



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	100546-202405	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

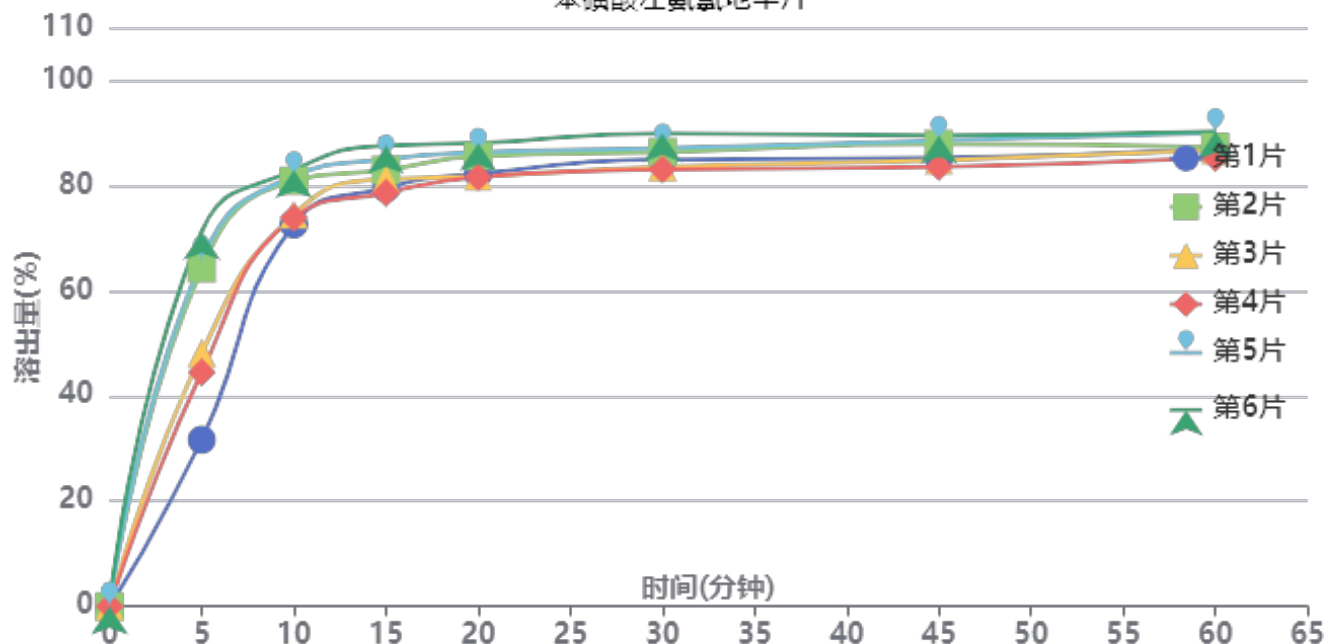
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	91780	91717	91771	91668	91767	91741	0.06
2	14.35	91616	91619				91618	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
6384.20	6384.53	0.01	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024121111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	28820	-	28820	31.673	54.25	28.13	31.67	54.26	28.13
	2	58482	-	58482	64.271			64.27		
	3	43764	-	43764	48.096			48.10		
	4	40480	-	40480	44.487			44.49		
	5	59879	-	59879	65.806			65.81		
	6	64784	-	64784	71.196			71.20		
10min	1	65773	-	65773	72.283	77.22	5.74	72.60	77.76	5.89
	2	73022	-	73022	80.250			80.89		
	3	67341	-	67341	74.007			74.49		
	4	66839	-	66839	73.455			73.90		
	5	73831	-	73831	81.139			81.80		
	6	74796	-	74796	82.199			82.91		
15min	1	71414	-	71414	78.483	81.16	3.99	79.52	82.48	4.14
	2	74154	-	74154	81.494			82.94		
	3	72831	-	72831	80.040			81.26		
	4	70417	-	70417	77.387			78.57		
	5	75992	-	75992	83.514			84.98		
	6	78314	-	78314	86.066			87.60		
20min	1	73166	-	73166	80.408	82.11	3.10	82.23	84.24	3.27
	2	75824	-	75824	83.329			85.59		
	3	72518	-	72518	79.696			81.72		
	4	72459	-	72459	79.631			81.58		
	5	76401	-	76401	83.963			86.27		
	6	77939	-	77939	85.654			88.05		
30min	1	74859	-	74859	82.269	82.85	2.85	84.90	85.80	2.99
	2	75766	-	75766	83.265			86.36		
	3	73409	-	73409	80.675			83.49		
	4	73042	-	73042	80.272			83.02		
	5	76386	-	76386	83.947			87.09		
	6	78865	-	78865	86.671			89.92		
45min	1	74416	-	74416	81.782	82.80	2.61	85.23	86.57	2.78
	2	76415	-	76415	83.979			87.90		
	3	73833	-	73833	81.141			84.77		
	4	72737	-	72737	79.937			83.49		
	5	76916	-	76916	84.529			88.51		
	6	77731	-	77731	85.425			89.54		
60min	1	75249	-	75249	82.697	83.14	2.10	86.97	87.74	2.26
	2	75093	-	75093	82.526			87.29		
	3	74841	-	74841	82.249			86.69		
	4	73604	-	73604	80.889			85.24		
	5	77479	-	77479	85.148			89.98		
	6	77624	-	77624	85.307			90.28		
极限	1	79790	-	79790	87.688	88.33	0.69	92.78	93.77	0.71
	2	79917	-	79917	87.827			93.42		
	3	80485	-	80485	88.452			93.71		
	4	81226	-	81226	89.266			94.43		
	5	80083	-	80083	88.010			93.69		
	6	80762	-	80762	88.756			94.58		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

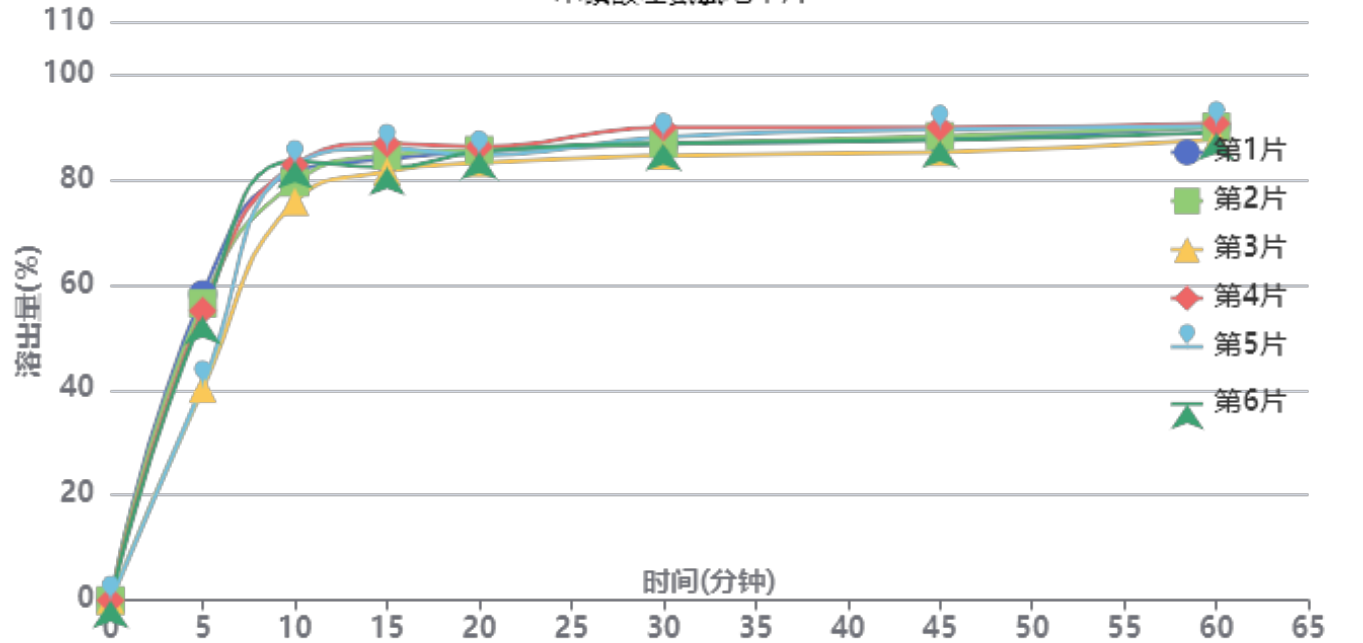
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	90372	90362	90459	90582	90516	90458	0.11
2	14.35	90216	90076				90146	0.11
单位质量响应值			RSD%	判断				
6294.92			0.15	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024121111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	52140	-	52140	58.175	50.79	15.85	58.18	50.79	15.85
	2	50597	-	50597	56.454			56.45		
	3	36040	-	36040	40.212			40.21		
	4	49274	-	49274	54.977			54.98		
	5	36679	-	36679	40.925			40.92		
	6	48395	-	48395	53.997			54.00		
10min	1	72394	-	72394	80.773	80.43	3.59	81.36	80.94	3.61
	2	70675	-	70675	78.856			79.42		
	3	67558	-	67558	75.378			75.78		
	4	73709	-	73709	82.241			82.79		
	5	73836	-	73836	82.382			82.79		
	6	74351	-	74351	82.957			83.50		
15min	1	73962	-	73962	82.523	82.84	2.46	83.91	84.16	2.46
	2	74595	-	74595	83.229			84.58		
	3	71979	-	71979	80.310			81.47		
	4	76610	-	76610	85.477			86.85		
	5	75865	-	75865	84.646			85.88		
	6	72486	-	72486	80.876			82.25		
20min	1	74499	-	74499	83.122	82.88	1.15	85.34	85.03	1.24
	2	74744	-	74744	83.395			85.58		
	3	72767	-	72767	81.190			83.15		
	4	75258	-	75258	83.969			86.20		
	5	73979	-	73979	82.542			84.62		
	6	74470	-	74470	83.090			85.27		
30min	1	74985	-	74985	83.664	84.16	2.00	86.71	87.14	2.01
	2	75096	-	75096	83.788			86.81		
	3	73274	-	73274	81.755			84.53		
	4	77787	-	77787	86.791			89.86		
	5	76273	-	76273	85.101			88.01		
	6	75183	-	75183	83.885			86.89		
45min	1	75064	-	75064	83.753	84.17	1.90	87.64	87.98	1.92
	2	75613	-	75613	84.365			88.22		
	3	73147	-	73147	81.614			85.20		
	4	77049	-	77049	85.967			89.90		
	5	76844	-	76844	85.739			89.49		
	6	74922	-	74922	83.594			87.44		
60min	1	76436	-	76436	85.283	84.88	1.20	90.00	89.54	1.26
	2	76422	-	76422	85.268			89.97		
	3	74527	-	74527	83.153			87.56		
	4	76949	-	76949	85.856			90.65		
	5	76659	-	76659	85.532			90.15		
	6	75462	-	75462	84.197			88.88		
极限	1	80799	-	80799	90.151	89.69	0.48	95.72	95.19	0.44
	2	80262	-	80262	89.552			95.11		
	3	80748	-	80748	90.094			95.33		
	4	80521	-	80521	89.841			95.49		
	5	80224	-	80224	89.510			94.98		
	6	79767	-	79767	89.000			94.53		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

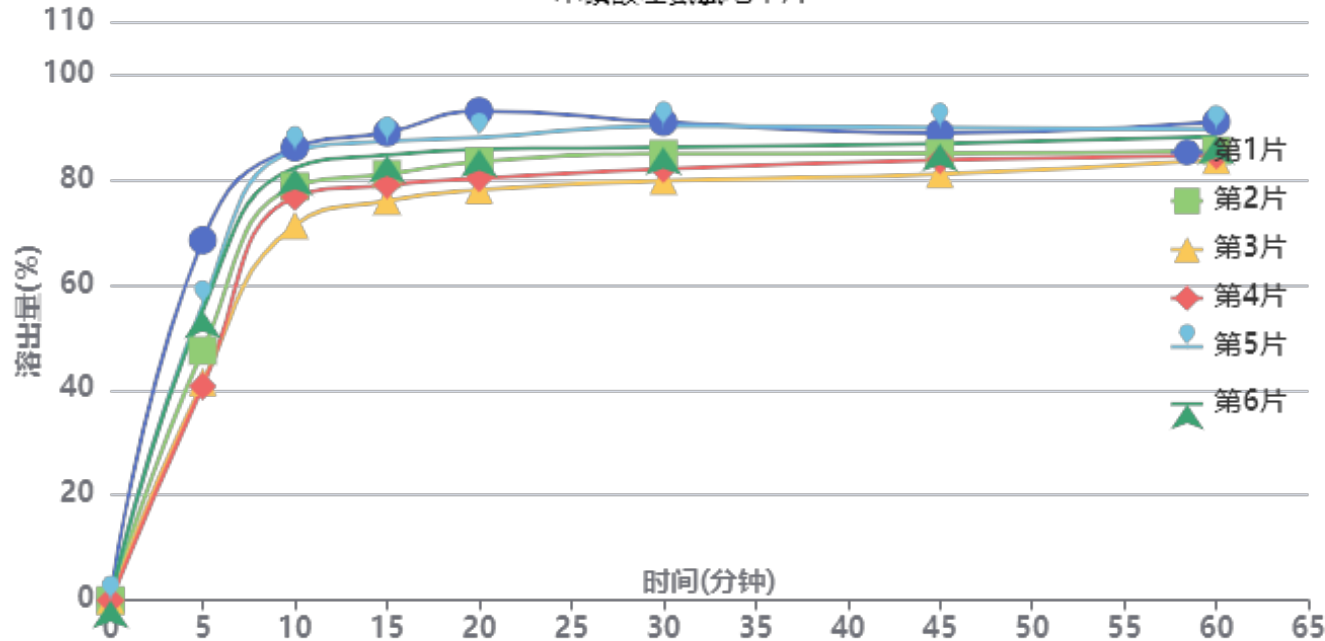
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	90467	90616	90391	90224	90303	90400	0.17
2	14.35	90401	90470				90436	0.06
单位质量响应值			RSD%	判断				
6290.88			0.13	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20241216111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	61419	-	61419	68.440	51.55	20.45	68.44	51.55	20.45
	2	42588	-	42588	47.456			47.46		
	3	37213	-	37213	41.467			41.47		
	4	36514	-	36514	40.688			40.69		
	5	50384	-	50384	56.144			56.14		
	6	49462	-	49462	55.116			55.12		
10min	1	76639	-	76639	85.400	79.53	7.00	86.08	80.05	7.07
	2	70185	-	70185	78.208			78.68		
	3	63595	-	63595	70.865			71.28		
	4	68429	-	68429	76.251			76.66		
	5	76167	-	76167	84.874			85.44		
	6	73239	-	73239	81.611			82.16		
15min	1	78396	-	78396	87.358	81.46	5.98	88.90	82.77	6.07
	2	71561	-	71561	79.741			81.00		
	3	67125	-	67125	74.798			75.92		
	4	69774	-	69774	77.750			78.92		
	5	77043	-	77043	85.850			87.26		
	6	74732	-	74732	83.275			84.64		
20min	1	81294	-	81294	90.587	82.59	6.33	93.00	84.72	6.41
	2	72980	-	72980	81.323			83.38		
	3	68327	-	68327	76.138			78.01		
	4	70245	-	70245	78.275			80.22		
	5	76915	-	76915	85.708			87.98		
	6	74957	-	74957	83.526			85.73		
30min	1	78588	-	78588	87.572	82.67	5.02	90.89	85.62	5.14
	2	73569	-	73569	81.979			84.85		
	3	69203	-	69203	77.114			79.75		
	4	71143	-	71143	79.276			82.01		
	5	78100	-	78100	87.028			90.15		
	6	74535	-	74535	83.055			86.09		
45min	1	75966	-	75966	84.650	82.08	3.71	88.84	85.86	3.87
	2	72910	-	72910	81.245			84.93		
	3	69638	-	69638	77.599			81.00		
	4	71928	-	71928	80.150			83.67		
	5	77062	-	77062	85.871			89.87		
	6	74466	-	74466	82.979			86.84		
60min	1	77103	-	77103	85.917	82.45	3.14	90.96	87.05	3.35
	2	72673	-	72673	80.981			85.48		
	3	71332	-	71332	79.486			83.67		
	4	72008	-	72008	80.240			84.56		
	5	75920	-	75920	84.599			89.45		
	6	74906	-	74906	83.469			88.16		
极限	1	77904	-	77904	86.810	89.13	1.81	92.71	94.56	1.62
	2	79540	-	79540	88.633			93.94		
	3	80699	-	80699	89.924			94.90		
	4	79413	-	79413	88.491			93.62		
	5	80155	-	80155	89.318			95.02		
	6	82220	-	82220	91.619			97.15		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

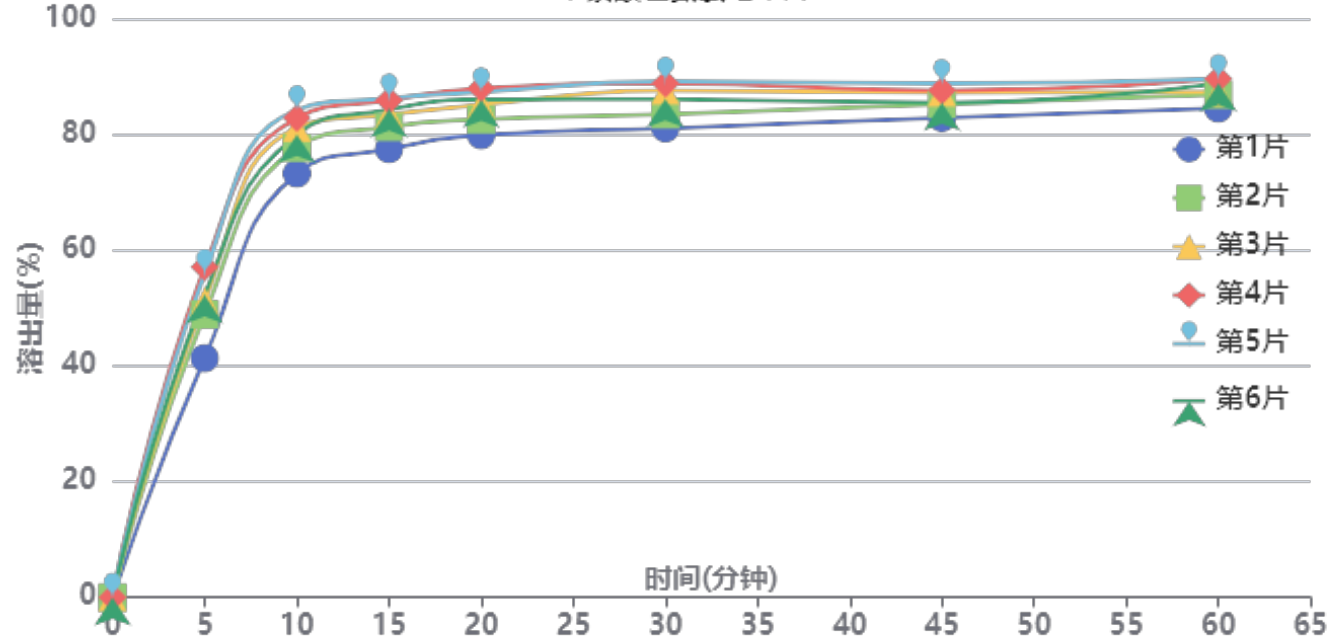
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	89962	90085	90162	90141	90190	90108	0.11
2	14.35	90311	90052				90182	0.21
单位质量响应值			RSD%	判断				
6270.56			0.16	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20241216111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	36973	-	36973	41.324	51.10	11.09	41.32	51.10	11.09
	2	43746	-	43746	48.894			48.89		
	3	45781	-	45781	51.169			51.17		
	4	51065	-	51065	57.075			57.07		
	5	50014	-	50014	55.900			55.90		
	6	46728	-	46728	52.227			52.23		
10min	1	65160	-	65160	72.829	79.33	4.92	73.24	79.84	4.96
	2	69056	-	69056	77.183			77.67		
	3	72131	-	72131	80.620			81.13		
	4	73607	-	73607	82.270			82.84		
	5	74853	-	74853	83.662			84.22		
	6	71063	-	71063	79.426			79.95		
15min	1	68283	-	68283	76.319	81.79	3.92	77.46	83.10	3.97
	2	71599	-	71599	80.025			81.29		
	3	73430	-	73430	82.072			83.39		
	4	75592	-	75592	84.488			85.88		
	5	75924	-	75924	84.859			86.26		
	6	74239	-	74239	82.976			84.29		
20min	1	69733	-	69733	77.940	82.68	3.58	79.84	84.80	3.64
	2	72032	-	72032	80.509			82.57		
	3	74249	-	74249	82.987			85.13		
	4	76698	-	76698	85.725			87.96		
	5	76107	-	76107	85.064			87.31		
	6	75028	-	75028	83.858			86.00		
30min	1	70117	-	70117	78.369	83.07	3.67	81.05	86.02	3.73
	2	72103	-	72103	80.589			83.45		
	3	75724	-	75724	84.636			87.60		
	4	76662	-	76662	85.684			88.78		
	5	76993	-	76993	86.054			89.15		
	6	74339	-	74339	83.088			86.07		
45min	1	71024	-	71024	79.383	82.41	2.35	82.85	86.19	2.45
	2	72991	-	72991	81.581			85.25		
	3	74647	-	74647	83.432			87.25		
	4	74832	-	74832	83.639			87.59		
	5	75871	-	75871	84.800			88.76		
	6	73044	-	73044	81.641			85.46		
60min	1	71763	-	71763	80.209	83.16	2.16	84.47	87.77	2.27
	2	73686	-	73686	82.358			86.85		
	3	73940	-	73940	82.642			87.29		
	4	75876	-	75876	84.806			89.59		
	5	75877	-	75877	84.807			89.61		
	6	75298	-	75298	84.160			88.79		
极限	1	79656	-	79656	89.031	89.77	2.08	94.09	95.20	2.03
	2	81647	-	81647	91.256			96.57		
	3	79587	-	79587	88.954			94.43		
	4	79498	-	79498	88.854			94.49		
	5	83010	-	83010	92.779			98.43		
	6	78507	-	78507	87.746			93.22		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

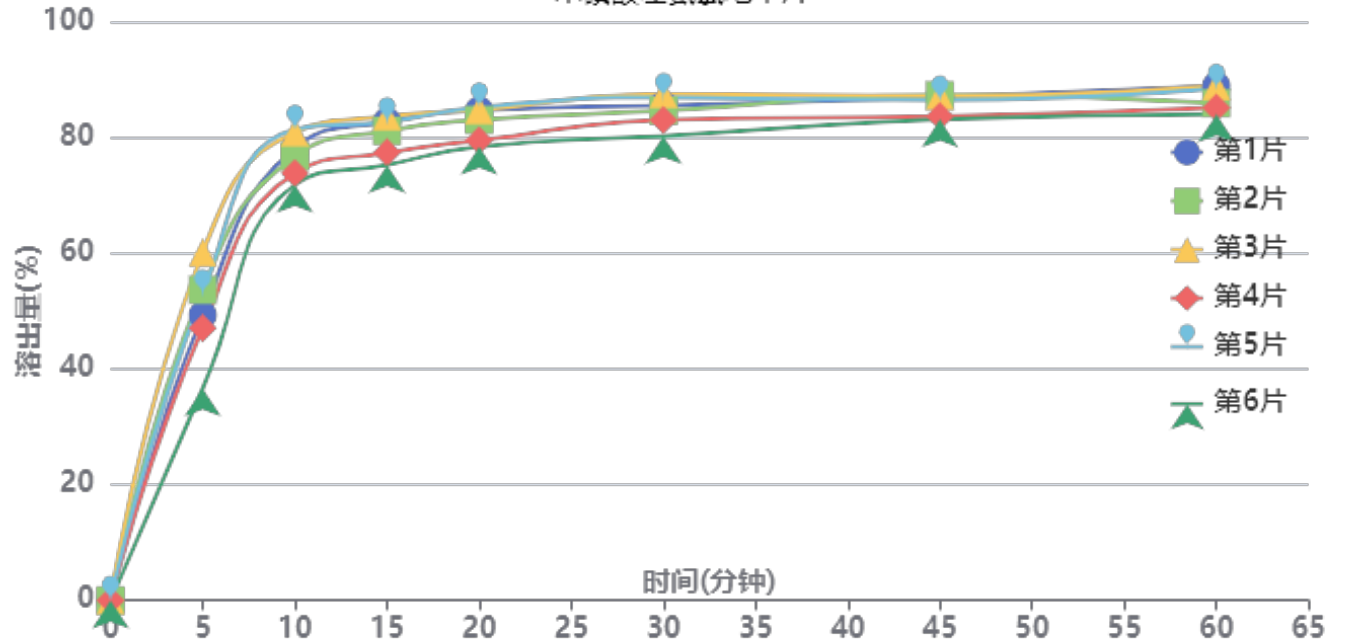
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	90123	90242	89973	89911	89909	90032	0.17
2	14.35	90534	90715				90624	0.15
单位质量响应值			RSD%	判断				
6265.27			0.57	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20241223111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	44209	-	44209	49.312	49.95	15.85	49.31	49.95	15.85
	2	48110	-	48110	53.664			53.66		
	3	53895	-	53895	60.117			60.12		
	4	42186	-	42186	47.056			47.06		
	5	47460	-	47460	52.939			52.94		
	6	32813	-	32813	36.601			36.60		
10min	1	69599	-	69599	77.633	76.61	4.88	78.13	77.11	4.93
	2	68260	-	68260	76.140			76.68		
	3	71955	-	71955	80.261			80.86		
	4	65746	-	65746	73.336			73.81		
	5	72460	-	72460	80.825			81.35		
	6	64050	-	64050	71.444			71.81		
15min	1	73039	-	73039	81.471	79.19	4.15	82.74	80.46	4.21
	2	71569	-	71569	79.831			81.13		
	3	73709	-	73709	82.218			83.62		
	4	68271	-	68271	76.152			77.36		
	5	72909	-	72909	81.326			82.66		
	6	66485	-	66485	74.160			75.24		
20min	1	74036	-	74036	82.583	80.52	3.49	84.67	82.57	3.57
	2	72541	-	72541	80.915			83.01		
	3	73938	-	73938	82.473			84.70		
	4	69493	-	69493	77.515			79.48		
	5	74465	-	74465	83.061			85.21		
	6	68630	-	68630	76.553			78.37		
30min	1	74048	-	74048	82.596	81.76	3.08	85.51	84.62	3.17
	2	73262	-	73262	81.719			84.62		
	3	75700	-	75700	84.439			87.49		
	4	71935	-	71935	80.239			82.98		
	5	75217	-	75217	83.900			86.88		
	6	69631	-	69631	77.669			80.26		
45min	1	74626	-	74626	83.241	82.08	2.10	86.98	85.76	2.21
	2	74910	-	74910	83.558			87.28		
	3	74641	-	74641	83.258			87.15		
	4	71800	-	71800	80.089			83.63		
	5	74053	-	74053	82.602			86.42		
	6	71462	-	71462	79.712			83.08		
60min	1	75607	-	75607	84.335	82.35	2.40	88.90	86.85	2.49
	2	72903	-	72903	81.319			85.88		
	3	75413	-	75413	84.119			88.85		
	4	72392	-	72392	80.749			85.09		
	5	75128	-	75128	83.801			88.45		
	6	71523	-	71523	79.780			83.94		
极限	1	82186	-	82186	91.674	89.13	1.62	97.09	94.46	1.65
	2	80121	-	80121	89.370			94.74		
	3	78943	-	78943	88.056			93.62		
	4	79094	-	79094	88.225			93.38		
	5	80337	-	80337	89.611			95.10		
	6	78754	-	78754	87.845			92.80		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

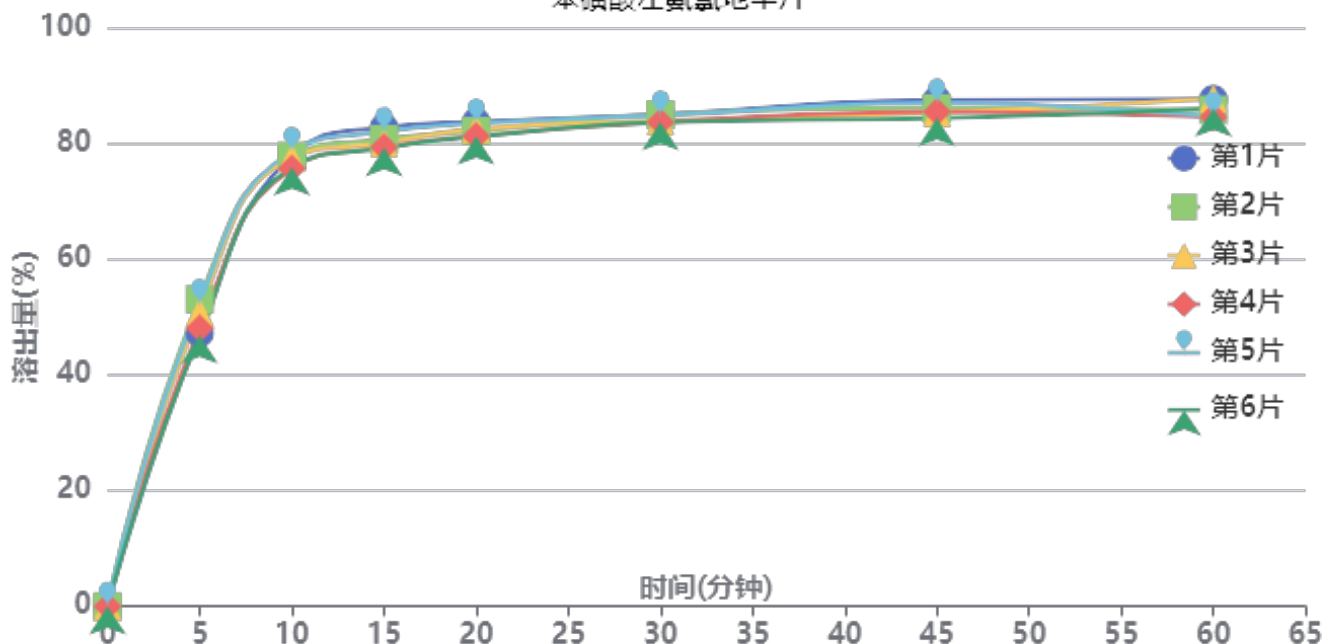
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	90213	90472	90102	90317	90301	90281	0.16
2	14.35	90804	90831				90818	0.03
单位质量响应值			RSD%	判断				
6282.60			0.52	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: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20241223111批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	42421	-	42421	47.202	49.70	5.47	47.20	49.70	5.47
	2	47658	-	47658	53.029			53.03		
	3	45685	-	45685	50.834			50.83		
	4	43158	-	43158	48.022			48.02		
	5	47027	-	47027	52.327			52.33		
	6	42038	-	42038	46.776			46.78		
10min	1	69479	-	69479	77.310	76.71	1.52	77.78	77.21	1.54
	2	69477	-	69477	77.308			77.84		
	3	69196	-	69196	76.995			77.50		
	4	67554	-	67554	75.168			75.65		
	5	70181	-	70181	78.091			78.61		
	6	67765	-	67765	75.403			75.87		
15min	1	73261	-	73261	81.518	79.42	1.82	82.76	80.68	1.81
	2	71384	-	71384	79.430			80.73		
	3	70801	-	70801	78.781			80.06		
	4	70190	-	70190	78.101			79.33		
	5	72553	-	72553	80.730			82.03		
	6	70068	-	70068	77.965			79.19		
20min	1	73407	-	73407	81.681	80.31	1.32	83.74	82.37	1.32
	2	71913	-	71913	80.018			82.12		
	3	72273	-	72273	80.419			82.48		
	4	71208	-	71208	79.234			81.25		
	5	73113	-	73113	81.353			83.46		
	6	71142	-	71142	79.160			81.16		
30min	1	73771	-	73771	82.086	81.46	0.78	84.96	84.32	0.80
	2	73768	-	73768	82.082			84.98		
	3	72788	-	72788	80.992			83.86		
	4	72654	-	72654	80.843			83.65		
	5	73628	-	73628	81.927			84.85		
	6	72650	-	72650	80.838			83.63		
45min	1	75323	-	75323	83.813	82.26	1.36	87.51	85.93	1.36
	2	73988	-	73988	82.327			86.05		
	3	73350	-	73350	81.617			85.30		
	4	73534	-	73534	81.822			85.44		
	5	74784	-	74784	83.213			86.96		
	6	72560	-	72560	80.738			84.34		
60min	1	74701	-	74701	83.120	81.55	1.71	87.66	86.06	1.63
	2	73023	-	73023	81.253			85.80		
	3	74791	-	74791	83.221			87.72		
	4	72015	-	72015	80.132			84.56		
	5	71916	-	71916	80.022			84.60		
	6	73316	-	73316	81.579			85.99		
极限	1	79600	-	79600	88.572	88.70	0.70	93.94	94.01	0.65
	2	80063	-	80063	89.087			94.44		
	3	80389	-	80389	89.450			94.78		
	4	79420	-	79420	88.371			93.60		
	5	78832	-	78832	87.717			93.09		
	6	79986	-	79986	89.001			94.23		



操作者: 谢超君

日 期: 2025-03-10

复核者:

未审阅版本



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-455-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

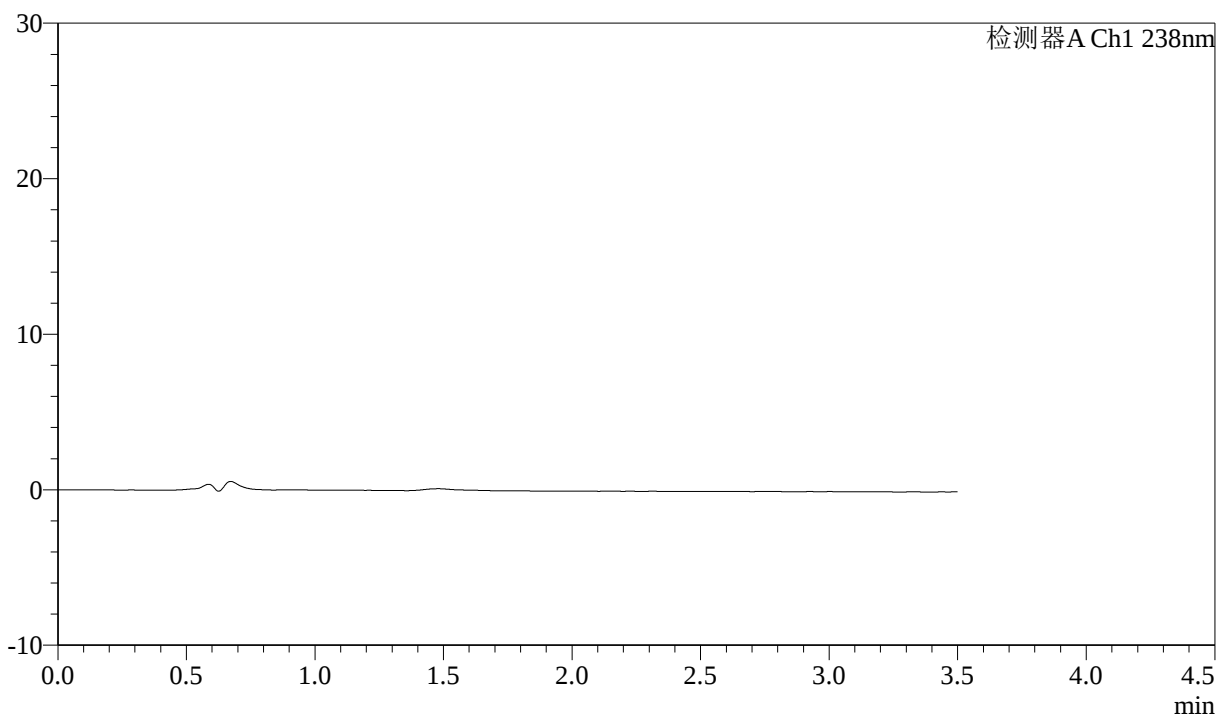
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-456-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:18:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

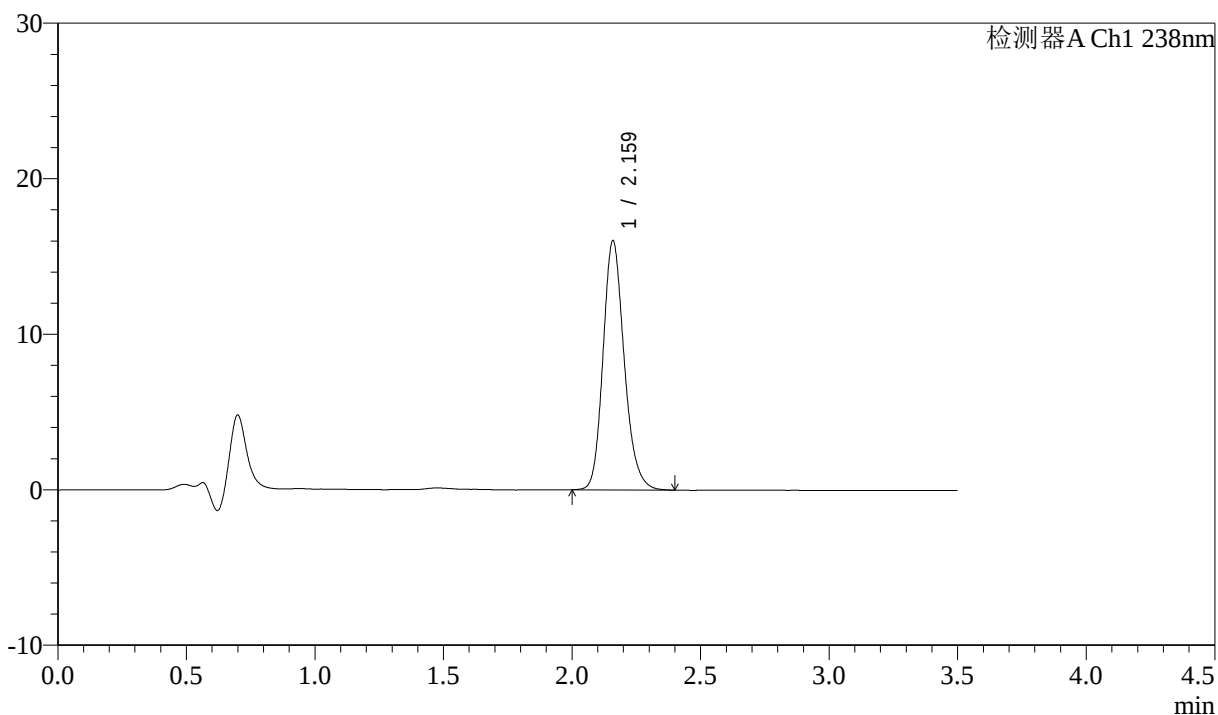
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.159	91780	100.000	15947	3388	1.187	--
总计		91780	100.000	15947			

图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-457-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

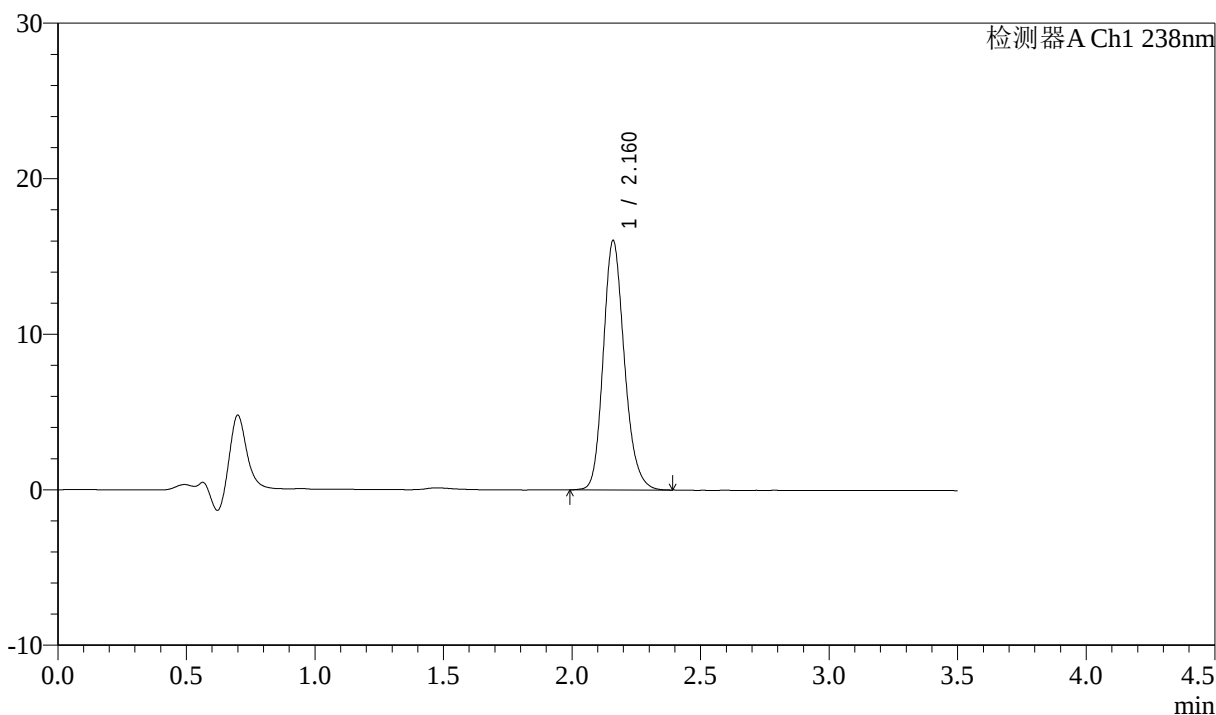
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.160	91717	100.000	15957	3392	1.182	--
总计		91717	100.000	15957			

图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-458-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:26:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

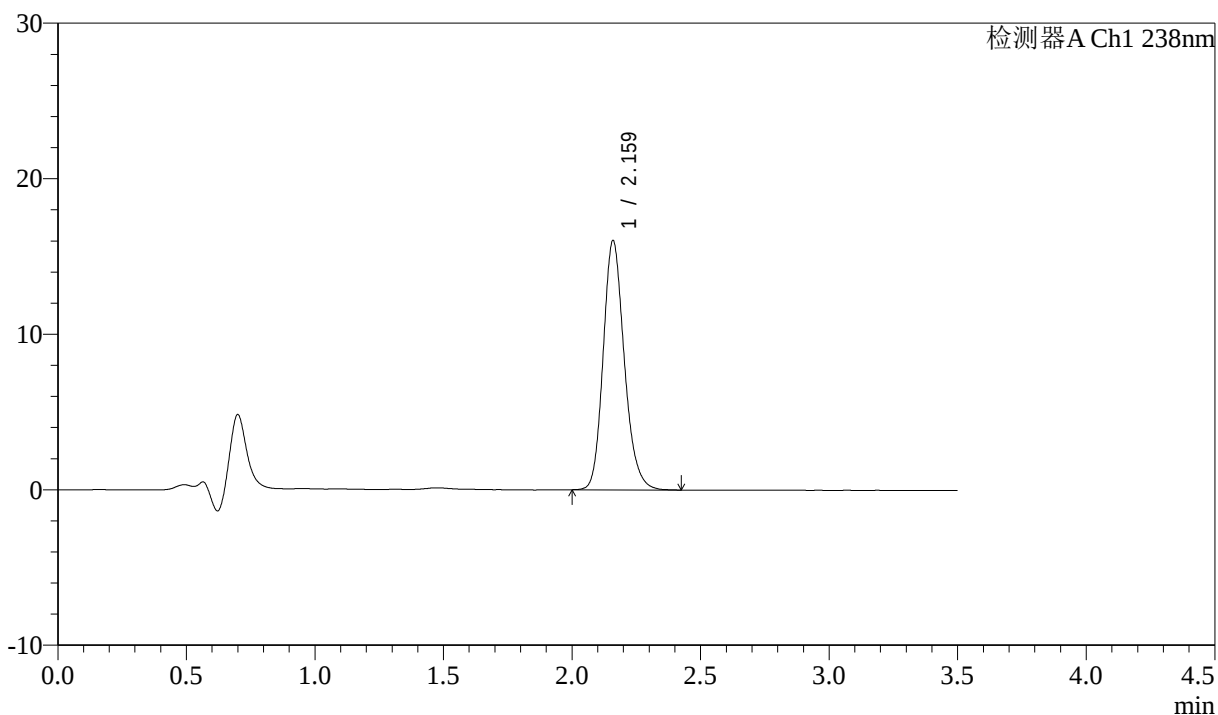
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.159	91771	100.000	15935	3392	1.185	--
总计		91771	100.000	15935			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-459-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:30:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

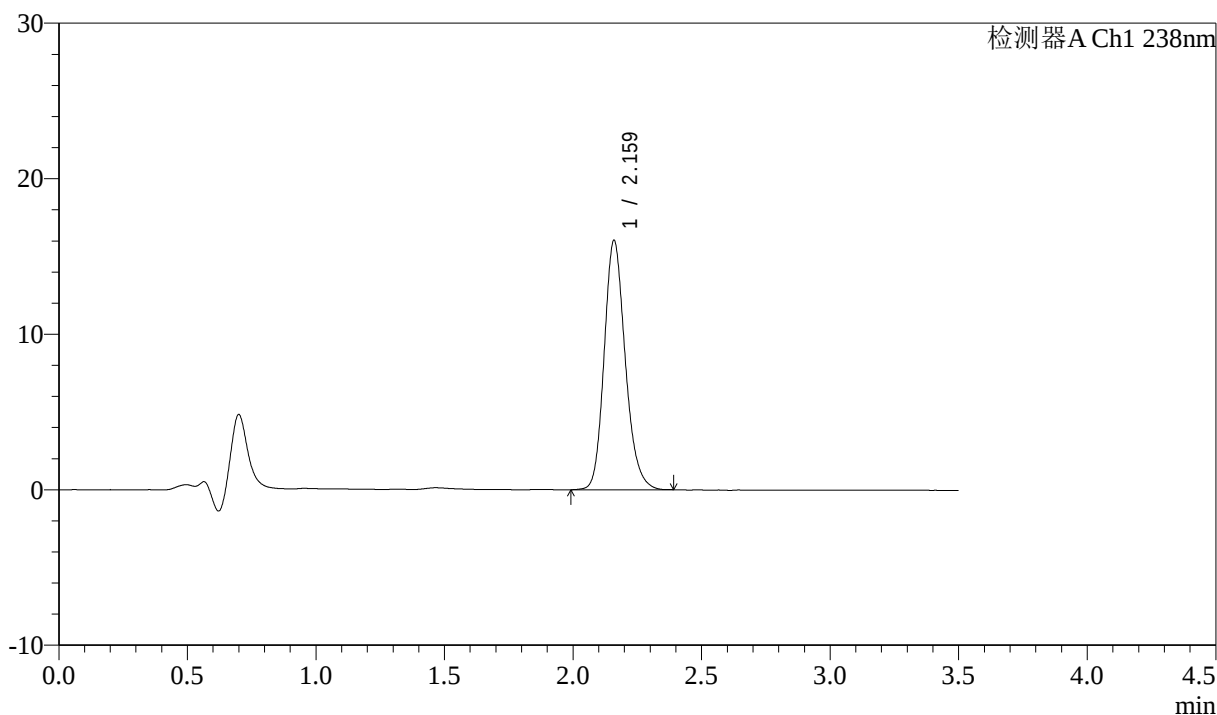
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.159	91668	100.000	15939	3396	1.184	--
总计		91668	100.000	15939			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-460-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:34:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

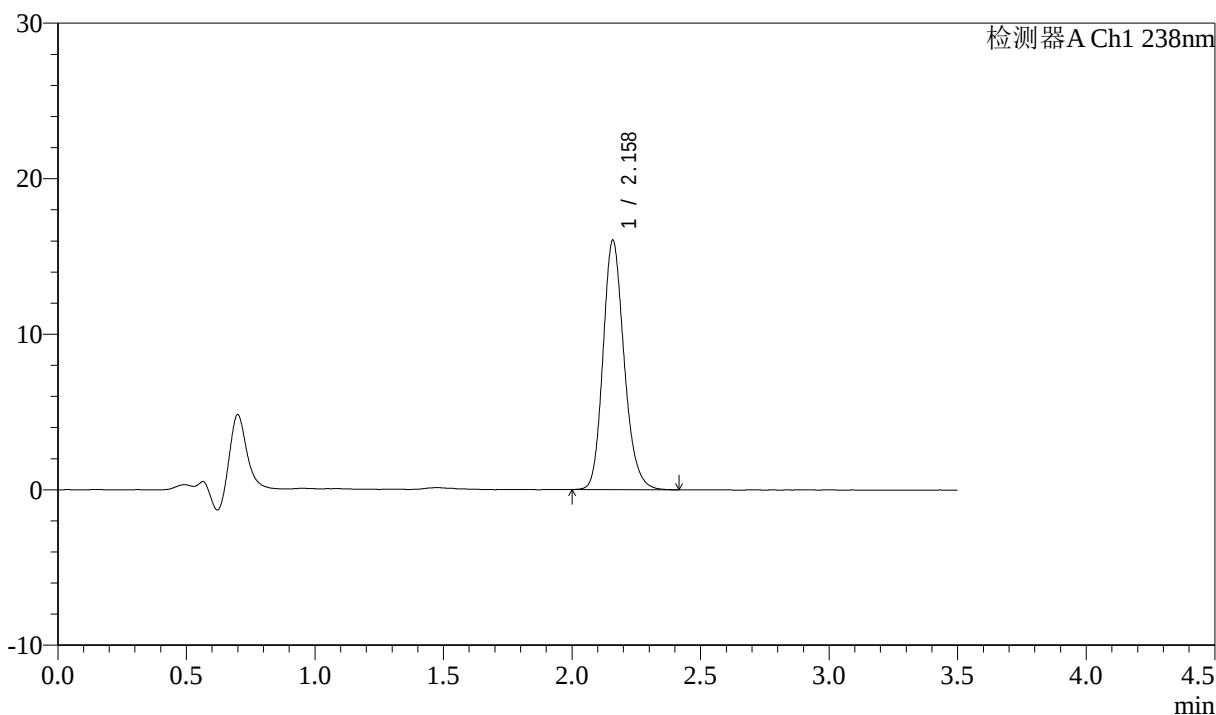
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.158	91767	100.000	15977	3386	1.186	--
总计		91767	100.000	15977			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-461-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:38:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

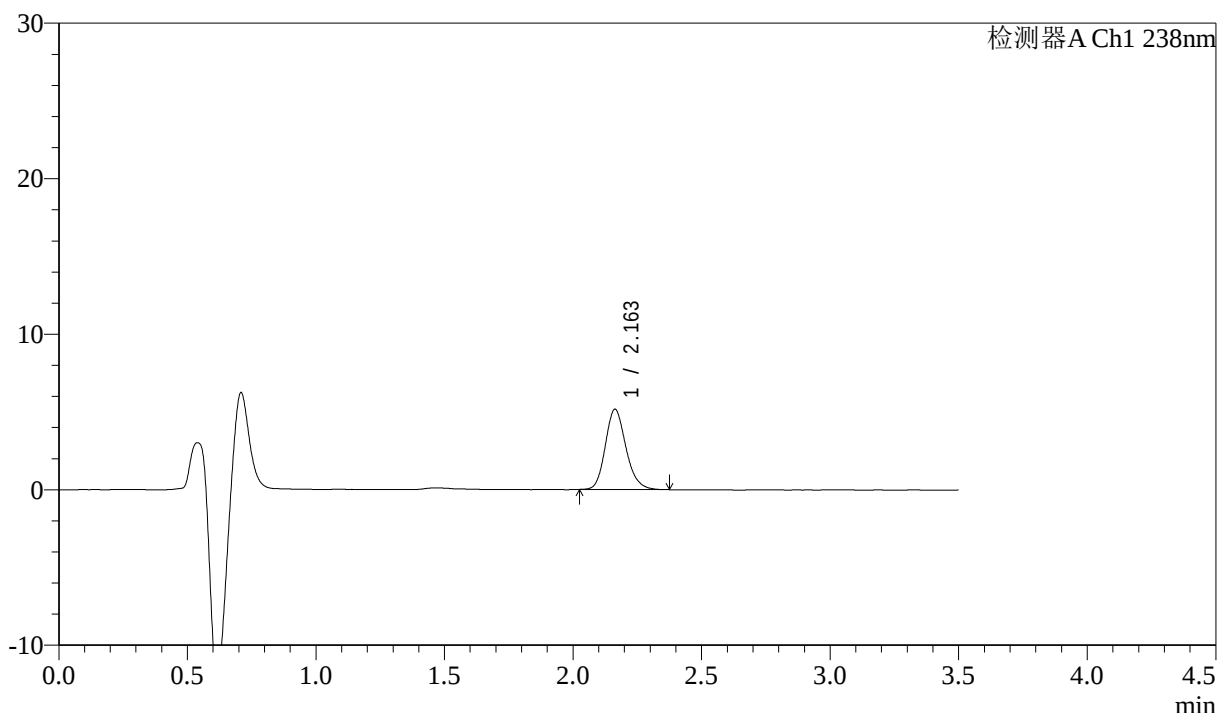
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	28820	100.000	5166	3549	1.178	--
总计		28820	100.000	5166			

图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-462-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:42:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

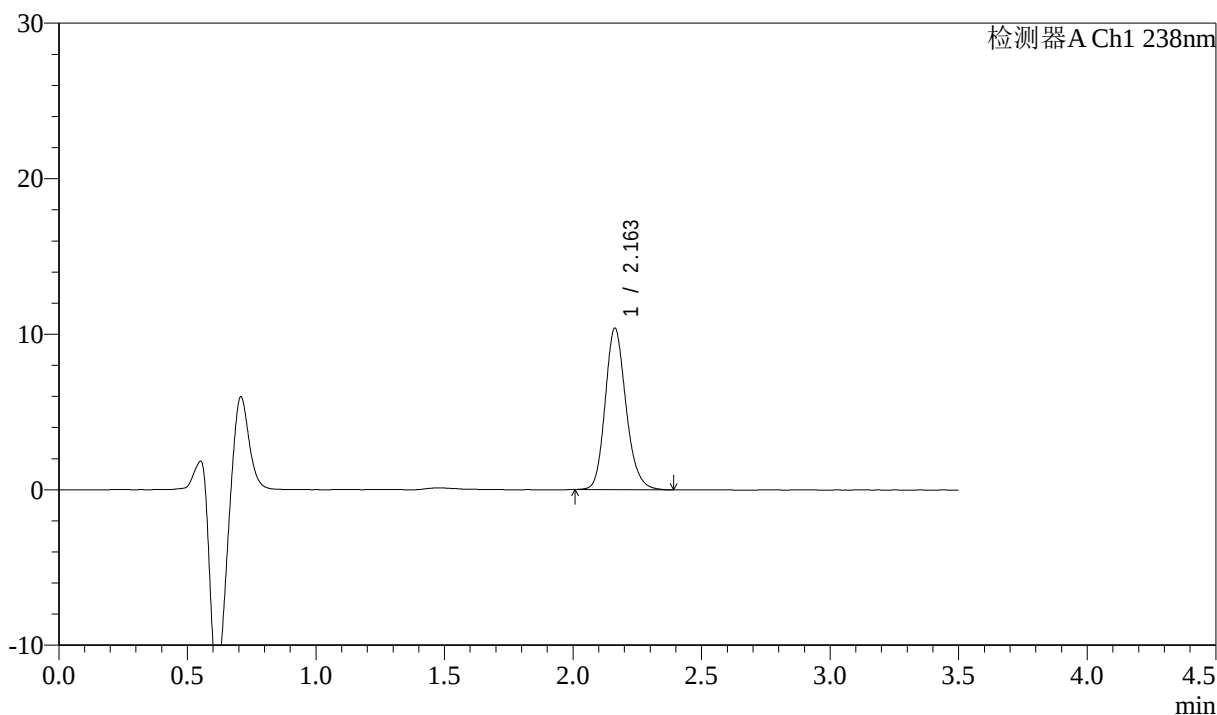
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	58482	100.000	10392	3519	1.177	--
总计		58482	100.000	10392			

图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-463-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:46:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

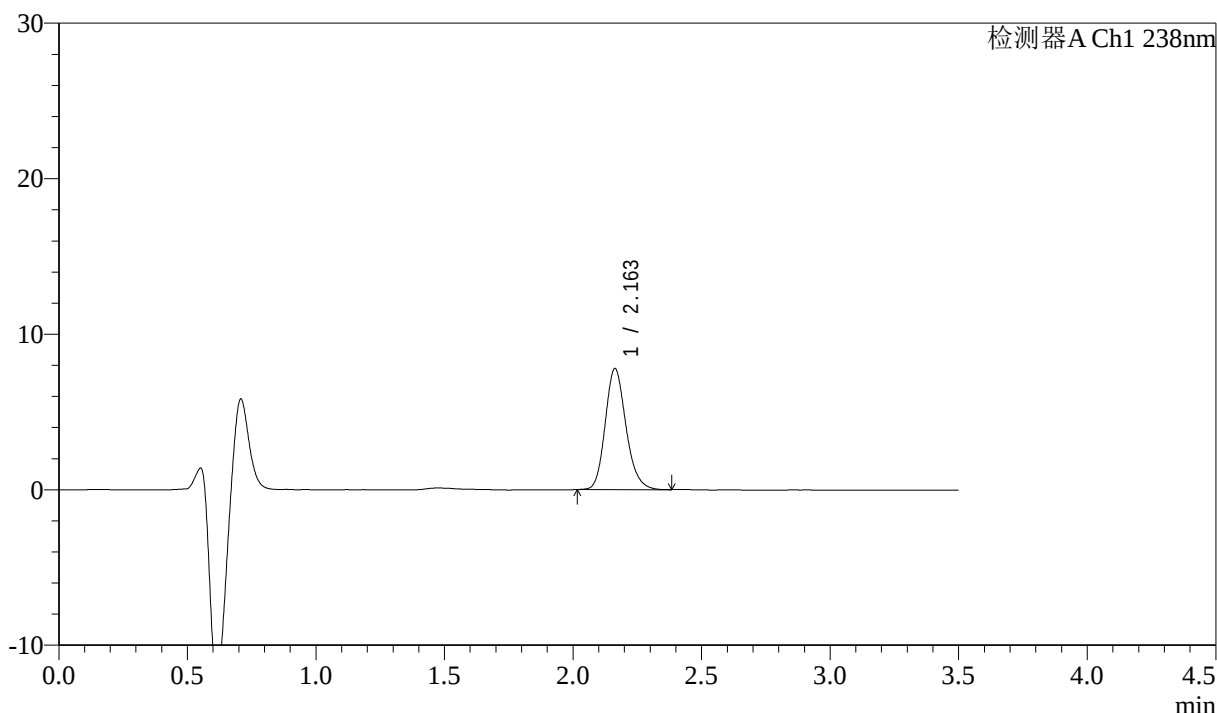
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	43764	100.000	7794	3517	1.181	--
总计		43764	100.000	7794			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-464-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:49:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

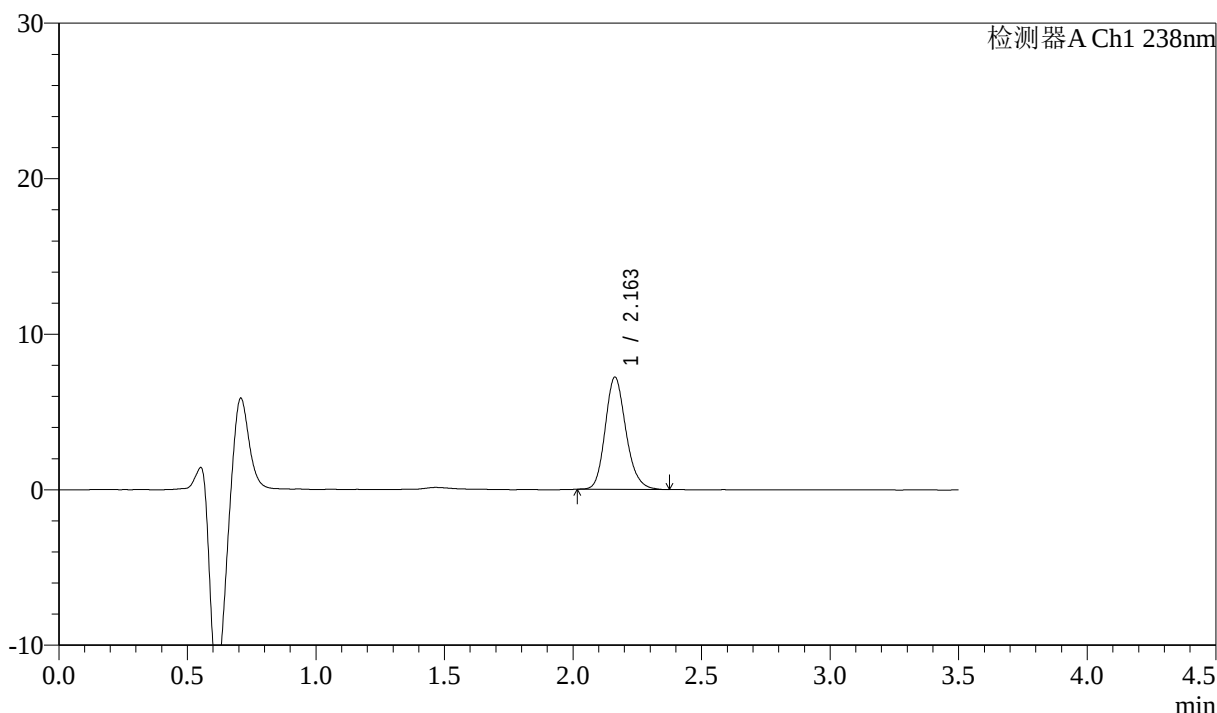
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	40480	100.000	7223	3520	1.180	--
总计		40480	100.000	7223			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-465-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:53:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

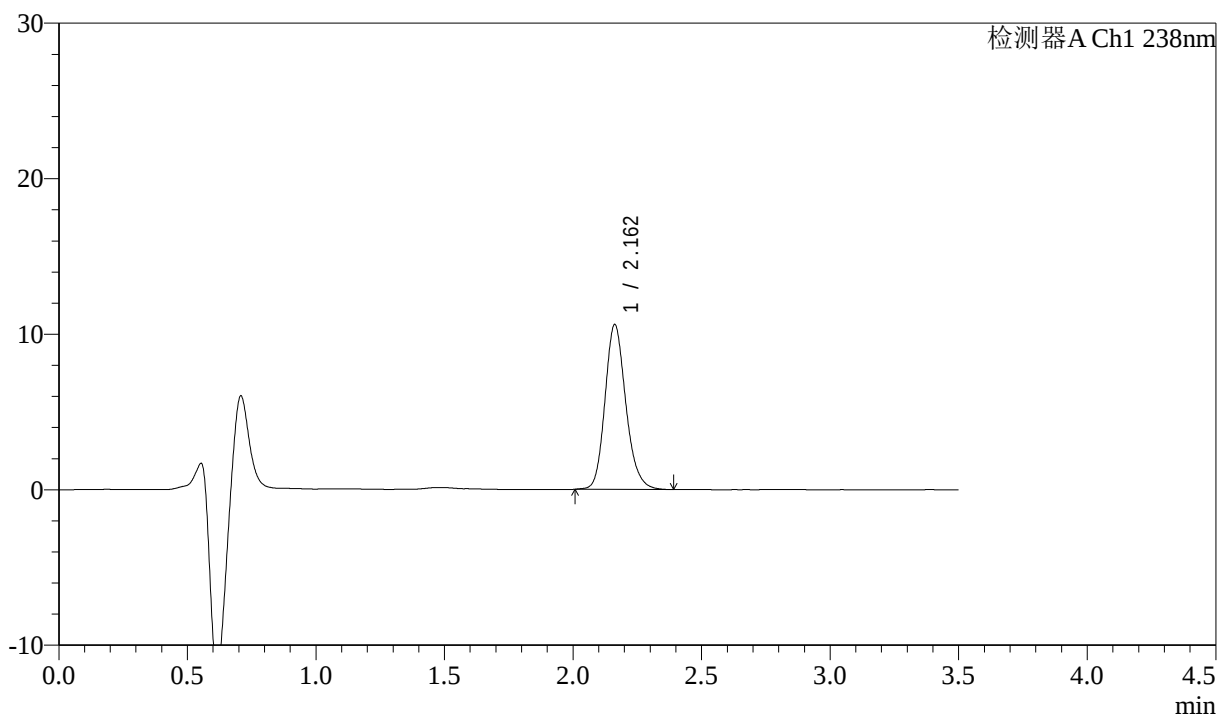
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	59879	100.000	10604	3505	1.179	--
总计		59879	100.000	10604			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-466-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:57:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

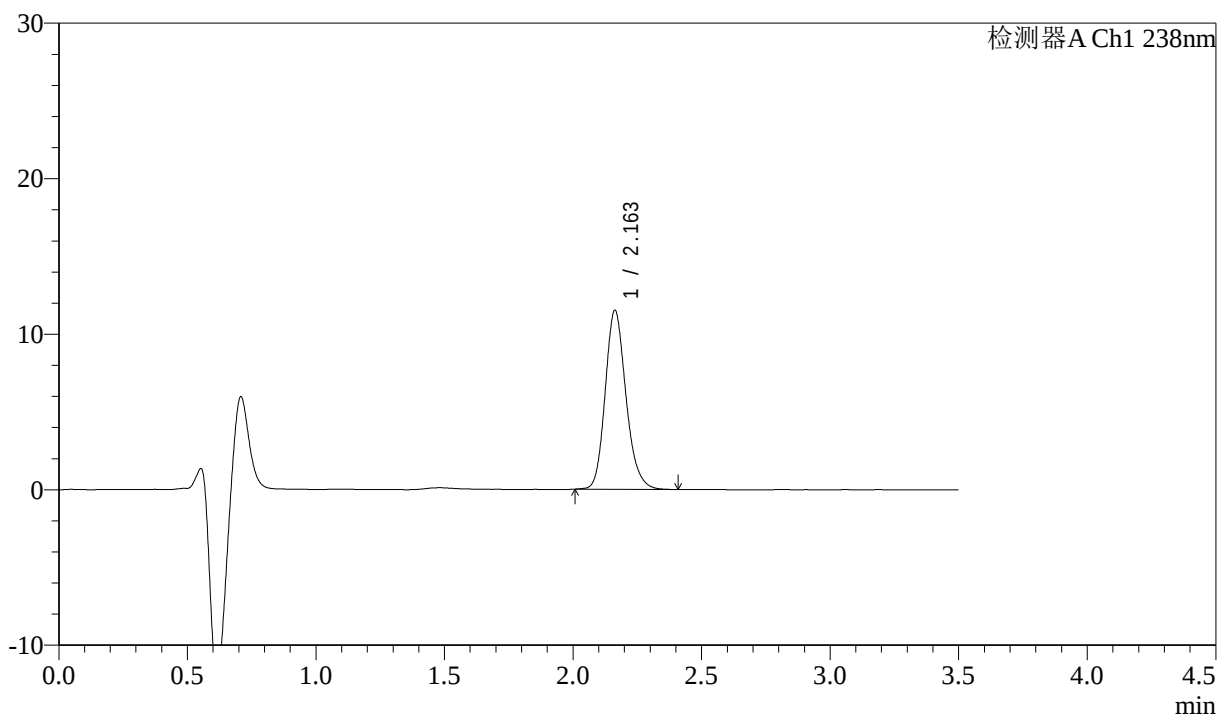
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	64784	100.000	11515	3523	1.181	--
总计		64784	100.000	11515			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-467-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:01:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

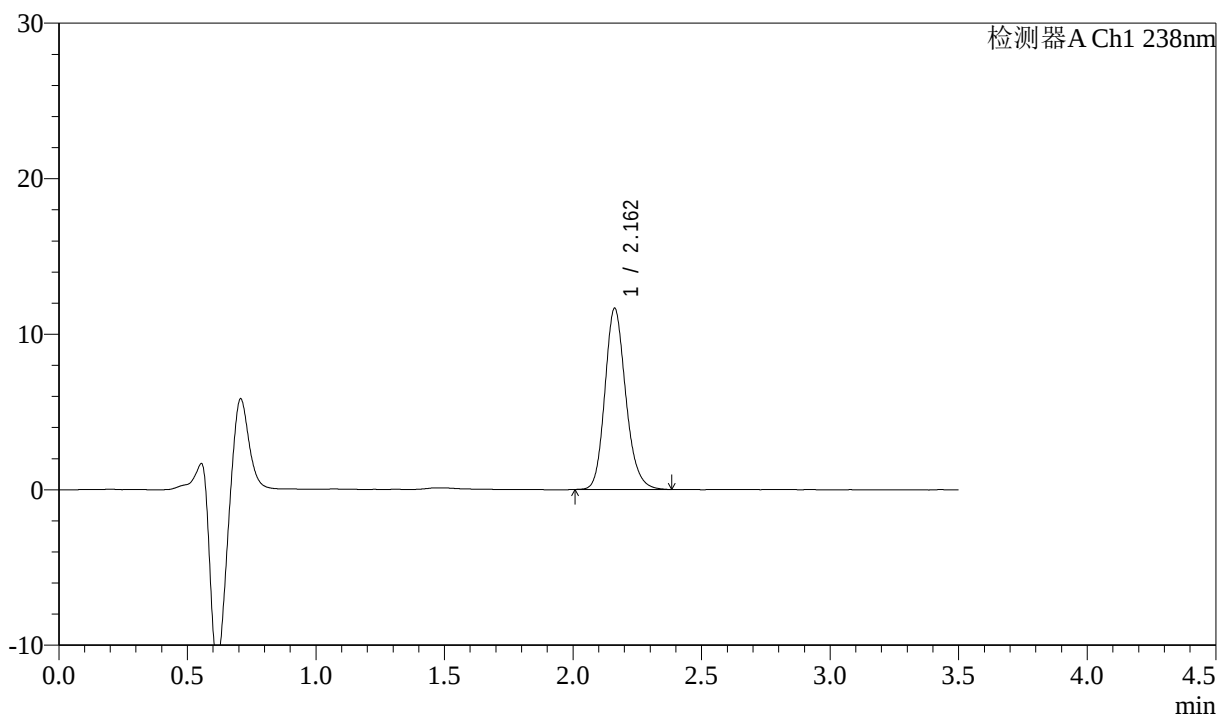
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	65773	100.000	11643	3496	1.178	--
总计		65773	100.000	11643			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-468-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:05:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

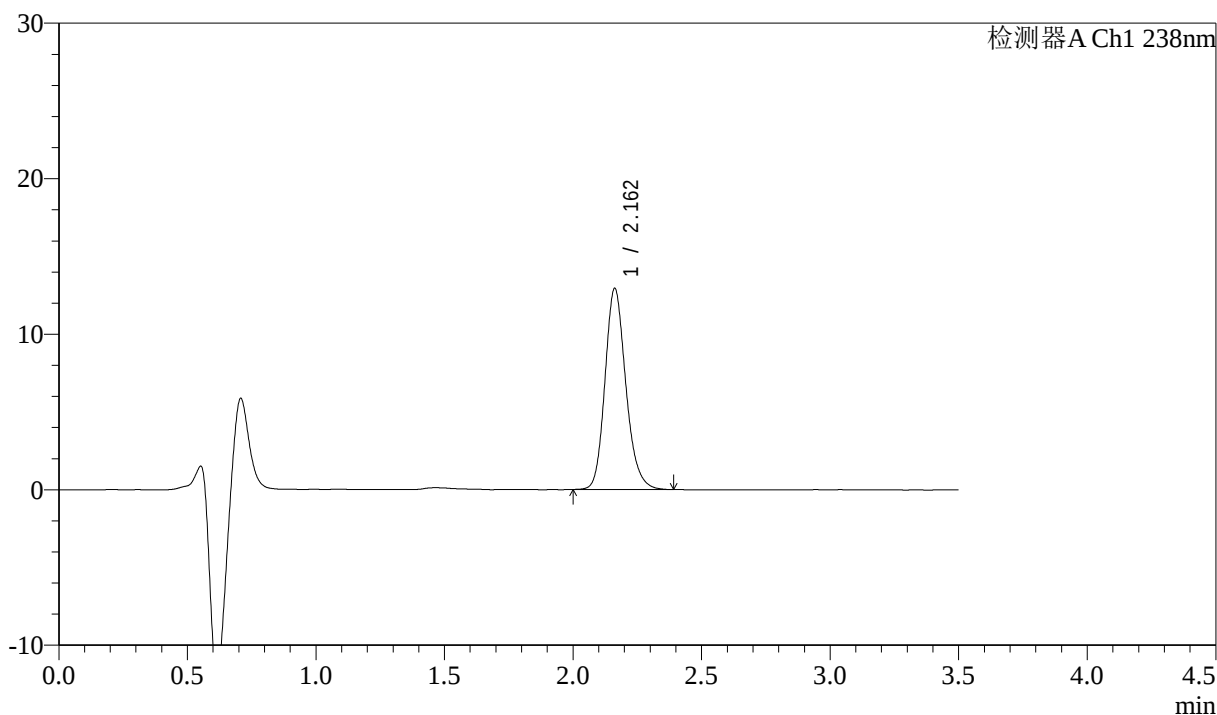
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73022	100.000	12933	3508	1.179	--
总计		73022	100.000	12933			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-469-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:09:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

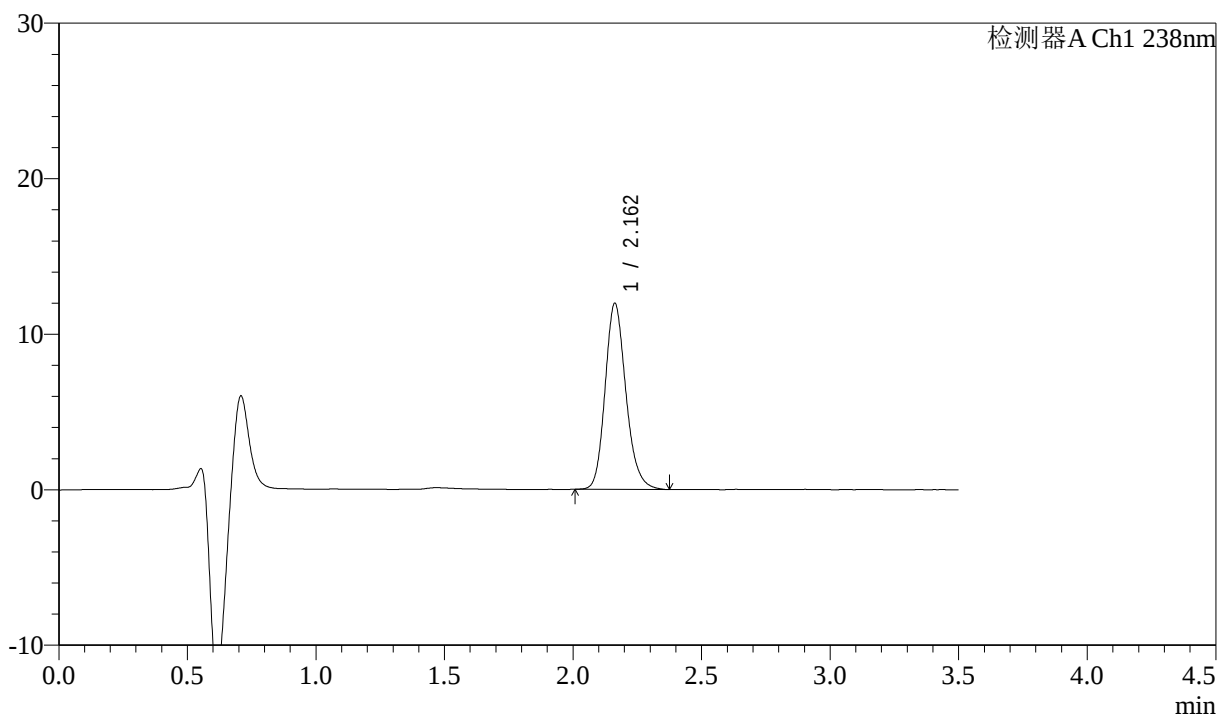
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	67341	100.000	11966	3514	1.182	--
总计		67341	100.000	11966			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-470-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:13:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

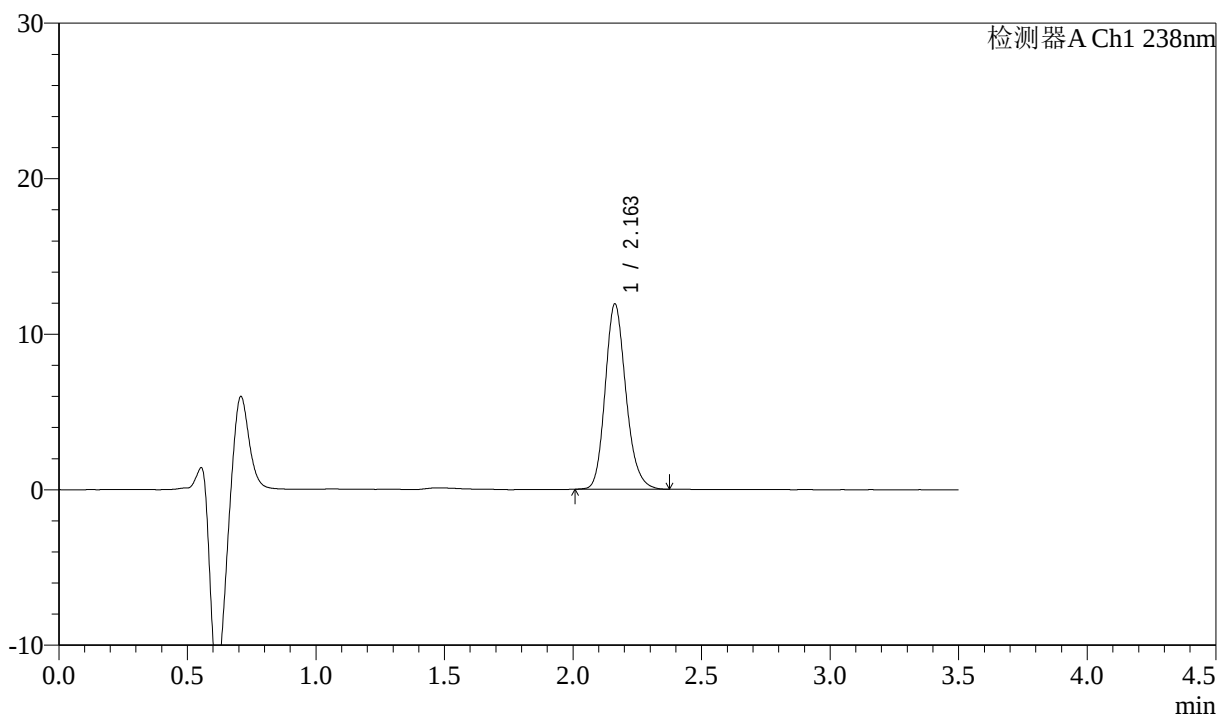
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	66839	100.000	11920	3528	1.180	--
总计		66839	100.000	11920			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-471-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:17:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

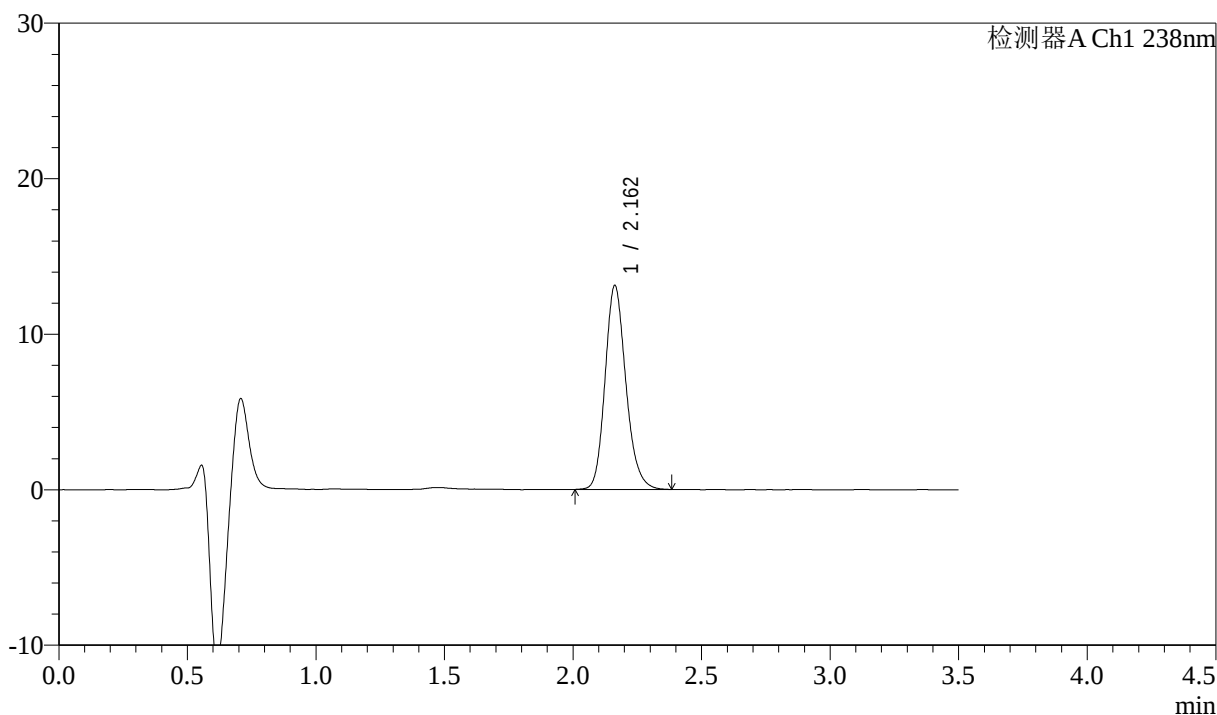
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73831	100.000	13110	3505	1.178	--
总计		73831	100.000	13110			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-472-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:21:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

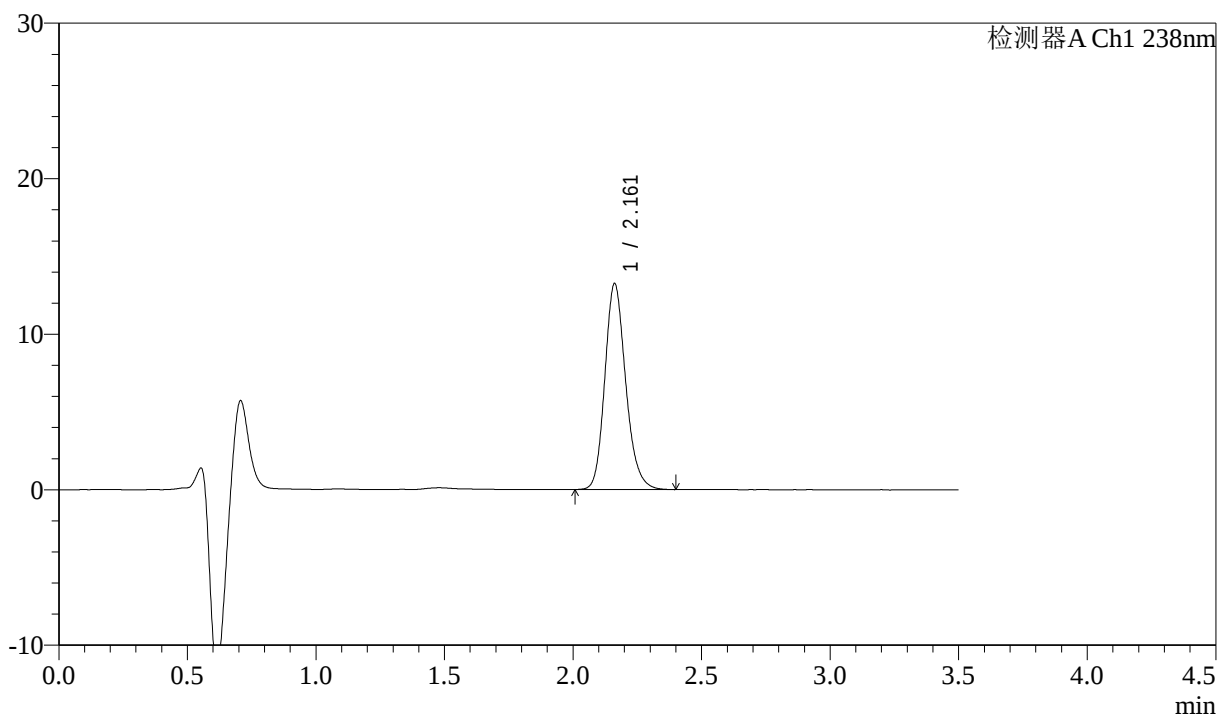
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.161	74796	100.000	13232	3491	1.180	--
总计		74796	100.000	13232			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-473-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:25:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

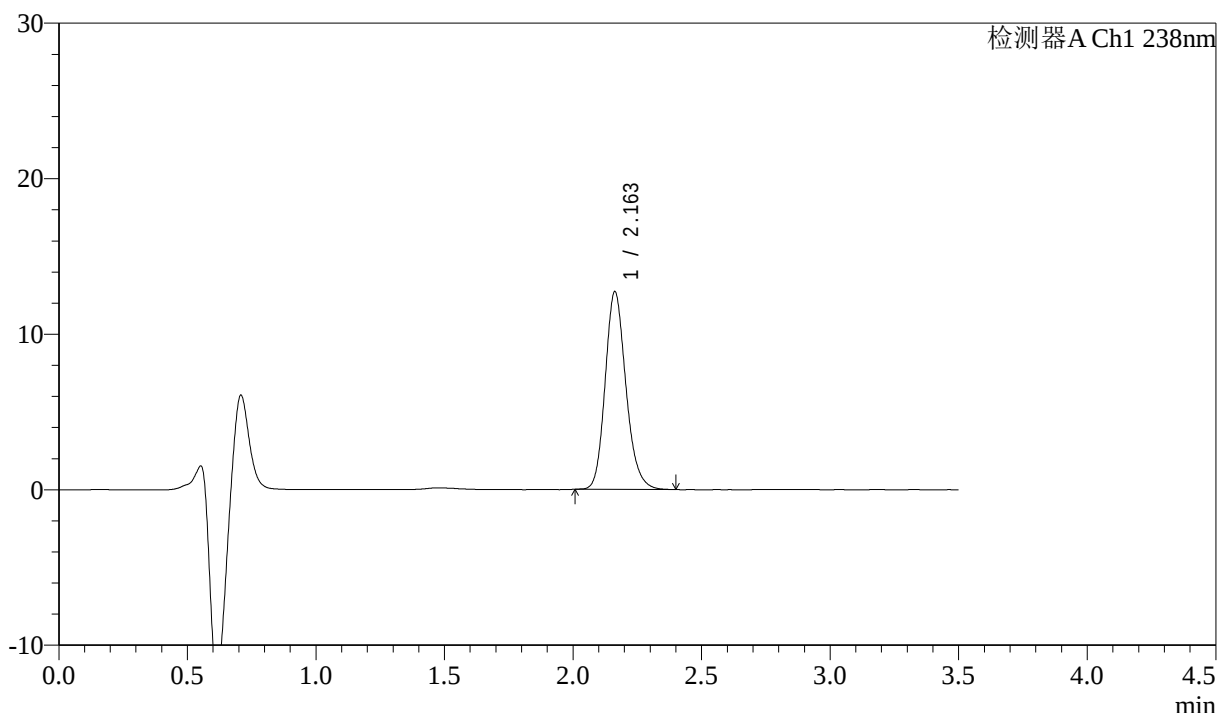
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	71414	100.000	12715	3525	1.180	--
总计		71414	100.000	12715			

图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-474-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:29:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

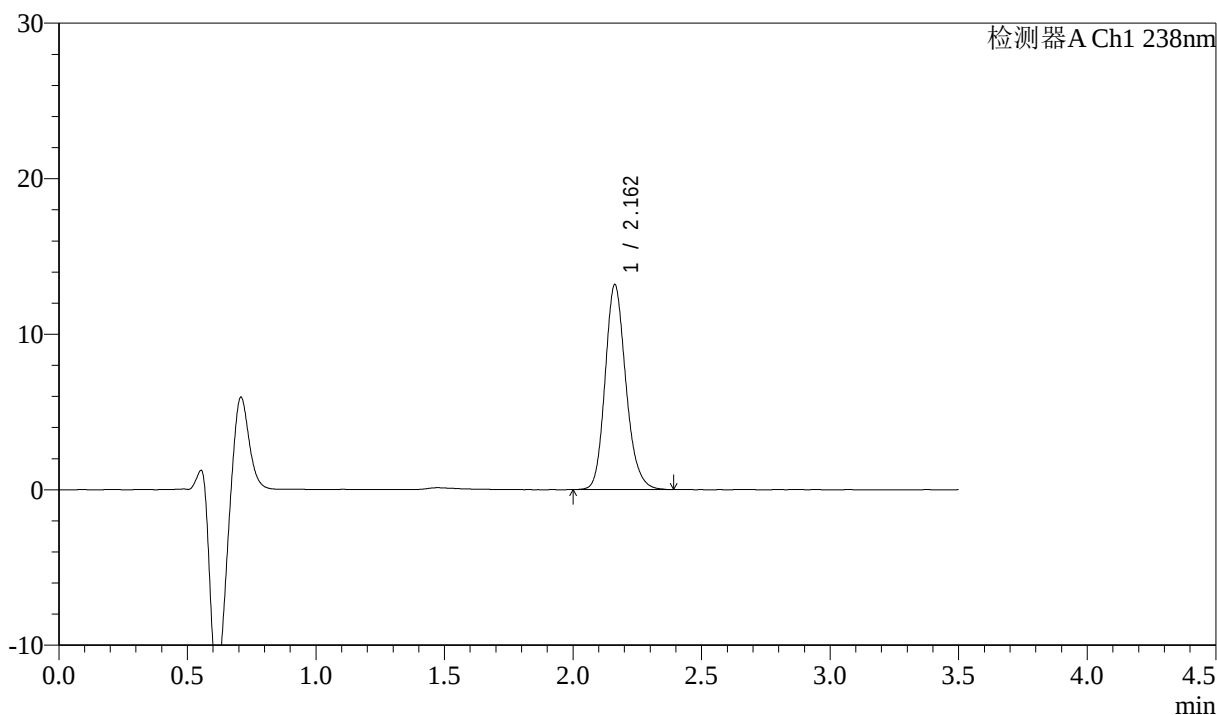
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	74154	100.000	13178	3517	1.179	--
总计		74154	100.000	13178			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-475-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:32:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

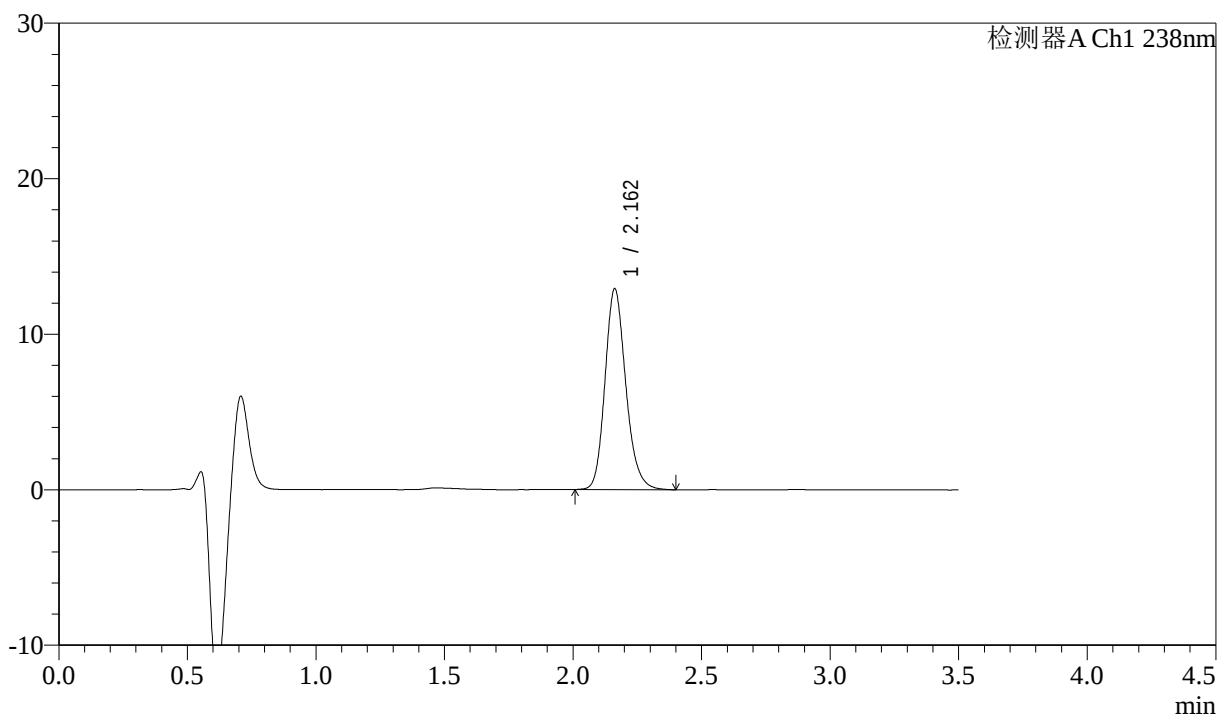
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72831	100.000	12915	3516	1.181	--
总计		72831	100.000	12915			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-476-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:36:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

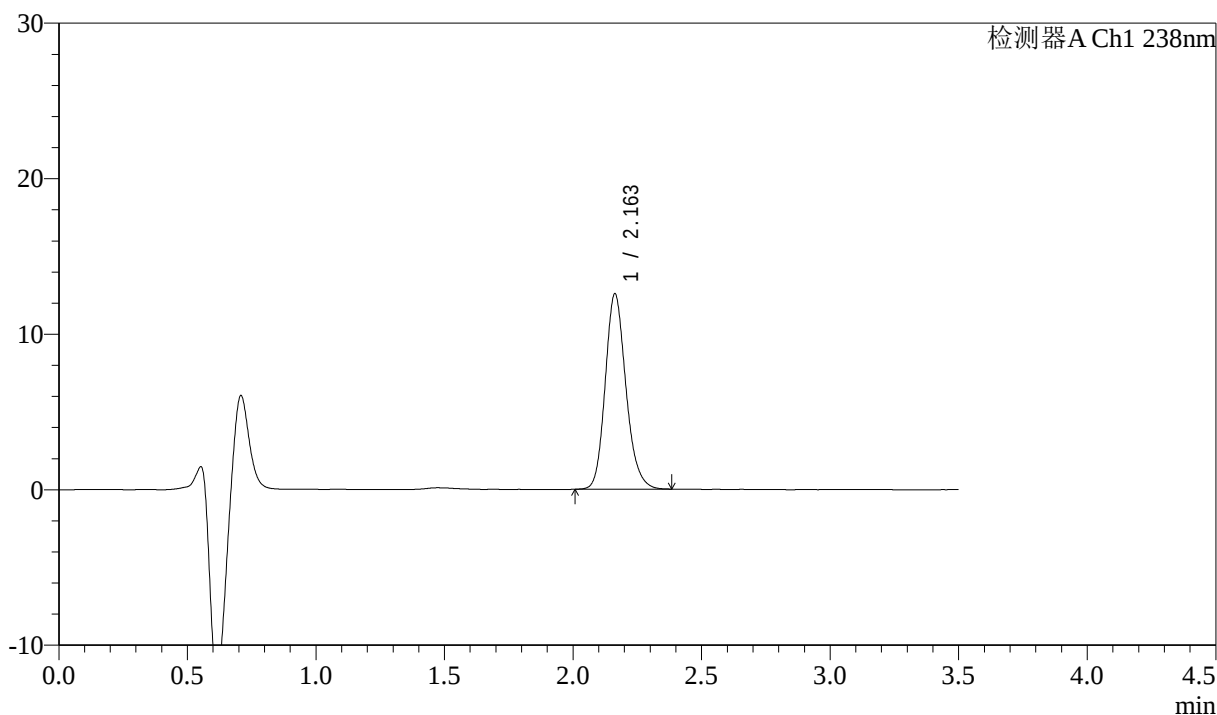
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	70417	100.000	12564	3538	1.177	--
总计		70417	100.000	12564			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-477-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:40:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

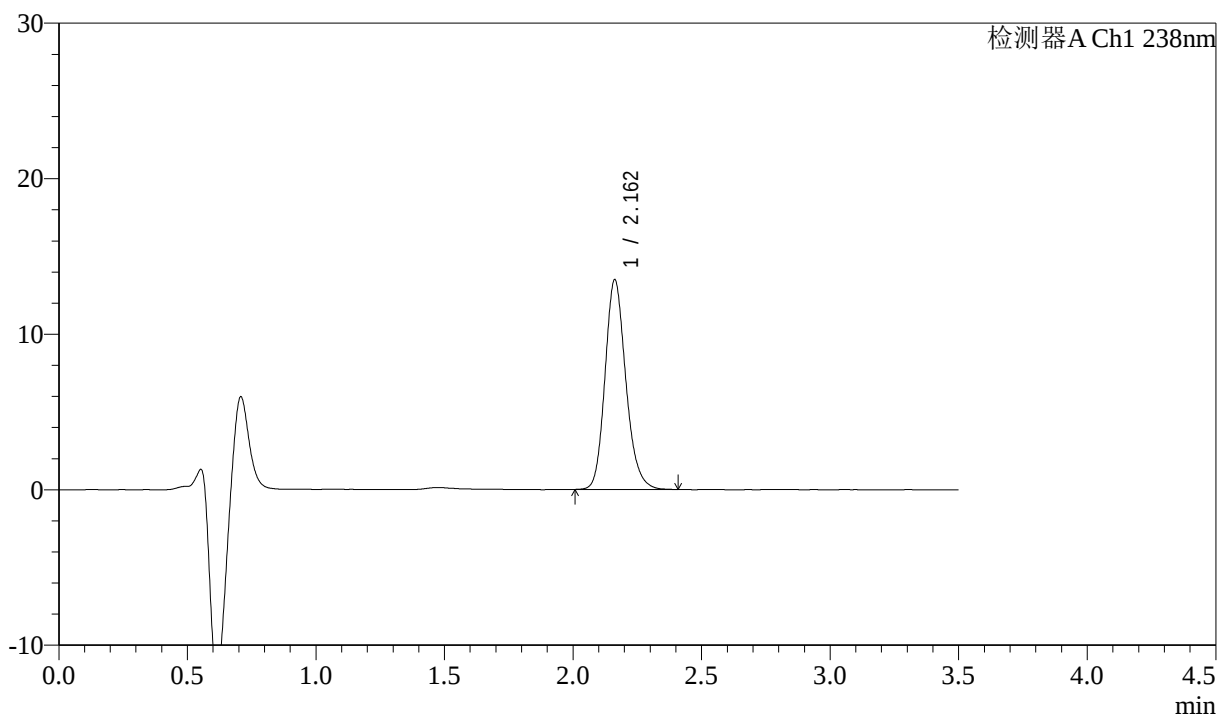
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	75992	100.000	13485	3510	1.178	--
总计		75992	100.000	13485			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-478-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:44:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

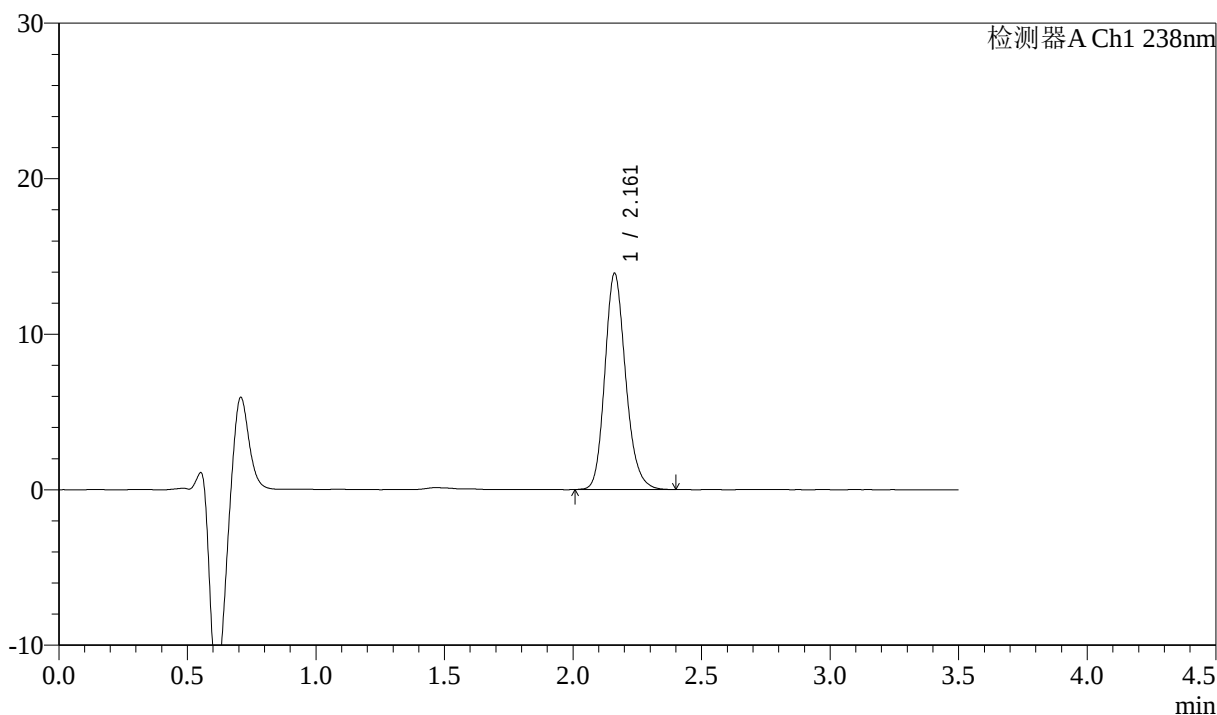
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.161	78314	100.000	13890	3507	1.179	--
总计		78314	100.000	13890			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-479-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:48:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

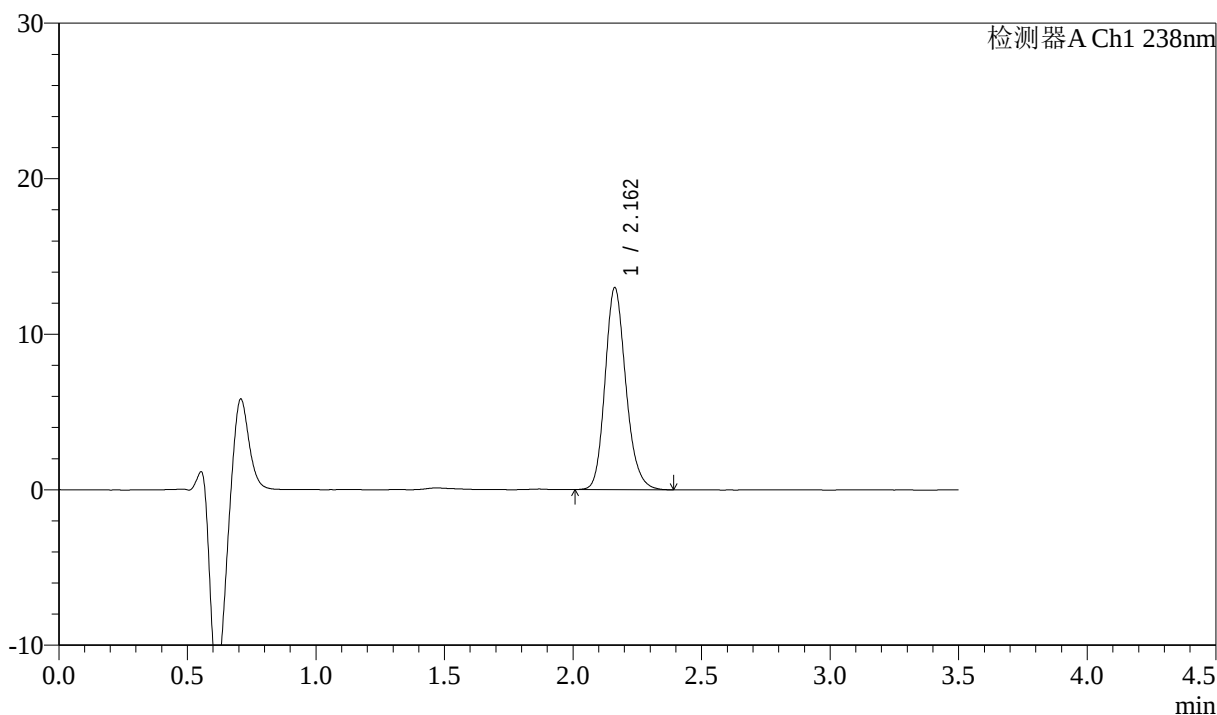
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73166	100.000	12994	3508	1.177	--
总计		73166	100.000	12994			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-480-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:52:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

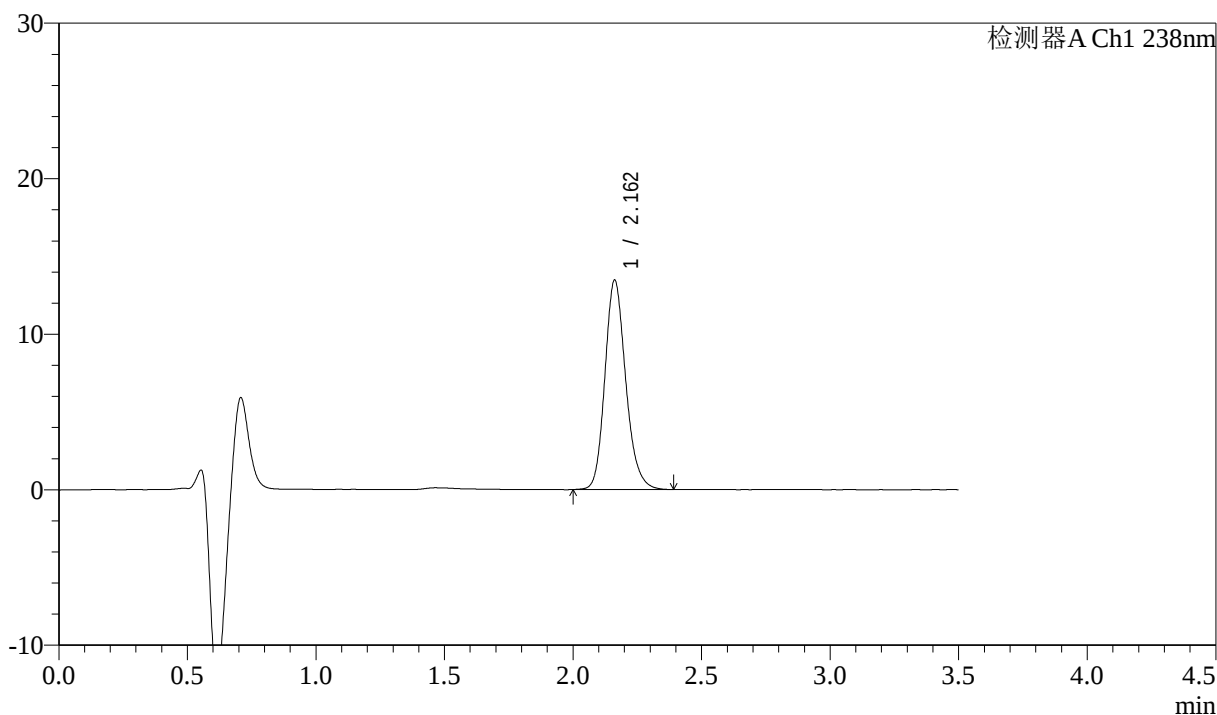
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	75824	100.000	13455	3512	1.178	--
总计		75824	100.000	13455			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-481-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:56:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

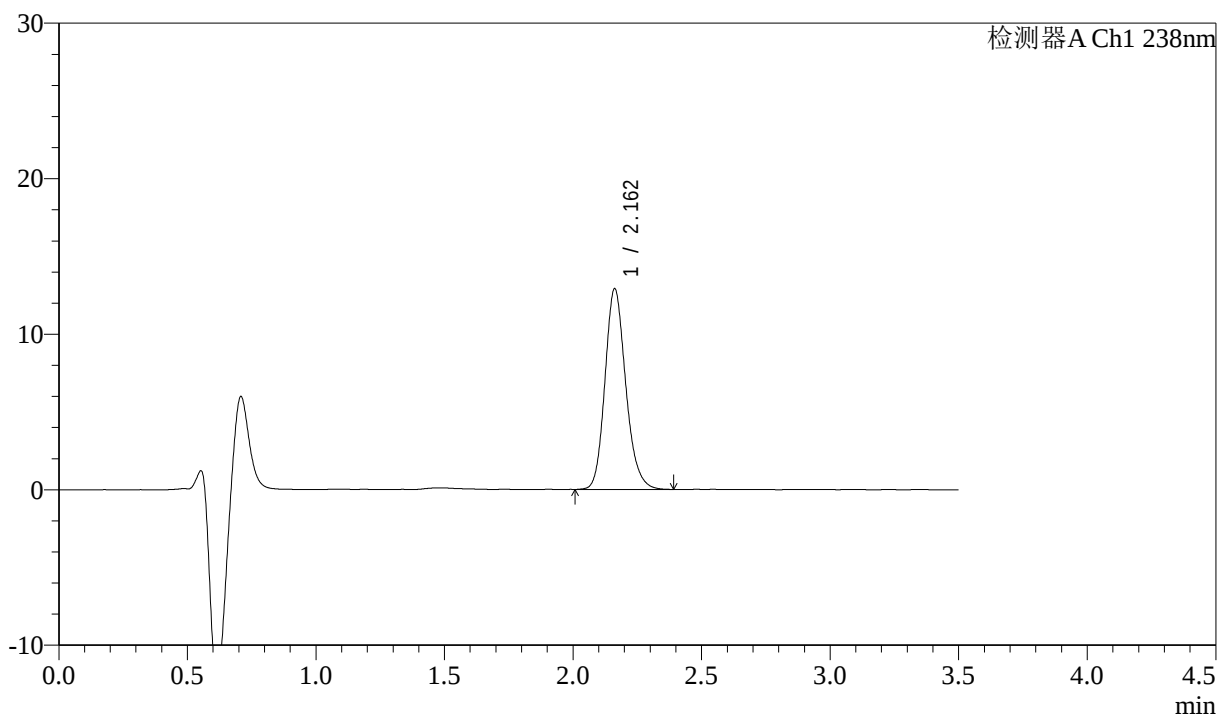
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72518	100.000	12902	3518	1.174	--
总计		72518	100.000	12902			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-482-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:00:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

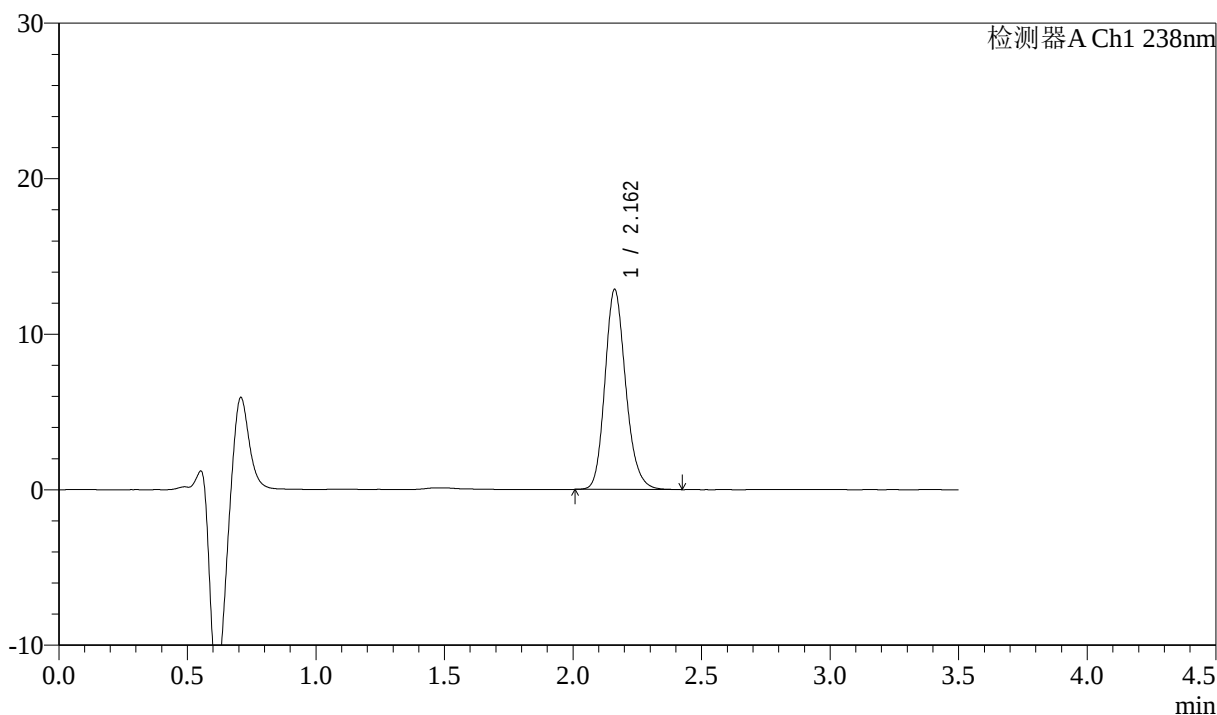
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72459	100.000	12852	3511	1.180	--
总计		72459	100.000	12852			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-483-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:04:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

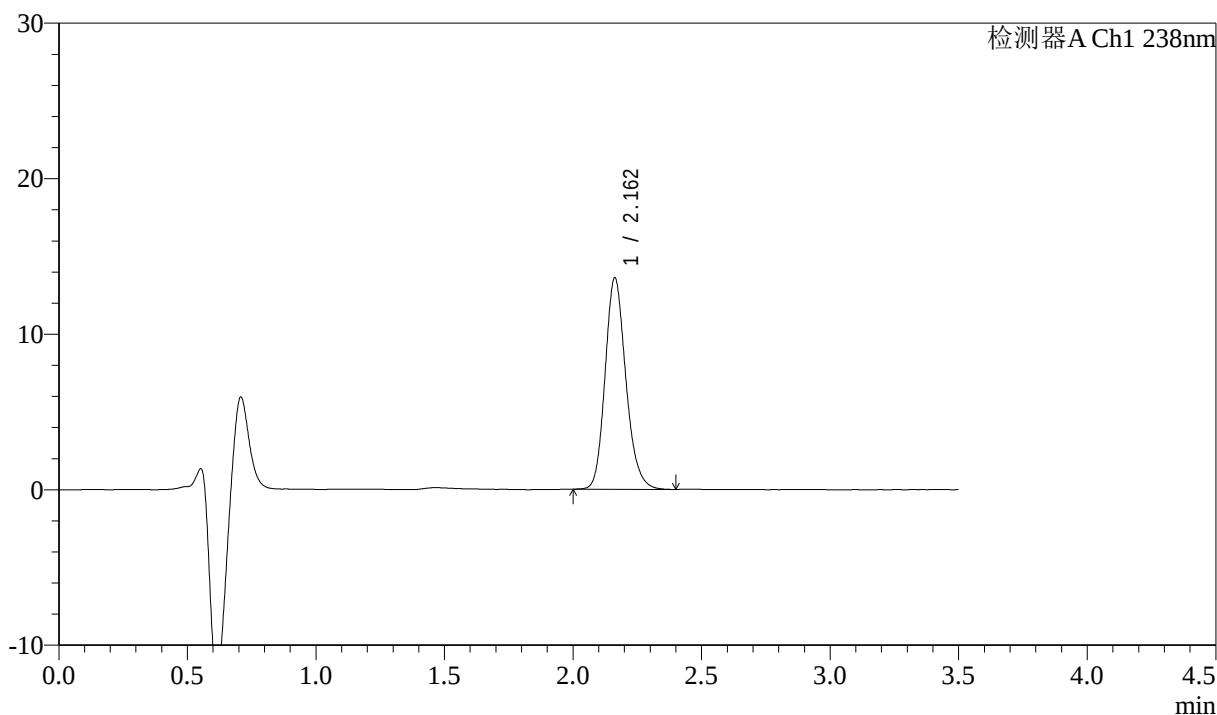
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	76401	100.000	13593	3517	1.177	--
总计		76401	100.000	13593			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-484-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:08:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

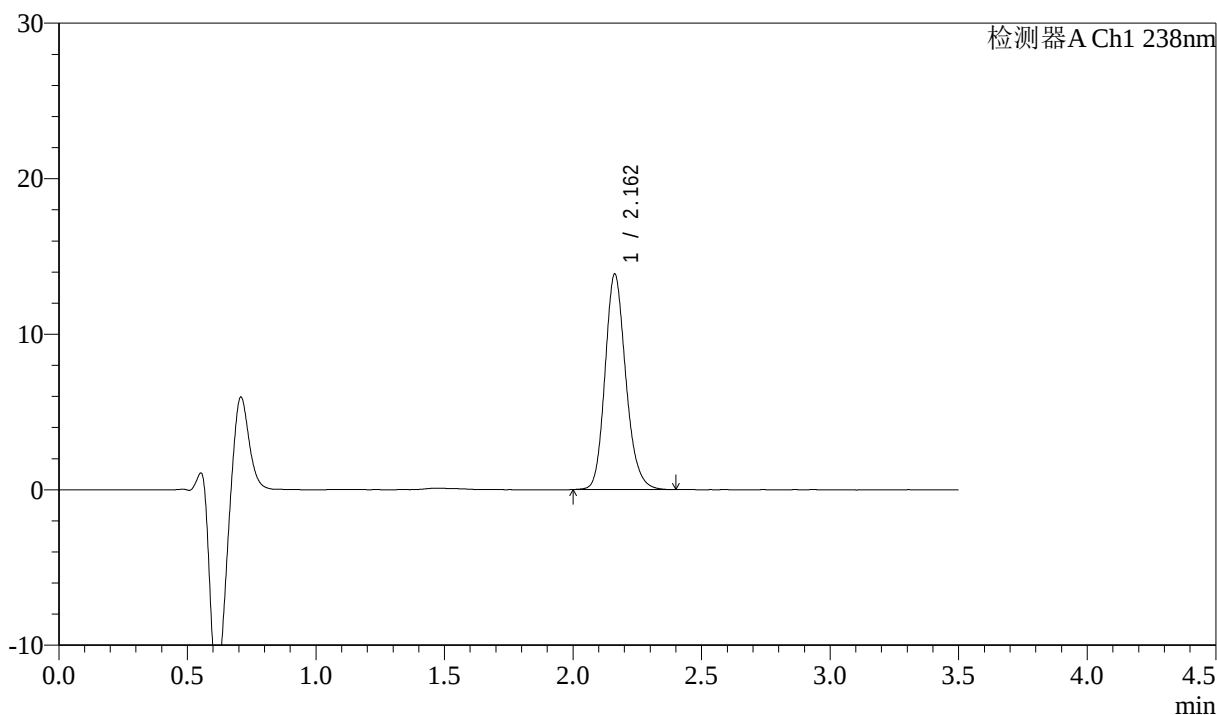
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	77939	100.000	13855	3522	1.176	--
总计		77939	100.000	13855			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-485-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:12:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

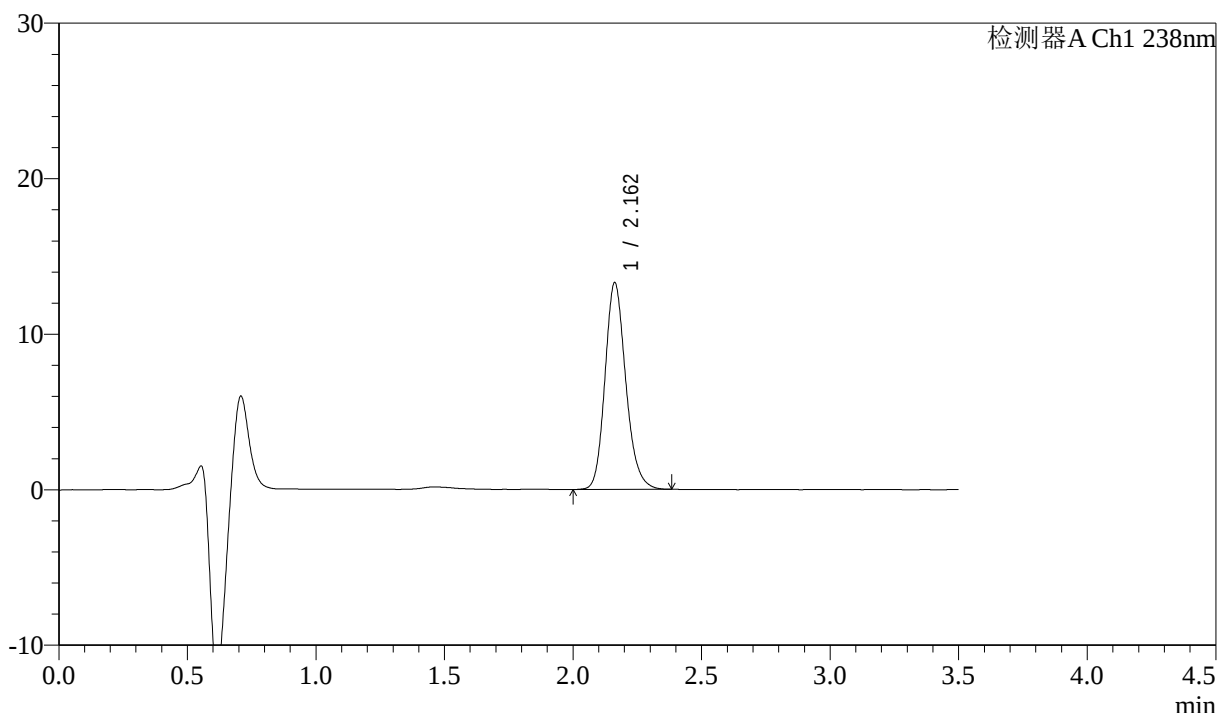
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	74859	100.000	13296	3517	1.176	--
总计		74859	100.000	13296			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-486-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:15:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

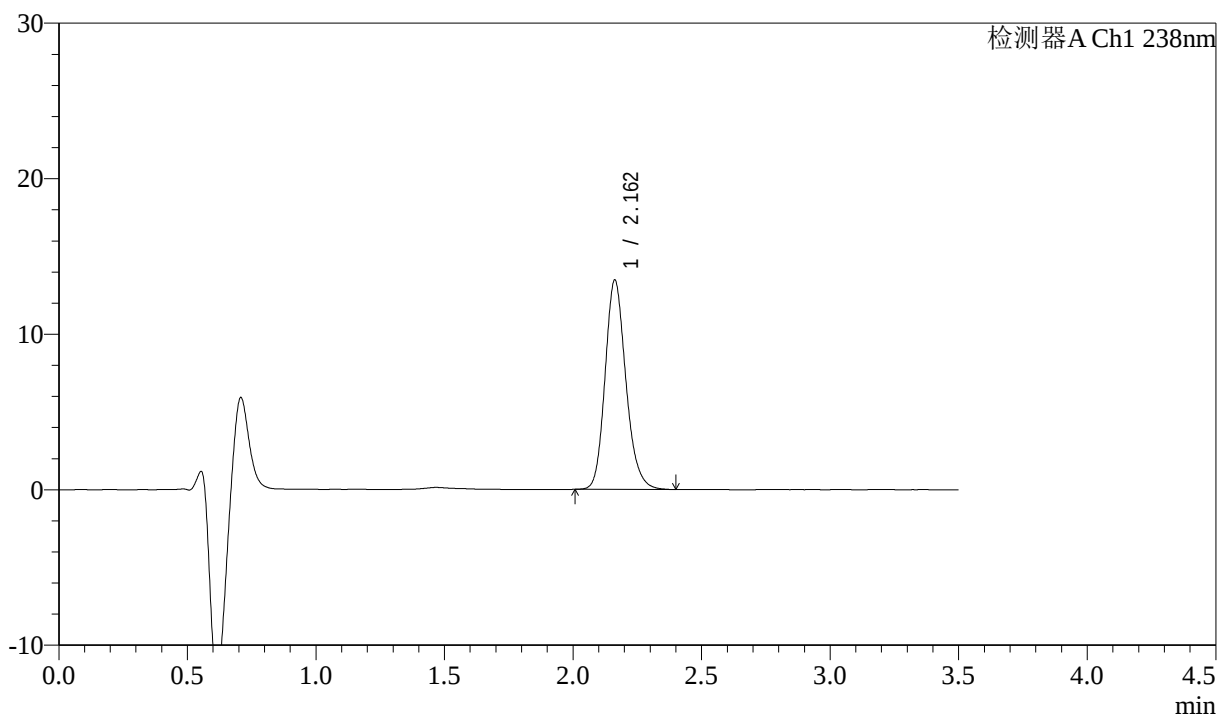
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	75766	100.000	13461	3515	1.180	--
总计		75766	100.000	13461			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-487-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:19:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

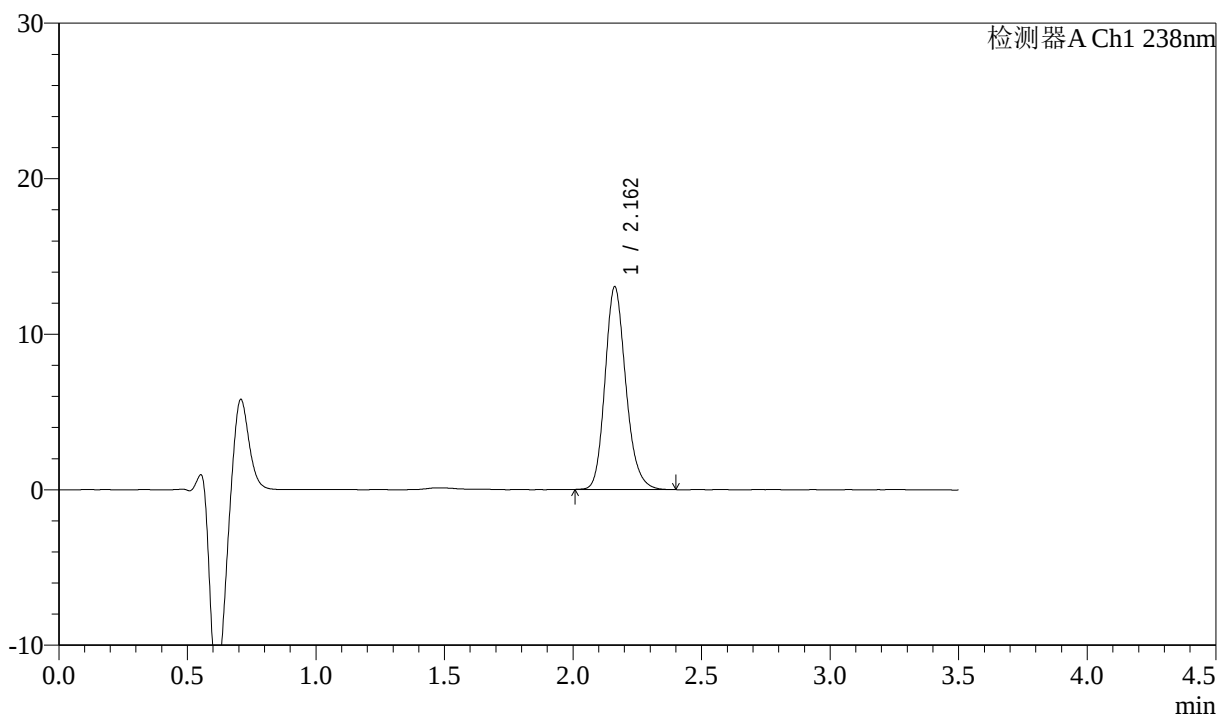
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73409	100.000	13033	3512	1.182	--
总计		73409	100.000	13033			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-488-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:23:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

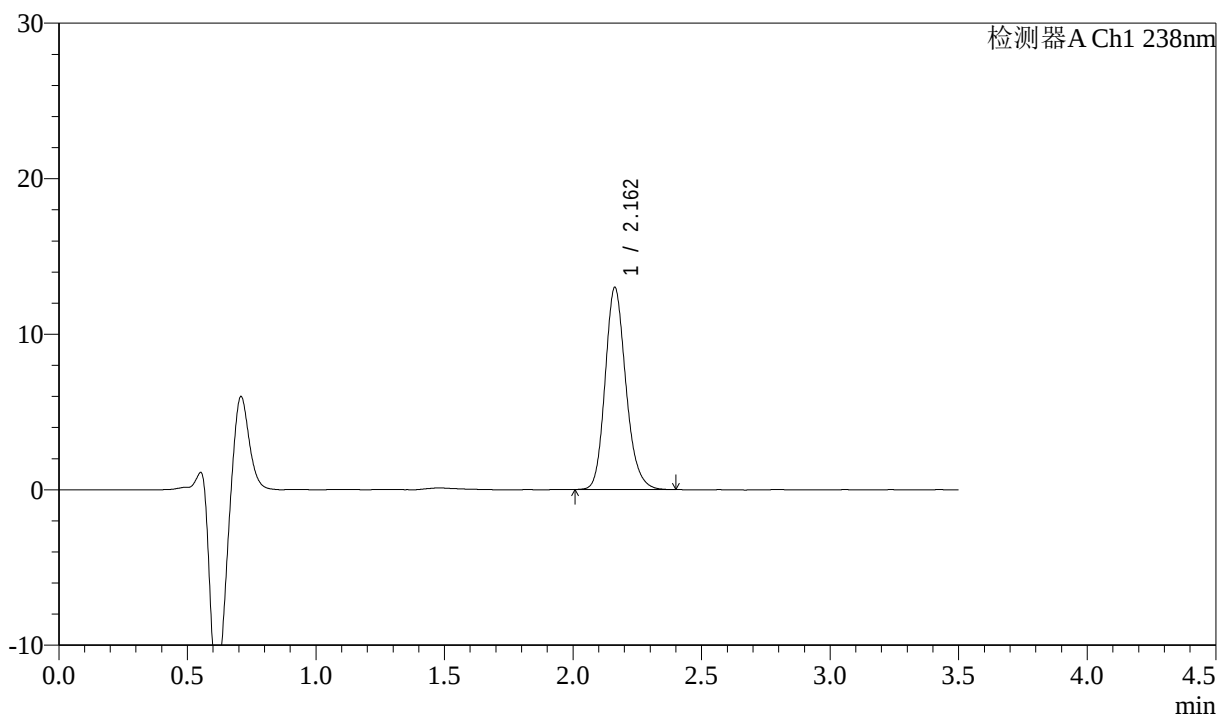
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73042	100.000	12998	3527	1.179	--
总计		73042	100.000	12998			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-489-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:27:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

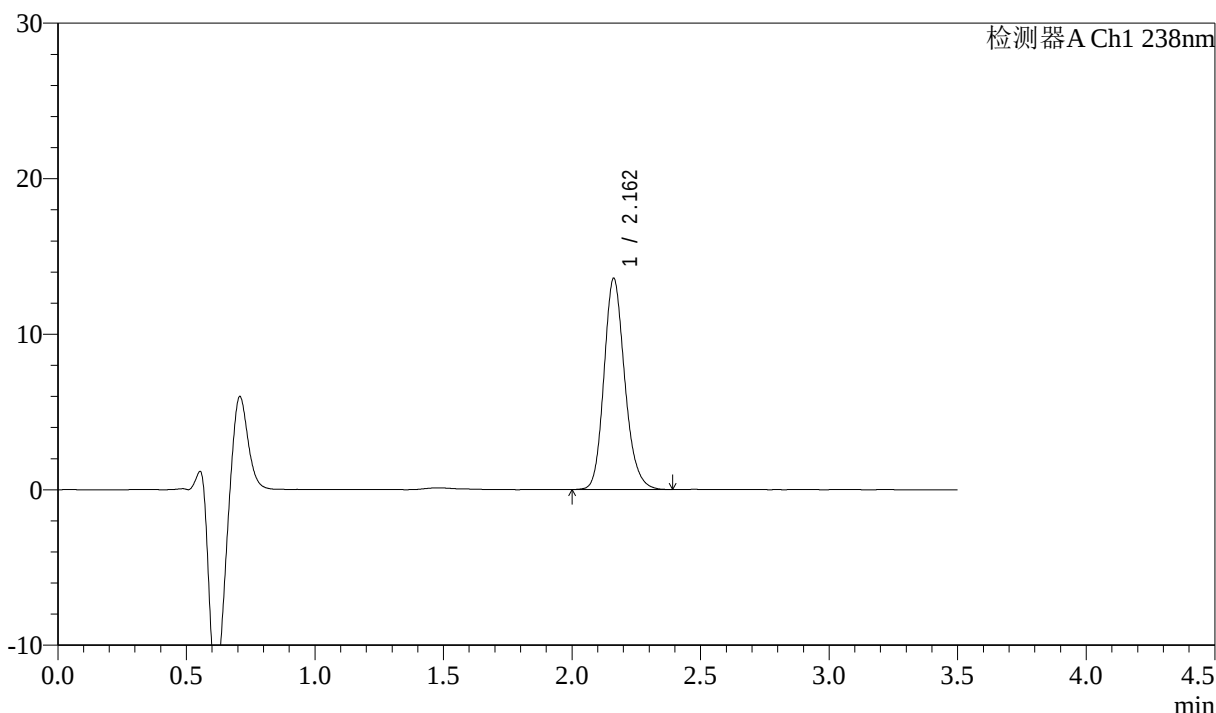
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	76386	100.000	13573	3520	1.178	--
总计		76386	100.000	13573			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-490-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:31:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

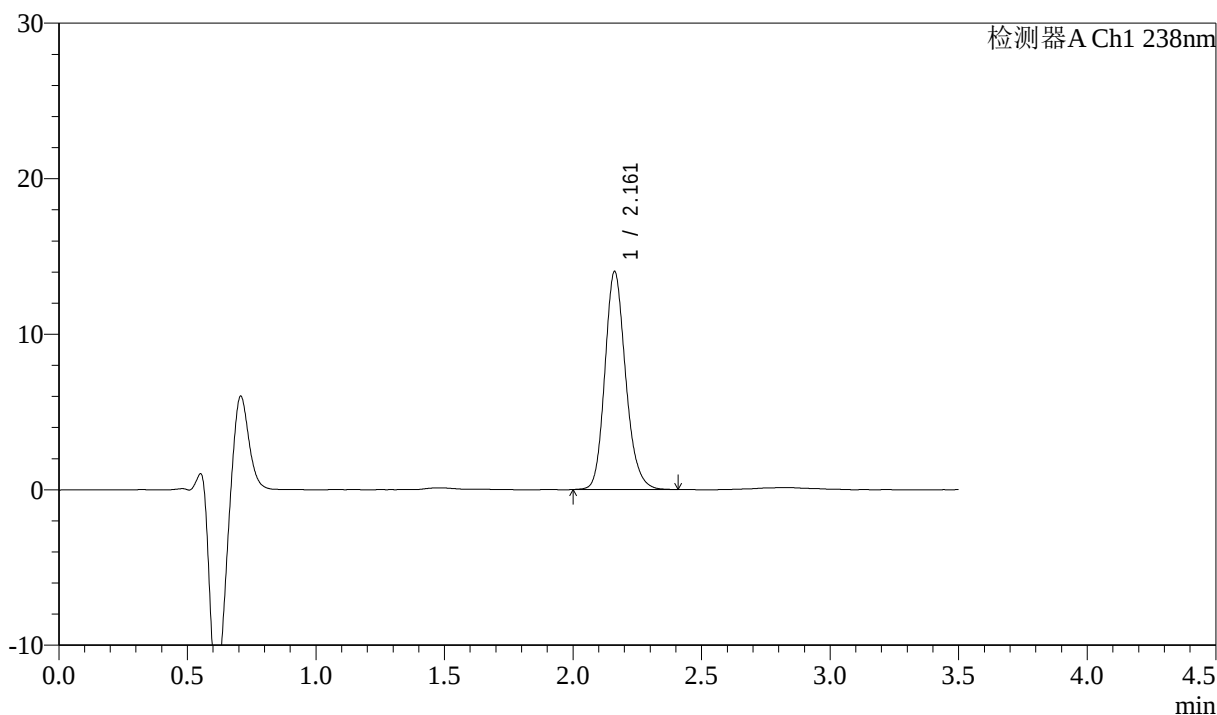
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.161	78865	100.000	14009	3527	1.177	--
总计		78865	100.000	14009			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-491-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:35:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

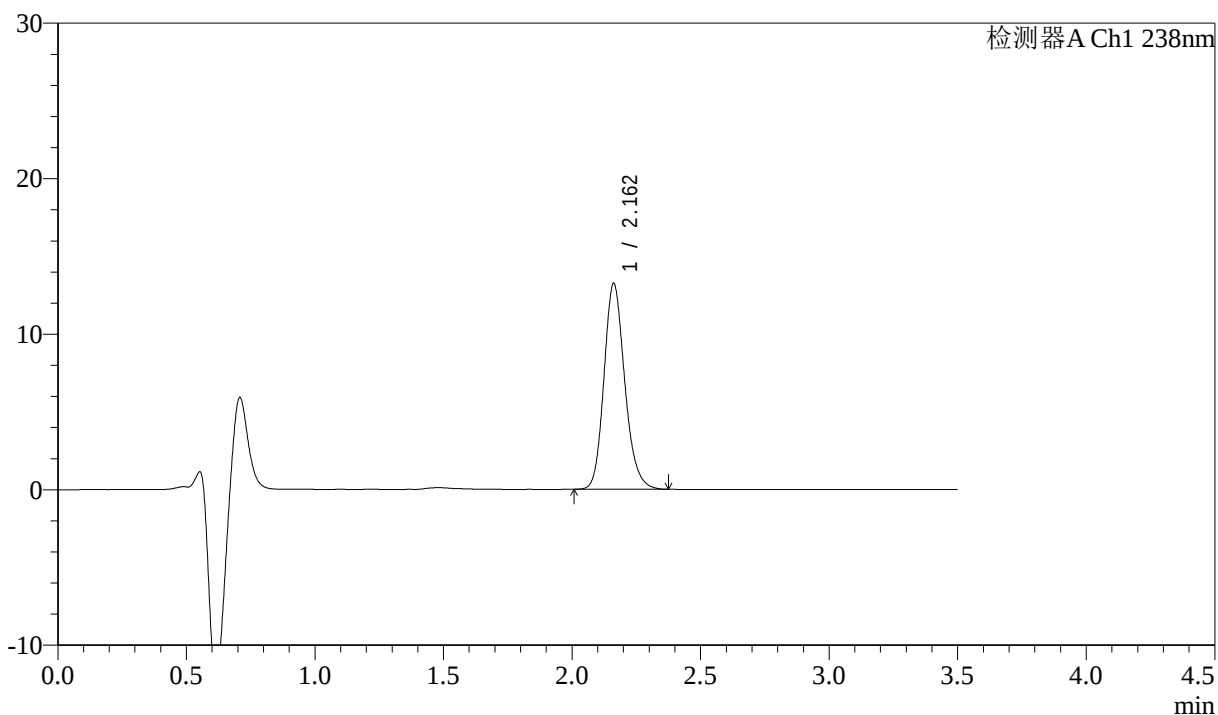
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	74416	100.000	13233	3518	1.177	--
总计		74416	100.000	13233			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-492-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:39:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

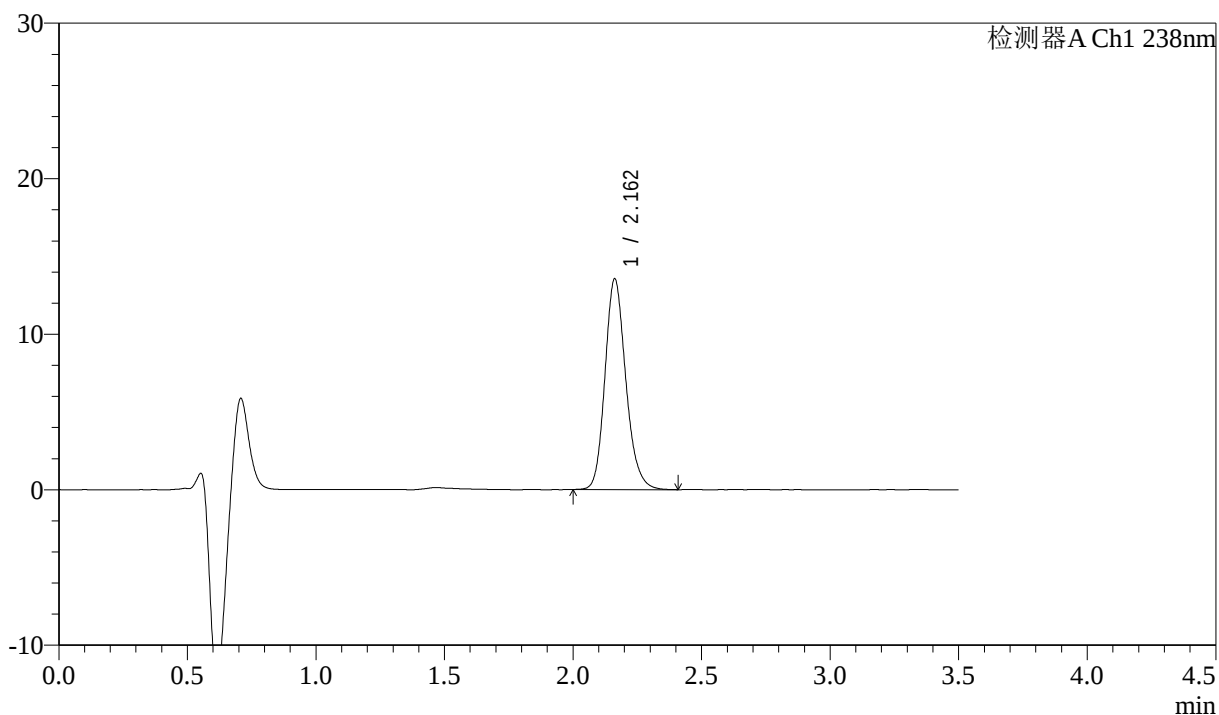
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	76415	100.000	13545	3504	1.178	--
总计		76415	100.000	13545			

图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-493-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:43:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

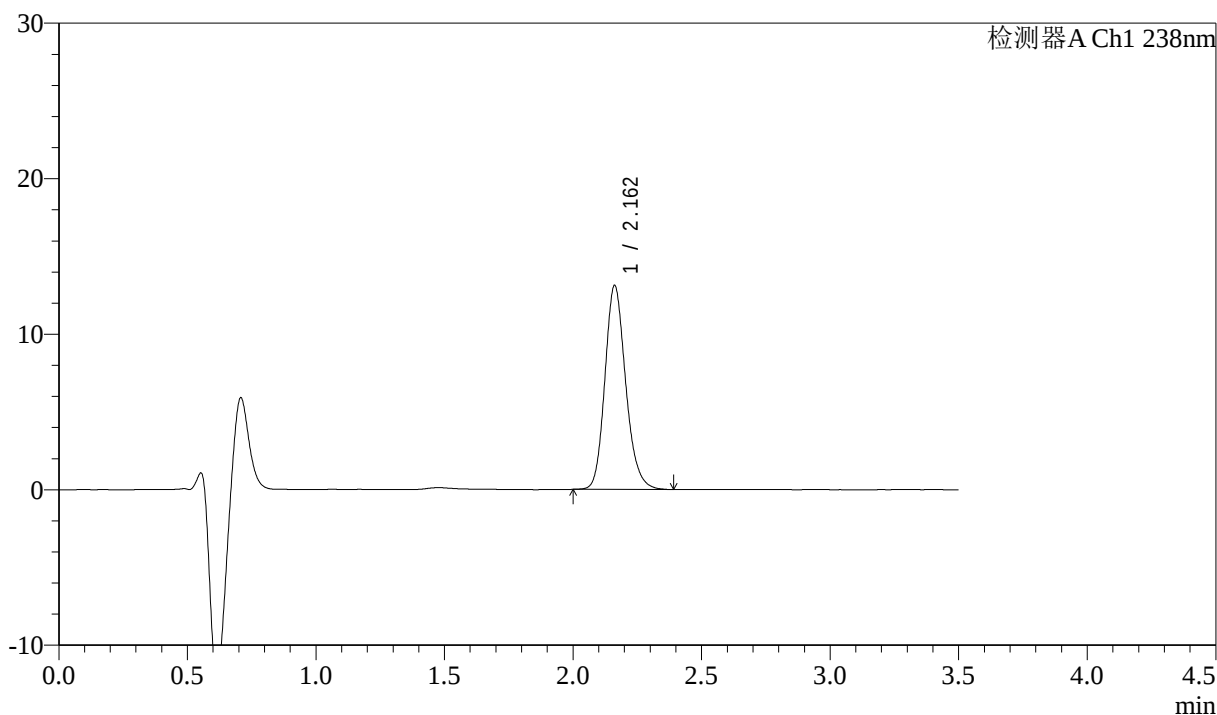
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73833	100.000	13105	3516	1.178	--
总计		73833	100.000	13105			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-494-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:47:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

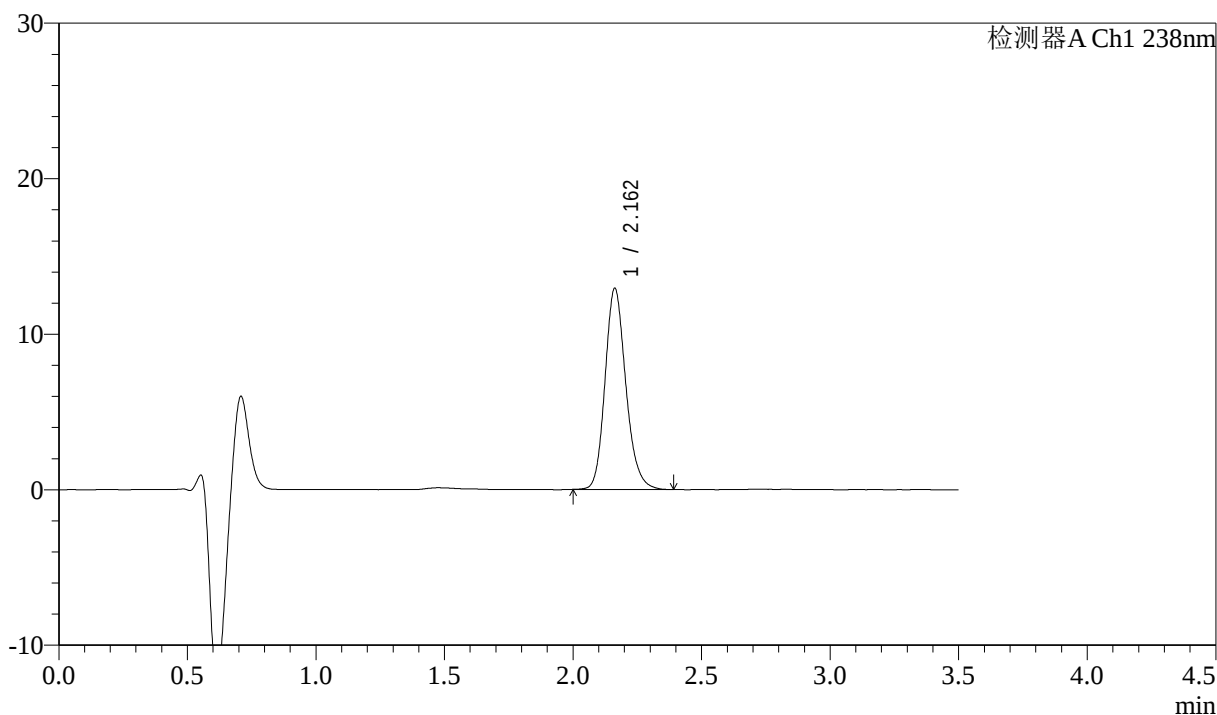
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72737	100.000	12934	3526	1.177	--
总计		72737	100.000	12934			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-495-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:51:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

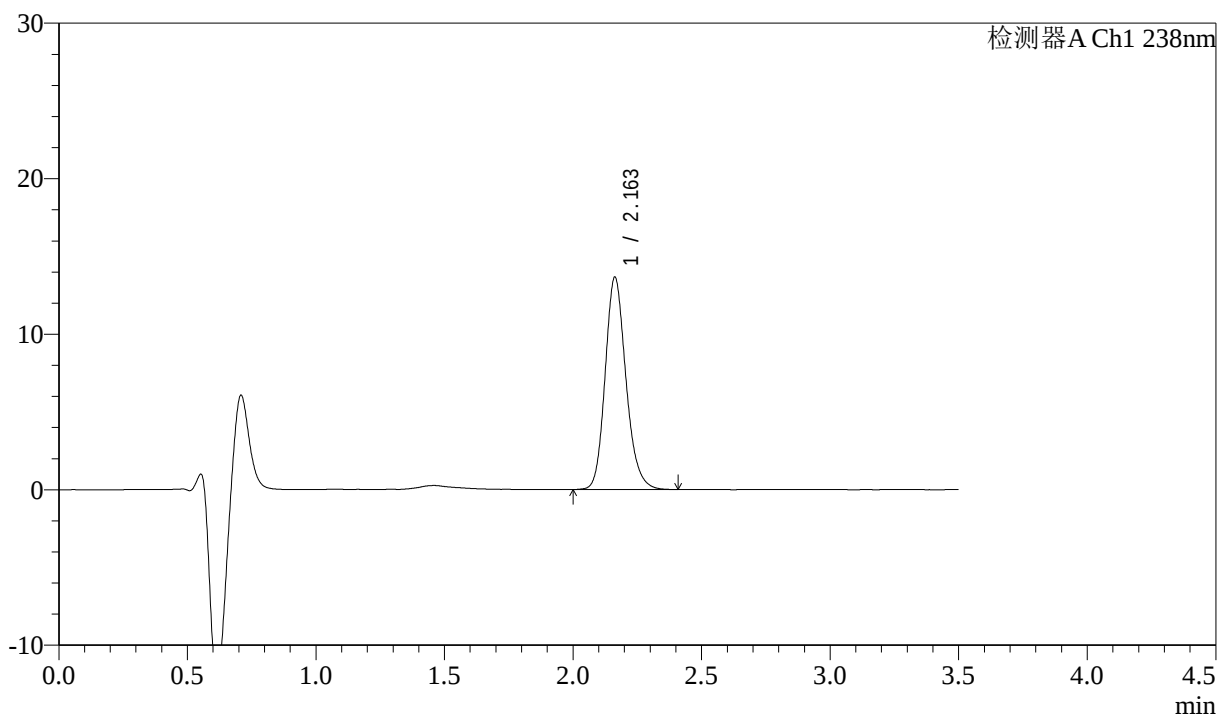
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	76916	100.000	13661	3518	1.178	--
总计		76916	100.000	13661			

图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-496-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:55:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

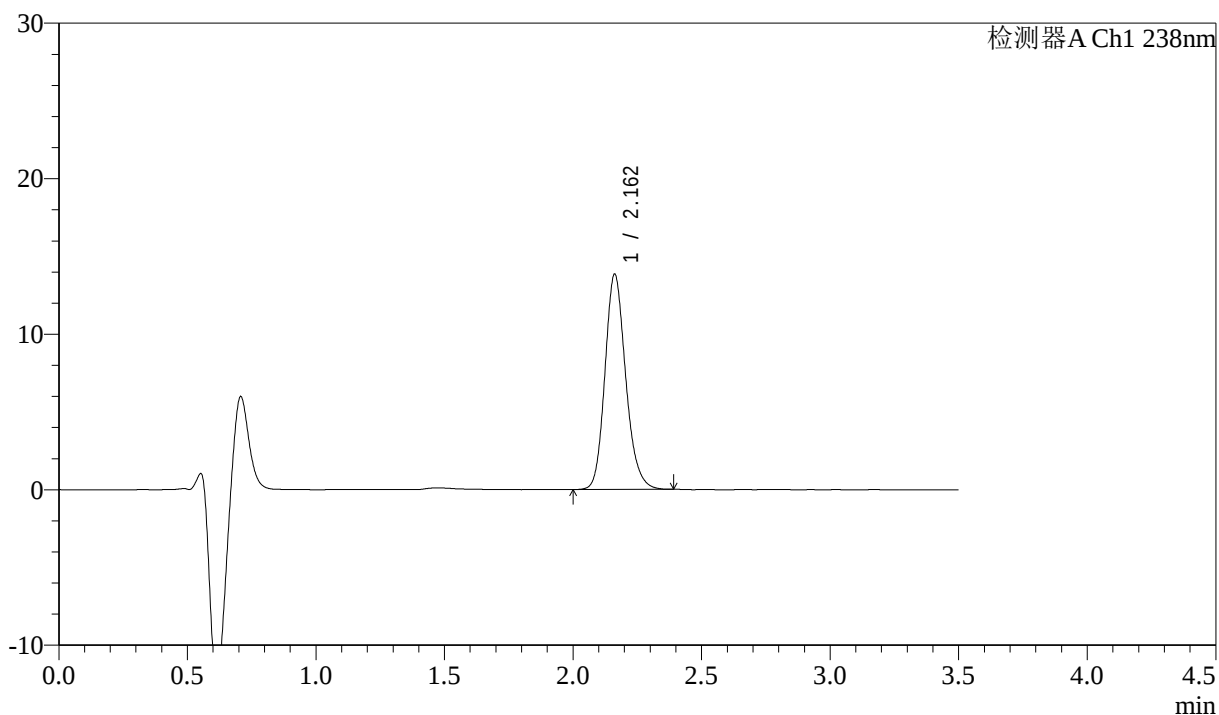
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	77731	100.000	13833	3529	1.175	--
总计		77731	100.000	13833			

图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-497-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:59:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

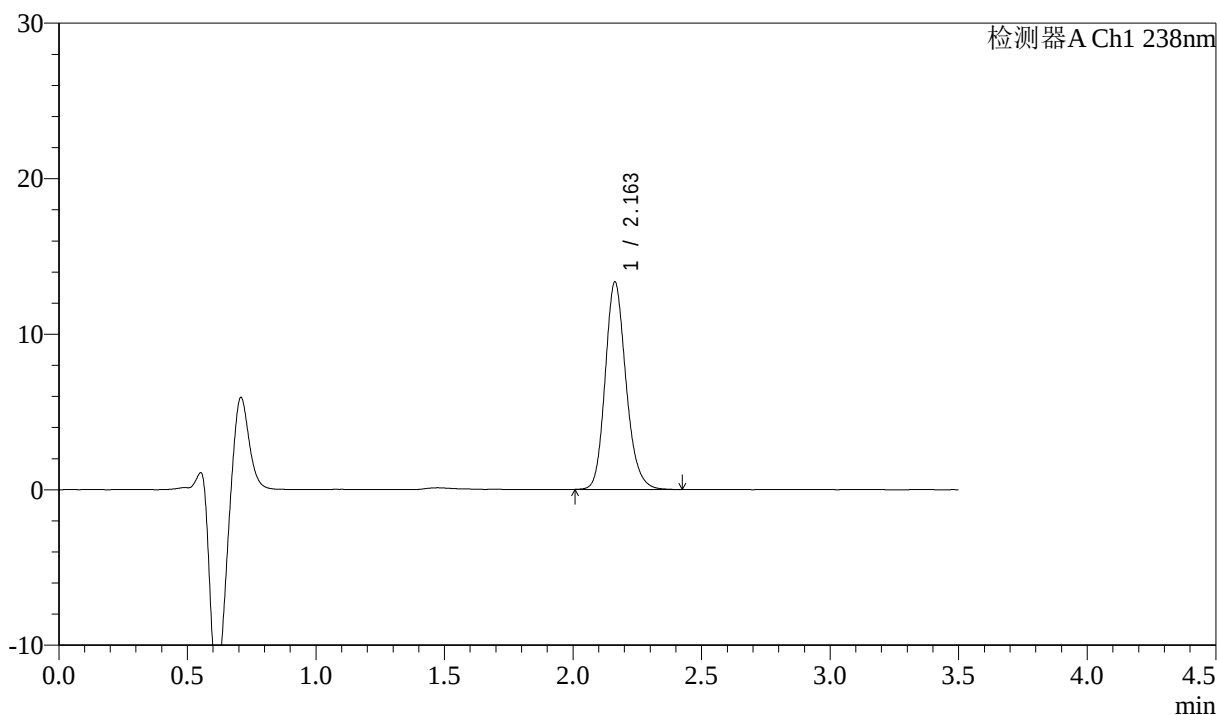
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	75249	100.000	13347	3517	1.179	--
总计		75249	100.000	13347			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-498-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:02:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

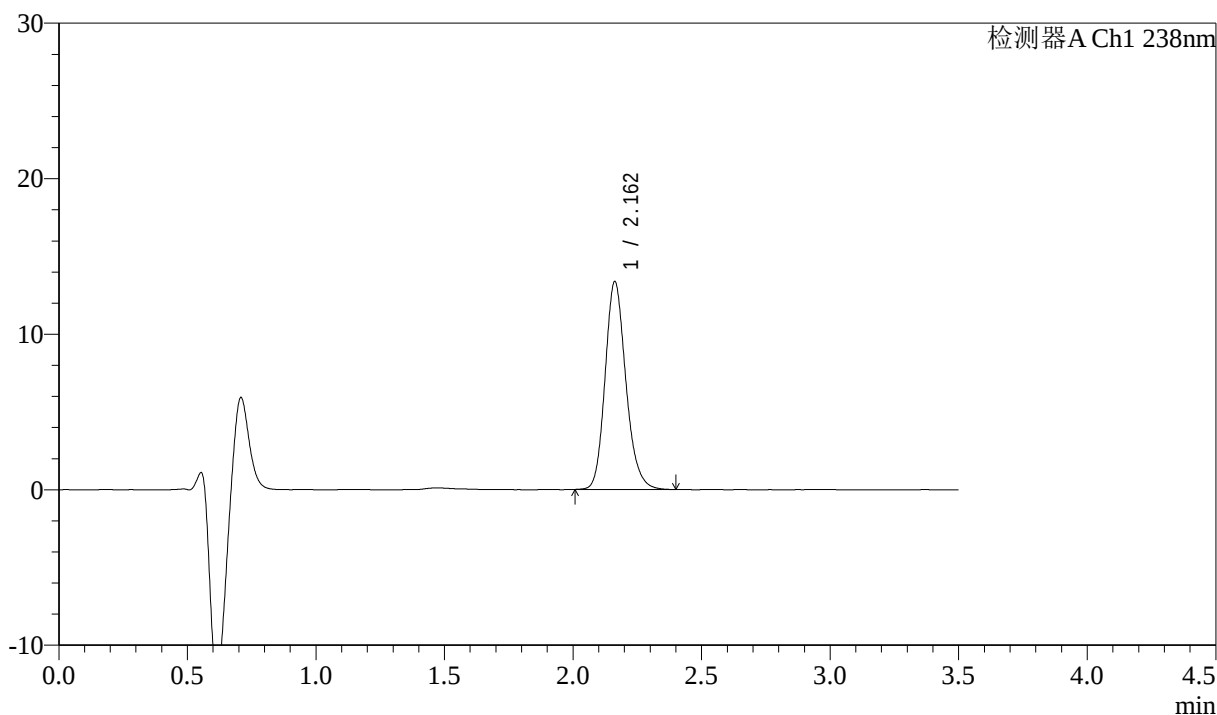
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	75093	100.000	13366	3534	1.178	--
总计		75093	100.000	13366			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-499-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:06:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

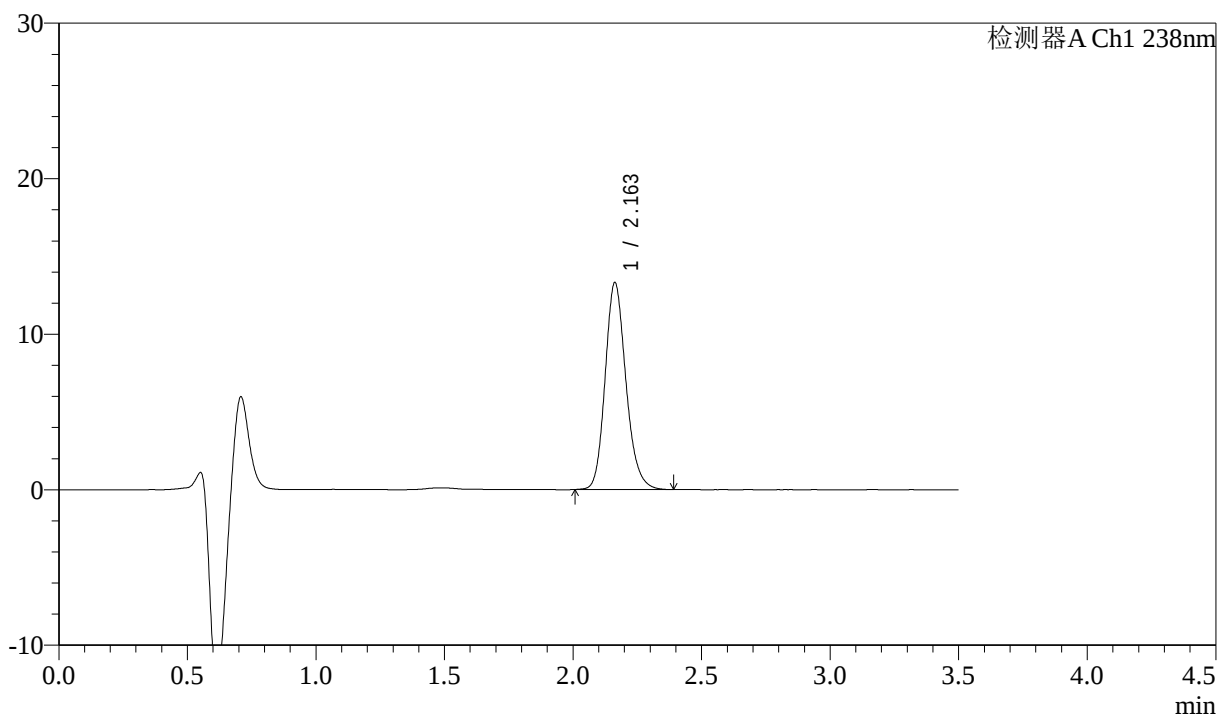
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74841	100.000	13310	3517	1.175	--
总计		74841	100.000	13310			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-500-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:10:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

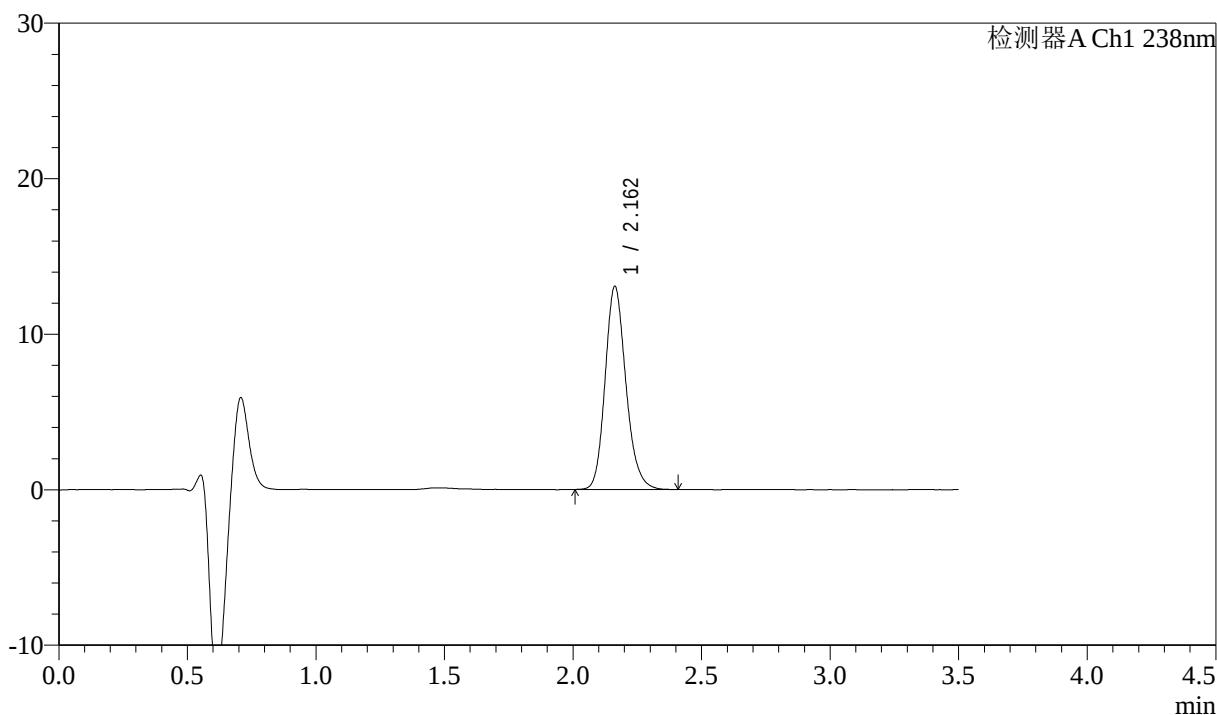
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73604	100.000	13067	3516	1.176	--
总计		73604	100.000	13067			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-501-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:14:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

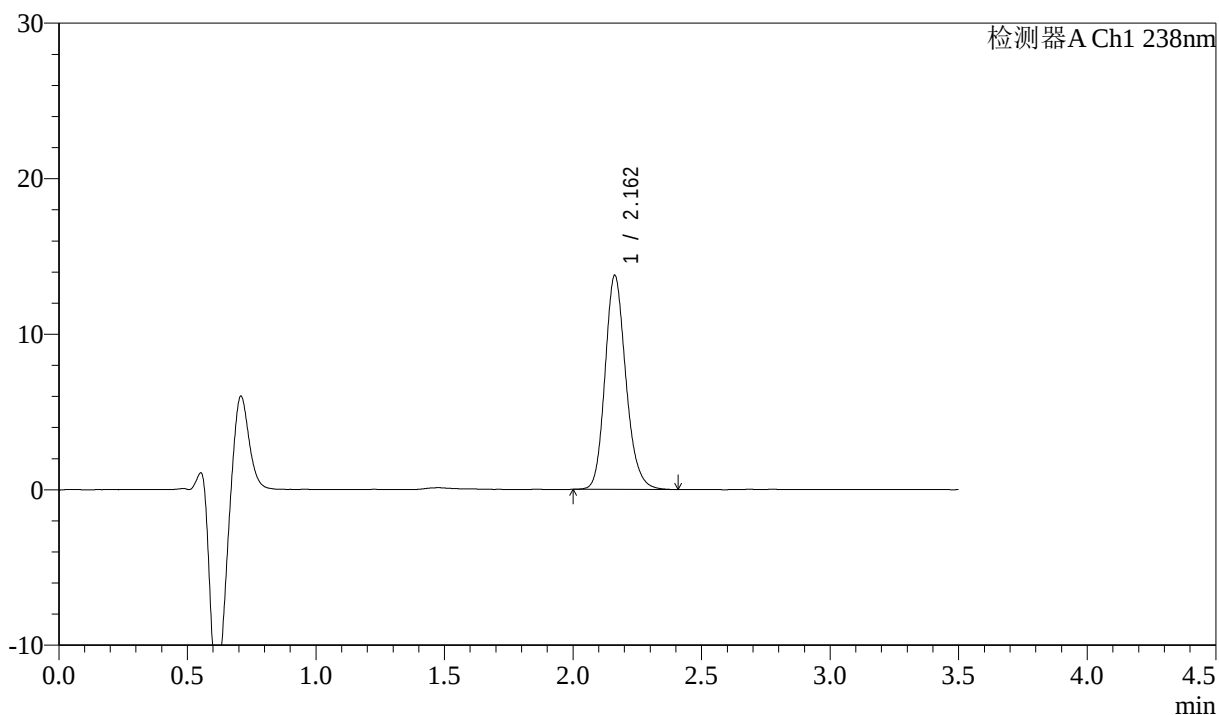
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	77479	100.000	13763	3518	1.176	--
总计		77479	100.000	13763			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-502-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:18:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

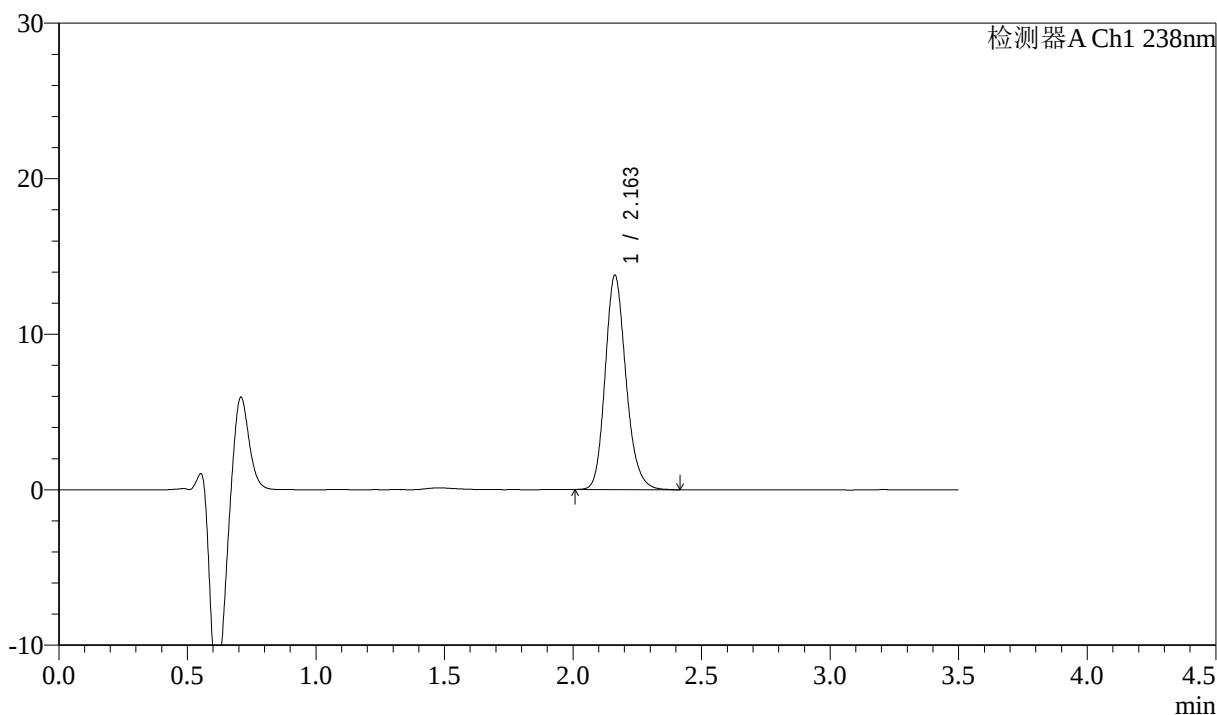
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	77624	100.000	13788	3516	1.179	--
总计		77624	100.000	13788			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-503-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

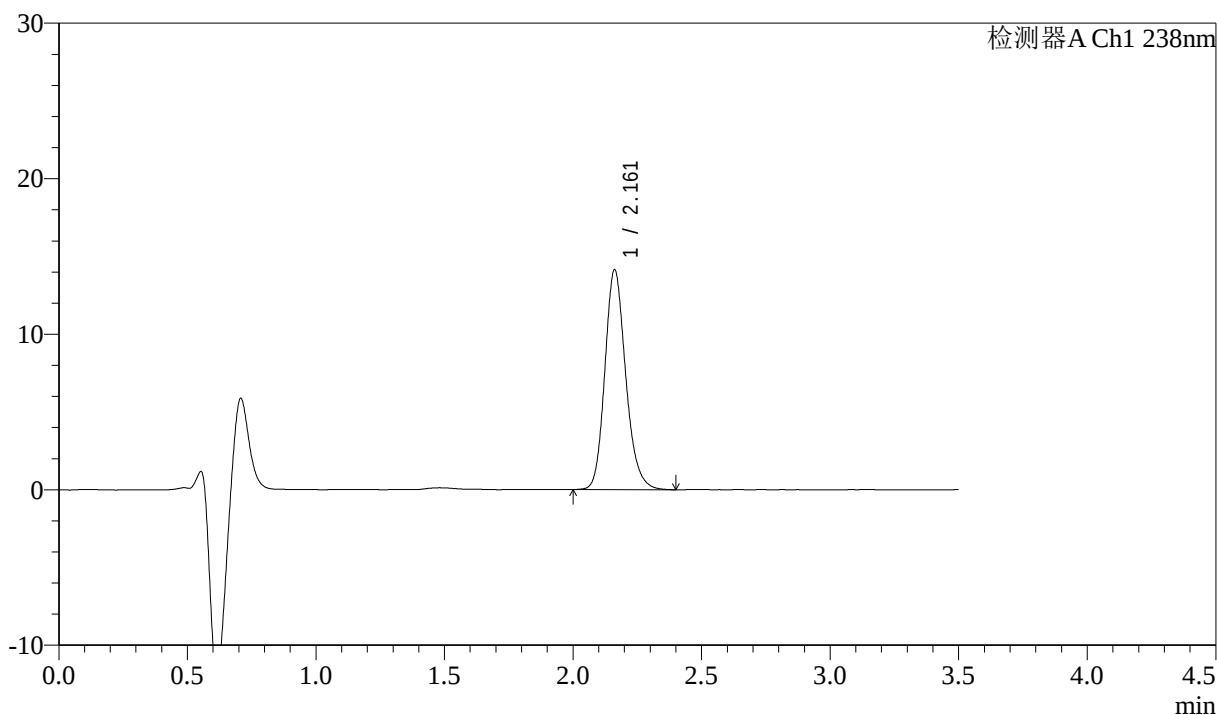
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.161	79790	100.000	14128	3500	1.179	--
总计		79790	100.000	14128			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-504-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:26:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

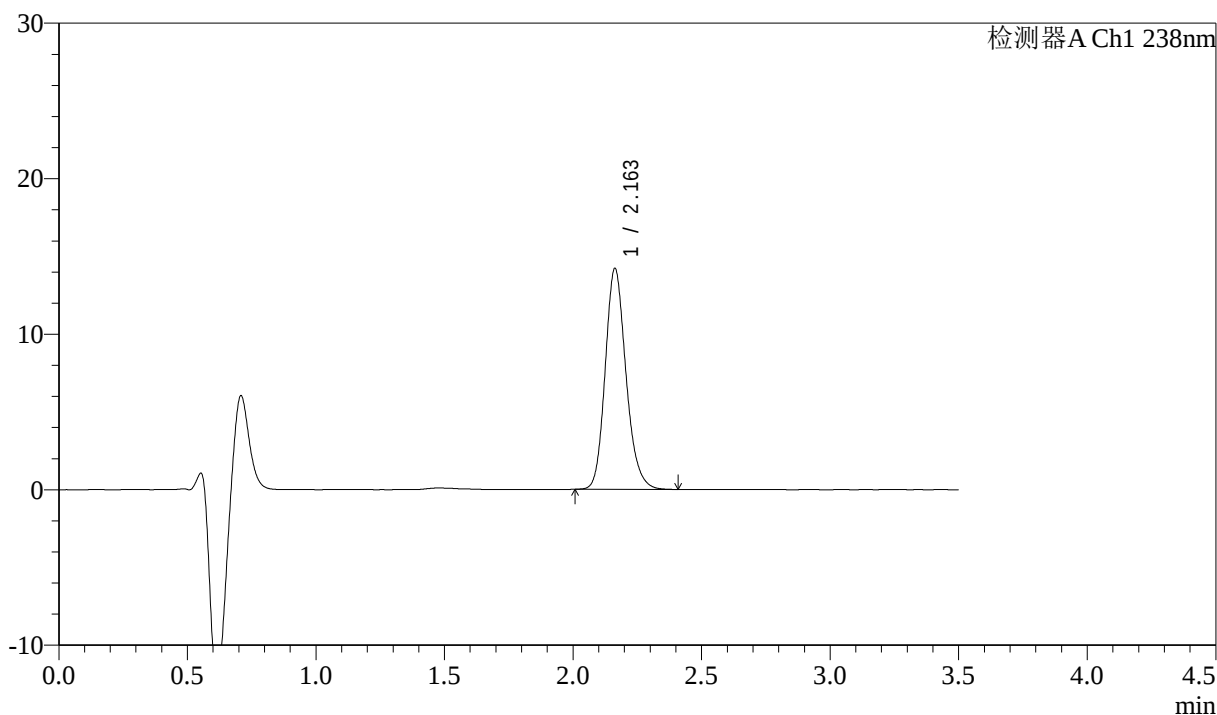
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	79917	100.000	14213	3519	1.179	--
总计		79917	100.000	14213			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-505-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:30:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

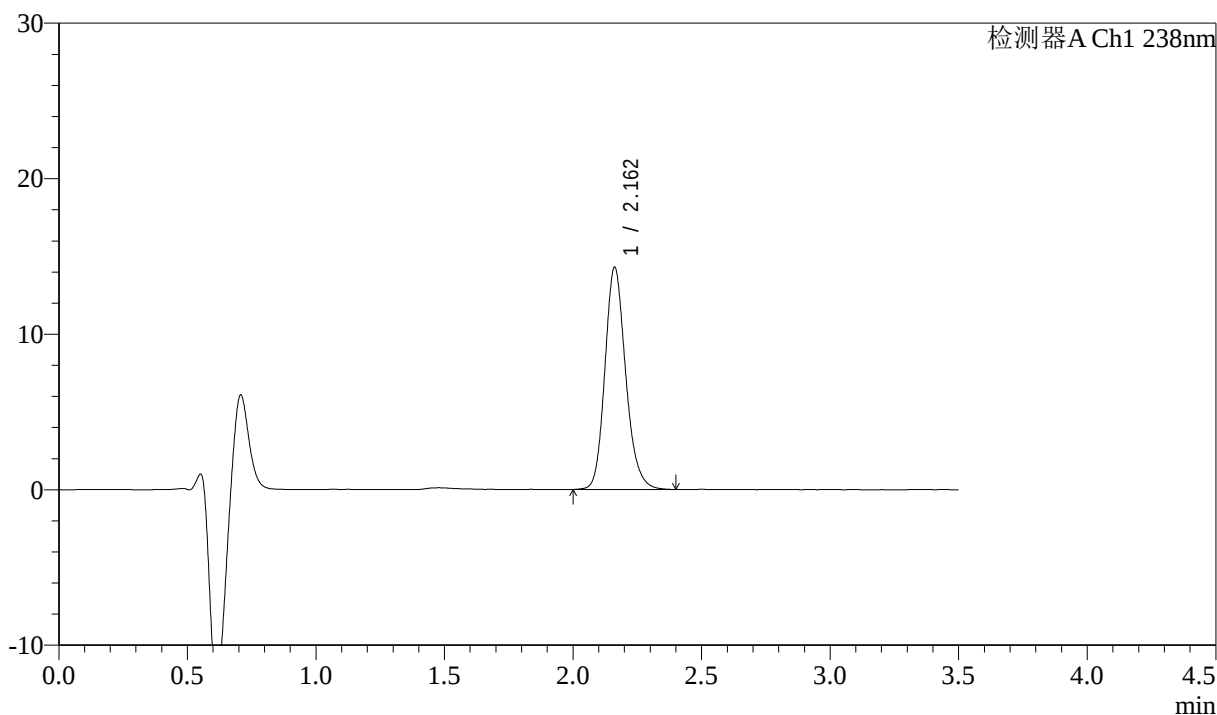
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	80485	100.000	14280	3524	1.178	--
总计		80485	100.000	14280			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-506-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:34:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

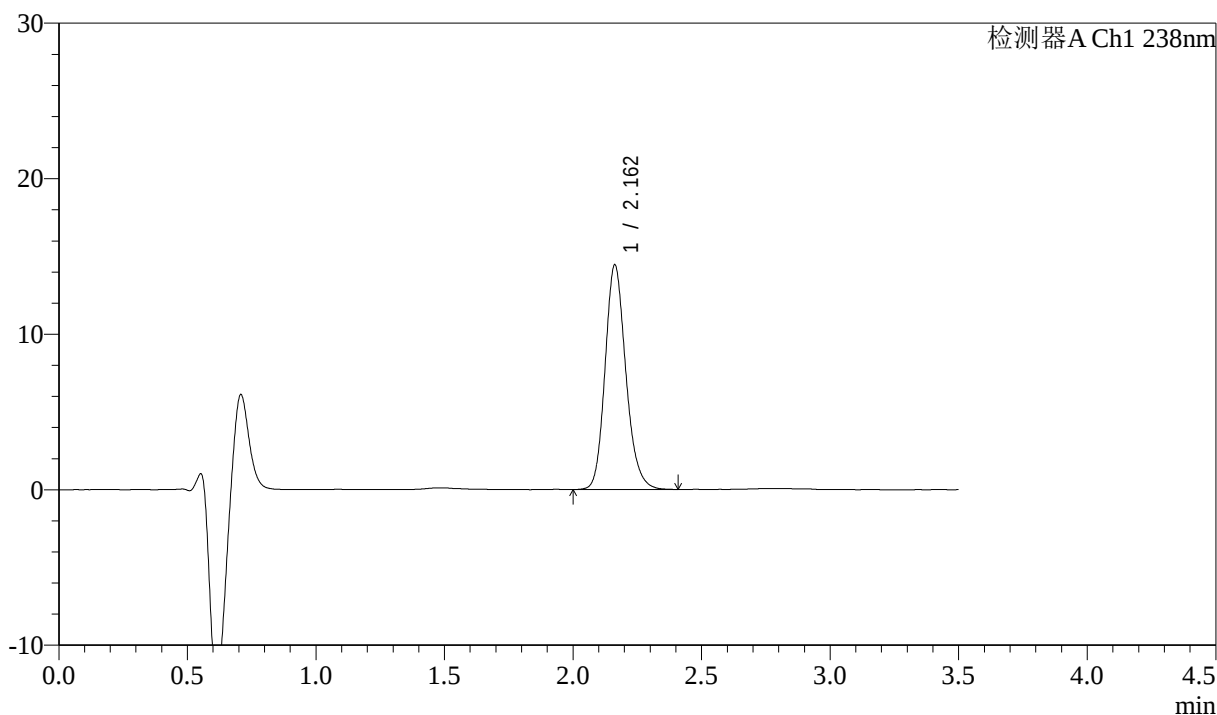
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	81226	100.000	14443	3526	1.176	--
总计		81226	100.000	14443			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-507-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:38:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

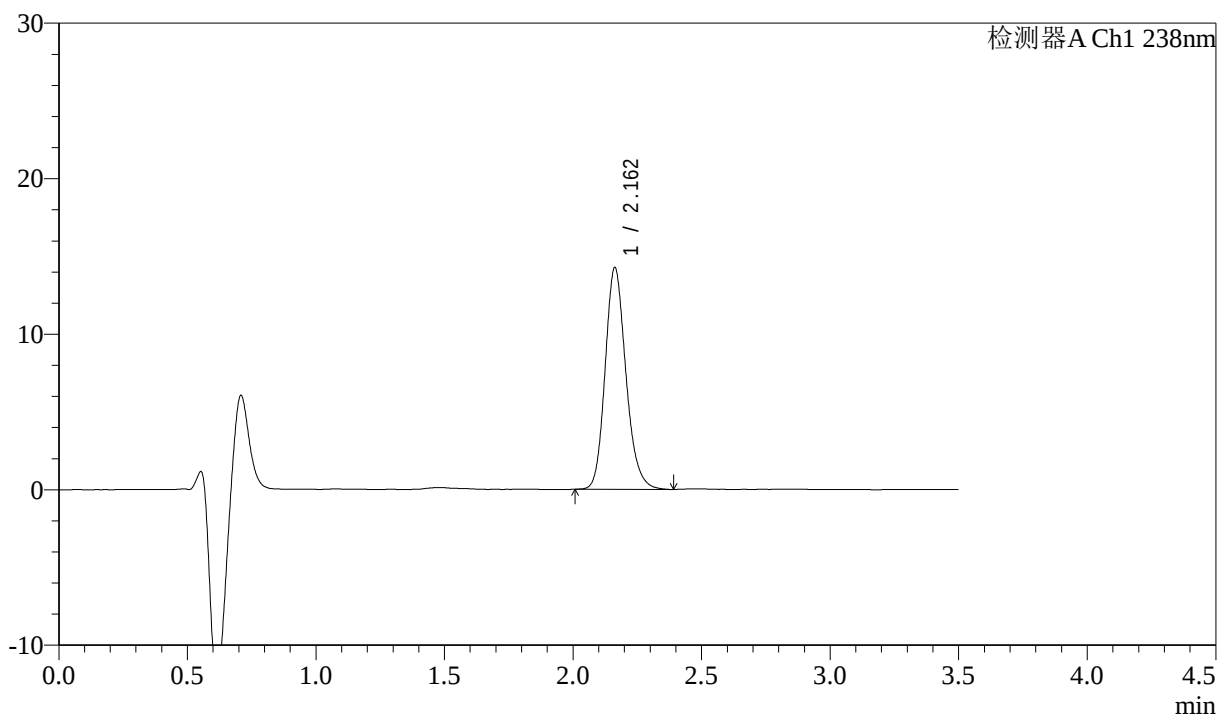
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	80083	100.000	14256	3522	1.178	--
总计		80083	100.000	14256			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-508-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:42:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

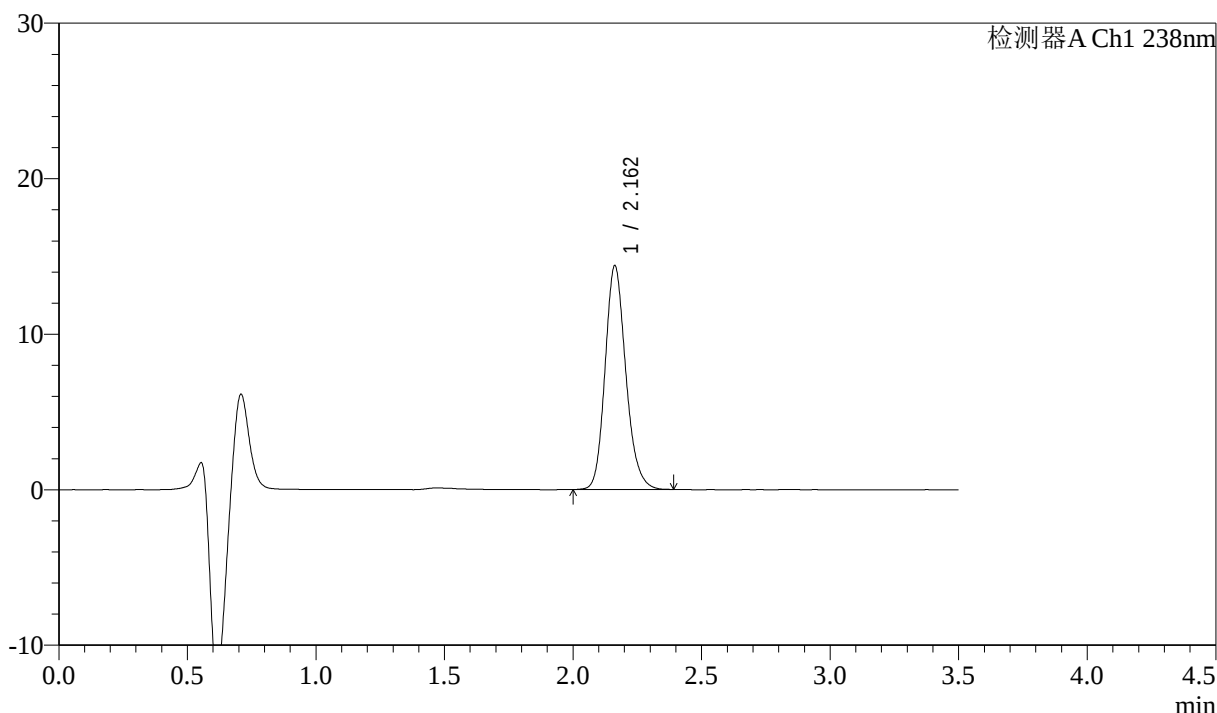
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	80762	100.000	14390	3527	1.174	--
总计		80762	100.000	14390			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-509-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:46:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

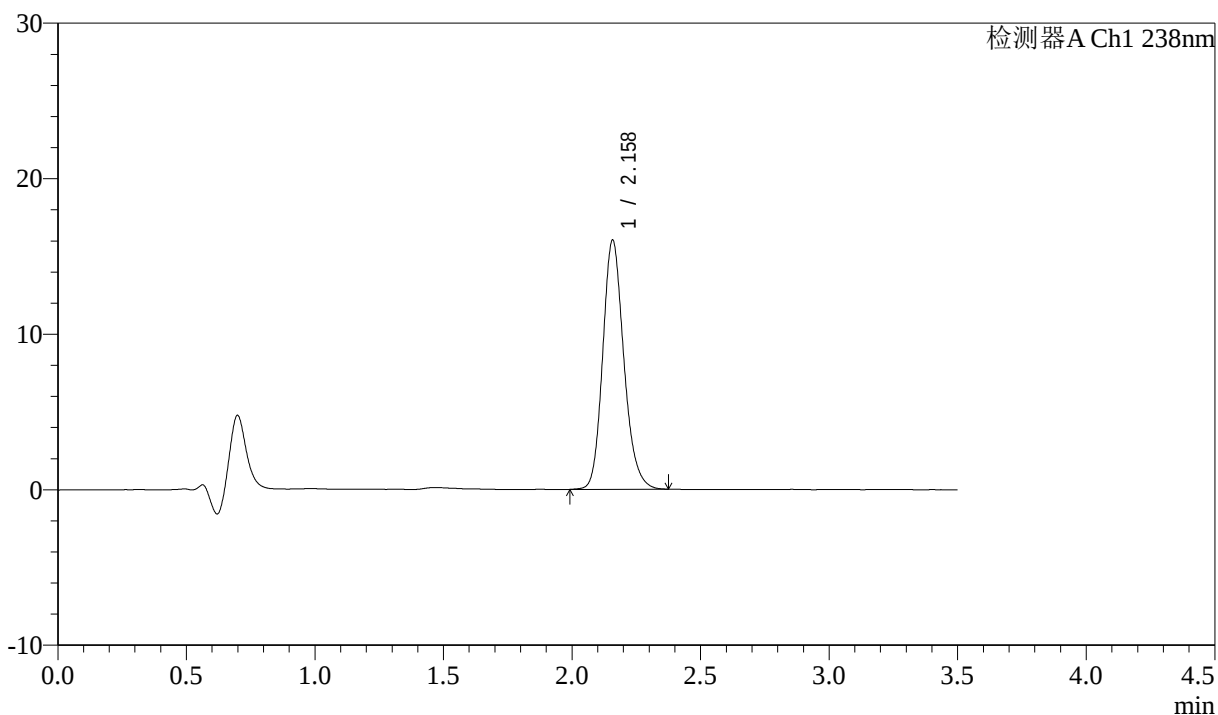
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.158	91616	100.000	15995	3393	1.180	--
总计		91616	100.000	15995			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-510-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:50:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

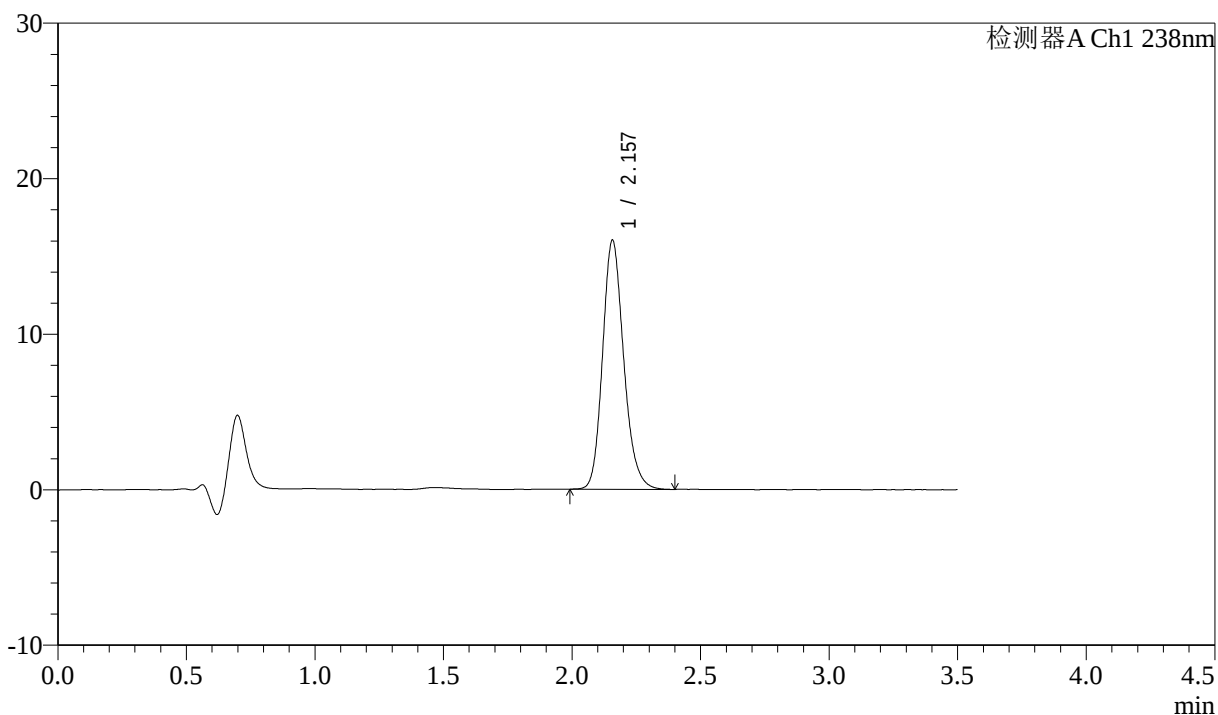
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.157	91619	100.000	16004	3385	1.181	--
总计		91619	100.000	16004			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-511-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:53:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

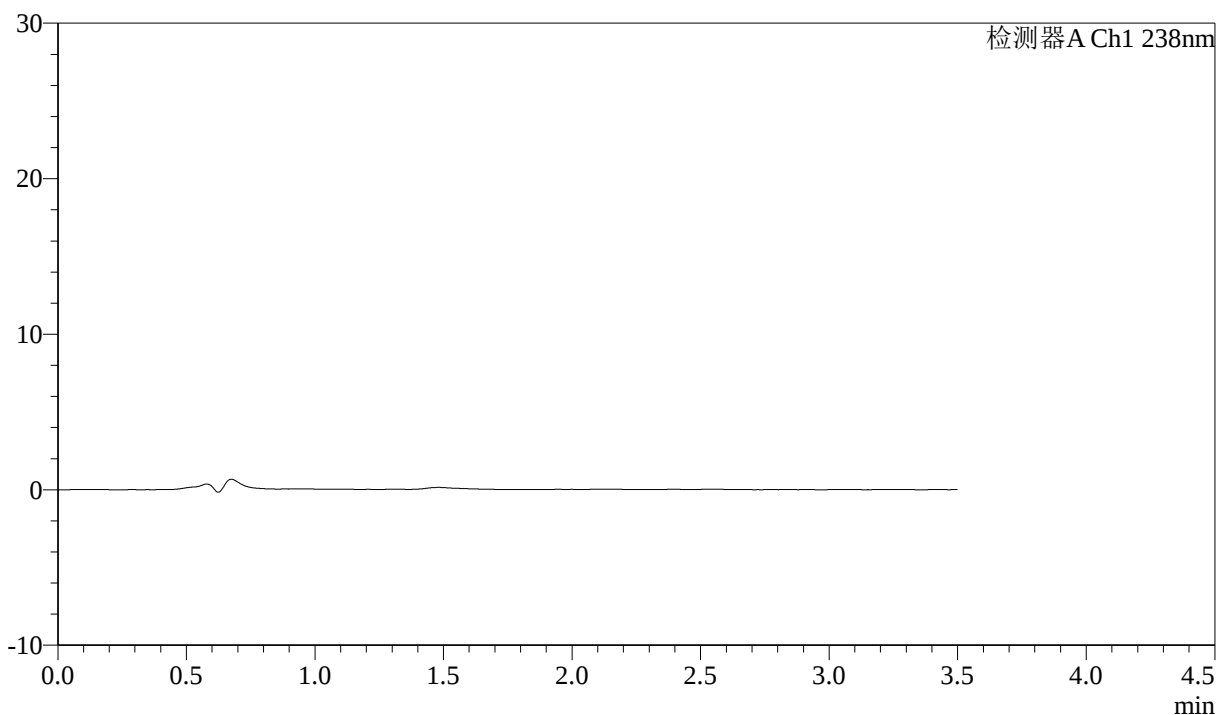
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-512-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:57:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

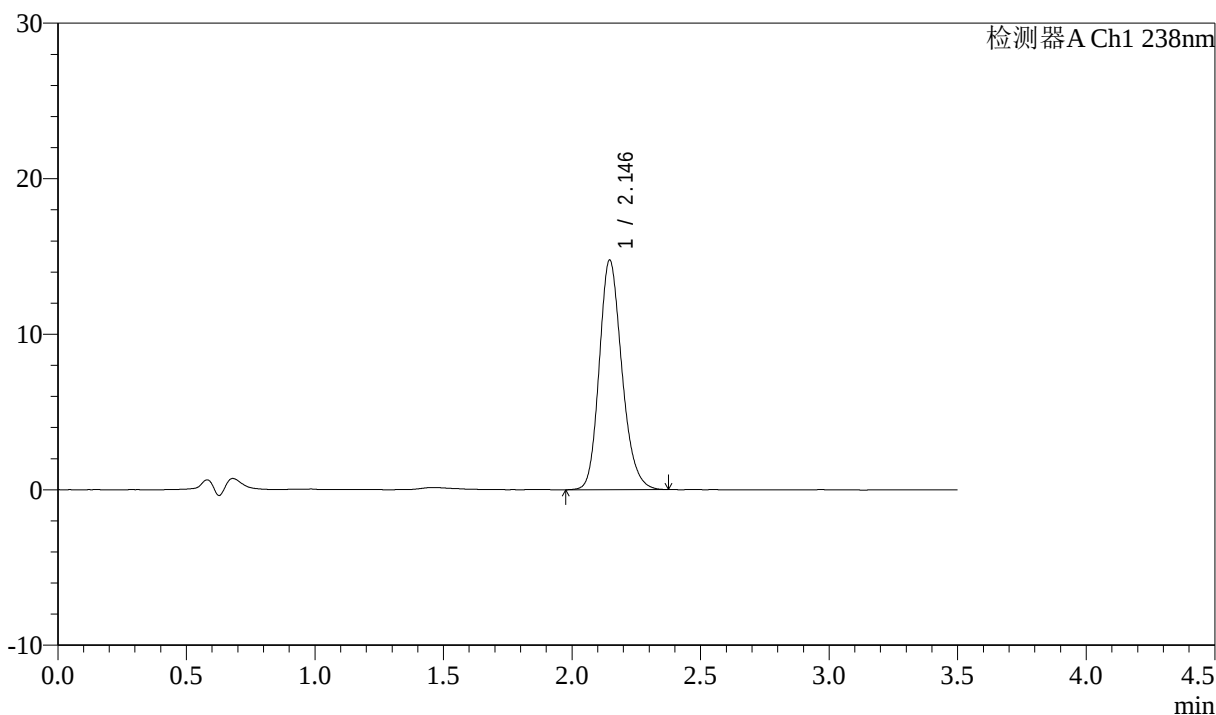
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.146	90372	100.000	14764	2909	1.189	--
总计		90372	100.000	14764			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-513-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:01:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

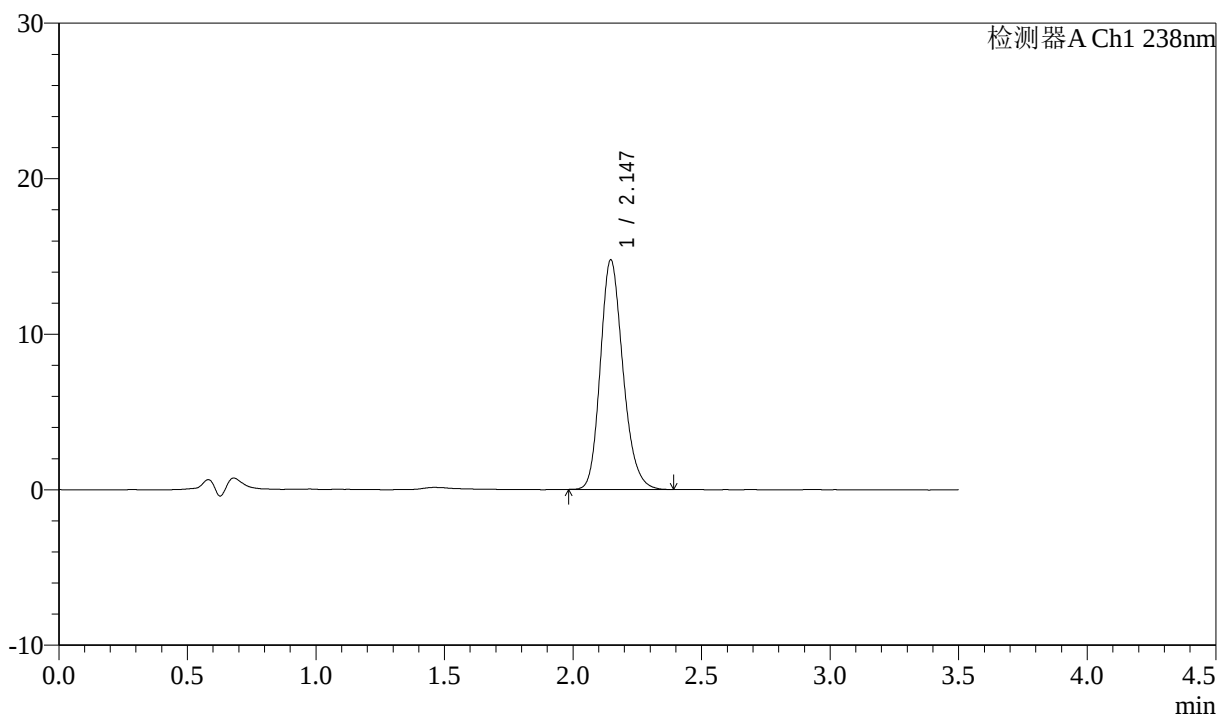
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.147	90362	100.000	14764	2908	1.193	--
总计		90362	100.000	14764			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-514-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:05:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

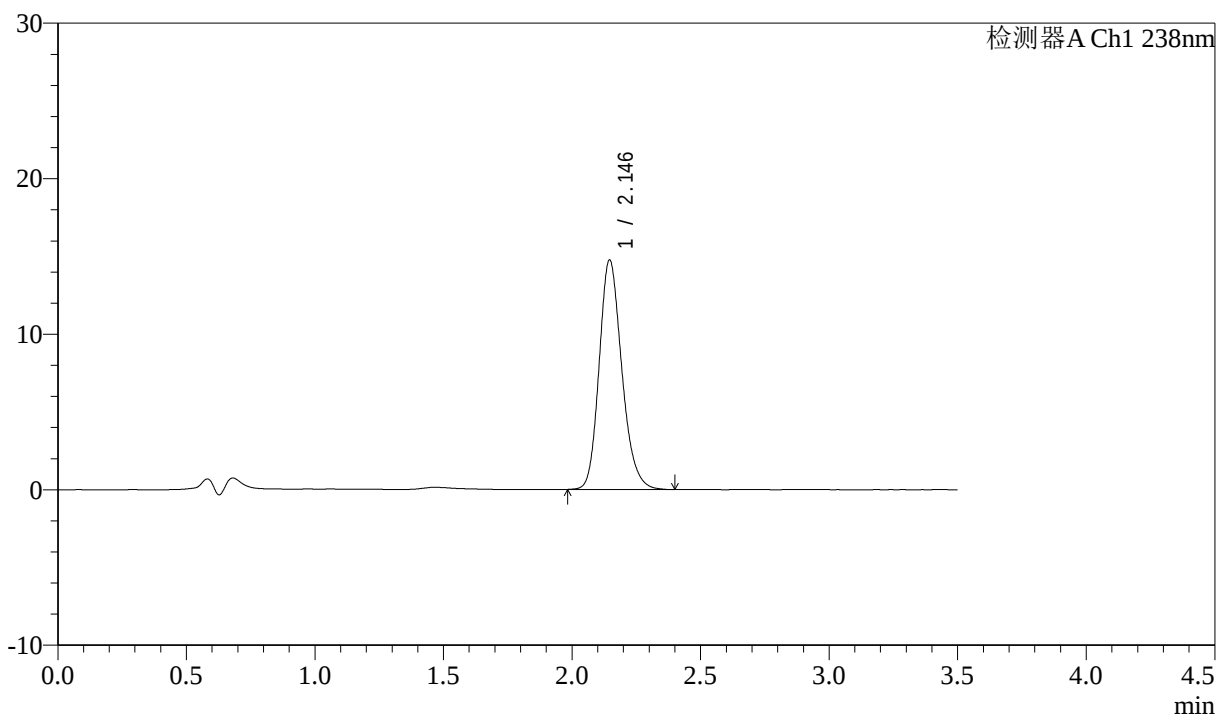
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.146	90459	100.000	14760	2901	1.193	--
总计		90459	100.000	14760			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-515-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:09:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

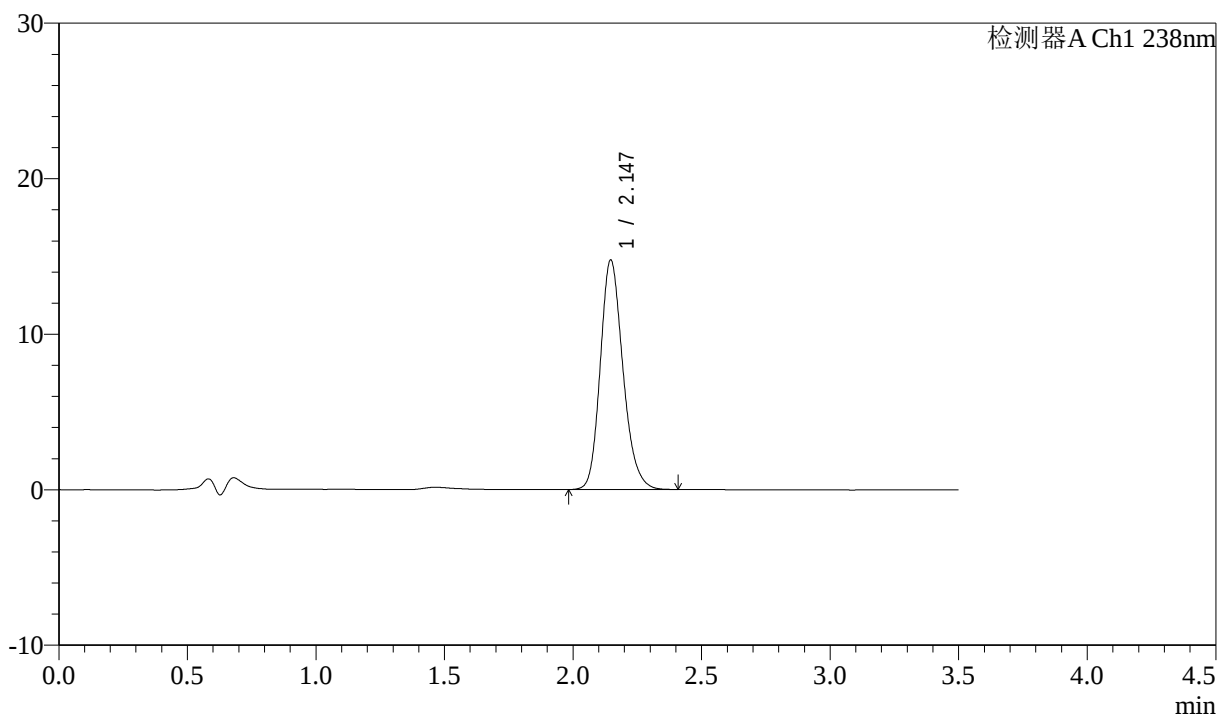
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.147	90582	100.000	14767	2898	1.195	--
总计		90582	100.000	14767			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-516-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:13:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

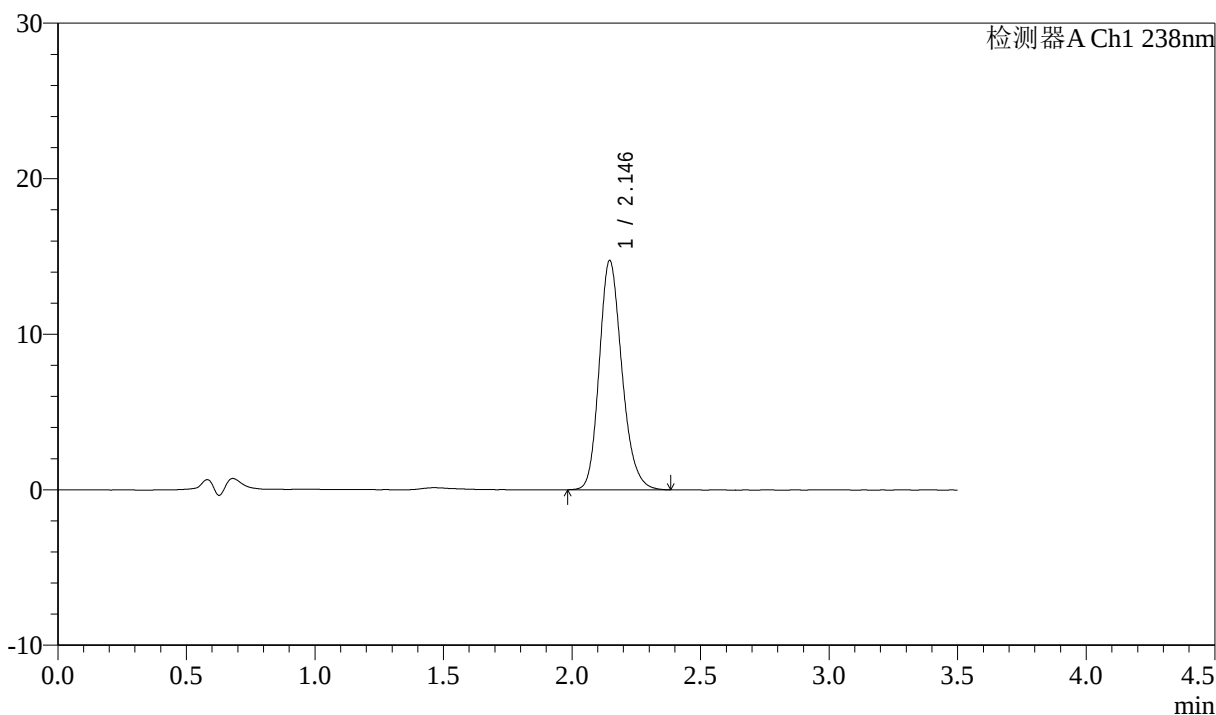
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.146	90516	100.000	14747	2896	1.194	--
总计		90516	100.000	14747			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-517-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:17:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

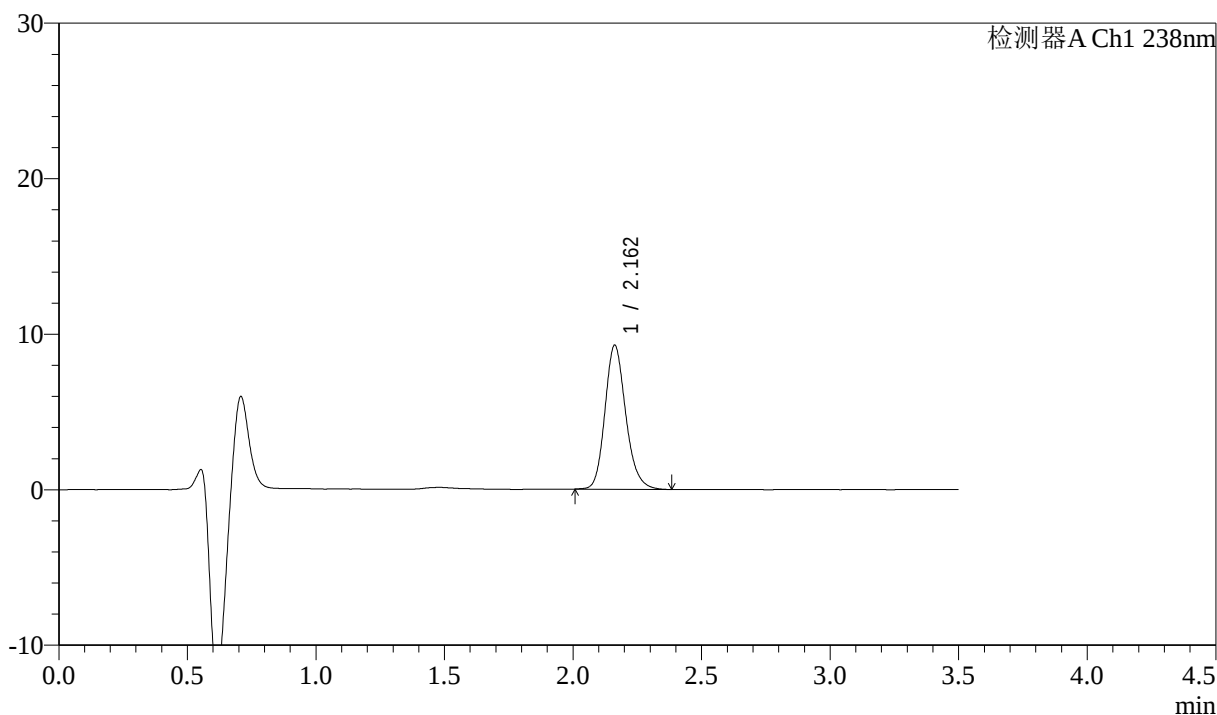
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	52140	100.000	9256	3519	1.177	--
总计		52140	100.000	9256			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-518-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:21:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

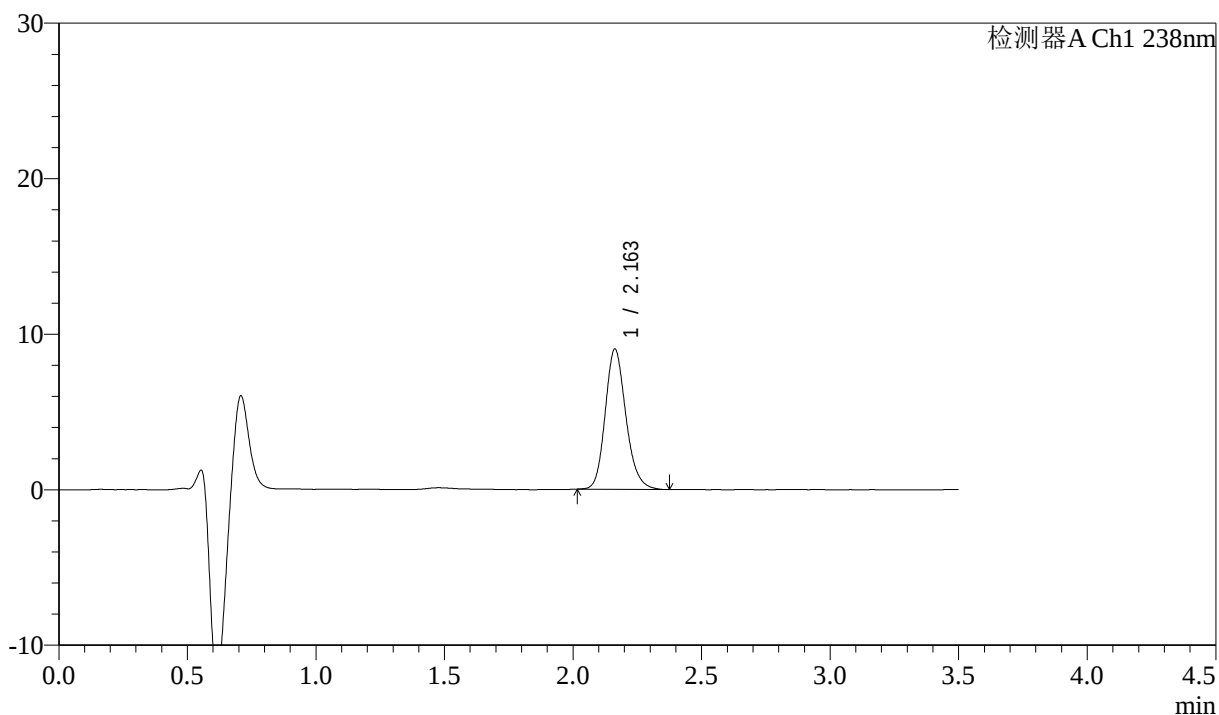
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	50597	100.000	9022	3534	1.179	--
总计		50597	100.000	9022			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-519-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:25:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

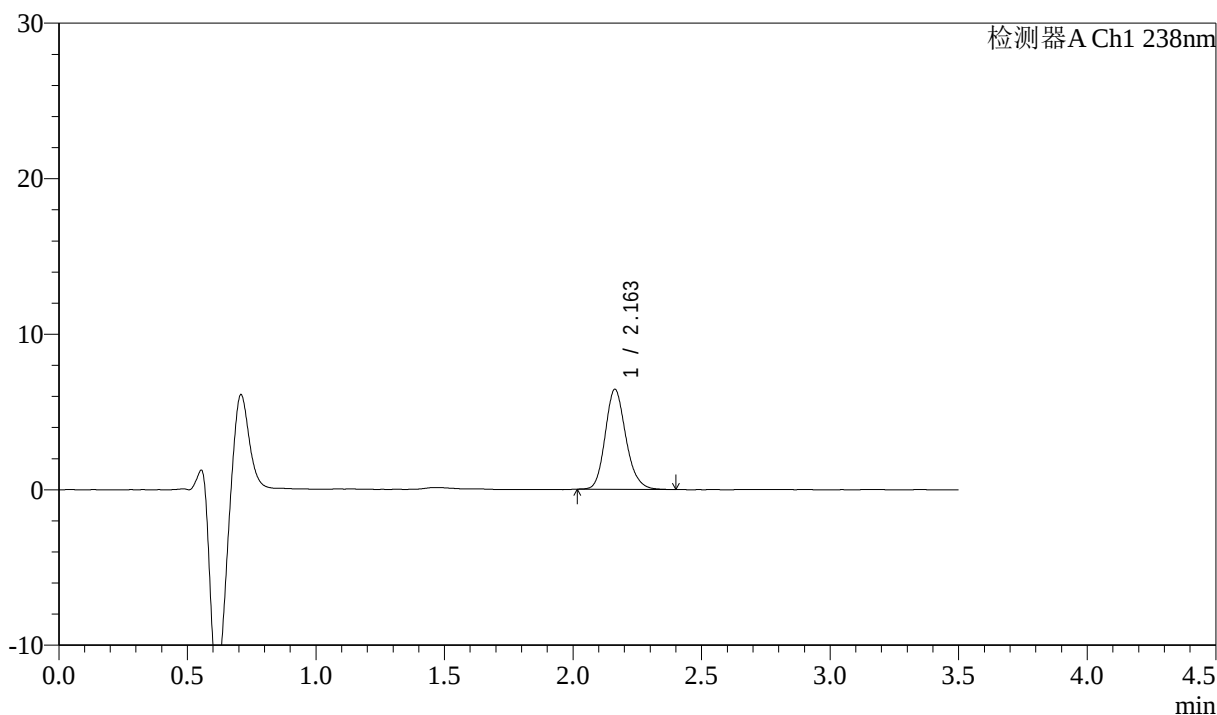
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	36040	100.000	6434	3543	1.176	--
总计		36040	100.000	6434			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-520-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:29:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

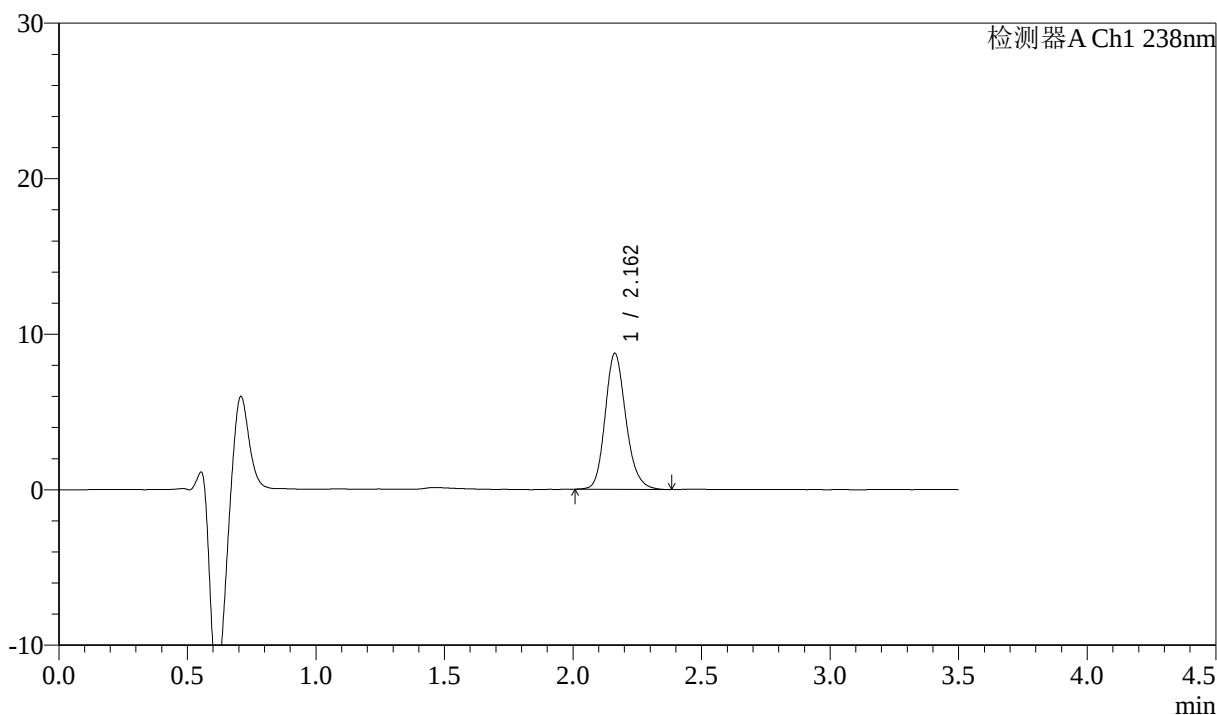
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	49274	100.000	8753	3519	1.176	--
总计		49274	100.000	8753			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-521-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:33:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

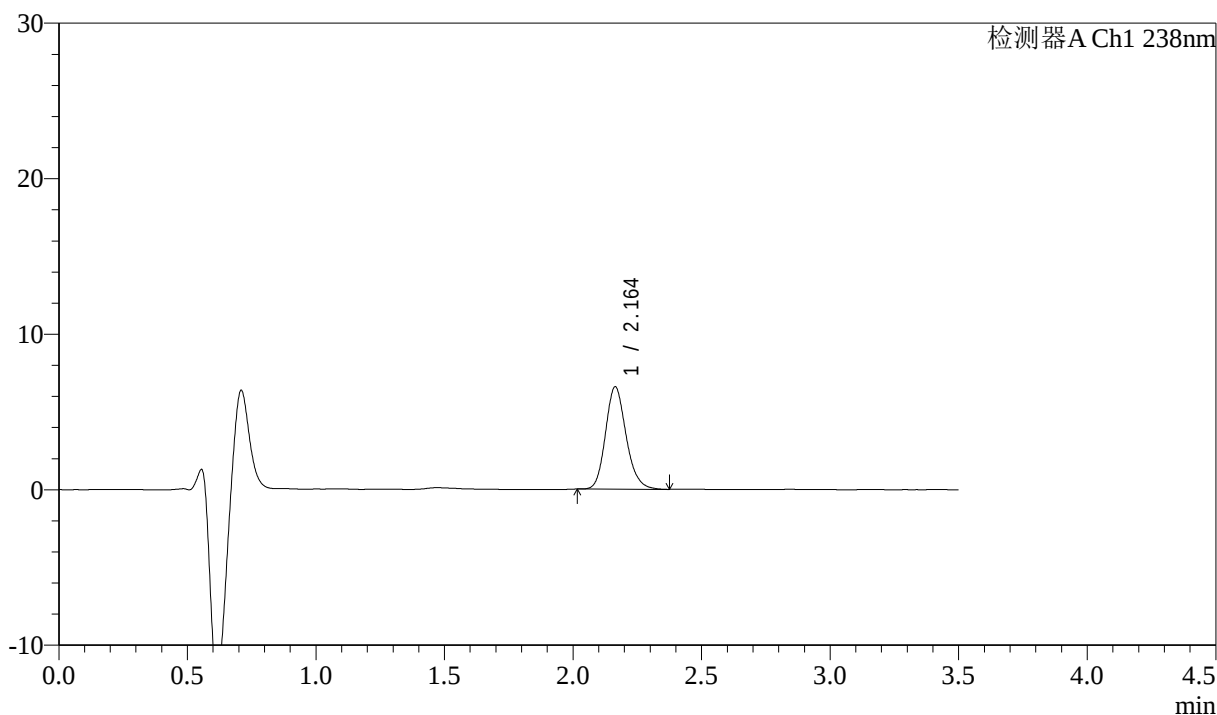
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	36679	100.000	6586	3567	1.176	--
总计		36679	100.000	6586			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-522-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:37:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

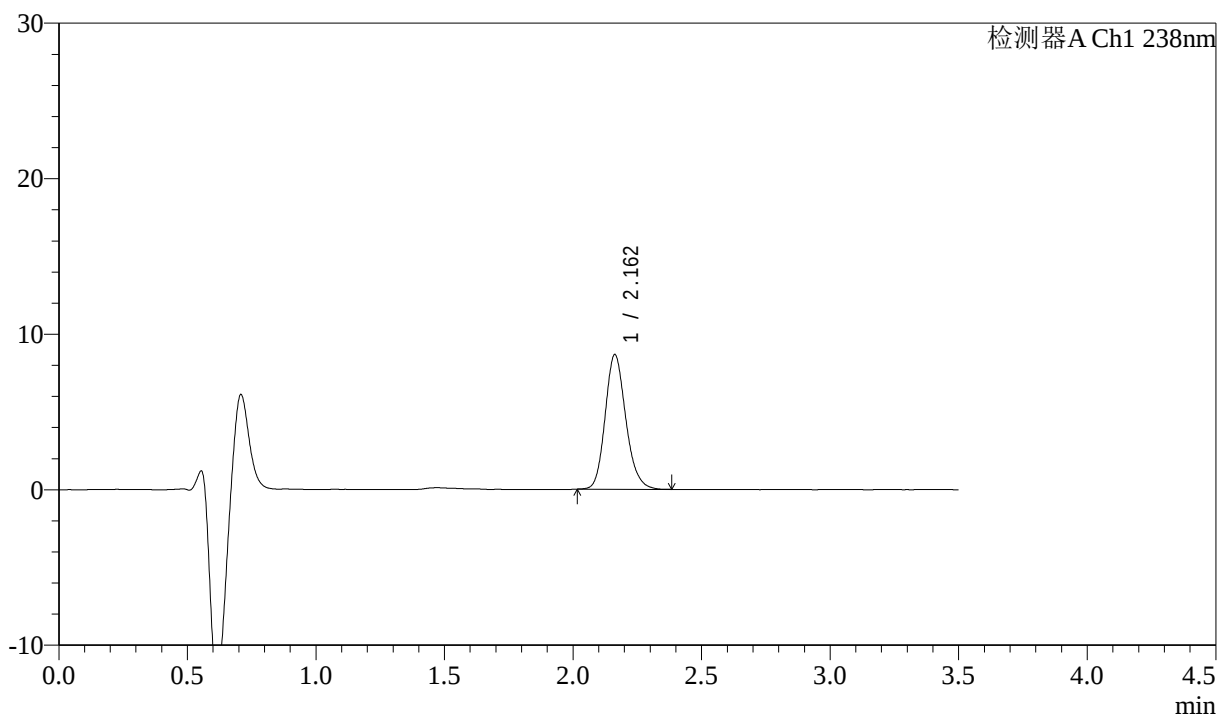
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	48395	100.000	8659	3547	1.172	--
总计		48395	100.000	8659			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-523-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:41:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

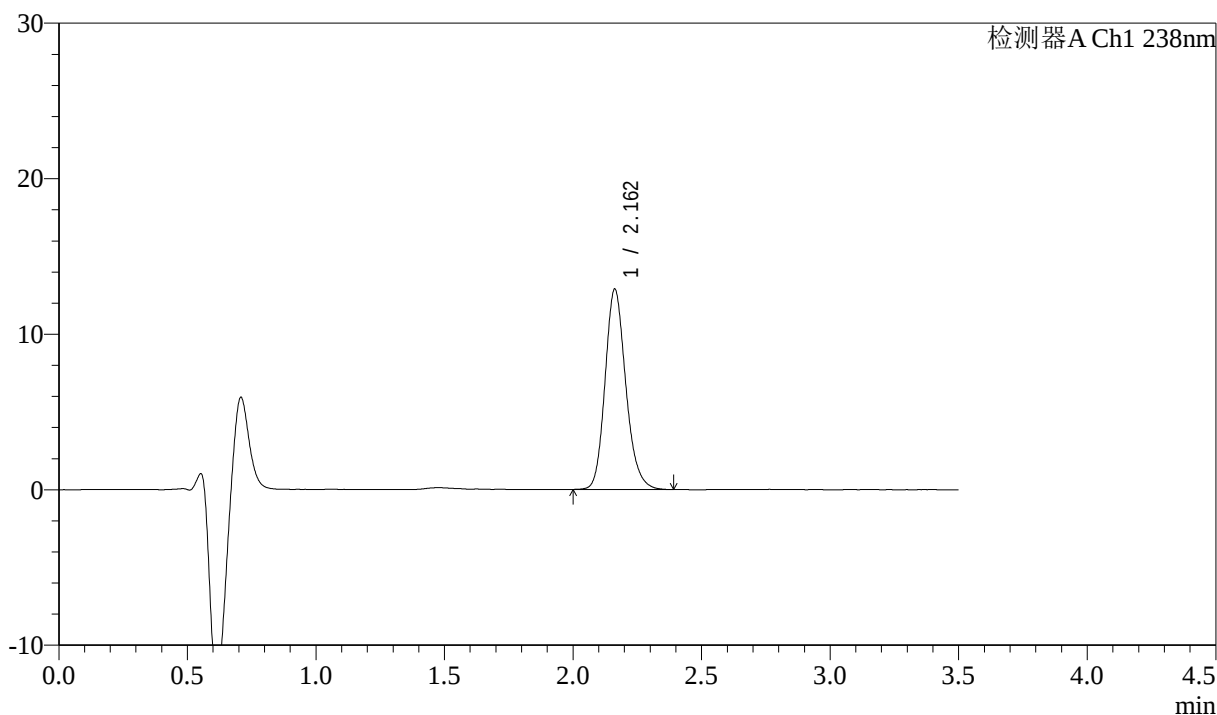
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72394	100.000	12883	3532	1.176	--
总计		72394	100.000	12883			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-524-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:45:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

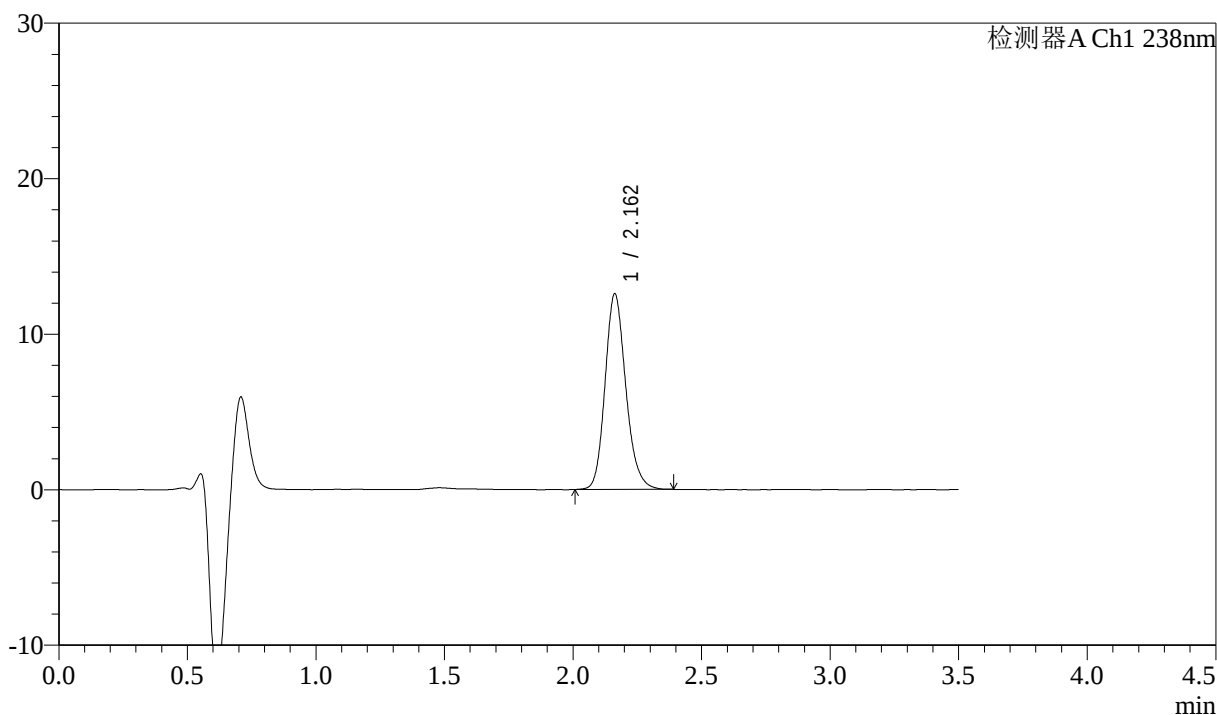
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	70675	100.000	12579	3530	1.174	--
总计		70675	100.000	12579			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-525-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:49:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

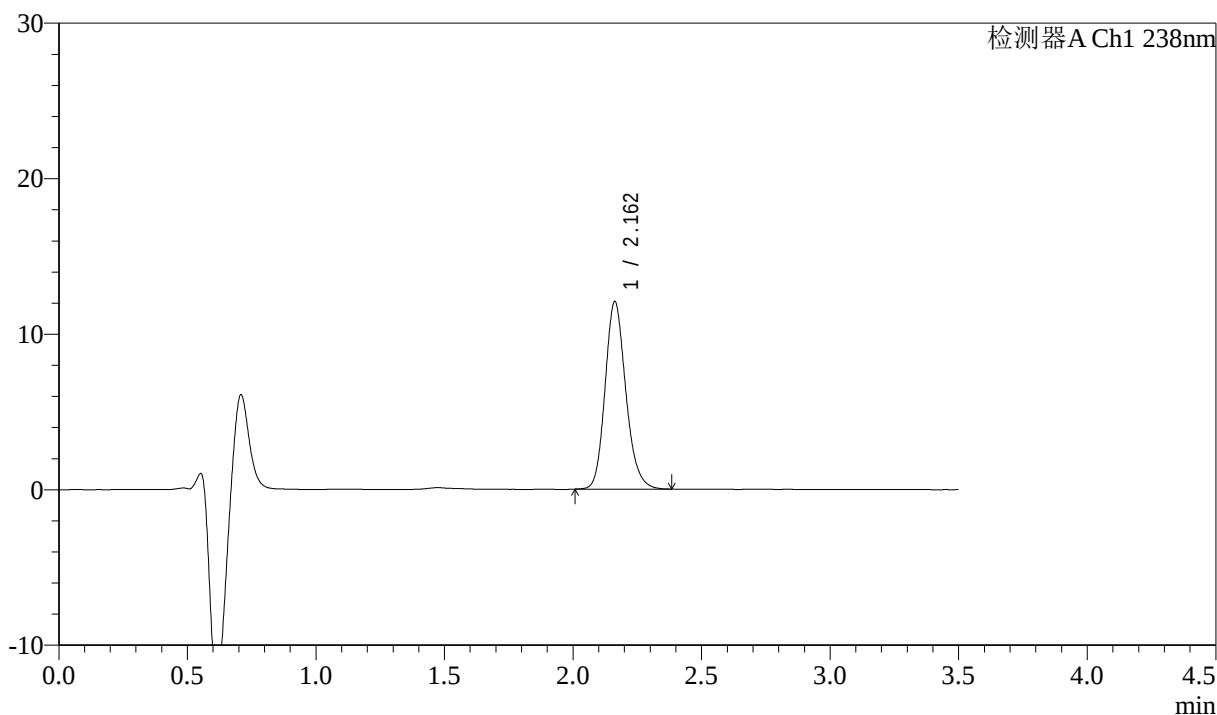
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	67558	100.000	12052	3535	1.173	--
总计		67558	100.000	12052			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-526-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:52:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

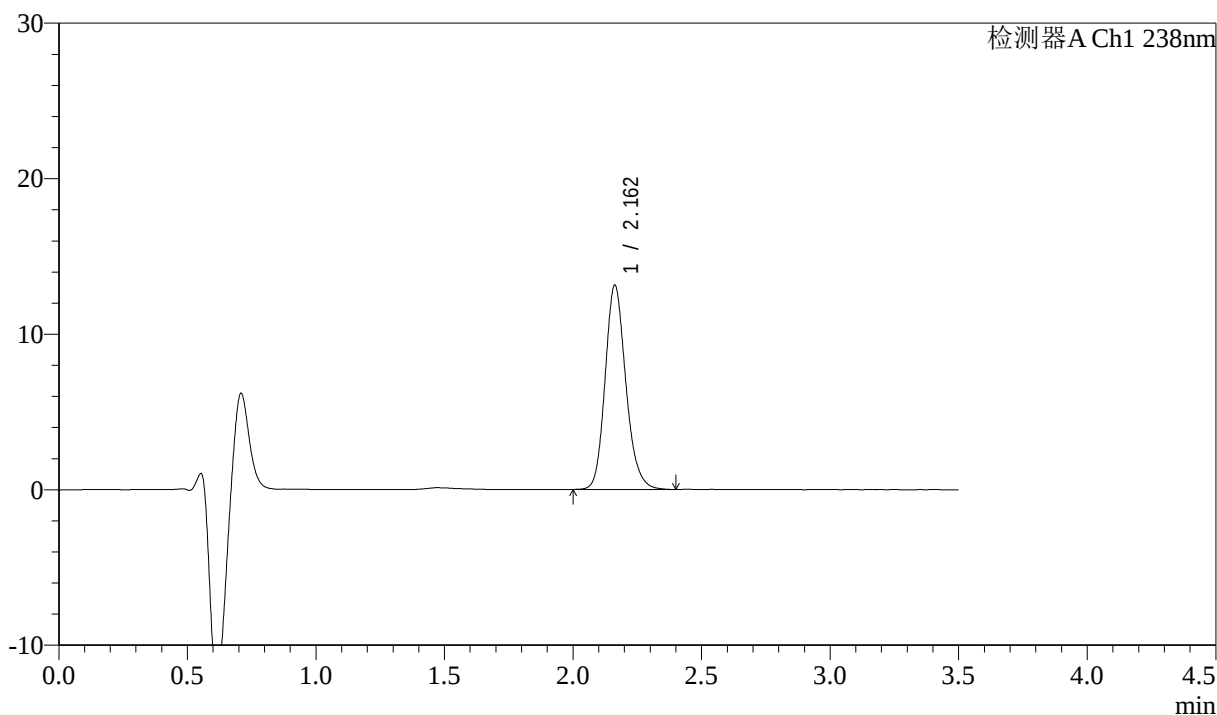
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73709	100.000	13137	3539	1.173	--
总计		73709	100.000	13137			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-527-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:56:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

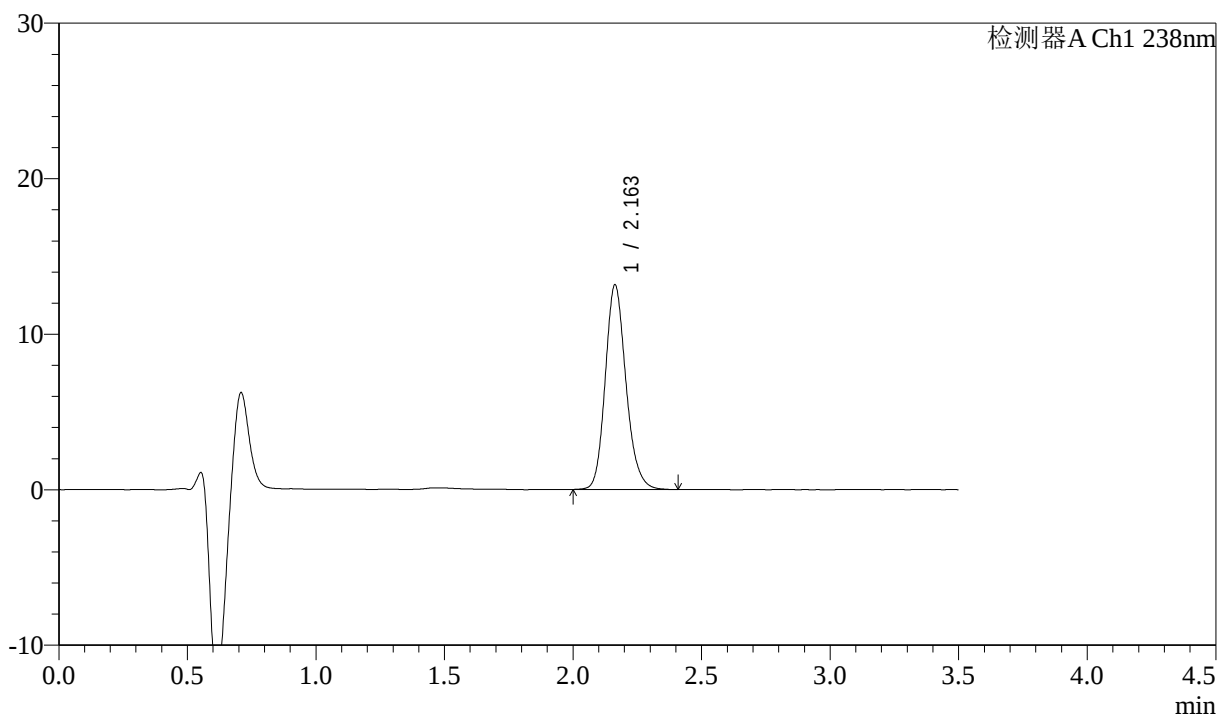
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	73836	100.000	13163	3547	1.171	--
总计		73836	100.000	13163			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-528-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:00:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

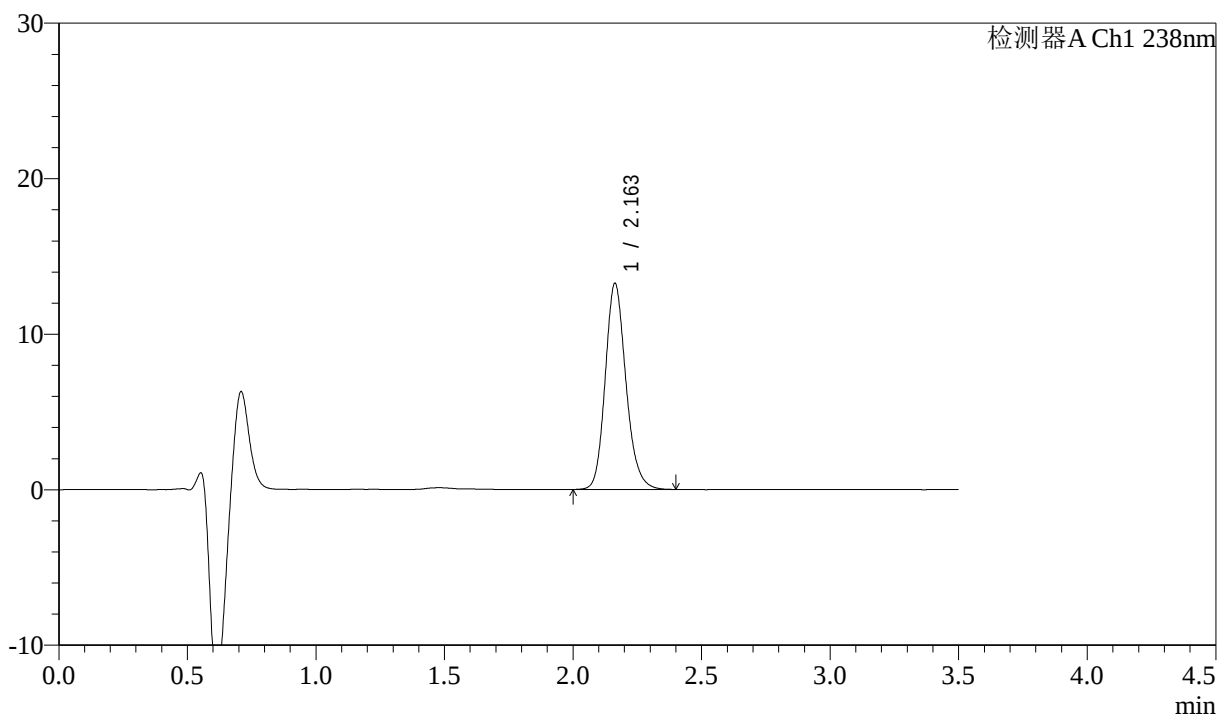
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74351	100.000	13258	3544	1.172	--
总计		74351	100.000	13258			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-529-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:04:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

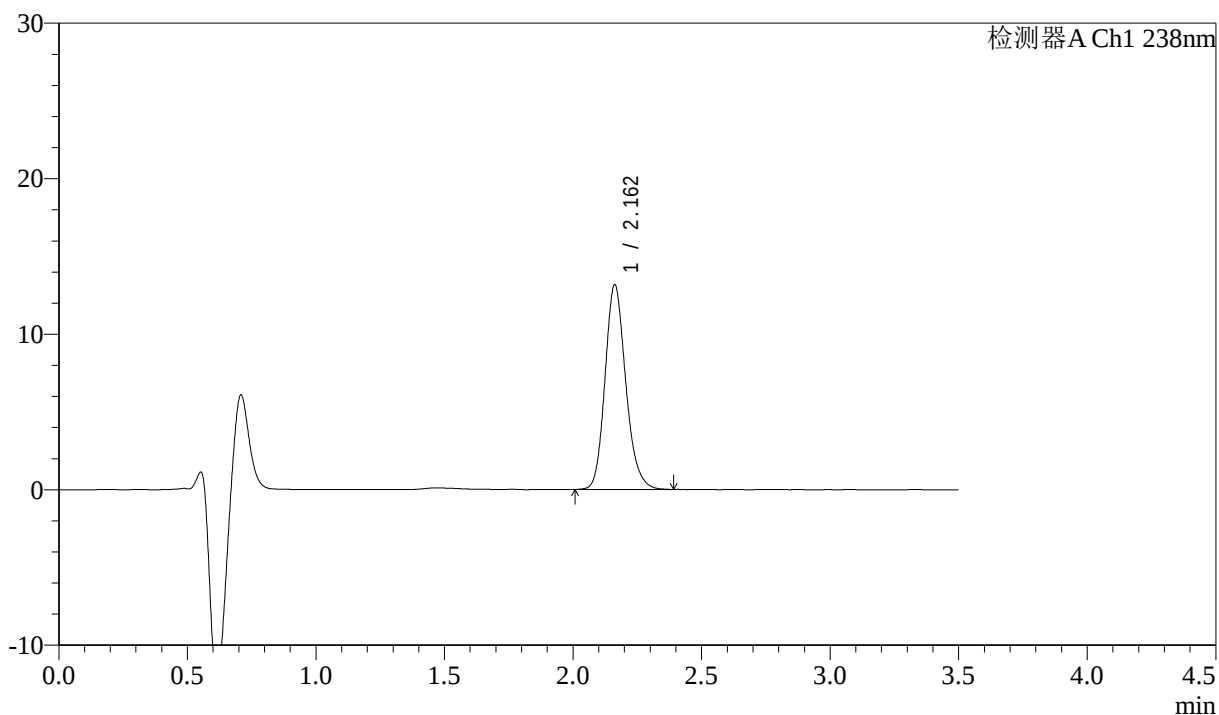
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	73962	100.000	13160	3532	1.174	--
总计		73962	100.000	13160			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-530-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:08:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

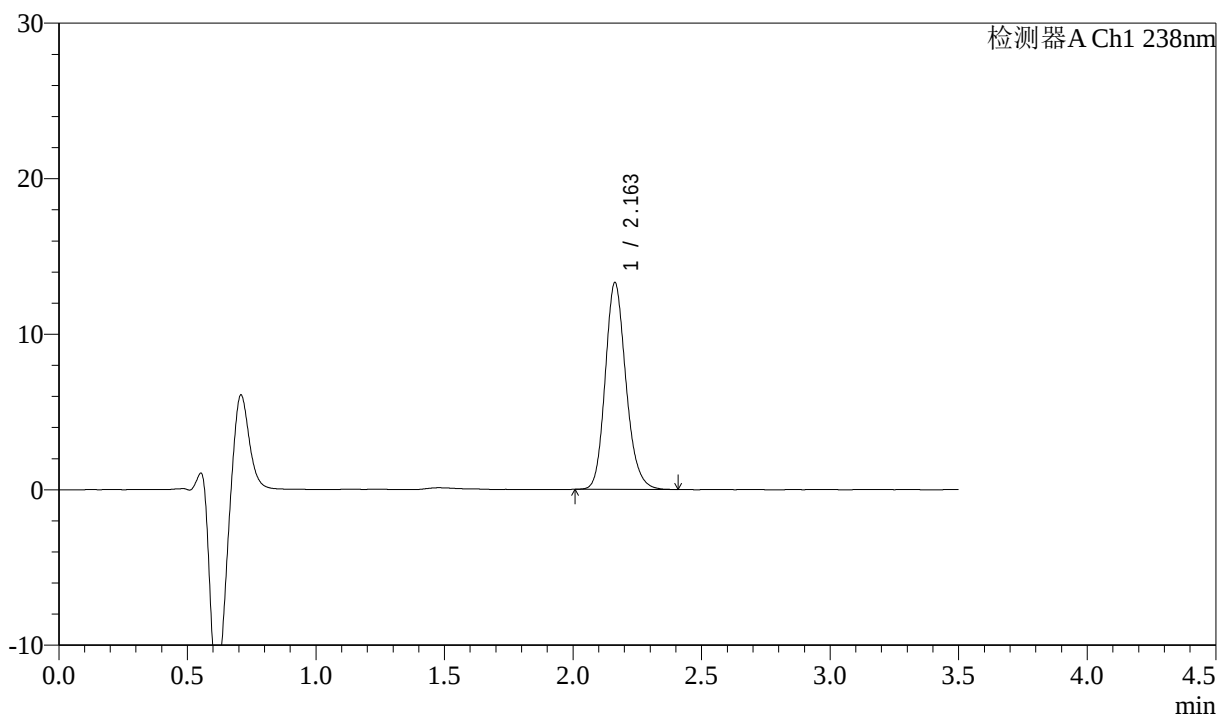
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74595	100.000	13298	3538	1.176	--
总计		74595	100.000	13298			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-531-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:12:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

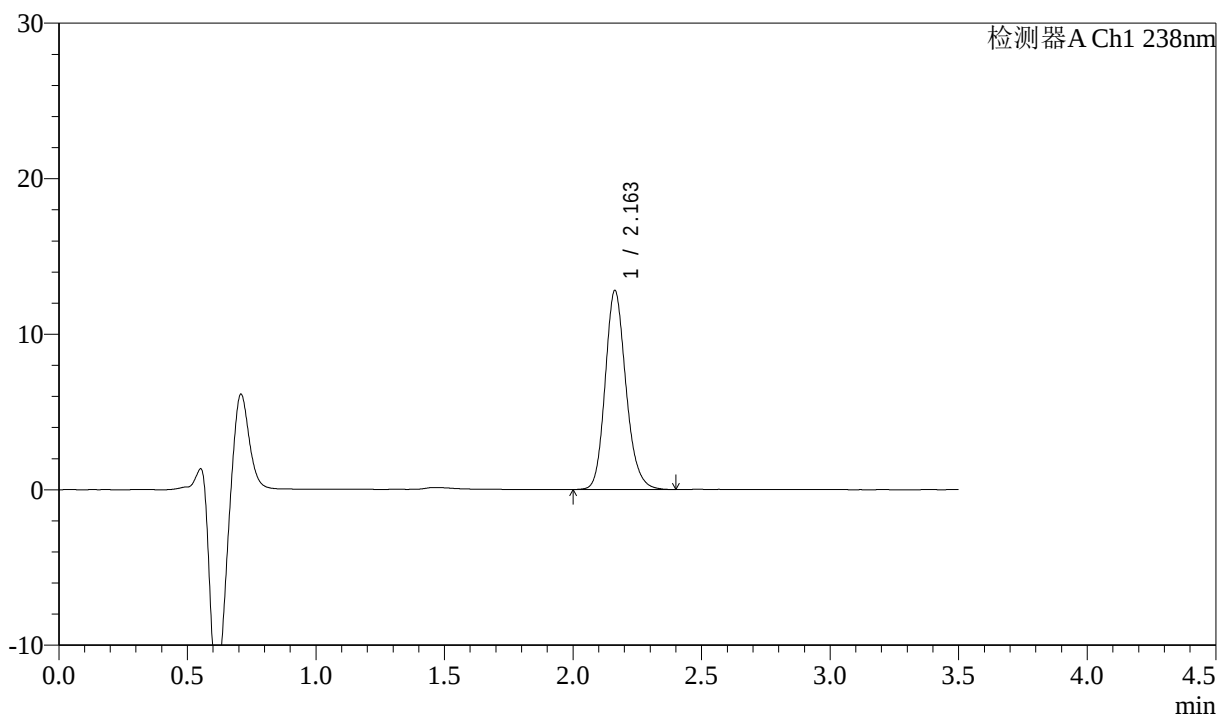
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	71979	100.000	12805	3528	1.173	--
总计		71979	100.000	12805			

图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-532-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:16:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

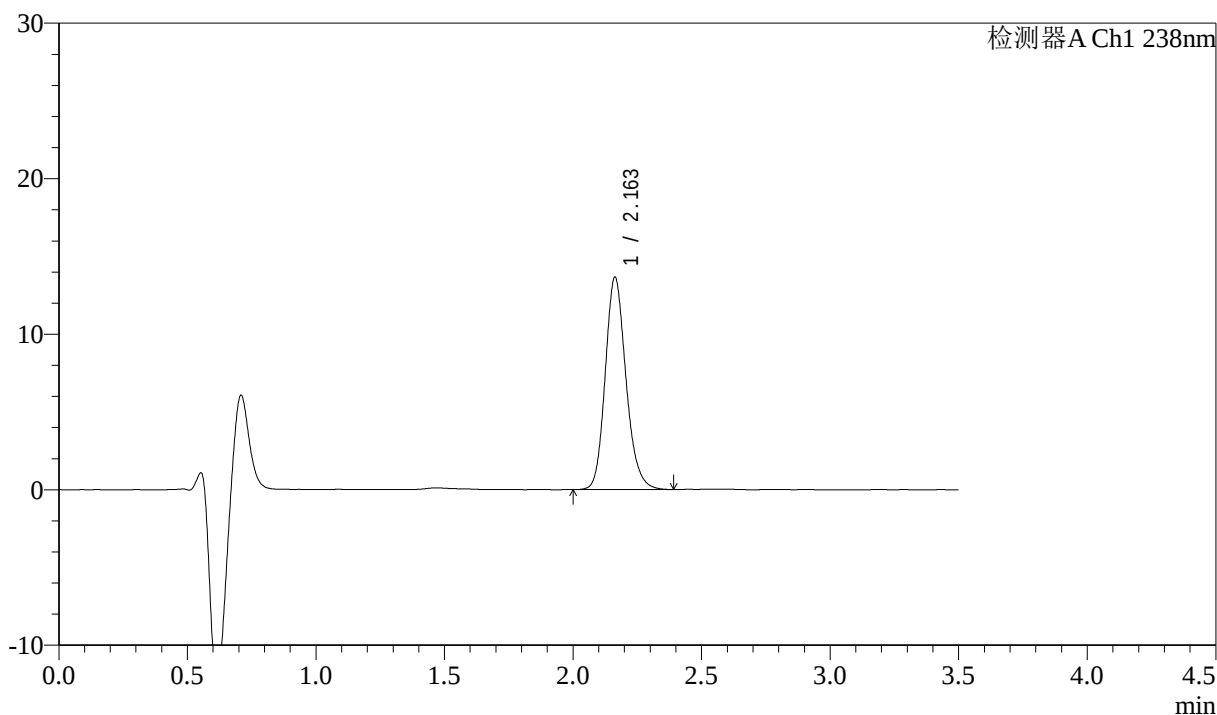
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	76610	100.000	13659	3531	1.172	--
总计		76610	100.000	13659			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-533-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:20:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

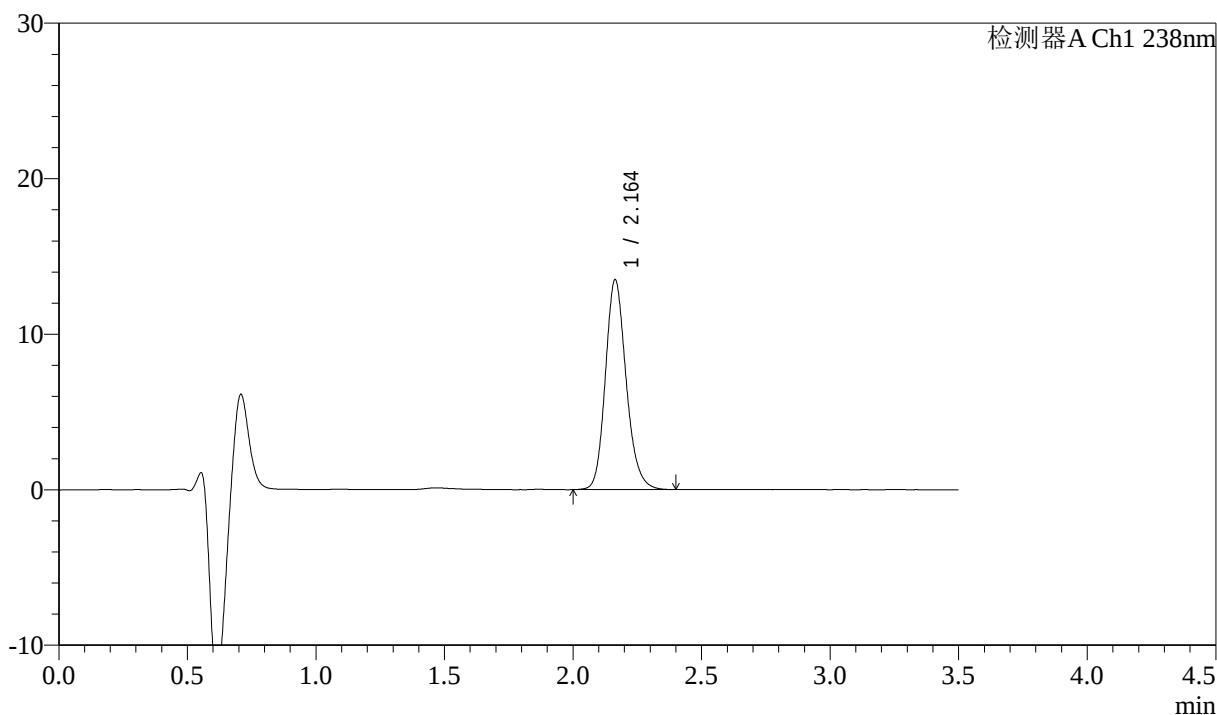
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	75865	100.000	13502	3540	1.173	--
总计		75865	100.000	13502			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-534-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:24:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

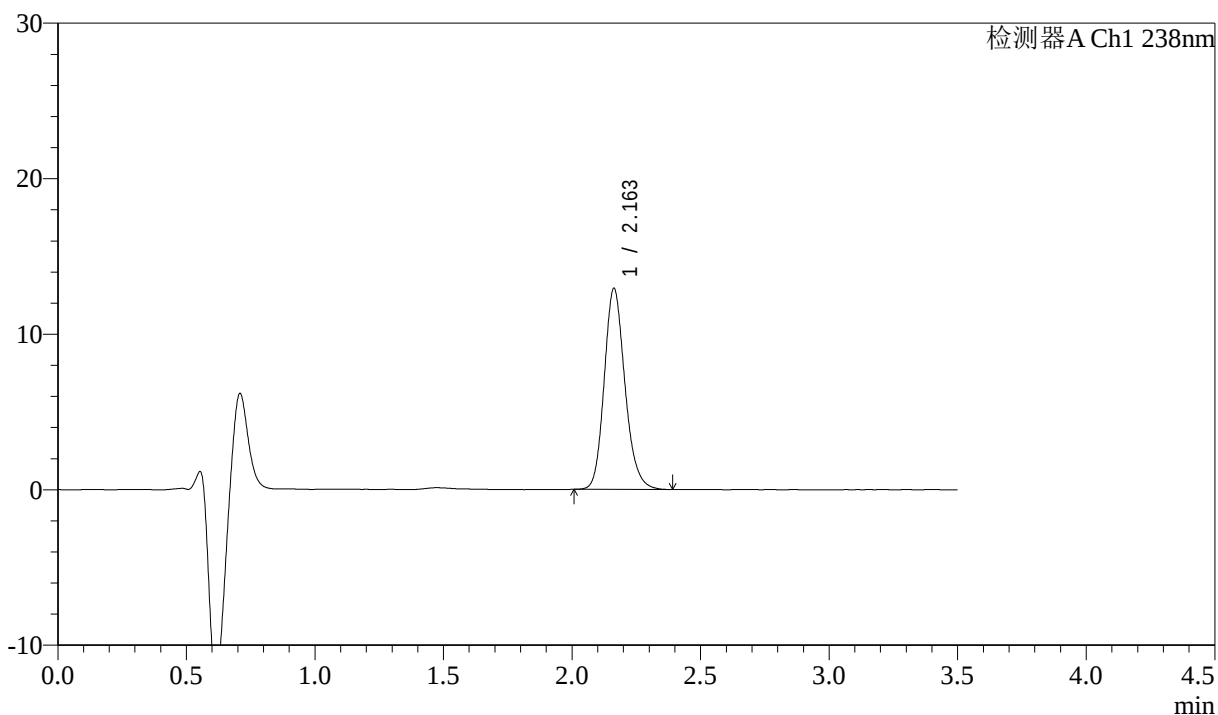
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	72486	100.000	12930	3531	1.173	--
总计		72486	100.000	12930			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-535-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:28:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

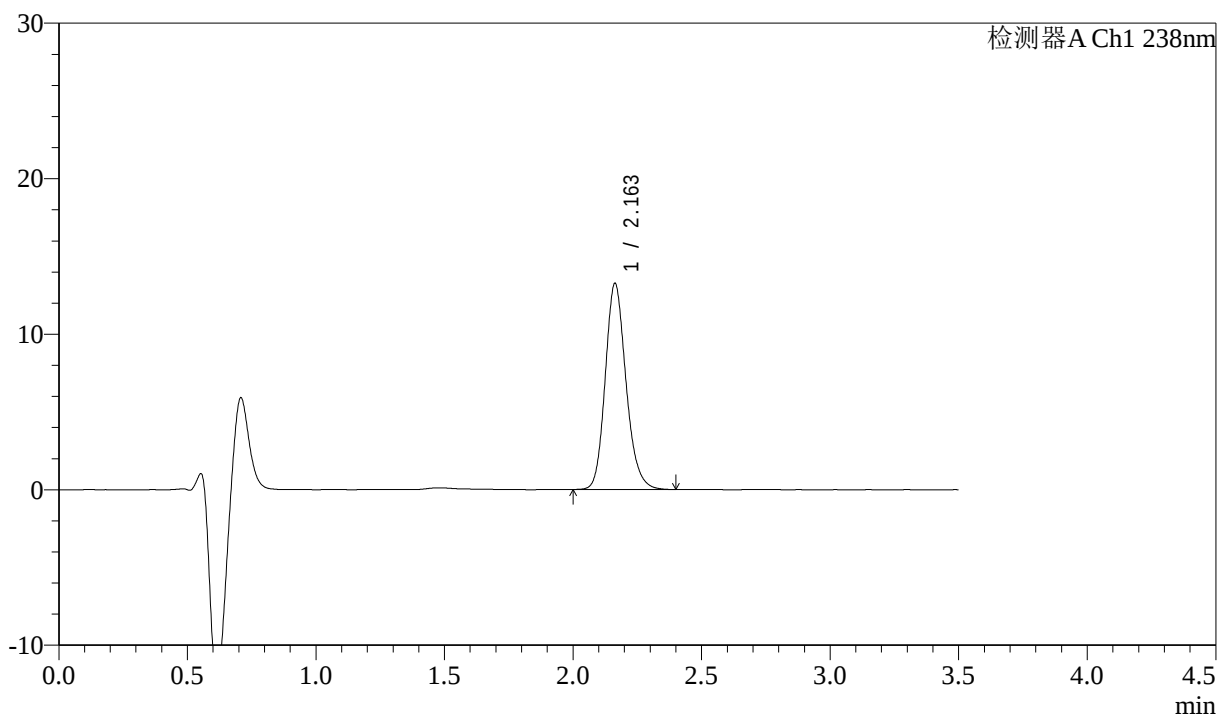
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74499	100.000	13260	3519	1.174	--
总计		74499	100.000	13260			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-536-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:32:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

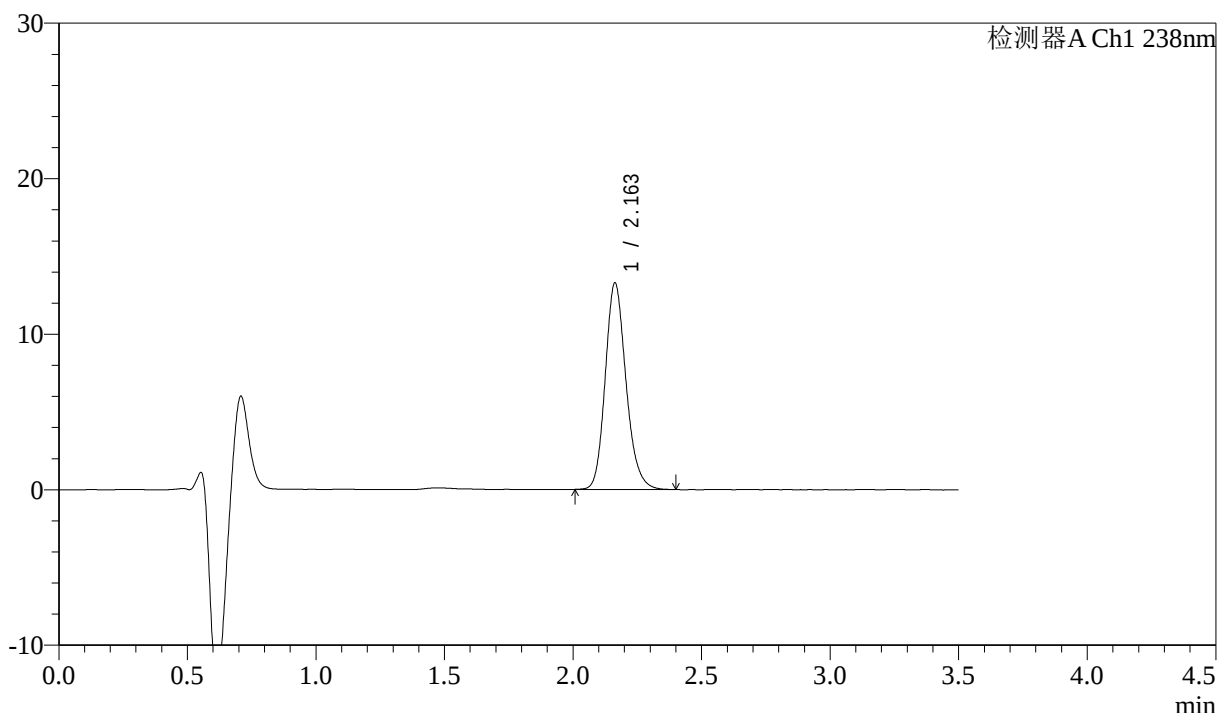
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74744	100.000	13292	3515	1.176	--
总计		74744	100.000	13292			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-537-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:36:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

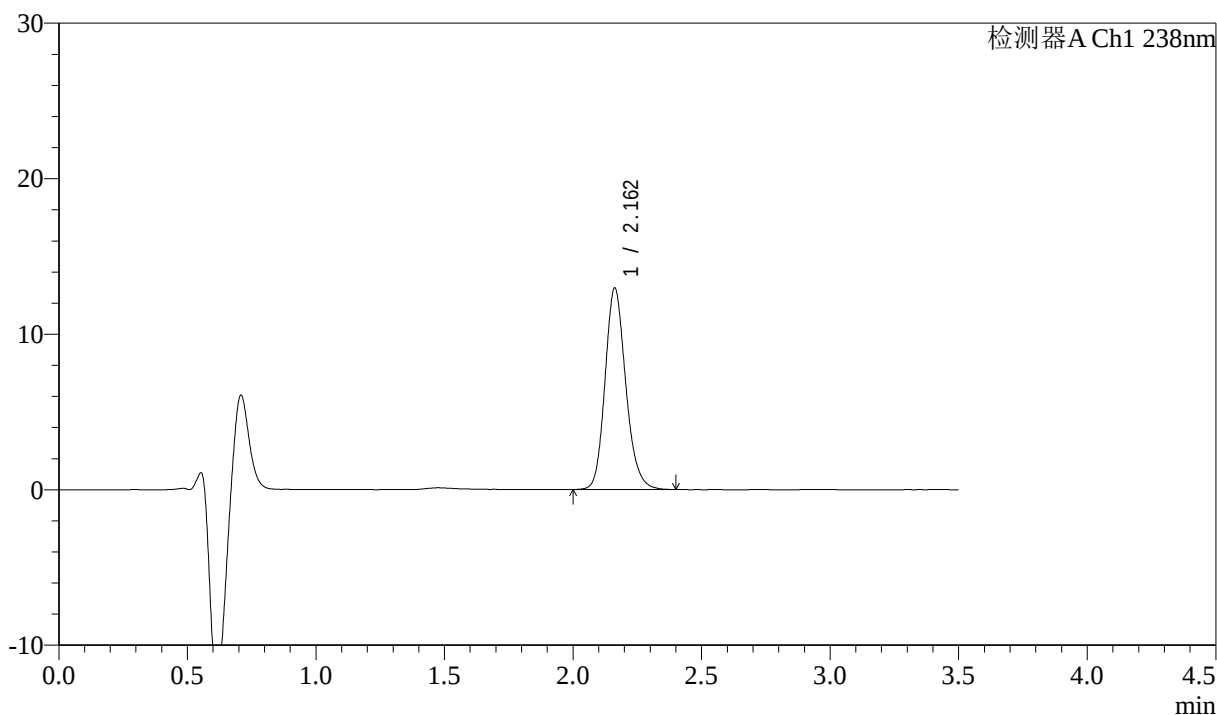
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	72767	100.000	12955	3532	1.172	--
总计		72767	100.000	12955			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-538-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:40:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

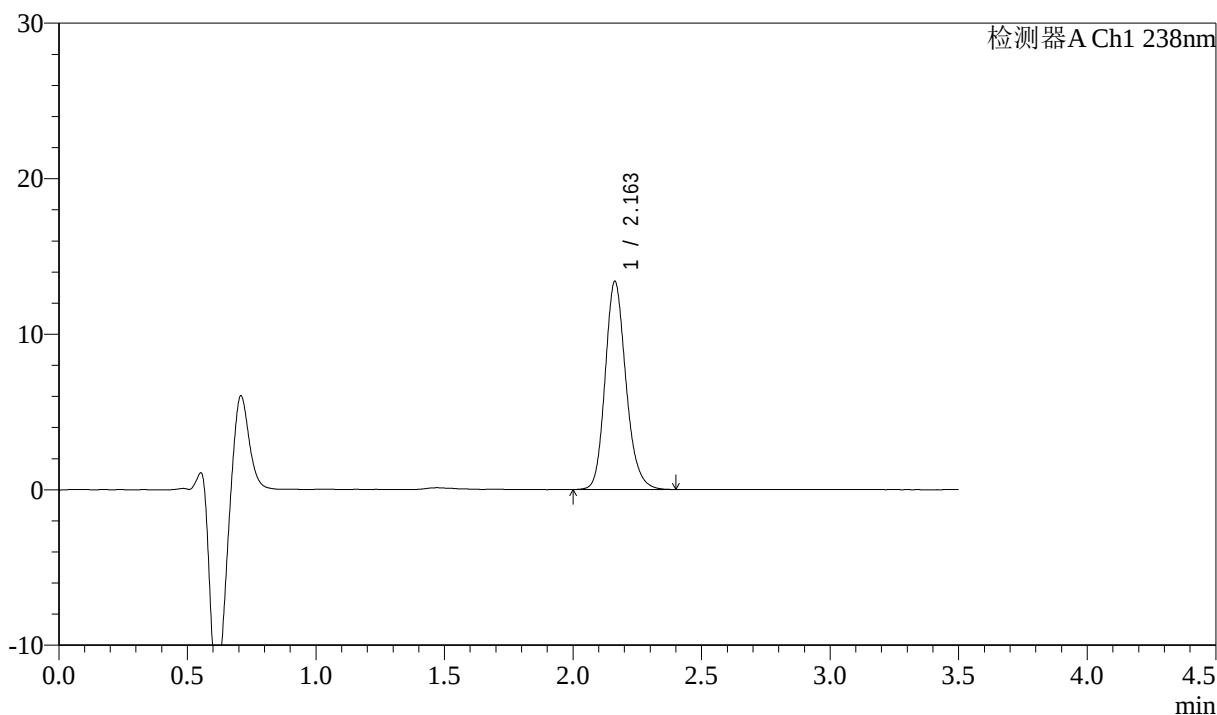
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	75258	100.000	13384	3530	1.175	--
总计		75258	100.000	13384			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-539-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:44:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

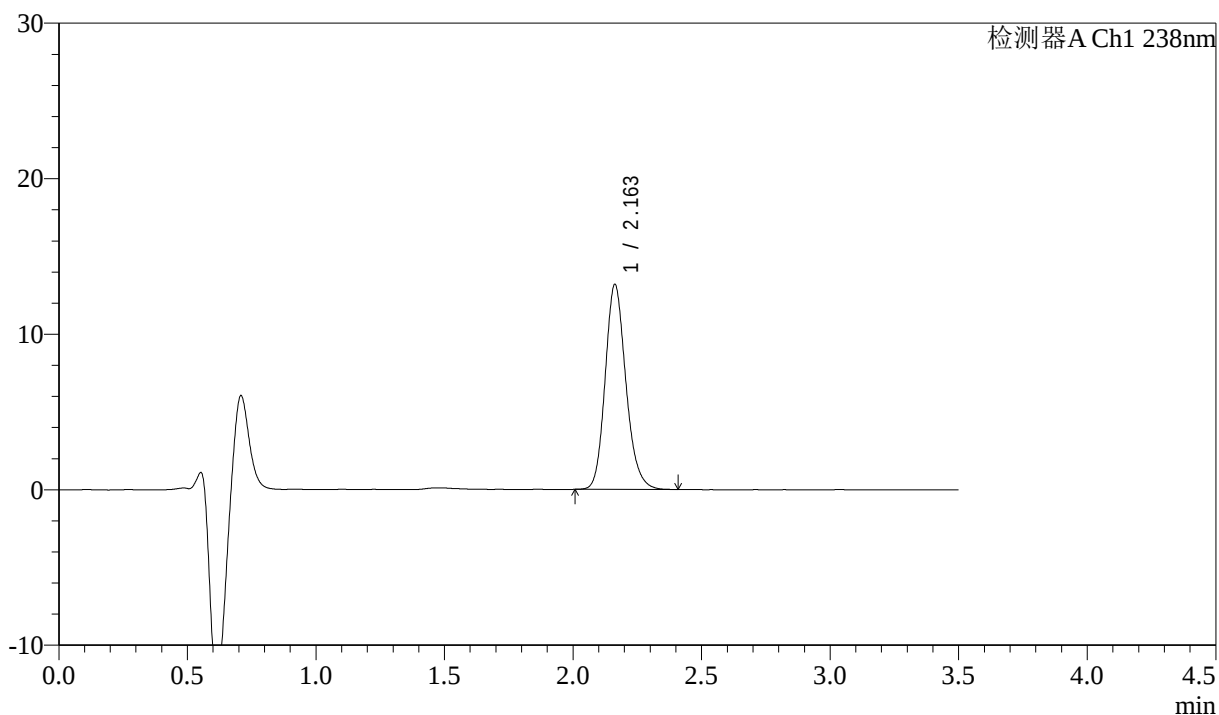
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	73979	100.000	13185	3534	1.174	--
总计		73979	100.000	13185			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-540-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:48:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

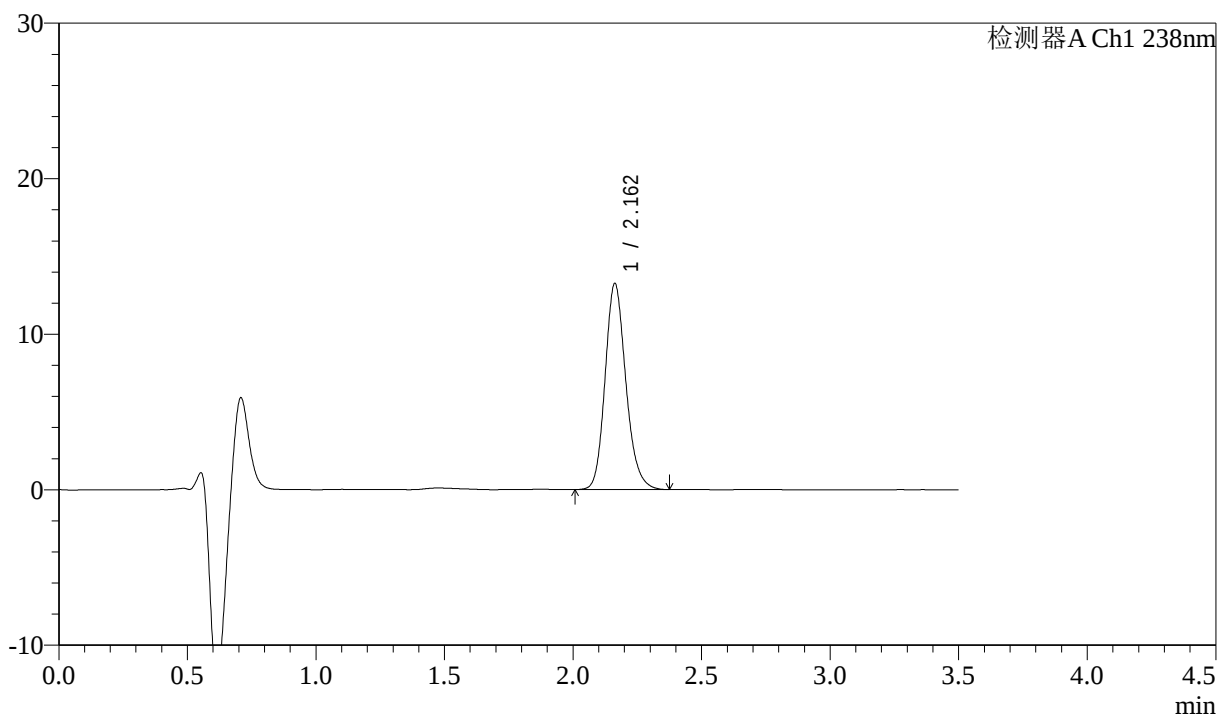
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	74470	100.000	13257	3527	1.172	--
总计		74470	100.000	13257			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-541-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:52:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

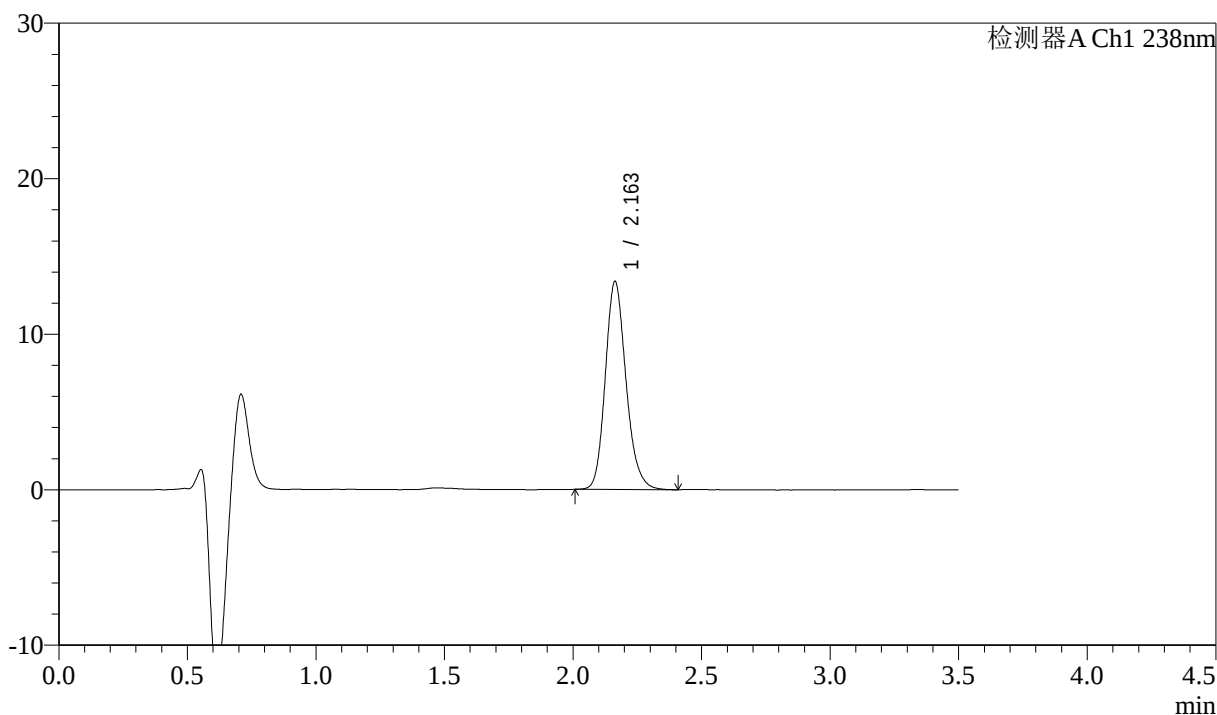
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	74985	100.000	13381	3540	1.177	--
总计		74985	100.000	13381			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-542-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:55:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

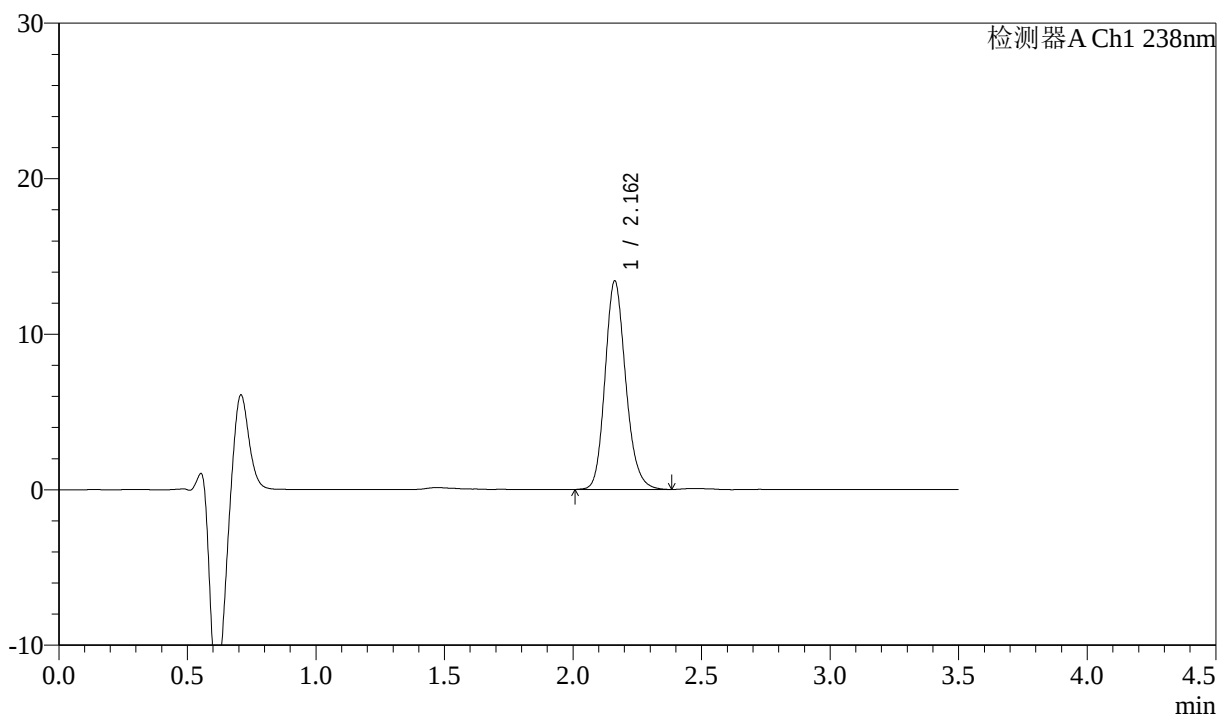
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	75096	100.000	13410	3544	1.170	--
总计		75096	100.000	13410			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-543-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:59:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

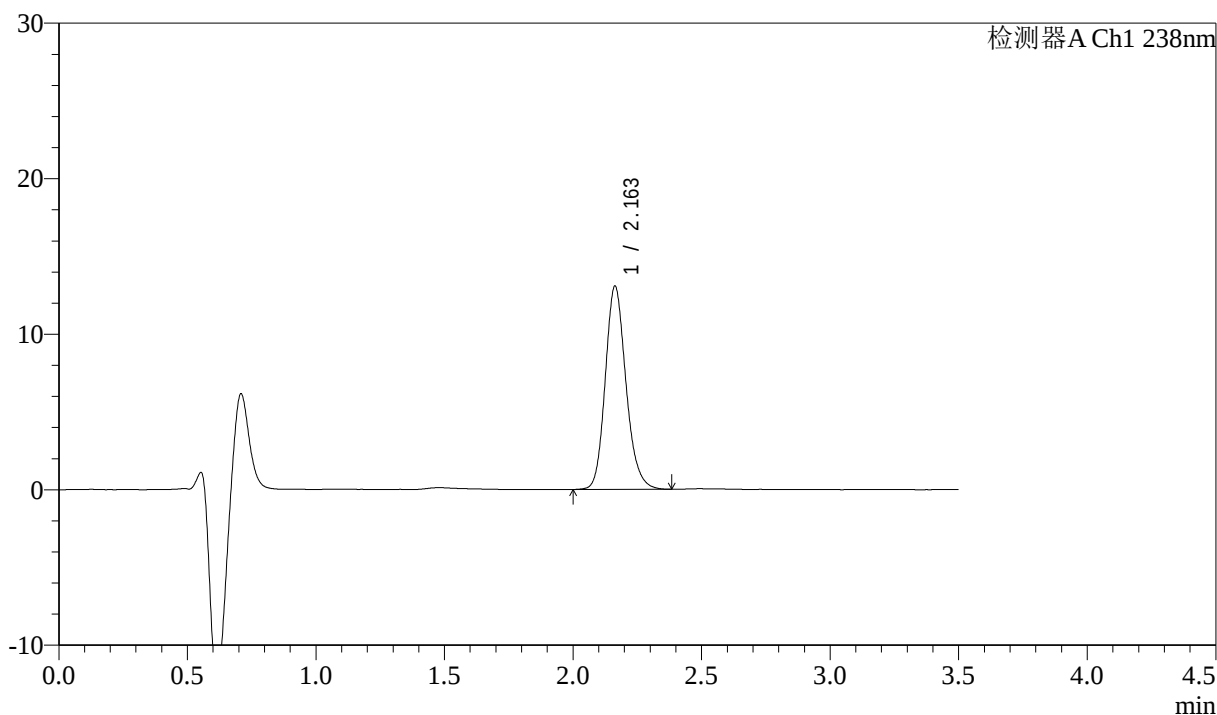
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	73274	100.000	13081	3547	1.173	--
总计		73274	100.000	13081			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-544-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:03:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

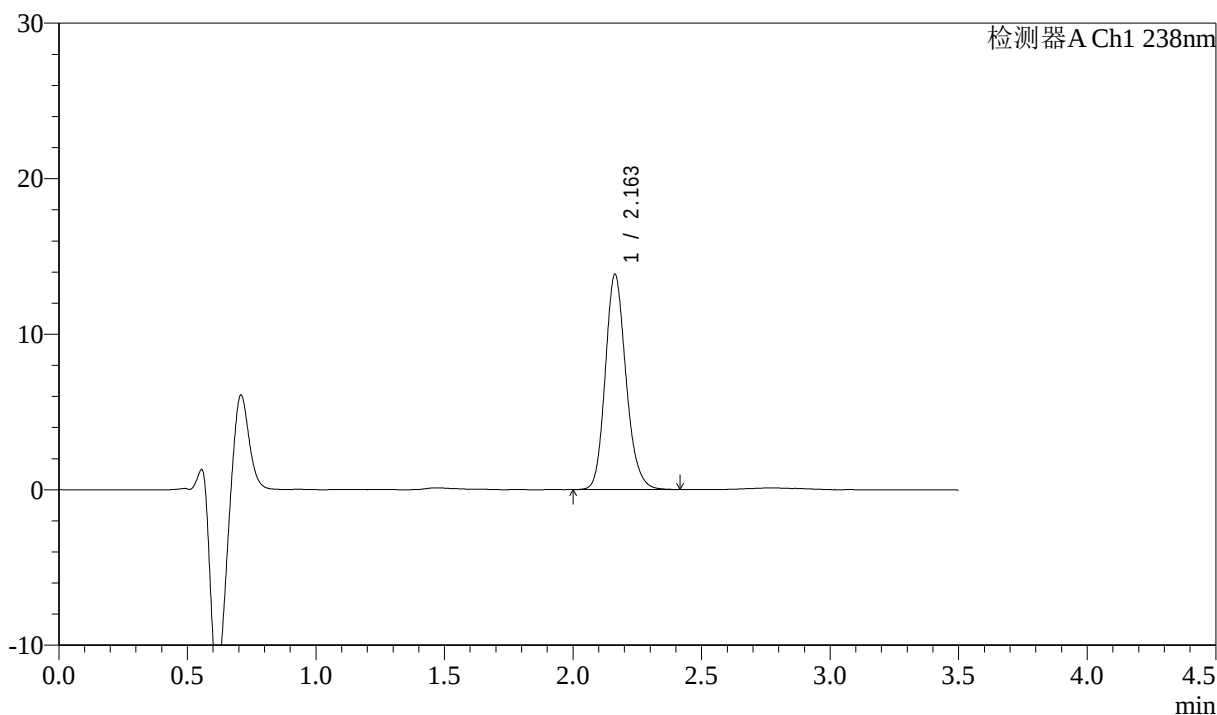
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	77787	100.000	13851	3529	1.173	--
总计		77787	100.000	13851			

图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-545-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:07:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

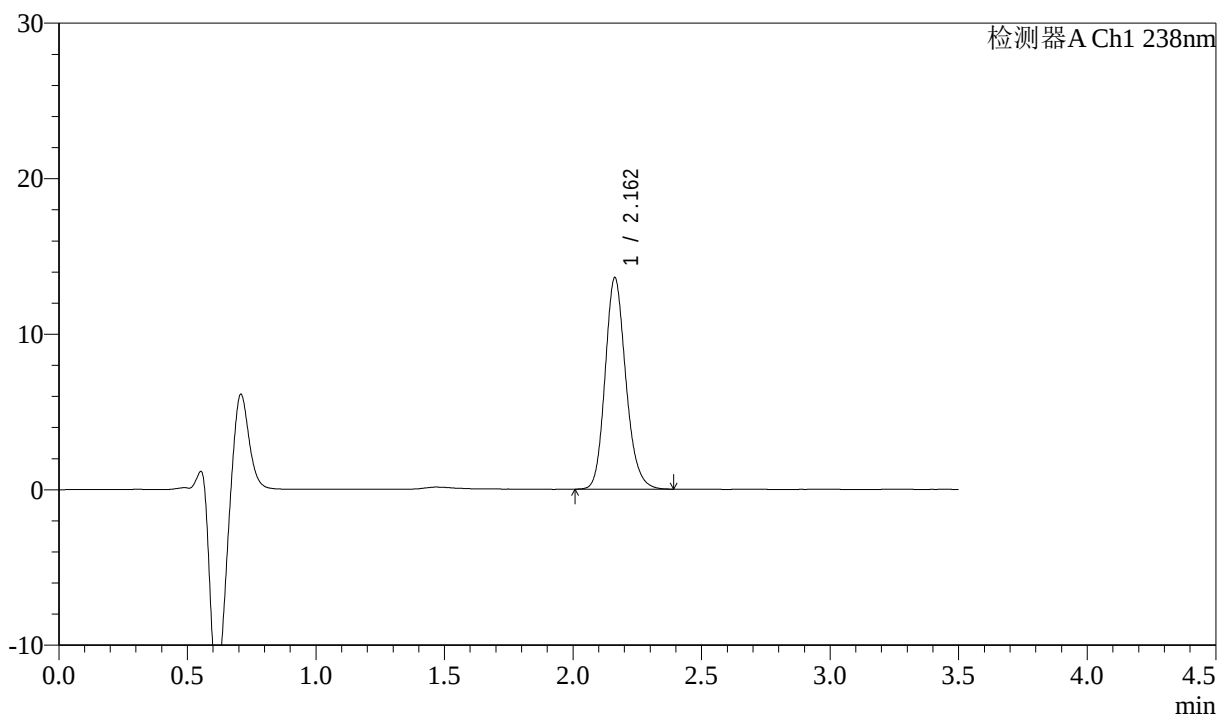
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	76273	100.000	13604	3538	1.171	--
总计		76273	100.000	13604			

图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-546-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:11:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

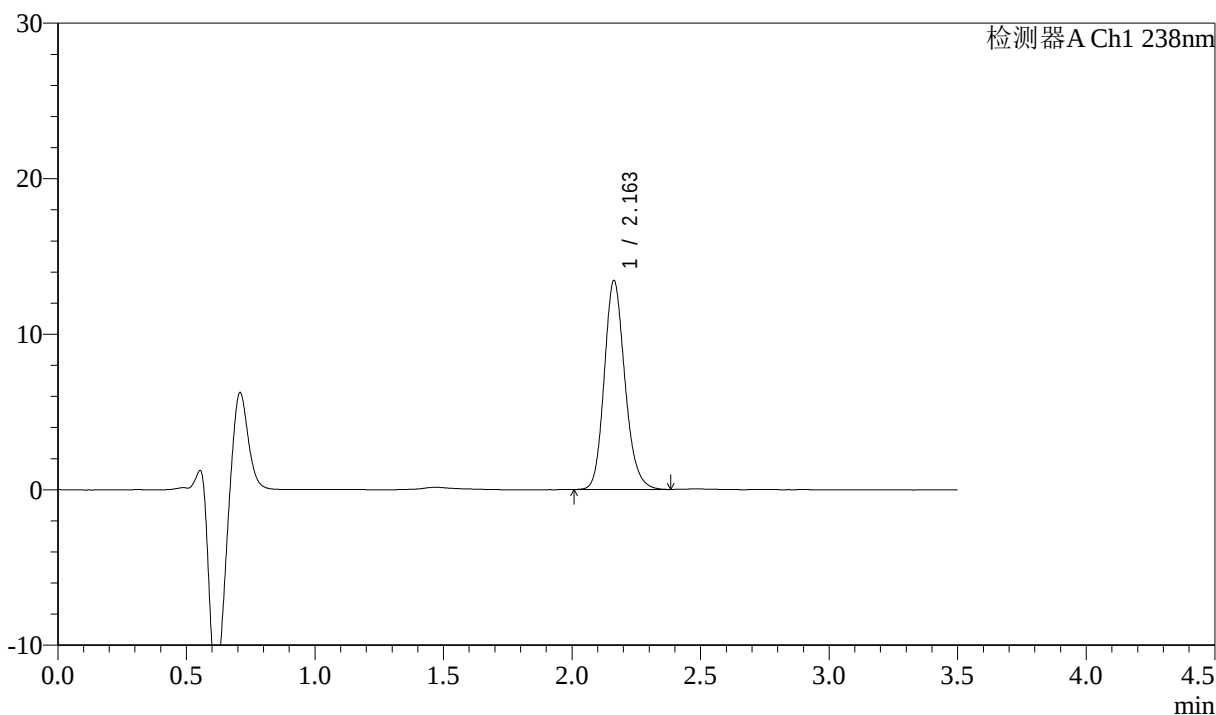
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	75183	100.000	13442	3544	1.168	--
总计		75183	100.000	13442			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-547-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:15:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

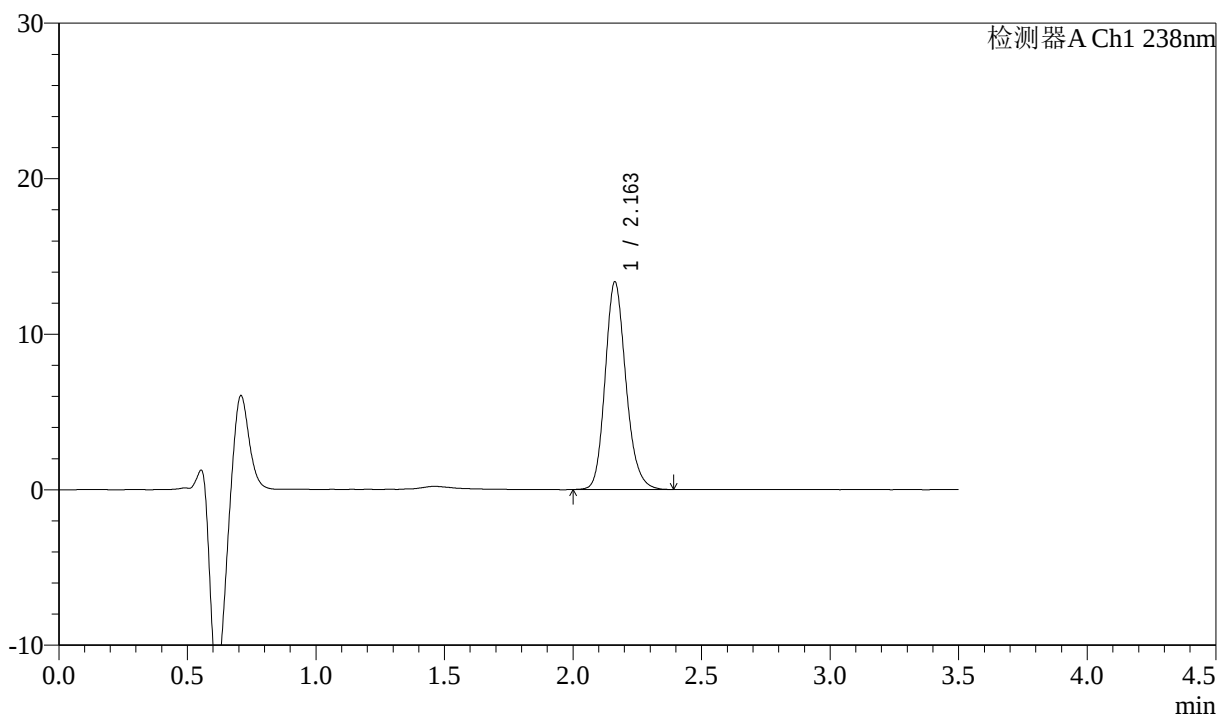
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	75064	100.000	13350	3524	1.174	--
总计		75064	100.000	13350			

图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-548-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:19:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

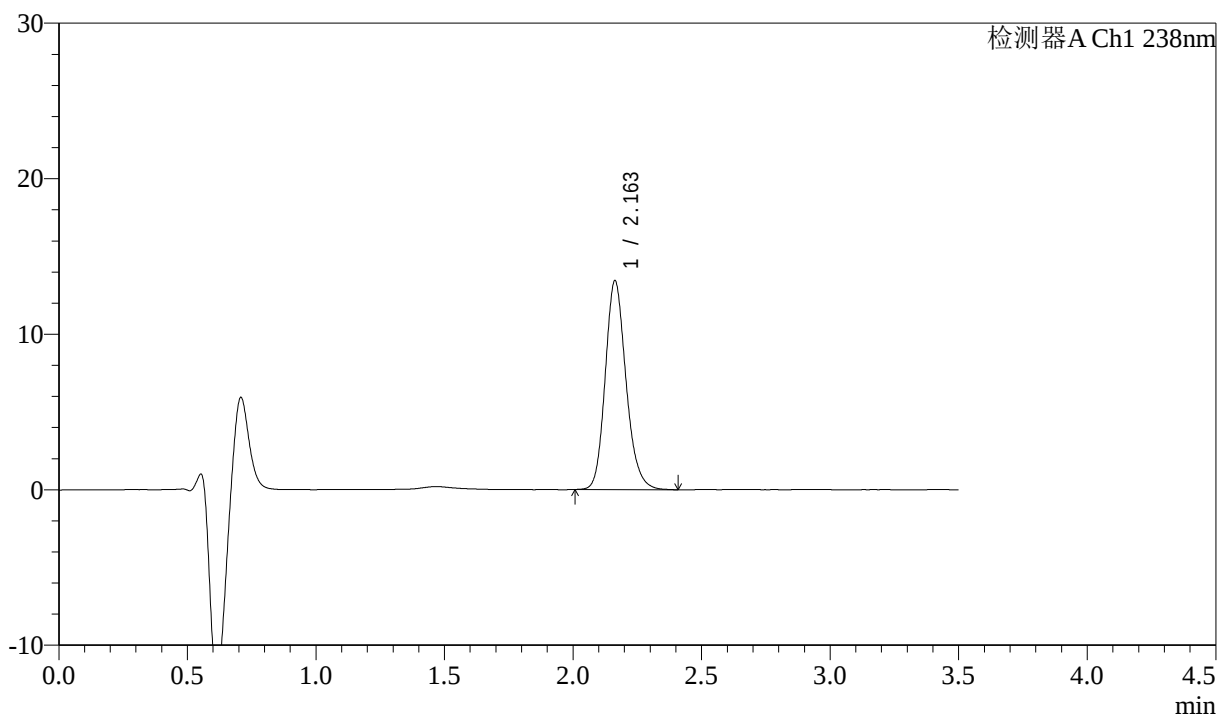
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	75613	100.000	13436	3510	1.177	--
总计		75613	100.000	13436			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-549-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:23:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

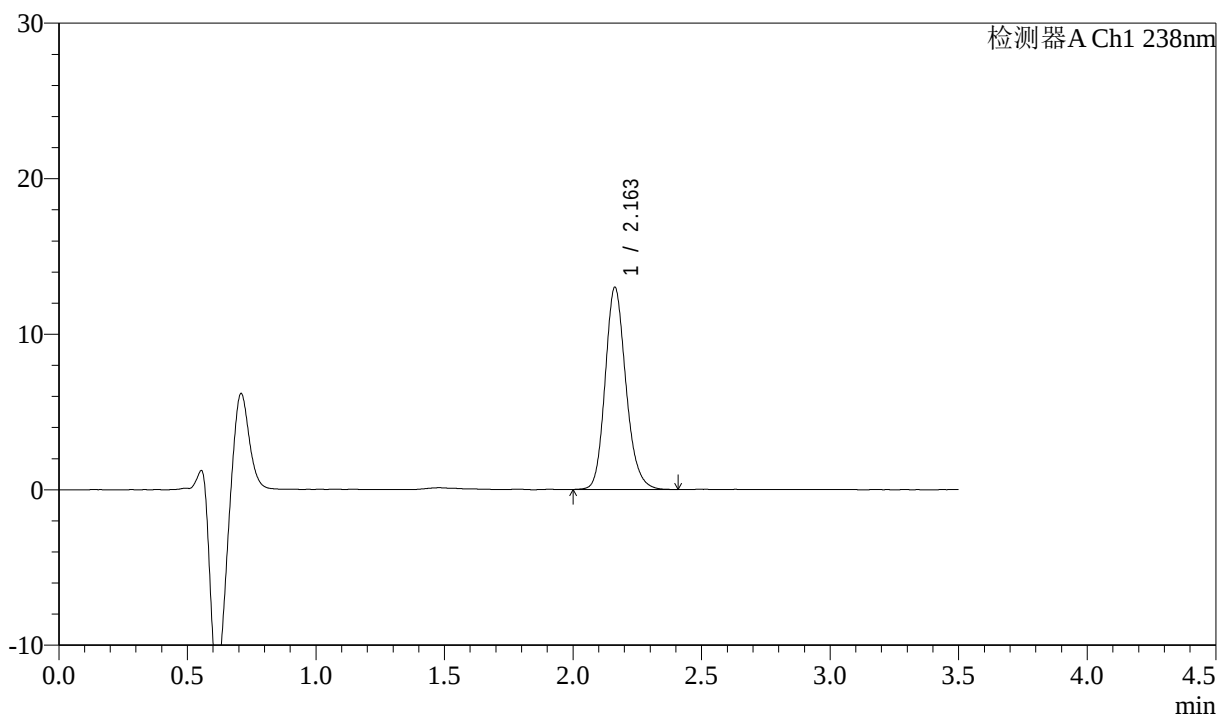
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	73147	100.000	13009	3529	1.174	--
总计		73147	100.000	13009			

图95 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-550-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:27:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

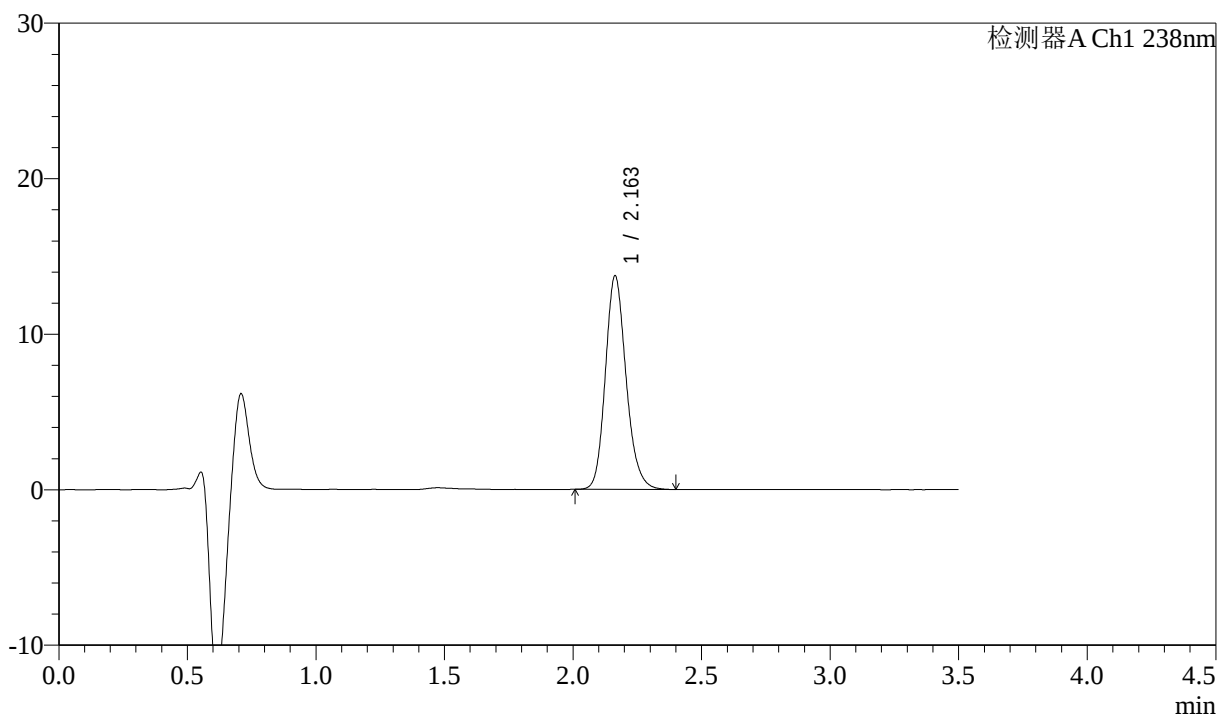
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	77049	100.000	13740	3543	1.174	--
总计		77049	100.000	13740			

图96 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-551-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:31:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

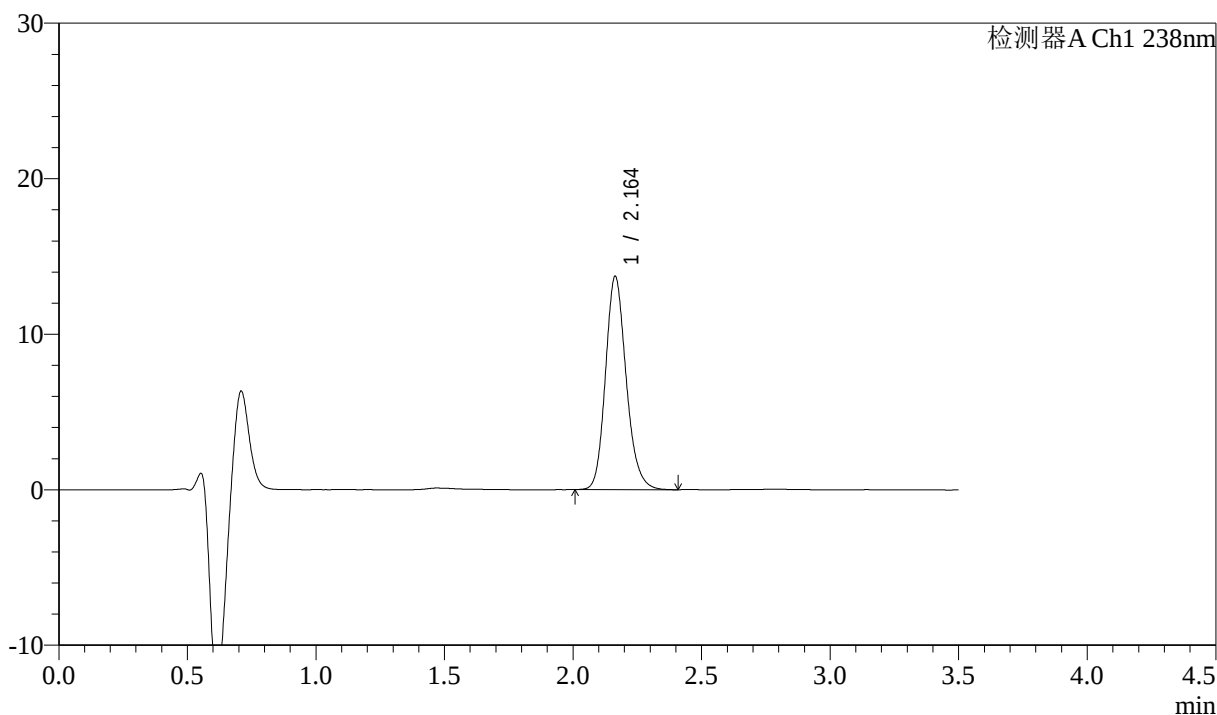
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	76844	100.000	13722	3554	1.174	--
总计		76844	100.000	13722			

图97 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-552-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:35:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

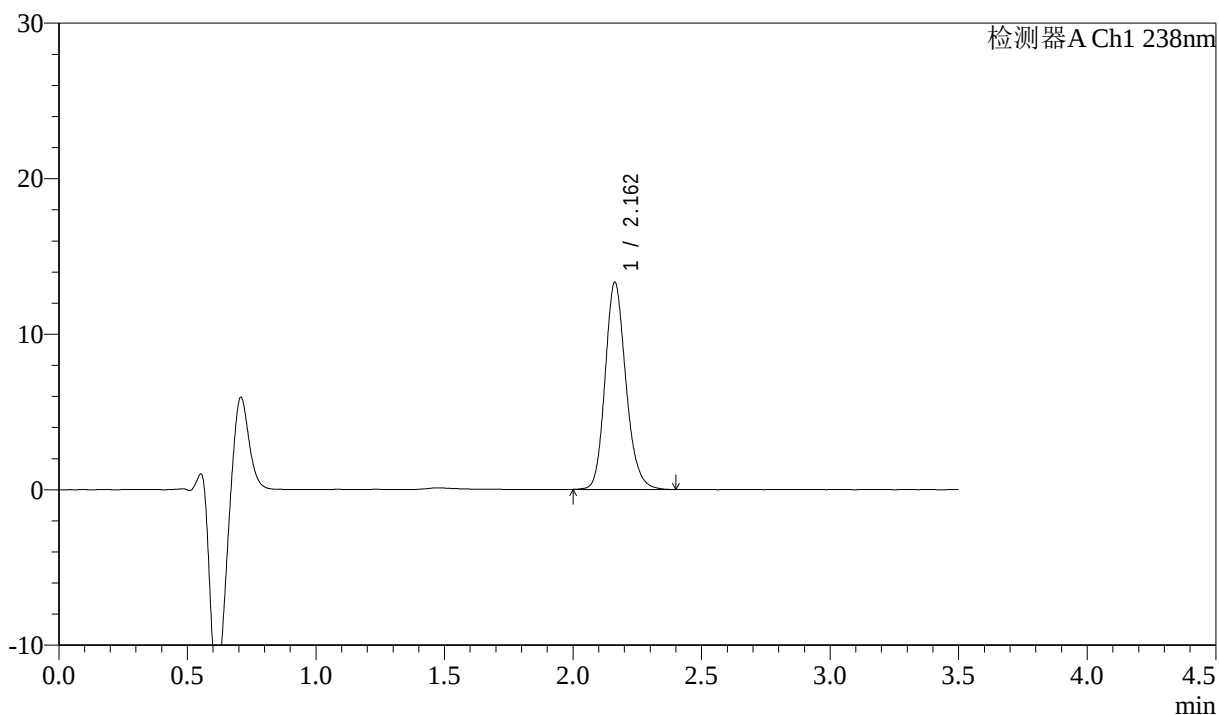
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	74922	100.000	13320	3519	1.174	--
总计		74922	100.000	13320			

图98 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-553-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:39:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

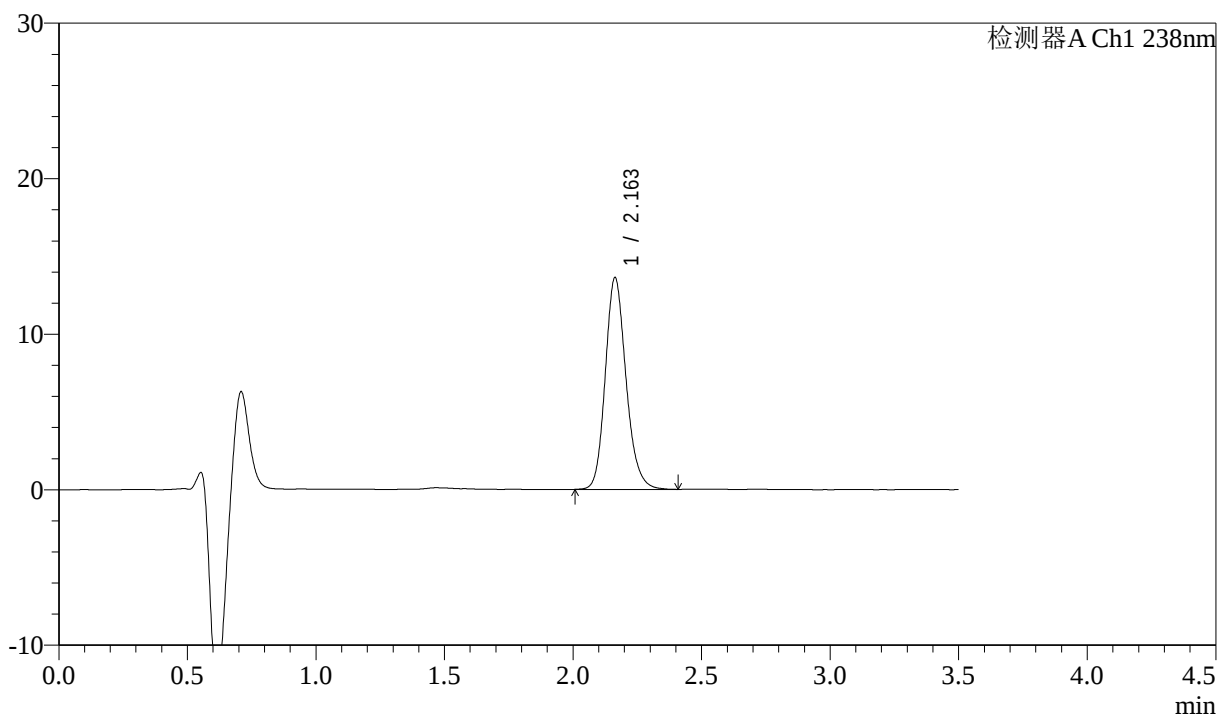
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	76436	100.000	13623	3543	1.171	--
总计		76436	100.000	13623			

图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-554-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:43:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

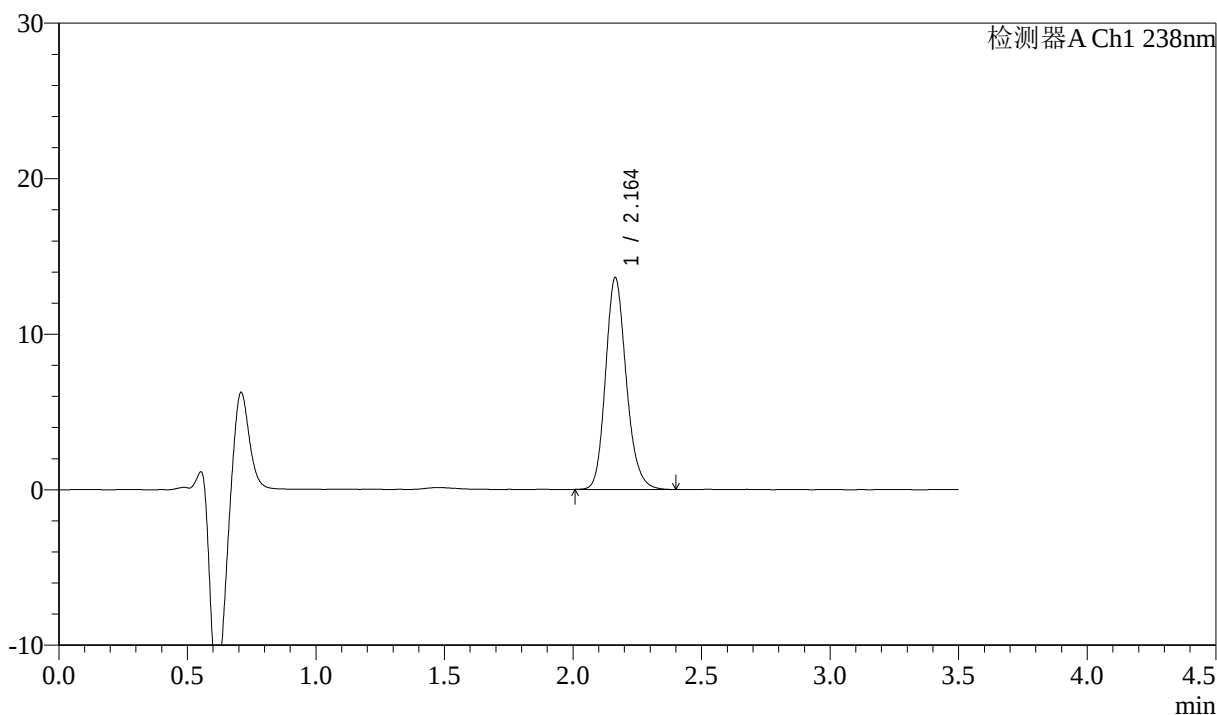
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	76422	100.000	13630	3550	1.176	--
总计		76422	100.000	13630			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-555-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:47:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

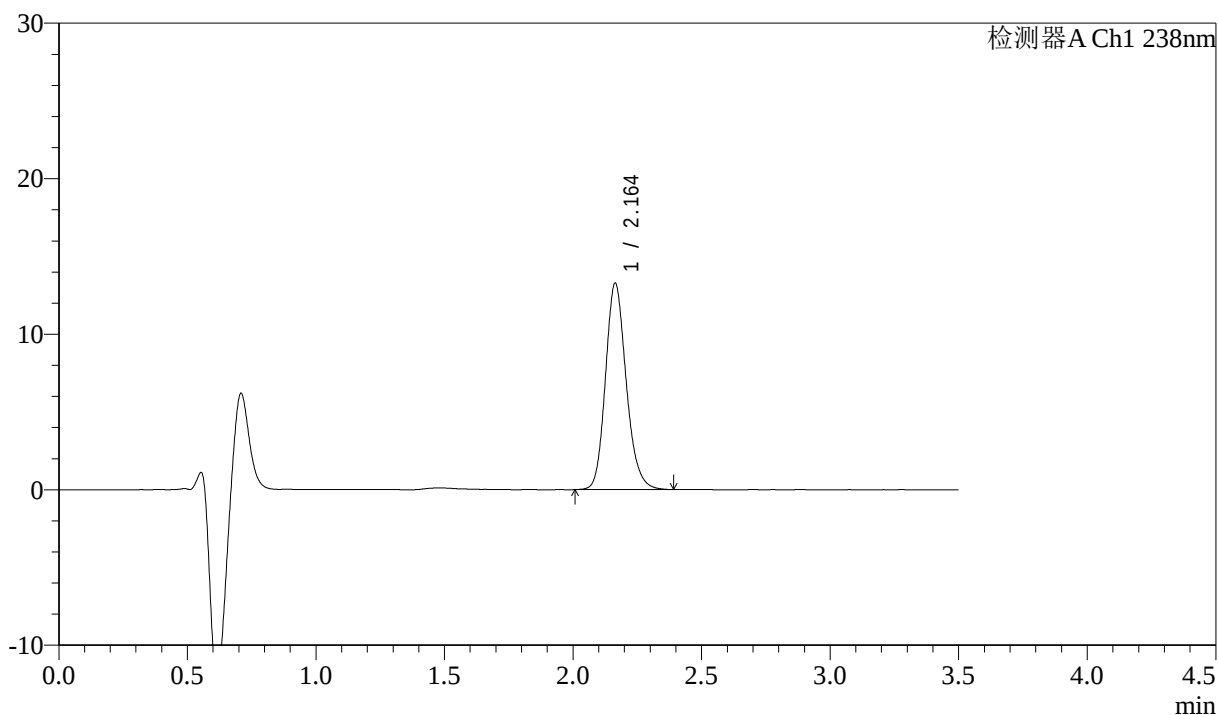
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	74527	100.000	13282	3538	1.172	--
总计		74527	100.000	13282			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-556-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:51:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

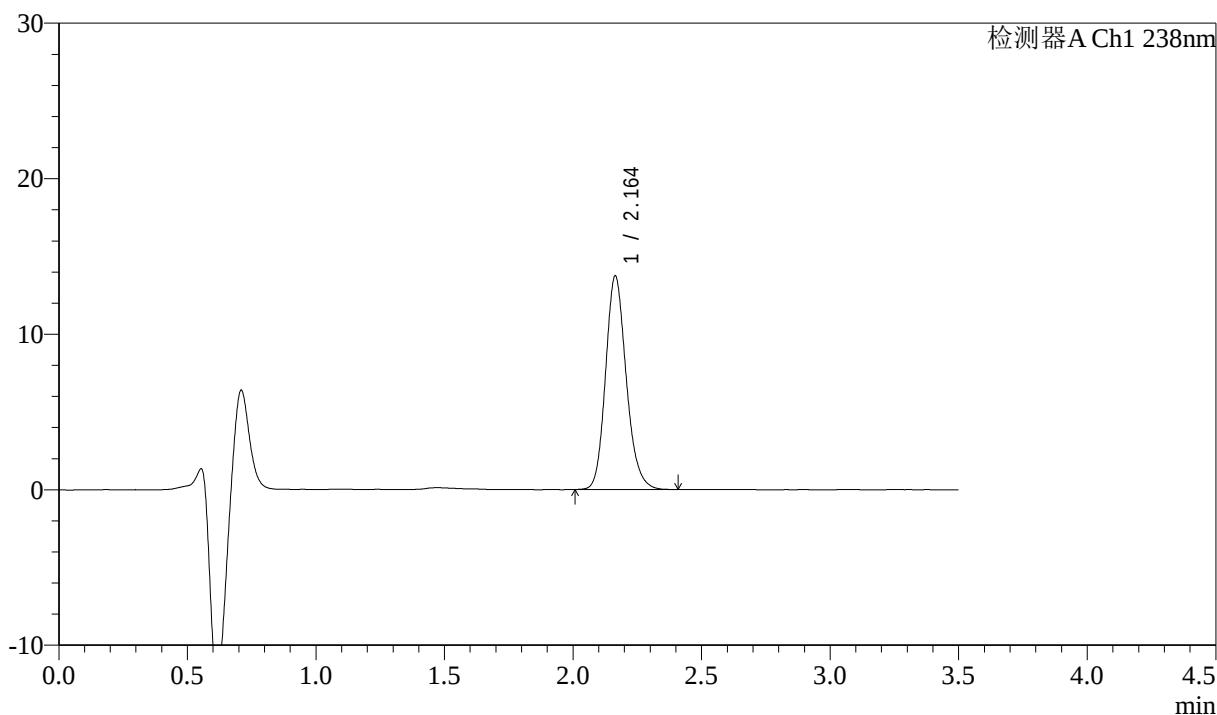
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	76949	100.000	13737	3551	1.173	--
总计		76949	100.000	13737			

图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-557-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:55:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

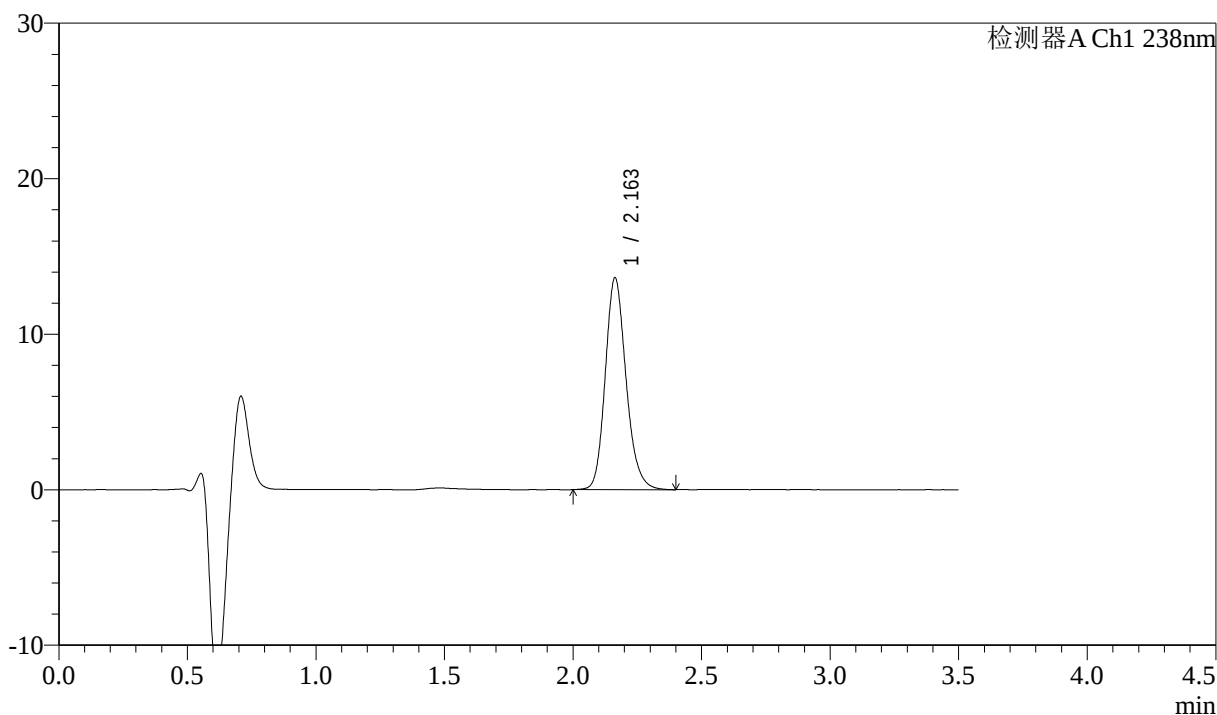
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	76659	100.000	13631	3525	1.175	--
总计		76659	100.000	13631			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-558-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:58:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

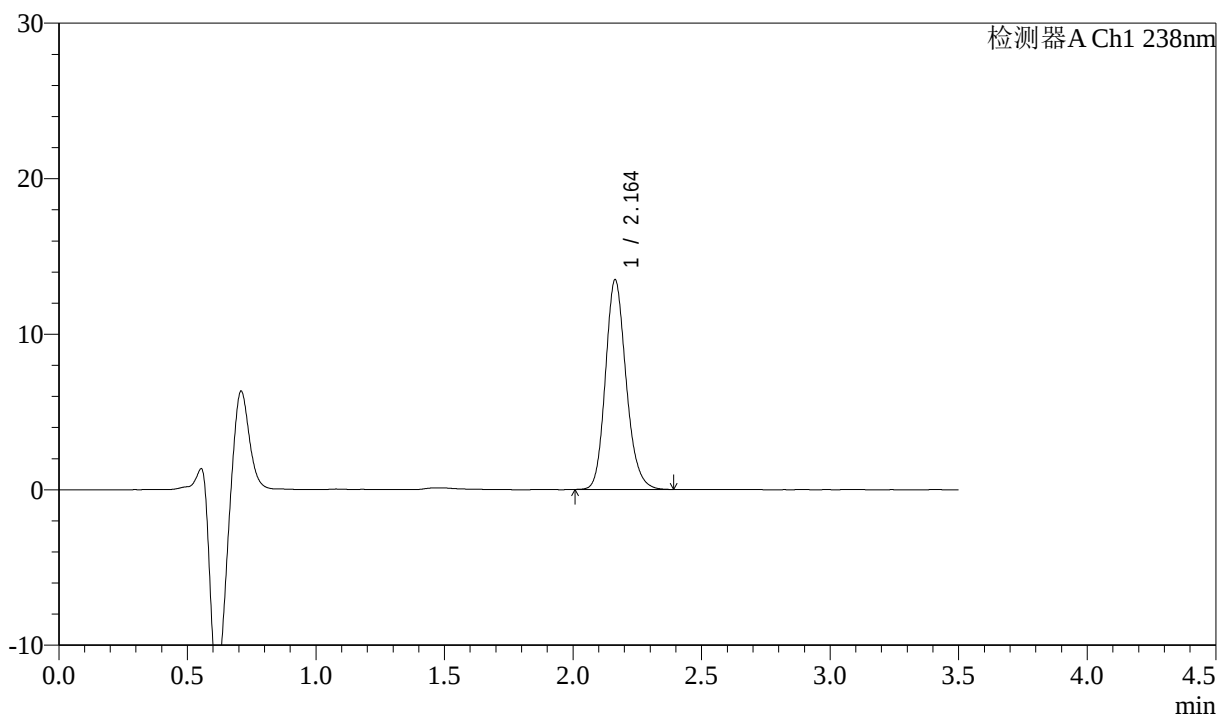
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	75462	100.000	13490	3553	1.173	--
总计		75462	100.000	13490			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-559-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:02:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

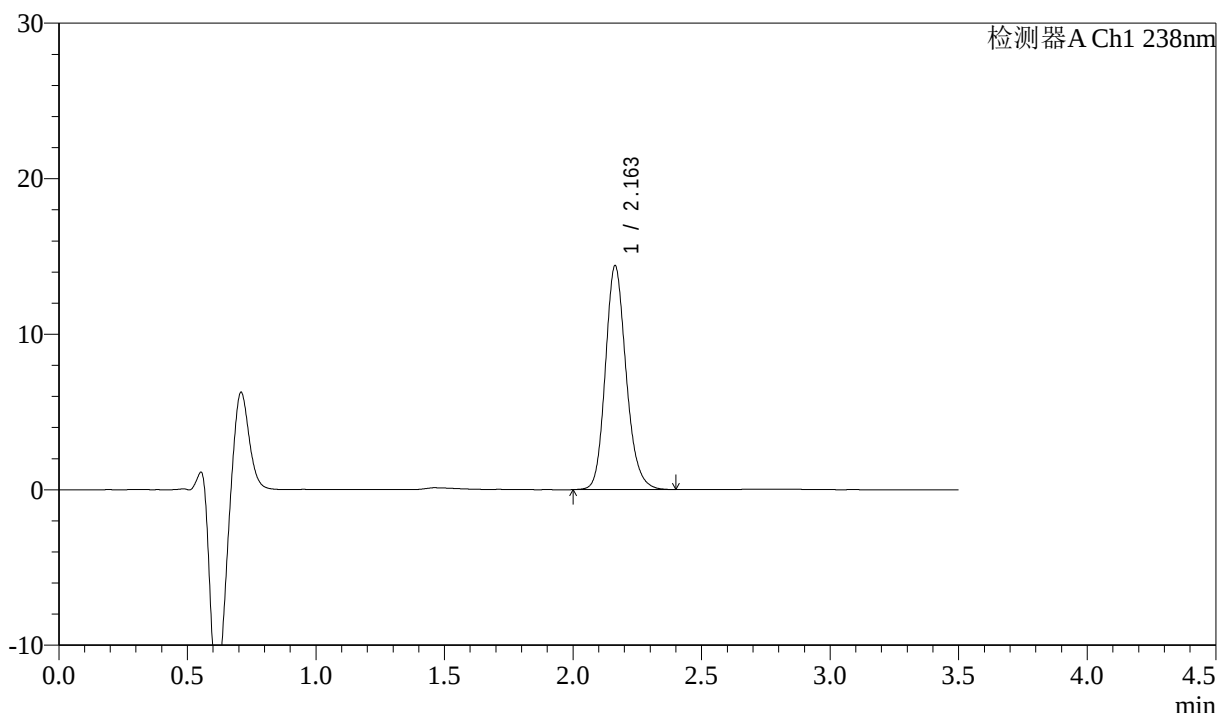
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	80799	100.000	14396	3541	1.171	--
总计		80799	100.000	14396			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-560-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:06:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

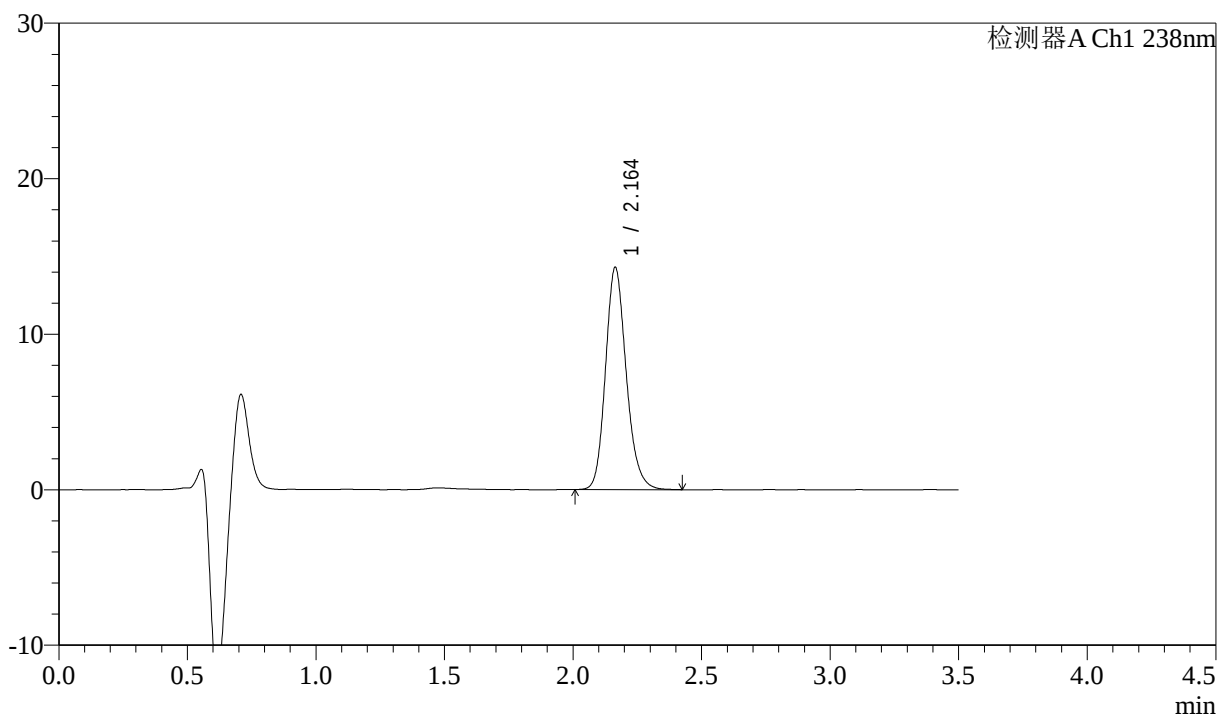
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	80262	100.000	14296	3540	1.174	--
总计		80262	100.000	14296			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-561-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:10:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

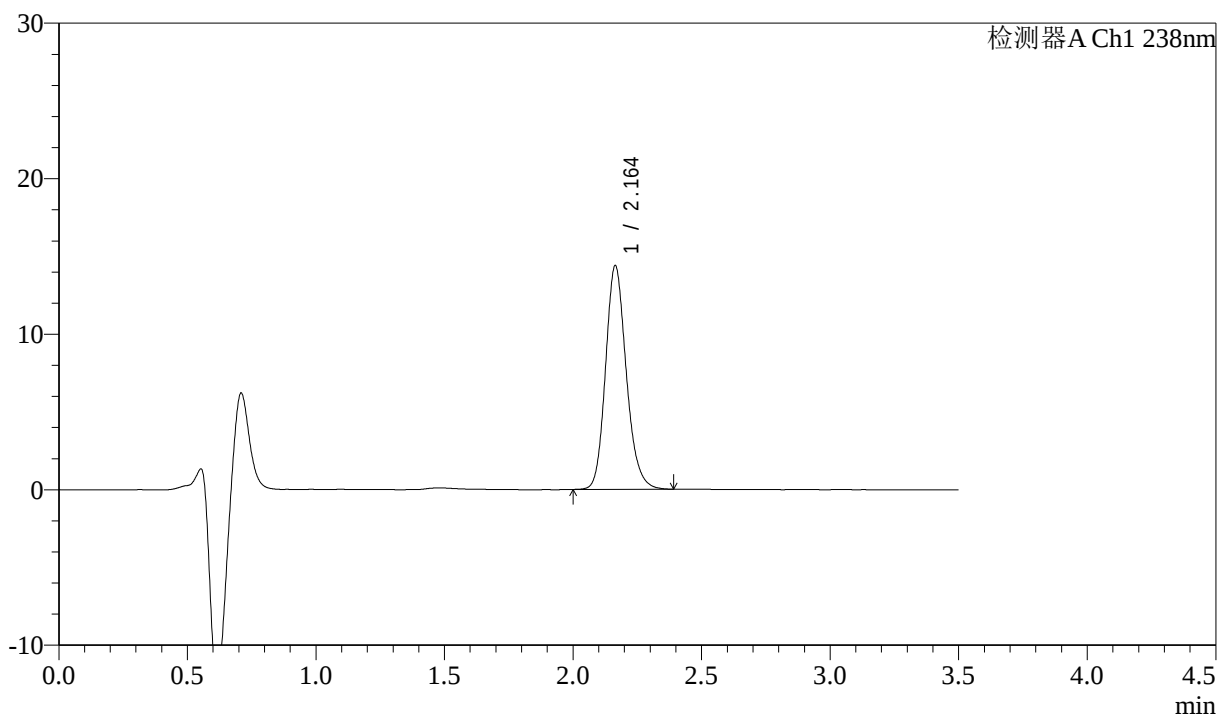
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	80748	100.000	14392	3544	1.173	--
总计		80748	100.000	14392			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-562-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:14:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

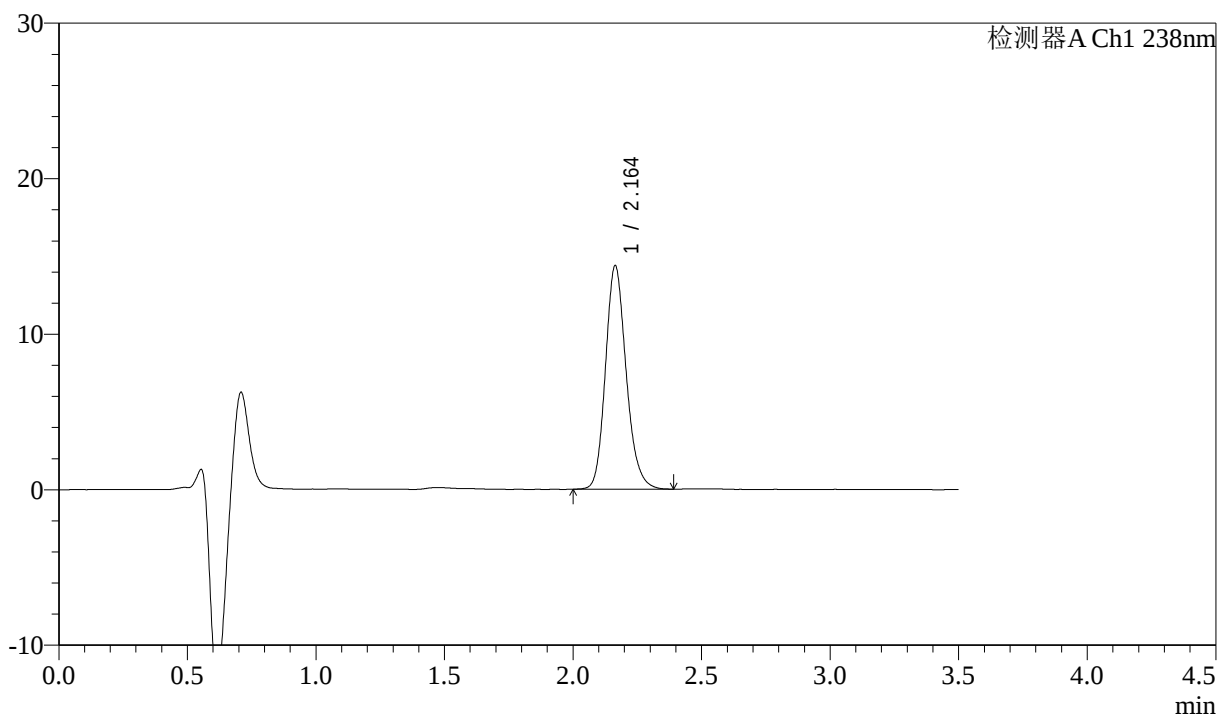
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	80521	100.000	14380	3547	1.174	--
总计		80521	100.000	14380			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-563-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:18:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

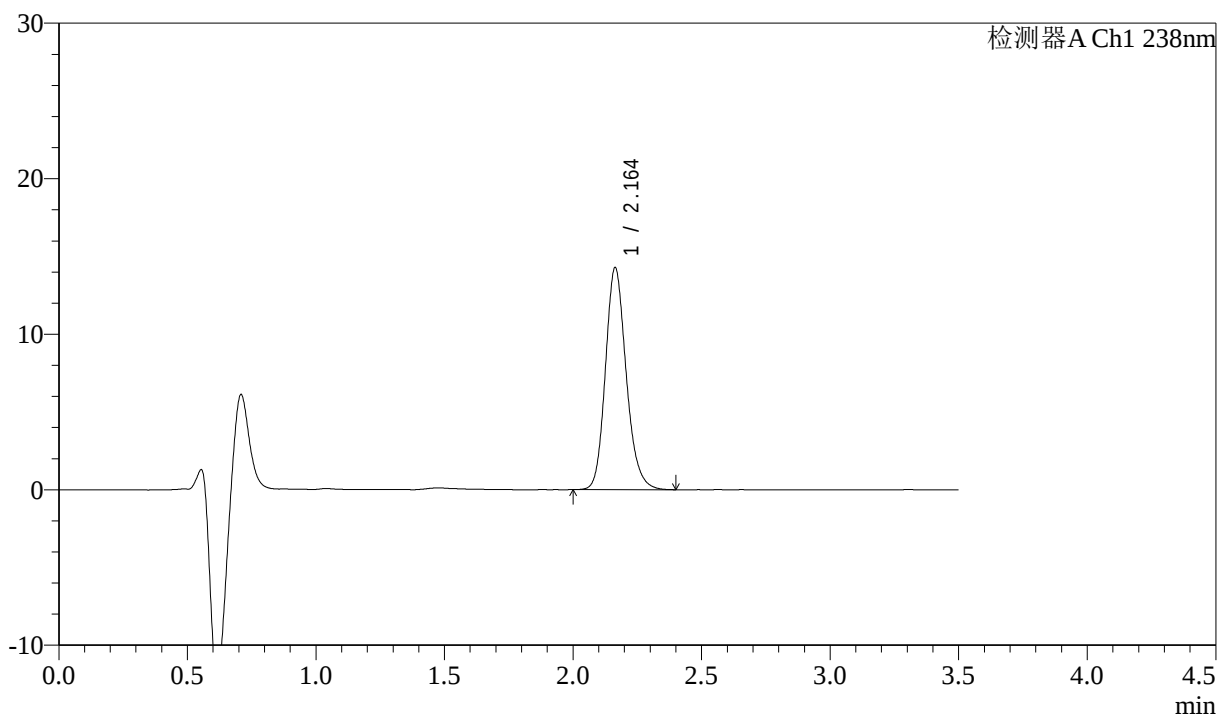
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	80224	100.000	14283	3535	1.176	--
总计		80224	100.000	14283			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-564-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:22:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

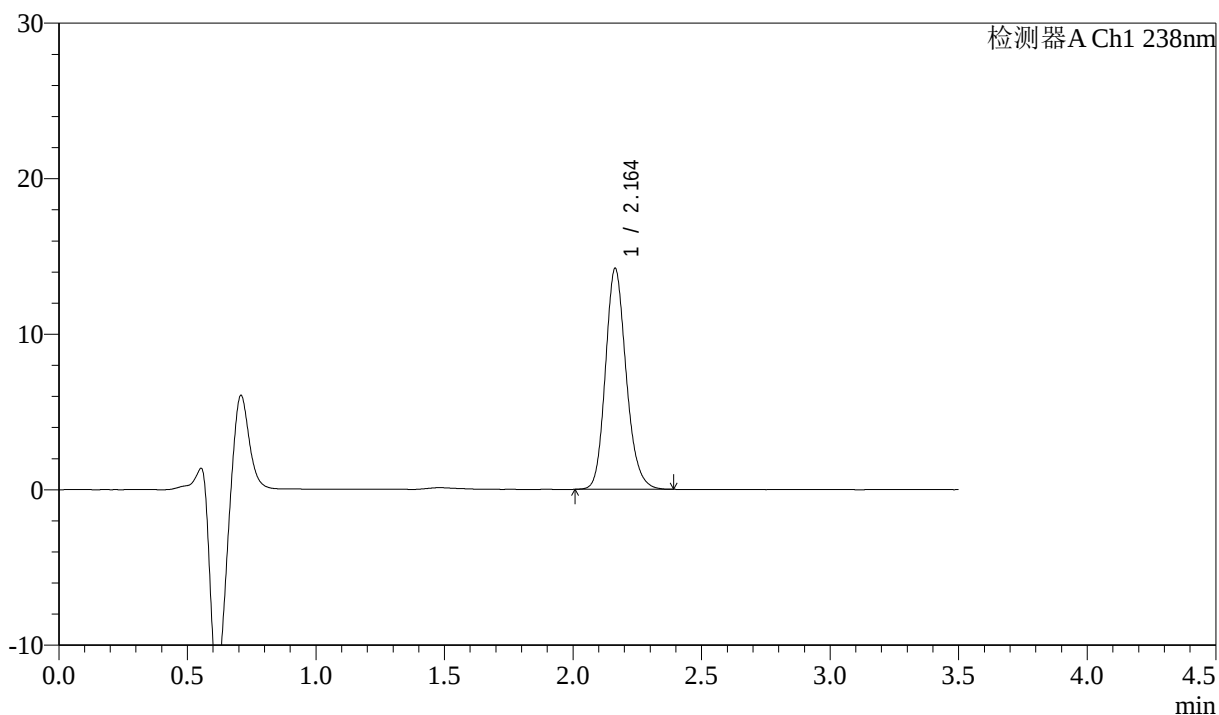
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	79767	100.000	14216	3536	1.172	--
总计		79767	100.000	14216			

图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-565-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:26:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

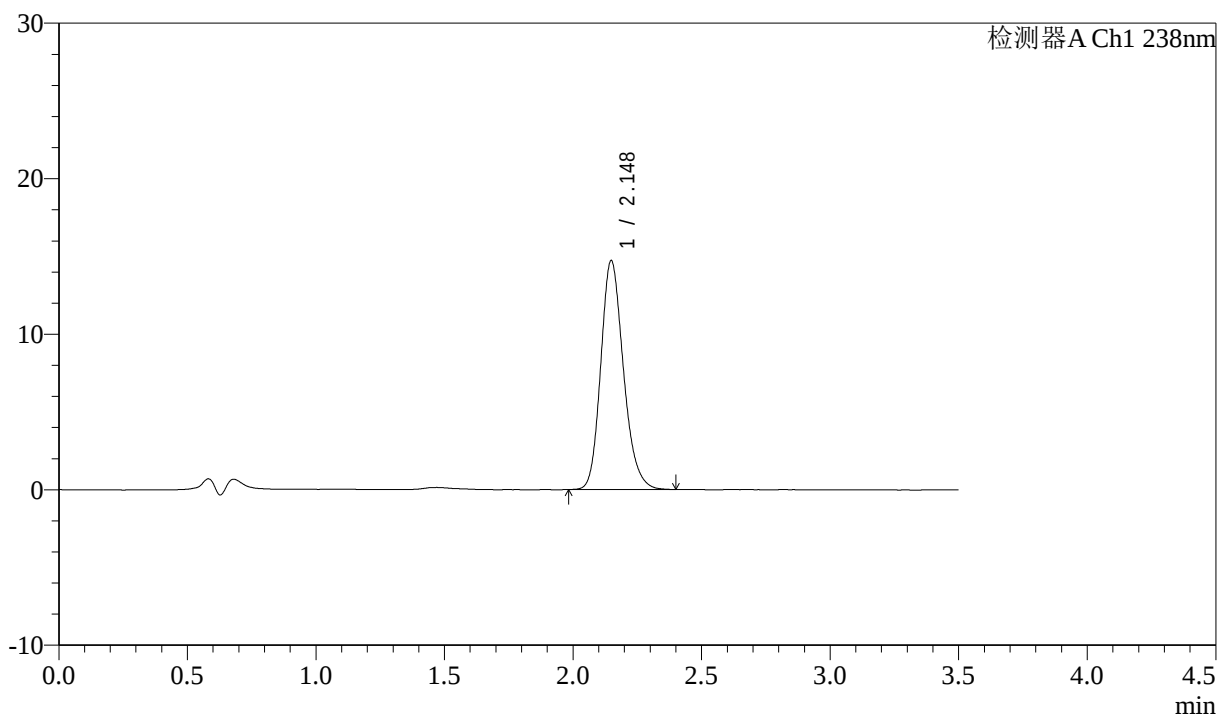
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.148	90216	100.000	14707	2903	1.194	--
总计		90216	100.000	14707			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-566-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:30:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

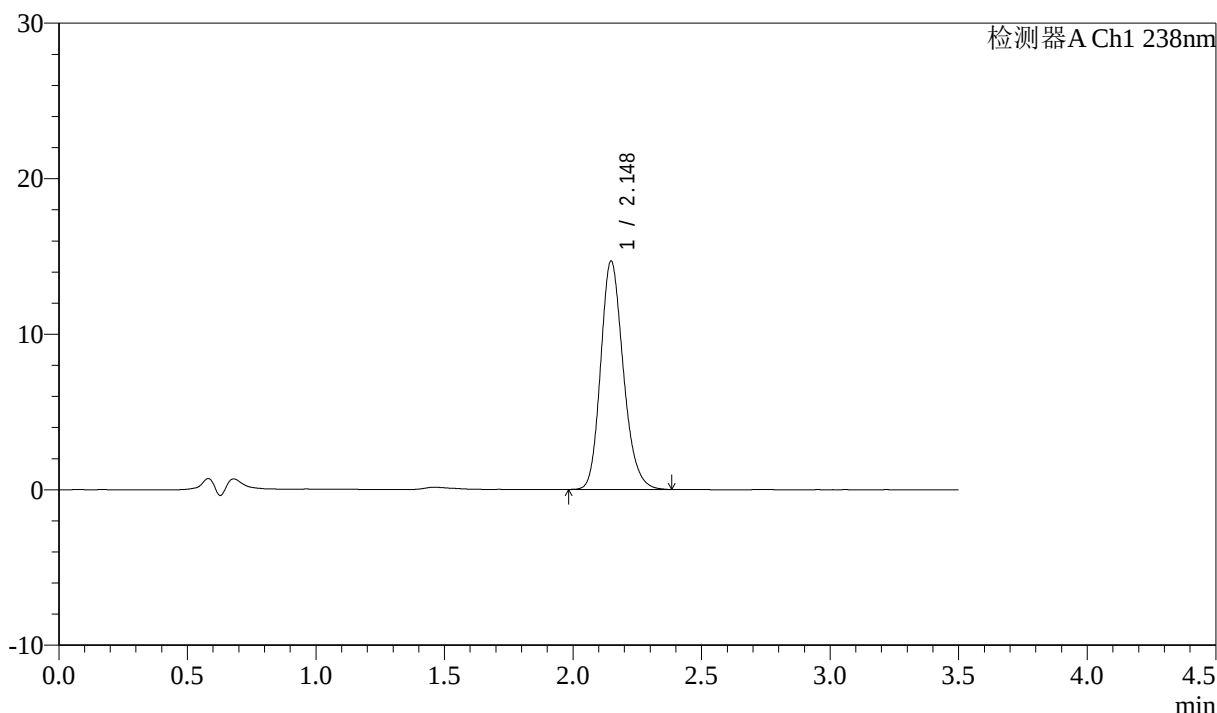
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.148	90076	100.000	14690	2899	1.192	--
总计		90076	100.000	14690			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-566-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:07:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

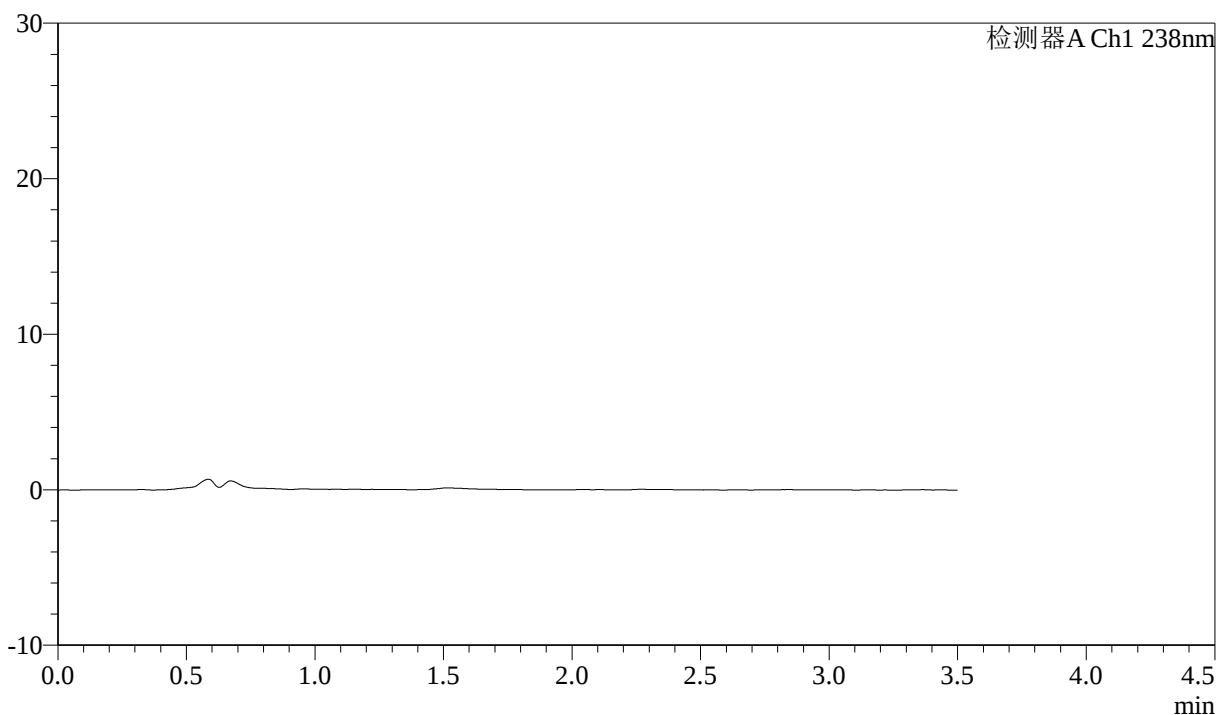
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-567-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:11:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

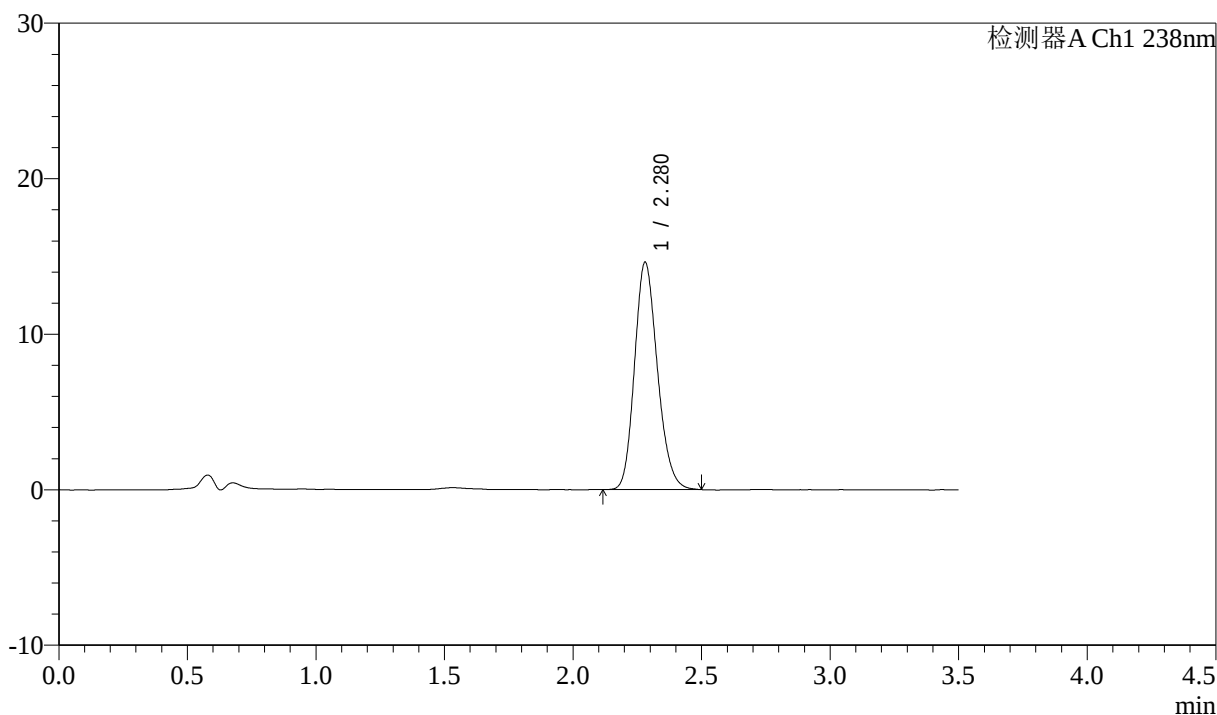
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.280	90467	100.000	14624	3165	1.182	--
总计		90467	100.000	14624			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-568-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:15:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

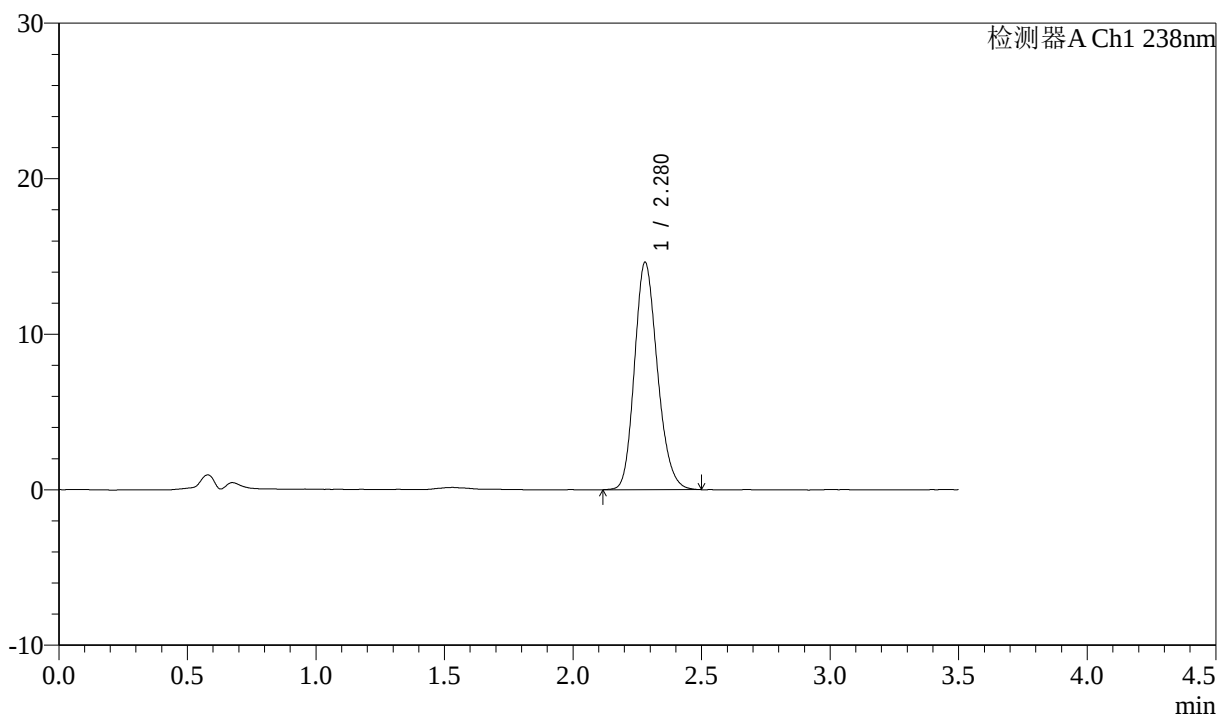
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.280	90616	100.000	14631	3162	1.184	--
总计		90616	100.000	14631			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-569-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:19:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

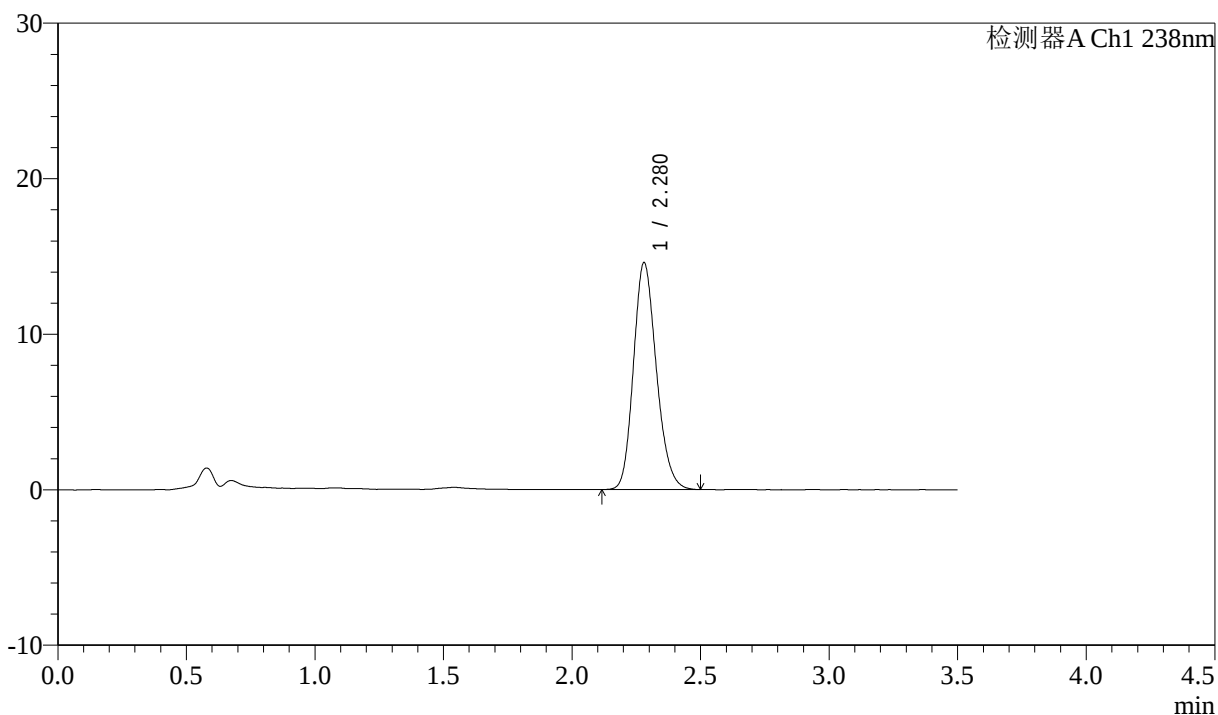
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.280	90391	100.000	14599	3161	1.182	--
总计		90391	100.000	14599			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-570-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:23:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

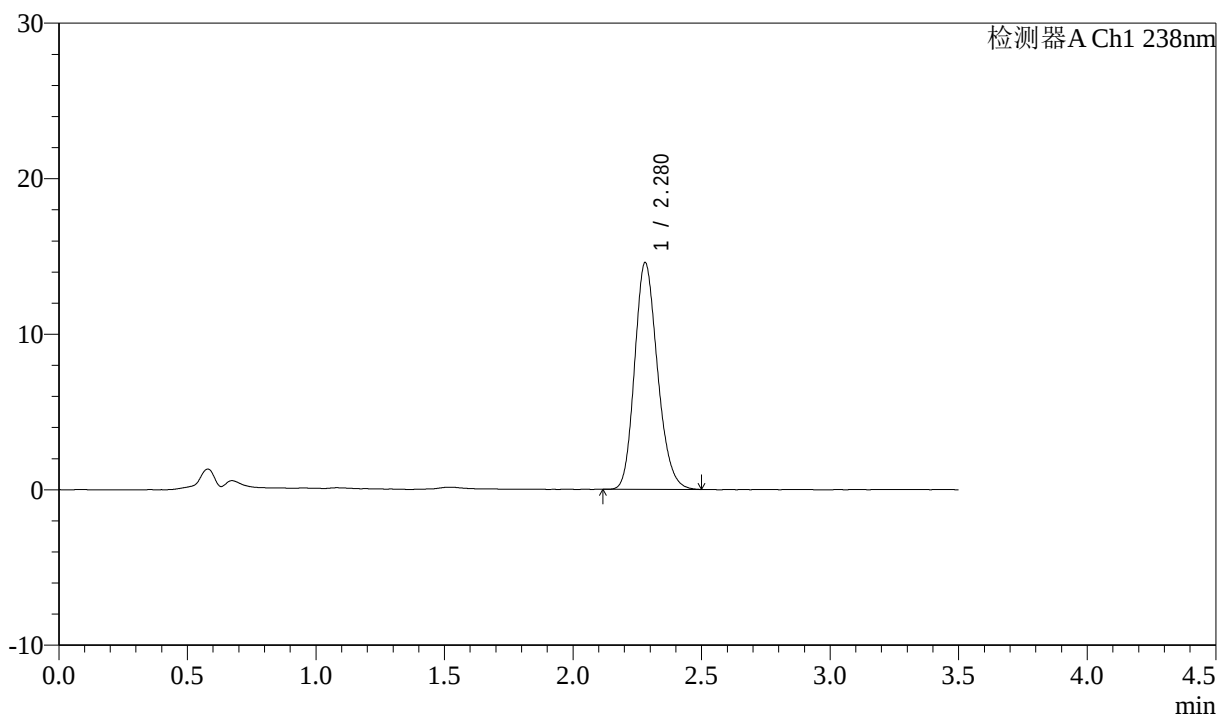
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.280	90224	100.000	14591	3168	1.188	--
总计		90224	100.000	14591			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-571-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:27:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

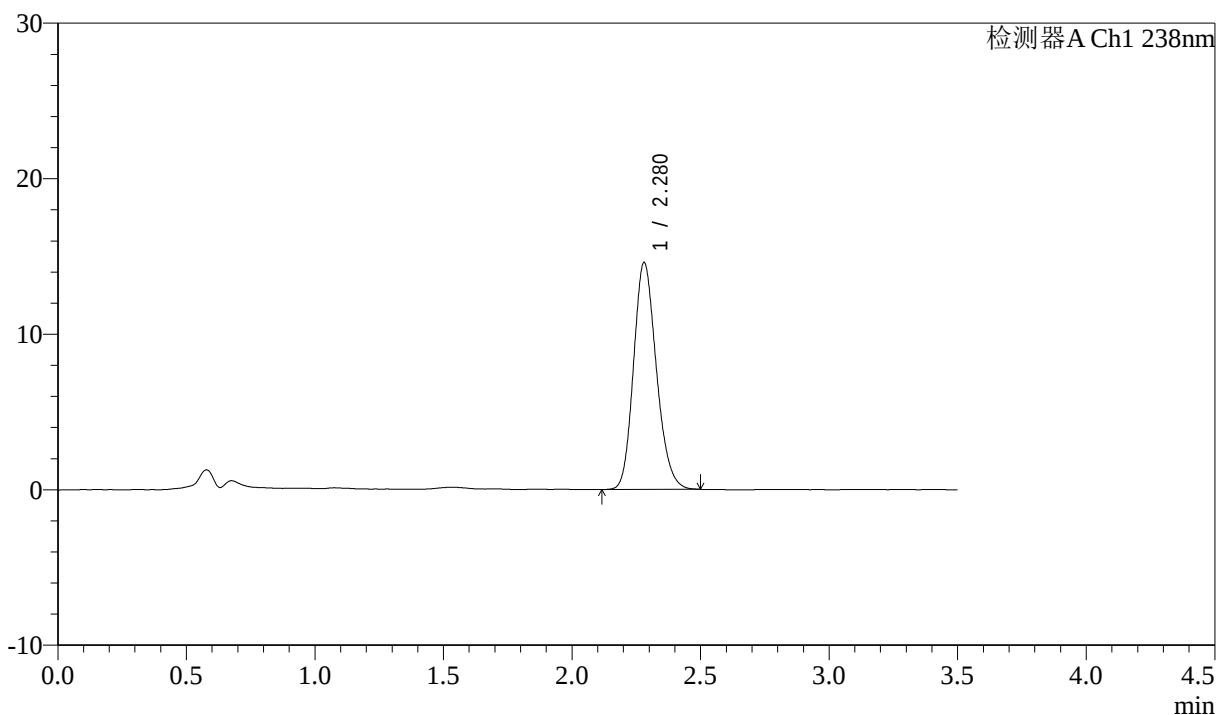
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.280	90303	100.000	14608	3166	1.180	--
总计		90303	100.000	14608			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-572-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:31:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

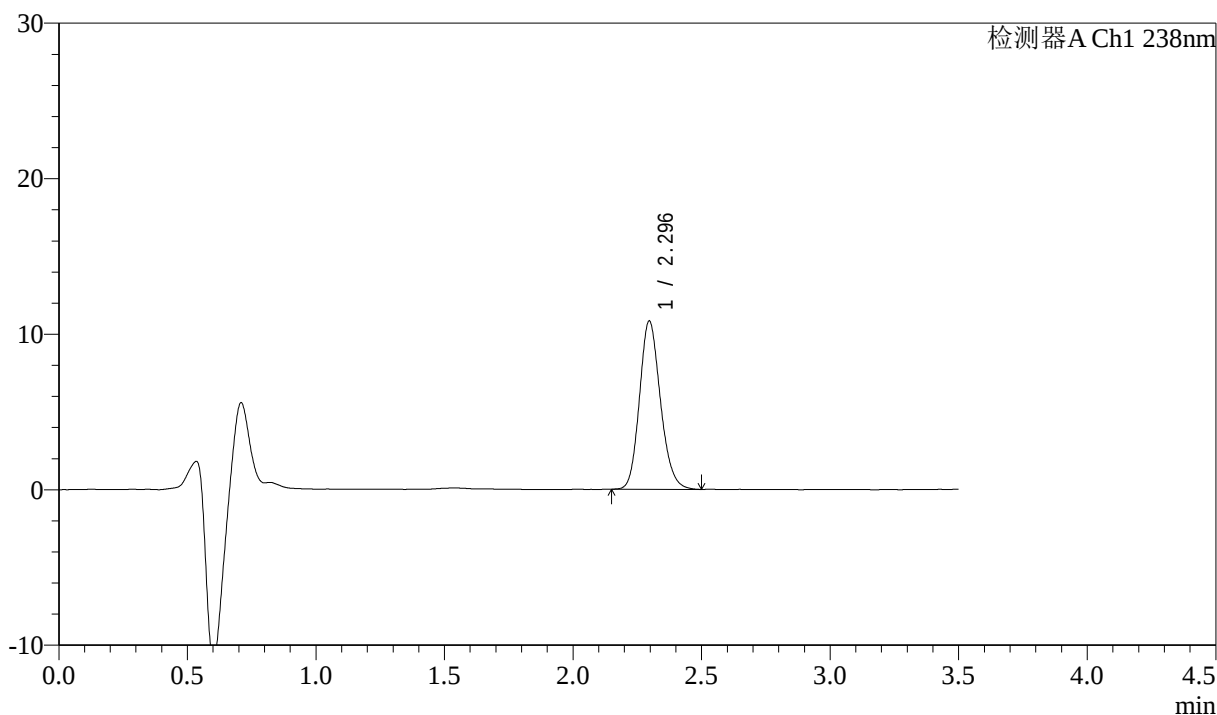
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	61419	100.000	10826	3826	1.164	--
总计		61419	100.000	10826			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-573-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:35:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

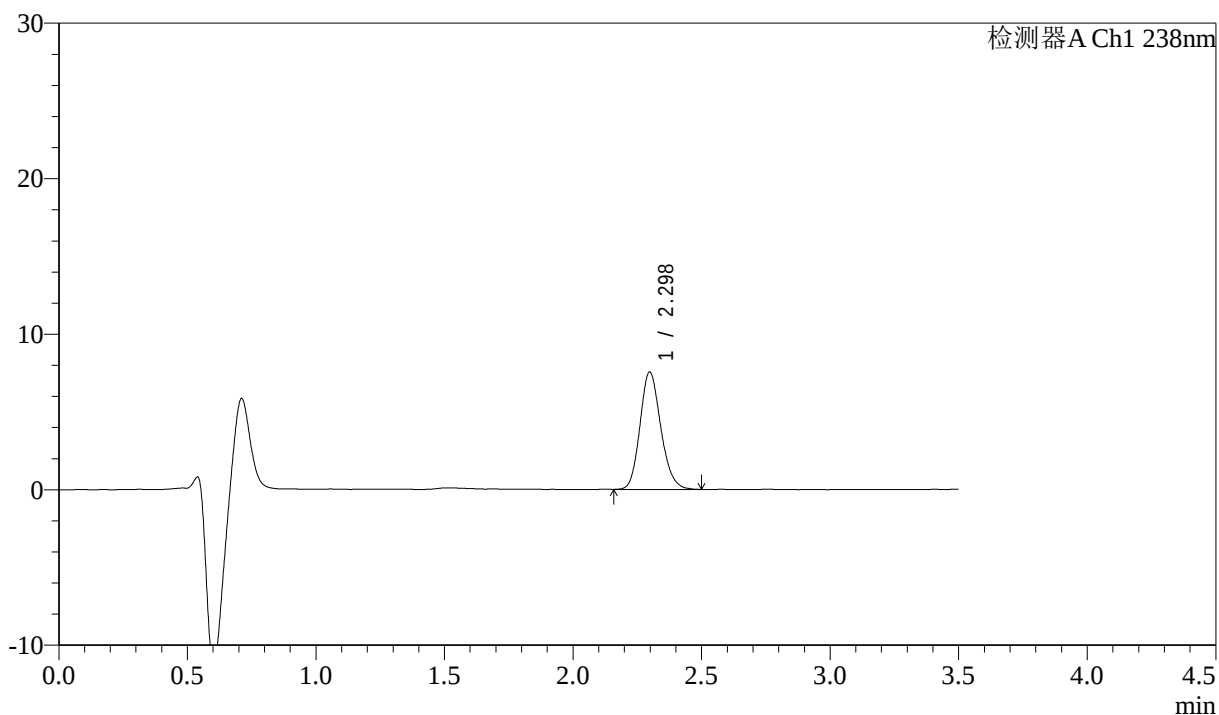
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	42588	100.000	7553	3893	1.165	--
总计		42588	100.000	7553			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-574-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:39:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

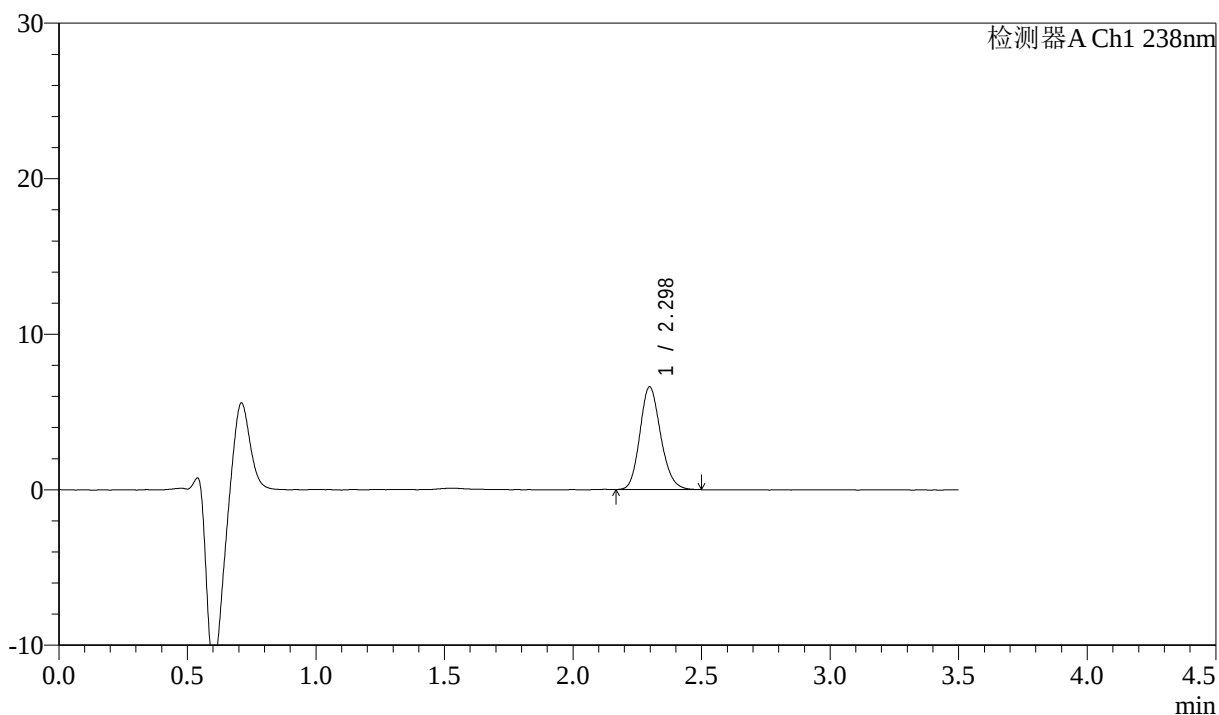
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	37213	100.000	6604	3889	1.164	--
总计		37213	100.000	6604			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-575-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:43:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

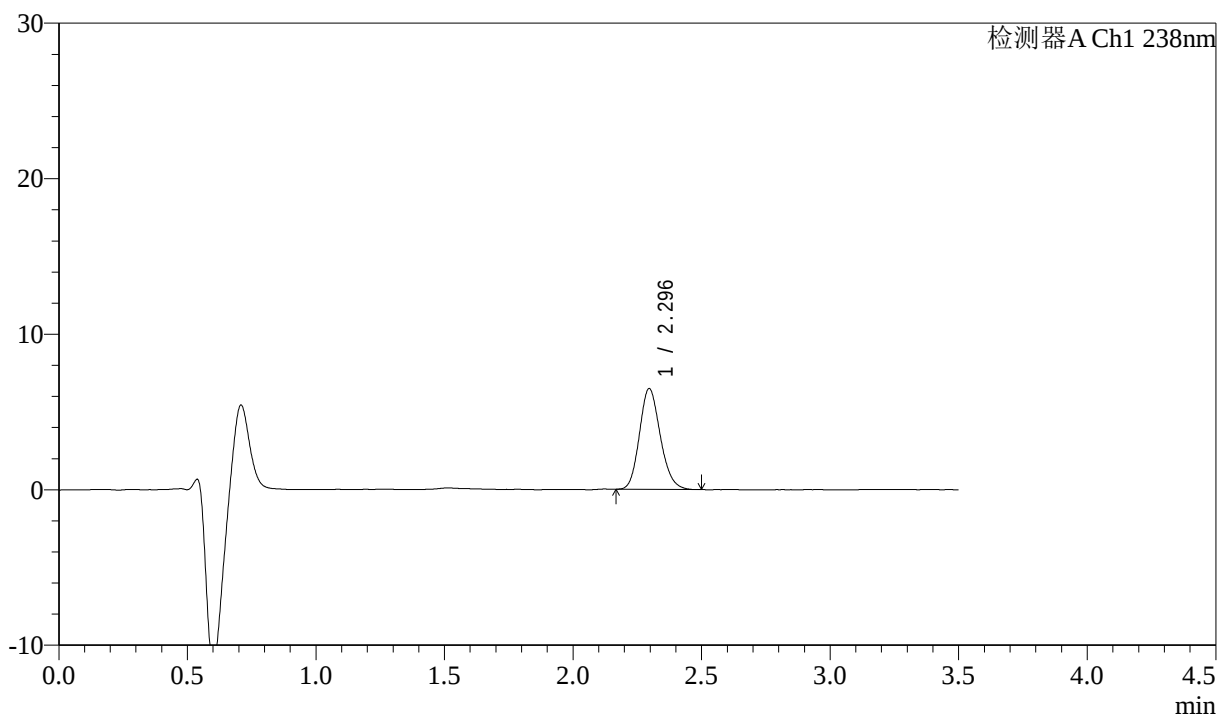
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	36514	100.000	6481	3842	1.163	--
总计		36514	100.000	6481			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-576-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:47:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

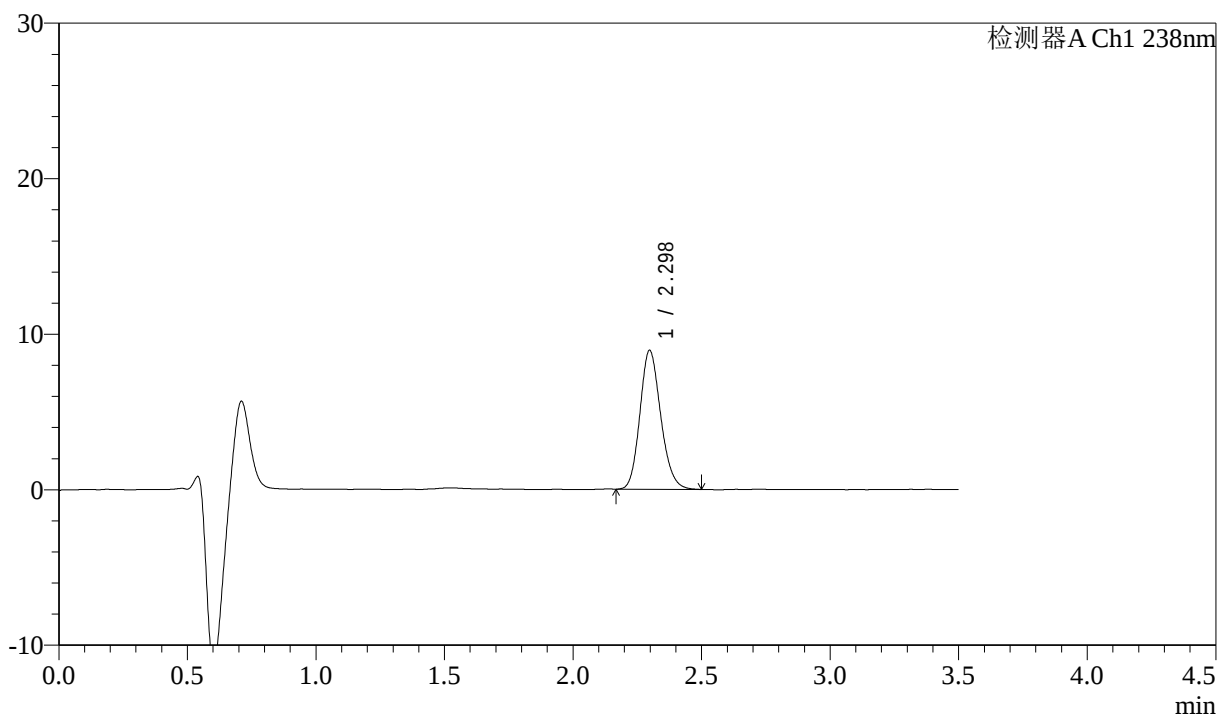
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	50384	100.000	8930	3873	1.163	--
总计		50384	100.000	8930			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-577-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:51:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

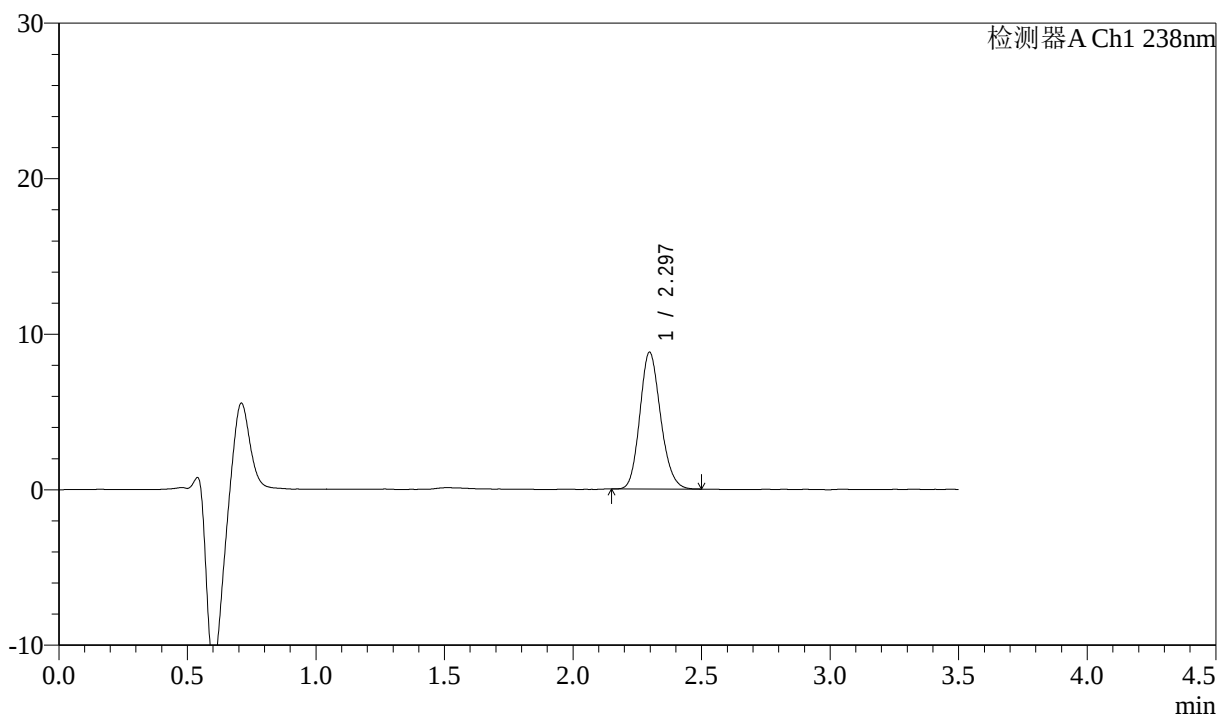
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	49462	100.000	8798	3871	1.160	--
总计		49462	100.000	8798			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-578-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:54:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

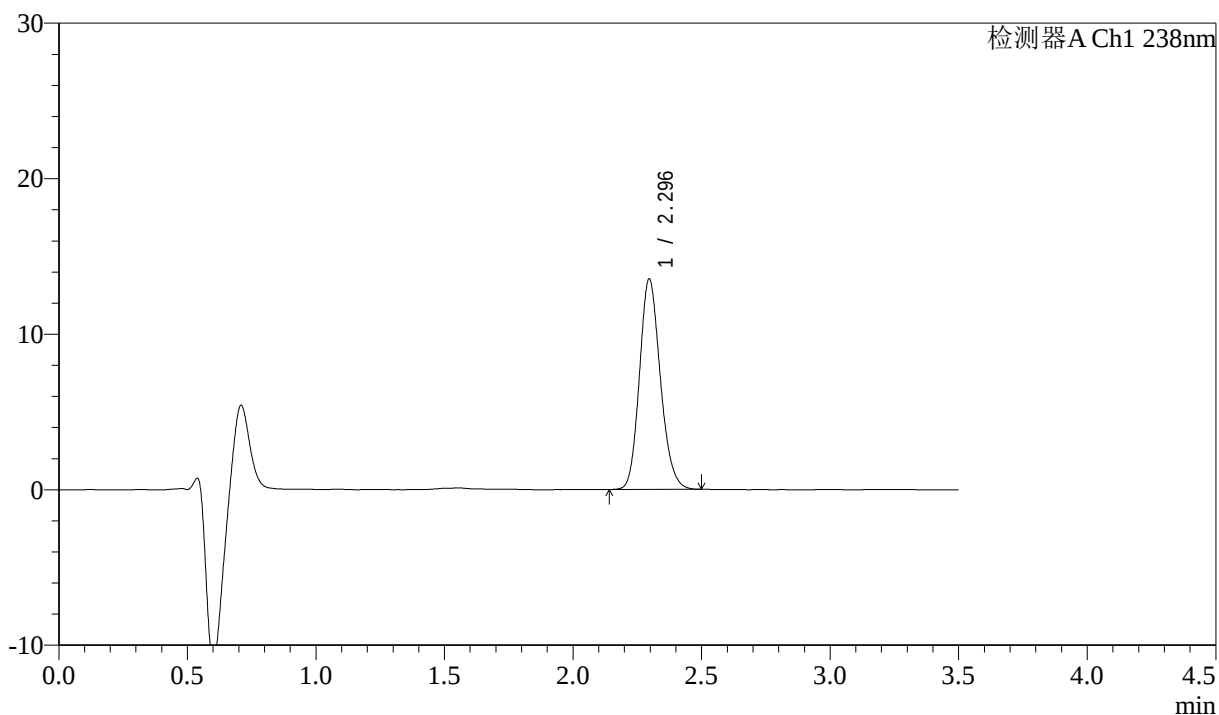
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	76639	100.000	13543	3850	1.162	--
总计		76639	100.000	13543			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-579-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:58:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

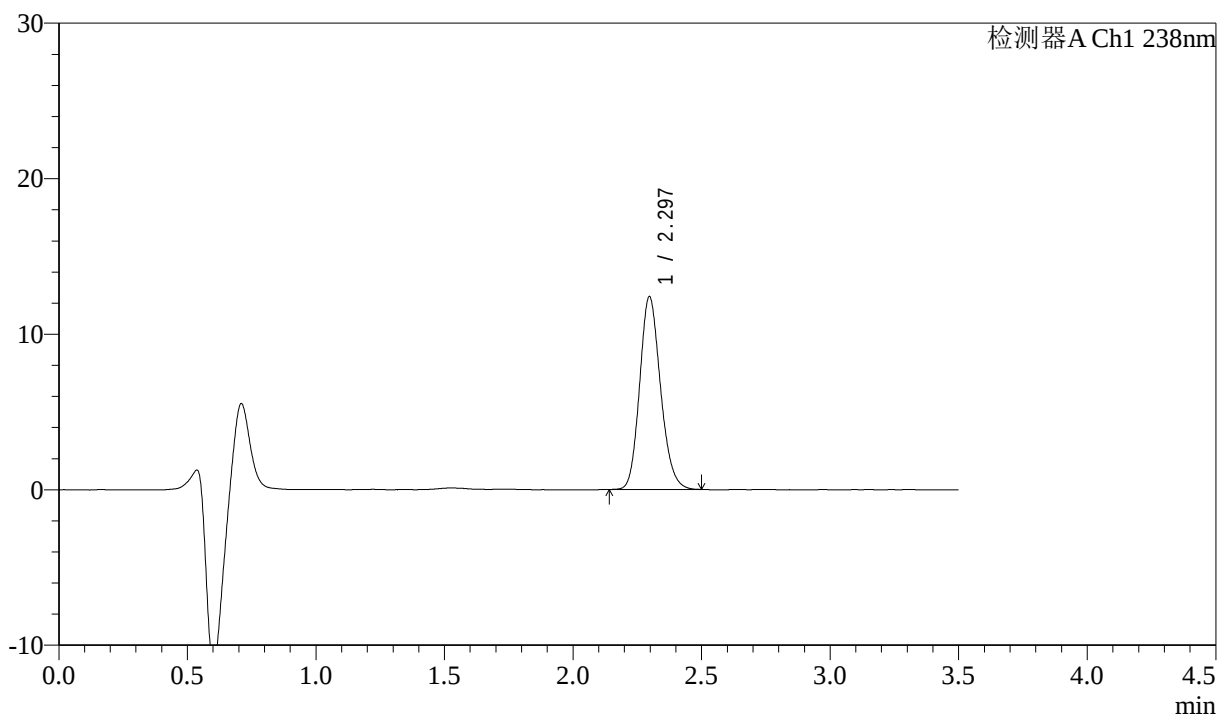
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	70185	100.000	12406	3849	1.164	--
总计		70185	100.000	12406			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-580-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:02:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

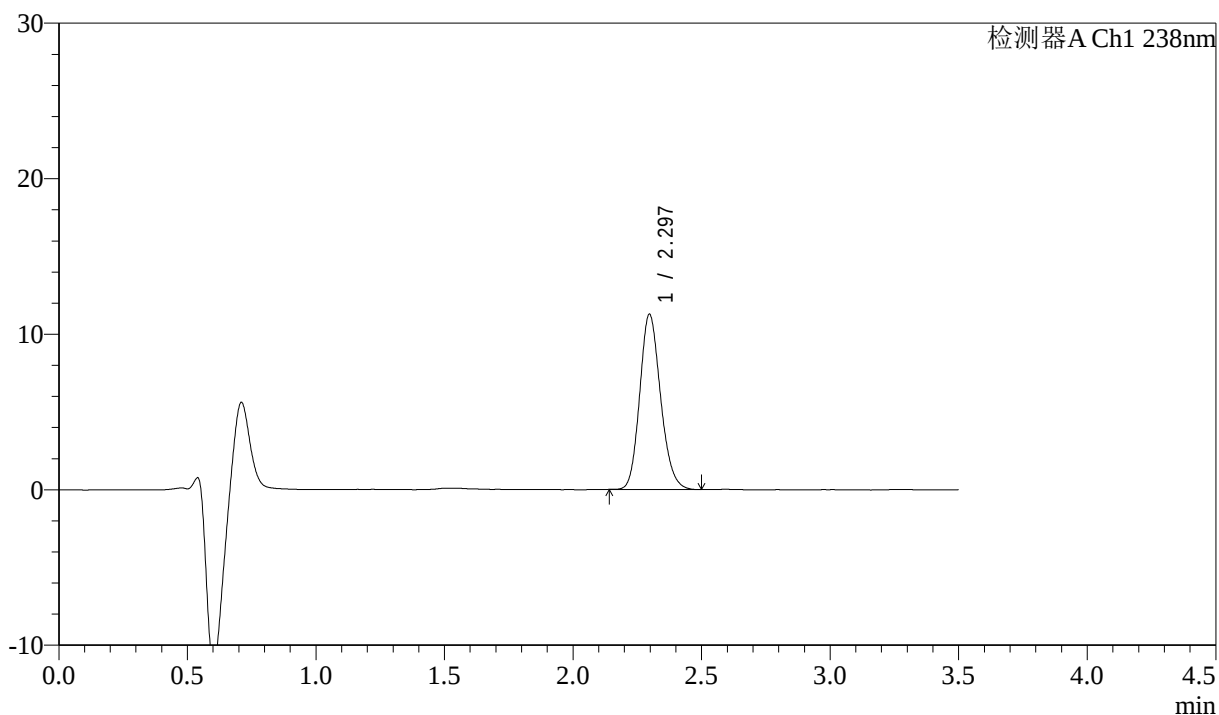
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	63595	100.000	11269	3855	1.164	--
总计		63595	100.000	11269			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-581-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:06:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

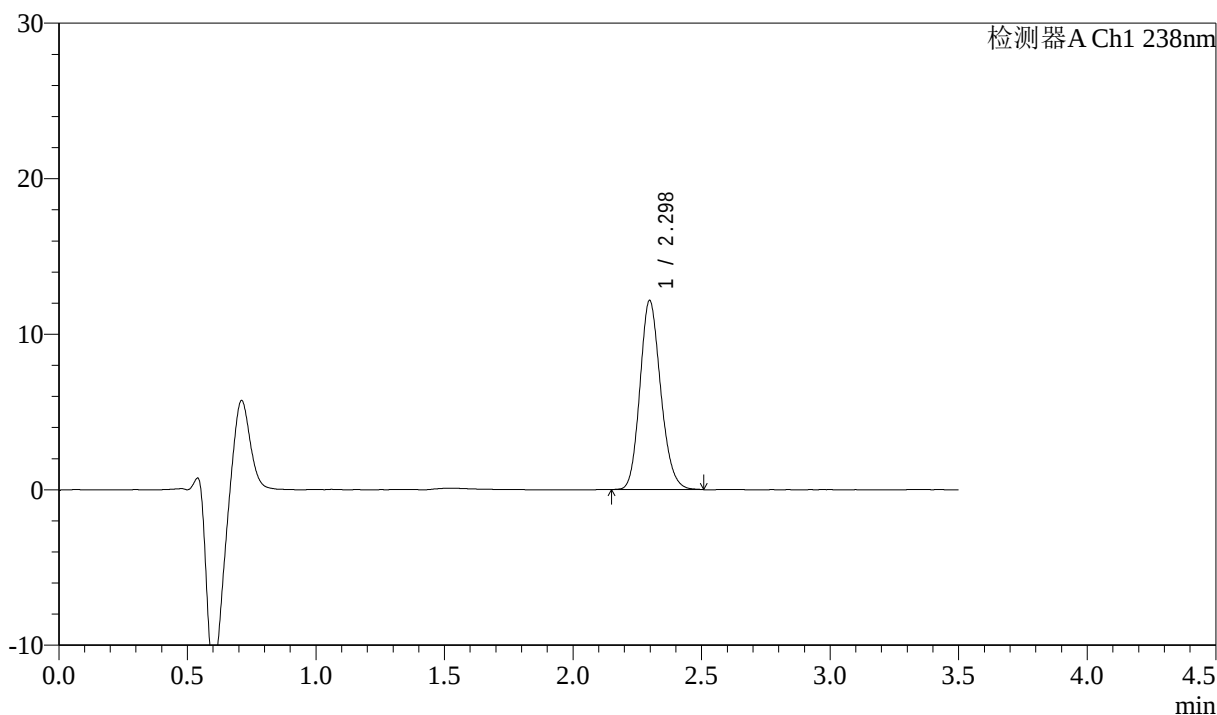
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	68429	100.000	12158	3892	1.162	--
总计		68429	100.000	12158			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-582-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:10:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

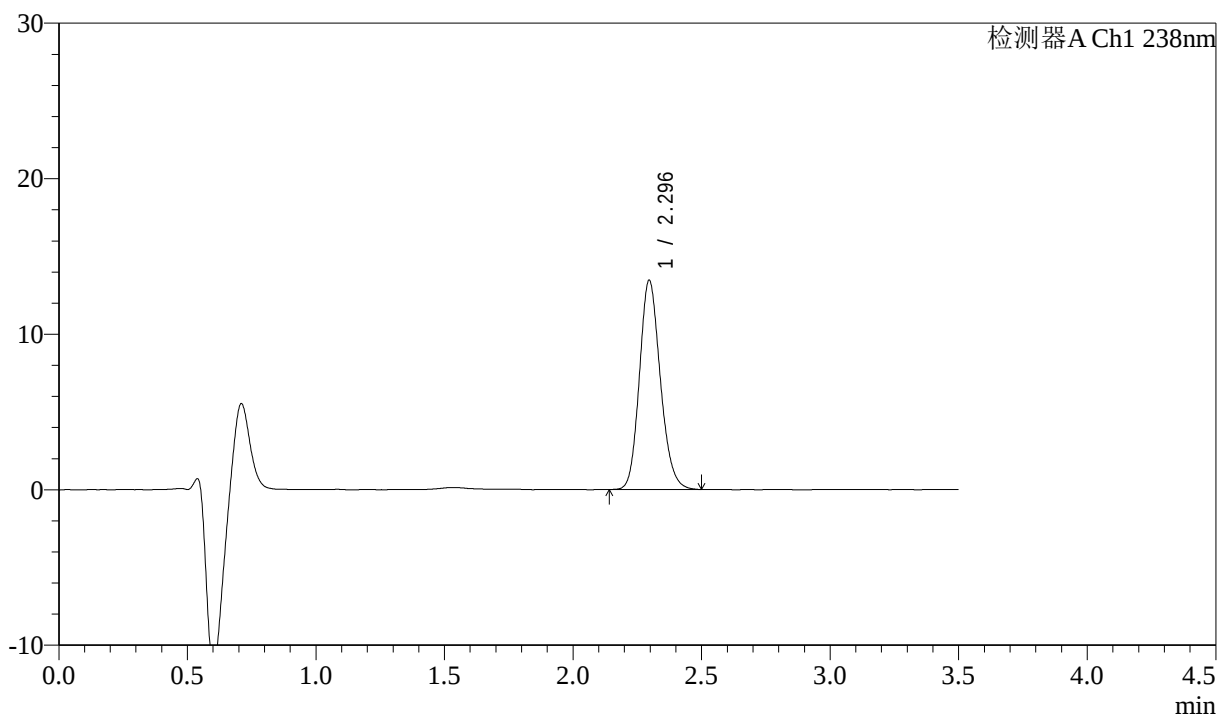
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	76167	100.000	13455	3855	1.162	--
总计		76167	100.000	13455			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-583-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

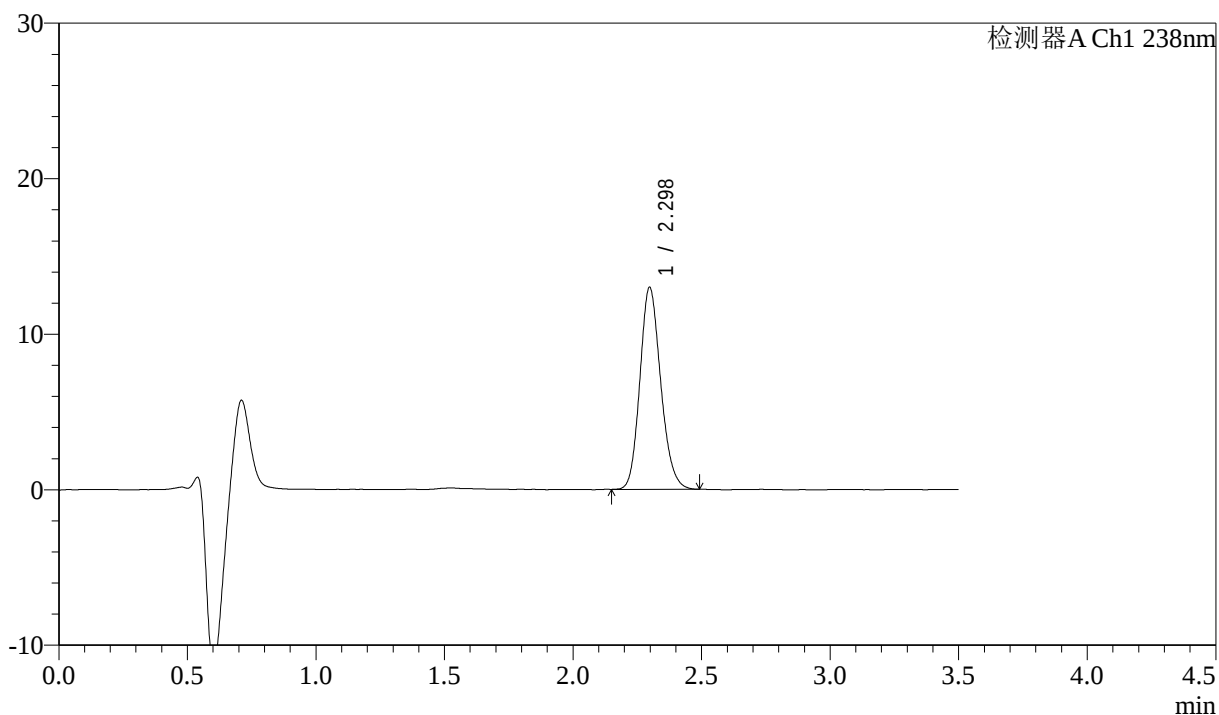
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	73239	100.000	12989	3877	1.162	--
总计		73239	100.000	12989			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-584-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:18:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

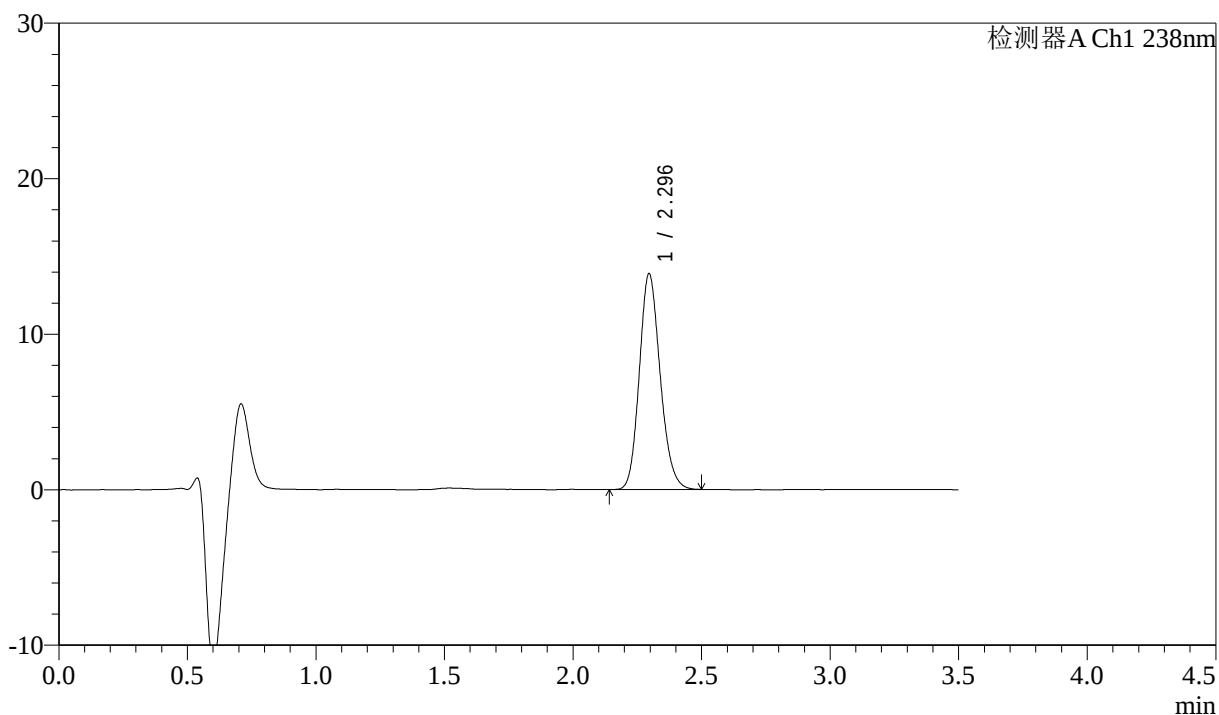
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	78396	100.000	13871	3855	1.162	--
总计		78396	100.000	13871			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-585-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:22:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

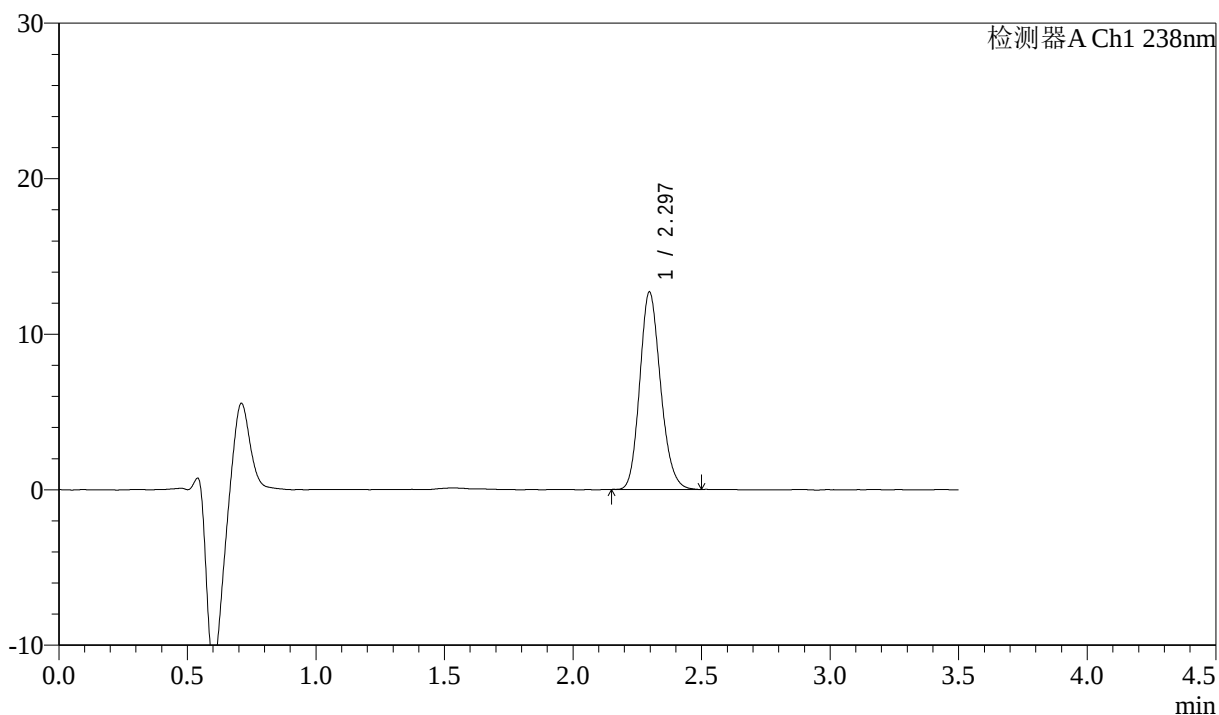
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	71561	100.000	12700	3860	1.167	--
总计		71561	100.000	12700			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-586-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:26:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

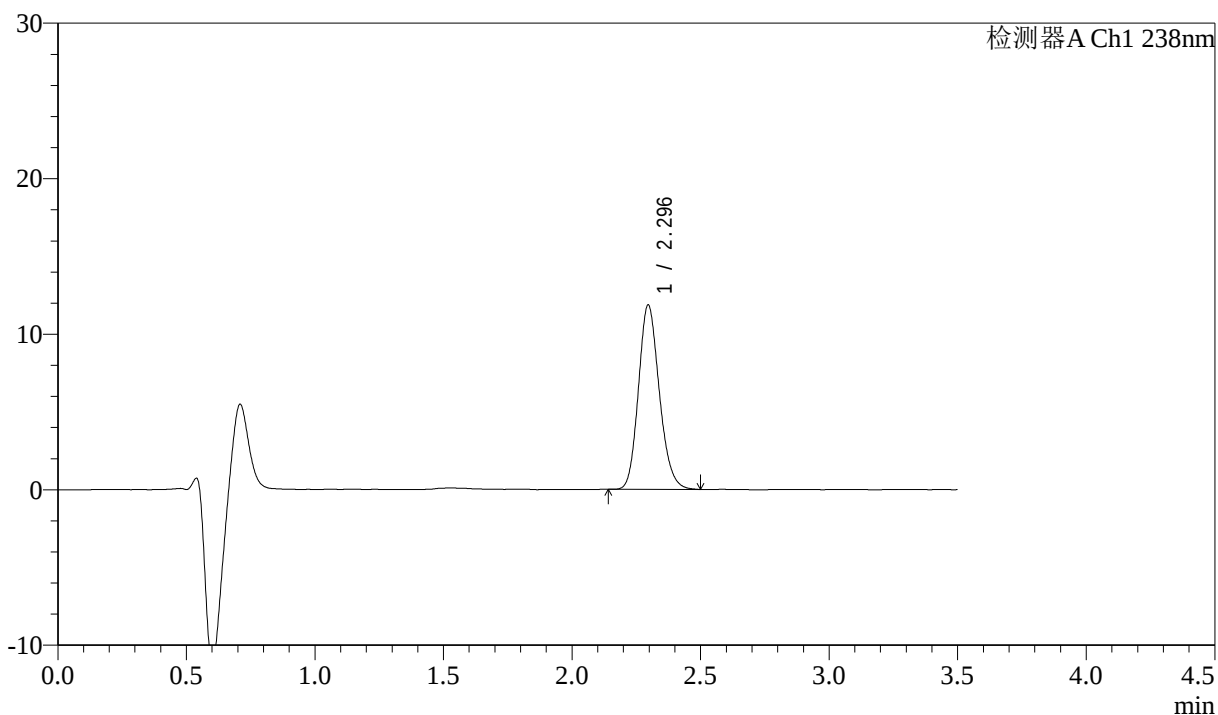
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	67125	100.000	11859	3840	1.167	--
总计		67125	100.000	11859			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-587-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:30:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

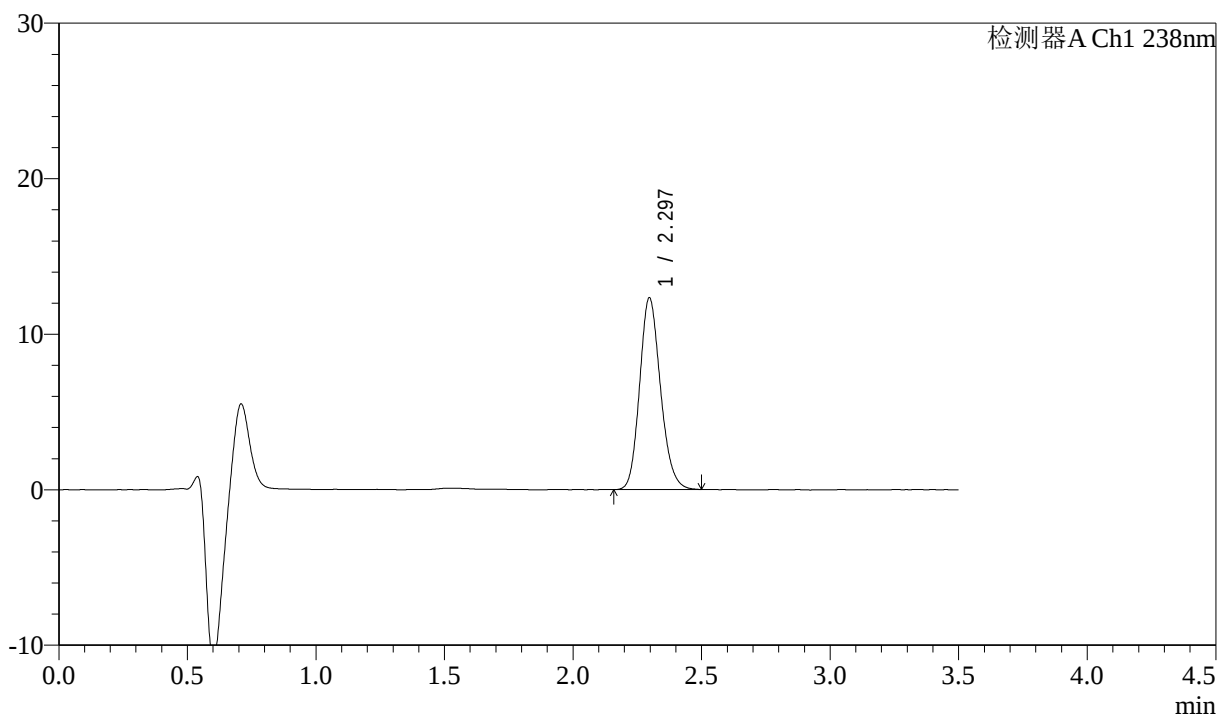
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	69774	100.000	12335	3856	1.165	--
总计		69774	100.000	12335			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-588-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:34:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

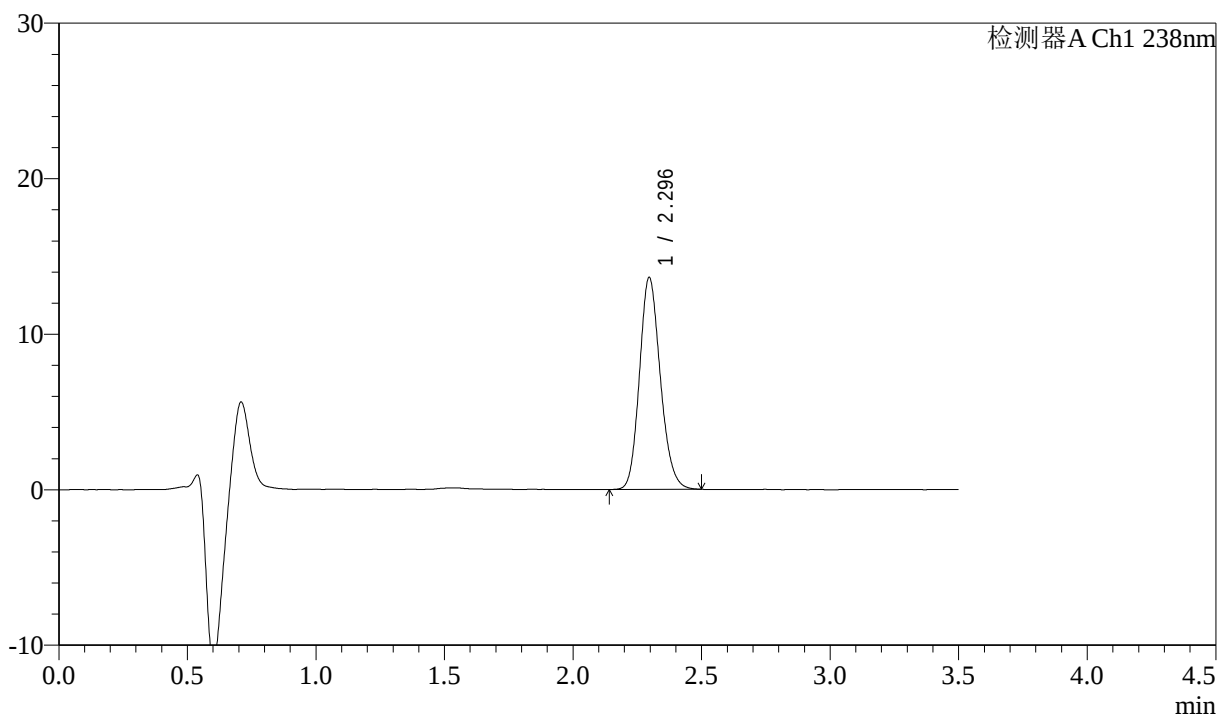
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	77043	100.000	13635	3865	1.164	--
总计		77043	100.000	13635			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-589-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:38:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

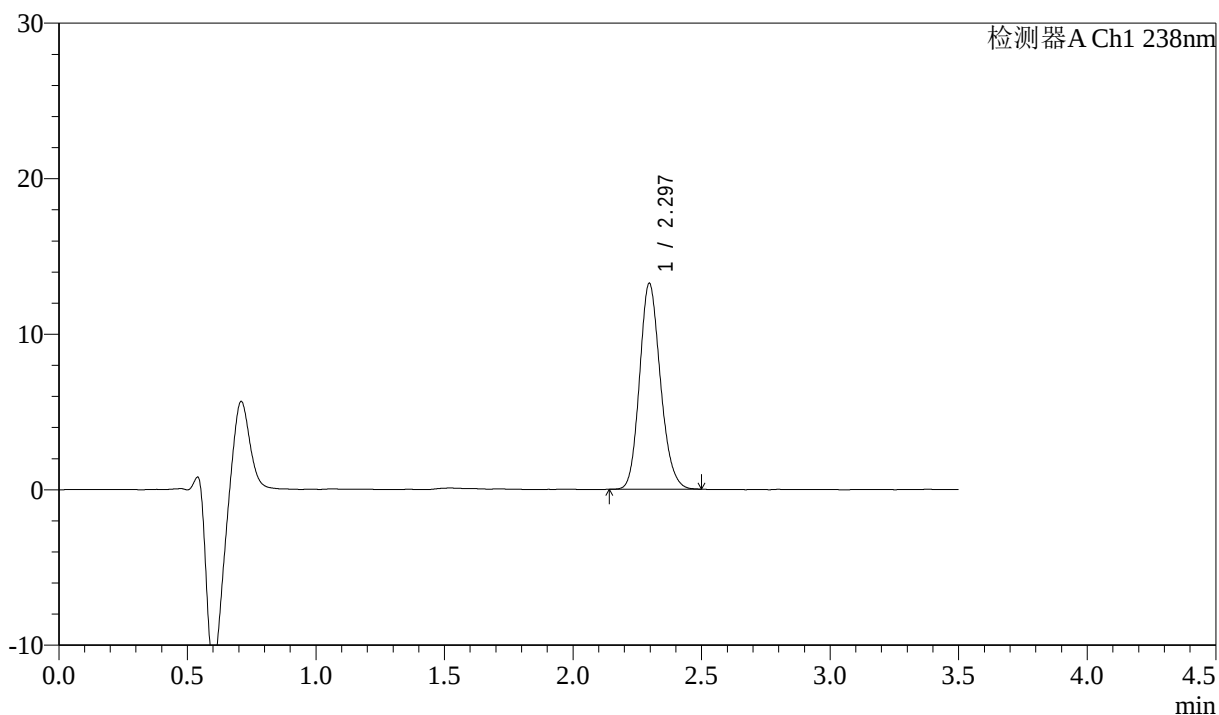
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	74732	100.000	13246	3868	1.163	--
总计		74732	100.000	13246			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-590-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:42:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

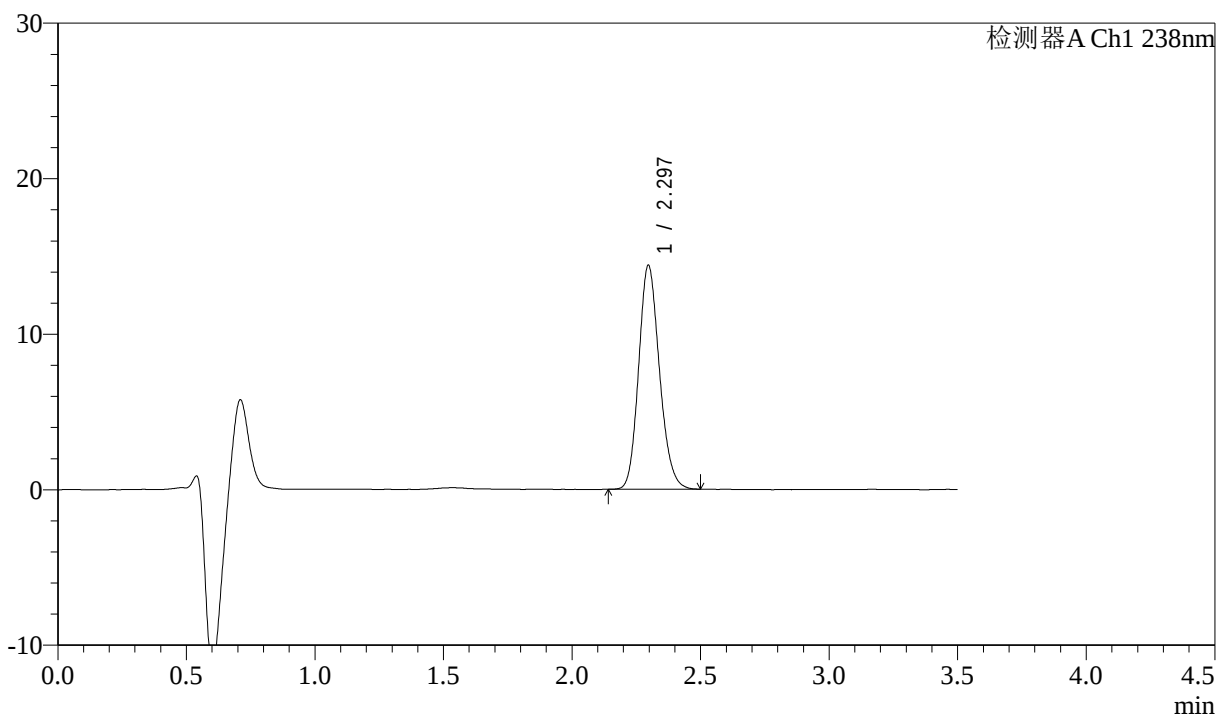
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	81294	100.000	14410	3867	1.163	--
总计		81294	100.000	14410			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-591-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:46:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

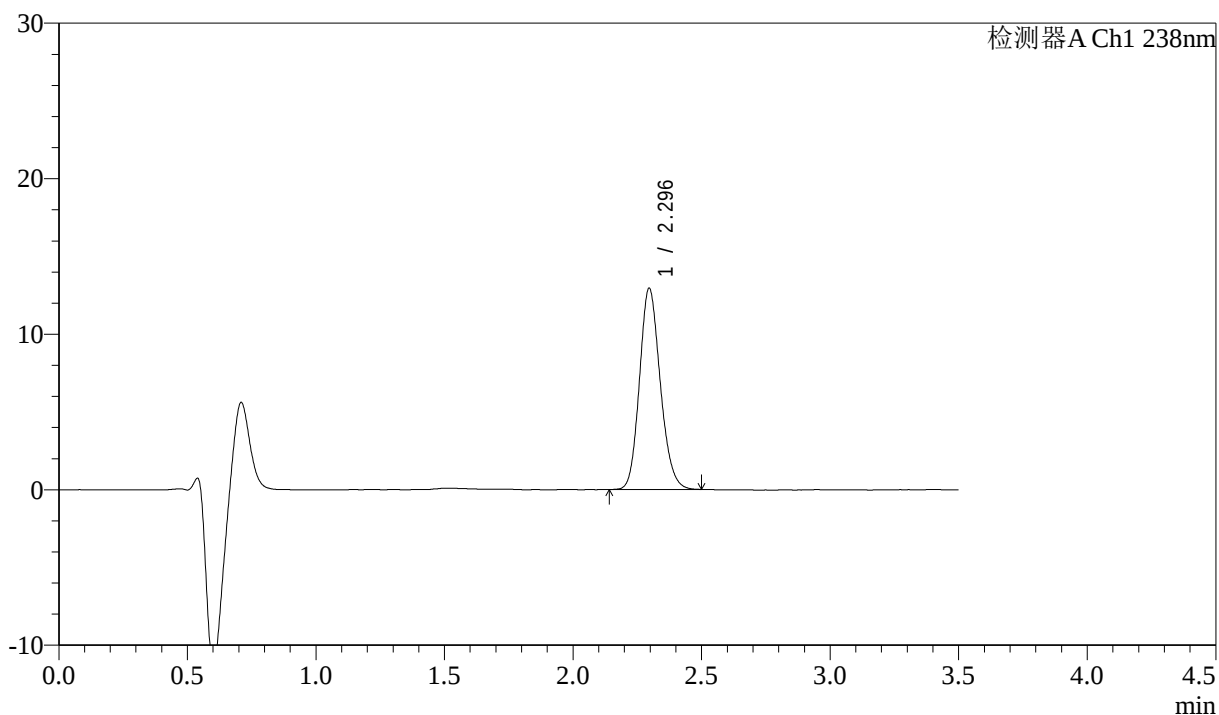
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	72980	100.000	12947	3875	1.157	--
总计		72980	100.000	12947			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-592-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:50:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

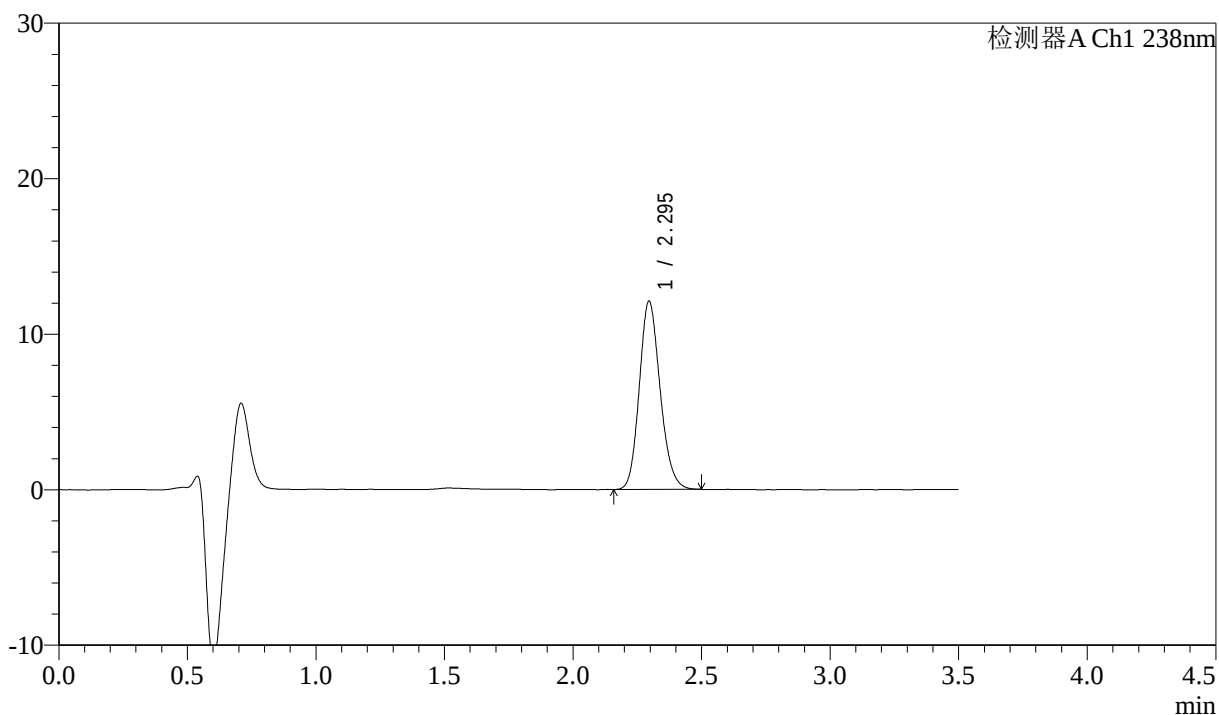
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.295	68327	100.000	12100	3856	1.162	--
总计		68327	100.000	12100			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-593-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:54:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

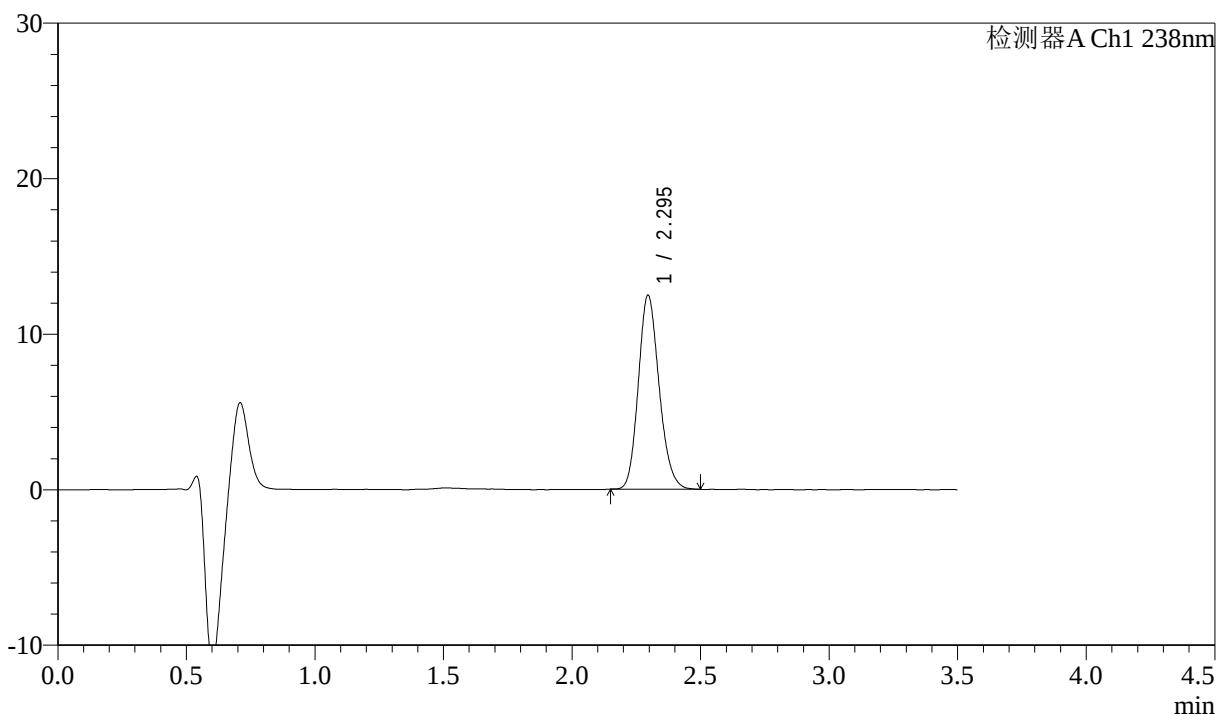
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.295	70245	100.000	12471	3869	1.167	--
总计		70245	100.000	12471			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-594-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:58:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

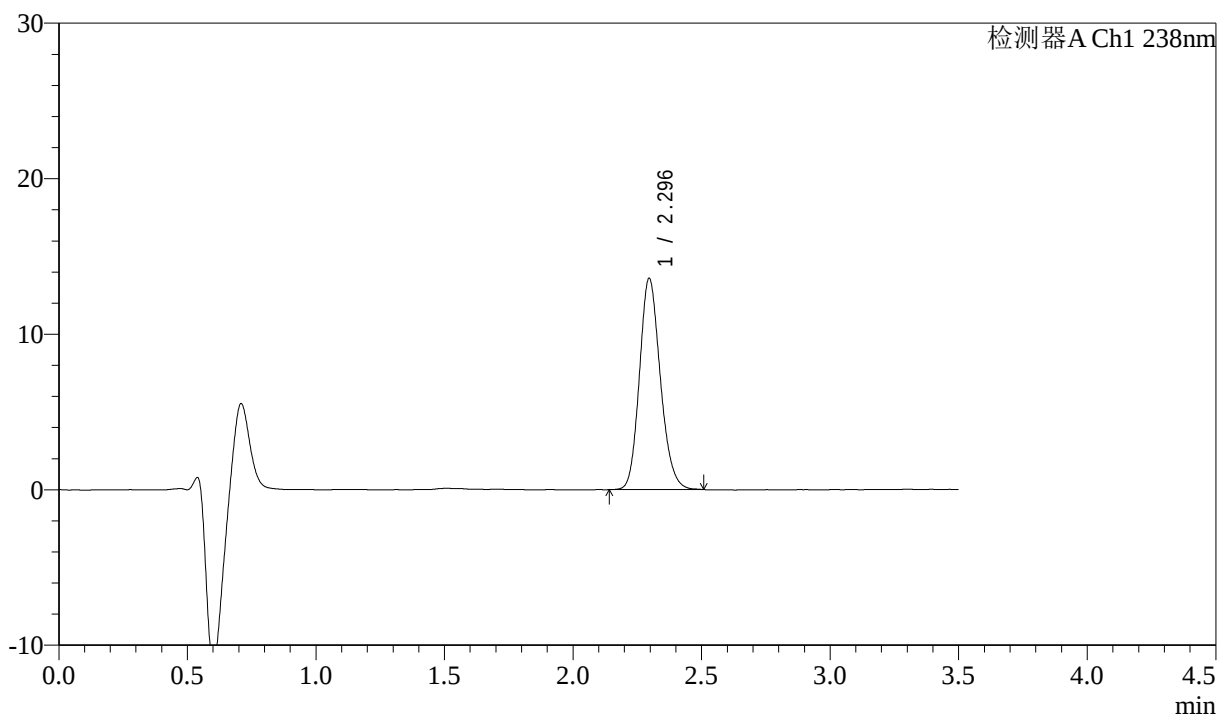
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	76915	100.000	13591	3847	1.164	--
总计		76915	100.000	13591			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-595-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:01:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

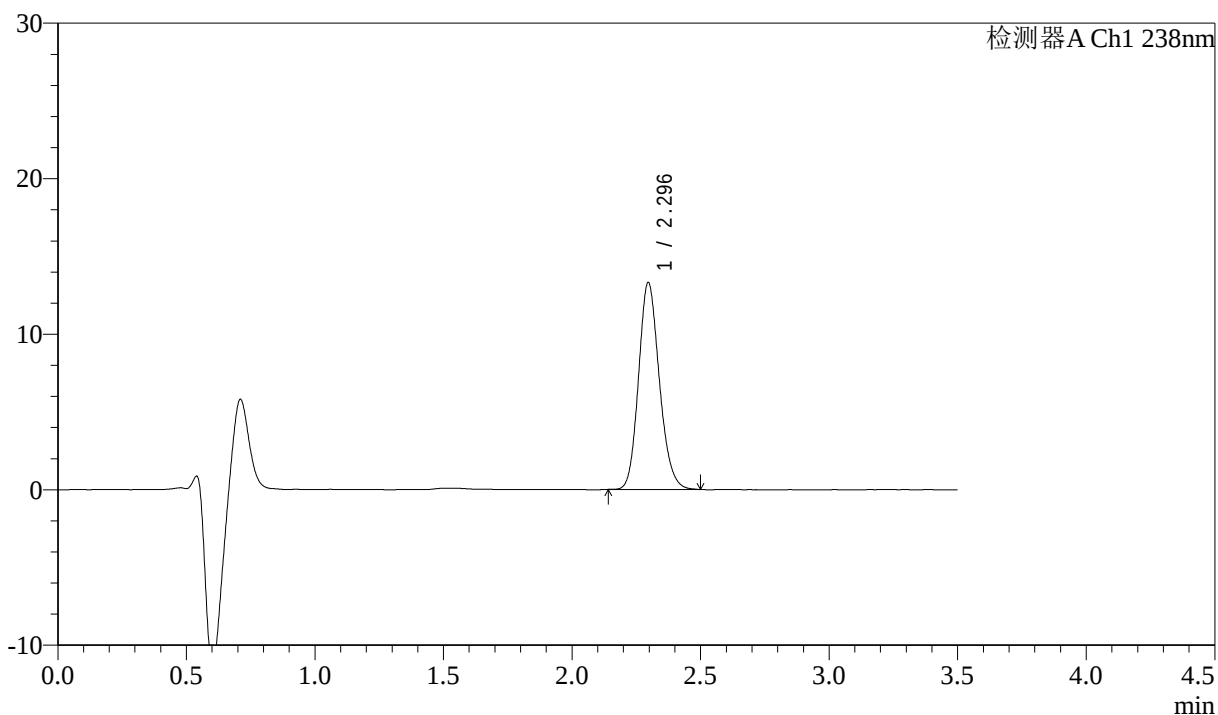
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	74957	100.000	13308	3892	1.162	--
总计		74957	100.000	13308			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-596-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:05:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

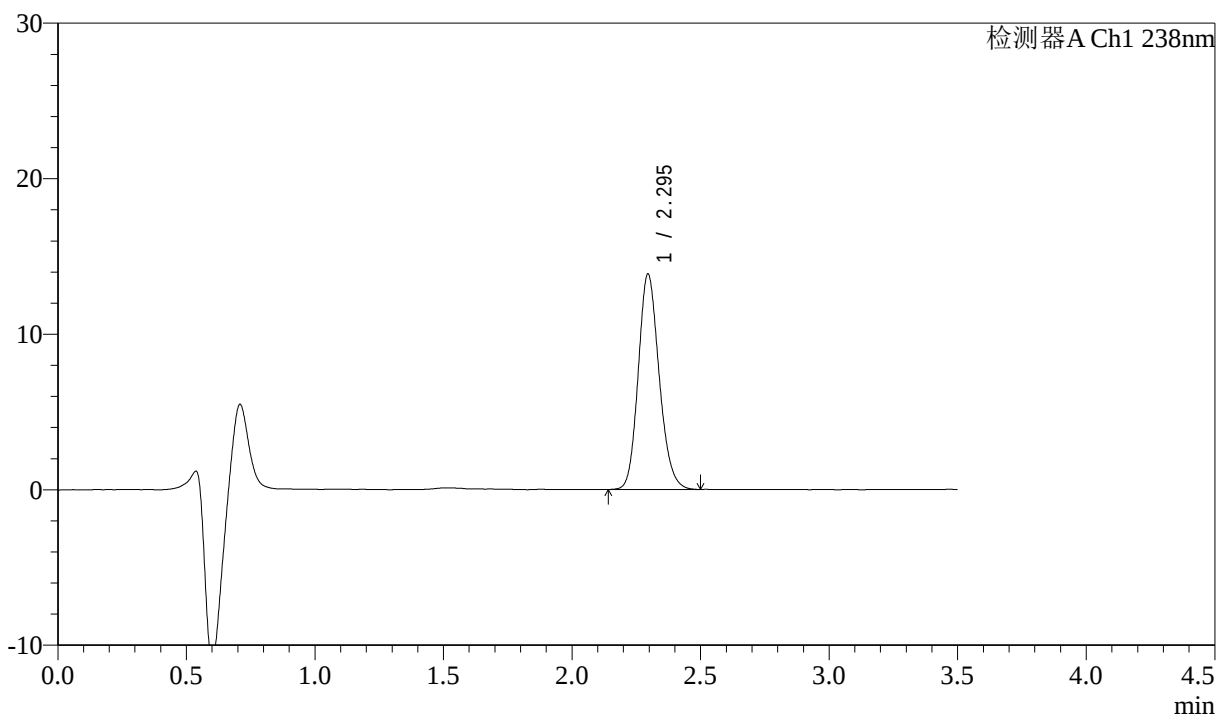
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.295	78588	100.000	13847	3841	1.162	--
总计		78588	100.000	13847			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-597-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:09:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

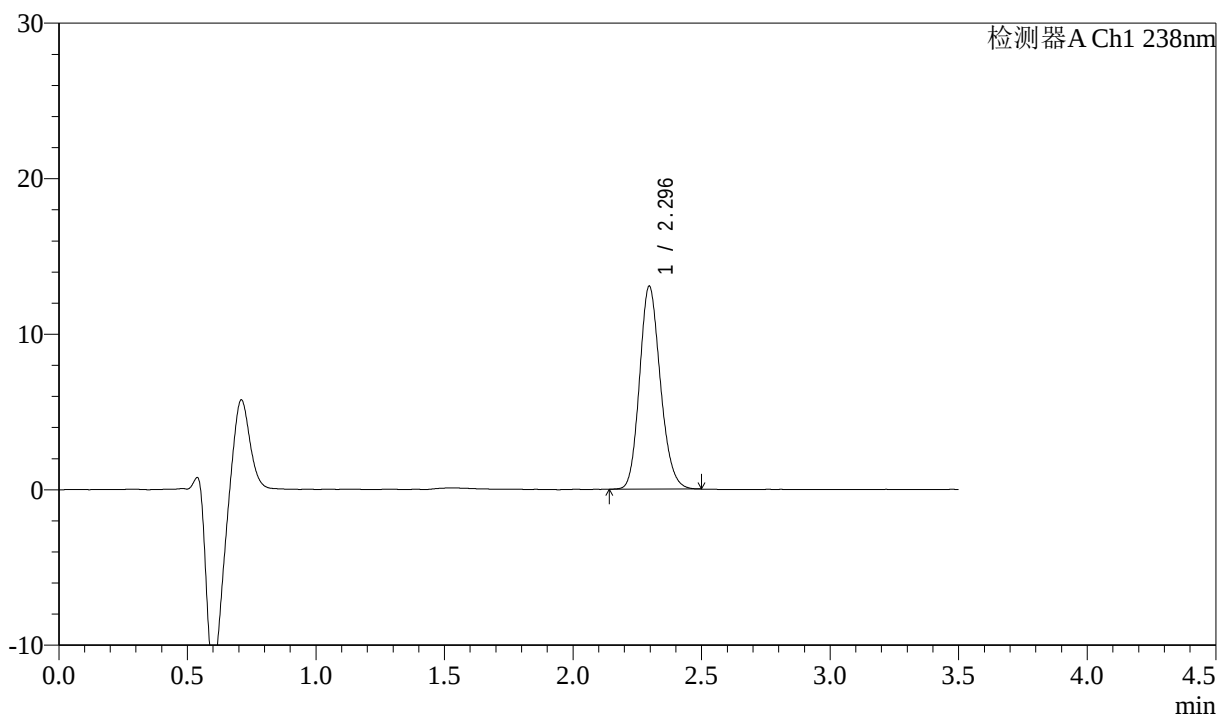
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	73569	100.000	13056	3870	1.163	--
总计		73569	100.000	13056			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-598-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:13:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

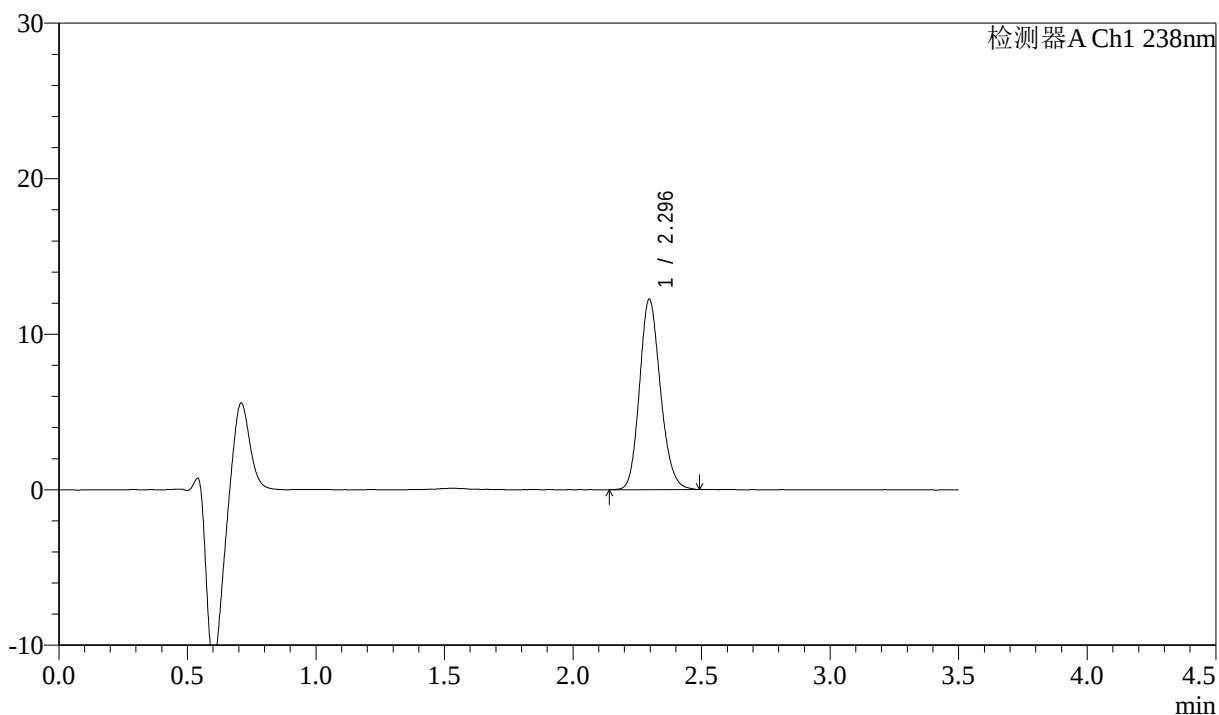
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	69203	100.000	12247	3868	1.162	--
总计		69203	100.000	12247			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-599-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:17:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

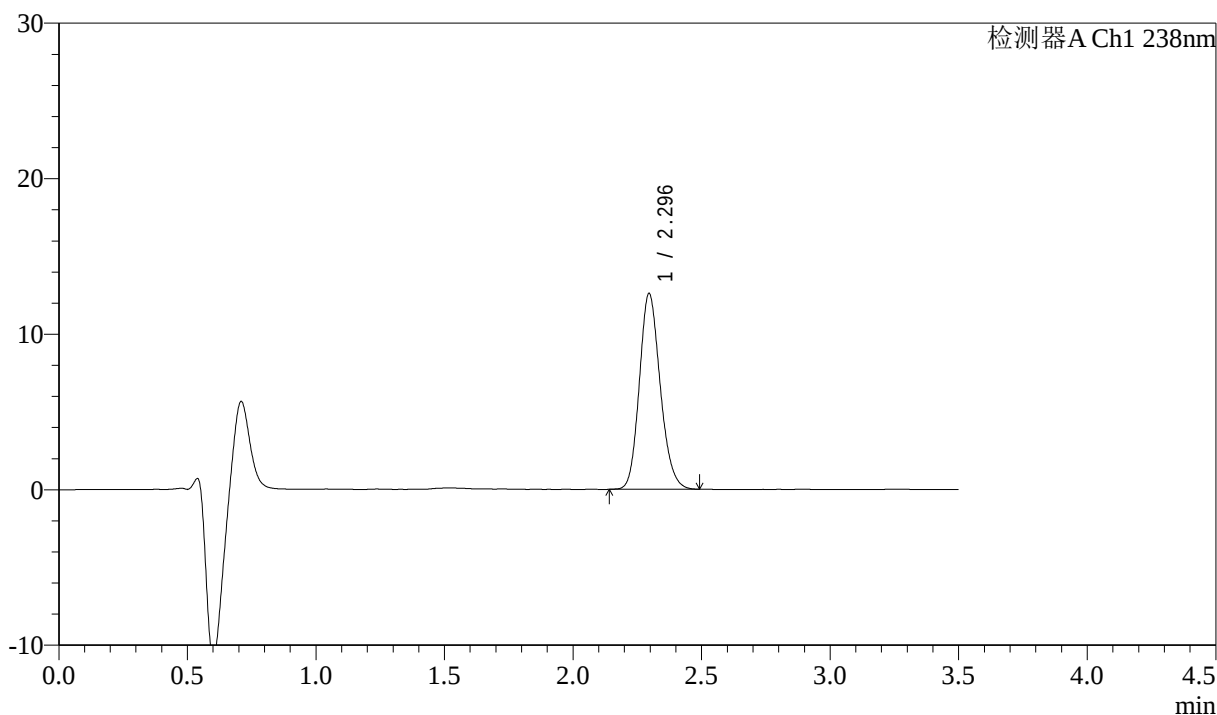
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	71143	100.000	12586	3850	1.163	--
总计		71143	100.000	12586			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-600-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:21:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

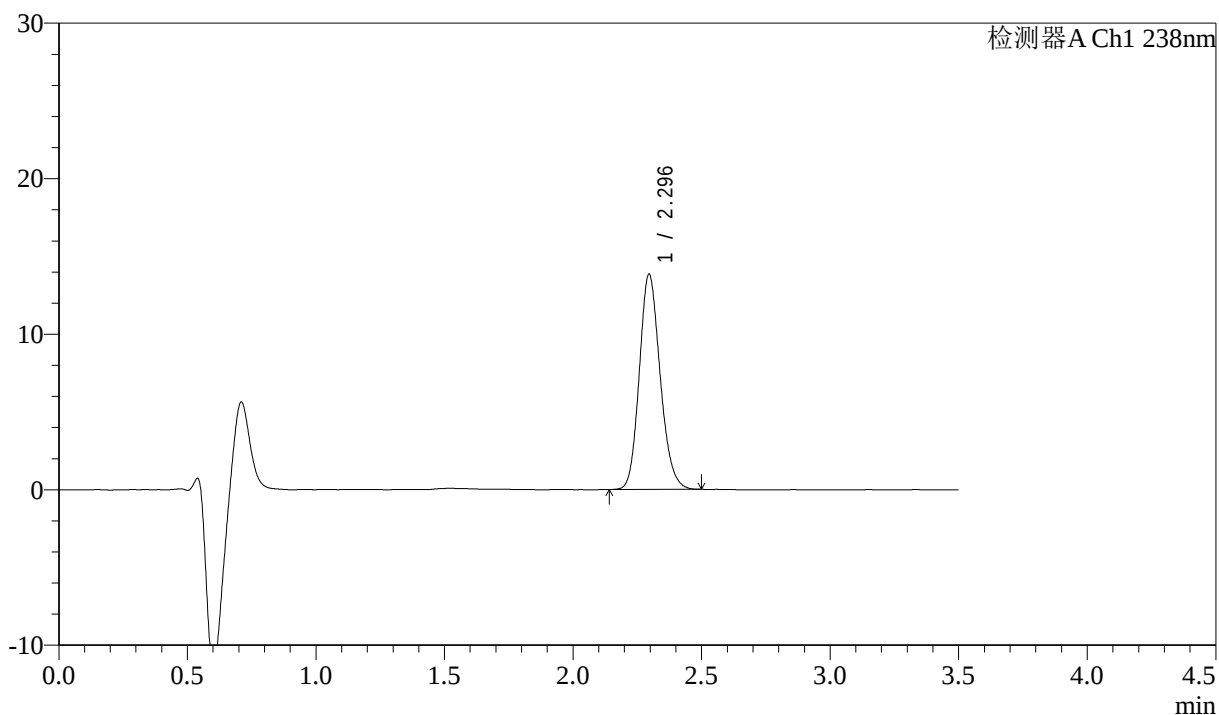
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	78100	100.000	13833	3863	1.160	--
总计		78100	100.000	13833			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-601-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:25:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

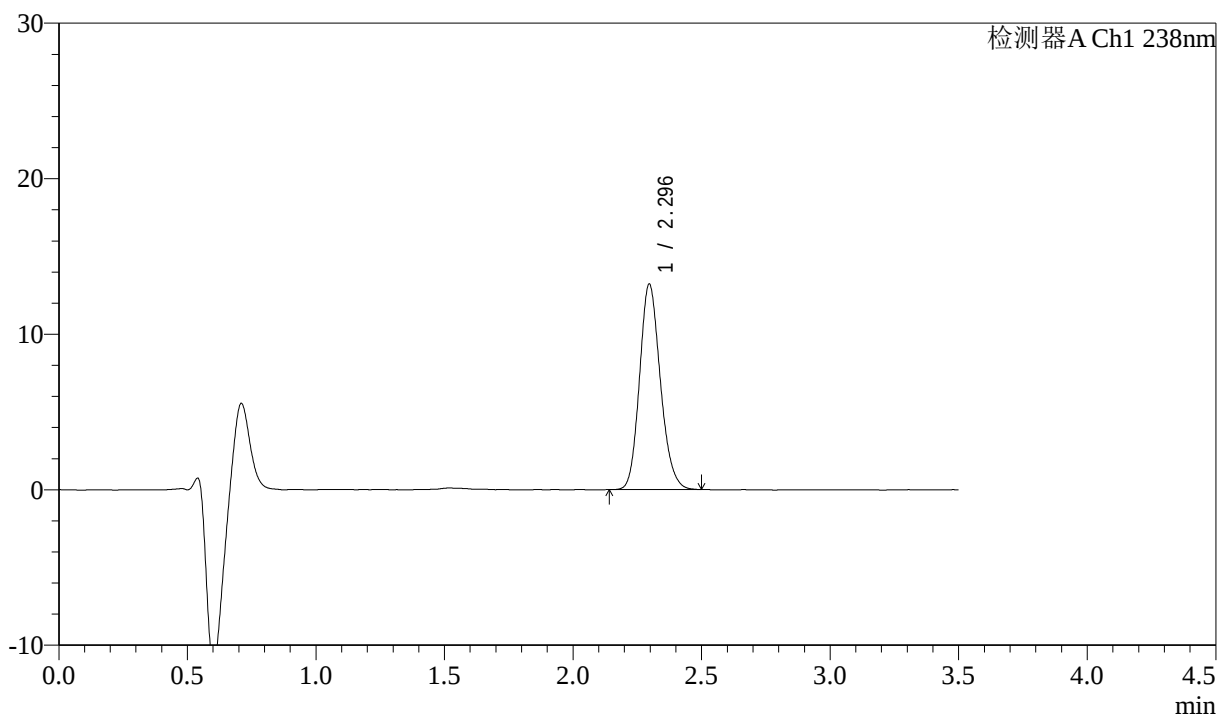
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	74535	100.000	13220	3869	1.162	--
总计		74535	100.000	13220			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-602-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:29:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

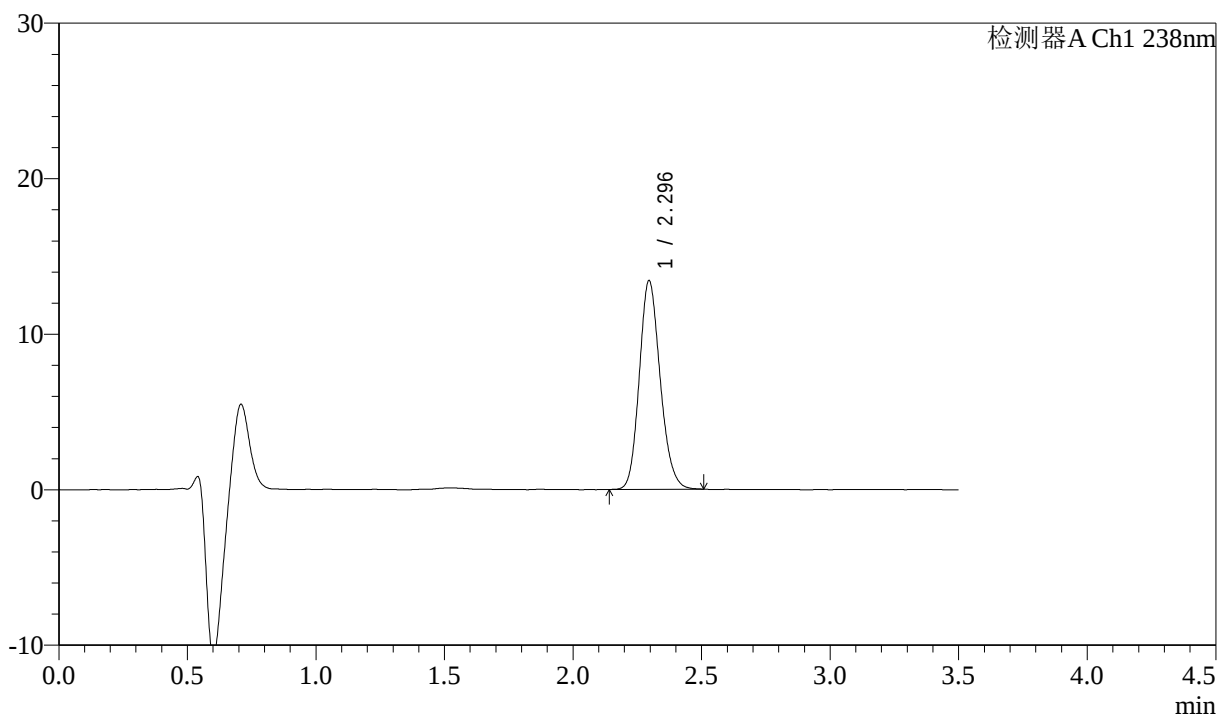
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	75966	100.000	13418	3840	1.164	--
总计		75966	100.000	13418			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-603-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:33:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

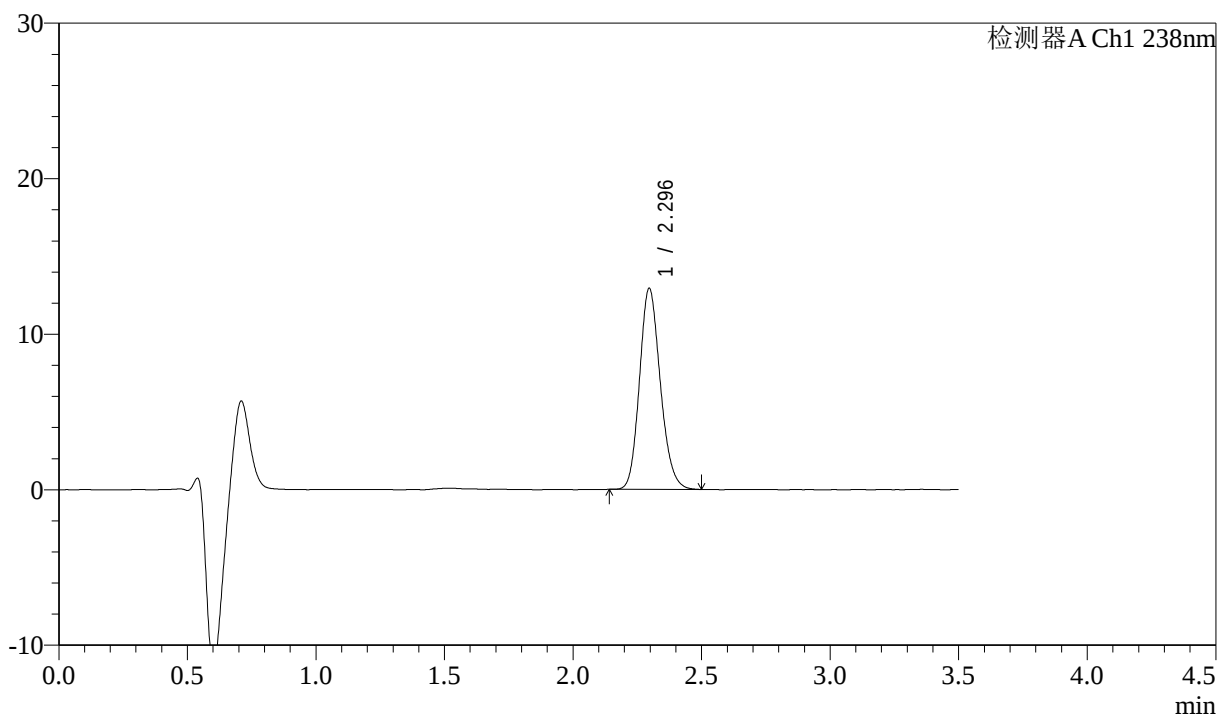
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	72910	100.000	12931	3873	1.163	--
总计		72910	100.000	12931			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-604-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:37:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

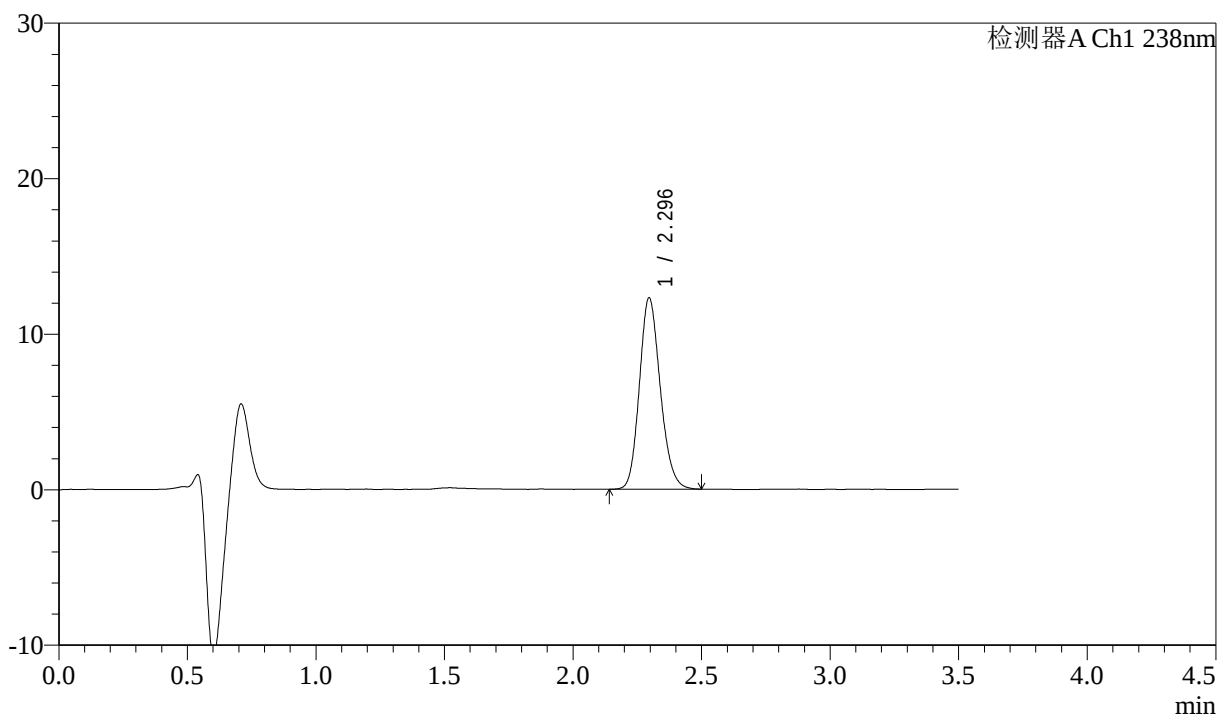
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	69638	100.000	12312	3848	1.165	--
总计		69638	100.000	12312			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-605-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:41:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

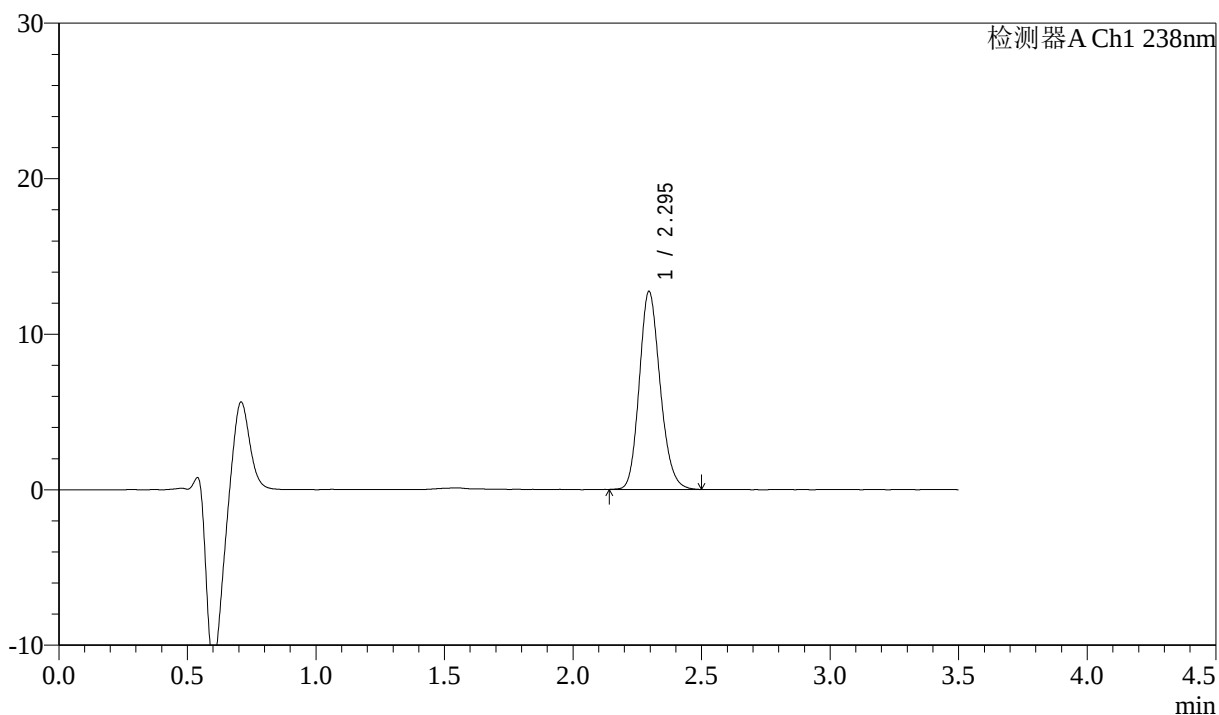
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.295	71928	100.000	12730	3861	1.168	--
总计		71928	100.000	12730			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-606-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:45:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

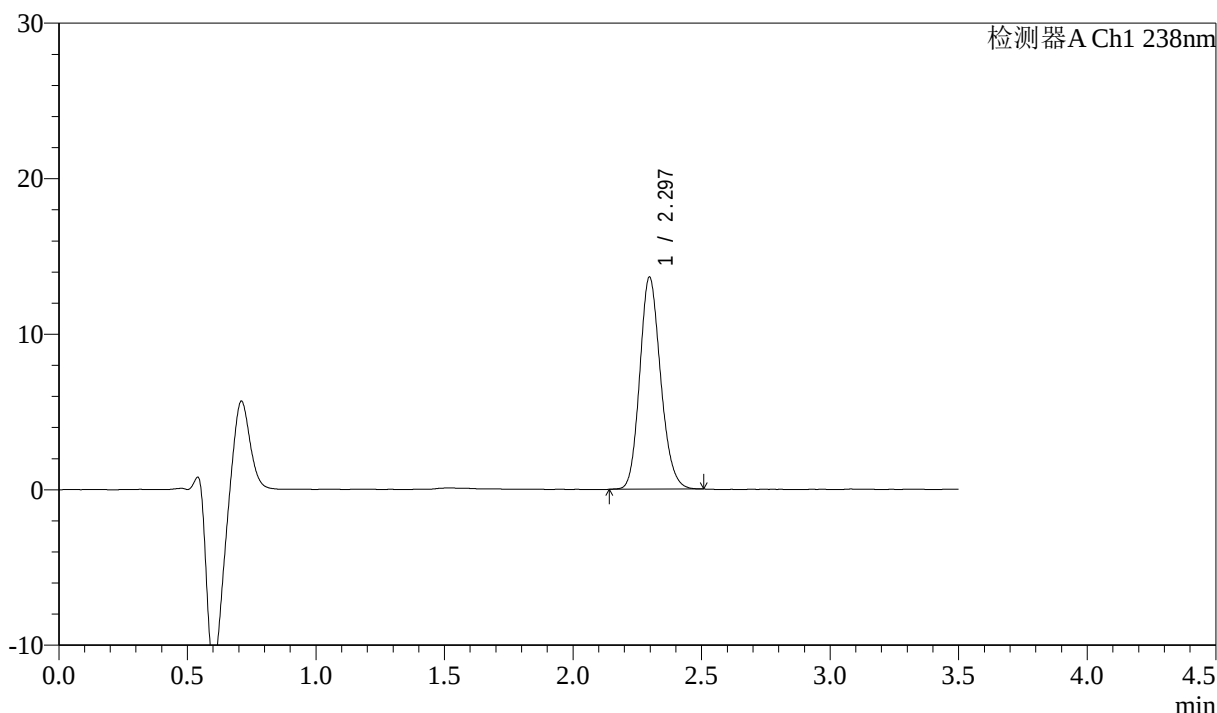
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	77062	100.000	13646	3868	1.159	--
总计		77062	100.000	13646			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-607-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:49:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

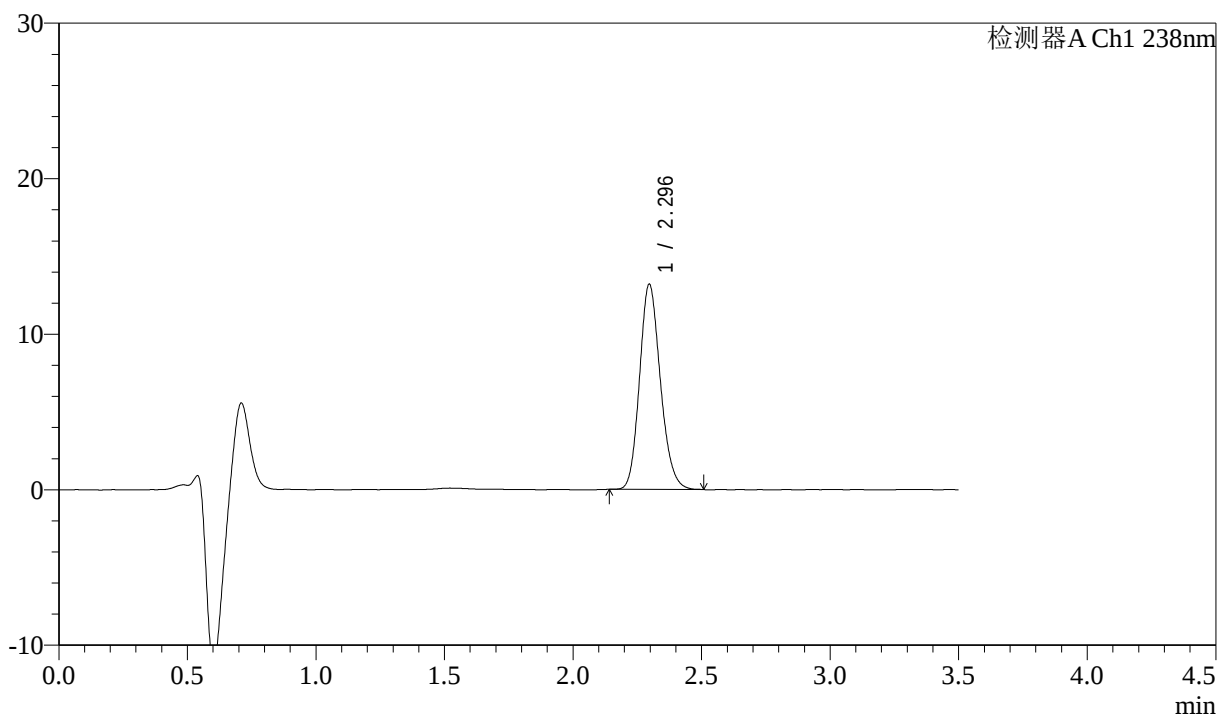
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	74466	100.000	13198	3870	1.166	--
总计		74466	100.000	13198			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-608-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:53:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

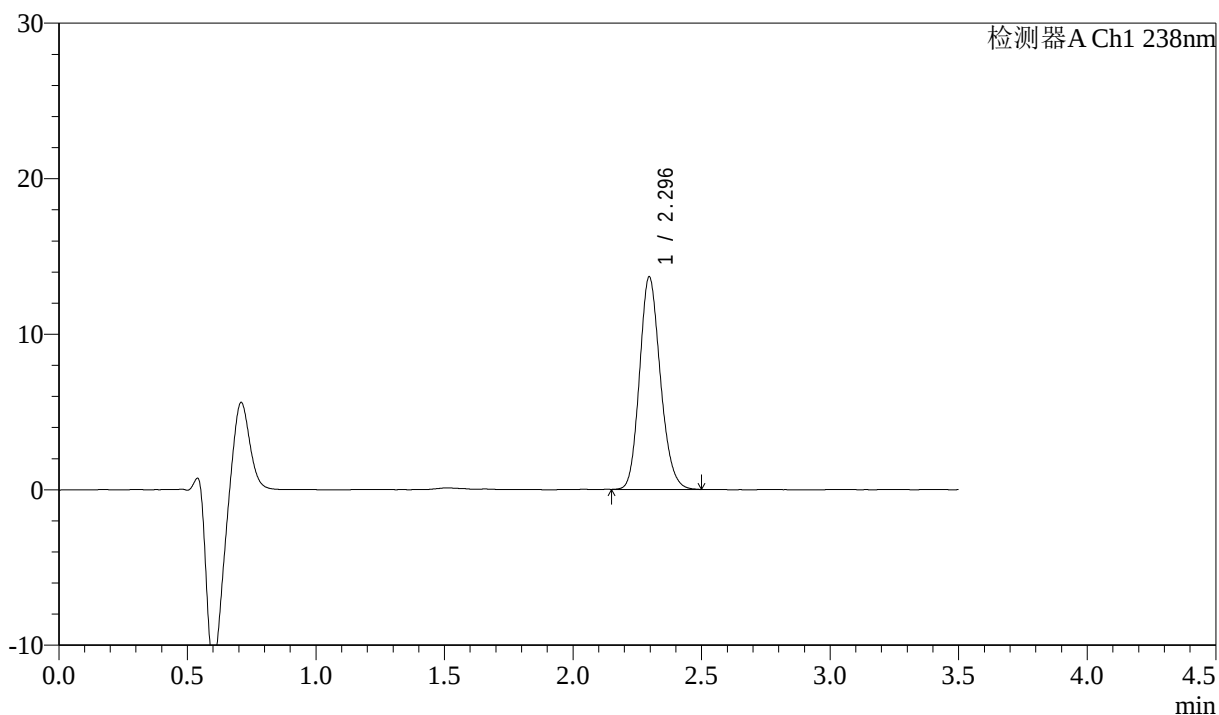
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	77103	100.000	13670	3867	1.163	--
总计		77103	100.000	13670			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-609-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:57:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

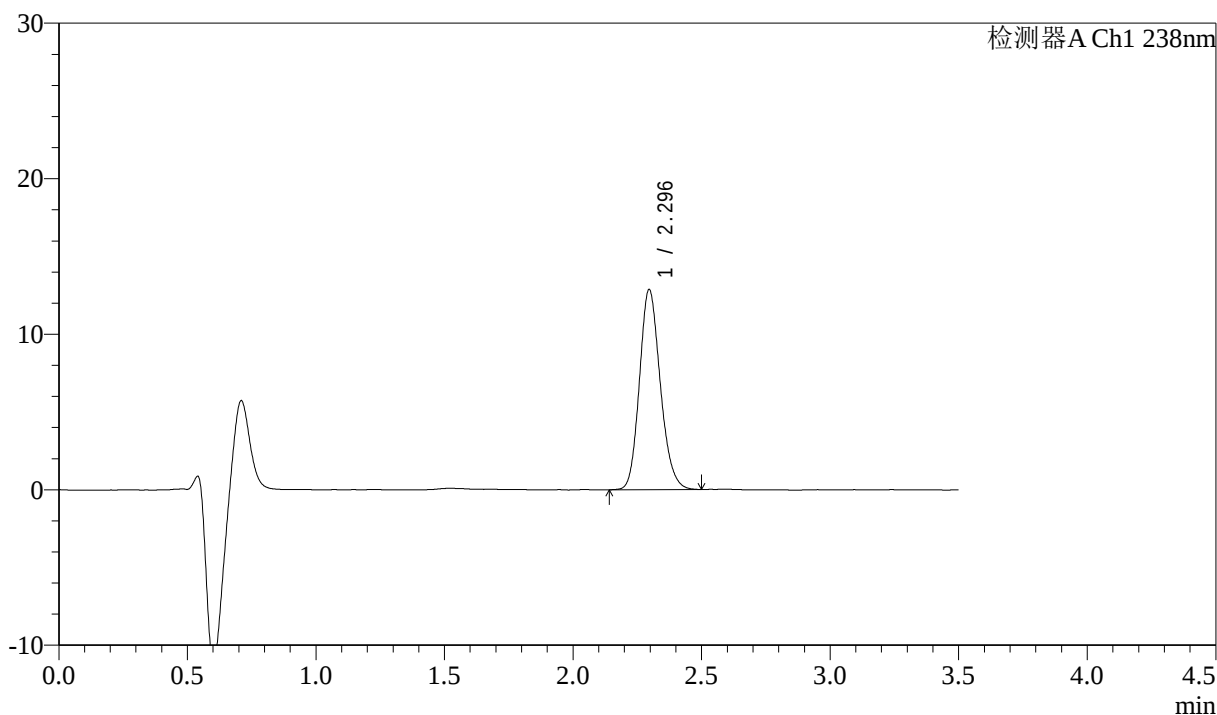
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	72673	100.000	12876	3872	1.168	--
总计		72673	100.000	12876			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-610-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:01:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

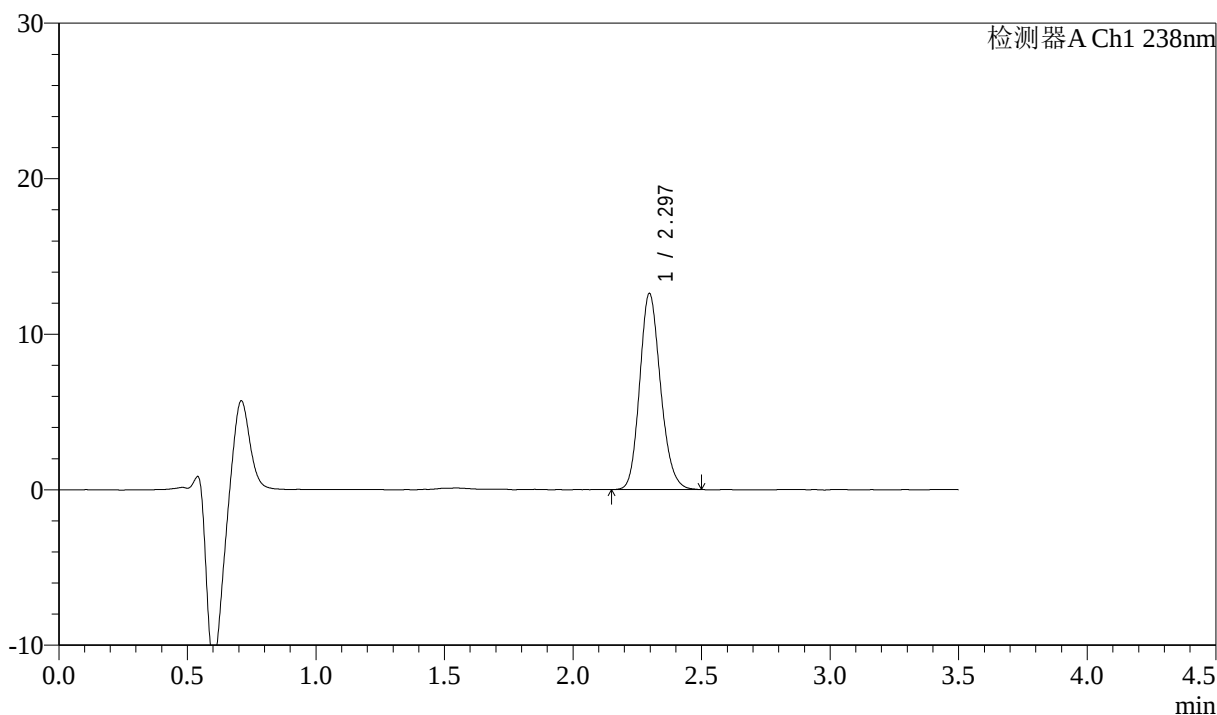
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	71332	100.000	12619	3861	1.166	--
总计		71332	100.000	12619			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-611-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:05:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

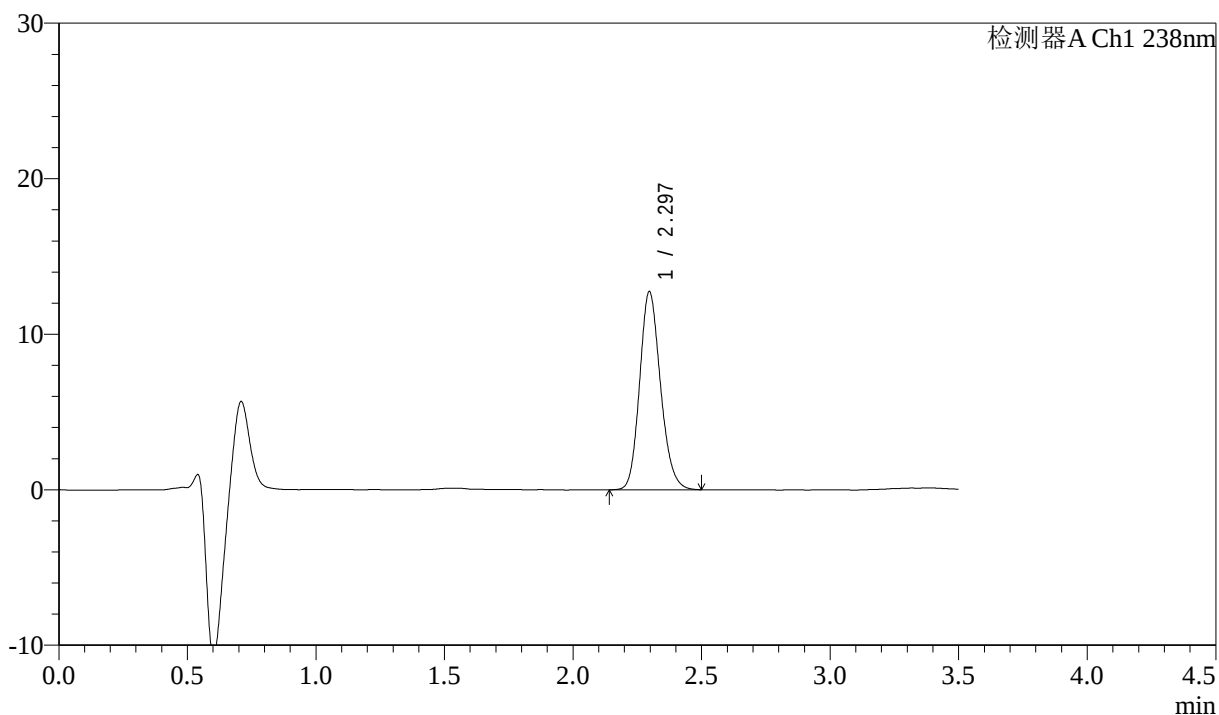
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	72008	100.000	12746	3865	1.165	--
总计		72008	100.000	12746			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-612-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:09:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

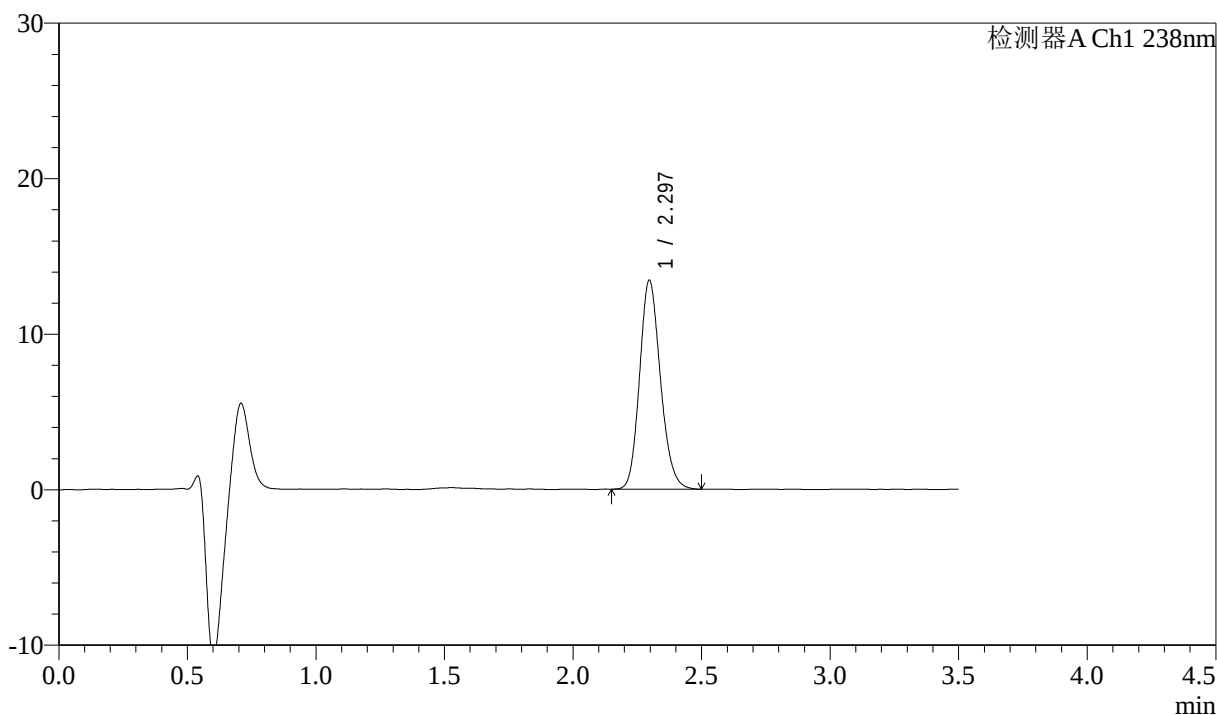
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	75920	100.000	13442	3870	1.164	--
总计		75920	100.000	13442			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-613-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:13:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

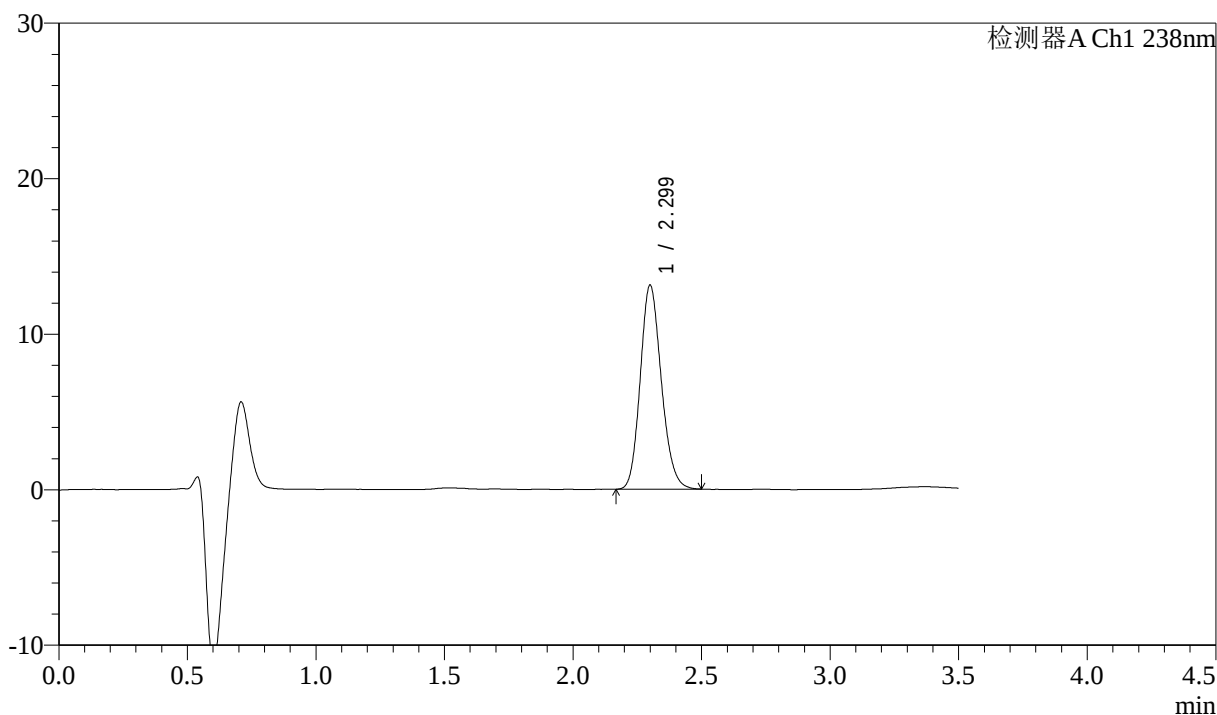
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	74906	100.000	13085	3777	1.165	--
总计		74906	100.000	13085			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-614-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:16:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

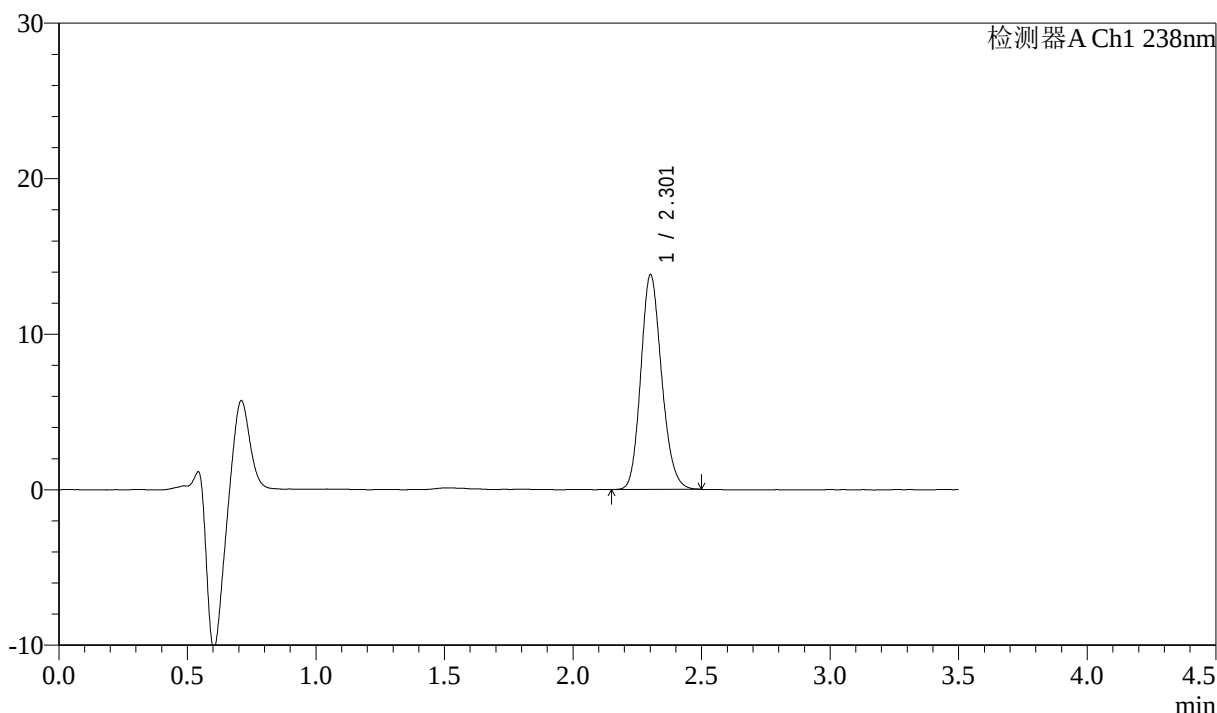
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	77904	100.000	13741	3880	1.163	--
总计		77904	100.000	13741			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-615-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:20:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

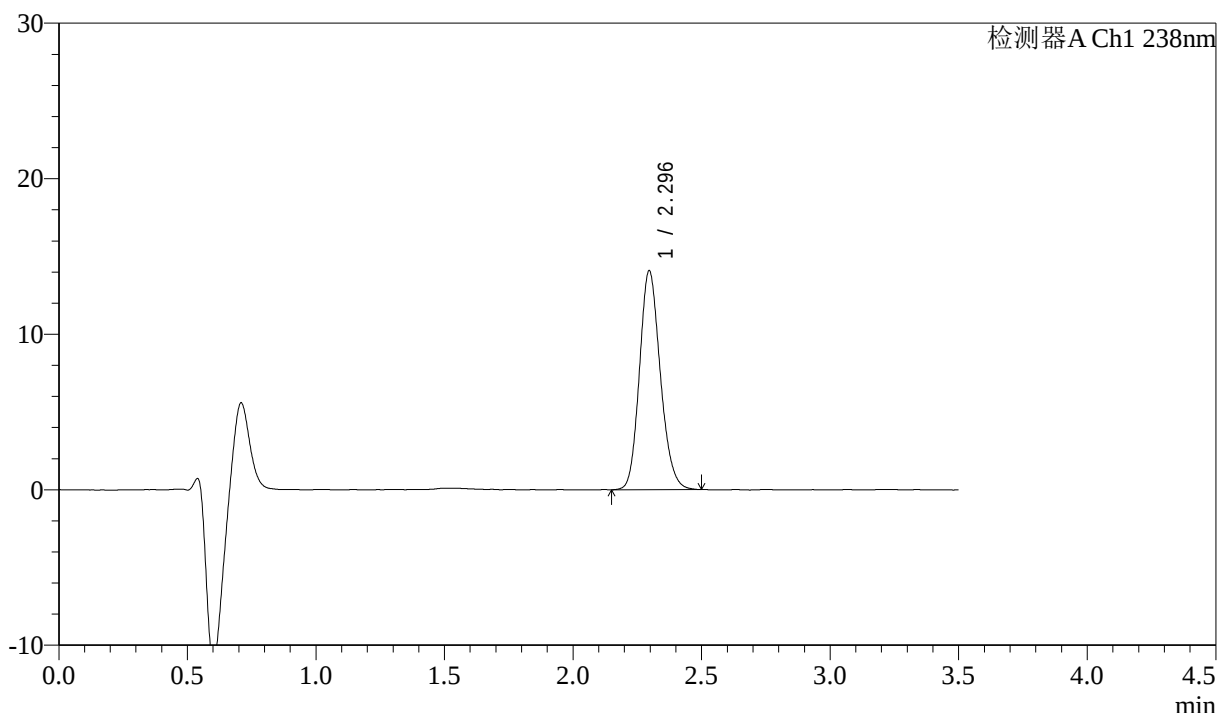
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.296	79540	100.000	14079	3863	1.161	--
总计		79540	100.000	14079			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-616-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:24:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

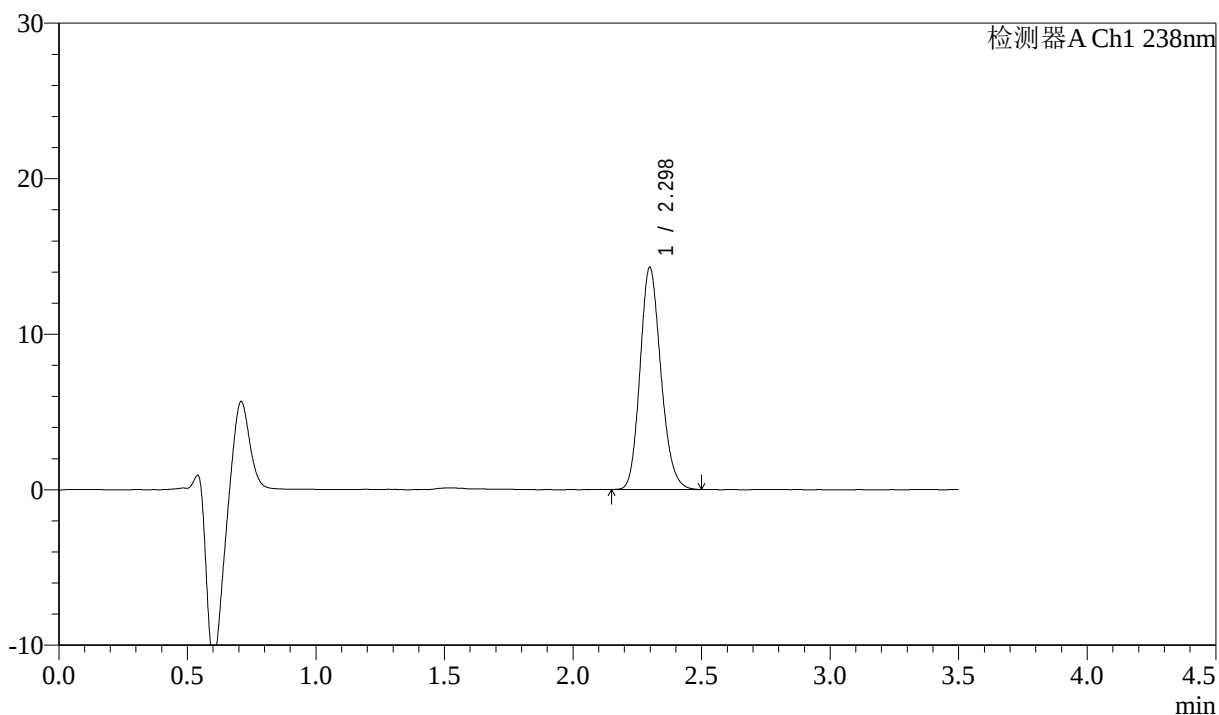
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	80699	100.000	14284	3865	1.168	--
总计		80699	100.000	14284			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-617-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:28:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

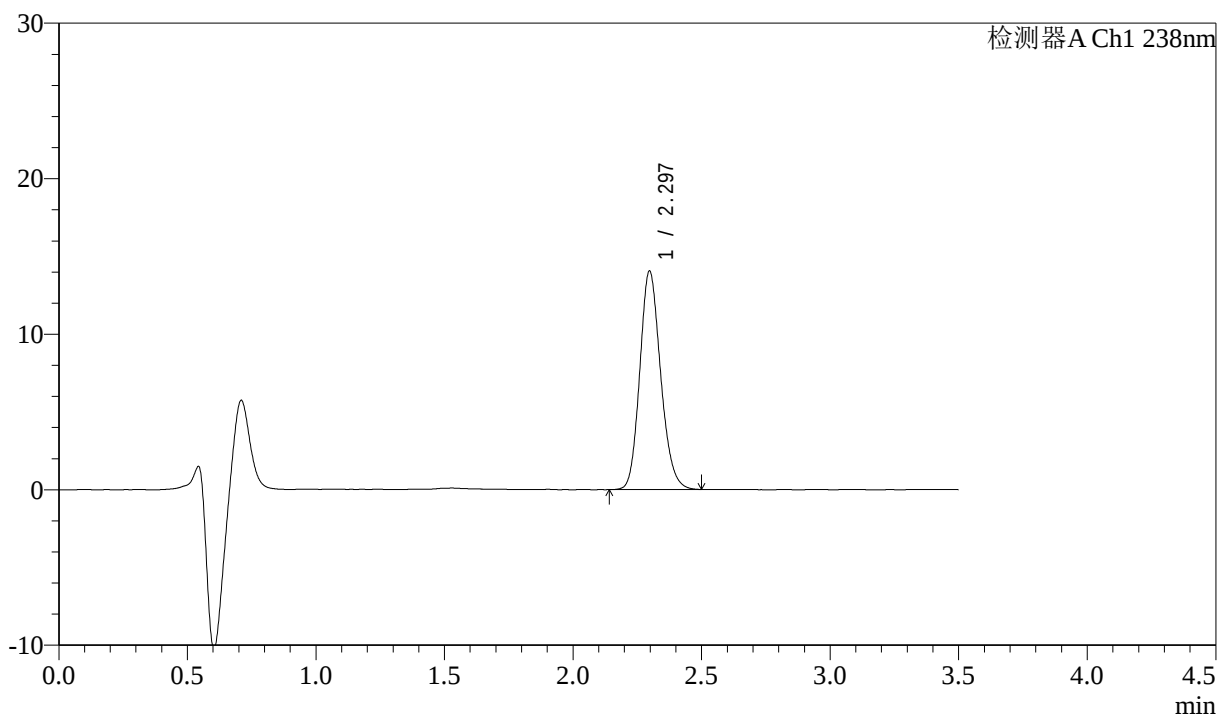
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	79413	100.000	14056	3868	1.165	--
总计		79413	100.000	14056			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-618-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:32:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

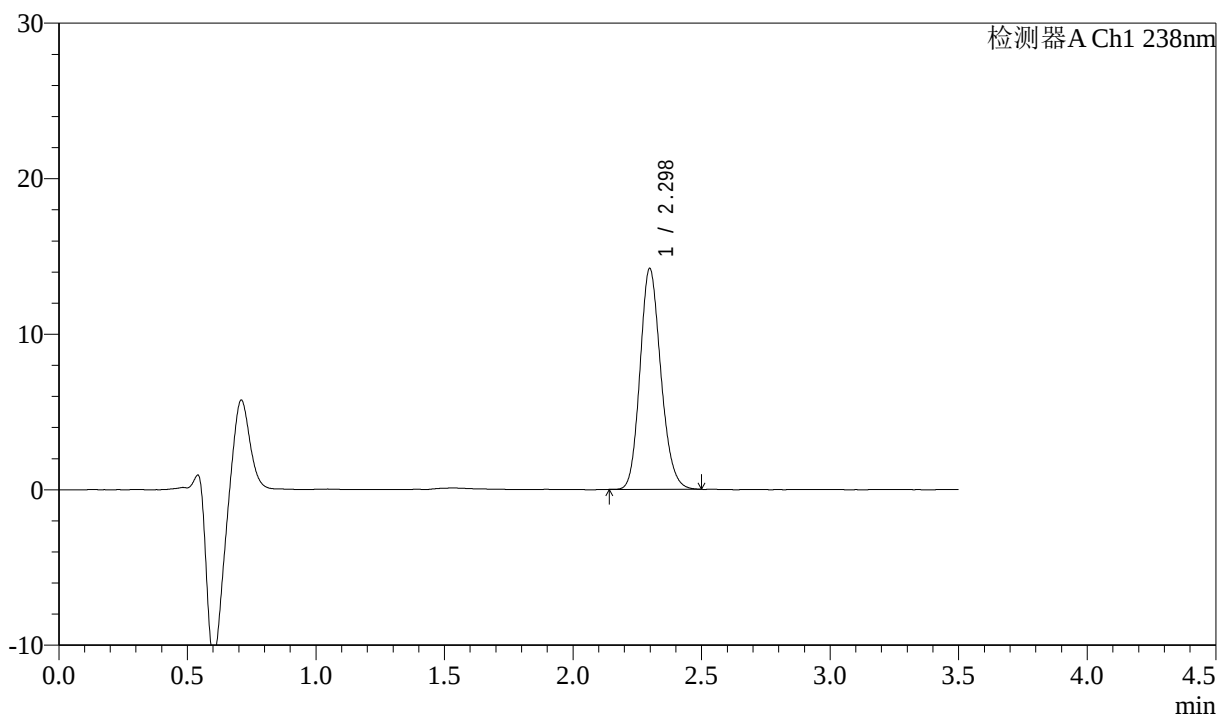
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	80155	100.000	14201	3874	1.164	--
总计		80155	100.000	14201			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-619-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:36:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

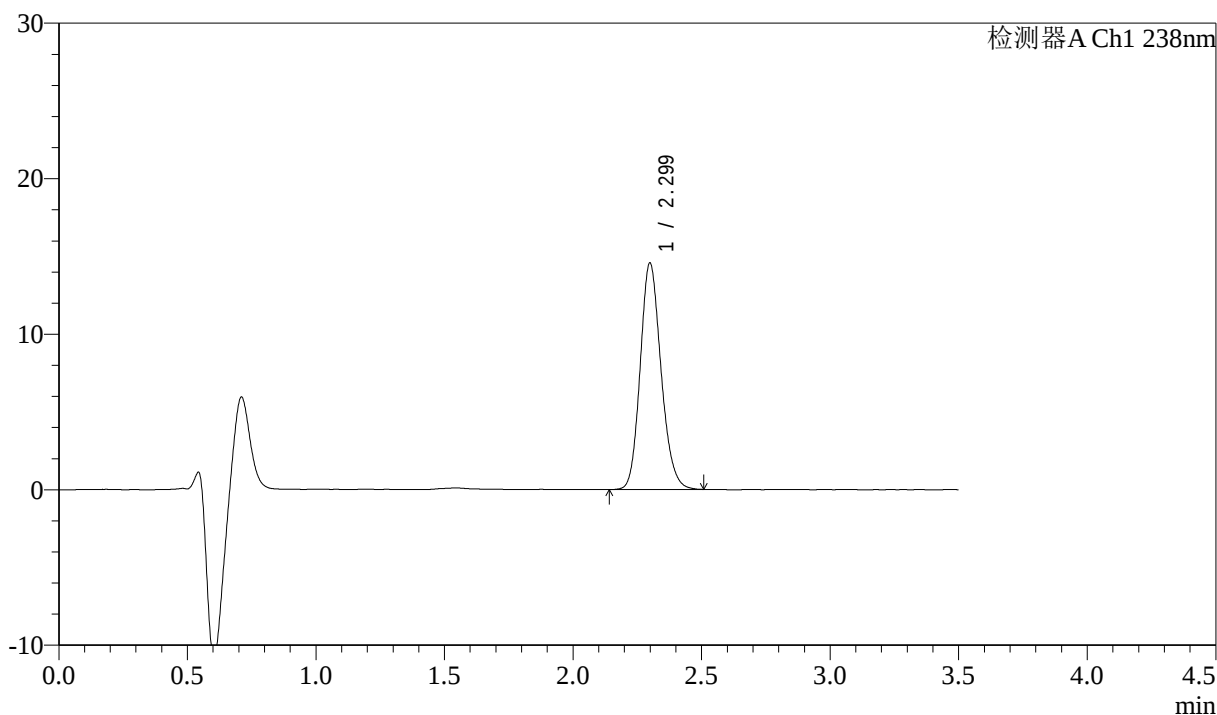
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	82220	100.000	14549	3896	1.165	--
总计		82220	100.000	14549			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-620-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:40:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

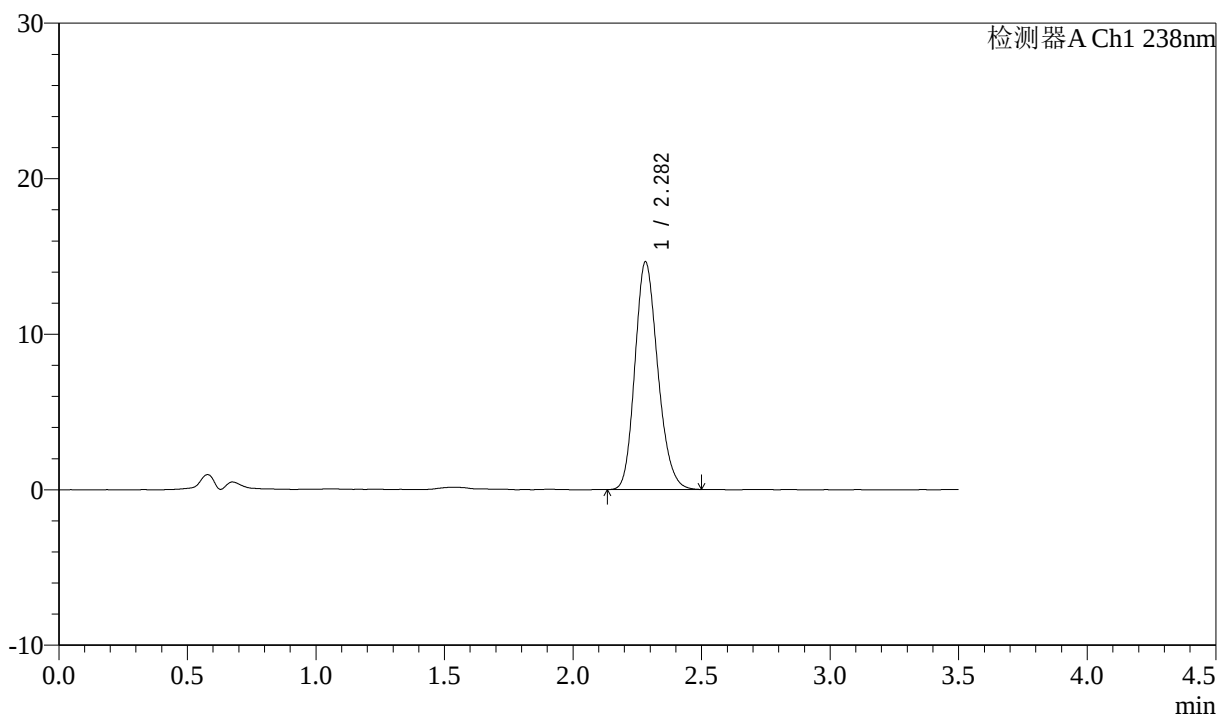
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	90401	100.000	14635	3180	1.186	--
总计		90401	100.000	14635			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-621-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:44:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

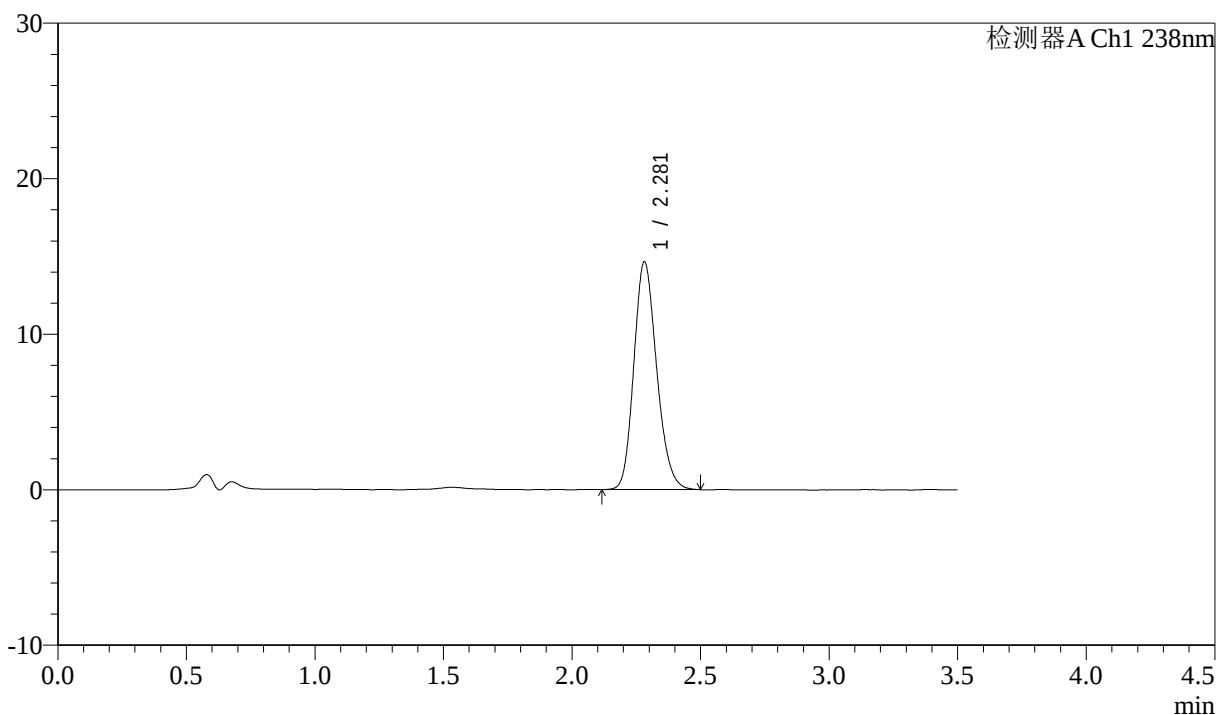
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.281	90470	100.000	14651	3182	1.184	--
总计		90470	100.000	14651			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-622-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:48:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

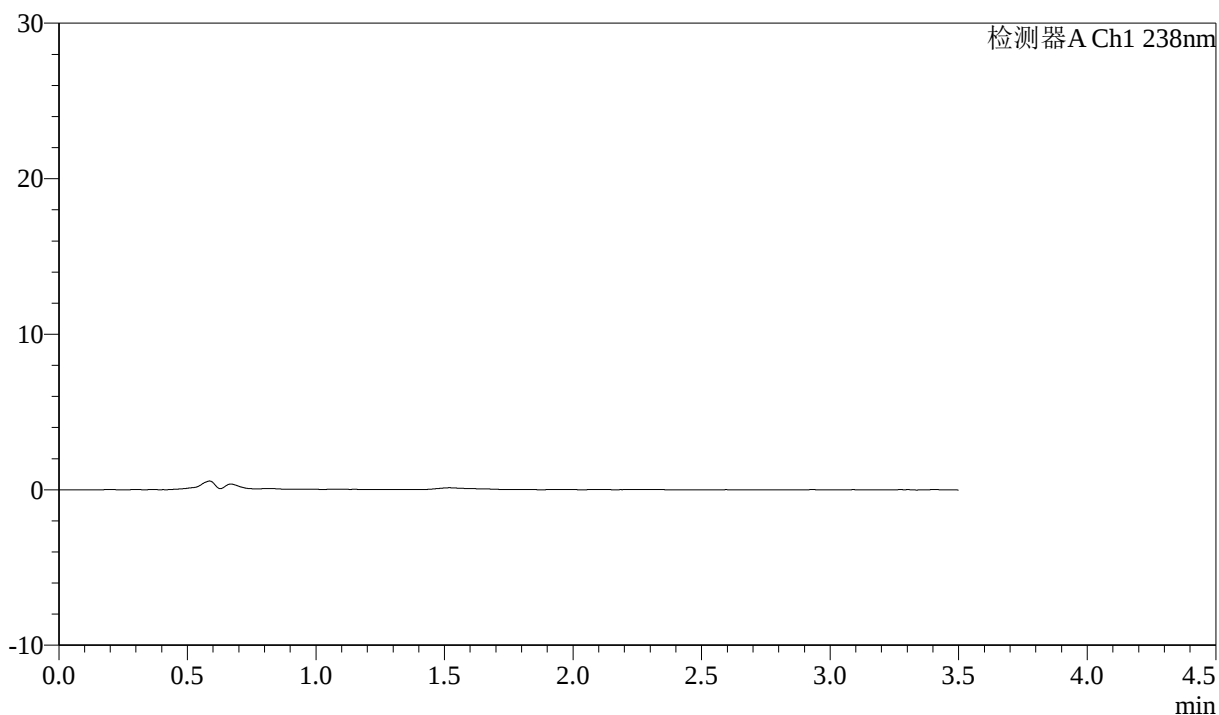
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-623-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:52:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

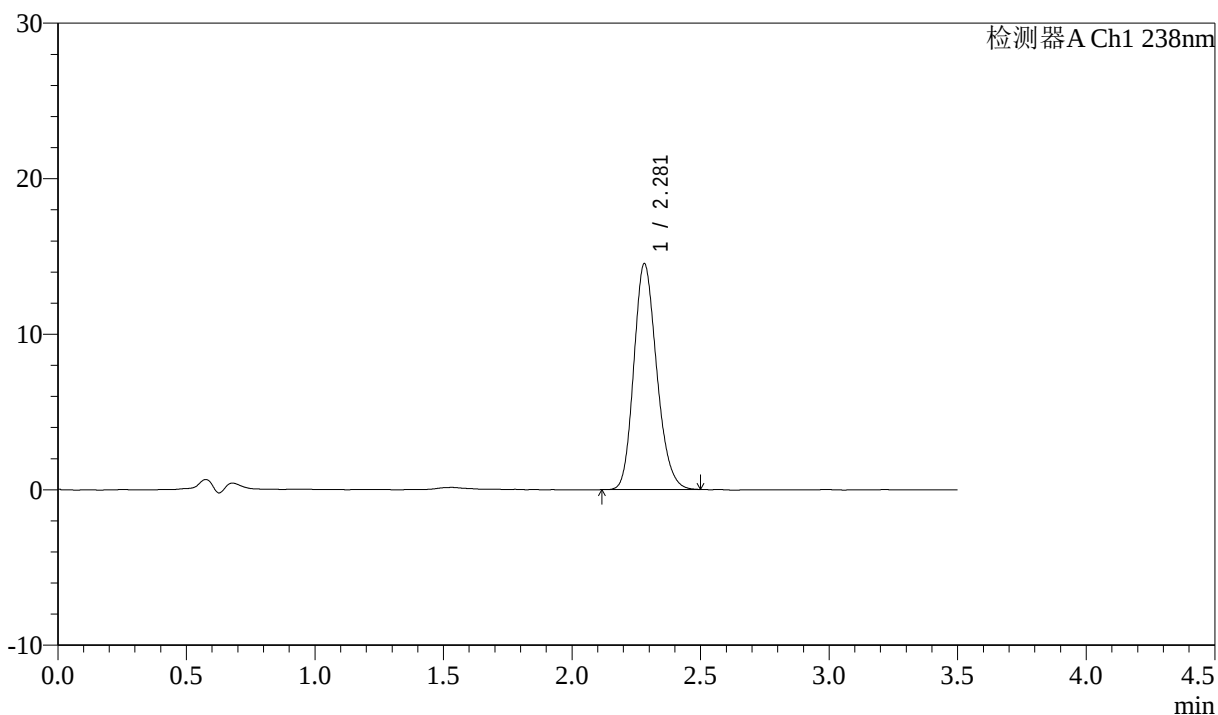
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.281	89962	100.000	14528	3160	1.188	--
总计		89962	100.000	14528			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-624-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:56:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

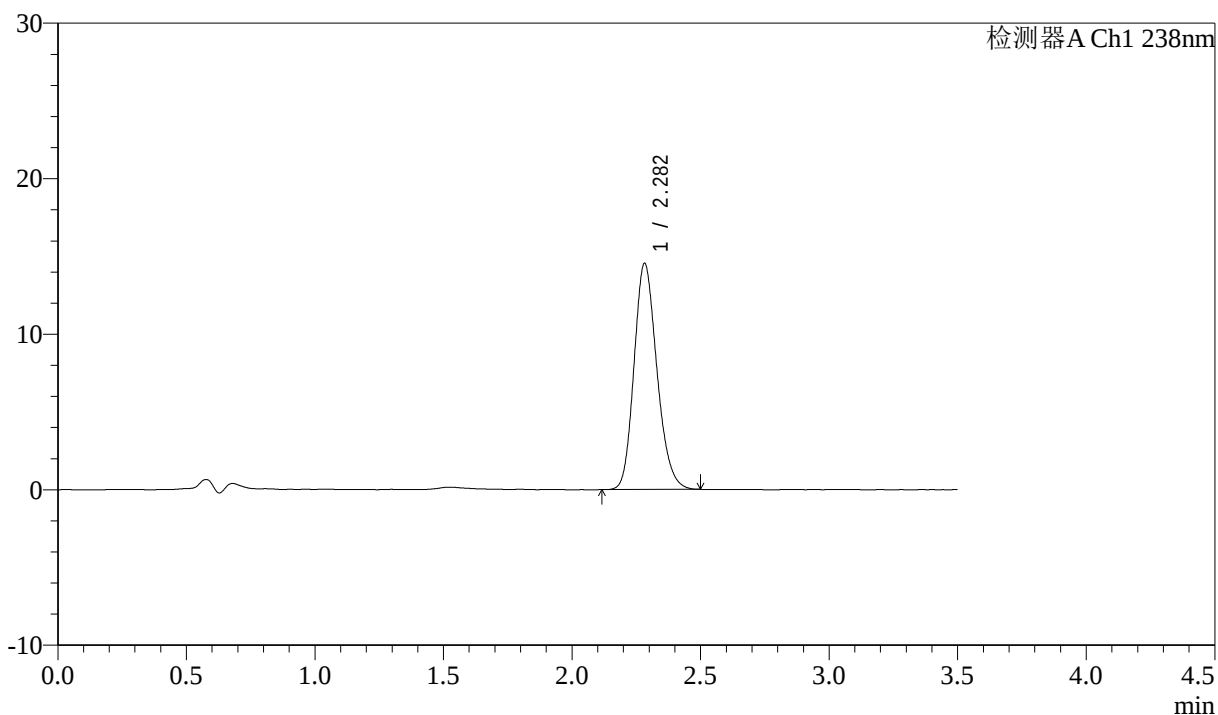
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	90085	100.000	14528	3164	1.189	--
总计		90085	100.000	14528			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-625-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:00:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

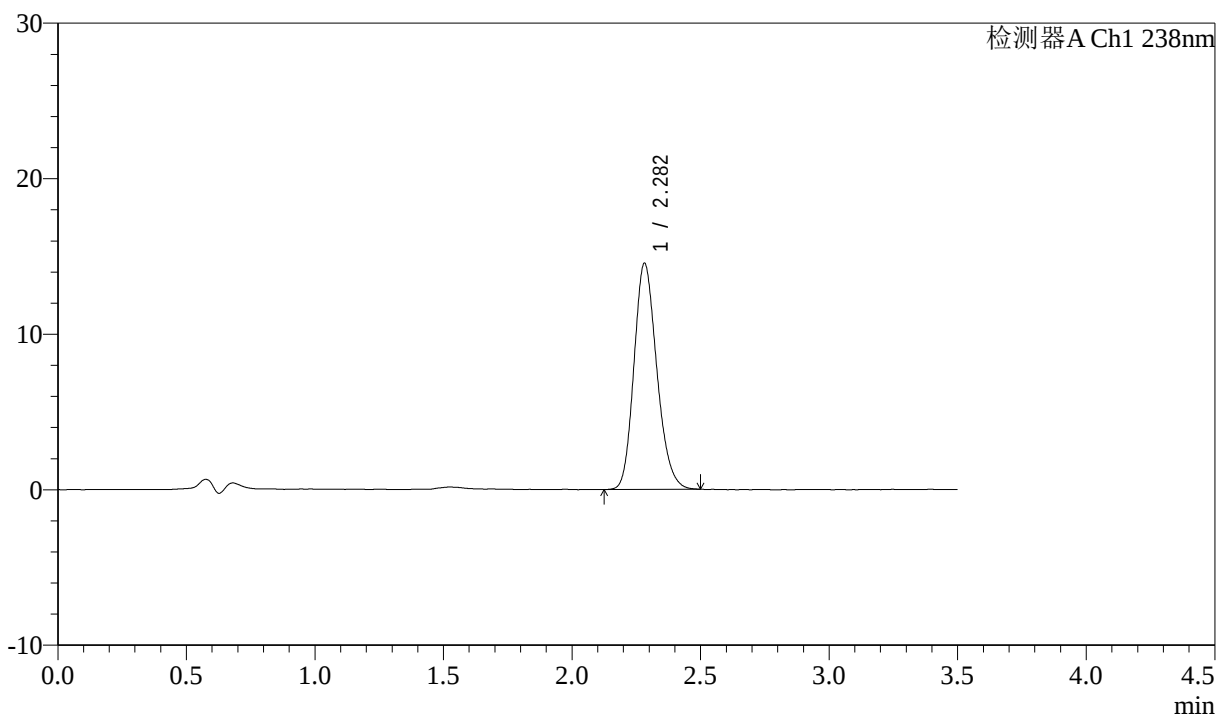
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	90162	100.000	14541	3160	1.189	--
总计		90162	100.000	14541			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-626-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:04:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

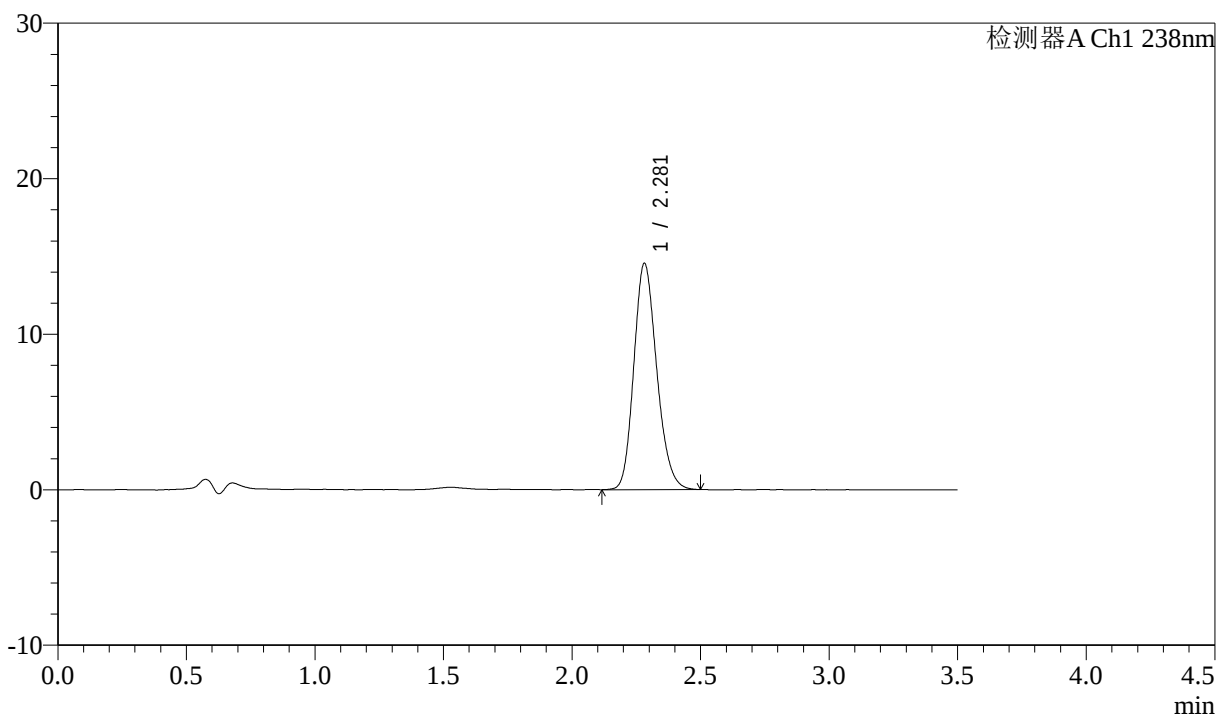
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.281	90141	100.000	14554	3161	1.184	--
总计		90141	100.000	14554			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-627-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:08:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

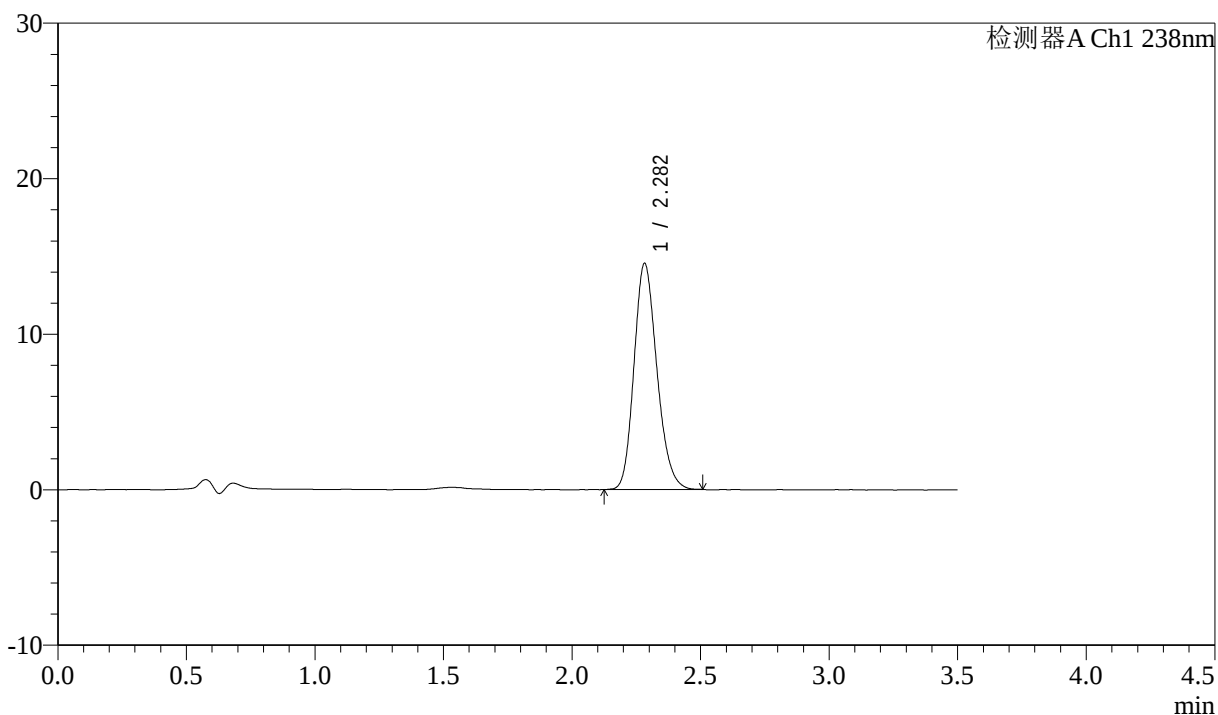
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	90190	100.000	14535	3157	1.189	--
总计		90190	100.000	14535			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-628-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:12:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

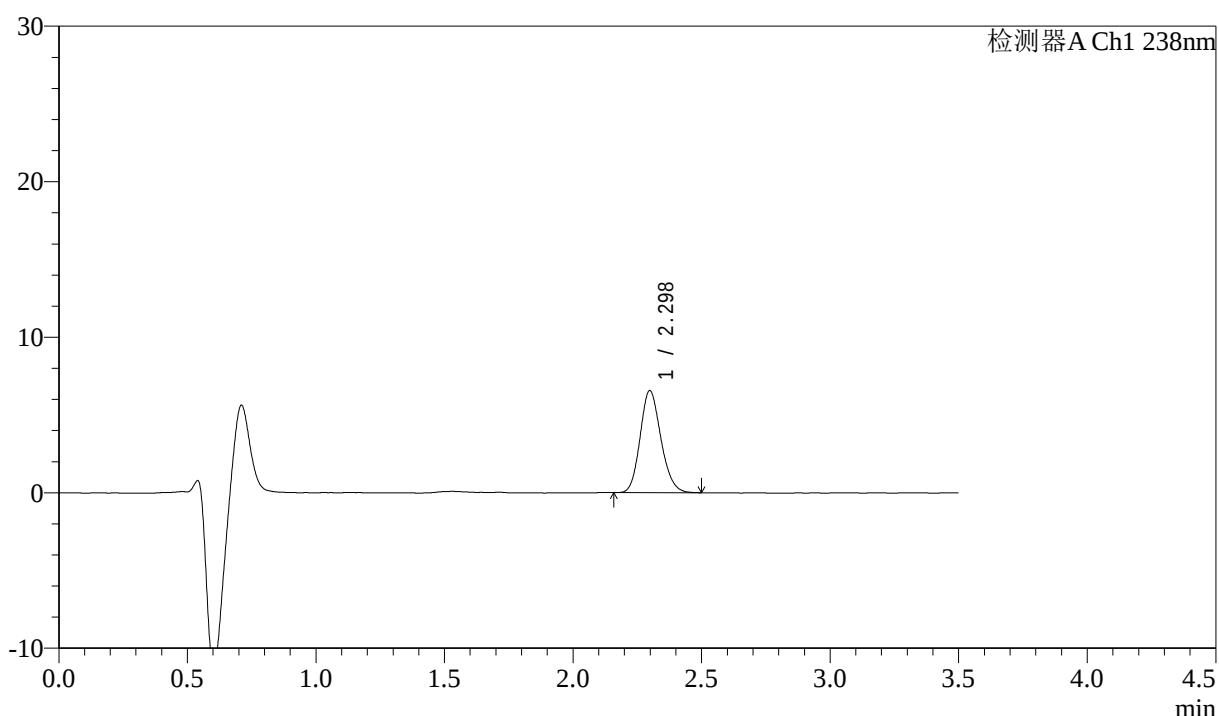
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	36973	100.000	6562	3868	1.161	--
总计		36973	100.000	6562			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-629-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:15:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

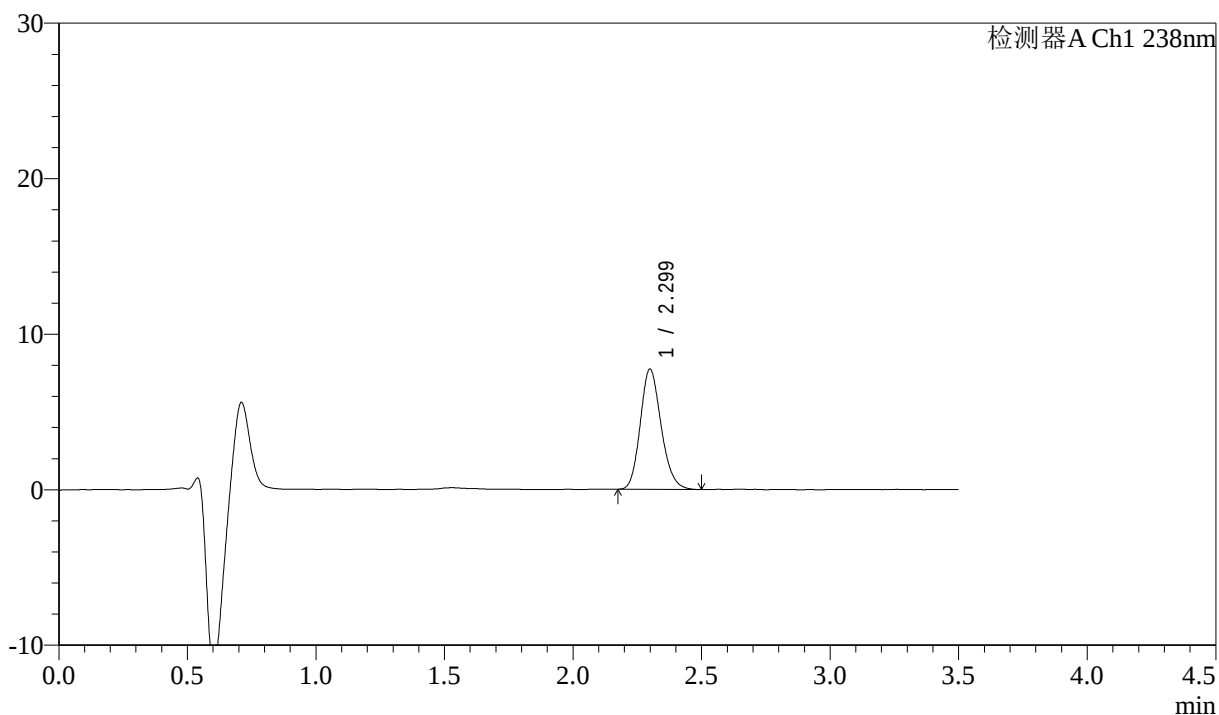
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	43746	100.000	7725	3864	1.172	--
总计		43746	100.000	7725			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-630-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:19:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

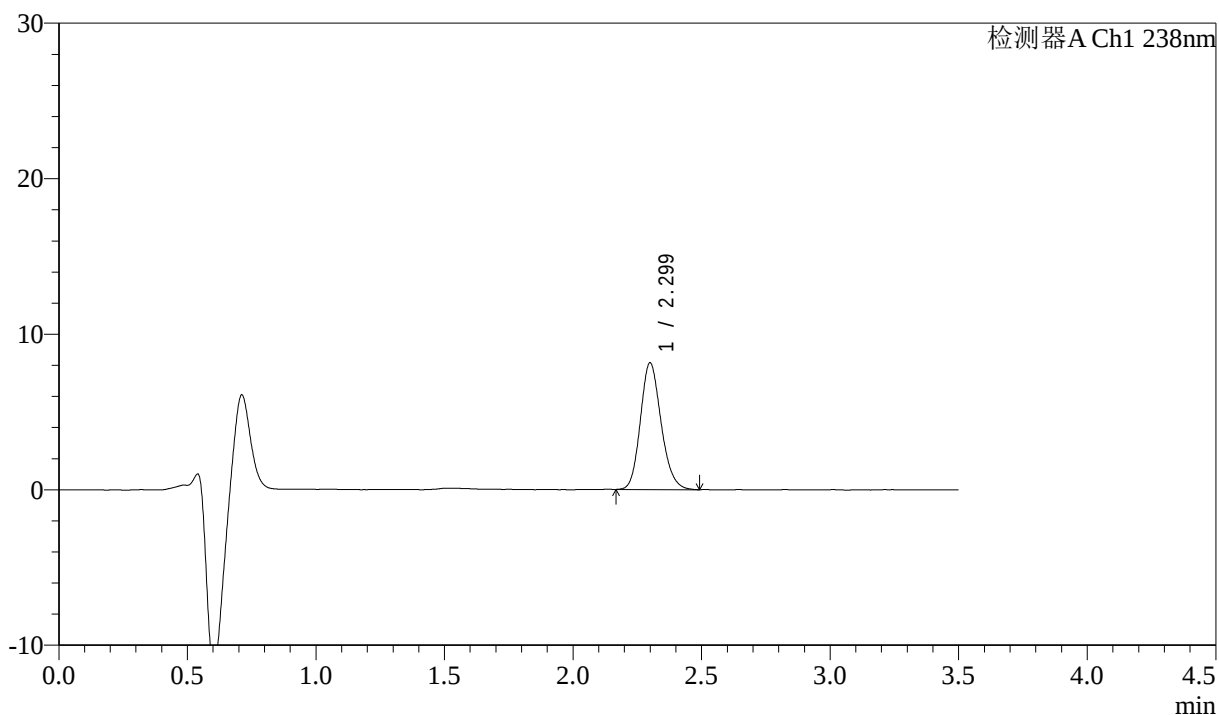
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	45781	100.000	8135	3920	1.170	--
总计		45781	100.000	8135			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-631-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:23:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

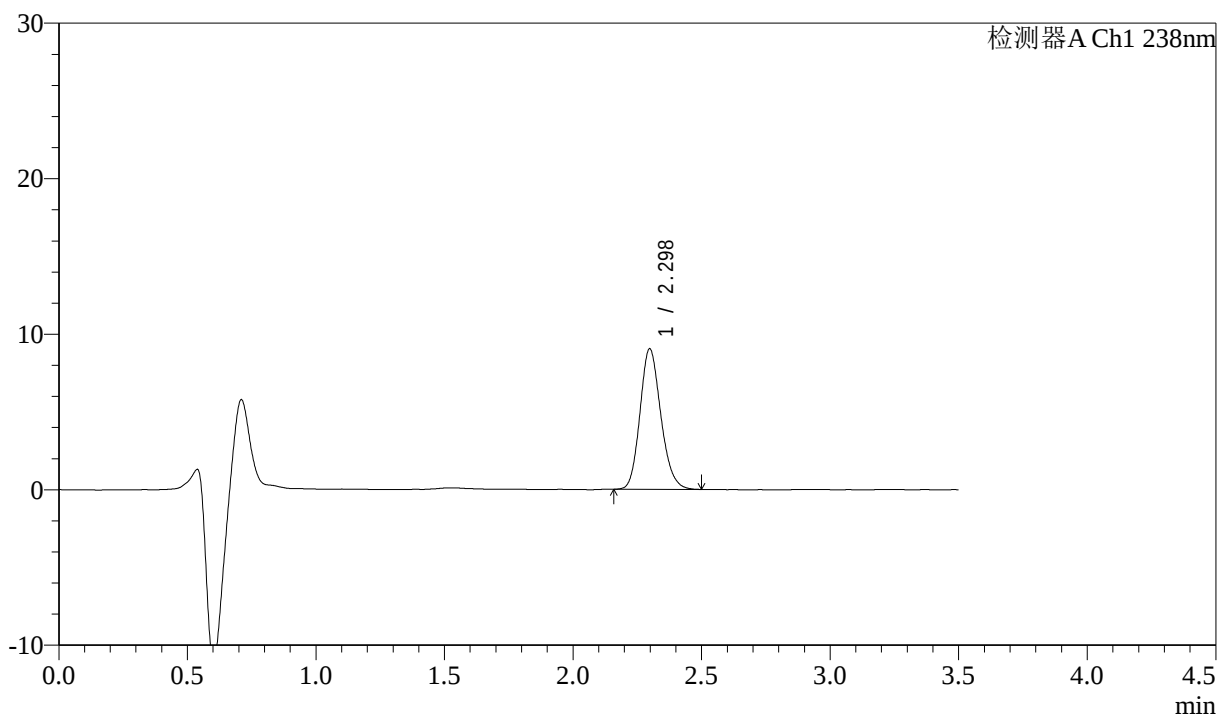
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	51065	100.000	9037	3864	1.166	--
总计		51065	100.000	9037			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-632-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:27:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

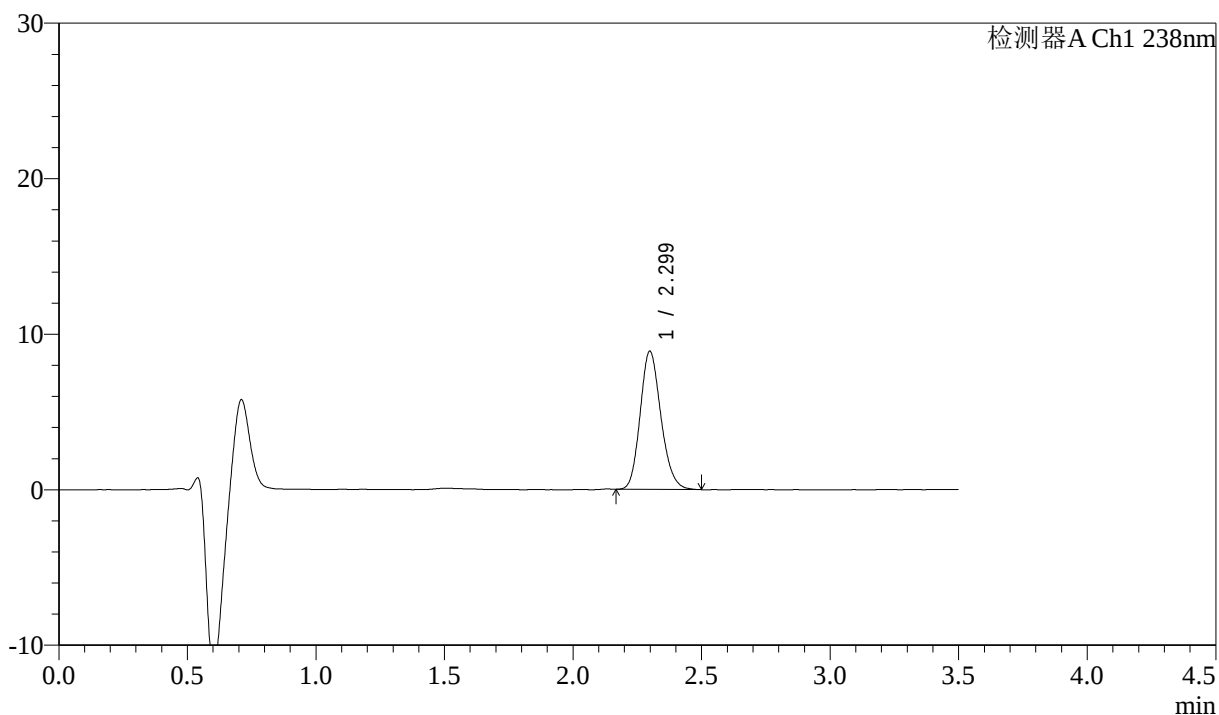
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	50014	100.000	8879	3887	1.170	--
总计		50014	100.000	8879			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-633-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:31:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

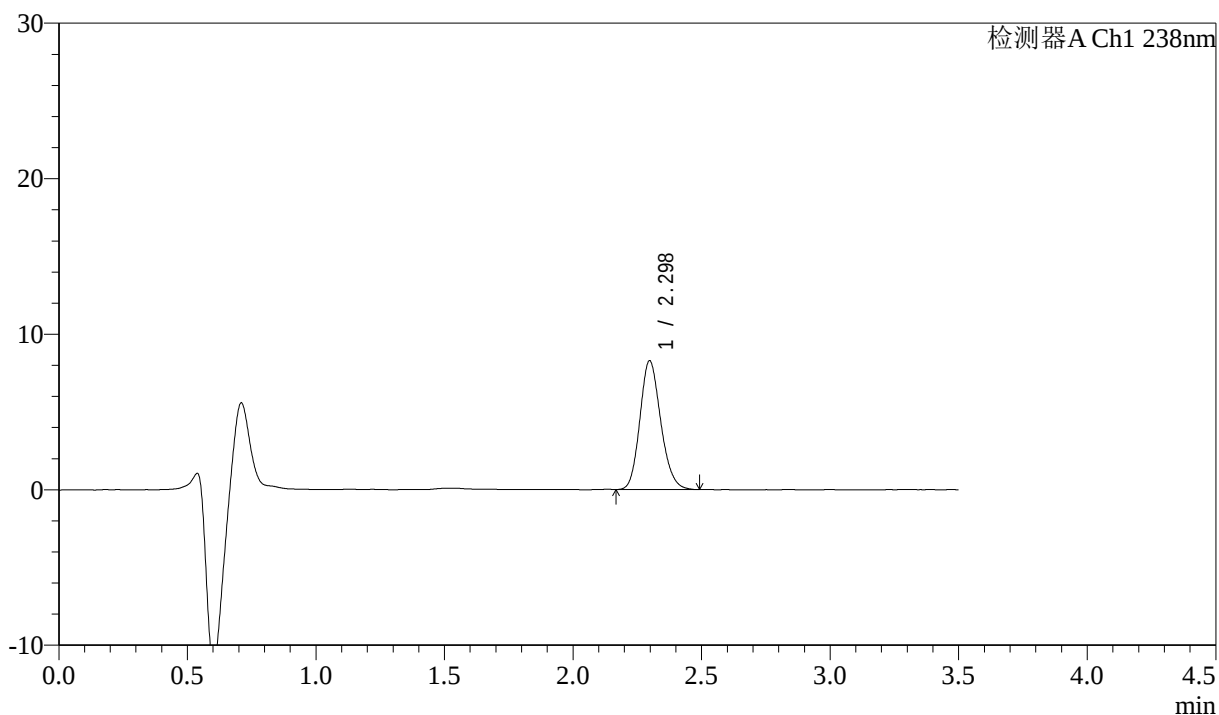
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	46728	100.000	8282	3862	1.166	--
总计		46728	100.000	8282			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-634-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:35:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

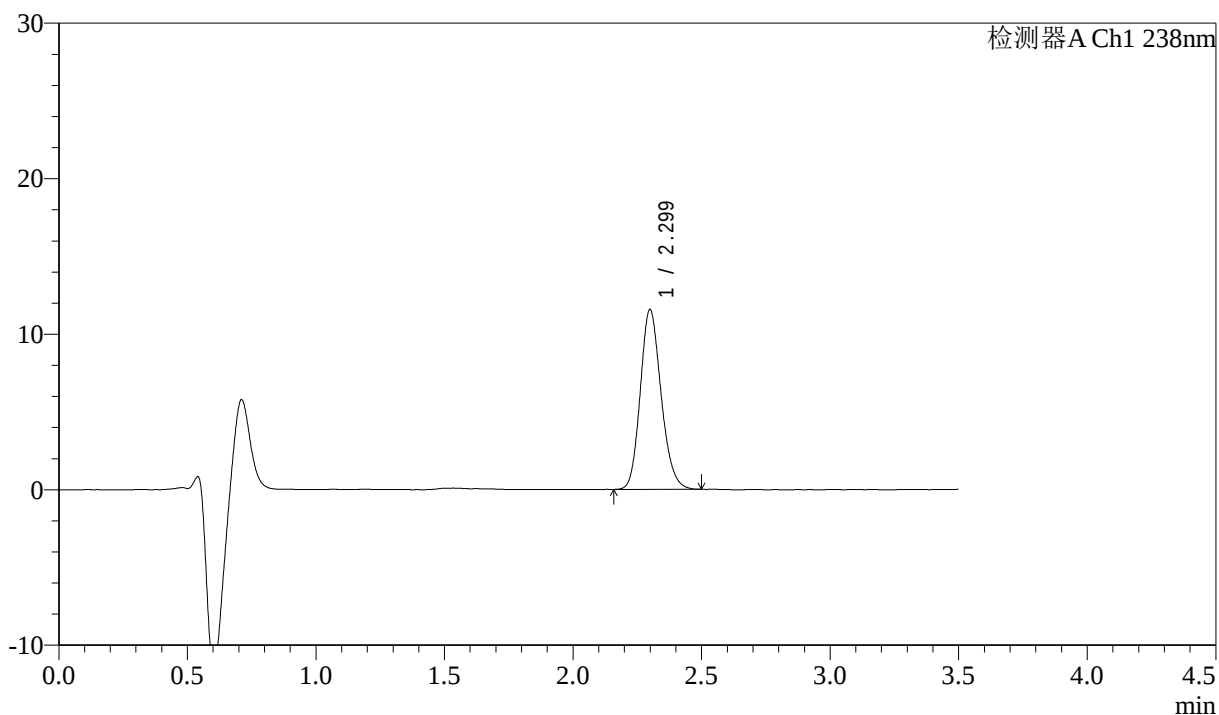
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	65160	100.000	11541	3884	1.169	--
总计		65160	100.000	11541			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-635-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:39:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

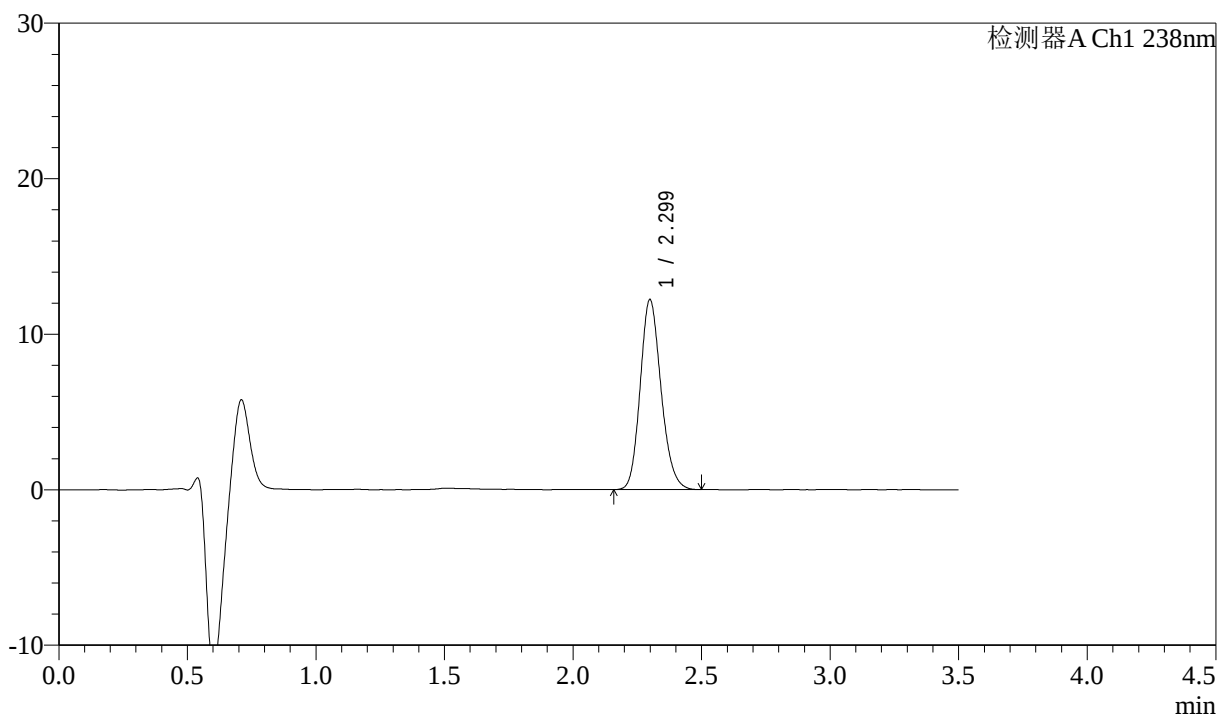
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	69056	100.000	12203	3877	1.169	--
总计		69056	100.000	12203			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-636-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:43:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

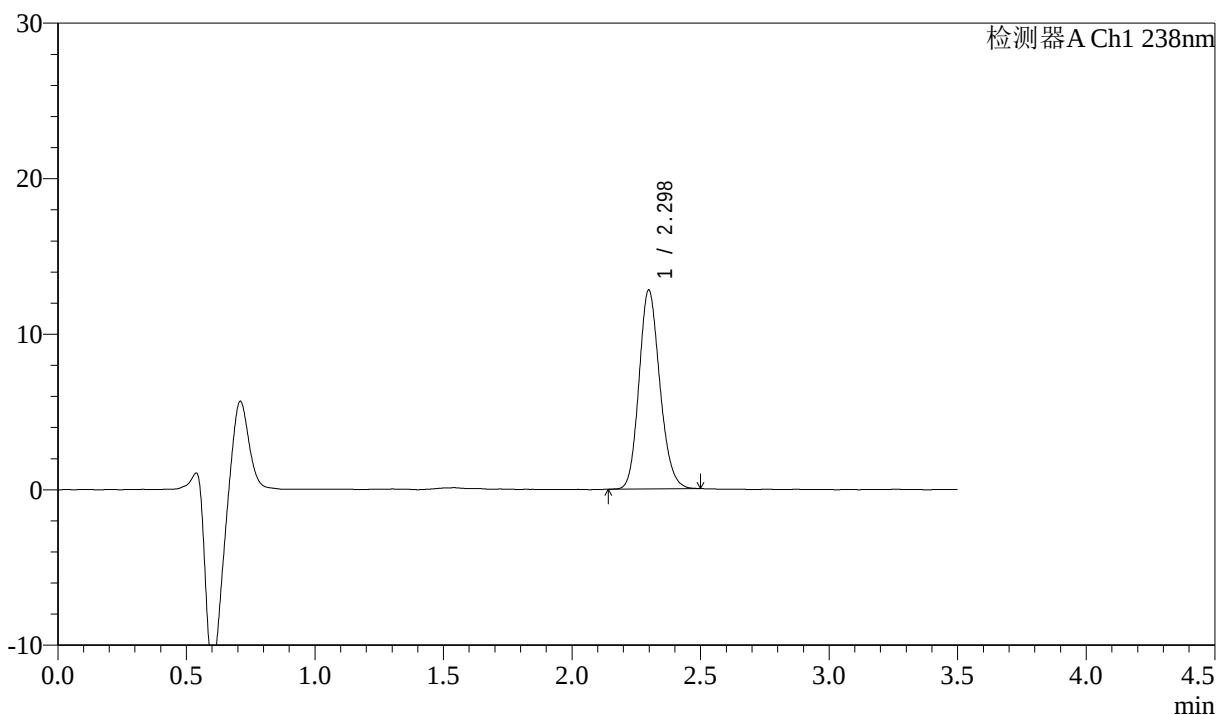
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	72131	100.000	12787	3867	1.158	--
总计		72131	100.000	12787			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-637-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:47:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

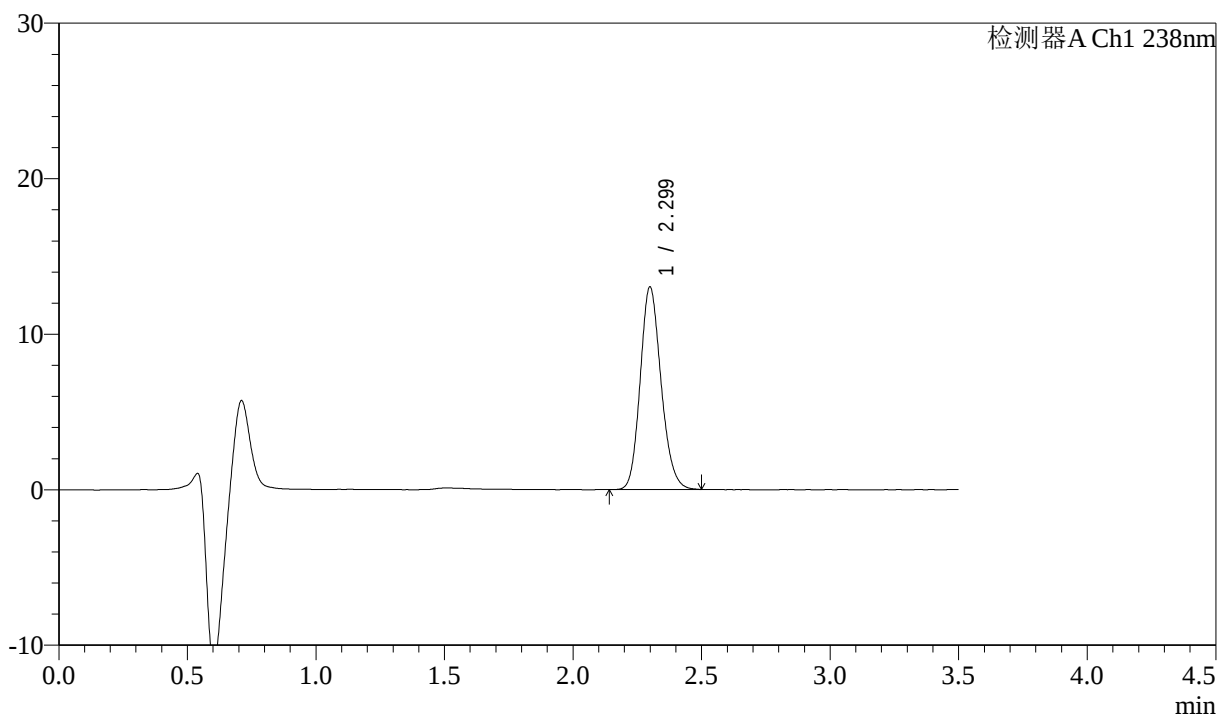
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	73607	100.000	13004	3875	1.164	--
总计		73607	100.000	13004			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-638-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:51:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

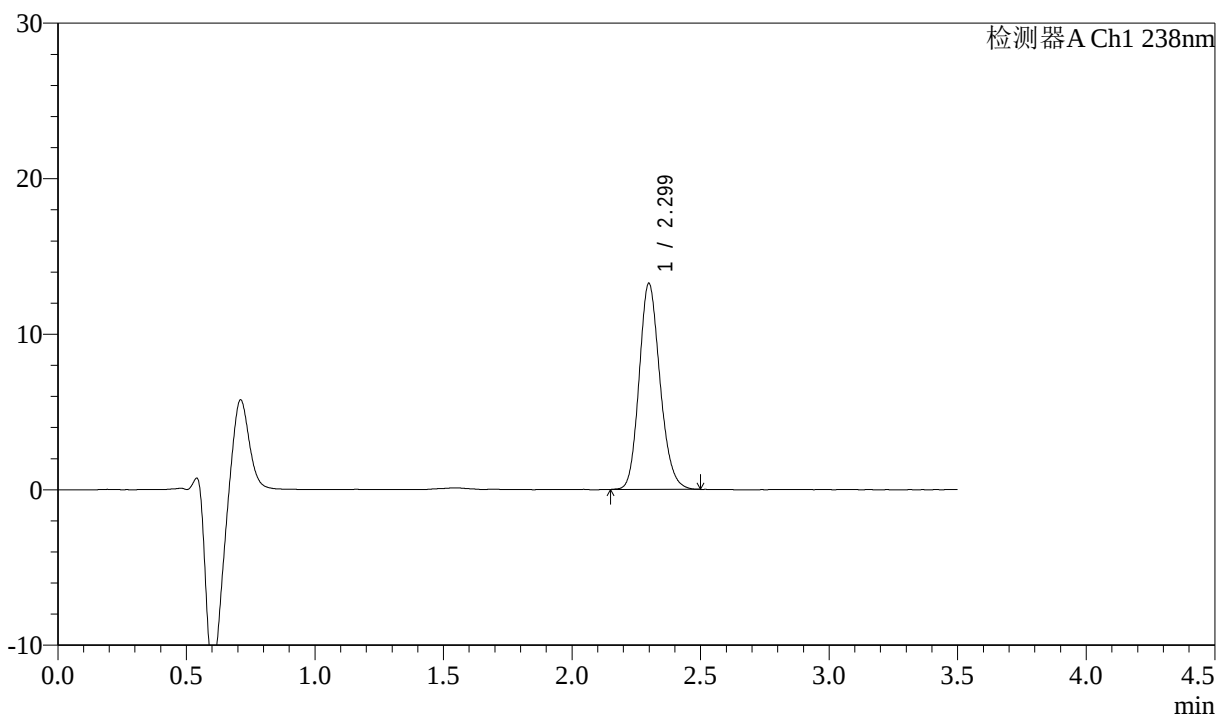
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	74853	100.000	13235	3870	1.164	--
总计		74853	100.000	13235			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-639-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:54:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

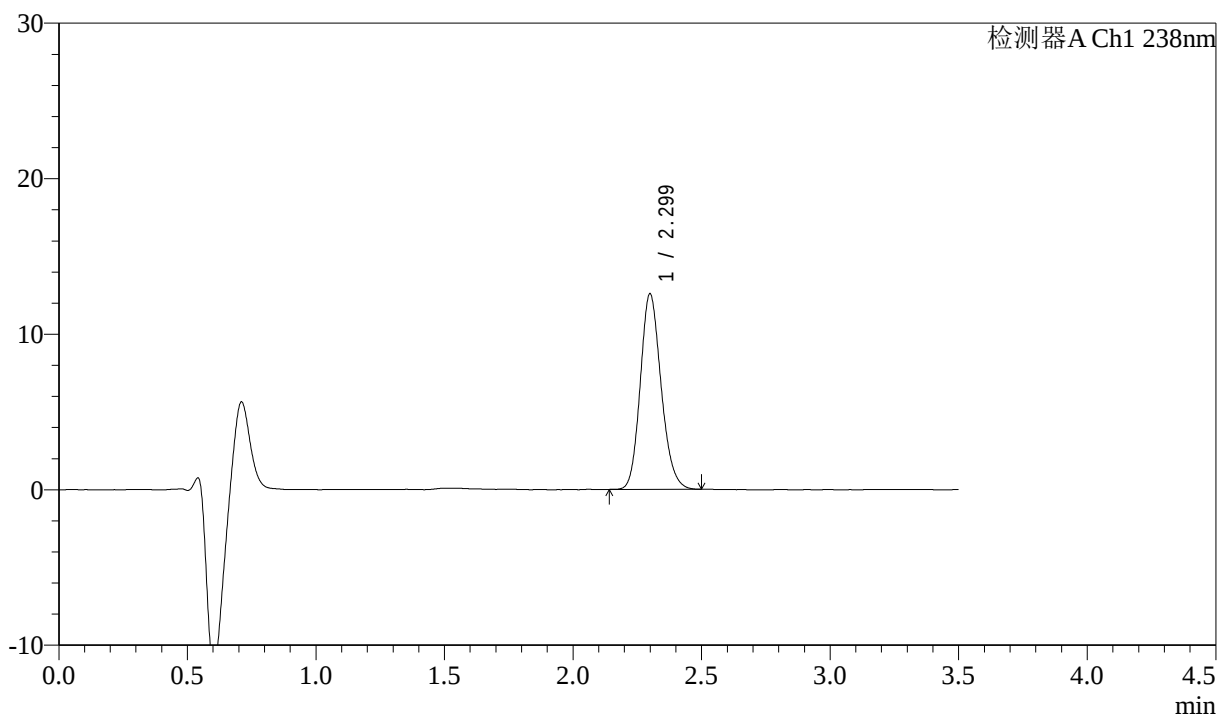
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	71063	100.000	12551	3874	1.166	--
总计		71063	100.000	12551			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-640-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:58:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

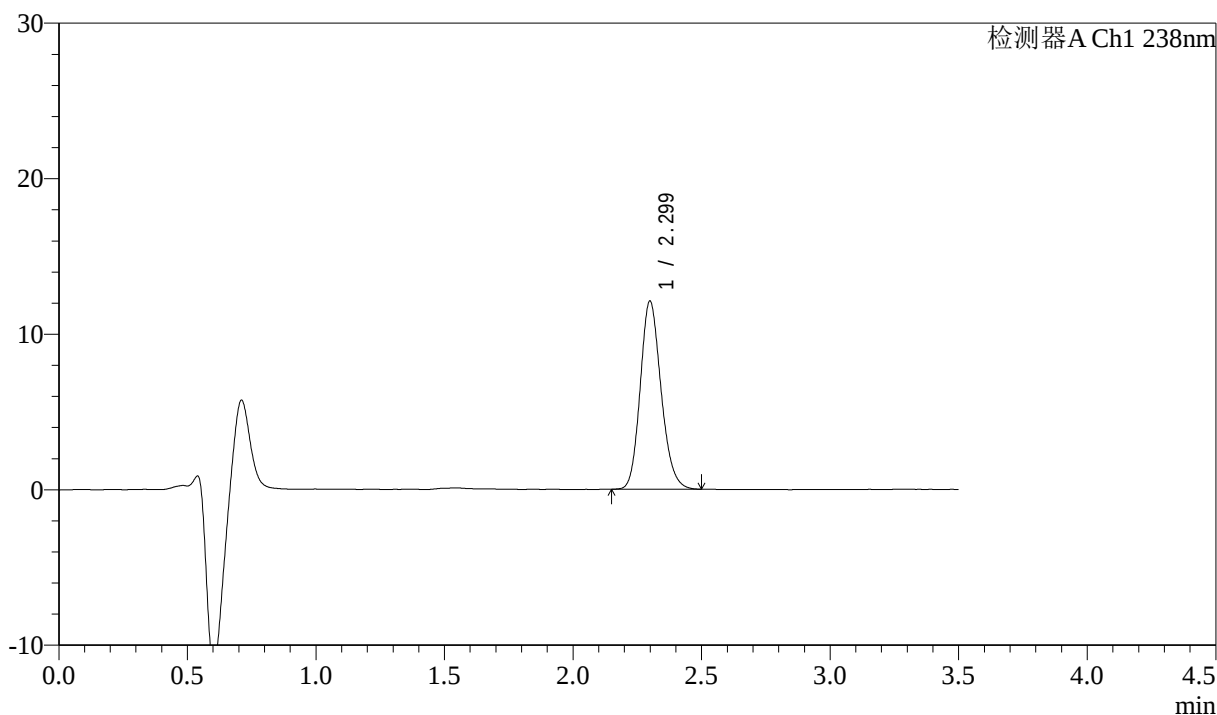
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	68283	100.000	12079	3886	1.168	--
总计		68283	100.000	12079			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-641-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:02:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

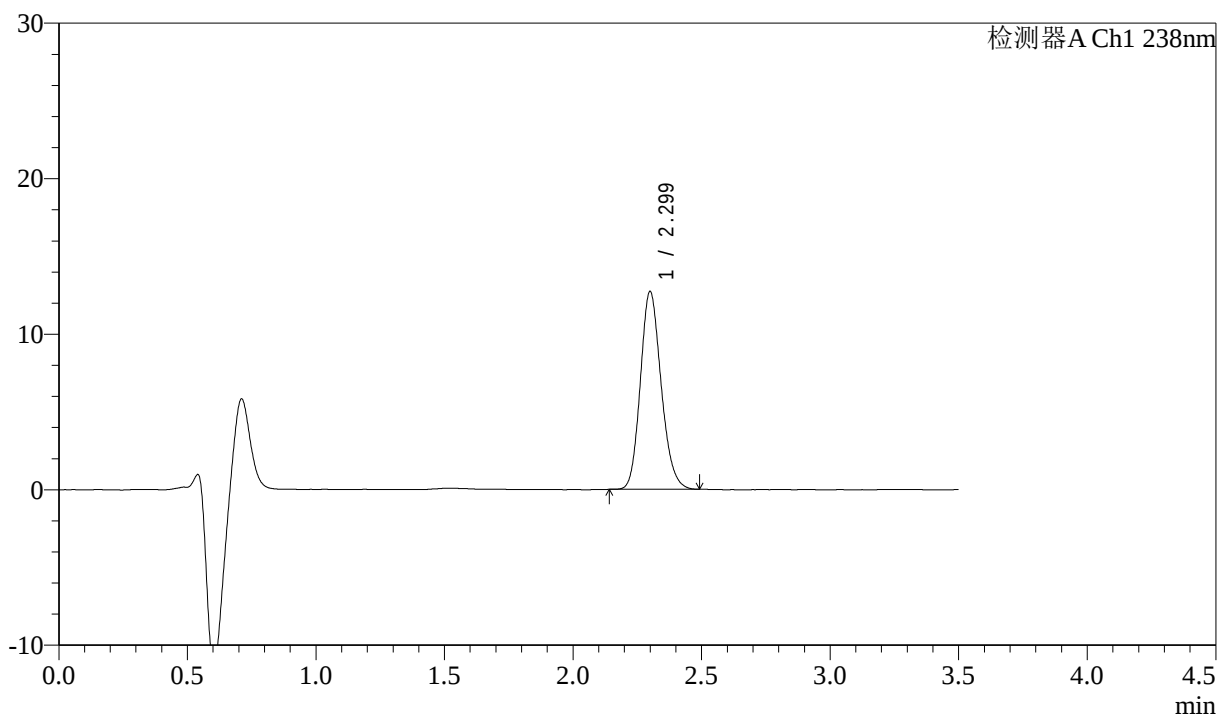
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	71599	100.000	12692	3889	1.166	--
总计		71599	100.000	12692			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-642-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:06:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

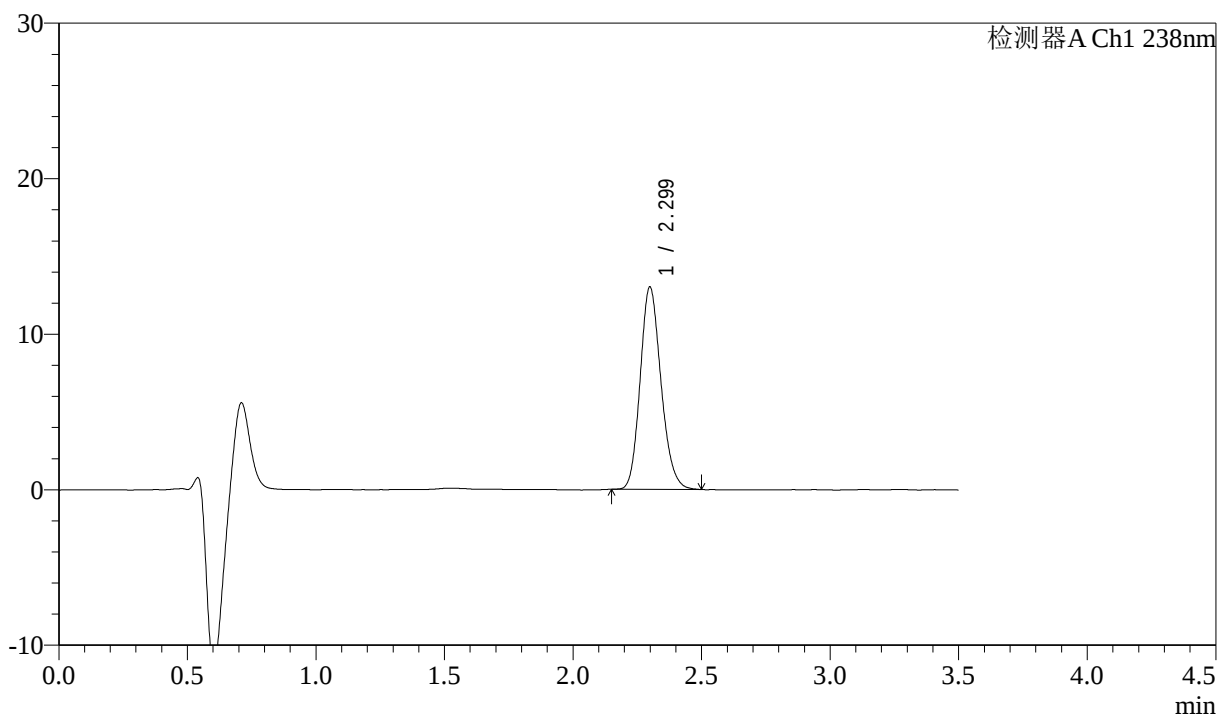
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	73430	100.000	13001	3869	1.169	--
总计		73430	100.000	13001			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-643-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:10:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

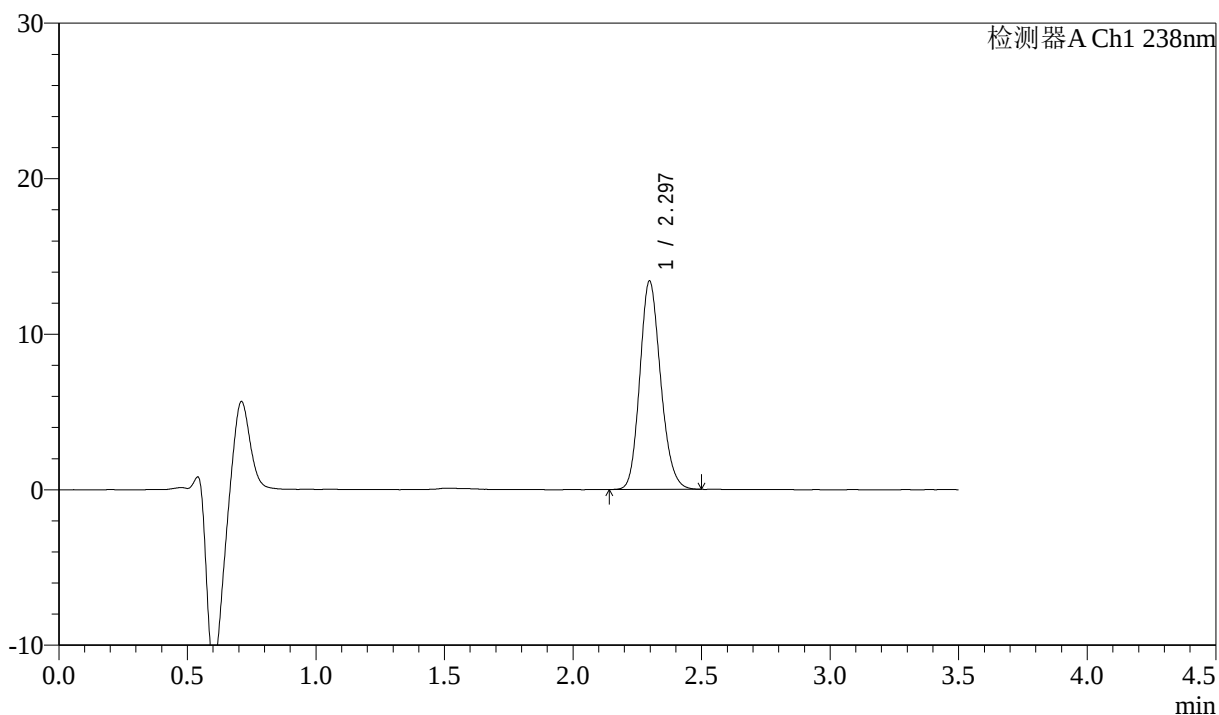
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	75592	100.000	13403	3868	1.164	--
总计		75592	100.000	13403			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-644-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:14:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

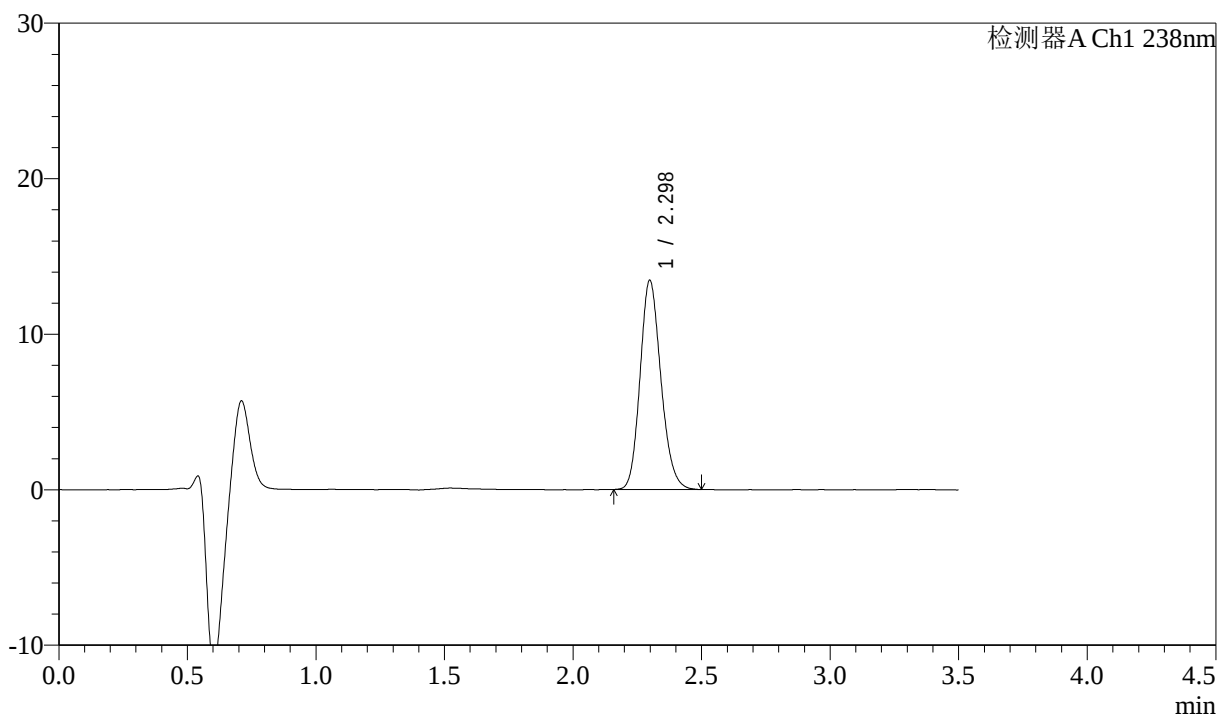
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	75924	100.000	13444	3863	1.168	--
总计		75924	100.000	13444			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-645-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:18:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

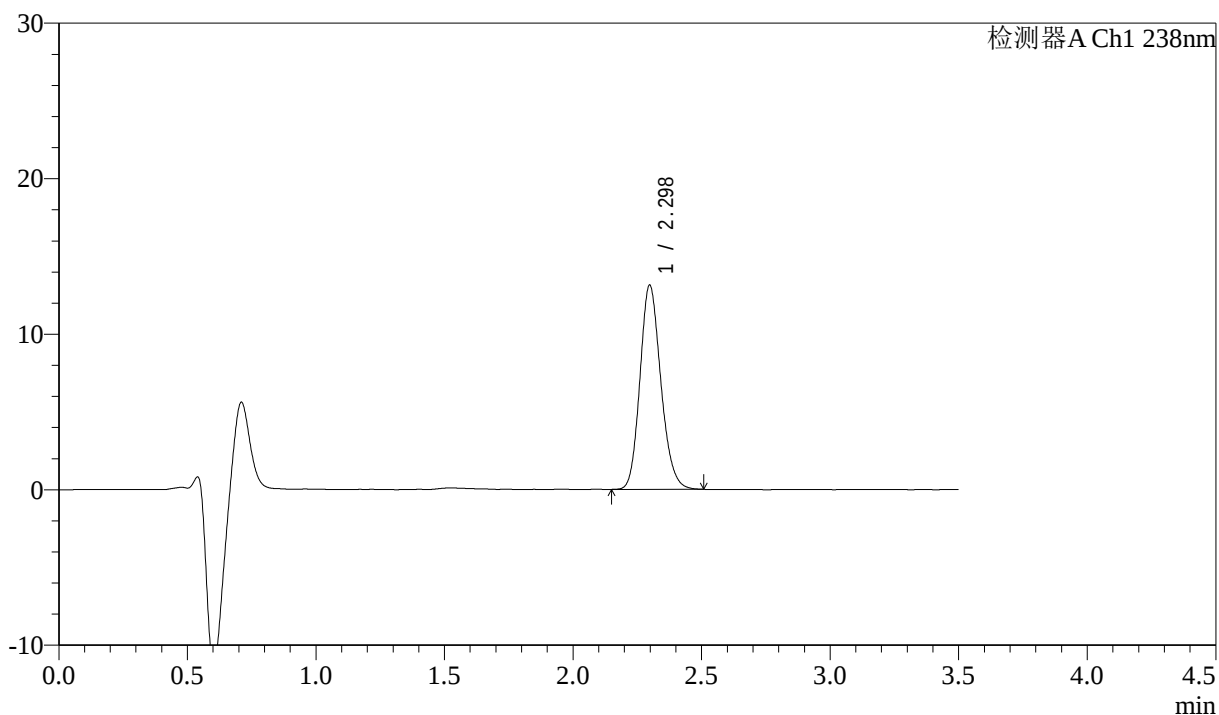
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	74239	100.000	13131	3863	1.167	--
总计		74239	100.000	13131			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-646-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:22:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

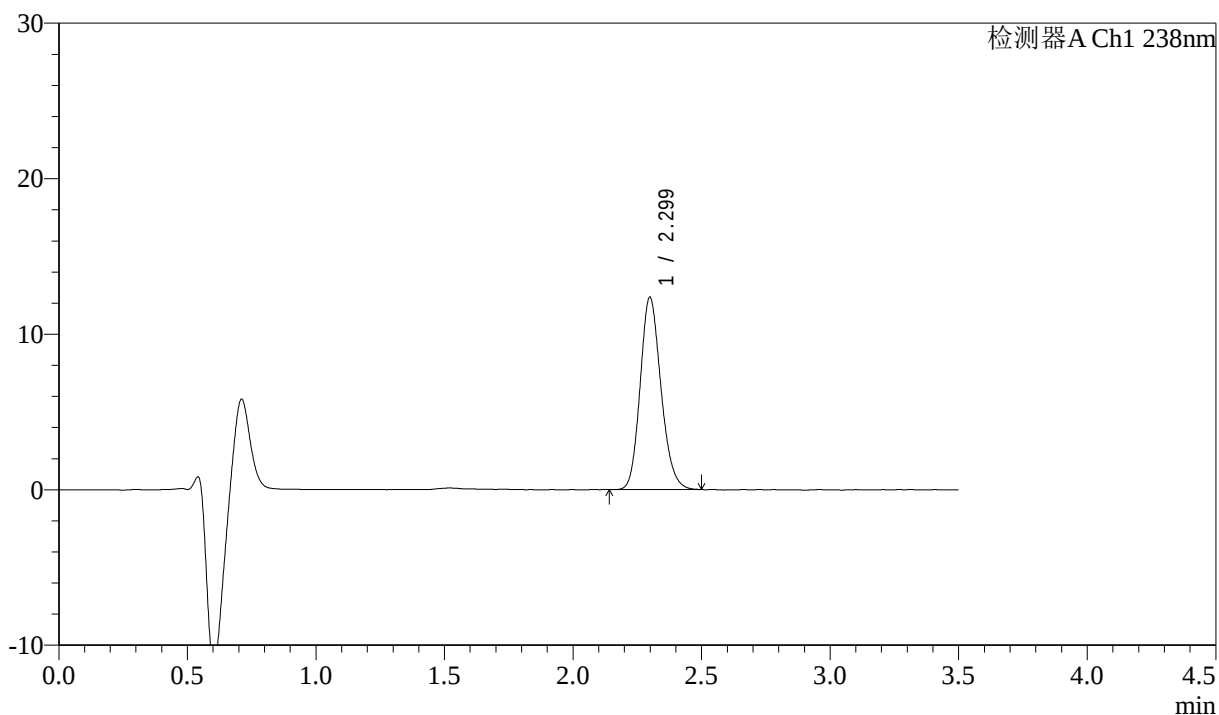
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	69733	100.000	12353	3875	1.167	--
总计		69733	100.000	12353			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-647-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:26:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

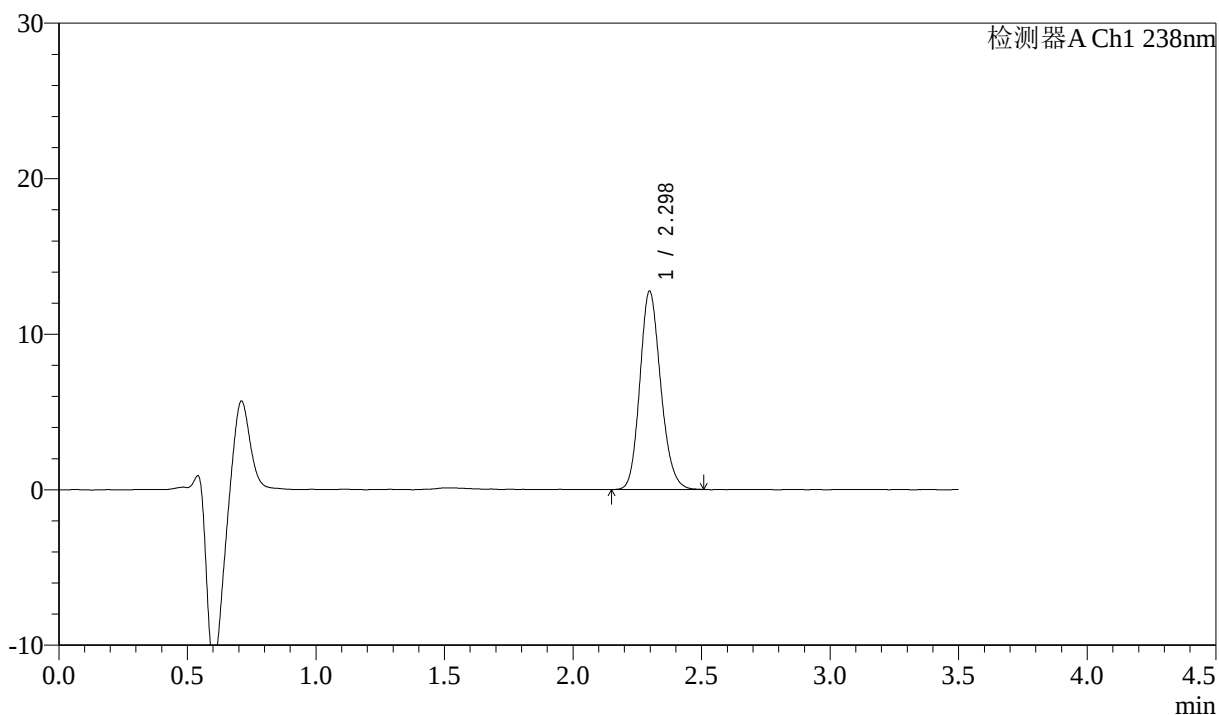
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	72032	100.000	12759	3869	1.165	--
总计		72032	100.000	12759			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-648-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:30:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

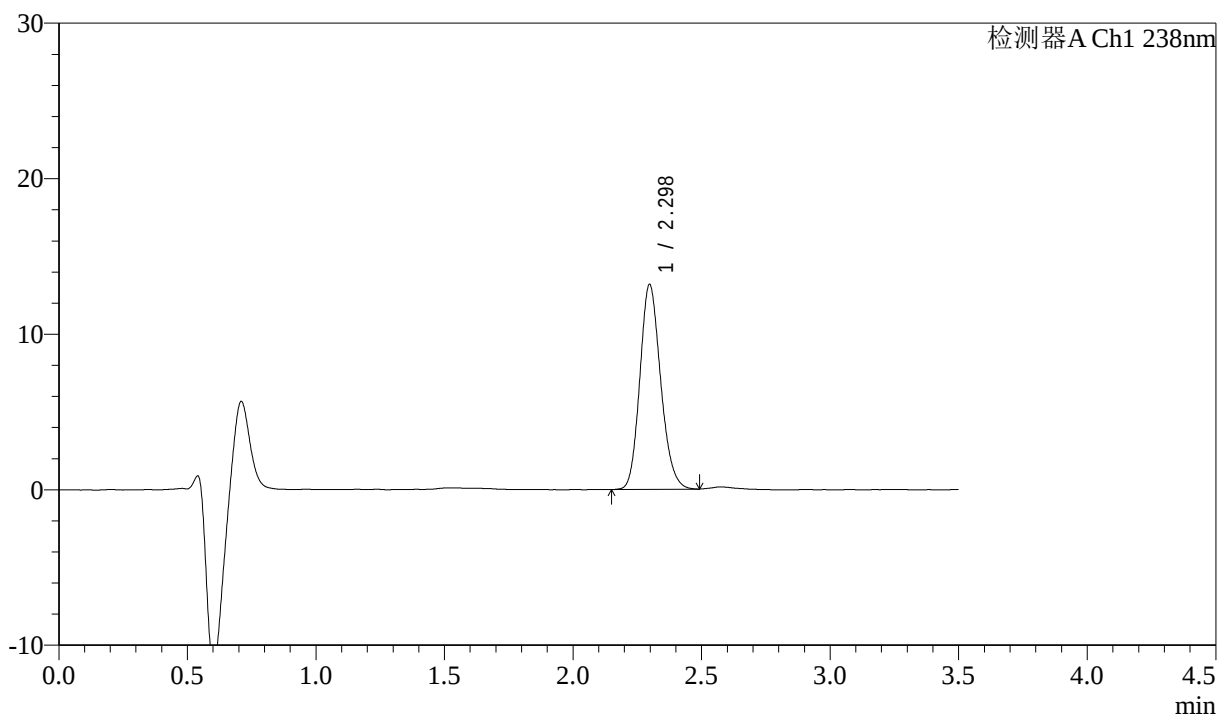
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	74249	100.000	13175	3866	1.165	--
总计		74249	100.000	13175			

图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-649-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:34:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

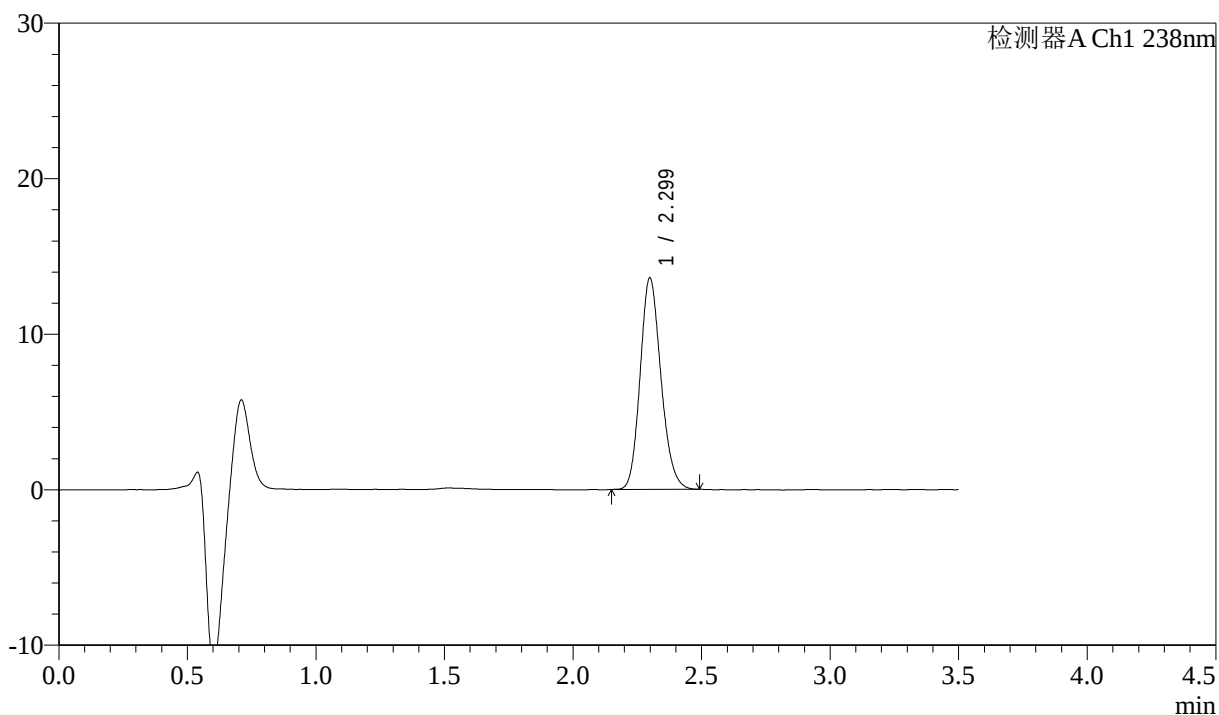
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	76698	100.000	13590	3877	1.165	--
总计		76698	100.000	13590			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-650-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:37:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

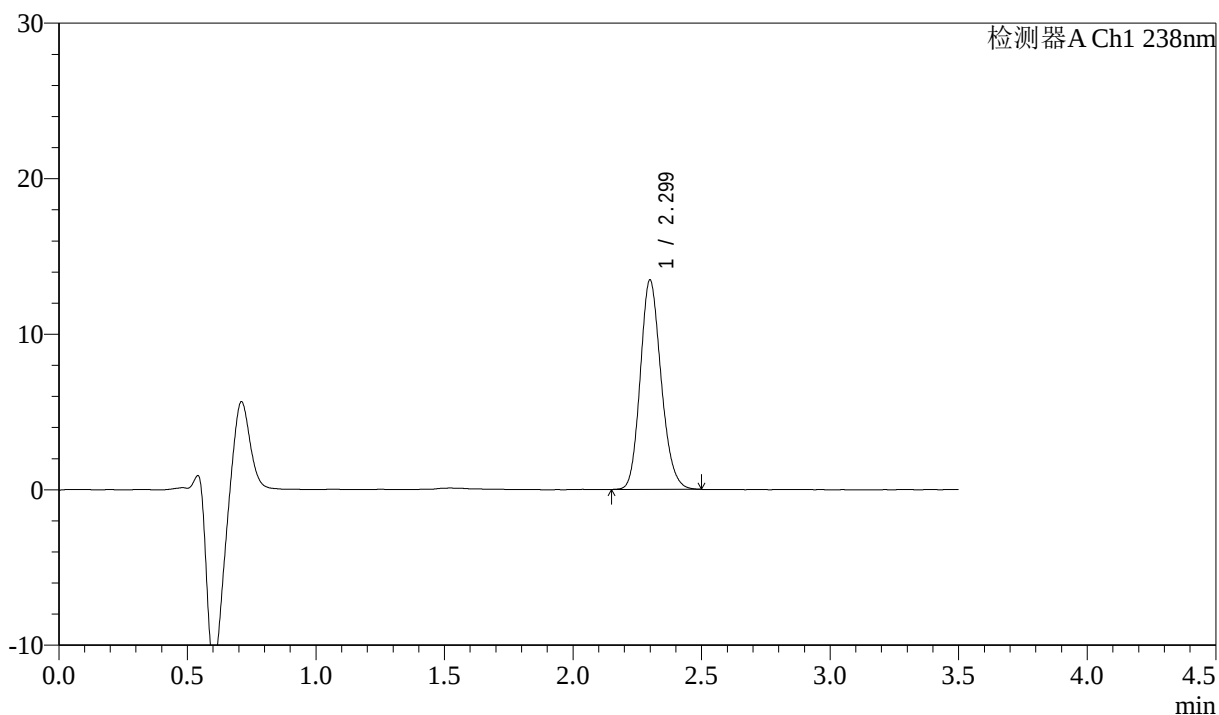
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	76107	100.000	13445	3863	1.168	--
总计		76107	100.000	13445			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-651-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:41:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

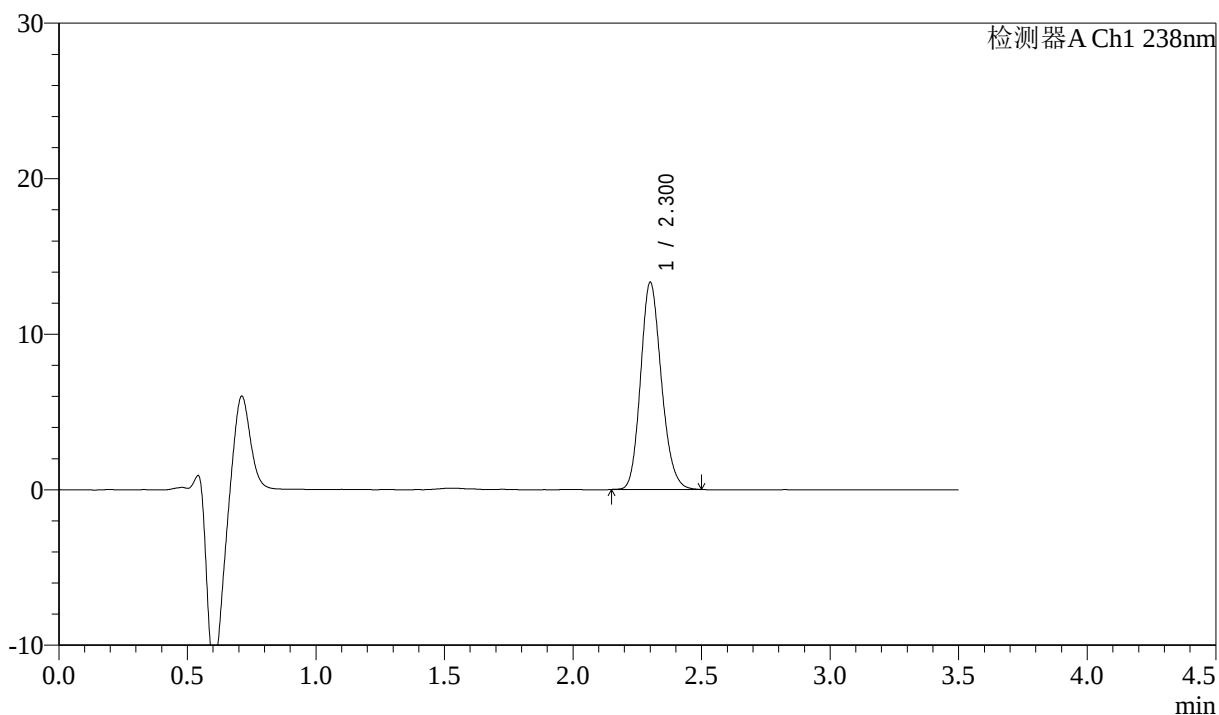
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75028	100.000	13267	3904	1.169	--
总计		75028	100.000	13267			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-652-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:45:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

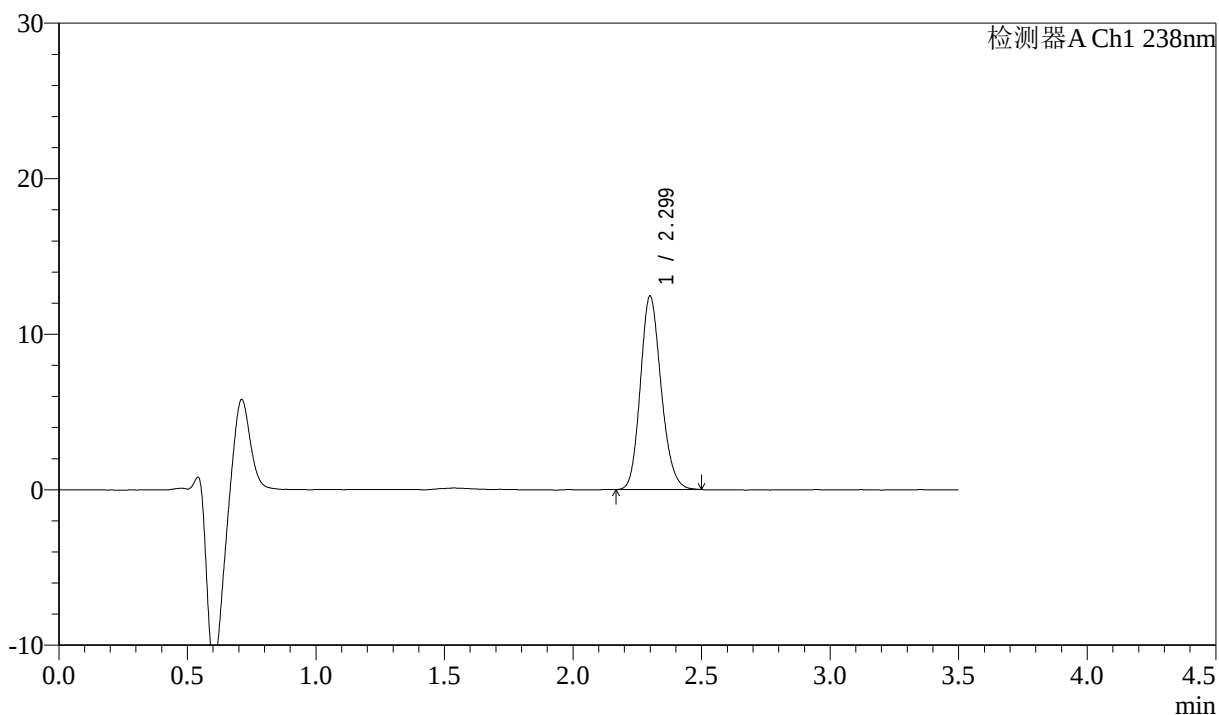
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	70117	100.000	12417	3887	1.166	--
总计		70117	100.000	12417			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-653-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:49:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

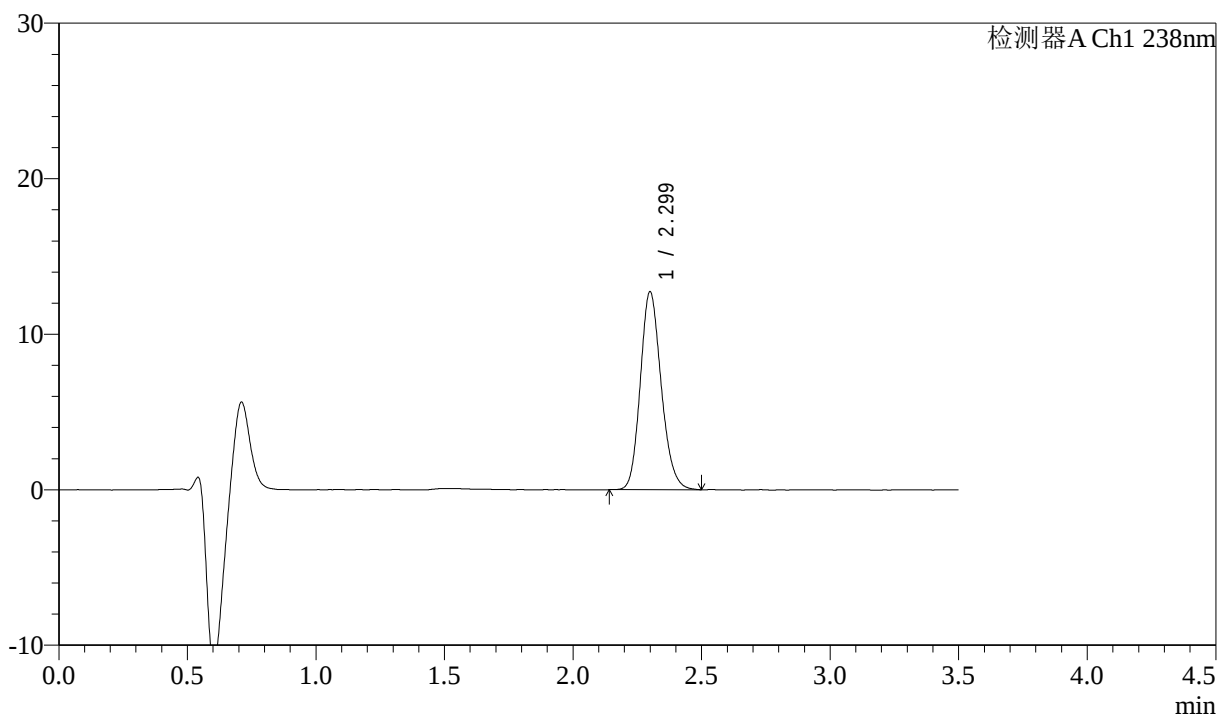
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	72103	100.000	12704	3861	1.170	--
总计		72103	100.000	12704			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-654-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:53:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

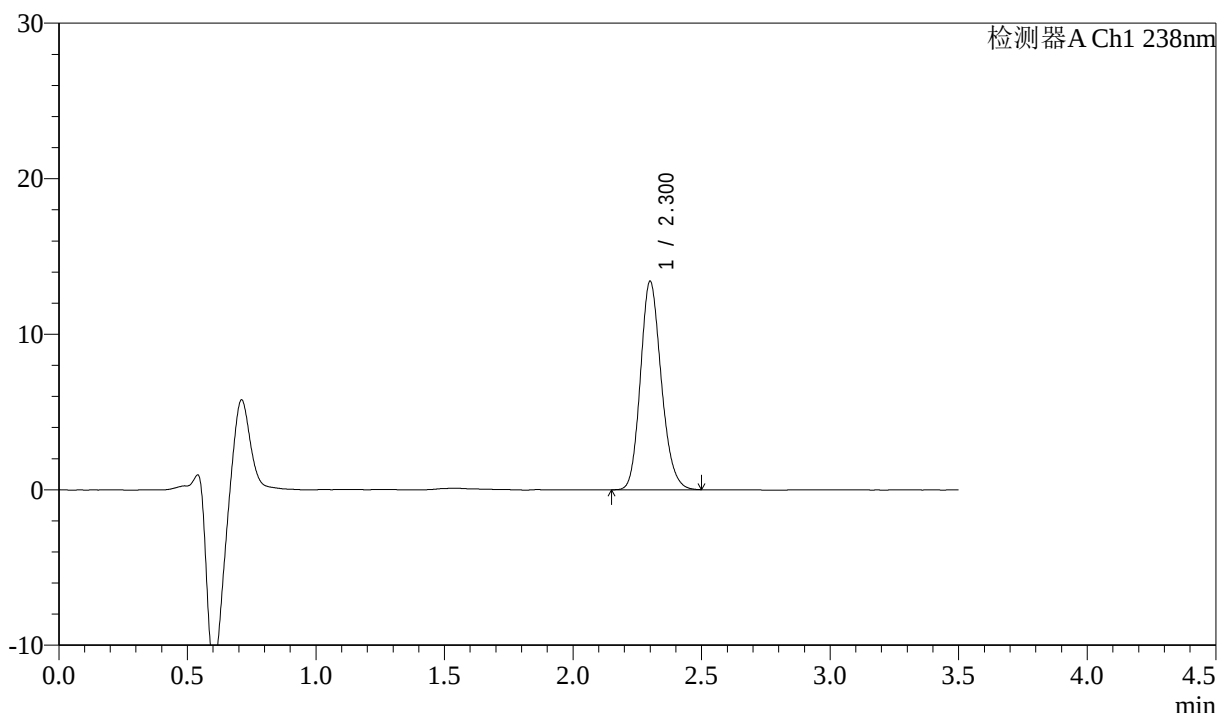
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75724	100.000	13370	3880	1.172	--
总计		75724	100.000	13370			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-655-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:57:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

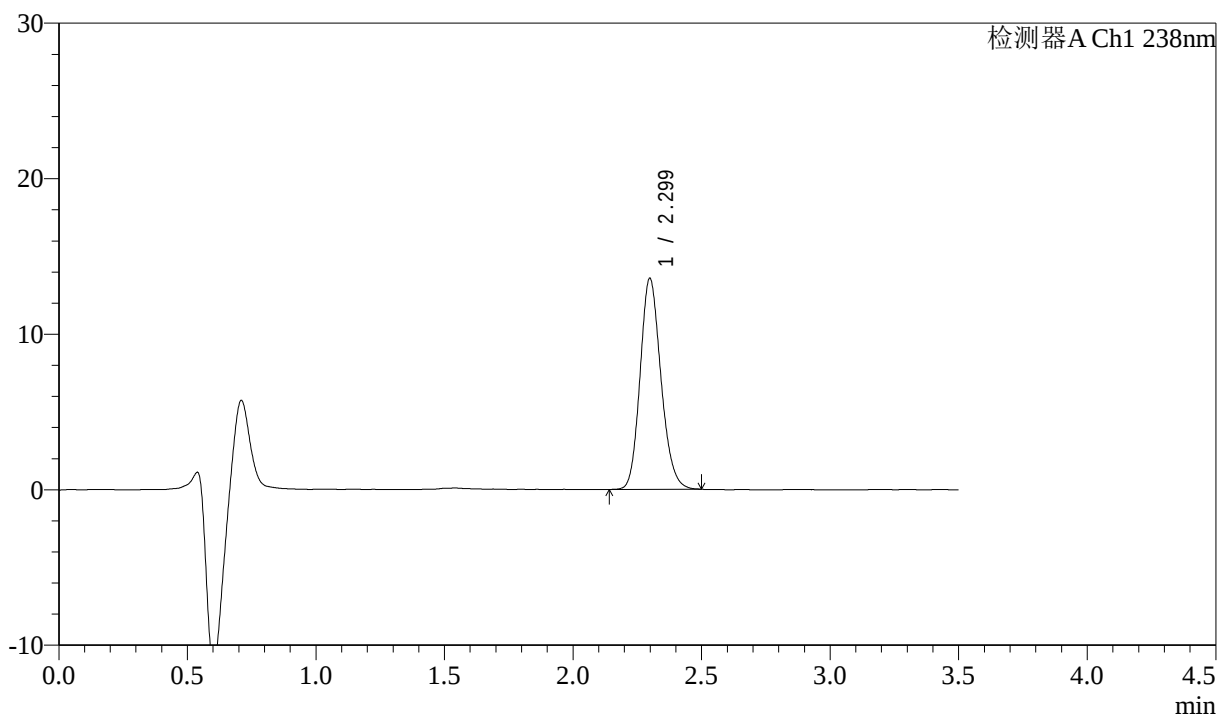
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	76662	100.000	13558	3870	1.166	--
总计		76662	100.000	13558			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-656-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:01:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

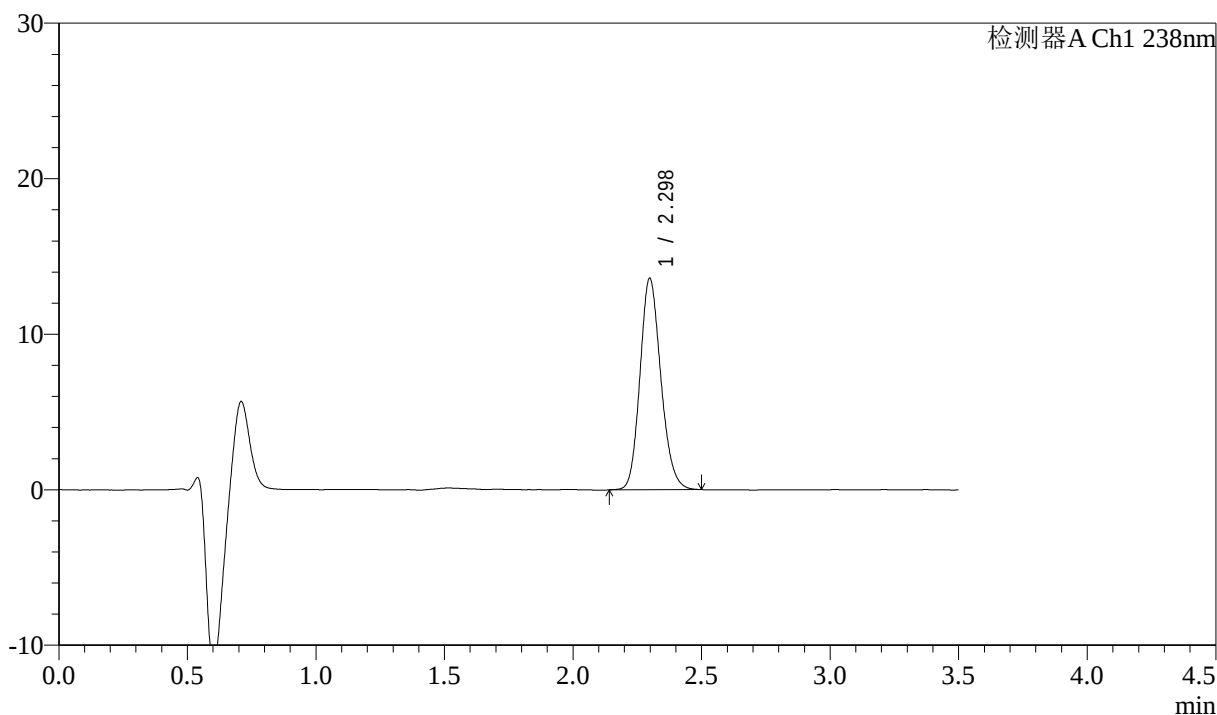
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	76993	100.000	13593	3853	1.163	--
总计		76993	100.000	13593			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-657-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:05:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

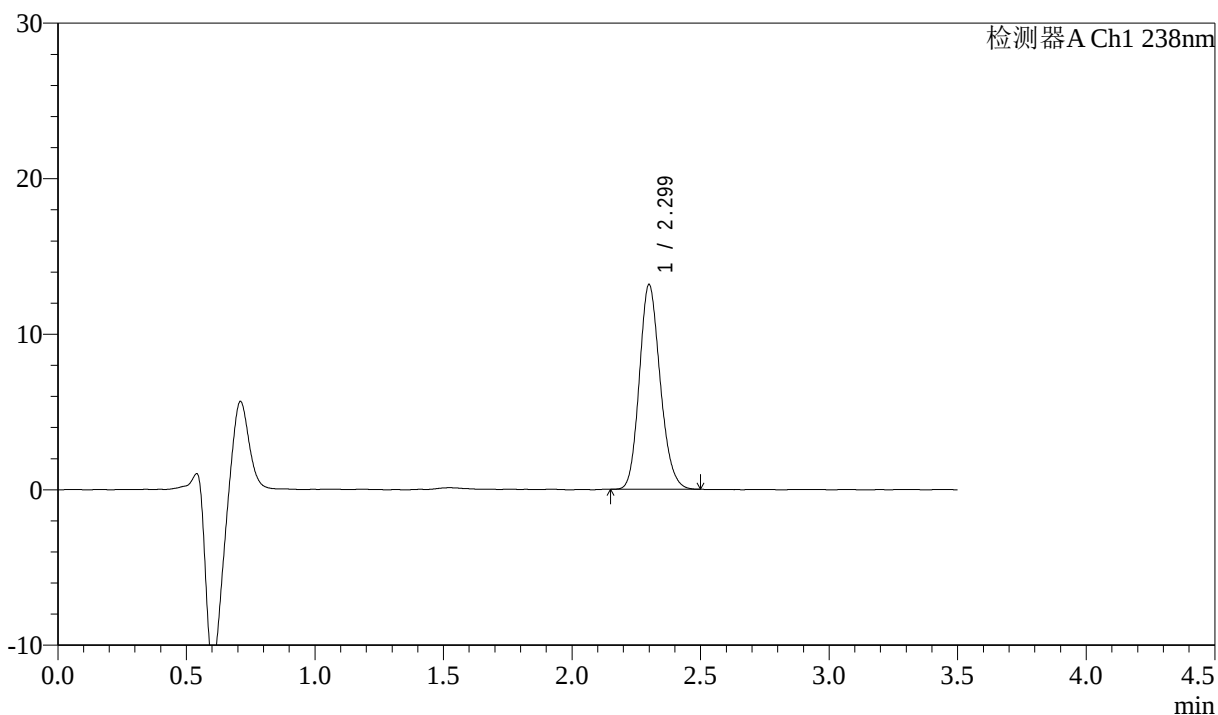
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	74339	100.000	13130	3858	1.165	--
总计		74339	100.000	13130			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-658-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:09:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

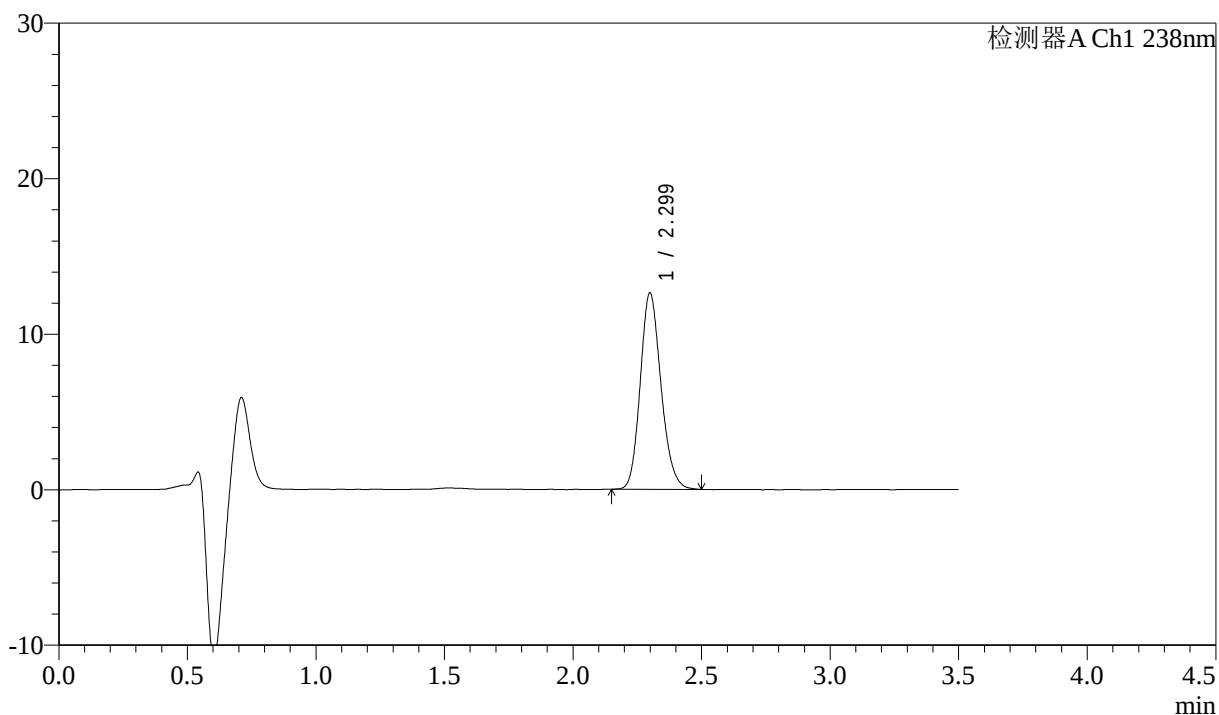
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	71024	100.000	12608	3905	1.167	--
总计		71024	100.000	12608			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-659-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:13:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

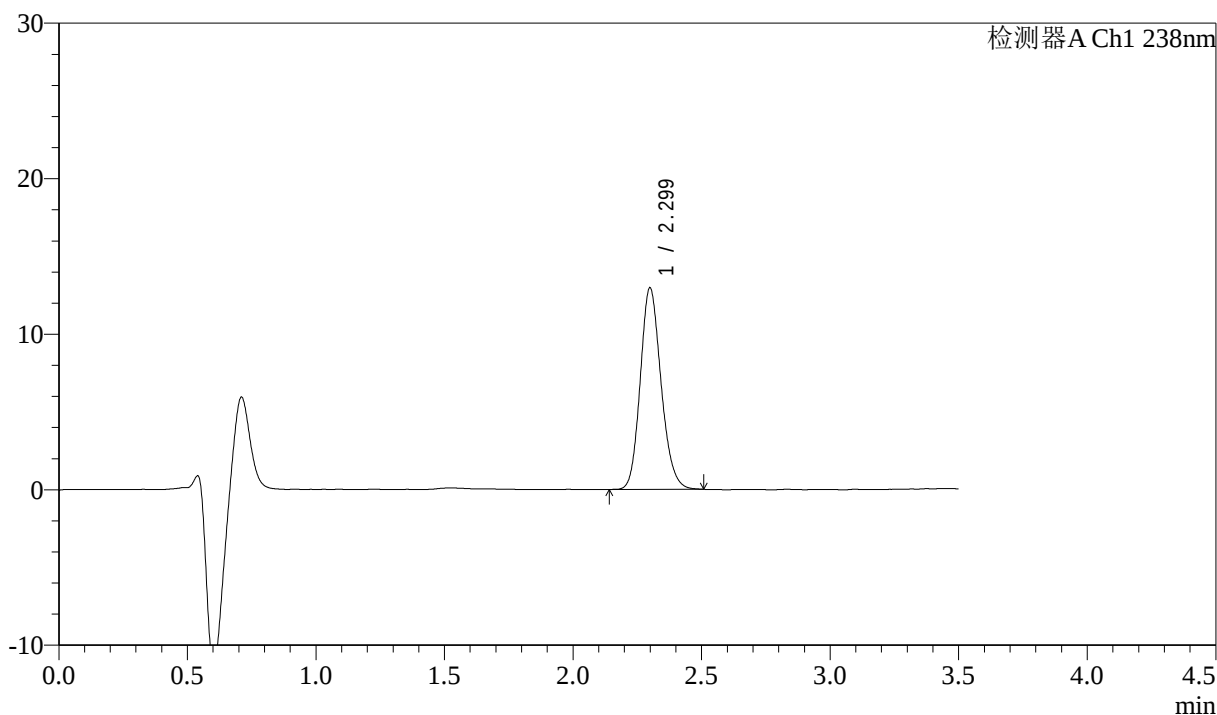
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	72991	100.000	12936	3896	1.165	--
总计		72991	100.000	12936			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-660-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:17:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

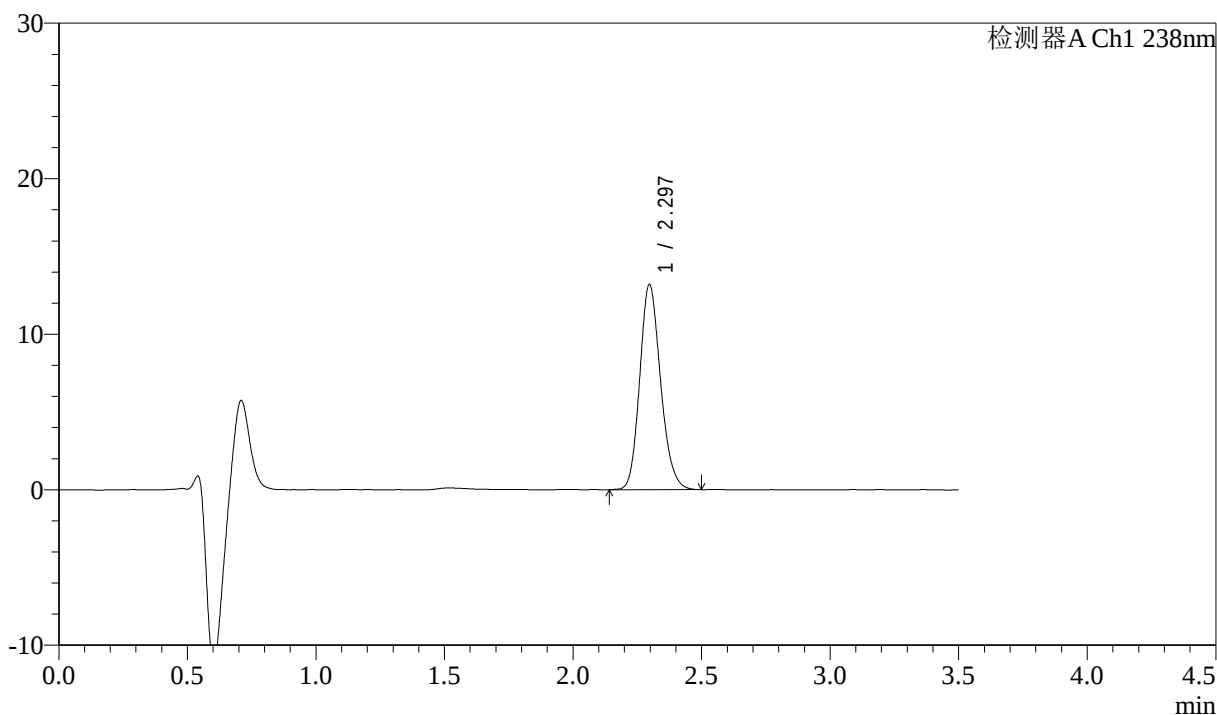
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	74647	100.000	13206	3868	1.170	--
总计		74647	100.000	13206			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-661-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:20:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

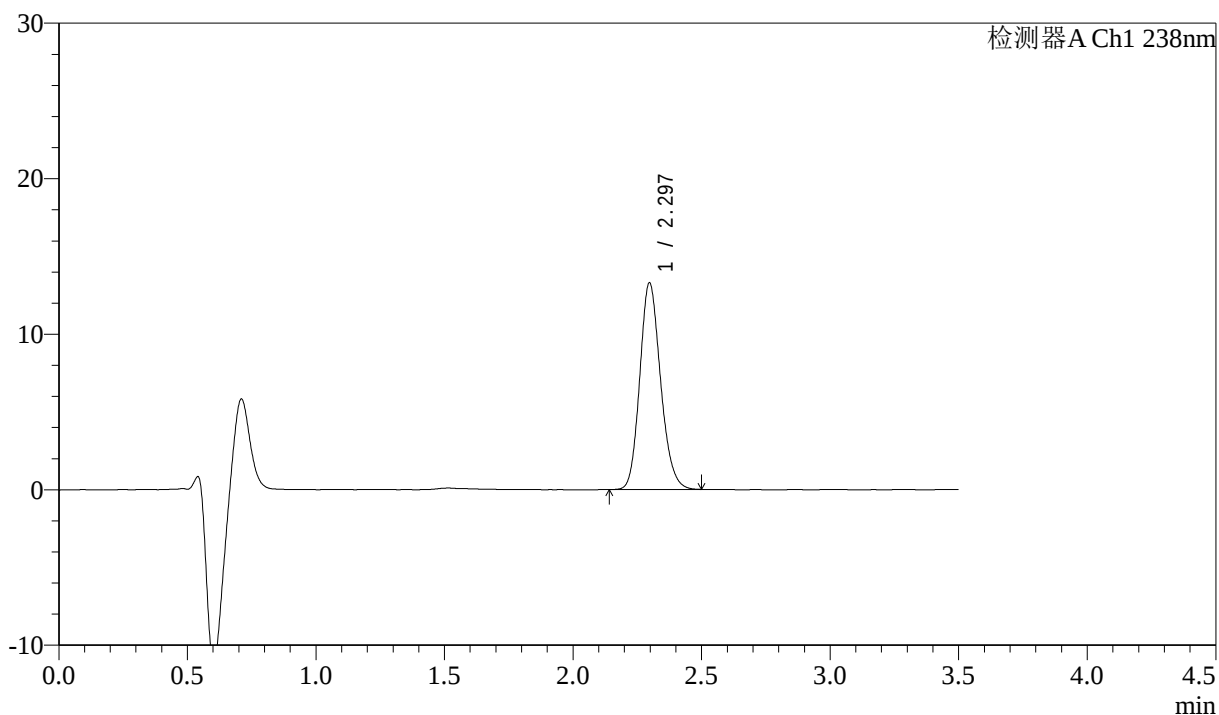
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	74832	100.000	13295	3894	1.165	--
总计		74832	100.000	13295			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-662-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:24:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

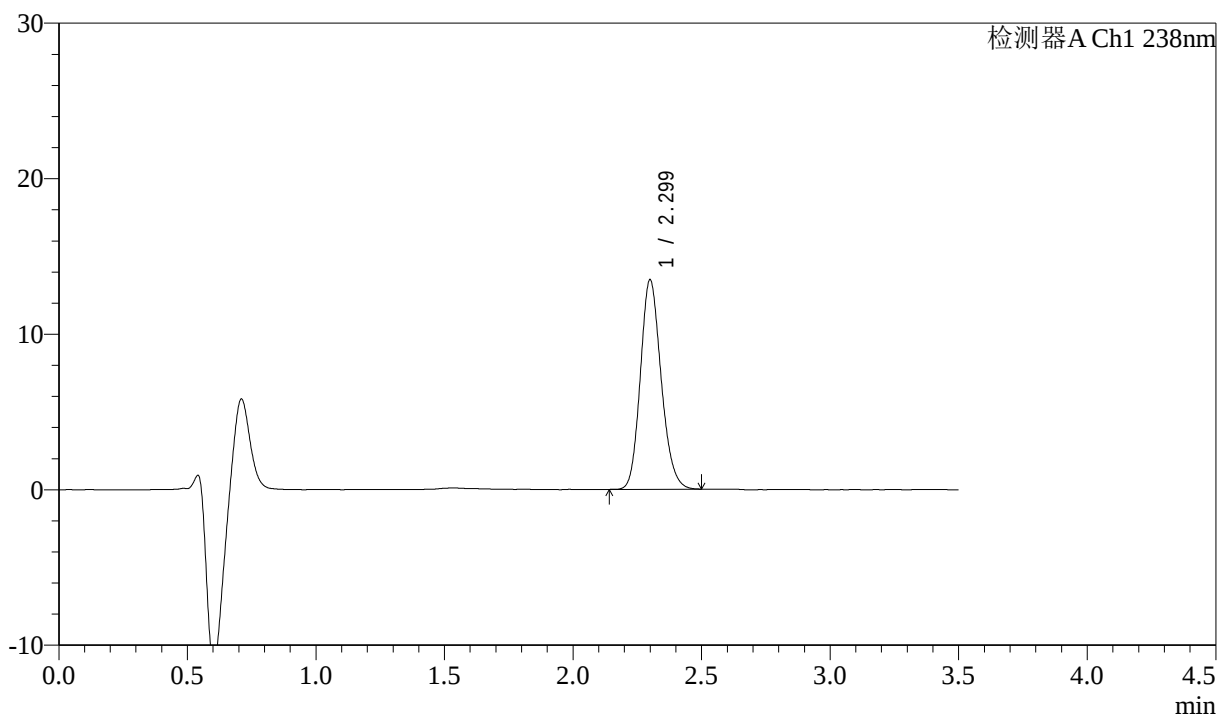
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	75871	100.000	13437	3895	1.167	--
总计		75871	100.000	13437			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-663-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:28:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

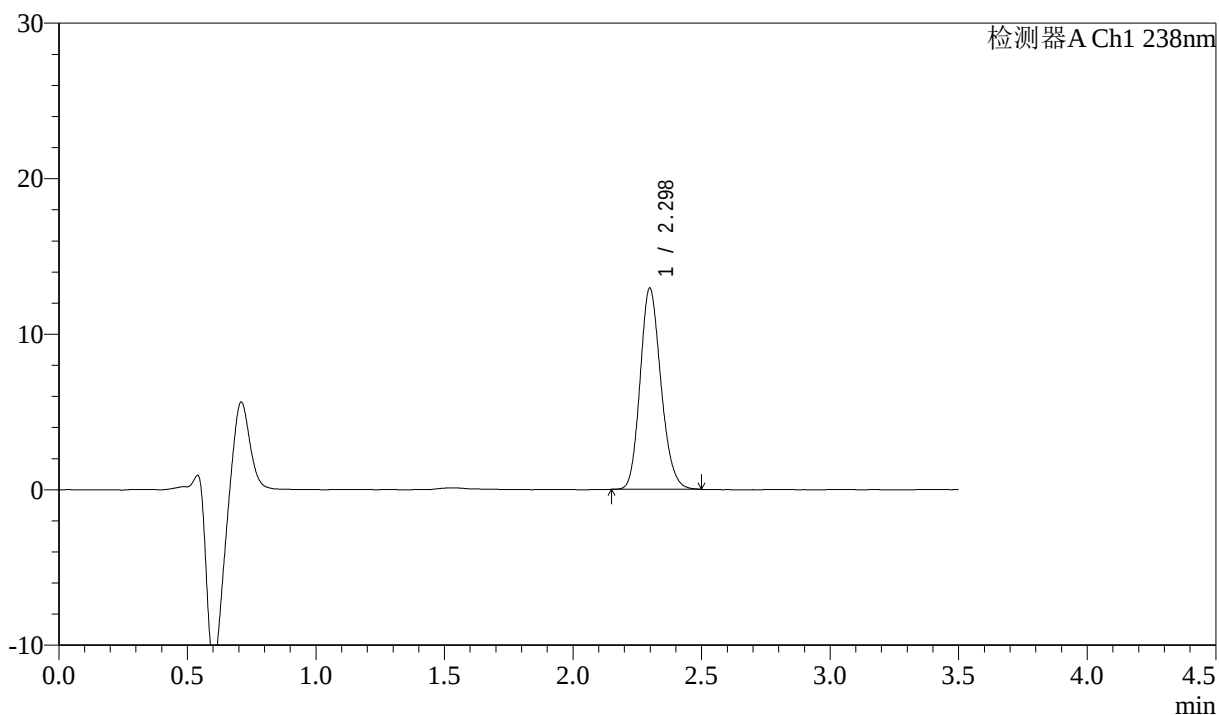
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	73044	100.000	12932	3871	1.170	--
总计		73044	100.000	12932			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-664-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:32:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

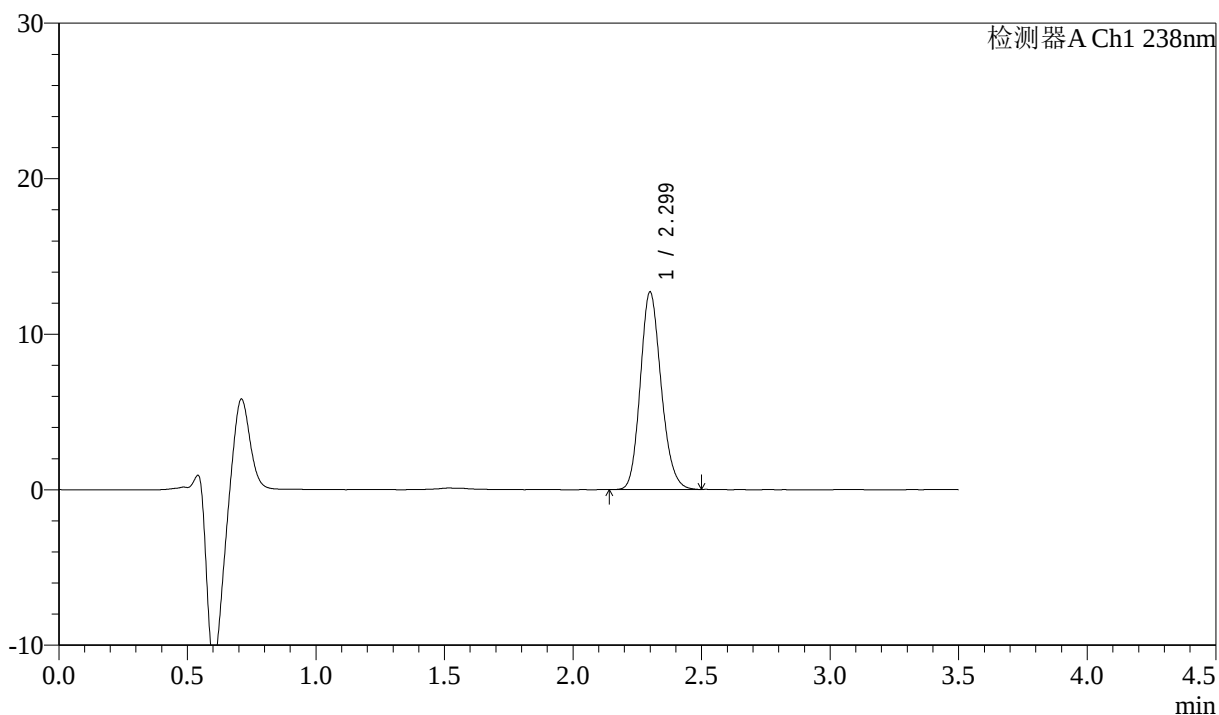
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	71763	100.000	12677	3877	1.166	--
总计		71763	100.000	12677			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-665-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:36:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

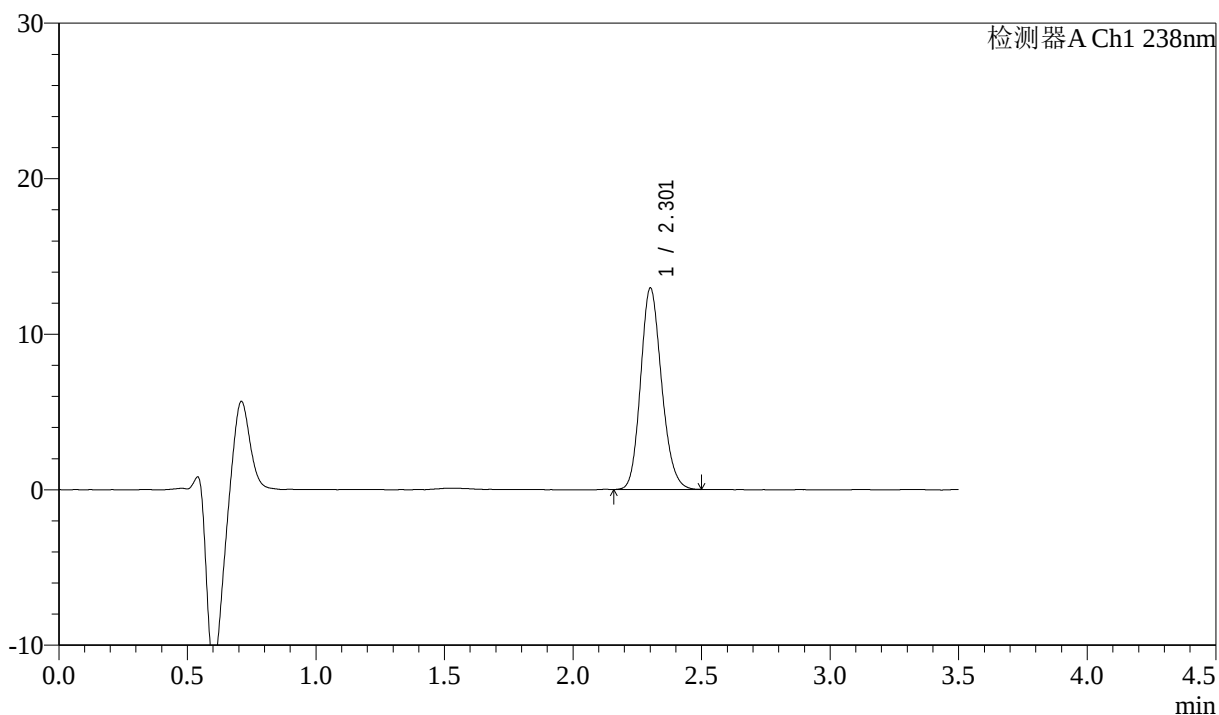
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	73686	100.000	12880	3814	1.167	--
总计		73686	100.000	12880			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-666-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:40:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

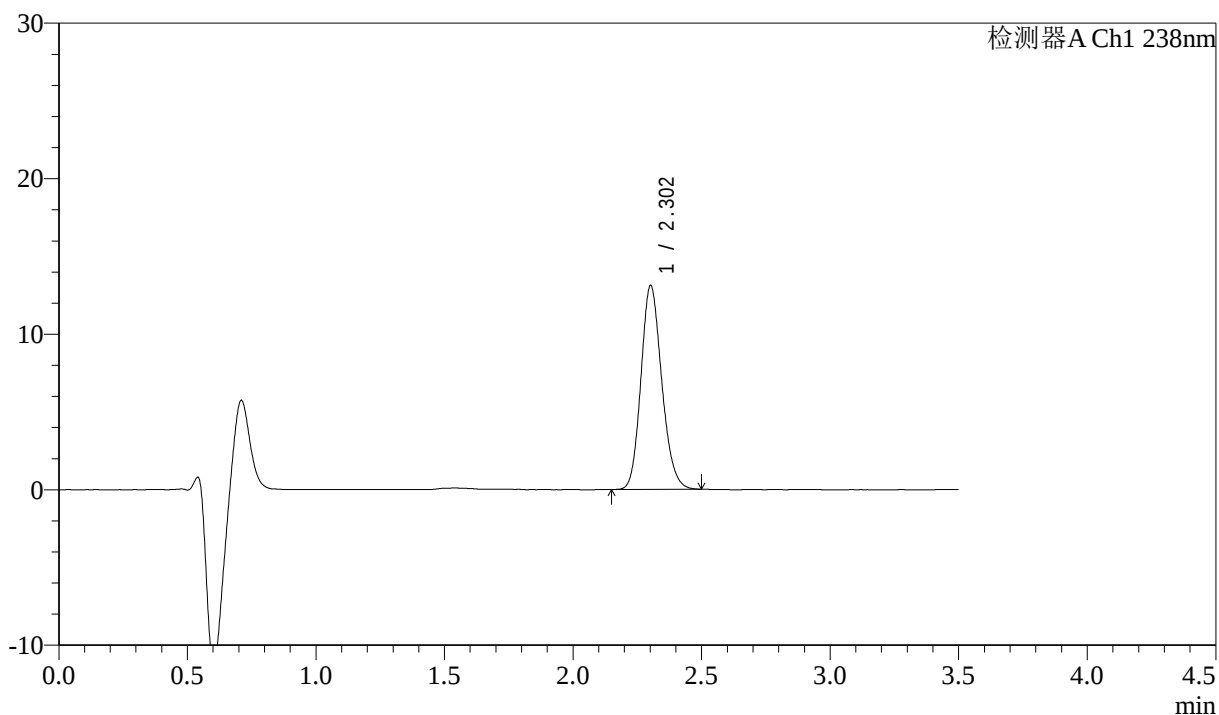
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	73940	100.000	13064	3879	1.164	--
总计		73940	100.000	13064			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-667-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:44:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

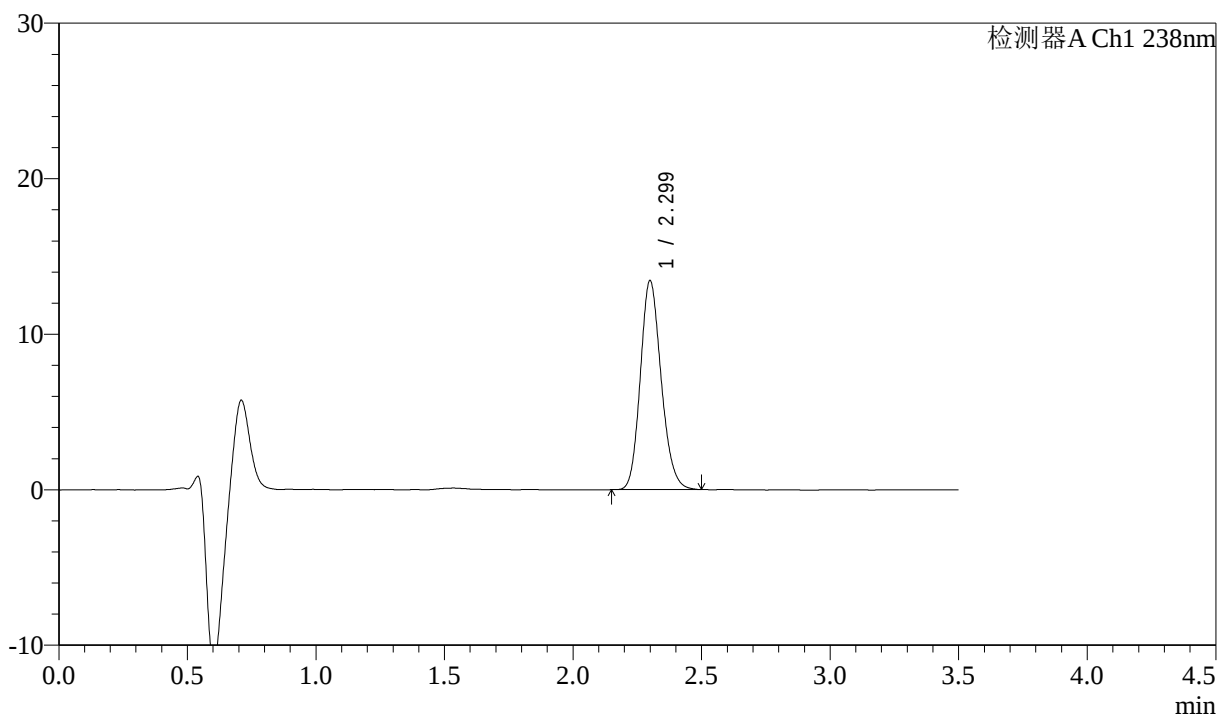
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	75876	100.000	13413	3870	1.169	--
总计		75876	100.000	13413			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-668-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:48:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

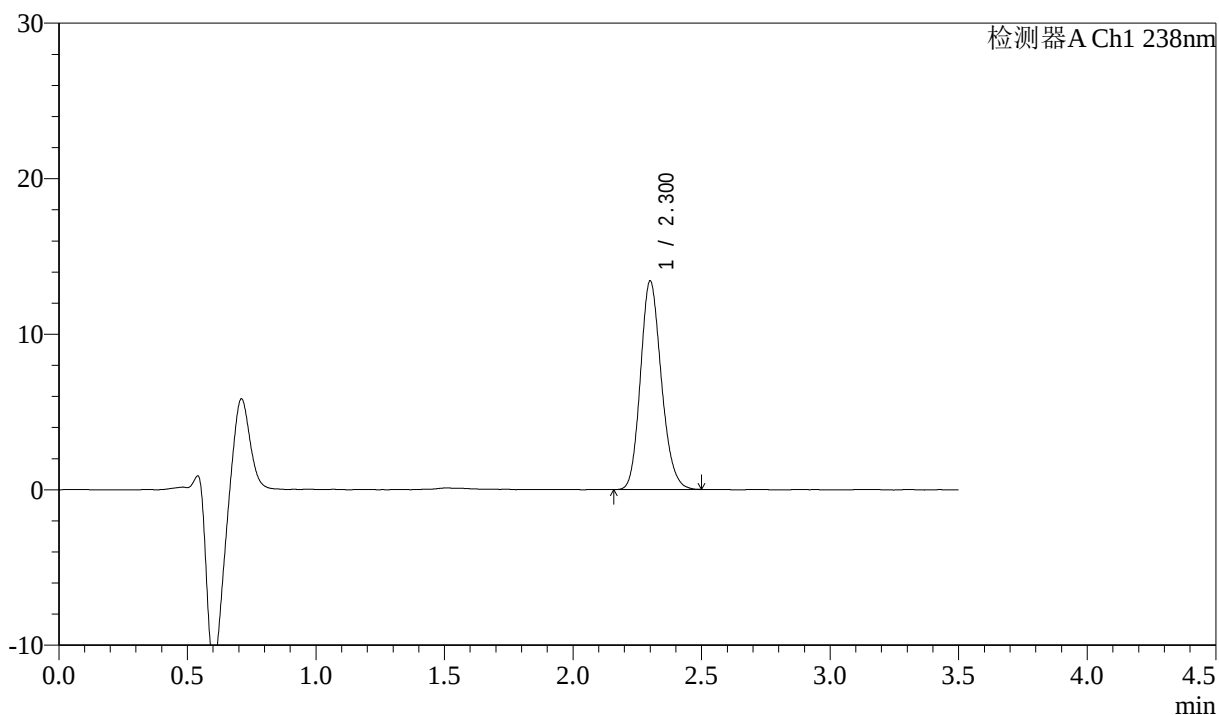
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75877	100.000	13364	3862	1.169	--
总计		75877	100.000	13364			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-669-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:52:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

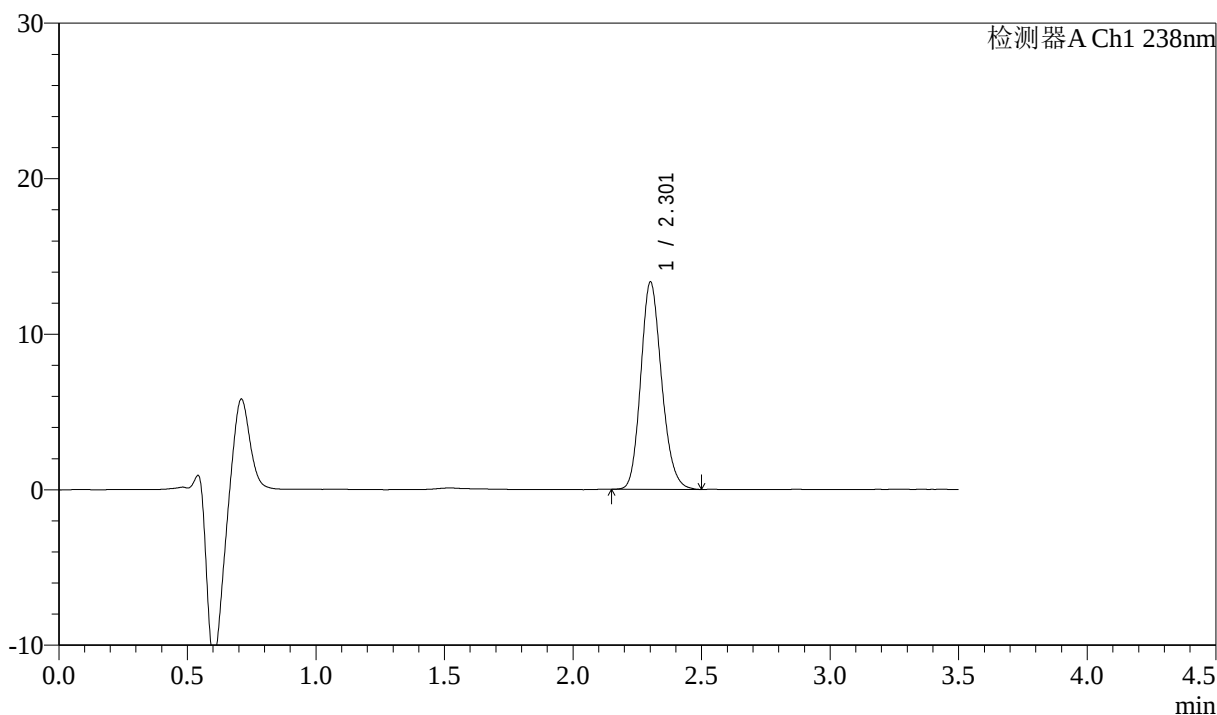
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	75298	100.000	13254	3878	1.172	--
总计		75298	100.000	13254			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-670-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:56:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

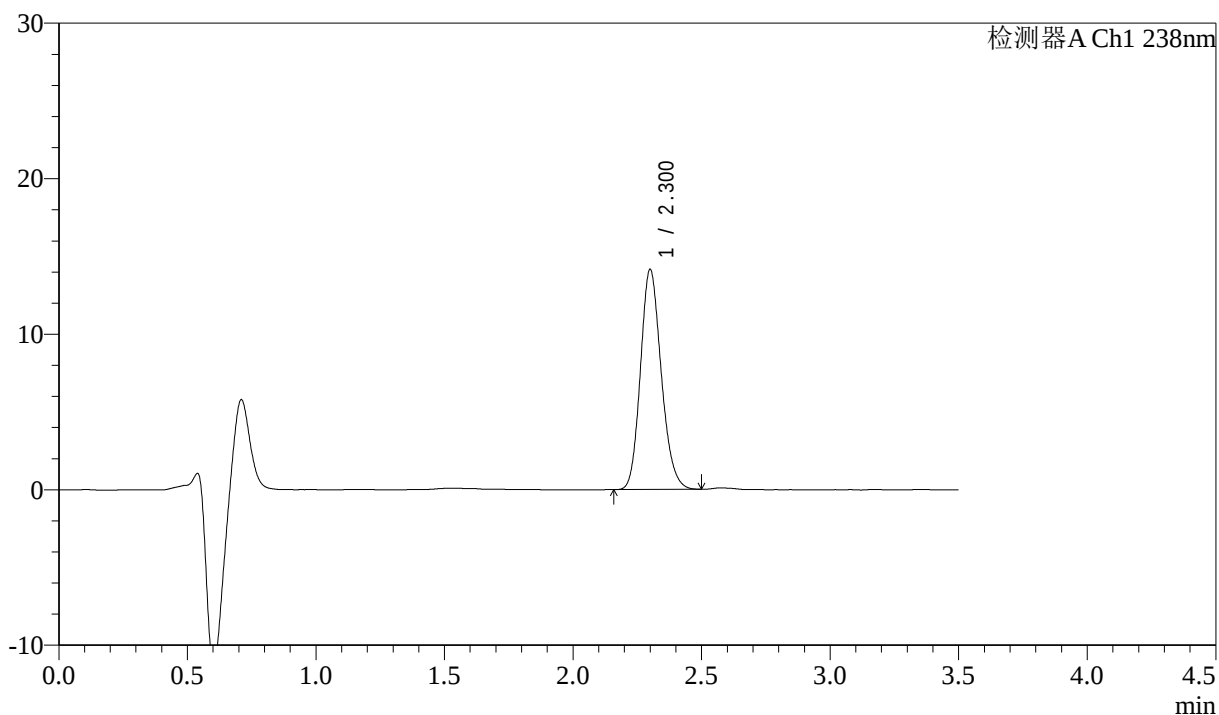
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	79656	100.000	14109	3892	1.170	--
总计		79656	100.000	14109			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-671-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:00:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

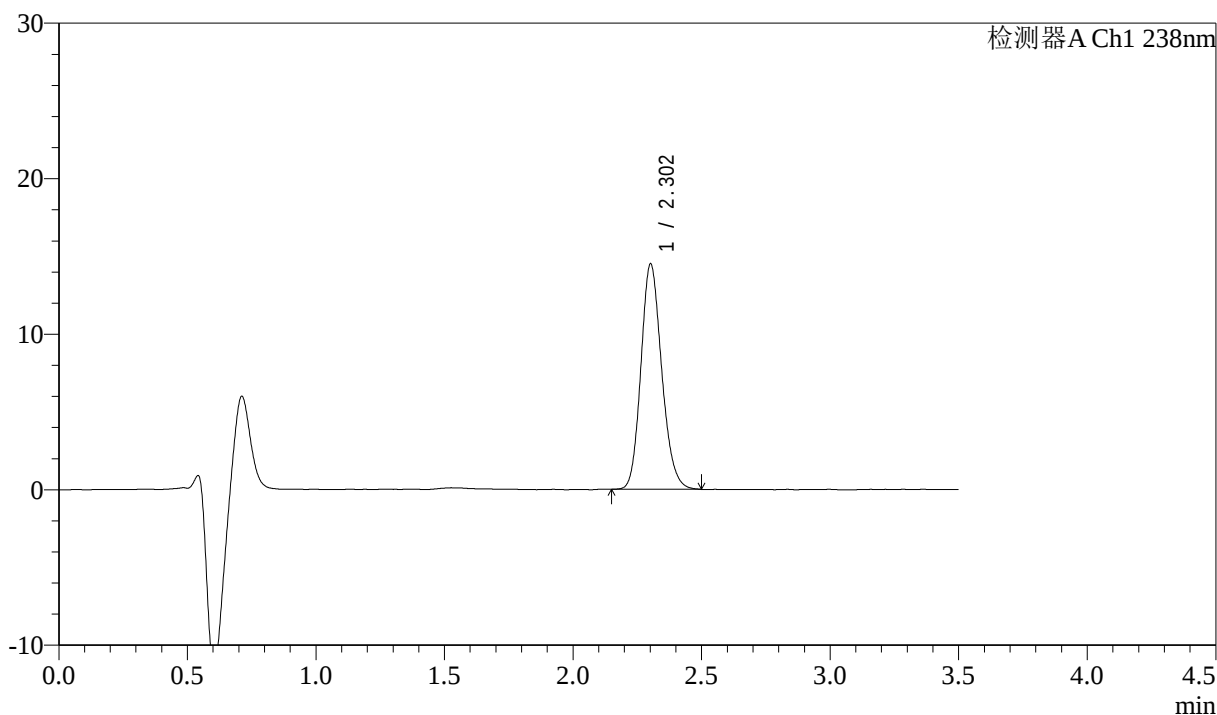
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	81647	100.000	14432	3904	1.168	--
总计		81647	100.000	14432			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-672-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:03:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

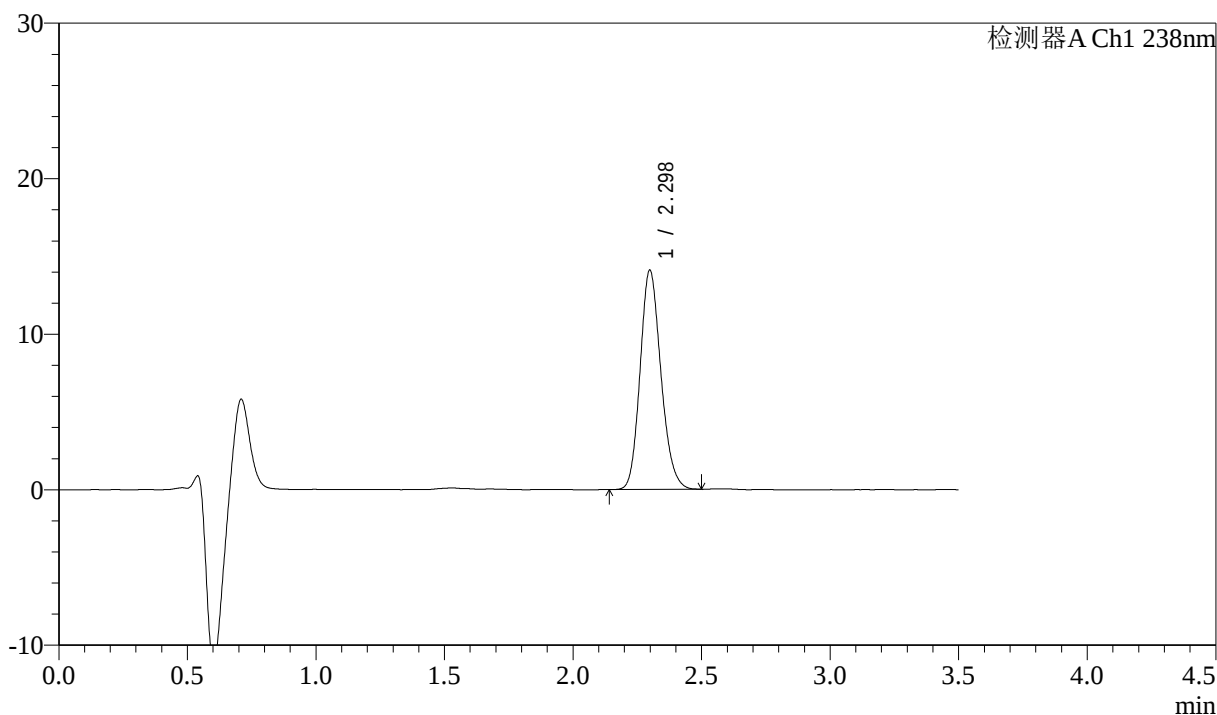
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.298	79587	100.000	14092	3872	1.168	--
总计		79587	100.000	14092			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-673-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:07:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

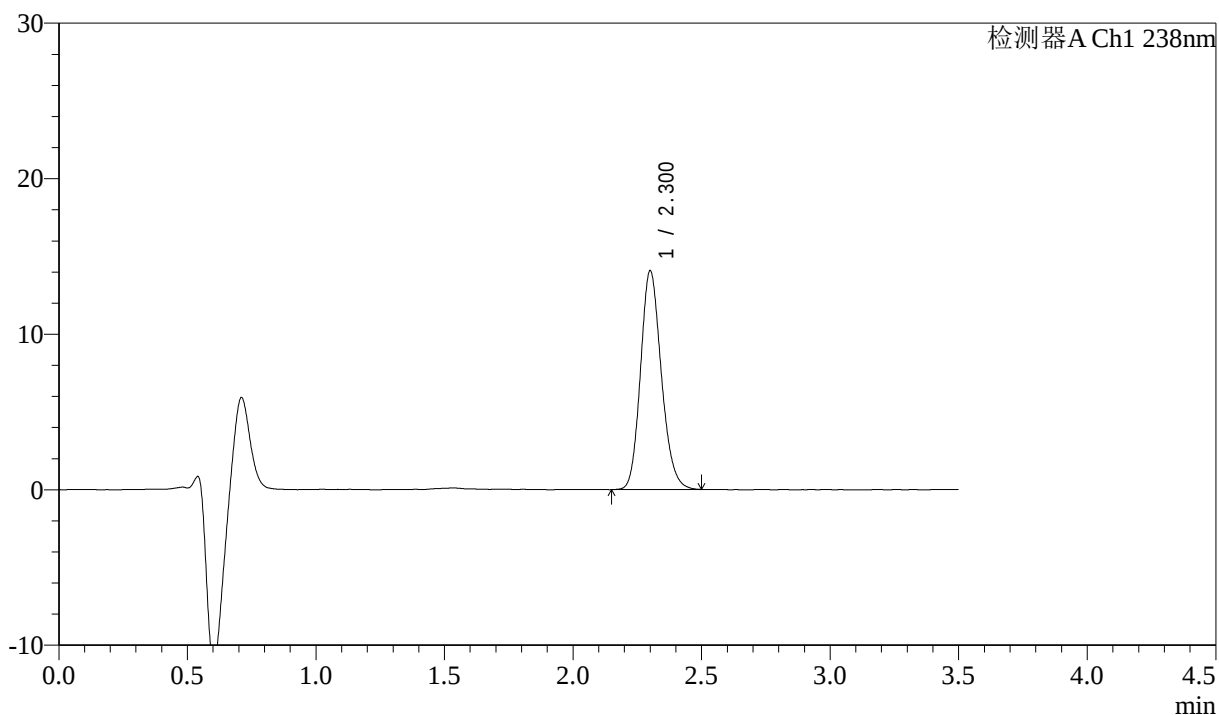
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	79498	100.000	14021	3892	1.169	--
总计		79498	100.000	14021			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-674-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:11:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

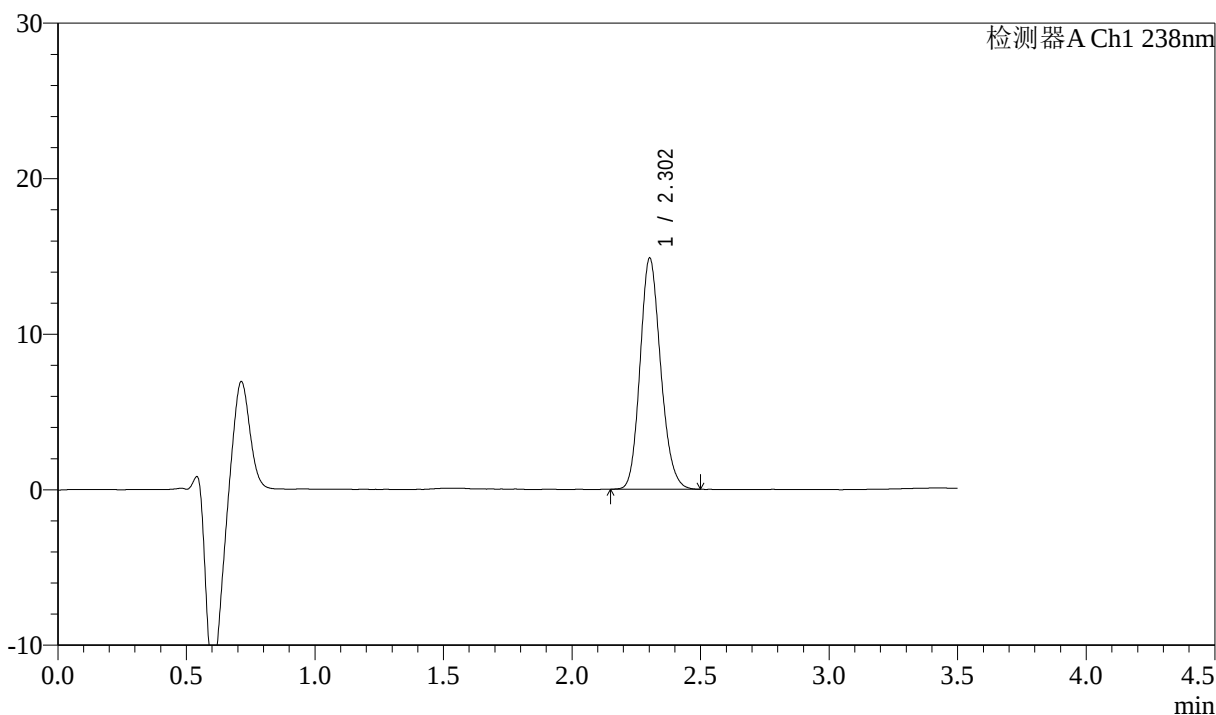
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	83010	100.000	14820	3971	1.163	--
总计		83010	100.000	14820			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-675-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:15:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

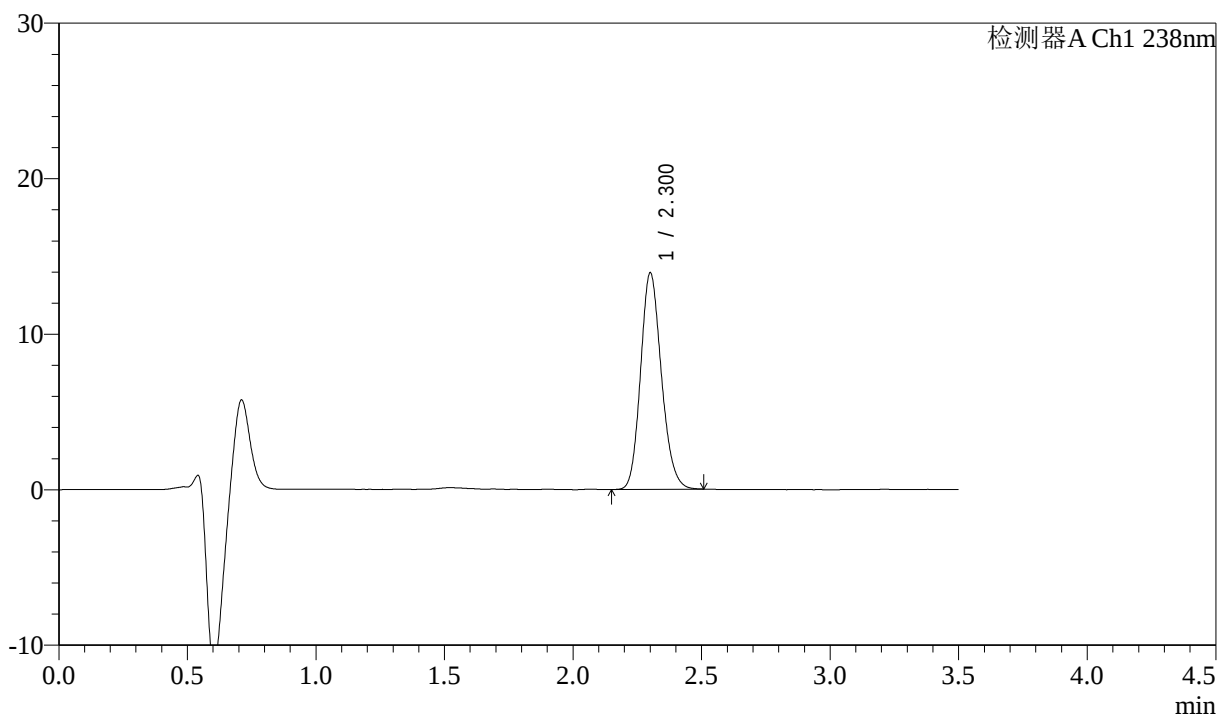
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	78507	100.000	13853	3877	1.165	--
总计		78507	100.000	13853			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-676-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:19:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

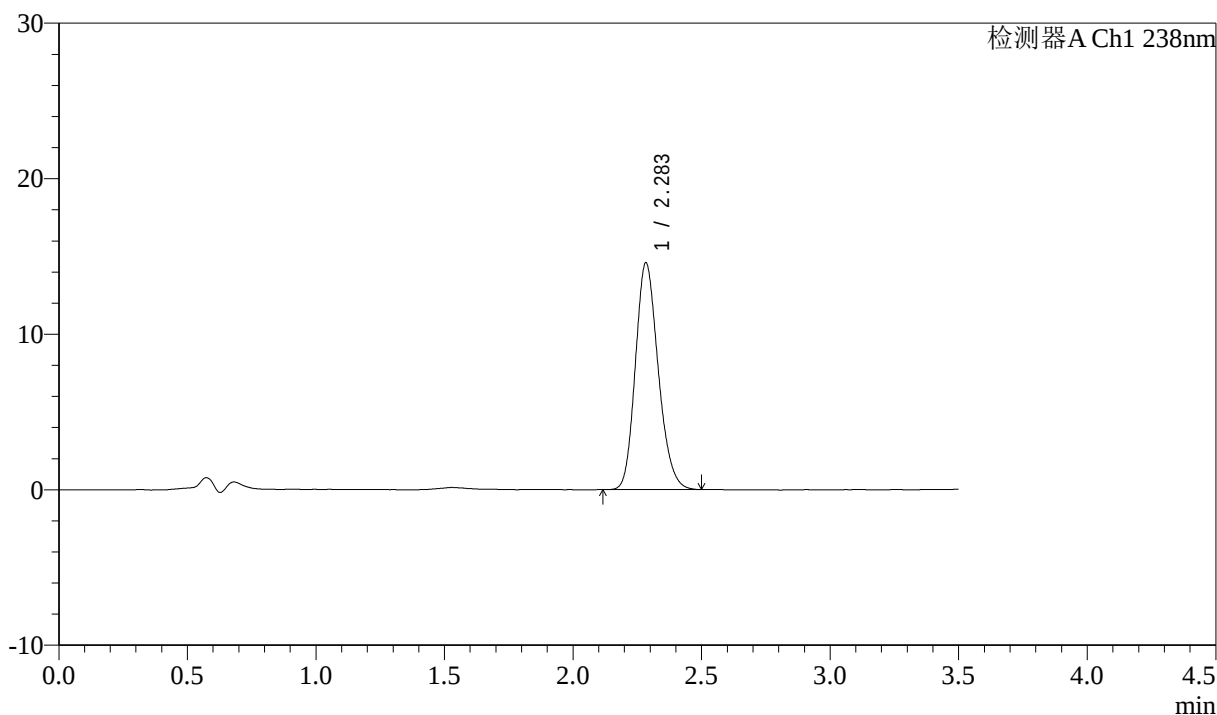
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.283	90311	100.000	14550	3165	1.190	--
总计		90311	100.000	14550			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-677-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:23:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

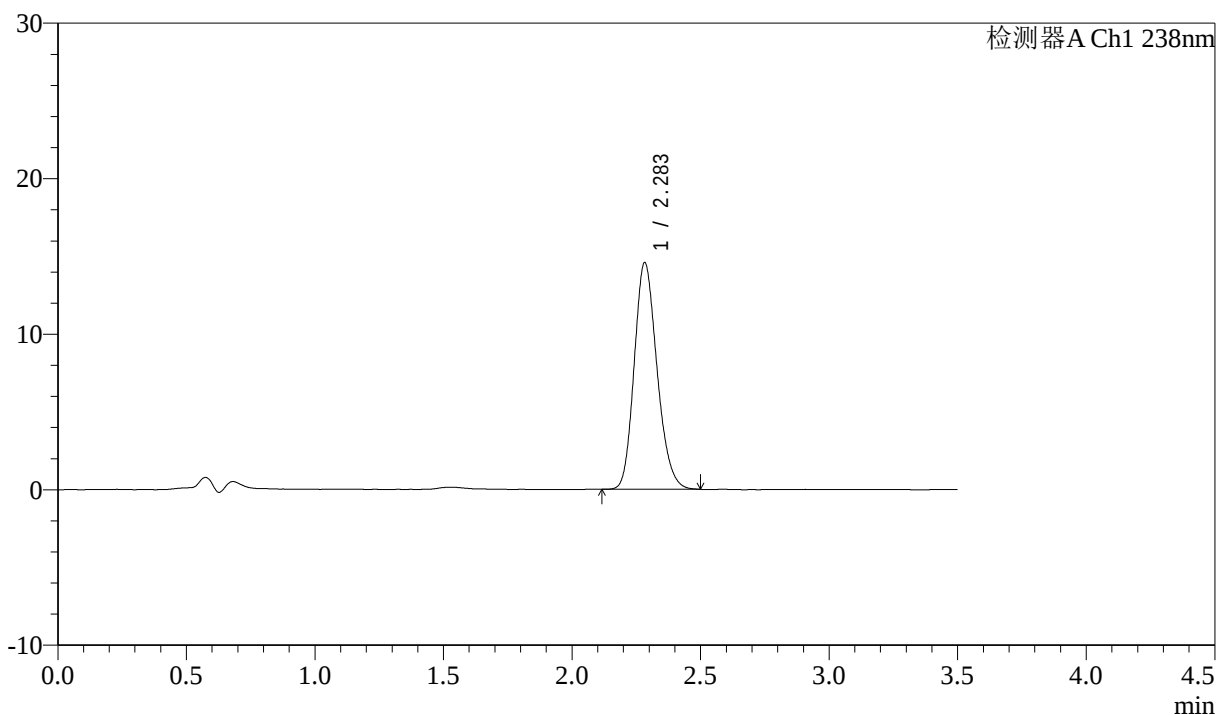
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.283	90052	100.000	14555	3178	1.188	--
总计		90052	100.000	14555			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-678-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:27:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

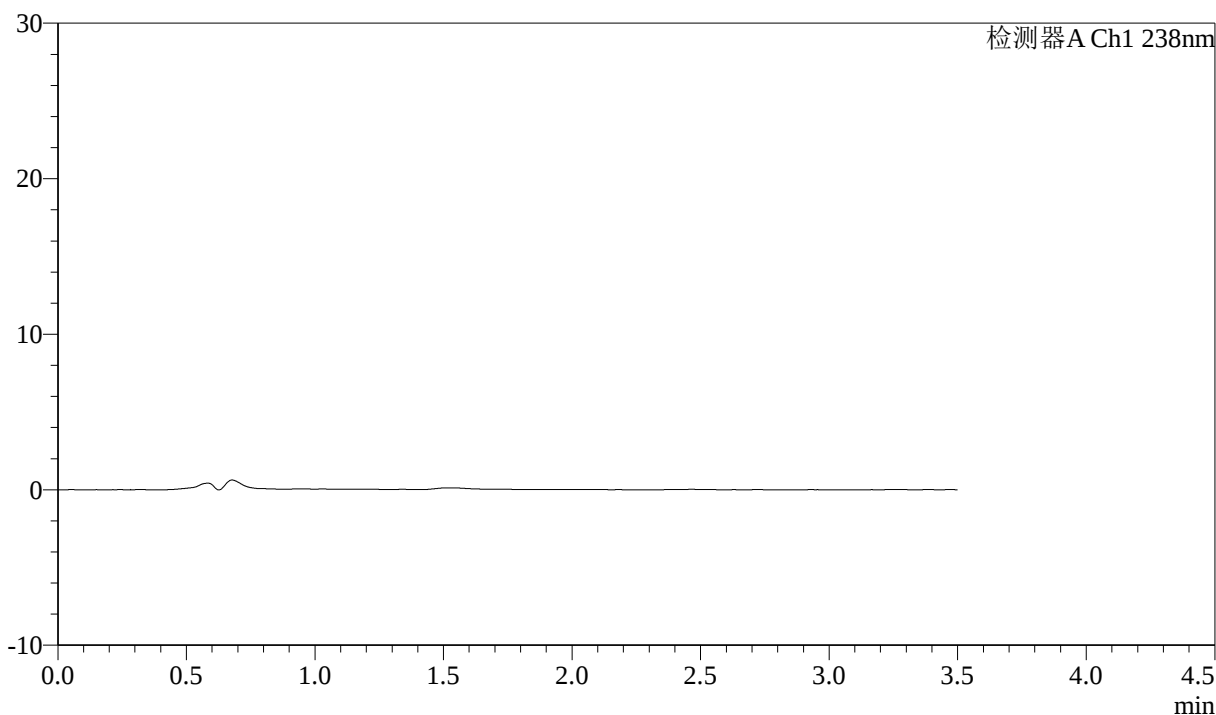
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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225 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

225



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-679-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:31:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

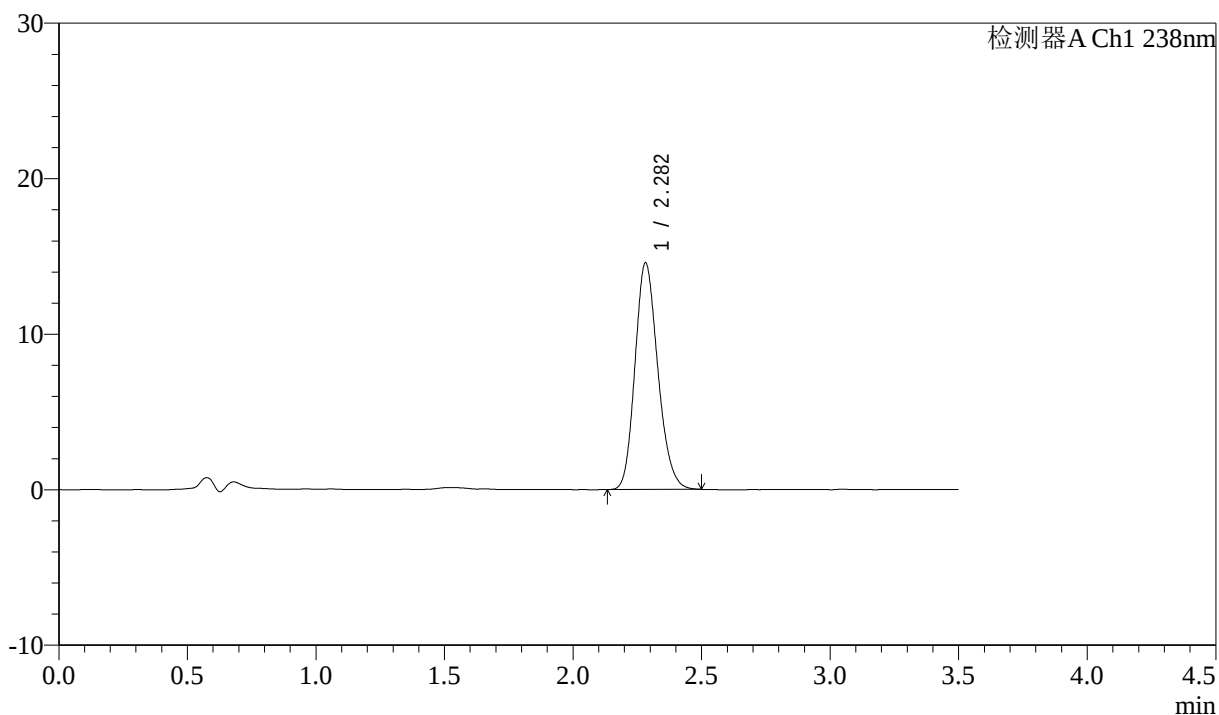
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	90123	100.000	14571	3172	1.183	--
总计		90123	100.000	14571			

图226 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-680-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:35:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

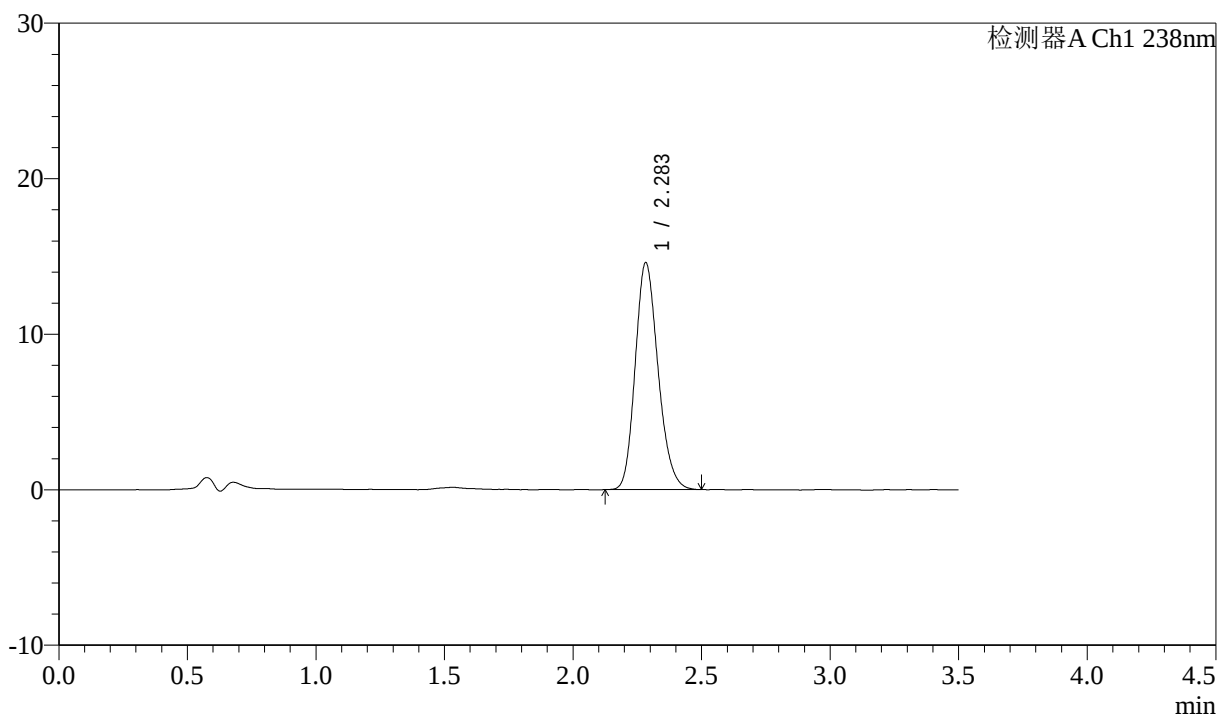
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.283	90242	100.000	14576	3182	1.189	--
总计		90242	100.000	14576			

图227 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-681-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:39:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

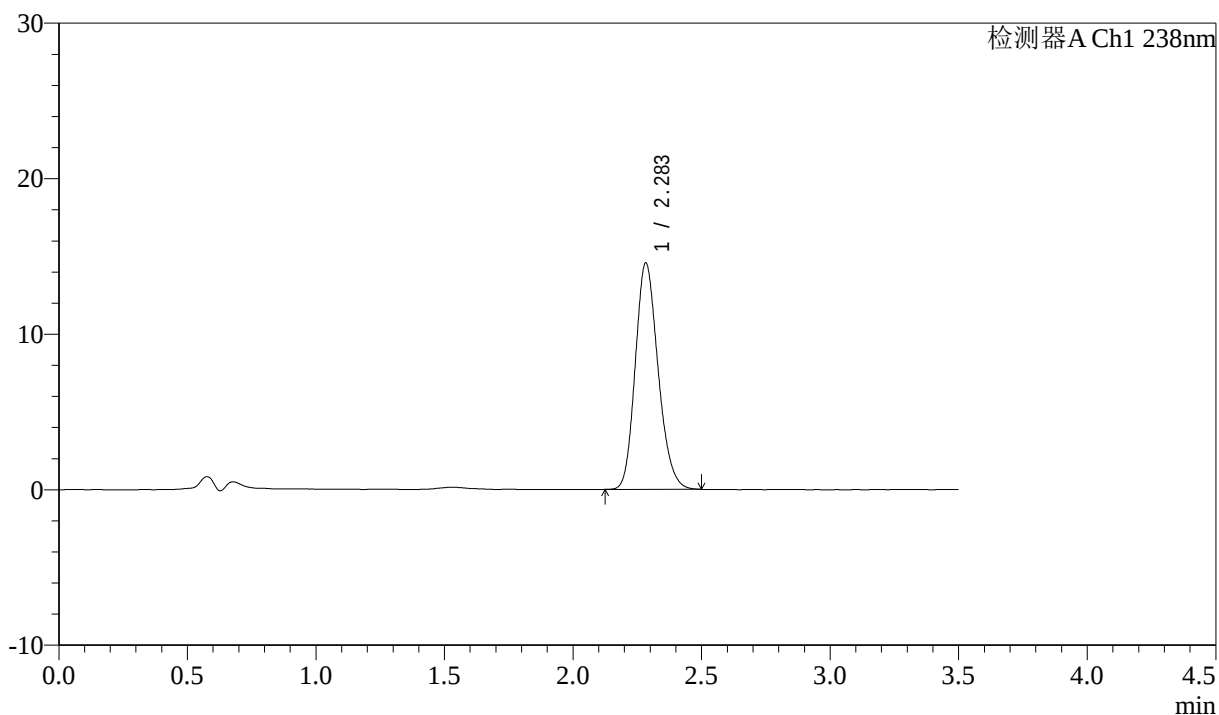
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.283	89973	100.000	14535	3178	1.187	--
总计		89973	100.000	14535			

图228 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-682-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:43:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

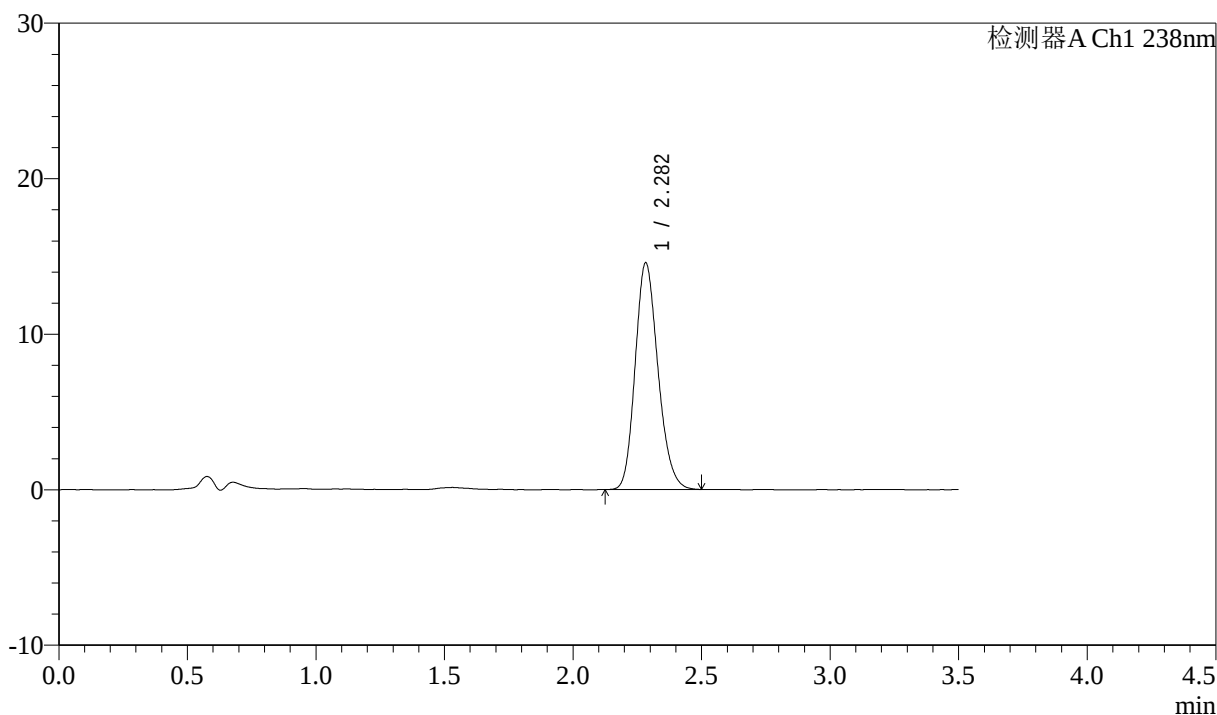
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	89911	100.000	14556	3191	1.185	--
总计		89911	100.000	14556			

图229 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-683-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:47:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

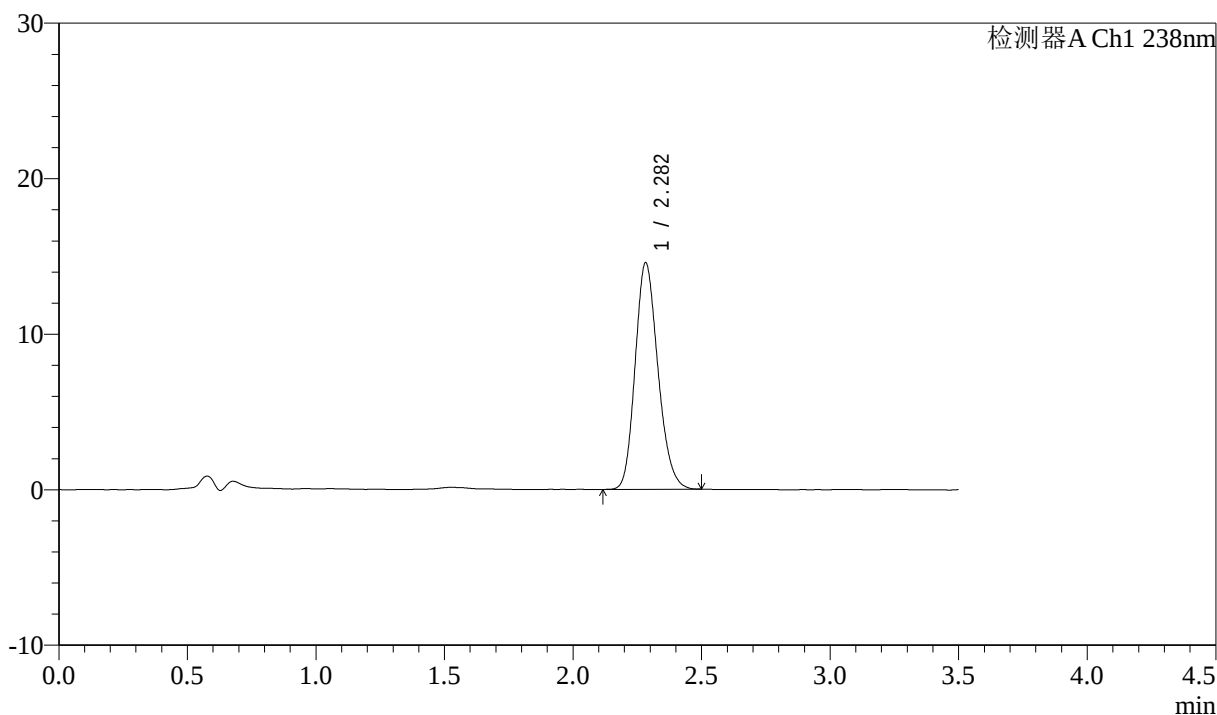
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.282	89909	100.000	14557	3174	1.185	--
总计		89909	100.000	14557			

图230 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-684-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:51:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

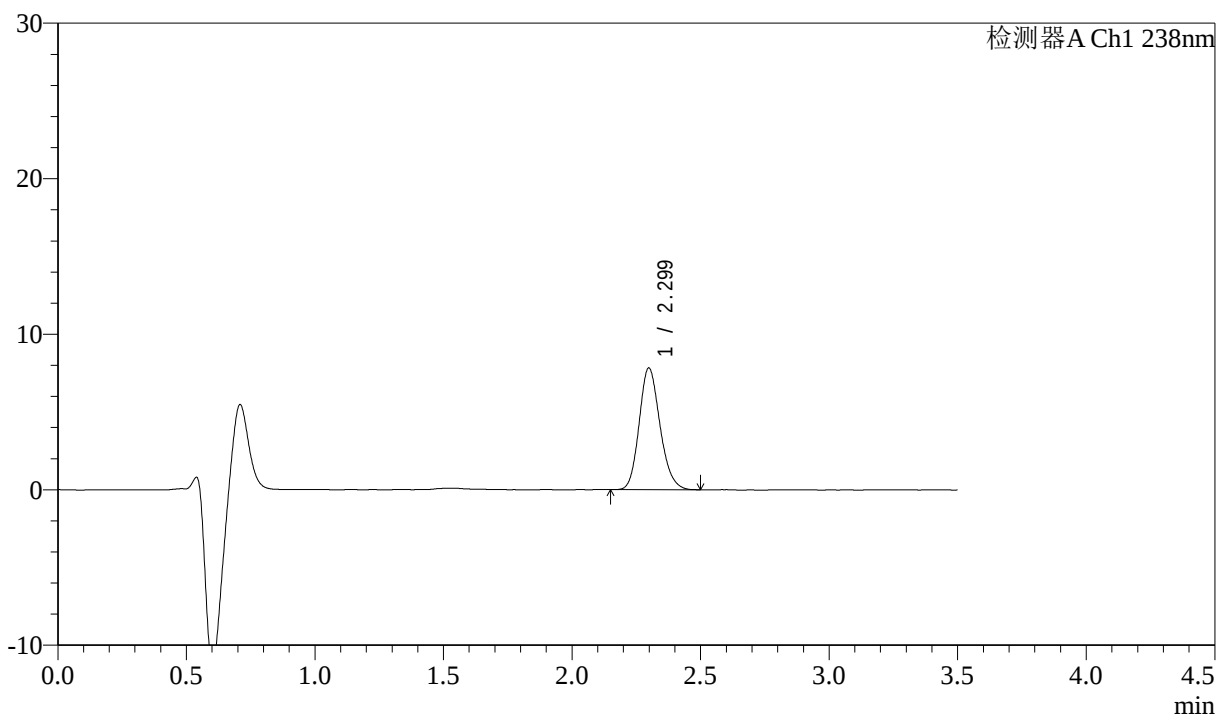
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	44209	100.000	7820	3888	1.172	--
总计		44209	100.000	7820			

图231 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-685-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:55:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

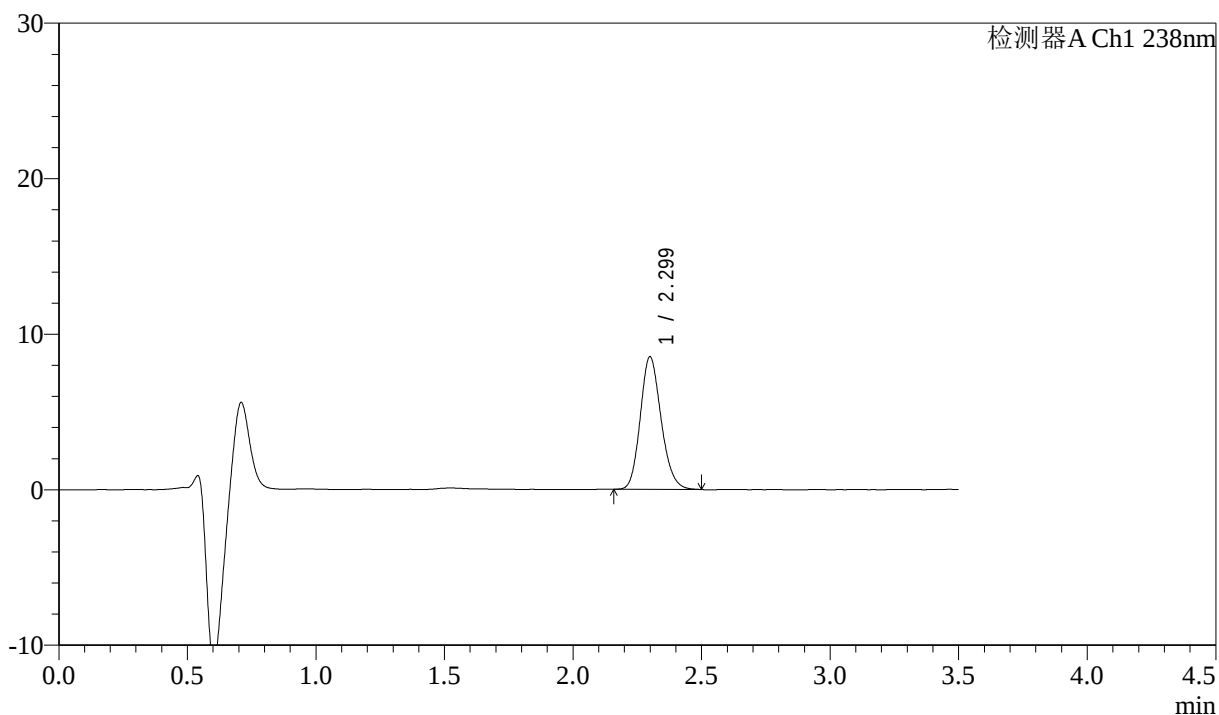
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	48110	100.000	8512	3870	1.169	--
总计		48110	100.000	8512			

图232 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-686-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:58:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

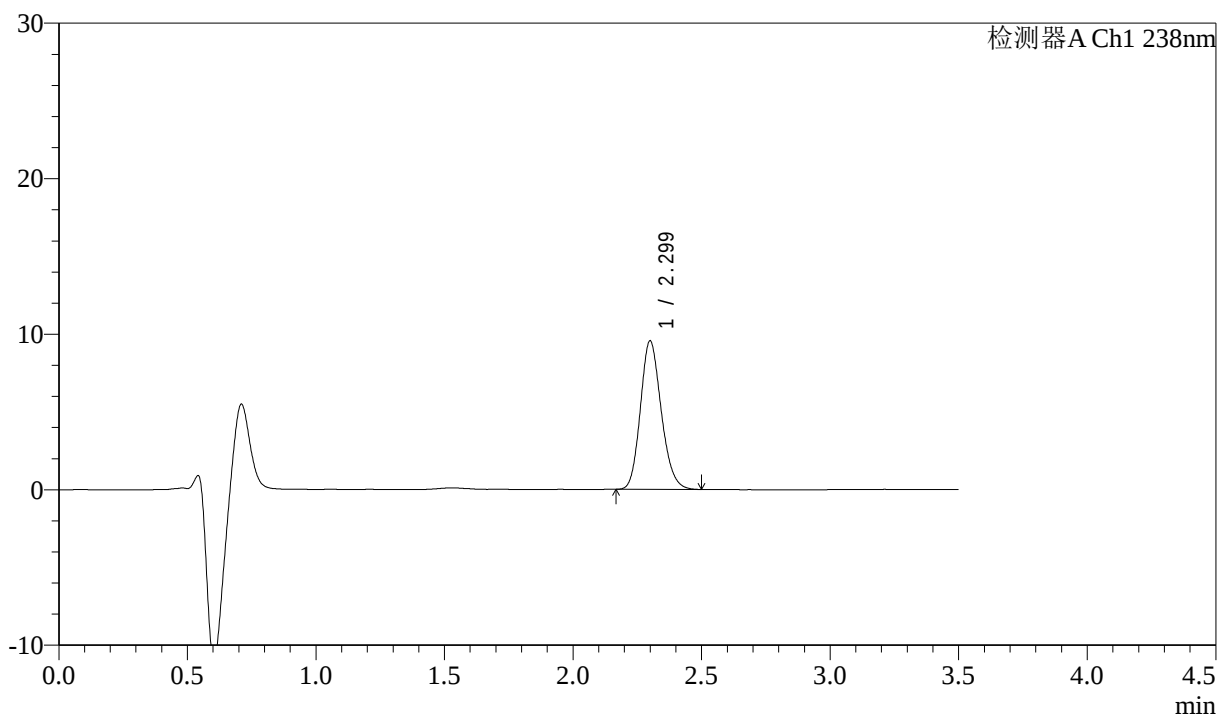
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	53895	100.000	9525	3856	1.172	--
总计		53895	100.000	9525			

图233 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-687-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:02:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

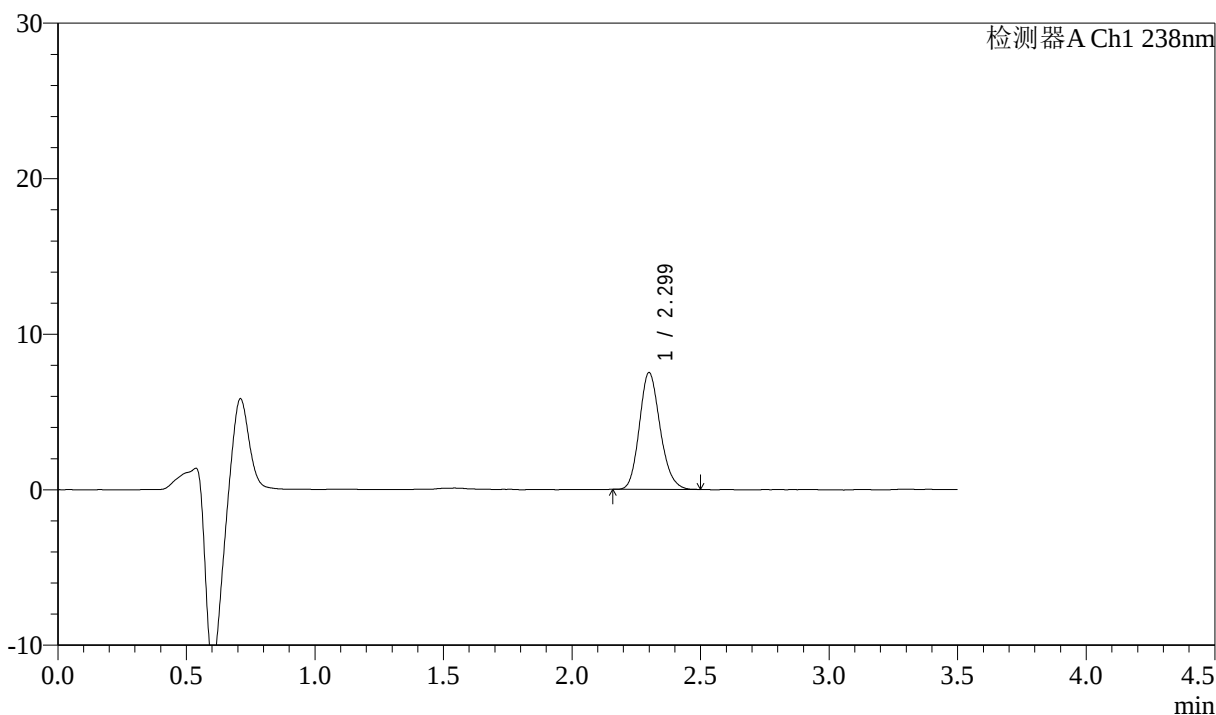
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	42186	100.000	7491	3913	1.172	--
总计		42186	100.000	7491			

图234 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-688-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:06:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

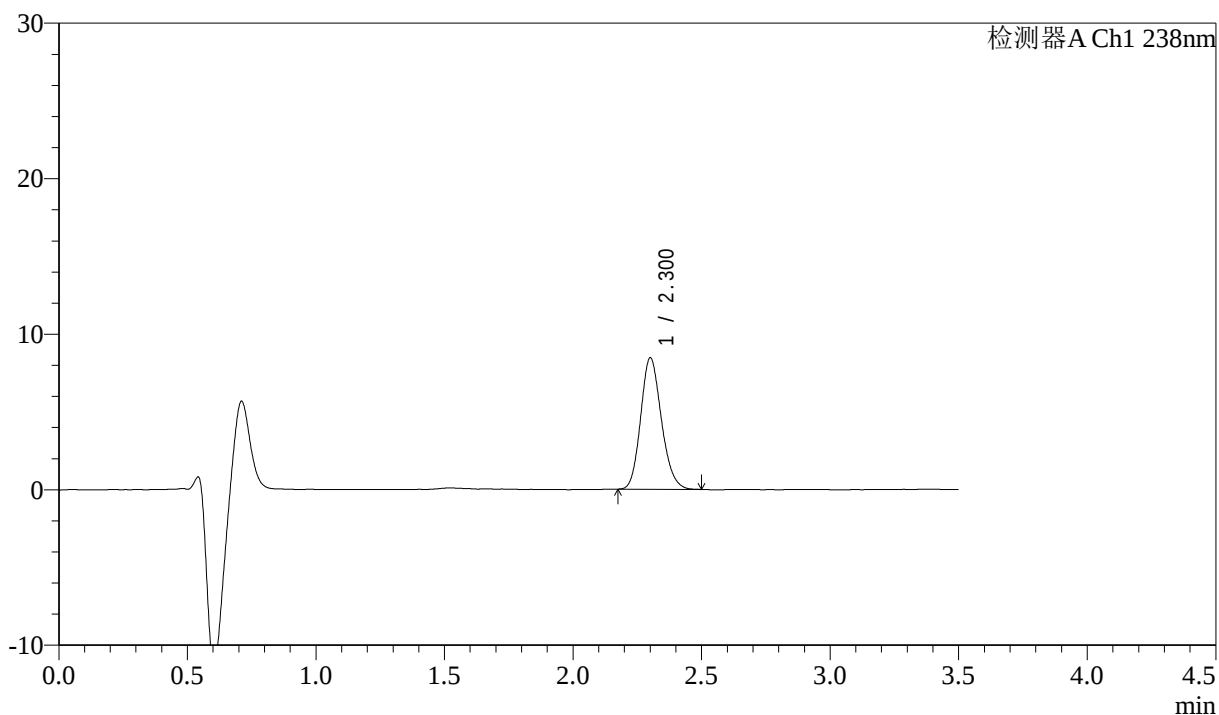
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	47460	100.000	8412	3902	1.166	--
总计		47460	100.000	8412			

图235 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-689-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:10:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

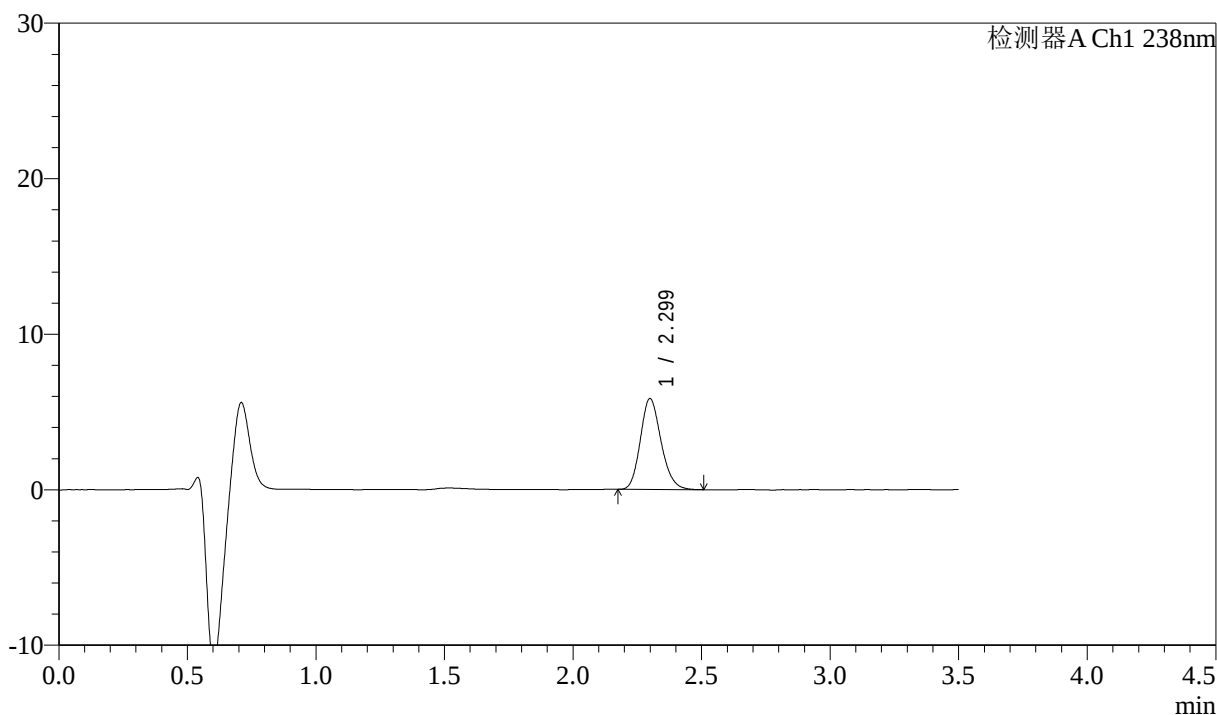
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	32813	100.000	5833	3913	1.174	--
总计		32813	100.000	5833			

图236 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-690-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

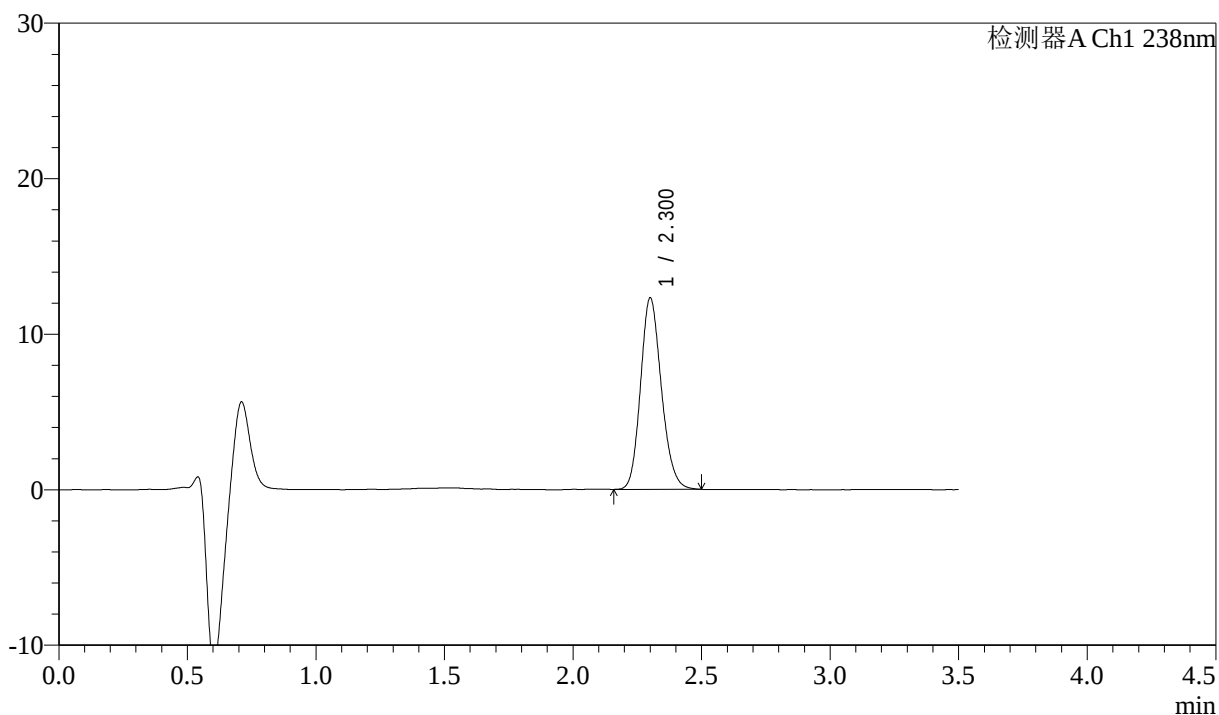
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	69599	100.000	12267	3860	1.166	--
总计		69599	100.000	12267			

图237 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-691-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:18:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

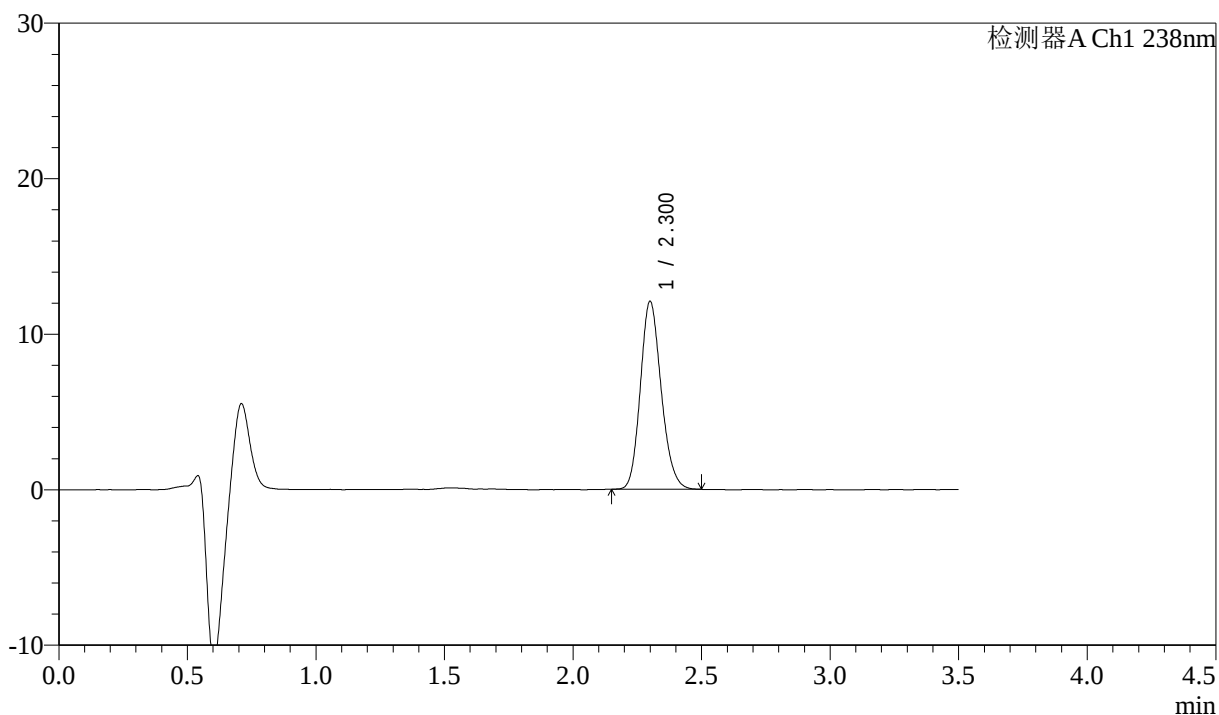
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	68260	100.000	12059	3869	1.165	--
总计		68260	100.000	12059			

图238 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-692-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

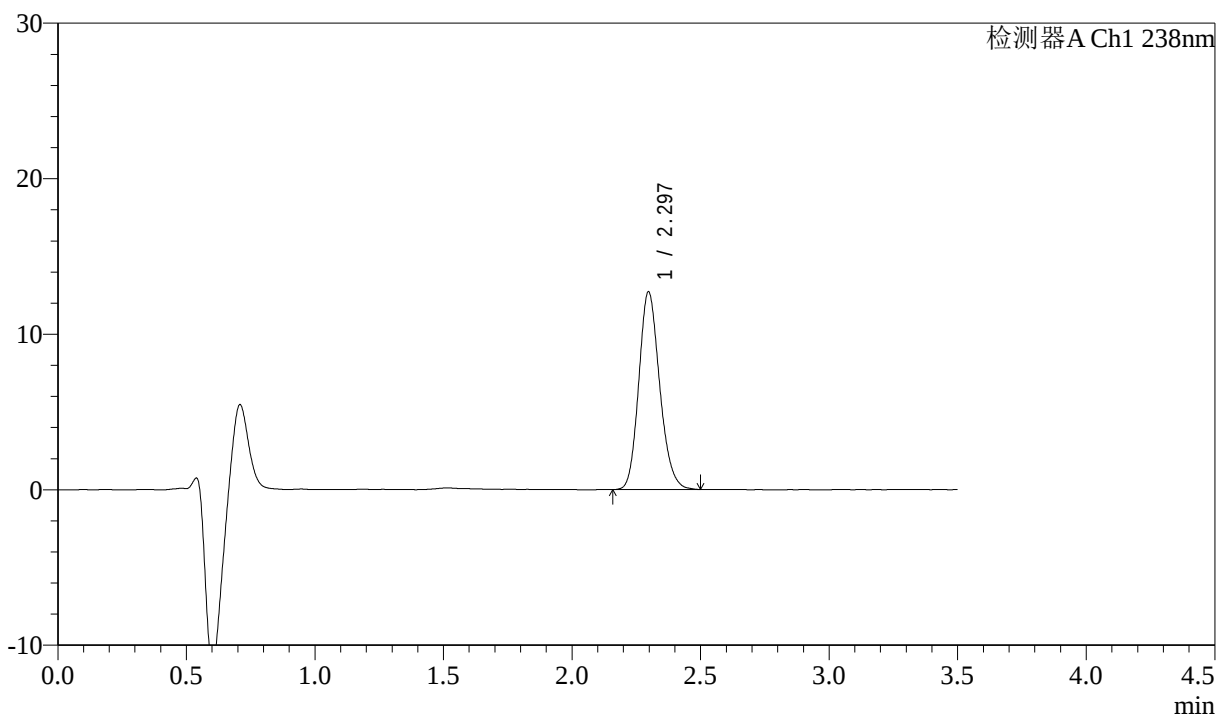
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.297	71955	100.000	12716	3854	1.169	--
总计		71955	100.000	12716			

图239 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-693-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:26:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

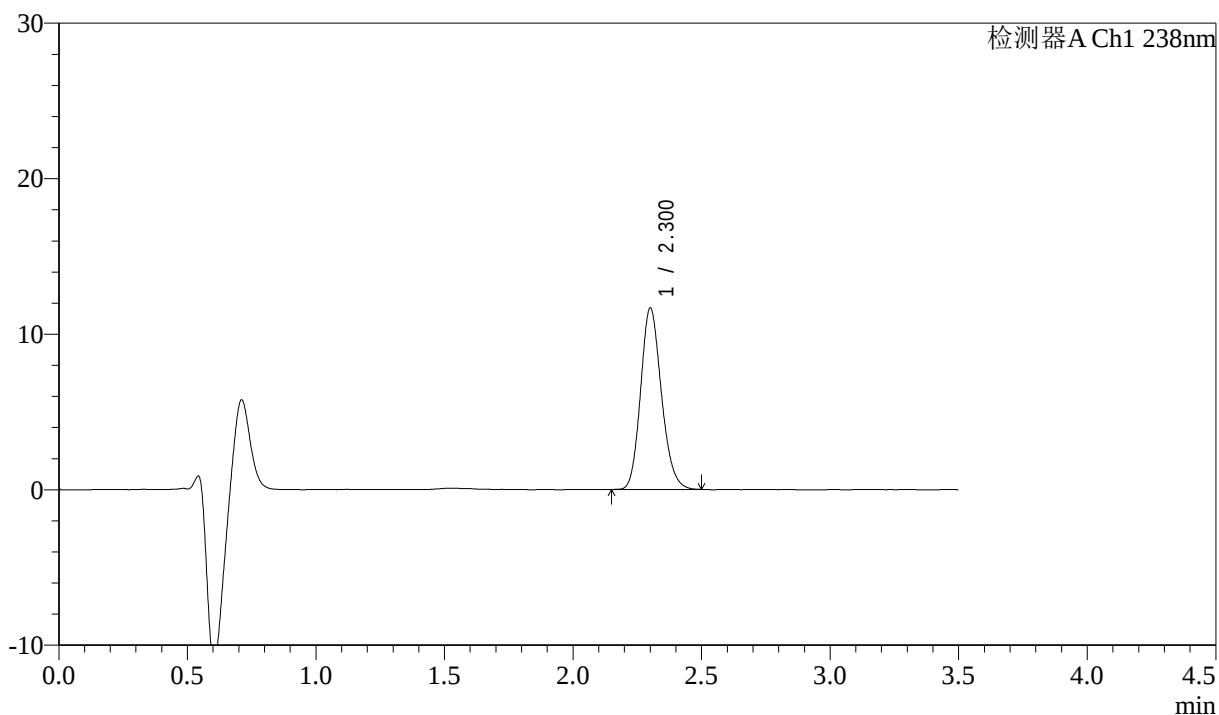
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	65746	100.000	11610	3887	1.168	--
总计		65746	100.000	11610			

图240 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-694-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:30:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

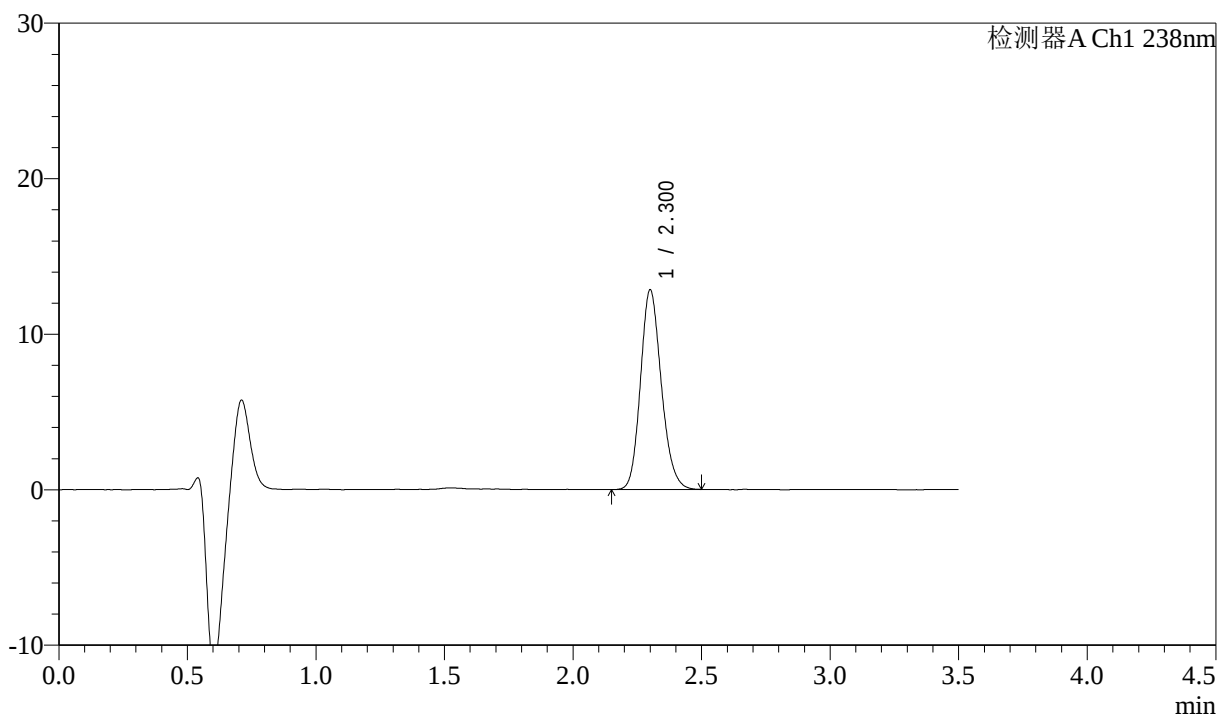
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	72460	100.000	12796	3887	1.169	--
总计		72460	100.000	12796			

图241 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-695-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:34:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

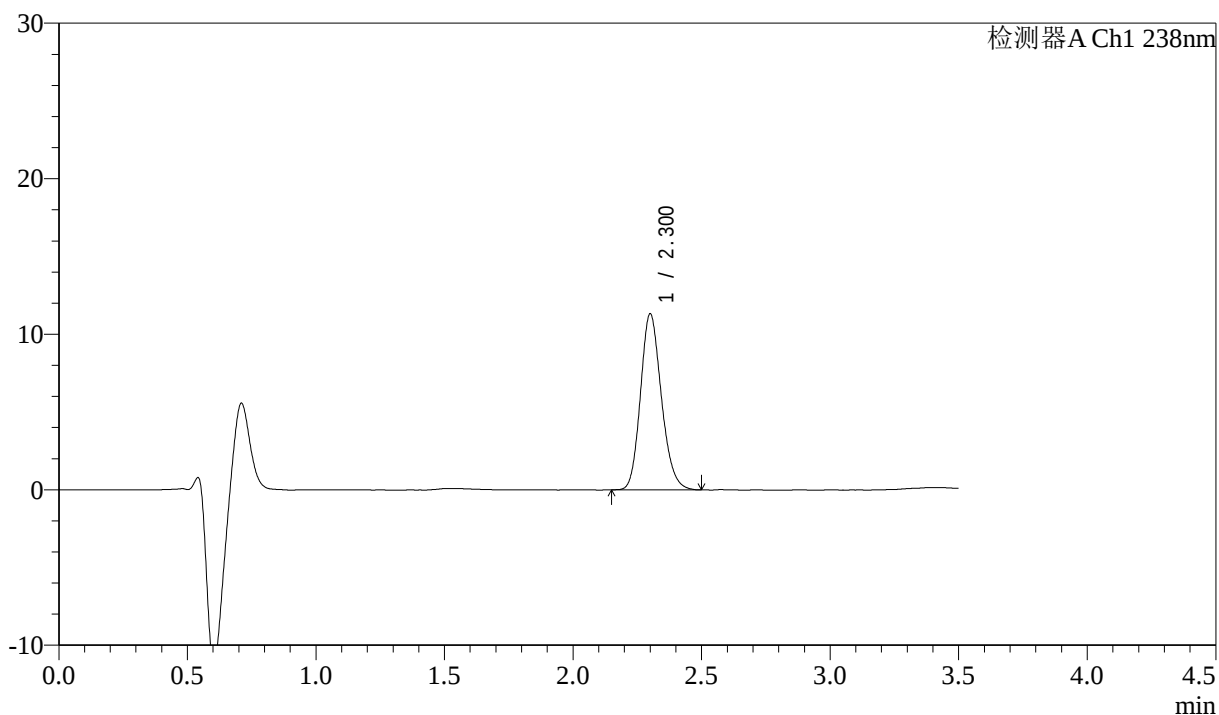
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	64050	100.000	11278	3856	1.174	--
总计		64050	100.000	11278			

图242 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-696-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:38:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

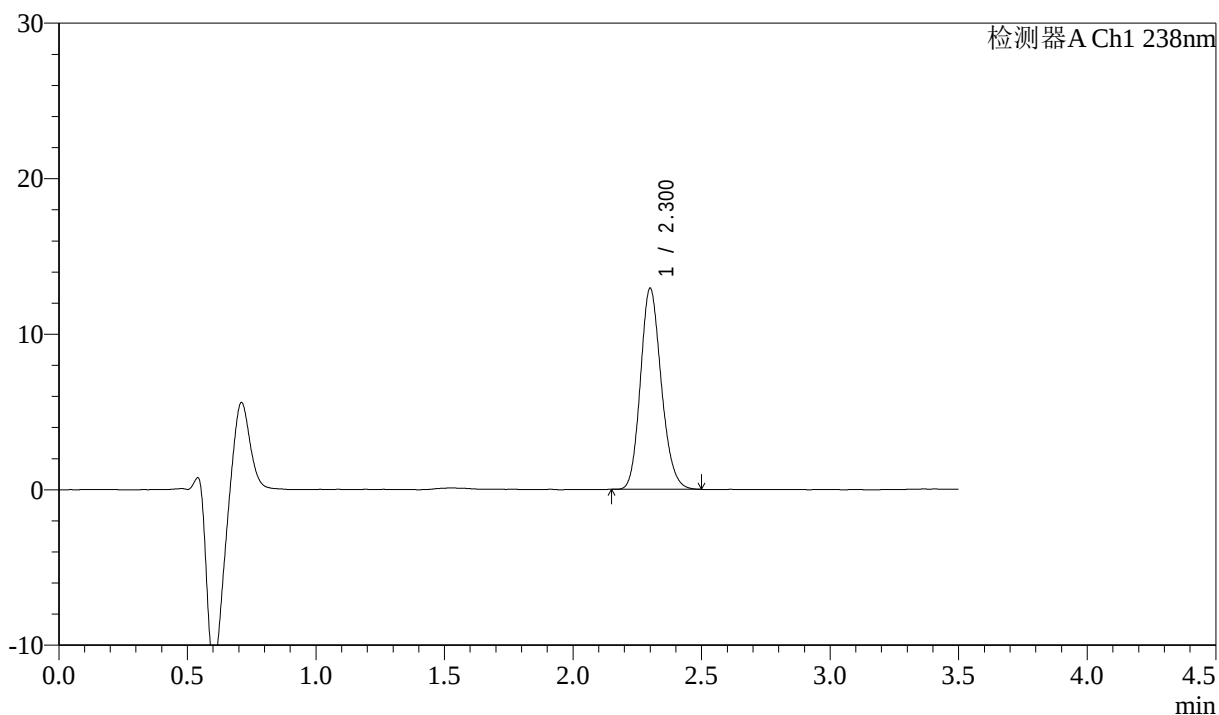
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	73039	100.000	12891	3874	1.166	--
总计		73039	100.000	12891			

图243 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-697-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:42:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

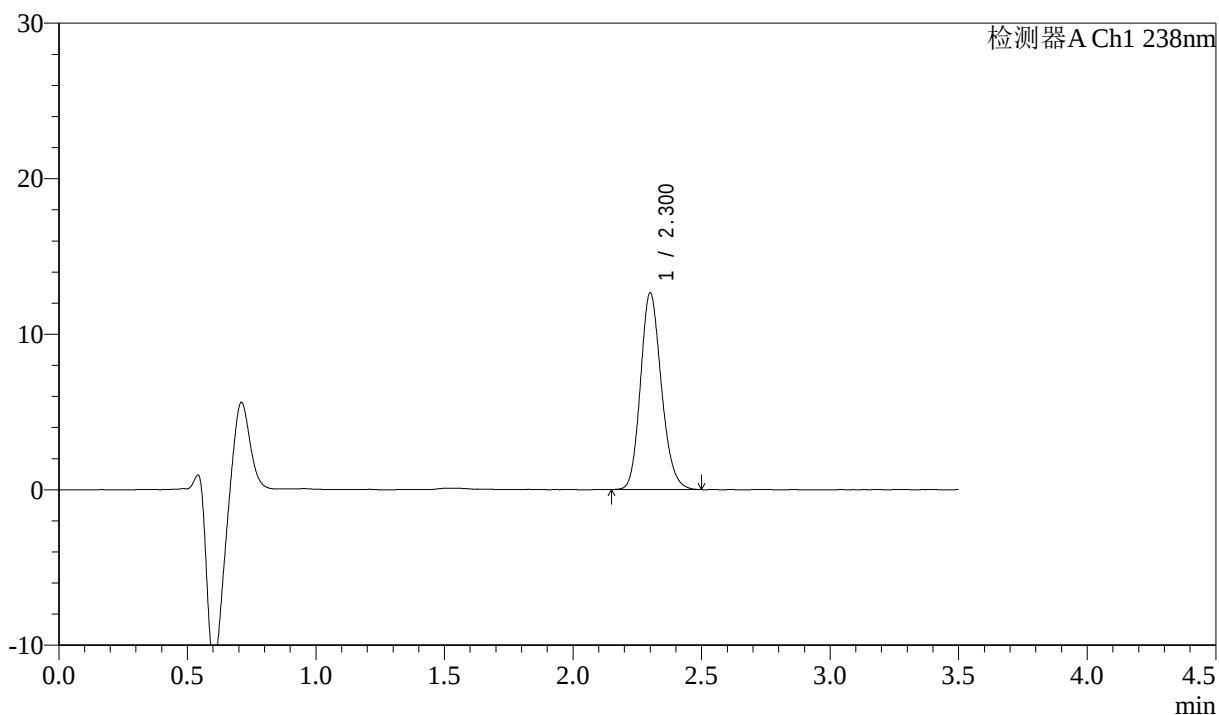
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	71569	100.000	12601	3867	1.170	--
总计		71569	100.000	12601			

图244 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-698-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:46:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

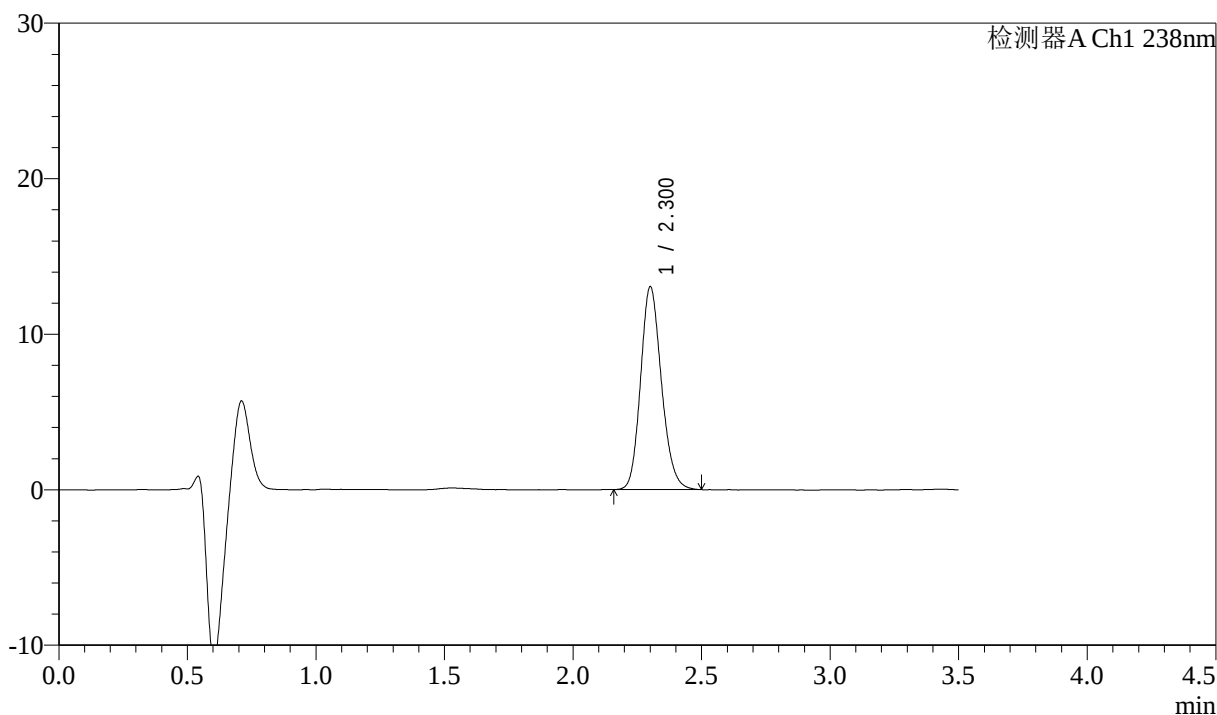
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	73709	100.000	12984	3878	1.167	--
总计		73709	100.000	12984			

图245 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-699-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:49:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

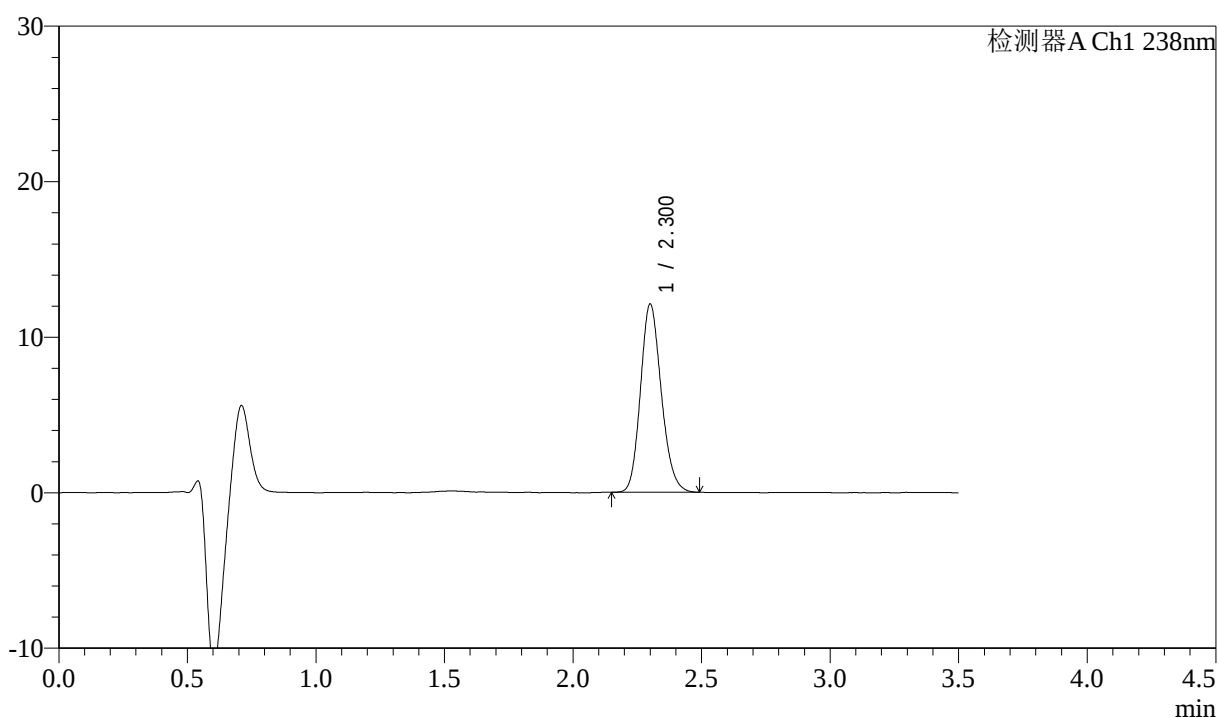
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	68271	100.000	12058	3874	1.167	--
总计		68271	100.000	12058			

图246 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-700-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:53:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

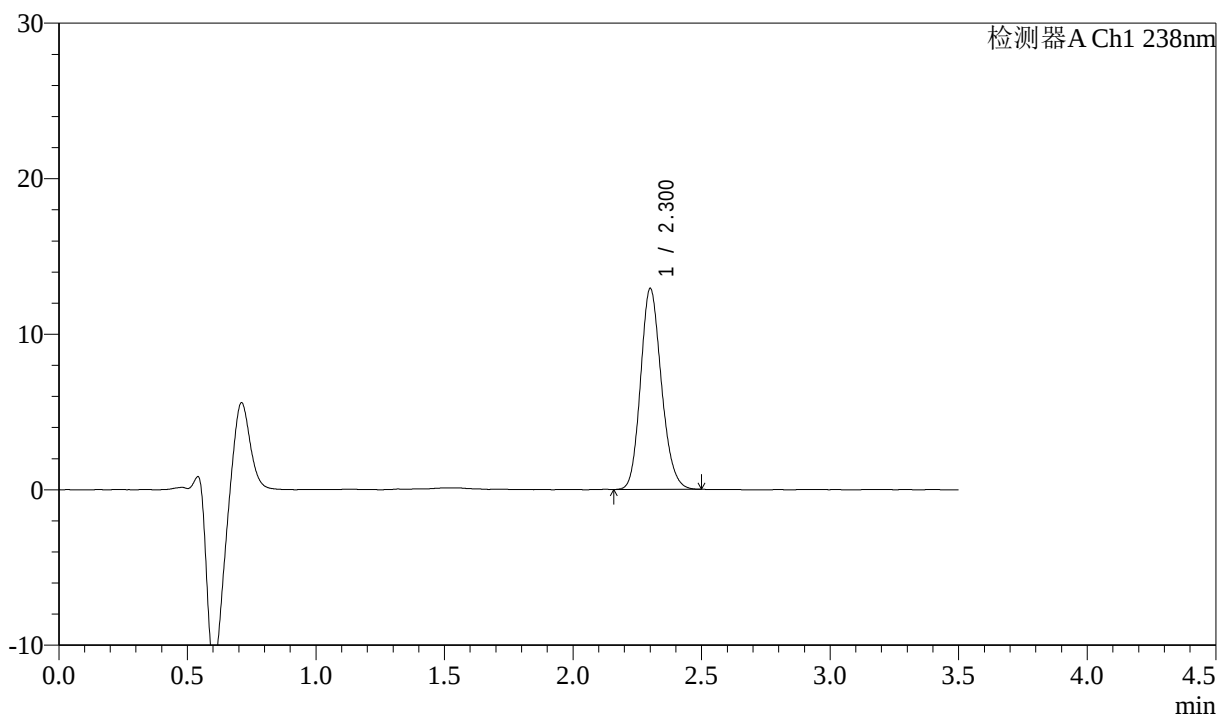
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	72909	100.000	12861	3879	1.166	--
总计		72909	100.000	12861			

图247 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-701-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:57:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

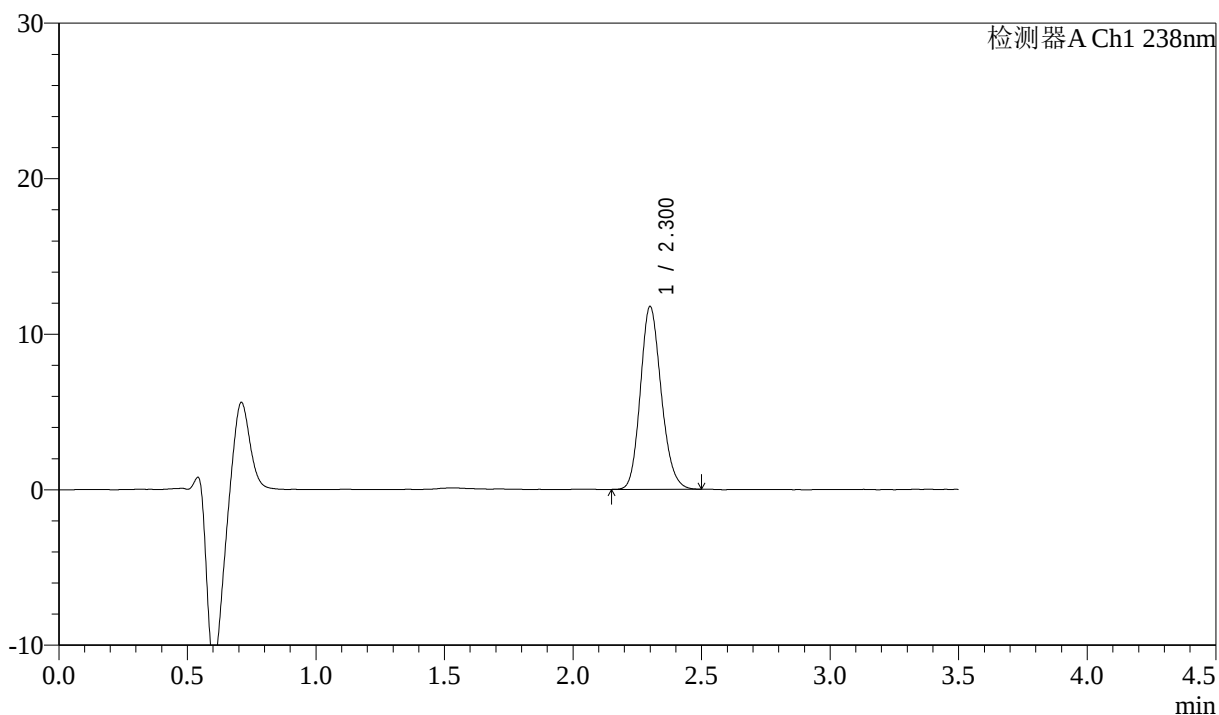
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	66485	100.000	11732	3867	1.166	--
总计		66485	100.000	11732			

图248 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-702-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:01:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

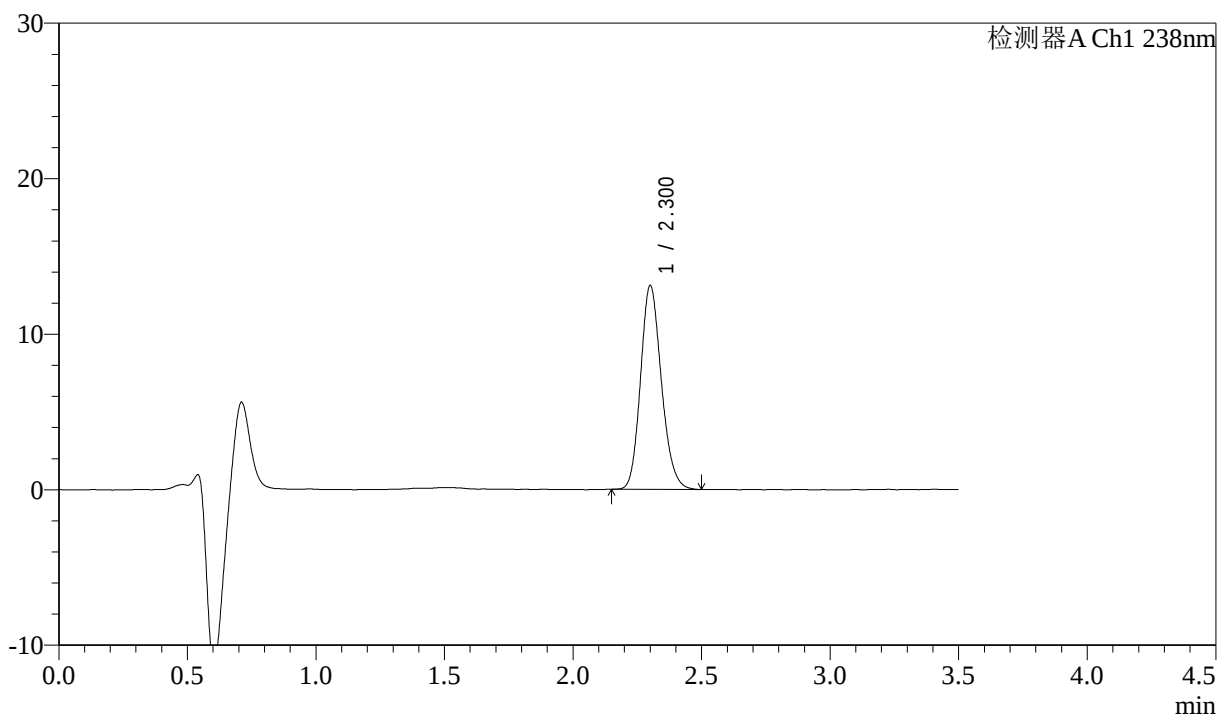
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	74036	100.000	13055	3873	1.168	--
总计		74036	100.000	13055			

图249 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-703-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:05:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

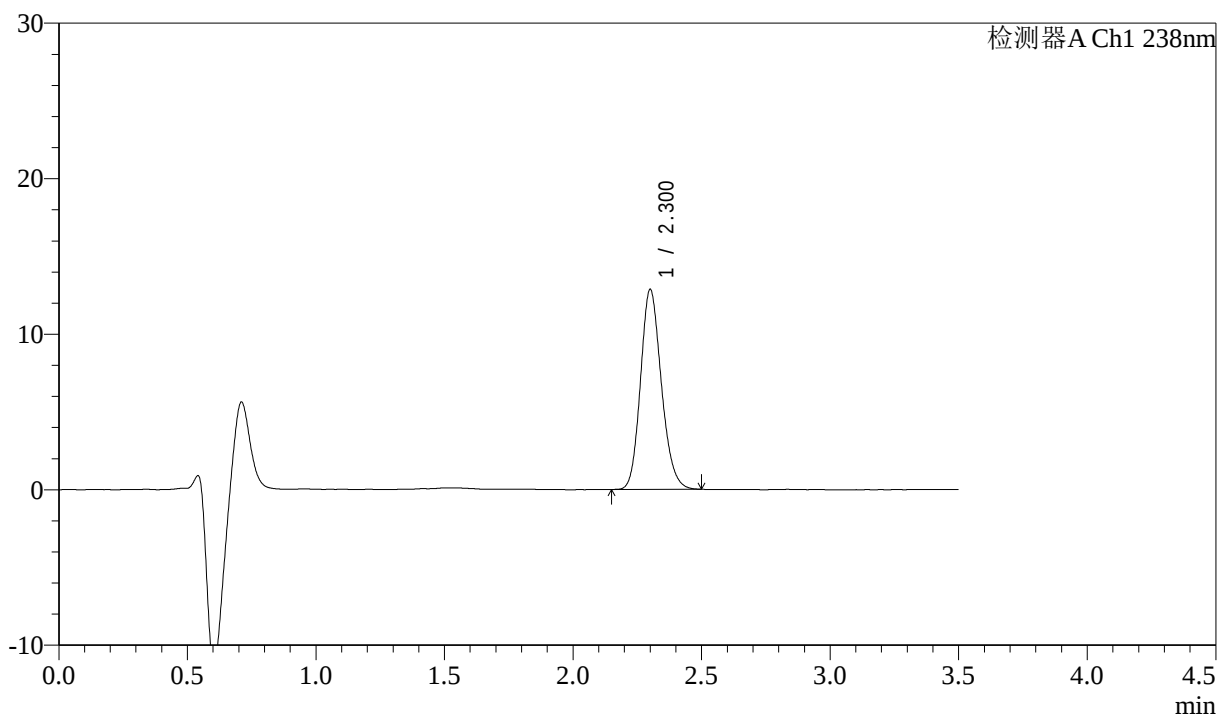
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	72541	100.000	12806	3874	1.168	--
总计		72541	100.000	12806			

图250 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

250



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-704-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:09:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

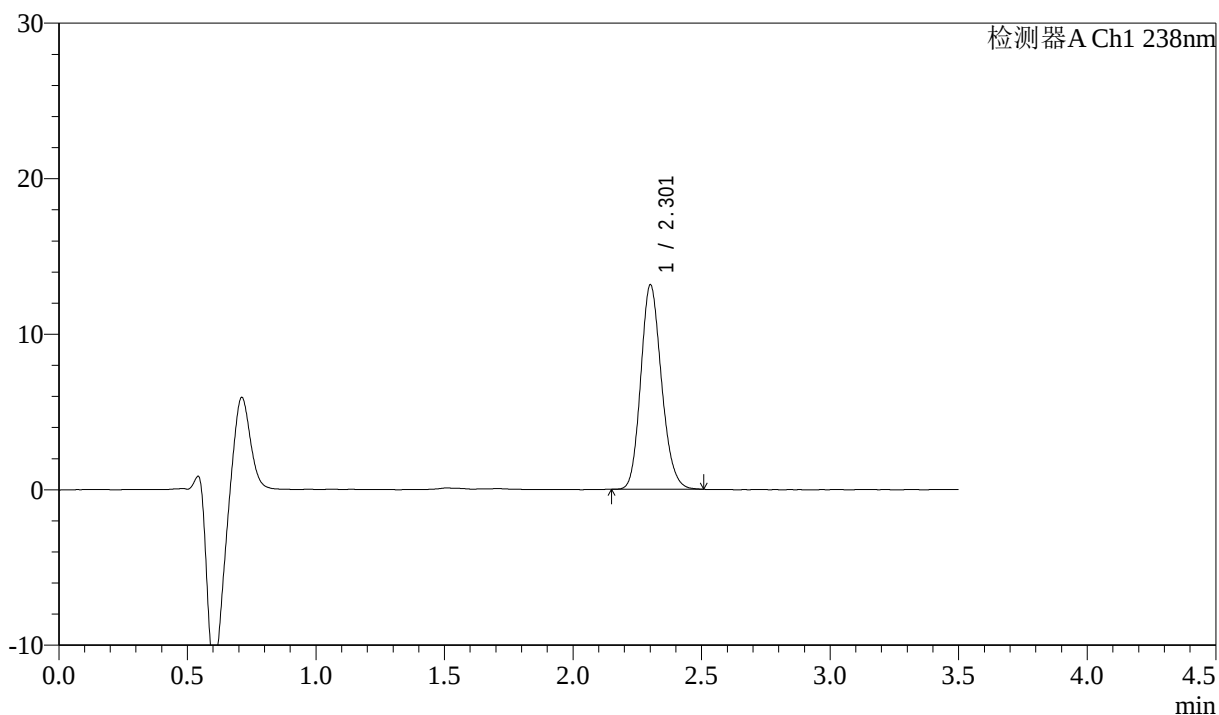
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	73938	100.000	13063	3904	1.167	--
总计		73938	100.000	13063			

图251 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-705-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:13:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

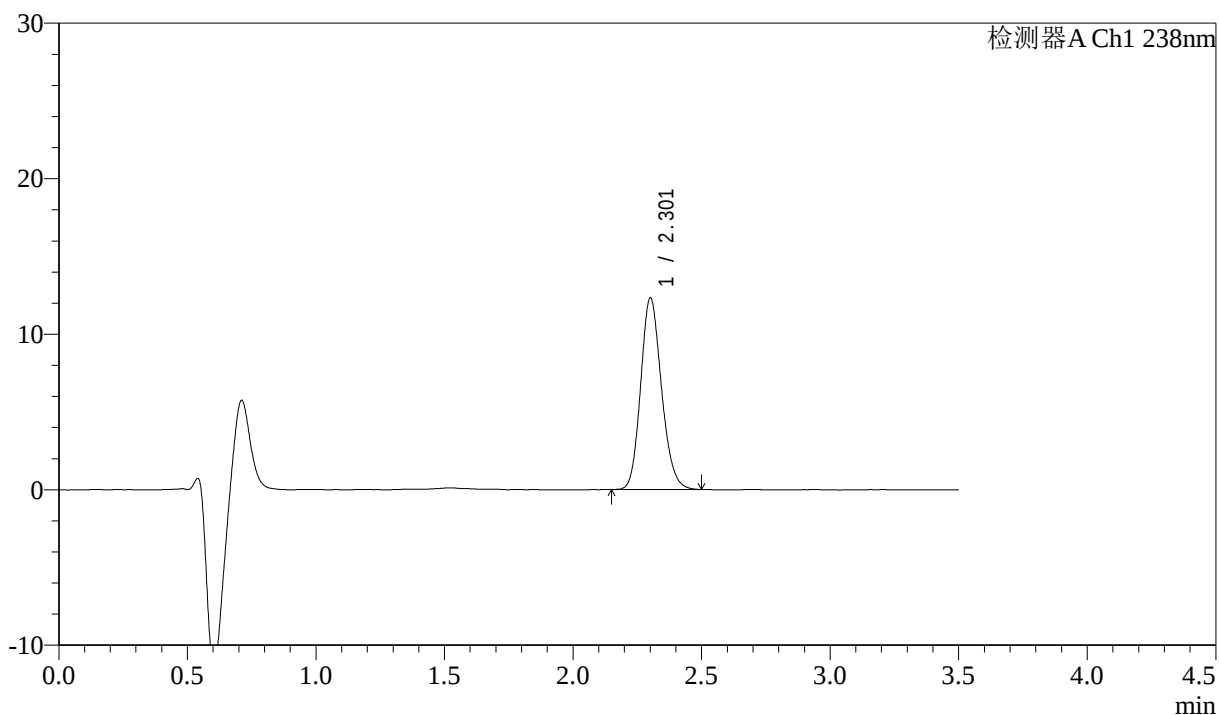
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	69493	100.000	12255	3877	1.161	--
总计		69493	100.000	12255			

图252 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-706-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:17:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

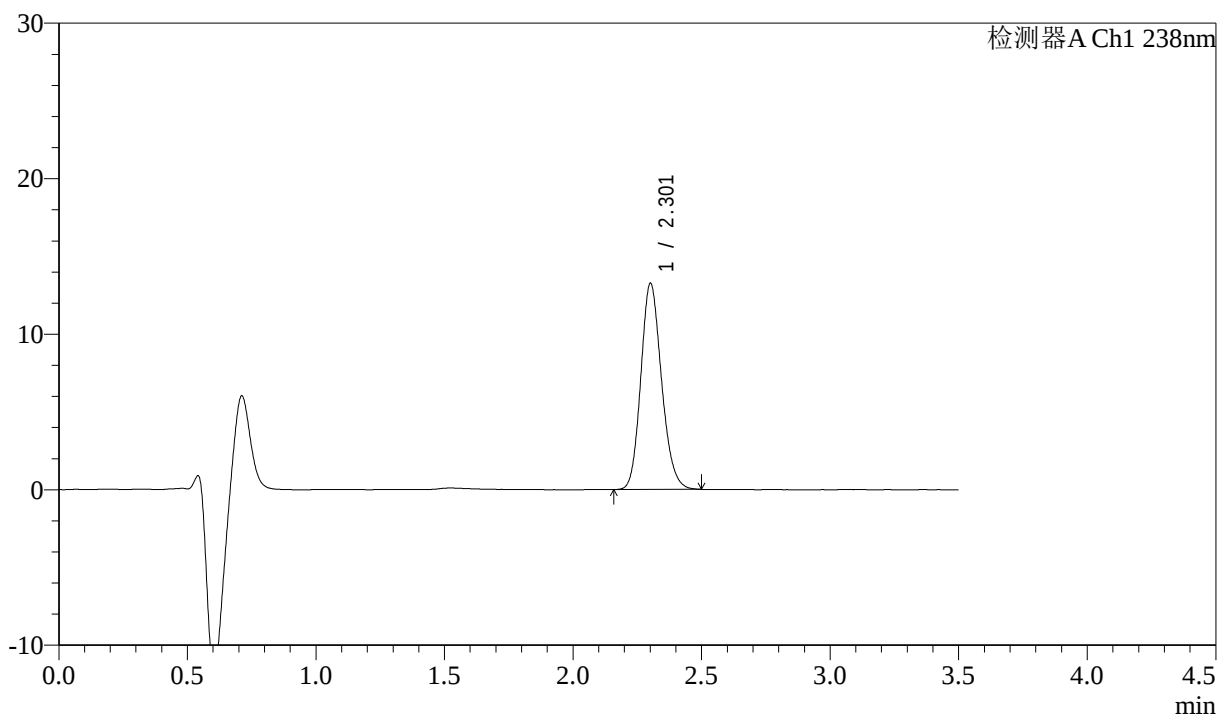
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	74465	100.000	13184	3911	1.164	--
总计		74465	100.000	13184			

图253 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-707-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:21:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

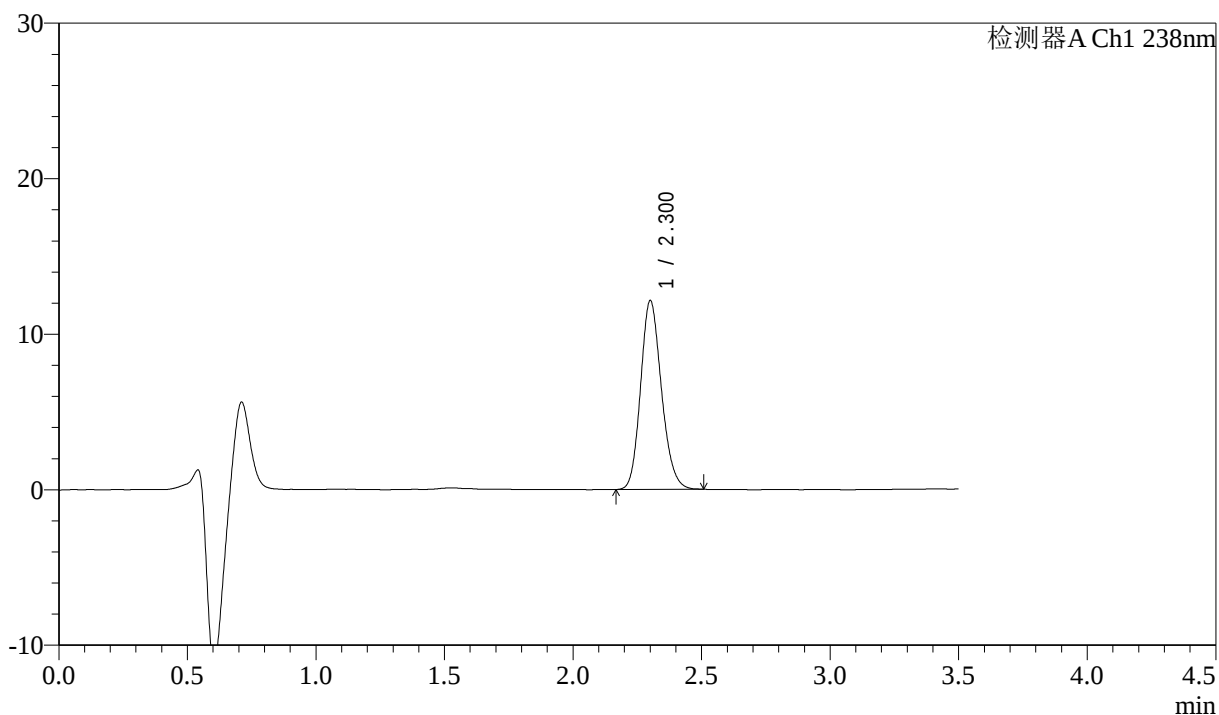
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	68630	100.000	12086	3869	1.168	--
总计		68630	100.000	12086			

图254 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-708-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:25:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

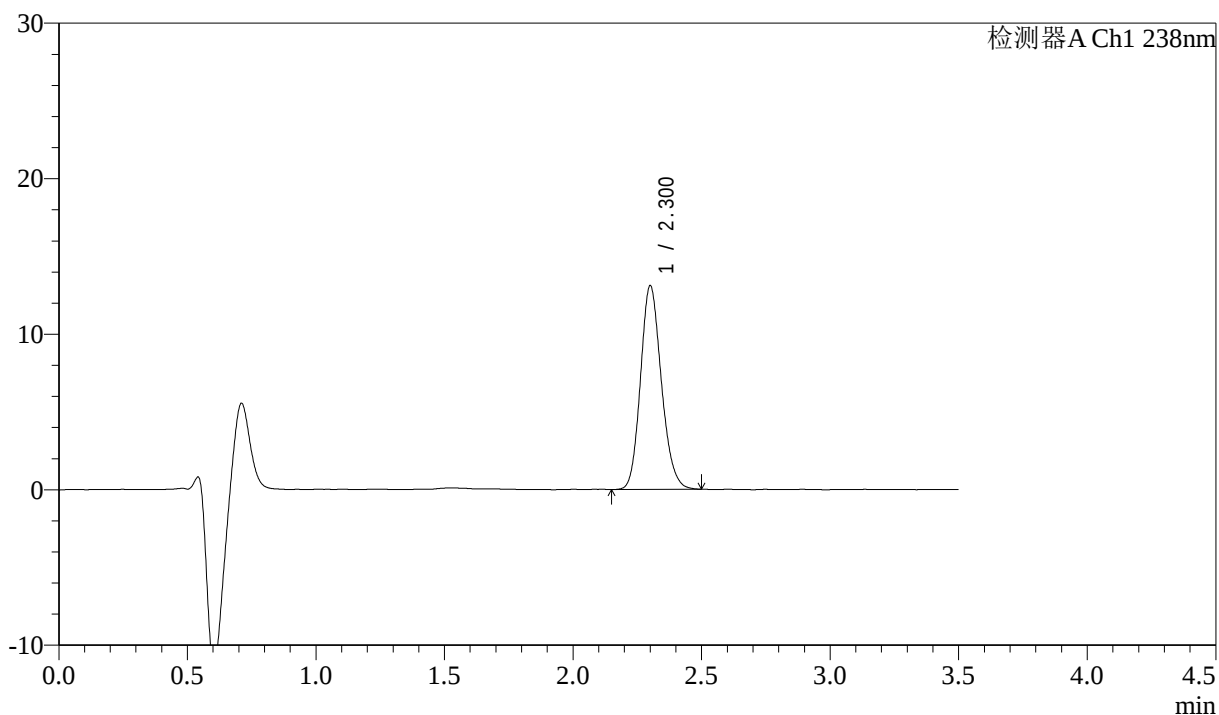
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	74048	100.000	13045	3869	1.163	--
总计		74048	100.000	13045			

图255 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-709-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:29:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

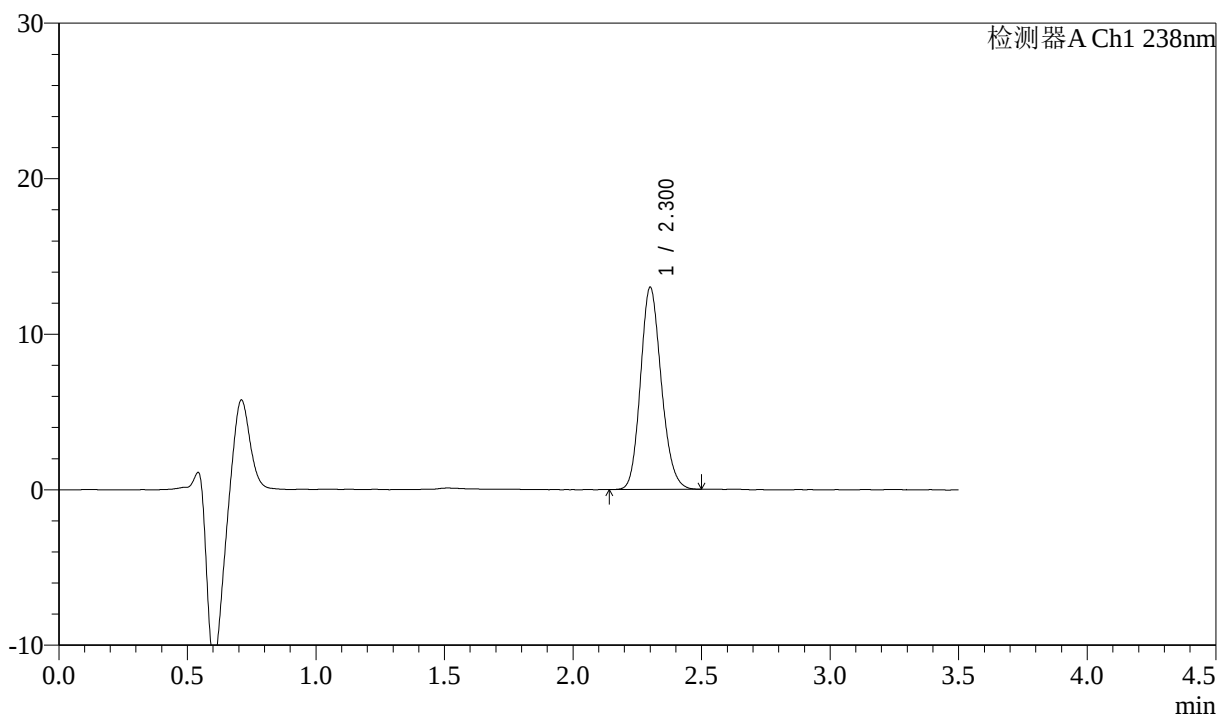
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	73262	100.000	12950	3882	1.161	--
总计		73262	100.000	12950			

图256 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-710-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:33:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

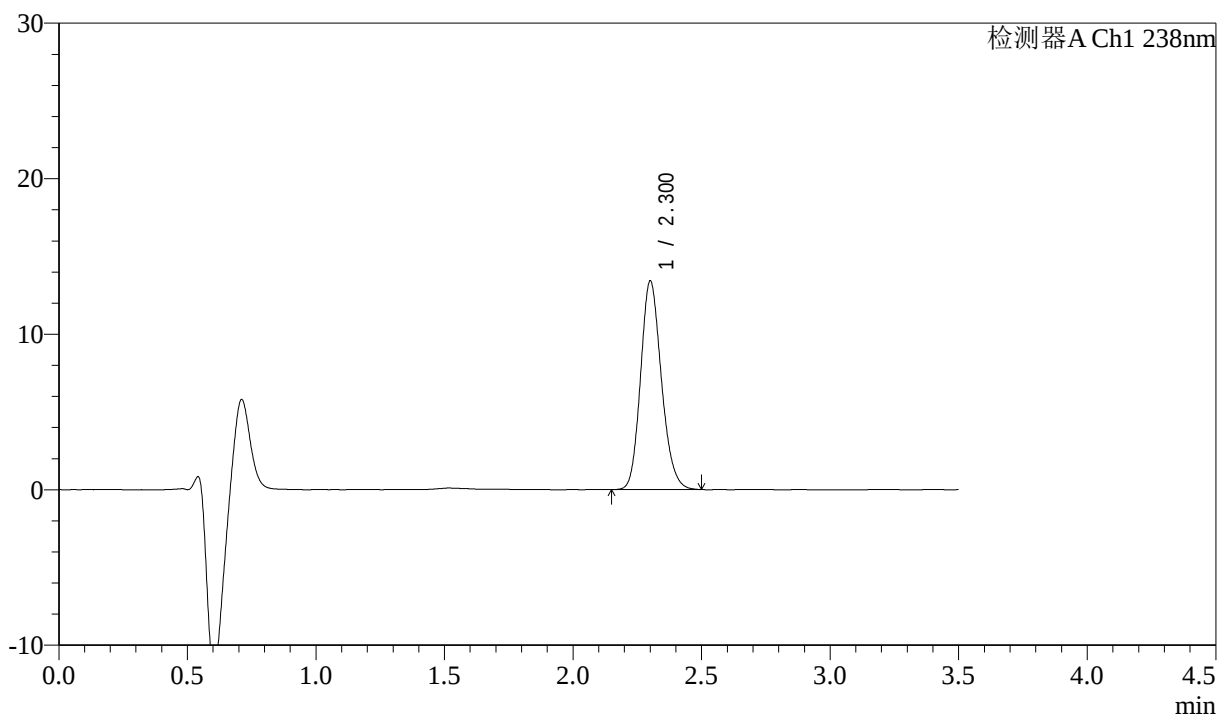
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75700	100.000	13359	3882	1.170	--
总计		75700	100.000	13359			

图257 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-711-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:37:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

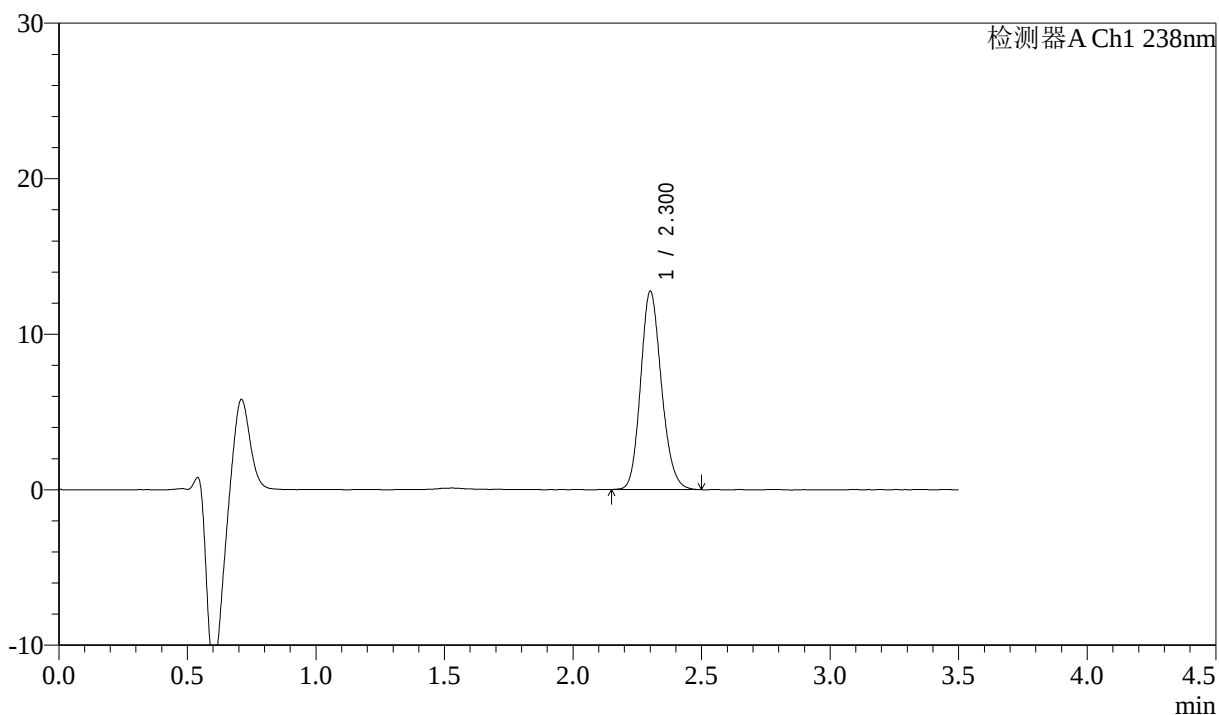
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	71935	100.000	12684	3885	1.162	--
总计		71935	100.000	12684			

图258 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-712-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:40:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

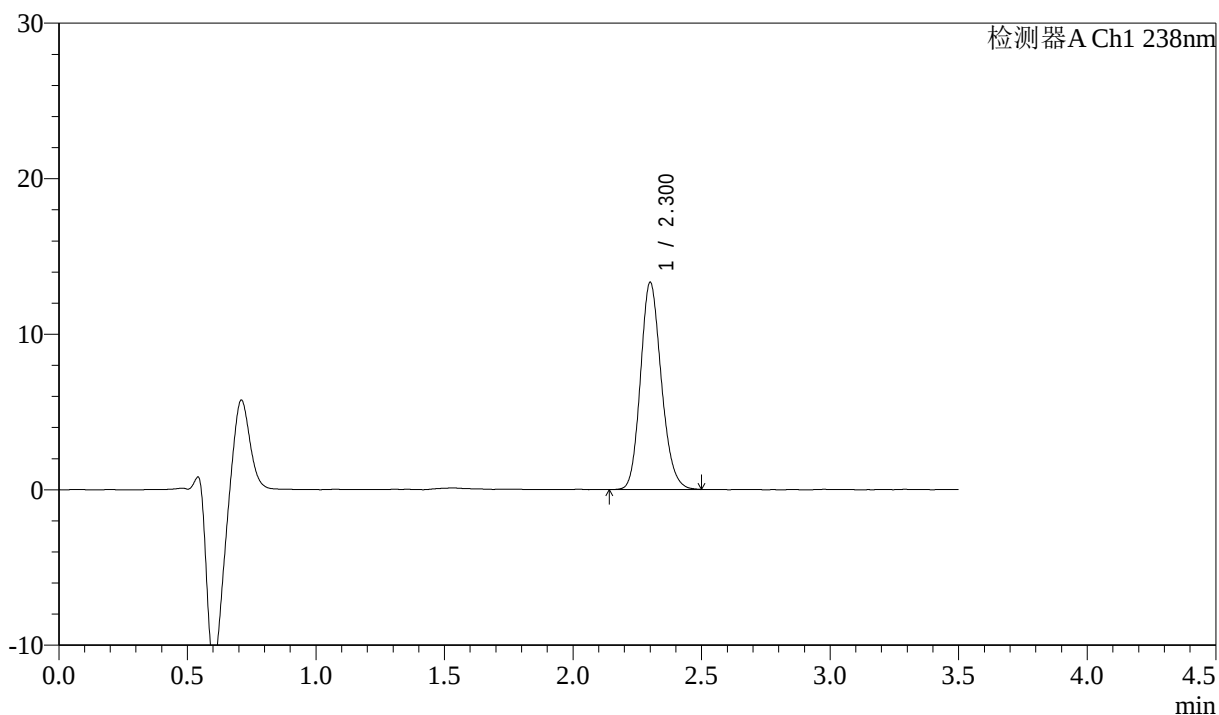
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75217	100.000	13275	3884	1.166	--
总计		75217	100.000	13275			

图259 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-713-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:44:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

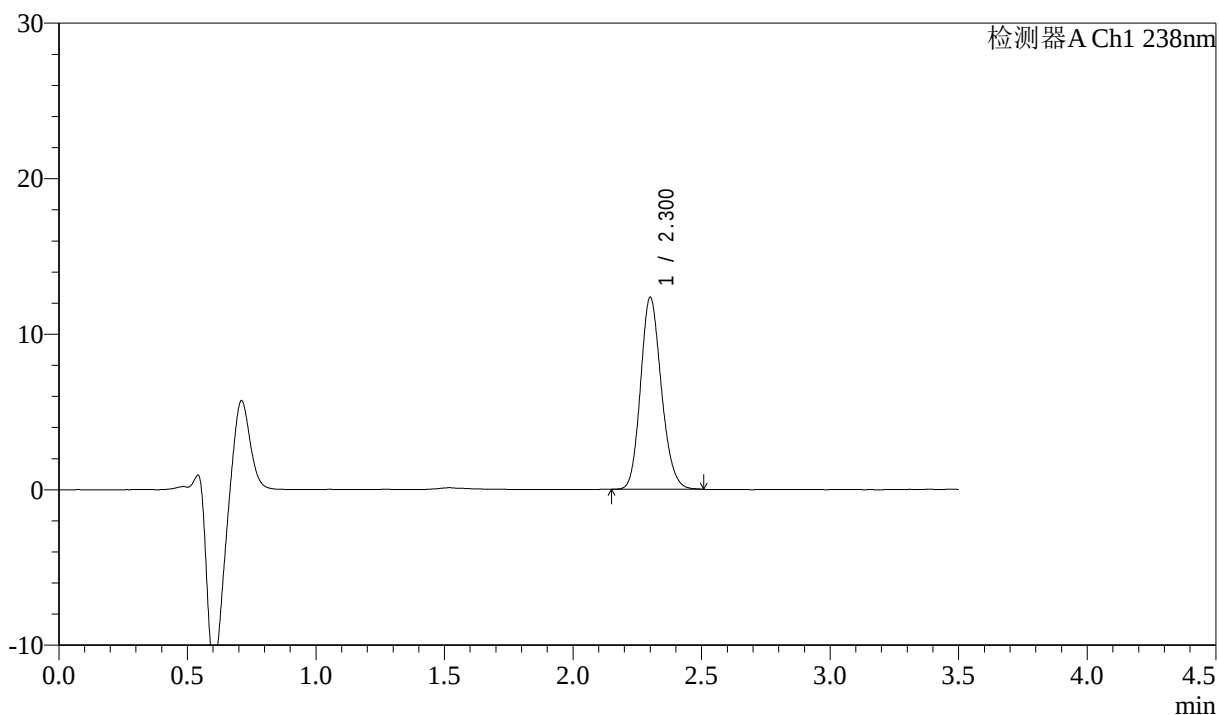
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	69631	100.000	12293	3887	1.163	--
总计		69631	100.000	12293			

图260 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-714-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:48:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

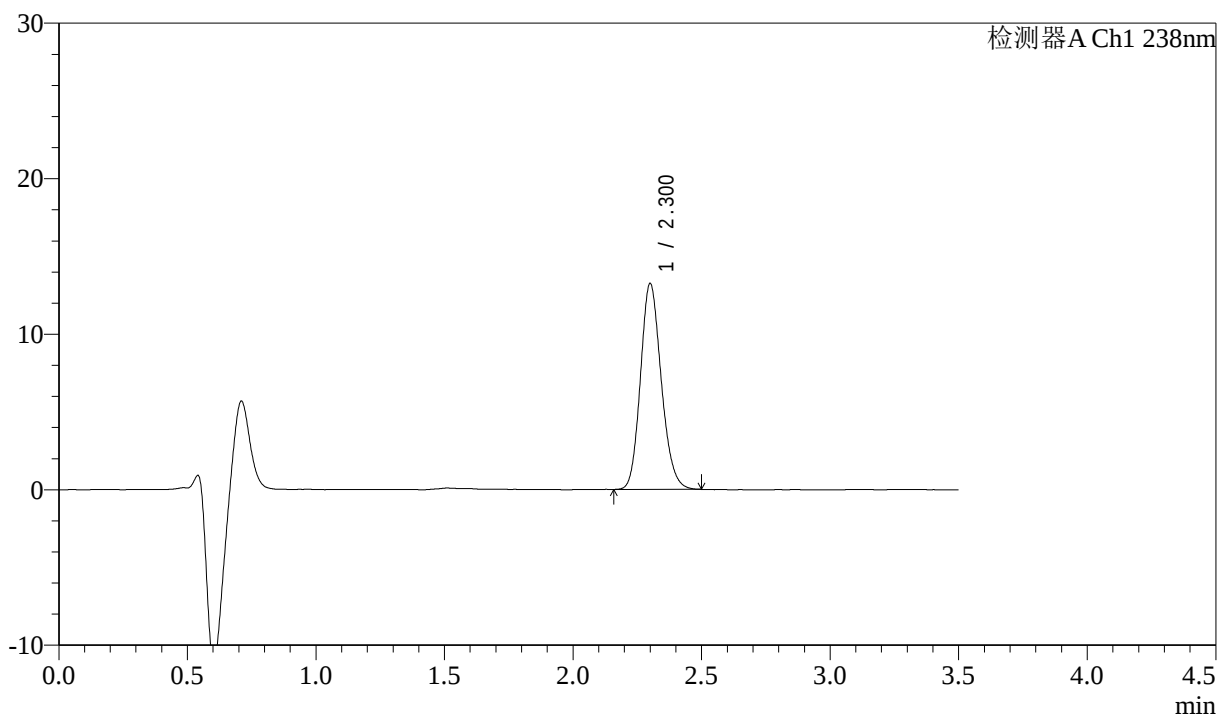
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	74626	100.000	13203	3892	1.163	--
总计		74626	100.000	13203			

图261 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-715-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:52:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

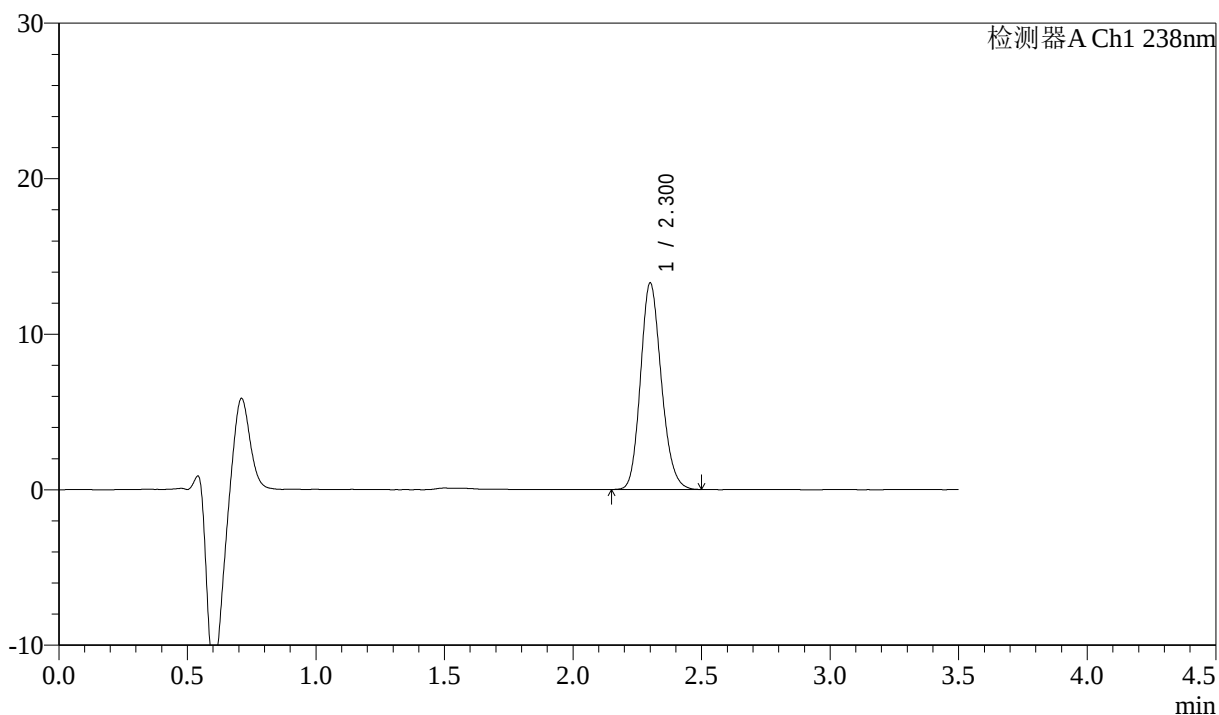
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	74910	100.000	13230	3888	1.166	--
总计		74910	100.000	13230			

图262 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-716-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:56:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

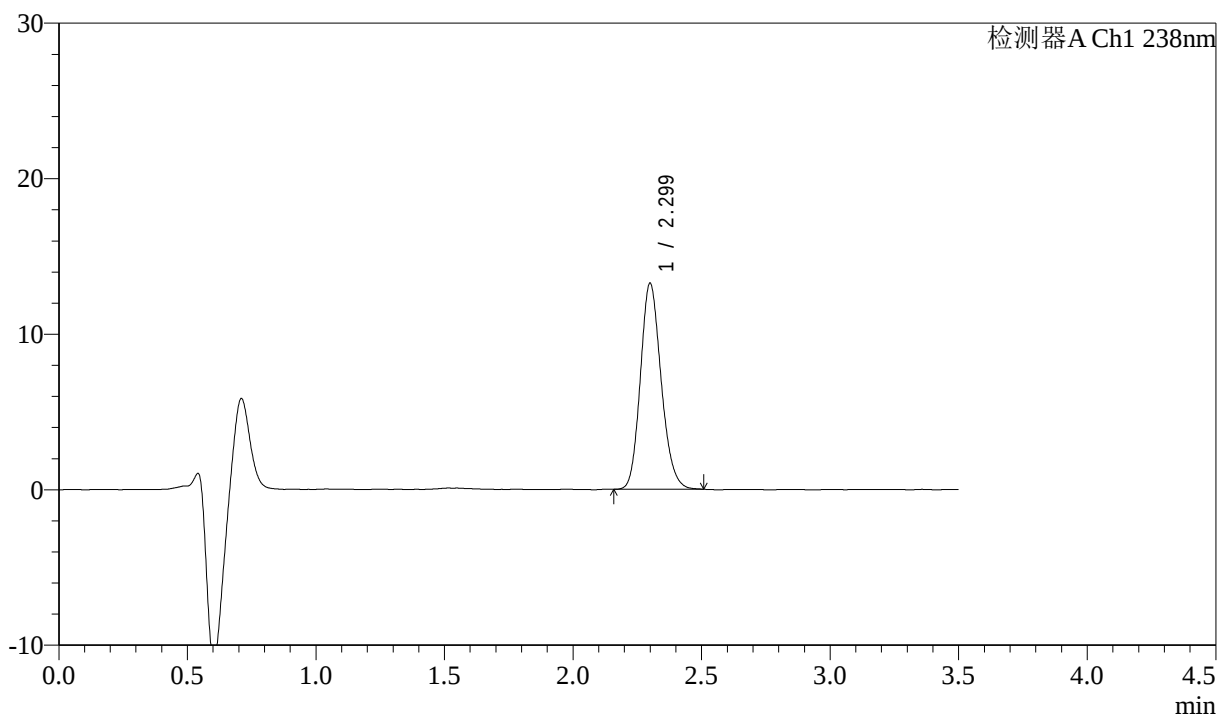
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.299	74641	100.000	13214	3895	1.166	--
总计		74641	100.000	13214			

图263 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-717-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:00:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

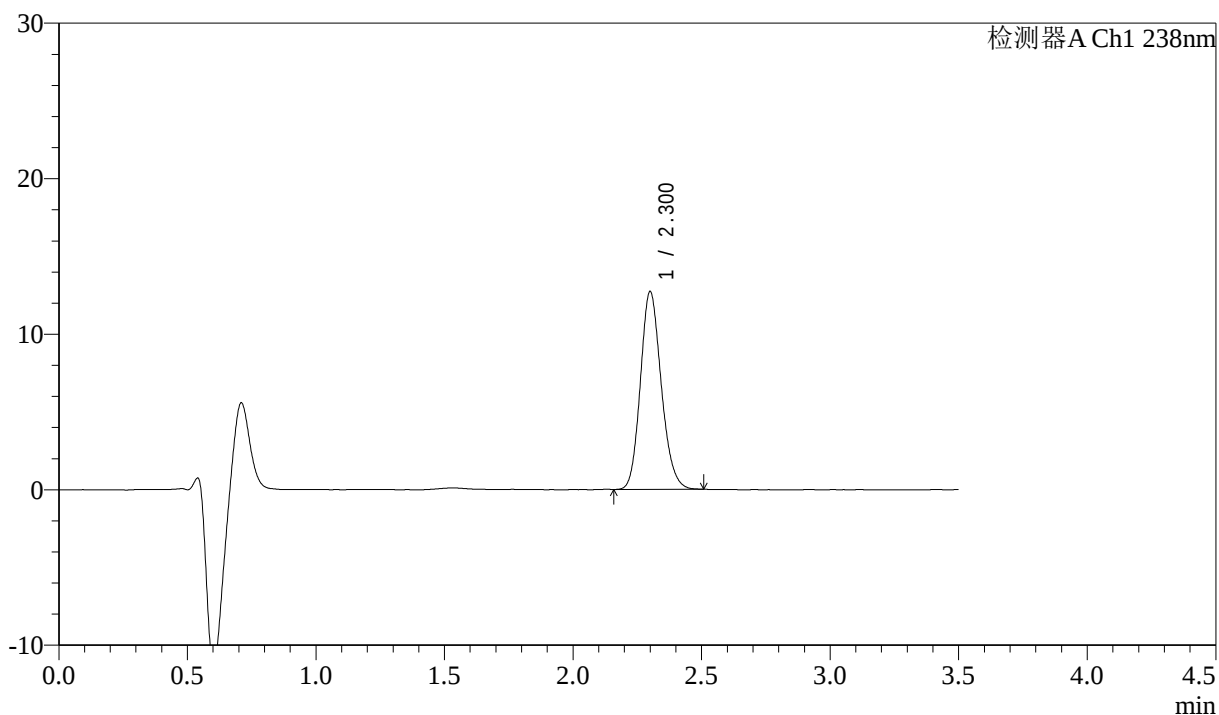
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	71800	100.000	12680	3873	1.161	--
总计		71800	100.000	12680			

图264 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-718-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:04:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

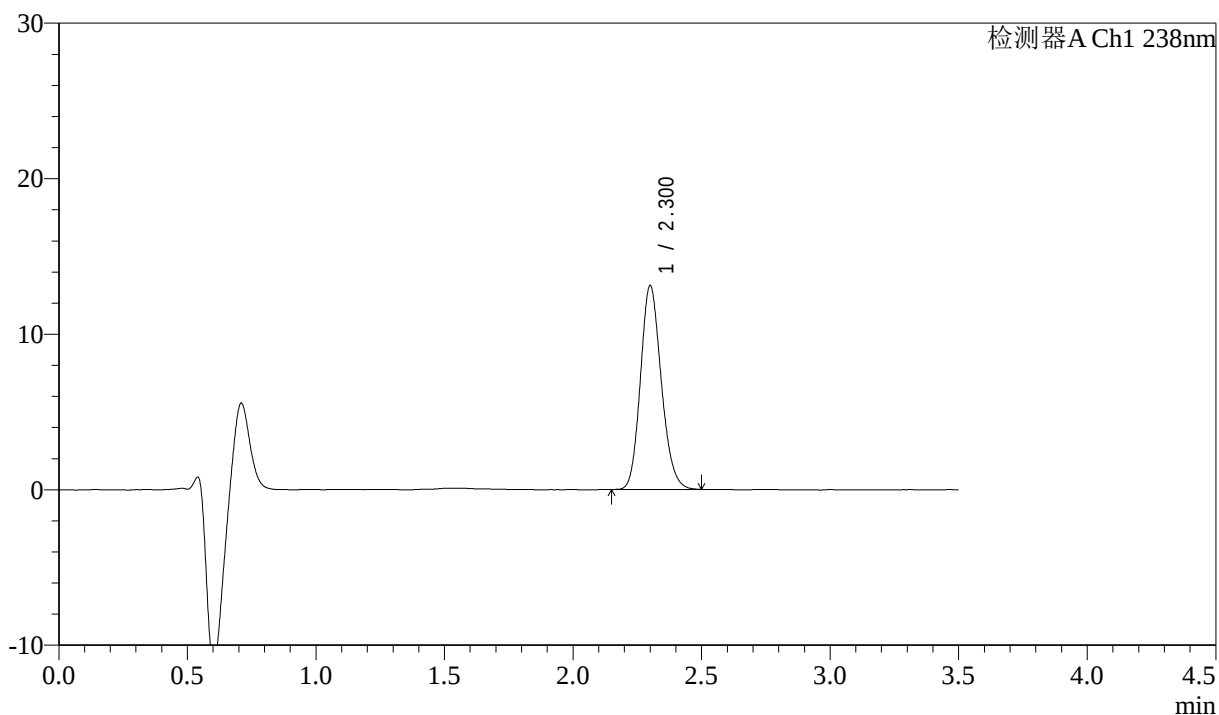
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	74053	100.000	13065	3858	1.163	--
总计		74053	100.000	13065			

图265 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-719-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:08:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

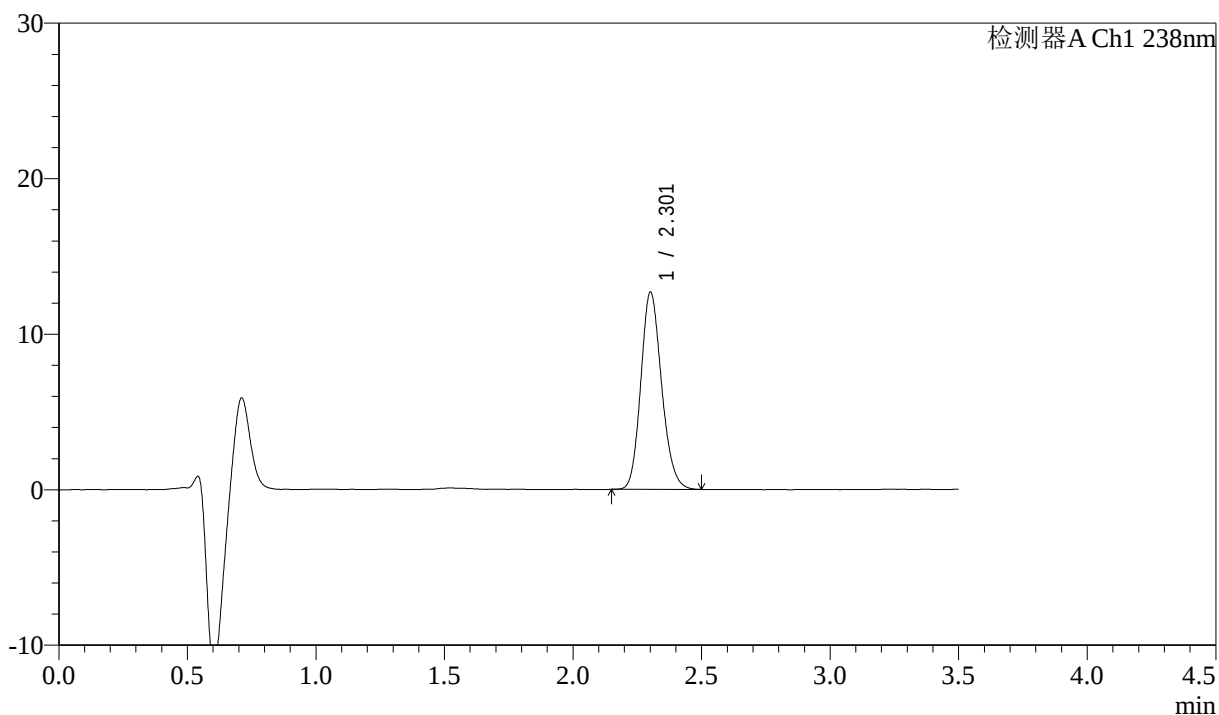
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	71462	100.000	12622	3900	1.164	--
总计		71462	100.000	12622			

图266 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-720-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:12:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

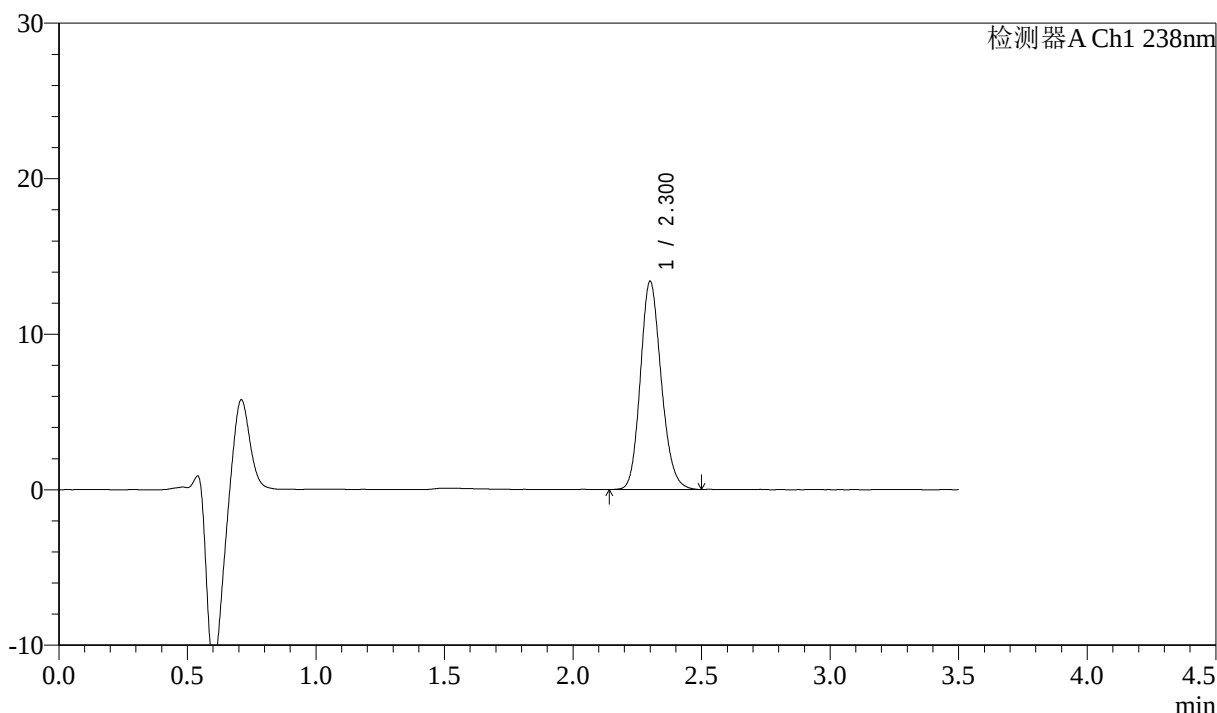
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75607	100.000	13350	3872	1.165	--
总计		75607	100.000	13350			

图267 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-721-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:16:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

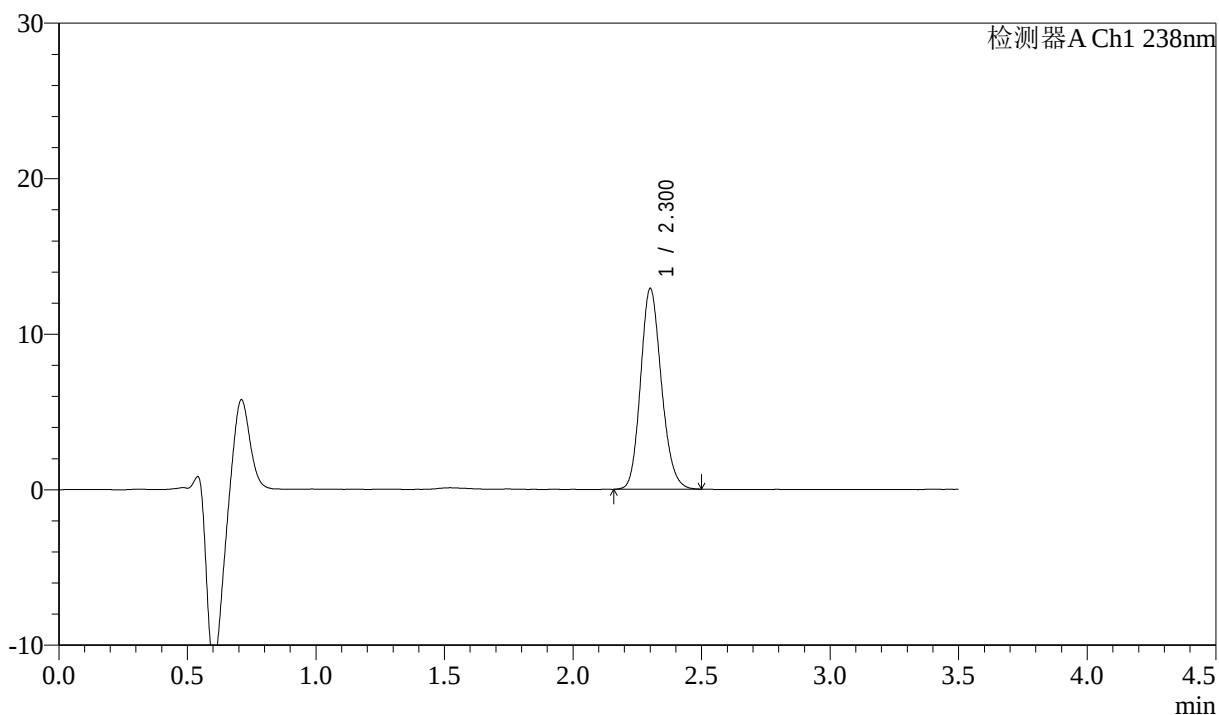
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	72903	100.000	12854	3872	1.164	--
总计		72903	100.000	12854			

图268 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-722-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:20:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

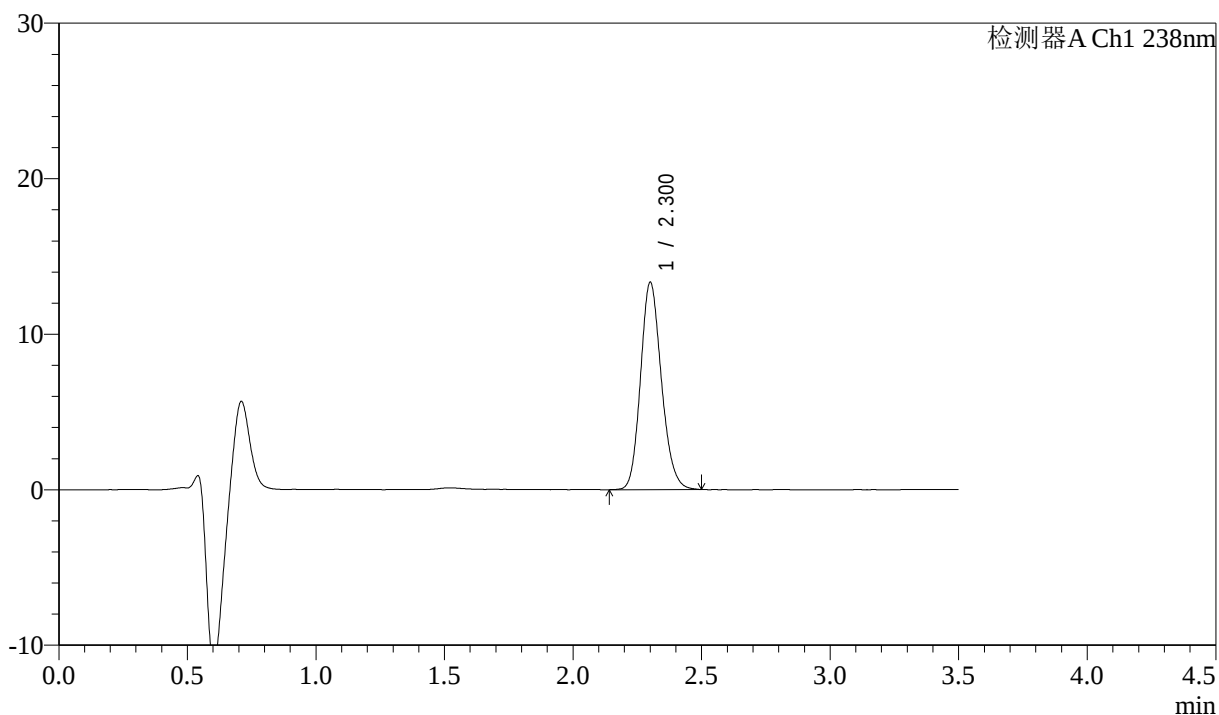
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	75413	100.000	13279	3878	1.166	--
总计		75413	100.000	13279			

图269 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-723-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:24:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

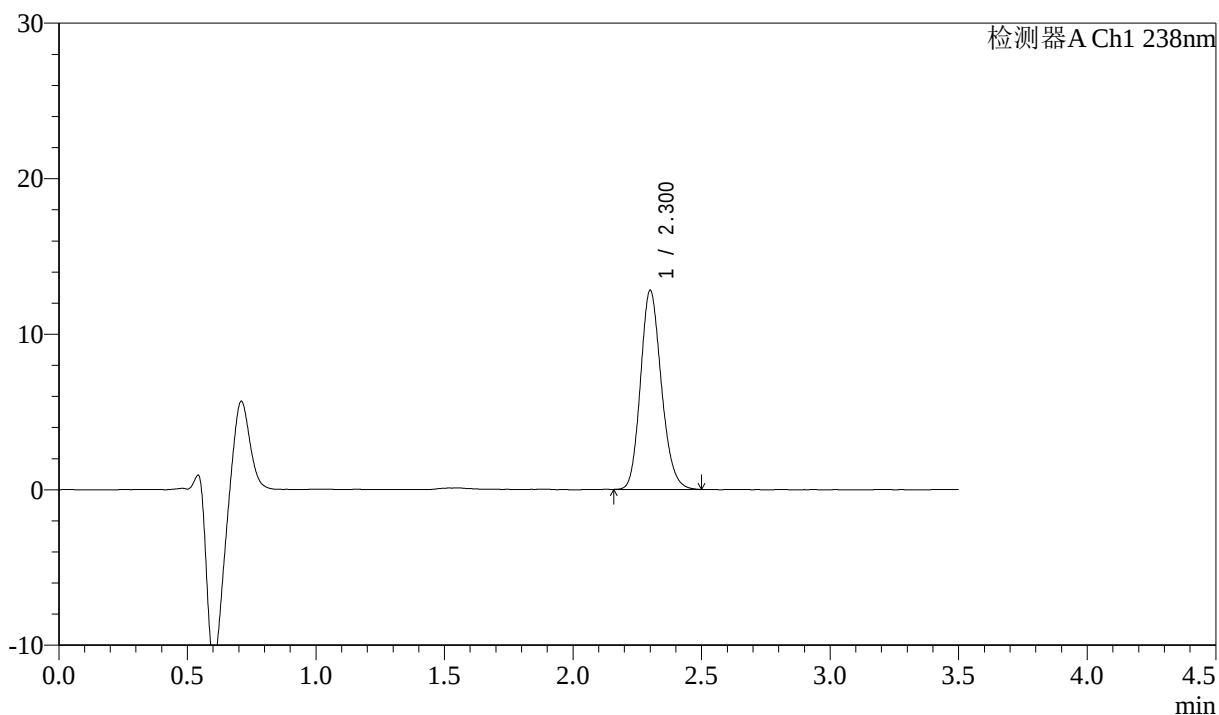
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	72392	100.000	12758	3870	1.169	--
总计		72392	100.000	12758			

图270 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

270



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-724-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:28:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

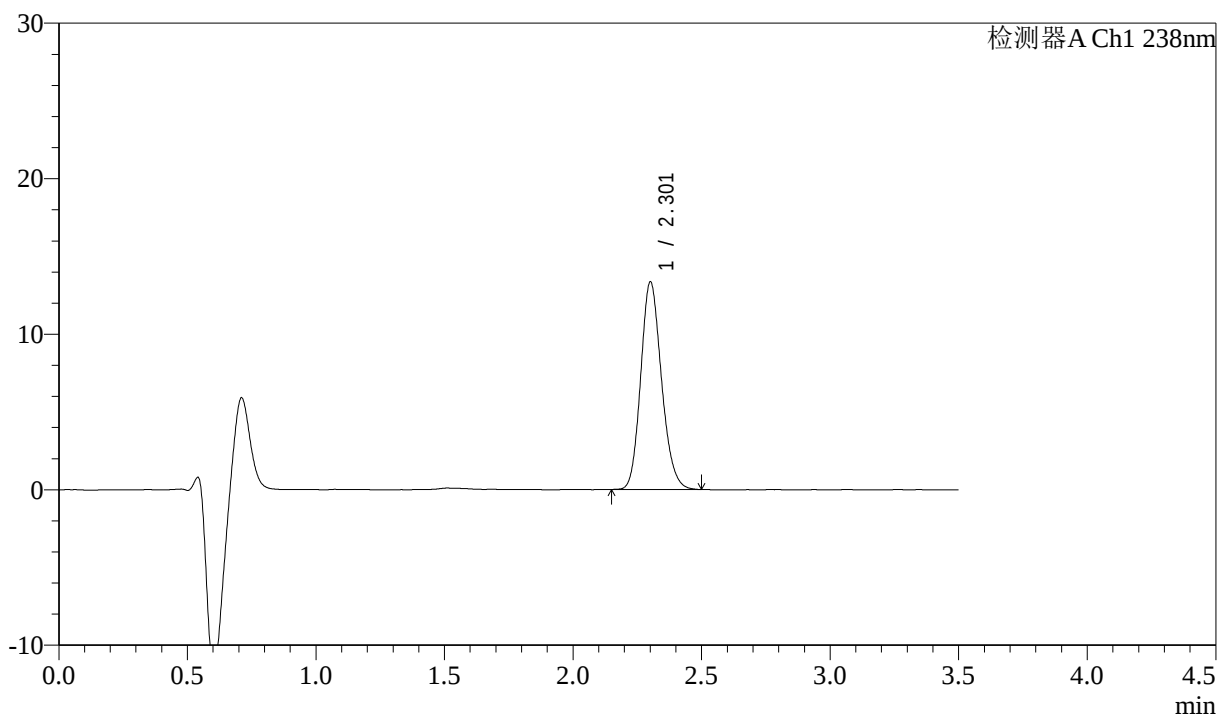
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	75128	100.000	13272	3895	1.165	--
总计		75128	100.000	13272			

图271 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-725-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:32:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

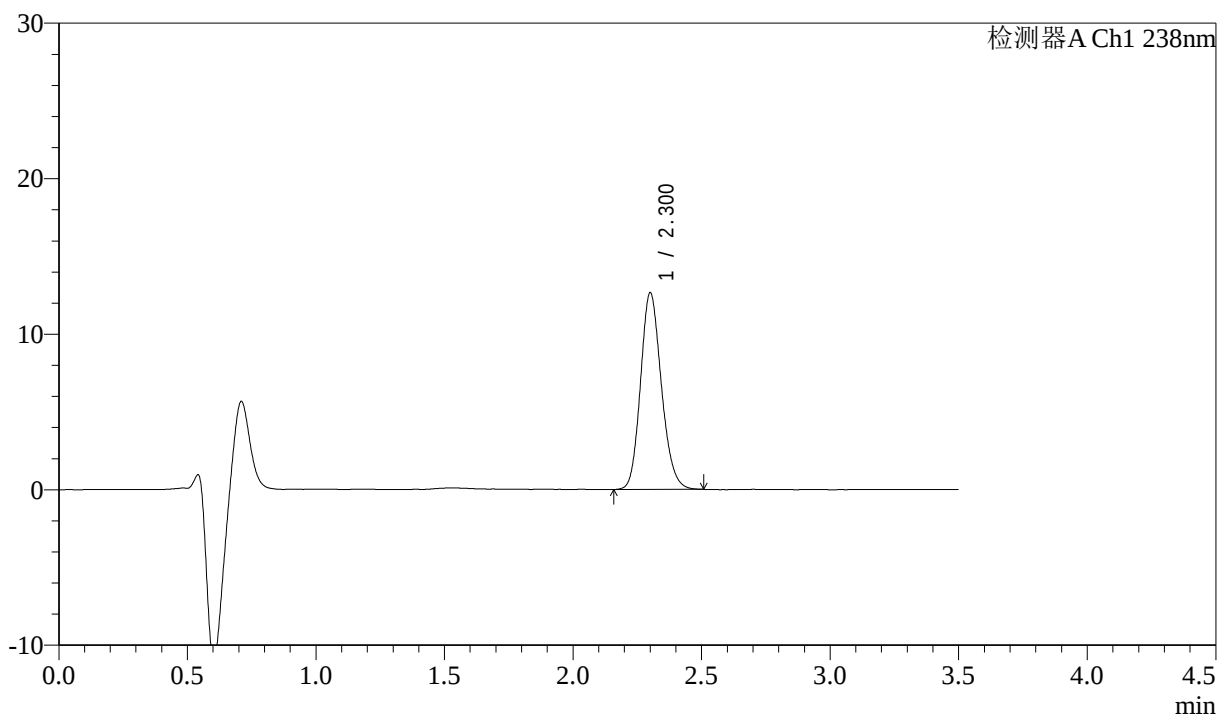
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	71523	100.000	12598	3864	1.163	--
总计		71523	100.000	12598			

图272 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-726-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:36:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

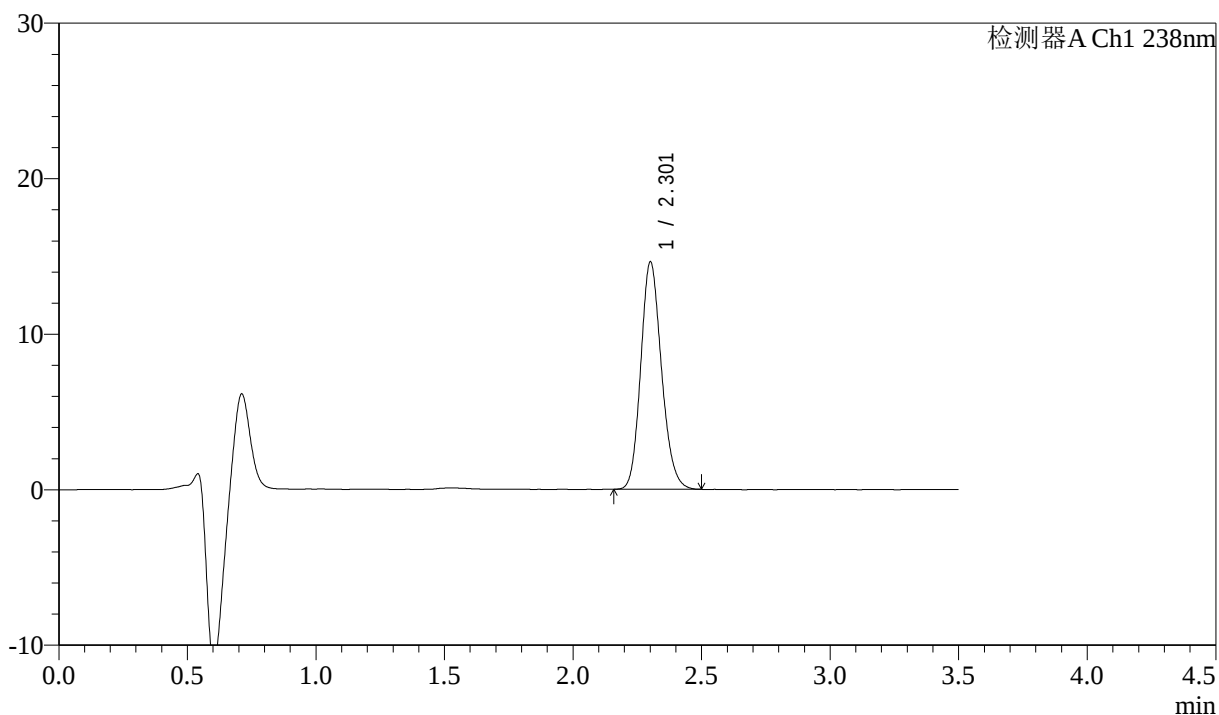
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	82186	100.000	14533	3909	1.164	--
总计		82186	100.000	14533			

图273 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-727-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:39:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

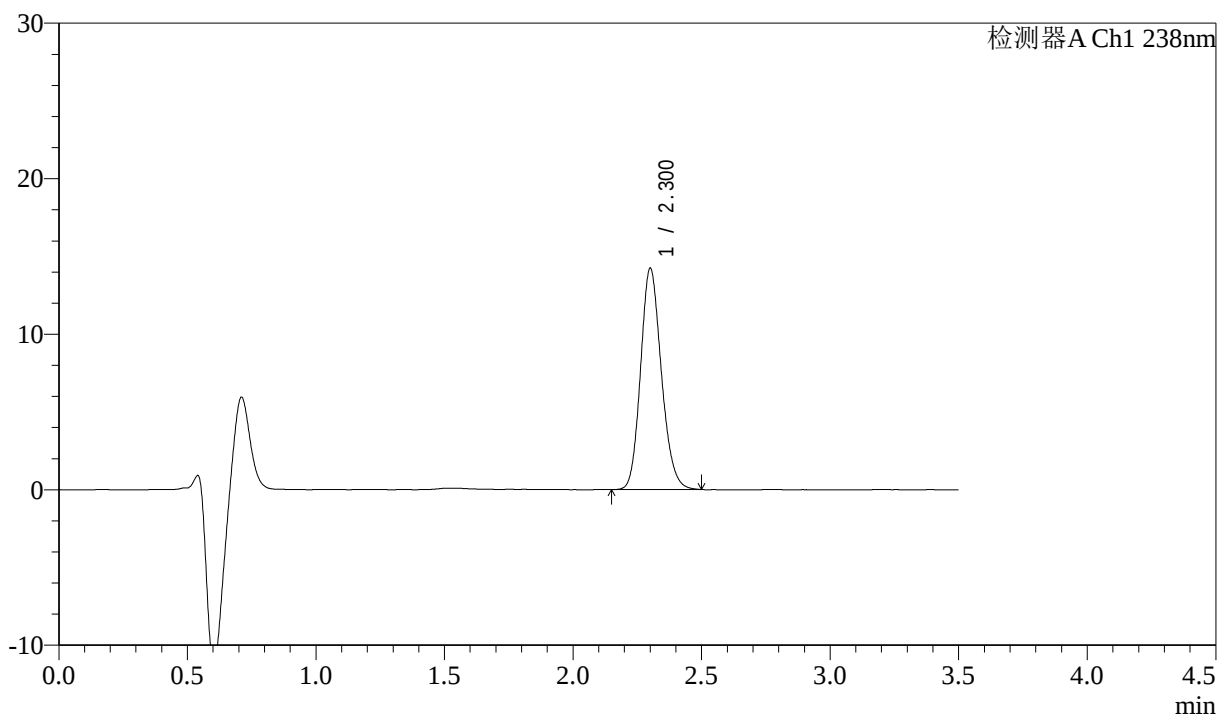
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	80121	100.000	14168	3887	1.164	--
总计		80121	100.000	14168			

图274 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-728-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:43:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

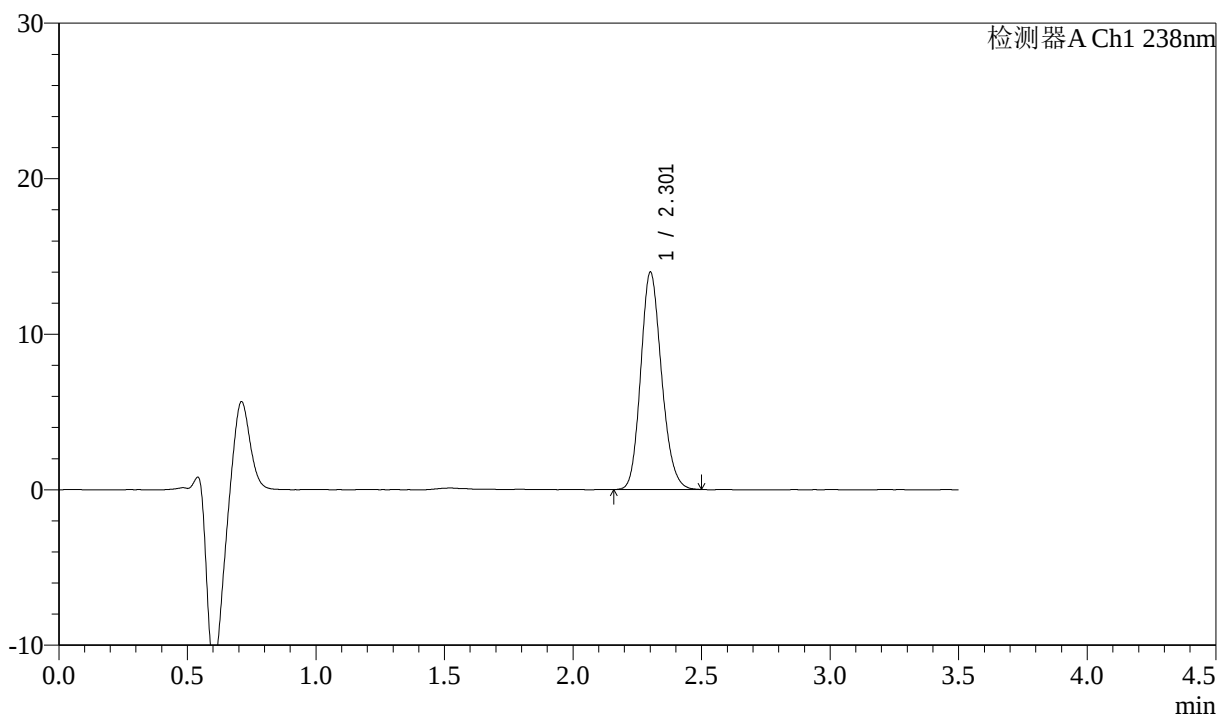
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	78943	100.000	13892	3872	1.166	--
总计		78943	100.000	13892			

图275 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

275



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-729-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:47:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

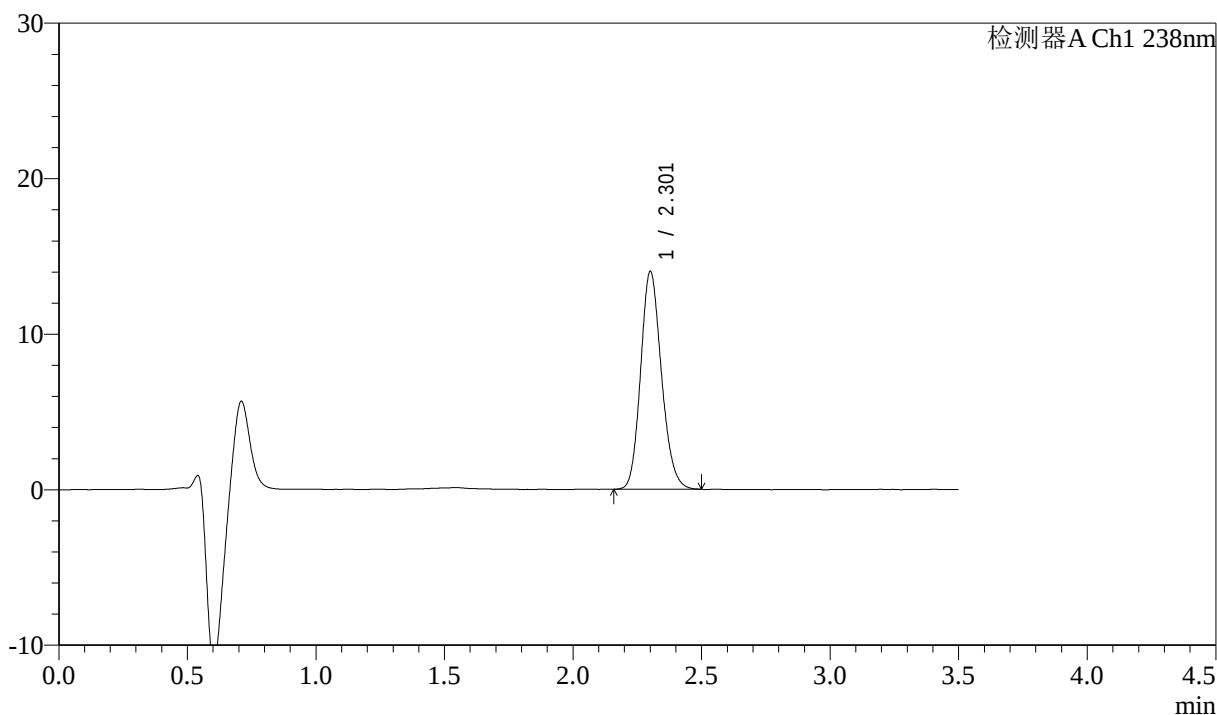
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	79094	100.000	13941	3883	1.163	--
总计		79094	100.000	13941			

图276 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-730-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:51:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

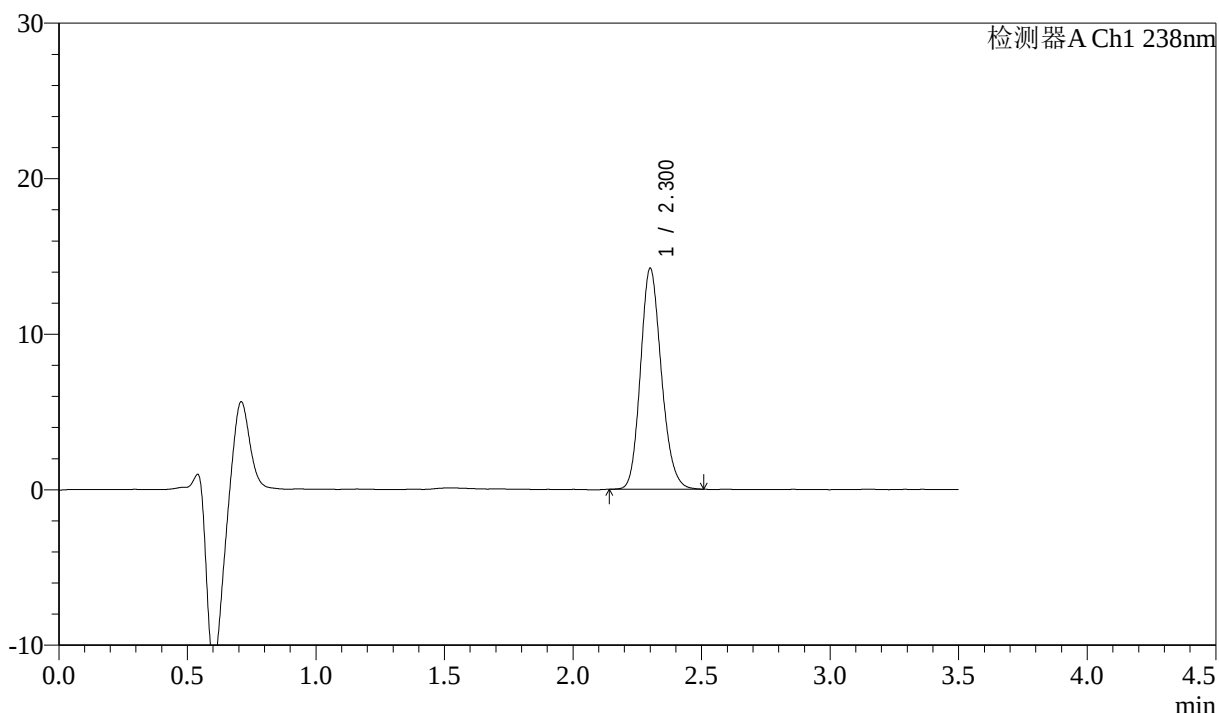
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	80337	100.000	14150	3864	1.168	--
总计		80337	100.000	14150			

图277 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-731-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:55:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

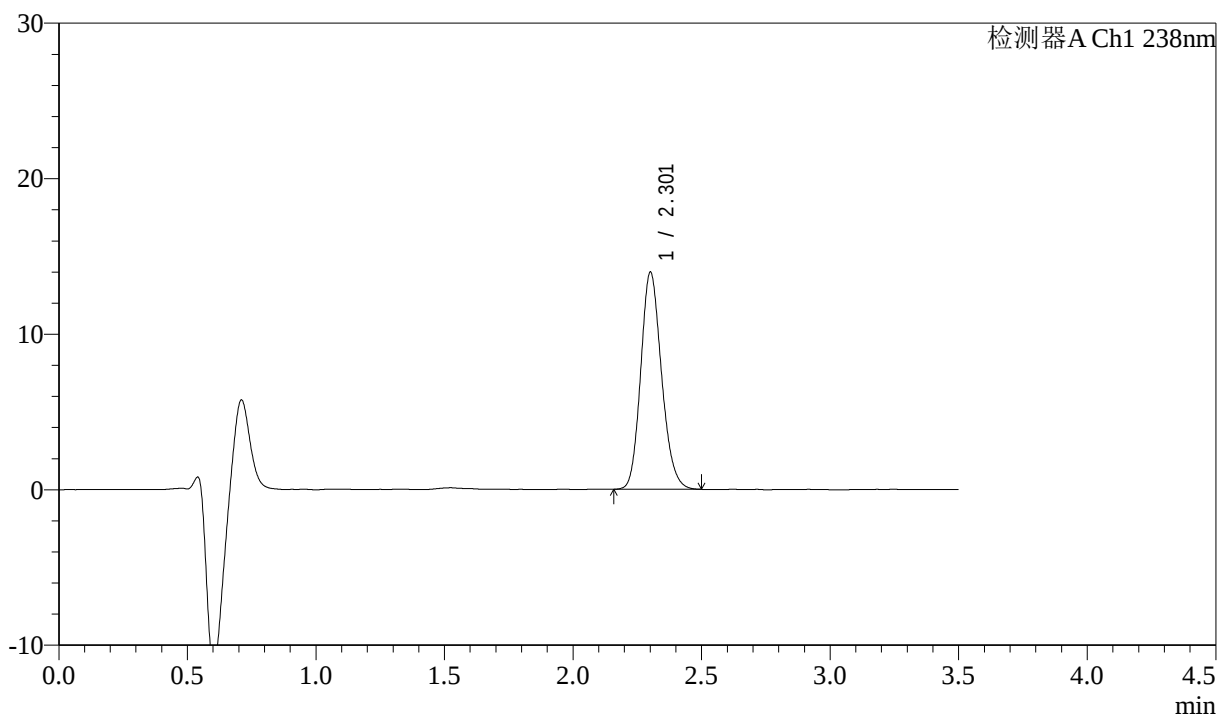
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	78754	100.000	13877	3879	1.166	--
总计		78754	100.000	13877			

图278 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-732-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:59:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

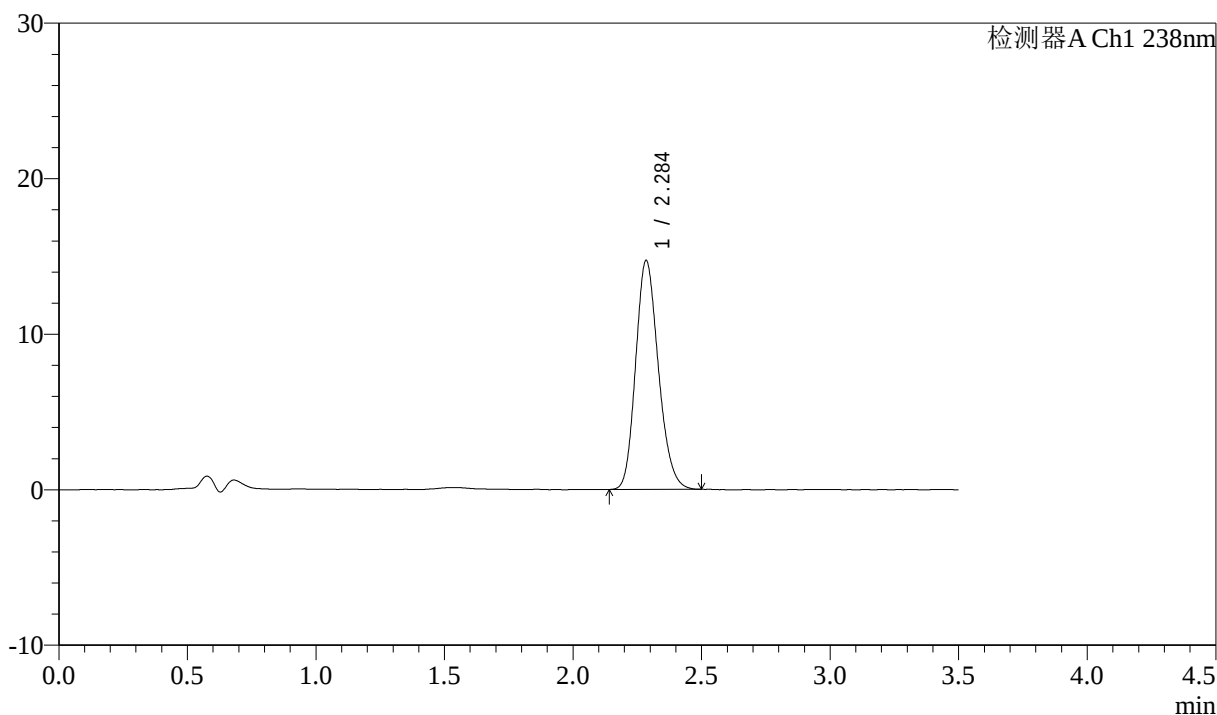
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.284	90534	100.000	14647	3208	1.185	--
总计		90534	100.000	14647			

图279 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-733-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:03:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

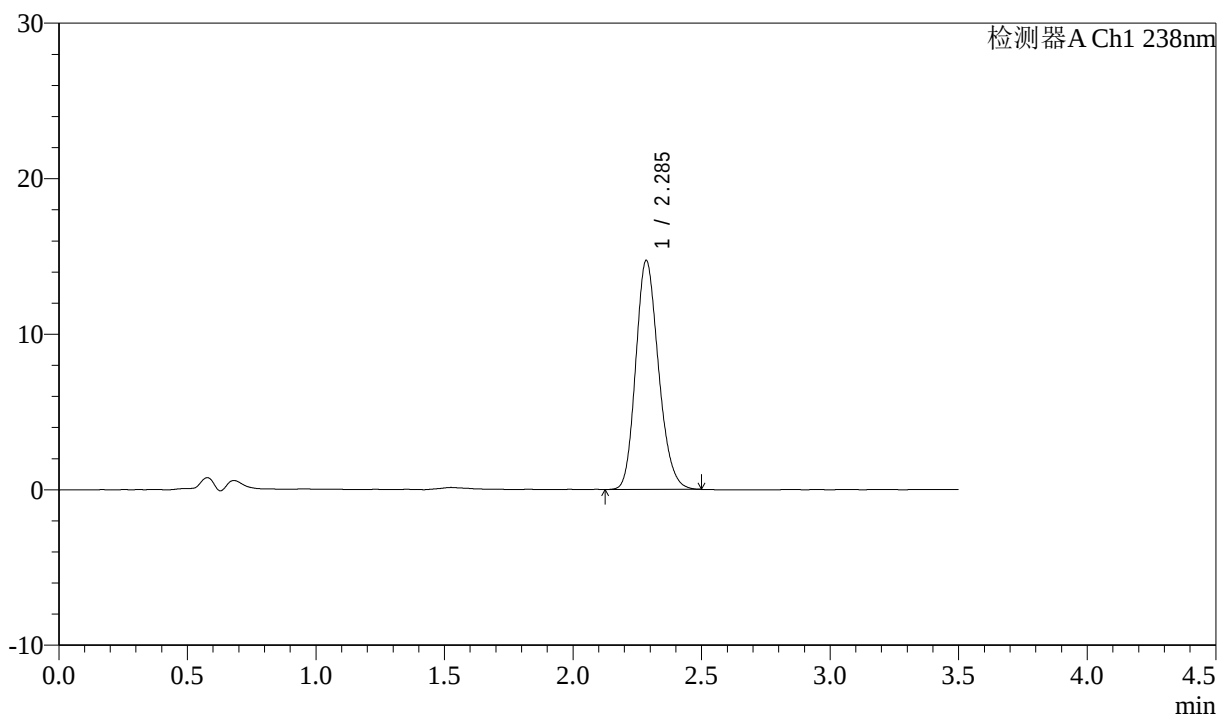
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.285	90715	100.000	14666	3195	1.187	--
总计		90715	100.000	14666			

图280 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



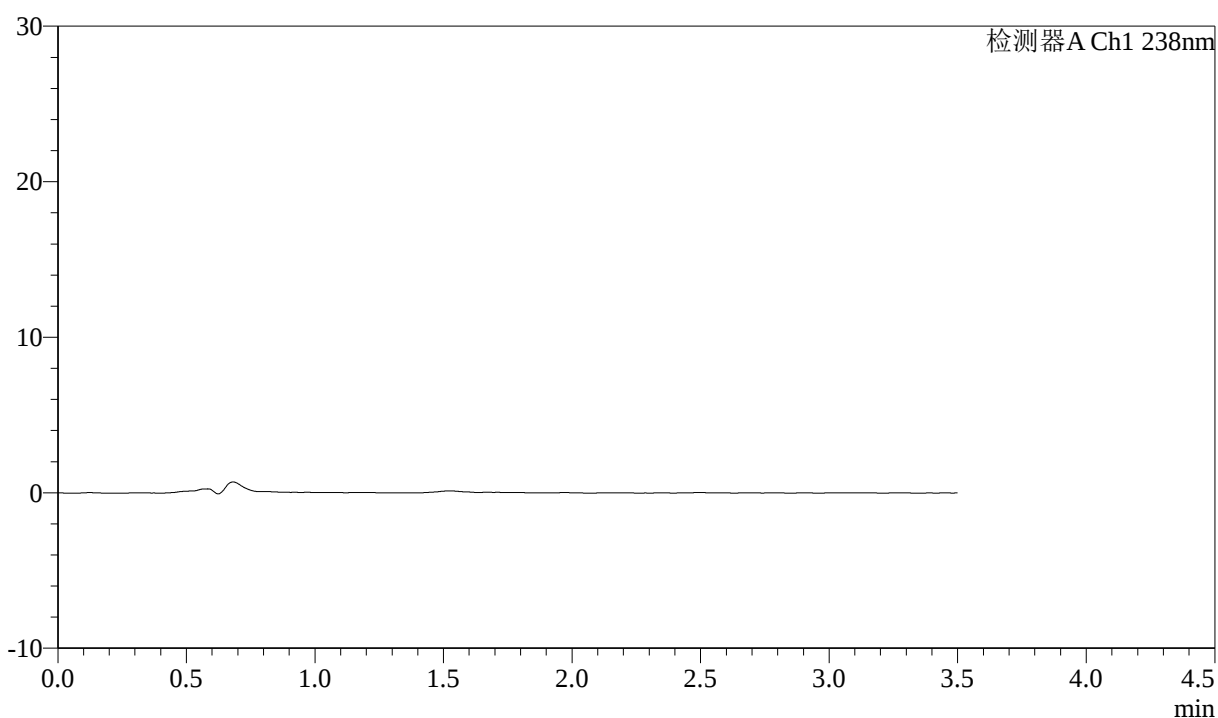
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-734-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-rj.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/08 02:07:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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281 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-735-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:11:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

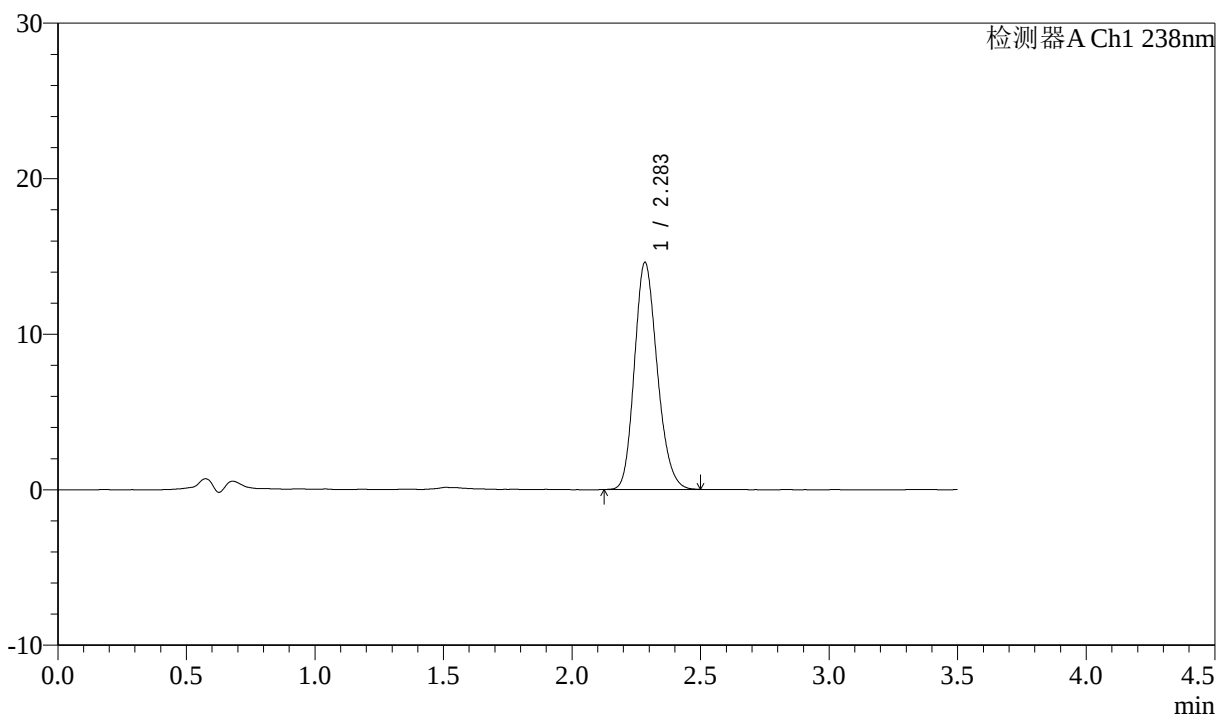
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.283	90213	100.000	14556	3181	1.186	--
总计		90213	100.000	14556			

图282 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-736-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:15:23

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

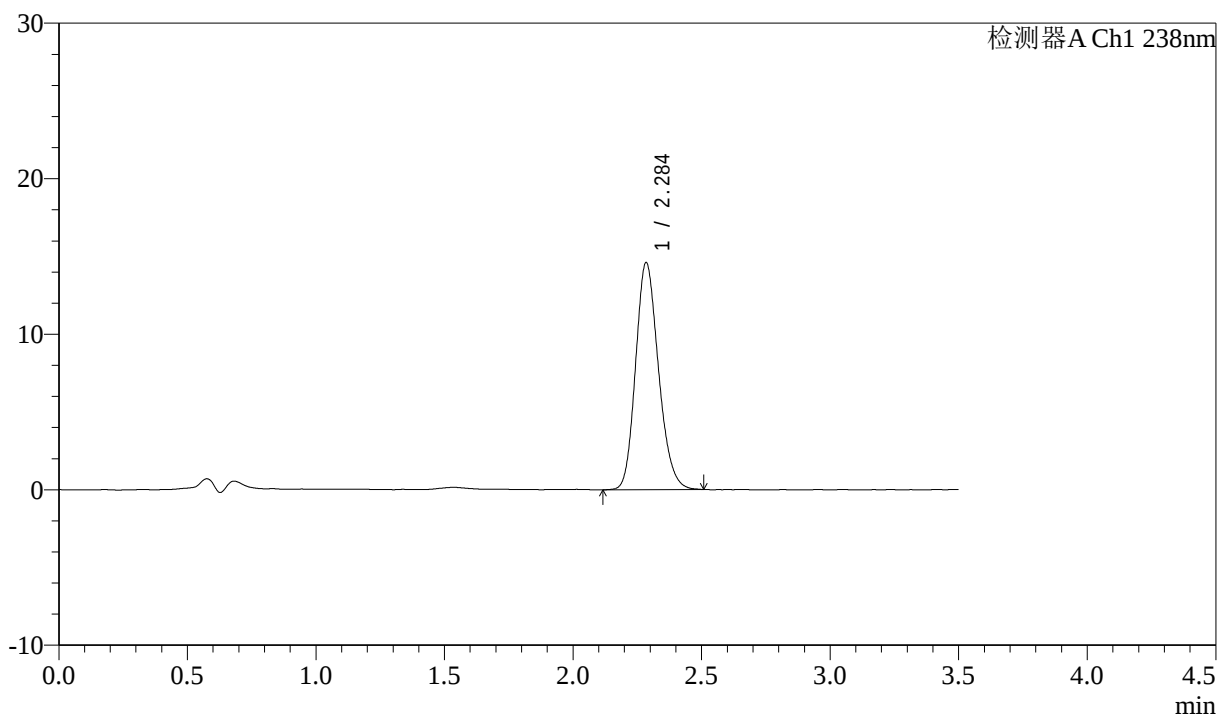
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.284	90472	100.000	14529	3167	1.185	--
总计		90472	100.000	14529			

图283 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-737-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:19:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

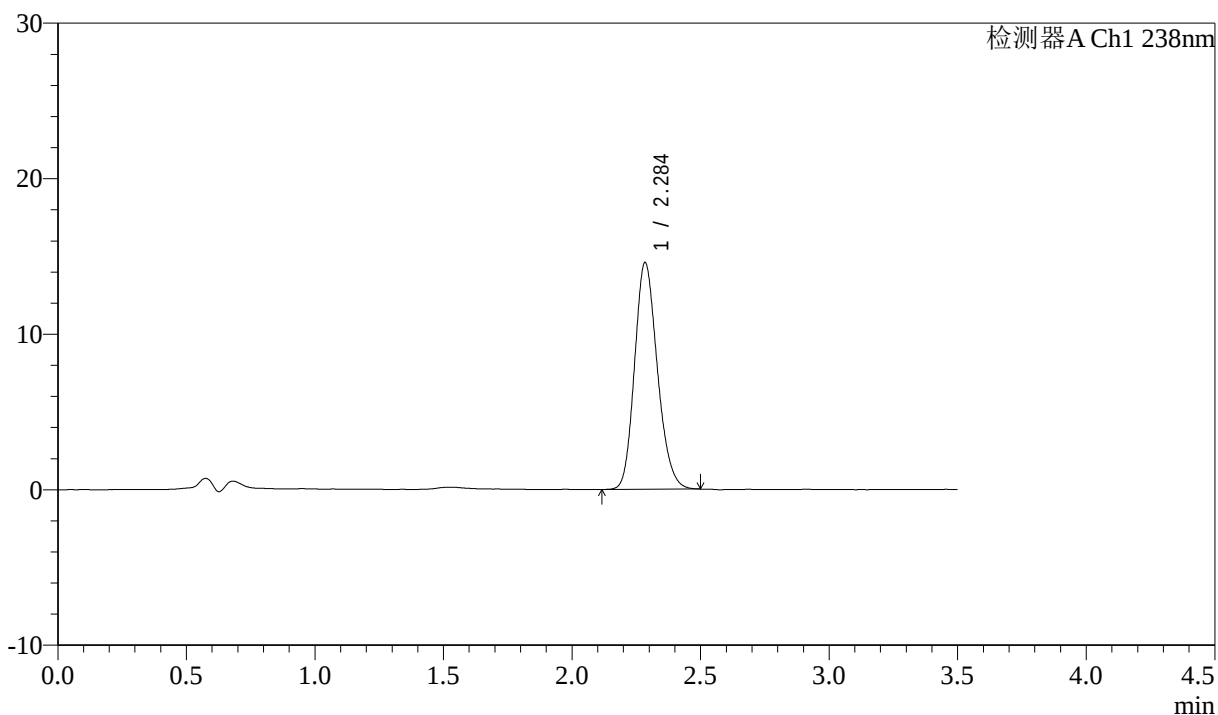
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.284	90102	100.000	14520	3183	1.183	--
总计		90102	100.000	14520			

图284 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-738-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:23:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

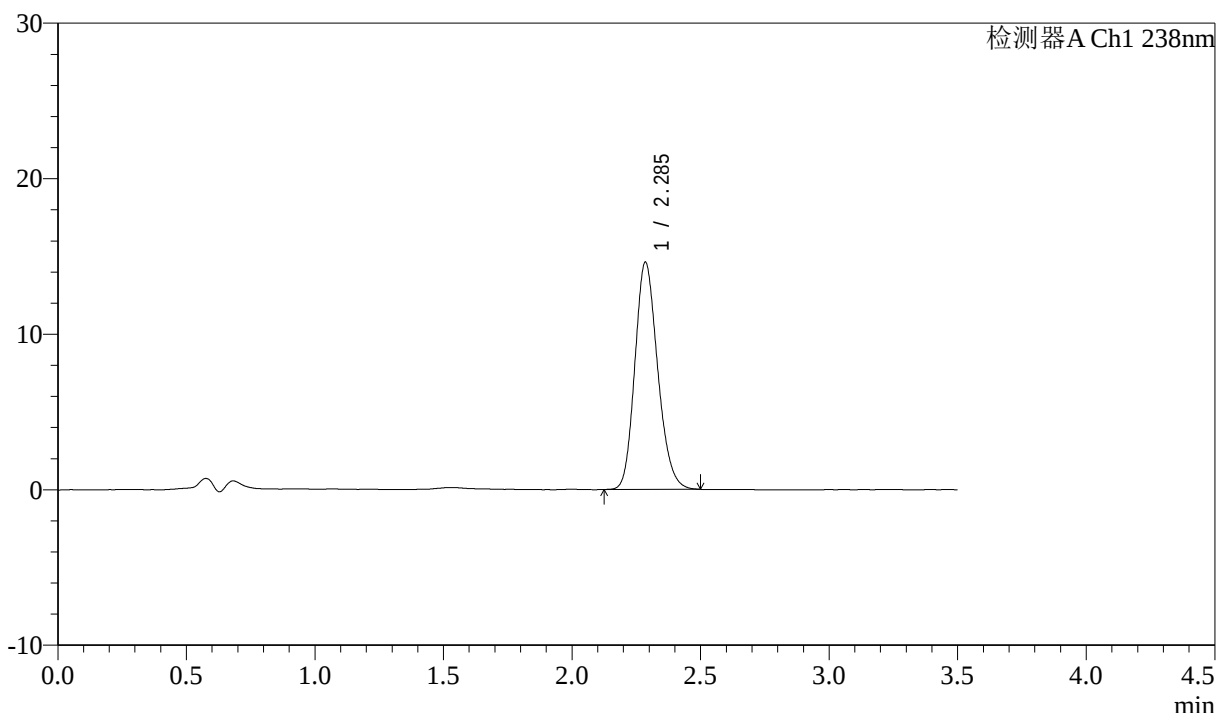
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.285	90317	100.000	14567	3175	1.183	--
总计		90317	100.000	14567			

图285 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-739-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:27:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

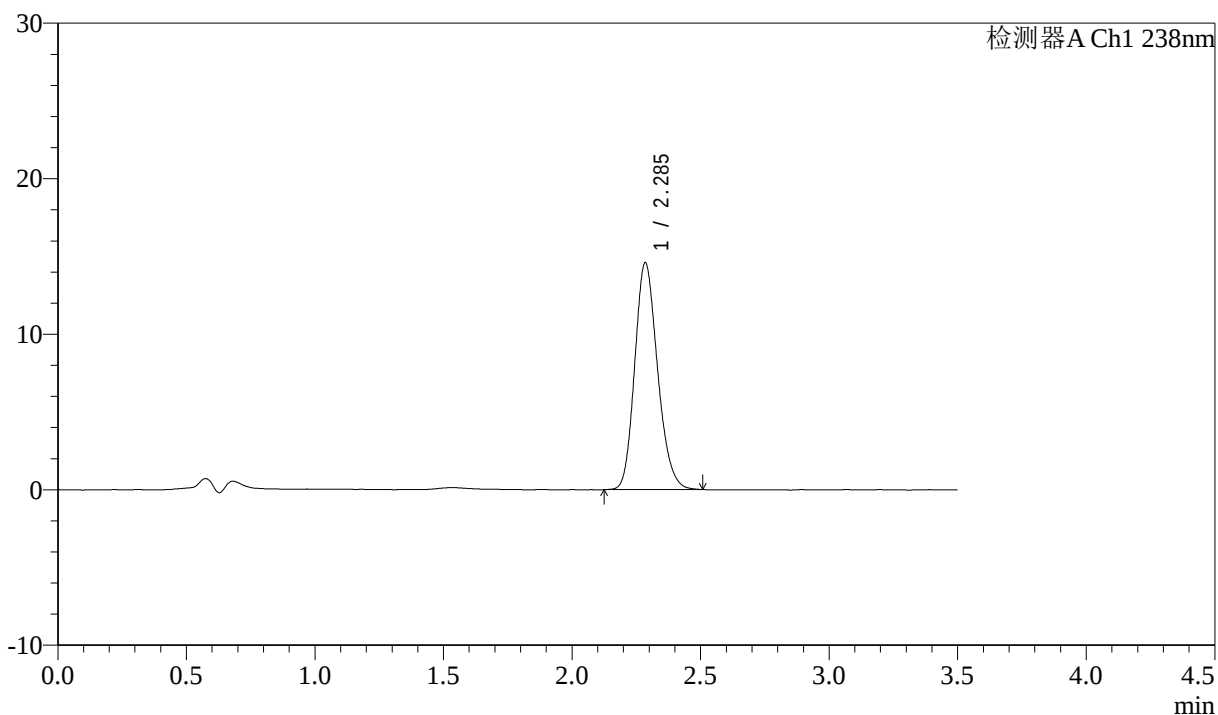
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.285	90301	100.000	14533	3182	1.185	--
总计		90301	100.000	14533			

图286 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-740-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:31:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

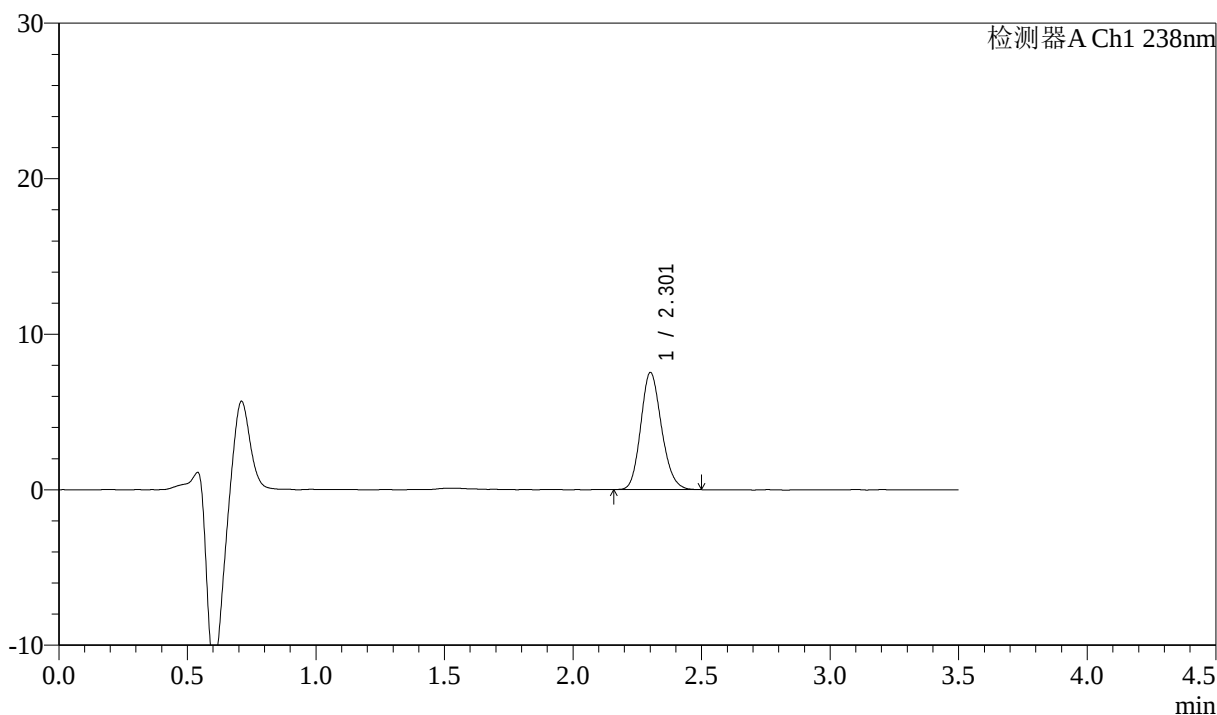
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	42421	100.000	7483	3867	1.166	--
总计		42421	100.000	7483			

图287 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-741-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:35:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

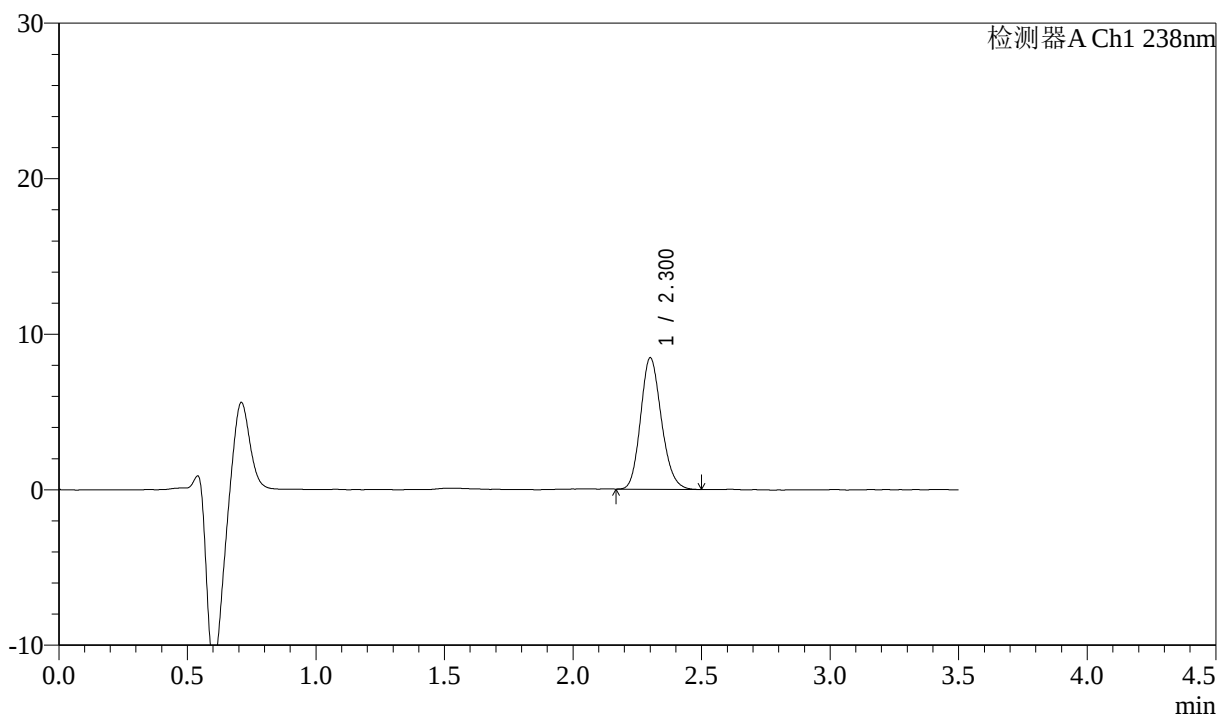
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	47658	100.000	8418	3864	1.168	--
总计		47658	100.000	8418			

图288 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-742-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:38:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

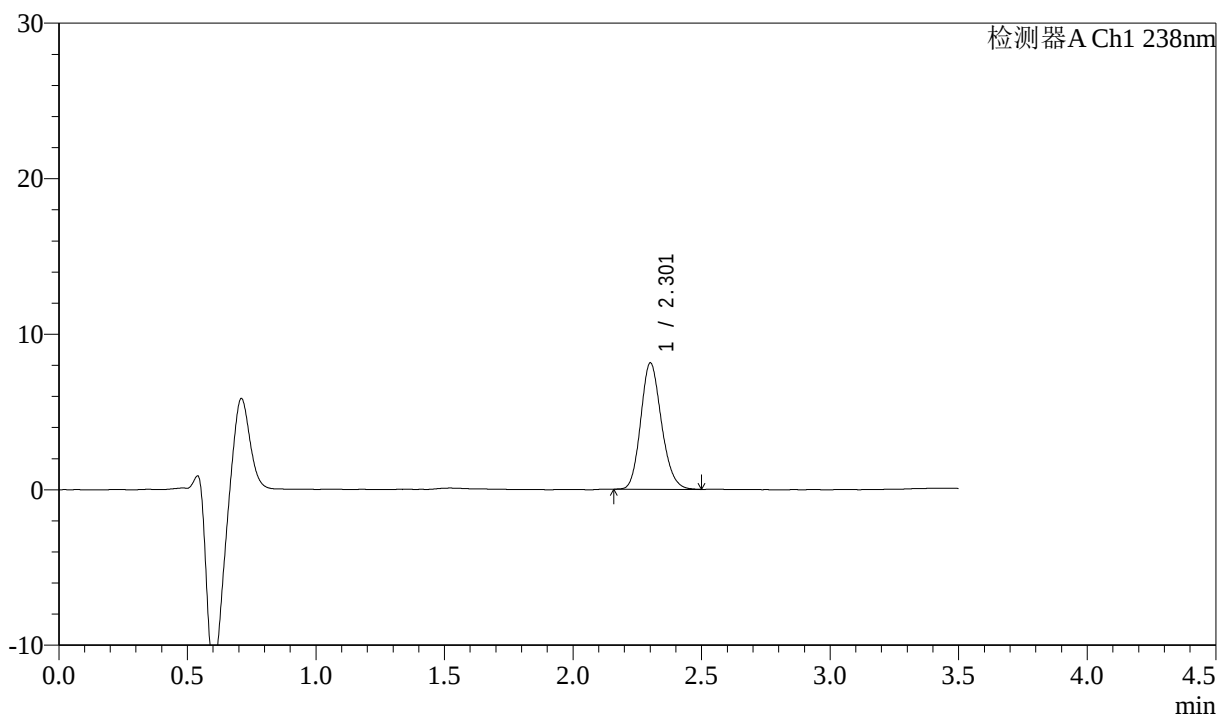
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	45685	100.000	8078	3901	1.167	--
总计		45685	100.000	8078			

图289 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-743-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:42:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

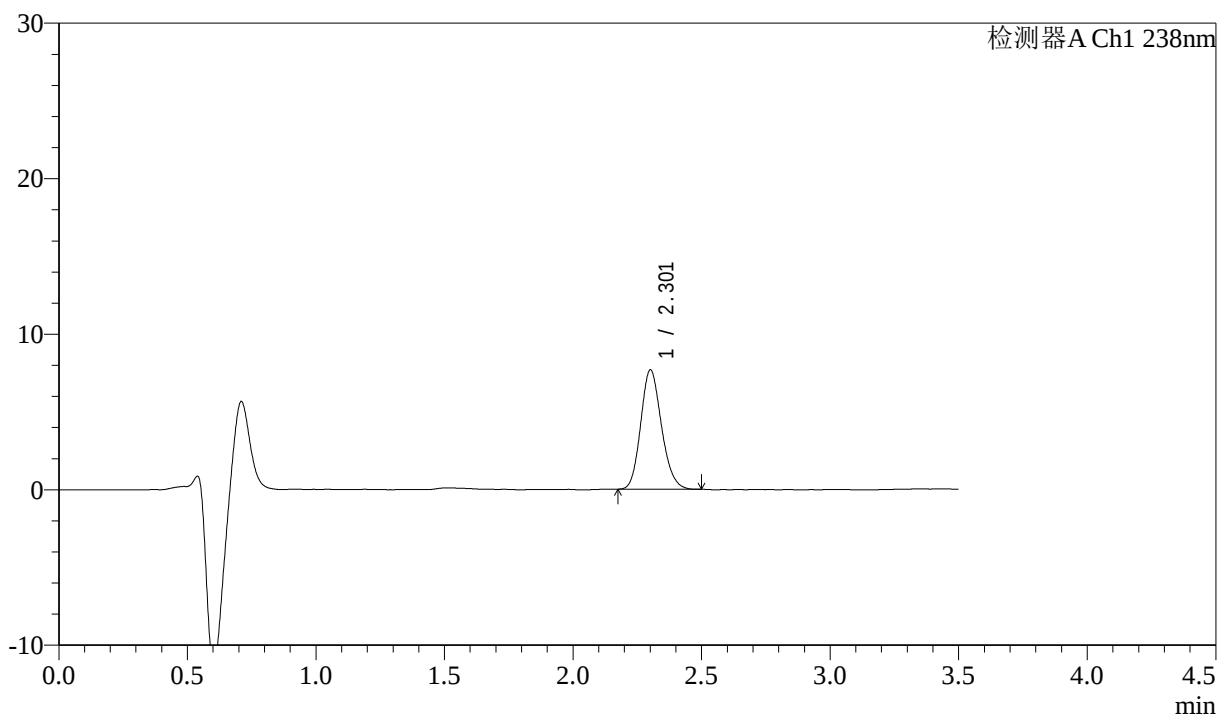
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	43158	100.000	7630	3883	1.162	--
总计		43158	100.000	7630			

图290 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-744-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:46:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

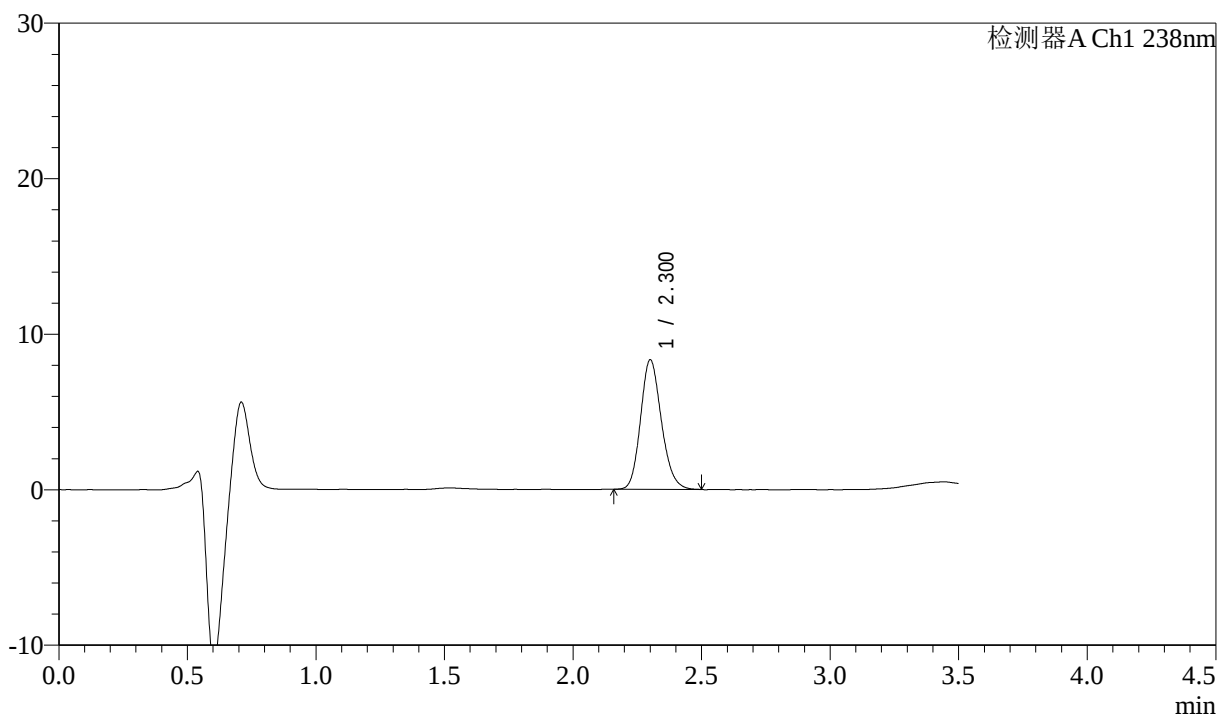
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	47027	100.000	8296	3876	1.171	--
总计		47027	100.000	8296			

图291 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-745-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:50:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

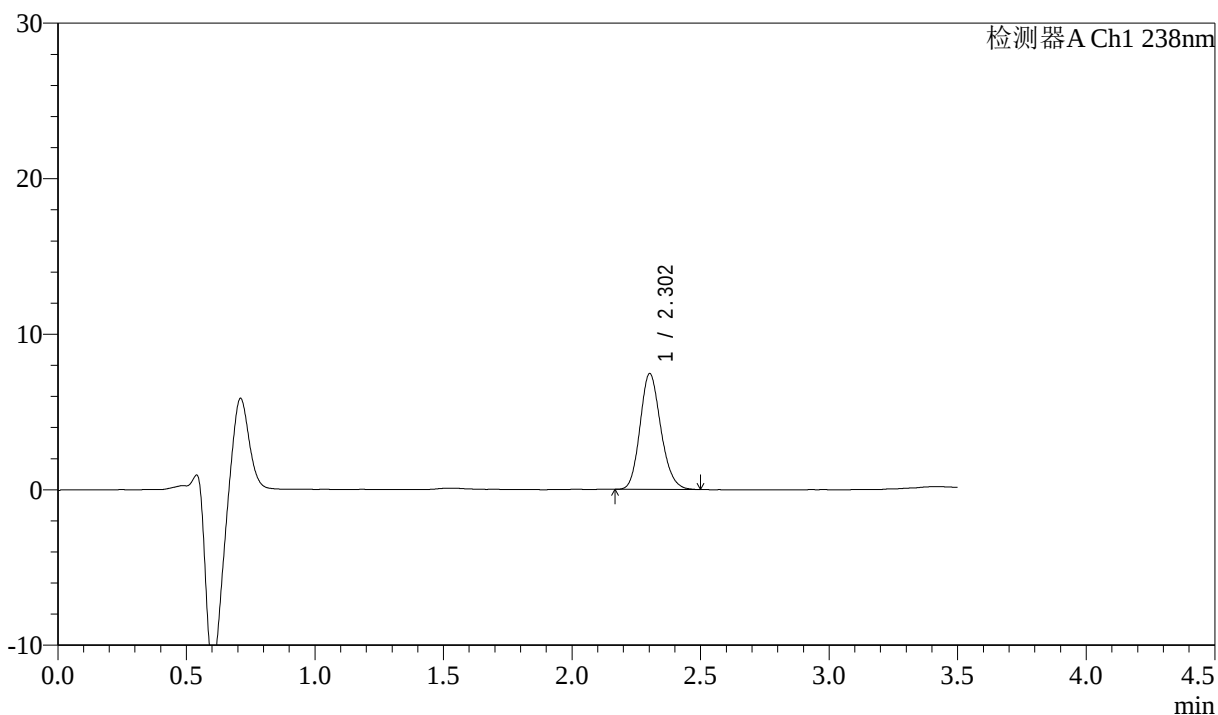
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	42038	100.000	7431	3884	1.167	--
总计		42038	100.000	7431			

图292 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-746-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:54:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

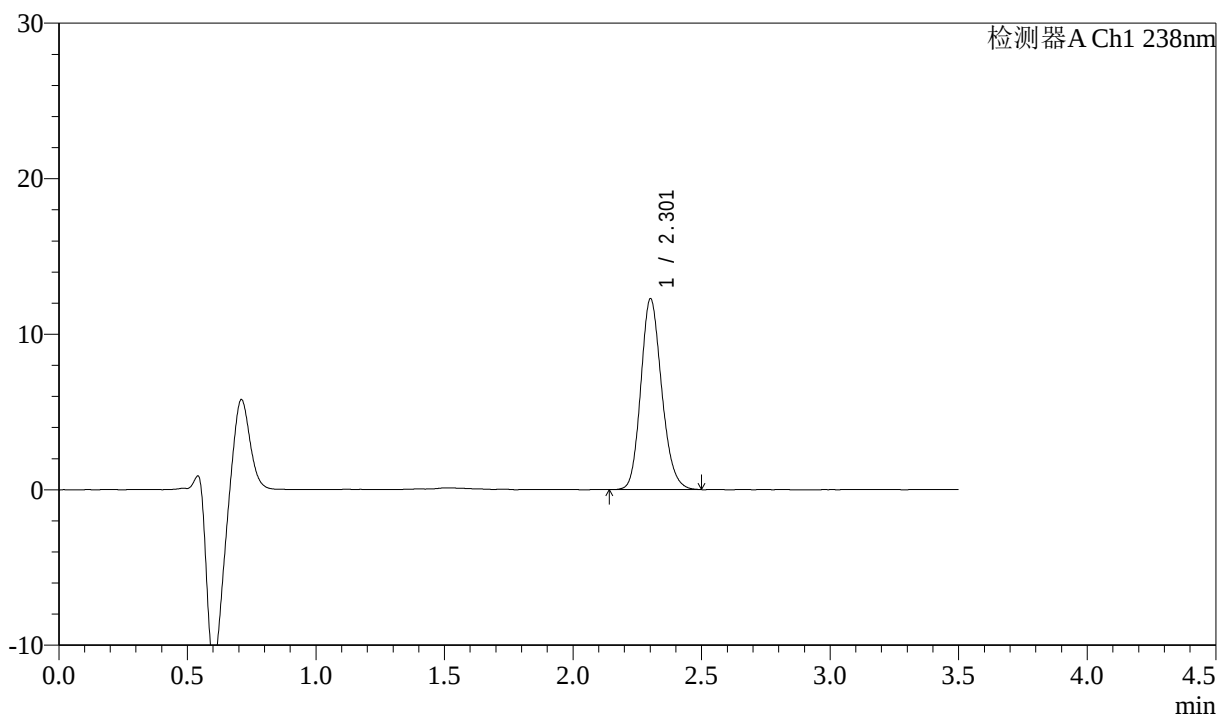
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	69479	100.000	12217	3875	1.169	--
总计		69479	100.000	12217			

图293 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-747-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:58:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

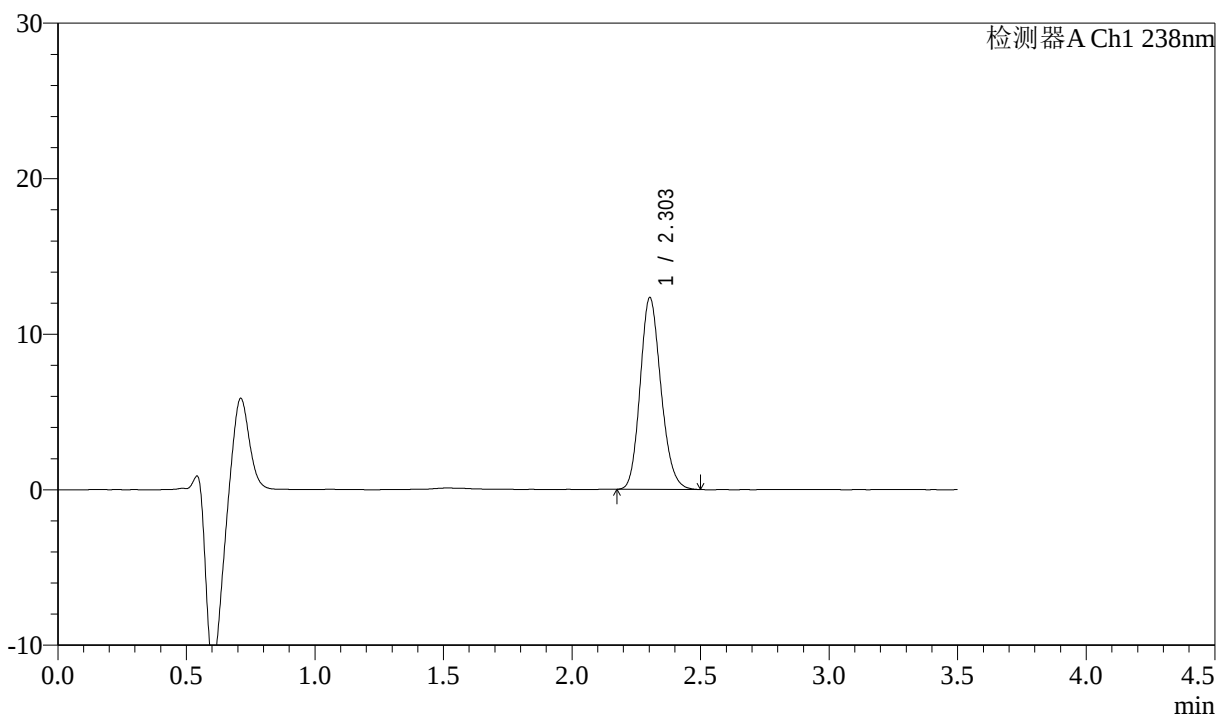
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	69477	100.000	12311	3892	1.165	--
总计		69477	100.000	12311			

图294 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-748-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:02:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

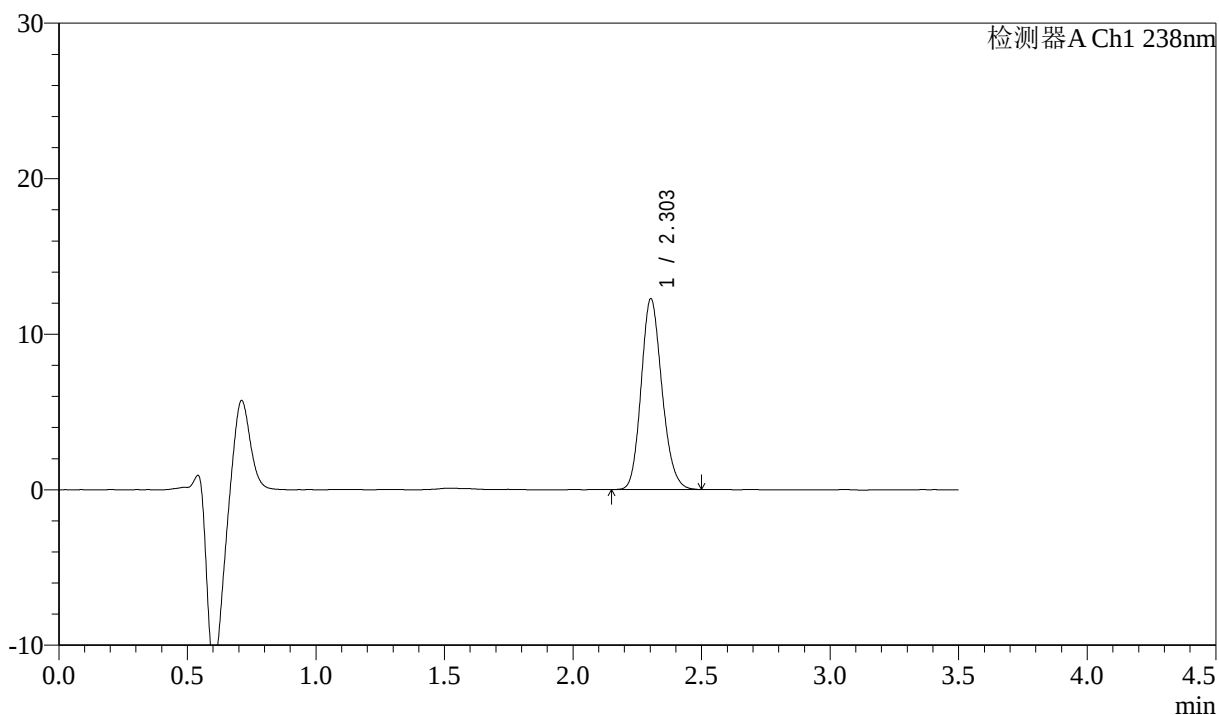
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	69196	100.000	12247	3882	1.163	--
总计		69196	100.000	12247			

图295 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-749-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:06:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

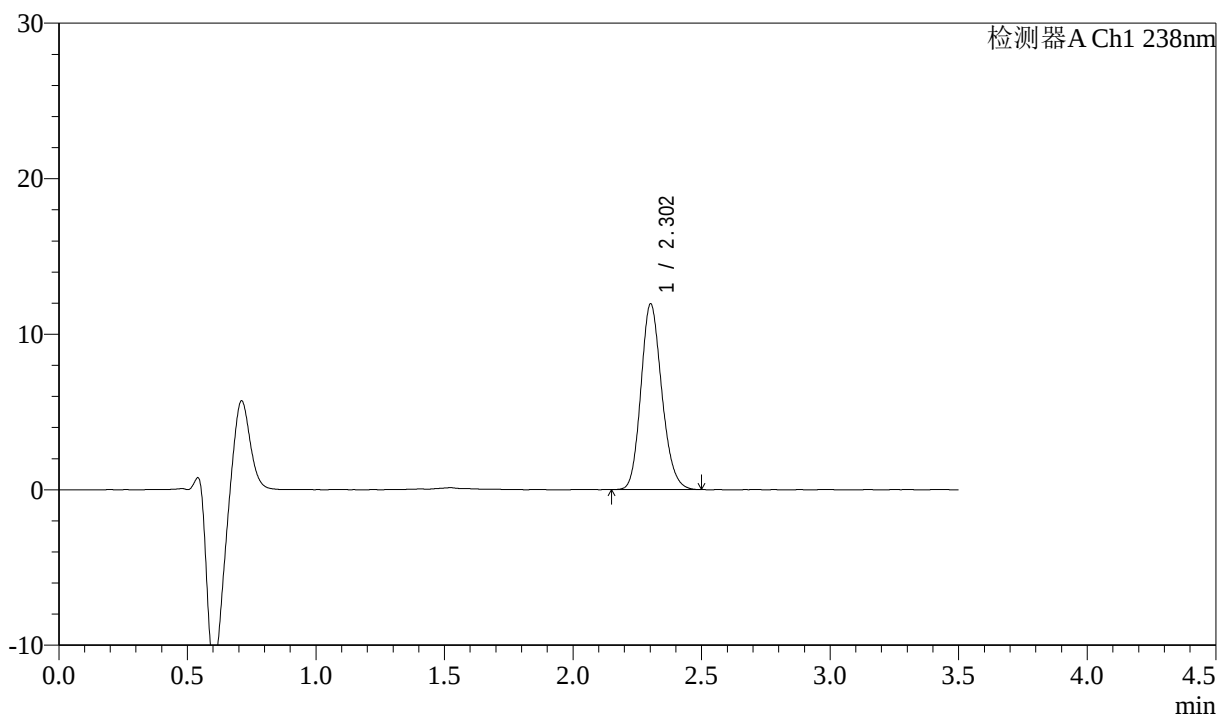
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	67554	100.000	11895	3863	1.168	--
总计		67554	100.000	11895			

图296 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-750-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:10:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

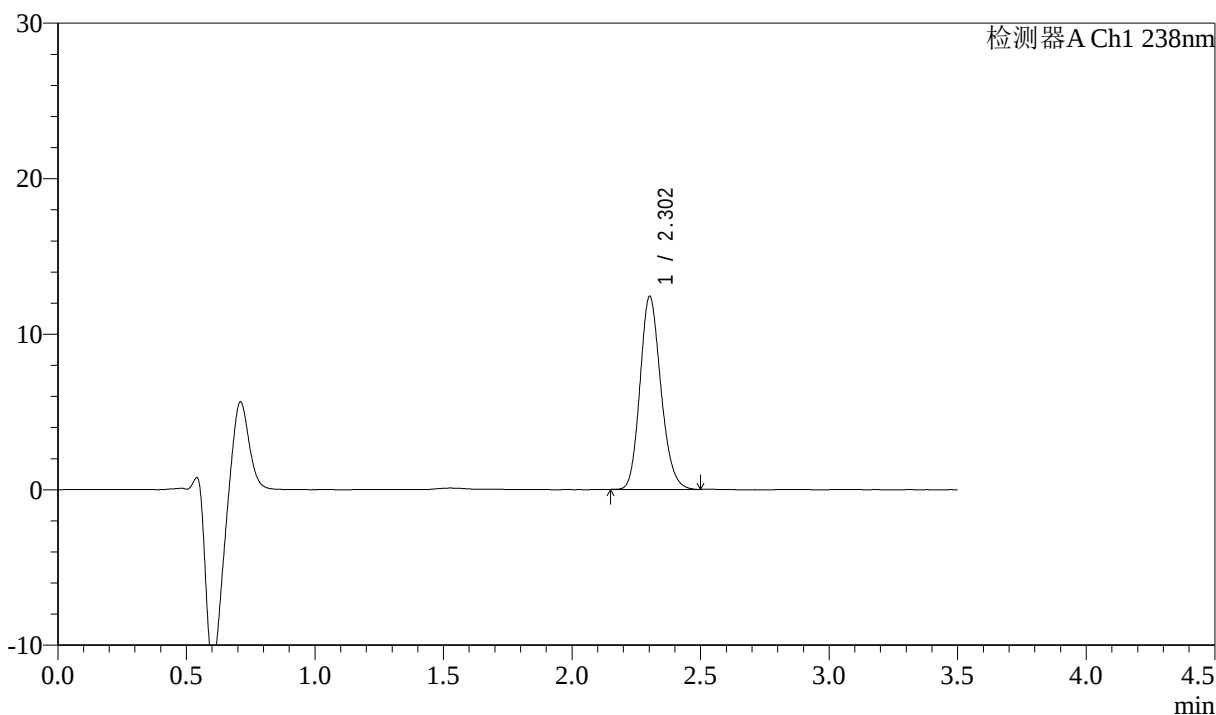
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	70181	100.000	12377	3872	1.169	--
总计		70181	100.000	12377			

图297 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-751-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:14:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

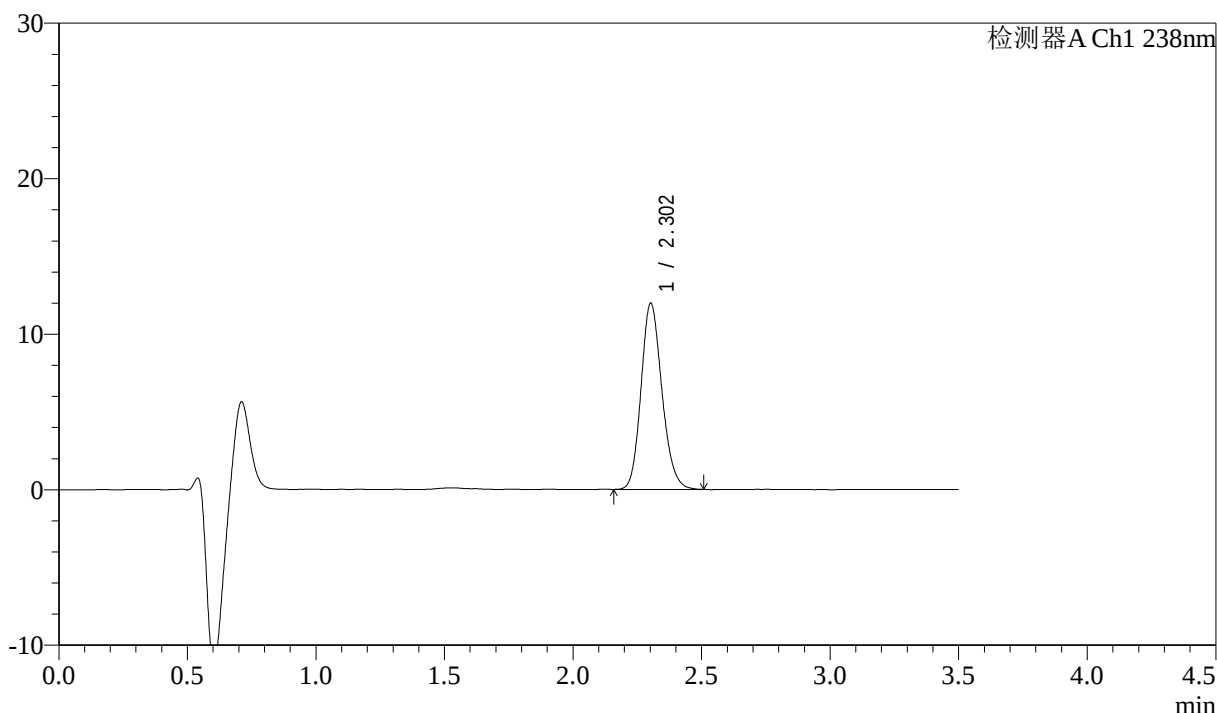
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	67765	100.000	11944	3883	1.167	--
总计		67765	100.000	11944			

图298 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-752-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:18:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

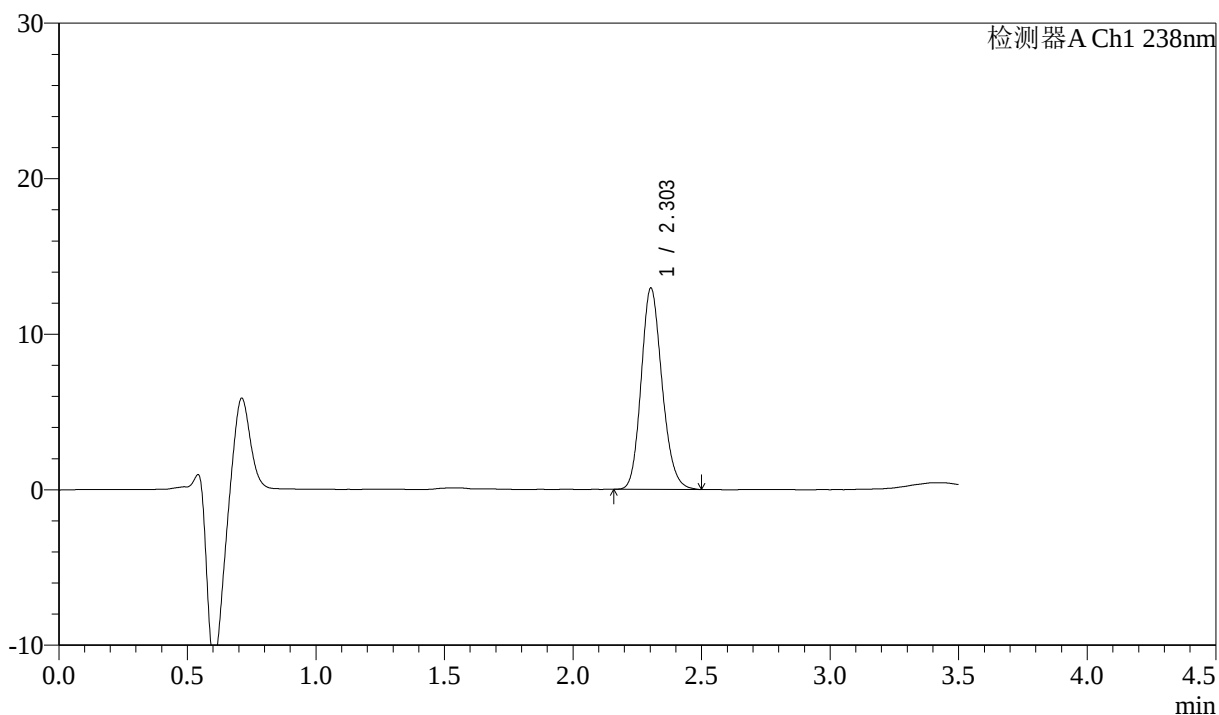
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	73261	100.000	12924	3876	1.167	--
总计		73261	100.000	12924			

图299 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-753-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:22:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

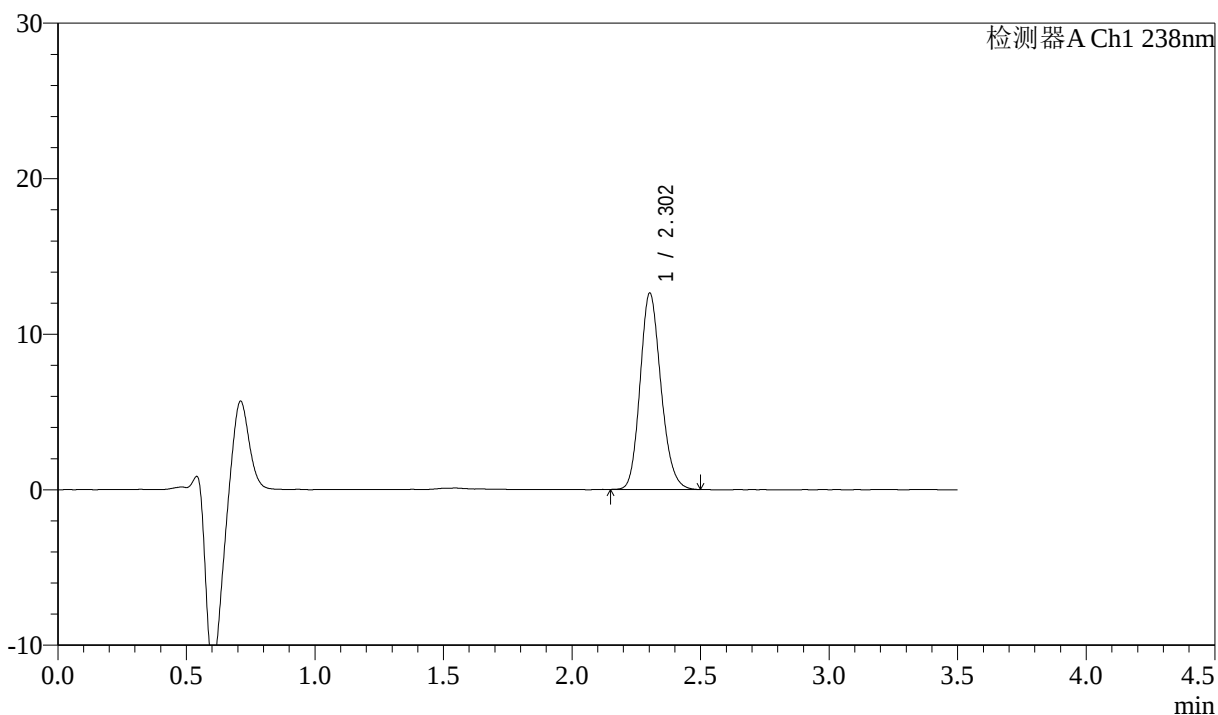
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	71384	100.000	12598	3877	1.167	--
总计		71384	100.000	12598			

图300 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-754-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:25:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

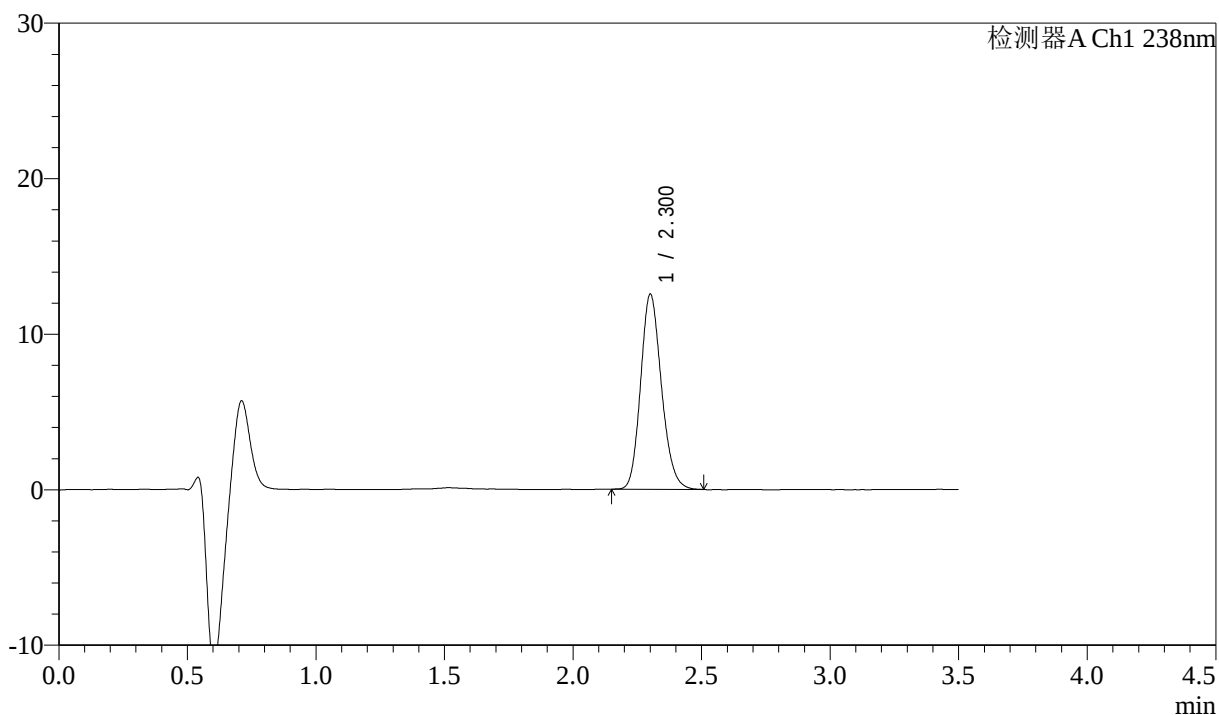
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.300	70801	100.000	12480	3875	1.169	--
总计		70801	100.000	12480			

图301 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

301



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-755-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:29:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

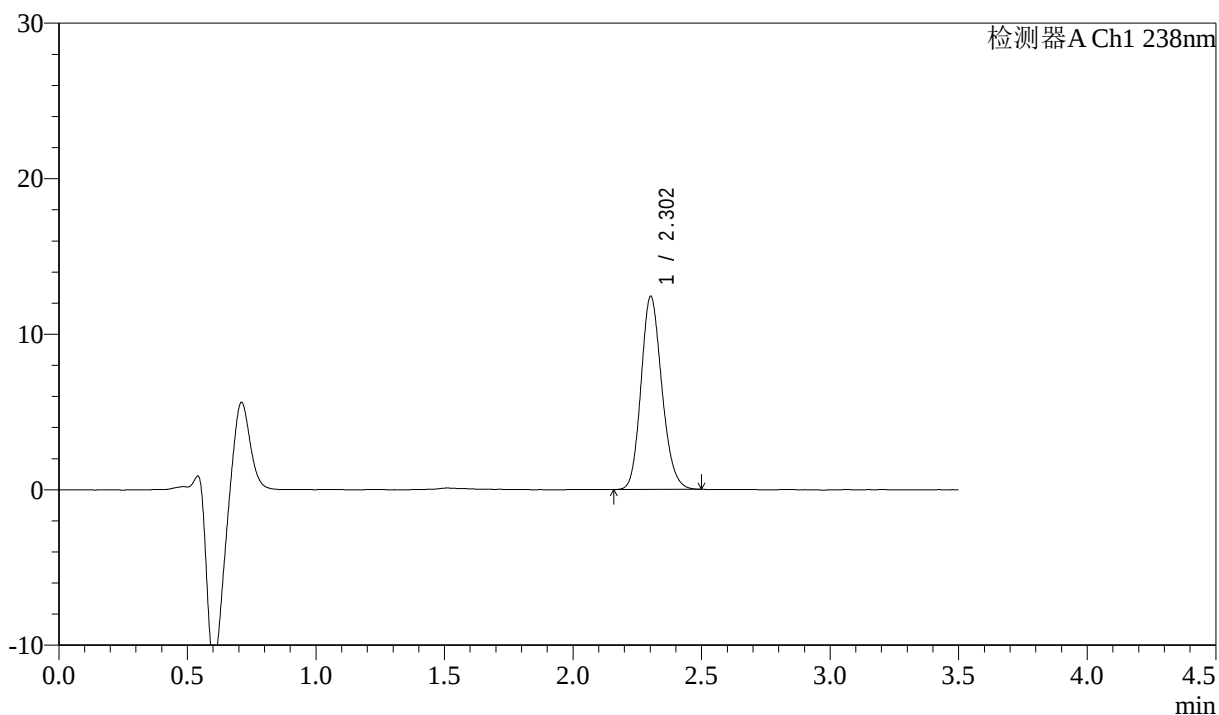
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	70190	100.000	12385	3872	1.163	--
总计		70190	100.000	12385			

图302 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-756-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:33:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

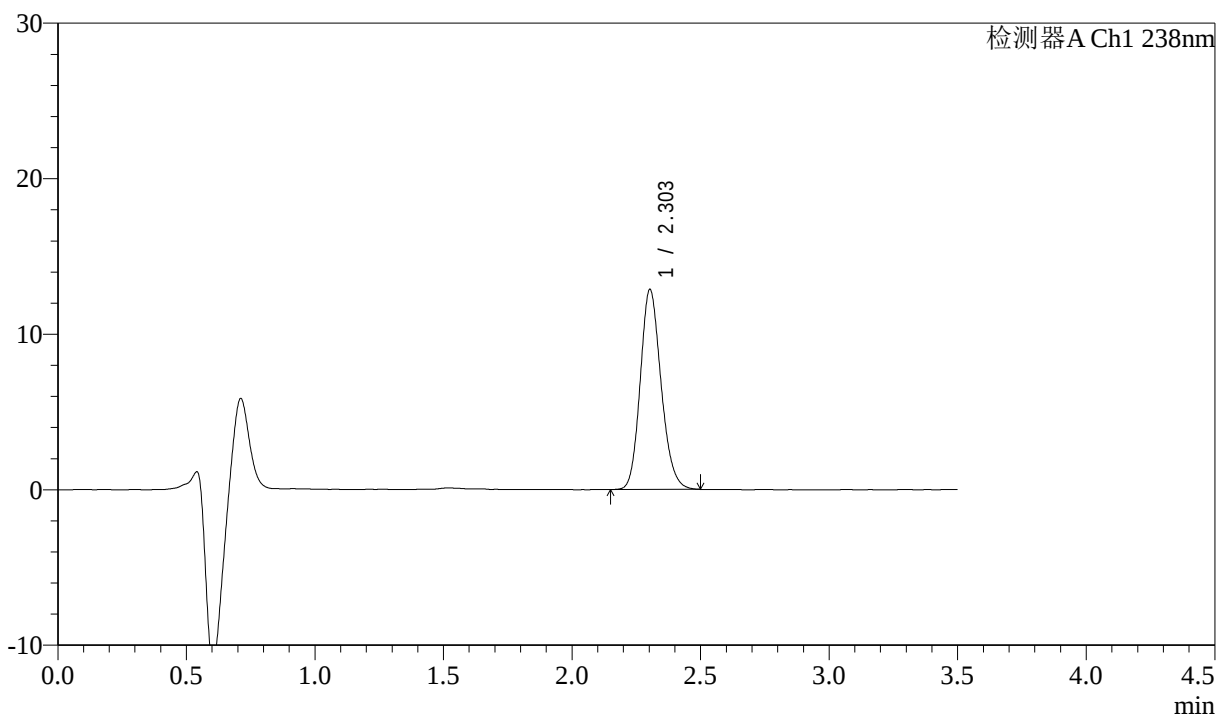
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	72553	100.000	12842	3893	1.166	--
总计		72553	100.000	12842			

图303 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-757-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:37:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

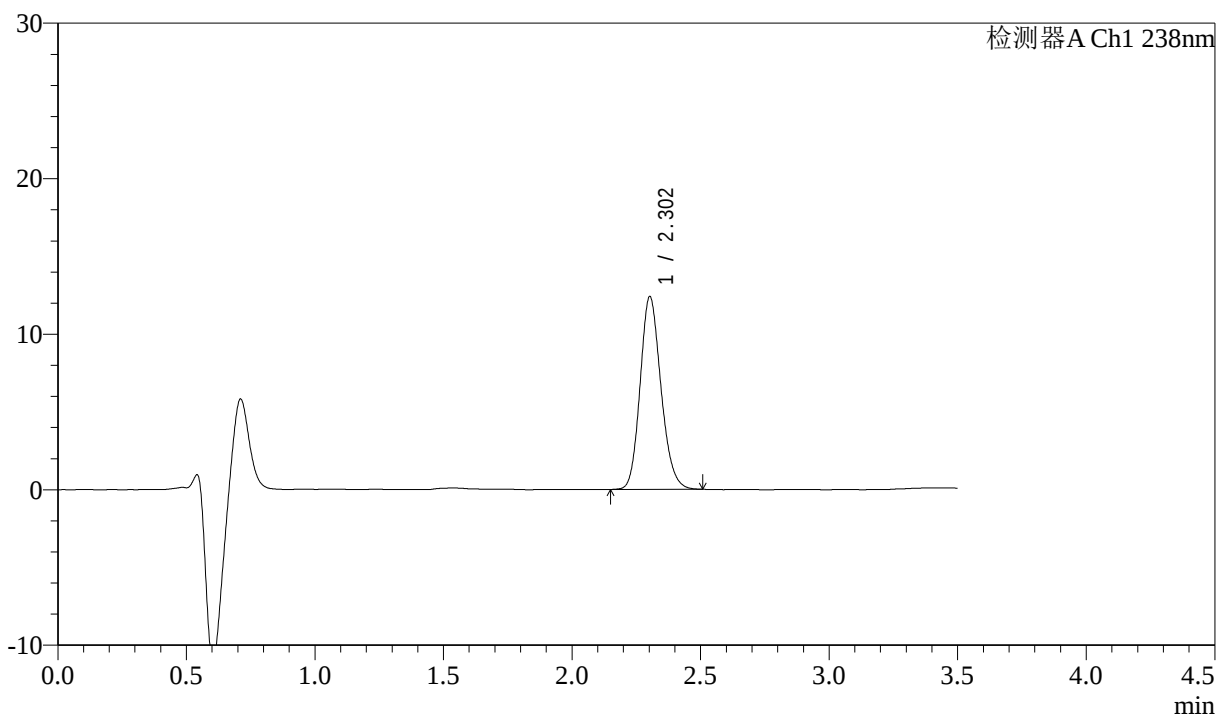
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	70068	100.000	12373	3878	1.165	--
总计		70068	100.000	12373			

图304 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-758-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:41:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

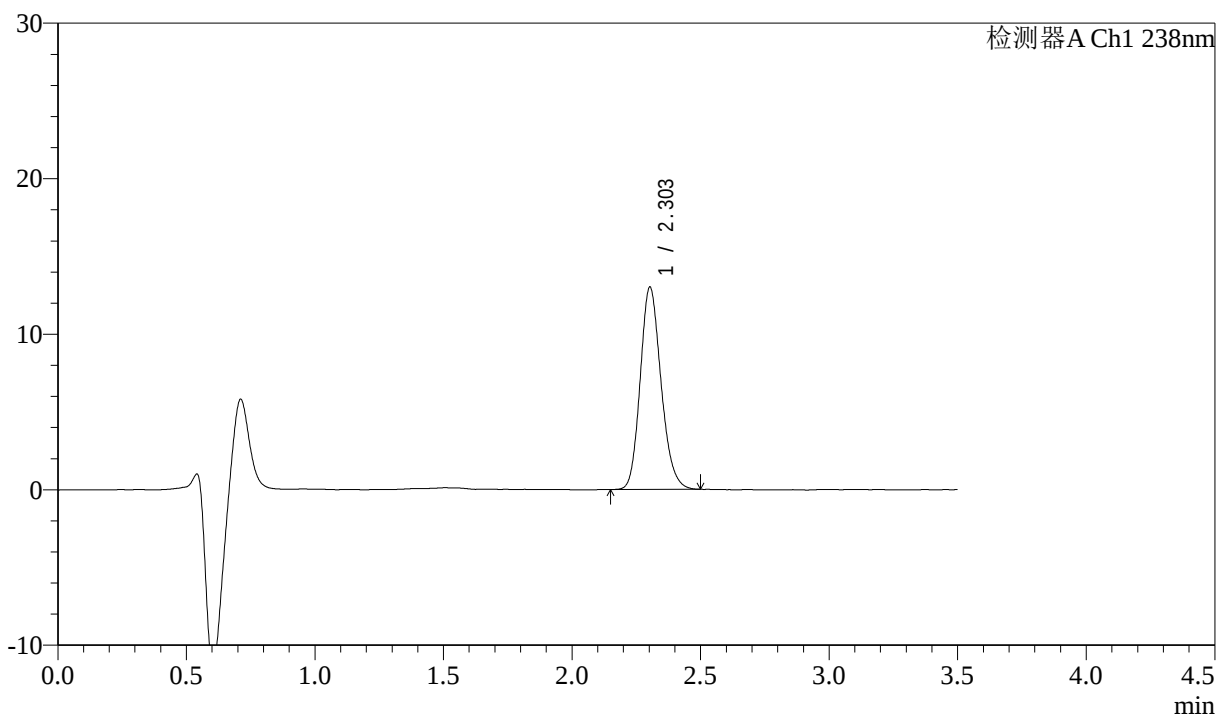
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	73407	100.000	12989	3902	1.173	--
总计		73407	100.000	12989			

图305 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-759-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:45:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

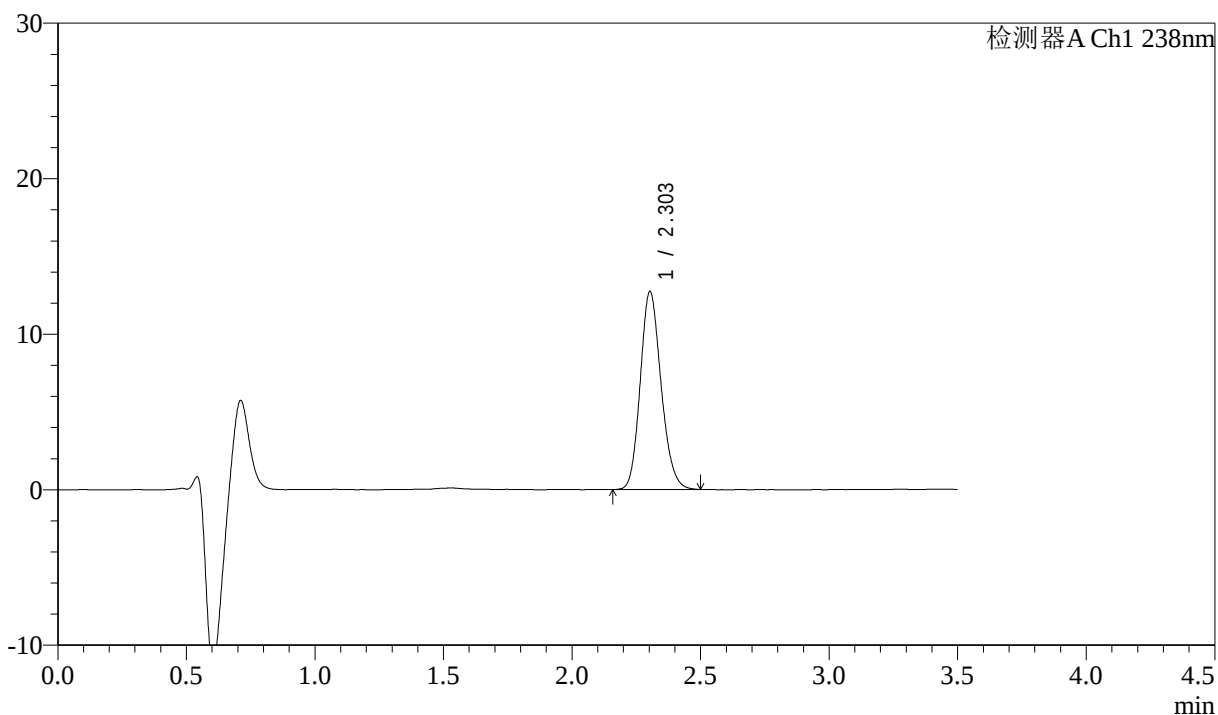
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	71913	100.000	12716	3887	1.161	--
总计		71913	100.000	12716			

图306 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-760-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:49:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

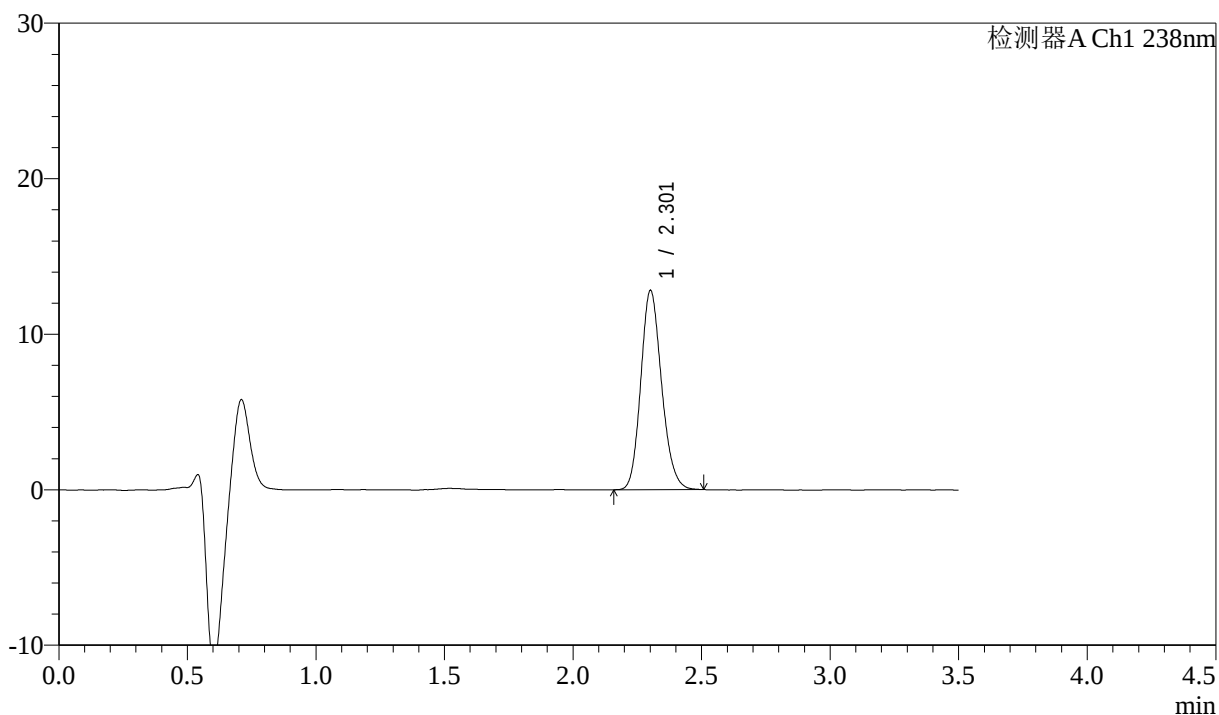
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.301	72273	100.000	12744	3886	1.165	--
总计		72273	100.000	12744			

图307 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-761-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:53:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

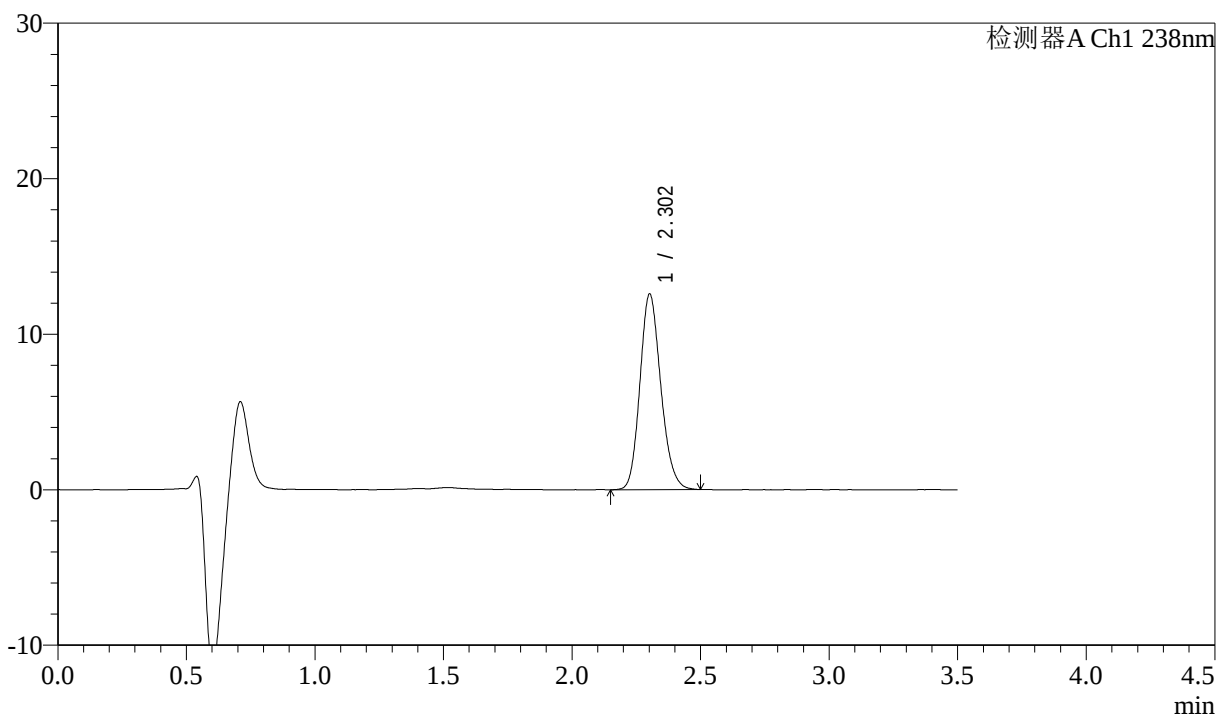
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	71208	100.000	12537	3857	1.167	--
总计		71208	100.000	12537			

图308 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-762-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:57:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

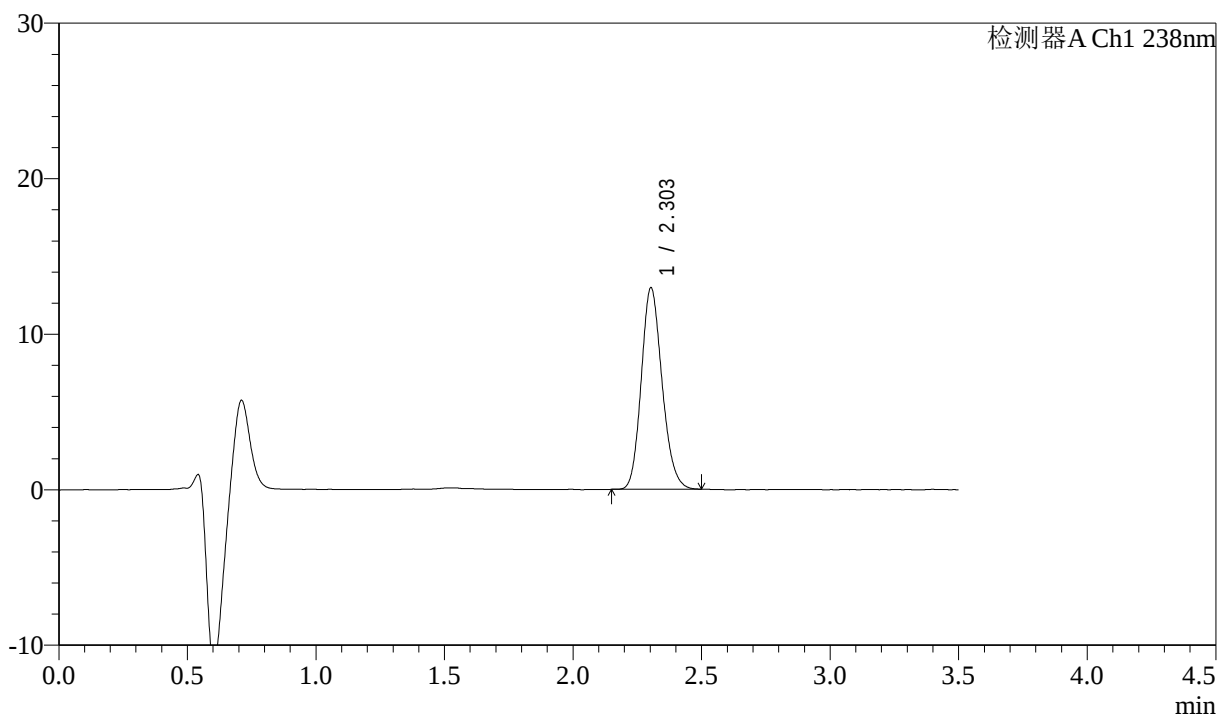
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	73113	100.000	12940	3882	1.167	--
总计		73113	100.000	12940			

图309 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-763-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:01:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

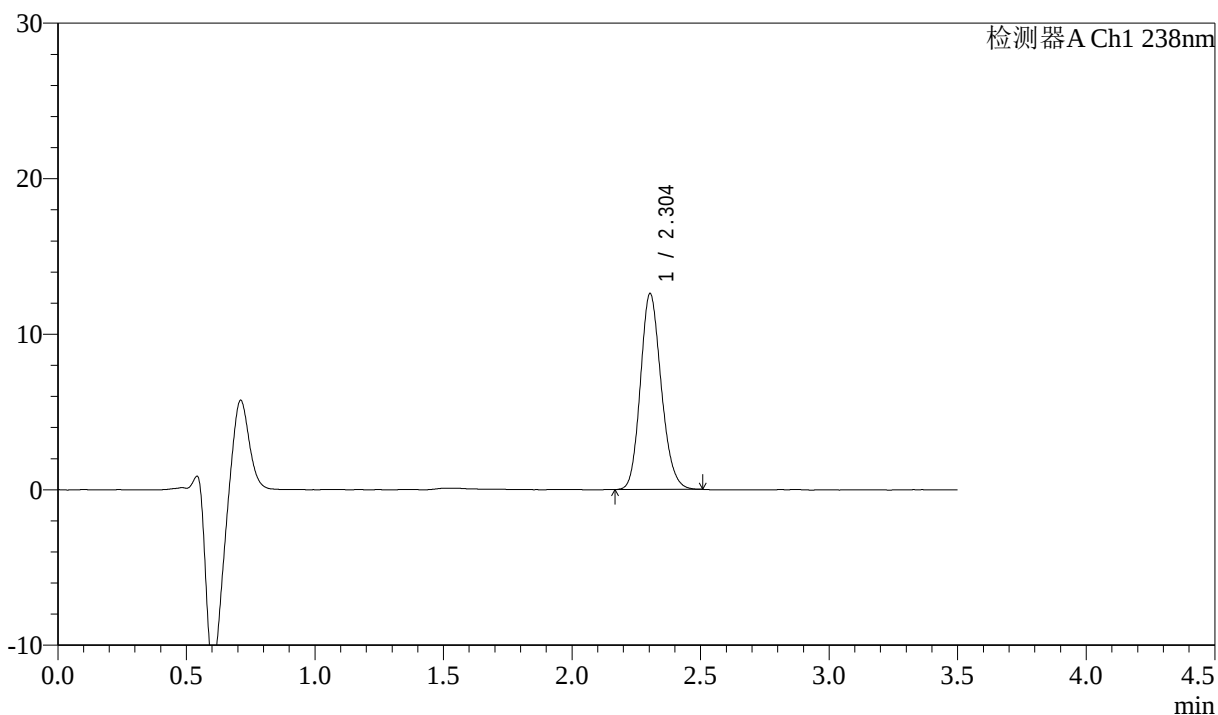
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	71142	100.000	12592	3877	1.163	--
总计		71142	100.000	12592			

图310 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-764-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:05:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

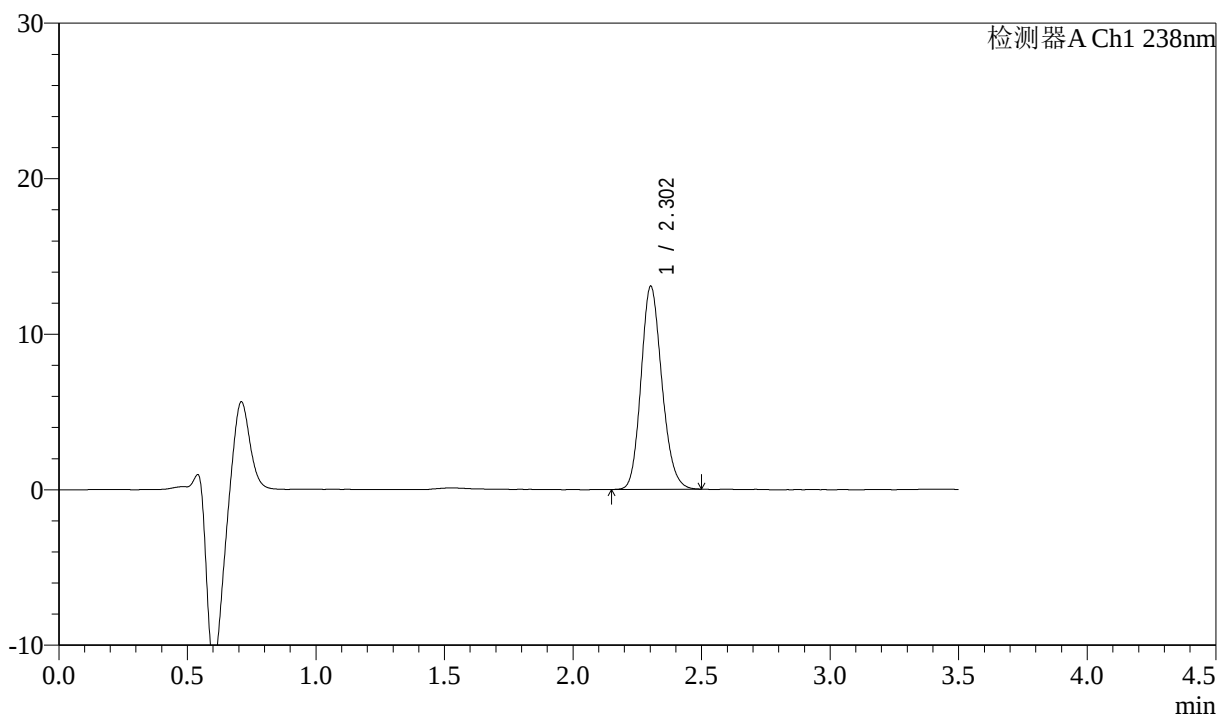
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	73771	100.000	13023	3878	1.164	--
总计		73771	100.000	13023			

图311 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-765-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:09:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

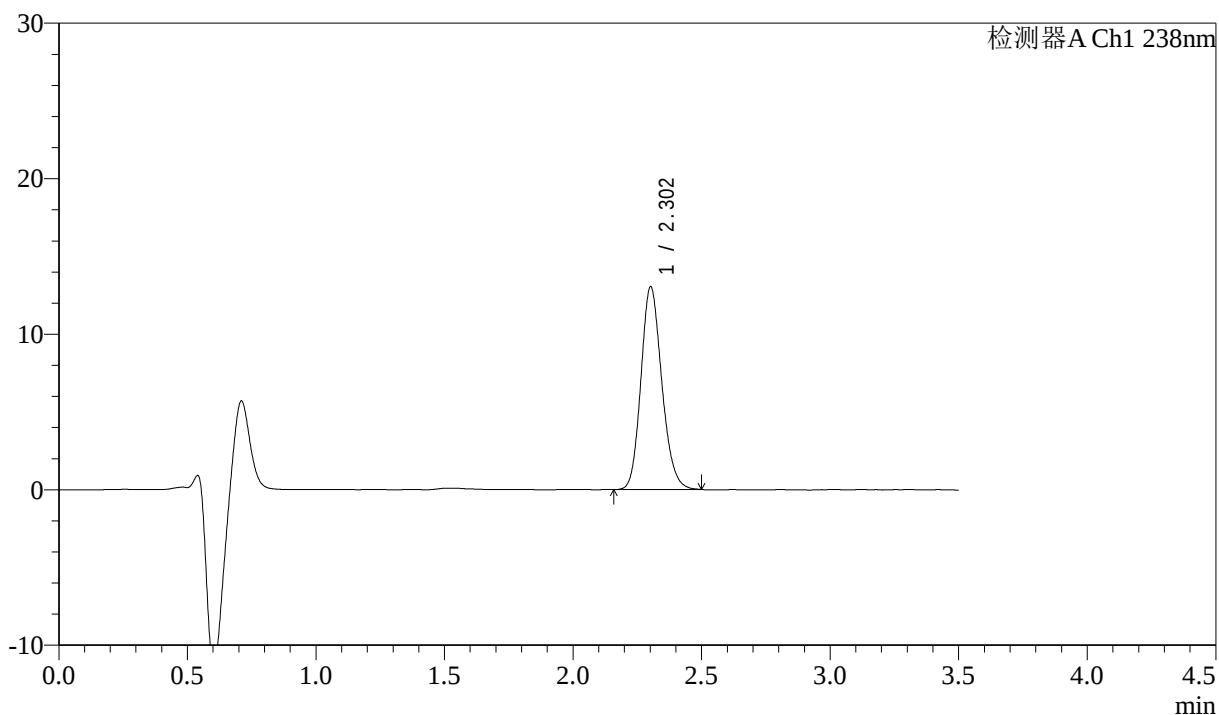
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	73768	100.000	12994	3866	1.166	--
总计		73768	100.000	12994			

图312 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-766-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:12:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

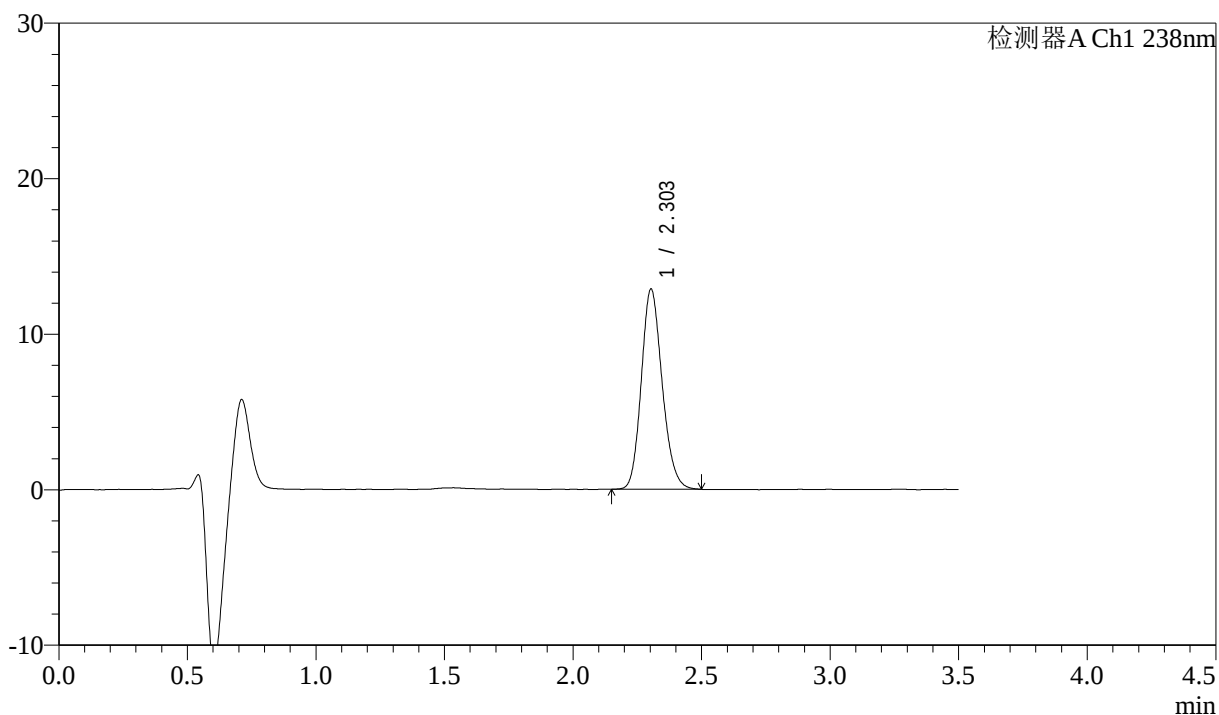
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	72788	100.000	12861	3889	1.166	--
总计		72788	100.000	12861			

图313 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-767-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:16:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

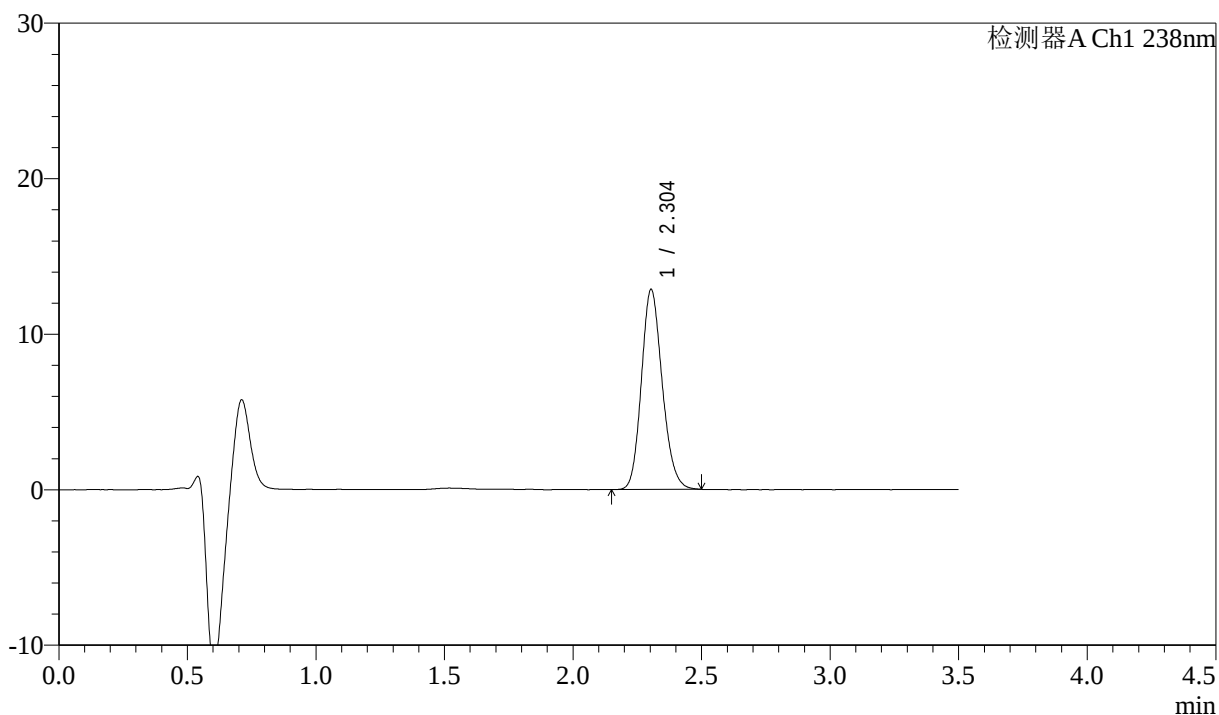
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	72654	100.000	12857	3883	1.164	--
总计		72654	100.000	12857			

图314 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-768-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:20:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

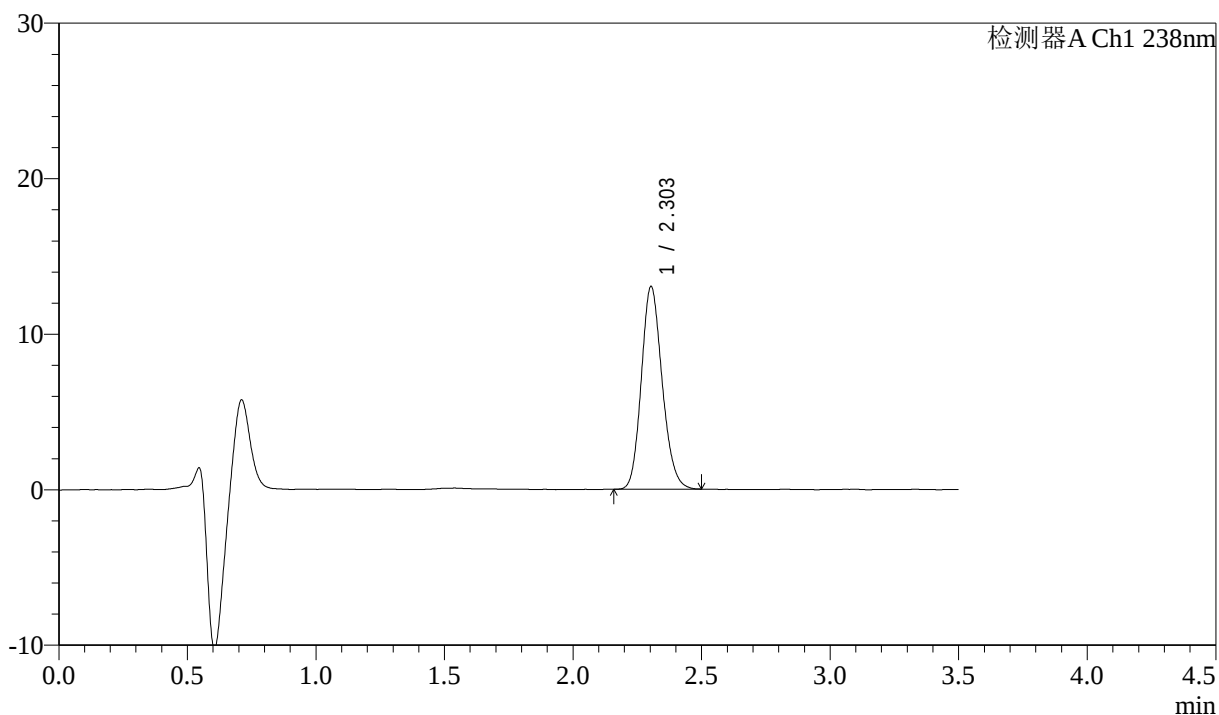
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	73628	100.000	13026	3879	1.160	--
总计		73628	100.000	13026			

图315 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-769-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:24:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

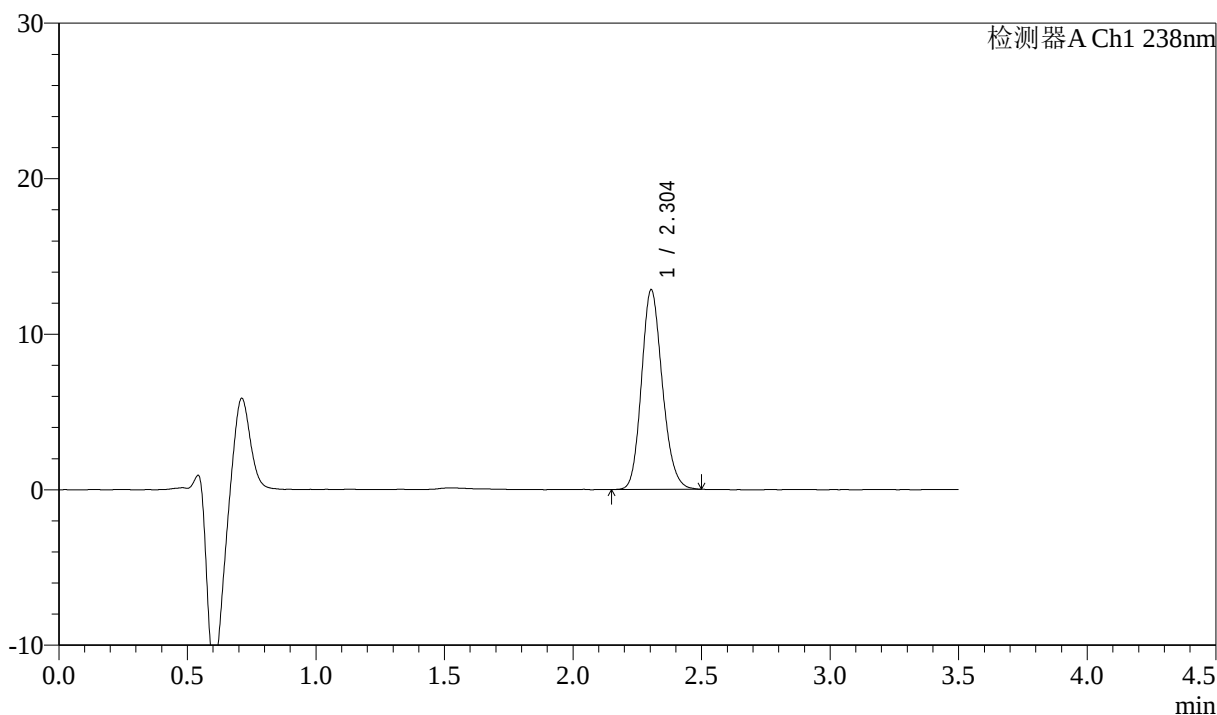
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	72650	100.000	12844	3876	1.166	--
总计		72650	100.000	12844			

图316 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-770-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:28:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

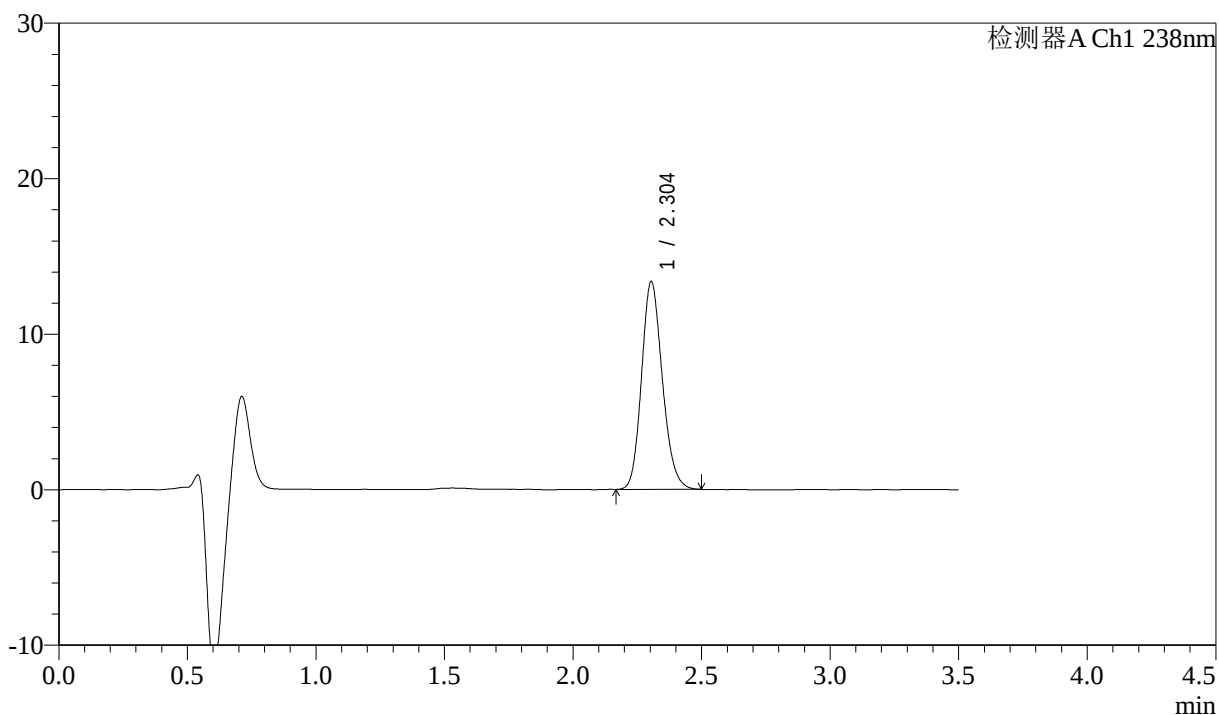
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	75323	100.000	13355	3894	1.167	--
总计		75323	100.000	13355			

图317 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-771-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:32:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

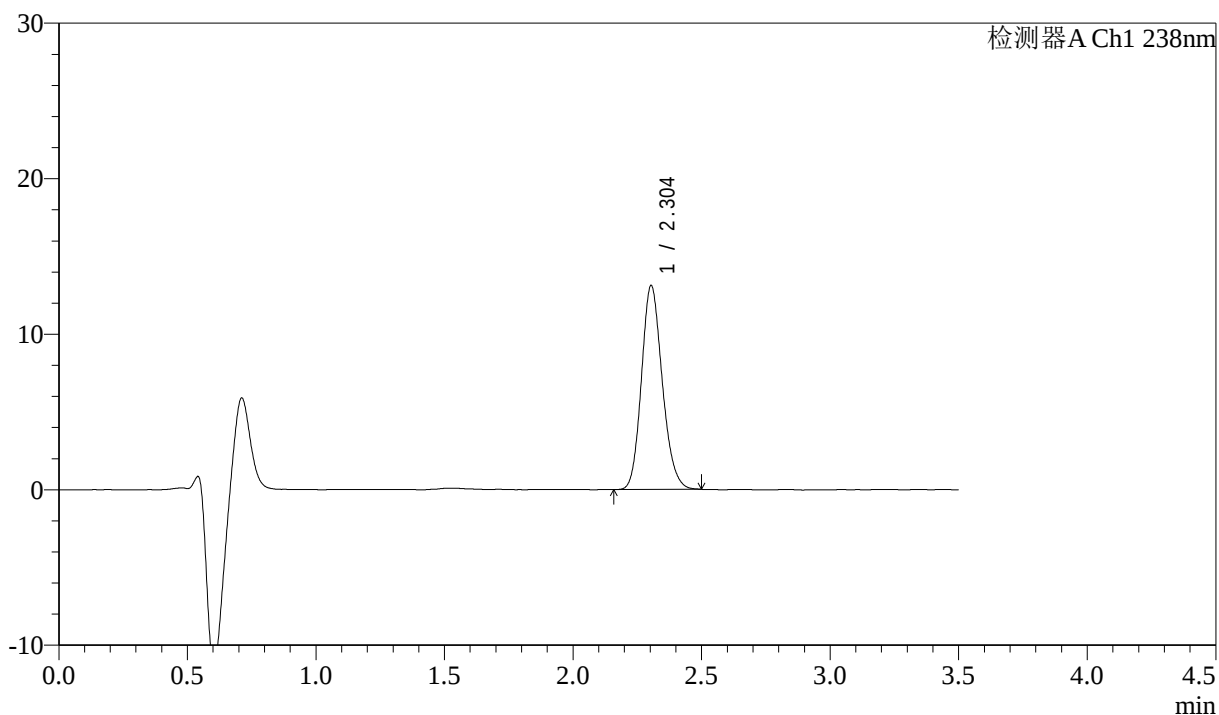
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	73988	100.000	13112	3889	1.163	--
总计		73988	100.000	13112			

图318 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-772-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:36:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

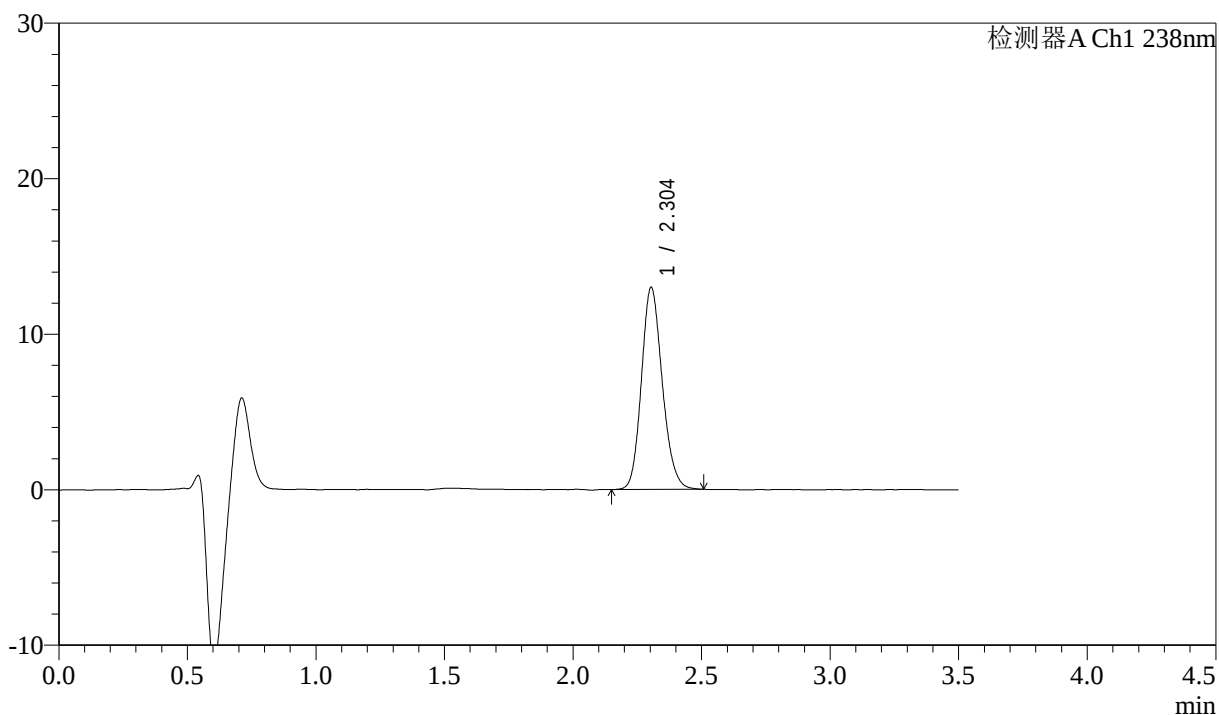
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	73350	100.000	12987	3901	1.161	--
总计		73350	100.000	12987			

图319 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-773-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:40:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

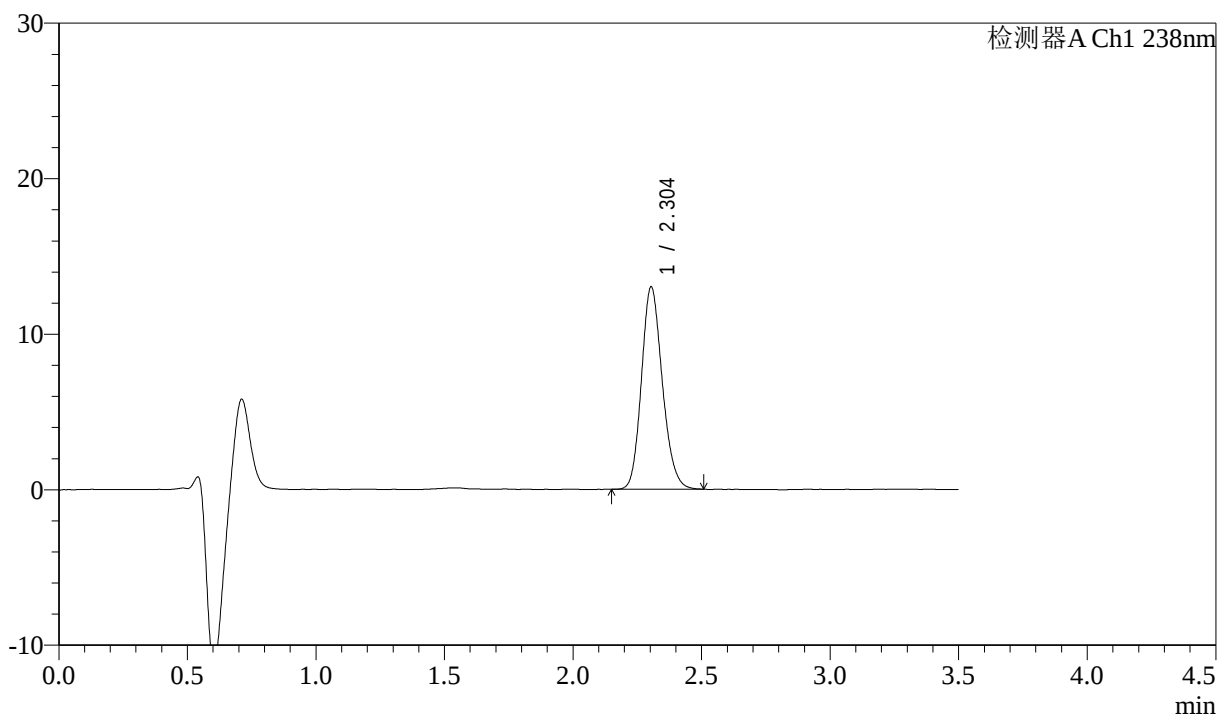
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	73534	100.000	13012	3883	1.167	--
总计		73534	100.000	13012			

图320 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

320



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-774-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:44:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

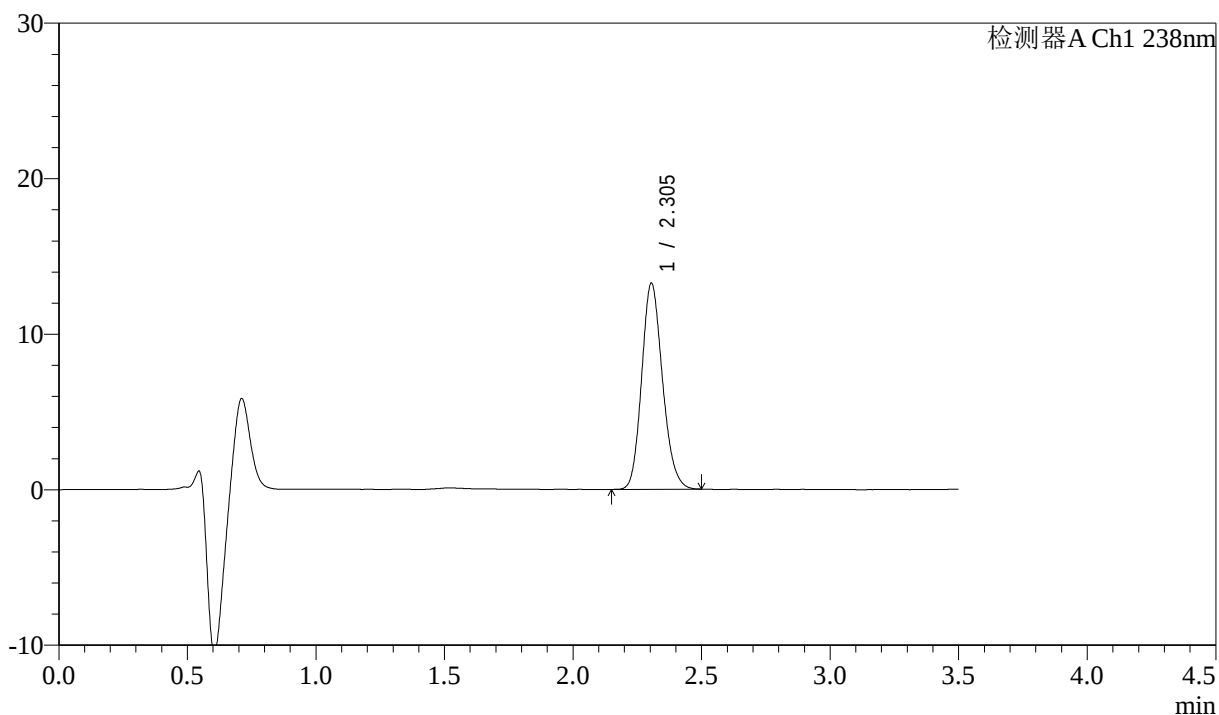
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.305	74784	100.000	13255	3880	1.165	--
总计		74784	100.000	13255			

图321 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-775-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:48:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

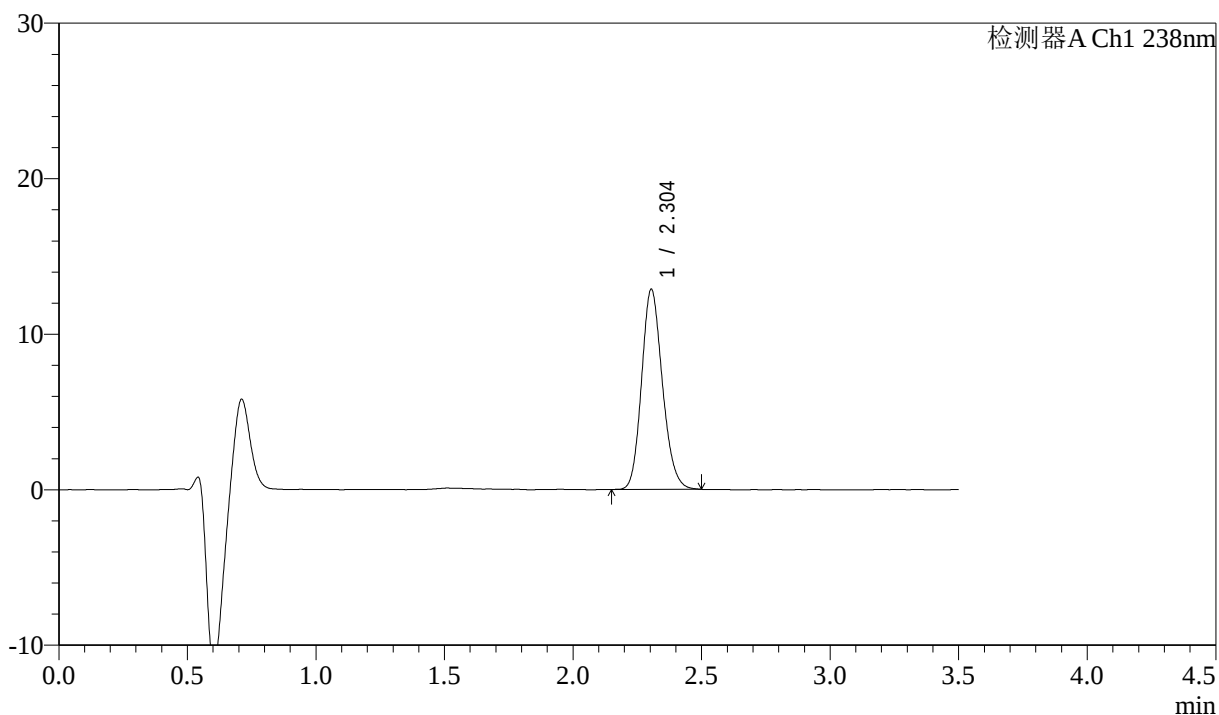
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	72560	100.000	12867	3886	1.162	--
总计		72560	100.000	12867			

图322 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-776-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:52:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

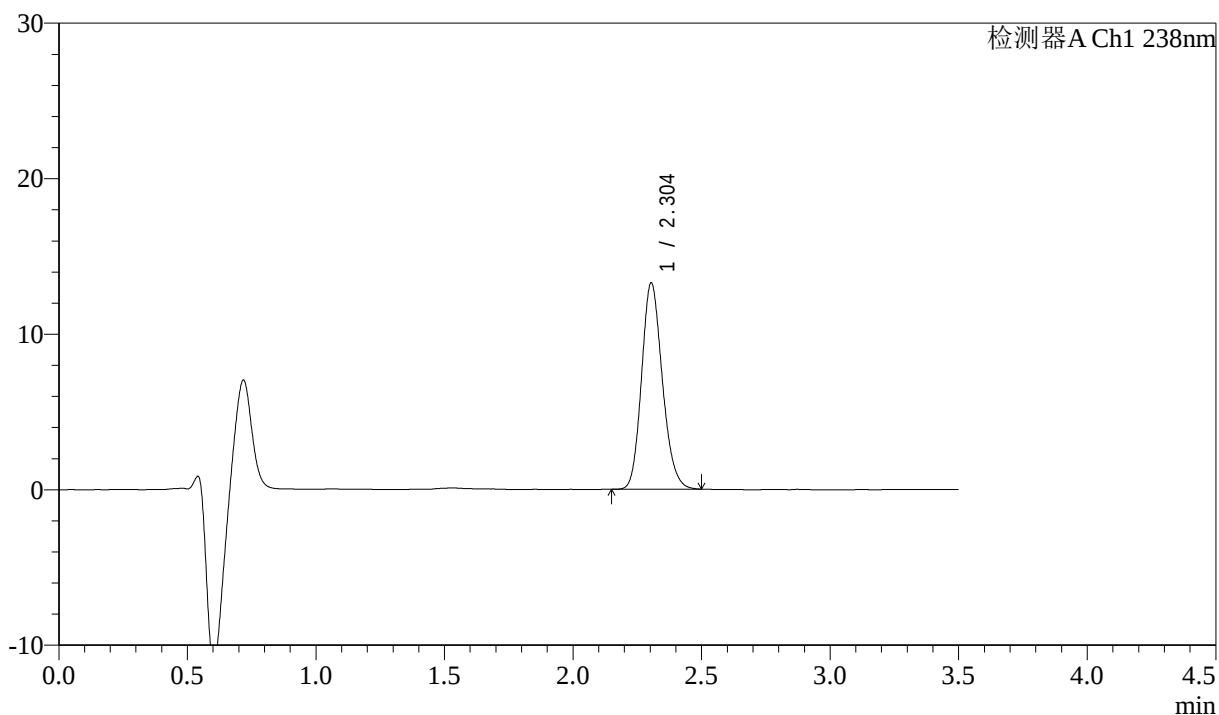
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	74701	100.000	13267	3905	1.169	--
总计		74701	100.000	13267			

图323 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-777-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:56:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

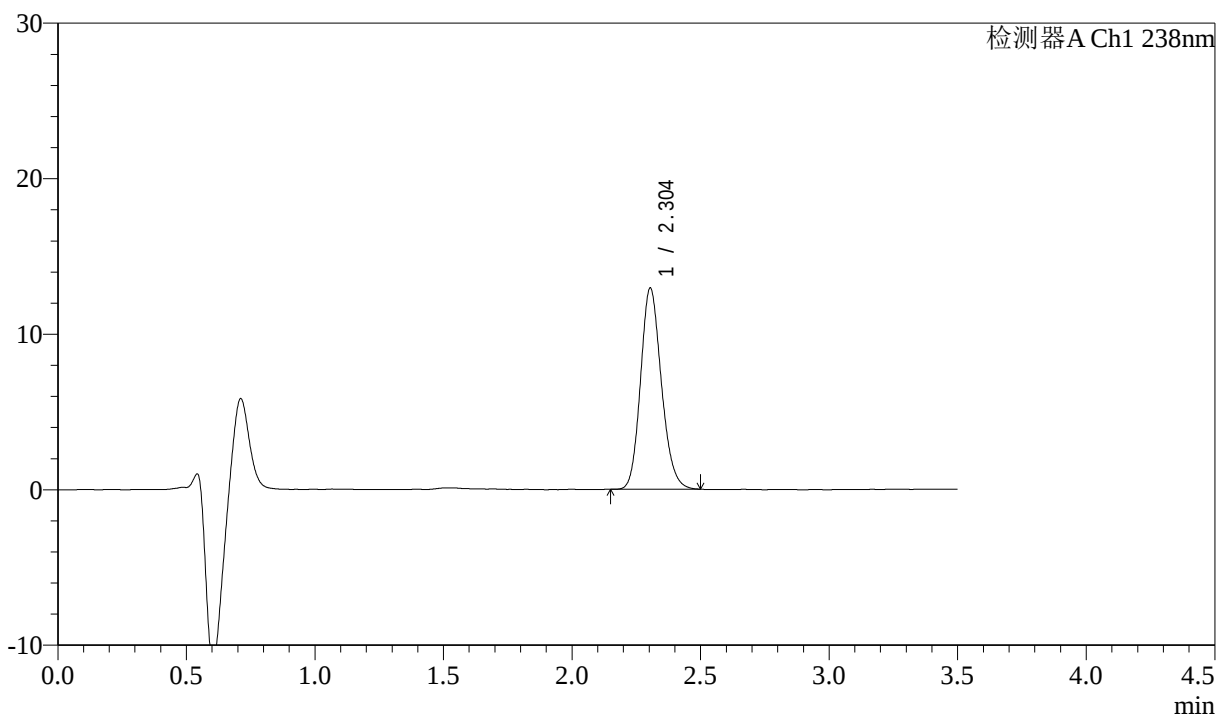
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	73023	100.000	12936	3898	1.166	--
总计		73023	100.000	12936			

图324 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-778-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:59:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

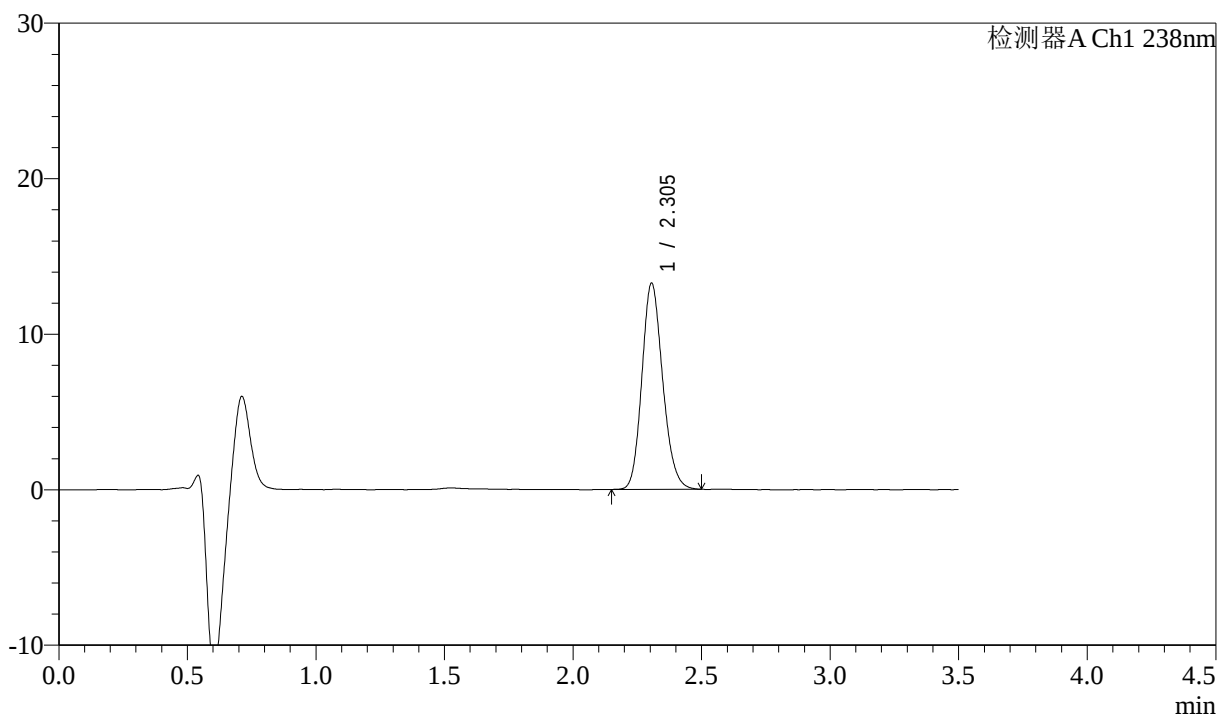
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.305	74791	100.000	13264	3895	1.165	--
总计		74791	100.000	13264			

图325 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-779-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:03:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

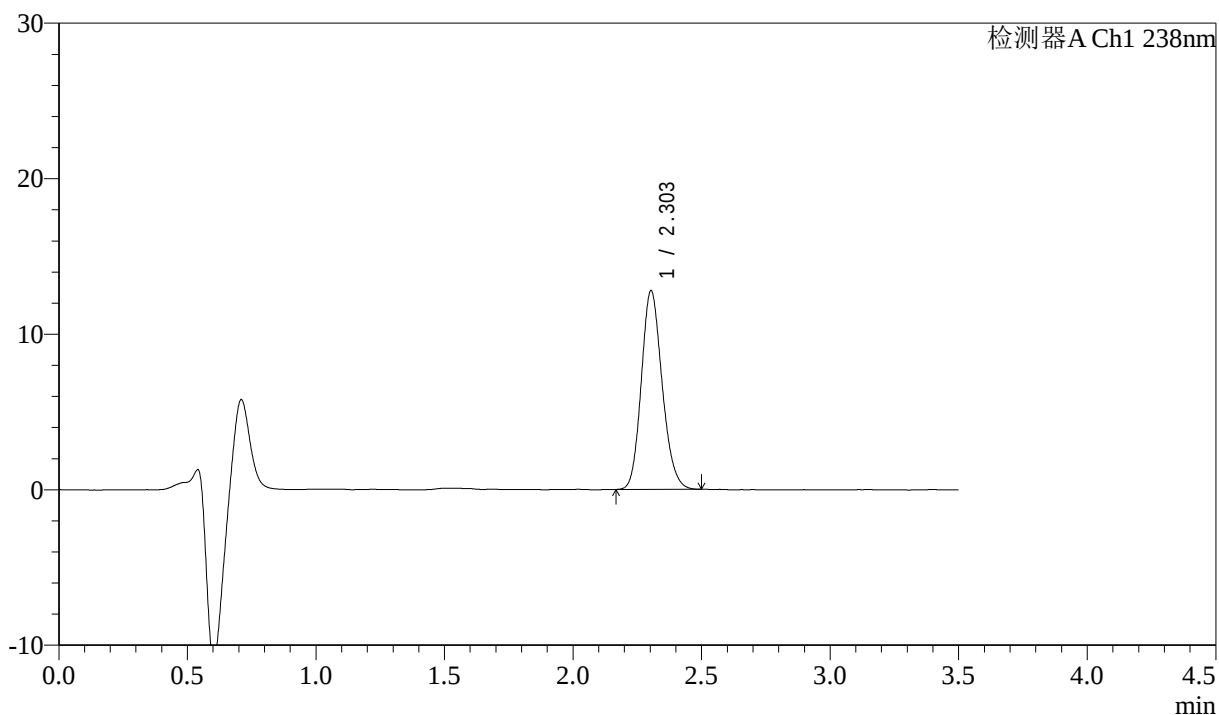
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	72015	100.000	12759	3879	1.159	--
总计		72015	100.000	12759			

图326 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-780-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:07:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

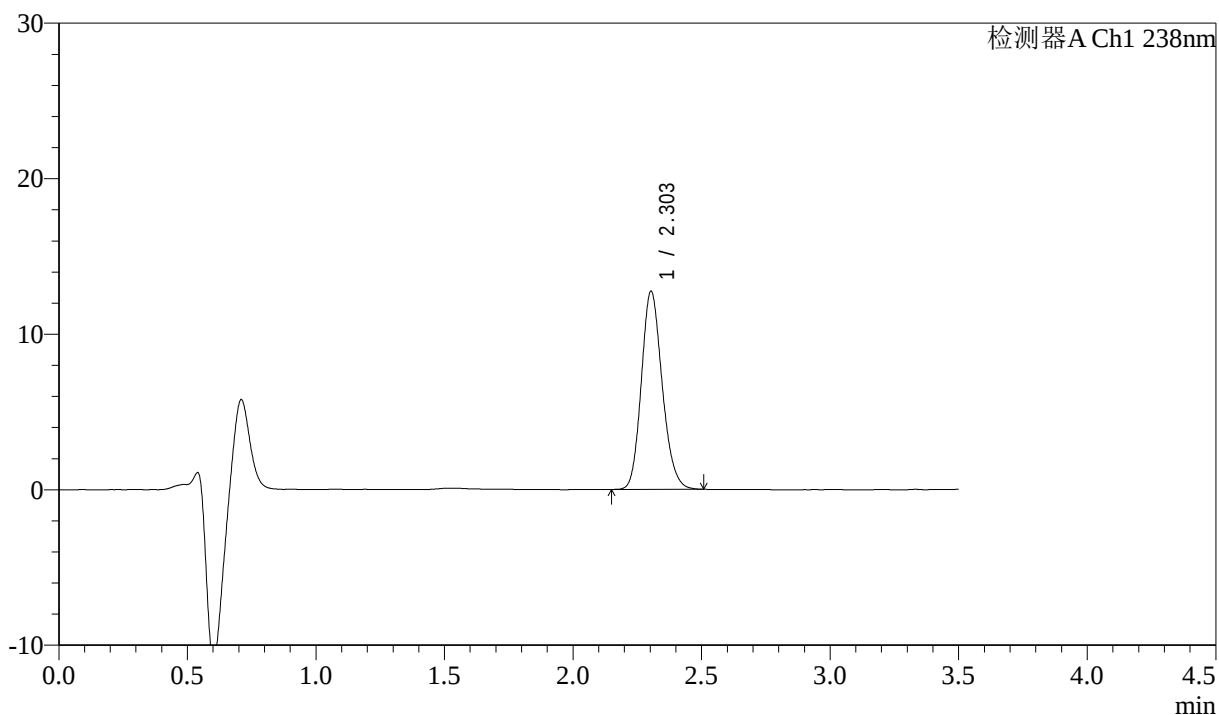
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	71916	100.000	12730	3892	1.166	--
总计		71916	100.000	12730			

图327 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-781-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:11:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

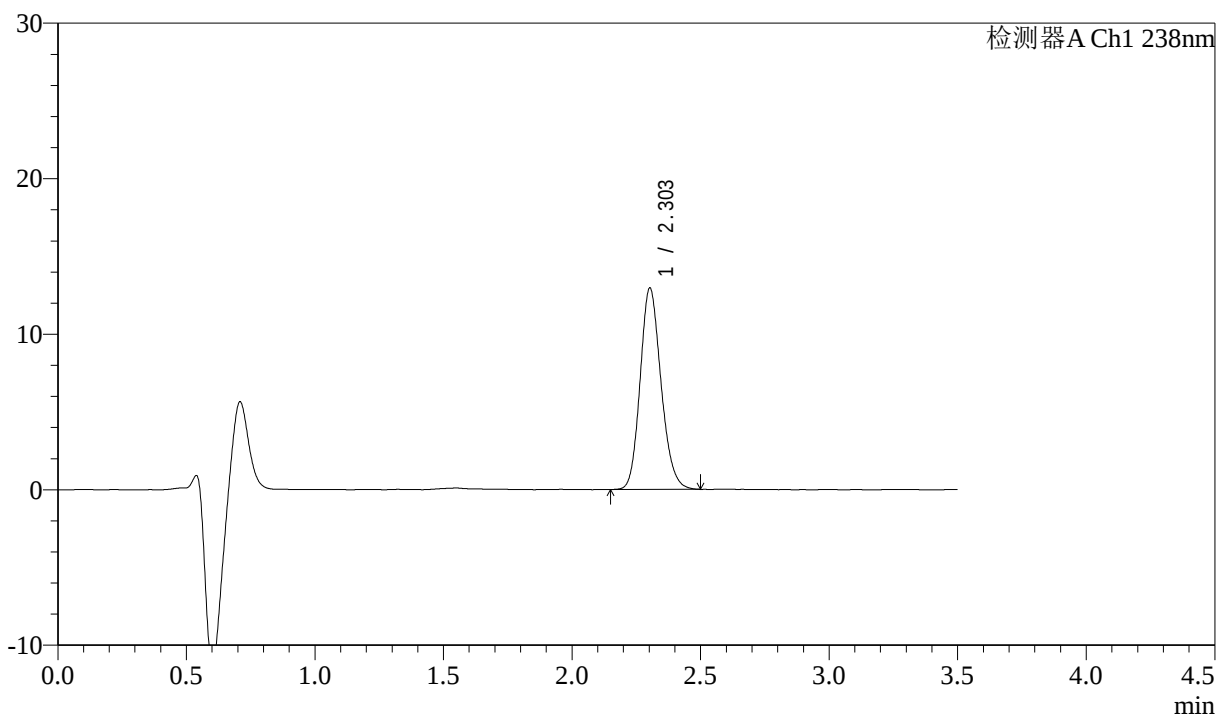
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	73316	100.000	12925	3863	1.165	--
总计		73316	100.000	12925			

图328 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-782-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:15:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

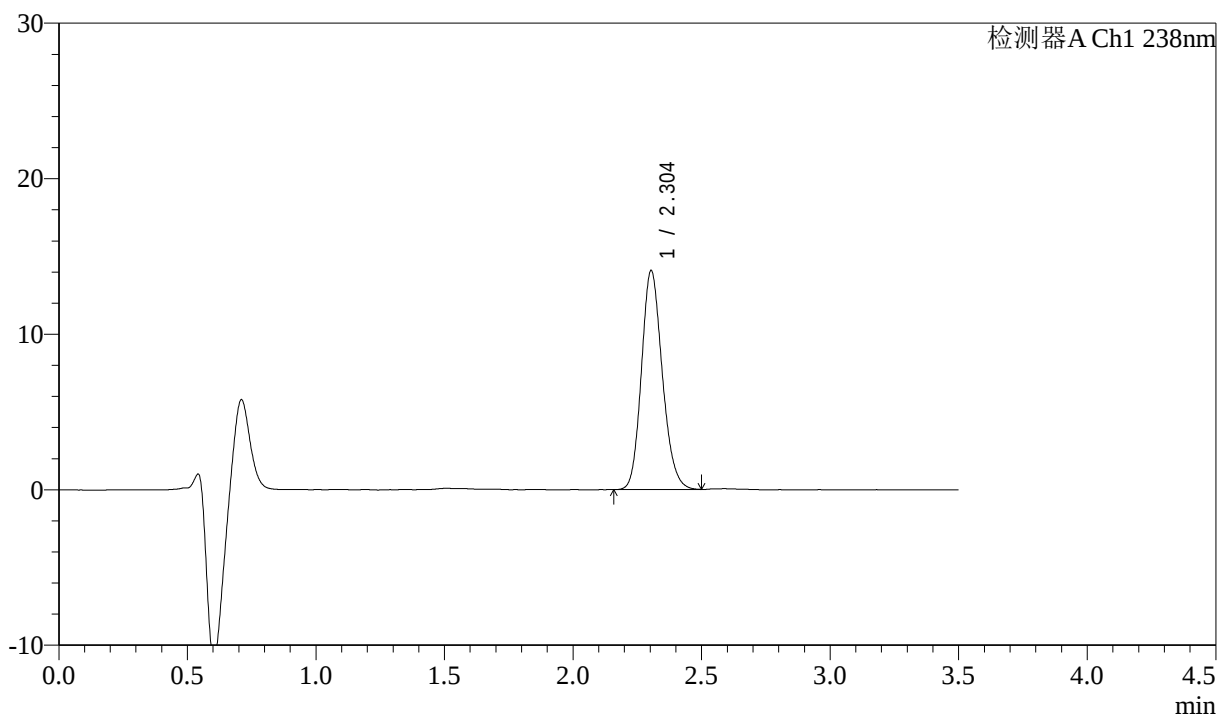
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	79600	100.000	14073	3876	1.166	--
总计		79600	100.000	14073			

图329 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-783-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:19:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

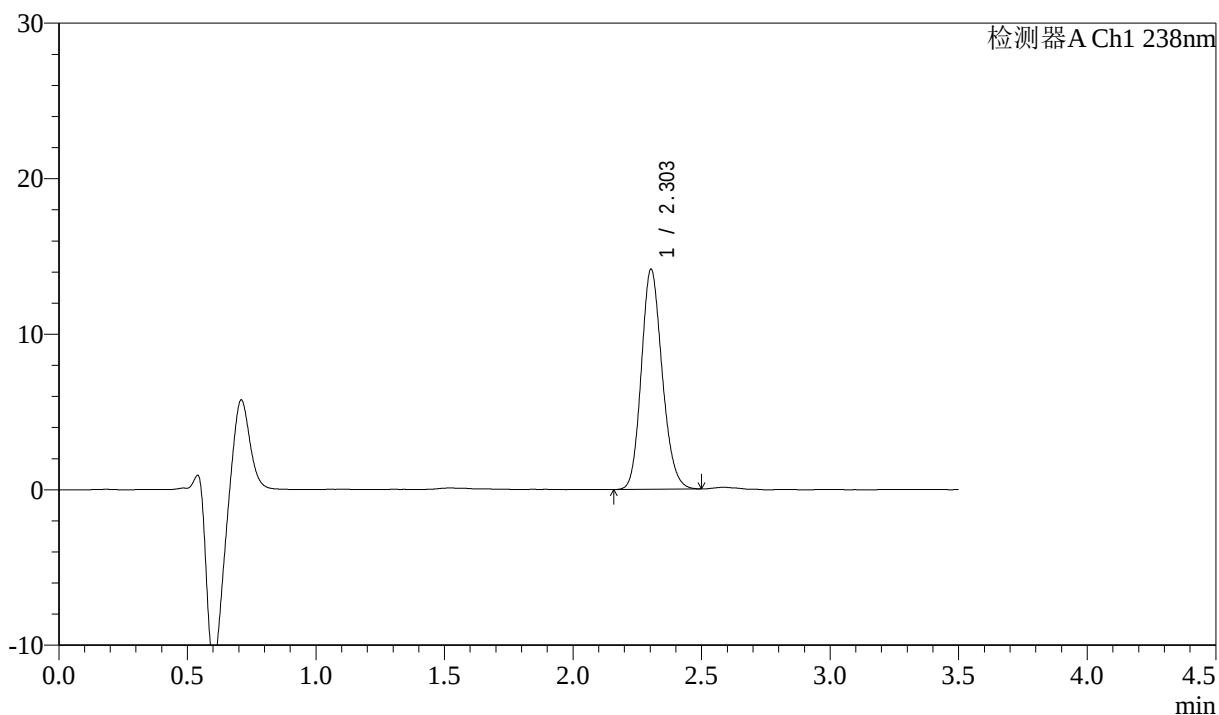
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	80063	100.000	14144	3867	1.160	--
总计		80063	100.000	14144			

图330 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-784-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:23:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

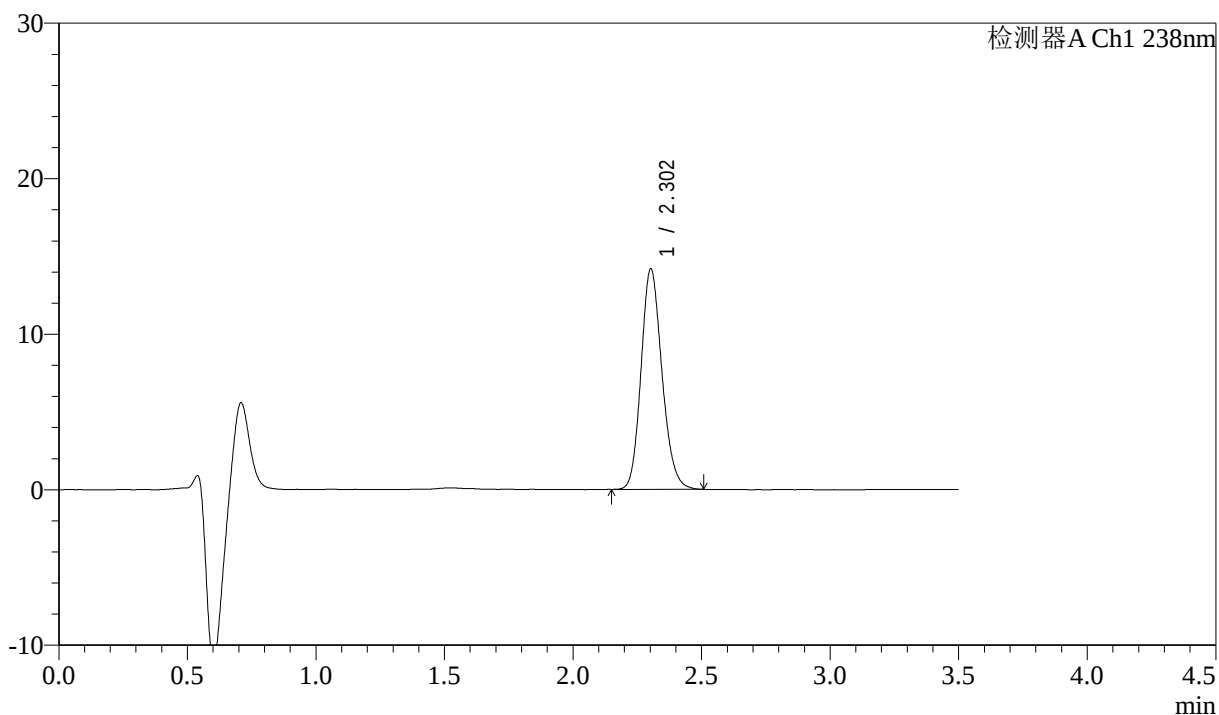
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.302	80389	100.000	14154	3863	1.167	--
总计		80389	100.000	14154			

图331 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-785-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:27:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

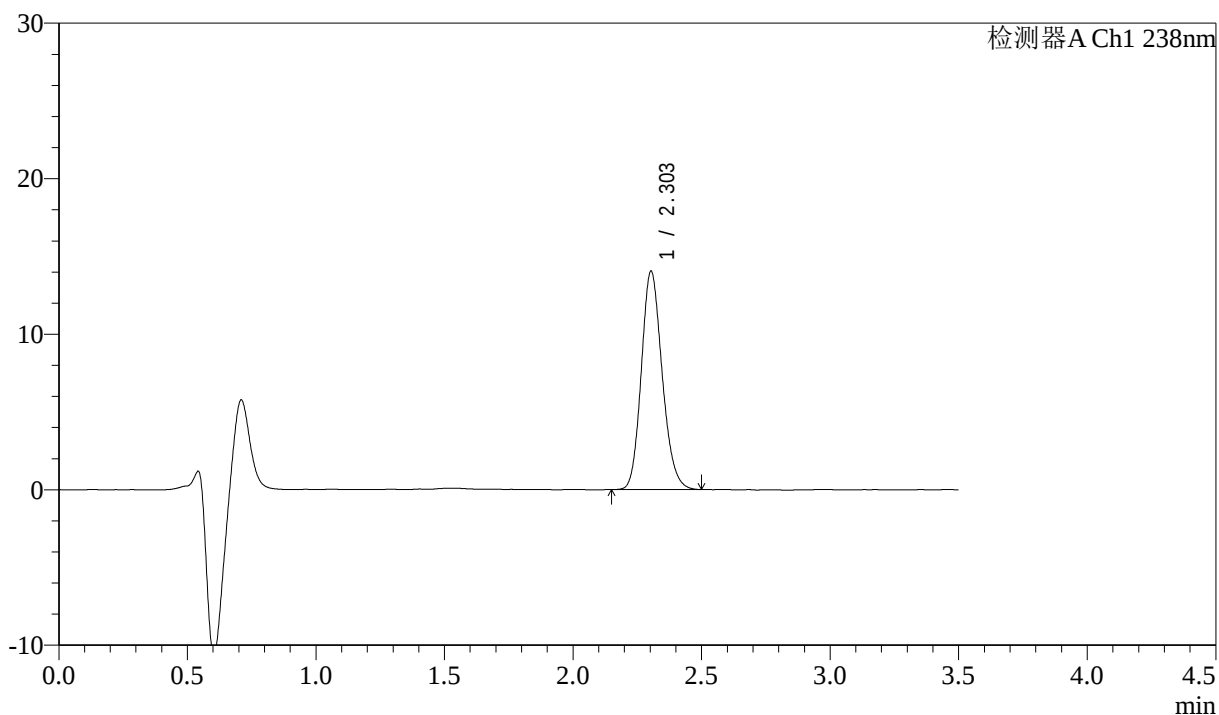
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.303	79420	100.000	14032	3875	1.165	--
总计		79420	100.000	14032			

图332 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-786-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:31:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

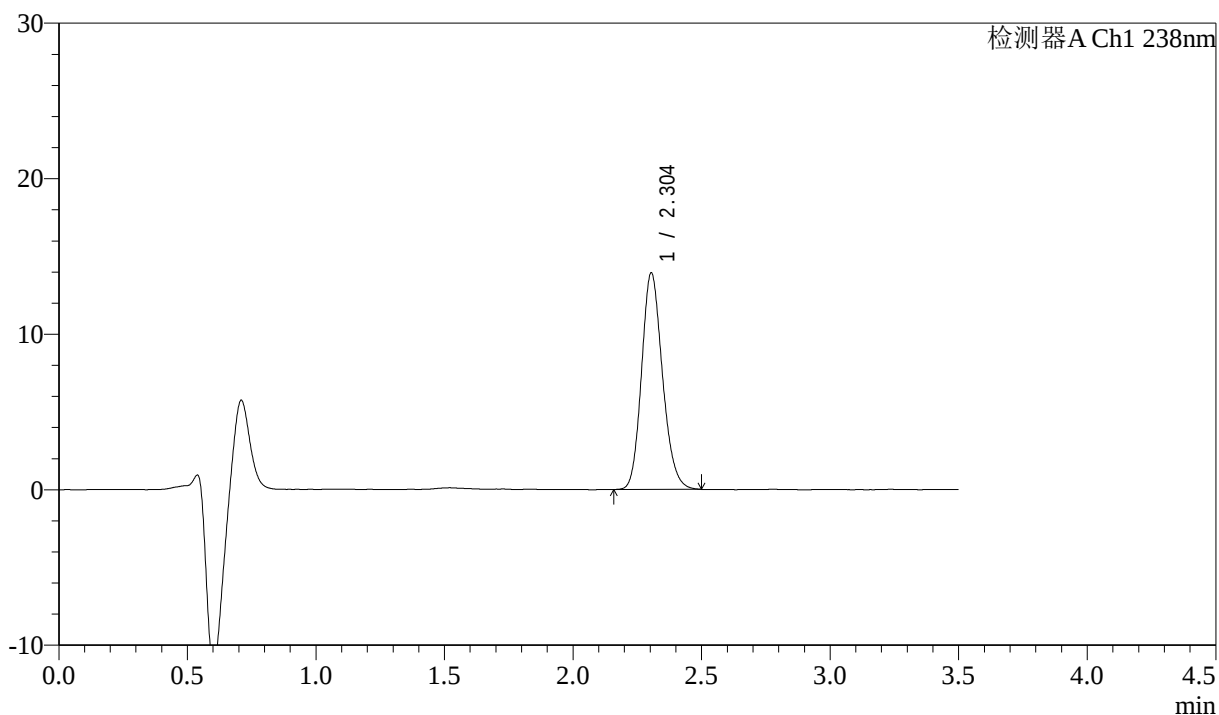
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	78832	100.000	13926	3870	1.169	--
总计		78832	100.000	13926			

图333 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-787-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:35:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

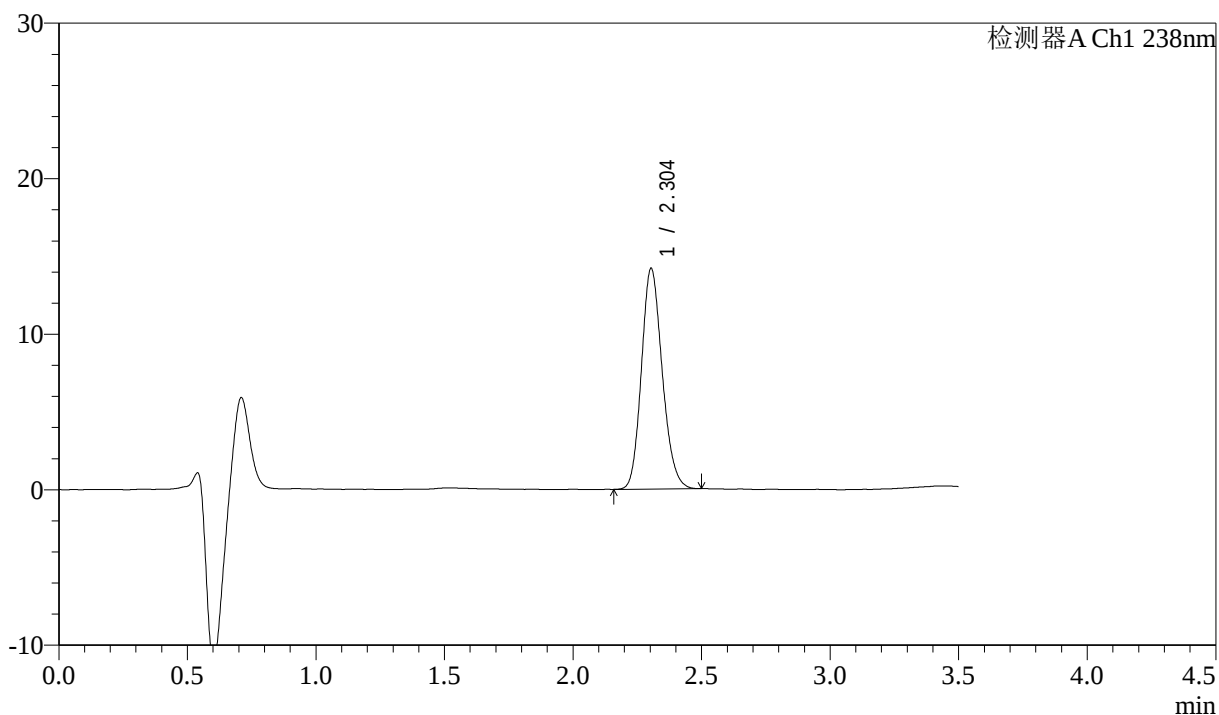
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.304	79986	100.000	14185	3886	1.164	--
总计		79986	100.000	14185			

图334 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-788-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:39:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

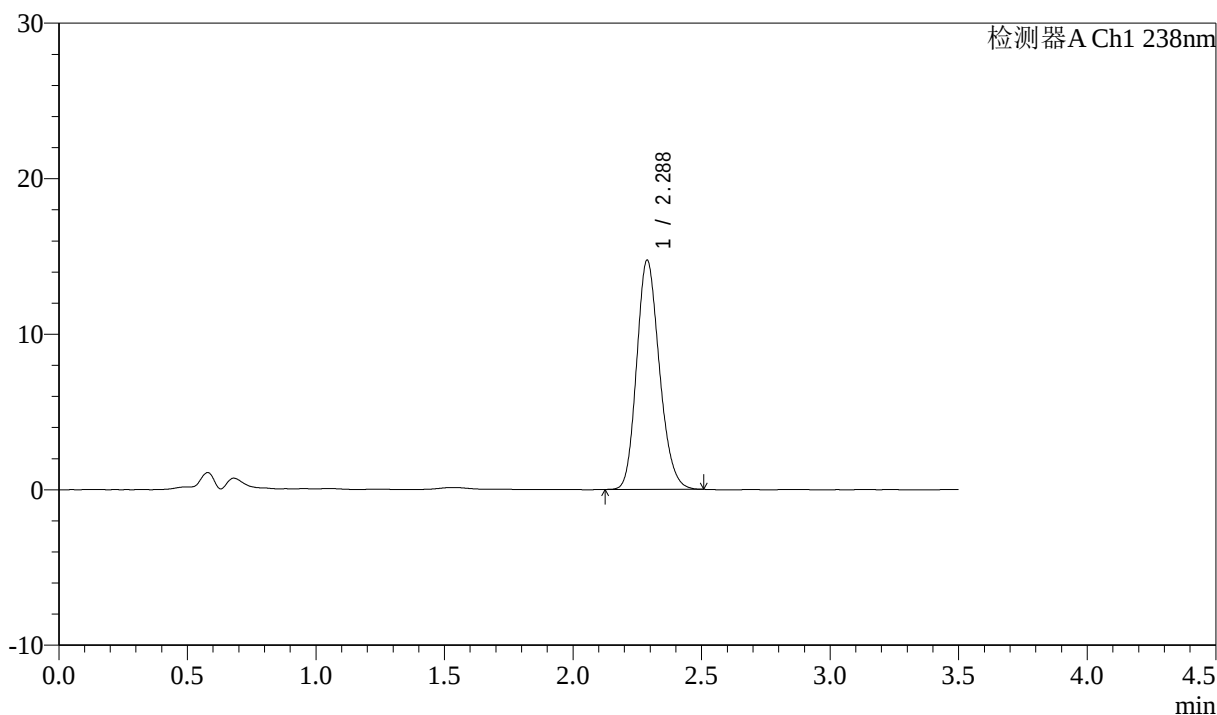
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.288	90804	100.000	14743	3211	1.181	--
总计		90804	100.000	14743			

图335 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-789-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:43:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

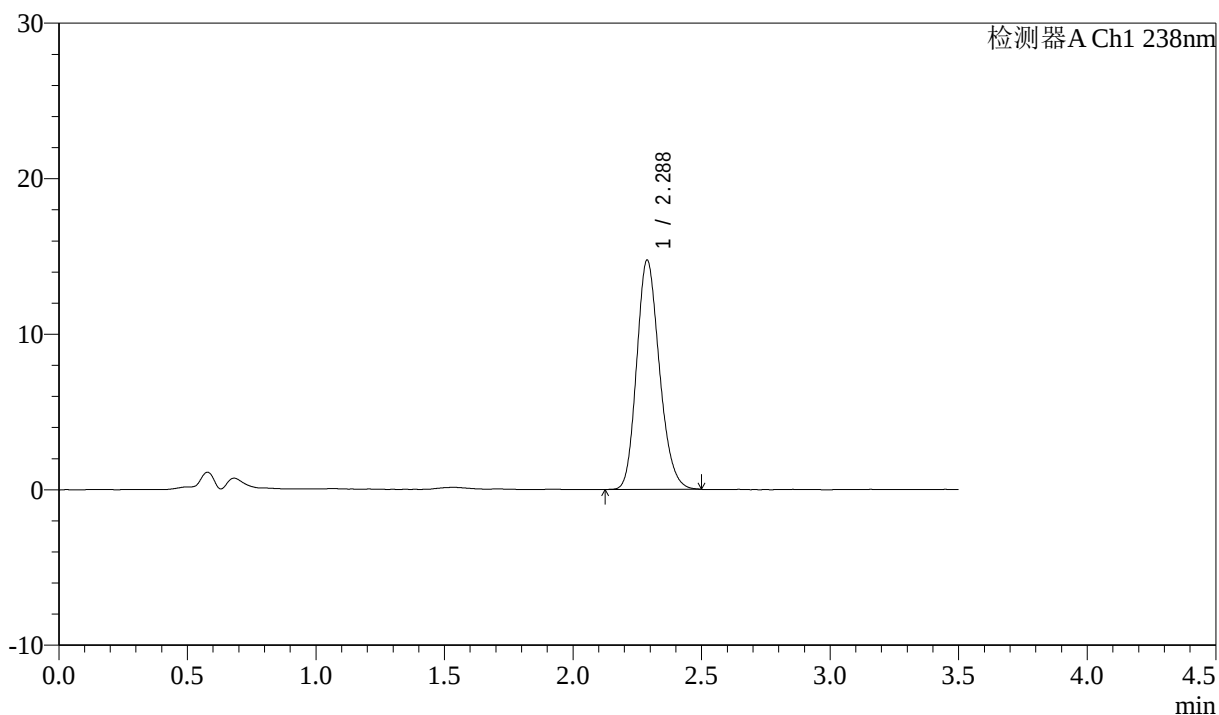
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.288	90831	100.000	14751	3211	1.187	--
总计		90831	100.000	14751			

图336 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2