



替米沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.69	27017	27035	26434	26456	26436	26676	1.20
2	13.79	26529	26596				26562	0.18

单位质量响应值		RSD%	判断
1948.58	1926.18	0.82	数据可信



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



中间24月-供试品溶液-20220104批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	25382	-	25382	94.382	95.43	1.27	94.38	95.42	1.27
	2	25180	-	25180	93.630			93.63		
	3	25794	-	25794	95.914			95.91		
	4	25857	-	25857	96.148			96.15		
	5	25699	-	25699	95.560			95.56		
	6	26066	-	26066	96.925			96.92		
10min	1	27227	-	27227	101.242	99.18	1.64	102.19	100.14	1.62
	2	26507	-	26507	98.565			99.50		
	3	27227	-	27227	101.242			102.20		
	4	26357	-	26357	98.007			98.97		
	5	26279	-	26279	97.717			98.67		
	6	26445	-	26445	98.334			99.30		
15min	1	27249	-	27249	101.324	98.41	1.69	103.28	100.35	1.66
	2	26431	-	26431	98.282			100.20		
	3	26633	-	26633	99.033			101.00		
	4	26326	-	26326	97.892			99.83		
	5	25967	-	25967	96.557			98.49		
	6	26180	-	26180	97.349			99.30		
20min	1	26773	-	26773	99.554	97.64	2.42	102.52	100.57	2.36
	2	27134	-	27134	100.896			103.80		
	3	26031	-	26031	96.795			99.76		
	4	26125	-	26125	97.144			100.06		
	5	25308	-	25308	94.106			97.00		
	6	26179	-	26179	97.345			100.27		
30min	1	26680	-	26680	99.208	95.75	2.42	103.17	99.65	2.35
	2	24807	-	24807	92.243			96.16		
	3	25743	-	25743	95.724			99.65		
	4	25899	-	25899	96.304			100.20		
	5	25410	-	25410	94.486			98.33		
	6	25954	-	25954	96.509			100.41		



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



替米沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.69	26535	26527	26550	26565	26528	26541	0.07
2	13.79	26394	26428				26411	0.10
单位质量响应值				RSD%	判断			
1938.71				0.87	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



中间24月-供试品溶液-20220105批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	24810	-	24810	92.753	94.71	1.99	92.75	94.71	1.99
	2	25678	-	25678	95.998			96.00		
	3	25881	-	25881	96.757			96.76		
	4	25639	-	25639	95.852			95.85		
	5	25351	-	25351	94.776			94.78		
	6	24644	-	24644	92.133			92.13		
10min	1	26966	-	26966	100.813	99.88	2.24	101.74	100.83	2.23
	2	27306	-	27306	102.085			103.04		
	3	27110	-	27110	101.352			102.32		
	4	26995	-	26995	100.922			101.88		
	5	25981	-	25981	97.131			98.08		
	6	25939	-	25939	96.974			97.90		
15min	1	27248	-	27248	101.868	99.85	2.36	103.80	101.80	2.34
	2	27438	-	27438	102.578			104.56		
	3	26565	-	26565	99.314			101.30		
	4	27020	-	27020	101.015			102.98		
	5	25917	-	25917	96.892			98.81		
	6	26066	-	26066	97.449			99.34		
20min	1	25875	-	25875	96.735	98.81	2.76	99.69	101.76	2.71
	2	27029	-	27029	101.049			104.06		
	3	25927	-	25927	96.929			99.90		
	4	27534	-	27534	102.937			105.91		
	5	26498	-	26498	99.064			101.95		
	6	25723	-	25723	96.166			99.03		
30min	1	26128	-	26128	97.681	97.39	1.38	101.60	101.33	1.35
	2	25957	-	25957	97.041			101.06		
	3	25600	-	25600	95.707			99.65		
	4	26558	-	26558	99.288			103.30		
	5	26320	-	26320	98.398			102.28		
	6	25745	-	25745	96.249			100.08		



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



替米沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.69	26618	26622	26579	26531	26523	26575	0.18
2	13.79	26569	26563				26566	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
1941.20				0.54	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



中间24月-供试品溶液-20220107批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	25235	-	25235	94.005	95.80	2.15	94.01	95.80	2.14
	2	25919	-	25919	96.553			96.55		
	3	25689	-	25689	95.696			95.70		
	4	26189	-	26189	97.559			97.56		
	5	26345	-	26345	98.140			98.14		
	6	24927	-	24927	92.858			92.86		
10min	1	27916	-	27916	103.992	100.97	3.29	104.93	101.93	3.27
	2	26700	-	26700	99.463			100.43		
	3	27435	-	27435	102.201			103.16		
	4	27500	-	27500	102.443			103.42		
	5	27592	-	27592	102.785			103.77		
	6	25483	-	25483	94.929			95.86		
15min	1	26679	-	26679	99.384	98.12	1.30	101.36	100.09	1.29
	2	26346	-	26346	98.144			100.10		
	3	25870	-	25870	96.371			98.35		
	4	26281	-	26281	97.902			99.90		
	5	26767	-	26767	99.712			101.72		
	6	26102	-	26102	97.235			99.11		
20min	1	26616	-	26616	99.150	97.67	1.63	102.12	100.62	1.57
	2	25671	-	25671	95.629			98.57		
	3	26166	-	26166	97.473			100.42		
	4	26664	-	26664	99.328			102.31		
	5	25770	-	25770	95.998			99.00		
	6	26431	-	26431	98.460			101.31		
30min	1	26671	-	26671	99.355	94.99	4.80	103.32	98.92	4.61
	2	27207	-	27207	101.351			105.25		
	3	24132	-	24132	89.896			93.81		
	4	25286	-	25286	94.195			98.17		
	5	24388	-	24388	90.850			94.82		
	6	25310	-	25310	94.285			98.12		



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-813-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 13:41:46

实验者: xiexinhui

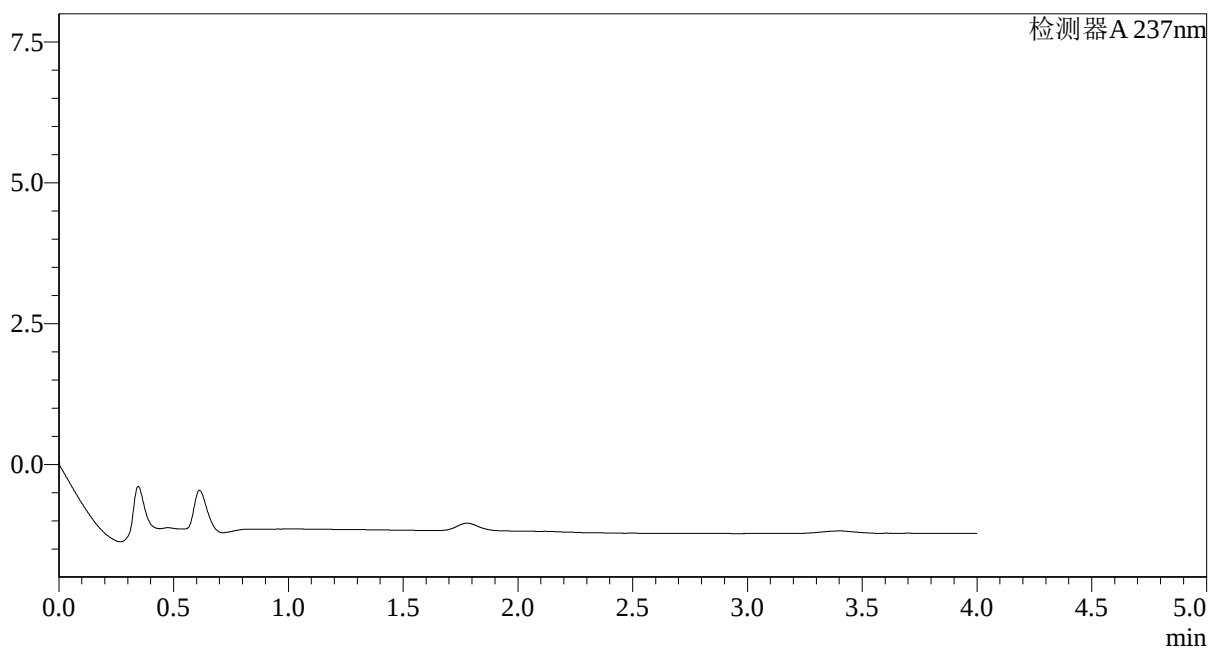
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:10

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

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

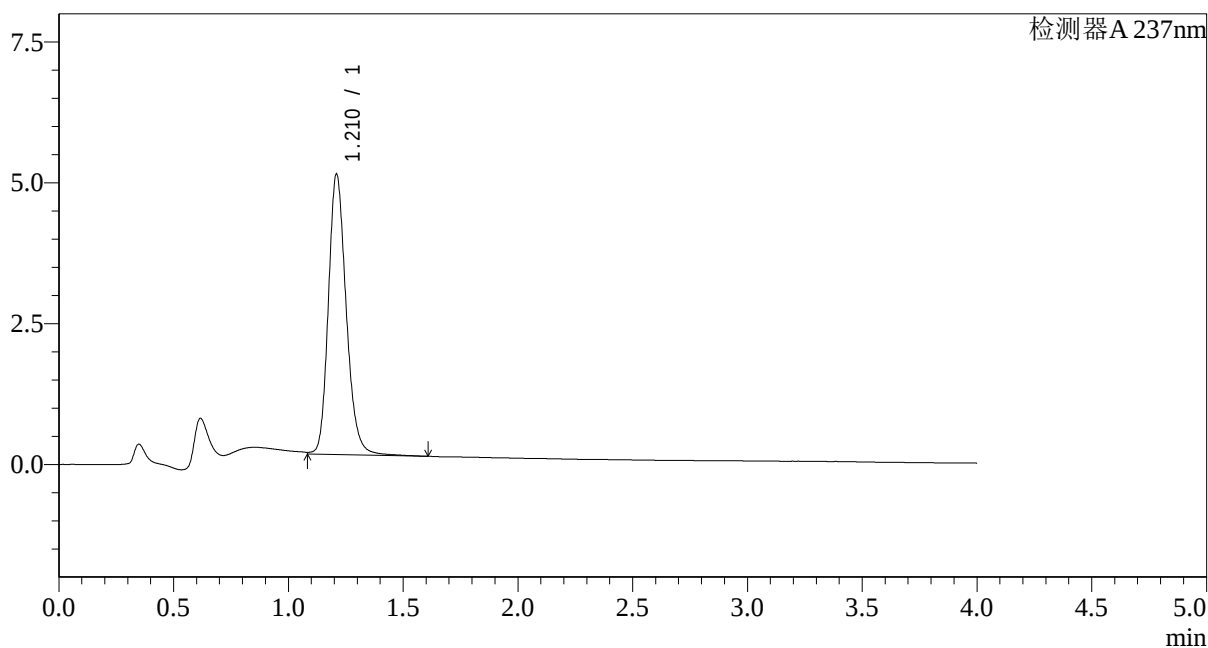
图1 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-814-3 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 13:46:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2024/01/30 08:42:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27017	100.000	4954	1198	1.201	--
总计		27017	100.000	4954			

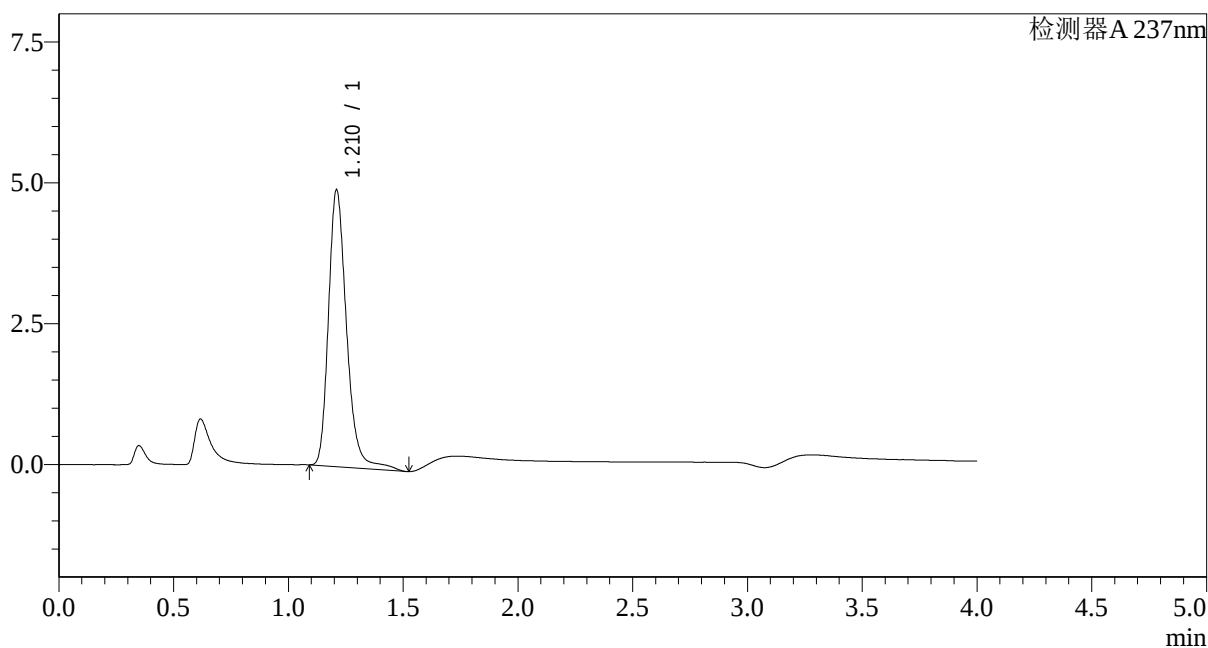
图2 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-815-3 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 13:50:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2024/01/30 08:42:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27035	100.000	4890	1198	1.246	--
总计		27035	100.000	4890			

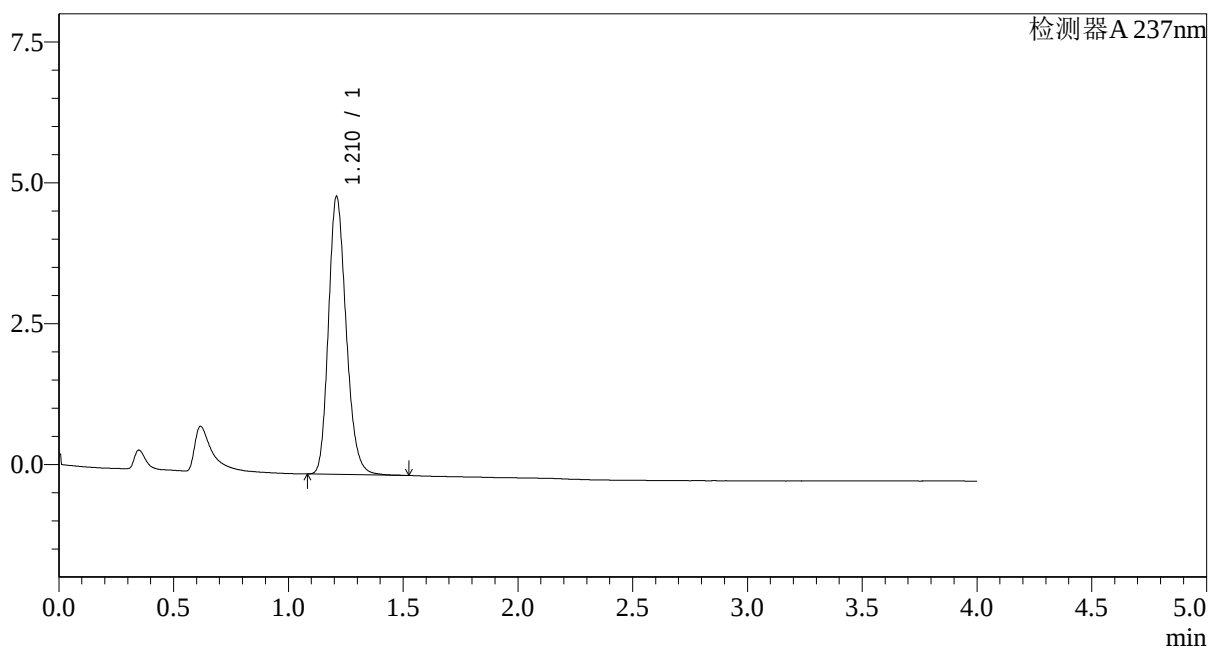
图3 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-816-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 13:54:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	26434	100.000	4909	1198	1.204	--
总计		26434	100.000	4909			

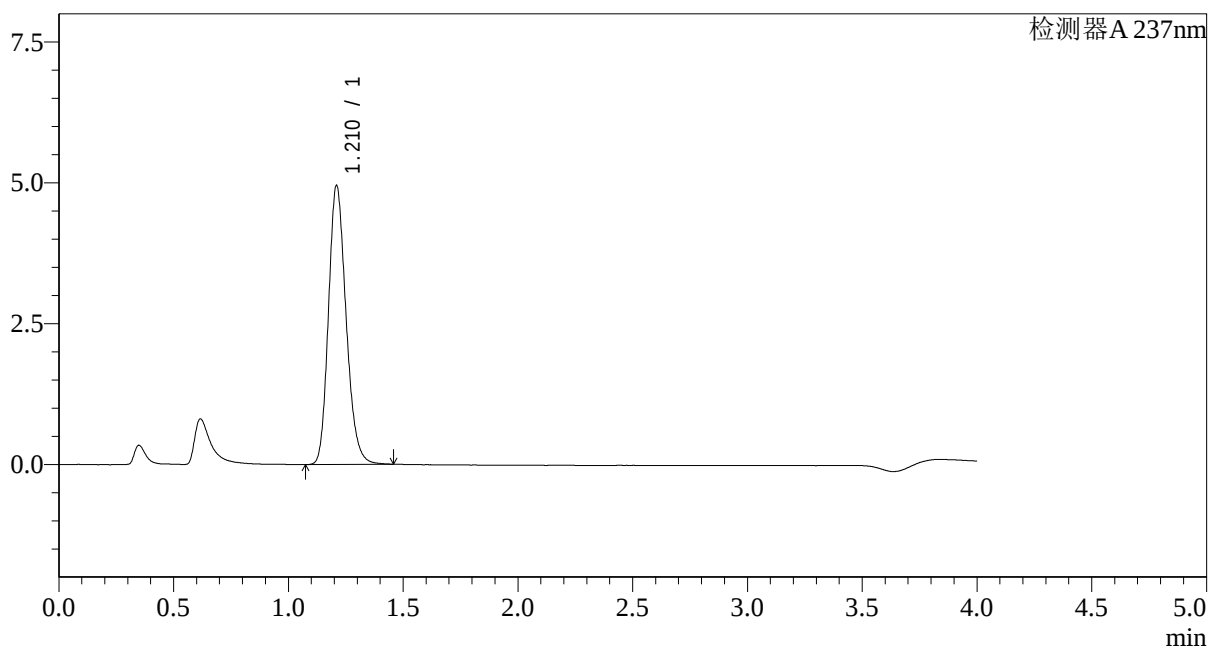
图4 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-817-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 13:59:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	26456	100.000	4927	1204	1.200	--
总计		26456	100.000	4927			

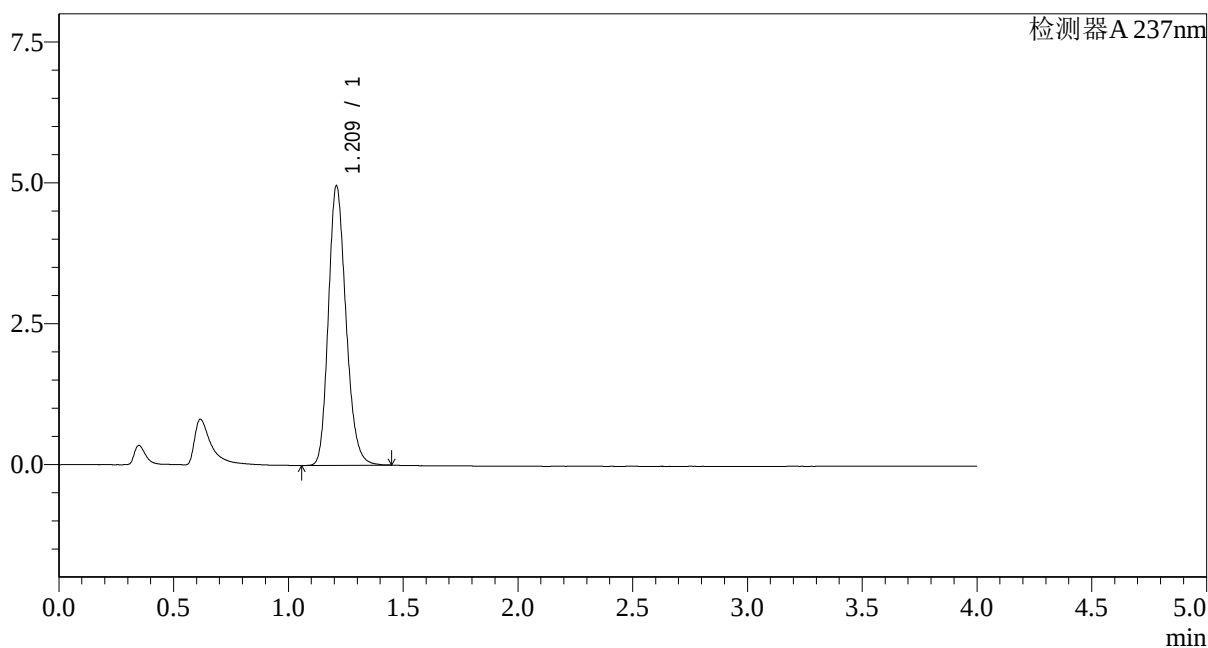
图5 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-818-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 14:03:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	26436	100.000	4931	1209	1.199	--
总计		26436	100.000	4931			

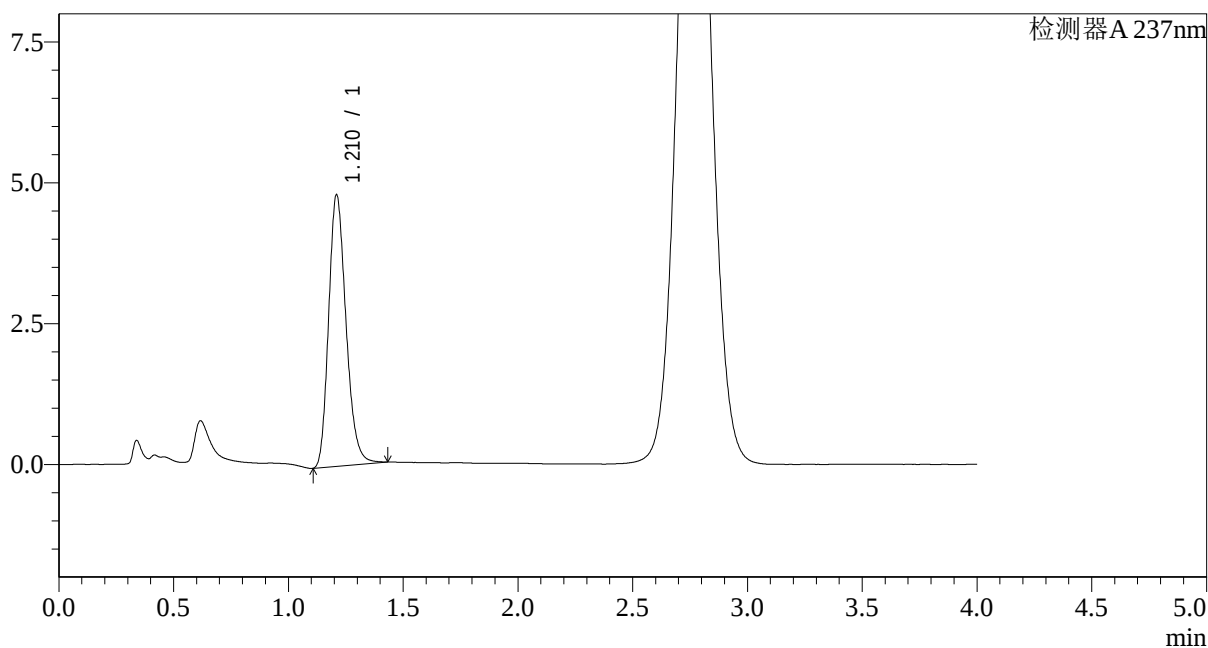
图6 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-819-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 14:08:08 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:28 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	25382	100.000	4798	1238	1.220	--
总计		25382	100.000	4798			

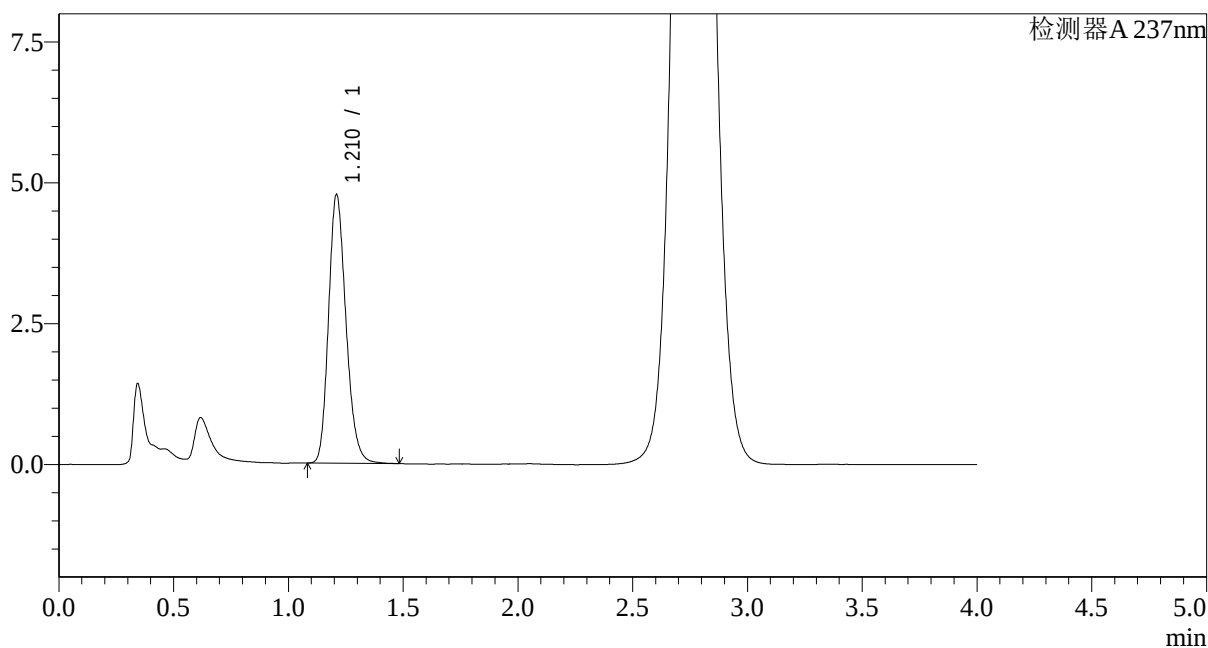
图7 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-820-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 14:12:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	25180	100.000	4742	1230	1.202	--
总计		25180	100.000	4742			

图8 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-821-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:16:55

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

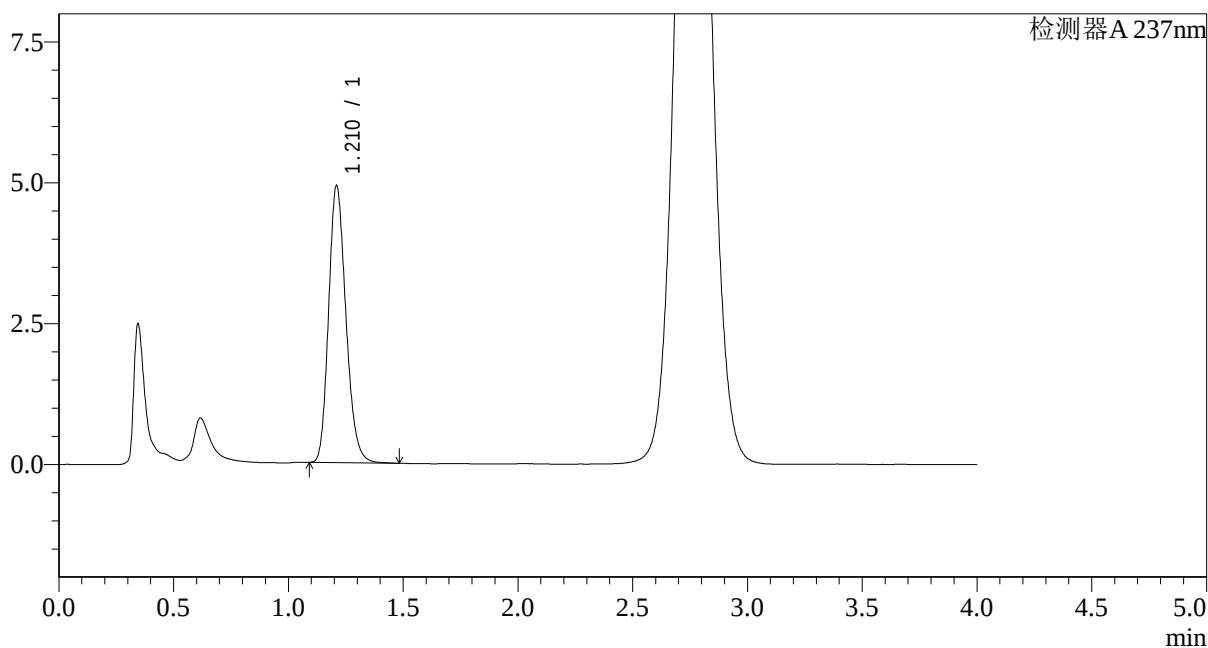
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	25794	100.000	4893	1247	1.199	--
总计		25794	100.000	4893			

图9 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-822-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:21:17

处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

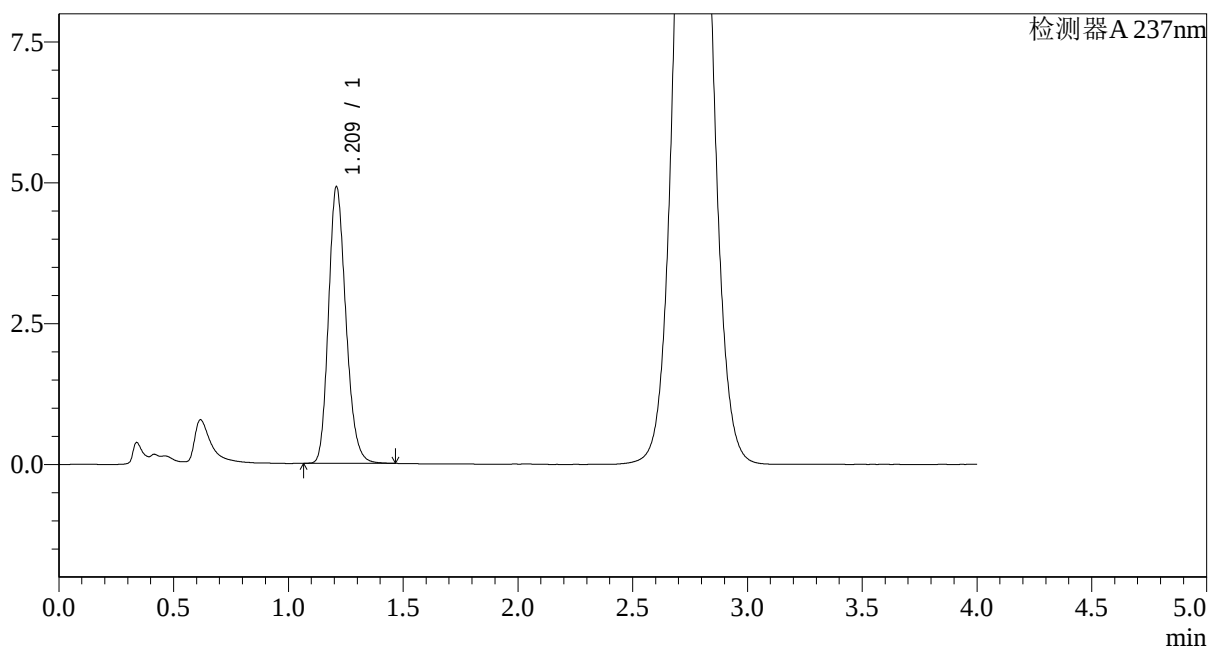
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	25857	100.000	4882	1237	1.199	--
总计		25857	100.000	4882			

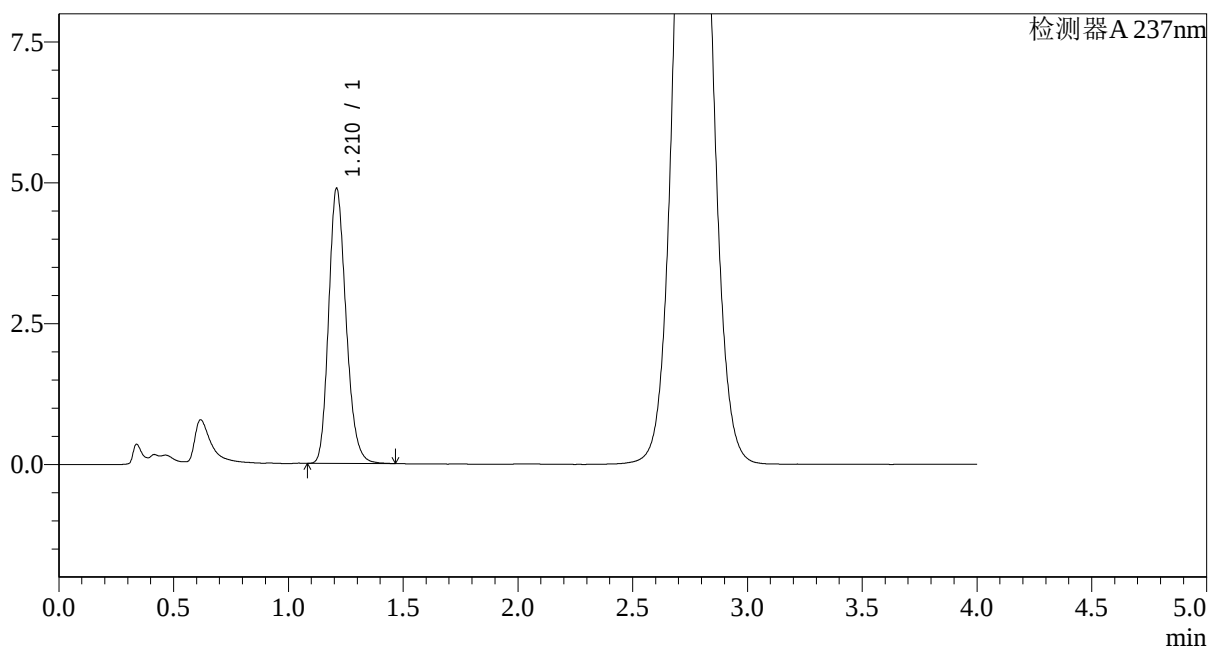
图10 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-823-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 14:25:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	25699	100.000	4865	1240	1.202	--
总计		25699	100.000	4865			

图11 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-824-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:30:02

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

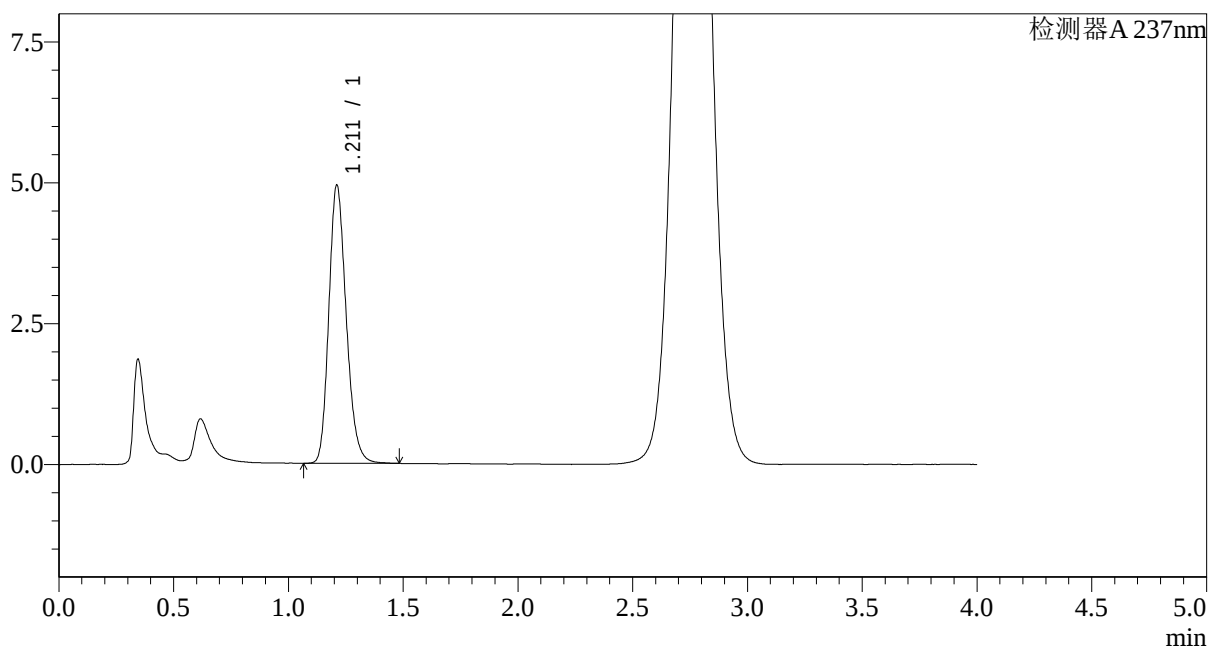
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26066	100.000	4930	1237	1.200	--
总计		26066	100.000	4930			

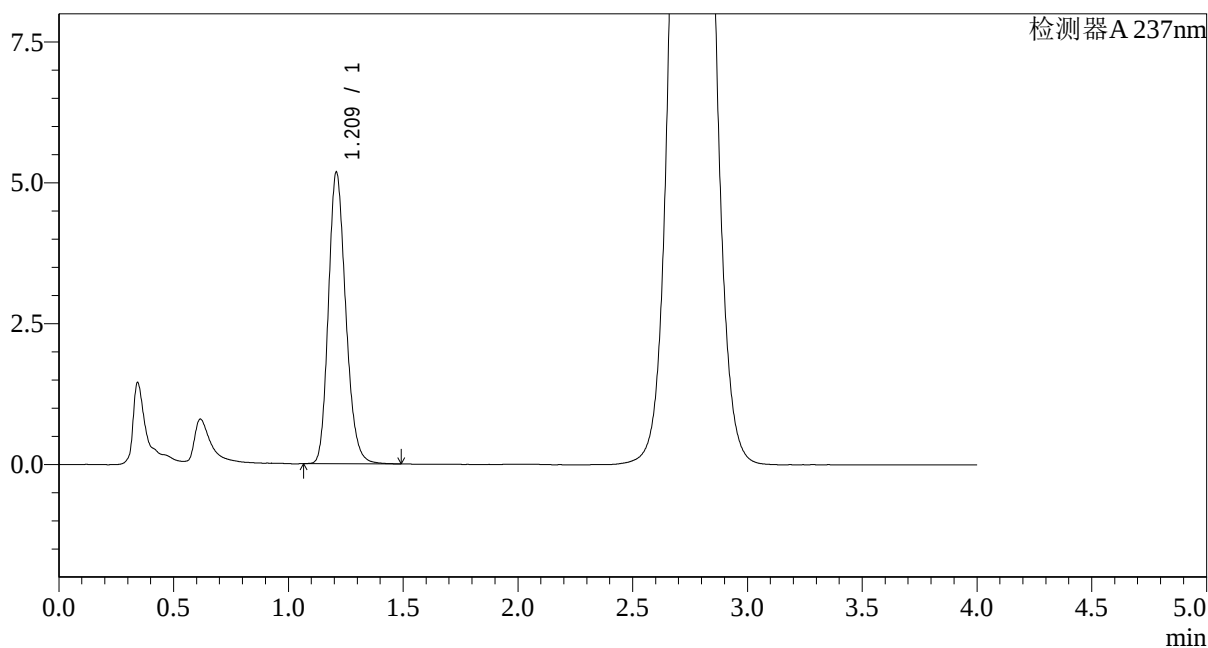
图12 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-825-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 14:34:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:42 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	27227	100.000	5143	1242	1.198	--
总计		27227	100.000	5143			

图13 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-826-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:38:48

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

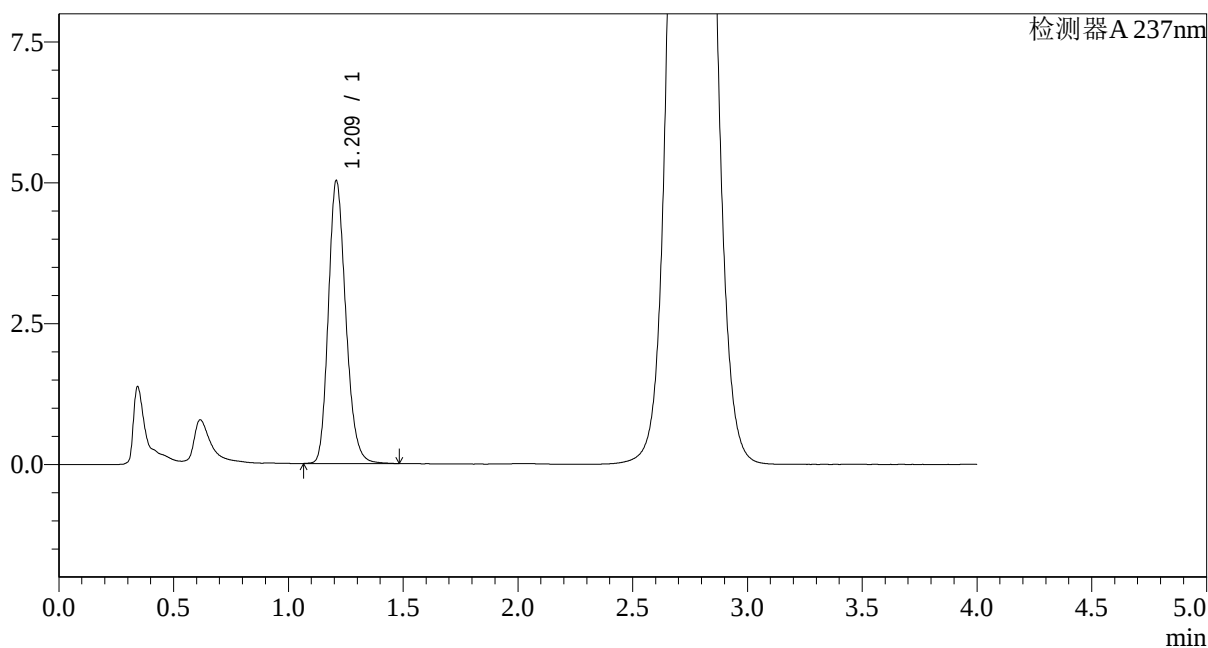
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	26507	100.000	4991	1234	1.201	--
总计		26507	100.000	4991			

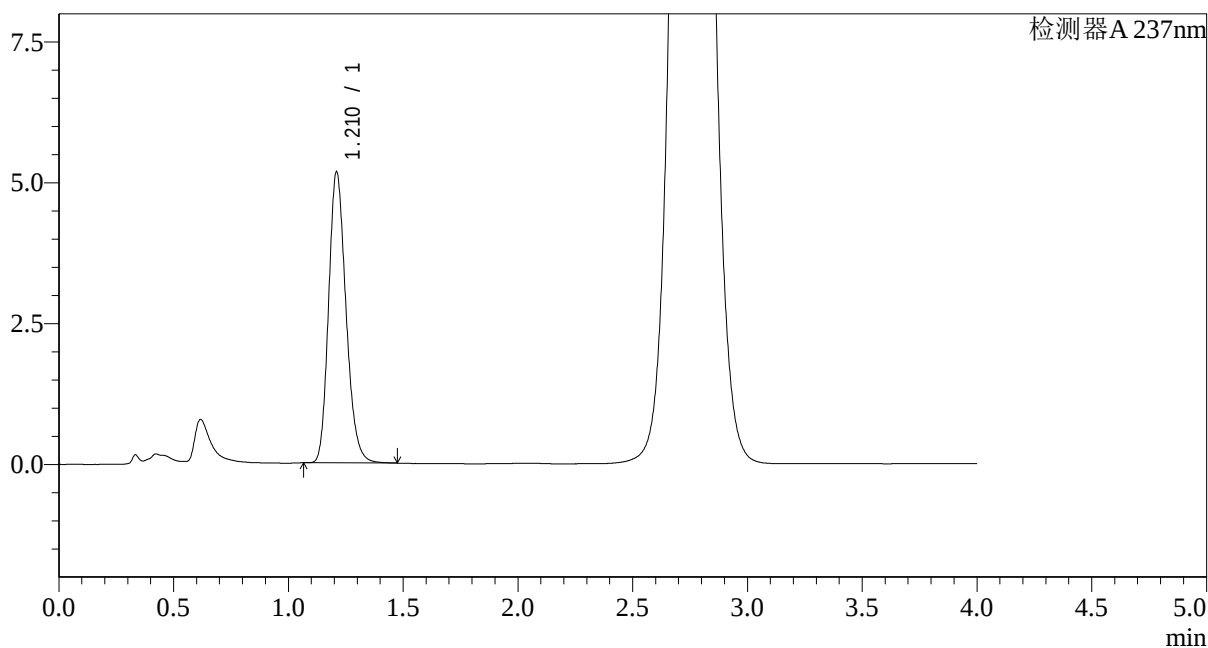
图14 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-827-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/01/29 14:43:14 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27227	100.000	5141	1234	1.202	--
总计		27227	100.000	5141			

图15 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-828-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:47:38

处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

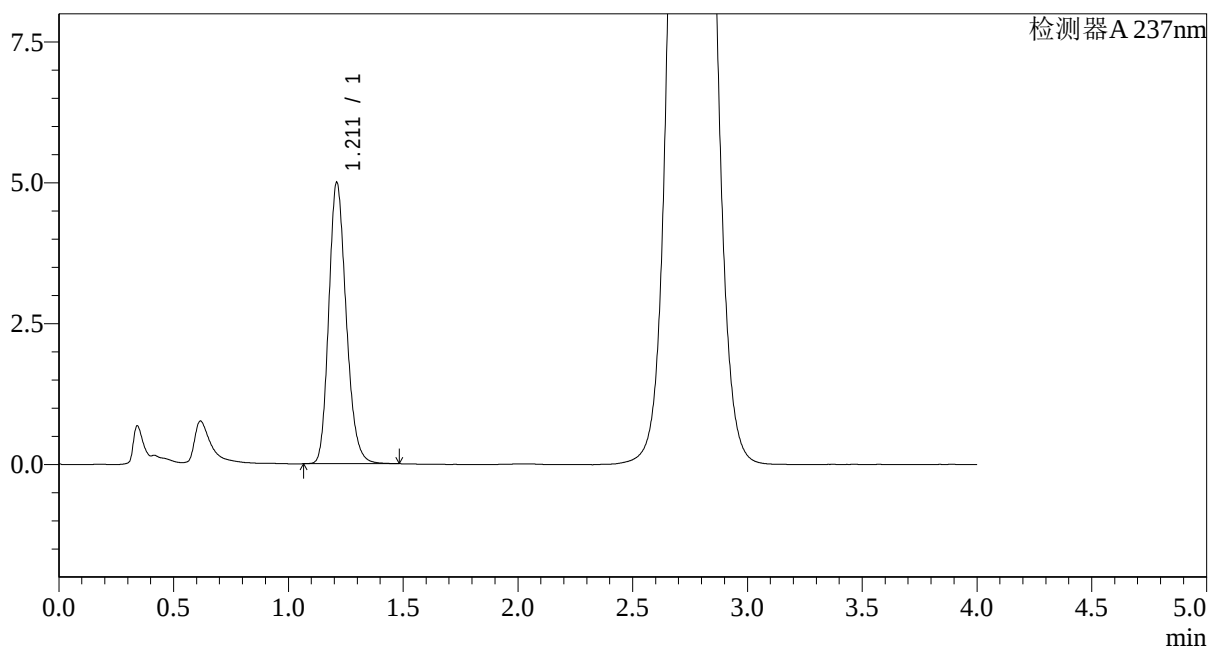
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26357	100.000	4982	1236	1.200	--
总计		26357	100.000	4982			

图16 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-829-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:52:01

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

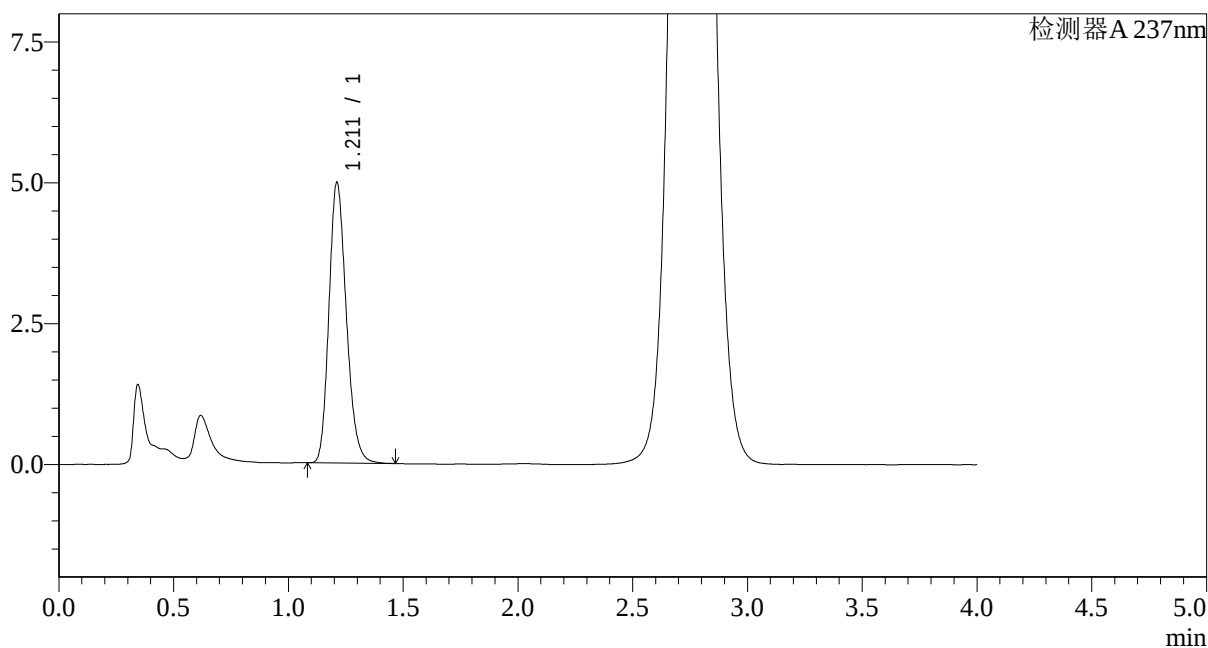
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26279	100.000	4976	1235	1.199	--
总计		26279	100.000	4976			

图17 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-830-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 14:56:25

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:42:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

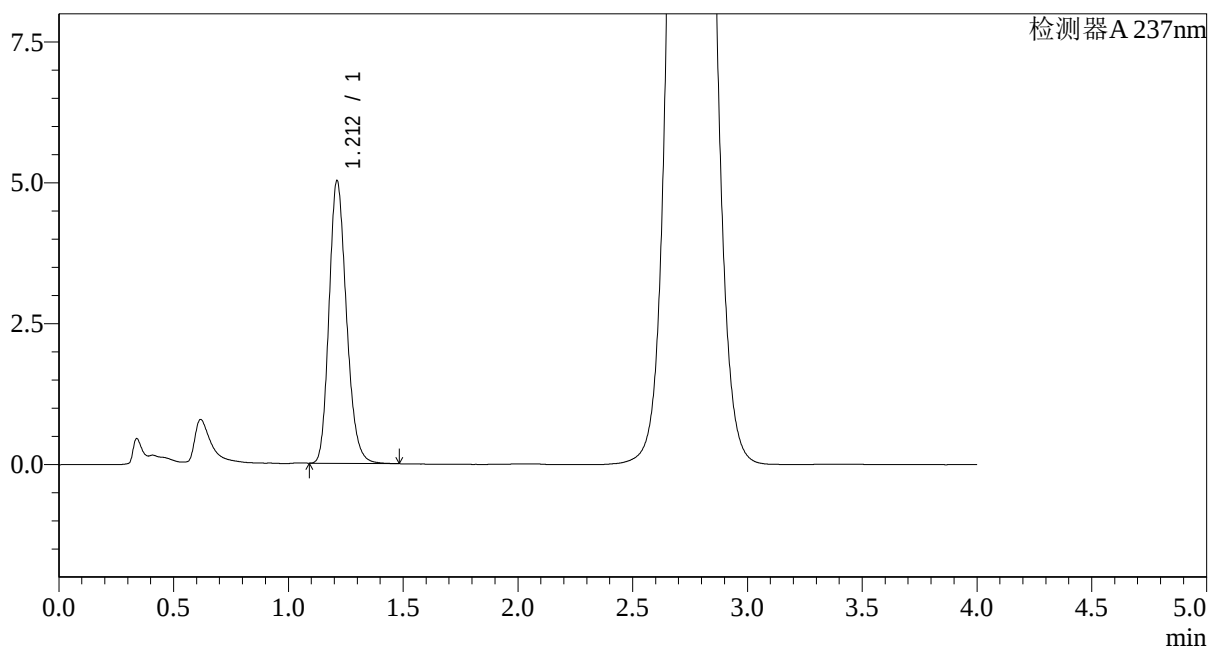
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26445	100.000	5014	1239	1.200	--
总计		26445	100.000	5014			

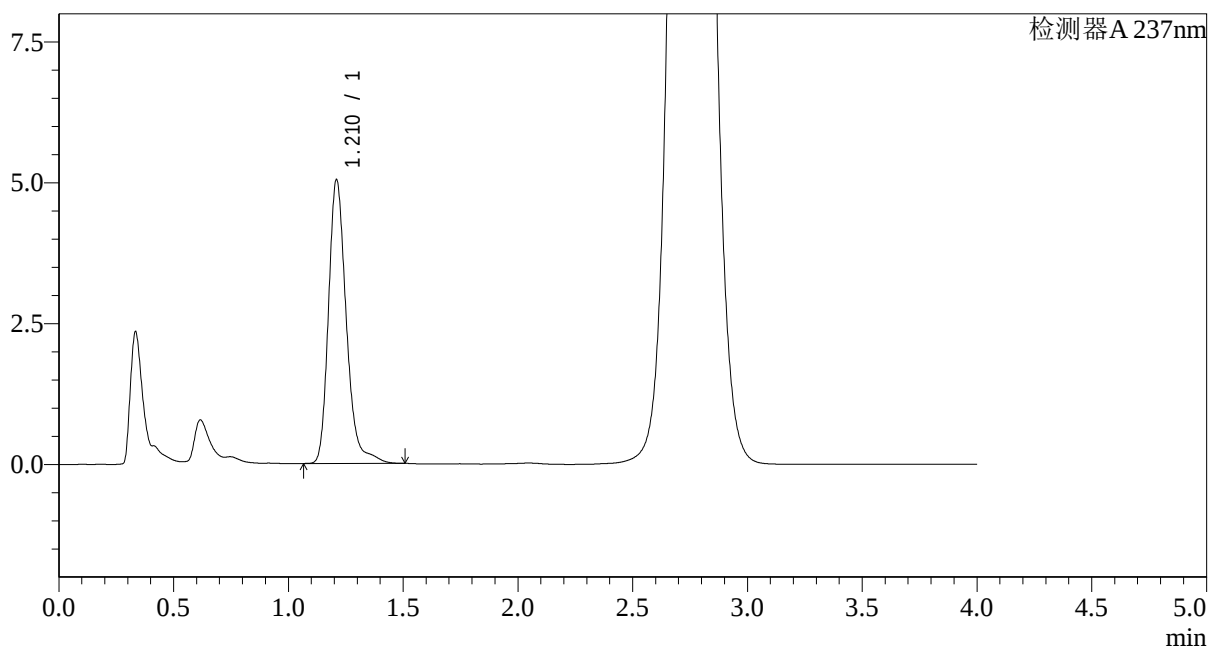
图18 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-831-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:00:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27249	100.000	5011	1231	1.243	--
总计		27249	100.000	5011			

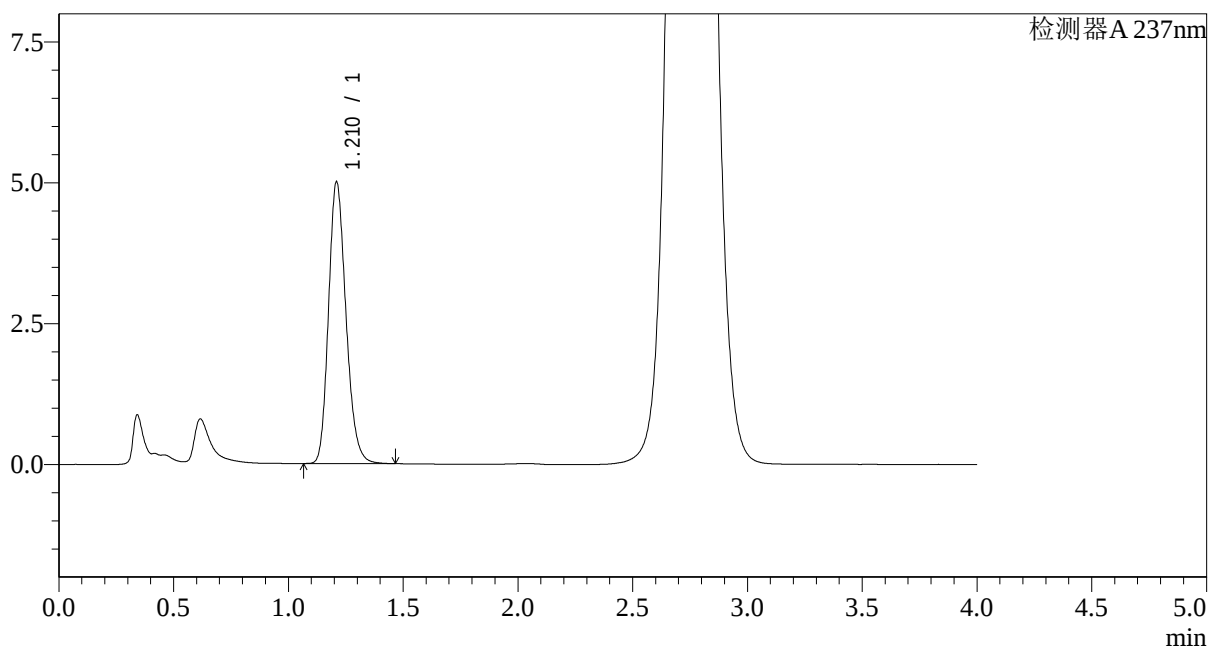
图19 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-832-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:05:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:42:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	26431	100.000	4976	1229	1.200	--
总计		26431	100.000	4976			

图20 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-833-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:09:34

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

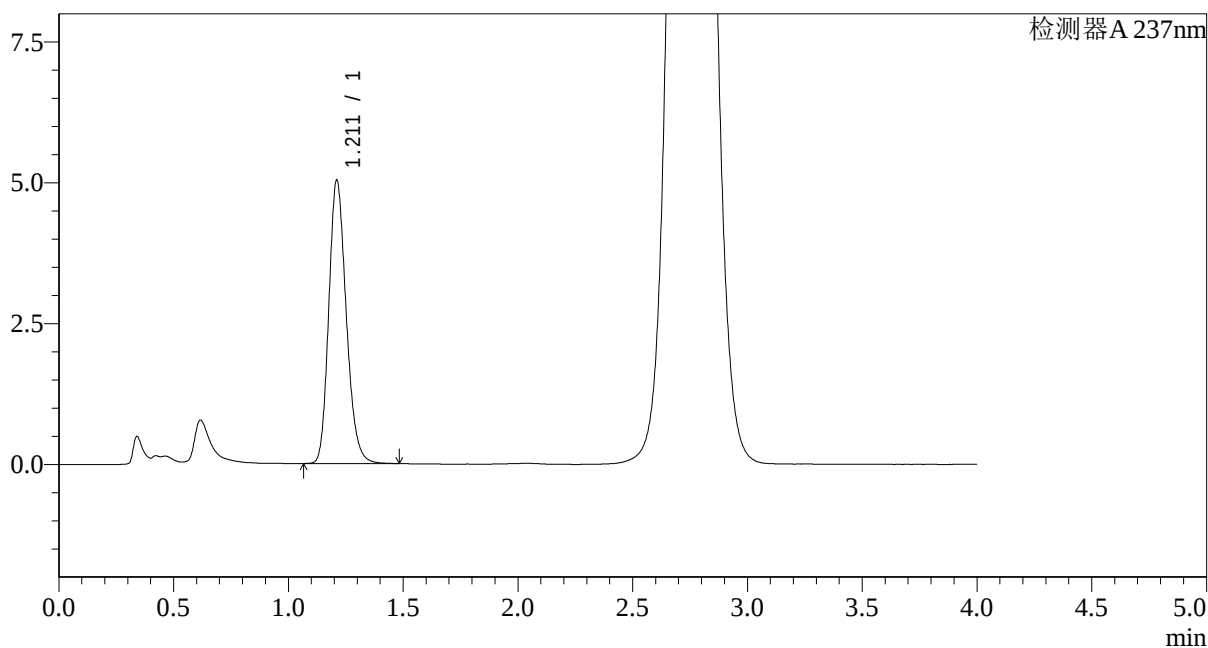
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26633	100.000	5020	1229	1.200	--
总计		26633	100.000	5020			

图21 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-834-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:13:57

处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

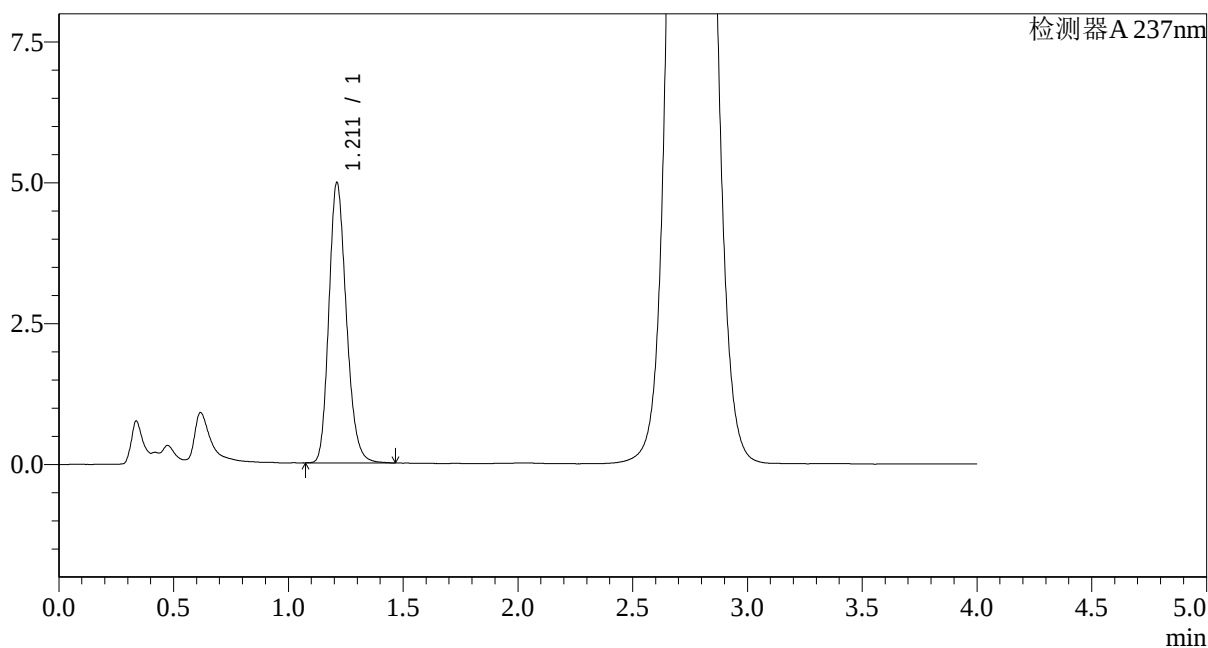
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26326	100.000	4970	1230	1.199	--
总计		26326	100.000	4970			

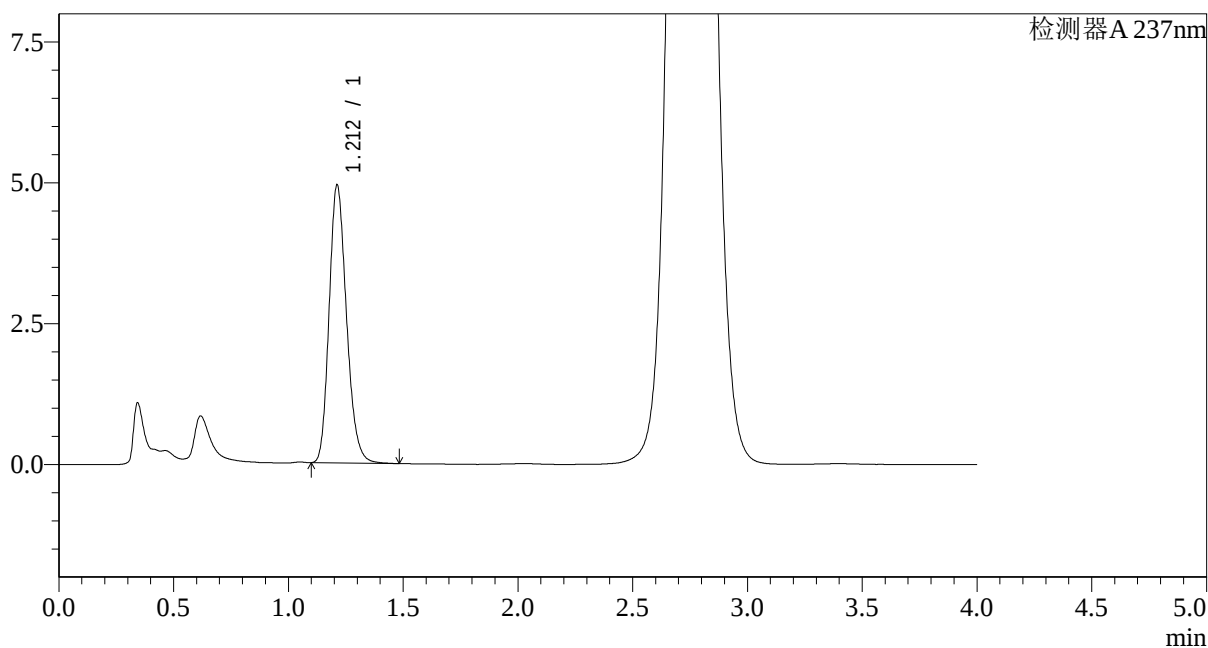
图22 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-835-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:18:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25967	100.000	4933	1241	1.201	--
总计		25967	100.000	4933			

图23 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-836-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:22:42

处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

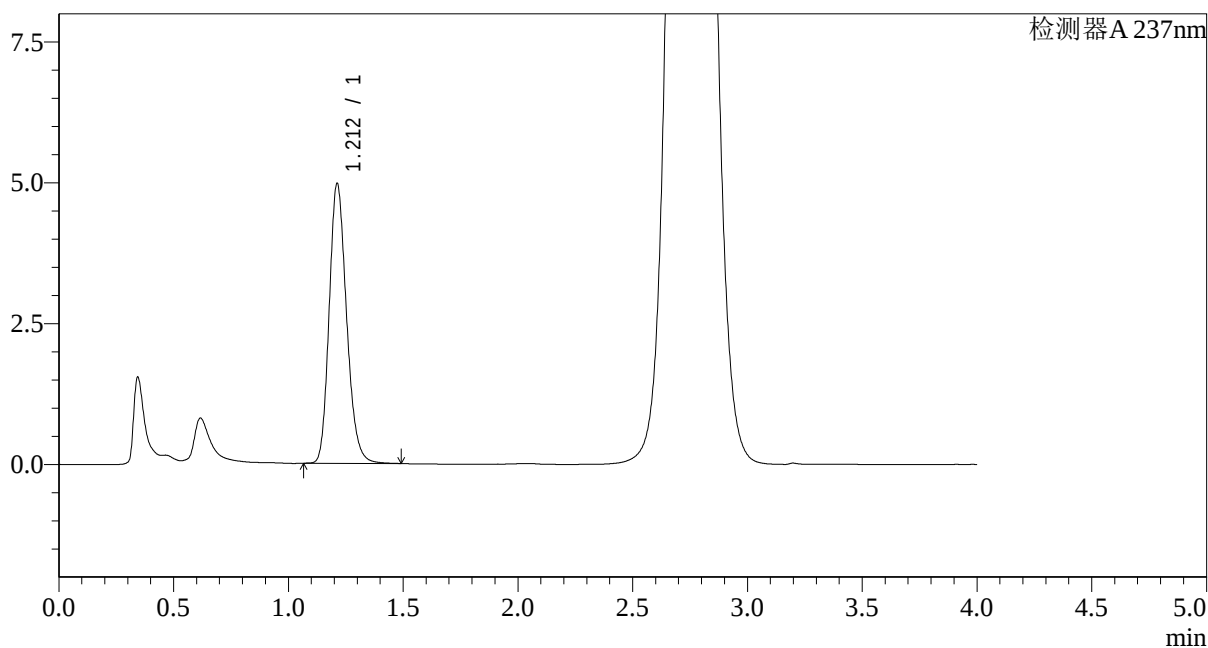
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26180	100.000	4969	1245	1.198	--
总计		26180	100.000	4969			

图24 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-837-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:27:03

处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

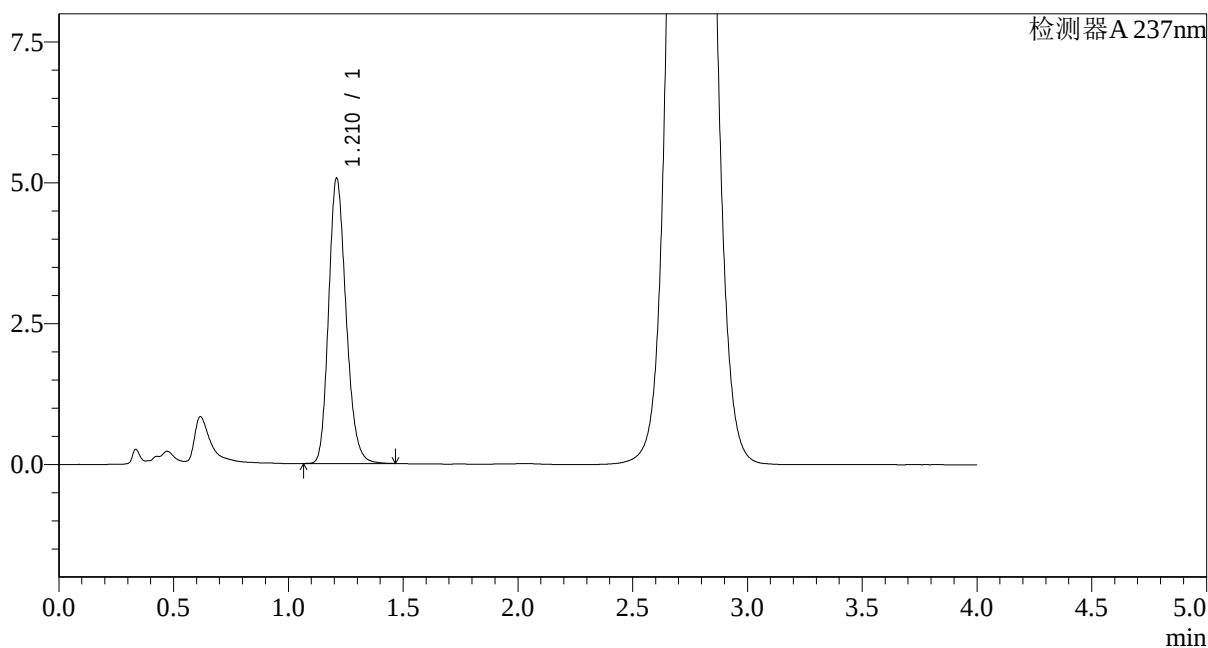
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	26773	100.000	5046	1230	1.198	--
总计		26773	100.000	5046			

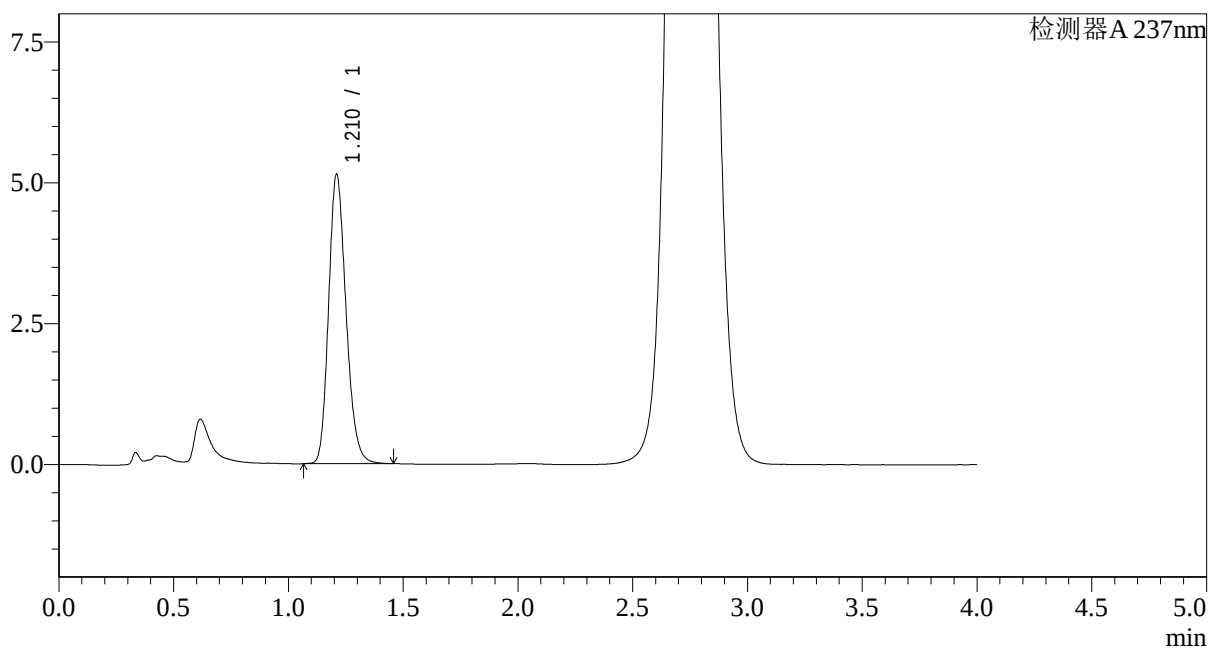
图25 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-838-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:31:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:14 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27134	100.000	5115	1231	1.198	--
总计		27134	100.000	5115			

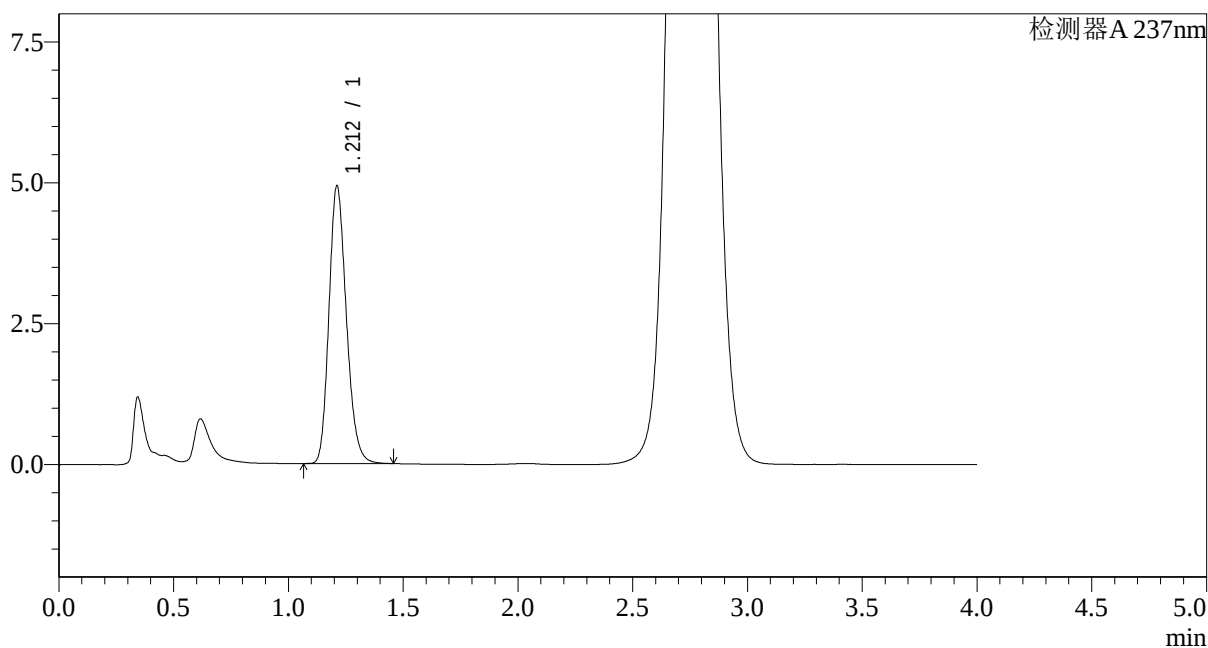
图26 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-839-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/01/29 15:35:49 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26031	100.000	4926	1233	1.195	--
总计		26031	100.000	4926			

图27 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-840-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:40:12

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

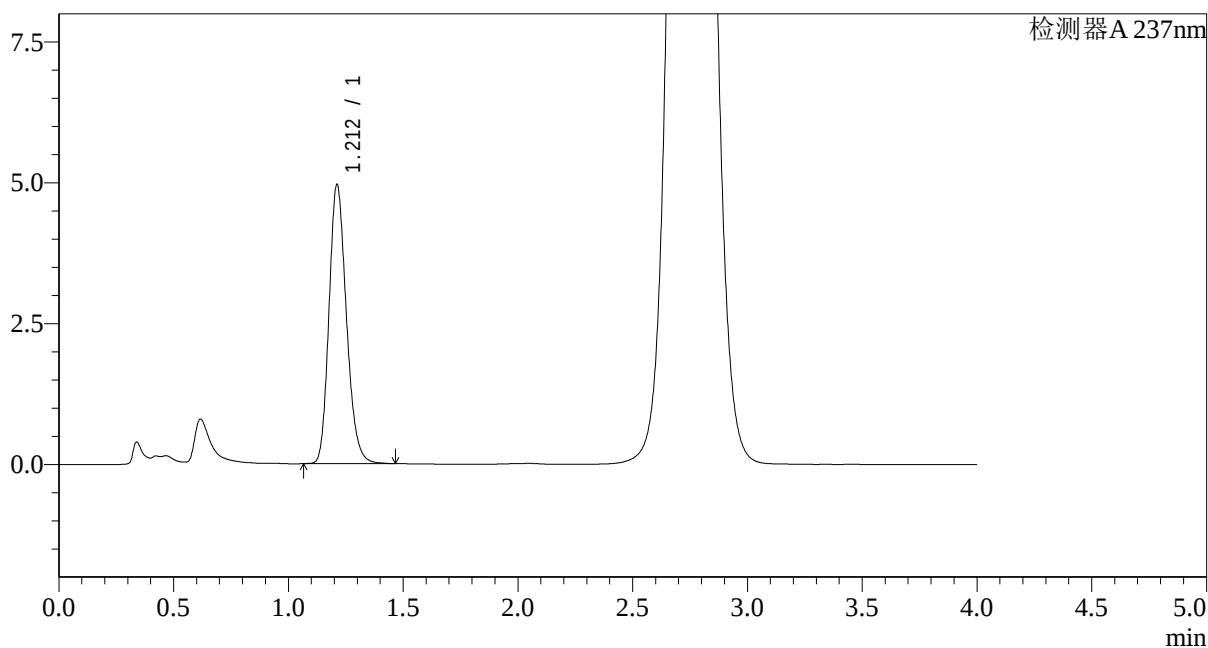
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26125	100.000	4951	1239	1.197	--
总计		26125	100.000	4951			

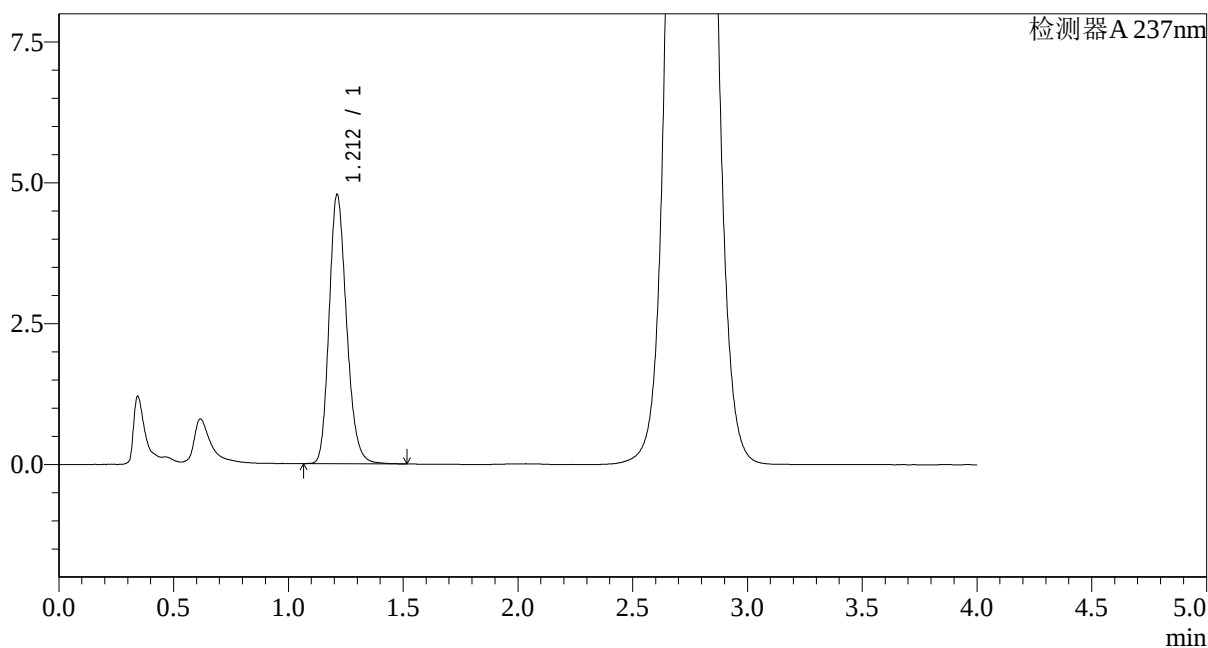
图28 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-841-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:44:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:21 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25308	100.000	4780	1235	1.198	--
总计		25308	100.000	4780			

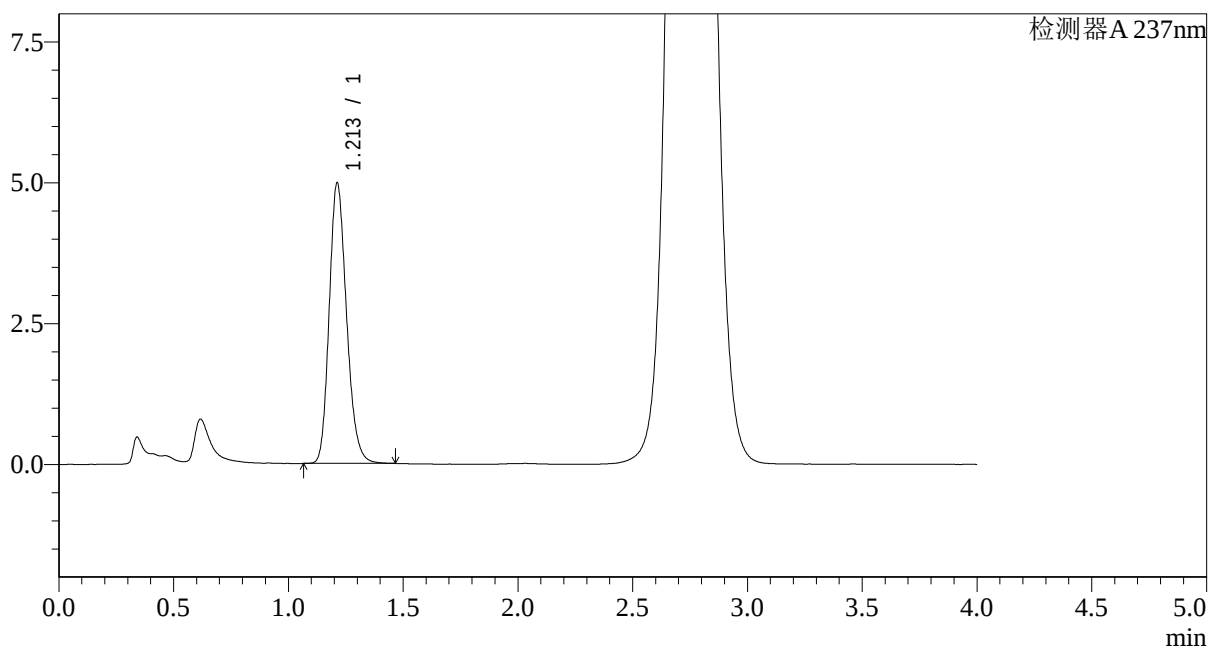
图29 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-842-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 15:48:57 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	26179	100.000	4983	1249	1.196	--
总计		26179	100.000	4983			

图30 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-843-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:53:20

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

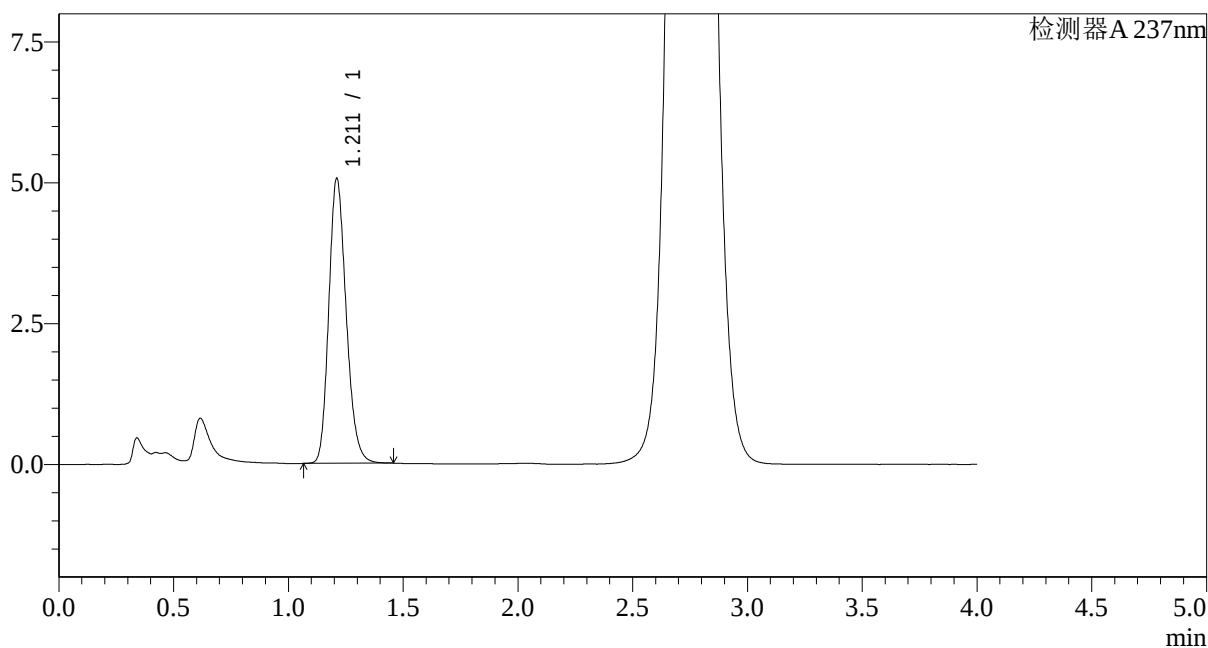
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	26680	100.000	5045	1233	1.196	--
总计		26680	100.000	5045			

图31 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-844-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 15:57:43

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

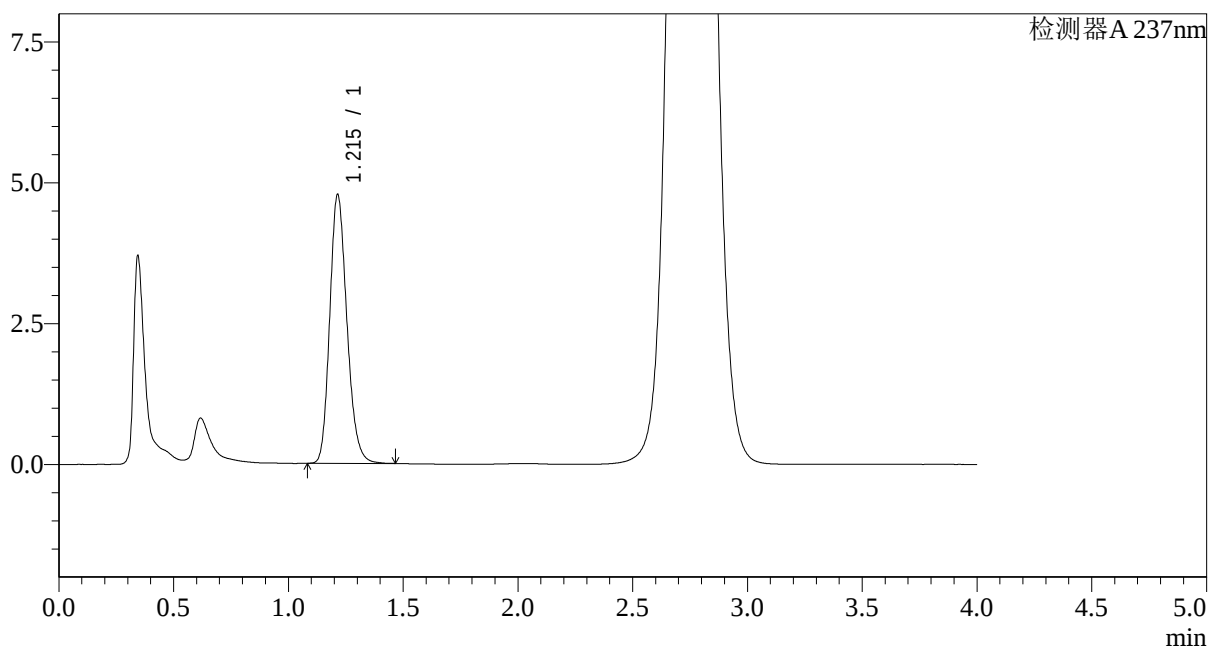
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	24807	100.000	4771	1279	1.194	--
总计		24807	100.000	4771			

图32 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

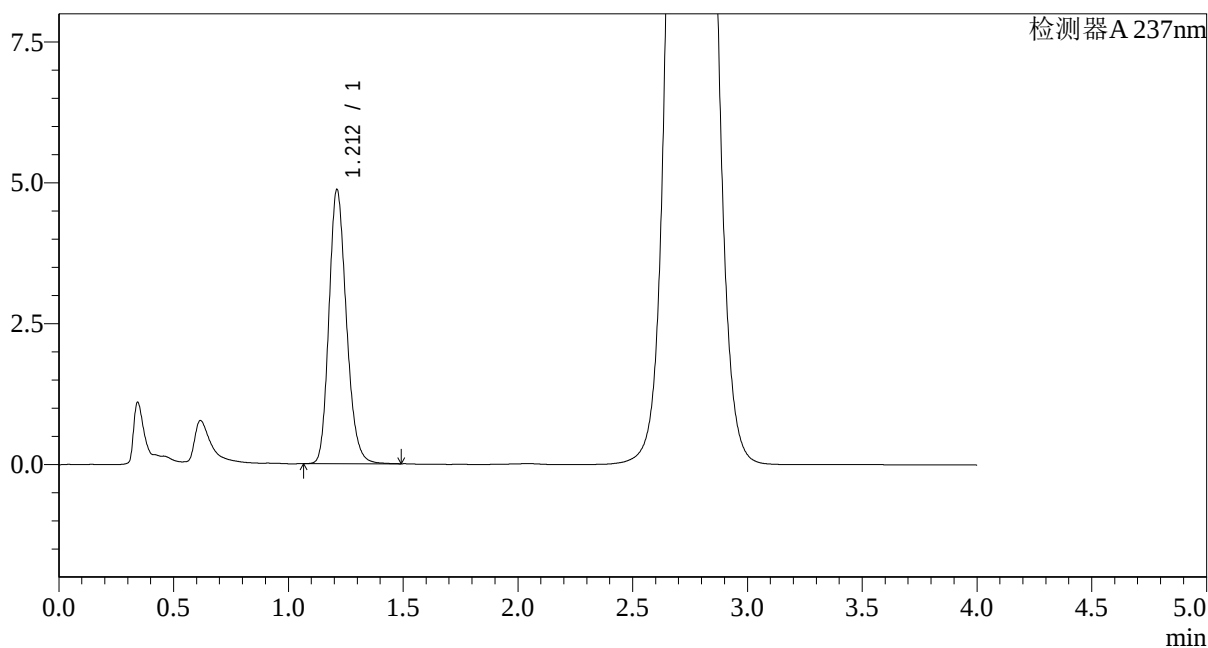
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-845-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/01/29 16:02:05
 处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25743	100.000	4863	1235	1.197	--
总计		25743	100.000	4863			

图33 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
 自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-846-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 16:06:28

处理时间 (V2) : 2024/01/30 08:43:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

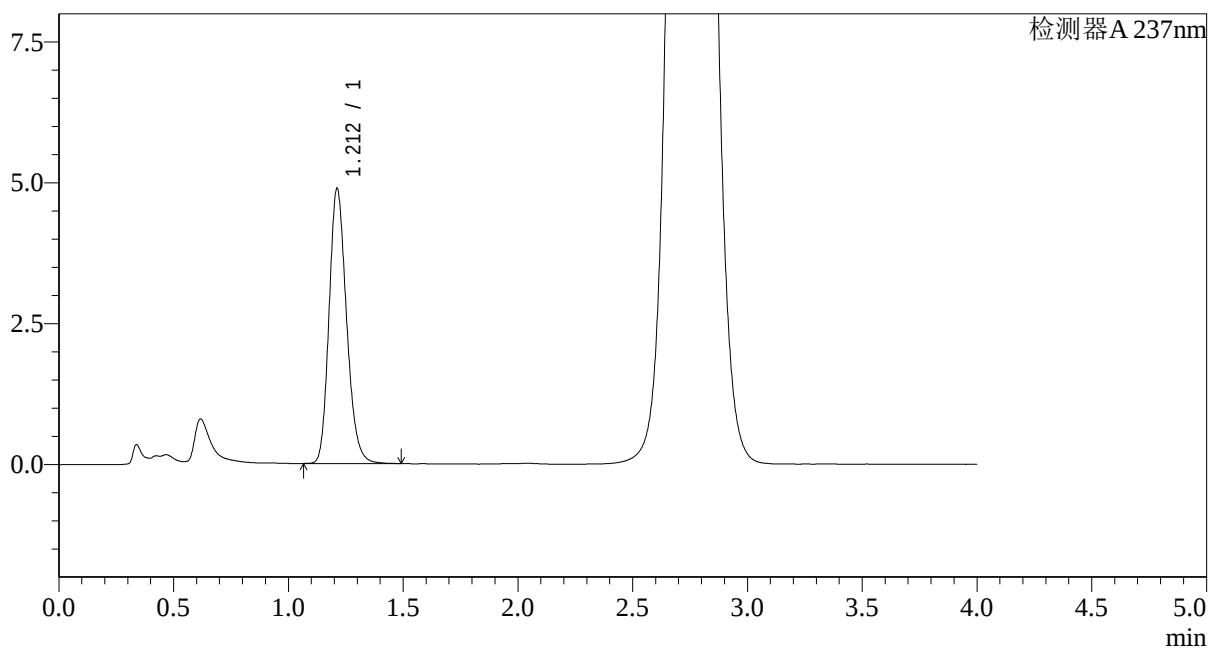
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25899	100.000	4882	1228	1.197	--
总计		25899	100.000	4882			

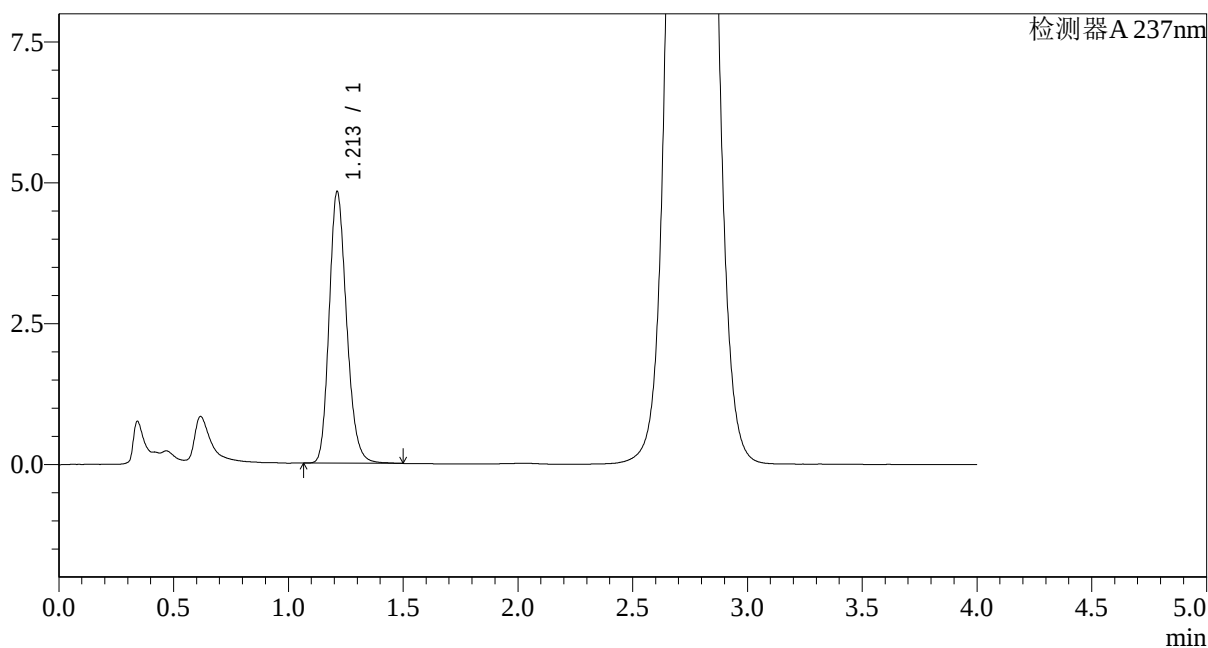
图34 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-847-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:10:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	25410	100.000	4820	1241	1.196	--
总计		25410	100.000	4820			

图35 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-848-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:15:14

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:43:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

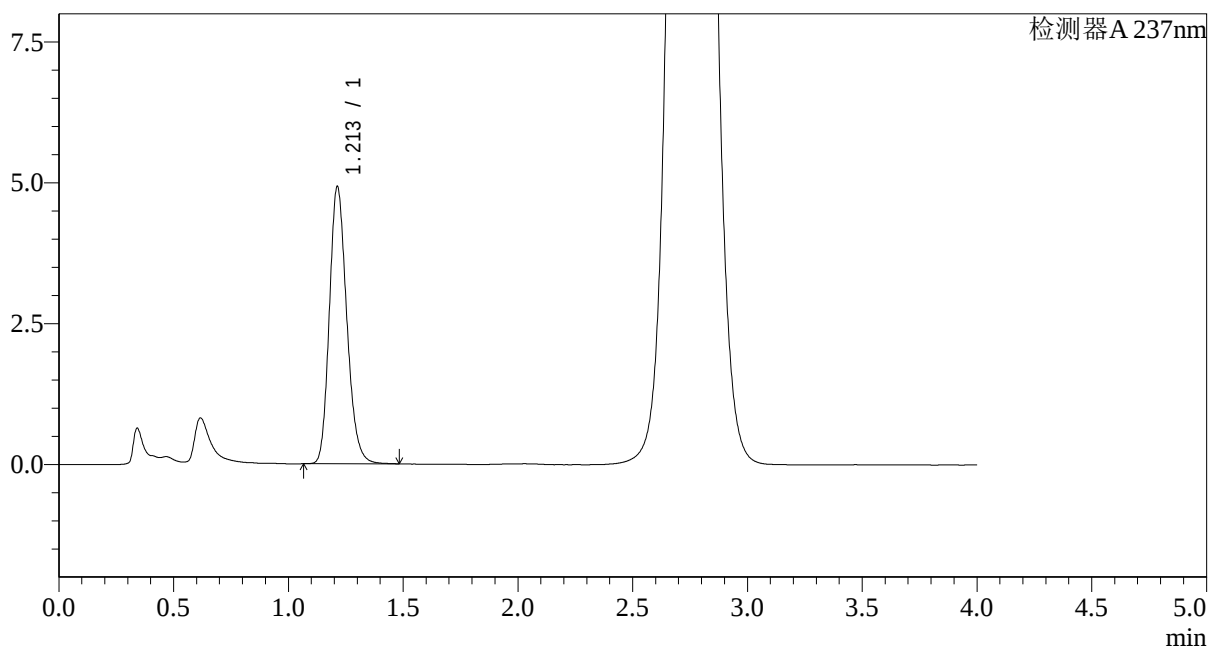
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	25954	100.000	4924	1243	1.198	--
总计		25954	100.000	4924			

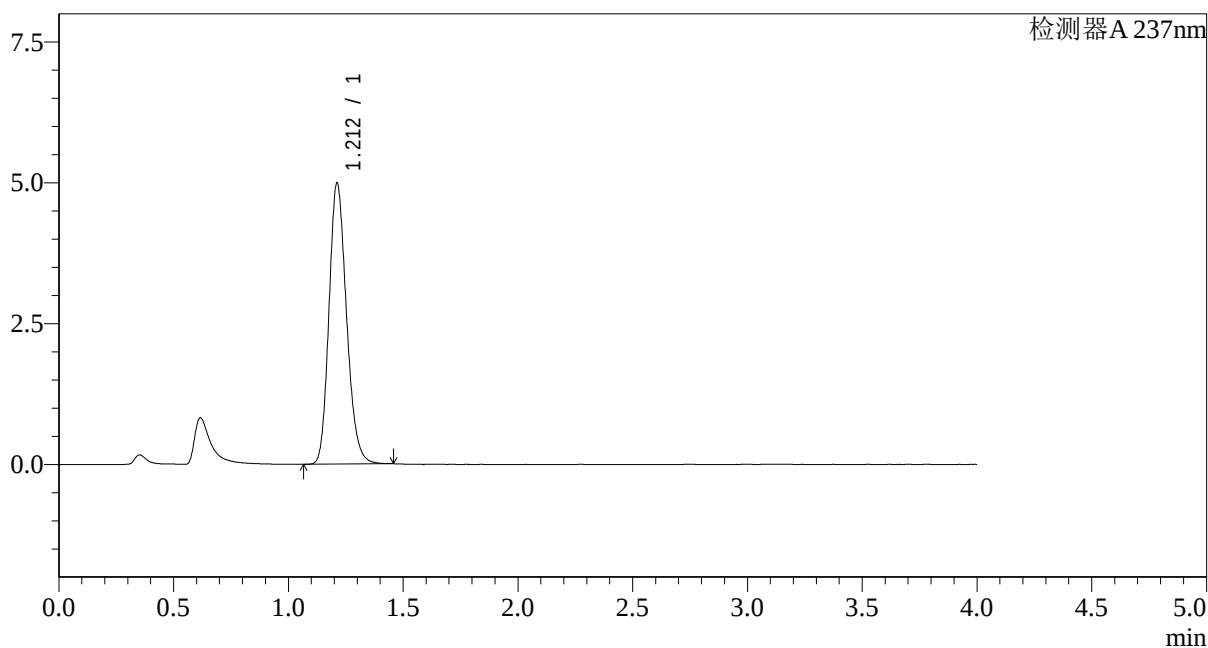
图36 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-849-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:19:38 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26529	100.000	4990	1218	1.191	--
总计		26529	100.000	4990			

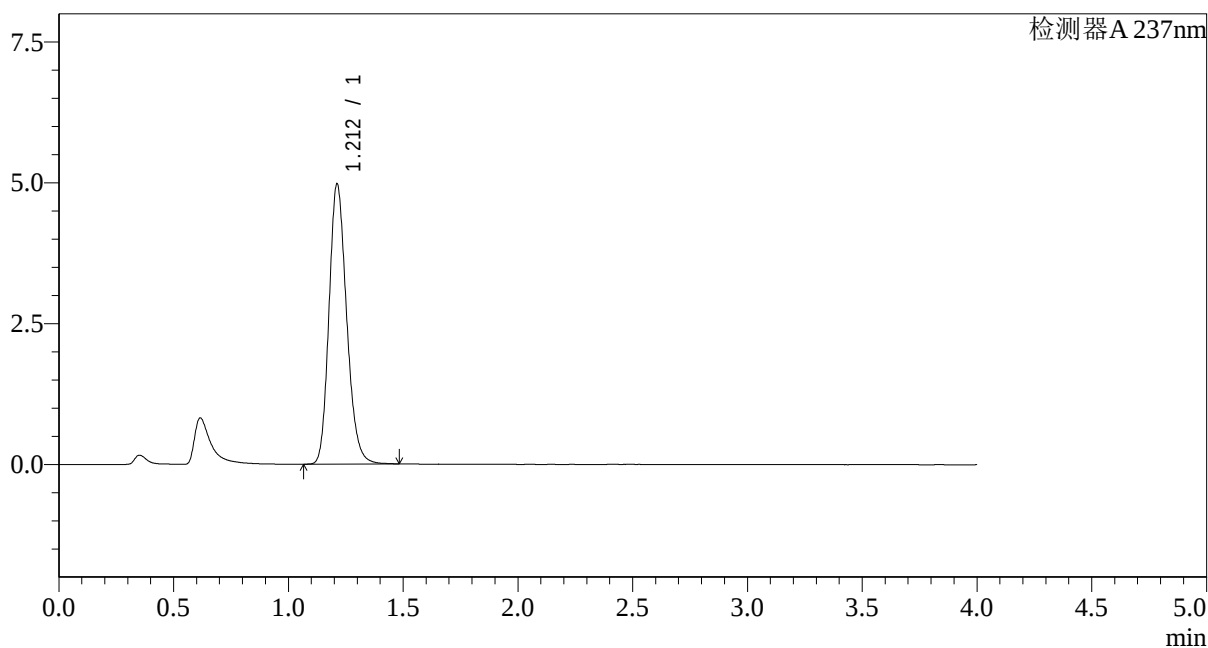
图37 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-850-2 - zzp-20220104p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μ l
进样时间: 2024/01/29 16:24:02 版本号: 6.115
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:43 实验者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26596	100.000	4973	1207	1.195	--
总计		26596	100.000	4973			

图38 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220104批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-851-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 16:28:27

实验者: xiexinhui

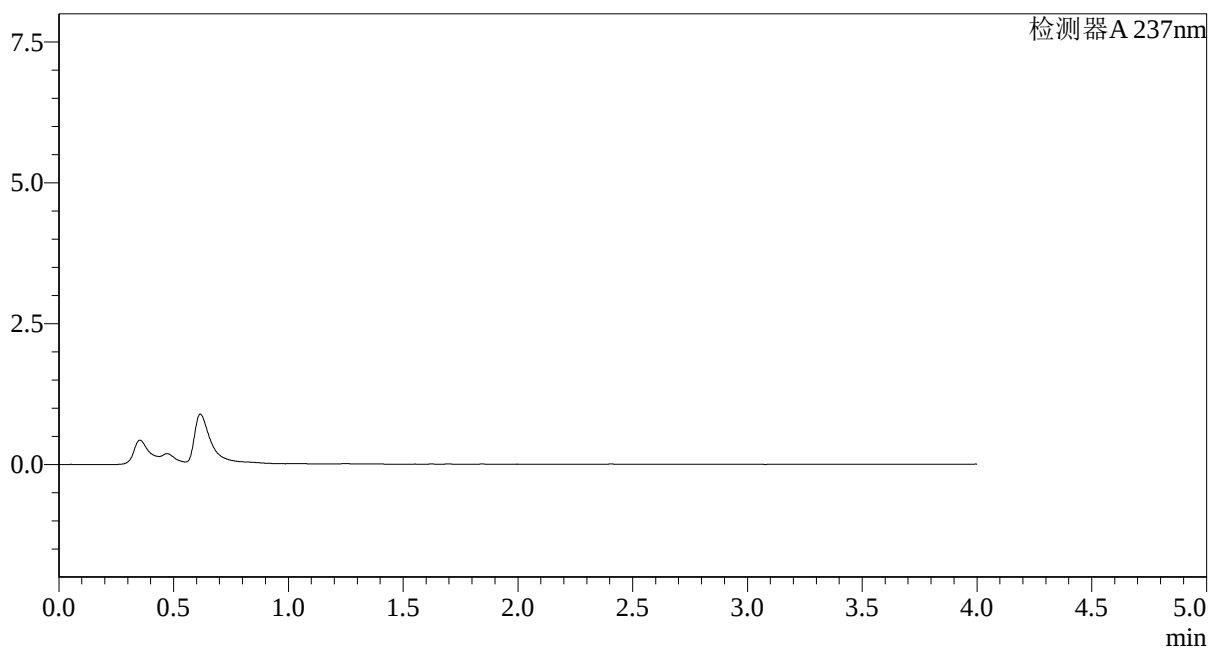
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:45

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

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

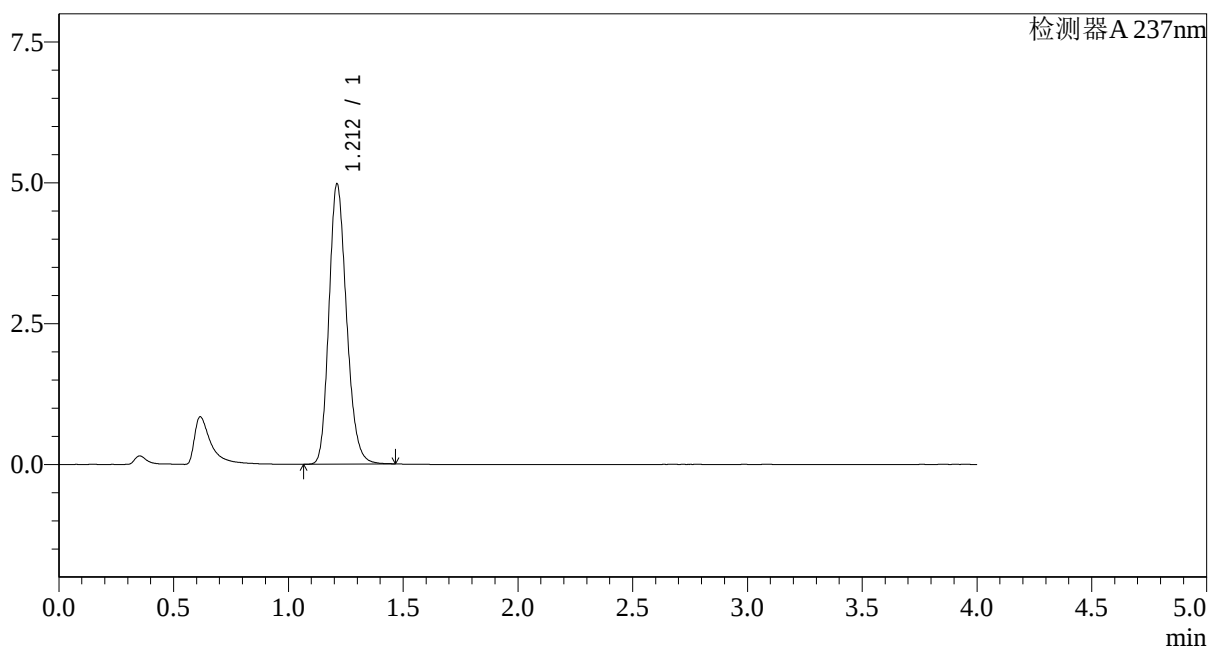
图39 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-852-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:32:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26535	100.000	4974	1210	1.194	--
总计		26535	100.000	4974			

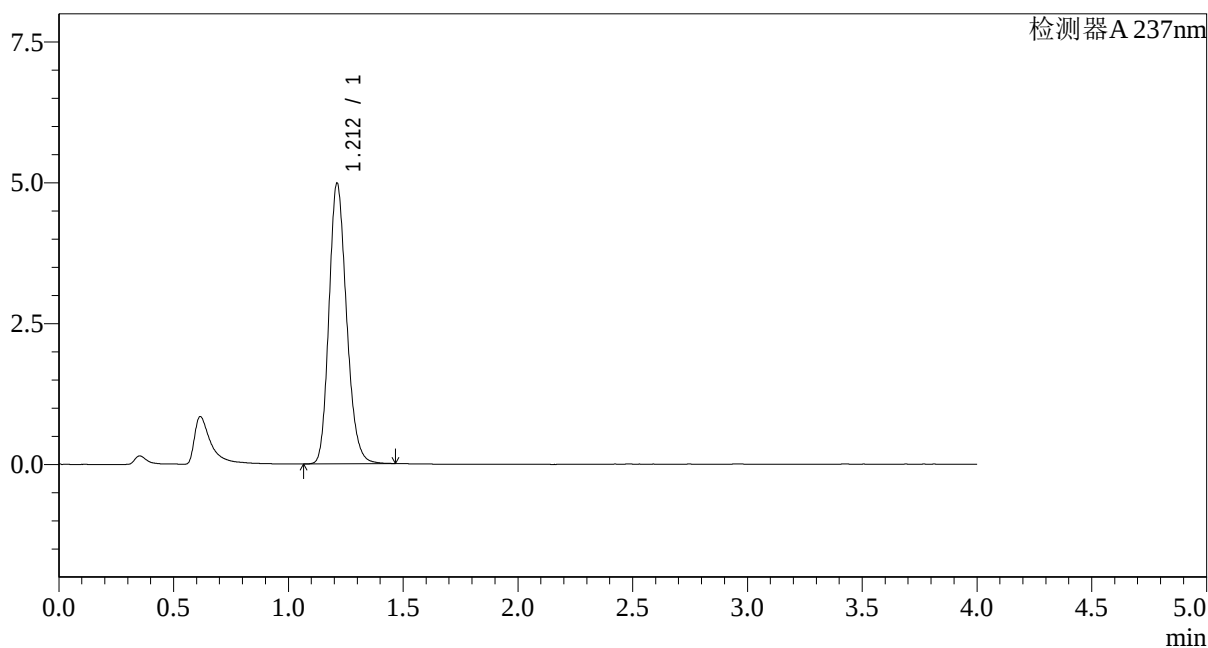
图40 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-853-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:37:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:50 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26527	100.000	4981	1215	1.192	--
总计		26527	100.000	4981			

图41 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2



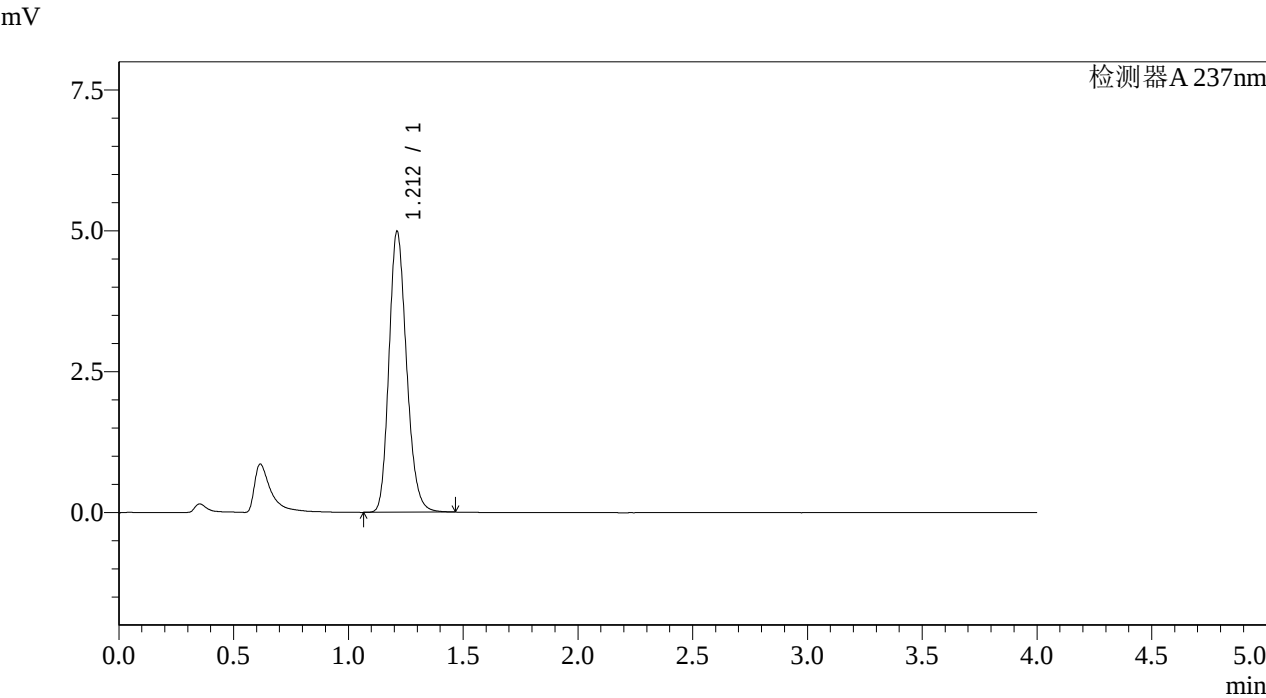
962

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-854-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl
进样时间: 2024/01/29 16:41:42
处理时间 (V2) : 2024/01/30 08:43:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min
波长: 237nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26550	100.000	4985	1216	1.194	--
总计		26550	100.000	4985			

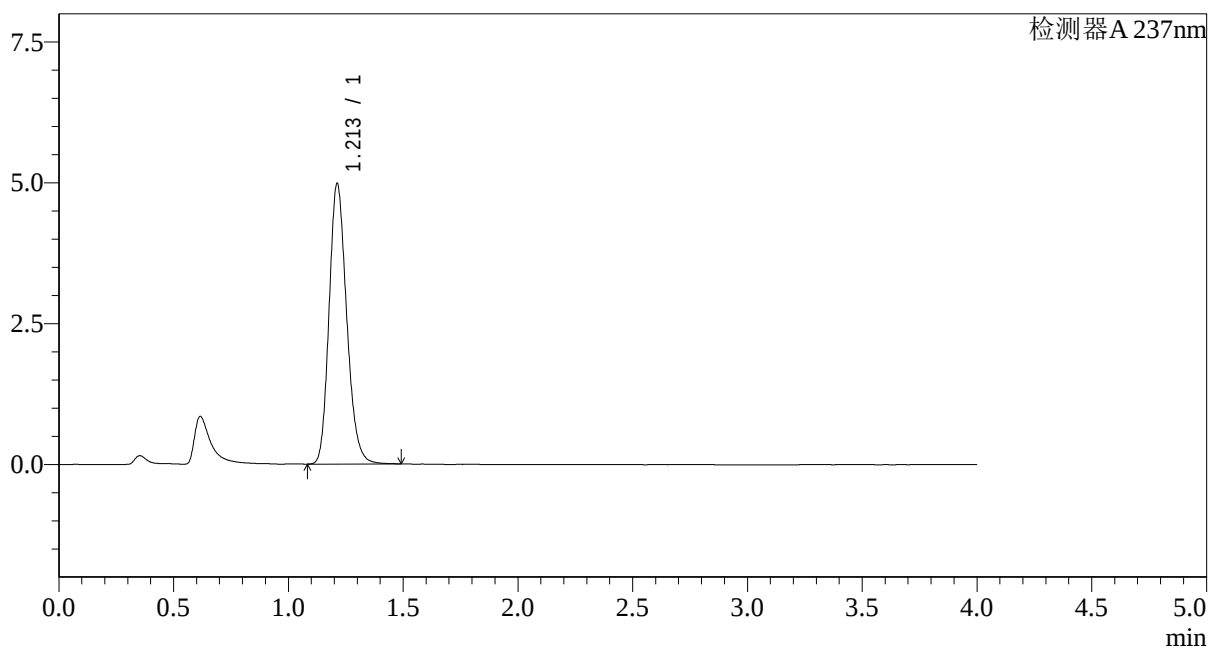
图42 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-855-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:46:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	26565	100.000	4980	1213	1.193	--
总计		26565	100.000	4980			

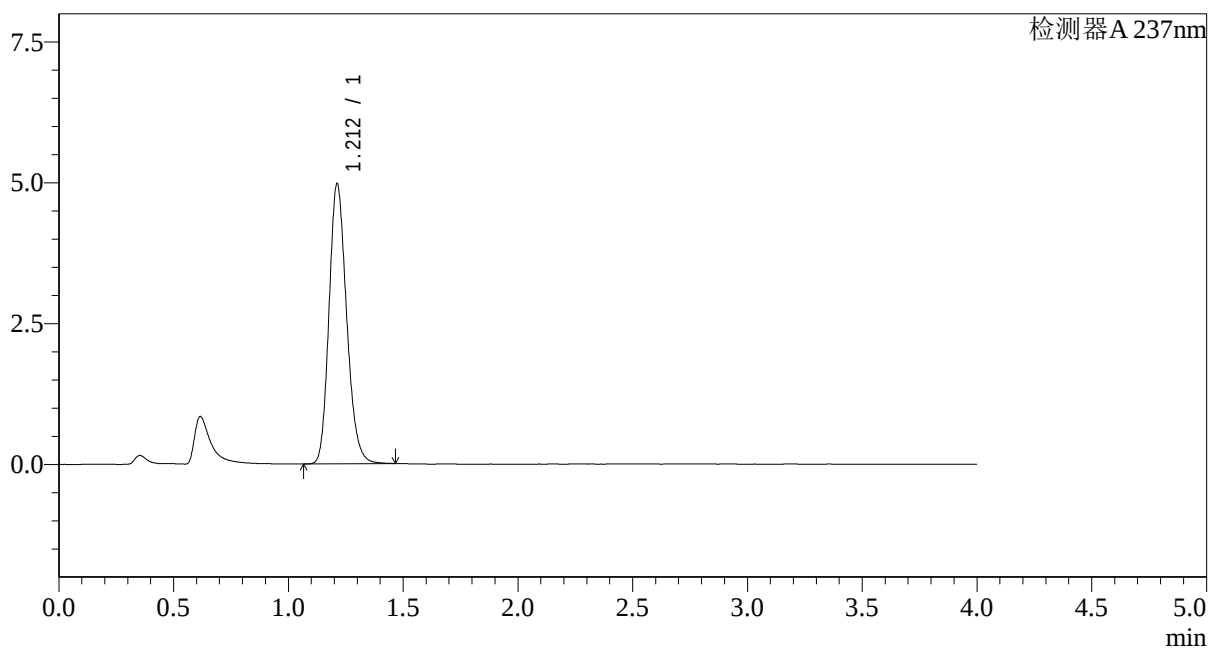
图43 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-856-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:50:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:43:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26528	100.000	4975	1212	1.192	--
总计		26528	100.000	4975			

图44 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-857-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:54:56

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

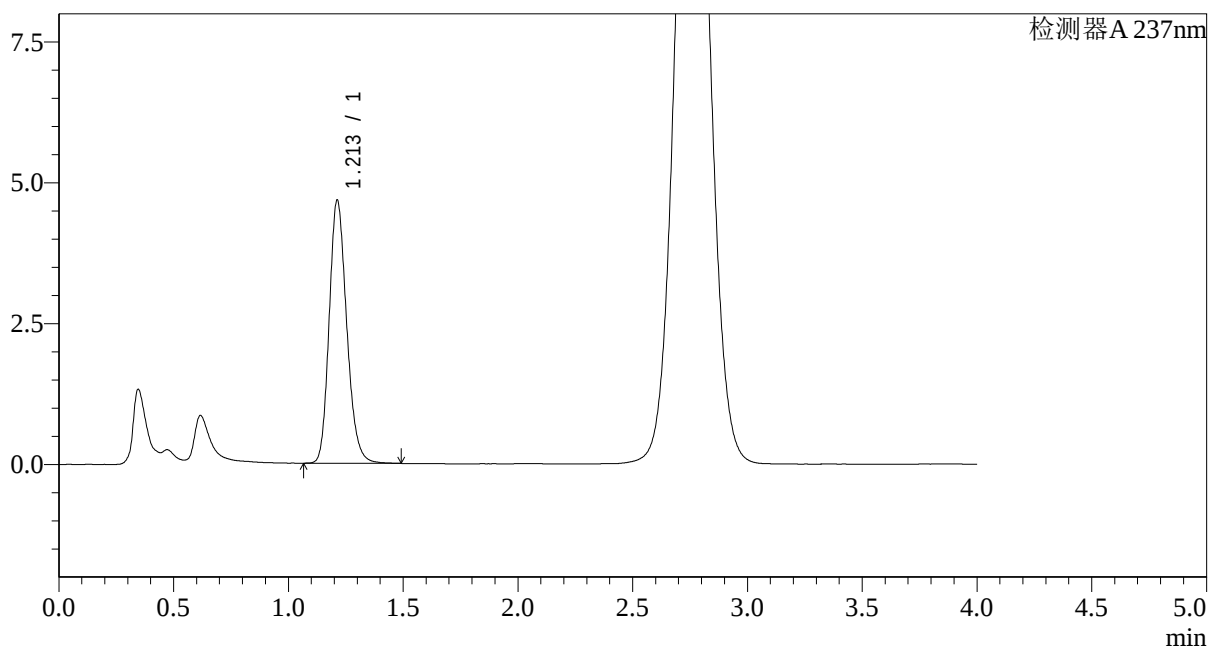
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	24810	100.000	4672	1226	1.194	--
总计		24810	100.000	4672			

图45 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-858-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:59:20

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

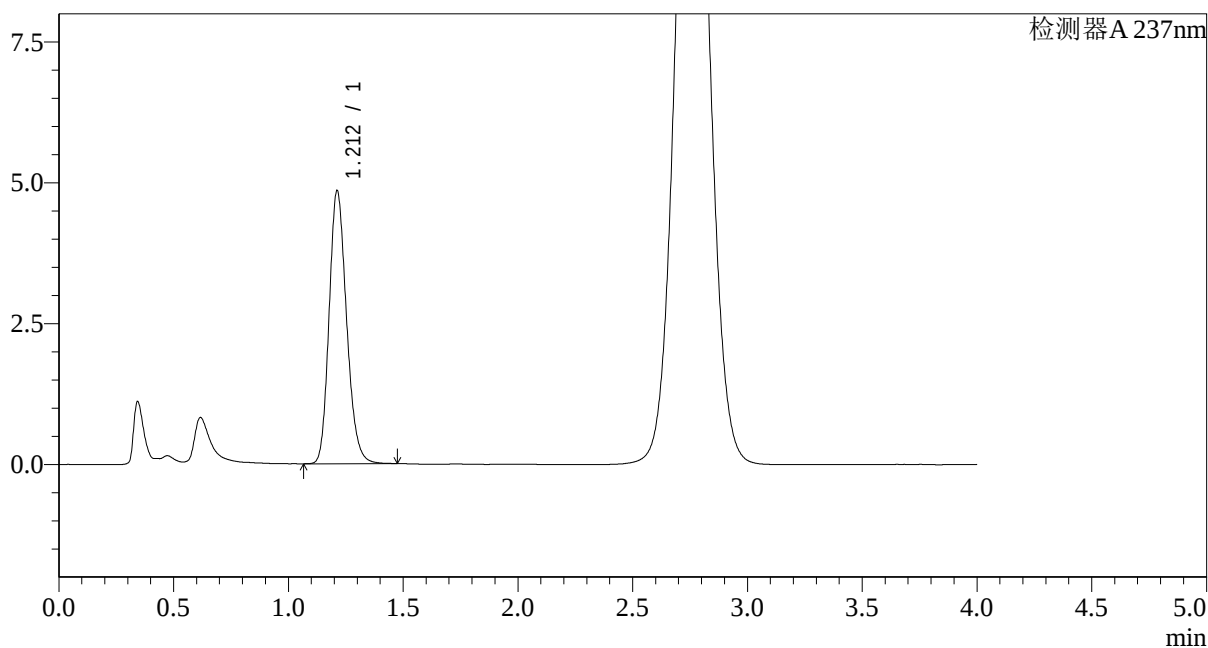
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25678	100.000	4847	1229	1.193	--
总计		25678	100.000	4847			

图46 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-859-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:03:45

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

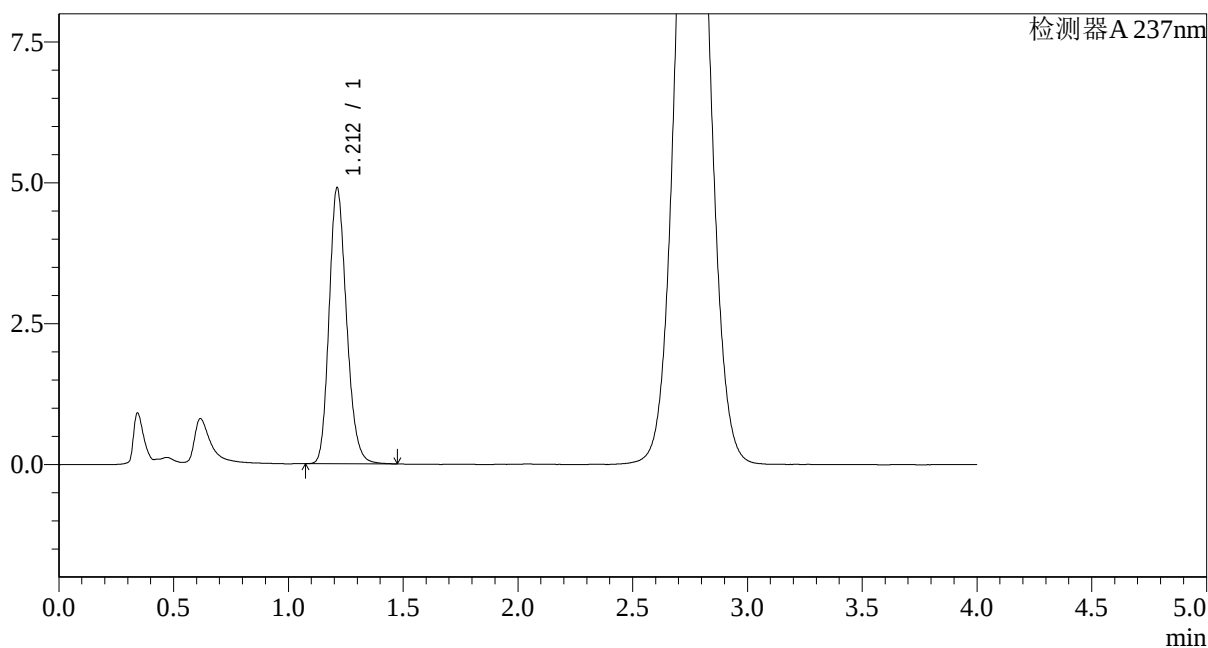
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25881	100.000	4901	1235	1.191	--
总计		25881	100.000	4901			

图47 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-860-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:08:08

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

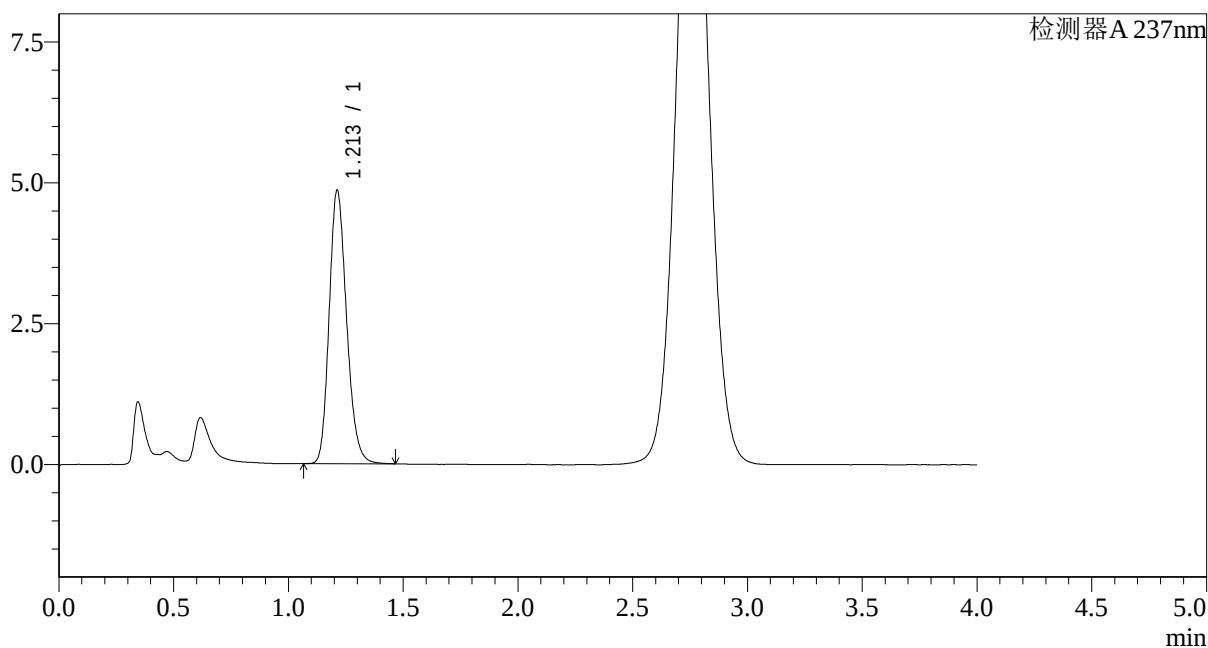
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	25639	100.000	4854	1234	1.194	--
总计		25639	100.000	4854			

图48 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-861-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:12:31

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

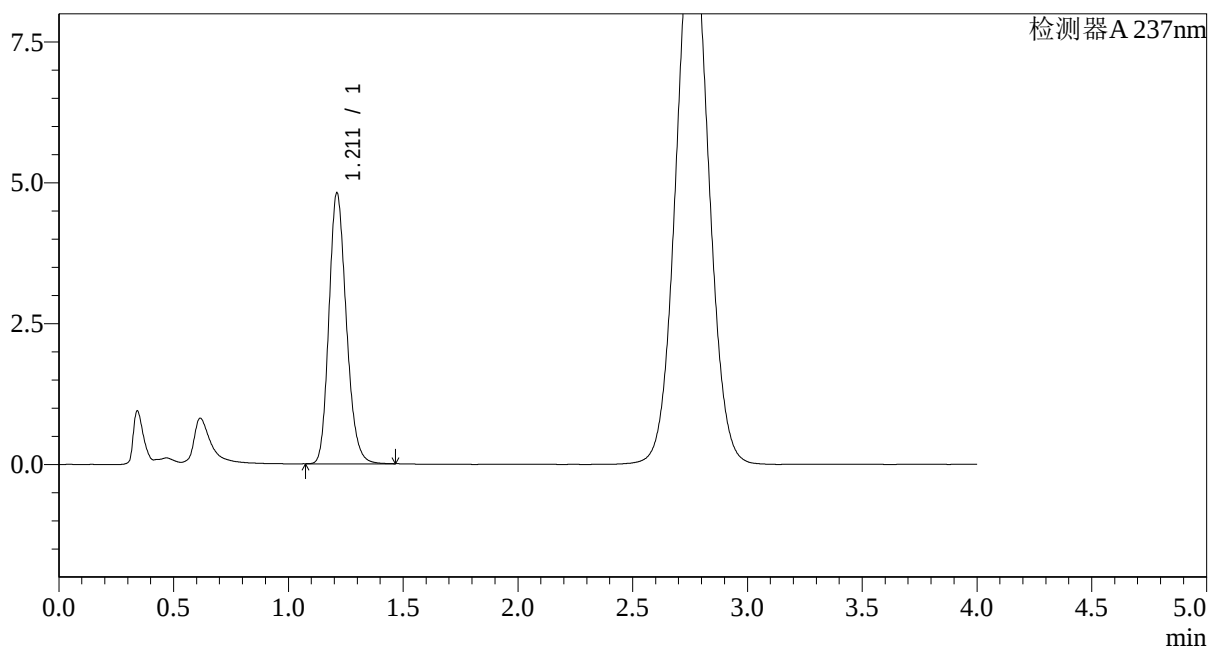
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	25351	100.000	4802	1236	1.193	--
总计		25351	100.000	4802			

图49 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-862-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:16:55

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

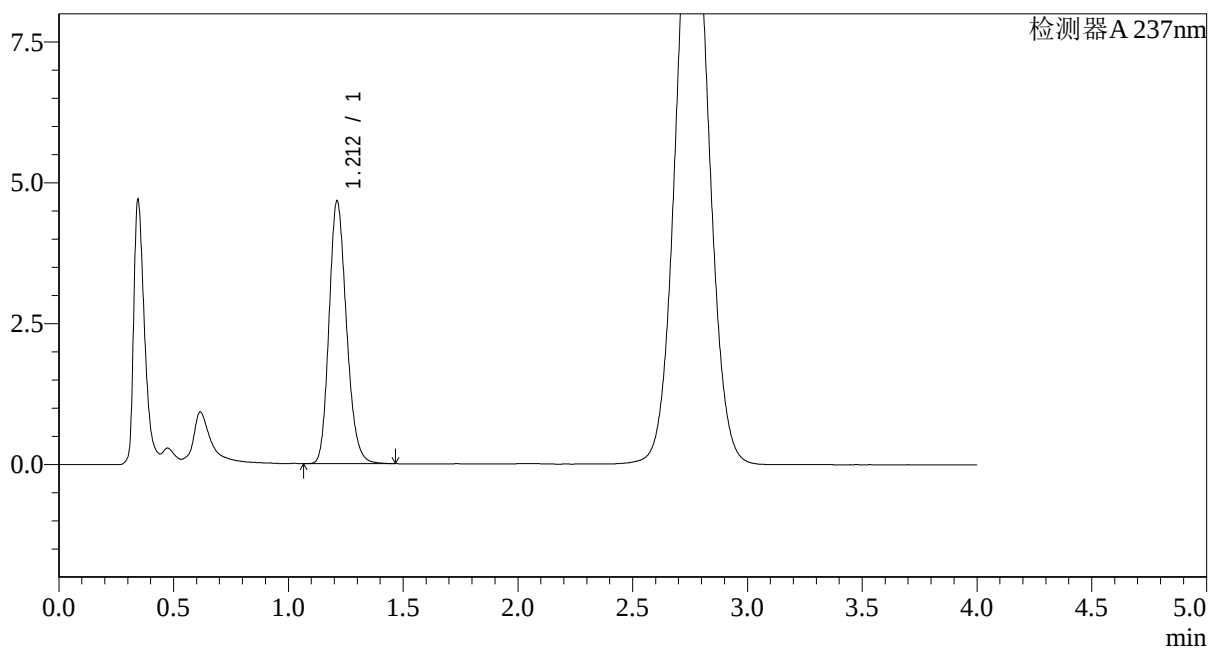
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	24644	100.000	4662	1232	1.192	--
总计		24644	100.000	4662			

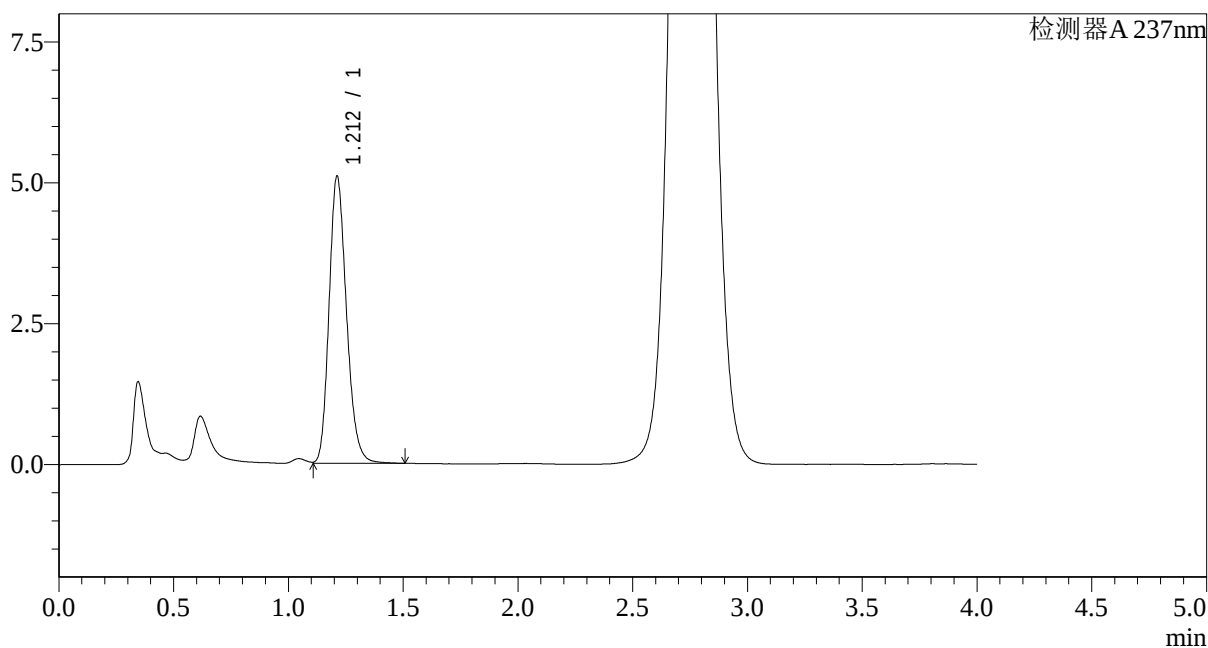
图50 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-863-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 17:21:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	26966	100.000	5098	1239	1.199	--
总计		26966	100.000	5098			

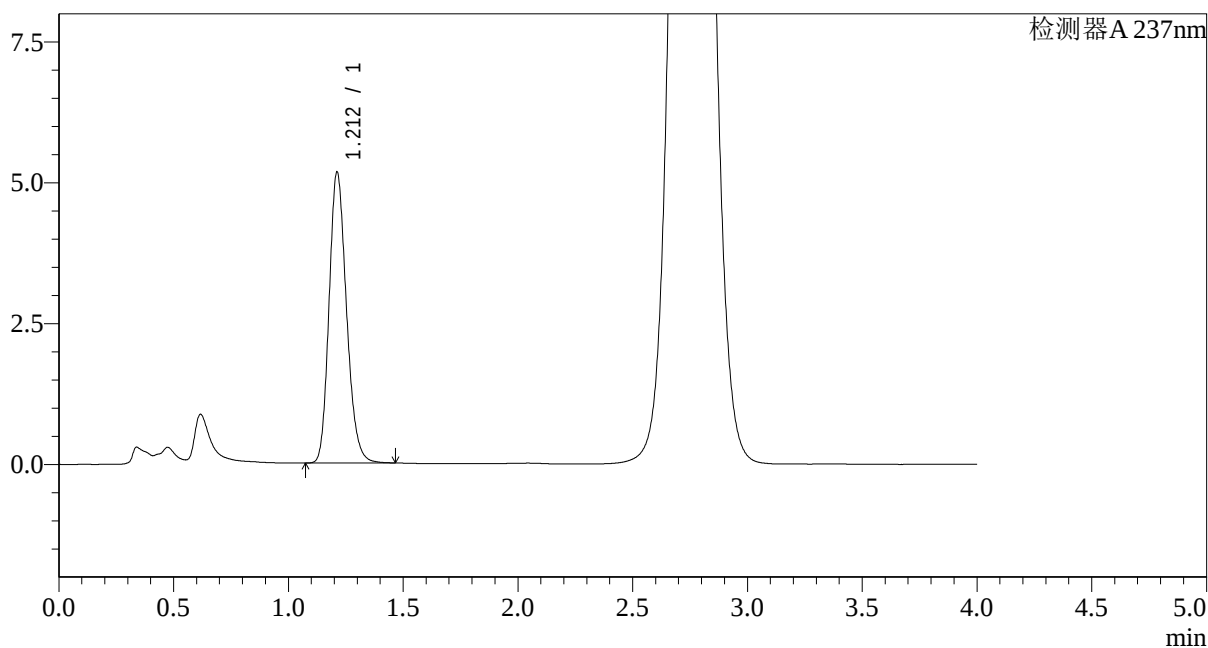
图51 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-864-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 17:25:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	27306	100.000	5166	1233	1.195	--
总计		27306	100.000	5166			

图52 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-865-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:30:07

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

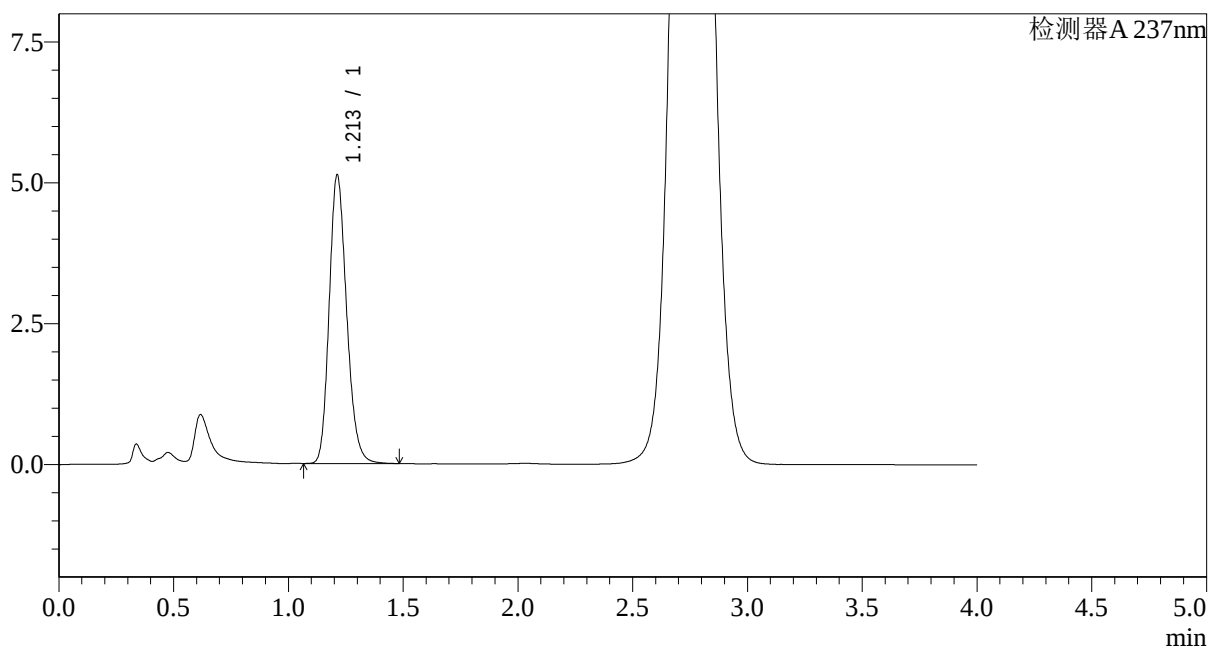
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	27110	100.000	5124	1233	1.193	--
总计		27110	100.000	5124			

图53 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-866-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:34:30

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

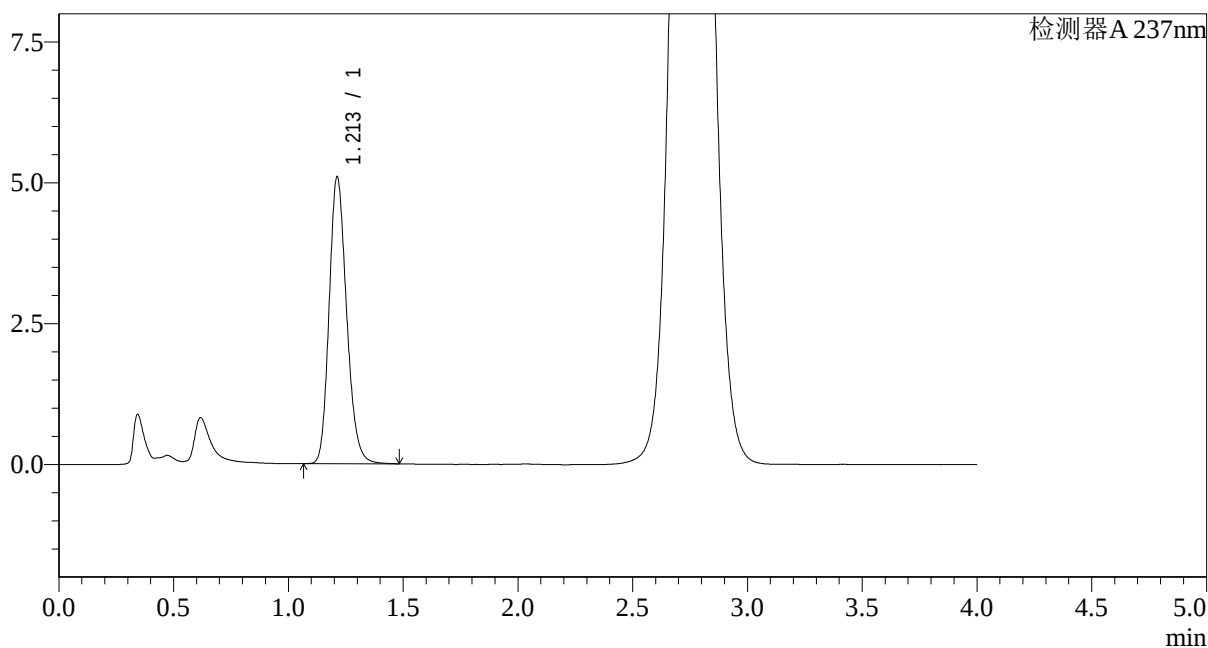
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	26995	100.000	5095	1229	1.193	--
总计		26995	100.000	5095			

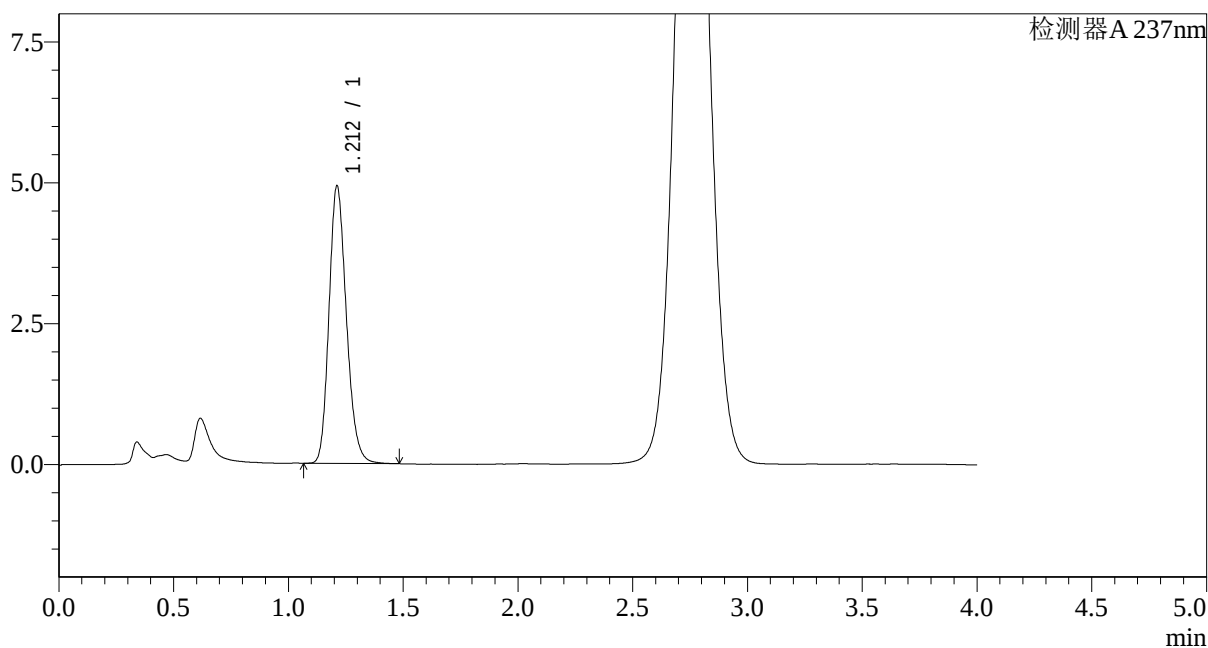
图54 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-867-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 17:38:54 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:26 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	25981	100.000	4923	1238	1.192	--
总计		25981	100.000	4923			

图55 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-868-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:43:18

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

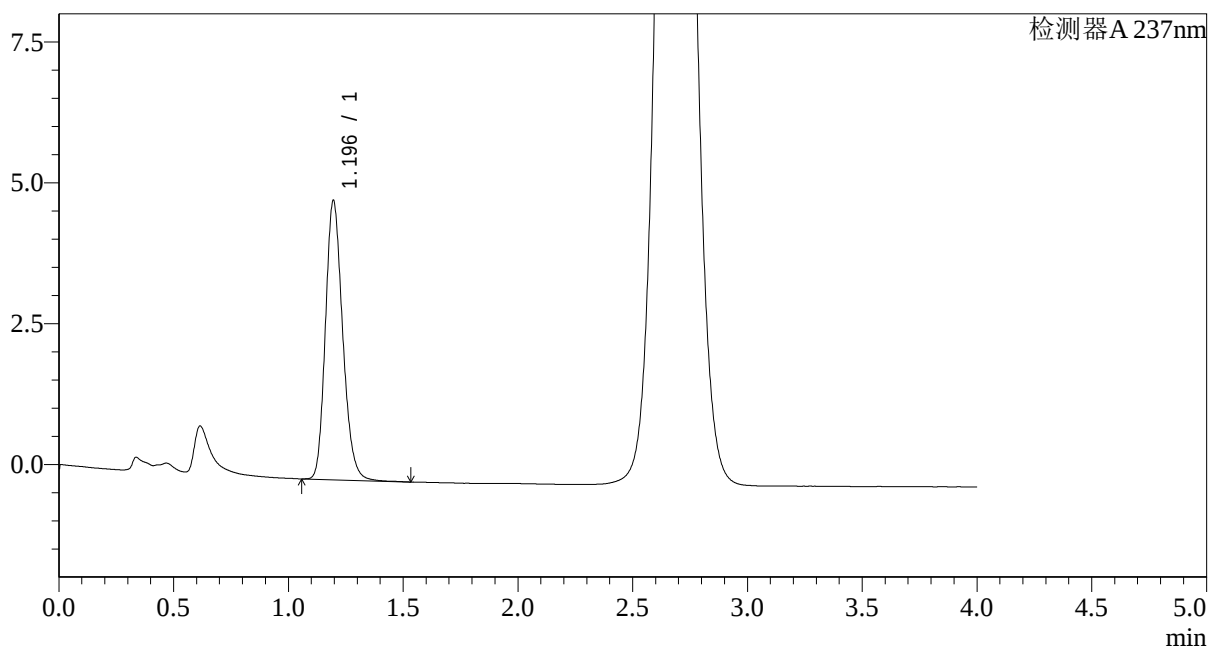
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	25939	100.000	4960	1227	1.195	--
总计		25939	100.000	4960			

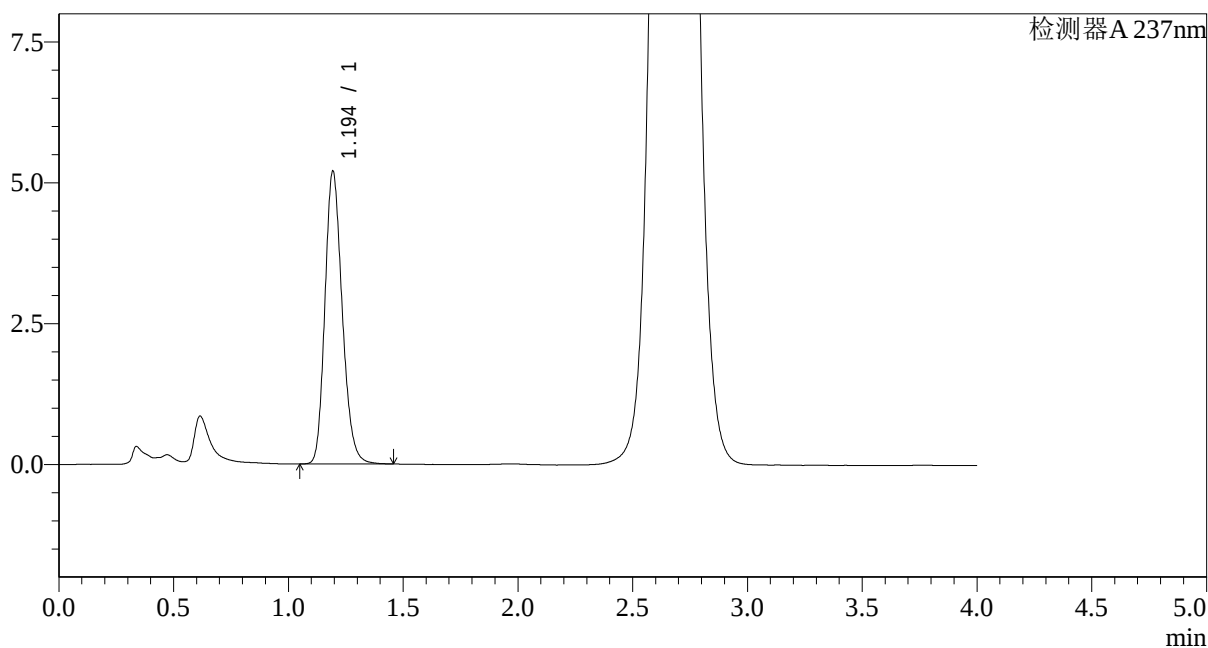
图56 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-869-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 17:47:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	27248	100.000	5179	1218	1.198	--
总计		27248	100.000	5179			

图57 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片1
供试品溶液-1

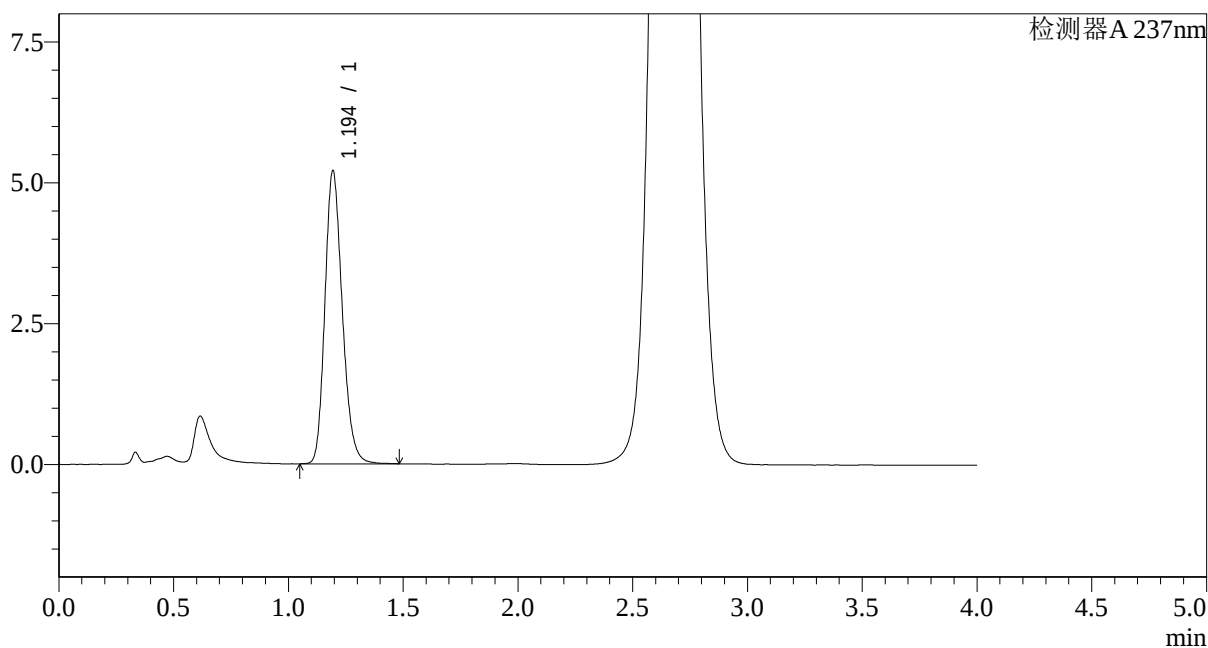
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-870-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μ l
进样时间: 2024/01/29 17:52:06
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	27438	100.000	5186	1207	1.202	--
总计		27438	100.000	5186			

图58 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-871-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:56:30

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

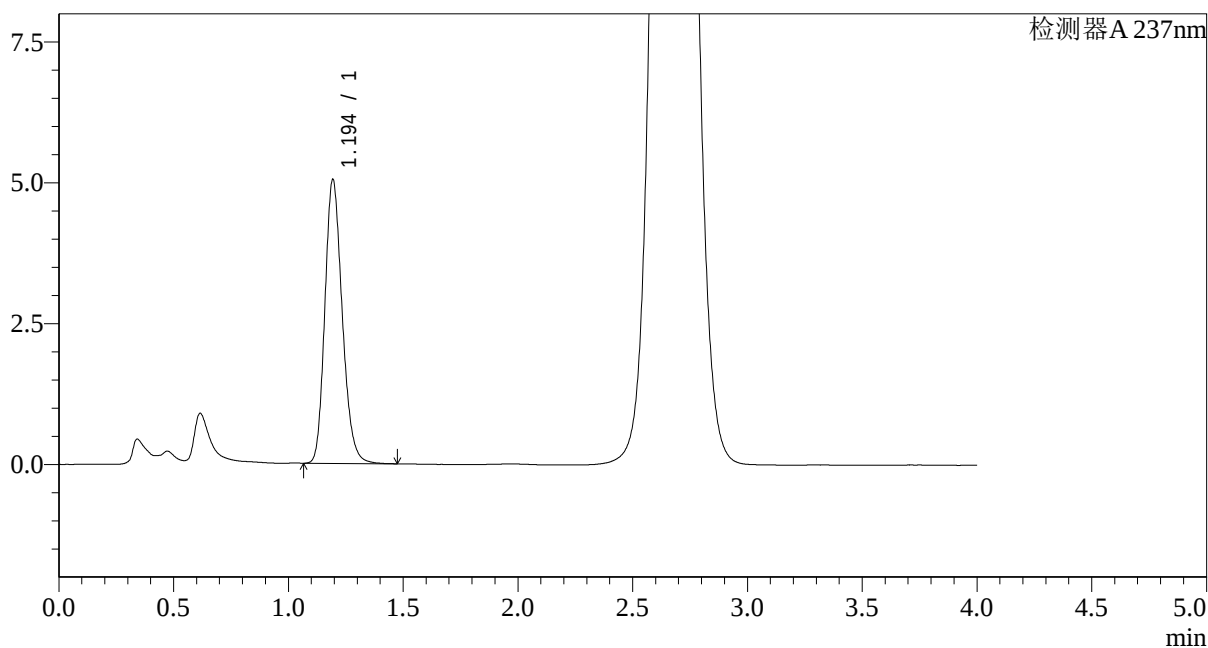
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	26565	100.000	5021	1206	1.201	--
总计		26565	100.000	5021			

图59 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片3
供试品溶液-1



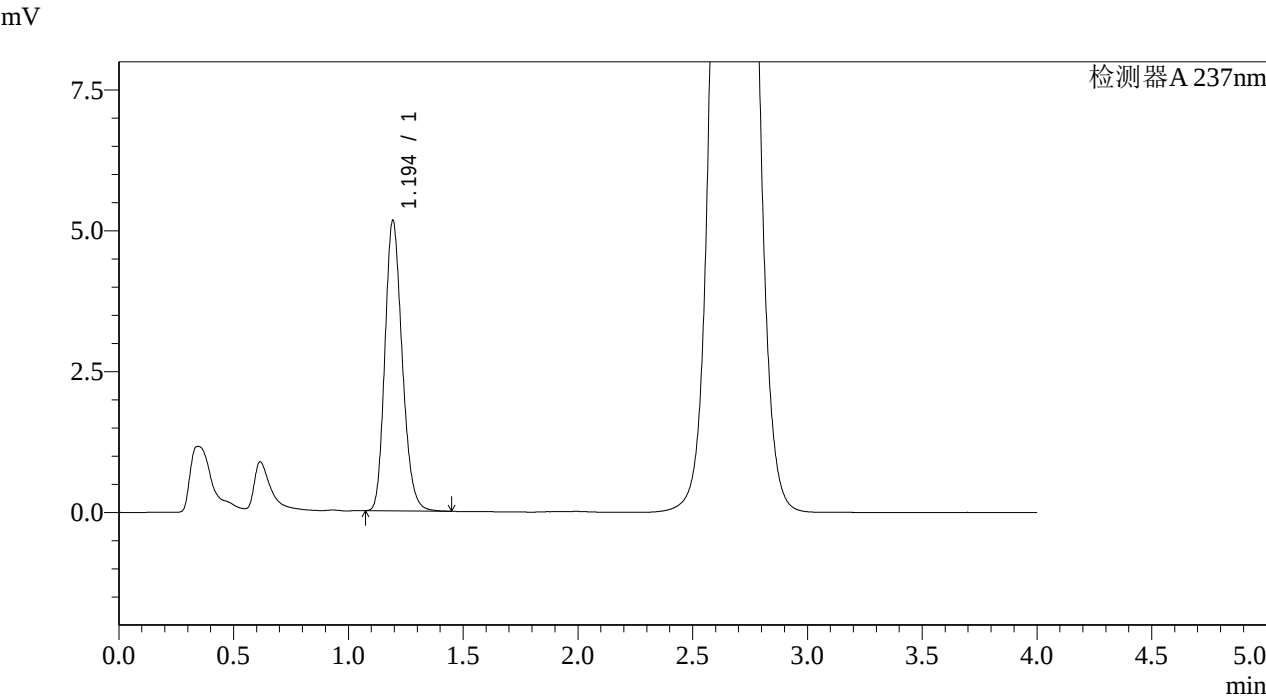
962

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-872-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl
进样时间: 2024/01/29 18:00:54
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min
波长: 237nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	27020	100.000	5136	1213	1.199	--
总计		27020	100.000	5136			

图60 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-873-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:05:18

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

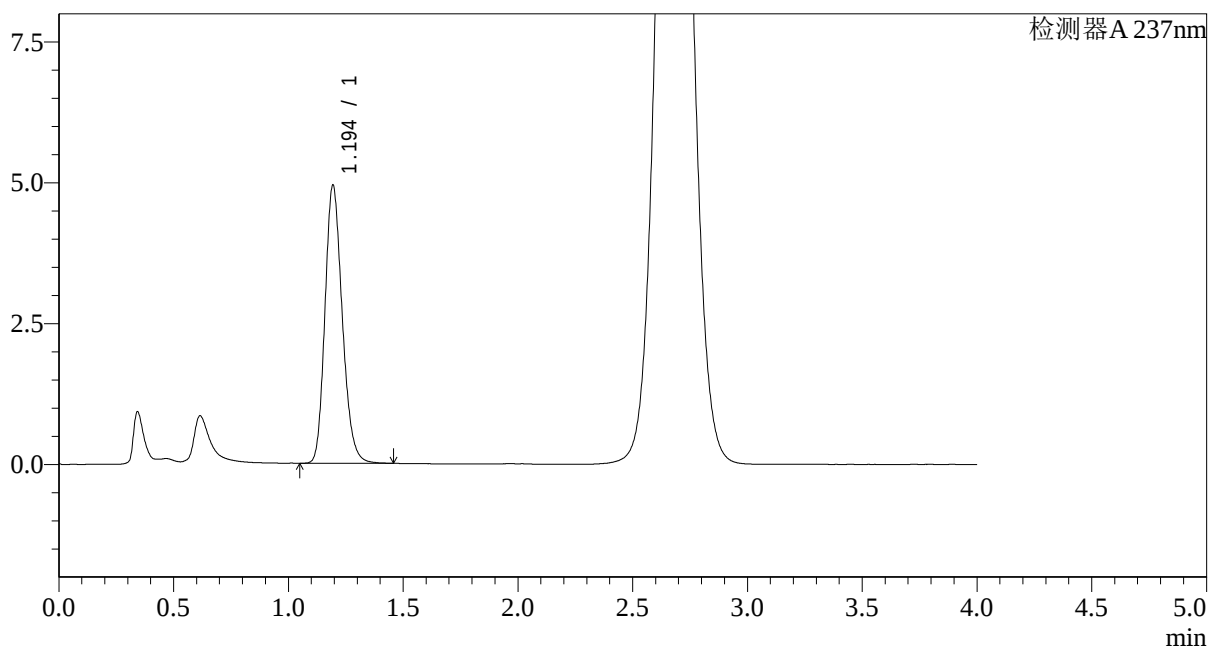
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	25917	100.000	4923	1214	1.198	--
总计		25917	100.000	4923			

图61 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-874-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:09:42

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

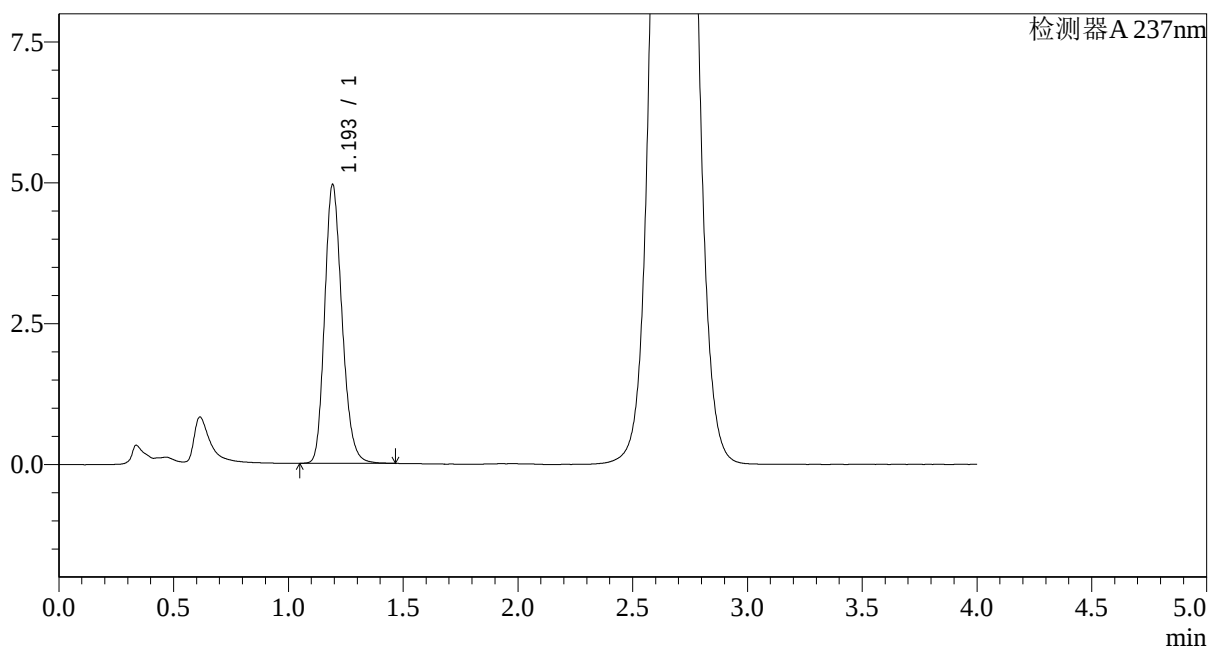
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	26066	100.000	4916	1204	1.202	--
总计		26066	100.000	4916			

图62 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-875-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:14:06

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

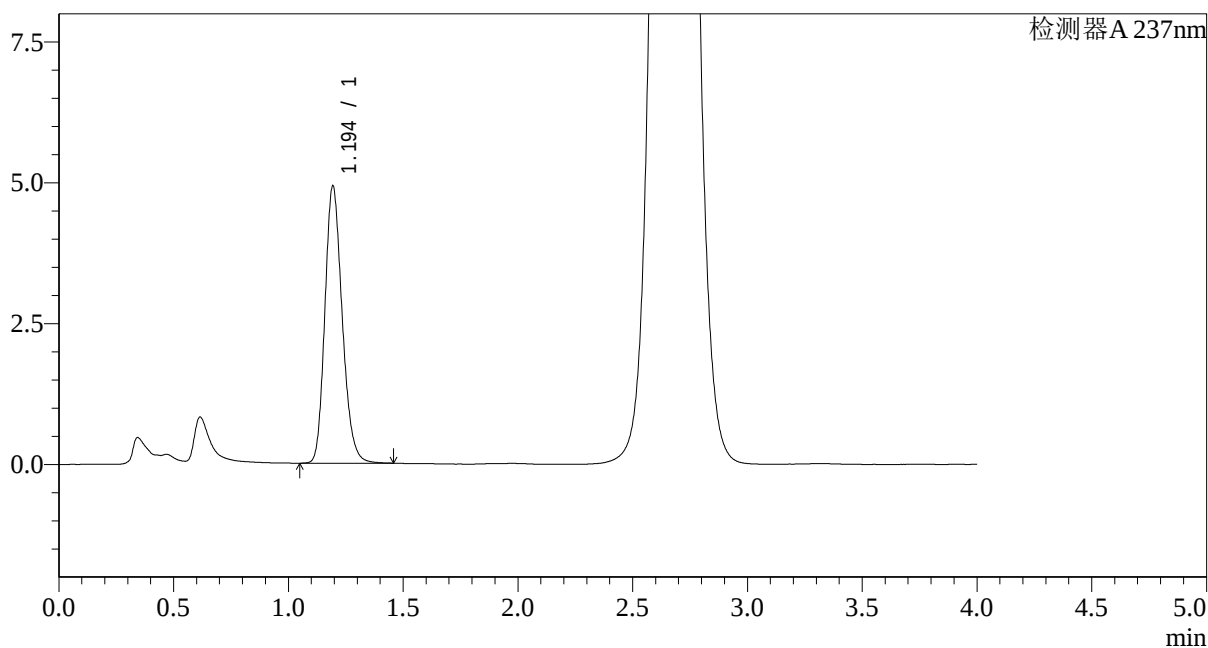
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	25875	100.000	4902	1210	1.201	--
总计		25875	100.000	4902			

图63 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-876-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:18:30

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

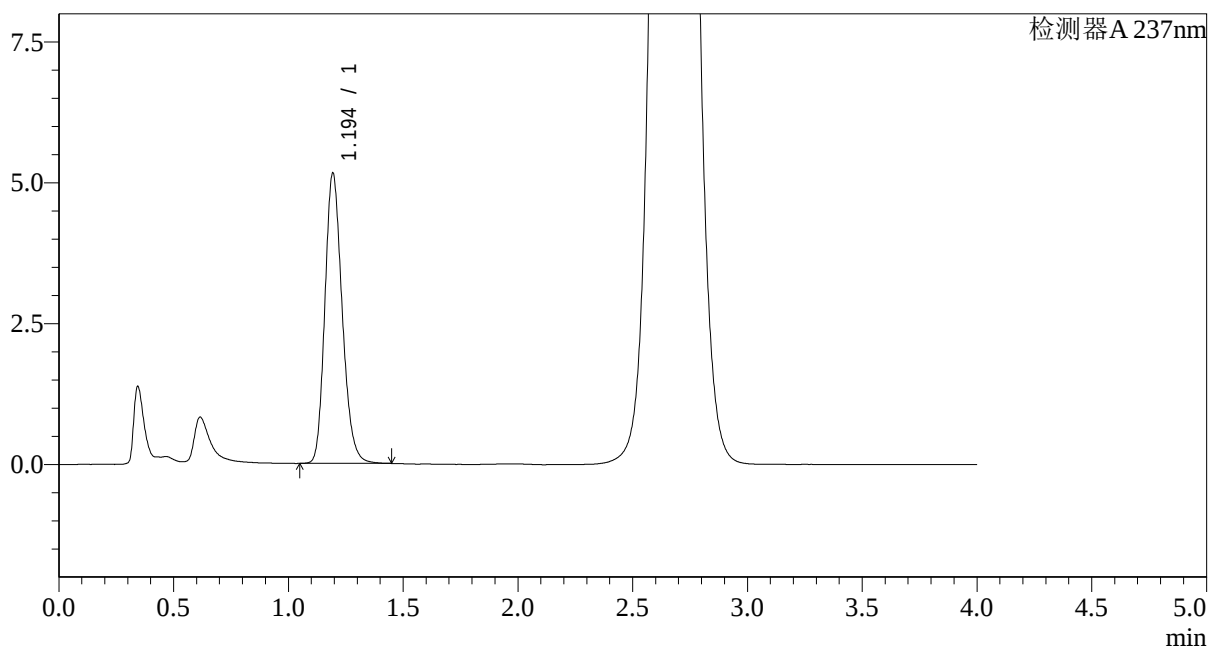
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	27029	100.000	5133	1215	1.199	--
总计		27029	100.000	5133			

图64 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-877-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:22:55

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

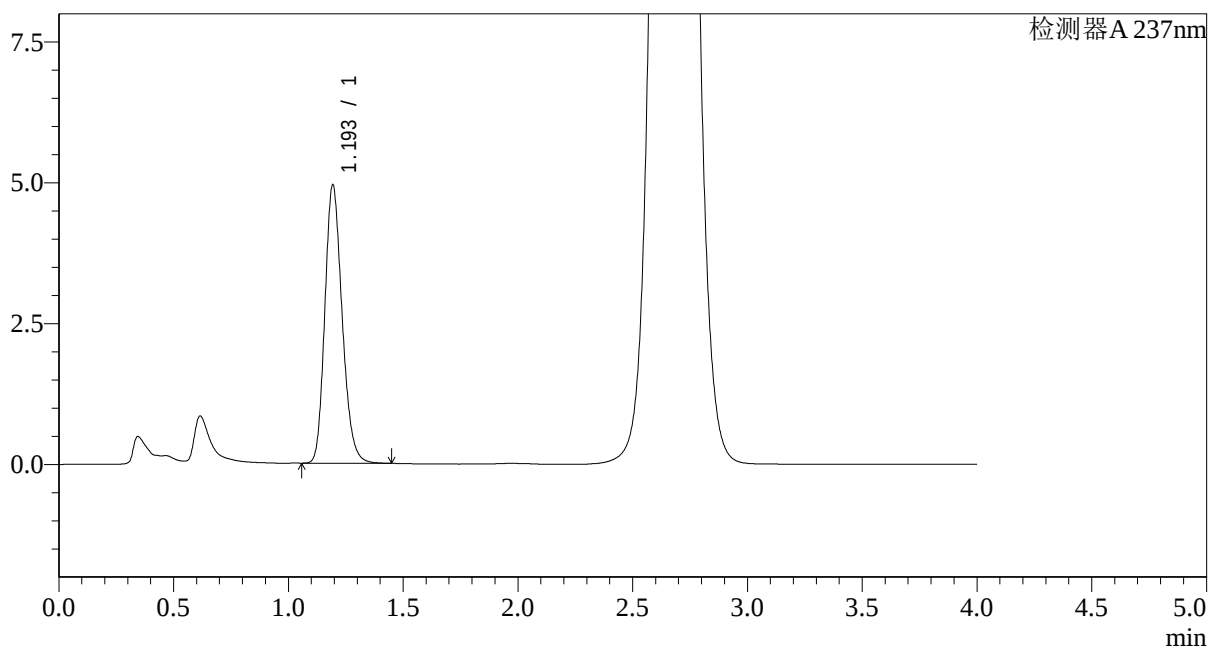
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	25927	100.000	4920	1210	1.200	--
总计		25927	100.000	4920			

图65 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-878-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 18:27:19

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

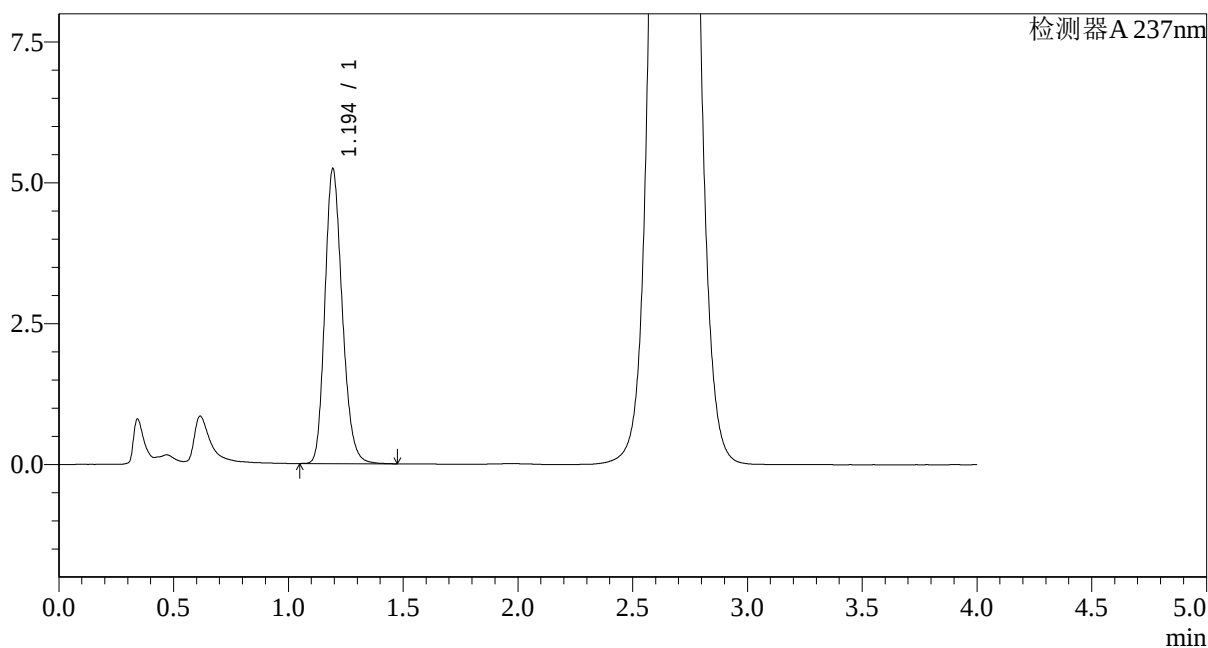
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	27534	100.000	5214	1209	1.201	--
总计		27534	100.000	5214			

图66 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-879-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:31:43

处理时间(V2): 2024/01/30 08:44:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

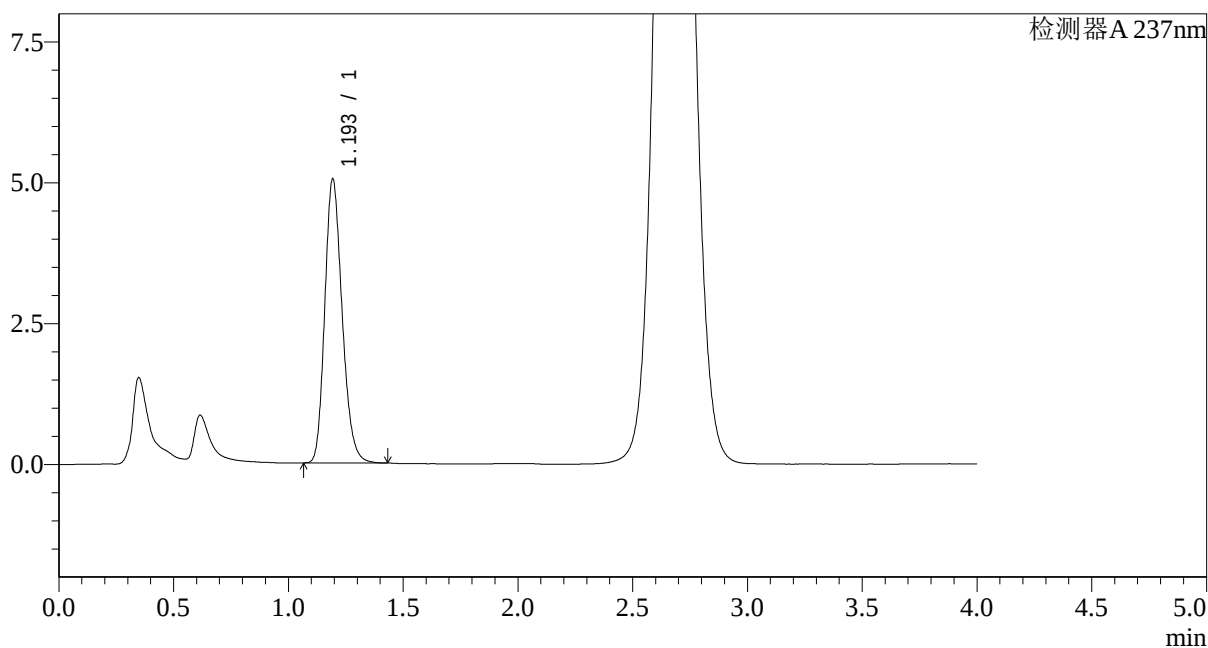
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	26498	100.000	5015	1206	1.205	--
总计		26498	100.000	5015			

图67 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-880-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:36:06

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:44:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

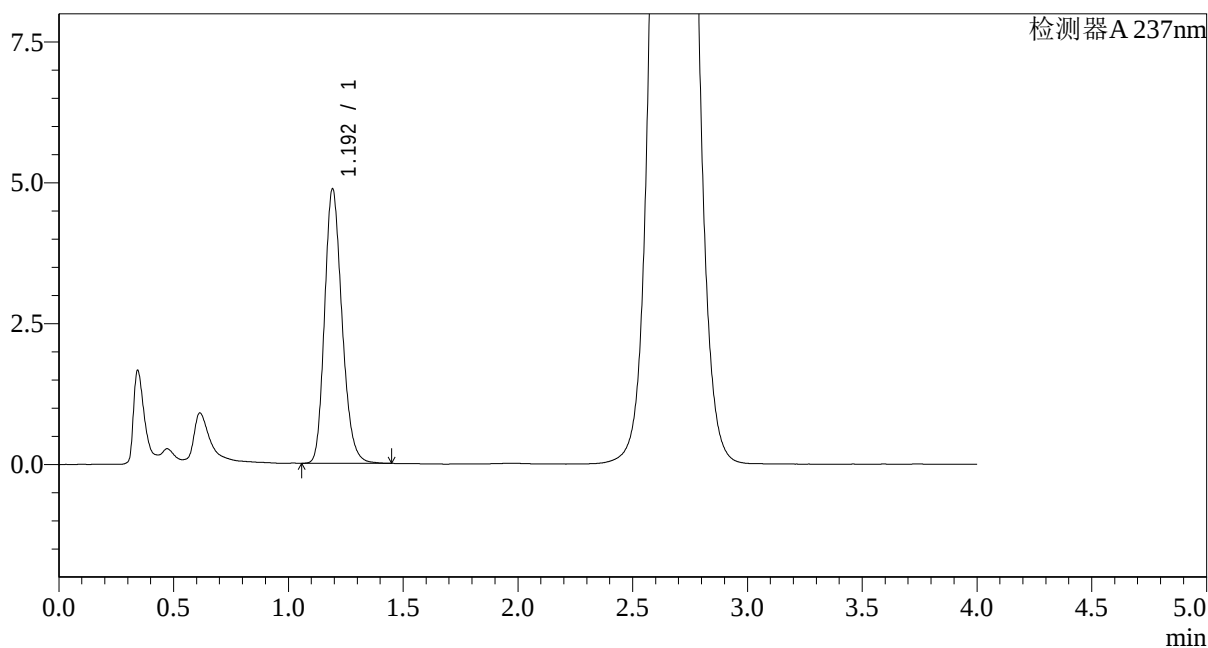
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	25723	100.000	4841	1196	1.208	--
总计		25723	100.000	4841			

图68 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-881-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:40:29

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

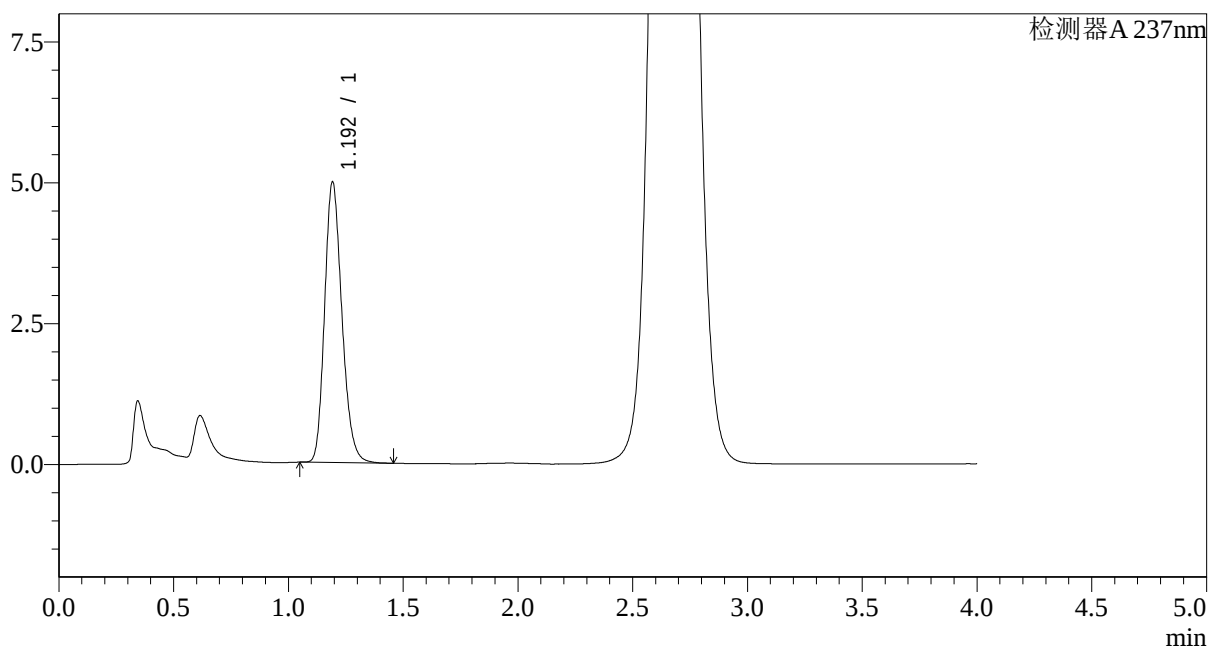
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	26128	100.000	4951	1212	1.207	--
总计		26128	100.000	4951			

图69 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-882-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:44:54

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

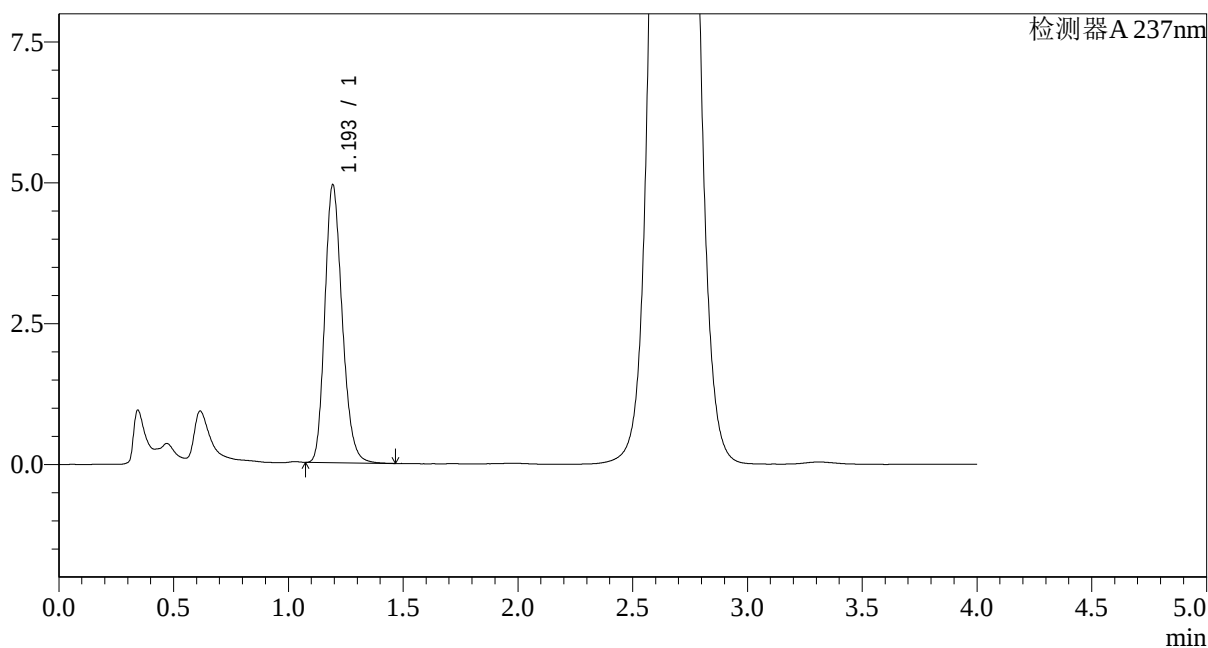
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	25957	100.000	4910	1206	1.207	--
总计		25957	100.000	4910			

图70 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-883-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:49:18

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

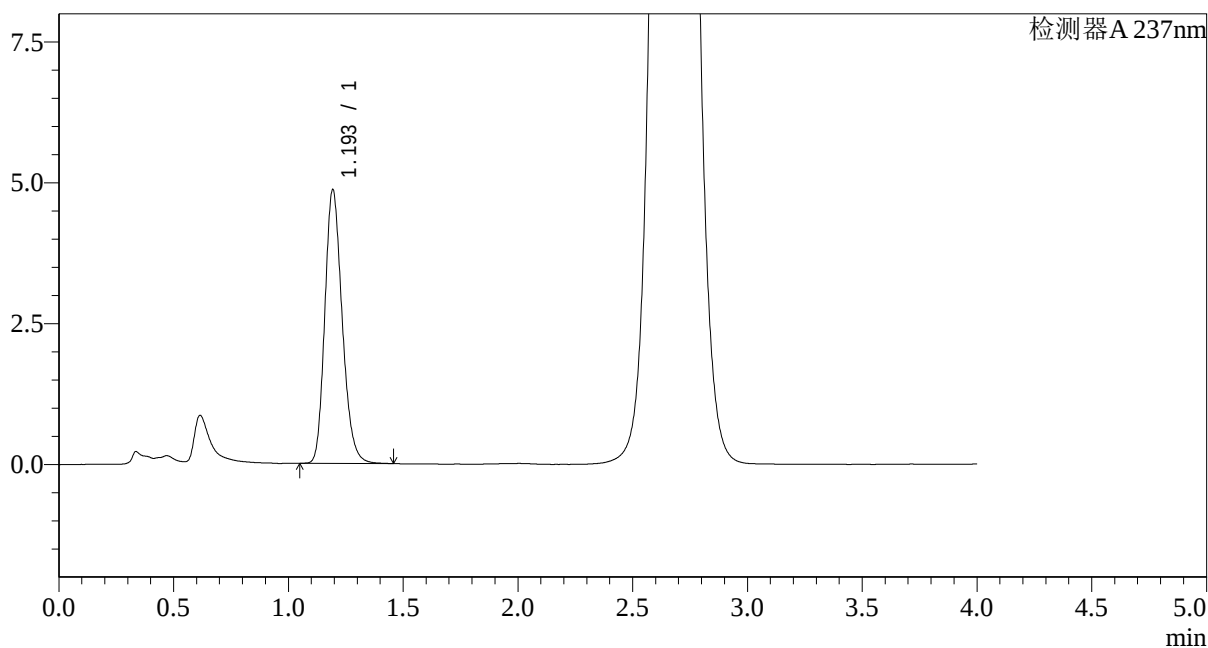
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	25600	100.000	4837	1205	1.208	--
总计		25600	100.000	4837			

图71 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-884-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:53:42

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

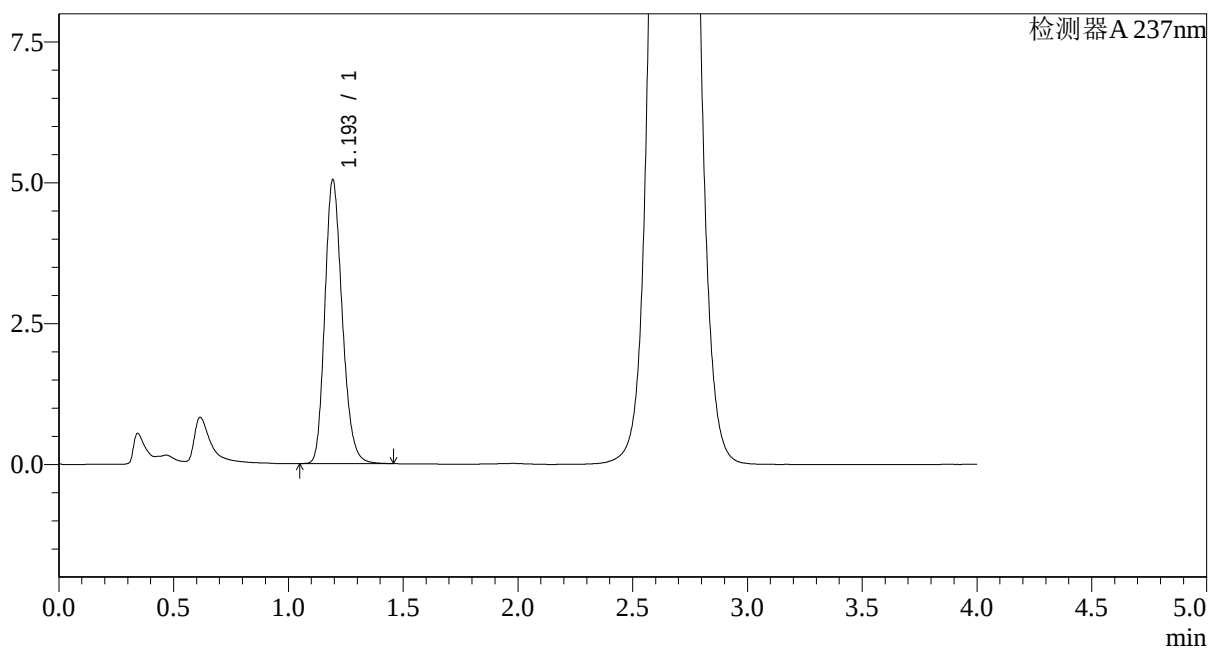
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	26558	100.000	5016	1204	1.206	--
总计		26558	100.000	5016			

图72 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-885-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:58:06

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

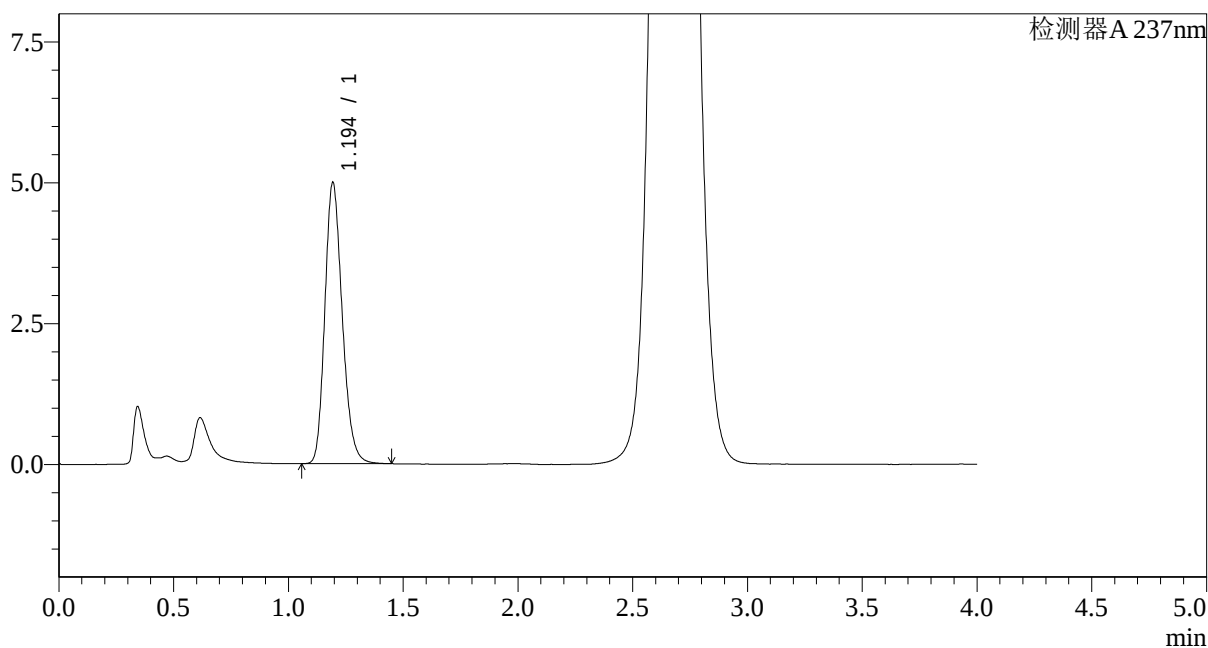
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	26320	100.000	4971	1201	1.205	--
总计		26320	100.000	4971			

图73 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-886-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:02:30

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

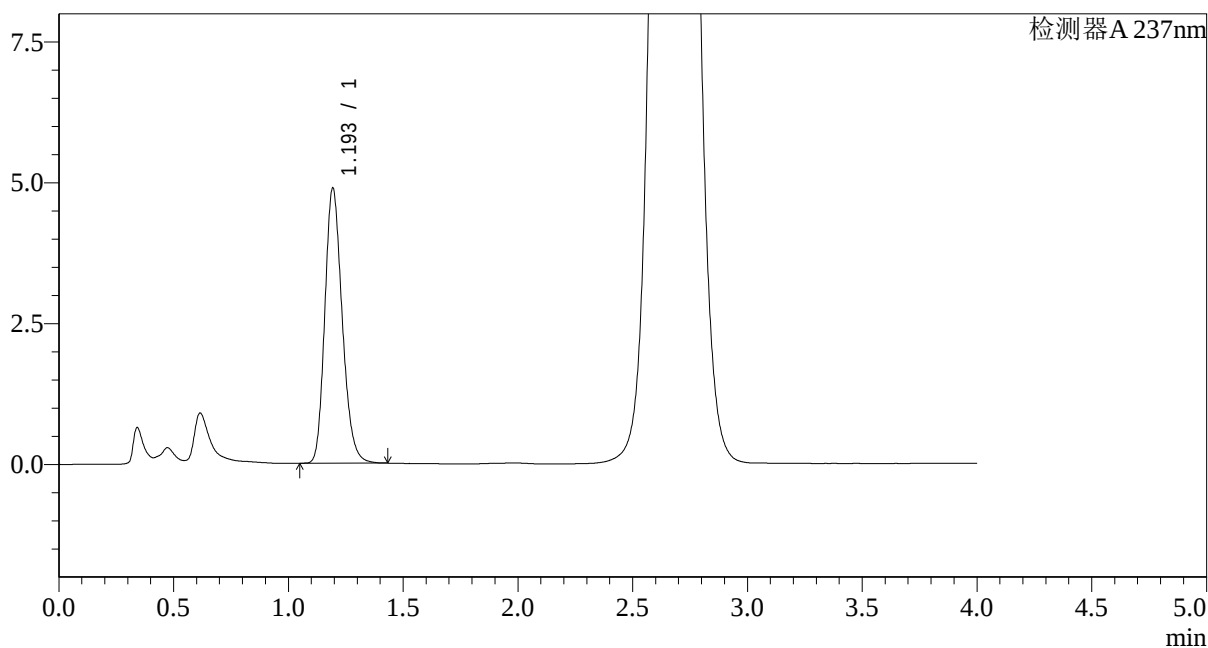
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	25745	100.000	4863	1202	1.207	--
总计		25745	100.000	4863			

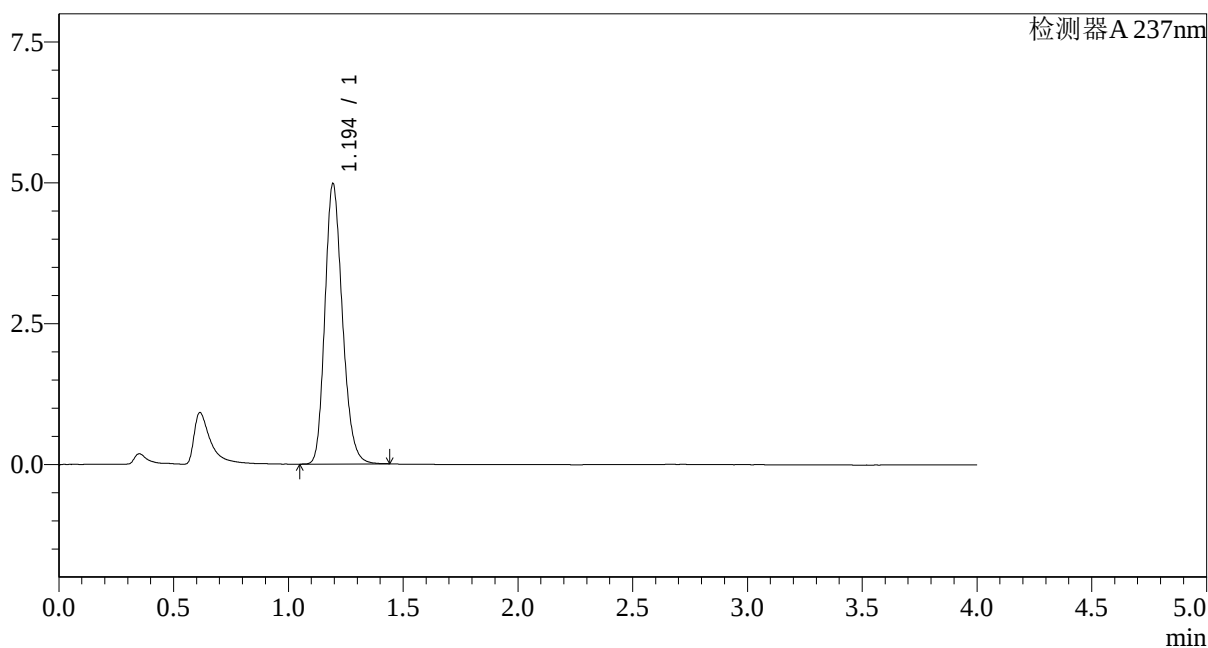
图74 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-887-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:06:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	26394	100.000	4964	1188	1.202	--
总计		26394	100.000	4964			

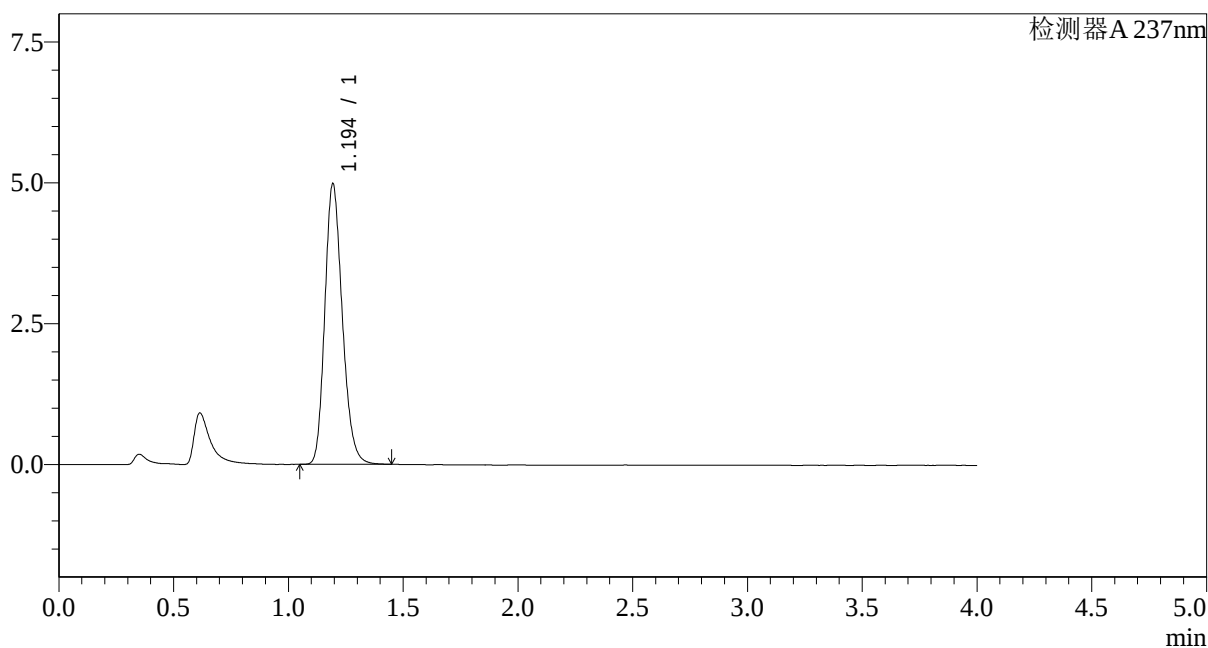
图75 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-888-2 - zzp-20220105p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:11:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	26428	100.000	4962	1187	1.201	--
总计		26428	100.000	4962			

图76 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220105批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2



962

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-889-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:15:43

实验者: xiexinhui

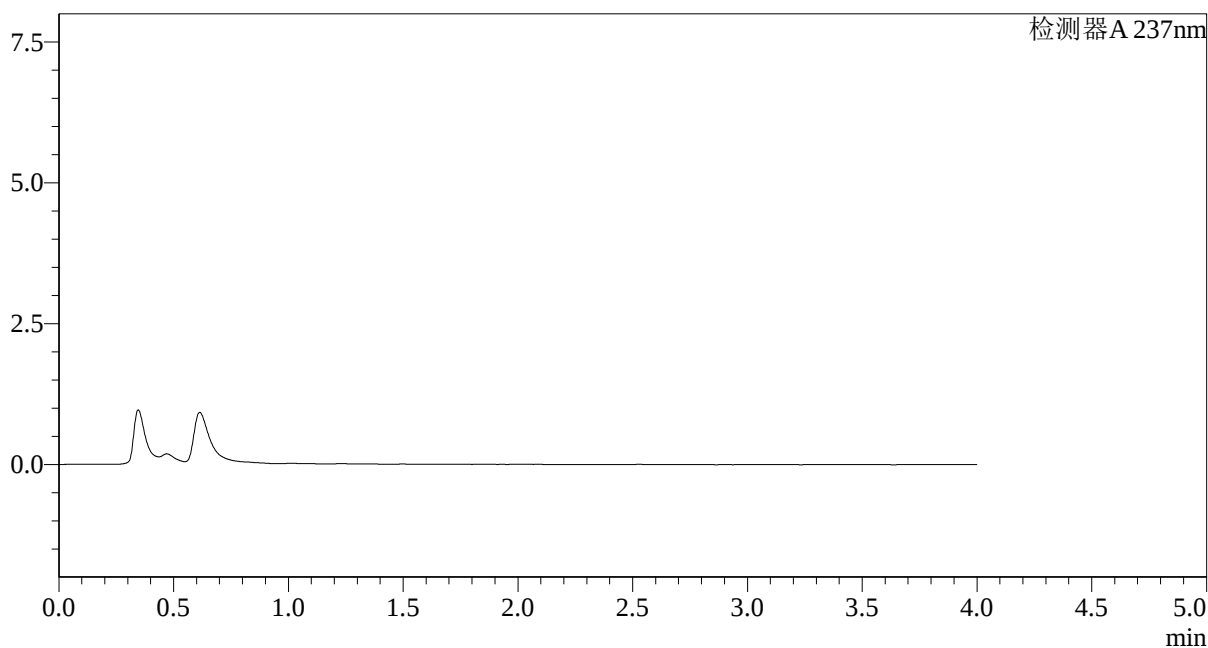
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:19

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

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

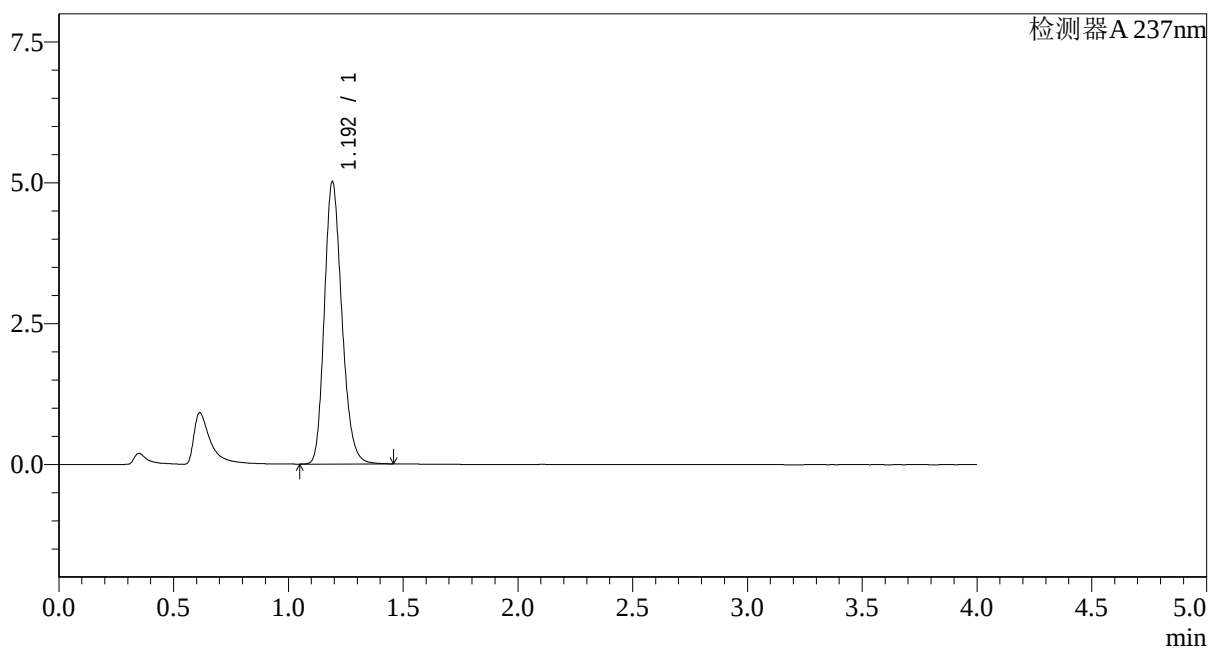
图77 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-890-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:20:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	26618	100.000	4993	1183	1.205	--
总计		26618	100.000	4993			

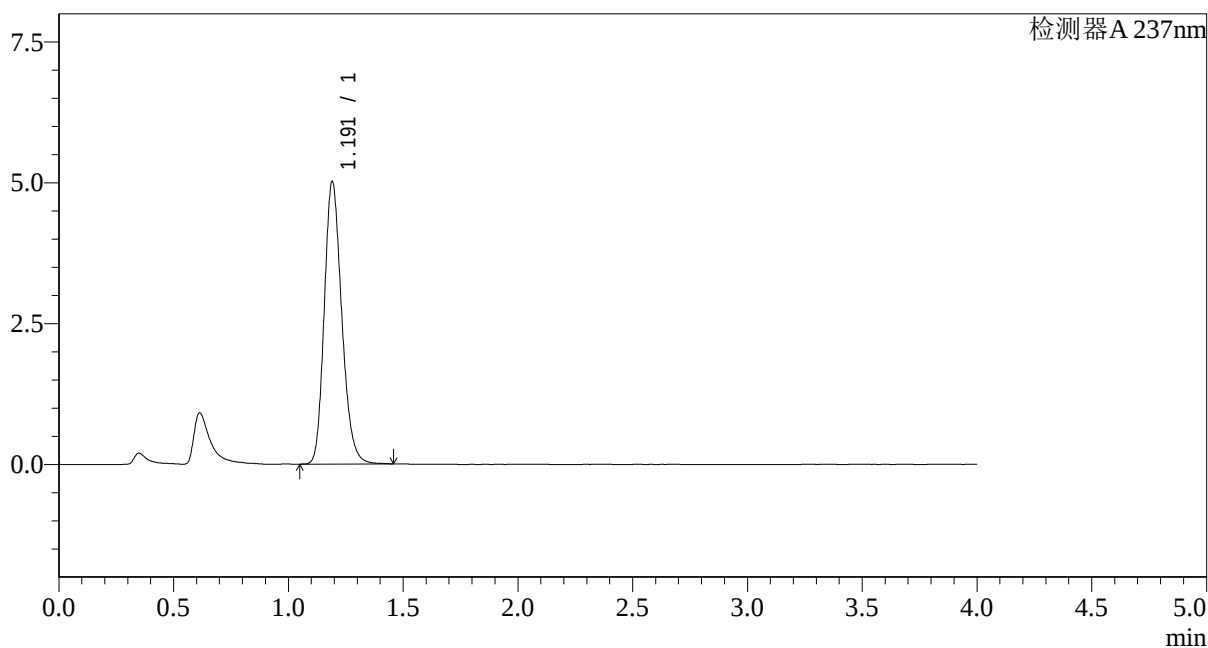
图78 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-891-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:24:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:24 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	26622	100.000	5004	1184	1.206	--
总计		26622	100.000	5004			

图79 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-892-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:28:52

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

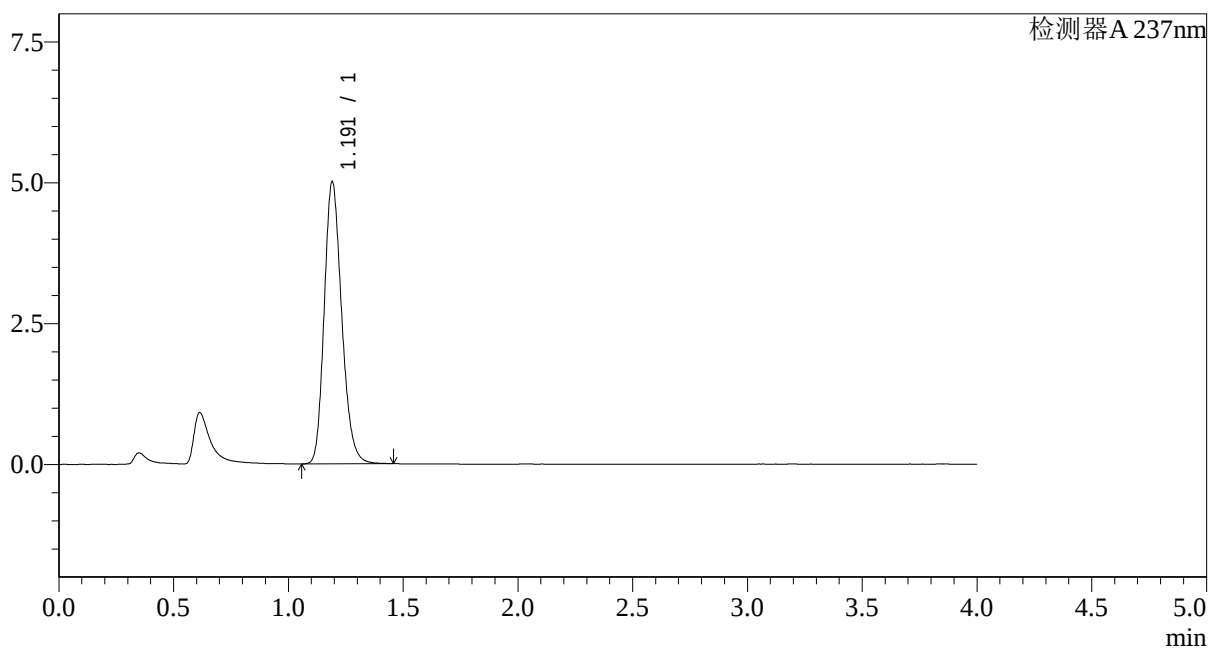
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	26579	100.000	4998	1183	1.204	--
总计		26579	100.000	4998			

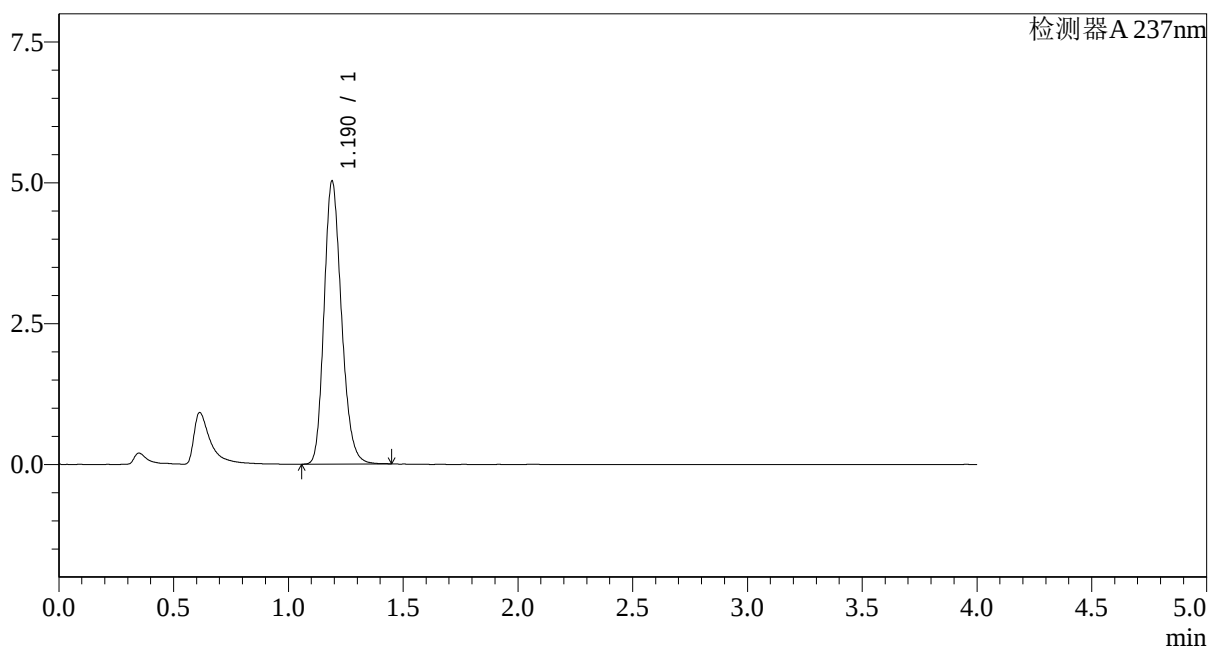
图80 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-893-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:33:15 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	26531	100.000	5021	1192	1.201	--
总计		26531	100.000	5021			

图81 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-894-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:37:38

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

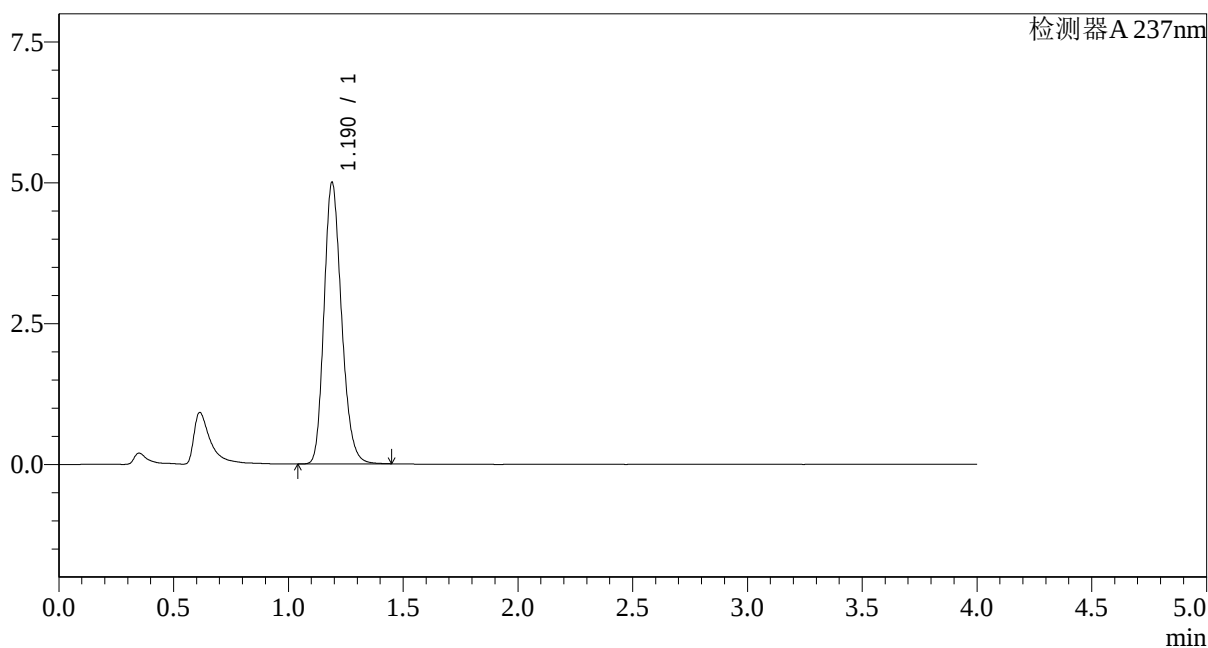
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	26523	100.000	4996	1179	1.205	--
总计		26523	100.000	4996			

图82 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-895-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:42:00

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

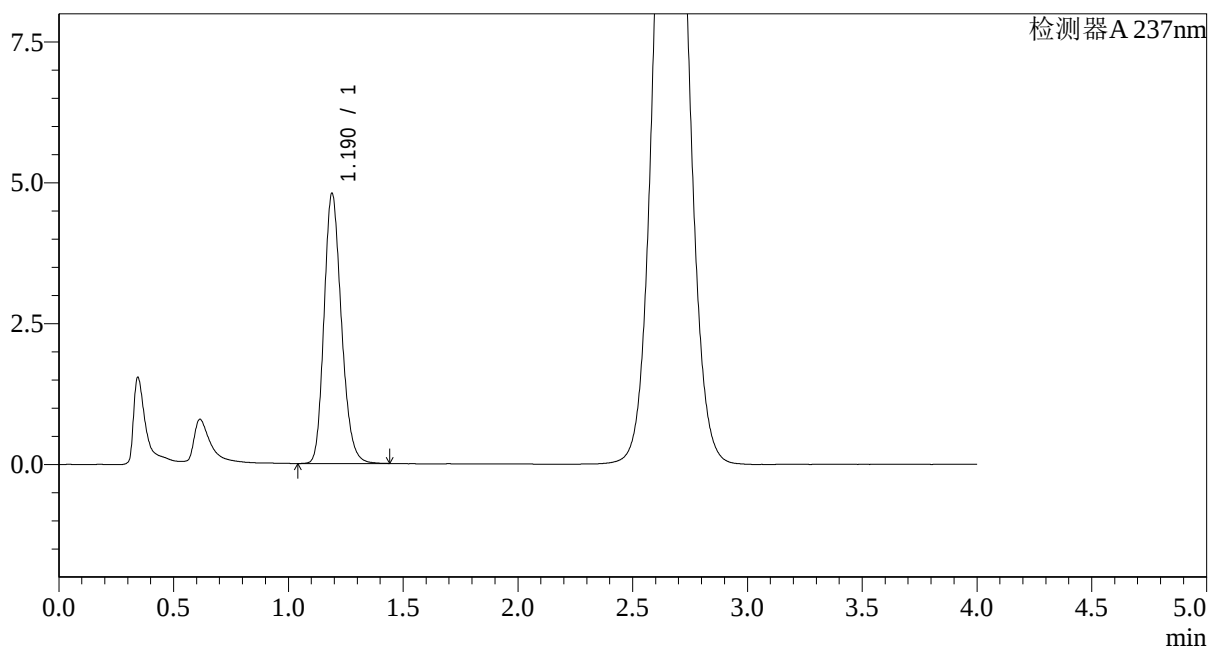
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	25235	100.000	4794	1200	1.202	--
总计		25235	100.000	4794			

图83 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-896-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:46:22

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

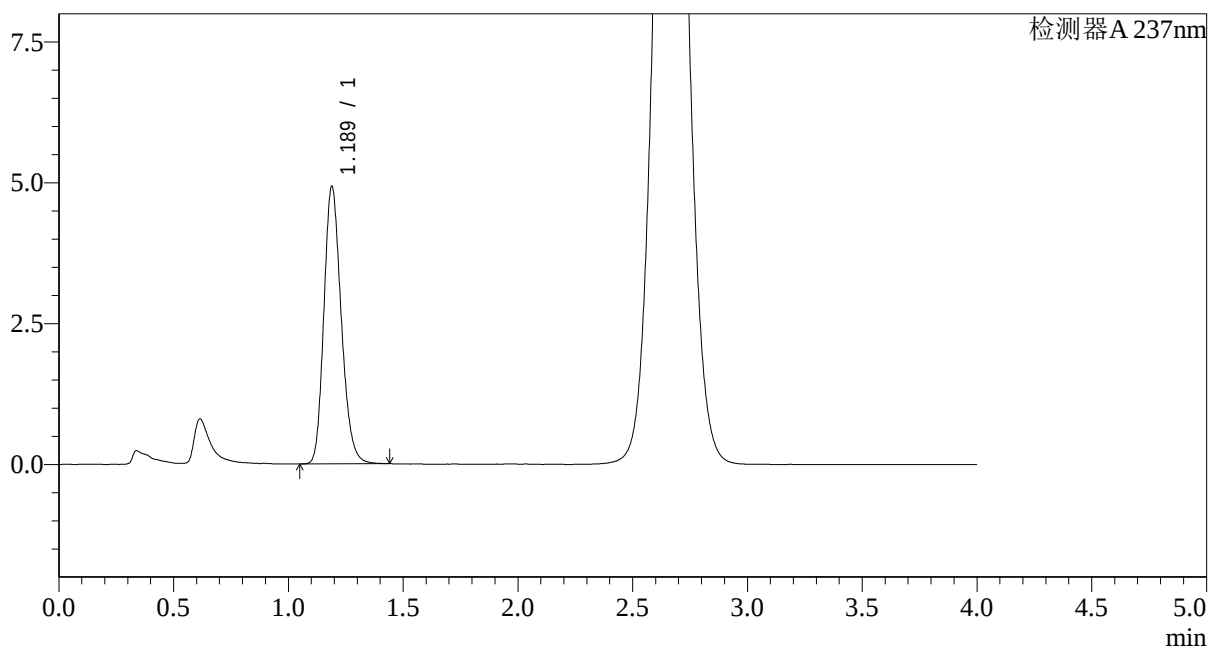
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	25919	100.000	4928	1197	1.203	--
总计		25919	100.000	4928			

图84 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-897-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:50:45

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

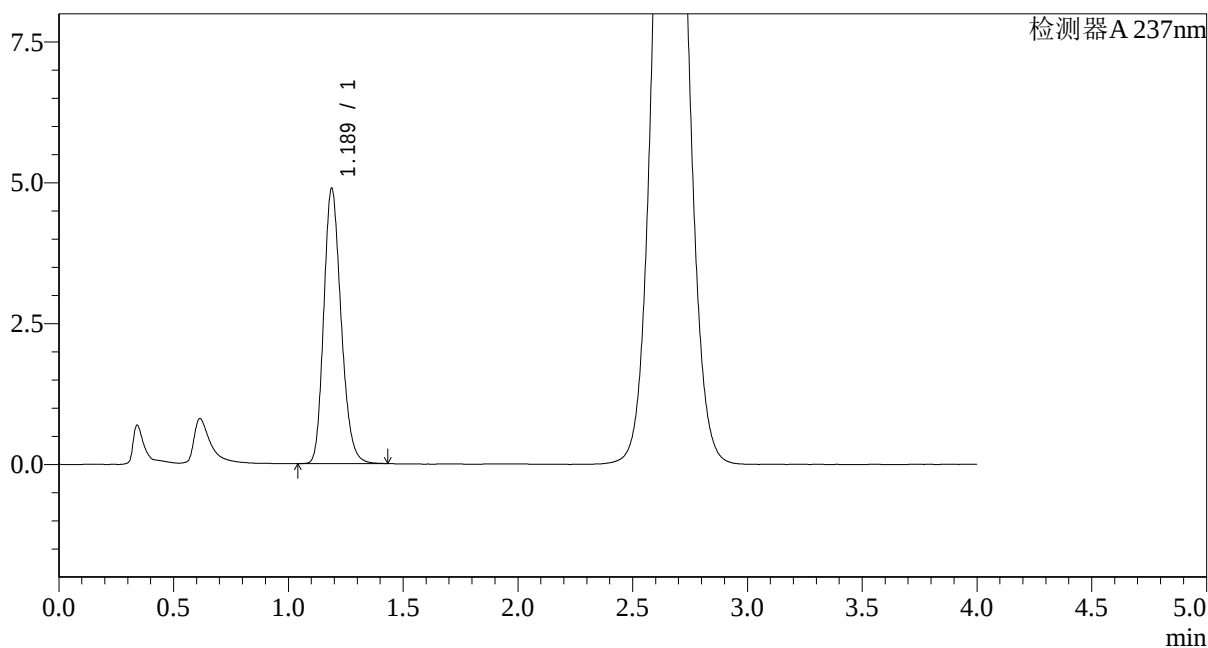
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	25689	100.000	4890	1197	1.204	--
总计		25689	100.000	4890			

图85 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-898-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:55:08

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

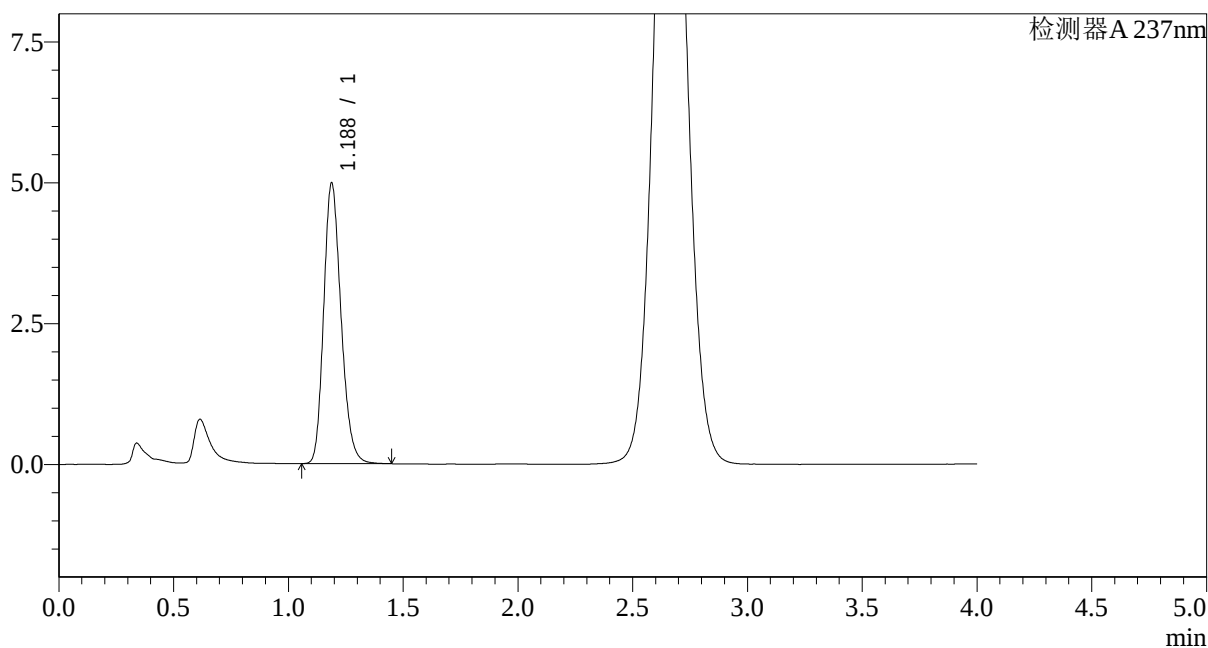
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	26189	100.000	4985	1198	1.204	--
总计		26189	100.000	4985			

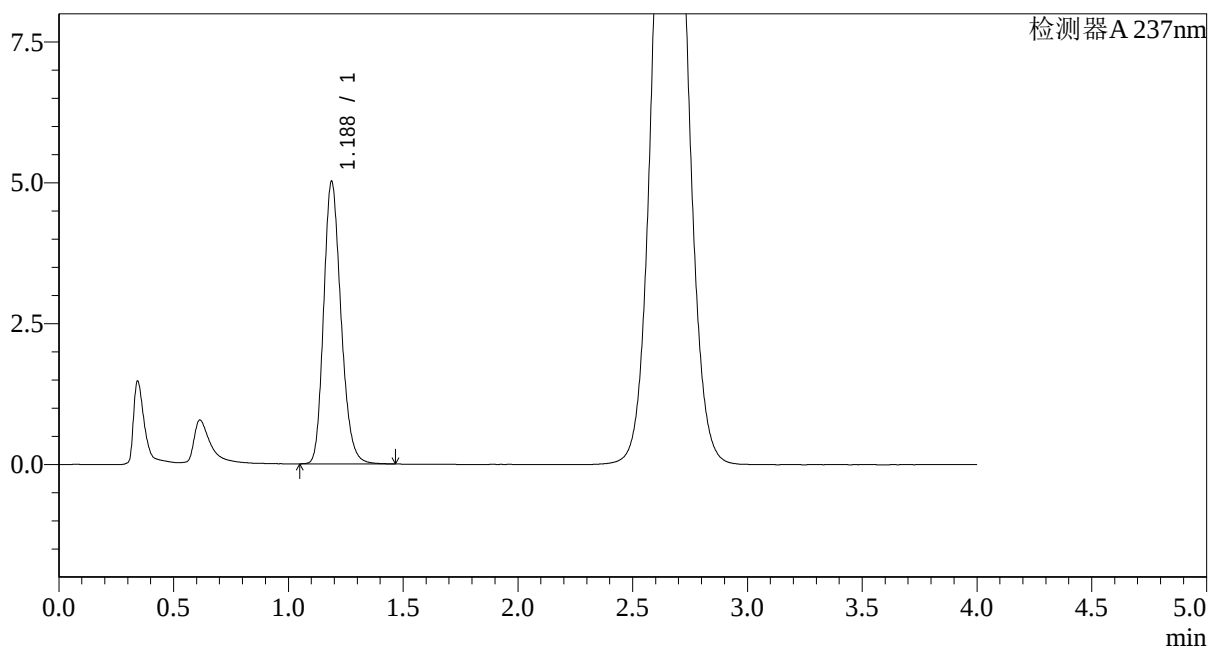
图86 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-899-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 19:59:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	26345	100.000	5016	1202	1.206	--
总计		26345	100.000	5016			

图87 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-900-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 20:03:53

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

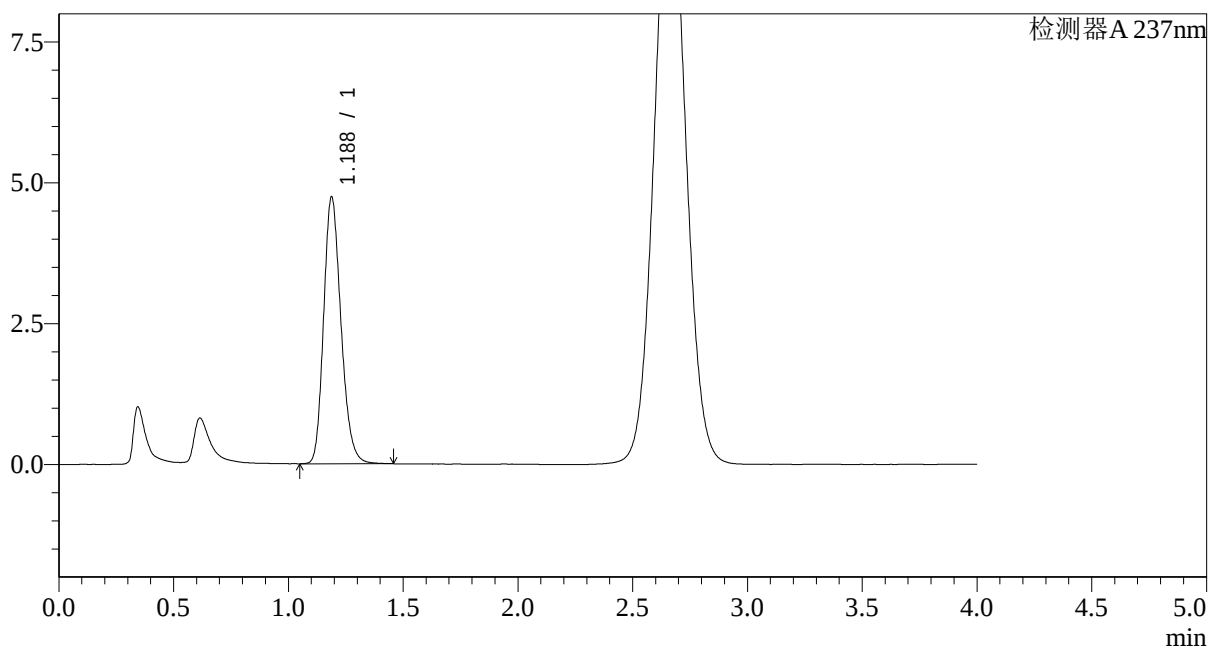
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	24927	100.000	4739	1197	1.205	--
总计		24927	100.000	4739			

图88 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-901-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:08:15

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

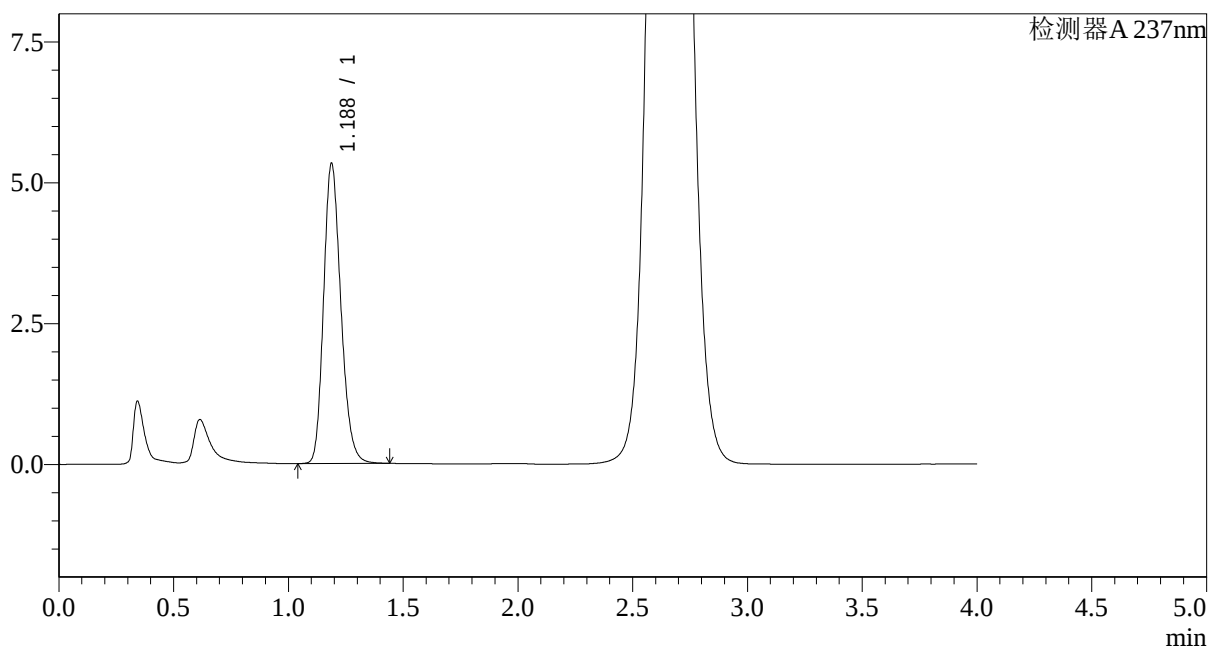
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	27916	100.000	5330	1204	1.203	--
总计		27916	100.000	5330			

图89 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-902-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:12:37

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

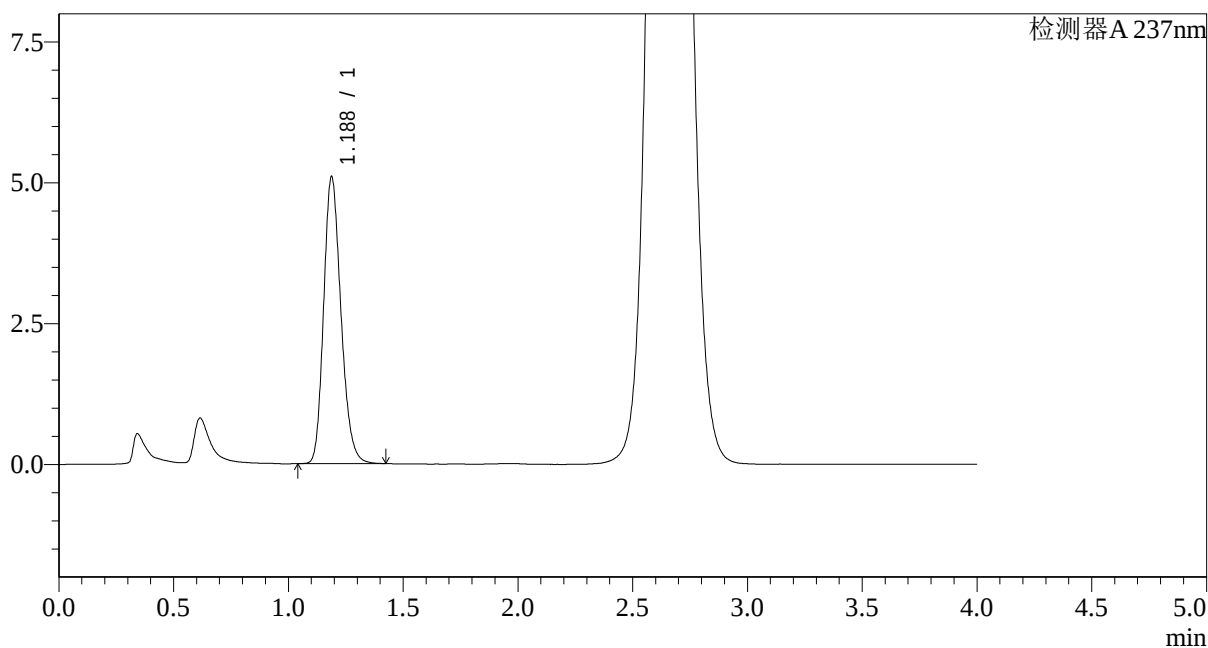
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	26700	100.000	5096	1204	1.204	--
总计		26700	100.000	5096			

图90 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-903-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:16:59

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

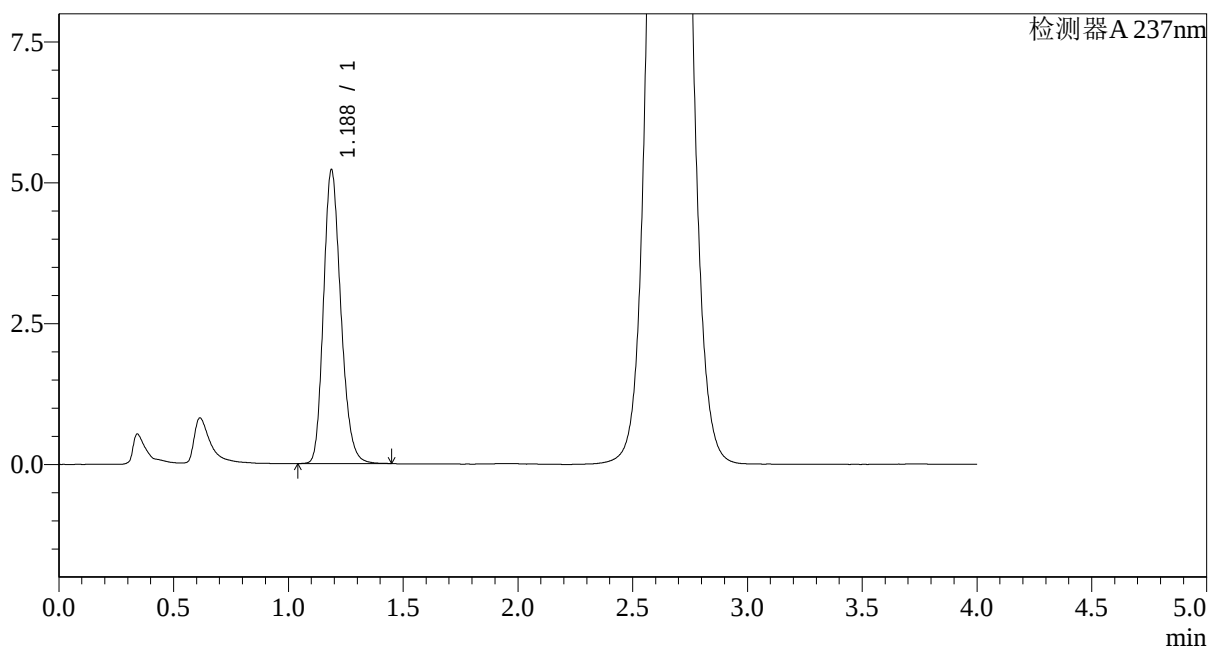
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	27435	100.000	5219	1196	1.205	--
总计		27435	100.000	5219			

图91 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-904-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:21:21

处理时间(V2): 2024/01/30 08:45:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

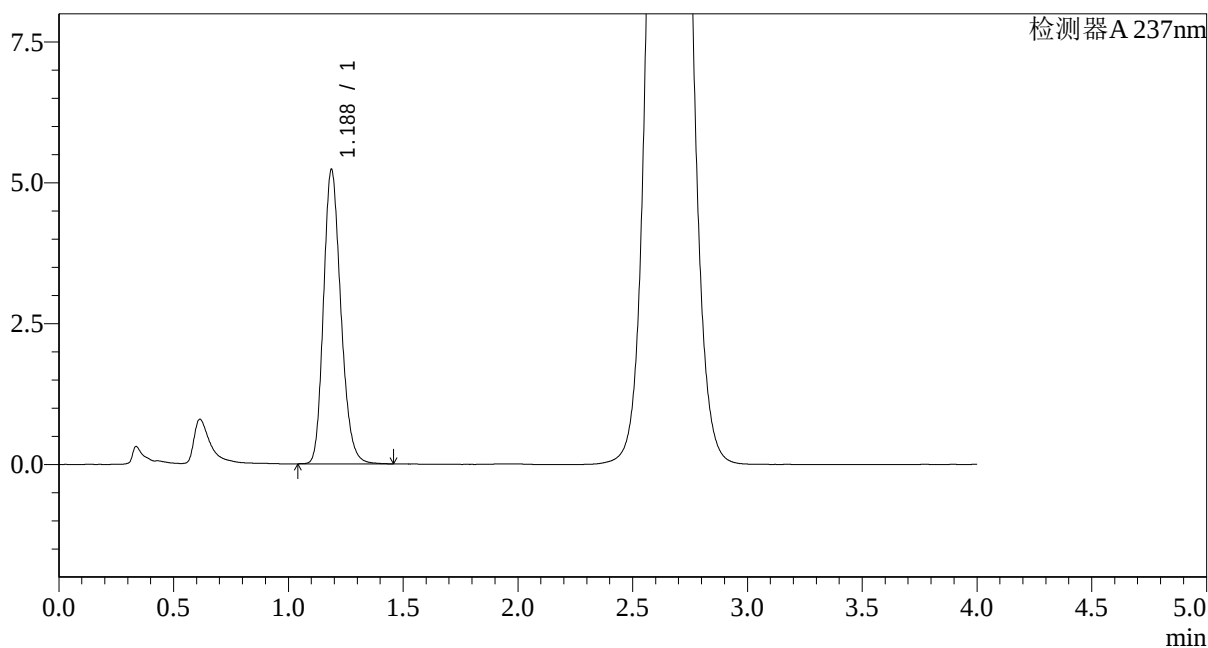
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	27500	100.000	5226	1194	1.203	--
总计		27500	100.000	5226			

图92 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-905-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 20:25:42

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:45:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

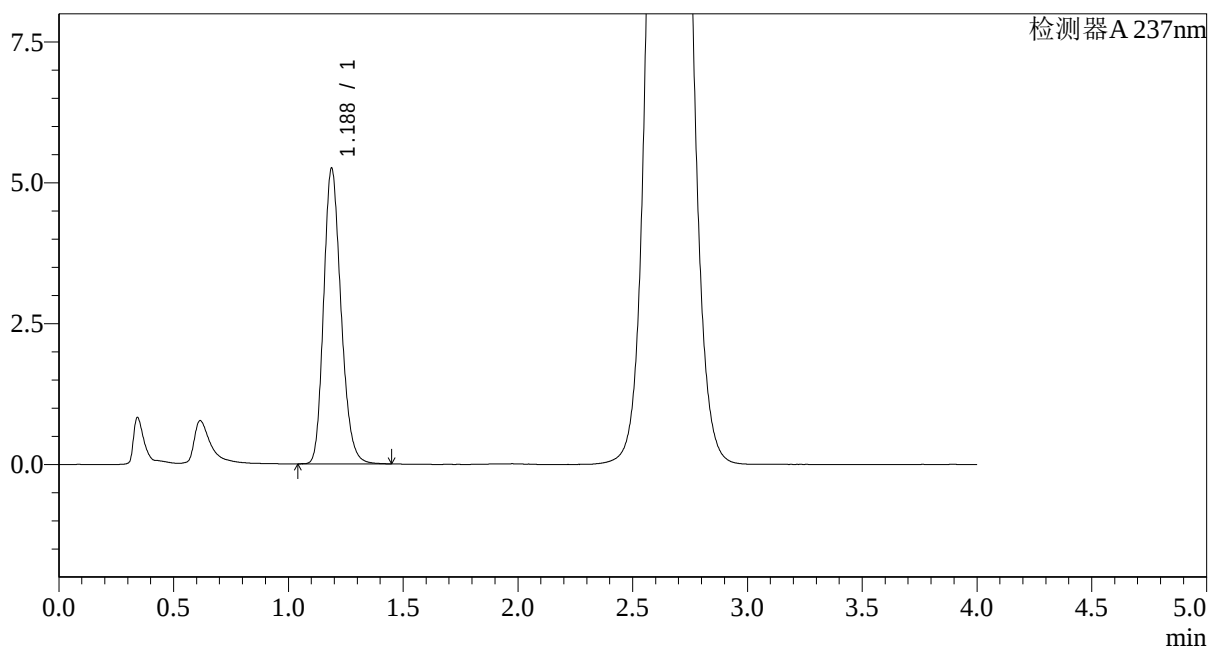
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	27592	100.000	5250	1198	1.205	--
总计		27592	100.000	5250			

图93 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-906-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:30:05

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

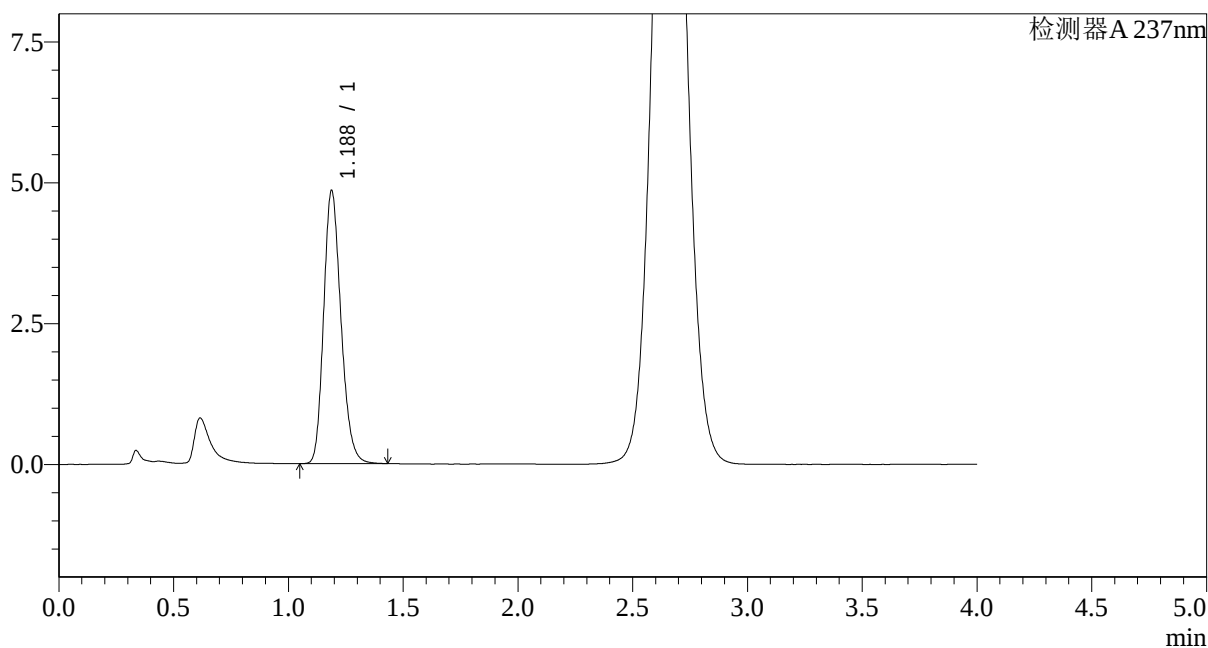
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	25483	100.000	4852	1198	1.204	--
总计		25483	100.000	4852			

图94 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-907-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:34:28

处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

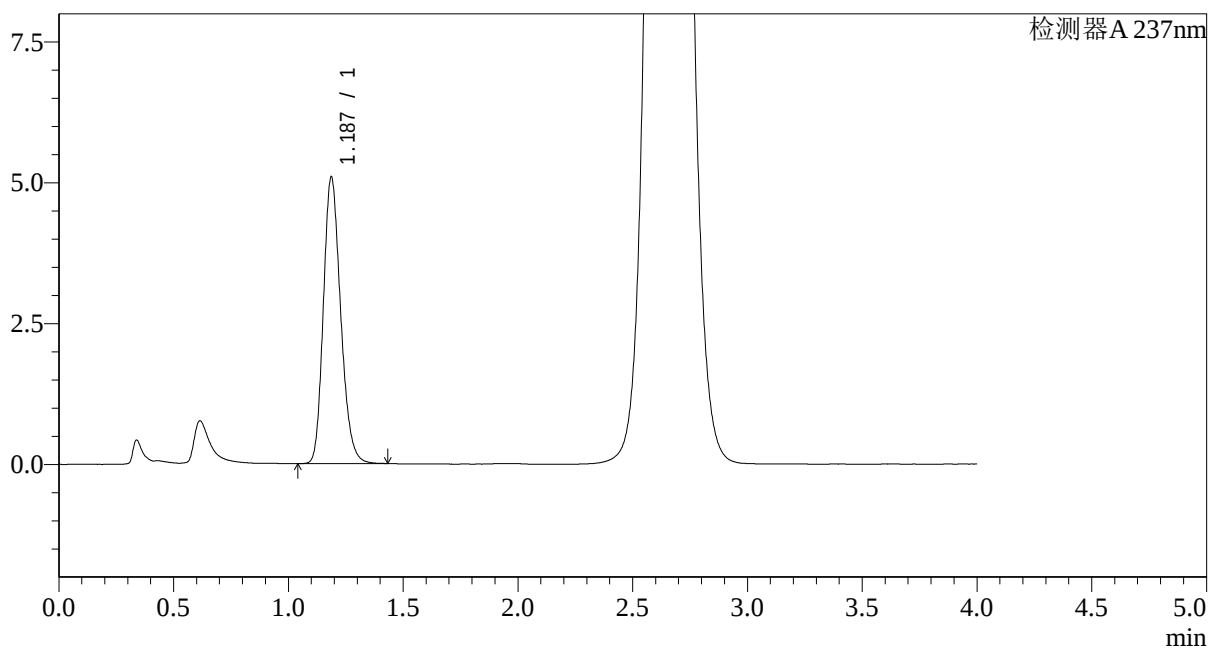
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26679	100.000	5085	1201	1.205	--
总计		26679	100.000	5085			

图95 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-908-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:38:50

处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

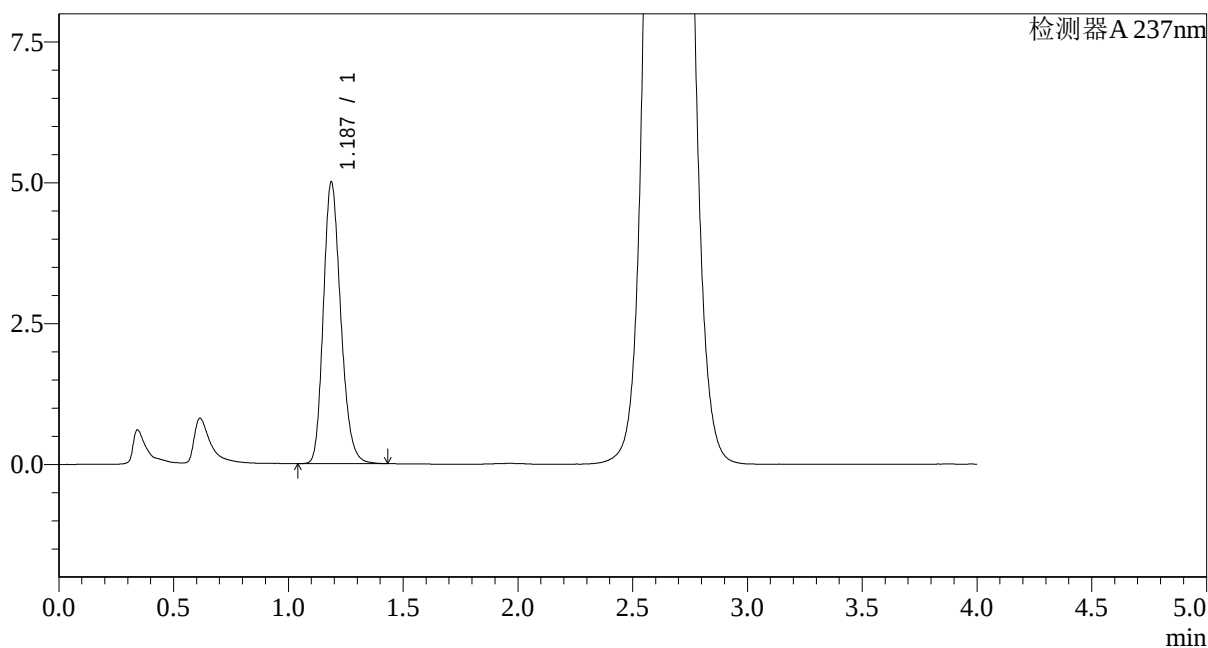
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26346	100.000	4998	1189	1.206	--
总计		26346	100.000	4998			

图96 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-909-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:43:12

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

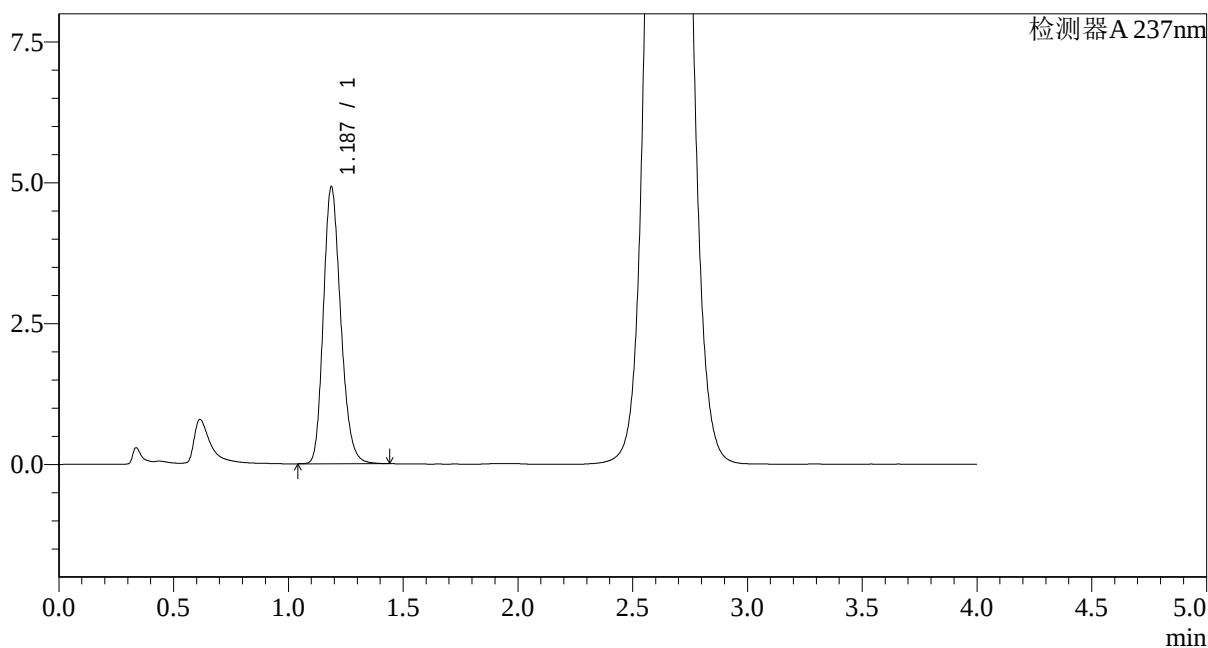
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	25870	100.000	4914	1192	1.205	--
总计		25870	100.000	4914			

图97 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-910-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:47:35

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

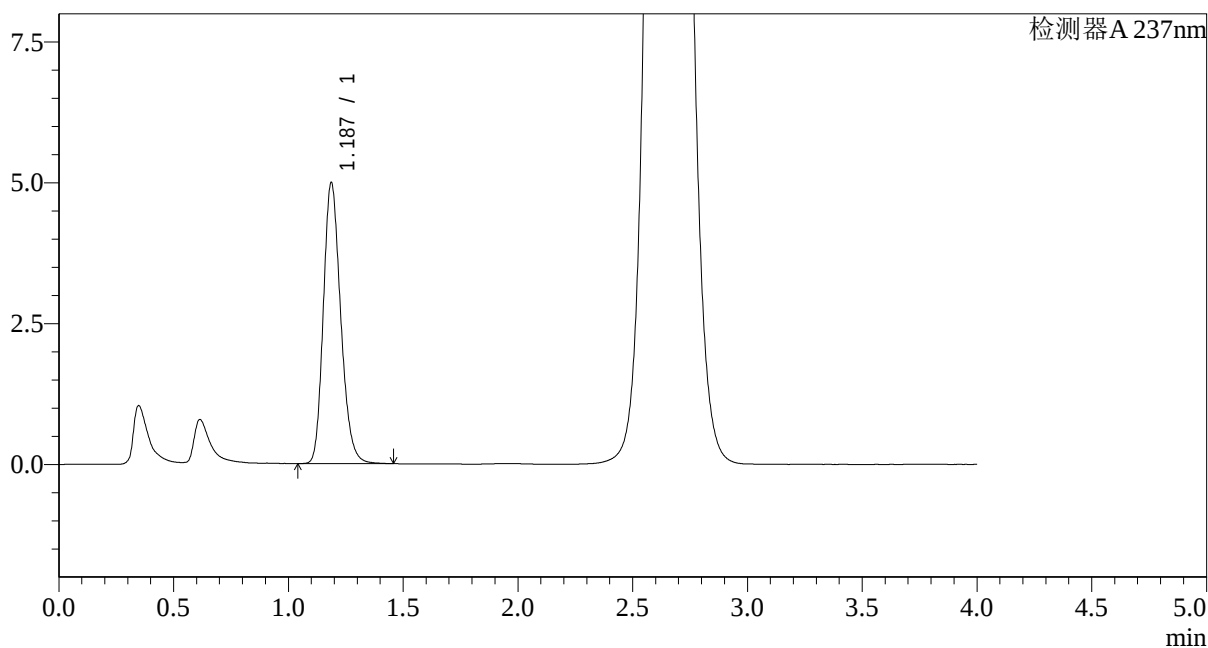
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26281	100.000	4988	1192	1.205	--
总计		26281	100.000	4988			

图98 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-911-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:51:57

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

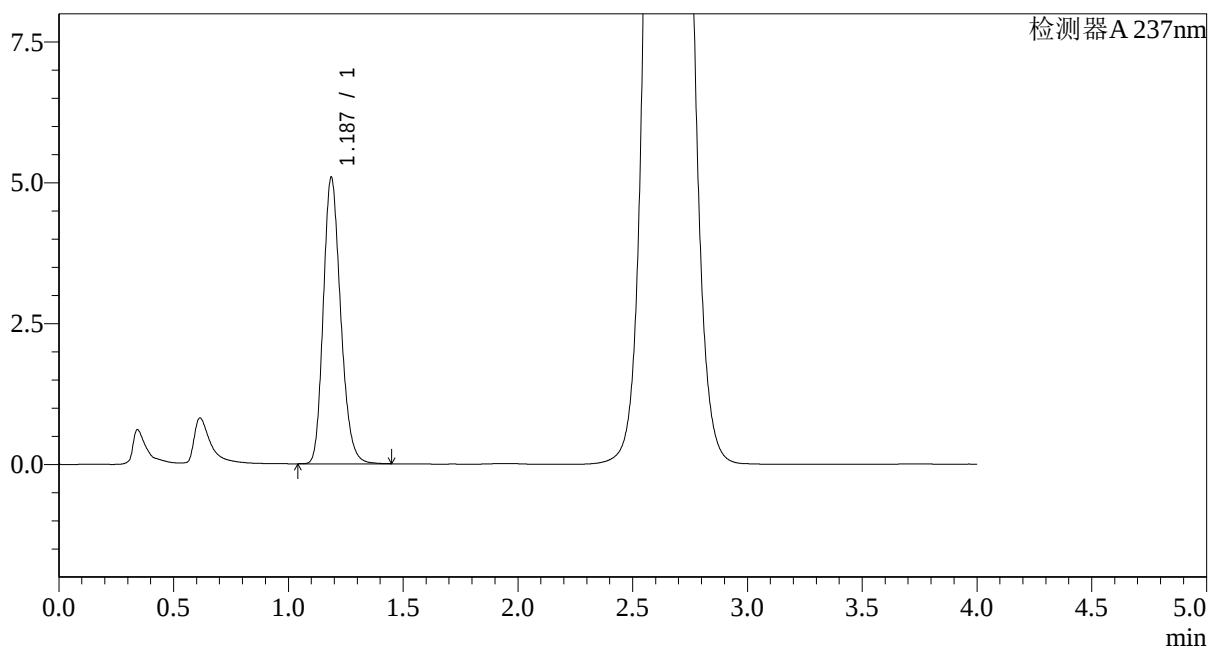
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26767	100.000	5080	1193	1.206	--
总计		26767	100.000	5080			

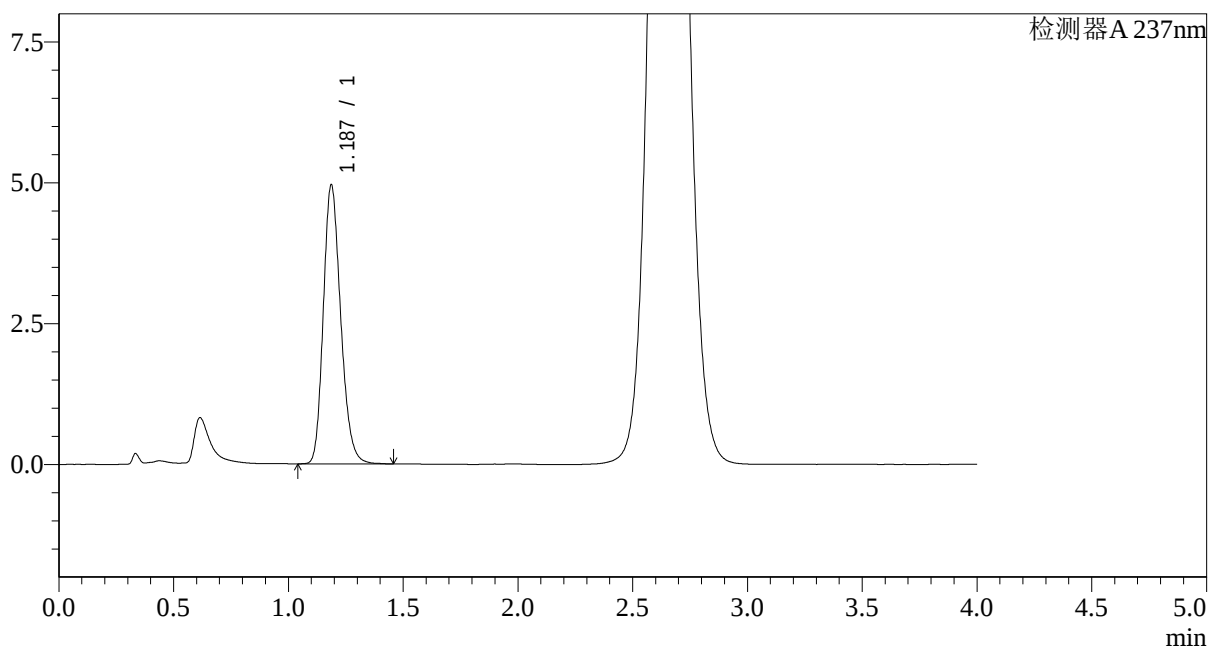
图99 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-912-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 20:56:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26102	100.000	4950	1190	1.205	--
总计		26102	100.000	4950			

图100 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-913-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 21:00:42

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

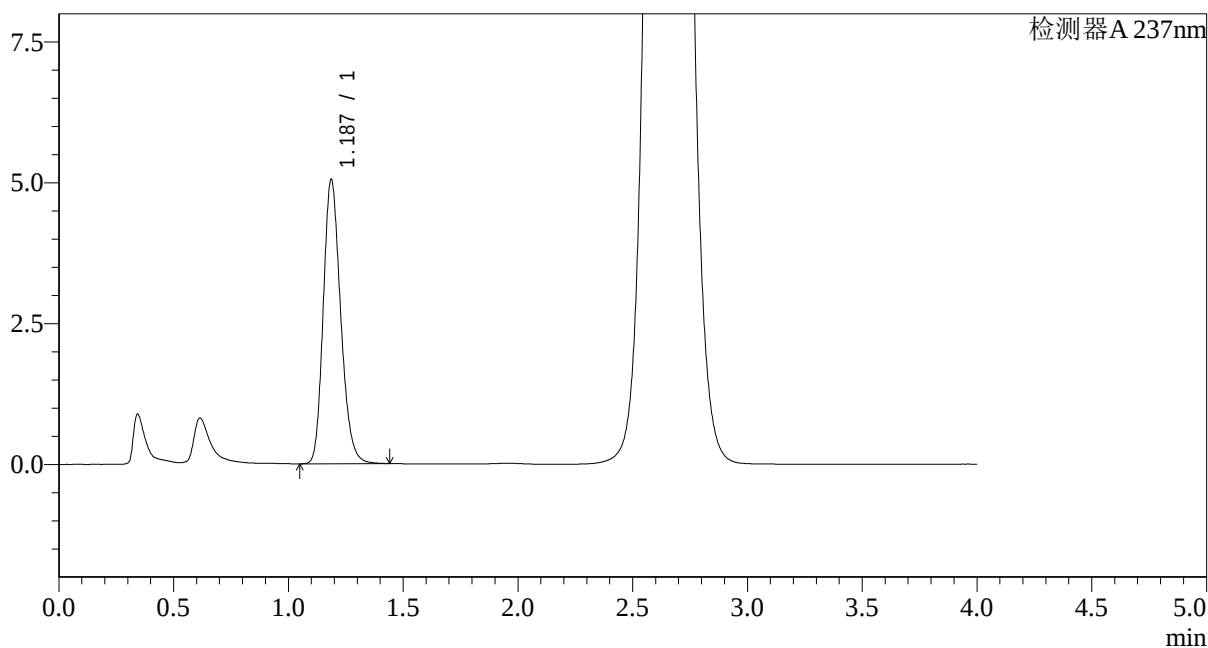
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26616	100.000	5042	1188	1.206	--
总计		26616	100.000	5042			

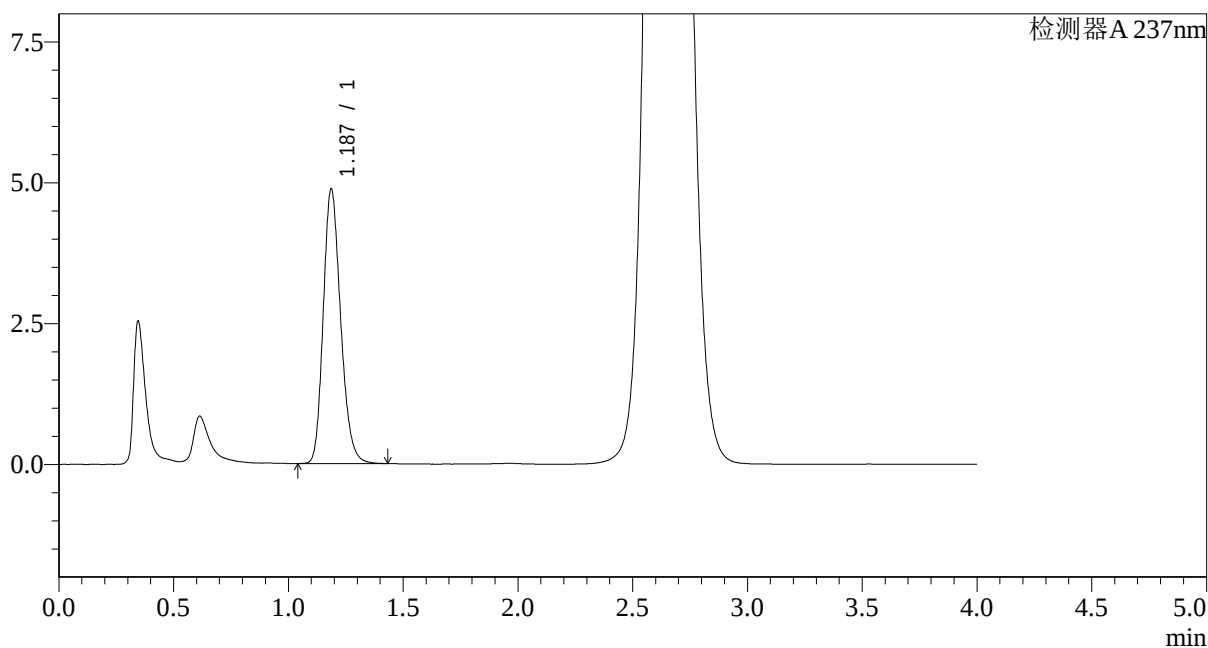
图101 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-914-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 21:05:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:21 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	25671	100.000	4869	1191	1.204	--
总计		25671	100.000	4869			

图102 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-915-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:09:26

处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

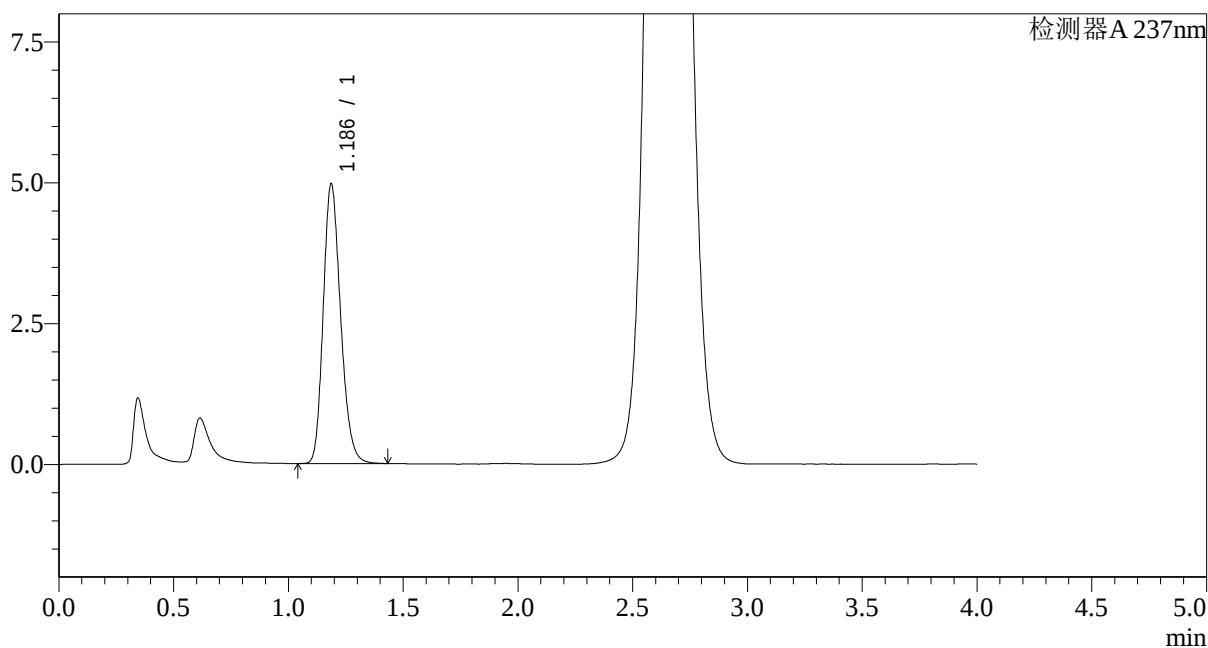
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	26166	100.000	4960	1185	1.206	--
总计		26166	100.000	4960			

图103 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-916-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:13:48

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

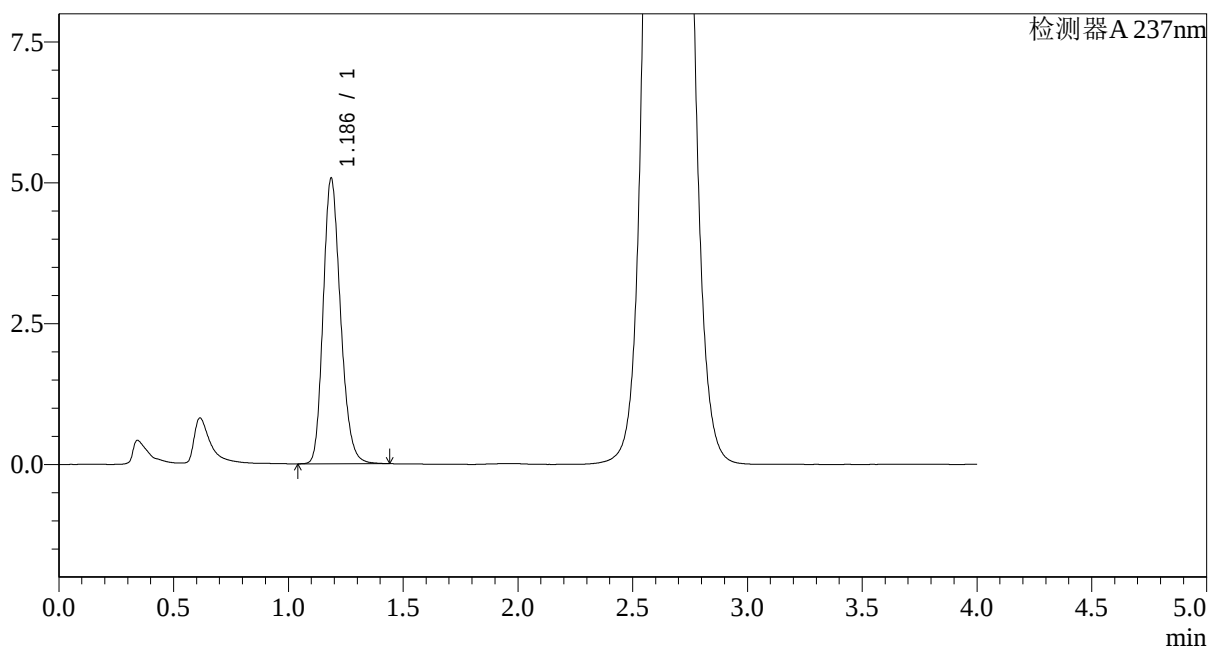
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	26664	100.000	5060	1192	1.205	--
总计		26664	100.000	5060			

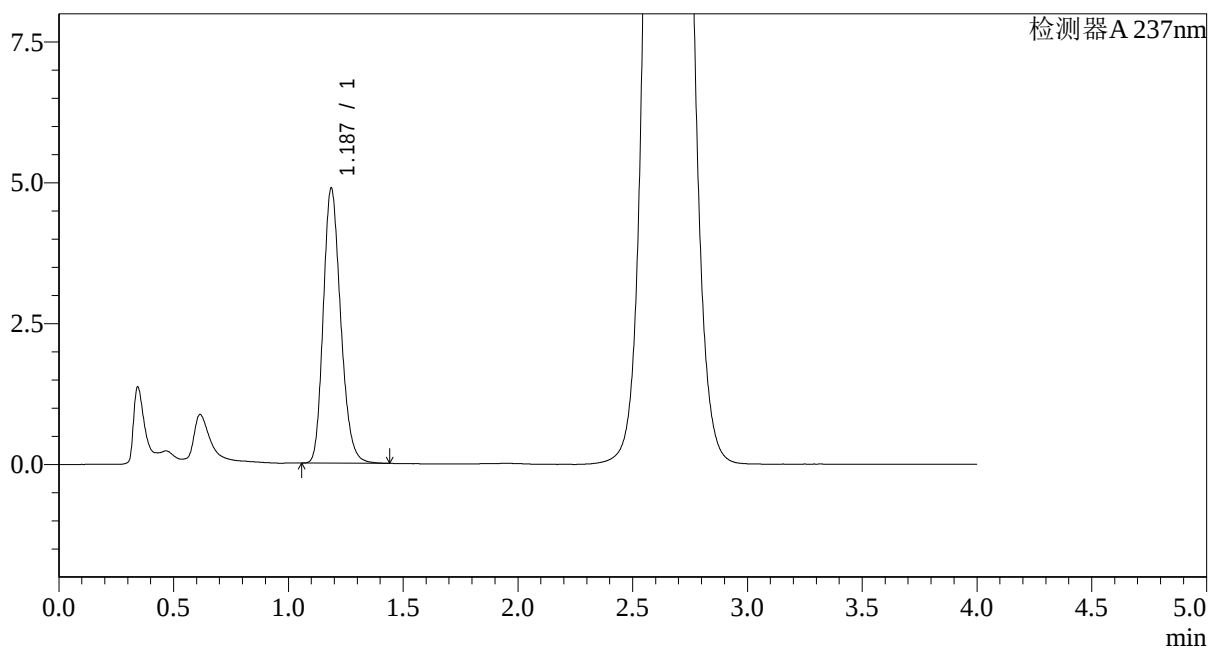
图104 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-917-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 21:18:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	25770	100.000	4878	1185	1.208	--
总计		25770	100.000	4878			

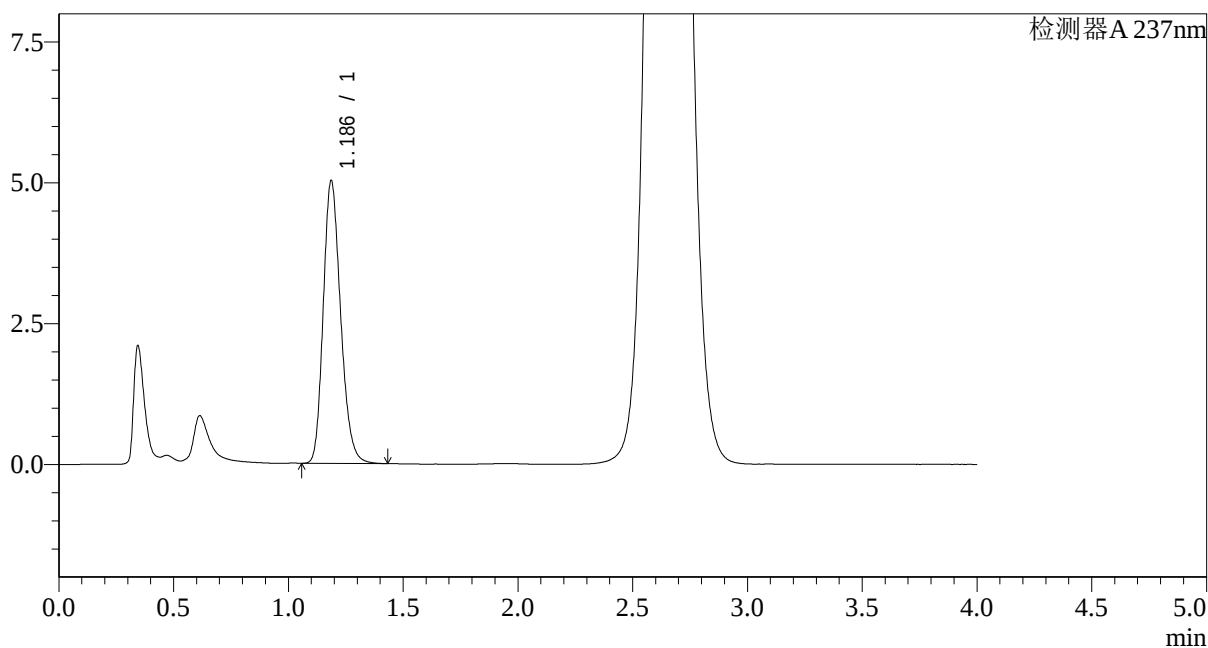
图105 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-918-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 21:22:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	26431	100.000	5012	1187	1.207	--
总计		26431	100.000	5012			

图106 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-919-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 21:26:55

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

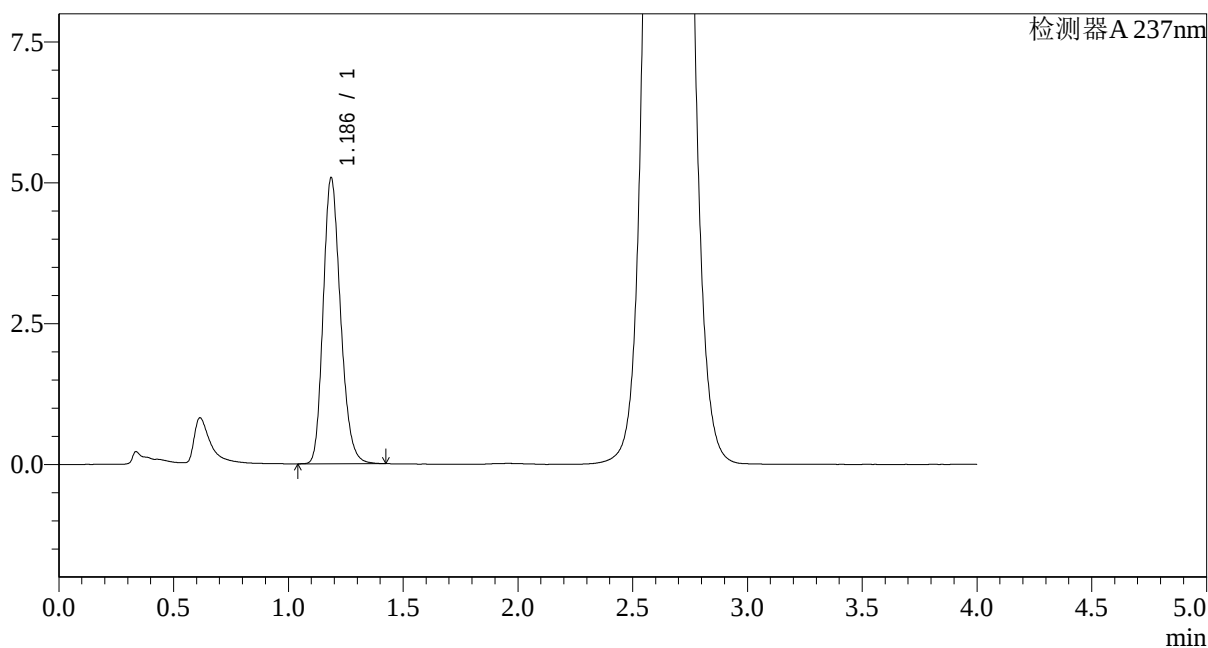
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	26671	100.000	5069	1192	1.207	--
总计		26671	100.000	5069			

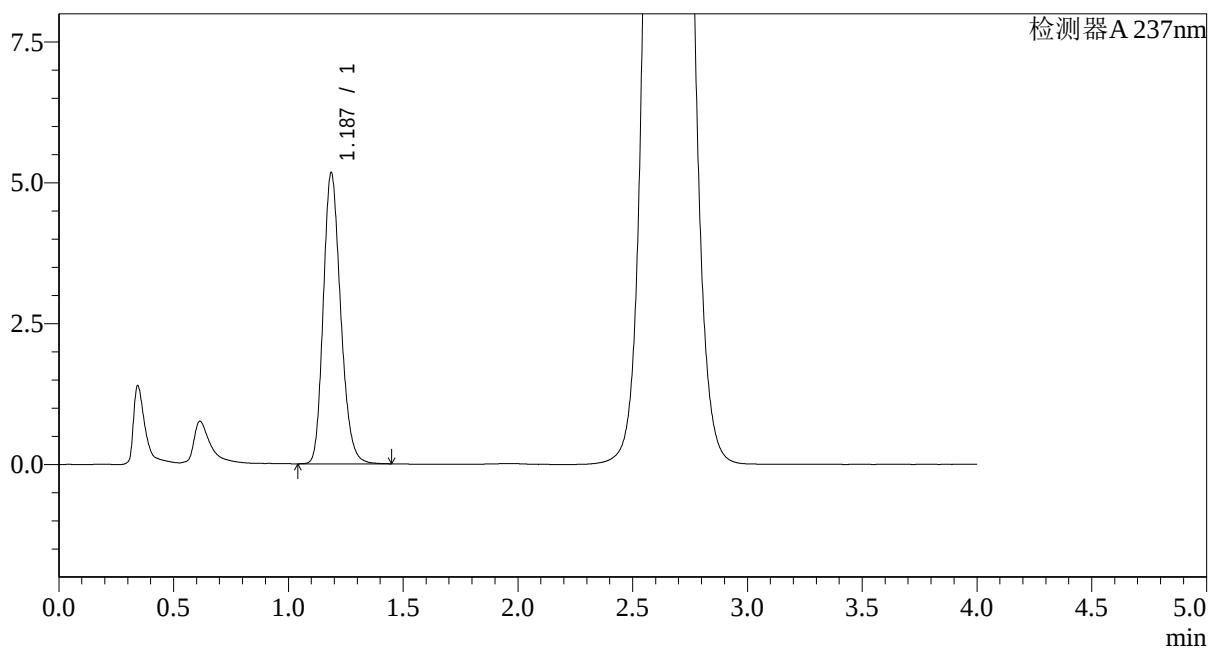
图107 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 237nm
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-920-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 21:31:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:36 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	27207	100.000	5161	1192	1.206	--
总计		27207	100.000	5161			

图108 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-921-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:35:39

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

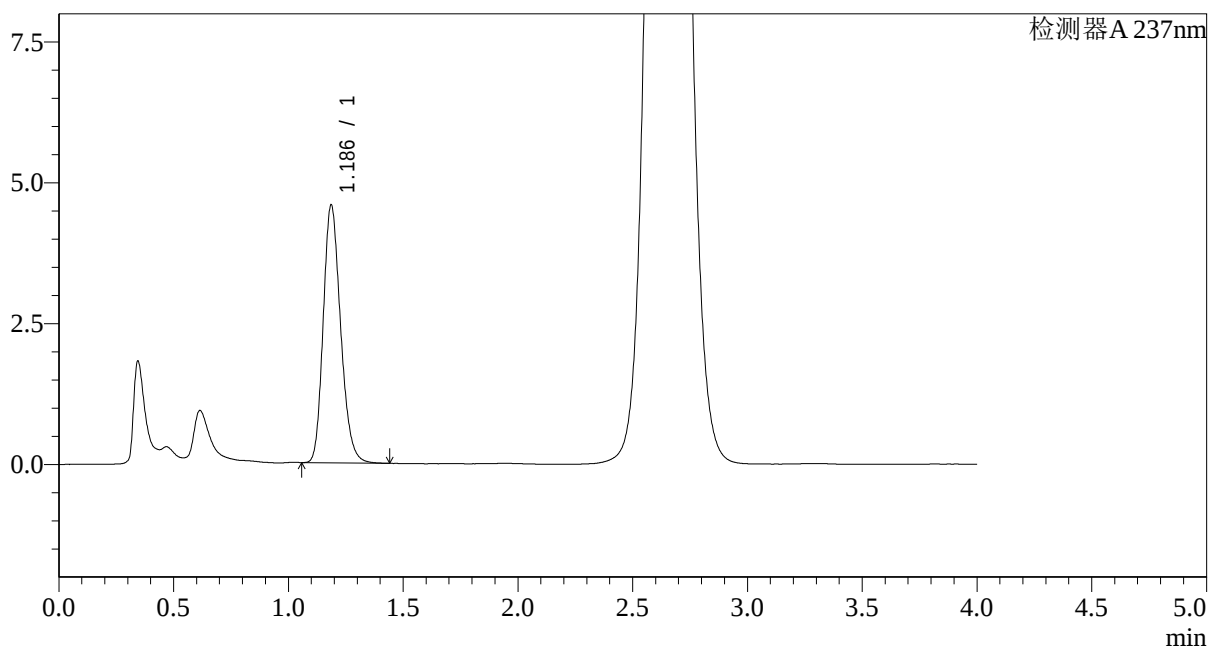
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	24132	100.000	4571	1184	1.208	--
总计		24132	100.000	4571			

图109 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片3
供试品溶液-1



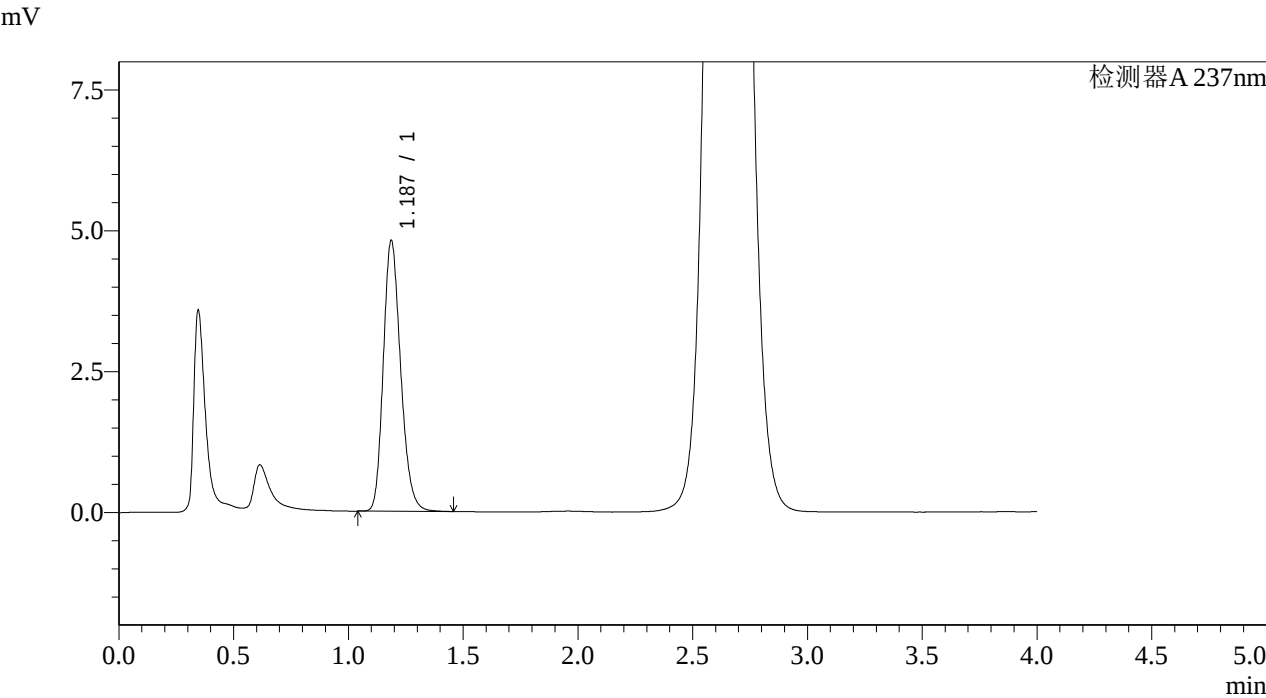
962

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-922-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl
进样时间: 2024/01/29 21:40:01
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min
波长: 237nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	25286	100.000	4804	1194	1.206	--
总计		25286	100.000	4804			

图110 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-923-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:44:23

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

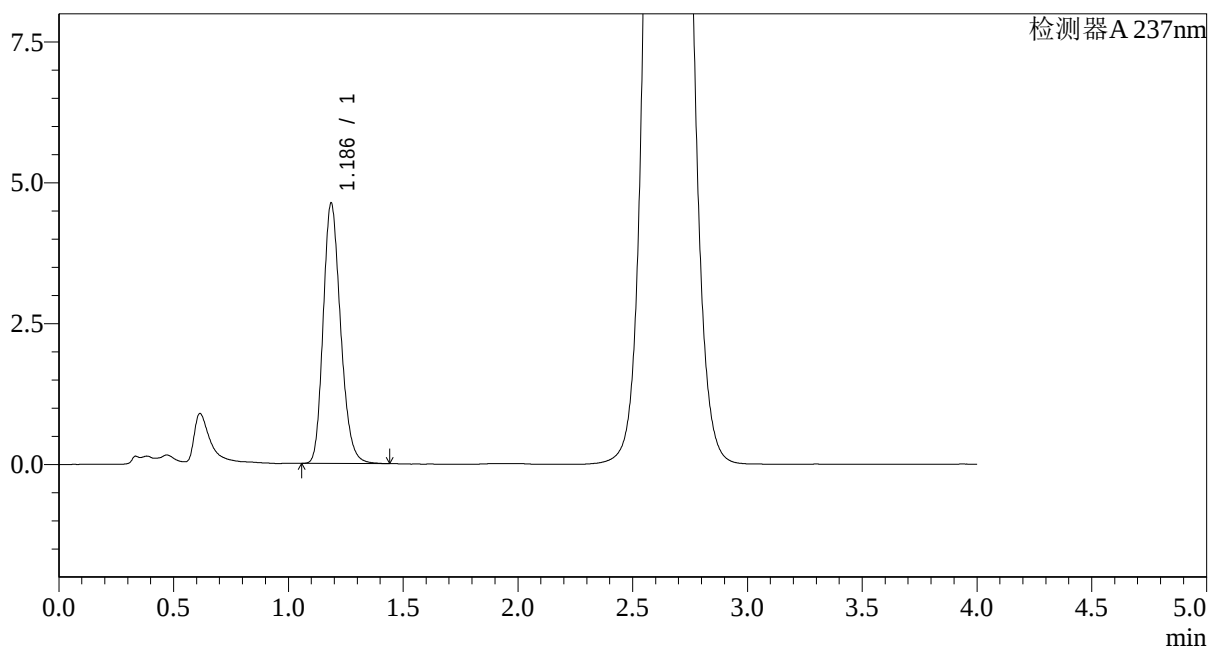
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	24388	100.000	4614	1183	1.209	--
总计		24388	100.000	4614			

图111 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-924-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:48:45

处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

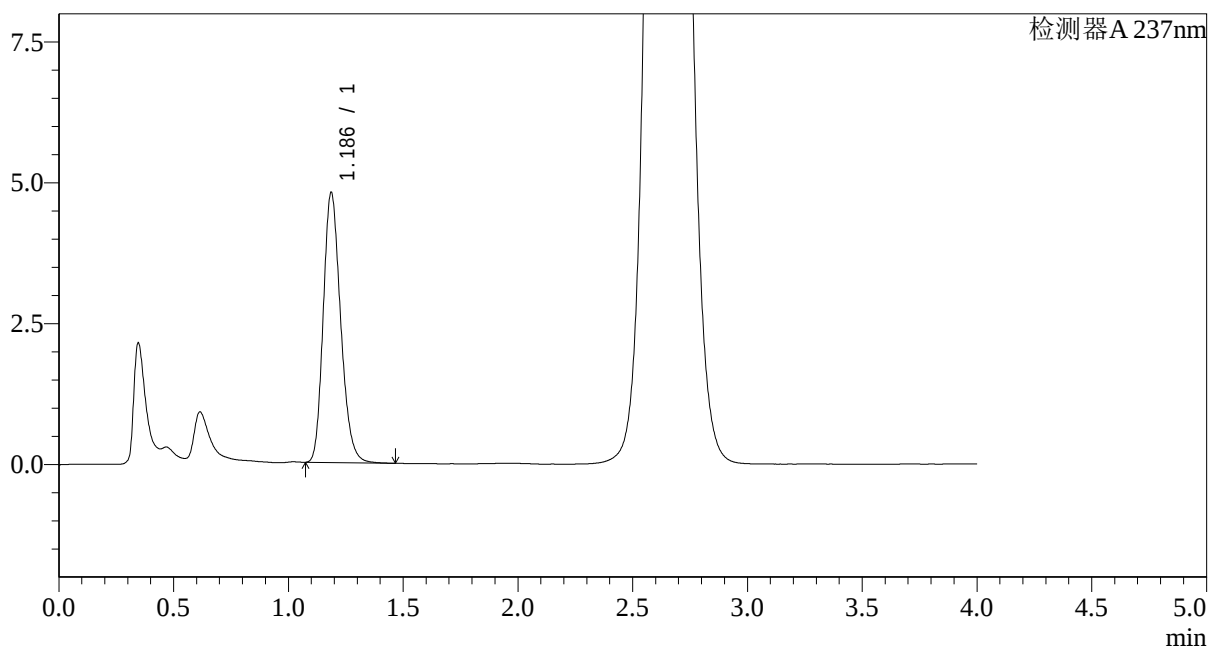
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	25310	100.000	4789	1182	1.210	--
总计		25310	100.000	4789			

图112 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-925-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:53:08

处理时间(V2): 2024/01/30 08:46:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

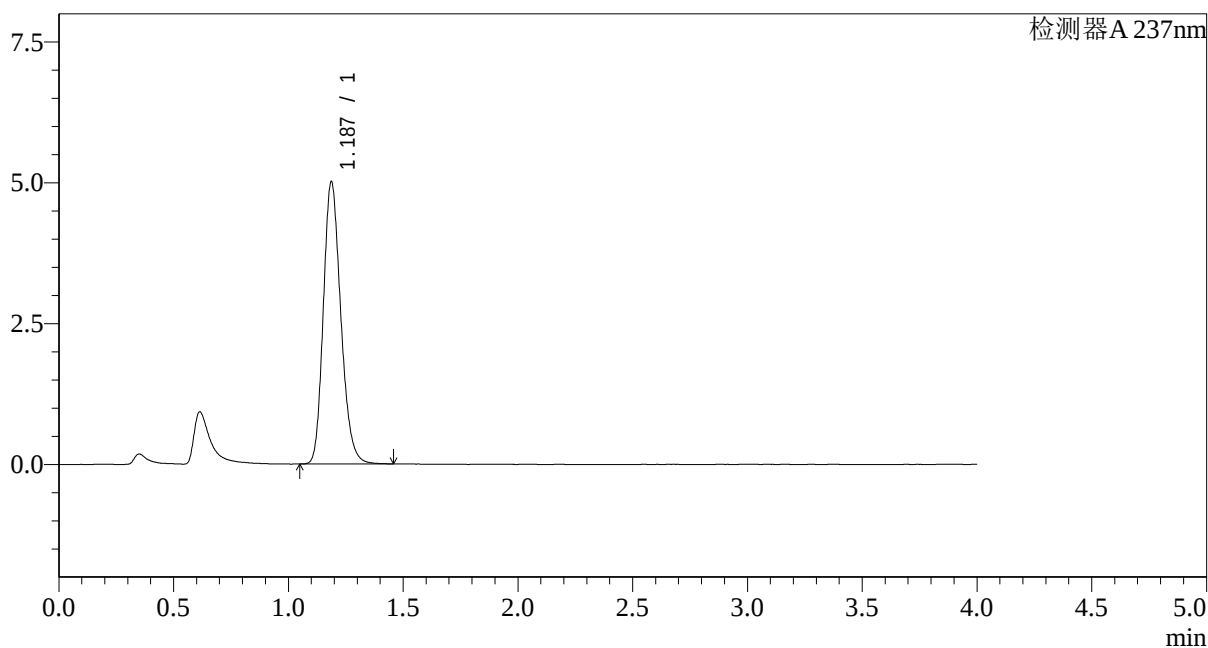
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26569	100.000	5010	1175	1.204	--
总计		26569	100.000	5010			

图113 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-1

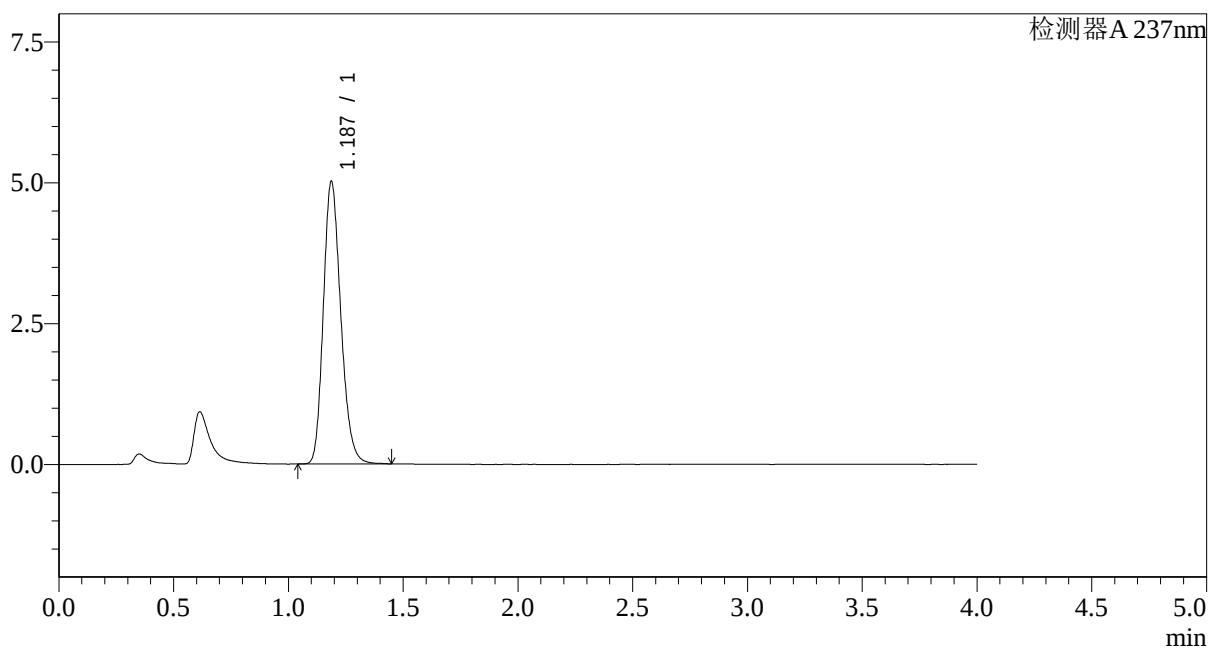
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$962 - 7-13/10-926-2 - zzp-20220107p-zj24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μl
 进样时间: 2024/01/29 21:57:31
 处理时间 (V2): 2024/01/30 08:46:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	26563	100.000	5015	1177	1.203	--
总计		26563	100.000	5015			

图114 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间24月HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2