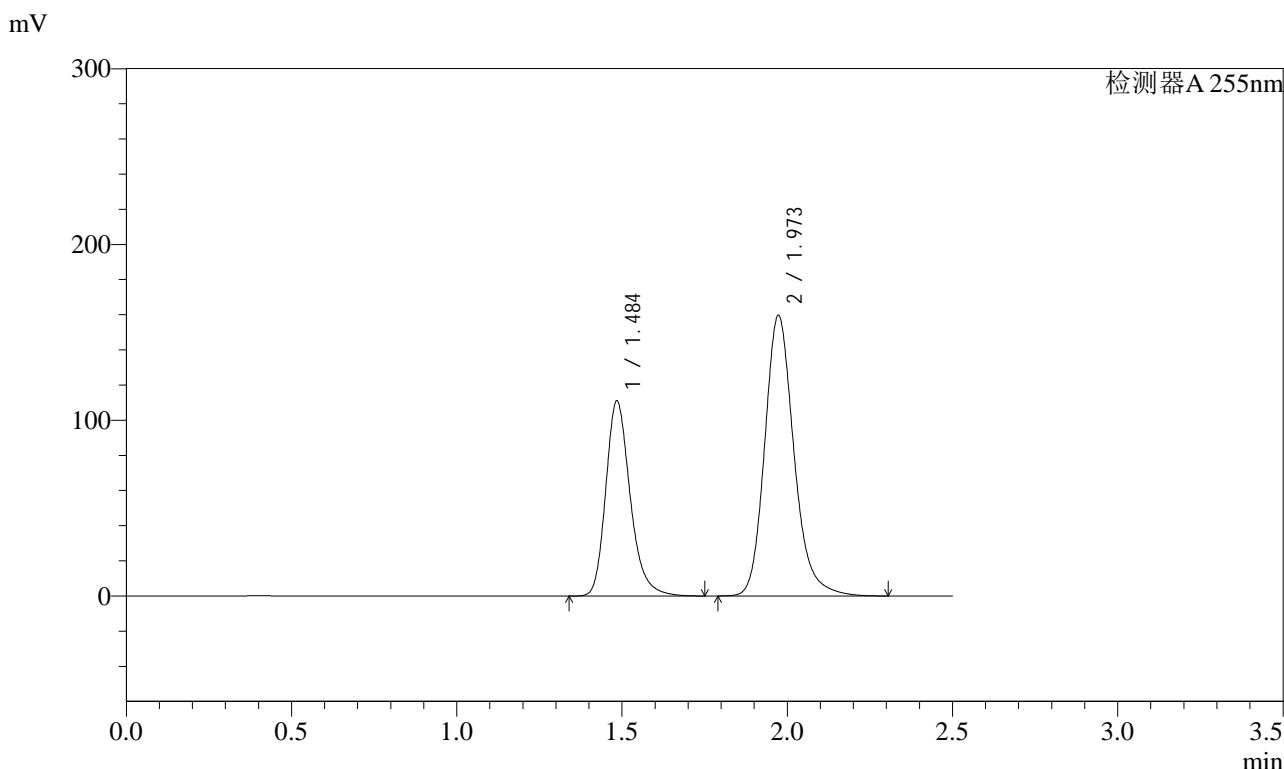


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-30/27-4784-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:12:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 13:36:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	571090	36.724	111067	2014	1.246	--
2	1.973	984001	63.276	159801	2496	1.192	3.367
总计		1555091	100.000	270868			

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性1-pH6.8介质  
对照品溶液-2-2