



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	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	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

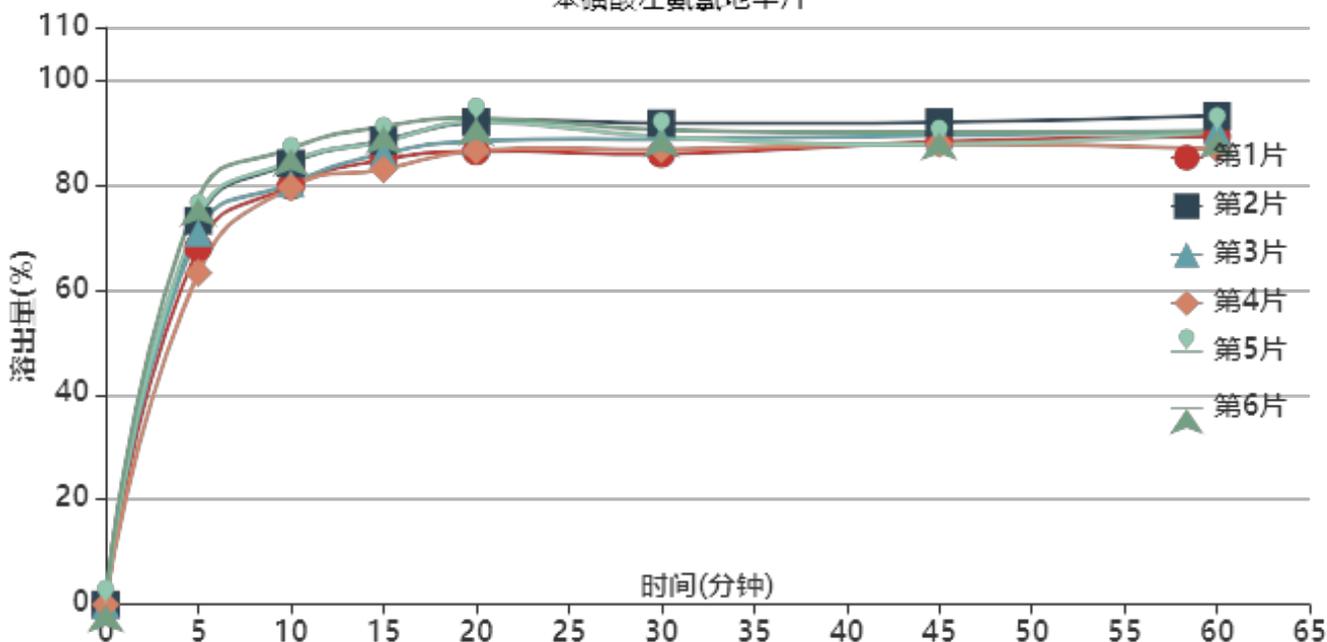
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.15	89769	89955	90114	90086	89951	89975	0.16
2	14.16	90242	90373				90308	0.11

单位质量响应值	RSD%	判断
6358.66	0.22	数据可信

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024031813批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	61747	-	61747	68.032	71.02	6.95	68.03	71.02	6.94
	2	66362	-	66362	73.116			73.12		
	3	64291	-	64291	70.834			70.83		
	4	57359	-	57359	63.197			63.20		
	5	66762	-	66762	73.557			73.56		
	6	70234	-	70234	77.382			77.38		
10min	1	71764	-	71764	79.068	81.75	3.71	79.75	82.46	3.73
	2	75641	-	75641	83.340			84.07		
	3	72171	-	72171	79.517			80.22		
	4	71552	-	71552	78.835			79.47		
	5	75933	-	75933	83.661			84.40		
	6	78149	-	78149	86.103			86.88		
15min	1	75592	-	75592	83.286	85.37	3.35	84.76	86.90	3.38
	2	78825	-	78825	86.848			88.41		
	3	76619	-	76619	84.417			85.92		
	4	73989	-	73989	81.520			82.94		
	5	78668	-	78668	86.675			88.25		
	6	81219	-	81219	89.485			91.12		
20min	1	76286	-	76286	84.050	87.25	3.23	86.35	89.63	3.26
	2	81251	-	81251	89.521			91.95		
	3	78005	-	78005	85.944			88.29		
	4	76503	-	76503	84.289			86.52		
	5	81248	-	81248	89.517			91.96		
	6	81839	-	81839	90.169			92.70		
30min	1	75071	-	75071	82.712	85.51	2.46	85.86	88.76	2.49
	2	80230	-	80230	88.396			91.72		
	3	77558	-	77558	85.452			88.66		
	4	75932	-	75932	83.660			86.74		
	5	77861	-	77861	85.786			89.12		
	6	78986	-	78986	87.025			90.46		
45min	1	76449	-	76449	84.230	85.05	1.80	88.20	89.16	1.82
	2	79574	-	79574	87.673			91.89		
	3	77470	-	77470	85.355			89.42		
	4	76114	-	76114	83.861			87.78		
	5	75813	-	75813	83.529			87.72		
	6	77723	-	77723	85.634			89.94		
60min	1	76589	-	76589	84.384	84.94	2.26	89.20	89.90	2.27
	2	79892	-	79892	88.023			93.11		
	3	77347	-	77347	85.219			90.13		
	4	74447	-	74447	82.024			86.78		
	5	77177	-	77177	85.032			90.06		
	6	77110	-	77110	84.958			90.12		
极限	1	78338	-	78338	86.311	87.27	1.76	91.97	93.08	1.58
	2	78609	-	78609	86.610			92.58		
	3	80821	-	80821	89.047			94.81		
	4	79937	-	79937	88.073			93.65		
	5	80356	-	80356	88.535			94.41		
	6	77187	-	77187	85.043			91.05		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

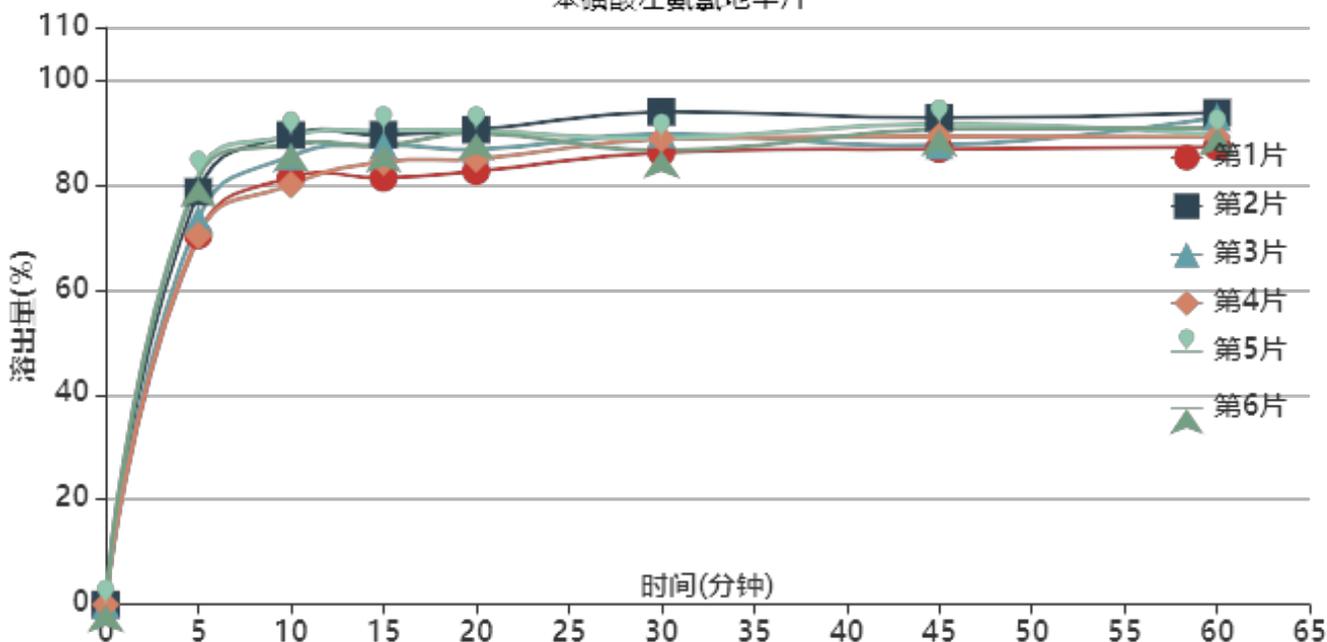
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.15	90415	90619	90609	90875	90889	90681	0.23
2	14.16	90678	90779				90728	0.08
单位质量响应值			RSD%		判断			
6408.55		6407.34		0.02		数据可信		

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024031813批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	64249	-	64249	70.349	75.92	6.88	70.35	75.92	6.88
	2	71830	-	71830	78.649			78.65		
	3	67055	-	67055	73.421			73.42		
	4	64234	-	64234	70.332			70.33		
	5	74688	-	74688	81.779			81.78		
	6	73971	-	73971	80.994			80.99		
10min	1	73673	-	73673	80.667	84.78	4.72	81.37	85.54	4.74
	2	80984	-	80984	88.672			89.46		
	3	77360	-	77360	84.704			85.44		
	4	72425	-	72425	79.301			80.00		
	5	80795	-	80795	88.465			89.28		
	6	79339	-	79339	86.871			87.68		
15min	1	72864	-	72864	79.782	85.13	3.88	81.29	86.74	3.90
	2	80217	-	80217	87.833			89.51		
	3	78431	-	78431	85.877			87.46		
	4	75648	-	75648	82.830			84.33		
	5	80923	-	80923	88.606			90.31		
	6	78404	-	78404	85.847			87.53		
20min	1	73316	-	73316	80.276	85.01	3.72	82.58	87.47	3.76
	2	80303	-	80303	87.927			90.48		
	3	76967	-	76967	84.274			86.71		
	4	75405	-	75405	82.564			84.89		
	5	80090	-	80090	87.694			90.28		
	6	79748	-	79748	87.319			89.86		
30min	1	75849	-	75849	83.050	85.66	3.17	86.16	88.97	3.12
	2	82607	-	82607	90.450			93.88		
	3	78881	-	78881	86.370			89.65		
	4	78176	-	78176	85.598			88.75		
	5	77976	-	77976	85.379			88.84		
	6	75930	-	75930	83.139			86.55		
45min	1	75685	-	75685	82.870	85.59	2.56	86.81	89.75	2.60
	2	80741	-	80741	88.406			92.74		
	3	76145	-	76145	83.374			87.52		
	4	77798	-	77798	85.184			89.19		
	5	79691	-	79691	87.257			91.58		
	6	78940	-	78940	86.434			90.68		
60min	1	75296	-	75296	82.444	85.52	2.72	87.21	90.54	2.70
	2	80815	-	80815	88.487			93.71		
	3	80288	-	80288	87.910			92.89		
	4	76976	-	76976	84.284			89.14		
	5	77022	-	77022	84.334			89.53		
	6	78248	-	78248	85.677			90.78		
极限	1	79673	-	79673	87.237	88.43	1.71	92.83	94.31	1.79
	2	82712	-	82712	90.564			96.67		
	3	79730	-	79730	87.299			93.16		
	4	79622	-	79622	87.181			92.88		
	5	82228	-	82228	90.035			96.07		
	6	80615	-	80615	88.268			94.23		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

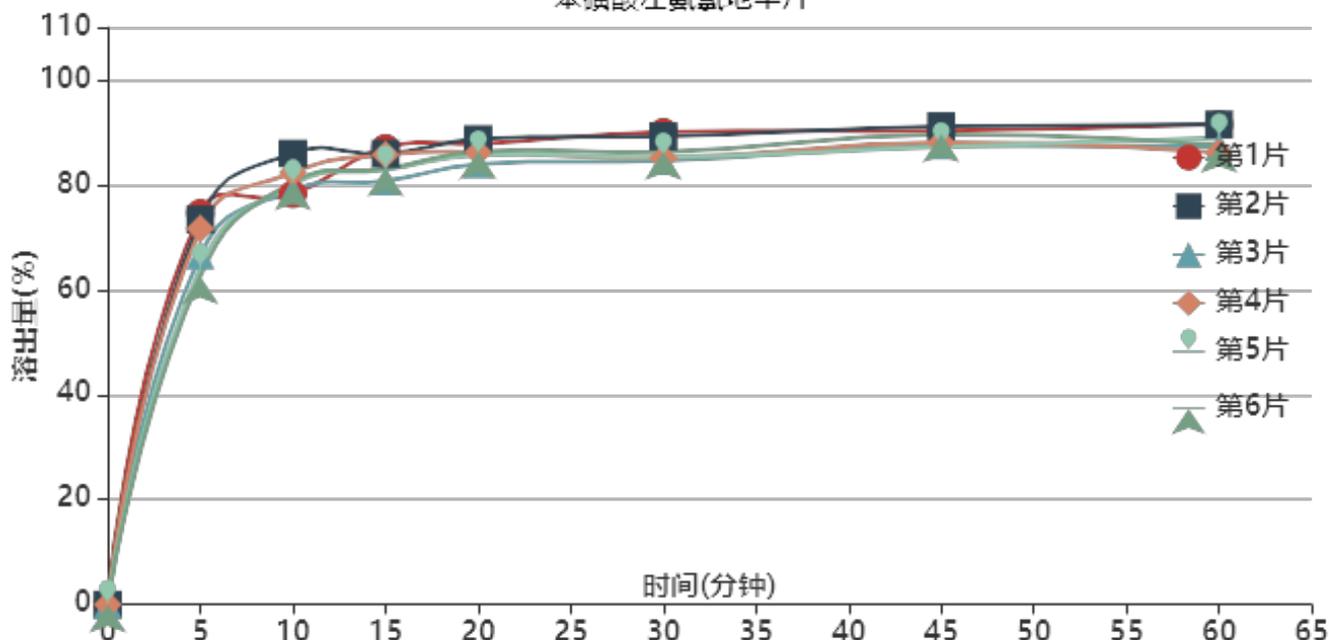
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.15	90473	90539	90307	90553	90549	90484	0.12
2	14.16	91781	91771				91776	0.01
单位质量响应值			RSD%		判断			
6394.63		6481.36		0.96		数据可信		

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032611批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	68459	-	68459	74.612	68.80	7.38	74.61	68.80	7.38
	2	67307	-	67307	73.356			73.36		
	3	61051	-	61051	66.538			66.54		
	4	65713	-	65713	71.619			71.62		
	5	58809	-	58809	64.095			64.09		
	6	57392	-	57392	62.550			62.55		
10min	1	71046	-	71046	77.431	80.30	3.48	78.18	80.99	3.47
	2	78186	-	78186	85.213			85.95		
	3	71823	-	71823	78.278			78.94		
	4	74855	-	74855	81.583			82.30		
	5	72931	-	72931	79.486			80.13		
	6	73245	-	73245	79.828			80.45		
15min	1	78419	-	78419	85.467	82.70	2.83	86.99	84.19	2.84
	2	77349	-	77349	84.301			85.89		
	3	72717	-	72717	79.253			80.70		
	4	77245	-	77245	84.188			85.72		
	5	74677	-	74677	81.389			82.82		
	6	74859	-	74859	81.587			83.01		
20min	1	78374	-	78374	85.418	84.11	1.92	87.79	86.42	1.95
	2	79158	-	79158	86.273			88.70		
	3	74914	-	74914	81.647			83.89		
	4	76894	-	76894	83.805			86.18		
	5	76534	-	76534	83.413			85.66		
	6	77144	-	77144	84.077			86.32		
30min	1	79652	-	79652	86.811	83.58	2.69	90.04	86.74	2.67
	2	78832	-	78832	85.917			89.21		
	3	74800	-	74800	81.523			84.58		
	4	75144	-	75144	81.898			85.11		
	5	75400	-	75400	82.177			85.26		
	6	76302	-	76302	83.160			86.24		
45min	1	79017	-	79017	86.119	84.95	1.77	90.22	88.95	1.79
	2	79799	-	79799	86.971			91.12		
	3	76729	-	76729	83.625			87.50		
	4	77088	-	77088	84.016			88.05		
	5	76440	-	76440	83.310			87.22		
	6	78607	-	78607	85.672			89.58		
60min	1	79424	-	79424	86.562	83.97	2.59	91.52	88.82	2.55
	2	79320	-	79320	86.449			91.47		
	3	75758	-	75758	82.567			87.28		
	4	74548	-	74548	81.248			86.12		
	5	77247	-	77247	84.190			88.93		
	6	75976	-	75976	82.805			87.57		
极限	1	81807	-	81807	89.160	89.43	1.97	94.98	95.12	1.80
	2	80785	-	80785	88.046			93.93		
	3	80315	-	80315	87.533			93.07		
	4	81516	-	81516	88.842			94.53		
	5	84562	-	84562	92.162			97.74		
	6	83350	-	83350	90.841			96.44		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

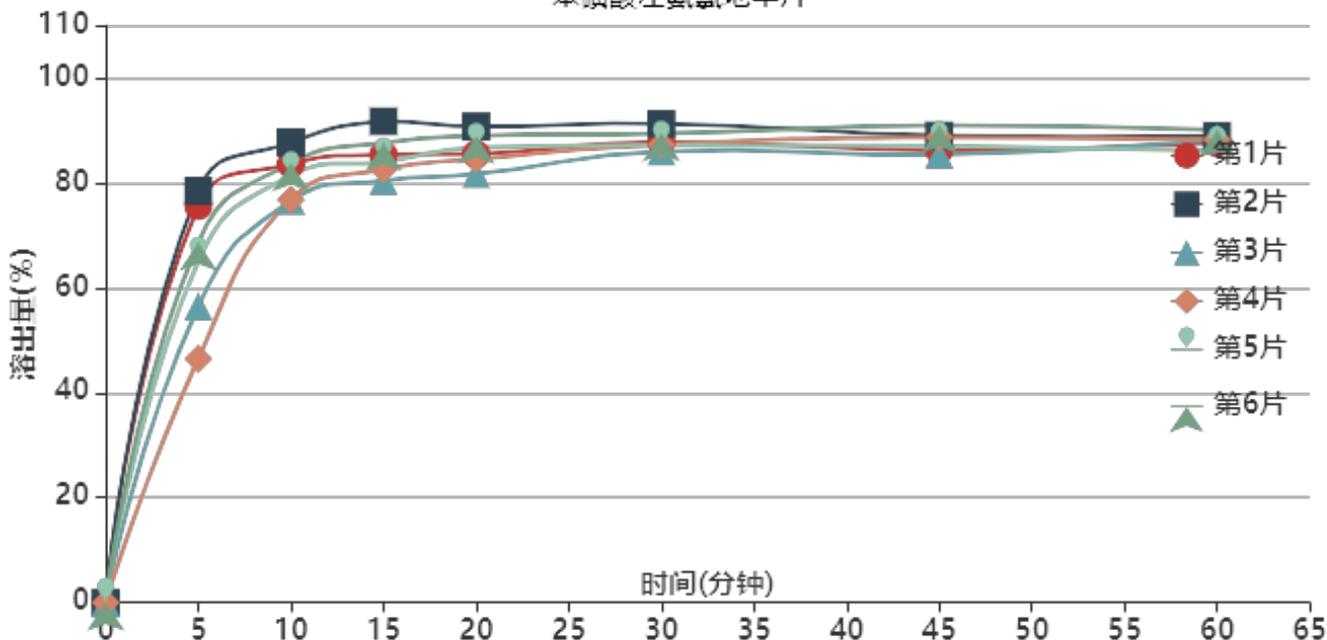
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.15	91541	91682	91745	91486	91962	91683	0.21
2	14.16	90532	90606				90569	0.06
单位质量响应值			RSD%	判断				
6479.36		6396.12	0.92	数据可信				

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032611批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	69313	-	69313	75.545	65.07	18.48	75.55	65.08	18.48
	2	71978	-	71978	78.450			78.45		
	3	51764	-	51764	56.418			56.42		
	4	42617	-	42617	46.449			46.45		
	5	59638	-	59638	65.000			65.00		
	6	62928	-	62928	68.586			68.59		
10min	1	75968	-	75968	82.799	80.94	5.22	83.55	81.59	5.32
	2	79722	-	79722	86.890			87.67		
	3	69730	-	69730	76.000			76.56		
	4	69997	-	69997	76.291			76.76		
	5	74023	-	74023	80.679			81.33		
	6	76148	-	76148	82.995			83.68		
15min	1	76841	-	76841	83.750	83.79	4.63	85.33	85.25	4.70
	2	82620	-	82620	90.049			91.70		
	3	72510	-	72510	79.030			80.35		
	4	74604	-	74604	81.312			82.54		
	5	75685	-	75685	82.490			83.95		
	6	78995	-	78995	86.098			87.61		
20min	1	76171	-	76171	83.020	84.03	3.67	85.44	86.33	3.75
	2	80888	-	80888	88.161			90.72		
	3	72982	-	72982	79.544			81.66		
	4	75644	-	75644	82.446			84.49		
	5	77485	-	77485	84.452			86.73		
	6	79439	-	79439	86.582			88.96		
30min	1	77549	-	77549	84.522	84.99	2.00	87.77	88.12	2.14
	2	80563	-	80563	87.807			91.24		
	3	76202	-	76202	83.054			85.96		
	4	77446	-	77446	84.410			87.27		
	5	77090	-	77090	84.022			87.15		
	6	79010	-	79010	86.114			89.36		
45min	1	75280	-	75280	82.049	83.87	2.39	86.15	87.85	2.37
	2	77720	-	77720	84.708			89.02		
	3	74887	-	74887	81.621			85.36		
	4	77944	-	77944	84.952			88.66		
	5	76158	-	76158	83.006			86.97		
	6	79694	-	79694	86.860			90.96		
60min	1	75806	-	75806	82.622	83.36	1.54	87.54	88.19	1.52
	2	76879	-	76879	83.792			88.95		
	3	76736	-	76736	83.636			88.19		
	4	76756	-	76756	83.658			88.22		
	5	74619	-	74619	81.328			86.12		
	6	78110	-	78110	85.133			90.11		
极限	1	80040	-	80040	87.237	88.07	2.64	92.98	93.74	2.31
	2	78224	-	78224	85.258			91.26		
	3	81089	-	81089	88.380			93.77		
	4	84385	-	84385	91.973			97.37		
	5	79475	-	79475	86.621			92.23		
	6	81637	-	81637	88.977			94.80		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-21

复核者:

未审阅版本

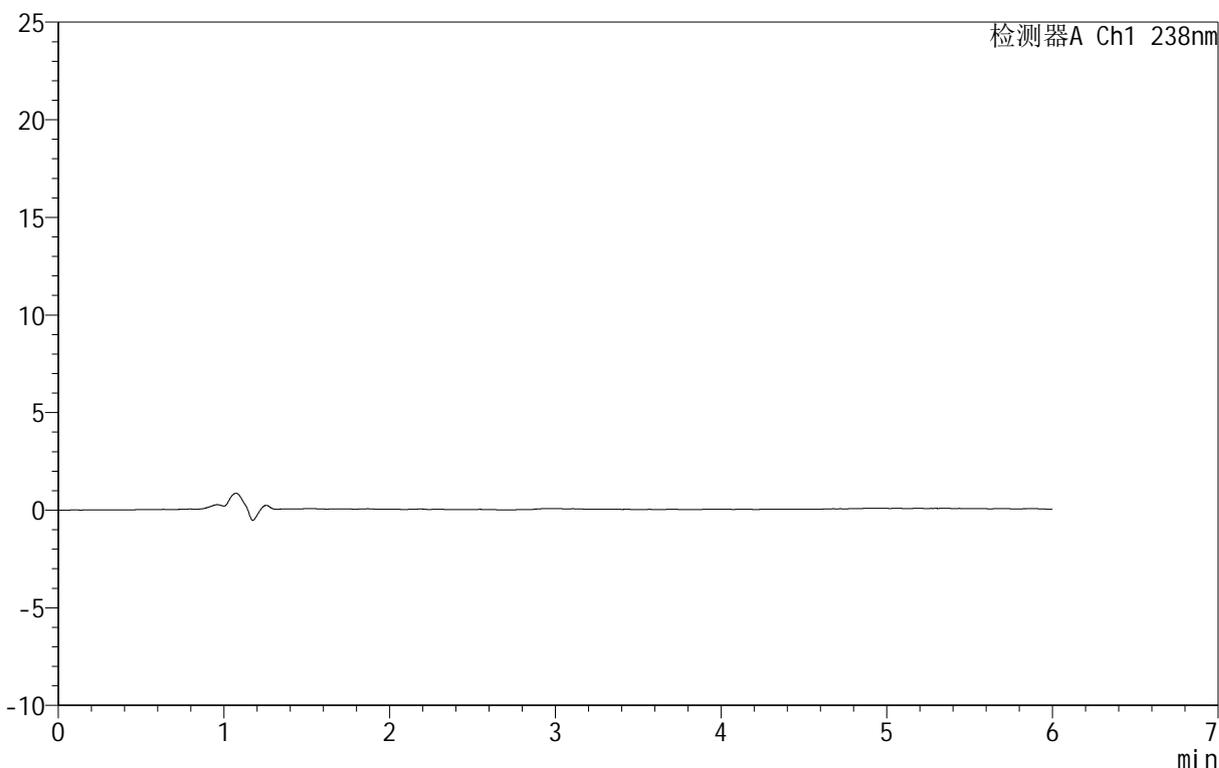
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-1-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 10:51:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:00:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

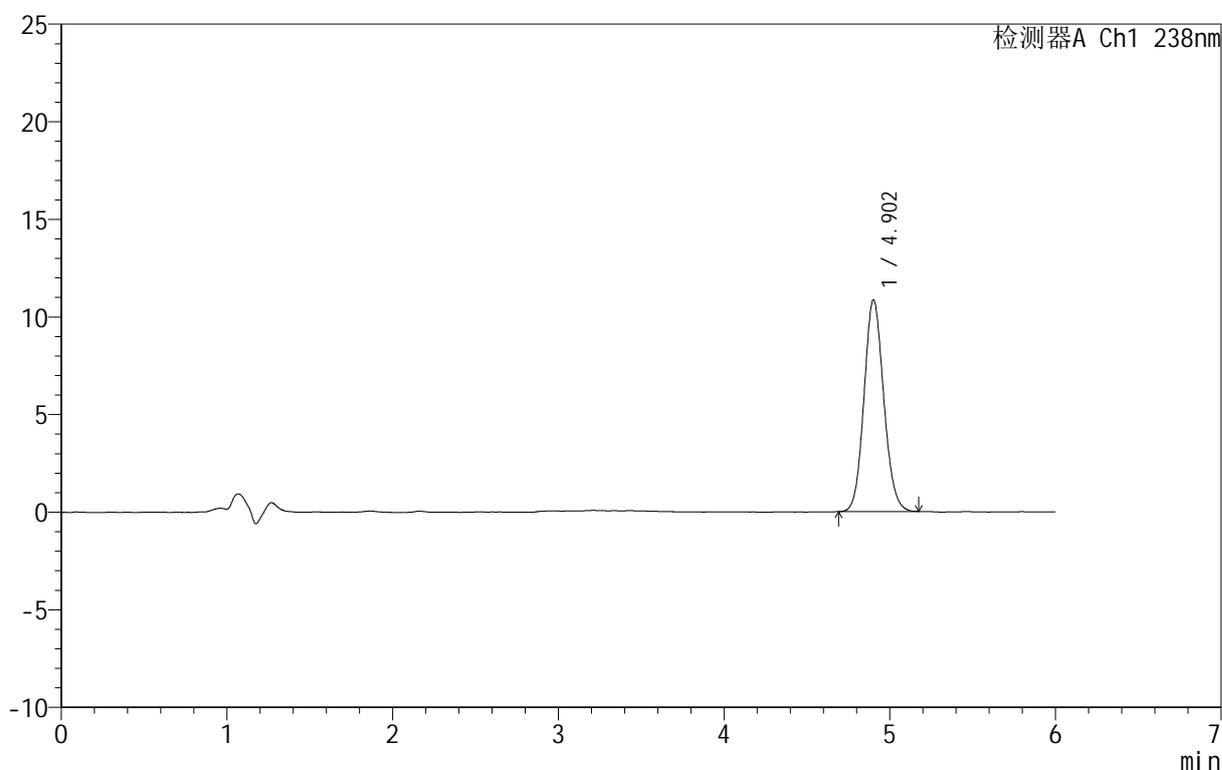
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-2-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 10:58:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	89769	100.000	10836	8143	1.106	--
总计		89769	100.000	10836			

图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

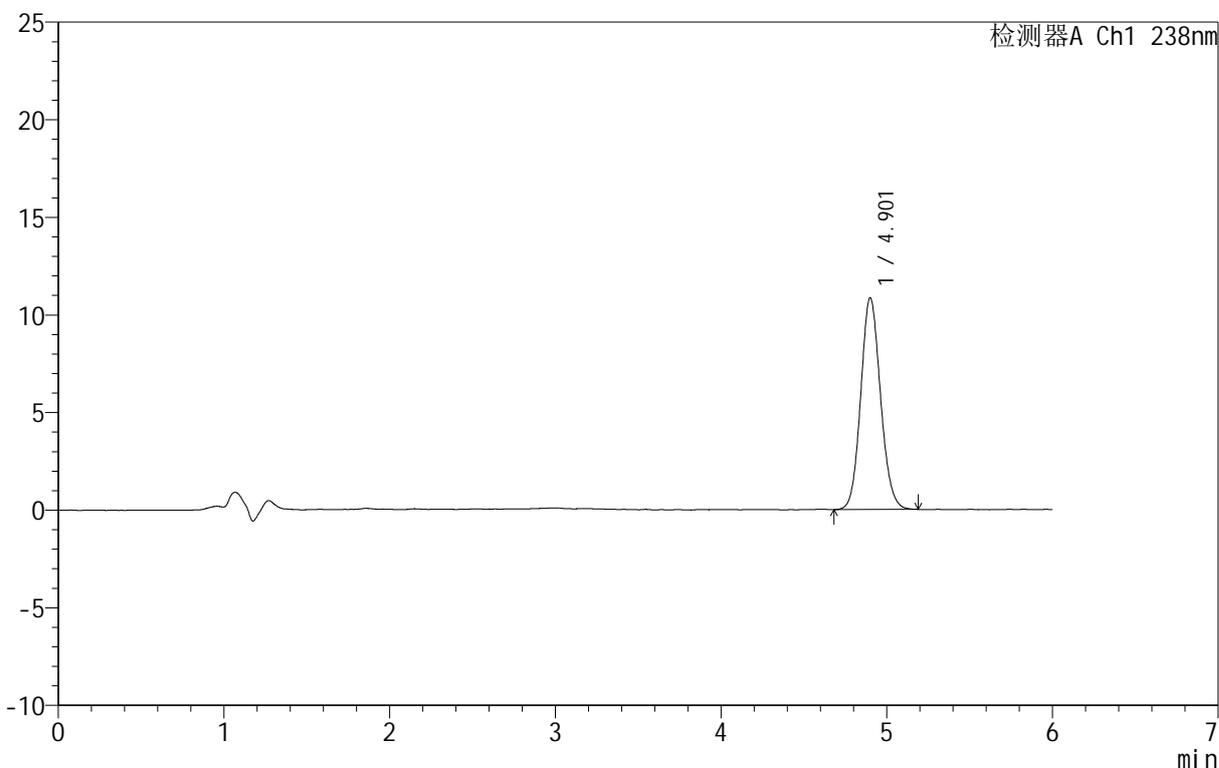
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-3-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:04:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	89955	100.000	10816	8146	1.110	--
总计		89955	100.000	10816			

图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

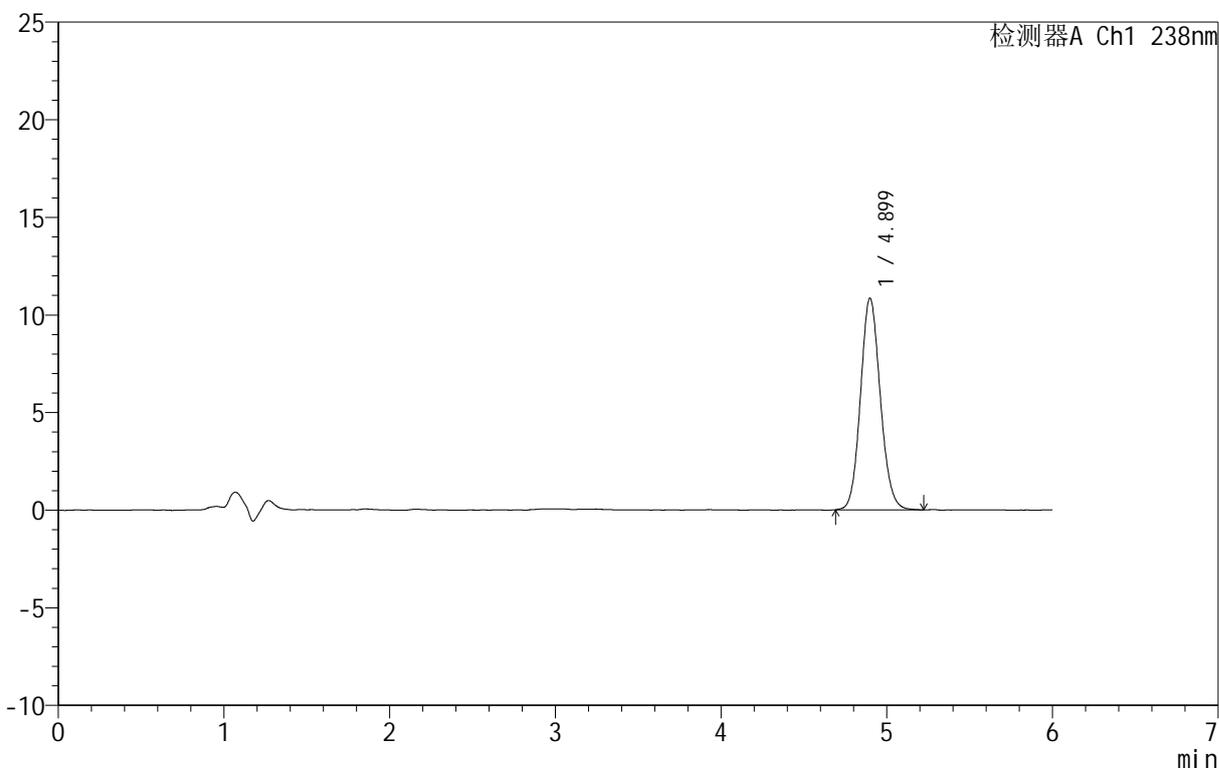
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-4-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:11:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	90114	100.000	10827	8123	1.110	--
总计		90114	100.000	10827			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

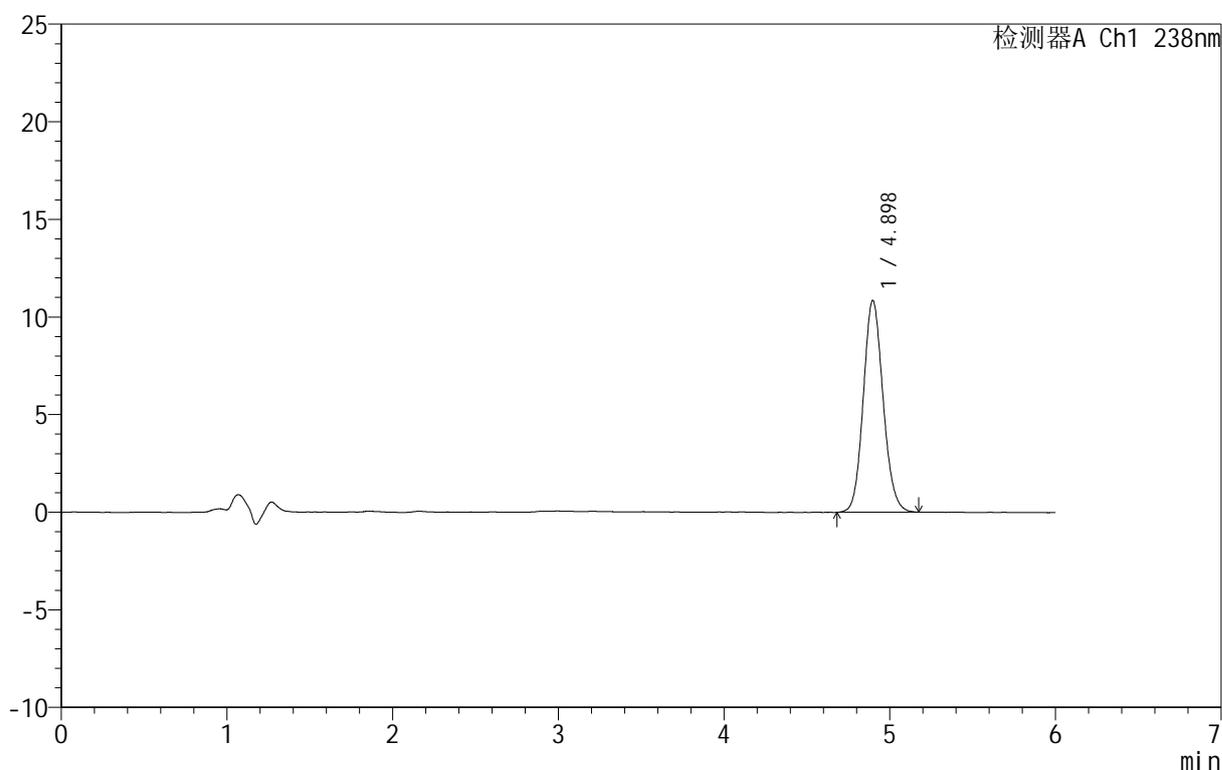
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-5-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:17:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	90086	100.000	10844	8102	1.112	--
总计		90086	100.000	10844			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

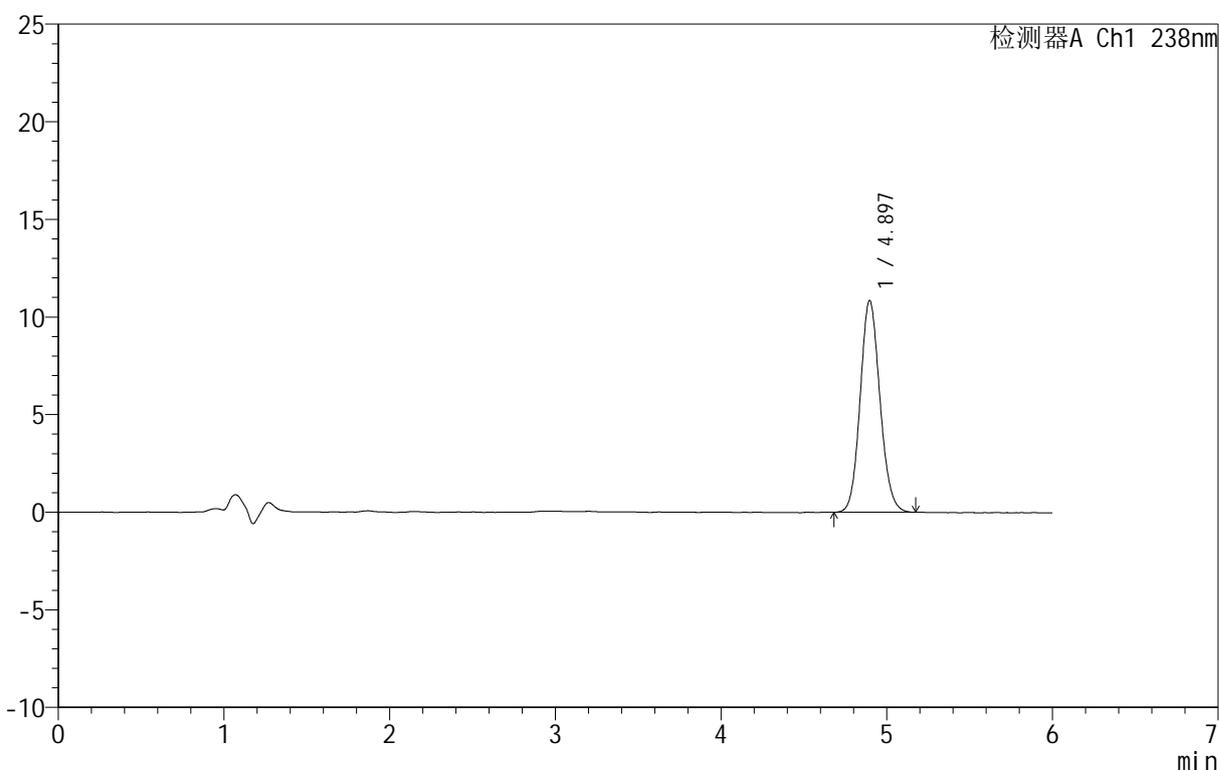
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-6-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:23:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	89951	100.000	10848	8142	1.112	--
总计		89951	100.000	10848			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

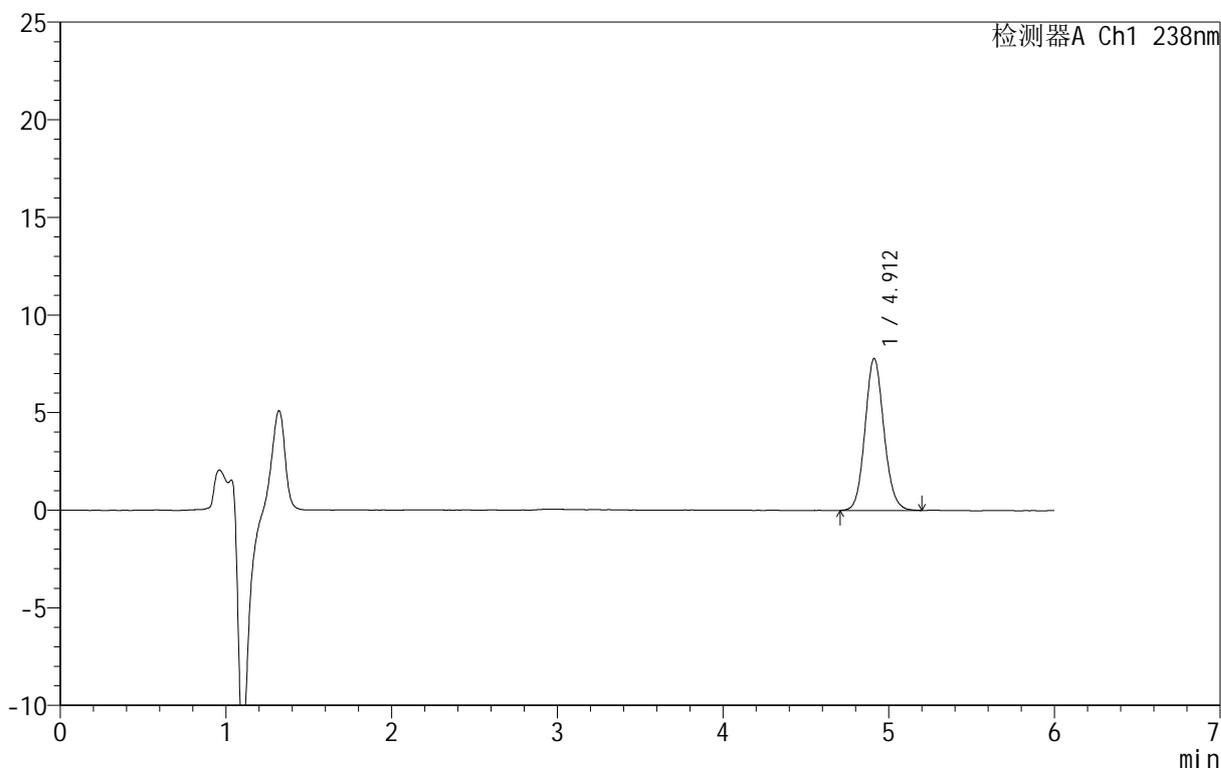
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-7-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:30:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.912	61747	100.000	7784	9048	1.105	--
总计		61747	100.000	7784			

图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

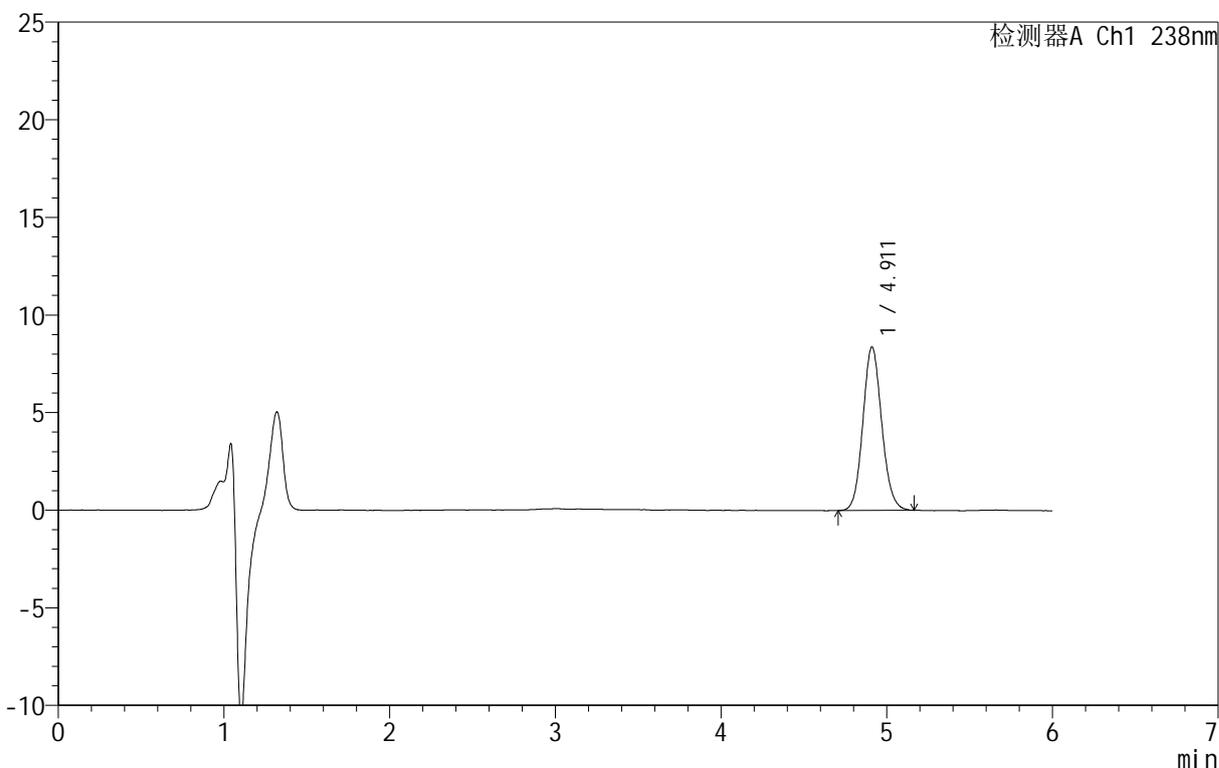
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-8-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:36:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.911	66362	100.000	8375	9000	1.104	--
总计		66362	100.000	8375			

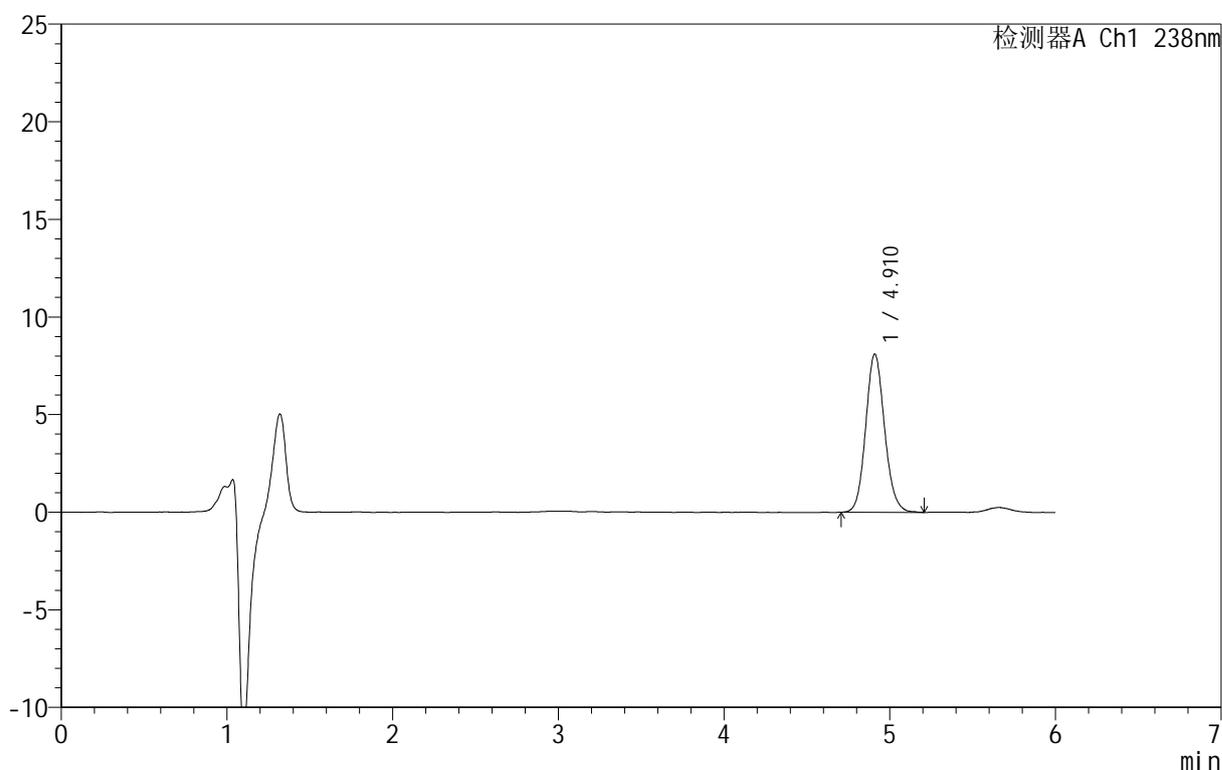
图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-9-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:43:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.910	64291	100.000	8097	9039	1.112	--
总计		64291	100.000	8097			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

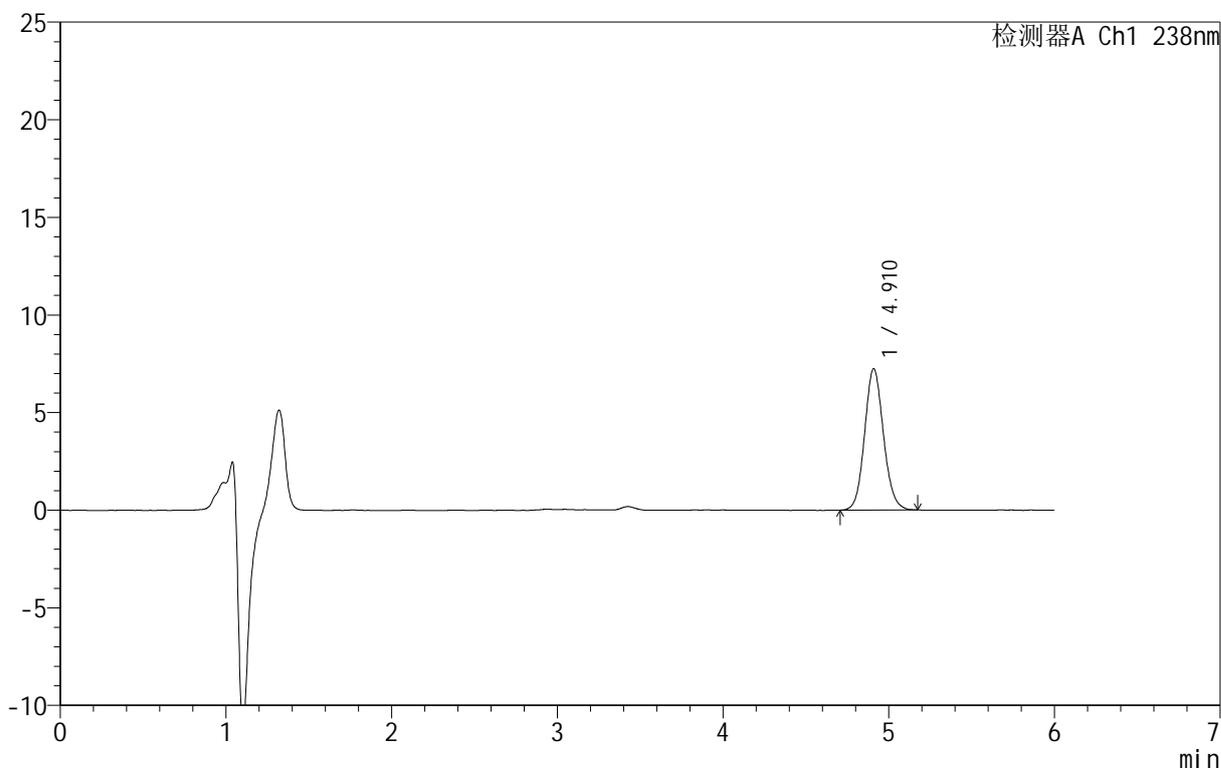
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-10-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:49:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.910	57359	100.000	7227	9015	1.101	--
总计		57359	100.000	7227			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

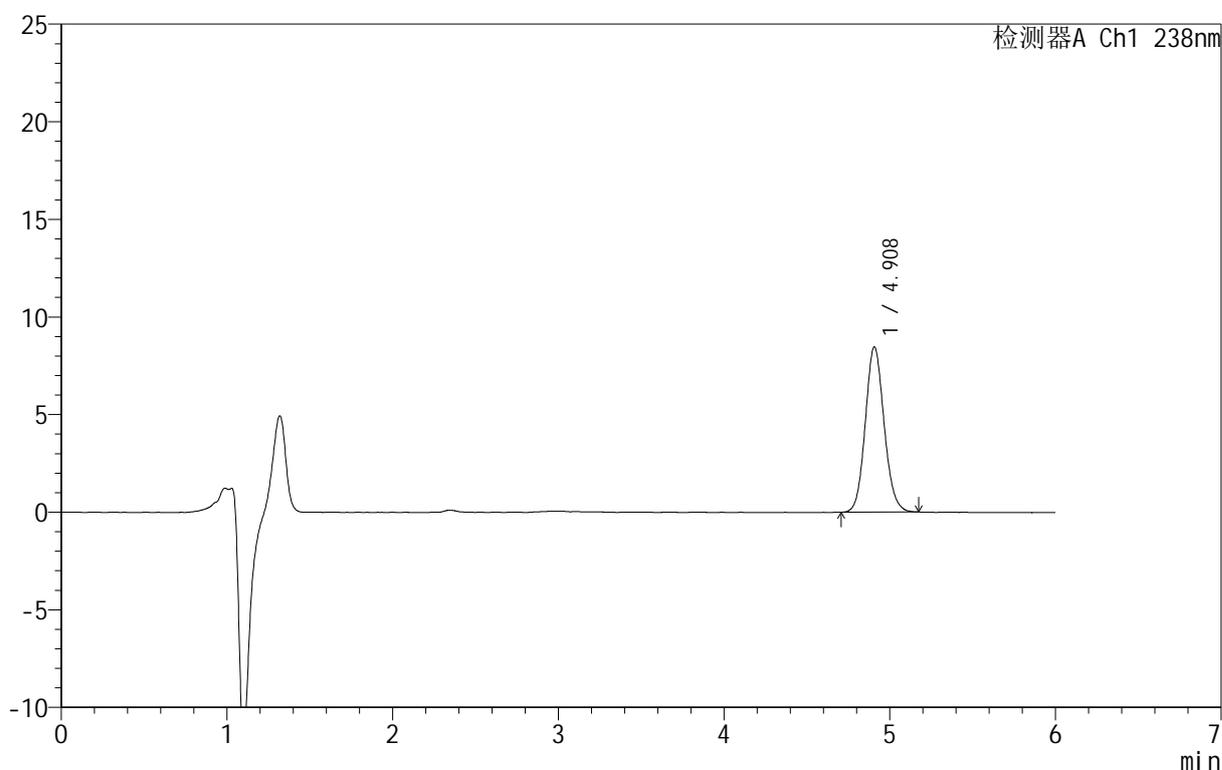
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-11-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 11:55:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.908	66762	100.000	8451	9026	1.108	--
总计		66762	100.000	8451			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

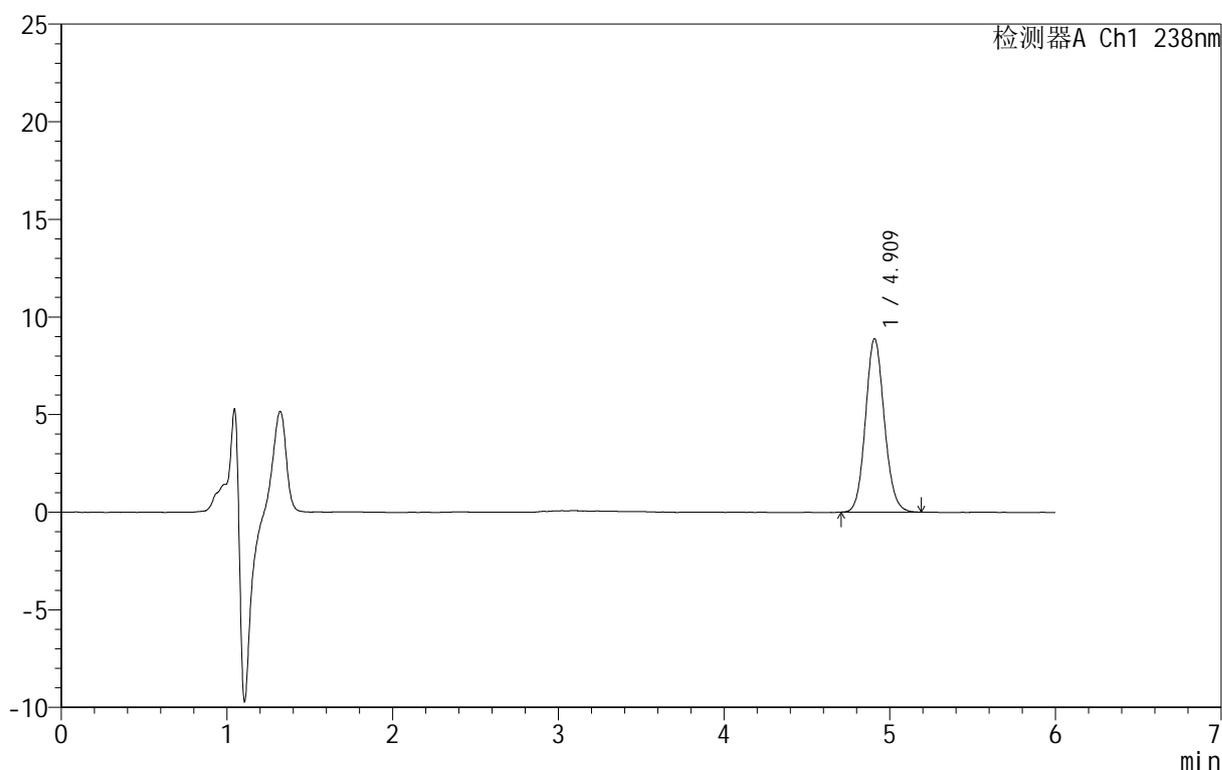
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-12-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:02:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.909	70234	100.000	8859	9060	1.103	--
总计		70234	100.000	8859			

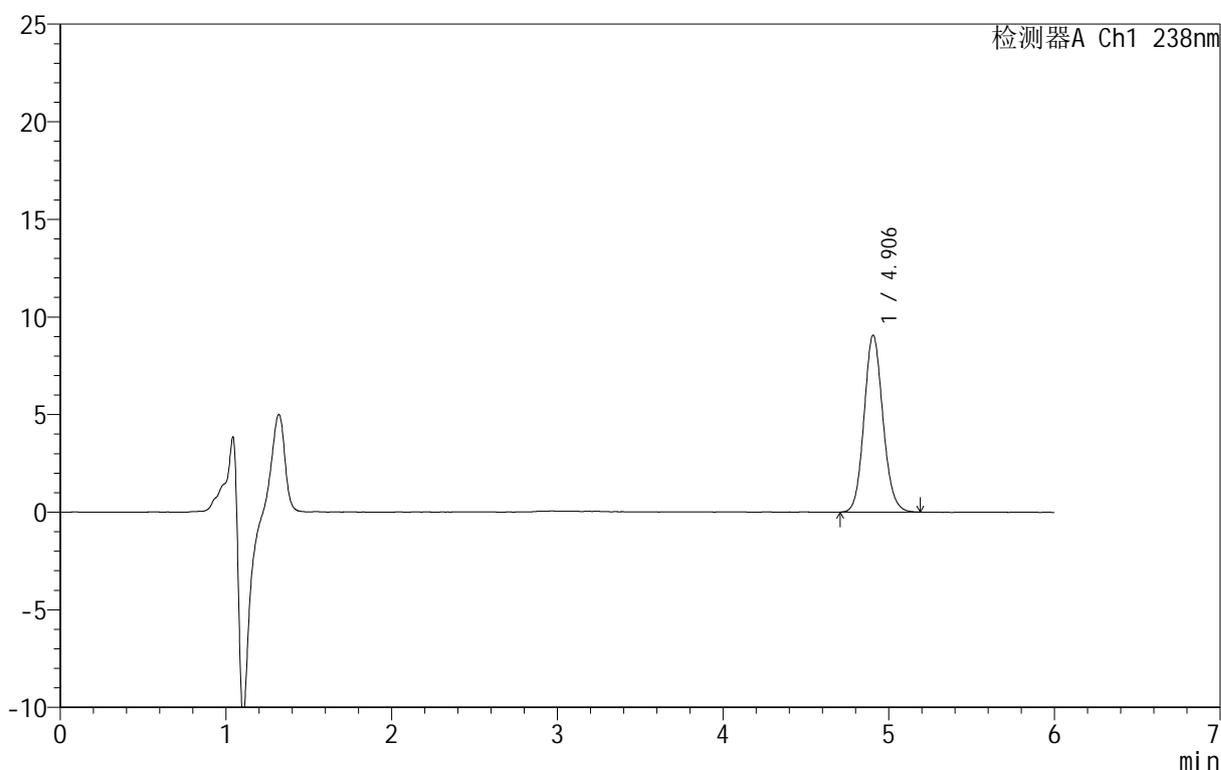
图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-13-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:08:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	71764	100.000	9064	9012	1.108	--
总计		71764	100.000	9064			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

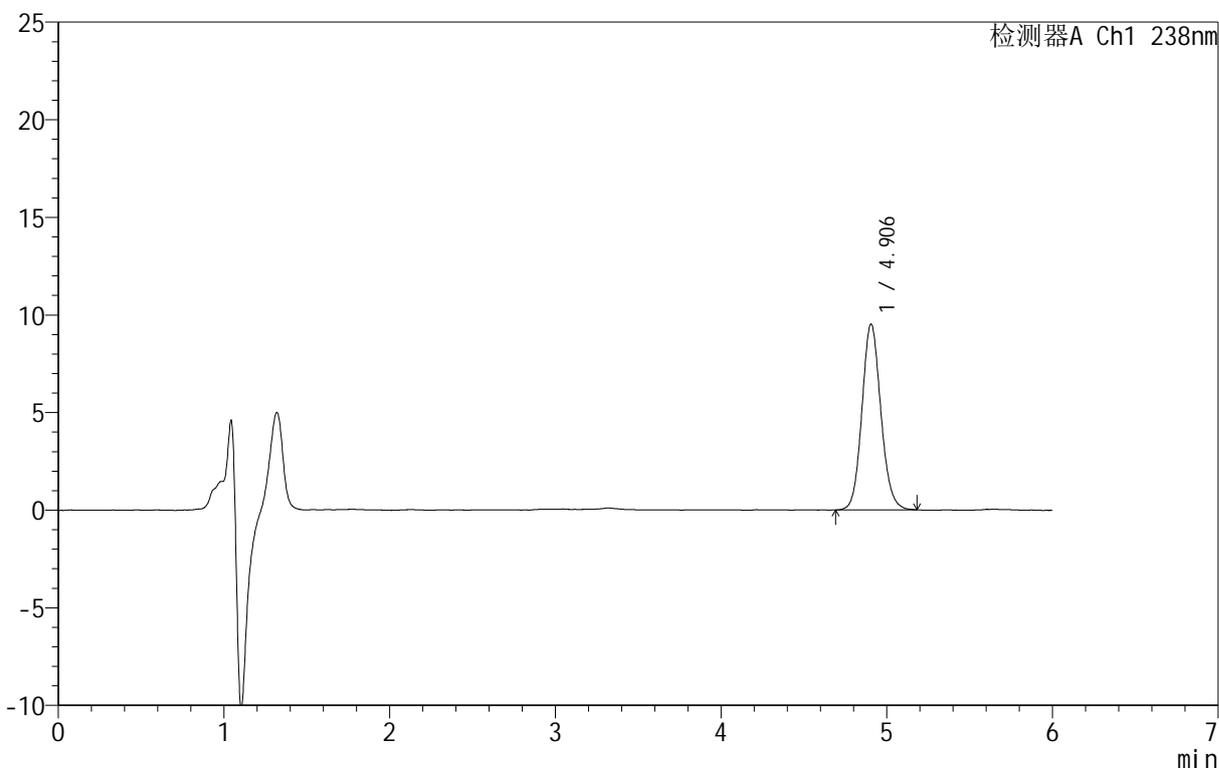
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-14-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:15:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	75641	100.000	9521	9003	1.109	--
总计		75641	100.000	9521			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

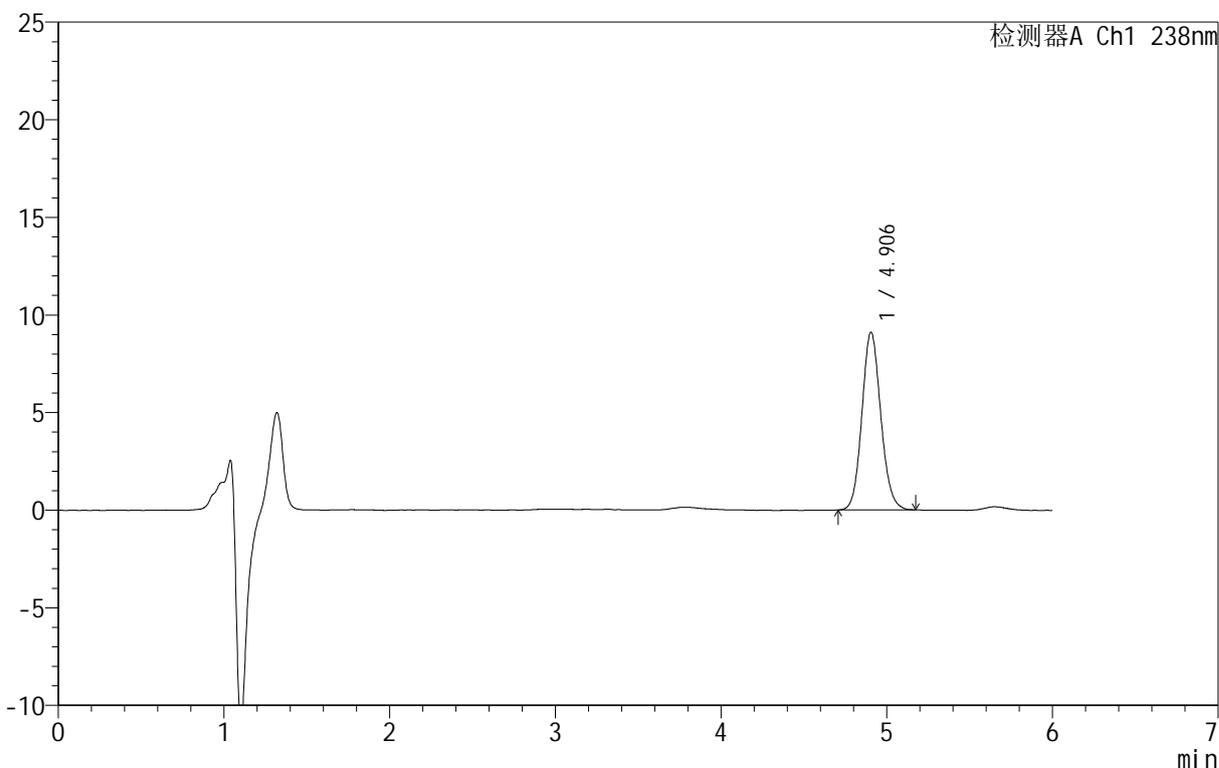
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-15-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:21:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	72171	100.000	9112	9012	1.110	--
总计		72171	100.000	9112			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

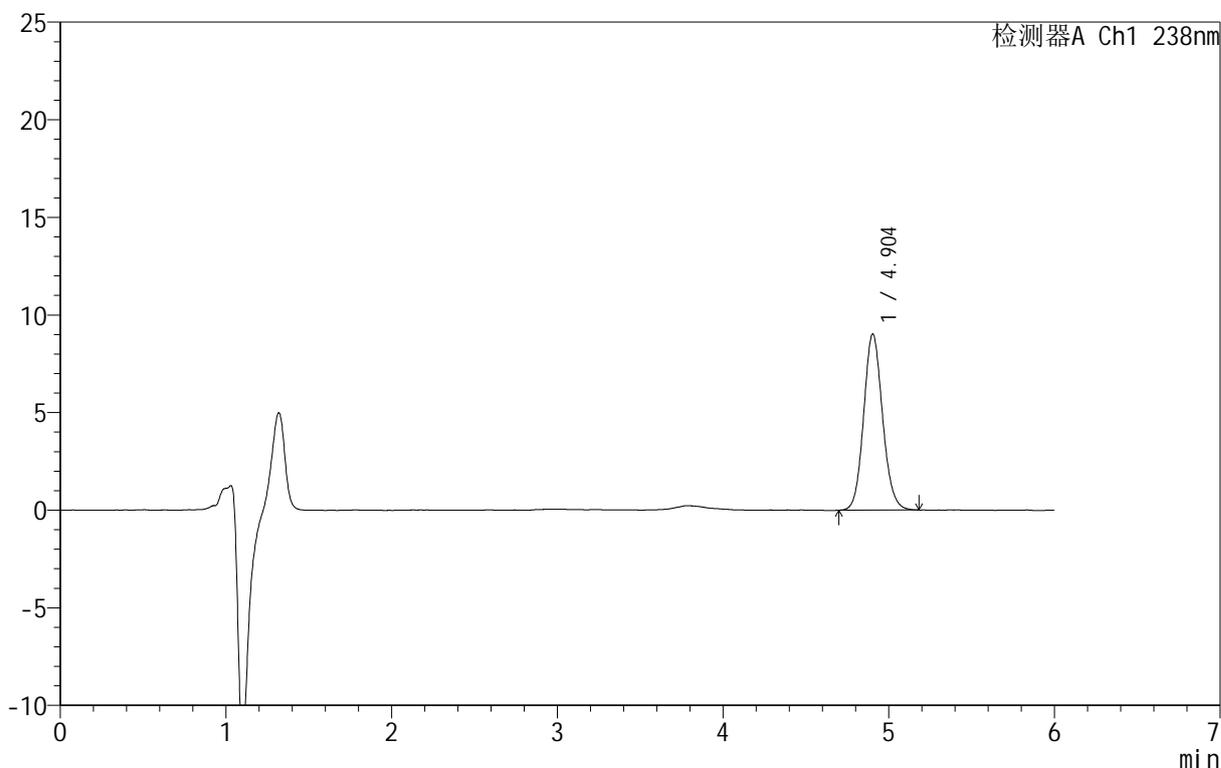
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-16-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:27:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.904	71552	100.000	9024	8973	1.110	--
总计		71552	100.000	9024			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

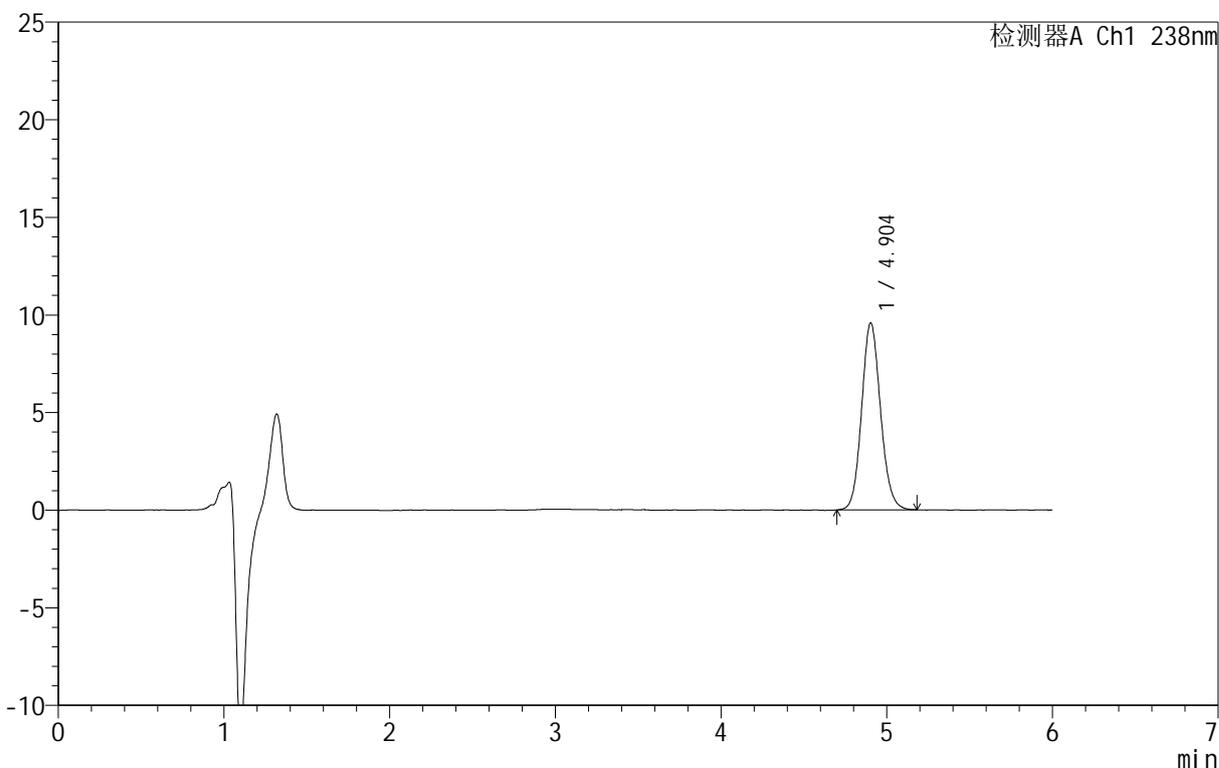
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-17-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:34:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.904	75933	100.000	9578	9004	1.110	--
总计		75933	100.000	9578			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

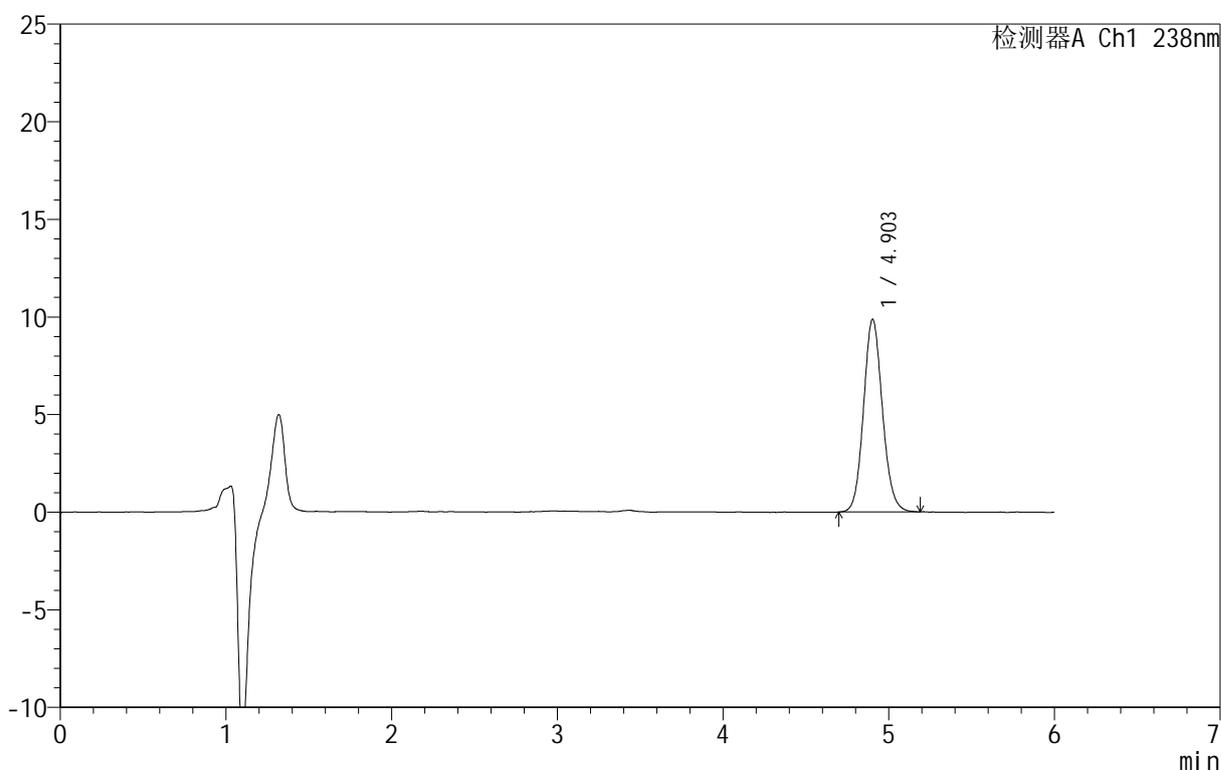
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-18-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:40:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.903	78149	100.000	9861	9015	1.107	--
总计		78149	100.000	9861			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

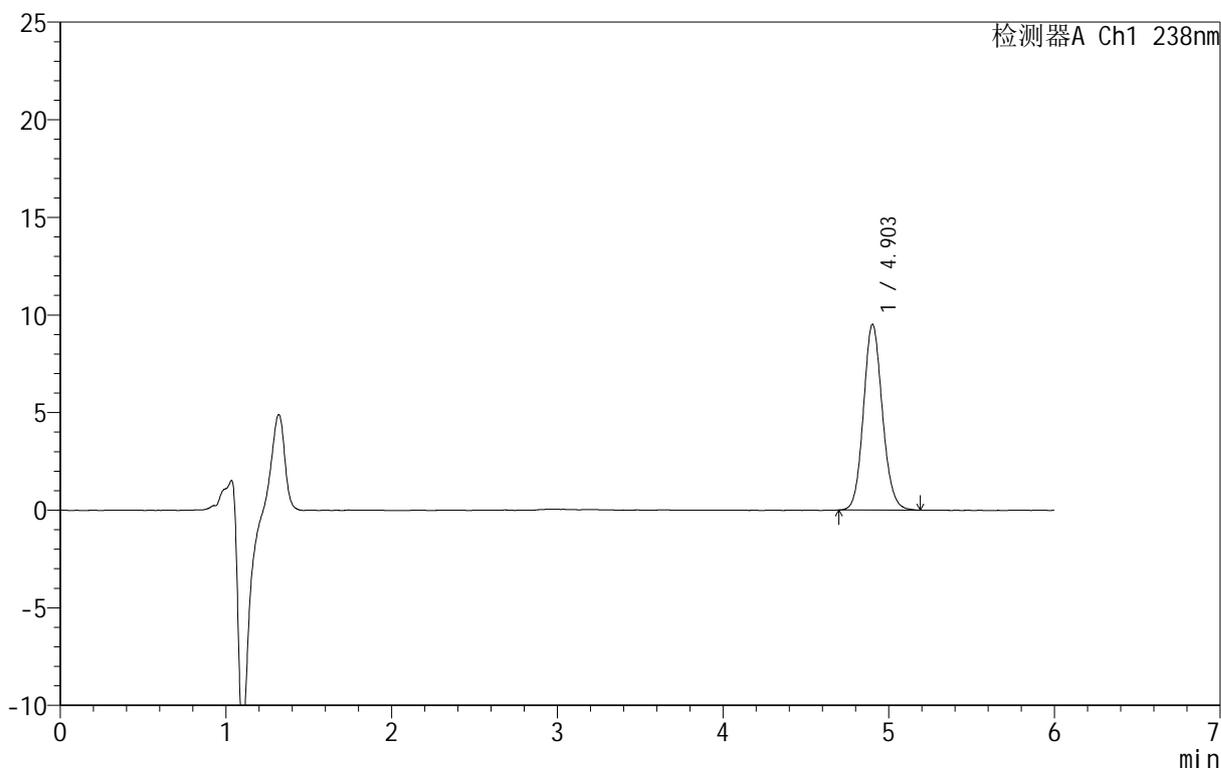
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-19-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:47:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:00:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.903	75592	100.000	9513	8988	1.114	--
总计		75592	100.000	9513			

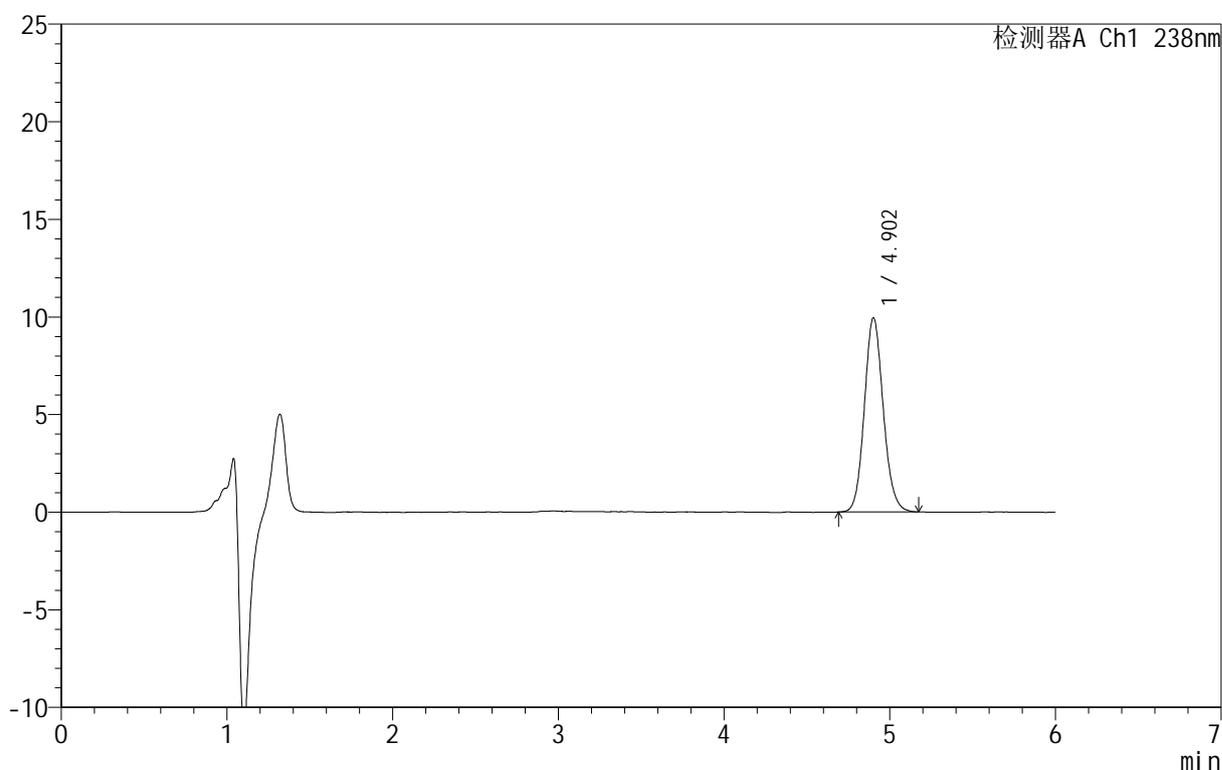
图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-20-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:53:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	78825	100.000	9938	8994	1.113	--
总计		78825	100.000	9938			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

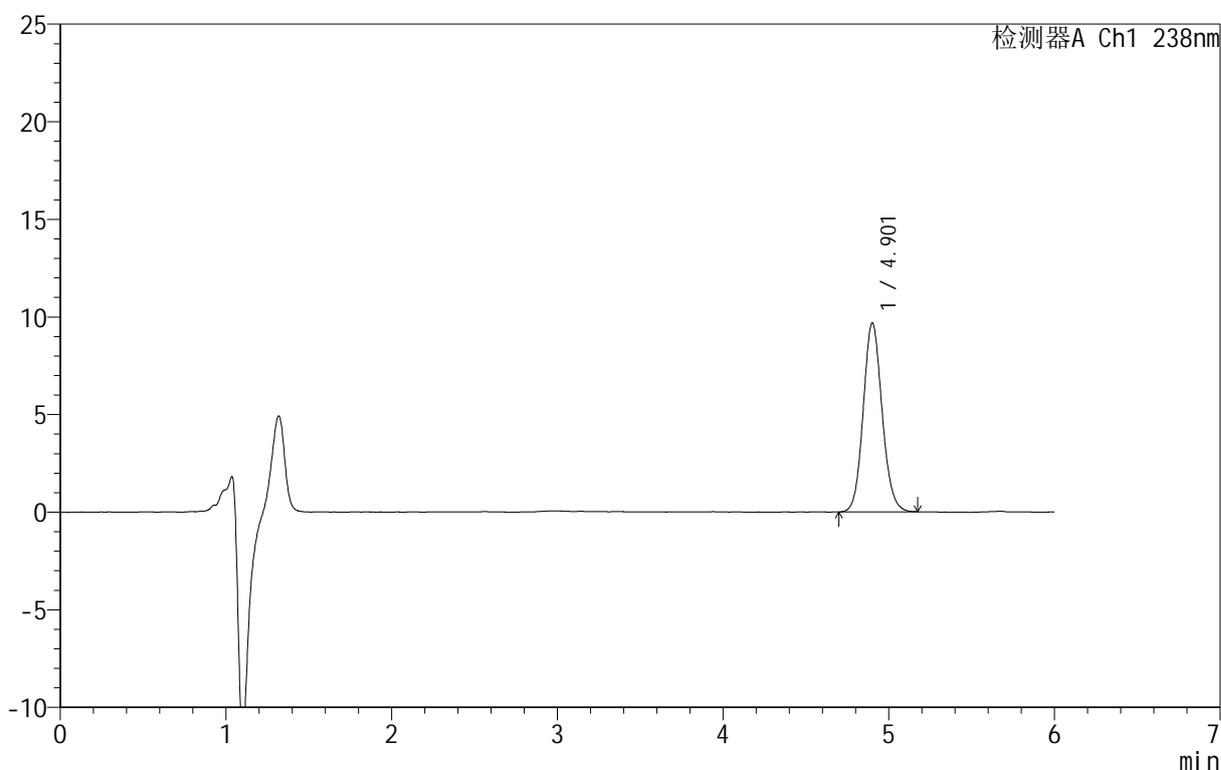
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-21-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 12:59:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	76619	100.000	9655	9007	1.108	--
总计		76619	100.000	9655			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

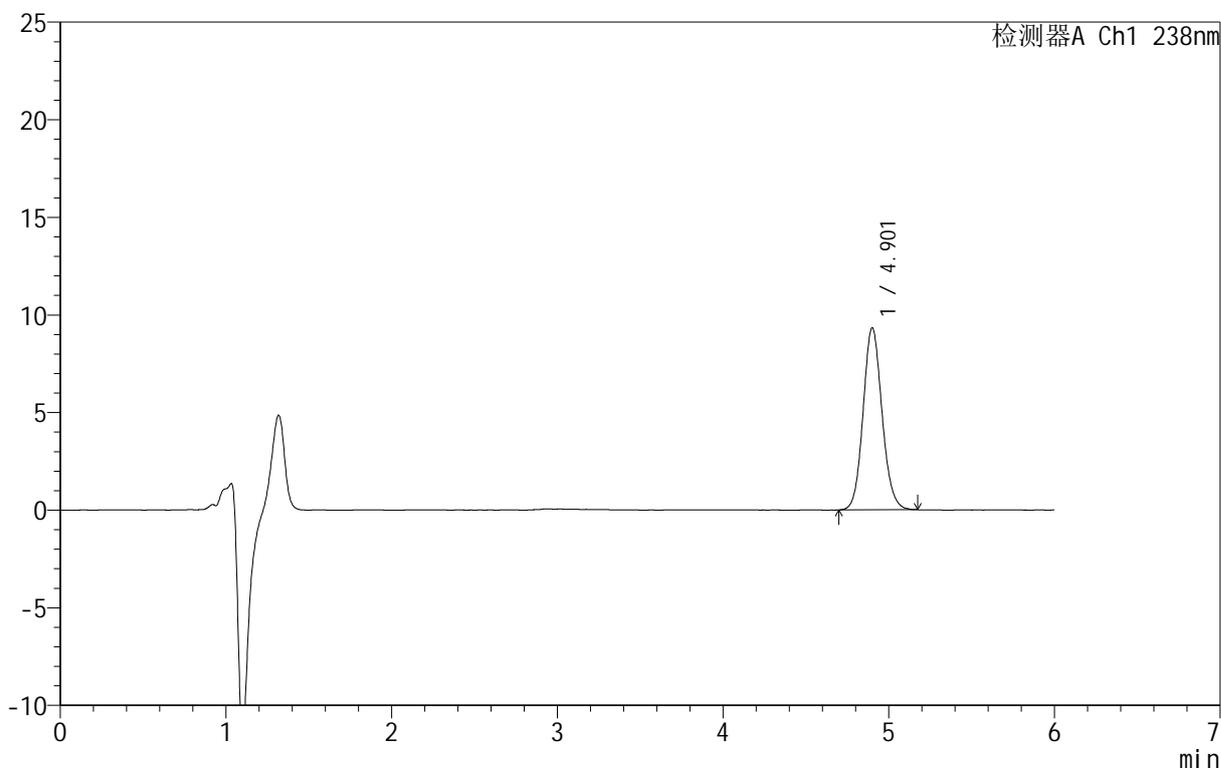
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-22-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:06:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	73989	100.000	9299	8998	1.107	--
总计		73989	100.000	9299			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

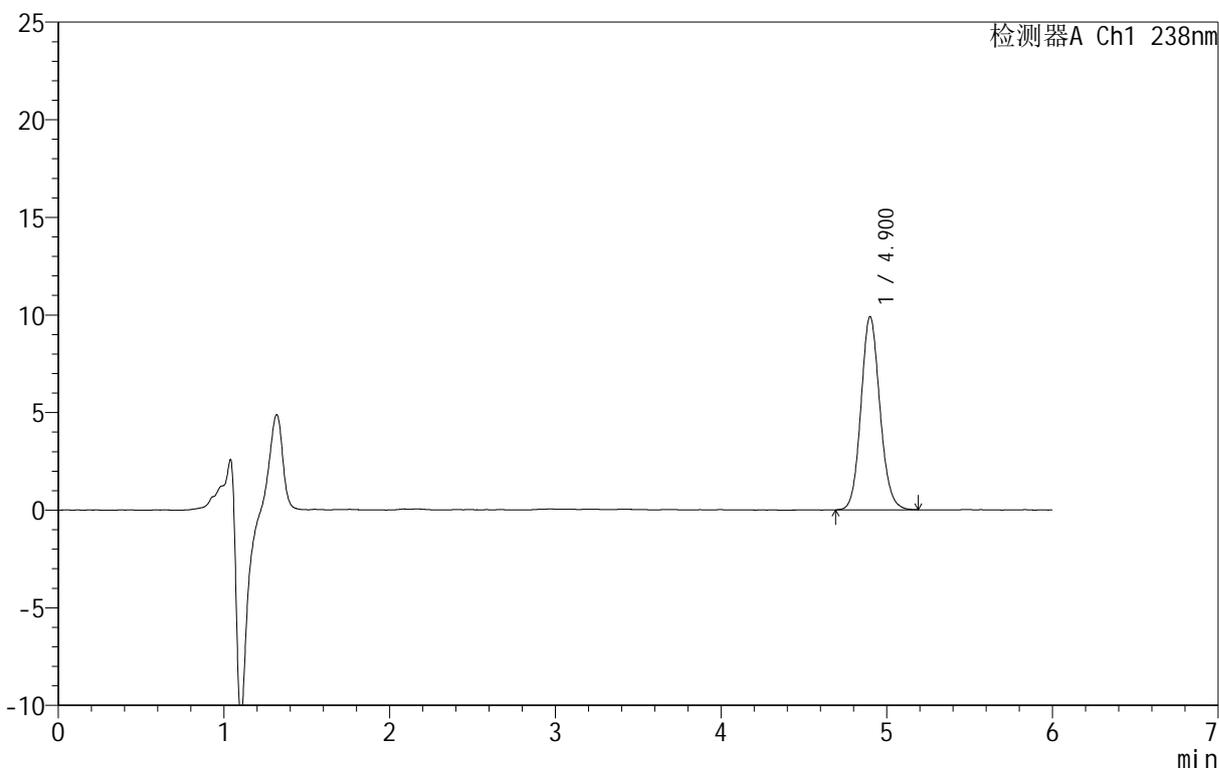
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-23-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:12:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	78668	100.000	9883	8951	1.110	--
总计		78668	100.000	9883			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

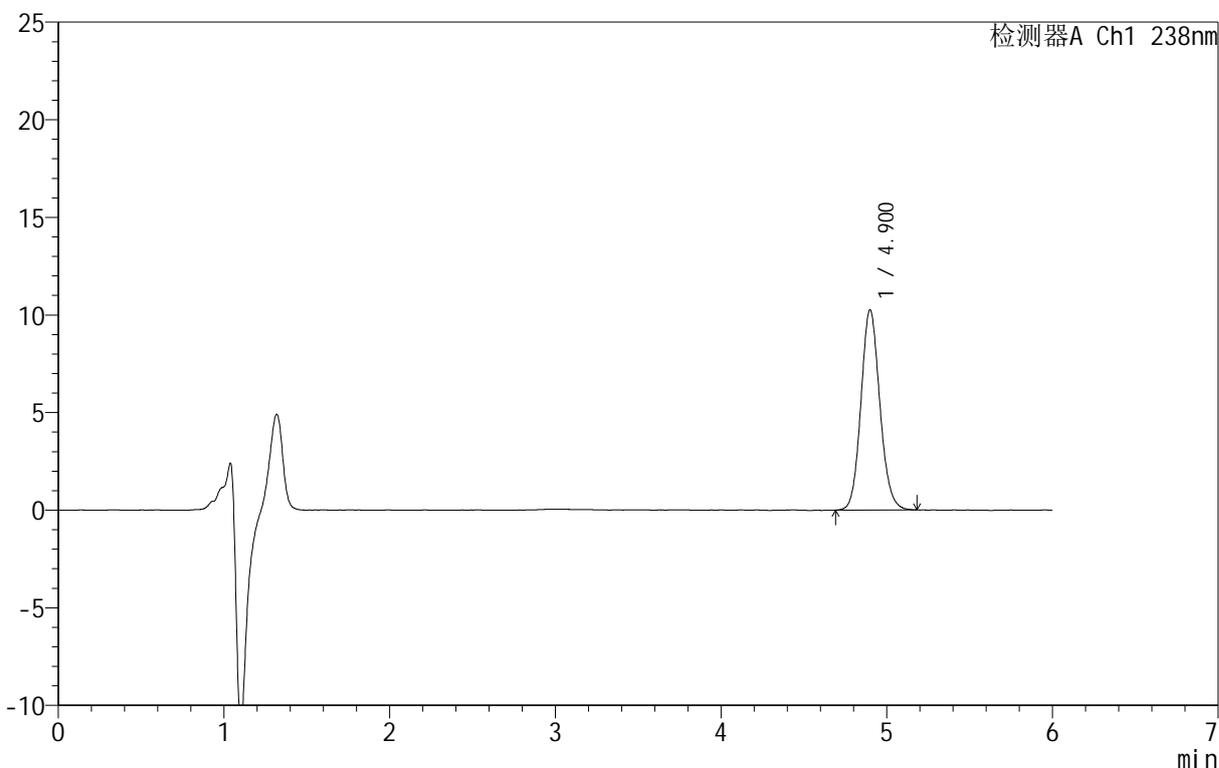
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-24-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:19:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	81219	100.000	10237	8985	1.112	--
总计		81219	100.000	10237			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

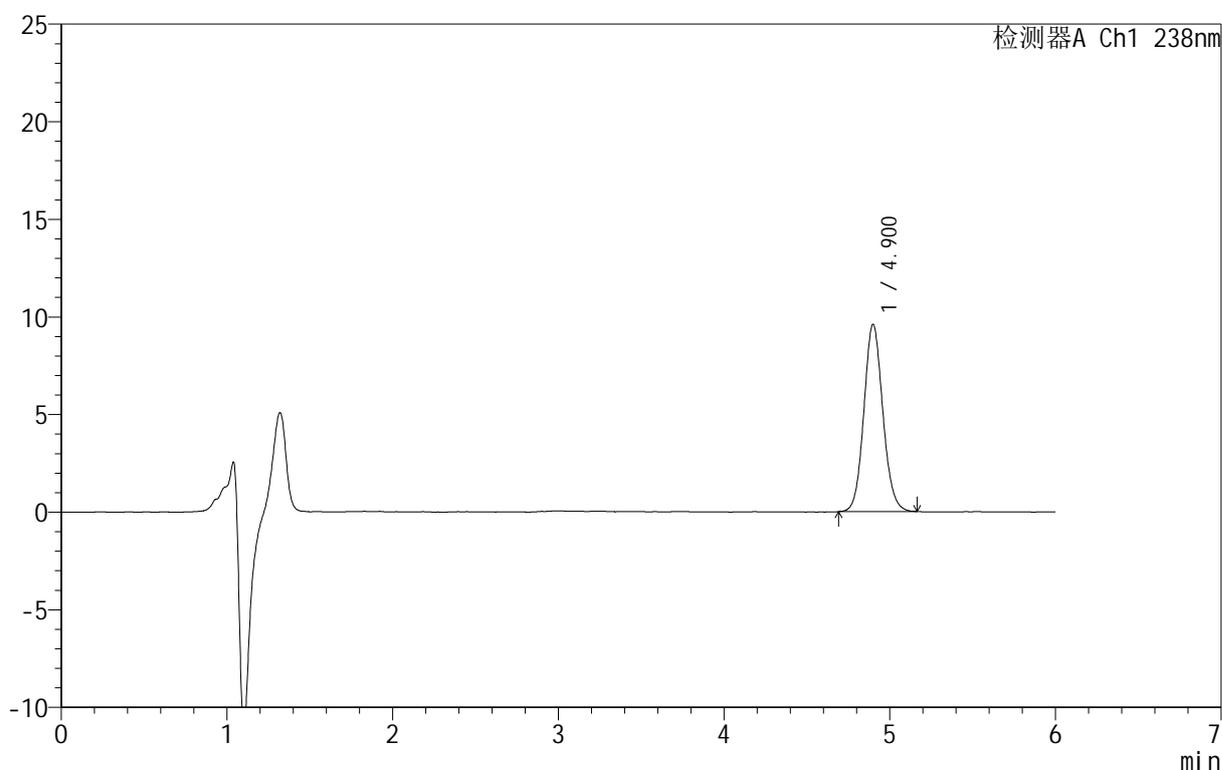
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-25-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:25:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	76286	100.000	9576	8906	1.098	--
总计		76286	100.000	9576			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

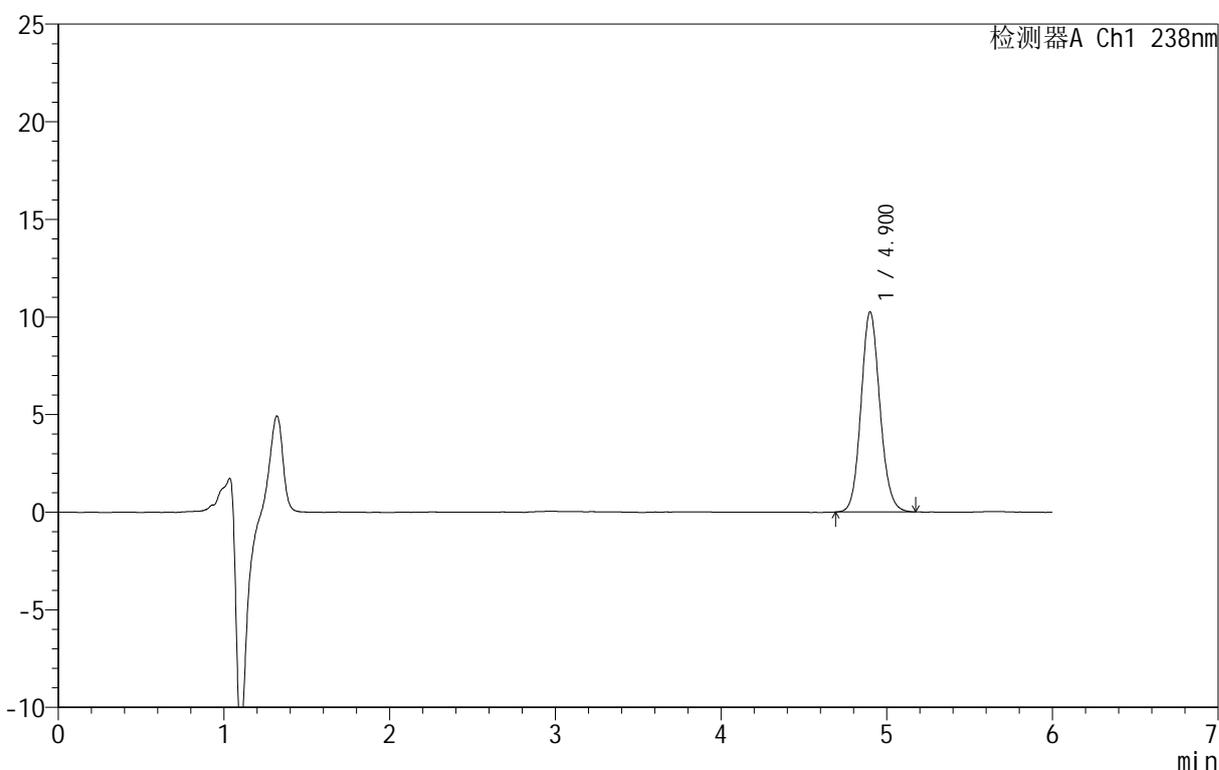
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-26-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:31:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:01:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	81251	100.000	10231	8985	1.112	--
总计		81251	100.000	10231			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

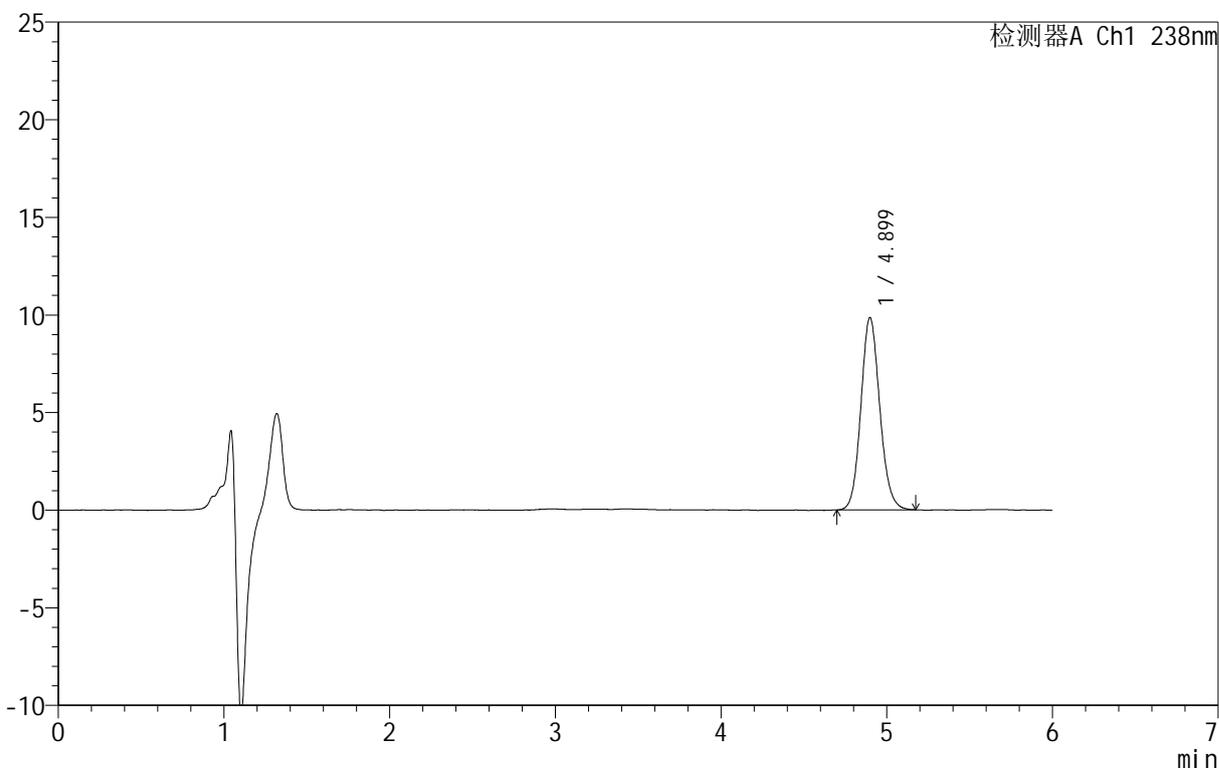
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-27-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:38:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:01:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	78005	100.000	9837	8978	1.113	--
总计		78005	100.000	9837			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

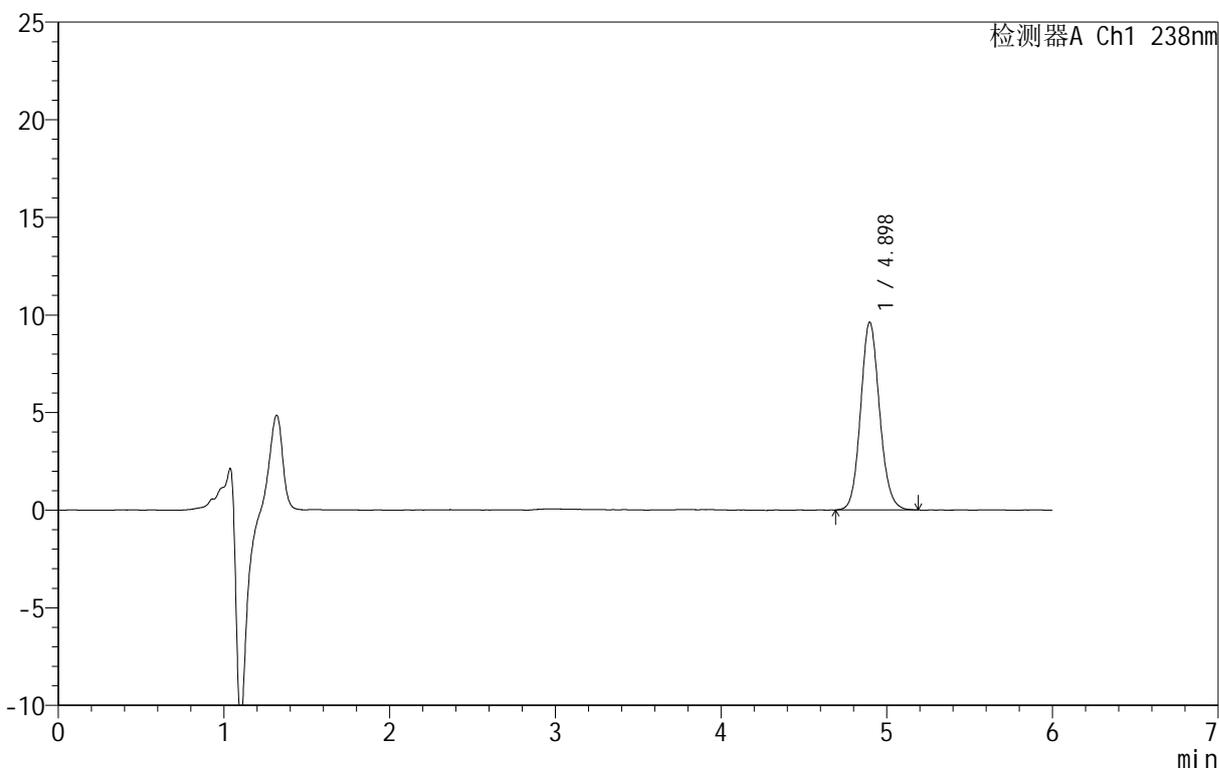
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-28-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:44:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	76503	100.000	9625	8984	1.111	--
总计		76503	100.000	9625			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

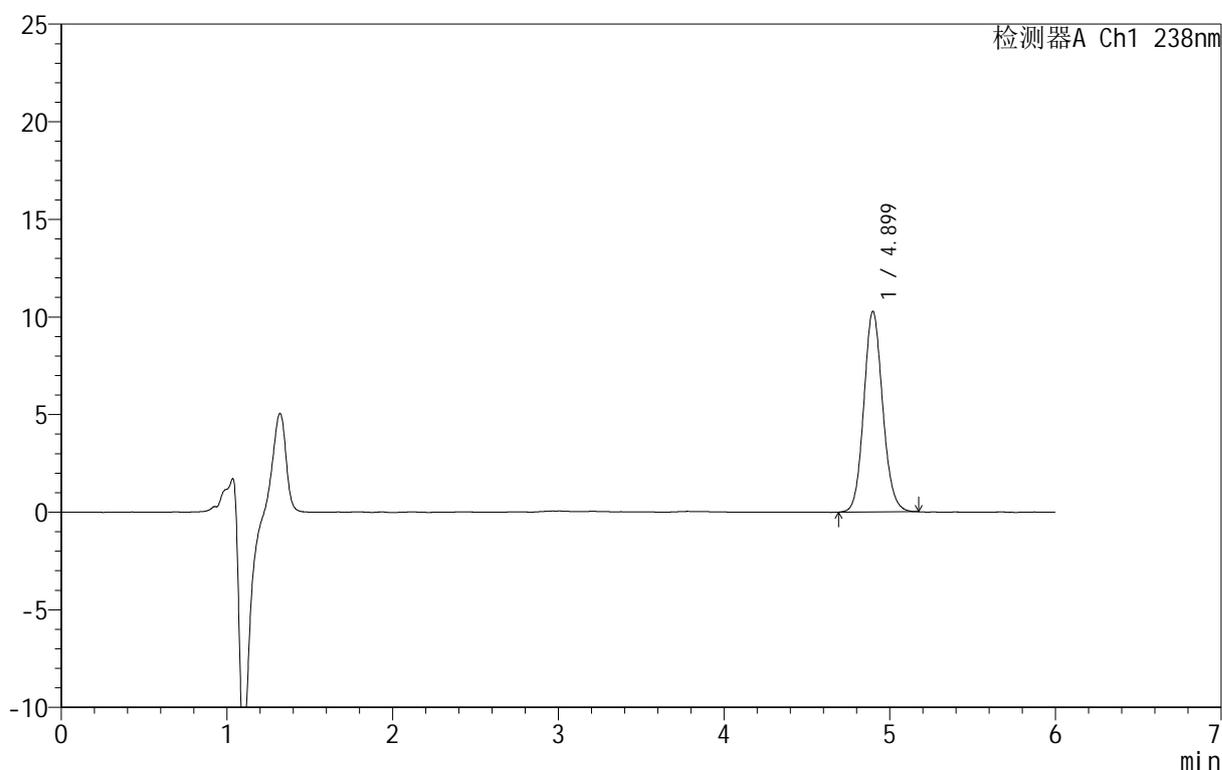
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-29-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:51:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	81248	100.000	10268	9017	1.109	--
总计		81248	100.000	10268			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

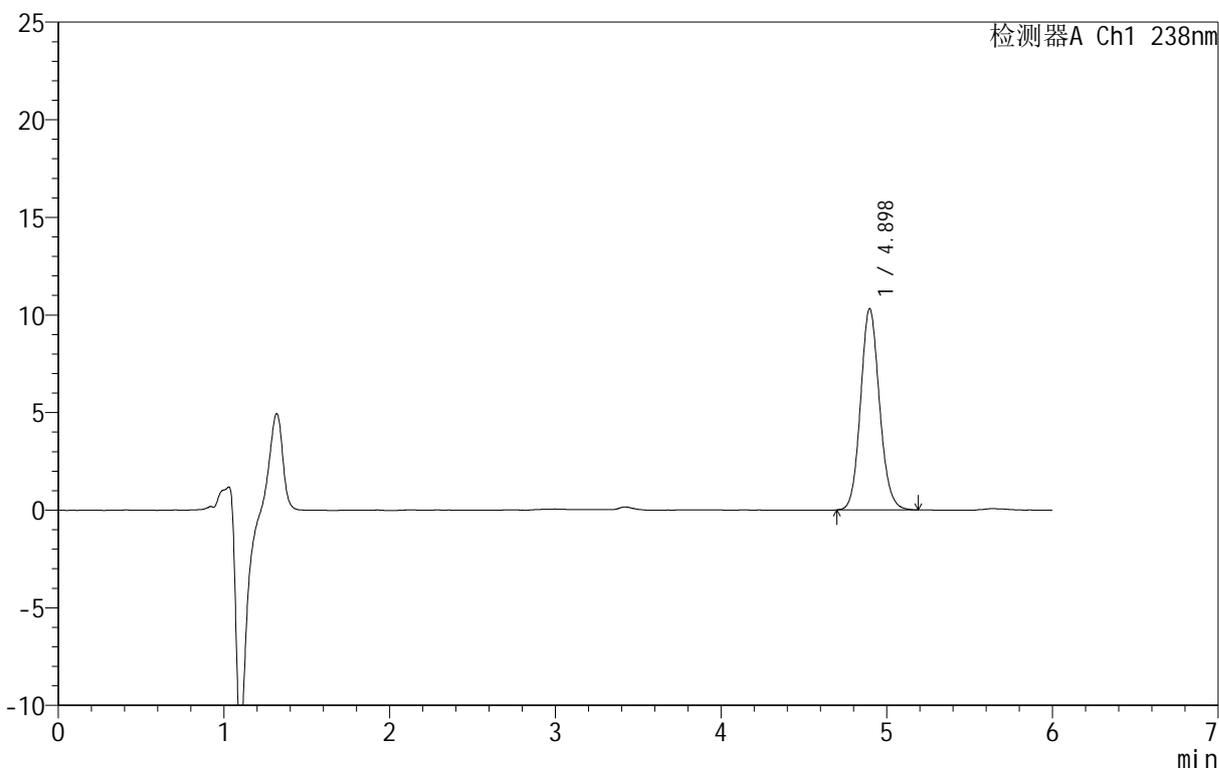
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-30-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:57:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	81839	100.000	10312	8958	1.112	--
总计		81839	100.000	10312			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

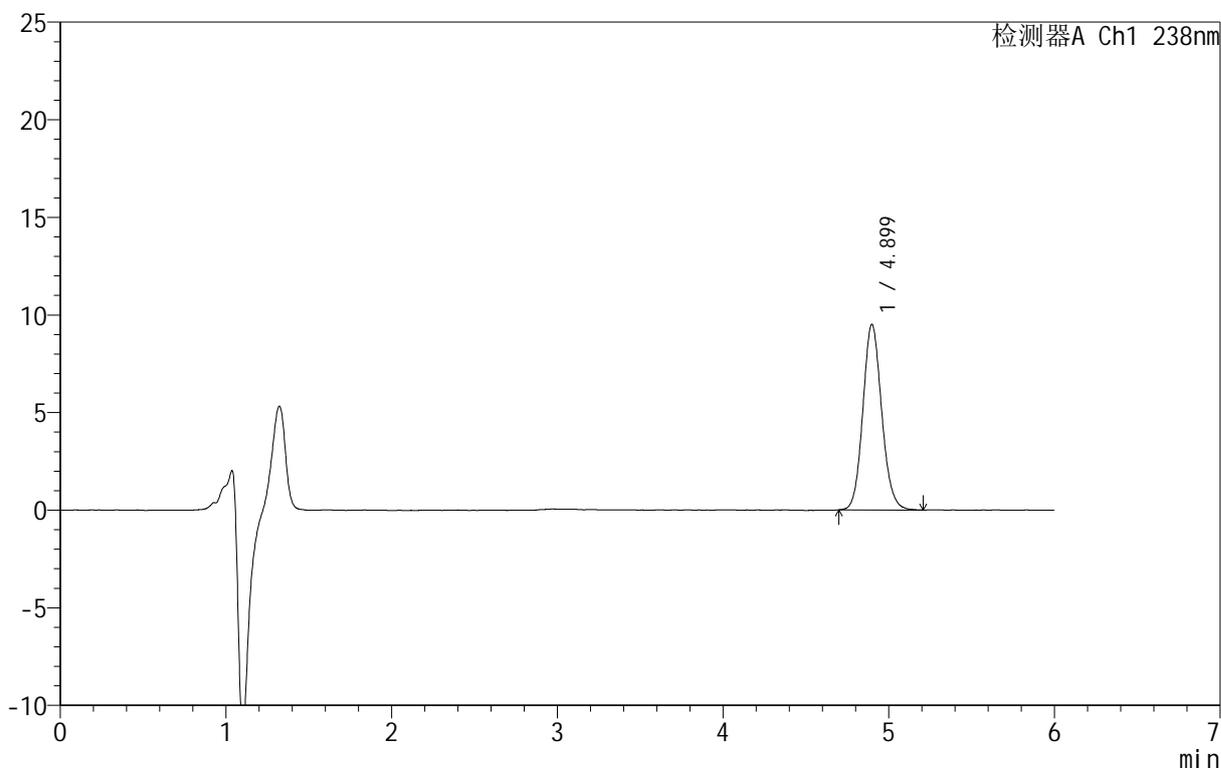
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-31-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:03:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:01:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	75071	100.000	9495	9037	1.115	--
总计		75071	100.000	9495			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

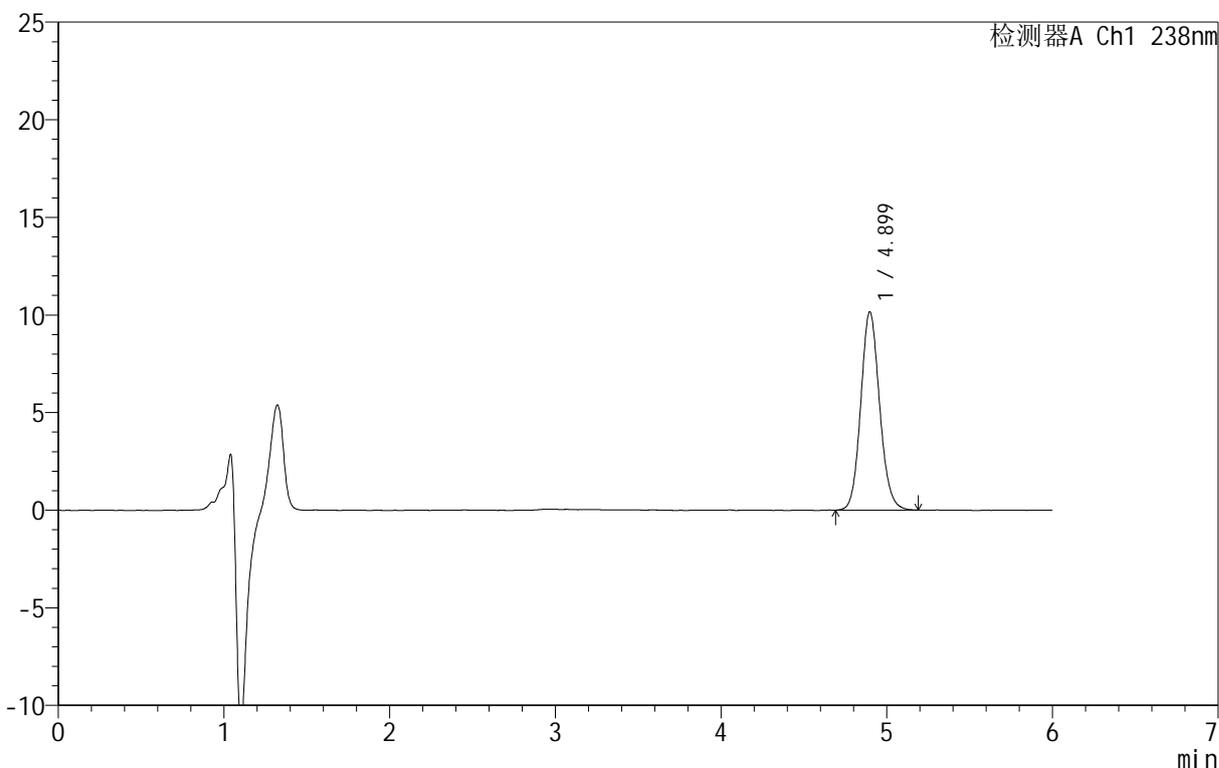
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-32-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:10:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	80230	100.000	10149	9050	1.114	--
总计		80230	100.000	10149			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

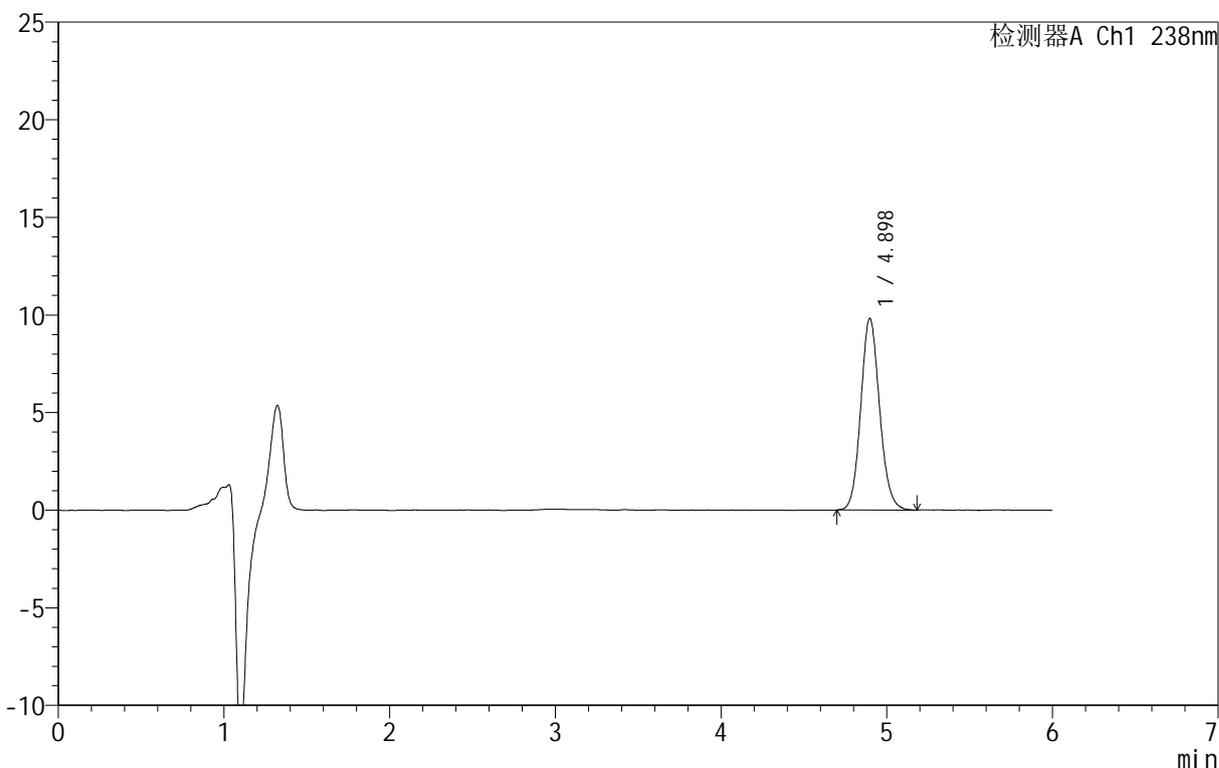
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-33-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:16:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:01:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	77558	100.000	9815	9029	1.113	--
总计		77558	100.000	9815			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

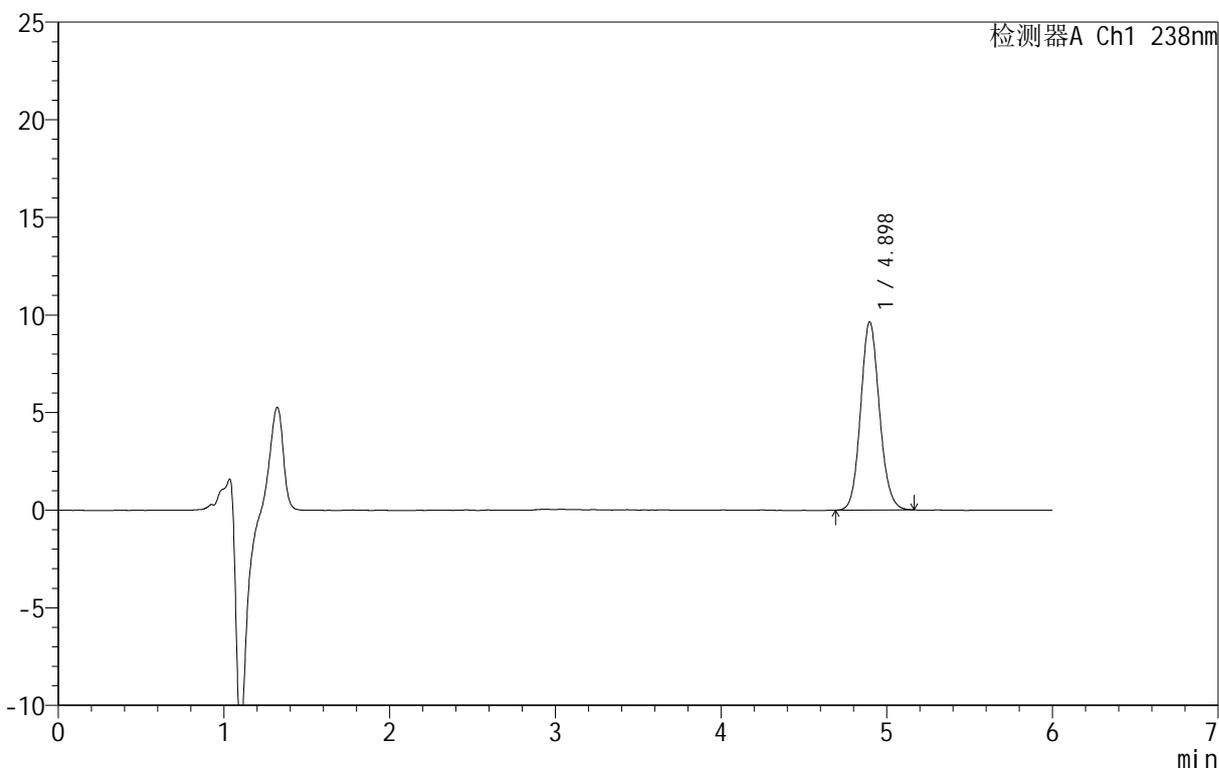
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-34-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:23:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	75932	100.000	9641	9034	1.111	--
总计		75932	100.000	9641			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

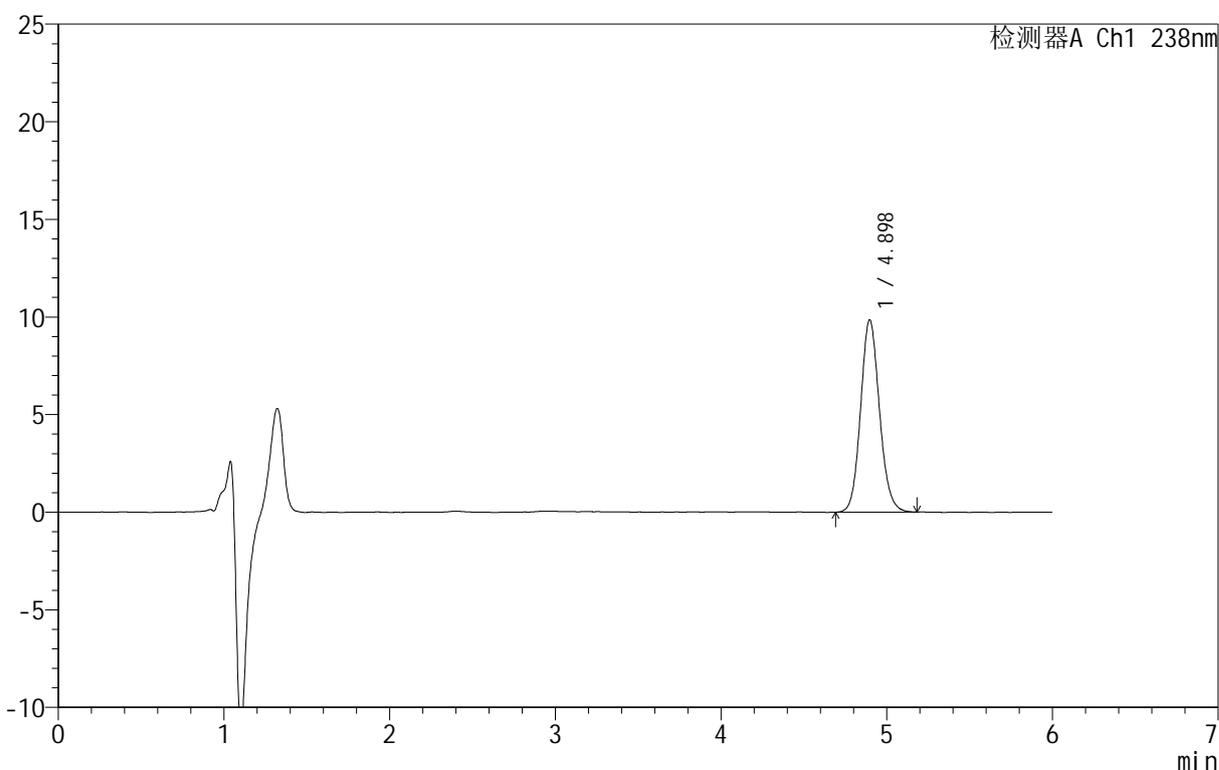
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-35-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:29:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	77861	100.000	9849	9031	1.112	--
总计		77861	100.000	9849			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

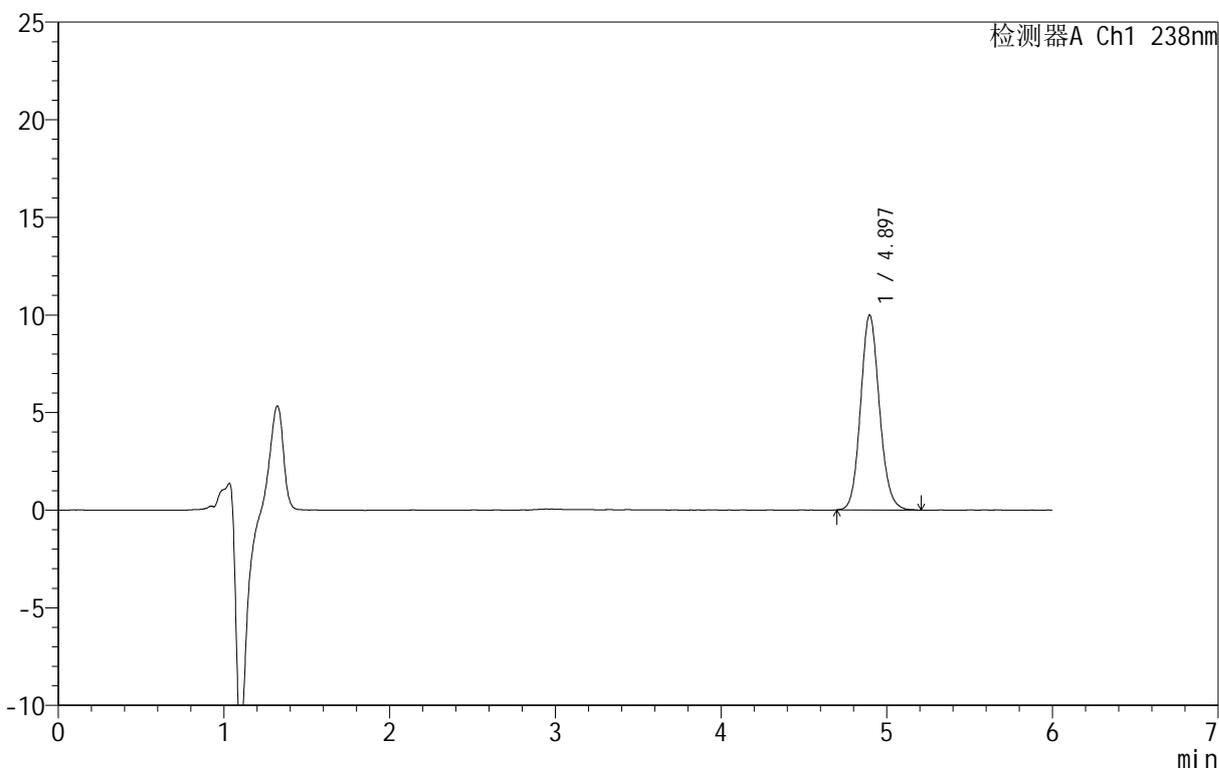
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-36-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:35:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	78986	100.000	9987	9026	1.116	--
总计		78986	100.000	9987			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

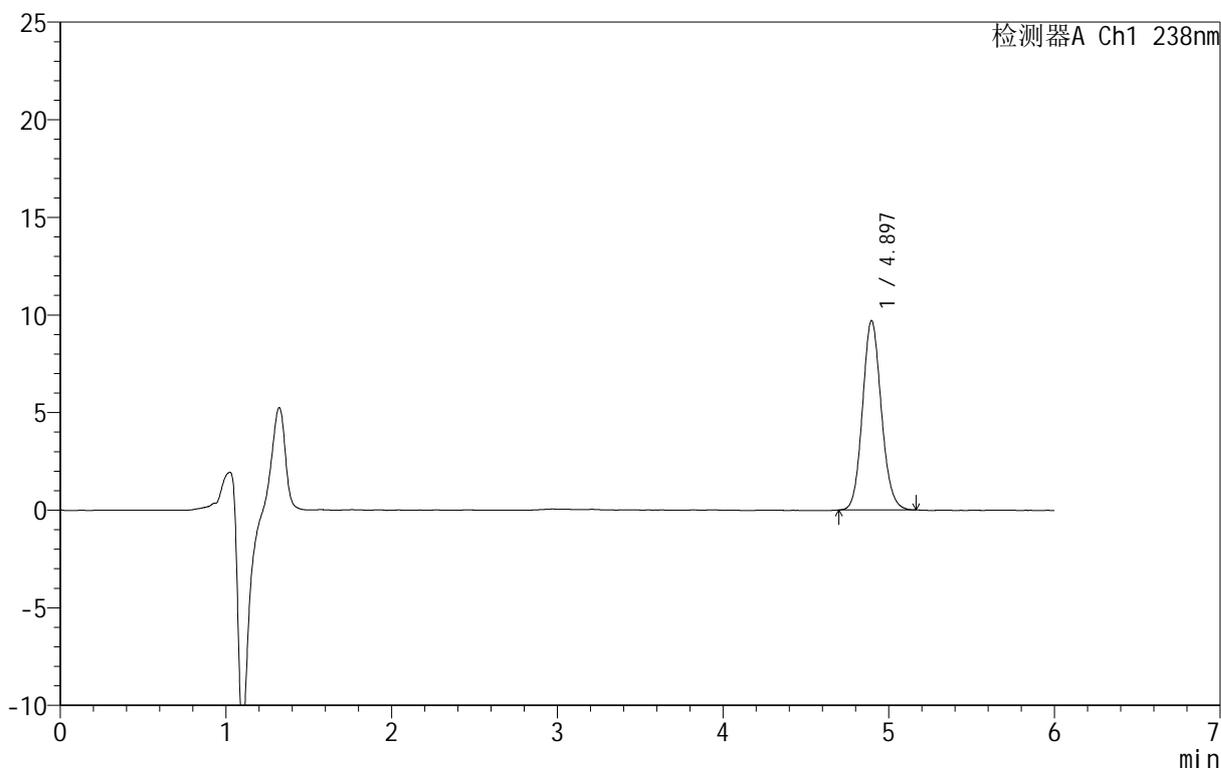
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-37-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:42:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	76449	100.000	9704	9025	1.112	--
总计		76449	100.000	9704			

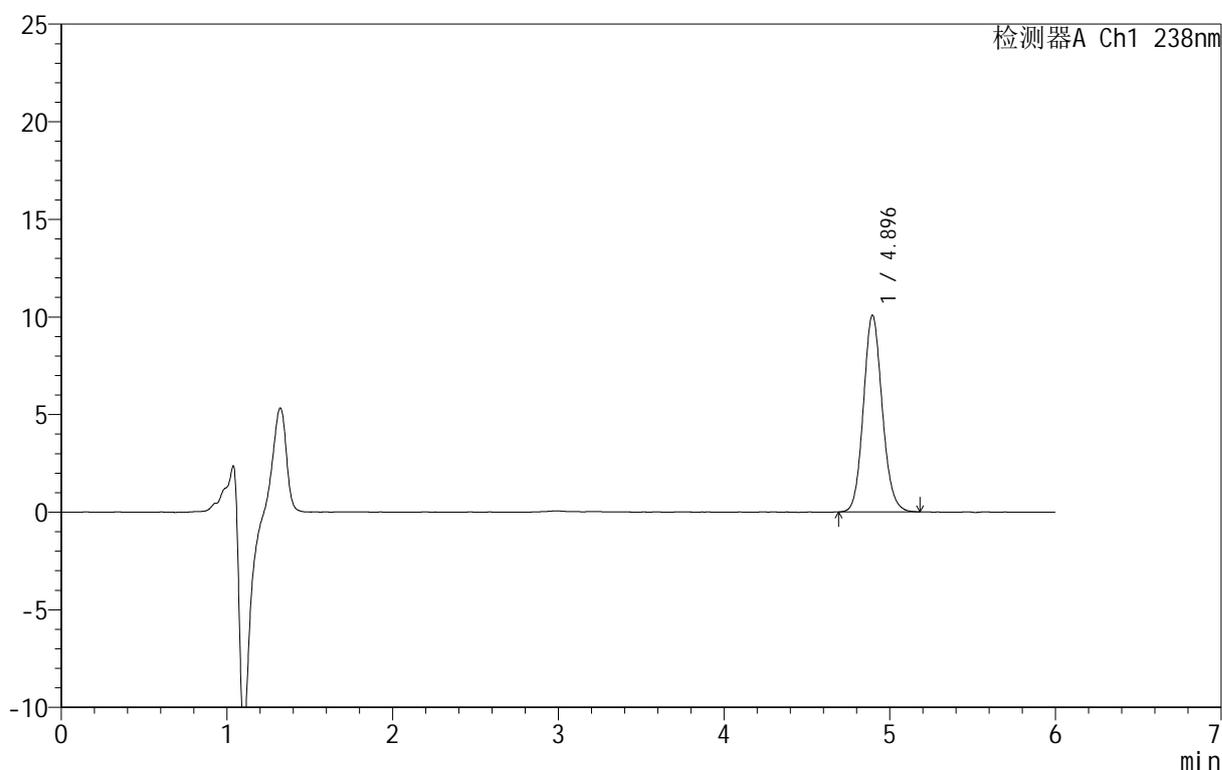
图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-38-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:48:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	79574	100.000	10079	9026	1.114	--
总计		79574	100.000	10079			

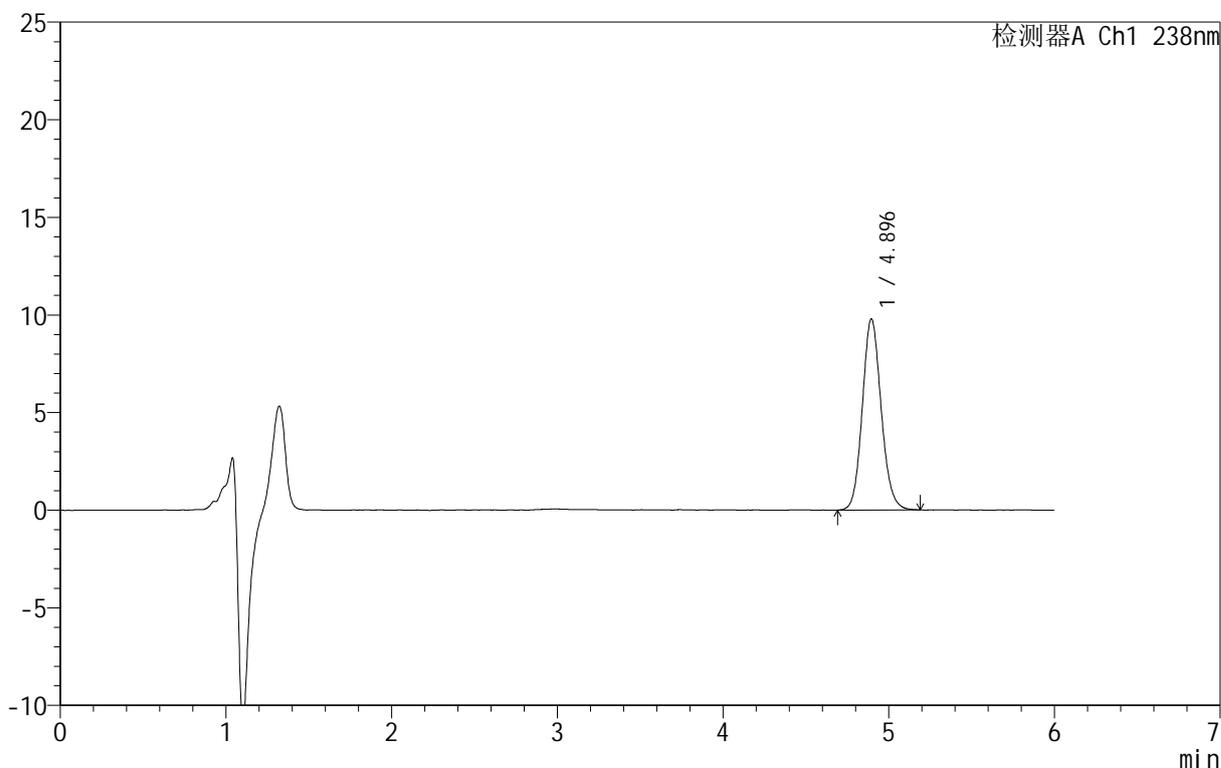
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-39-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:55:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:01:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	77470	100.000	9795	9035	1.114	--
总计		77470	100.000	9795			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

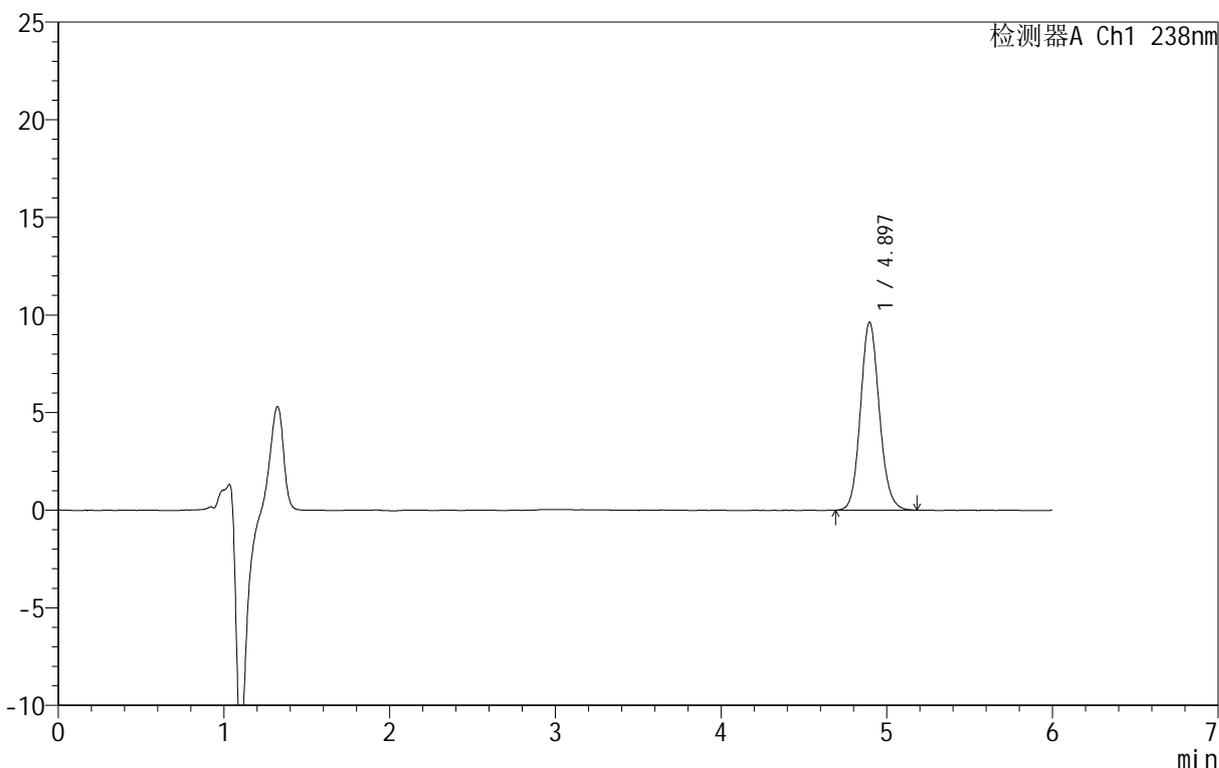
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-40-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:01:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	76114	100.000	9632	9031	1.113	--
总计		76114	100.000	9632			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

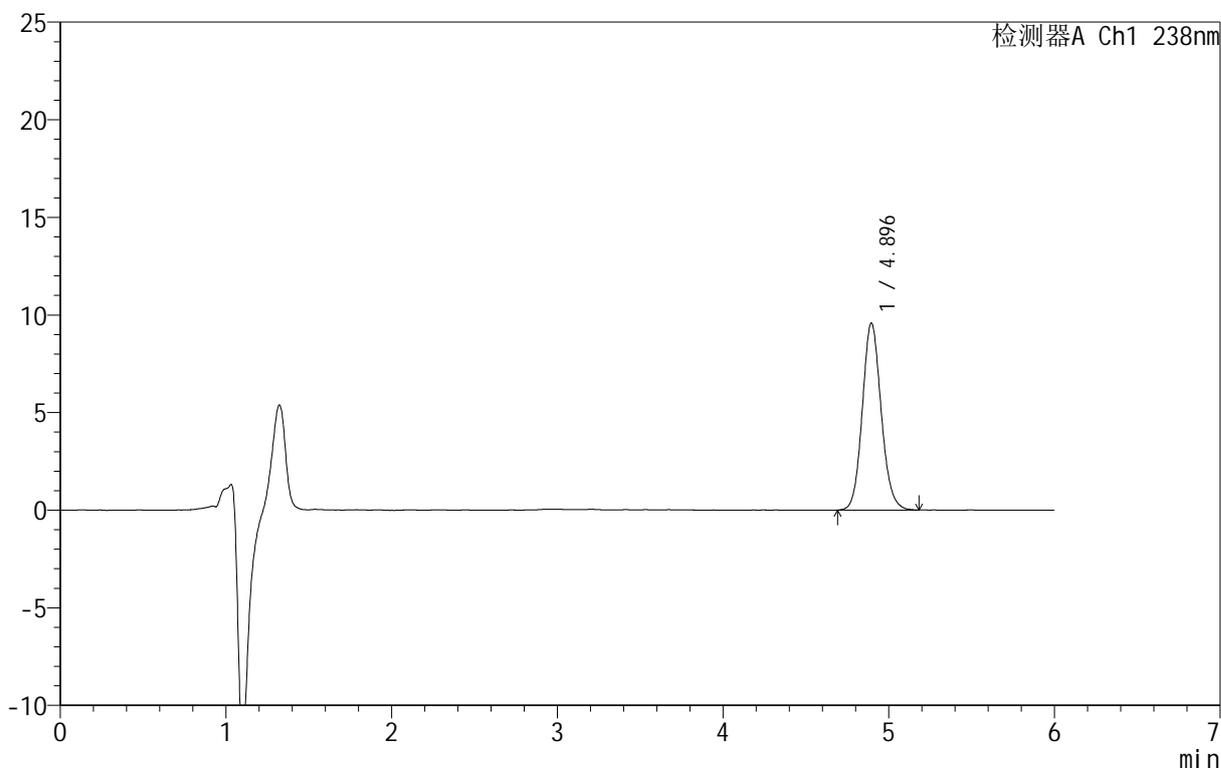
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-41-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:07:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	75813	100.000	9582	9023	1.112	--
总计		75813	100.000	9582			

图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

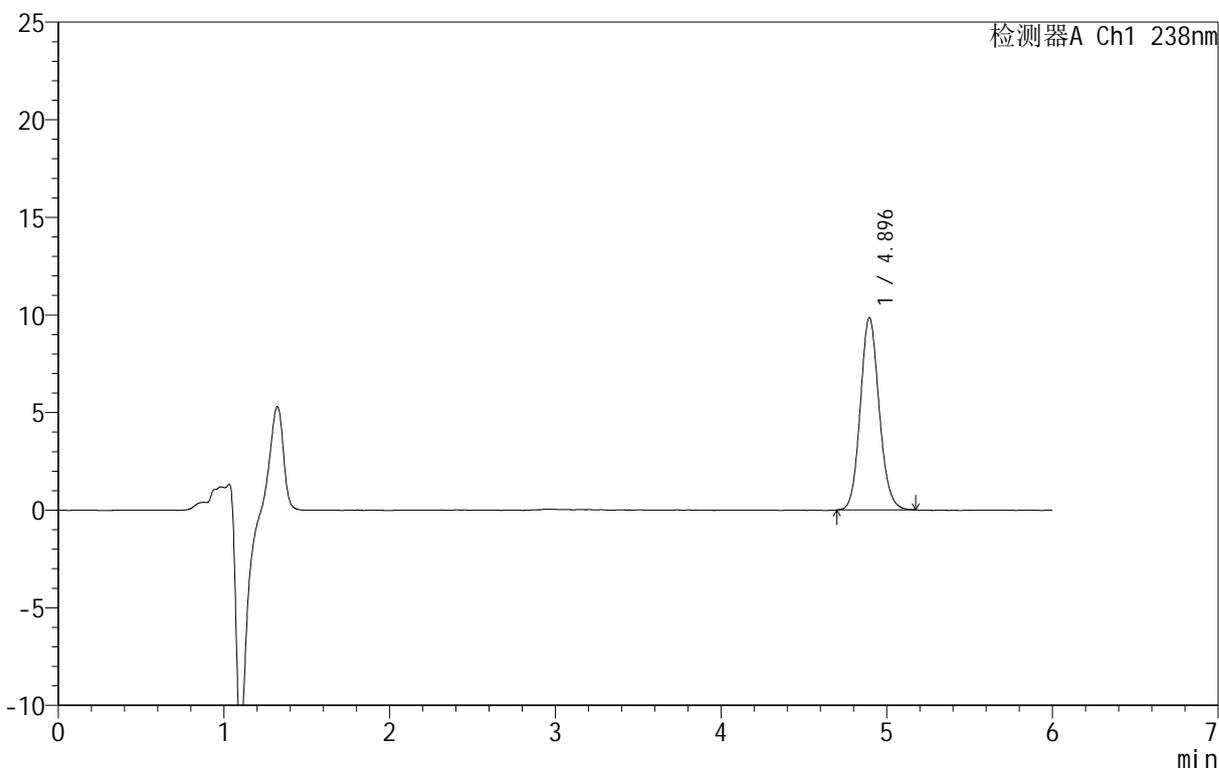
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-42-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:14:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	77723	100.000	9853	9037	1.112	--
总计		77723	100.000	9853			

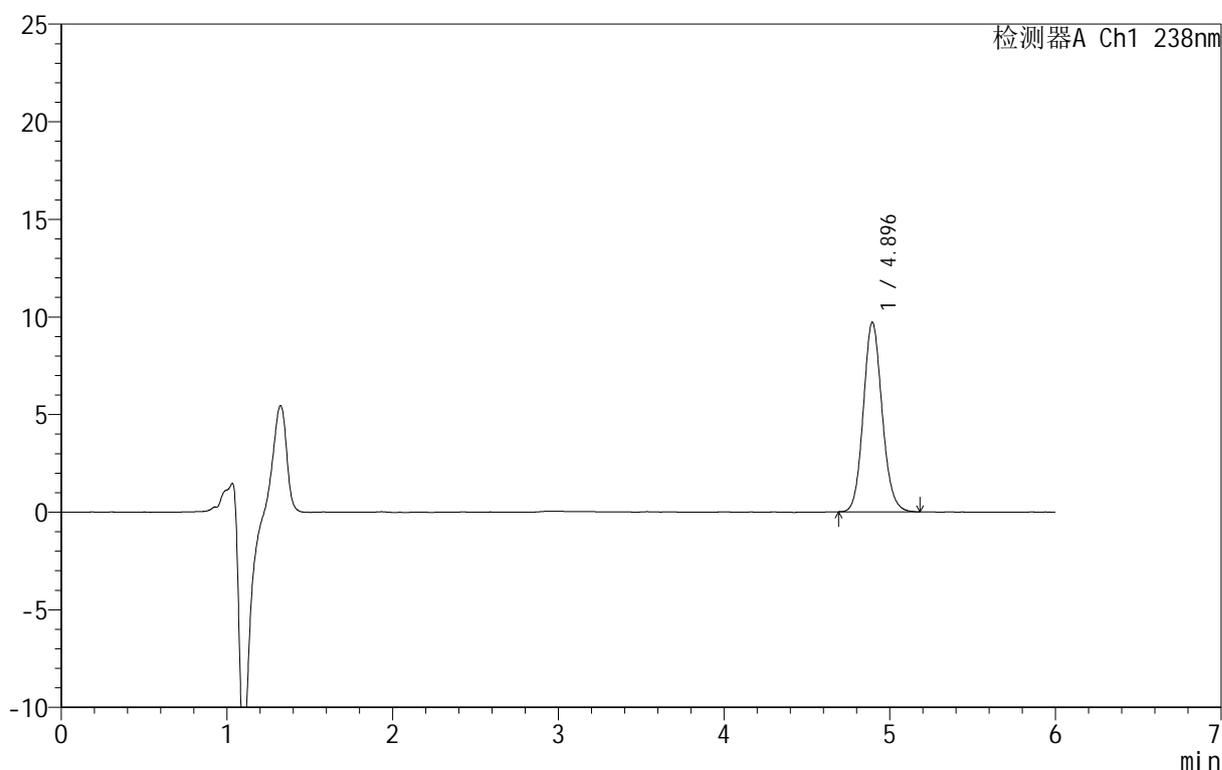
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-43-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:20:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	76589	100.000	9710	9066	1.116	--
总计		76589	100.000	9710			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

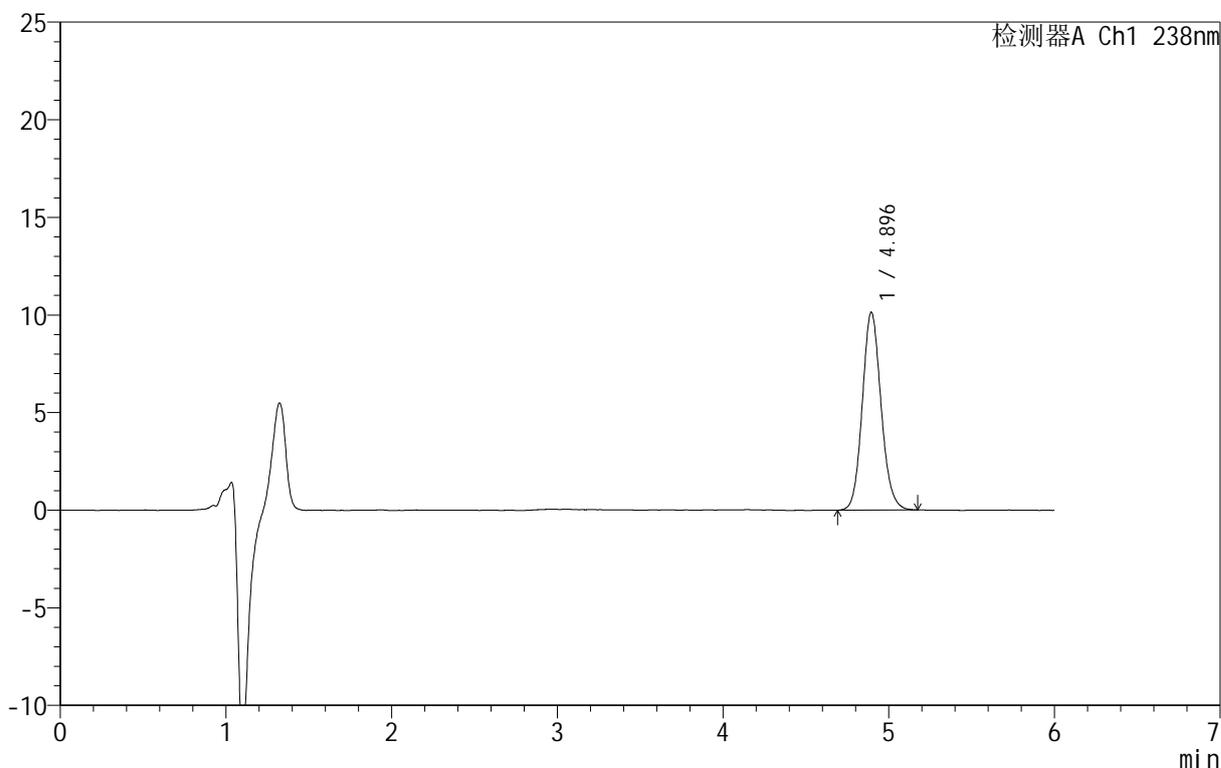
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-44-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:27:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	79892	100.000	10134	9091	1.116	--
总计		79892	100.000	10134			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

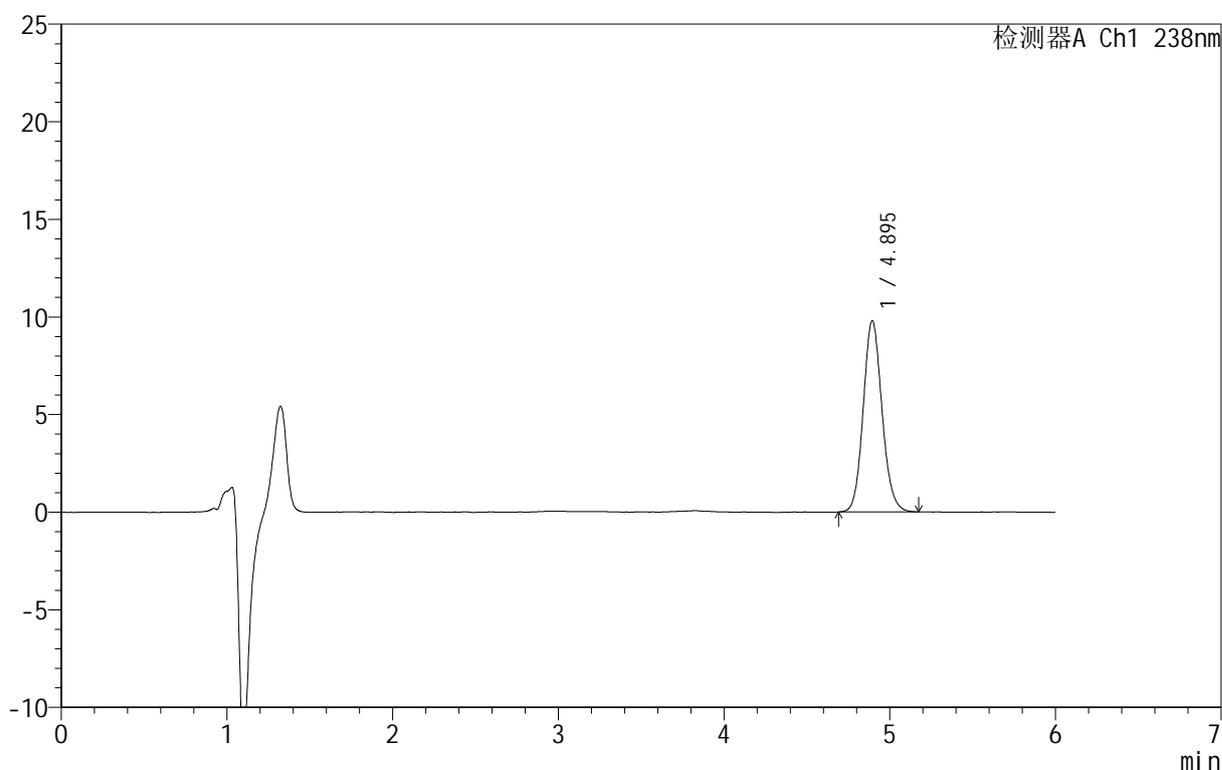
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-45-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:33:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	77347	100.000	9801	9049	1.114	--
总计		77347	100.000	9801			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

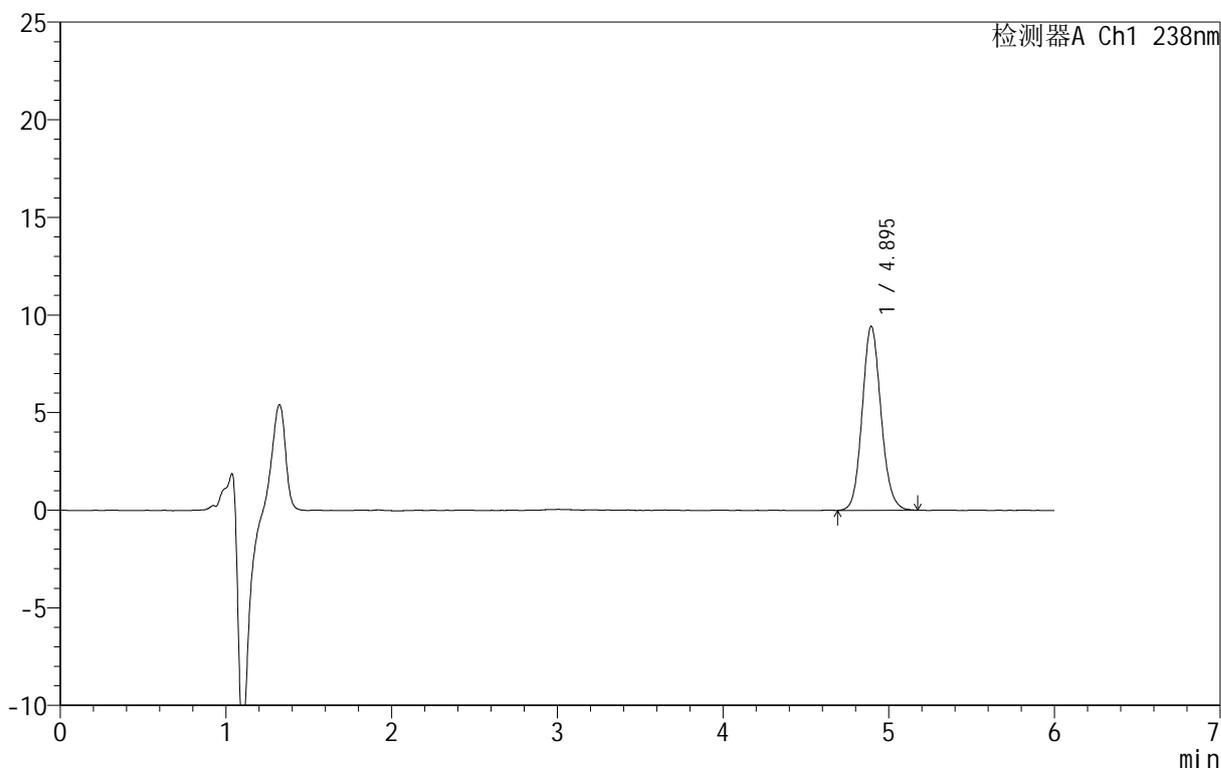
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-46-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:39:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	74447	100.000	9422	9030	1.114	--
总计		74447	100.000	9422			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

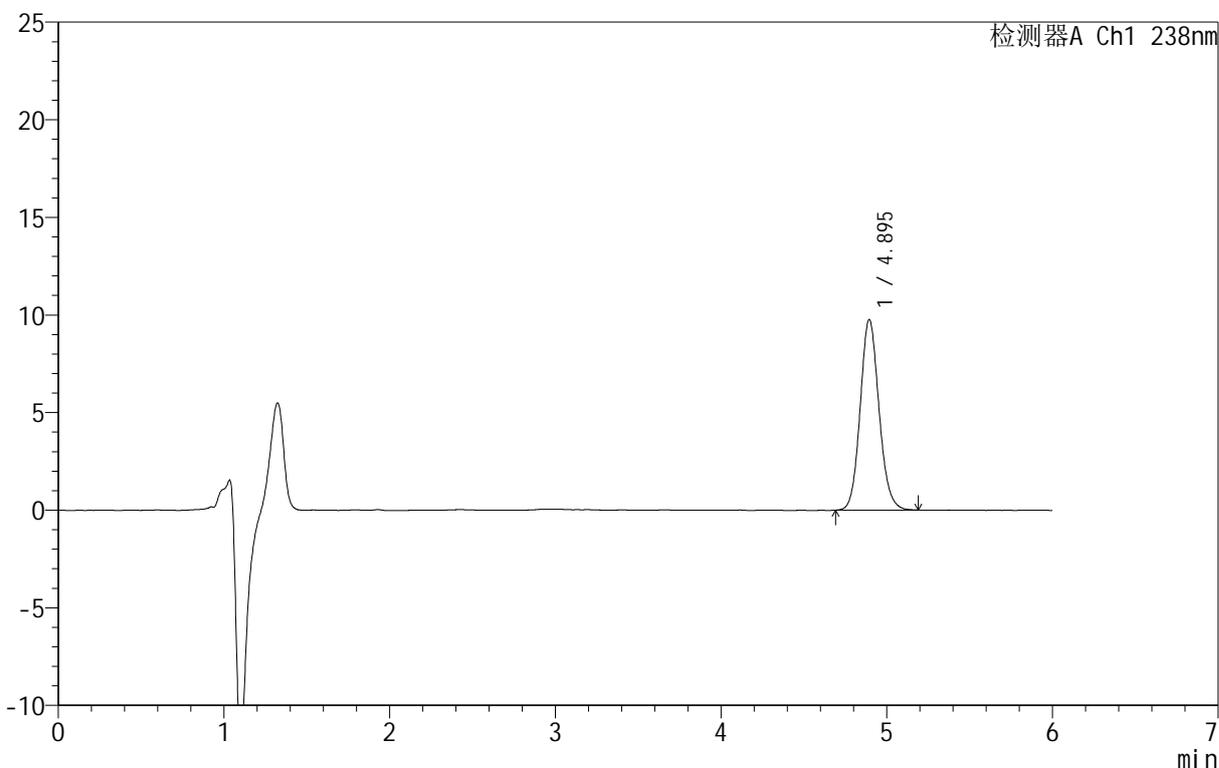
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-47-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:46:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	77177	100.000	9768	9070	1.114	--
总计		77177	100.000	9768			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

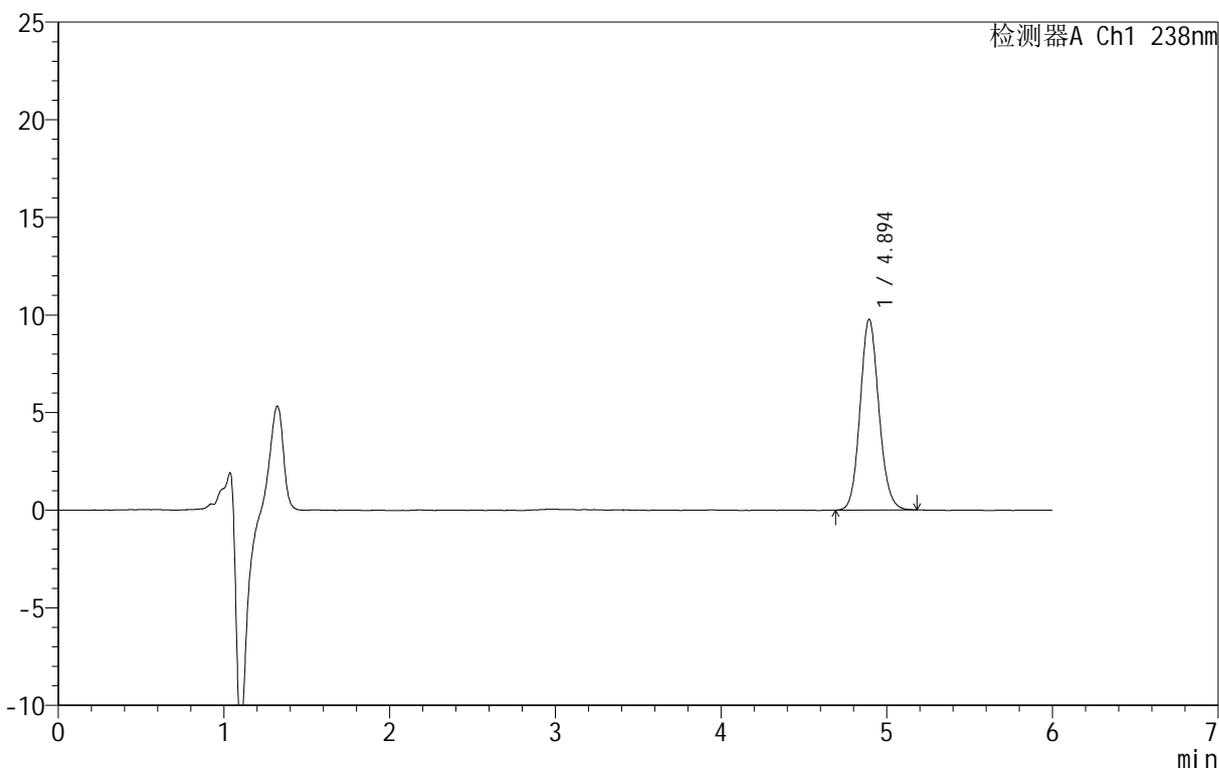
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-48-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:52:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	77110	100.000	9767	9032	1.112	--
总计		77110	100.000	9767			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

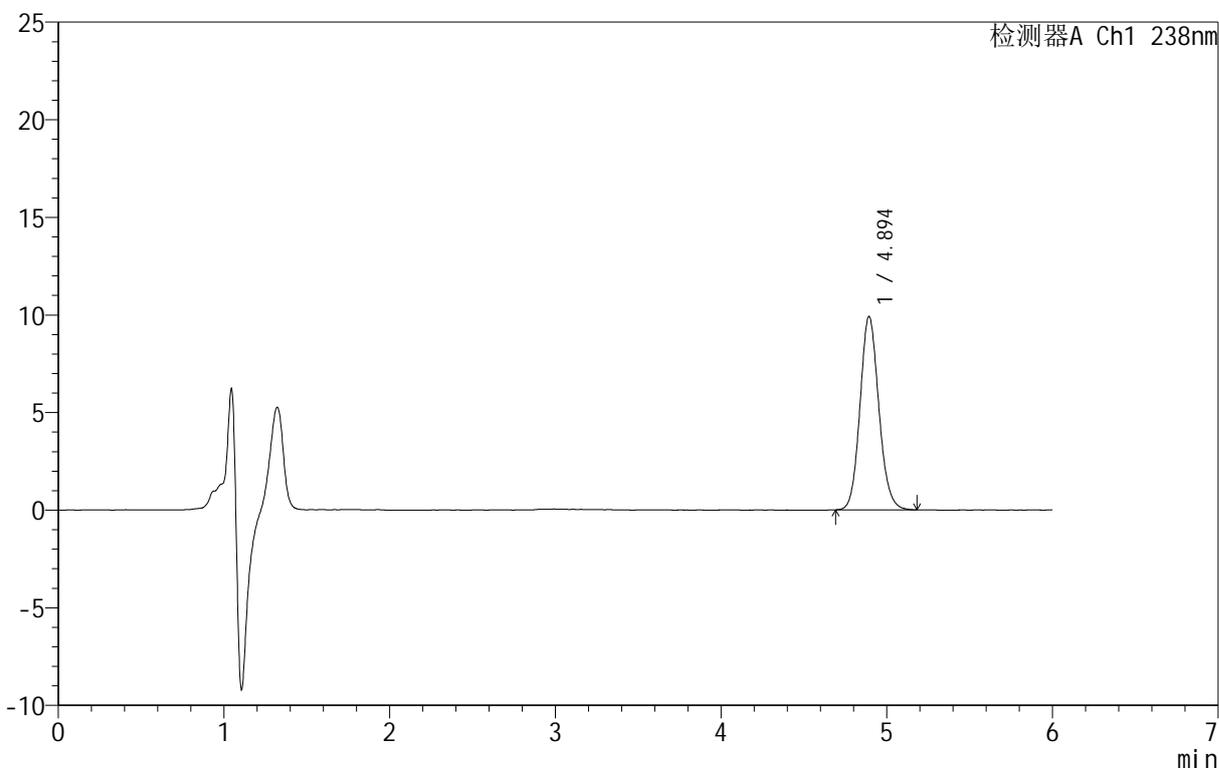
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-49-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:59:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	78338	100.000	9899	9028	1.118	--
总计		78338	100.000	9899			

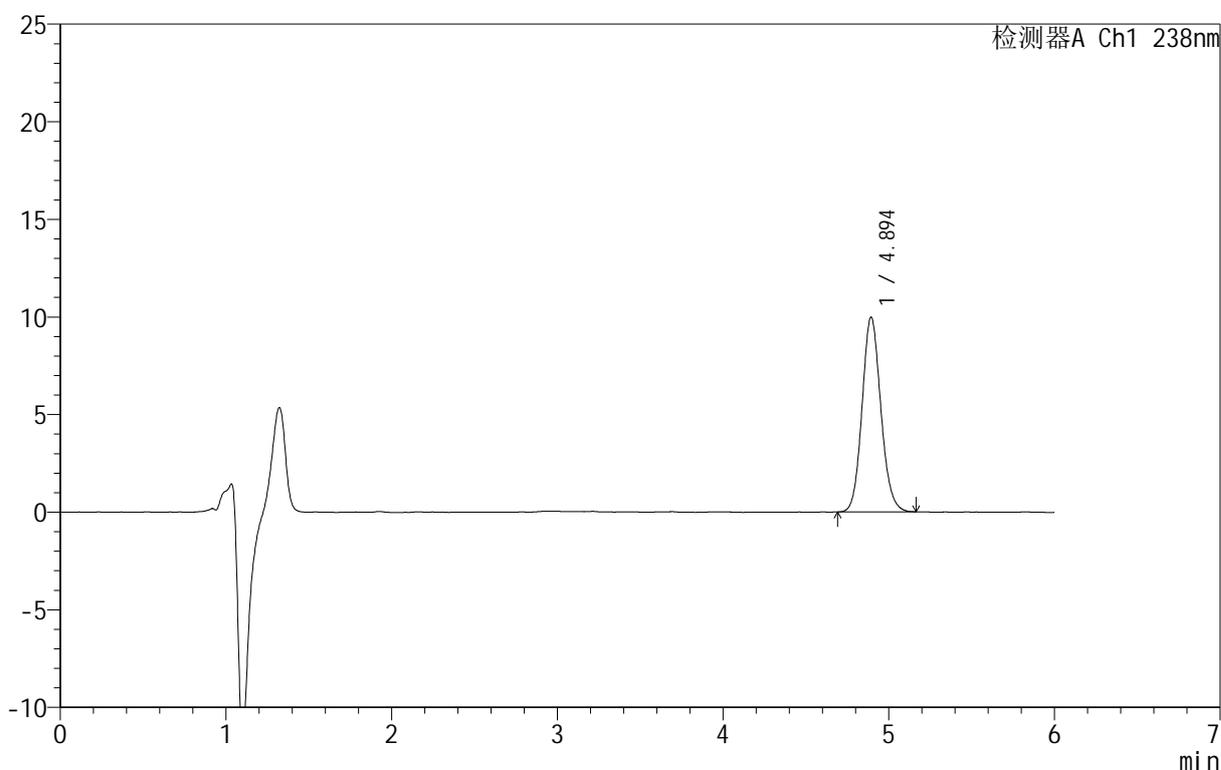
图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-50-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:05:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	78609	100.000	9966	9069	1.113	--
总计		78609	100.000	9966			

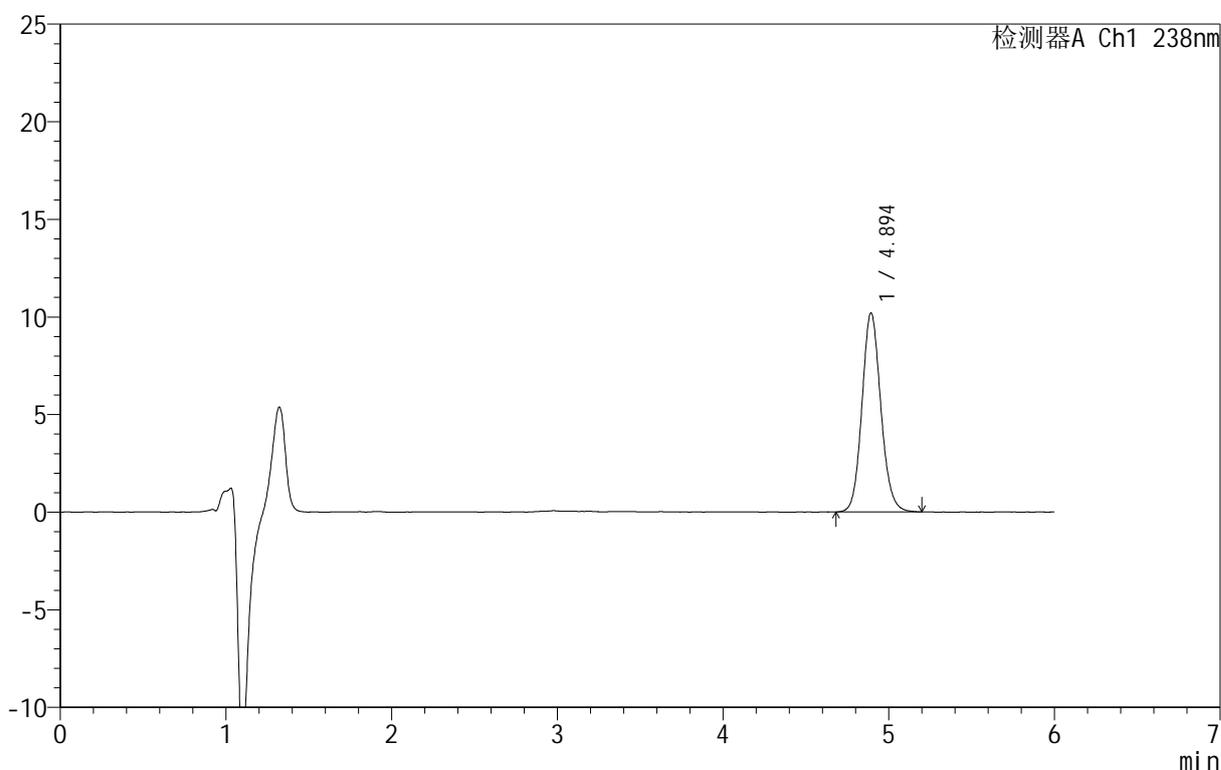
图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-51-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:11:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	80821	100.000	10185	9036	1.113	--
总计		80821	100.000	10185			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

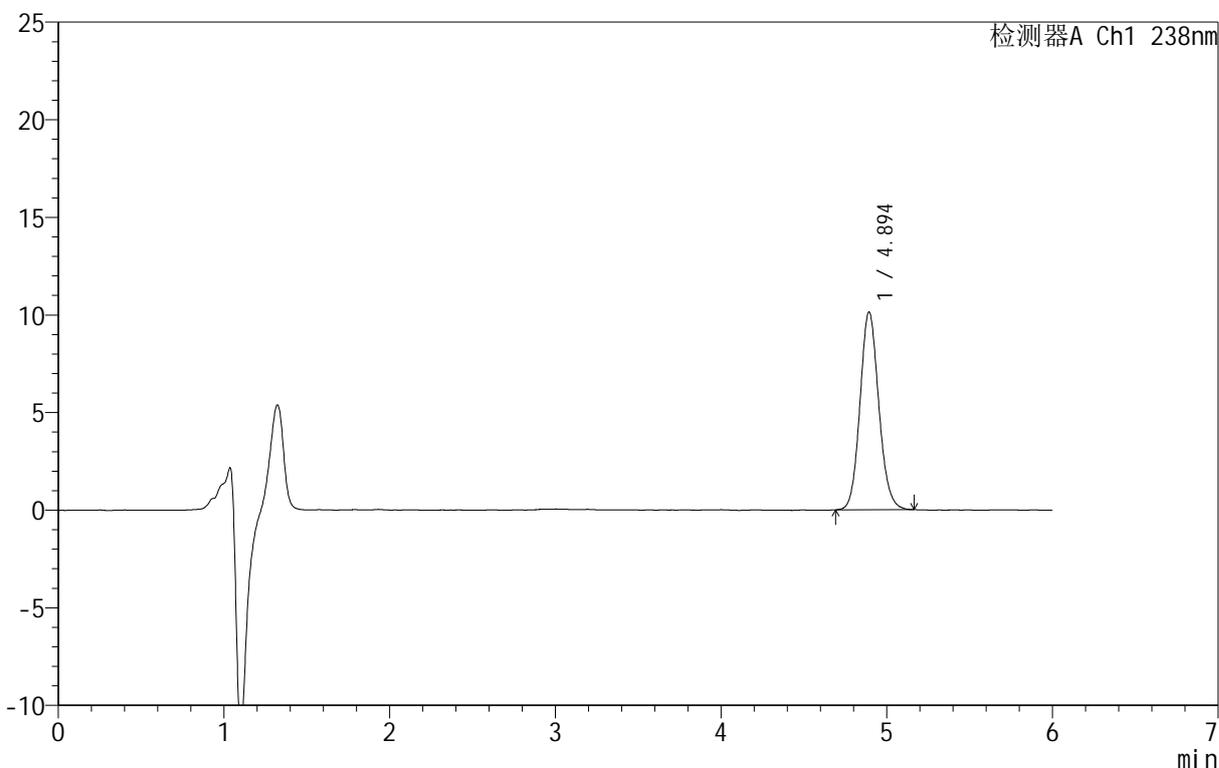
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-52-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:18:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	79937	100.000	10123	9077	1.110	--
总计		79937	100.000	10123			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

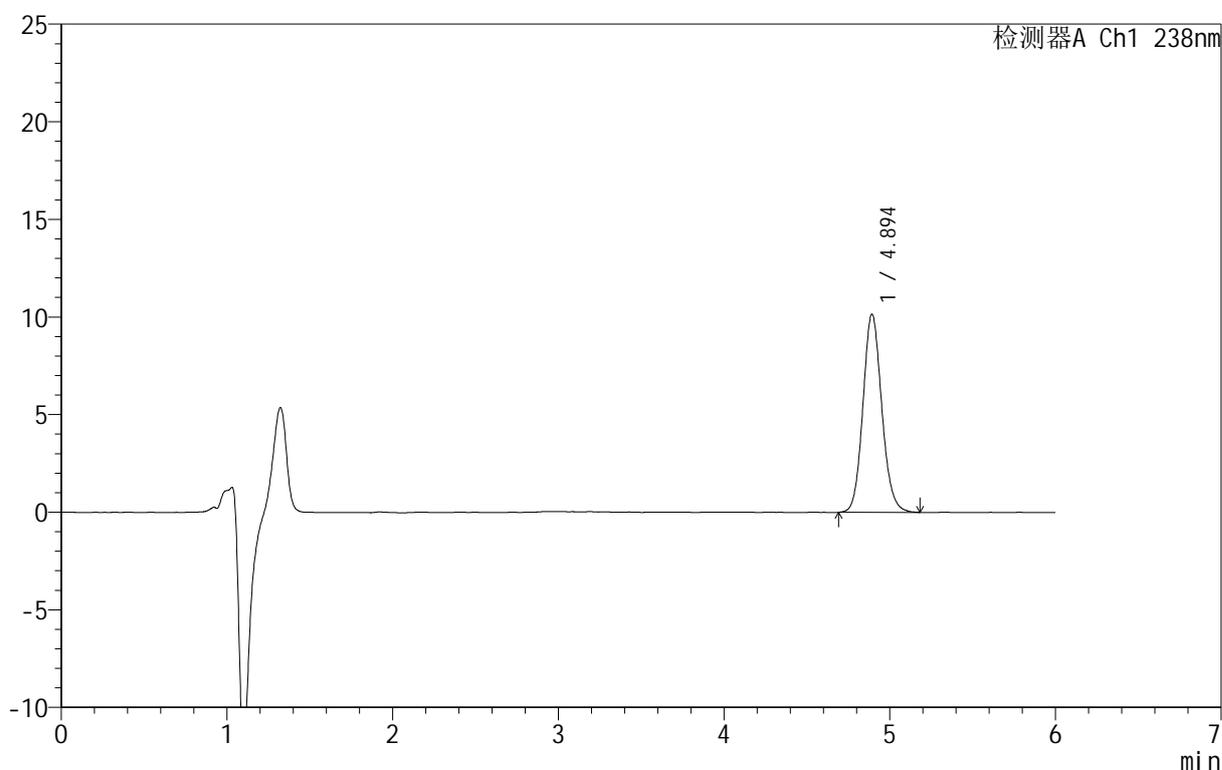
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-53-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:24:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	80356	100.000	10139	9023	1.116	--
总计		80356	100.000	10139			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

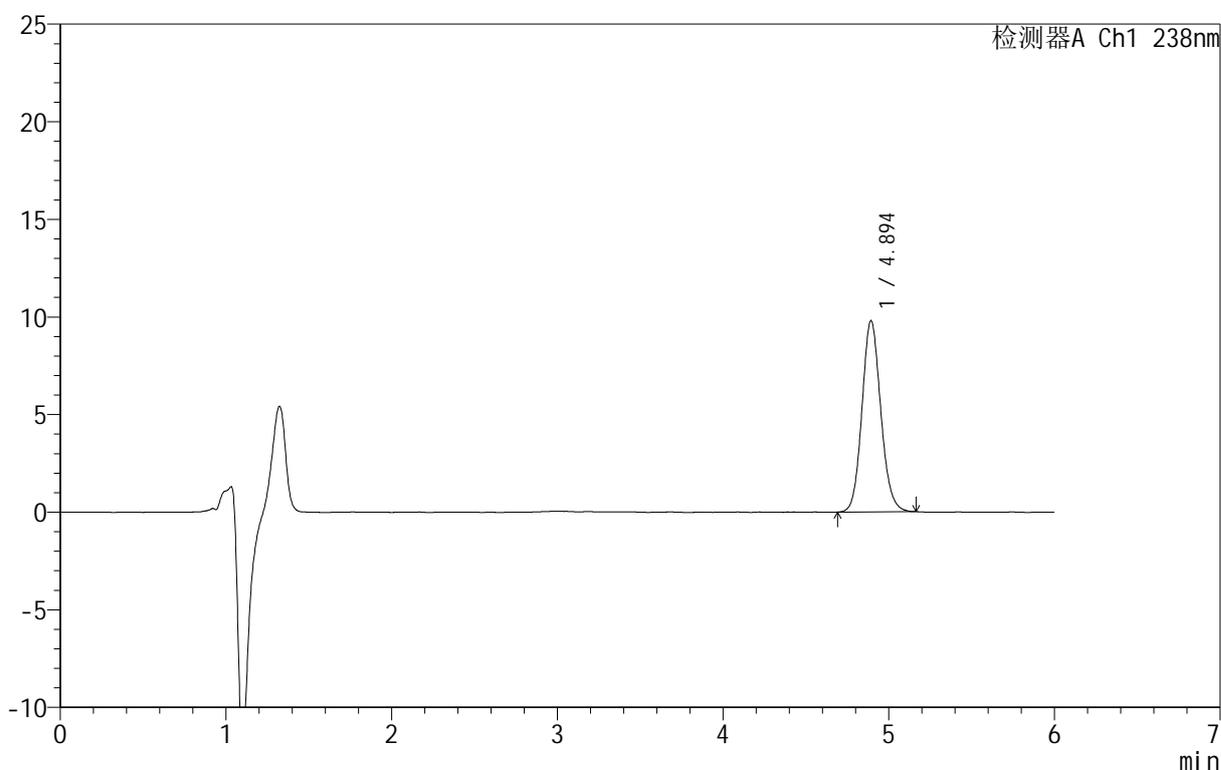
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-54-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:31:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:02:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	77187	100.000	9777	9054	1.114	--
总计		77187	100.000	9777			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

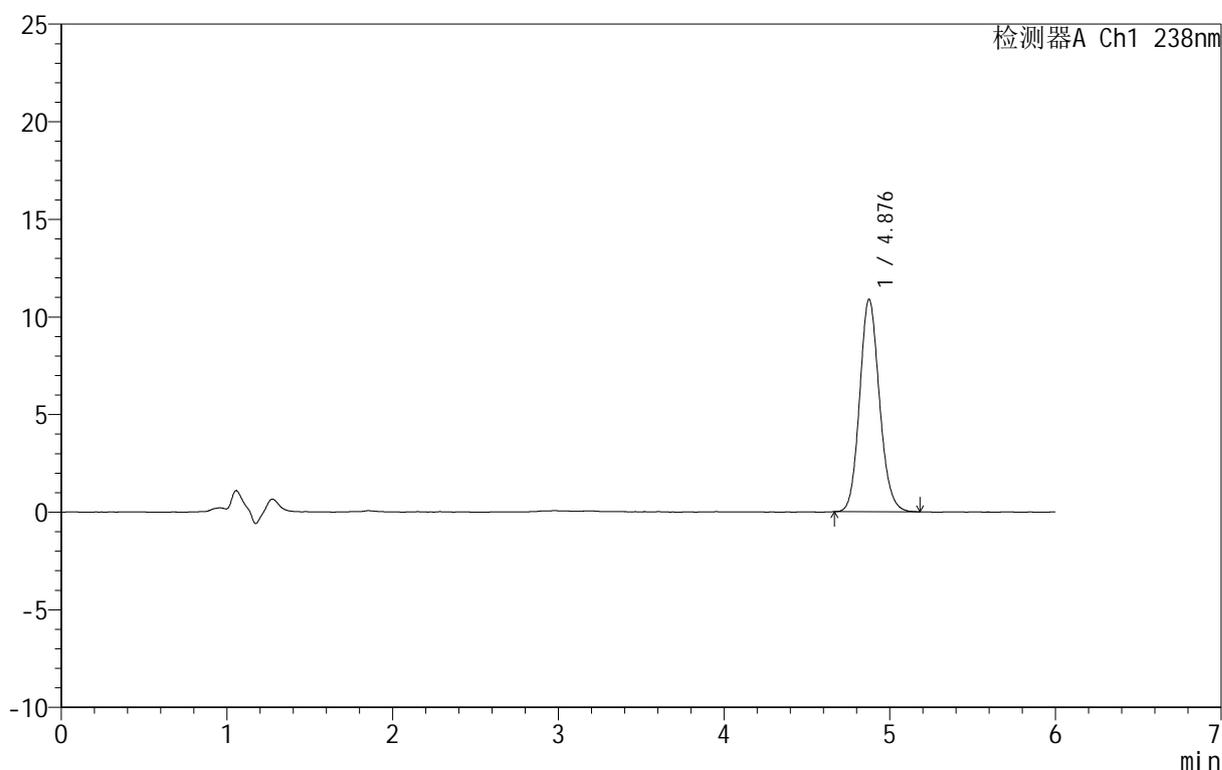
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-55-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:37:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.876	90242	100.000	10857	8144	1.127	--
总计		90242	100.000	10857			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

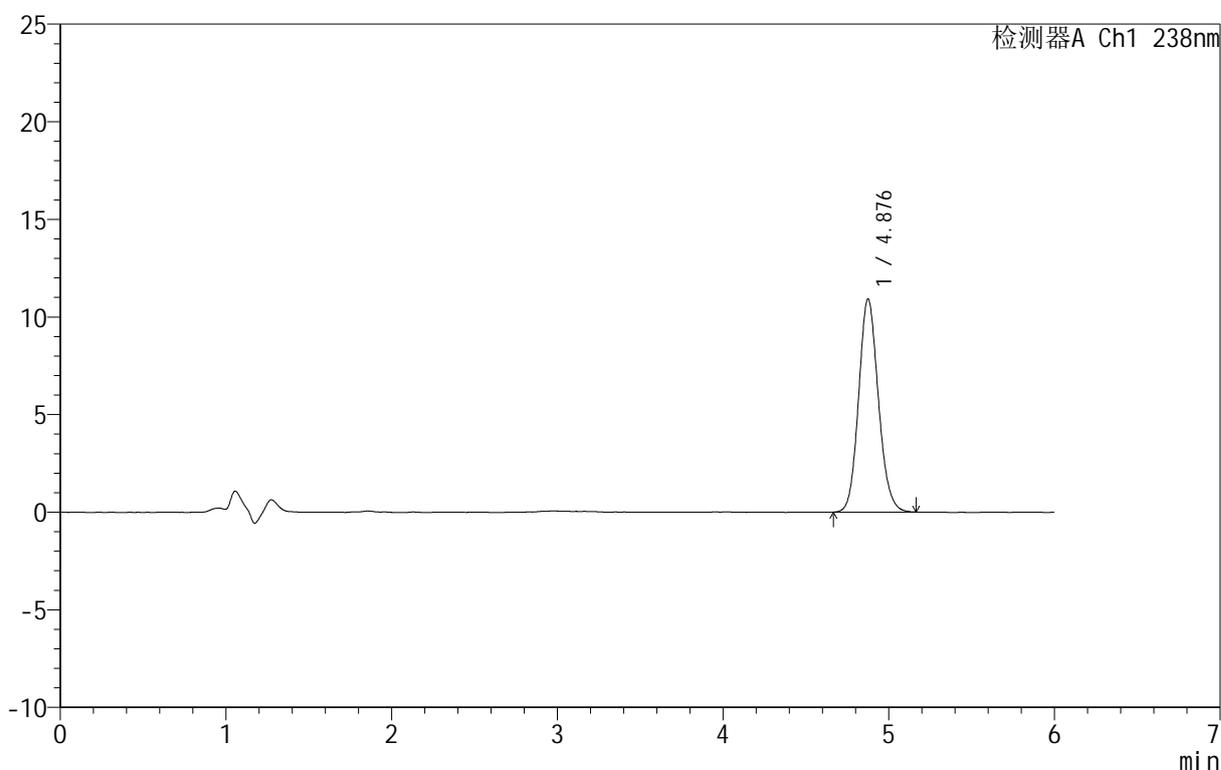
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-56-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:44:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.876	90373	100.000	10888	8112	1.124	--
总计		90373	100.000	10888			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

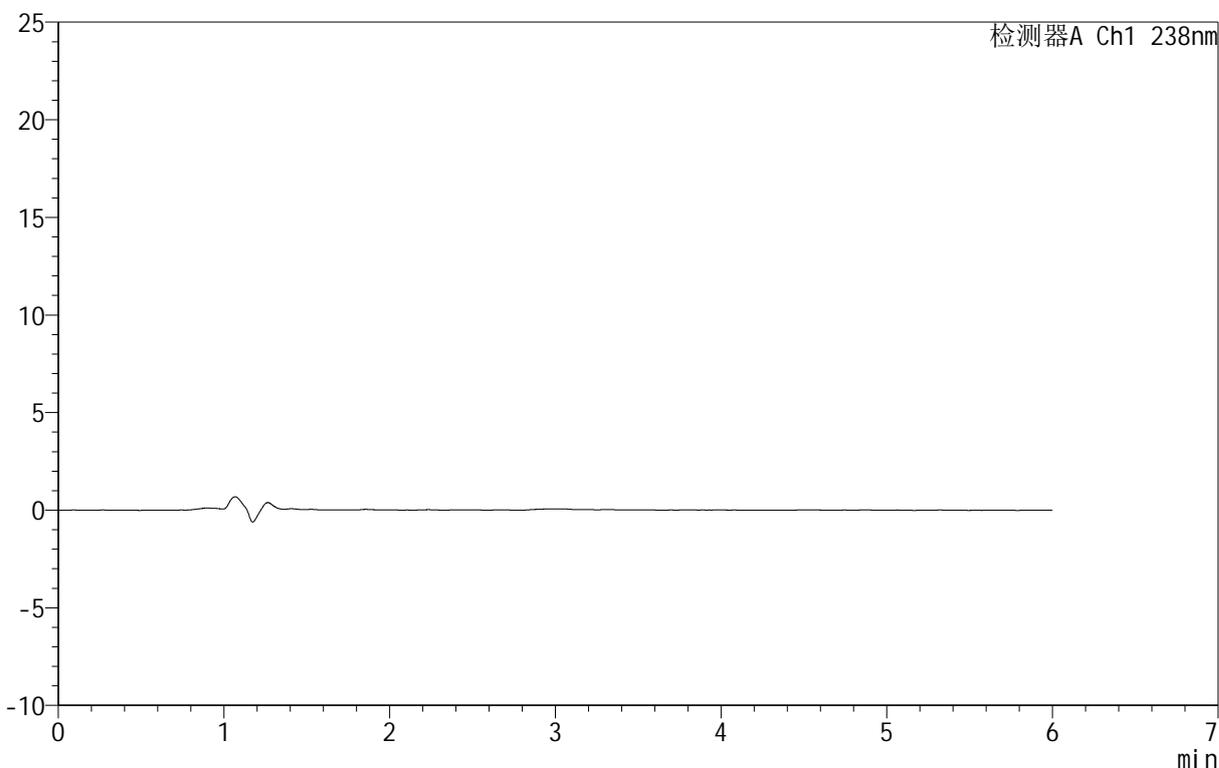
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-57-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:50:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
溶剂

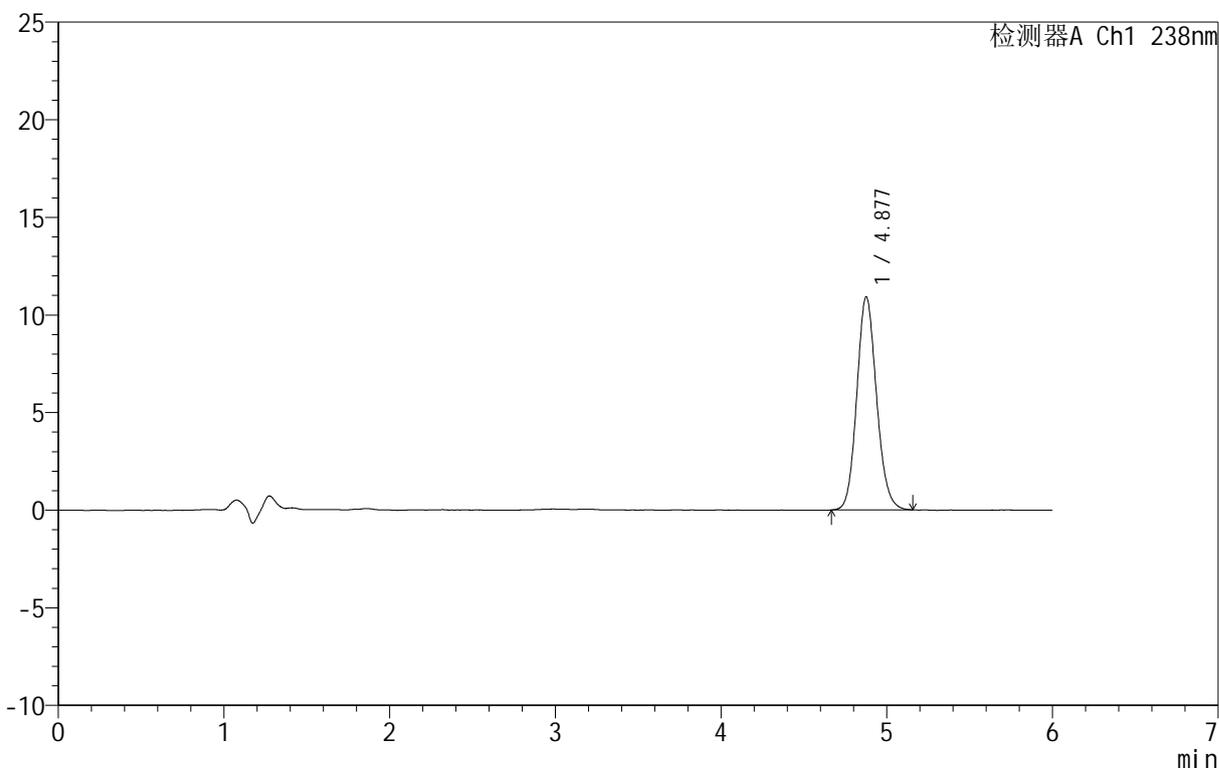
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-58-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:56:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.877	90415	100.000	10902	8111	1.121	--
总计		90415	100.000	10902			

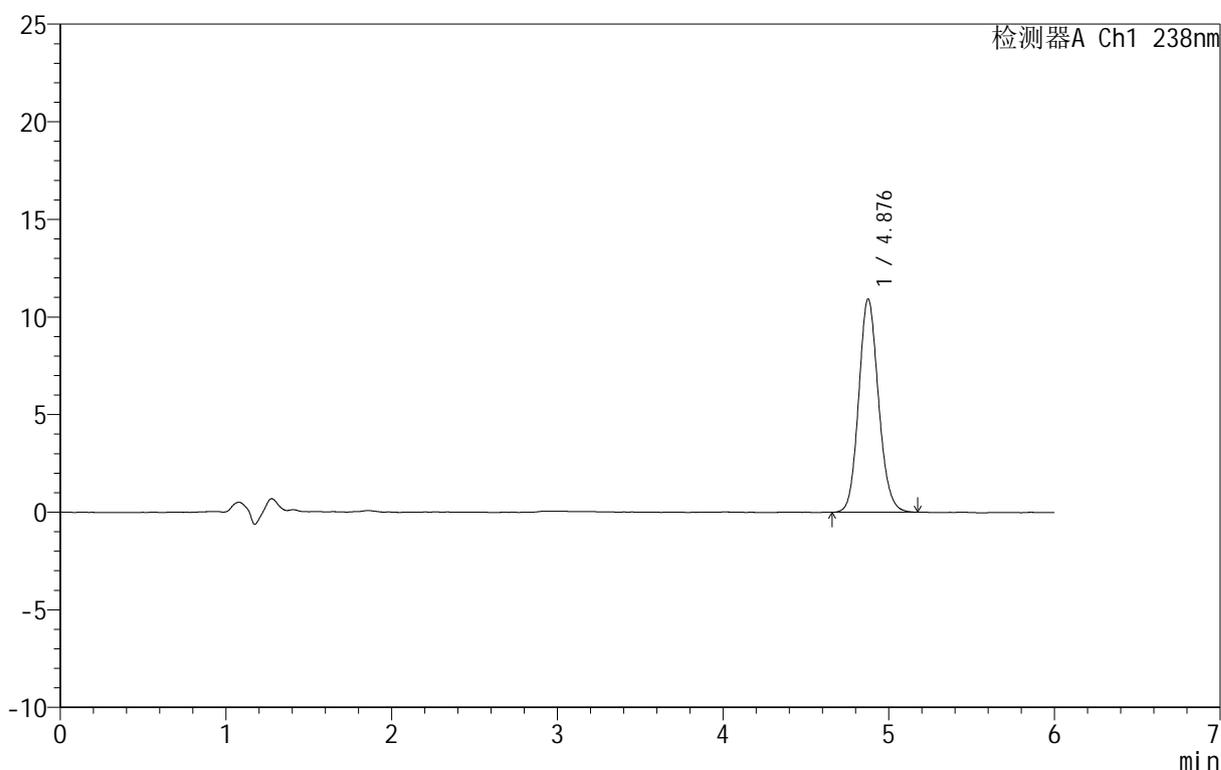
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-59-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:03:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.876	90619	100.000	10904	8110	1.124	--
总计		90619	100.000	10904			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

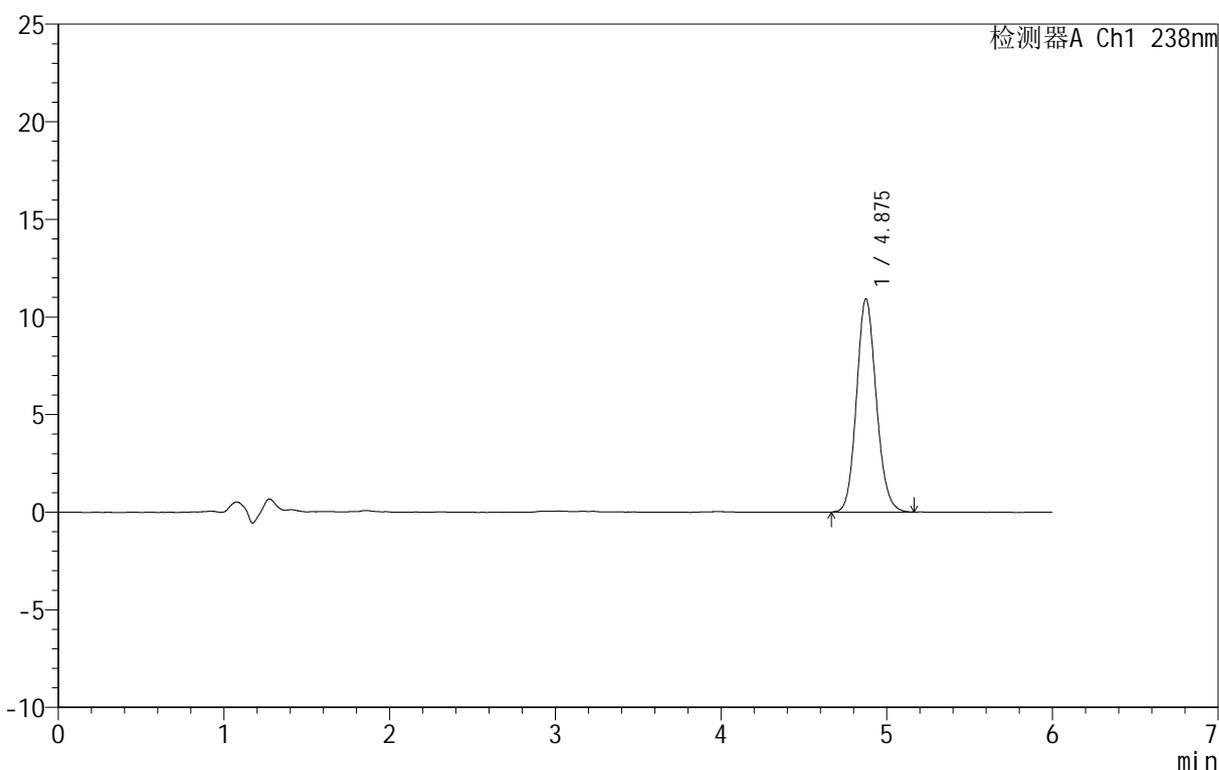
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-60-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:09:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:02:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.875	90609	100.000	10911	8110	1.122	--
总计		90609	100.000	10911			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

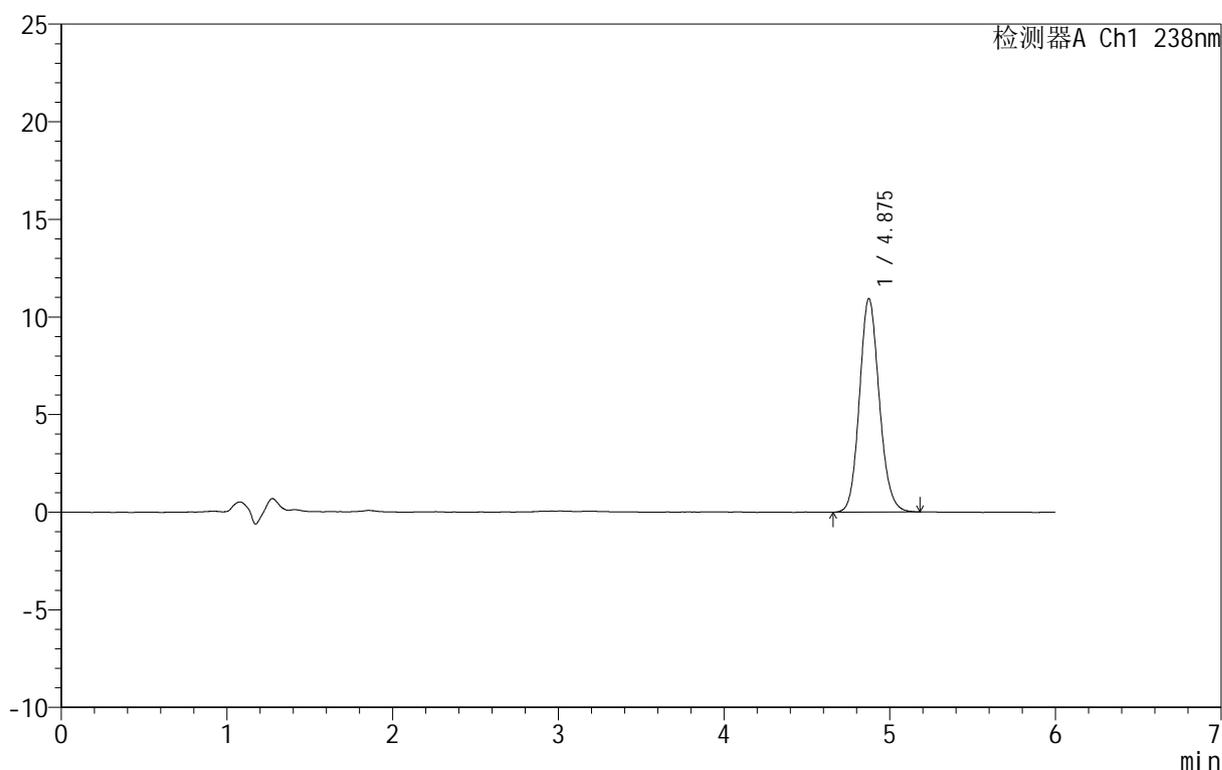
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-61-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:16:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.875	90875	100.000	10919	8095	1.126	--
总计		90875	100.000	10919			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

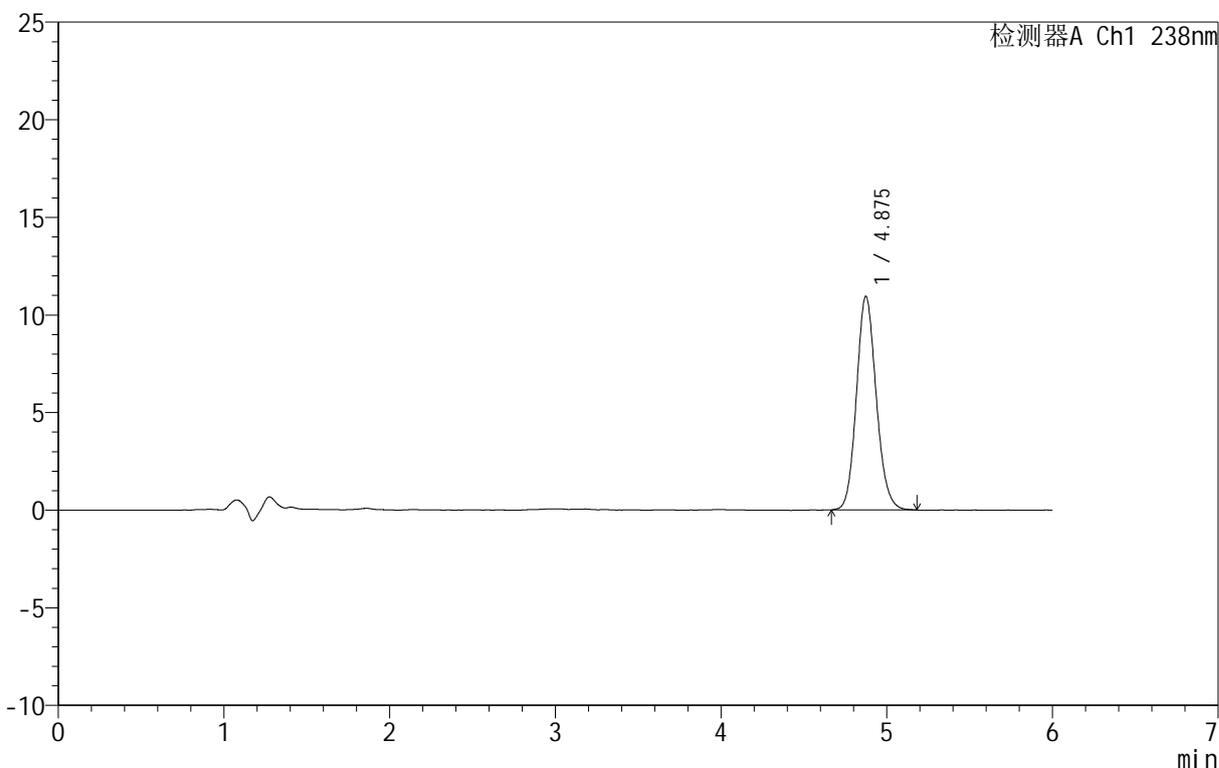
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-62-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:22:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.875	90889	100.000	10929	8100	1.126	--
总计		90889	100.000	10929			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

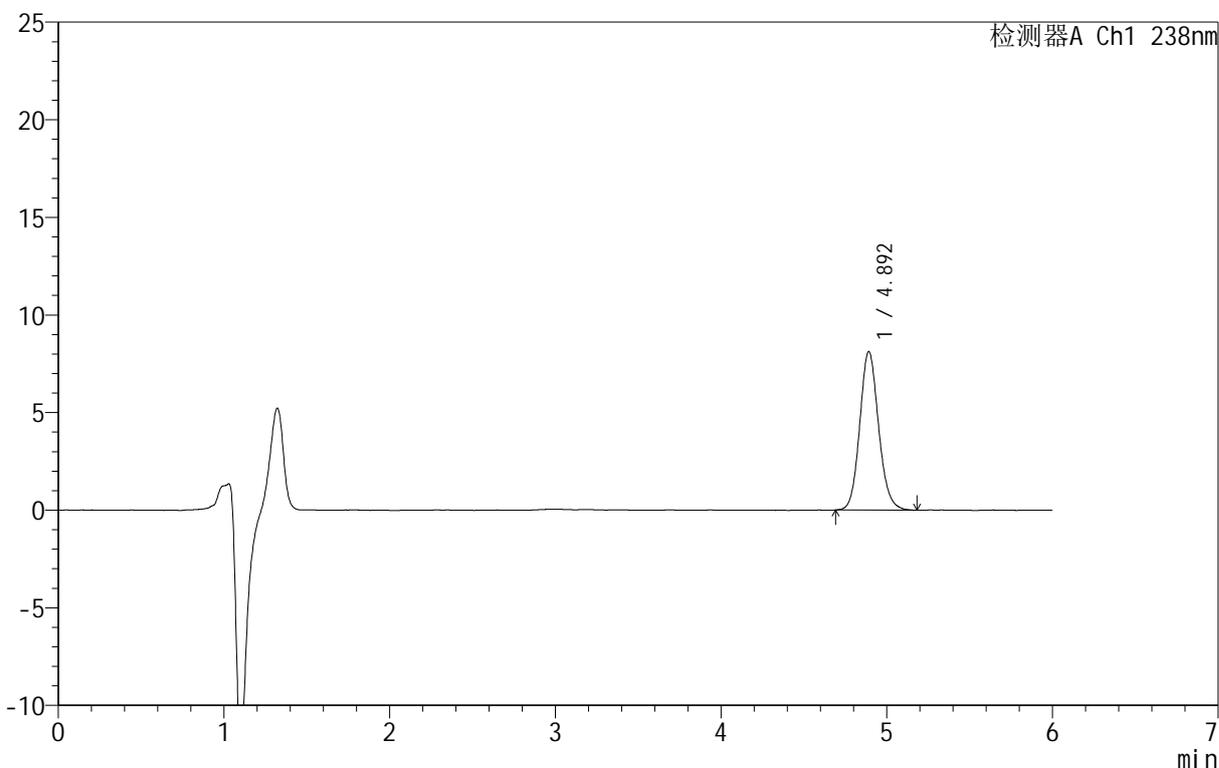
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-63-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:29:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.892	64249	100.000	8099	9059	1.121	--
总计		64249	100.000	8099			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

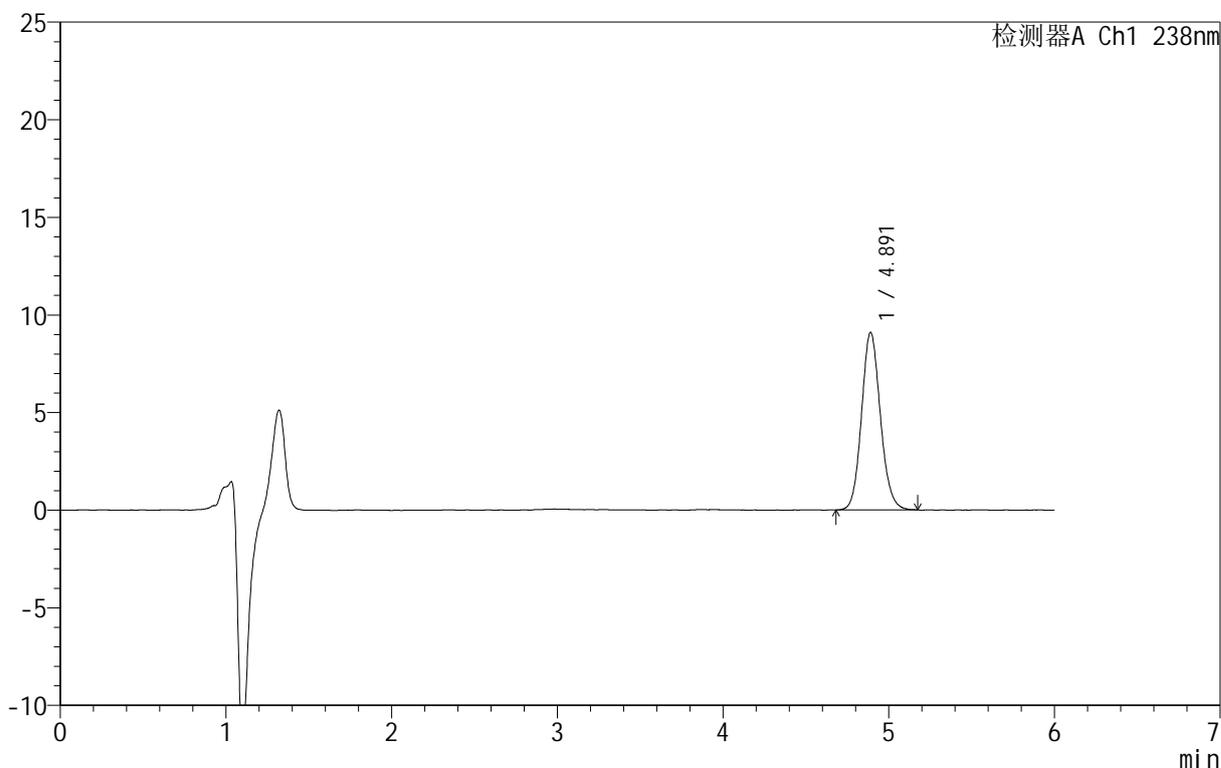
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-64-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:35:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	71830	100.000	9083	9017	1.117	--
总计		71830	100.000	9083			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

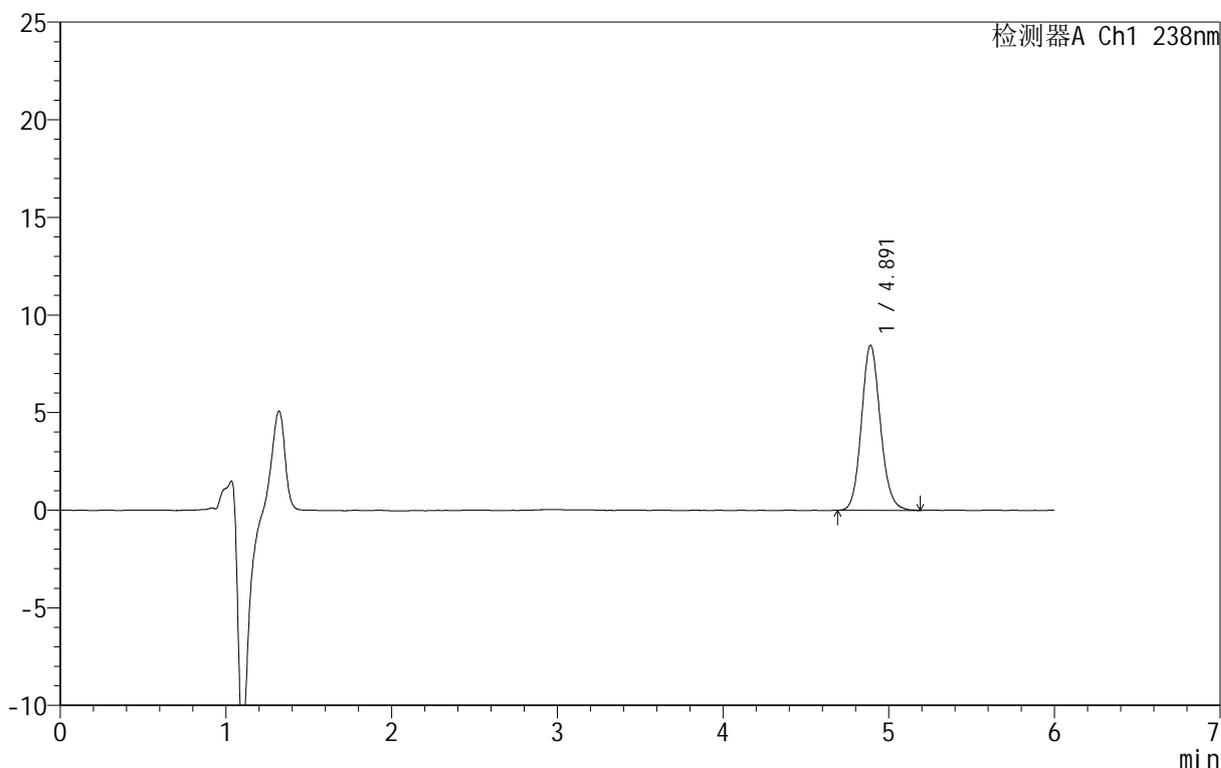
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-65-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:41:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	67055	100.000	8451	9005	1.118	--
总计		67055	100.000	8451			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

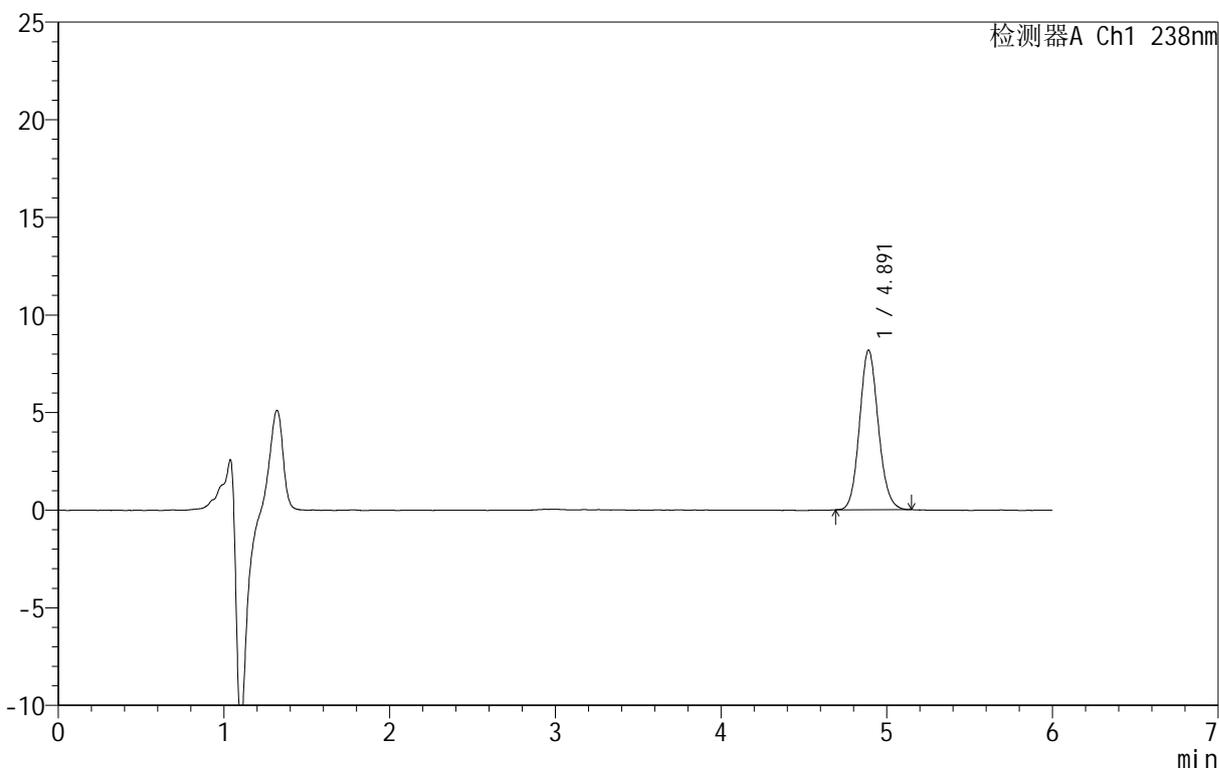
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-66-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:48:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	64234	100.000	8166	9032	1.112	--
总计		64234	100.000	8166			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

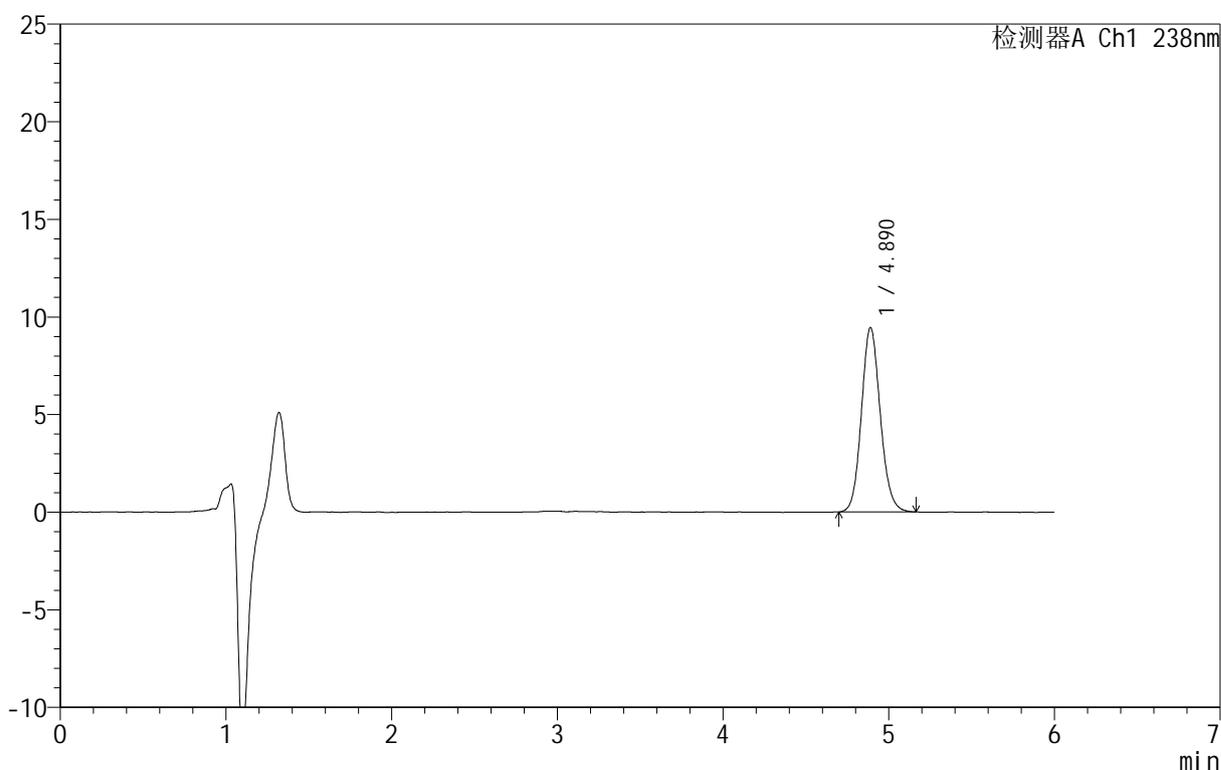
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-67-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:54:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	74688	100.000	9443	9014	1.114	--
总计		74688	100.000	9443			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

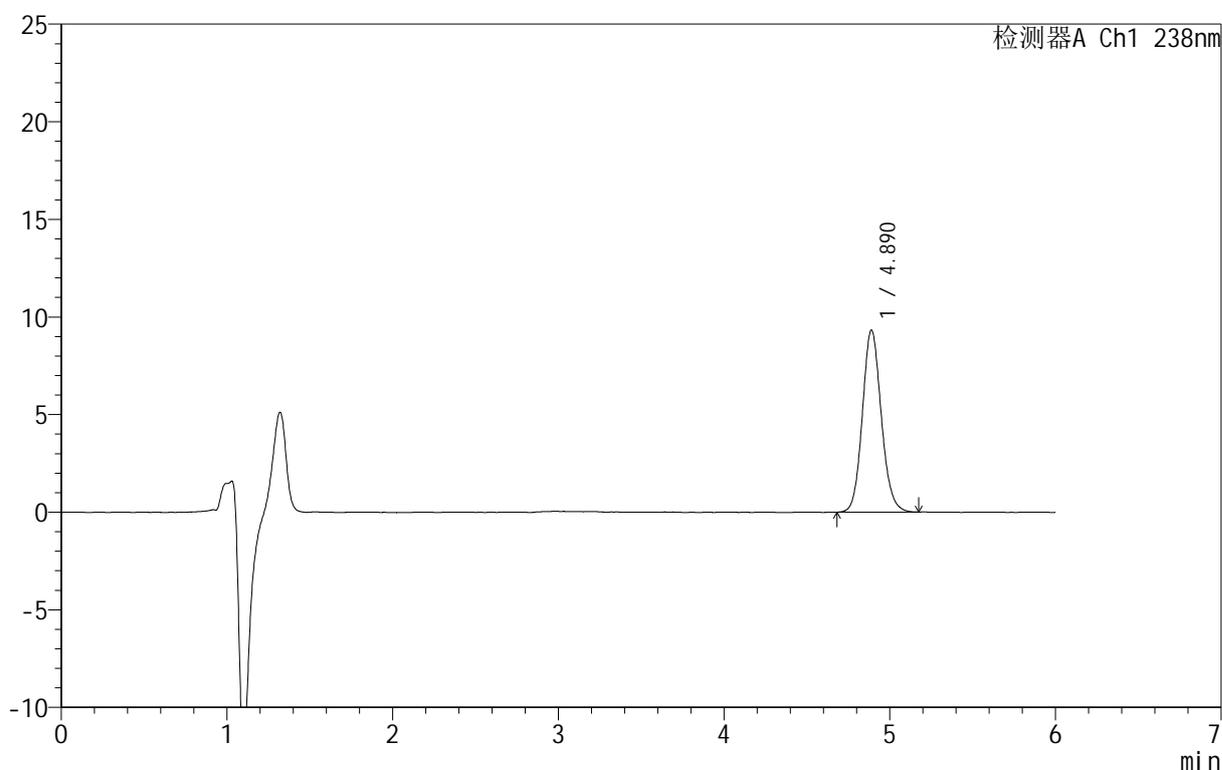
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-68-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:01:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	73971	100.000	9326	8994	1.114	--
总计		73971	100.000	9326			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

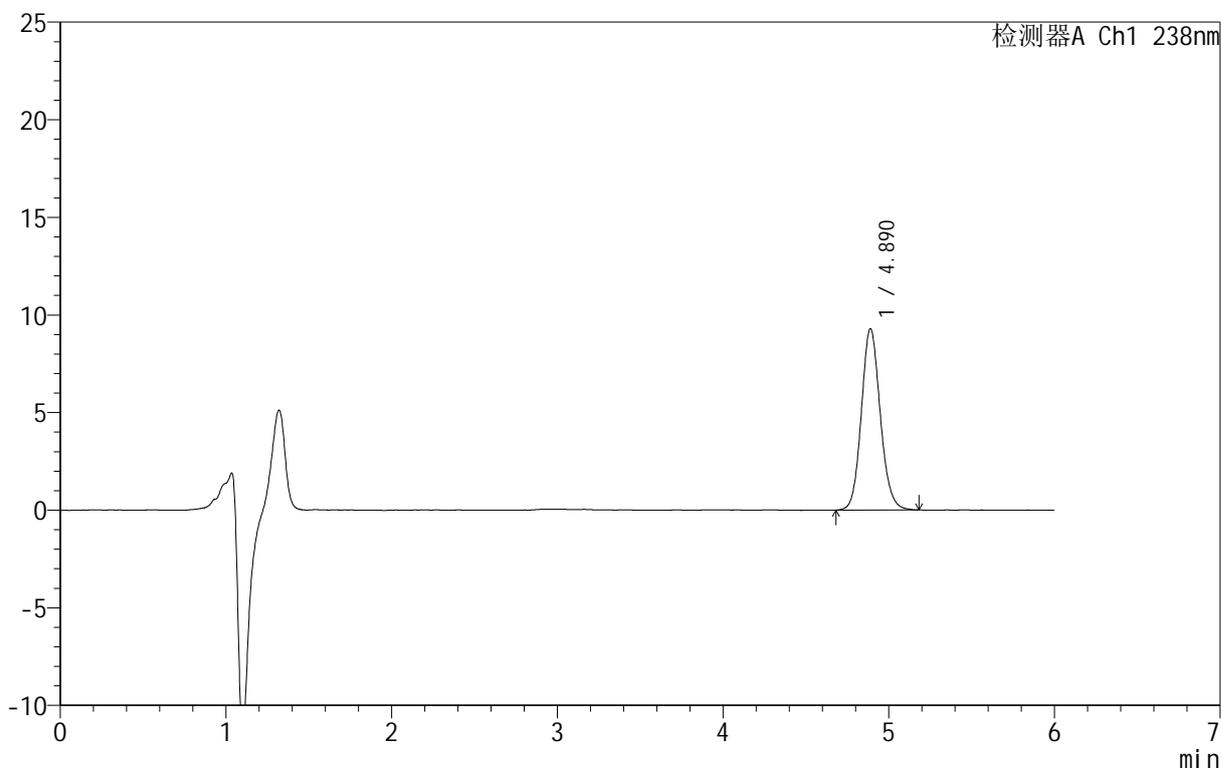
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-69-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:07:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	73673	100.000	9290	8991	1.116	--
总计		73673	100.000	9290			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

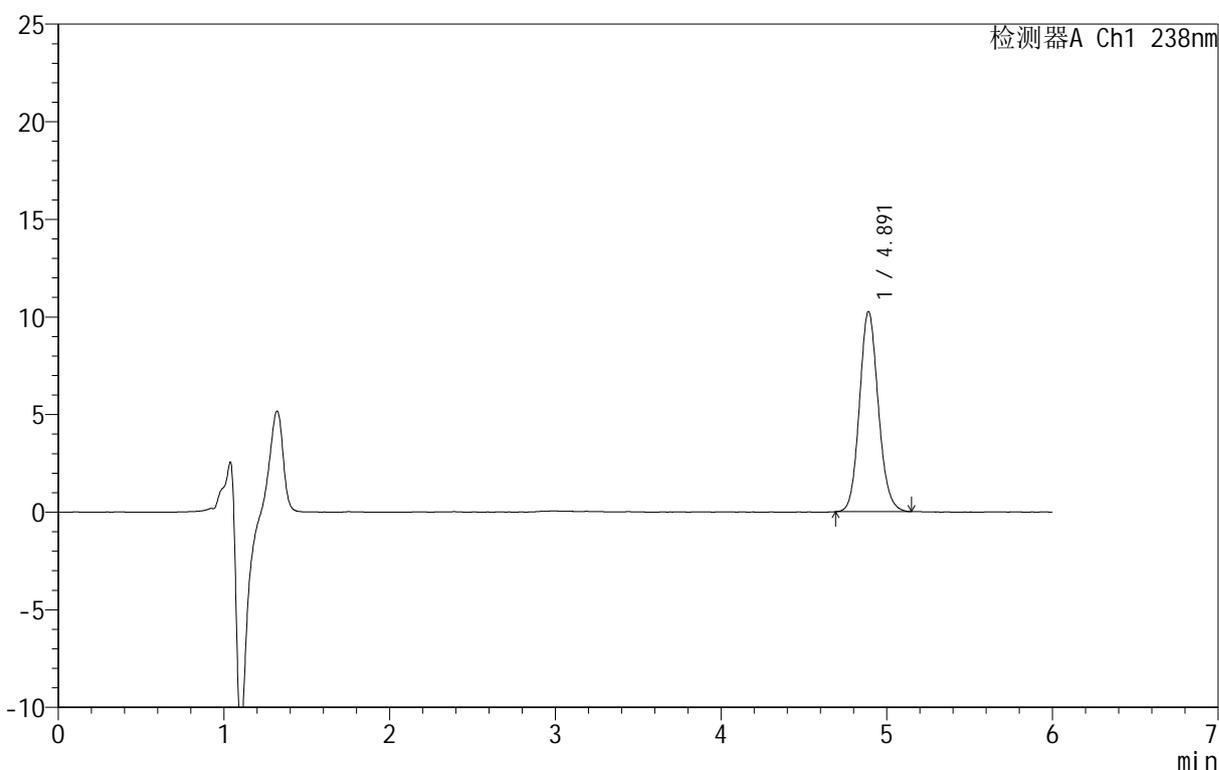
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-70-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:14:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	80984	100.000	10247	9000	1.117	--
总计		80984	100.000	10247			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

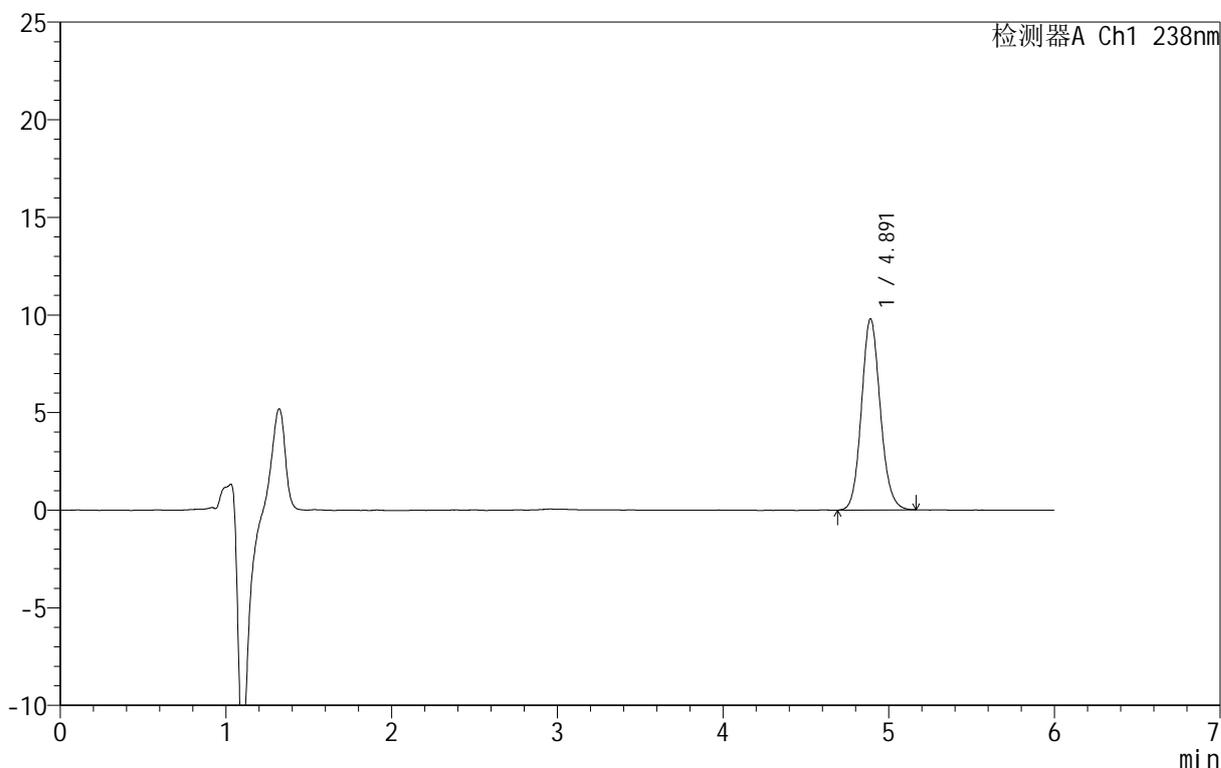
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-71-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:20:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	77360	100.000	9790	9035	1.115	--
总计		77360	100.000	9790			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

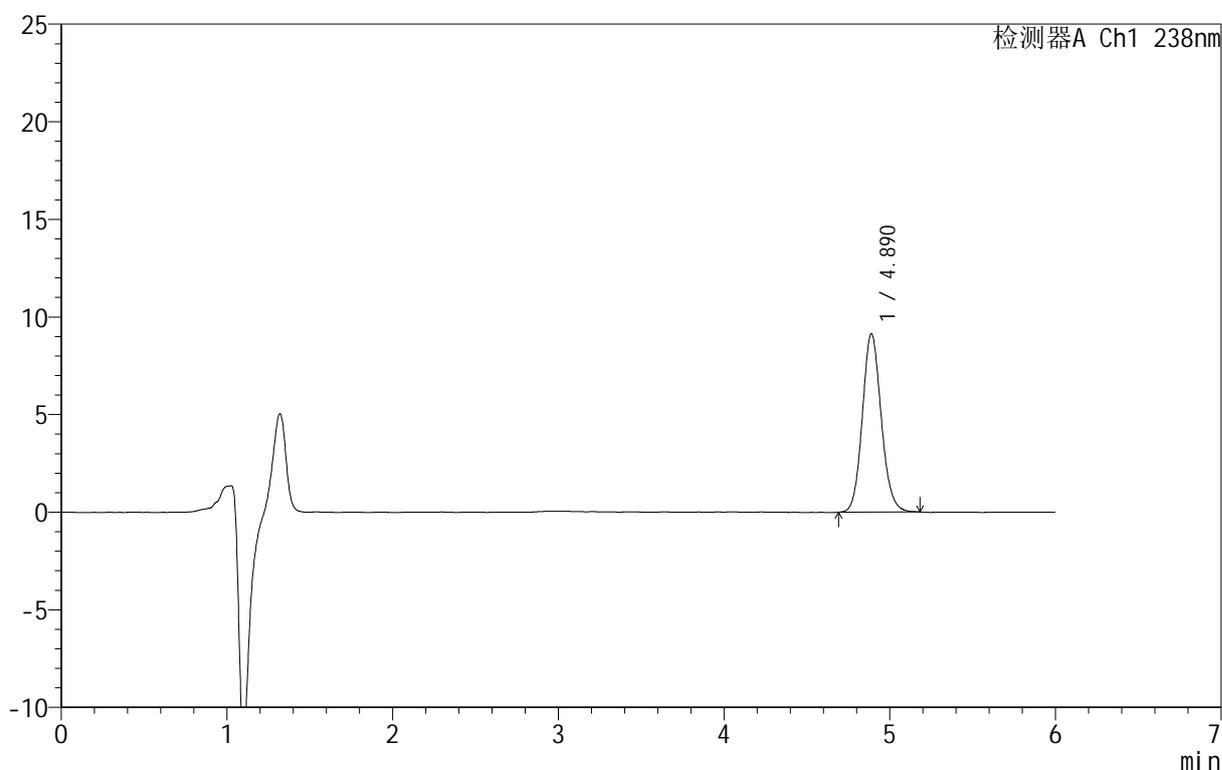
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-72-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:26:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	72425	100.000	9141	9008	1.117	--
总计		72425	100.000	9141			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

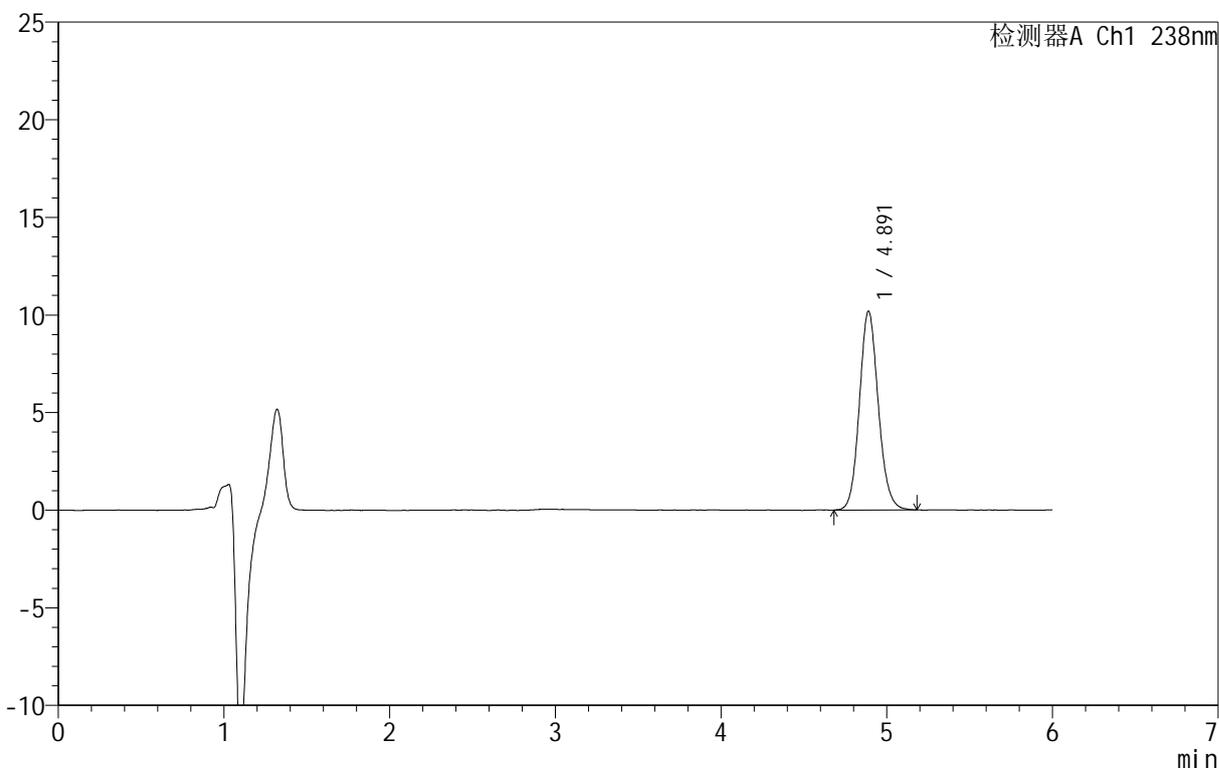
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-73-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:33:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	80795	100.000	10181	8990	1.114	--
总计		80795	100.000	10181			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

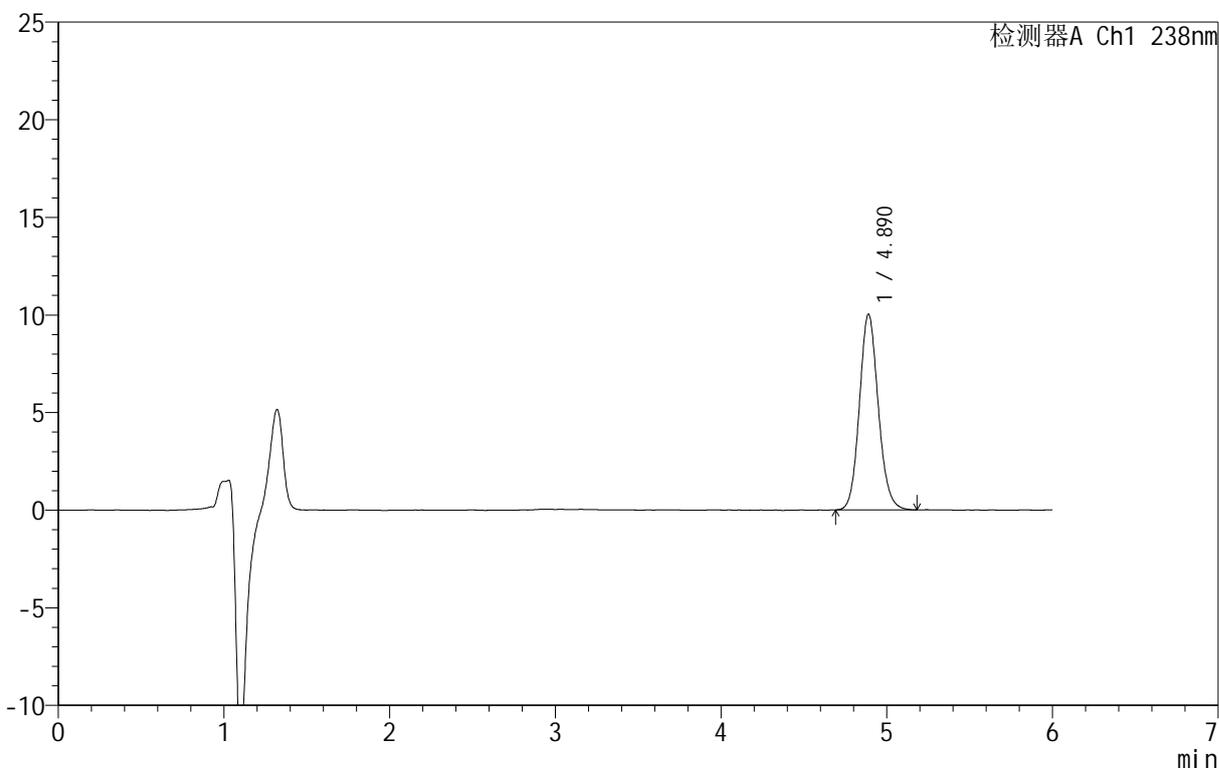
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-74-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:39:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	79339	100.000	10019	8989	1.117	--
总计		79339	100.000	10019			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

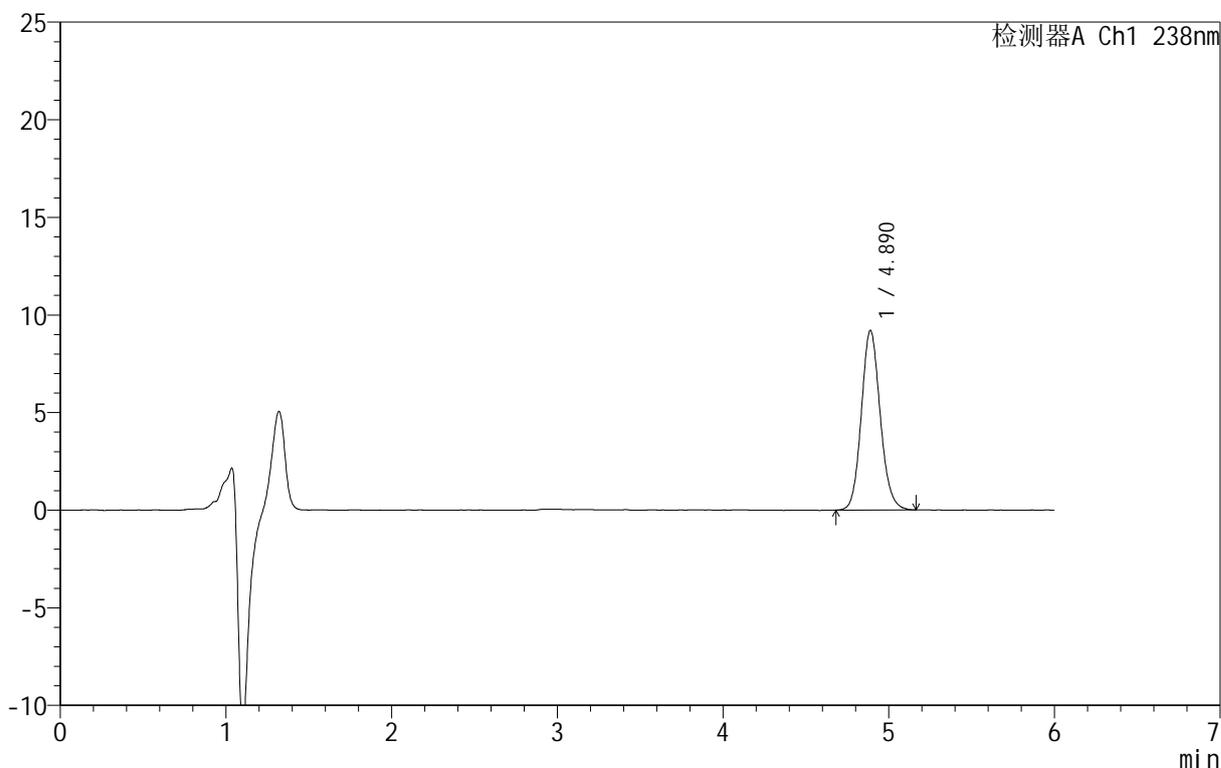
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-75-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:46:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	72864	100.000	9199	8976	1.120	--
总计		72864	100.000	9199			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

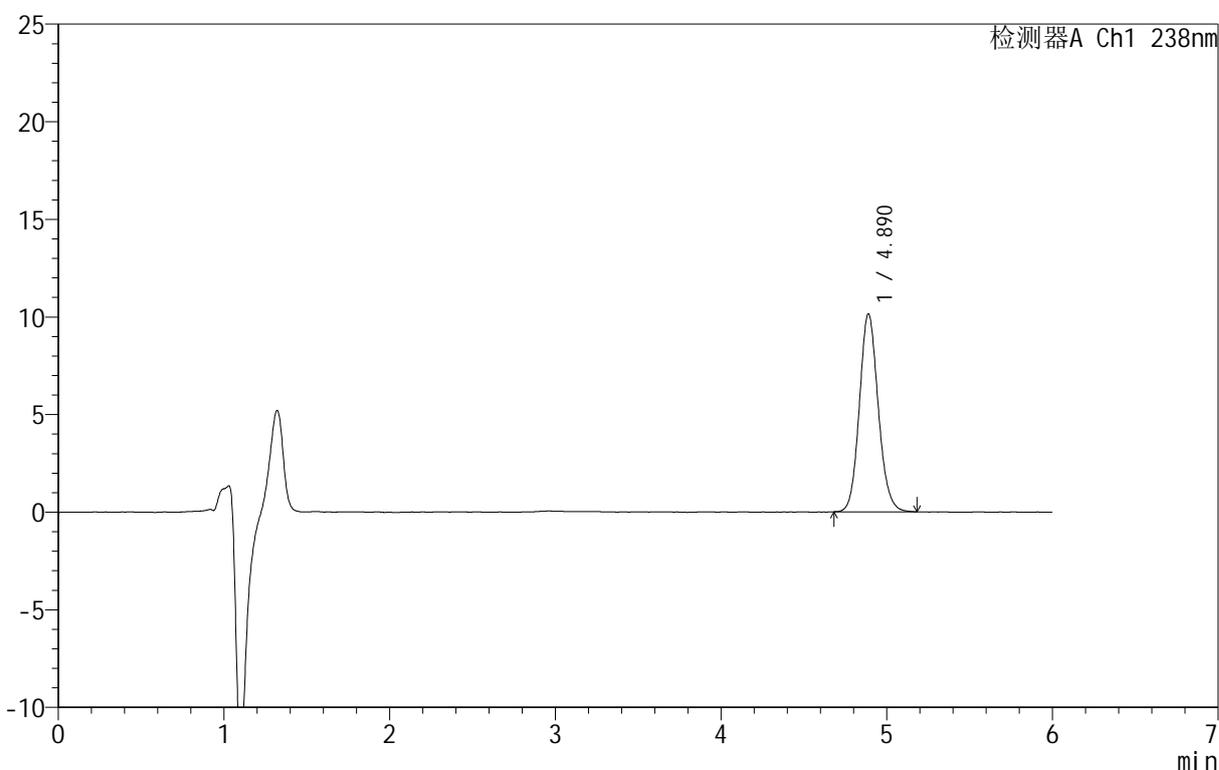
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-76-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:52:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	80217	100.000	10141	8990	1.117	--
总计		80217	100.000	10141			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

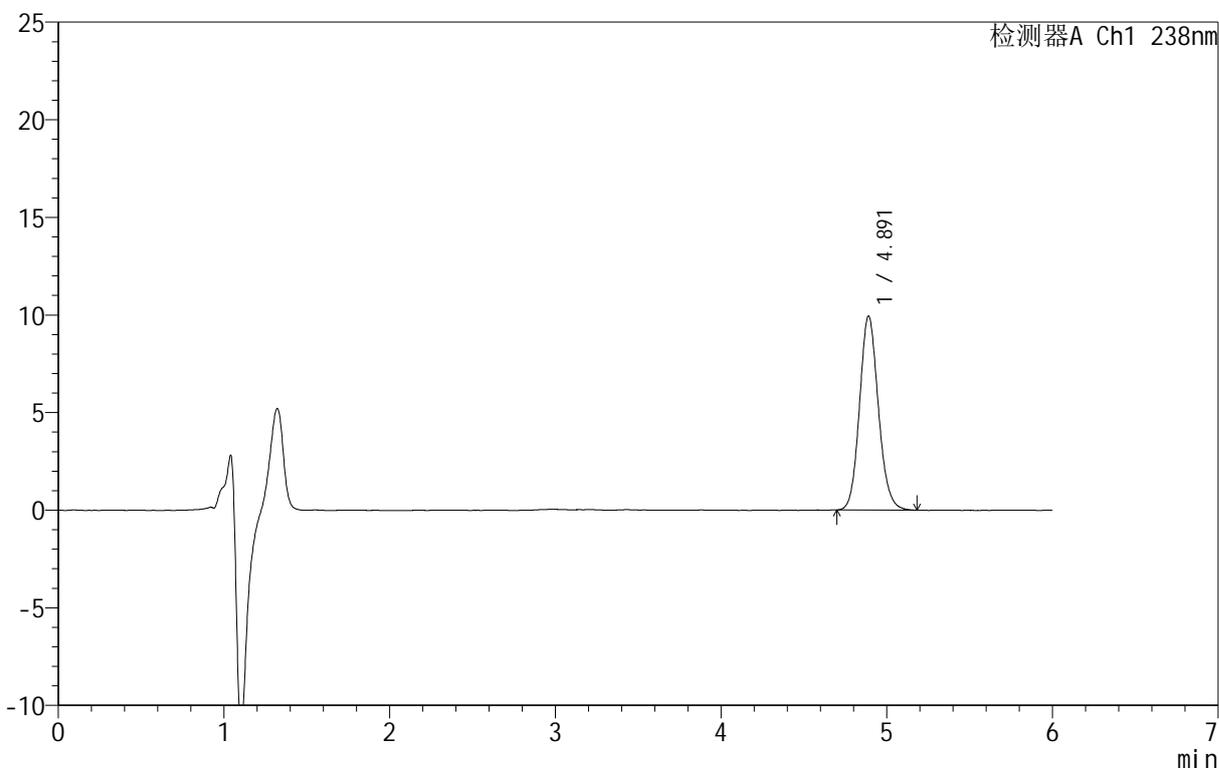
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-77-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:58:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	78431	100.000	9928	8994	1.122	--
总计		78431	100.000	9928			

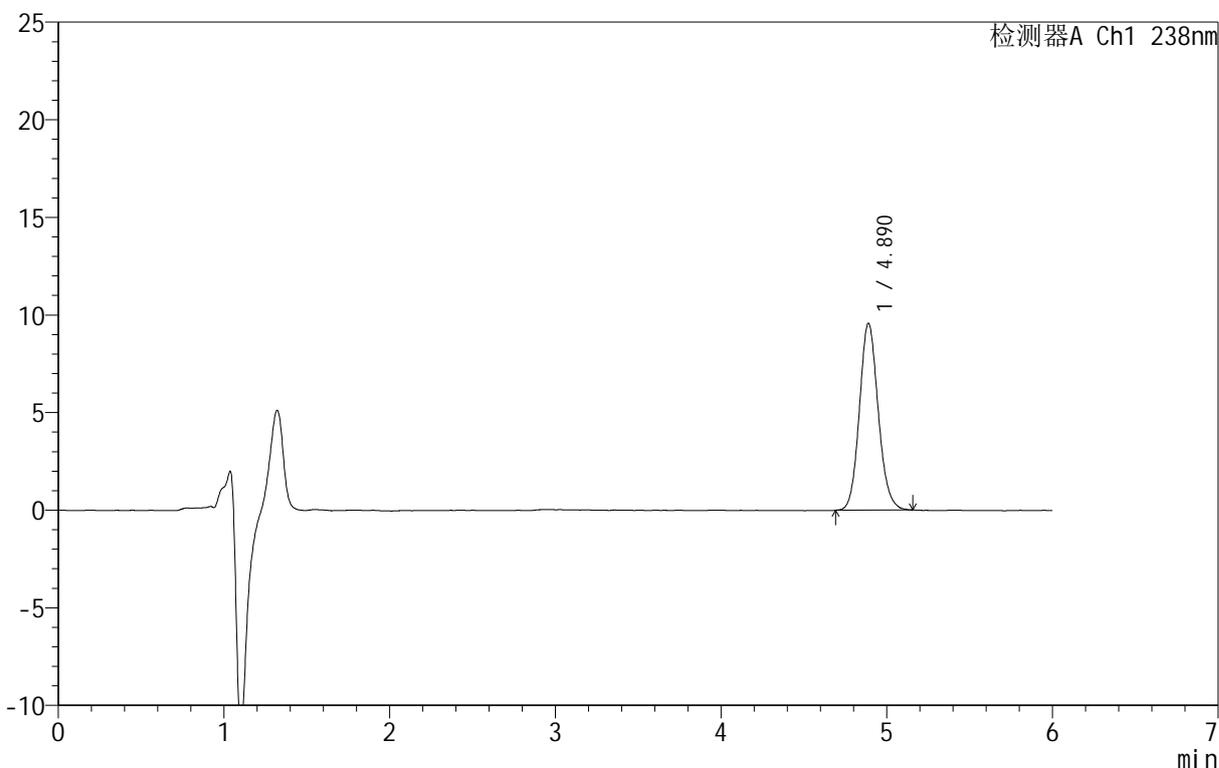
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-78-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:05:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	75648	100.000	9573	9024	1.118	--
总计		75648	100.000	9573			

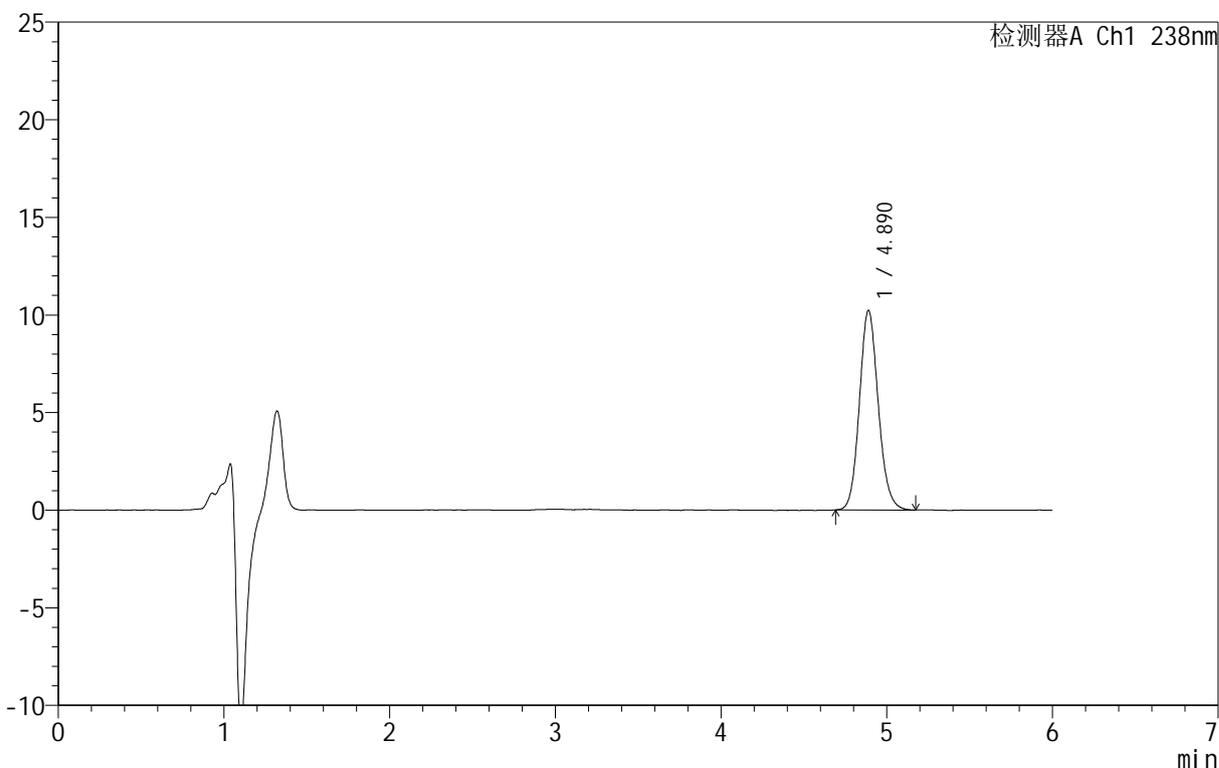
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-79-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:11:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:03:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	80923	100.000	10220	9011	1.121	--
总计		80923	100.000	10220			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

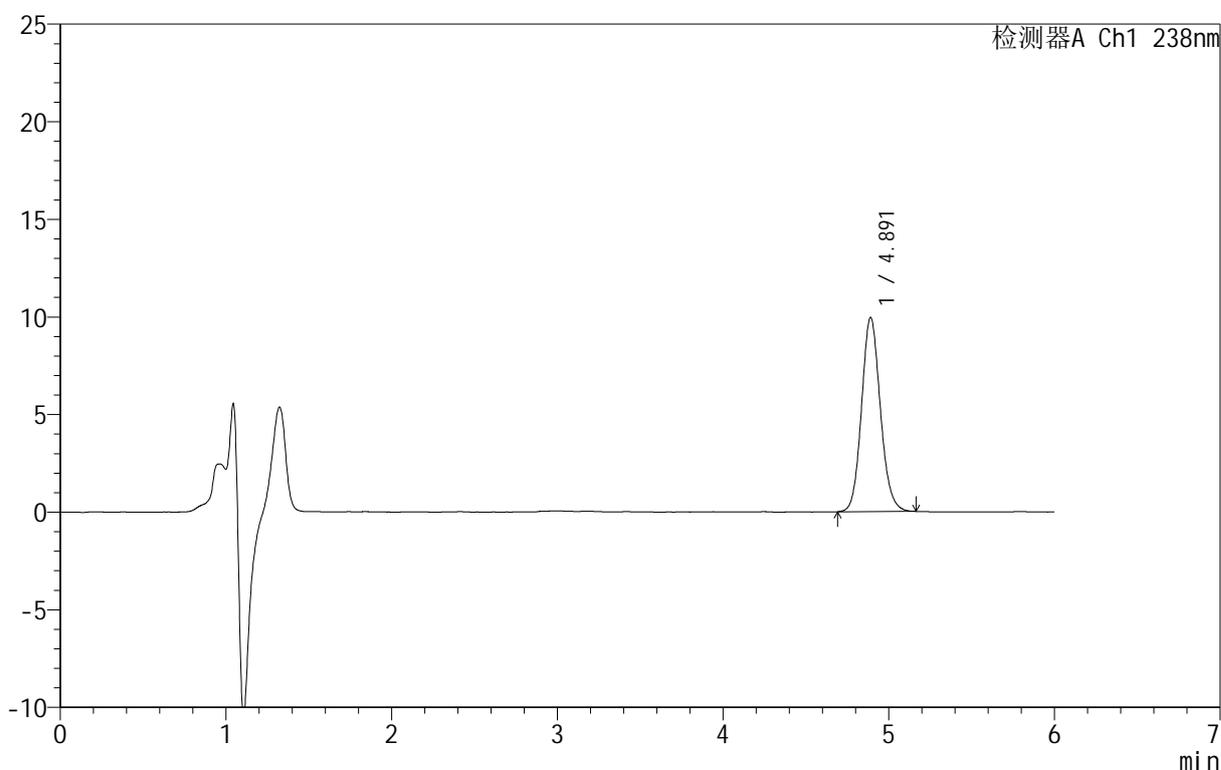
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-80-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:18:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	78404	100.000	9934	9073	1.115	--
总计		78404	100.000	9934			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

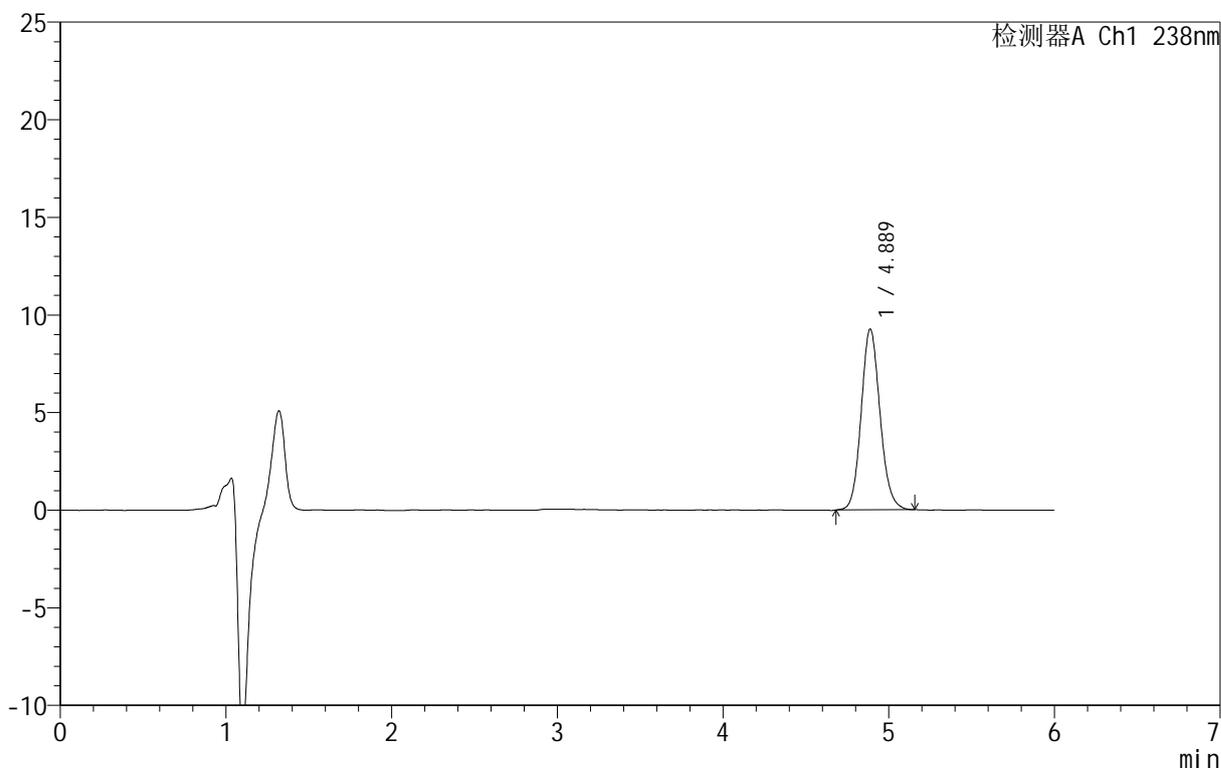
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-81-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:24:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:03:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	73316	100.000	9267	8998	1.117	--
总计		73316	100.000	9267			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

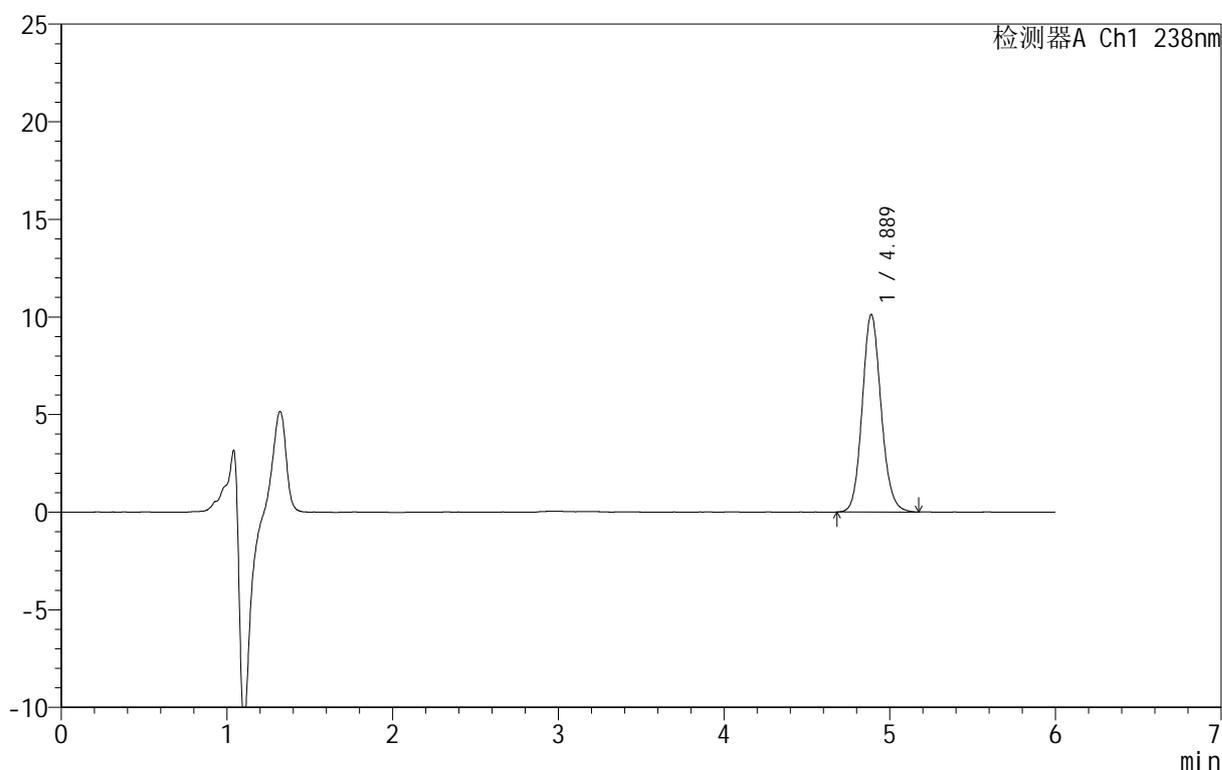
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-82-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:31:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	80303	100.000	10126	9005	1.118	--
总计		80303	100.000	10126			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

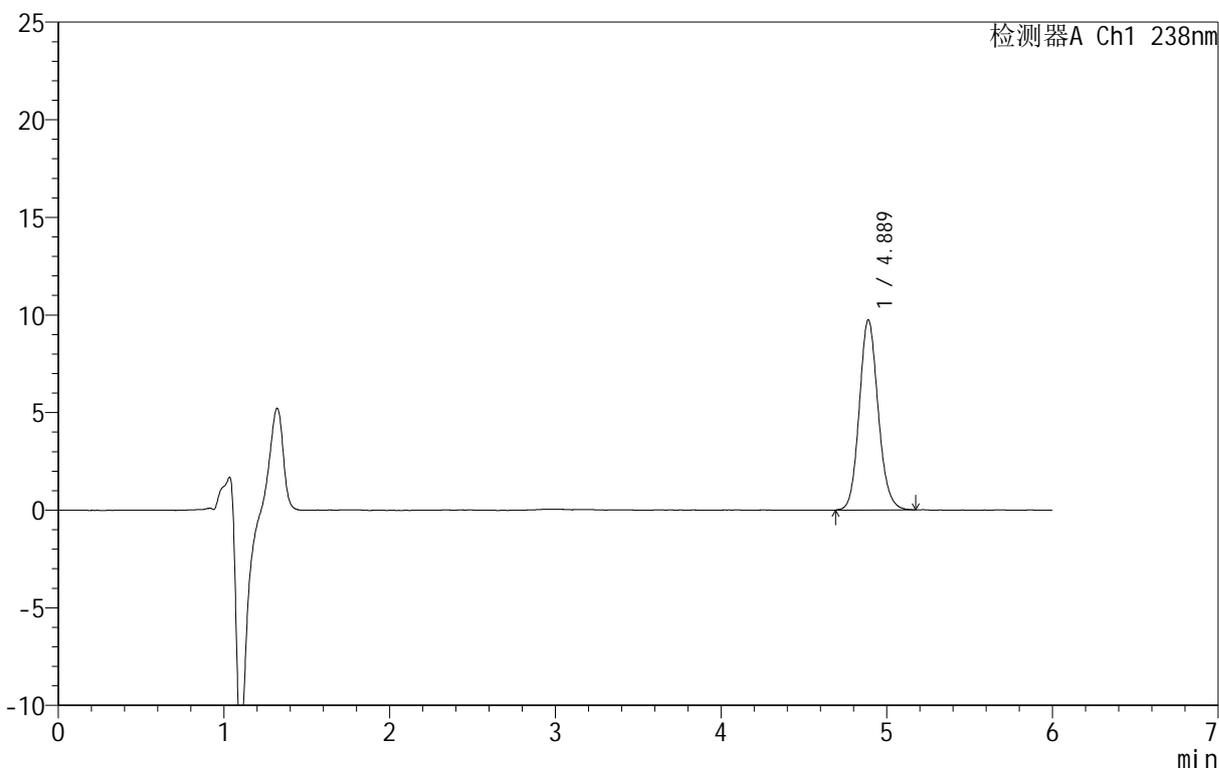
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-83-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:37:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	76967	100.000	9739	9023	1.121	--
总计		76967	100.000	9739			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

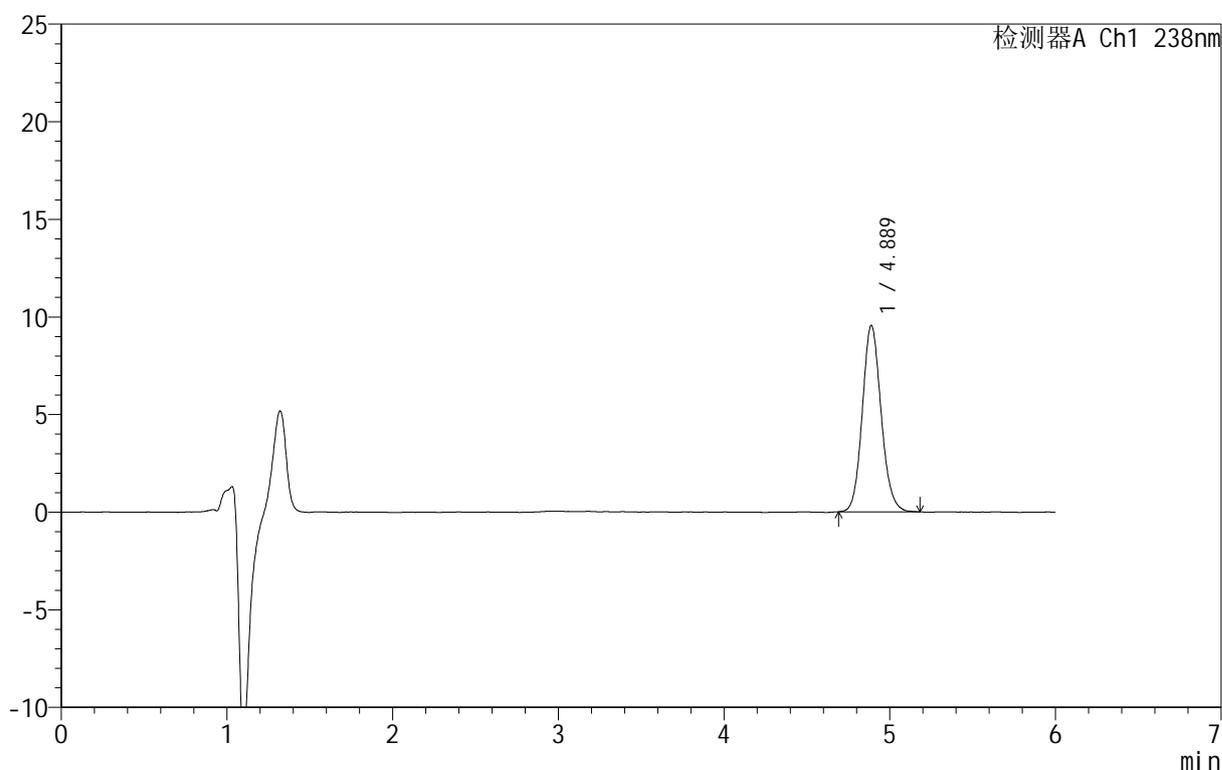
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-84-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:43:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	75405	100.000	9549	9020	1.118	--
总计		75405	100.000	9549			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

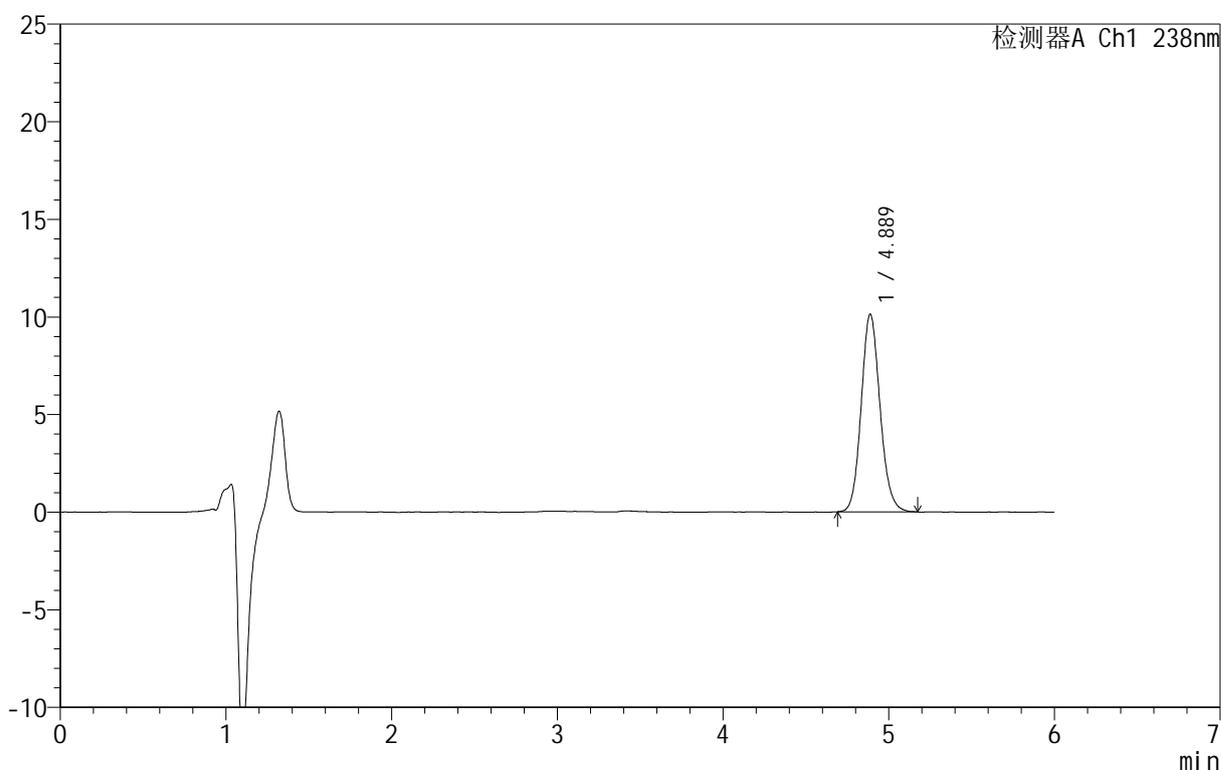
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-85-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:50:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	80090	100.000	10129	9010	1.121	--
总计		80090	100.000	10129			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

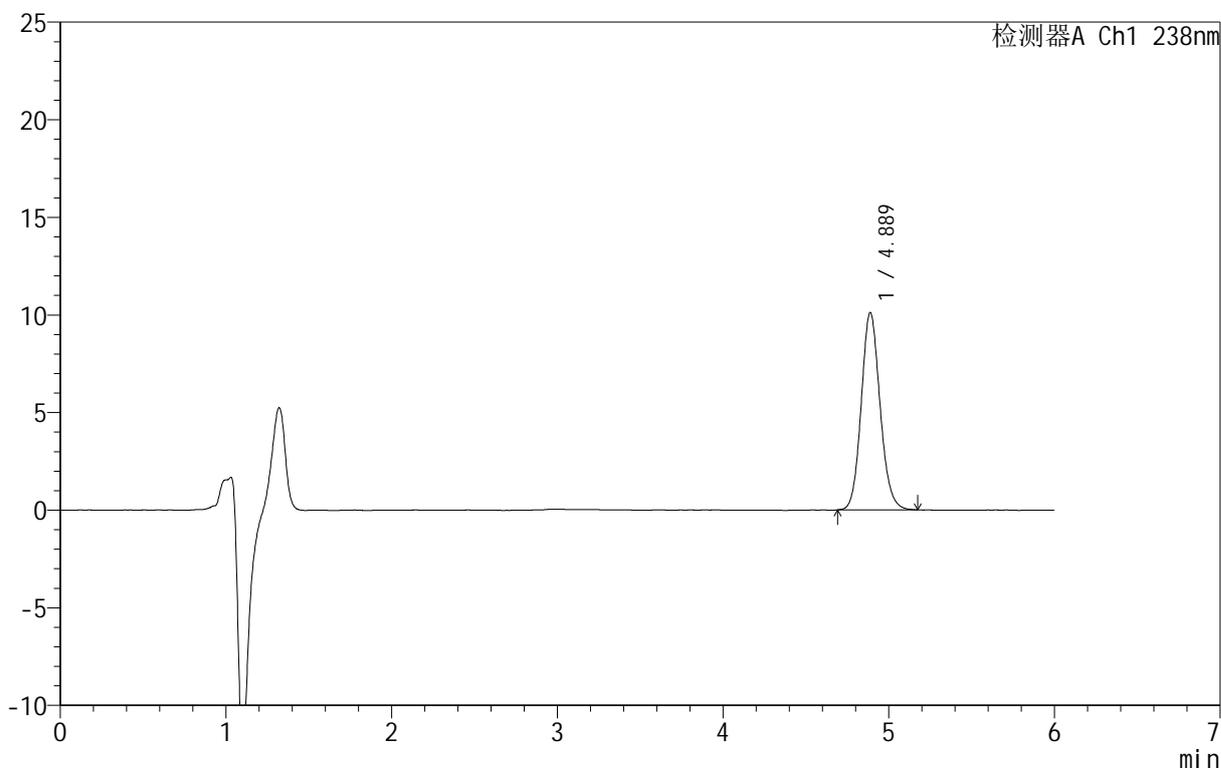
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-86-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:56:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	79748	100.000	10108	9020	1.117	--
总计		79748	100.000	10108			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

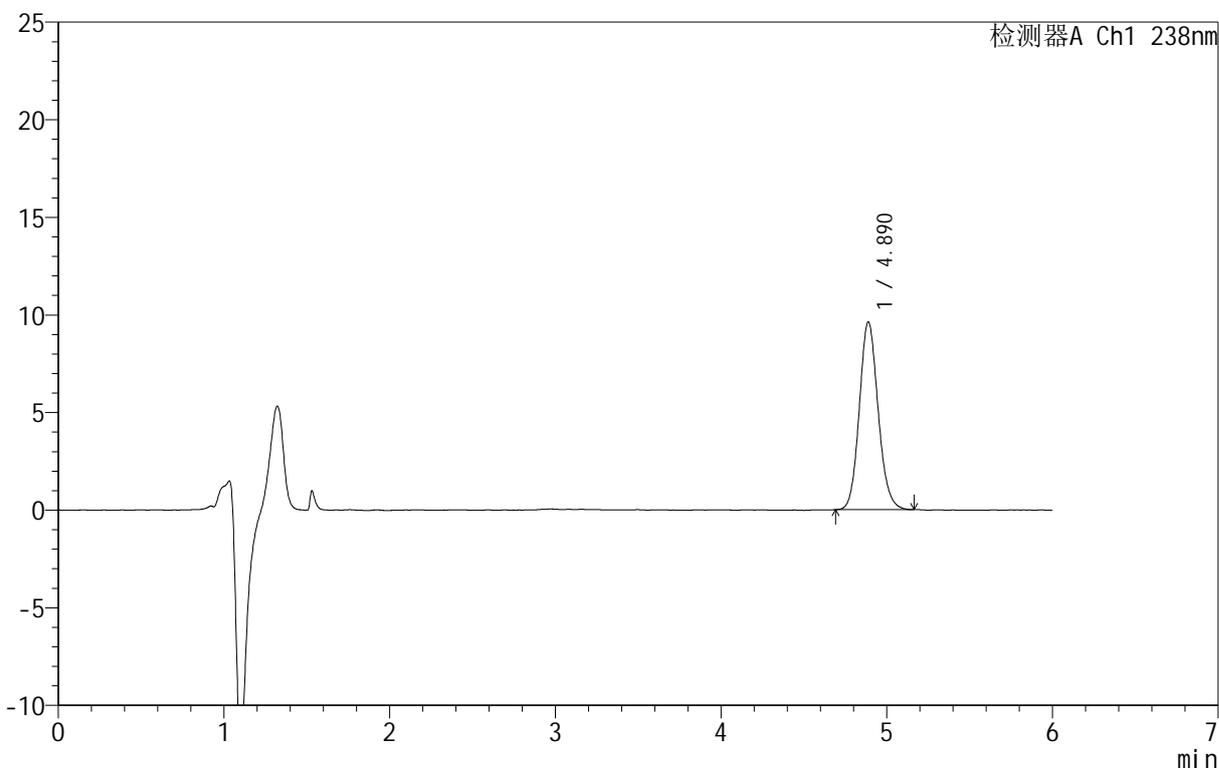
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-87-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:03:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	75849	100.000	9622	9018	1.120	--
总计		75849	100.000	9622			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

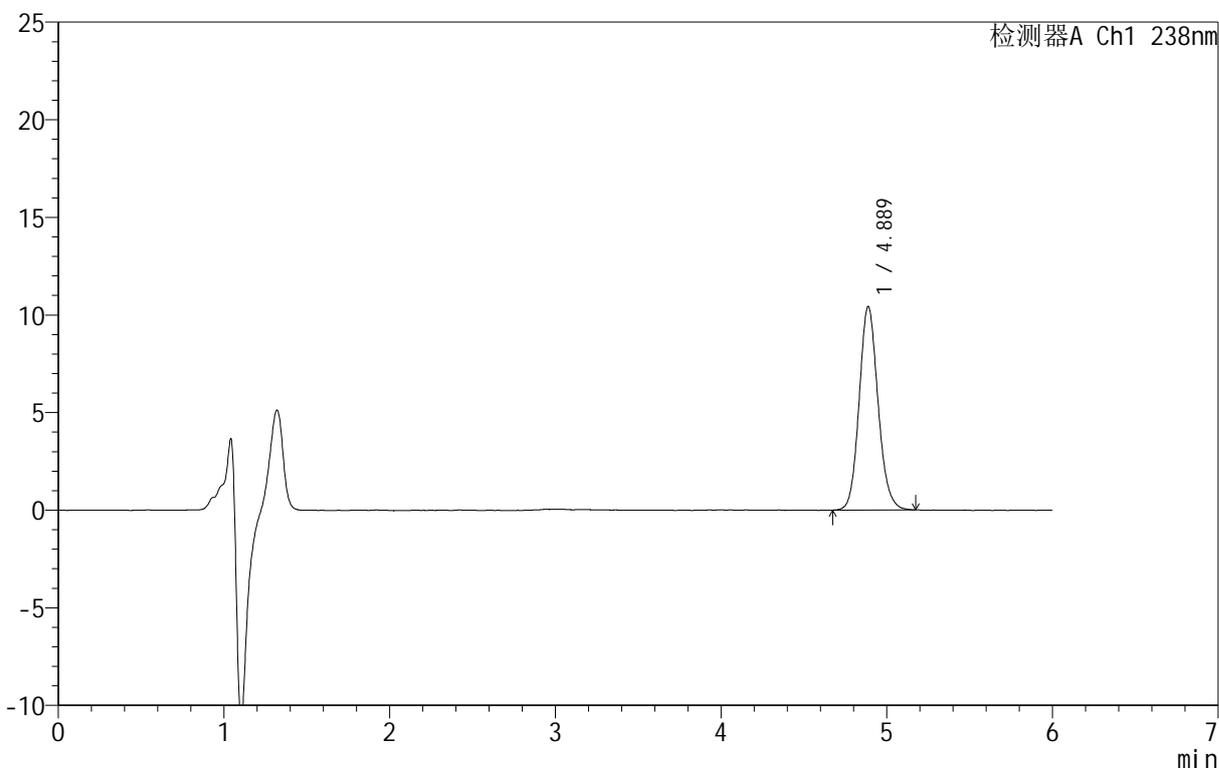
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-88-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:09:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	82607	100.000	10427	8982	1.127	--
总计		82607	100.000	10427			

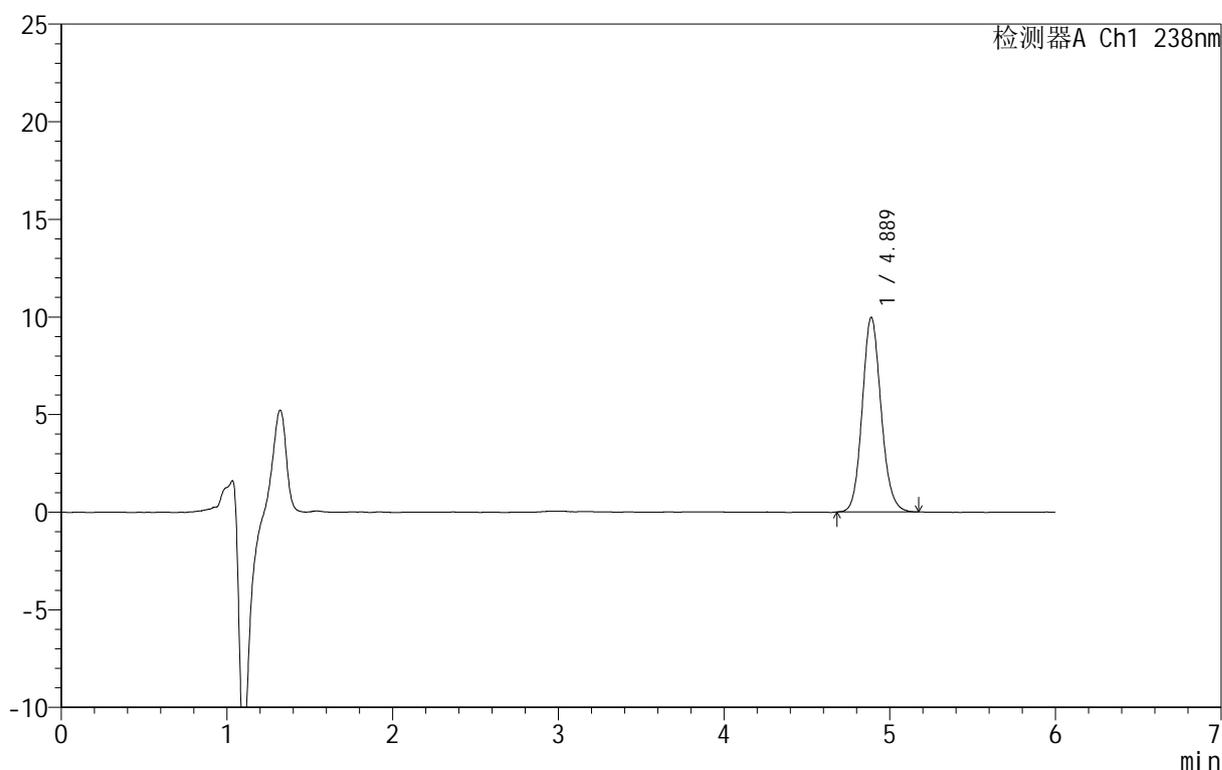
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-89-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:16:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	78881	100.000	9977	9014	1.122	--
总计		78881	100.000	9977			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

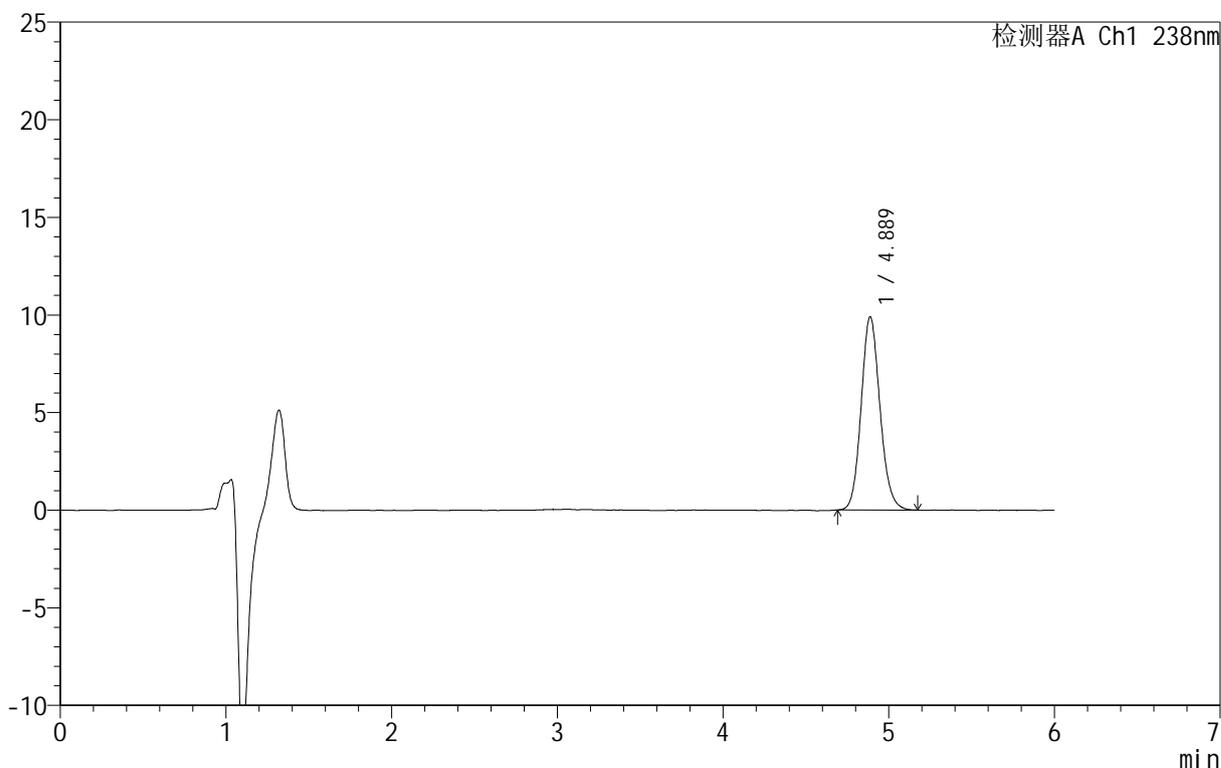
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-90-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:22:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	78176	100.000	9904	9008	1.122	--
总计		78176	100.000	9904			

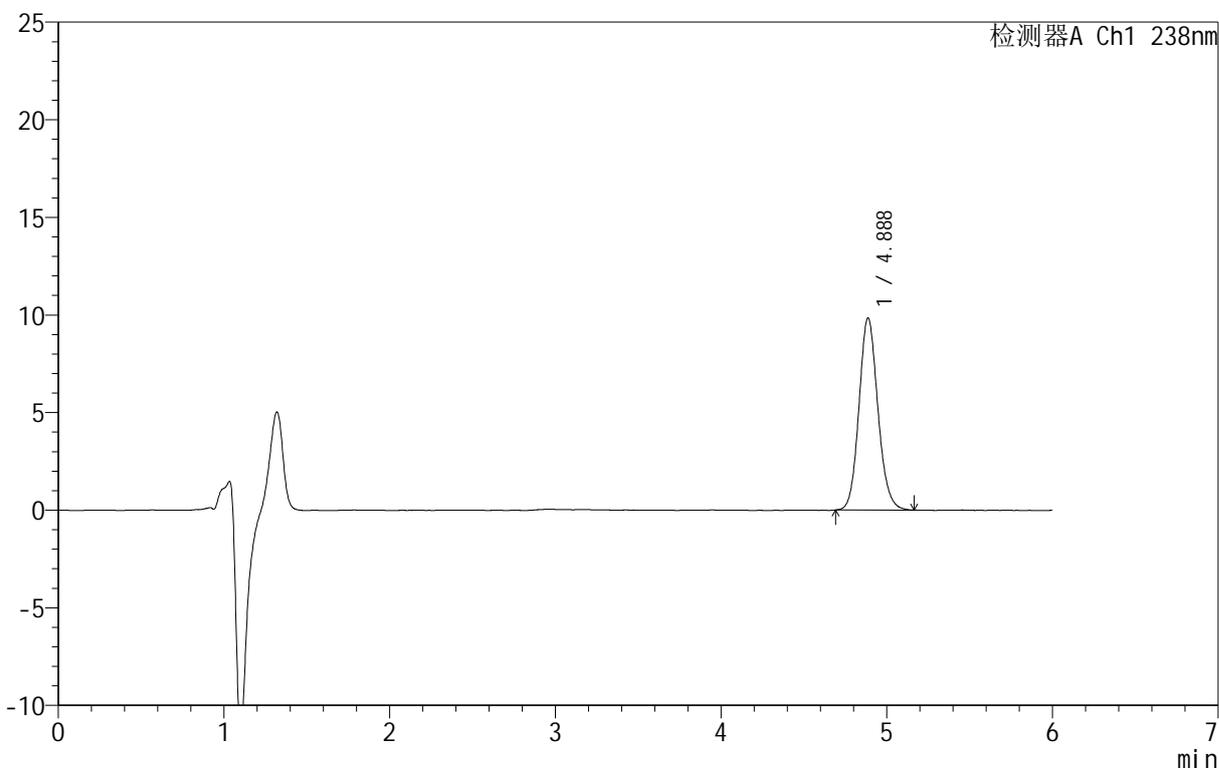
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-91-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:28:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.888	77976	100.000	9842	8972	1.121	--
总计		77976	100.000	9842			

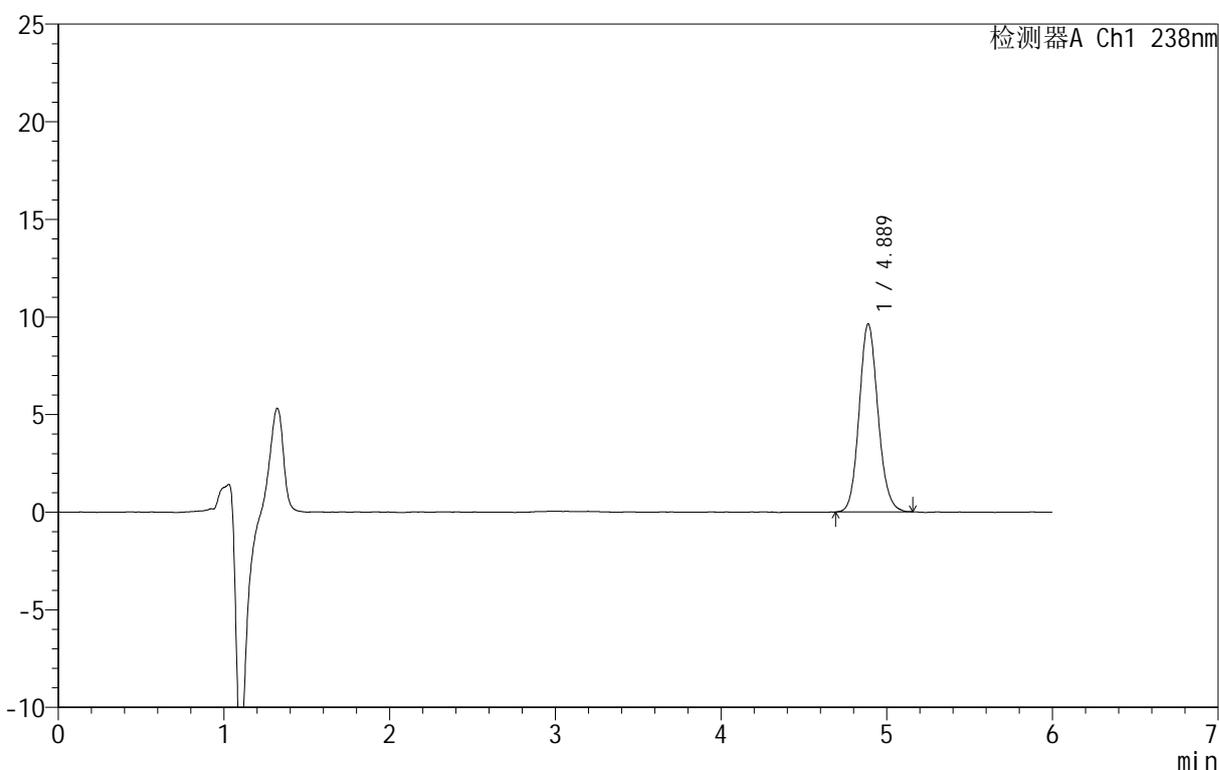
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-92-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:35:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	75930	100.000	9633	9062	1.118	--
总计		75930	100.000	9633			

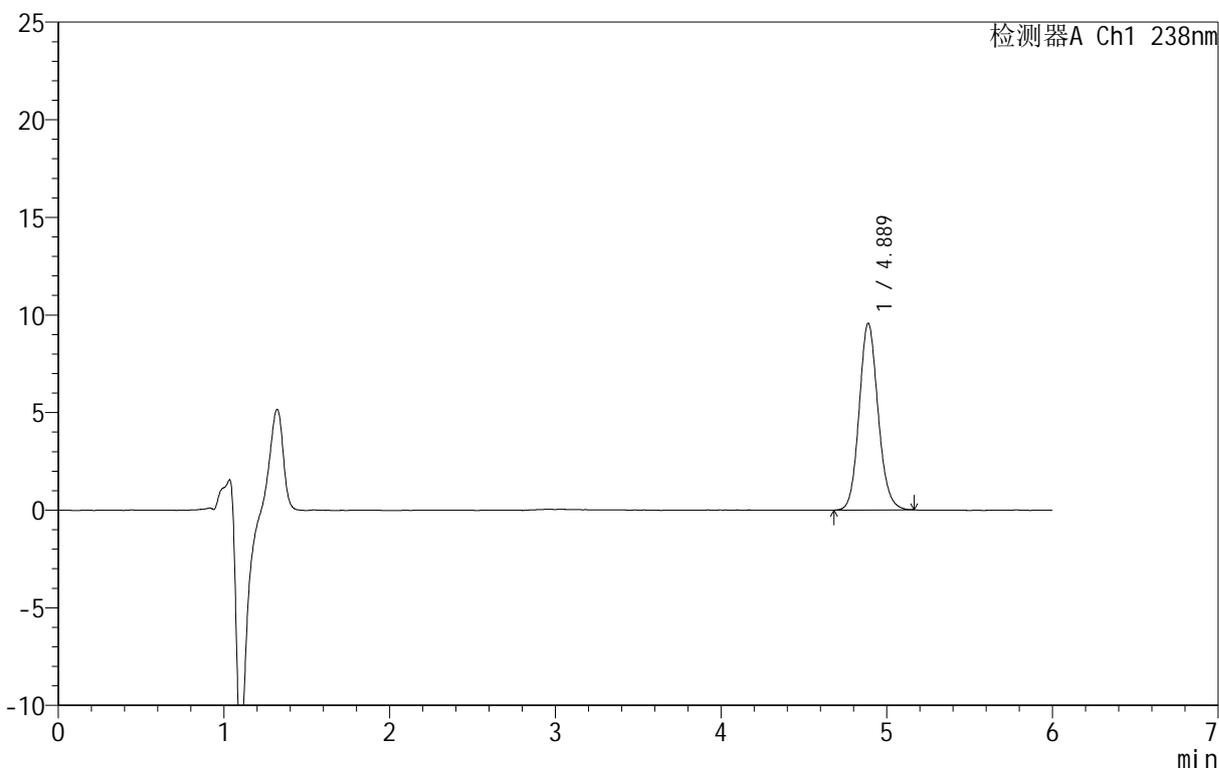
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-93-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:41:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	75685	100.000	9567	8997	1.117	--
总计		75685	100.000	9567			

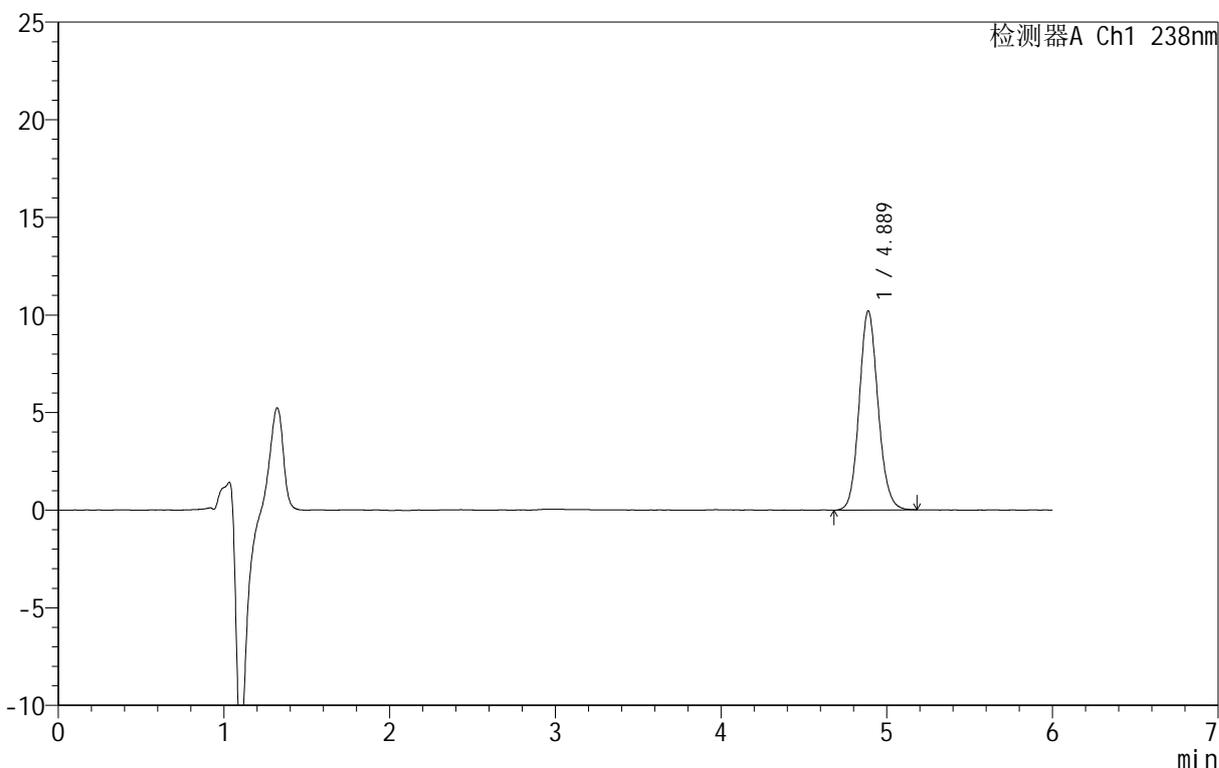
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-94-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:48:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	80741	100.000	10207	8989	1.116	--
总计		80741	100.000	10207			

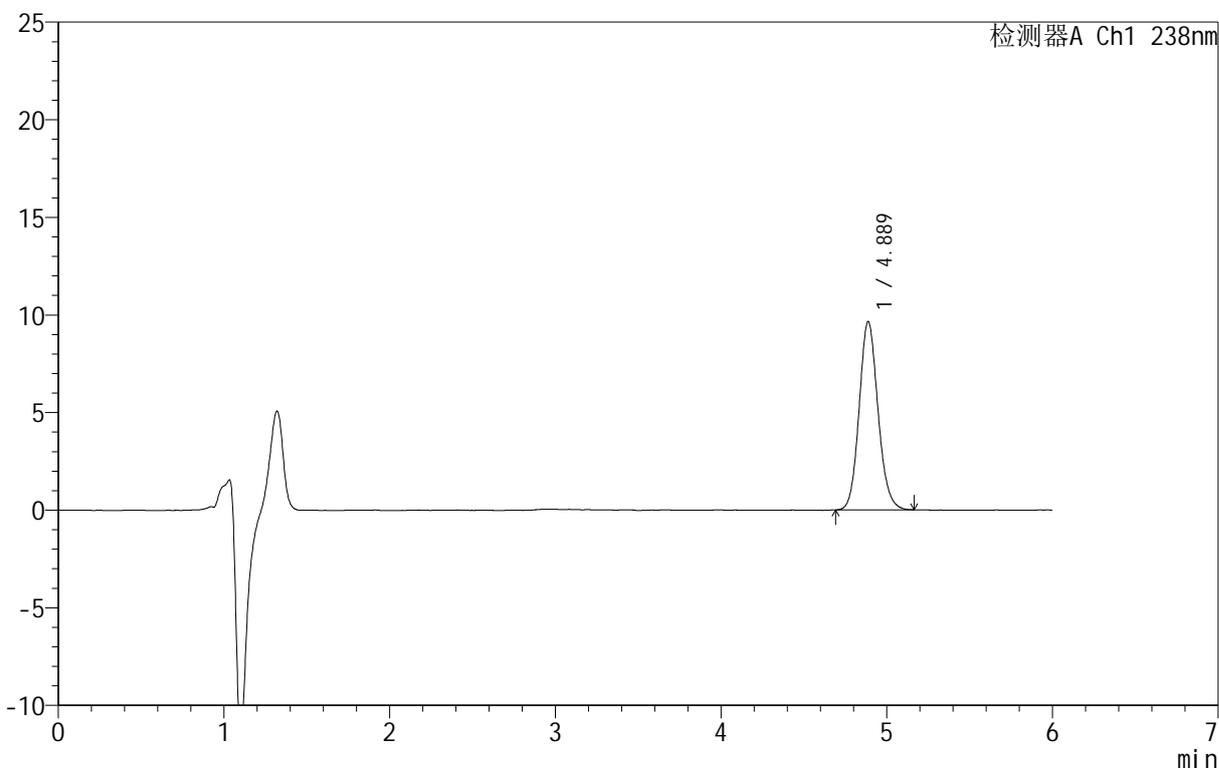
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-95-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:54:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	76145	100.000	9647	9004	1.120	--
总计		76145	100.000	9647			

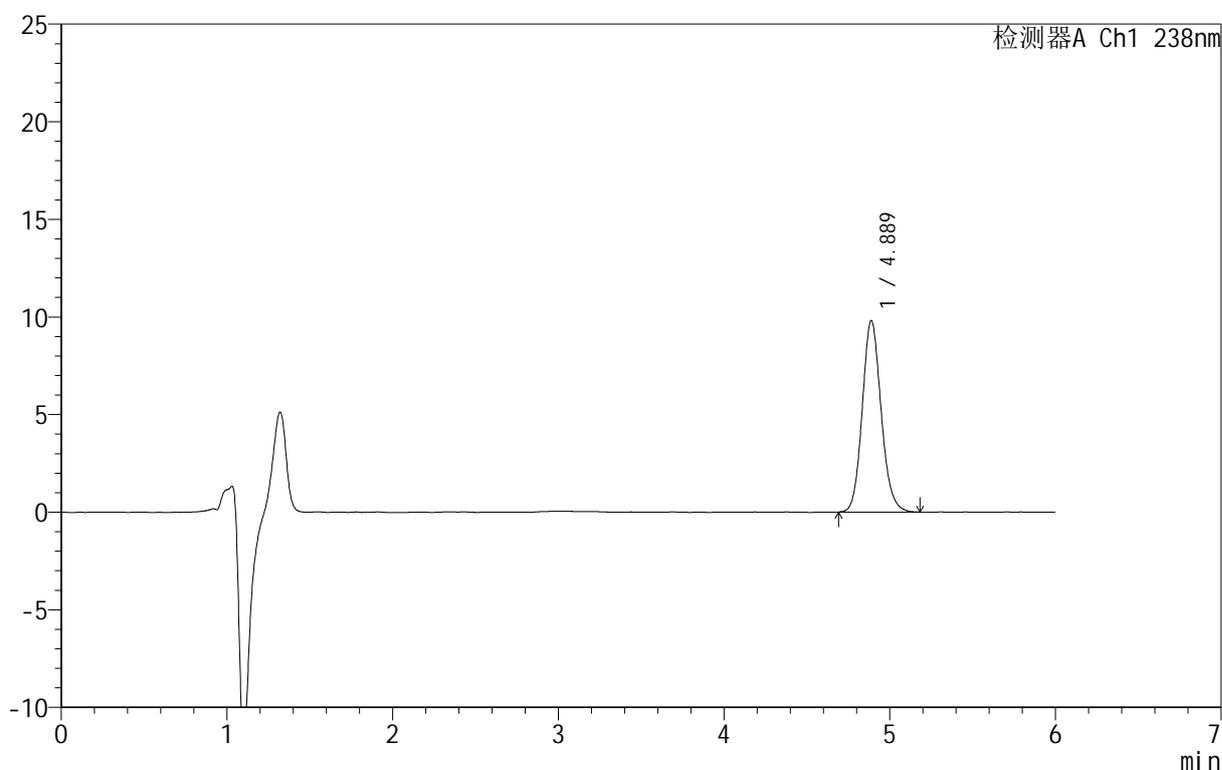
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-96-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:01:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.889	77798	100.000	9809	8960	1.126	--
总计		77798	100.000	9809			

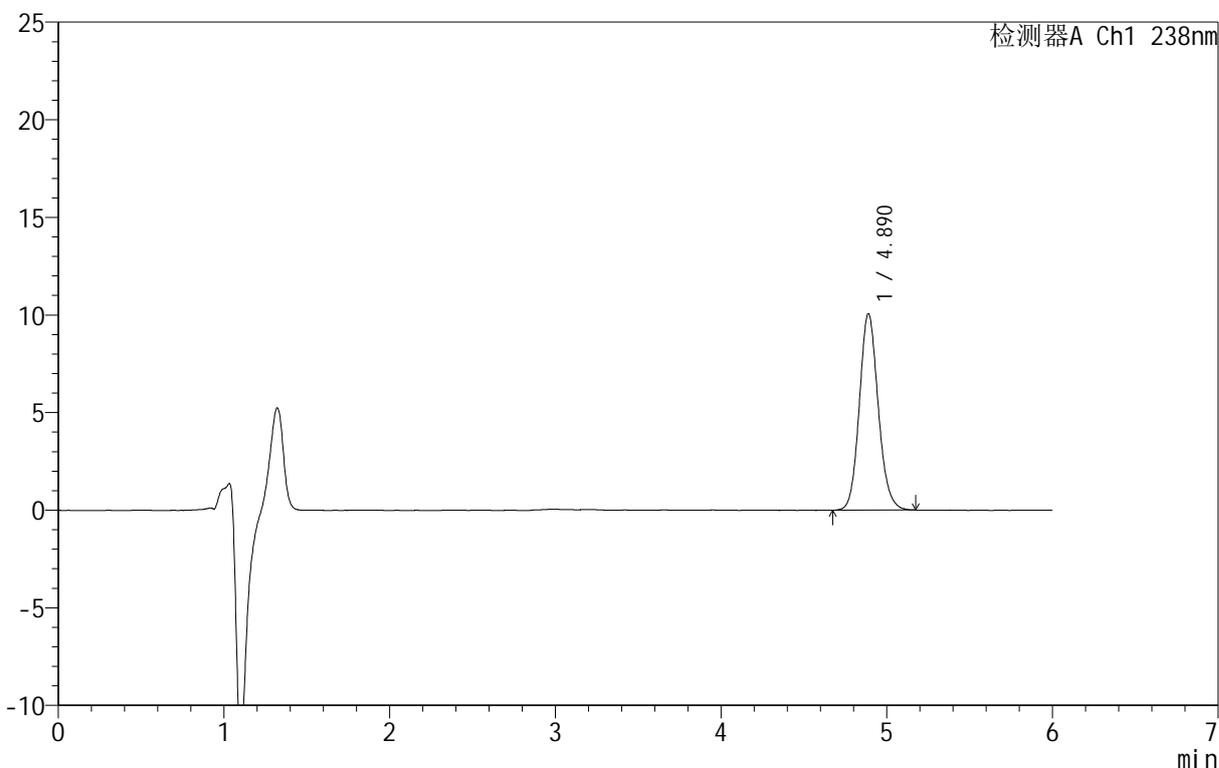
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-97-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:07:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	79691	100.000	10063	9024	1.121	--
总计		79691	100.000	10063			

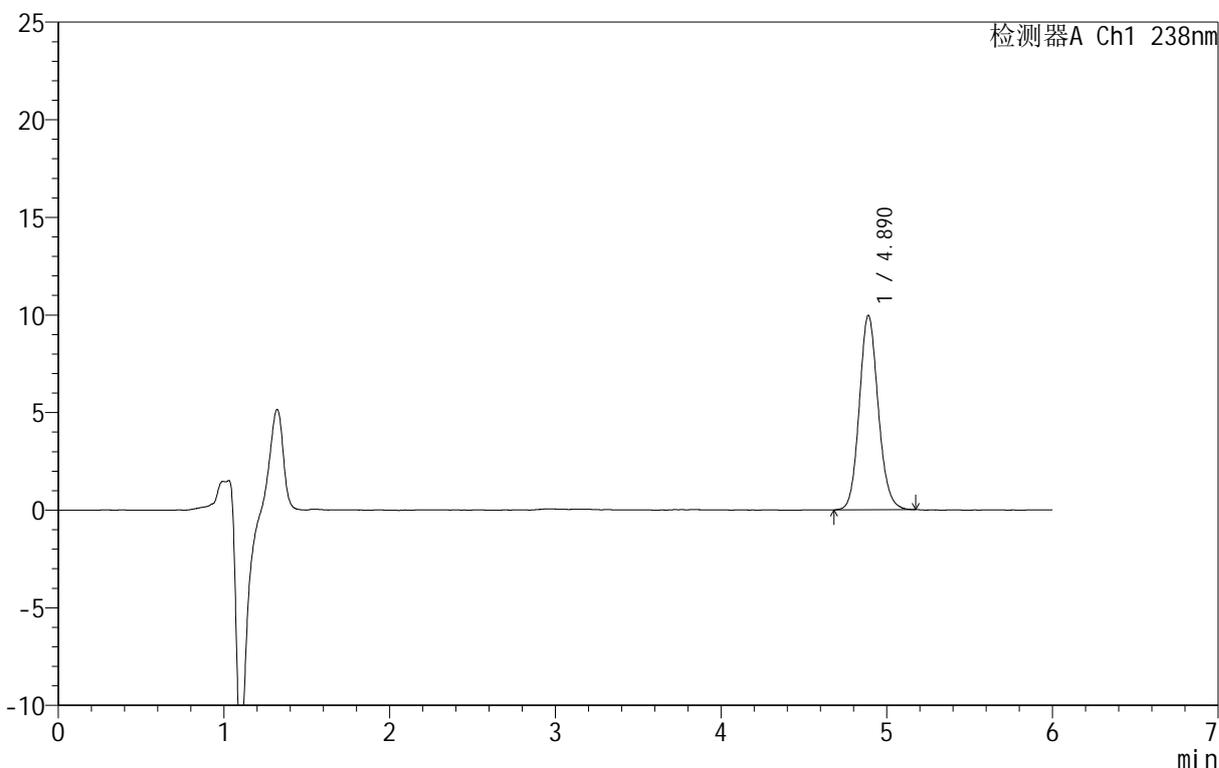
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-98-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:13:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	78940	100.000	9960	8991	1.120	--
总计		78940	100.000	9960			

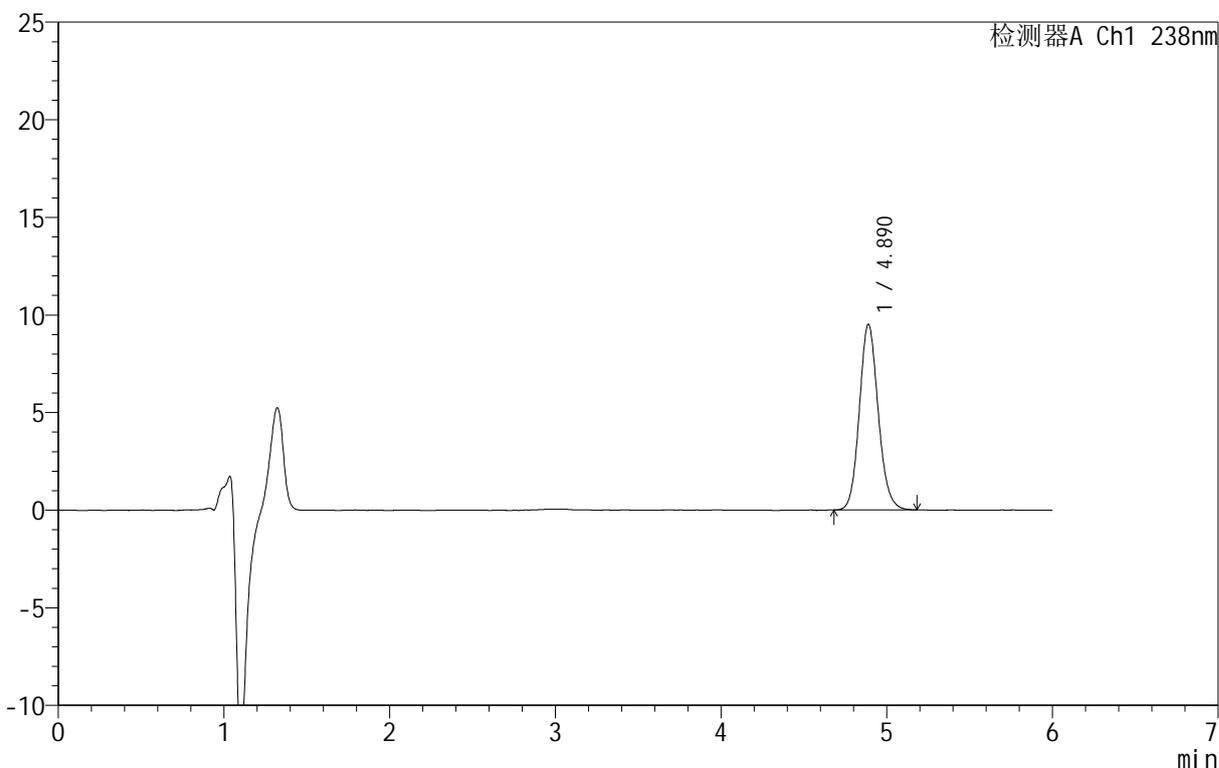
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-99-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:20:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

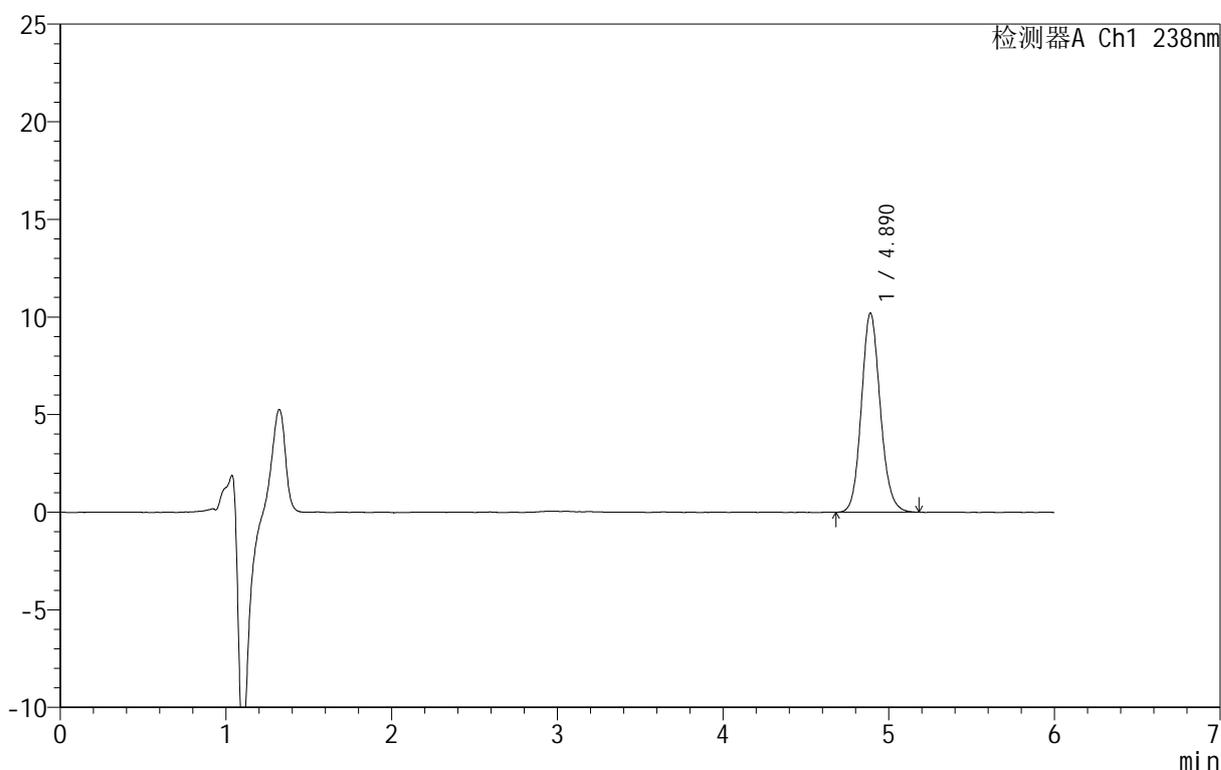
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	75296	100.000	9511	9015	1.122	--
总计		75296	100.000	9511			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-100-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:26:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:04:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	80815	100.000	10200	8991	1.122	--
总计		80815	100.000	10200			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

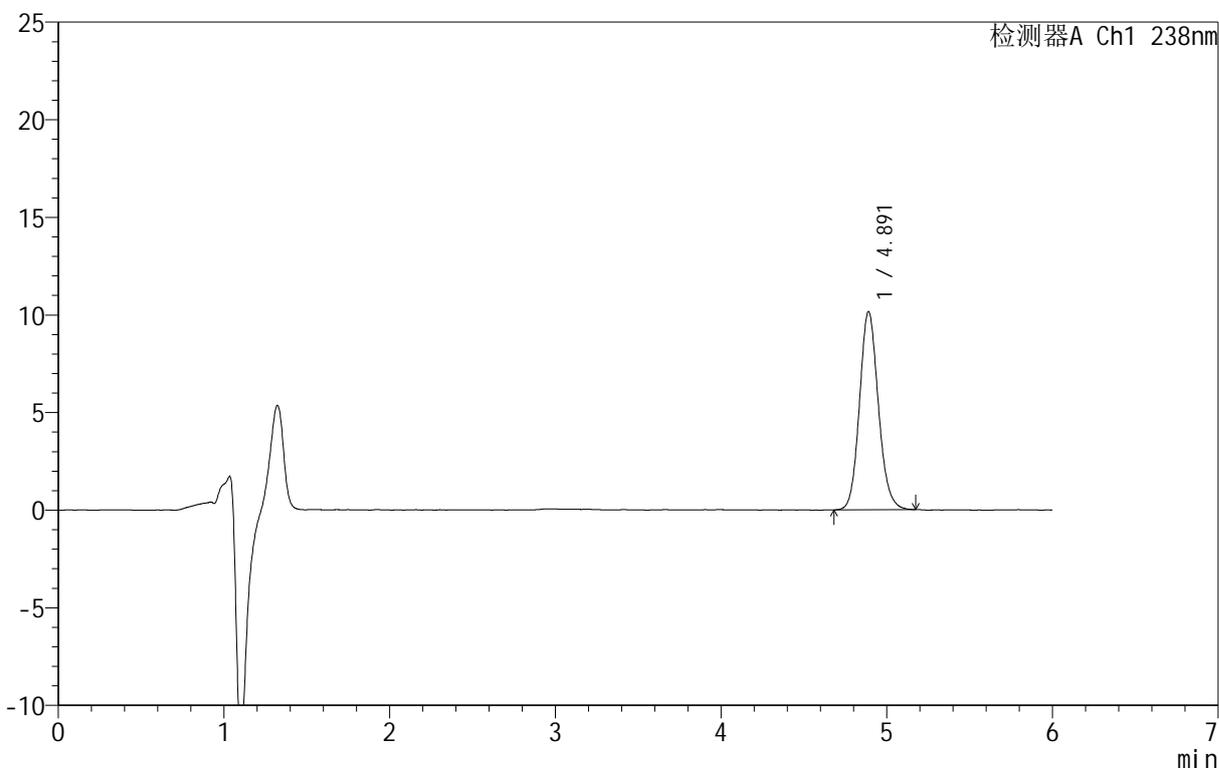
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-101-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:33:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	80288	100.000	10144	8996	1.125	--
总计		80288	100.000	10144			

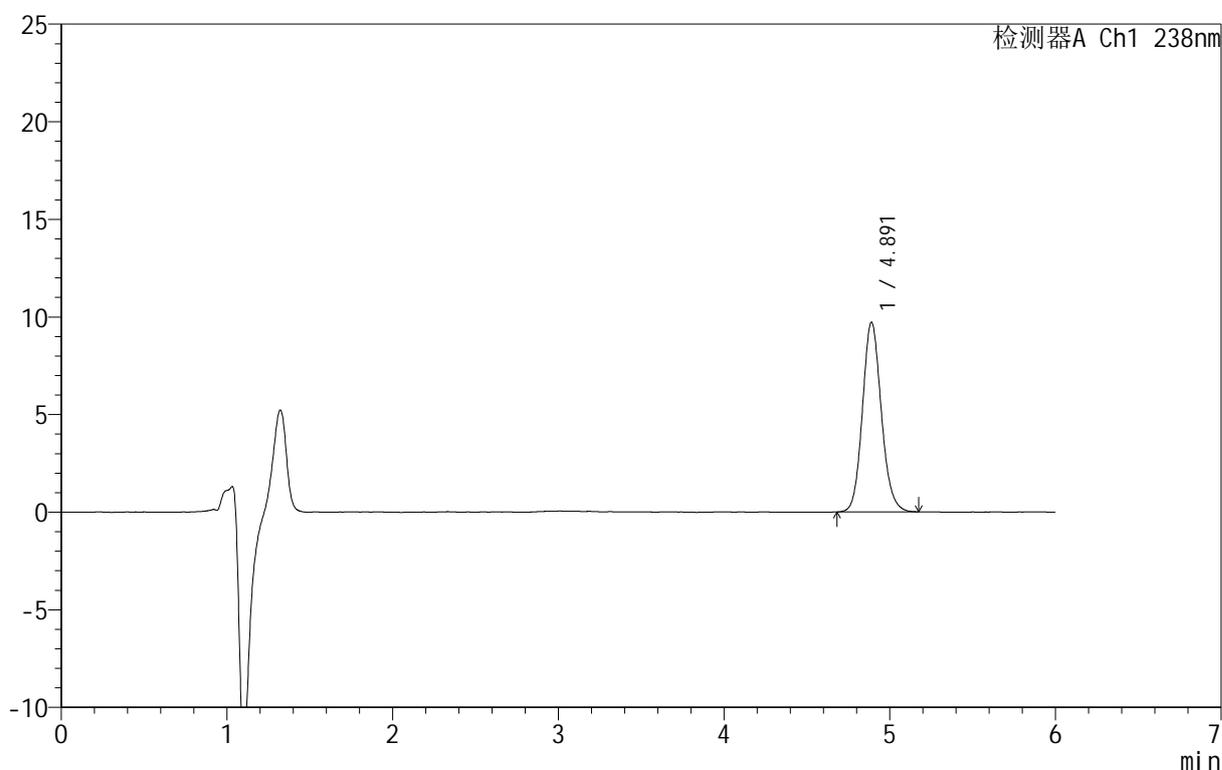
图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-102-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:39:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:04:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	76976	100.000	9711	9010	1.123	--
总计		76976	100.000	9711			

图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

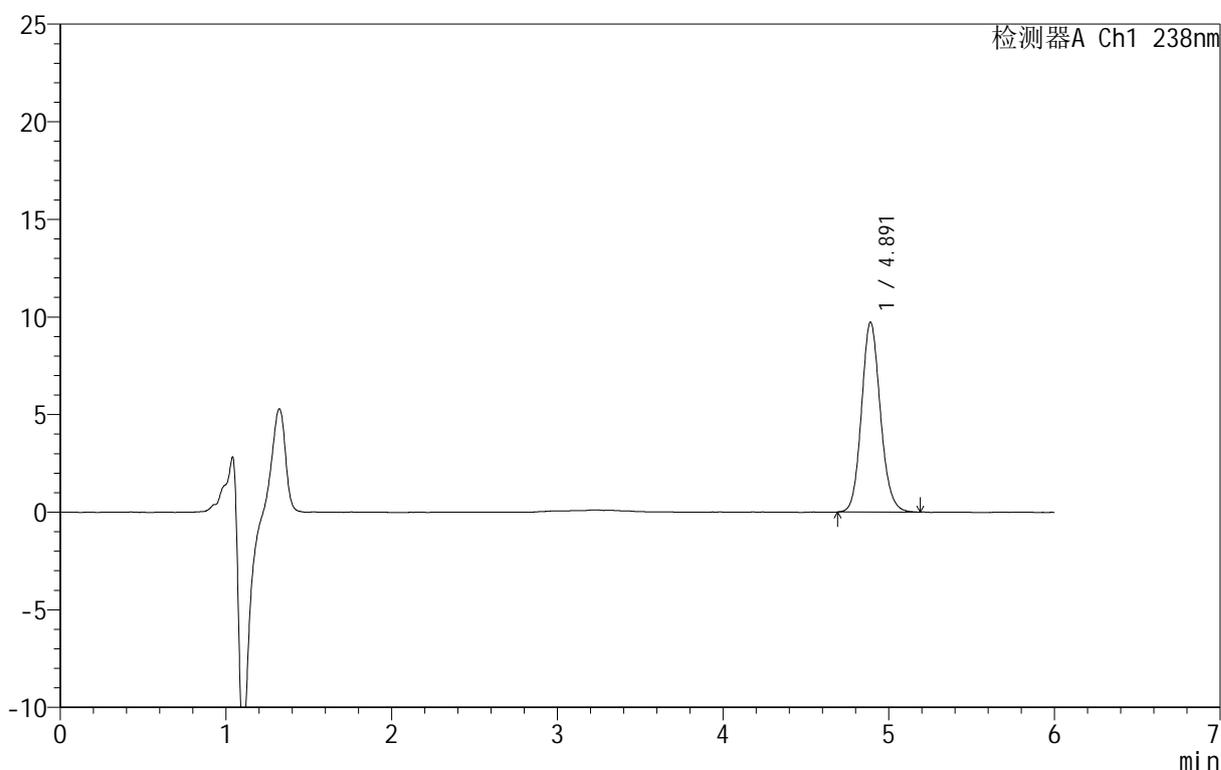
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-103-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:46:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	77022	100.000	9723	9026	1.124	--
总计		77022	100.000	9723			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

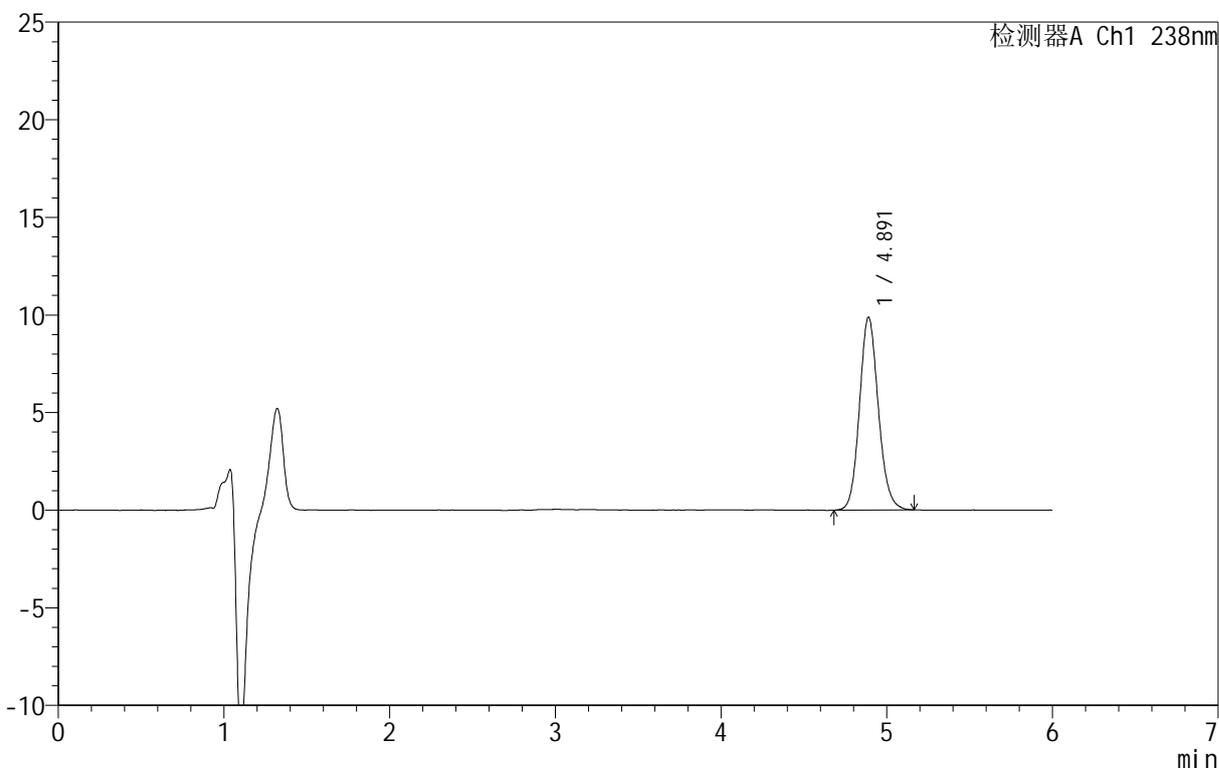
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-104-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:52:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	78248	100.000	9871	9024	1.124	--
总计		78248	100.000	9871			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

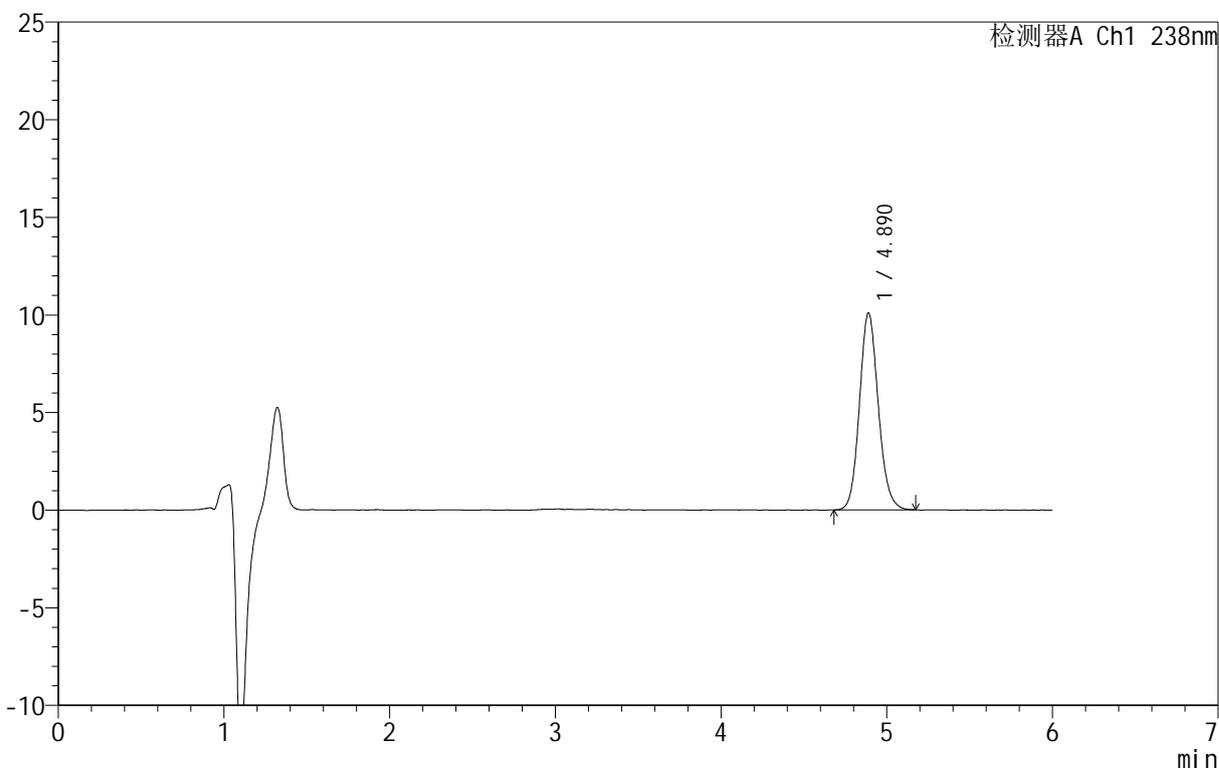
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-105-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:58:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	79673	100.000	10077	9004	1.121	--
总计		79673	100.000	10077			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

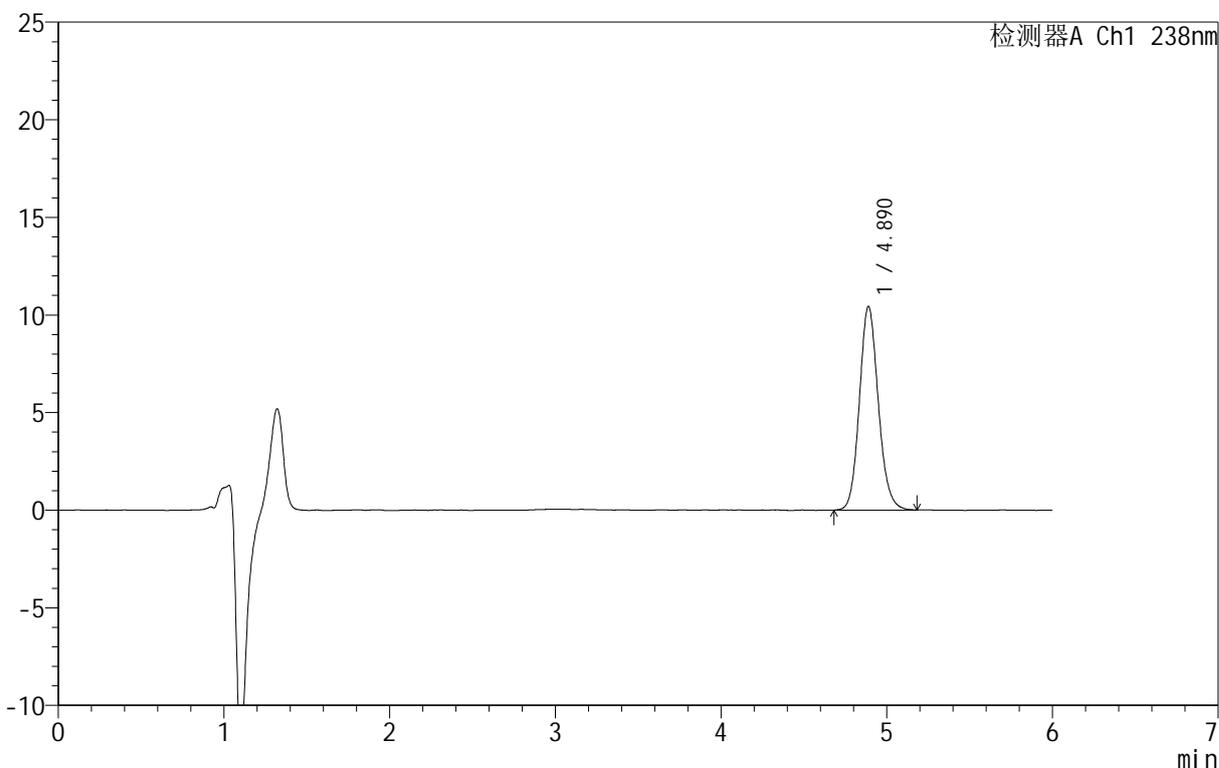
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-106-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:05:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	82712	100.000	10426	9004	1.126	--
总计		82712	100.000	10426			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

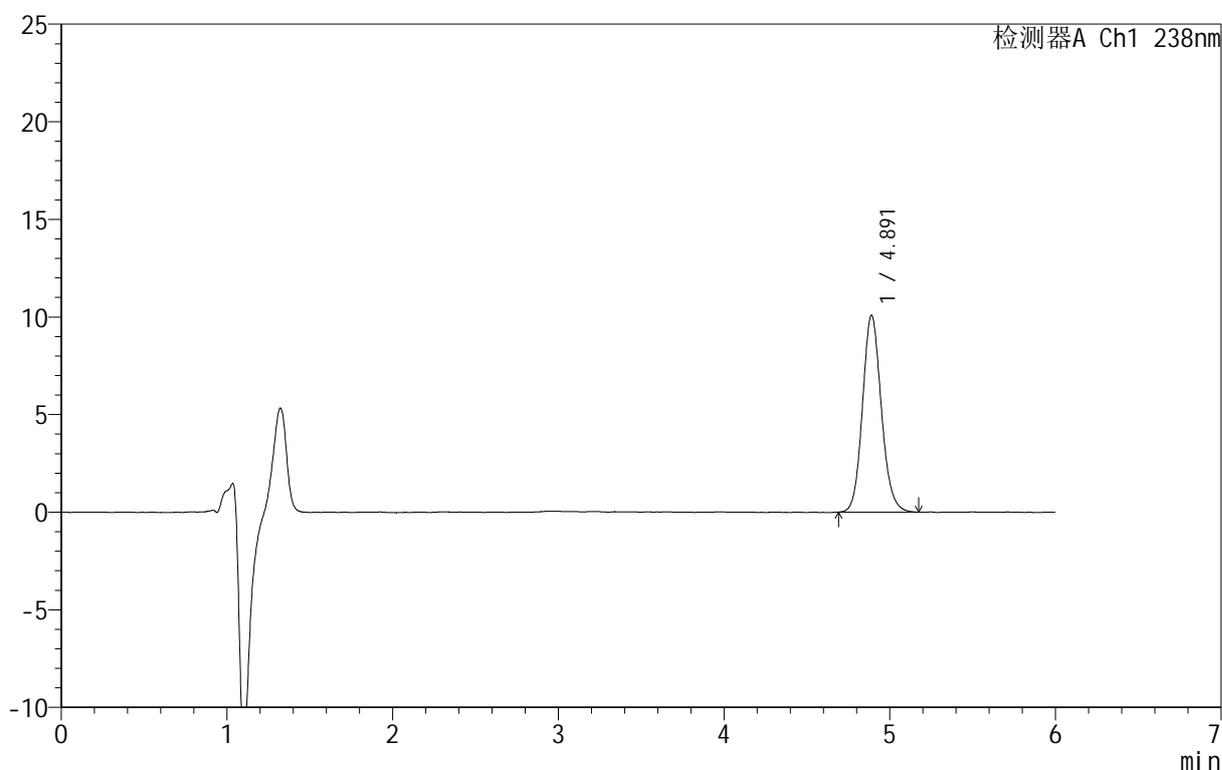
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-107-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:11:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	79730	100.000	10076	9053	1.123	--
总计		79730	100.000	10076			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

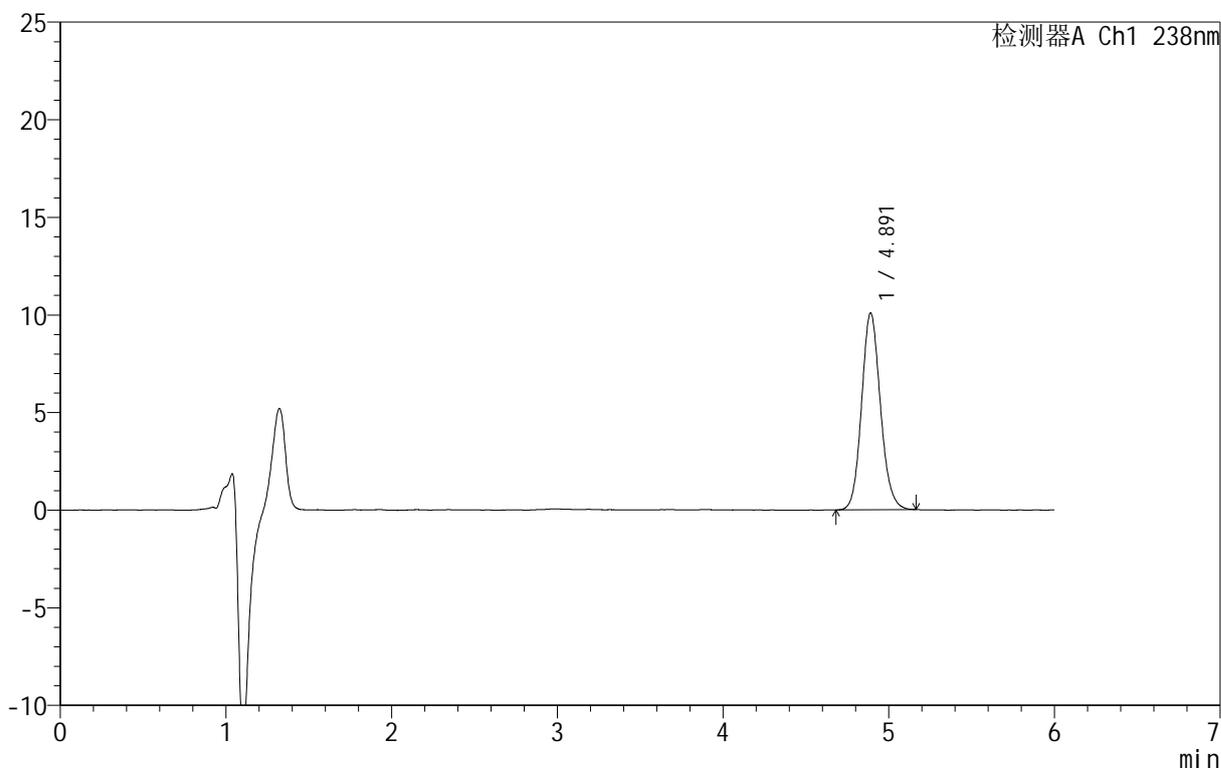
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-108-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:18:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	79622	100.000	10065	9028	1.122	--
总计		79622	100.000	10065			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

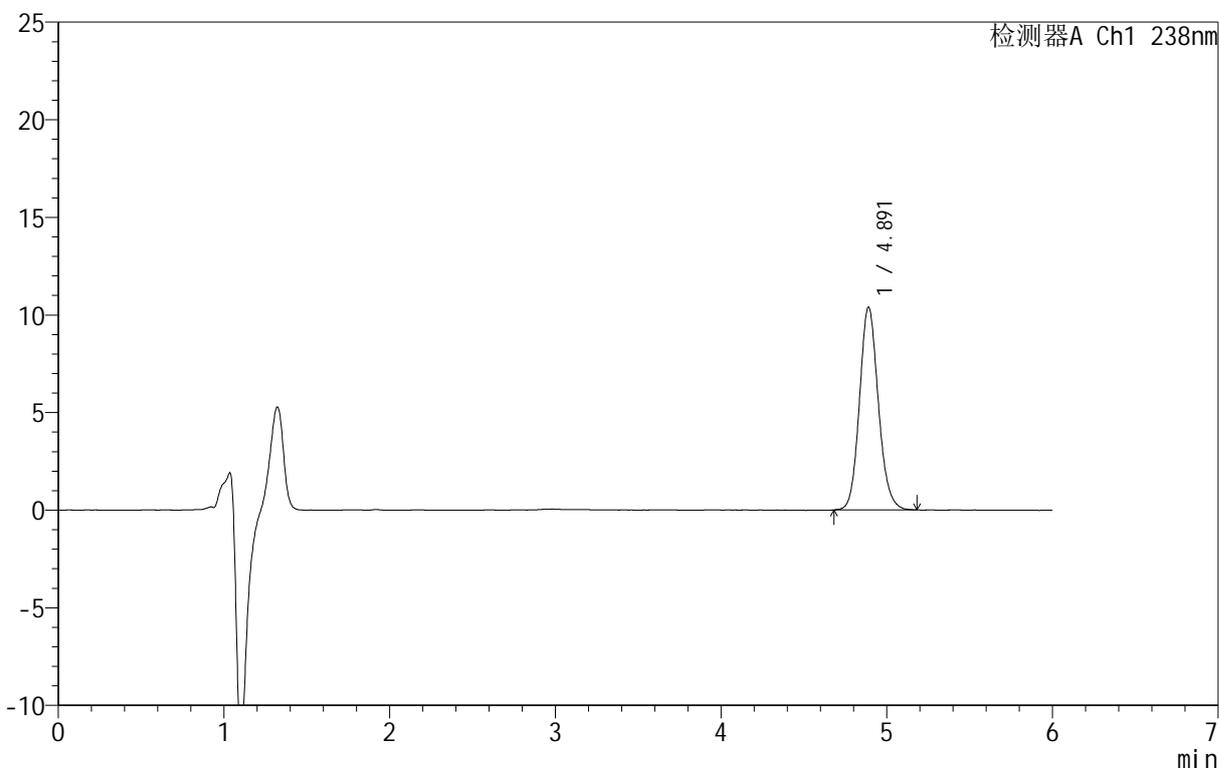
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-109-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:24:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.891	82228	100.000	10384	9030	1.126	--
总计		82228	100.000	10384			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

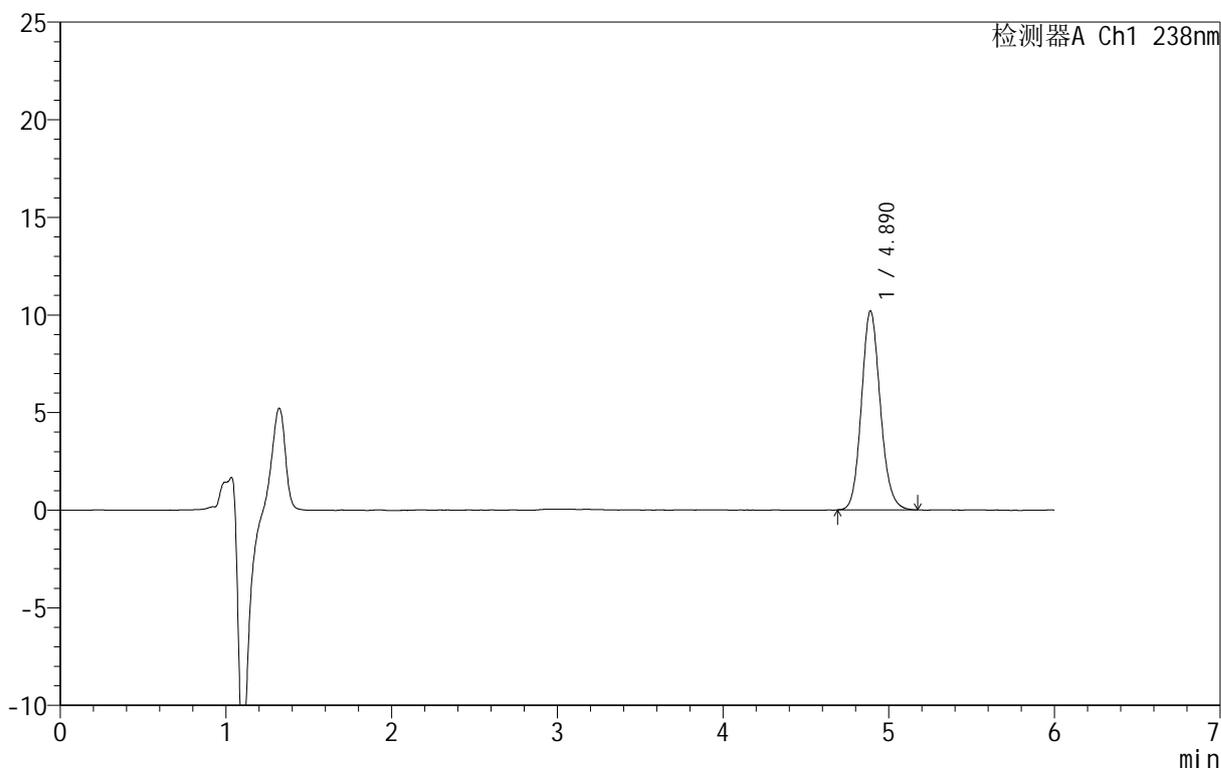
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-110-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:31:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.890	80615	100.000	10186	8989	1.127	--
总计		80615	100.000	10186			

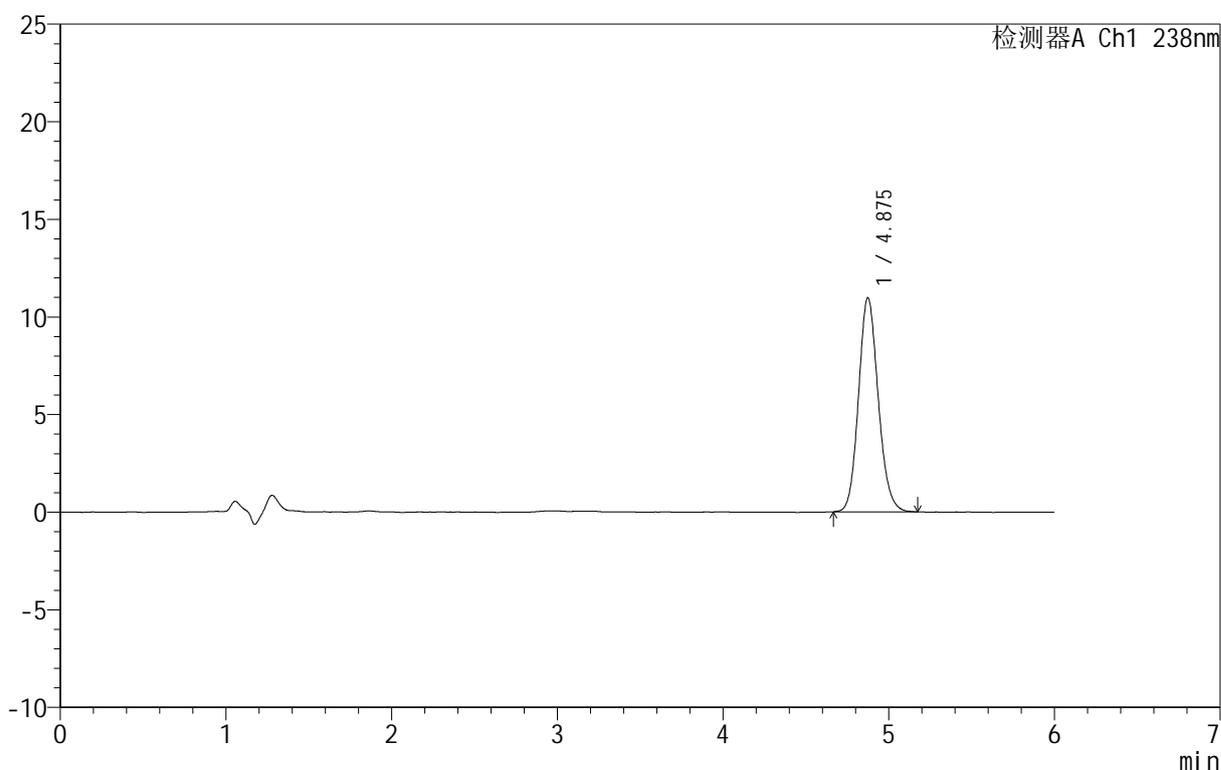
图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-111-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:37:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.875	90678	100.000	10952	8149	1.131	--
总计		90678	100.000	10952			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

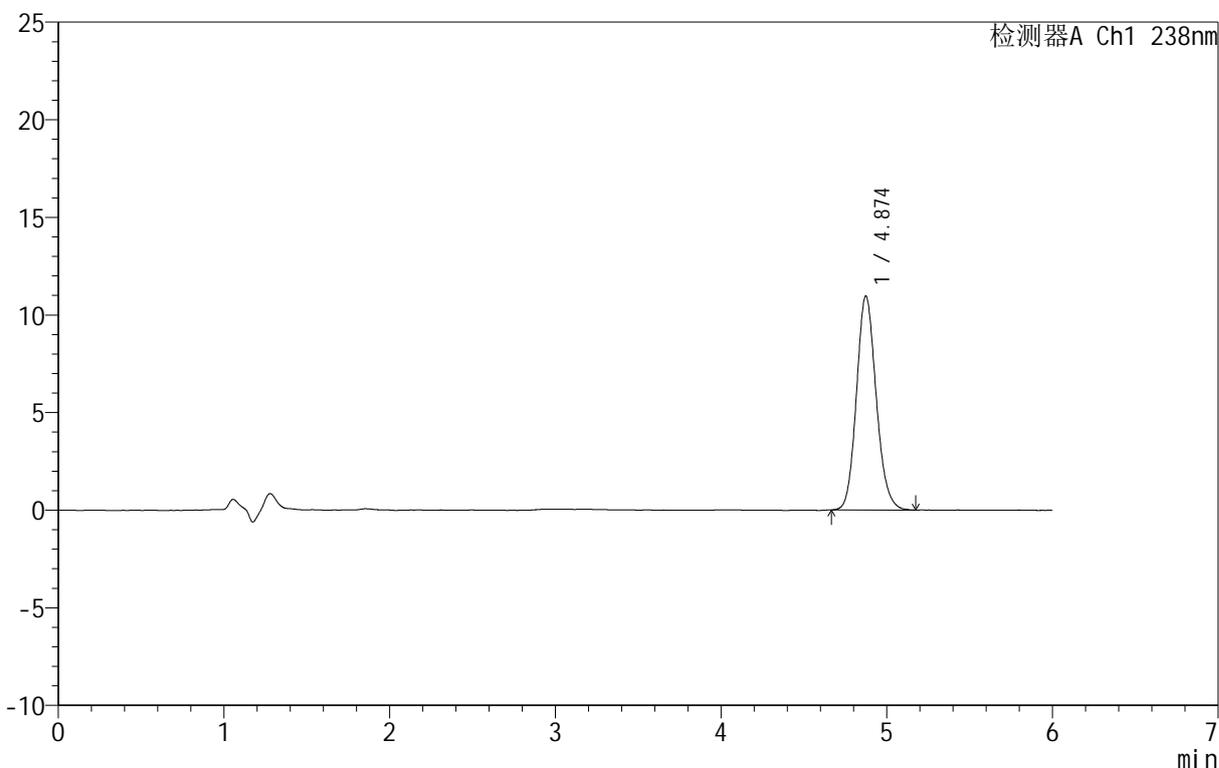
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-112-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:43:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.874	90779	100.000	10948	8163	1.136	--
总计		90779	100.000	10948			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

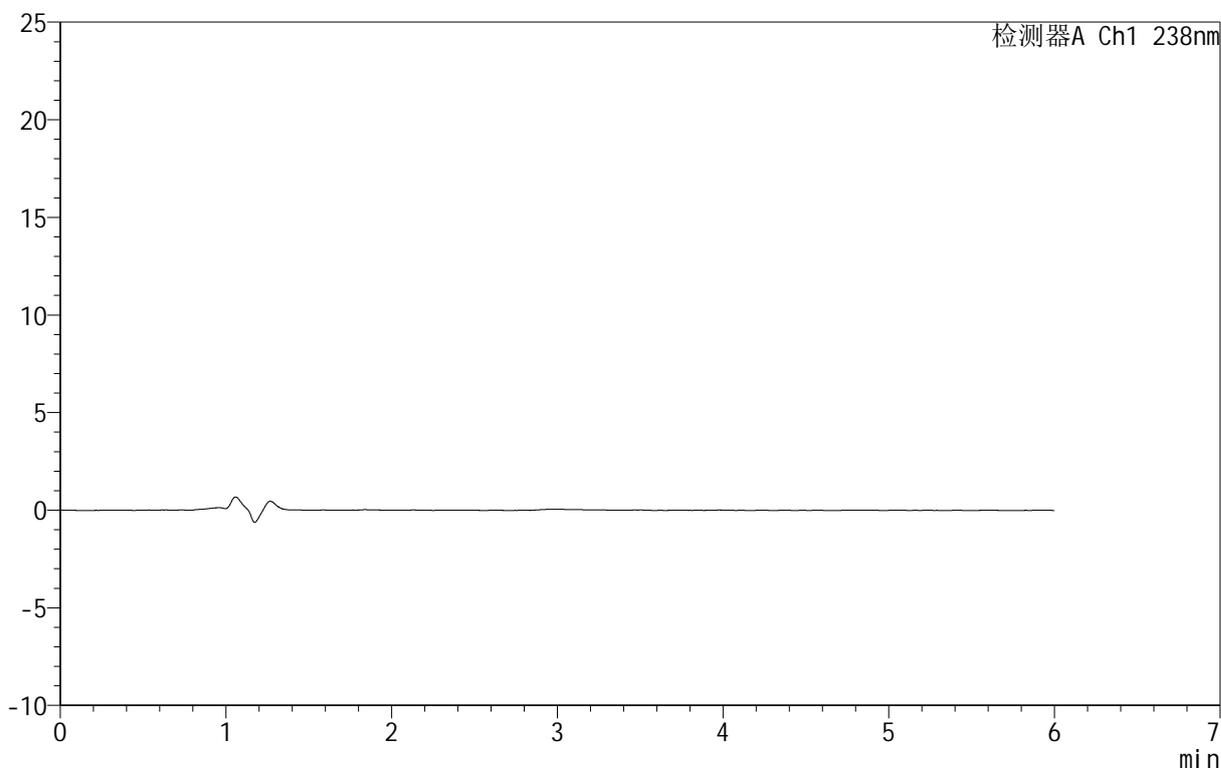
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-113-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:50:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图113 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

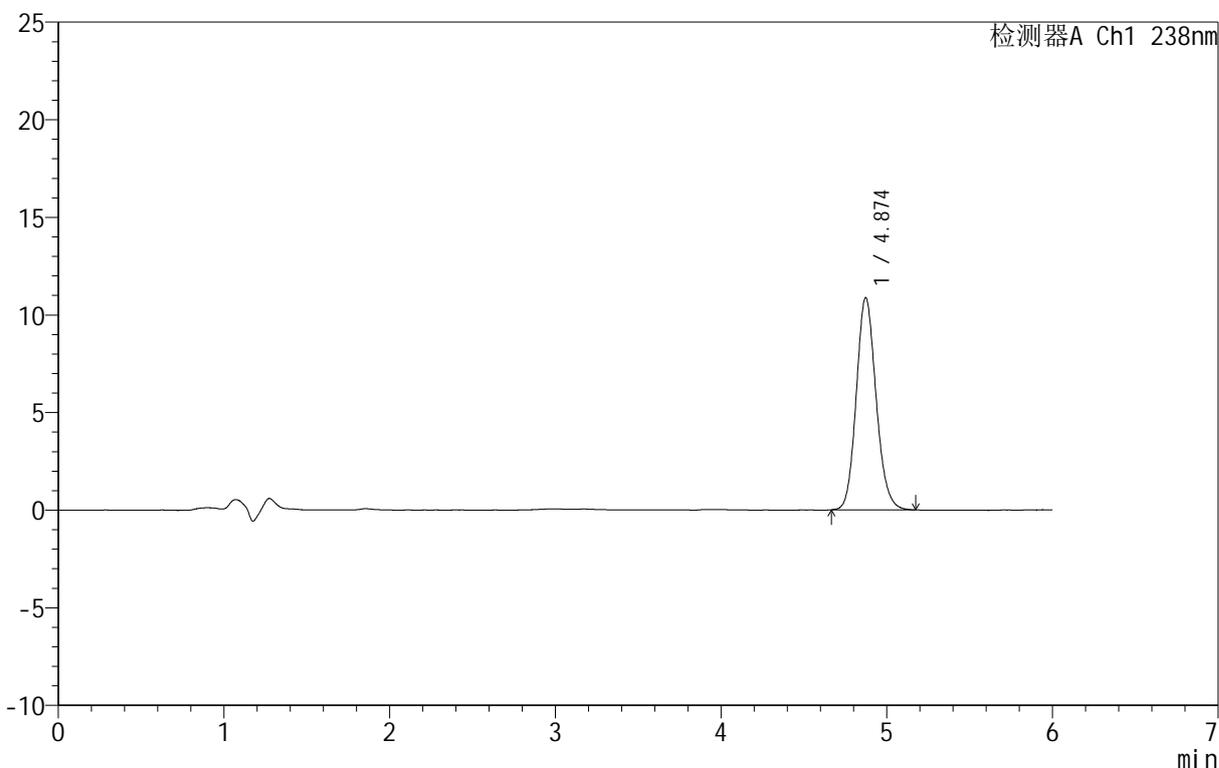
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-114-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:56:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.874	90473	100.000	10871	8072	1.136	--
总计		90473	100.000	10871			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

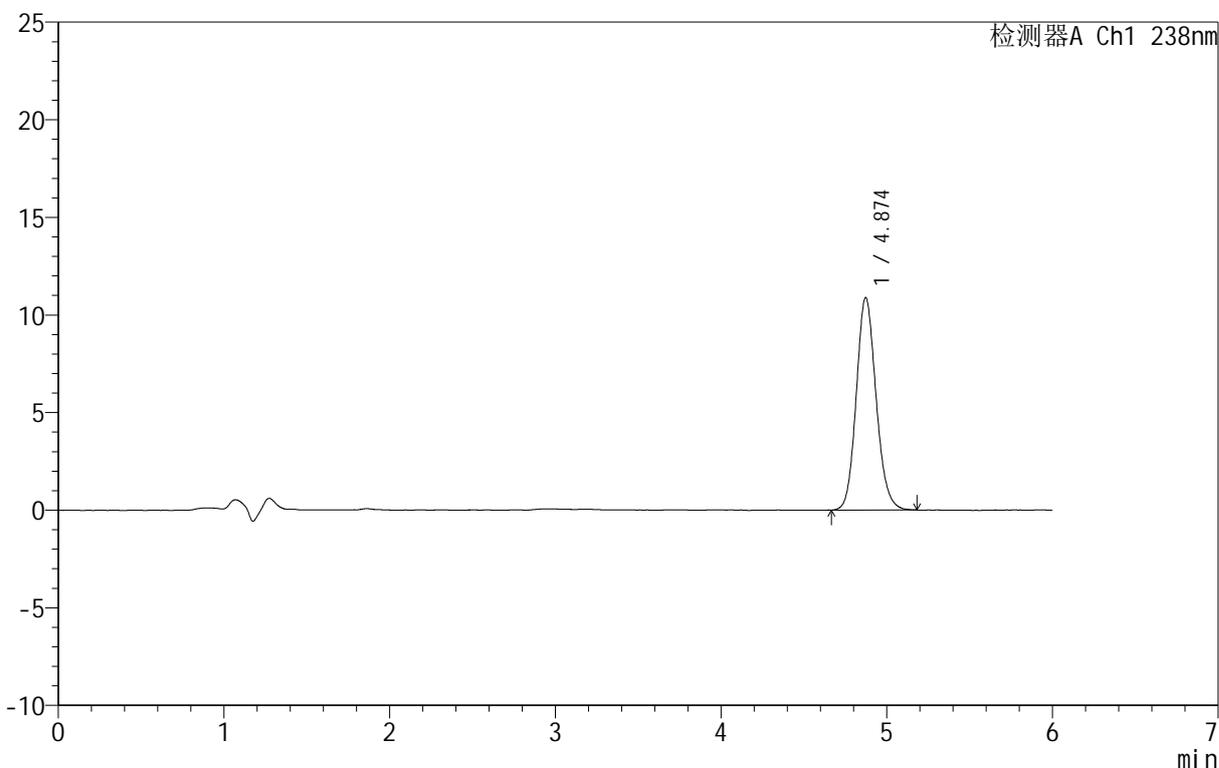
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-115-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:03:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.874	90539	100.000	10881	8060	1.131	--
总计		90539	100.000	10881			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

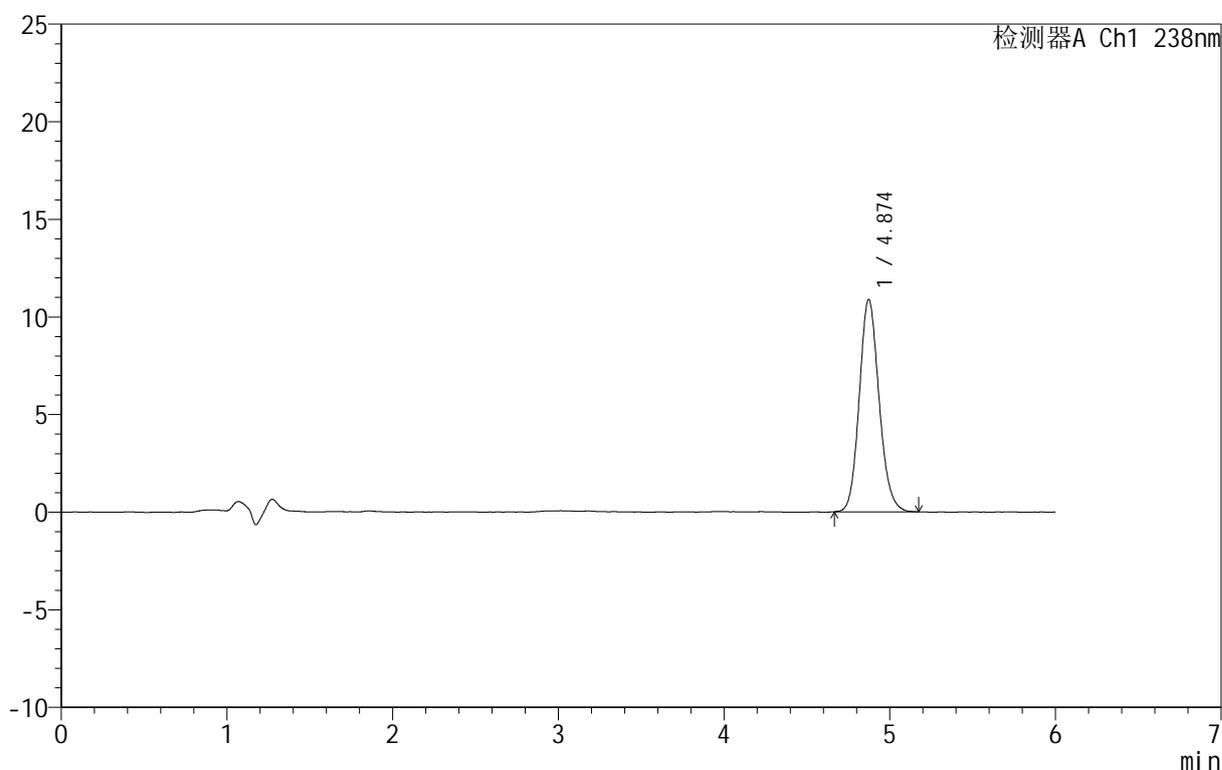
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-116-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:09:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:05:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.874	90307	100.000	10877	8091	1.135	--
总计		90307	100.000	10877			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

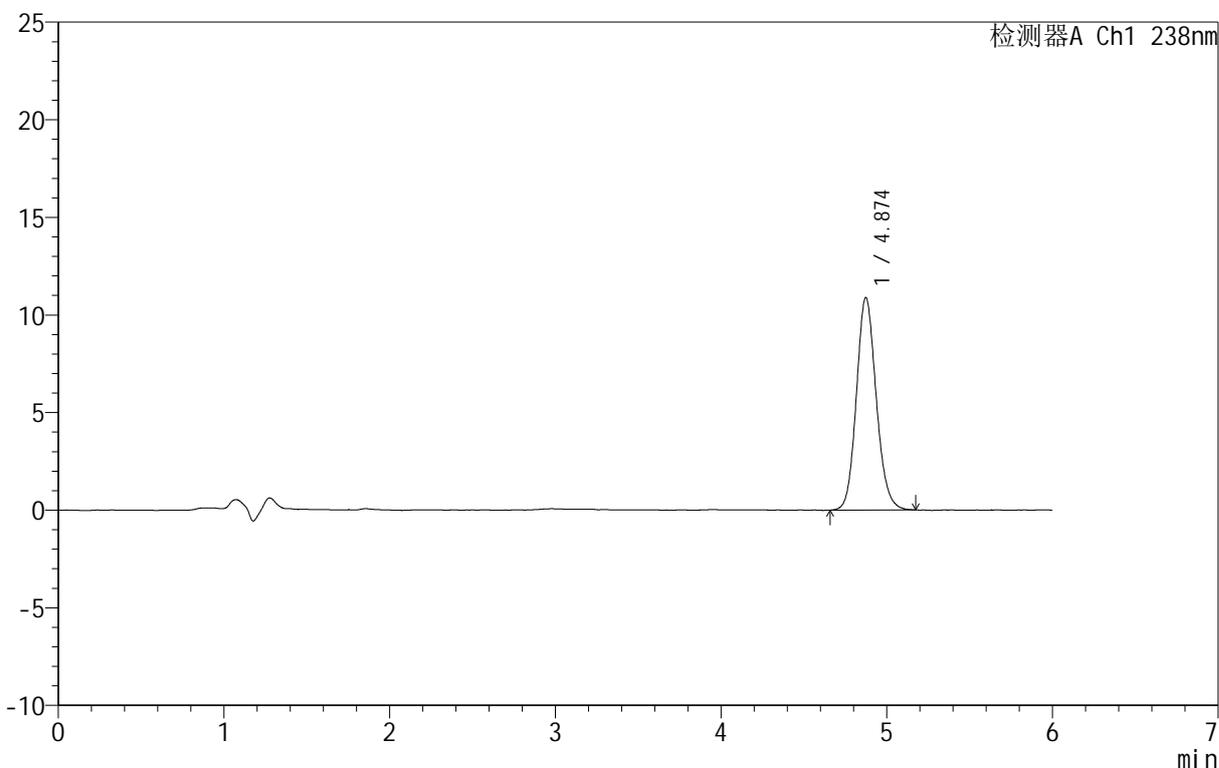
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-117-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:15:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.874	90553	100.000	10873	8097	1.128	--
总计		90553	100.000	10873			

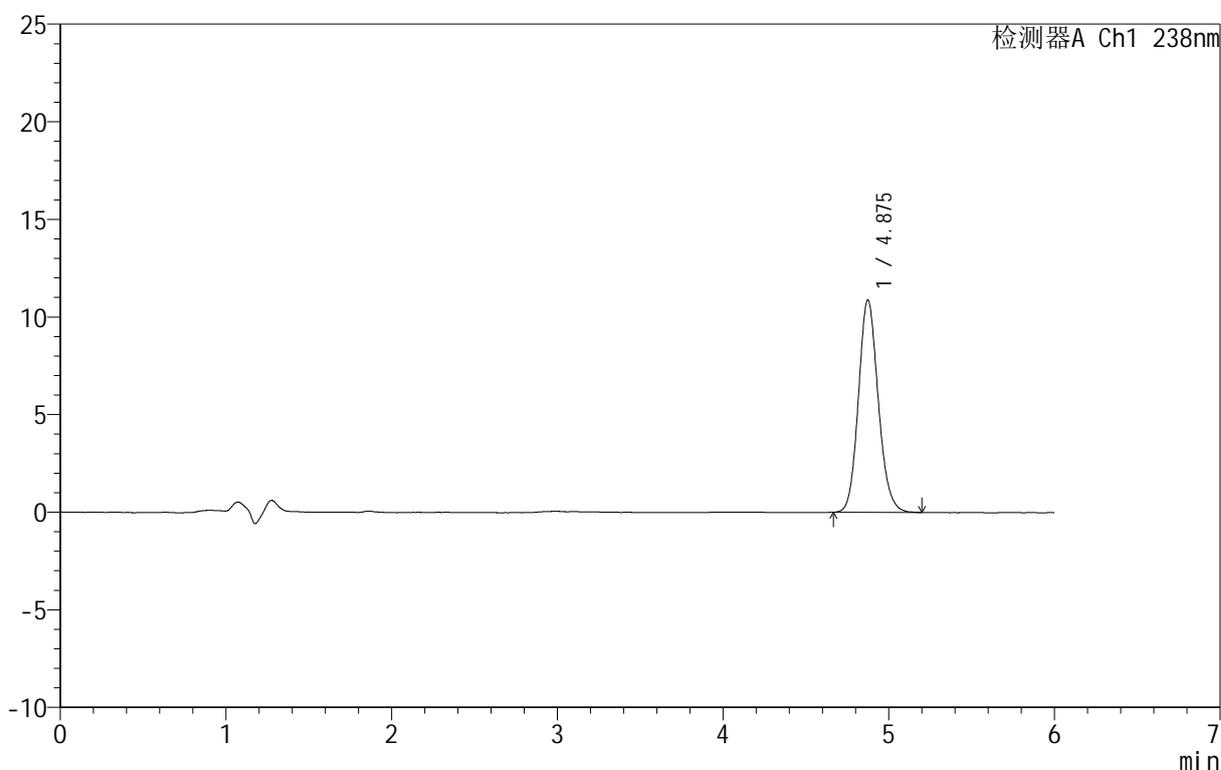
图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-118-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:22:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.875	90549	100.000	10868	8104	1.133	--
总计		90549	100.000	10868			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

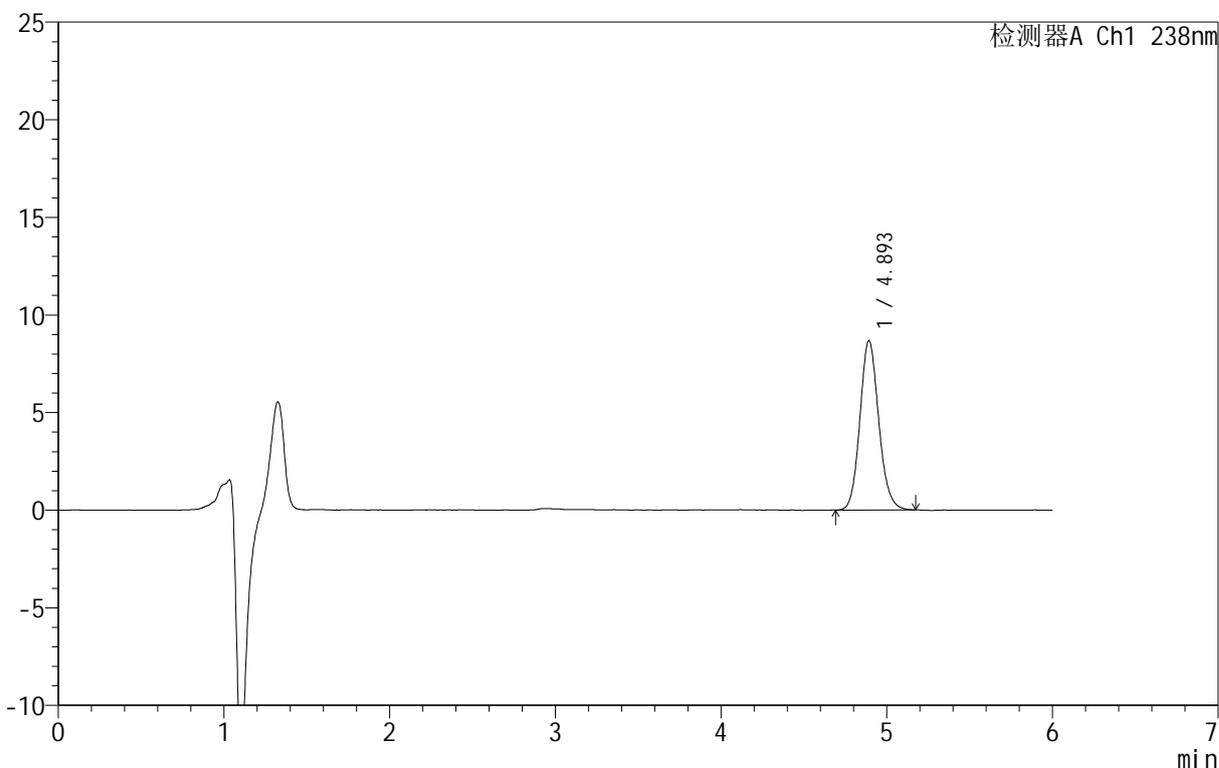
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-119-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:28:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	68459	100.000	8652	9081	1.126	--
总计		68459	100.000	8652			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

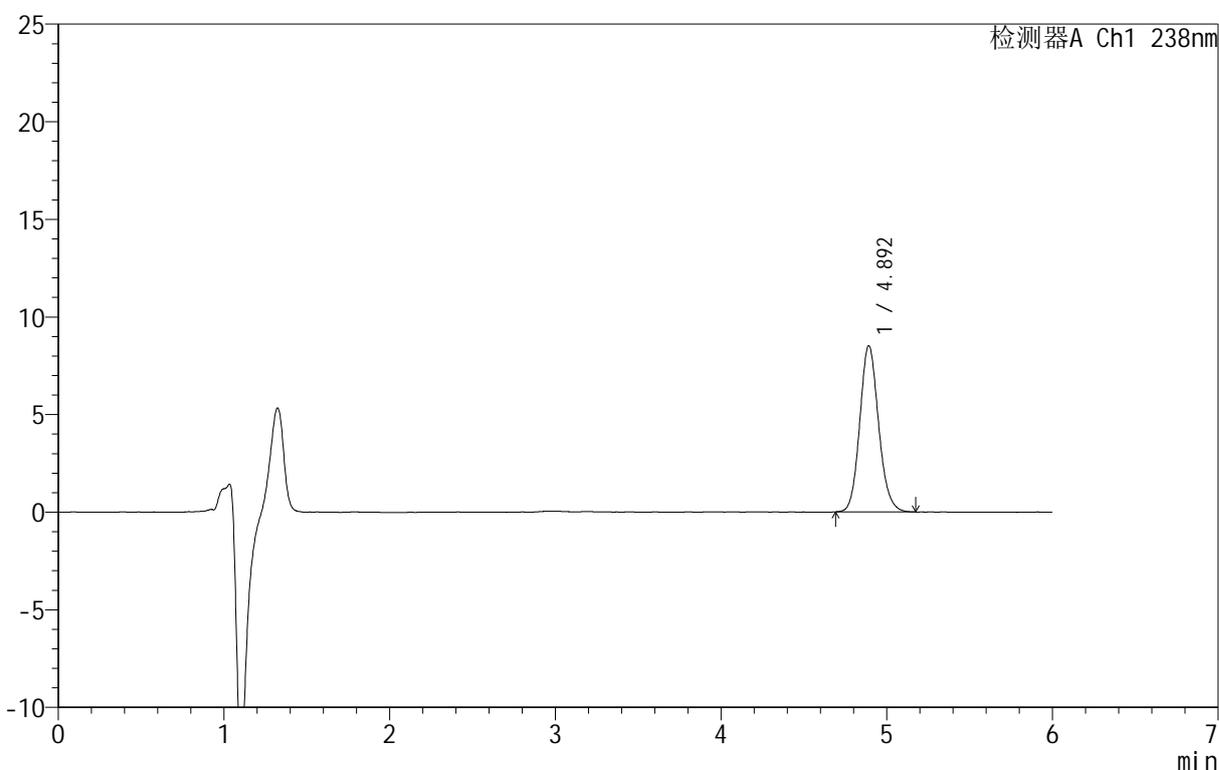
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-120-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:35:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.892	67307	100.000	8495	9052	1.126	--
总计		67307	100.000	8495			

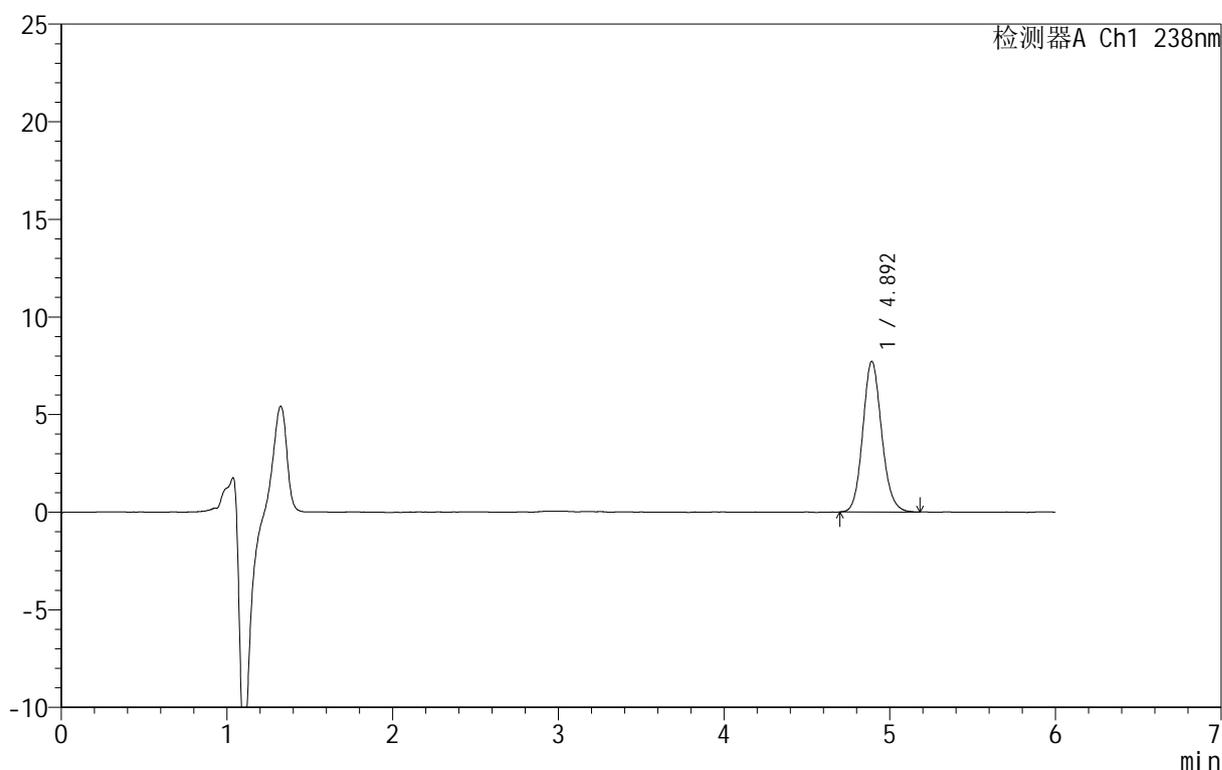
图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-121-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:41:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.892	61051	100.000	7695	9029	1.124	--
总计		61051	100.000	7695			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

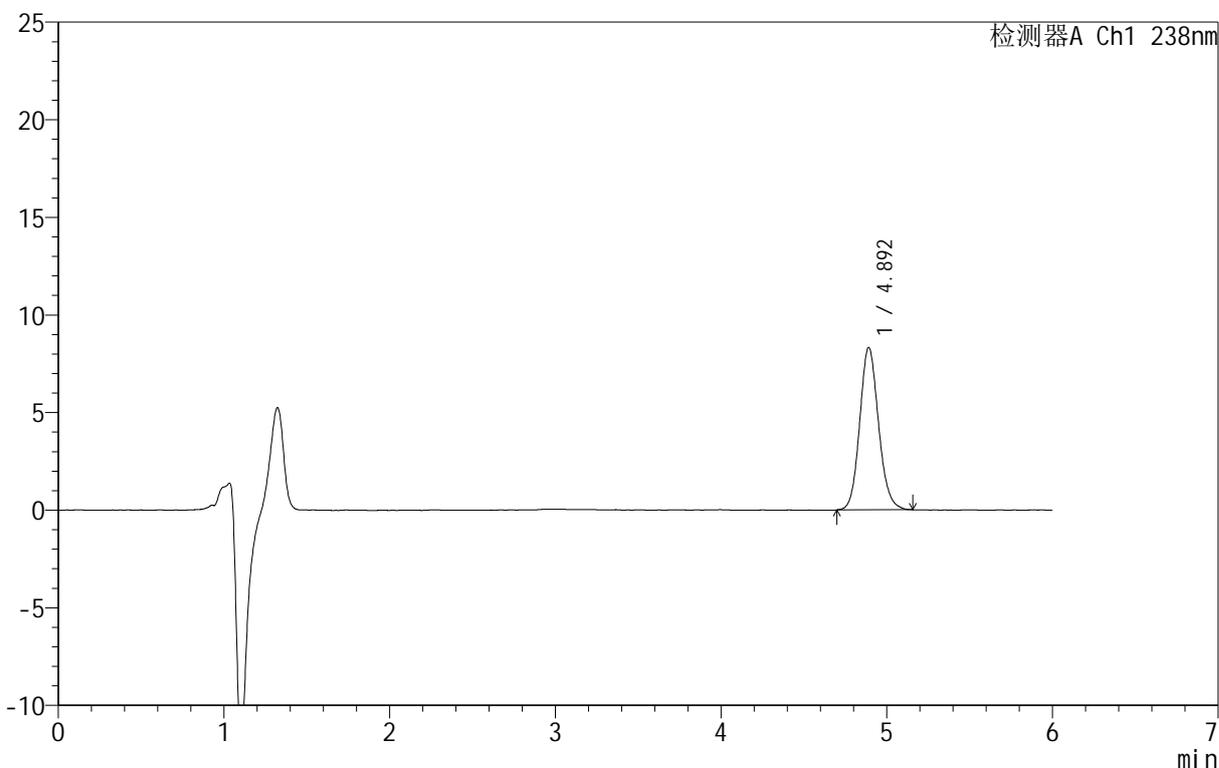
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-122-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:47:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:05:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.892	65713	100.000	8301	9007	1.123	--
总计		65713	100.000	8301			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

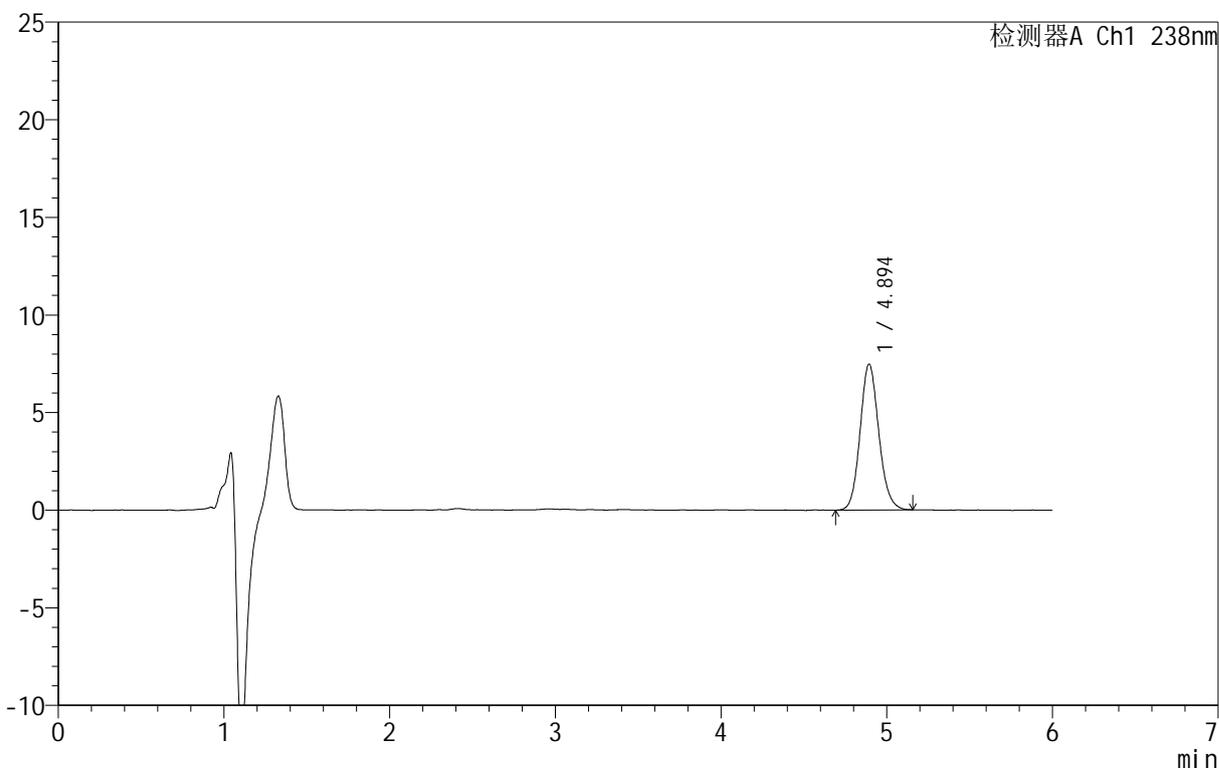
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-123-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:54:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	58809	100.000	7467	9140	1.119	--
总计		58809	100.000	7467			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

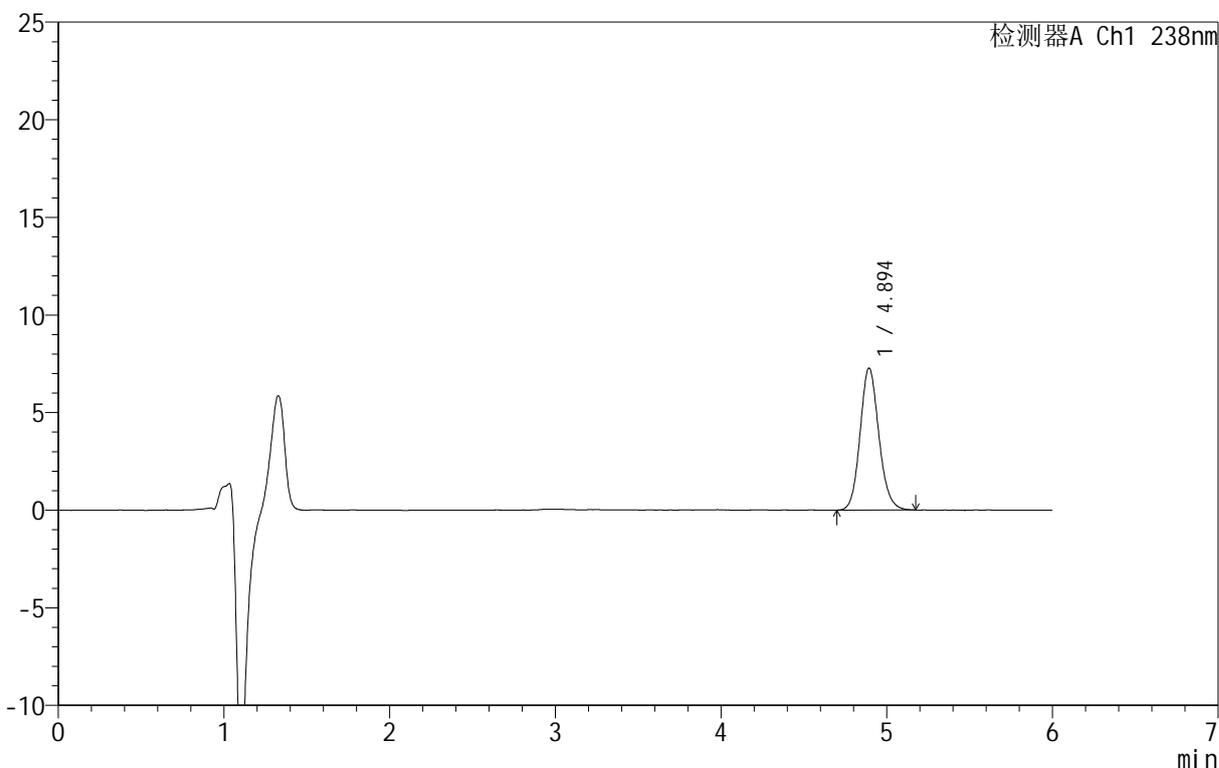
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-124-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:00:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	57392	100.000	7268	9093	1.128	--
总计		57392	100.000	7268			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

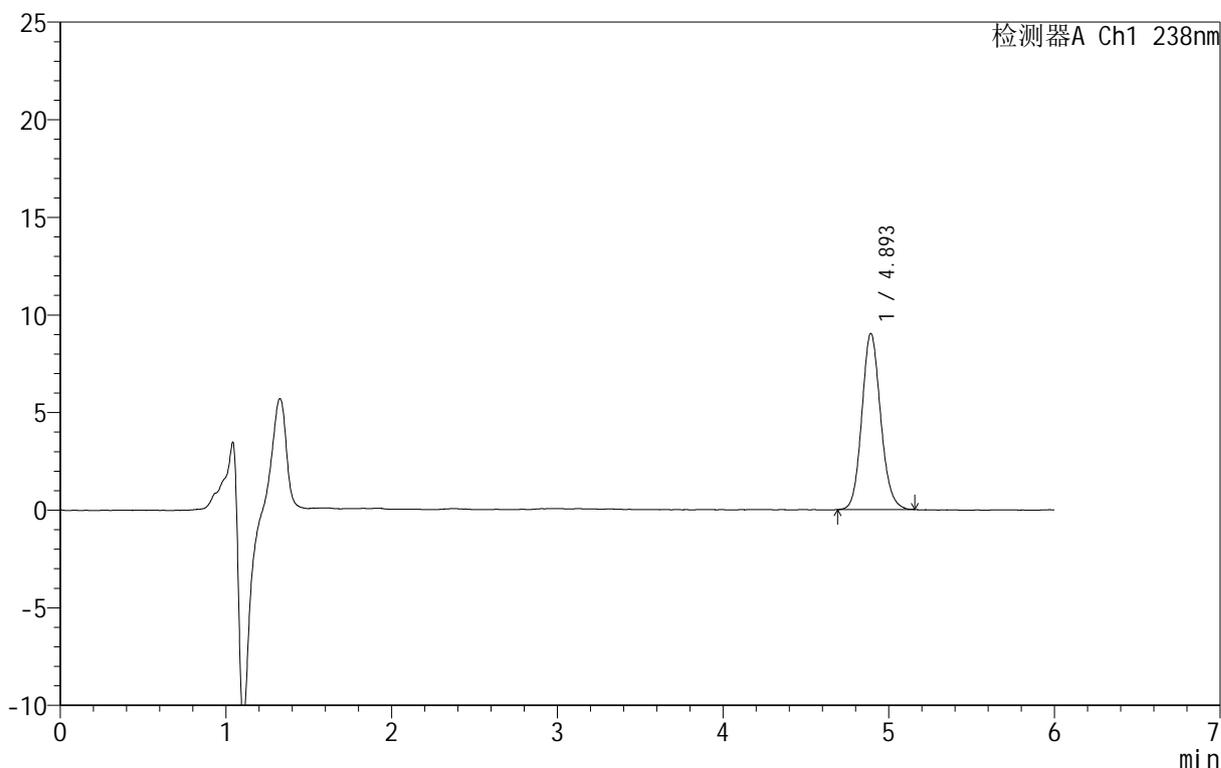
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-125-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:07:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	71046	100.000	8995	9077	1.122	--
总计		71046	100.000	8995			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

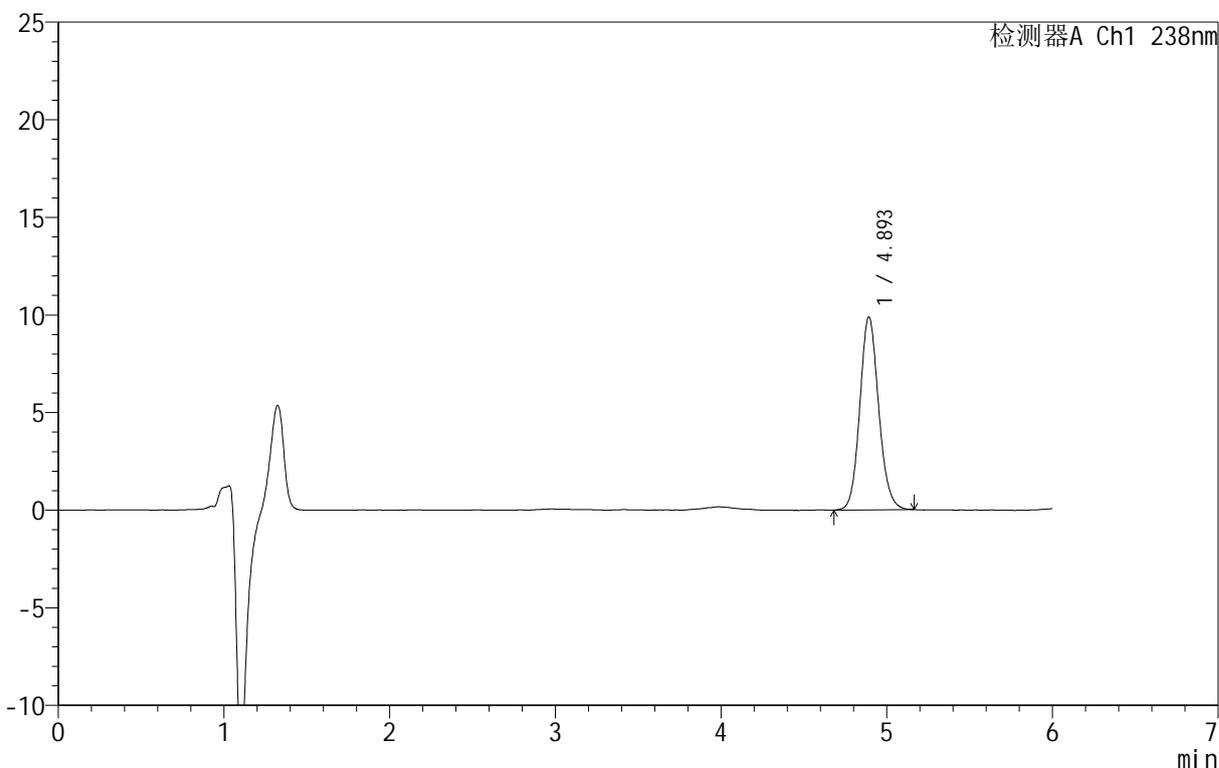
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-126-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:13:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	78186	100.000	9856	9045	1.118	--
总计		78186	100.000	9856			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



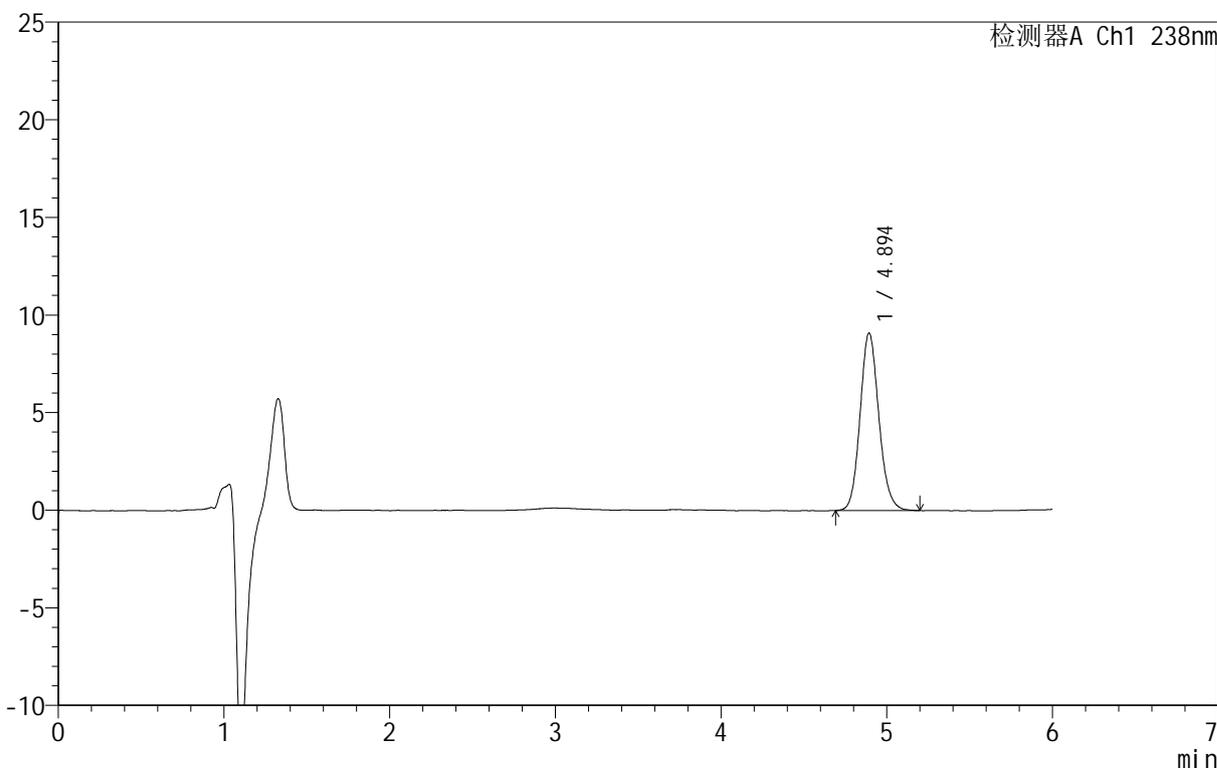
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-127-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:19:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:06:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	71823	100.000	9085	9117	1.127	--
总计		71823	100.000	9085			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

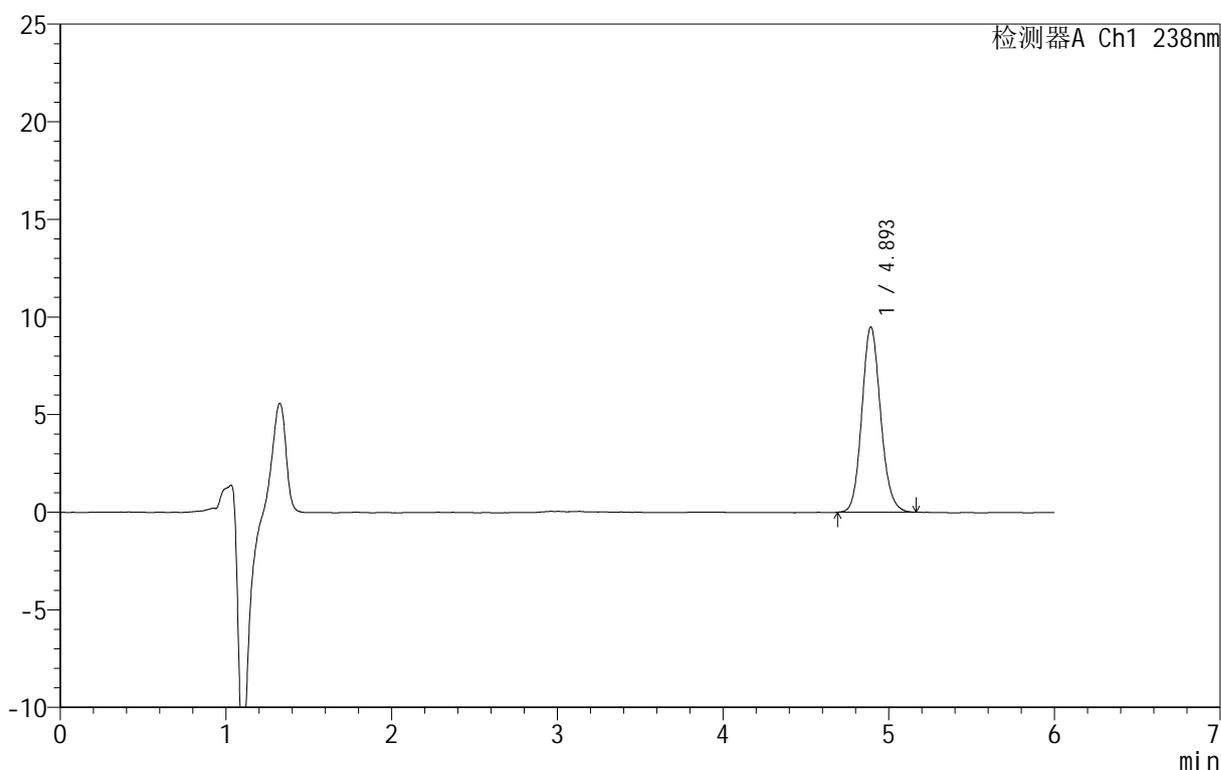
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-128-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:26:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	74855	100.000	9462	9077	1.125	--
总计		74855	100.000	9462			

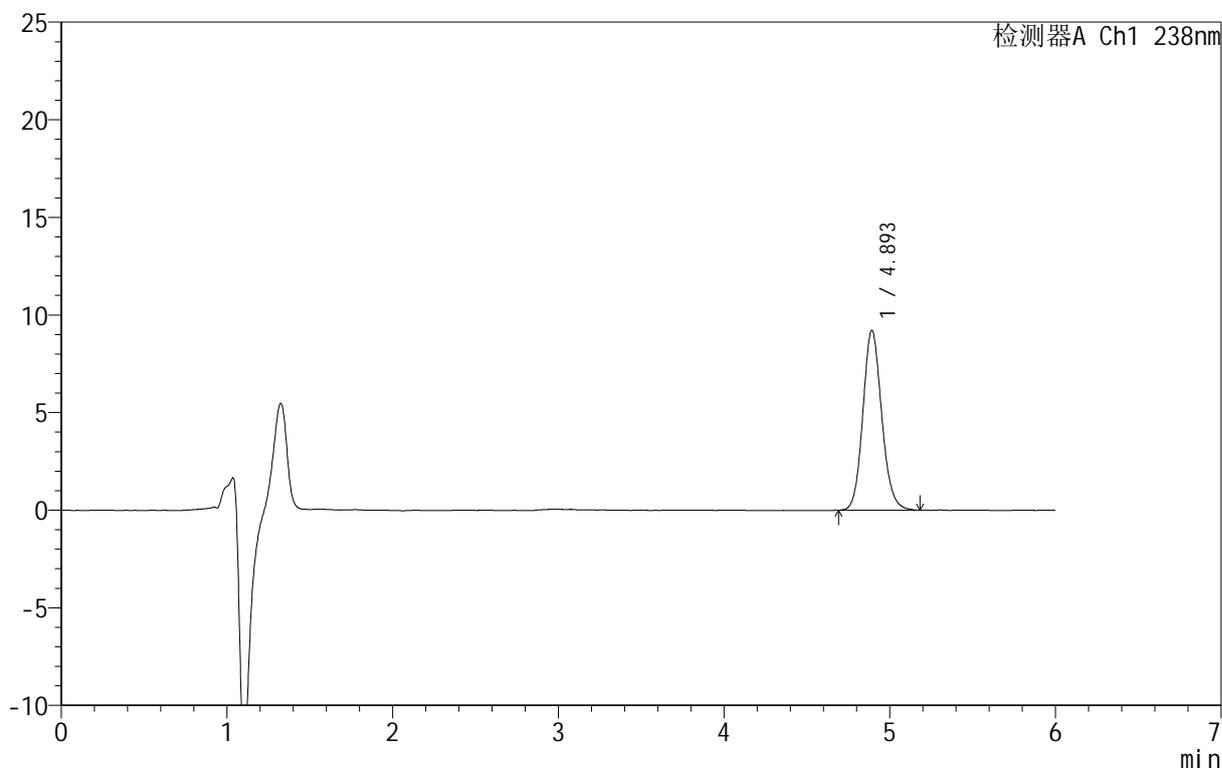
图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-129-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:32:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	72931	100.000	9188	9033	1.126	--
总计		72931	100.000	9188			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

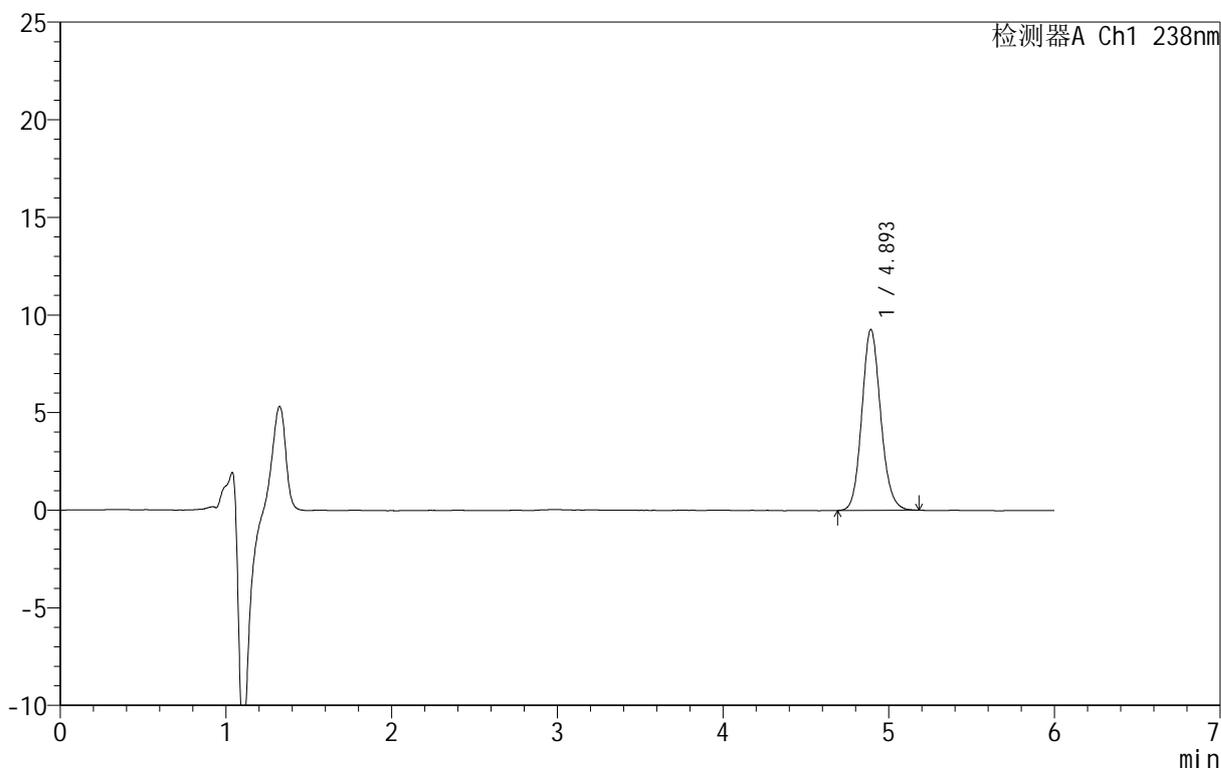
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-130-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:39:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	73245	100.000	9237	8998	1.125	--
总计		73245	100.000	9237			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

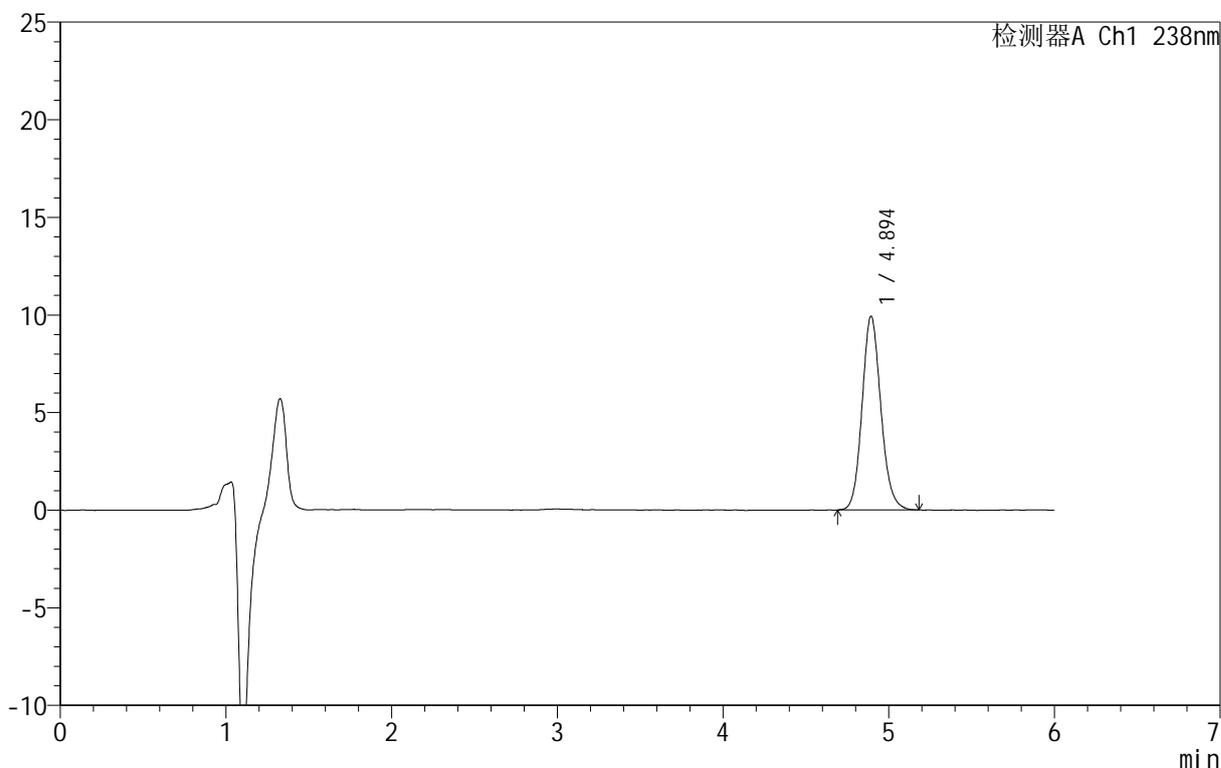
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-131-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:45:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	78419	100.000	9916	9036	1.127	--
总计		78419	100.000	9916			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

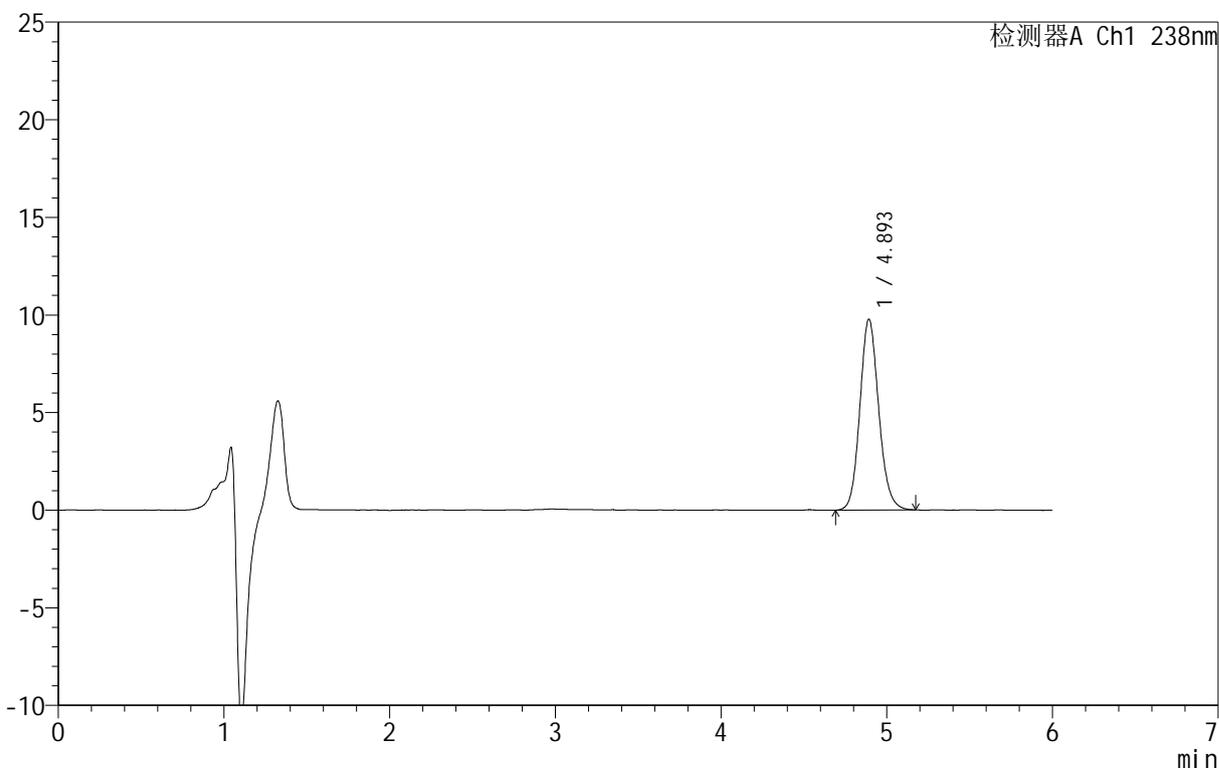
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-132-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:51:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.893	77349	100.000	9756	9014	1.125	--
总计		77349	100.000	9756			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

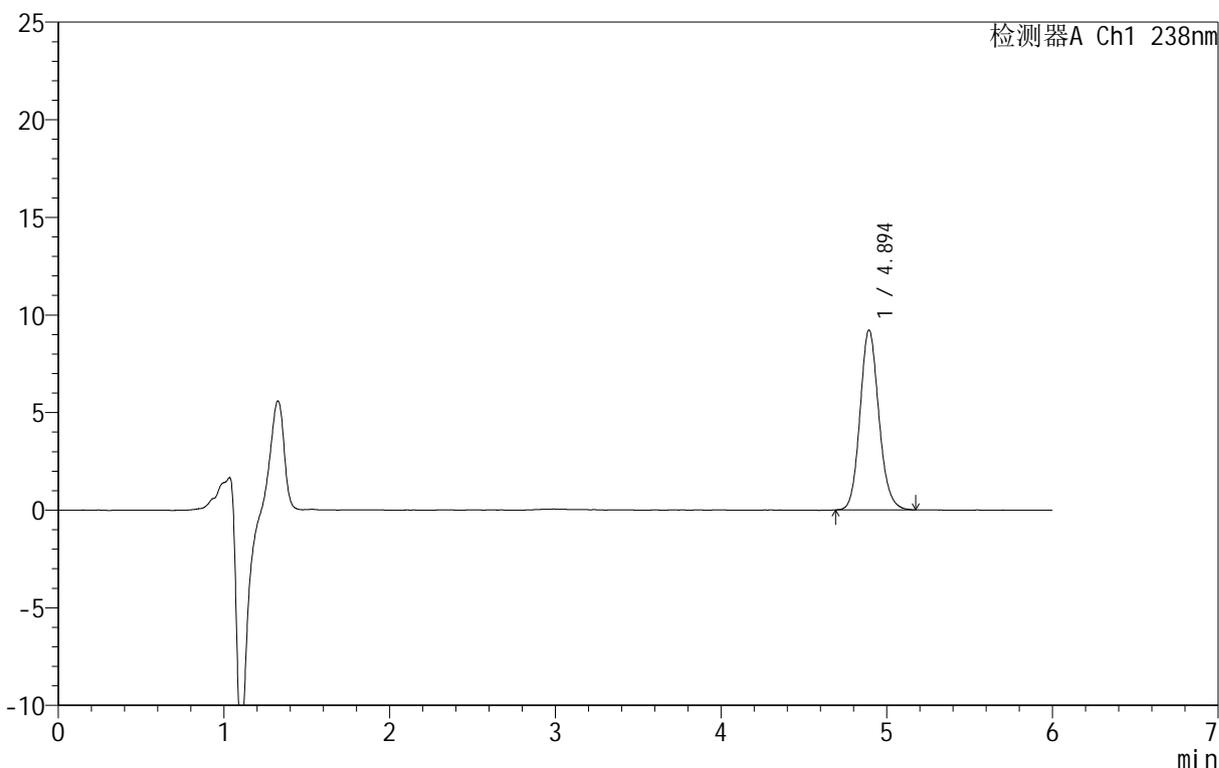
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-133-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:58:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	72717	100.000	9203	9050	1.129	--
总计		72717	100.000	9203			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

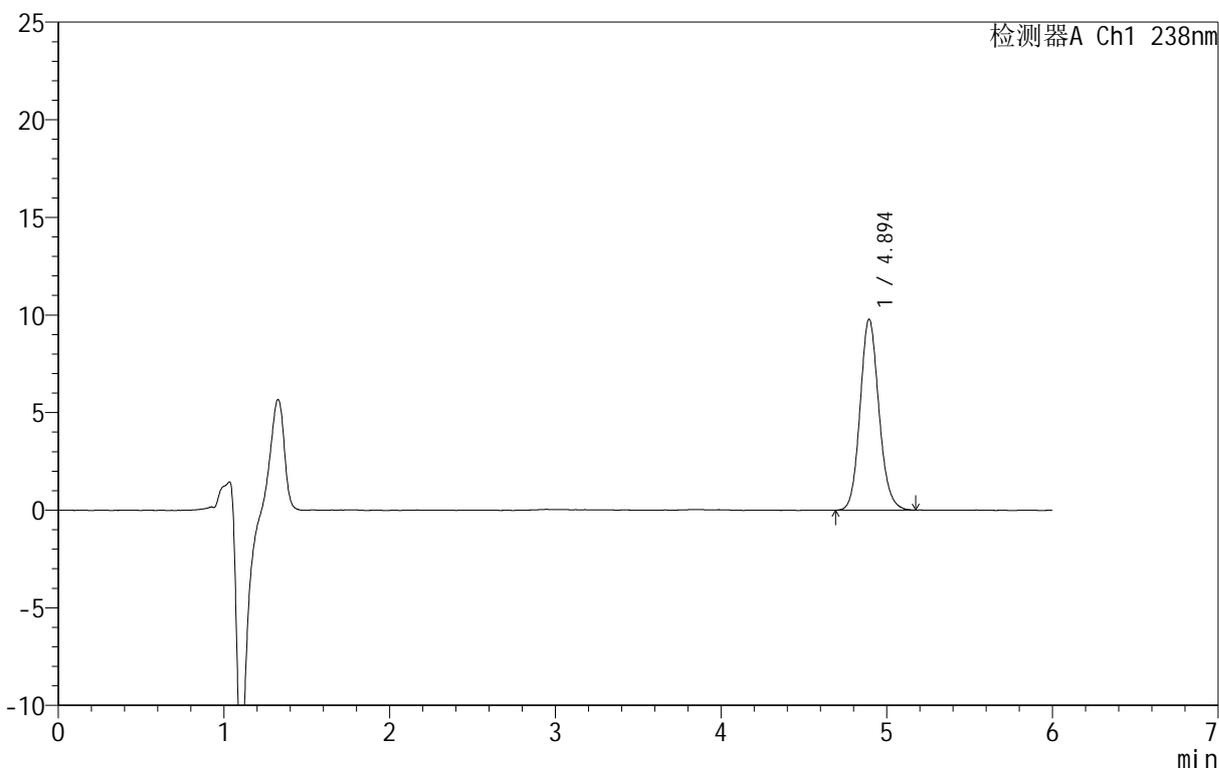
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-134-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:04:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	77245	100.000	9775	9070	1.124	--
总计		77245	100.000	9775			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

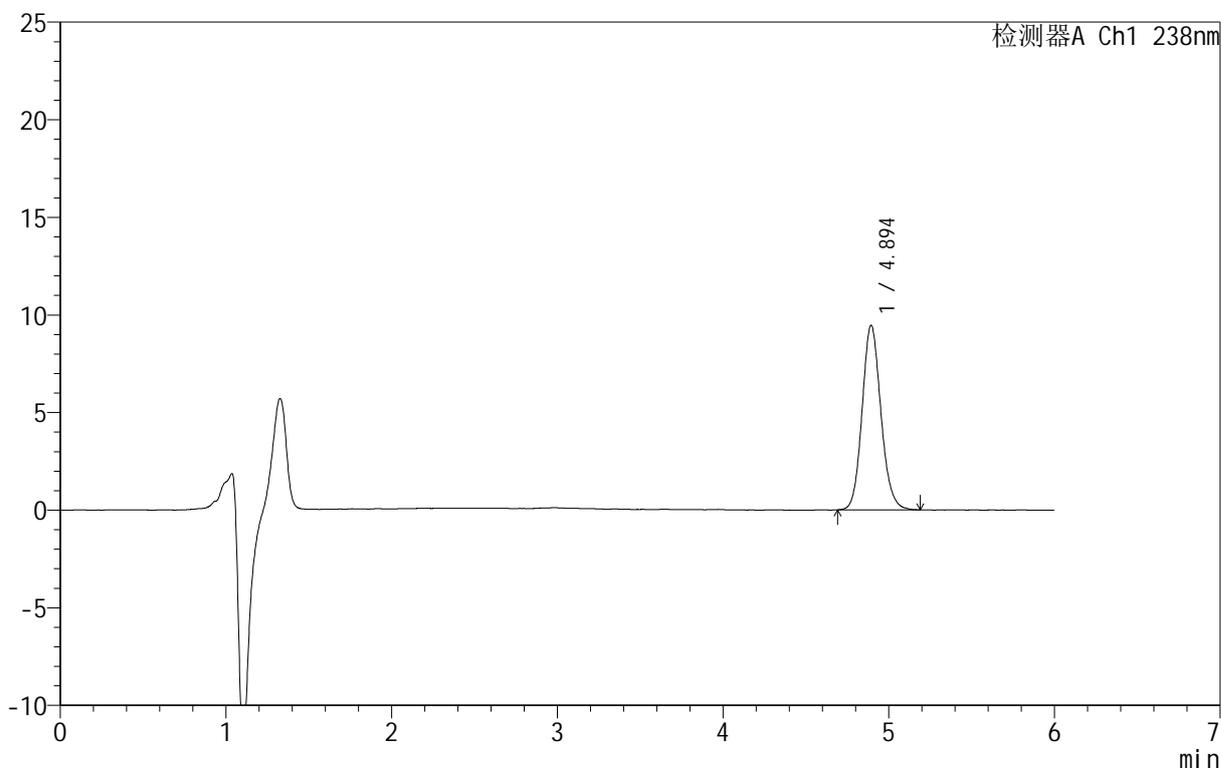
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-135-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:11:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	74677	100.000	9447	9104	1.126	--
总计		74677	100.000	9447			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

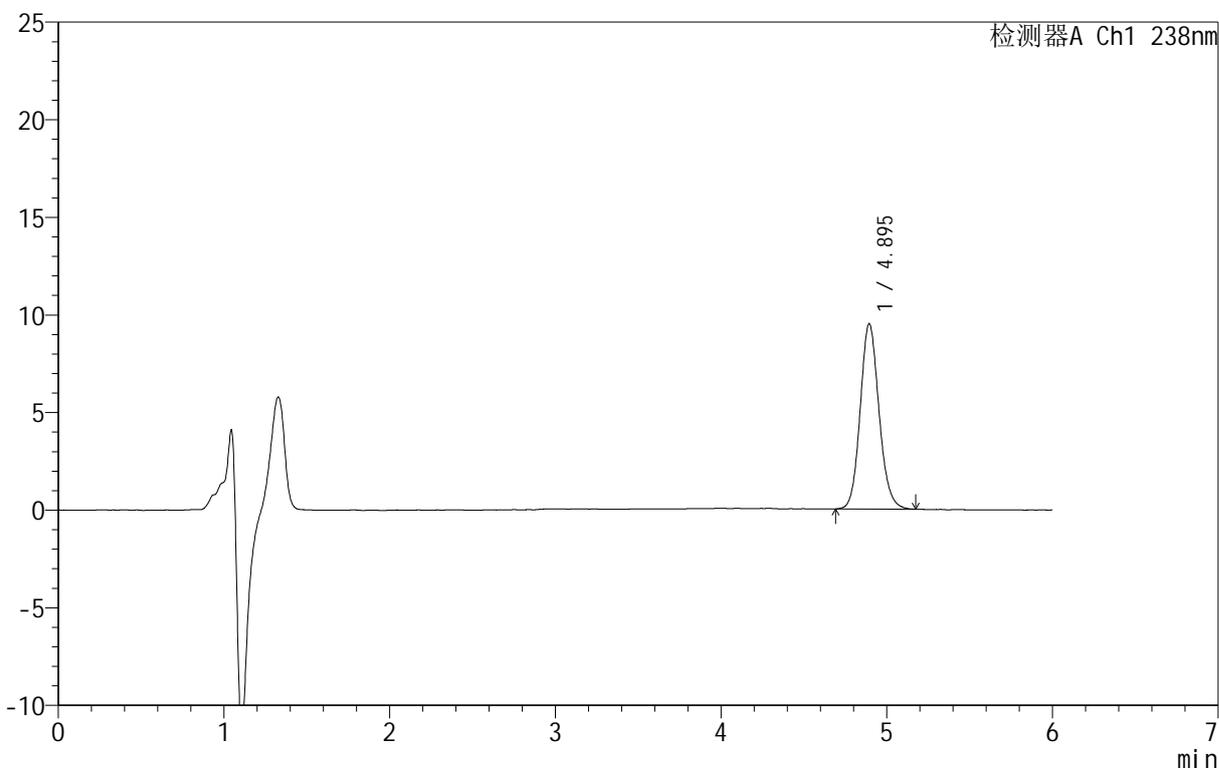
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-136-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:17:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	74859	100.000	9484	9118	1.123	--
总计		74859	100.000	9484			

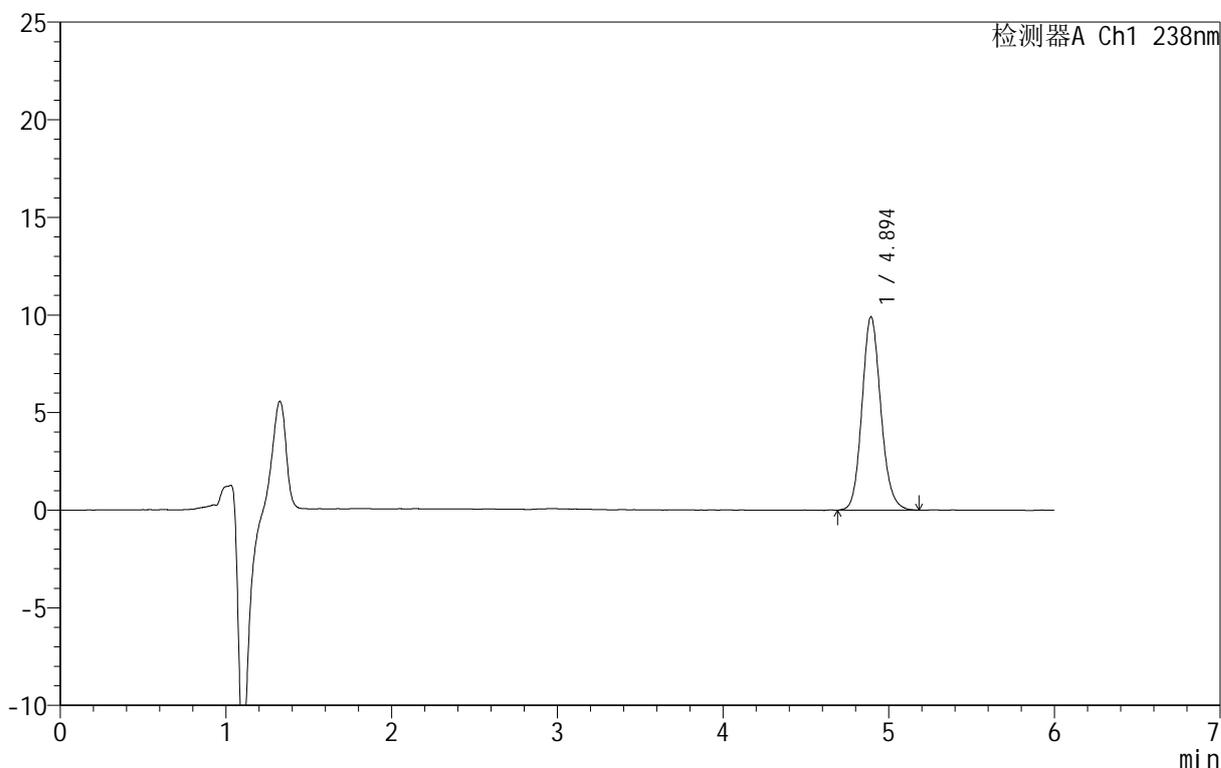
图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-137-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:23:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	78374	100.000	9889	9067	1.132	--
总计		78374	100.000	9889			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

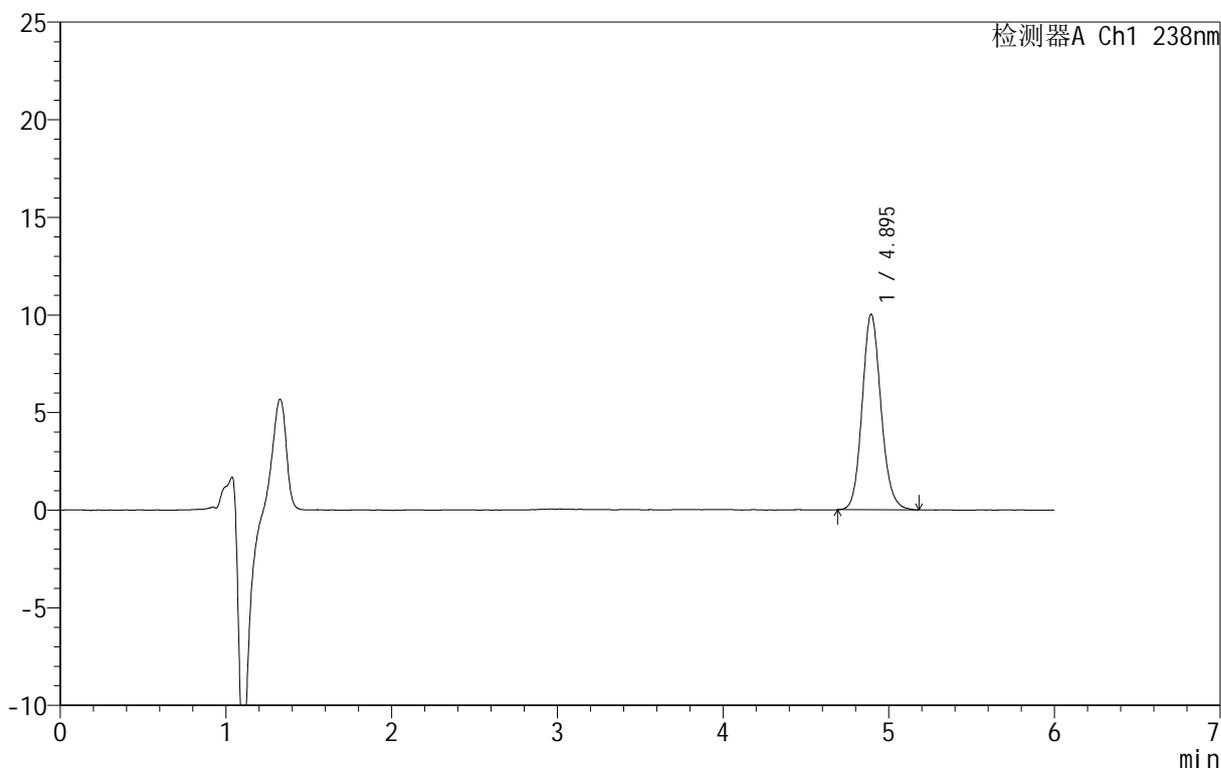
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-138-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:30:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	79158	100.000	10014	9088	1.128	--
总计		79158	100.000	10014			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

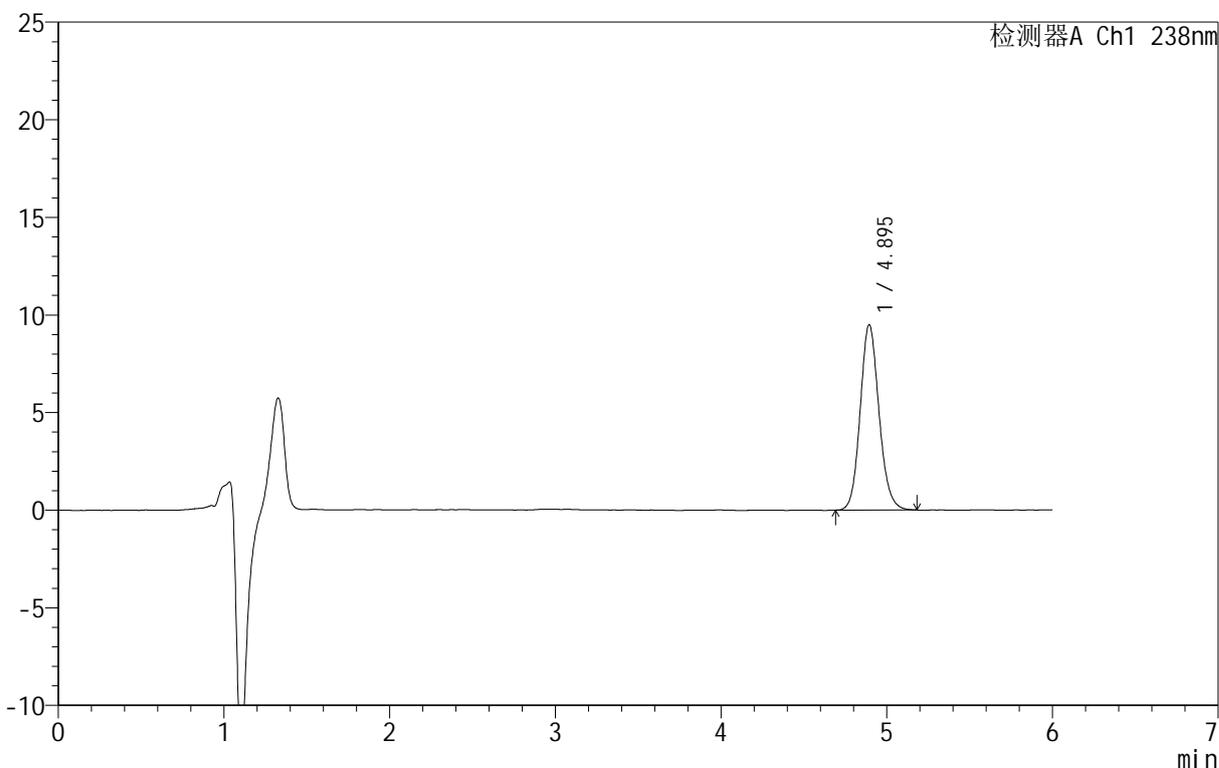
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-139-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:36:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	74914	100.000	9494	9080	1.125	--
总计		74914	100.000	9494			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

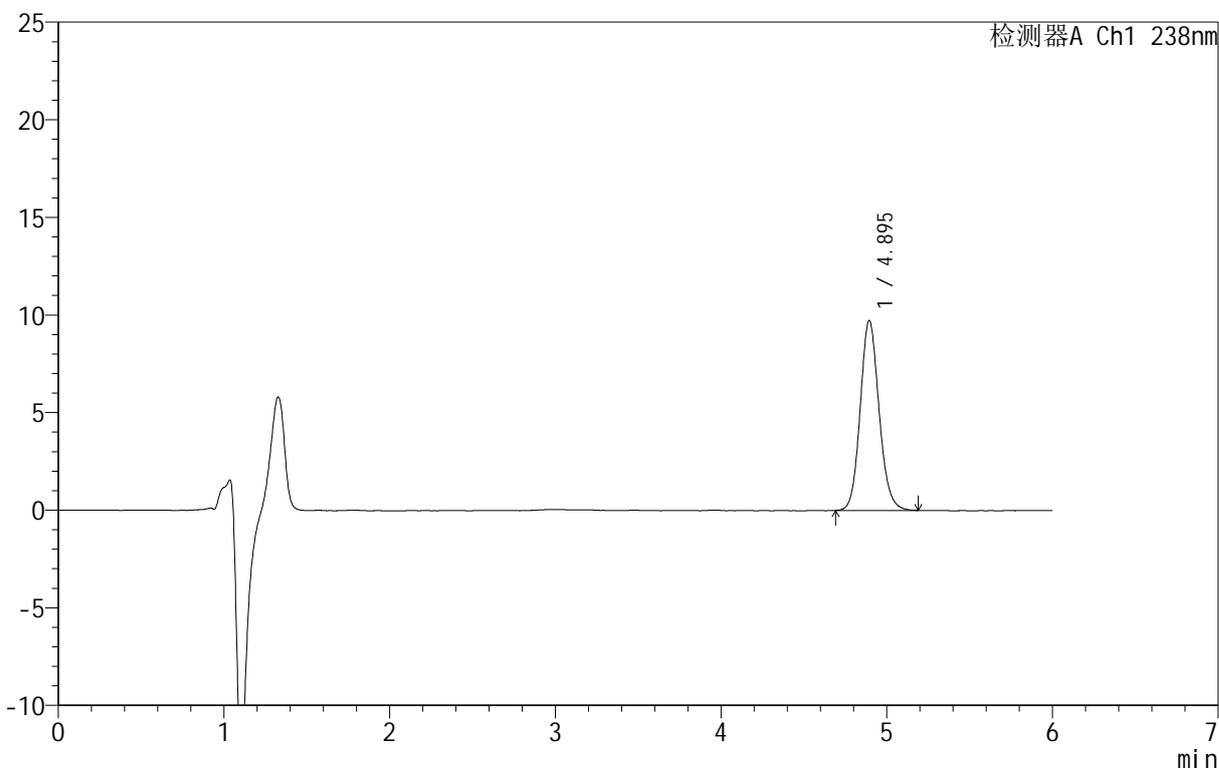
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-140-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:43:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	76894	100.000	9728	9075	1.122	--
总计		76894	100.000	9728			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

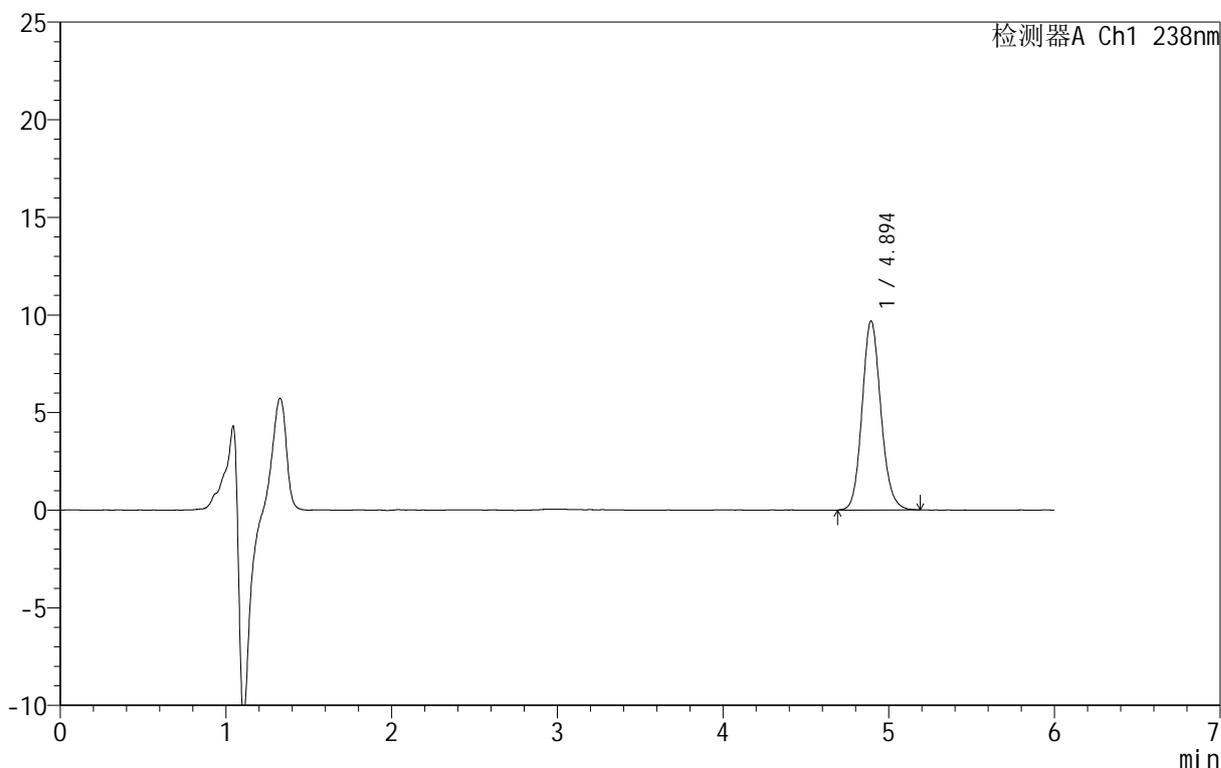
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-141-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:49:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	76534	100.000	9678	9107	1.128	--
总计		76534	100.000	9678			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

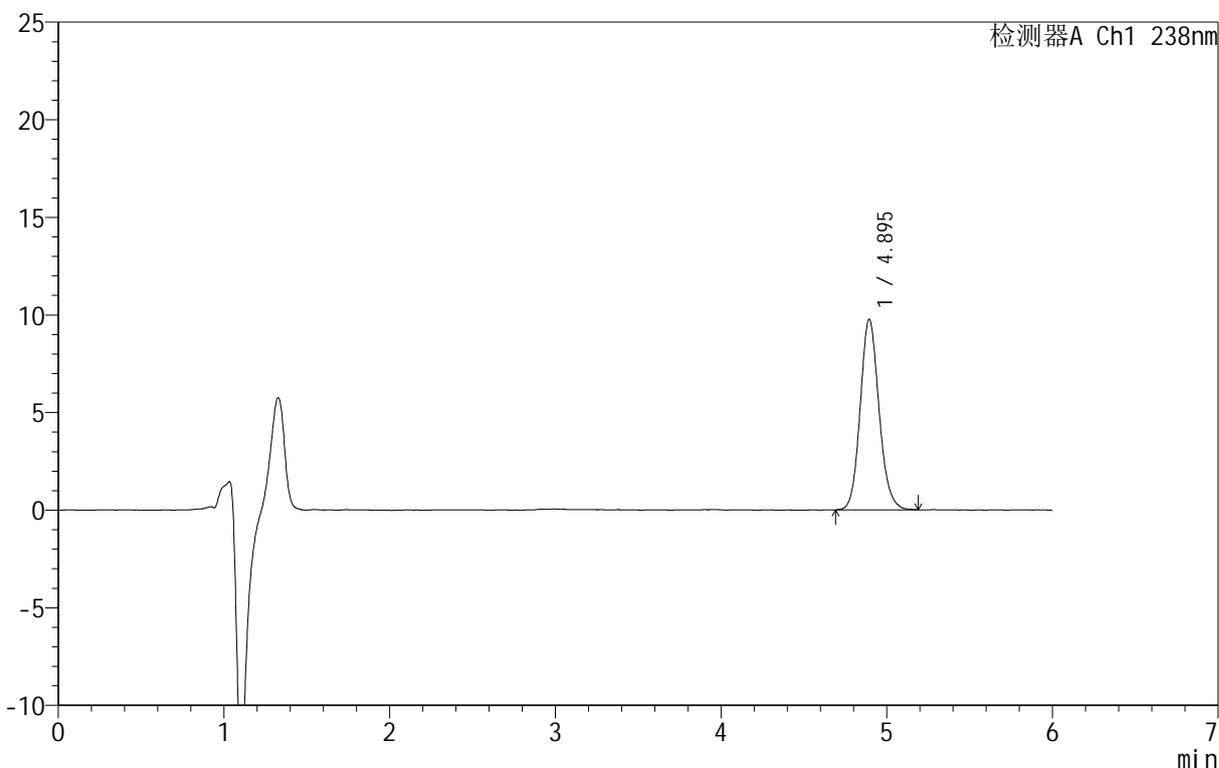
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-142-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:55:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:06:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	77144	100.000	9761	9081	1.128	--
总计		77144	100.000	9761			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

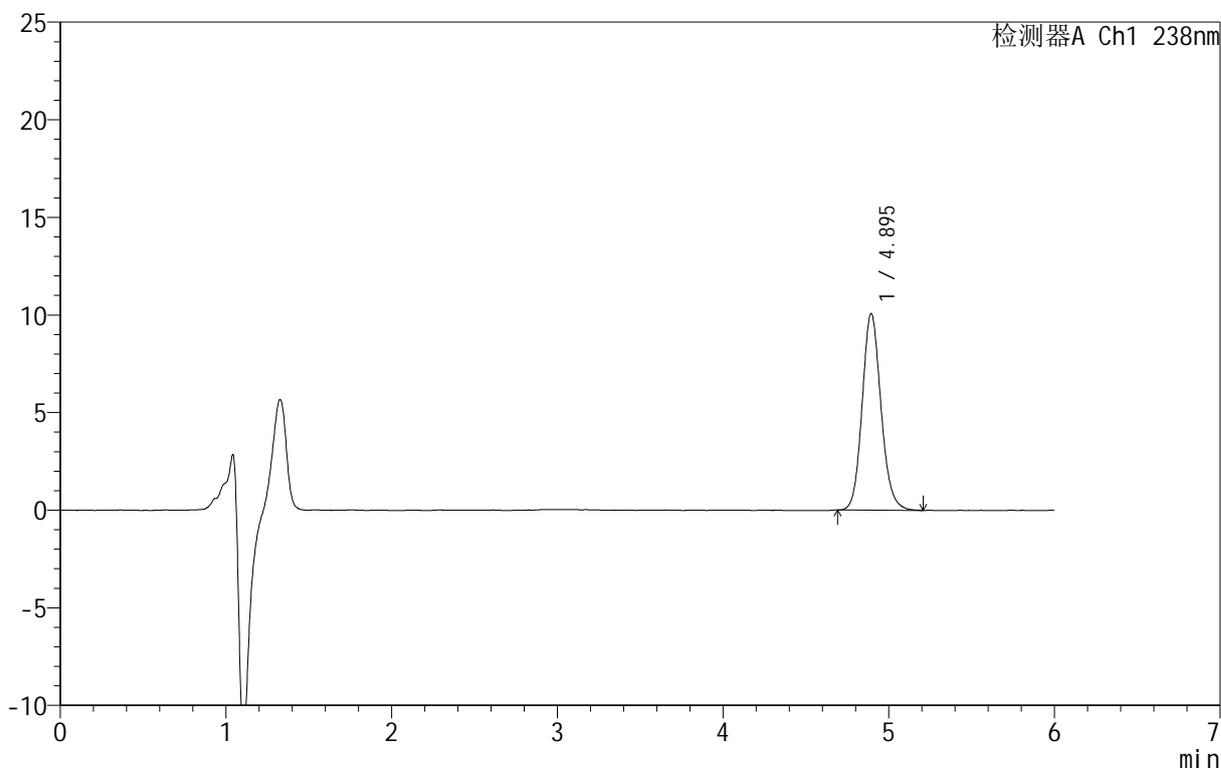
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-143-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:02:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:06:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	79652	100.000	10070	9084	1.129	--
总计		79652	100.000	10070			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

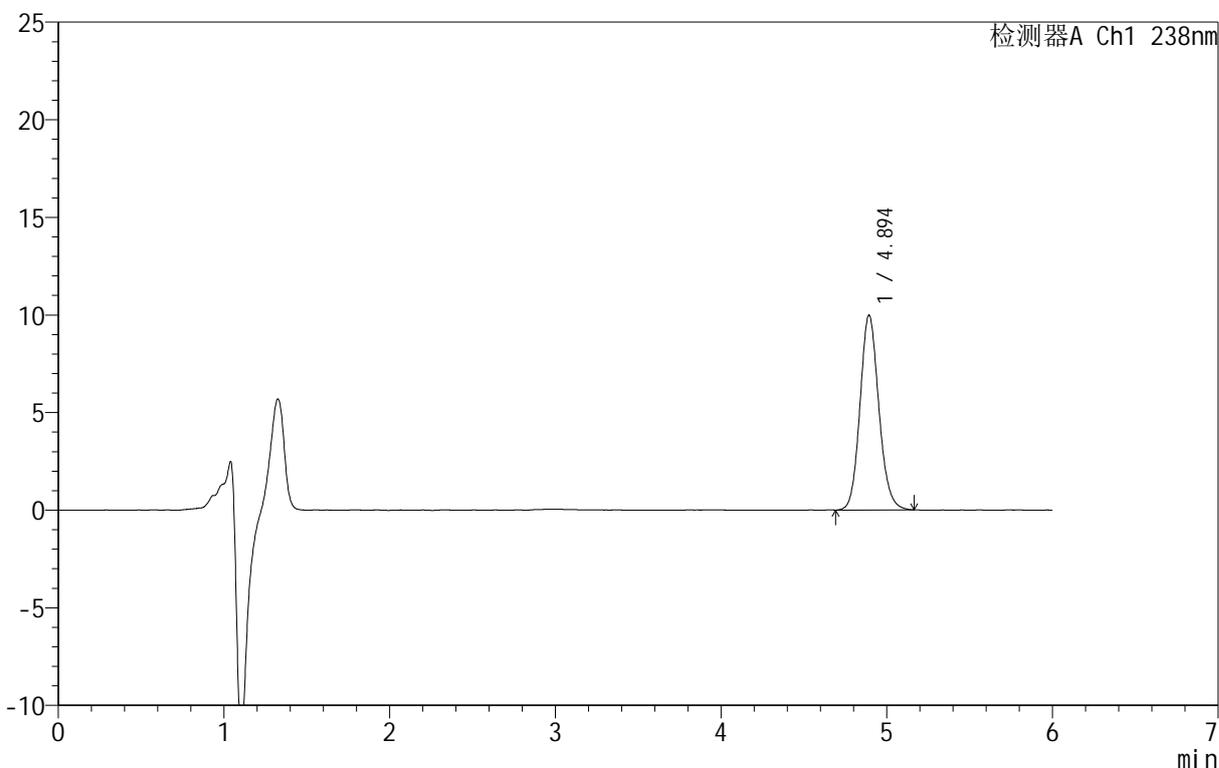
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-144-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:08:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	78832	100.000	9964	9054	1.124	--
总计		78832	100.000	9964			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

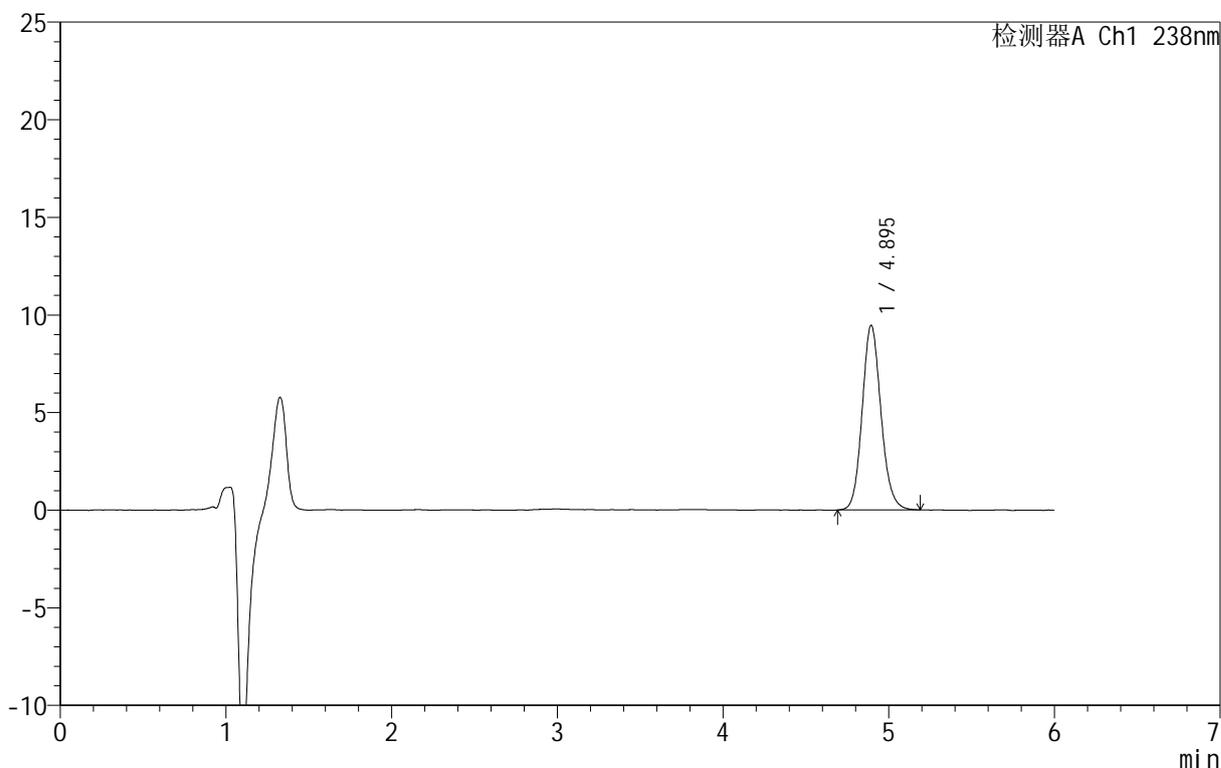
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-145-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:15:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	74800	100.000	9458	9107	1.126	--
总计		74800	100.000	9458			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

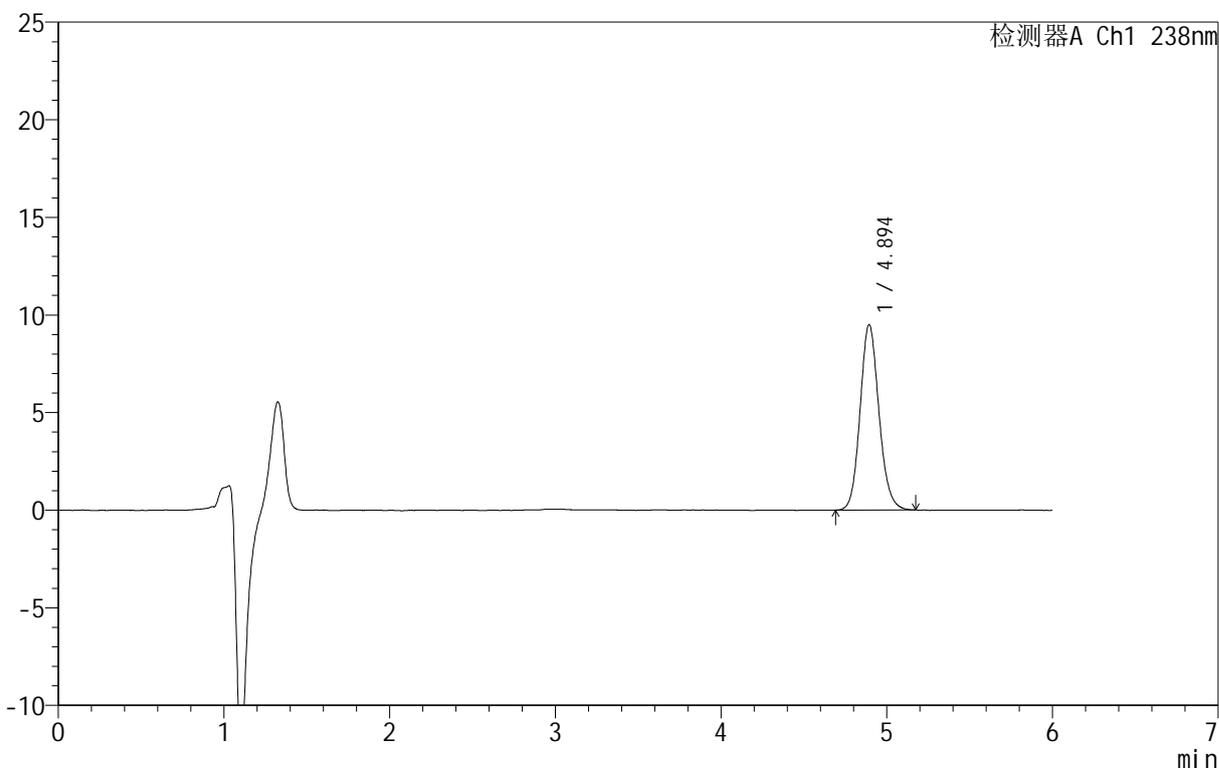
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-146-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:21:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	75144	100.000	9493	9046	1.127	--
总计		75144	100.000	9493			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

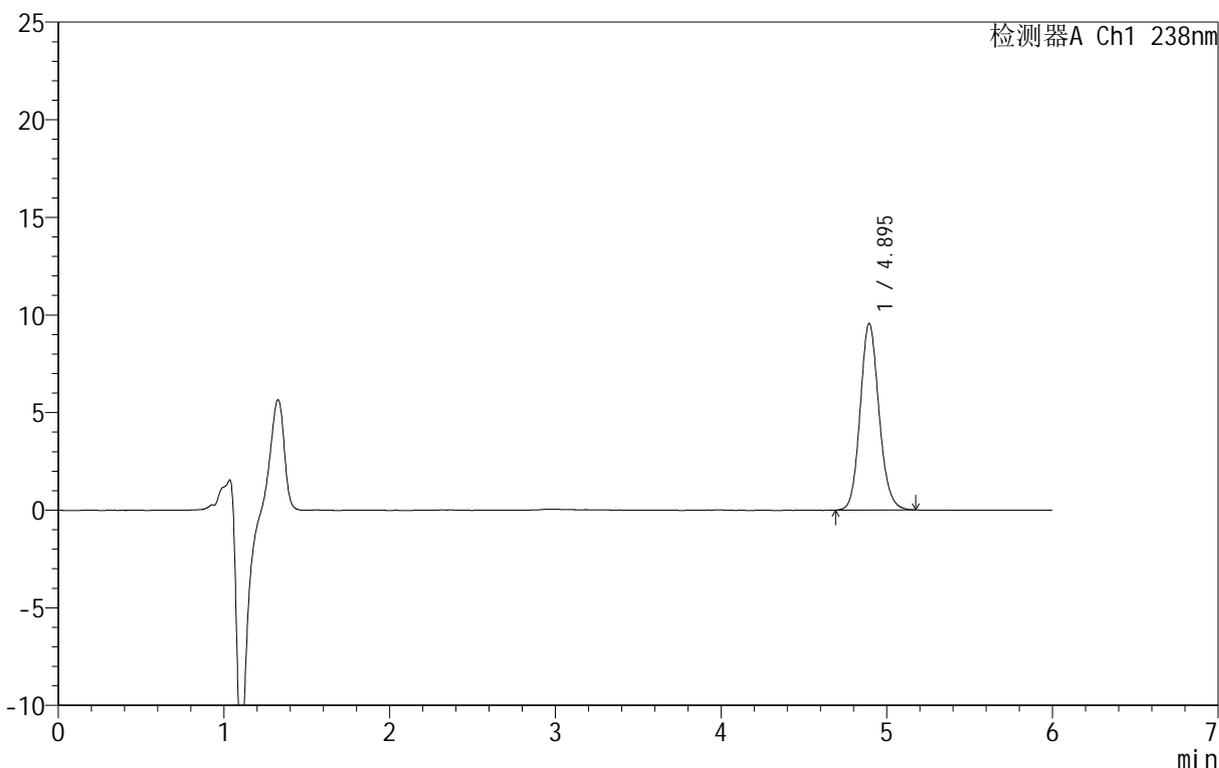
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-147-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:27:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	75400	100.000	9555	9098	1.127	--
总计		75400	100.000	9555			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

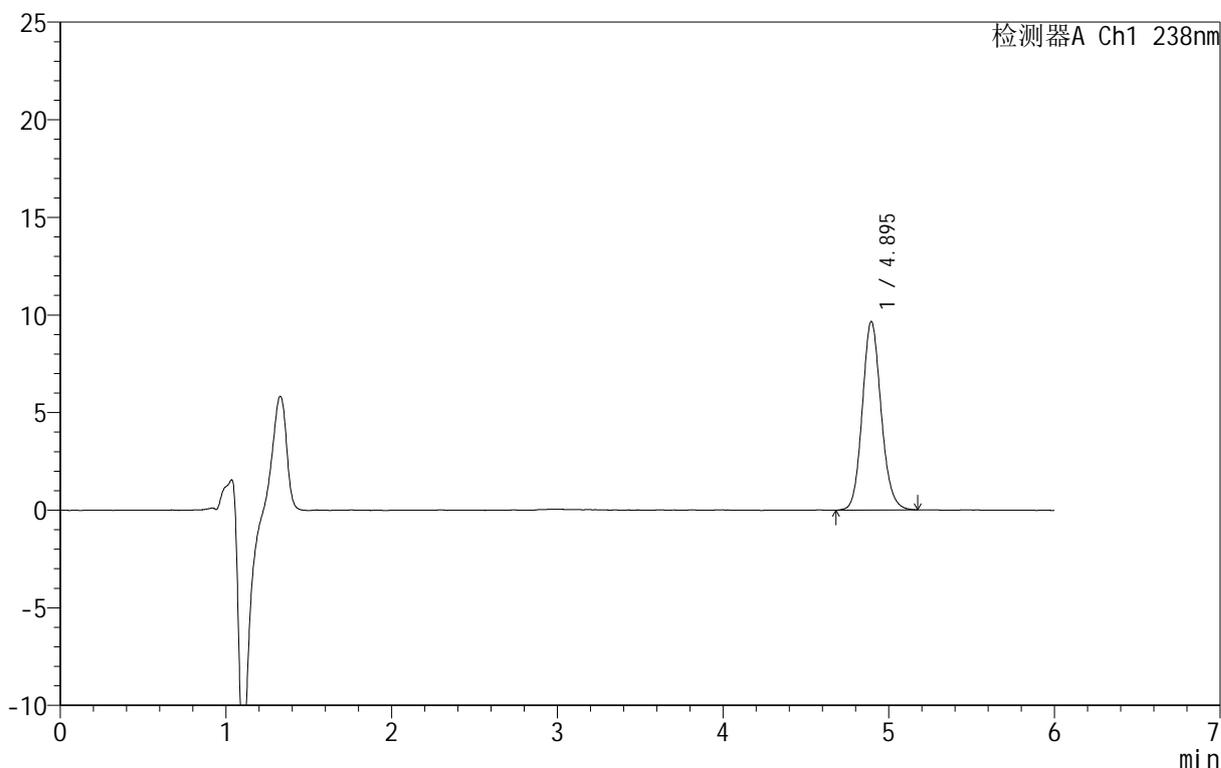
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-148-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:34:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	76302	100.000	9662	9070	1.124	--
总计		76302	100.000	9662			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

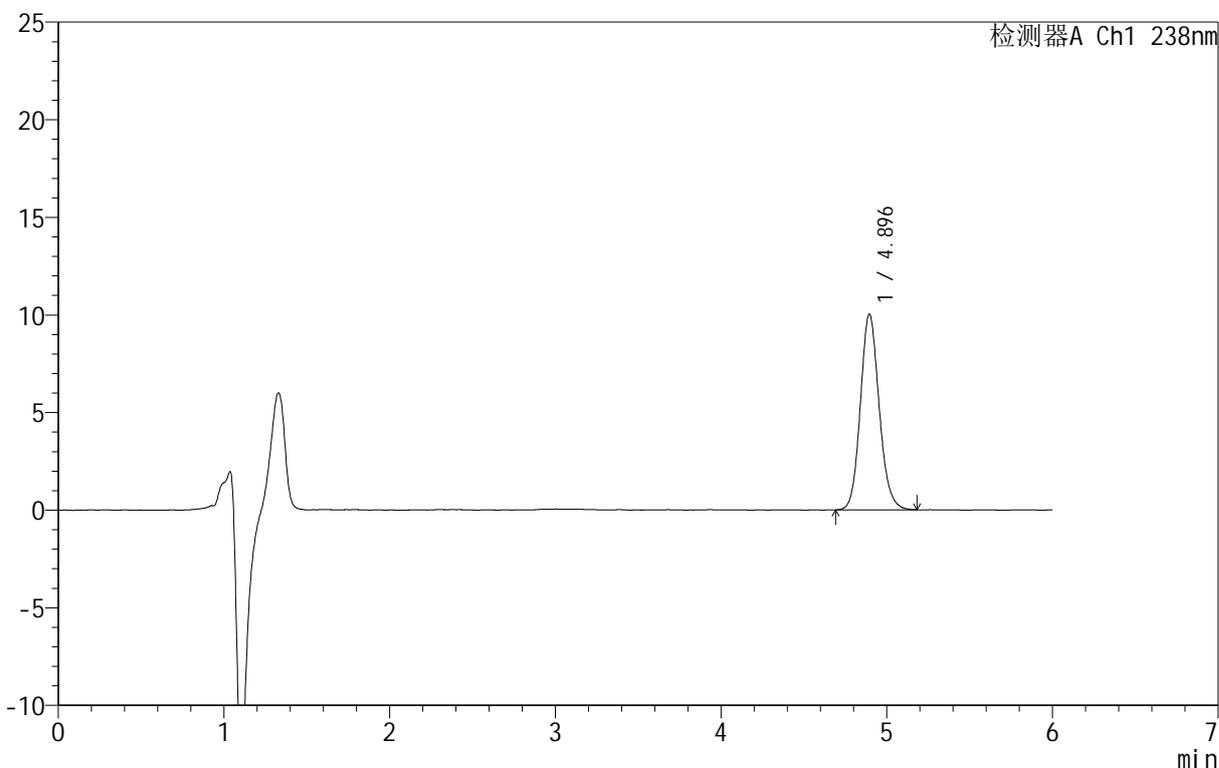
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-149-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:40:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	79017	100.000	10028	9121	1.129	--
总计		79017	100.000	10028			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

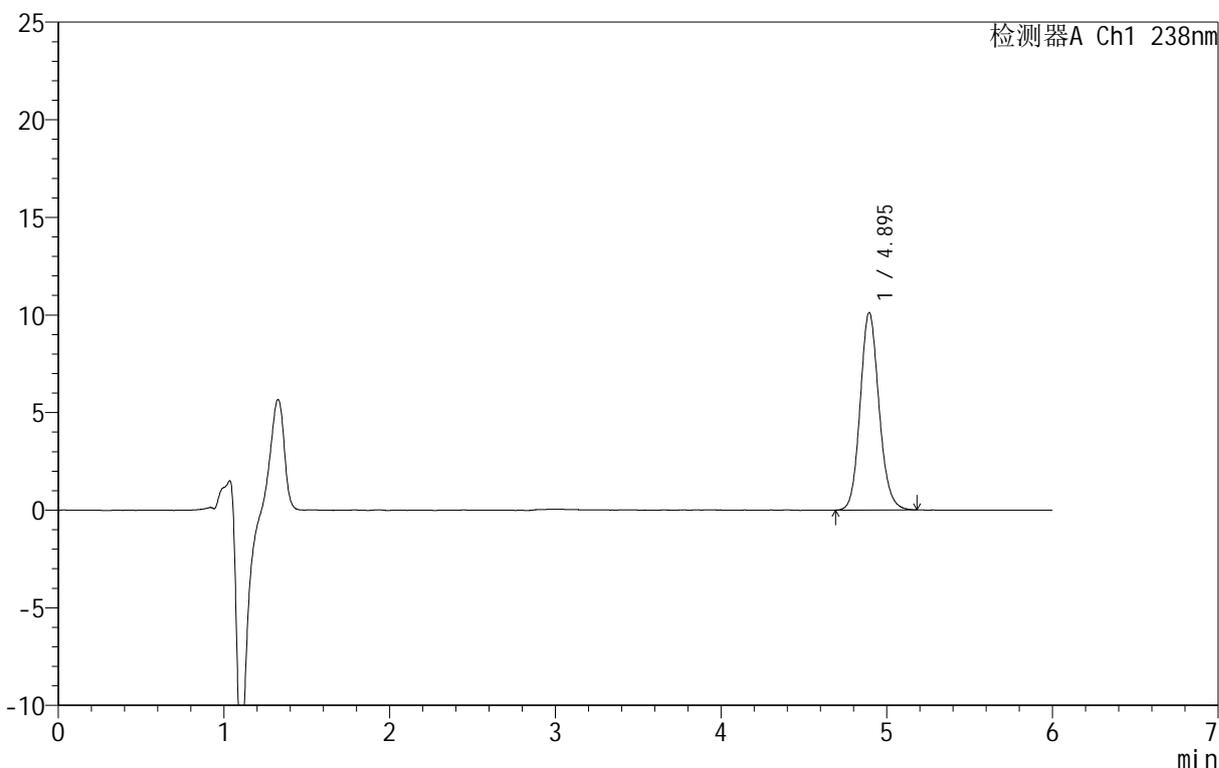
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-150-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:46:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	79799	100.000	10113	9098	1.126	--
总计		79799	100.000	10113			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

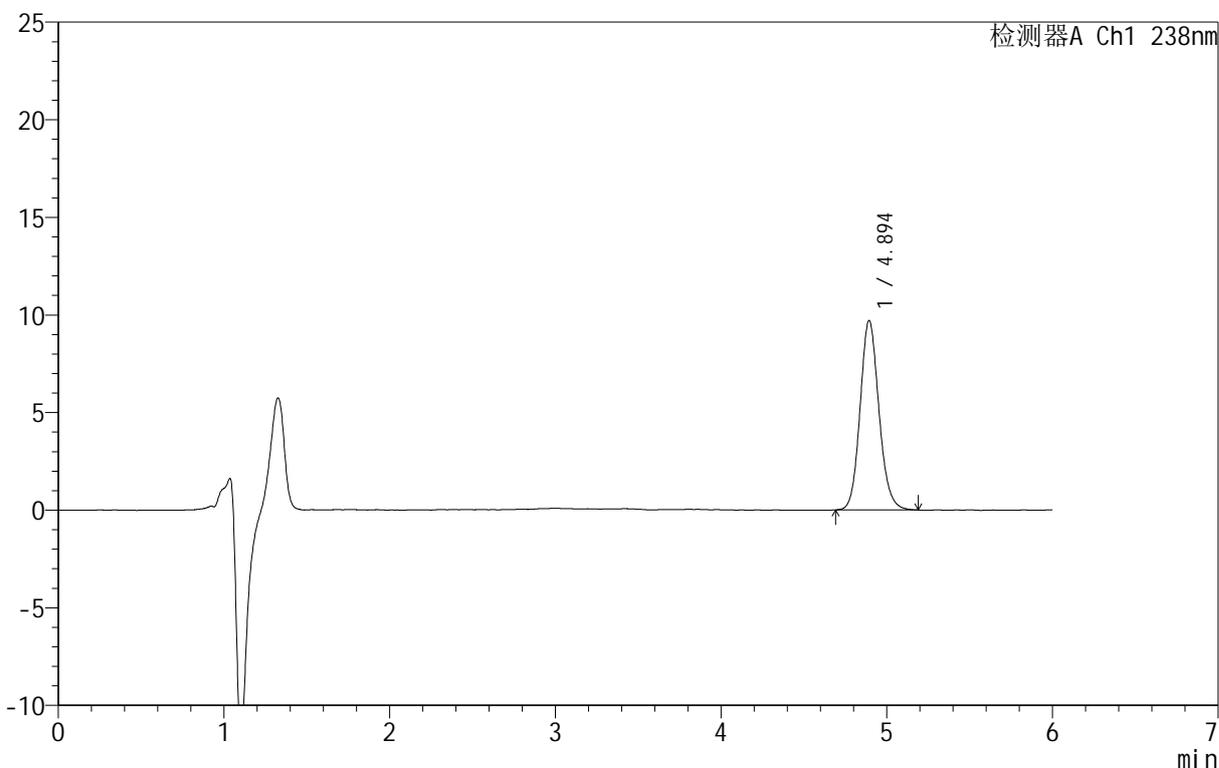
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-151-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:53:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	76729	100.000	9694	9055	1.127	--
总计		76729	100.000	9694			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

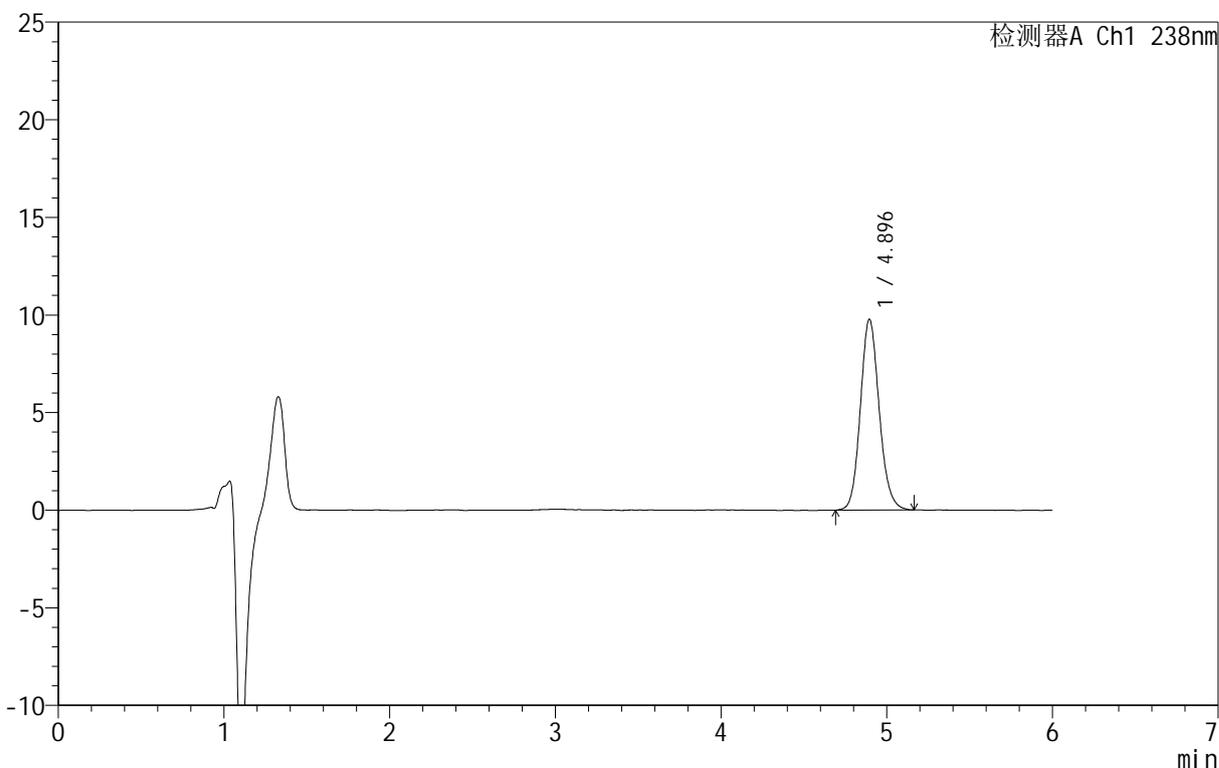
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-152-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:59:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	77088	100.000	9777	9100	1.126	--
总计		77088	100.000	9777			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

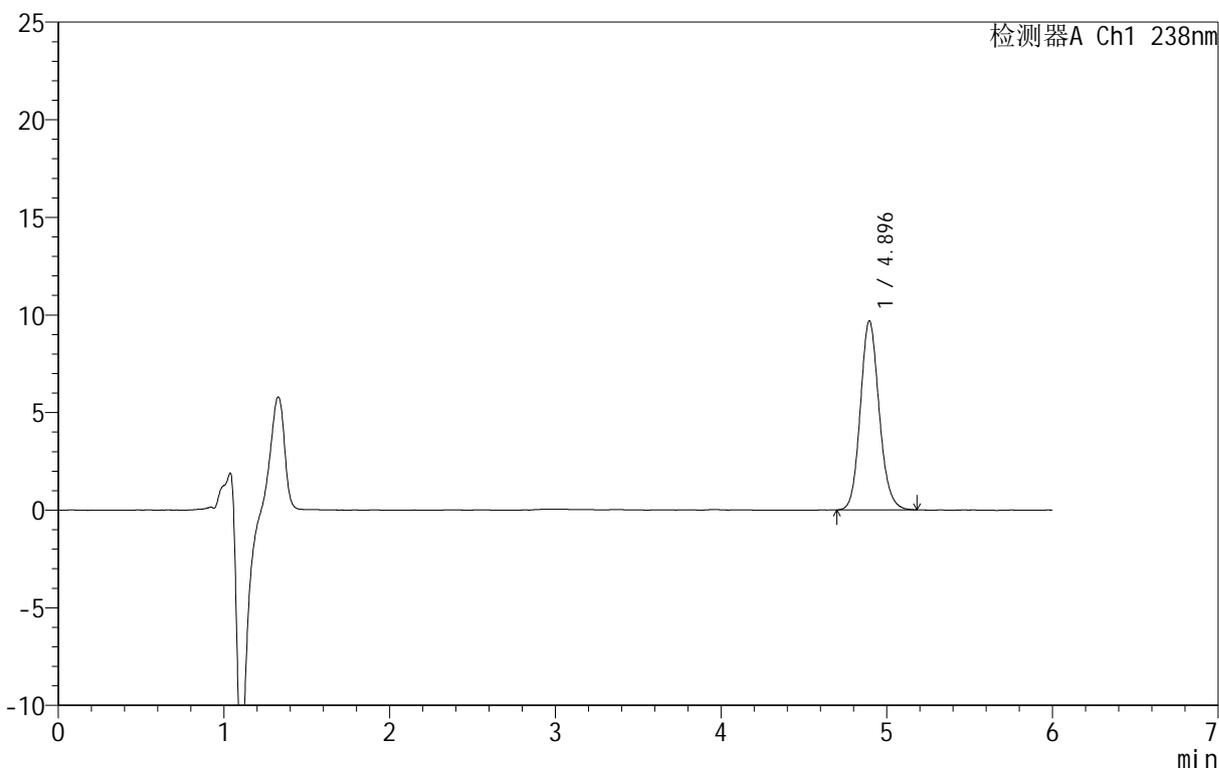
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-153-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:06:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	76440	100.000	9687	9097	1.129	--
总计		76440	100.000	9687			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

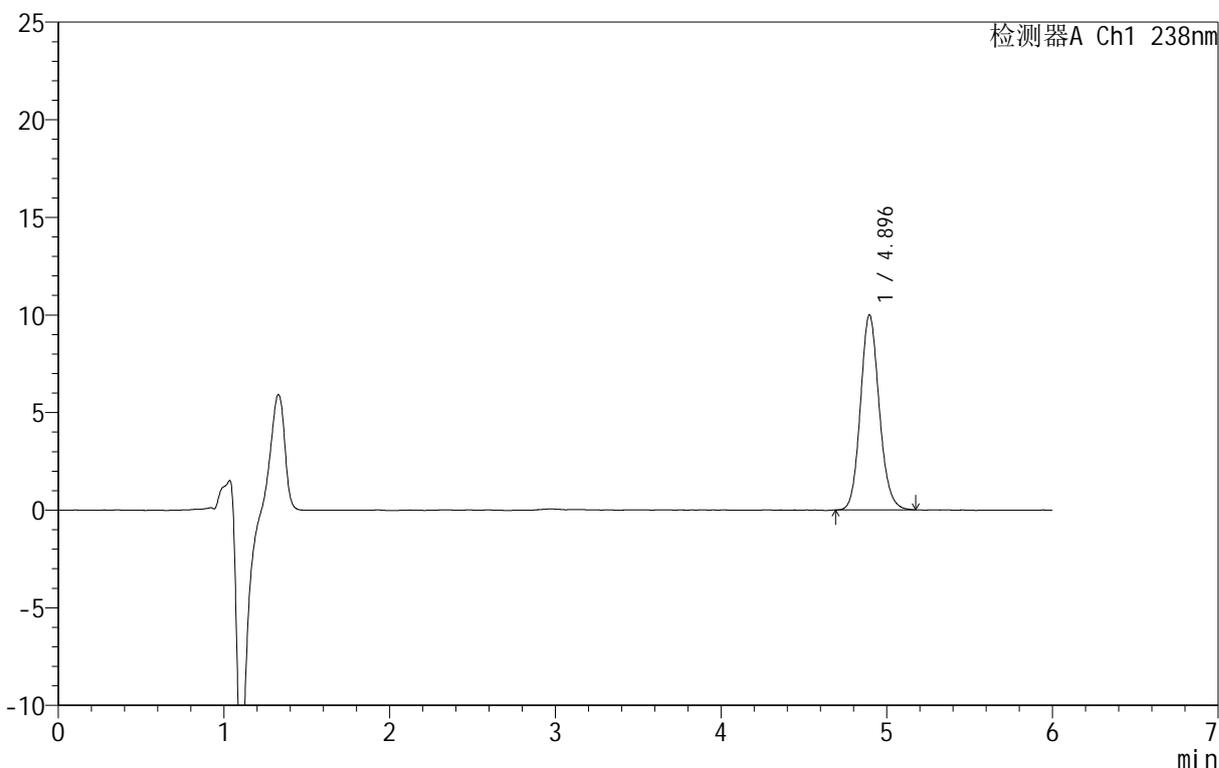
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-154-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:12:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	78607	100.000	9993	9158	1.124	--
总计		78607	100.000	9993			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

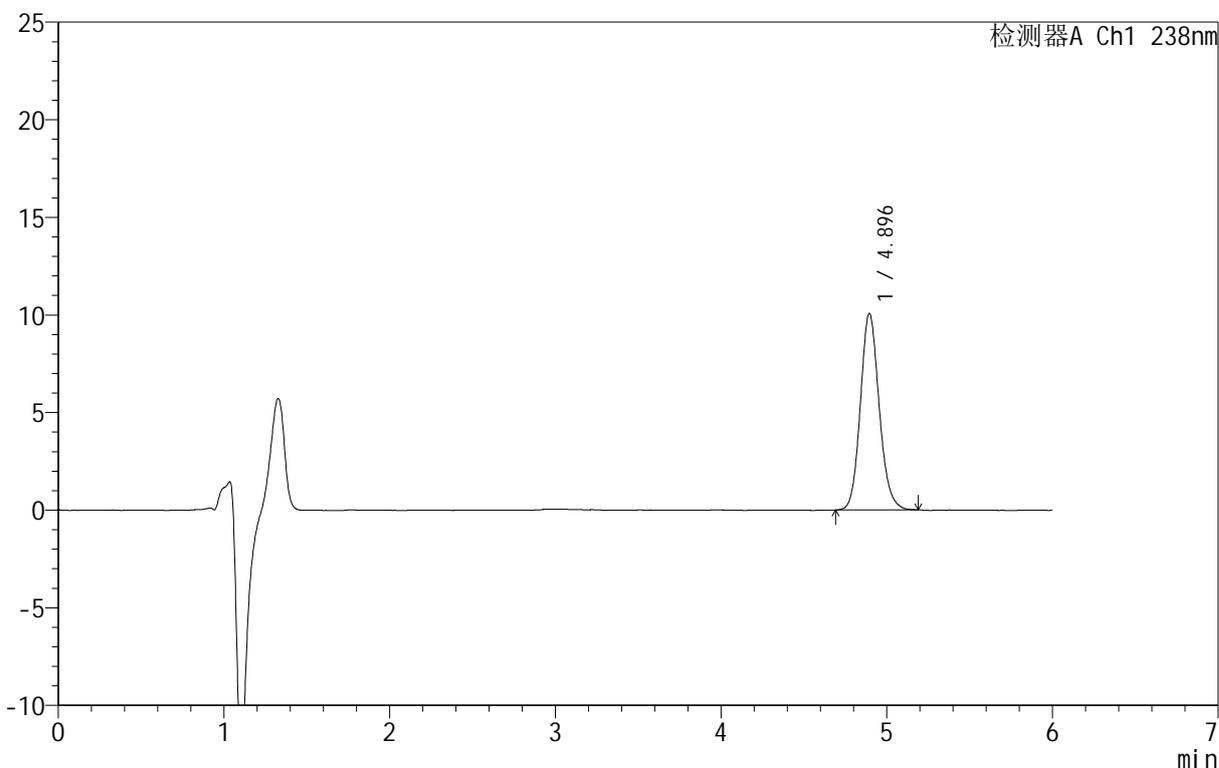
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-155-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:18:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	79424	100.000	10063	9141	1.129	--
总计		79424	100.000	10063			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

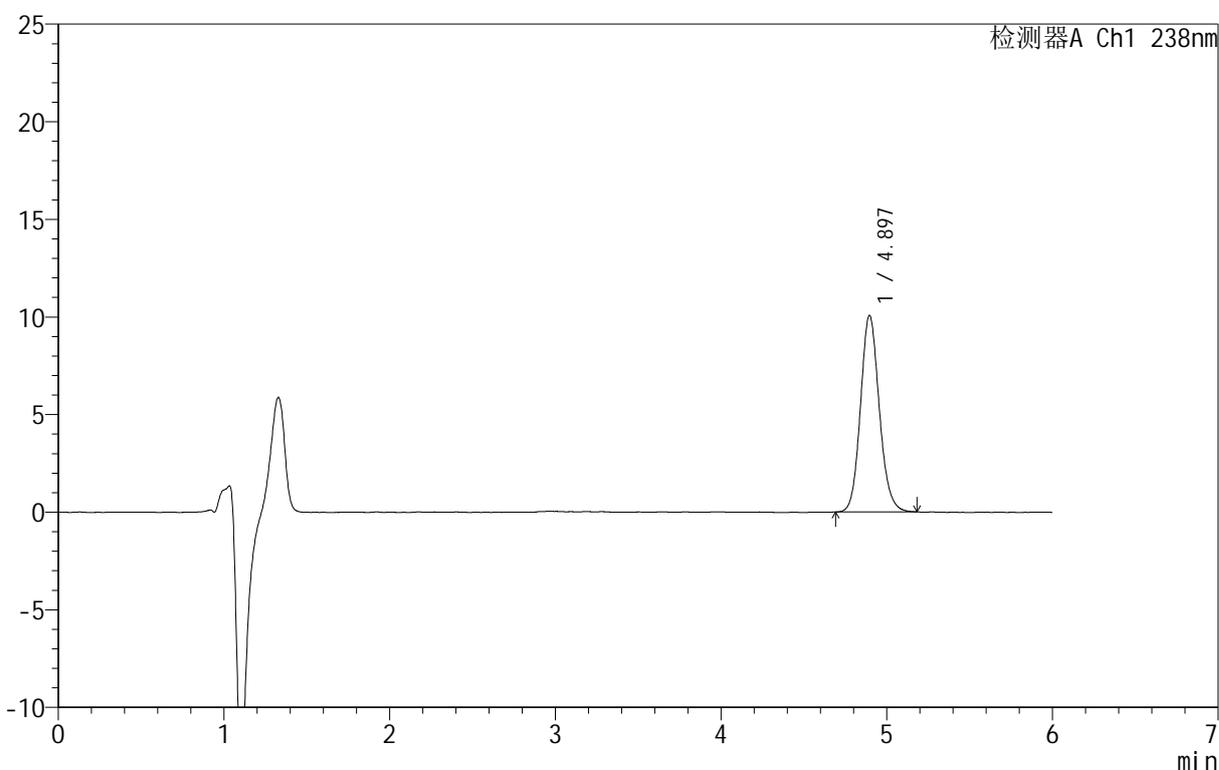
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-156-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:25:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	79320	100.000	10072	9133	1.124	--
总计		79320	100.000	10072			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

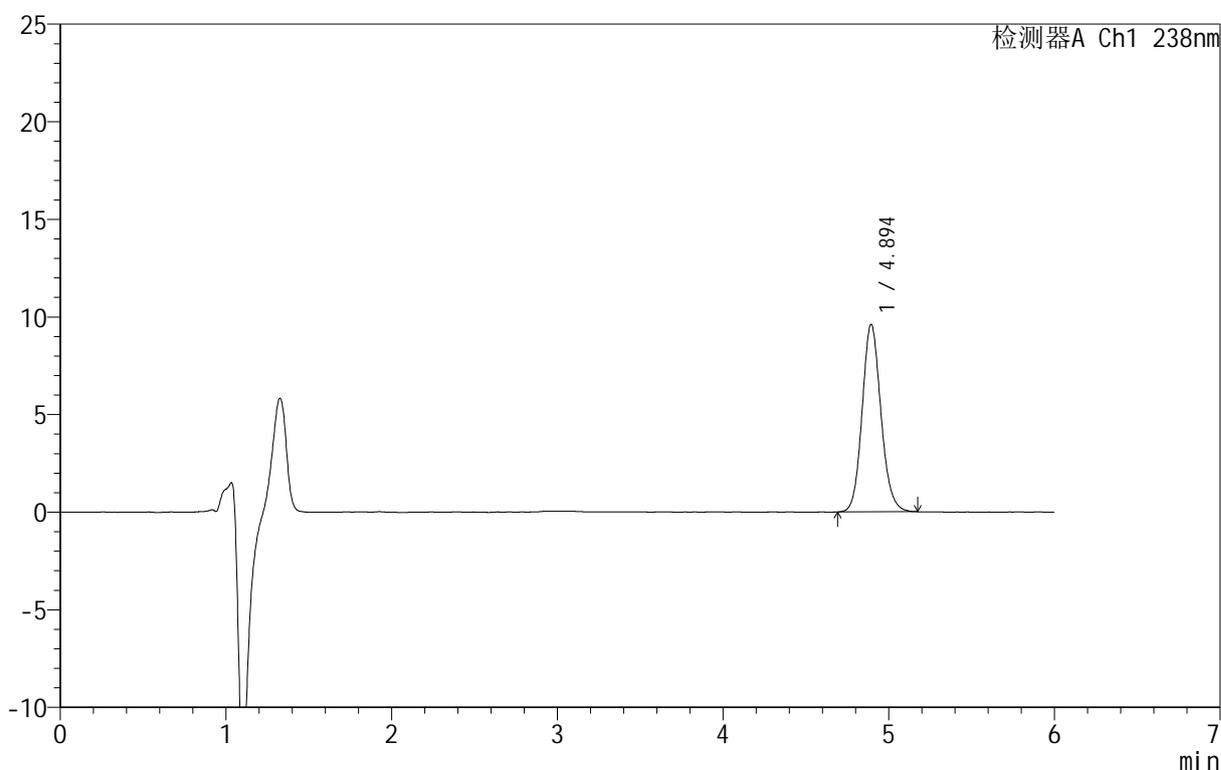
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-157-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:31:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	75758	100.000	9597	9097	1.122	--
总计		75758	100.000	9597			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

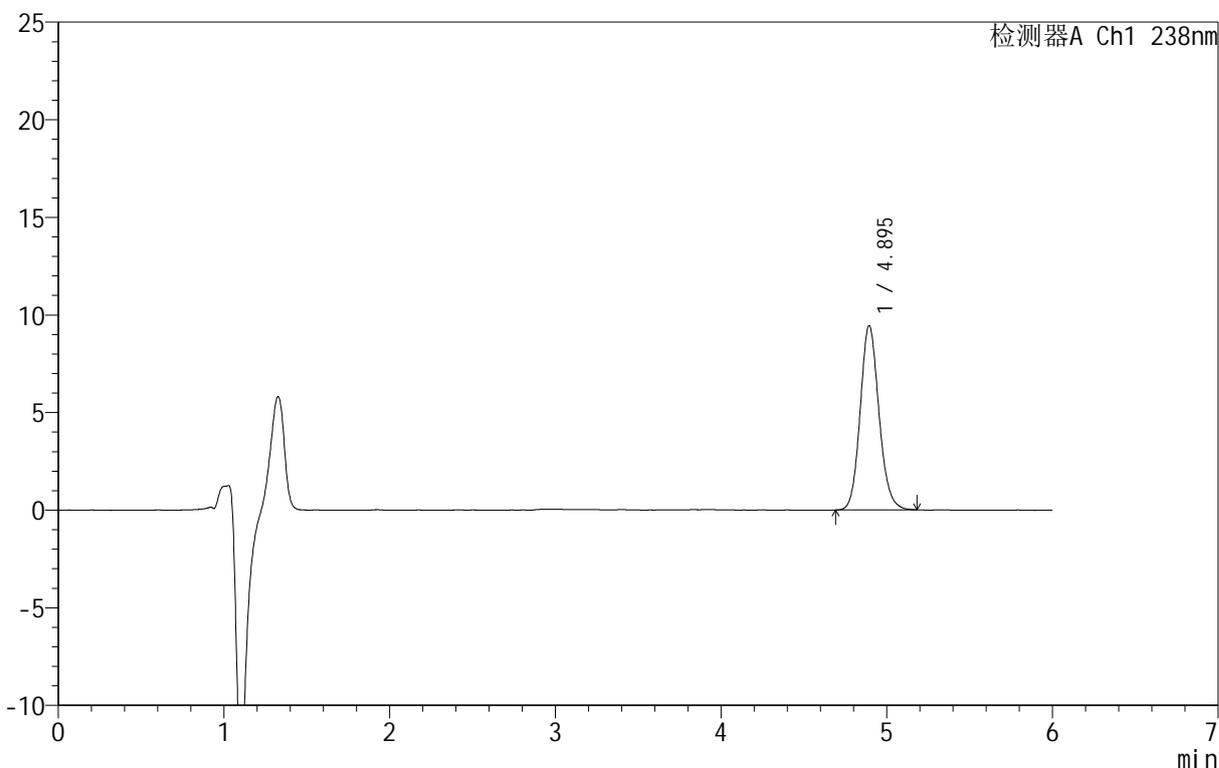
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-158-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:38:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	74548	100.000	9443	9149	1.129	--
总计		74548	100.000	9443			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

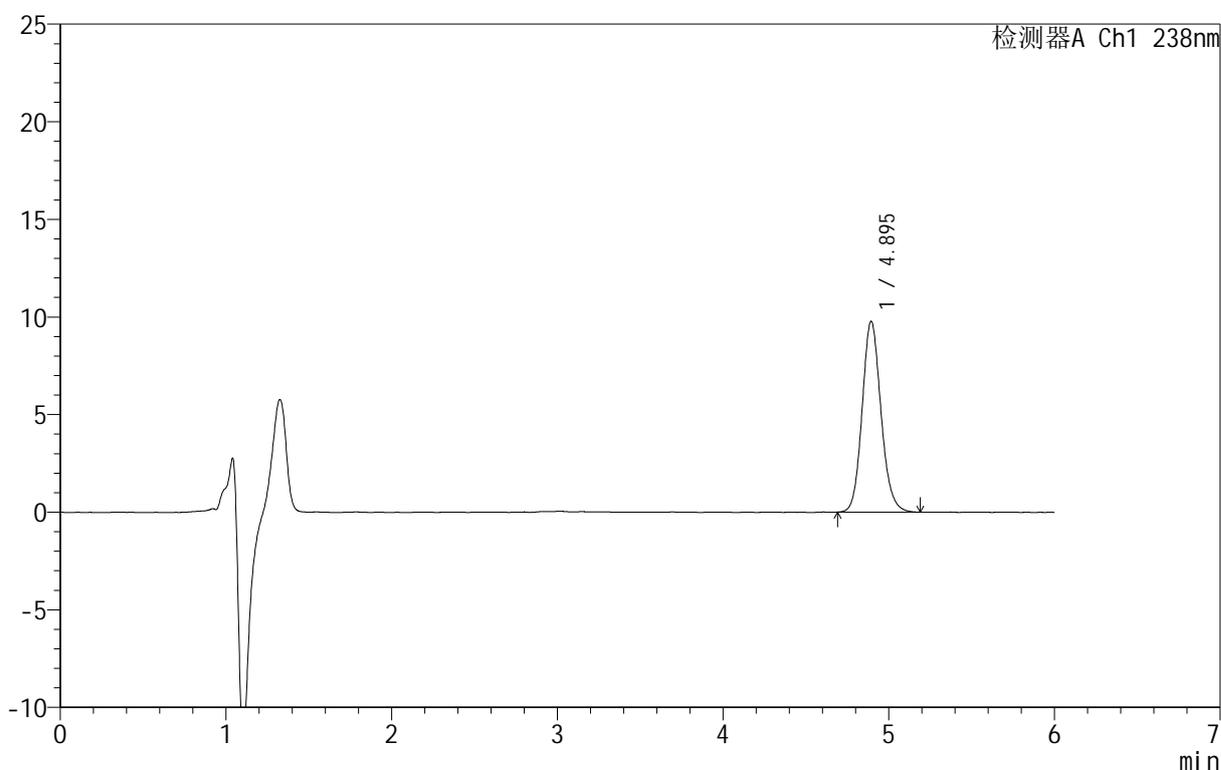
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-159-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:44:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	77247	100.000	9769	9074	1.128	--
总计		77247	100.000	9769			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

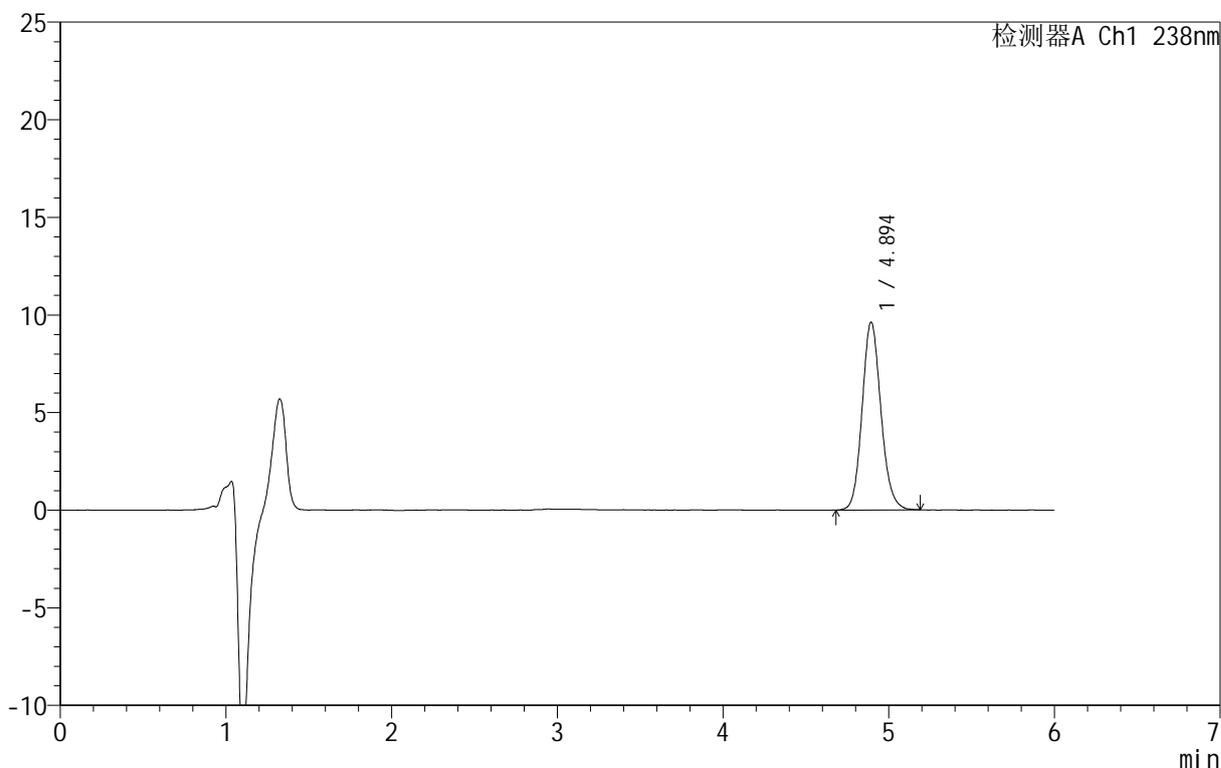
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-160-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:50:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	75976	100.000	9611	9079	1.127	--
总计		75976	100.000	9611			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

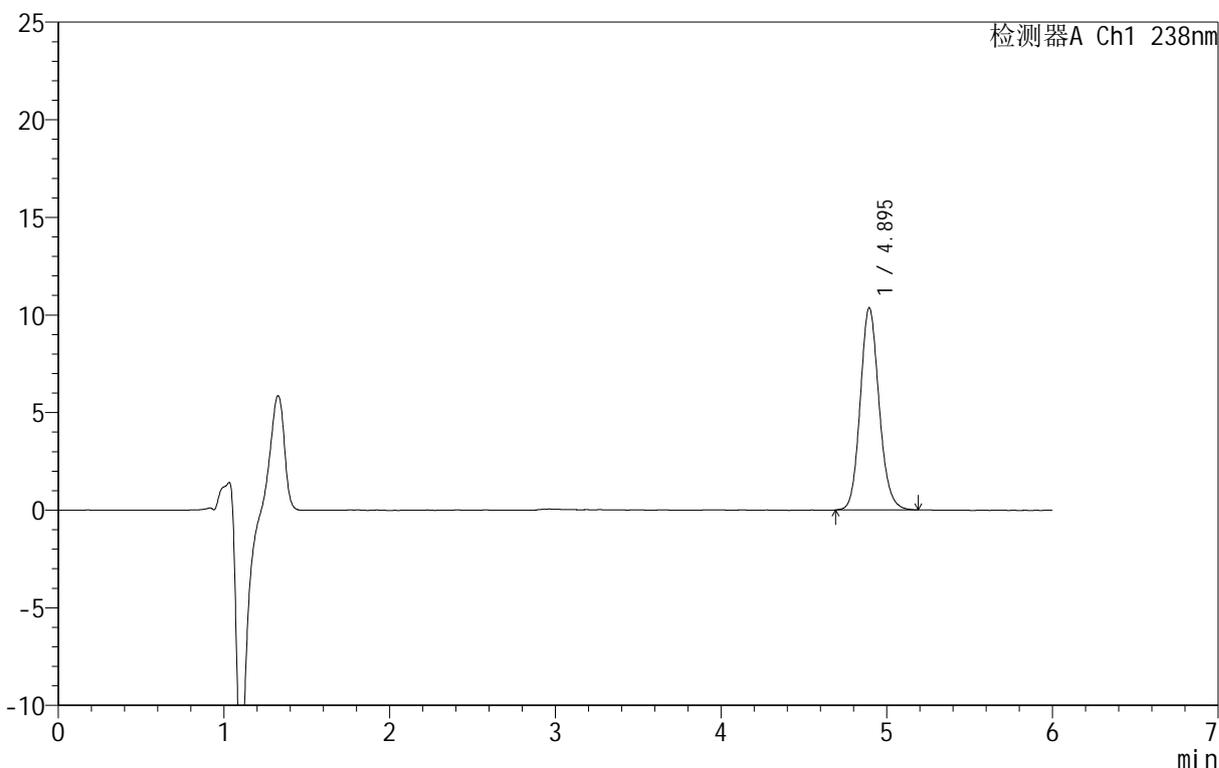
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-161-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:57:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	81807	100.000	10353	9079	1.129	--
总计		81807	100.000	10353			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

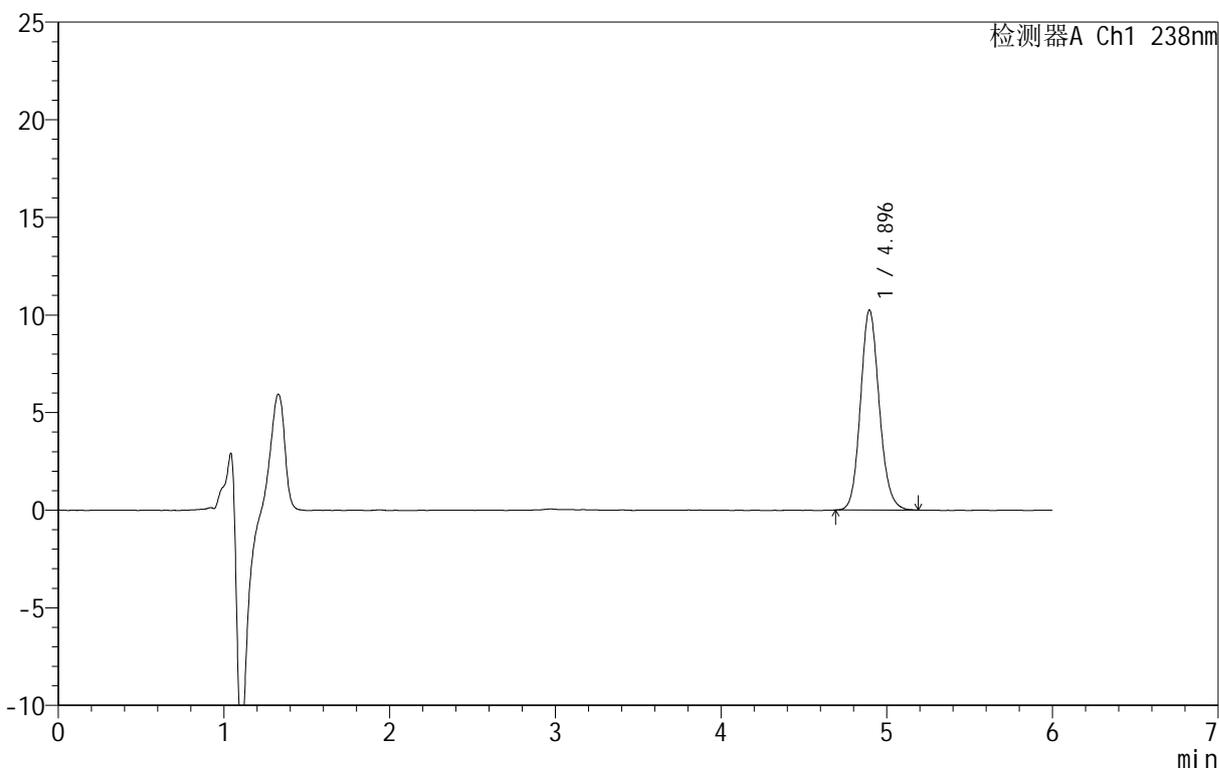
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-162-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:03:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	80785	100.000	10253	9116	1.130	--
总计		80785	100.000	10253			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

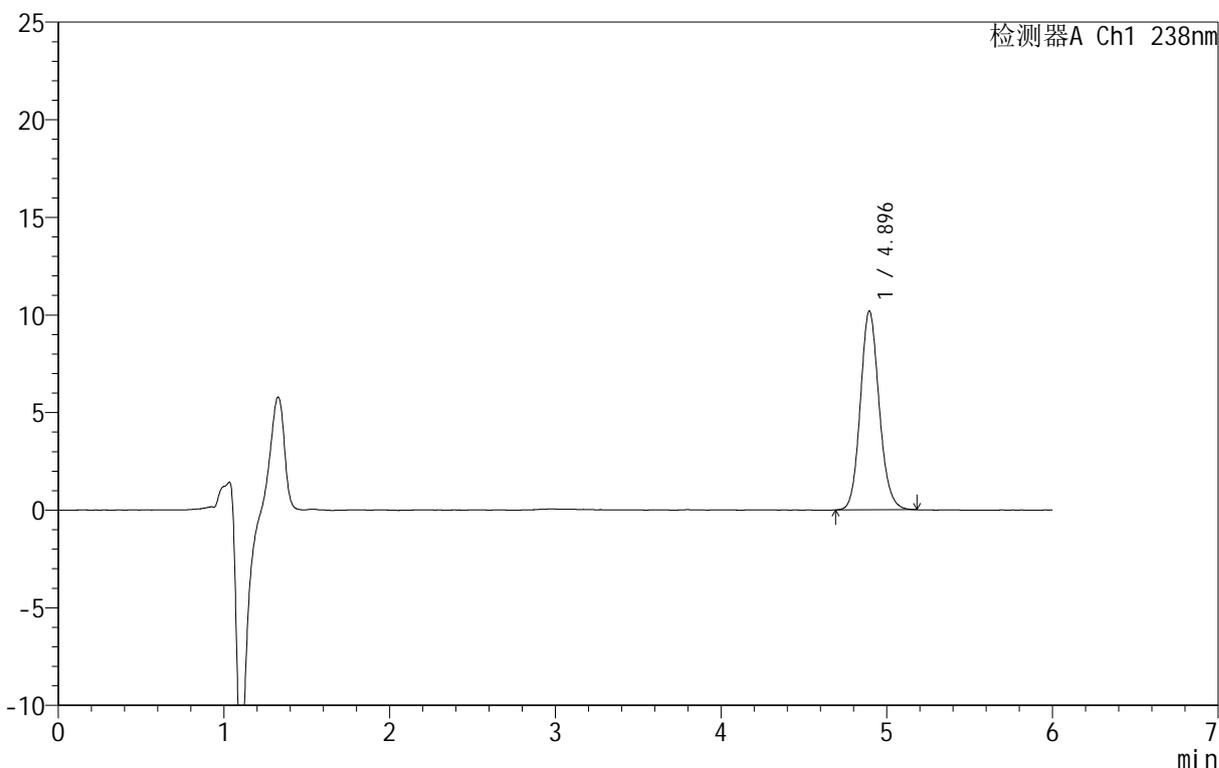
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-163-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:10:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	80315	100.000	10185	9110	1.126	--
总计		80315	100.000	10185			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

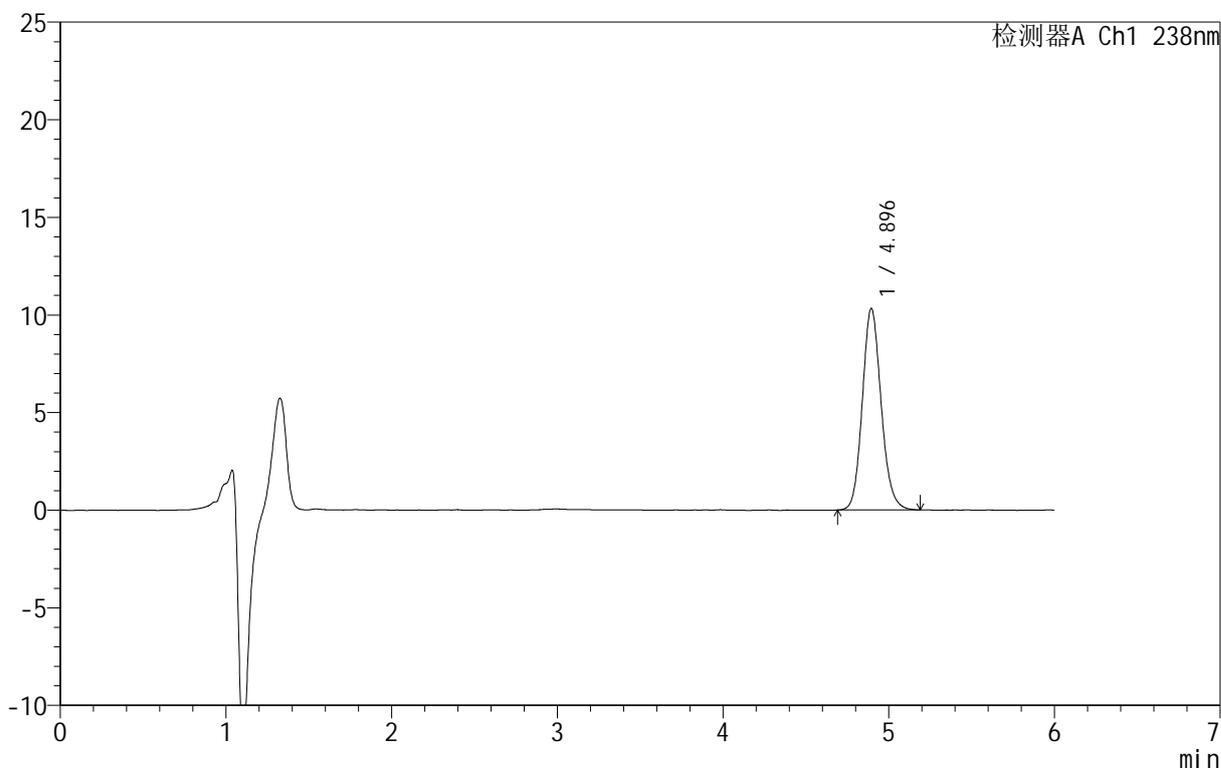
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-164-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:16:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:07:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	81516	100.000	10323	9086	1.131	--
总计		81516	100.000	10323			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

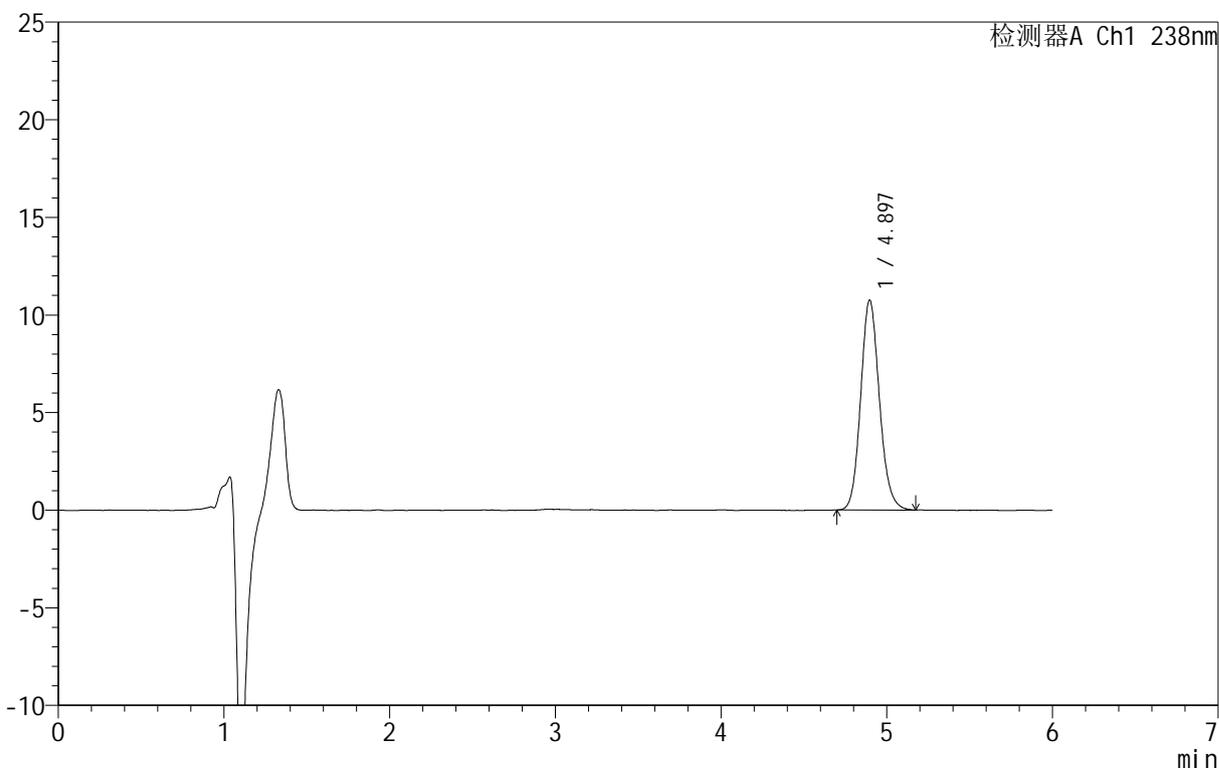
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-165-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:22:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	84562	100.000	10755	9151	1.129	--
总计		84562	100.000	10755			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

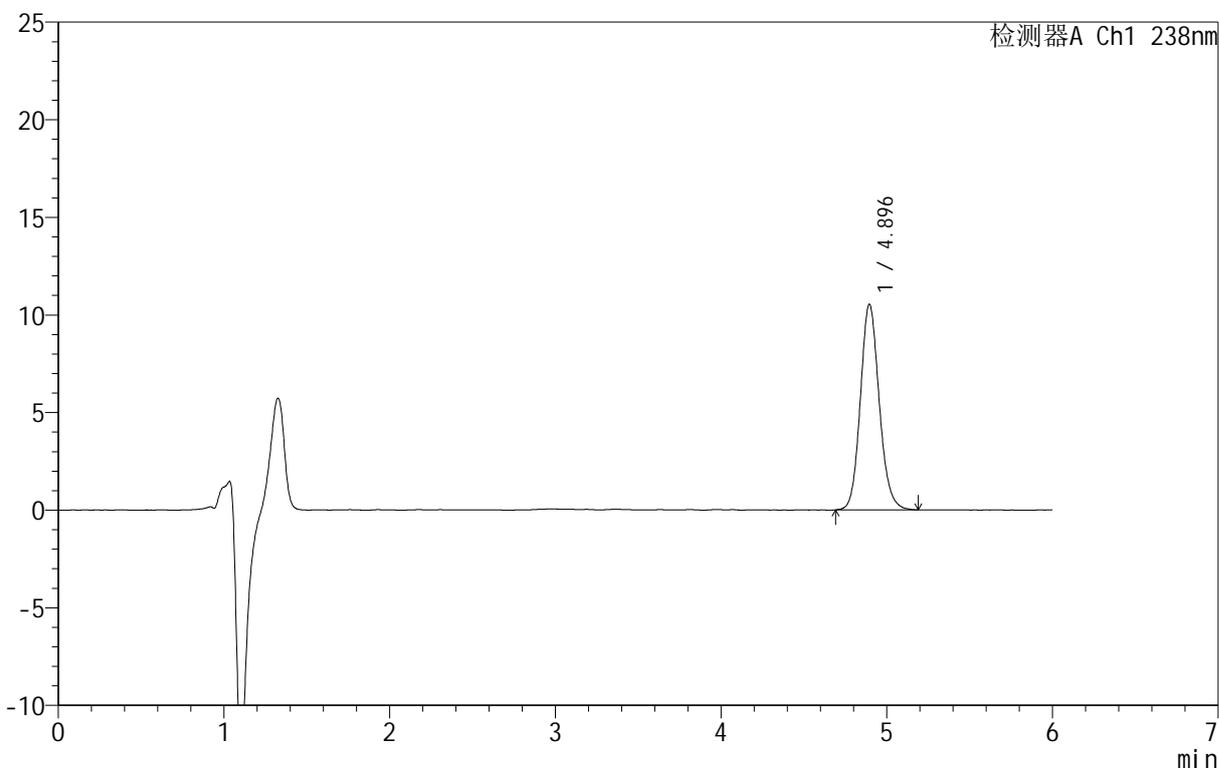
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-166-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:29:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	83350	100.000	10535	9095	1.127	--
总计		83350	100.000	10535			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

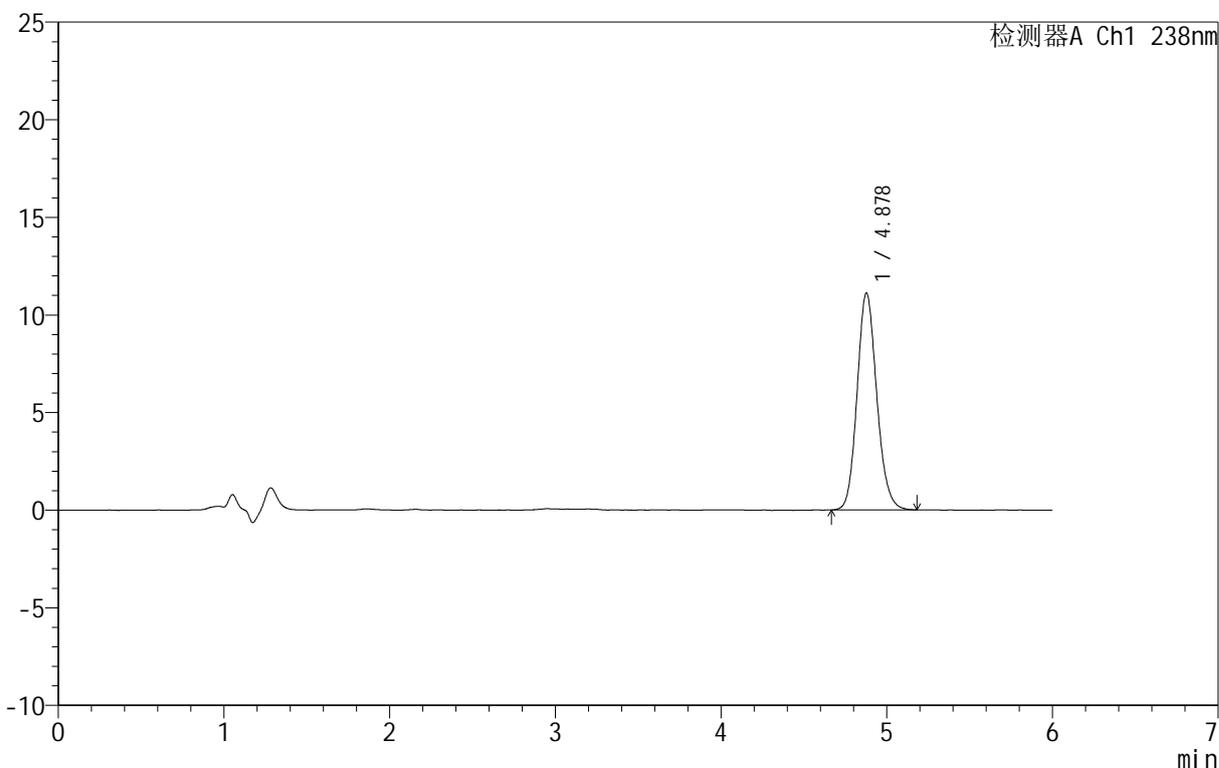
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-167-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:35:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.878	91781	100.000	11110	8220	1.137	--
总计		91781	100.000	11110			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

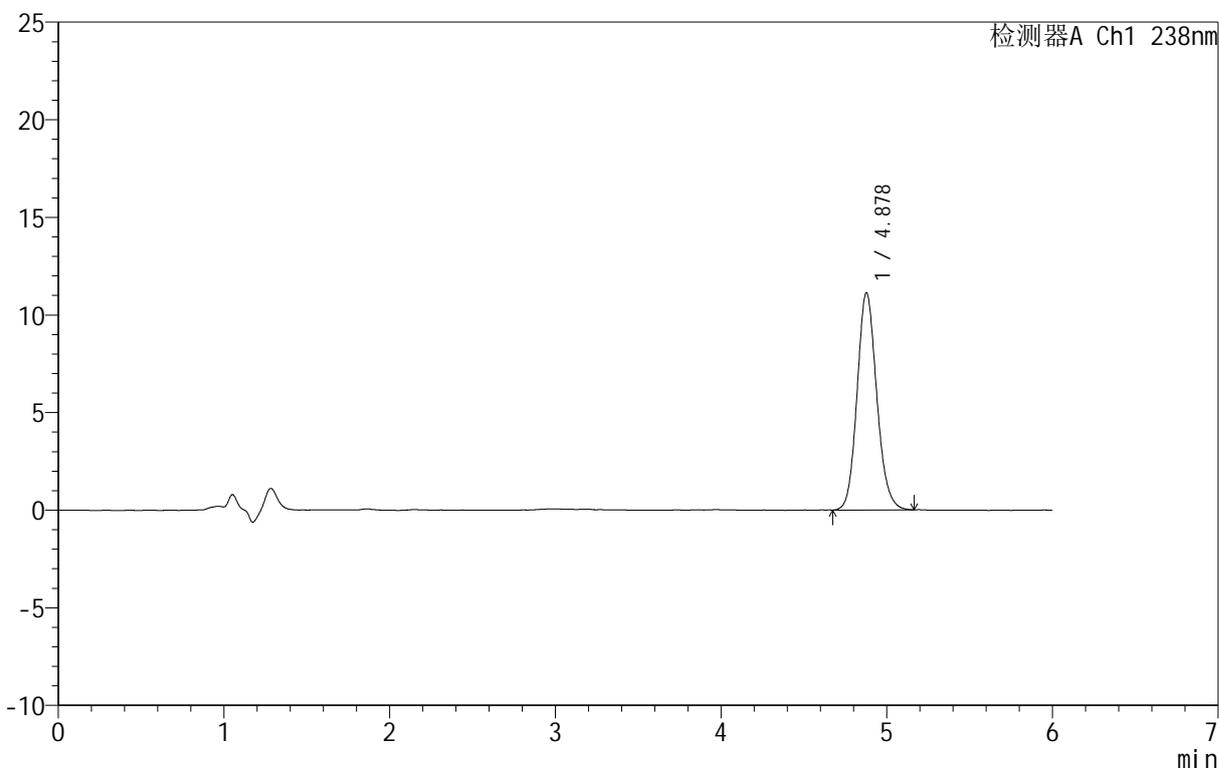
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-168-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:42:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.878	91771	100.000	11127	8243	1.134	--
总计		91771	100.000	11127			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

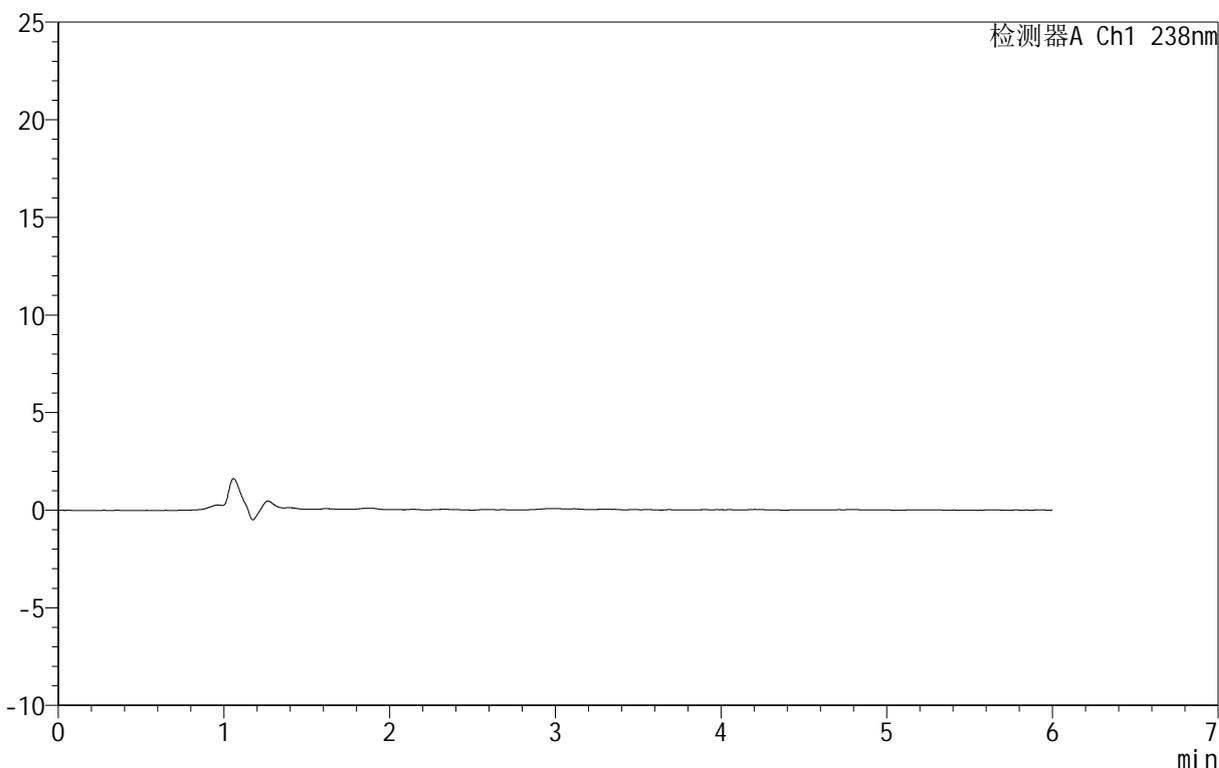
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-169-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:48:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:08:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图169 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
溶剂

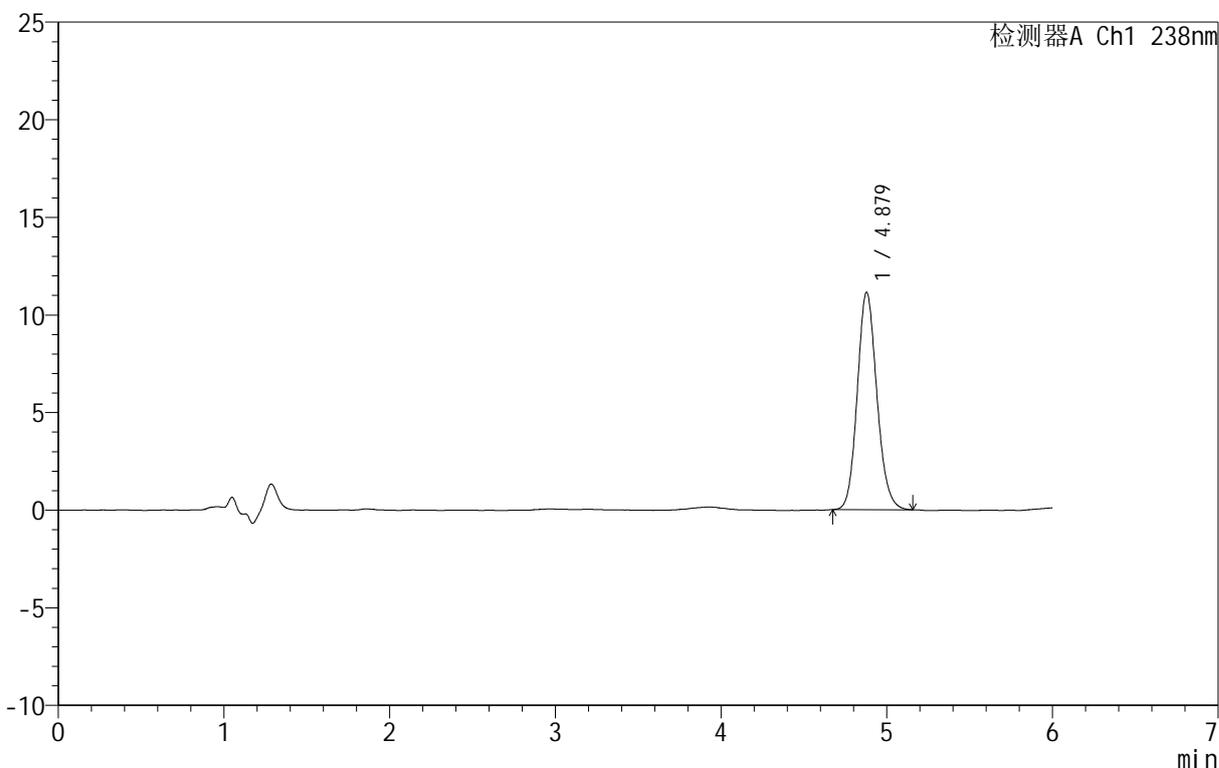
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-170-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:54:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.879	91541	100.000	11140	8289	1.133	--
总计		91541	100.000	11140			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

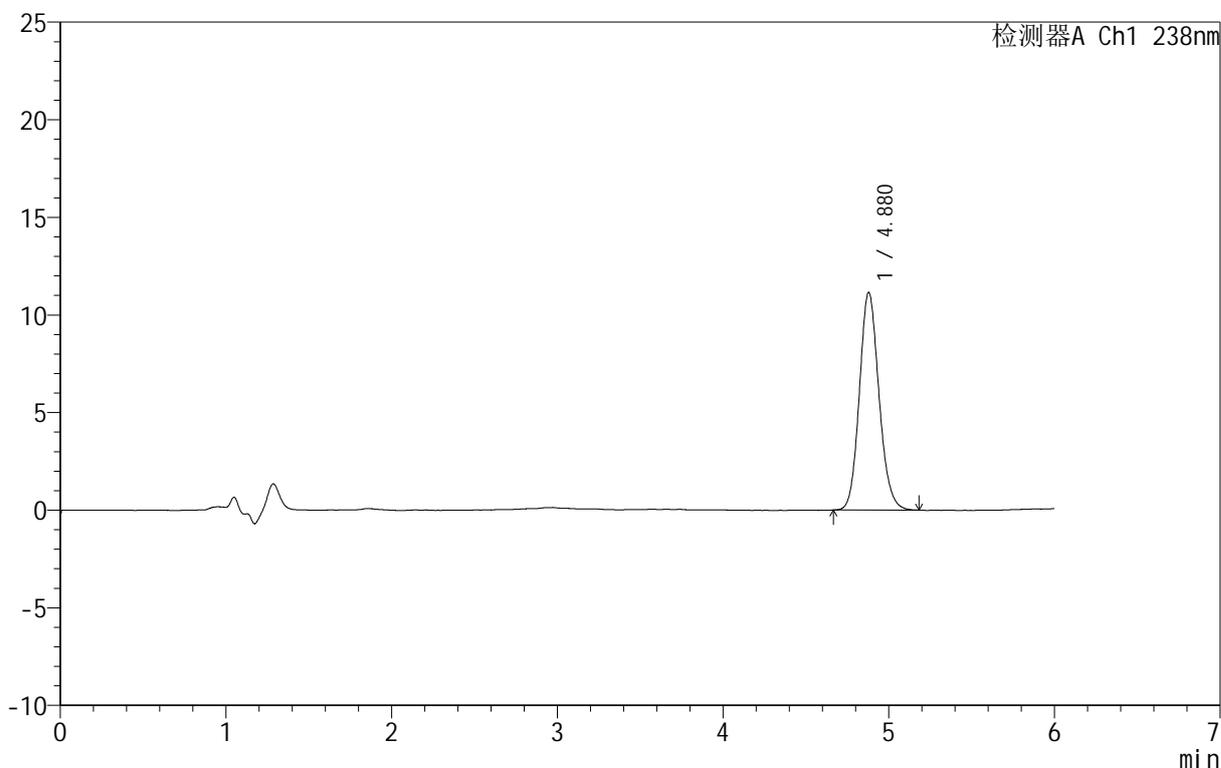
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-171-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:01:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.880	91682	100.000	11159	8292	1.132	--
总计		91682	100.000	11159			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

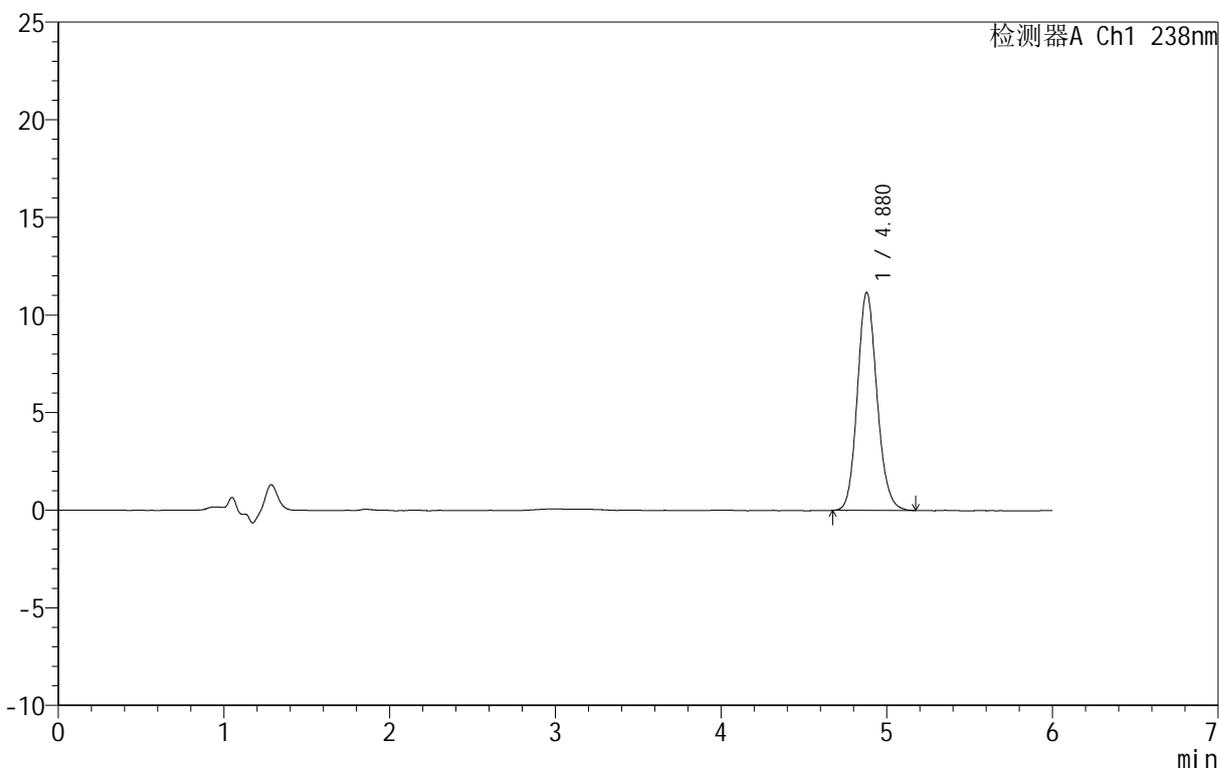
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-172-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:07:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.880	91745	100.000	11167	8301	1.132	--
总计		91745	100.000	11167			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

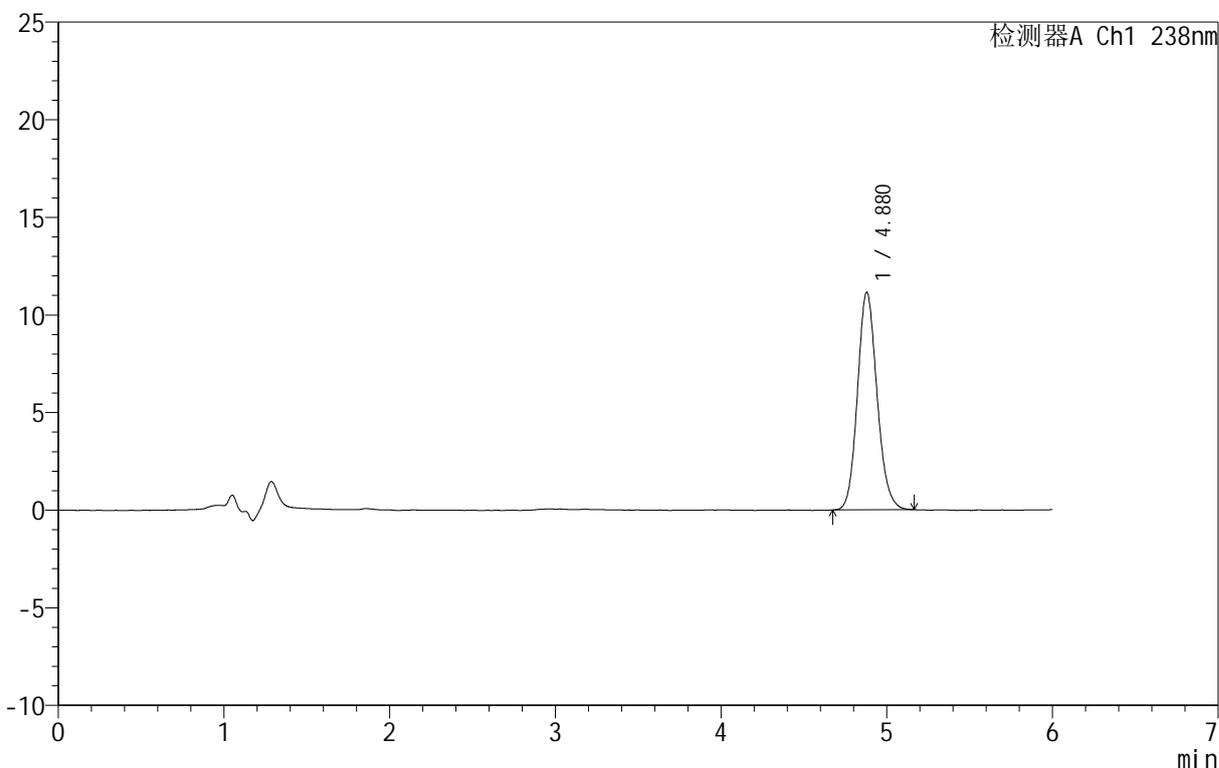
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-173-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:14:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.880	91486	100.000	11150	8319	1.133	--
总计		91486	100.000	11150			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

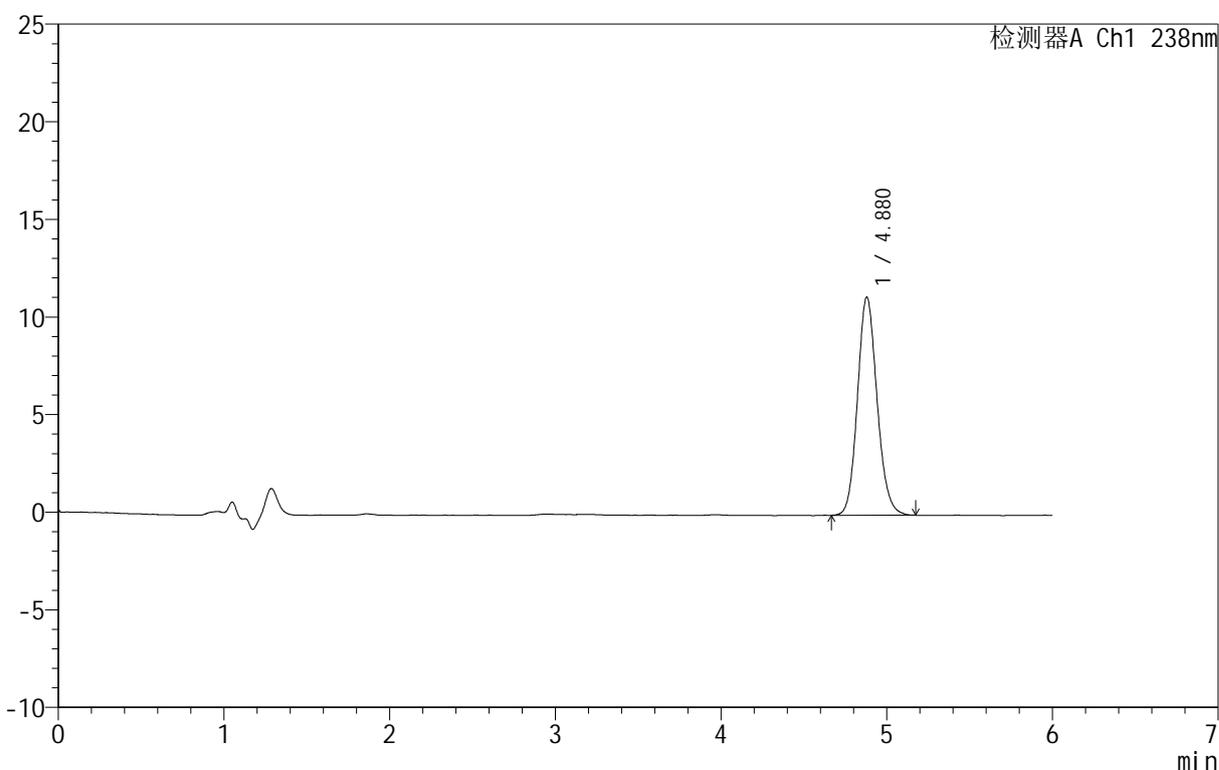
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-174-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:20:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.880	91962	100.000	11181	8298	1.129	--
总计		91962	100.000	11181			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

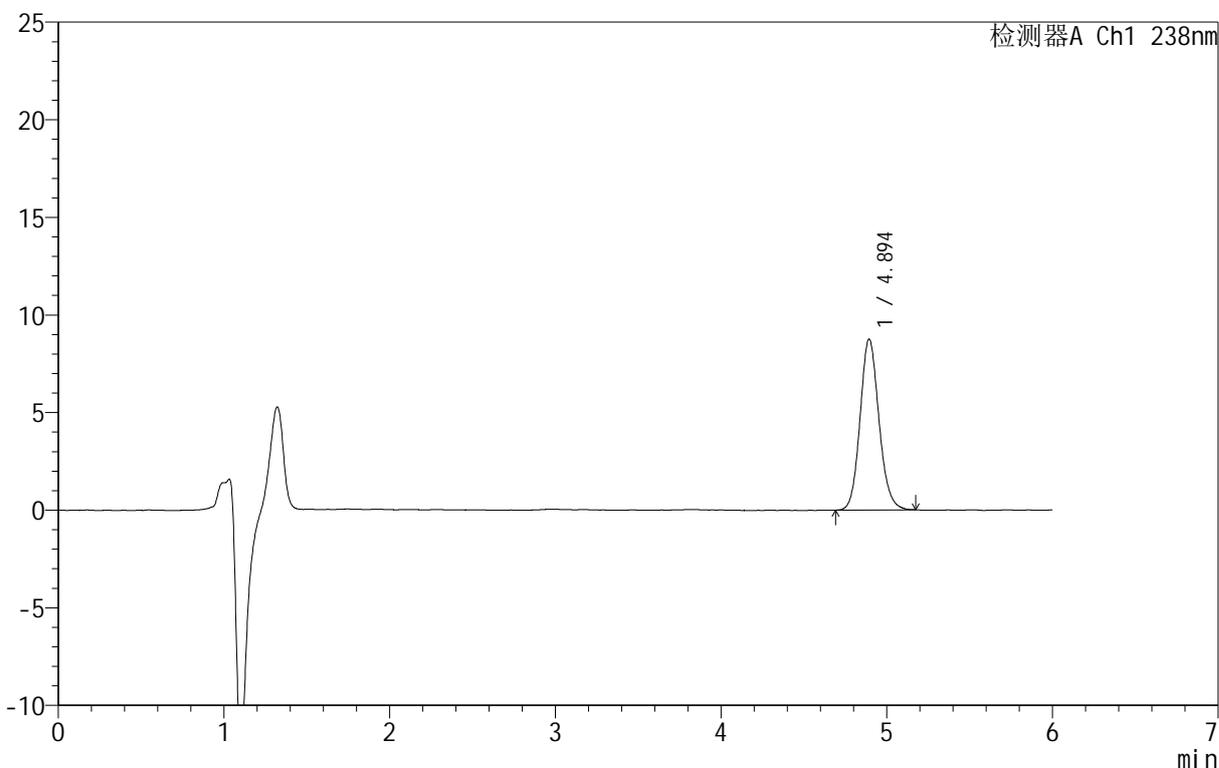
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-175-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:27:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:08:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.894	69313	100.000	8746	9011	1.125	--
总计		69313	100.000	8746			

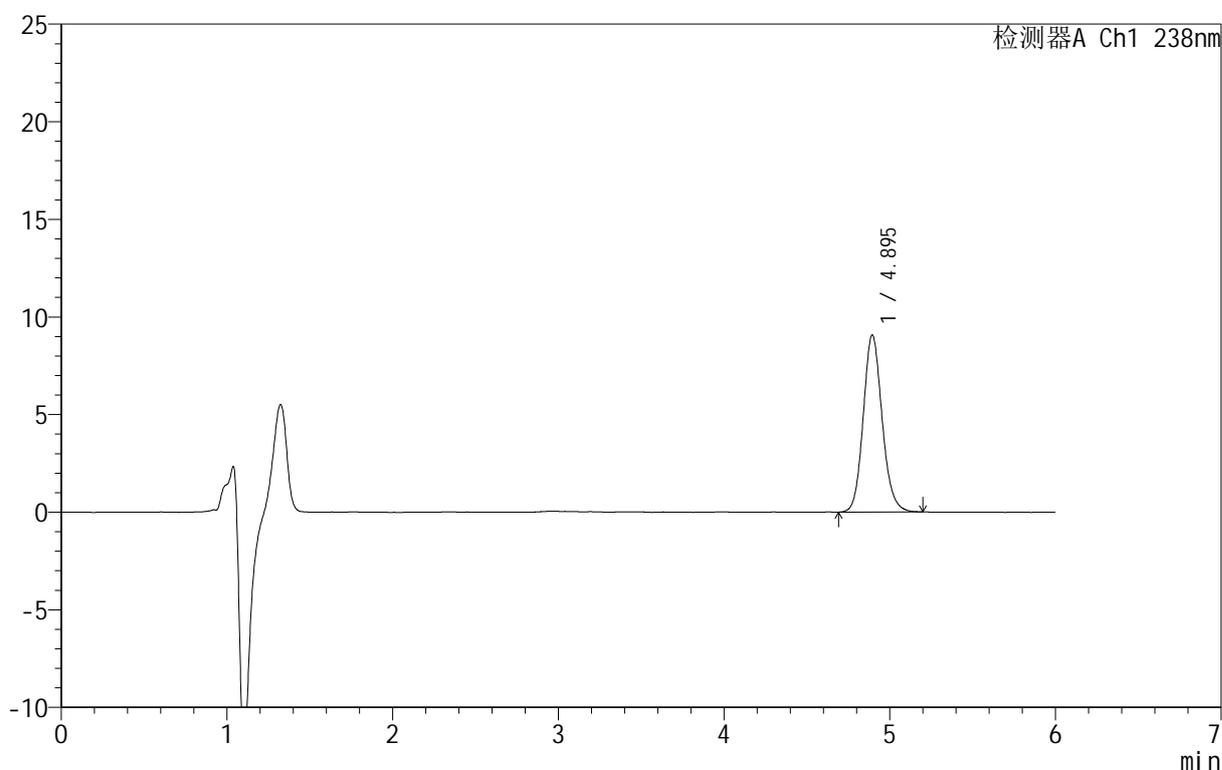
图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-176-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:33:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	71978	100.000	9069	9000	1.132	--
总计		71978	100.000	9069			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

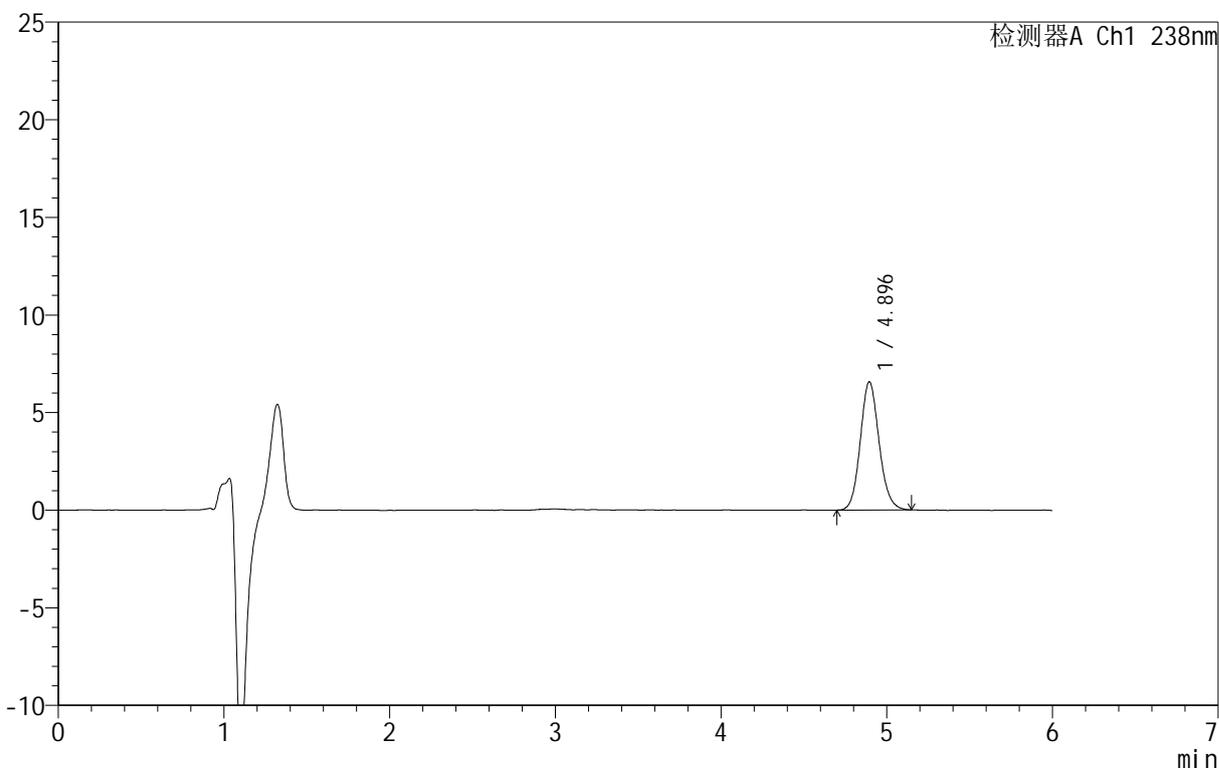
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-177-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:39:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:08:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	51764	100.000	6568	9078	1.117	--
总计		51764	100.000	6568			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

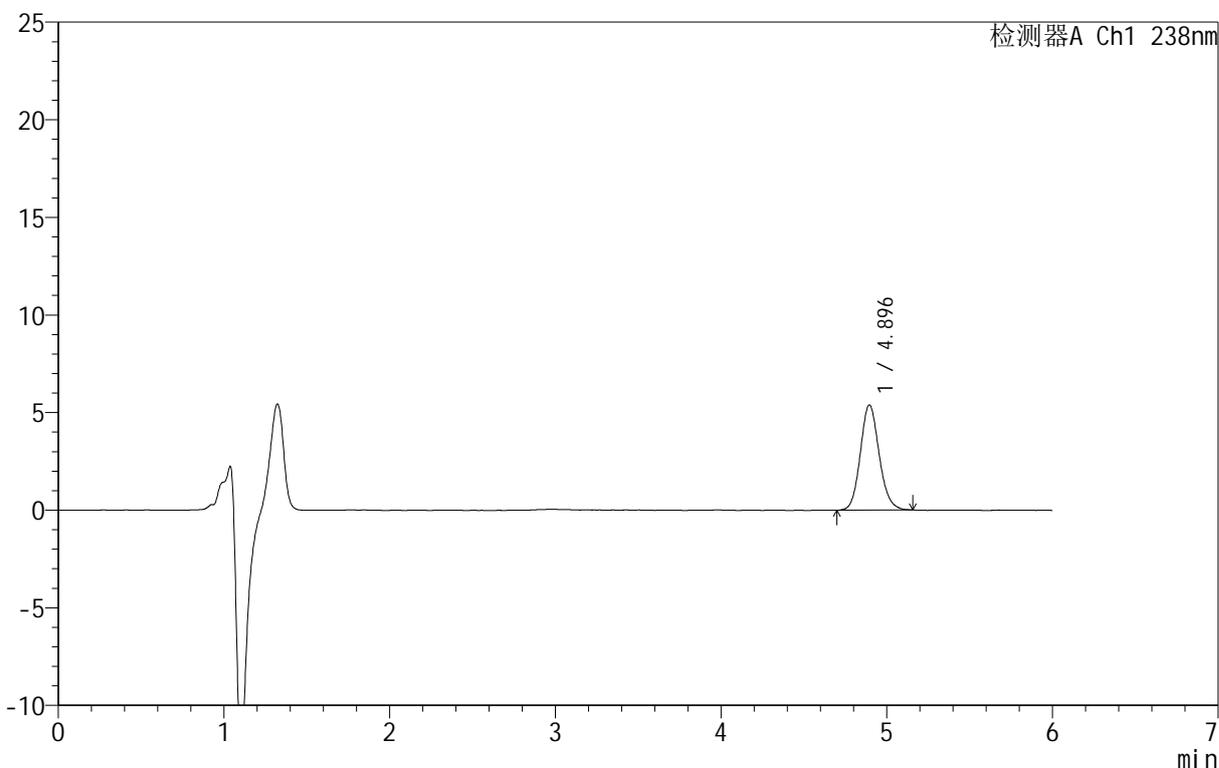
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-178-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:46:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	42617	100.000	5392	9068	1.124	--
总计		42617	100.000	5392			

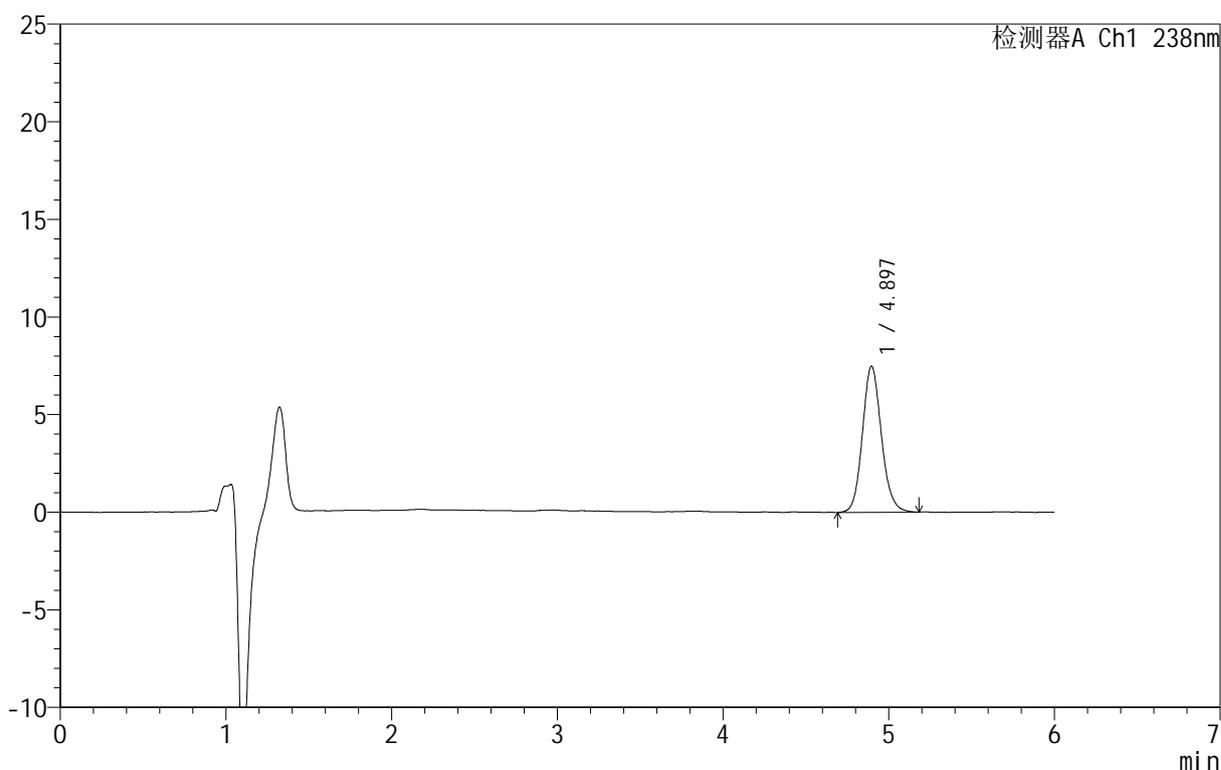
图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-179-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:52:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:08:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	59638	100.000	7494	9000	1.124	--
总计		59638	100.000	7494			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

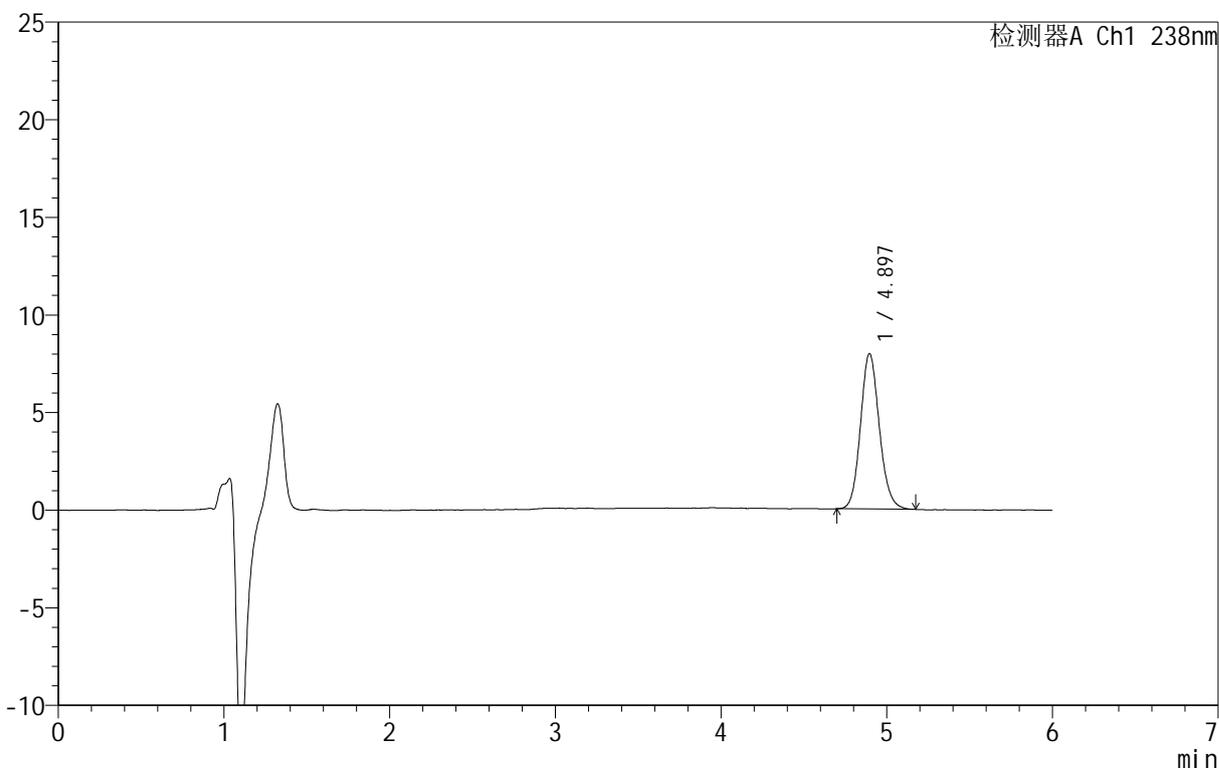
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-180-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:59:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	62928	100.000	7968	9050	1.124	--
总计		62928	100.000	7968			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

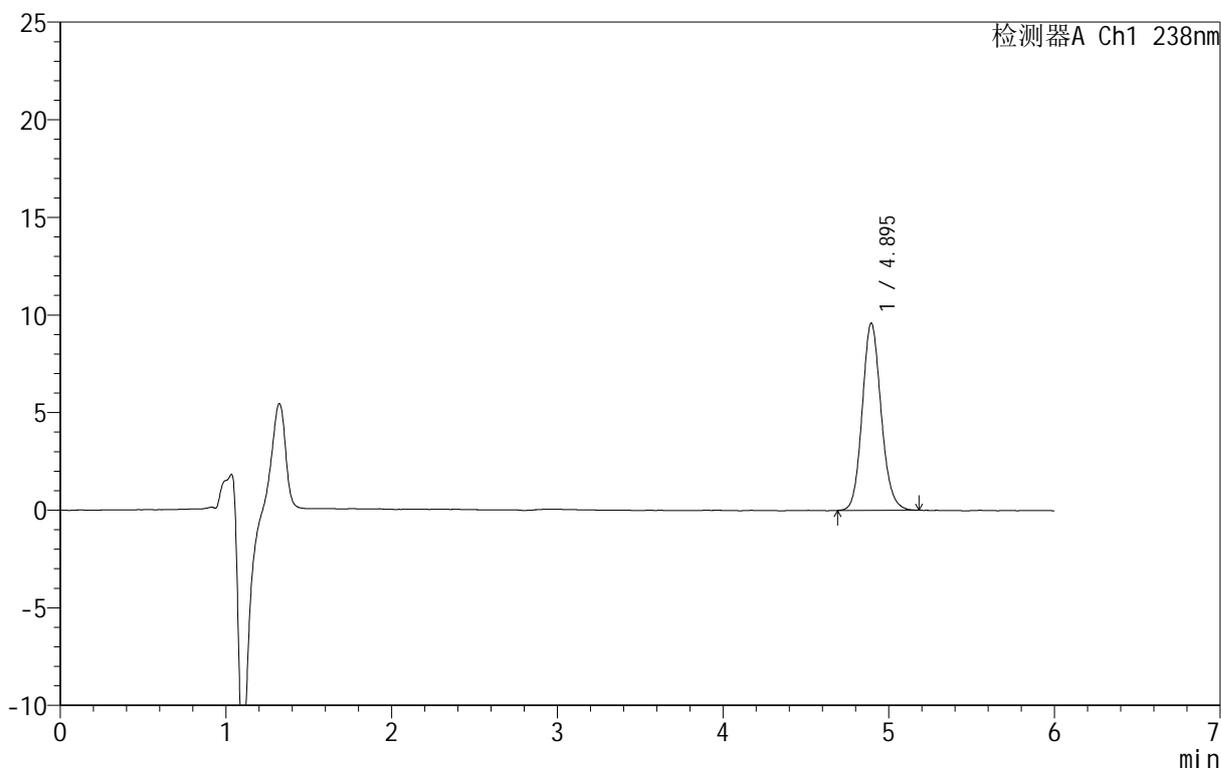
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-181-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:05:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.895	75968	100.000	9591	9034	1.126	--
总计		75968	100.000	9591			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

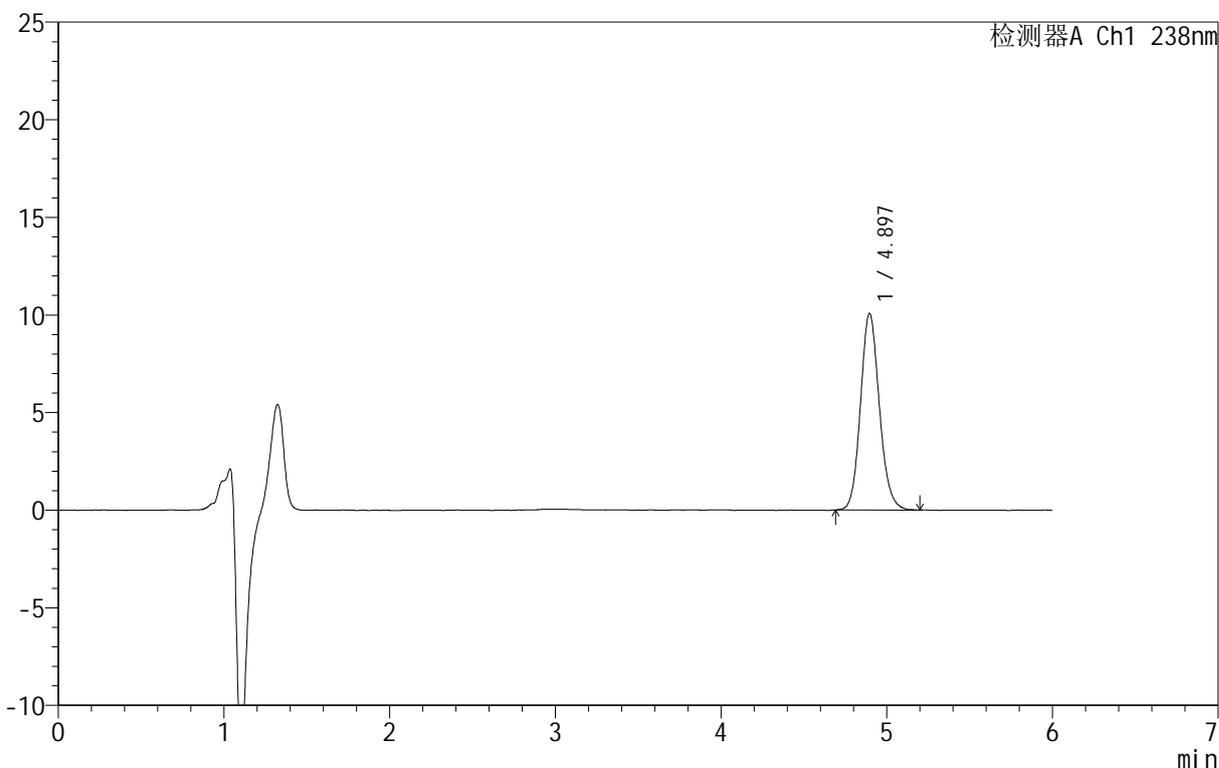
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-182-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:11:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	79722	100.000	10069	9033	1.127	--
总计		79722	100.000	10069			

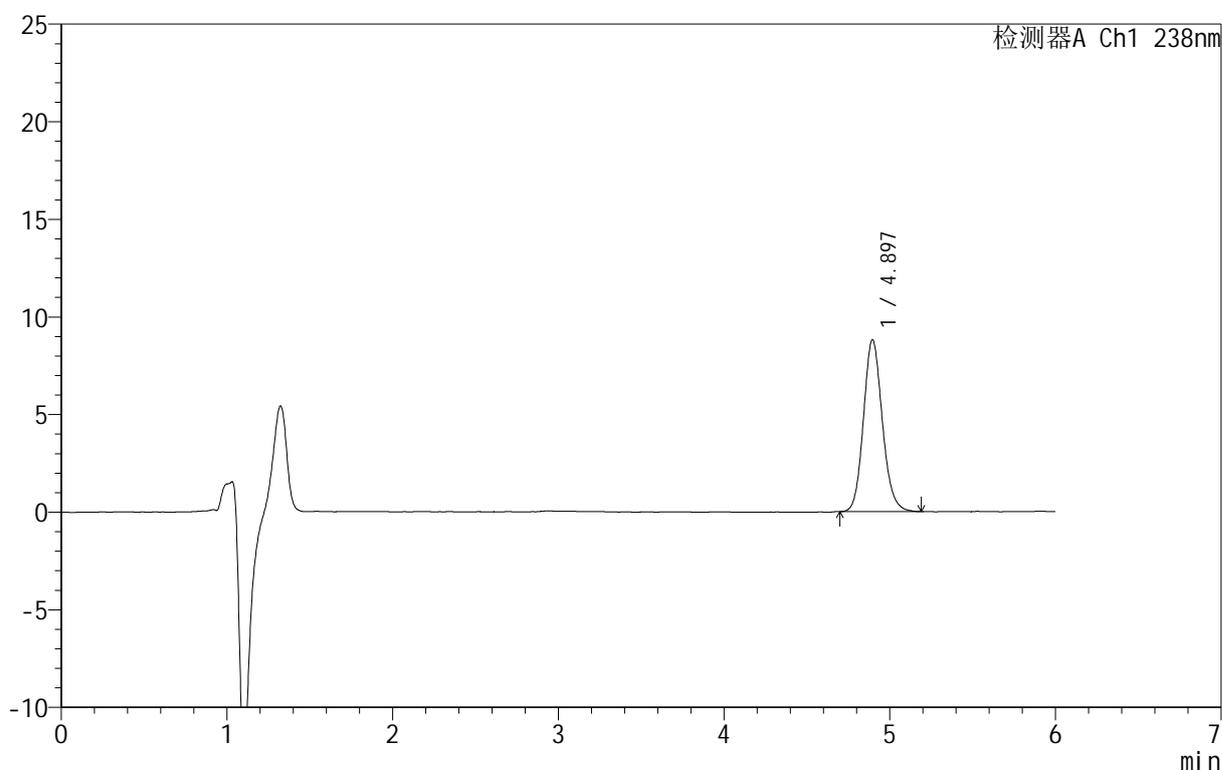
图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-183-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:18:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	69730	100.000	8811	9024	1.131	--
总计		69730	100.000	8811			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

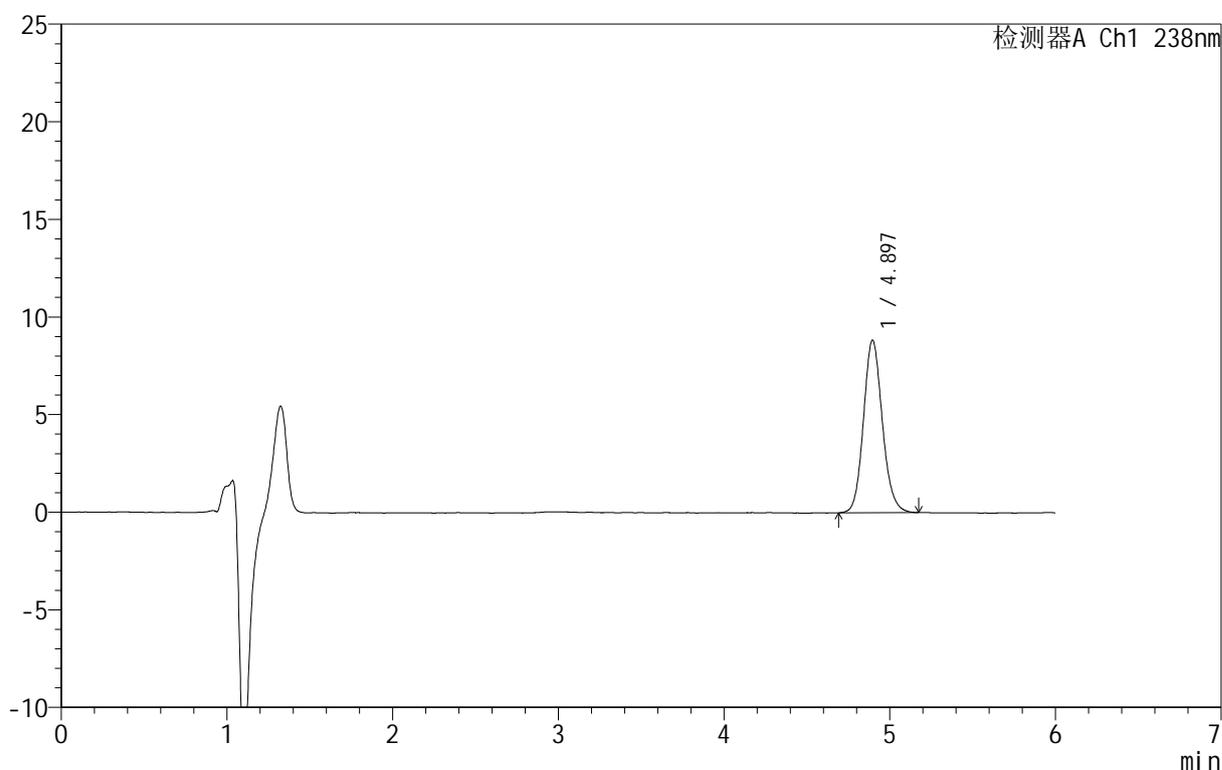
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-184-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:24:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:08:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	69997	100.000	8842	9036	1.125	--
总计		69997	100.000	8842			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

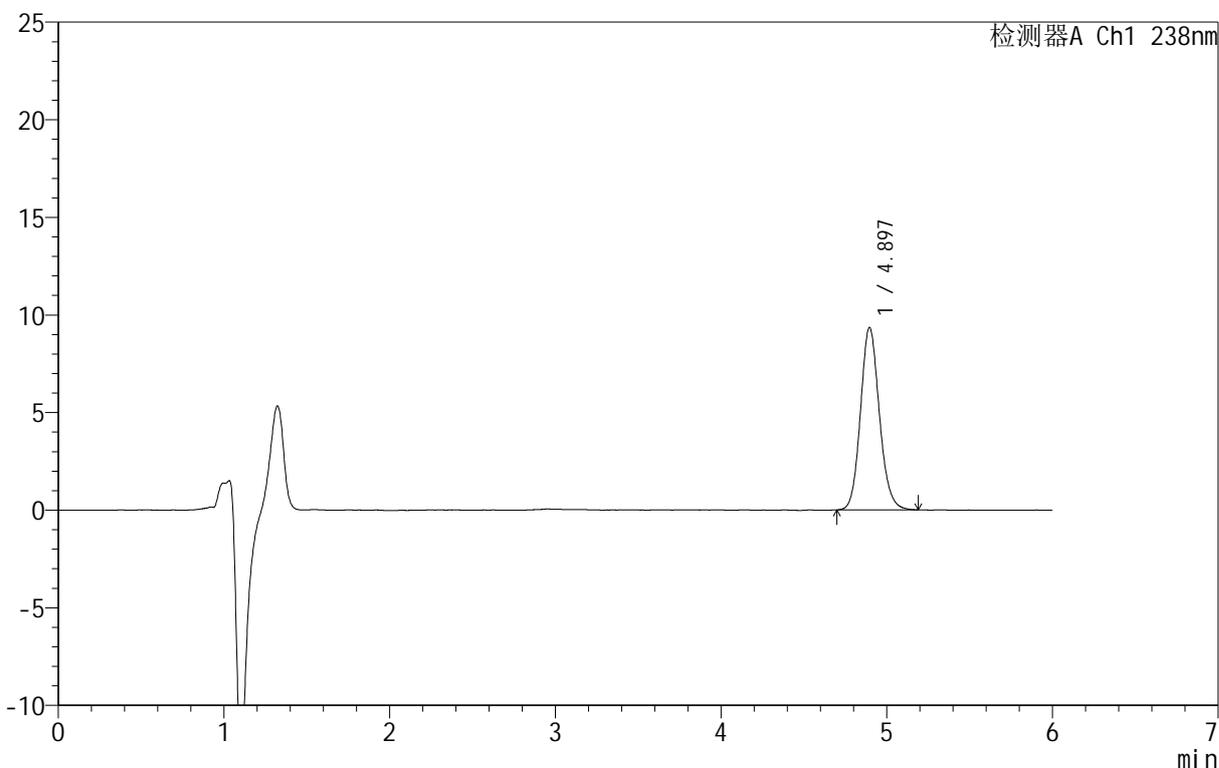
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-185-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:31:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	74023	100.000	9351	9055	1.127	--
总计		74023	100.000	9351			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

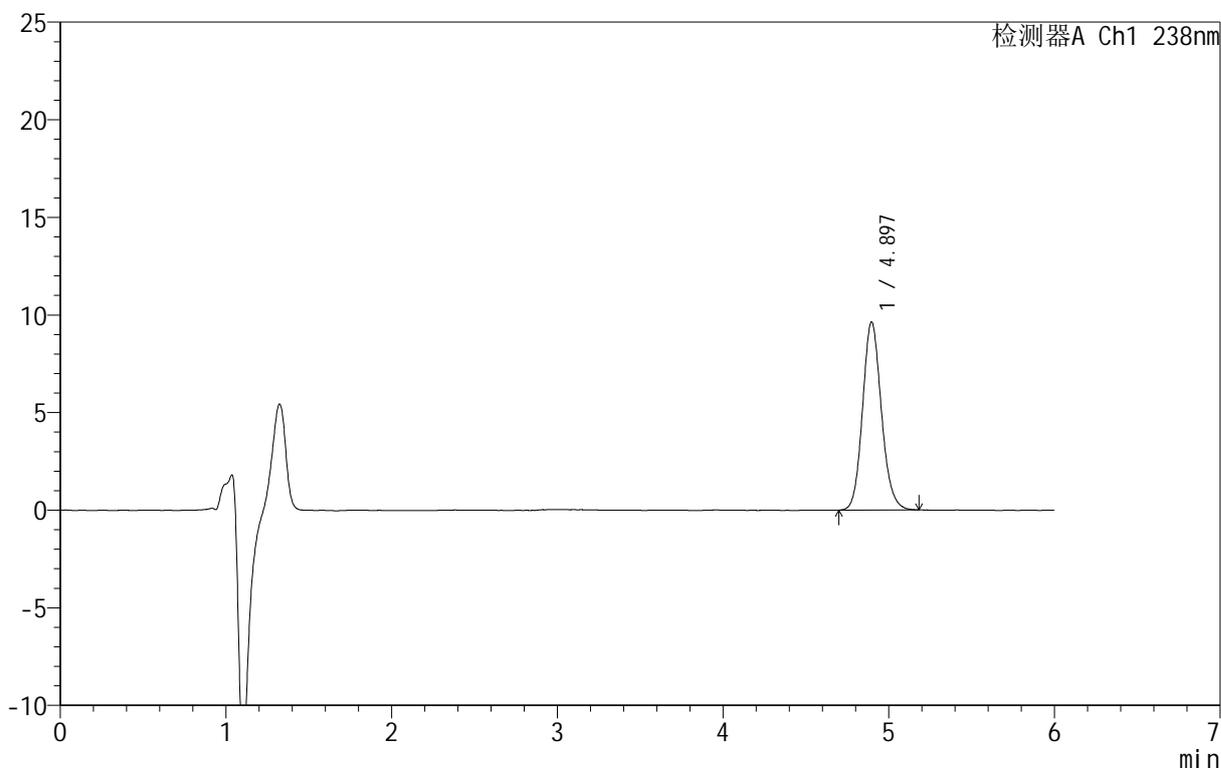
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-186-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:37:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	76148	100.000	9636	9061	1.128	--
总计		76148	100.000	9636			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

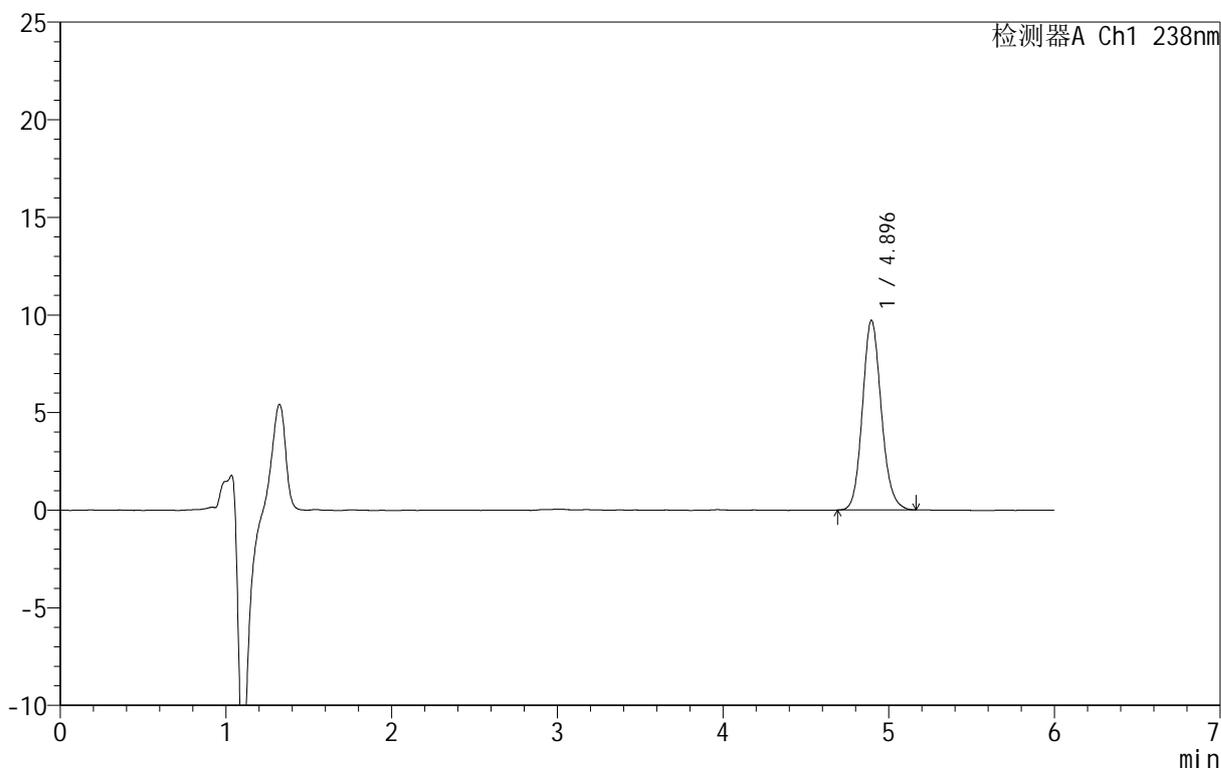
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-187-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:43:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	76841	100.000	9719	9047	1.129	--
总计		76841	100.000	9719			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

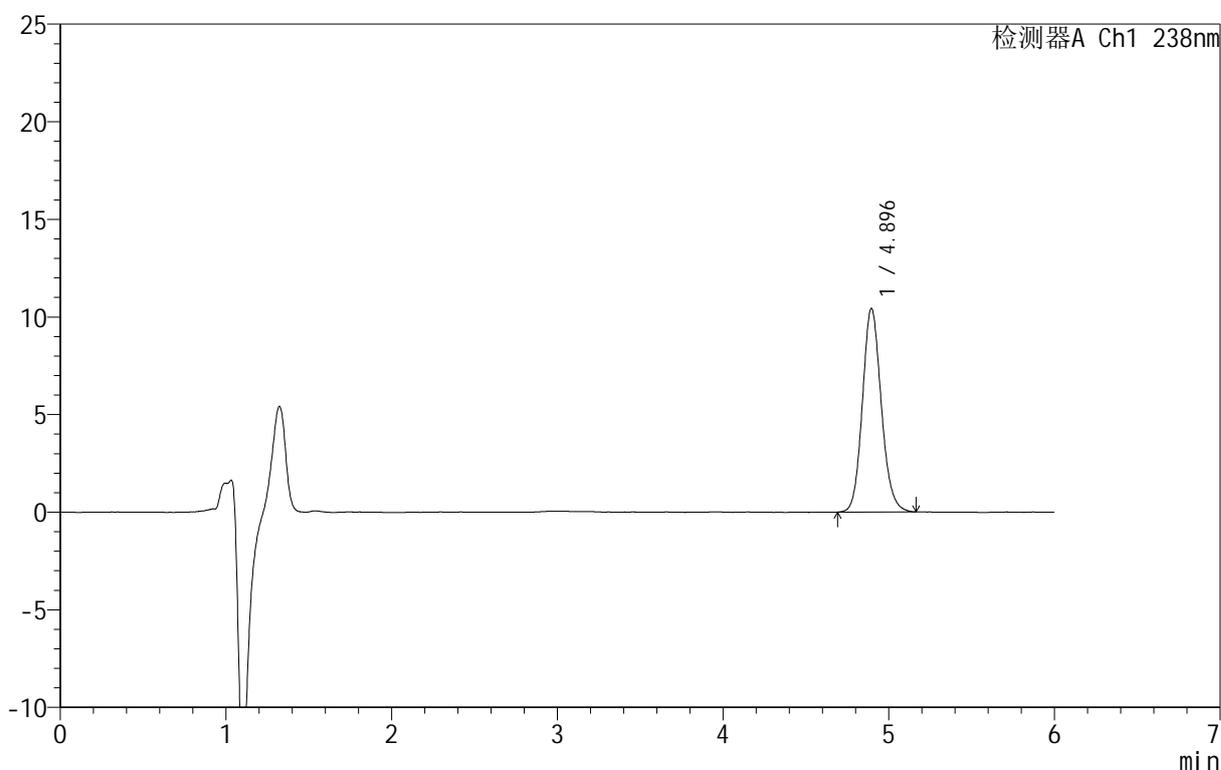
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-188-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:50:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:09:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.896	82620	100.000	10434	9011	1.131	--
总计		82620	100.000	10434			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

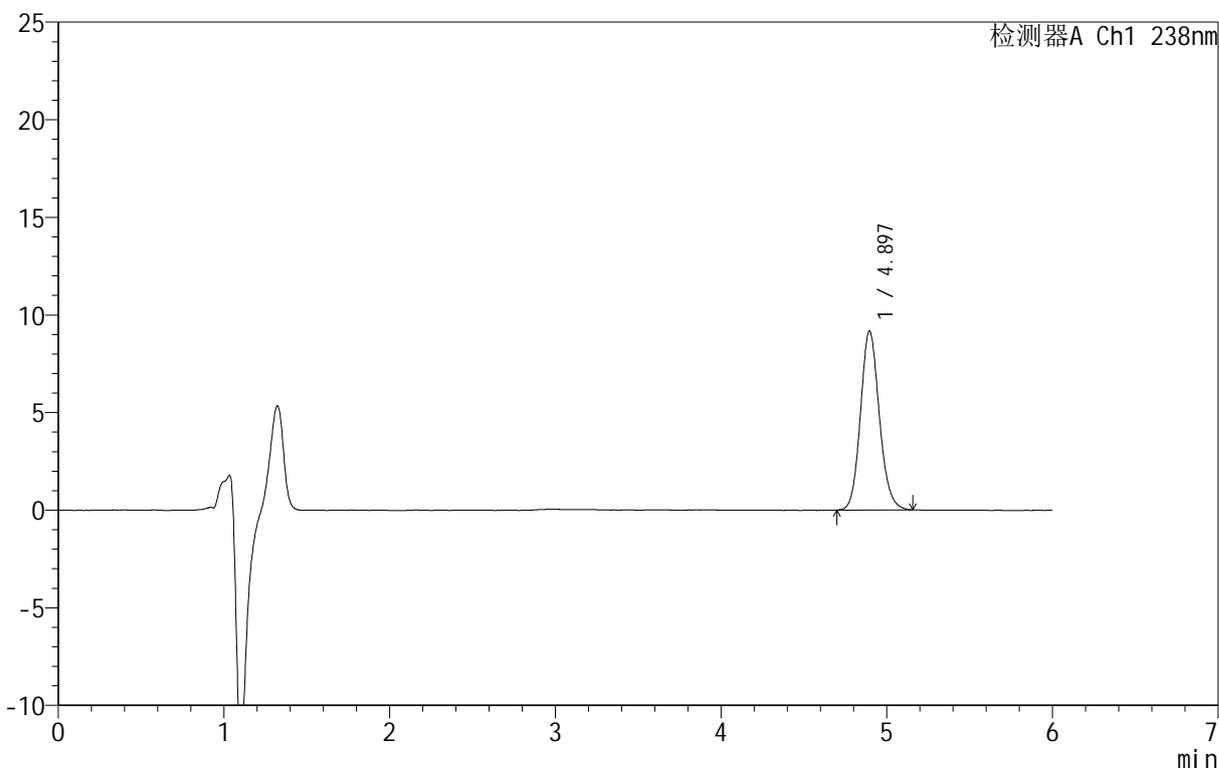
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-189-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:56:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	72510	100.000	9167	9058	1.127	--
总计		72510	100.000	9167			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

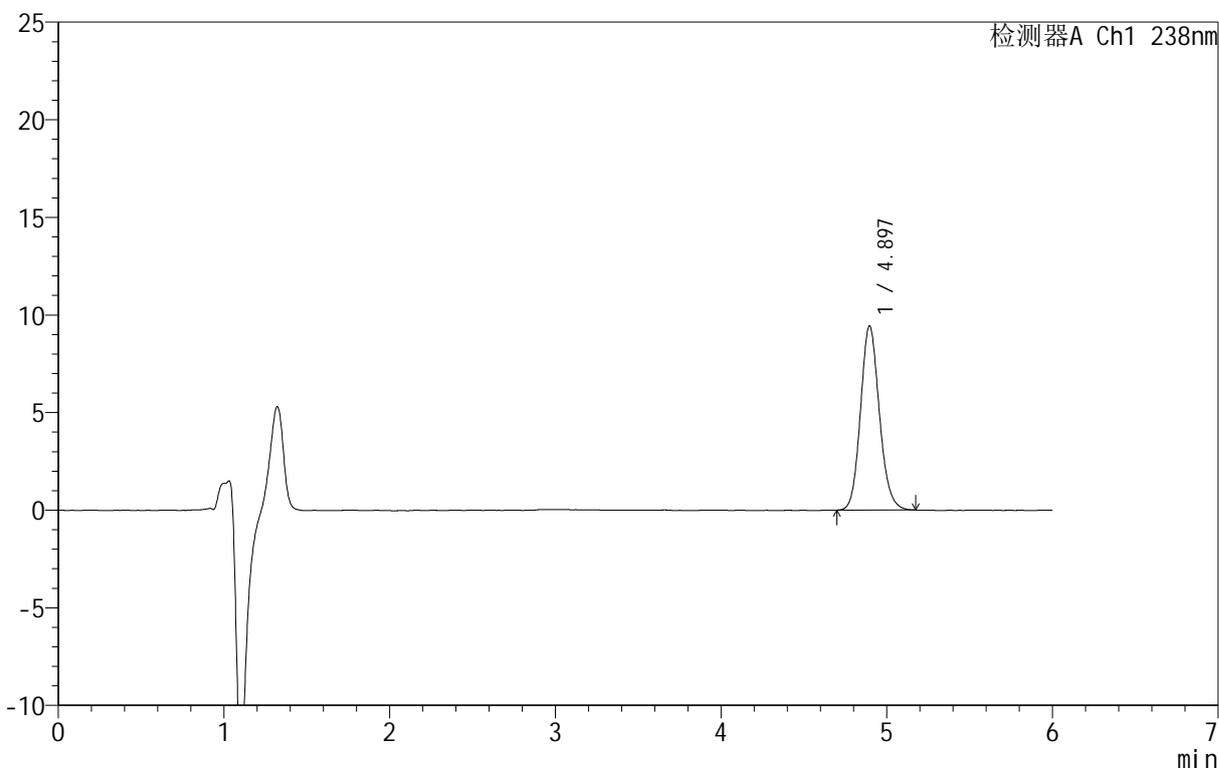
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-190-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:03:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	74604	100.000	9436	9036	1.130	--
总计		74604	100.000	9436			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

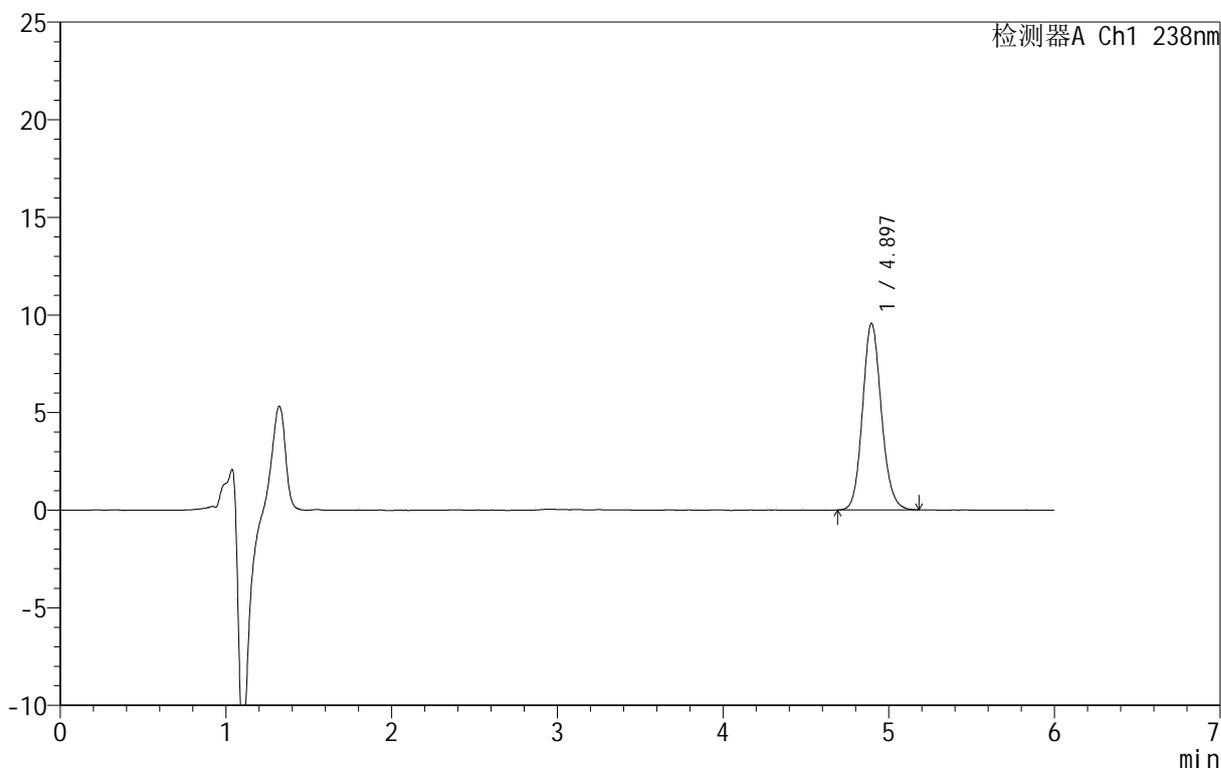
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-191-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:09:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	75685	100.000	9560	9049	1.125	--
总计		75685	100.000	9560			

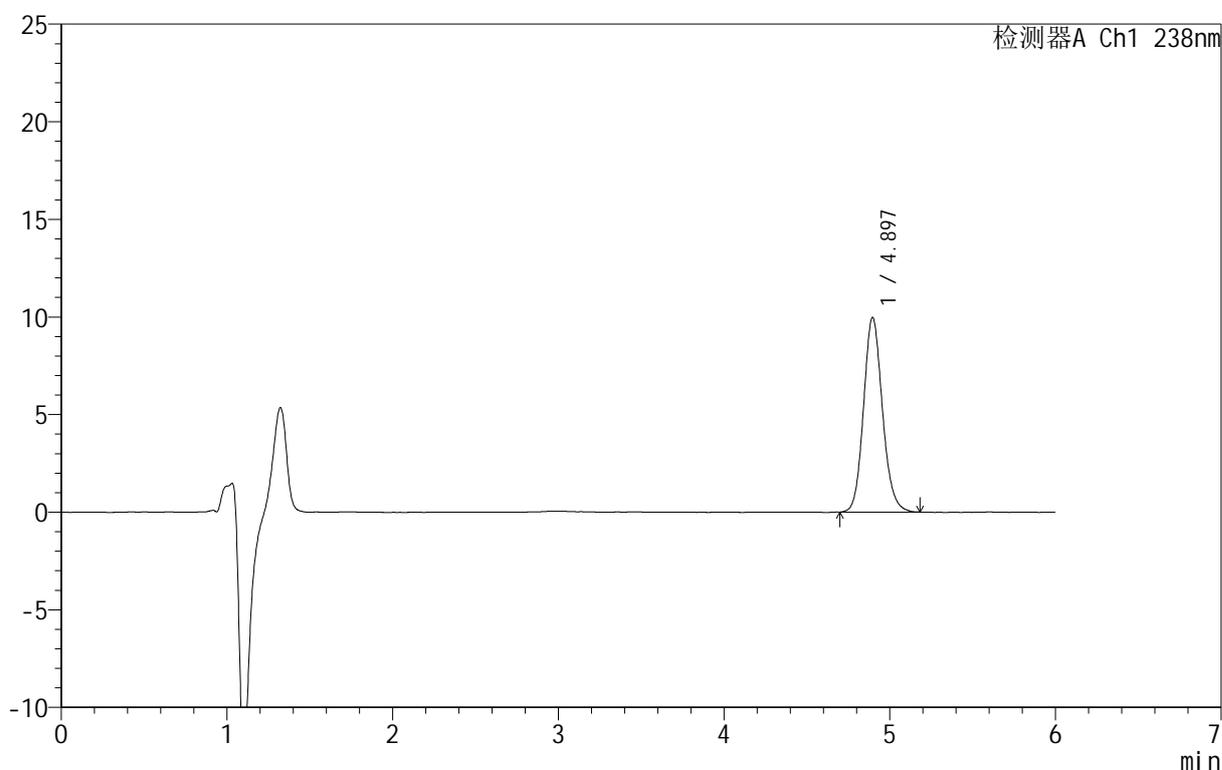
图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-192-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:15:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	78995	100.000	9973	9017	1.130	--
总计		78995	100.000	9973			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

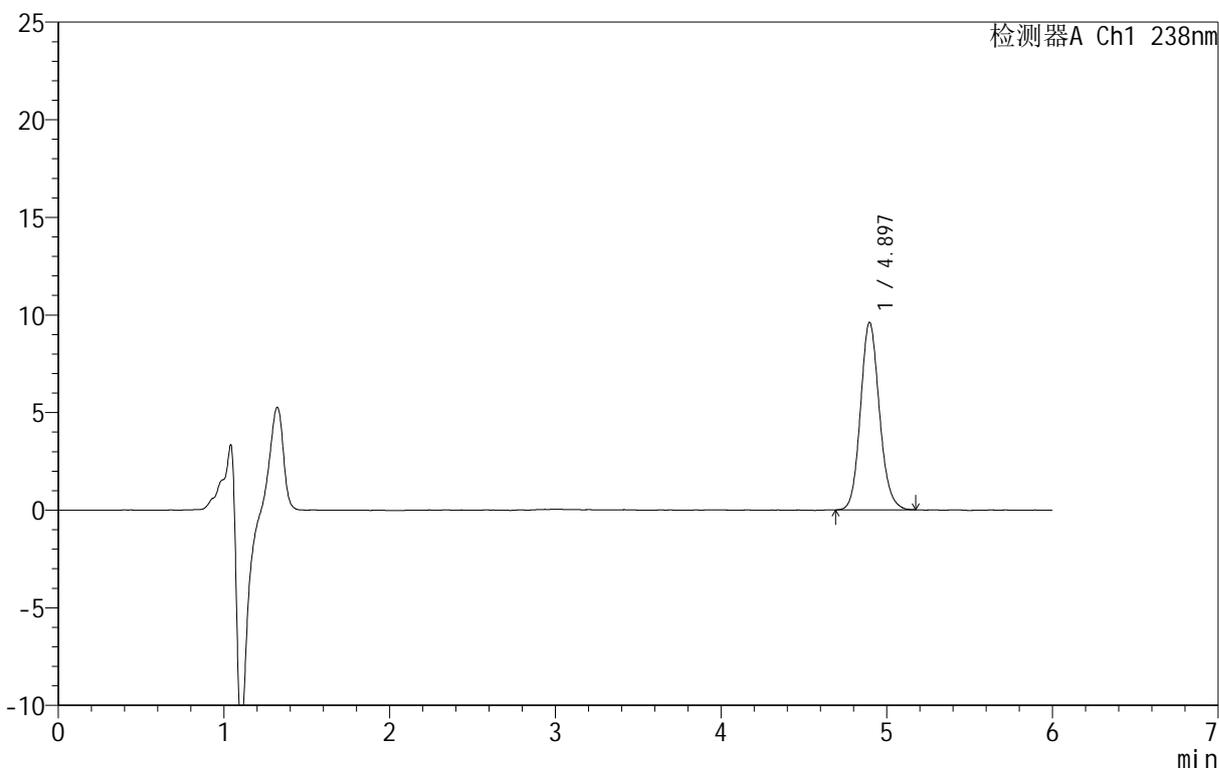
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-193-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:22:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.897	76171	100.000	9613	9029	1.125	--
总计		76171	100.000	9613			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

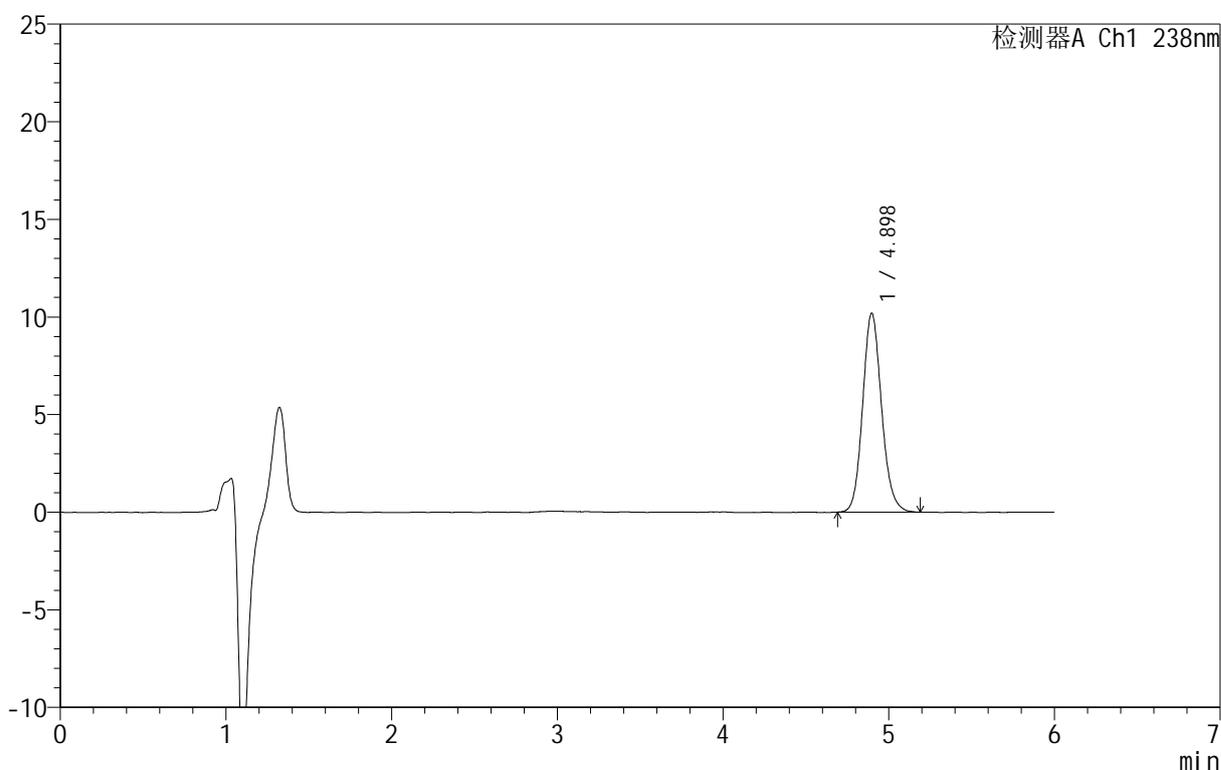
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-194-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:28:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:09:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	80888	100.000	10191	9010	1.129	--
总计		80888	100.000	10191			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

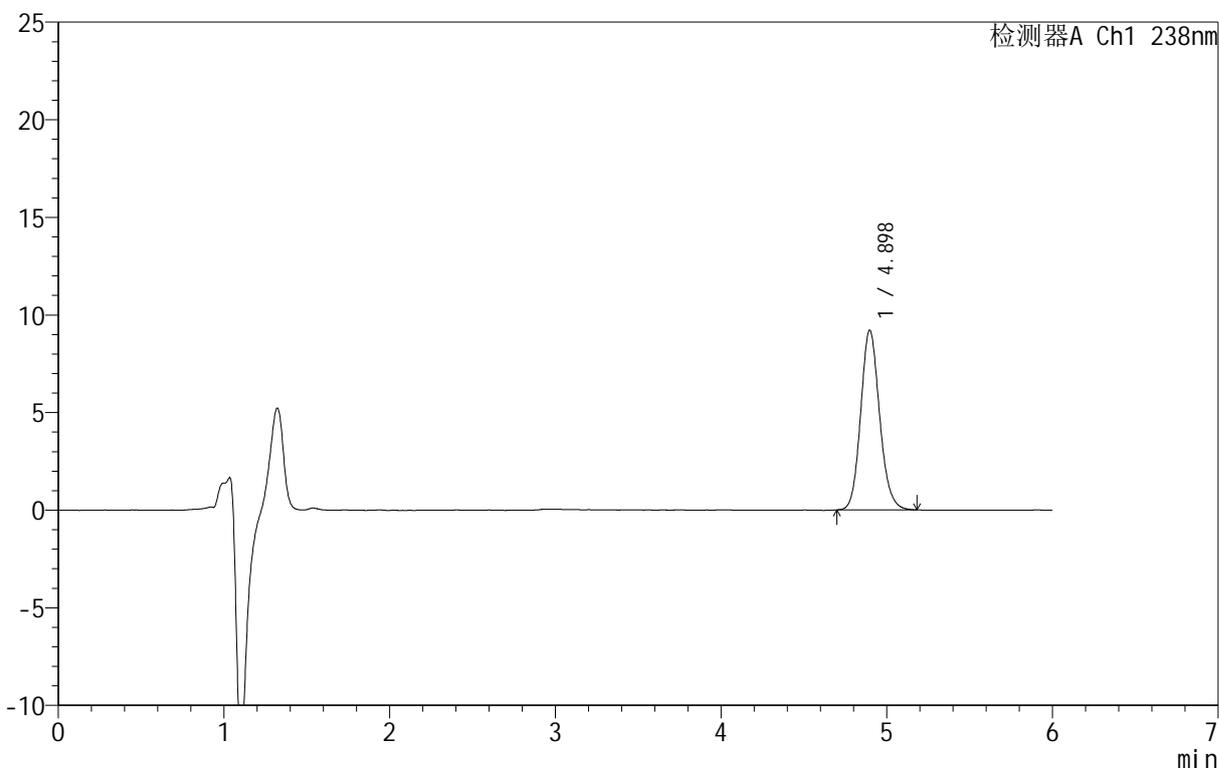
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-195-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:35:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	72982	100.000	9206	9027	1.131	--
总计		72982	100.000	9206			

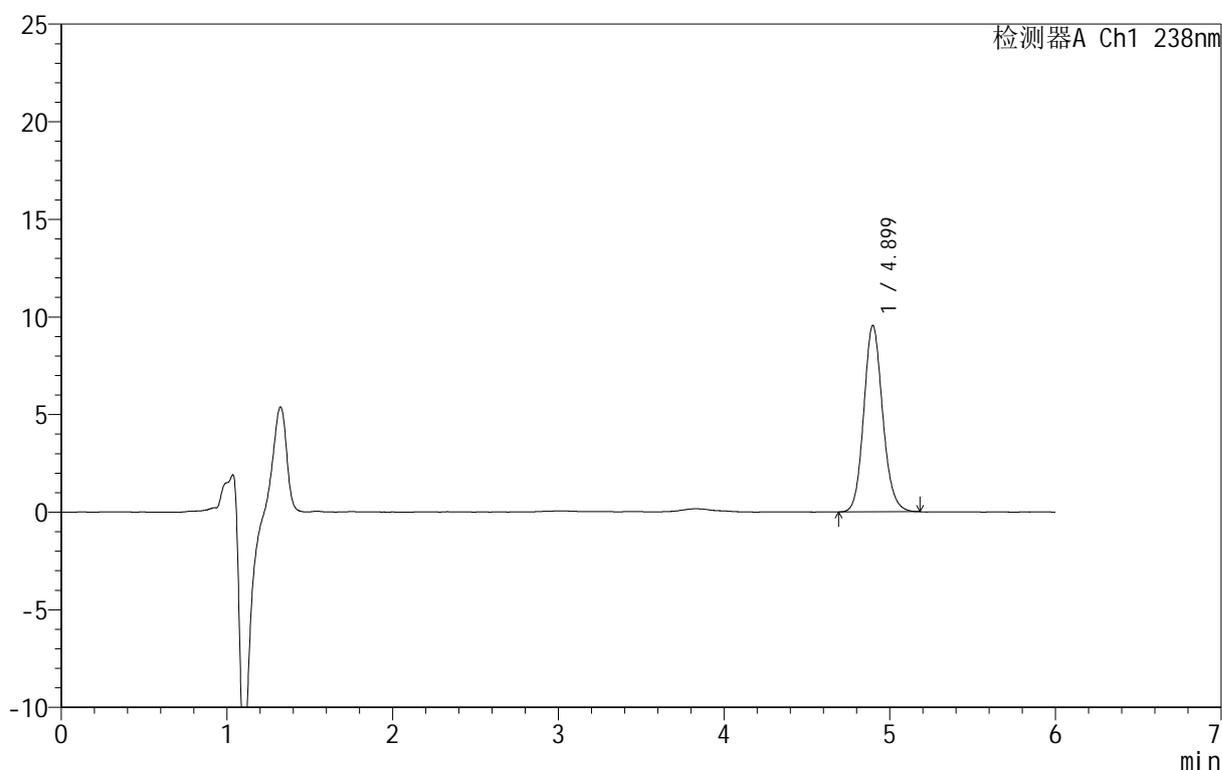
图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-196-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:41:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	75644	100.000	9542	9040	1.128	--
总计		75644	100.000	9542			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

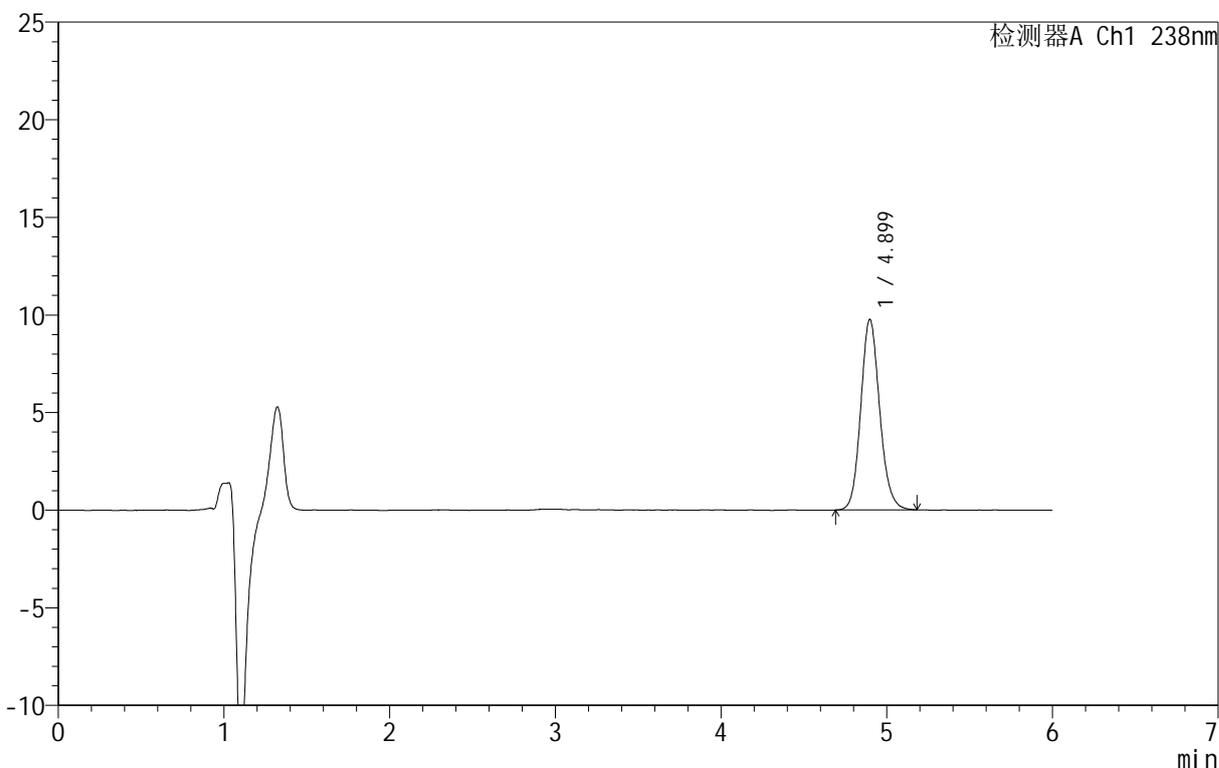
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-197-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:47:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	77485	100.000	9763	9025	1.131	--
总计		77485	100.000	9763			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

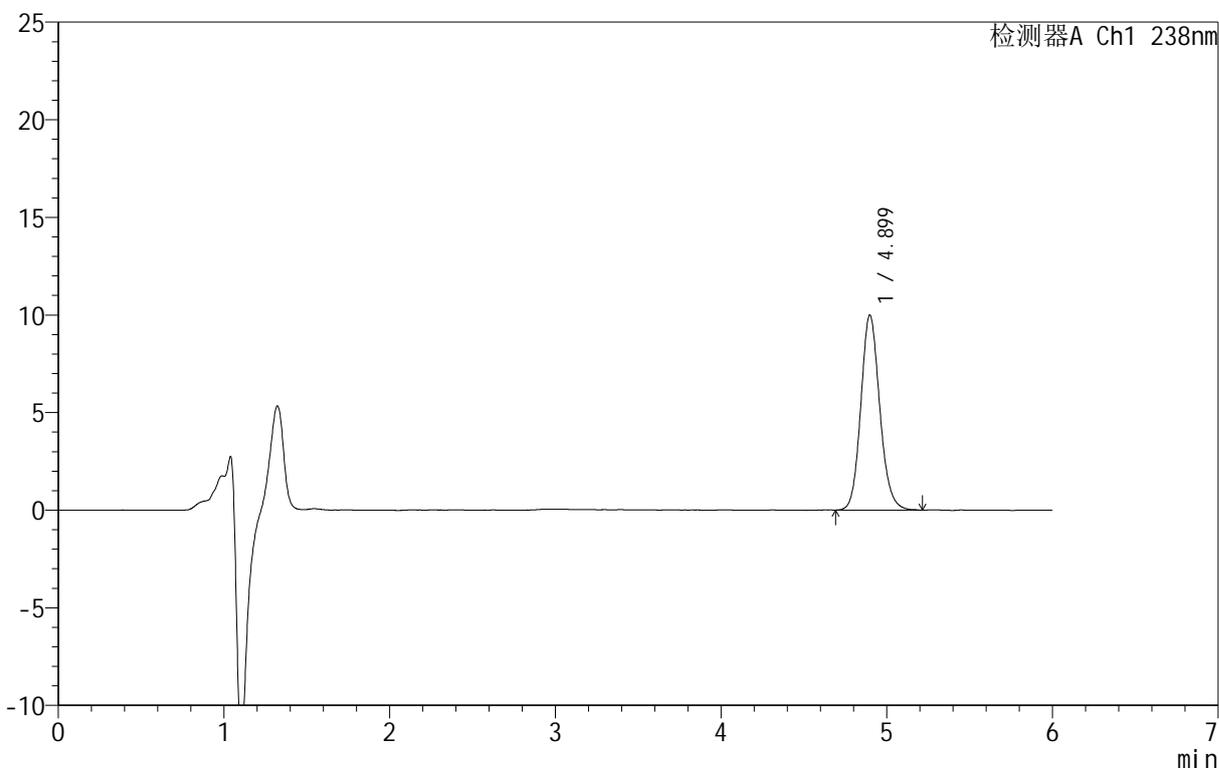
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-198-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:54:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	79439	100.000	9988	9014	1.131	--
总计		79439	100.000	9988			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

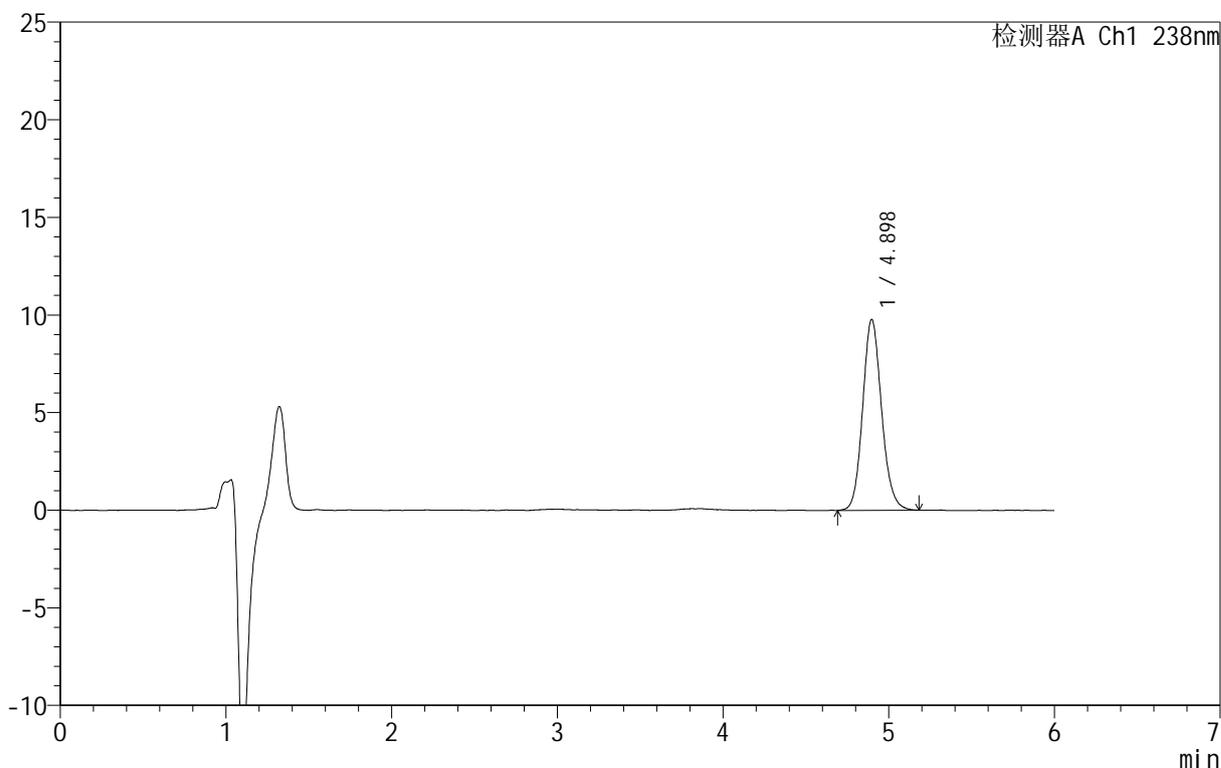
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-199-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:00:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.898	77549	100.000	9774	9022	1.128	--
总计		77549	100.000	9774			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

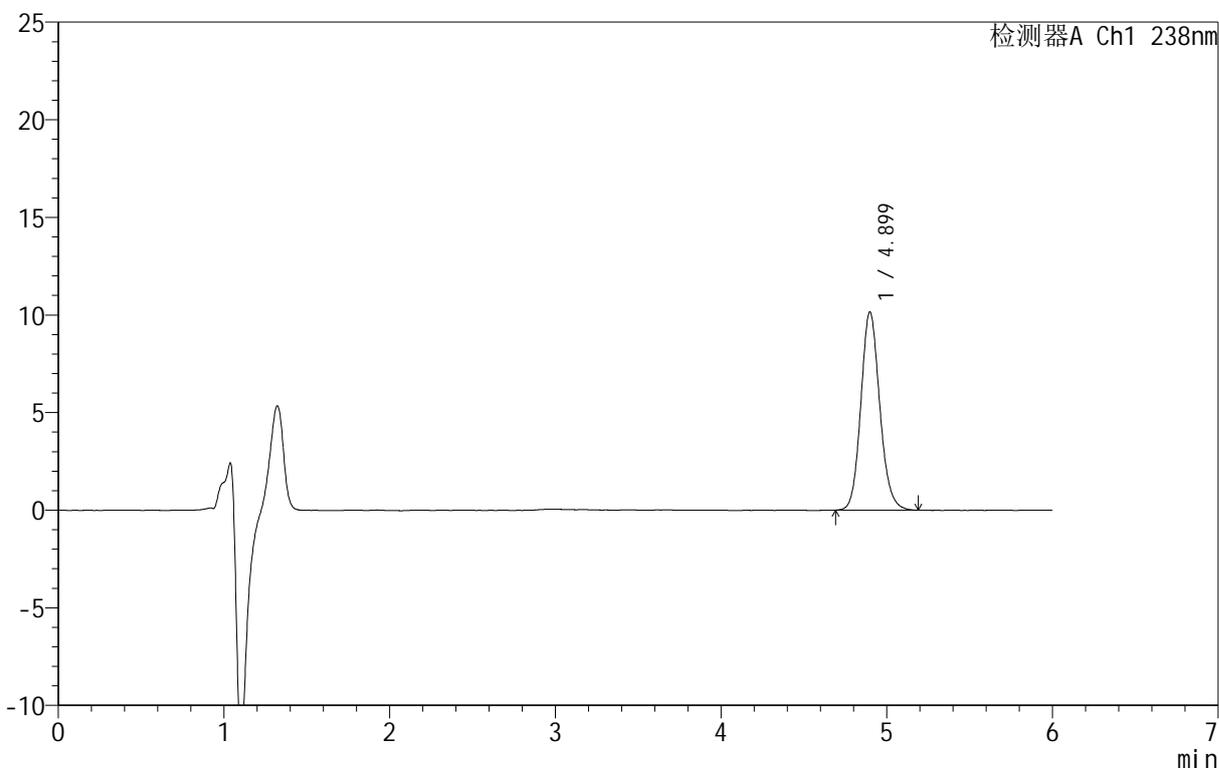
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-200-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:07:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	80563	100.000	10143	9016	1.129	--
总计		80563	100.000	10143			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

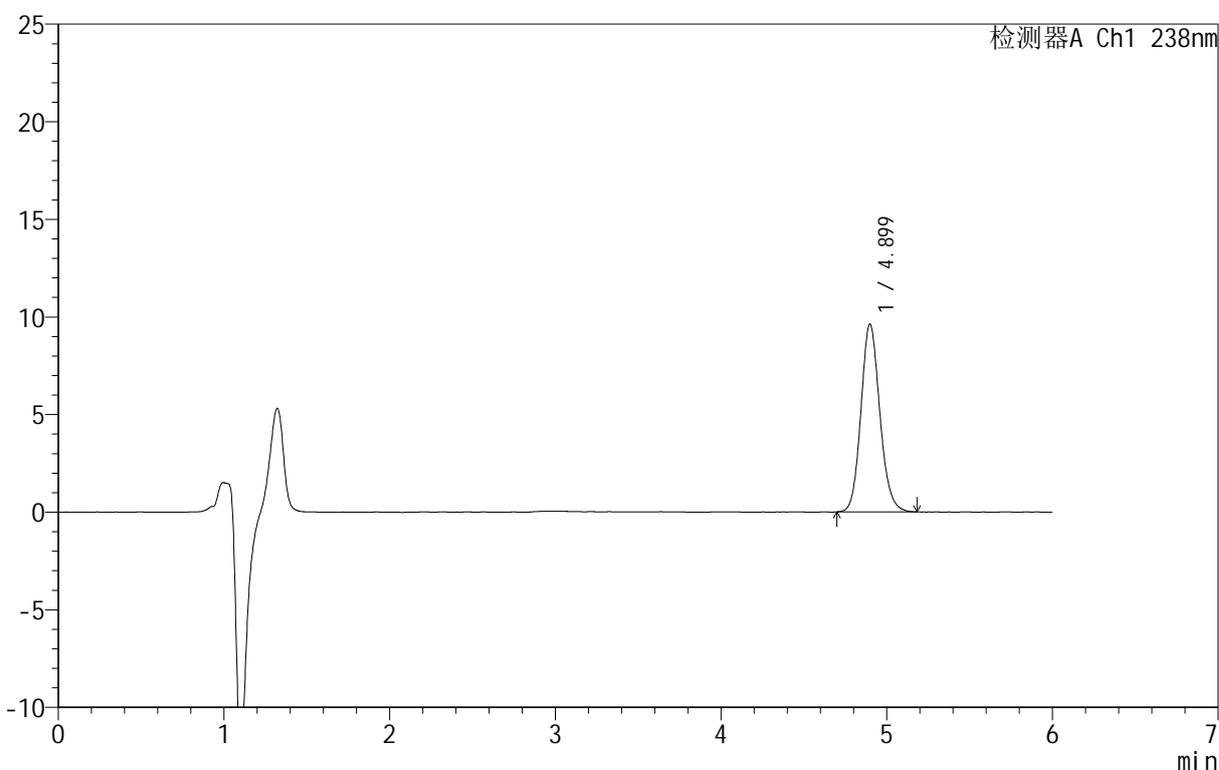
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-201-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:13:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.899	76202	100.000	9605	9027	1.130	--
总计		76202	100.000	9605			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

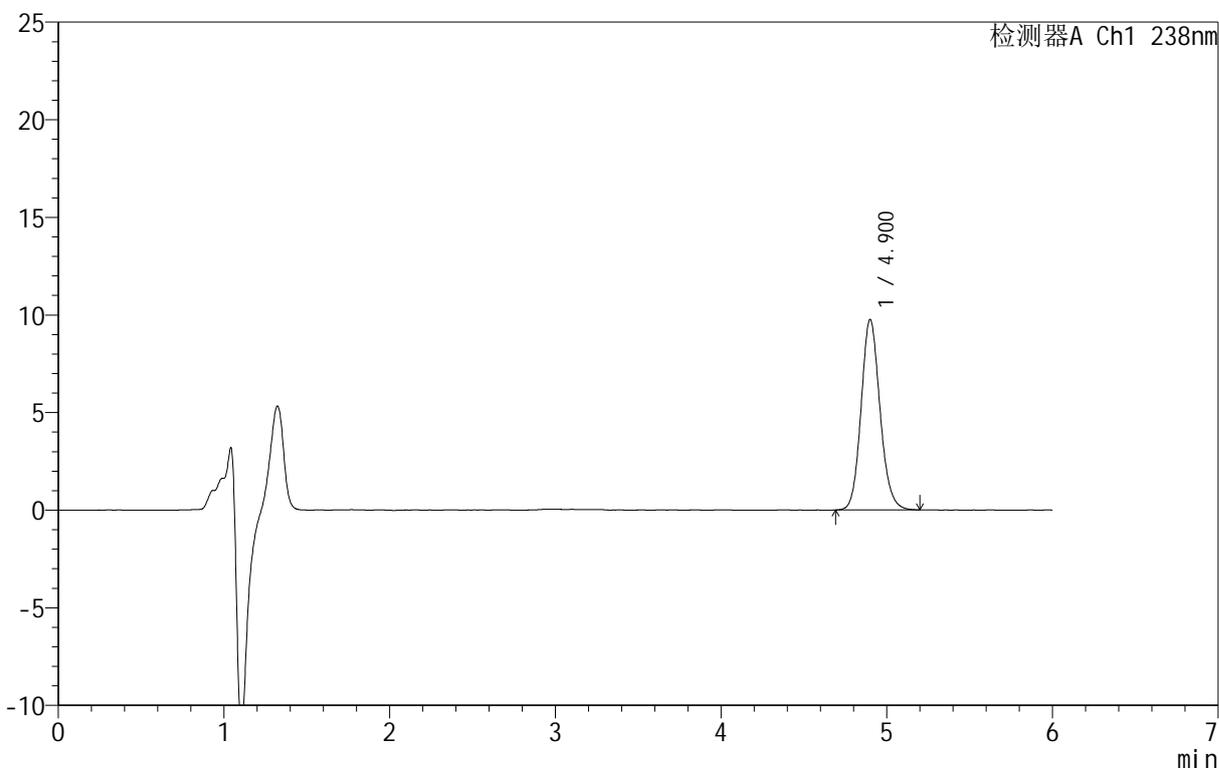
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-202-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:20:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	77446	100.000	9734	9012	1.128	--
总计		77446	100.000	9734			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

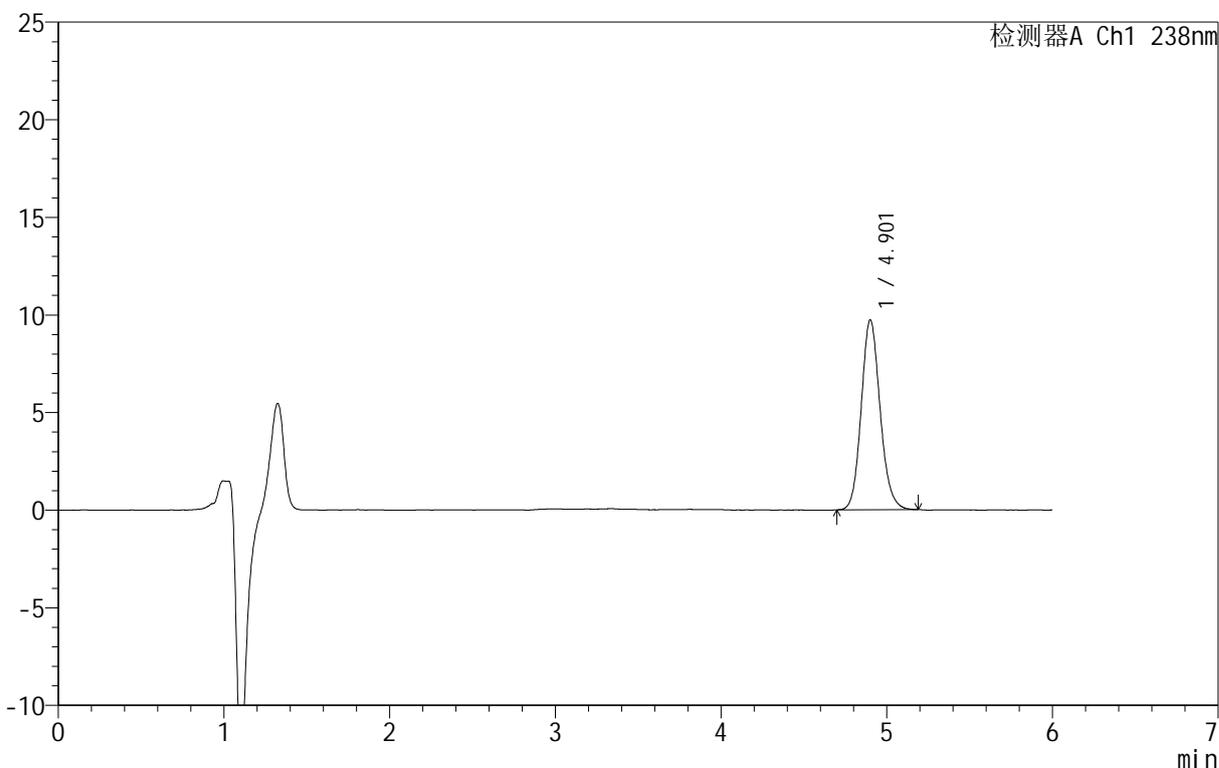
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-203-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:26:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	77090	100.000	9703	9049	1.132	--
总计		77090	100.000	9703			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

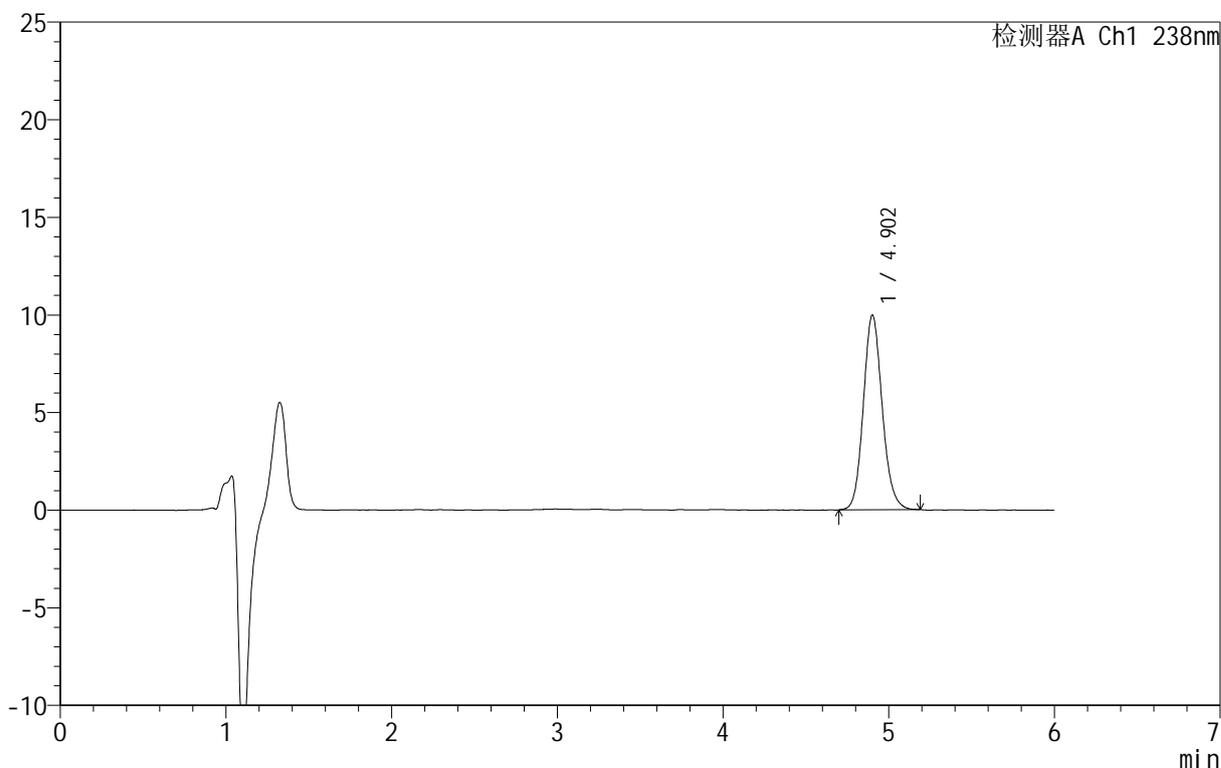
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-204-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:32:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	79010	100.000	9960	9073	1.126	--
总计		79010	100.000	9960			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

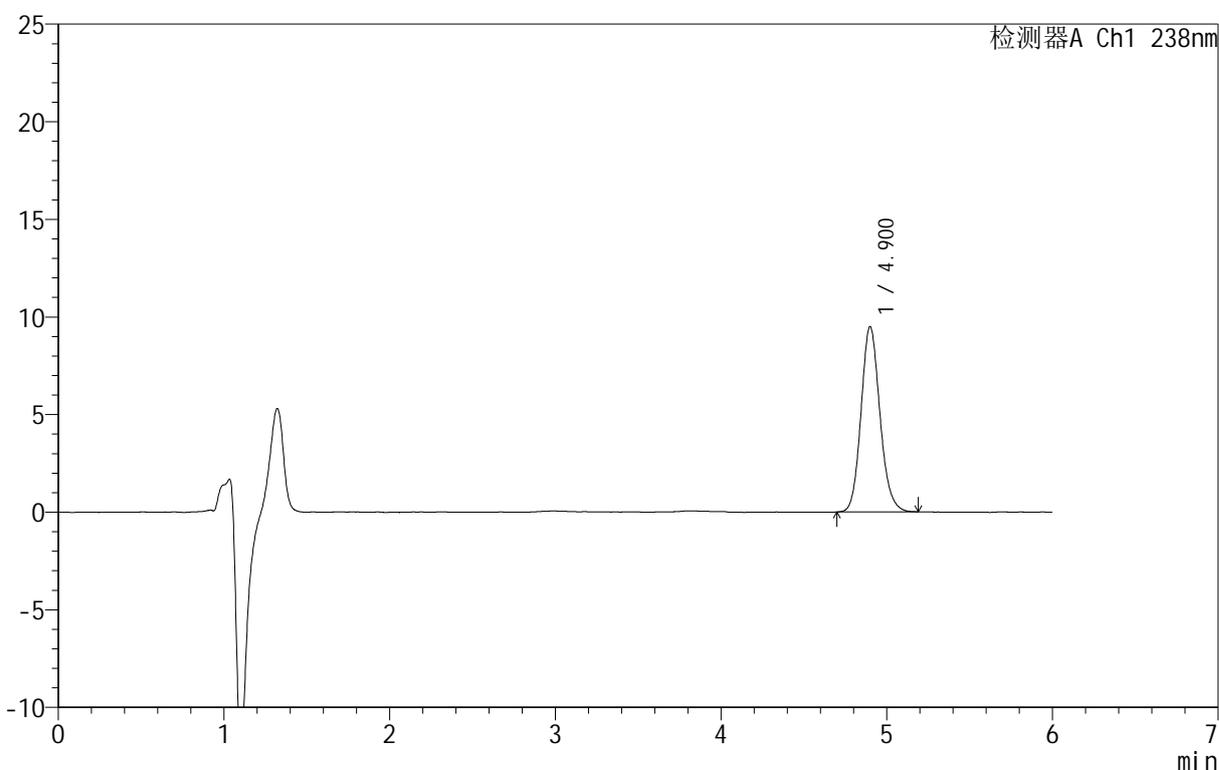
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-205-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:39:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:09:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.900	75280	100.000	9476	9044	1.133	--
总计		75280	100.000	9476			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

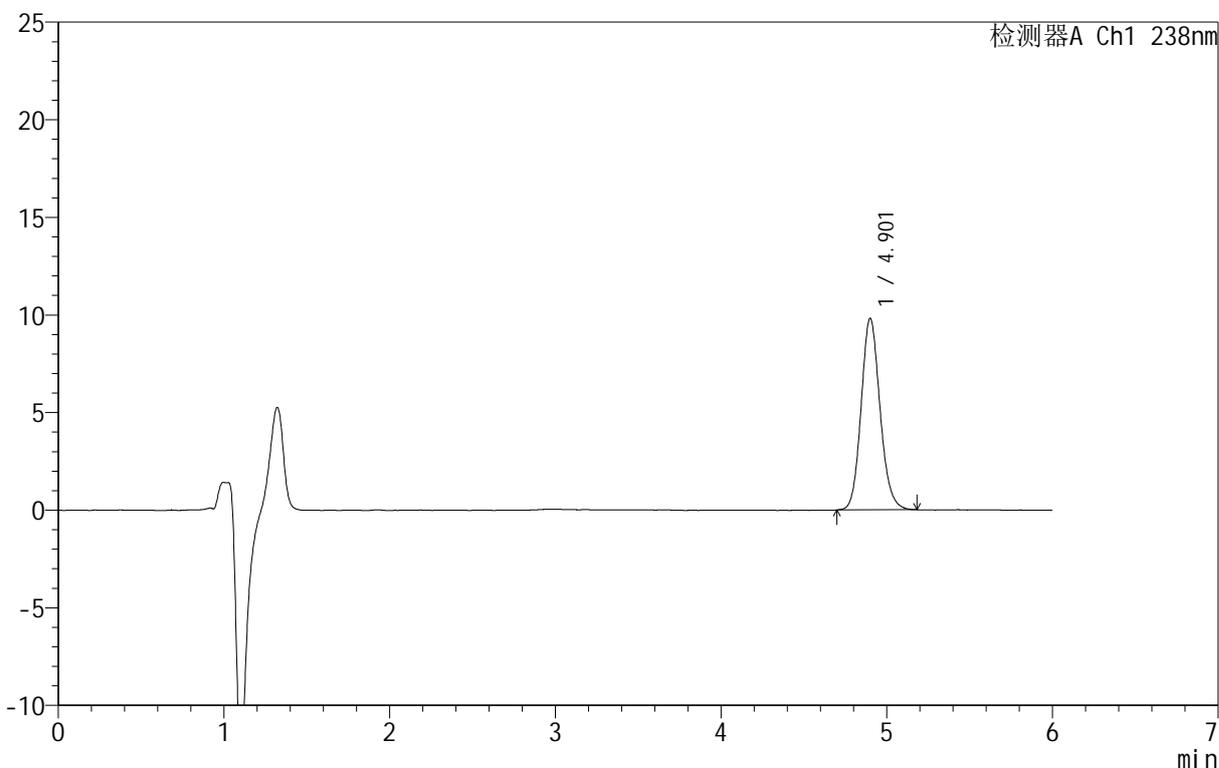
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-206-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:45:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	77720	100.000	9788	9019	1.130	--
总计		77720	100.000	9788			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

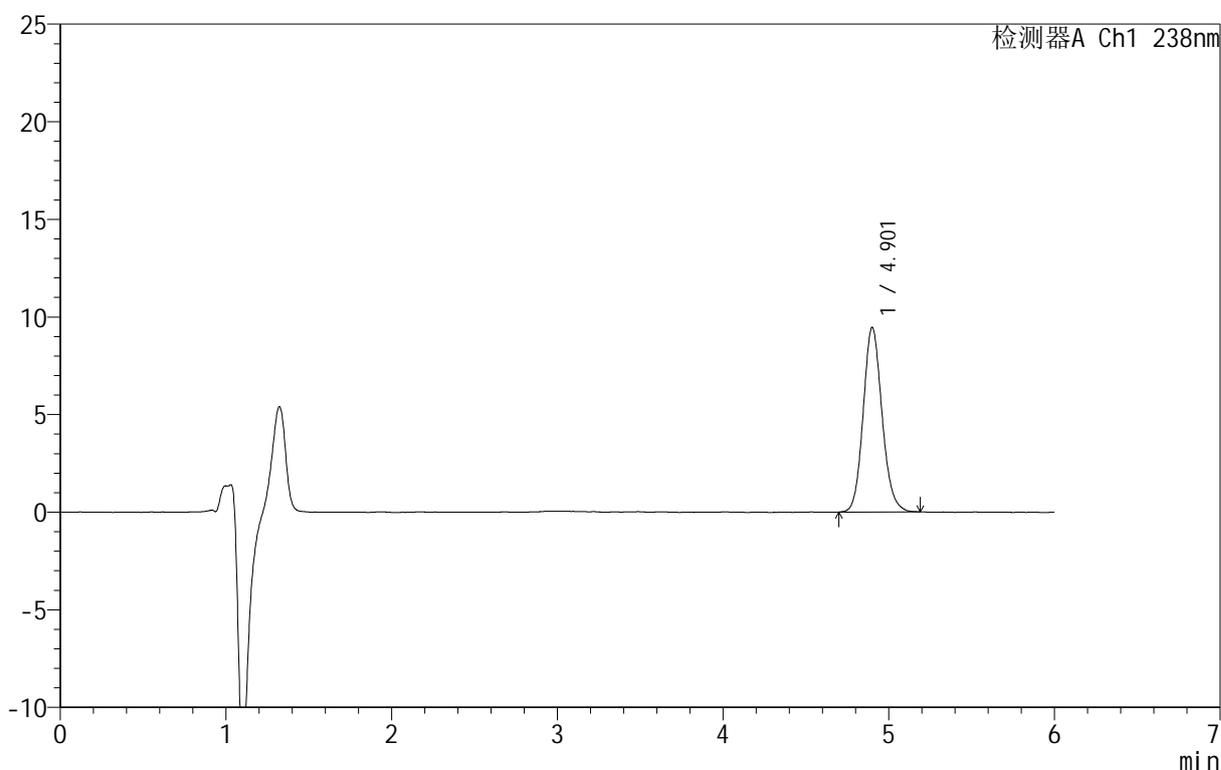
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-207-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:52:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.901	74887	100.000	9428	9041	1.129	--
总计		74887	100.000	9428			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

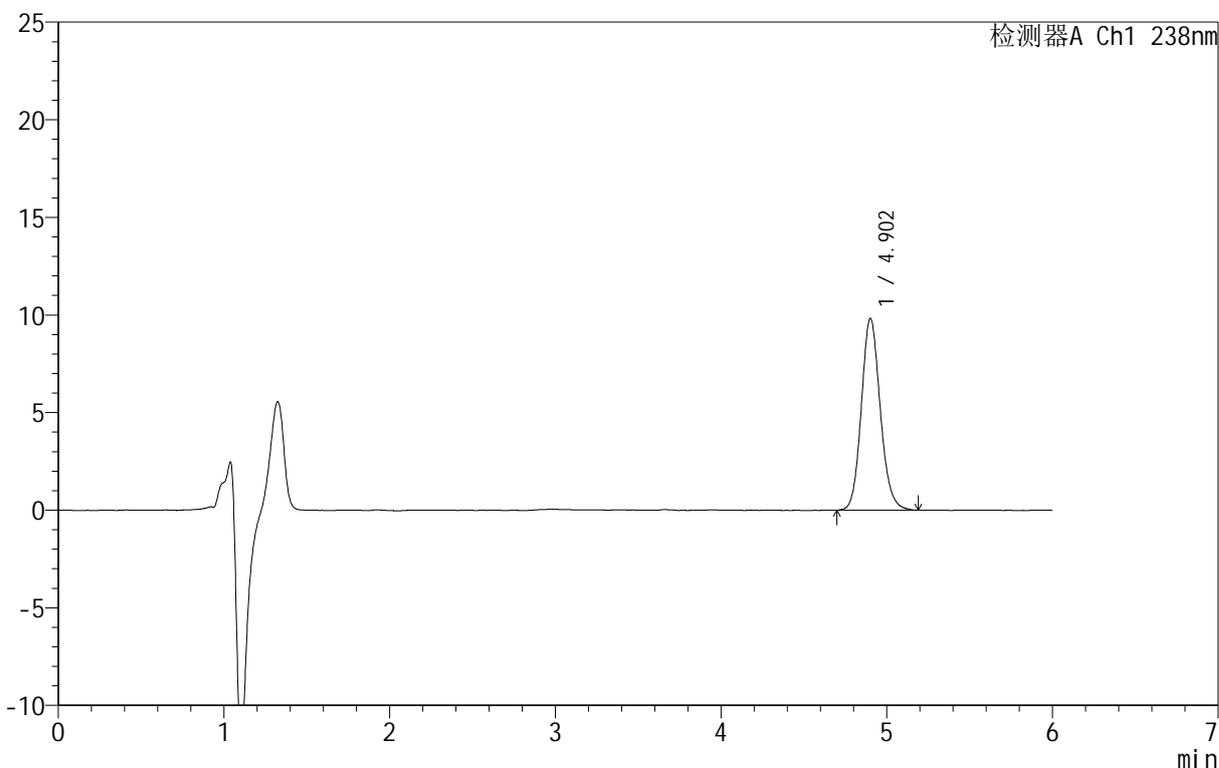
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-208-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:58:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	77944	100.000	9811	9082	1.129	--
总计		77944	100.000	9811			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

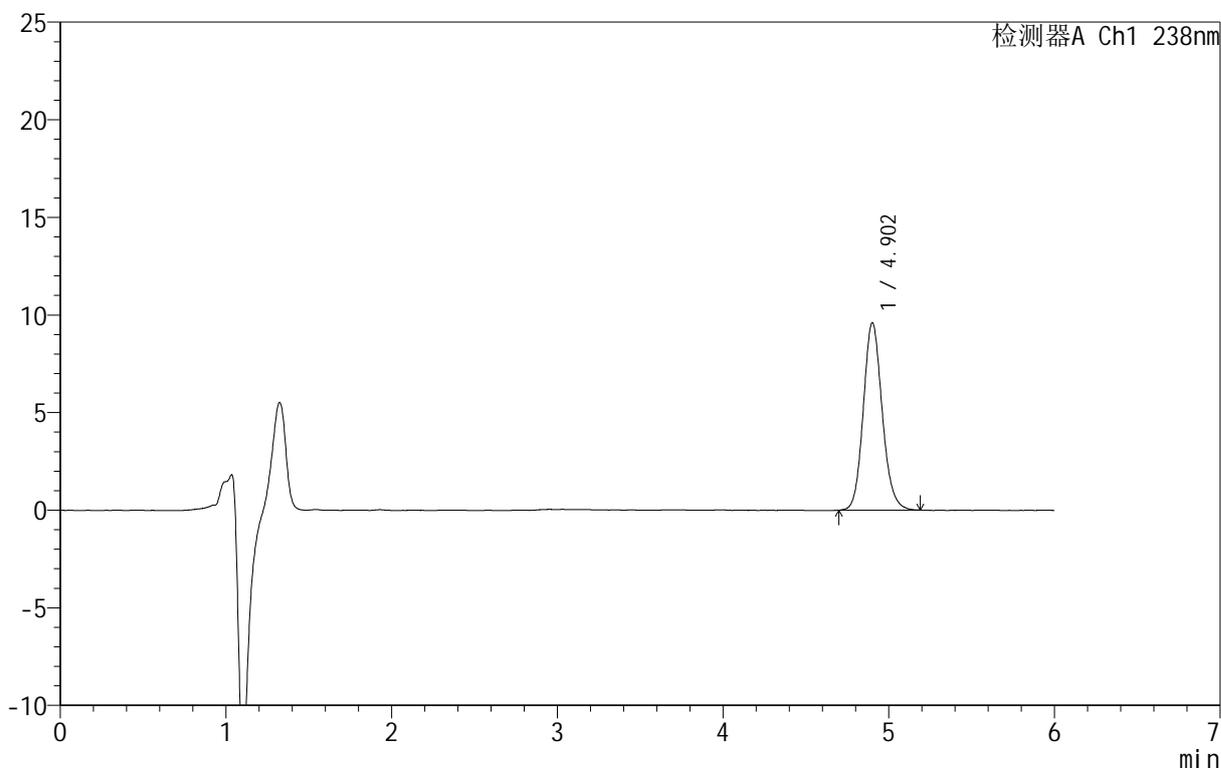
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-209-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:04:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	76158	100.000	9586	9056	1.130	--
总计		76158	100.000	9586			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

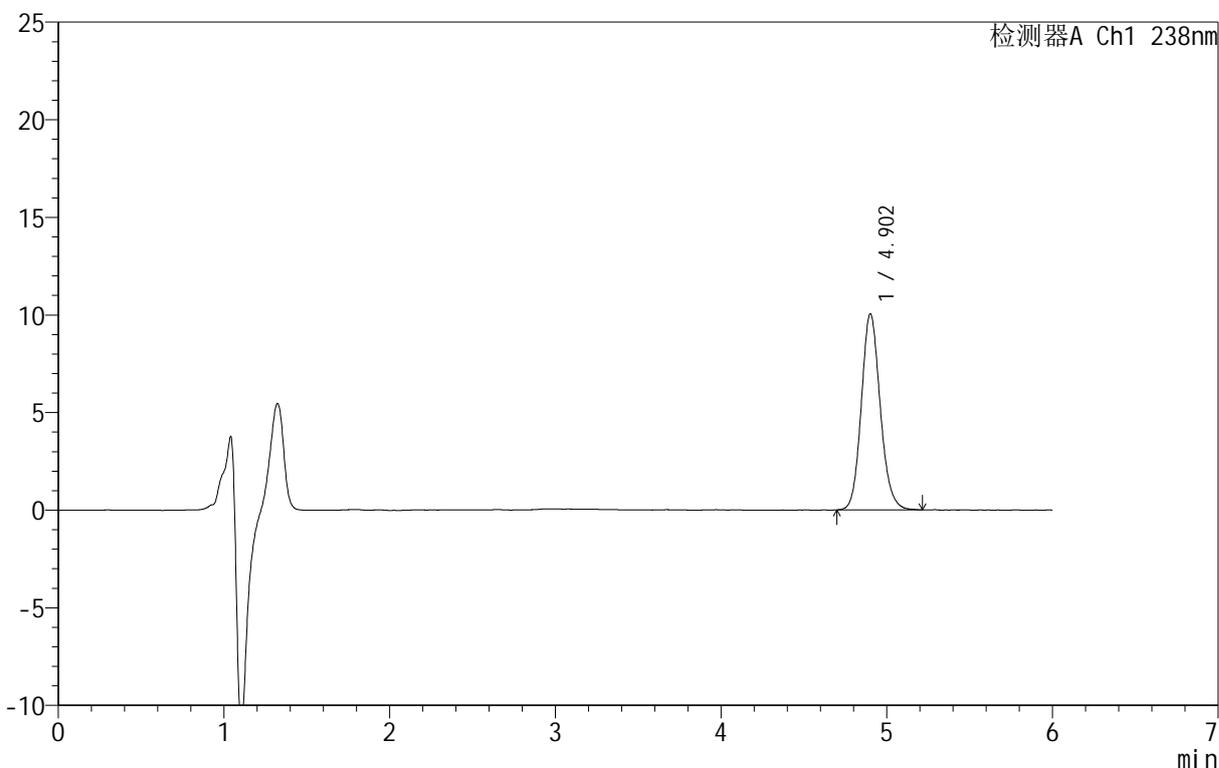
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-210-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:11:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.902	79694	100.000	10029	9055	1.132	--
总计		79694	100.000	10029			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

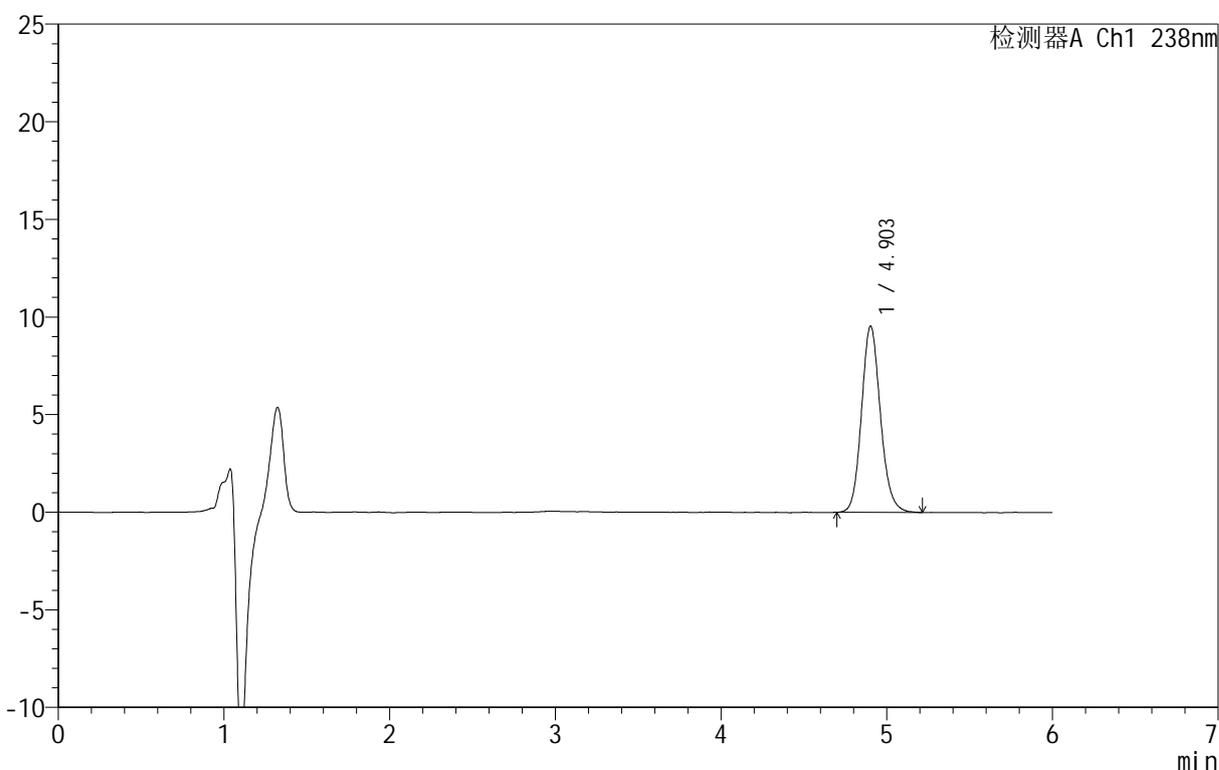
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-211-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:17:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.903	75806	100.000	9537	9061	1.132	--
总计		75806	100.000	9537			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

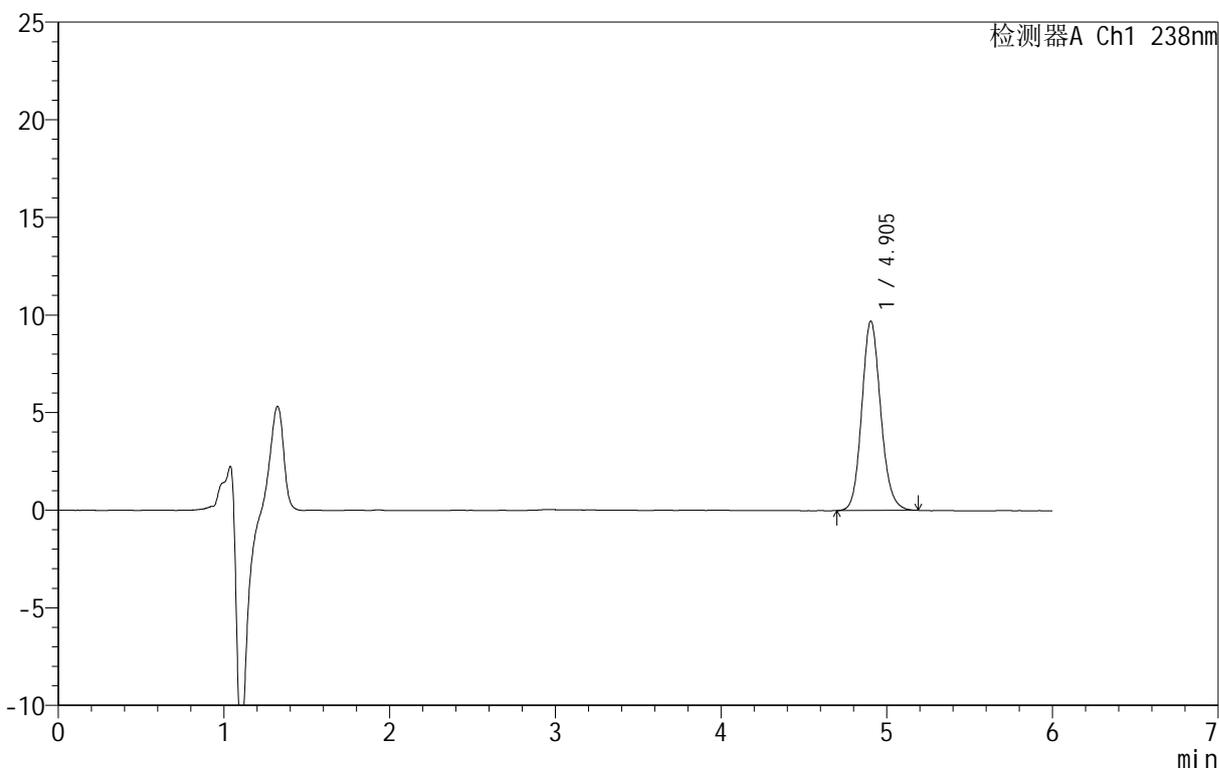
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-212-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:24:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.905	76879	100.000	9702	9051	1.130	--
总计		76879	100.000	9702			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

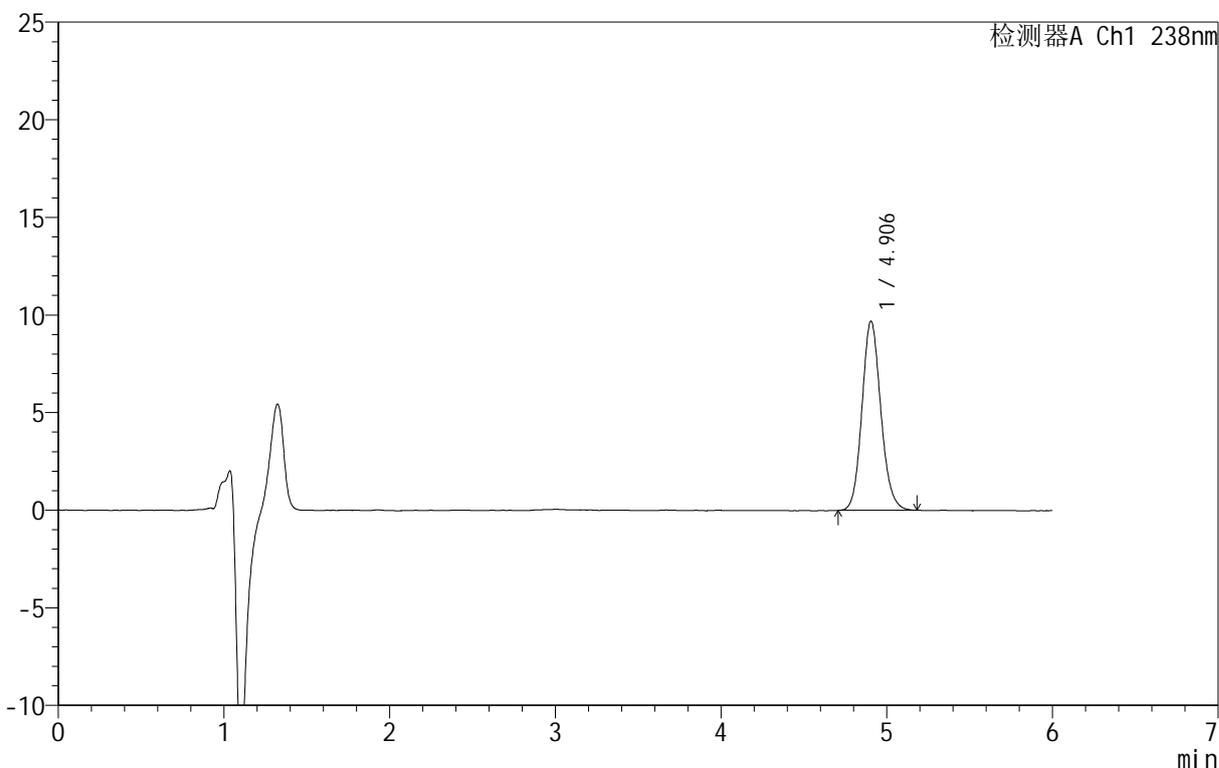
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-213-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:30:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	76736	100.000	9697	9051	1.124	--
总计		76736	100.000	9697			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

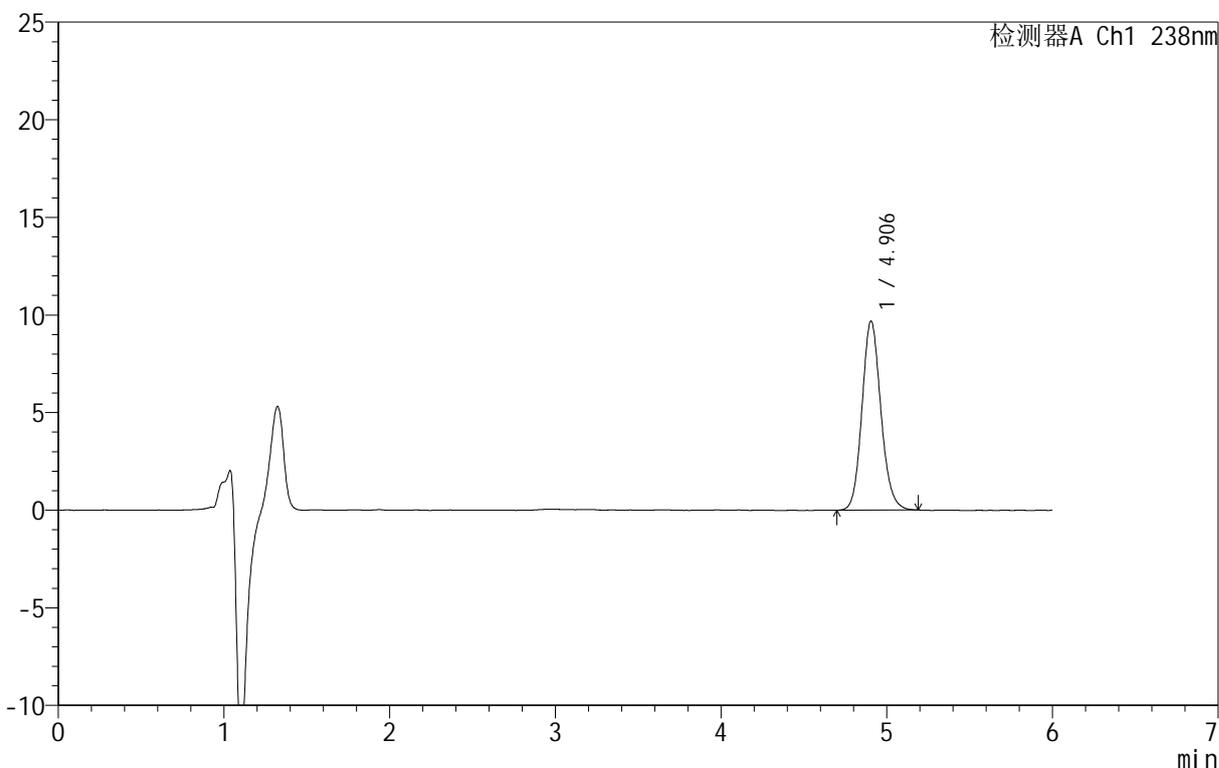
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-214-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:37:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	76756	100.000	9685	9066	1.127	--
总计		76756	100.000	9685			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

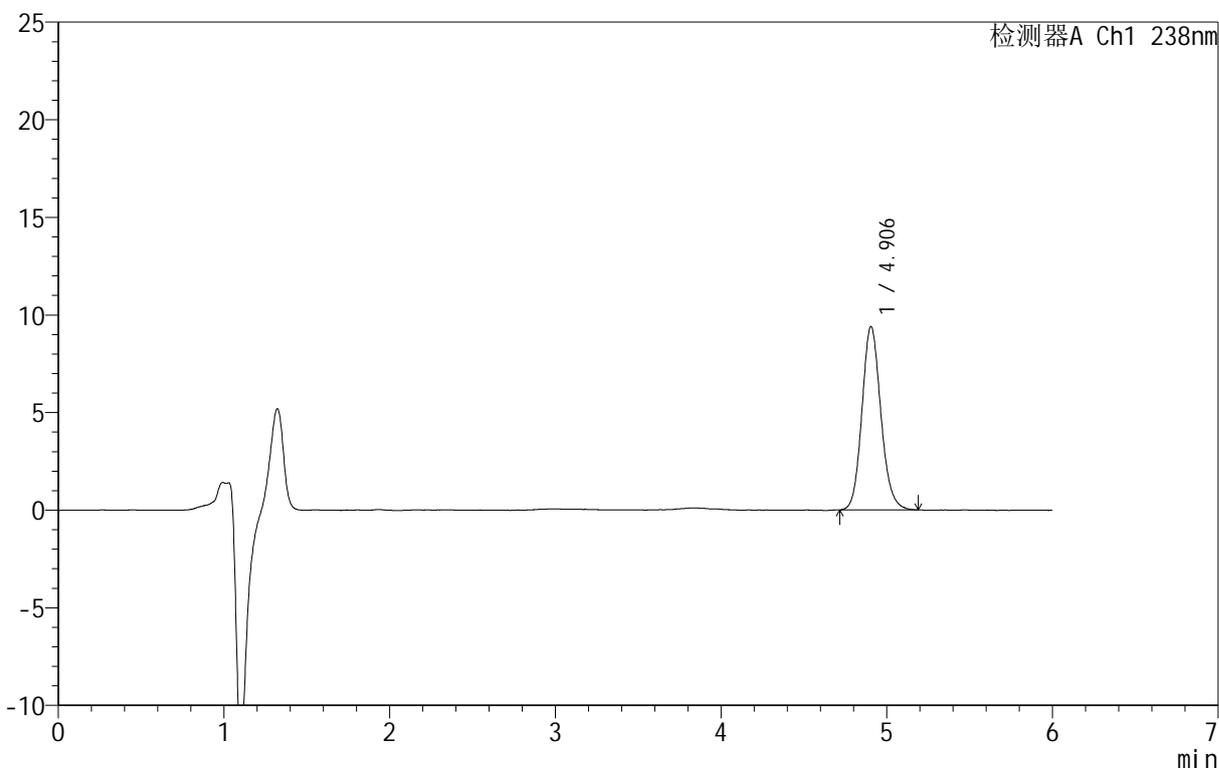
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-215-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:43:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	74619	100.000	9398	9029	1.131	--
总计		74619	100.000	9398			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

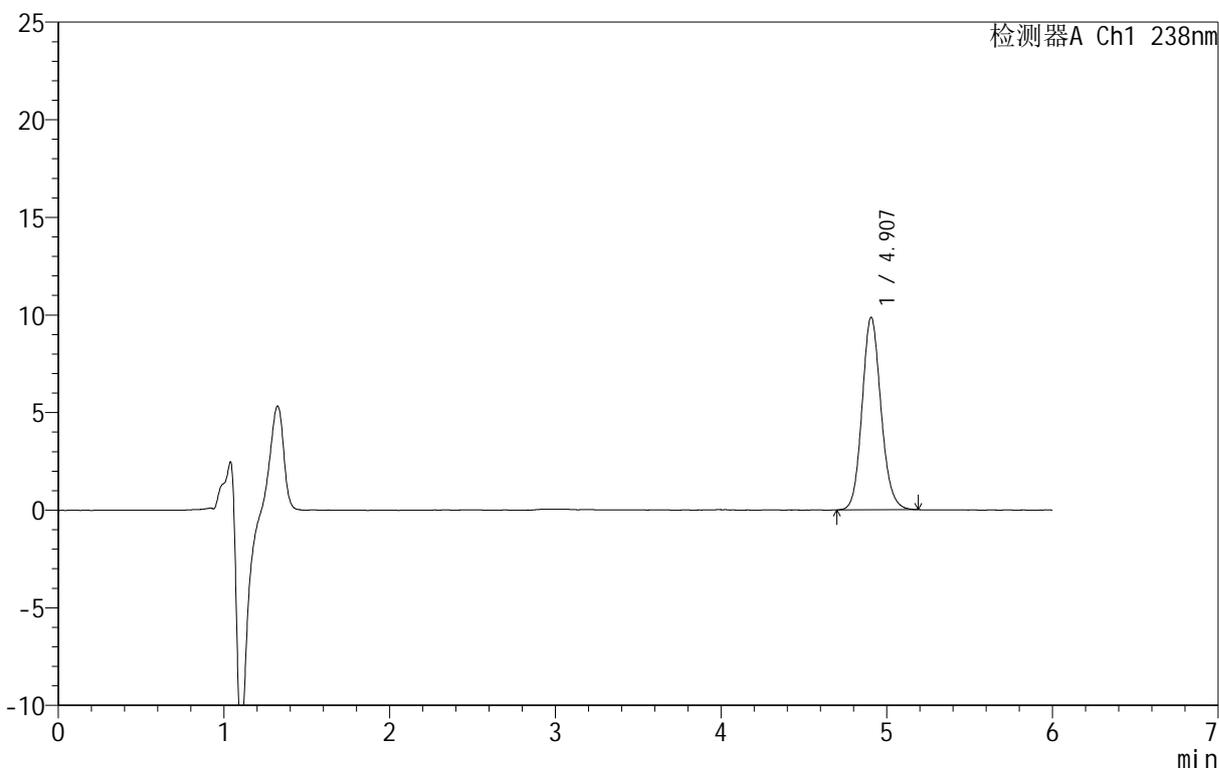
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-216-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:49:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.907	78110	100.000	9858	9024	1.125	--
总计		78110	100.000	9858			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

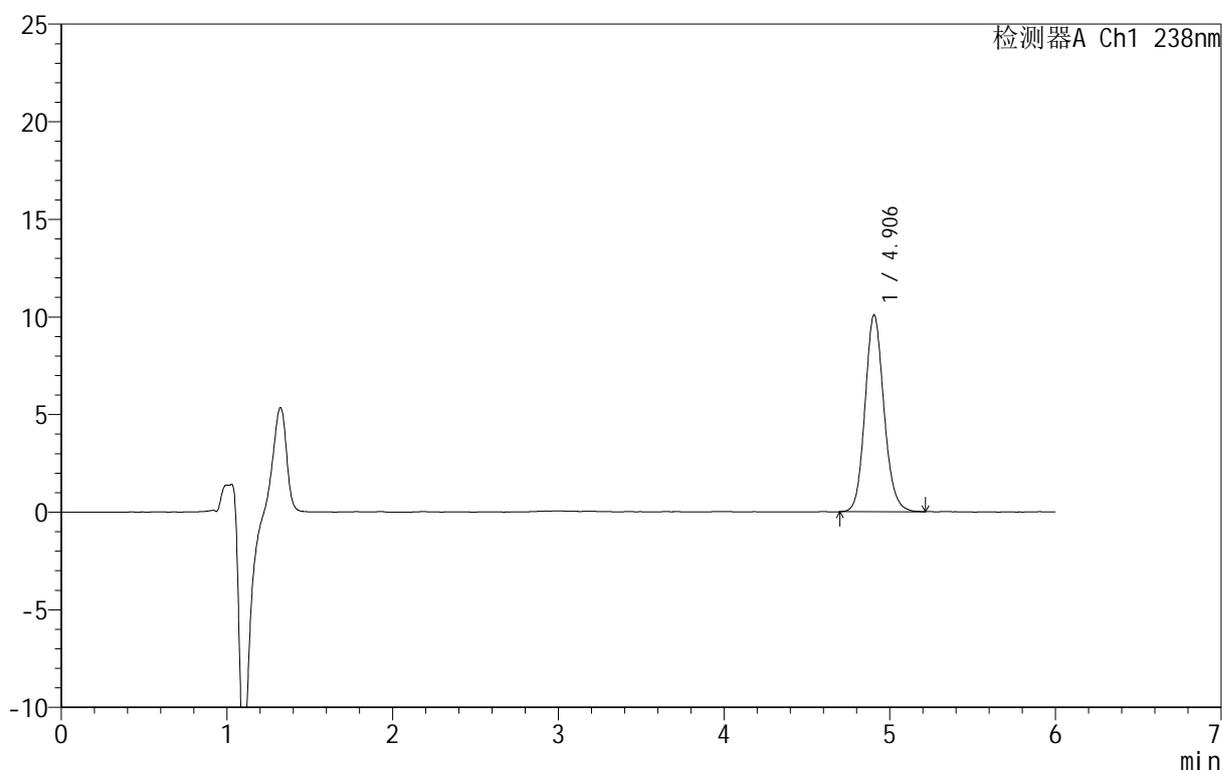
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-217-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:56:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 12:10:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	80040	100.000	10078	9042	1.129	--
总计		80040	100.000	10078			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

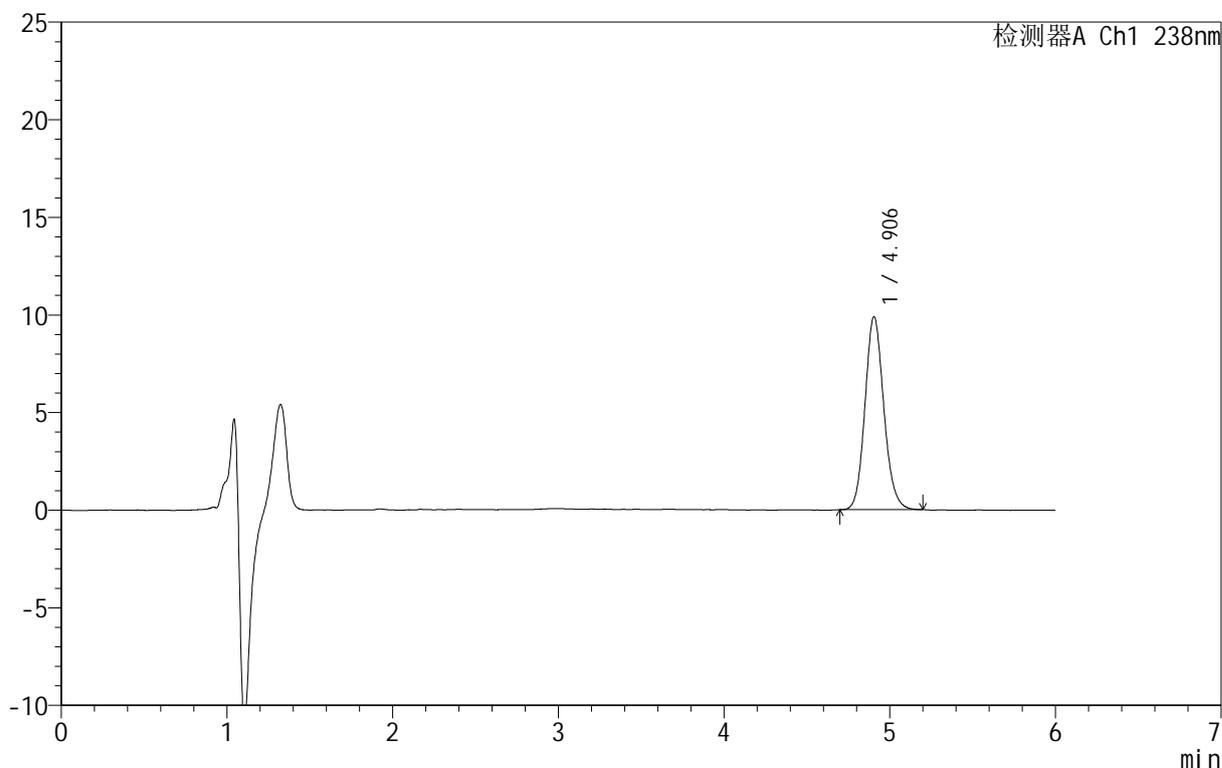
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-218-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:02:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	78224	100.000	9888	9041	1.127	--
总计		78224	100.000	9888			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

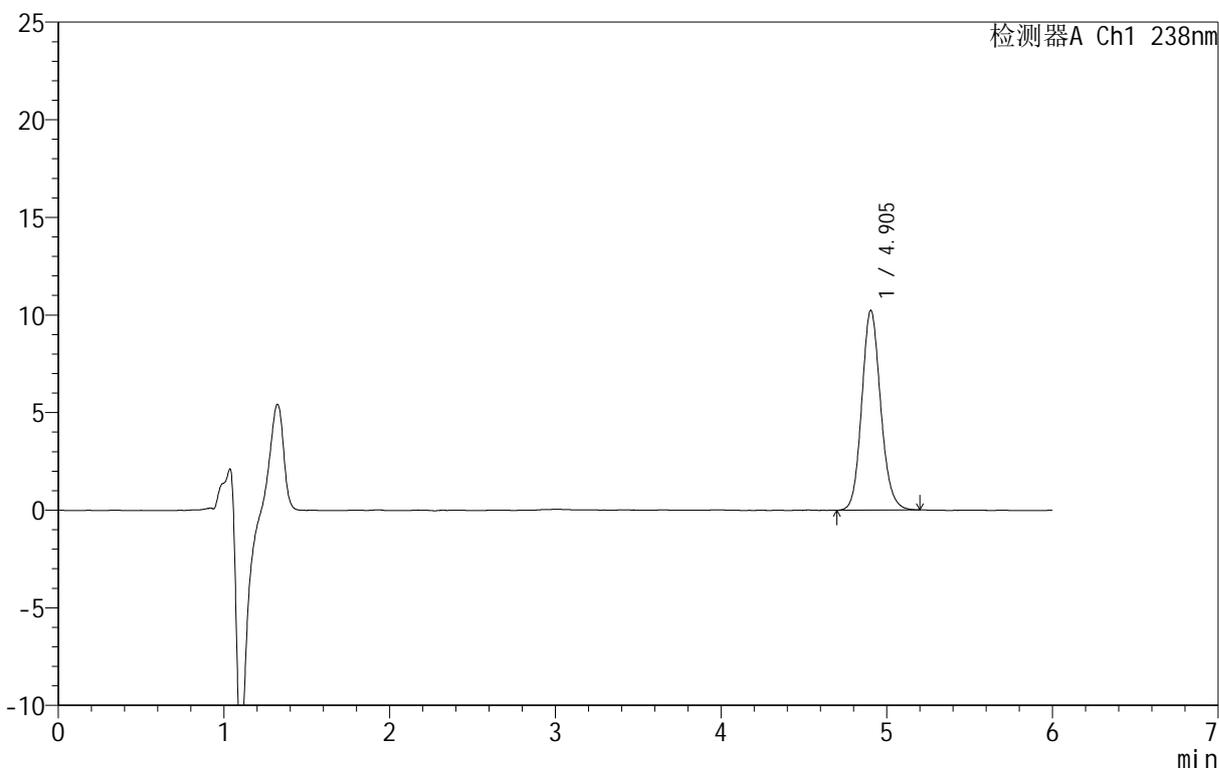
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-219-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:09:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.905	81089	100.000	10235	9062	1.127	--
总计		81089	100.000	10235			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

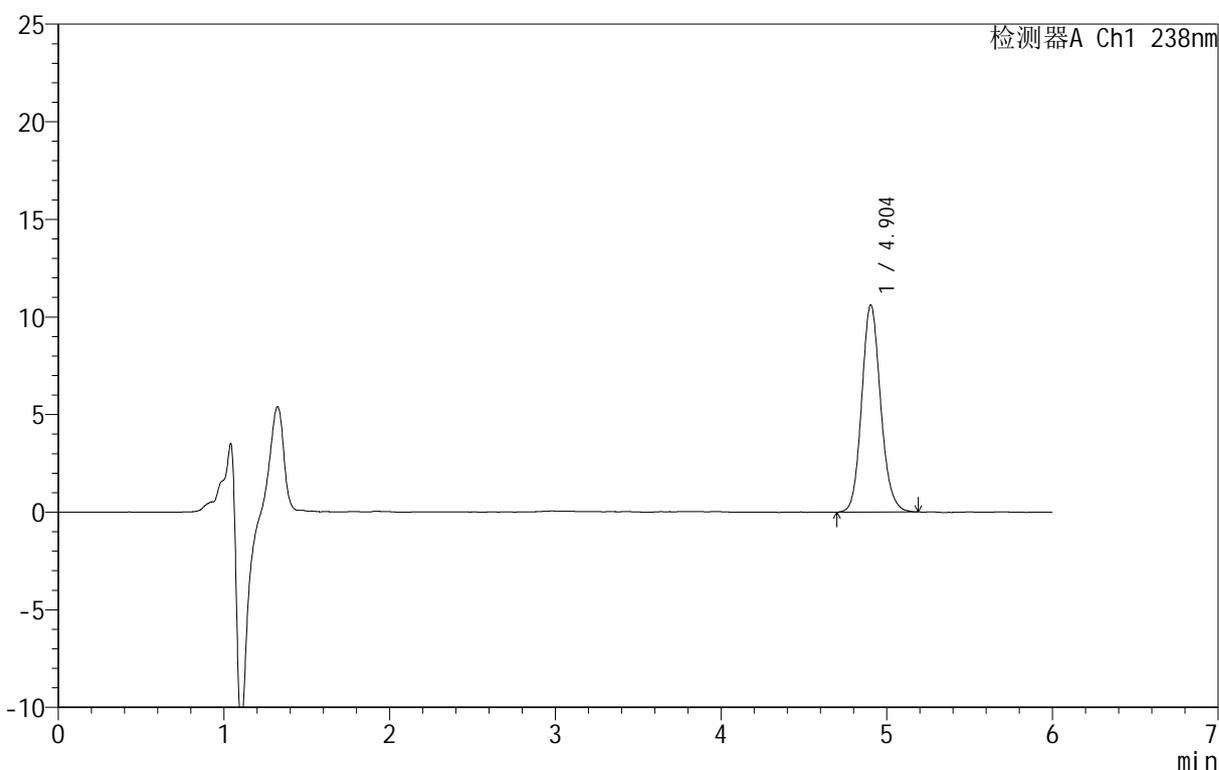
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-220-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:15:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.904	84385	100.000	10616	9027	1.131	--
总计		84385	100.000	10616			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

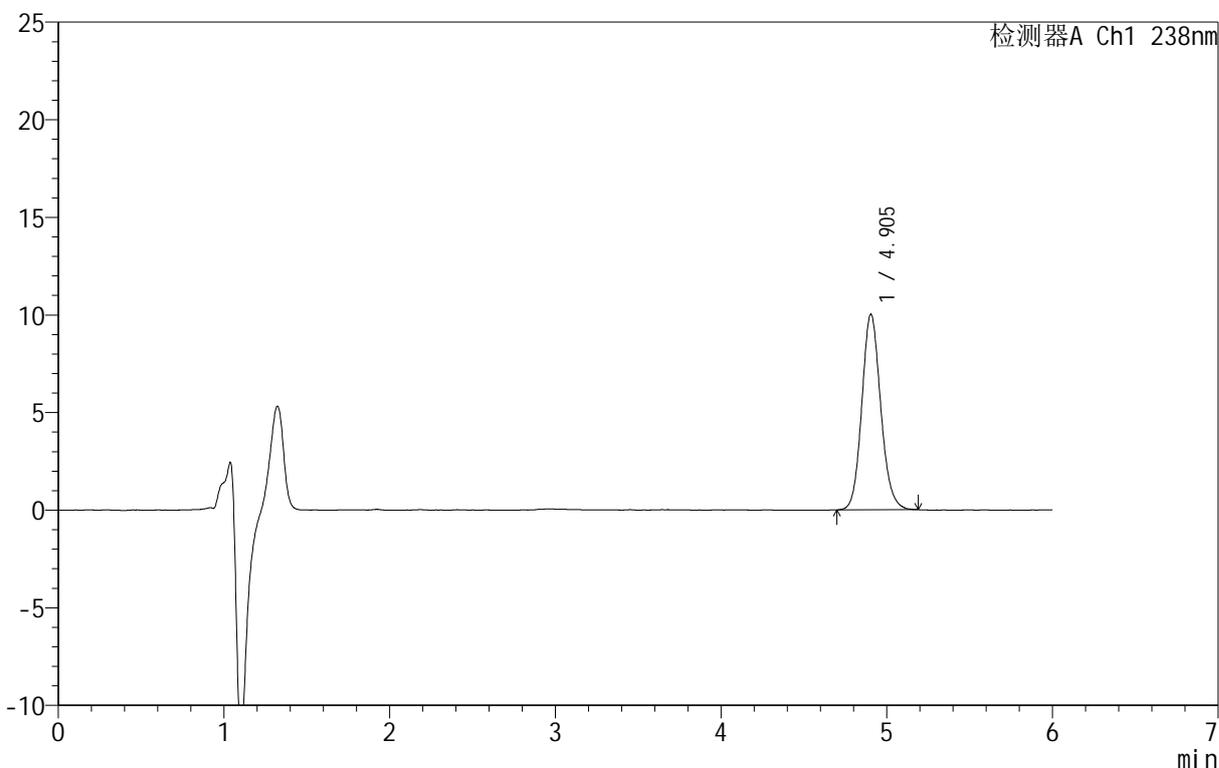
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-221-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:22:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.905	79475	100.000	10019	9039	1.123	--
总计		79475	100.000	10019			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

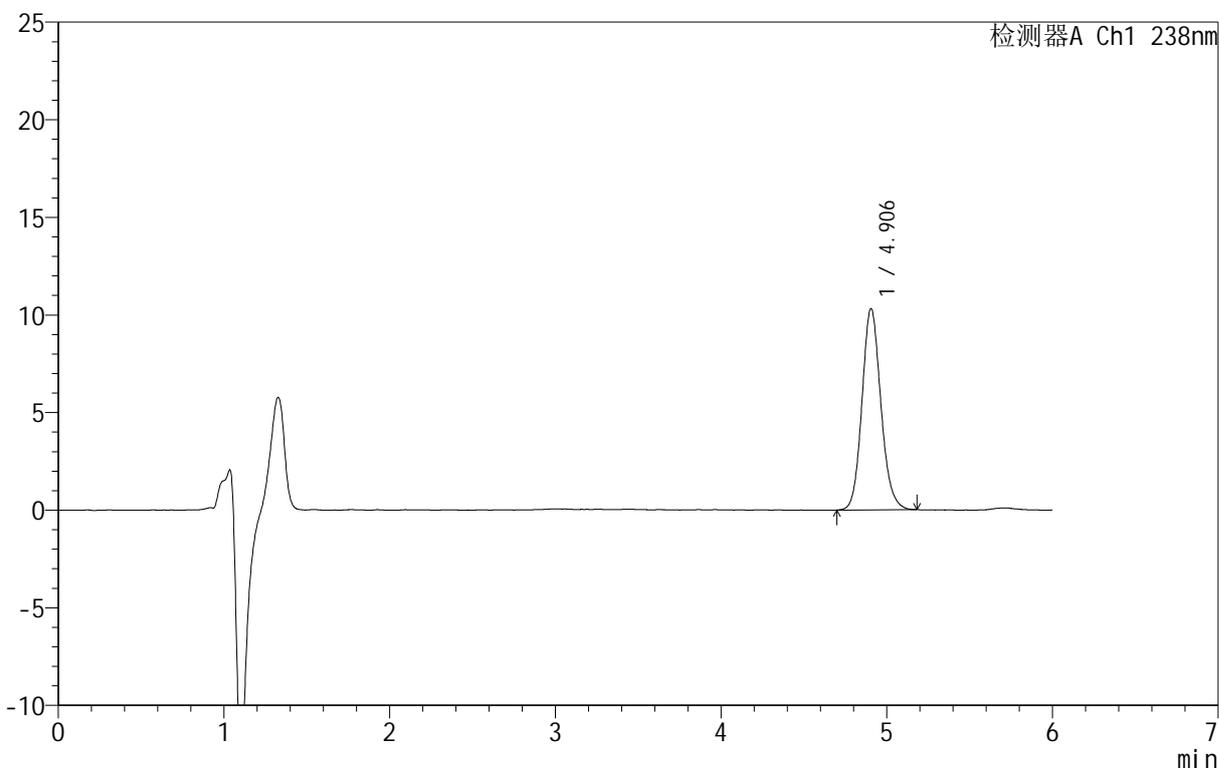
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-222-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:28:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.906	81637	100.000	10313	9092	1.127	--
总计		81637	100.000	10313			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

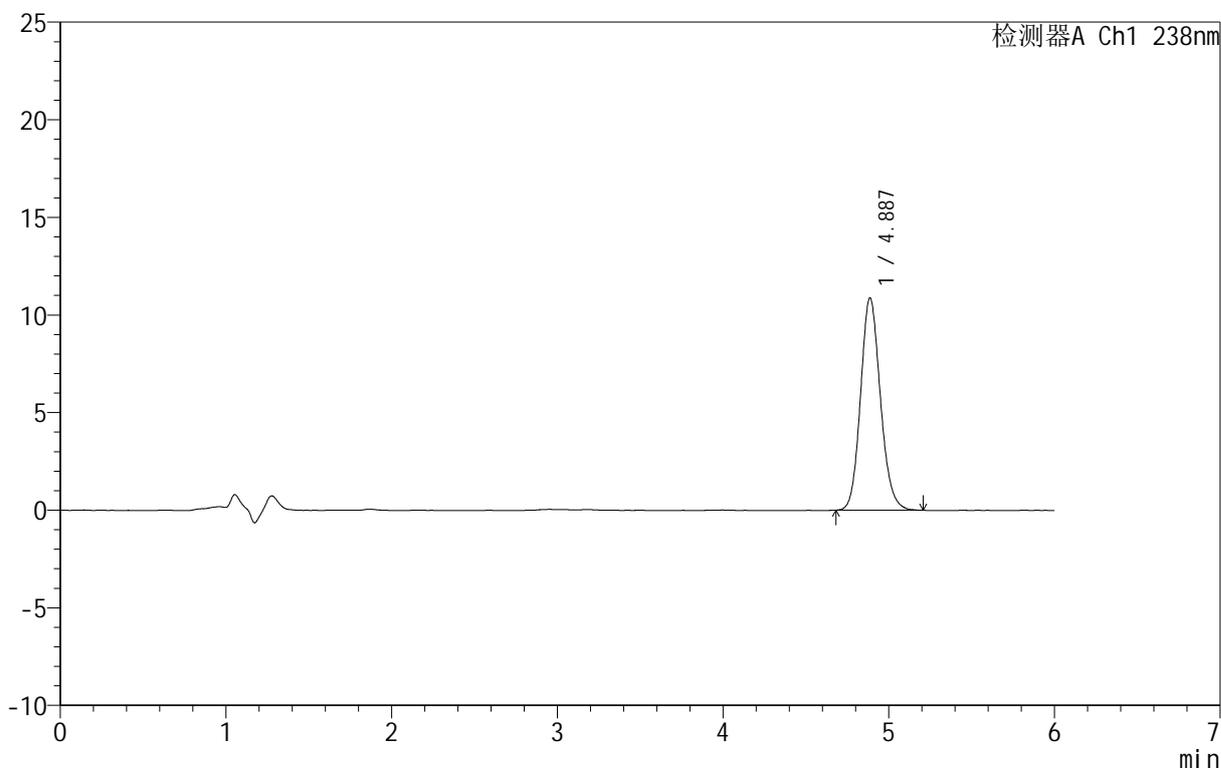
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-223-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:34:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.887	90532	100.000	10877	8114	1.136	--
总计		90532	100.000	10877			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

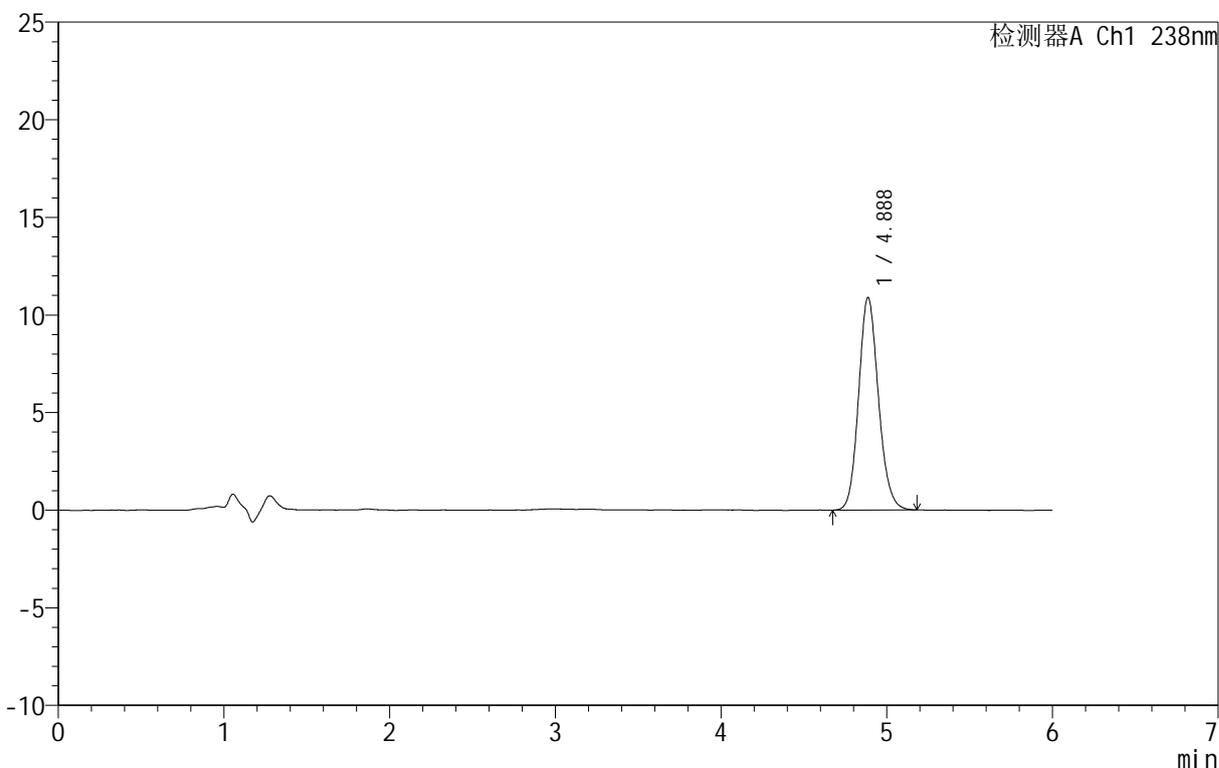
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-17/3-224-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX253.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:41:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 12:10:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.888	90606	100.000	10893	8131	1.135	--
总计		90606	100.000	10893			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2