



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	26496	26370	26602	26614	26415	26499	0.42
2	13.79	26706	26496				26601	0.56

单位质量响应值		RSD%	判断
1935.65	1929.01	0.25	数据可信



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



长期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	25978	-	25978	96.847	95.33	3.31	96.85	95.33	3.31
	2	25409	-	25409	94.726			94.73		
	3	23996	-	23996	89.458			89.46		
	4	26315	-	26315	98.104			98.10		
	5	26152	-	26152	97.496			97.50		
	6	25575	-	25575	95.345			95.34		
10min	1	27195	-	27195	101.384	99.42	2.41	102.35	100.37	2.40
	2	26710	-	26710	99.576			100.52		
	3	25783	-	25783	96.120			97.01		
	4	26115	-	26115	97.358			98.34		
	5	26706	-	26706	99.561			100.54		
	6	27498	-	27498	102.514			103.47		
15min	1	27192	-	27192	101.373	98.57	2.83	103.36	100.52	2.81
	2	27079	-	27079	100.952			102.89		
	3	25158	-	25158	93.790			95.65		
	4	26439	-	26439	98.566			100.52		
	5	26678	-	26678	99.457			101.43		
	6	26098	-	26098	97.295			99.27		
20min	1	27529	-	27529	102.629	97.51	2.72	105.63	100.44	2.68
	2	25655	-	25655	95.643			98.60		
	3	25562	-	25562	95.296			98.09		
	4	26054	-	26054	97.131			100.07		
	5	26053	-	26053	97.127			100.09		
	6	26081	-	26081	97.231			100.18		
30min	1	26954	-	26954	100.486	98.37	1.59	104.51	102.28	1.59
	2	26803	-	26803	99.923			103.83		
	3	26009	-	26009	96.963			100.71		
	4	25907	-	25907	96.583			100.49		
	5	26303	-	26303	98.059			102.00		
	6	26341	-	26341	98.201			102.12		



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	26822	26809	26796	26756	26858	26808	0.14
2	13.79	26761	26725				26743	0.10
单位质量响应值				RSD%	判断			
1958.22				0.69	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



长期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	26271	-	26271	97.116	96.64	2.05	97.12	96.64	2.05
	2	26455	-	26455	97.796			97.80		
	3	26017	-	26017	96.177			96.18		
	4	26708	-	26708	98.731			98.73		
	5	26250	-	26250	97.038			97.04		
	6	25158	-	25158	93.001			93.00		
10min	1	28433	-	28433	105.108	102.10	2.34	106.08	103.07	2.33
	2	28412	-	28412	105.030			106.01		
	3	27036	-	27036	99.944			100.91		
	4	27532	-	27532	101.777			102.76		
	5	27066	-	27066	100.055			101.02		
	6	27244	-	27244	100.713			101.64		
15min	1	28007	-	28007	103.533	101.32	1.67	105.56	103.31	1.65
	2	27747	-	27747	102.572			104.60		
	3	27494	-	27494	101.637			103.60		
	4	26811	-	26811	99.112			101.12		
	5	26959	-	26959	99.659			101.63		
	6	27440	-	27440	101.437			103.37		
20min	1	27344	-	27344	101.082	99.26	2.67	104.14	102.26	2.62
	2	27969	-	27969	103.393			106.45		
	3	26088	-	26088	96.439			99.42		
	4	26720	-	26720	98.775			101.77		
	5	26174	-	26174	96.757			99.72		
	6	26811	-	26811	99.112			102.06		
30min	1	27086	-	27086	100.128	98.67	1.41	104.20	102.66	1.41
	2	27132	-	27132	100.299			104.39		
	3	26494	-	26494	97.940			101.88		
	4	26552	-	26552	98.154			102.14		
	5	26152	-	26152	96.676			100.61		
	6	26731	-	26731	98.816			102.76		



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	26646	26587	26898	26597	26660	26678	0.48
2	13.79	26647	26541				26594	0.29
单位质量响应值				RSD%	判断			
1948.72				0.74	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



长期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	25213	-	25213	93.693	97.34	2.63	93.69	97.34	2.63
	2	25975	-	25975	96.525			96.52		
	3	26514	-	26514	98.528			98.53		
	4	26536	-	26536	98.609			98.61		
	5	27165	-	27165	100.947			100.95		
	6	25764	-	25764	95.740			95.74		
10min	1	26879	-	26879	99.884	102.24	4.14	100.82	103.22	4.12
	2	27300	-	27300	101.448			102.41		
	3	29075	-	29075	108.044			109.03		
	4	27194	-	27194	101.054			102.04		
	5	28624	-	28624	106.368			107.38		
	6	26010	-	26010	96.655			97.61		
15min	1	27411	-	27411	101.861	100.21	1.90	103.80	102.21	1.90
	2	26938	-	26938	100.103			102.08		
	3	27217	-	27217	101.140			103.21		
	4	26586	-	26586	98.795			100.79		
	5	27485	-	27485	102.136			104.21		
	6	26170	-	26170	97.249			99.17		
20min	1	26506	-	26506	98.498	98.50	1.73	101.45	101.50	1.74
	2	26817	-	26817	99.653			102.63		
	3	27023	-	27023	100.419			103.50		
	4	26386	-	26386	98.052			101.04		
	5	26614	-	26614	98.899			101.99		
	6	25693	-	25693	95.477			98.37		
30min	1	26170	-	26170	97.249	98.68	1.40	101.19	102.66	1.41
	2	26750	-	26750	99.405			103.38		
	3	26633	-	26633	98.970			103.05		
	4	26619	-	26619	98.918			102.88		
	5	27071	-	27071	100.597			104.68		
	6	26087	-	26087	96.941			100.79		



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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-813-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 14:45:23

实验者: xiexinhui

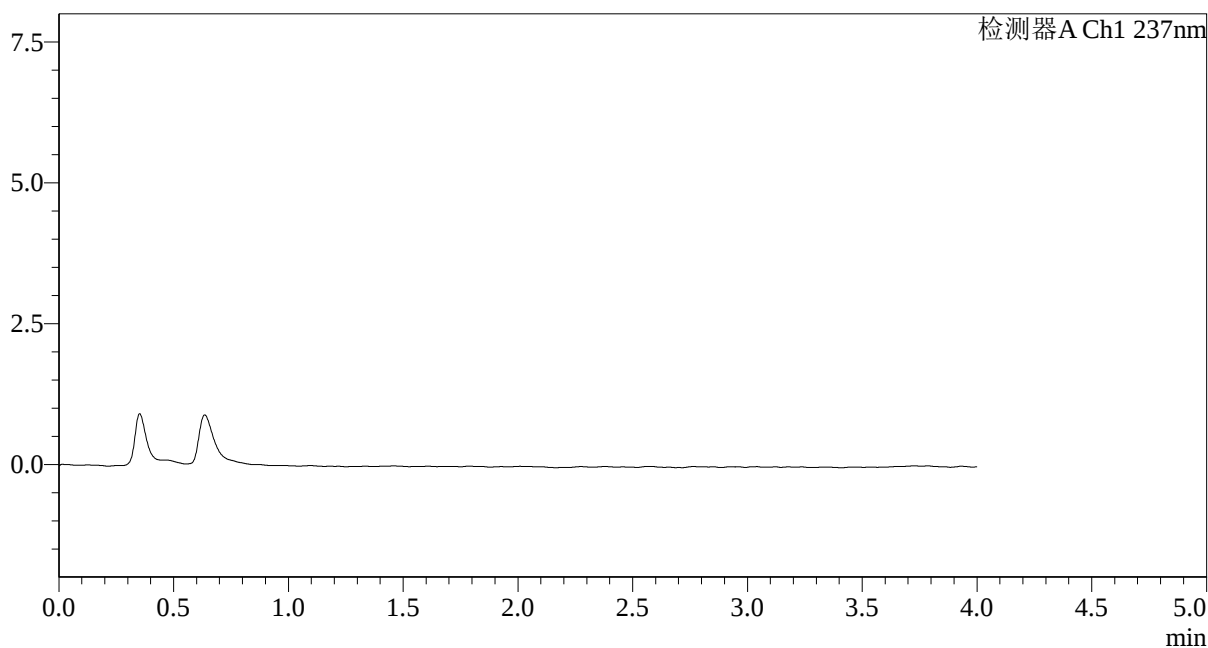
处理时间(V2): 2024/01/30 08:32:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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长期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,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-814-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:49:47

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

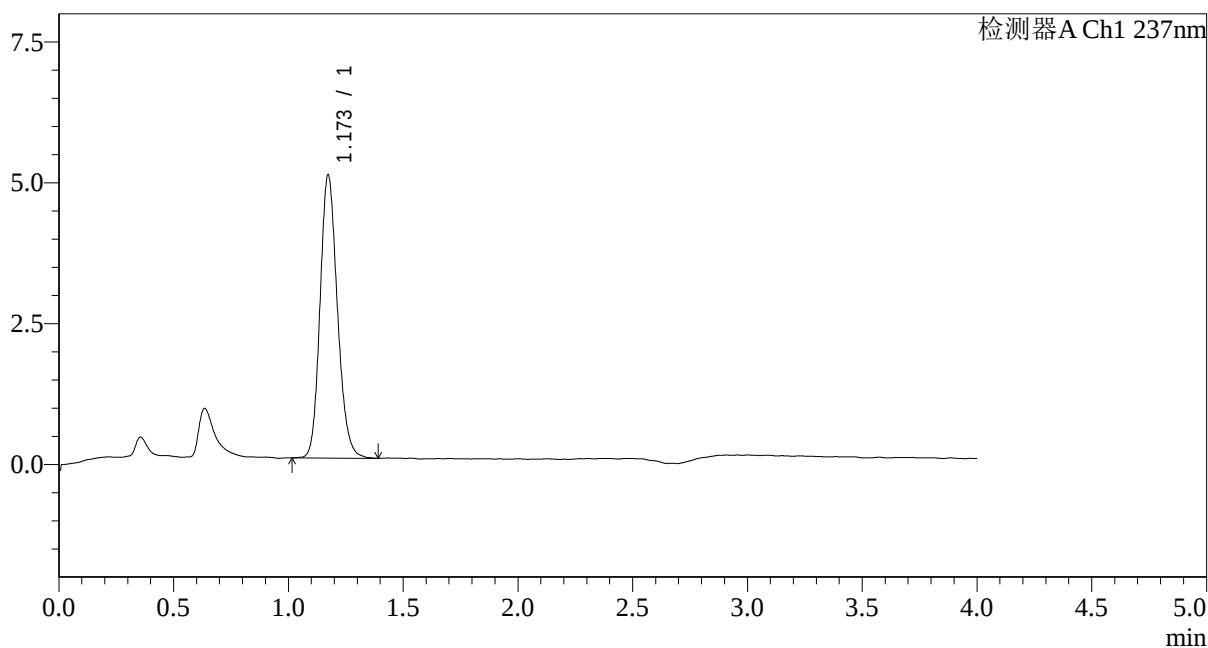
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.173	26496	100.000	5027	1167	1.168	--
总计		26496	100.000	5027			

图2 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-815-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 14:54:10

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

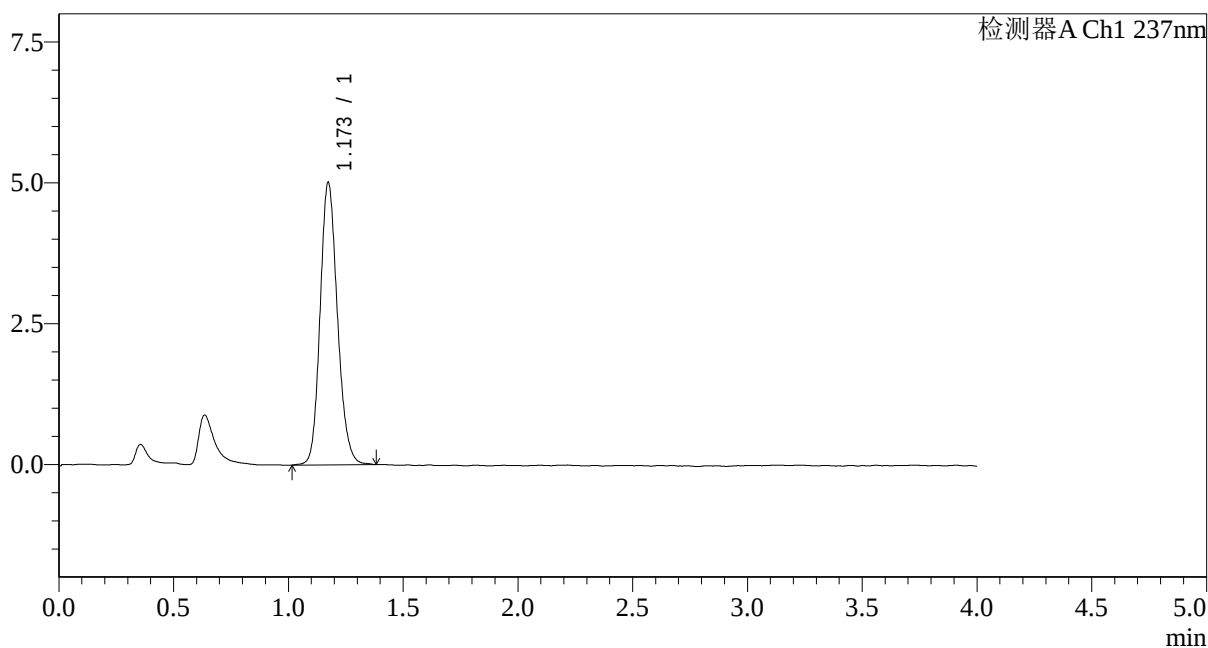
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.173	26370	100.000	5010	1176	1.161	--
总计		26370	100.000	5010			

图3 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-816-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 14:58:34

实验者: xiexinhui

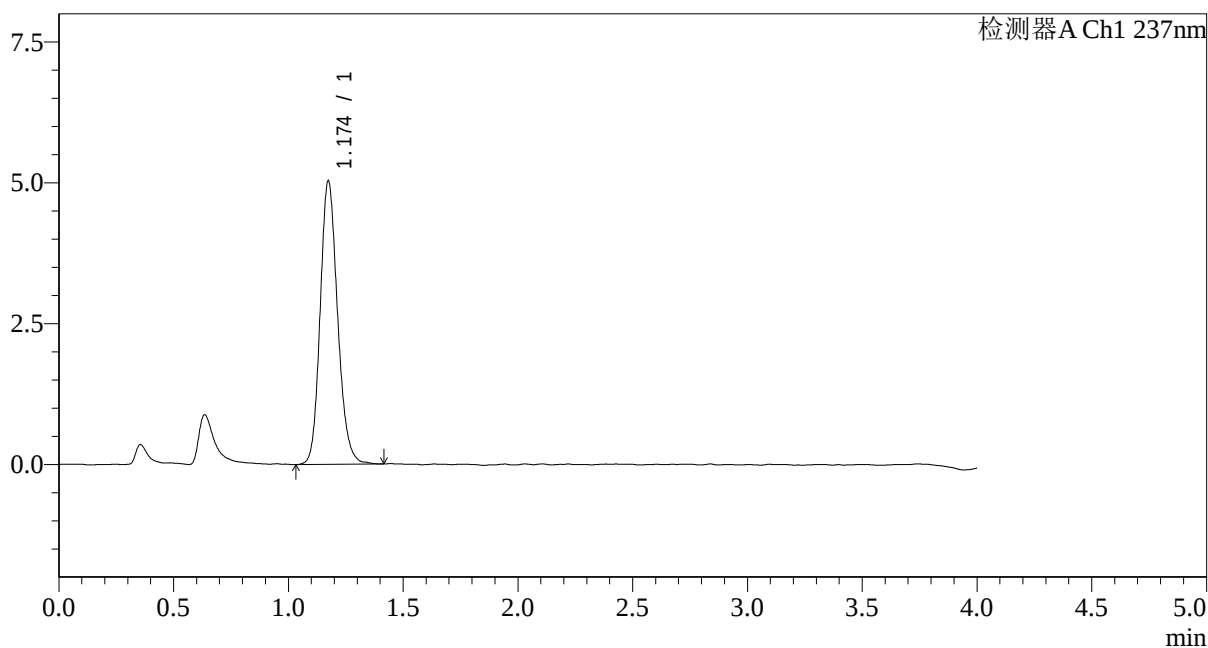
处理时间(V2): 2024/01/30 08:32:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26602	100.000	5028	1166	1.166	--
总计		26602	100.000	5028			

图4 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-817-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:02:59

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

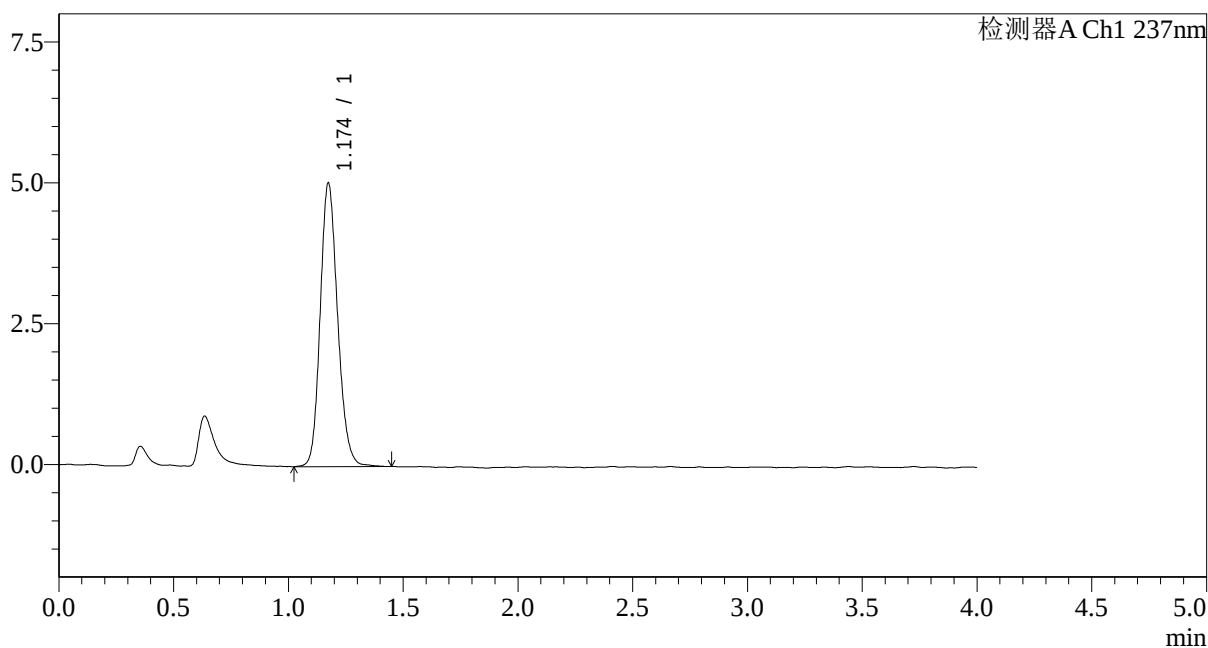
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26614	100.000	5029	1162	1.164	--
总计		26614	100.000	5029			

图5 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-818-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:07:22

处理时间(V2): 2024/01/30 08:32:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

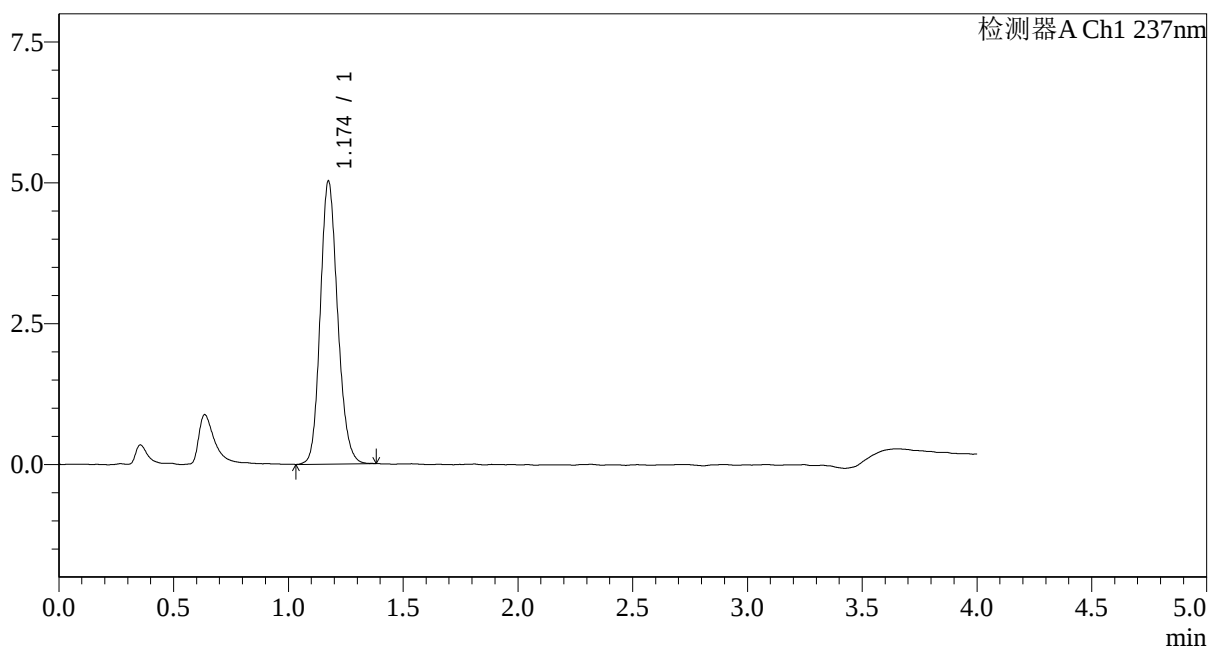
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26415	100.000	5013	1168	1.160	--
总计		26415	100.000	5013			

图6 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-819-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:11:45

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

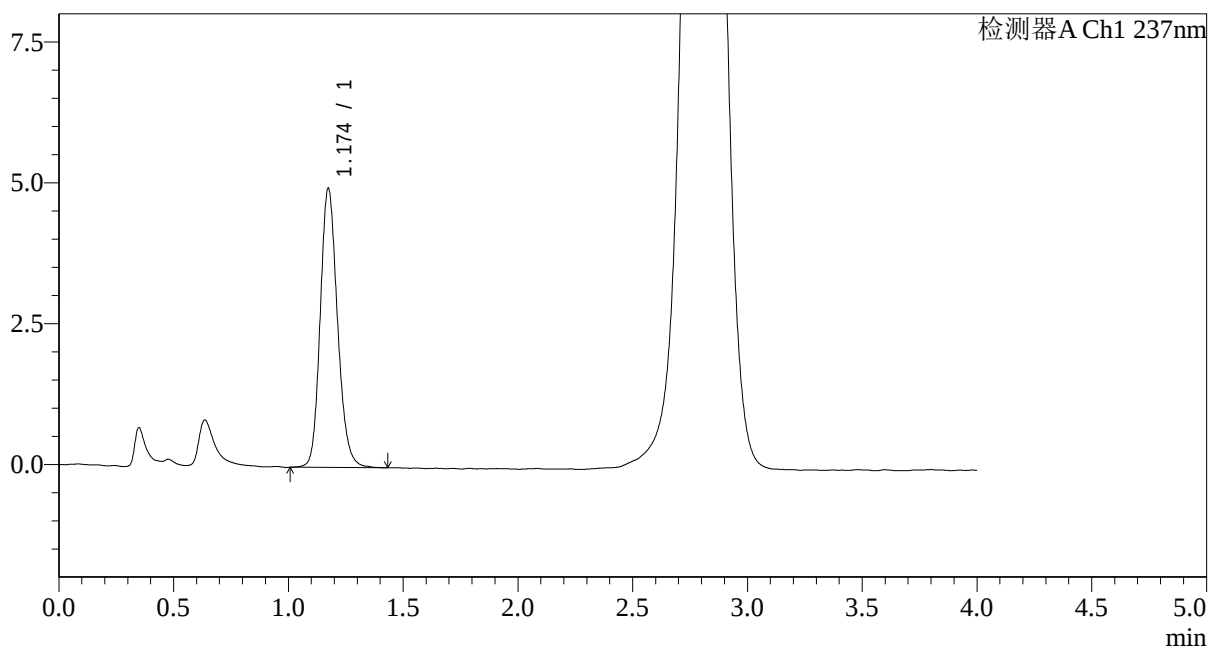
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	25978	100.000	4952	1189	1.167	--
总计		25978	100.000	4952			

图7 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-820-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:16:08

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

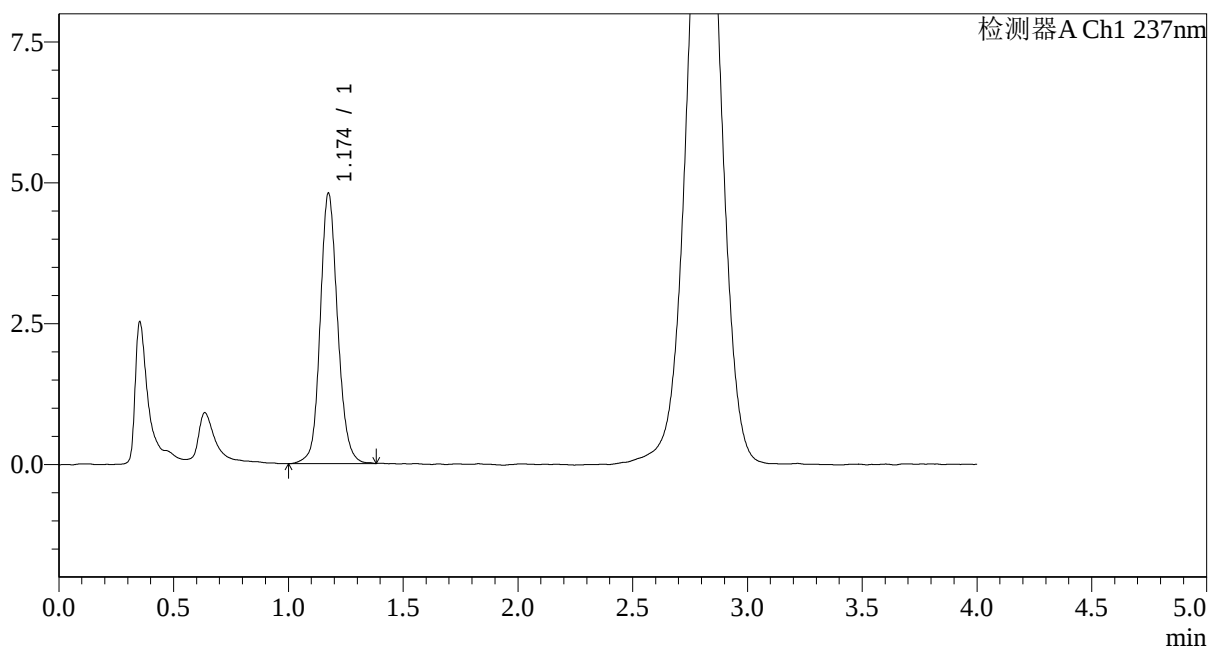
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	25409	100.000	4790	1184	1.126	--
总计		25409	100.000	4790			

图8 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-821-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 15:20:31

实验者: xiexinhui

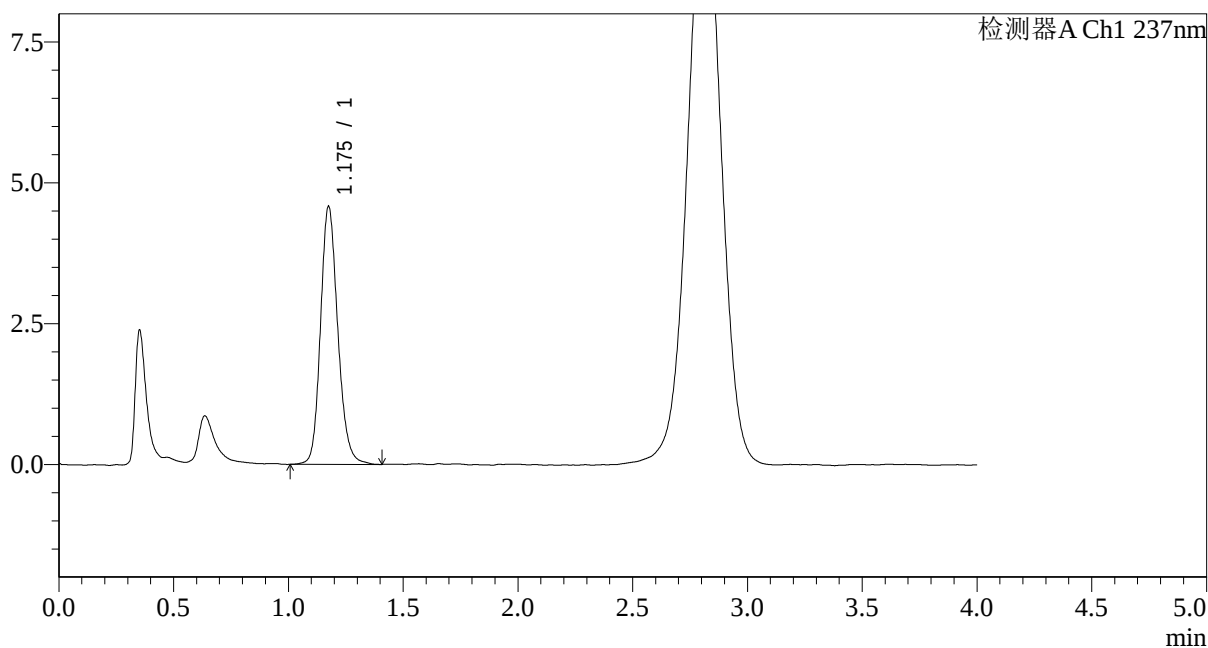
处理时间(V2): 2024/01/30 08:32:43

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	23996	100.000	4562	1198	1.172	--
总计		23996	100.000	4562			

图9 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-822-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 20 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 15:24:52

实验者: xiexinhui

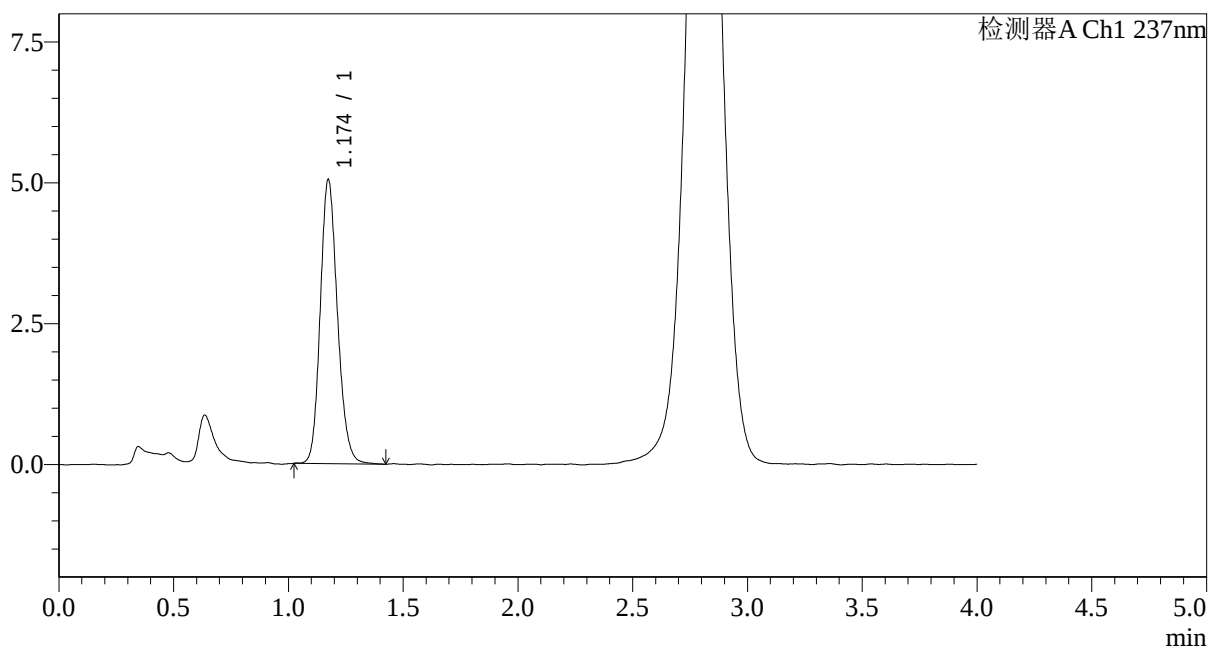
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:45

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26315	100.000	5040	1192	1.164	--
总计		26315	100.000	5040			

图10 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-823-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 15:29:16

实验者: xiexinhui

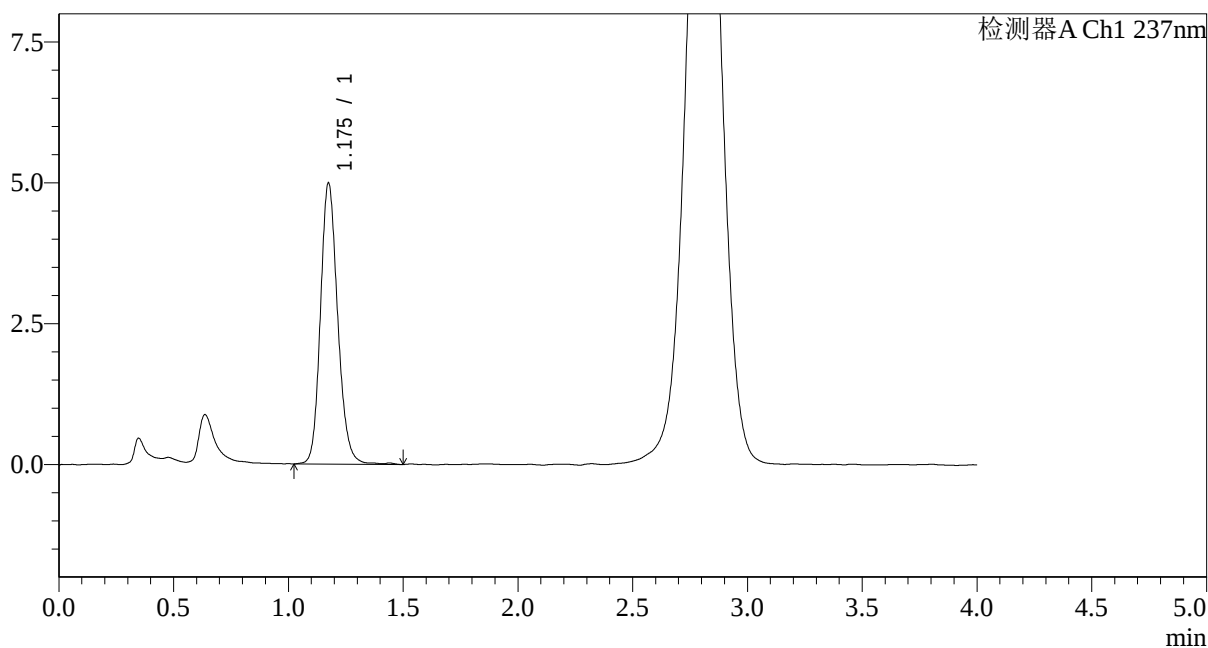
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:48

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	26152	100.000	4978	1199	1.165	--
总计		26152	100.000	4978			

图11 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-824-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:33:38

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

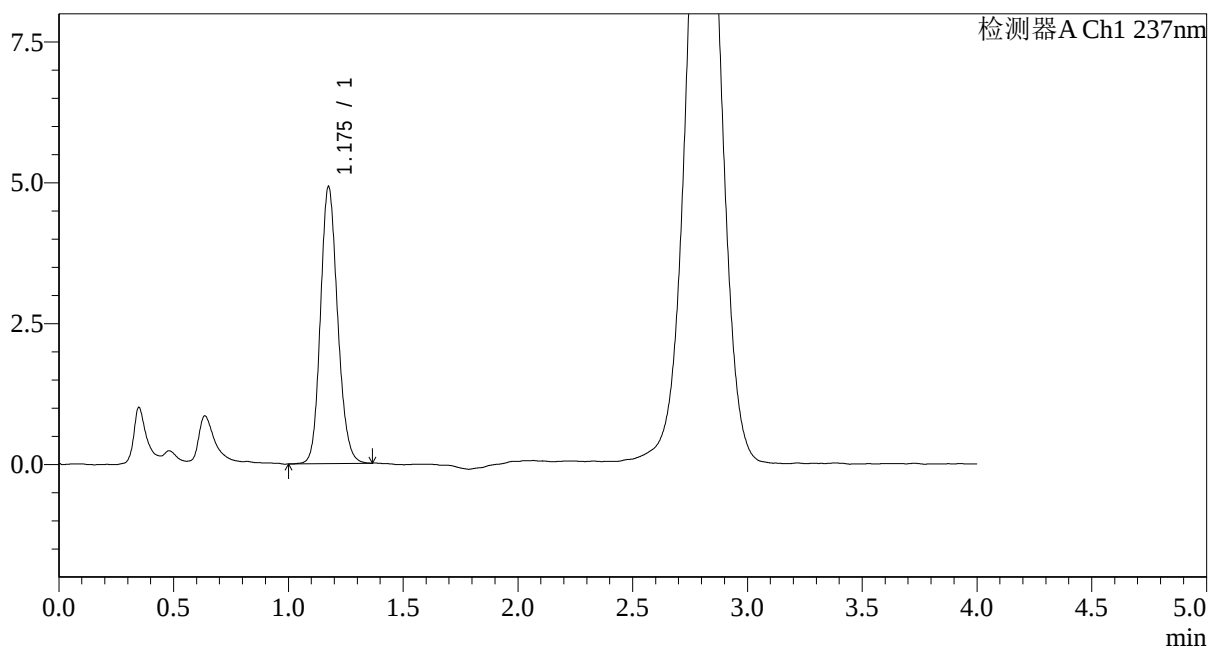
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	25575	100.000	4900	1196	1.151	--
总计		25575	100.000	4900			

图12 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-825-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 15:38:02

实验者: xiexinhui

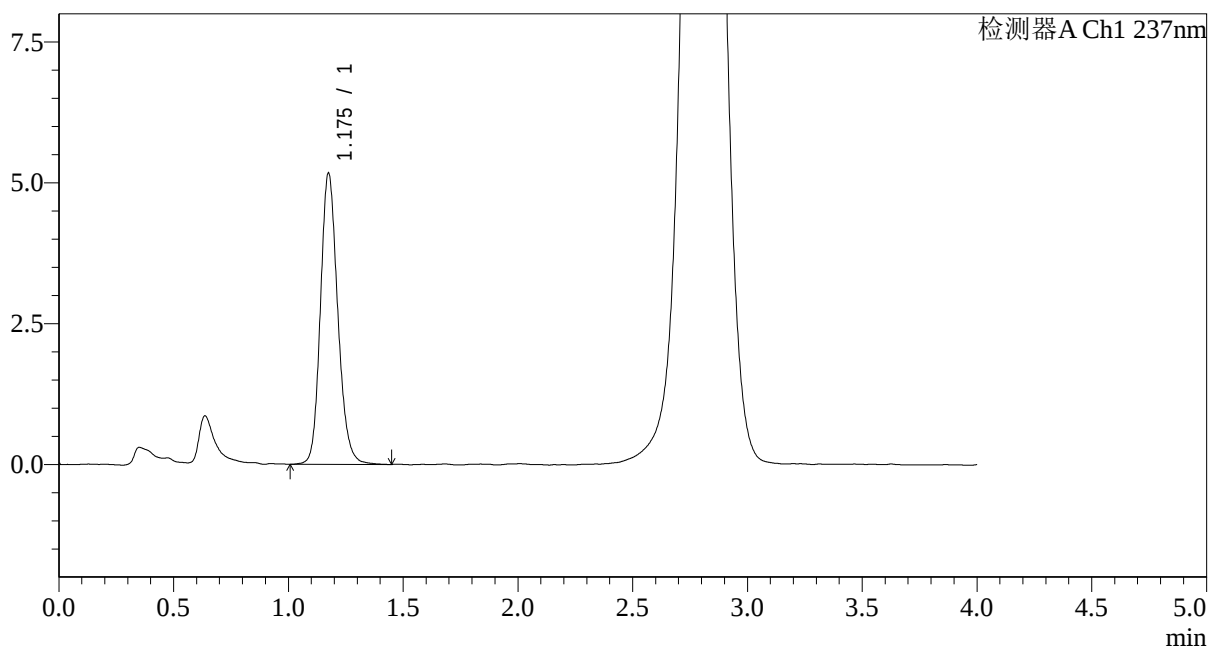
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:53

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	27195	100.000	5156	1182	1.171	--
总计		27195	100.000	5156			

图13 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-826-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:42:24

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

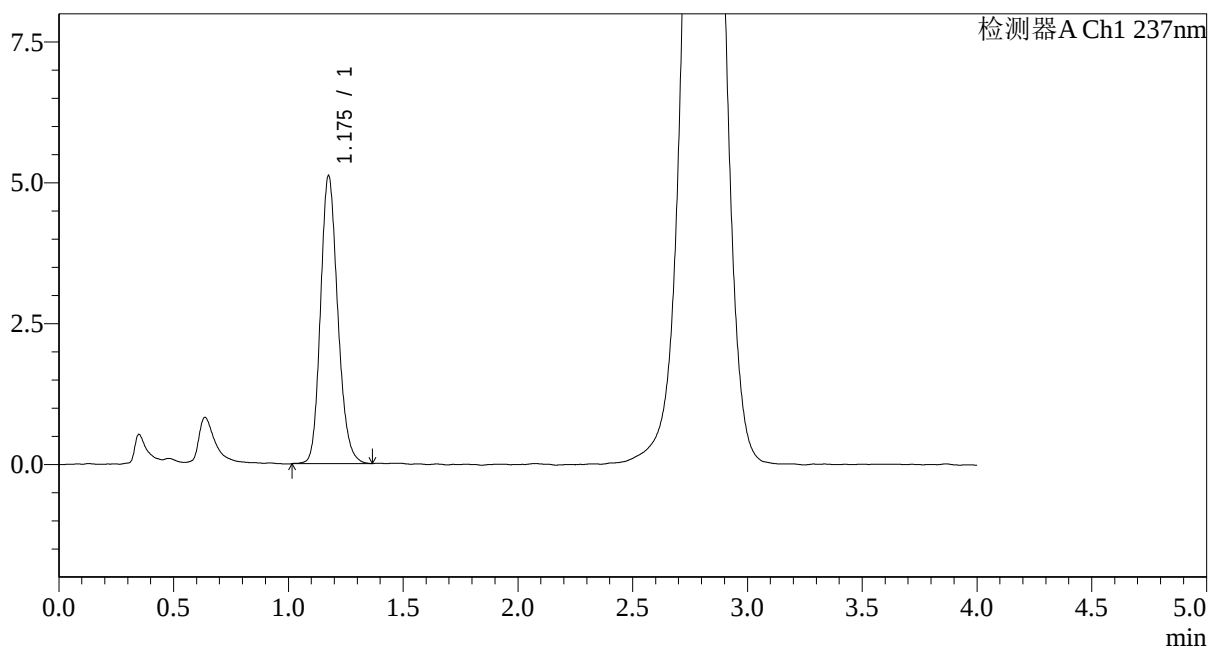
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	26710	100.000	5092	1190	1.176	--
总计		26710	100.000	5092			

图14 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-827-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 15:46:47

实验者: xiexinhui

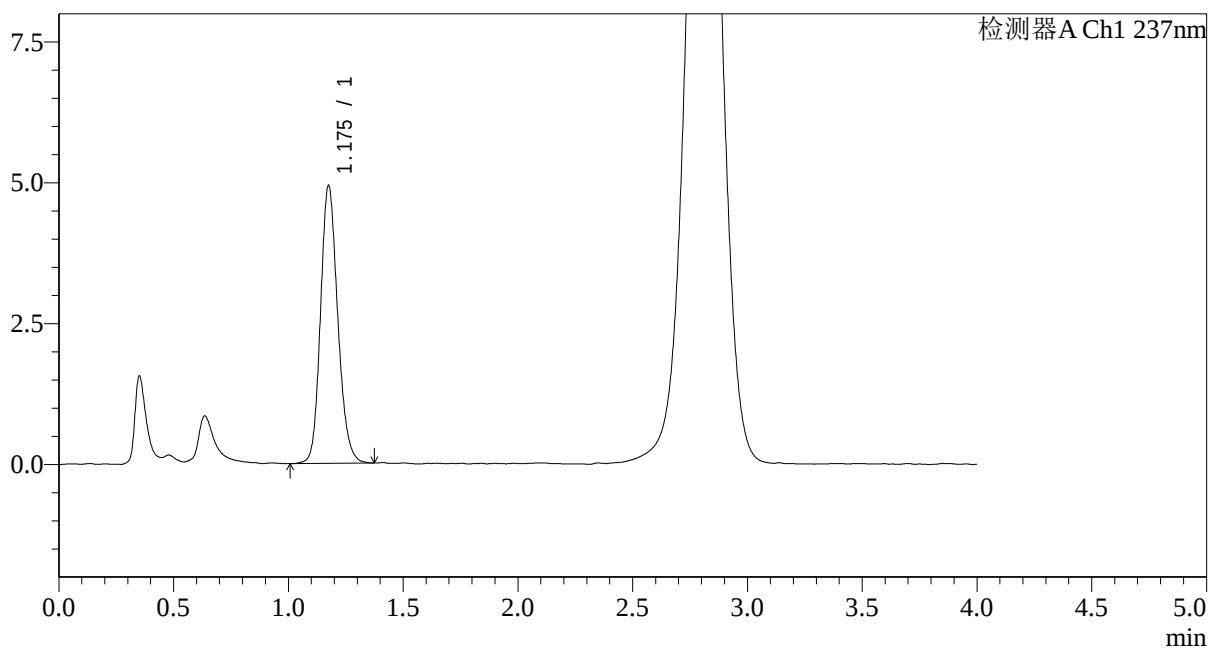
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:32:58

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	25783	100.000	4912	1191	1.165	--
总计		25783	100.000	4912			

图15 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-828-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 15:51:09

实验者: xiexinhui

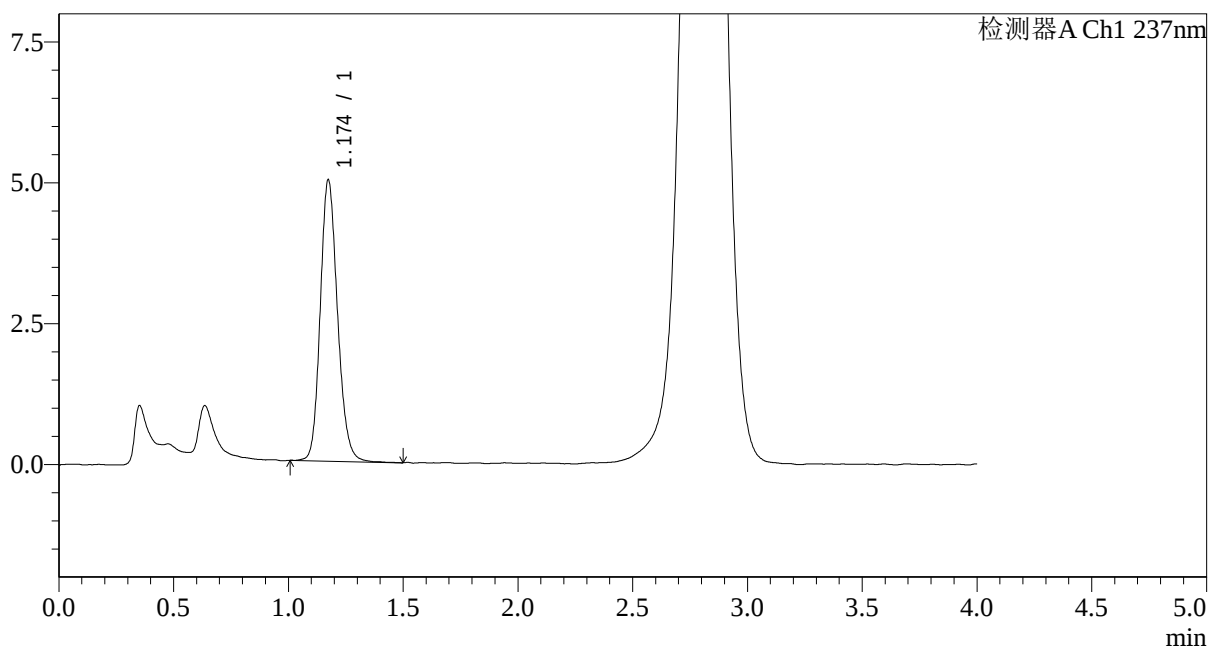
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:00

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26115	100.000	4989	1191	1.164	--
总计		26115	100.000	4989			

图16 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-829-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 15:55:31

实验者: xiexinhui

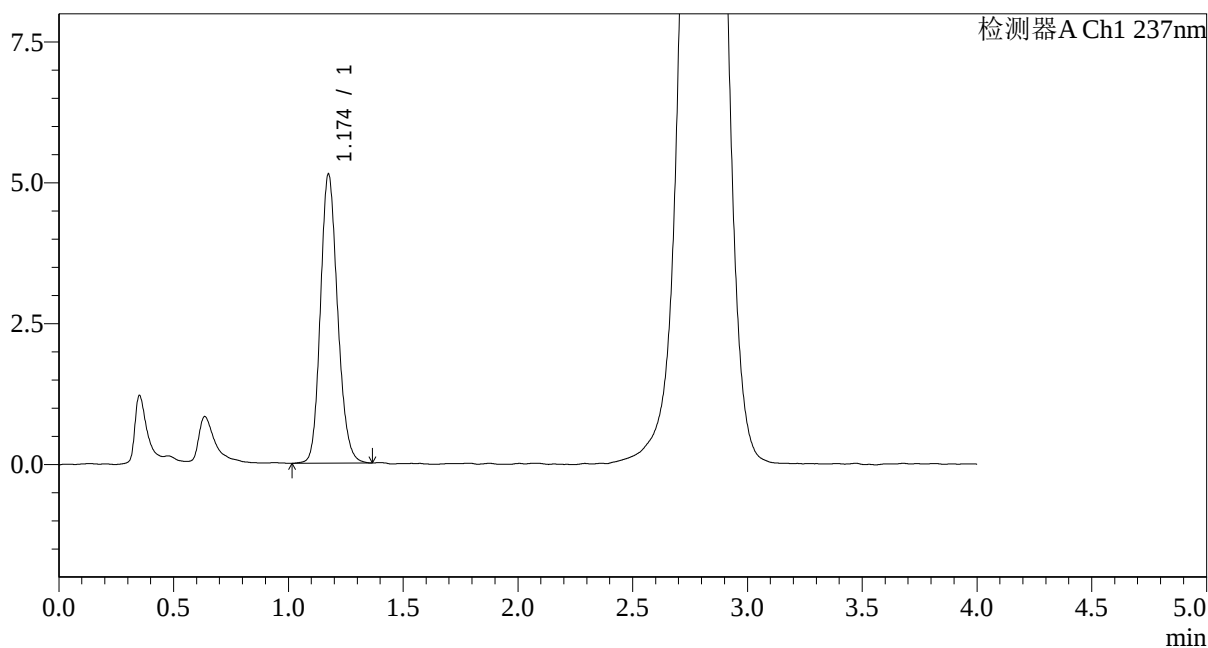
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	26706	100.000	5121	1191	1.164	--
总计		26706	100.000	5121			

图17 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-830-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 15:59:55

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

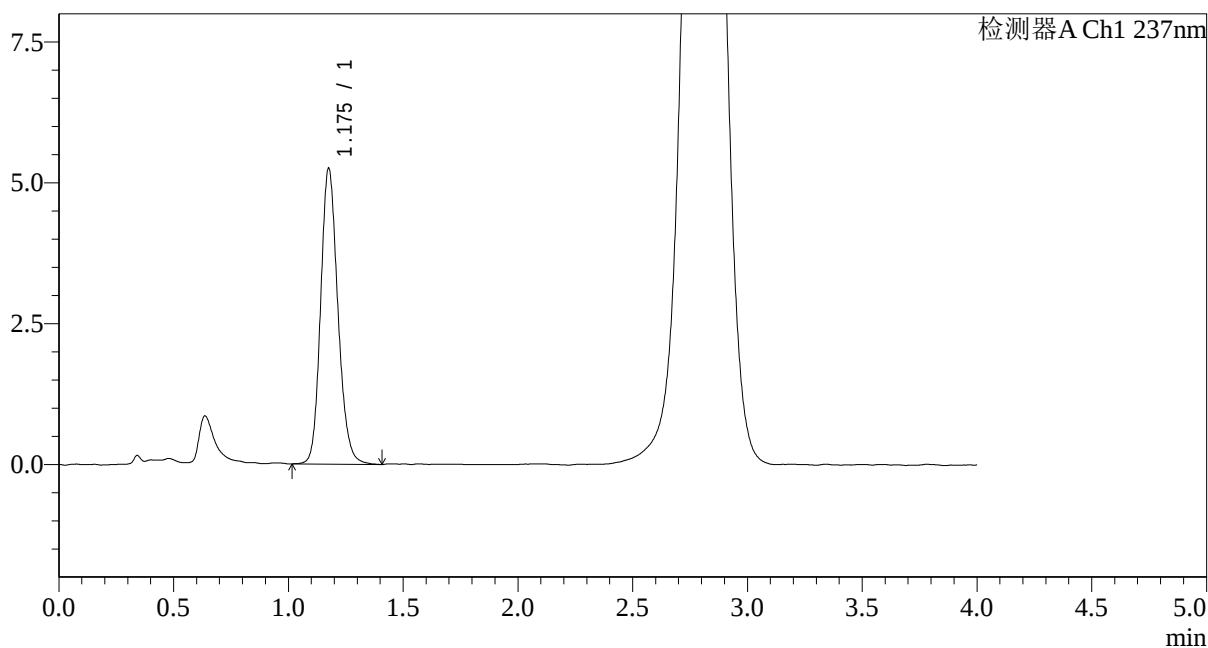
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	27498	100.000	5226	1197	1.167	--
总计		27498	100.000	5226			

图18 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-831-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 16:04:18

实验者: xiexinhui

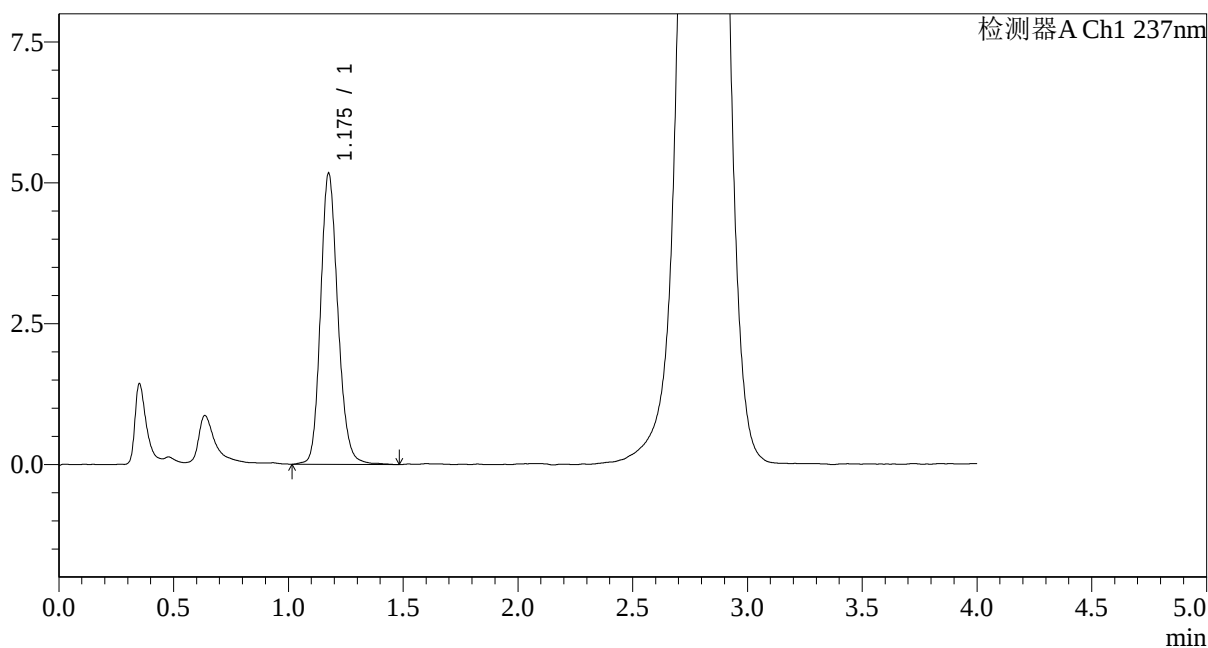
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:08

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	27192	100.000	5143	1192	1.167	--
总计		27192	100.000	5143			

图19 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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



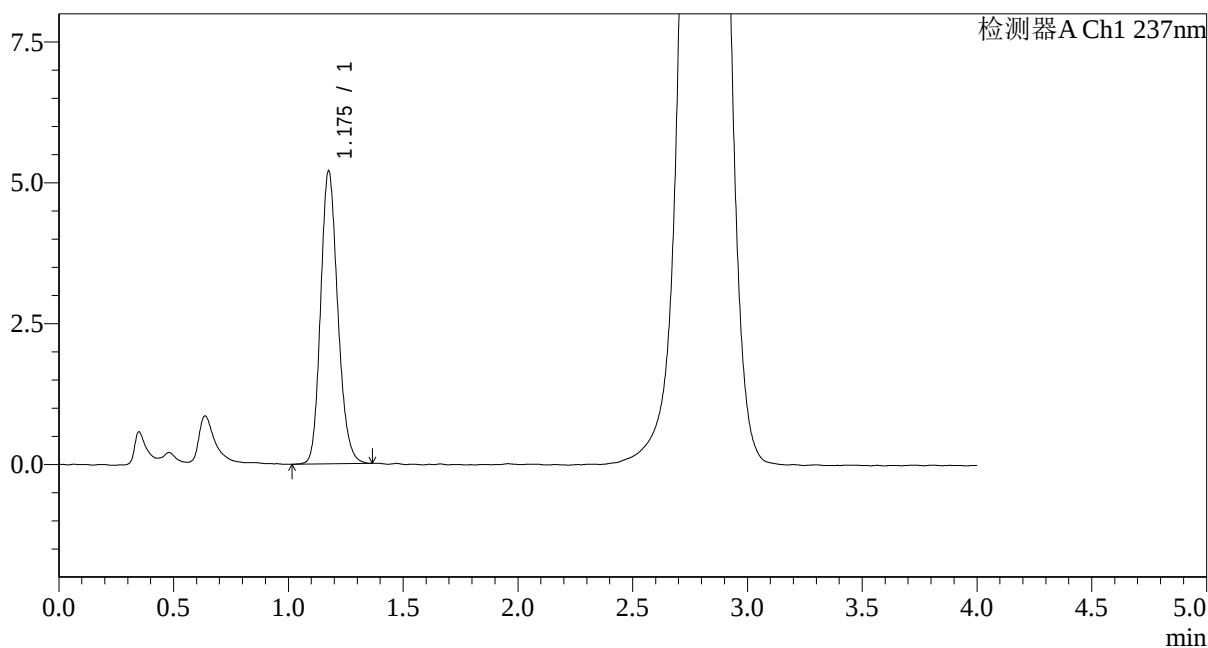
962

<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 - 7-12/7-832-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/01/29 16:08:41 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.175	27079	100.000	5180	1198	1.177	--
总计		27079	100.000	5180			

图20 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-833-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 16:13:05

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

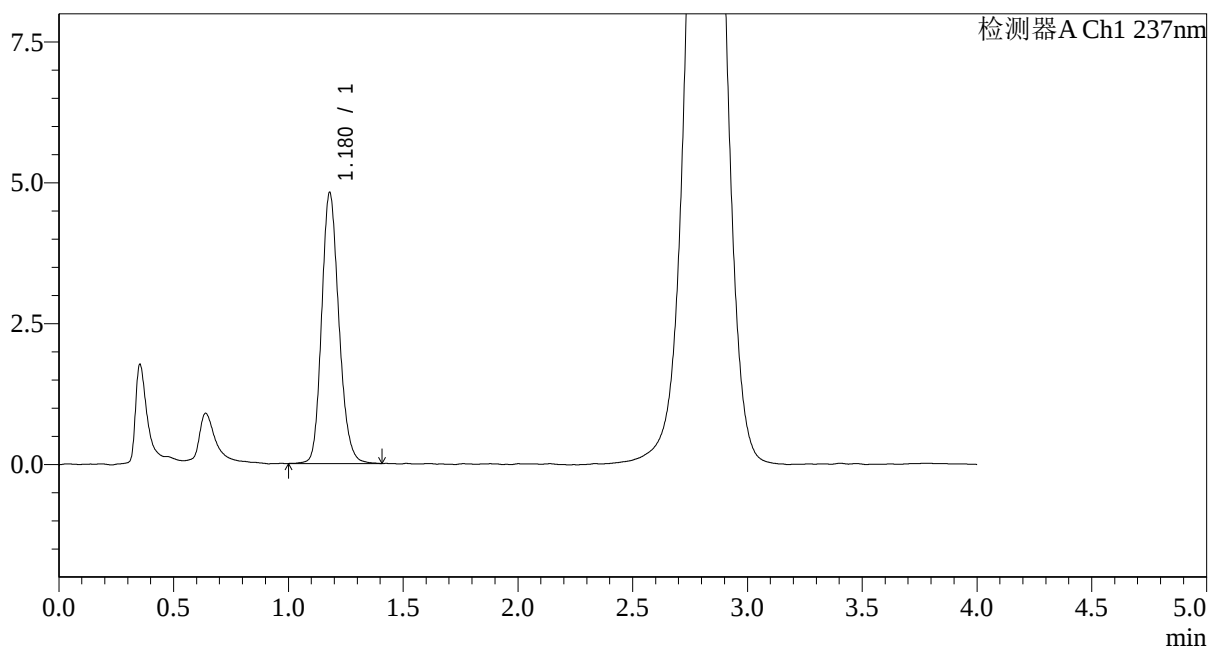
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.180	25158	100.000	4813	1196	1.175	--
总计		25158	100.000	4813			

图21 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-834-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 16:17:28

实验者: xiexinhui

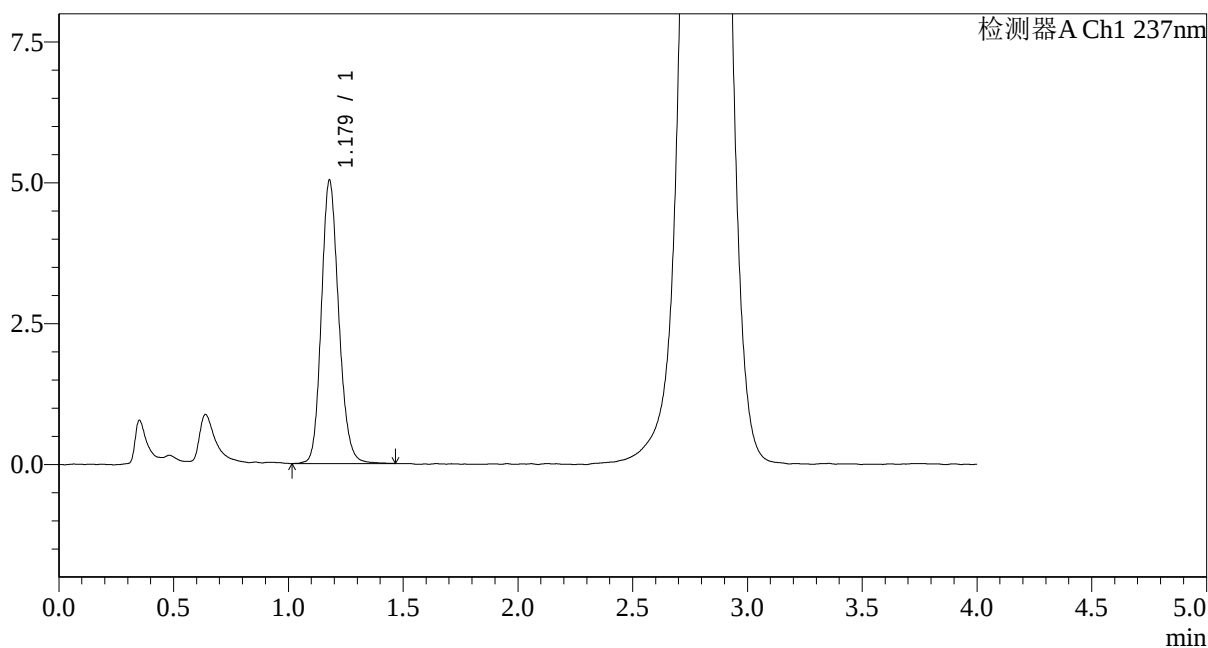
处理时间(V2): 2024/01/30 08:33:15

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26439	100.000	5028	1185	1.160	--
总计		26439	100.000	5028			

图22 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-835-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:21:50

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

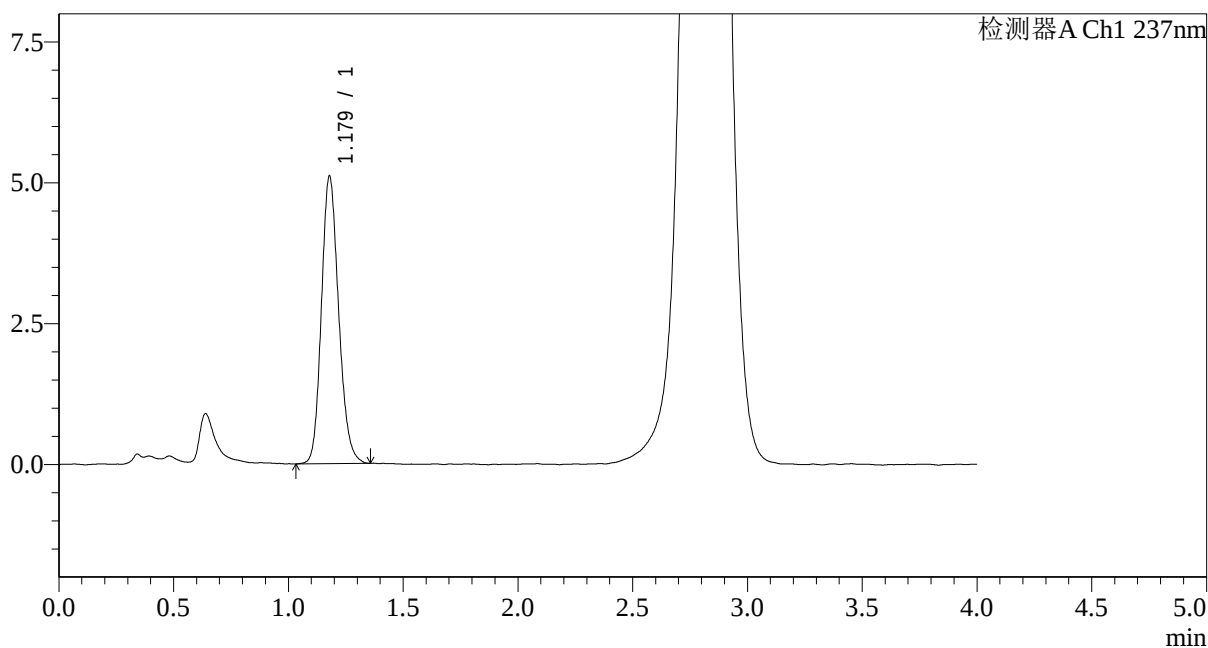
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26678	100.000	5106	1192	1.168	--
总计		26678	100.000	5106			

图23 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-836-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:26:13

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

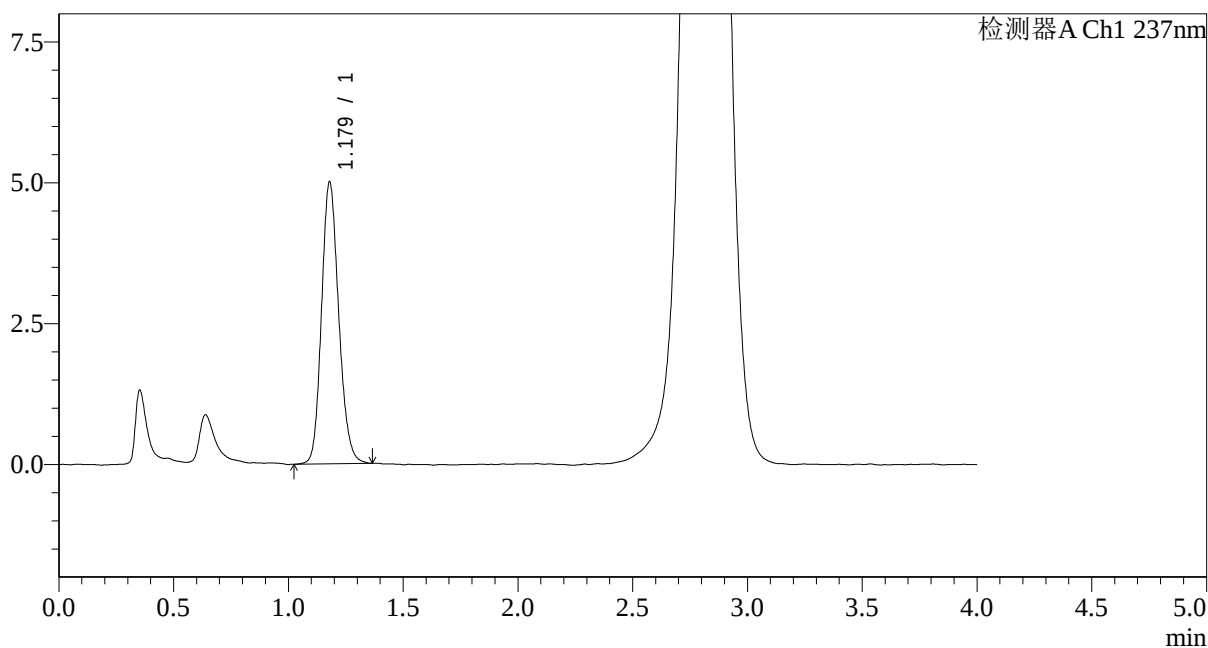
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26098	100.000	5008	1201	1.161	--
总计		26098	100.000	5008			

图24 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-837-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:30:37

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

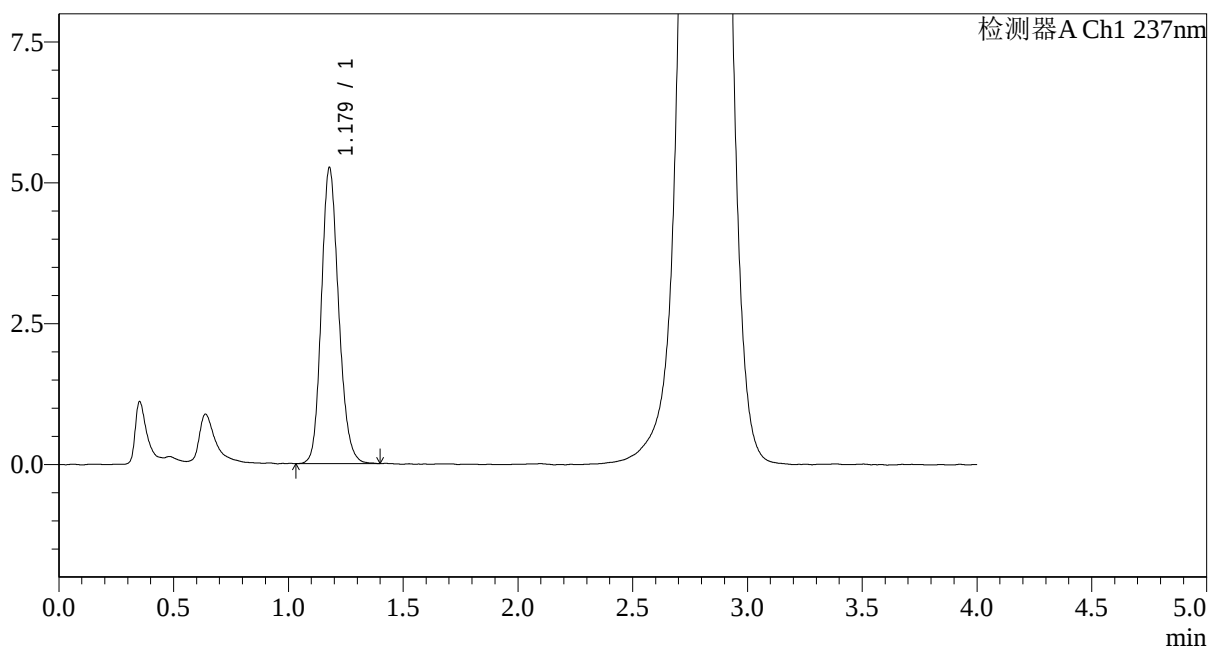
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	27529	100.000	5255	1190	1.168	--
总计		27529	100.000	5255			

图25 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-838-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 16:35:00

实验者: xiexinhui

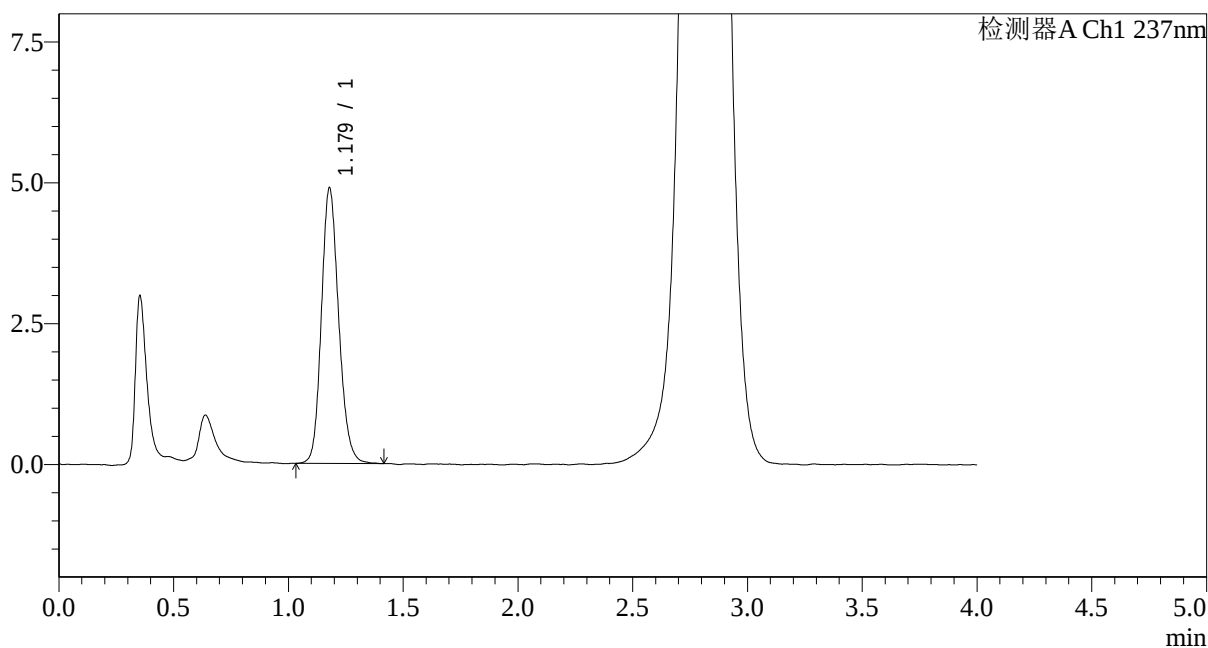
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:25

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	25655	100.000	4892	1193	1.163	--
总计		25655	100.000	4892			

图26 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-839-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 16:39:23

实验者: xiexinhui

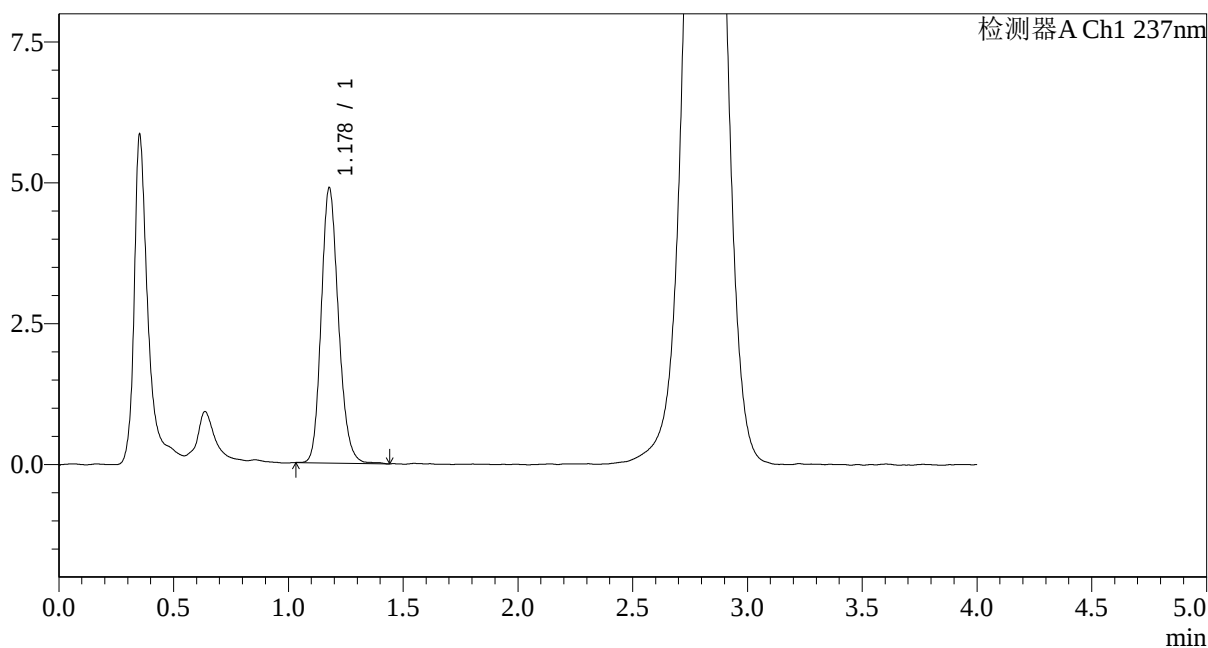
处理时间(V2): 2024/01/30 08:33:28

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	25562	100.000	4881	1199	1.177	--
总计		25562	100.000	4881			

图27 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-840-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 16:43:45

实验者: xiexinhui

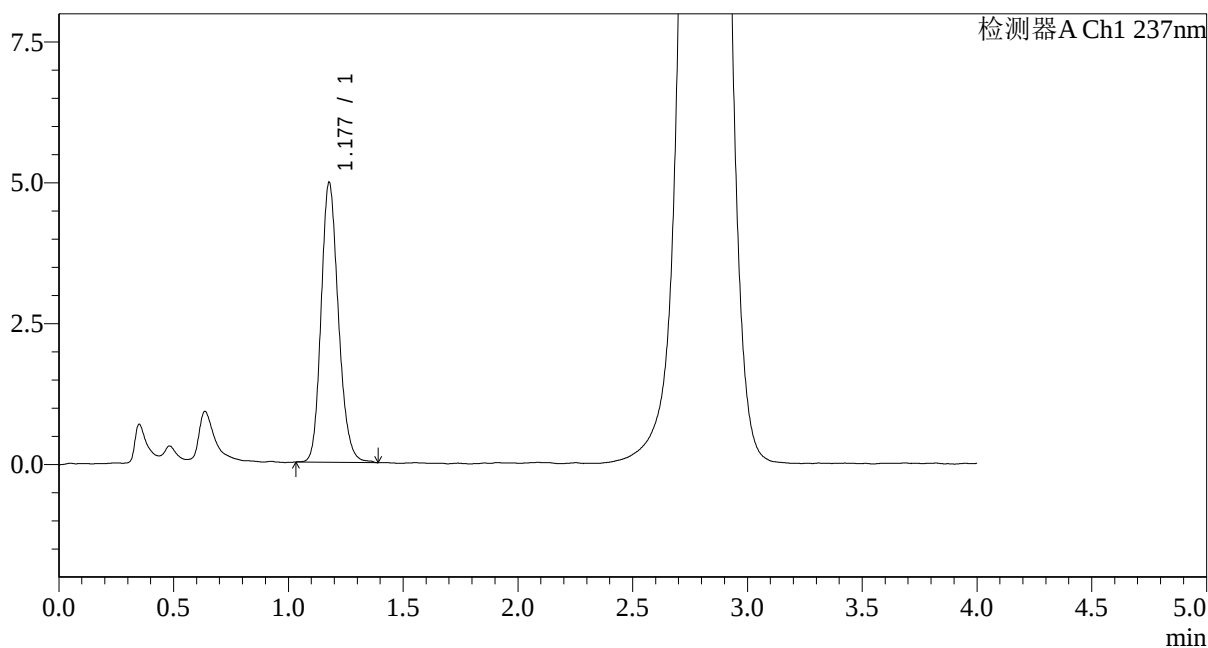
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:31

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.177	26054	100.000	4955	1188	1.179	--
总计		26054	100.000	4955			

图28 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-841-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 16:48:08

实验者: xiexinhui

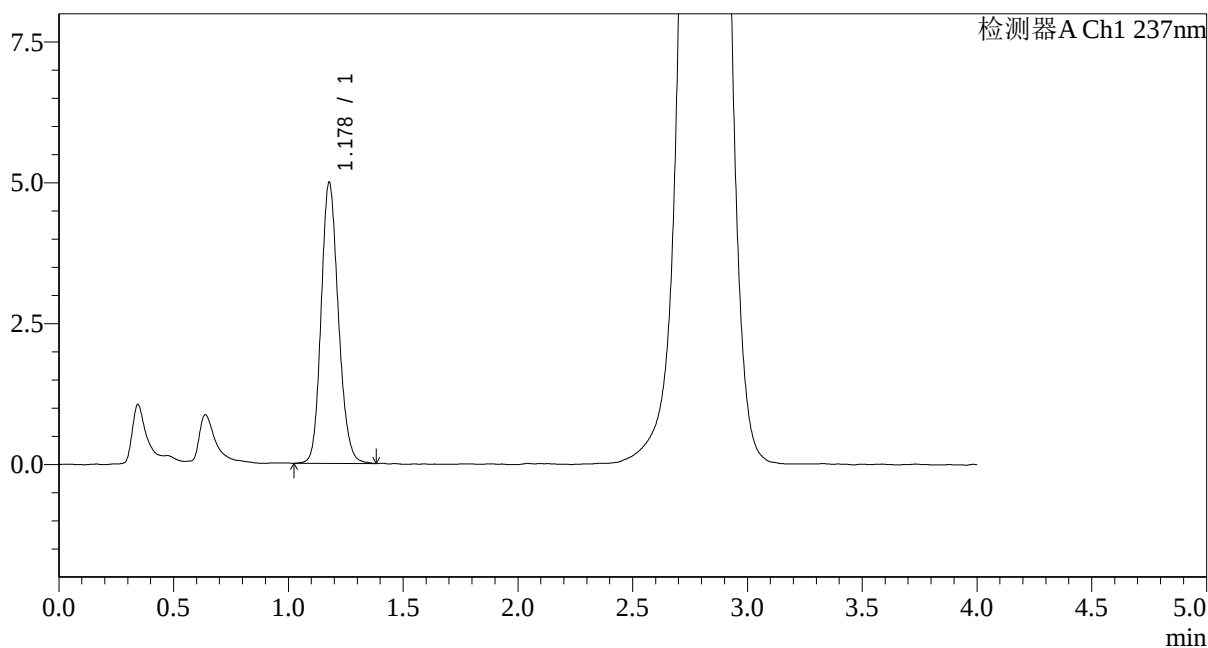
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:34

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	26053	100.000	4977	1193	1.159	--
总计		26053	100.000	4977			

图29 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-842-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:52:31

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

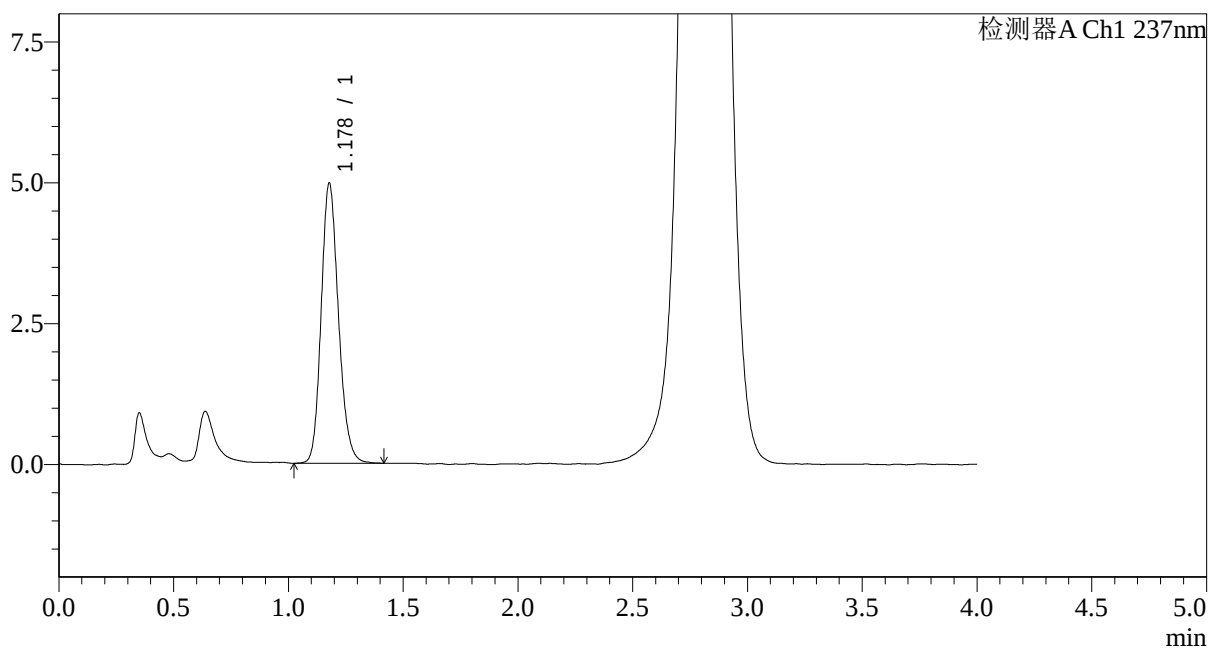
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	26081	100.000	4967	1191	1.171	--
总计		26081	100.000	4967			

图30 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-843-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 16:56:54

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

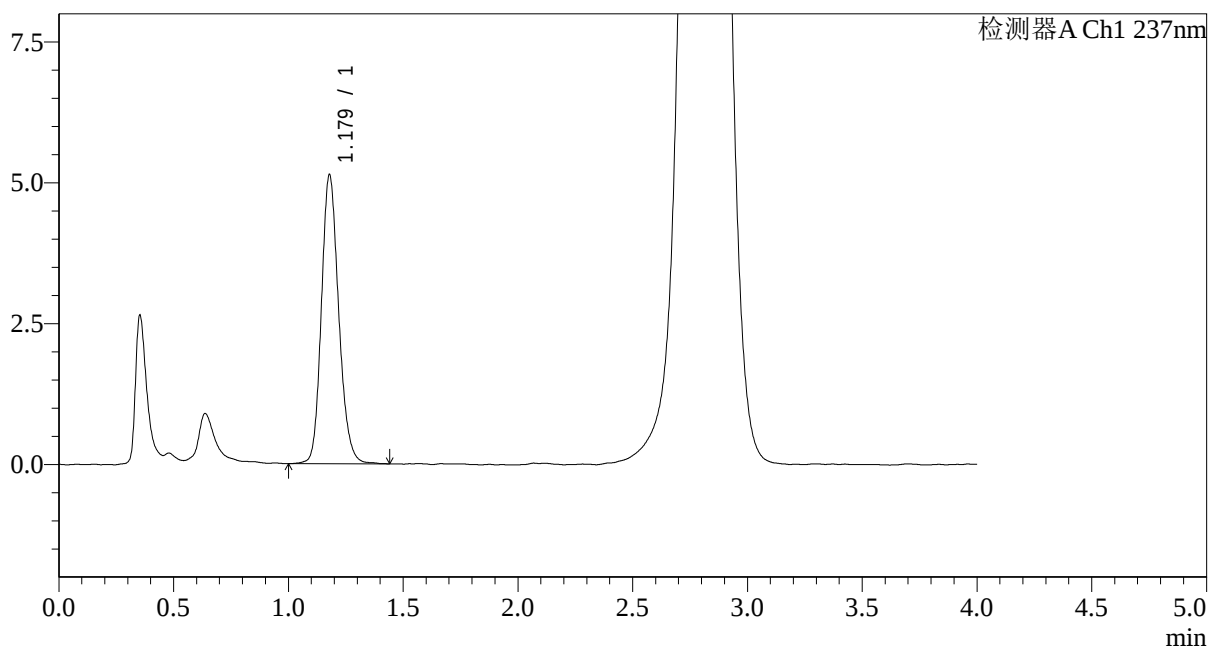
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26954	100.000	5130	1197	1.171	--
总计		26954	100.000	5130			

图31 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-844-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:01:17

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

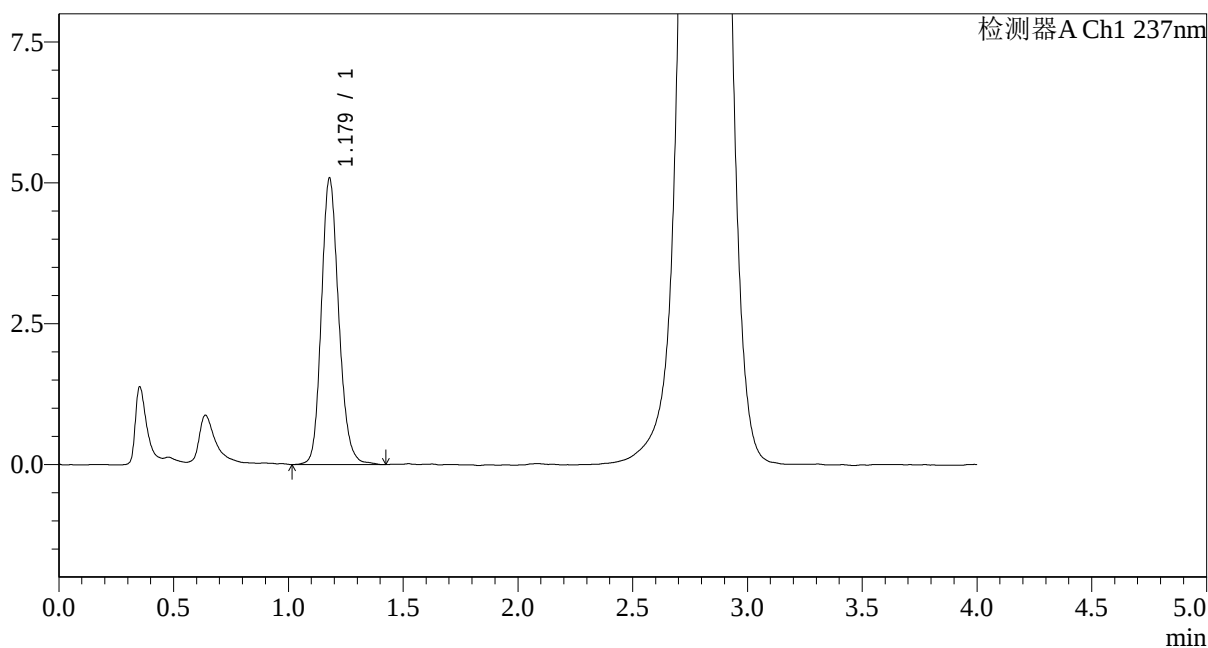
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26803	100.000	5085	1193	1.167	--
总计		26803	100.000	5085			

图32 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-845-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 17:05:39

实验者: xiexinhui

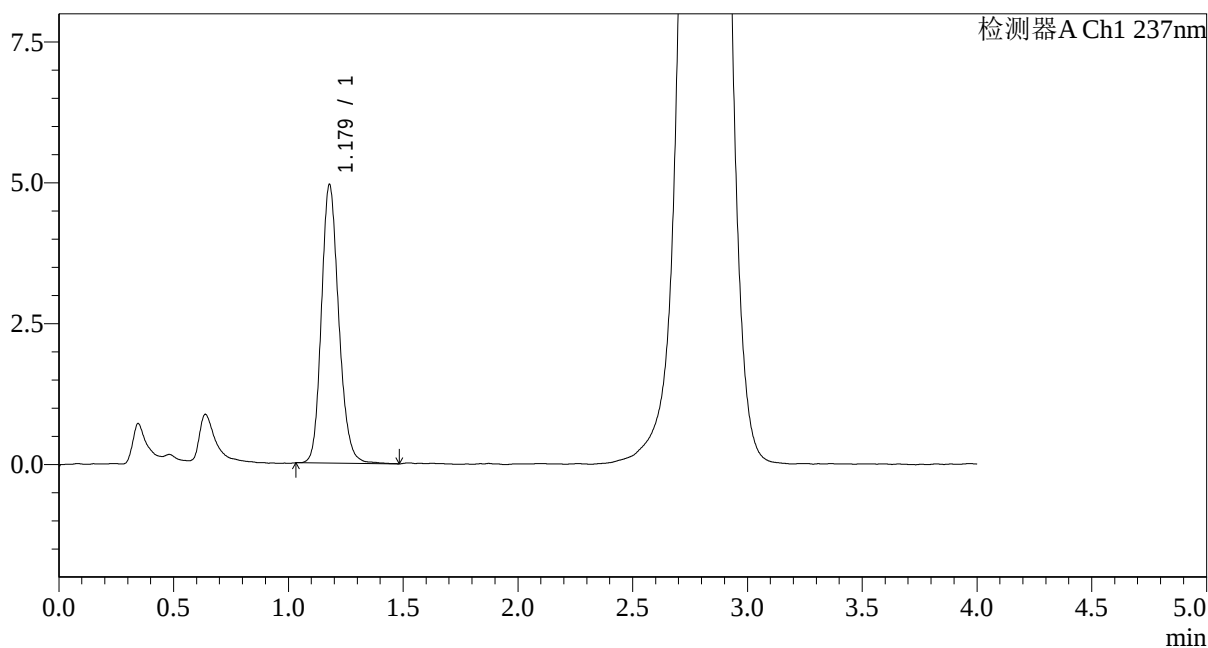
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26009	100.000	4944	1197	1.174	--
总计		26009	100.000	4944			

图33 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-846-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 17:10:02

实验者: xiexinhui

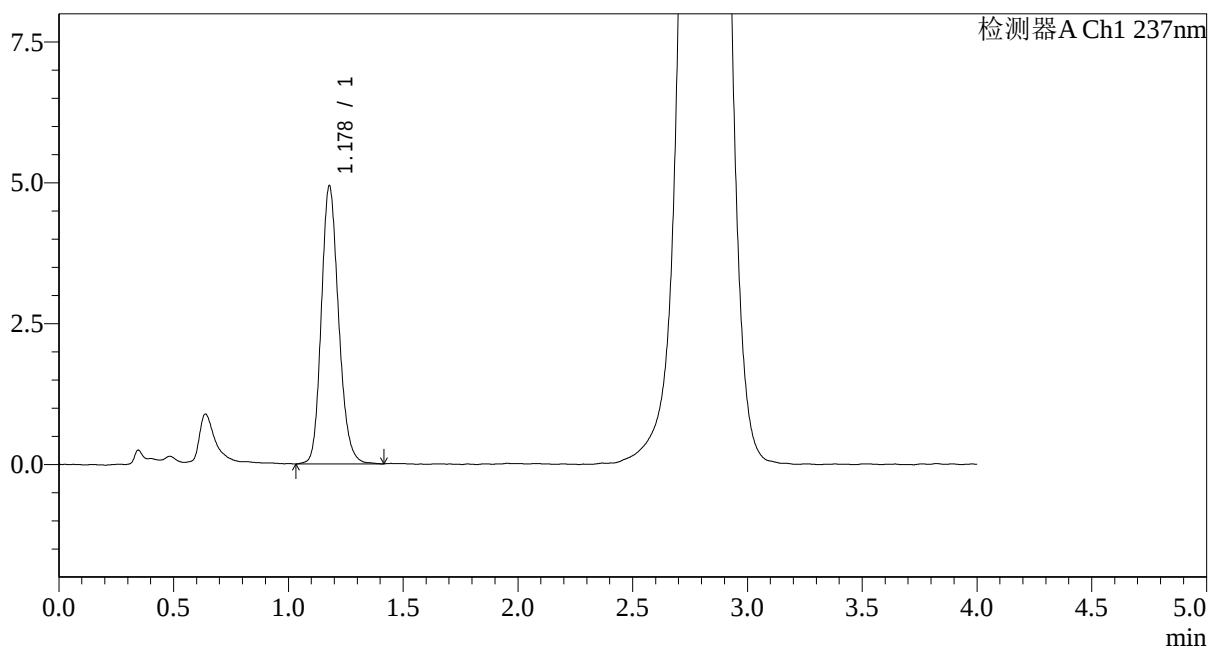
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:46

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	25907	100.000	4934	1189	1.175	--
总计		25907	100.000	4934			

图34 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-847-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 17:14:25

实验者: xiexinhui

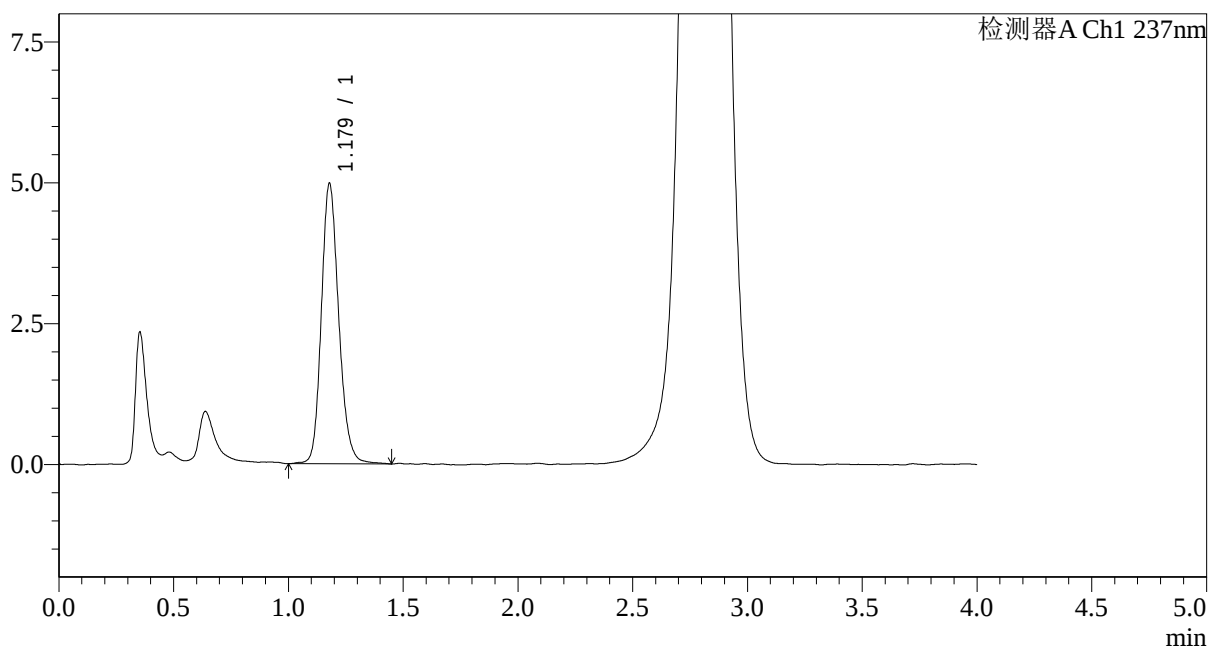
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:49

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26303	100.000	4977	1193	1.177	--
总计		26303	100.000	4977			

图35 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-848-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:18:48

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

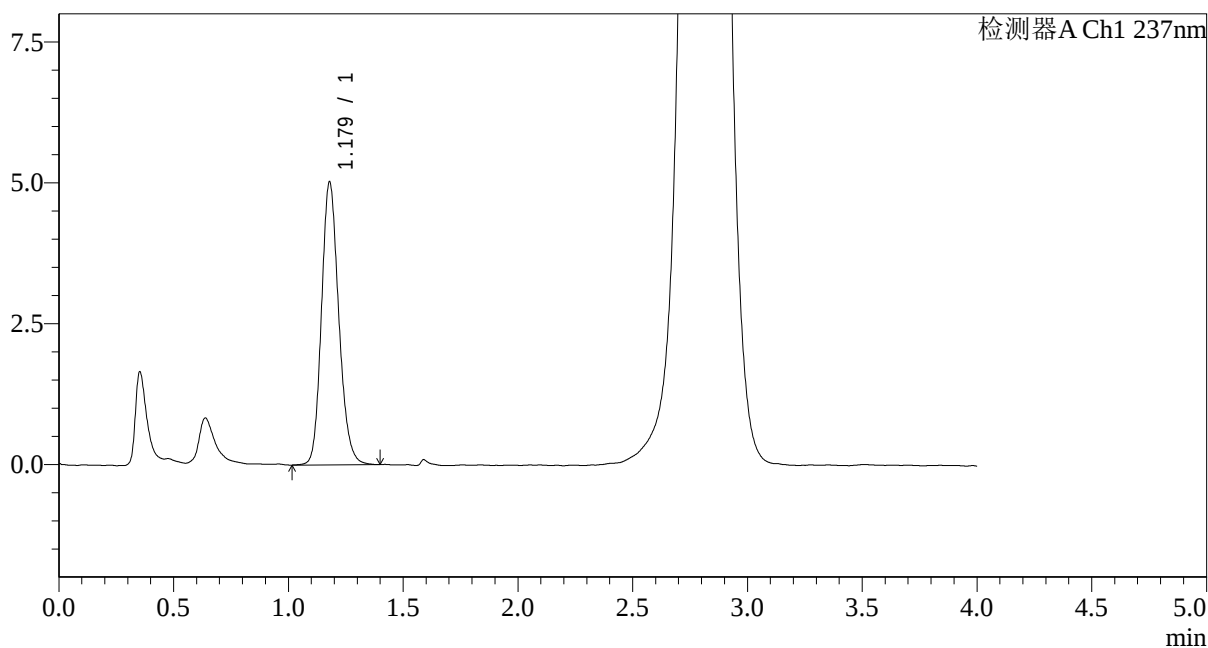
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26341	100.000	5024	1192	1.170	--
总计		26341	100.000	5024			

图36 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-849-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 17:23:11

实验者: xiexinhui

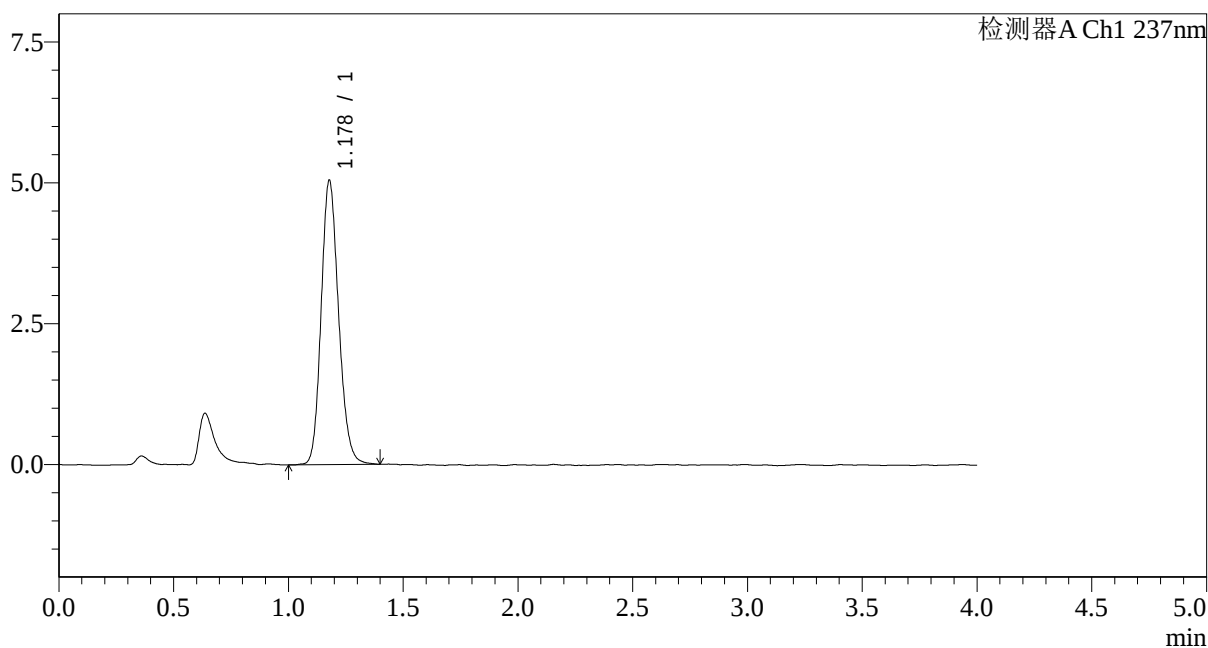
处理时间(V2): 2024/01/30 08:33:54

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	26706	100.000	5043	1163	1.162	--
总计		26706	100.000	5043			

图37 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-850-2 - zzp-20220104p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:27:35

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

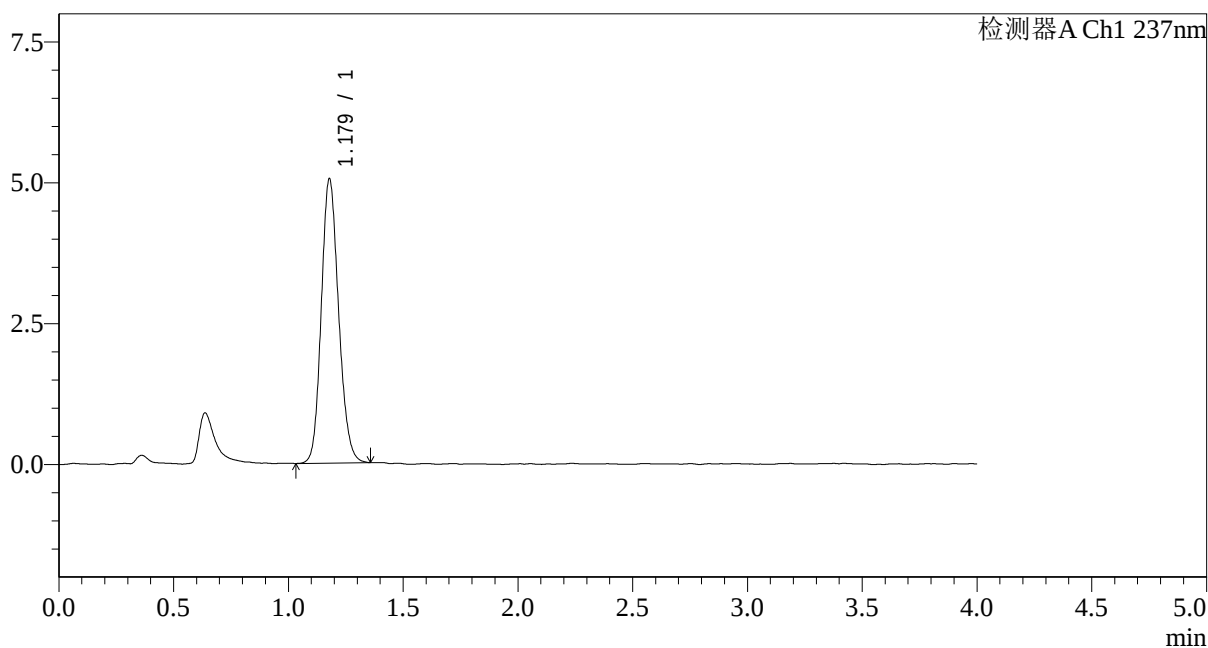
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26496	100.000	5047	1177	1.151	--
总计		26496	100.000	5047			

图38 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-851-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 17:31:59

实验者: xiexinhui

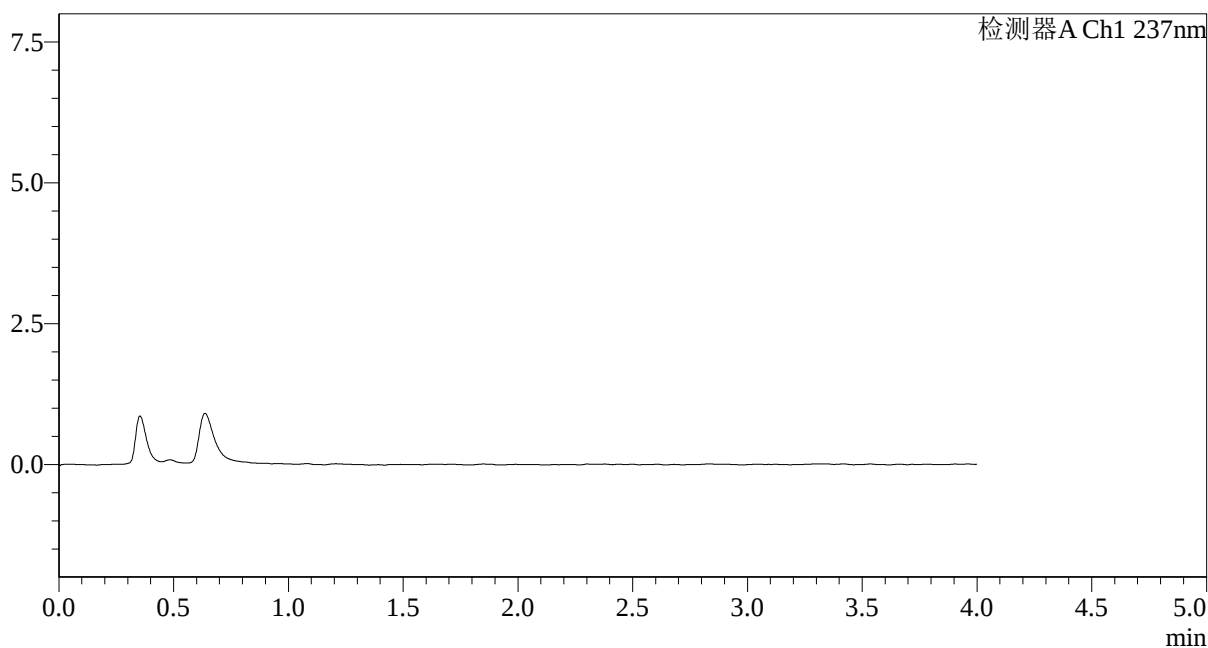
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:33:59

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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长期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 - 7-12/7-852-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 17:36:24

实验者: xiexinhui

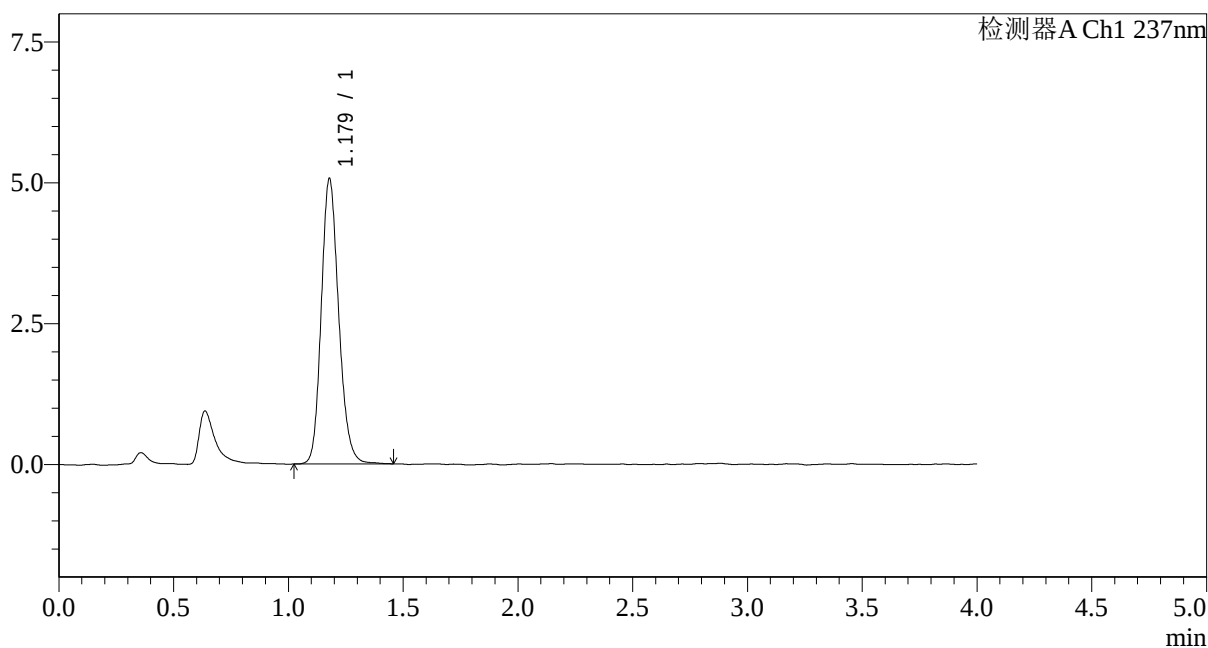
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:01

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.179	26822	100.000	5065	1173	1.170	--
总计		26822	100.000	5065			

图40 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-853-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 17:40:49

实验者: xiexinhui

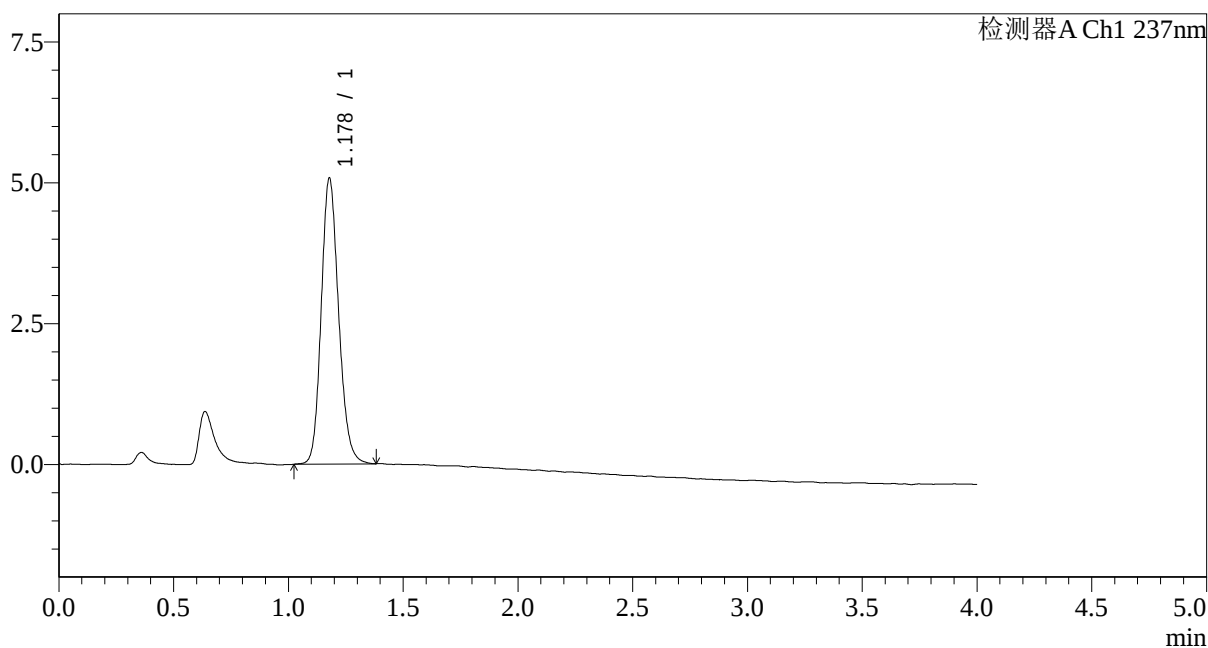
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.178	26809	100.000	5074	1174	1.162	--
总计		26809	100.000	5074			

图41 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

<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 - 7-12/7-854-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:45:13

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

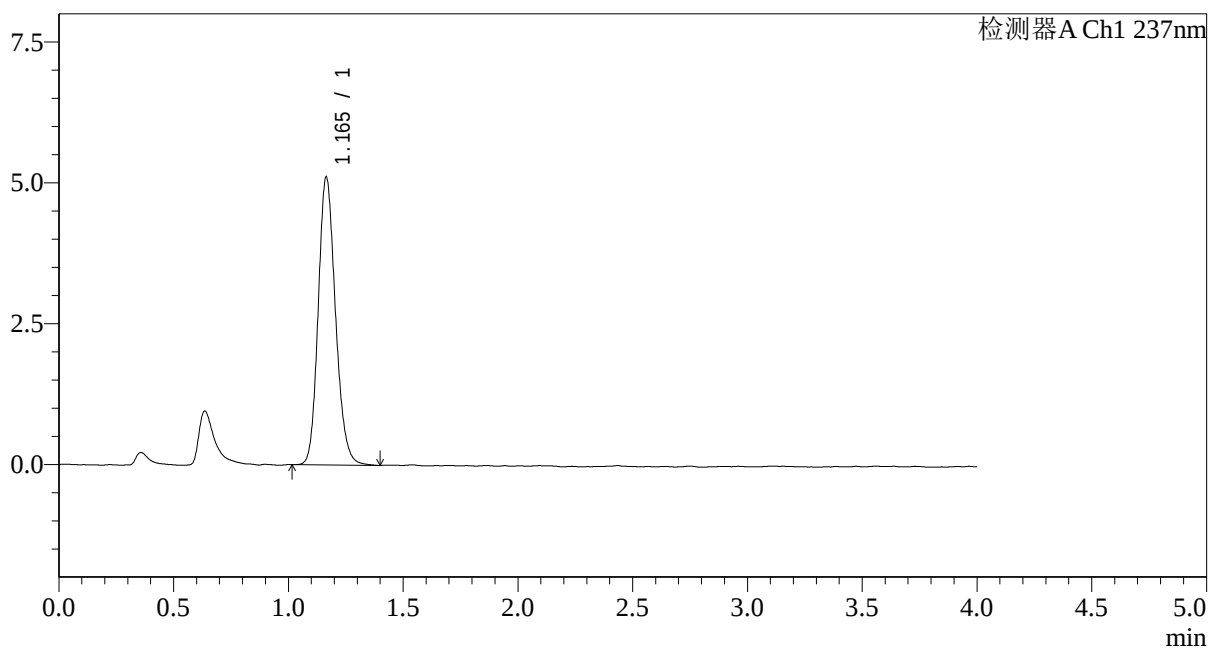
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26796	100.000	5110	1165	1.170	--
总计		26796	100.000	5110			

图42 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-855-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:49:38

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

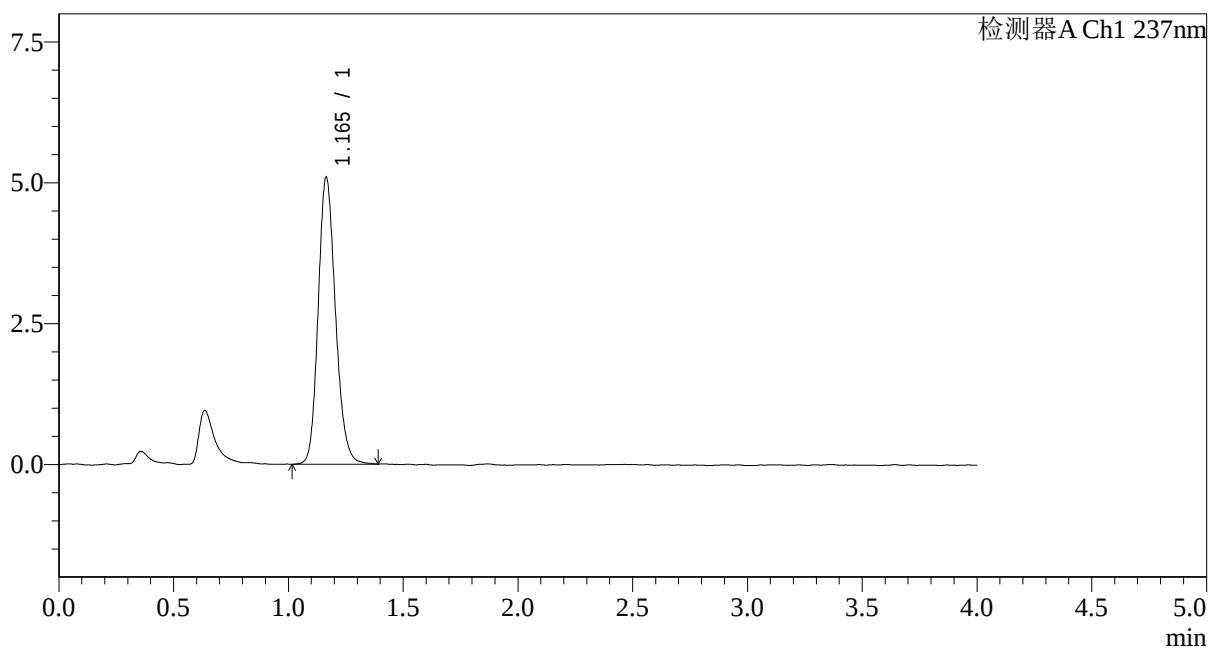
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26756	100.000	5092	1156	1.171	--
总计		26756	100.000	5092			

图43 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-856-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 17:54:03

实验者: xiexinhui

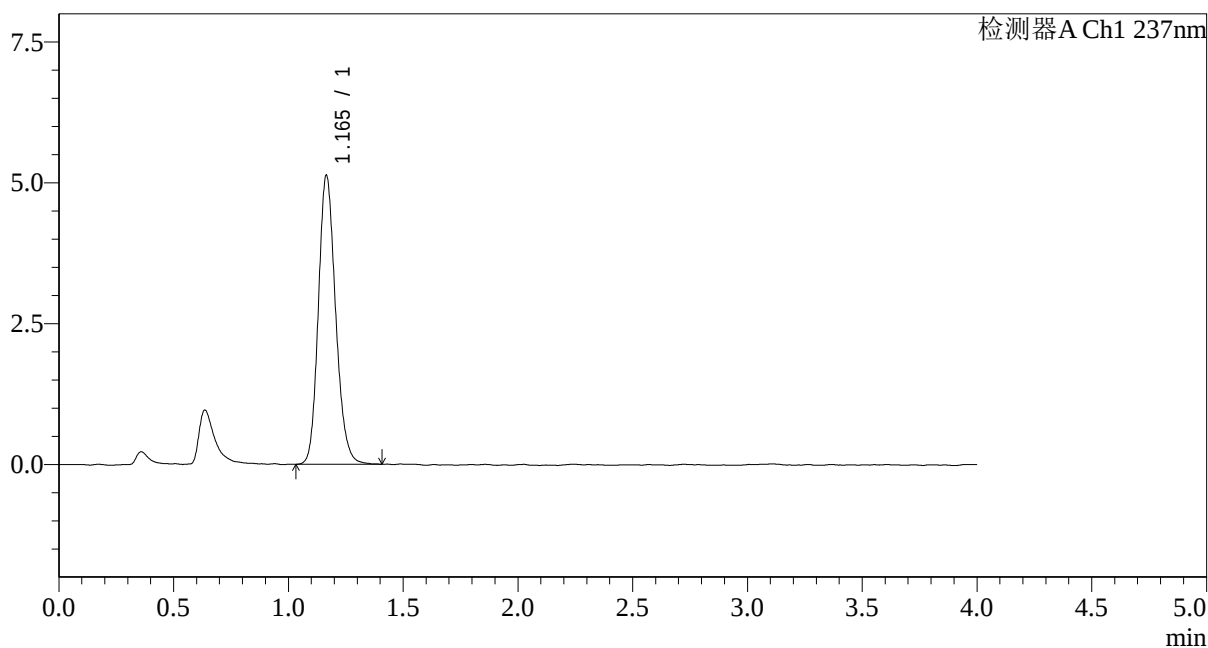
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:11

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26858	100.000	5123	1162	1.173	--
总计		26858	100.000	5123			

图44 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-857-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 17:58:27

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

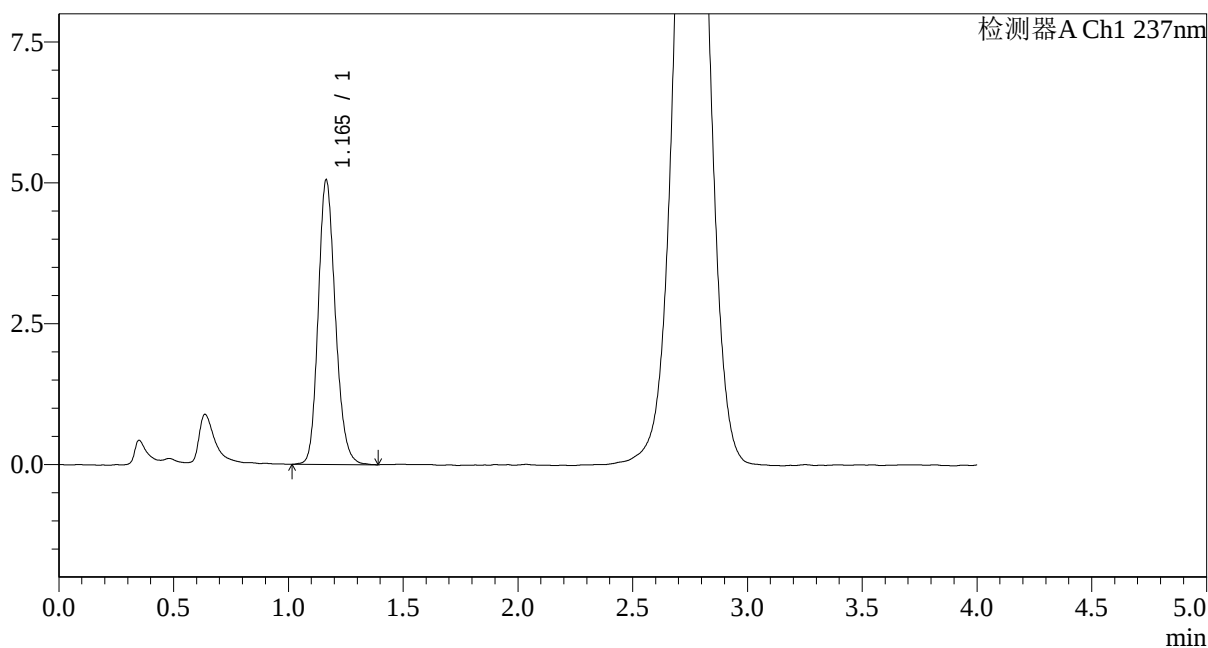
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26271	100.000	5052	1179	1.172	--
总计		26271	100.000	5052			

图45 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-858-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:02:51

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

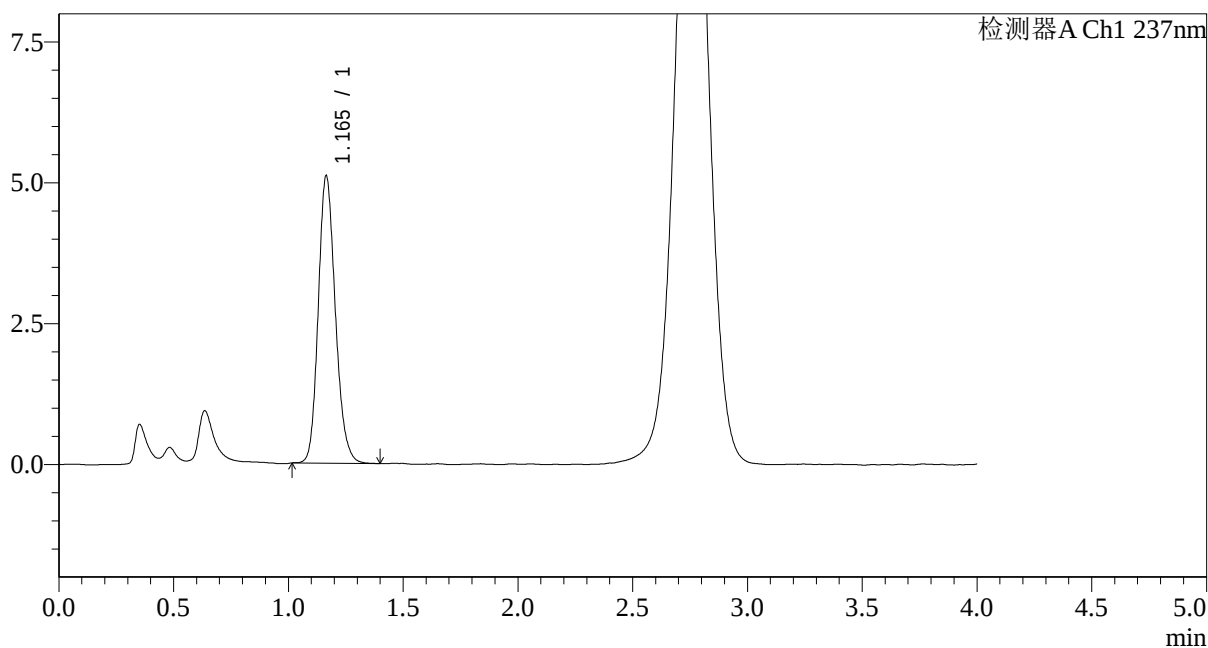
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26455	100.000	5102	1186	1.178	--
总计		26455	100.000	5102			

图46 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-859-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:07:14

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

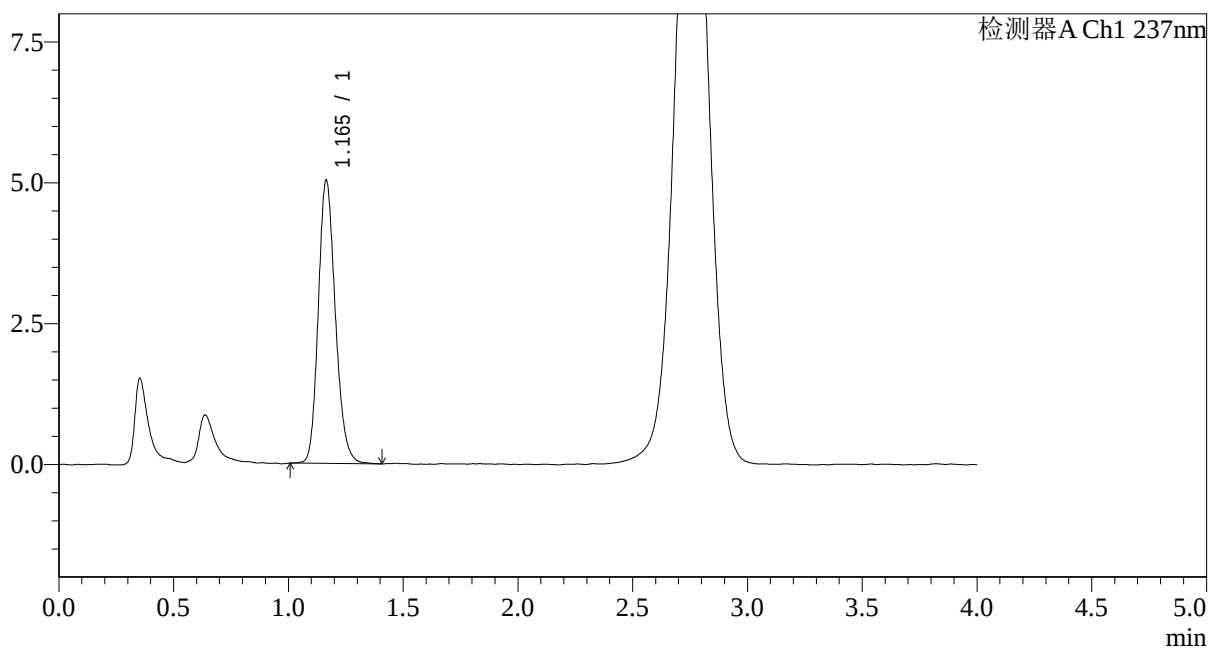
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26017	100.000	5028	1191	1.179	--
总计		26017	100.000	5028			

图47 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-860-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:11:37

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

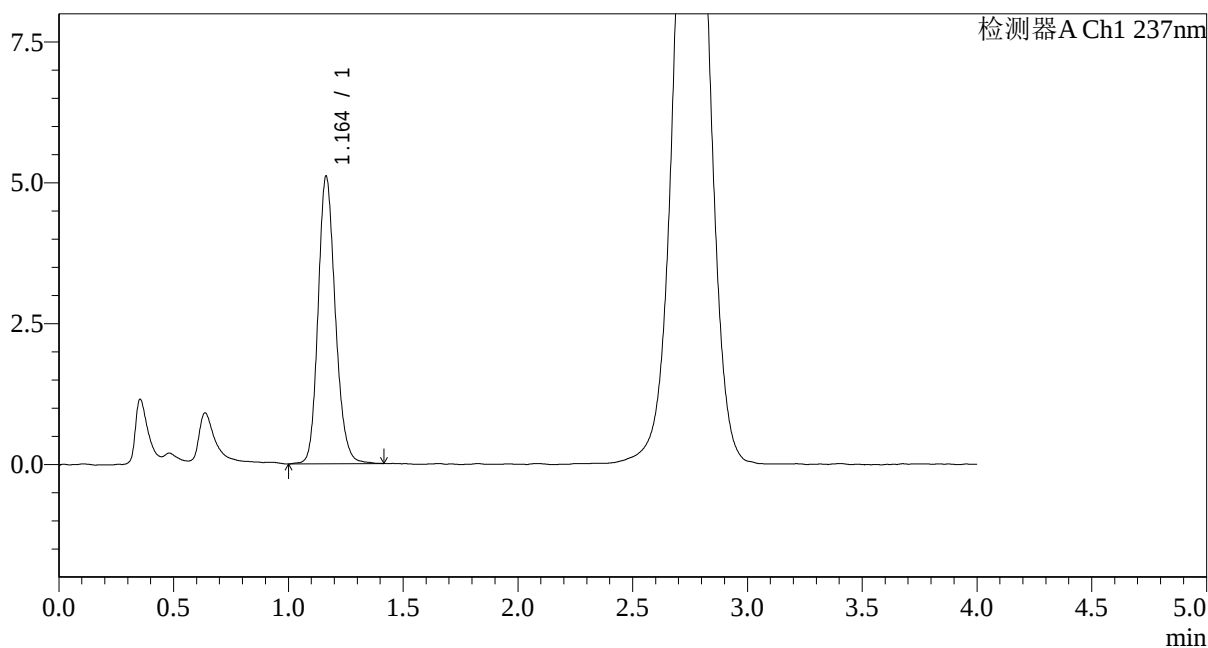
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	26708	100.000	5107	1178	1.173	--
总计		26708	100.000	5107			

图48 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-861-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:16:01

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

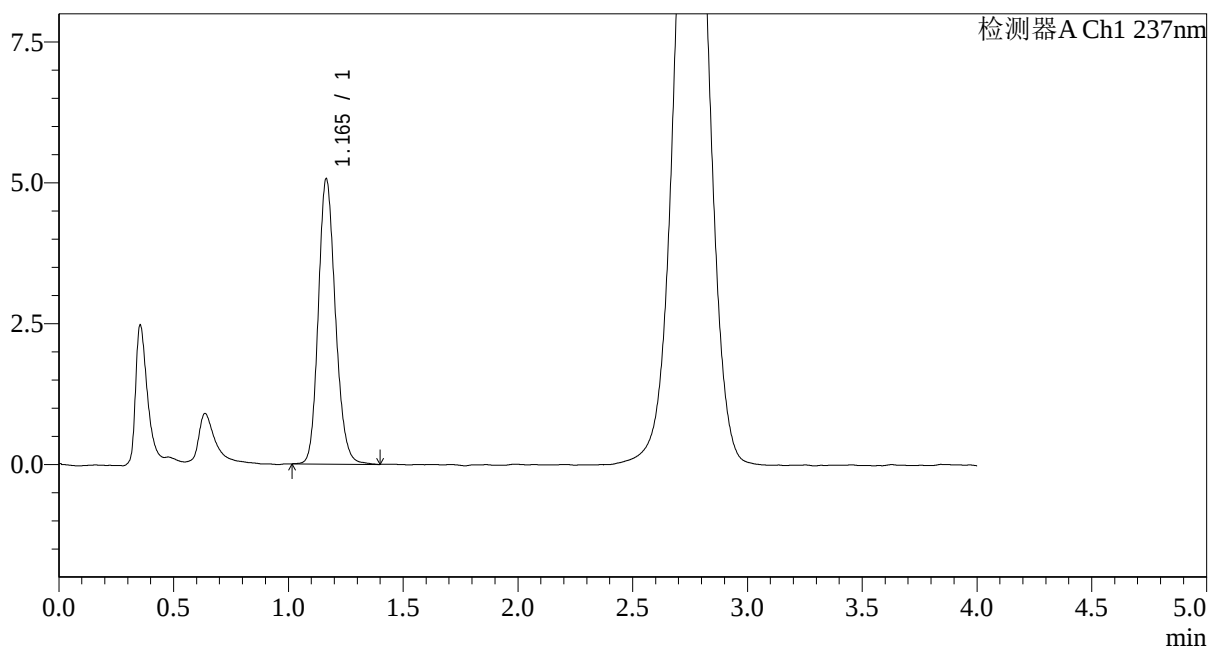
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	26250	100.000	5063	1191	1.167	--
总计		26250	100.000	5063			

图49 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-862-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:20:24

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

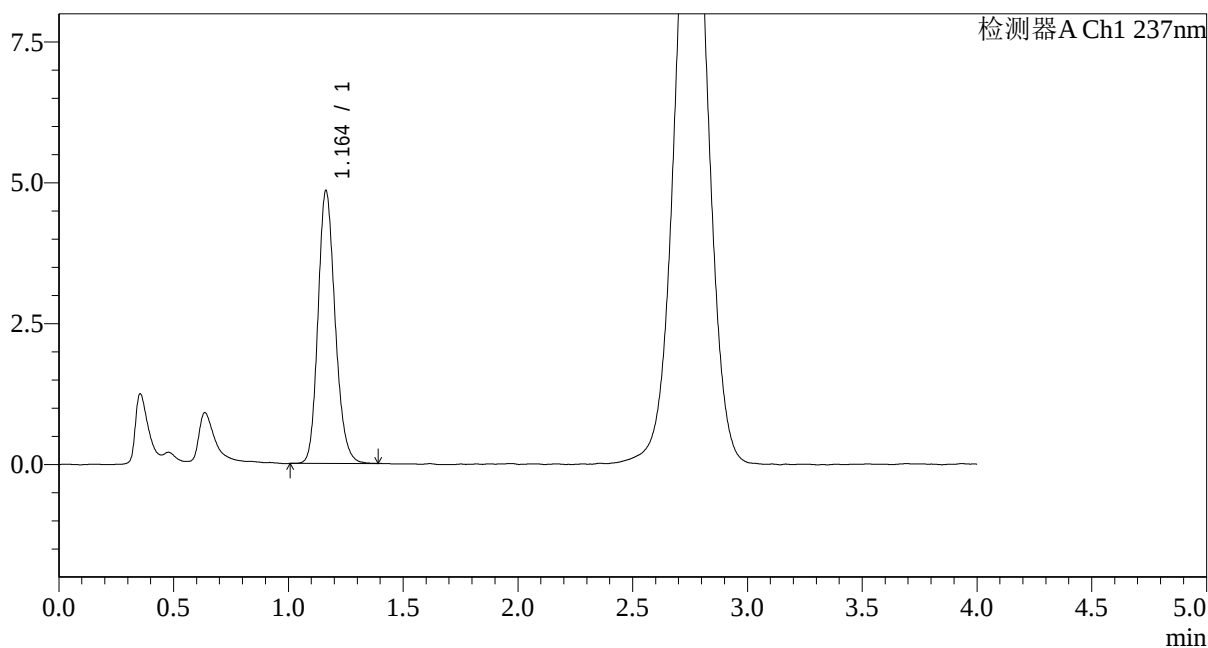
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	25158	100.000	4845	1181	1.180	--
总计		25158	100.000	4845			

图50 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-863-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:24:47

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

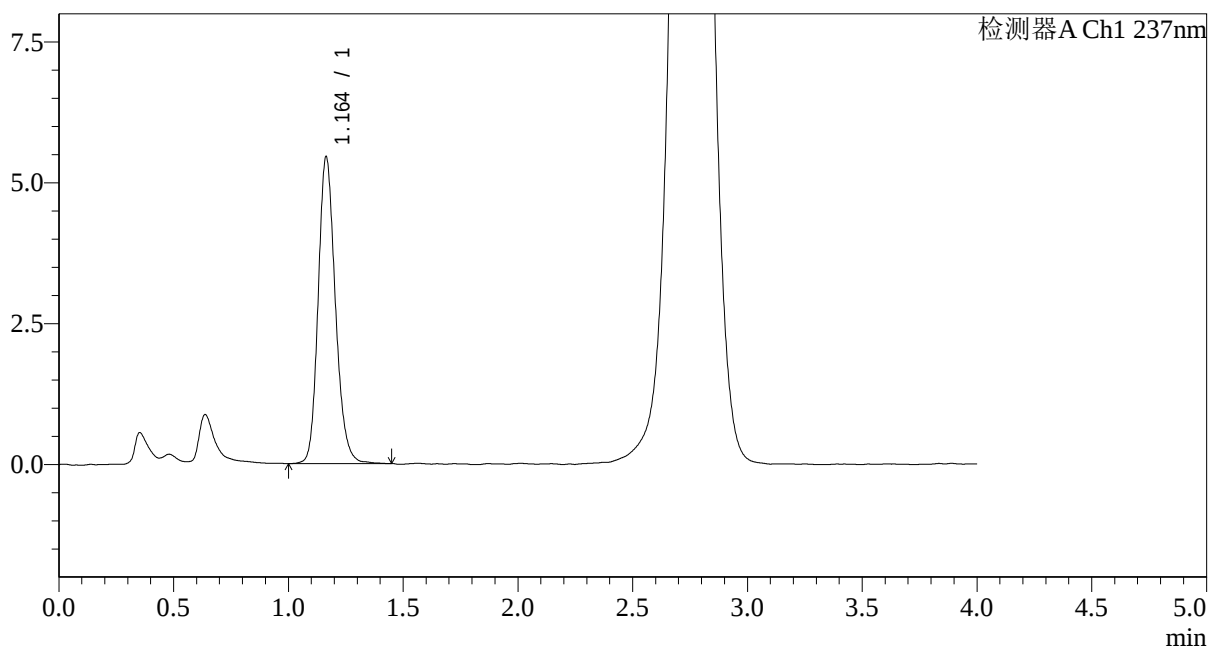
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	28433	100.000	5448	1180	1.179	--
总计		28433	100.000	5448			

图51 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-864-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:29:12

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

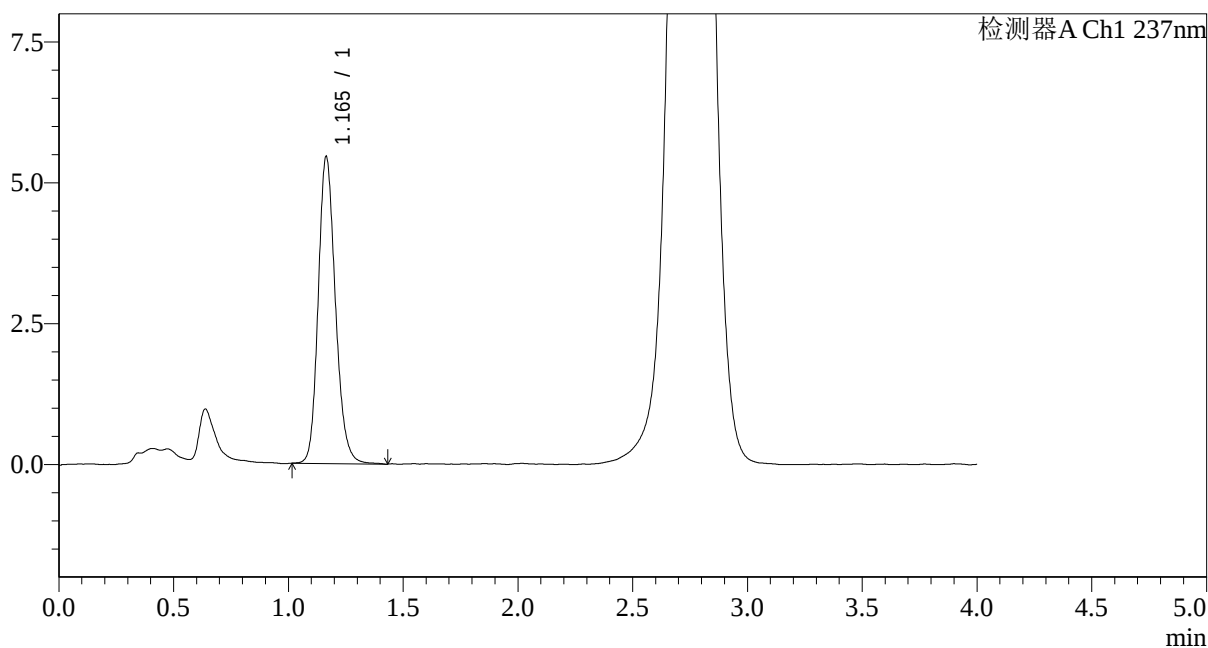
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	28412	100.000	5449	1182	1.179	--
总计		28412	100.000	5449			

图52 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-865-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:33:35

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

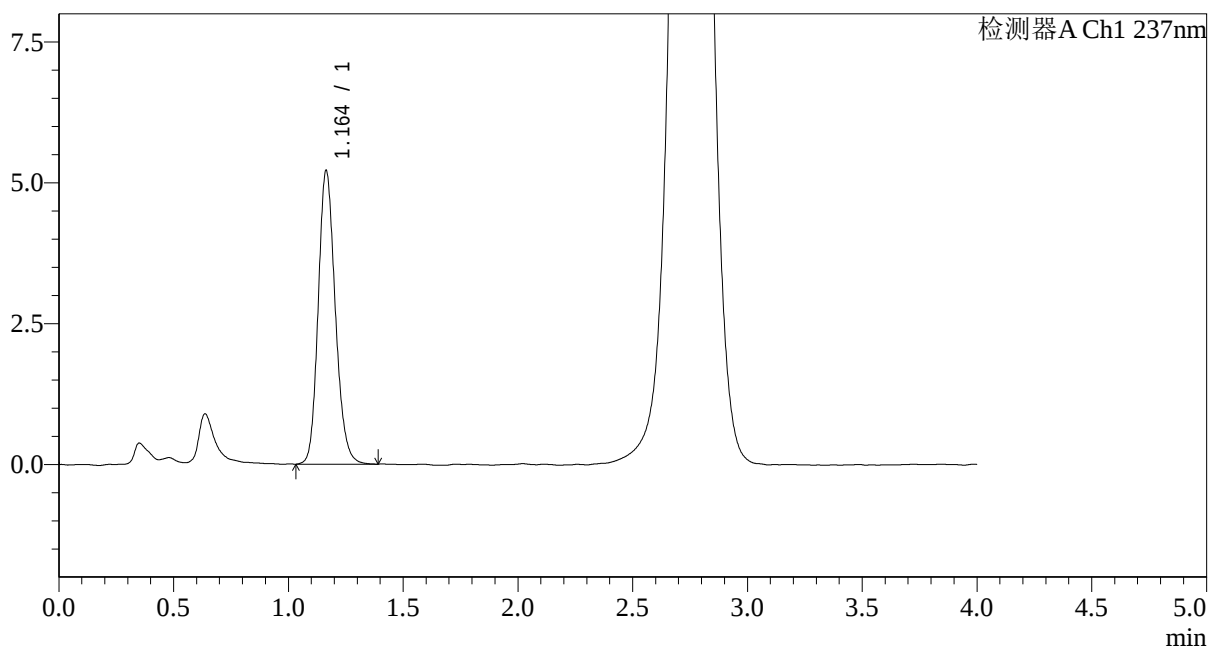
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	27036	100.000	5213	1187	1.172	--
总计		27036	100.000	5213			

图53 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-866-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 18:37:58

实验者: xiexinhui

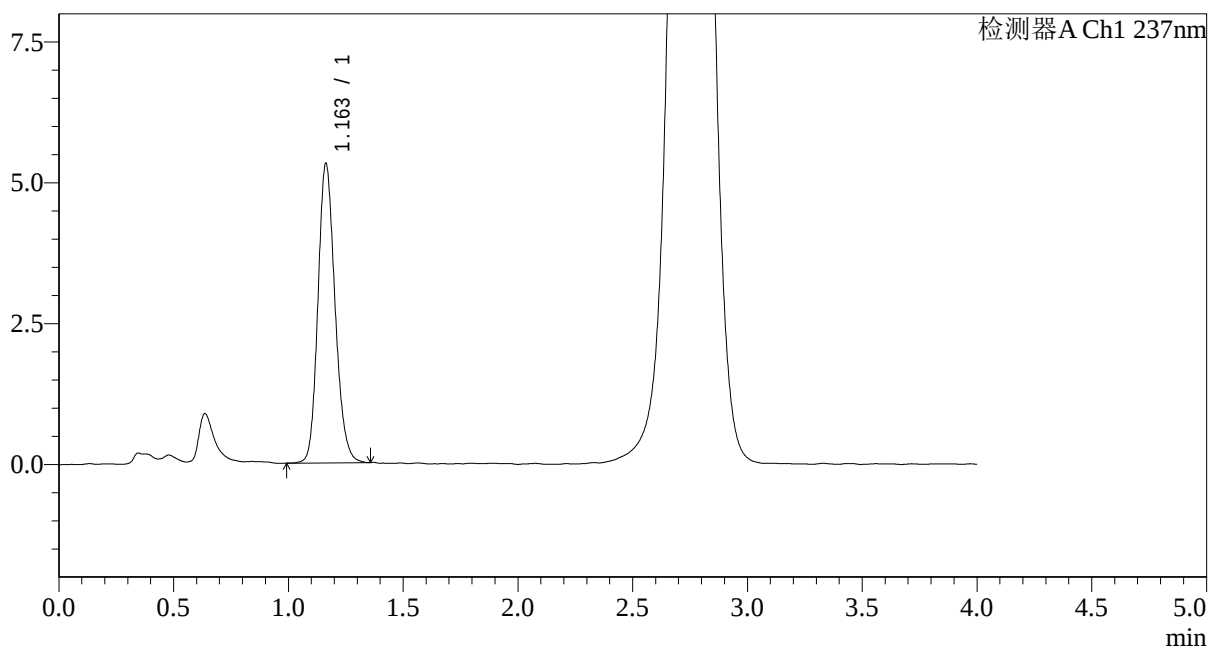
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:38

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.163	27532	100.000	5318	1184	1.171	--
总计		27532	100.000	5318			

图54 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-867-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 18:42:22

实验者: xiexinhui

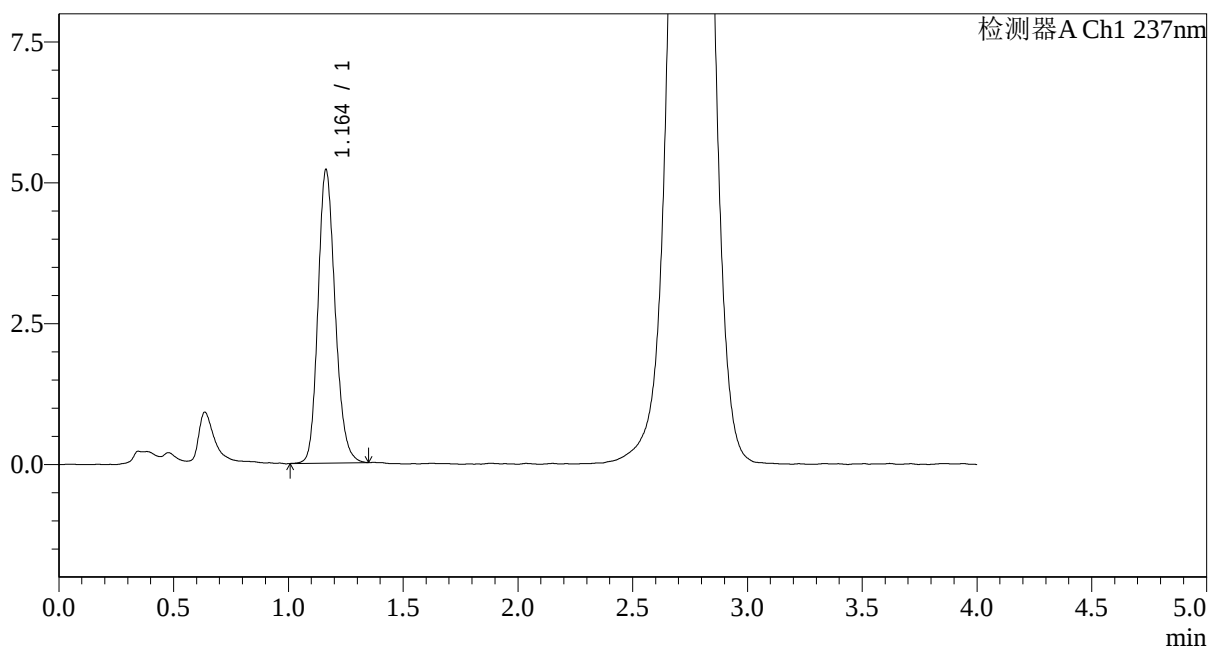
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:41

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	27066	100.000	5213	1182	1.174	--
总计		27066	100.000	5213			

图55 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-868-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:46:46

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

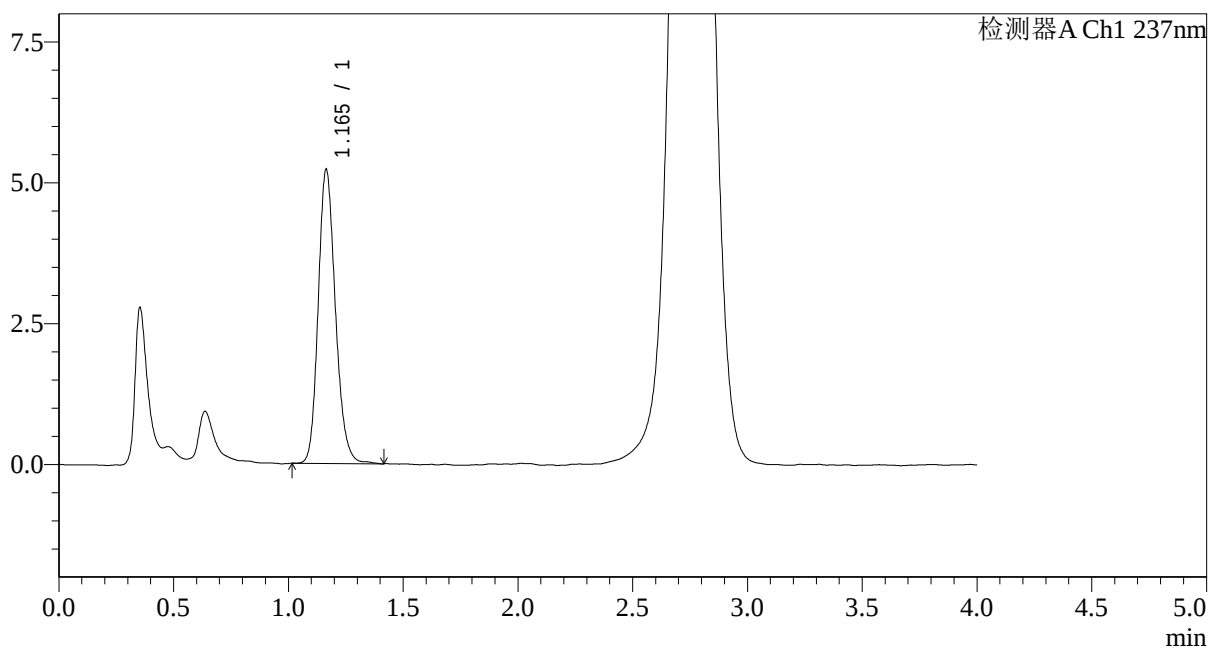
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.165	27244	100.000	5220	1176	1.184	--
总计		27244	100.000	5220			

图56 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-869-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 20 μl

进样时间: 2024/01/29 18:51:10

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

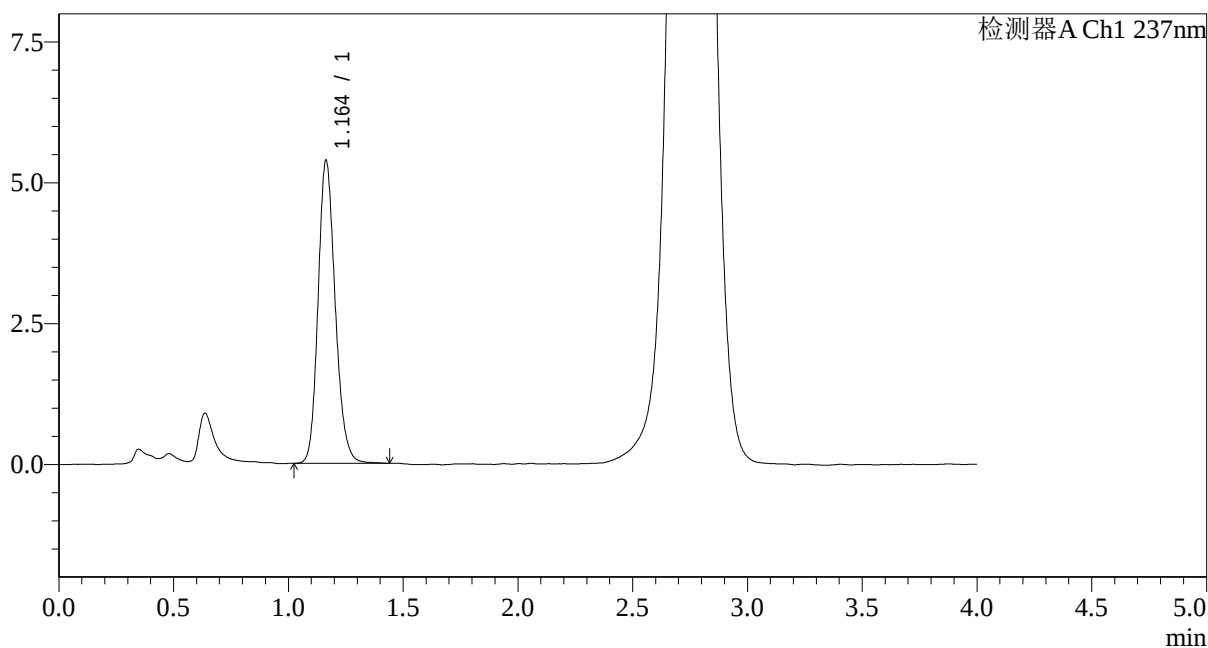
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	28007	100.000	5383	1181	1.176	--
总计		28007	100.000	5383			

图57 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-870-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:55:34

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

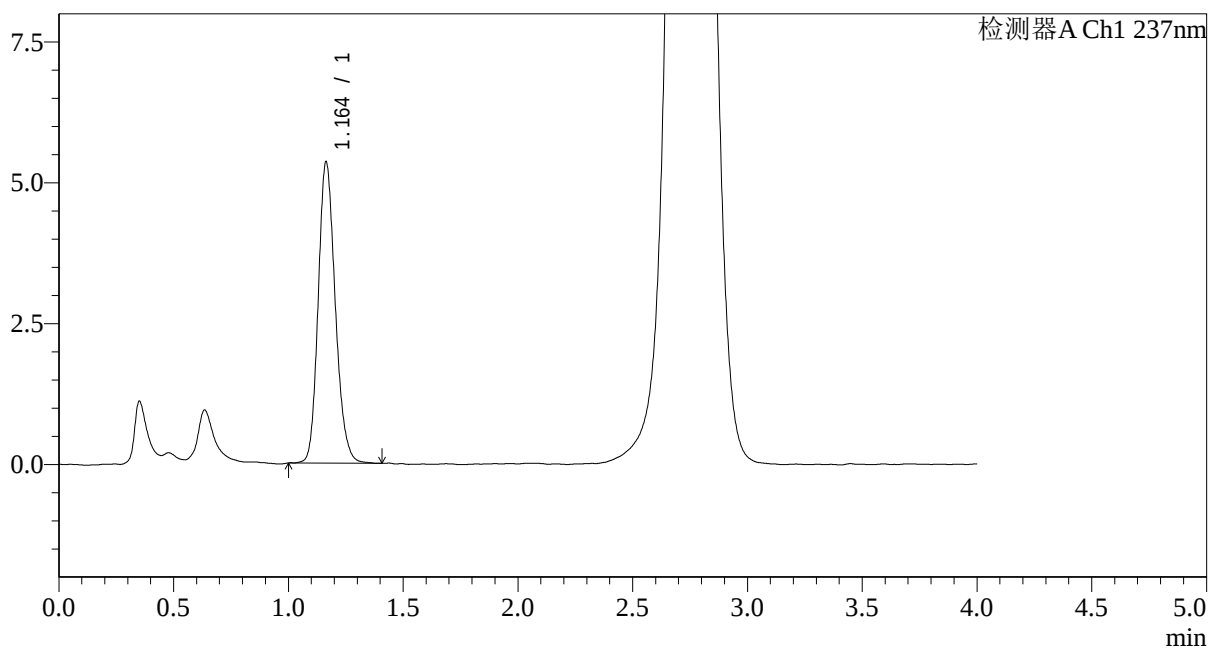
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	27747	100.000	5351	1185	1.181	--
总计		27747	100.000	5351			

图58 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-871-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 18:59:58

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

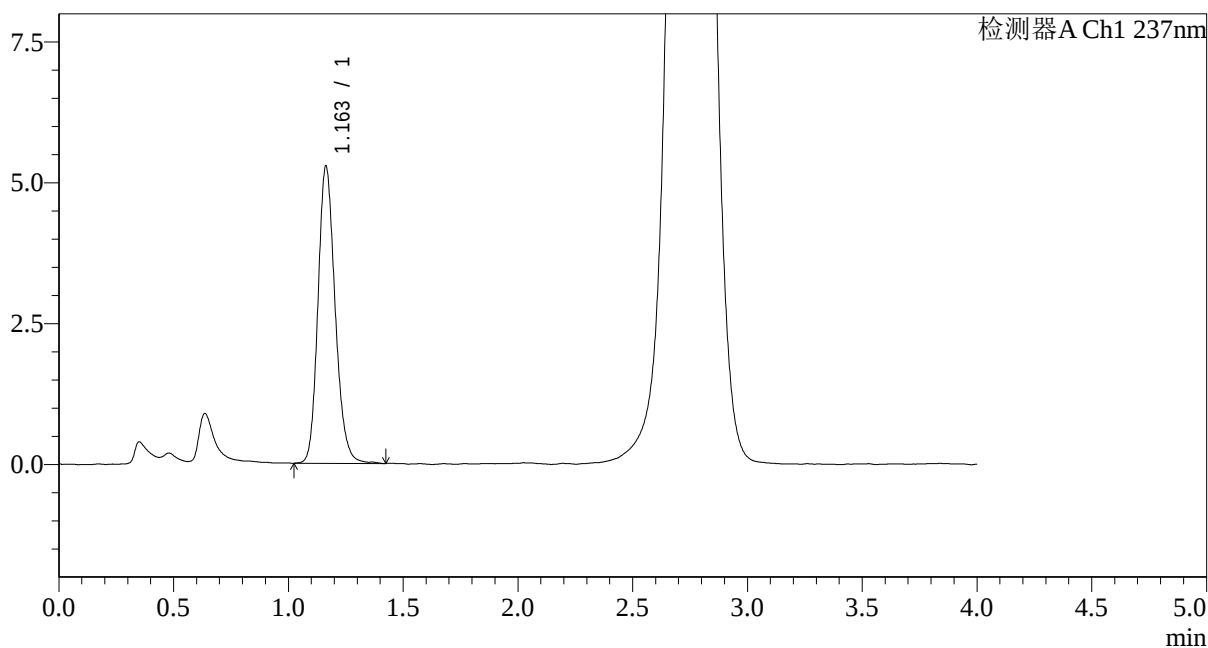
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.163	27494	100.000	5279	1183	1.182	--
总计		27494	100.000	5279			

图59 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

<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 - 7-12/7-872-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:04:22

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

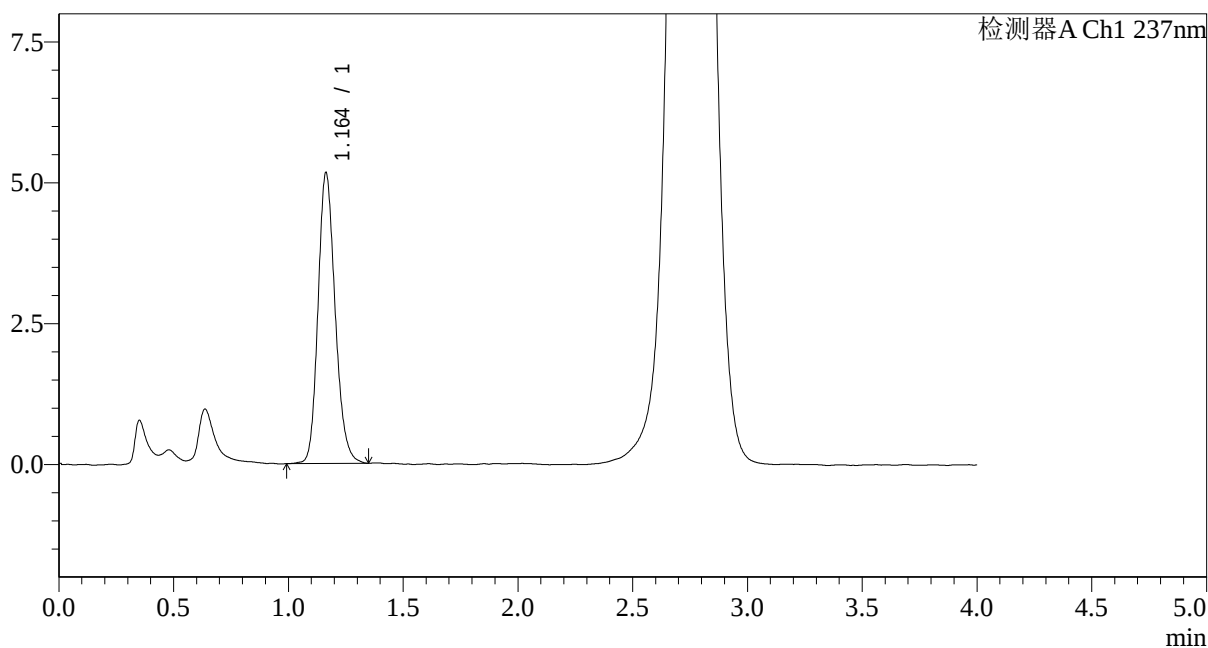
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	26811	100.000	5166	1176	1.181	--
总计		26811	100.000	5166			

图60 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-873-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:08:46

实验者: xiexinhui

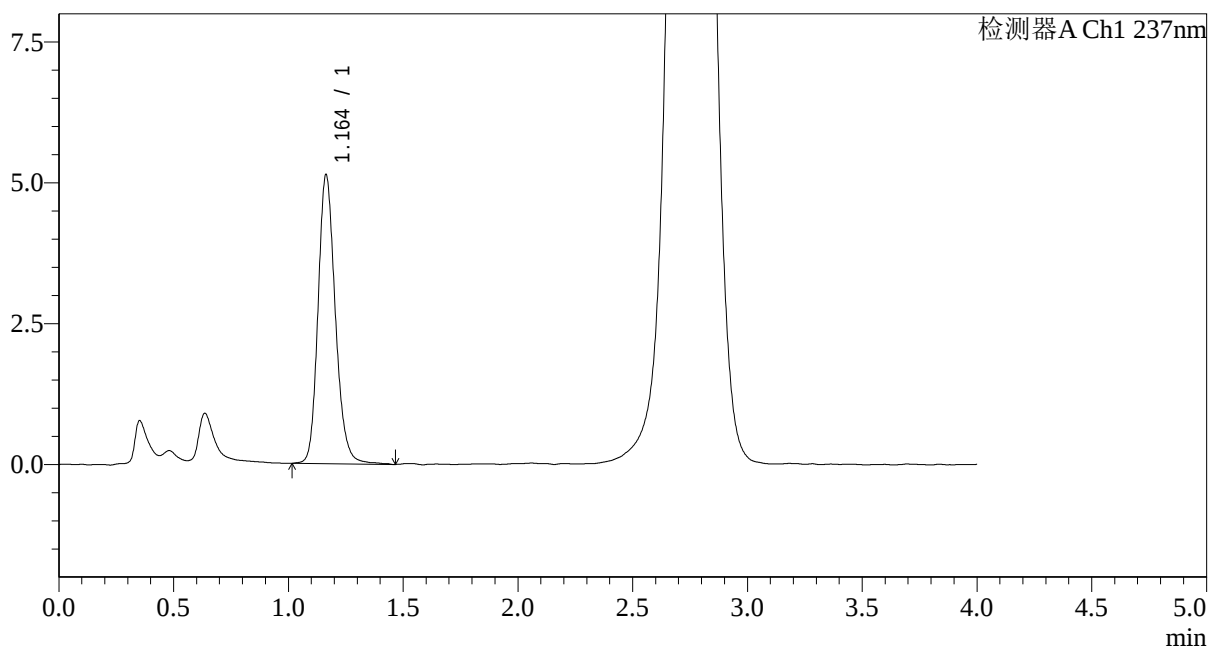
处理时间(V2): 2024/01/30 08:34:56

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	26959	100.000	5132	1175	1.186	--
总计		26959	100.000	5132			

图61 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-874-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:13:10

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:34:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

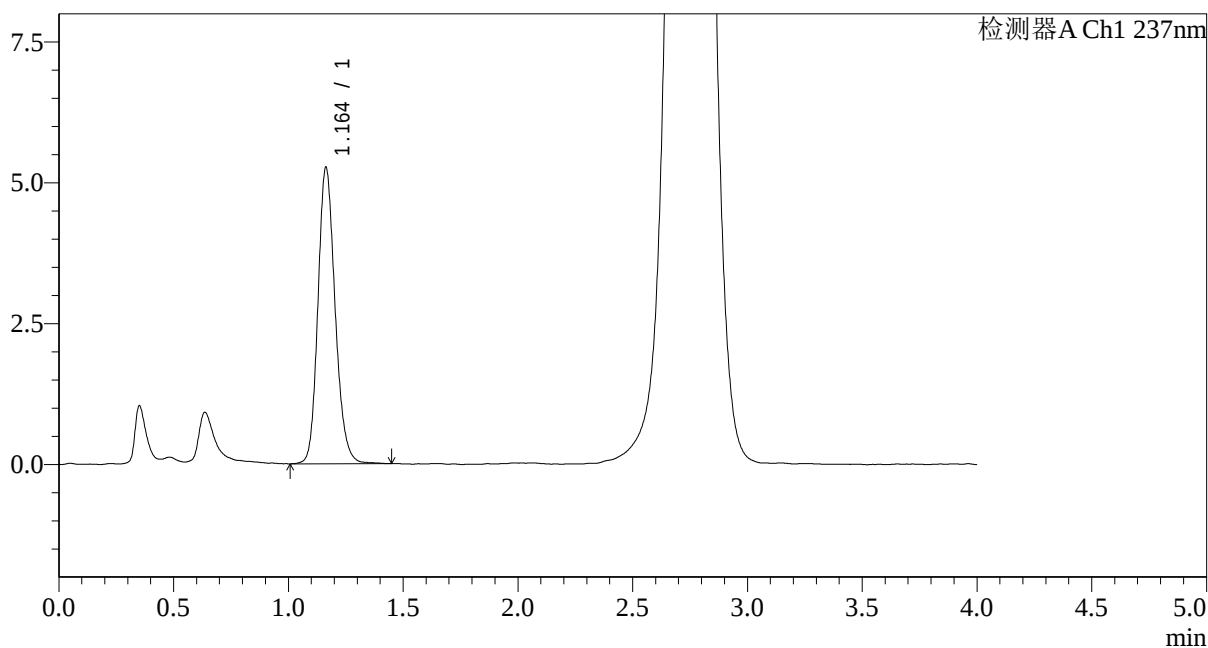
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.164	27440	100.000	5265	1180	1.174	--
总计		27440	100.000	5265			

图62 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-875-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:17:34

处理时间(V2): 2024/01/30 08:35:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

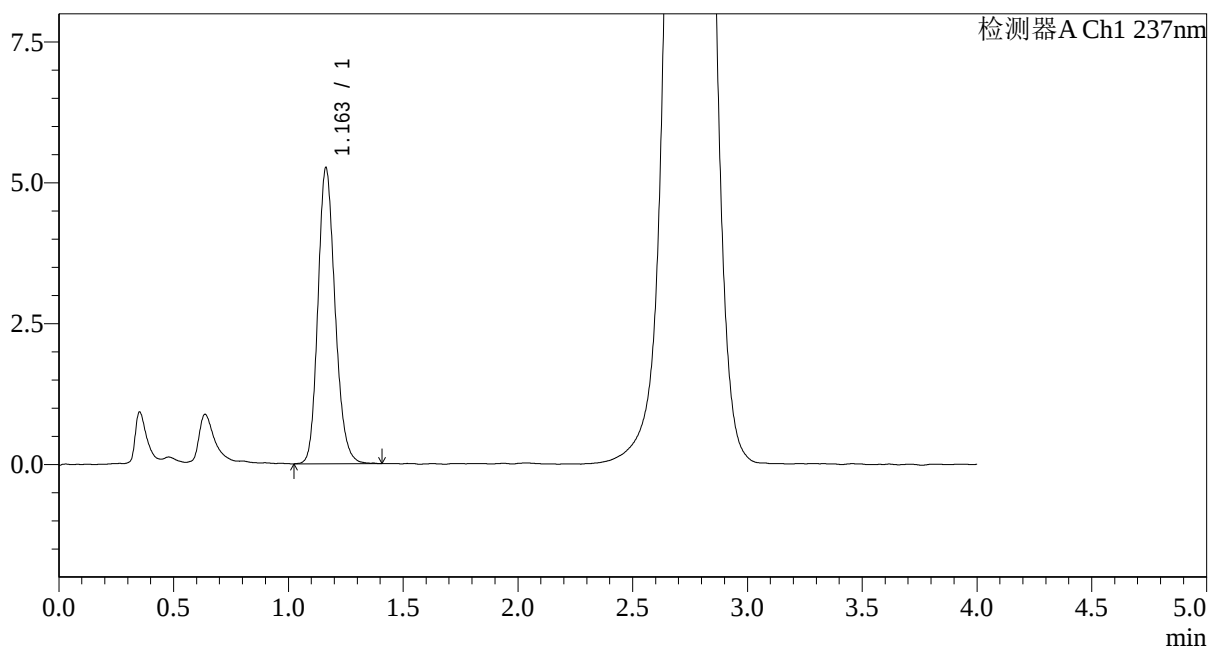
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.163	27344	100.000	5257	1172	1.177	--
总计		27344	100.000	5257			

图63 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-876-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:21:58

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

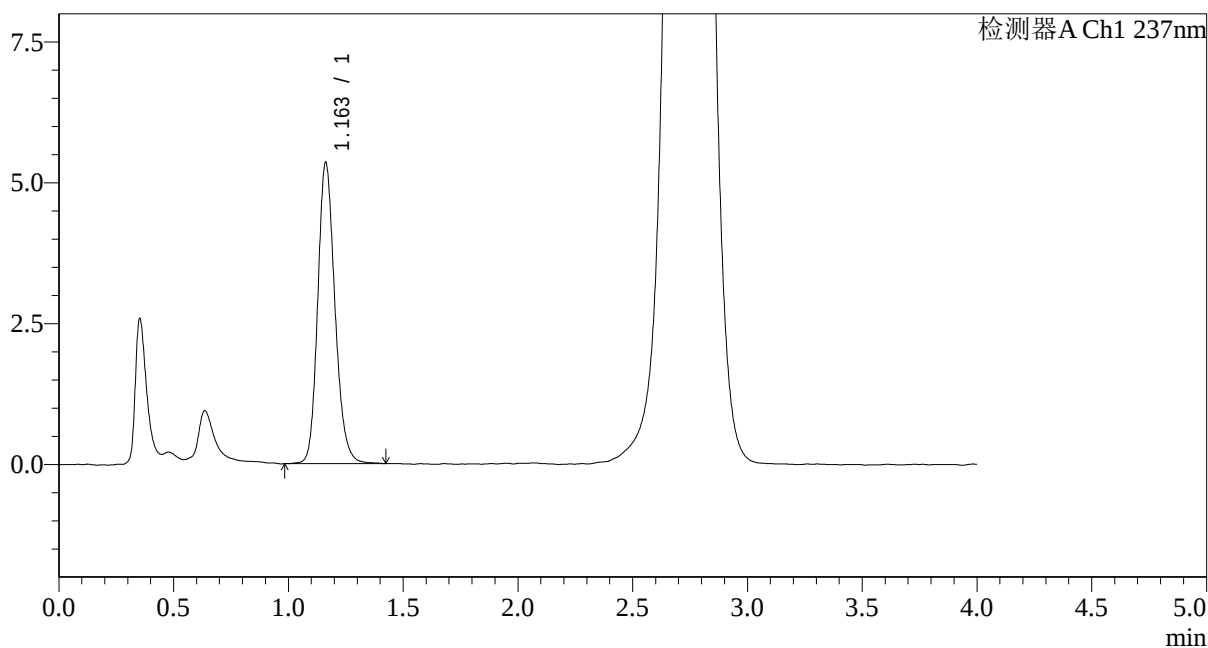
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.163	27969	100.000	5349	1176	1.180	--
总计		27969	100.000	5349			

图64 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-877-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:26:22

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

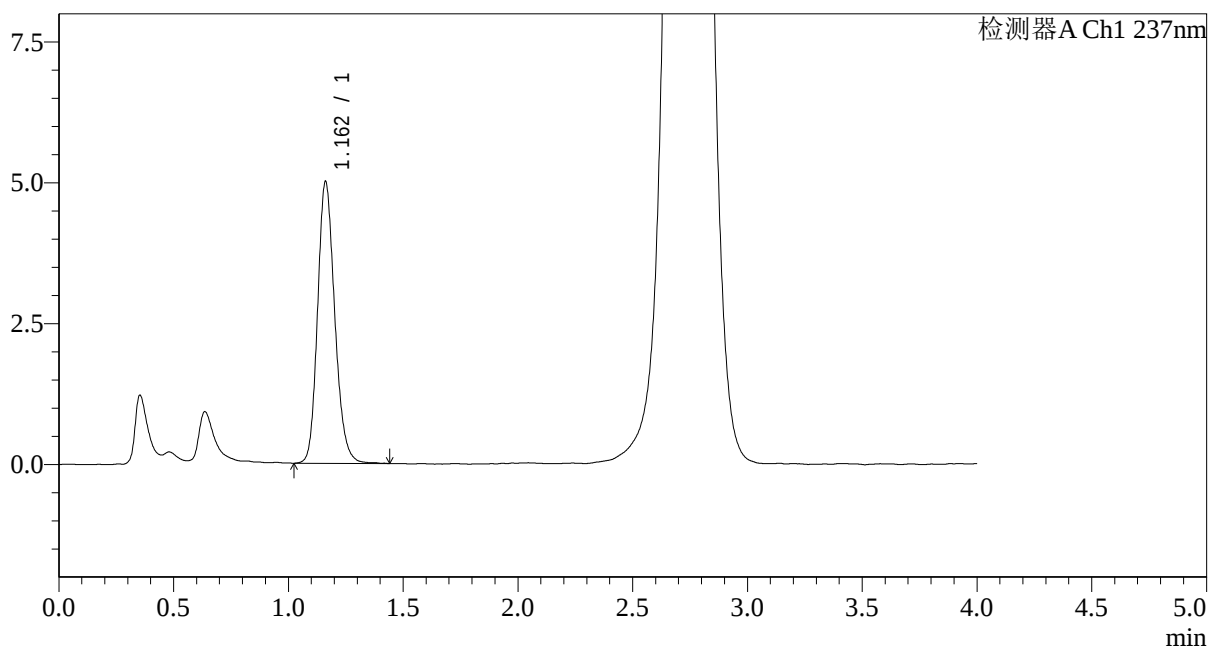
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.162	26088	100.000	4999	1167	1.181	--
总计		26088	100.000	4999			

图65 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-878-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:30:46

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

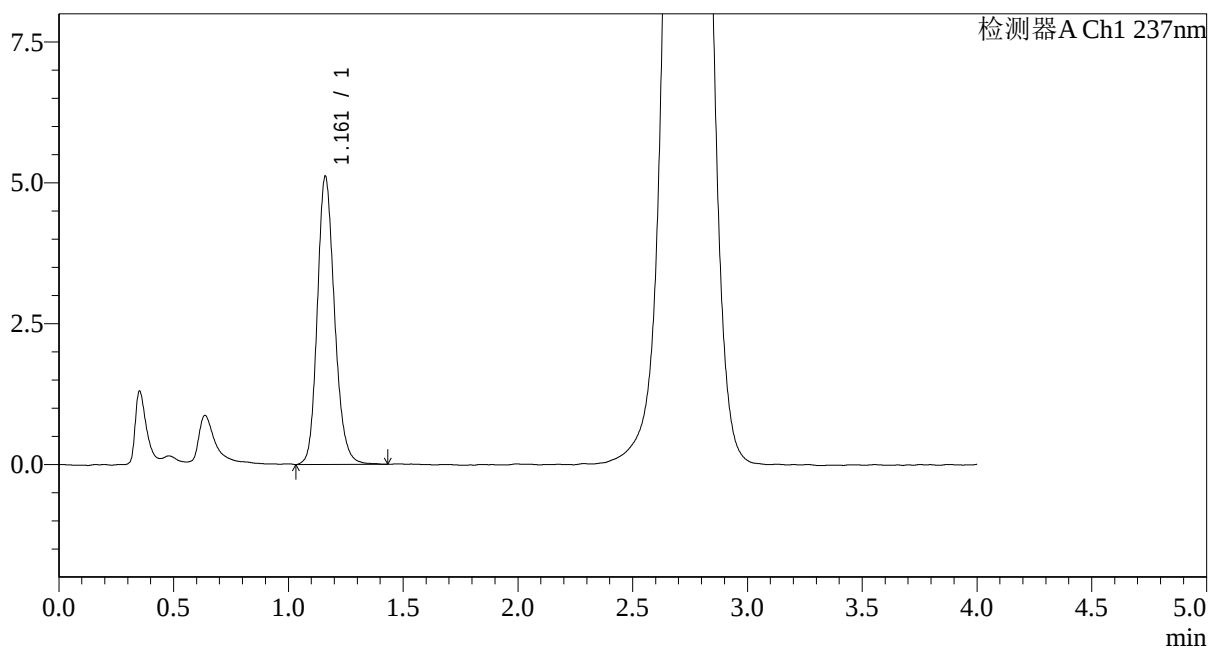
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.161	26720	100.000	5100	1172	1.180	--
总计		26720	100.000	5100			

图66 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-879-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:35:10

实验者: xiexinhui

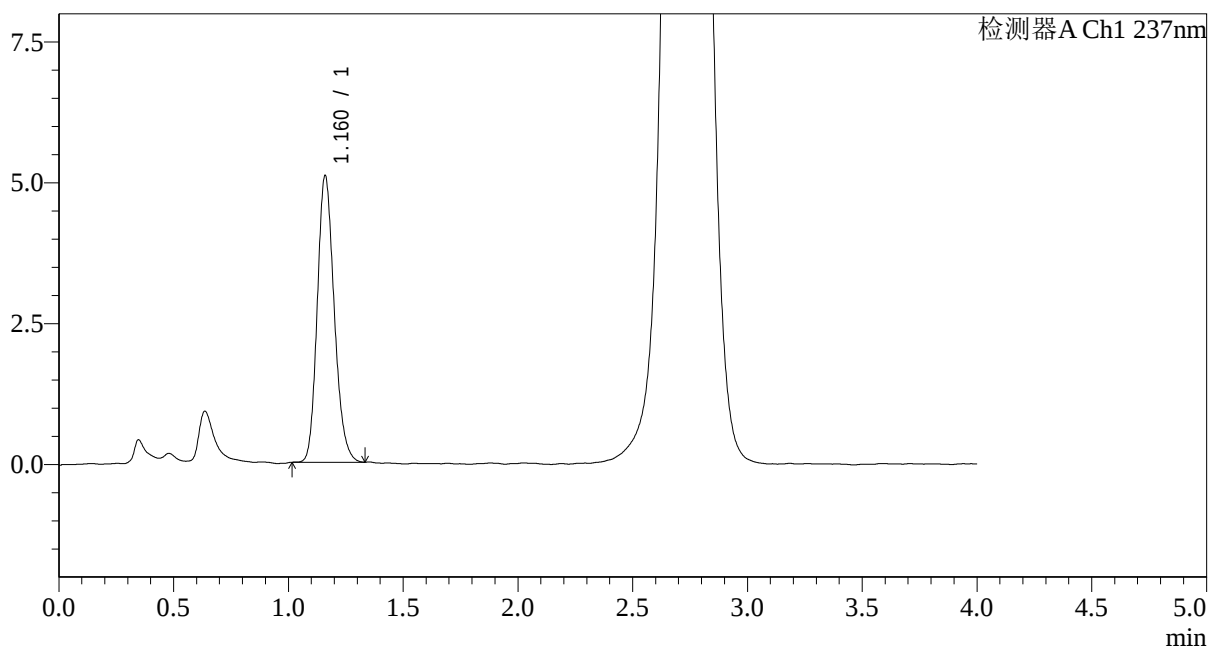
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:12

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.160	26174	100.000	5066	1184	1.184	--
总计		26174	100.000	5066			

图67 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-880-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:39:33

实验者: xiexinhui

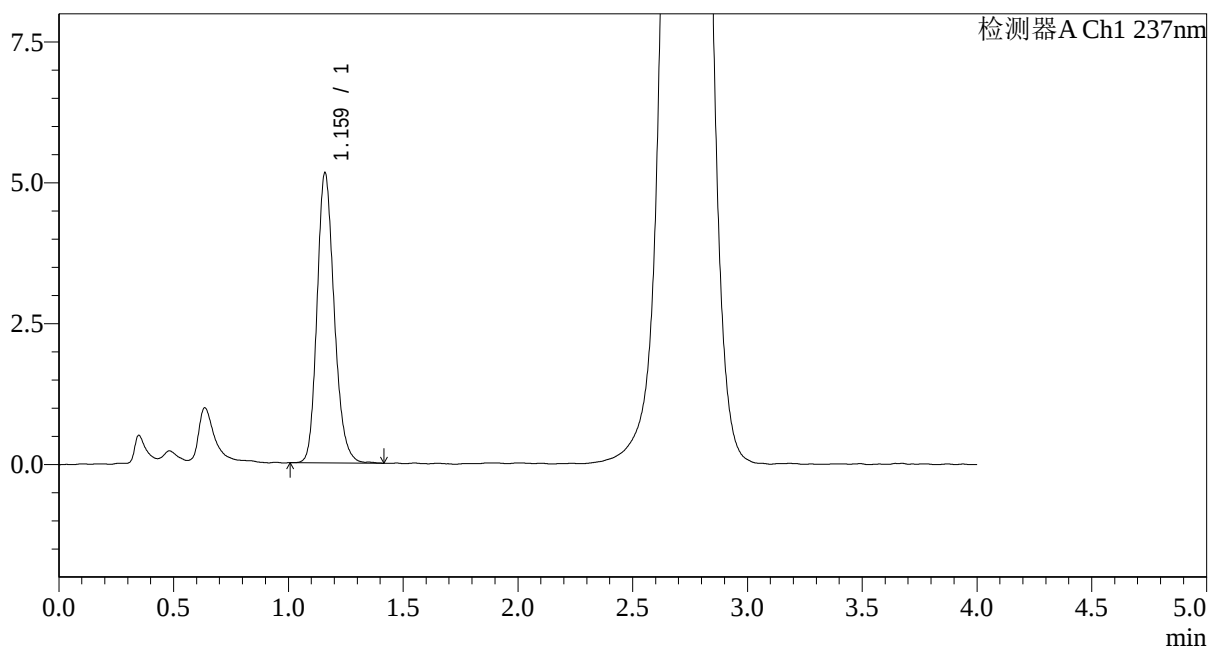
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:14

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.159	26811	100.000	5116	1175	1.194	--
总计		26811	100.000	5116			

图68 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-881-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:43:58

实验者: xiexinhui

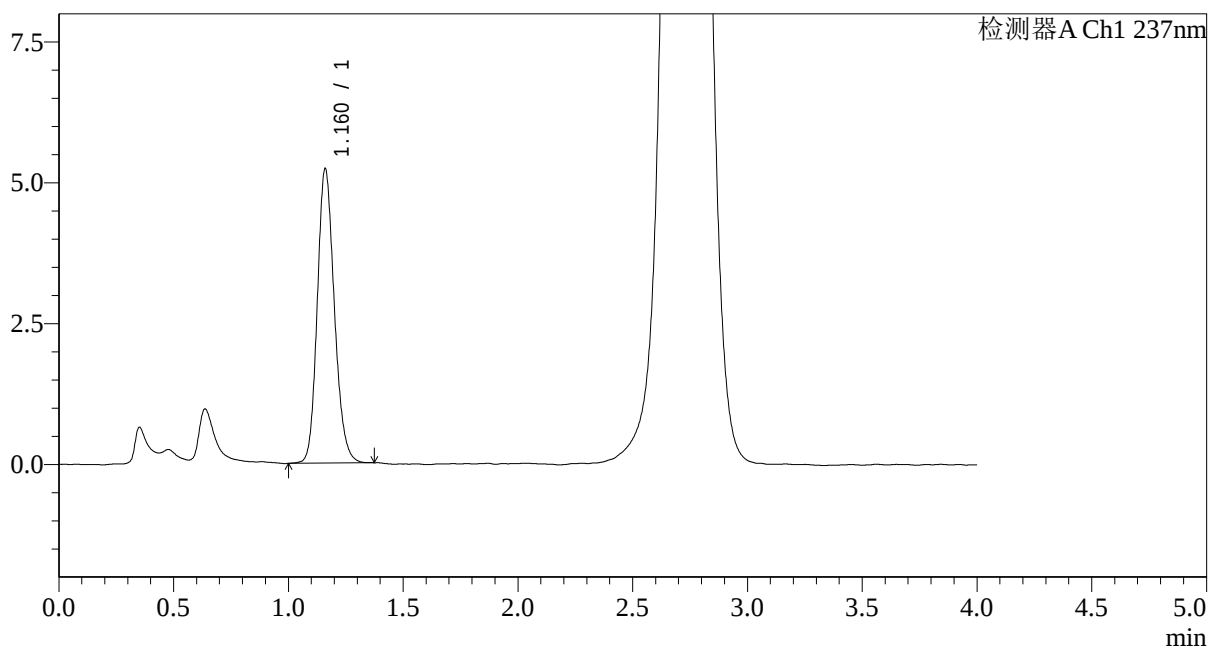
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:17

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.160	27086	100.000	5208	1177	1.171	--
总计		27086	100.000	5208			

图69 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-882-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:48:22

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

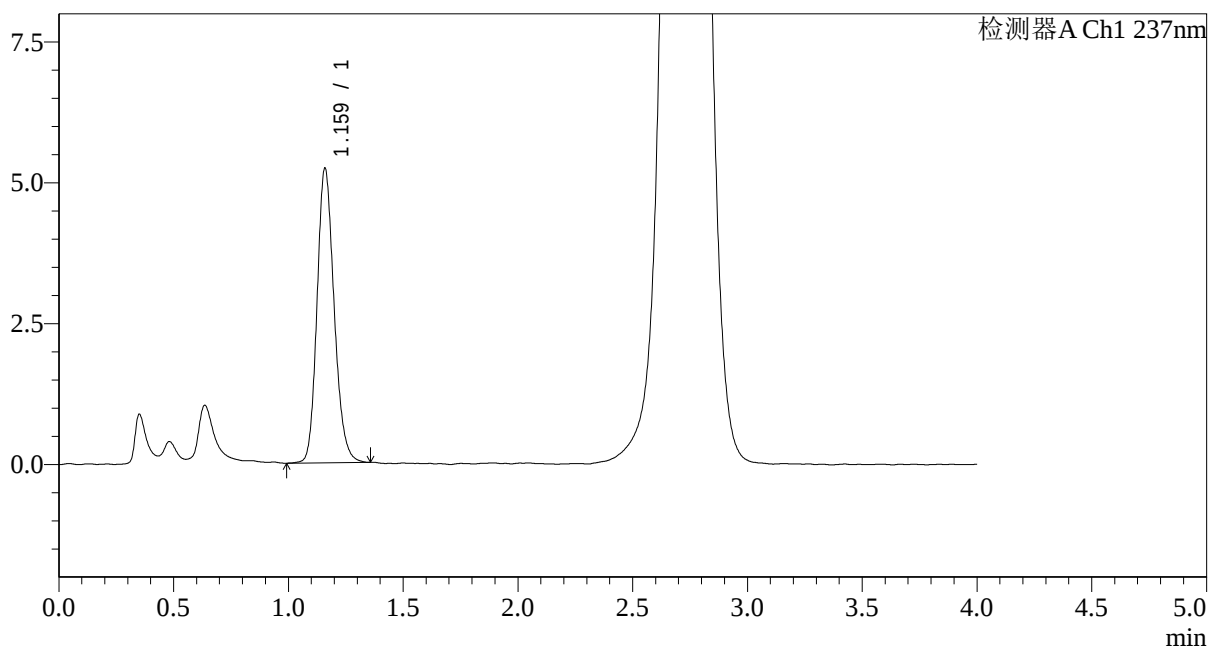
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.159	27132	100.000	5193	1176	1.181	--
总计		27132	100.000	5193			

图70 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-883-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 19:52:46

实验者: xiexinhui

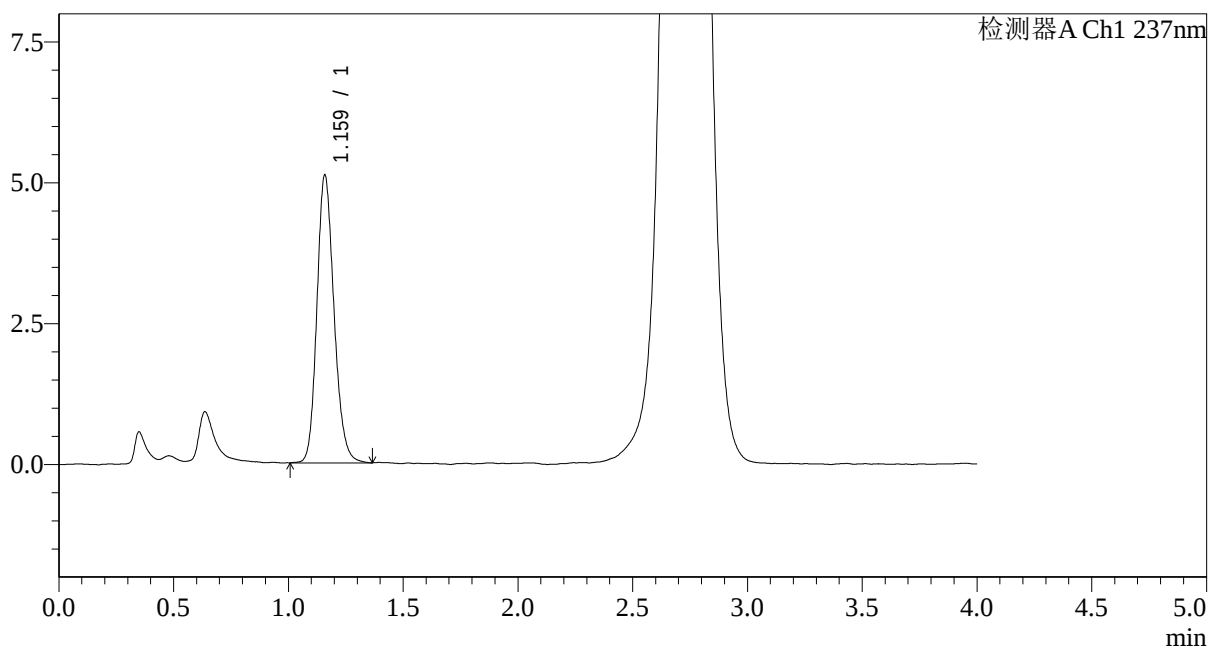
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:23

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.159	26494	100.000	5082	1177	1.177	--
总计		26494	100.000	5082			

图71 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-884-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 19:57:10

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

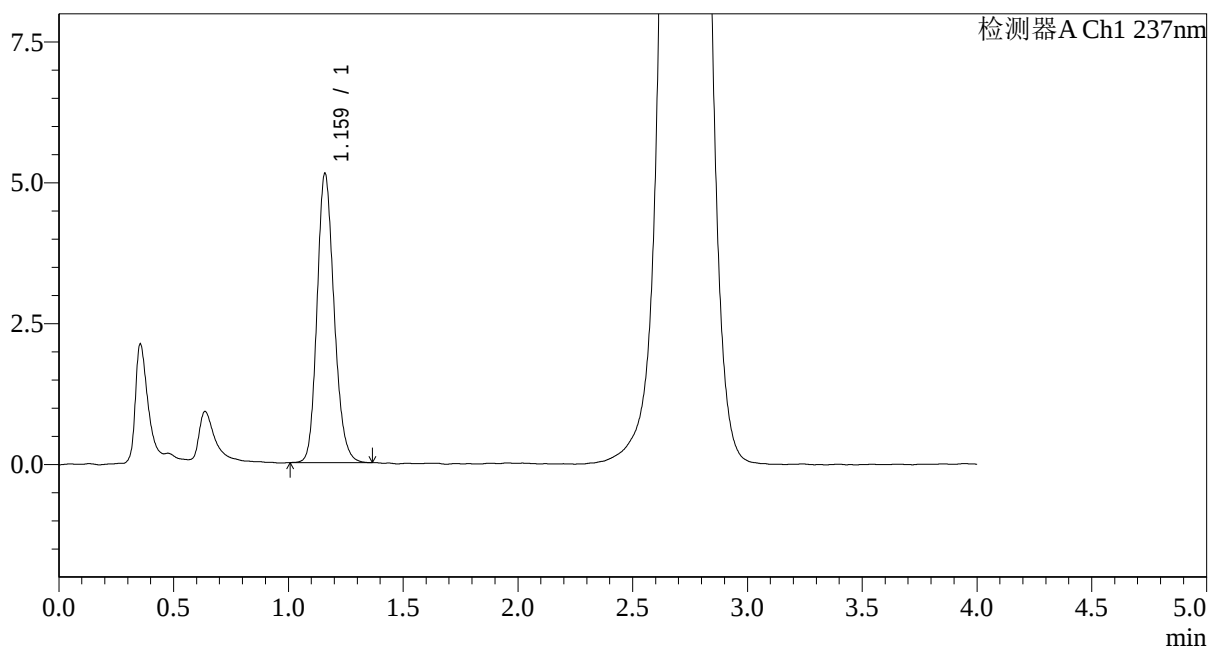
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.159	26552	100.000	5098	1179	1.179	--
总计		26552	100.000	5098			

图72 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-885-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:01:34

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

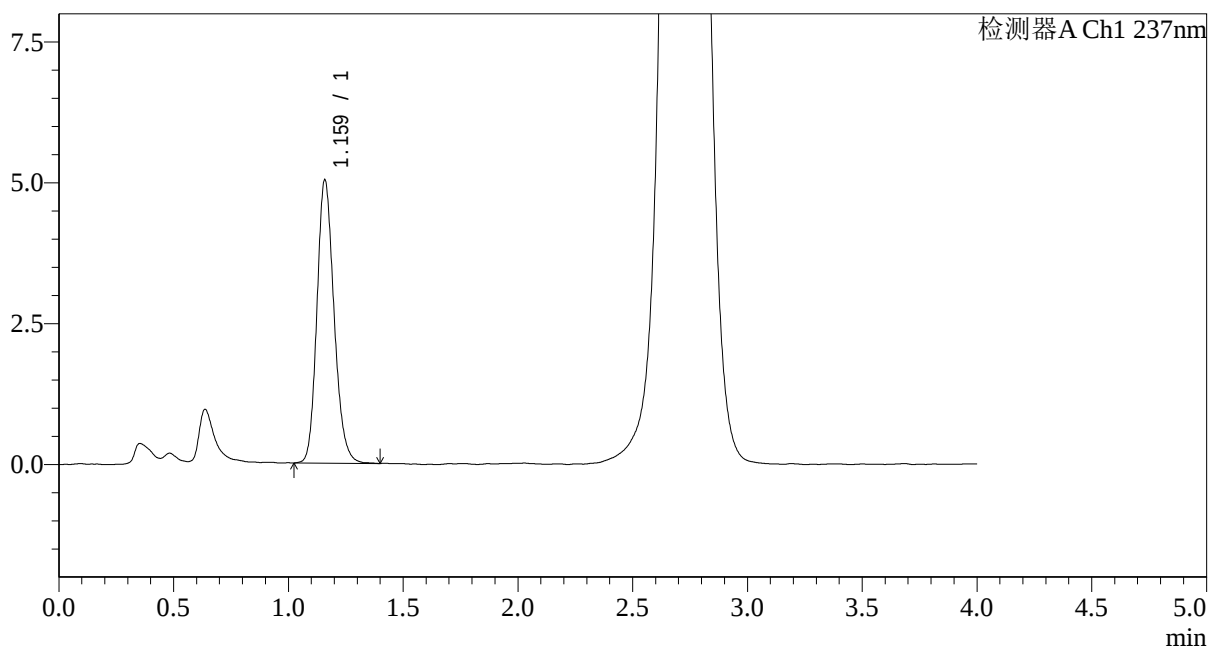
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.159	26152	100.000	5003	1172	1.181	--
总计		26152	100.000	5003			

图73 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-886-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 20:05:58

实验者: xiexinhui

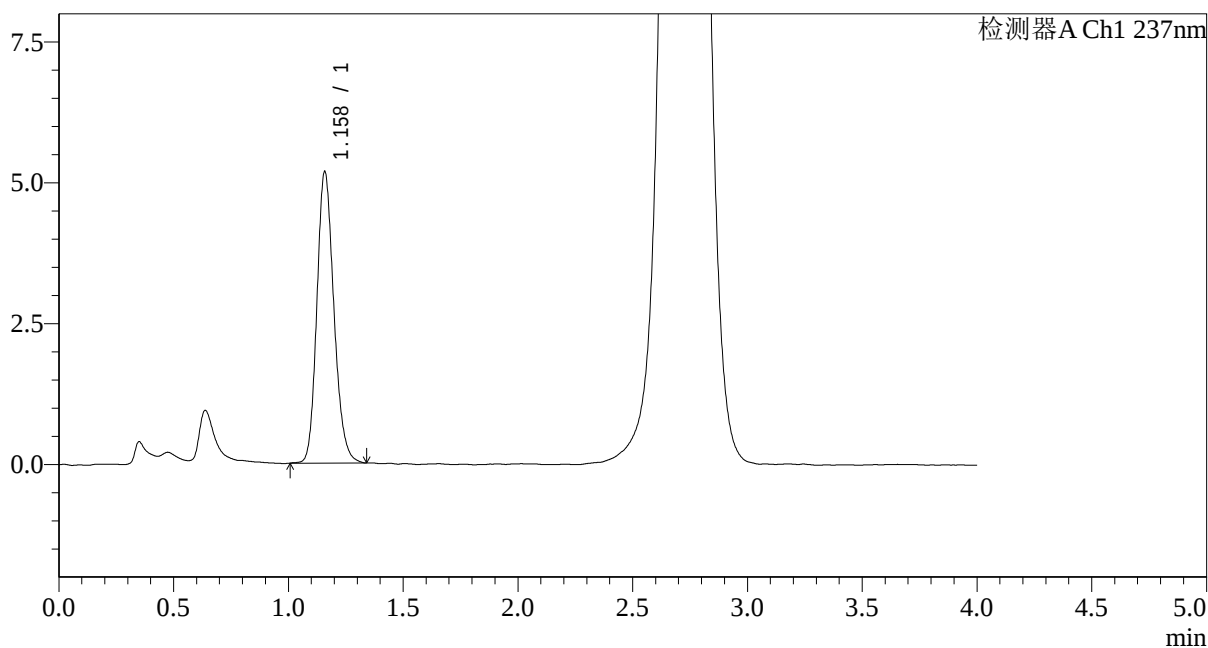
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:31

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26731	100.000	5152	1183	1.185	--
总计		26731	100.000	5152			

图74 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-887-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:10:23

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

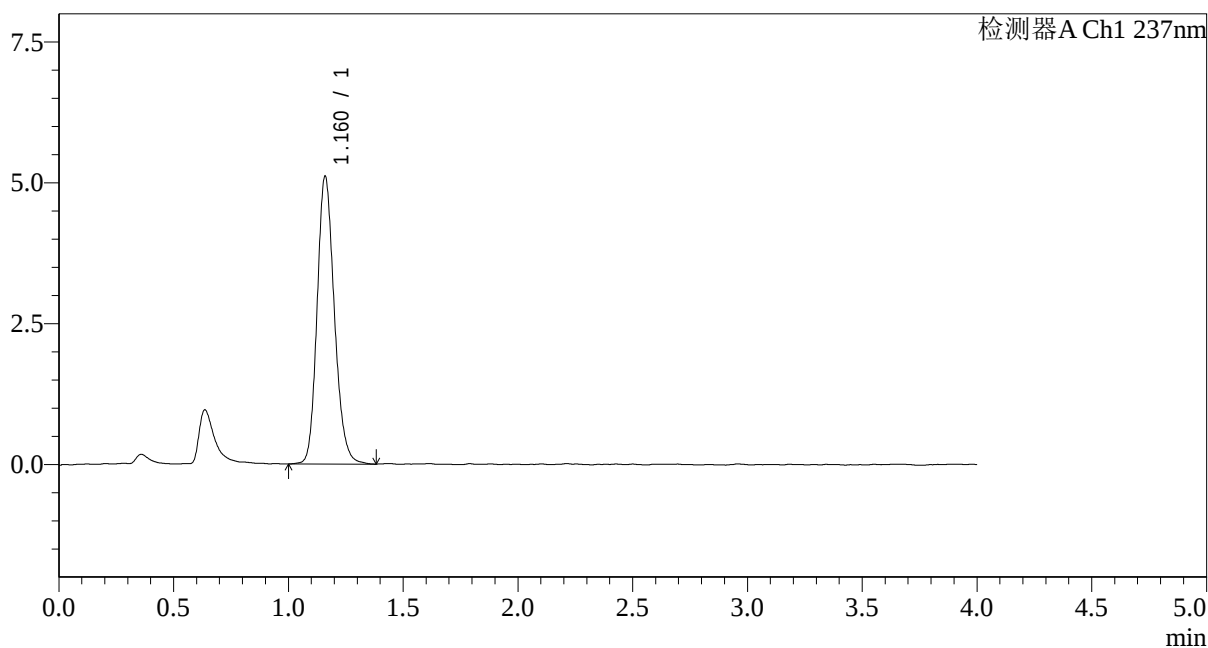
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.160	26761	100.000	5085	1159	1.178	--
总计		26761	100.000	5085			

图75 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-888-2 - zzp-20220105p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:14:48

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

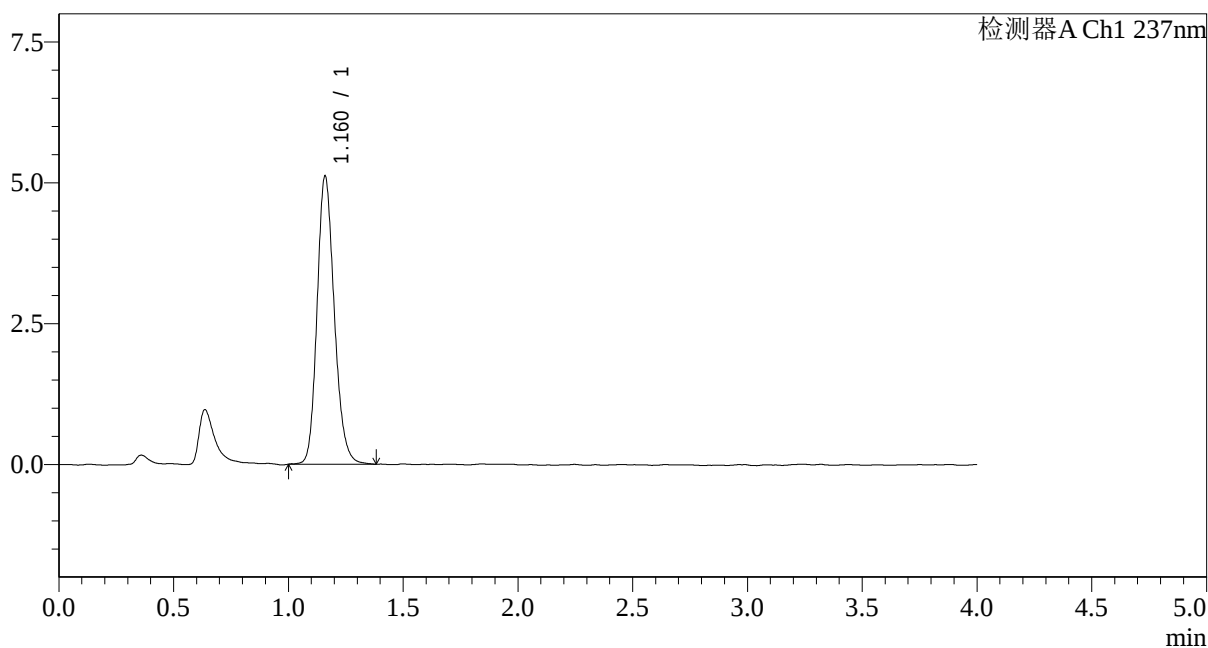
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.160	26725	100.000	5087	1161	1.179	--
总计		26725	100.000	5087			

图76 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

<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 - 7-12/7-889-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 20:19:11

实验者: xiexinhui

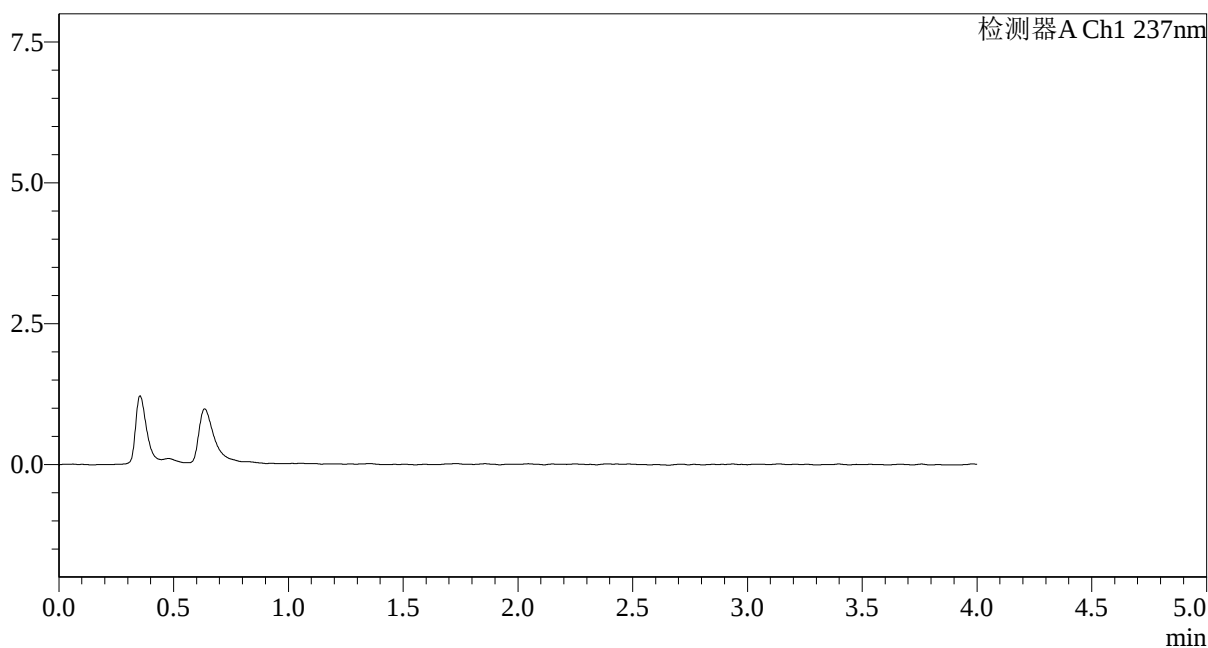
处理时间(V2): 2024/01/30 08:35:38

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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长期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 - 7-12/7-890-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 20:23:35

实验者: xiexinhui

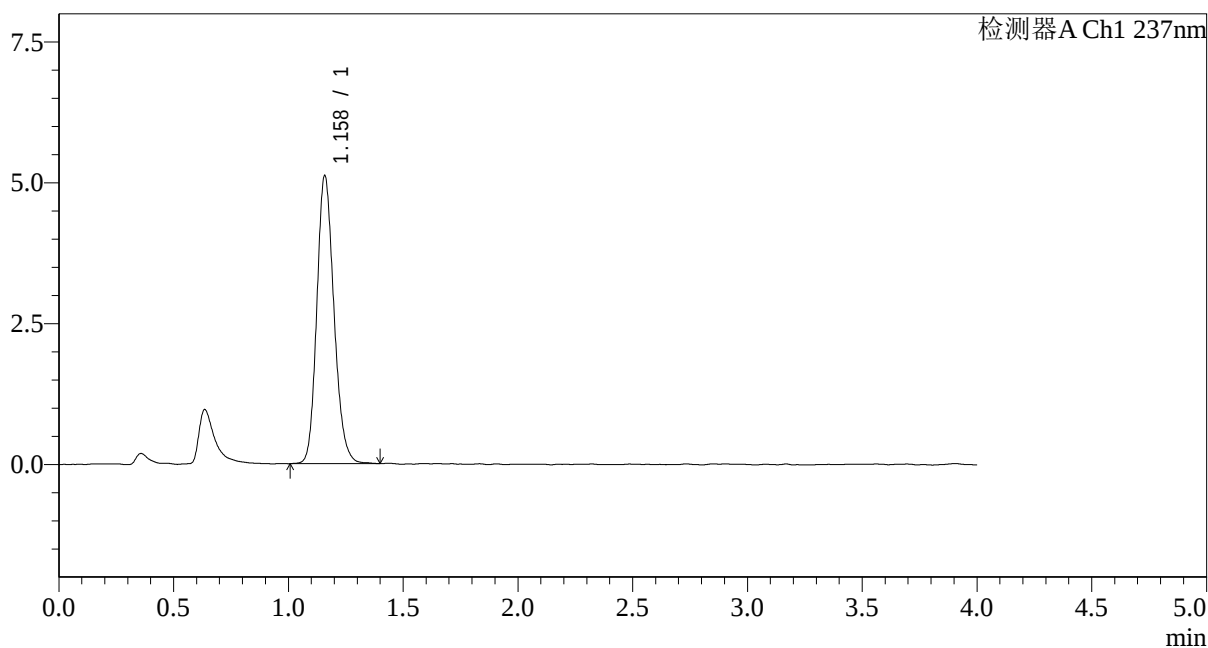
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:41

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26646	100.000	5093	1164	1.175	--
总计		26646	100.000	5093			

图78 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-891-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 20:27:58

实验者: xiexinhui

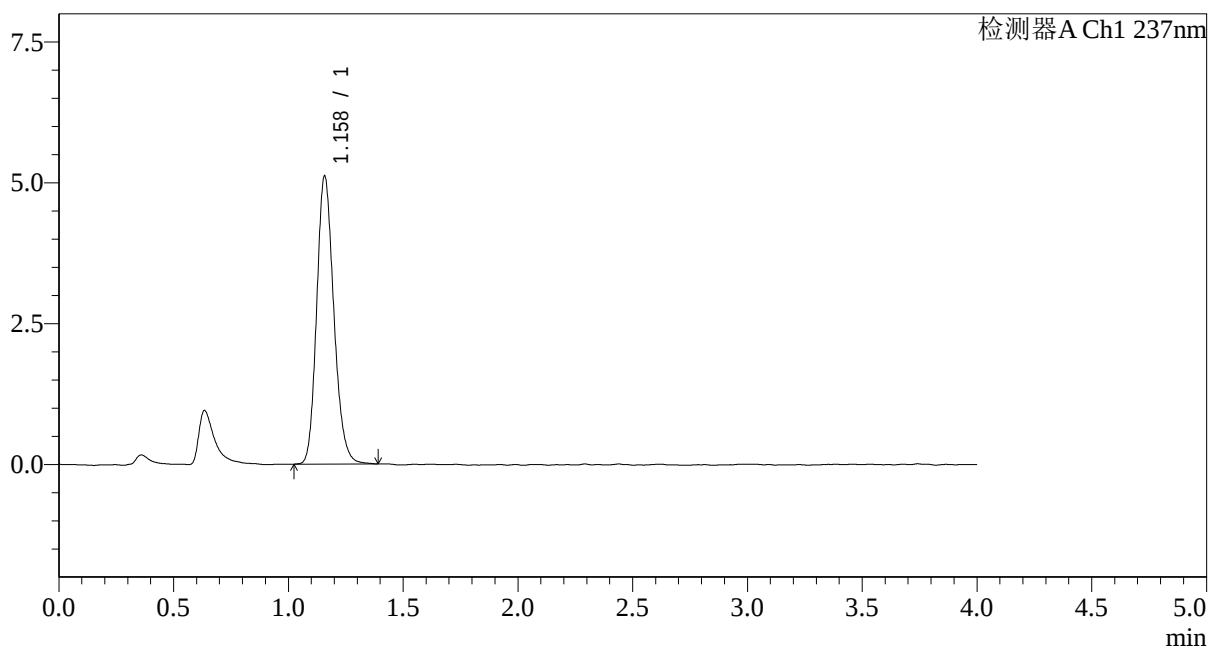
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26587	100.000	5100	1165	1.183	--
总计		26587	100.000	5100			

图79 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-892-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:32:21

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

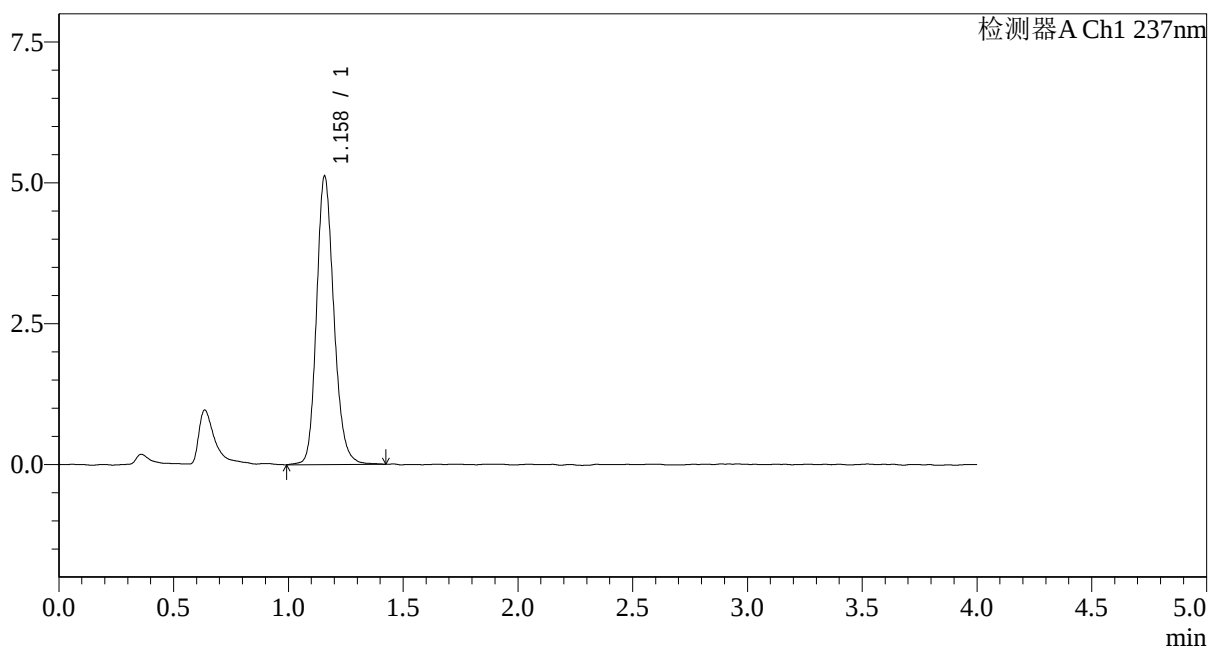
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26898	100.000	5108	1157	1.179	--
总计		26898	100.000	5108			

图80 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-893-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 20:36:44

实验者: xiexinhui

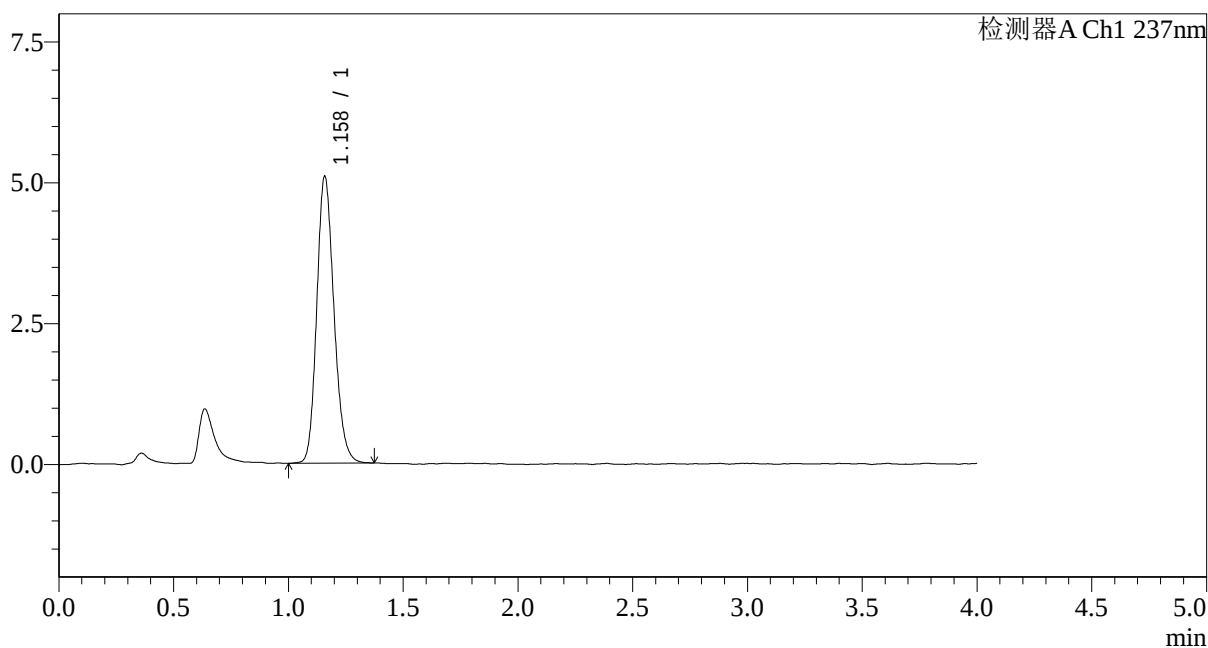
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:49

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26597	100.000	5074	1156	1.176	--
总计		26597	100.000	5074			

图81 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-894-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.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 20:41:07

实验者: xiexinhui

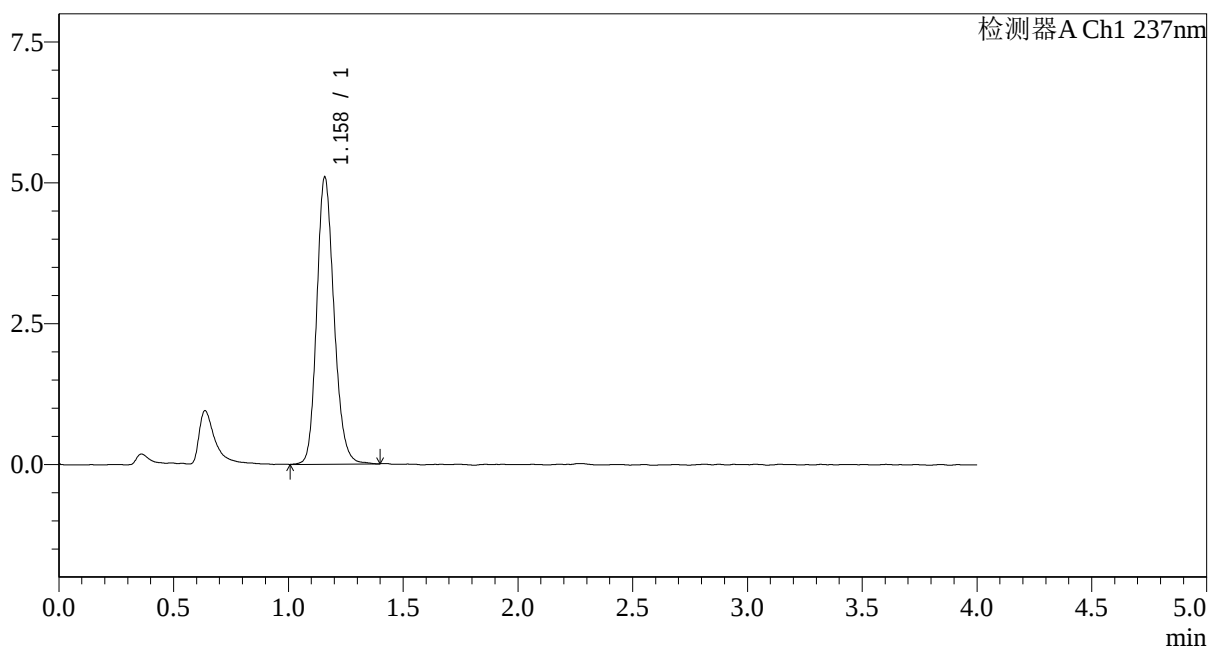
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:51

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26660	100.000	5075	1159	1.172	--
总计		26660	100.000	5075			

图82 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-895-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:45:30

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

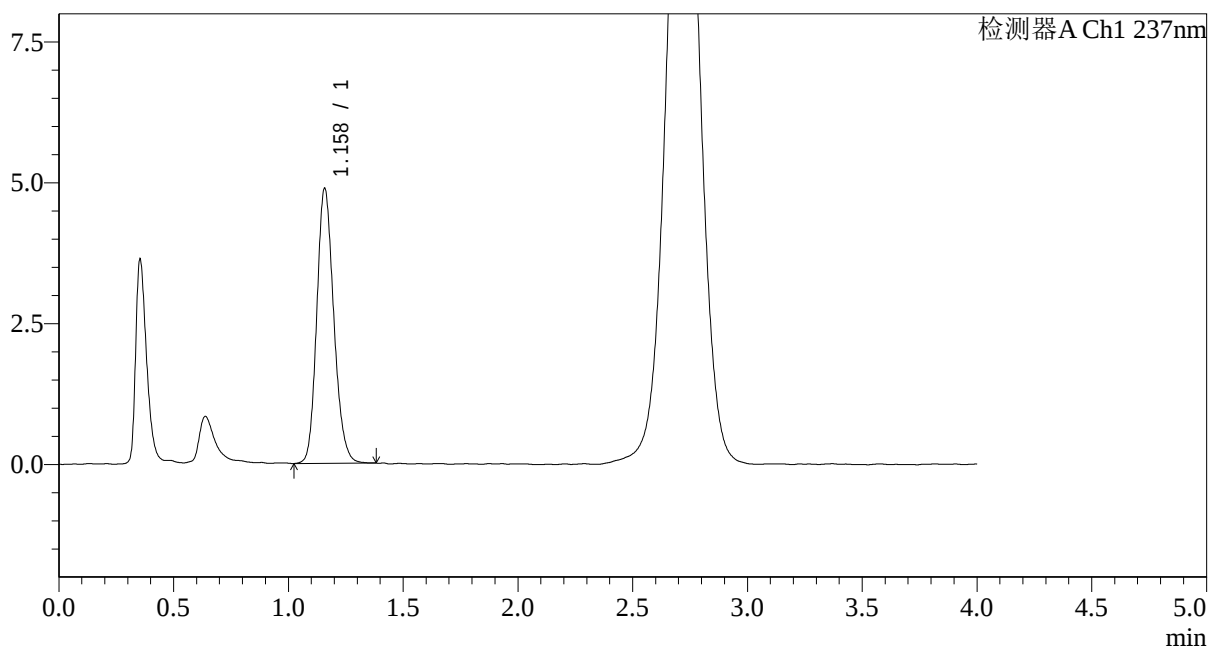
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	25213	100.000	4867	1177	1.174	--
总计		25213	100.000	4867			

图83 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-896-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:49:52

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

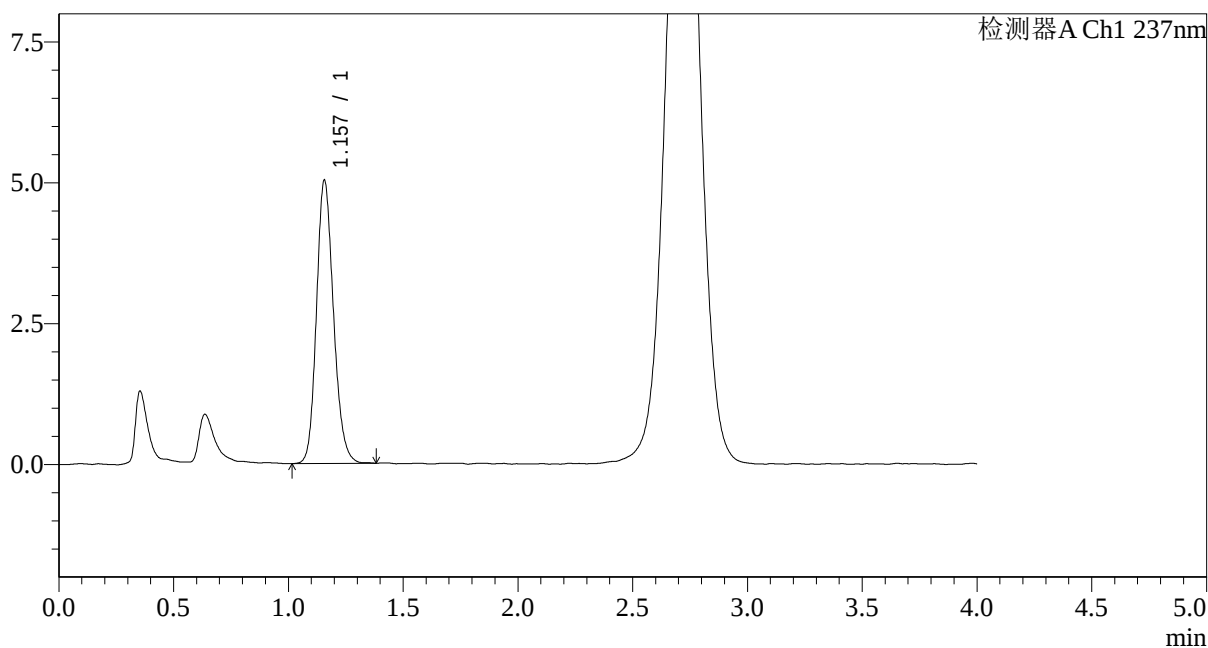
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	25975	100.000	5026	1182	1.172	--
总计		25975	100.000	5026			

图84 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-897-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 20:54:15

实验者: xiexinhui

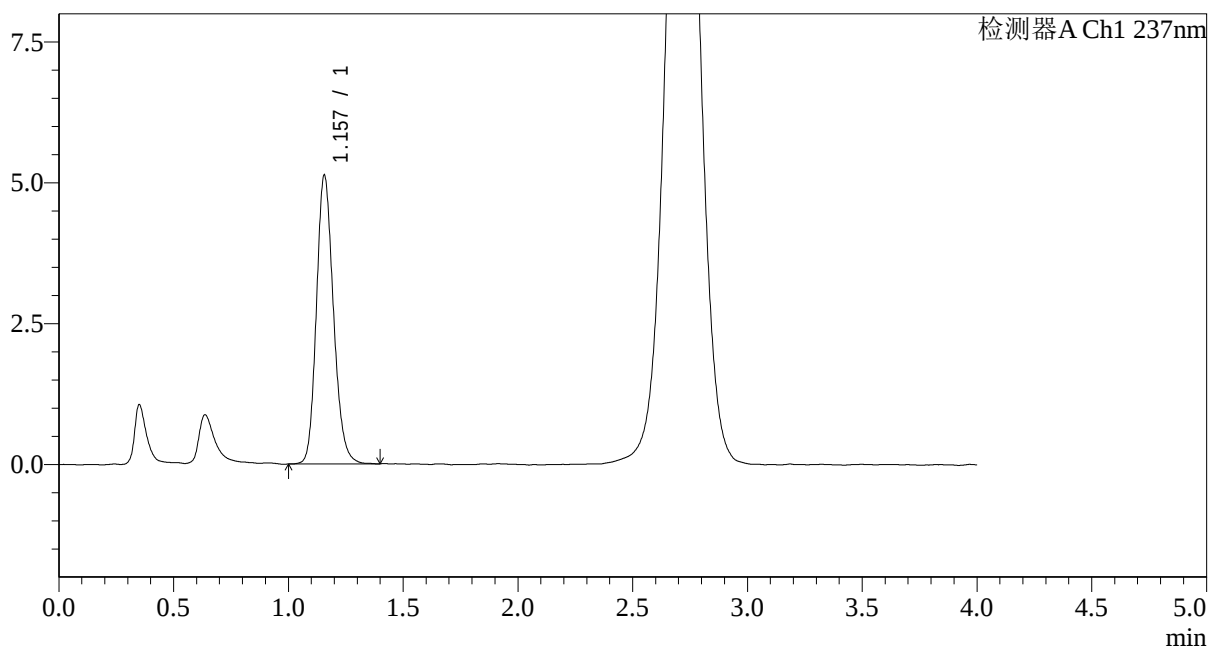
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:35:59

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26514	100.000	5124	1175	1.177	--
总计		26514	100.000	5124			

图85 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-898-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 20:58:38

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

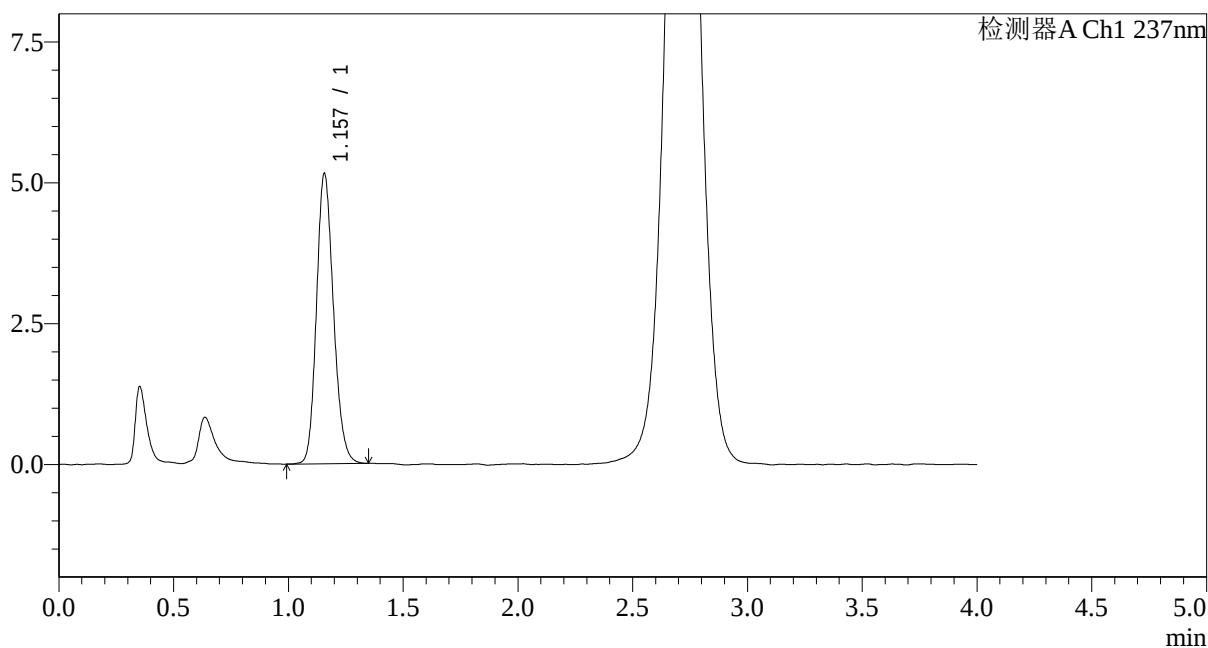
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26536	100.000	5150	1178	1.171	--
总计		26536	100.000	5150			

图86 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-899-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:03:01

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

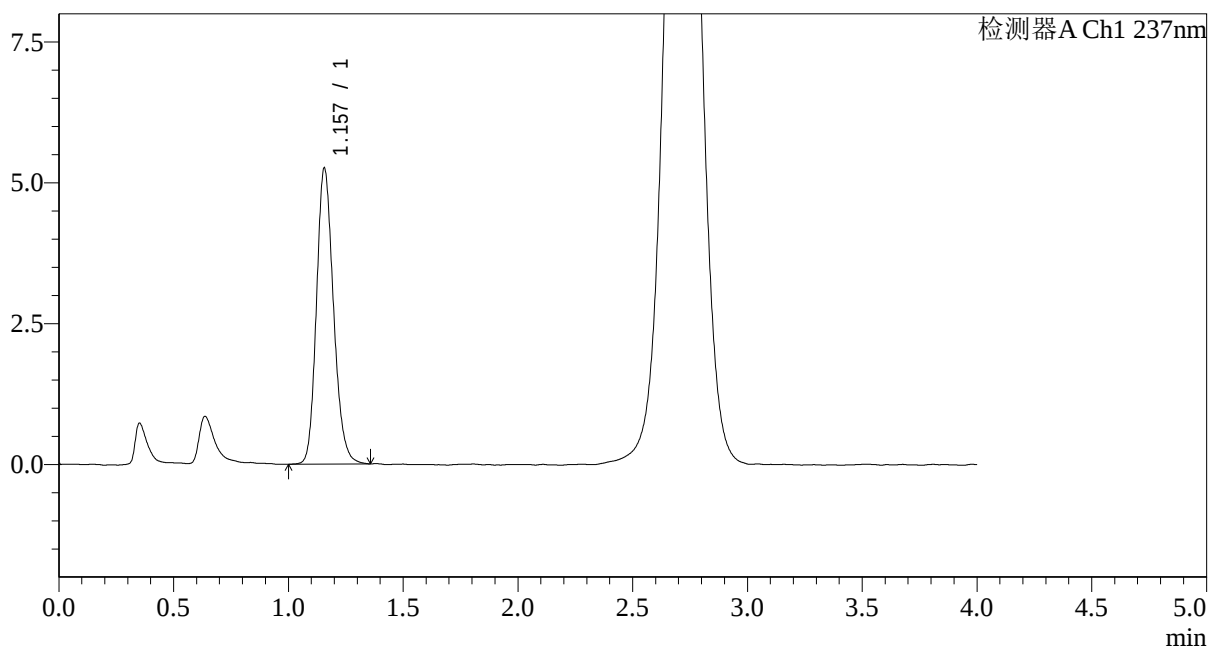
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27165	100.000	5253	1174	1.184	--
总计		27165	100.000	5253			

图87 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-900-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:07:24

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

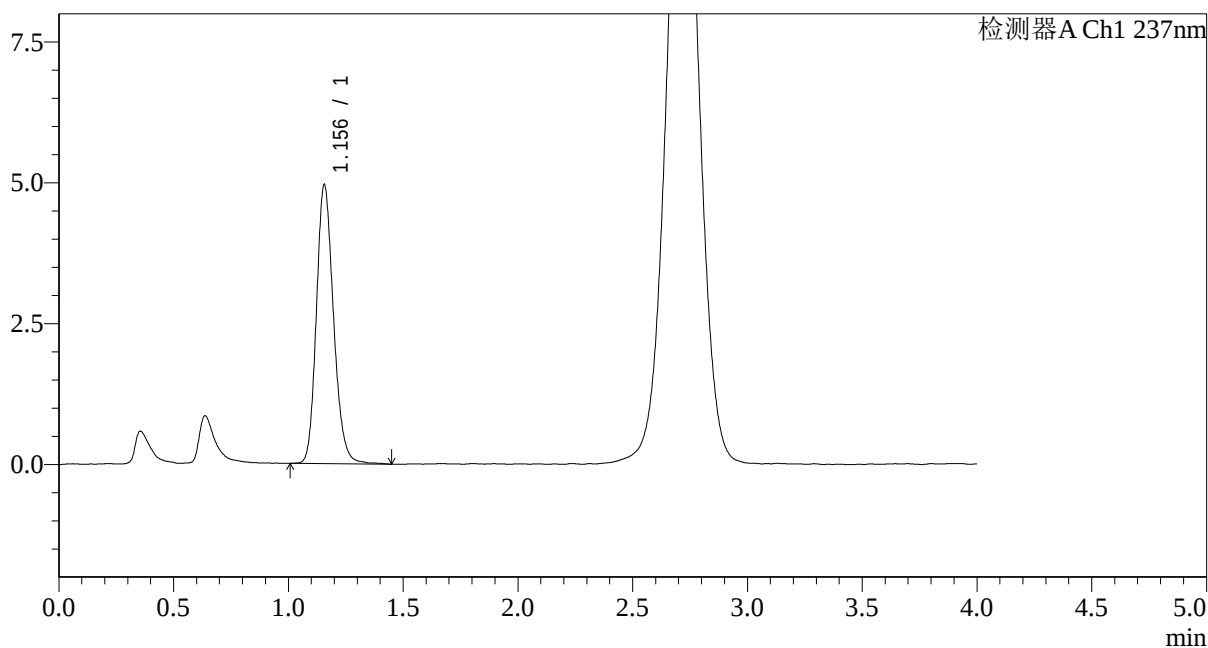
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	25764	100.000	4951	1168	1.185	--
总计		25764	100.000	4951			

图88 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-901-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 21:11:46

实验者: xiexinhui

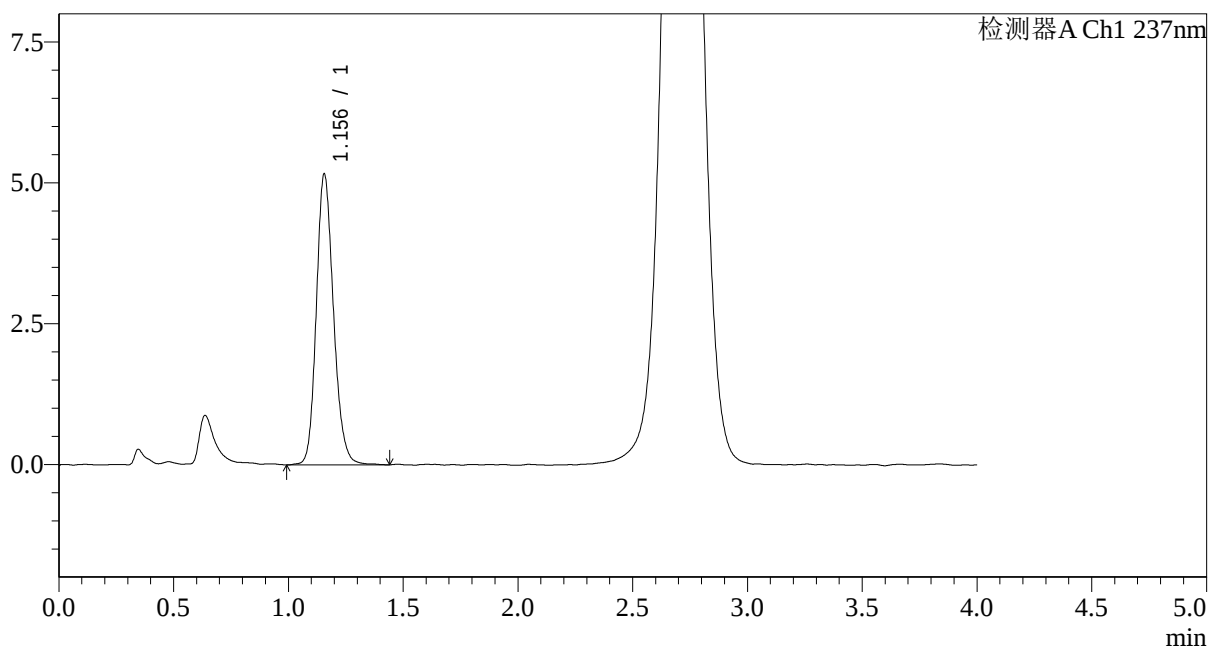
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:10

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	26879	100.000	5164	1171	1.176	--
总计		26879	100.000	5164			

图89 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-902-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 21:16:08

实验者: xiexinhui

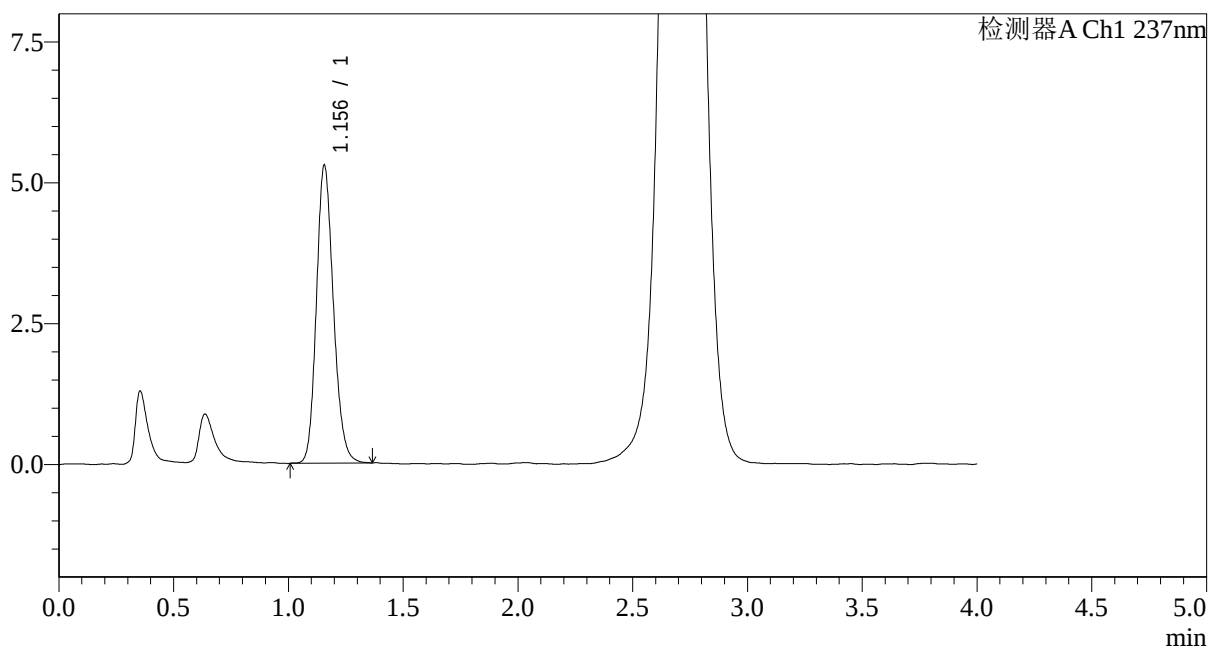
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:13

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	27300	100.000	5289	1176	1.170	--
总计		27300	100.000	5289			

图90 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-903-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:20:30

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

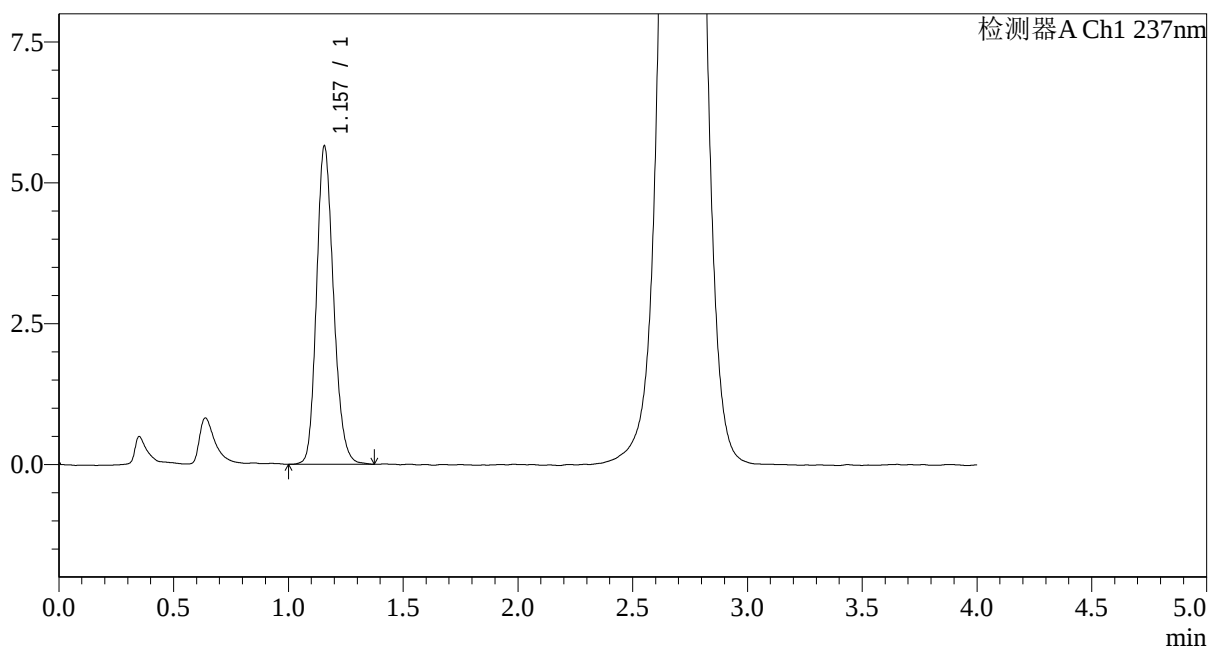
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	29075	100.000	5645	1184	1.180	--
总计		29075	100.000	5645			

图91 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-904-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:24:52

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

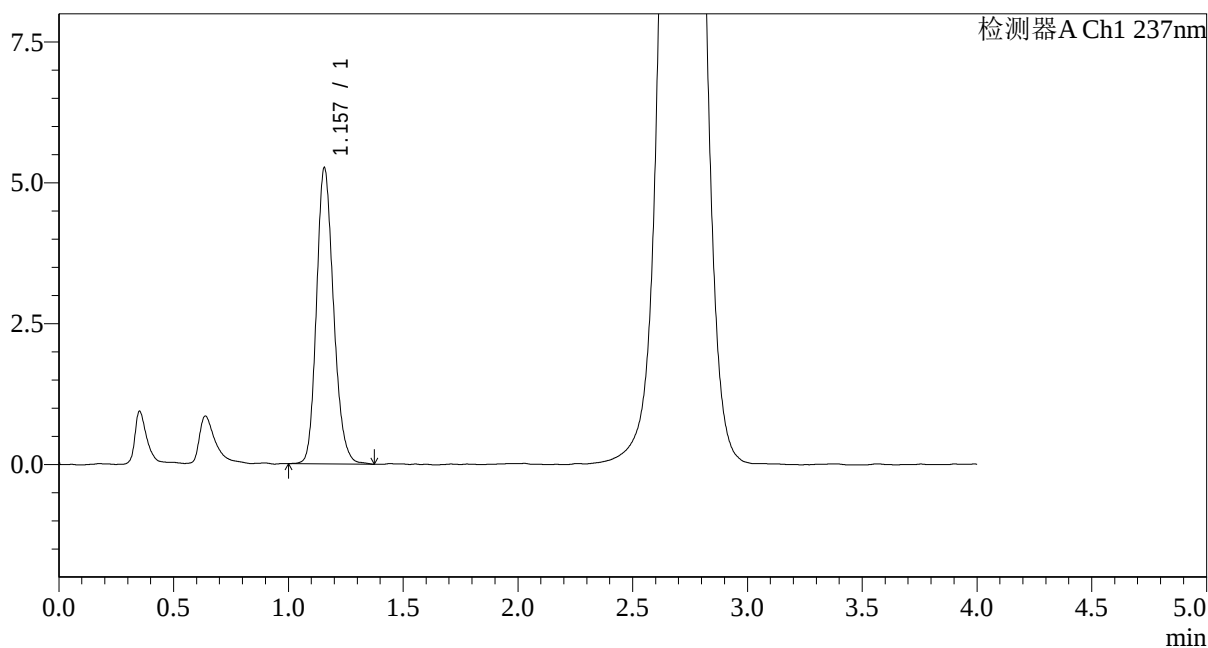
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27194	100.000	5253	1174	1.185	--
总计		27194	100.000	5253			

图92 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-905-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:29:15

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

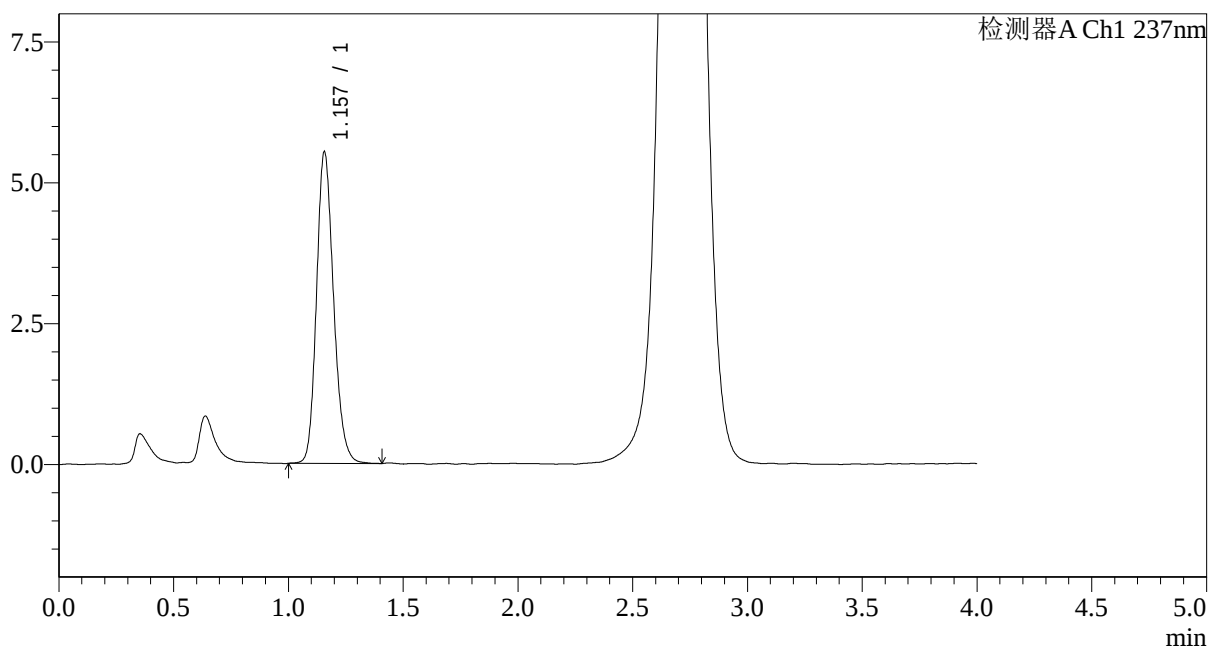
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	28624	100.000	5528	1178	1.182	--
总计		28624	100.000	5528			

图93 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-906-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:33:37

处理时间(V2): 2024/01/30 08:36:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

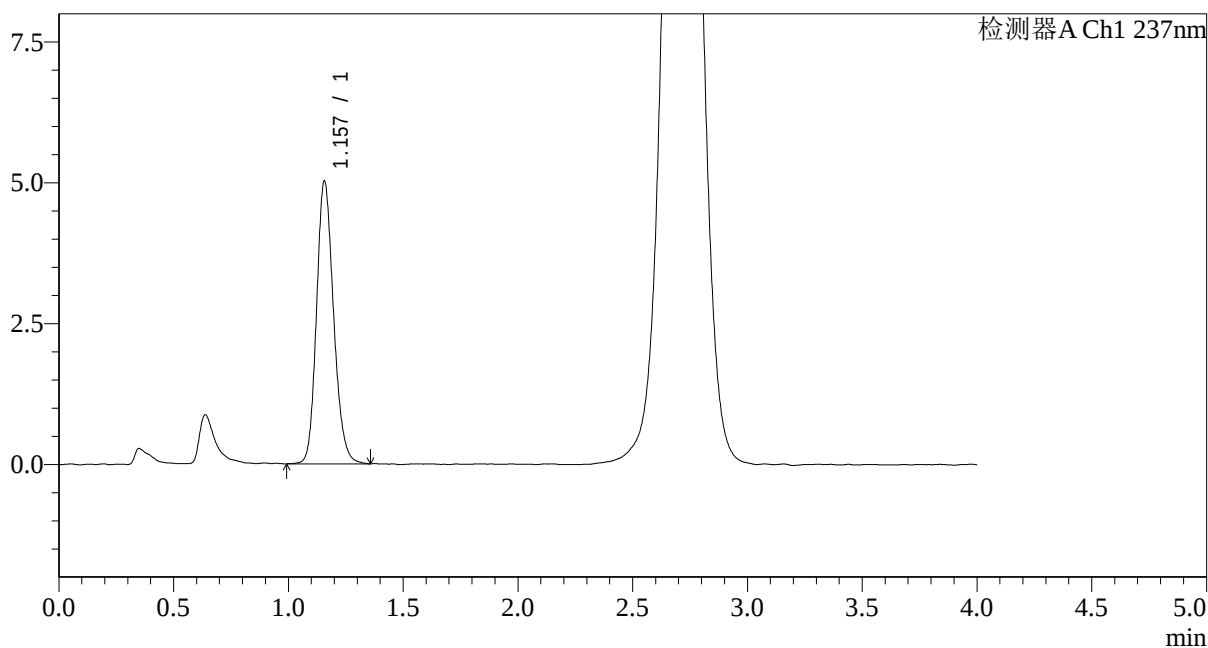
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26010	100.000	5017	1177	1.178	--
总计		26010	100.000	5017			

图94 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-907-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:37:59

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

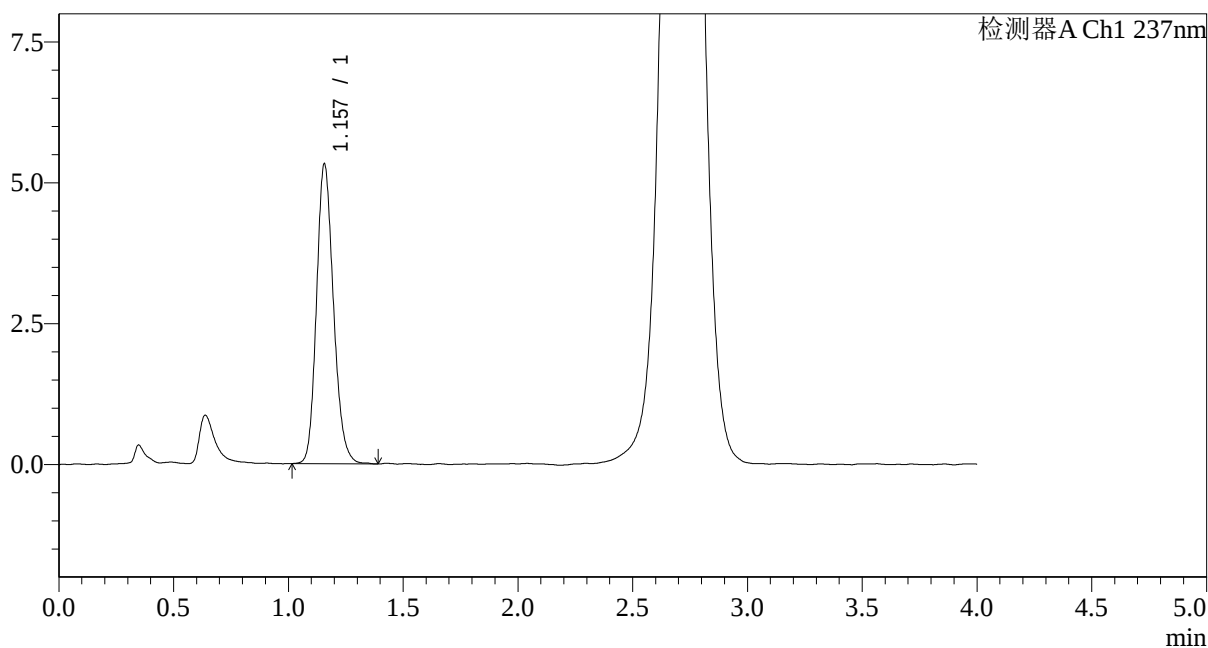
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27411	100.000	5318	1181	1.178	--
总计		27411	100.000	5318			

图95 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-908-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:42:22

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

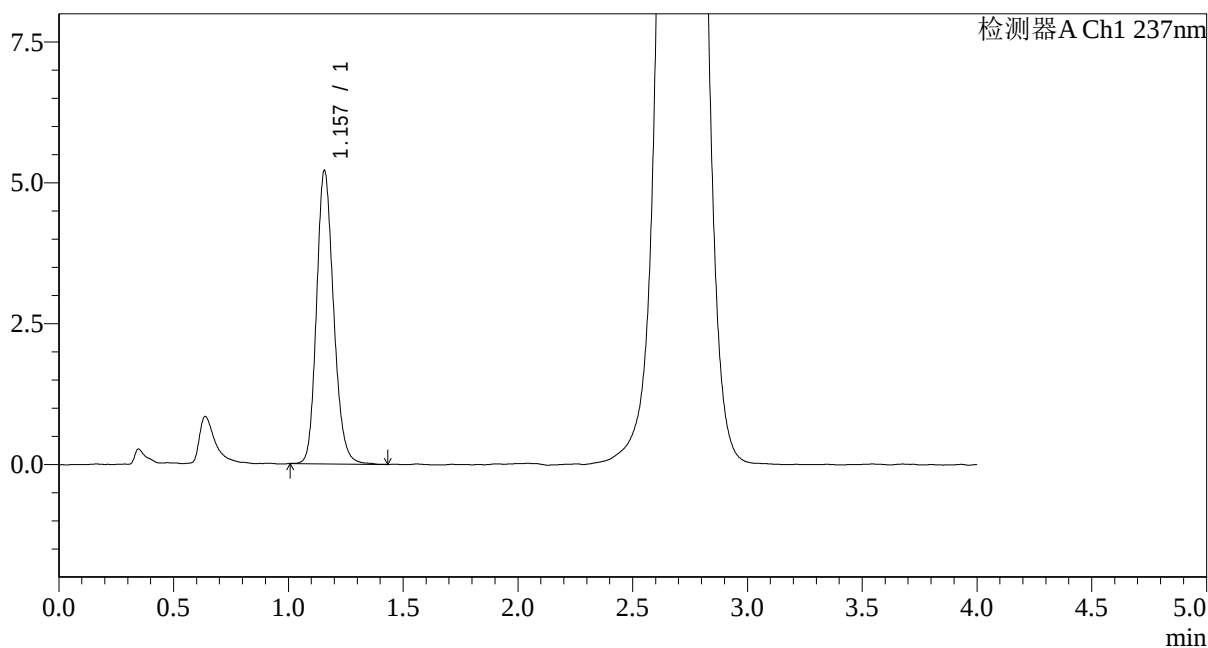
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26938	100.000	5201	1177	1.179	--
总计		26938	100.000	5201			

图96 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-909-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:46:44

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

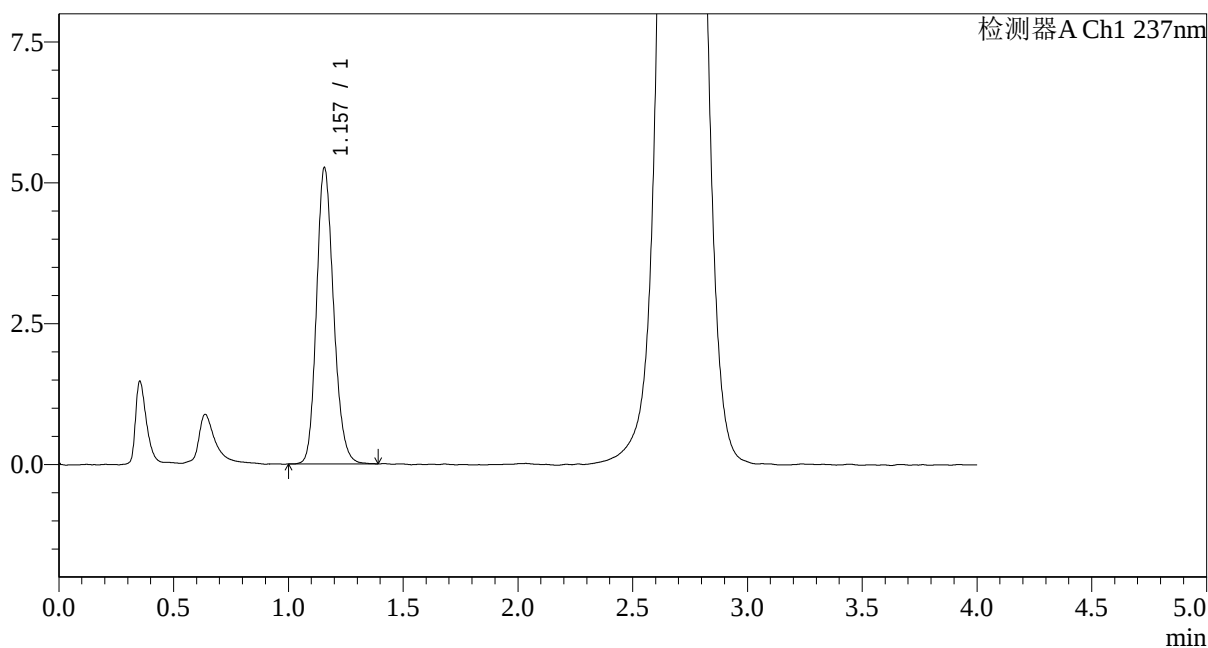
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27217	100.000	5257	1177	1.177	--
总计		27217	100.000	5257			

图97 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-910-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:51:07

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

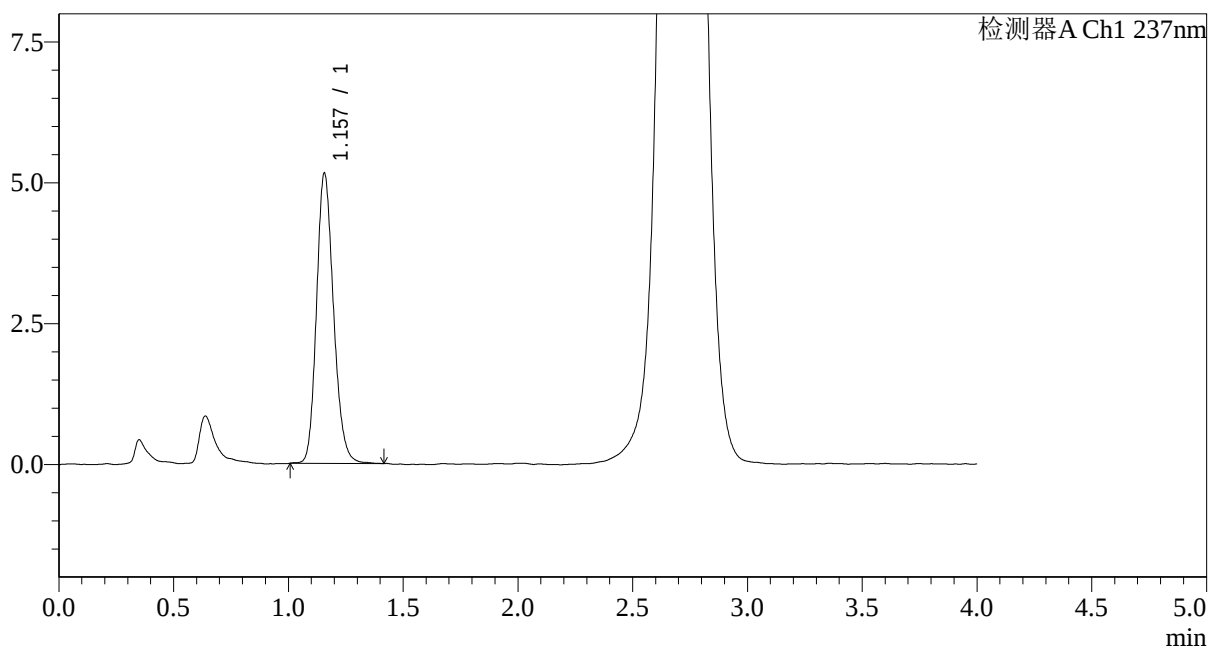
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26586	100.000	5149	1181	1.180	--
总计		26586	100.000	5149			

图98 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-911-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:55:29

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

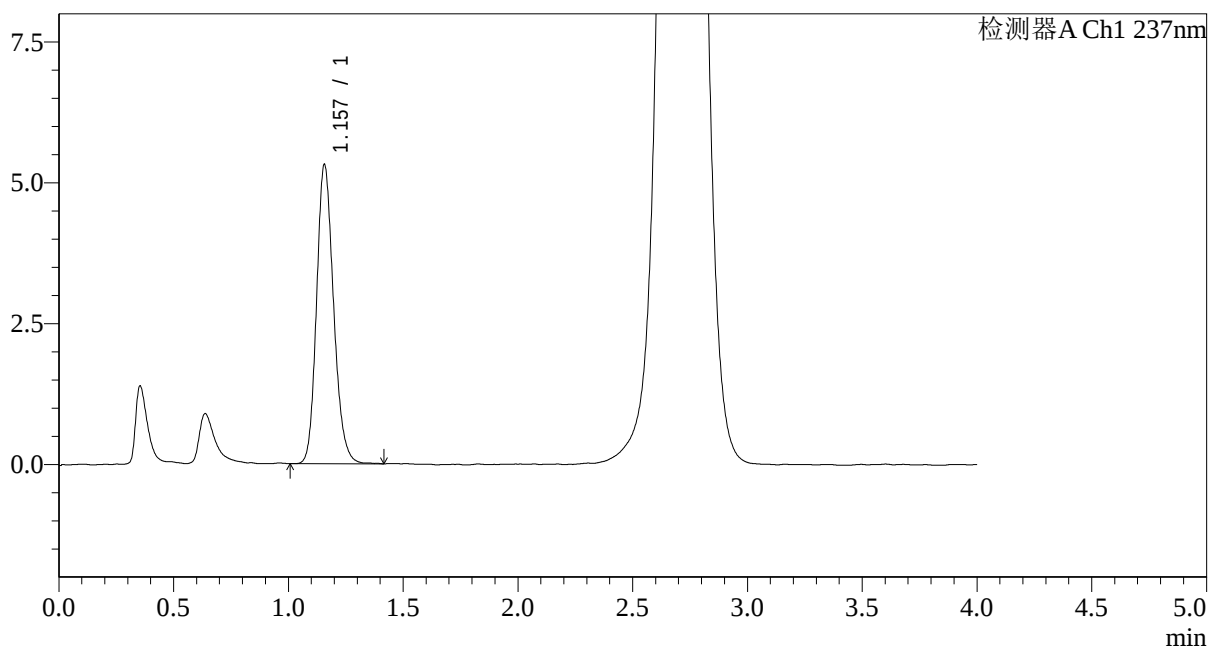
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27485	100.000	5307	1177	1.184	--
总计		27485	100.000	5307			

图99 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-912-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 21:59:51

处理时间(V2): 2024/01/30 08:36:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

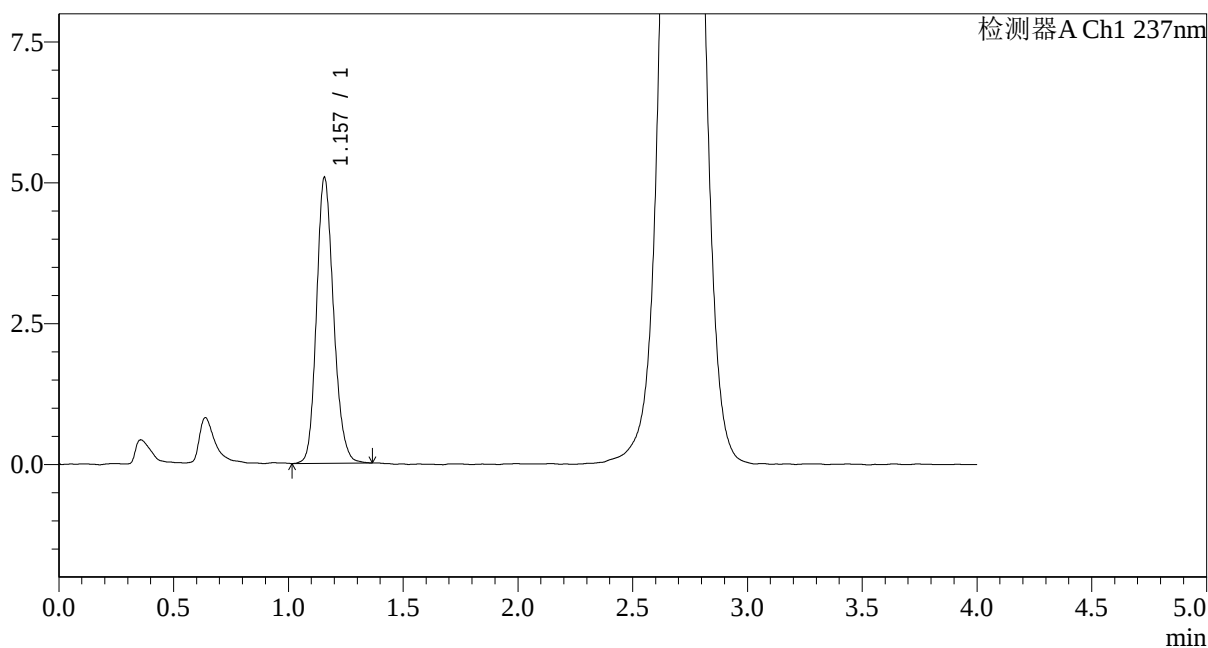
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26170	100.000	5070	1181	1.175	--
总计		26170	100.000	5070			

图100 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-913-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:04:13

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

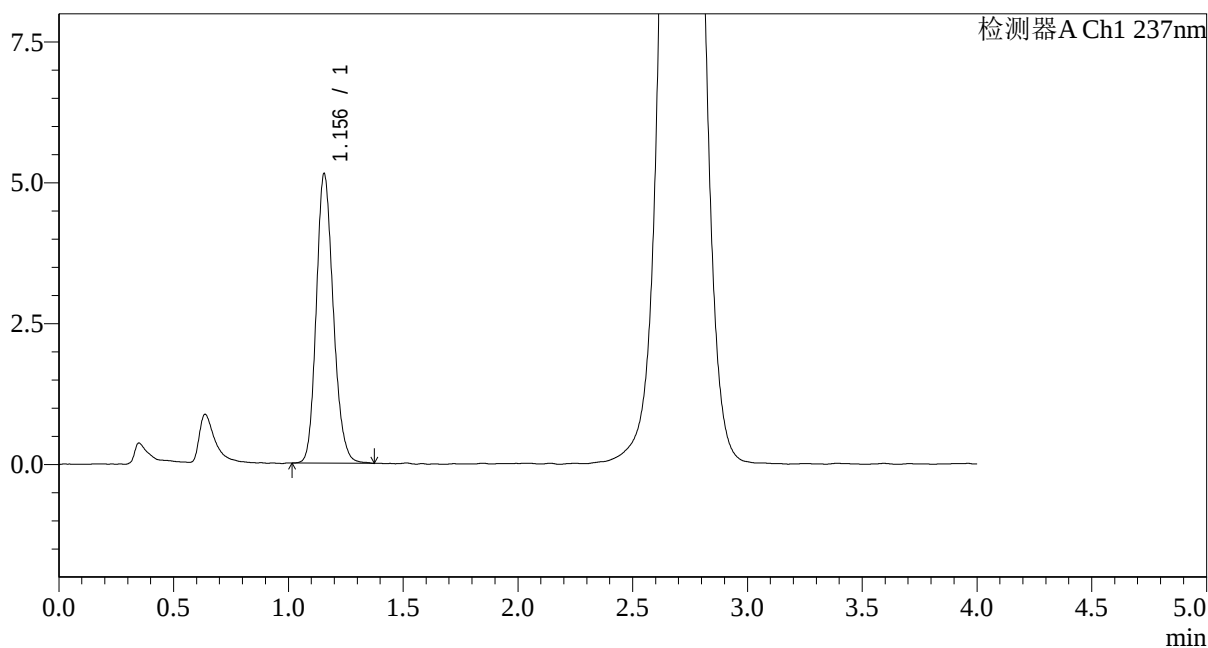
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	26506	100.000	5141	1177	1.176	--
总计		26506	100.000	5141			

图101 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-914-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:08:35

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

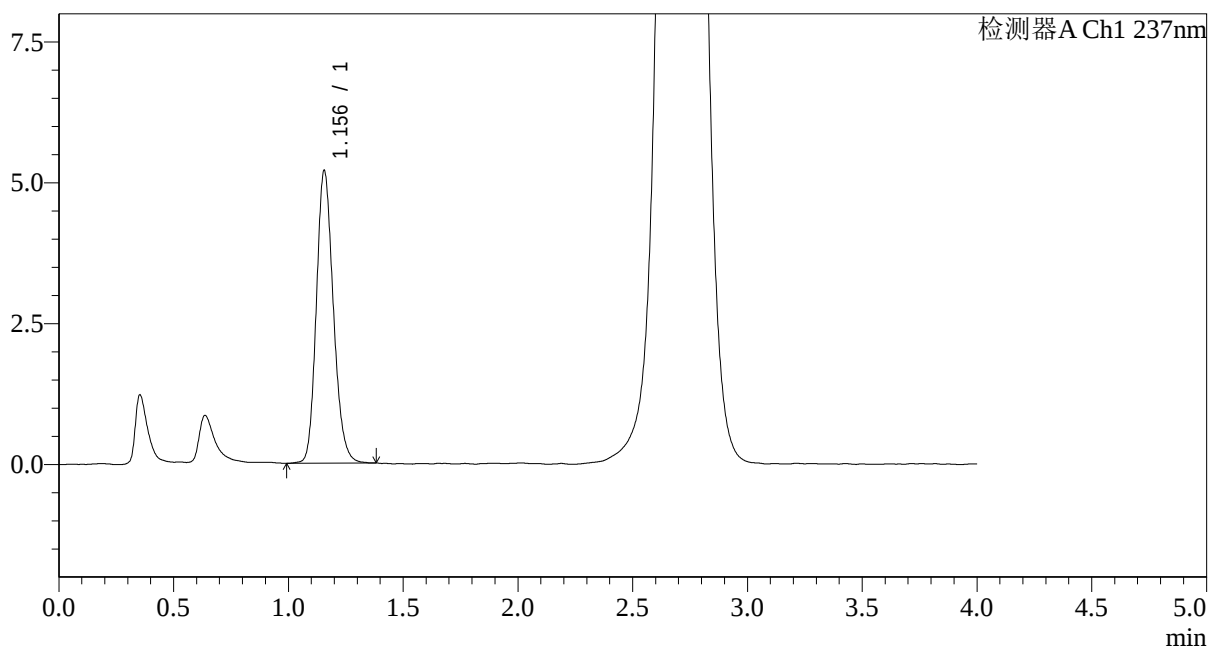
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	26817	100.000	5196	1173	1.179	--
总计		26817	100.000	5196			

图102 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-915-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:12:57

处理时间 (V2) : 2024/01/30 08:36:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

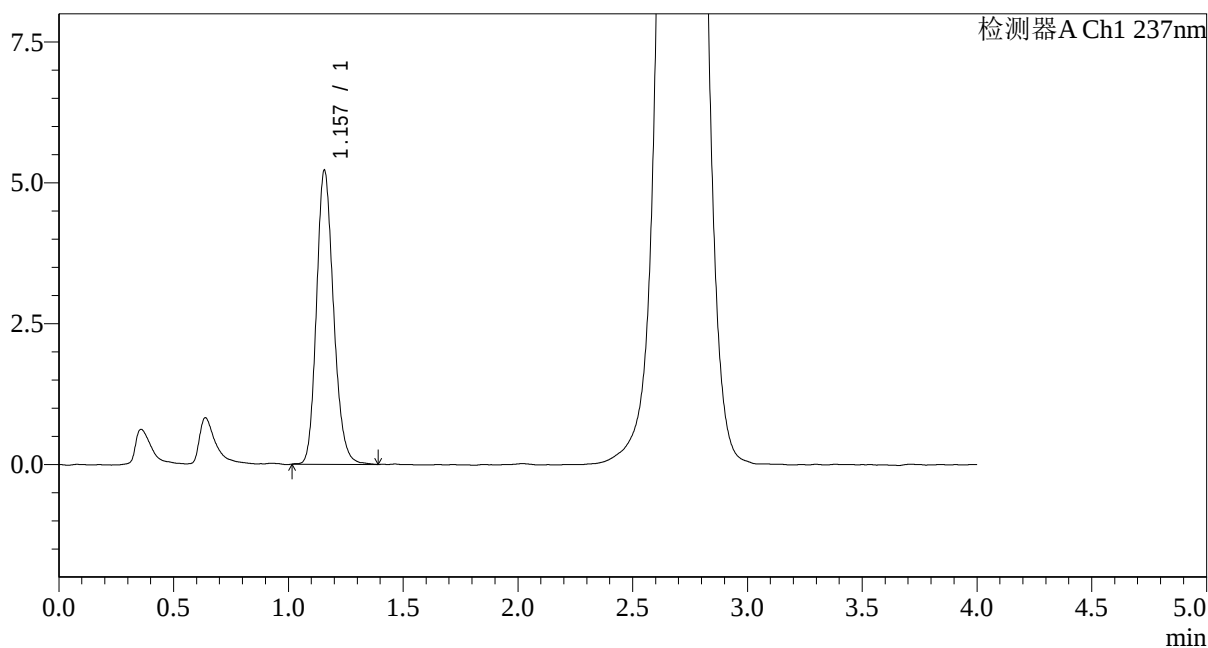
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27023	100.000	5215	1177	1.182	--
总计		27023	100.000	5215			

图103 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-916-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:17:19

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

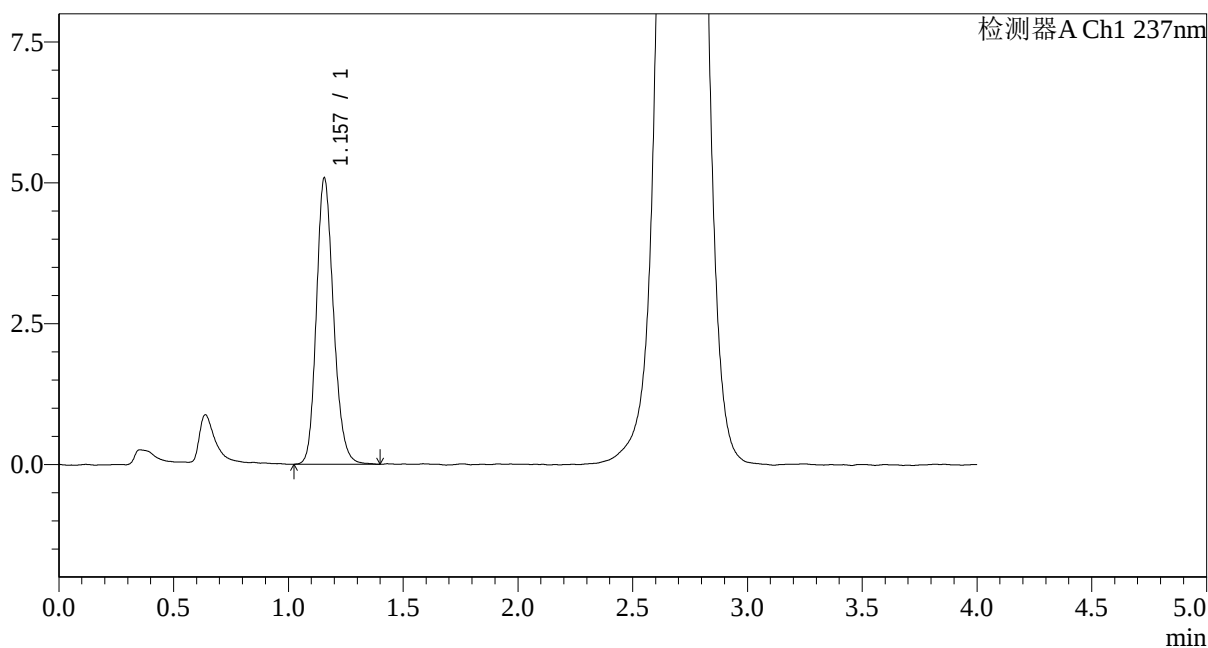
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26386	100.000	5080	1171	1.183	--
总计		26386	100.000	5080			

图104 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-917-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:21:41

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

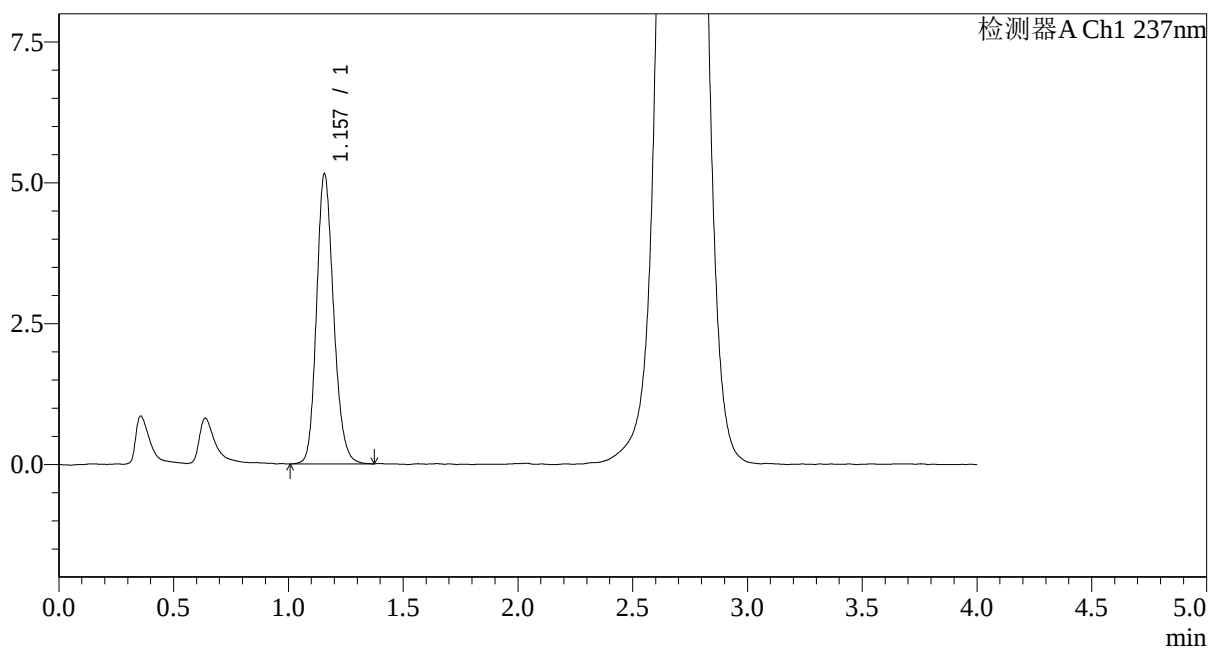
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26614	100.000	5143	1182	1.178	--
总计		26614	100.000	5143			

图105 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-918-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:26:04

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

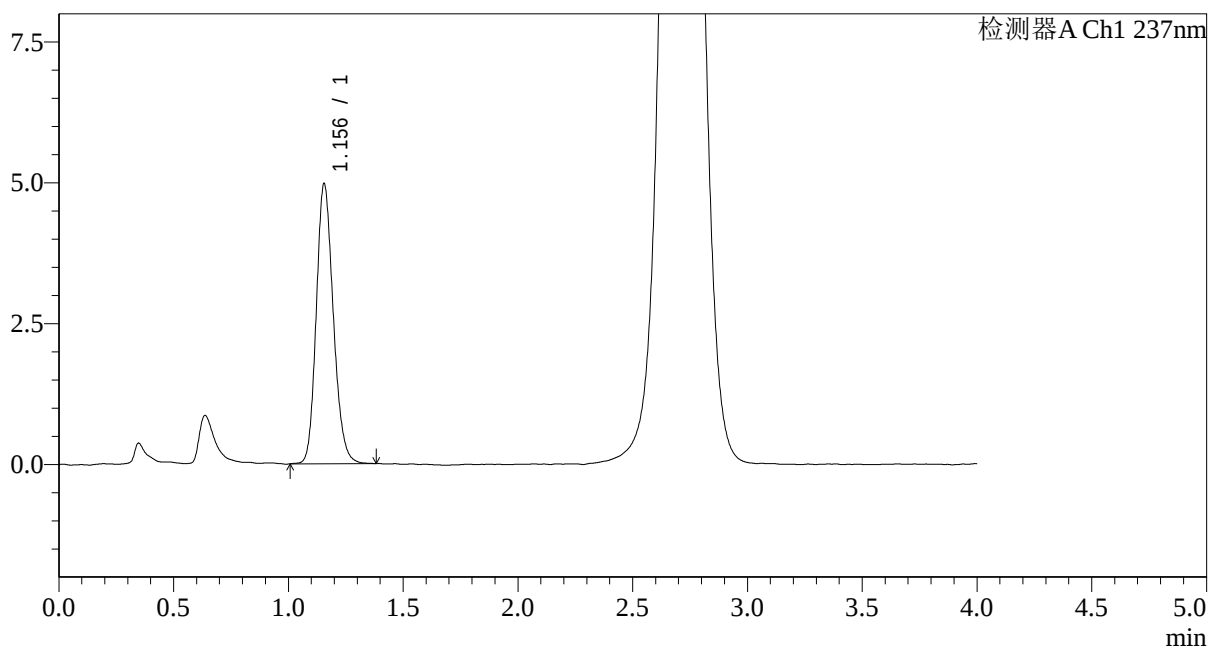
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	25693	100.000	4974	1168	1.178	--
总计		25693	100.000	4974			

图106 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-919-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:30:26

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:36:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

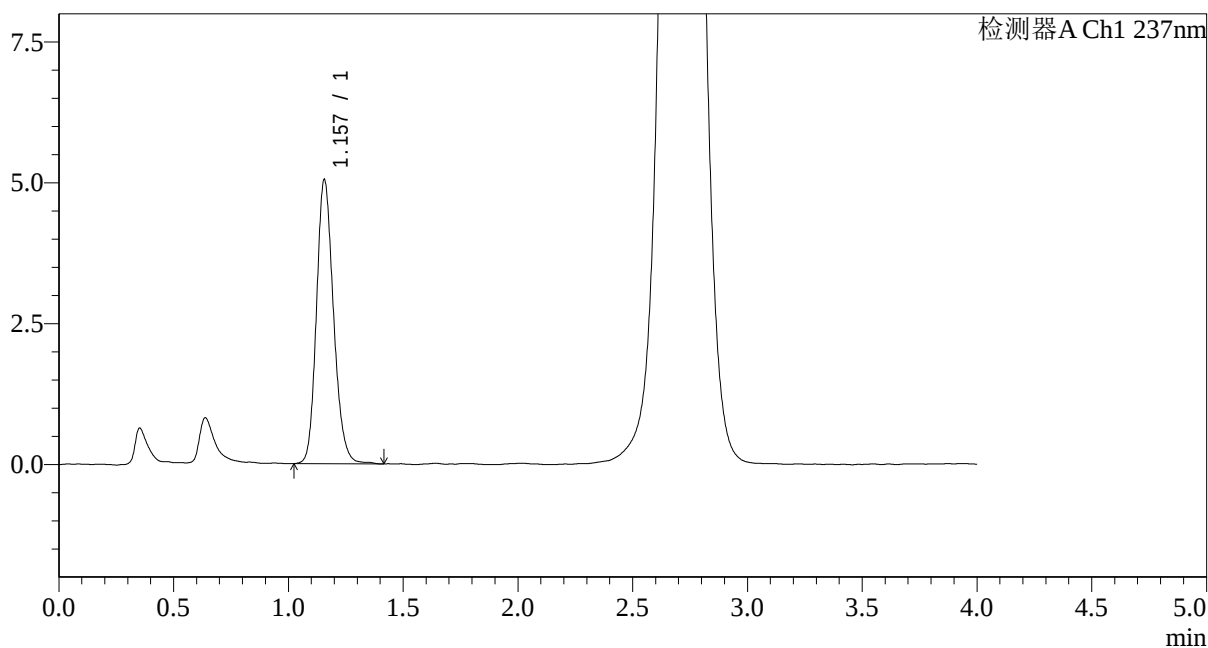
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26170	100.000	5043	1178	1.180	--
总计		26170	100.000	5043			

图107 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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)

柱温:30°C

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-920-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:34:48

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:37:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

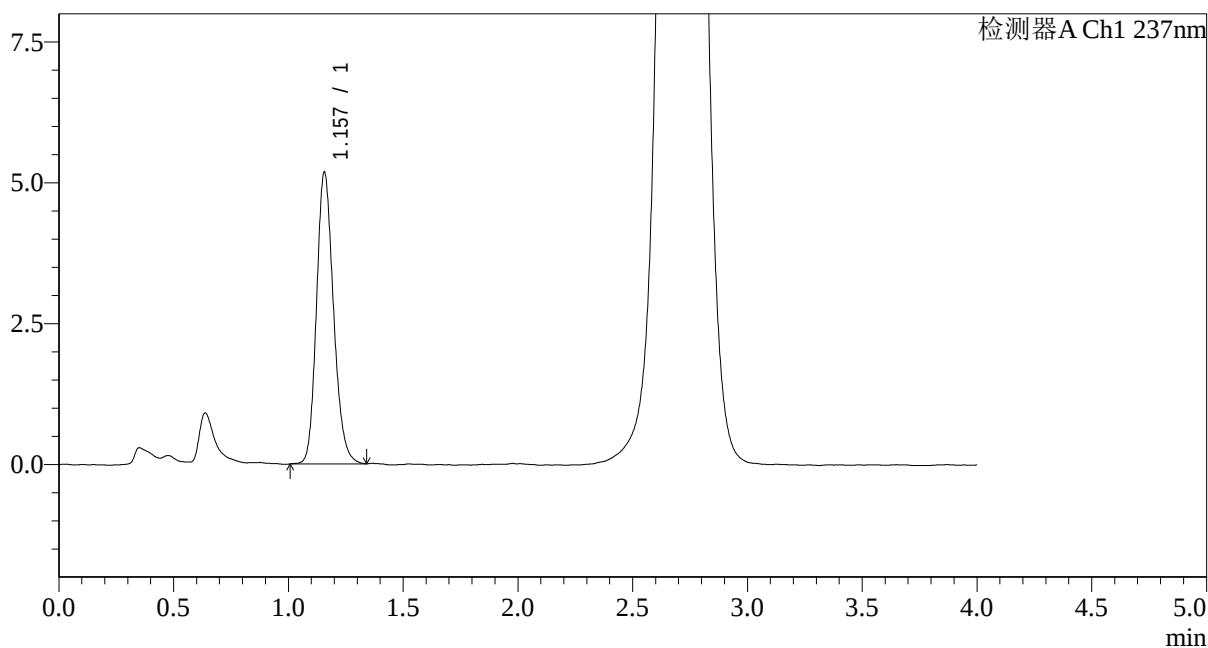
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26750	100.000	5174	1175	1.183	--
总计		26750	100.000	5174			

图108 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-921-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:39:10

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:37:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

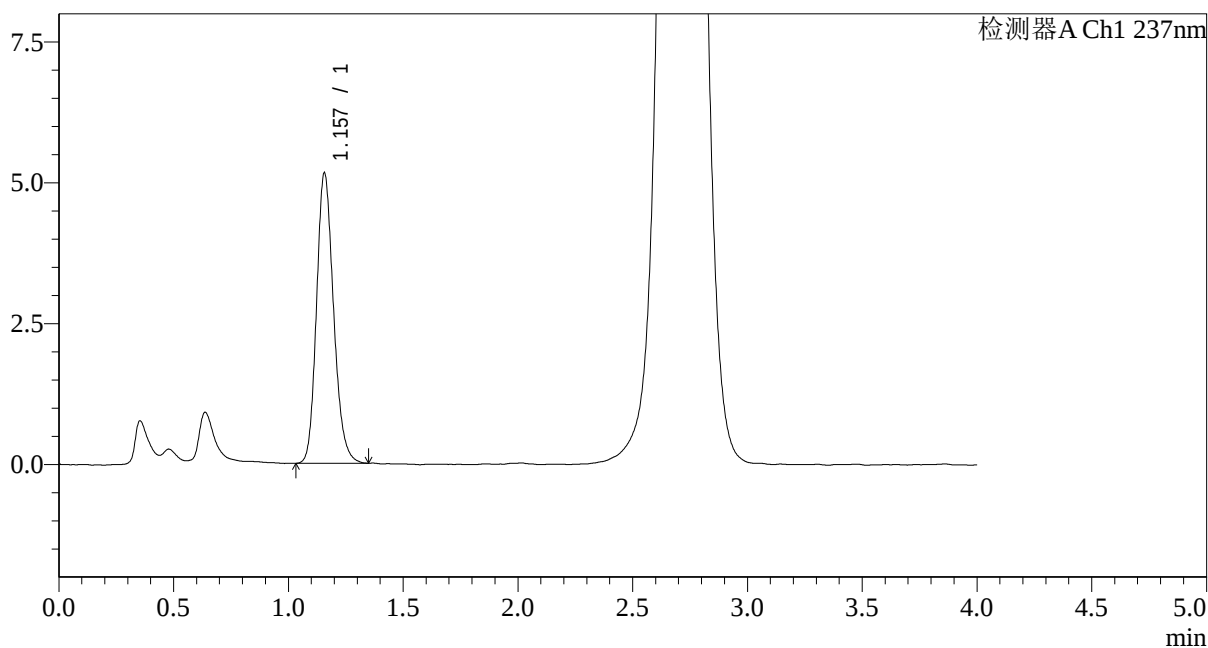
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	26633	100.000	5149	1176	1.188	--
总计		26633	100.000	5149			

图109 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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



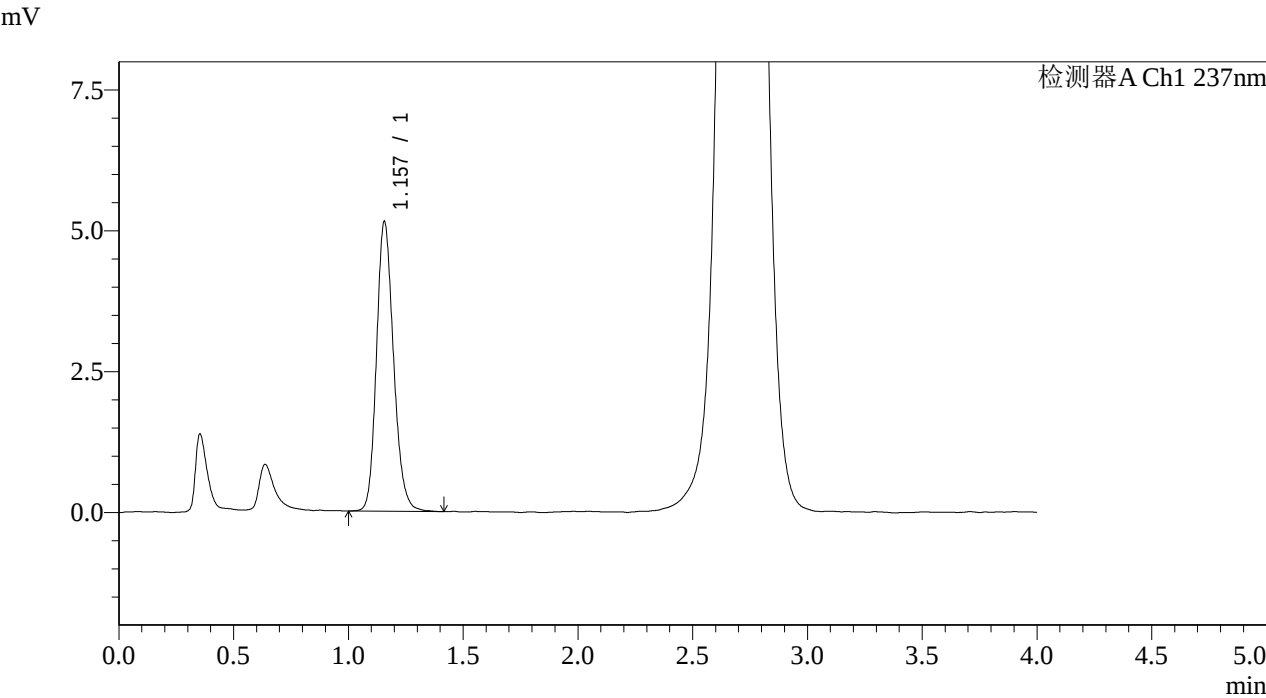
962

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-922-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl
进样时间: 2024/01/29 22:43:32
处理时间 (V2) : 2024/01/30 08:37:06
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

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 Ch1 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	1.157	26619	100.000	5139	1177	1.180	--
总计		26619	100.000	5139			

图110 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-923-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:47:54

处理时间(V2): 2024/01/30 08:37:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

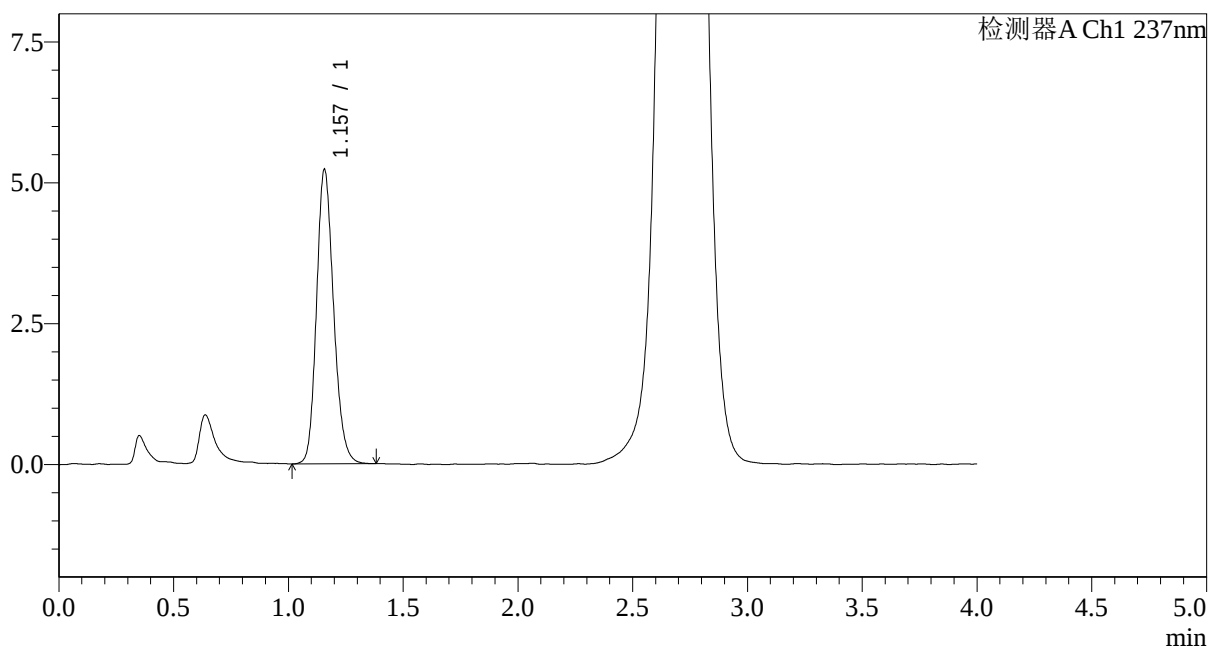
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.157	27071	100.000	5223	1173	1.178	--
总计		27071	100.000	5223			

图111 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-924-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:52:16

处理时间 (V2): 2024/01/30 08:37:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

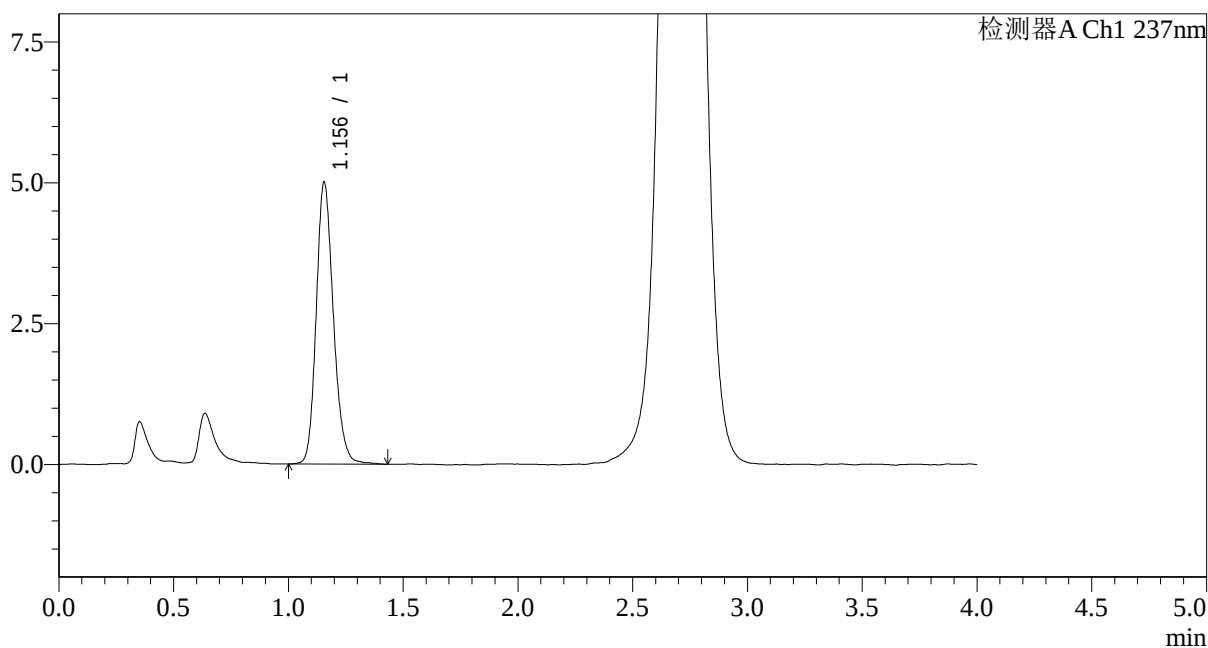
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.156	26087	100.000	5008	1171	1.184	--
总计		26087	100.000	5008			

图112 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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 - 7-12/7-925-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2024/01/29 22:56:39

处理时间(V2): 2024/01/30 08:37:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 2.0ml/min

波长: 237nm

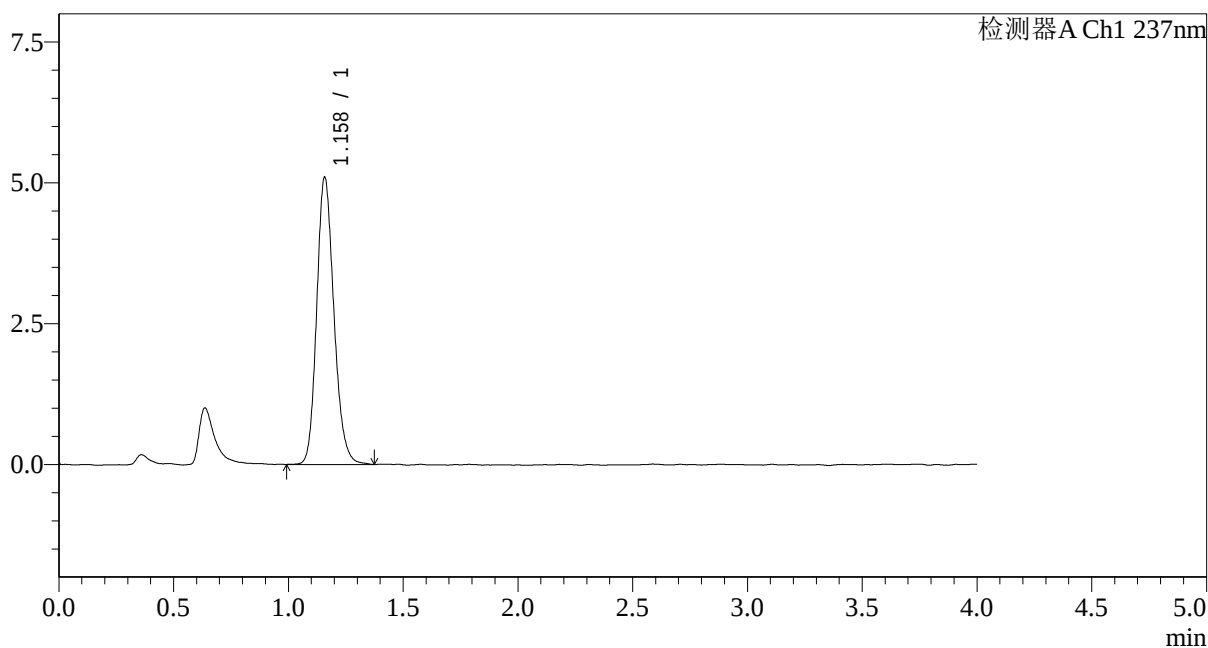
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26647	100.000	5083	1158	1.179	--
总计		26647	100.000	5083			

图113 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 237nm

数据文件名: RC\$962 - 7-12/7-926-2 - zzp-20220107p-cq24y-rcqx-pH2.0jz-jf75z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$962 - 962-20240129-ALDP-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$962 - 962-20240129-aldp-FX256.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/01/29 23:01:02

实验者: xiexinhui

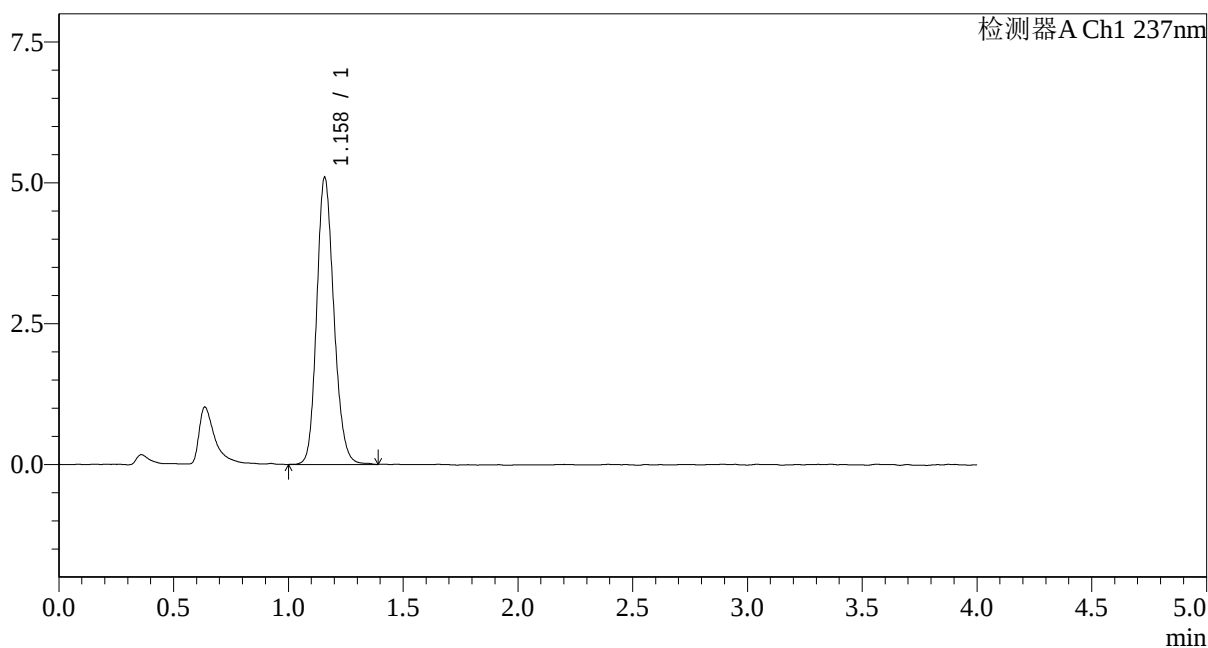
处理时间 (V2): 2024/01/30 08:37:17

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.158	26541	100.000	5081	1163	1.167	--
总计		26541	100.000	5081			

图114 替米沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期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