



苯磺酸氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

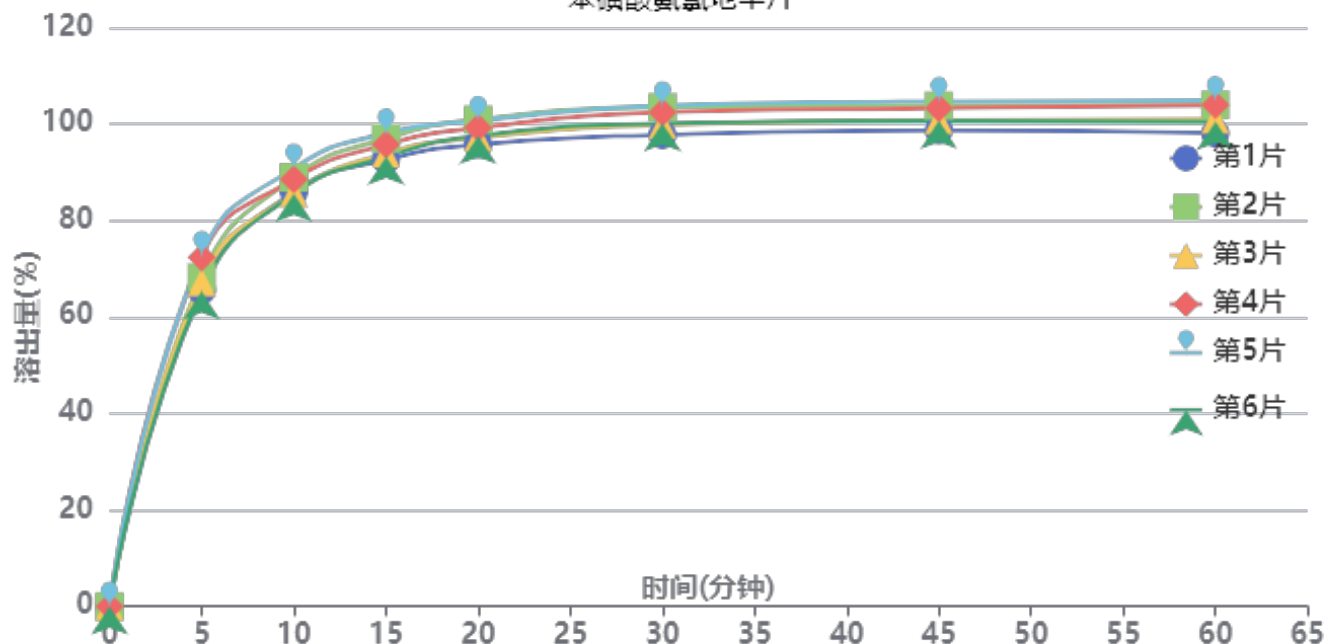
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.34	16915	16900	16872	16890	16915	16898	0.11
2	15.23	16807	16901				16854	0.40

单位质量响应值		RSD%	判断
1101.56	1106.63	0.33	数据可信

溶出曲线测定

苯磺酸氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-8167603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	22911	-	22911	65.509	68.55	4.81	65.51	68.55	4.81
	2	23843	-	23843	68.174			68.17		
	3	23504	-	23504	67.204			67.20		
	4	25315	-	25315	72.382			72.38		
	5	25443	-	25443	72.748			72.75		
	6	22834	-	22834	65.289			65.29		
10min	1	30027	-	30027	85.855	87.46	2.50	85.96	87.58	2.51
	2	31059	-	31059	88.806			88.92		
	3	29925	-	29925	85.564			85.68		
	4	30924	-	30924	88.420			88.54		
	5	31730	-	31730	90.725			90.85		
	6	29864	-	29864	85.389			85.50		
15min	1	32295	-	32295	92.340	94.83	2.33	92.59	95.09	2.33
	2	33830	-	33830	96.729			96.99		
	3	32748	-	32748	93.635			93.89		
	4	33390	-	33390	95.471			95.74		
	5	34220	-	34220	97.844			98.12		
	6	32510	-	32510	92.955			93.21		
20min	1	33352	-	33352	95.362	98.15	2.10	95.77	98.57	2.10
	2	35151	-	35151	100.506			100.93		
	3	33848	-	33848	96.781			97.19		
	4	34556	-	34556	98.805			99.23		
	5	35073	-	35073	100.283			100.72		
	6	33980	-	33980	97.158			97.56		
30min	1	33989	-	33989	97.184	100.66	2.35	97.75	101.24	2.36
	2	35987	-	35987	102.897			103.49		
	3	34719	-	34719	99.271			99.84		
	4	35615	-	35615	101.833			102.42		
	5	36088	-	36088	103.185			103.79		
	6	34823	-	34823	99.568			100.14		
45min	1	34264	-	34264	97.970	101.25	2.24	98.70	102.00	2.25
	2	36042	-	36042	103.054			103.82		
	3	34996	-	34996	100.063			100.80		
	4	35859	-	35859	102.531			103.29		
	5	36336	-	36336	103.894			104.67		
	6	34962	-	34962	99.966			100.70		
60min	1	34000	-	34000	97.215	101.13	2.58	98.11	102.05	2.58
	2	36041	-	36041	103.051			103.98		
	3	34991	-	34991	100.049			100.95		
	4	36035	-	36035	103.034			103.97		
	5	36332	-	36332	103.883			104.83		
	6	34816	-	34816	99.548			100.45		
极限	1	34071	-	34071	97.418	100.59	2.67	98.47	101.67	2.67
	2	36037	-	36037	103.040			104.14		
	3	34741	-	34741	99.334			100.40		
	4	35725	-	35725	102.147			103.25		
	5	36237	-	36237	103.611			104.73		
	6	34270	-	34270	97.987			99.05		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-09

复核者:

未审阅版本



苯磺酸氨氯地平片项目信息

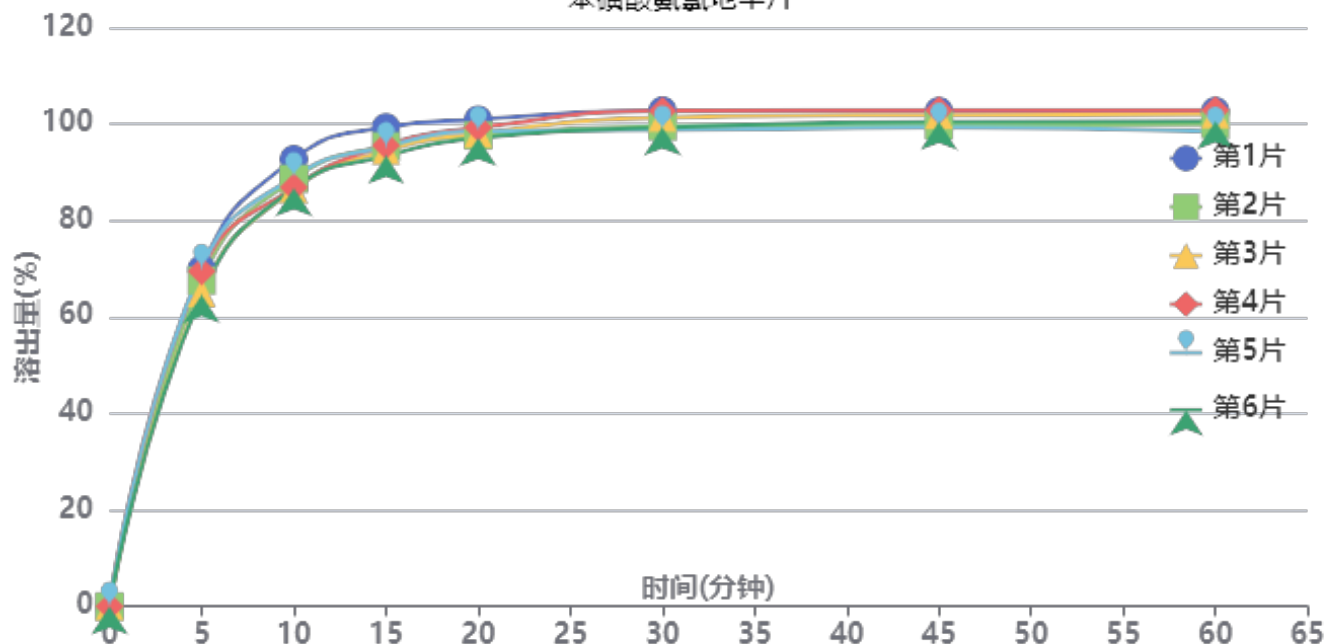
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	15.34	16931	16844	16879	16902	16782	16868	0.35
2	15.23	16857	16930				16894	0.31
单位质量响应值				RSD%	判断			
1099.61				0.62	数据可信			

溶出曲线测定

苯磺酸氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-8167603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	24485	-	24485	69.989	67.78	3.71	69.99	67.78	3.71
	2	23639	-	23639	67.571			67.57		
	3	22725	-	22725	64.958			64.96		
	4	24317	-	24317	69.509			69.51		
	5	24515	-	24515	70.075			70.07		
	6	22586	-	22586	64.561			64.56		
10min	1	32397	-	32397	92.605	88.30	2.68	92.72	88.41	2.68
	2	30969	-	30969	88.523			88.64		
	3	30220	-	30220	86.382			86.49		
	4	30354	-	30354	86.765			86.88		
	5	31116	-	31116	88.943			89.06		
	6	30289	-	30289	86.579			86.69		
15min	1	34661	-	34661	99.076	95.32	2.11	99.35	95.58	2.12
	2	33278	-	33278	95.123			95.38		
	3	32964	-	32964	94.226			94.48		
	4	33348	-	33348	95.323			95.58		
	5	33252	-	33252	95.049			95.31		
	6	32580	-	32580	93.128			93.38		
20min	1	35162	-	35162	100.509	98.15	1.40	100.94	98.57	1.40
	2	34003	-	34003	97.196			97.61		
	3	34149	-	34149	97.613			98.02		
	4	34574	-	34574	98.828			99.25		
	5	34313	-	34313	98.082			98.51		
	6	33829	-	33829	96.698			97.11		
30min	1	35761	-	35761	102.221	100.16	1.80	102.82	100.74	1.80
	2	34609	-	34609	98.928			99.51		
	3	35252	-	35252	100.766			101.34		
	4	35737	-	35737	102.152			102.74		
	5	34337	-	34337	98.150			98.74		
	6	34535	-	34535	98.716			99.28		
45min	1	35665	-	35665	101.946	100.42	1.53	102.72	101.17	1.53
	2	34632	-	34632	98.994			99.74		
	3	35382	-	35382	101.137			101.88		
	4	35728	-	35728	102.126			102.88		
	5	34470	-	34470	98.530			99.28		
	6	34906	-	34906	99.777			100.51		
60min	1	35613	-	35613	101.798	100.20	1.74	102.74	101.12	1.73
	2	34651	-	34651	99.048			99.96		
	3	35377	-	35377	101.123			102.03		
	4	35671	-	35671	101.963			102.89		
	5	34125	-	34125	97.544			98.46		
	6	34887	-	34887	99.722			100.62		
极限	1	35375	-	35375	101.117	99.72	1.83	102.23	100.80	1.82
	2	34485	-	34485	98.573			99.65		
	3	35146	-	35146	100.463			101.54		
	4	35736	-	35736	102.149			103.24		
	5	34047	-	34047	97.321			98.40		
	6	34524	-	34524	98.685			99.75		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-09

复核者:

未审阅版本



SHIMADZU
LabSolutions

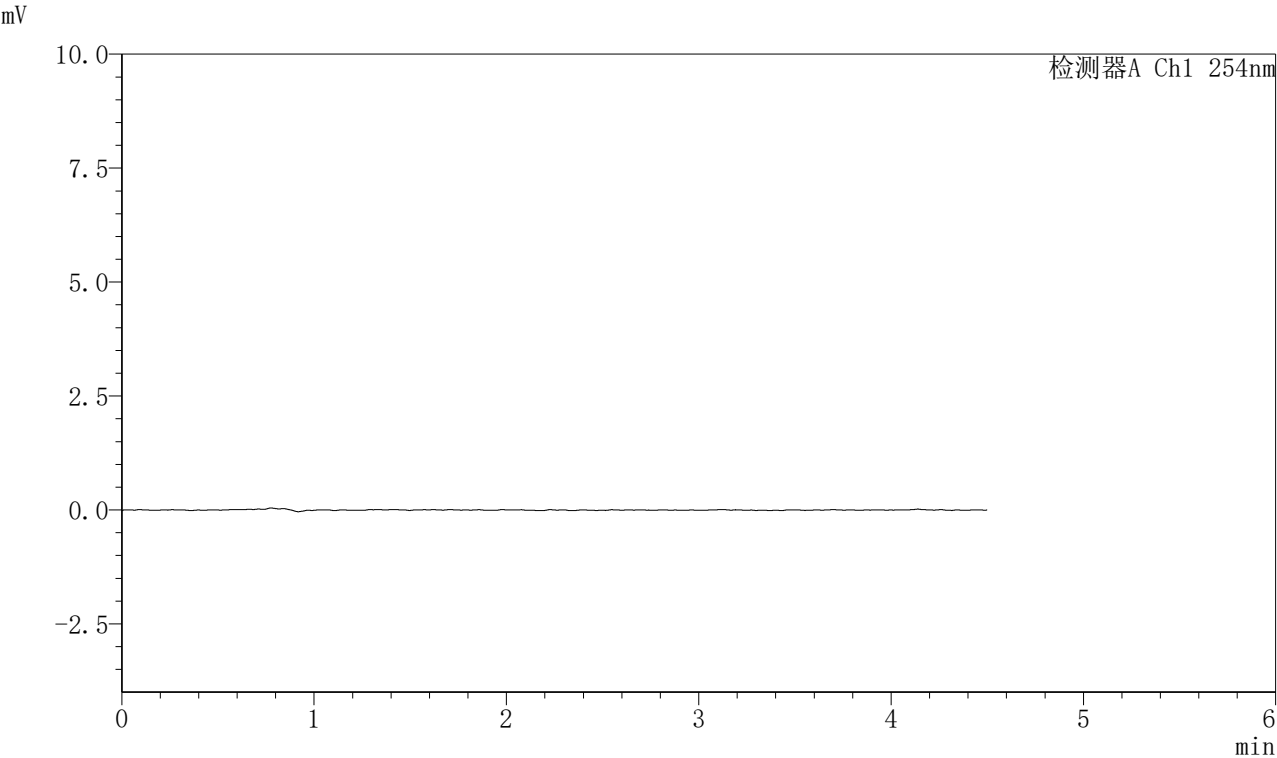
SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温 : 30℃
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-141/11-1420-3 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 10μl
进样时间 : 2025/01/07 21:15:09
处理时间 (V3) : 2025/01/08 14:30:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	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 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

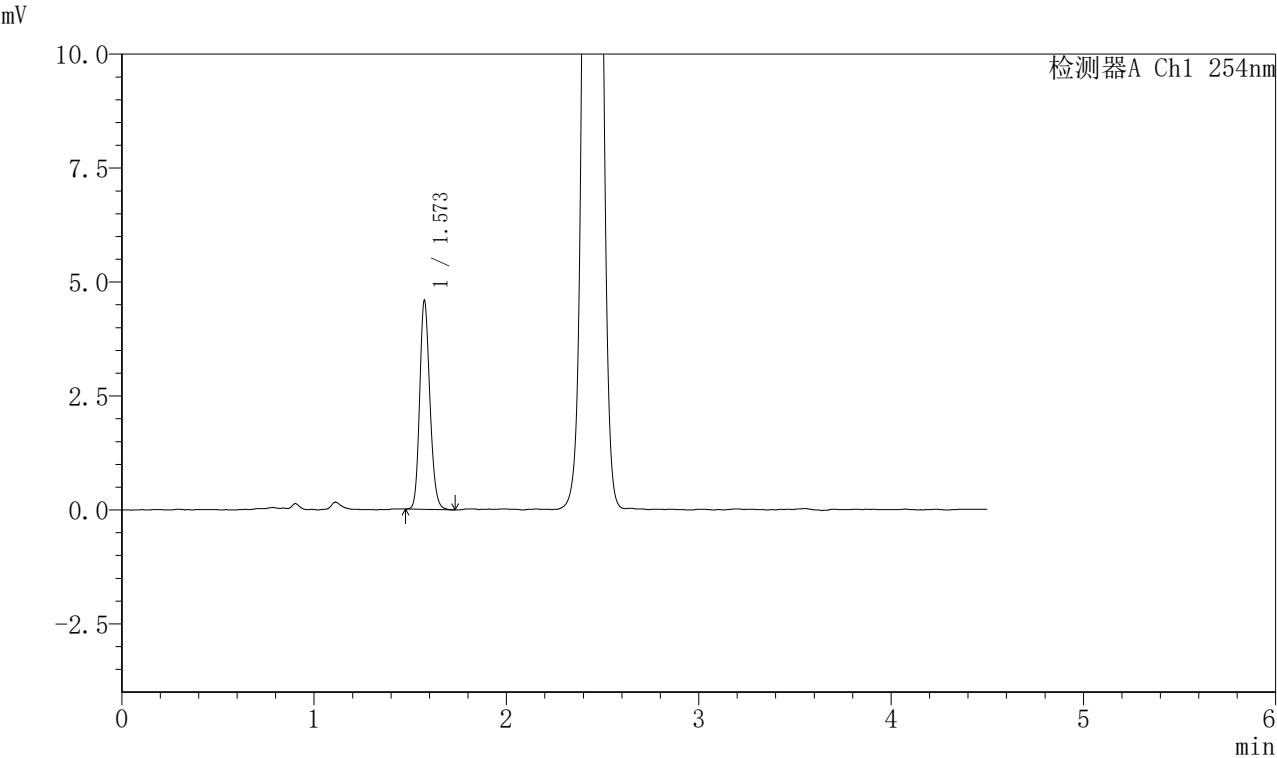
SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温 : 30℃
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-141/11-1421-3 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10μl
进样时间 : 2025/01/07 21:20:02
处理时间 (V3) : 2025/01/08 14:30:44
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	16915	100.000	4573	4227	1.171	--
总计		16915	100.000	4573			

图2 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1422-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 21:24:55

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:31:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

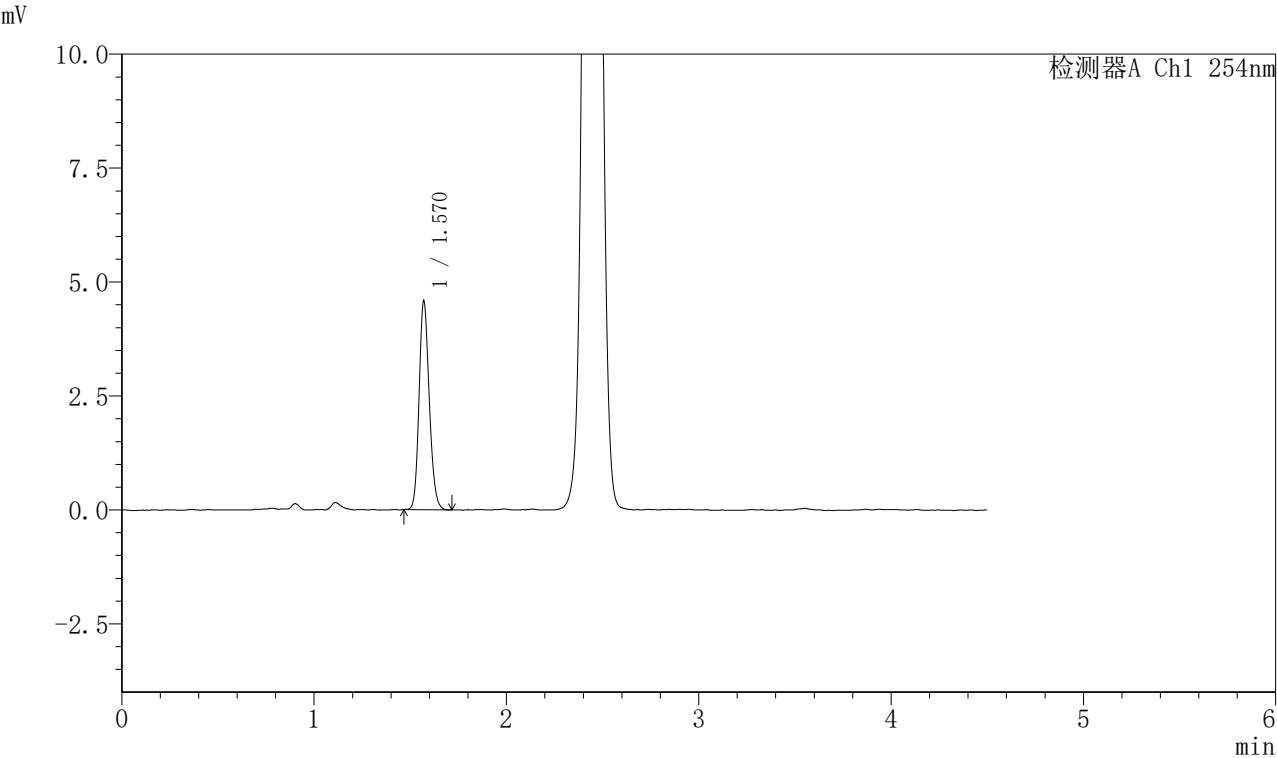
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	16900	100.000	4565	4221	1.170	--
总计		16900	100.000	4565			

图3 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1423-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 21:29:47

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

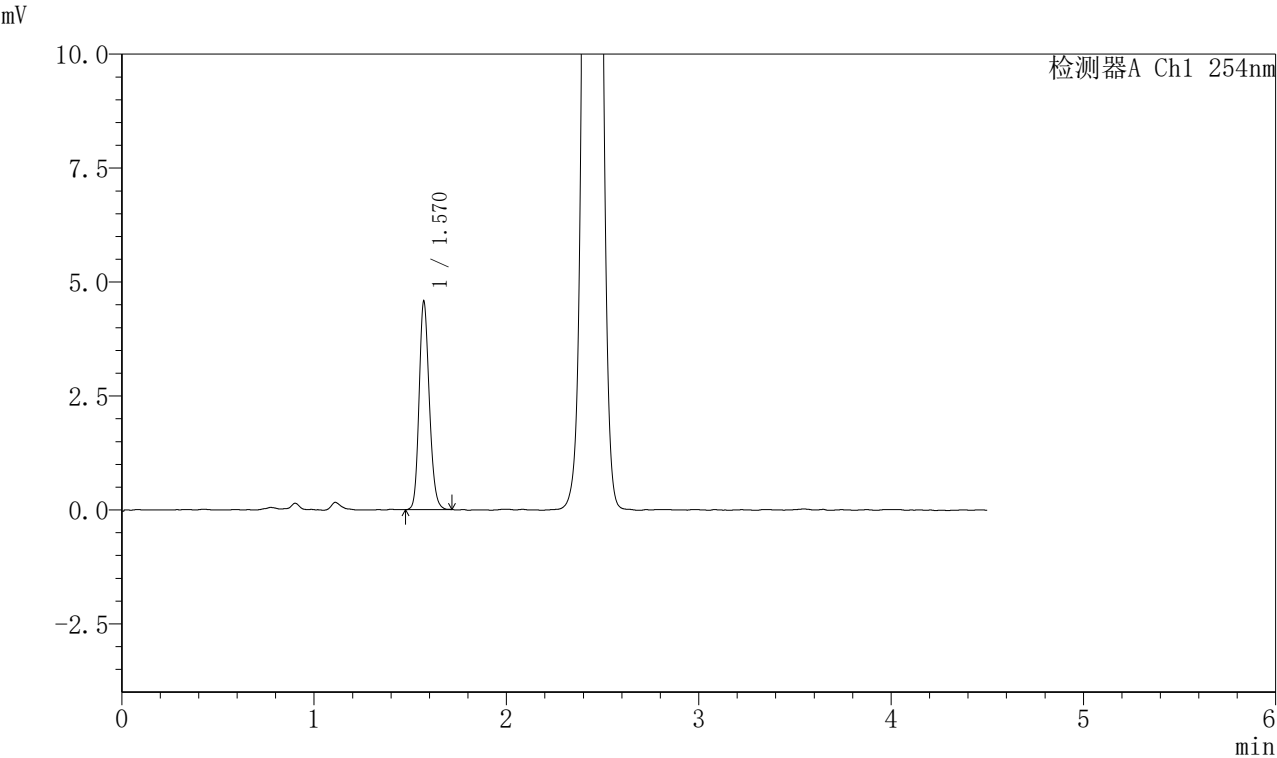
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	16872	100.000	4558	4226	1.172	--
总计		16872	100.000	4558			

图4 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



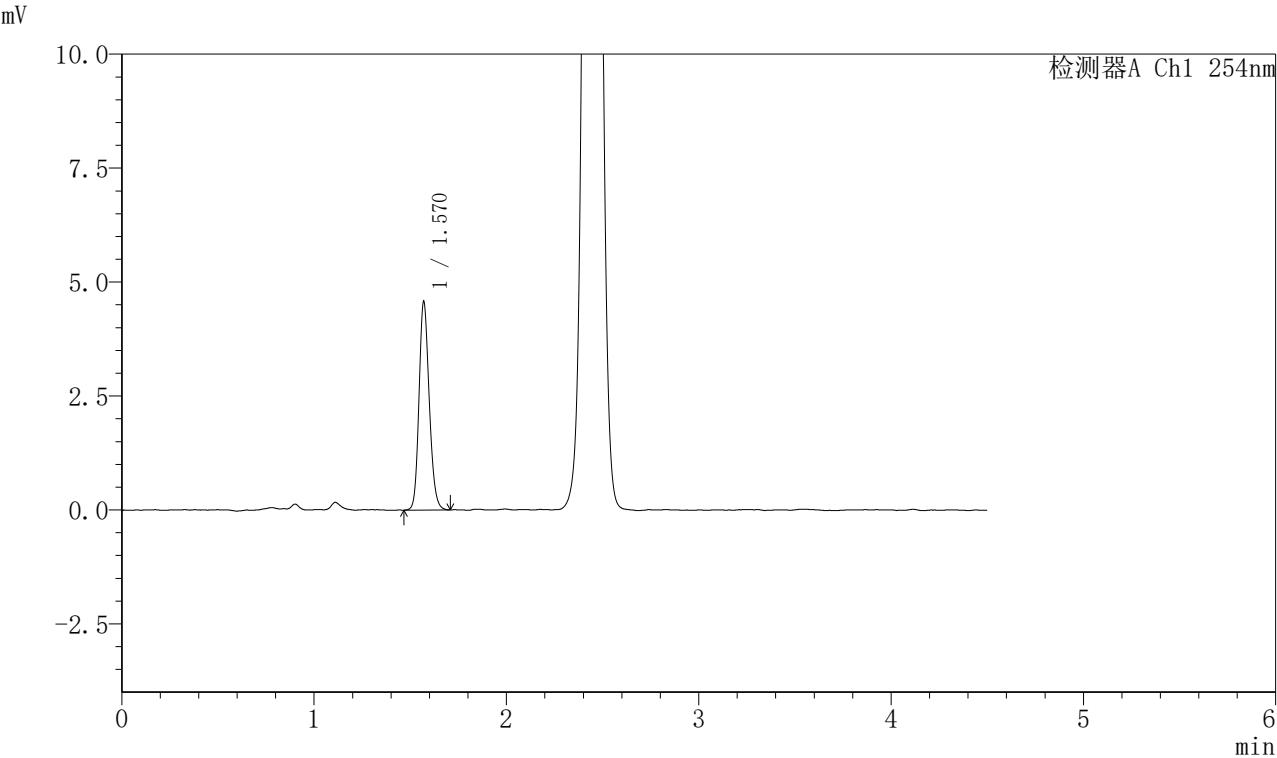
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1424-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 21:34:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	16890	100.000	4555	4210	1.168	--
总计		16890	100.000	4555			

图5 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



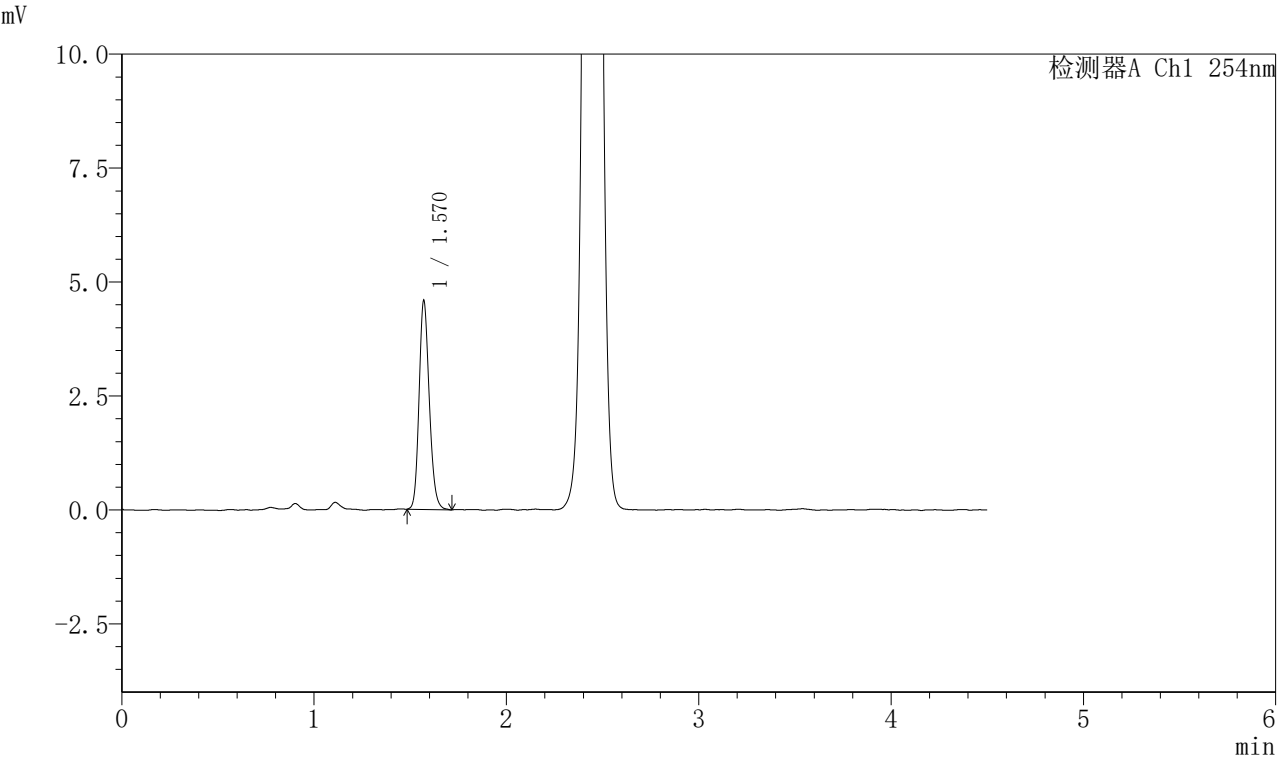
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1425-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 21:39:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	16915	100.000	4568	4217	1.176	--
总计		16915	100.000	4568			

图6 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



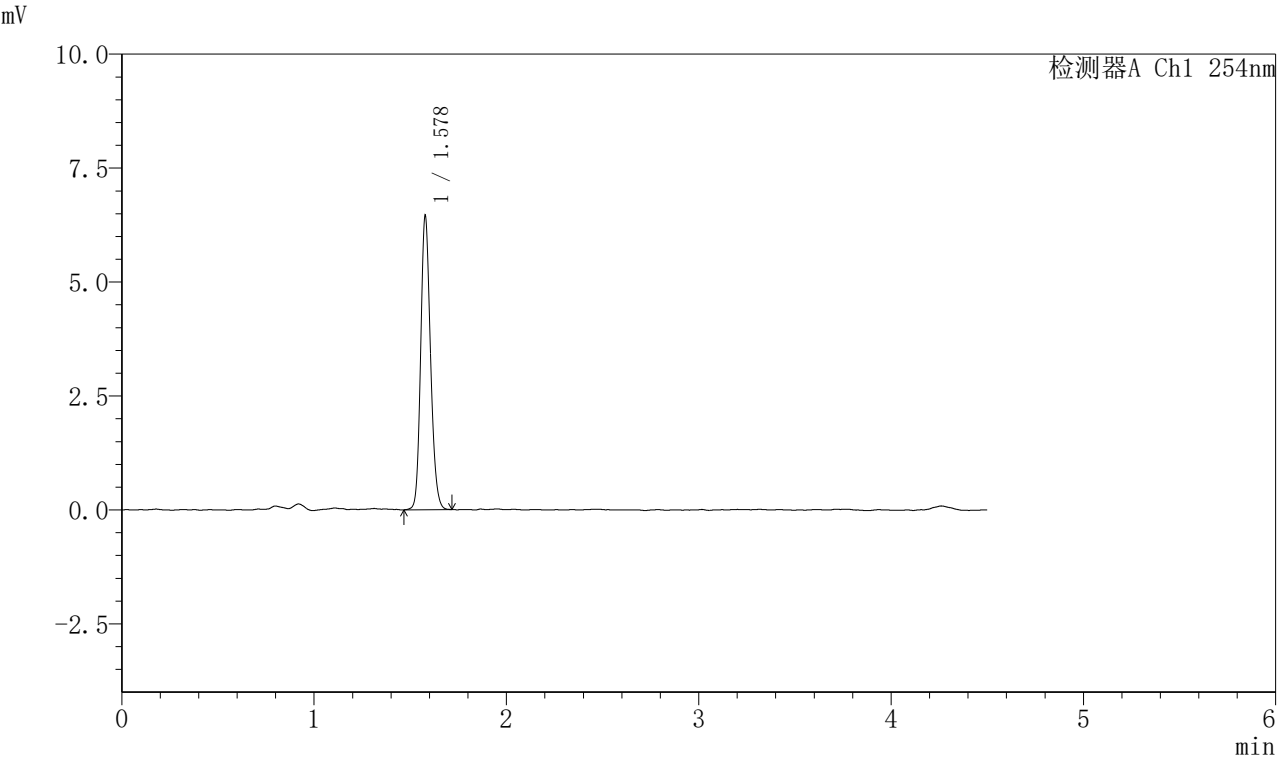
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1426-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-1
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 21:44:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	22911	100.000	6404	4591	1.167	--
总计		22911	100.000	6404			

图7 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1427-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-10

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 21:49:18

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

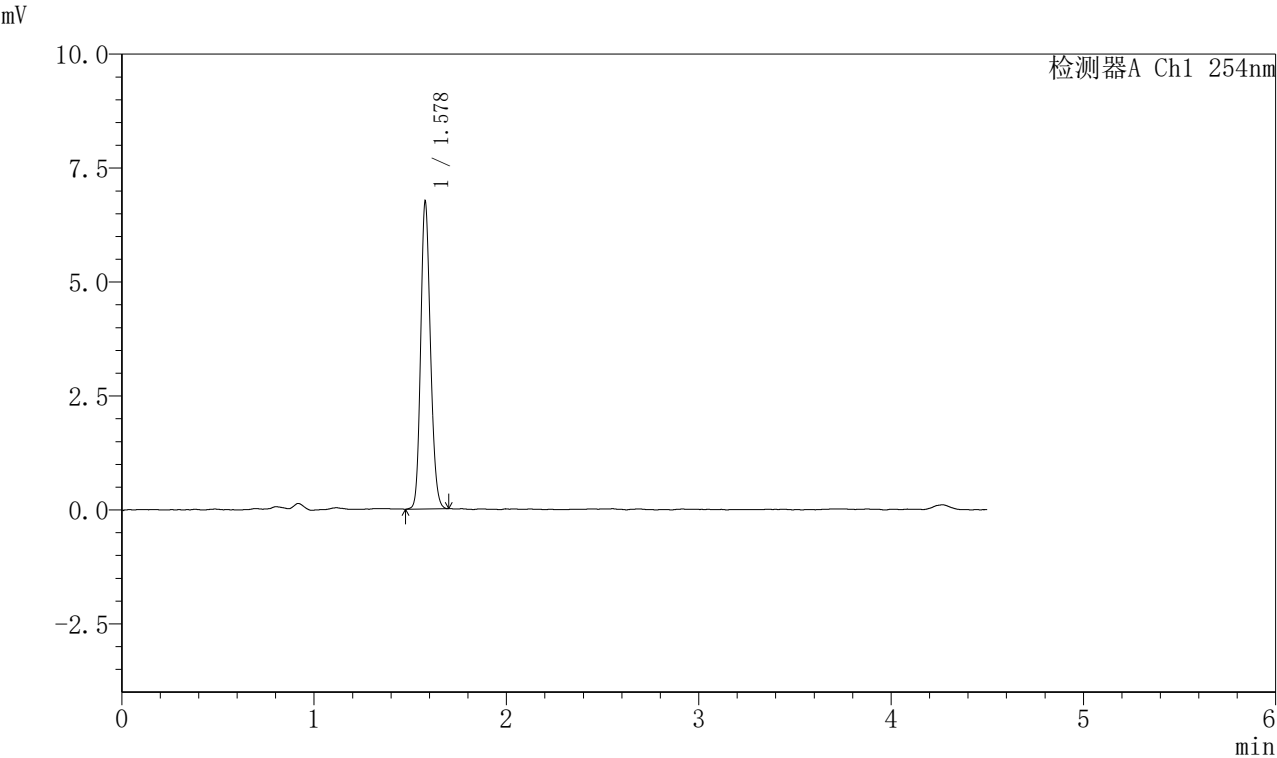
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	23843	100.000	6697	4603	1.158	--
总计		23843	100.000	6697			

图8 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1428-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-19

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 21:54:10

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

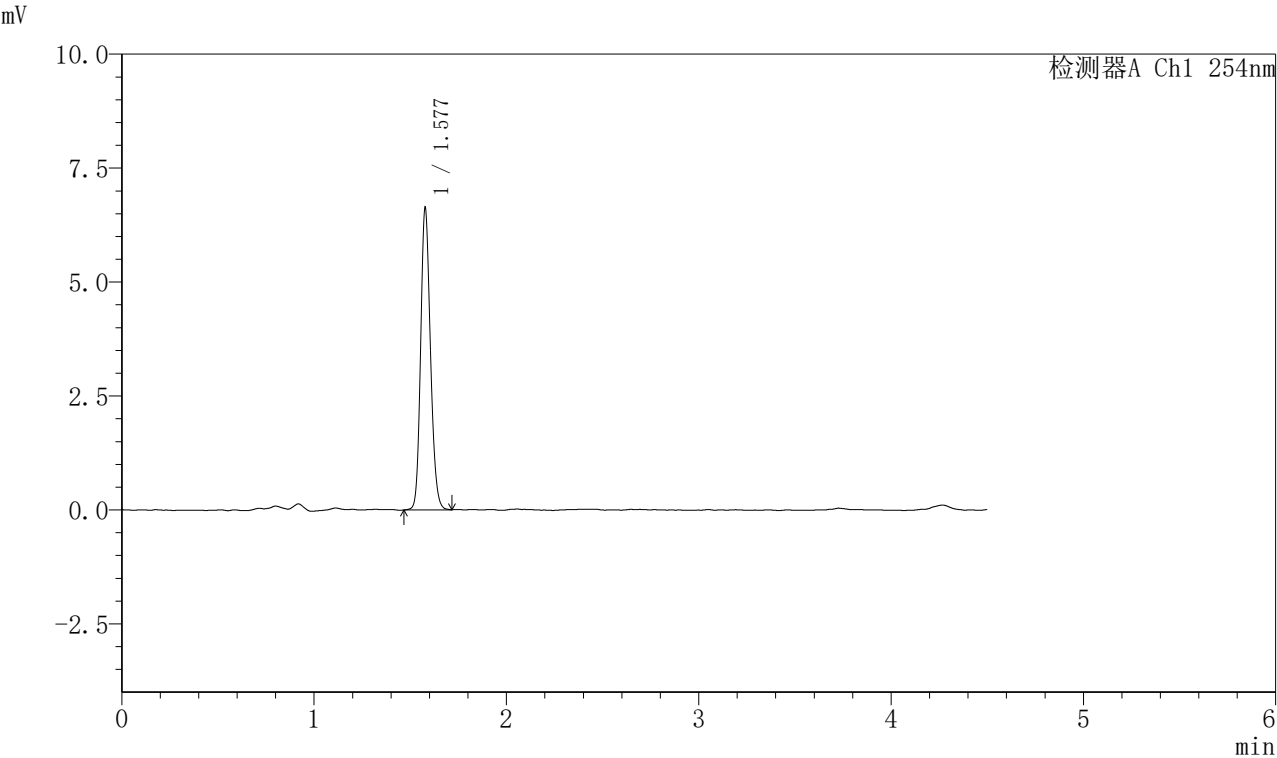
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	23504	100.000	6573	4603	1.164	--
总计		23504	100.000	6573			

图9 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1429-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-28

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 21:59:03

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

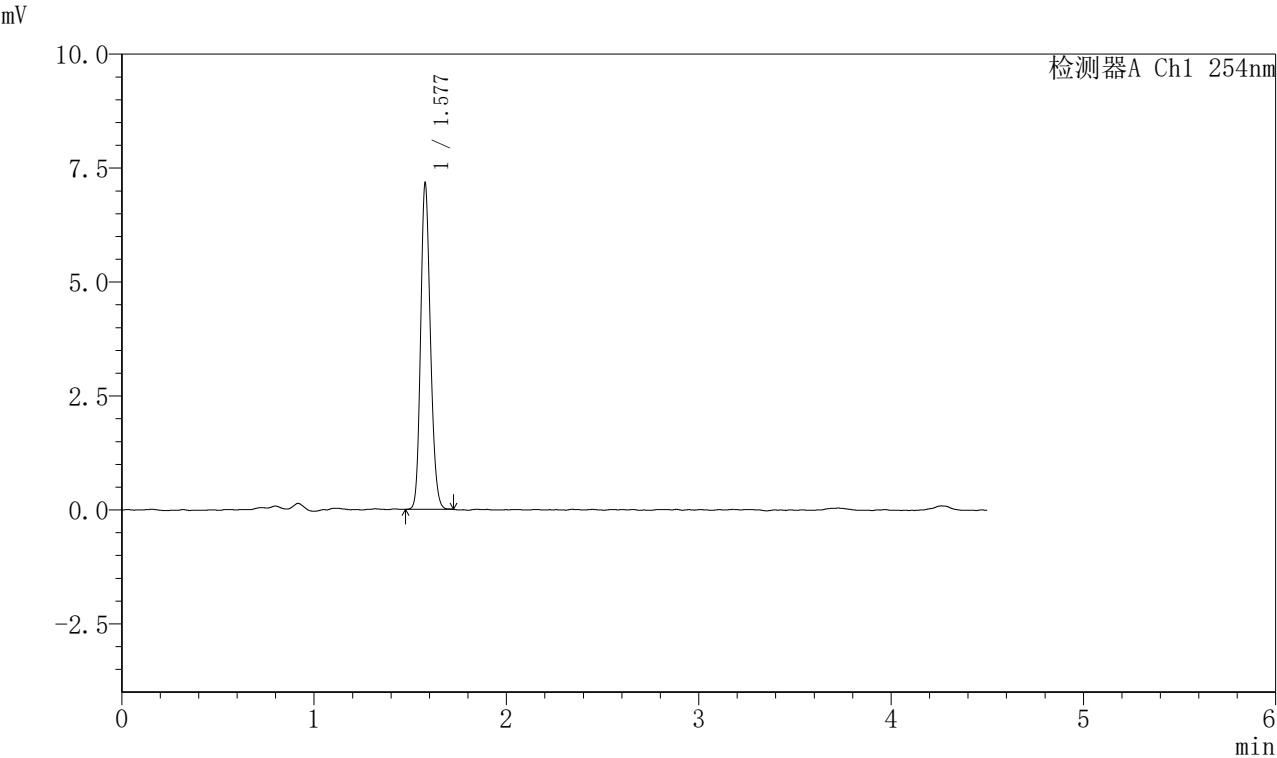
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	25315	100.000	7093	4599	1.165	--
总计		25315	100.000	7093			

图10 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



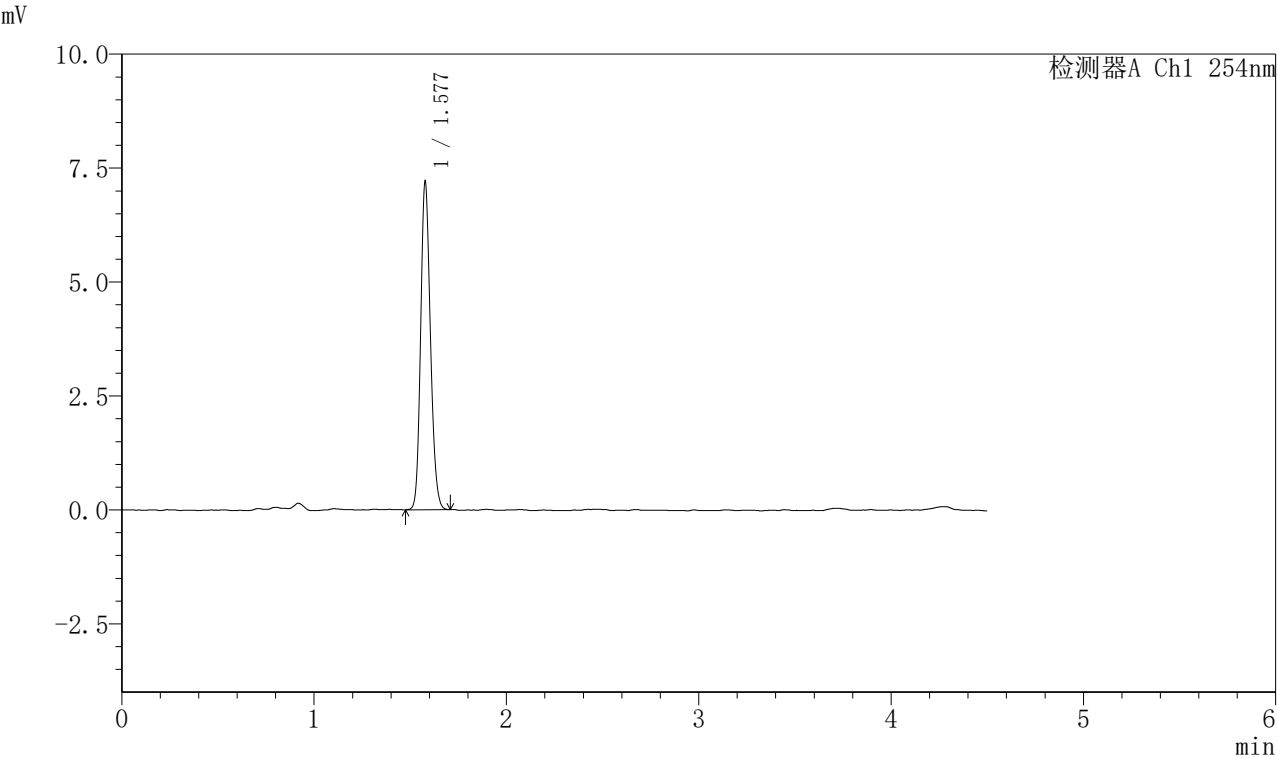
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1430-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:03:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	25443	100.000	7139	4609	1.163	--
总计		25443	100.000	7139			

图11 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1431-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-46

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 22:08:49

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

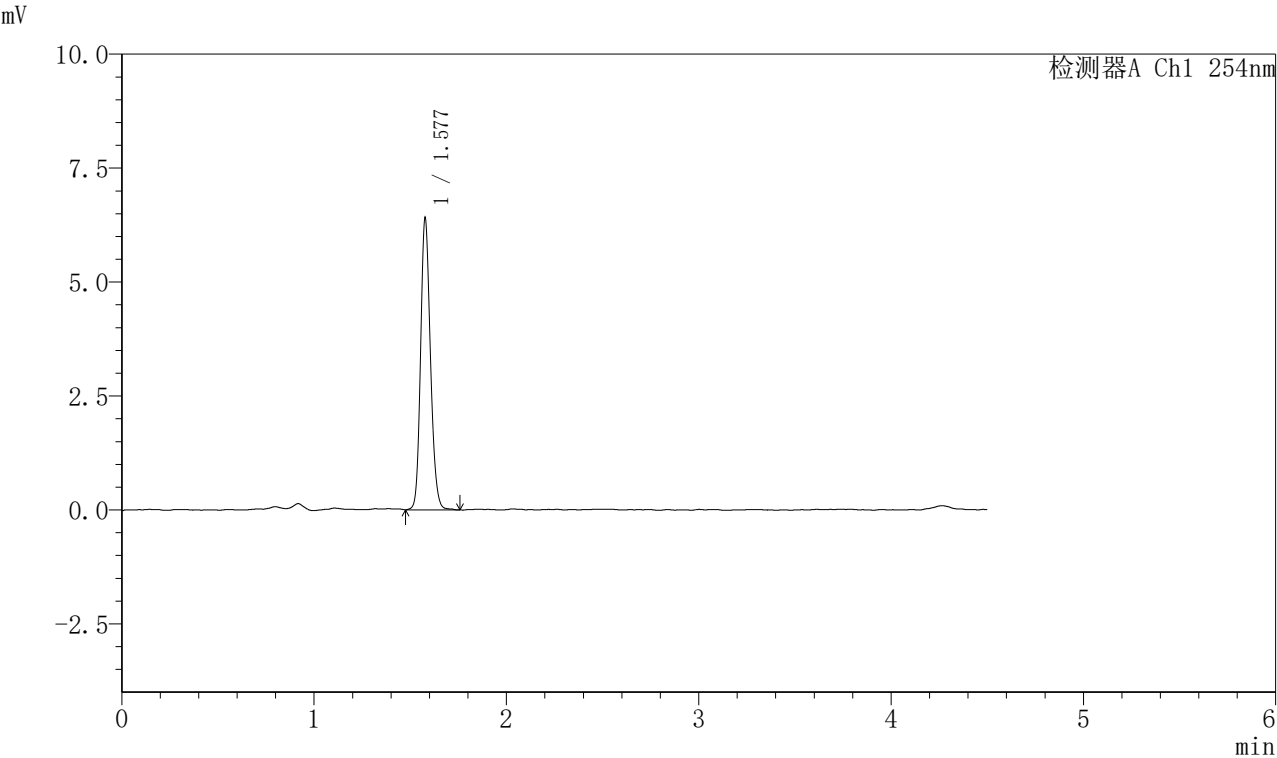
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	22834	100.000	6343	4569	1.167	--
总计		22834	100.000	6343			

图12 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



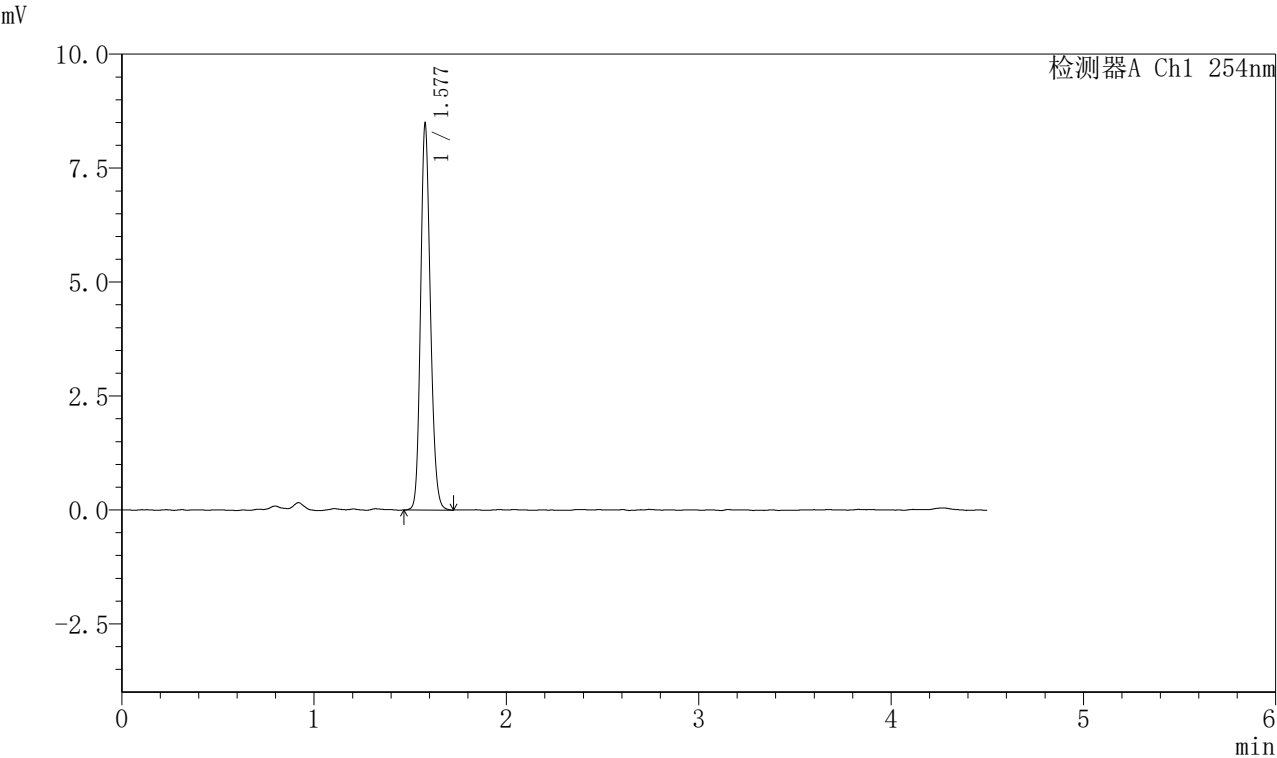
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1432-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:13:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	30027	100.000	8386	4596	1.164	--
总计		30027	100.000	8386			

图13 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1433-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-11

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 22:18:33

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

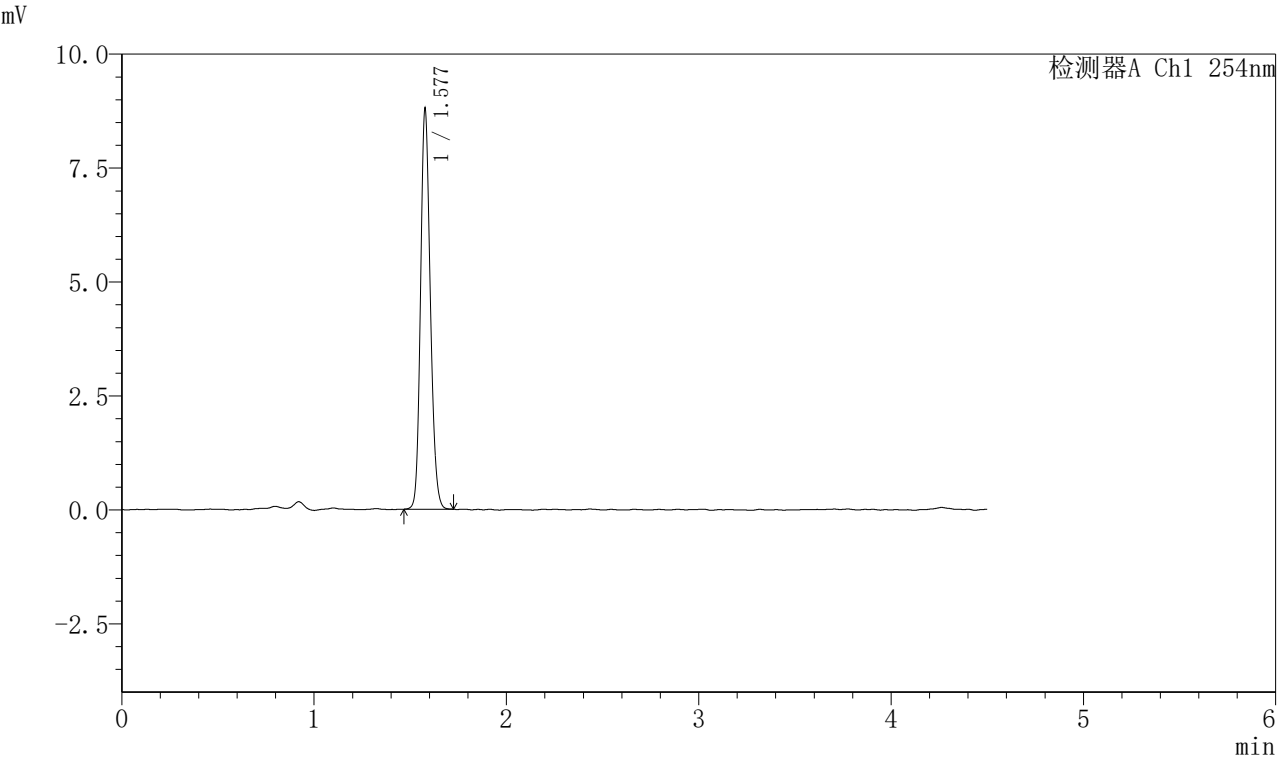
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	31059	100.000	8673	4605	1.163	--
总计		31059	100.000	8673			

图14 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



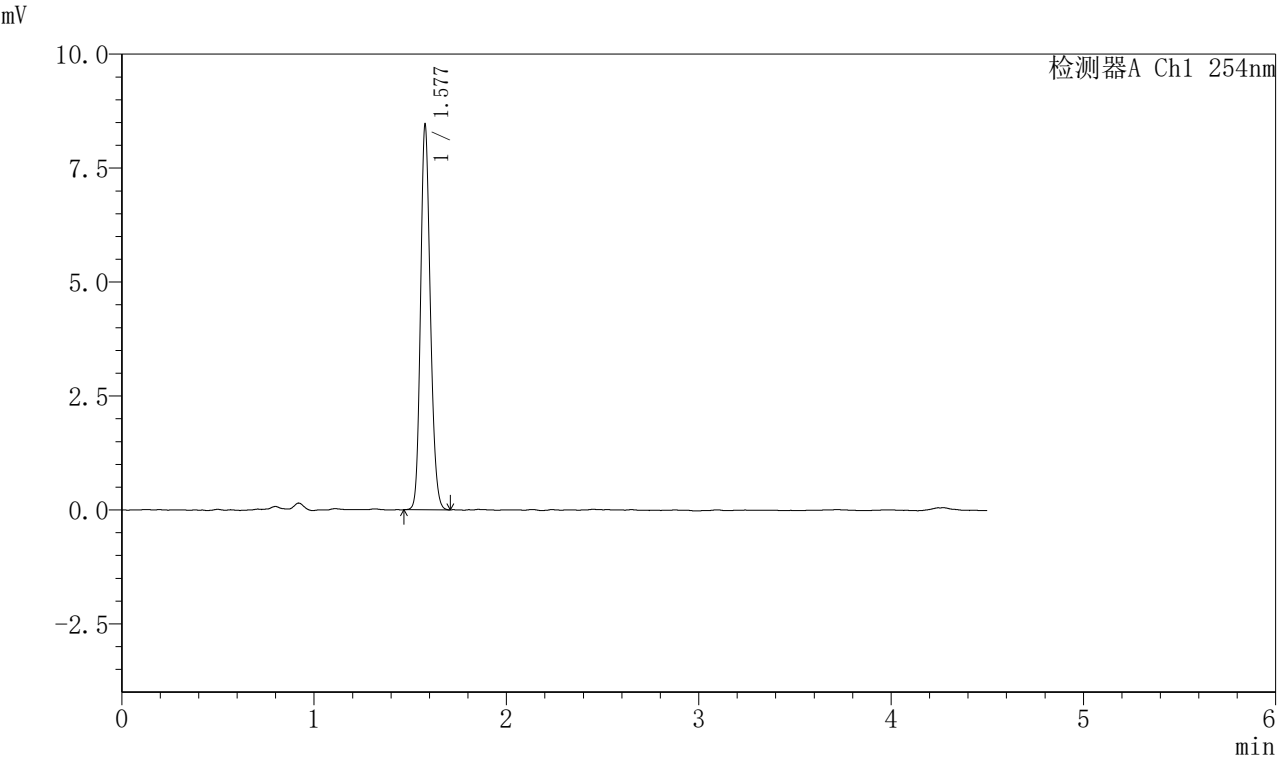
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1434-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:23:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	29925	100.000	8357	4587	1.164	--
总计		29925	100.000	8357			

图15 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



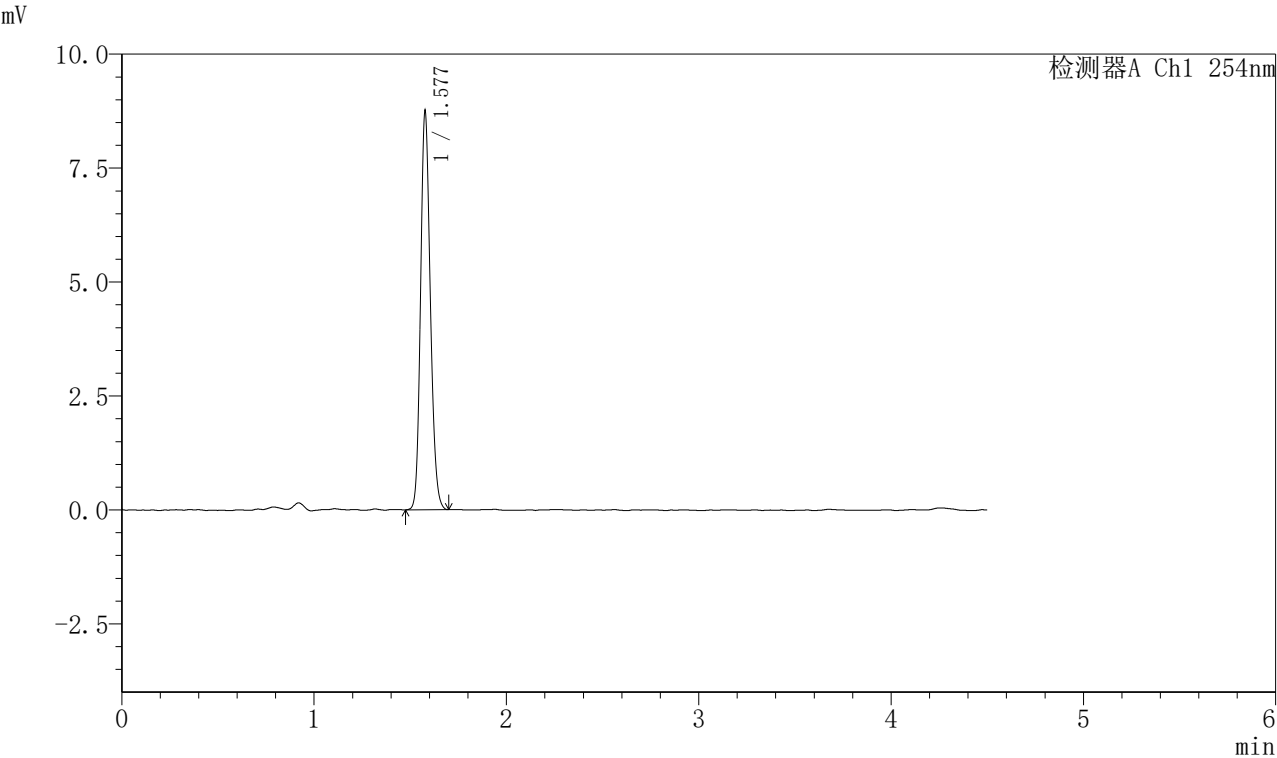
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1435-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:28:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	30924	100.000	8642	4598	1.165	--
总计		30924	100.000	8642			

图16 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



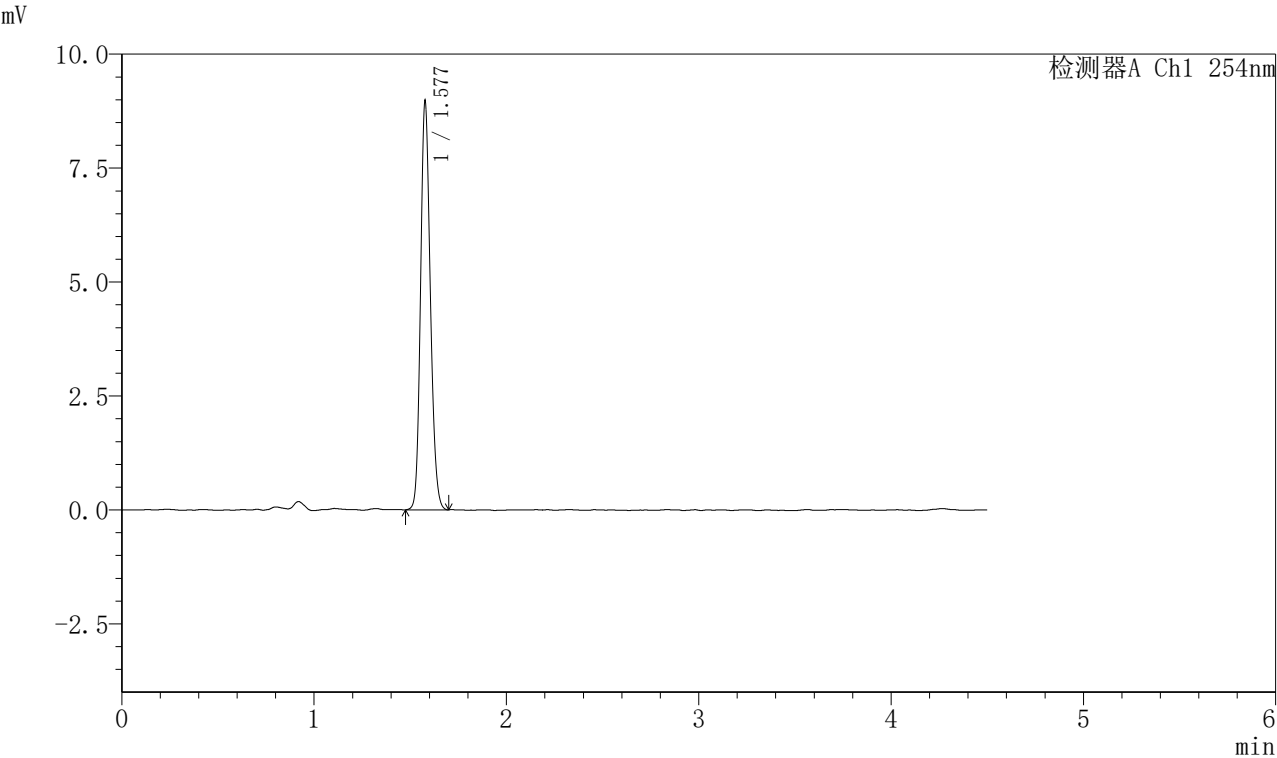
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1436-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:33:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	31730	100.000	8860	4588	1.163	--
总计		31730	100.000	8860			

图17 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



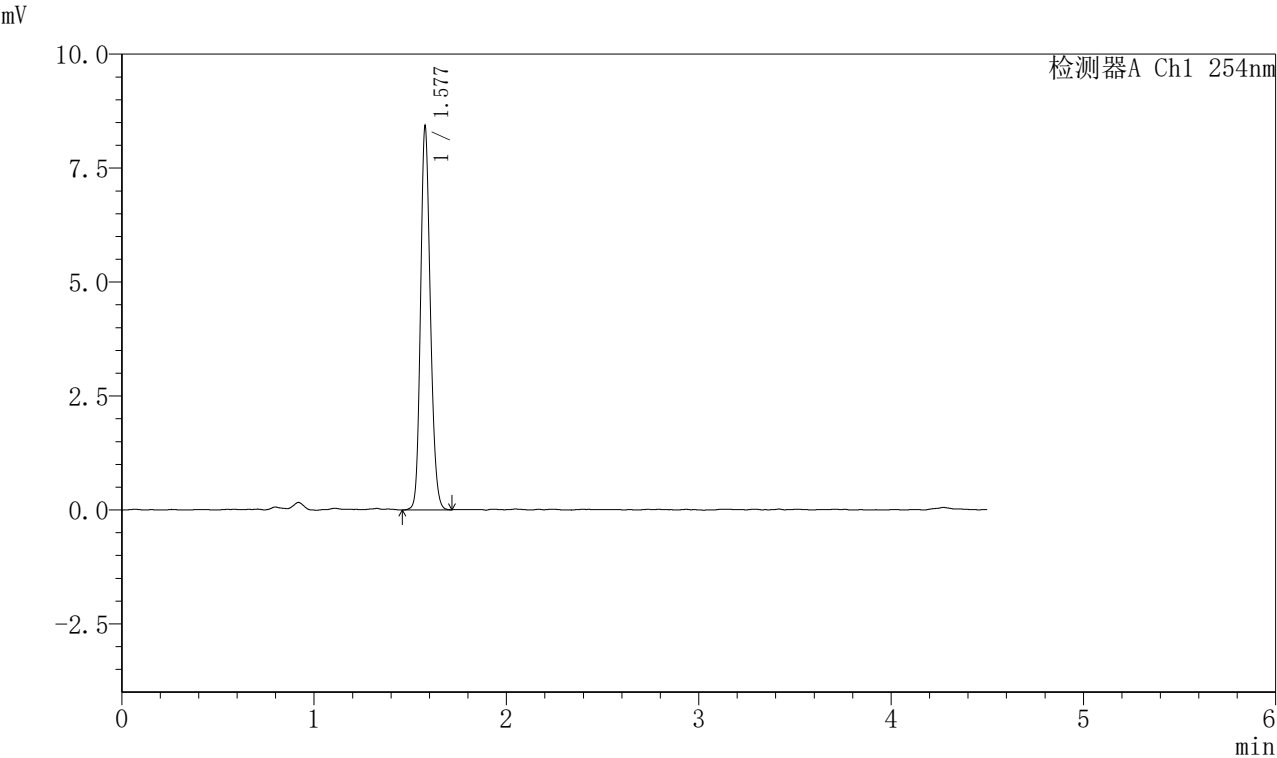
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-142/11-1437-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:38:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:32:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	29864	100.000	8318	4578	1.163	--
总计		29864	100.000	8318			

图18 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



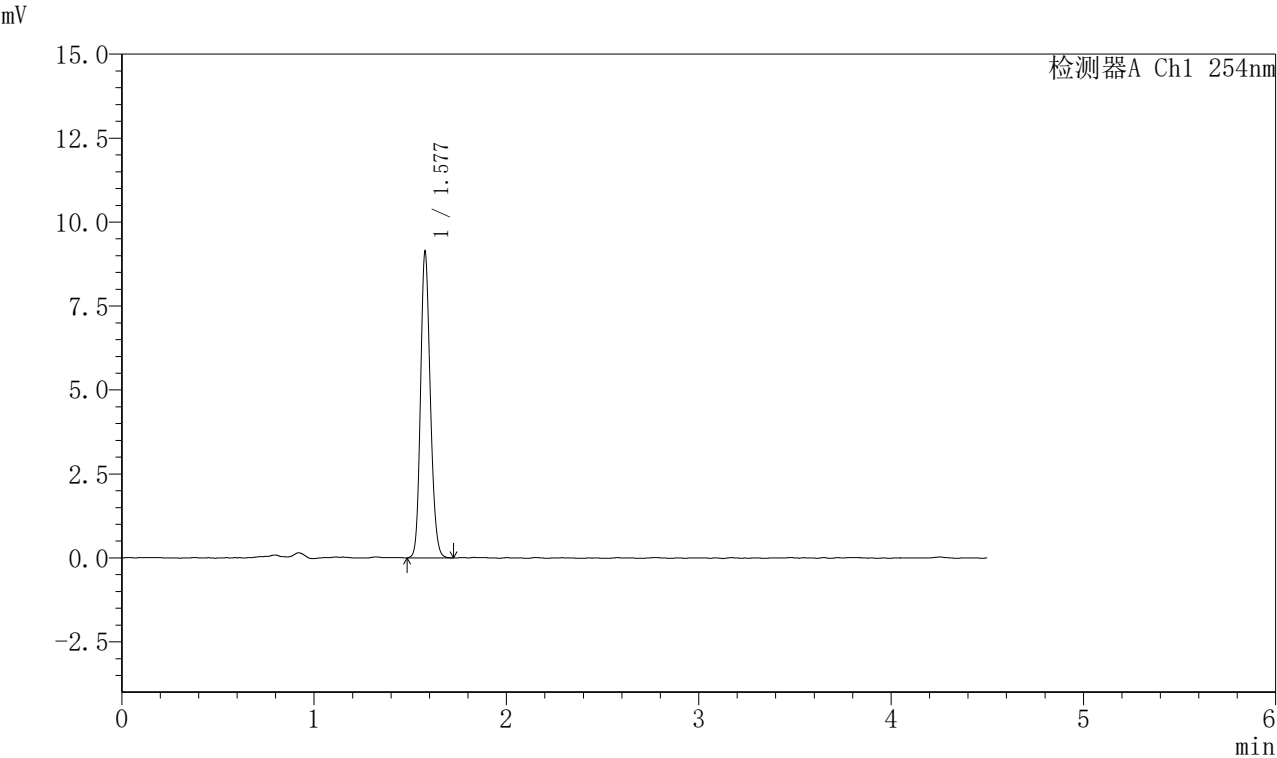
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1438-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:42:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	32295	100.000	9009	4589	1.161	--
总计		32295	100.000	9009			

图19 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1439-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-12

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 22:47:48

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

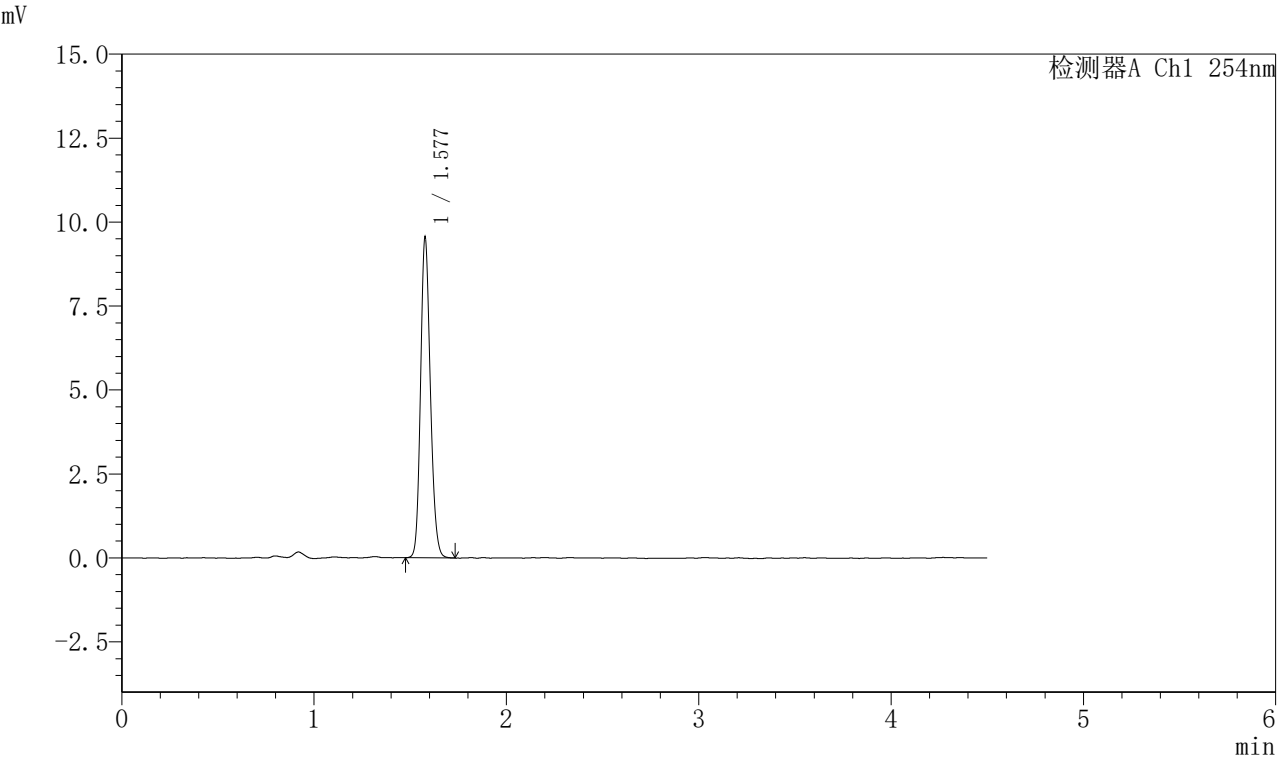
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	33830	100.000	9437	4577	1.165	--
总计		33830	100.000	9437			

图20 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



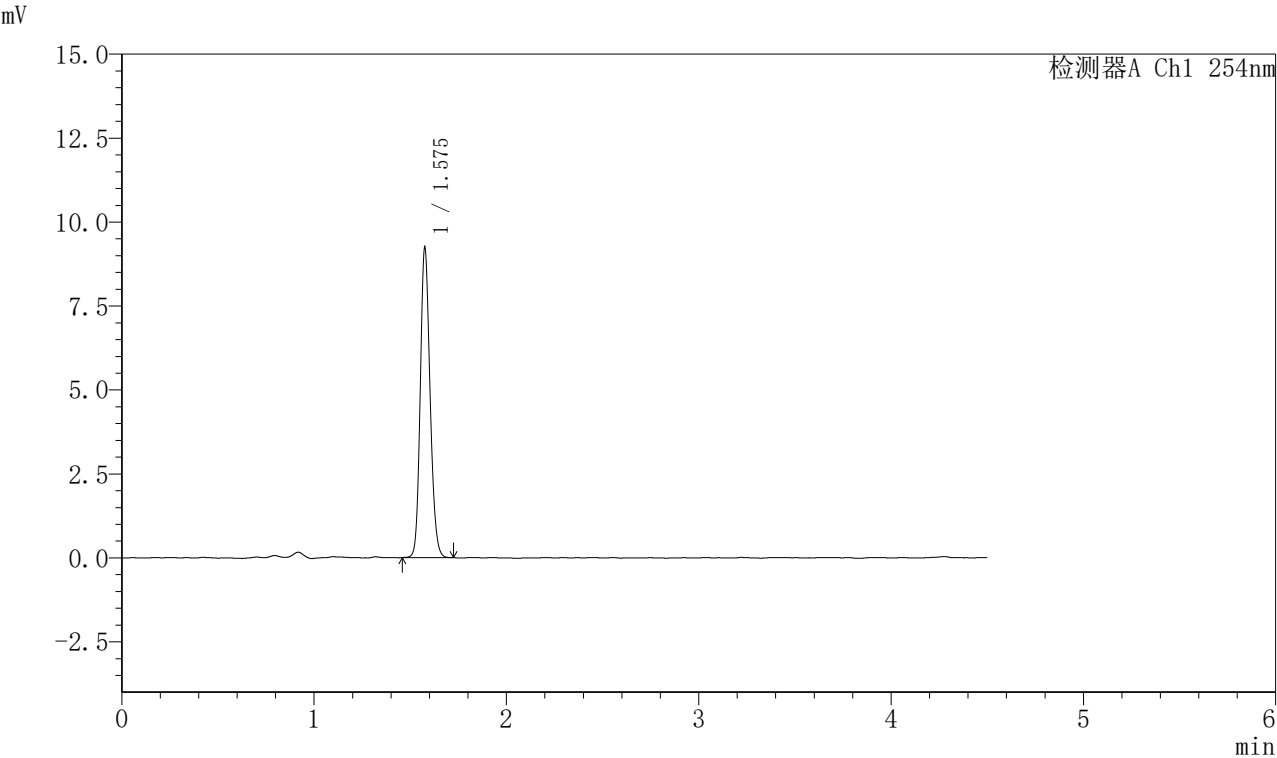
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1440-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:52:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	32748	100.000	9110	4587	1.164	--
总计		32748	100.000	9110			

图21 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



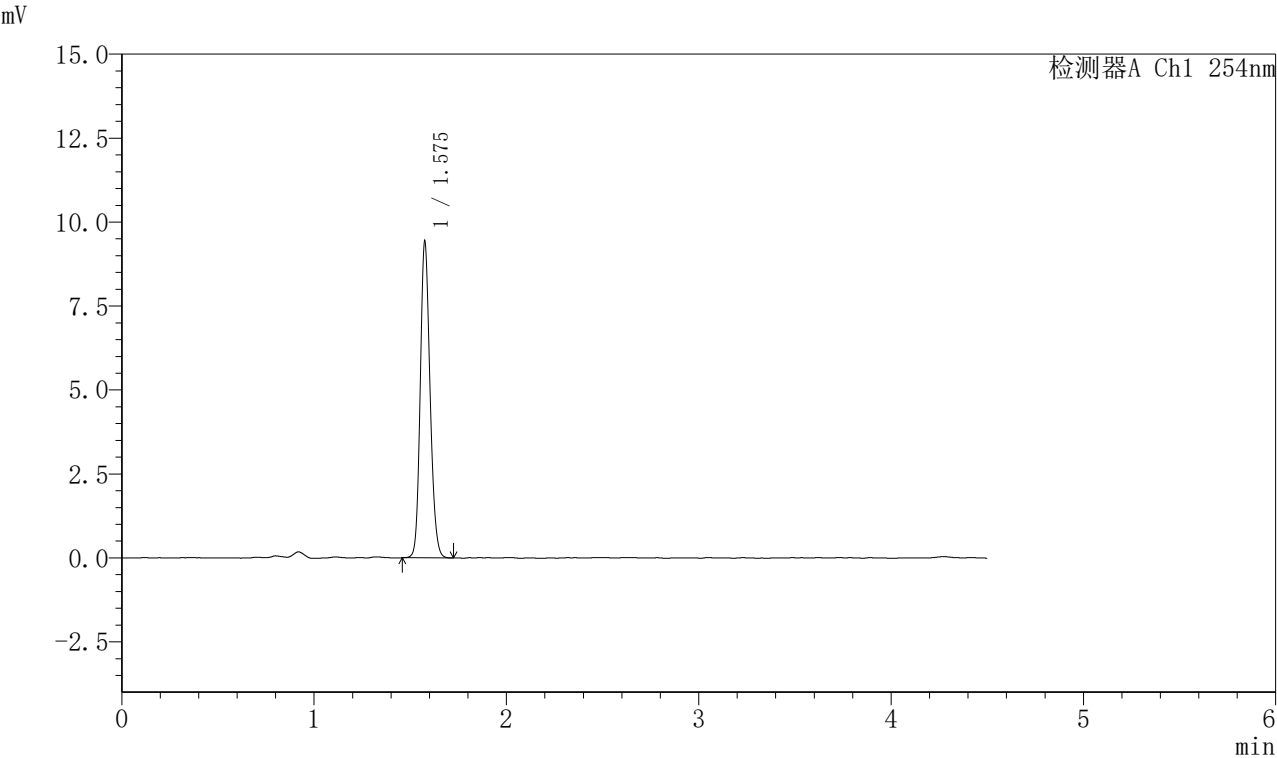
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1441-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 22:57:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	33390	100.000	9293	4570	1.165	--
总计		33390	100.000	9293			

图22 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



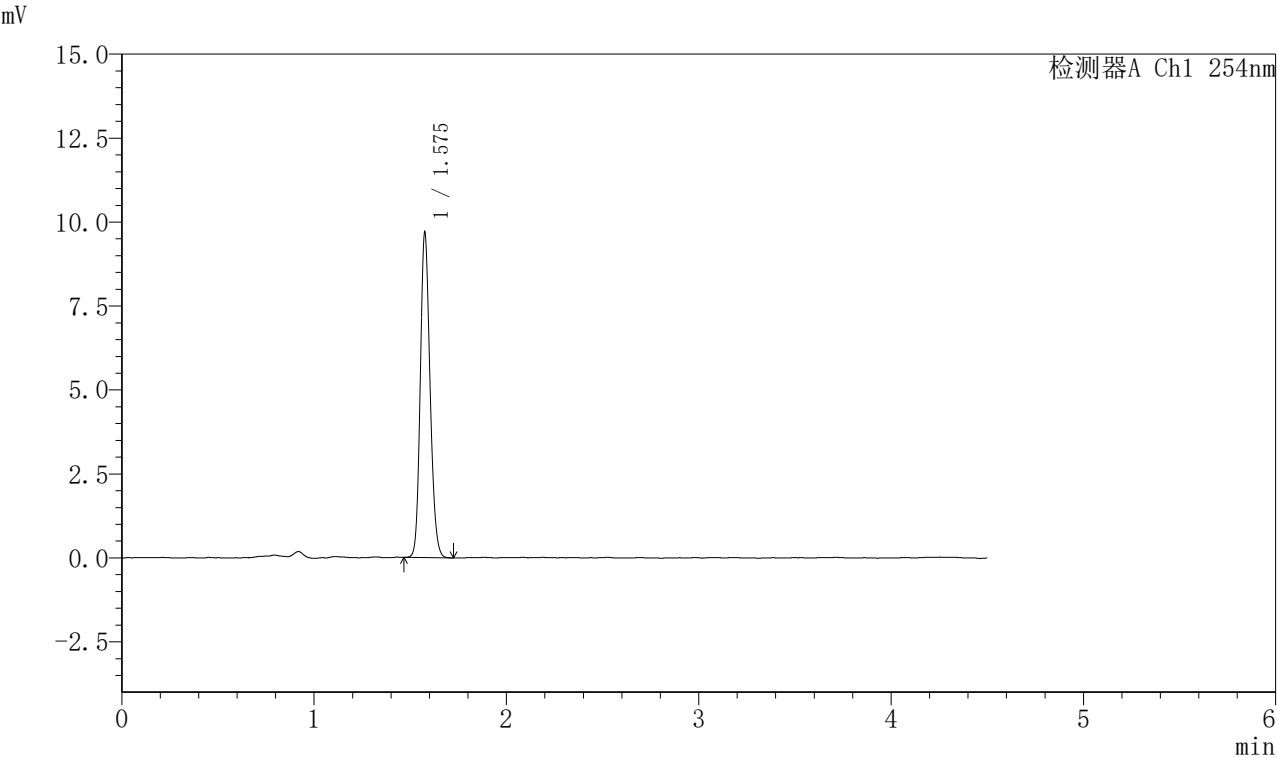
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1442-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:02:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34220	100.000	9551	4584	1.166	--
总计		34220	100.000	9551			

图23 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1443-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-48

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 23:07:16

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

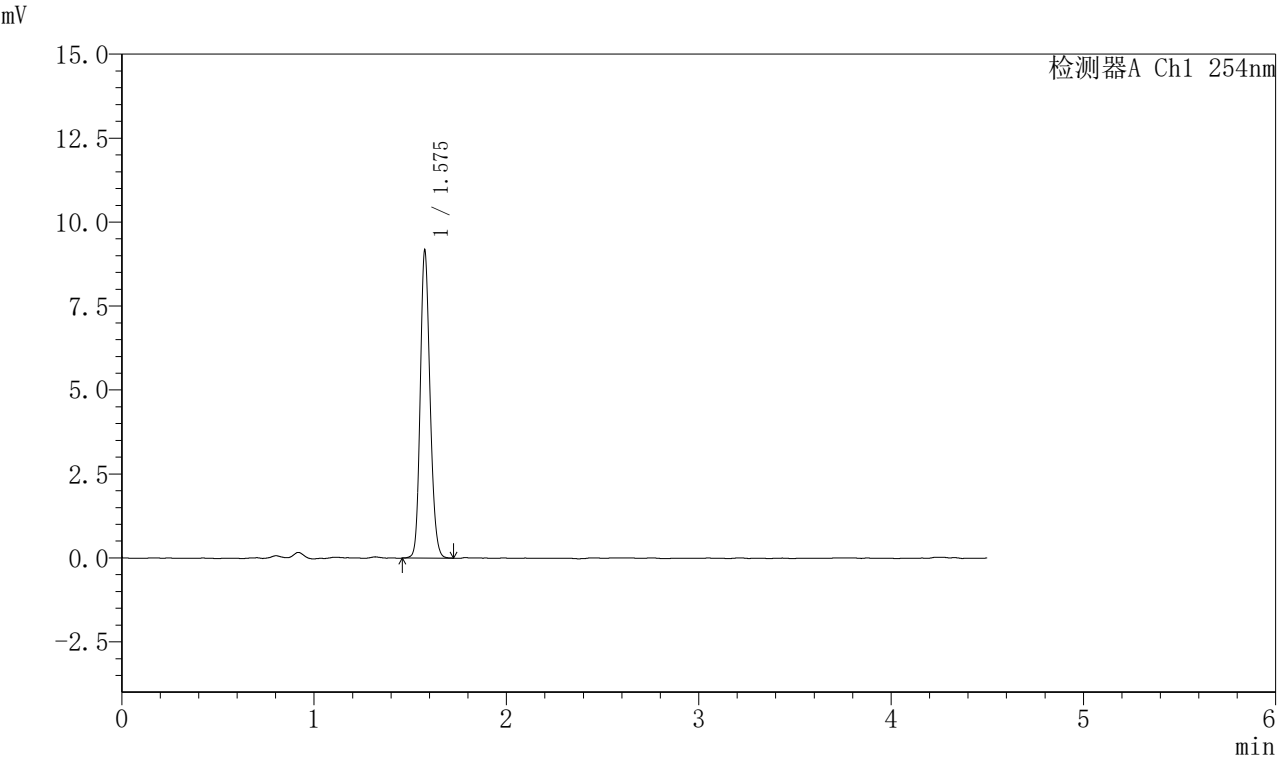
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	32510	100.000	9047	4575	1.165	--
总计		32510	100.000	9047			

图24 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



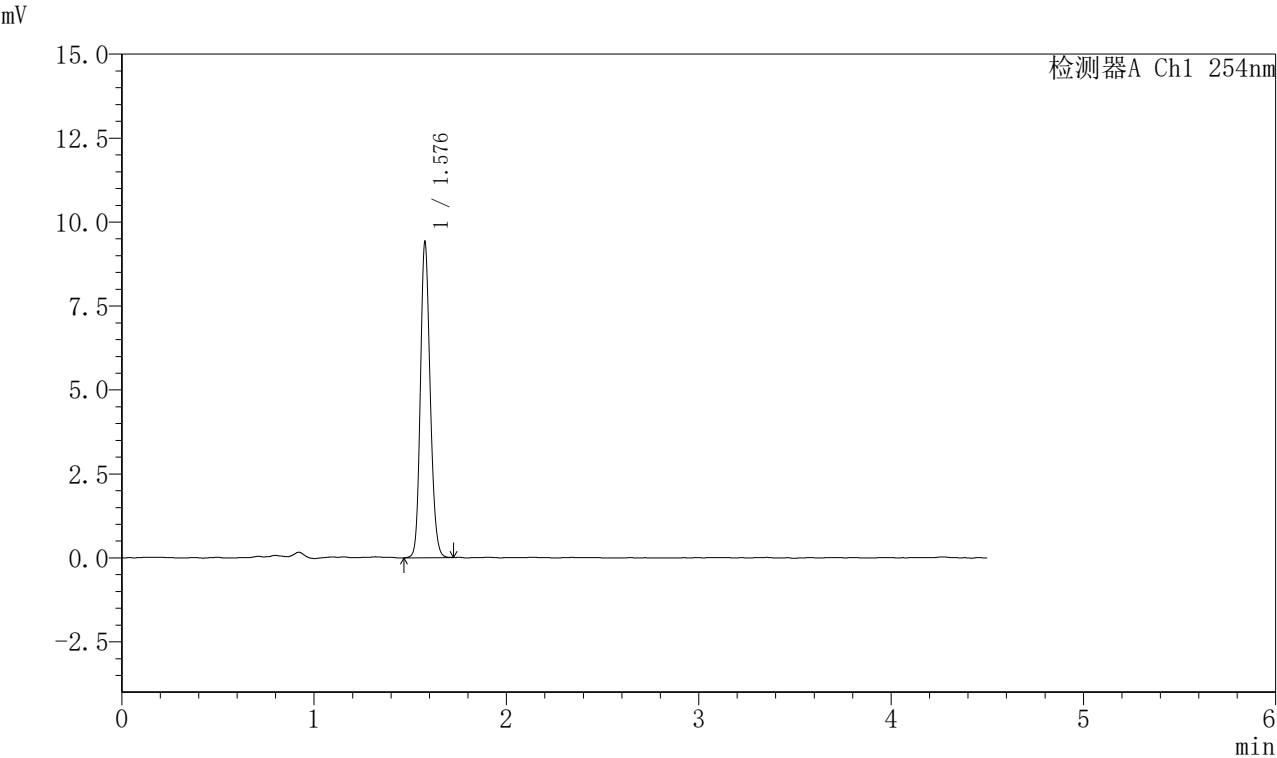
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1444-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:12:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	33352	100.000	9240	4581	1.162	--
总计		33352	100.000	9240			

图25 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



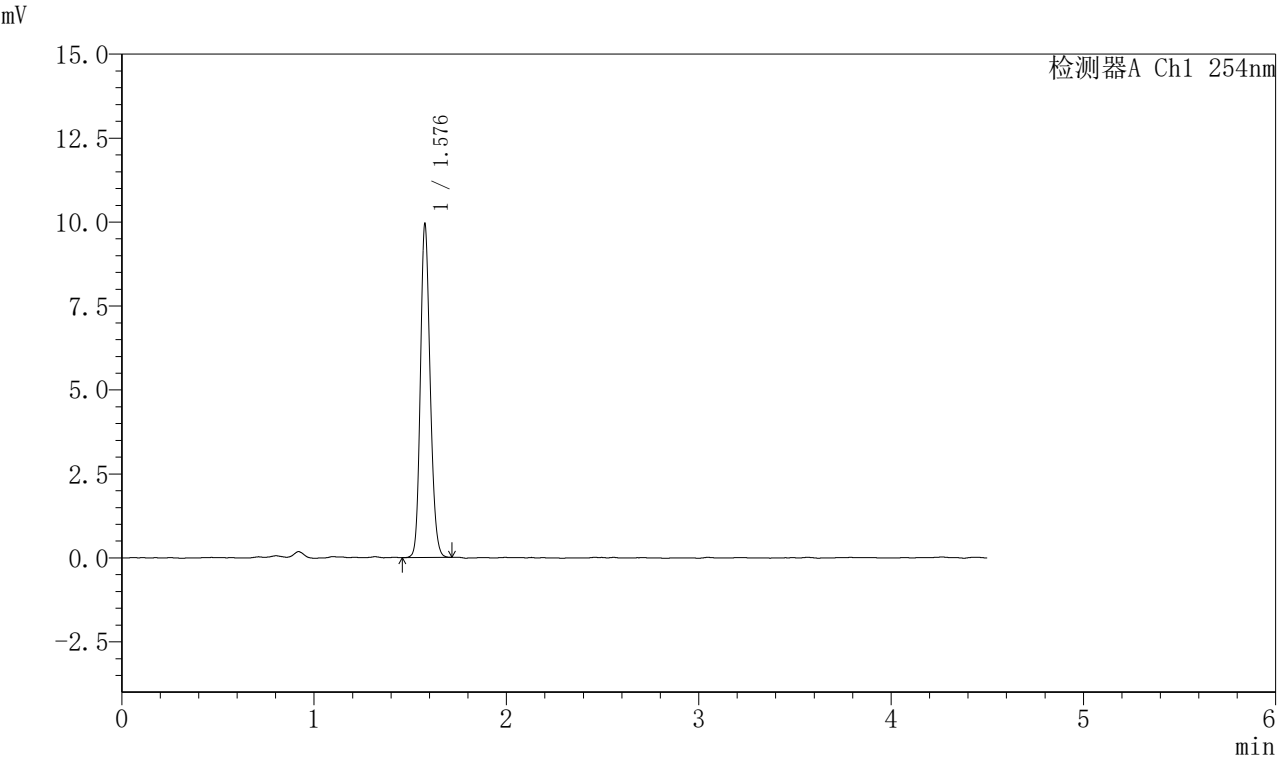
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1445-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:17:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	35151	100.000	9760	4602	1.164	--
总计		35151	100.000	9760			

图26 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



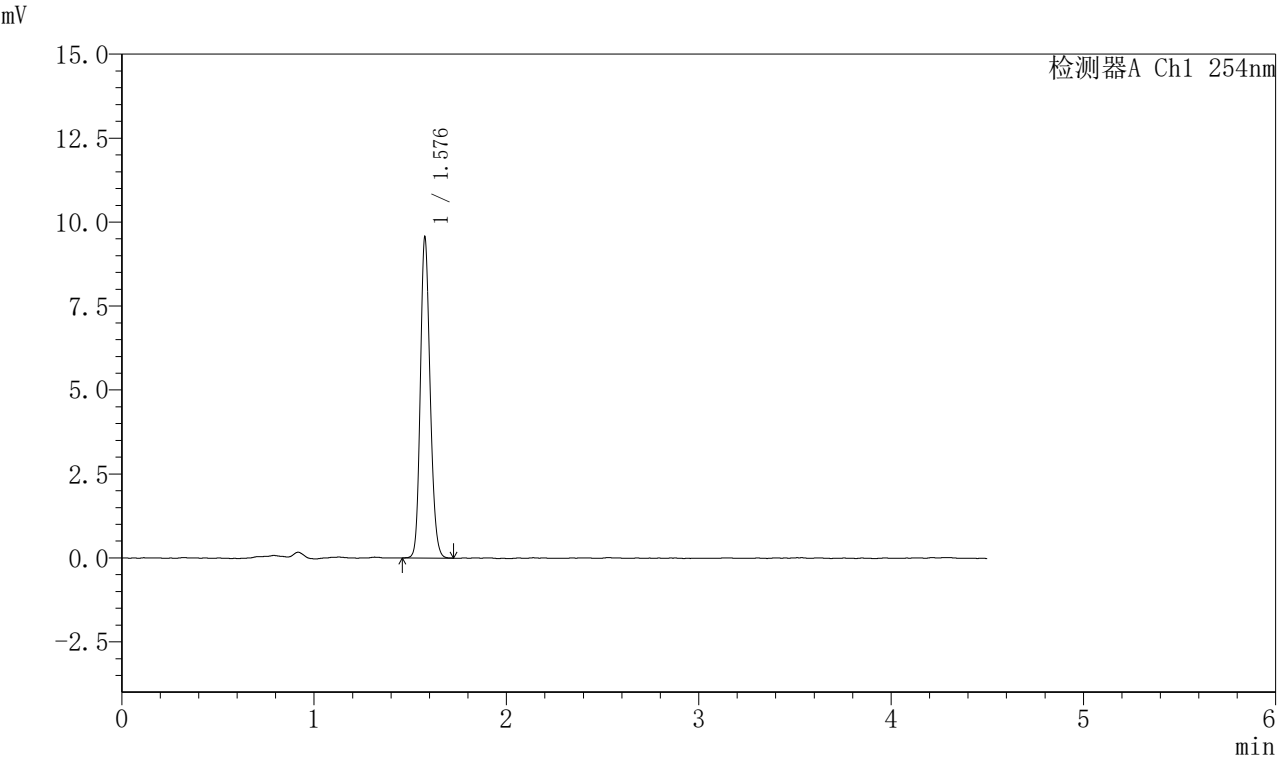
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1446-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:21:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:33:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	33848	100.000	9400	4594	1.164	--
总计		33848	100.000	9400			

图27 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



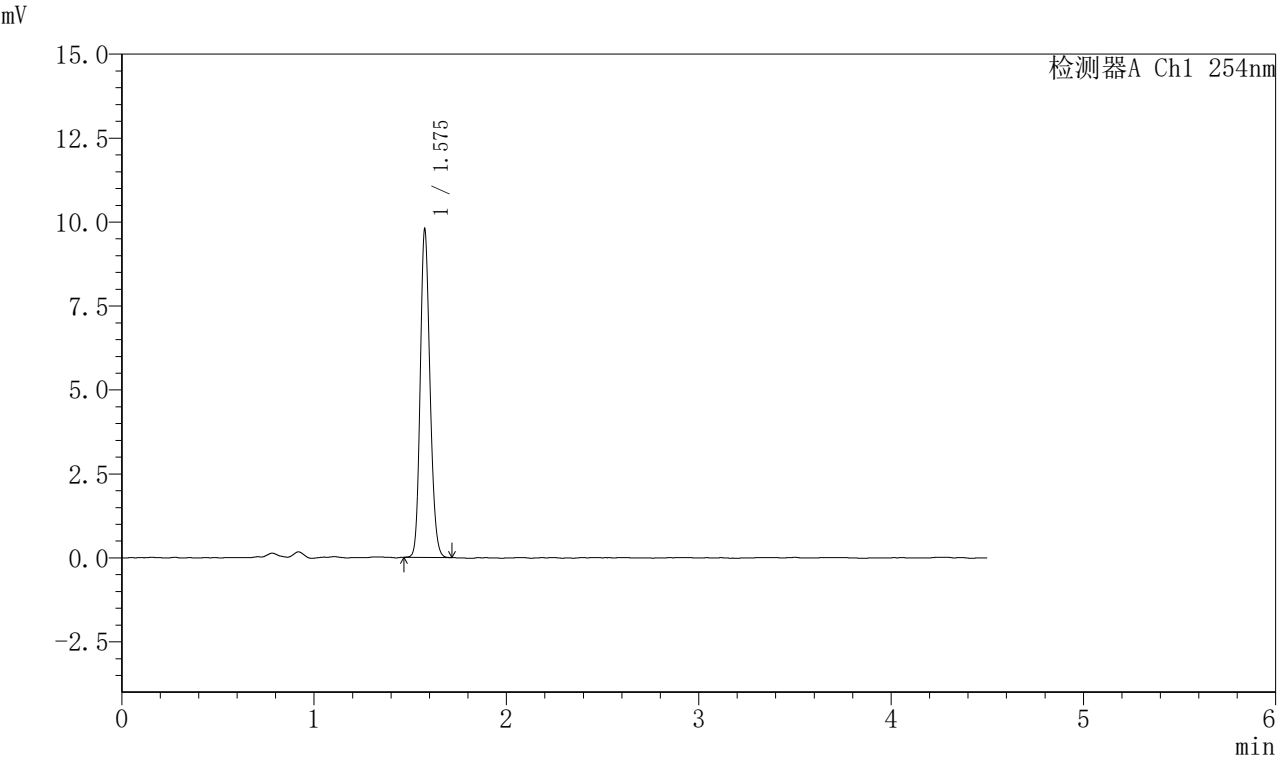
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1447-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:26:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34556	100.000	9657	4581	1.164	--
总计		34556	100.000	9657			

图28 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



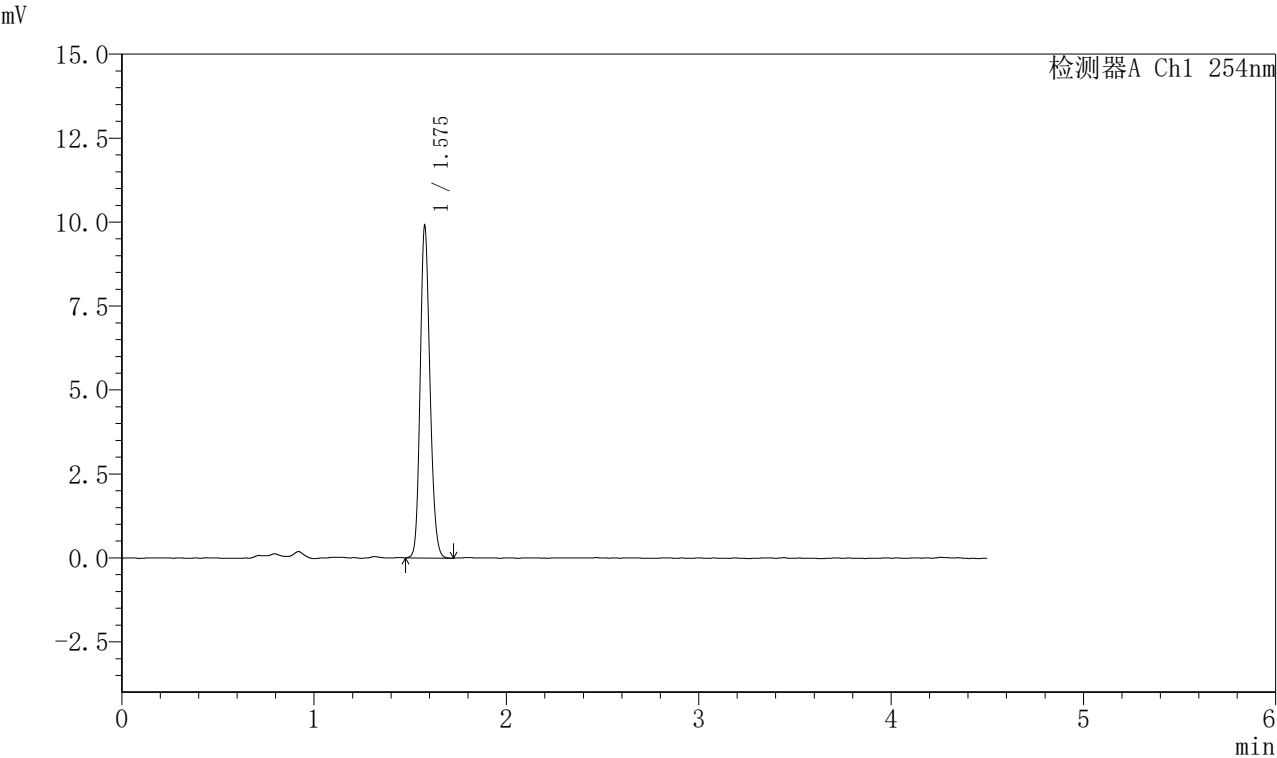
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1448-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:31:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	35073	100.000	9793	4573	1.167	--
总计		35073	100.000	9793			

图29 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



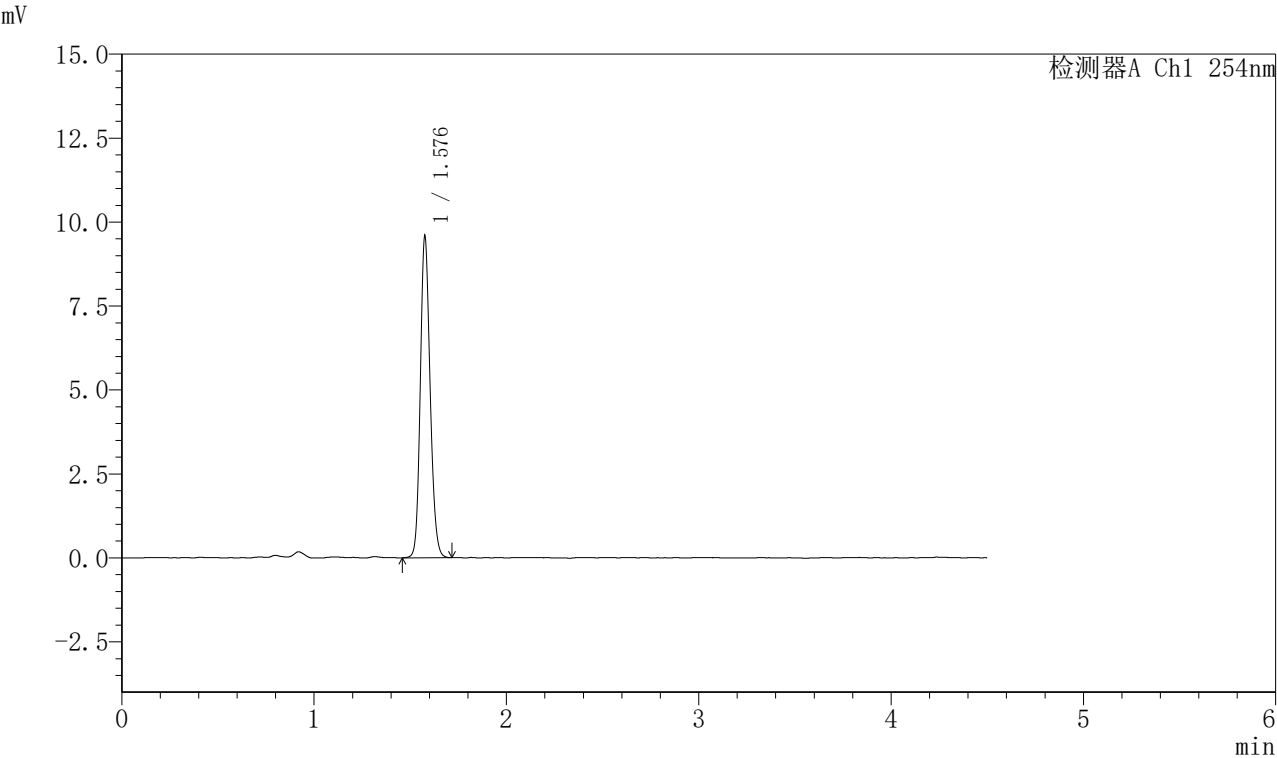
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1449-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:36:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	33980	100.000	9426	4587	1.162	--
总计		33980	100.000	9426			

图30 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1450-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-5

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 23:41:22

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

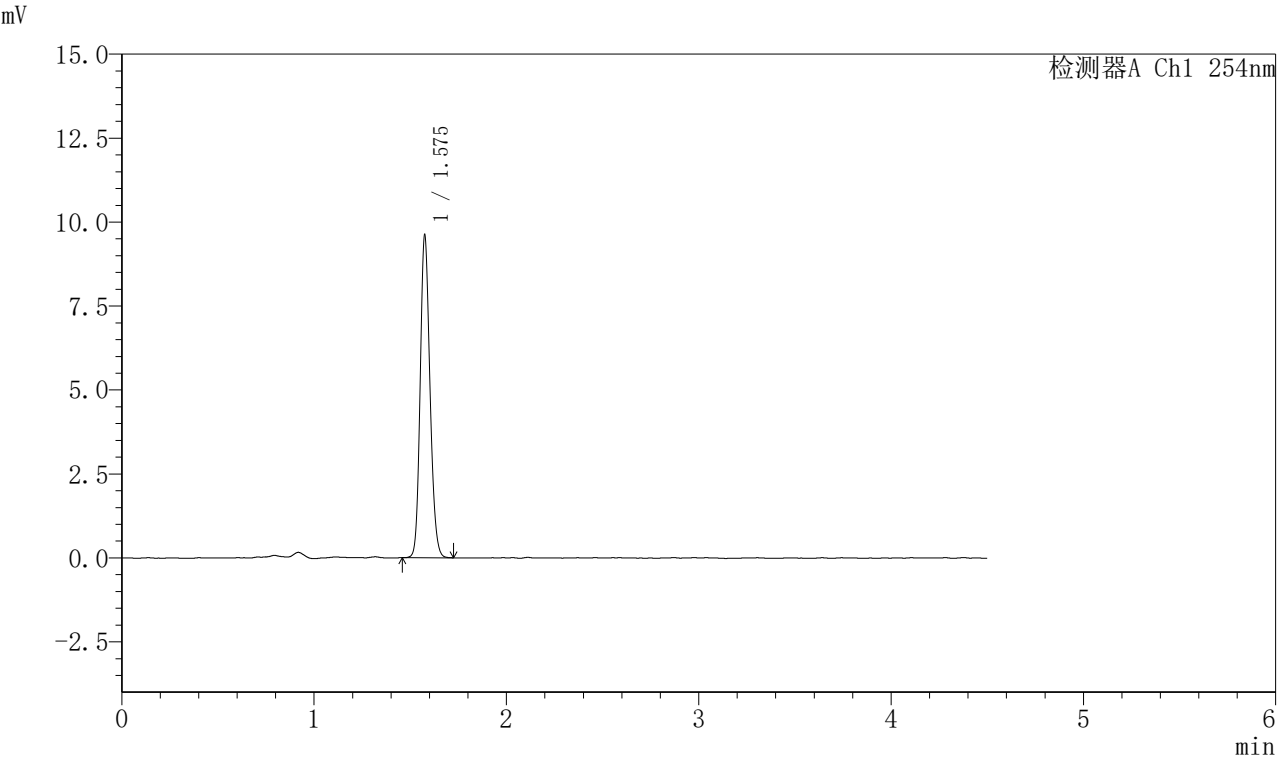
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	33989	100.000	9502	4578	1.165	--
总计		33989	100.000	9502			

图31 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1451-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-14

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/07 23:46:14

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

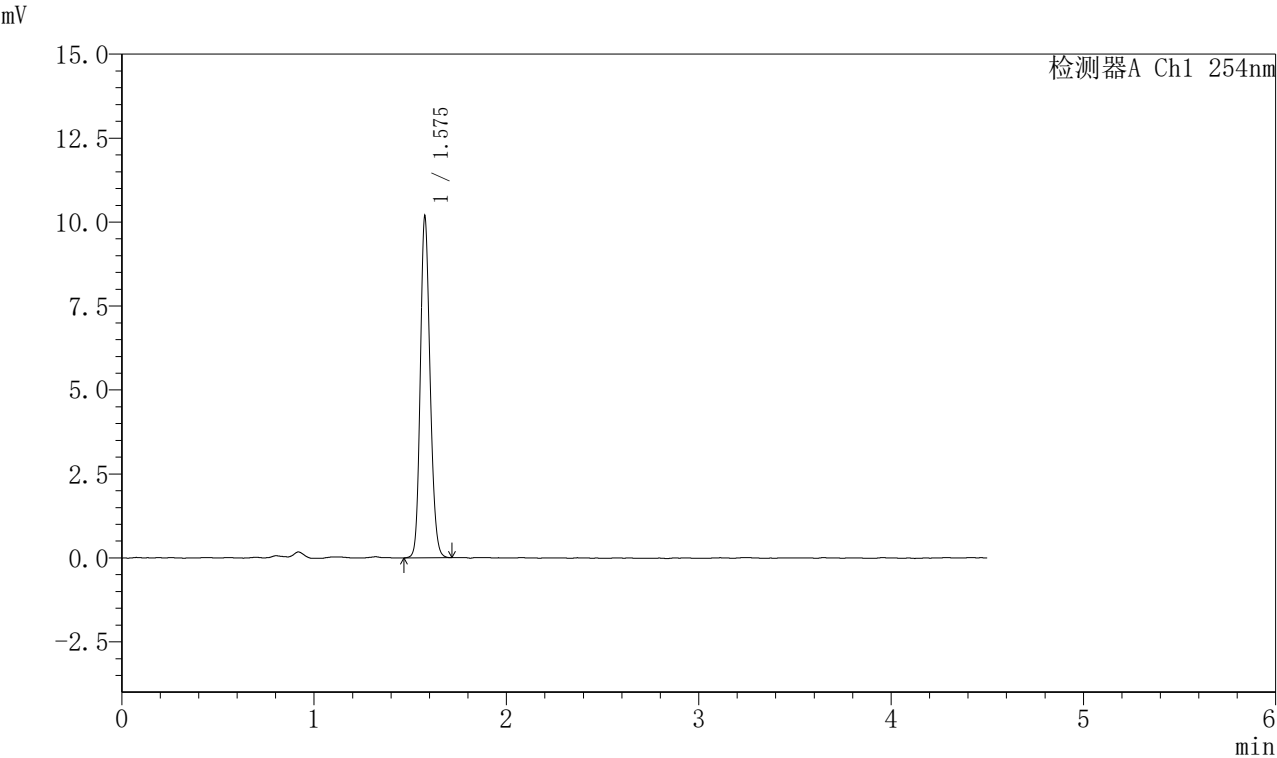
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	35987	100.000	10012	4588	1.161	--
总计		35987	100.000	10012			

图32 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



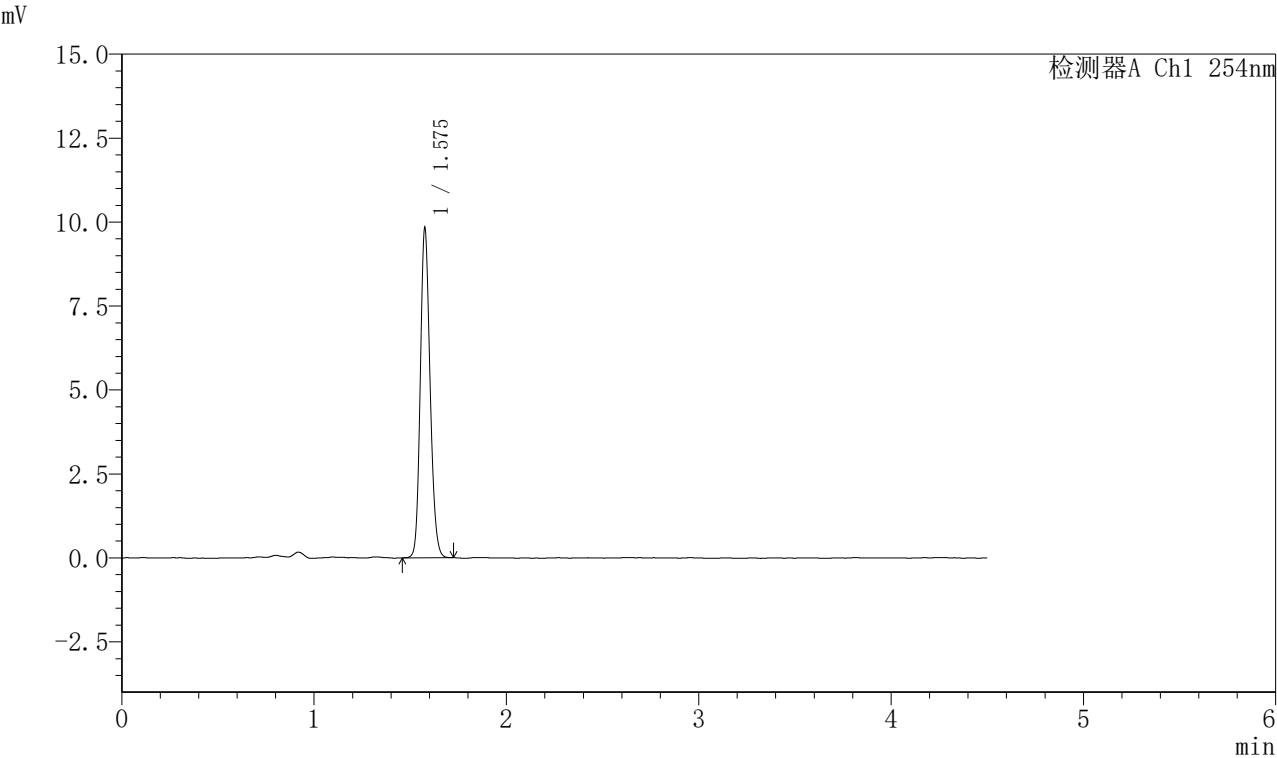
SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-210 - 0-143/11-1452-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P3.lcd
方法文件名：RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号：3-23
进样体积：10μl
进样时间：2025/01/07 23:51:06
处理时间（V2）：2025/01/08 14:34:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：xiechaojun
处理者：xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34719	100.000	9677	4588	1.166	--
总计		34719	100.000	9677			

图33 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



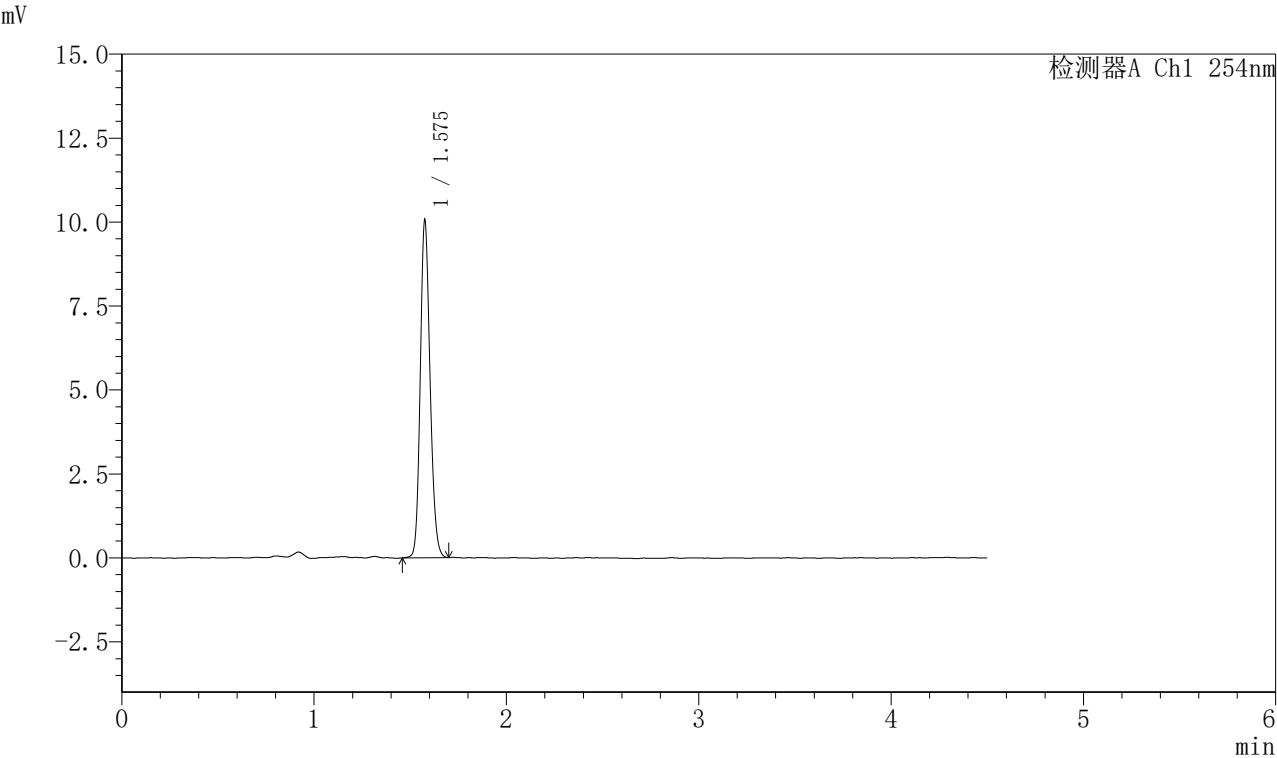
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1453-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/07 23:55:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	35615	100.000	9917	4589	1.166	--
总计		35615	100.000	9917			

图34 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1454-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-41

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:00:49

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

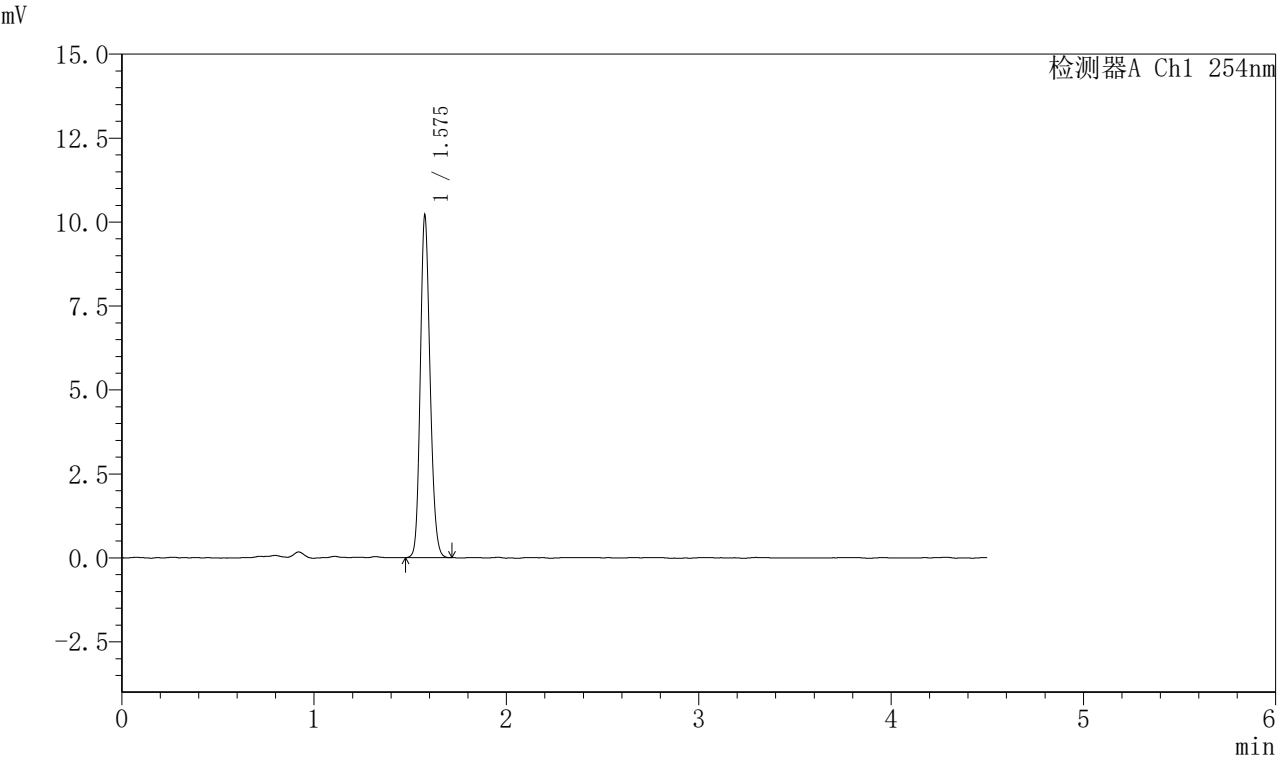
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	36088	100.000	10043	4577	1.165	--
总计		36088	100.000	10043			

图35 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1455-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-50

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:05:41

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

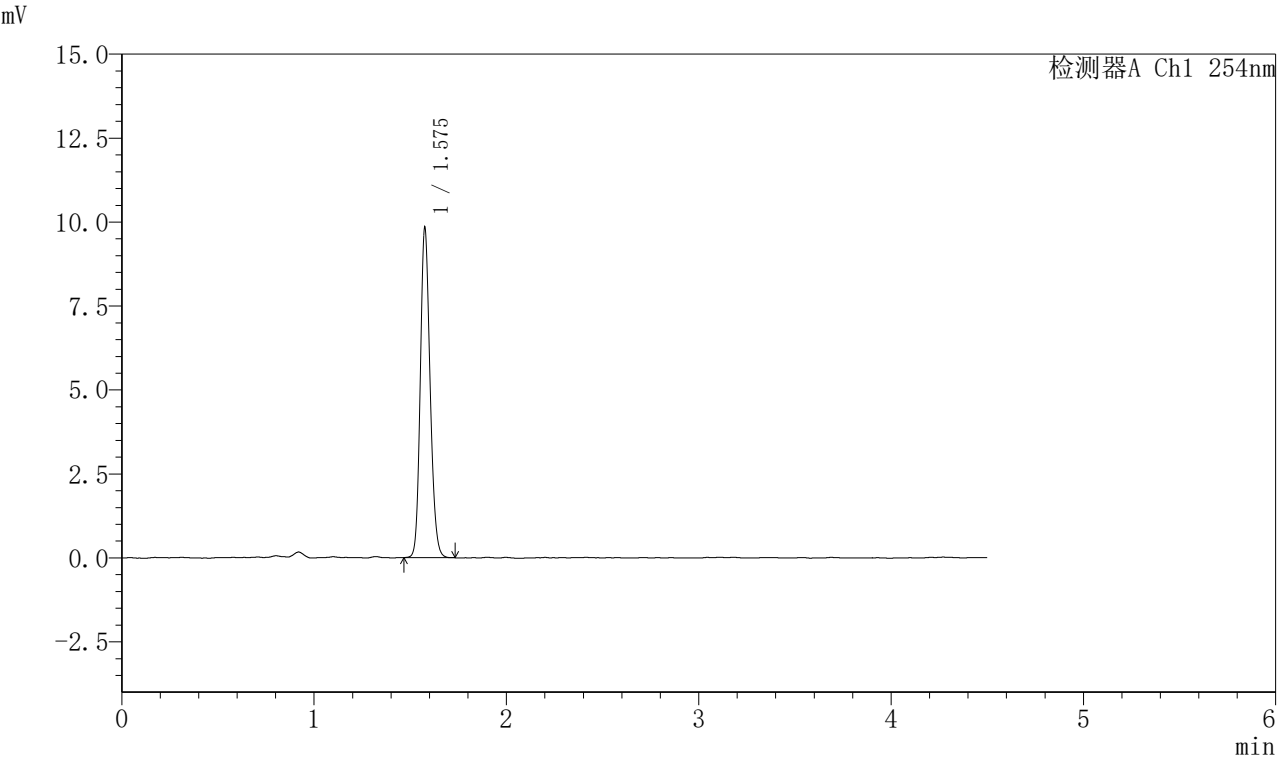
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34823	100.000	9684	4583	1.168	--
总计		34823	100.000	9684			

图36 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



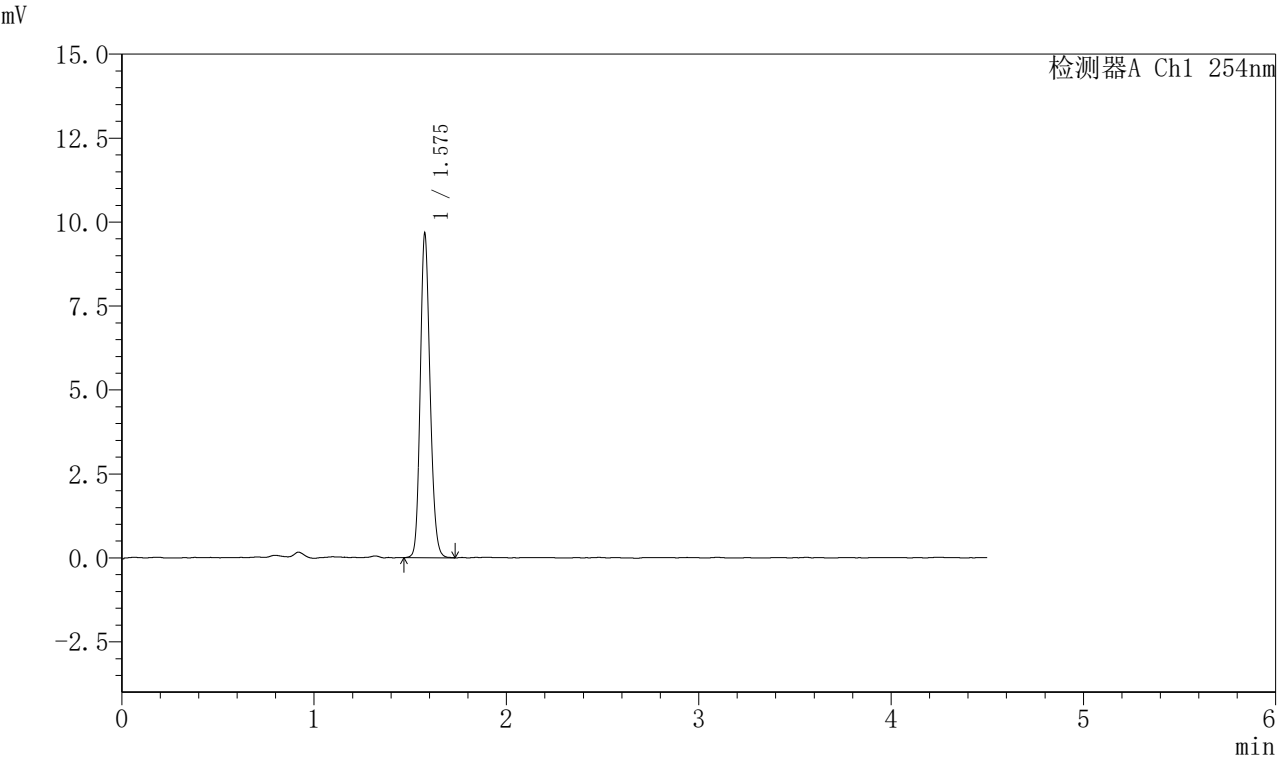
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1456-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 00:10:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34264	100.000	9526	4567	1.167	--
总计		34264	100.000	9526			

图37 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1457-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-15

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:15:24

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

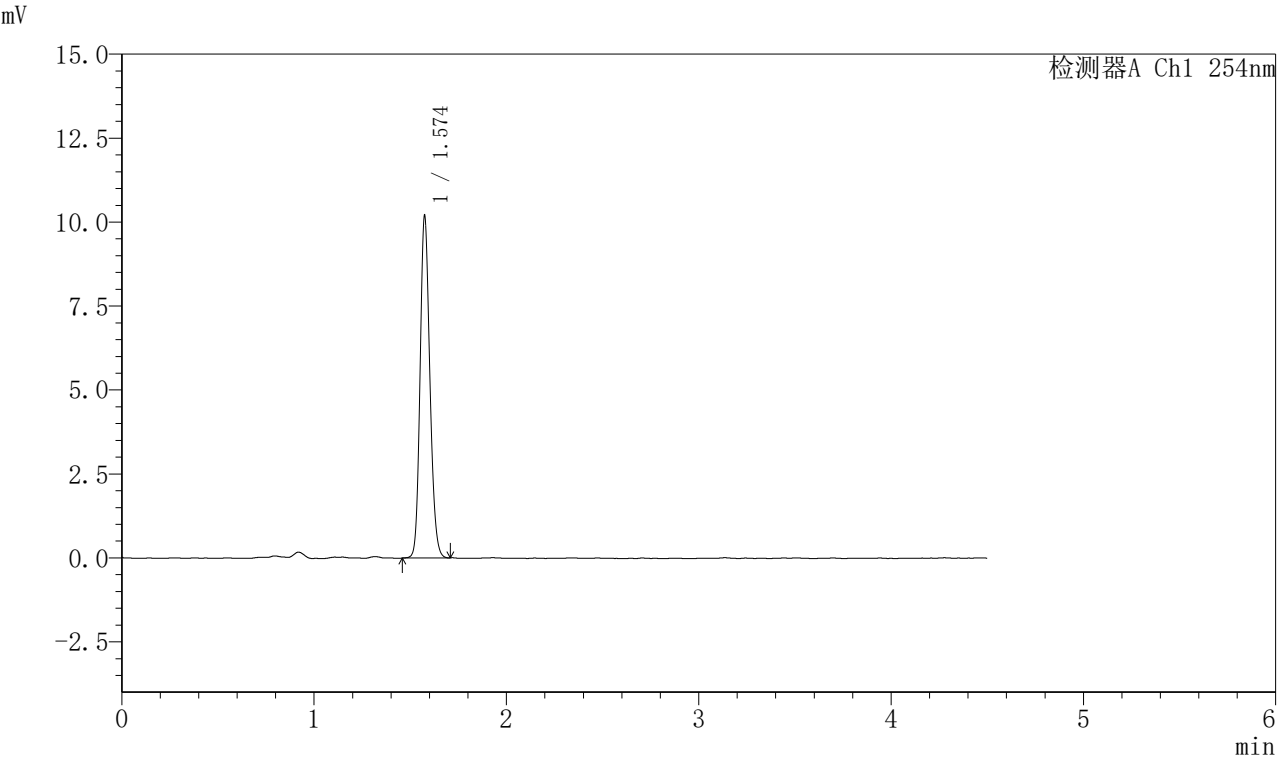
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36042	100.000	10113	4588	1.163	--
总计		36042	100.000	10113			

图38 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



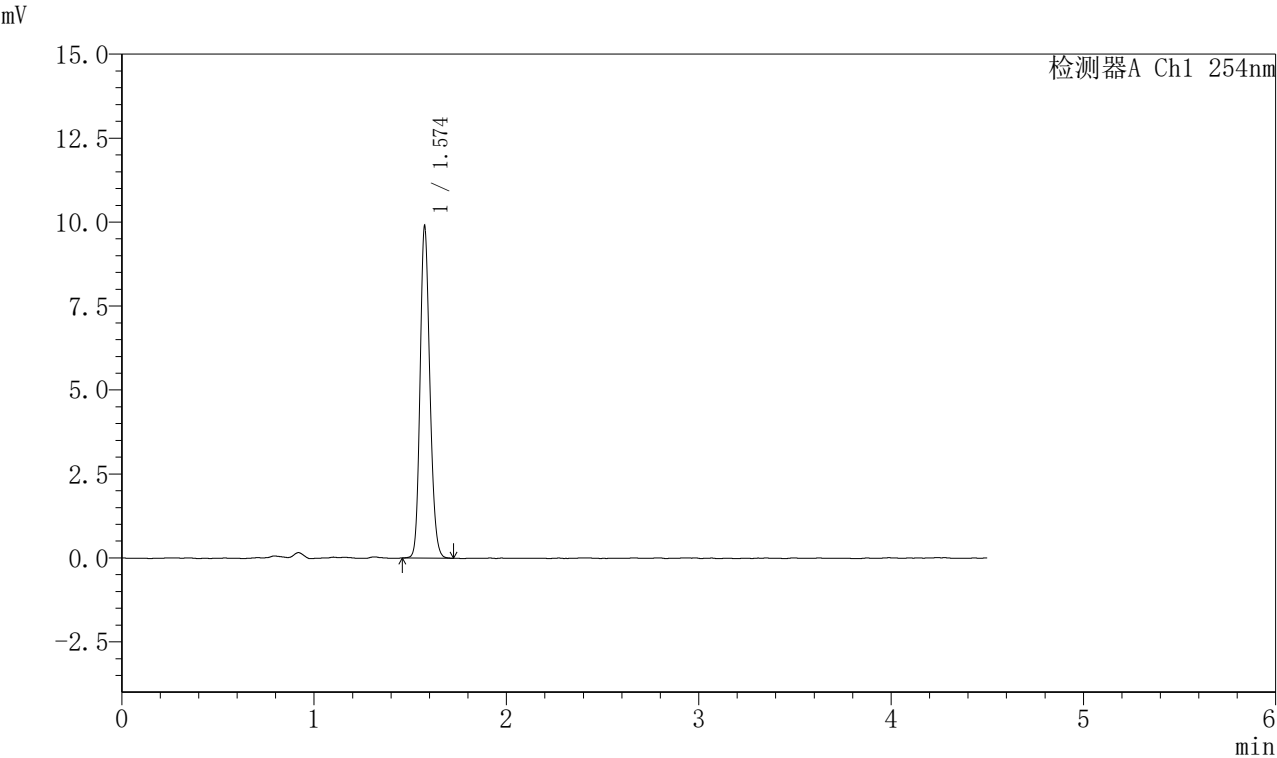
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1458-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 00:20:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34996	100.000	9811	4588	1.167	--
总计		34996	100.000	9811			

图39 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1459-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-33

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:25:08

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

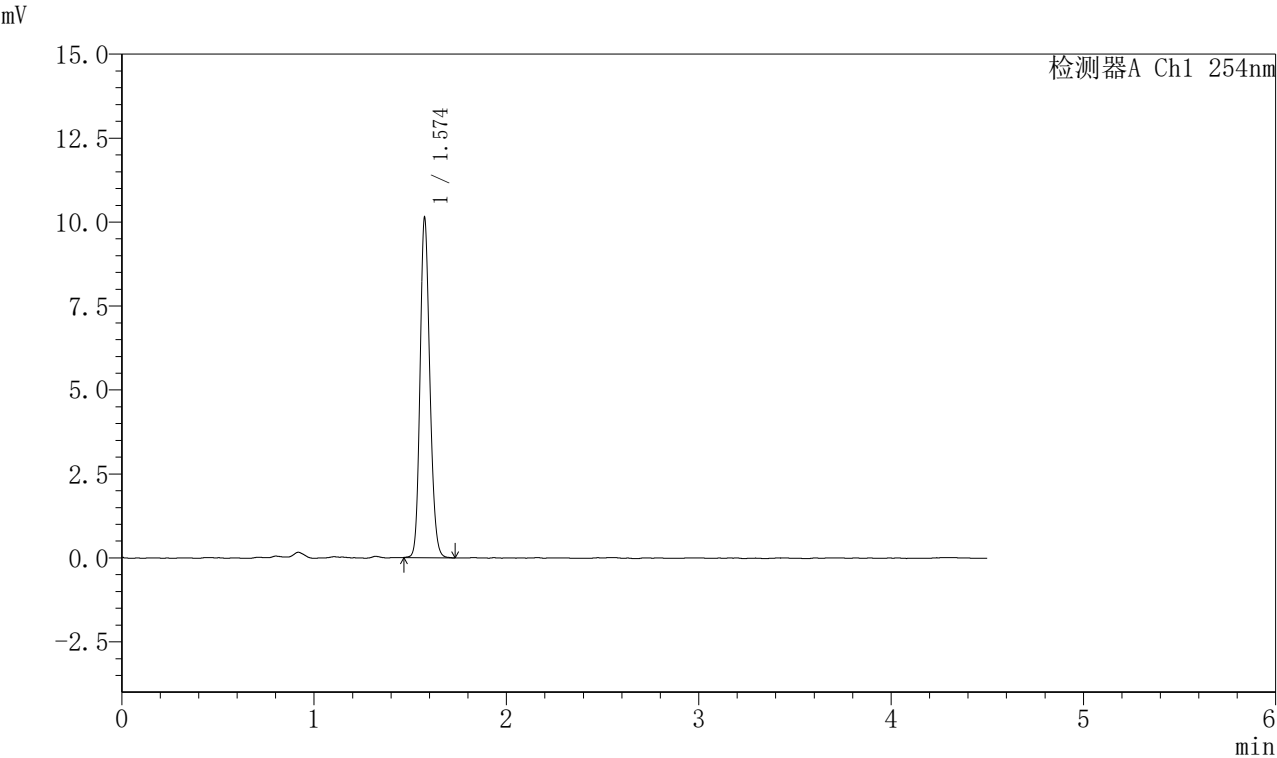
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	35859	100.000	10056	4587	1.163	--
总计		35859	100.000	10056			

图40 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1460-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-42

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:30:00

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

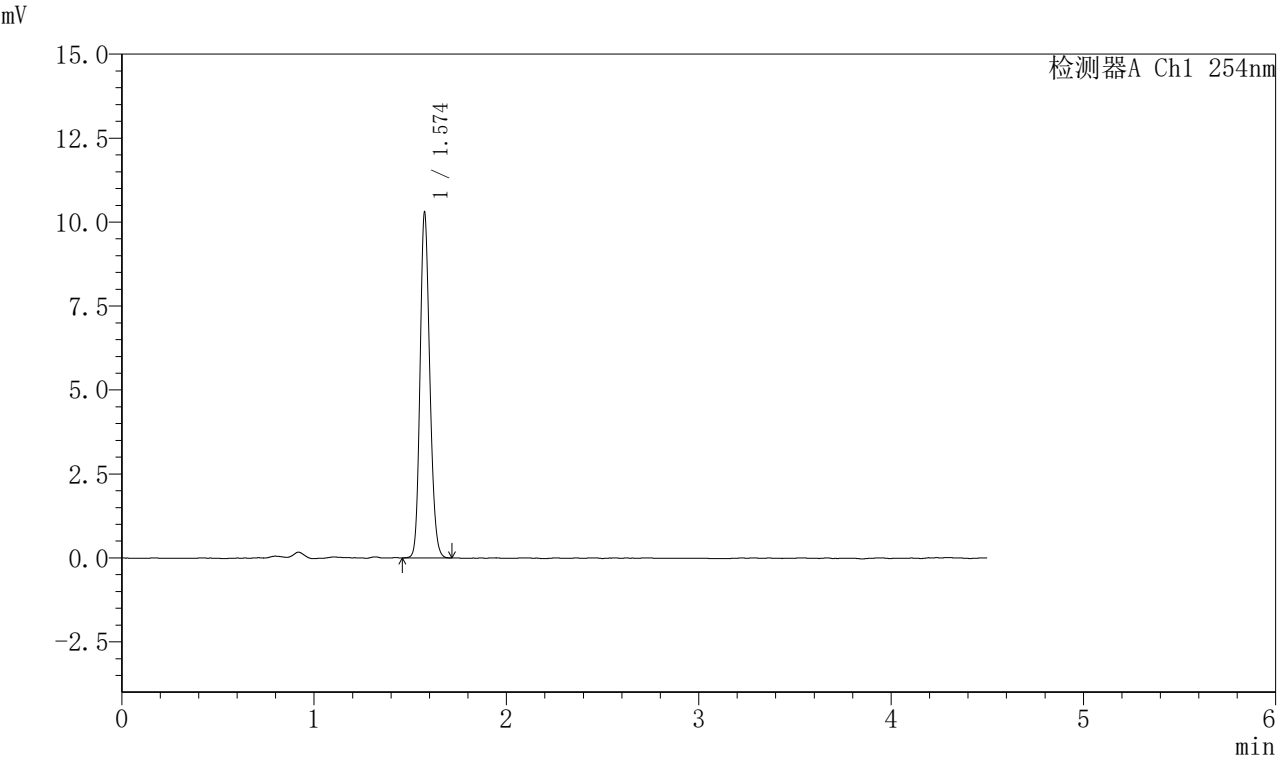
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36336	100.000	10222	4595	1.163	--
总计		36336	100.000	10222			

图41 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1461-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-51

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:34:51

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

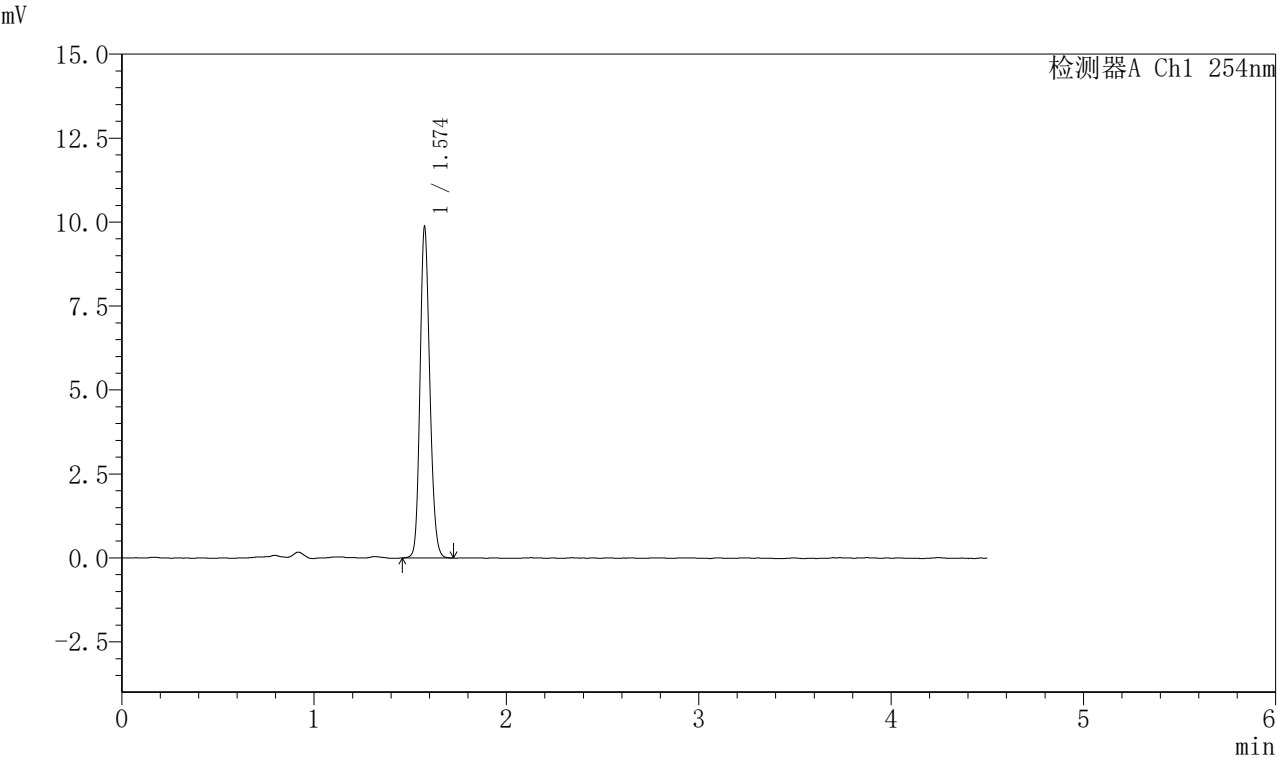
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34962	100.000	9799	4582	1.161	--
总计		34962	100.000	9799			

图42 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



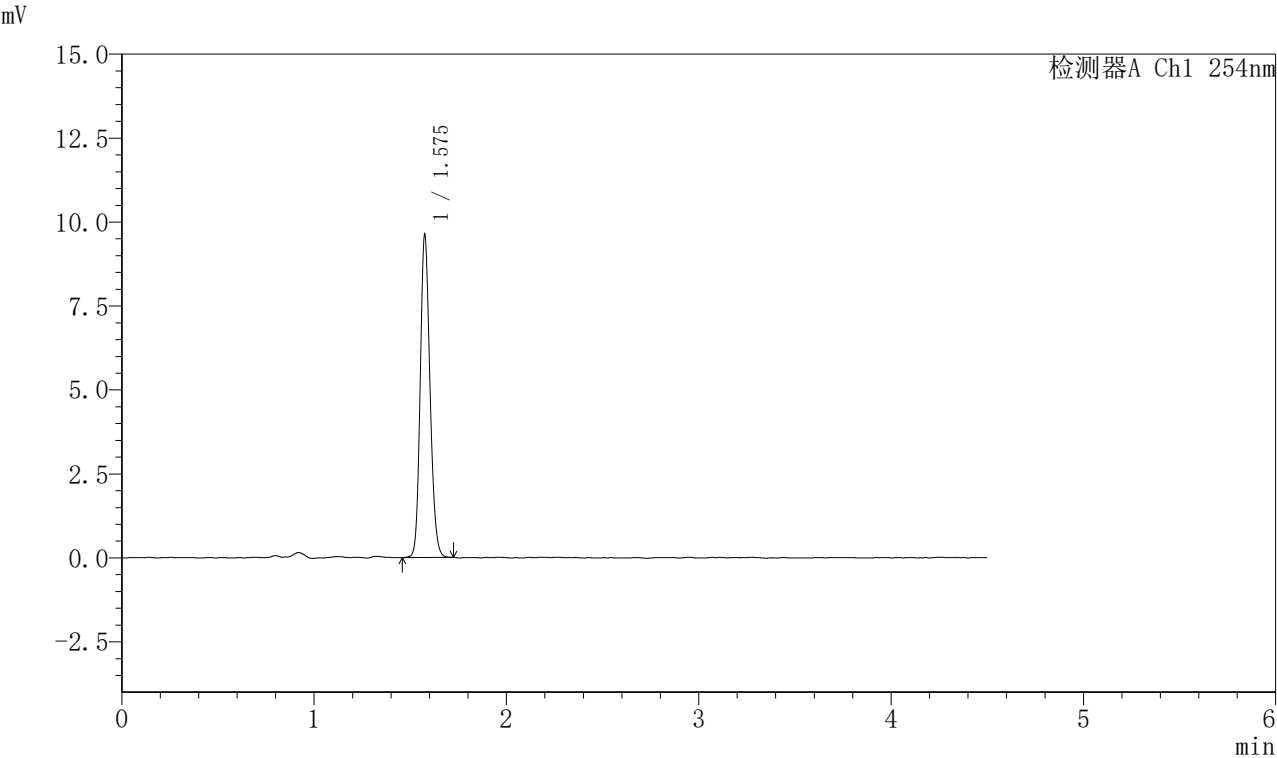
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1462-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 00:39:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34000	100.000	9504	4587	1.165	--
总计		34000	100.000	9504			

图43 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



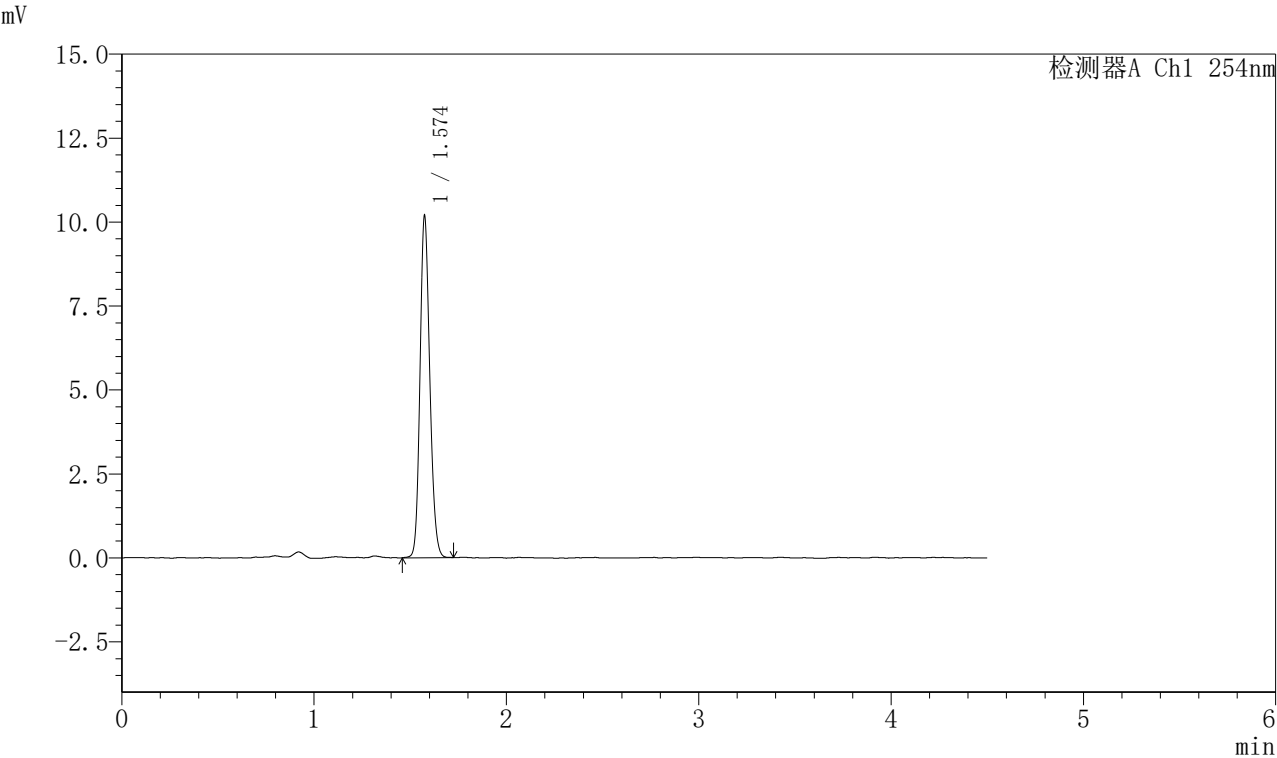
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1463-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 00:44:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36041	100.000	10121	4581	1.162	--
总计		36041	100.000	10121			

图44 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1464-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-25

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:49:27

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

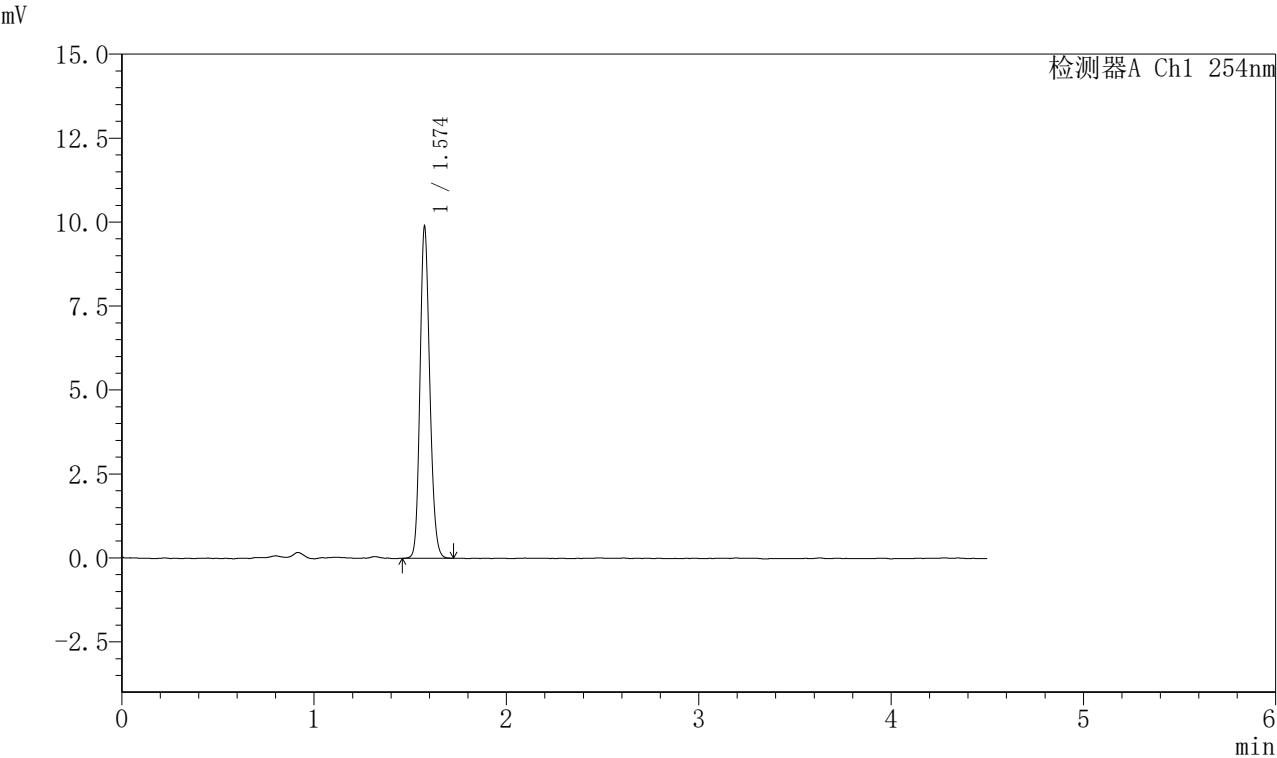
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34991	100.000	9824	4584	1.162	--
总计		34991	100.000	9824			

图45 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1465-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-34

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:54:20

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

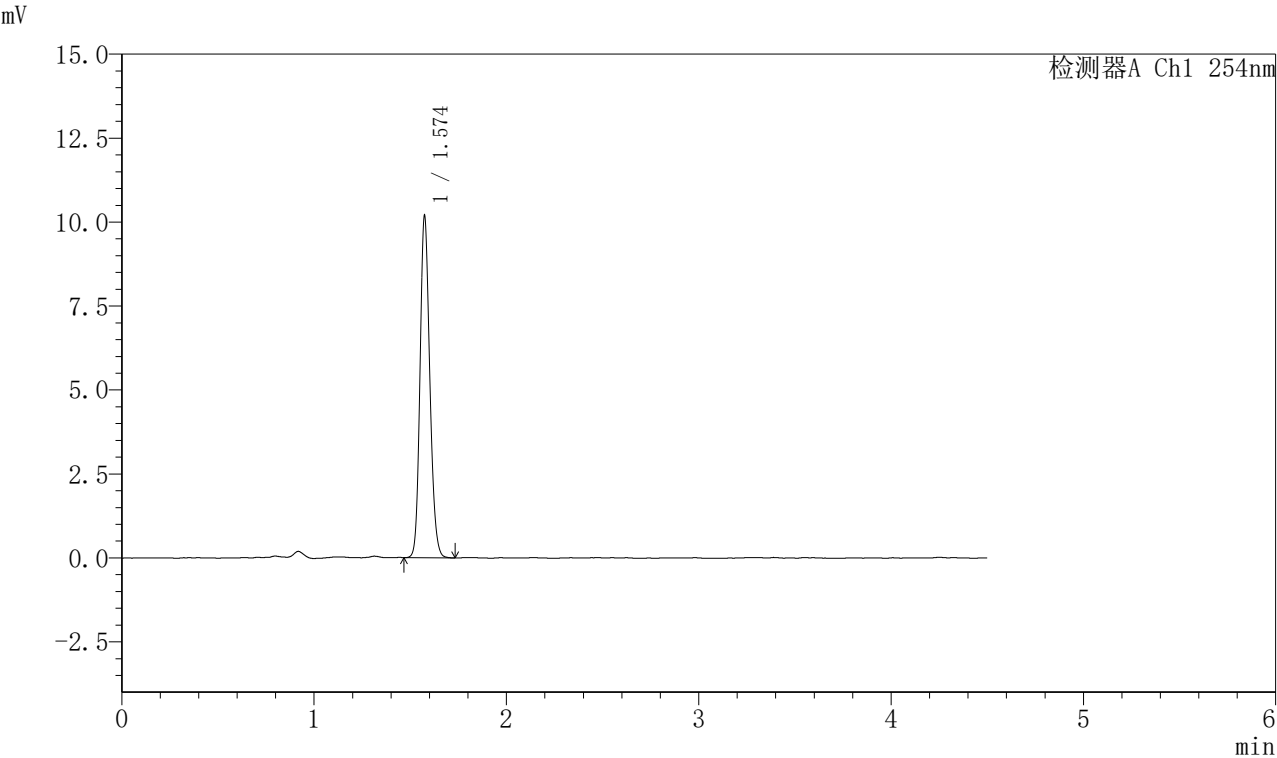
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36035	100.000	10125	4586	1.166	--
总计		36035	100.000	10125			

图46 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1466-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-43

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 00:59:11

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

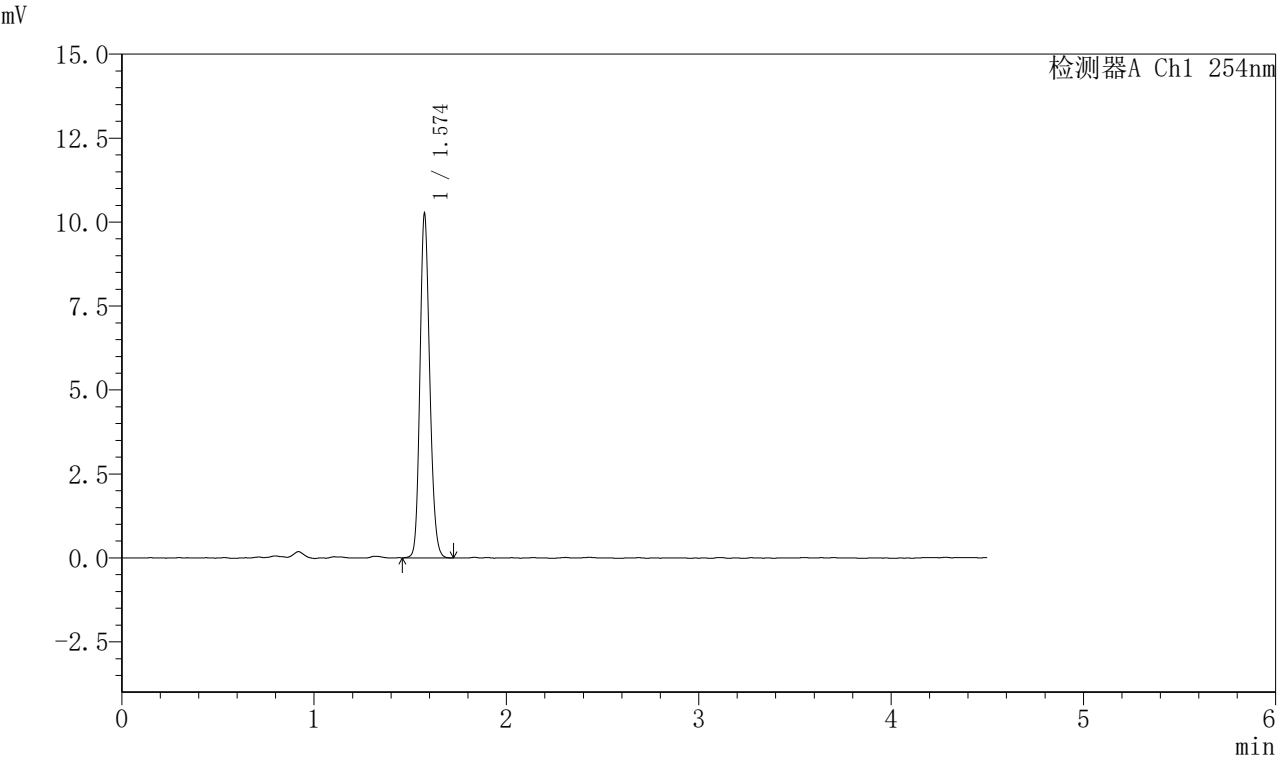
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36332	100.000	10204	4576	1.166	--
总计		36332	100.000	10204			

图47 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



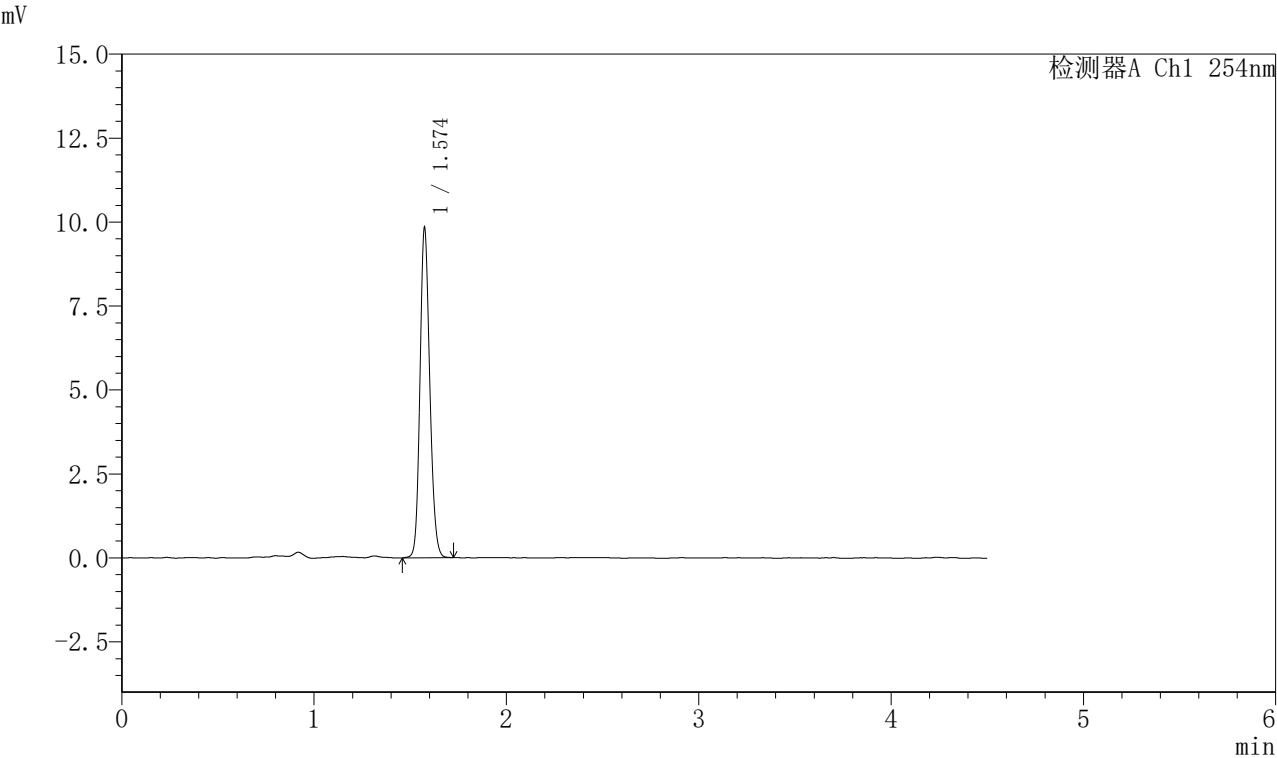
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1467-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-52
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:04:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:34:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34816	100.000	9773	4576	1.157	--
总计		34816	100.000	9773			

图48 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1468-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-8

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:08:57

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

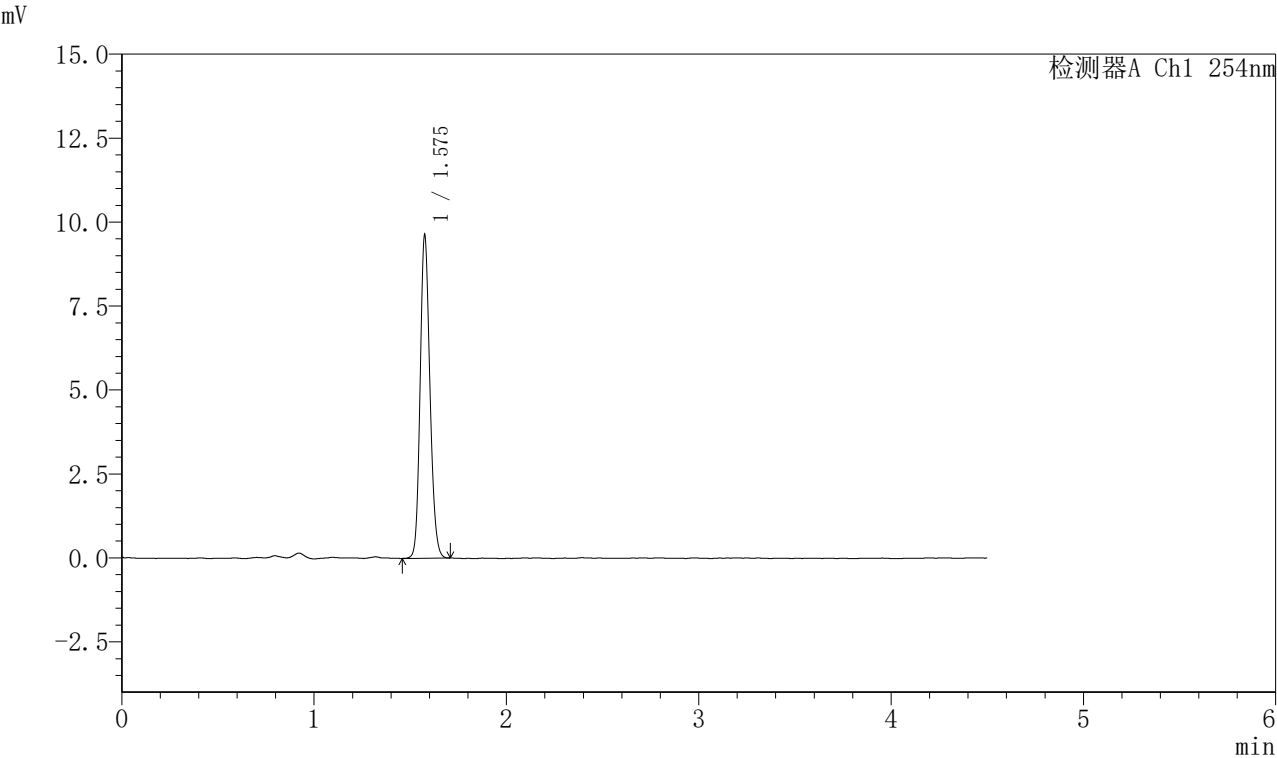
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34071	100.000	9533	4582	1.162	--
总计		34071	100.000	9533			

图49 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



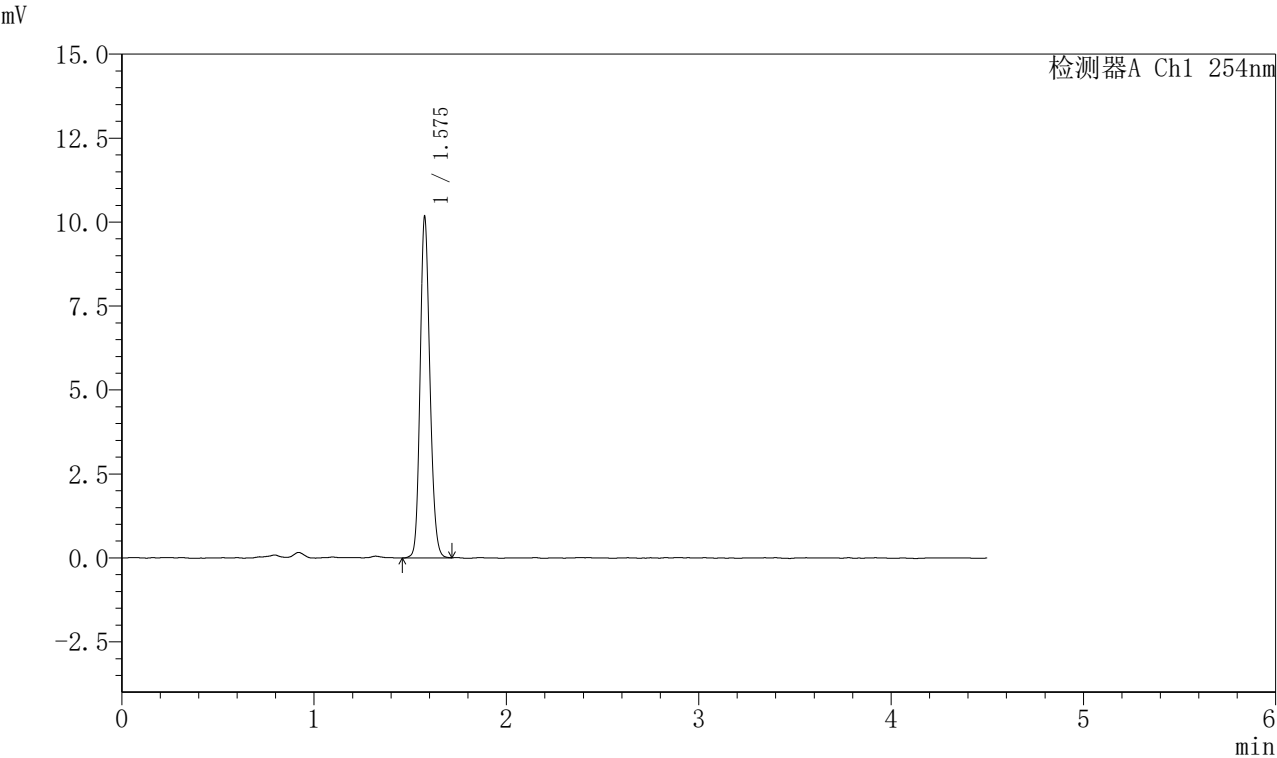
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1469-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:13:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	36037	100.000	10072	4581	1.162	--
总计		36037	100.000	10072			

图50 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1470-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-26

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:18:43

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

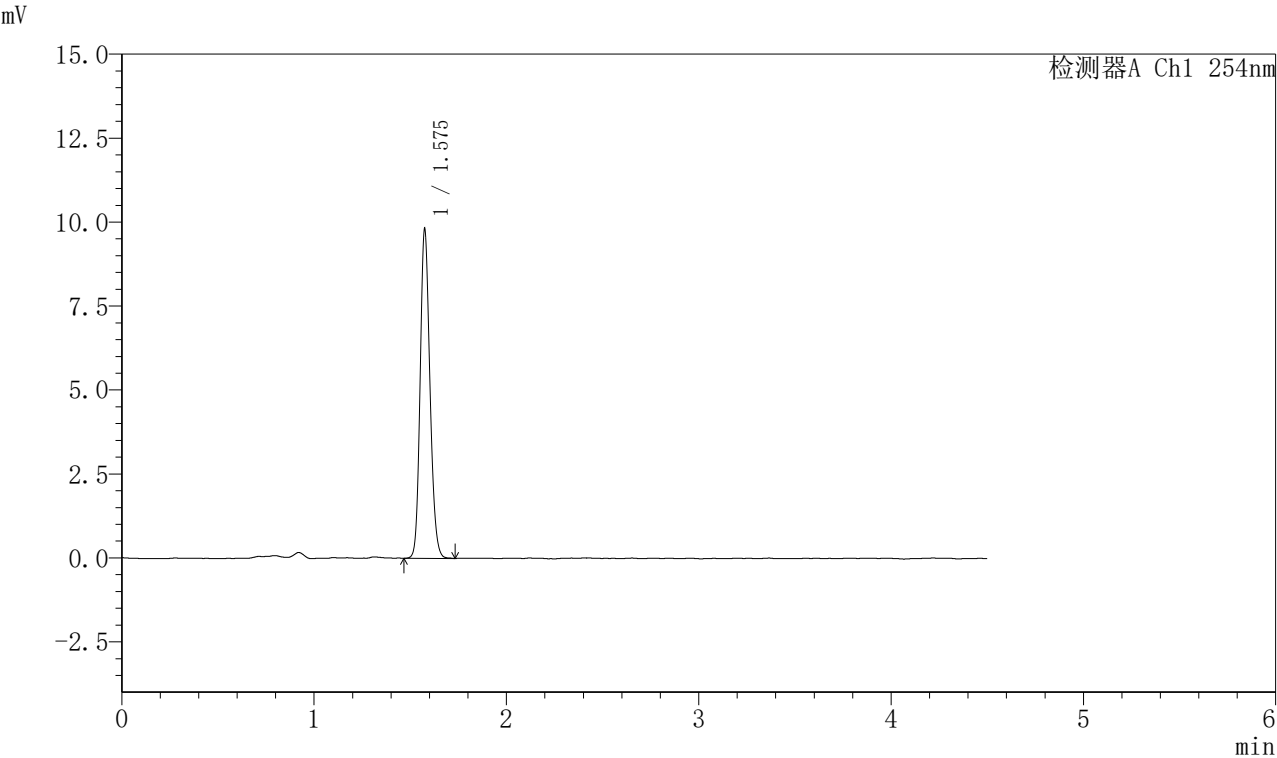
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	34741	100.000	9713	4580	1.166	--
总计		34741	100.000	9713			

图51 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1471-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-35

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:23:36

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

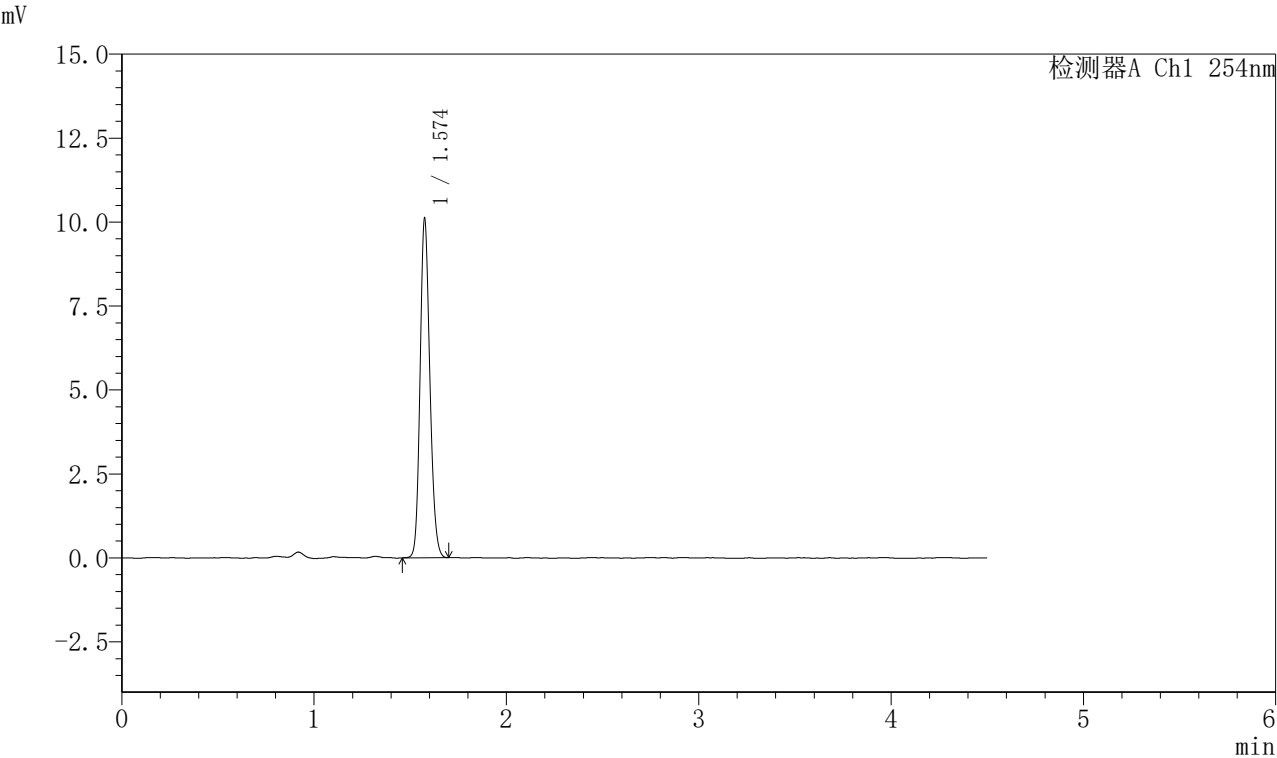
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	35725	100.000	10025	4585	1.165	--
总计		35725	100.000	10025			

图52 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1472-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-44

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:28:29

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

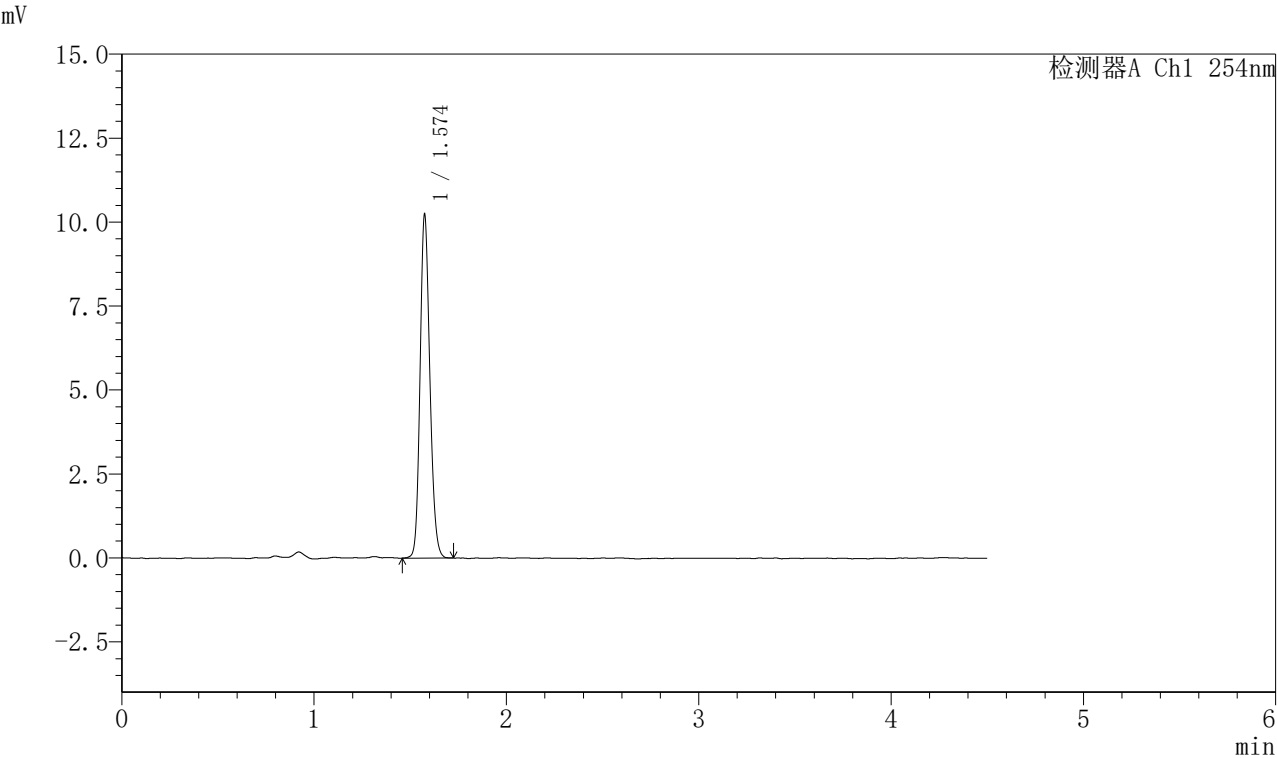
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	36237	100.000	10156	4585	1.164	--
总计		36237	100.000	10156			

图53 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1473-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-JX-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 3-53

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:33:21

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

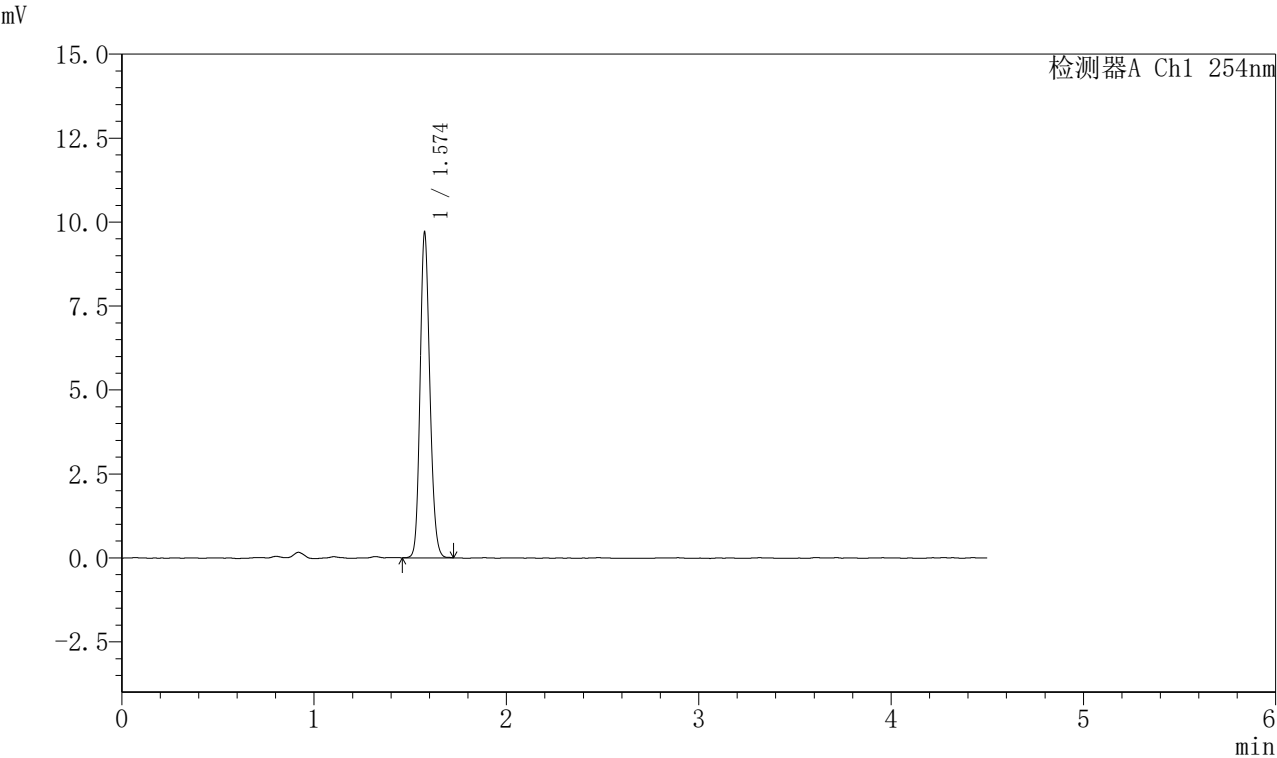
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34270	100.000	9614	4598	1.162	--
总计		34270	100.000	9614			

图54 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



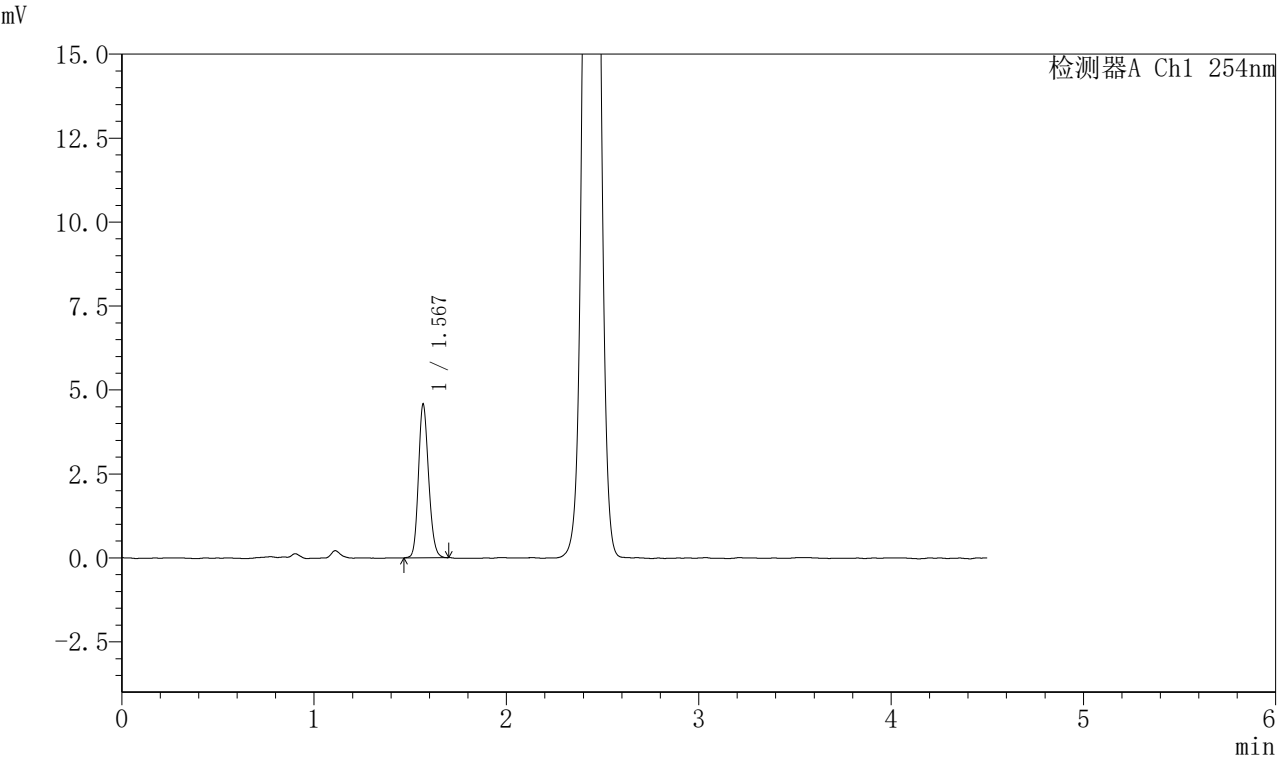
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1474-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:38:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.567	16807	100.000	4532	4215	1.167	--
总计		16807	100.000	4532			

图55 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



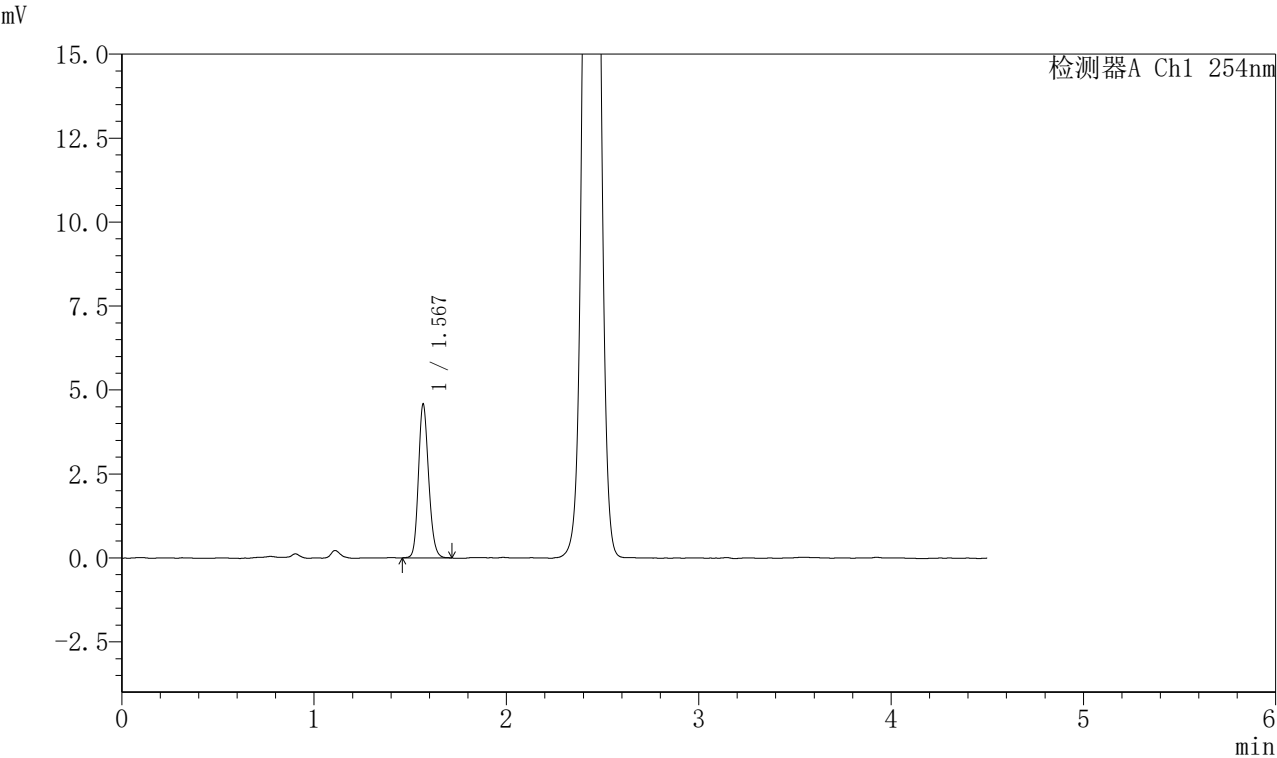
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1475-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:43:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.567	16901	100.000	4538	4219	1.170	--
总计		16901	100.000	4538			

图56 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



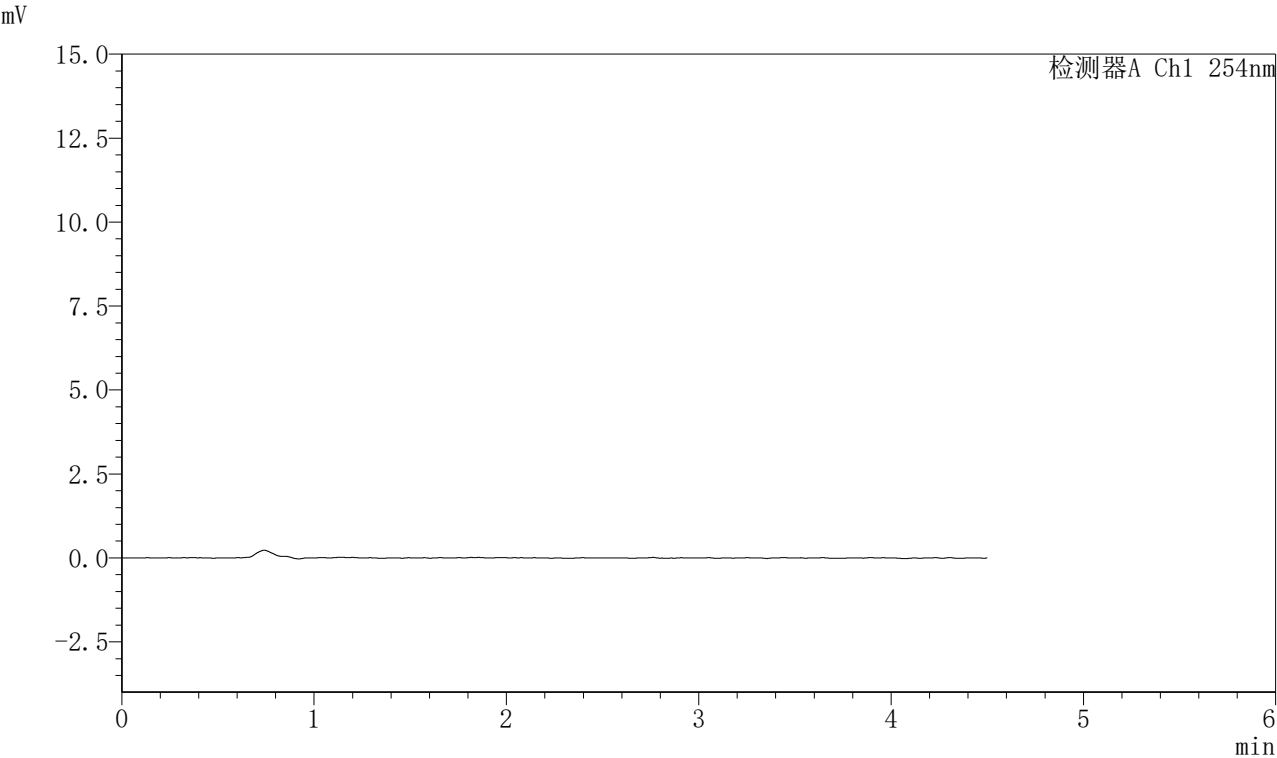
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1476-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:47:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图57 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂



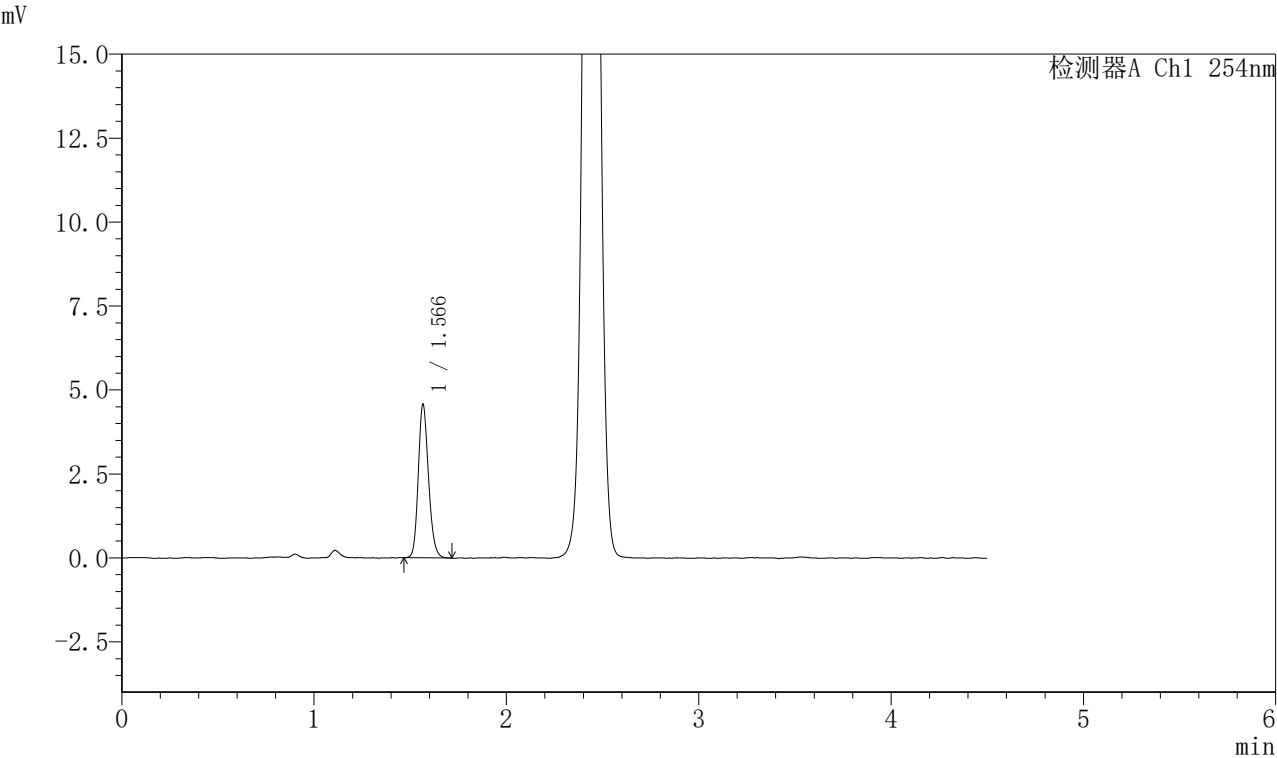
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1477-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 01:52:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.566	16931	100.000	4552	4172	1.181	--
总计		16931	100.000	4552			

图58 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1478-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 01:57:47

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

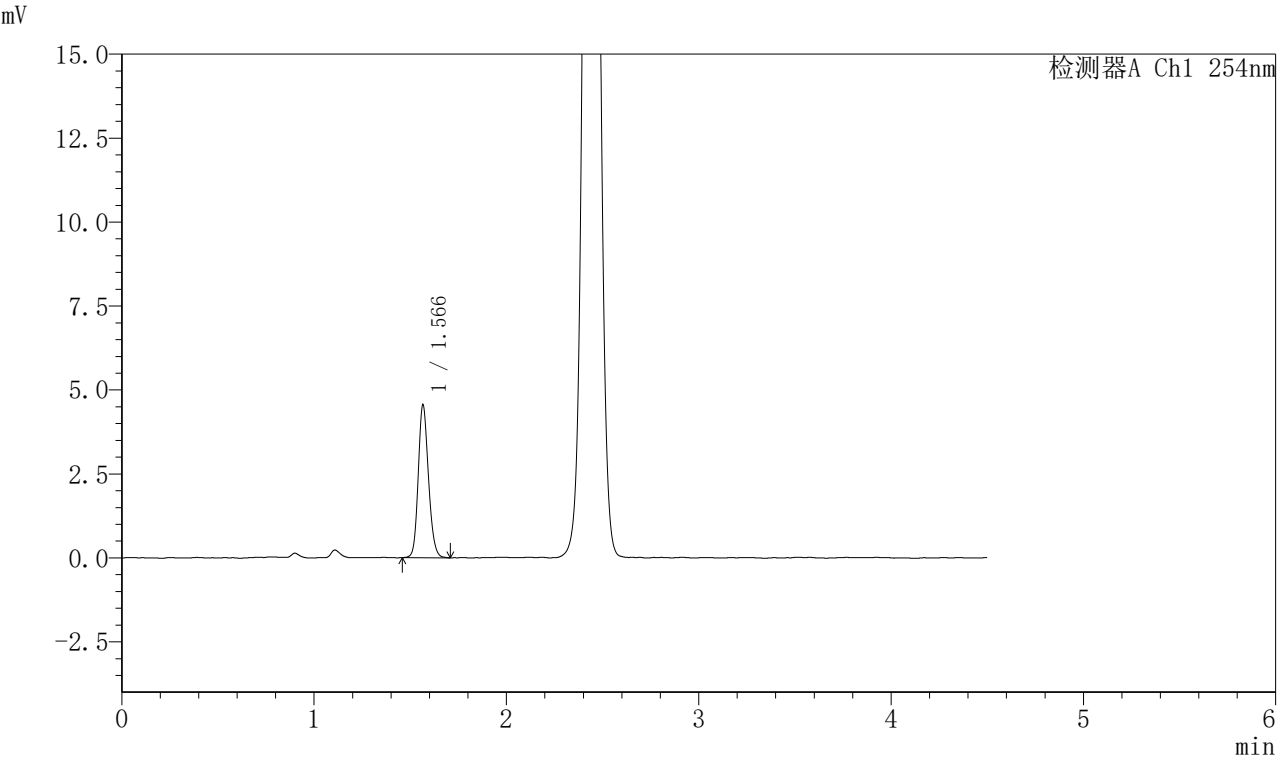
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.566	16844	100.000	4532	4170	1.165	--
总计		16844	100.000	4532			

图59 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



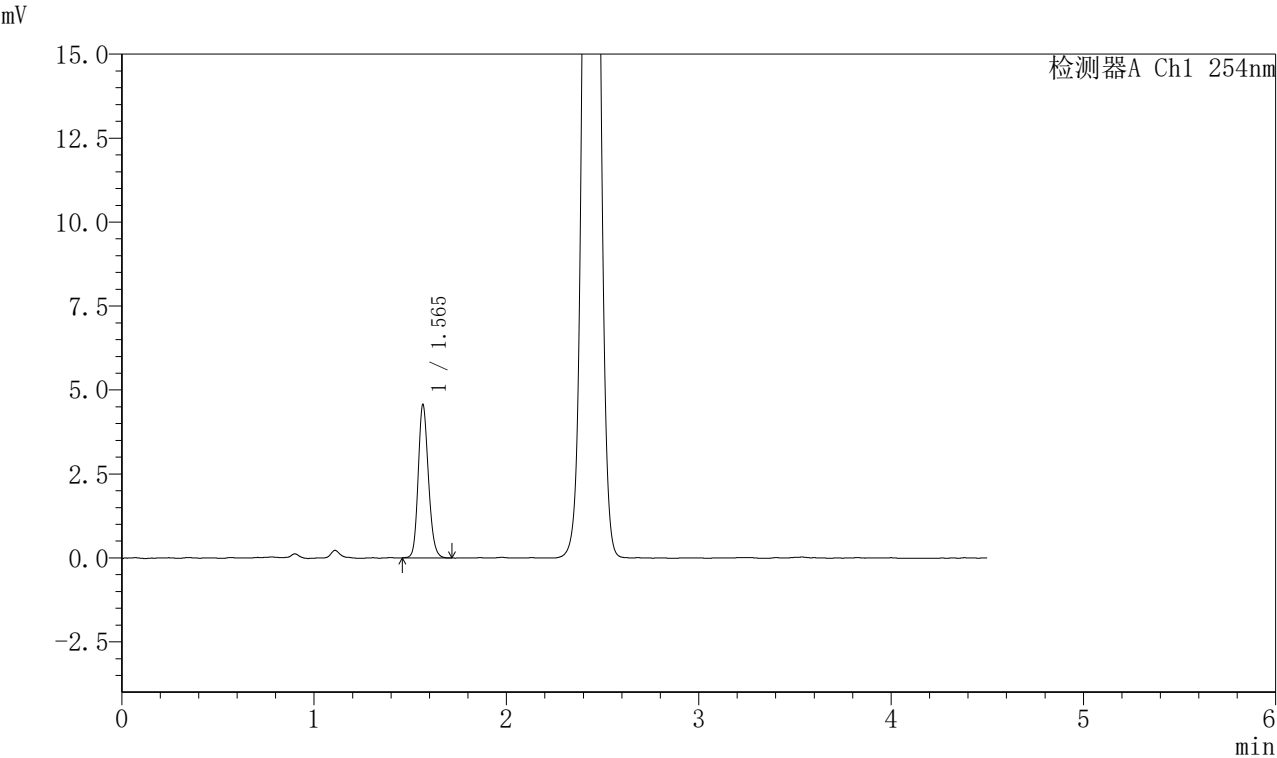
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1479-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:02:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.565	16879	100.000	4549	4172	1.168	--
总计		16879	100.000	4549			

图60 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



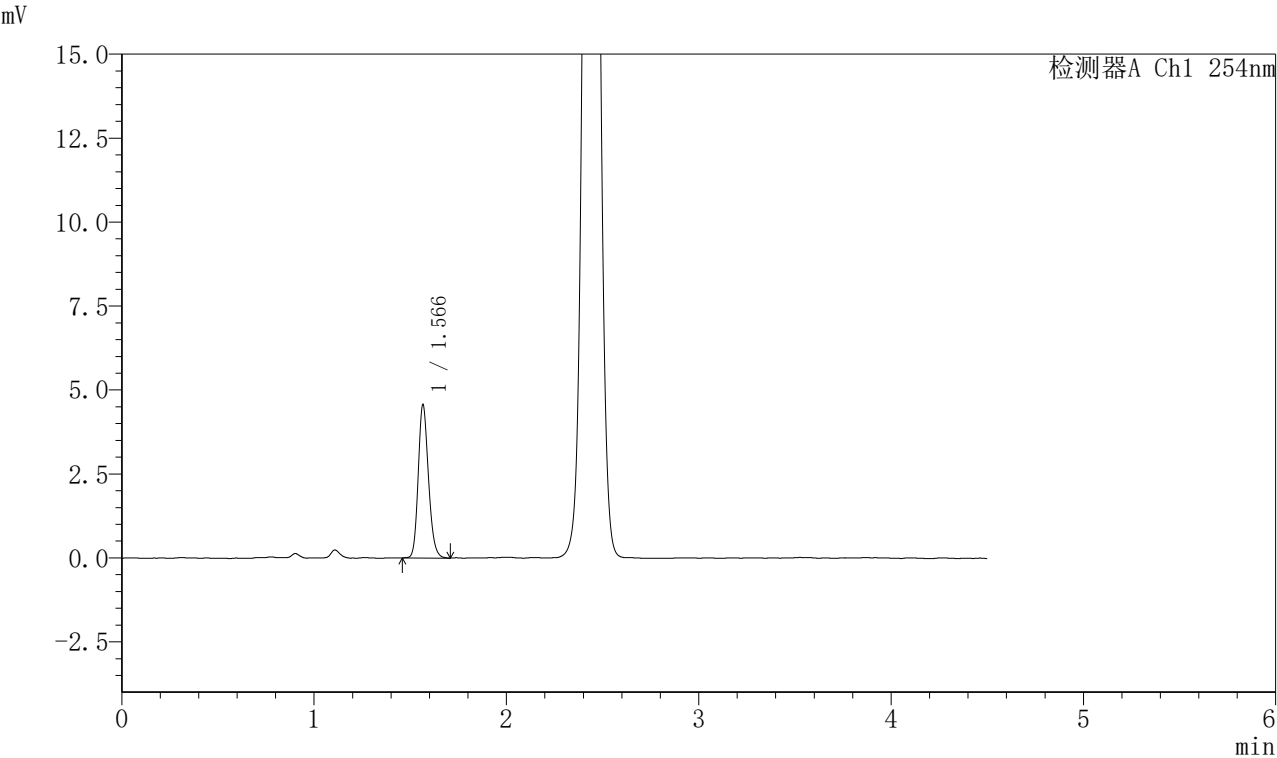
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1480-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:07:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.566	16902	100.000	4547	4169	1.182	--
总计		16902	100.000	4547			

图61 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



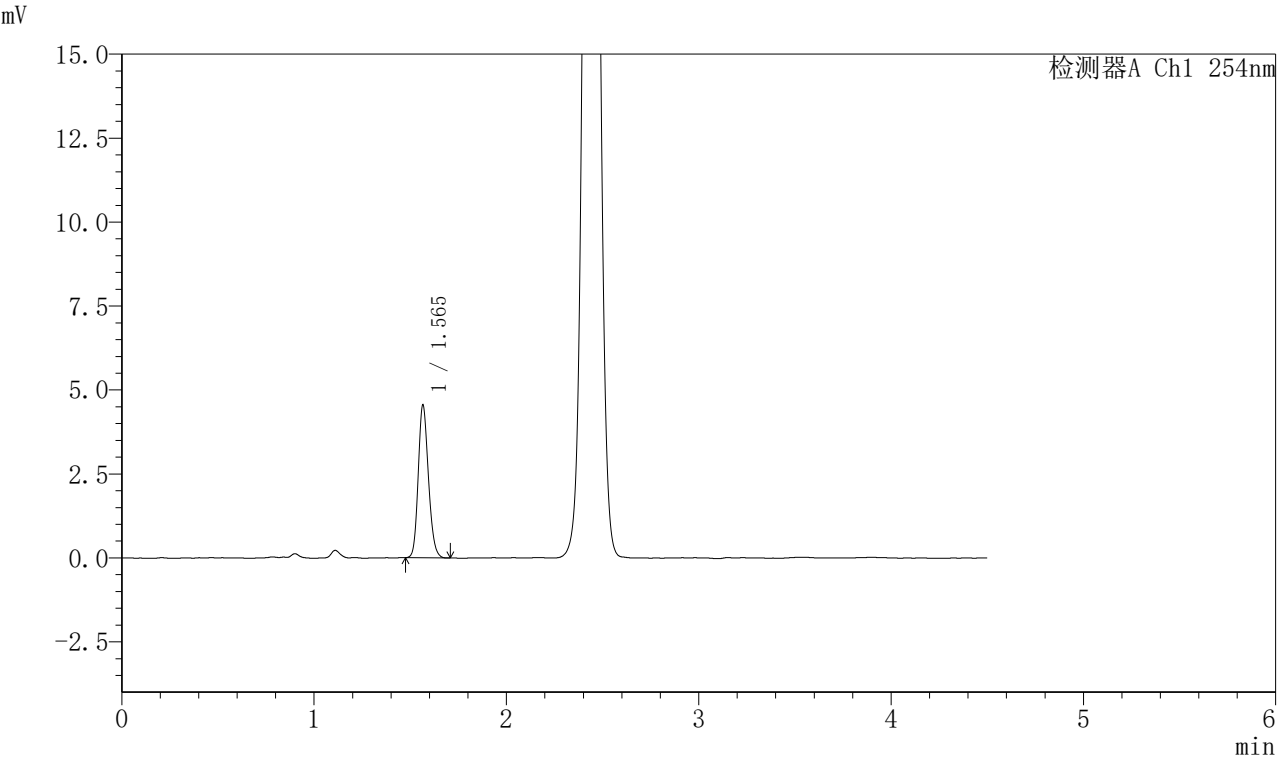
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1481-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:12:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.565	16782	100.000	4536	4179	1.173	--
总计		16782	100.000	4536			

图62 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



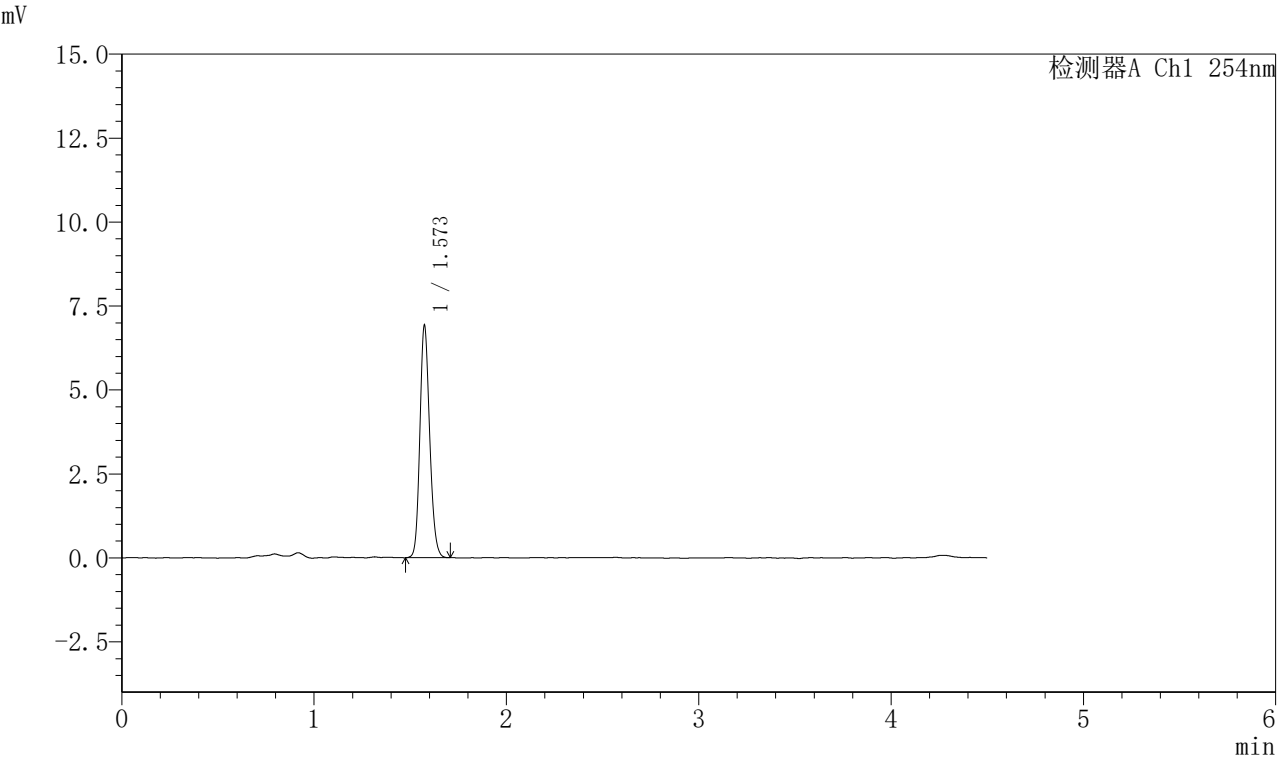
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1482-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:17:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	24485	100.000	6898	4579	1.164	--
总计		24485	100.000	6898			

图63 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



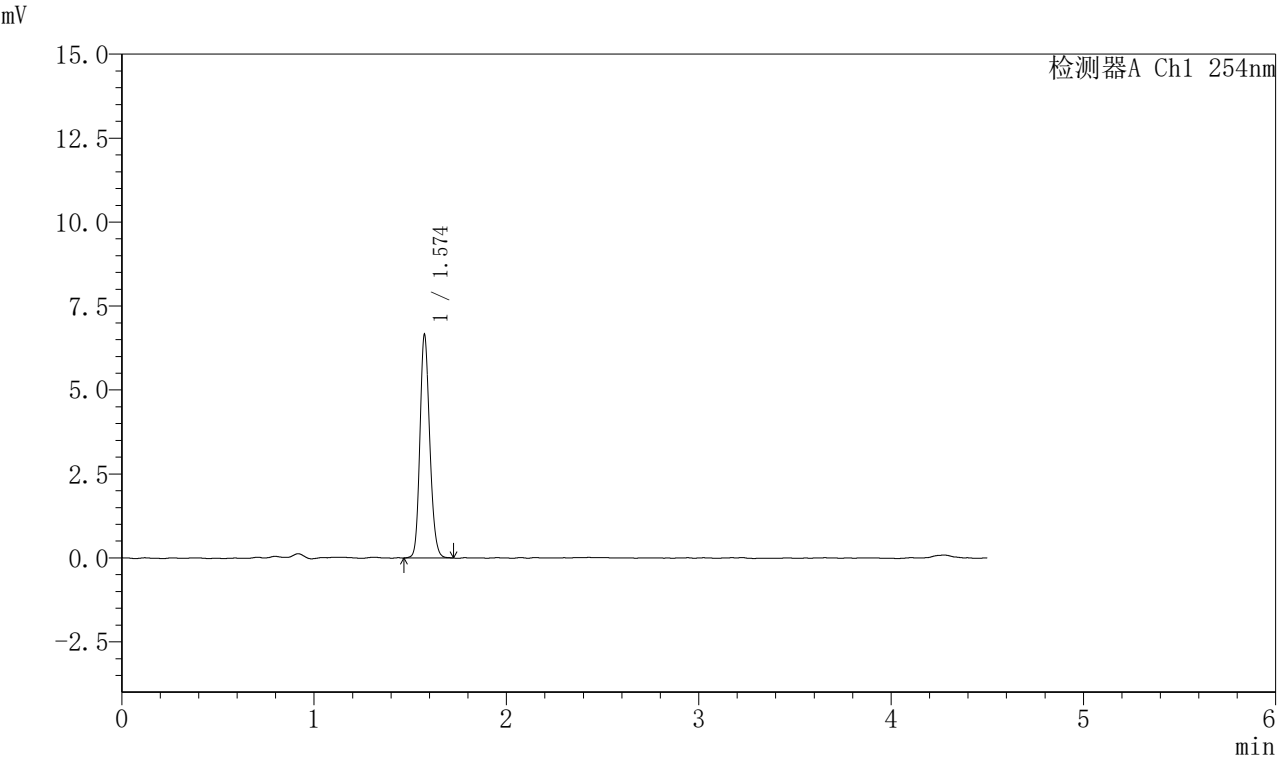
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1483-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:22:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	23639	100.000	6625	4559	1.166	--
总计		23639	100.000	6625			

图64 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



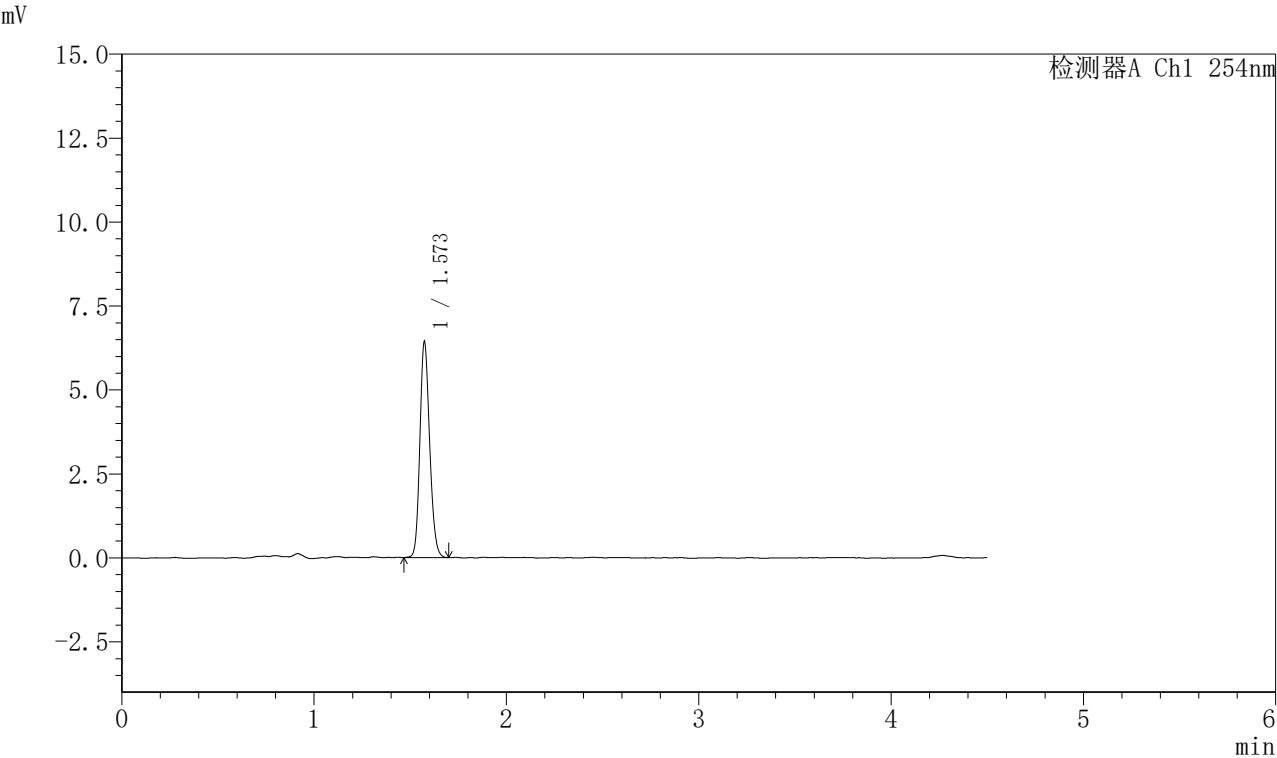
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1484-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:27:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	22725	100.000	6409	4568	1.165	--
总计		22725	100.000	6409			

图65 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



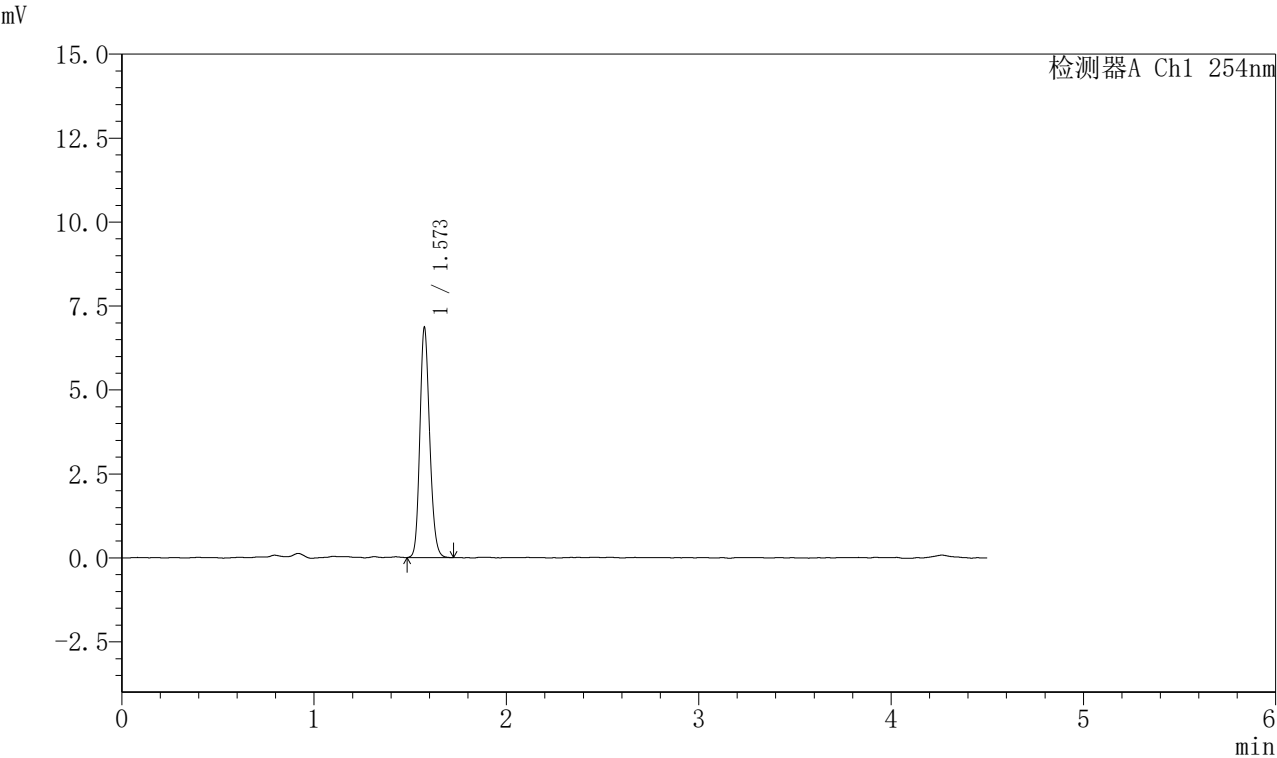
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1485-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:32:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	24317	100.000	6834	4564	1.169	--
总计		24317	100.000	6834			

图66 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1486-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-37

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 02:36:56

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

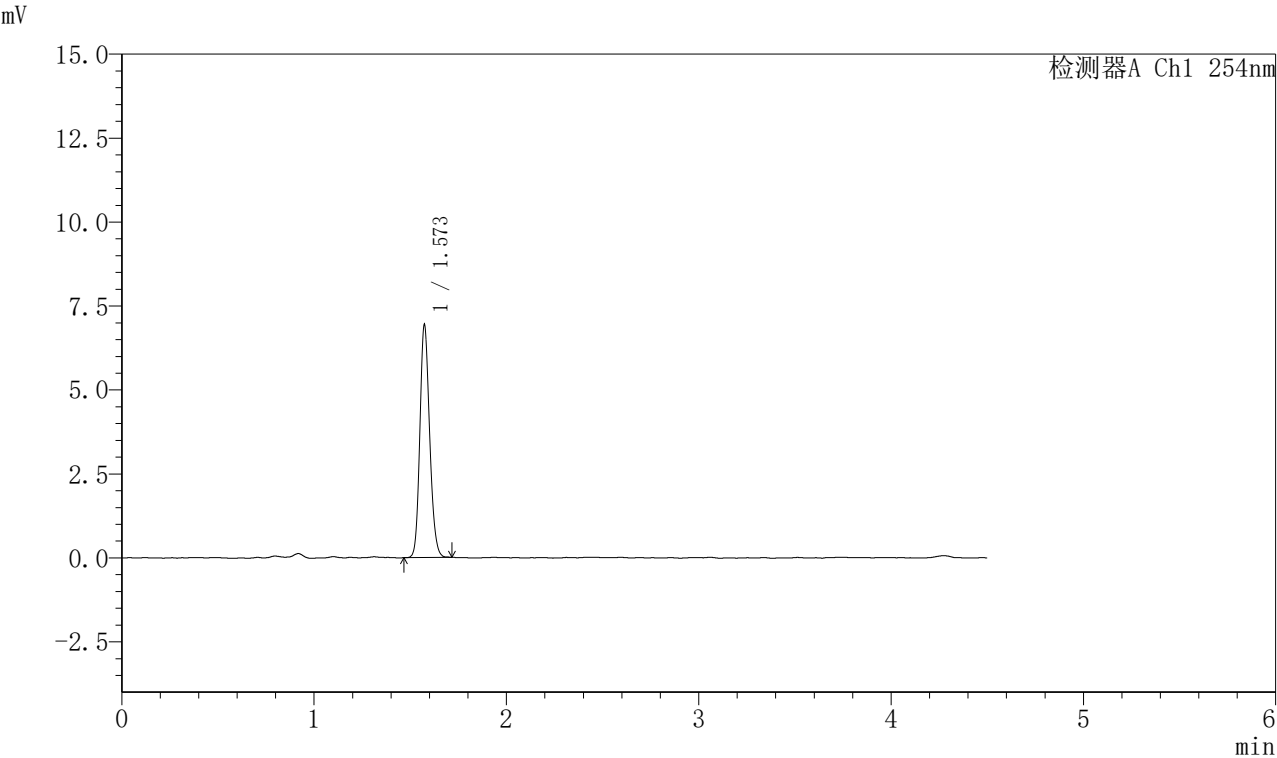
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	24515	100.000	6914	4582	1.164	--
总计		24515	100.000	6914			

图67 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



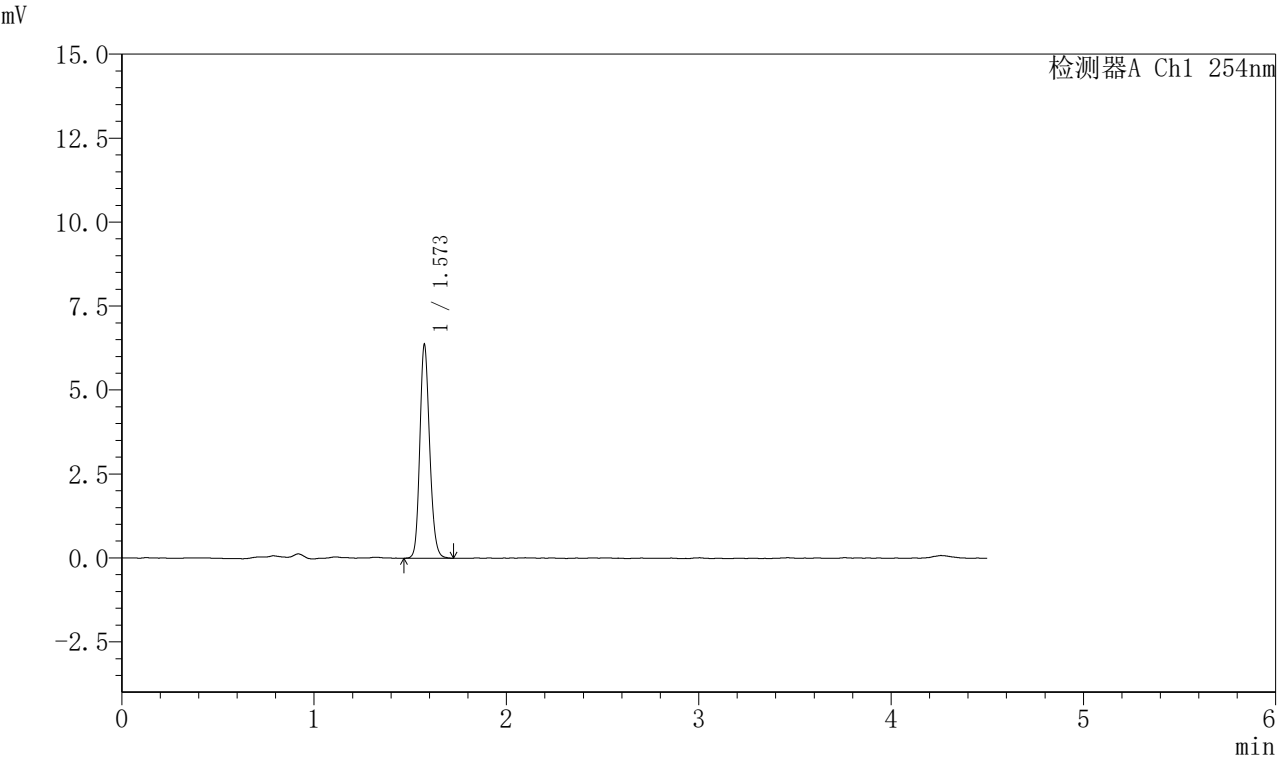
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1487-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:41:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	22586	100.000	6348	4576	1.164	--
总计		22586	100.000	6348			

图68 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



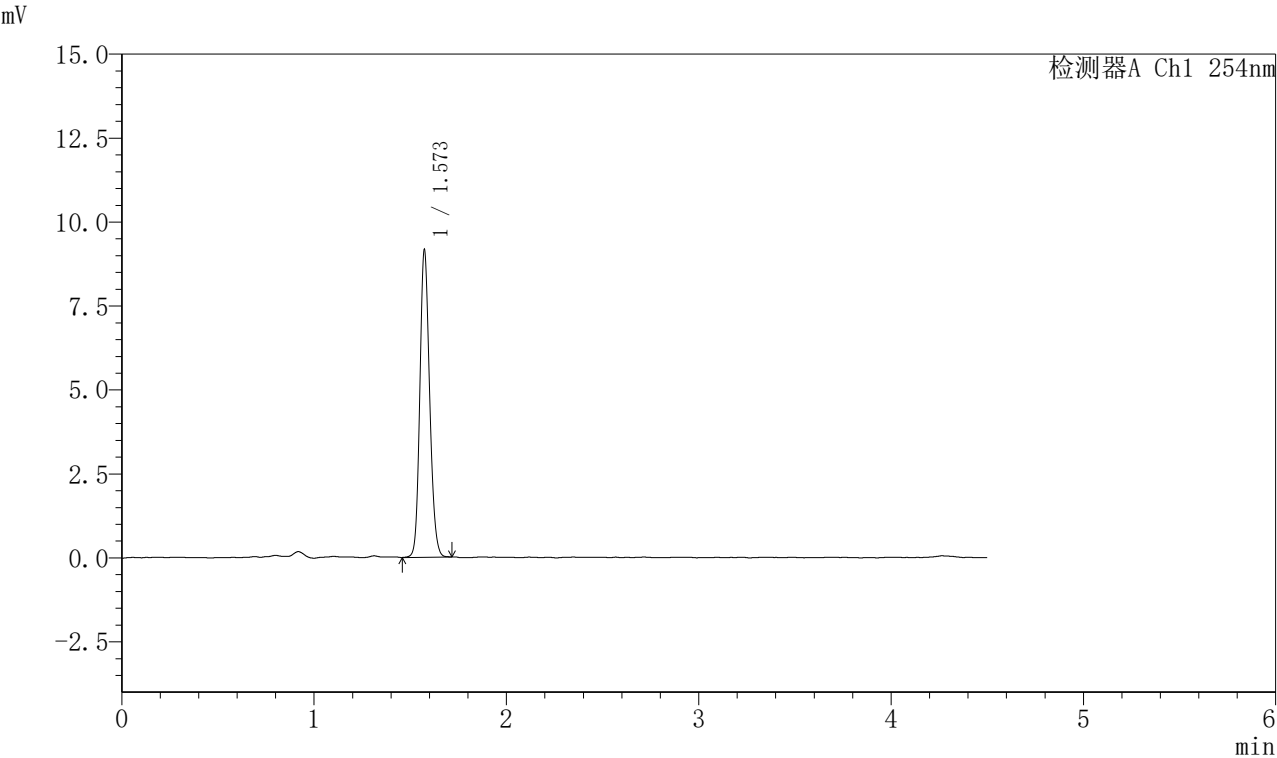
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1488-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:46:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	32397	100.000	9129	4570	1.157	--
总计		32397	100.000	9129			

图69 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1489-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-11

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 02:51:34

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:35:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

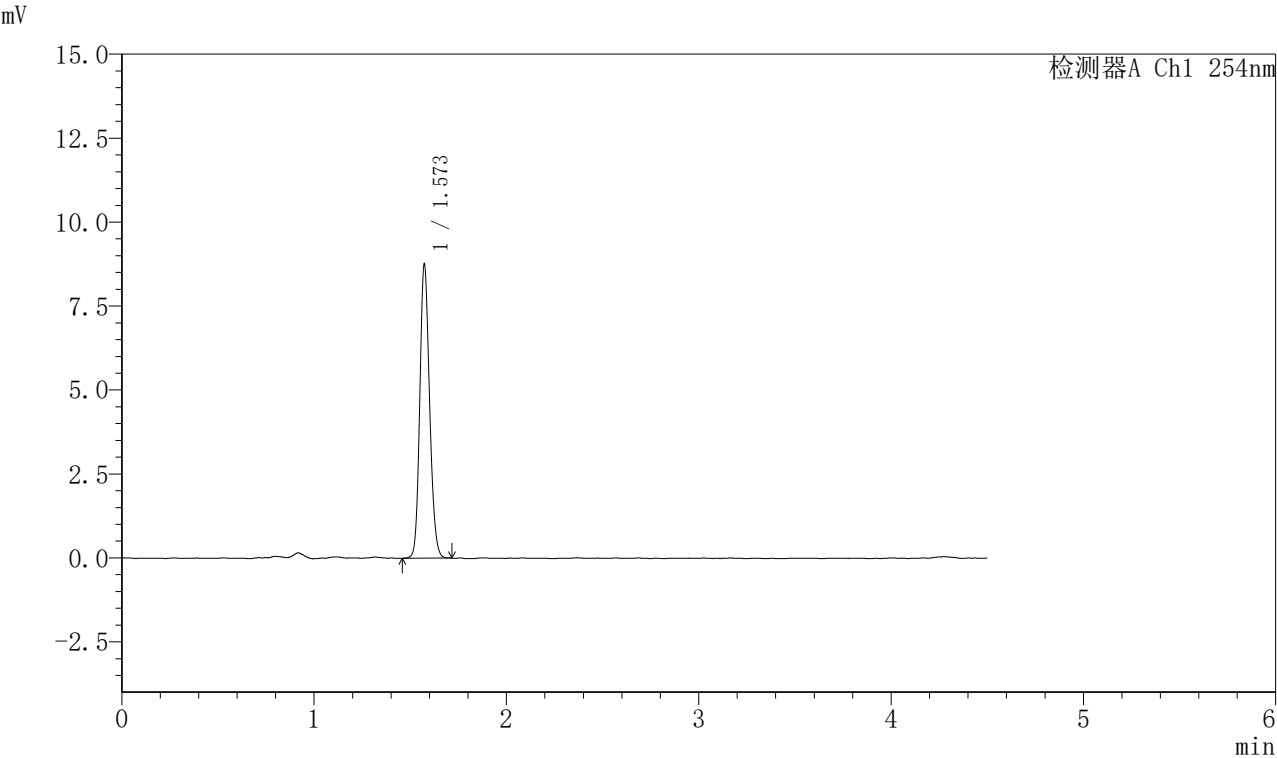
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	30969	100.000	8733	4574	1.157	--
总计		30969	100.000	8733			

图70 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



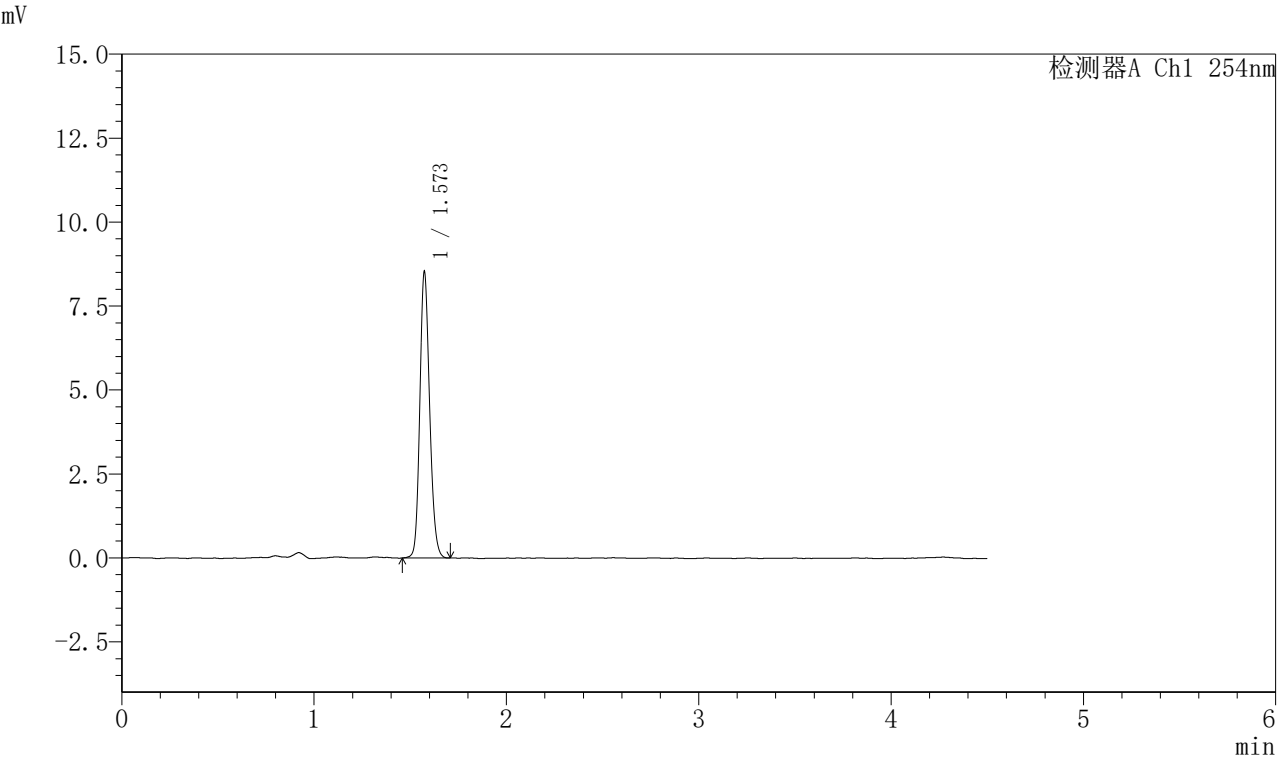
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1490-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 02:56:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	30220	100.000	8506	4586	1.166	--
总计		30220	100.000	8506			

图71 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



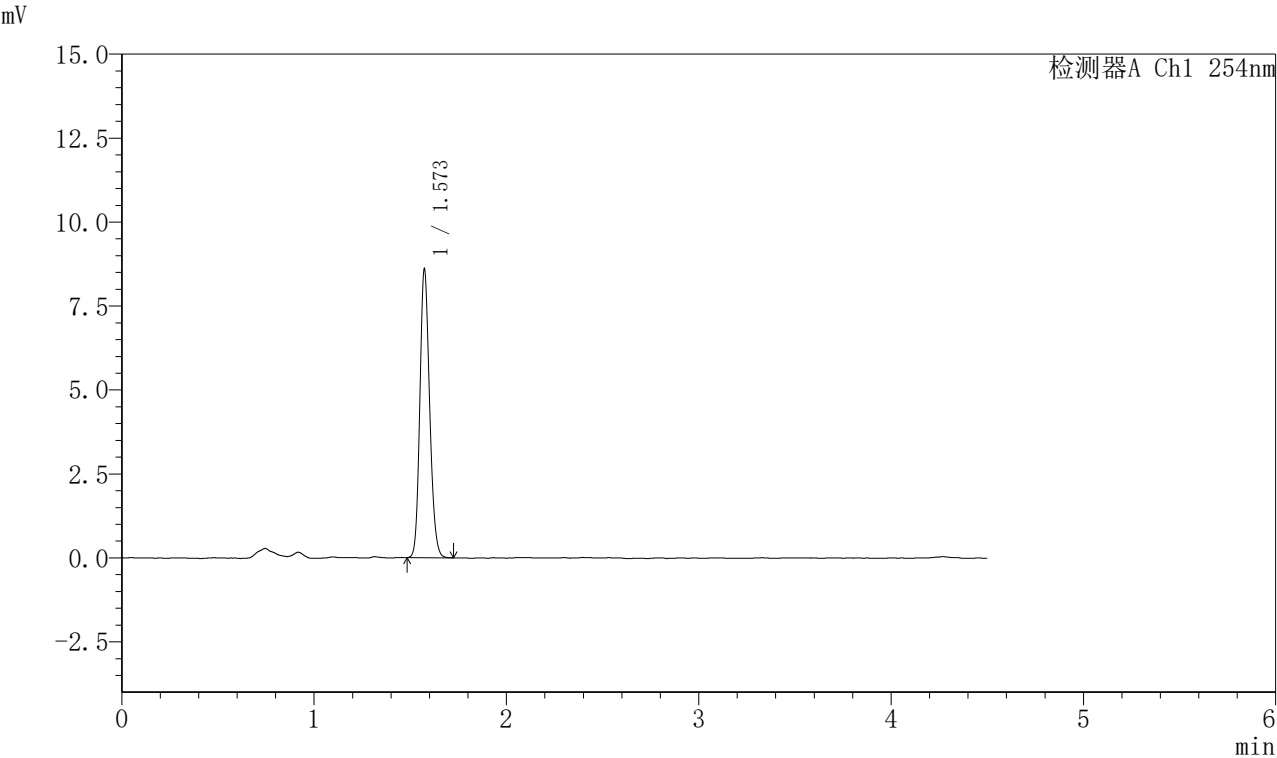
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1491-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:01:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	30354	100.000	8569	4578	1.167	--
总计		30354	100.000	8569			

图72 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



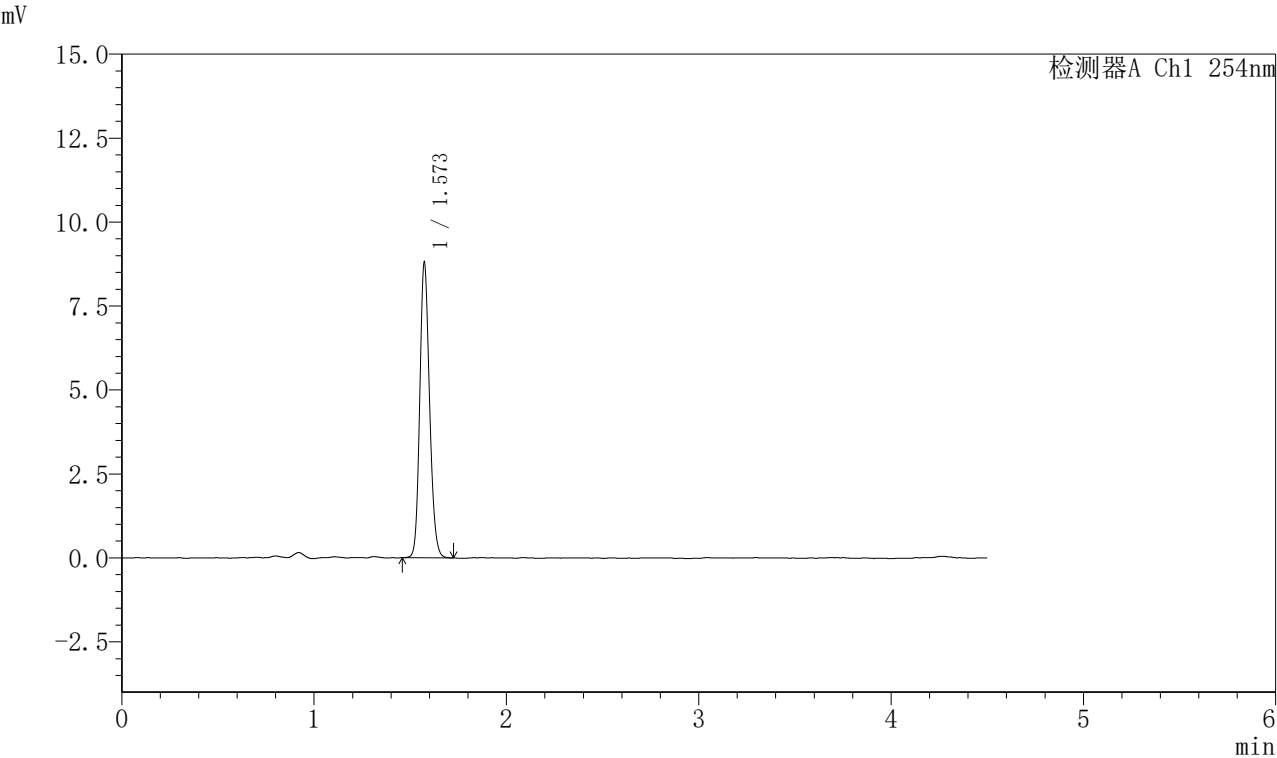
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1492-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:06:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	31116	100.000	8776	4589	1.163	--
总计		31116	100.000	8776			

图73 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



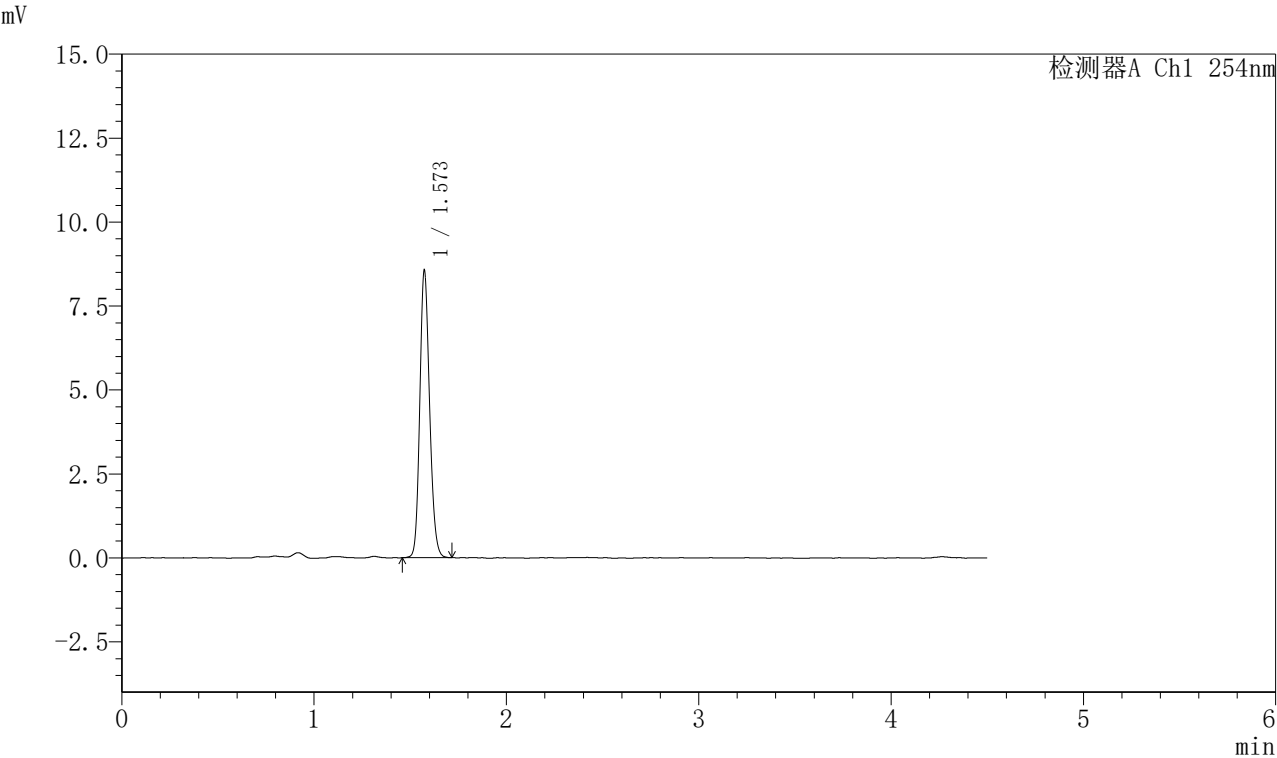
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1493-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:11:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	30289	100.000	8541	4582	1.165	--
总计		30289	100.000	8541			

图74 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



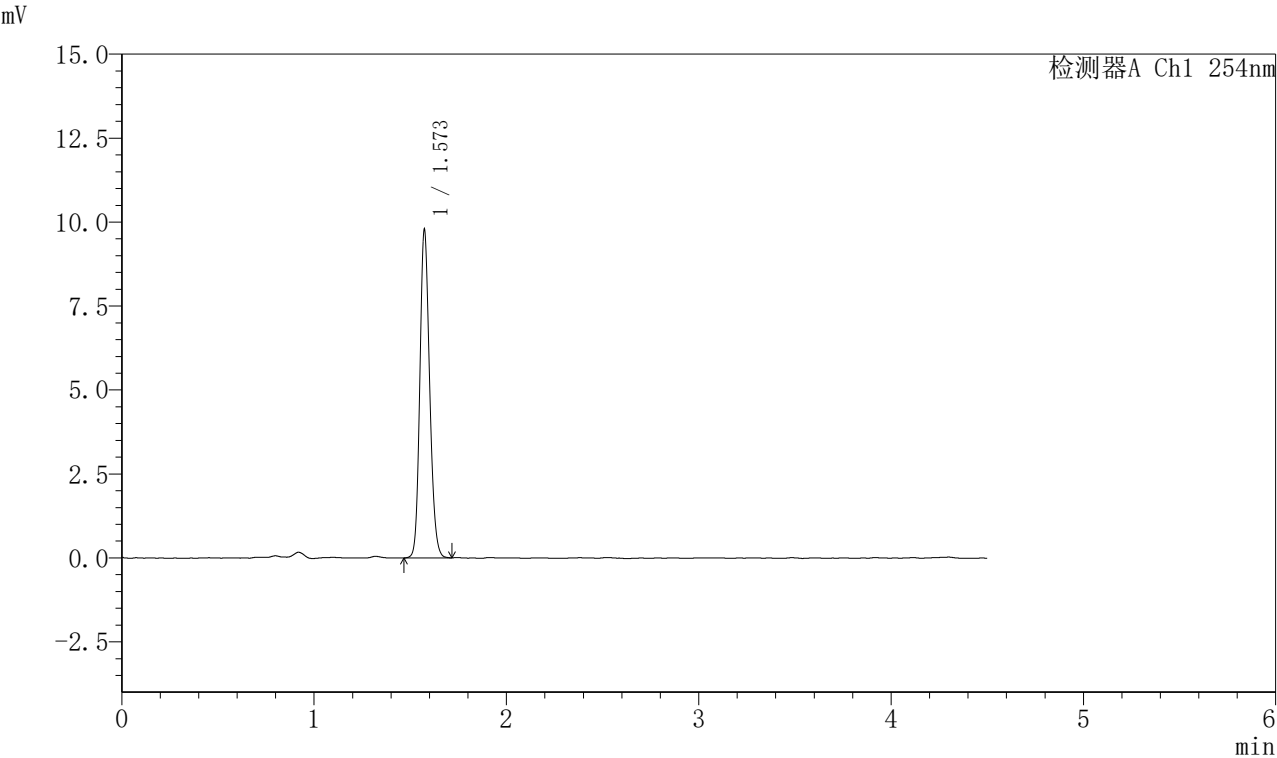
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1494-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:15:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34661	100.000	9752	4567	1.164	--
总计		34661	100.000	9752			

图75 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1495-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-12

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 03:20:51

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

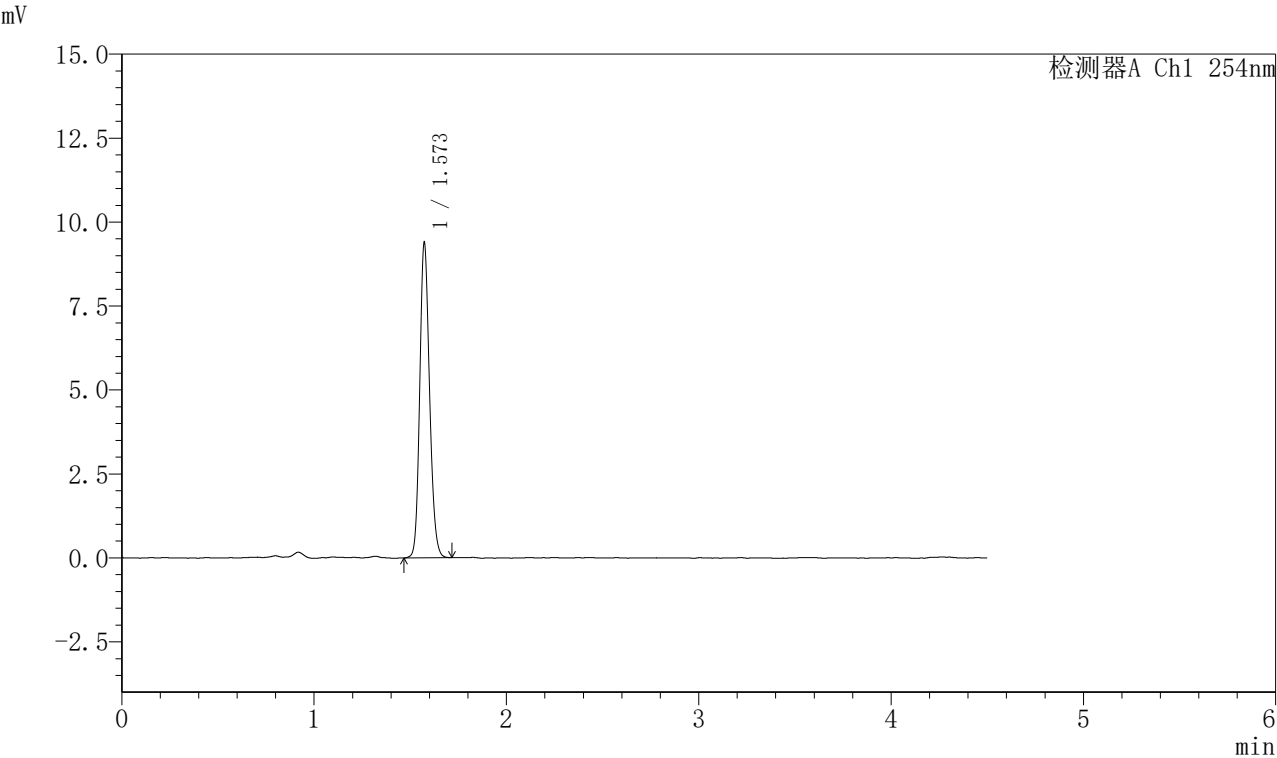
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	33278	100.000	9374	4581	1.162	--
总计		33278	100.000	9374			

图76 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



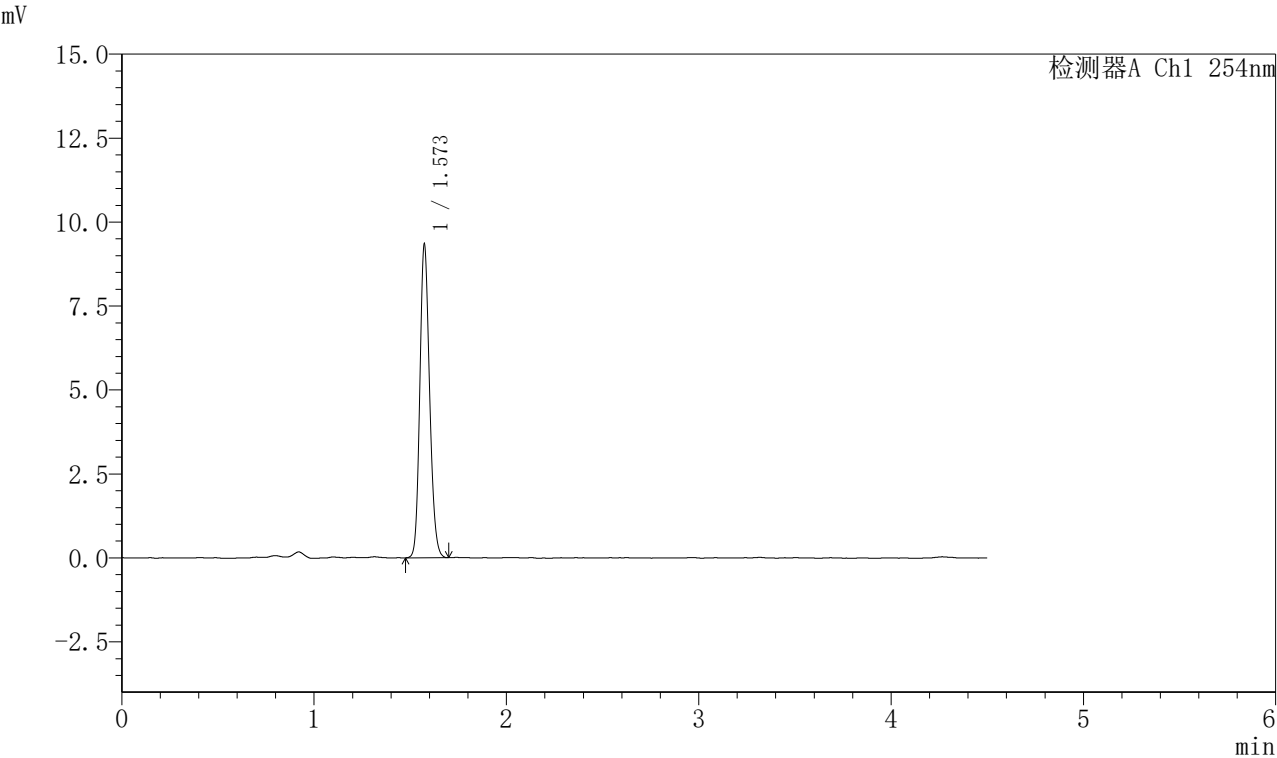
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1496-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:25:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	32964	100.000	9311	4577	1.164	--
总计		32964	100.000	9311			

图77 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1497-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-30

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 03:30:40

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

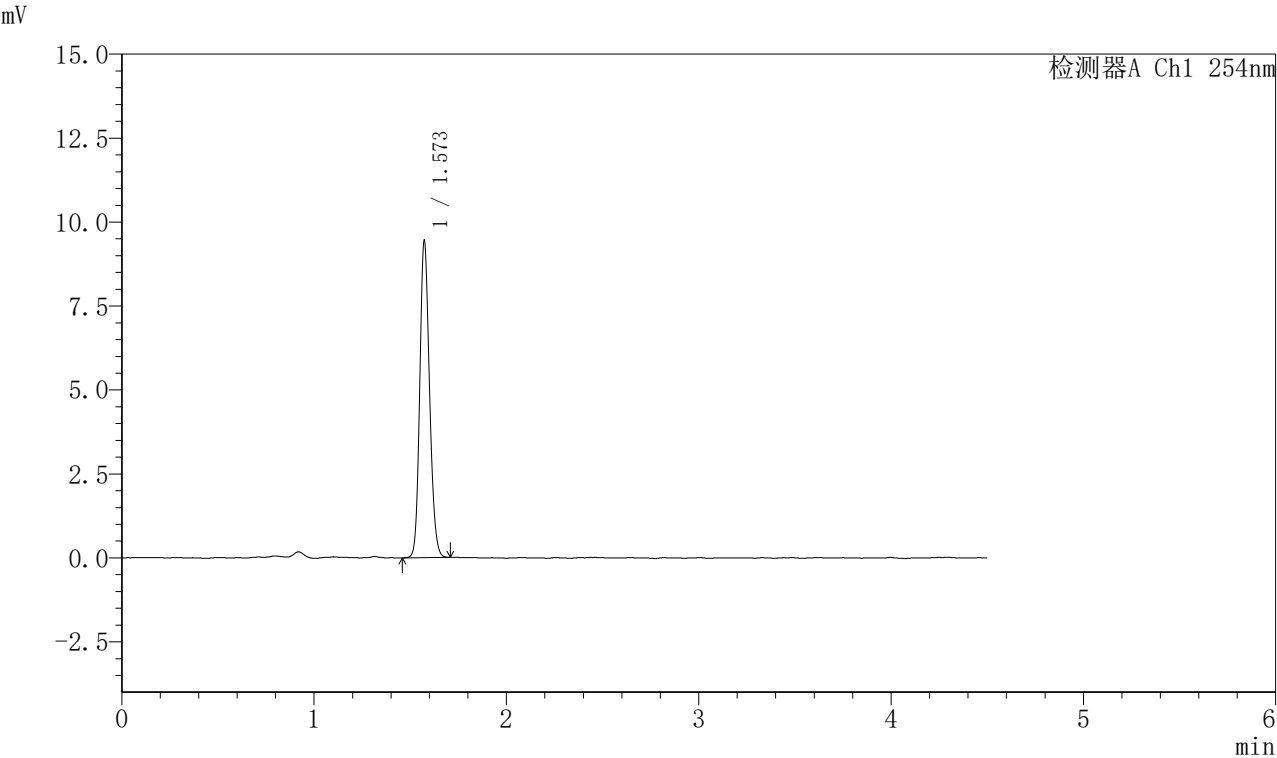
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	33348	100.000	9424	4584	1.159	--
总计		33348	100.000	9424			

图78 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



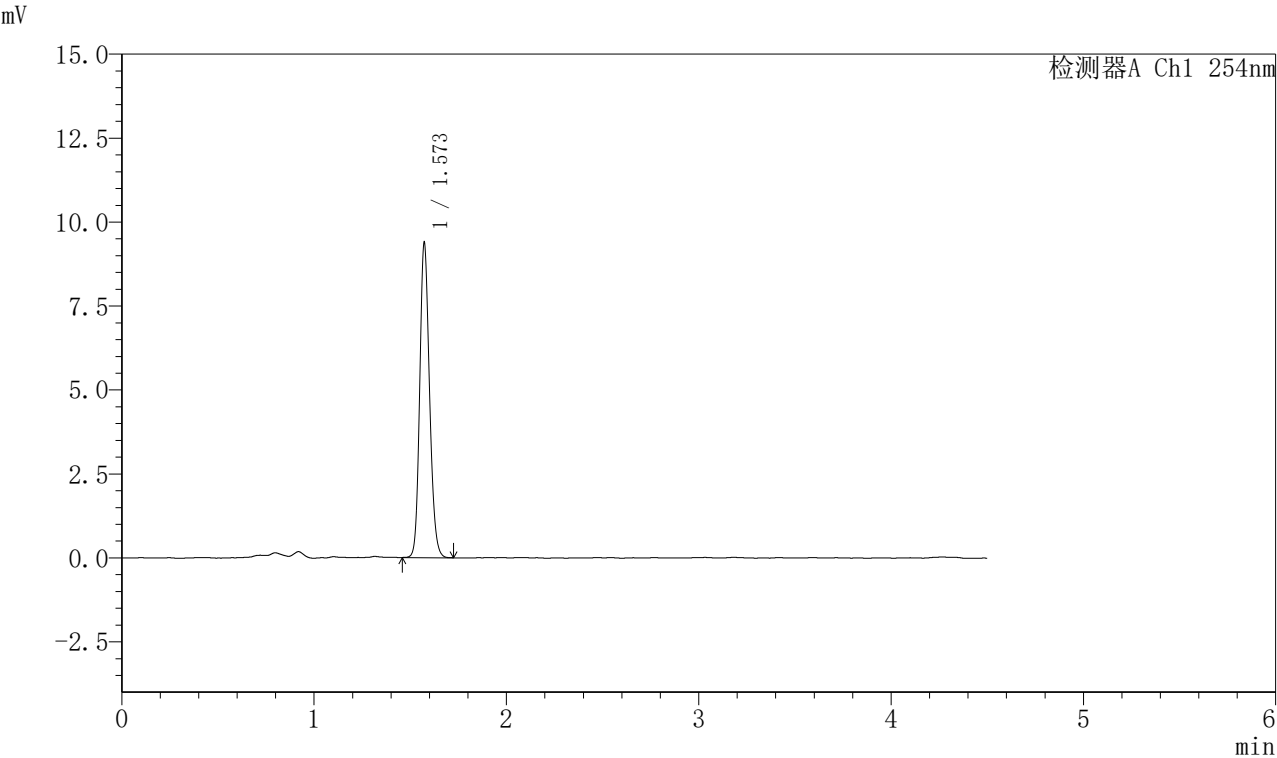
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1498-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:35:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	33252	100.000	9366	4578	1.164	--
总计		33252	100.000	9366			

图79 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



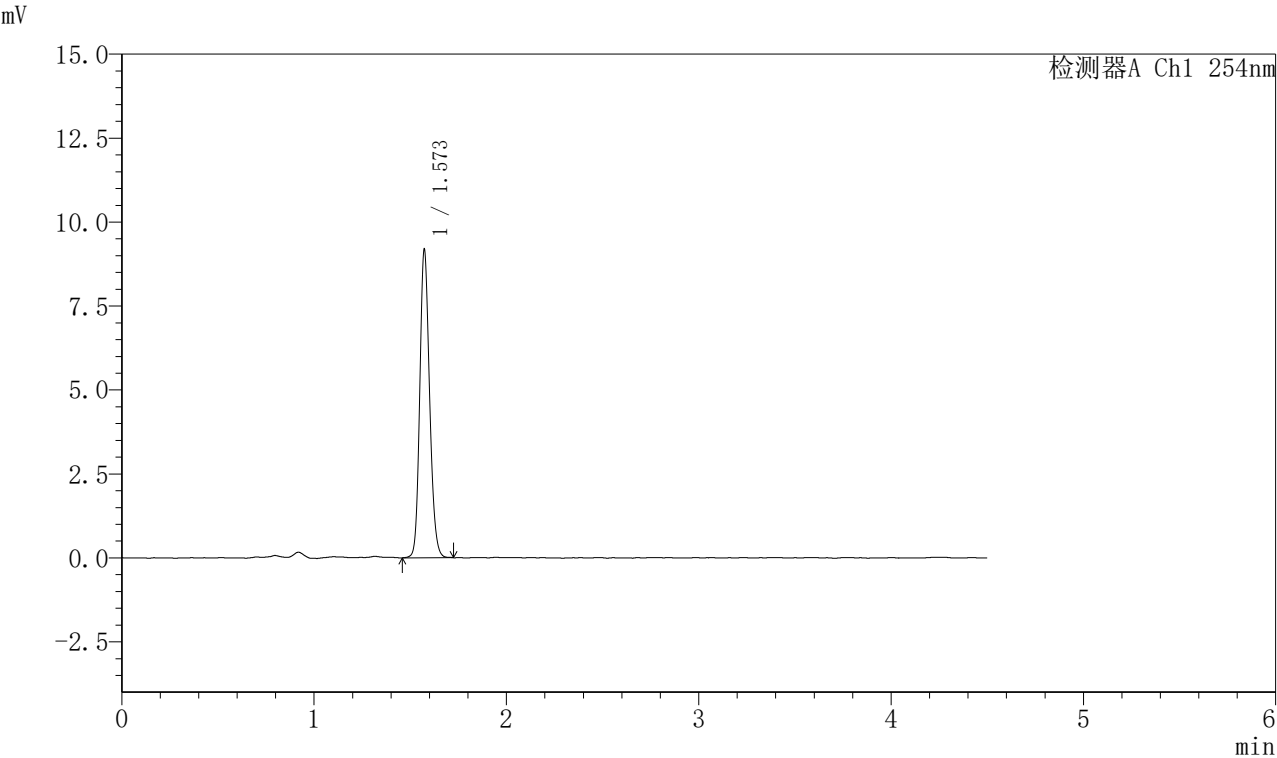
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1499-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:40:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	32580	100.000	9164	4575	1.163	--
总计		32580	100.000	9164			

图80 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



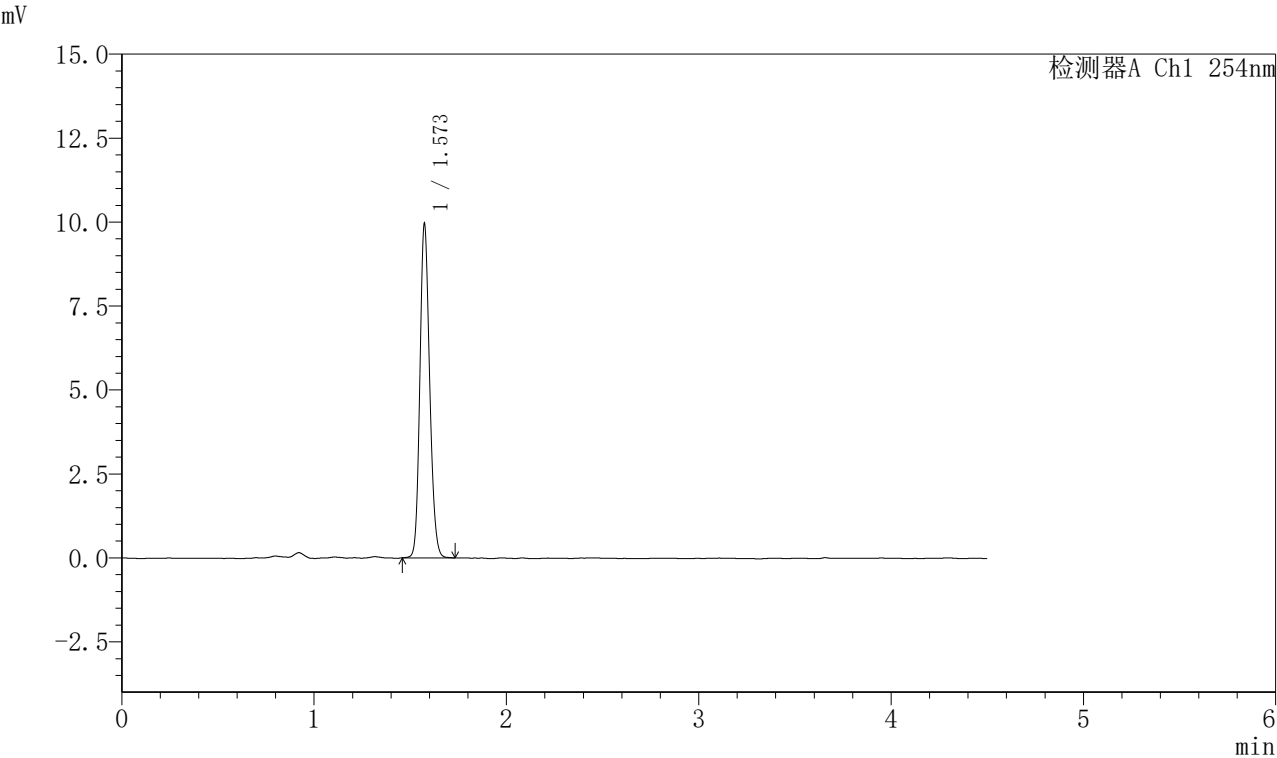
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1500-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:45:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35162	100.000	9916	4579	1.160	--
总计		35162	100.000	9916			

图81 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



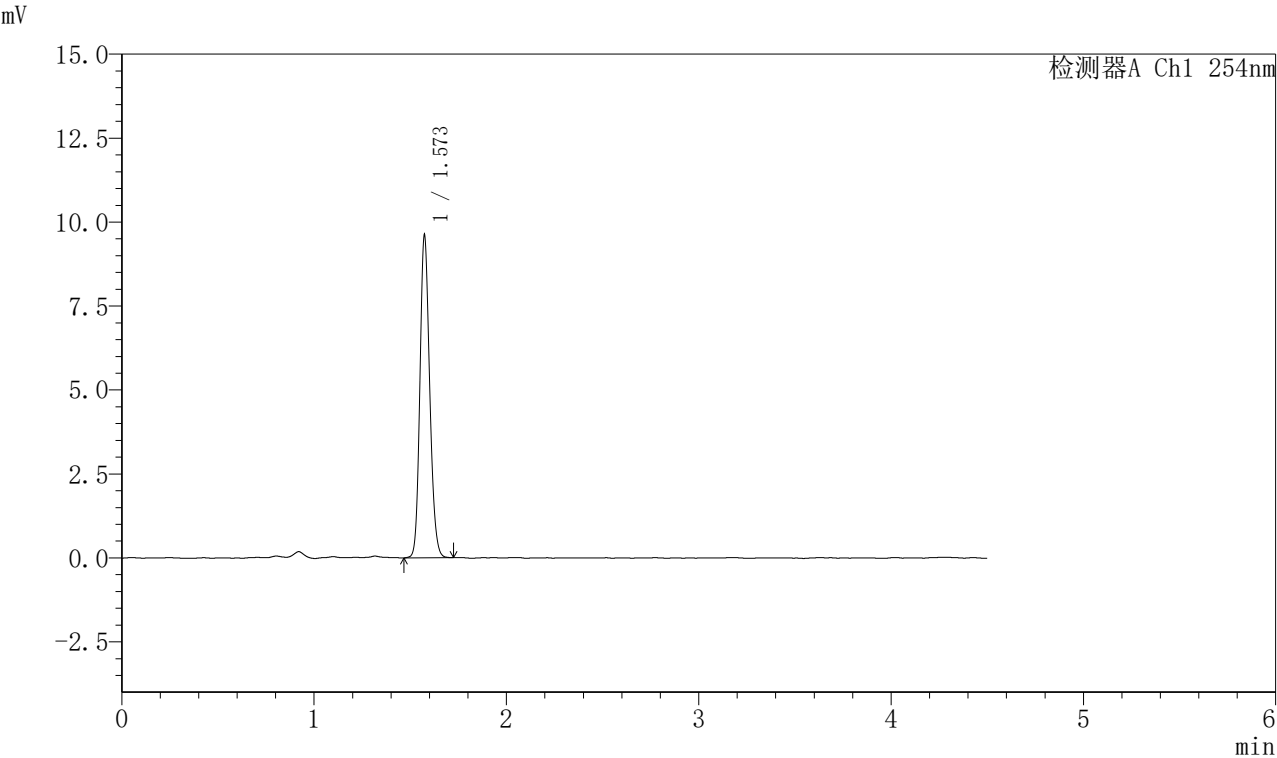
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1501-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:50:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34003	100.000	9570	4577	1.164	--
总计		34003	100.000	9570			

图82 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1502-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-22

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 03:55:05

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

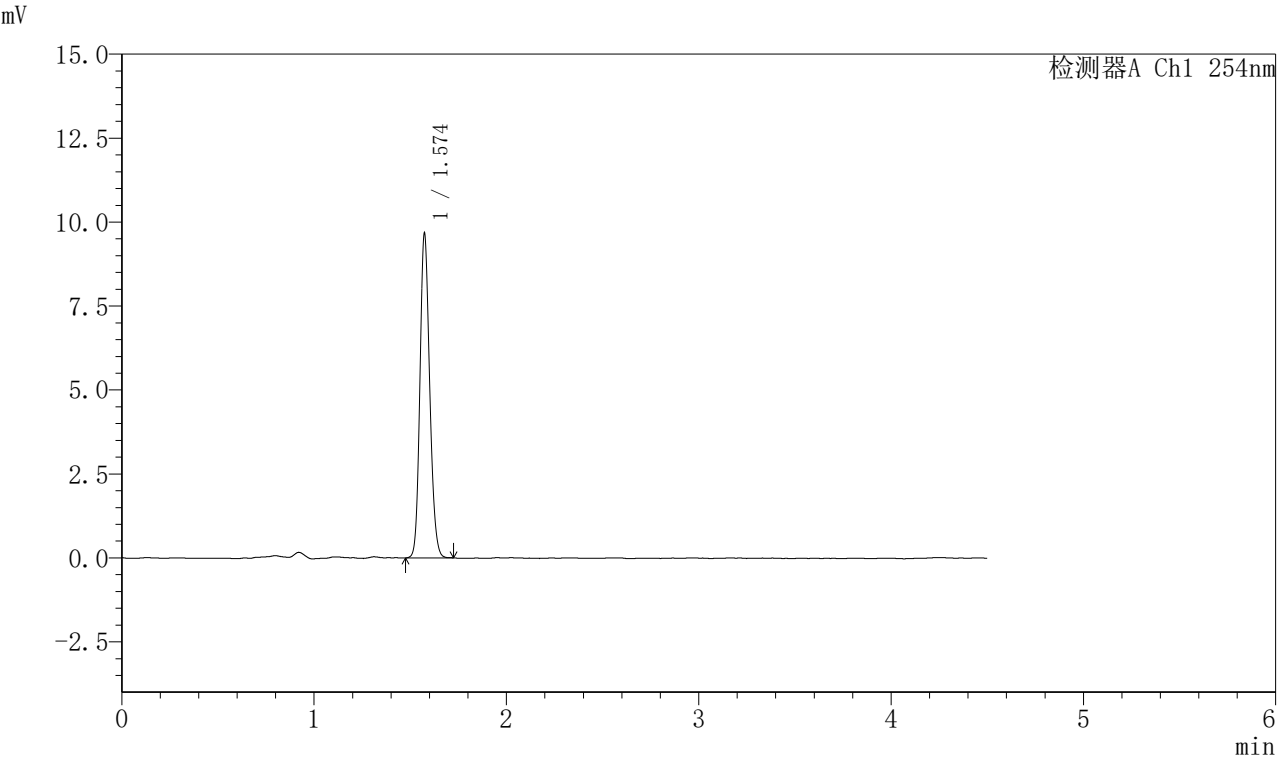
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	34149	100.000	9626	4579	1.160	--
总计		34149	100.000	9626			

图83 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



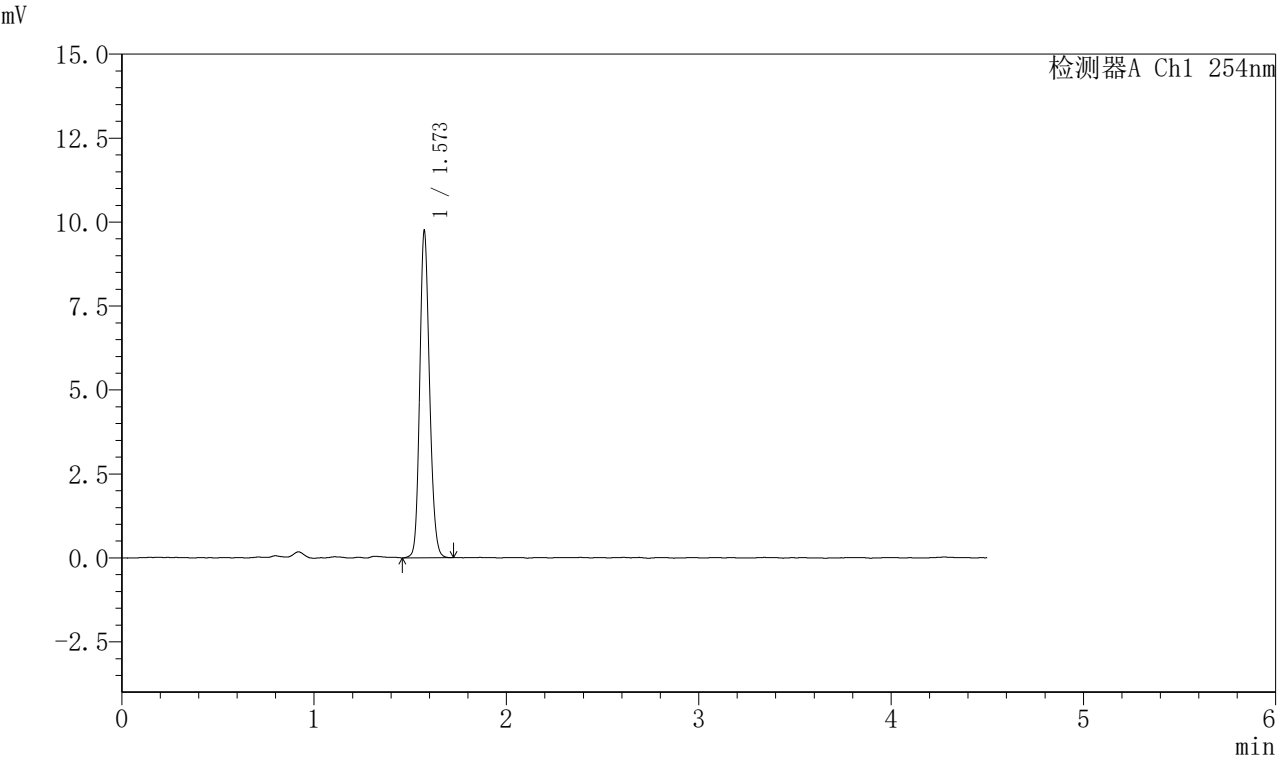
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1503-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 03:59:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34574	100.000	9723	4572	1.158	--
总计		34574	100.000	9723			

图84 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1504-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-40

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 04:04:53

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

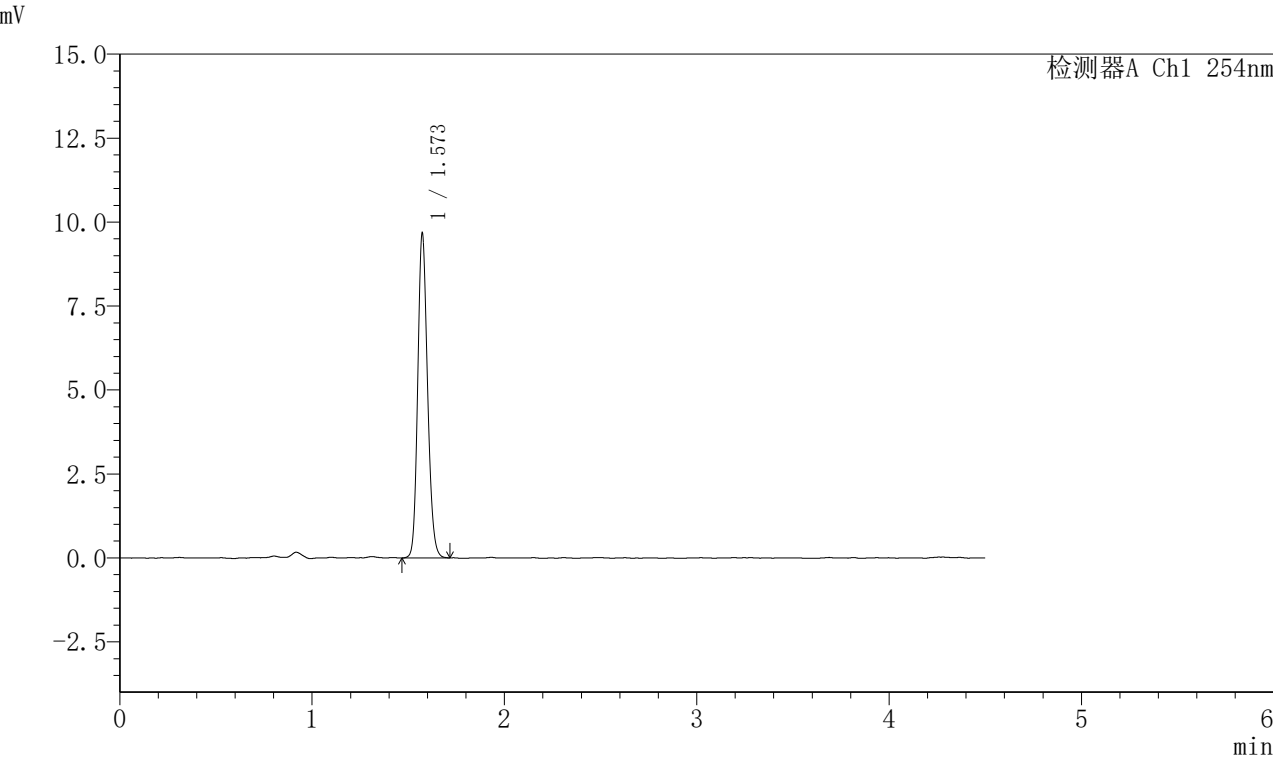
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34313	100.000	9659	4568	1.165	--
总计		34313	100.000	9659			

图85 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



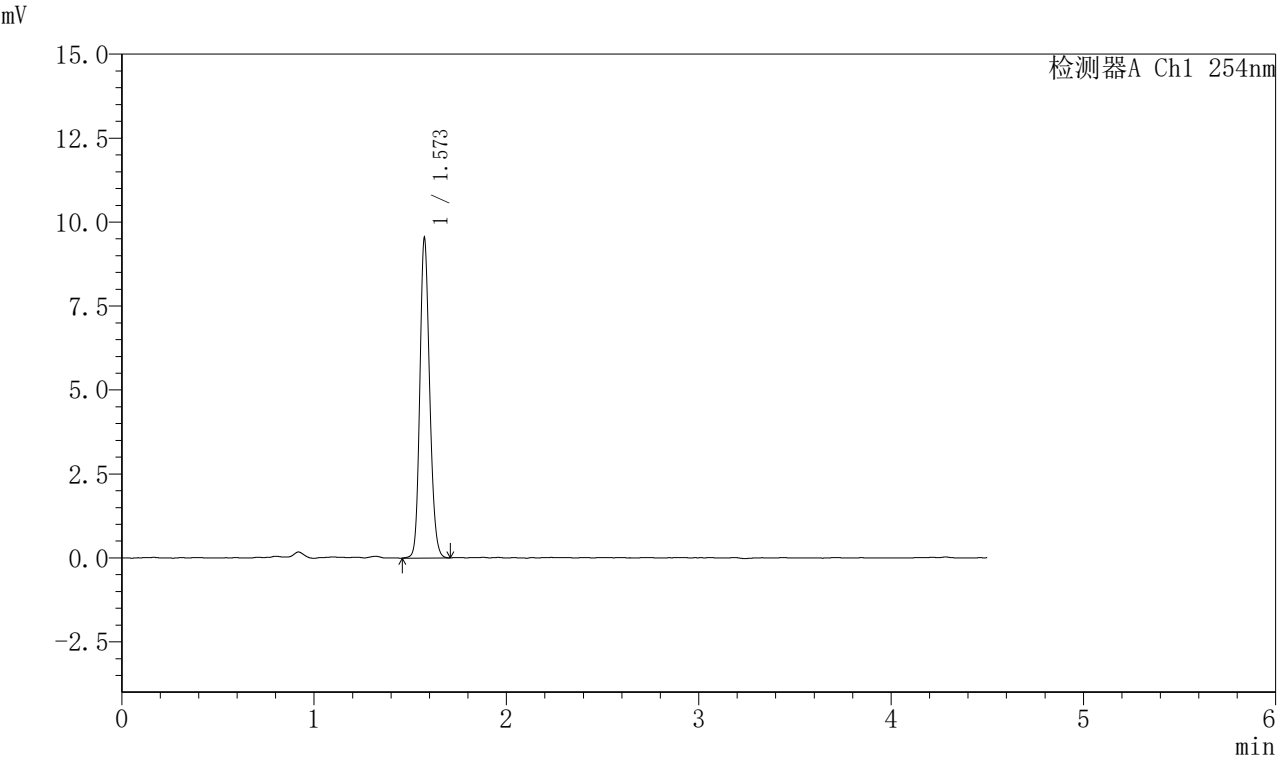
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1505-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:09:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	33829	100.000	9501	4559	1.161	--
总计		33829	100.000	9501			

图86 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1506-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-5

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 04:14:40

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

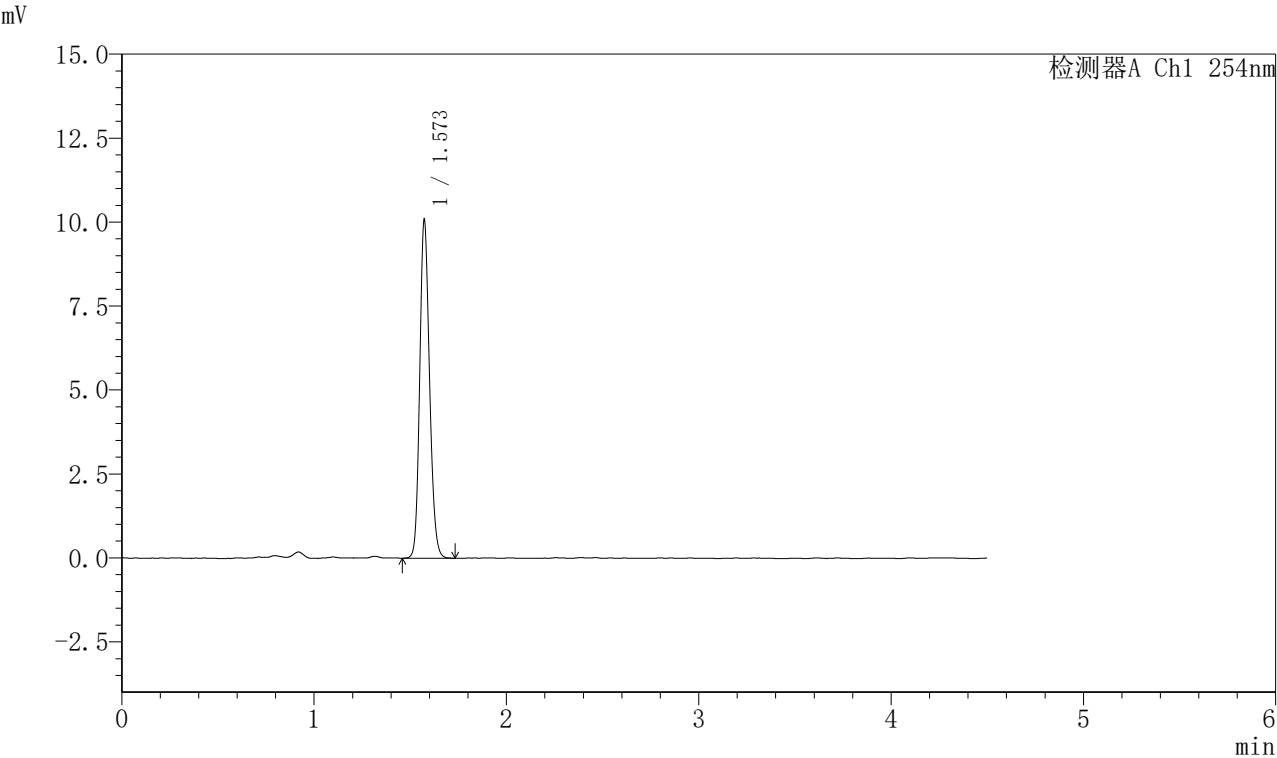
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35761	100.000	10062	4557	1.161	--
总计		35761	100.000	10062			

图87 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



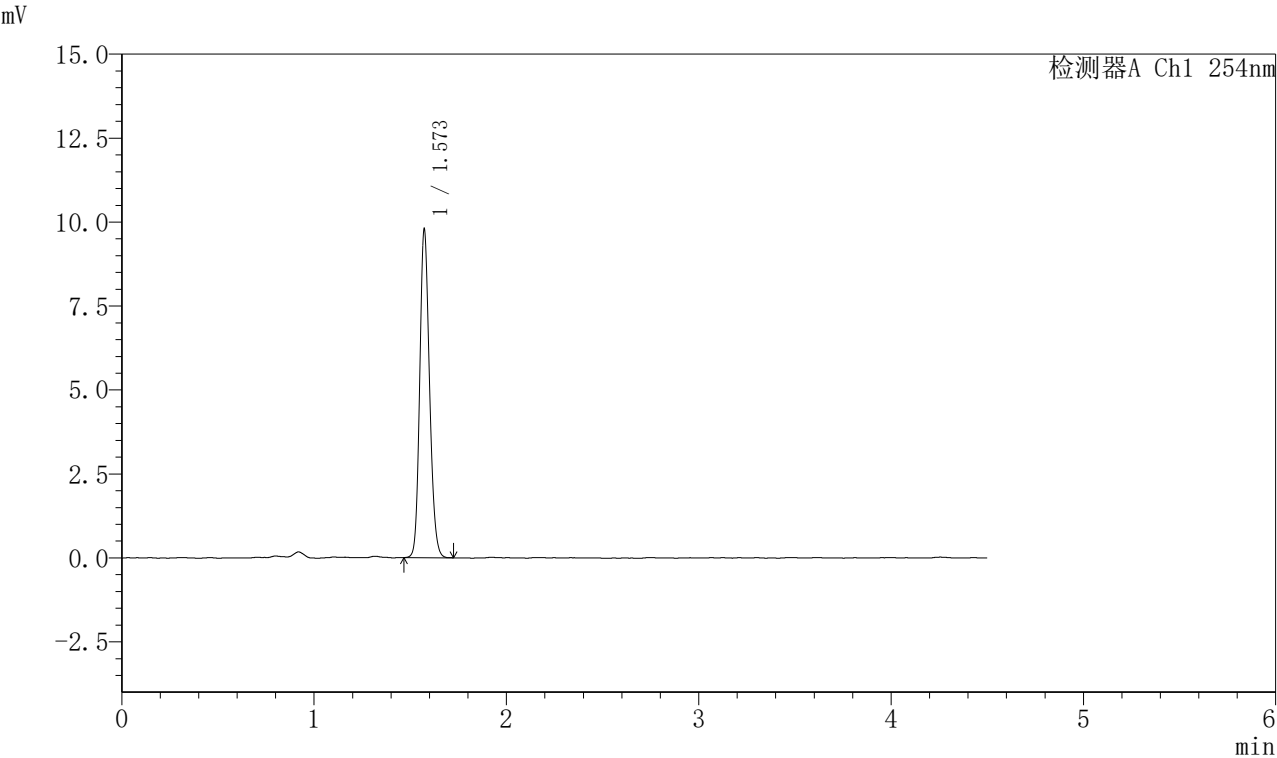
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1507-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:19:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34609	100.000	9768	4573	1.163	--
总计		34609	100.000	9768			

图88 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



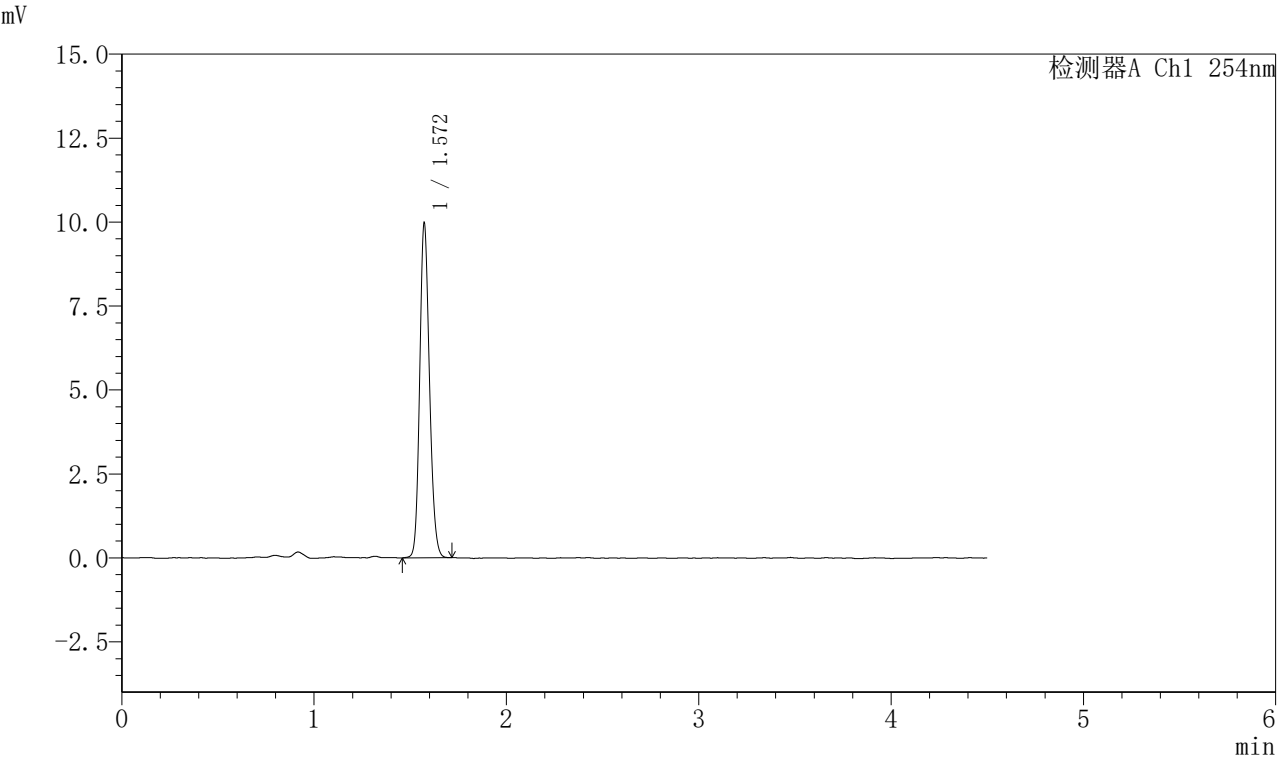
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1508-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:24:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	35252	100.000	9957	4581	1.160	--
总计		35252	100.000	9957			

图89 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



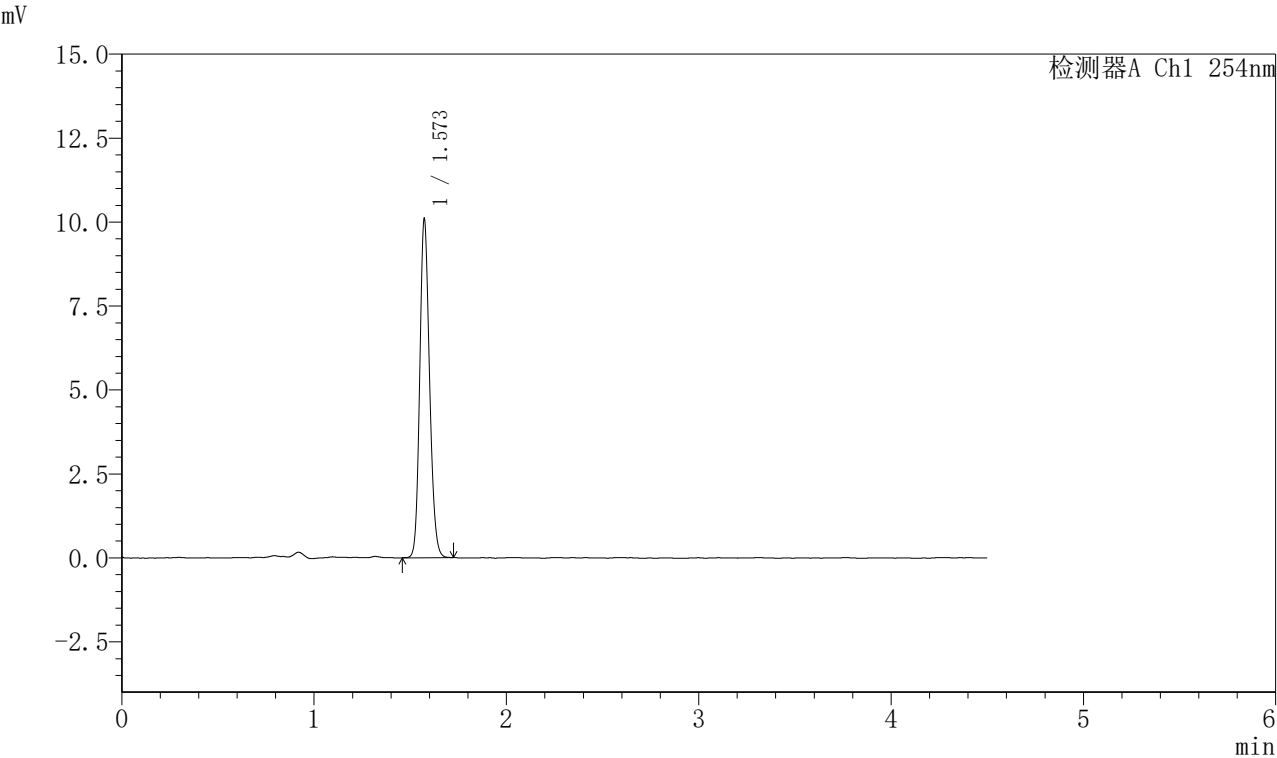
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1509-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:29:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35737	100.000	10070	4566	1.160	--
总计		35737	100.000	10070			

图90 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



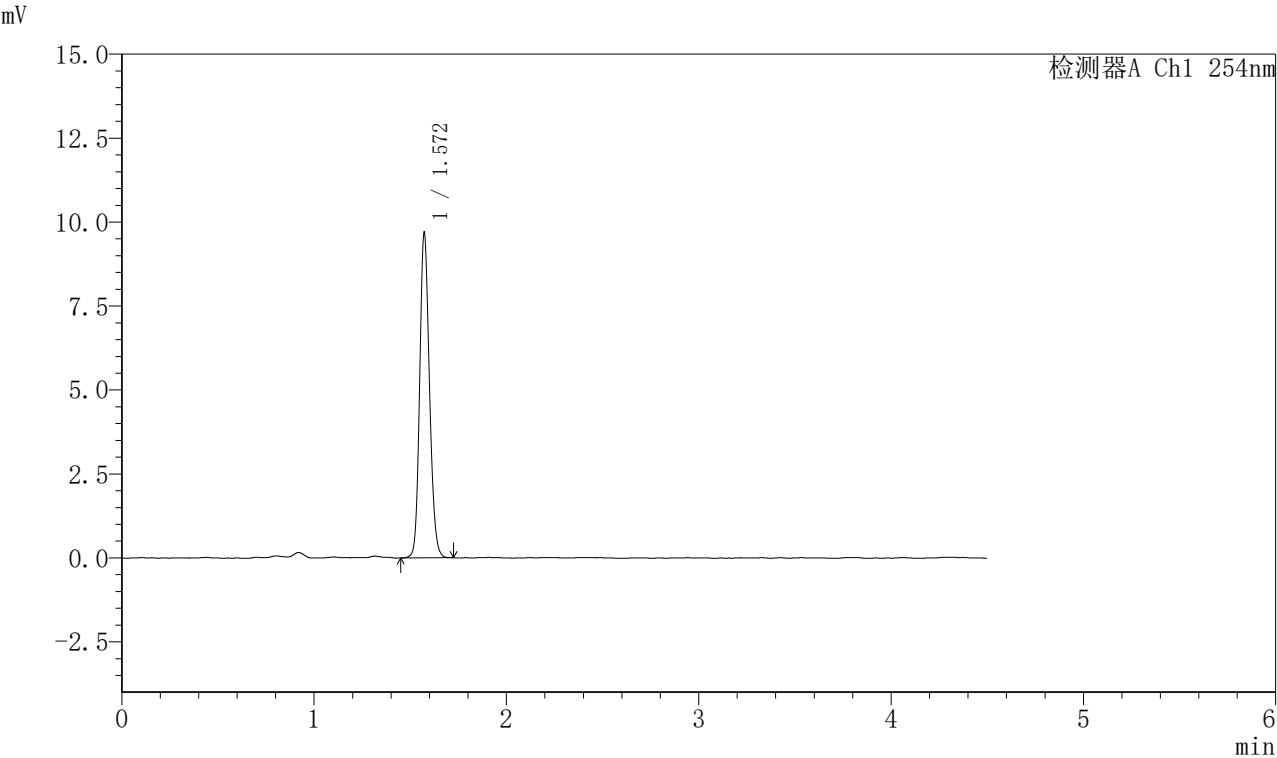
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1510-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:34:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	34337	100.000	9672	4575	1.156	--
总计		34337	100.000	9672			

图91 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



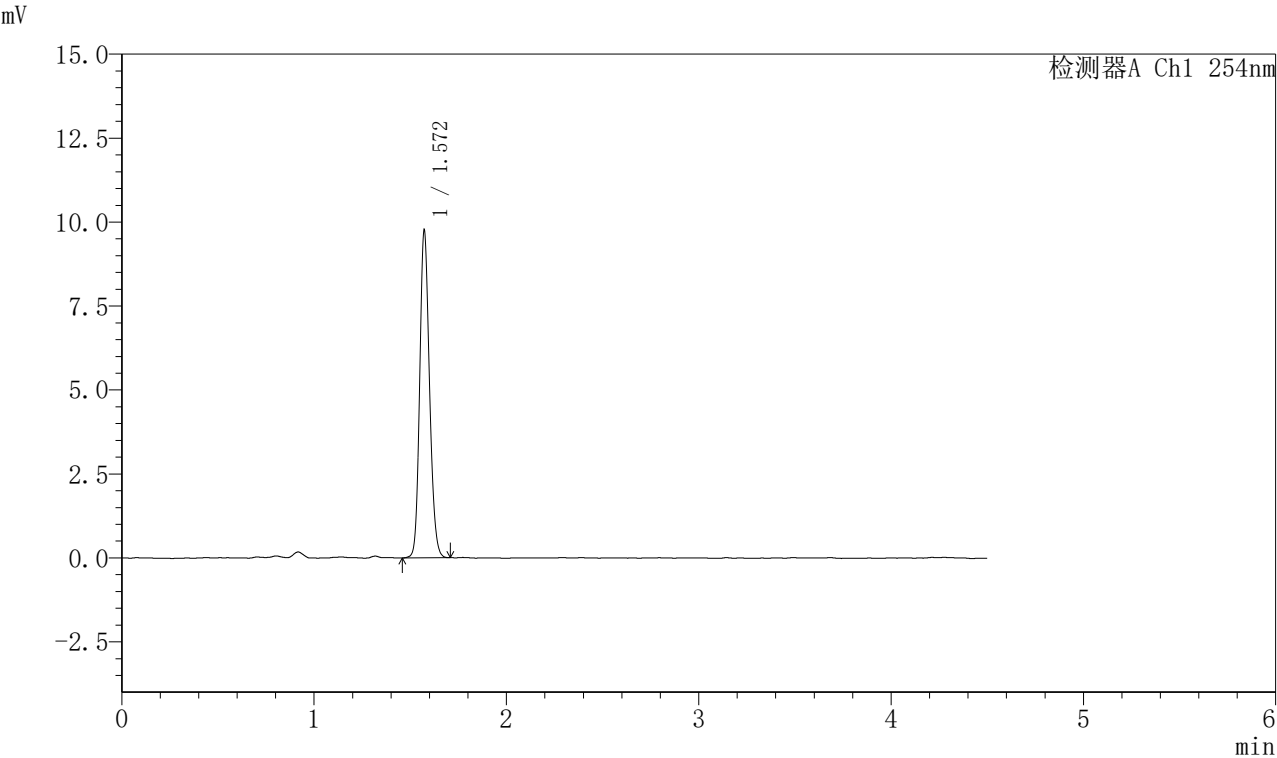
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1511-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:39:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:36:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	34535	100.000	9740	4577	1.162	--
总计		34535	100.000	9740			

图92 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



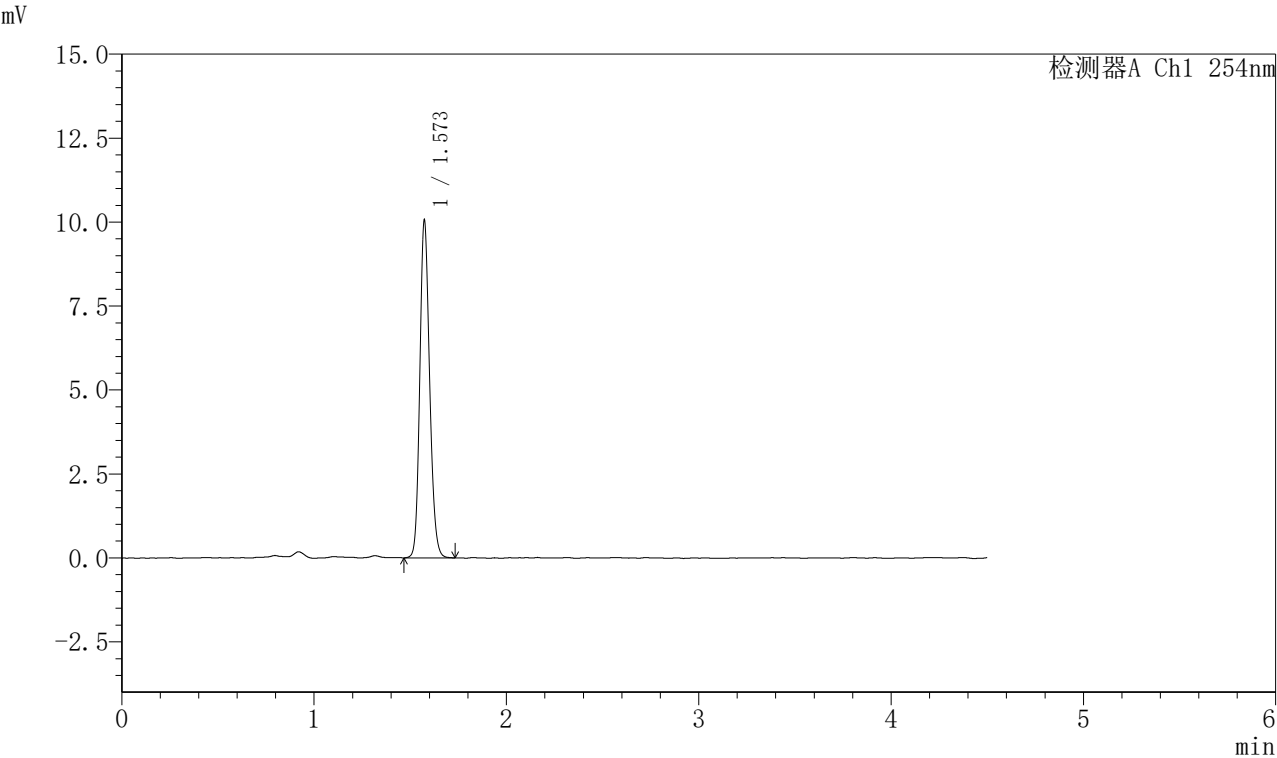
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1512-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:44:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35665	100.000	10032	4579	1.163	--
总计		35665	100.000	10032			

图93 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



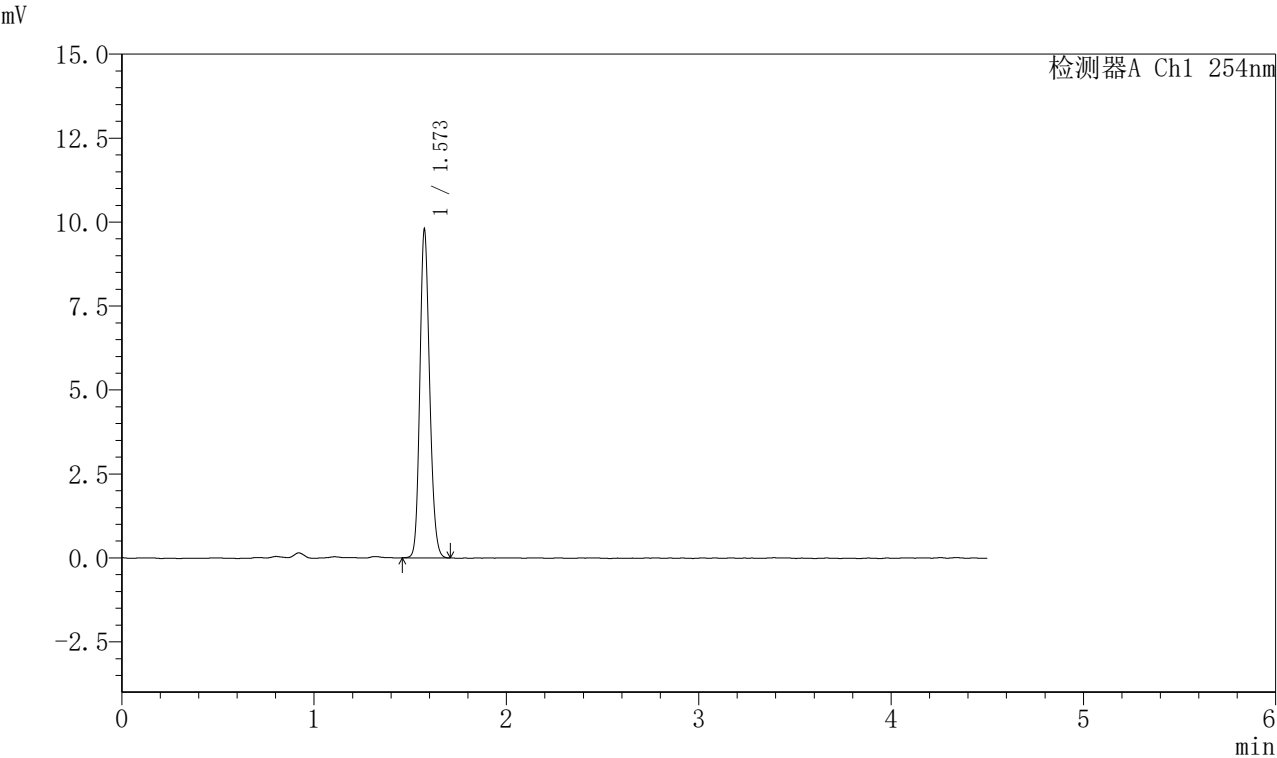
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1513-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:48:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34632	100.000	9752	4572	1.164	--
总计		34632	100.000	9752			

图94 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



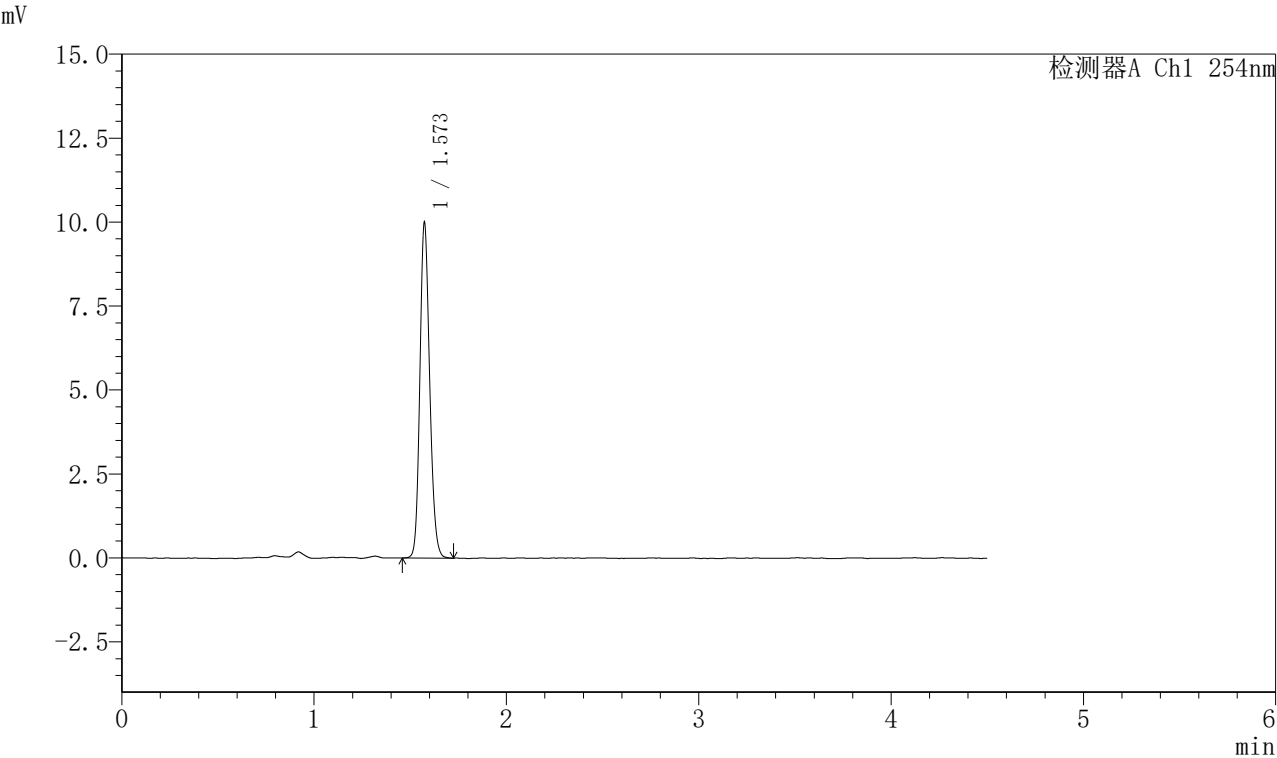
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1514-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:53:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35382	100.000	9956	4573	1.163	--
总计		35382	100.000	9956			

图95 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



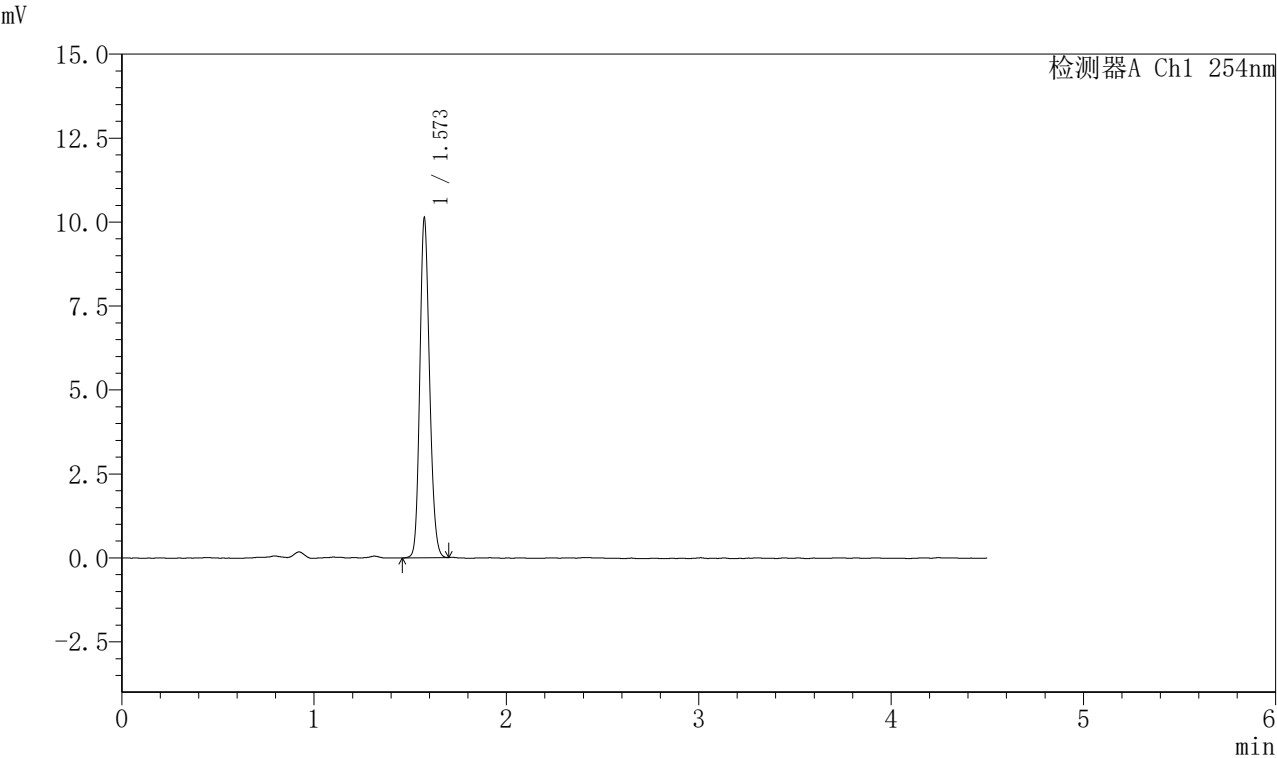
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1515-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 04:58:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35728	100.000	10093	4593	1.160	--
总计		35728	100.000	10093			

图96 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



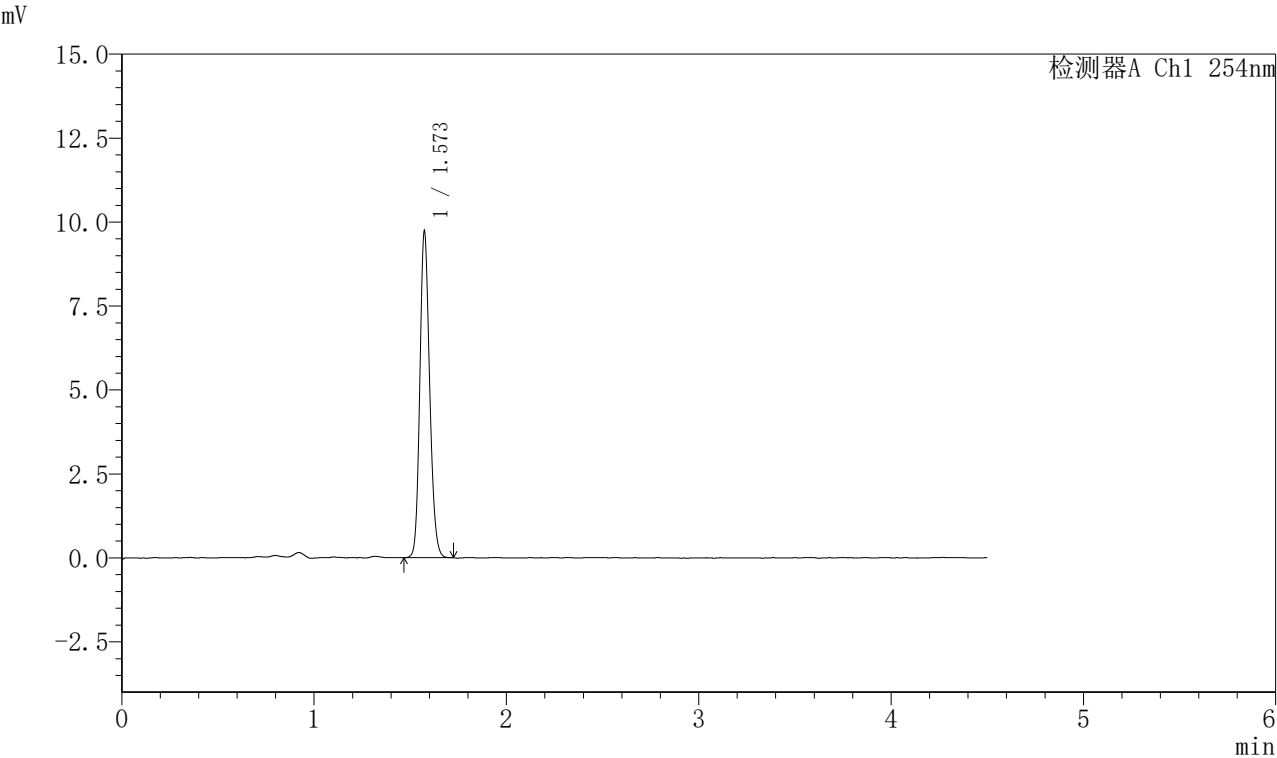
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1516-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:03:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34470	100.000	9692	4557	1.163	--
总计		34470	100.000	9692			

图97 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1517-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-51

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 05:08:30

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

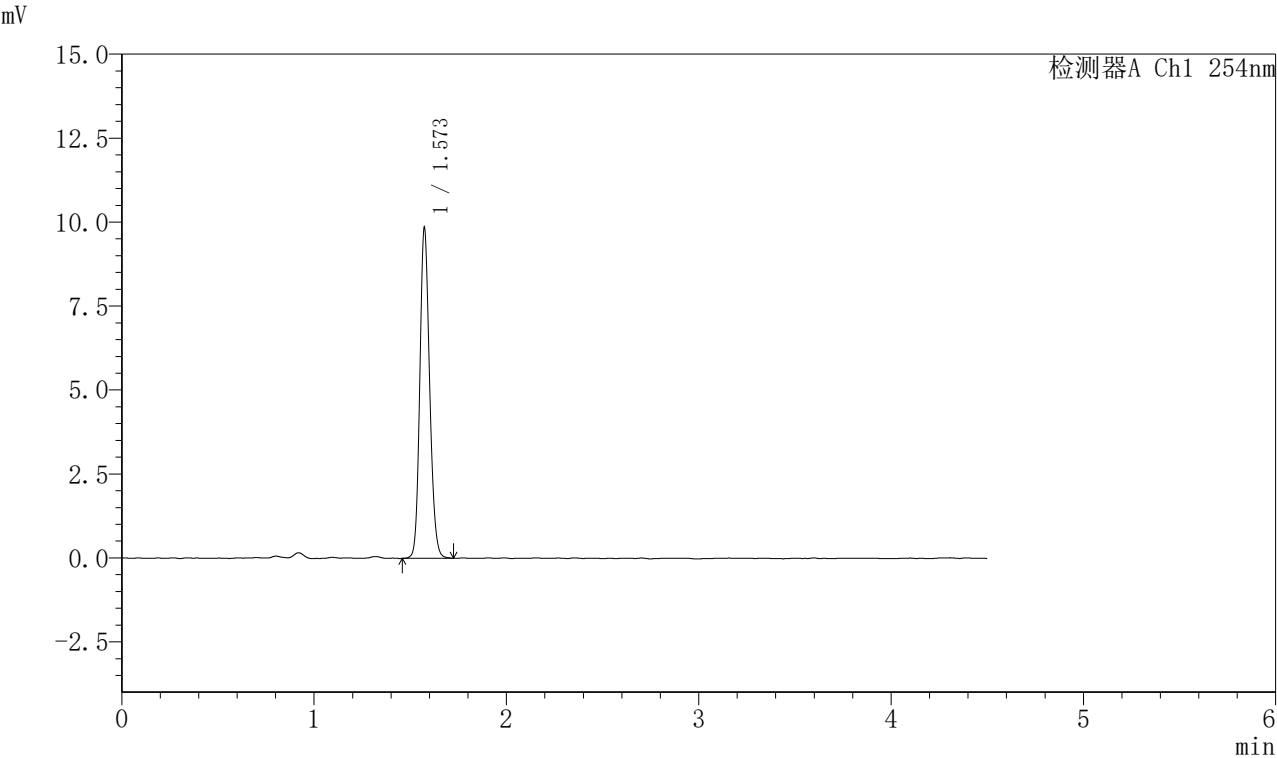
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34906	100.000	9816	4570	1.157	--
总计		34906	100.000	9816			

图98 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



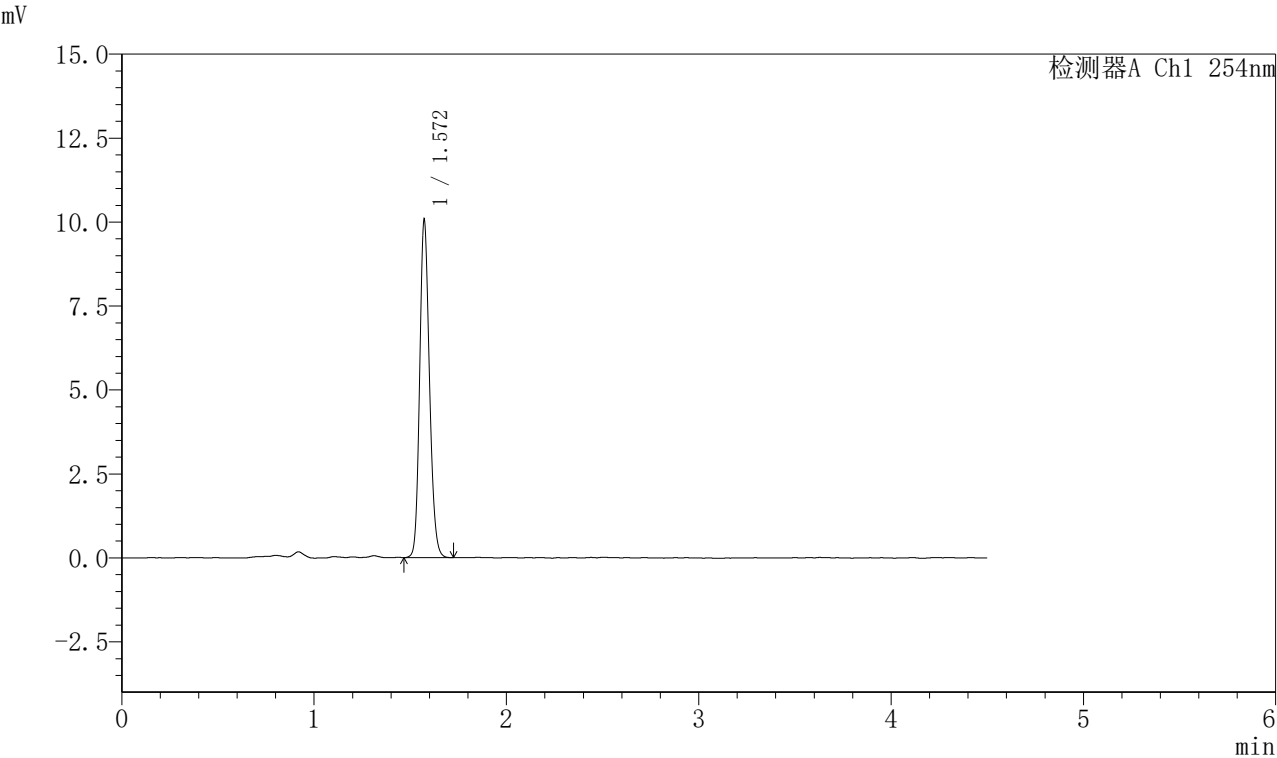
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1518-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:13:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	35613	100.000	10044	4572	1.164	--
总计		35613	100.000	10044			

图99 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



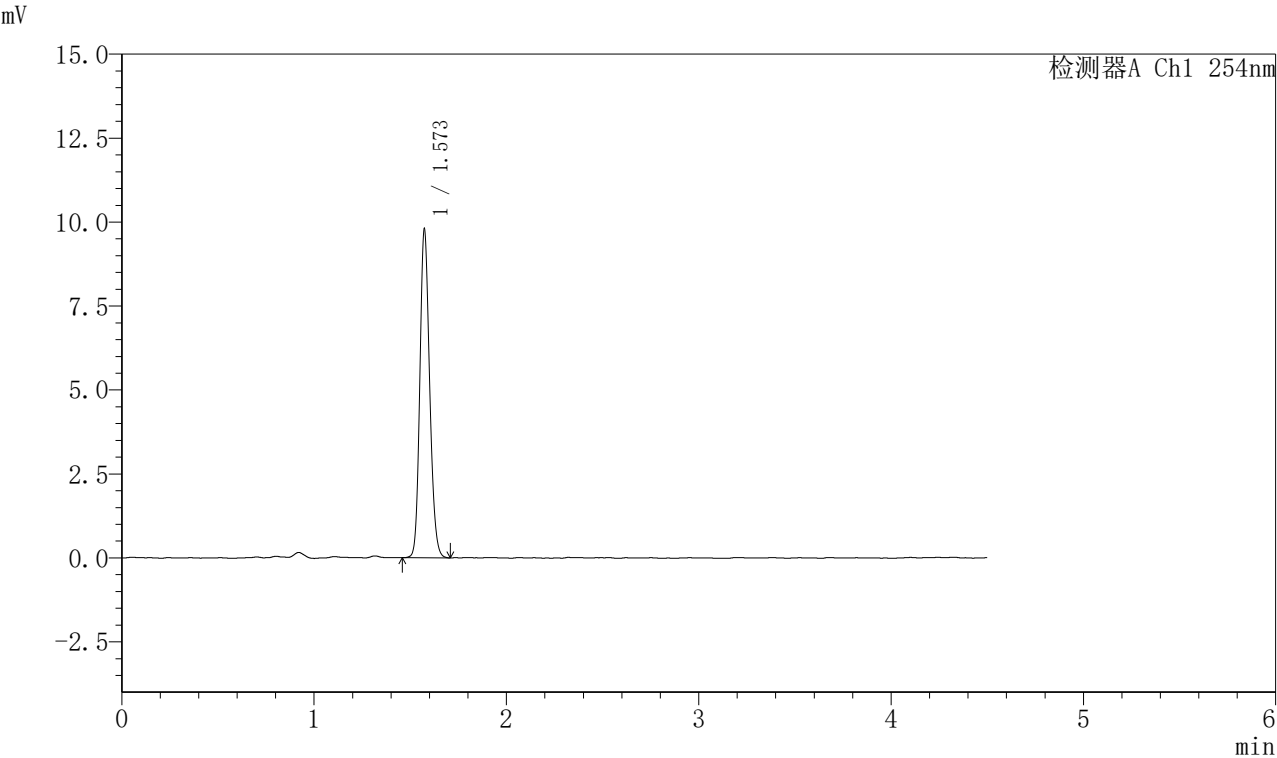
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1519-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:18:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34651	100.000	9755	4560	1.165	--
总计		34651	100.000	9755			

图100 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



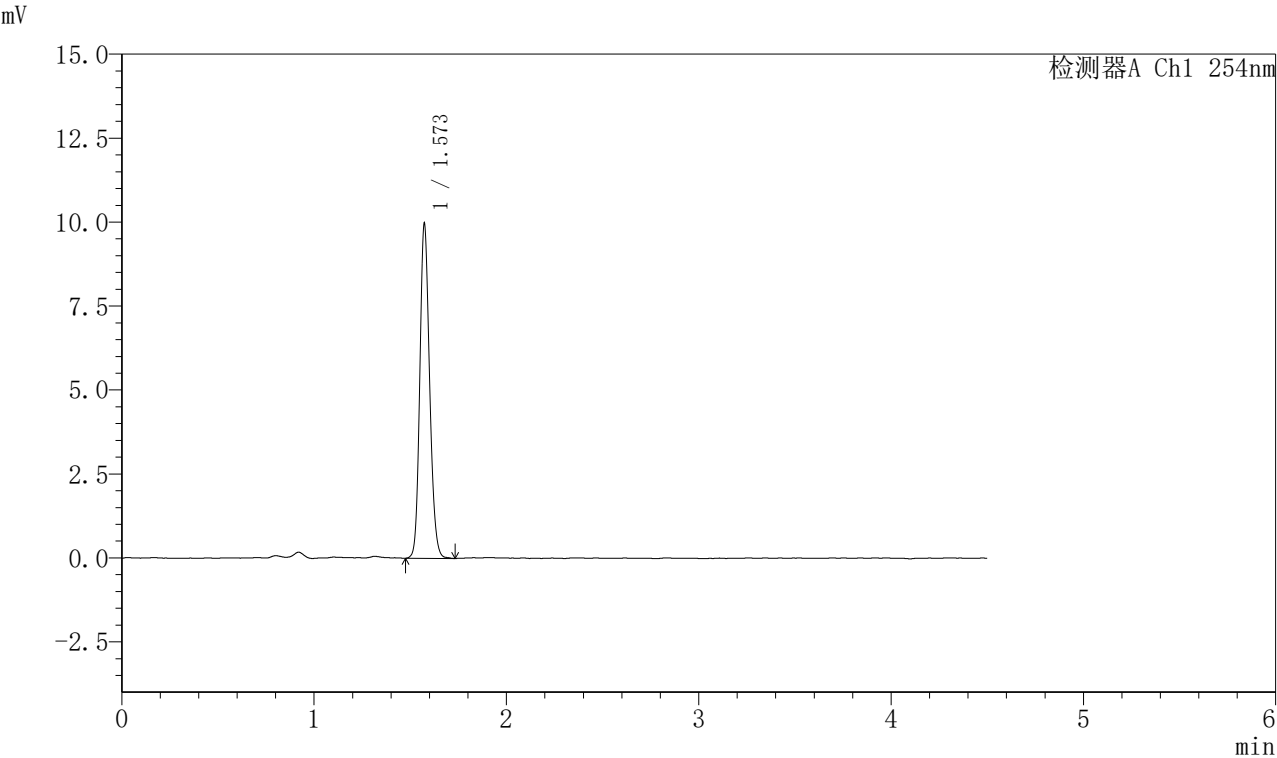
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1520-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:23:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35377	100.000	9944	4569	1.161	--
总计		35377	100.000	9944			

图101 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1521-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-34

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 05:28:06

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

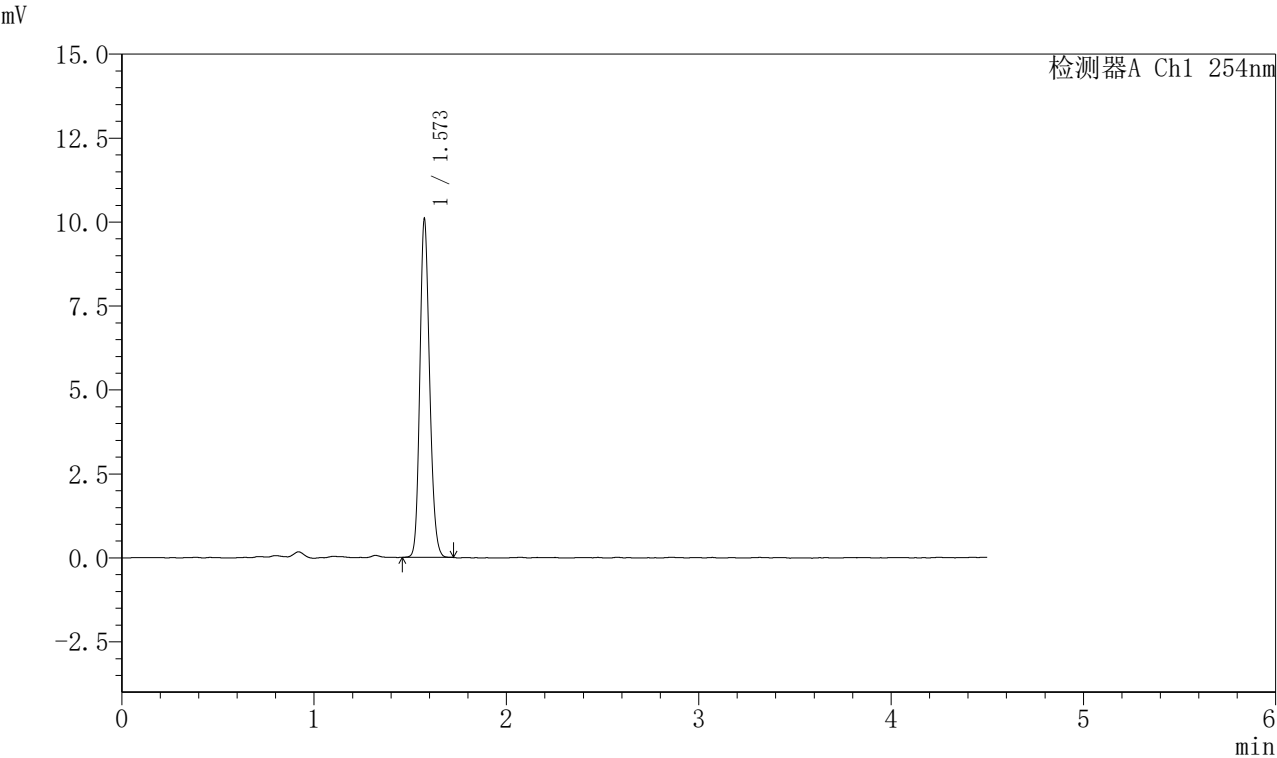
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35671	100.000	10050	4571	1.168	--
总计		35671	100.000	10050			

图102 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1522-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-43

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 05:33:00

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

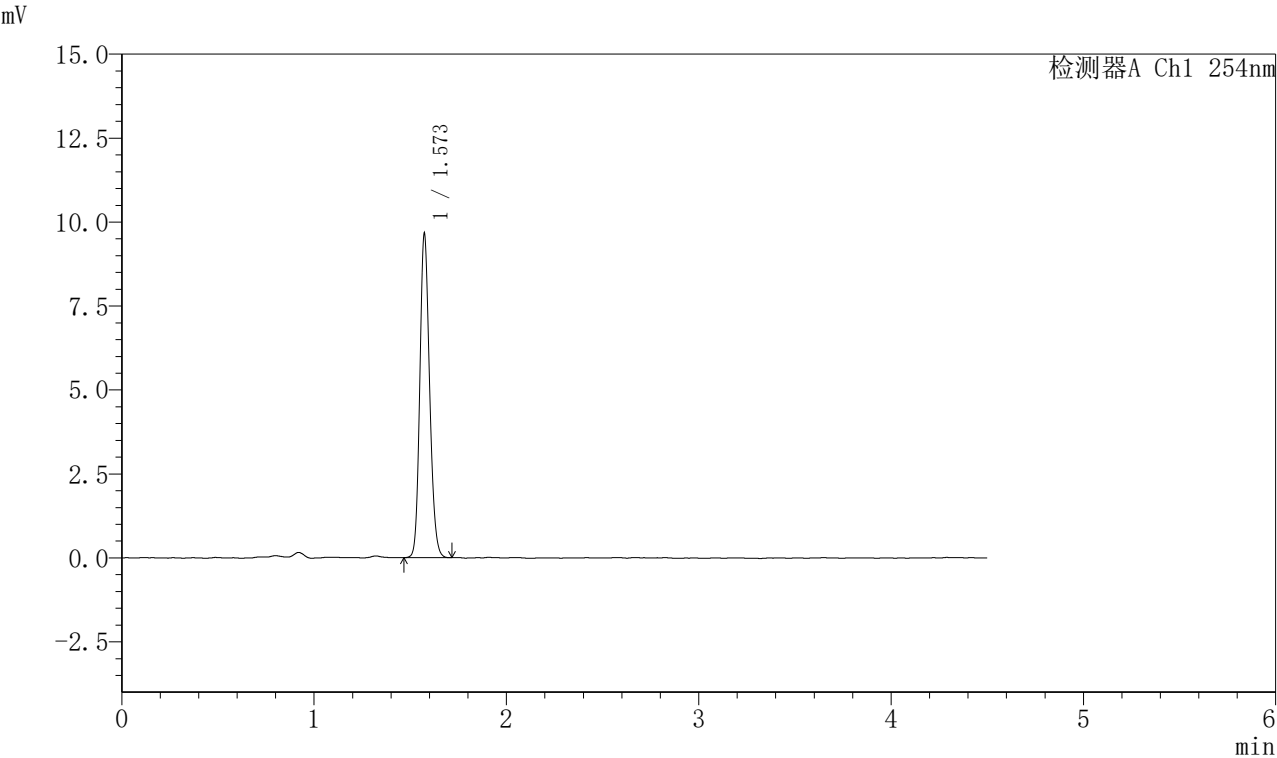
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34125	100.000	9626	4579	1.163	--
总计		34125	100.000	9626			

图103 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



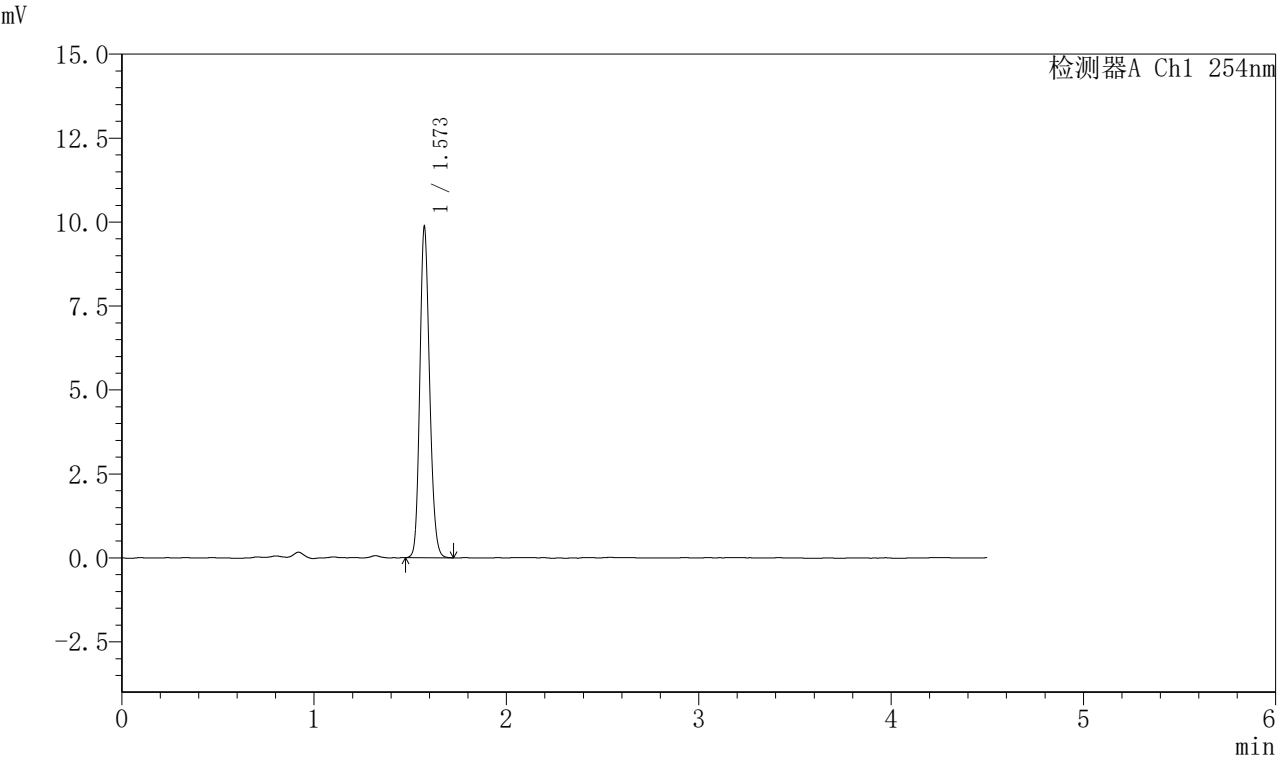
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1523-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:37:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34887	100.000	9830	4576	1.164	--
总计		34887	100.000	9830			

图104 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



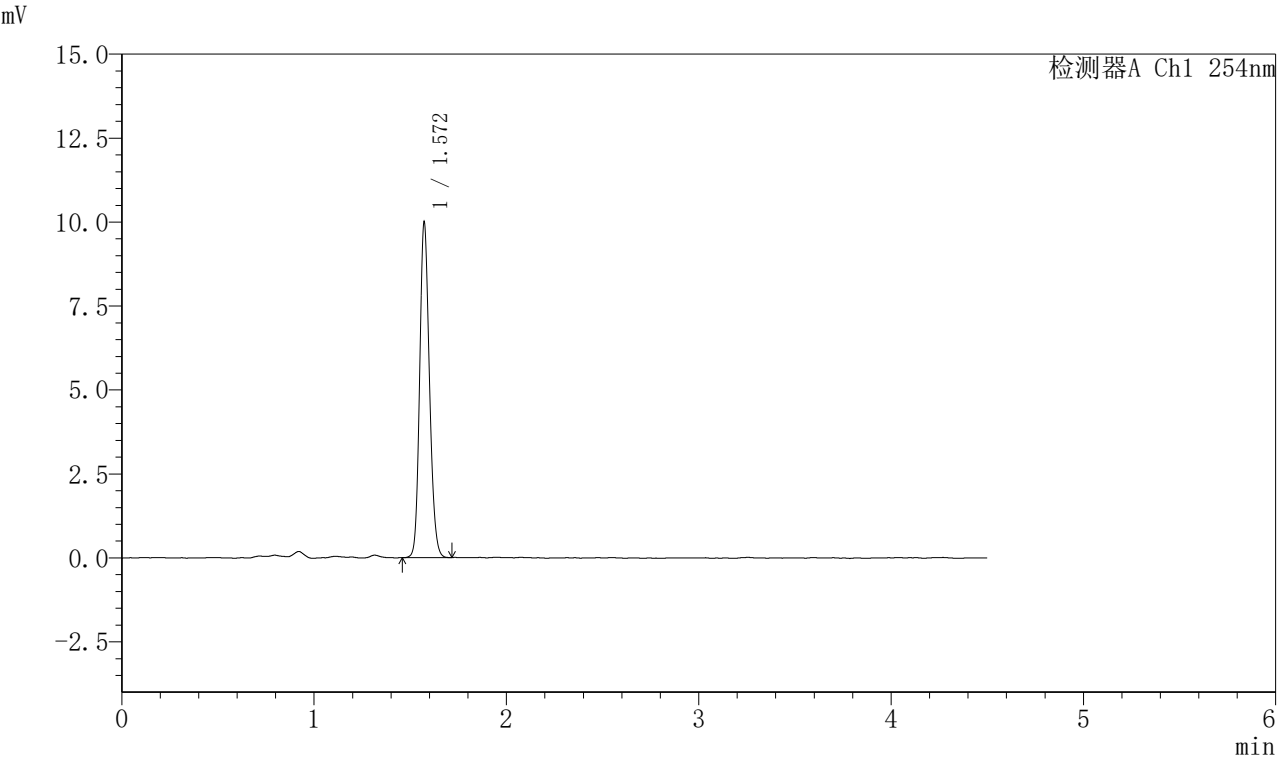
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1524-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:42:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	35375	100.000	9979	4559	1.159	--
总计		35375	100.000	9979			

图105 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1525-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-17

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 05:47:43

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

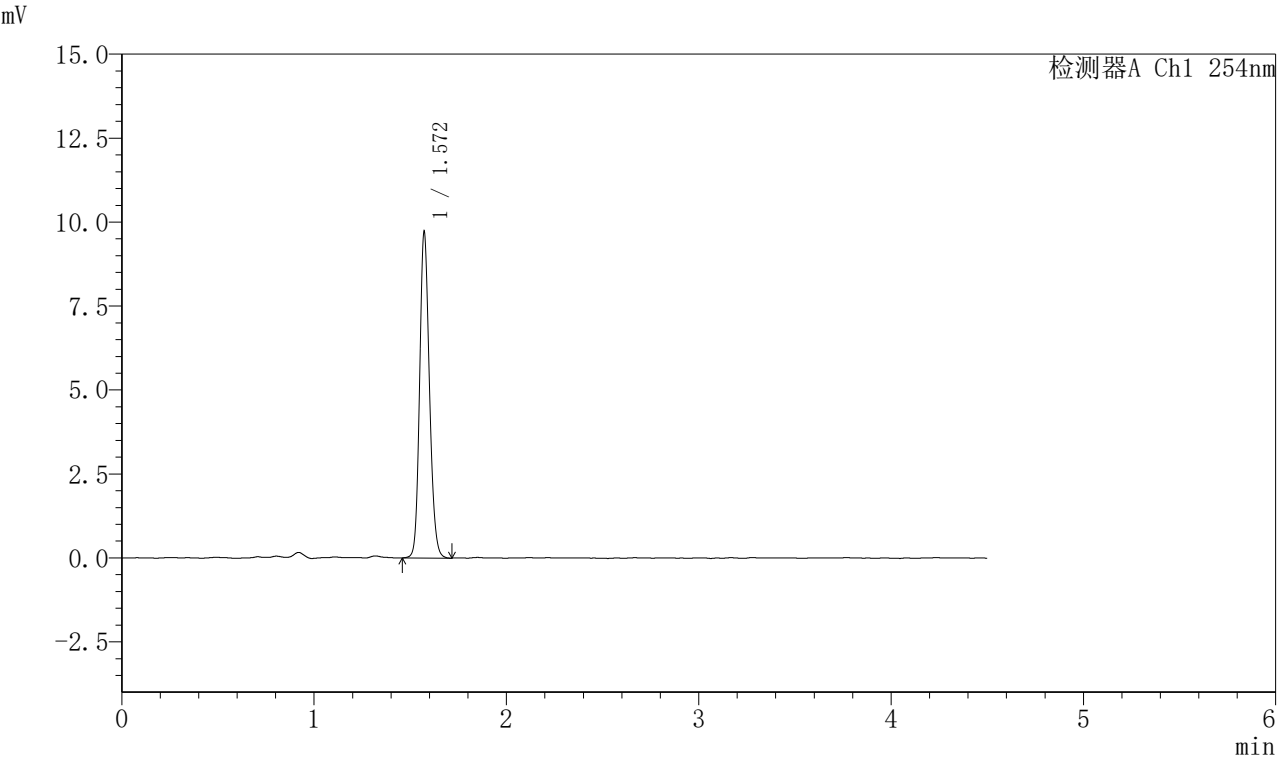
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.572	34485	100.000	9704	4570	1.159	--
总计		34485	100.000	9704			

图106 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



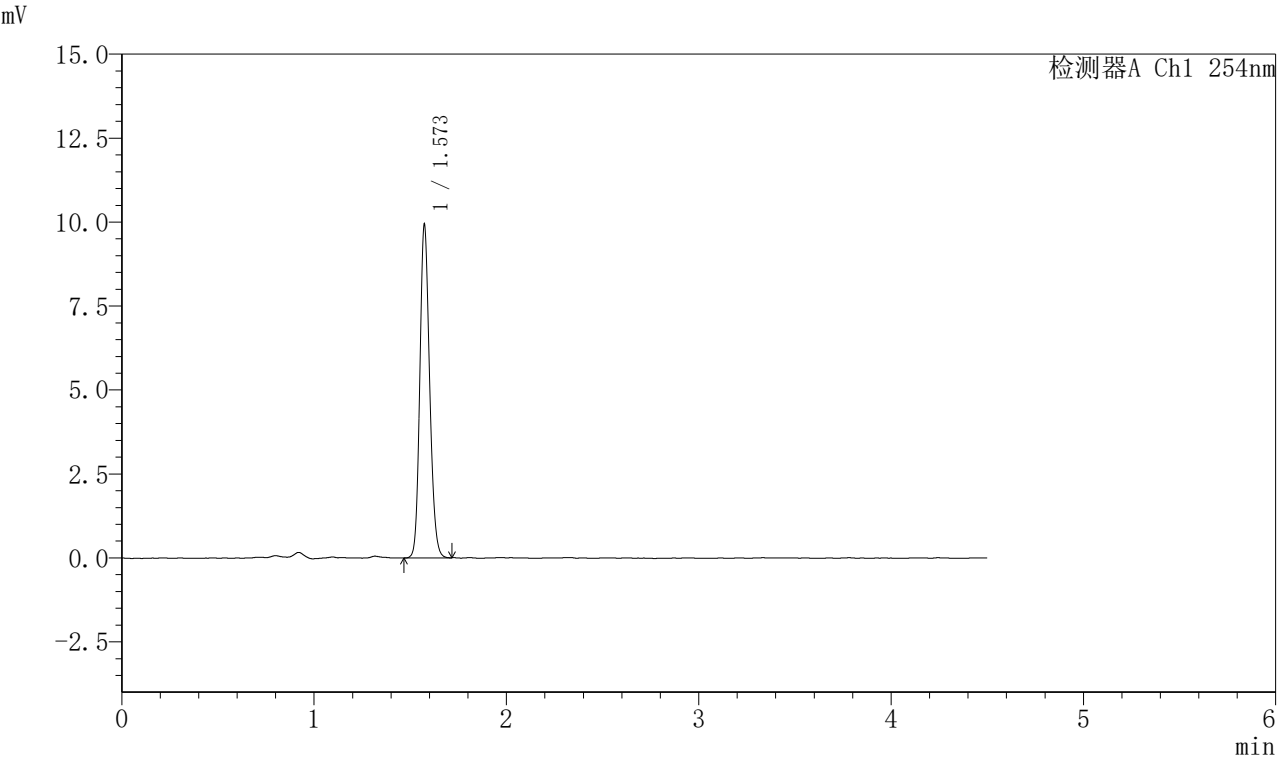
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1526-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 05:52:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35146	100.000	9900	4570	1.161	--
总计		35146	100.000	9900			

图107 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1527-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-35

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 05:57:32

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

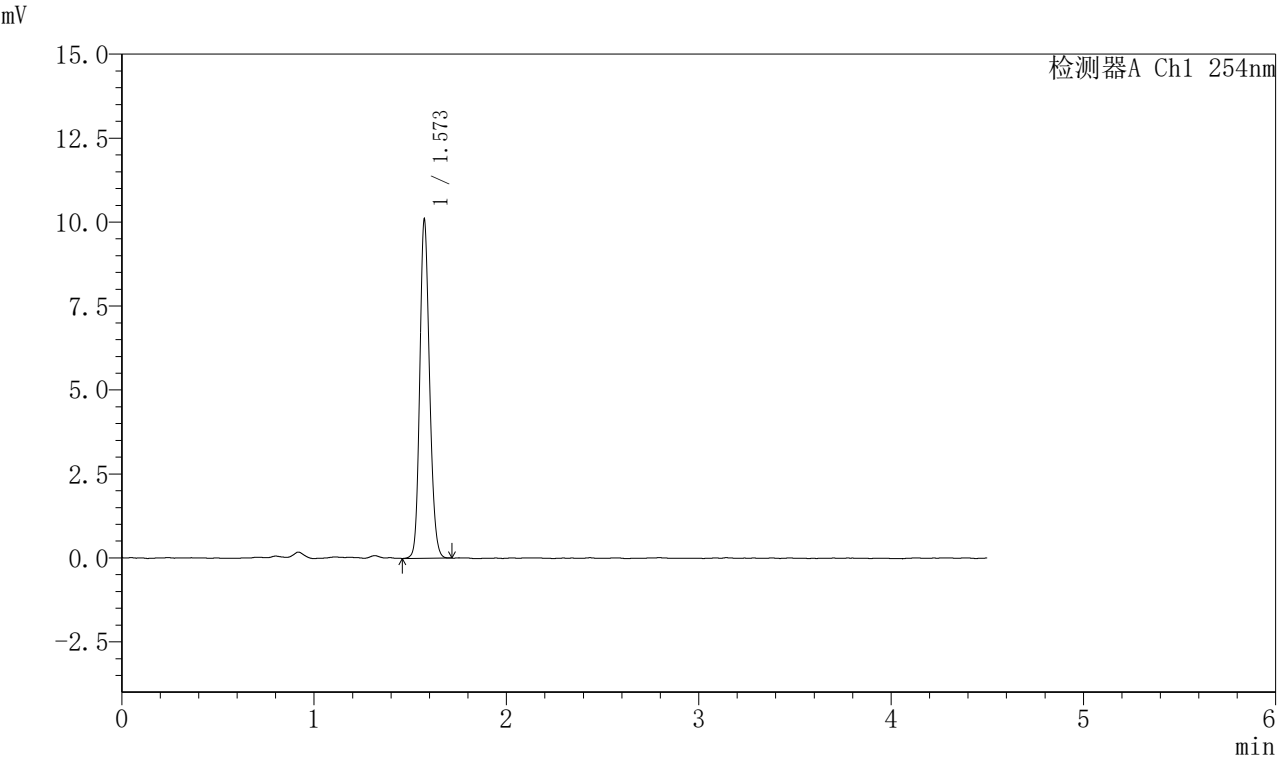
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	35736	100.000	10066	4578	1.157	--
总计		35736	100.000	10066			

图108 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

＜样品信息＞

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1528-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 4-44

进样体积 : 10μl

进样时间 : 2025/01/08 06:02:27

处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 2.0ml/min

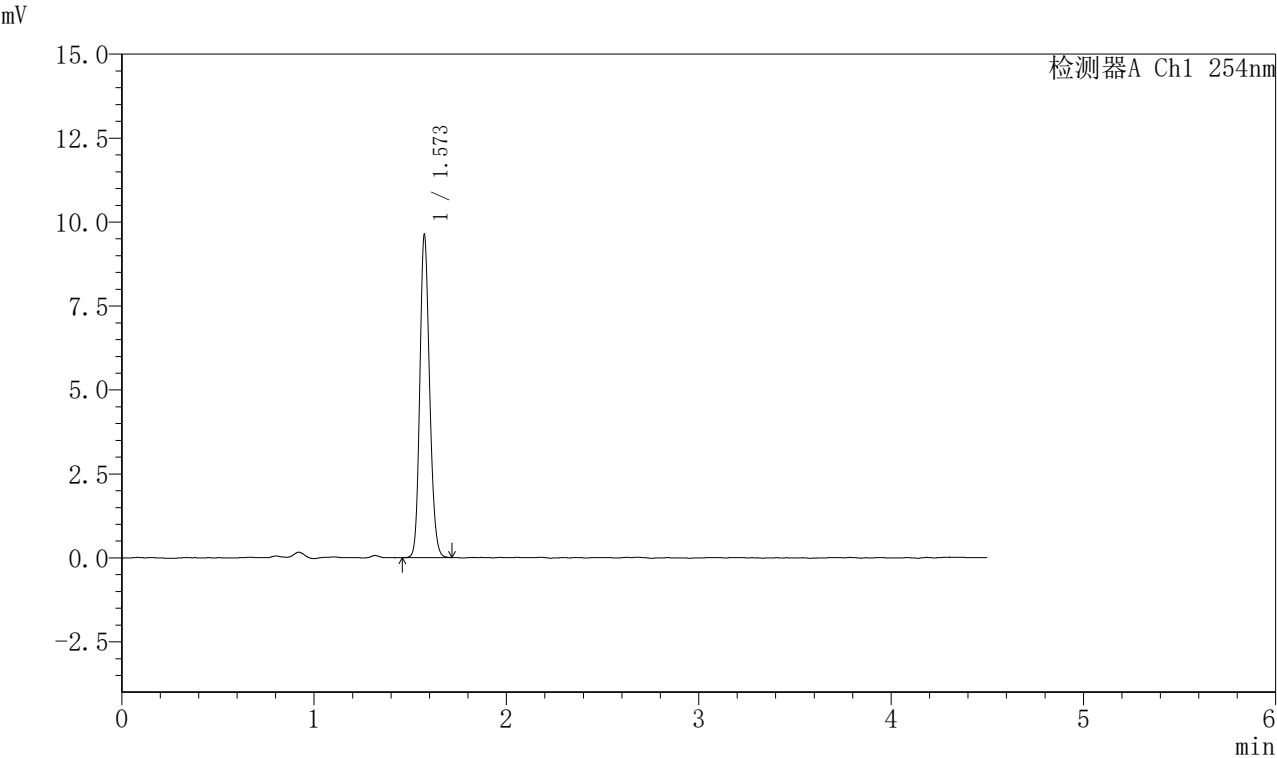
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34047	100.000	9592	4576	1.163	--
总计		34047	100.000	9592			

图109 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



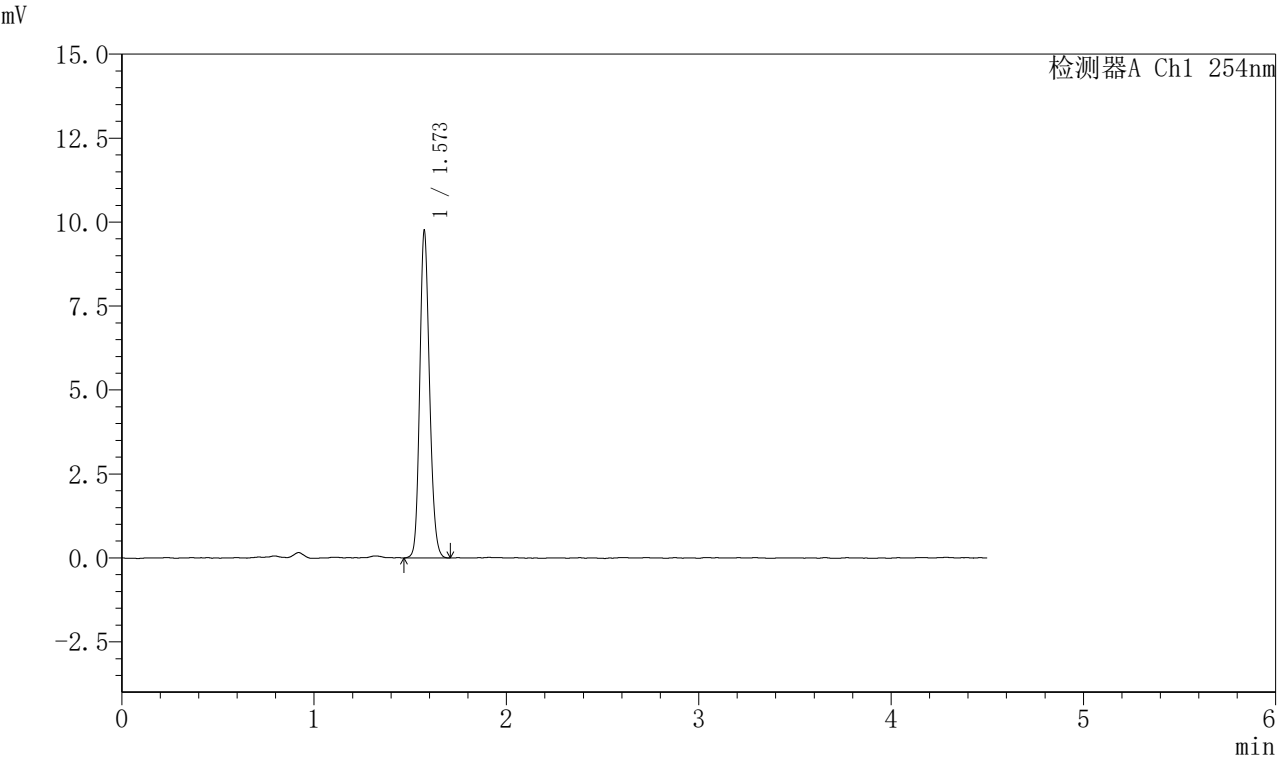
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1529-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-JX-P6.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 06:07:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	34524	100.000	9730	4579	1.160	--
总计		34524	100.000	9730			

图110 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



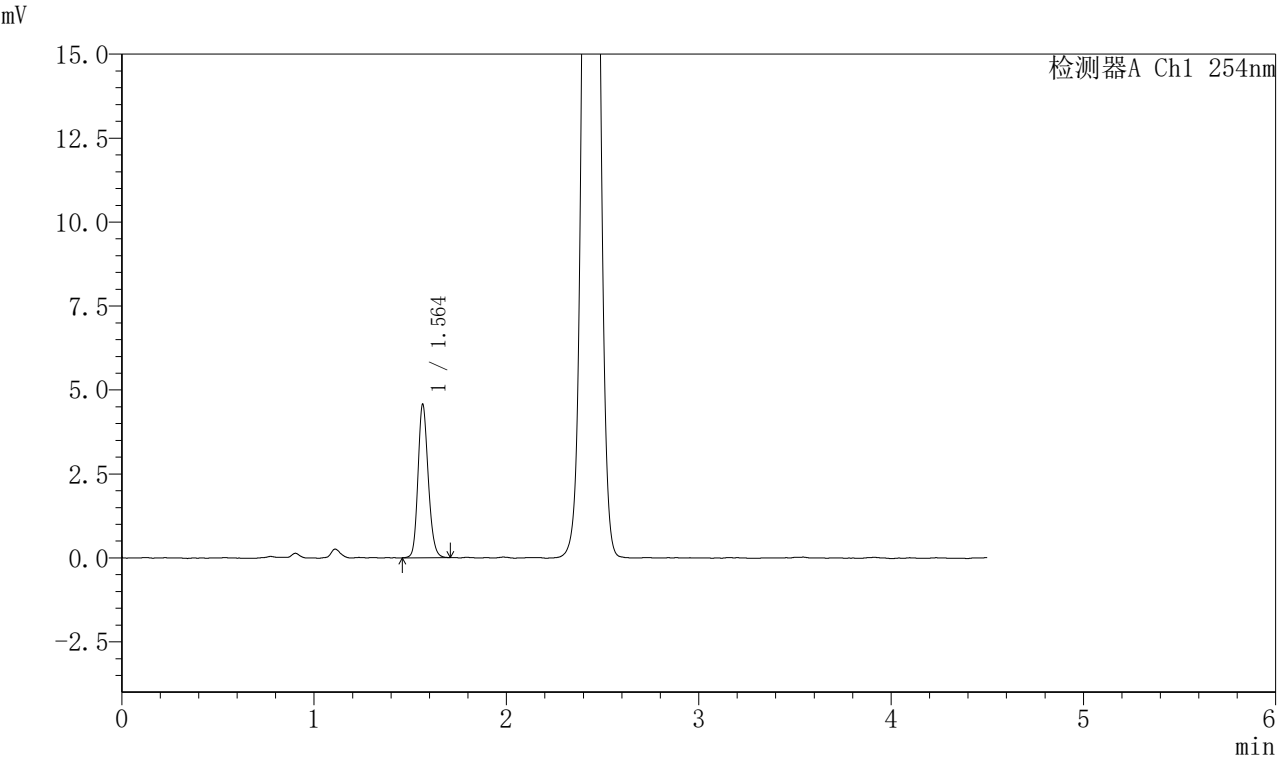
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1530-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 06:12:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.564	16857	100.000	4564	4191	1.172	--
总计		16857	100.000	4564			

图111 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



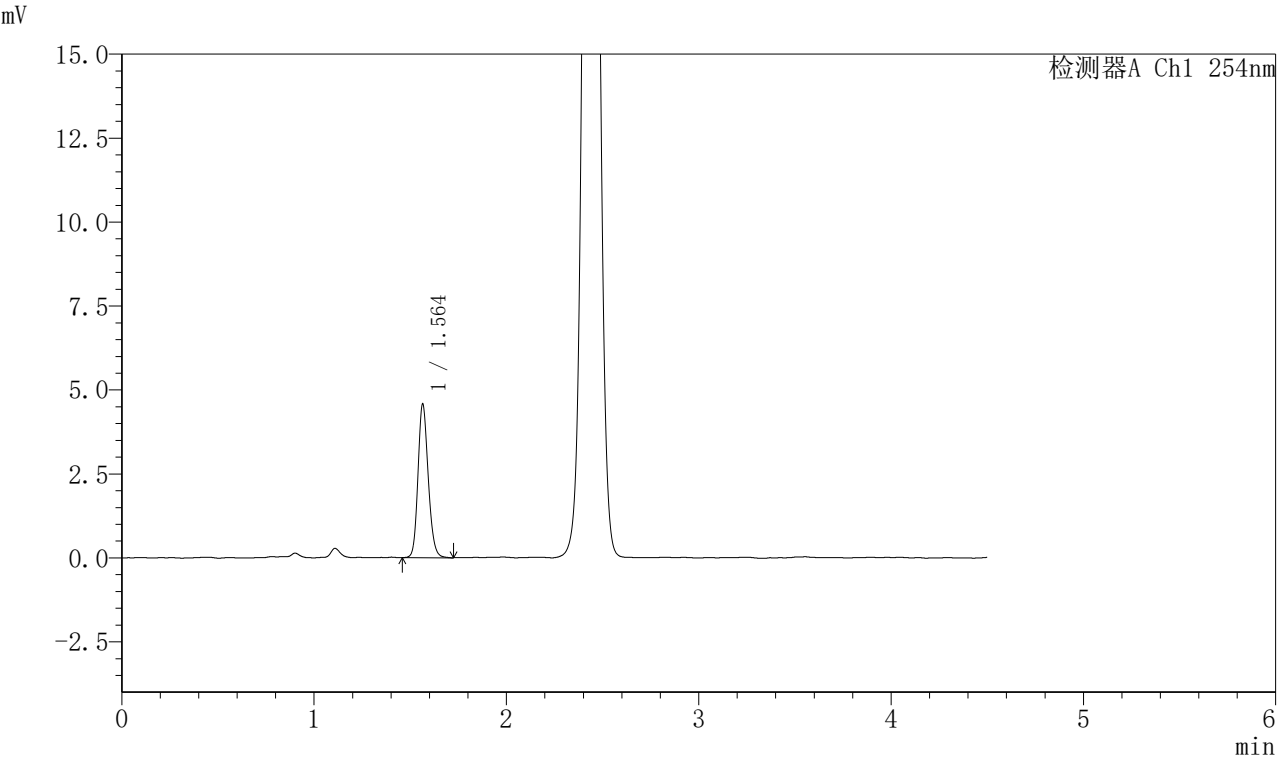
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-210

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 0-143/11-1531-2 - cbzj-5mg-8167603p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcqx-FX260-aldp.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250107-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 10μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/08 06:17:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/08 14:37:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.564	16930	100.000	4573	4175	1.169	--
总计		16930	100.000	4573			

图112 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8167603批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2