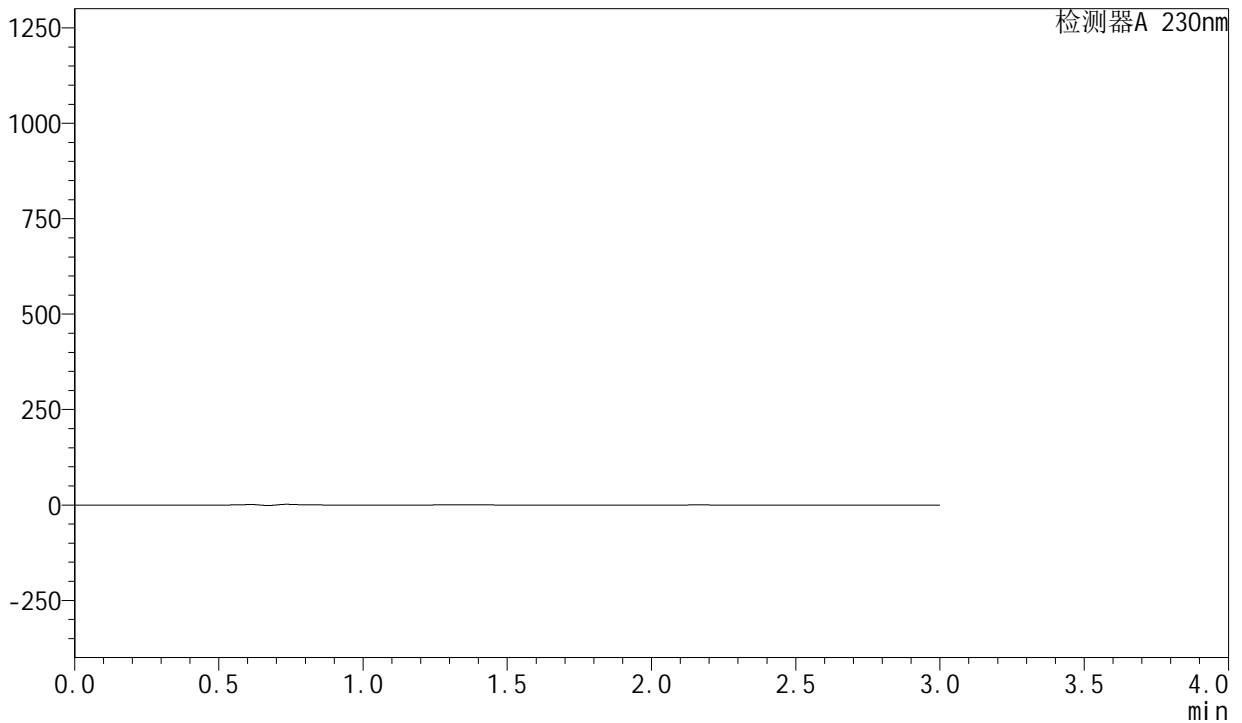


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-741-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 11:38:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:33:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

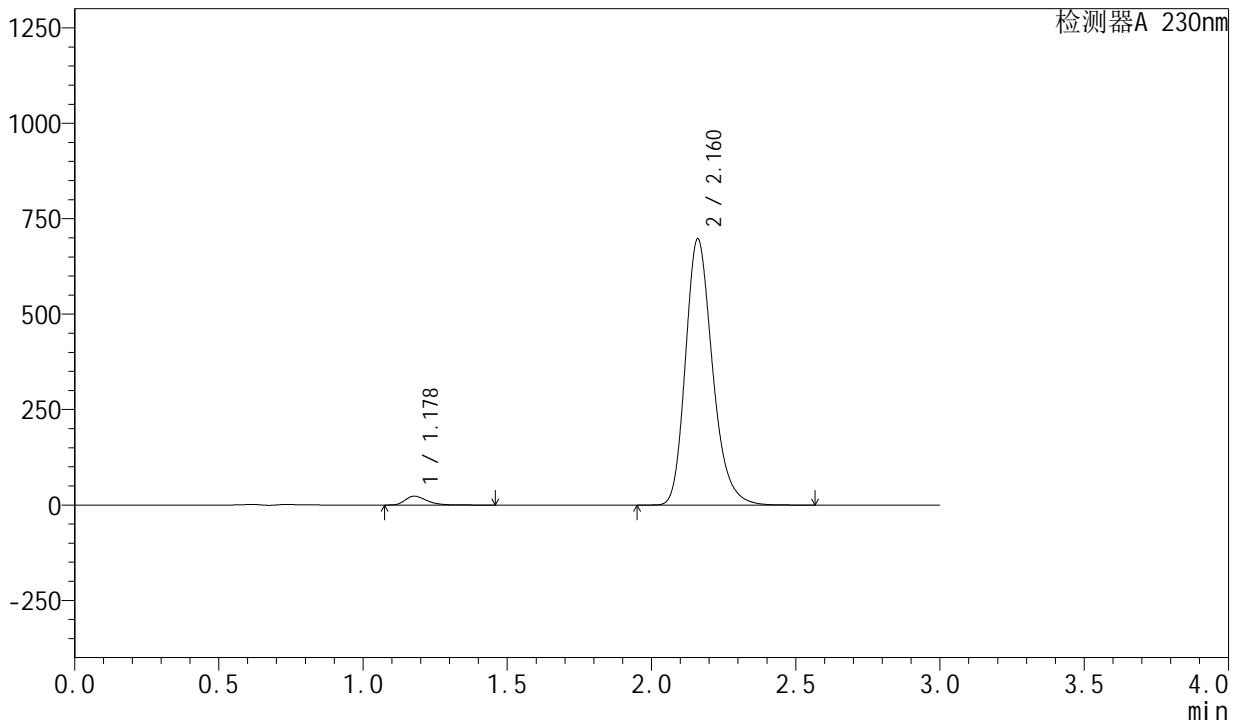
图1 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-742-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 11:41:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:33:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	119304	2.557	23141	1246	1.348	--
2	2.160	4546864	97.443	695847	2626	1.235	6.504
总计		4666168	100.000	718988			

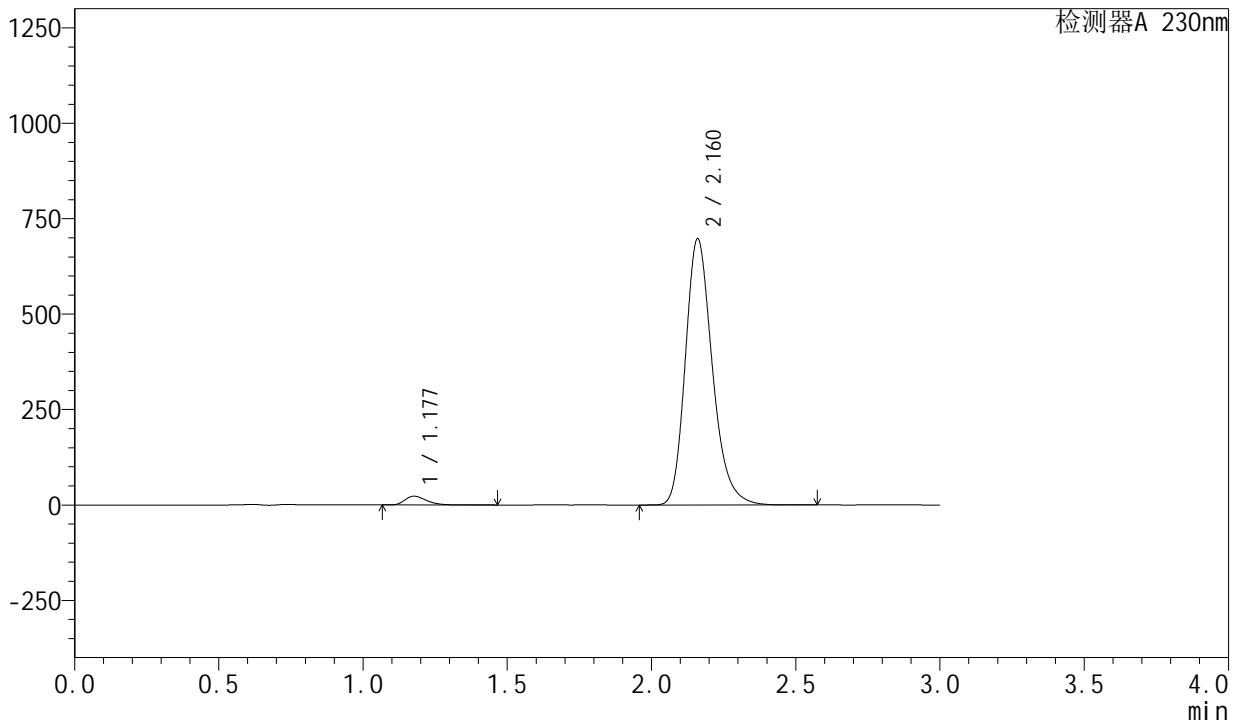
图2 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-743-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 11:44:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:33:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.177	119395	2.558	23097	1244	1.353	--
2	2.160	4548208	97.442	695224	2630	1.239	6.509
总计		4667603	100.000	718321			

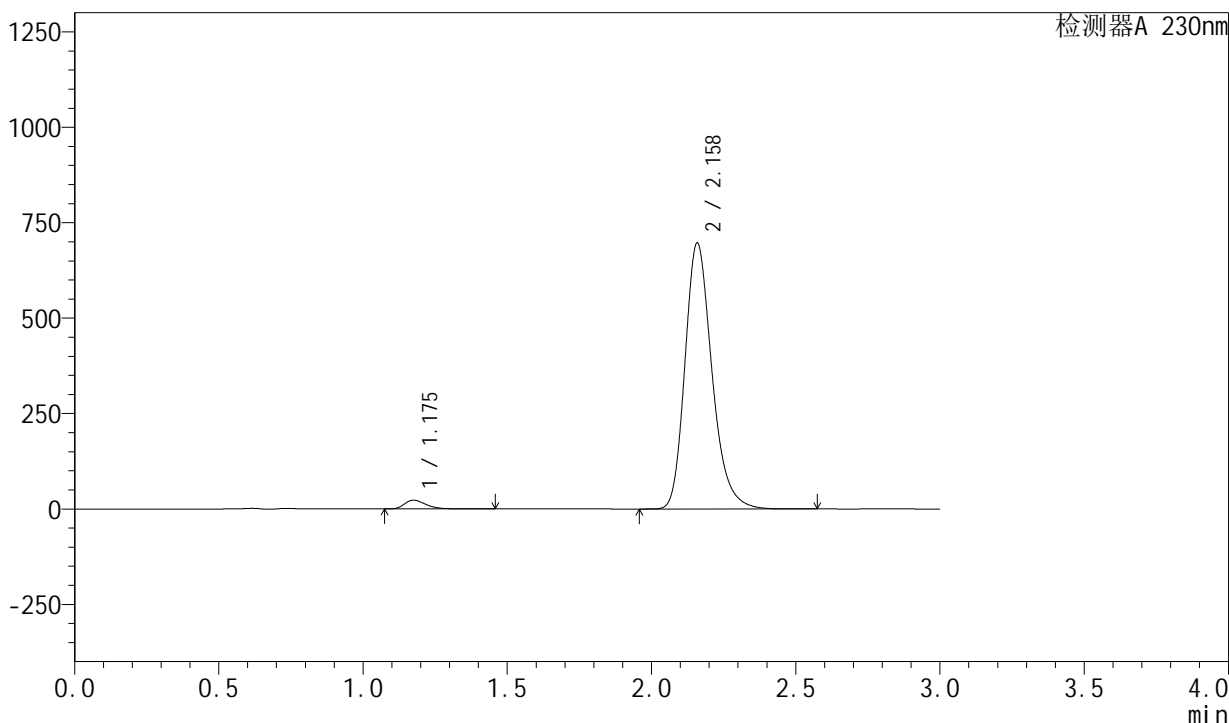
图3 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-744-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 11:48:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:33:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

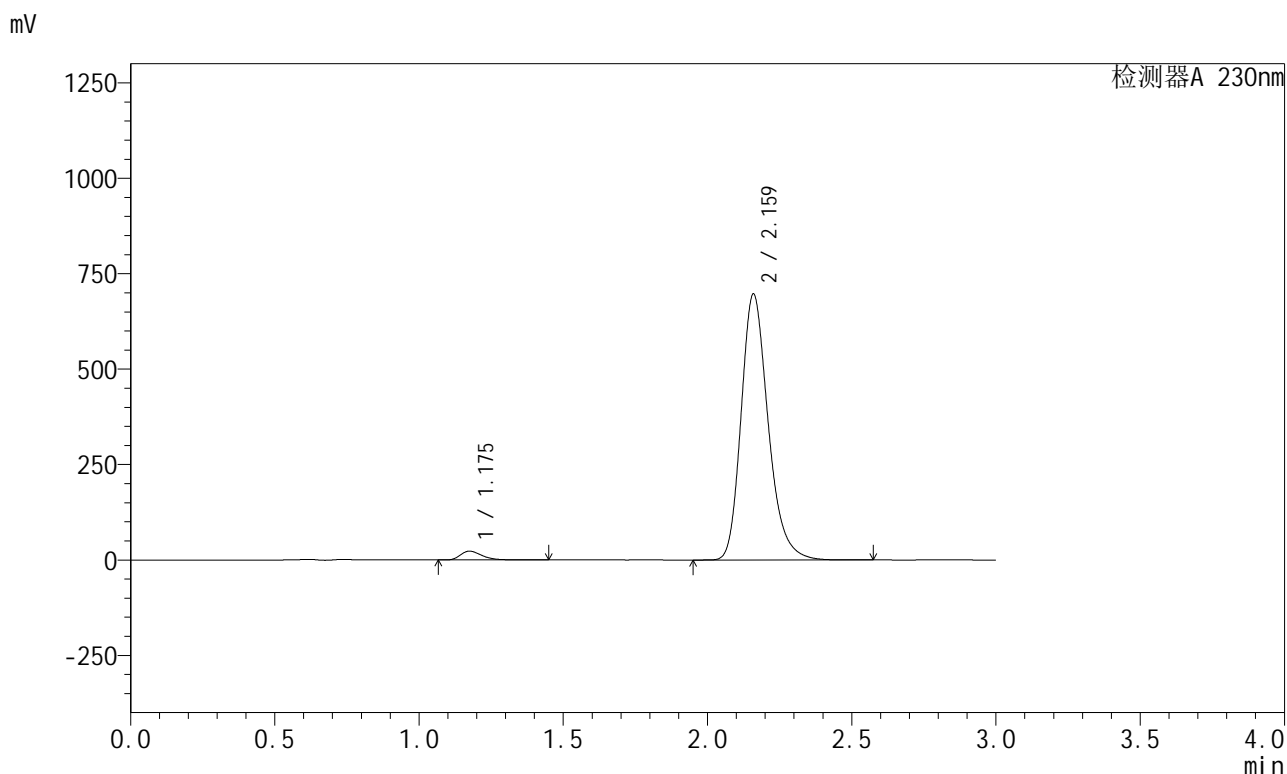
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	119078	2.553	23031	1244	1.358	--
2	2.158	4545484	97.447	694648	2629	1.242	6.518
总计		4664562	100.000	717679			

图4 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-745-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 11:51:40 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2024/08/28 13:33:49 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	119060	2.551	23032	1243	1.357	--
2	2.159	4547857	97.449	693542	2630	1.244	6.522
总计		4666917	100.000	716574			

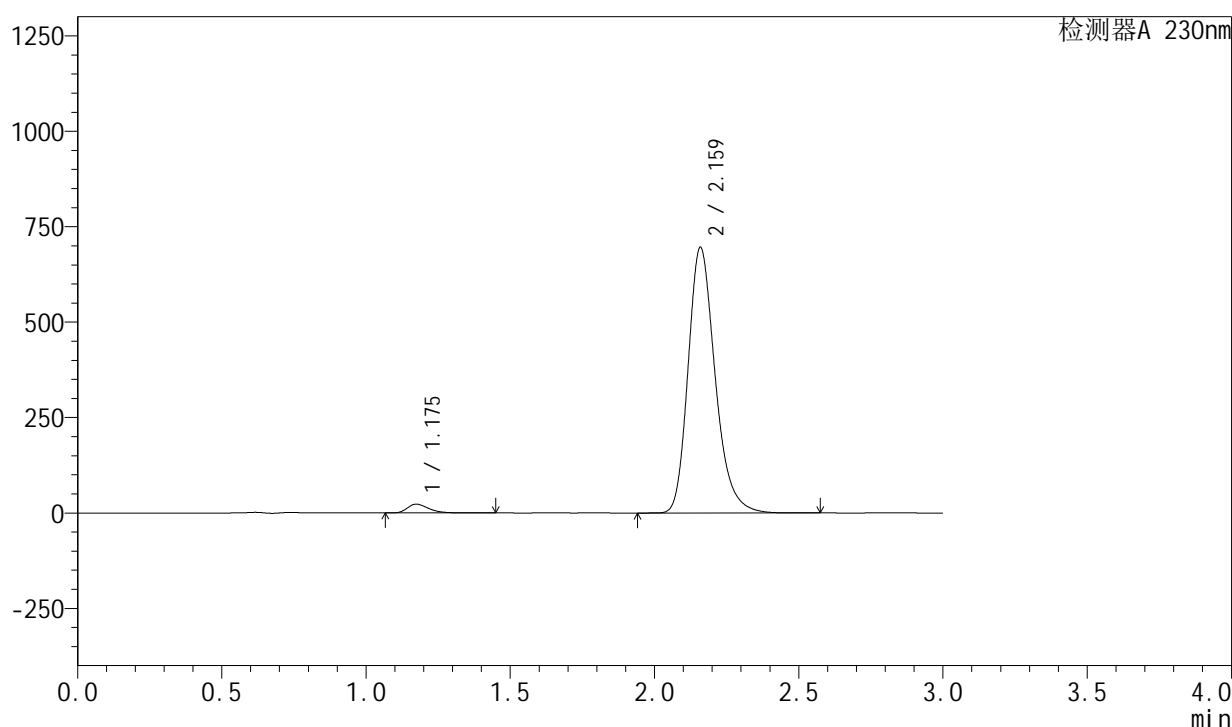
图5 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-746-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 11:55:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 13:33:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	118909	2.550	23054	1244	1.358	--
2	2.159	4543923	97.450	693023	2632	1.246	6.529
总计		4662832	100.000	716078			

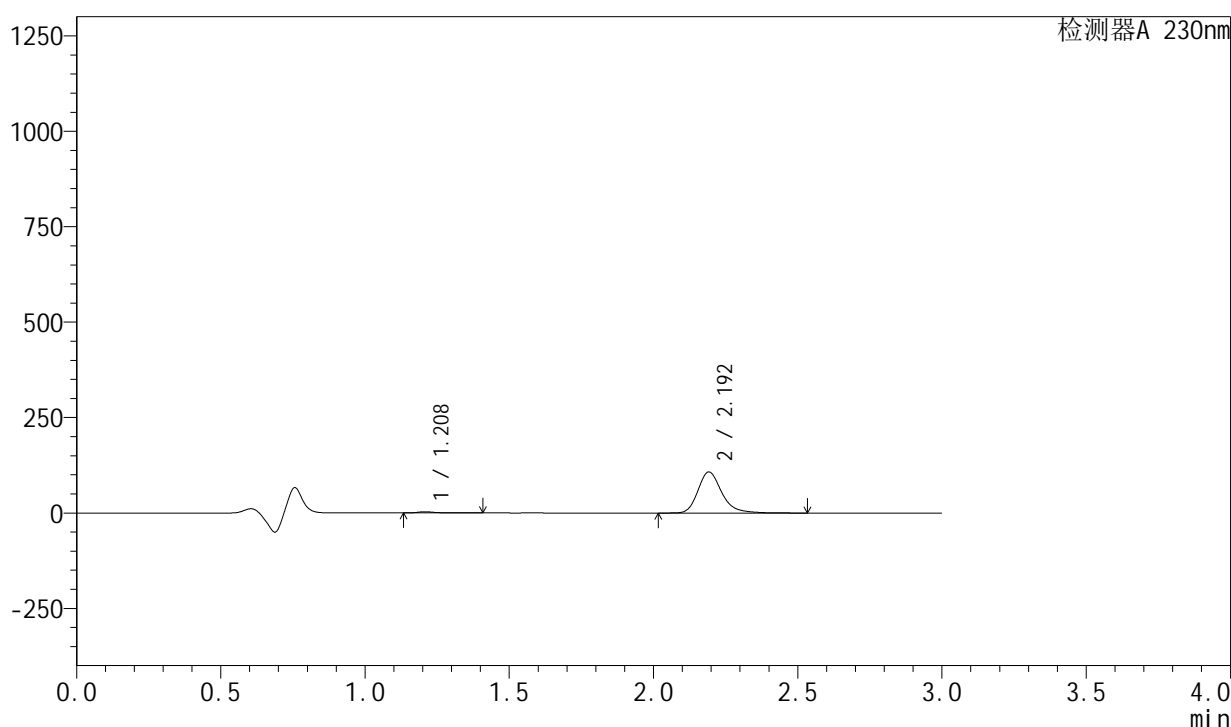
图6 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-747-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 11:58:25 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:33:55 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	13083	2.075	3087	2066	1.489	--
2	2.192	617308	97.925	107041	3577	1.249	7.786
总计		630391	100.000	110128			

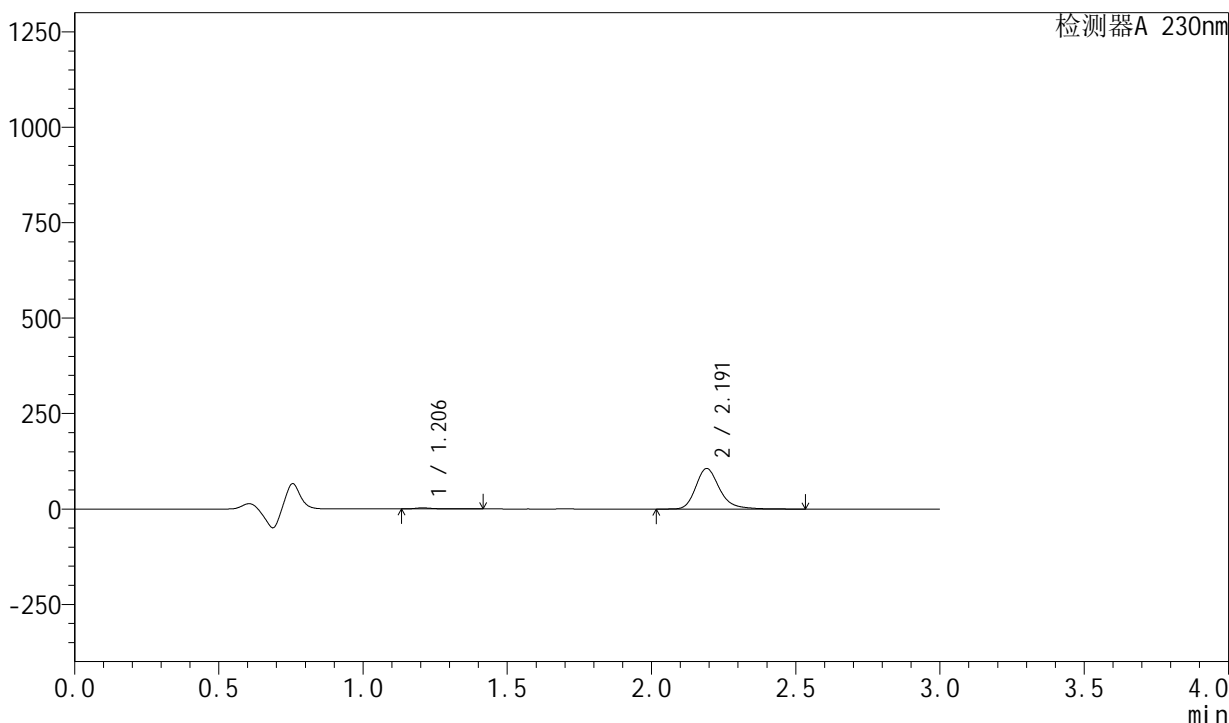
图7 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-748-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 12:01:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:33:58 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	12282	1.973	2884	2060	1.521	--
2	2.191	610218	98.027	105968	3576	1.249	7.789
总计		622500	100.000	108852			

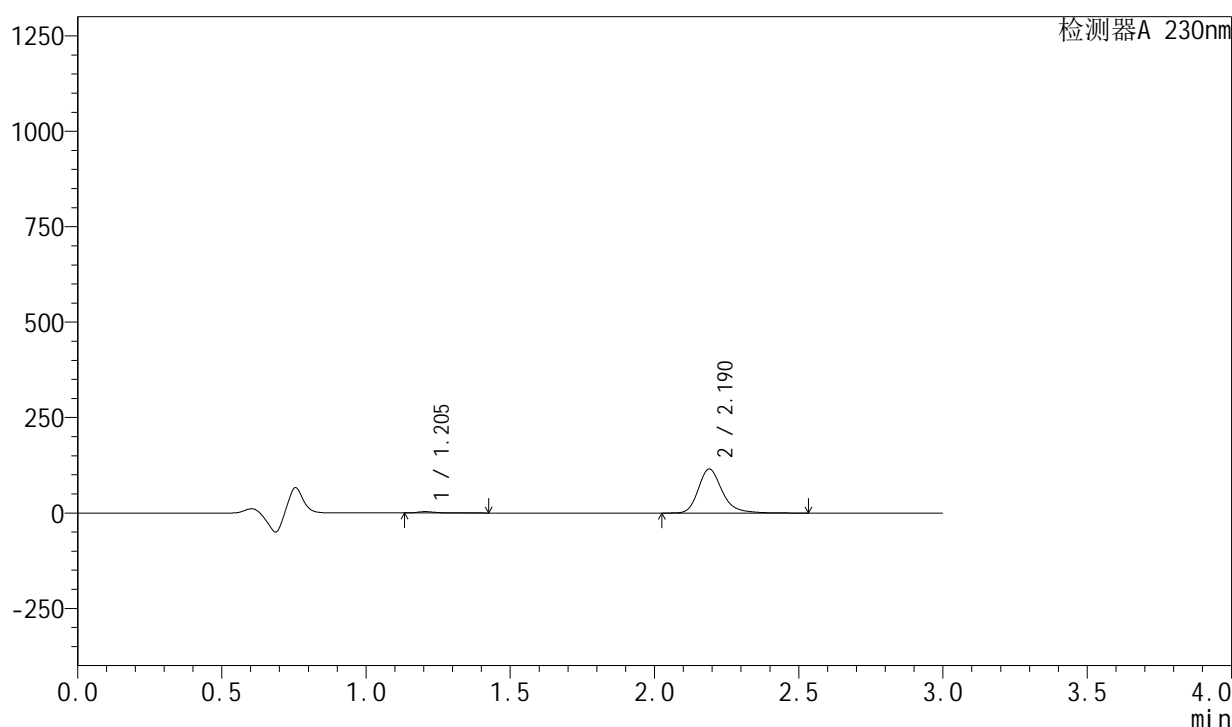
图8 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-749-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 12:05:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	14704	2.174	3473	2057	1.489	--
2	2.190	661556	97.826	115226	3578	1.249	7.793
总计		676259	100.000	118700			

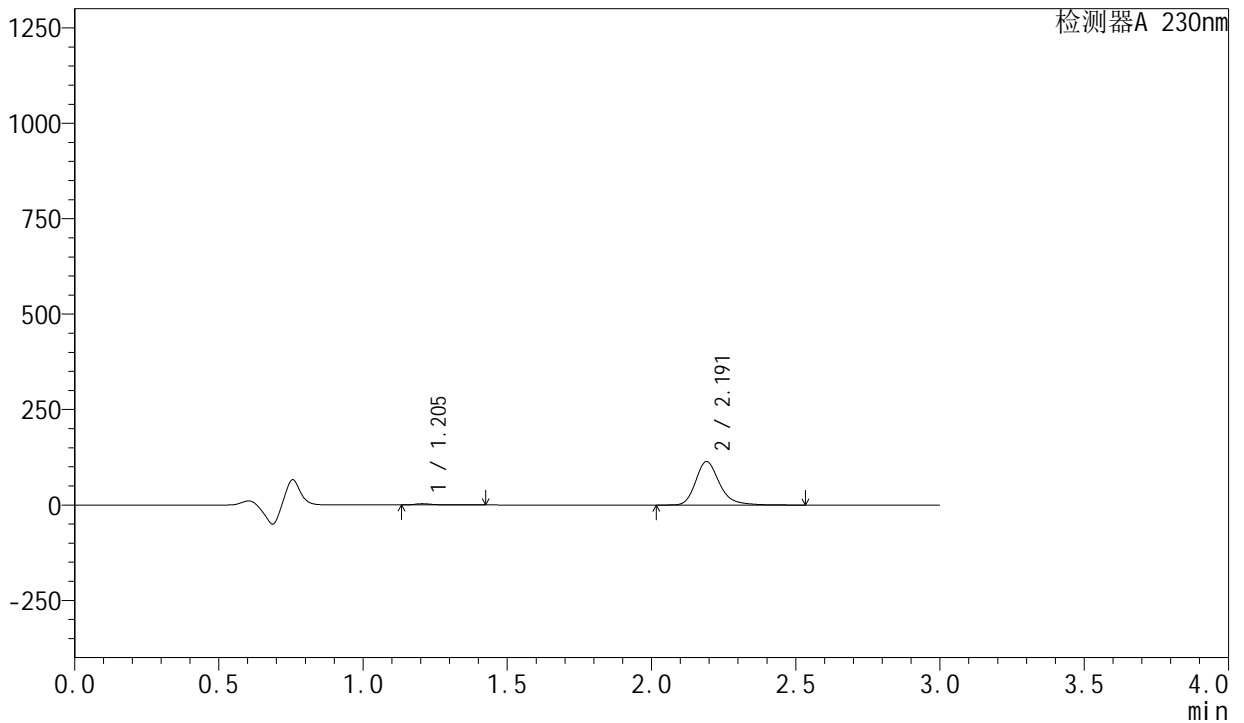
图9 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-750-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:08:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	13635	2.043	3274	2088	1.461	--
2	2.191	653711	97.957	113613	3580	1.251	7.824
总计		667346	100.000	116887			

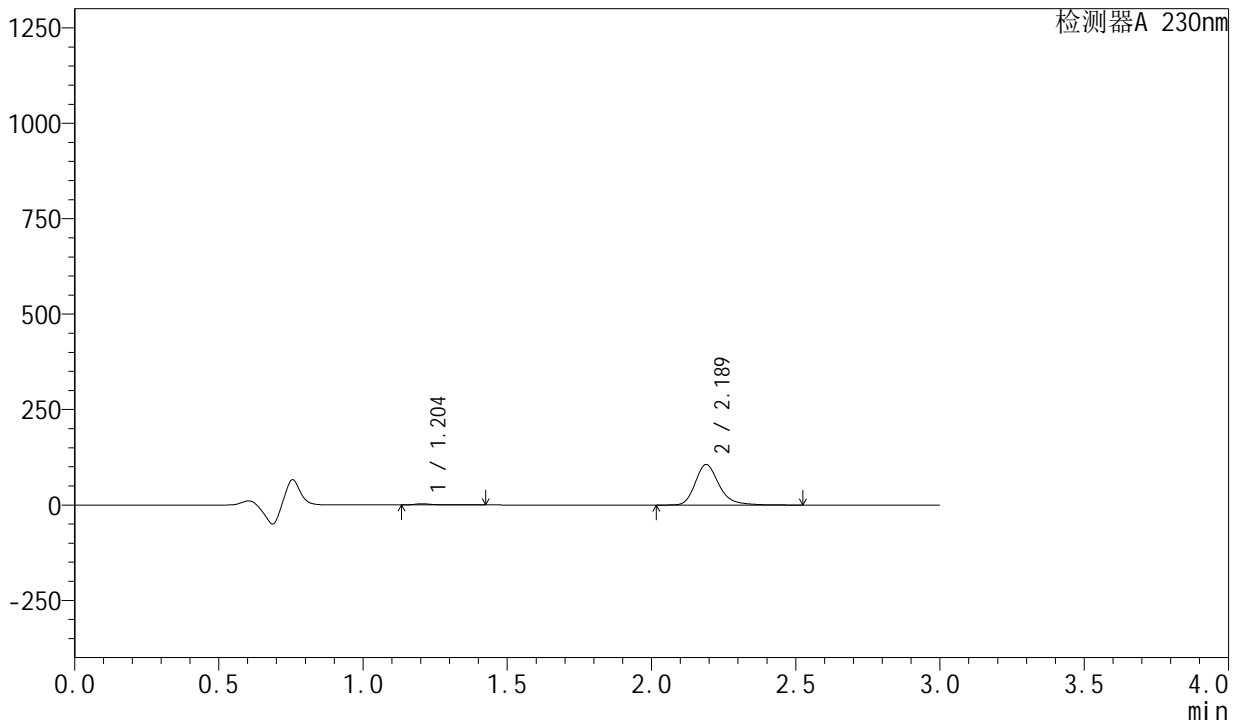
图10 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-751-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:11:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	13168	2.116	3111	2065	1.505	--
2	2.189	609123	97.884	106111	3578	1.251	7.808
总计		622291	100.000	109222			

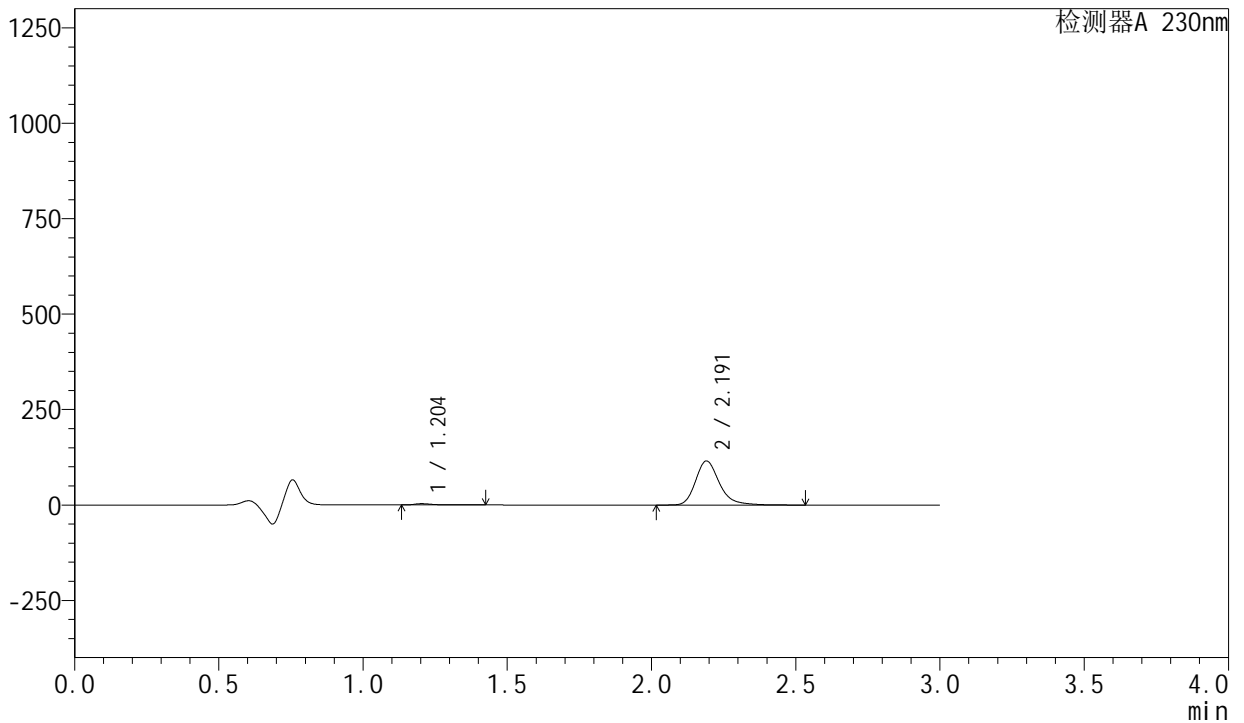
图11 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-752-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:15:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	14208	2.099	3375	2071	1.473	--
2	2.191	662522	97.901	115186	3582	1.252	7.822
总计		676729	100.000	118561			

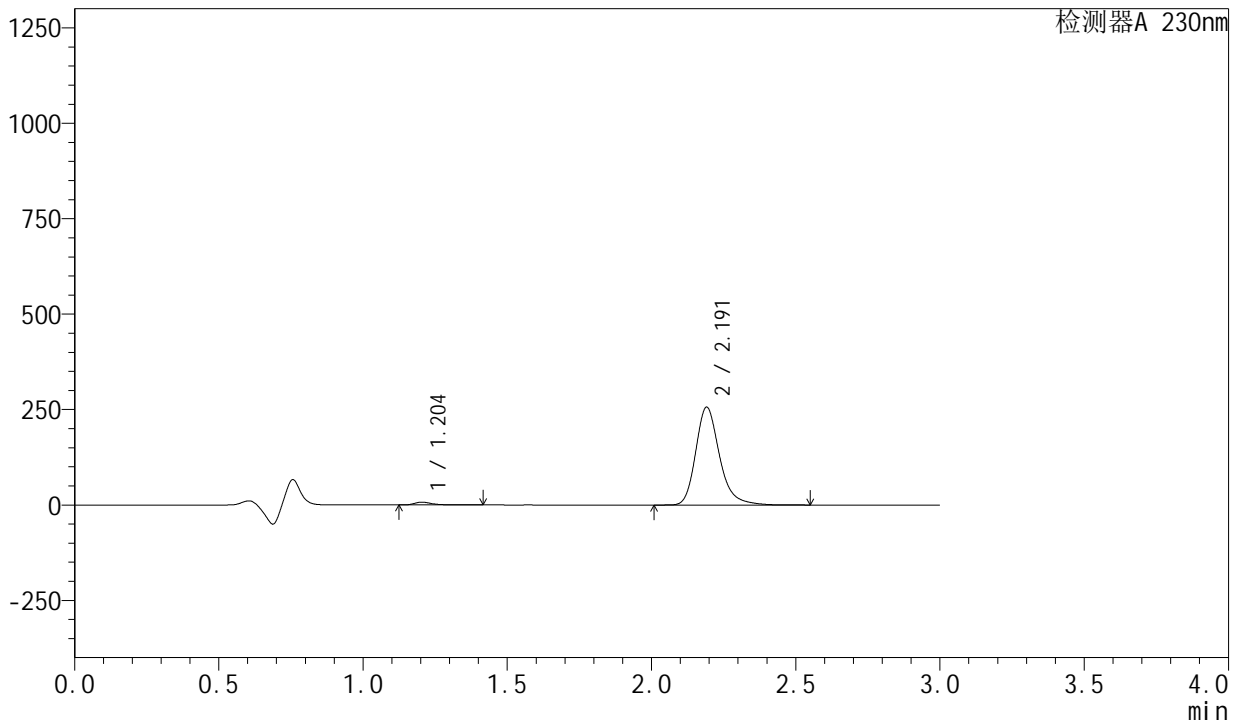
图12 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-753-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 12:18:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	30955	2.058	7395	2041	1.399	--
2	2.191	1473219	97.942	255731	3578	1.252	7.796
总计		1504174	100.000	263126			

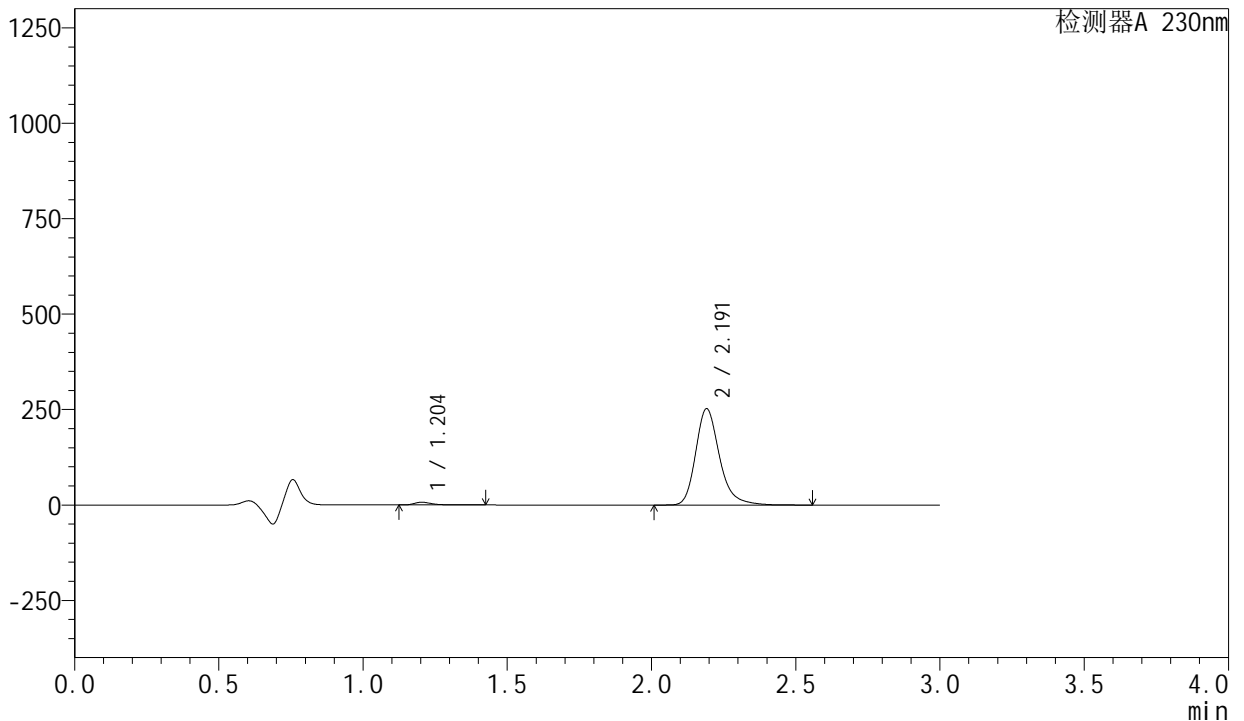
图13 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-754-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 12:22:01 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:14 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	29948	2.021	7146	2040	1.402	--
2	2.191	1451644	97.979	251925	3577	1.253	7.800
总计		1481592	100.000	259071			

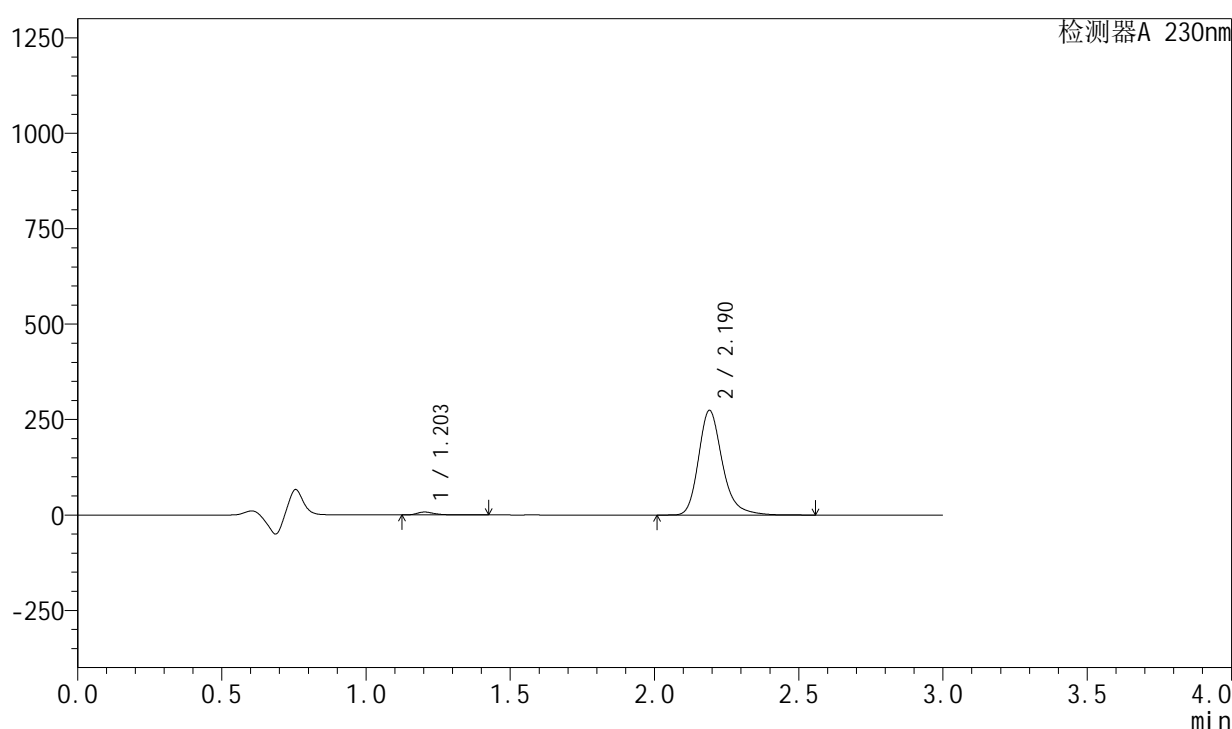
图14 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-755-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 12:25:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 13:34:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	31772	1.976	7595	2041	1.387	--
2	2.190	1576053	98.024	273801	3578	1.252	7.807
总计		1607826	100.000	281396			

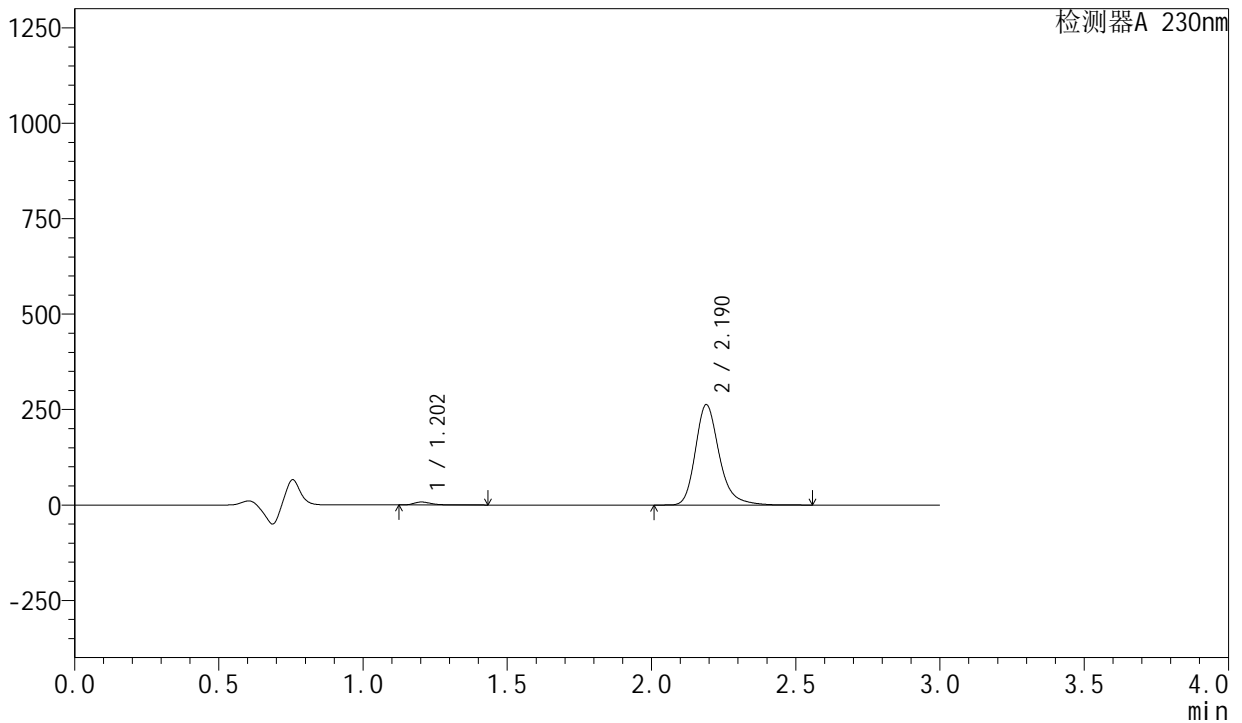
图15 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-756-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:28:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	32345	2.094	7684	2035	1.398	--
2	2.190	1512307	97.906	262835	3574	1.253	7.804
总计		1544651	100.000	270519			

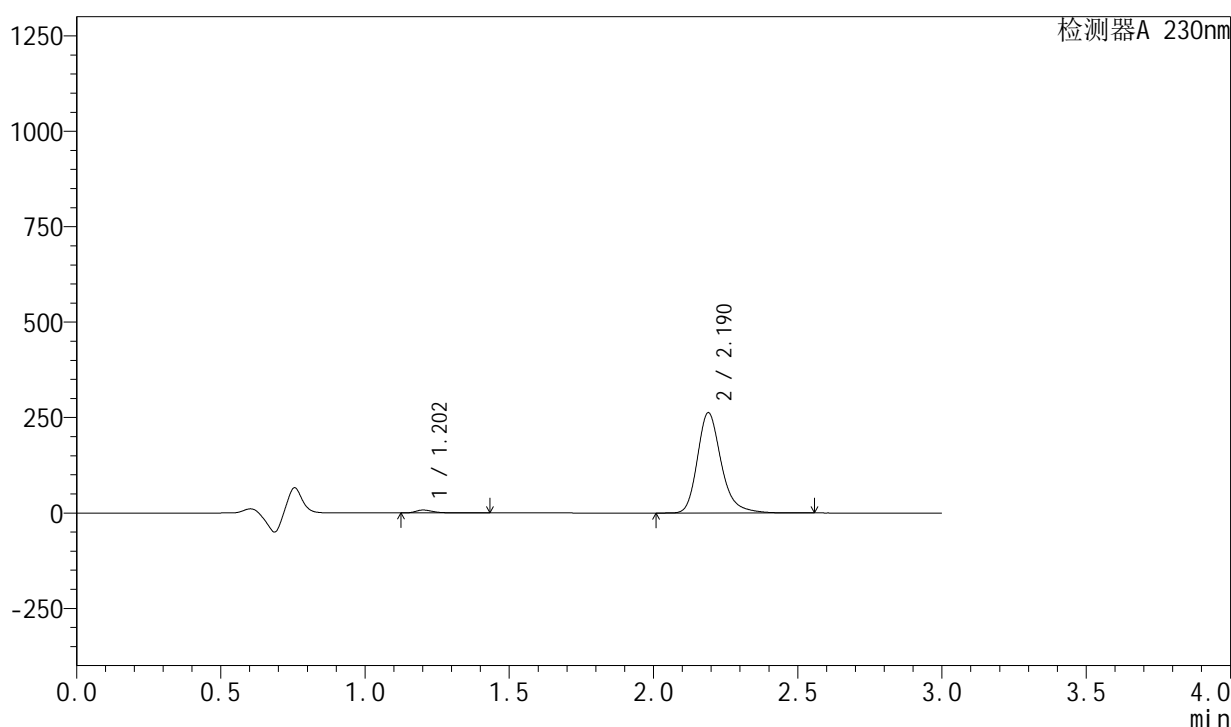
图16 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-757-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 12:32:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

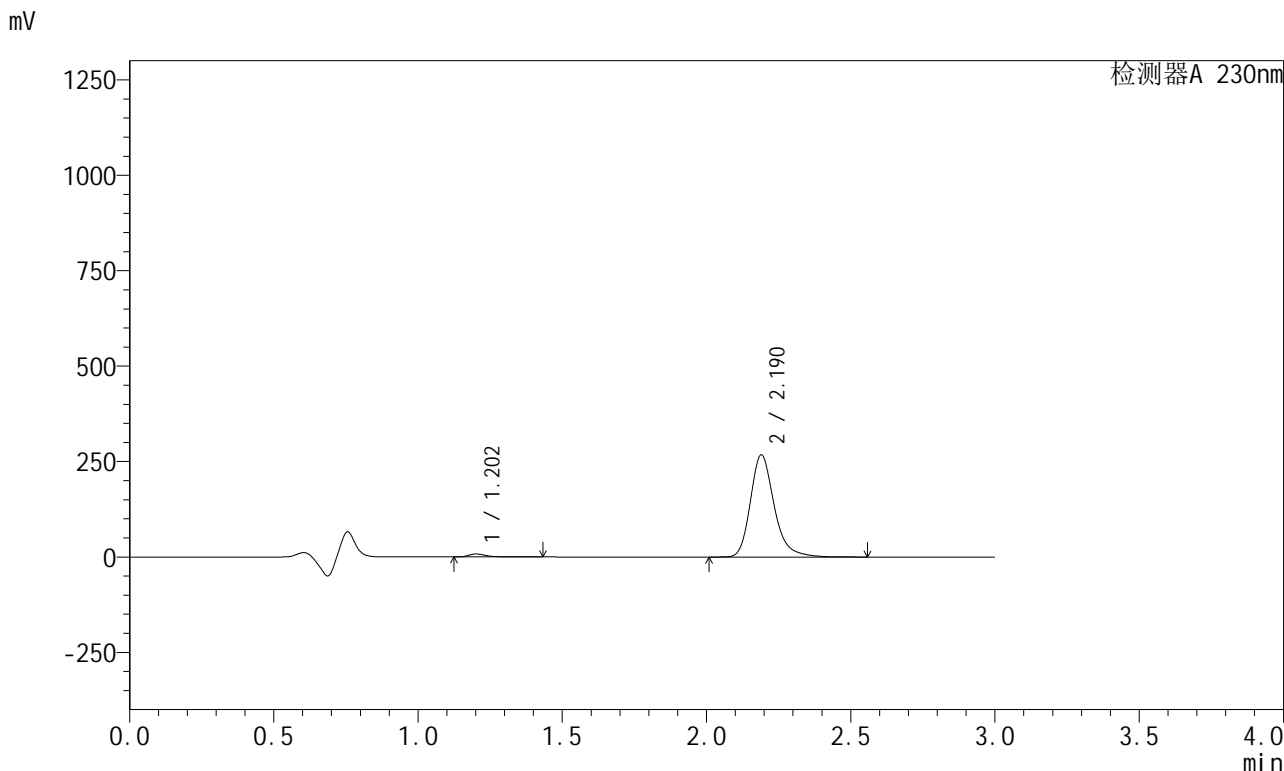
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	32100	2.081	7604	2031	1.399	--
2	2.190	1510516	97.919	262596	3576	1.252	7.807
总计		1542616	100.000	270200			

图17 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-758-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd	
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb	
样品瓶号	: 1-47	
进样体积	: 20 µl	版本号: 6.115
进样时间	: 2024/08/27 12:35:29	实验者: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:25	处理者: xiechaojun
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	32861	2.093	7779	2037	1.404	--
2	2.190	1536880	97.907	267272	3579	1.252	7.816
总计		1569742	100.000	275051			

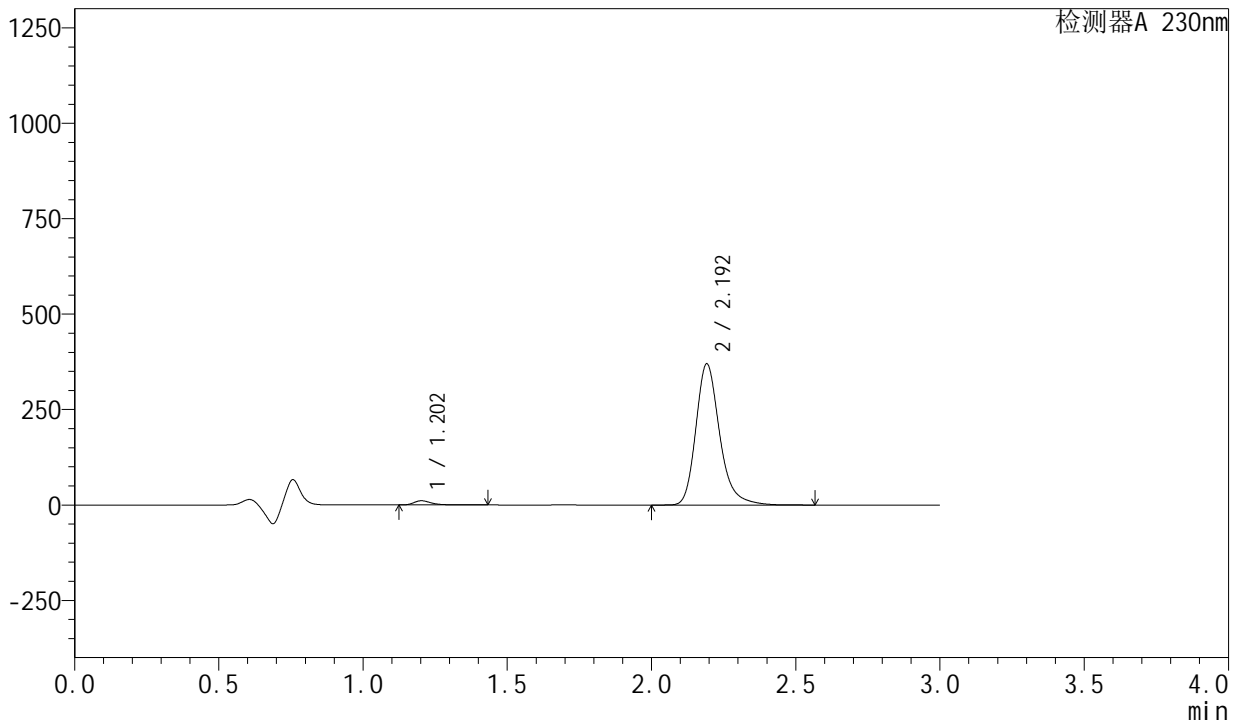
图18 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-759-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:38:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	45877	2.112	10940	2034	1.383	--
2	2.192	2126816	97.888	368432	3580	1.254	7.815
总计		2172693	100.000	379373			

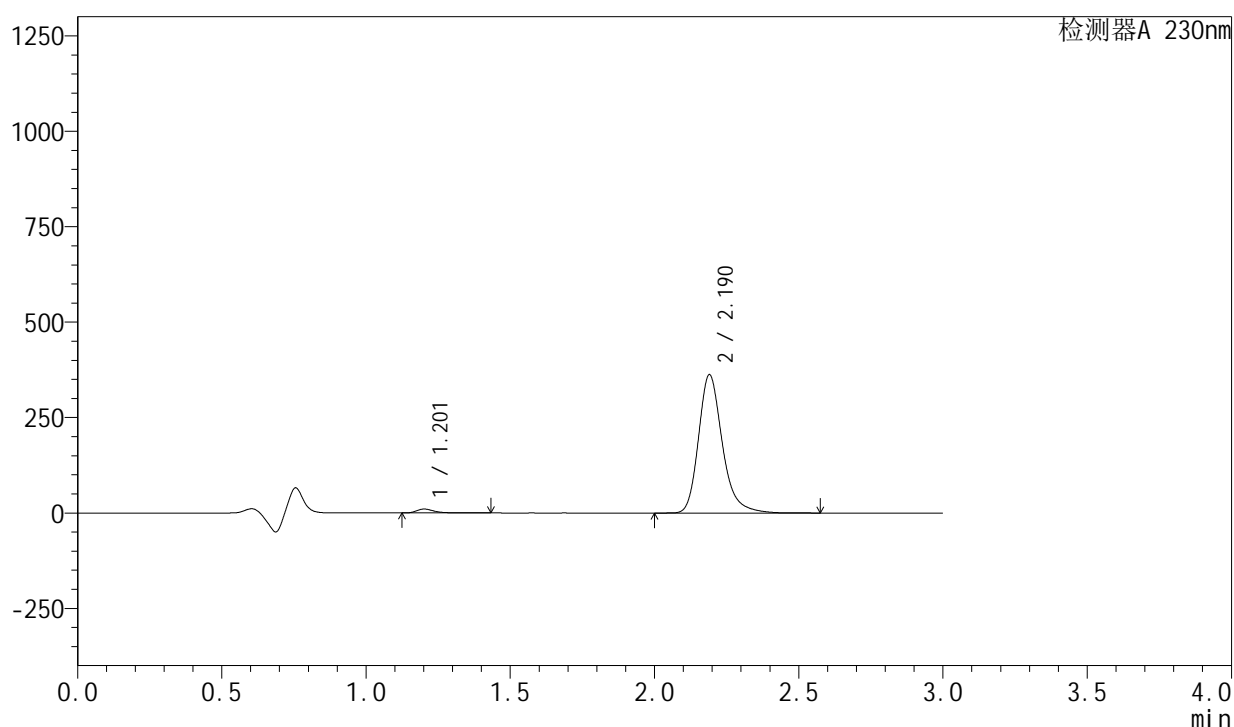
图19 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-760-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-12		
进样体积	: 20 μl	版本号	: 6.115
进样时间	: 2024/08/27 12:42:14	实验者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:30	处理者	: xiechaojun
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	42717	2.010	10141	2032	1.386	--
2	2.190	2082852	97.990	361830	3579	1.253	7.817
总计		2125569	100.000	371971			

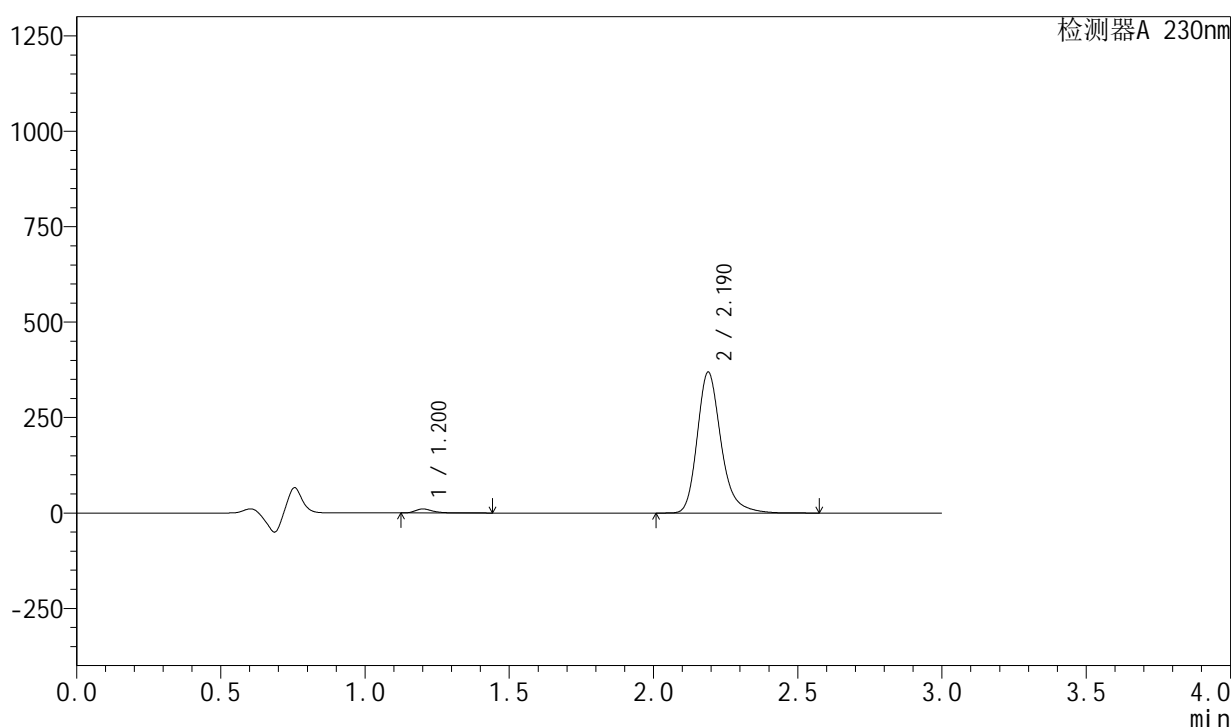
图20 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-761-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 12:45:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

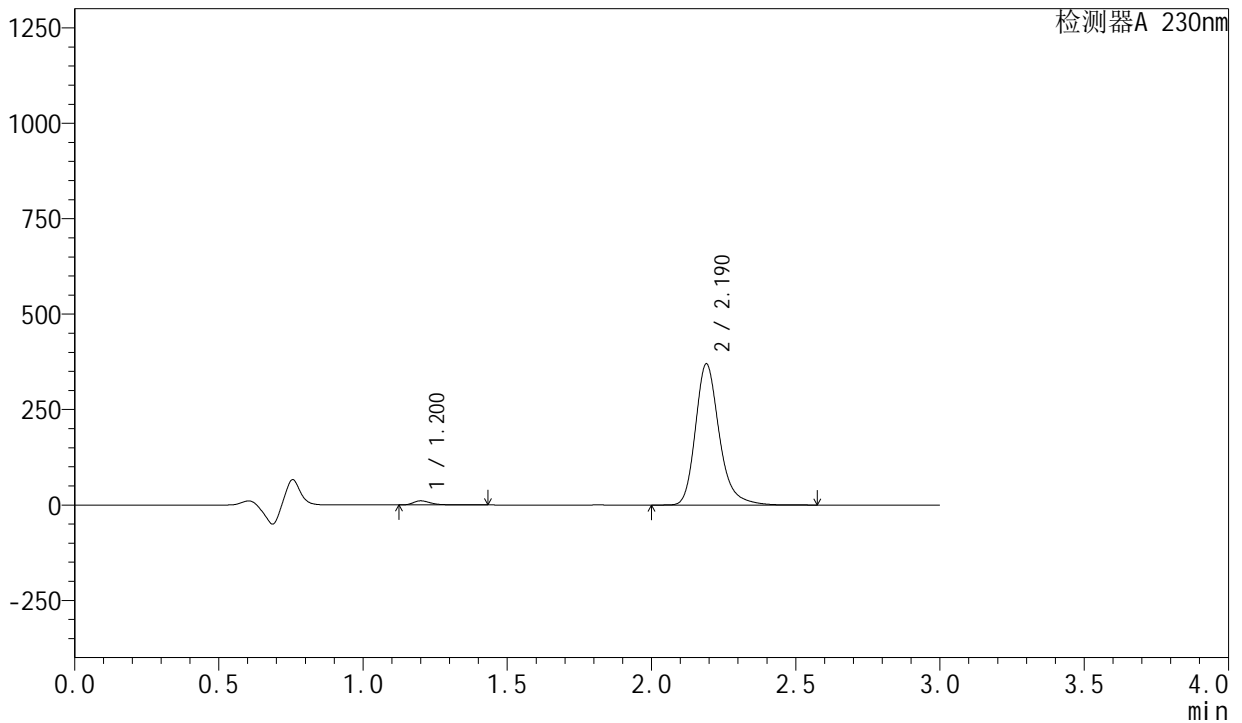
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	43850	2.024	10404	2028	1.391	--
2	2.190	2122923	97.976	369182	3576	1.252	7.819
总计		2166773	100.000	379586			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-762-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:48:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	45258	2.084	10755	2029	1.387	--
2	2.190	2126585	97.916	369486	3576	1.253	7.822
总计		2171844	100.000	380240			

图22 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

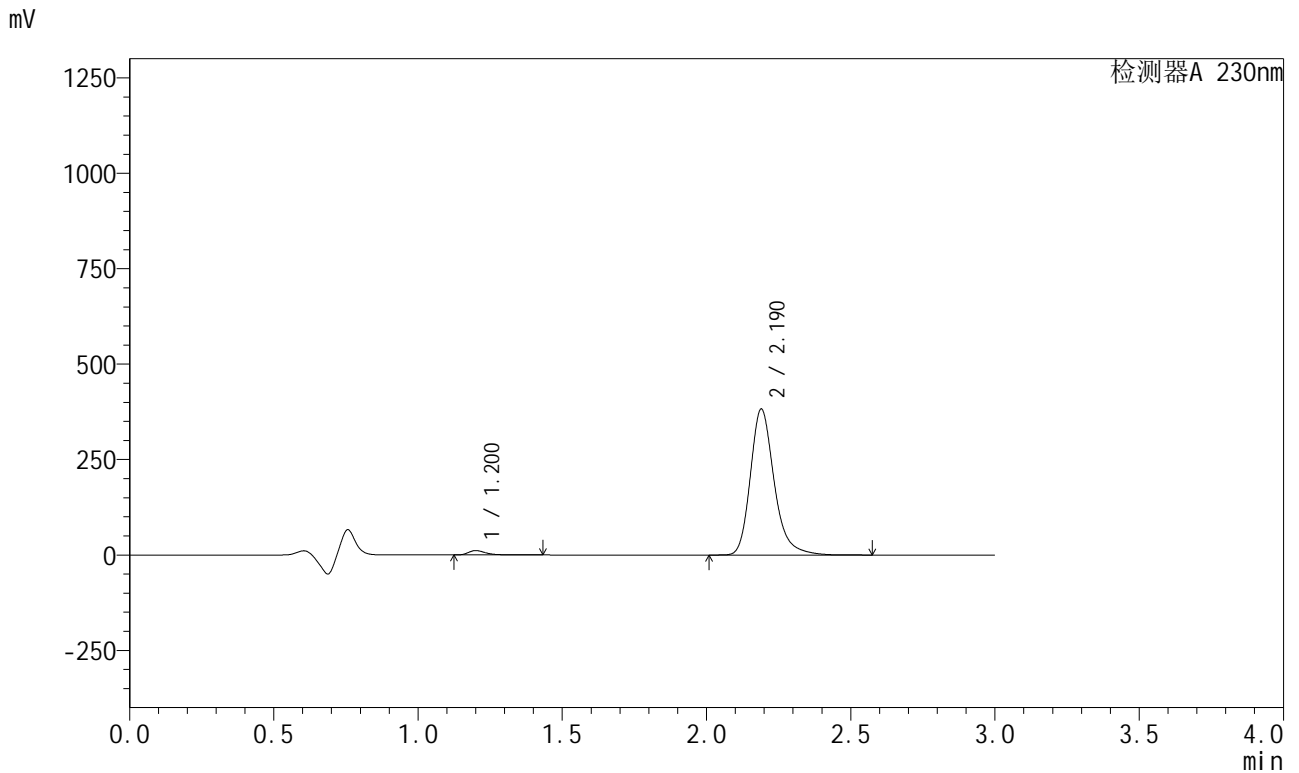


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-763-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:52:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

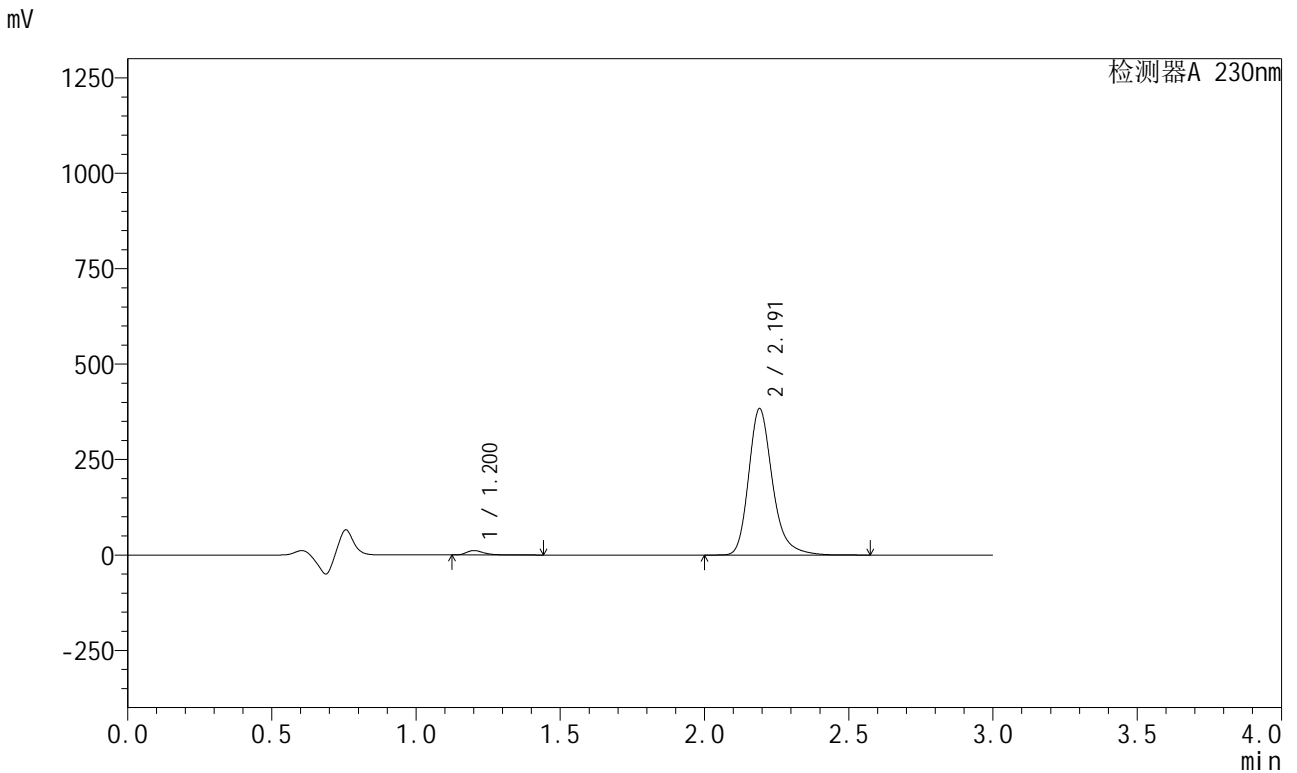
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	47983	2.136	11410	2032	1.385	--
2	2.190	2198560	97.864	382247	3578	1.253	7.824
总计		2246543	100.000	393658			

图23 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-764-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:55:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

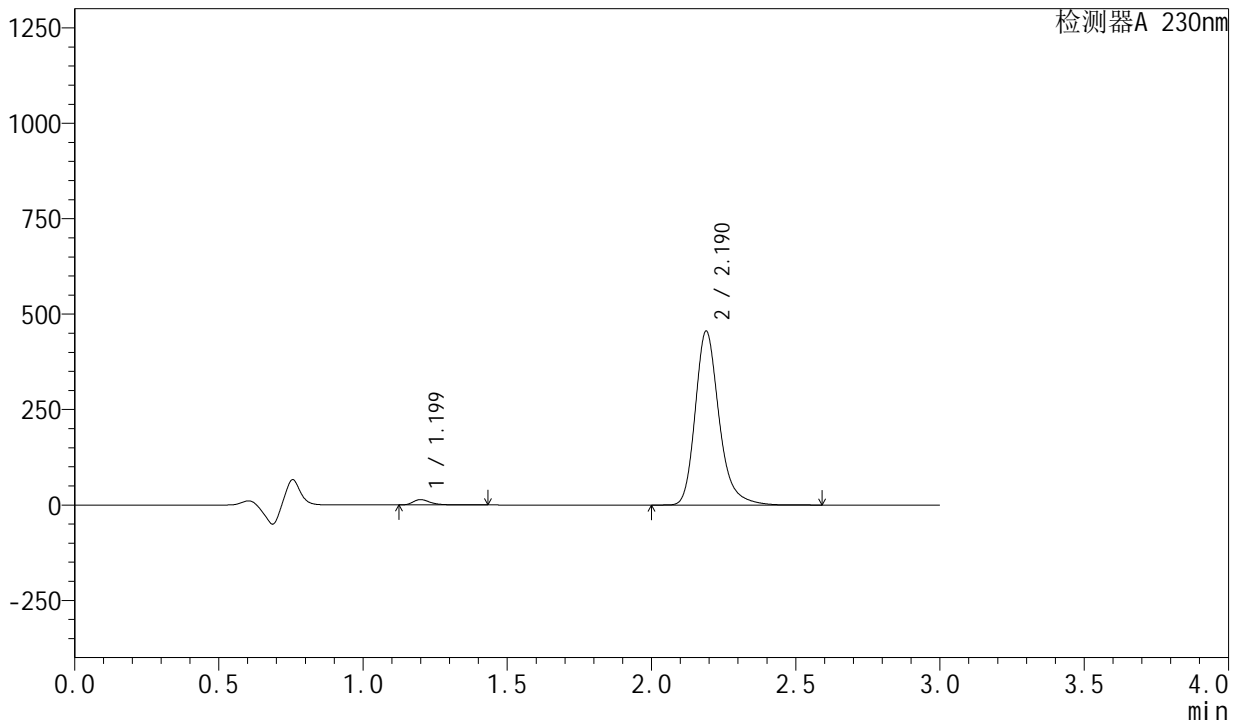
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	48371	2.147	11484	2030	1.384	--
2	2.191	2204848	97.853	382561	3578	1.253	7.827
总计		2253219	100.000	394045			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-765-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 12:59:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	58129	2.169	13909	2026	1.376	--
2	2.190	2621255	97.831	455633	3573	1.252	7.826
总计		2679384	100.000	469542			

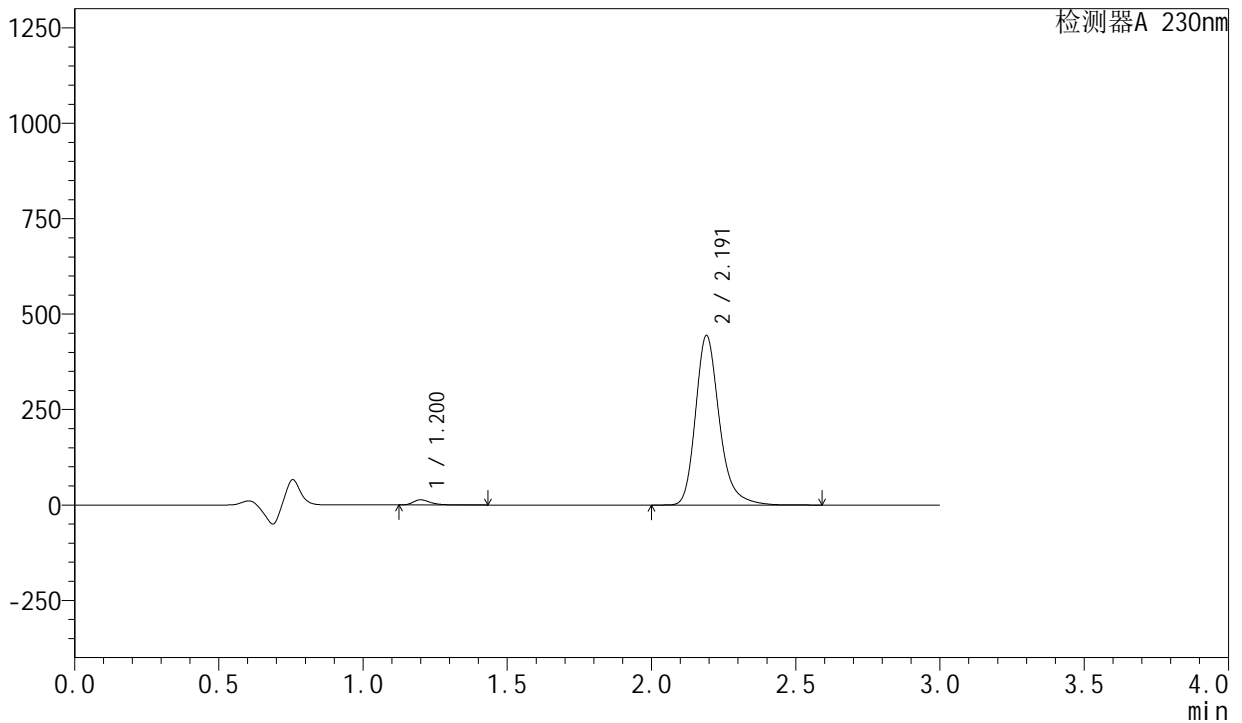
图25 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-766-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:02:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	55897	2.141	13361	2029	1.375	--
2	2.191	2554339	97.859	443469	3579	1.252	7.833
总计		2610236	100.000	456830			

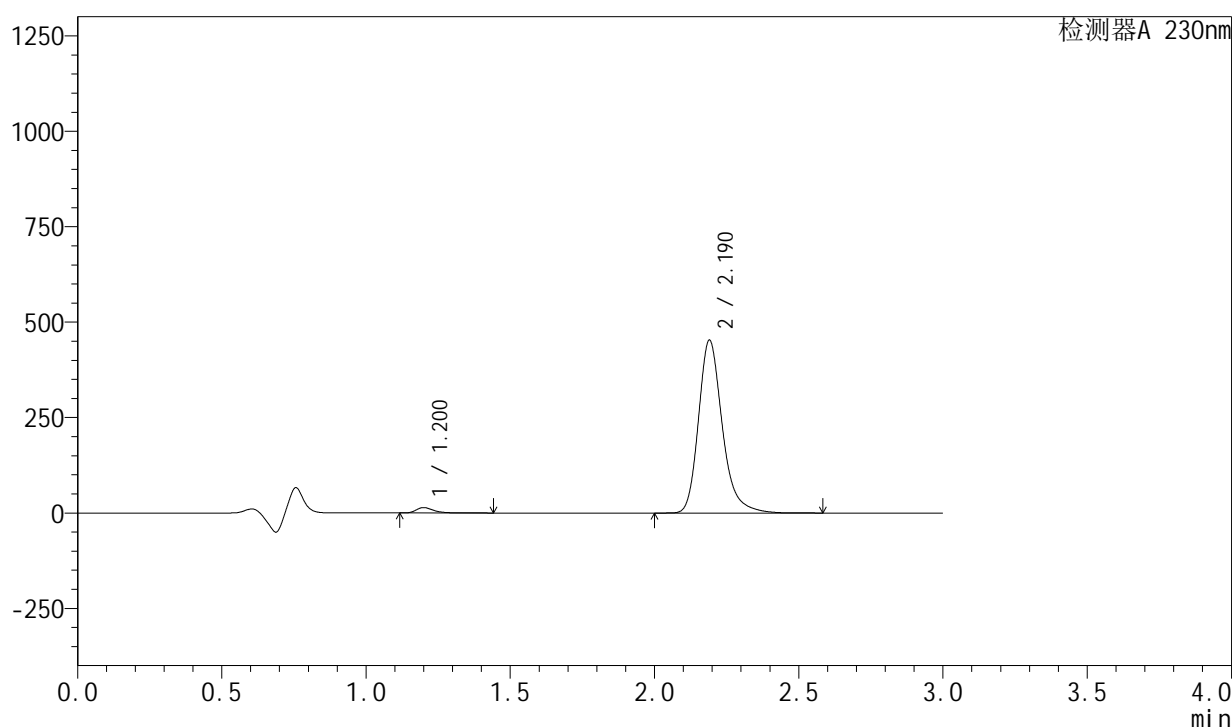
图26 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-767-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 13:05:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	58634	2.203	13999	2028	1.375	--
2	2.190	2603498	97.797	452304	3582	1.252	7.833
总计		2662132	100.000	466304			

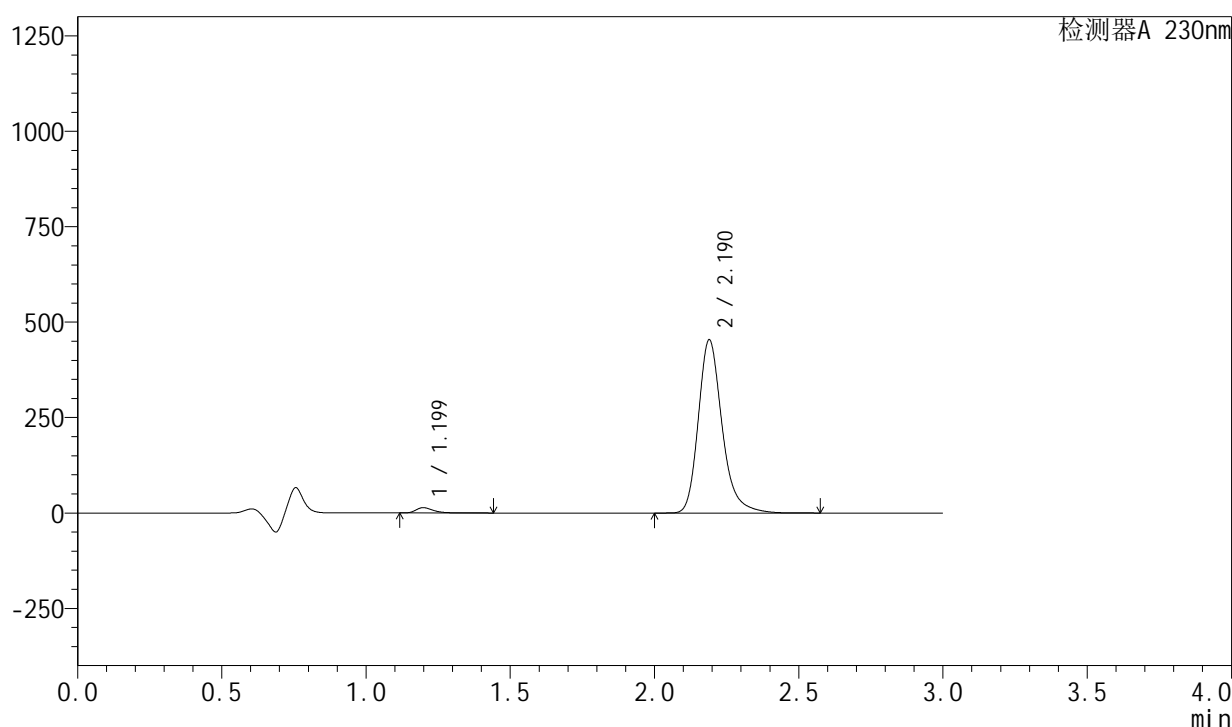
图27 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-768-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 13:09:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:34:51 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	57665	2.164	13833	2030	1.371	--
2	2.190	2607588	97.836	453651	3580	1.251	7.838
总计		2665253	100.000	467484			

图28 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



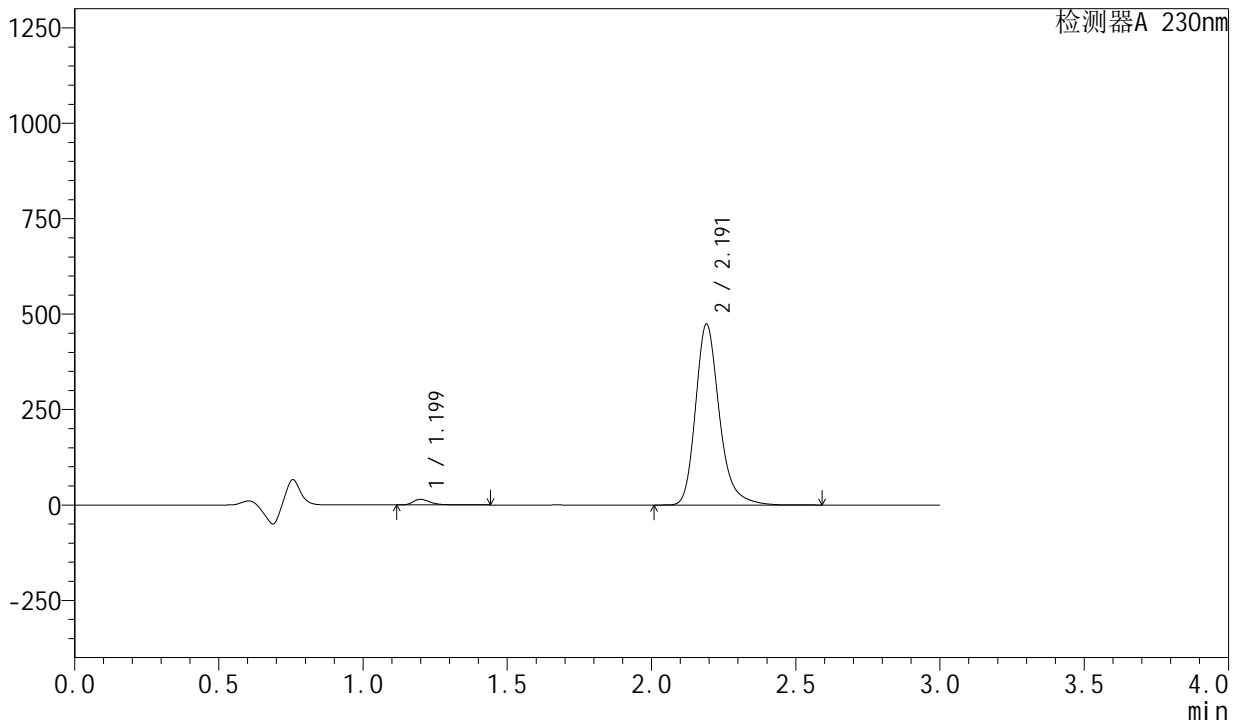
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-769-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:12:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:34:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	61641	2.214	14764	2029	1.372	--
2	2.191	2723111	97.786	472981	3582	1.251	7.841
总计		2784752	100.000	487745			

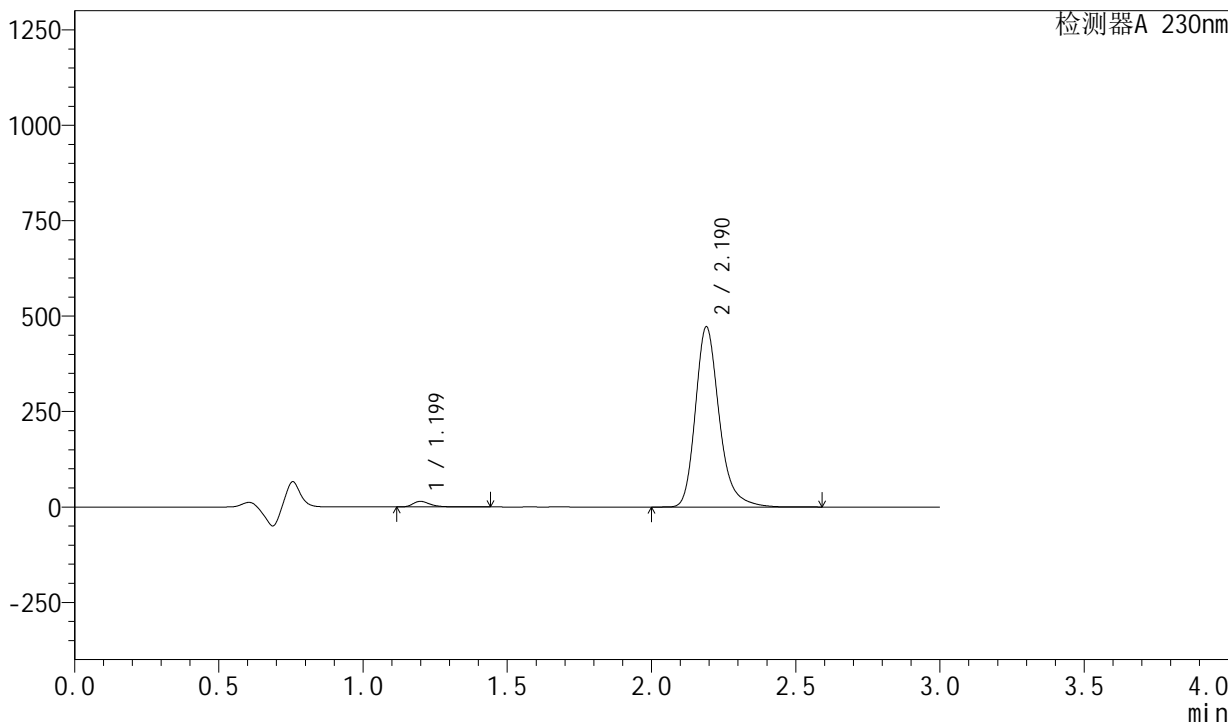
图29 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-770-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 13:15:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 13:34:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	60684	2.187	14586	2031	1.369	--
2	2.190	2713916	97.813	471686	3578	1.251	7.843
总计		2774600	100.000	486272			

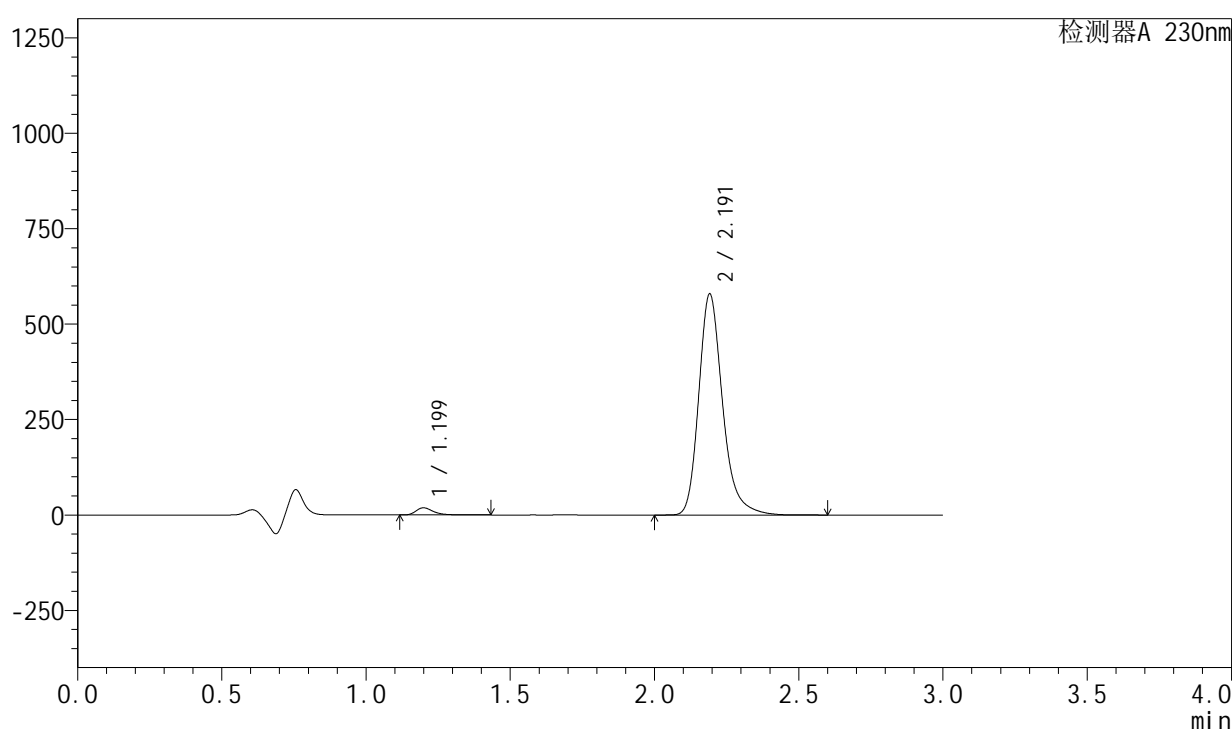
图30 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-771-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 13:19:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 13:35:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	77242	2.266	18564	2030	1.365	--
2	2.191	3331155	97.734	577190	3578	1.252	7.845
总计		3408397	100.000	595754			

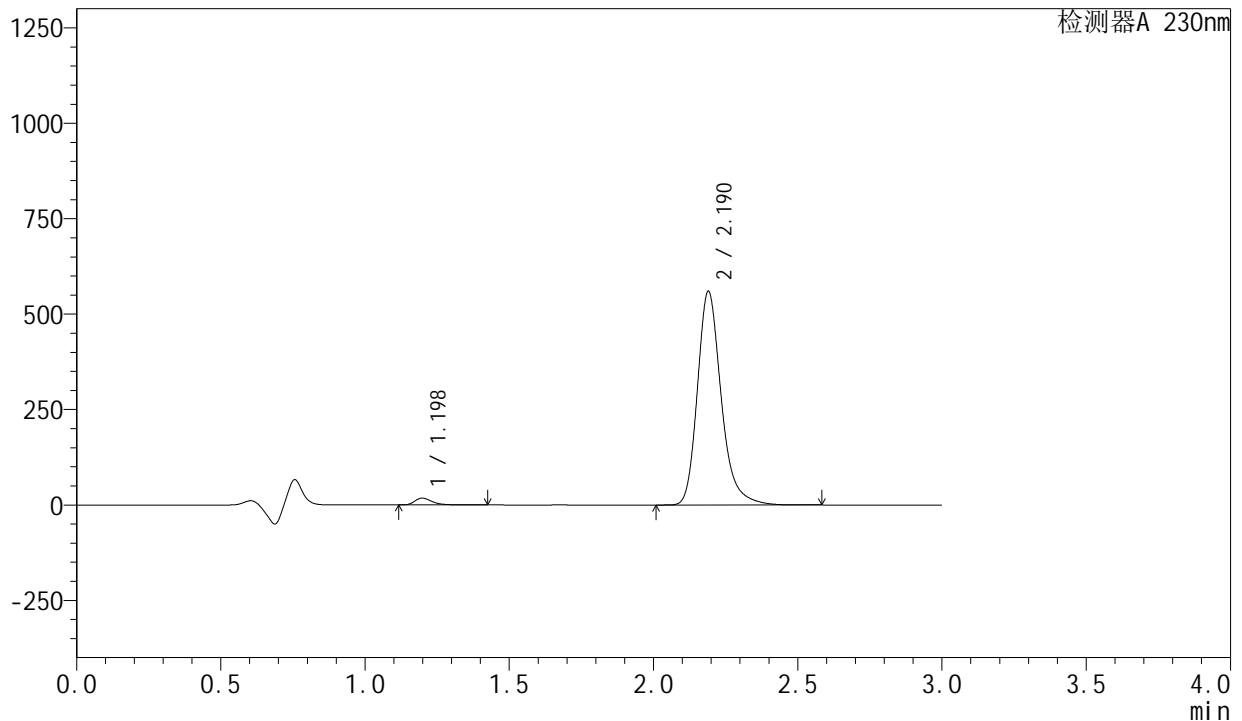
图31 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-772-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:22:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	74355	2.258	17904	2030	1.366	--
2	2.190	3217955	97.742	559382	3579	1.251	7.846
总计		3292310	100.000	577286			

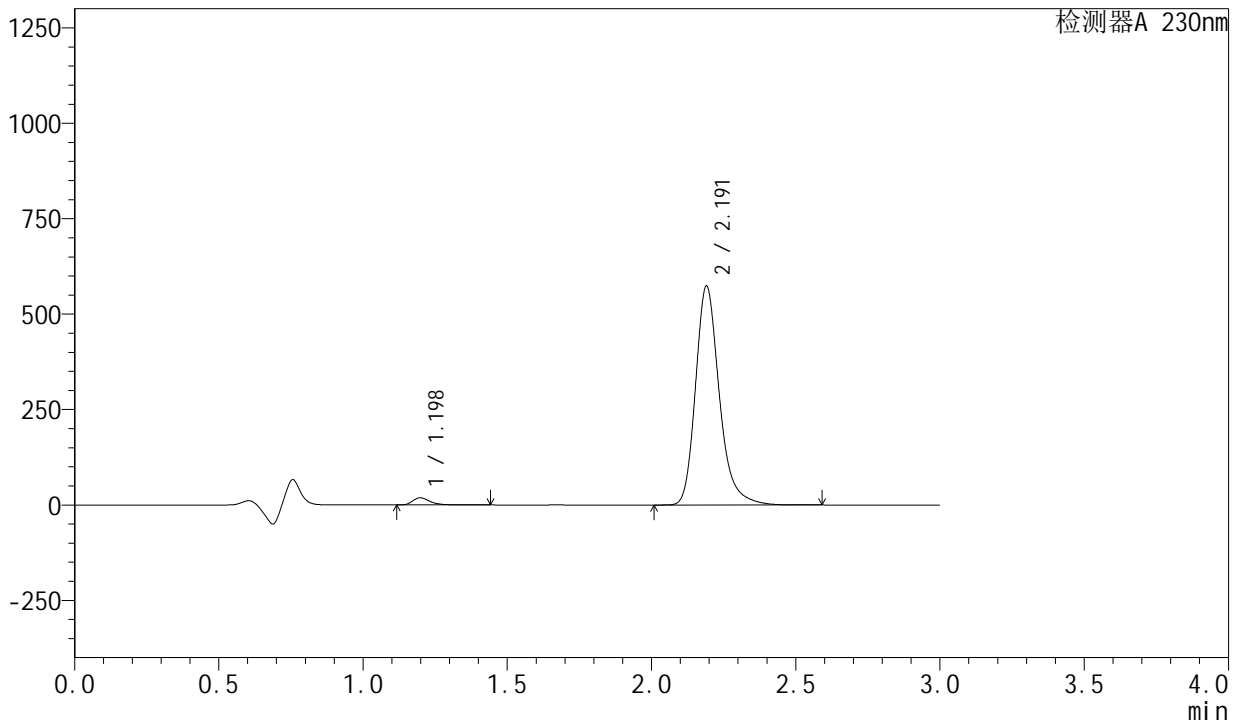
图32 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-773-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:26:05	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	77206	2.288	18596	2029	1.364	--
2	2.191	3297848	97.712	572738	3581	1.251	7.851
总计		3375054	100.000	591334			

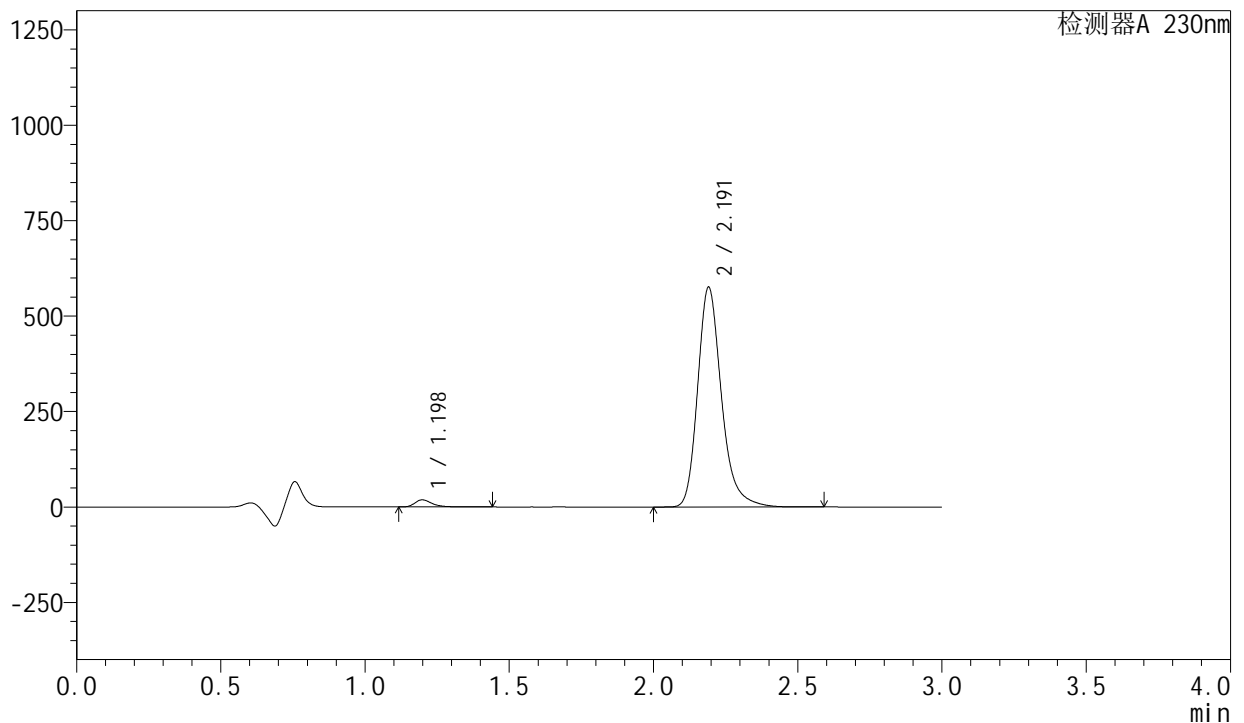
图33 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-774-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:29:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	76872	2.269	18515	2029	1.364	--
2	2.191	3311266	97.731	574570	3579	1.251	7.849
总计		3388138	100.000	593085			

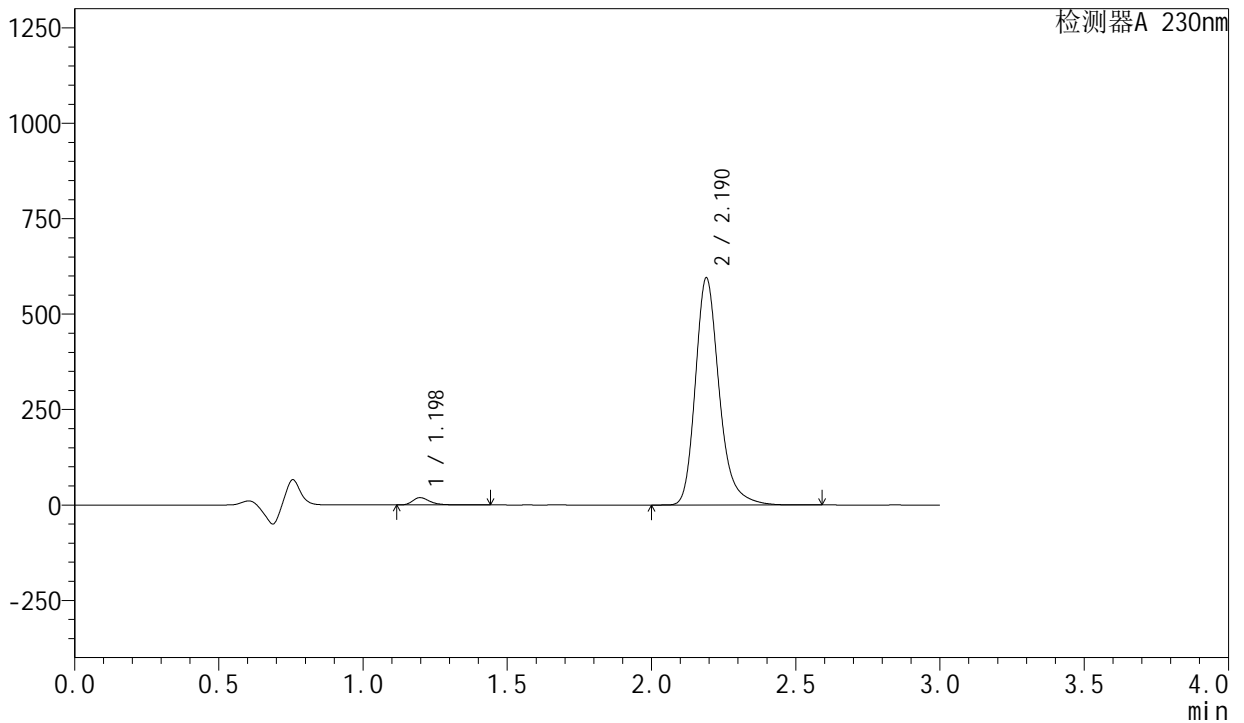
图34 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-775-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:32:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	79347	2.265	19131	2028	1.362	--
2	2.190	3423205	97.735	594629	3575	1.251	7.848
总计		3502552	100.000	613760			

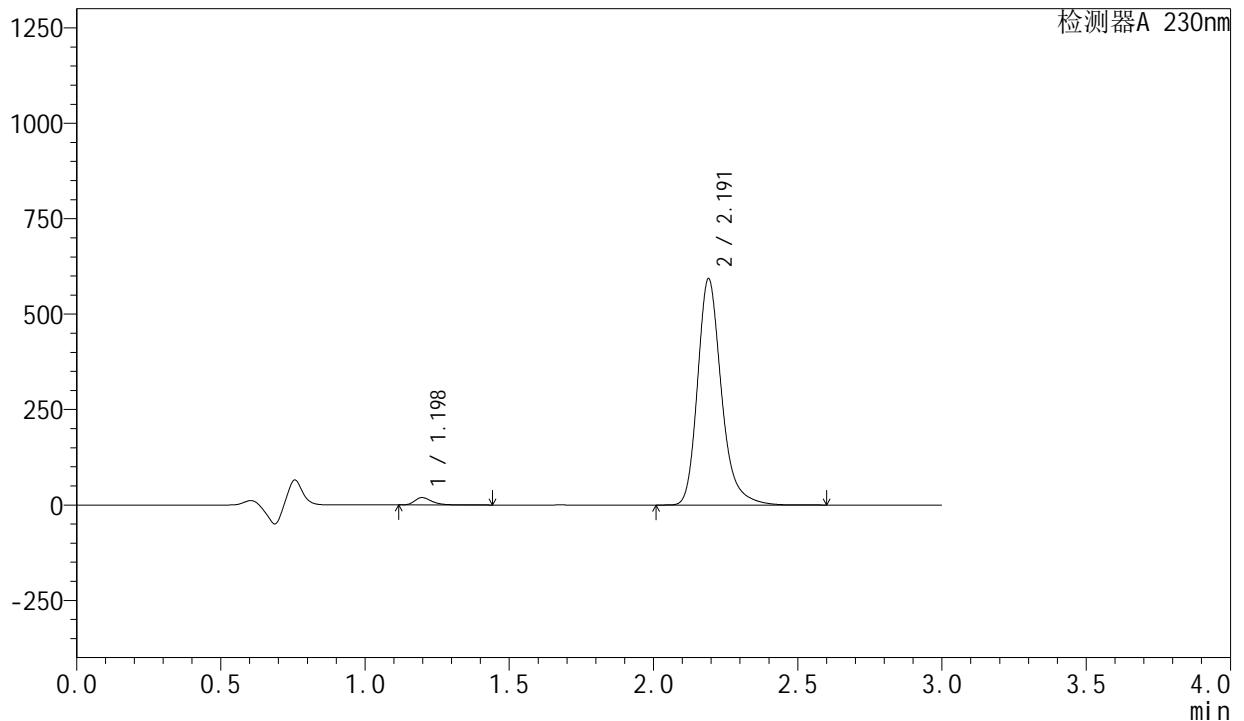
图35 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-776-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 13:36:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	79919	2.290	19267	2028	1.362	--
2	2.191	3410220	97.710	591922	3577	1.251	7.852
总计		3490139	100.000	611189			

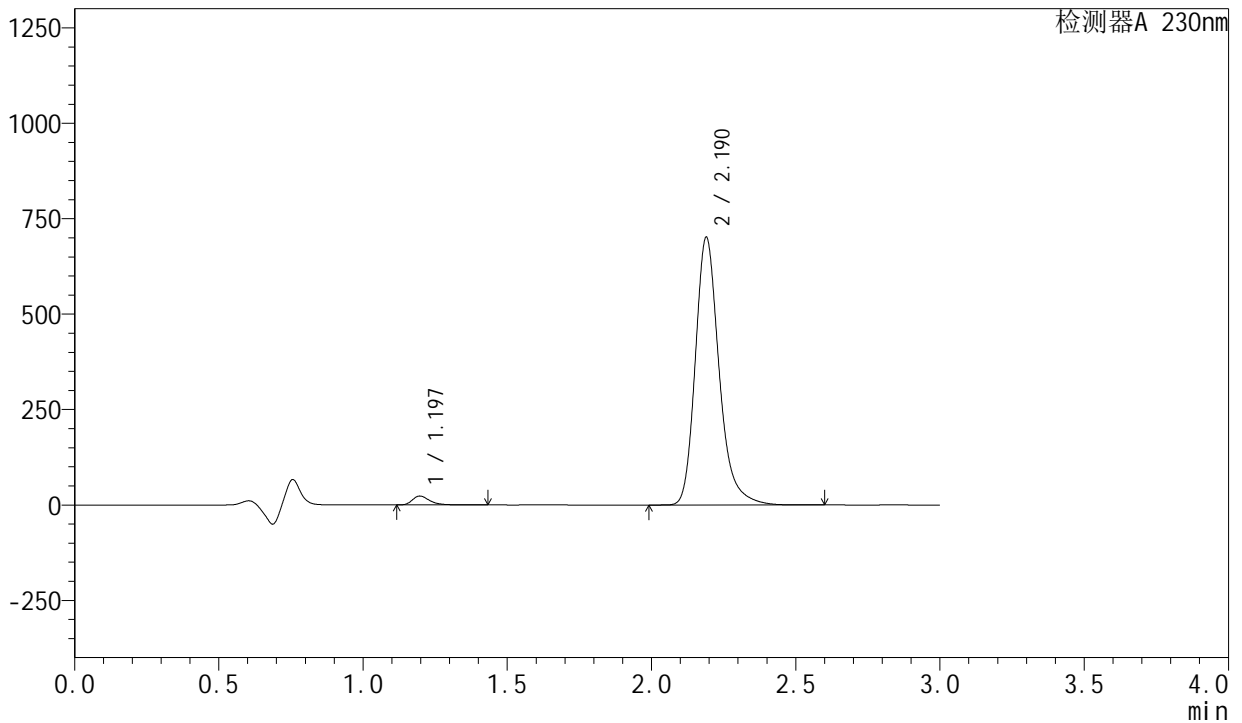
图36 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-777-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:39:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	96329	2.332	23280	2026	1.358	--
2	2.190	4034811	97.668	701198	3574	1.250	7.851
总计		4131140	100.000	724478			

图37 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



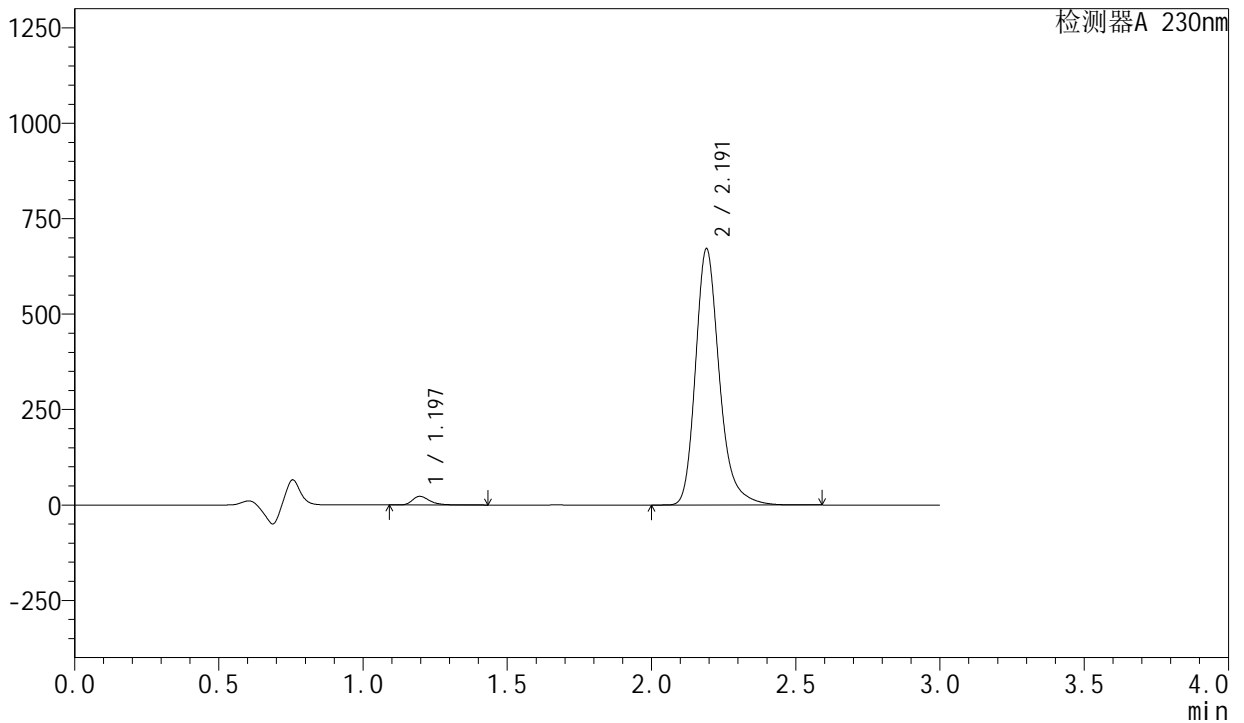
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-778-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 13:42:58 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:19 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	93422	2.361	22542	2023	1.357	--
2	2.191	3863386	97.639	670264	3575	1.250	7.853
总计		3956807	100.000	692806			

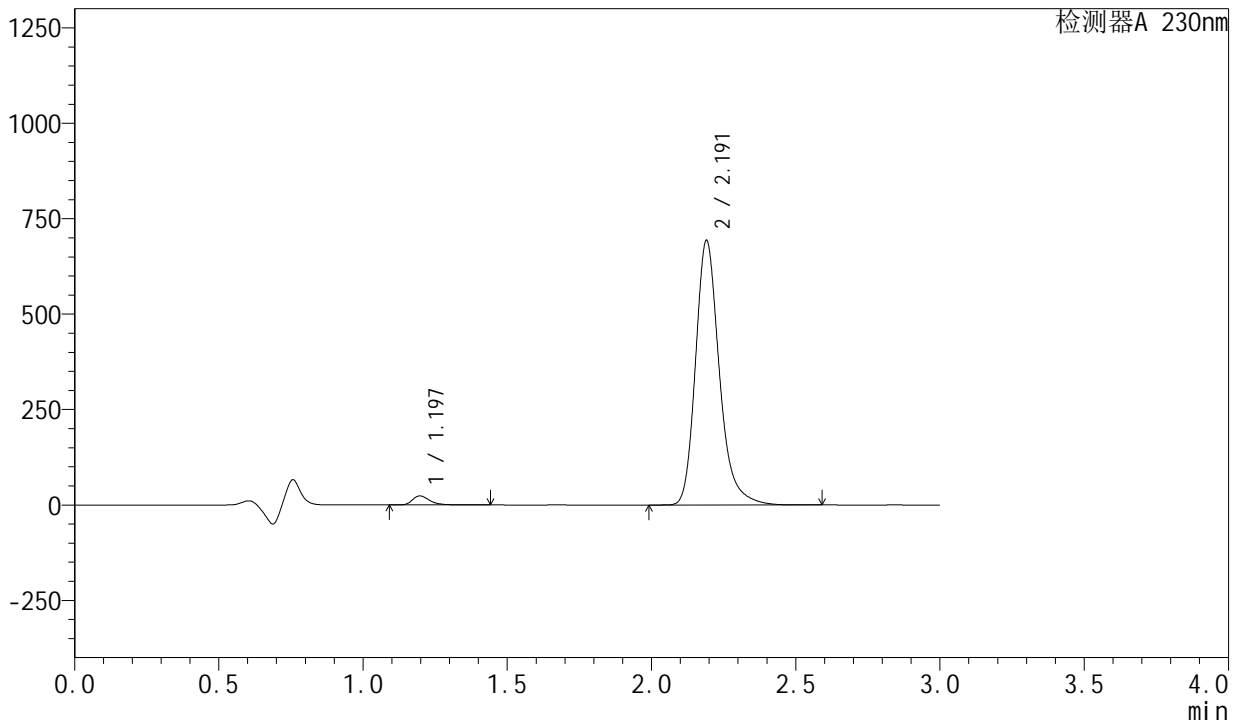
图38 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-779-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:46:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	97955	2.397	23650	2025	1.356	--
2	2.191	3987829	97.603	691895	3575	1.250	7.853
总计		4085784	100.000	715545			

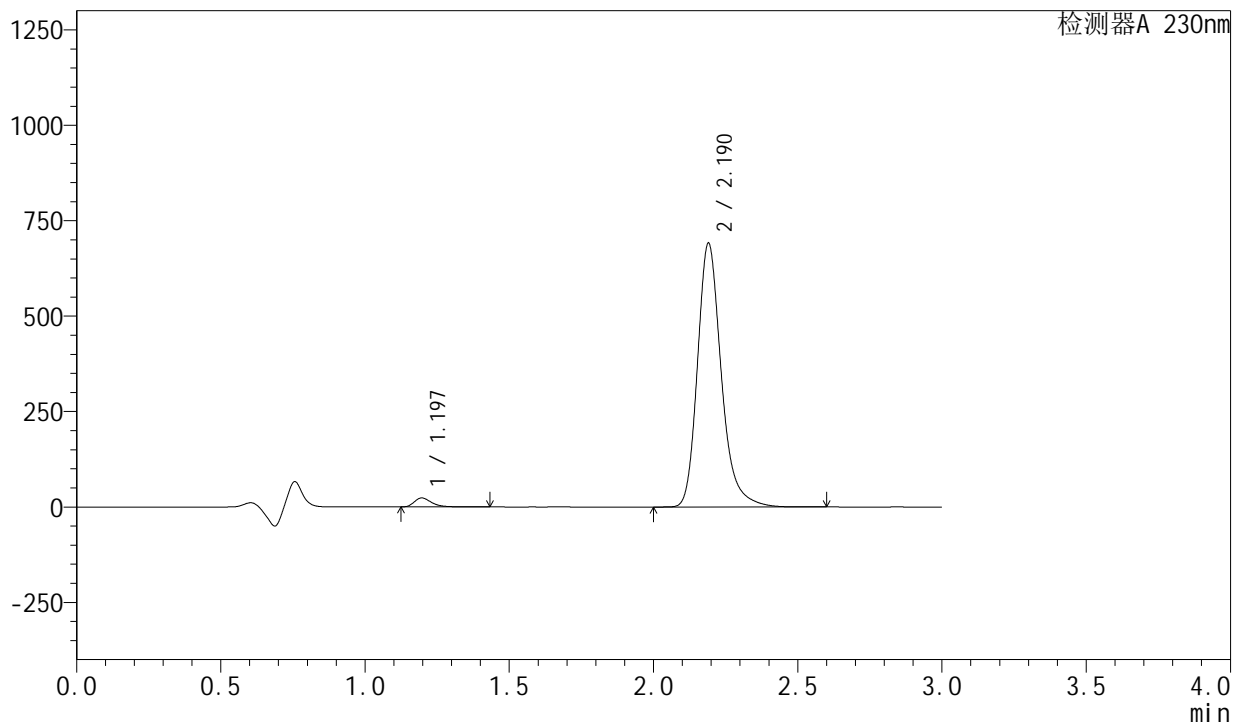
图39 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-780-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 13:49:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	97053	2.382	23498	2028	1.356	--
2	2.190	3977670	97.618	690353	3575	1.250	7.859
总计		4074723	100.000	713852			

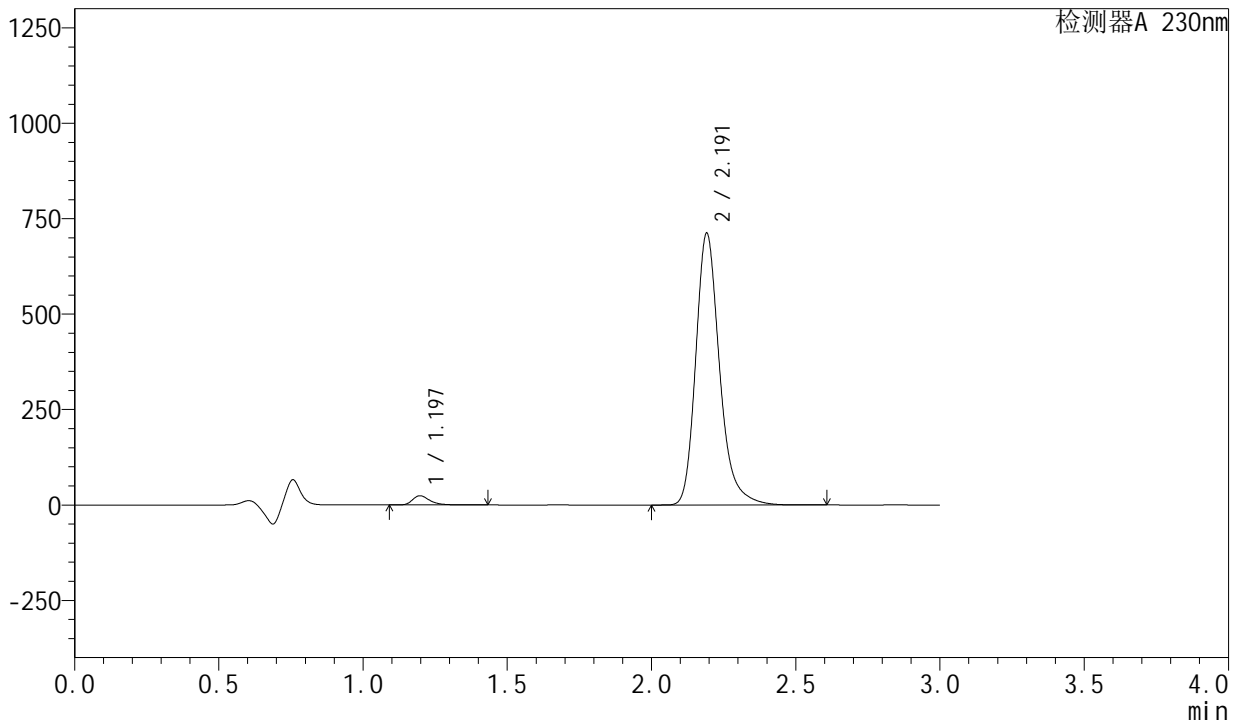
图40 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-781-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:53:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	99740	2.376	24063	2025	1.356	--
2	2.191	4097308	97.624	709805	3577	1.250	7.857
总计		4197048	100.000	733867			

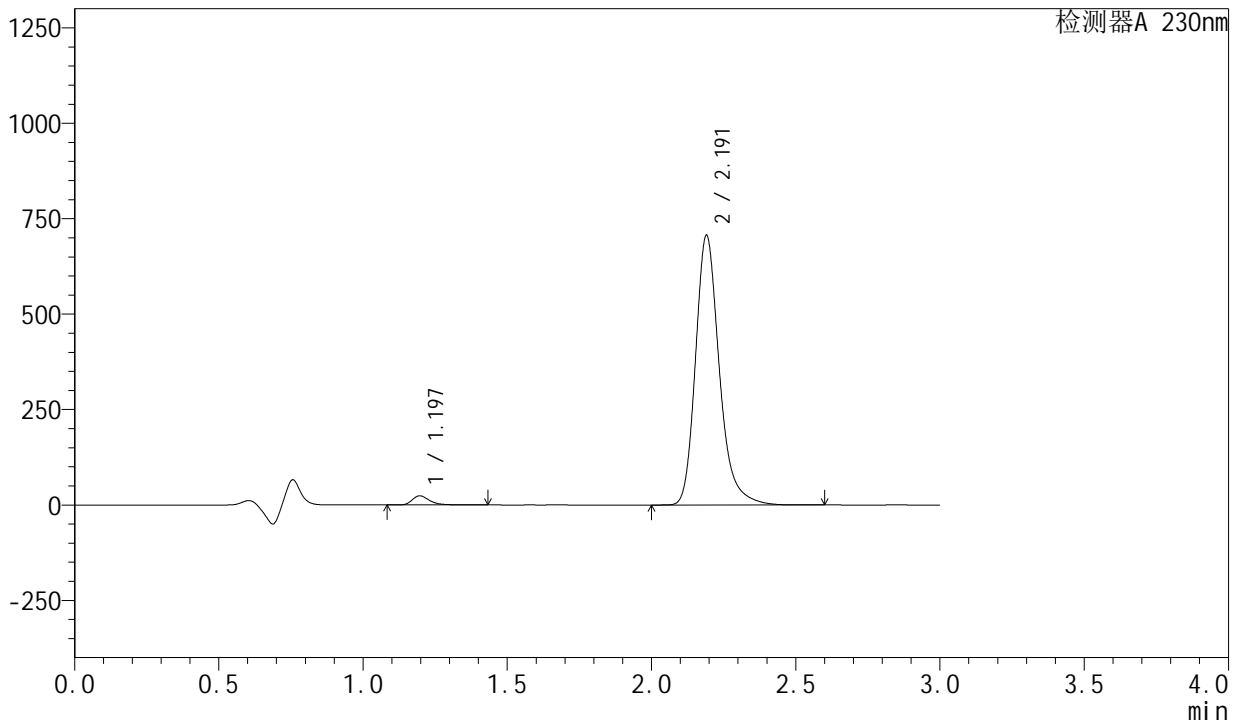
图41 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-782-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:56:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	98834	2.374	23864	2025	1.354	--
2	2.191	4064064	97.626	705396	3576	1.250	7.861
总计		4162898	100.000	729260			

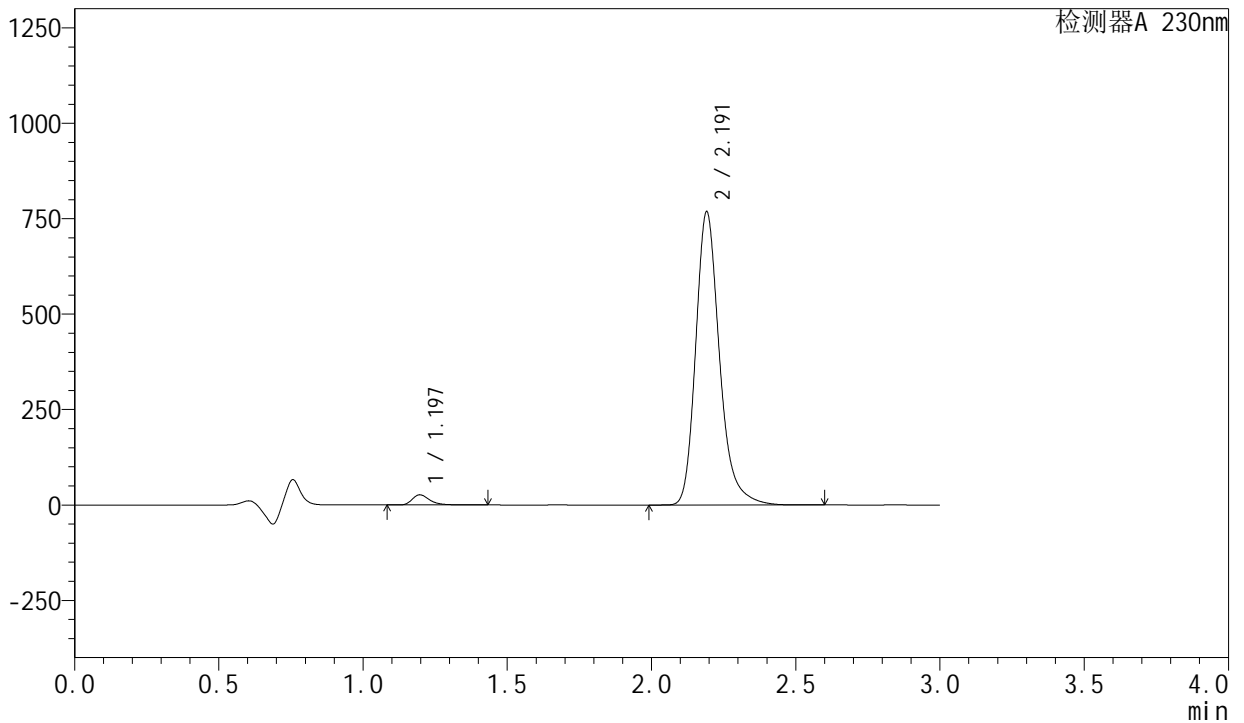
图42 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-783-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 13:59:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	110423	2.436	26646	2023	1.354	--
2	2.191	4422129	97.564	765919	3572	1.250	7.859
总计		4532553	100.000	792565			

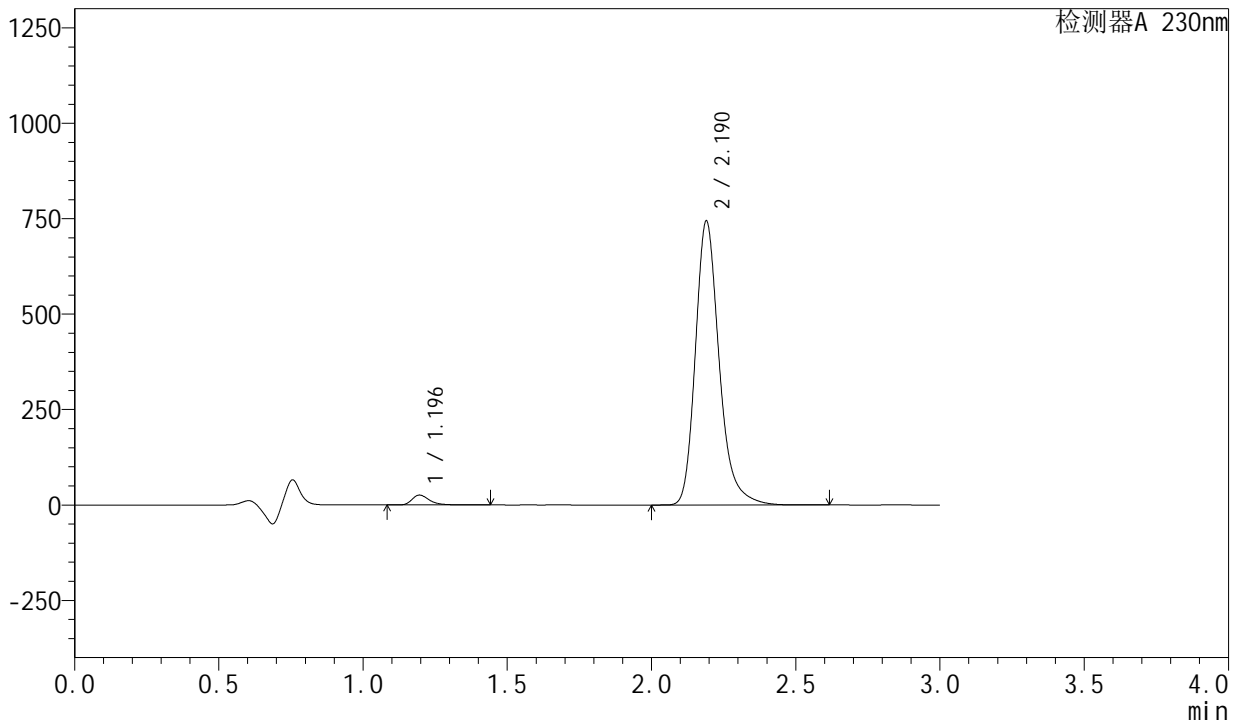
图43 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-784-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:03:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	106999	2.438	25795	2019	1.355	--
2	2.190	4281520	97.562	743220	3571	1.250	7.858
总计		4388519	100.000	769016			

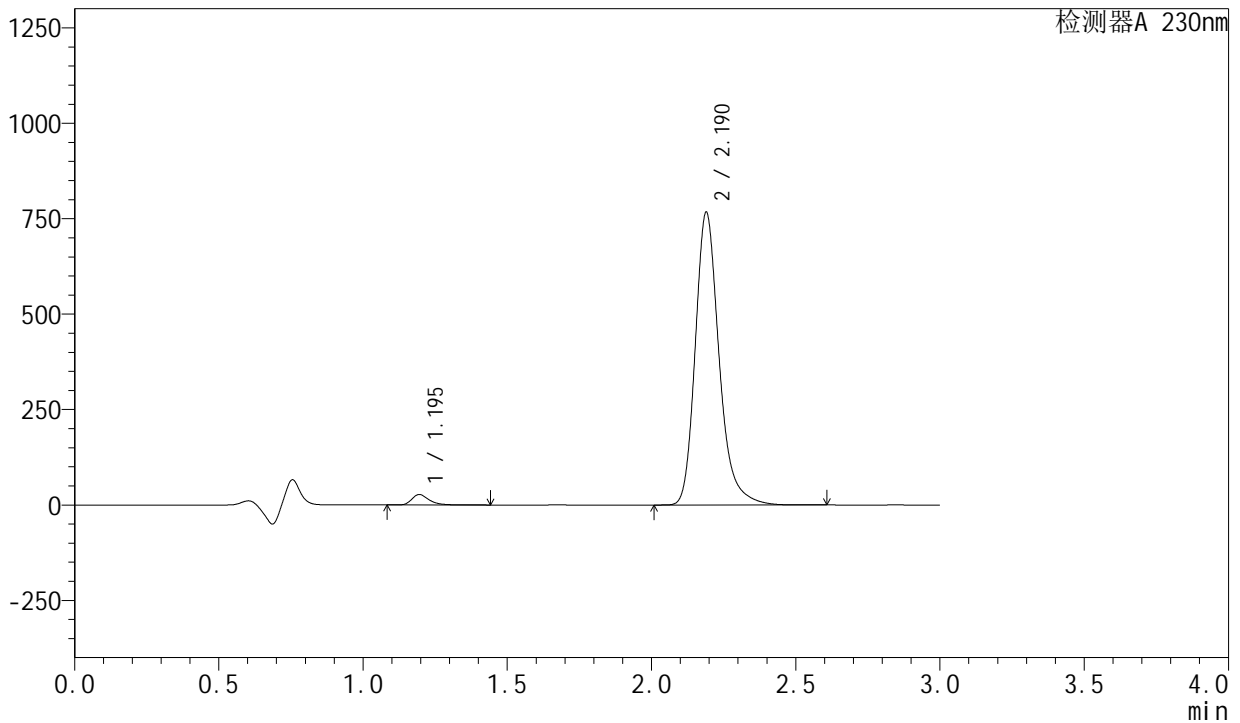
图44 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-785-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:06:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	112589	2.487	27120	2018	1.353	--
2	2.190	4414582	97.513	766656	3568	1.249	7.861
总计		4527171	100.000	793776			

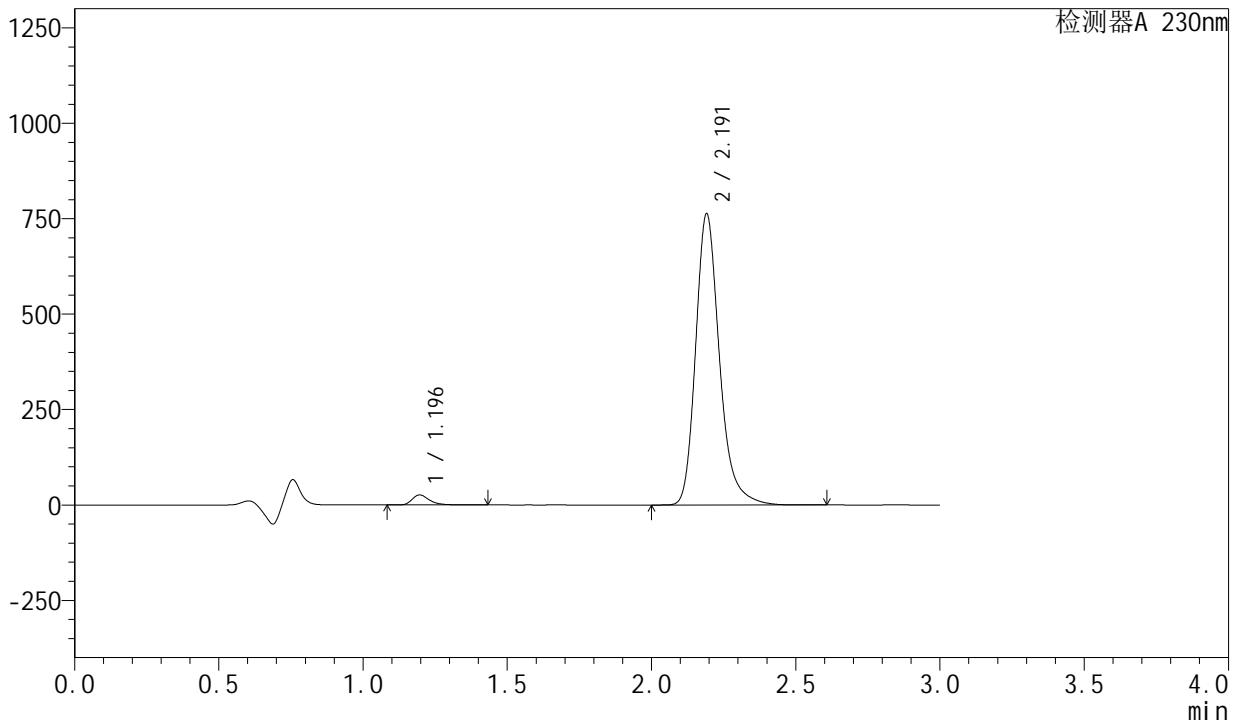
图45 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-786-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:09:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	108318	2.408	26156	2025	1.353	--
2	2.191	4389855	97.592	761099	3576	1.250	7.866
总计		4498174	100.000	787255			

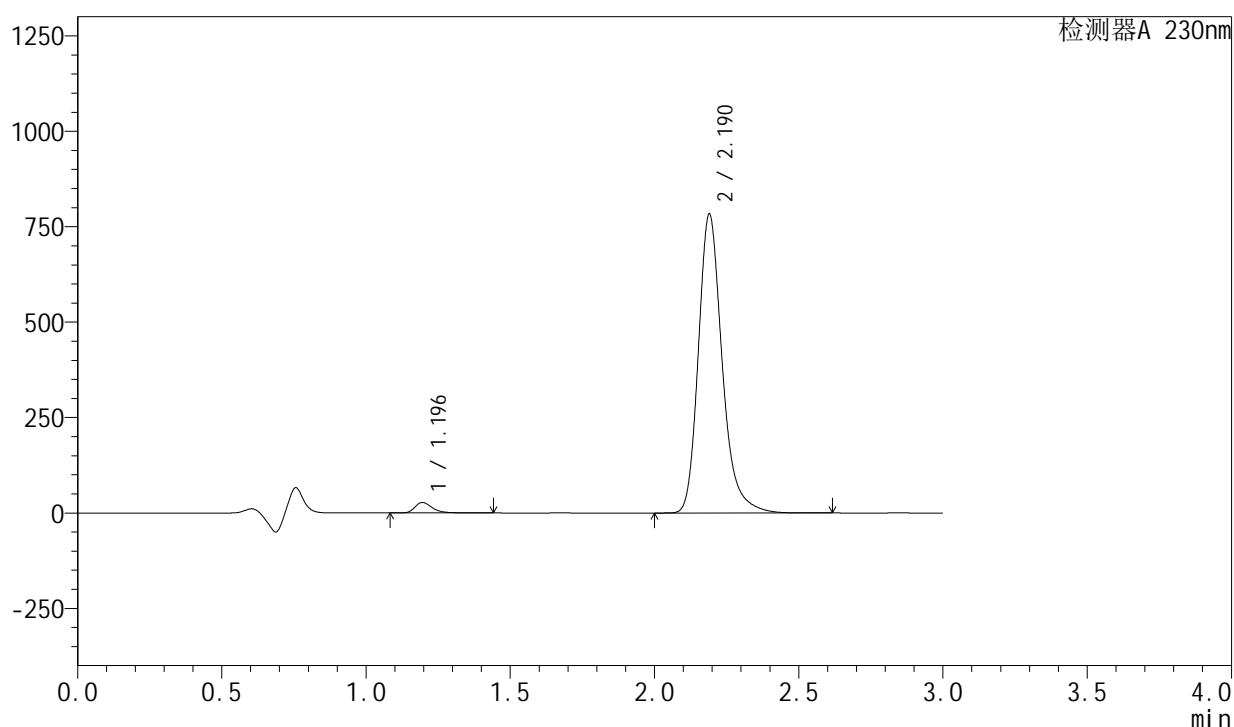
图46 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-787-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:13:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	113592	2.459	27400	2023	1.353	--
2	2.190	4505325	97.541	782477	3573	1.249	7.866
总计		4618917	100.000	809878			

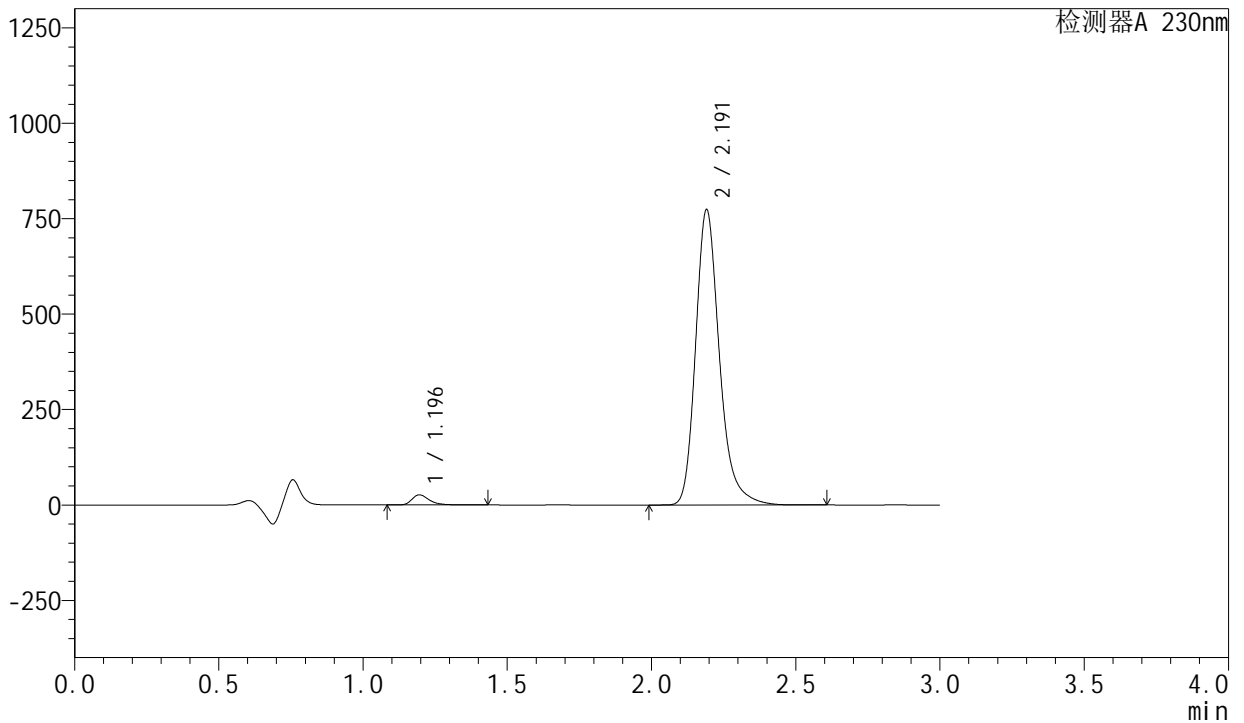
图47 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-788-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:16:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	109772	2.406	26475	2021	1.353	--
2	2.191	4453312	97.594	772161	3574	1.249	7.867
总计		4563084	100.000	798635			

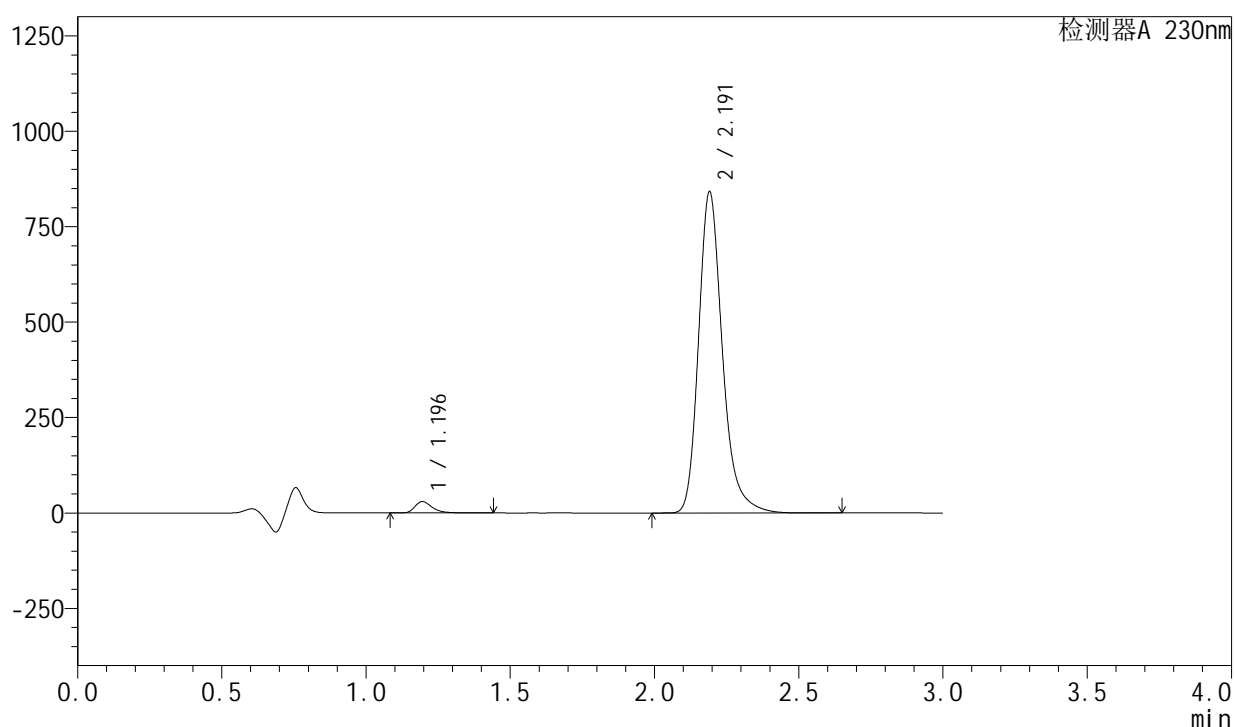
图48 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-789-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 14:21:43 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:49 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	123702	2.490	29867	2025	1.352	--
2	2.191	4845182	97.510	840055	3571	1.249	7.870
总计		4968884	100.000	869922			

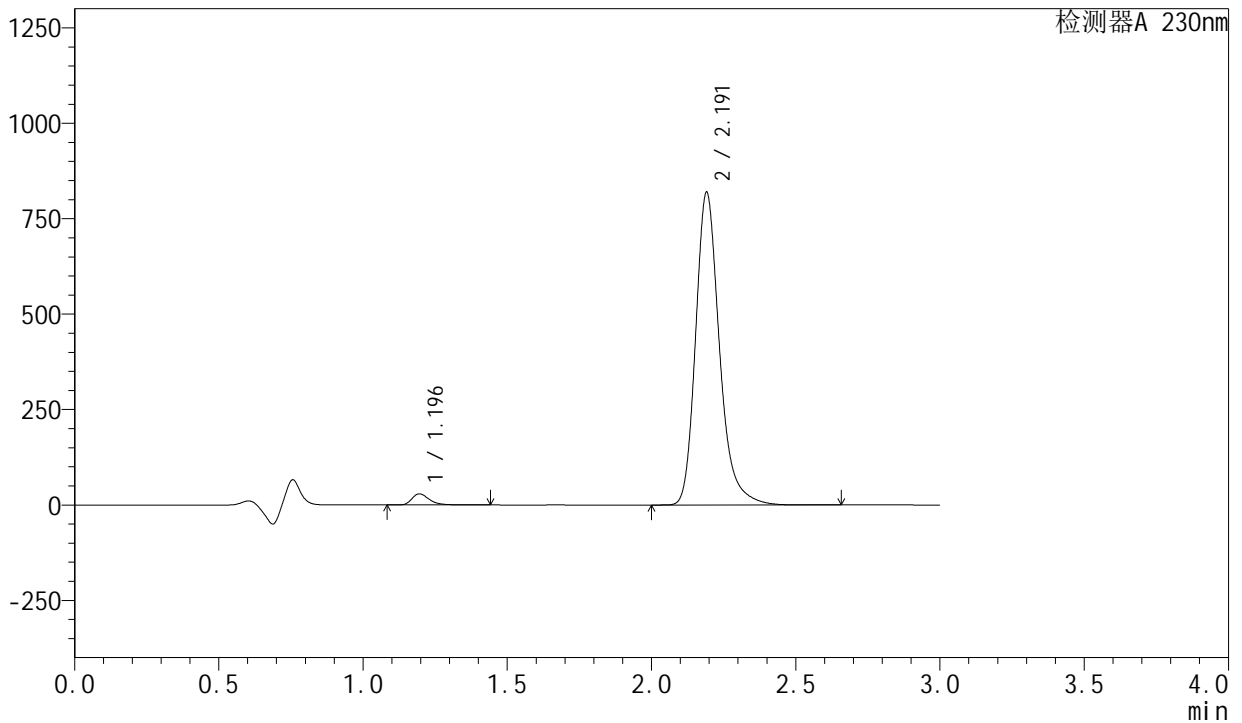
图49 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-790-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 14:25:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	120558	2.493	29078	2018	1.352	--
2	2.191	4715210	97.507	817283	3574	1.250	7.867
总计		4835768	100.000	846360			

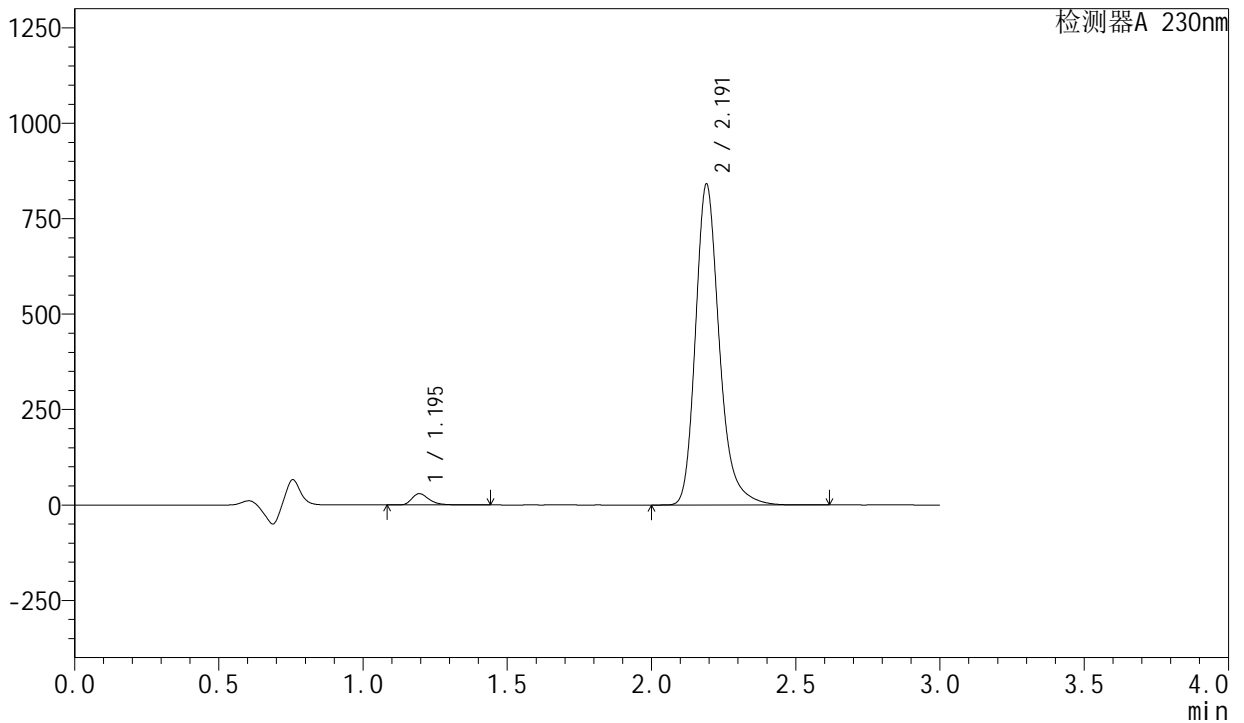
图50 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-791-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:28:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:35:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	122513	2.471	29546	2022	1.352	--
2	2.191	4836147	97.529	839467	3579	1.249	7.875
总计		4958659	100.000	869013			

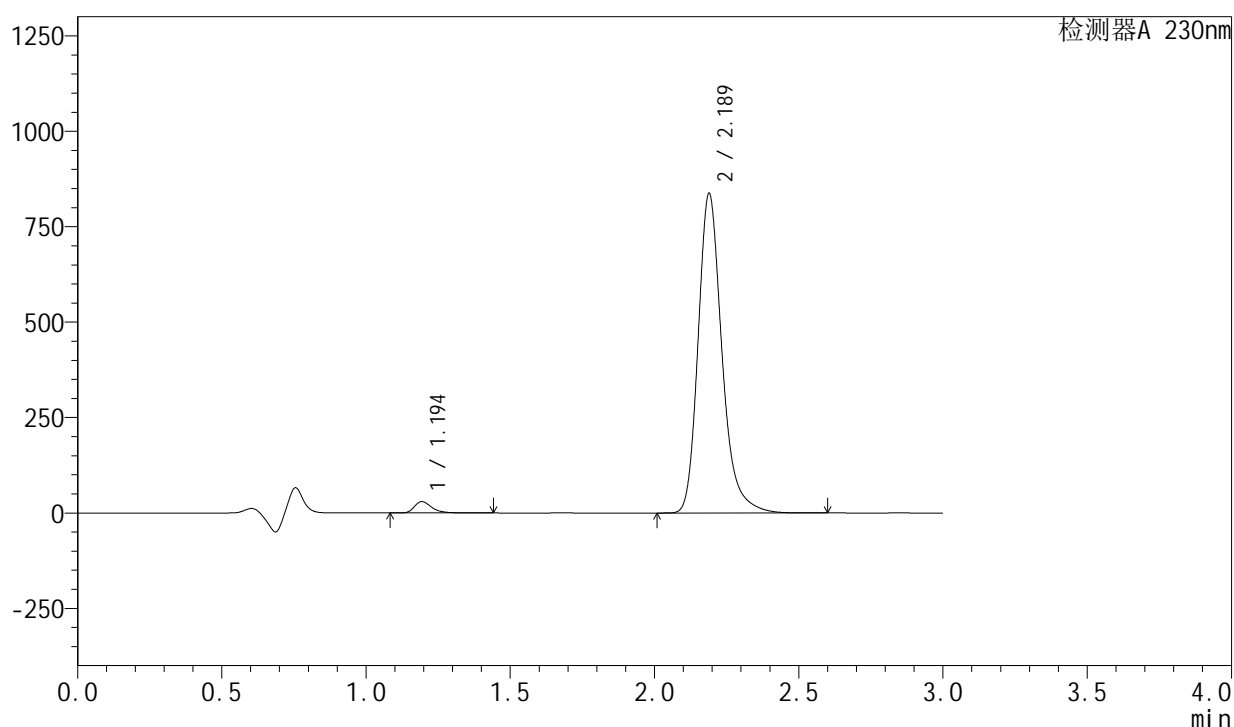
图51 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-792-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 14:31:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	123386	2.498	29617	2015	1.352	--
2	2.189	4816959	97.502	837075	3567	1.248	7.870
总计		4940346	100.000	866692			

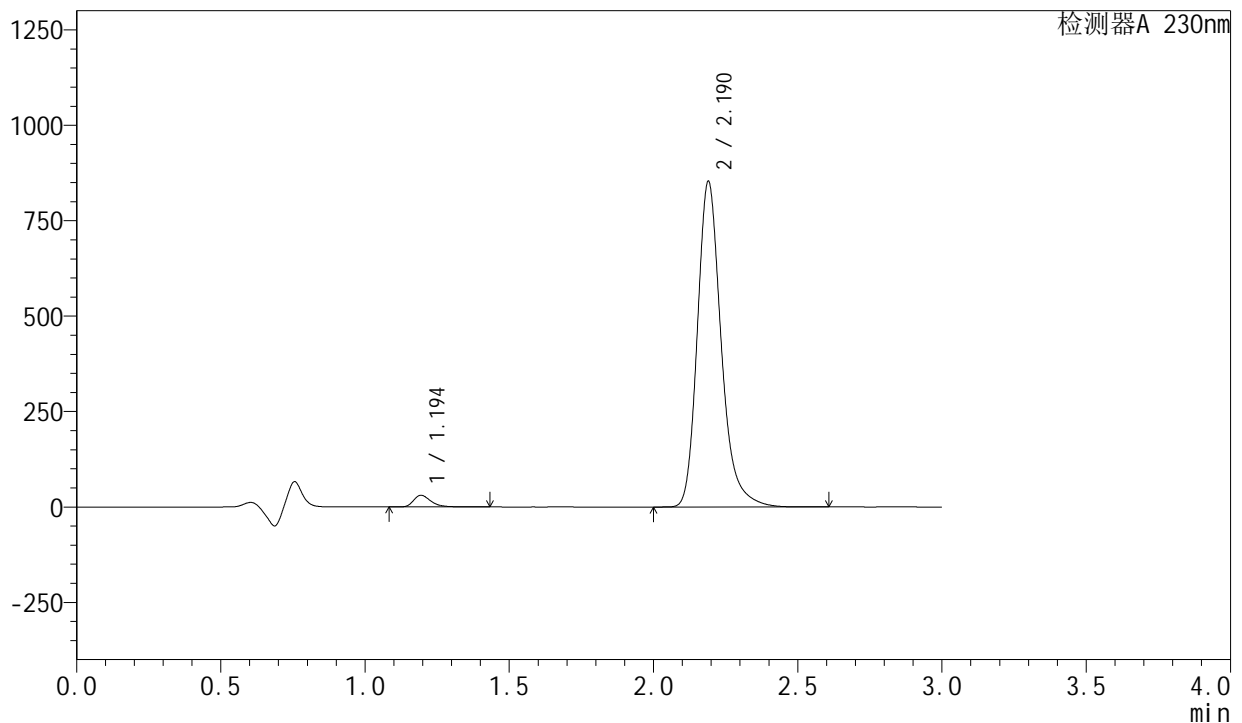
图52 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-793-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 14:35:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:35:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	126936	2.520	30530	2018	1.351	--
2	2.190	4910724	97.480	852540	3569	1.248	7.873
总计		5037660	100.000	883070			

图53 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



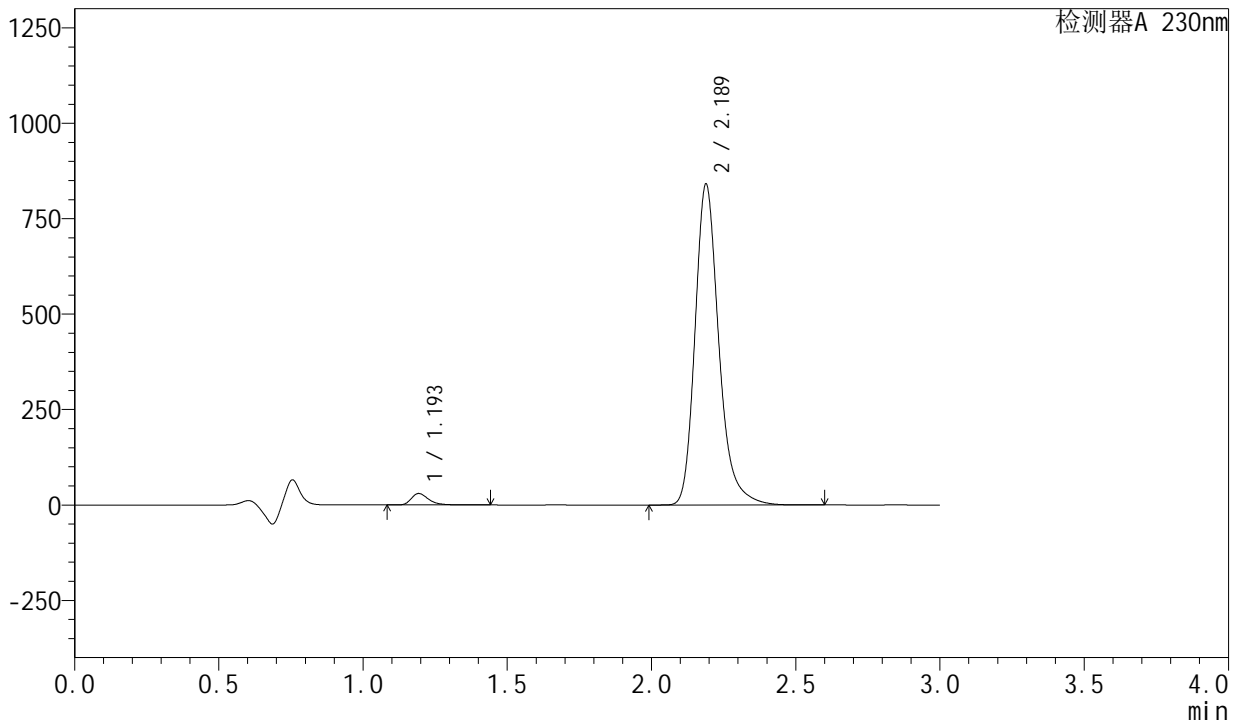
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-794-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 14:38:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:36:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	124073	2.502	29738	2018	1.352	--
2	2.189	4835621	97.498	840943	3572	1.247	7.878
总计		4959694	100.000	870681			

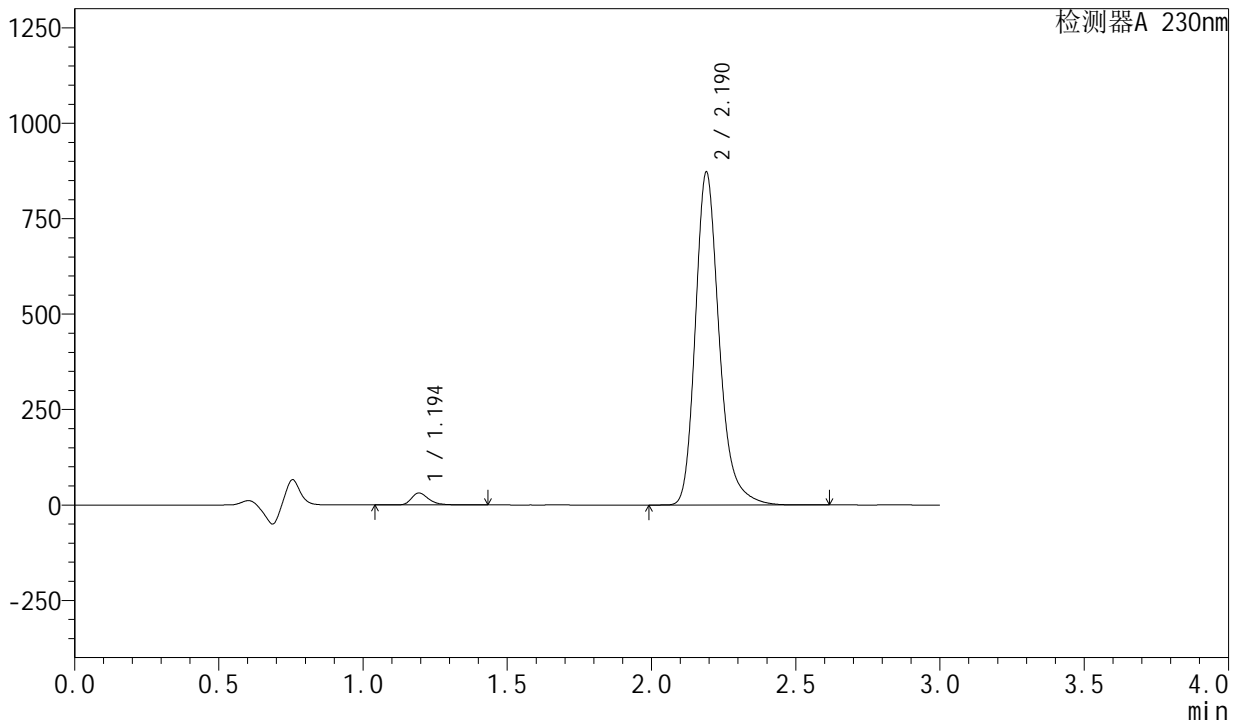
图54 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-795-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:42:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	130234	2.529	31112	2013	1.345	--
2	2.190	5018860	97.471	871469	3571	1.248	7.874
总计		5149094	100.000	902581			

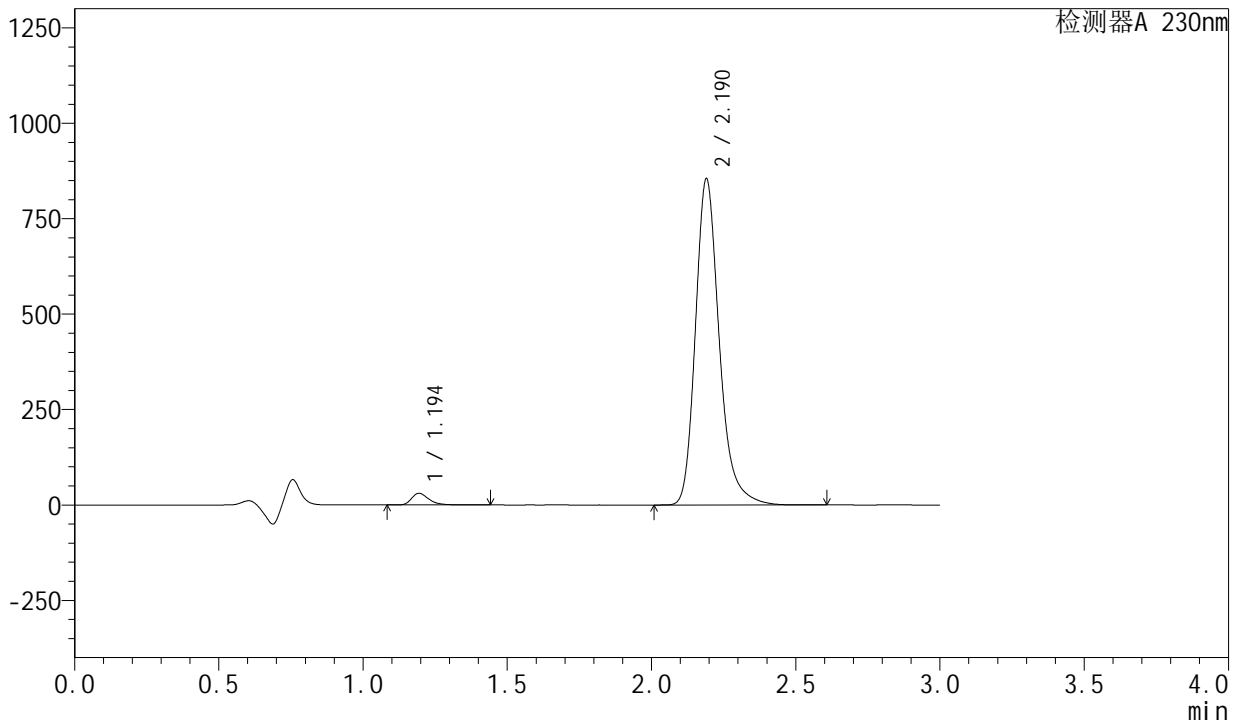
图55 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-796-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:45:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	125746	2.494	30275	2022	1.350	--
2	2.190	4917077	97.506	853672	3573	1.248	7.880
总计		5042823	100.000	883947			

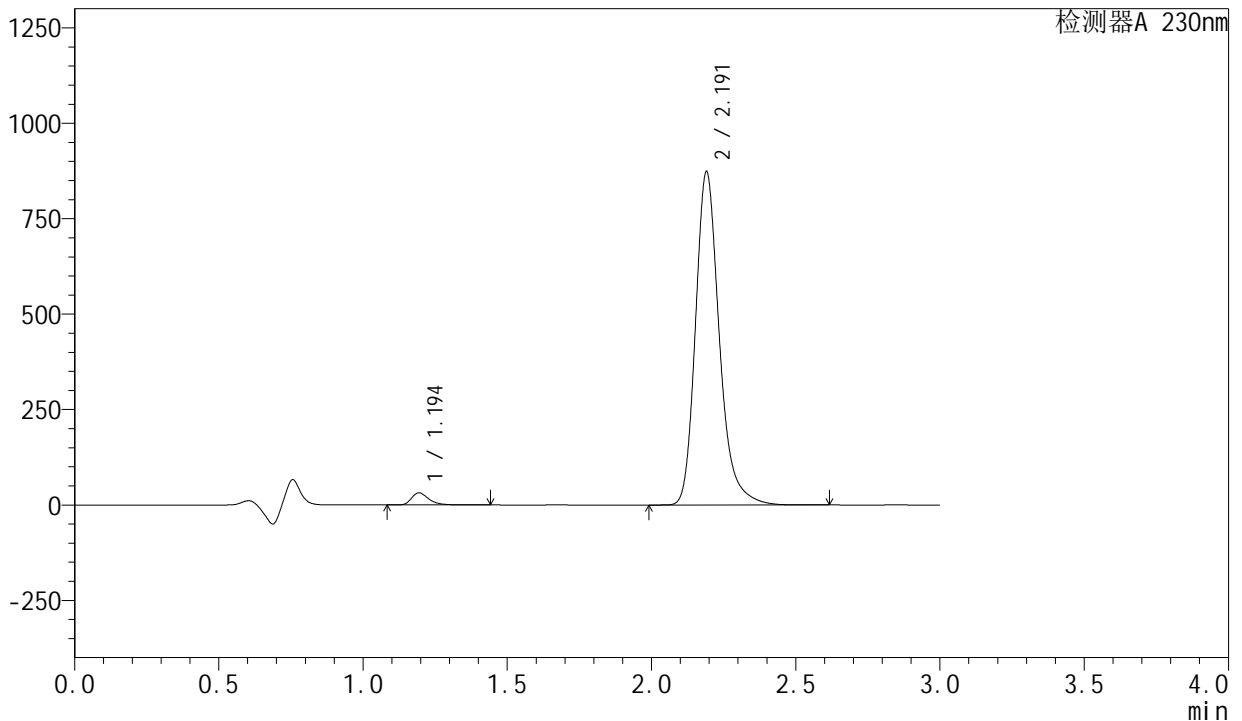
图56 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-797-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:48:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	130918	2.539	31488	2018	1.349	--
2	2.191	5025867	97.461	871786	3572	1.248	7.878
总计		5156785	100.000	903274			

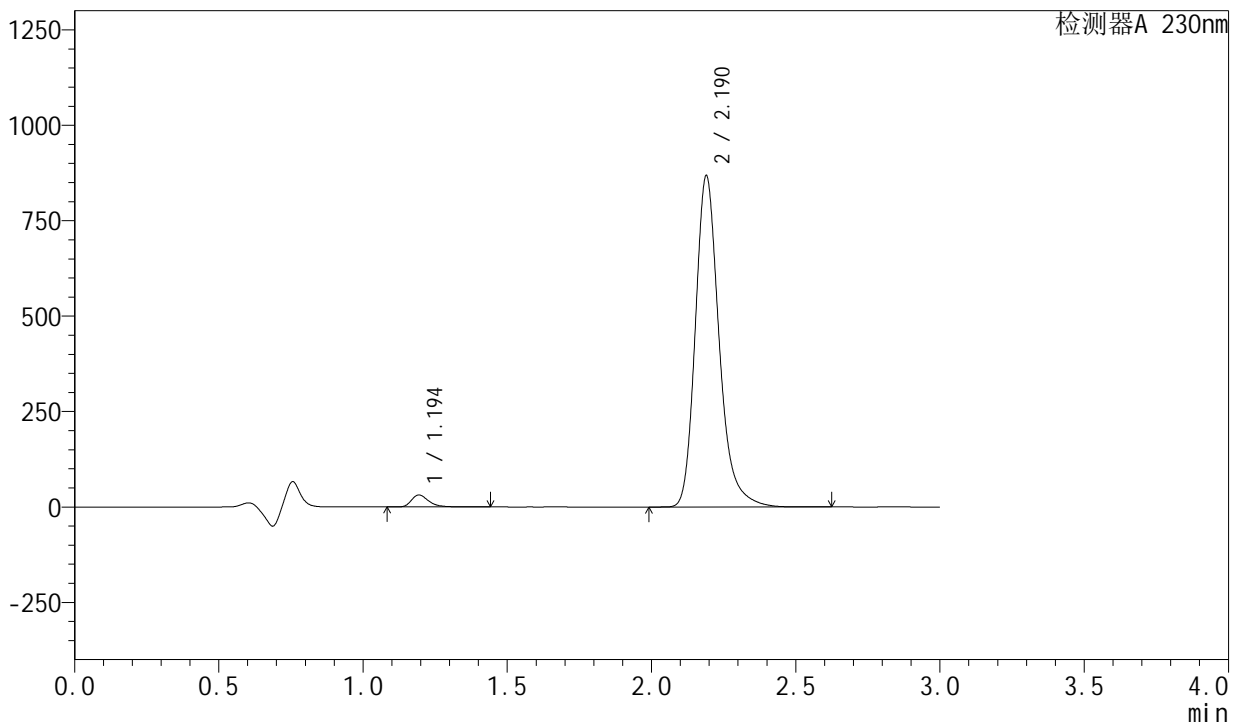
图57 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-798-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:52:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	129320	2.526	31095	2025	1.349	--
2	2.190	4990117	97.474	867278	3574	1.246	7.887
总计		5119437	100.000	898373			

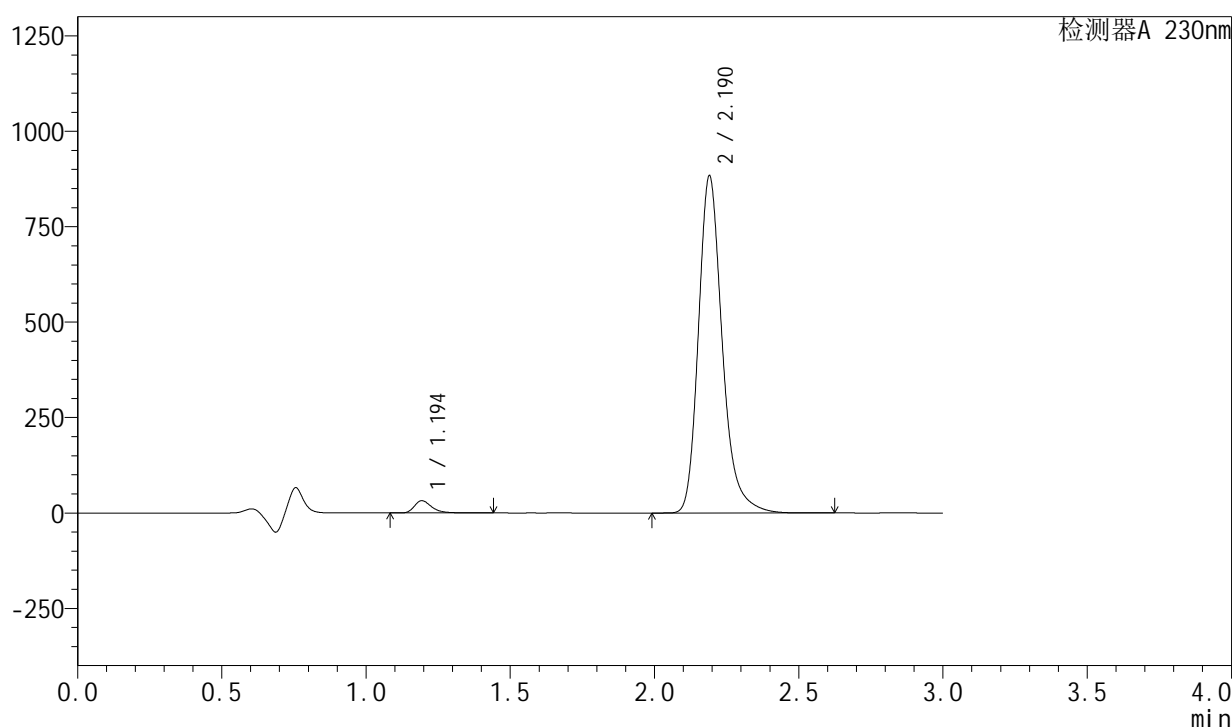
图58 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-799-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 14:55:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:36:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

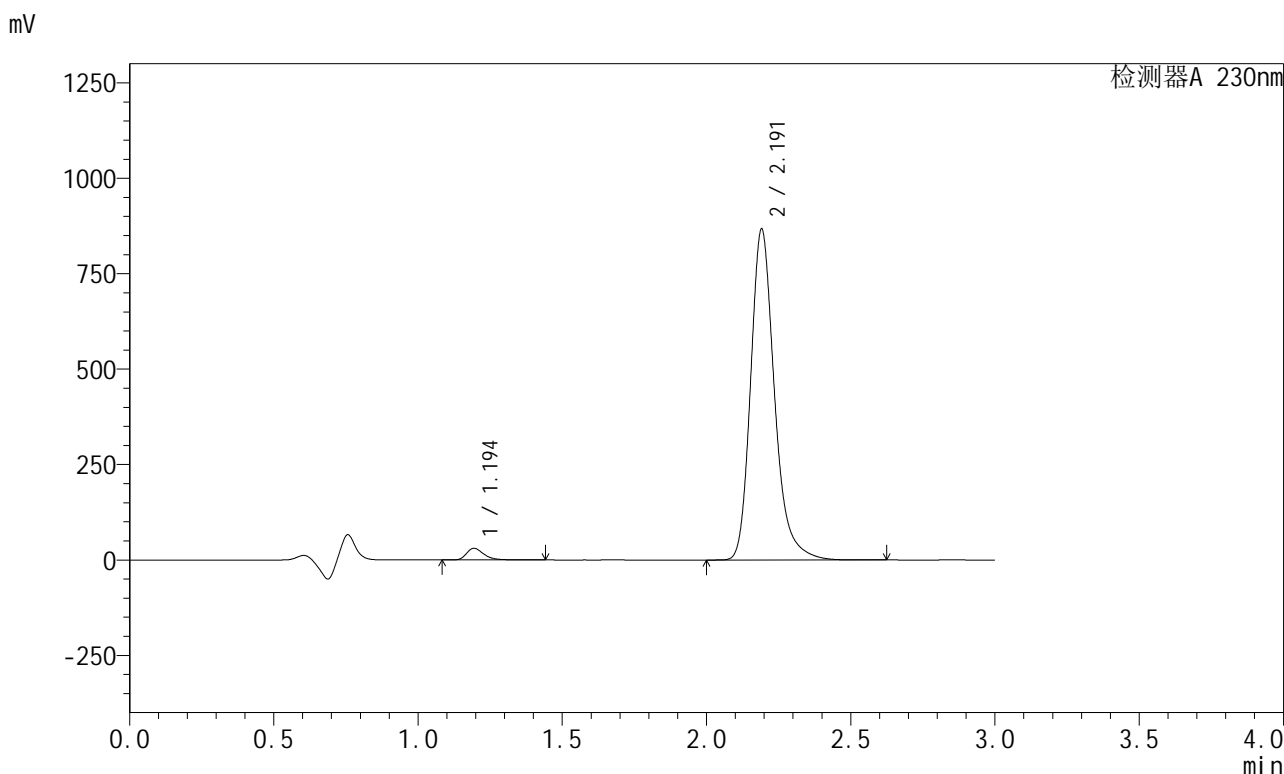
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	132266	2.537	31765	2020	1.351	--
2	2.190	5080634	97.463	882198	3573	1.247	7.885
总计		5212900	100.000	913963			

图59 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-800-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 14:58:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	126305	2.470	30408	2023	1.349	--
2	2.191	4986467	97.530	864689	3576	1.247	7.889
总计		5112772	100.000	895097			

图60 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



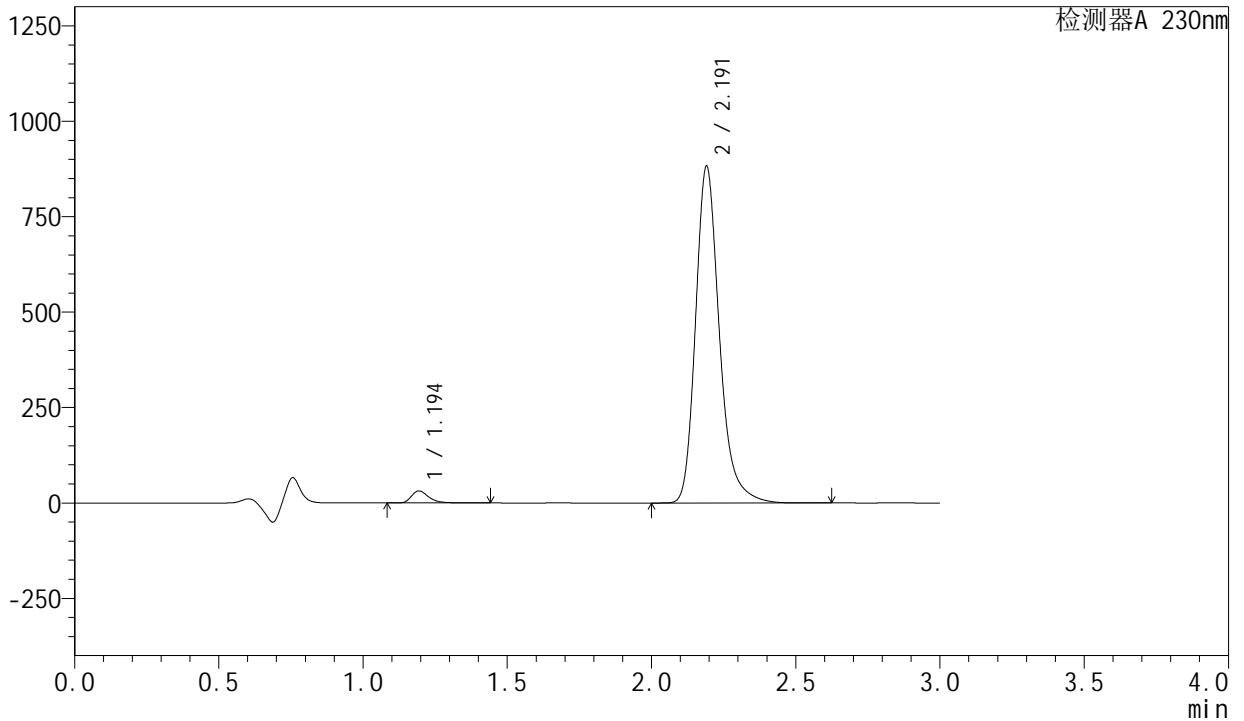
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-801-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 15:02:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:36:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	130137	2.500	31288	2020	1.349	--
2	2.191	5074474	97.500	880461	3574	1.247	7.886
总计		5204611	100.000	911749			

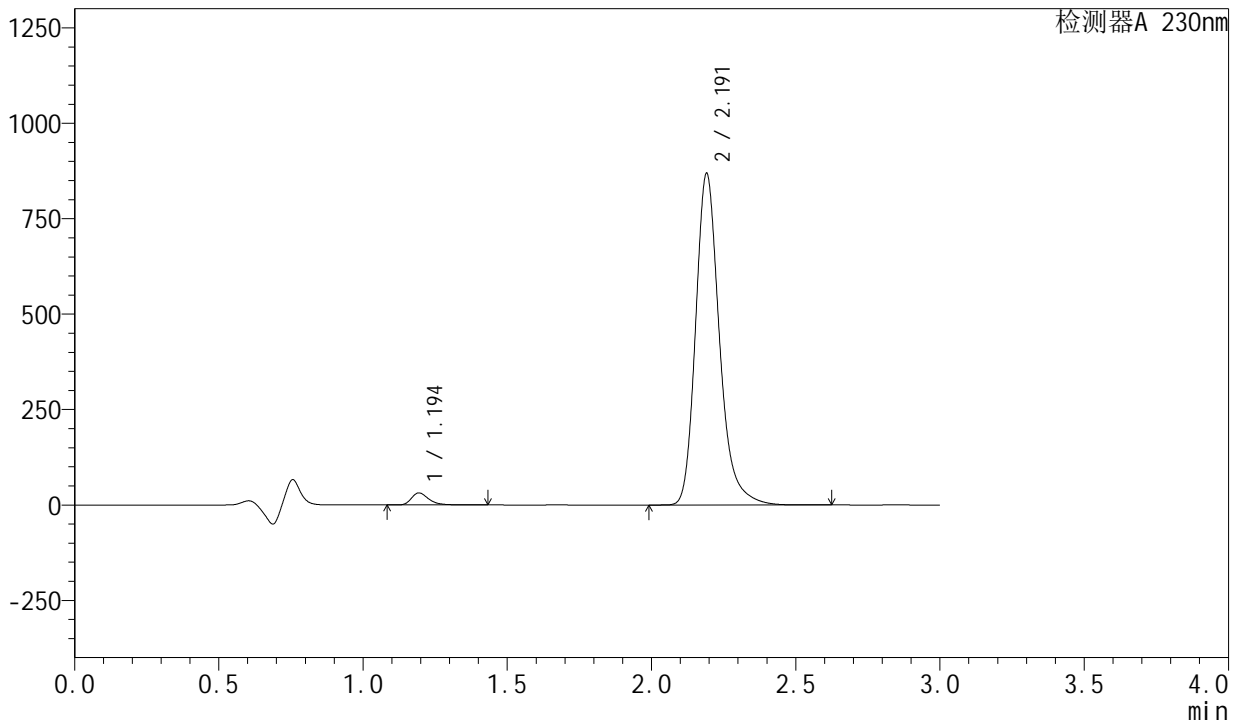
图61 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-802-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:05:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	130067	2.537	31282	2024	1.348	--
2	2.191	4997418	97.463	866640	3573	1.246	7.891
总计		5127485	100.000	897922			

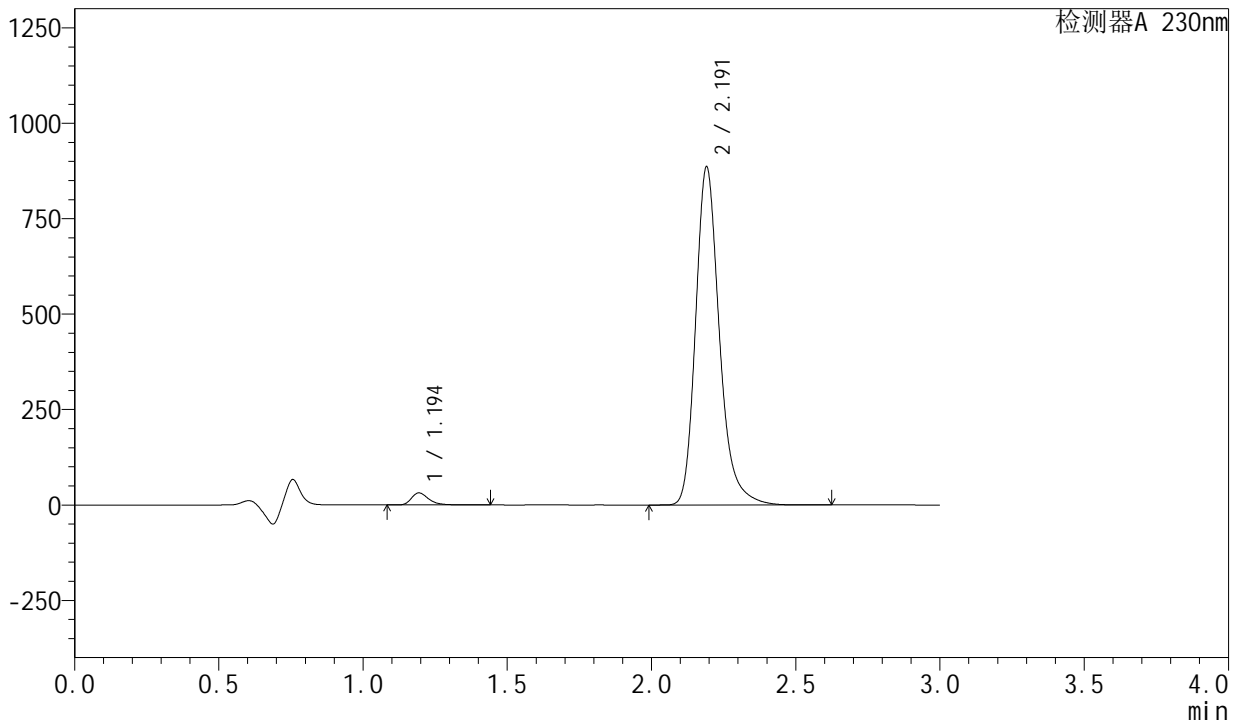
图62 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-803-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:09:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	130596	2.501	31437	2026	1.349	--
2	2.191	5090523	97.499	883760	3580	1.246	7.897
总计		5221119	100.000	915197			

图63 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

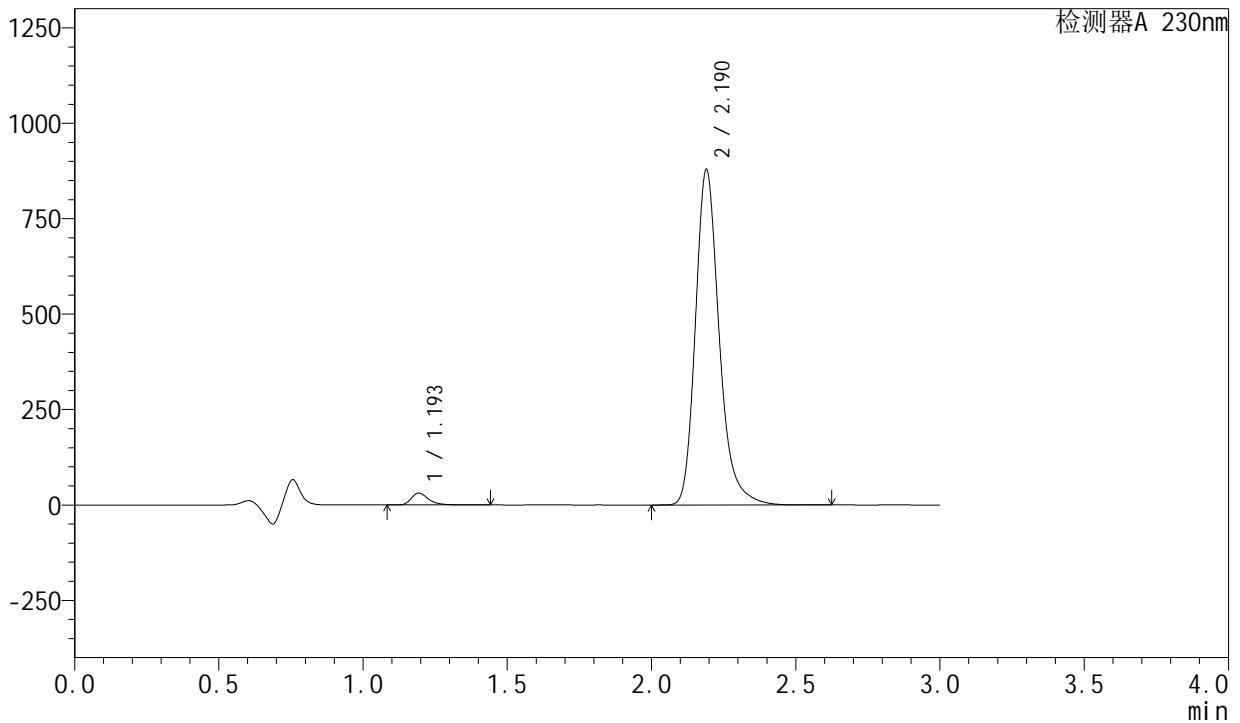
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-804-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:12:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	127871	2.467	30661	2023	1.352	--
2	2.190	5055173	97.533	878127	3574	1.246	7.894
总计		5183043	100.000	908788			

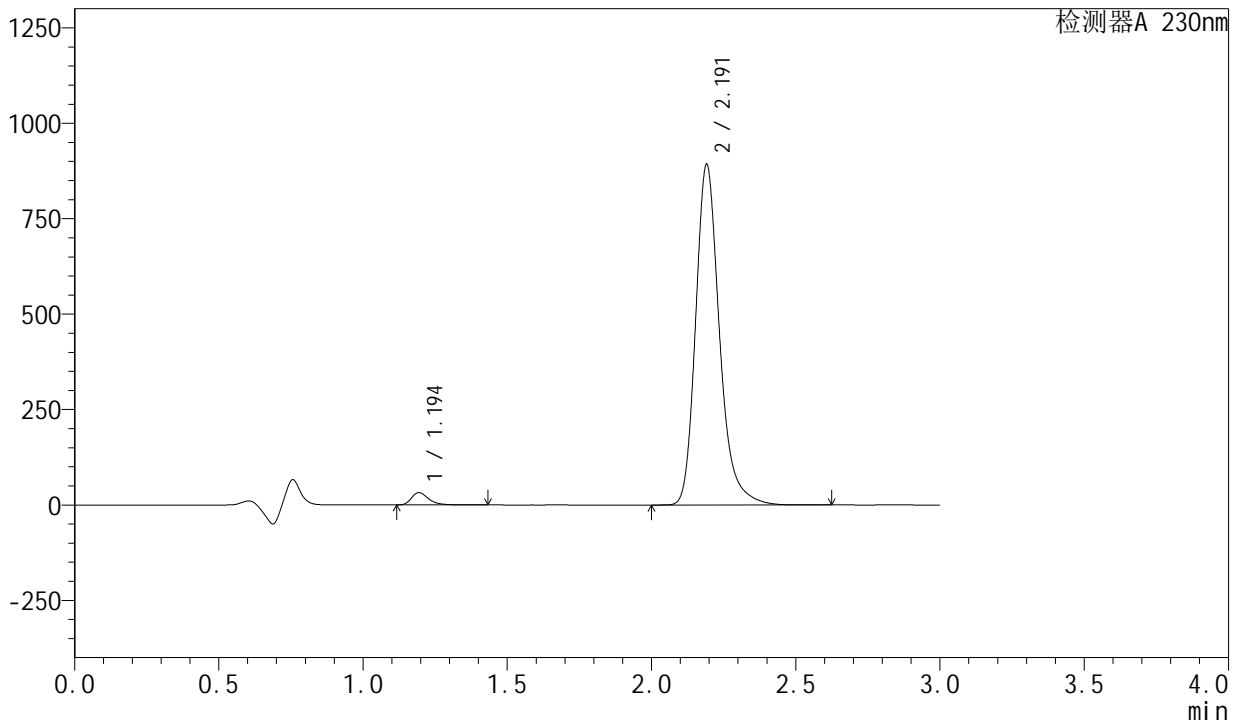
图64 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-805-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:15:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	132715	2.521	31984	2025	1.350	--
2	2.191	5132667	97.479	890177	3577	1.246	7.896
总计		5265382	100.000	922161			

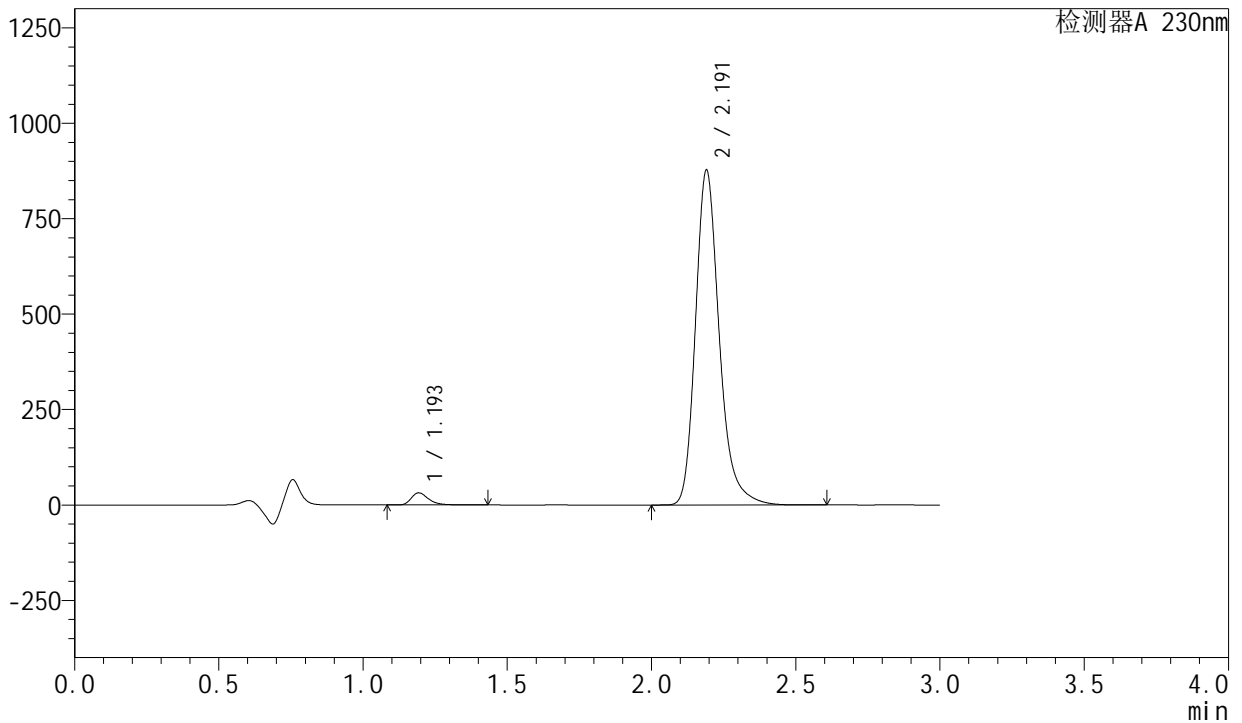
图65 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-806-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:19:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

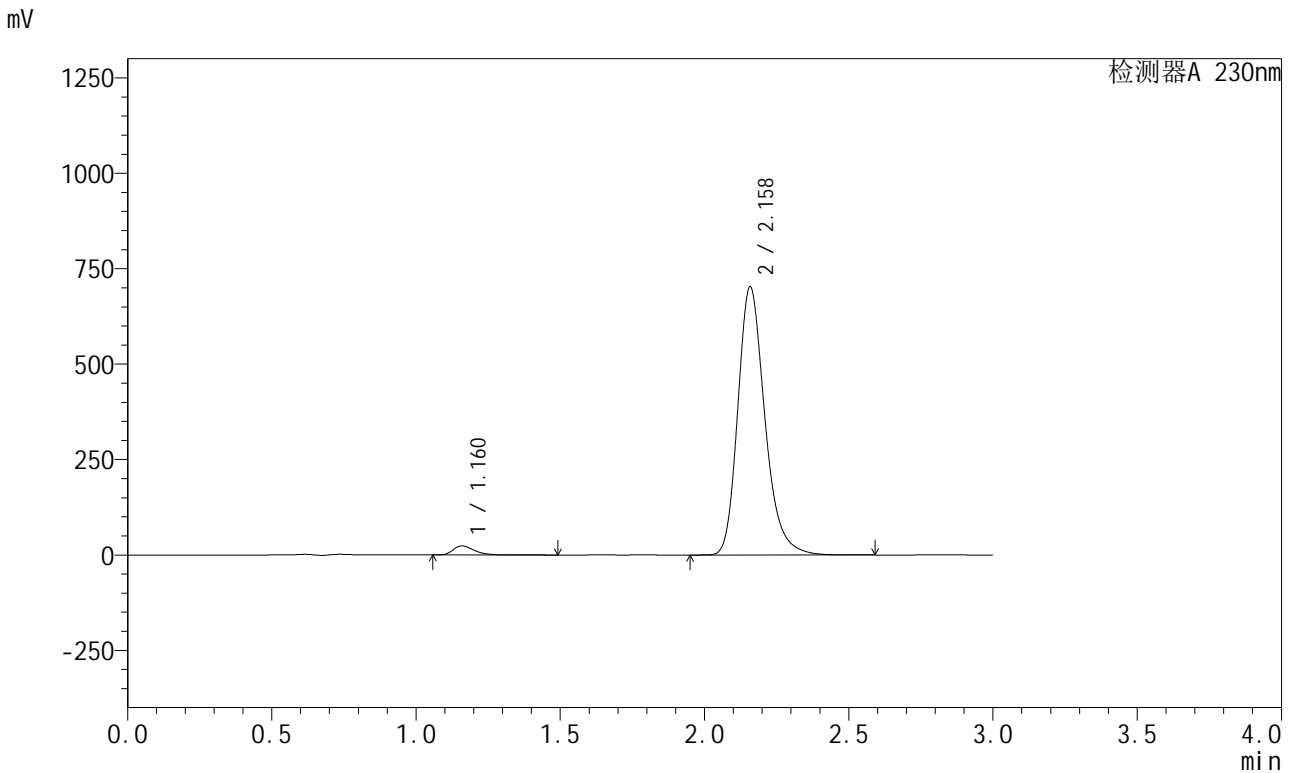
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	130910	2.530	31399	2024	1.350	--
2	2.191	5043877	97.470	876154	3580	1.246	7.900
总计		5174788	100.000	907553			

图66 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-807-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:22:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.160	121523	2.585	23615	1229	1.357	--
2	2.158	4580277	97.415	700950	2650	1.249	6.654
总计		4701801	100.000	724566			

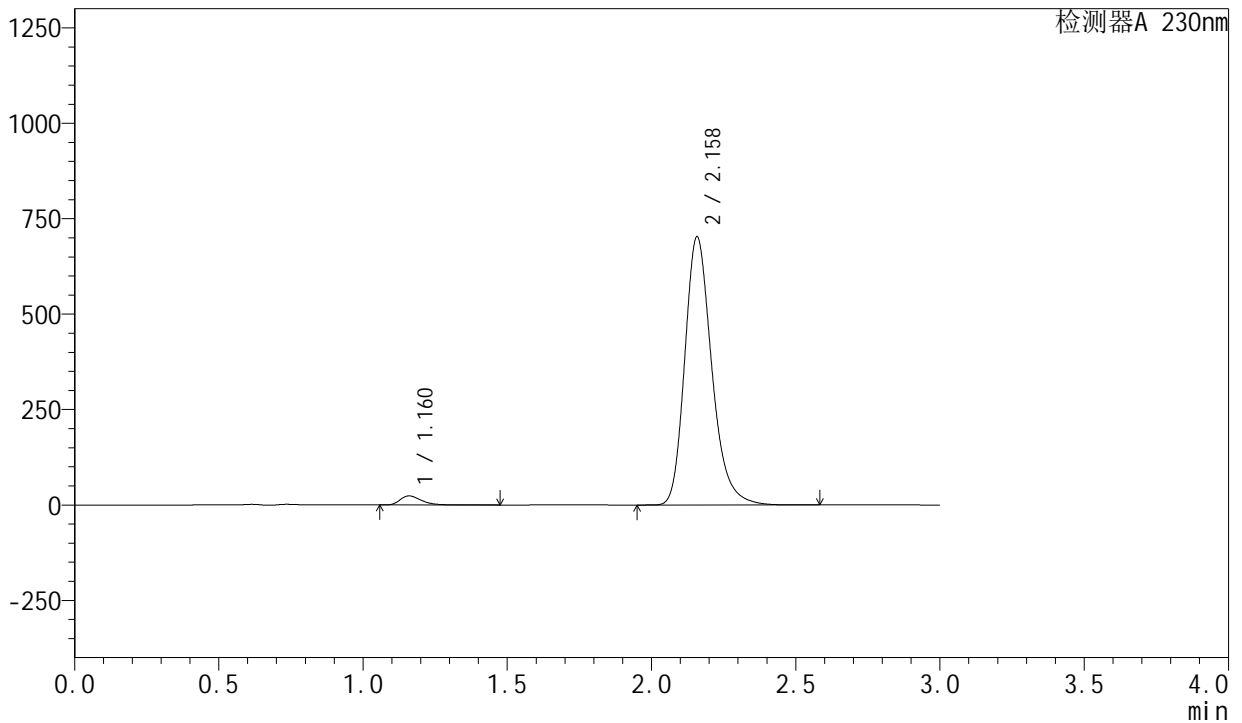
图67 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-808-2 - zzp-2024081921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:25:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.160	121635	2.585	23594	1225	1.358	--
2	2.158	4582965	97.415	701183	2645	1.249	6.644
总计		4704600	100.000	724777			

图68 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

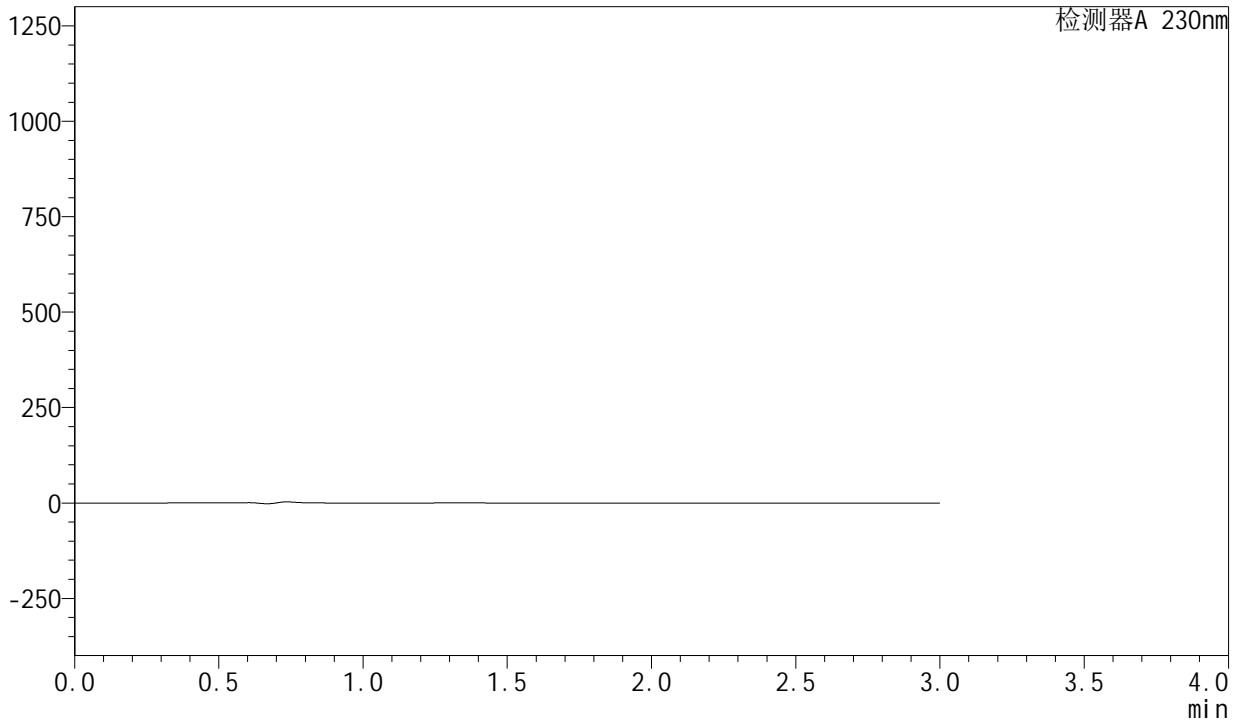
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-809-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 15:29:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:36:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

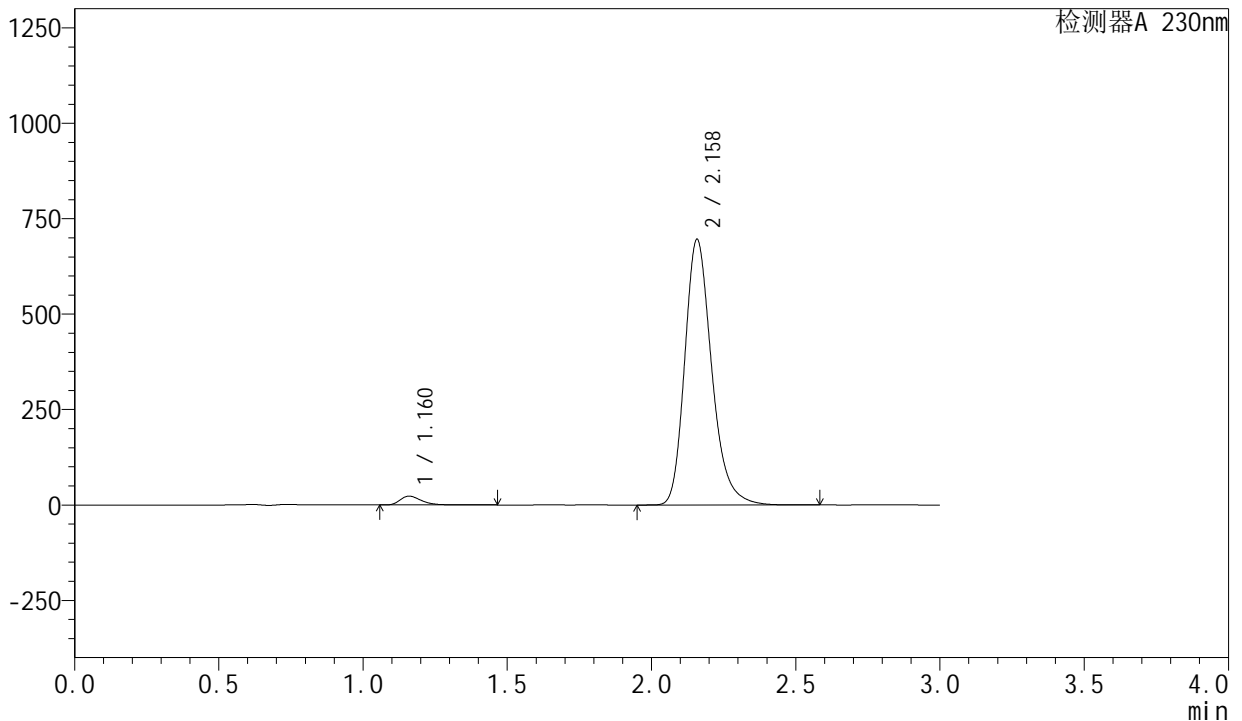
图69 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-79/26-810-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:32:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2024/08/28 13:36:45 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.160	118404	2.545	23033	1230	1.356	--
2	2.158	4534674	97.455	694687	2651	1.249	6.654
总计		4653078	100.000	717721			

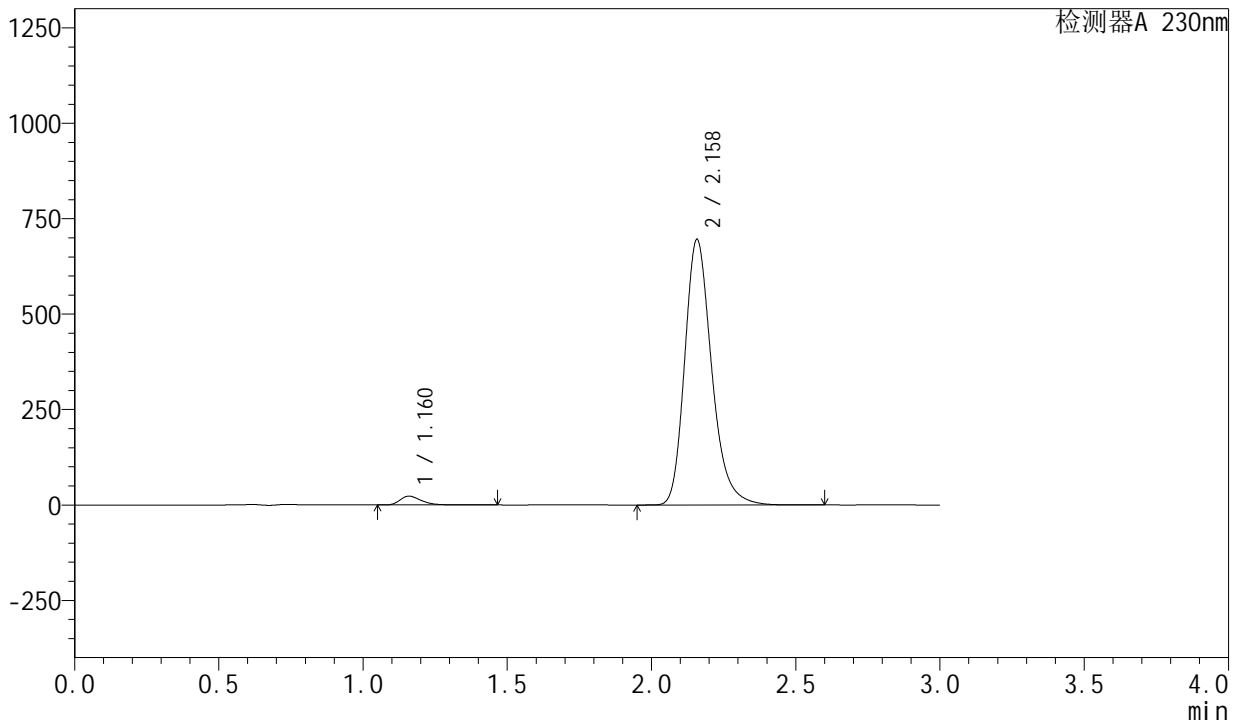
图70 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-811-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:36:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.160	118448	2.545	22987	1228	1.357	--
2	2.158	4535401	97.455	694678	2648	1.248	6.652
总计		4653849	100.000	717666			

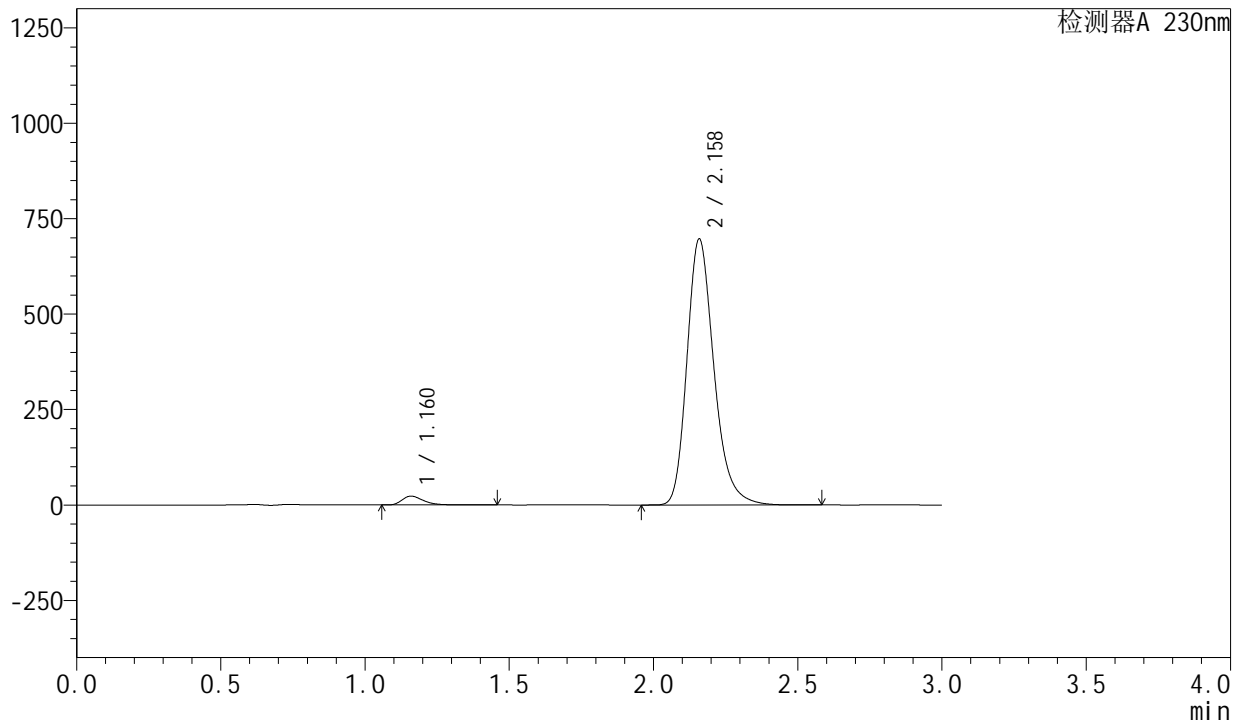
图71 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-812-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:39:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.160	118500	2.542	23052	1230	1.355	--
2	2.158	4543015	97.458	694799	2651	1.249	6.659
总计		4661515	100.000	717851			

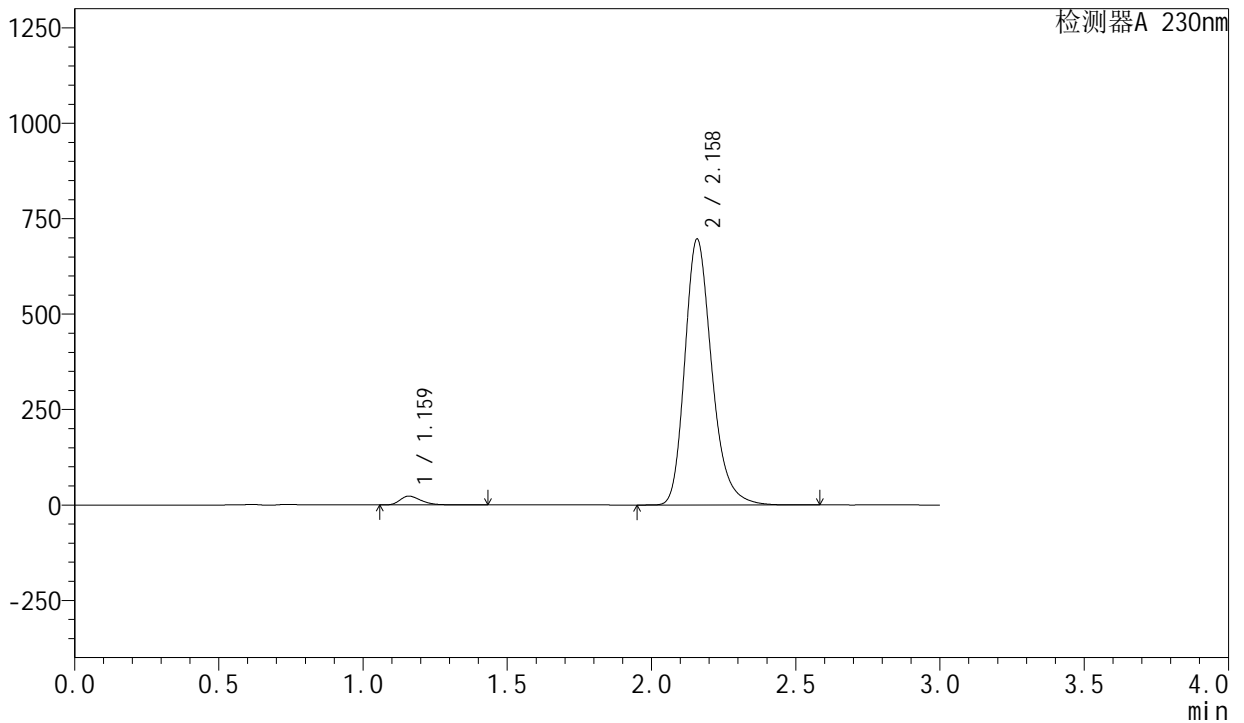
图72 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-813-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:43:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.159	118078	2.535	23001	1231	1.353	--
2	2.158	4540540	97.465	695129	2651	1.248	6.660
总计		4658618	100.000	718129			

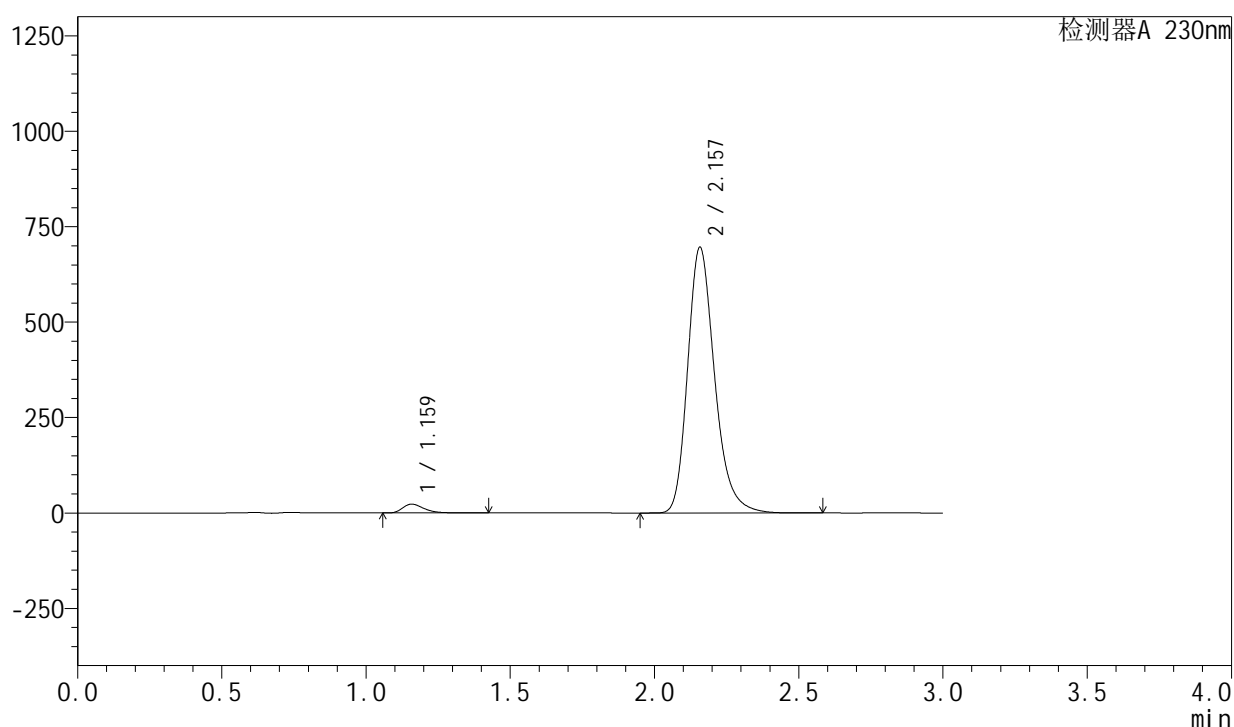
图73 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-79/26-814-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:46:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:36:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.159	118005	2.535	23024	1229	1.353	--
2	2.157	4536859	97.465	695343	2650	1.248	6.663
总计		4654865	100.000	718367			

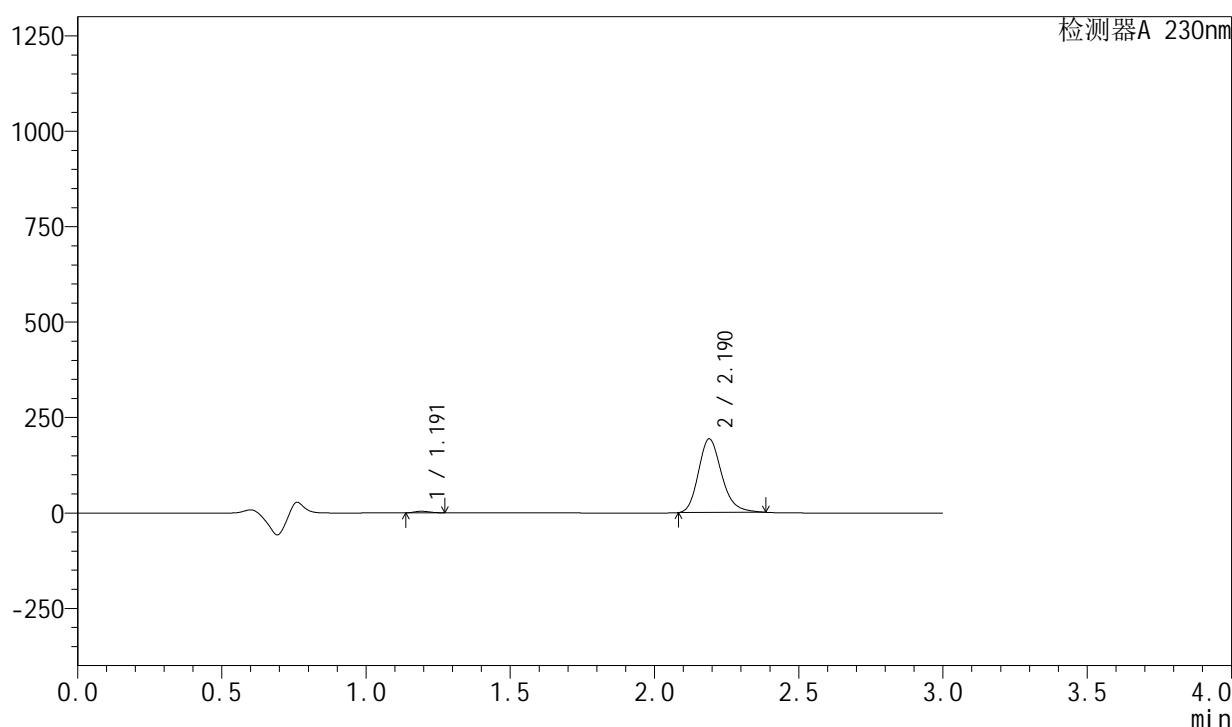
图74 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-84/26-815-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:49:50	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:51:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	15163	1.384	4130	2275	1.224	--
2	2.190	1080748	98.616	193337	3646	1.220	8.150
总计		1095911	100.000	197467			

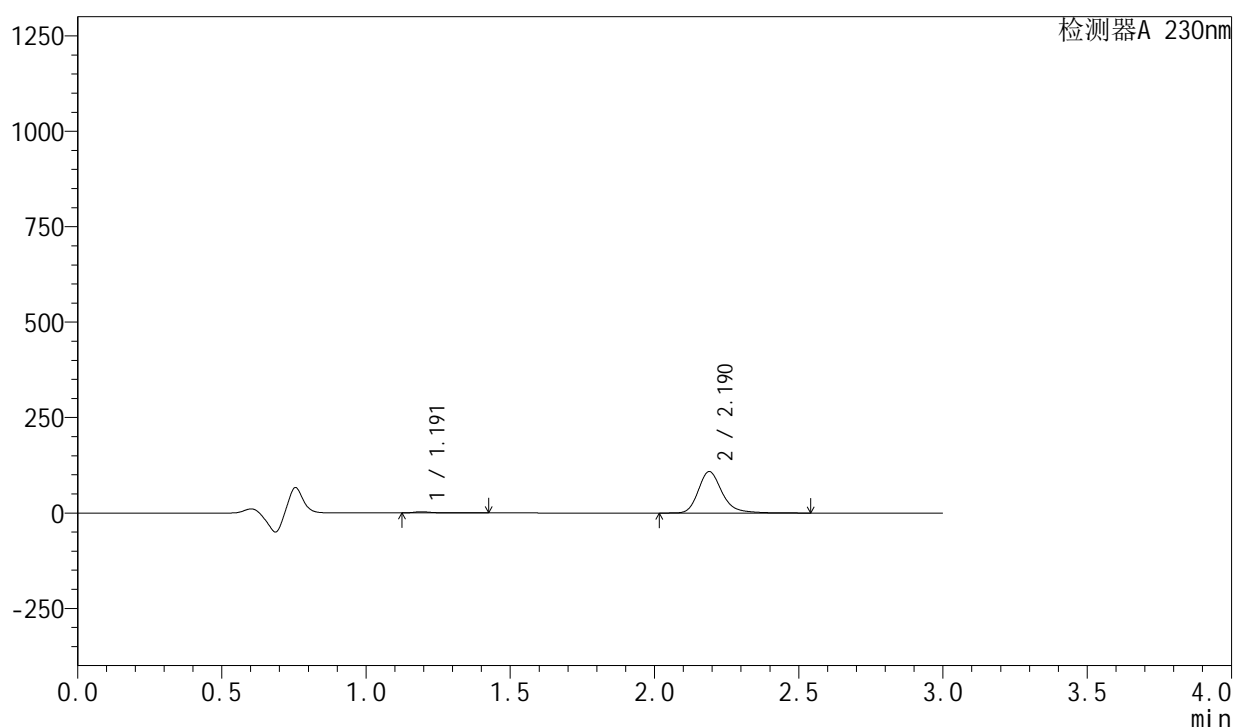
图75 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-80/26-816-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 15:53:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:45:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	13442	2.118	3193	2063	1.474	--
2	2.190	621274	97.882	108512	3603	1.244	7.960
总计		634716	100.000	111705			

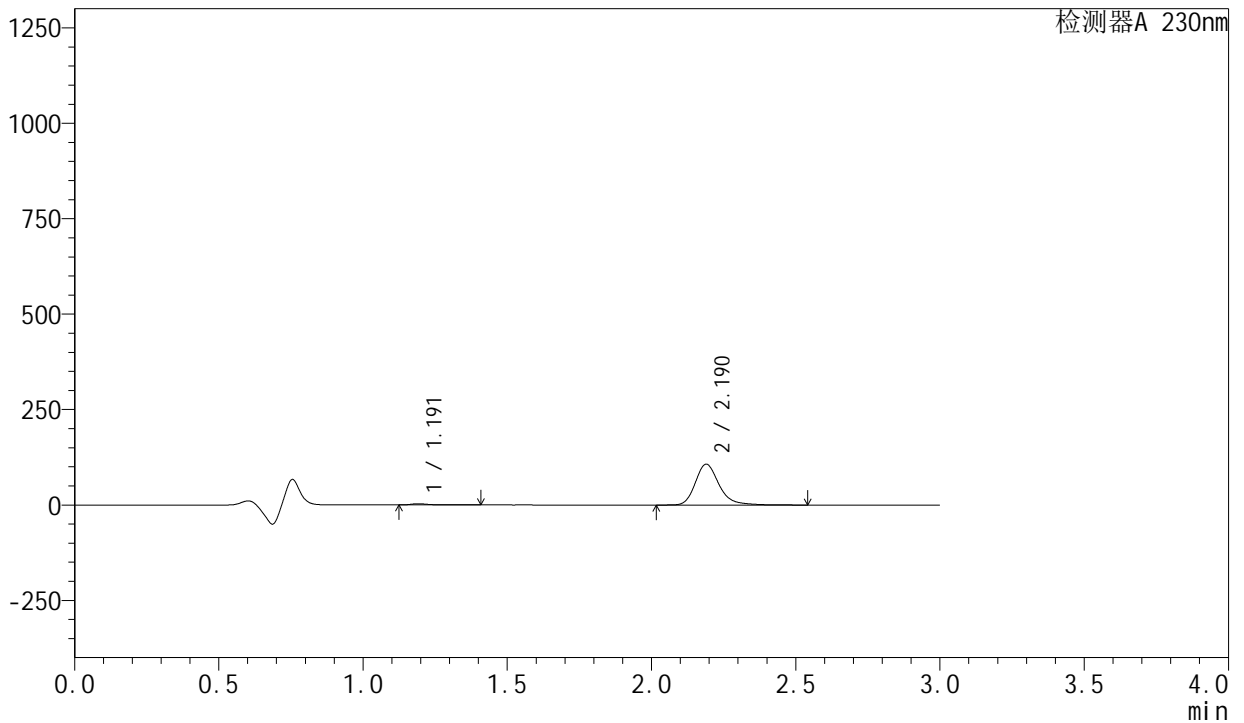
图76 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-80/26-817-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 15:56:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:45:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	13082	2.092	3125	2065	1.438	--
2	2.190	612230	97.908	106976	3605	1.243	7.965
总计		625312	100.000	110101			

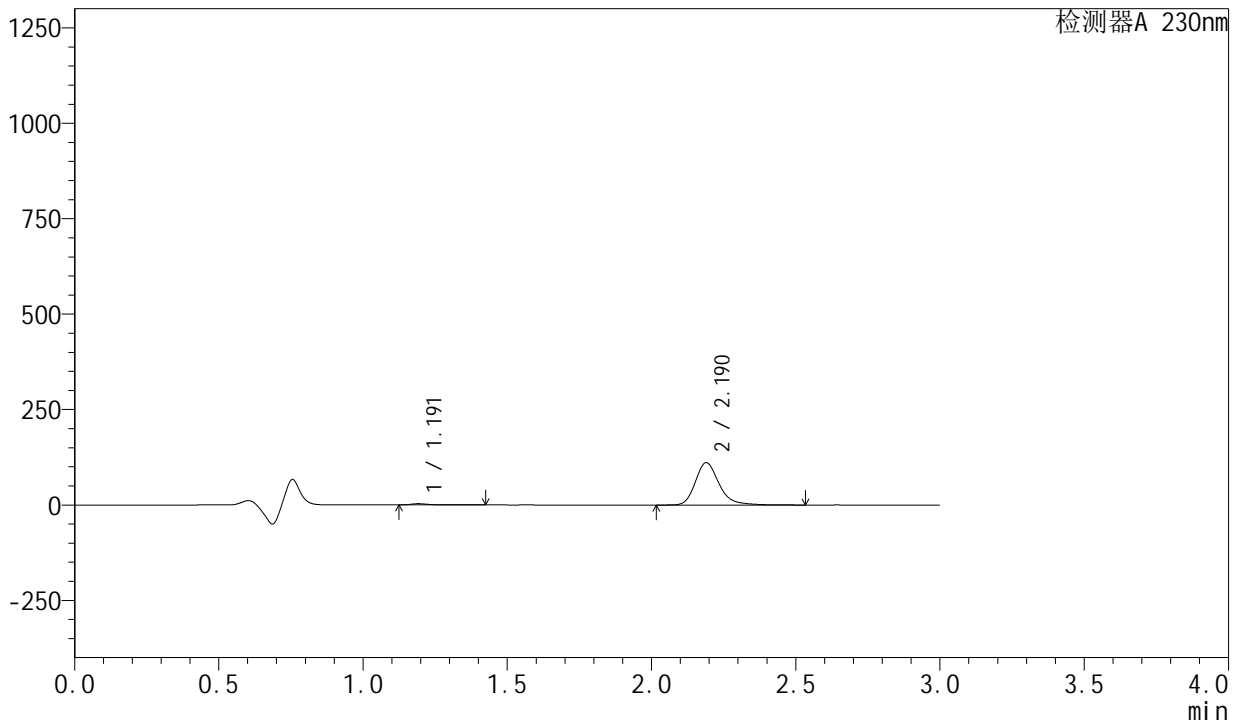
图77 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-80/26-818-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:00:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:45:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	13977	2.155	3346	2066	1.419	--
2	2.190	634634	97.845	110875	3604	1.244	7.964
总计		648611	100.000	114221			

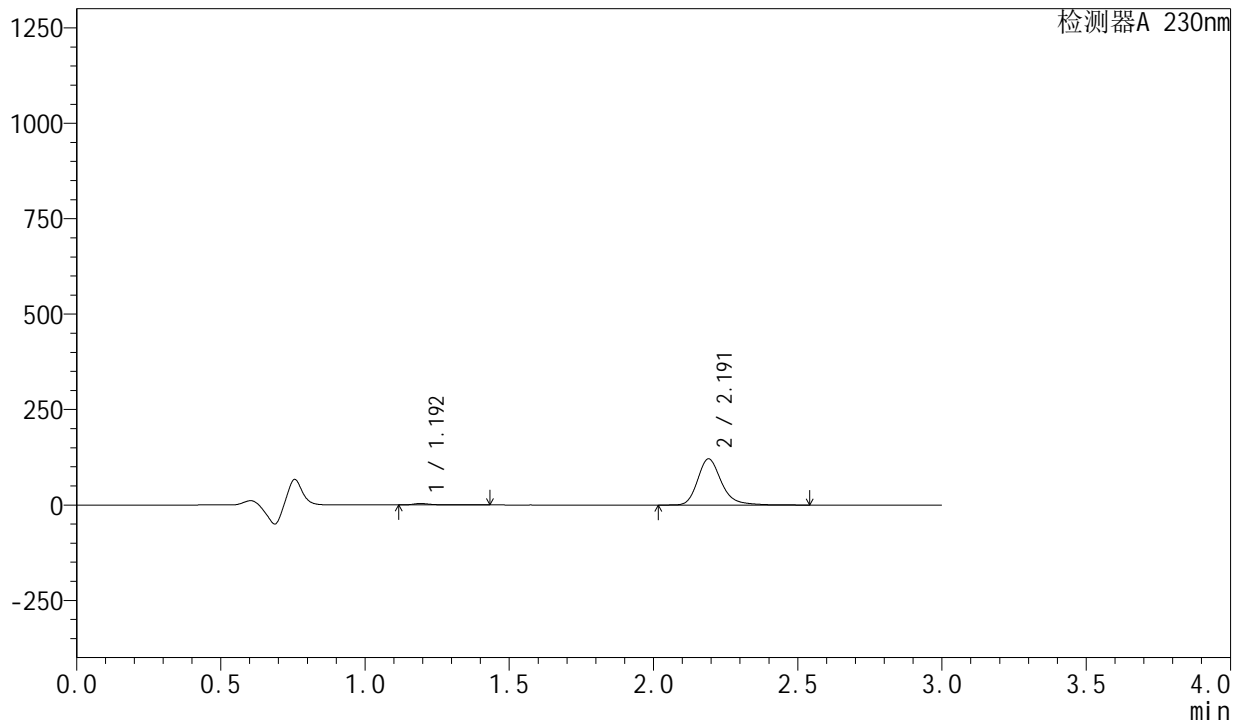
图78 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-80/26-819-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 16:03:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:45:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	15551	2.198	3687	2055	1.421	--
2	2.191	691864	97.802	120656	3610	1.244	7.956
总计		707415	100.000	124342			

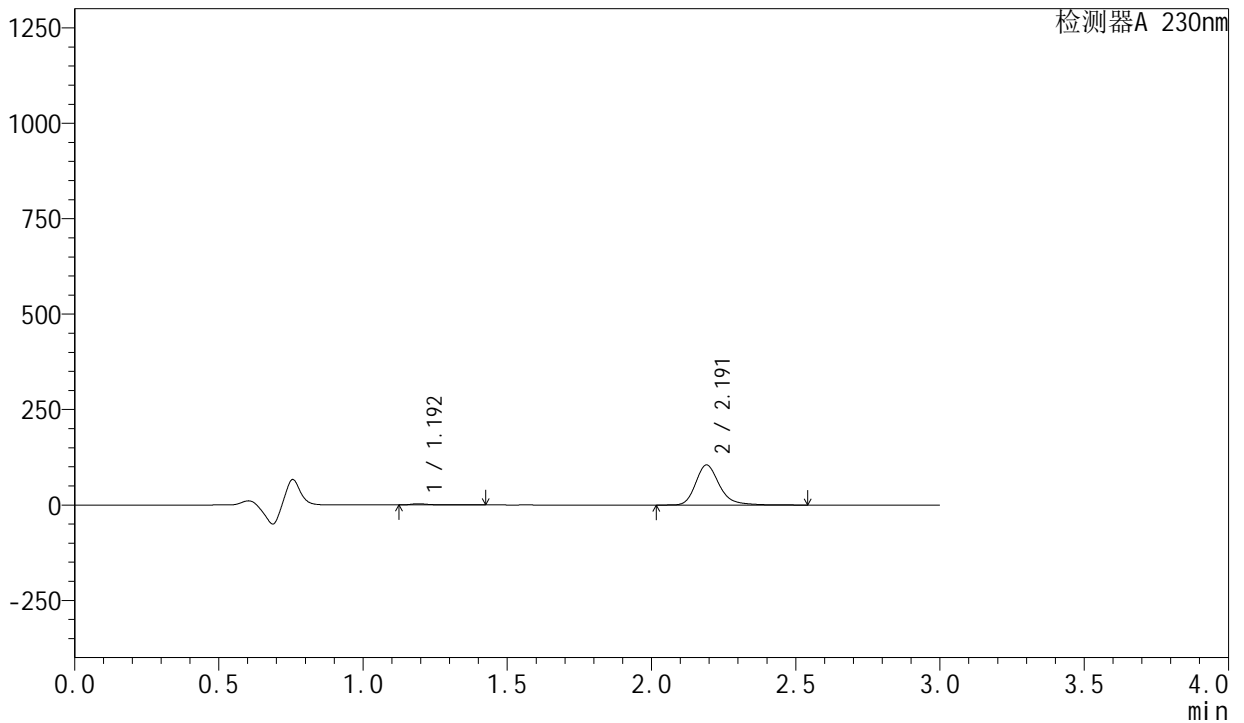
图79 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-80/26-820-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:06:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:45:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	13011	2.120	3098	2080	1.442	--
2	2.191	600670	97.880	104737	3609	1.244	7.976
总计		613682	100.000	107835			

图80 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



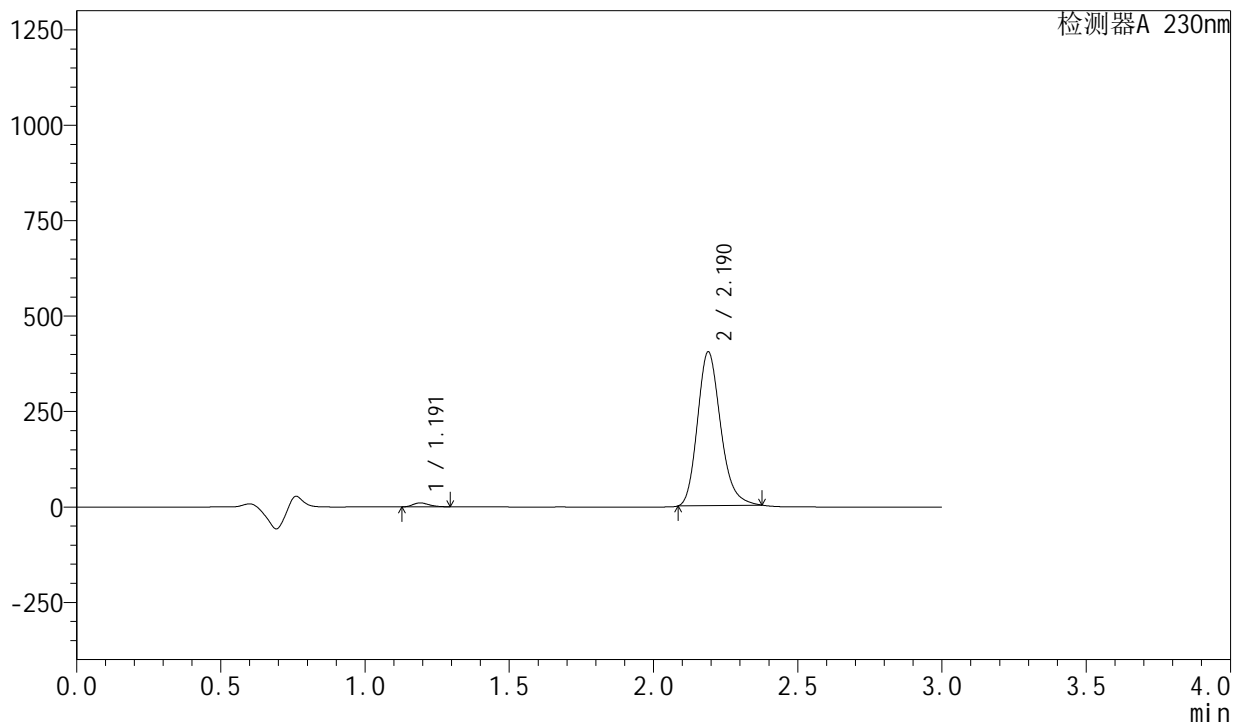
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-85/26-821-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:10:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:51:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	40601	1.773	10432	2107	1.267	--
2	2.190	2249253	98.227	403882	3651	1.212	8.034
总计		2289854	100.000	414314			

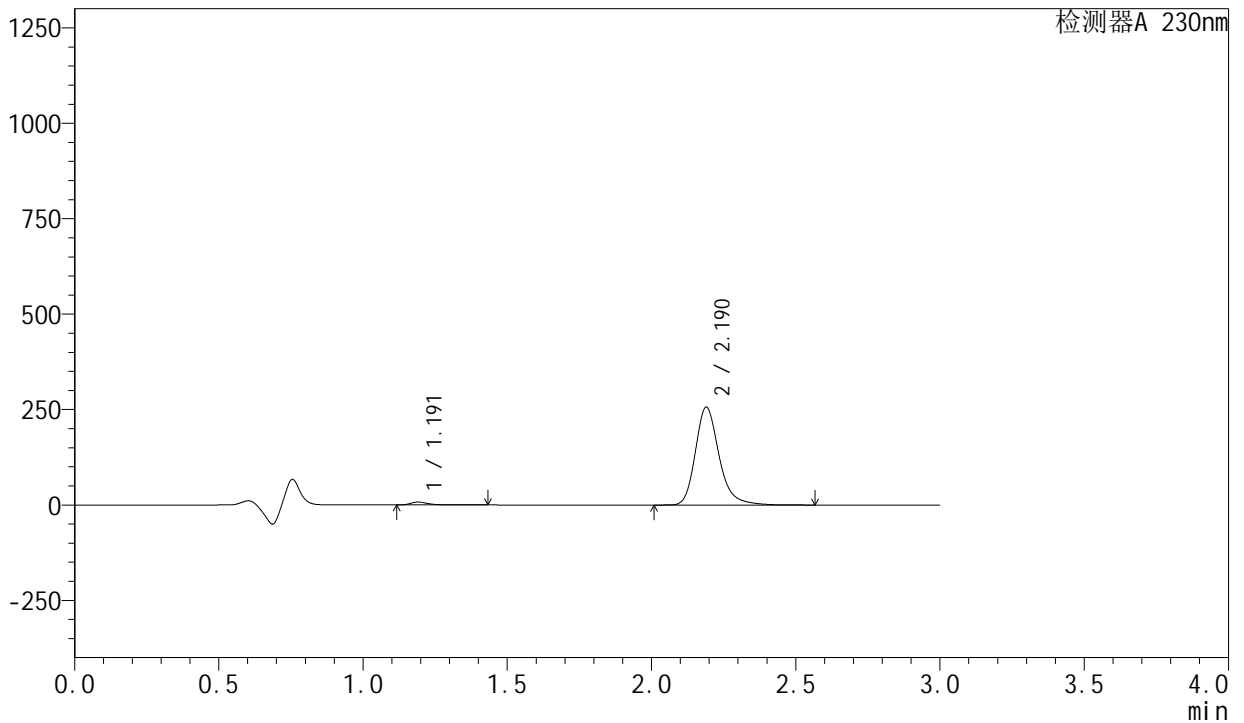
图81 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-81/26-822-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:13:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	31639	2.110	7592	2032	1.378	--
2	2.190	1467632	97.890	256235	3602	1.243	7.942
总计		1499271	100.000	263827			

图82 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



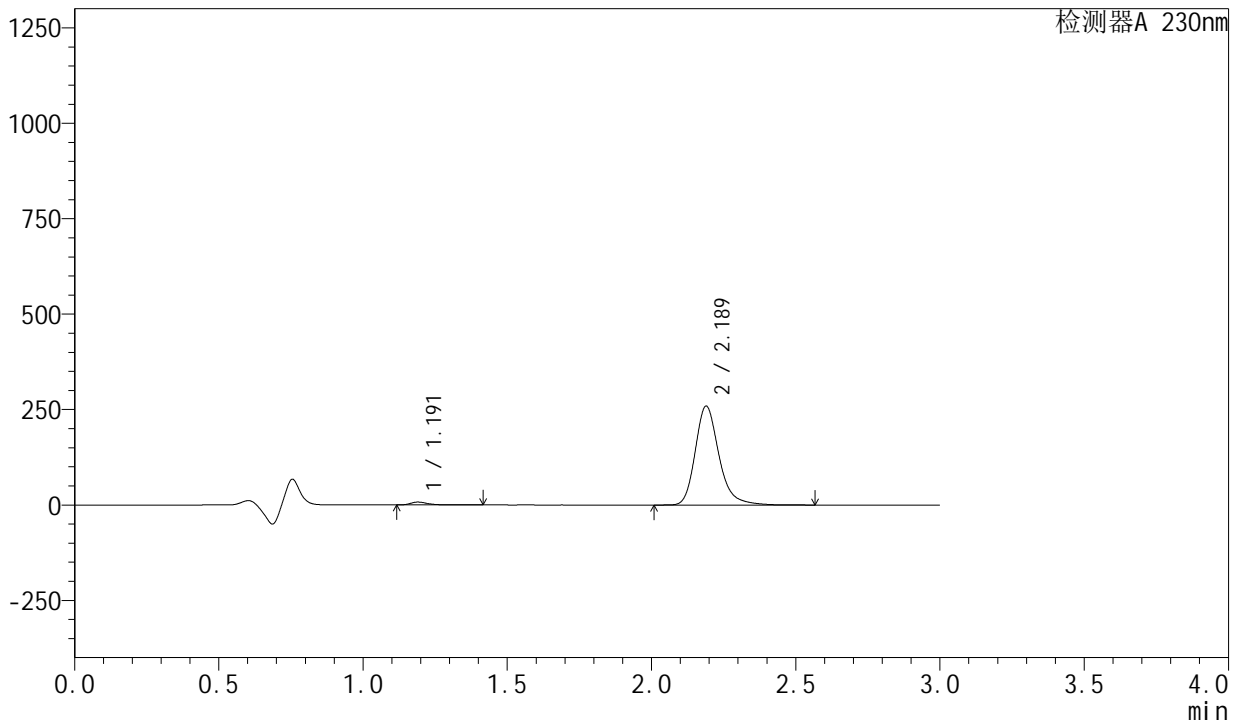
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-81/26-823-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 16:17:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:46:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	31190	2.060	7519	2034	1.371	--
2	2.189	1483159	97.940	259130	3602	1.242	7.943
总计		1514349	100.000	266649			

图83 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

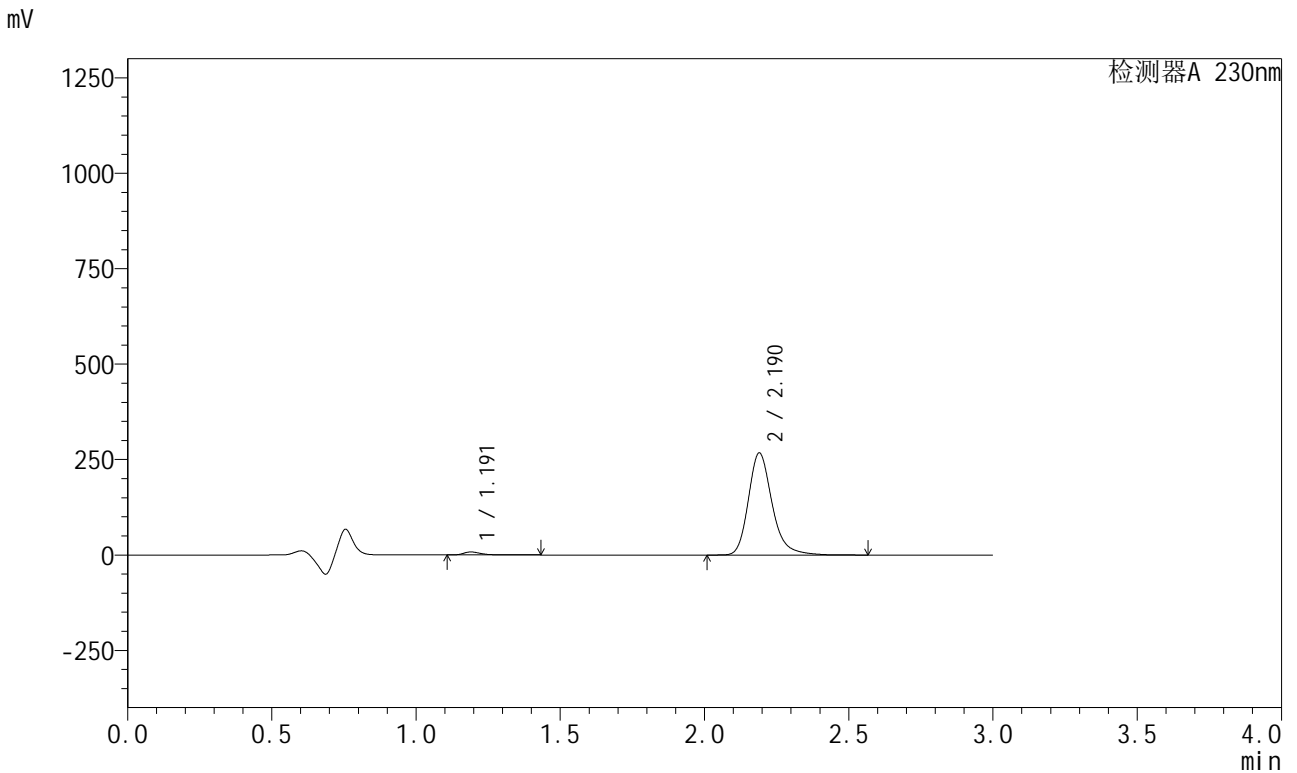


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-81/26-824-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:20:23	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	32879	2.103	7896	2033	1.378	--
2	2.190	1530736	97.897	267217	3602	1.242	7.943
总计		1563615	100.000	275113			

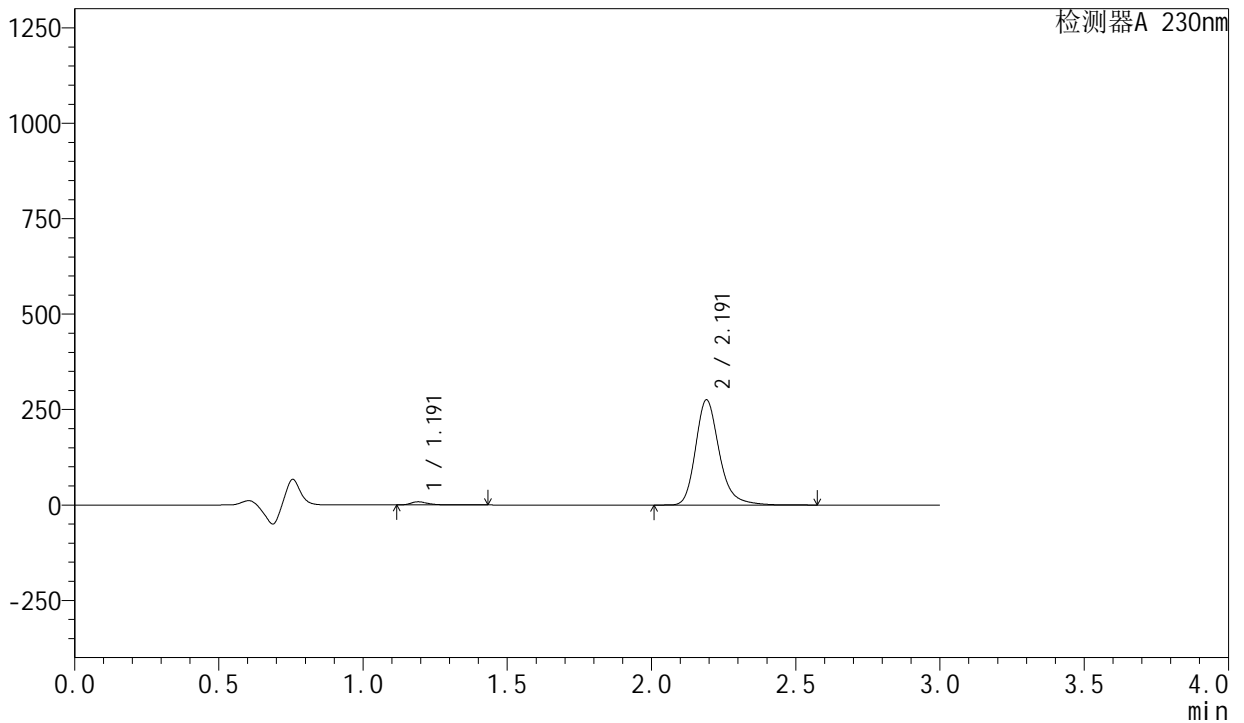
图84 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-81/26-825-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:23:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	34631	2.149	8302	2035	1.372	--
2	2.191	1577189	97.851	275110	3607	1.242	7.944
总计		1611820	100.000	283411			

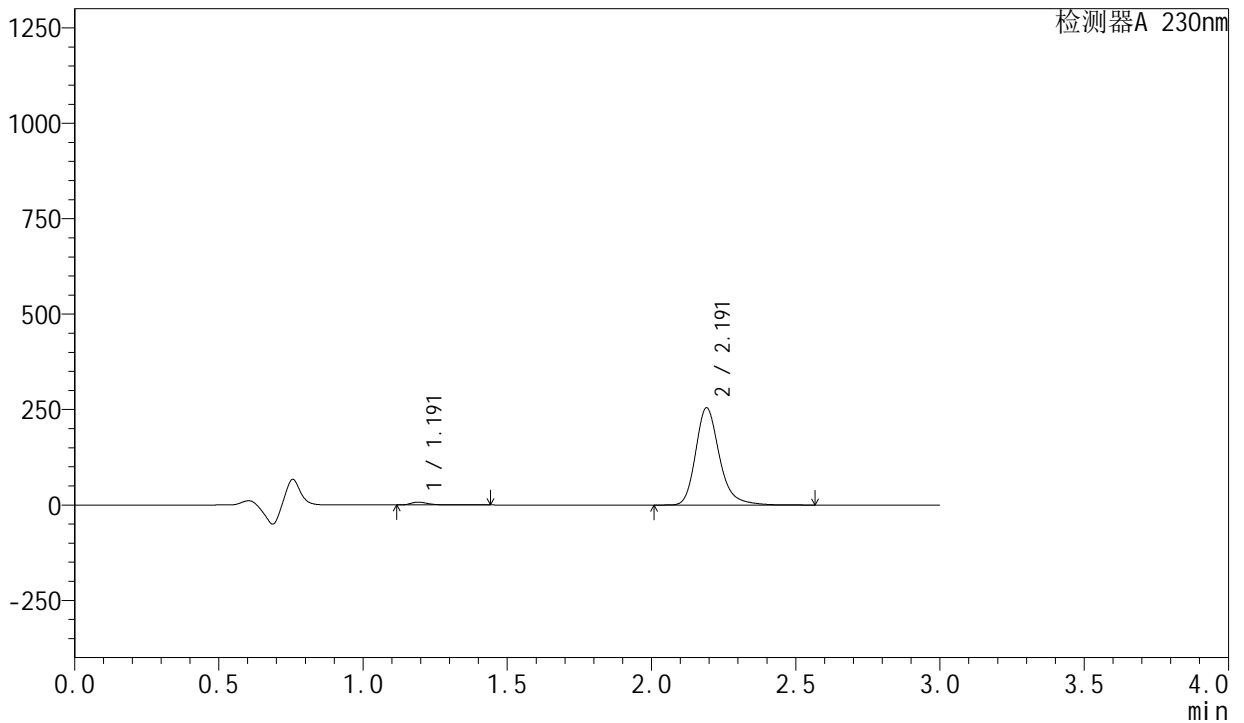
图85 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-81/26-826-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:27:08	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	30790	2.067	7371	2039	1.382	--
2	2.191	1458466	97.933	254205	3605	1.243	7.948
总计		1489256	100.000	261576			

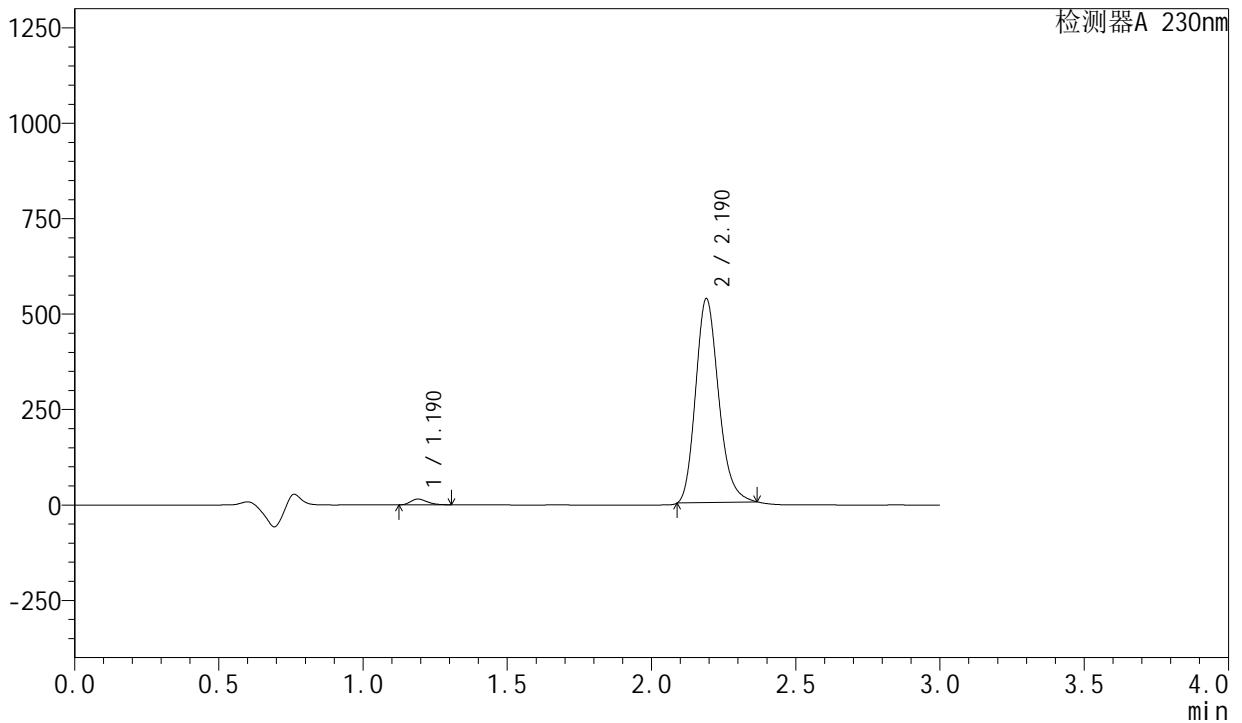
图86 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-87/26-827-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:30:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:52:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	60434	1.997	15286	2074	1.292	--
2	2.190	2966375	98.003	535818	3666	1.204	8.023
总计		3026809	100.000	551104			

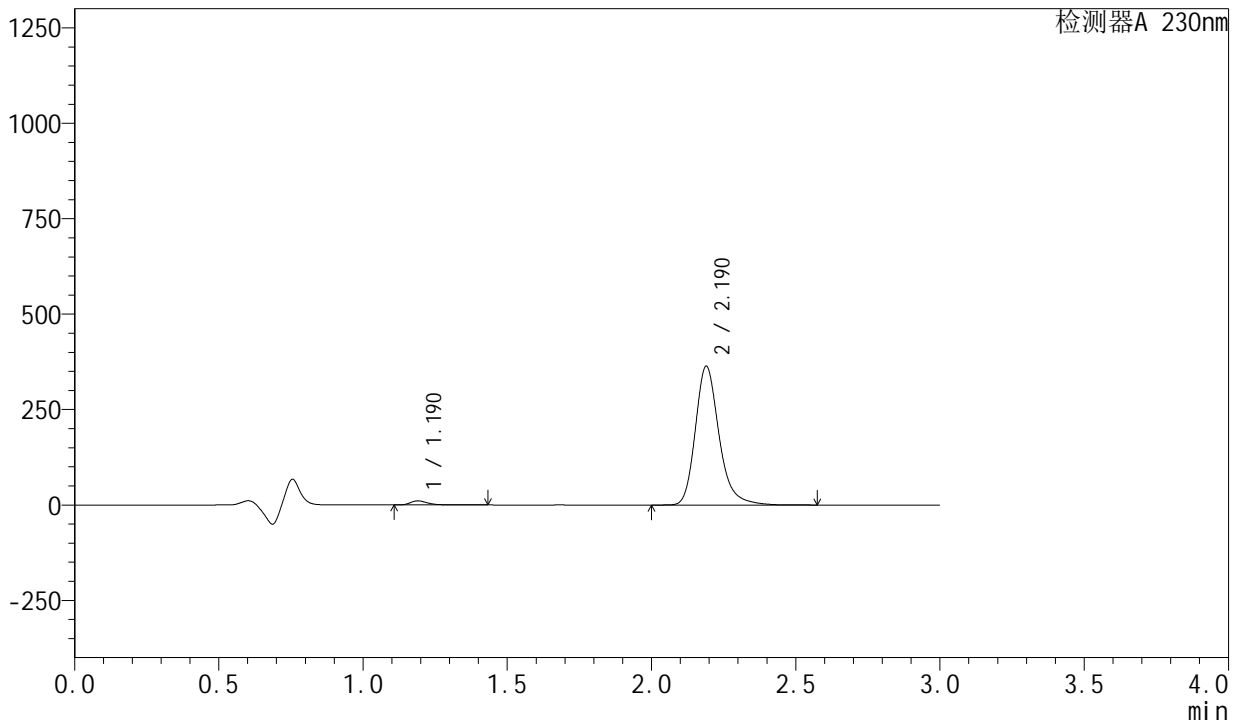
图87 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-82/26-828-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:33:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	44683	2.100	10780	2028	1.362	--
2	2.190	2082963	97.900	363524	3598	1.242	7.941
总计		2127646	100.000	374304			

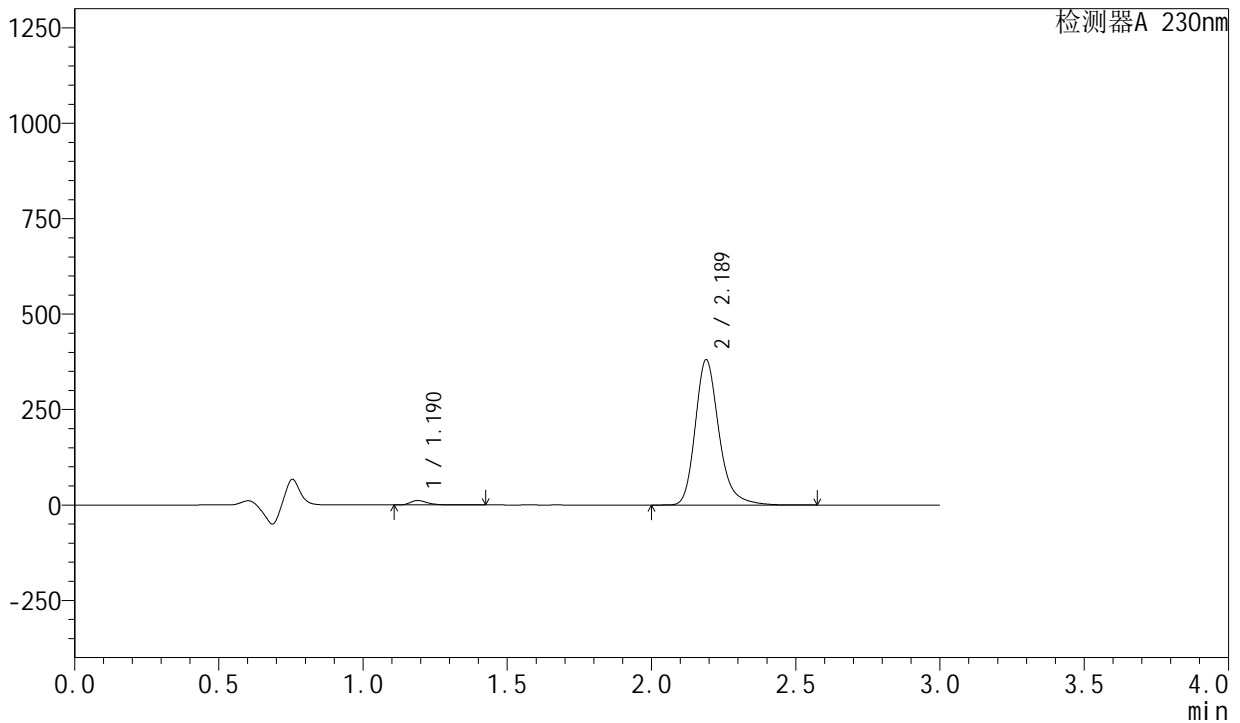
图88 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-82/26-829-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:37:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	48115	2.160	11653	2029	1.356	--
2	2.189	2179173	97.840	380600	3599	1.241	7.944
总计		2227288	100.000	392253			

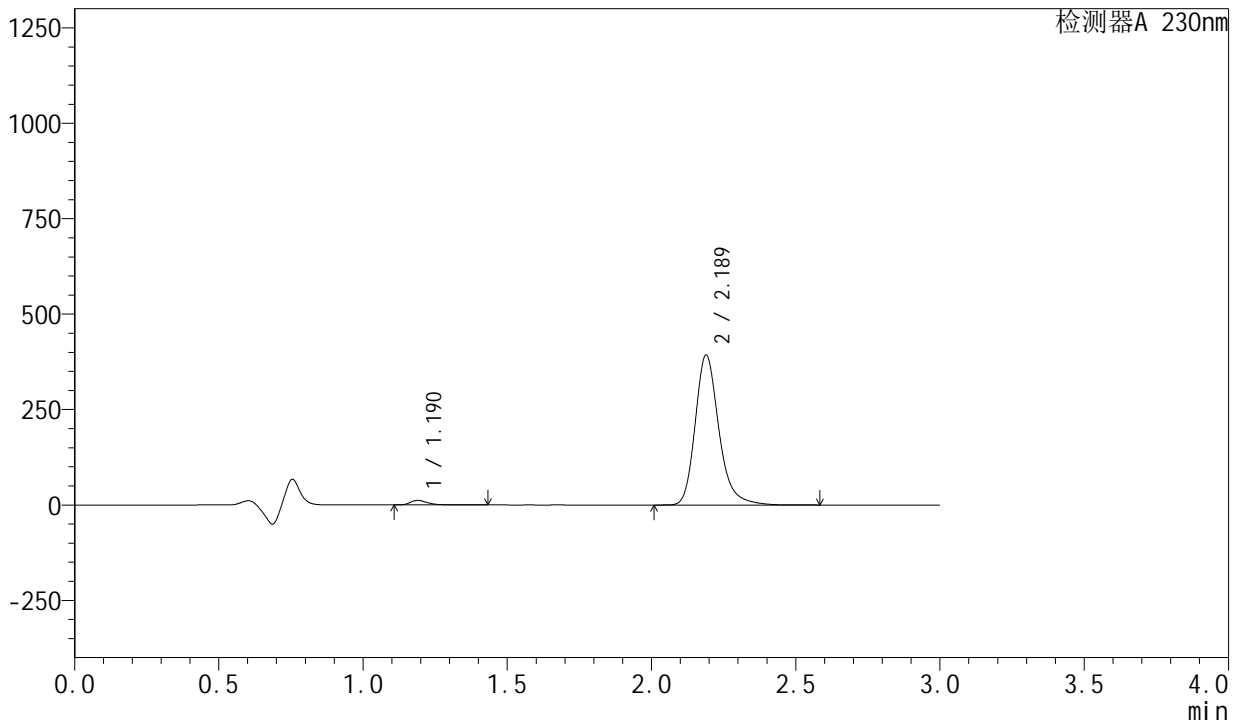
图89 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-82/26-830-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:40:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	49357	2.146	11963	2030	1.356	--
2	2.189	2250566	97.854	393127	3598	1.241	7.945
总计		2299923	100.000	405090			

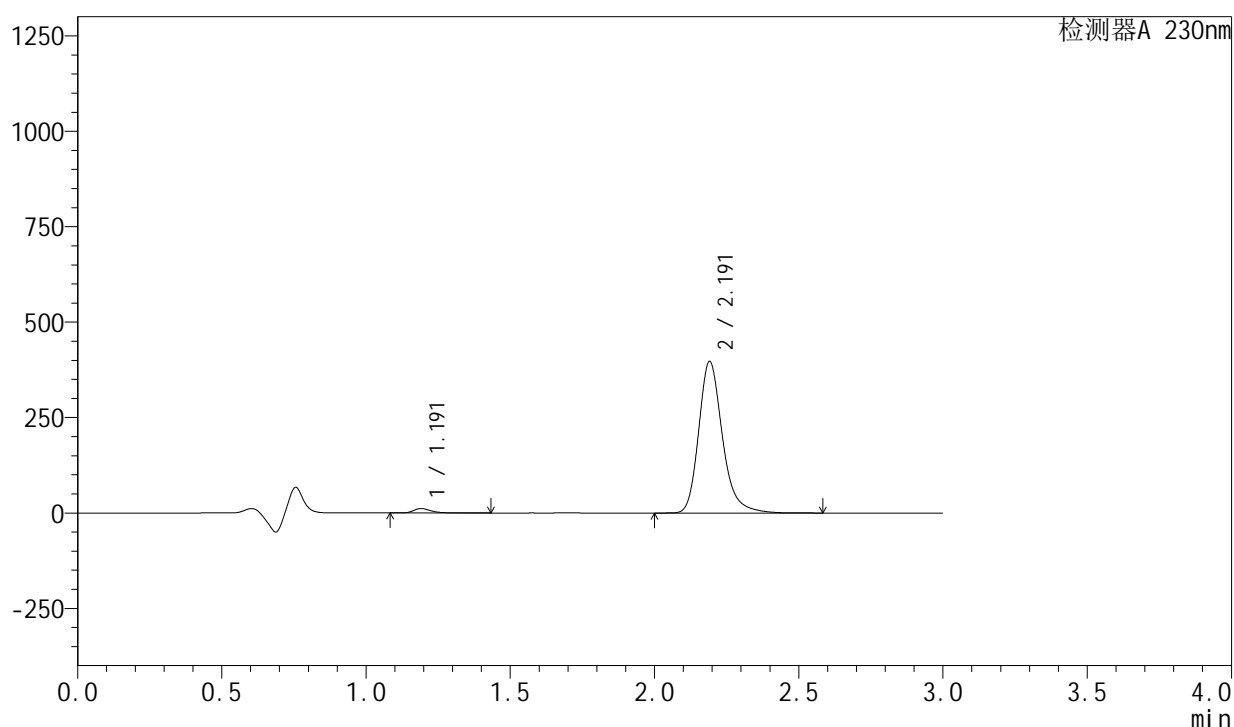
图90 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-82/26-831-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 16:44:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:46:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	47558	2.048	11447	2031	1.361	--
2	2.191	2275004	97.952	396273	3602	1.242	7.945
总计		2322562	100.000	407720			

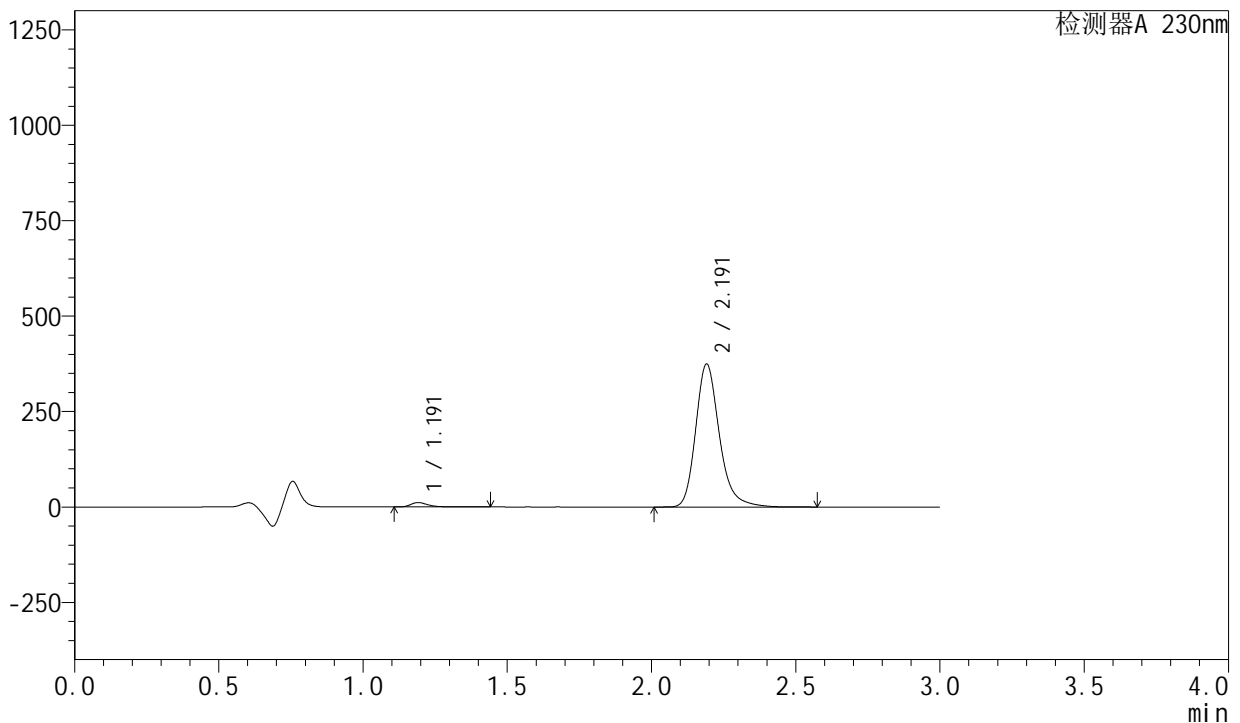
图91 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-82/26-832-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:47:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:46:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	47431	2.163	11421	2033	1.361	--
2	2.191	2145292	97.837	373900	3604	1.242	7.947
总计		2192723	100.000	385321			

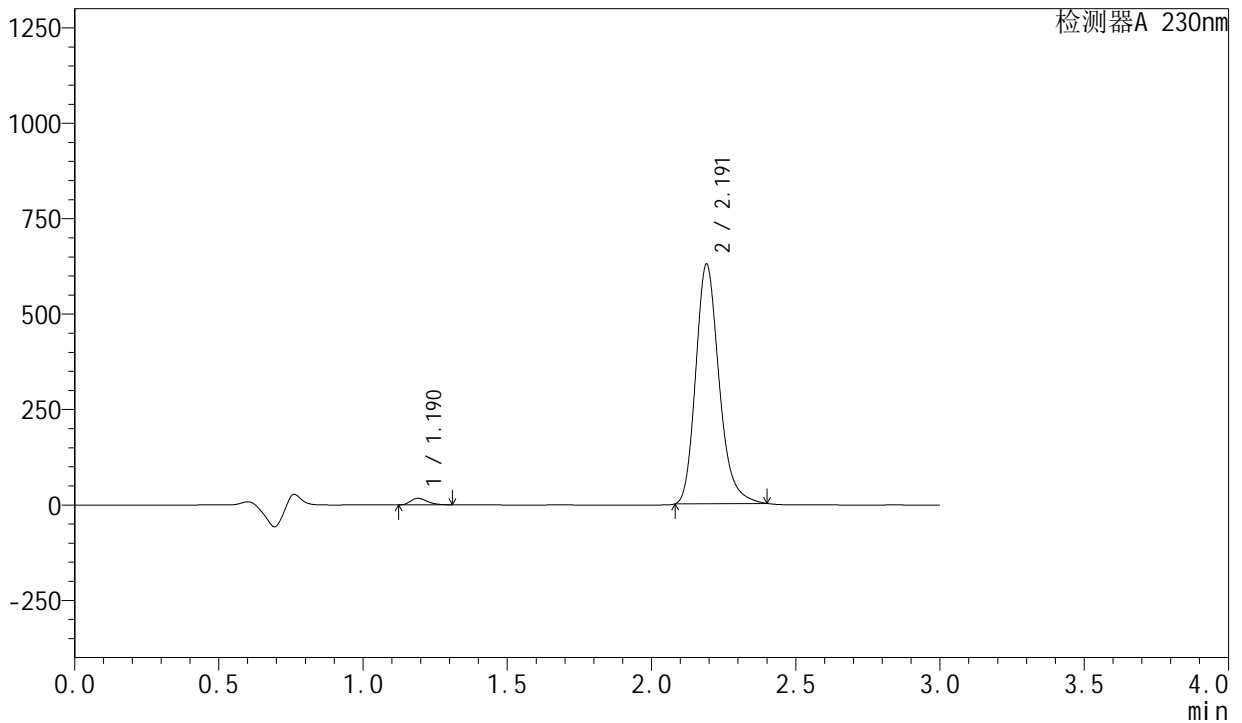
图92 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-86/26-833-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:50:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:52:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	68943	1.911	17370	2071	1.297	--
2	2.191	3538260	98.089	629025	3626	1.225	7.999
总计		3607203	100.000	646395			

图93 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



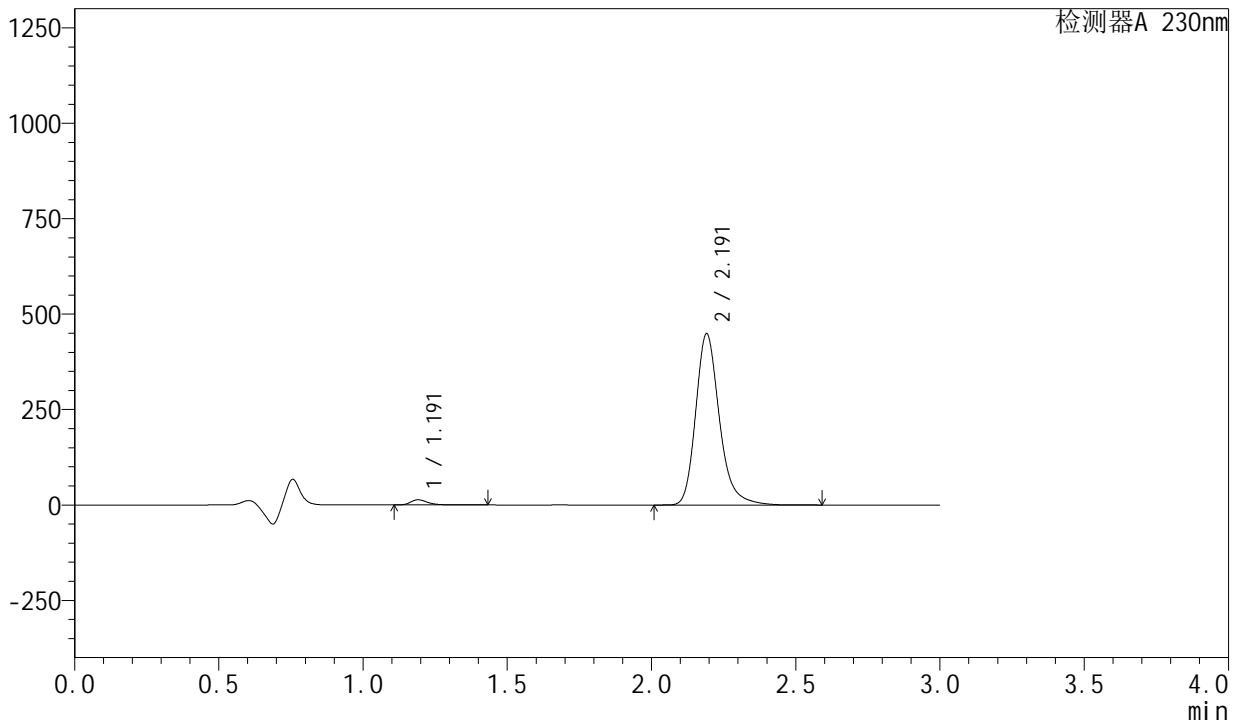
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-83/26-834-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:54:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:47:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	55631	2.119	13451	2034	1.353	--
2	2.191	2569463	97.881	447645	3603	1.242	7.951
总计		2625094	100.000	461096			

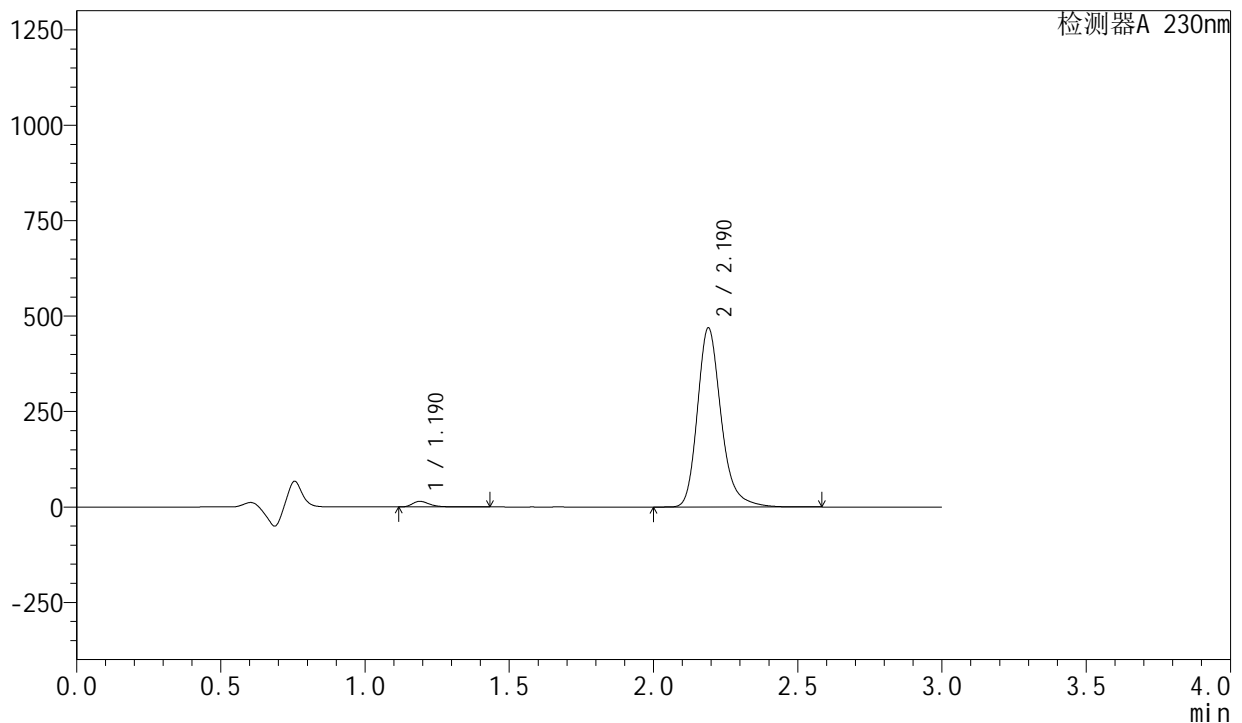
图94 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-83/26-835-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 16:57:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:47:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

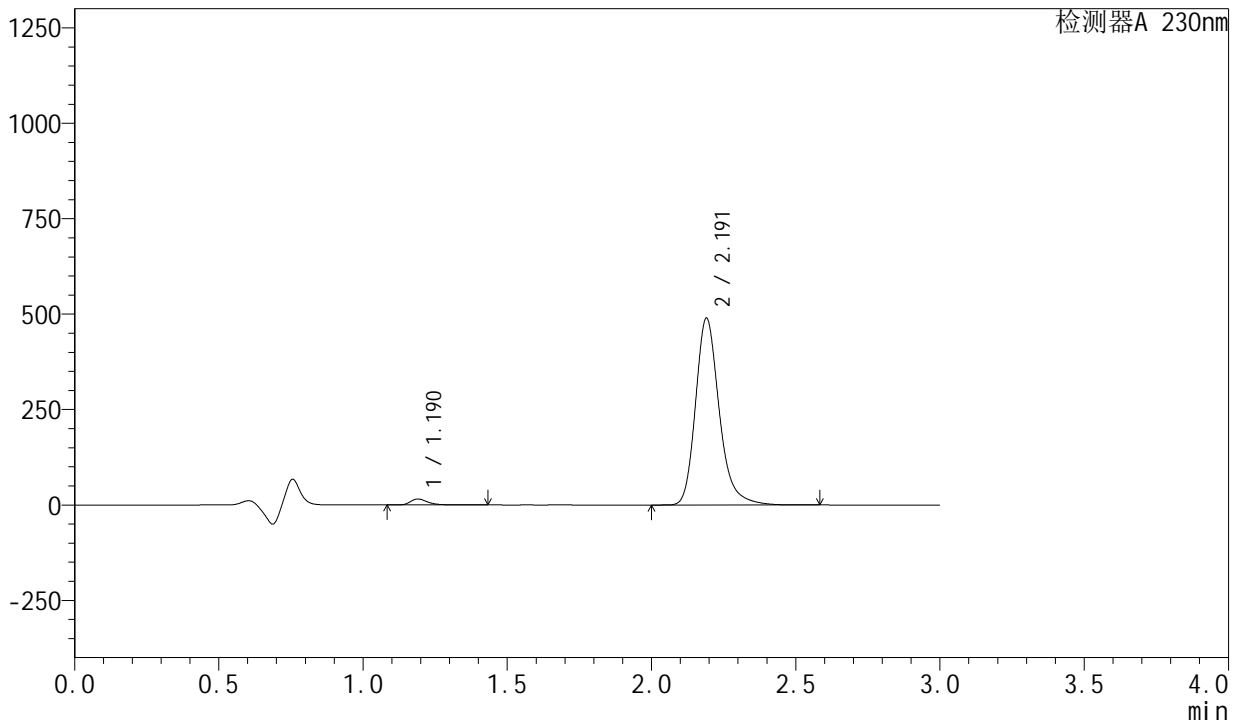
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	60723	2.209	14762	2035	1.349	--
2	2.190	2687621	97.791	468849	3599	1.241	7.950
总计		2748344	100.000	483611			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-83/26-836-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:01:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:47:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	64162	2.237	15523	2027	1.350	--
2	2.191	2803976	97.763	488904	3603	1.241	7.948
总计		2868138	100.000	504427			

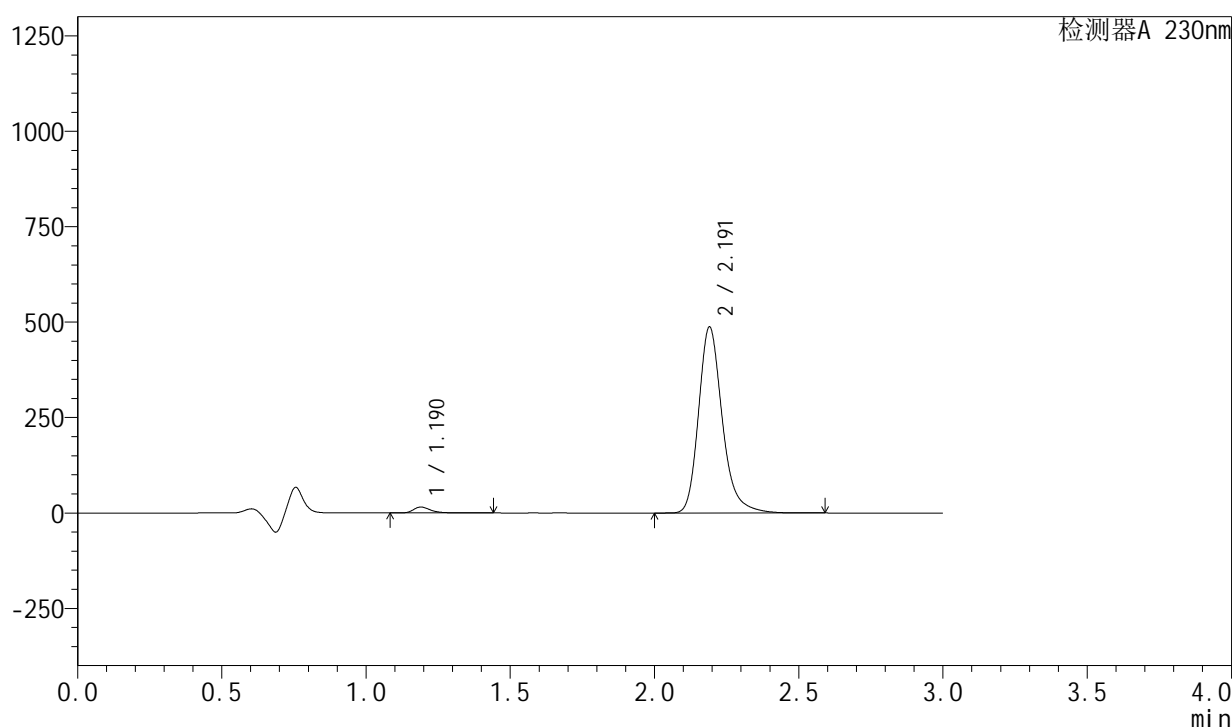
图96 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-83/26-837-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 17:04:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:47:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

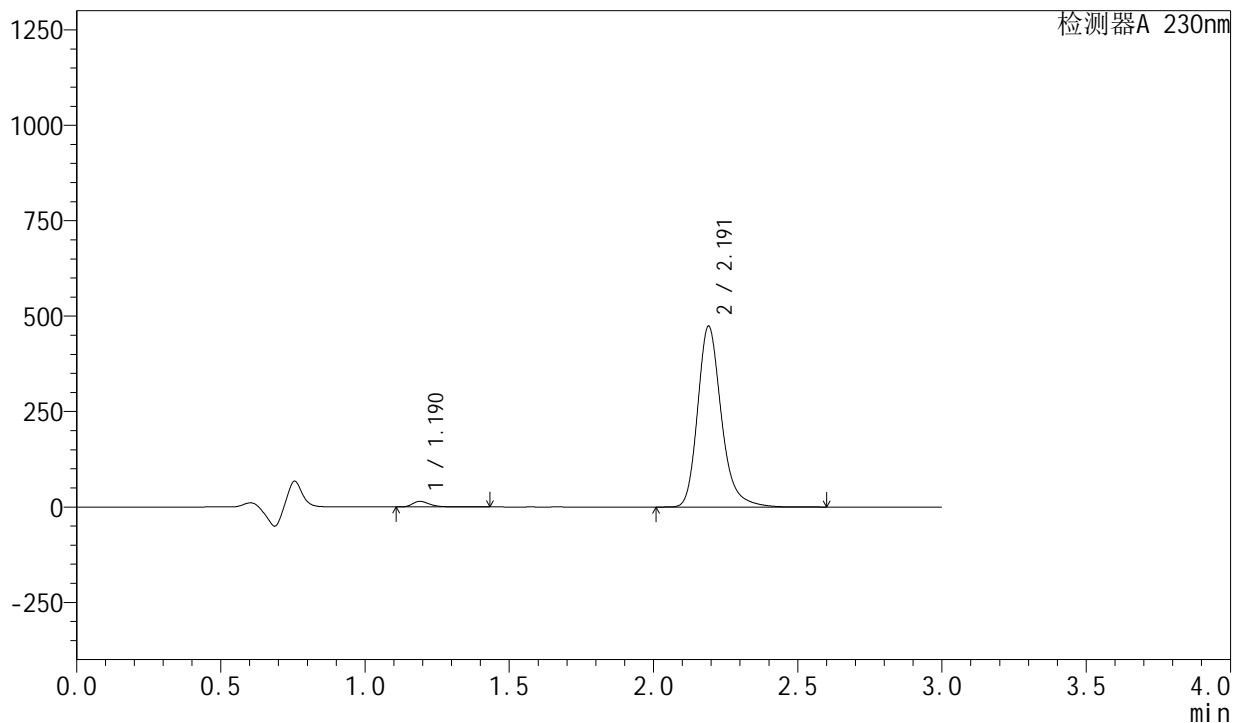
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	63993	2.241	15465	2027	1.354	--
2	2.191	2792174	97.759	486686	3603	1.241	7.948
总计		2856168	100.000	502150			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-83/26-838-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 17:07:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:47:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

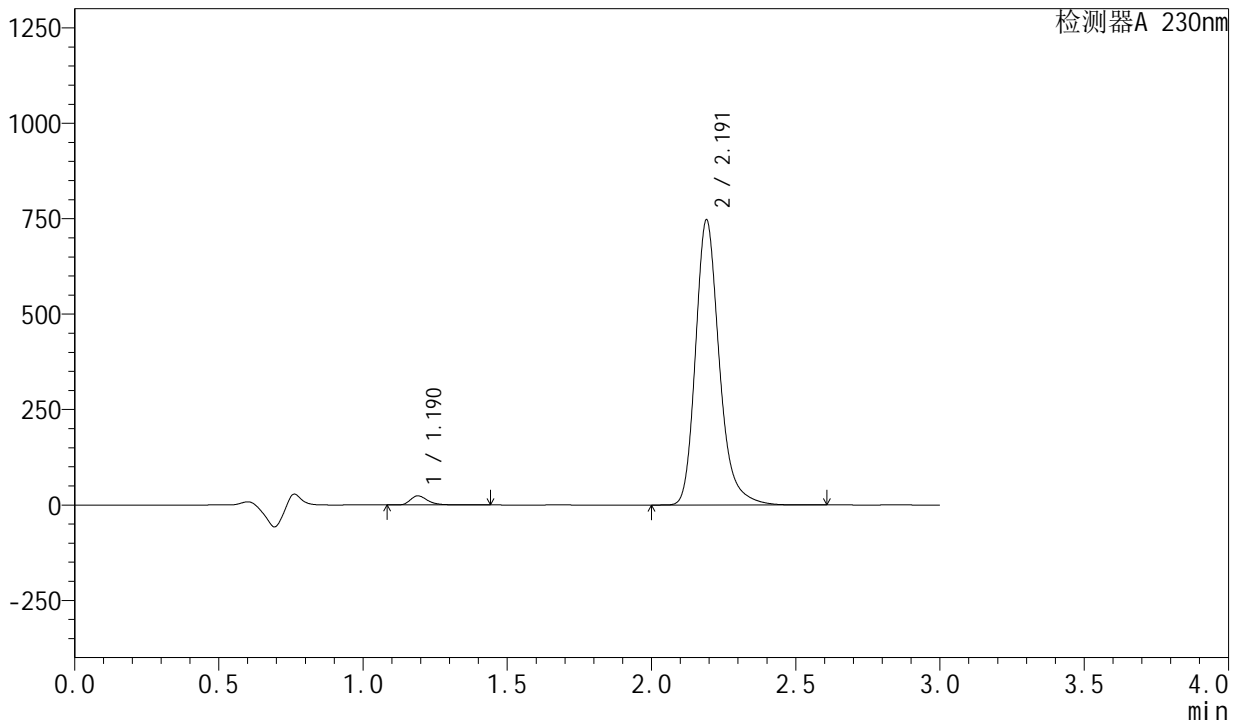
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	60506	2.181	14674	2033	1.349	--
2	2.191	2713272	97.819	472819	3602	1.241	7.954
总计		2773778	100.000	487493			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-839-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:11:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	99041	2.260	23989	2024	1.344	--
2	2.191	4282708	97.740	745704	3596	1.242	7.943
总计		4381749	100.000	769693			

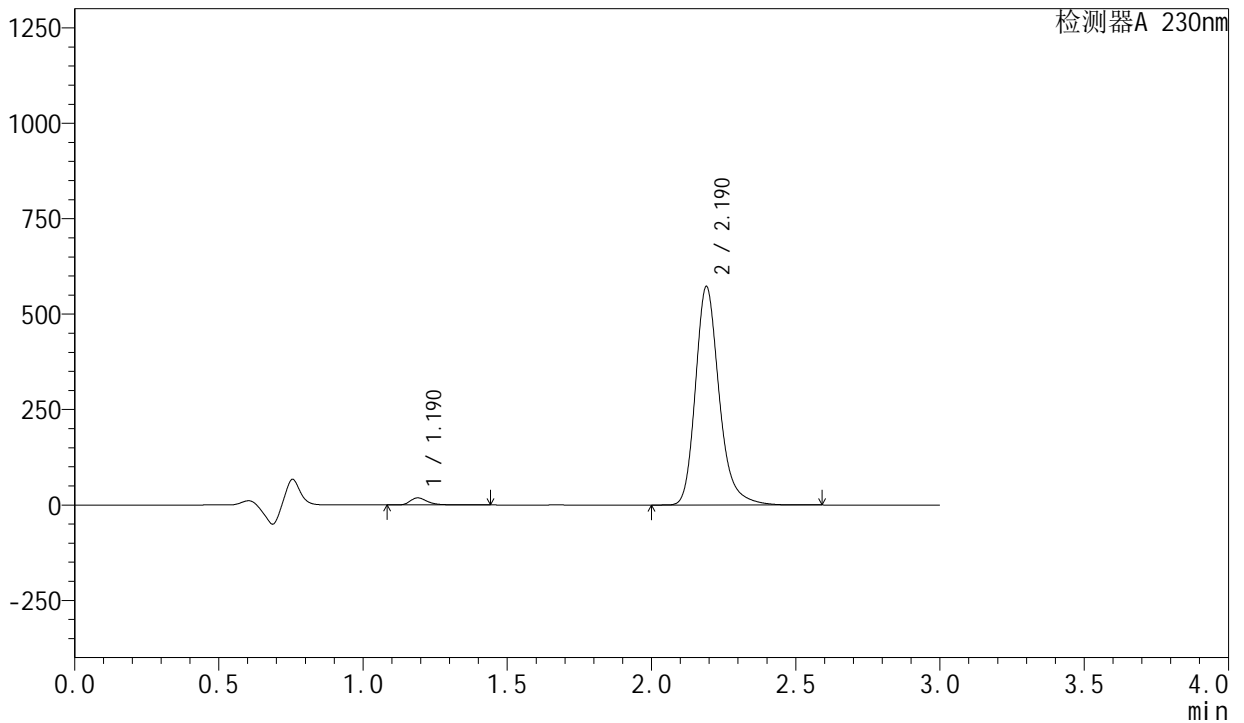
图99 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-840-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:14:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	76305	2.275	18497	2028	1.347	--
2	2.190	3278345	97.725	571734	3598	1.241	7.949
总计		3354650	100.000	590231			

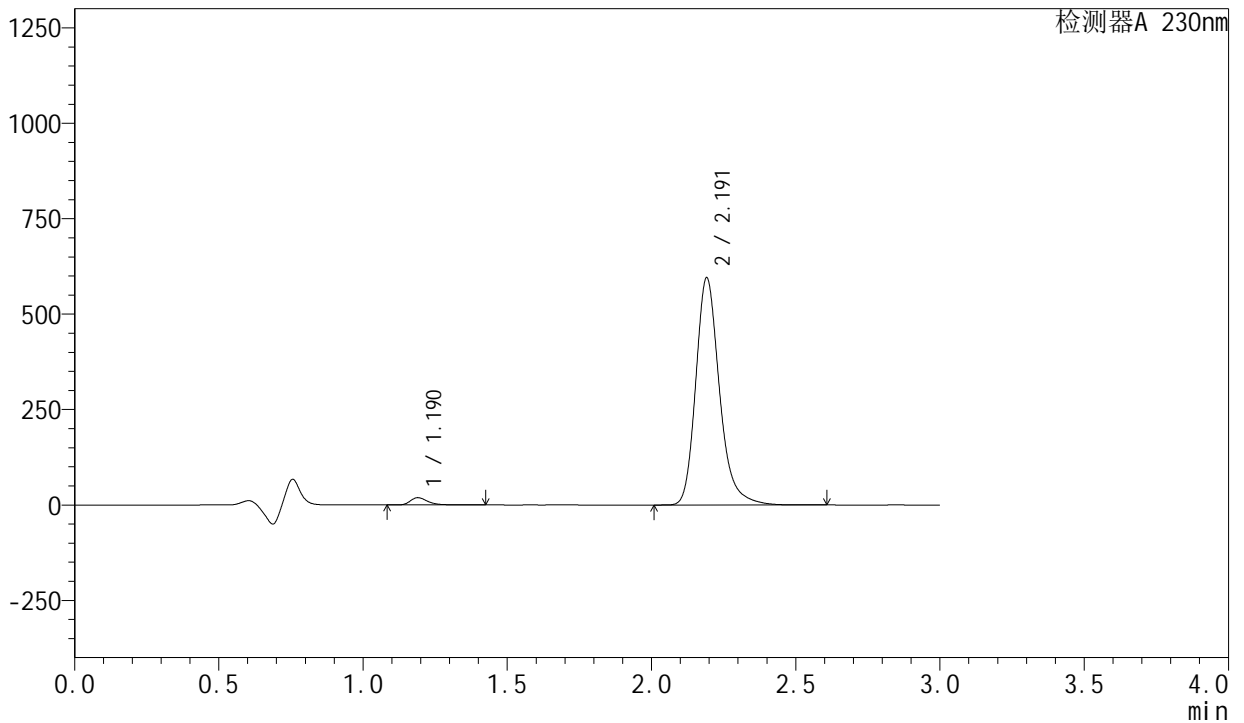
图100 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-841-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:18:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	78663	2.254	19067	2030	1.347	--
2	2.191	3410993	97.746	593335	3599	1.241	7.951
总计		3489656	100.000	612402			

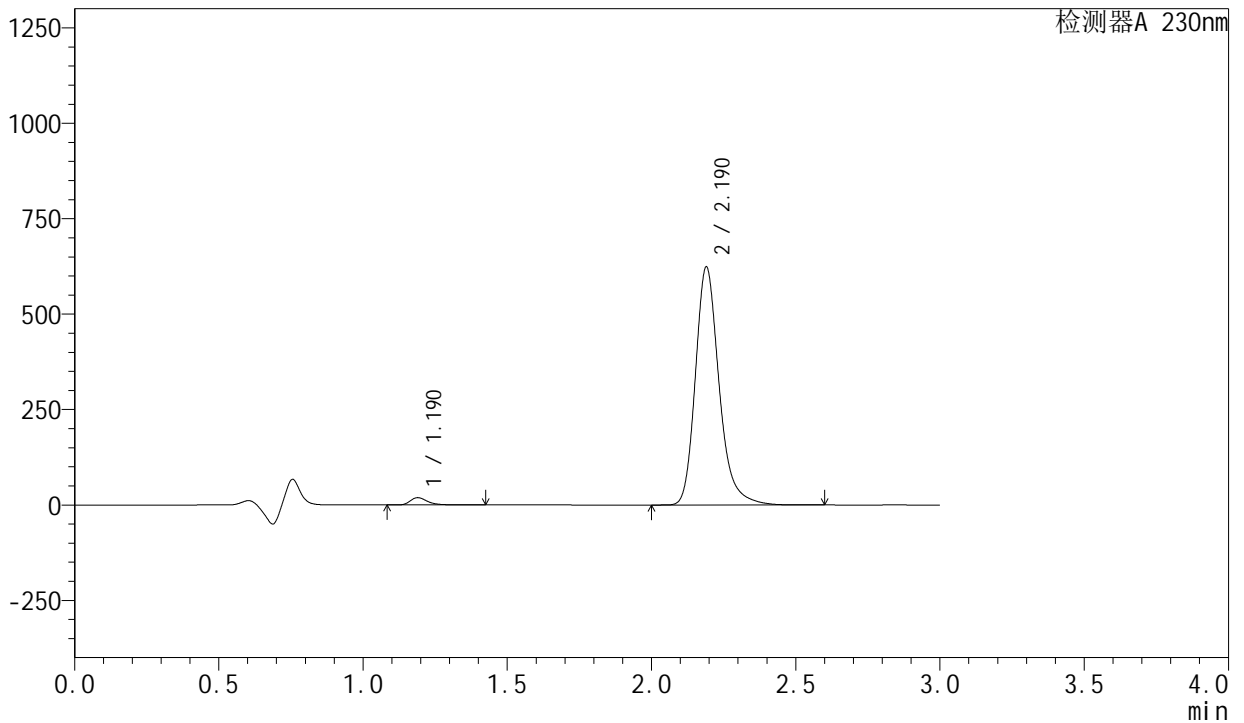
图101 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-842-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:21:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	78553	2.151	19092	2030	1.345	--
2	2.190	3572846	97.849	623101	3595	1.241	7.948
总计		3651399	100.000	642193			

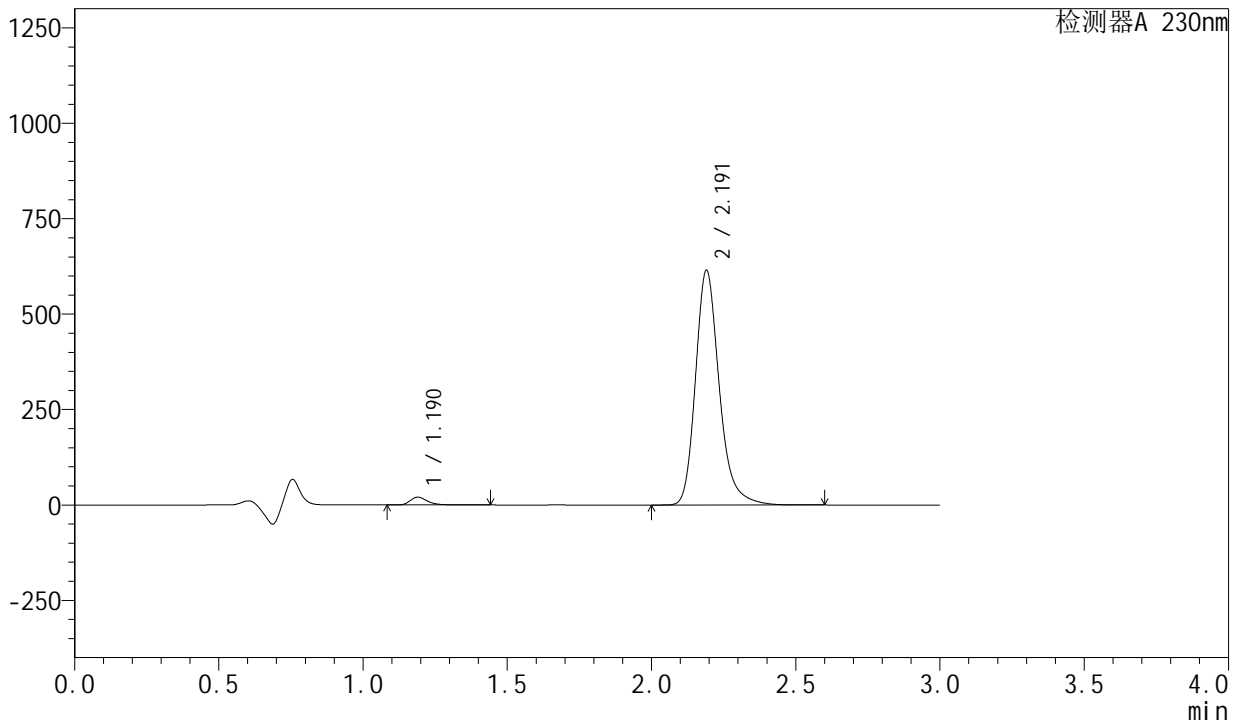
图102 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-843-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:24:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	84560	2.344	20519	2028	1.347	--
2	2.191	3523324	97.656	614045	3599	1.240	7.954
总计		3607884	100.000	634565			

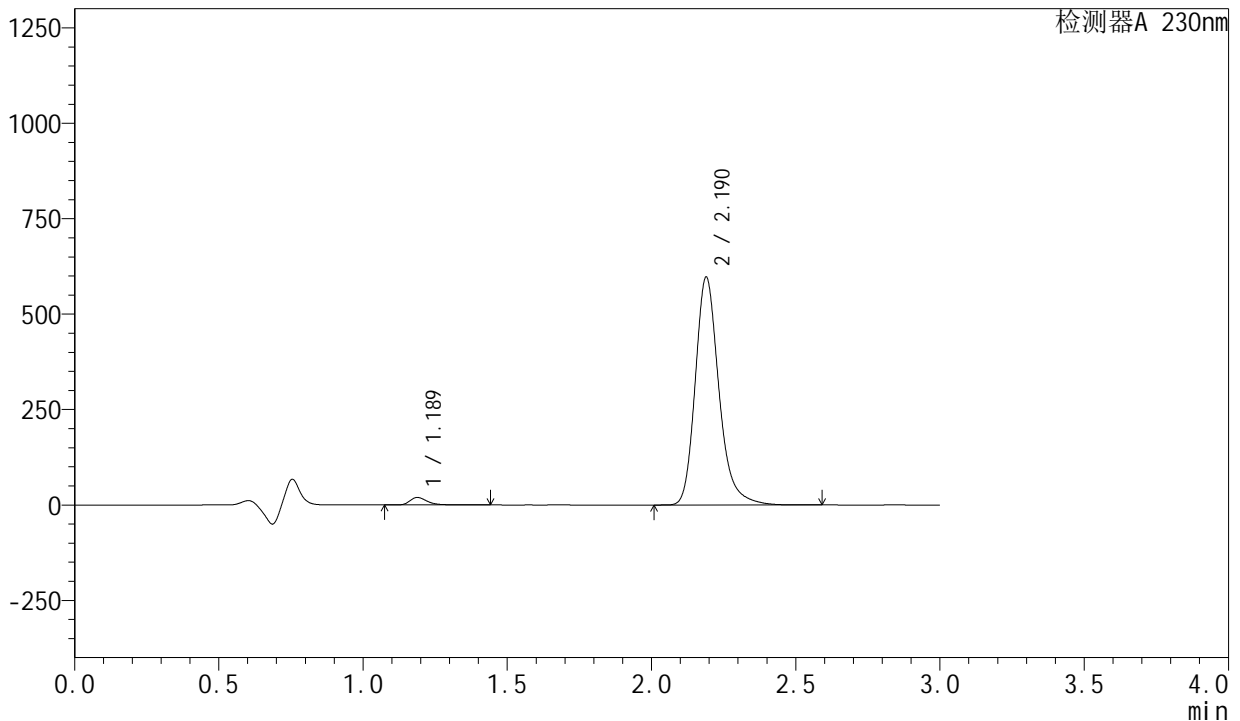
图103 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-844-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:28:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

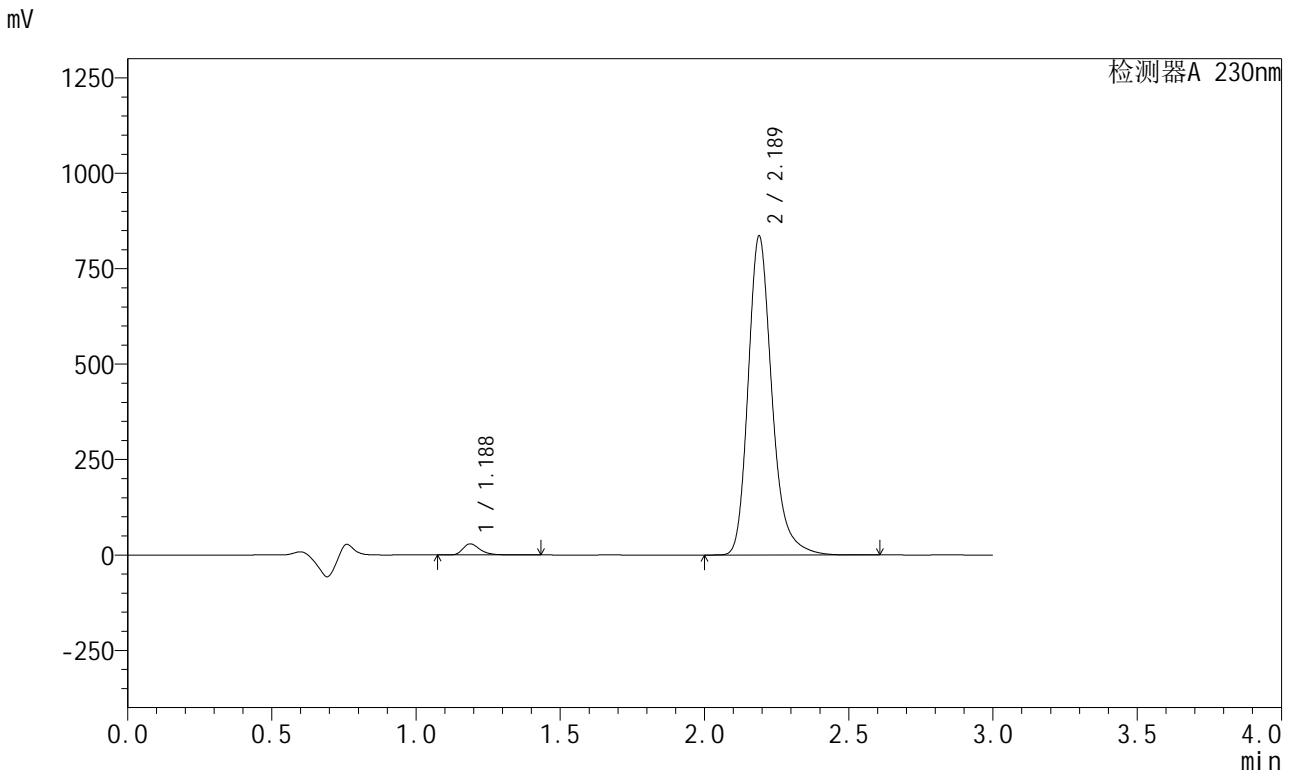
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	81307	2.322	19723	2024	1.345	--
2	2.190	3419560	97.678	596879	3595	1.240	7.951
总计		3500866	100.000	616603			

图104 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-845-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:31:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	119551	2.431	29006	2016	1.341	--
2	2.189	4798639	97.569	835786	3580	1.241	7.938
总计		4918190	100.000	864793			

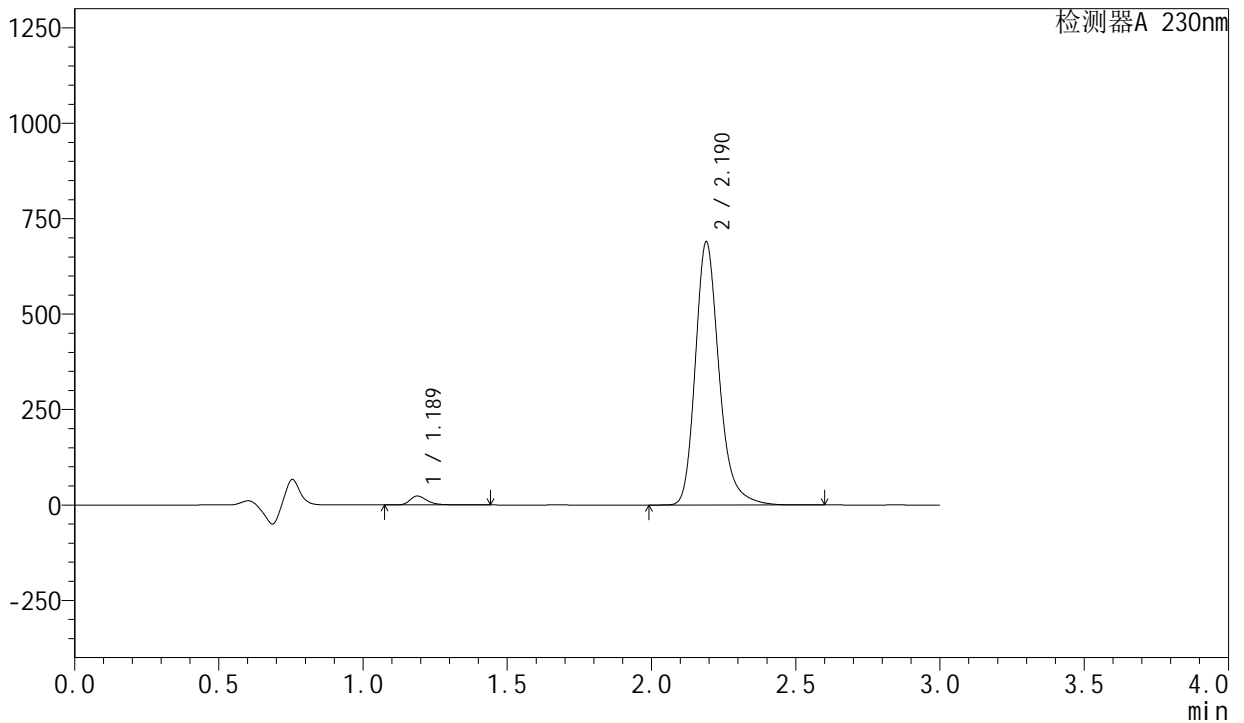
图105 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-846-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:35:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	96223	2.377	23369	2024	1.343	--
2	2.190	3951893	97.623	688967	3592	1.240	7.950
总计		4048116	100.000	712336			

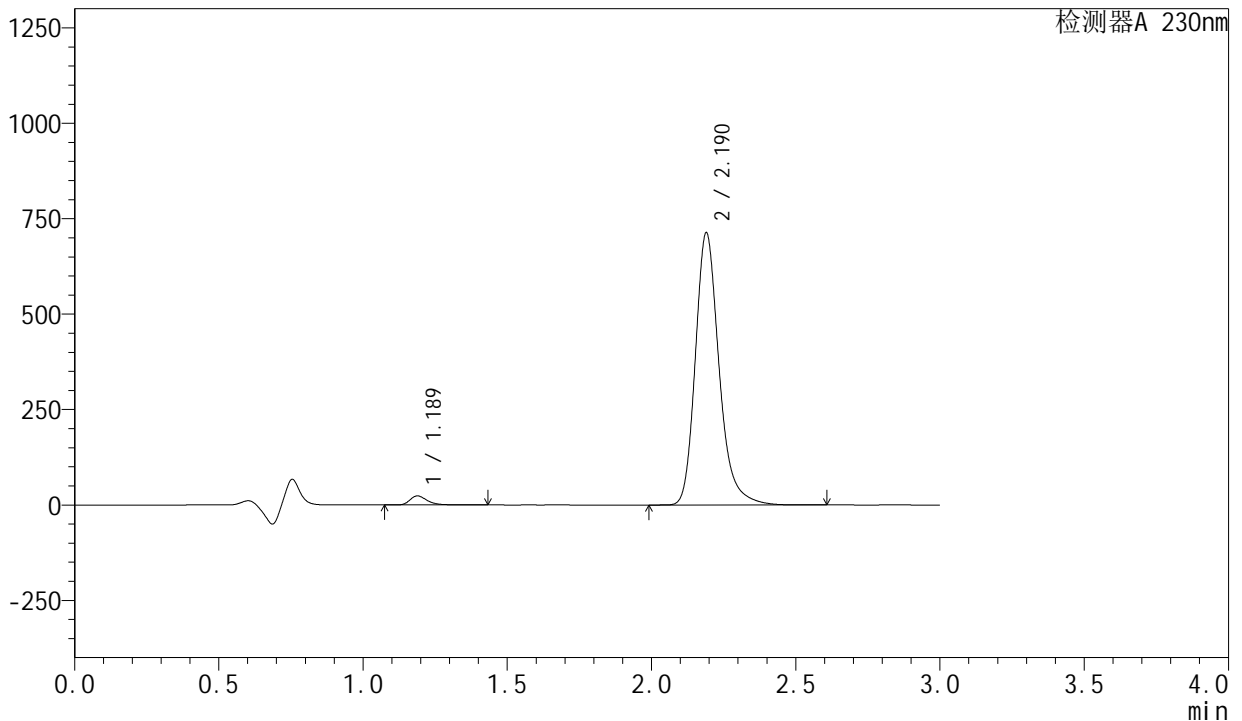
图106 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-847-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:38:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	97735	2.334	23750	2025	1.344	--
2	2.190	4090152	97.666	712840	3590	1.240	7.951
总计		4187887	100.000	736589			

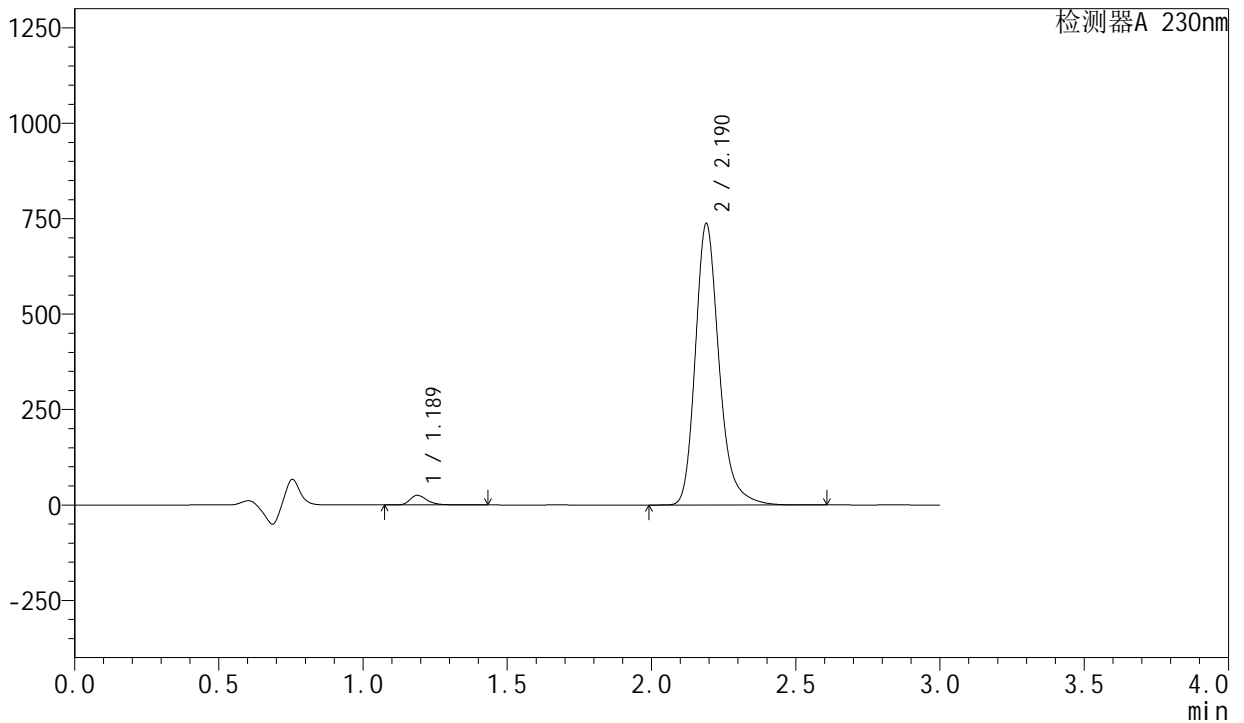
图107 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-848-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:41:59	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	103700	2.394	25195	2021	1.342	--
2	2.190	4227222	97.606	737004	3593	1.240	7.950
总计		4330922	100.000	762200			

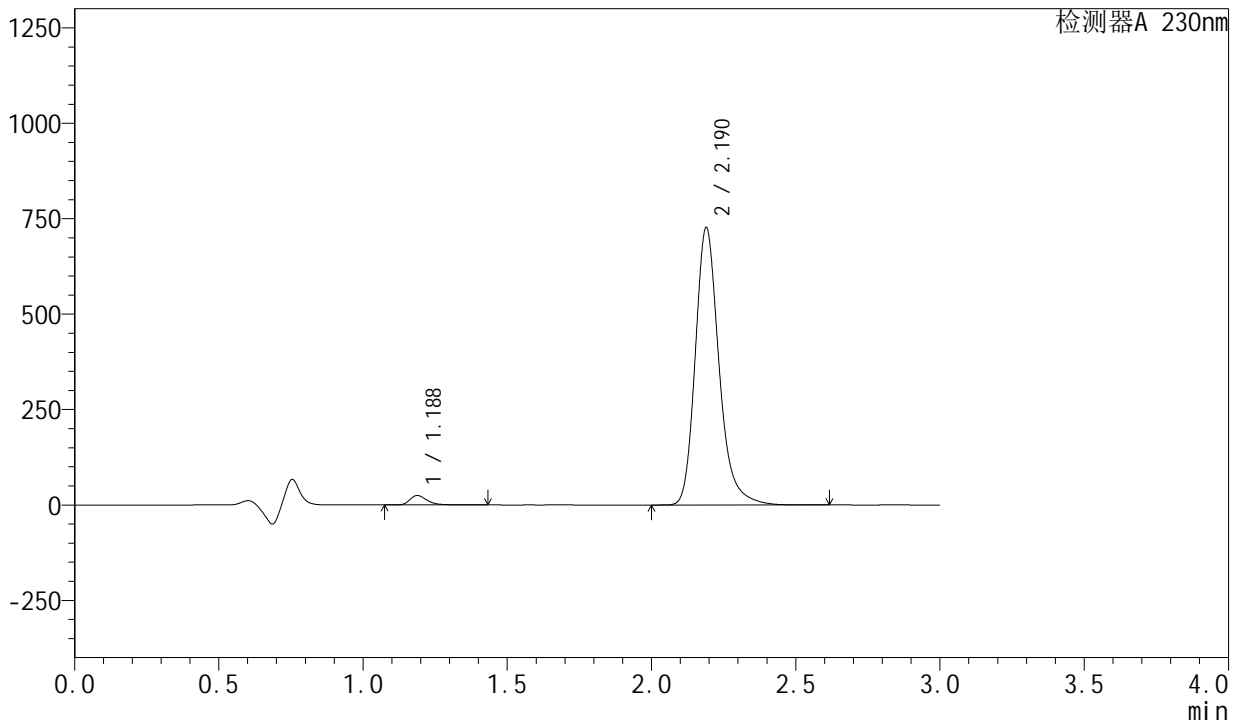
图108 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-849-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:45:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	102480	2.400	24876	2020	1.342	--
2	2.190	4167528	97.600	726636	3590	1.240	7.949
总计		4270008	100.000	751512			

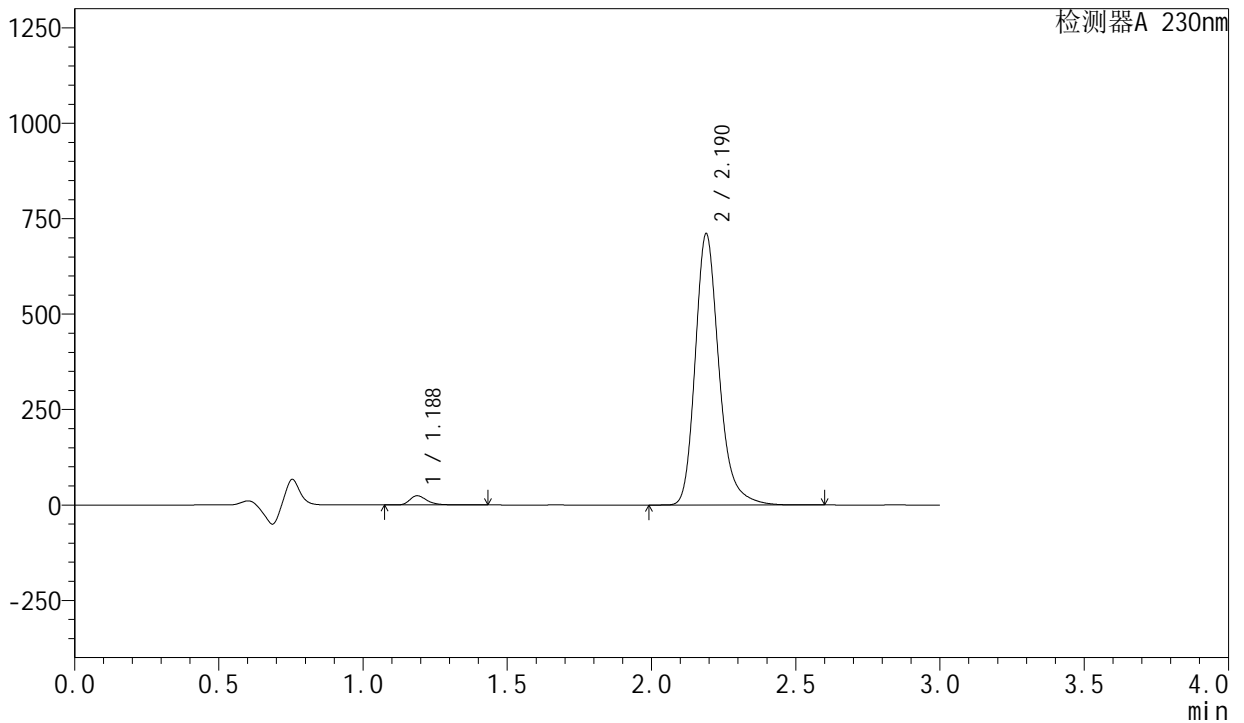
图109 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-850-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:48:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	99449	2.383	24174	2023	1.341	--
2	2.190	4073709	97.617	710570	3591	1.239	7.953
总计		4173158	100.000	734744			

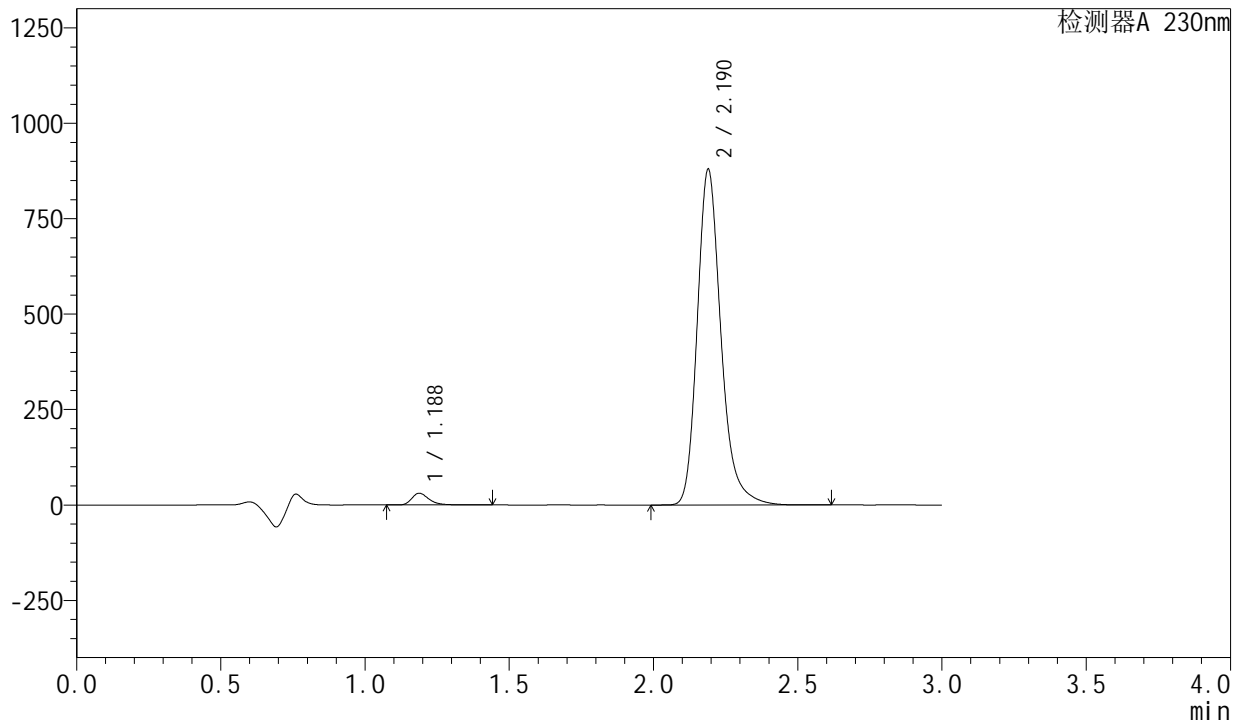
图110 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:	1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-851-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:52:12	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	126315	2.442	30678	2019	1.338	--
2	2.190	5045800	97.558	879238	3586	1.240	7.948
总计		5172115	100.000	909916			

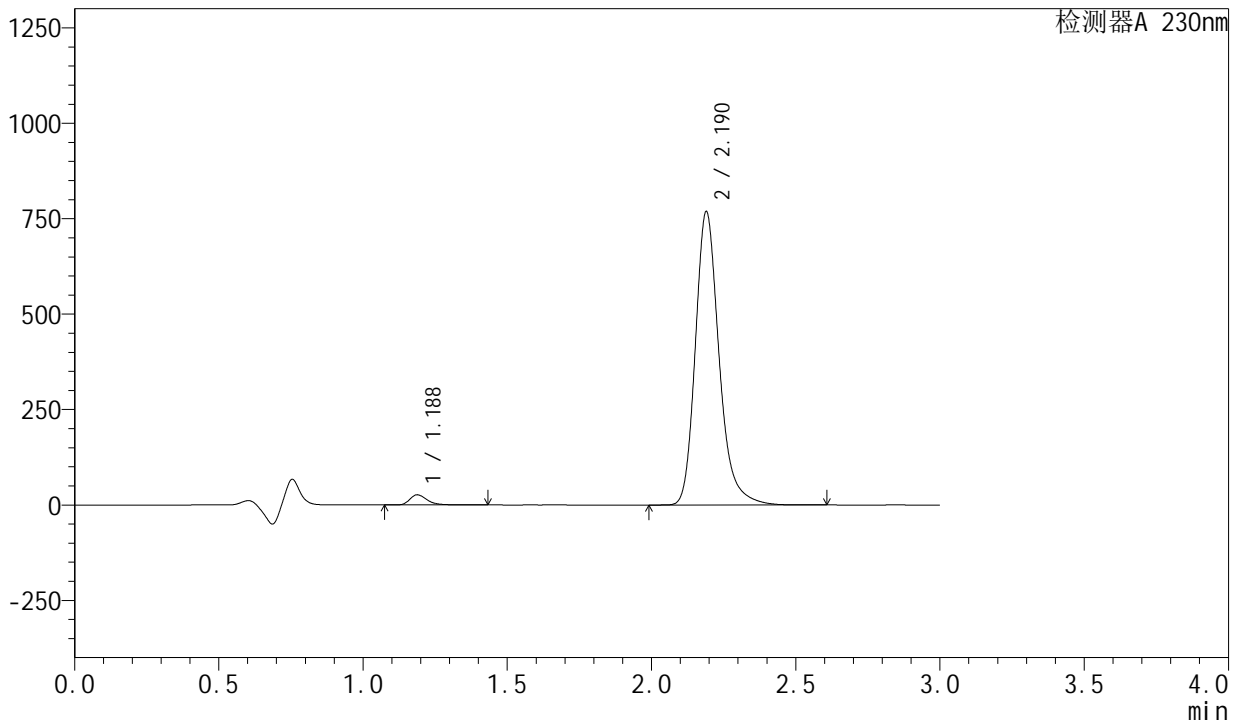
图111 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-852-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 17:55:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	109505	2.424	26641	2022	1.338	--
2	2.190	4407299	97.576	768208	3591	1.239	7.955
总计		4516803	100.000	794850			

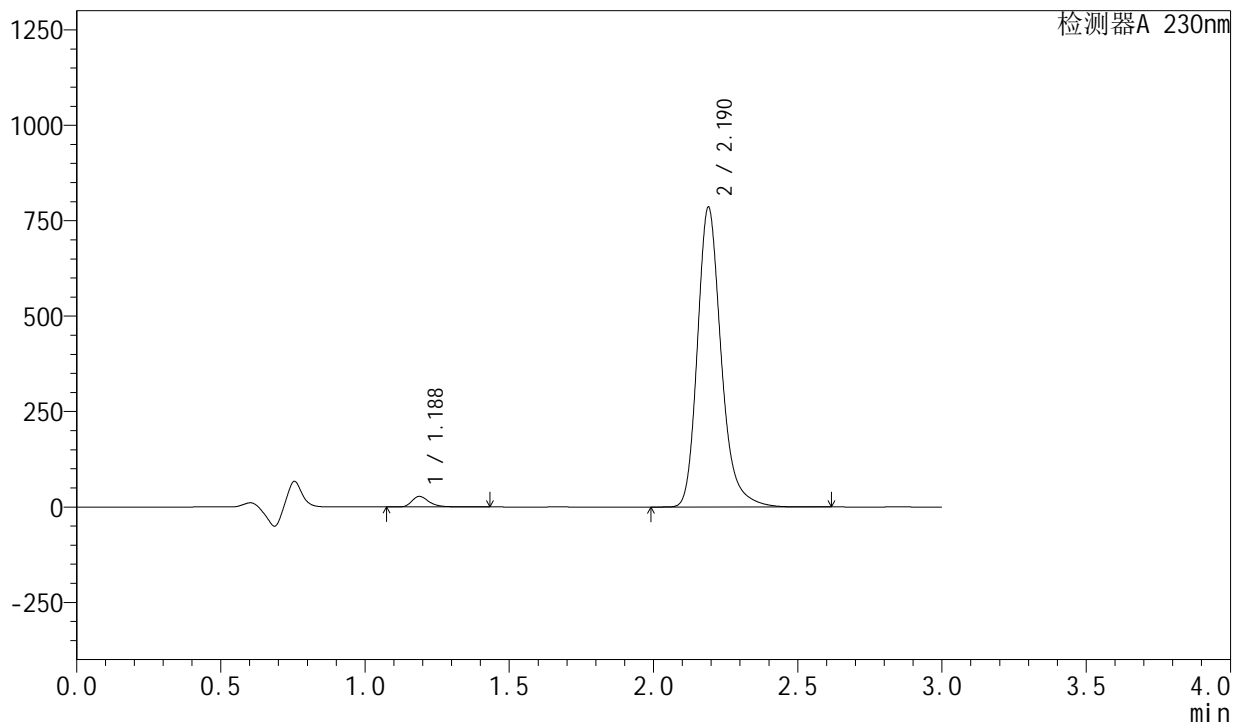
图112 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-853-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 17:59:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:54:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	113578	2.460	27617	2023	1.339	--
2	2.190	4502980	97.540	784616	3591	1.239	7.954
总计		4616558	100.000	812233			

图113 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



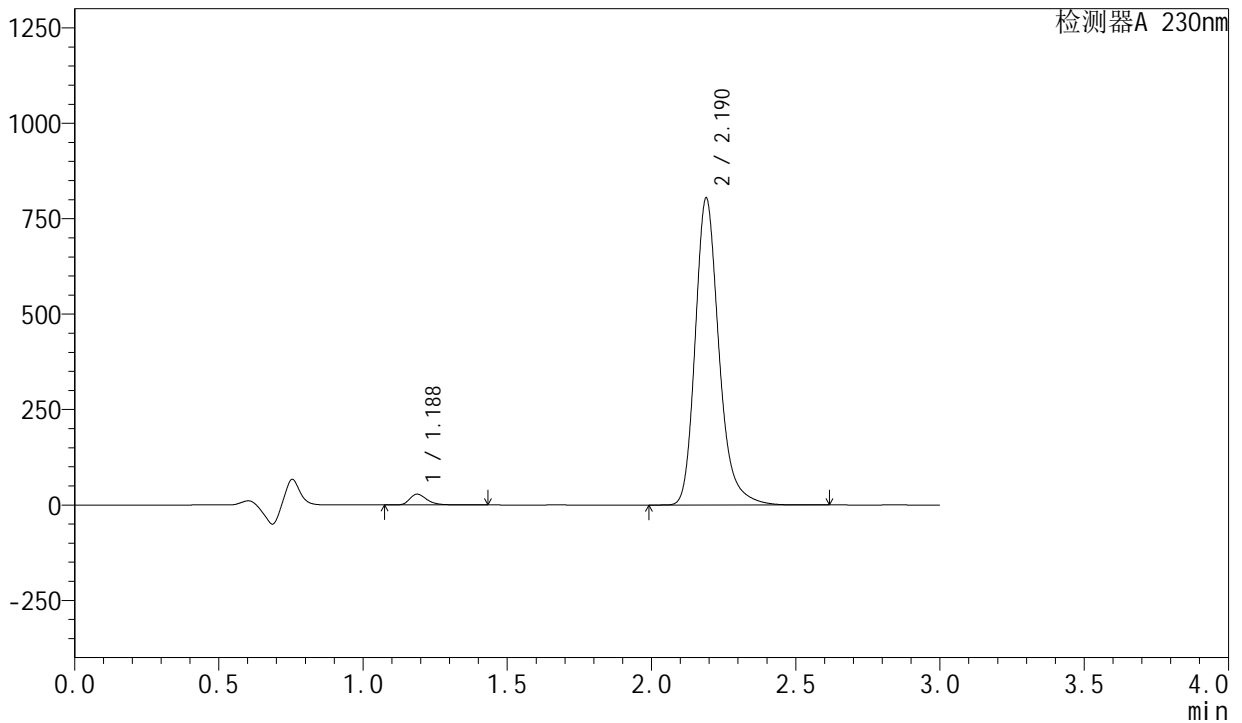
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-854-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:02:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	116868	2.472	28400	2021	1.339	--
2	2.190	4610618	97.528	804035	3590	1.239	7.954
总计		4727485	100.000	832435			

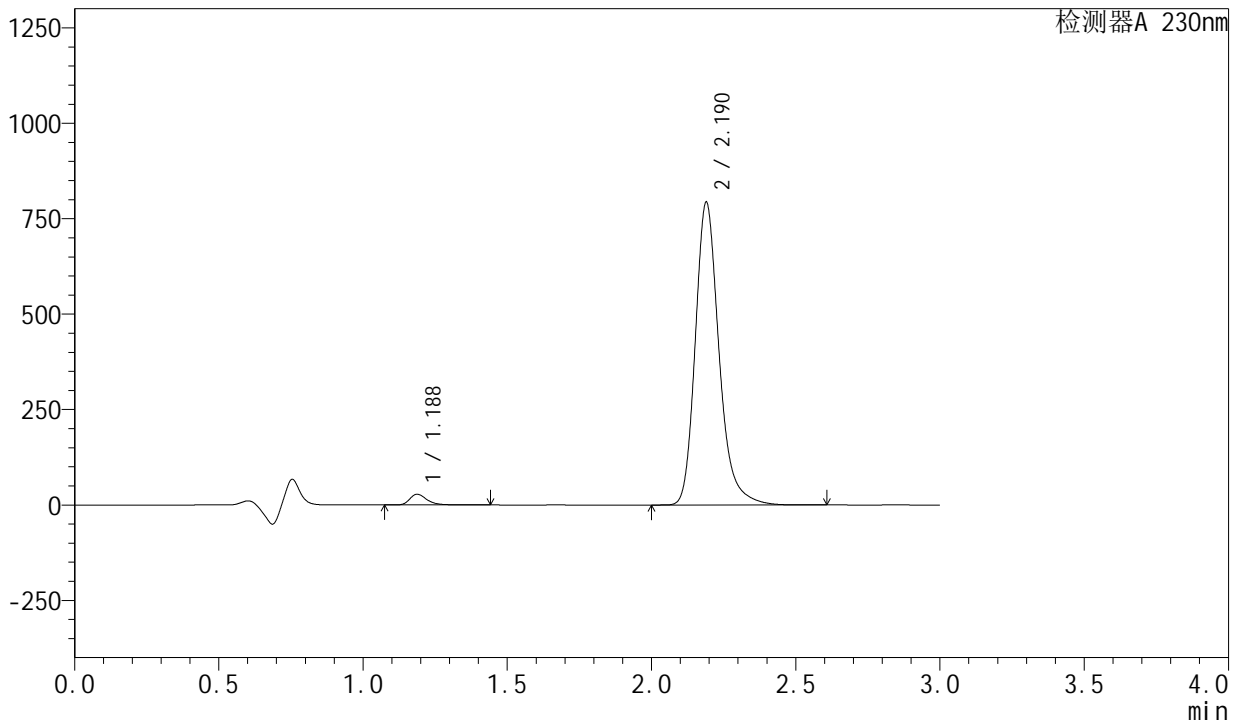
图114 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-855-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:05:50	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	115686	2.480	28126	2021	1.339	--
2	2.190	4548966	97.520	792951	3589	1.239	7.955
总计		4664652	100.000	821077			

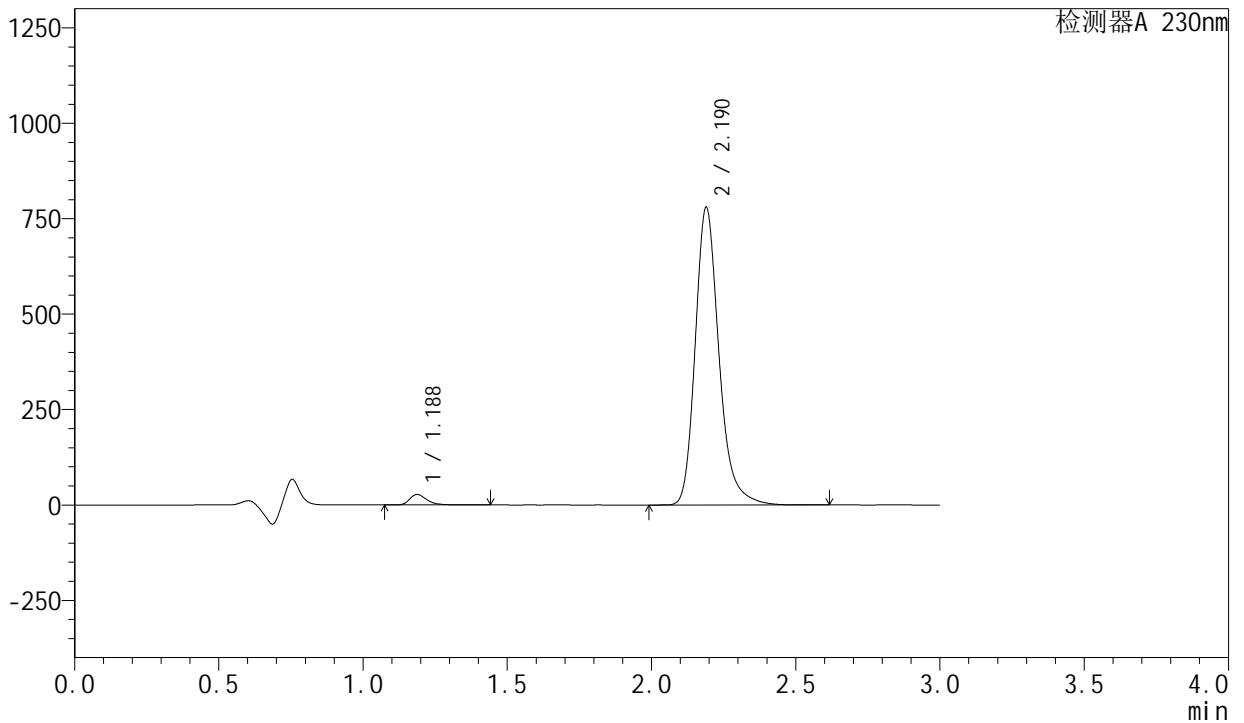
图115 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-856-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:09:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	113042	2.465	27472	2021	1.338	--
2	2.190	4472492	97.535	779702	3587	1.239	7.954
总计		4585534	100.000	807174			

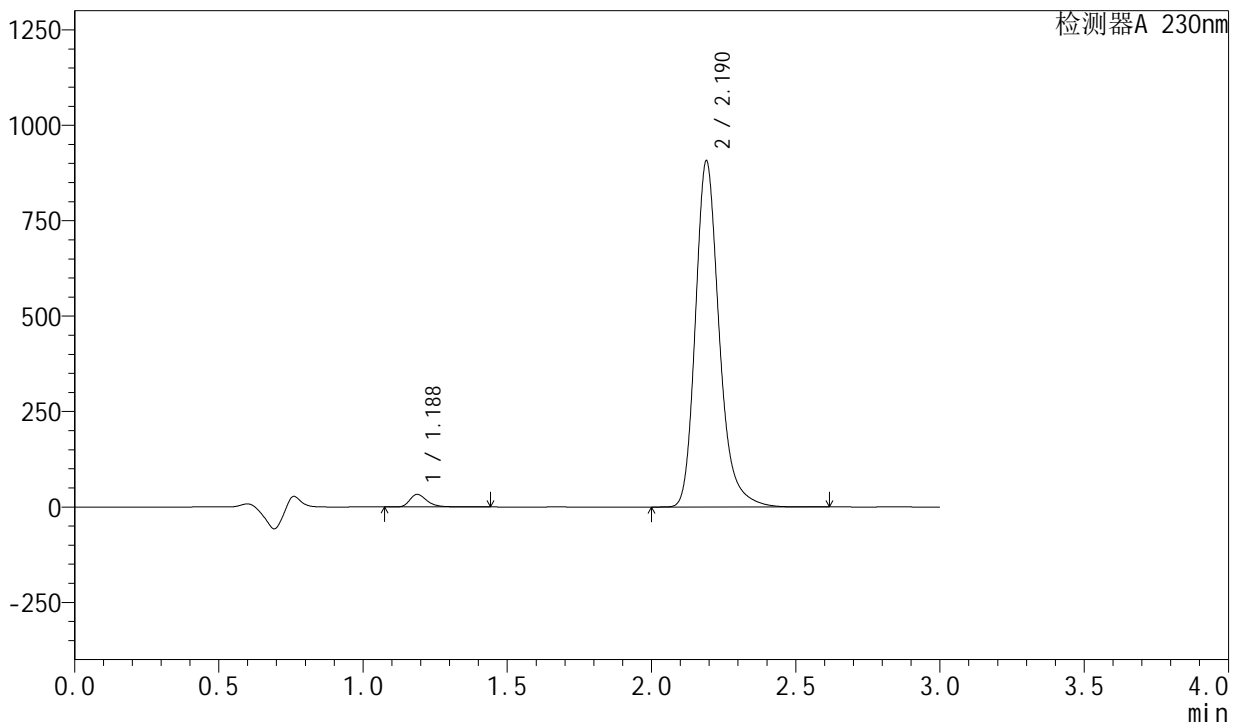
图116 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-857-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:12:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	135877	2.543	32988	2016	1.337	--
2	2.190	5206839	97.457	905848	3582	1.240	7.947
总计		5342716	100.000	938835			

图117 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



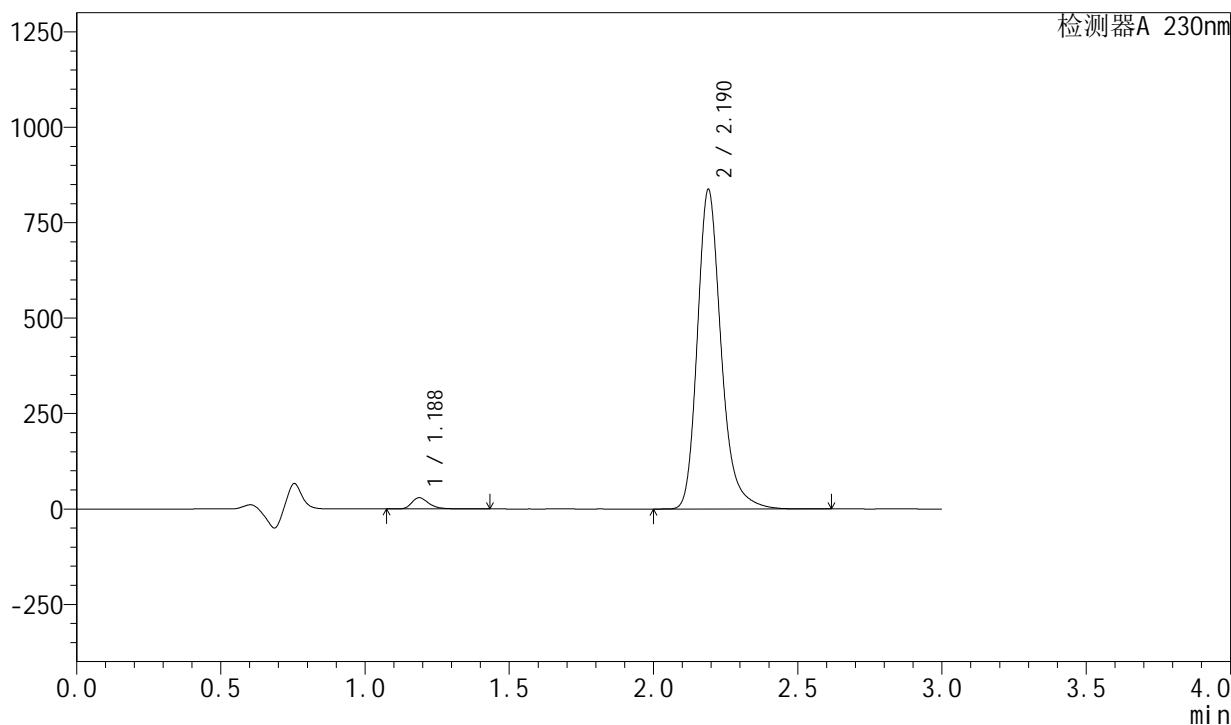
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-858-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 18:16:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 13:54:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	121402	2.465	29523	2022	1.339	--
2	2.190	4804284	97.535	836643	3587	1.240	7.954
总计		4925686	100.000	866166			

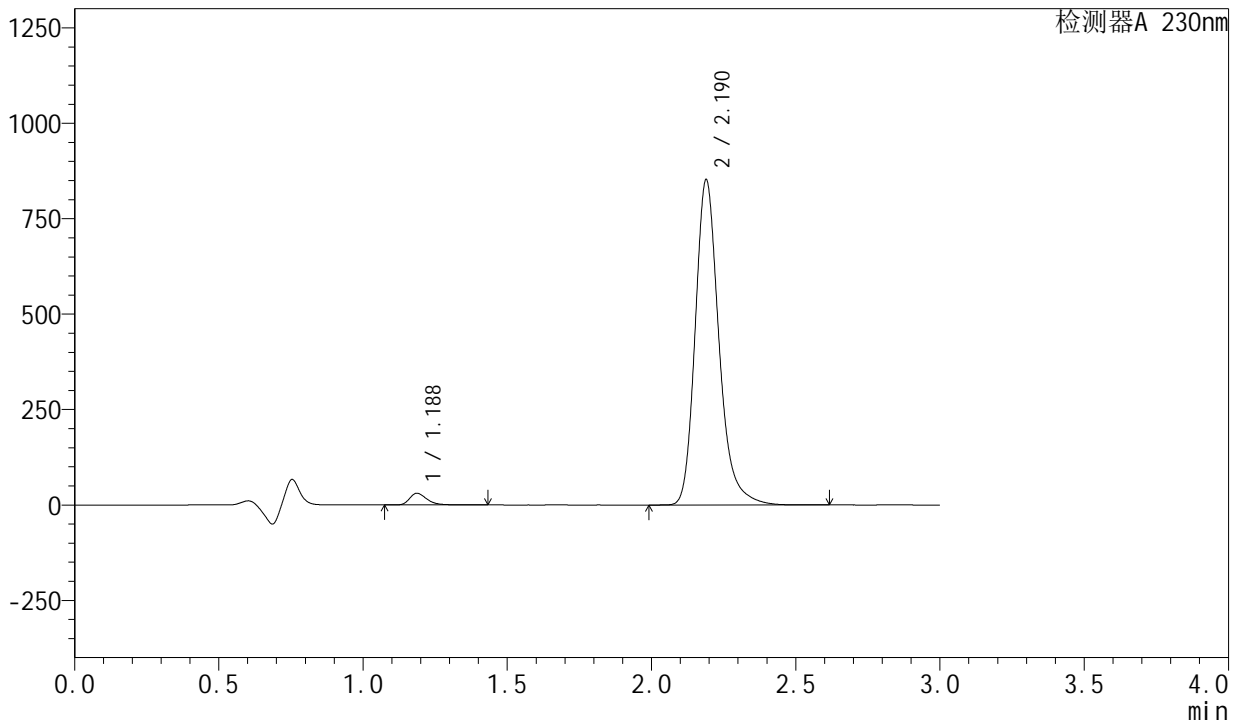
图118 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-859-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:19:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:54:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	126202	2.517	30696	2021	1.338	--
2	2.190	4887988	97.483	852001	3585	1.239	7.954
总计		5014190	100.000	882697			

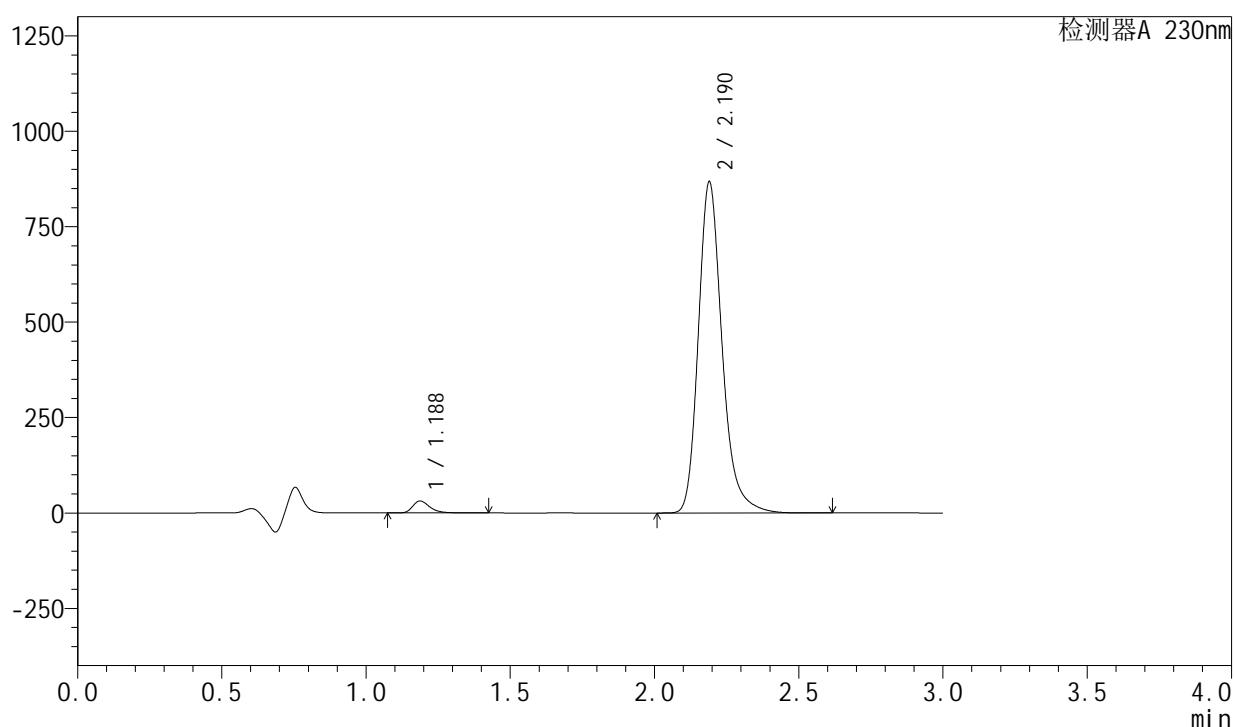
图119 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-860-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 18:22:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:54:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

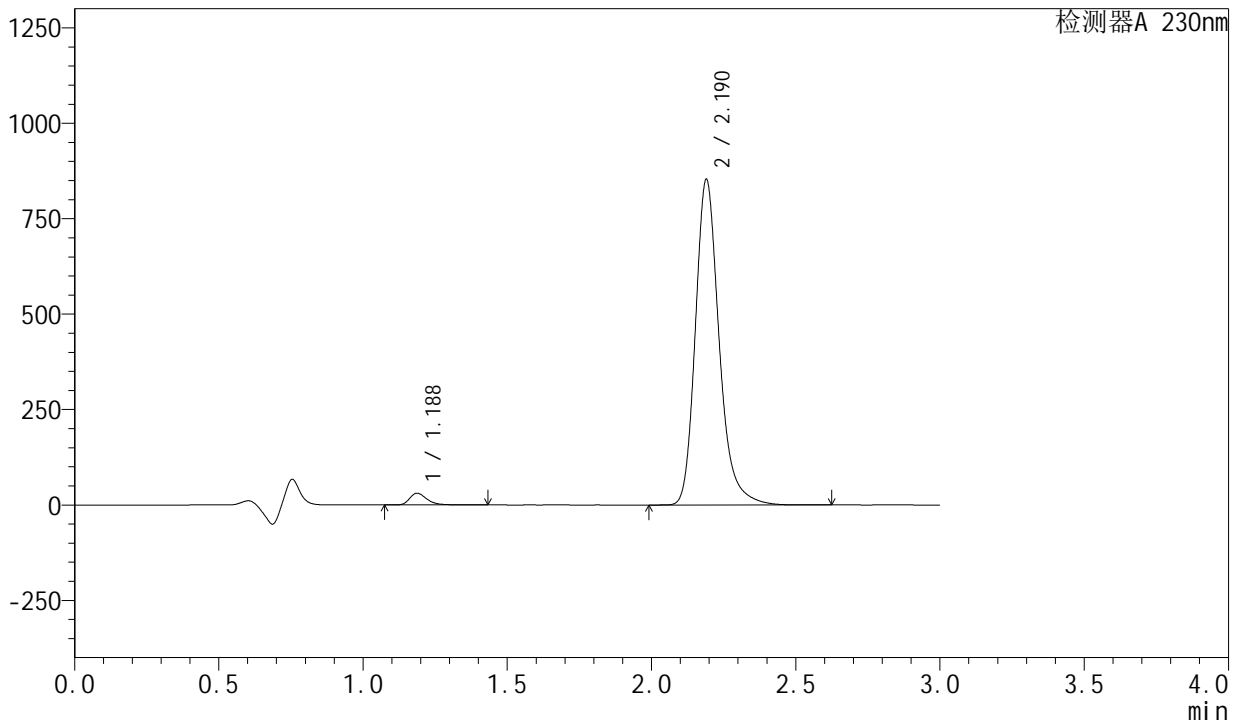
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	128744	2.521	31293	2019	1.338	--
2	2.190	4978412	97.479	867097	3585	1.239	7.955
总计		5107156	100.000	898390			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-861-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:26:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	126607	2.521	30776	2020	1.337	--
2	2.190	4895291	97.479	852539	3586	1.239	7.955
总计		5021898	100.000	883314			

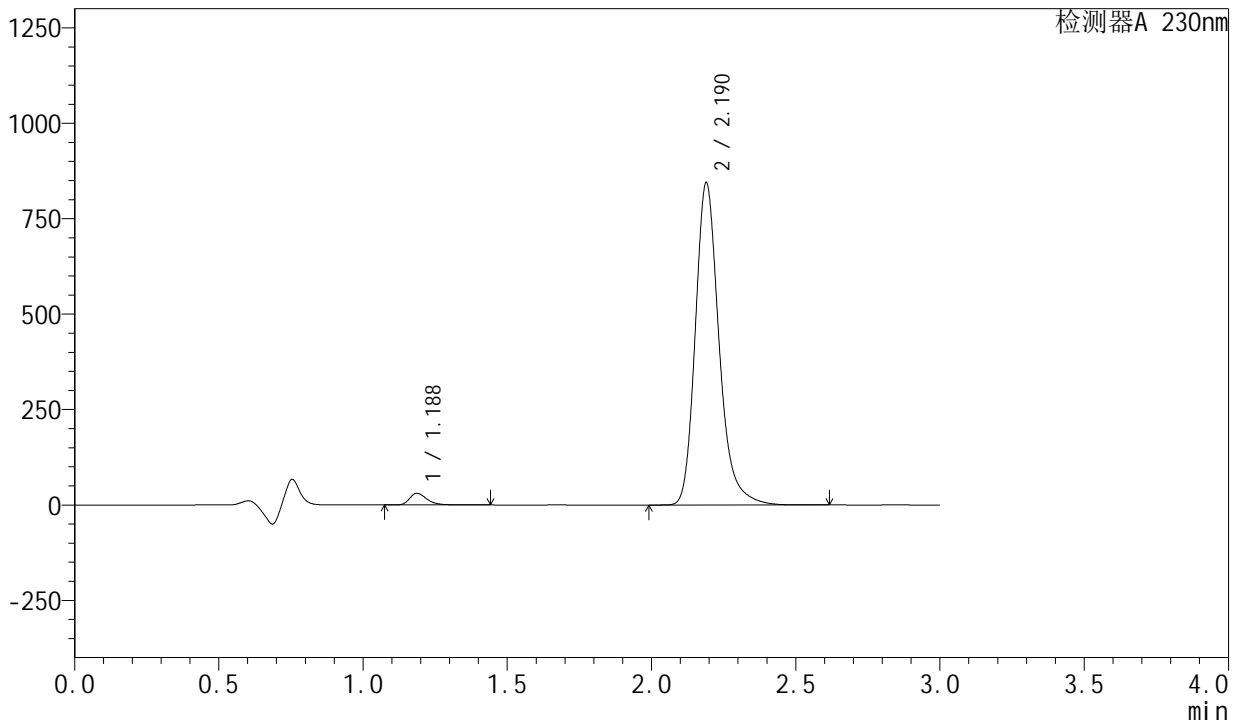
图121 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-862-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:29:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	126455	2.545	30731	2019	1.337	--
2	2.190	4843264	97.455	843928	3587	1.239	7.956
总计		4969719	100.000	874658			

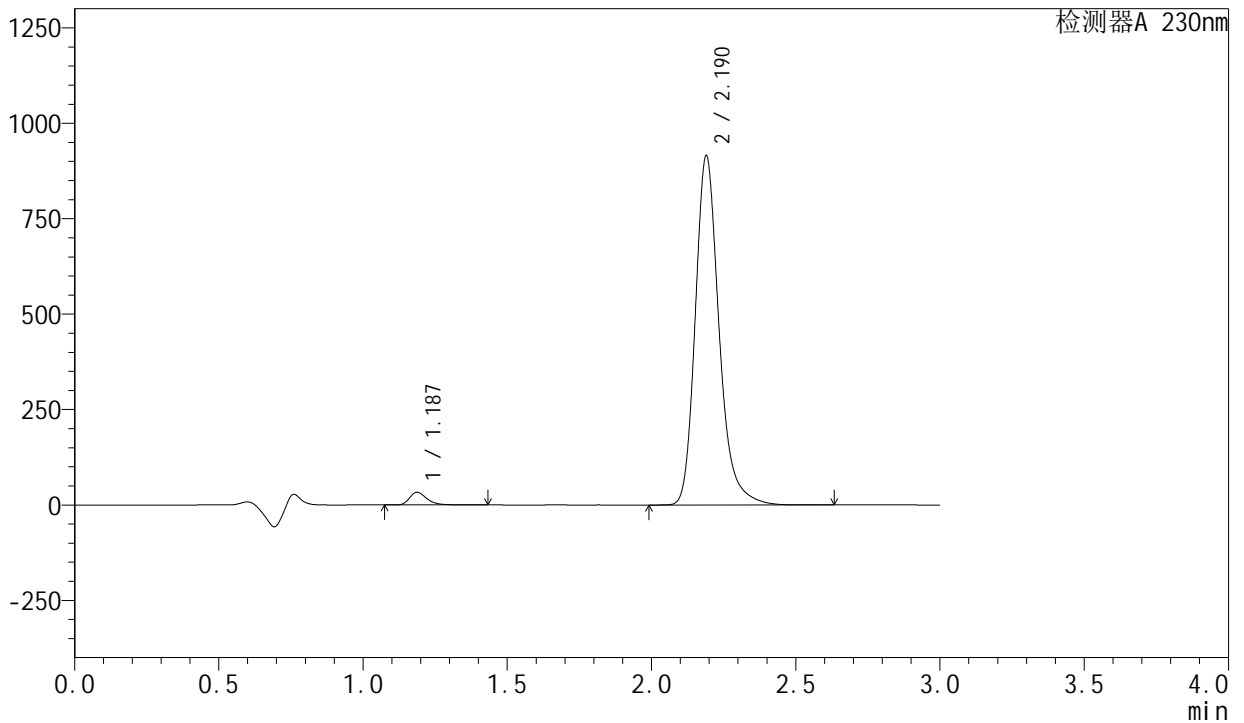
图122 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-863-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:33:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	137091	2.543	33292	2017	1.337	--
2	2.190	5252911	97.457	914377	3581	1.239	7.951
总计		5390002	100.000	947669			

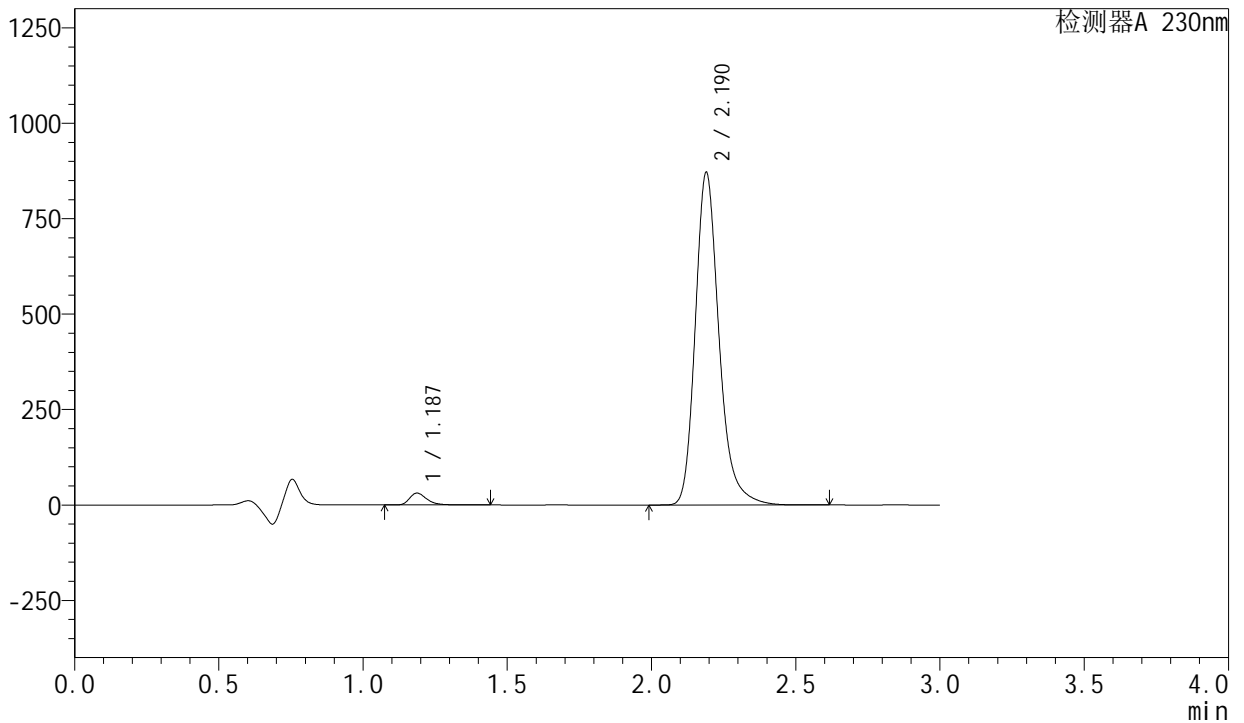
图123 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-864-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:36:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	127492	2.487	31006	2023	1.338	--
2	2.190	4999495	97.513	871148	3586	1.238	7.961
总计		5126988	100.000	902154			

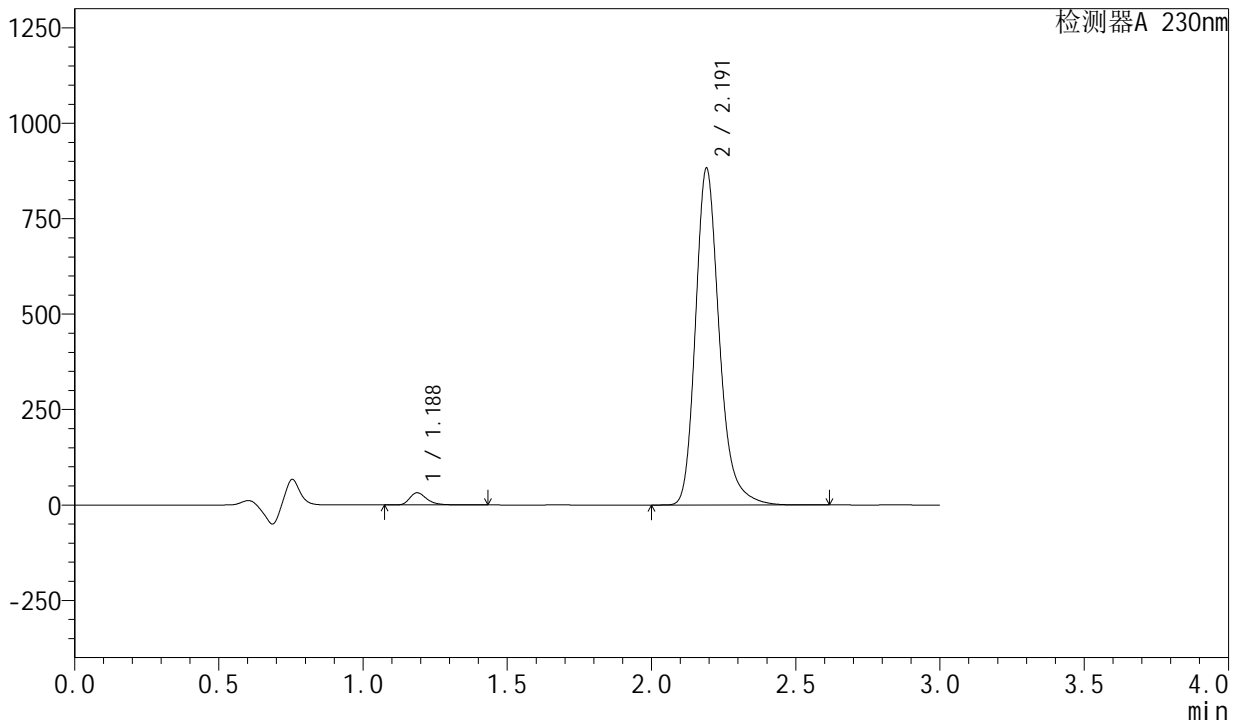
图124 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-865-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:39:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	131222	2.525	31904	2018	1.336	--
2	2.191	5065112	97.475	881071	3588	1.239	7.958
总计		5196333	100.000	912975			

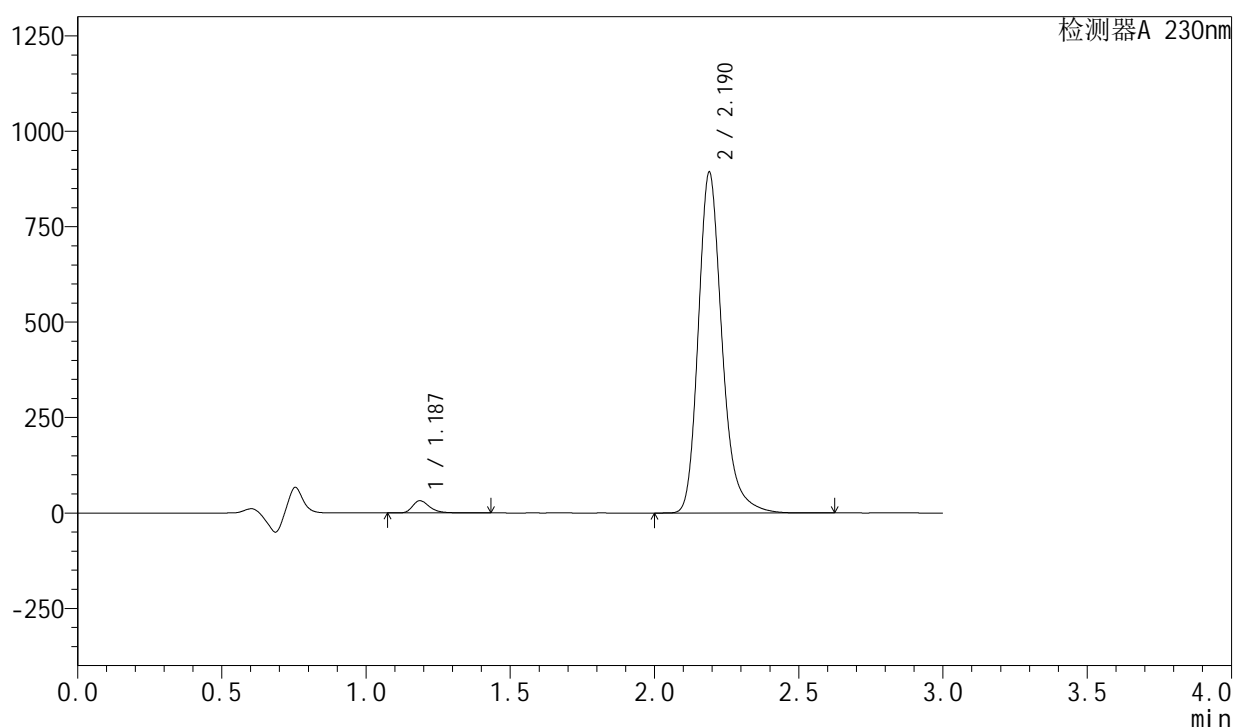
图125 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-866-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:43:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	131555	2.504	31991	2022	1.337	--
2	2.190	5122361	97.496	892253	3586	1.239	7.961
总计		5253916	100.000	924245			



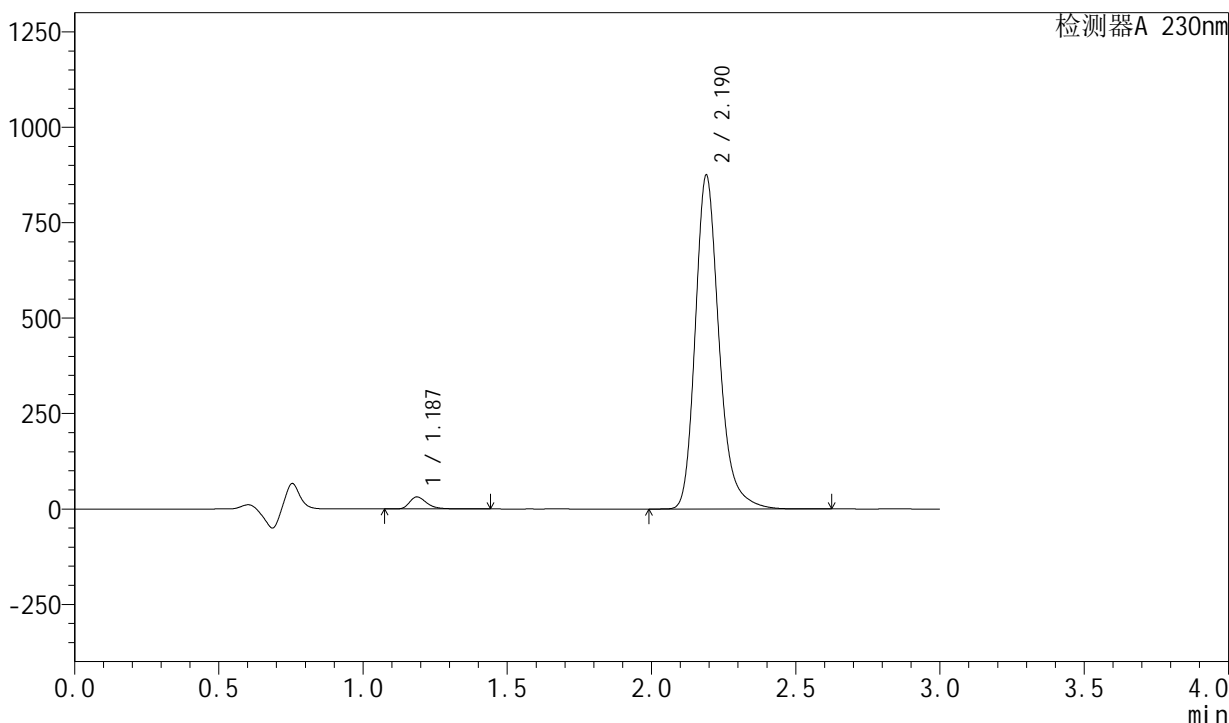
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-867-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:46:38 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 13:55:18 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	129933	2.524	31609	2020	1.337	--
2	2.190	5018345	97.476	874169	3586	1.239	7.958
总计		5148278	100.000	905778			

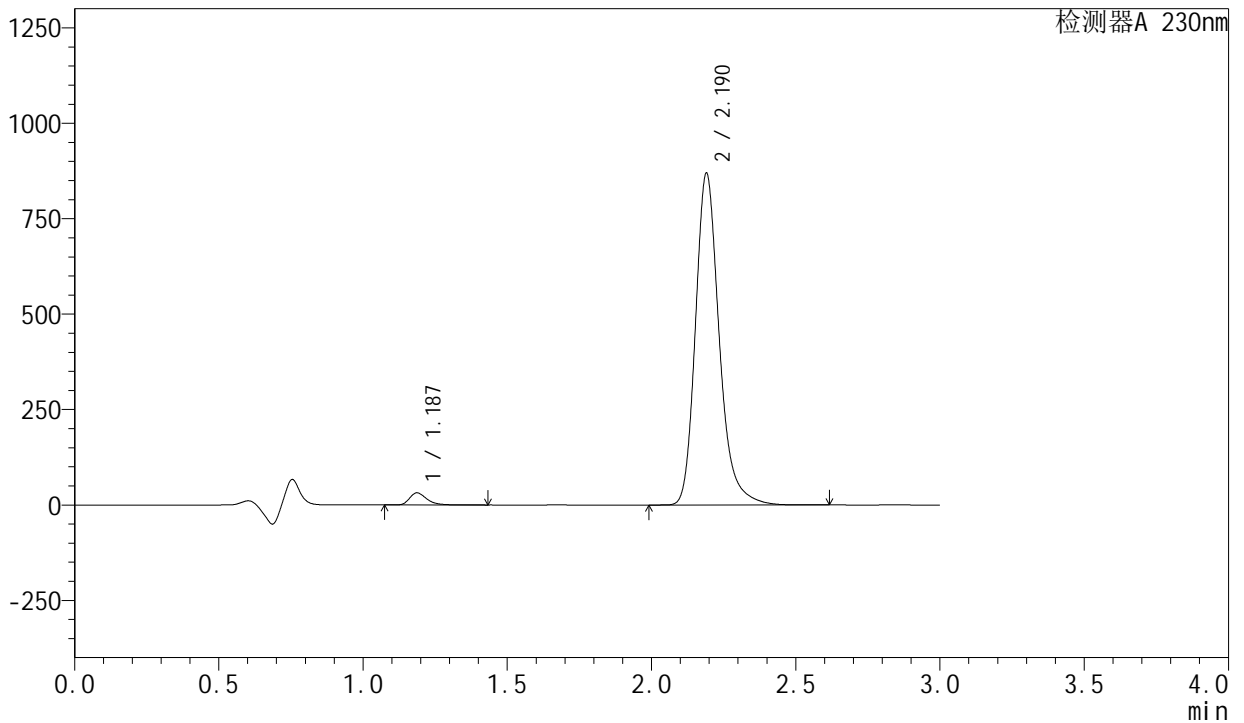
图127 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-868-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:50:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	130538	2.550	31709	2018	1.338	--
2	2.190	4987748	97.450	868021	3585	1.239	7.959
总计		5118286	100.000	899731			

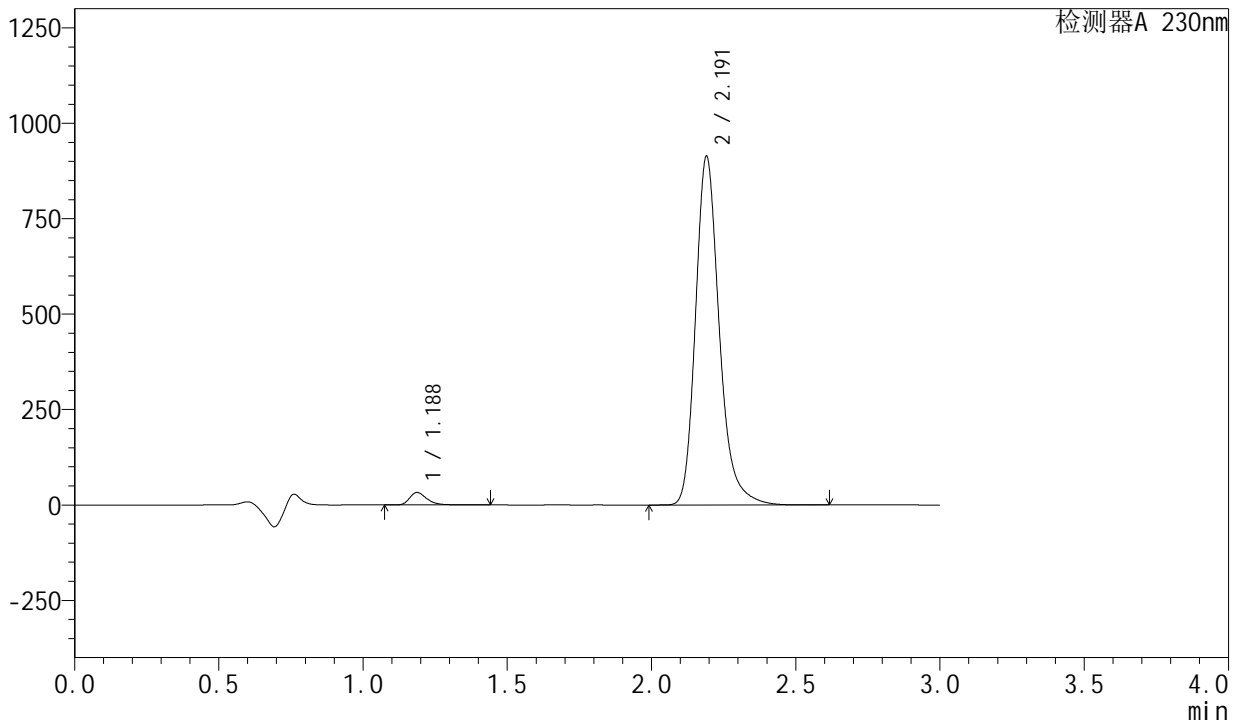
图128 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-869-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 18:53:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

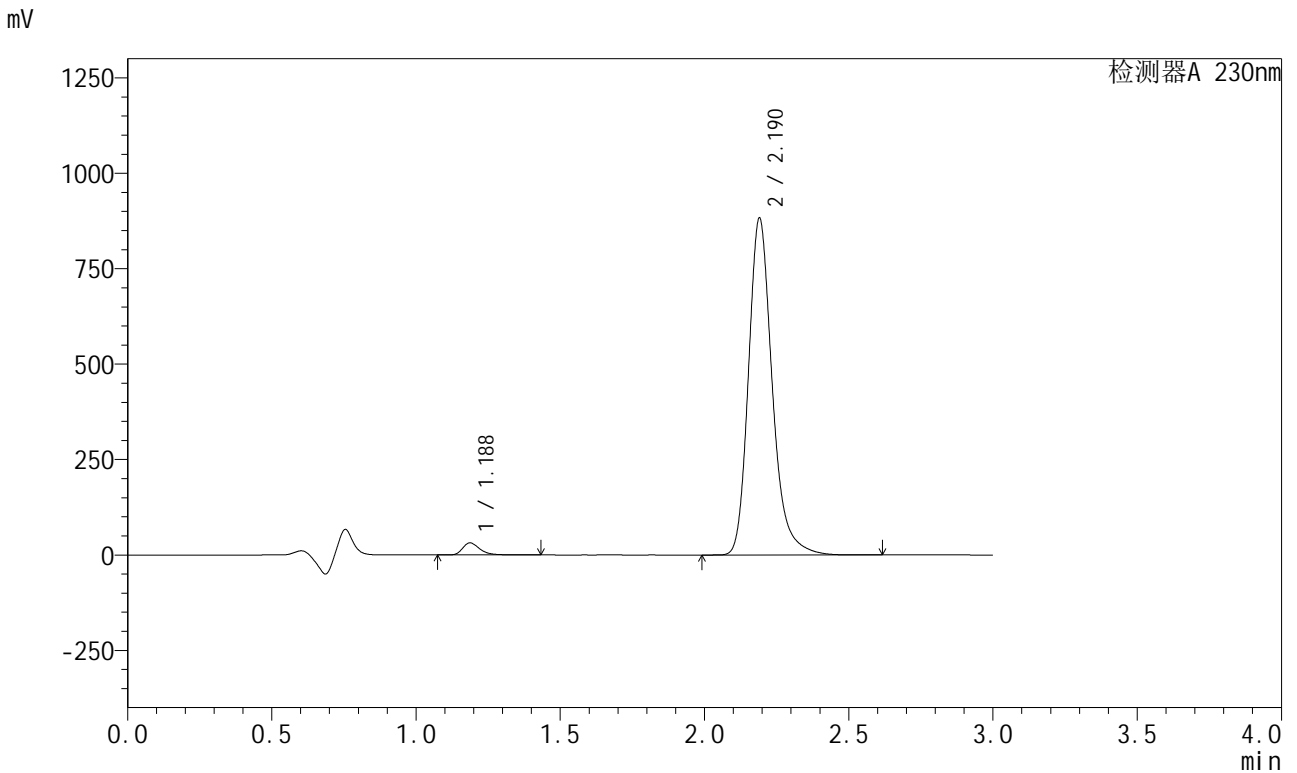
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	134485	2.499	32677	2016	1.336	--
2	2.191	5246669	97.501	911942	3582	1.240	7.955
总计		5381155	100.000	944619			

图129 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-870-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 18:56:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:55:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	130241	2.508	31673	2020	1.337	--
2	2.190	5062007	97.492	881314	3591	1.239	7.963
总计		5192248	100.000	912987			

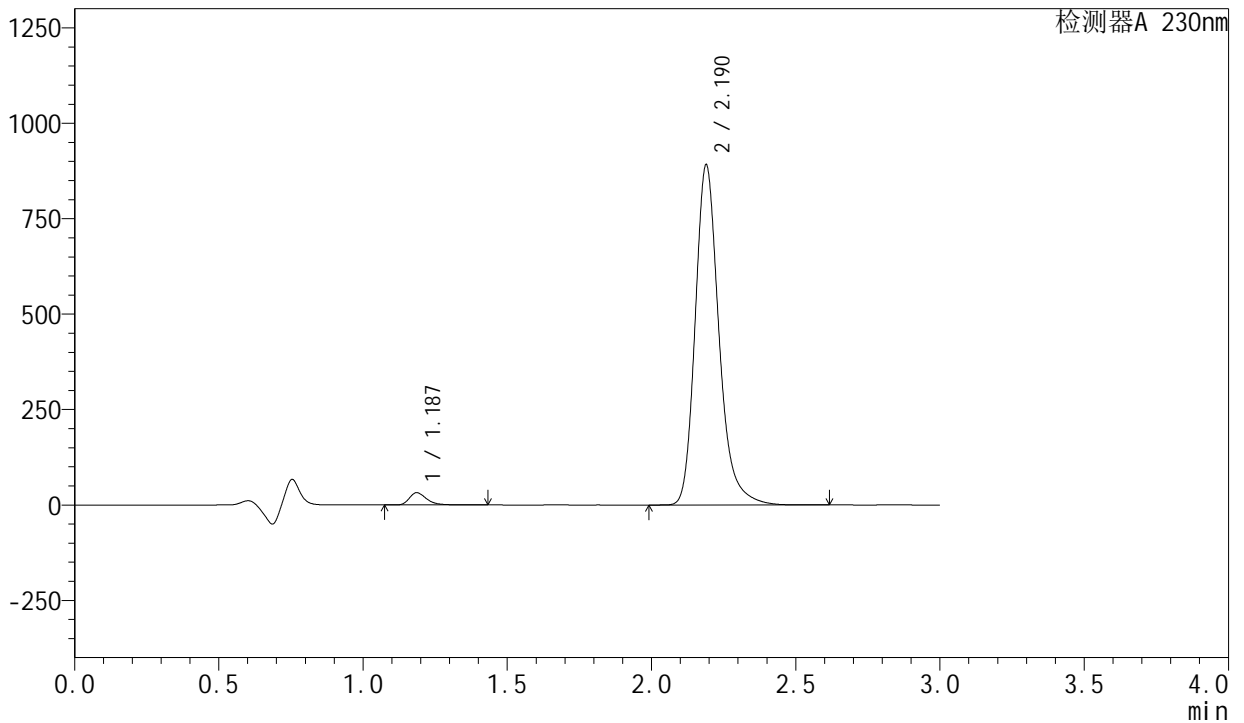
图130 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-871-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:00:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	132345	2.522	32140	2019	1.336	--
2	2.190	5114750	97.478	891019	3581	1.239	7.959
总计		5247095	100.000	923158			

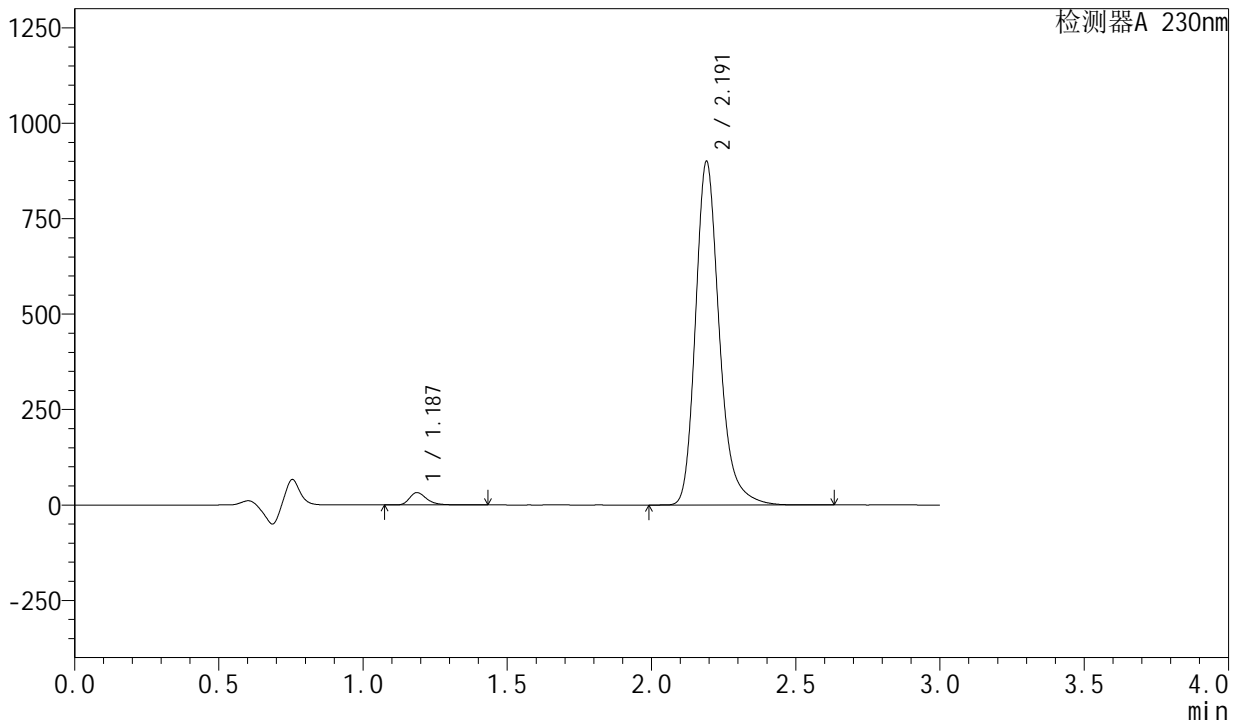
图131 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-872-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:03:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	133118	2.510	32353	2020	1.337	--
2	2.191	5170368	97.490	898652	3580	1.240	7.960
总计		5303486	100.000	931005			

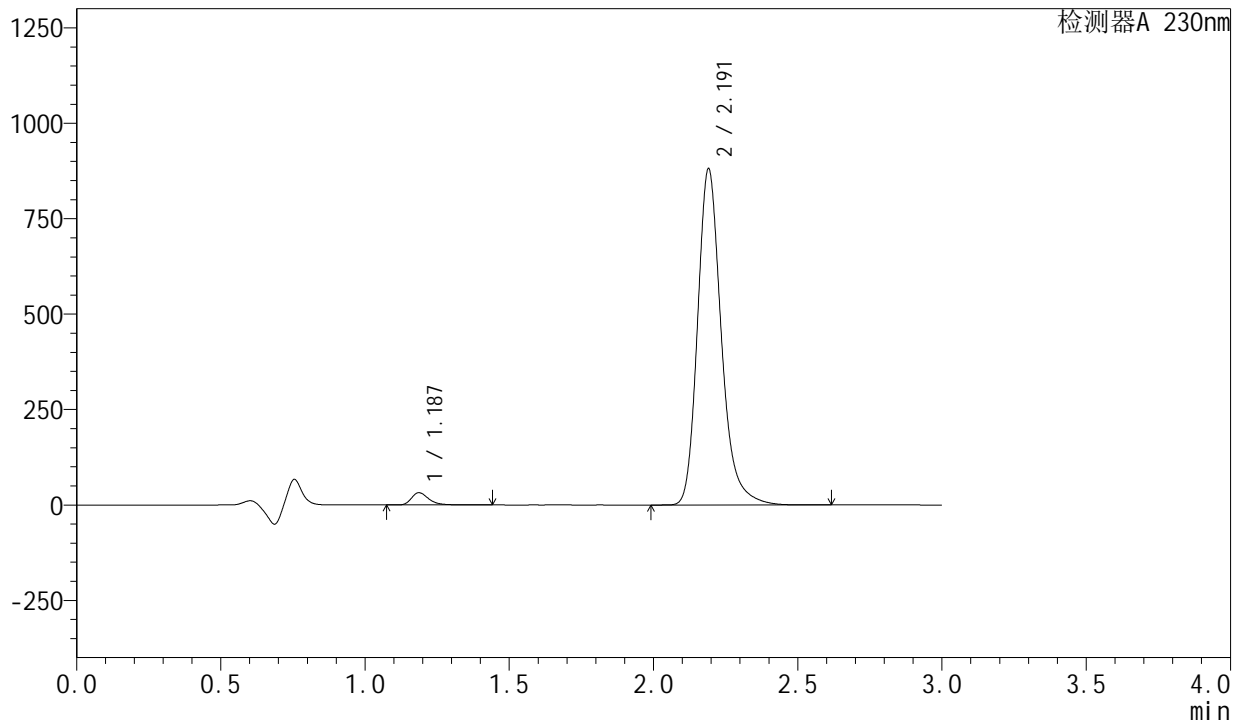
图132 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-873-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-40		
进样体积	: 20 µl	版本号	: 6.115
进样时间	: 2024/08/27 19:07:00	实验者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:34	处理者	: xiechaojun
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	132199	2.547	32120	2021	1.336	--
2	2.191	5057189	97.453	879410	3584	1.239	7.965
总计		5189387	100.000	911530			

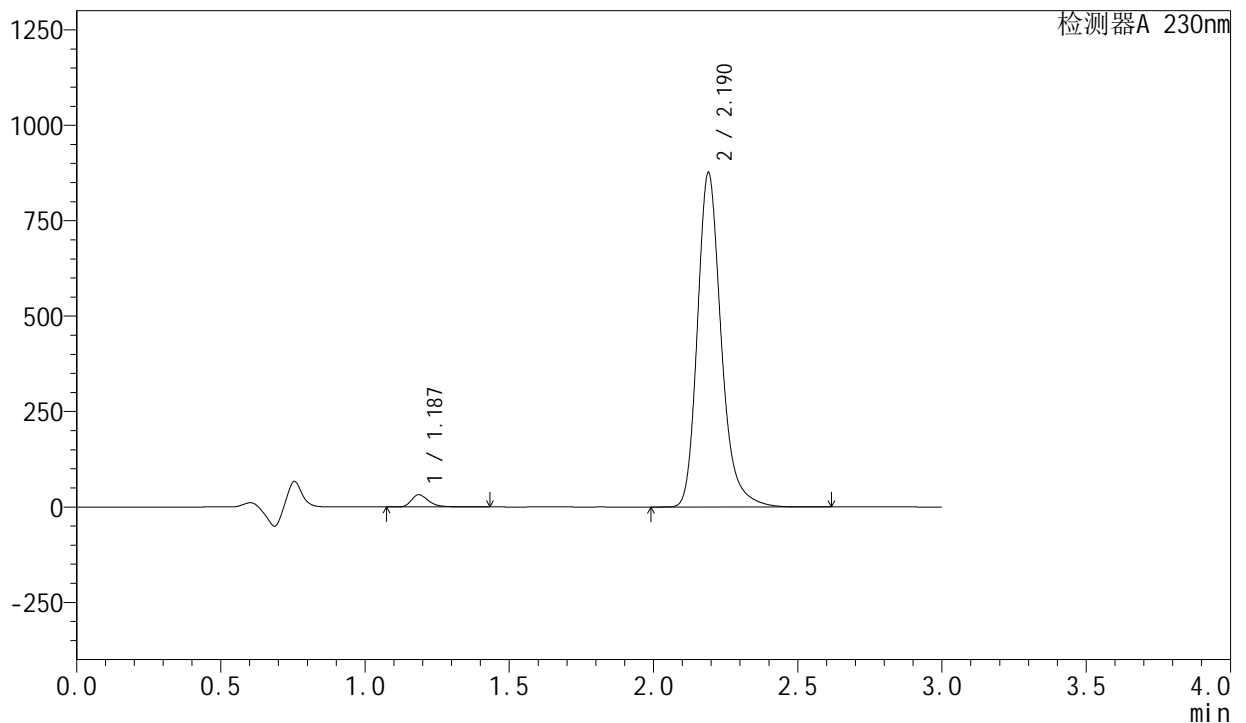
图133 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-874-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:10:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	131552	2.550	31956	2018	1.335	--
2	2.190	5027172	97.450	875162	3586	1.238	7.963
总计		5158724	100.000	907119			

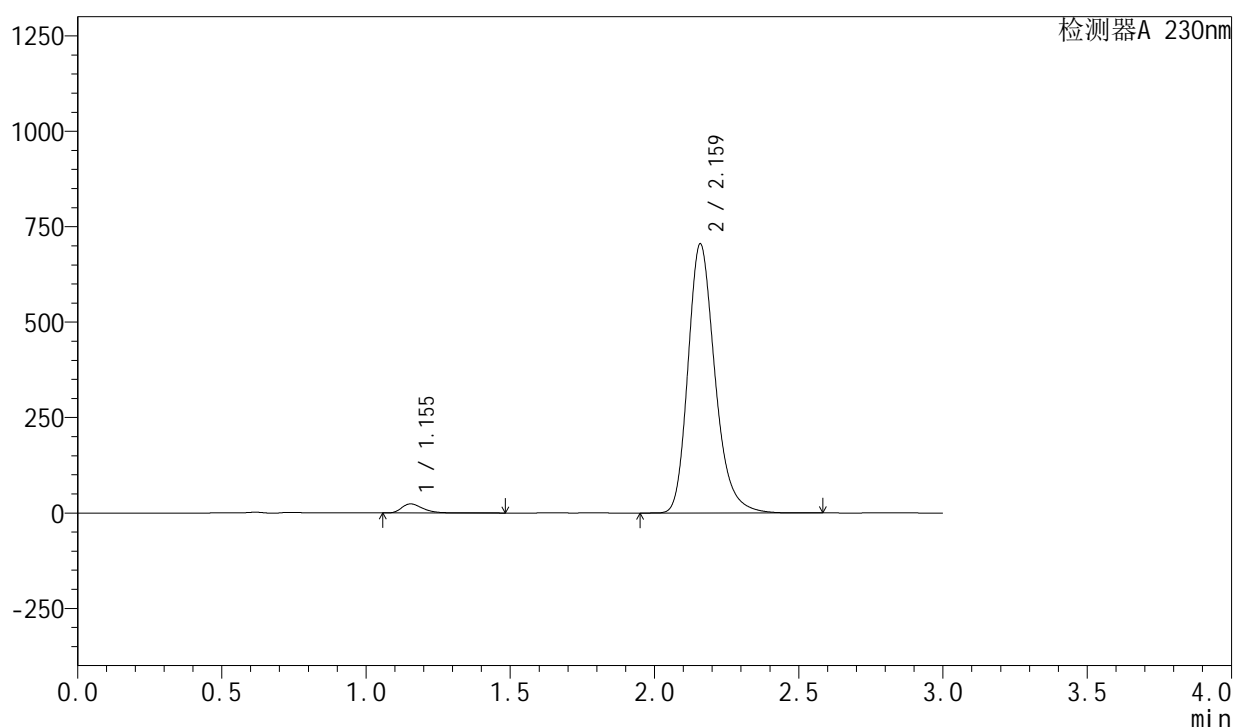
图134 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-875-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:13:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.155	121178	2.573	23772	1227	1.349	--
2	2.159	4588575	97.427	702554	2657	1.245	6.705
总计		4709753	100.000	726326			

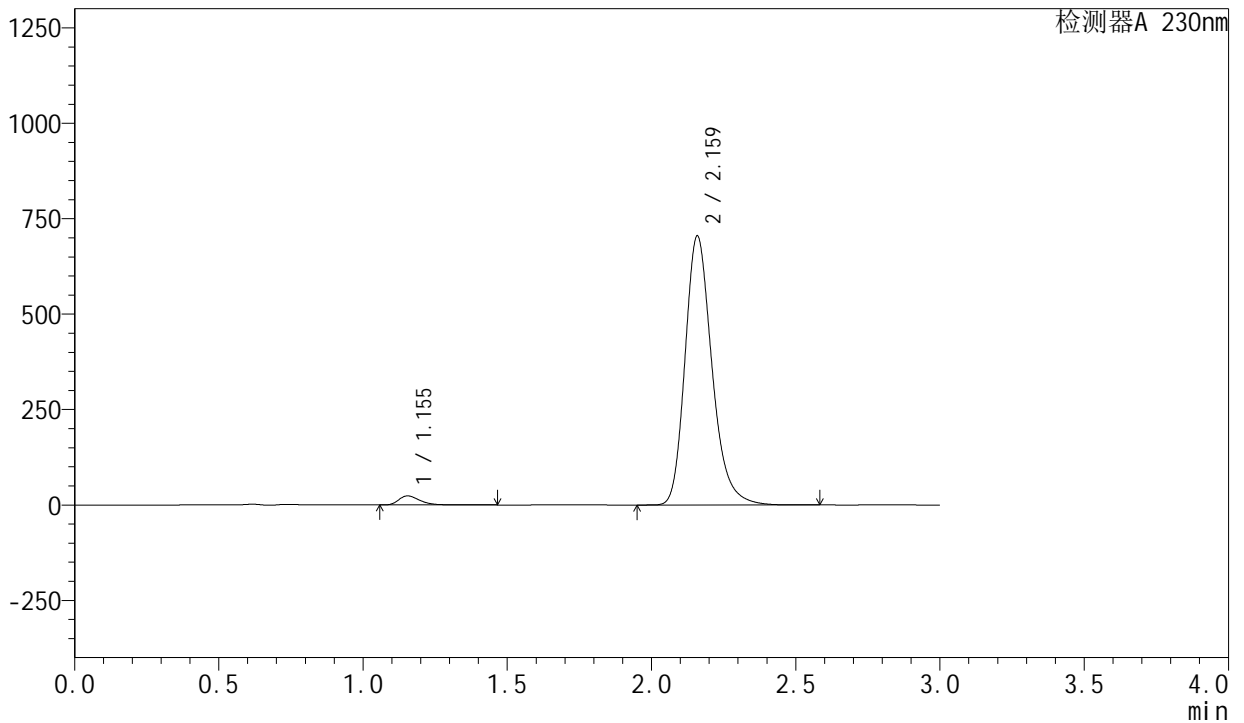
图135 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-876-2 - zzp-2024081921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:17:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.155	121096	2.572	23775	1227	1.347	--
2	2.159	4586906	97.428	702257	2659	1.244	6.705
总计		4708002	100.000	726032			

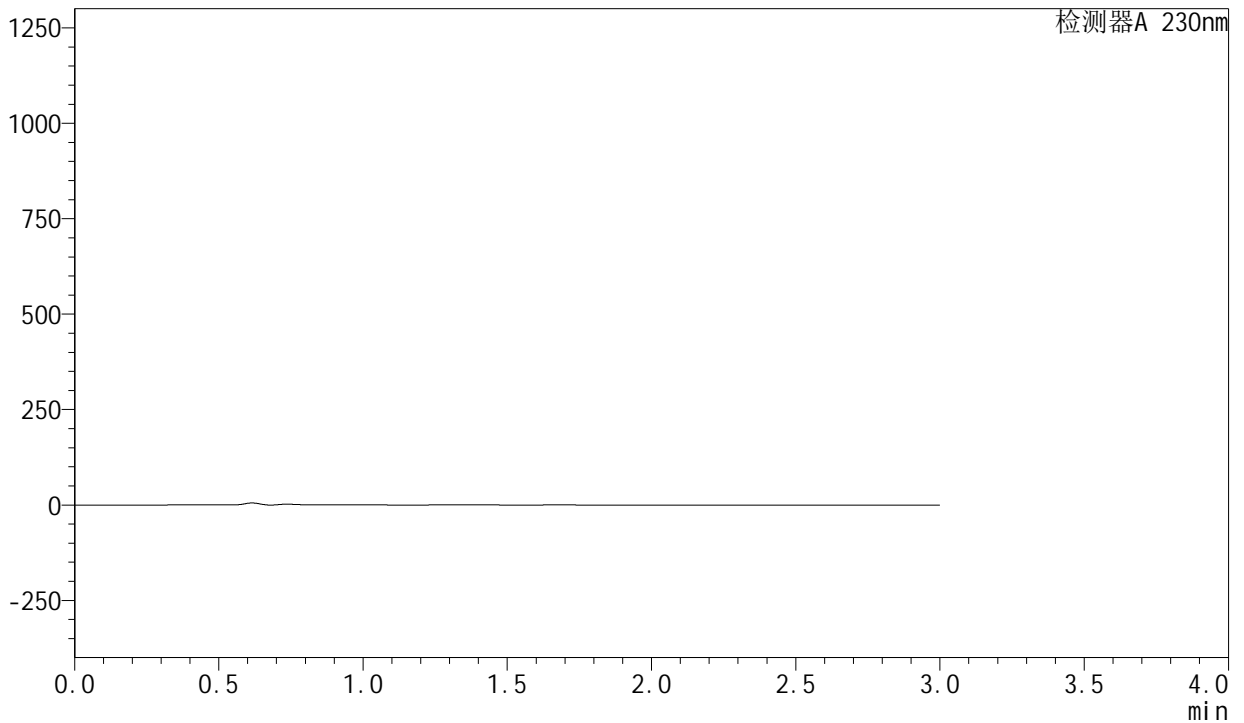
图136 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024081921批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-877-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:20:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

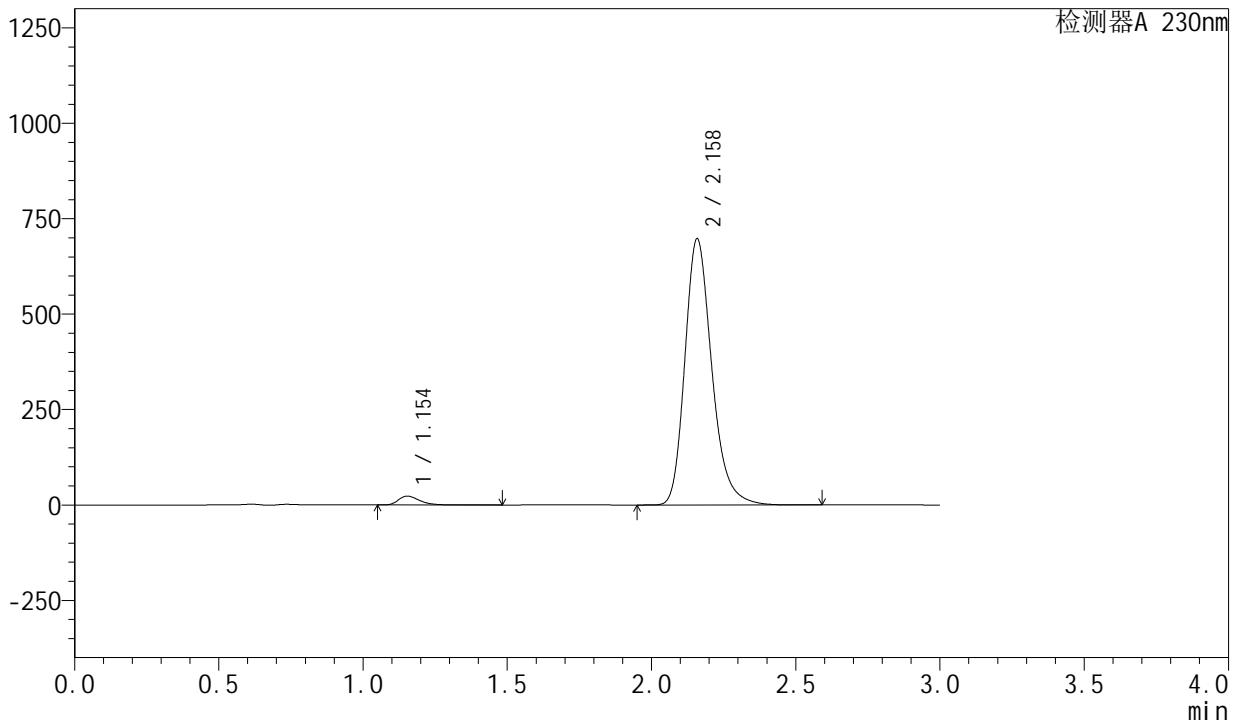
图137 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-878-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:23:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.154	118275	2.540	23222	1229	1.348	--
2	2.158	4537340	97.460	695821	2661	1.244	6.715
总计		4655615	100.000	719042			

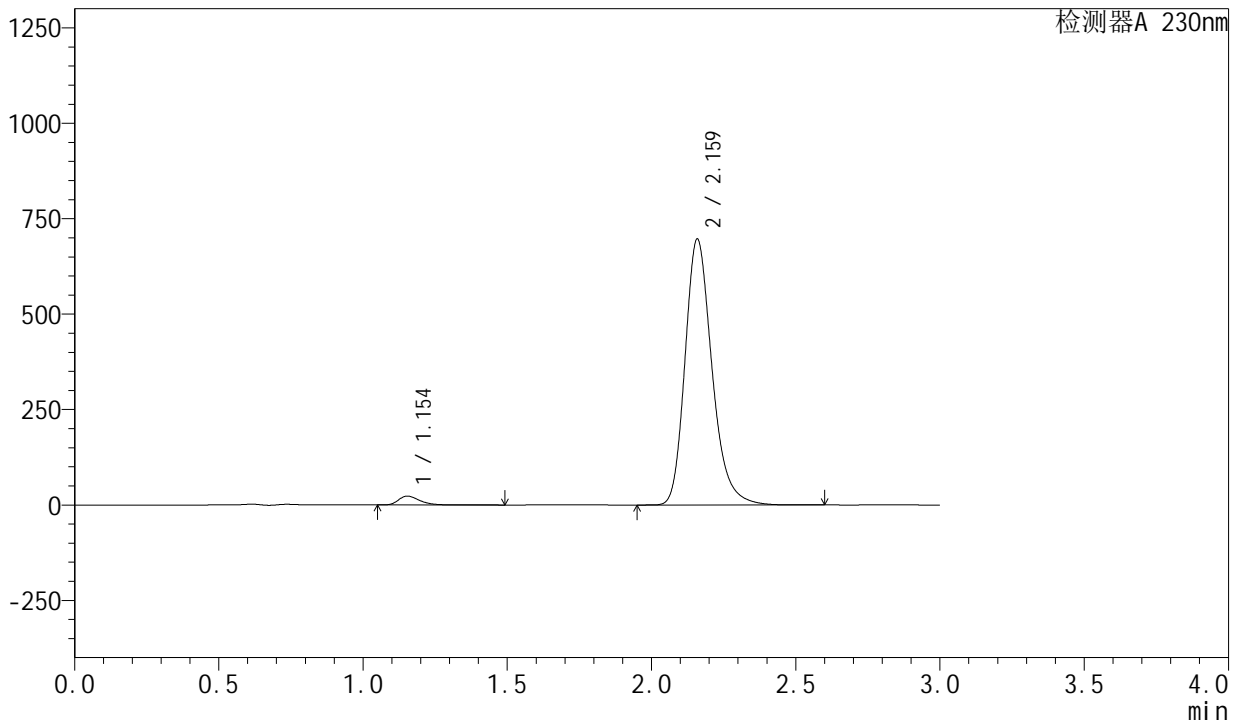
图138 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-879-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:27:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.154	118317	2.540	23167	1222	1.348	--
2	2.159	4539788	97.460	694108	2651	1.245	6.699
总计		4658105	100.000	717275			

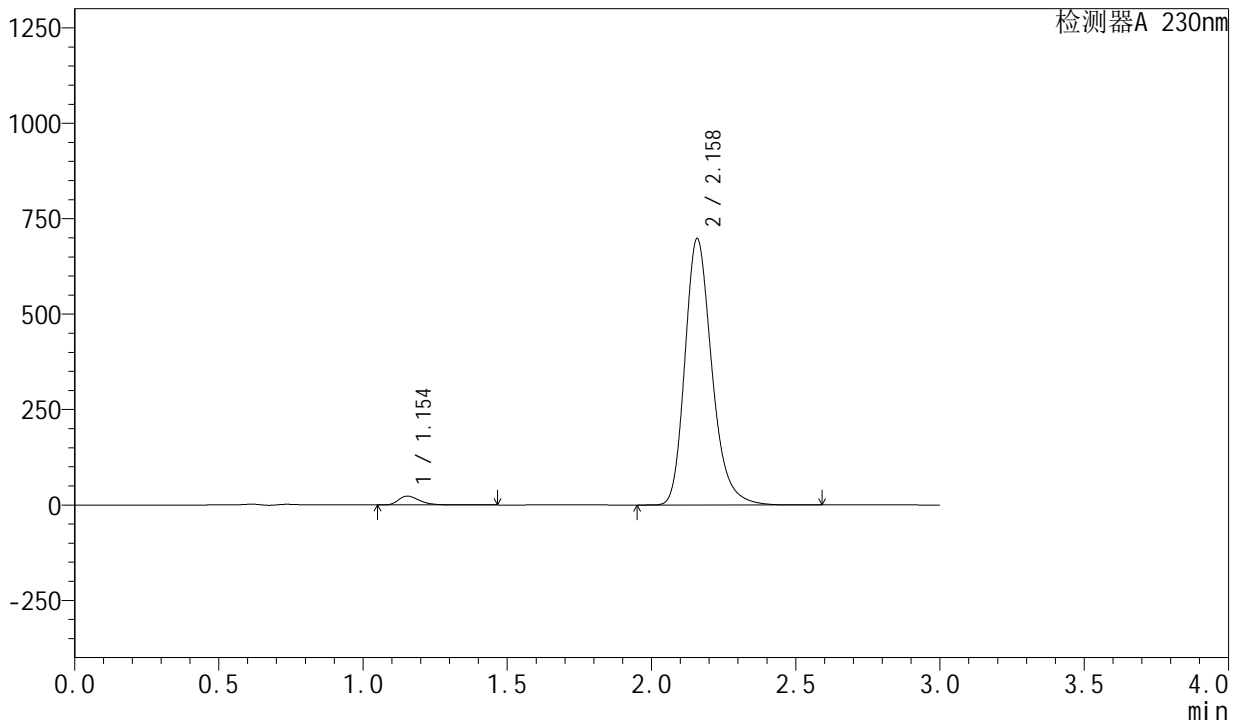
图139 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-880-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:30:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:55:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.154	118284	2.537	23213	1227	1.347	--
2	2.158	4543345	97.463	695970	2656	1.244	6.709
总计		4661629	100.000	719182			

图140 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



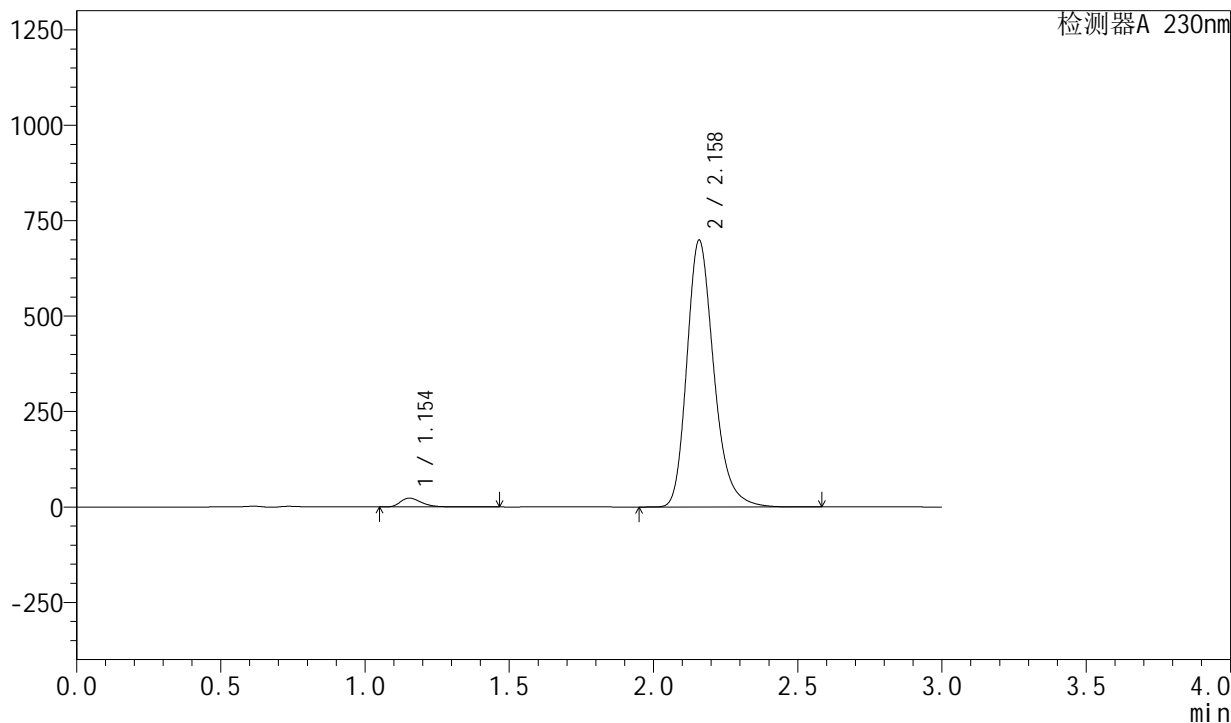
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-881-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 19:34:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:55:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.154	118362	2.537	23251	1228	1.347	--
2	2.158	4546678	97.463	697097	2661	1.245	6.714
总计		4665041	100.000	720347			

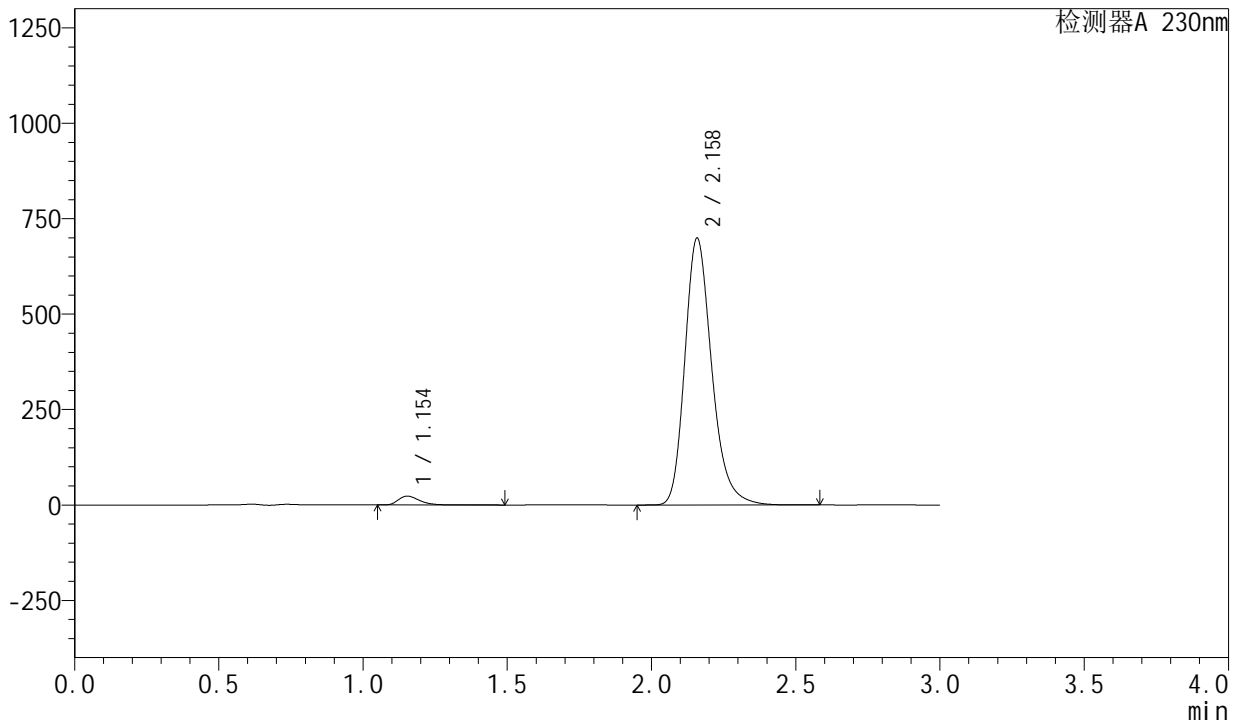
图141 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-882-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:37:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.154	118436	2.539	23251	1229	1.348	--
2	2.158	4546969	97.461	697563	2661	1.244	6.715
总计		4665405	100.000	720813			

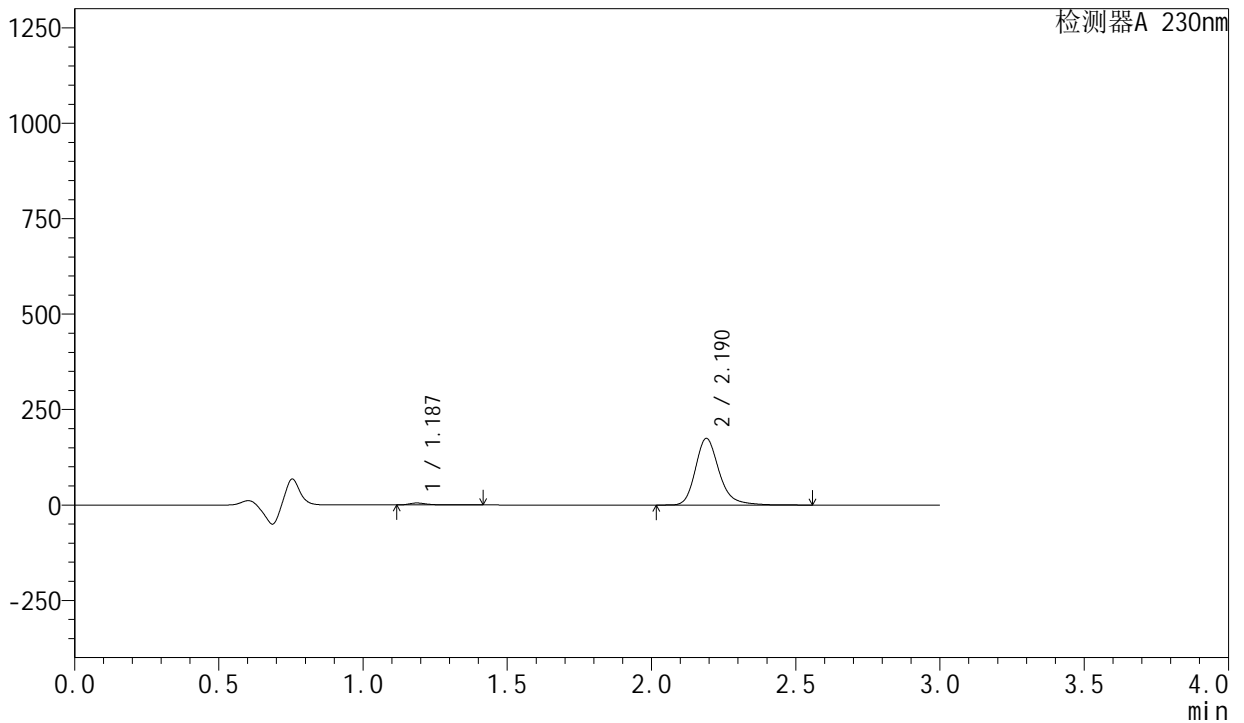
图142 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-883-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:40:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	21627	2.121	5199	2035	1.380	--
2	2.190	997785	97.879	174359	3610	1.238	7.995
总计		1019412	100.000	179558			

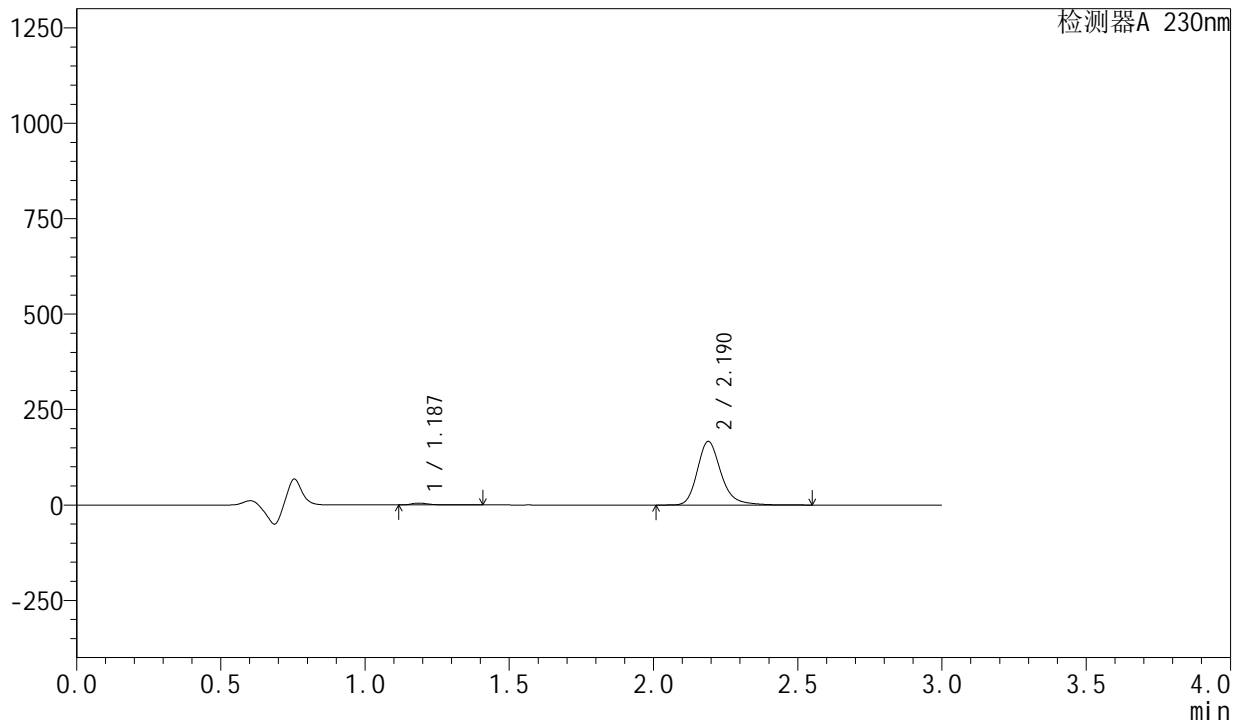
图143 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-884-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 19:44:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:56:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	20461	2.103	4935	2041	1.368	--
2	2.190	952282	97.897	166507	3609	1.238	7.999
总计		972743	100.000	171442			

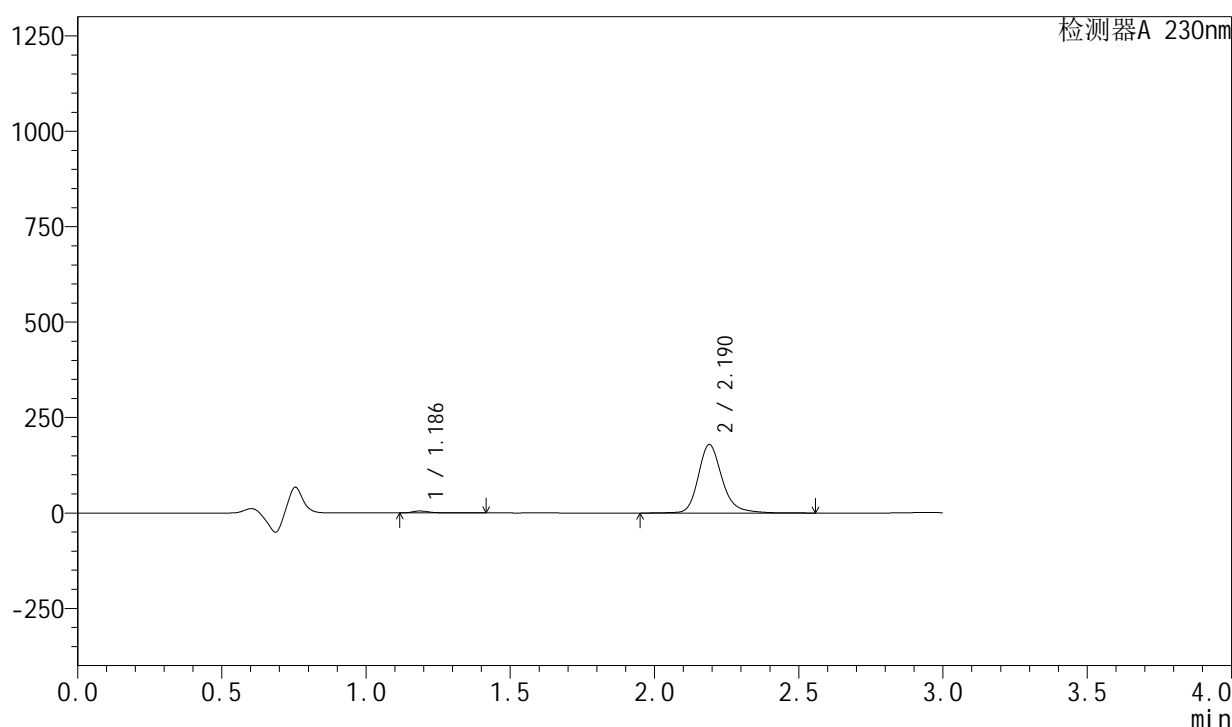
图144 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-885-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 19:47:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:56:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

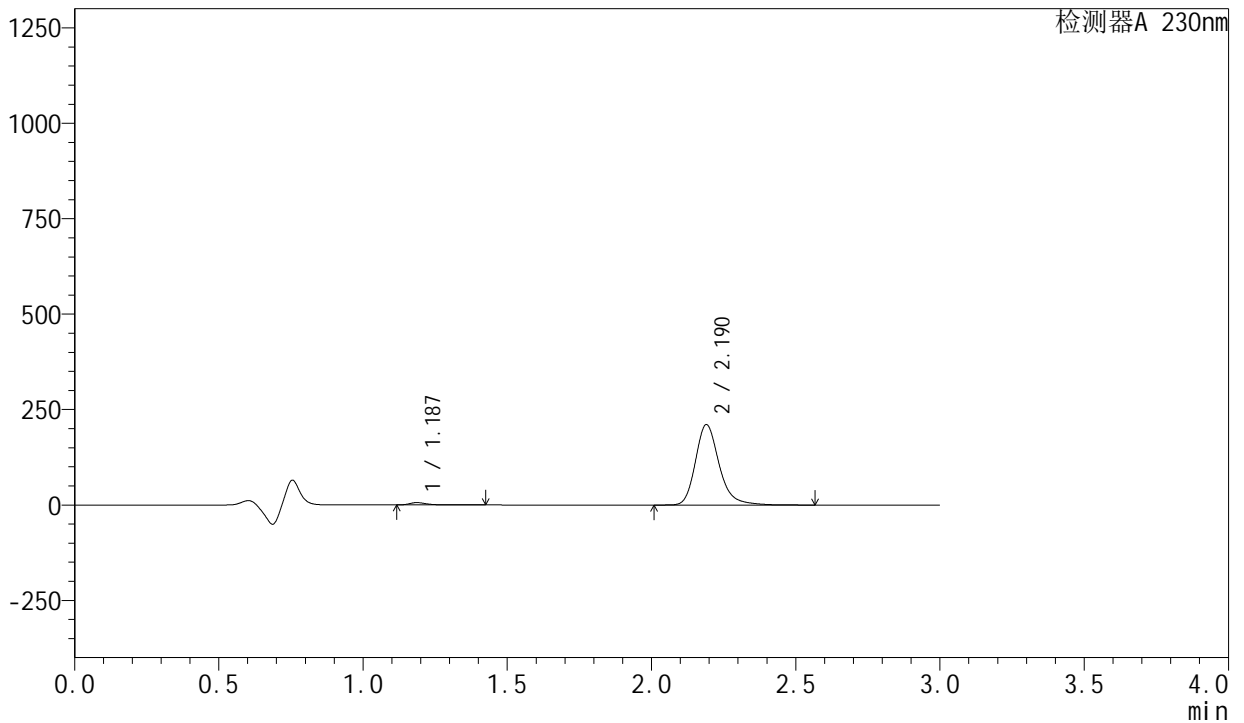
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	21185	2.011	5099	2043	1.385	--
2	2.190	1032278	97.989	179174	3601	1.228	7.996
总计		1053463	100.000	184273			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-886-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:50:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	25303	2.055	6123	2041	1.357	--
2	2.190	1205704	97.945	210620	3611	1.238	8.002
总计		1231007	100.000	216743			

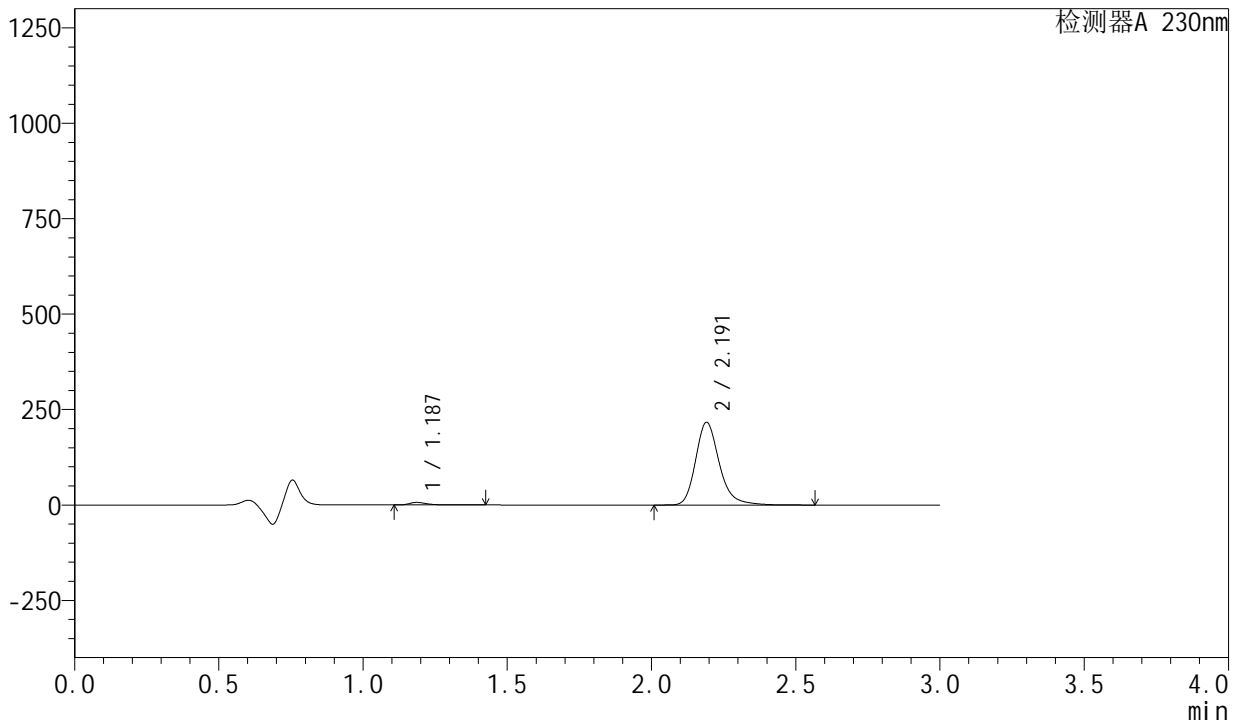
图146 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-887-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:54:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	27984	2.208	6742	2032	1.366	--
2	2.191	1239398	97.792	216201	3606	1.238	7.993
总计		1267382	100.000	222943			

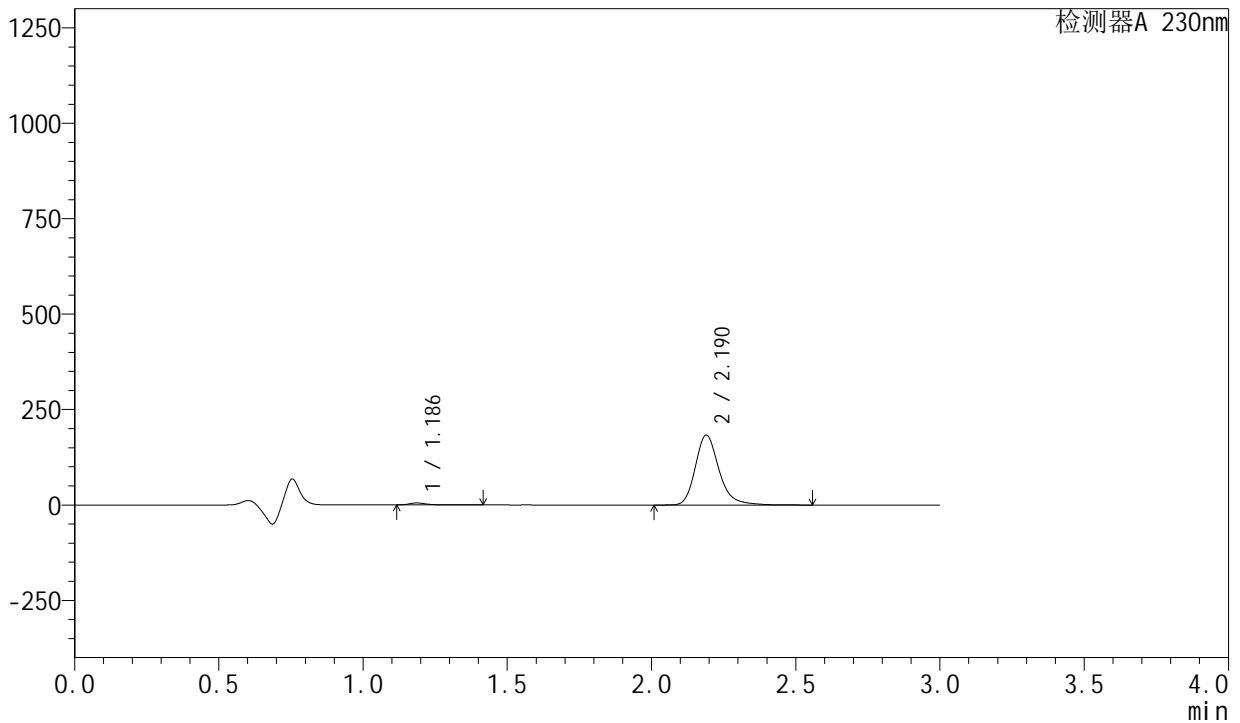
图147 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-888-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 19:57:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	21781	2.037	5242	2039	1.371	--
2	2.190	1047575	97.963	183091	3606	1.238	7.998
总计		1069356	100.000	188333			

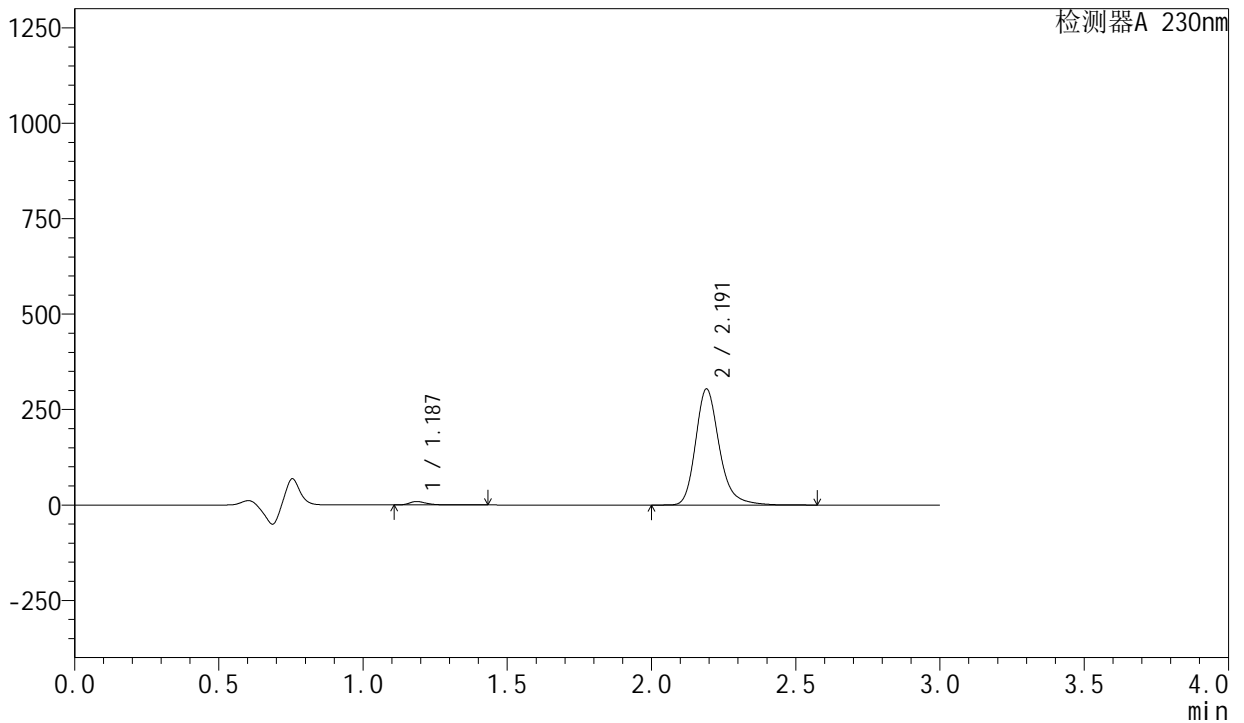
图148 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-889-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:01:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	37512	2.110	9062	2029	1.354	--
2	2.191	1740344	97.890	303687	3611	1.238	7.995
总计		1777856	100.000	312748			

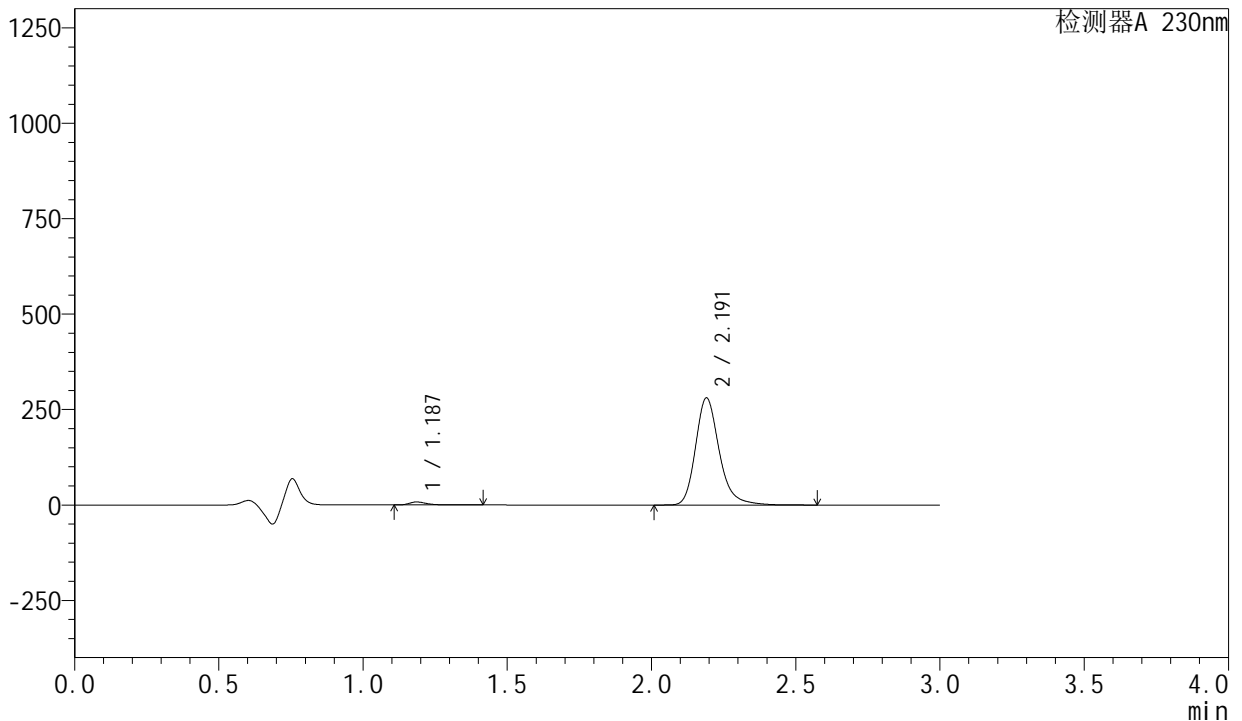
图149 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-890-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:04:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	32445	1.981	7851	2034	1.356	--
2	2.191	1605166	98.019	280220	3611	1.238	7.998
总计		1637611	100.000	288070			

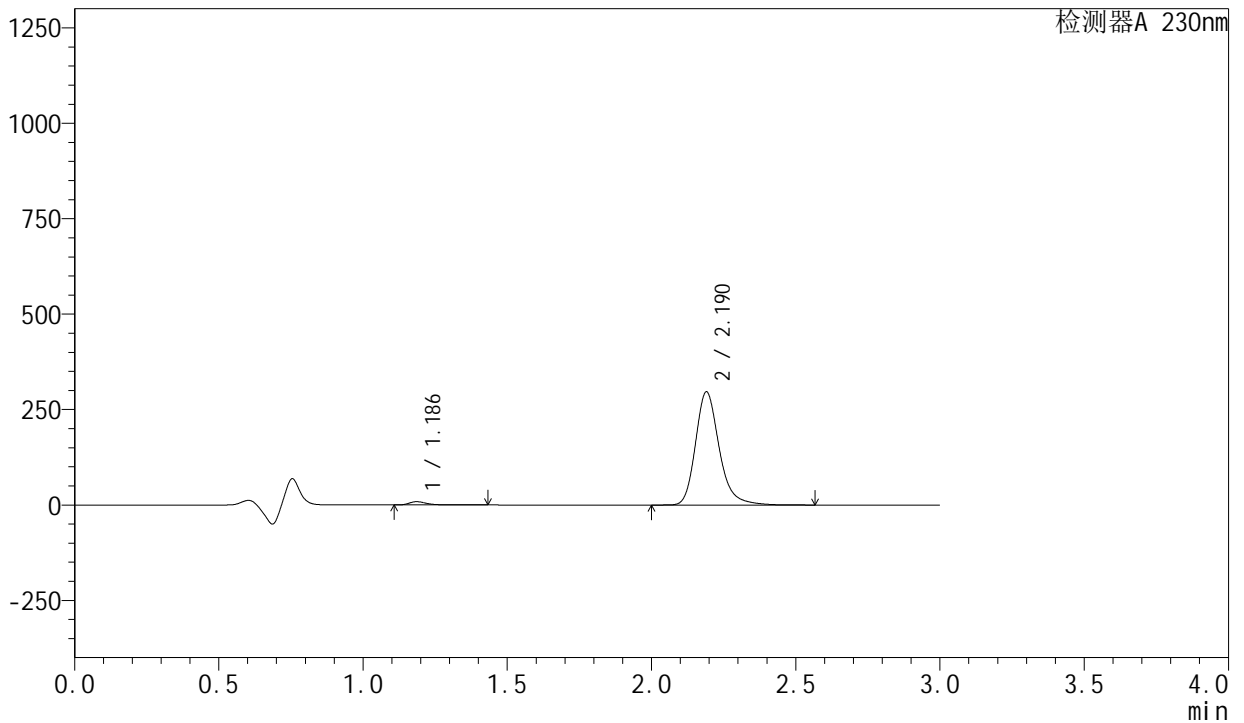
图150 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-891-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:07:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	35424	2.047	8552	2031	1.356	--
2	2.190	1695496	97.953	296096	3610	1.238	7.997
总计		1730920	100.000	304649			

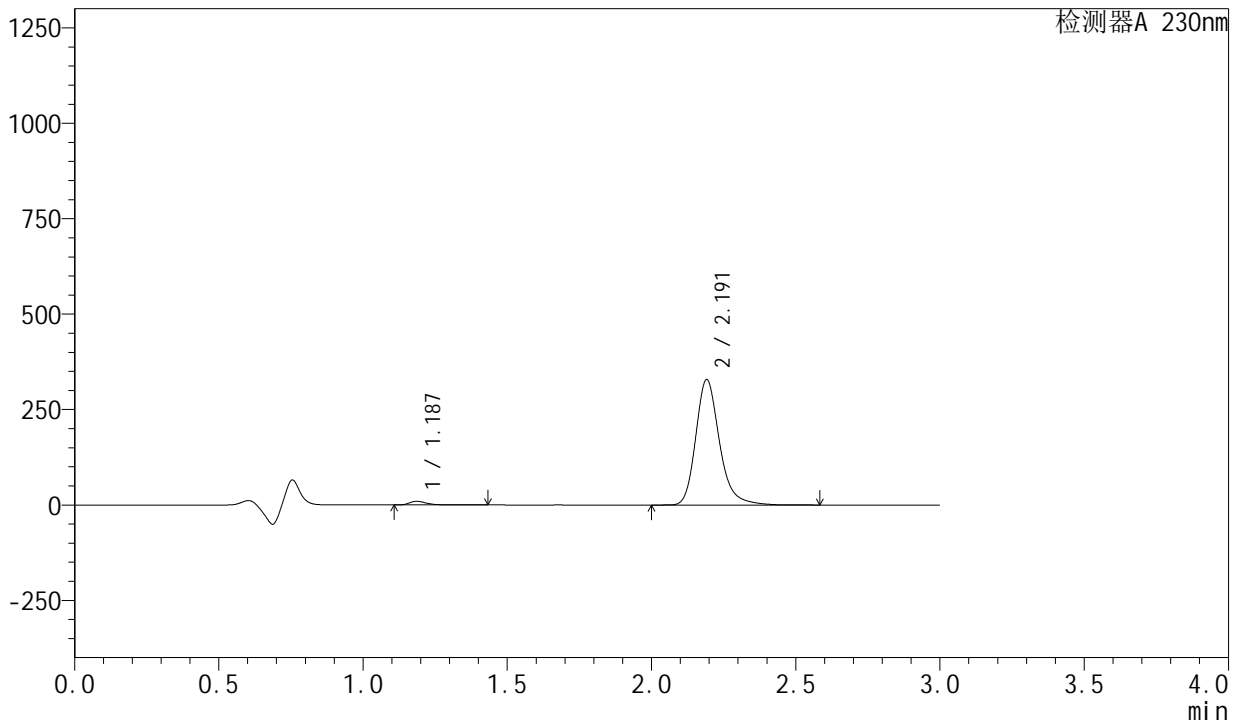
图151 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-892-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:11:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	39484	2.056	9565	2029	1.349	--
2	2.191	1880766	97.944	327690	3607	1.238	7.994
总计		1920250	100.000	337255			

图152 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

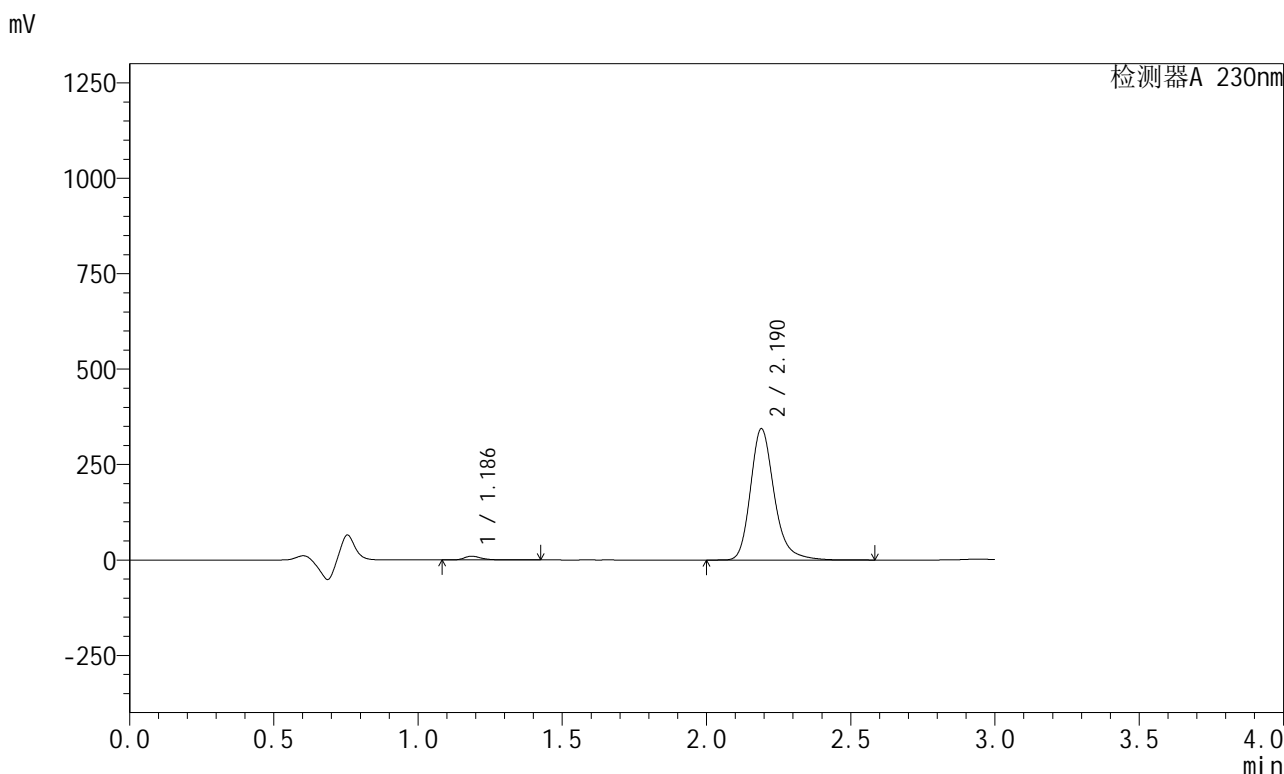


SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-893-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 20:14:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:56:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	40552	2.019	9809	2031	1.345	--
2	2.190	1967883	97.981	343697	3611	1.238	7.998
总计		2008435	100.000	353505			

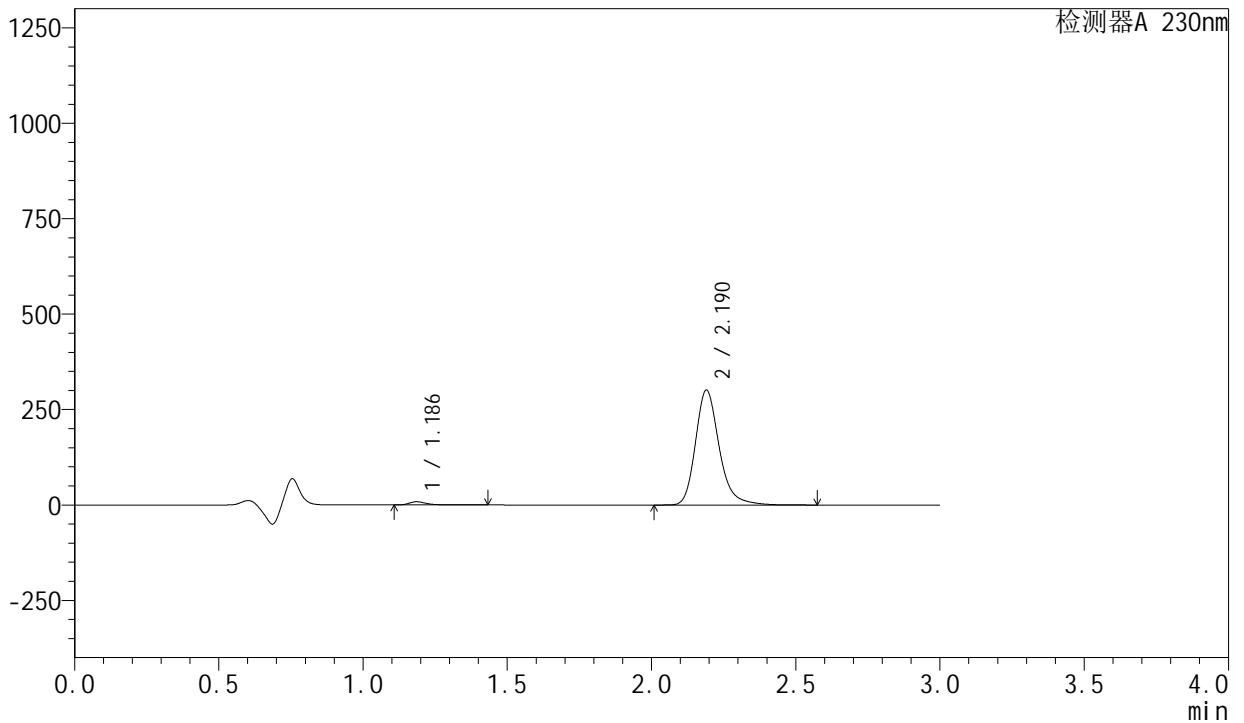
图153 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-894-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:17:53	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	34814	1.981	8404	2031	1.355	--
2	2.190	1722582	98.019	300777	3609	1.238	7.999
总计		1757395	100.000	309181			

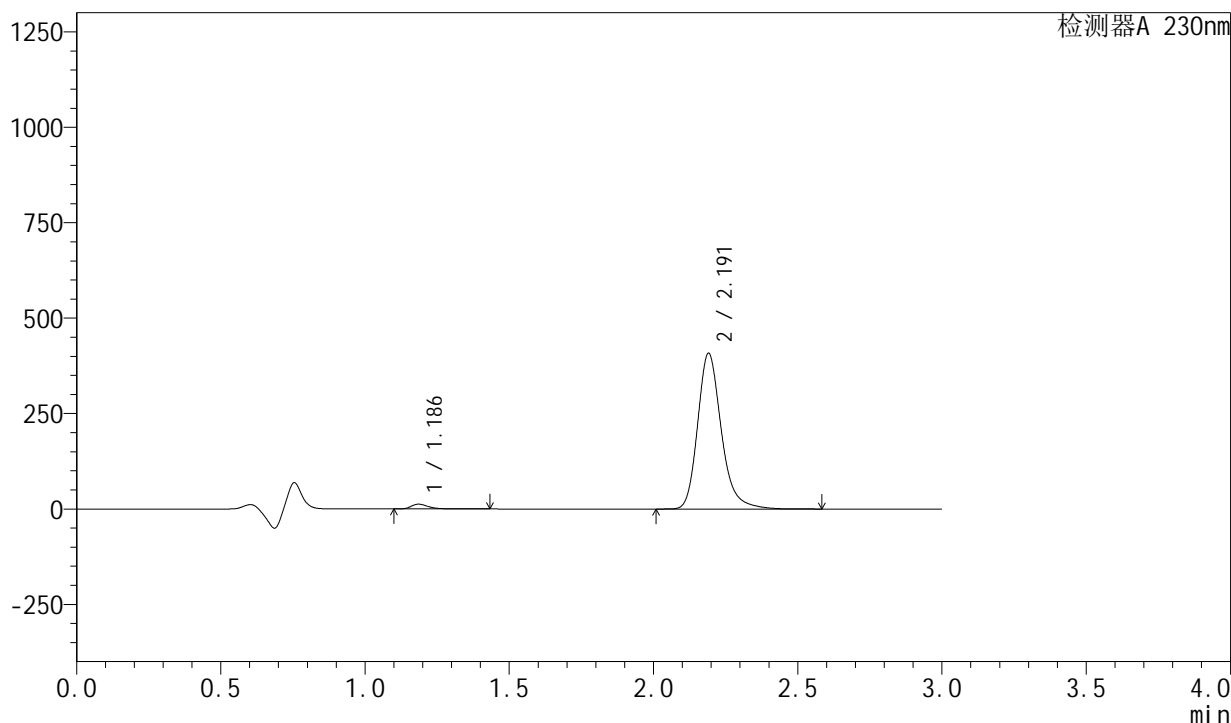
图154 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:	1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-895-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:21:15	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	51791	2.170	12523	2026	1.347	--
2	2.191	2335045	97.830	407066	3602	1.238	7.992
总计		2386836	100.000	419589			

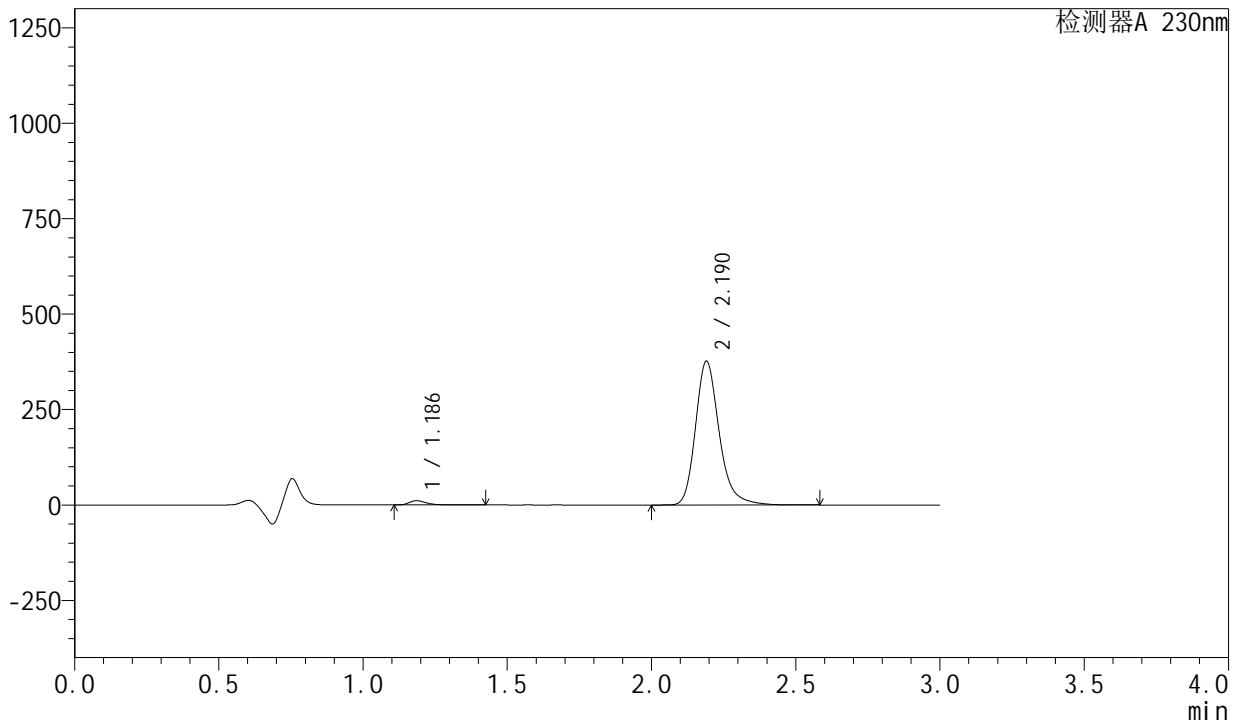
图155 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-896-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:24:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	46058	2.091	11151	2028	1.348	--
2	2.190	2156516	97.909	376409	3608	1.238	7.996
总计		2202574	100.000	387560			

图156 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



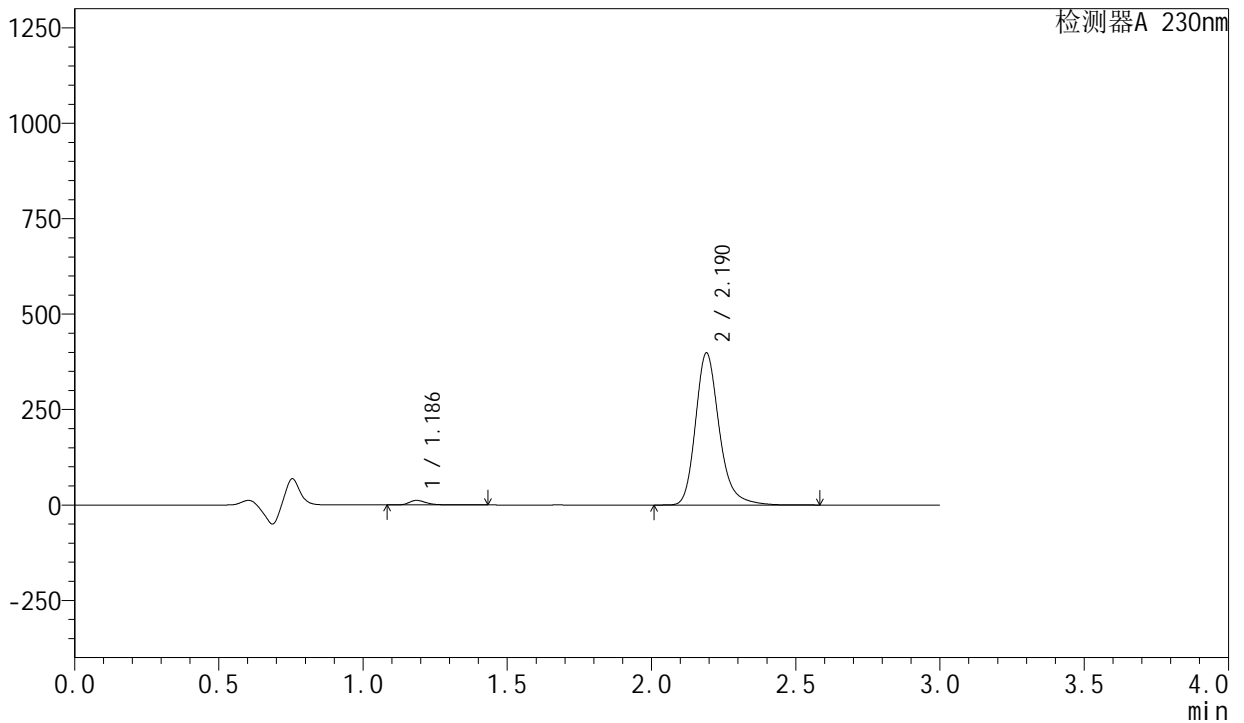
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-897-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:28:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	49340	2.118	11921	2024	1.344	--
2	2.190	2280374	97.882	398006	3609	1.238	7.995
总计		2329715	100.000	409927			

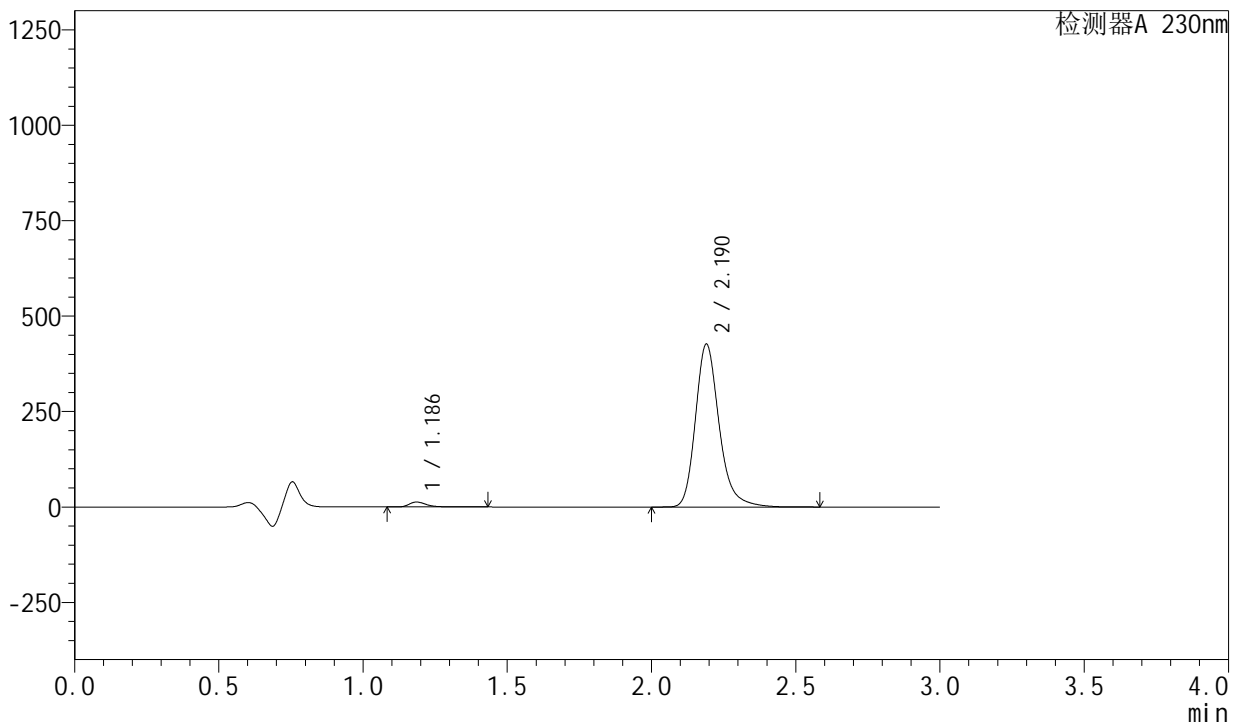
图157 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-898-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:31:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	53329	2.136	12879	2022	1.344	--
2	2.190	2443419	97.864	426550	3604	1.238	7.991
总计		2496748	100.000	439429			

图158 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



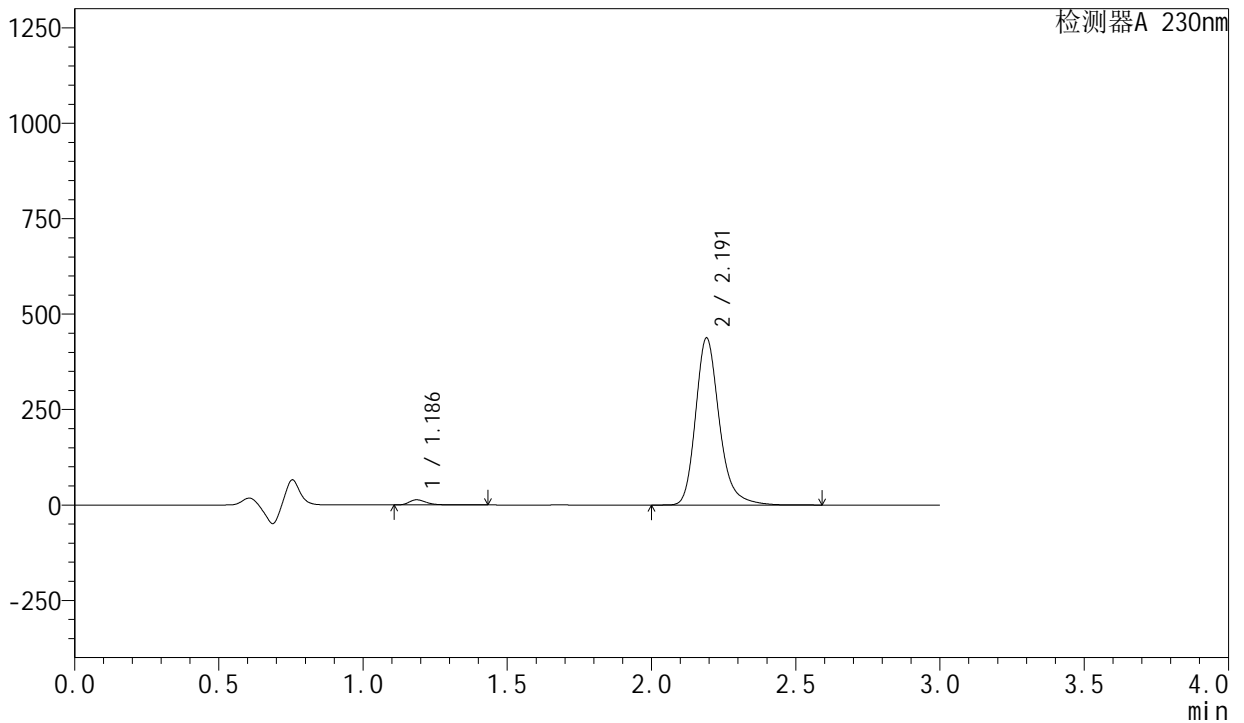
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-899-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:34:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	55774	2.178	13518	2026	1.343	--
2	2.191	2505484	97.822	436841	3604	1.238	7.995
总计		2561257	100.000	450359			

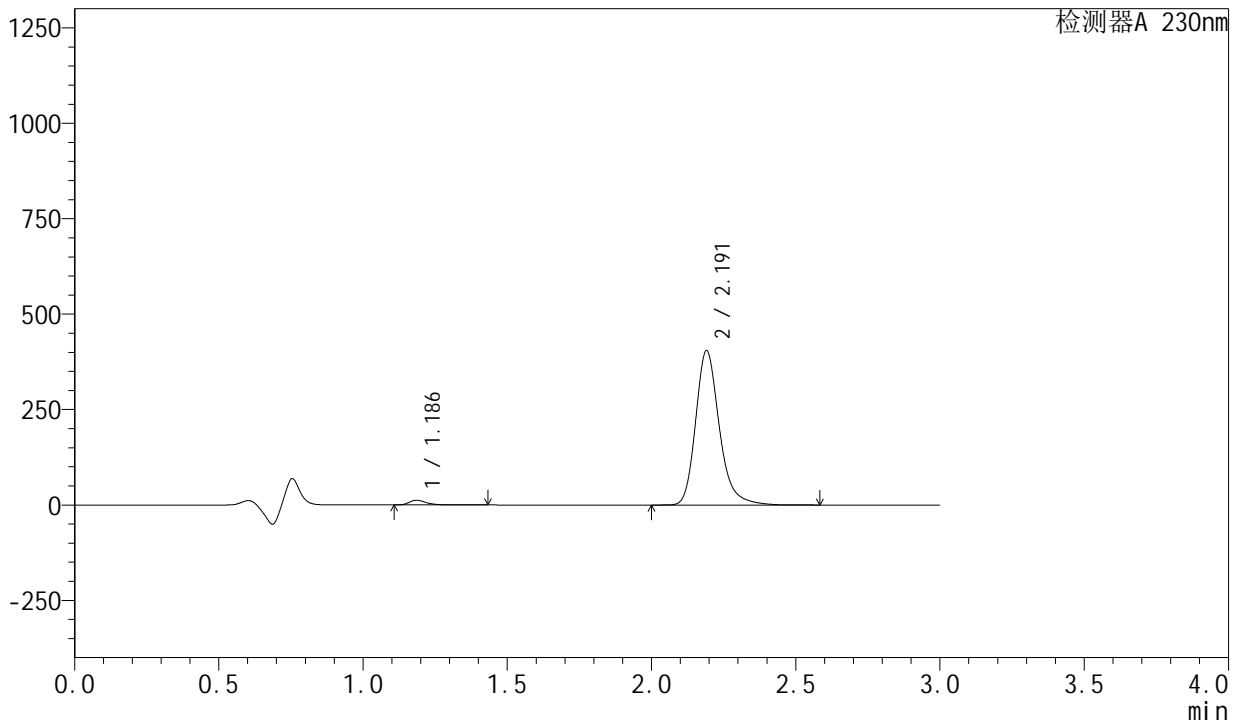
图159 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-900-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:38:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	51017	2.156	12341	2028	1.347	--
2	2.191	2314848	97.844	403686	3605	1.238	7.998
总计		2365865	100.000	416027			

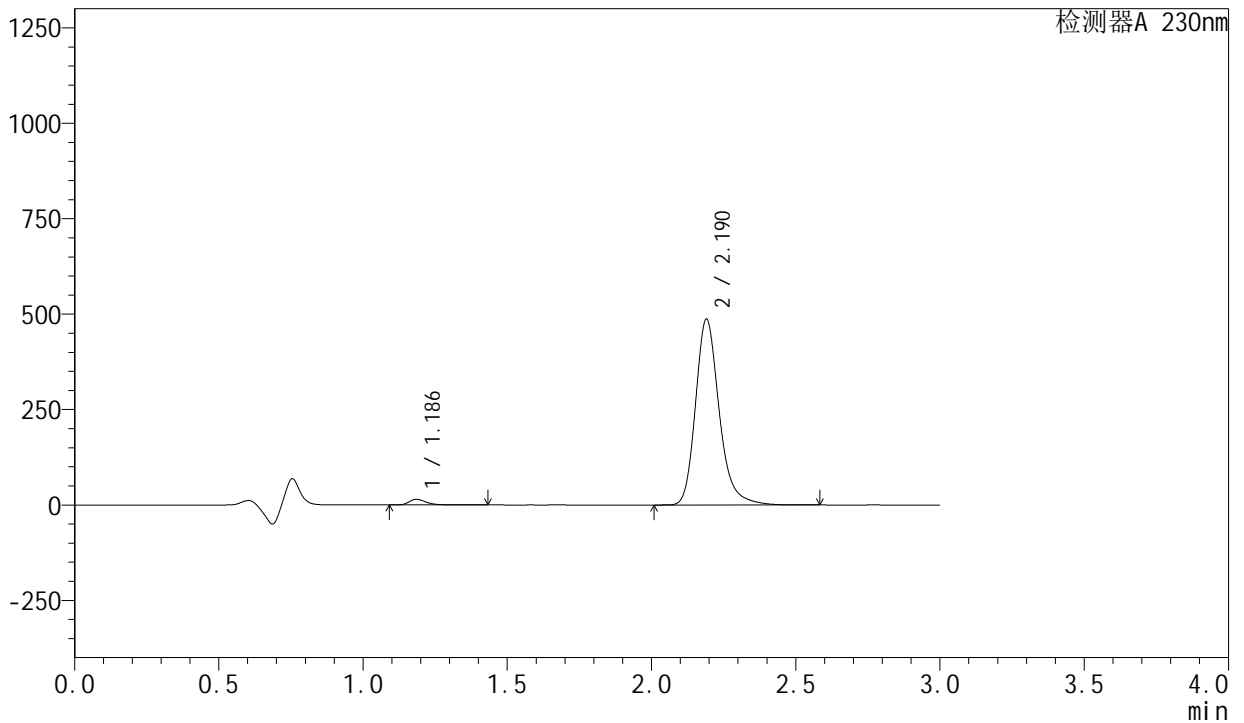
图160 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-901-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:41:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	61095	2.145	14768	2023	1.345	--
2	2.190	2787132	97.855	486280	3606	1.238	7.994
总计		2848227	100.000	501048			

图161 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



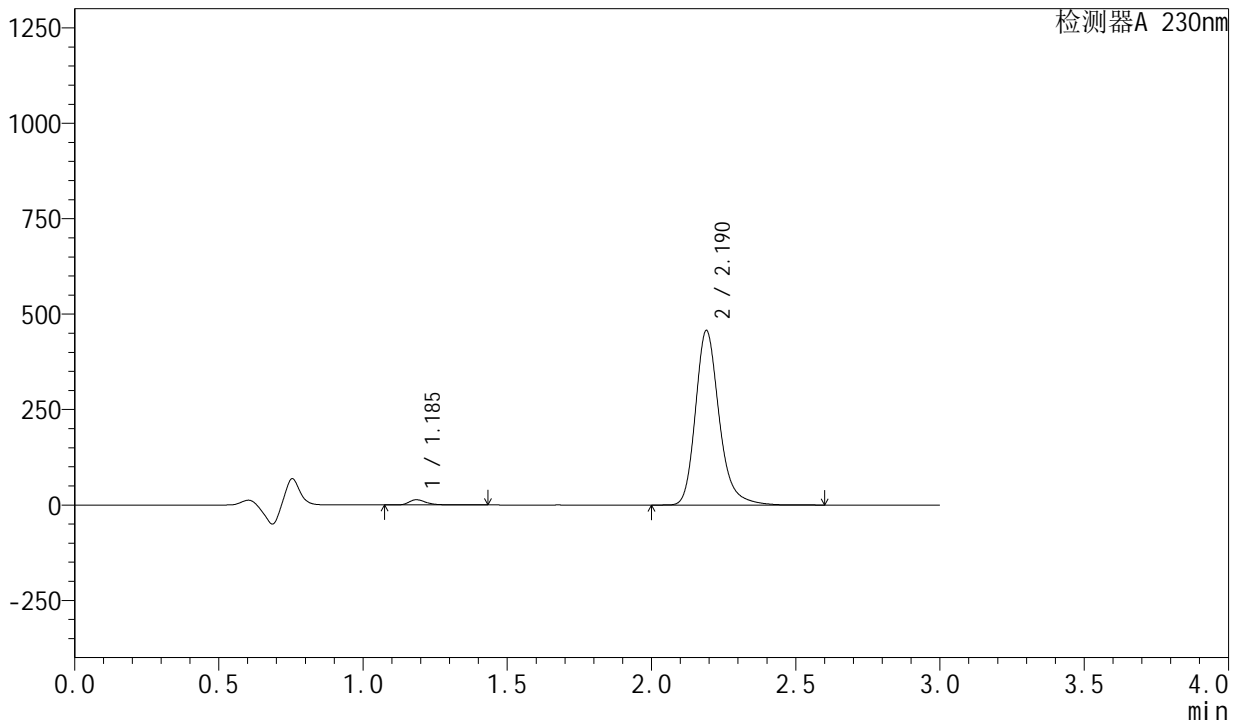
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-902-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:44:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	56368	2.109	13601	2025	1.347	--
2	2.190	2616813	97.891	456741	3606	1.238	7.998
总计		2673181	100.000	470342			

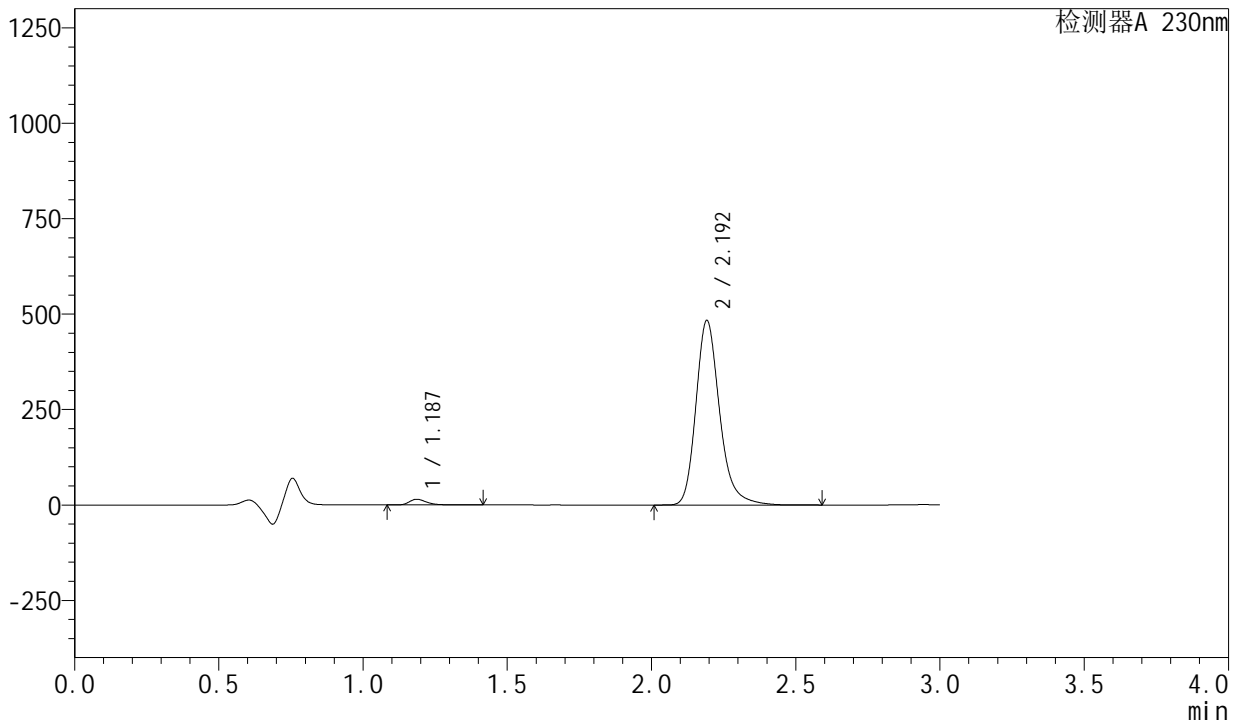
图162 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-903-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:48:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:56:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	61252	2.164	14880	2027	1.339	--
2	2.192	2768792	97.836	481341	3604	1.238	7.995
总计		2830045	100.000	496221			

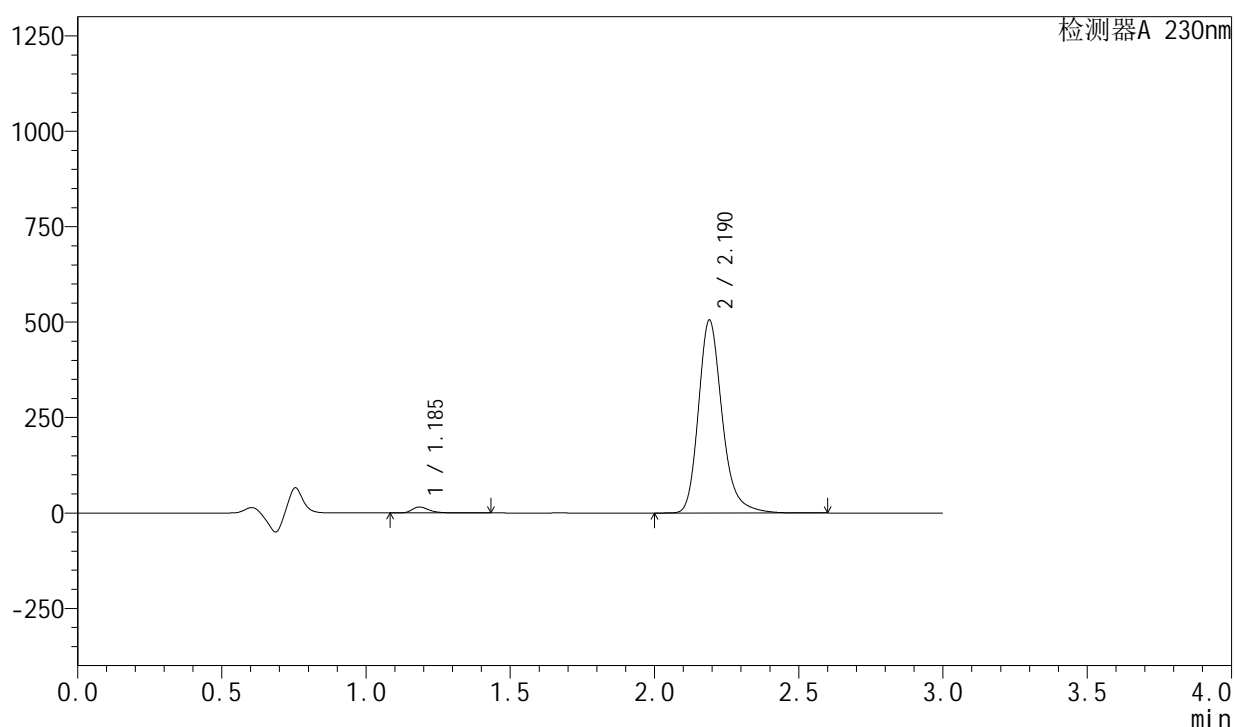
图163 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-904-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:51:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	63901	2.161	15458	2027	1.339	--
2	2.190	2892994	97.839	504876	3603	1.238	7.998
总计		2956895	100.000	520334			

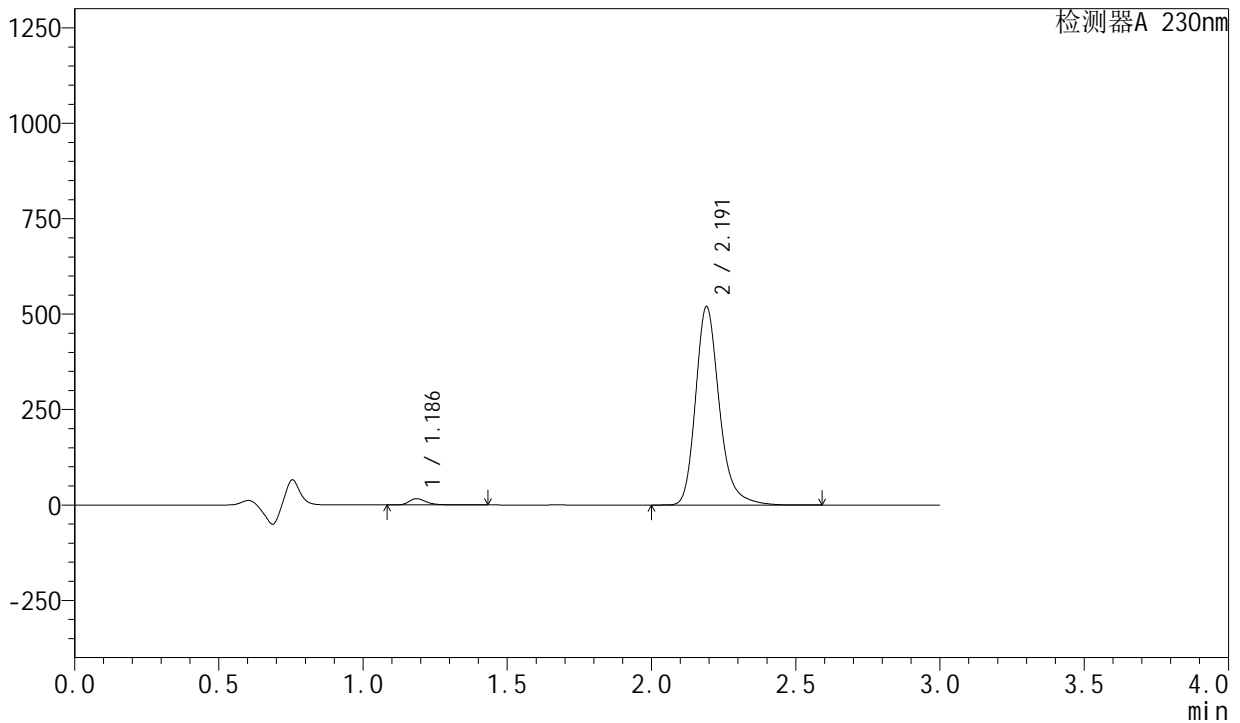
图164 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-905-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:54:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	67479	2.217	16331	2025	1.339	--
2	2.191	2975603	97.783	518844	3603	1.238	7.997
总计		3043082	100.000	535176			

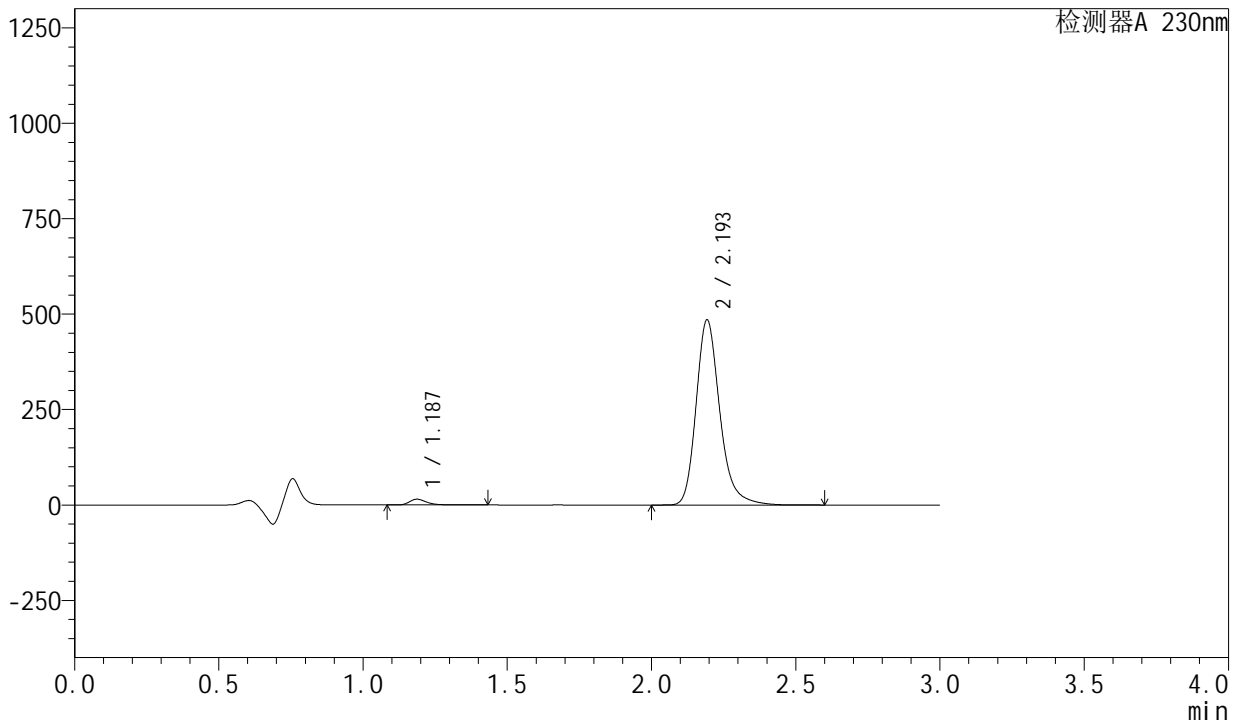
图165 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-906-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 20:58:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	62001	2.184	15053	2027	1.342	--
2	2.193	2776230	97.816	481946	3610	1.239	7.999
总计		2838230	100.000	497000			

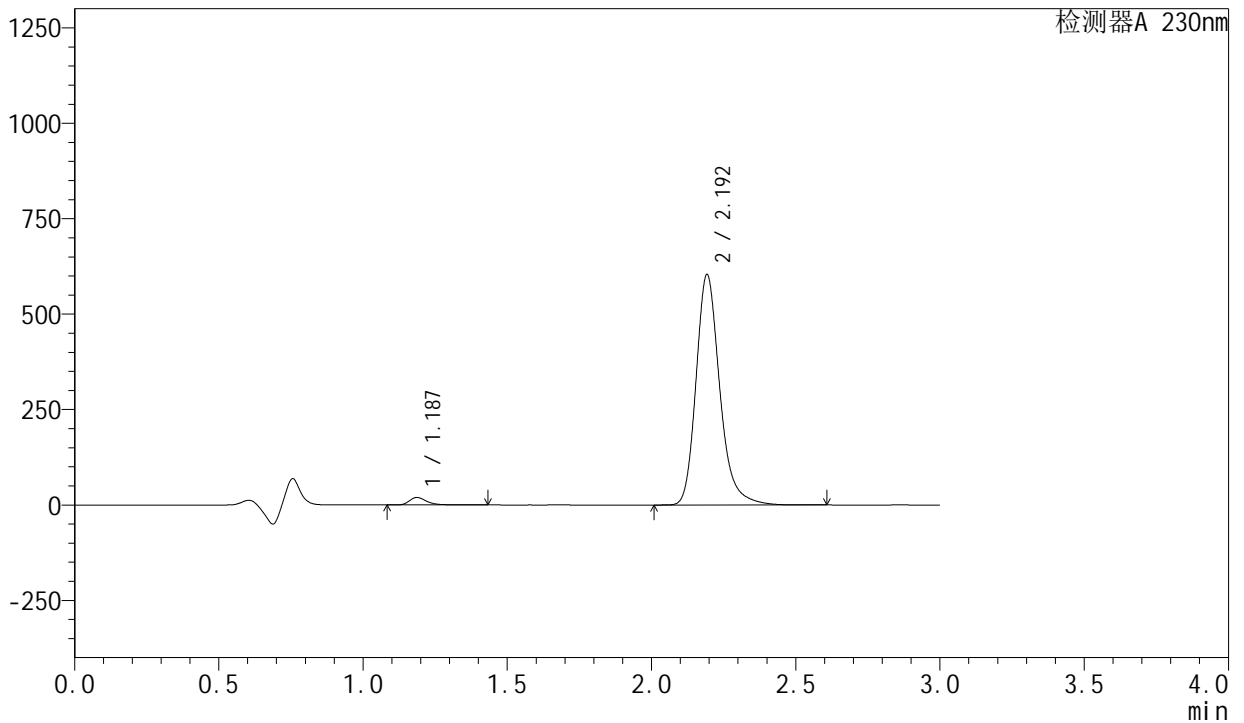
图166 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-907-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:01:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	80981	2.287	19677	2027	1.338	--
2	2.192	3459978	97.713	600371	3606	1.238	7.998
总计		3540960	100.000	620047			

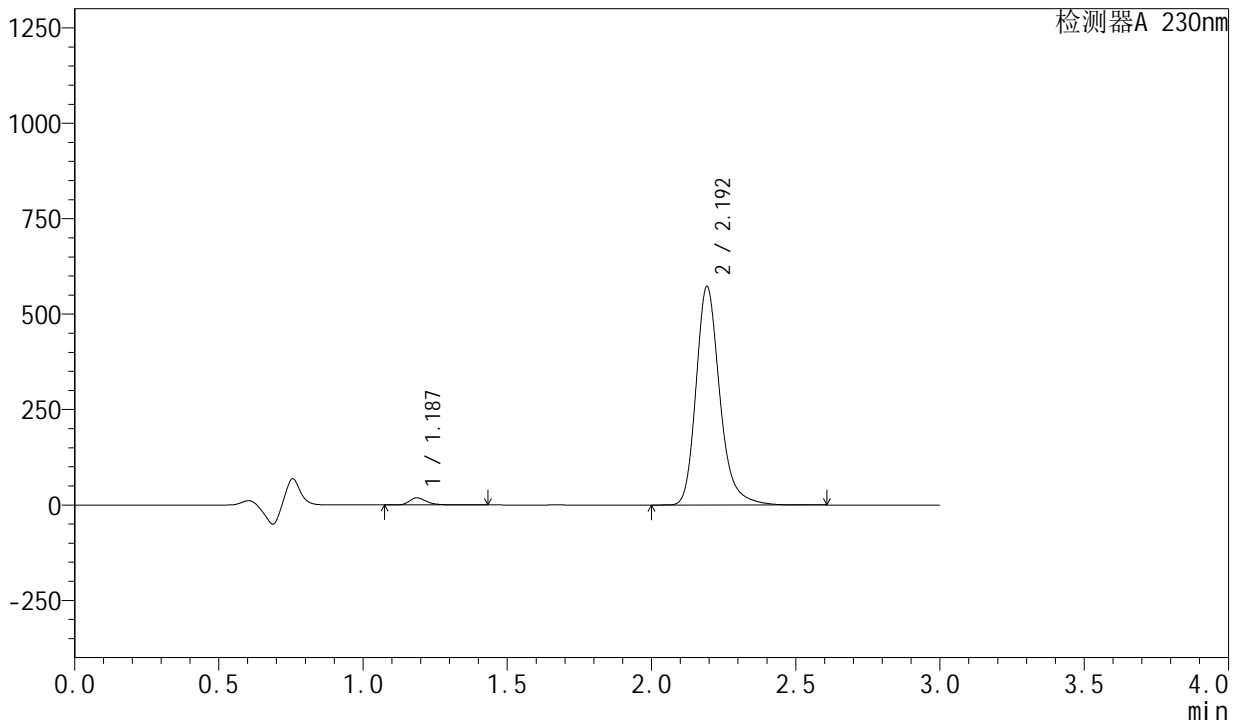
图167 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-908-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:05:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	77082	2.296	18717	2027	1.338	--
2	2.192	3280259	97.704	569361	3607	1.239	7.997
总计		3357341	100.000	588078			

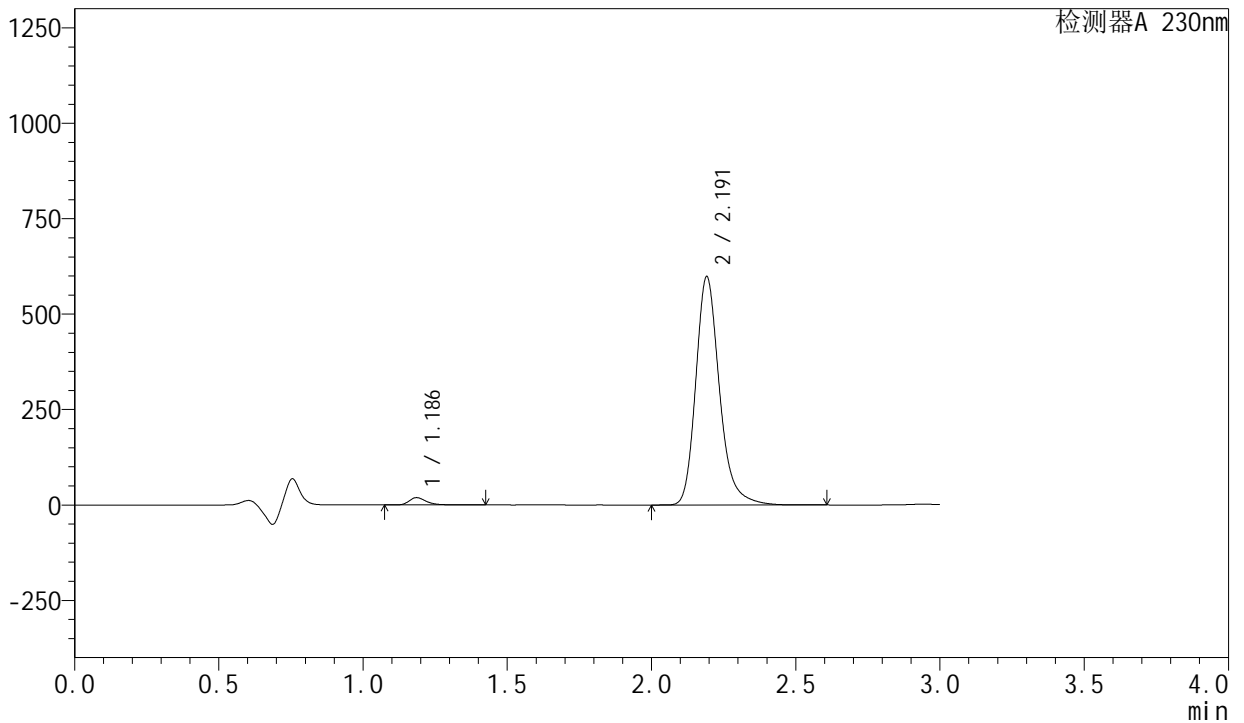
图168 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-909-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:08:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	78514	2.240	19015	2022	1.337	--
2	2.191	3426340	97.760	596296	3603	1.238	7.997
总计		3504854	100.000	615312			

图169 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

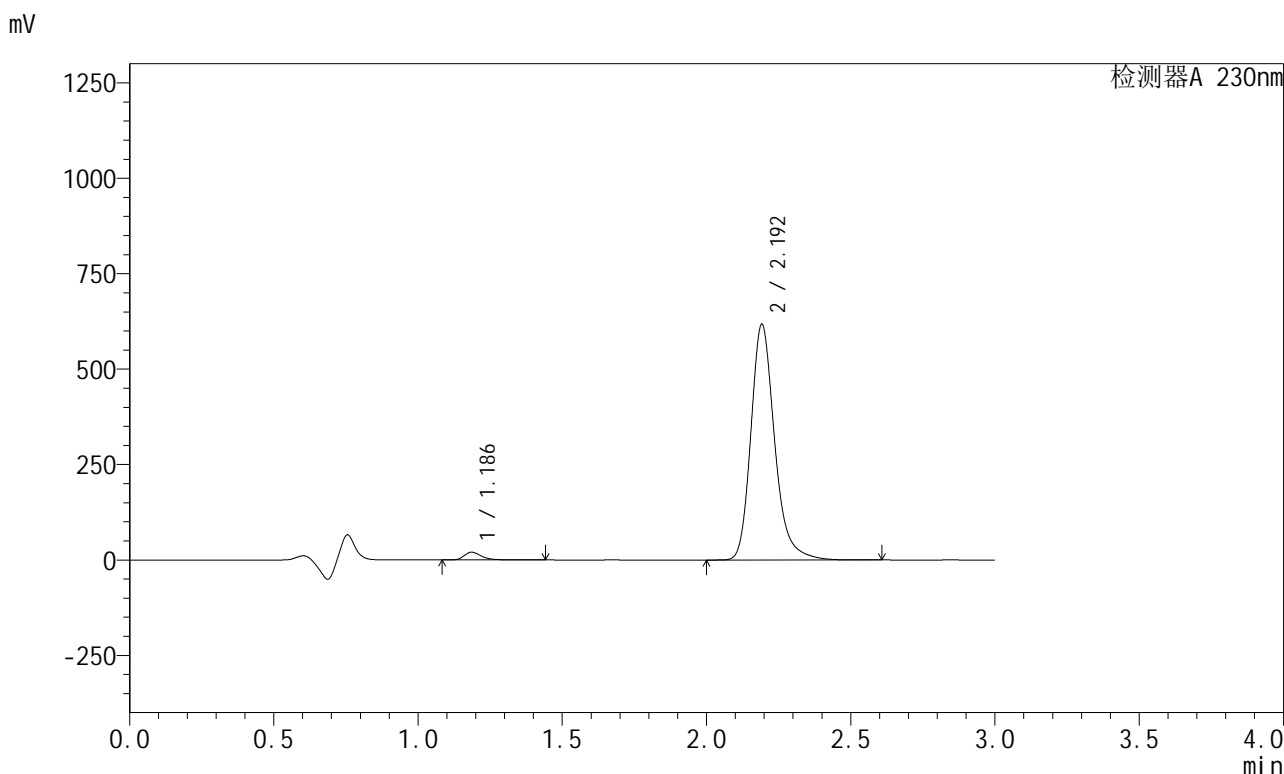


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-910-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:11:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	83627	2.308	20270	2024	1.337	--
2	2.192	3539241	97.692	615010	3601	1.238	7.998
总计		3622867	100.000	635281			

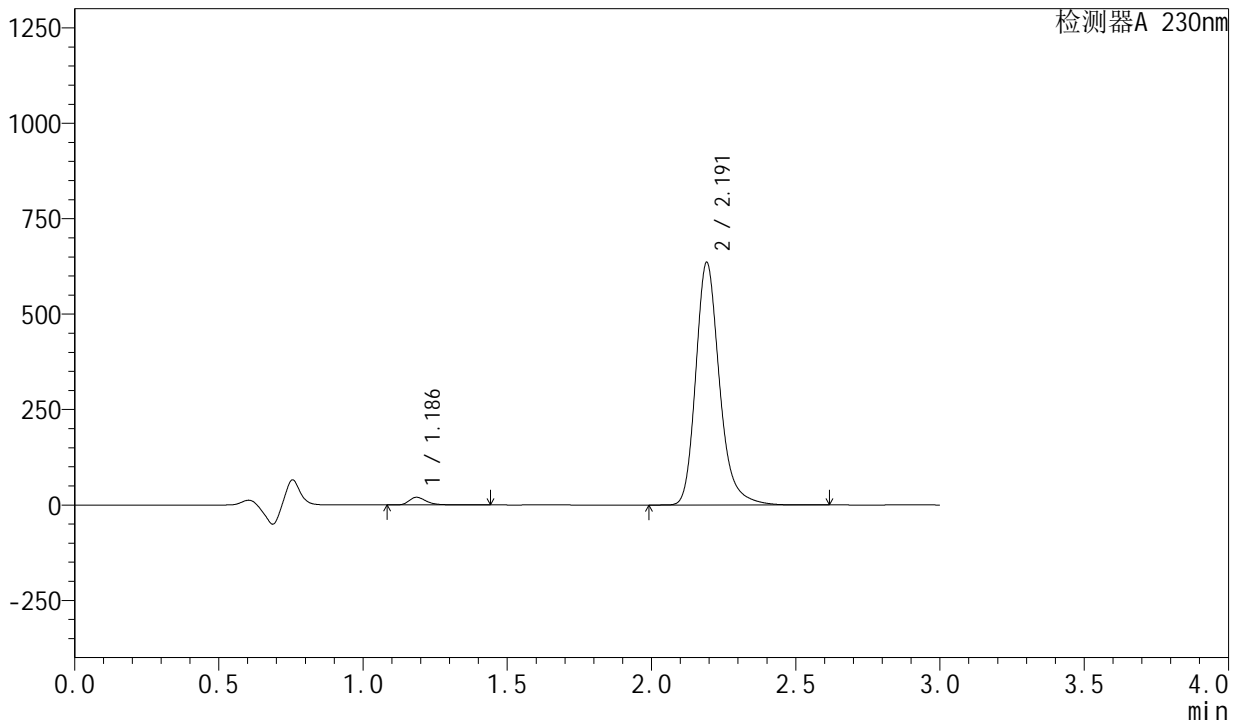
图170 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-911-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:15:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	82623	2.218	20036	2023	1.337	--
2	2.191	3642663	97.782	633630	3600	1.238	7.994
总计		3725286	100.000	653666			

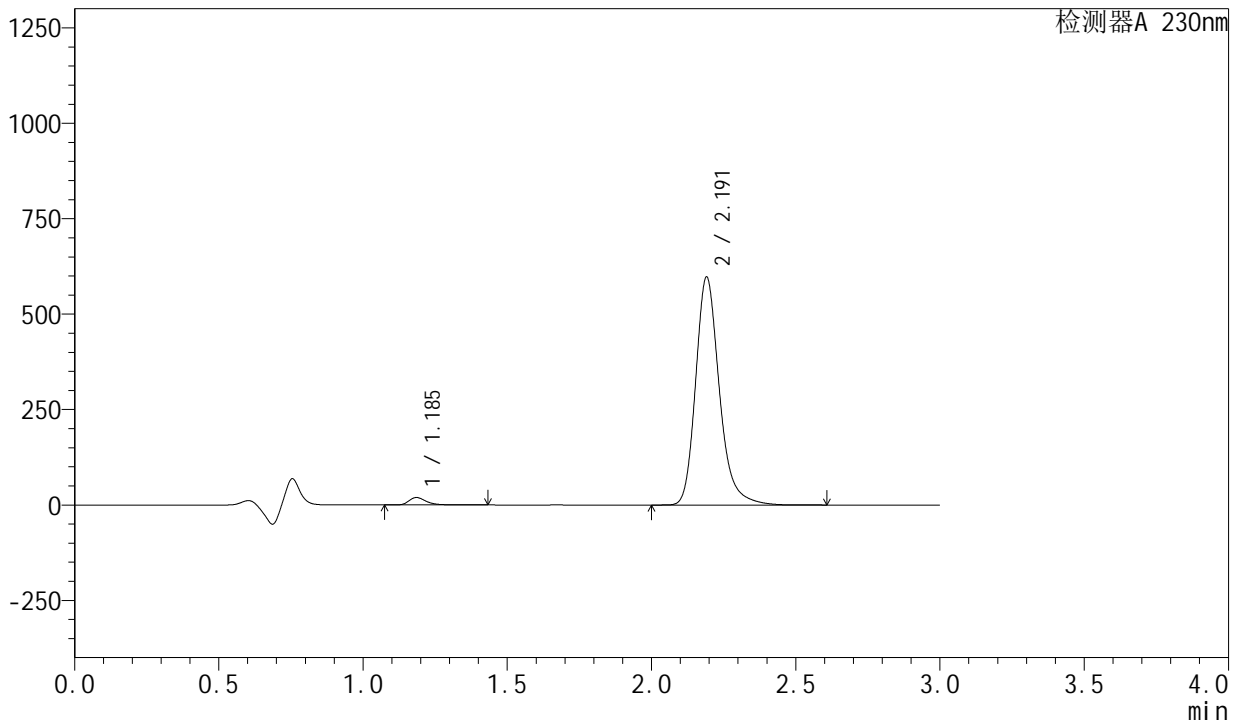
图171 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-912-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:18:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	80183	2.290	19381	2025	1.339	--
2	2.191	3420864	97.710	595968	3602	1.238	8.000
总计		3501047	100.000	615348			

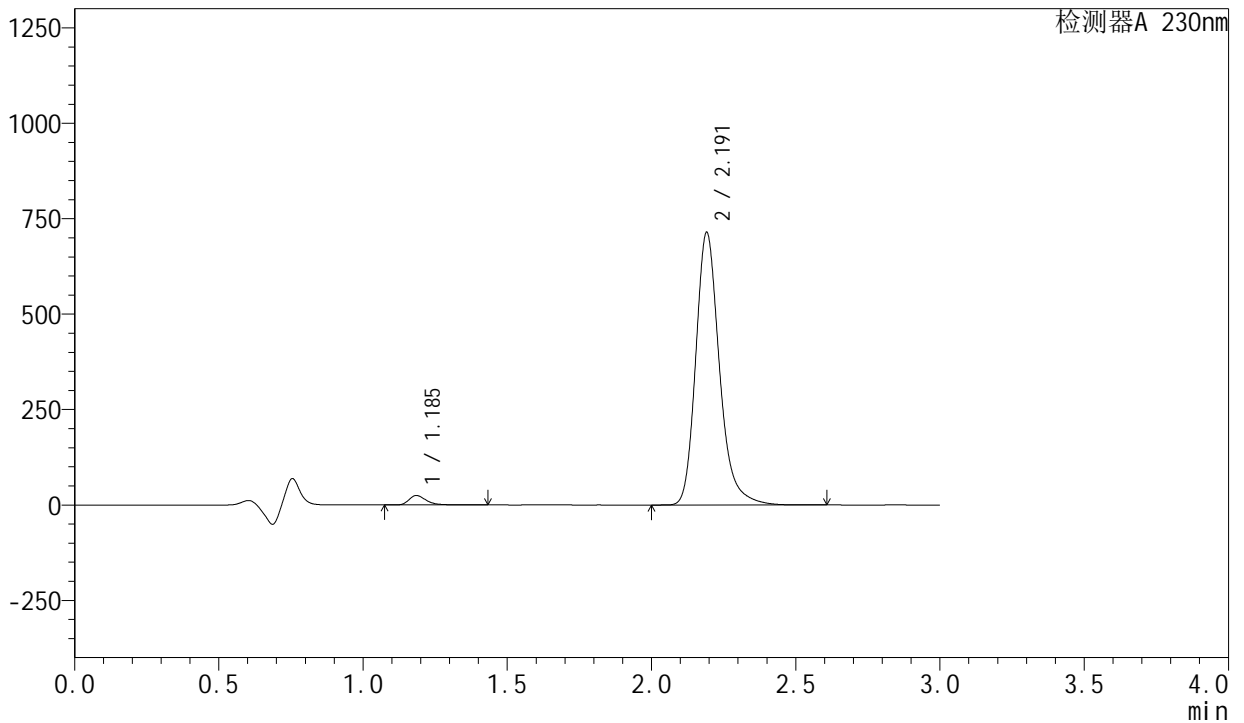
图172 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-913-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:21:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	101596	2.424	24589	2026	1.340	--
2	2.191	4089005	97.576	711858	3604	1.239	8.004
总计		4190601	100.000	736446			

图173 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



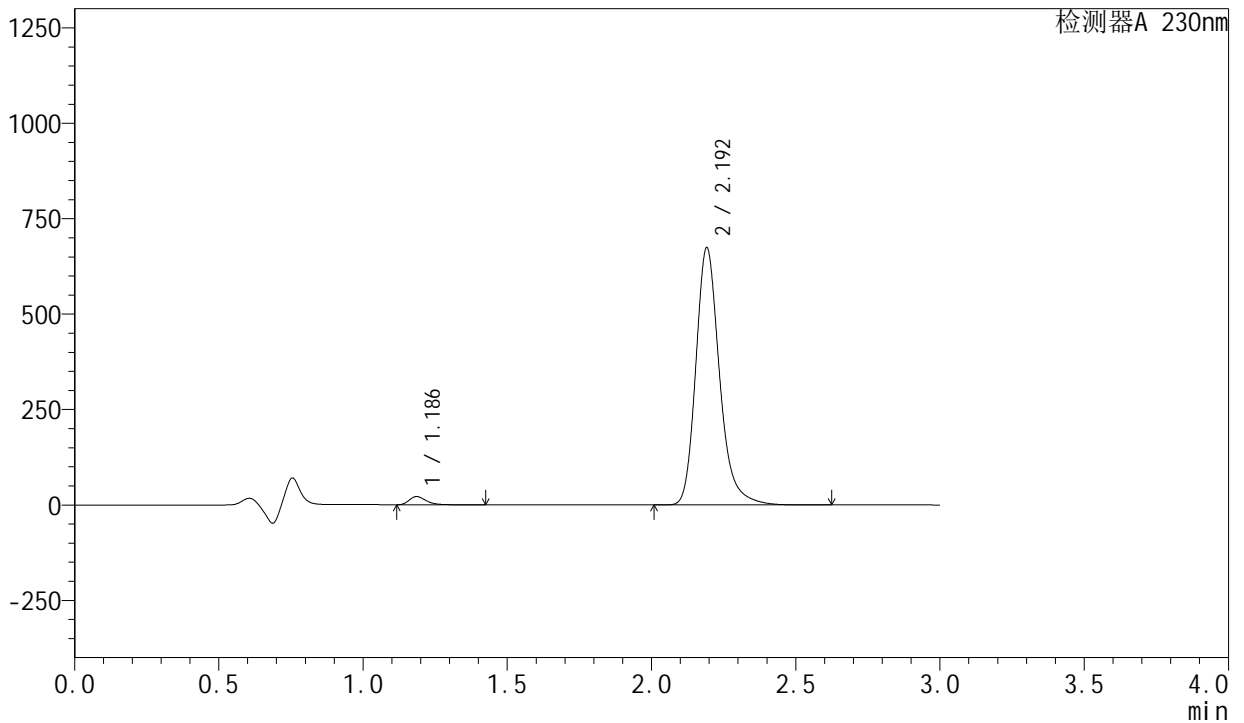
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-914-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:25:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	88825	2.248	21562	2025	1.354	--
2	2.192	3862077	97.752	671622	3603	1.239	8.002
总计		3950902	100.000	693183			

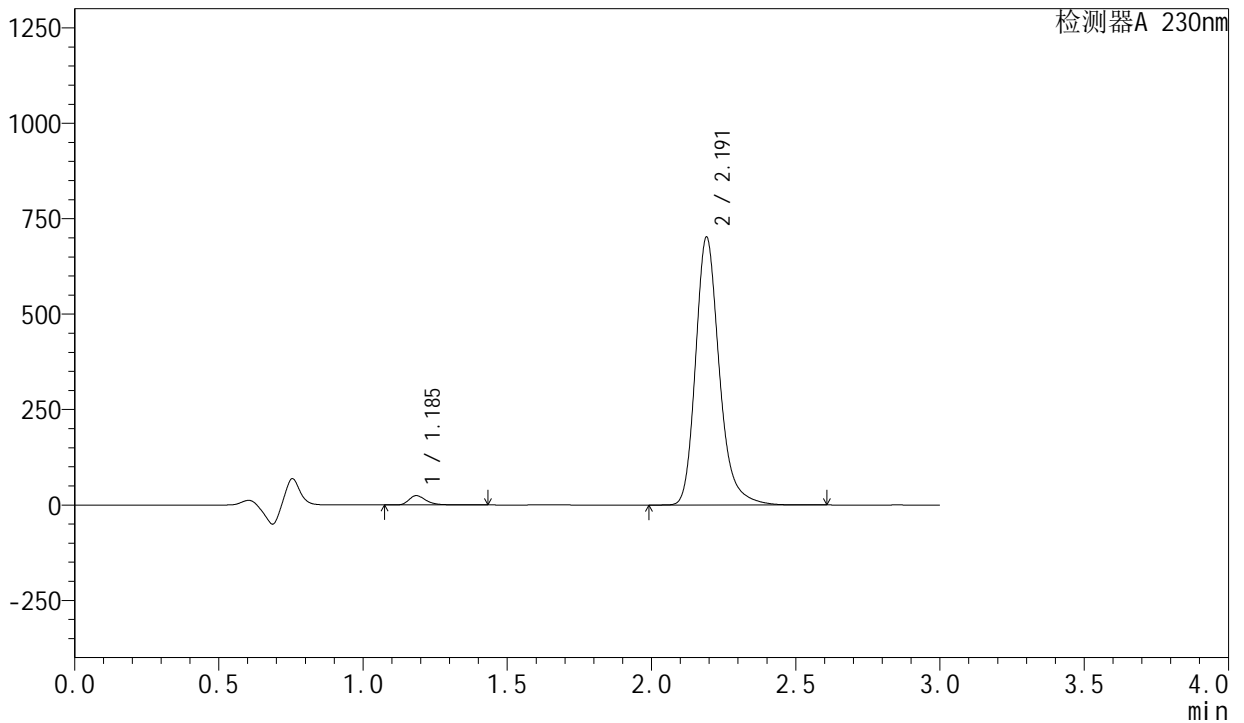
图174 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-915-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:28:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	99875	2.424	24155	2022	1.340	--
2	2.191	4021220	97.576	700607	3598	1.238	7.997
总计		4121095	100.000	724762			

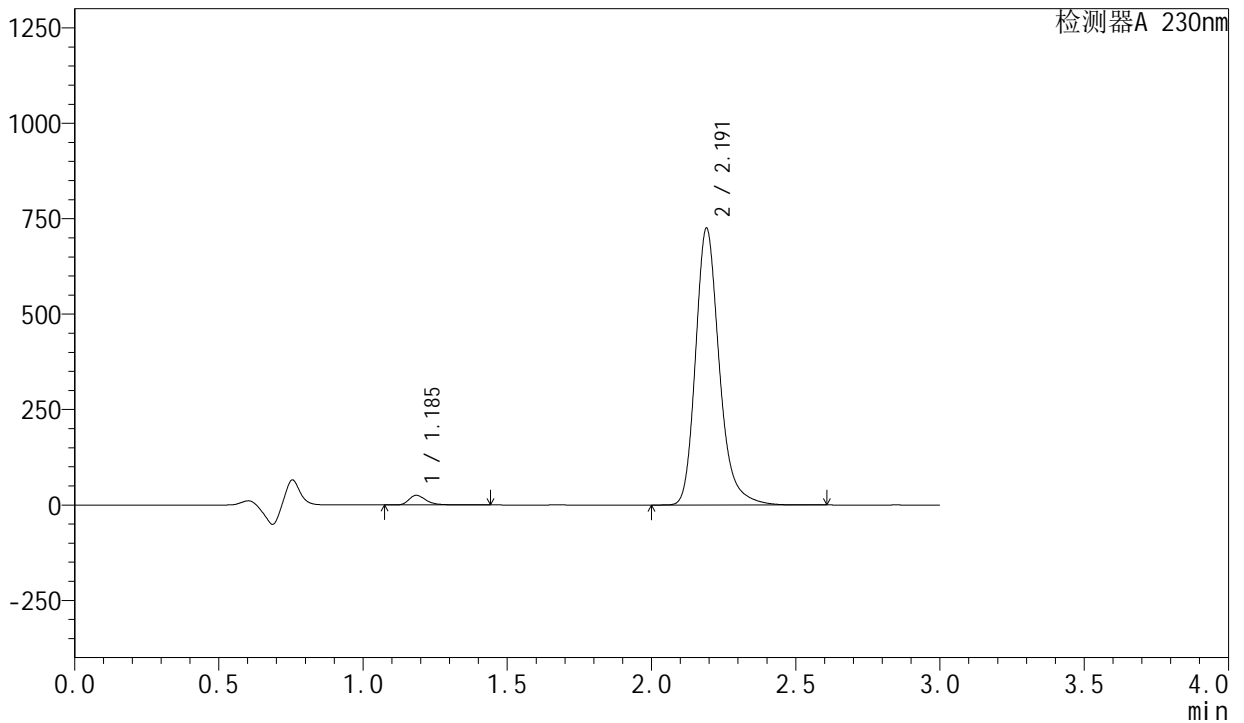
图175 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-916-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:31:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	103457	2.429	24977	2020	1.338	--
2	2.191	4156218	97.571	724098	3601	1.239	7.997
总计		4259675	100.000	749075			

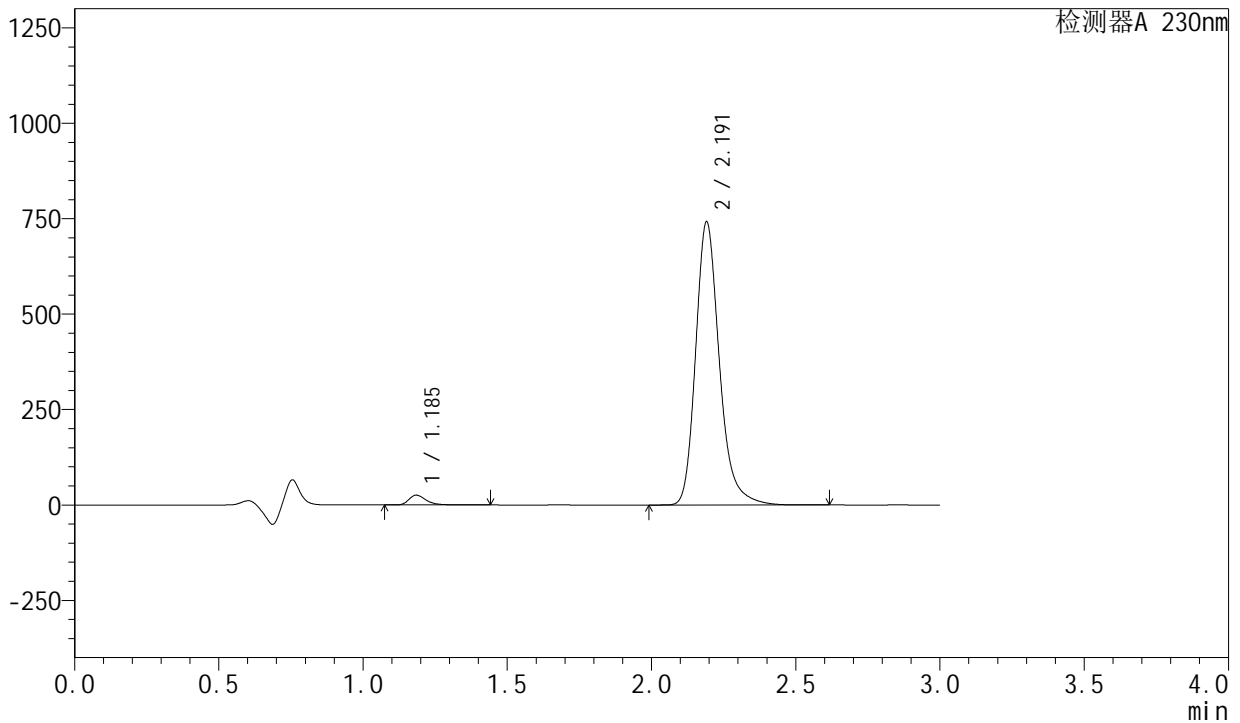
图176 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-917-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:35:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	105922	2.431	25557	2020	1.338	--
2	2.191	4250585	97.569	739927	3598	1.238	7.999
总计		4356507	100.000	765484			

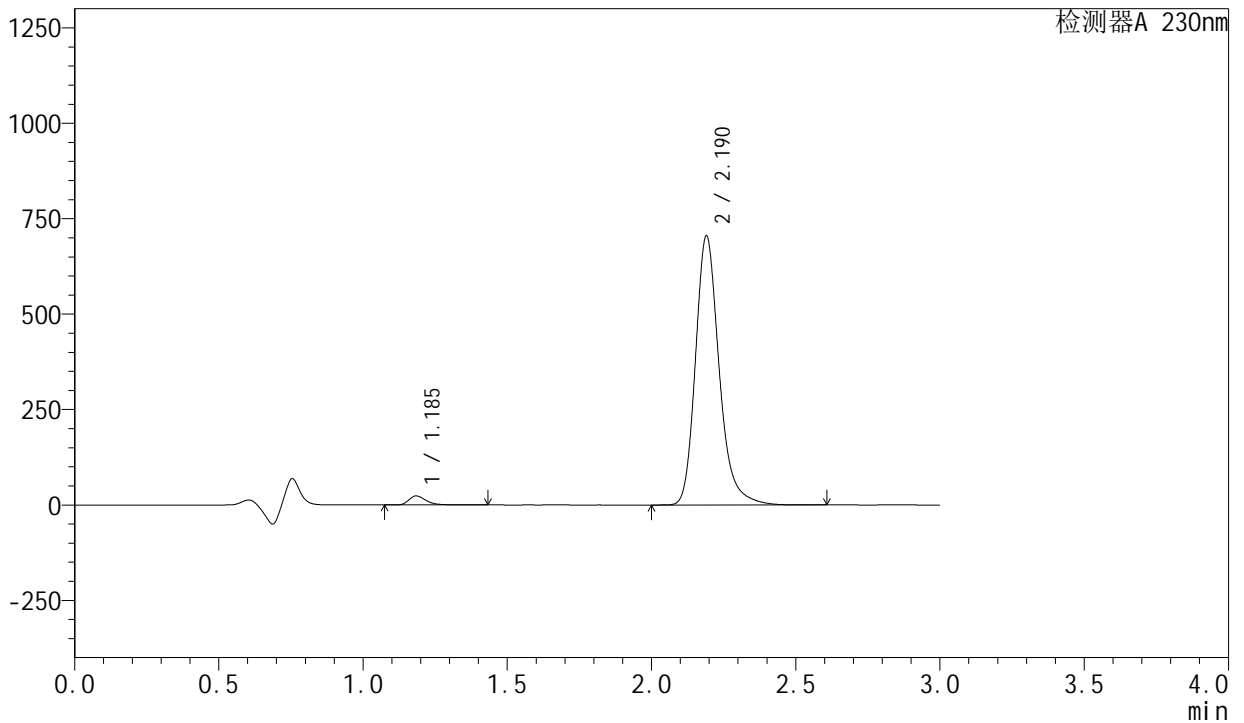
图177 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-918-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:38:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	97067	2.348	23467	2028	1.340	--
2	2.190	4036742	97.652	704276	3605	1.238	8.008
总计		4133809	100.000	727743			

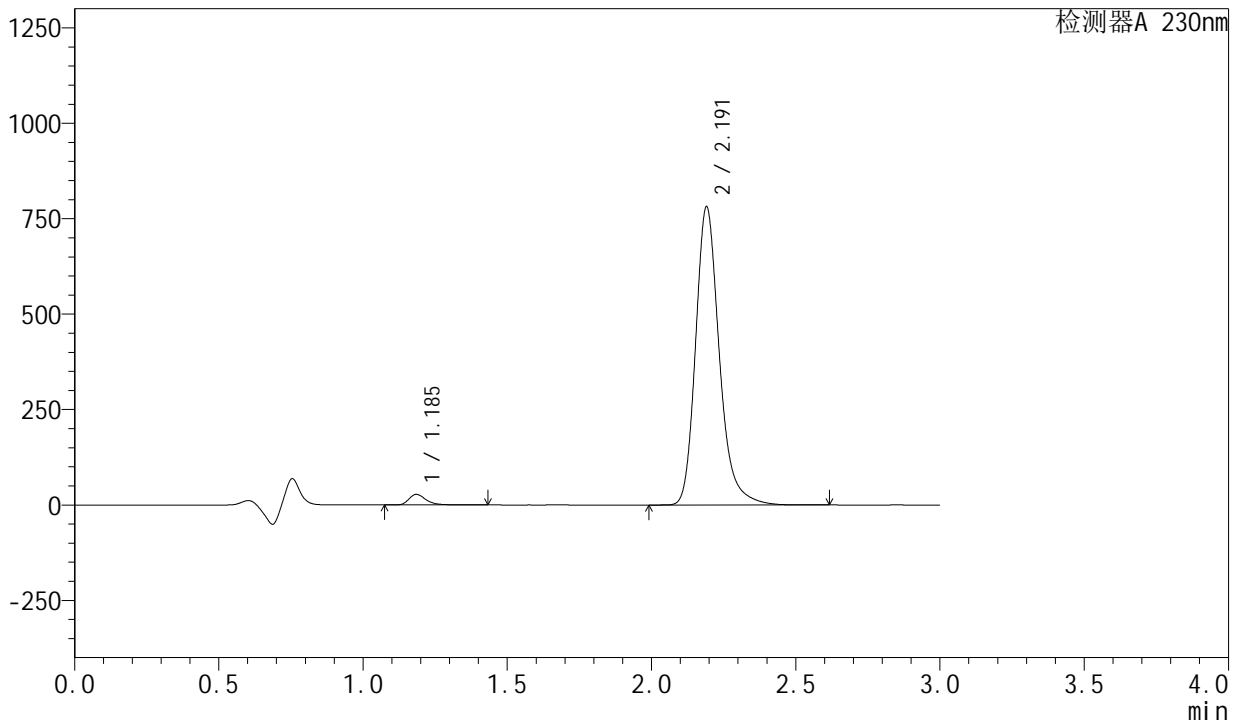
图178 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-919-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:42:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	113671	2.476	27442	2023	1.339	--
2	2.191	4477412	97.524	779788	3598	1.238	8.002
总计		4591083	100.000	807229			

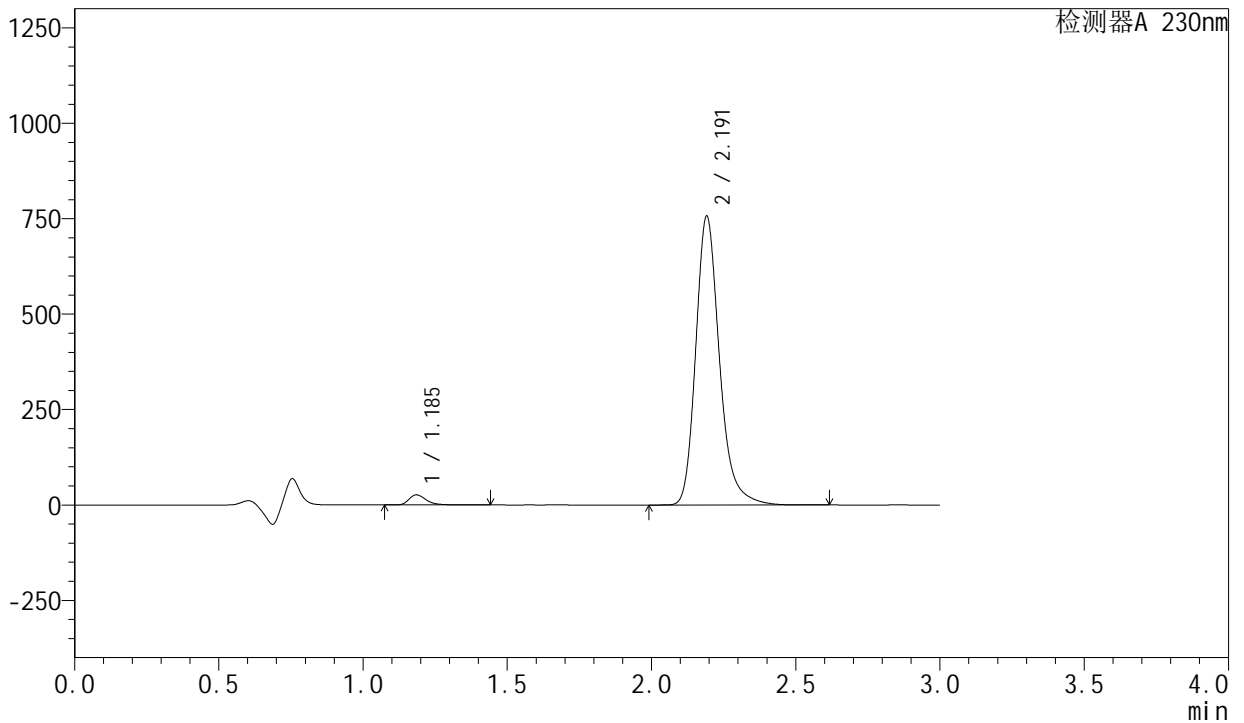
图179 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-920-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:45:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	109186	2.456	26402	2024	1.339	--
2	2.191	4335863	97.544	754272	3601	1.238	8.005
总计		4445049	100.000	780674			

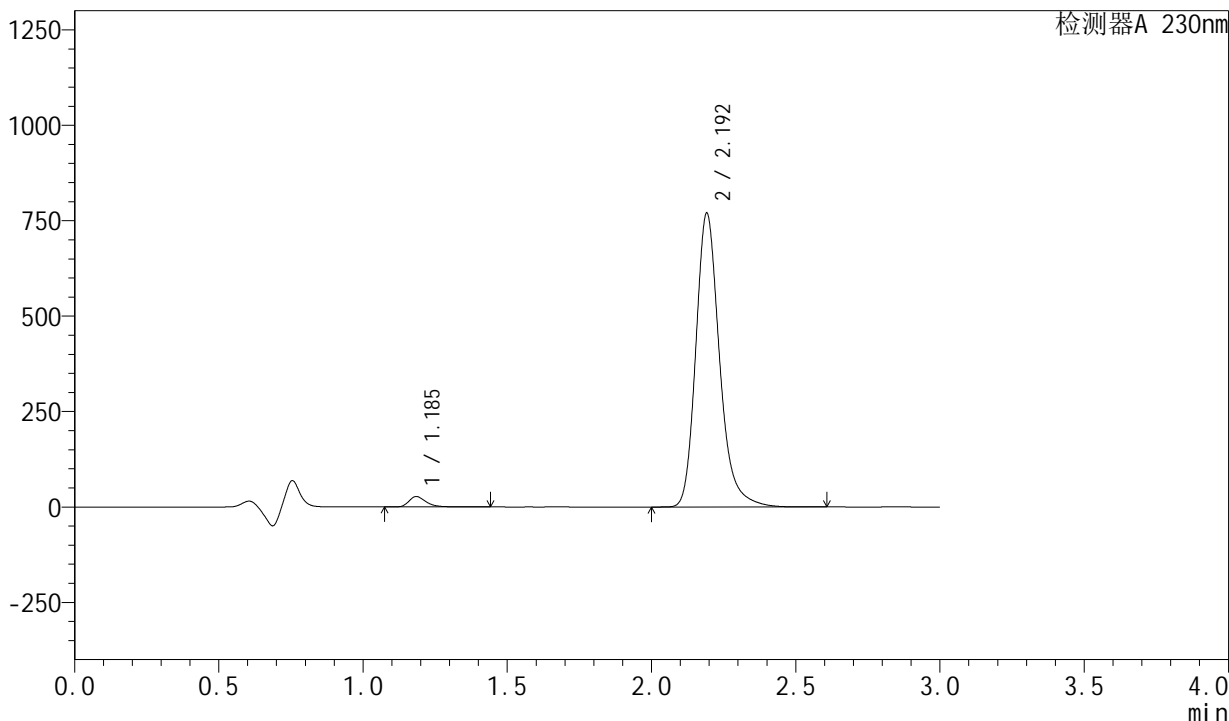
图180 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-921-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 21:48:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:57:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	111619	2.468	27010	2025	1.337	--
2	2.192	4411191	97.532	766690	3600	1.238	8.006
总计		4522810	100.000	793700			

图181 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



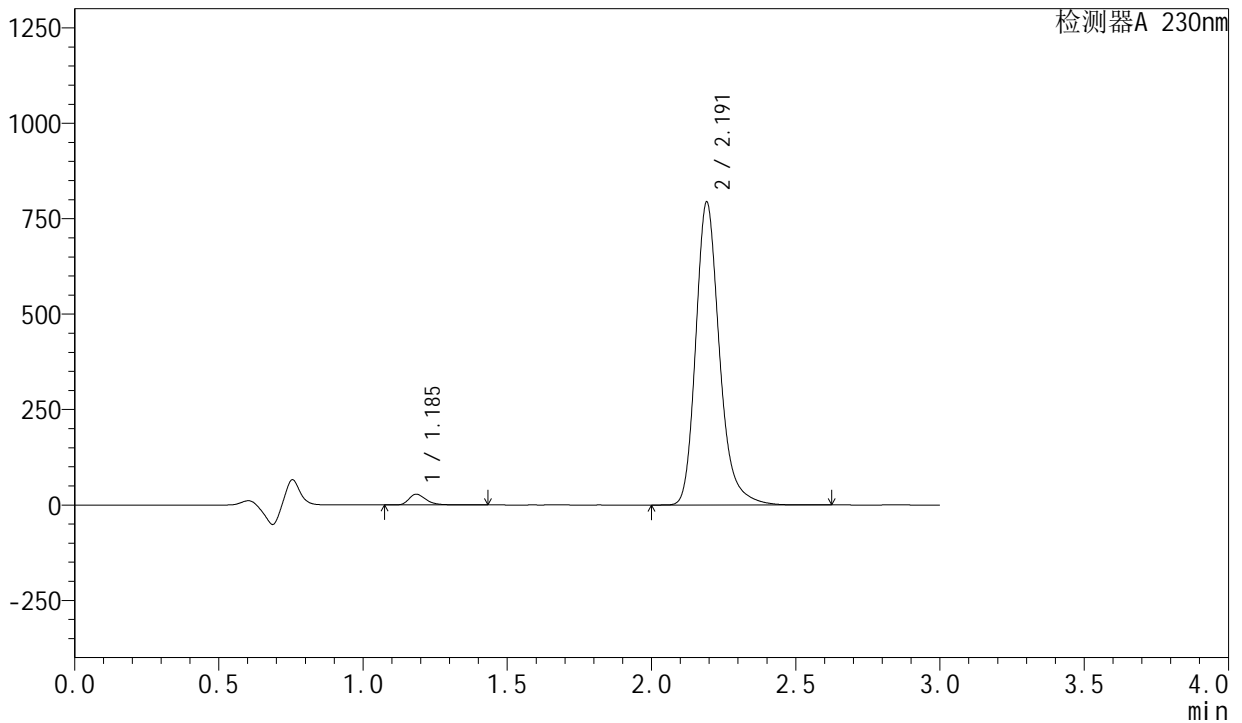
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-922-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:52:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	115589	2.478	27970	2024	1.336	--
2	2.191	4548615	97.522	791180	3600	1.238	8.004
总计		4664204	100.000	819150			

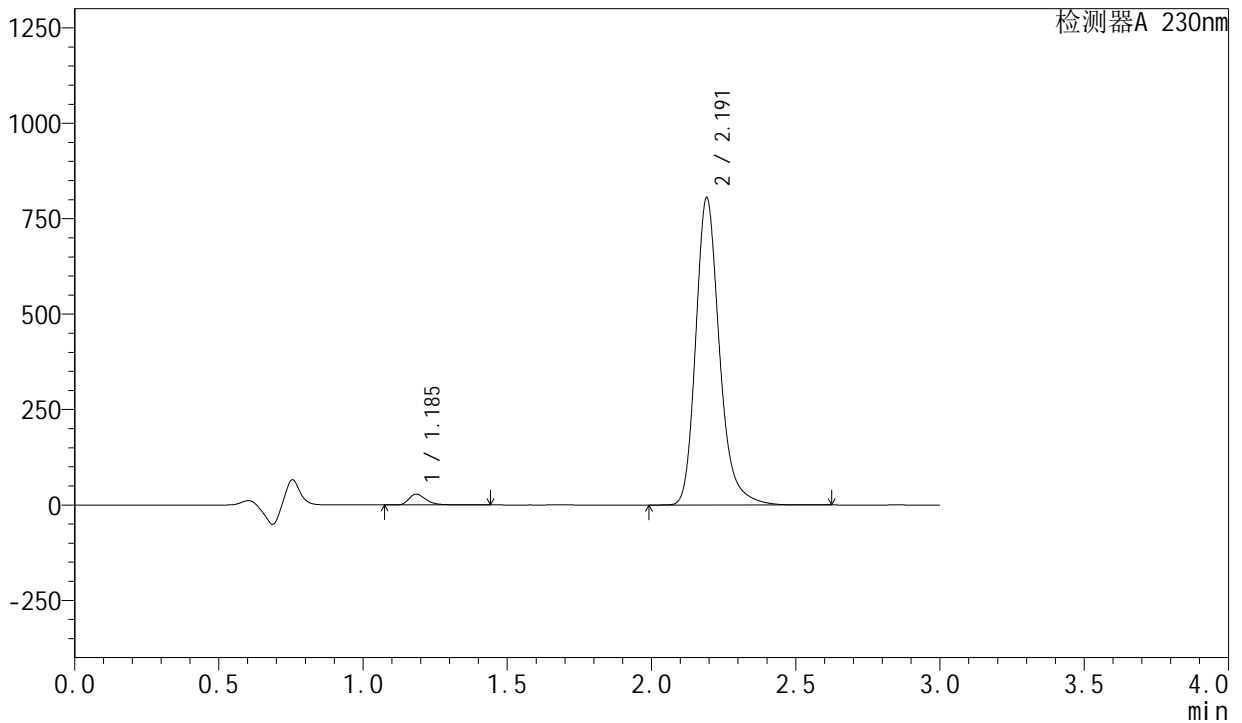
图182 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-923-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:55:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	115852	2.449	27982	2024	1.340	--
2	2.191	4615201	97.551	802615	3598	1.238	8.005
总计		4731053	100.000	830597			

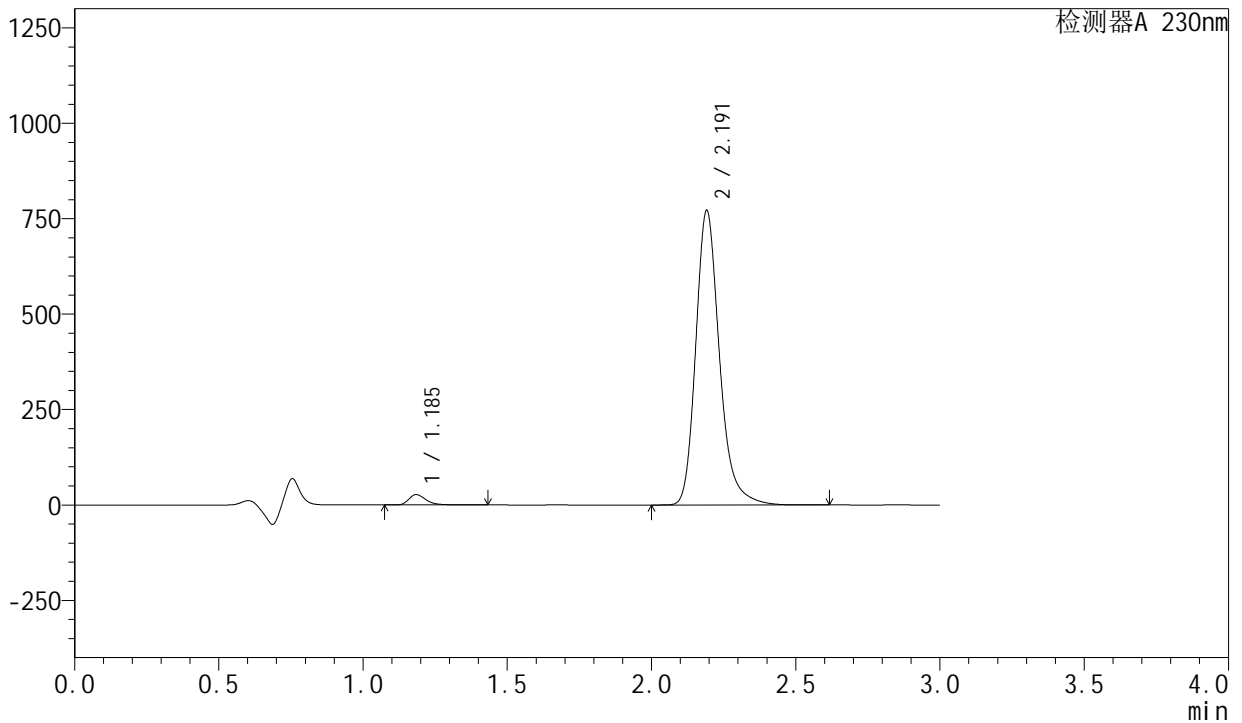
图183 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-924-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 21:58:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:57:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	111477	2.459	26895	2023	1.340	--
2	2.191	4421479	97.541	769115	3600	1.238	8.007
总计		4532956	100.000	796010			

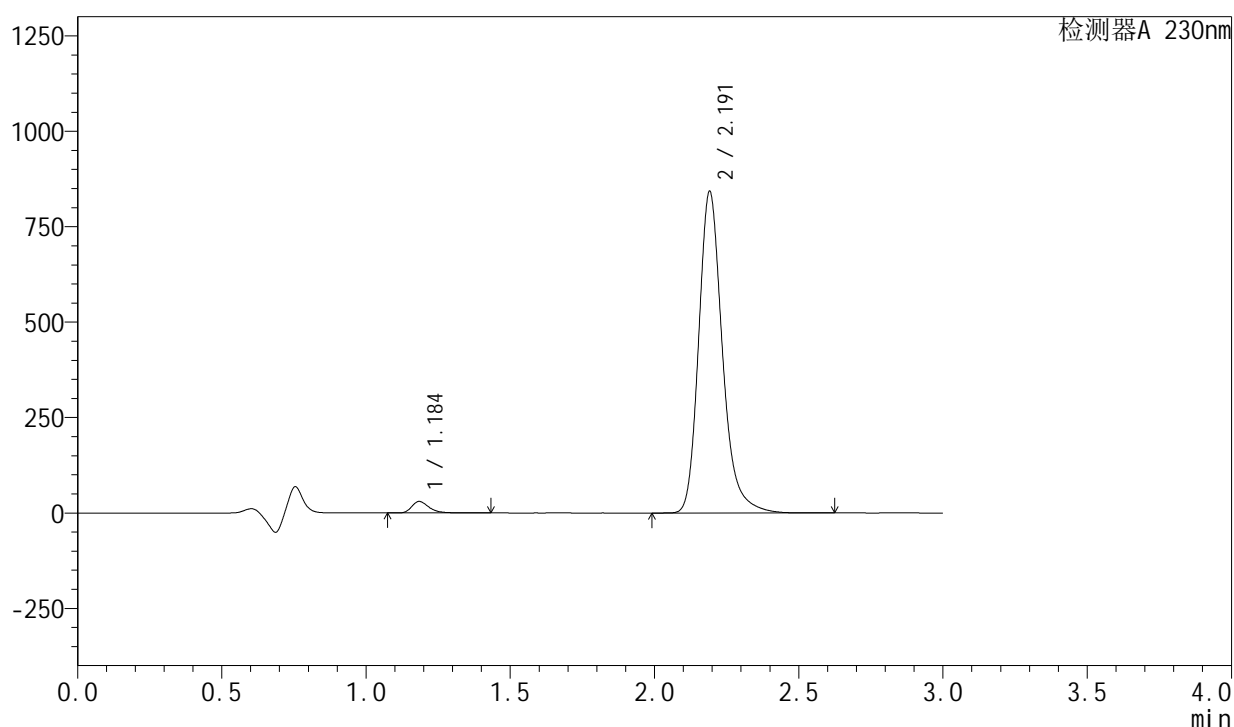
图184 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-925-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 22:02:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:57:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	123867	2.500	29889	2023	1.338	--
2	2.191	4829885	97.500	840271	3597	1.238	8.006
总计		4953752	100.000	870160			

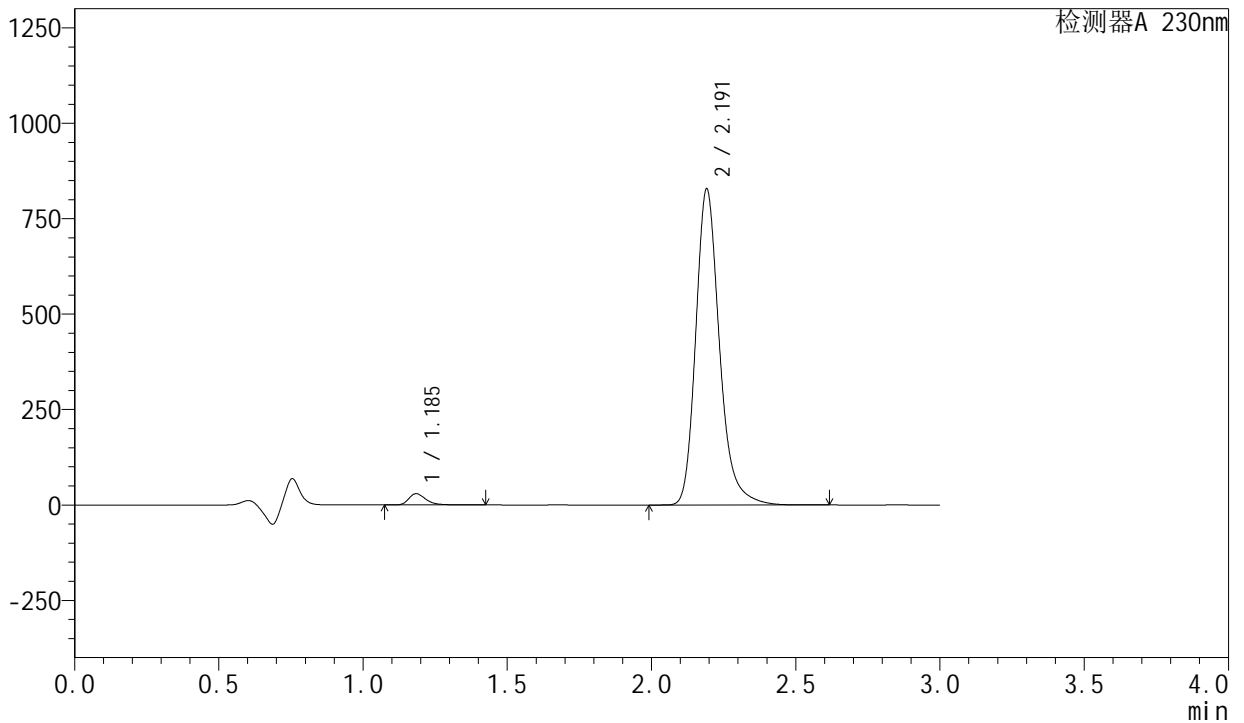
图185 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-926-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:05:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	121055	2.487	29216	2023	1.339	--
2	2.191	4746671	97.513	825342	3598	1.238	8.008
总计		4867726	100.000	854558			

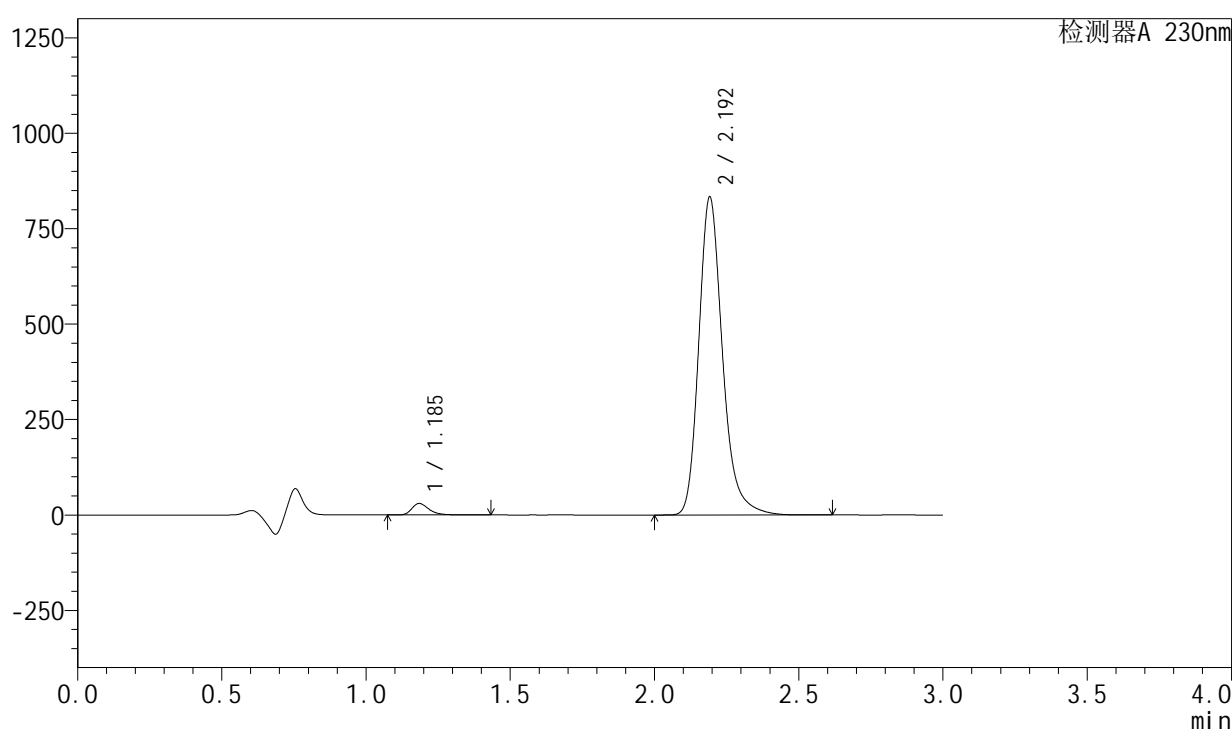
图186 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-927-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:08:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

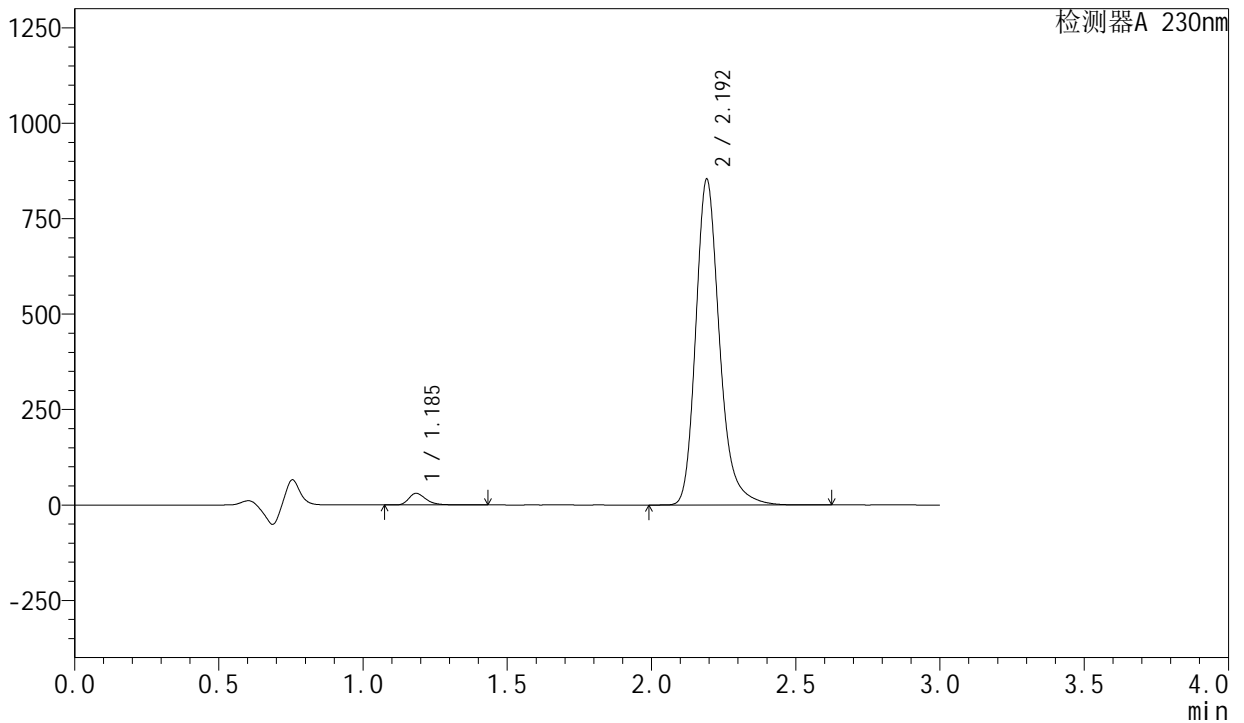
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	123287	2.517	29779	2024	1.338	--
2	2.192	4775792	97.483	830178	3598	1.238	8.008
总计		4899079	100.000	859956			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-928-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:12:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	125137	2.492	30195	2022	1.339	--
2	2.192	4895508	97.508	850350	3594	1.238	8.005
总计		5020645	100.000	880546			

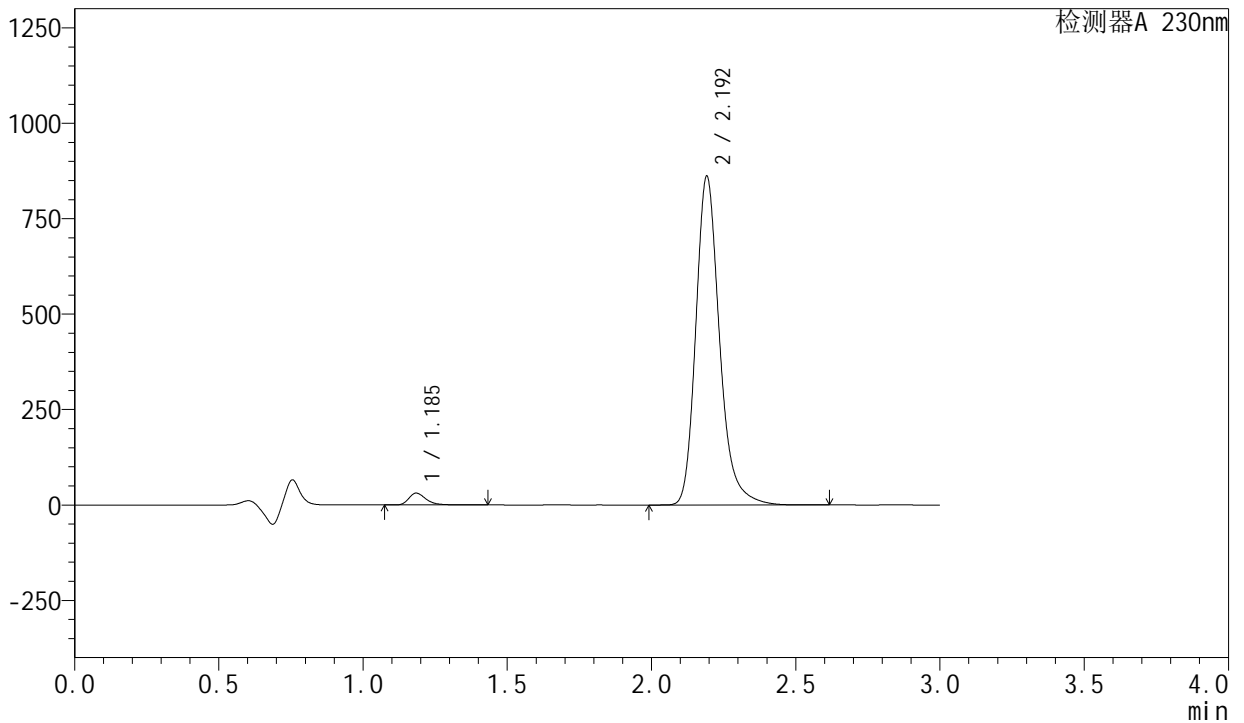
图188 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-929-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:15:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	127249	2.511	30717	2021	1.338	--
2	2.192	4940535	97.489	858060	3596	1.239	8.005
总计		5067784	100.000	888777			

图189 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



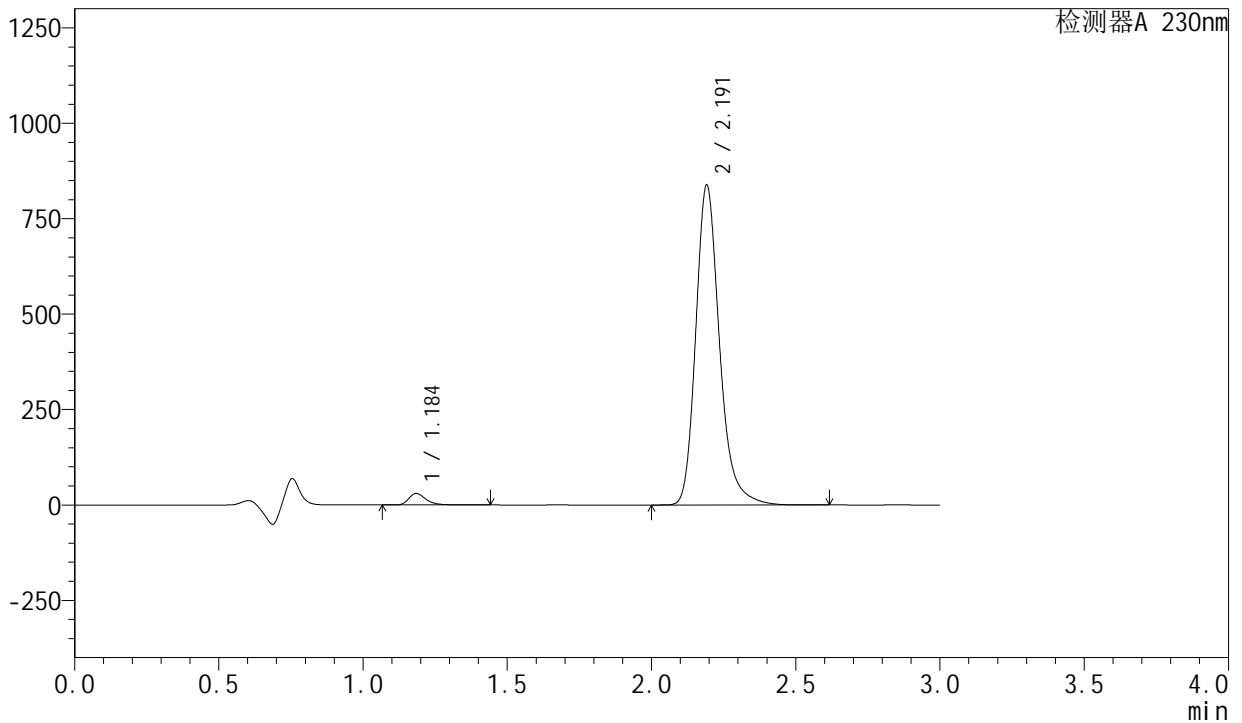
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-930-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:19:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	123795	2.511	29816	2022	1.339	--
2	2.191	4806327	97.489	835430	3597	1.238	8.008
总计		4930122	100.000	865246			

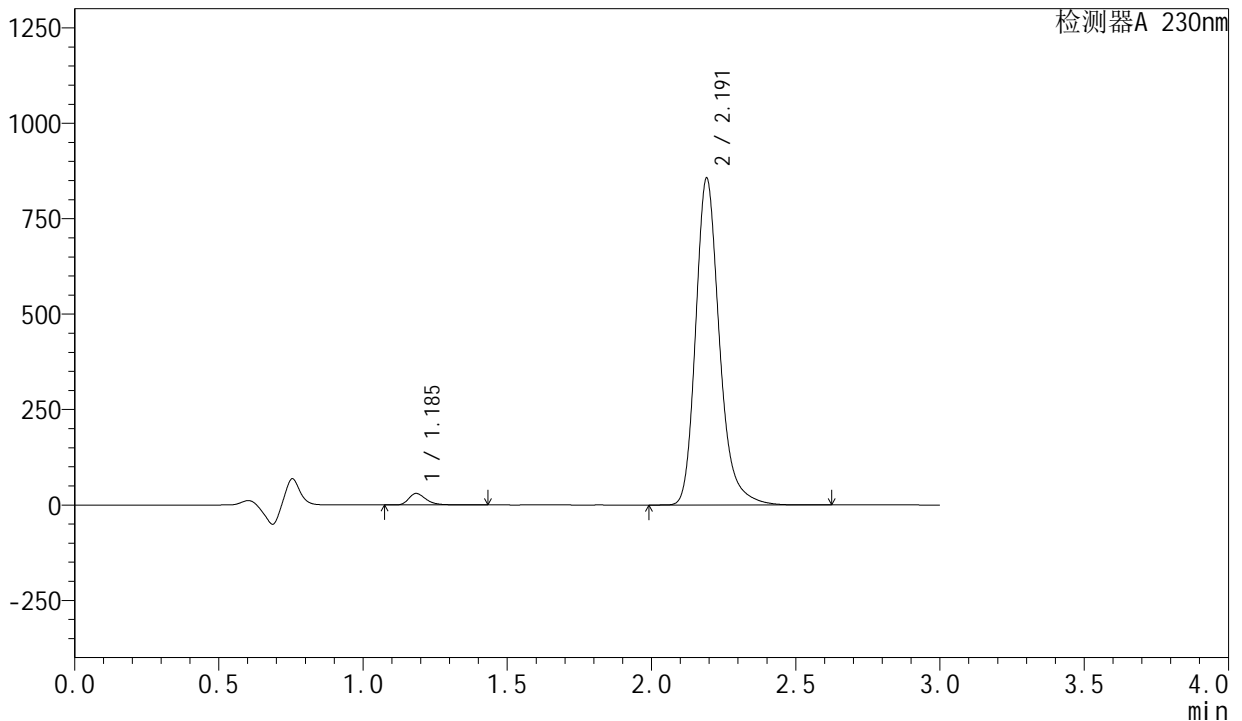
图190 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-931-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:22:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	124063	2.464	29928	2022	1.339	--
2	2.191	4910634	97.536	854072	3596	1.239	8.004
总计		5034697	100.000	884000			

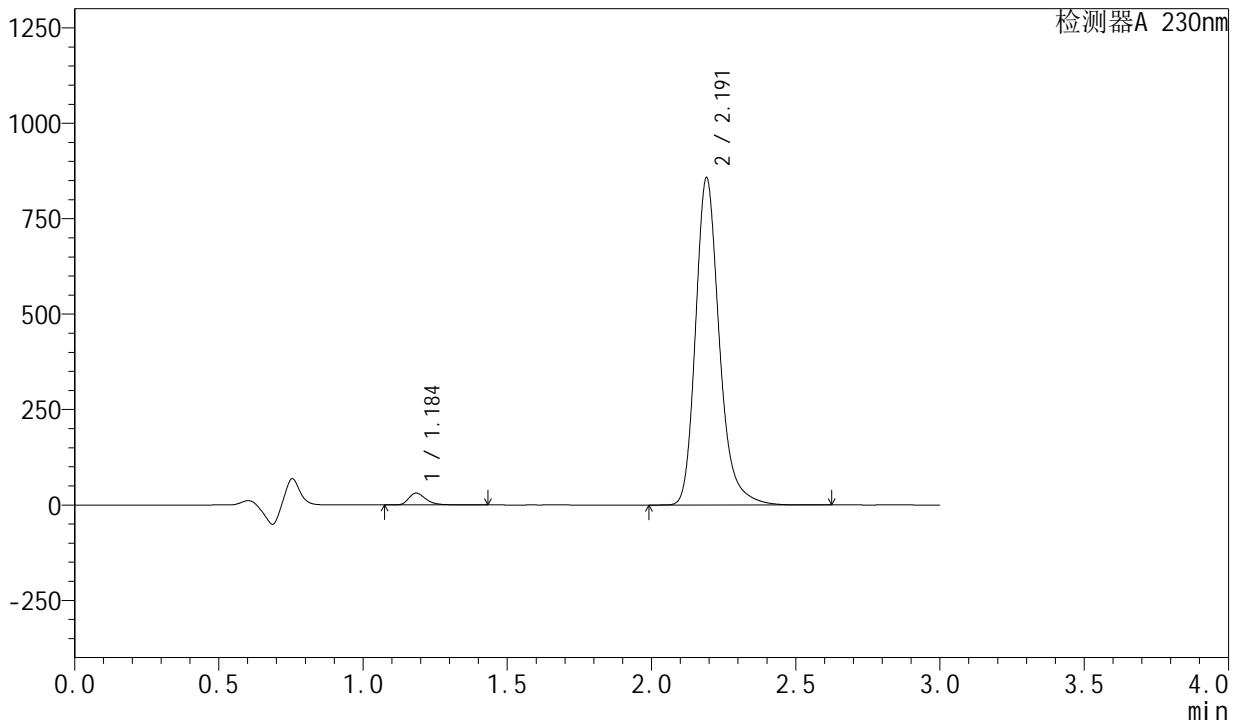
图191 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-932-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:25:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	127110	2.519	30674	2020	1.341	--
2	2.191	4918097	97.481	855982	3594	1.239	8.005
总计		5045207	100.000	886656			

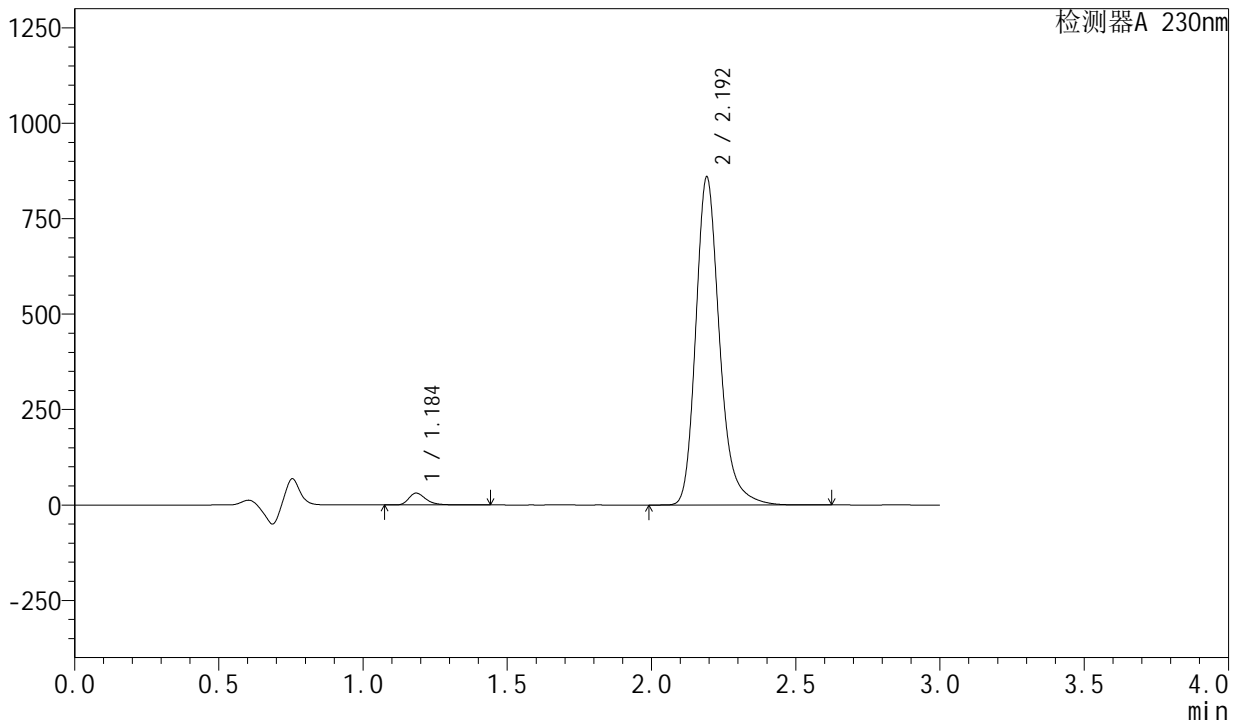
图192 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-933-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:29:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	127054	2.513	30624	2020	1.341	--
2	2.192	4929548	97.487	856067	3595	1.239	8.006
总计		5056602	100.000	886691			

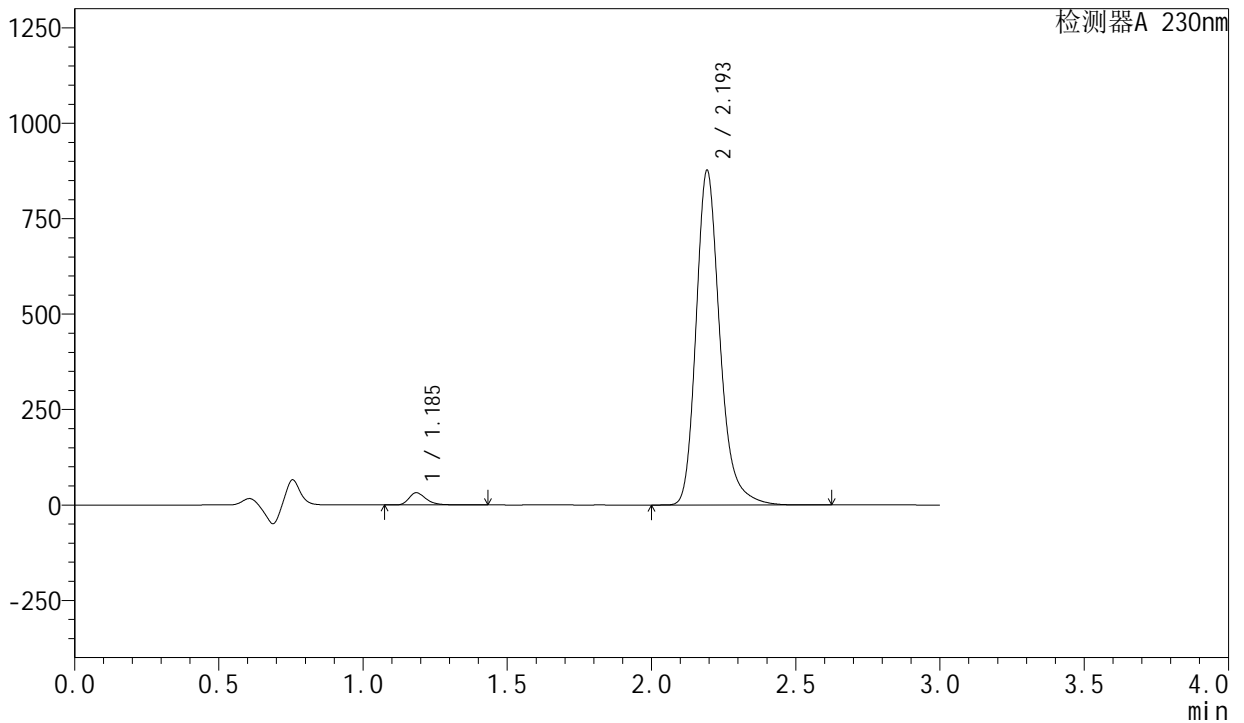
图193 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-934-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:32:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	131219	2.543	31780	2024	1.337	--
2	2.193	5029767	97.457	871417	3597	1.239	8.007
总计		5160986	100.000	903198			

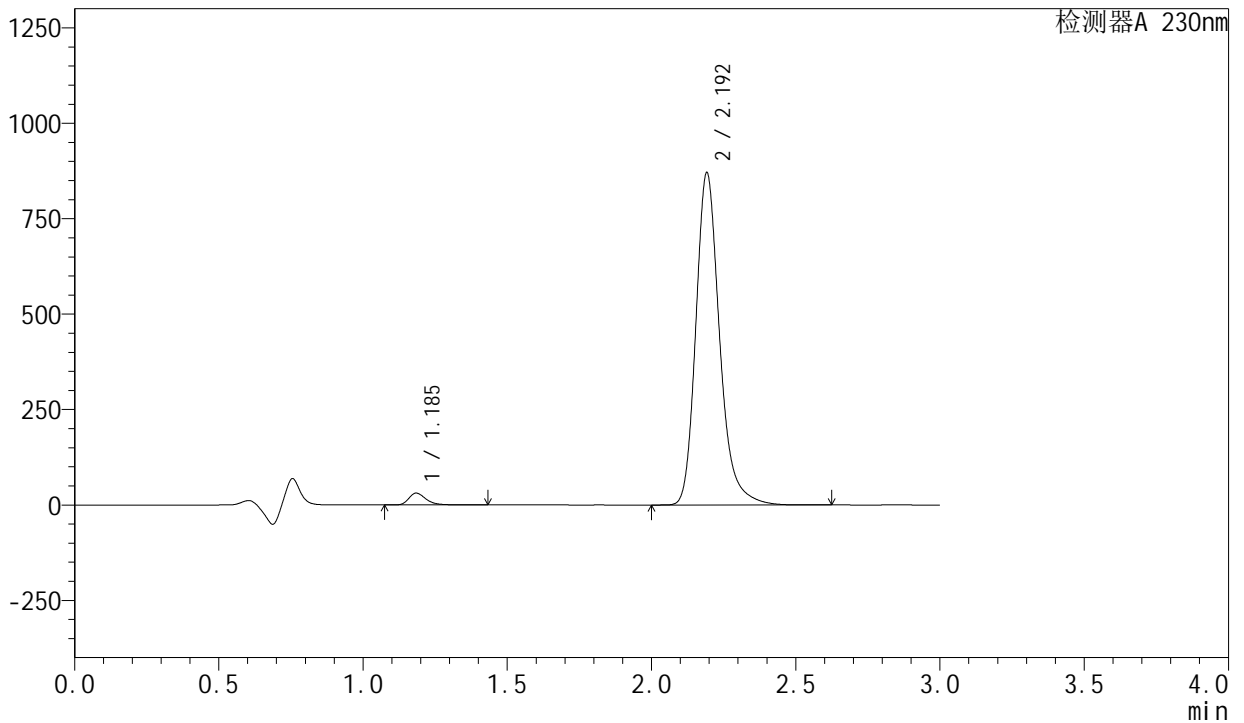
图194 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-936-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:39:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	127187	2.484	30734	2022	1.338	--
2	2.192	4992849	97.516	866934	3598	1.239	8.007
总计		5120036	100.000	897668			

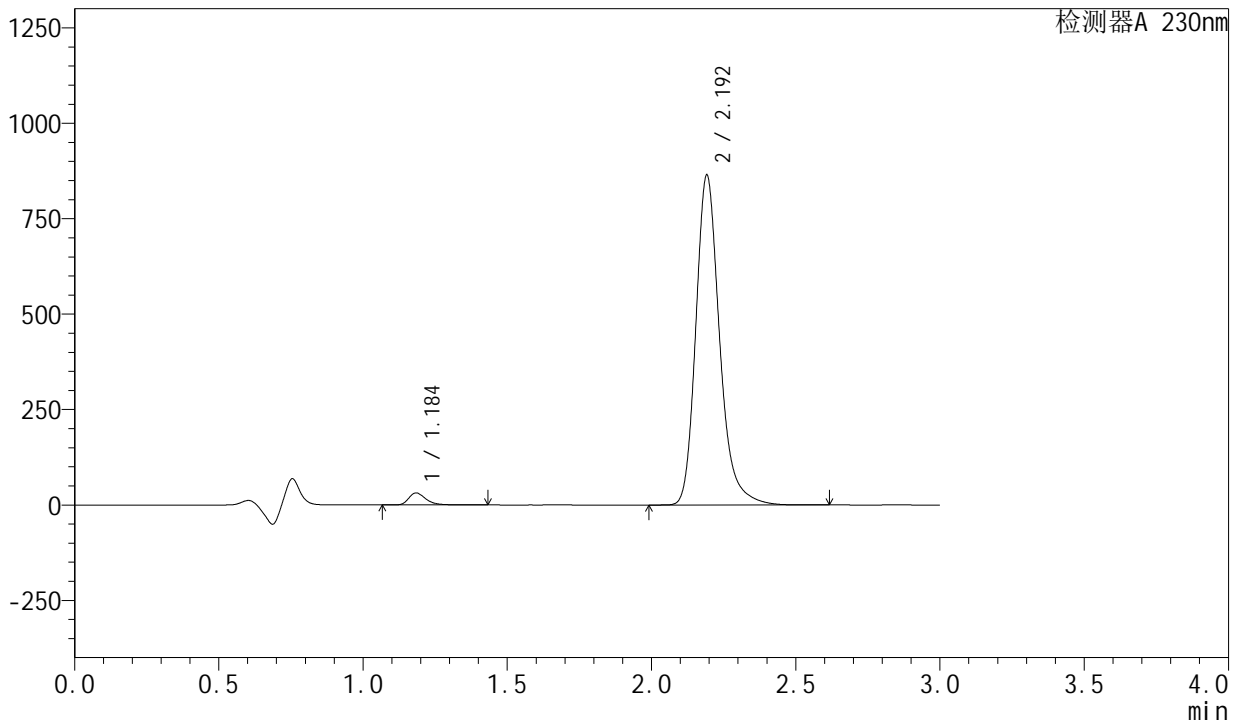
图196 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-937-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:42:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	129695	2.549	31197	2018	1.341	--
2	2.192	4957871	97.451	860758	3596	1.239	8.007
总计		5087566	100.000	891956			

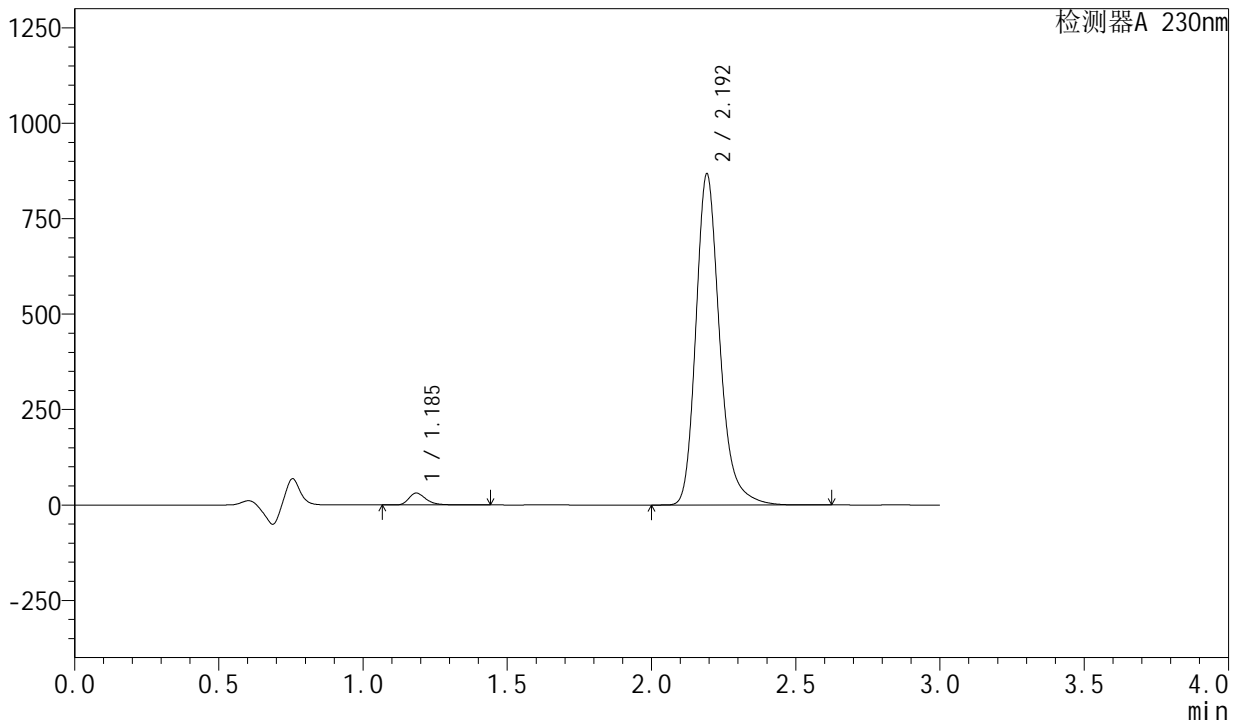
图197 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-939-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:49:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	128226	2.512	30946	2021	1.340	--
2	2.192	4975344	97.488	863258	3597	1.239	8.006
总计		5103570	100.000	894204			

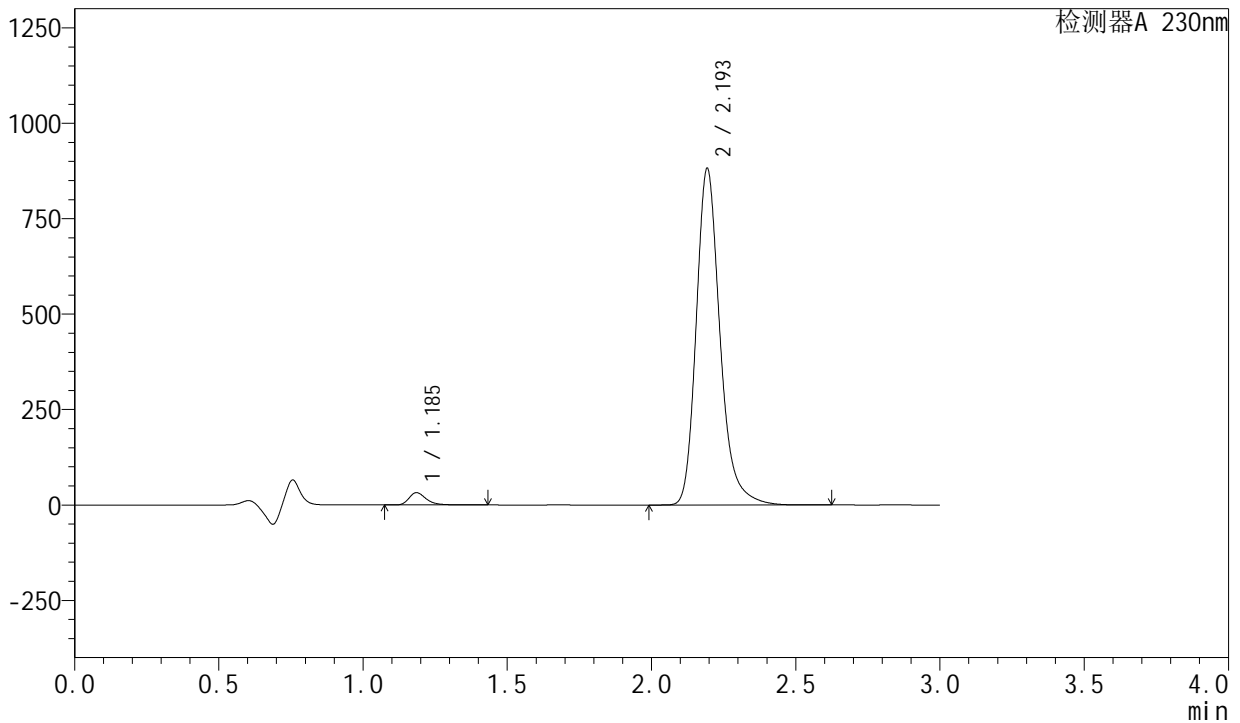
图199 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-940-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:52:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	132230	2.545	31989	2022	1.337	--
2	2.193	5062597	97.455	877470	3594	1.239	8.005
总计		5194827	100.000	909459			

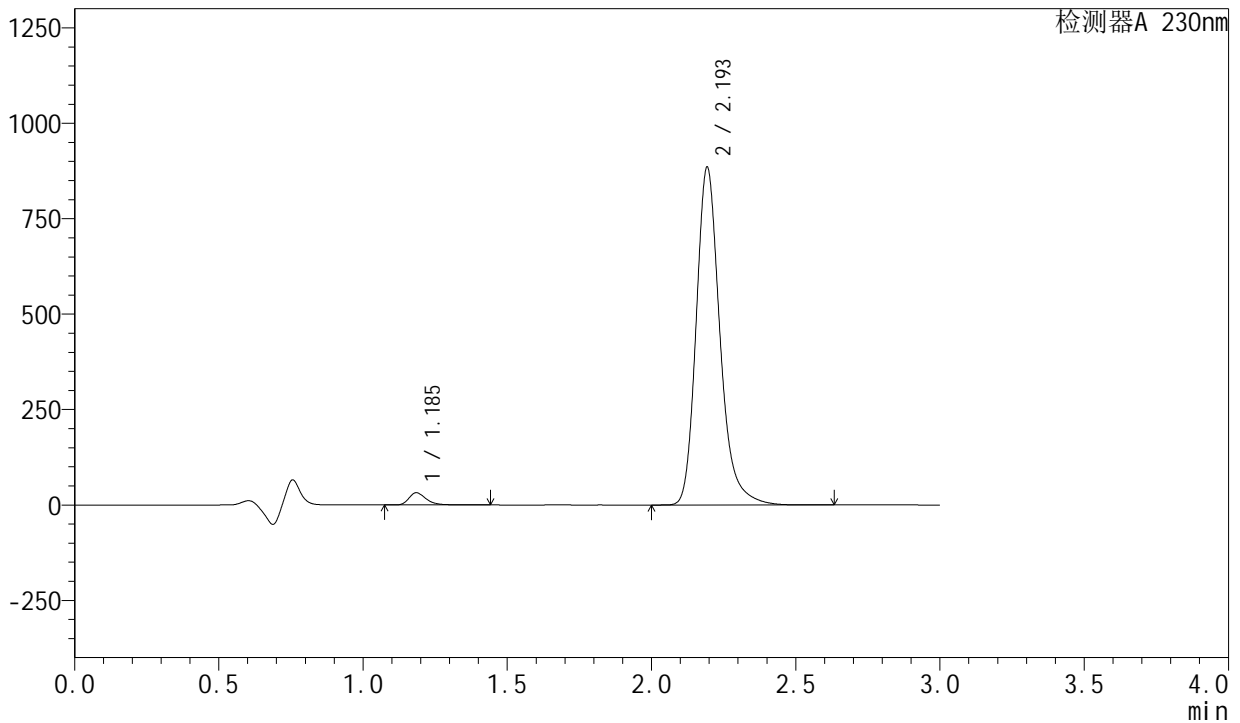
图200 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-88/26-941-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/27 22:56:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 13:58:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	131836	2.531	31862	2020	1.338	--
2	2.193	5077989	97.469	880239	3597	1.239	8.007
总计		5209826	100.000	912100			

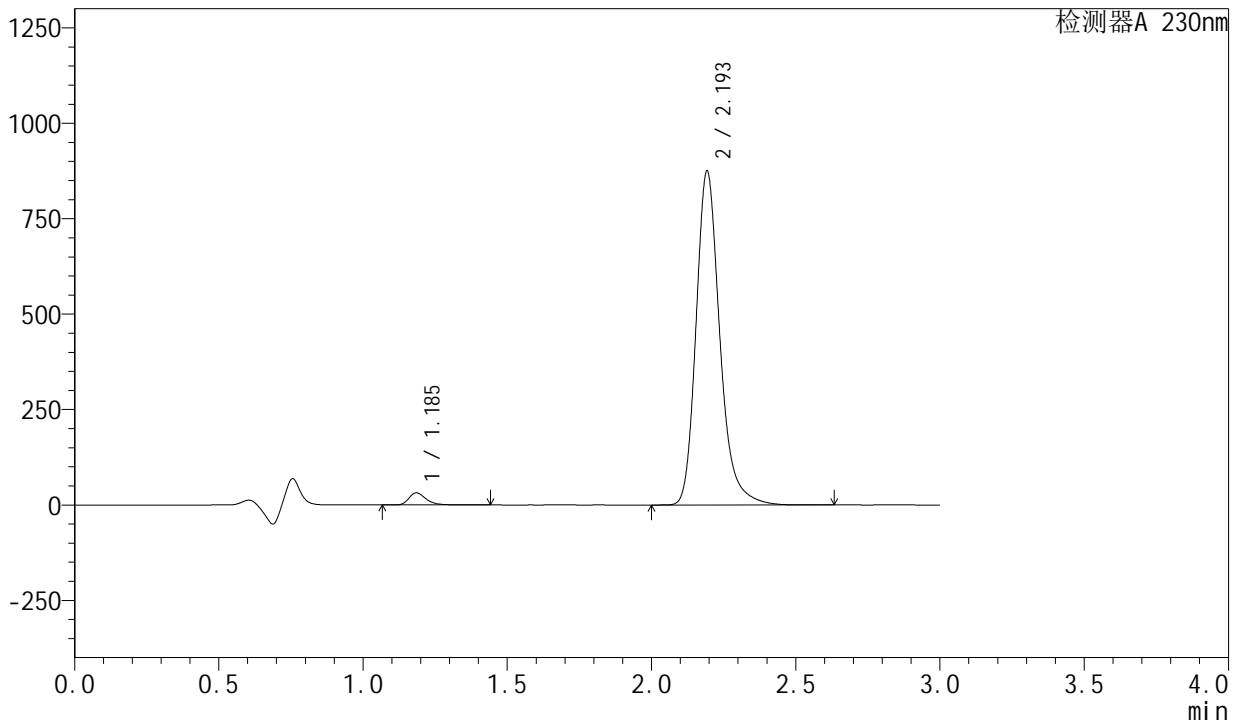
图201 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-88/26-942-2 - zzp-2024082021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240827-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/27 22:59:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 13:58:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	130314	2.530	31436	2019	1.338	--
2	2.193	5019721	97.470	869311	3597	1.240	8.007
总计		5150036	100.000	900747			

图202 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



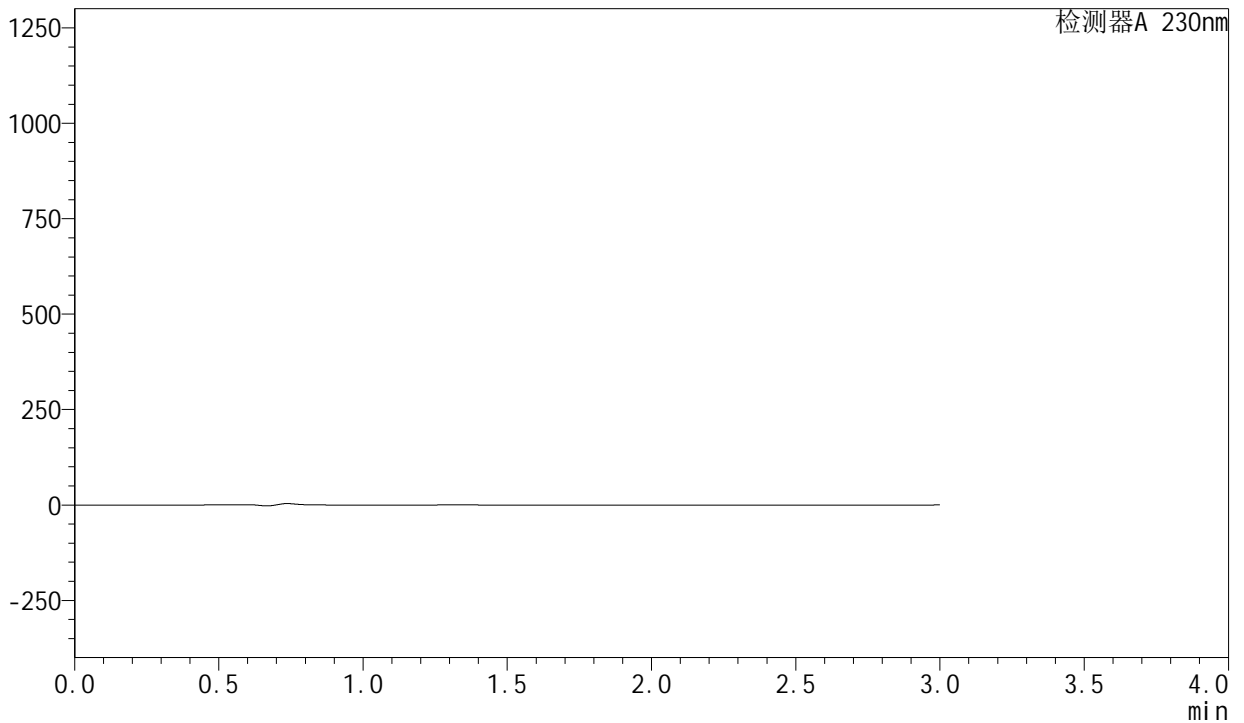
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1007-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:12:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

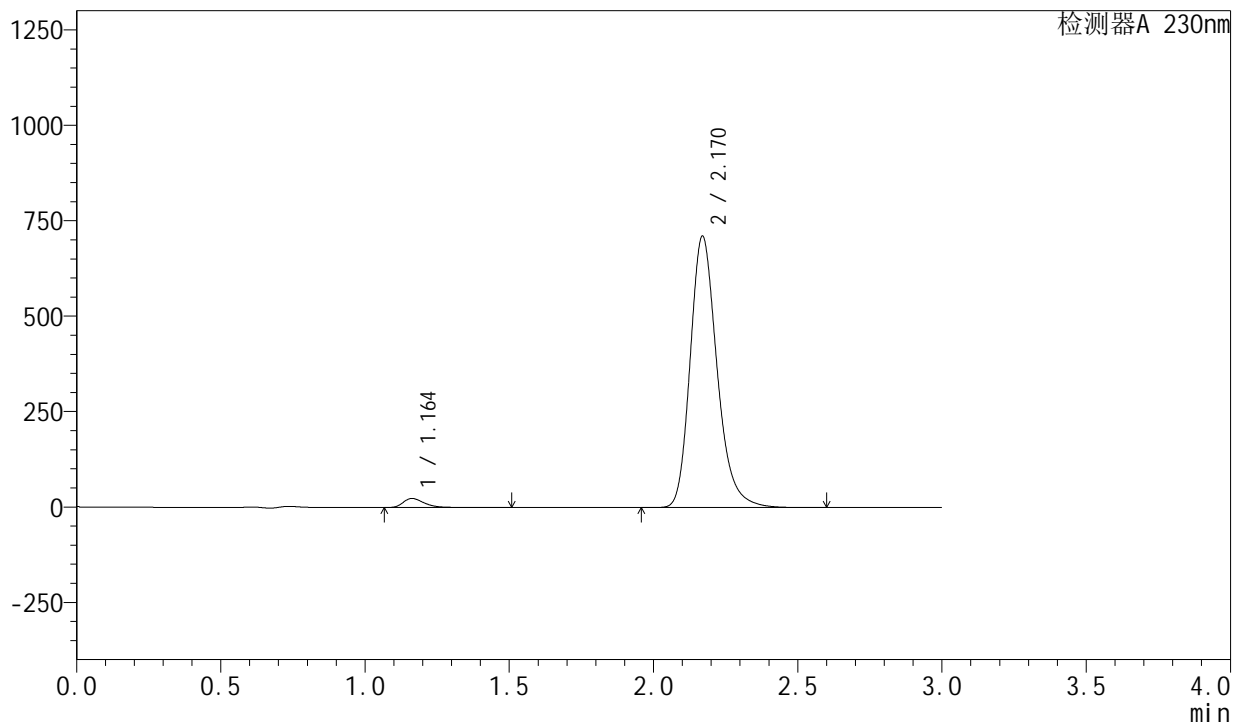
图205 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1008-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:16:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	119942	2.533	23691	1270	1.351	--
2	2.170	4614395	97.467	710384	2702	1.236	6.764
总计		4734337	100.000	734075			

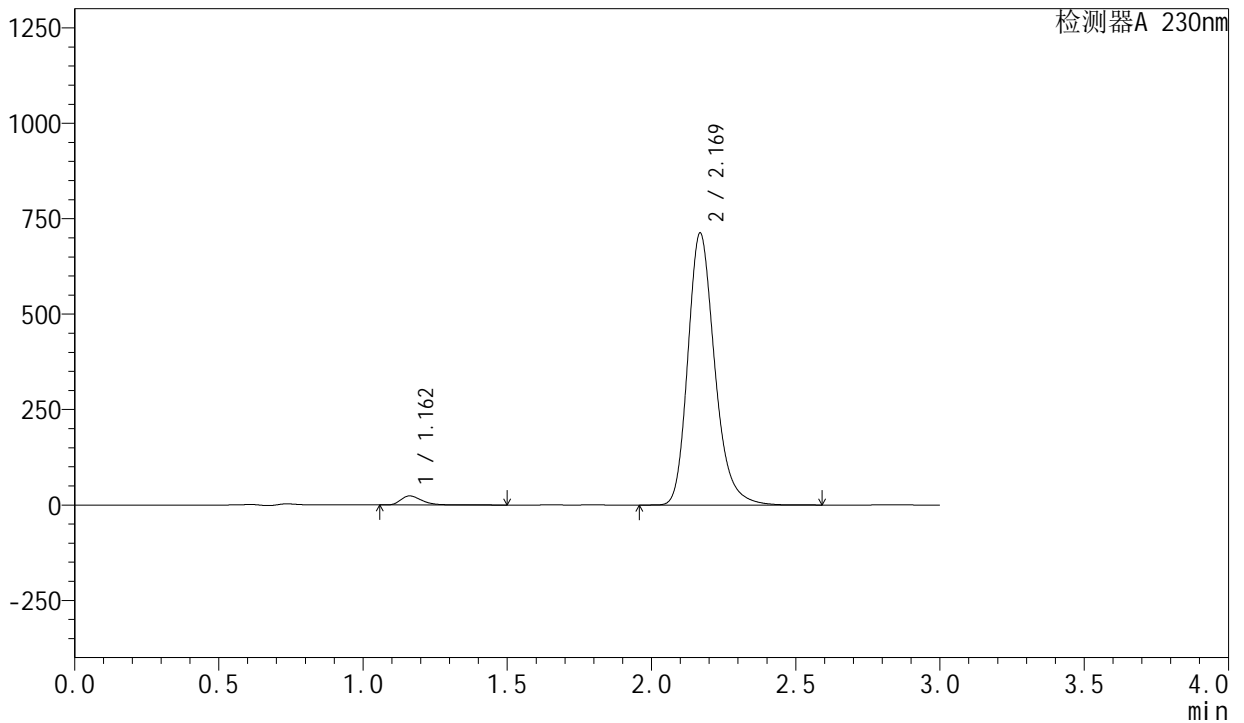
图206 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1010-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:22:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.162	119845	2.530	23741	1273	1.350	--
2	2.169	4617173	97.470	710560	2707	1.236	6.776
总计		4737018	100.000	734301			

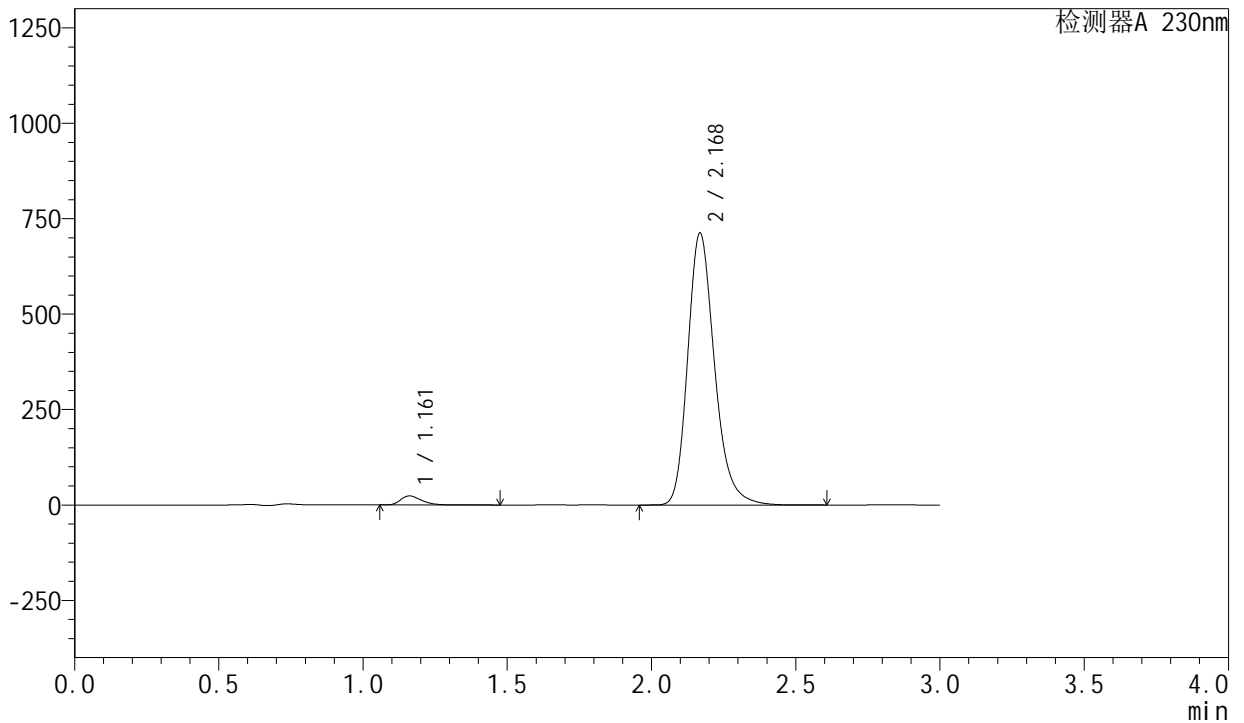
图208 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1011-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:26:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.161	119678	2.527	23703	1271	1.349	--
2	2.168	4616705	97.473	709955	2707	1.236	6.780
总计		4736382	100.000	733657			

图209 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



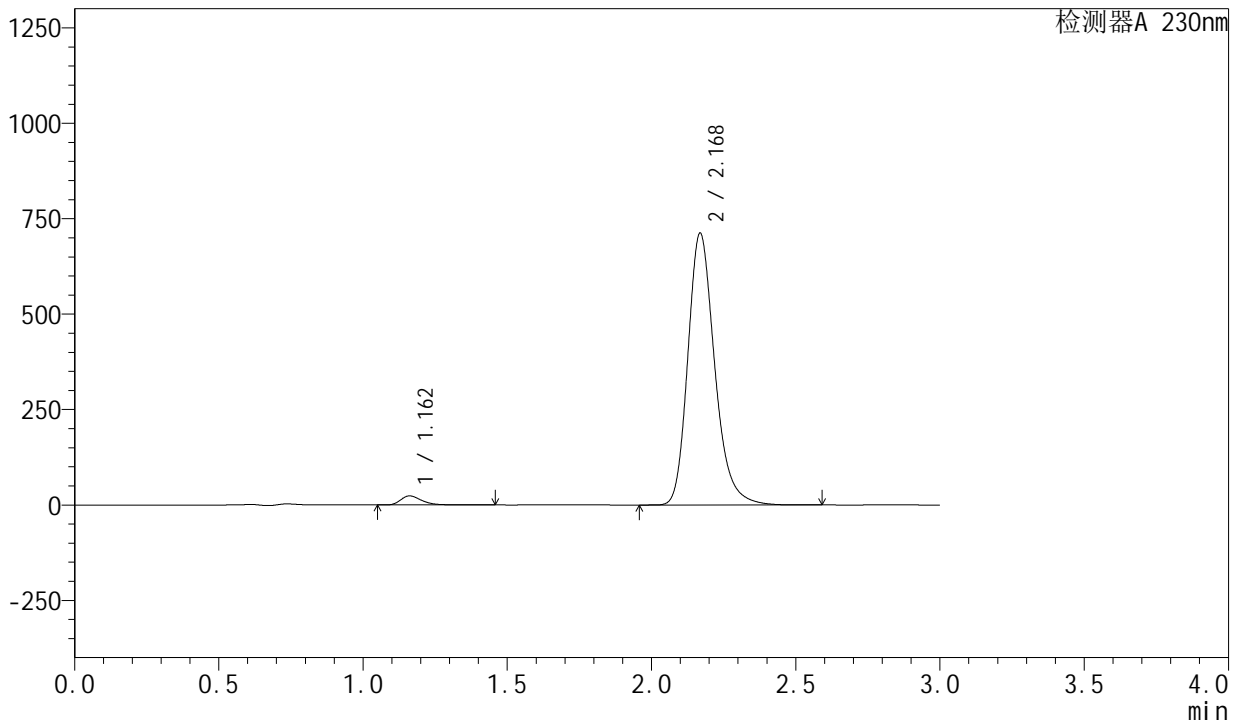
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1012-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 09:29:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 14:00:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.162	119626	2.527	23723	1272	1.347	--
2	2.168	4613477	97.473	710275	2709	1.235	6.781
总计		4733103	100.000	733997			

图210 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

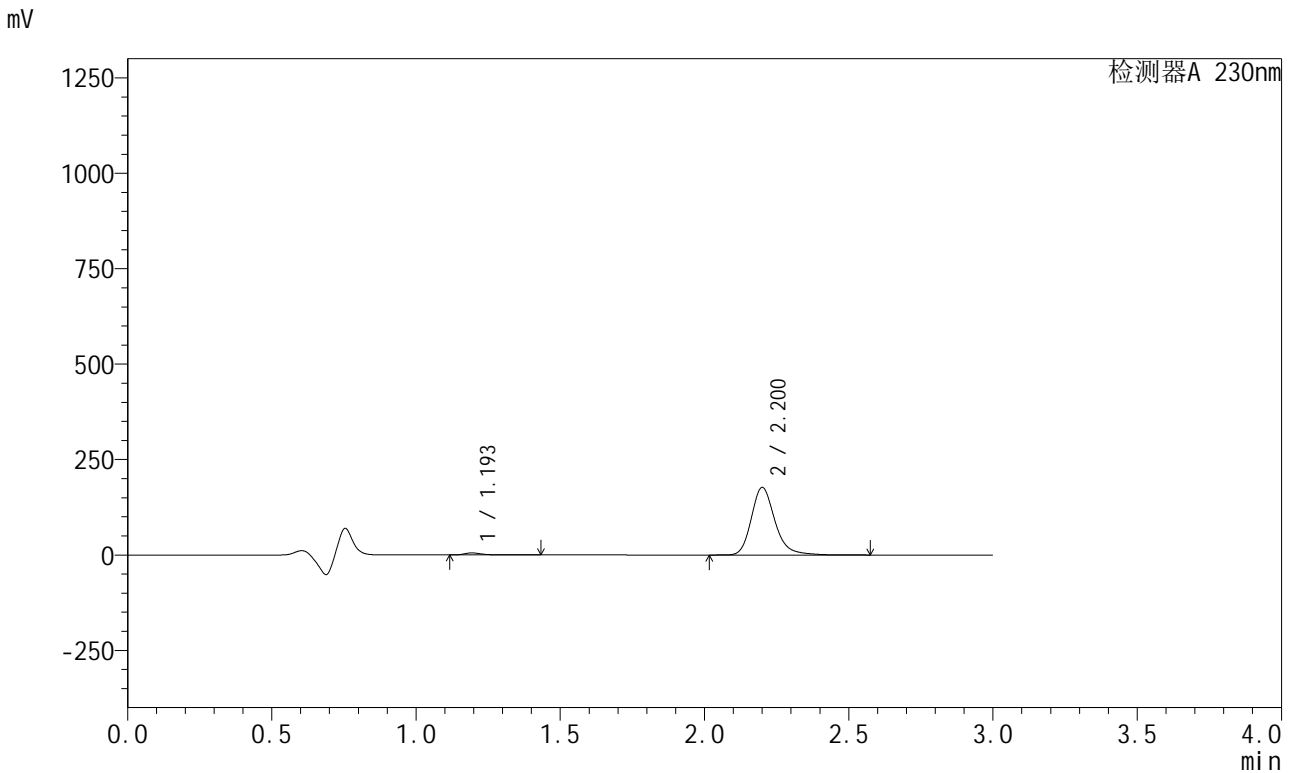


SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1014-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/28 09:36:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 14:00:26 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	21962	2.128	5289	2101	1.396	--
2	2.200	1010184	97.872	176423	3663	1.228	8.070
总计		1032146	100.000	181712			

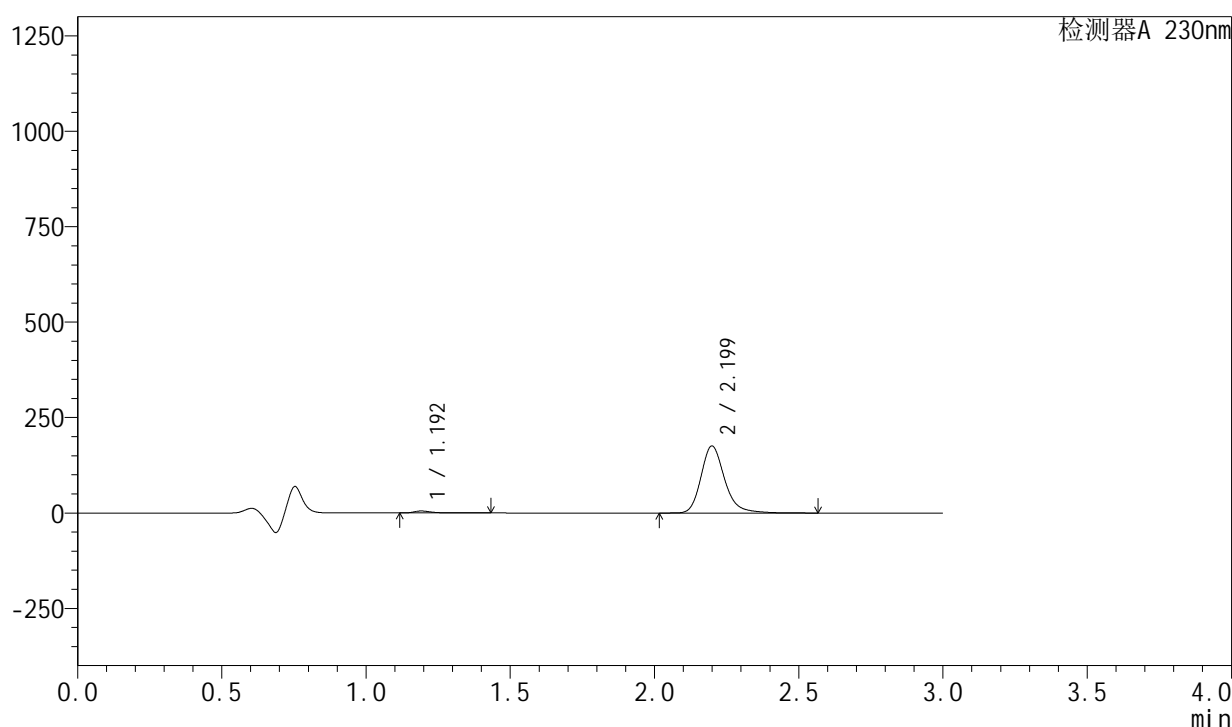
图212 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1015-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 09:39:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:00:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	21403	2.094	5140	2104	1.414	--
2	2.199	1000886	97.906	175269	3660	1.227	8.078
总计		1022289	100.000	180409			

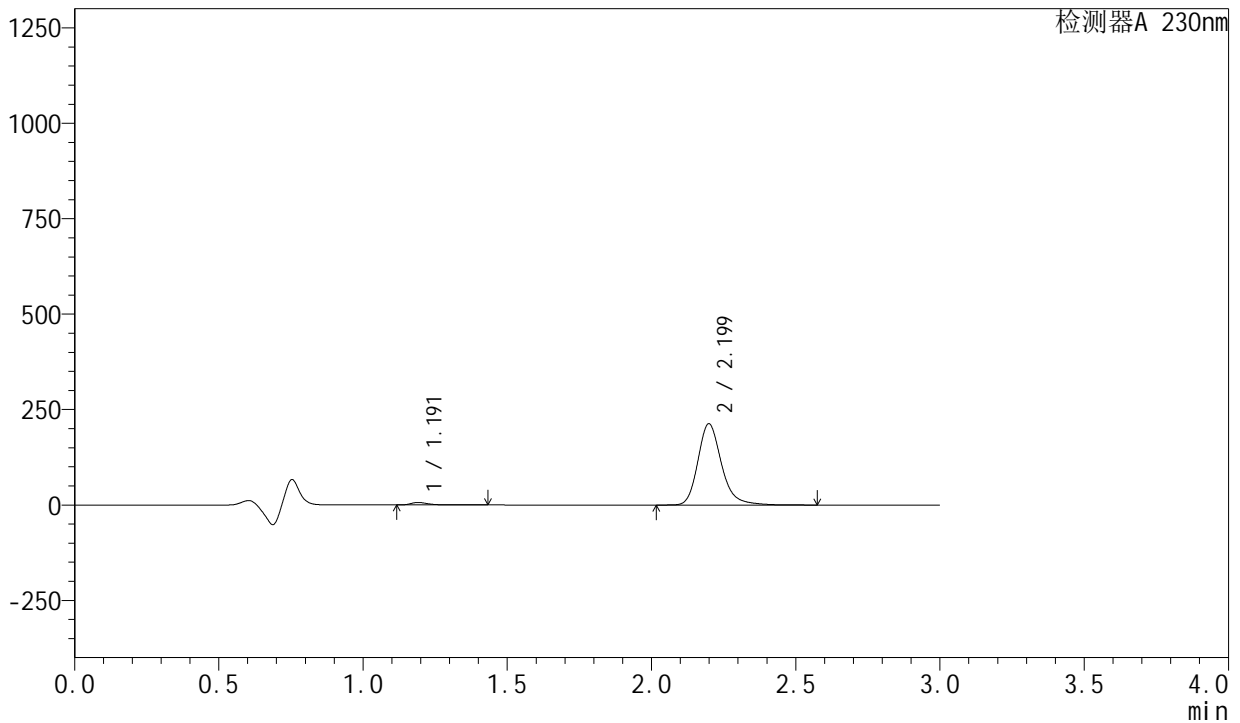
图213 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1016-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:43:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	26946	2.173	6541	2108	1.379	--
2	2.199	1212910	97.827	212561	3660	1.227	8.086
总计		1239856	100.000	219103			

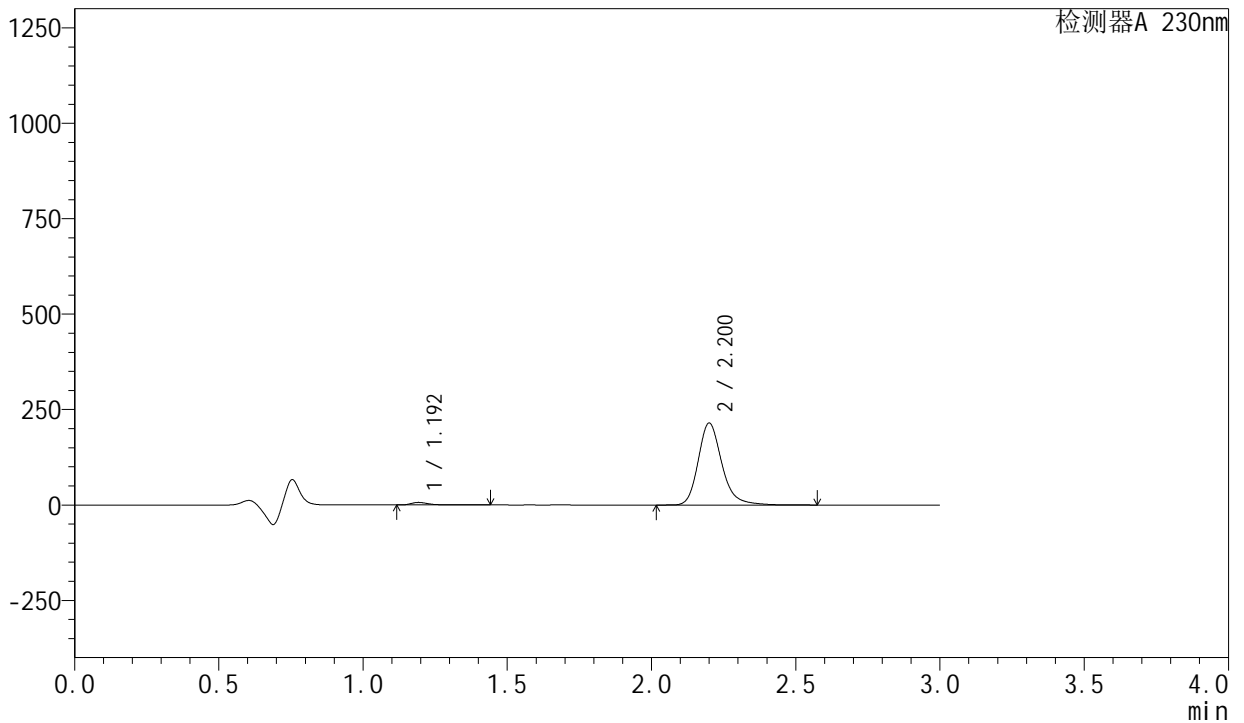
图214 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1017-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:46:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	27380	2.187	6570	2097	1.392	--
2	2.200	1224586	97.813	214000	3657	1.227	8.072
总计		1251966	100.000	220570			

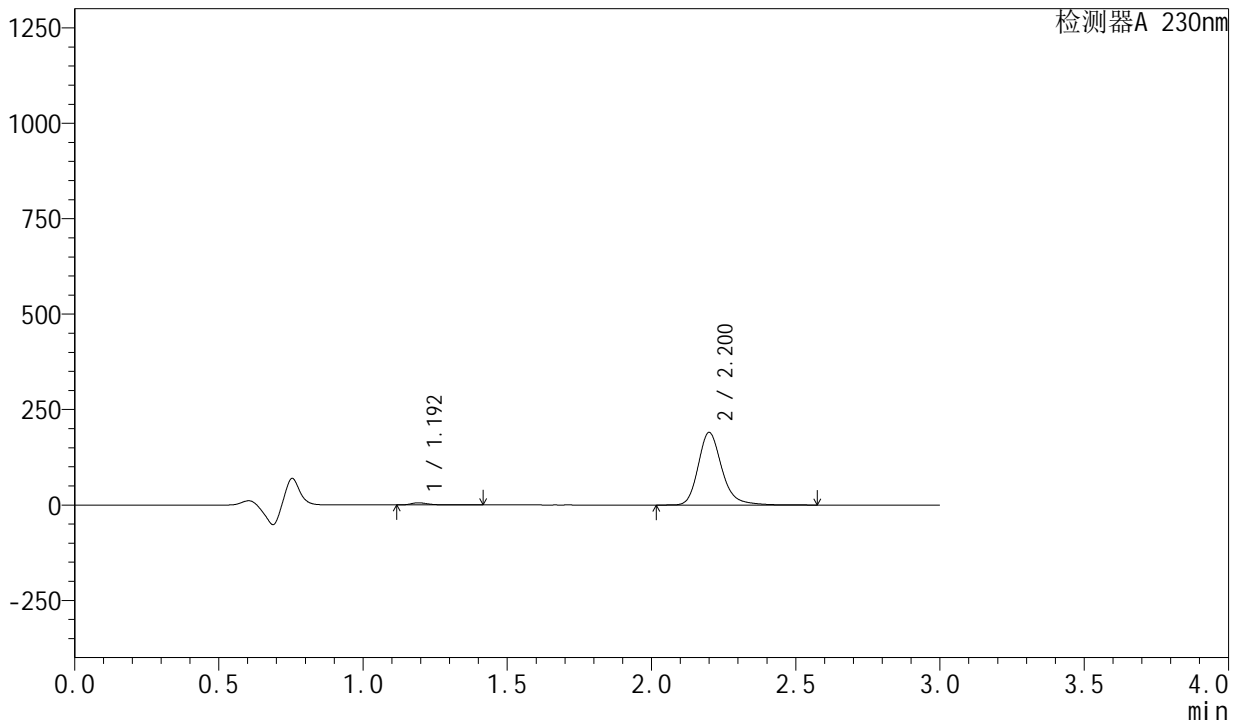
图215 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1018-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:49:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	23519	2.125	5695	2106	1.375	--
2	2.200	1083217	97.875	189423	3661	1.227	8.085
总计		1106736	100.000	195118			

图216 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



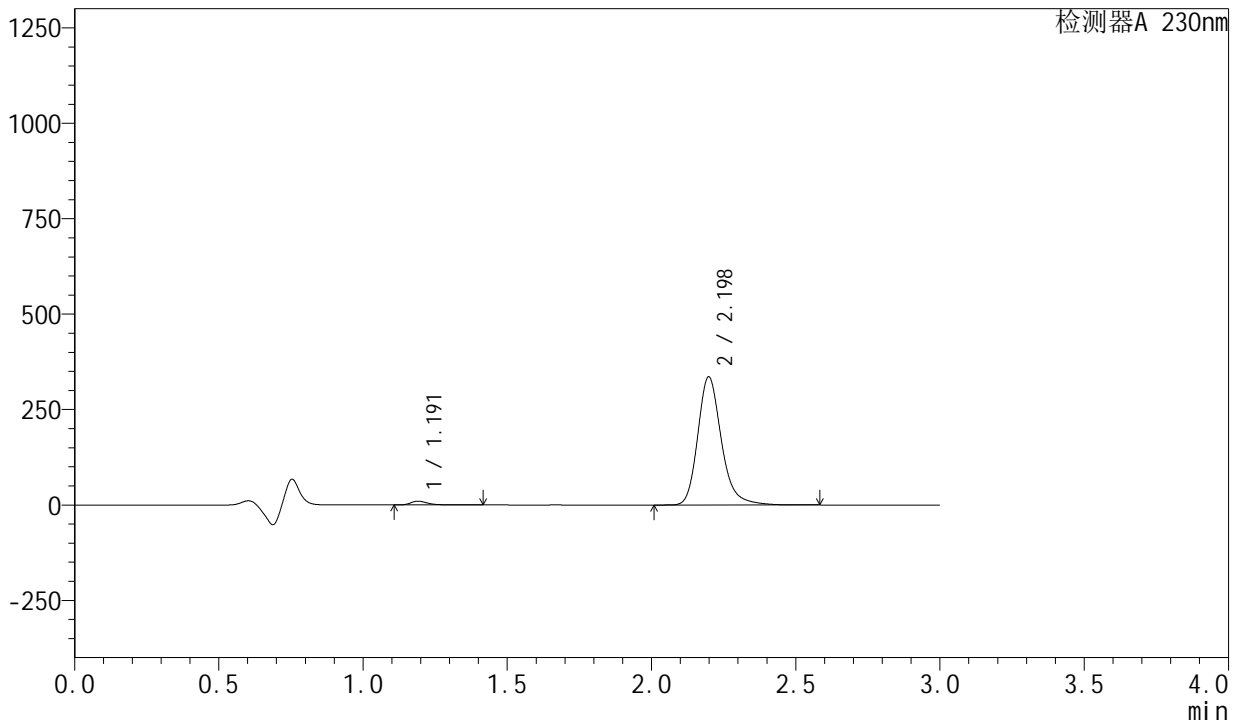
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1019-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:53:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	40460	2.070	9889	2096	1.358	--
2	2.198	1914254	97.930	335705	3654	1.226	8.076
总计		1954714	100.000	345594			

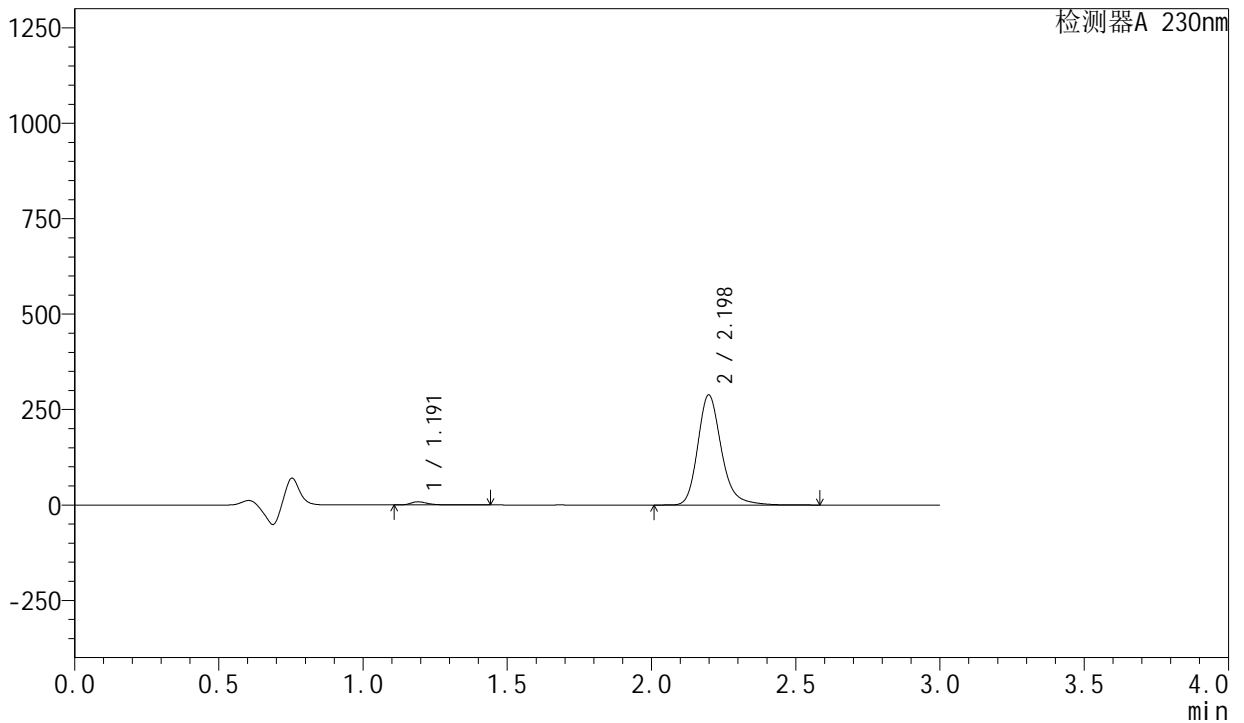
图217 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1020-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 09:56:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	34028	2.027	8282	2099	1.370	--
2	2.198	1644638	97.973	288393	3656	1.226	8.081
总计		1678666	100.000	296676			

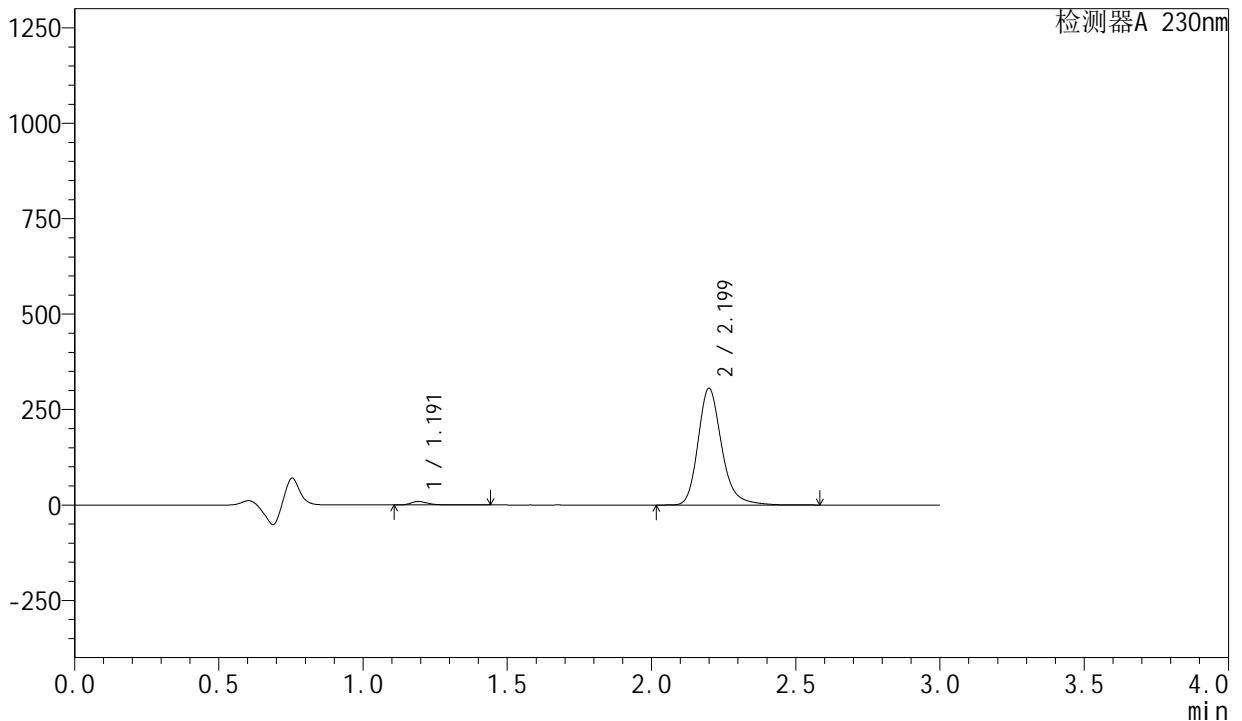
图218 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1021-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:00:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	37282	2.095	9073	2096	1.365	--
2	2.199	1742160	97.905	305122	3659	1.226	8.081
总计		1779442	100.000	314195			

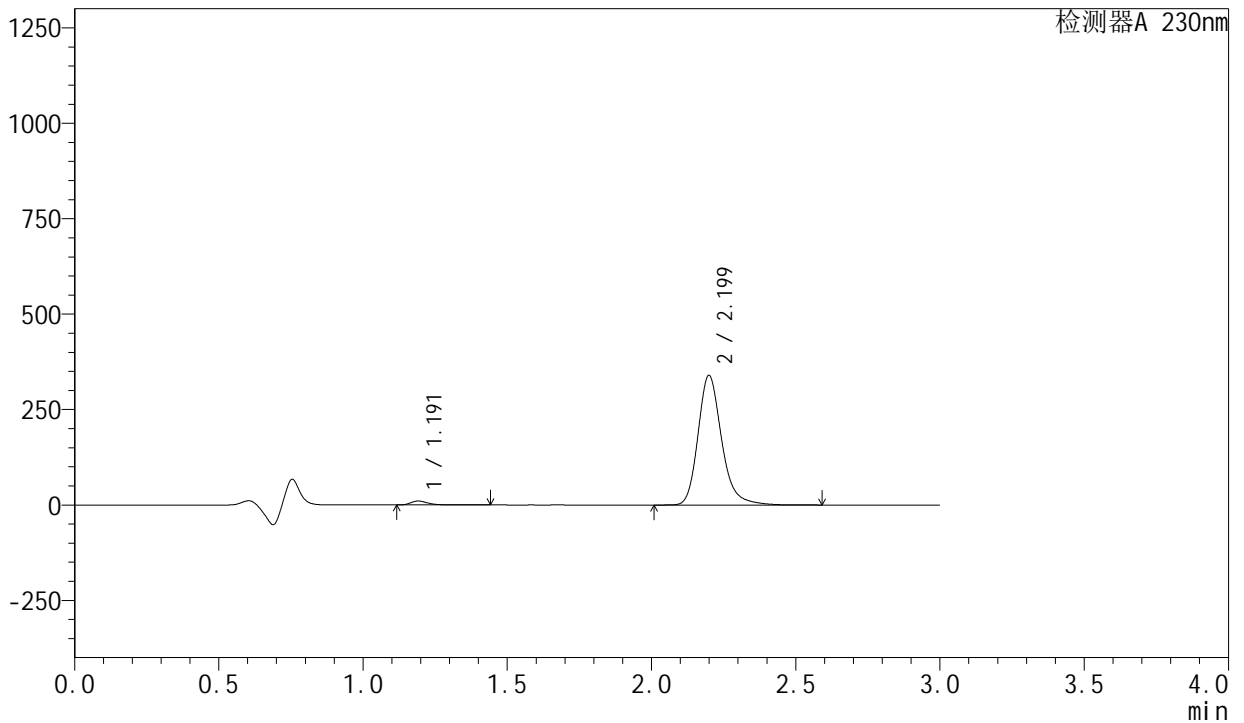
图219 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1022-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:03:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	42118	2.130	10265	2092	1.359	--
2	2.199	1935522	97.870	339030	3663	1.226	8.081
总计		1977640	100.000	349295			

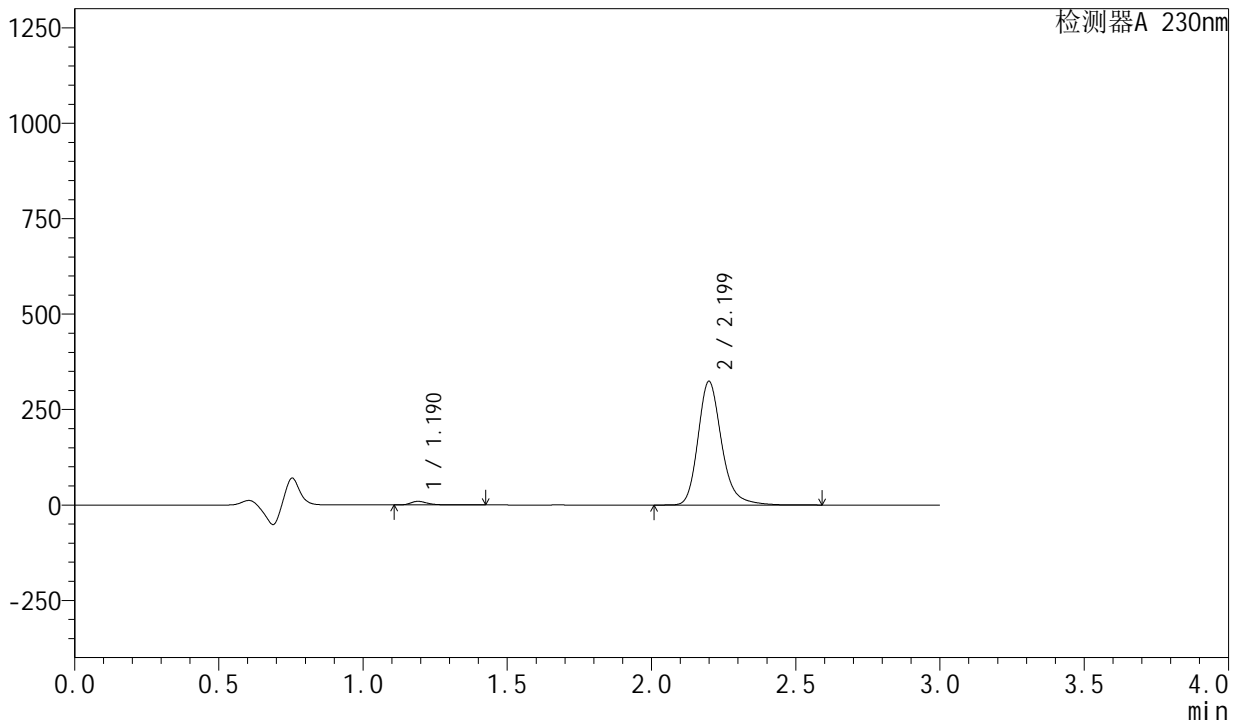
图220 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1024-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:10:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	38546	2.045	9433	2101	1.358	--
2	2.199	1846366	97.955	323443	3663	1.226	8.093
总计		1884912	100.000	332877			

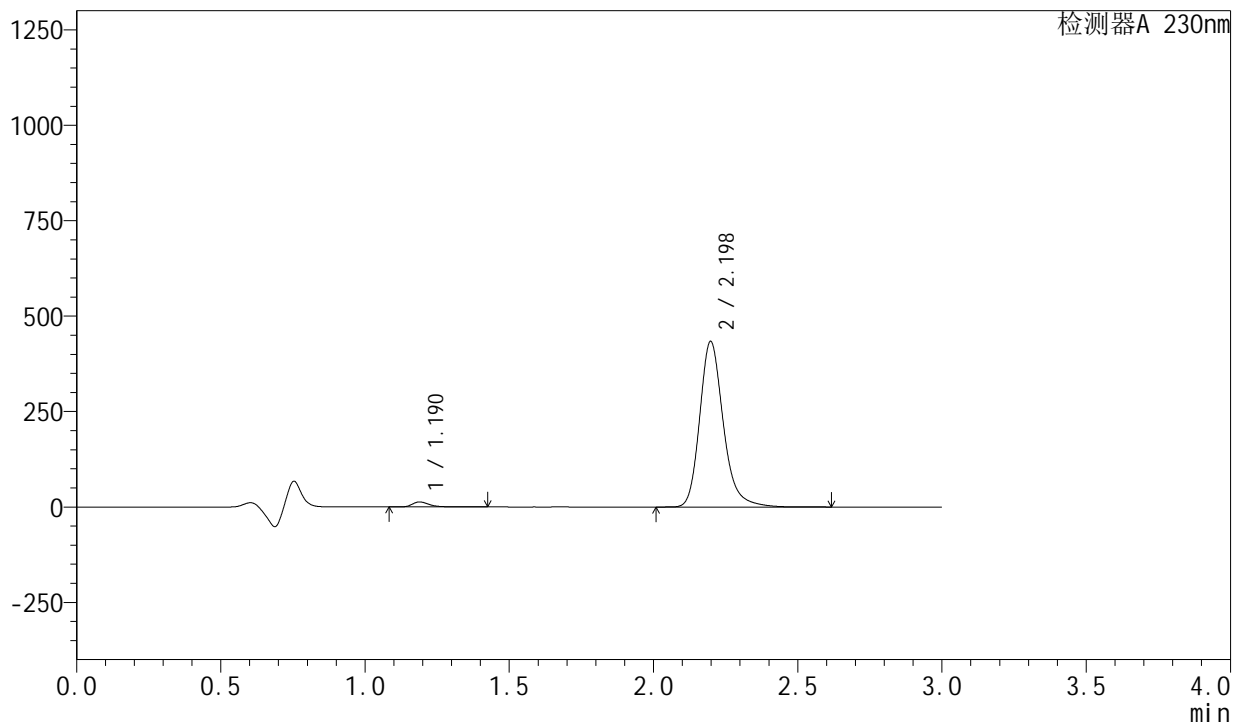
图222 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1025-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 10:13:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:00:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

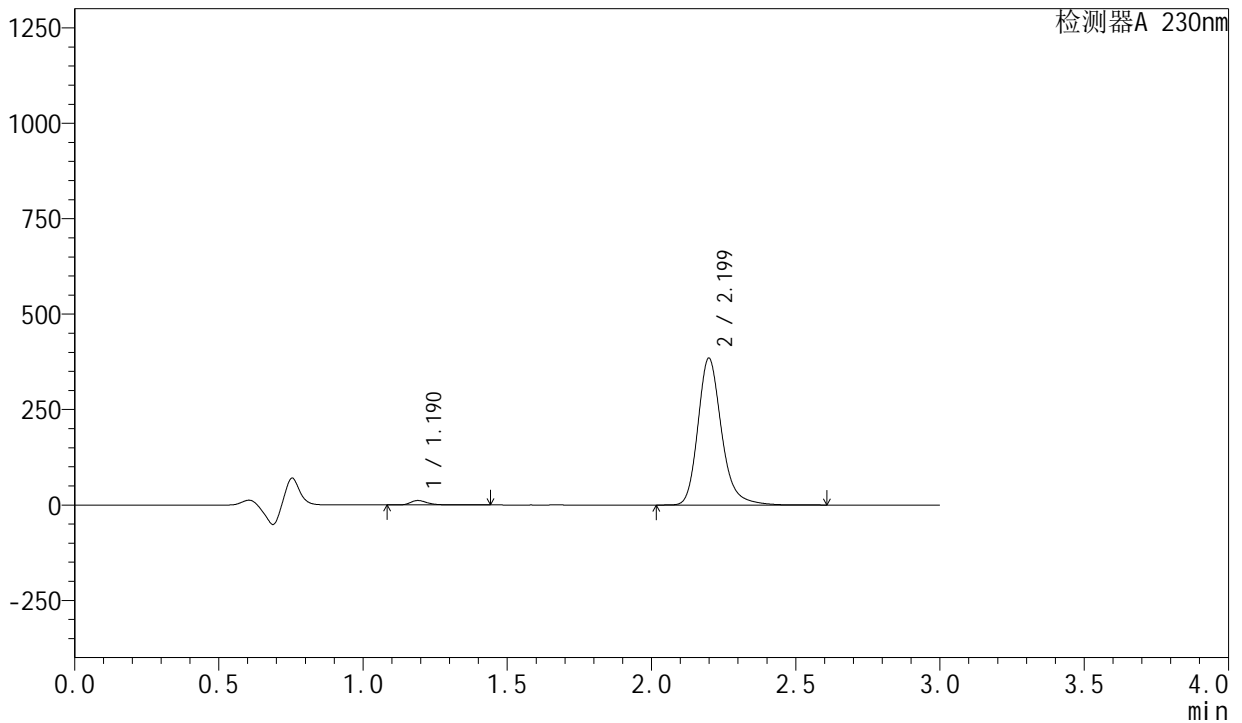
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	53482	2.116	13134	2090	1.348	--
2	2.198	2473609	97.884	433837	3656	1.227	8.084
总计		2527091	100.000	446971			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1026-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:16:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:00:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	47539	2.122	11634	2097	1.351	--
2	2.199	2192957	97.878	384292	3661	1.226	8.092
总计		2240497	100.000	395926			

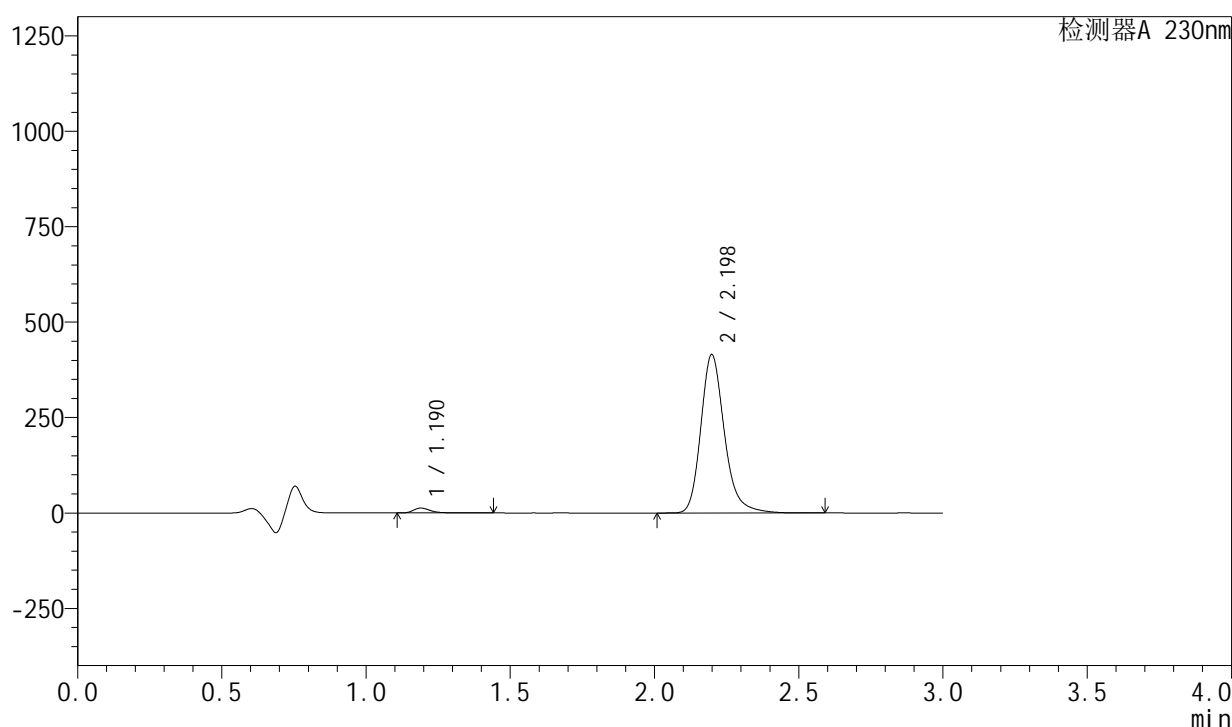
图224 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1027-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 10:20:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:01:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

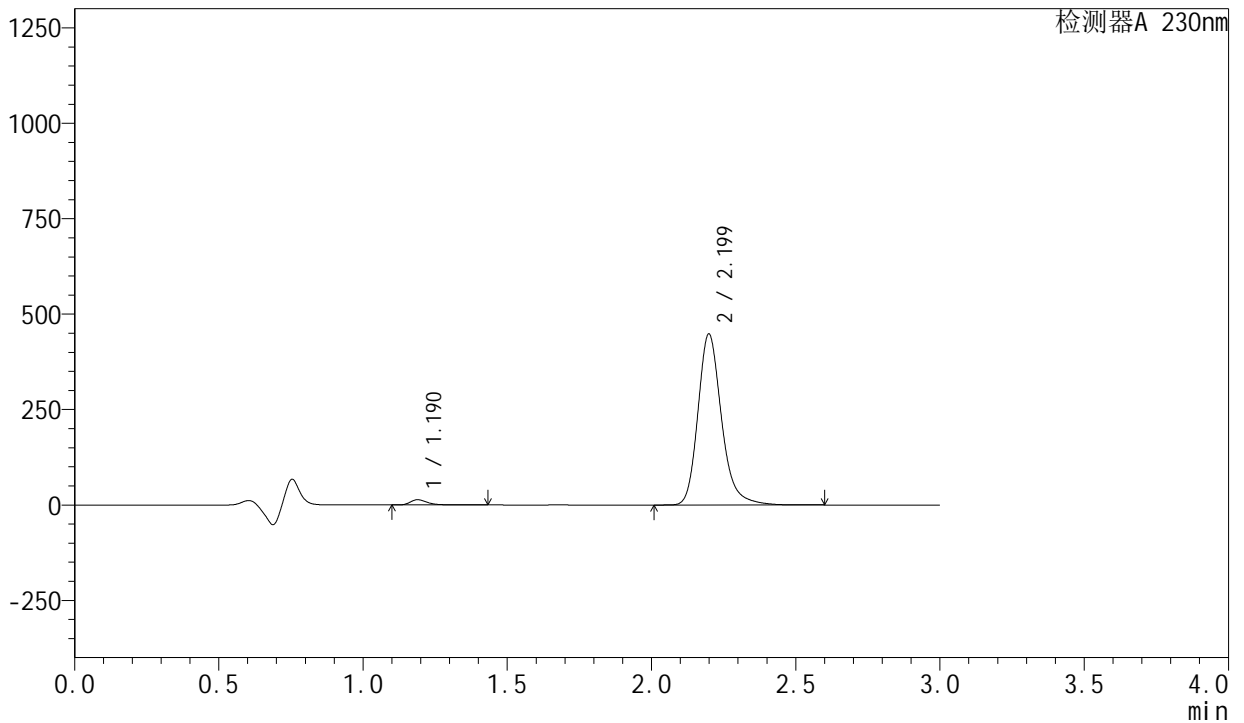
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	52245	2.162	12827	2091	1.349	--
2	2.198	2364064	97.838	414598	3658	1.226	8.086
总计		2416309	100.000	427425			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1028-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:23:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	55672	2.133	13694	2090	1.345	--
2	2.199	2554277	97.867	447453	3659	1.226	8.090
总计		2609949	100.000	461147			

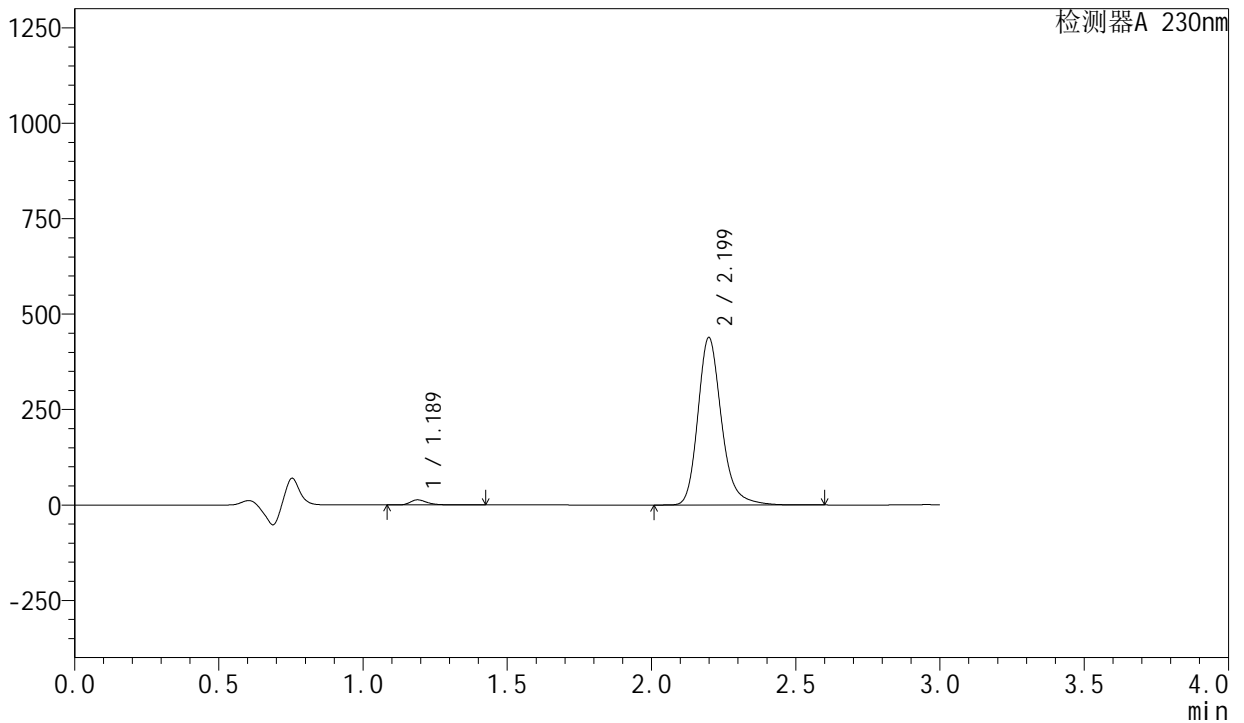
图226 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1030-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:30:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	54578	2.136	13383	2091	1.360	--
2	2.199	2500993	97.864	438378	3662	1.226	8.094
总计		2555571	100.000	451761			

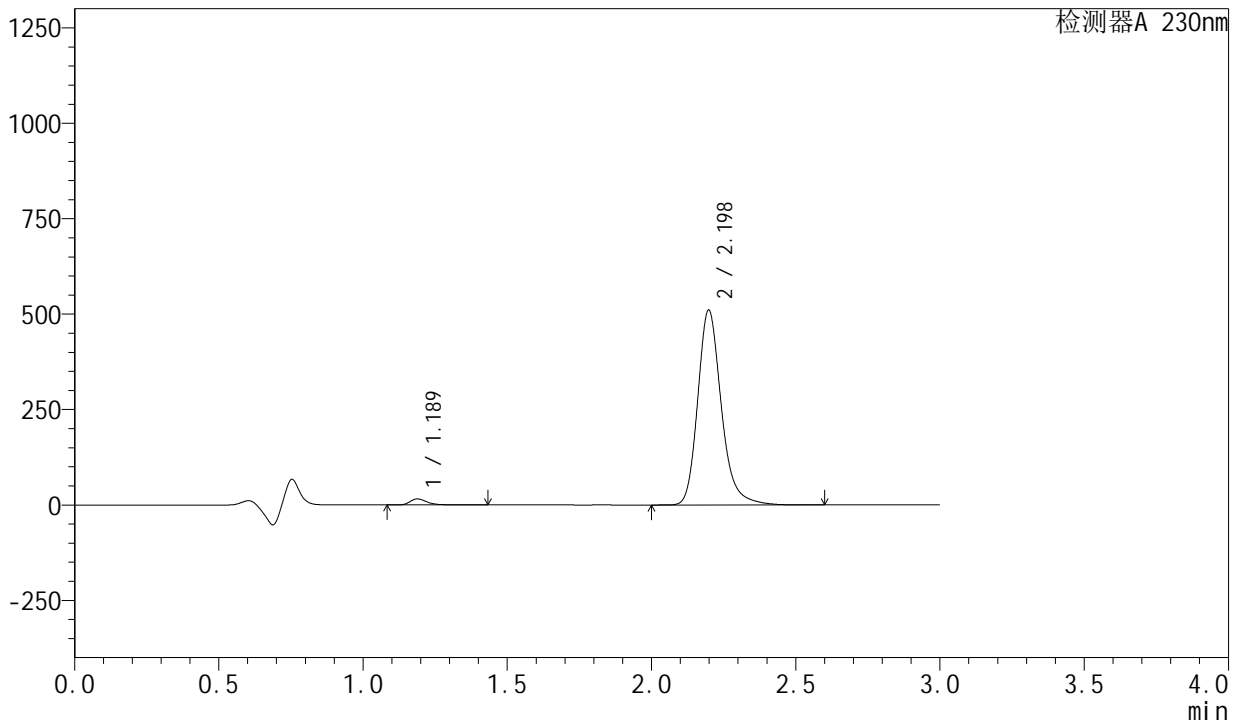
图228 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1031-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:33:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	64414	2.165	15861	2091	1.343	--
2	2.198	2910568	97.835	510442	3656	1.226	8.095
总计		2974982	100.000	526303			

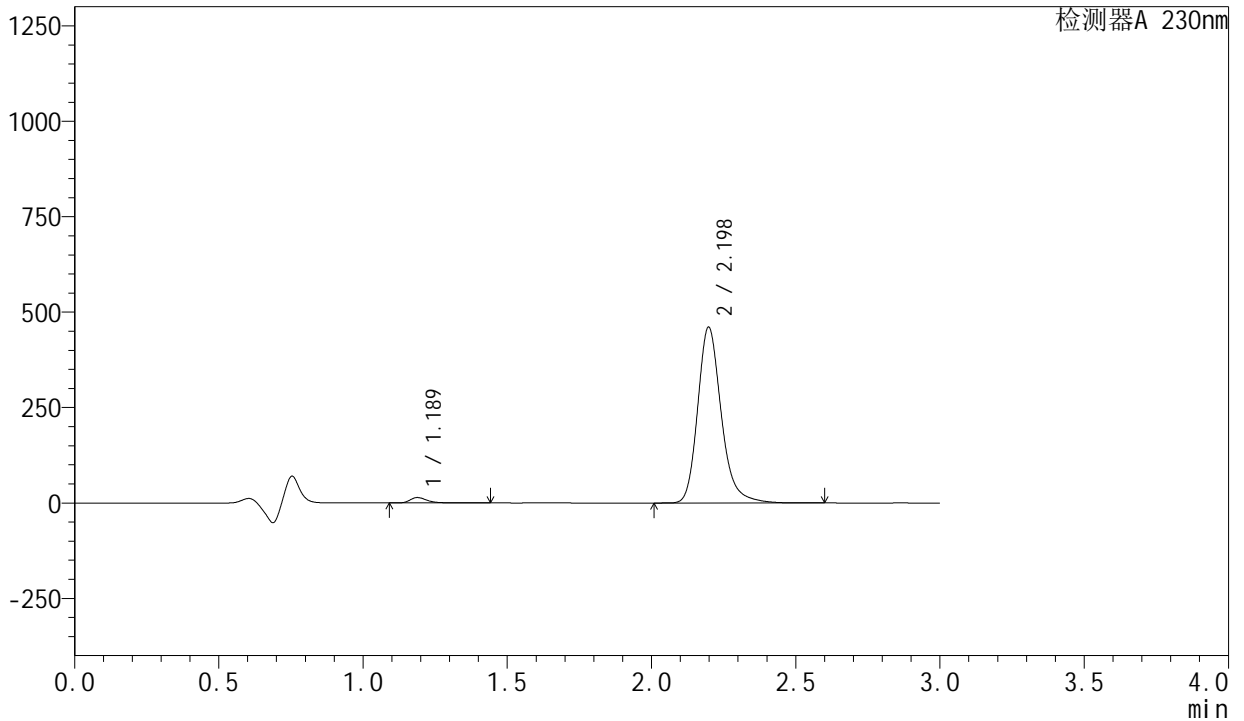
图229 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1032-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:37:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	57579	2.147	14182	2095	1.345	--
2	2.198	2624535	97.853	460576	3656	1.226	8.095
总计		2682114	100.000	474758			

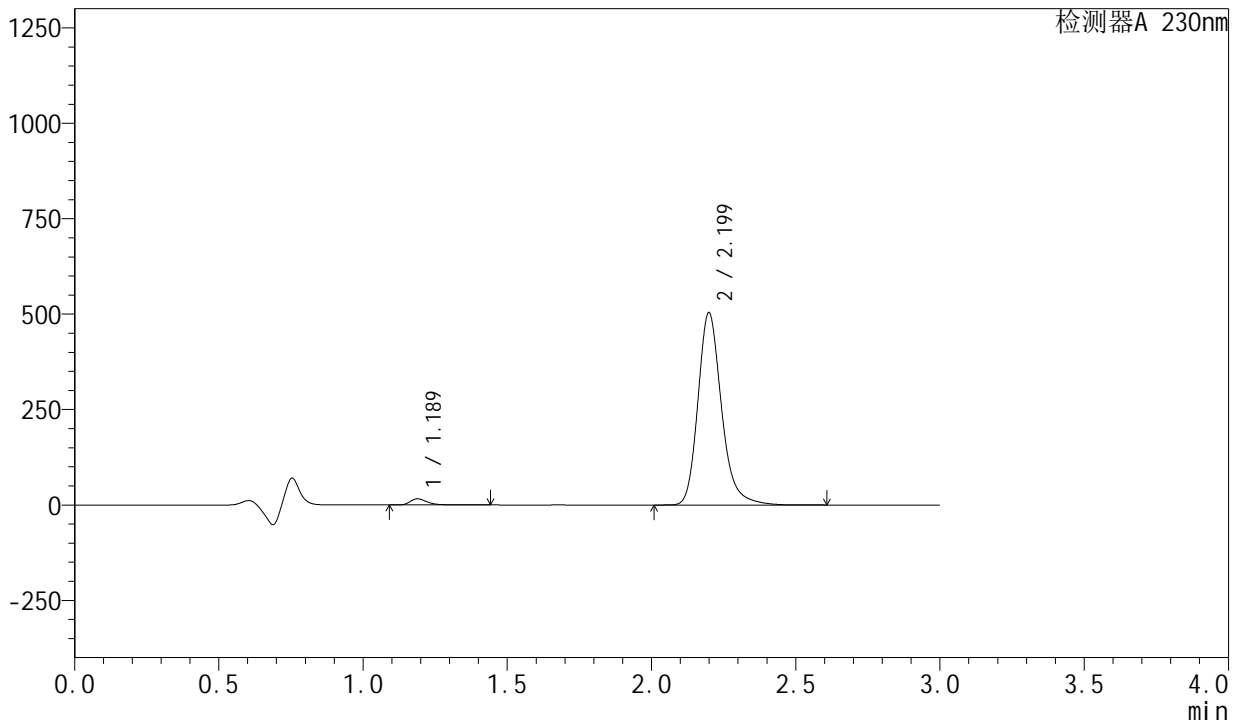
图230 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1033-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:40:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	65198	2.221	16054	2093	1.343	--
2	2.199	2870864	97.779	502962	3662	1.226	8.100
总计		2936063	100.000	519016			

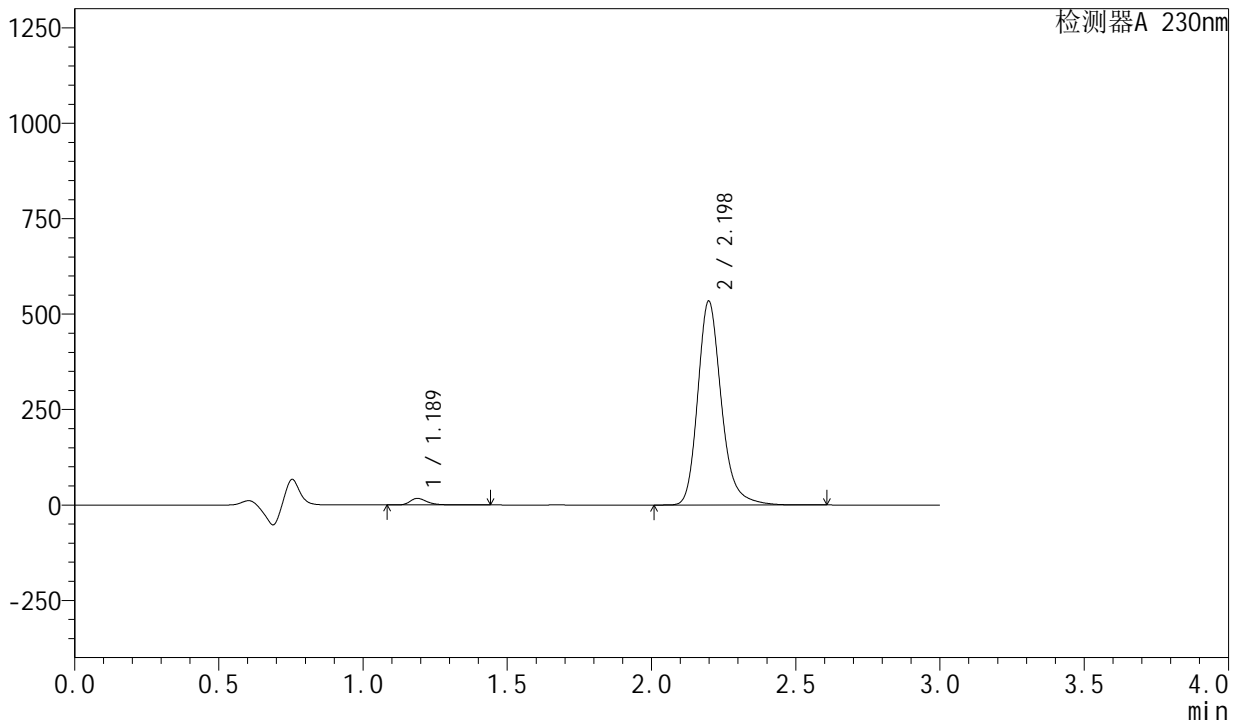
图231 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1034-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:43:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	70222	2.254	17291	2091	1.341	--
2	2.198	3045053	97.746	533922	3656	1.225	8.094
总计		3115275	100.000	551213			

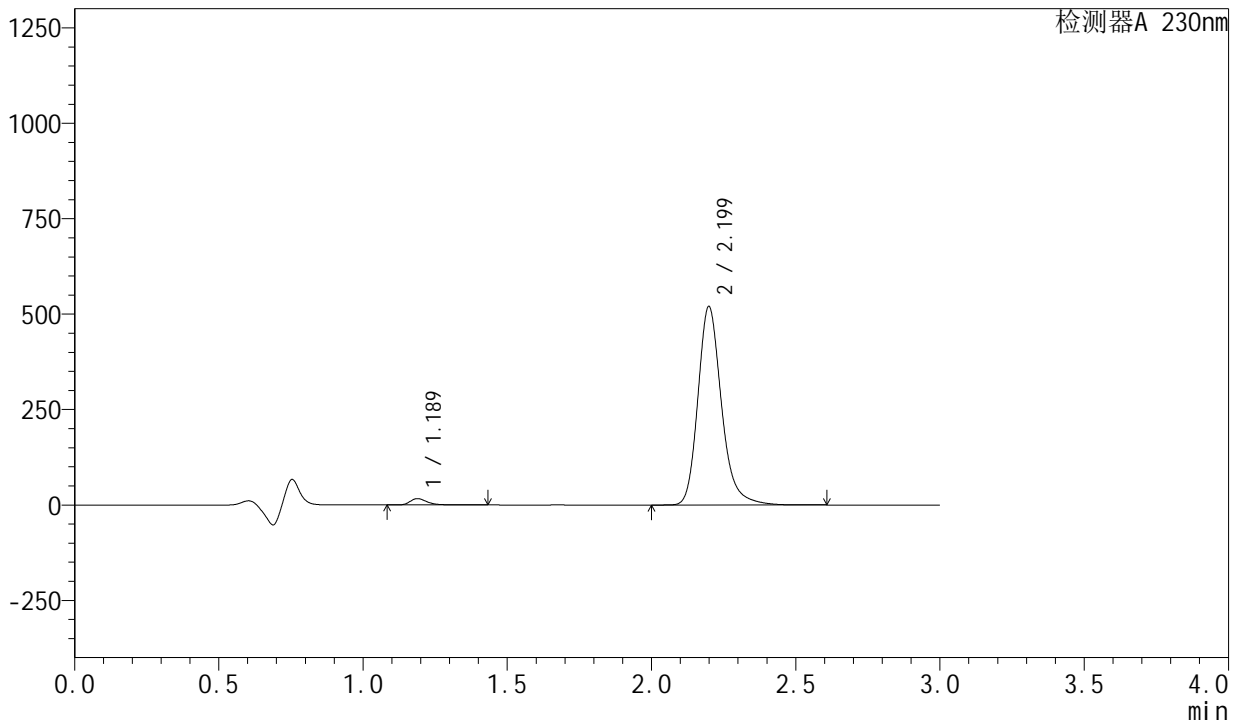
图232 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1035-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:47:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	67400	2.224	16615	2094	1.340	--
2	2.199	2963611	97.776	519195	3660	1.226	8.101
总计		3031012	100.000	535810			

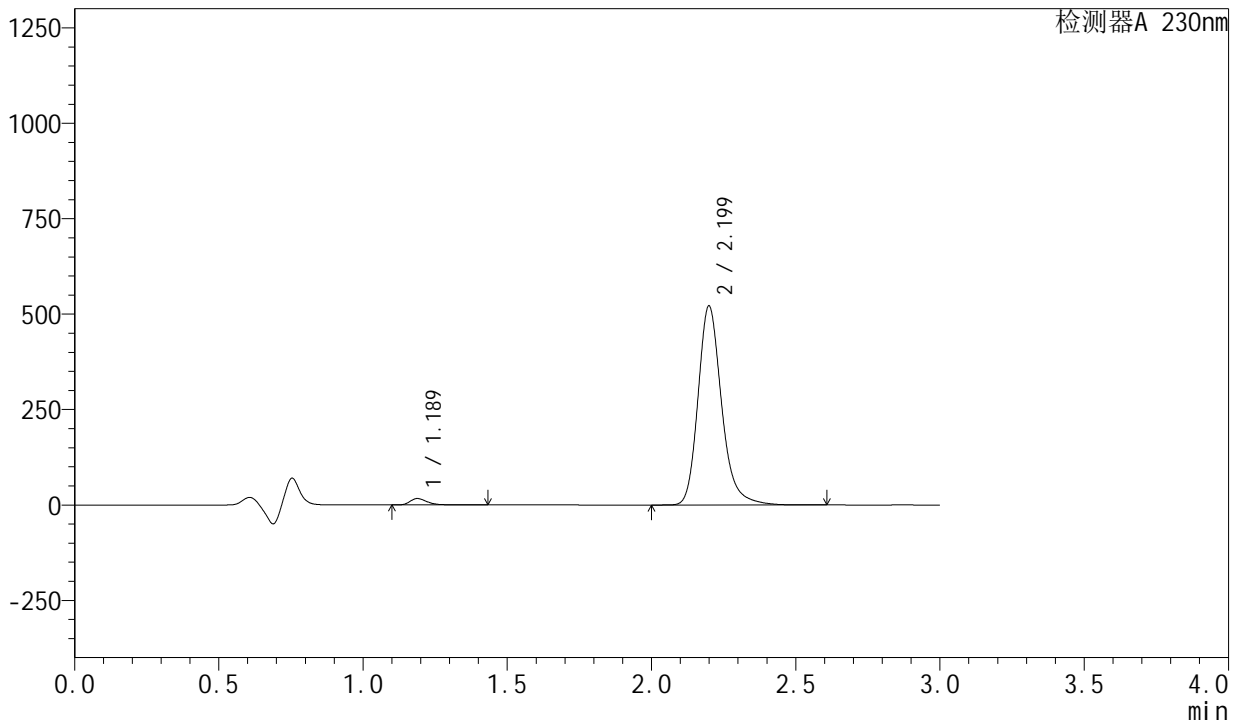
图233 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1036-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:50:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	68224	2.244	16849	2098	1.341	--
2	2.199	2972185	97.756	520452	3662	1.226	8.108
总计		3040410	100.000	537300			

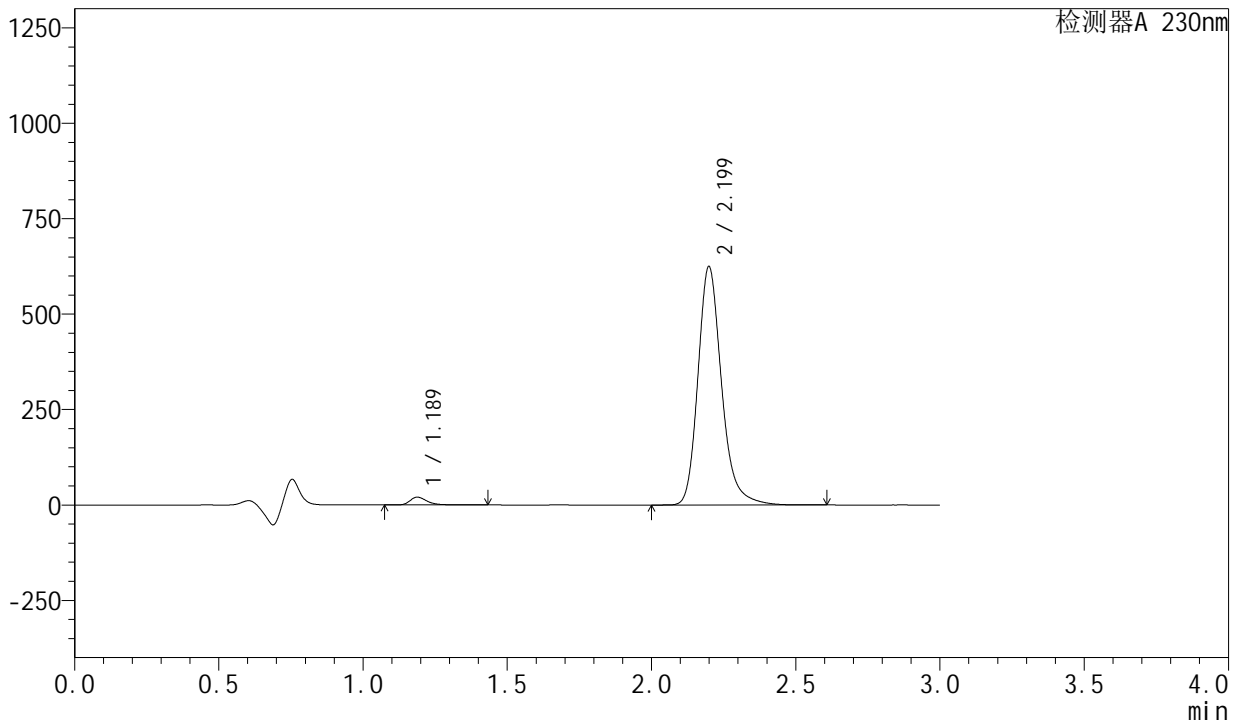
图234 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1037-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 10:54:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	82635	2.267	20388	2092	1.337	--
2	2.199	3562296	97.733	623605	3658	1.227	8.102
总计		3644932	100.000	643992			

图235 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



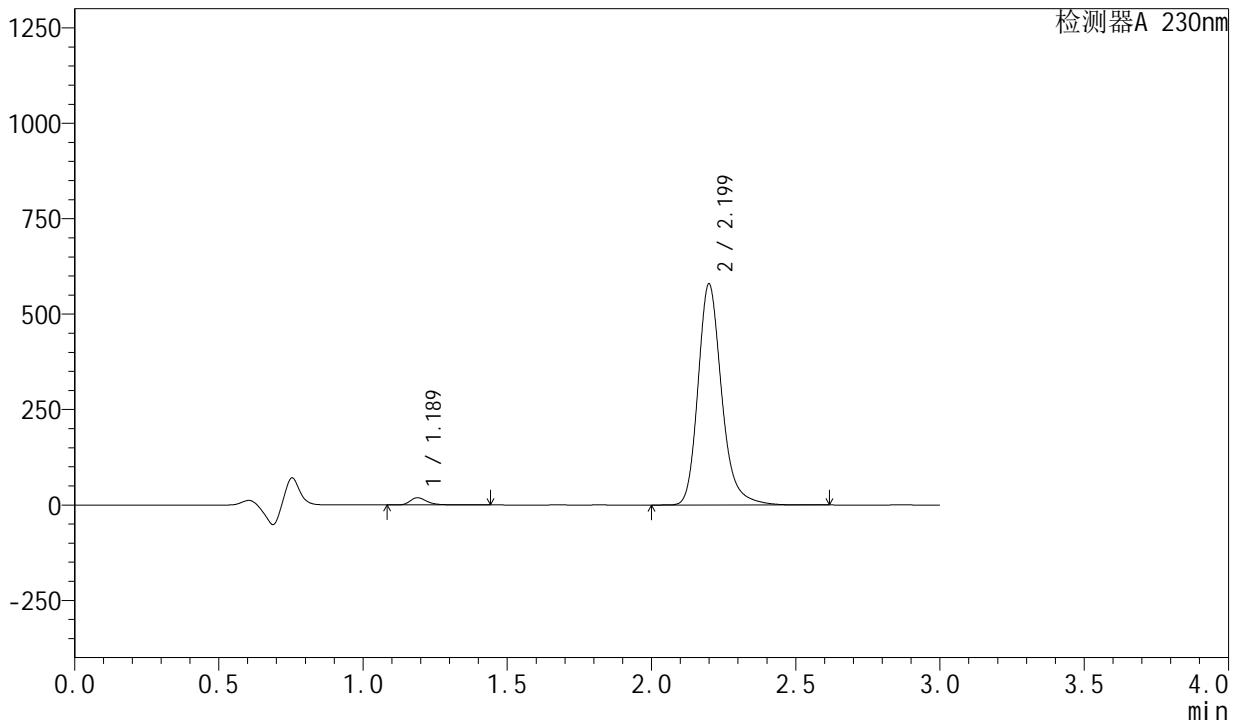
SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1038-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/28 10:57:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 14:01:28 处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	77017	2.278	18998	2095	1.338	--
2	2.199	3303405	97.722	578118	3656	1.226	8.104
总计		3380423	100.000	597116			

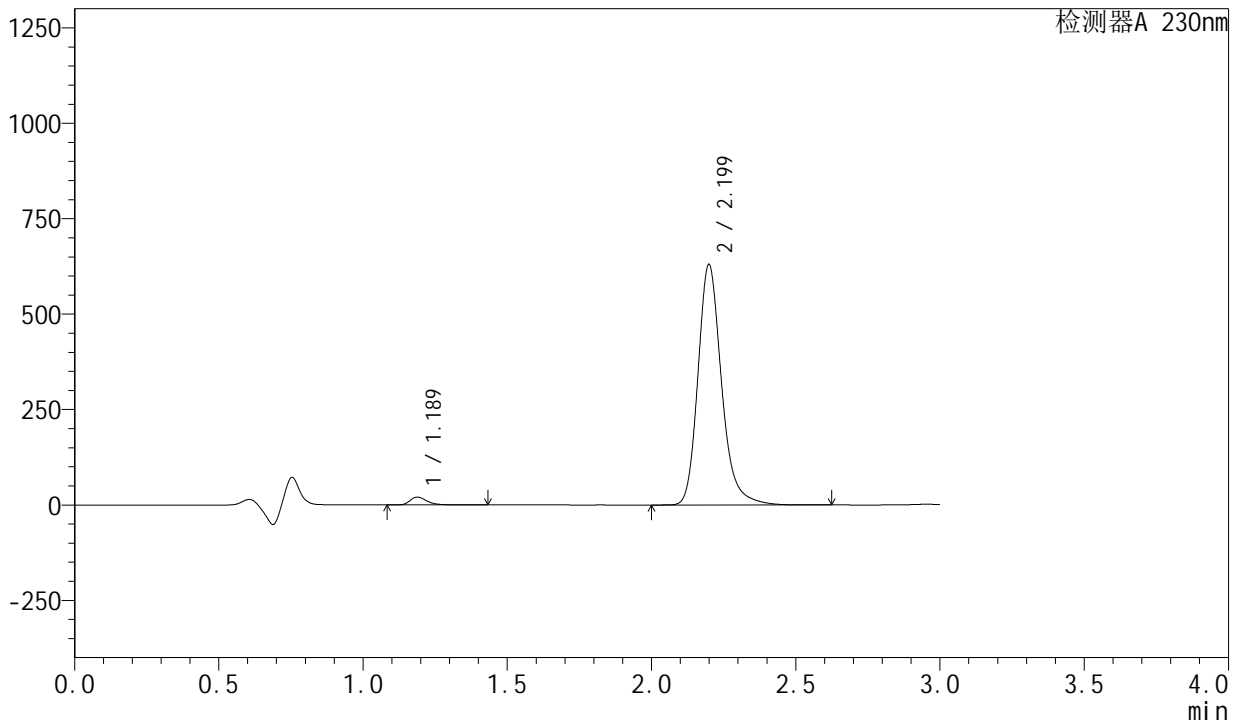
图236 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1039-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:00:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

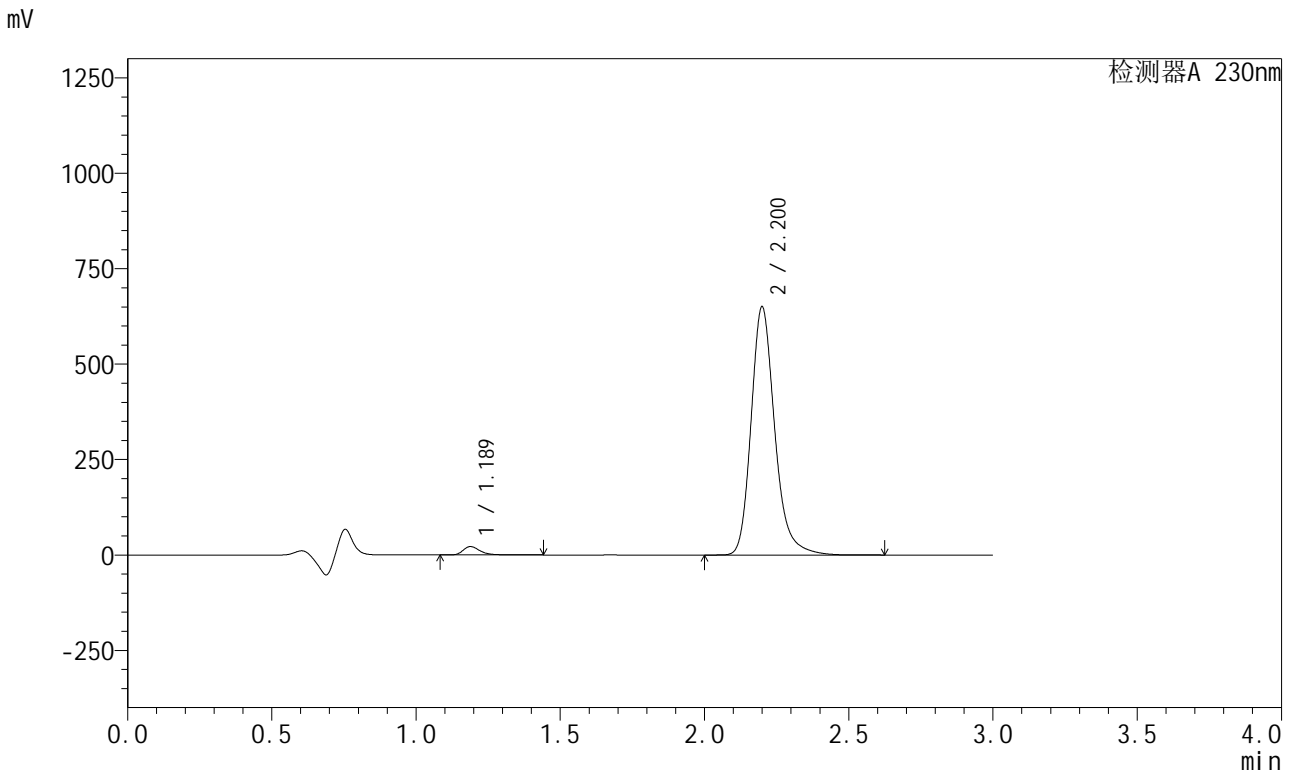
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	82931	2.257	20558	2102	1.331	--
2	2.199	3591219	97.743	629069	3661	1.225	8.112
总计		3674150	100.000	649627			

图237 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1040-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:04:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/28 14:01:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	89022	2.343	21986	2095	1.337	--
2	2.200	3710322	97.657	648560	3654	1.226	8.103
总计		3799344	100.000	670546			

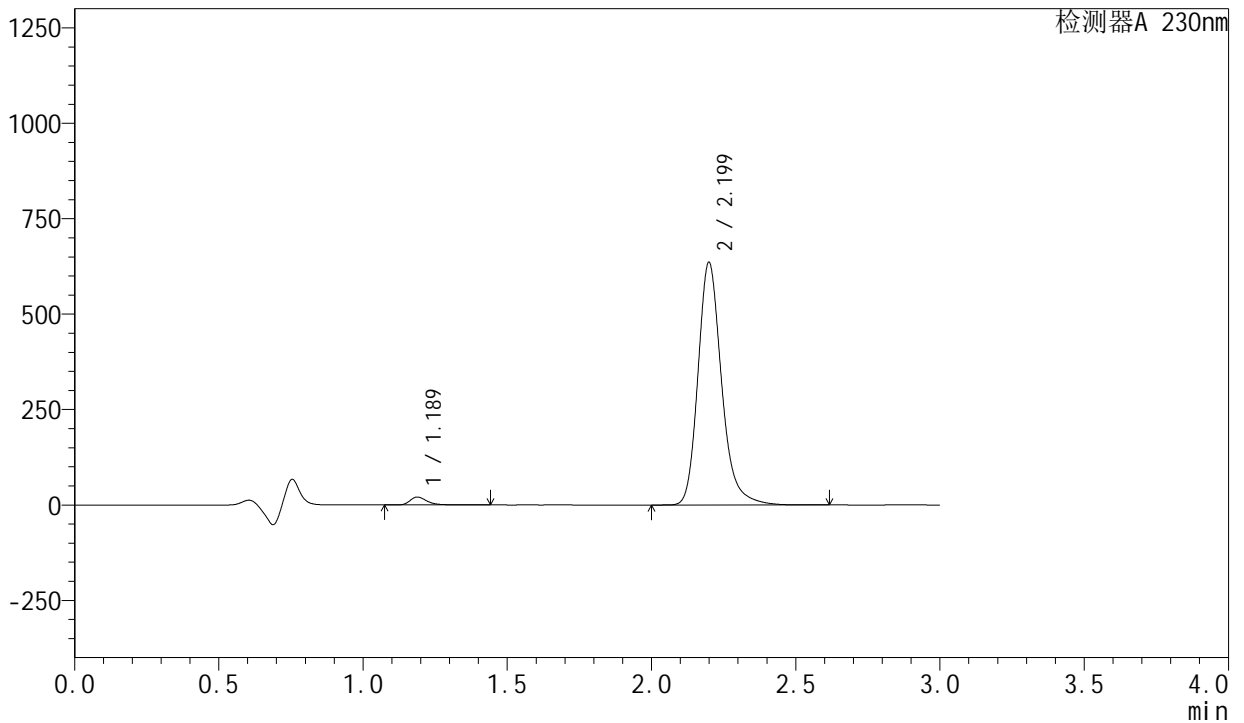
图238 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1041-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:07:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	83945	2.264	20709	2095	1.338	--
2	2.199	3623337	97.736	634501	3661	1.226	8.107
总计		3707282	100.000	655210			

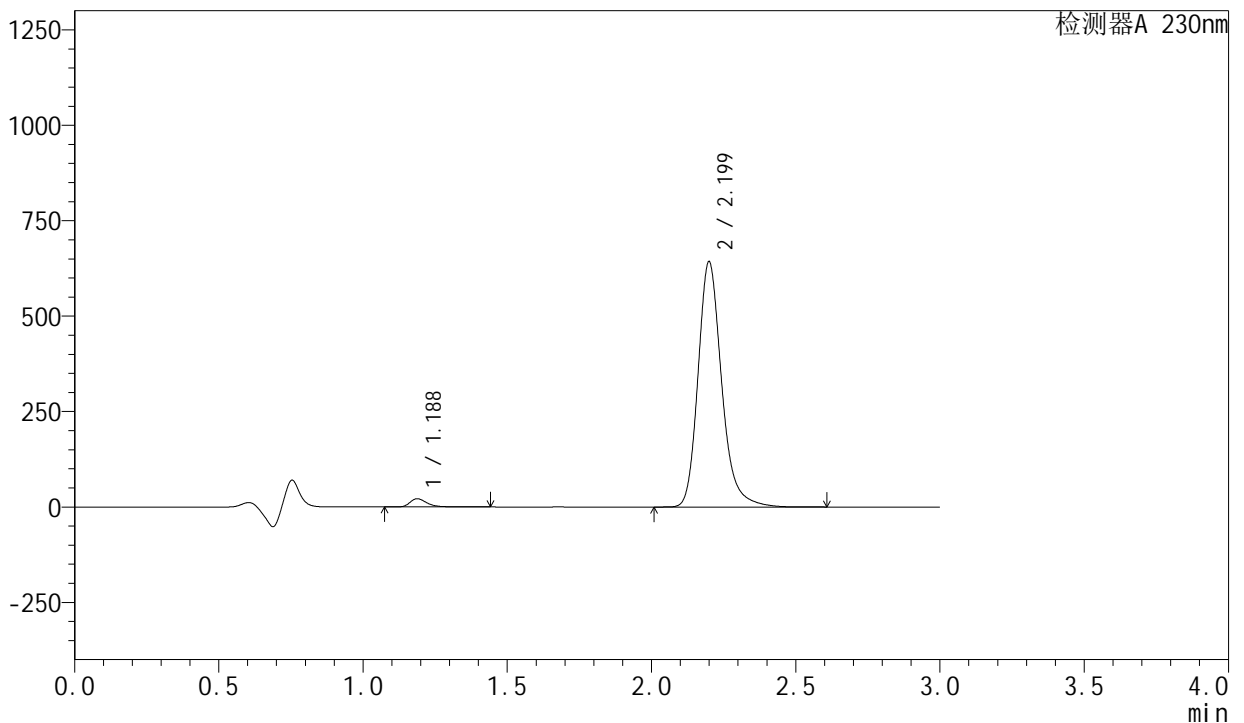
图239 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1042-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:10:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	87203	2.324	21541	2096	1.338	--
2	2.199	3665380	97.676	641174	3656	1.226	8.108
总计		3752583	100.000	662715			

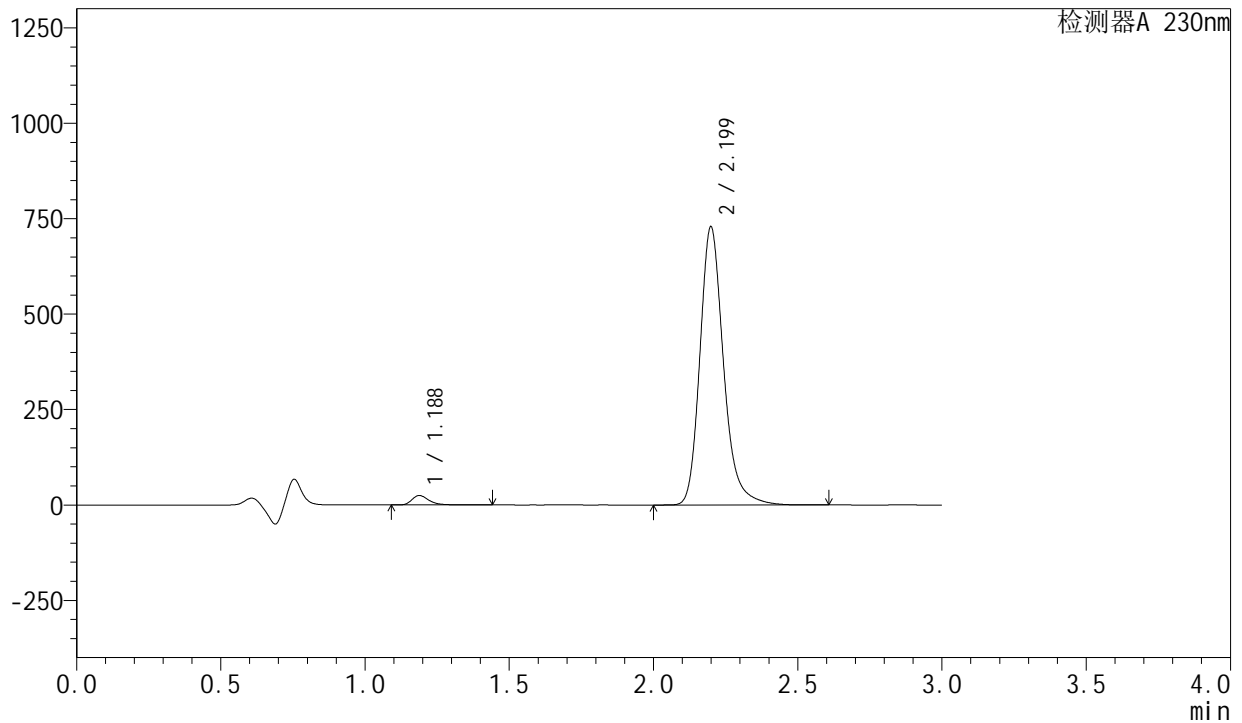
图240 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1043-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:14:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:01:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

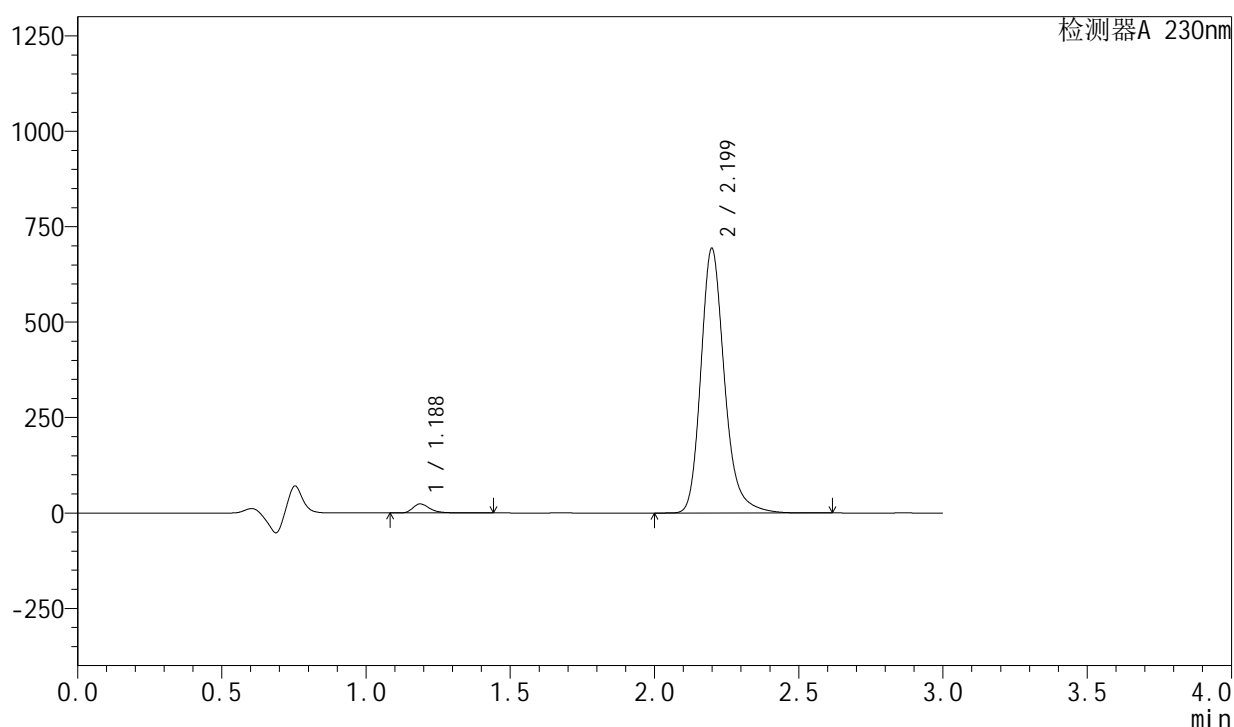
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	100390	2.359	24842	2097	1.335	--
2	2.199	4156054	97.641	727706	3658	1.226	8.109
总计		4256444	100.000	752548			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1044-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:17:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:01:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

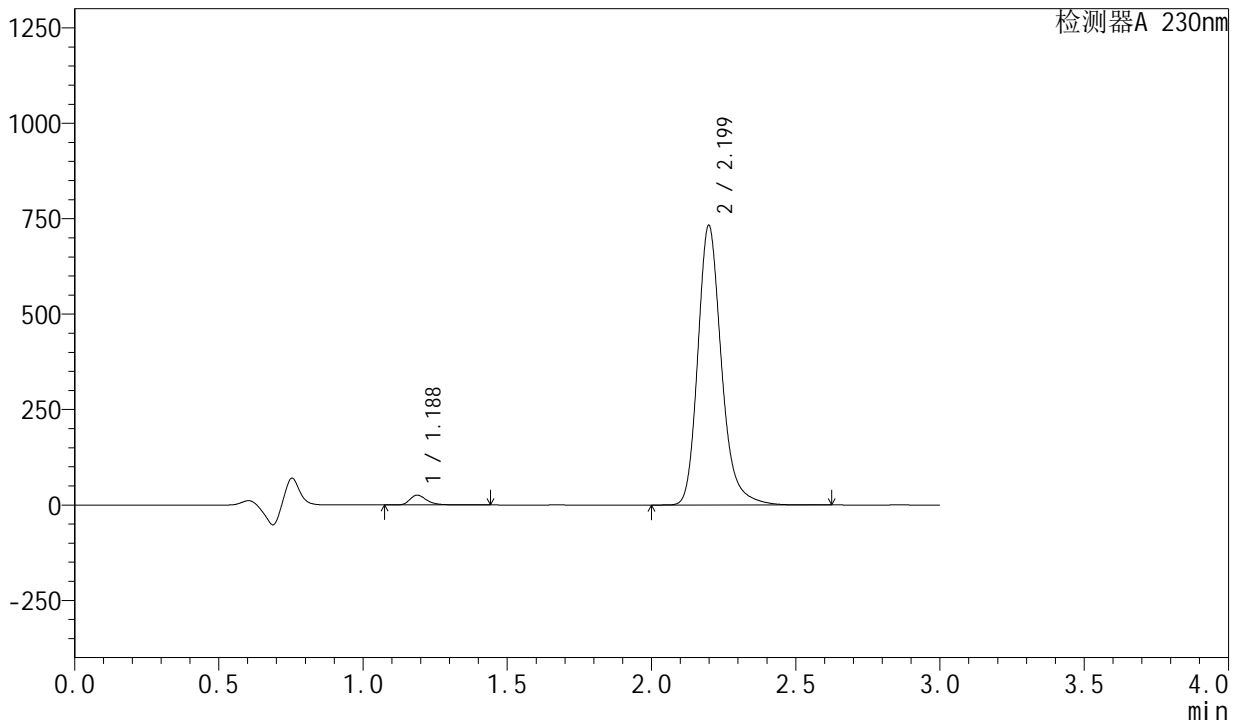
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	96457	2.382	23817	2090	1.337	--
2	2.199	3952777	97.618	692608	3659	1.225	8.108
总计		4049234	100.000	716426			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1045-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:21:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	104298	2.436	25762	2091	1.337	--
2	2.199	4177593	97.564	731811	3656	1.225	8.106
总计		4281891	100.000	757573			

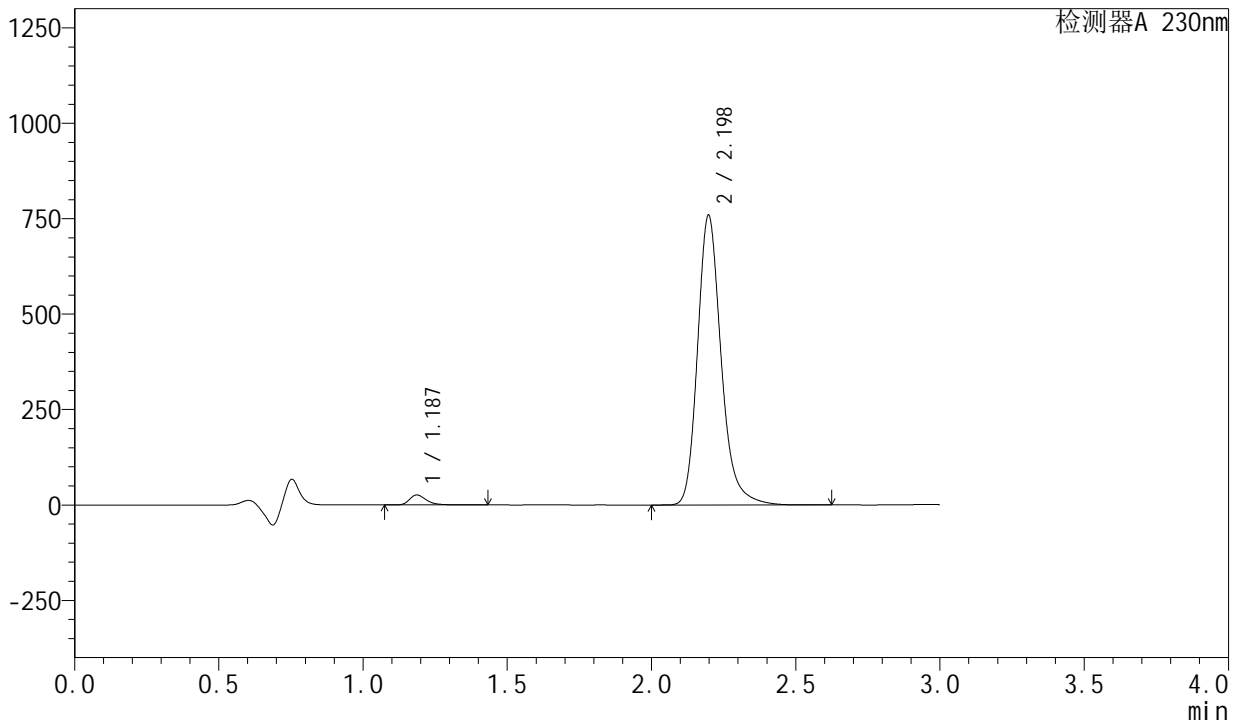
图243 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1046-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:24:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	105465	2.379	26006	2090	1.333	--
2	2.198	4328038	97.621	759025	3651	1.224	8.110
总计		4433503	100.000	785031			

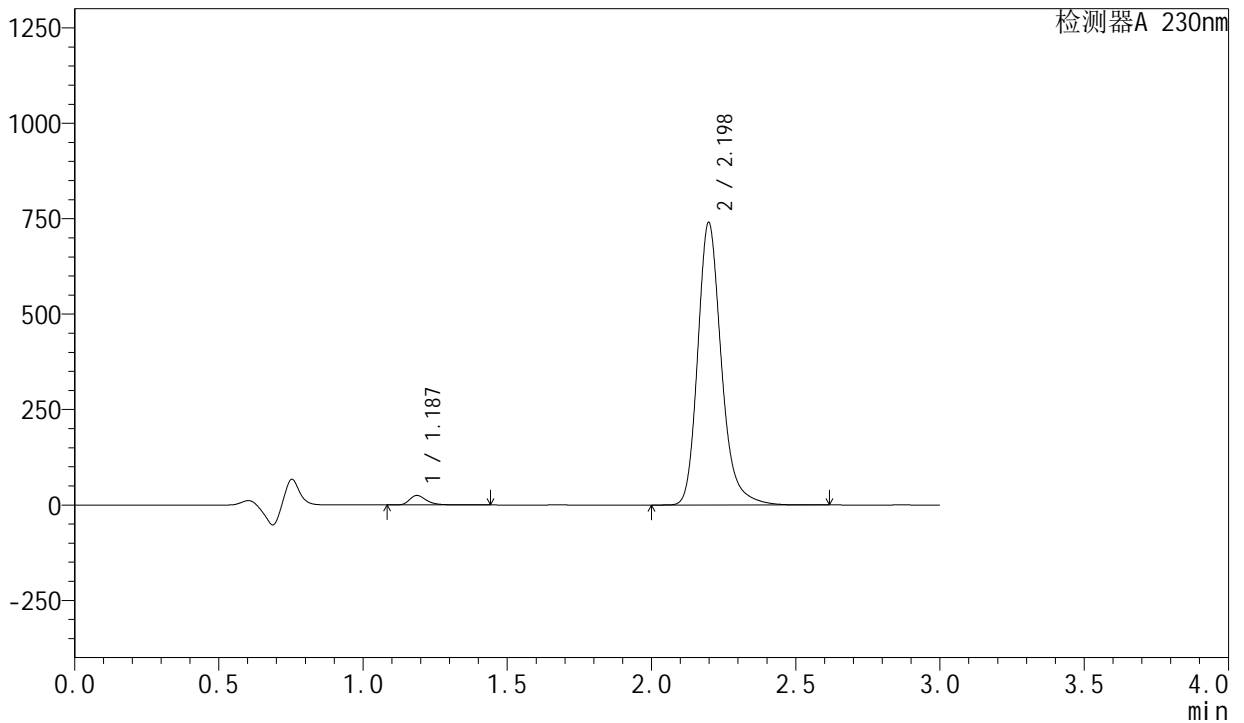
图244 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1047-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:27:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	100782	2.332	24896	2094	1.334	--
2	2.198	4220592	97.668	739630	3653	1.225	8.115
总计		4321374	100.000	764526			

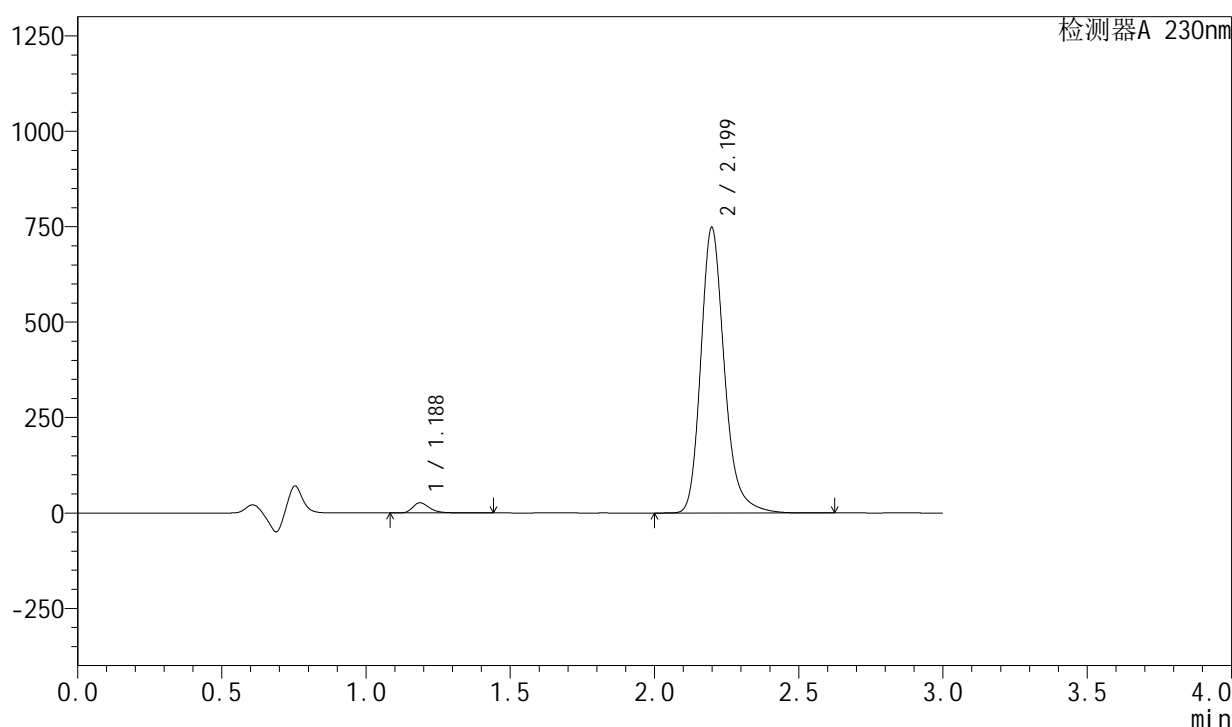
图245 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1048-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:31:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:01:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

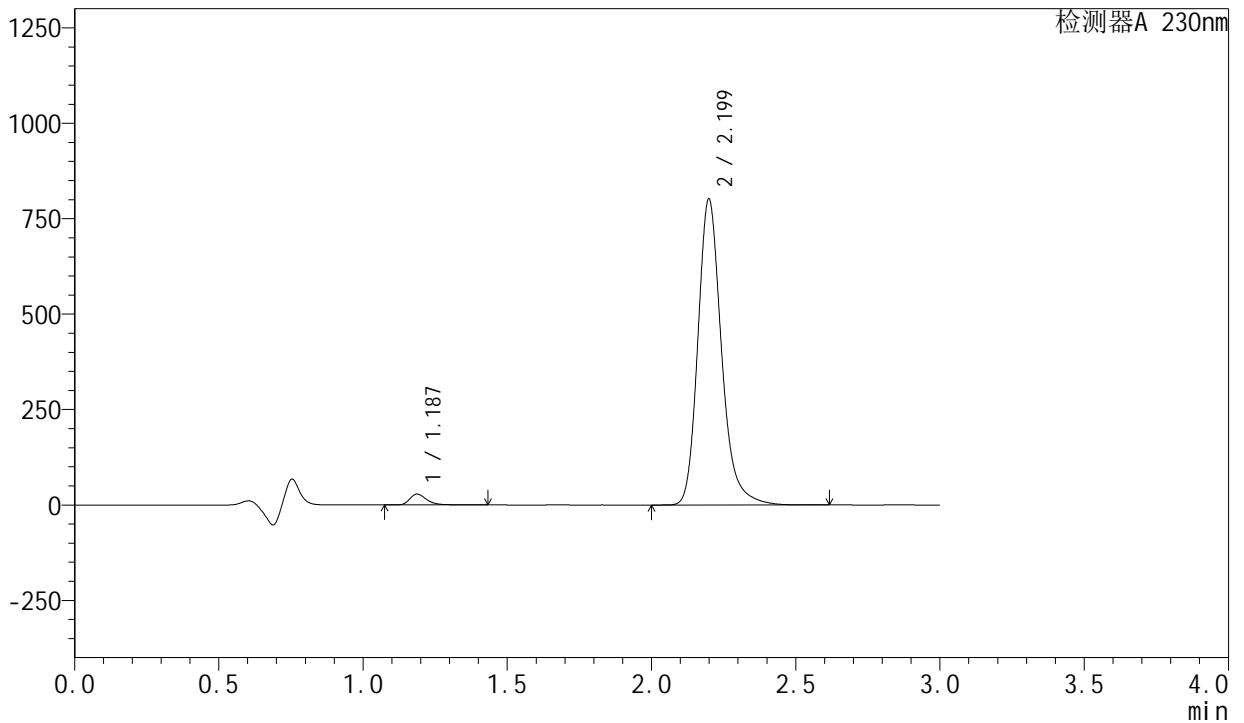
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	107431	2.457	26592	2098	1.333	--
2	2.199	4265121	97.543	747314	3654	1.225	8.115
总计		4372551	100.000	773906			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1049-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:34:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	115221	2.457	28414	2095	1.333	--
2	2.199	4573840	97.543	800804	3656	1.225	8.115
总计		4689061	100.000	829217			

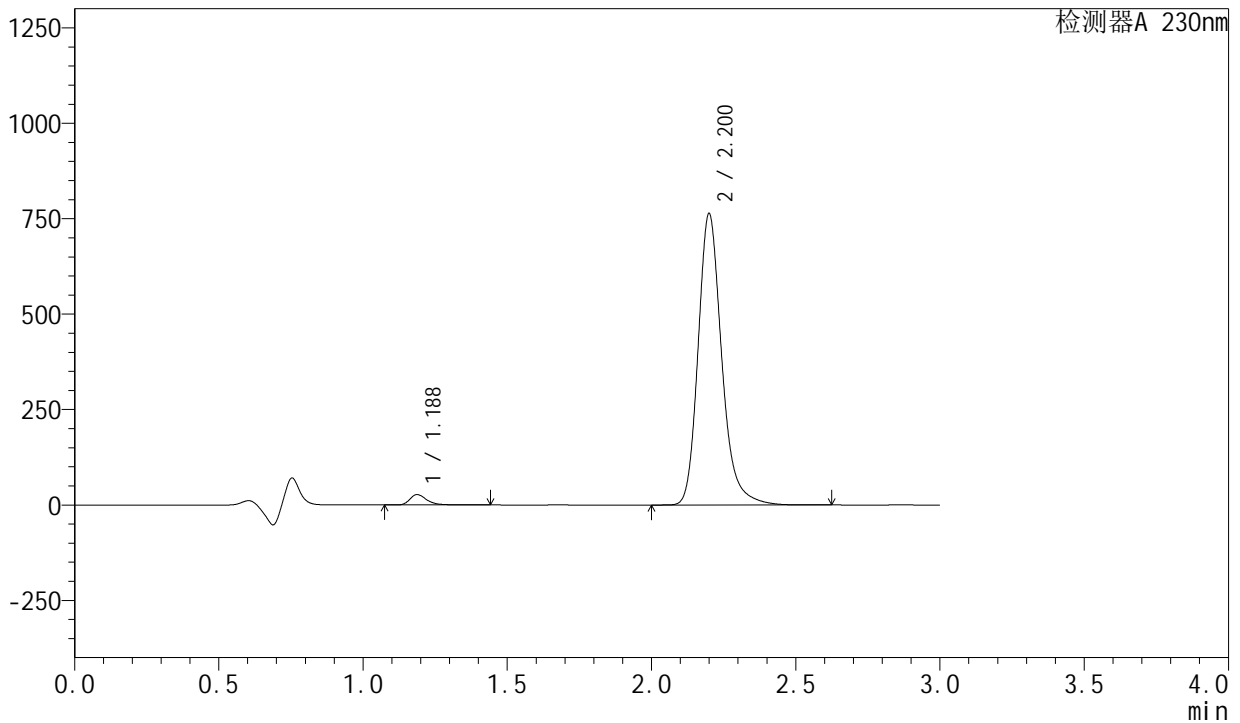
图247 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1050-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:37:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:01:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	109683	2.458	27113	2093	1.334	--
2	2.200	4353440	97.542	761241	3658	1.225	8.115
总计		4463124	100.000	788354			

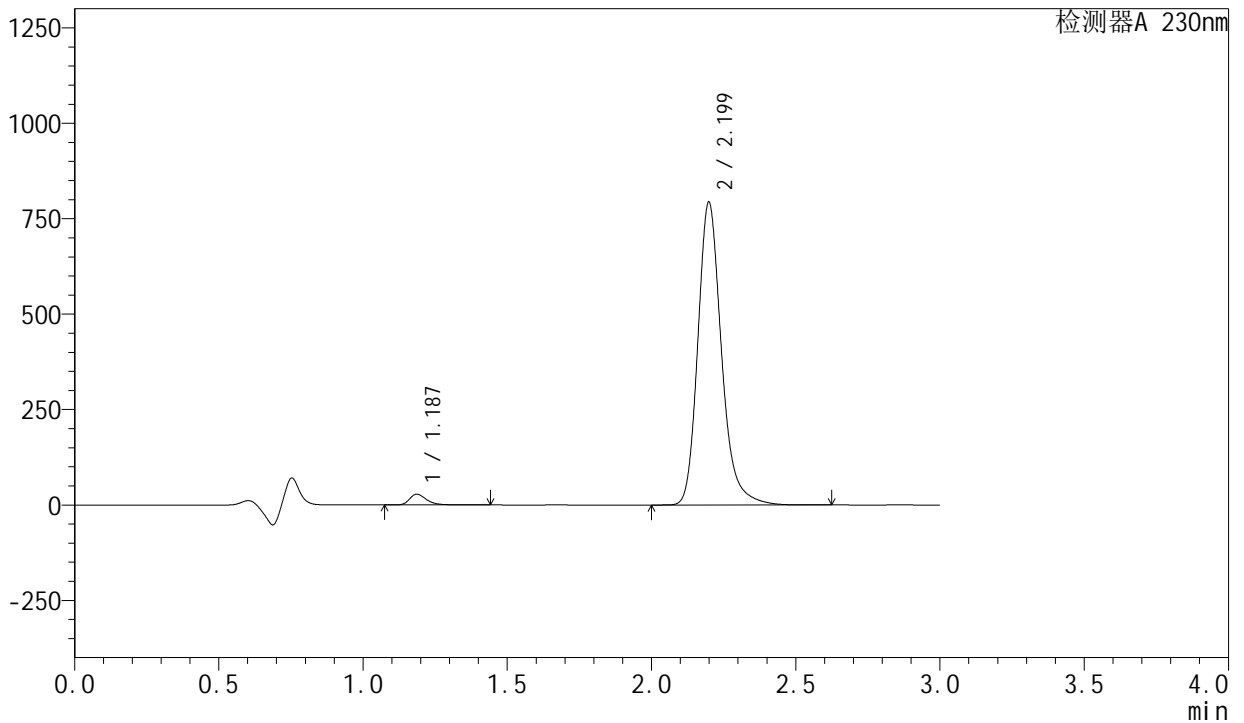
图248 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1051-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:41:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	114283	2.462	28173	2090	1.335	--
2	2.199	4527885	97.538	792334	3651	1.225	8.113
总计		4642168	100.000	820506			

图249 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



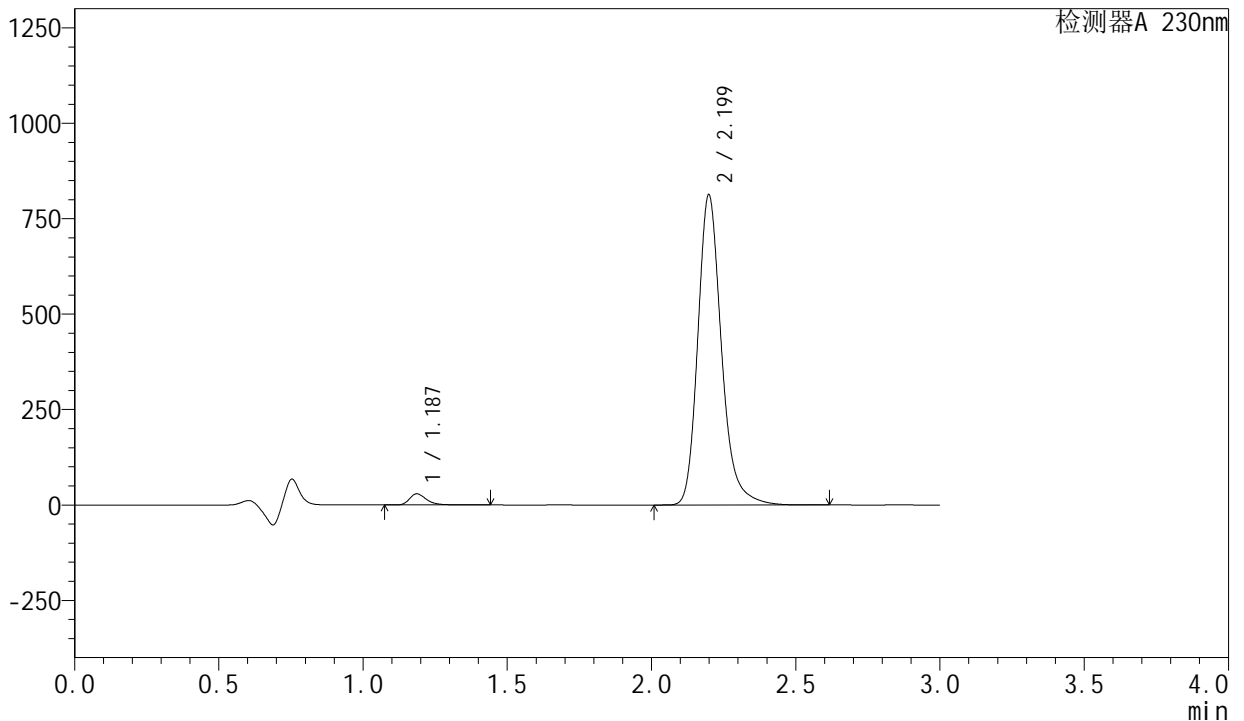
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1052-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:44:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	118106	2.483	29135	2090	1.334	--
2	2.199	4638807	97.517	811875	3651	1.225	8.113
总计		4756913	100.000	841010			

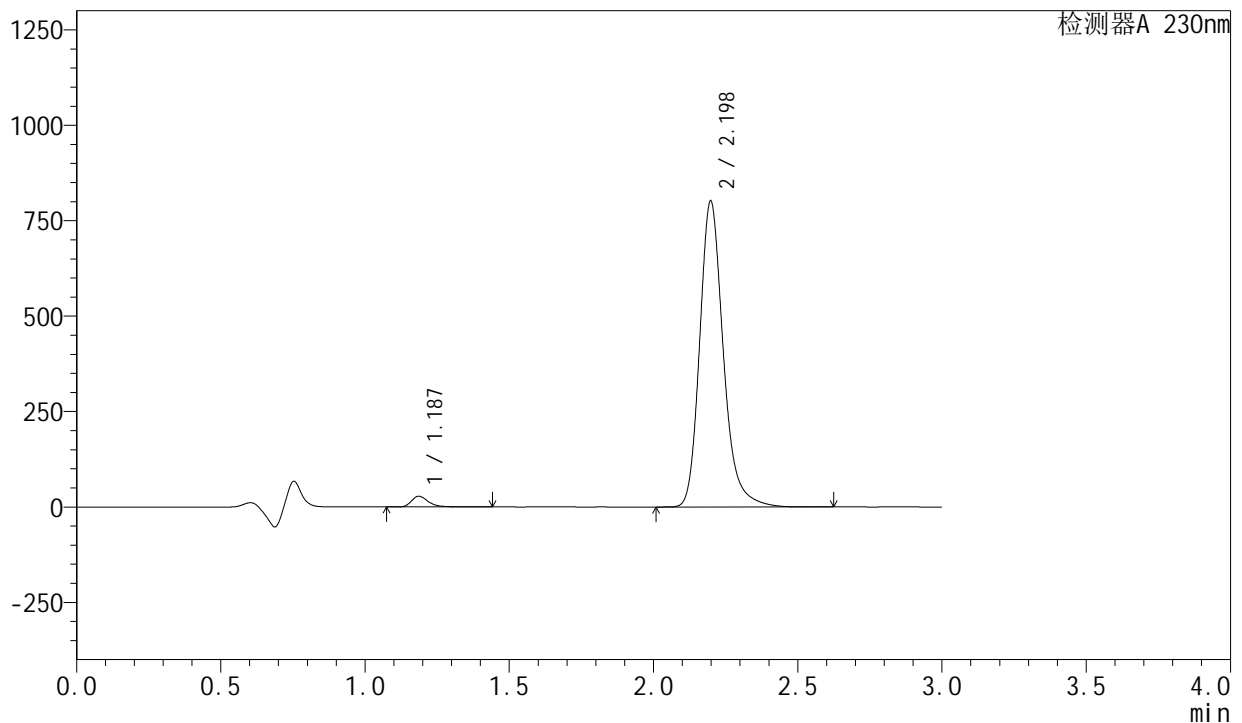
图250 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1053-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:48:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:02:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

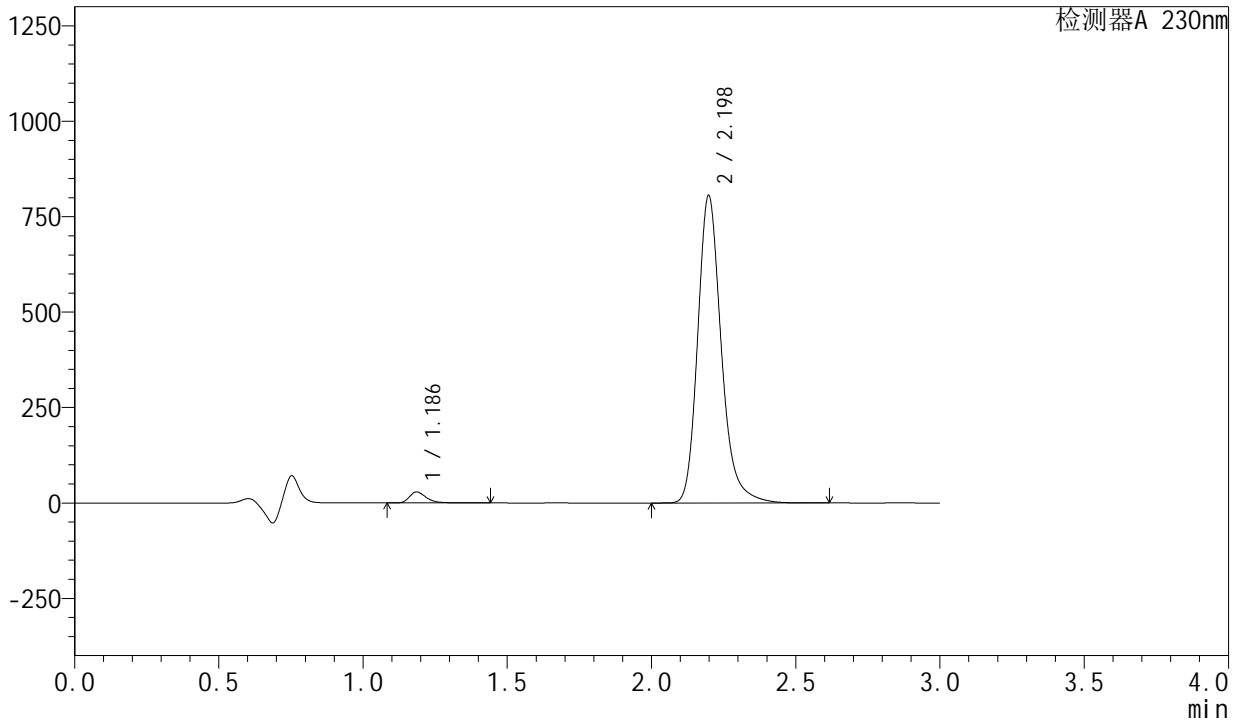
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	113552	2.422	28003	2091	1.333	--
2	2.198	4575219	97.578	801464	3648	1.225	8.112
总计		4688771	100.000	829467			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1054-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:51:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	116145	2.465	28660	2089	1.333	--
2	2.198	4594935	97.535	805162	3651	1.224	8.116
总计		4711079	100.000	833822			

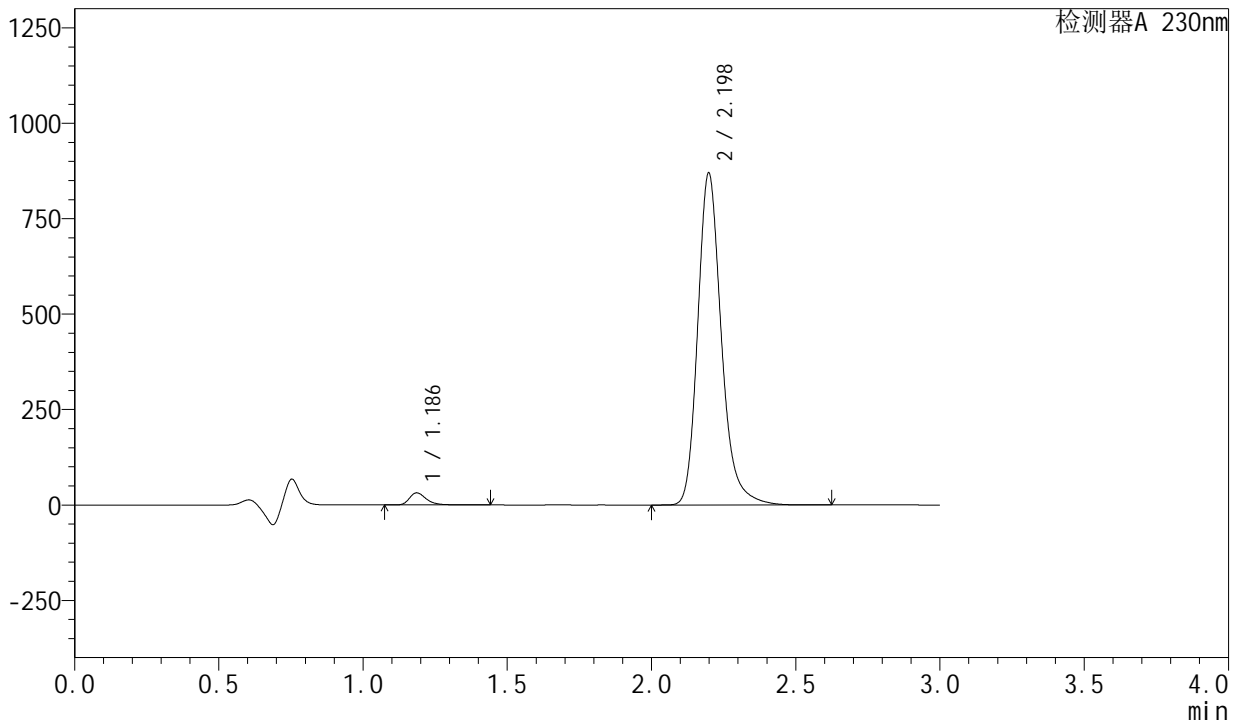
图252 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1055-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 11:54:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:02:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	127994	2.514	31557	2087	1.334	--
2	2.198	4963704	97.486	869259	3650	1.225	8.113
总计		5091699	100.000	900816			

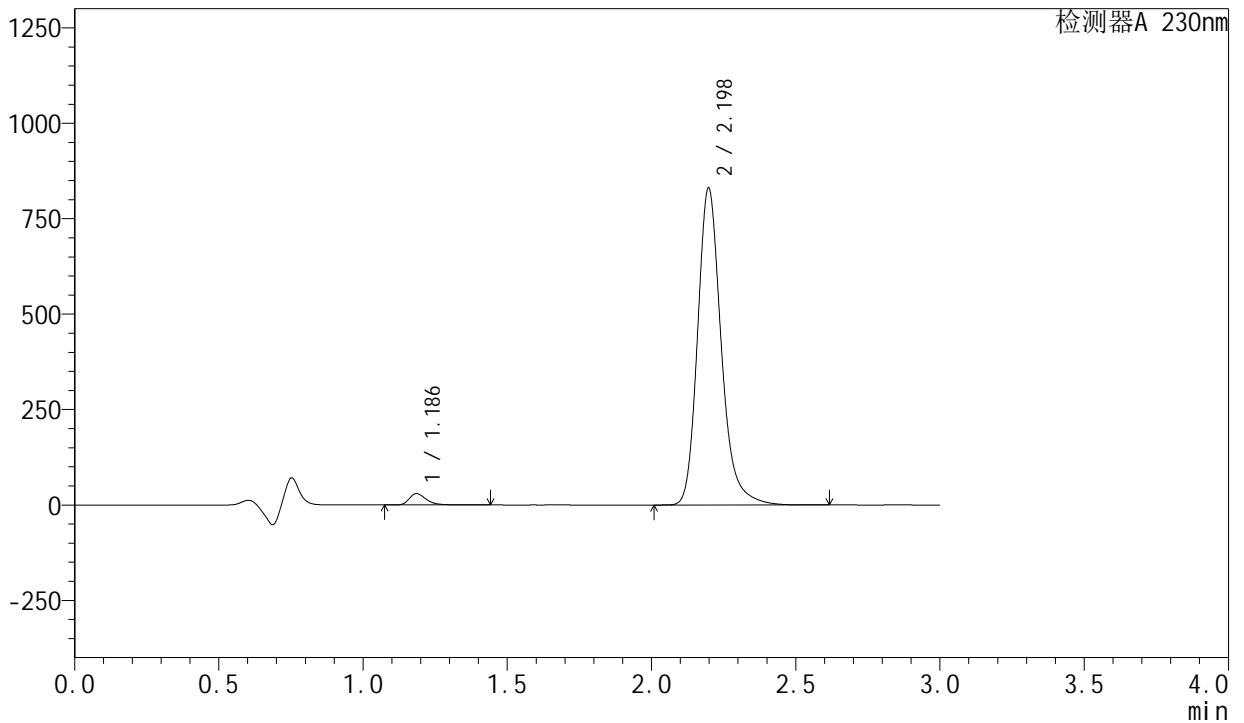
图253 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1056-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 11:58:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	119683	2.464	29470	2093	1.335	--
2	2.198	4738358	97.536	830470	3648	1.224	8.120
总计		4858041	100.000	859940			

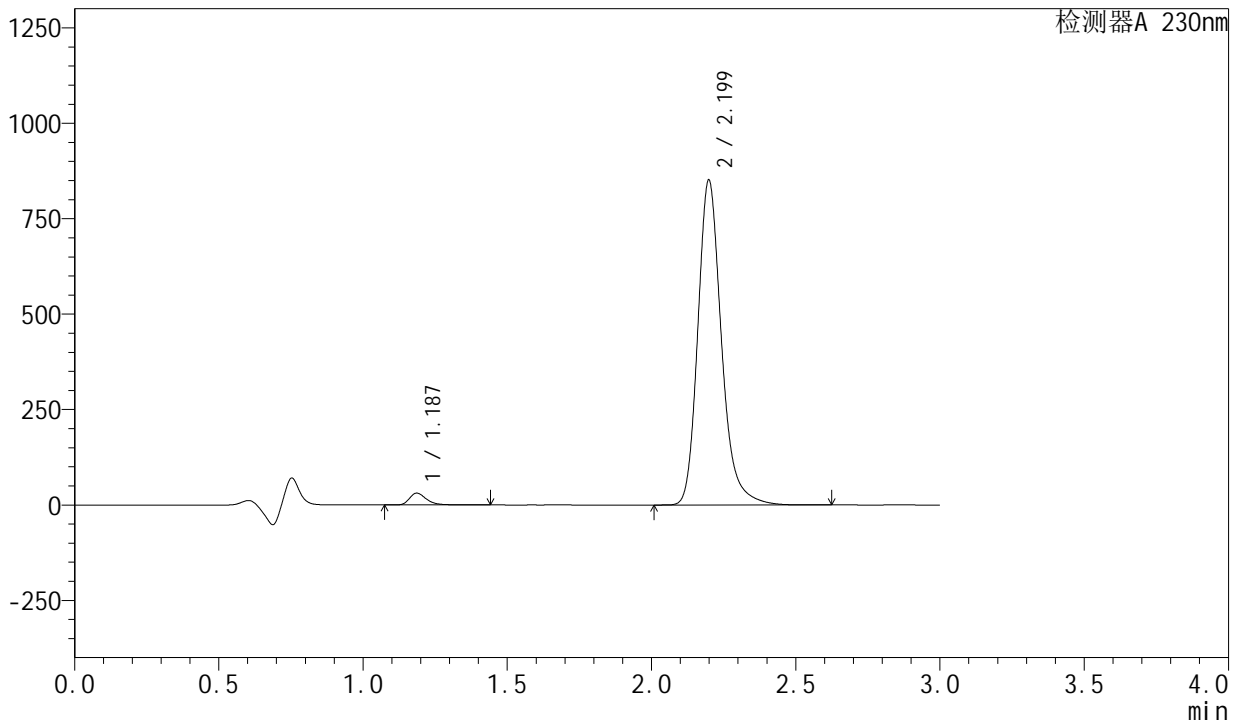
图254 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1057-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:01:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	125262	2.513	30883	2090	1.334	--
2	2.199	4858384	97.487	850393	3649	1.225	8.116
总计		4983646	100.000	881276			

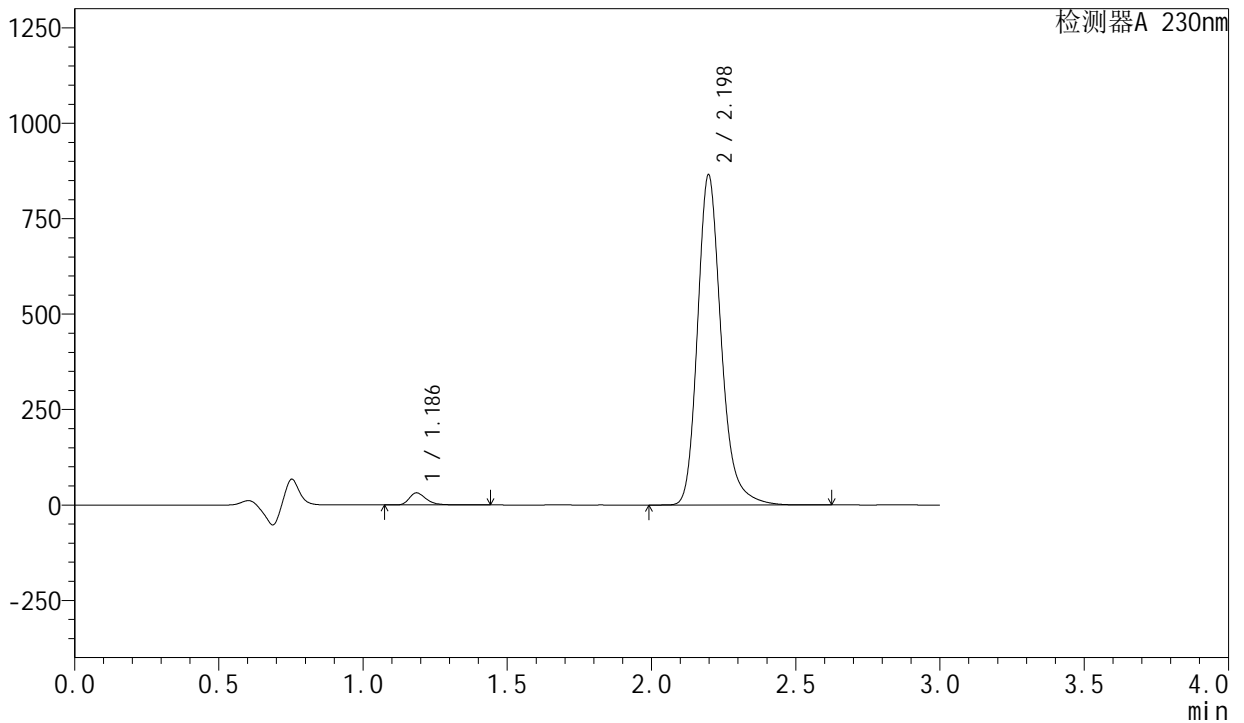
图255 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1058-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:04:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	128127	2.530	31568	2092	1.334	--
2	2.198	4936507	97.470	865036	3646	1.224	8.116
总计		5064634	100.000	896604			

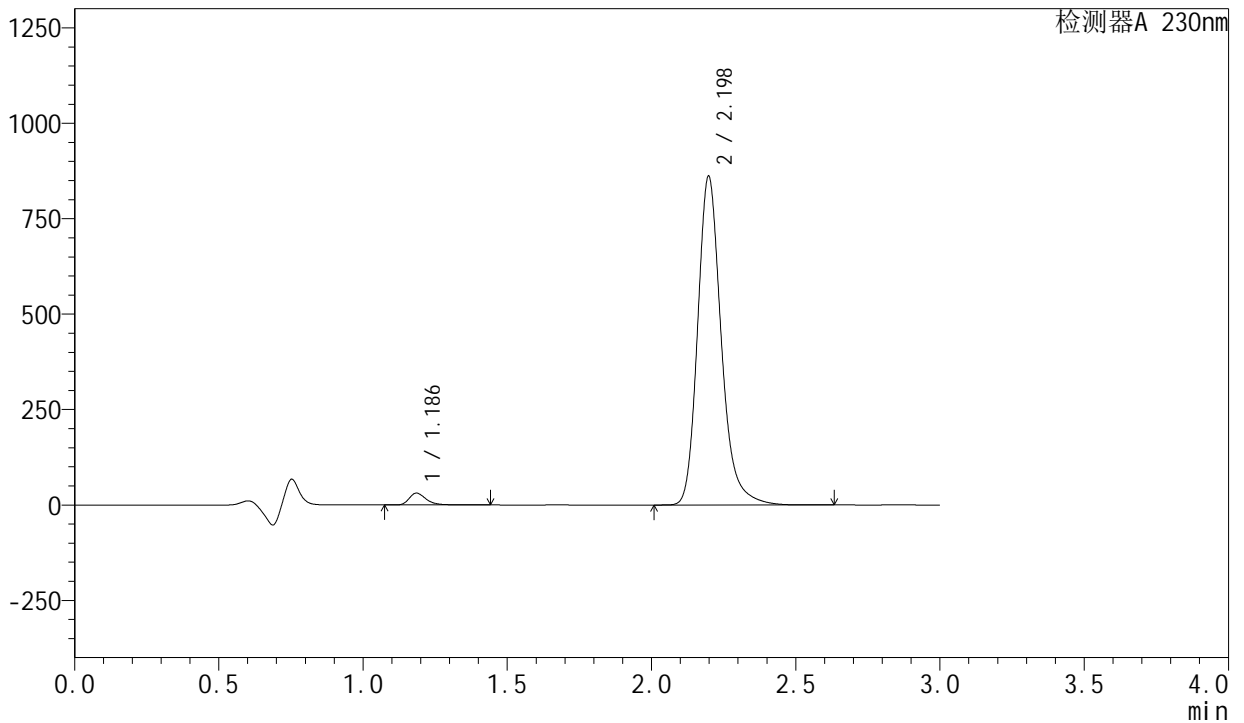
图256 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1059-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:08:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	125419	2.489	30866	2093	1.336	--
2	2.198	4913926	97.511	860932	3648	1.224	8.123
总计		5039345	100.000	891798			

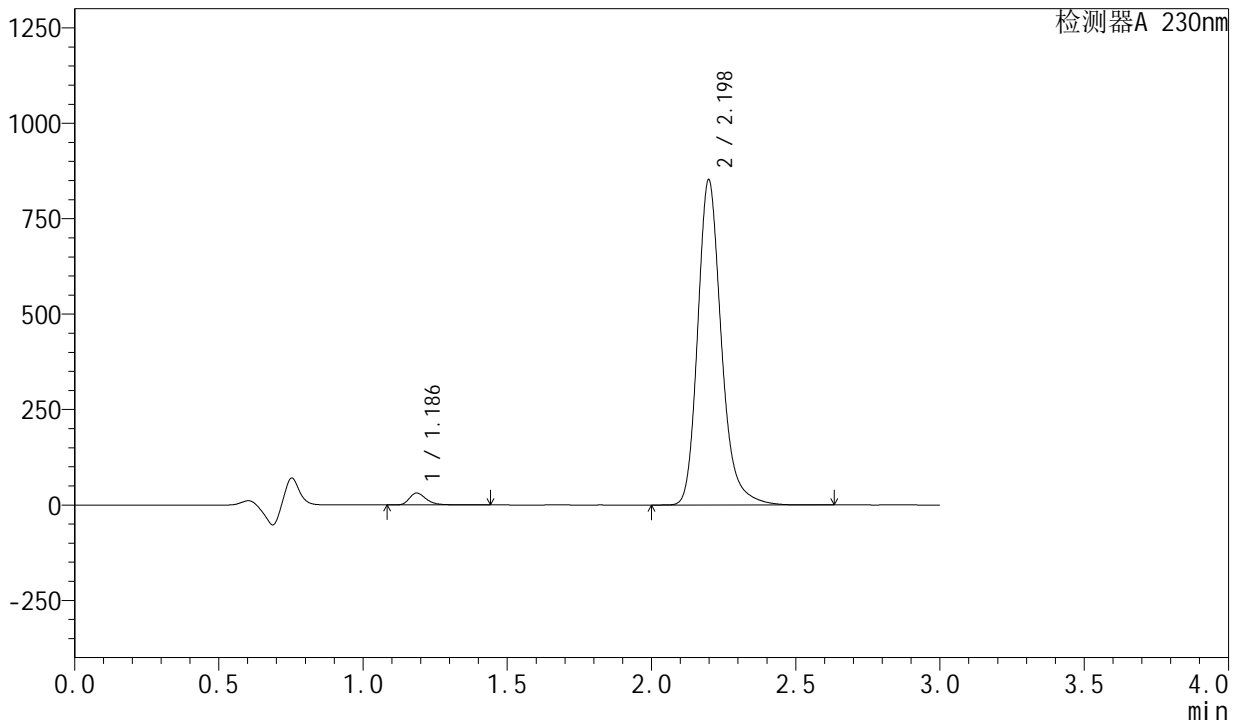
图257 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1060-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:11:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	125910	2.524	31073	2096	1.336	--
2	2.198	4861676	97.476	851750	3651	1.224	8.125
总计		4987586	100.000	882823			

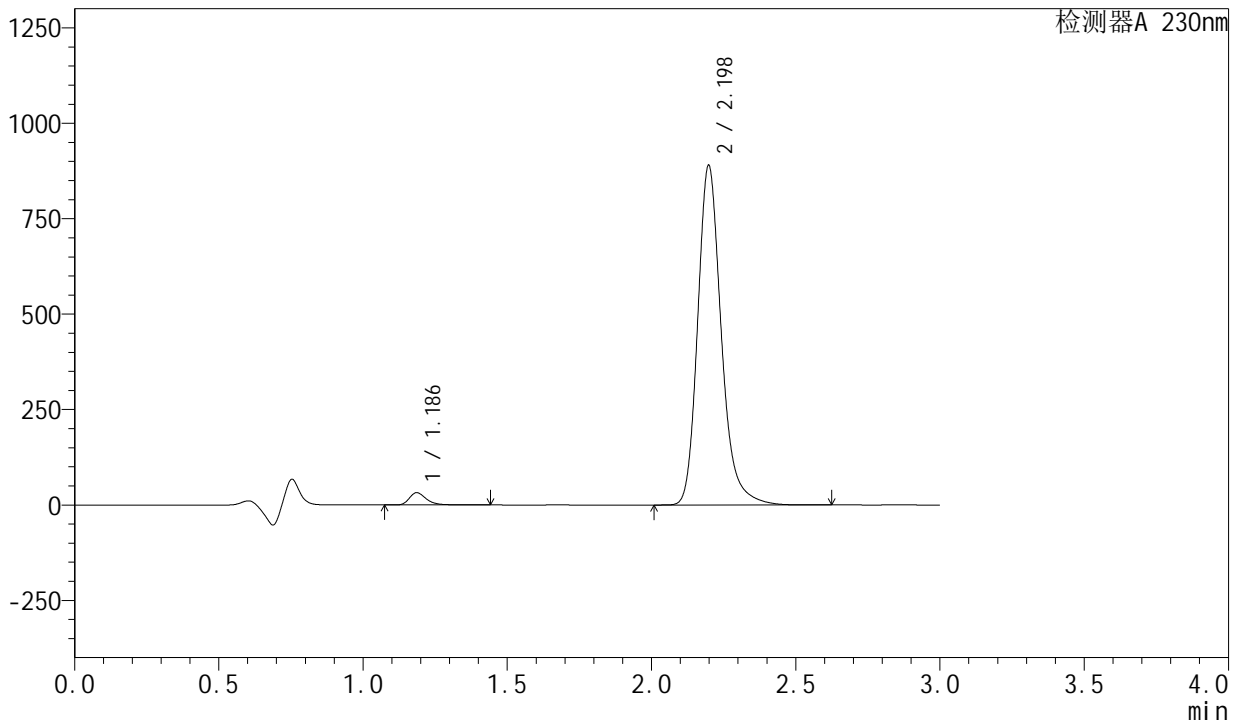
图258 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1061-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:15:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	129901	2.496	32057	2092	1.334	--
2	2.198	5074676	97.504	889397	3652	1.224	8.121
总计		5204576	100.000	921455			

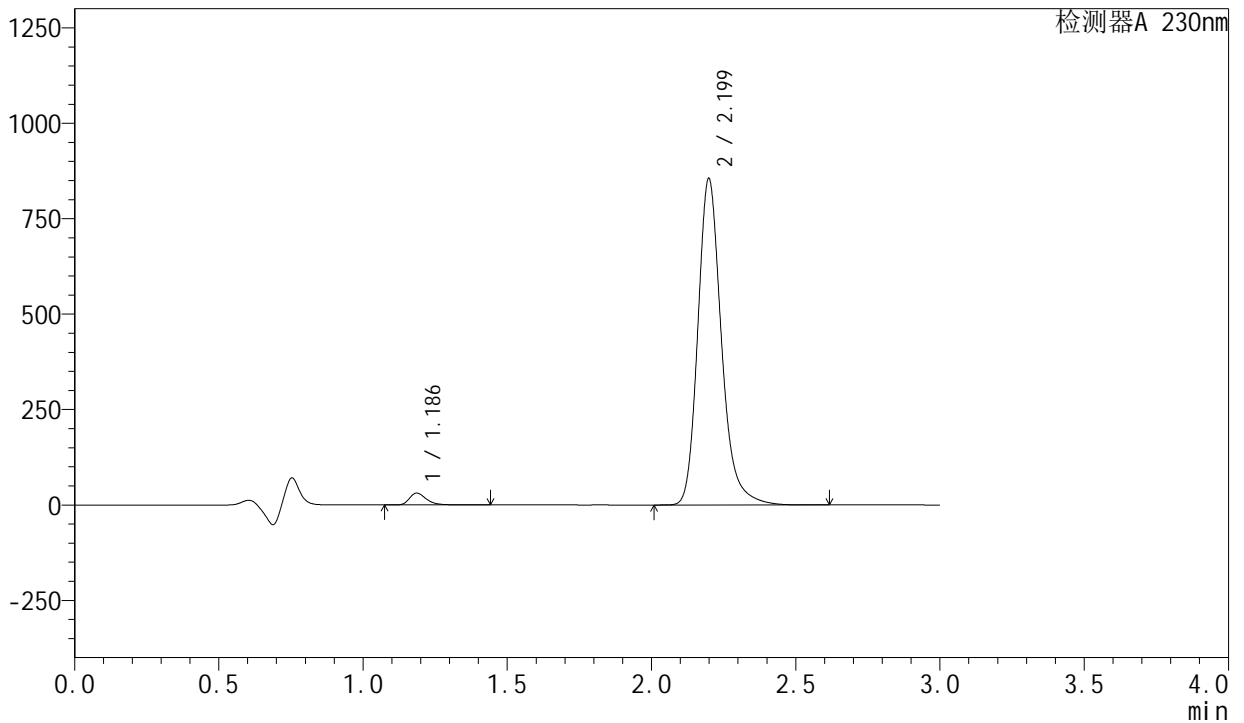
图259 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1062-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:18:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	125232	2.504	30941	2097	1.334	--
2	2.199	4875368	97.496	854236	3656	1.224	8.126
总计		5000600	100.000	885177			

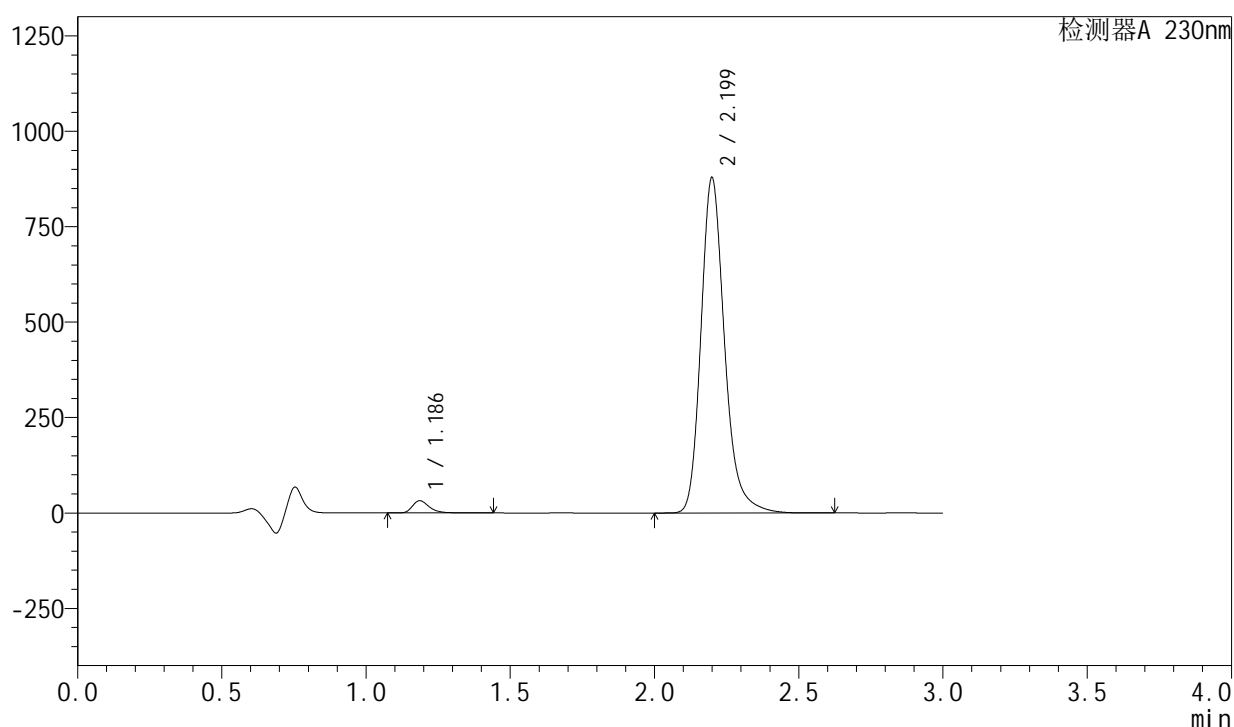
图260 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1064-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 12:25:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:02:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

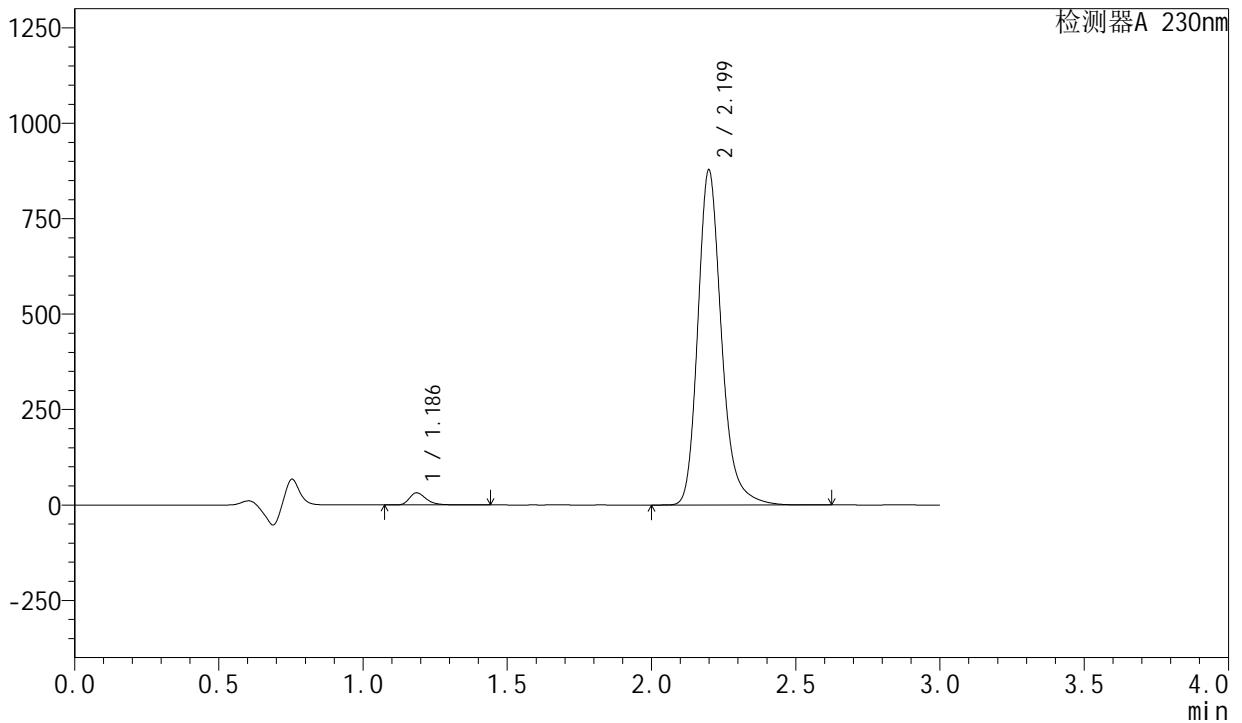
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	129361	2.516	31943	2094	1.334	--
2	2.199	5012801	97.484	877070	3656	1.224	8.128
总计		5142162	100.000	909013			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1065-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:28:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	128013	2.492	31601	2093	1.333	--
2	2.199	5008536	97.508	876923	3656	1.224	8.127
总计		5136549	100.000	908524			

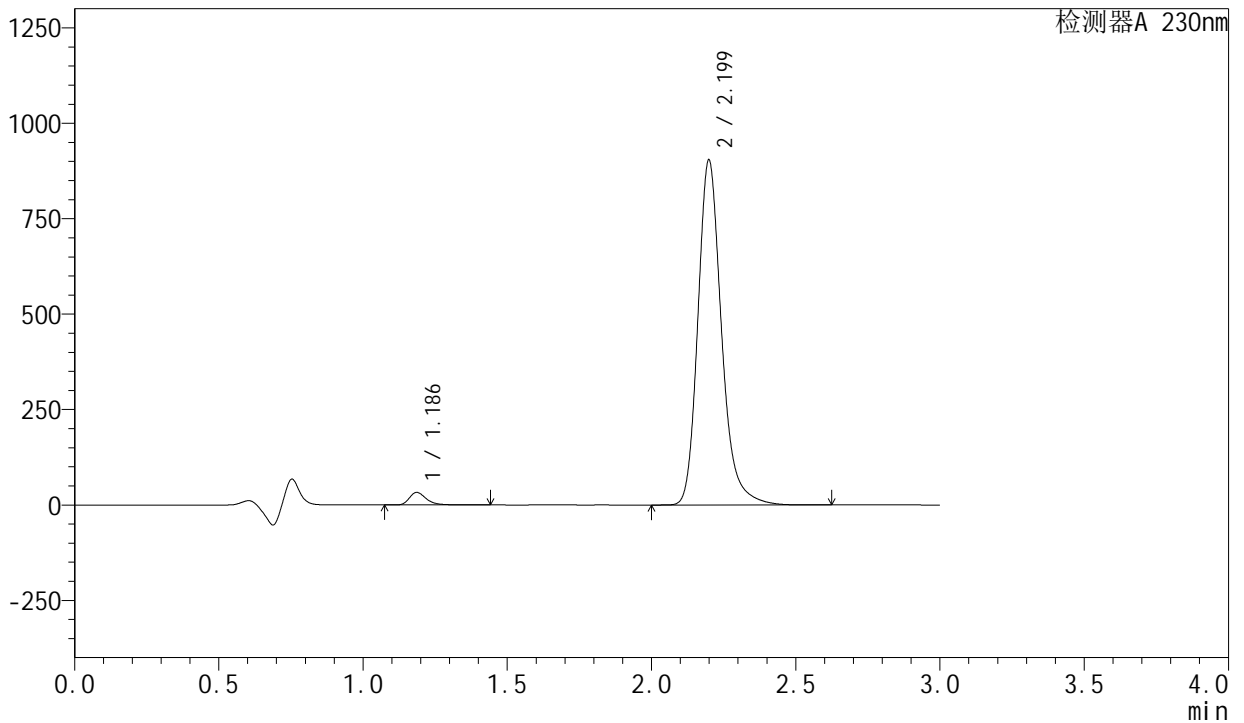
图263 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1067-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:35:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	132609	2.507	32728	2093	1.333	--
2	2.199	5157337	97.493	902631	3656	1.224	8.128
总计		5289946	100.000	935359			

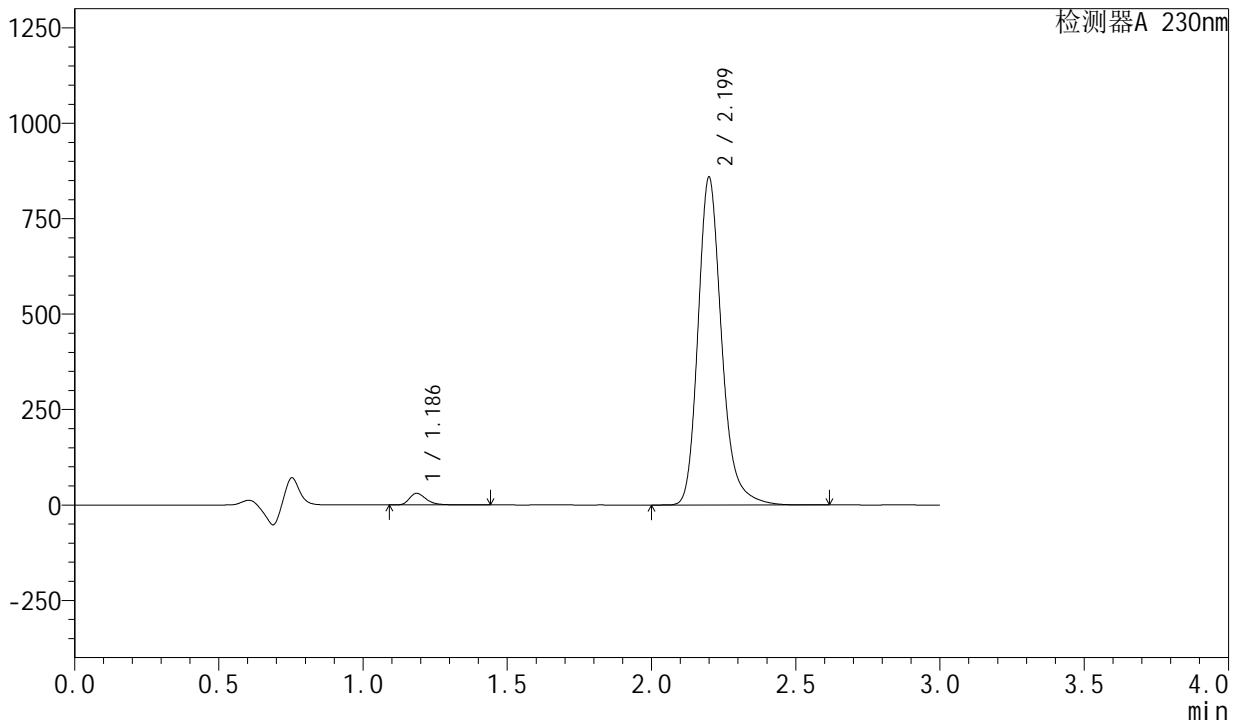
图265 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1068-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:38:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	123052	2.451	30465	2100	1.334	--
2	2.199	4896811	97.549	856751	3655	1.224	8.133
总计		5019863	100.000	887216			

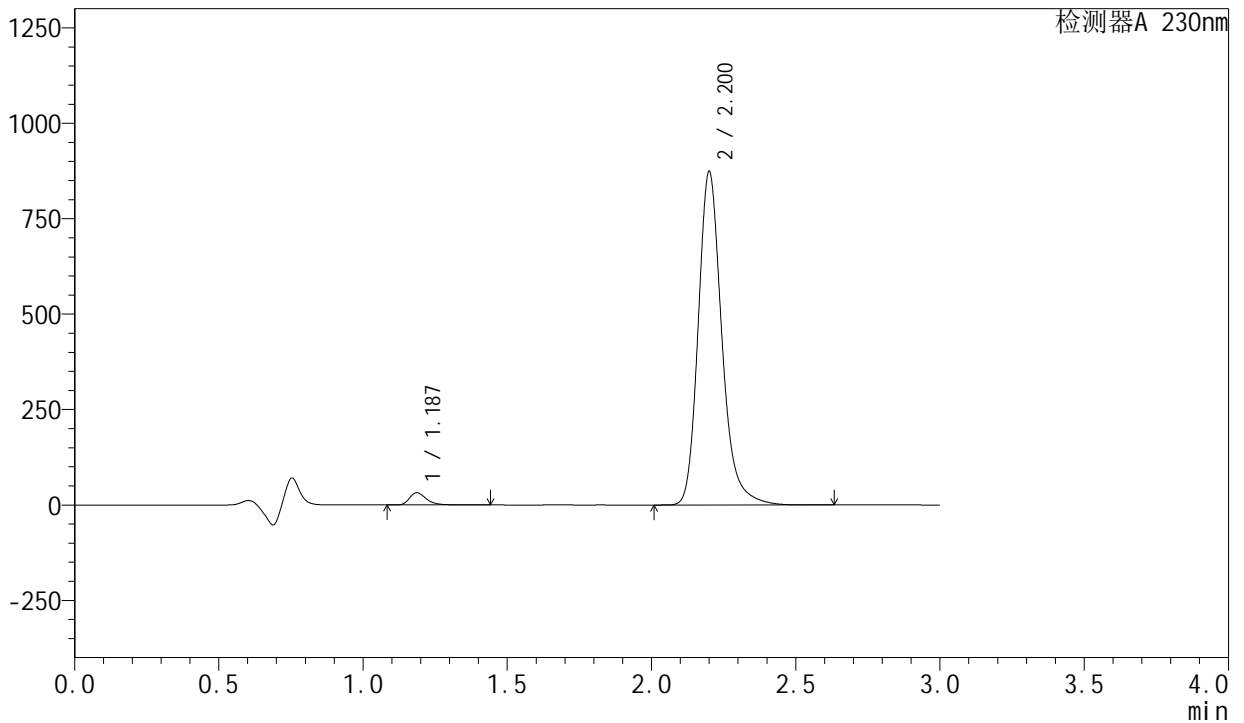
图266 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1069-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:42:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	129074	2.524	31915	2099	1.334	--
2	2.200	4985350	97.476	870388	3655	1.224	8.134
总计		5114424	100.000	902303			

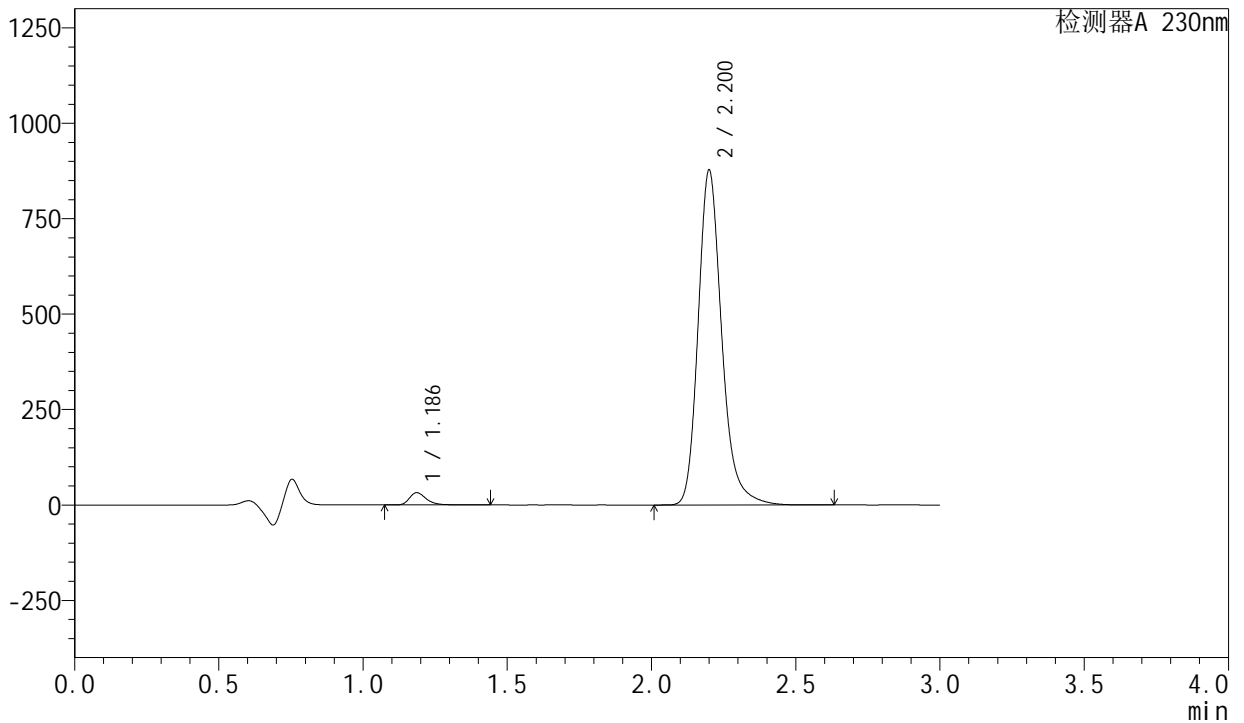
图267 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1070-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:45:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	129892	2.529	32060	2096	1.333	--
2	2.200	5006217	97.471	874595	3654	1.224	8.131
总计		5136108	100.000	906655			

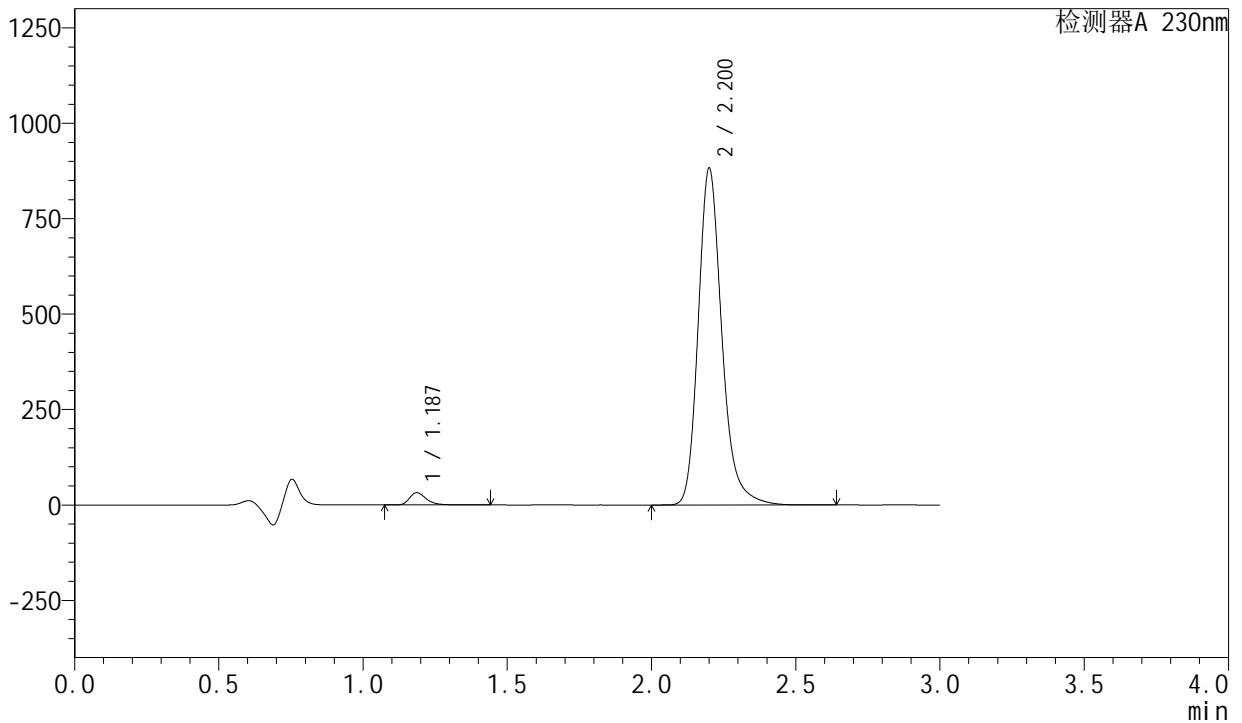
图268 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-89/26-1071-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/28 12:49:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/28 14:02:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	129507	2.507	31988	2097	1.334	--
2	2.200	5036761	97.493	879038	3654	1.224	8.132
总计		5166268	100.000	911026			

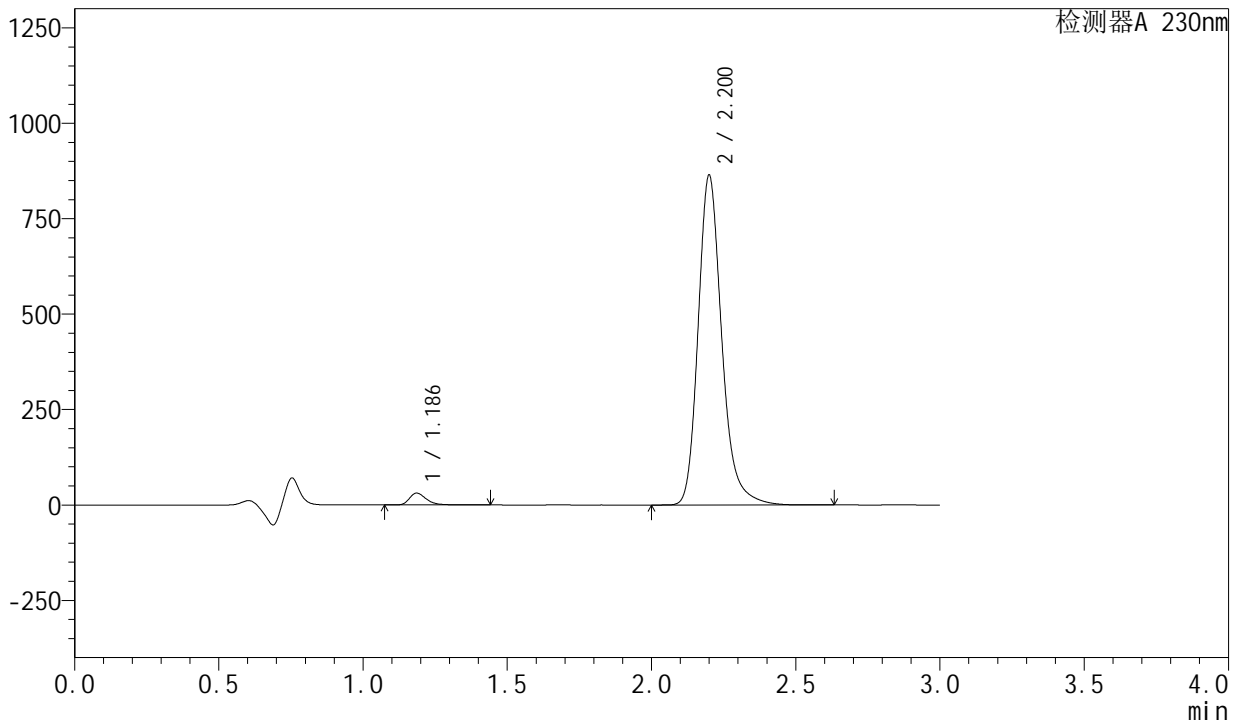
图269 左氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-89/26-1072-2 - zzp-2024082021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240828-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/28 12:52:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/08/28 14:02:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	125091	2.475	30905	2097	1.333	--
2	2.200	4928547	97.525	861216	3656	1.224	8.134
总计		5053638	100.000	892122			

