



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

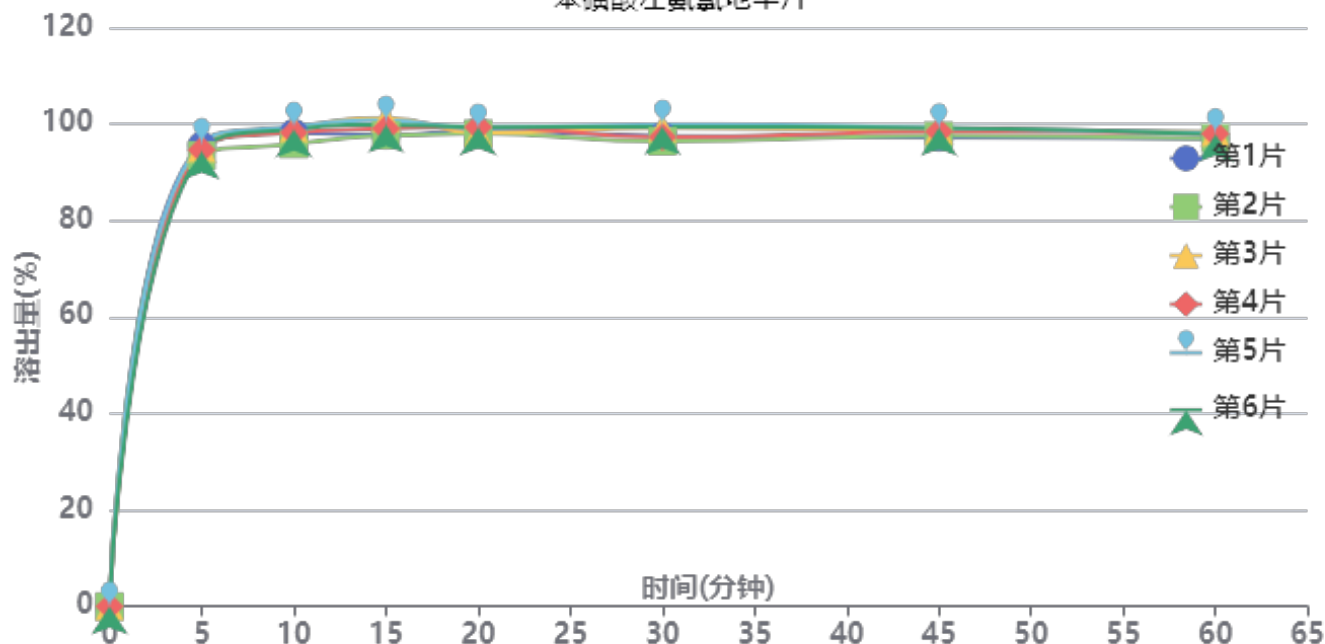
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.37	90514	90331	90384	90417	90488	90427	0.09
2	14.35	90294	89957				90126	0.27

单位质量响应值		RSD%	判断
6292.76	6280.56	0.14	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-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	85610	-	85610	95.546	94.86	0.99	95.55	94.86	0.99
	2	83778	-	83778	93.502			93.50		
	3	85146	-	85146	95.028			95.03		
	4	84787	-	84787	94.628			94.63		
	5	86154	-	86154	96.153			96.15		
	6	84476	-	84476	94.281			94.28		
10min	1	87104	-	87104	97.214	97.36	1.35	98.17	98.31	1.35
	2	85031	-	85031	94.900			95.83		
	3	88008	-	88008	98.222			99.17		
	4	87175	-	87175	97.293			98.24		
	5	88291	-	88291	98.538			99.50		
	6	87793	-	87793	97.983			98.93		
15min	1	85790	-	85790	95.747	97.46	1.55	97.67	99.38	1.54
	2	85831	-	85831	95.793			97.68		
	3	88988	-	88988	99.316			101.25		
	4	87025	-	87025	97.125			99.04		
	5	88549	-	88549	98.826			100.77		
	6	87756	-	87756	97.941			99.86		
20min	1	85722	-	85722	95.671	95.86	0.62	98.56	98.76	0.61
	2	85284	-	85284	95.182			98.02		
	3	85317	-	85317	95.219			98.14		
	4	86430	-	86430	96.461			99.35		
	5	86211	-	86211	96.217			99.15		
	6	86402	-	86402	96.430			99.33		
30min	1	83926	-	83926	93.667	94.45	1.47	97.51	98.31	1.44
	2	82999	-	82999	92.632			96.43		
	3	85397	-	85397	95.308			99.19		
	4	83726	-	83726	93.444			97.30		
	5	86077	-	86077	96.067			99.96		
	6	85642	-	85642	95.582			99.45		
45min	1	82804	-	82804	92.414	93.60	0.86	97.19	98.40	0.86
	2	83231	-	83231	92.891			97.61		
	3	84154	-	84154	93.921			98.75		
	4	83900	-	83900	93.638			98.43		
	5	84551	-	84551	94.364			99.22		
	6	84560	-	84560	94.374			99.20		
60min	1	81785	-	81785	91.277	92.00	0.60	96.98	97.74	0.61
	2	81884	-	81884	91.388			97.04		
	3	82974	-	82974	92.604			98.37		
	4	82678	-	82678	92.274			98.00		
	5	82761	-	82761	92.367			98.17		
	6	82506	-	82506	92.082			97.85		
极限	1	80536	-	80536	89.883	90.25	1.04	96.50	96.91	0.99
	2	80060	-	80060	89.352			95.91		
	3	81387	-	81387	90.833			97.53		
	4	81313	-	81313	90.750			97.40		
	5	79901	-	79901	89.175			95.90		
	6	82013	-	82013	91.532			98.22		



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

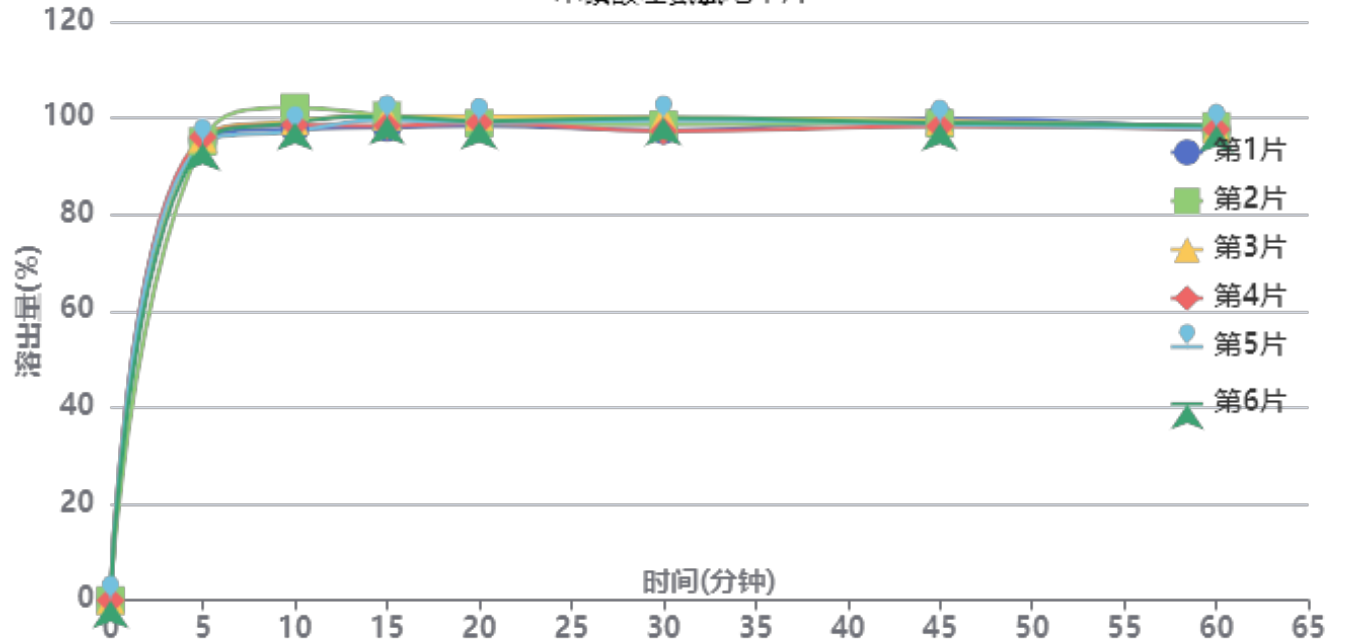
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

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	89869	89859	90002	89850	89973	89911	0.08
2	14.35	89920	89997				89958	0.07
单位质量响应值				RSD%	判断			
6256.85				0.14	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-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	85129	-	85129	95.371	95.31	0.55	95.37	95.31	0.55
	2	84916	-	84916	95.132			95.13		
	3	85495	-	85495	95.781			95.78		
	4	85723	-	85723	96.036			96.04		
	5	84561	-	84561	94.734			94.73		
	6	84640	-	84640	94.823			94.82		
10min	1	86415	-	86415	96.811	98.09	1.76	97.76	99.04	1.74
	2	90353	-	90353	101.223			102.17		
	3	87838	-	87838	98.405			99.36		
	4	87126	-	87126	97.608			98.57		
	5	86022	-	86022	96.371			97.32		
	6	87576	-	87576	98.112			99.06		
15min	1	85761	-	85761	96.079	97.60	1.11	98.00	99.54	1.10
	2	87979	-	87979	98.563			100.53		
	3	87853	-	87853	98.422			100.36		
	4	86105	-	86105	96.464			98.40		
	5	87243	-	87243	97.739			99.65		
	6	87798	-	87798	98.361			100.29		
20min	1	85266	-	85266	95.524	96.27	0.66	98.41	99.18	0.65
	2	85649	-	85649	95.953			98.90		
	3	86947	-	86947	97.407			100.33		
	4	85811	-	85811	96.135			99.04		
	5	85840	-	85840	96.167			99.06		
	6	86090	-	86090	96.447			99.36		
30min	1	83580	-	83580	93.635	94.98	1.32	97.47	98.85	1.28
	2	84574	-	84574	94.749			98.66		
	3	85876	-	85876	96.207			100.11		
	4	83380	-	83380	93.411			97.27		
	5	85437	-	85437	95.716			99.57		
	6	85829	-	85829	96.155			100.03		
45min	1	84878	-	84878	95.089	94.20	0.60	99.86	99.02	0.56
	2	83935	-	83935	94.033			98.89		
	3	84375	-	84375	94.526			99.39		
	4	83424	-	83424	93.460			98.26		
	5	83834	-	83834	93.920			98.73		
	6	84059	-	84059	94.172			99.01		
60min	1	81952	-	81952	91.811	92.16	0.39	97.54	97.92	0.39
	2	82559	-	82559	92.491			98.29		
	3	82081	-	82081	91.956			97.76		
	4	82050	-	82050	91.921			97.65		
	5	82178	-	82178	92.064			97.81		
	6	82737	-	82737	92.691			98.47		
极限	1	80186	-	80186	89.833	90.46	0.78	96.48	97.15	0.75
	2	81046	-	81046	90.796			97.52		
	3	80821	-	80821	90.544			97.27		
	4	80758	-	80758	90.474			97.12		
	5	79963	-	79963	89.583			96.25		
	6	81709	-	81709	91.539			98.25		



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

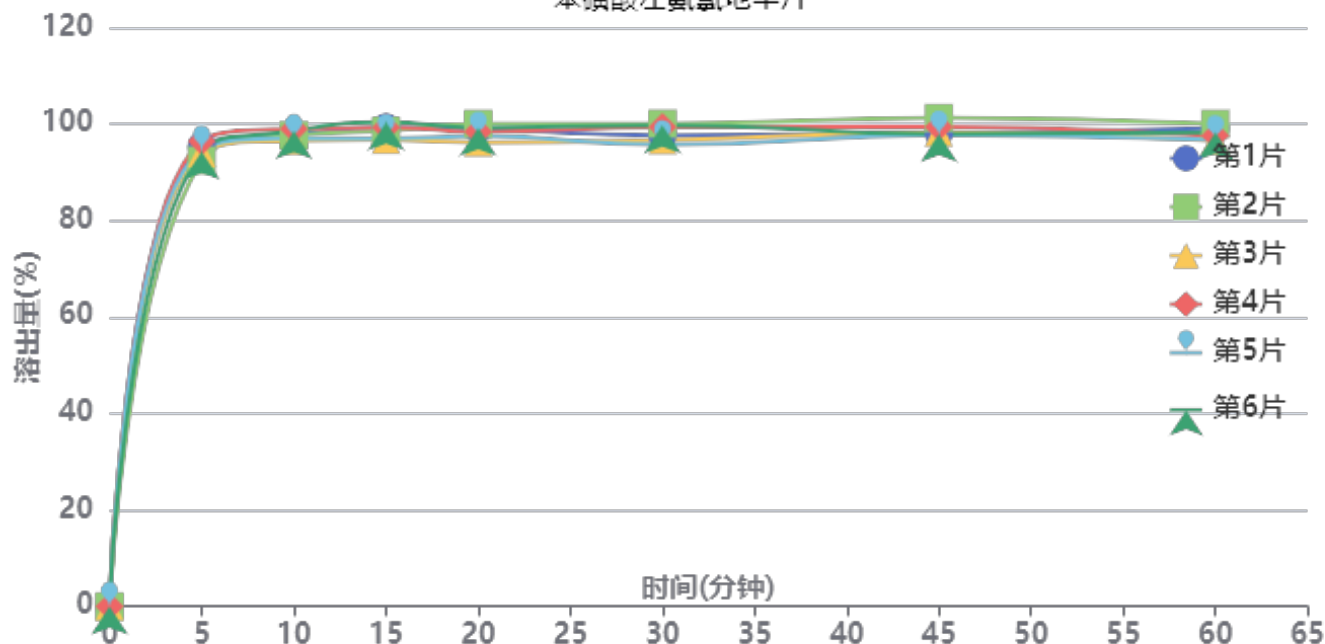
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

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	89817	89971	90033	90103	89942	89973	0.12
2	14.35	89964	90102				90033	0.11
单位质量响应值				RSD%	判断			
6261.17				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-2024121611批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	85273	-	85273	95.459	94.54	1.45	95.46	94.54	1.45
	2	82589	-	82589	92.455			92.45		
	3	83925	-	83925	93.950			93.95		
	4	86167	-	86167	96.460			96.46		
	5	84540	-	84540	94.639			94.64		
	6	84195	-	84195	94.252			94.25		
10min	1	86486	-	86486	96.817	96.82	0.95	97.77	97.76	0.94
	2	86409	-	86409	96.731			97.66		
	3	85416	-	85416	95.619			96.56		
	4	87555	-	87555	98.014			98.98		
	5	85806	-	85806	96.056			97.00		
	6	87239	-	87239	97.660			98.60		
15min	1	86978	-	86978	97.368	96.63	1.46	99.29	98.55	1.45
	2	86359	-	86359	96.675			98.57		
	3	84730	-	84730	94.851			96.75		
	4	86958	-	86958	97.345			99.29		
	5	84942	-	84942	95.089			97.00		
	6	87950	-	87950	98.456			100.38		
20min	1	85813	-	85813	96.064	95.51	1.44	98.96	98.39	1.41
	2	86831	-	86831	97.203			100.06		
	3	83376	-	83376	93.336			96.18		
	4	85299	-	85299	95.488			98.41		
	5	84530	-	84530	94.627			97.49		
	6	86060	-	86060	96.340			99.24		
30min	1	83781	-	83781	93.789	94.36	1.89	97.65	98.20	1.85
	2	85991	-	85991	96.263			100.09		
	3	82961	-	82961	92.871			96.65		
	4	85298	-	85298	95.487			99.36		
	5	82084	-	82084	91.889			95.69		
	6	85657	-	85657	95.889			99.76		
45min	1	83313	-	83313	93.265	93.99	1.43	98.06	98.77	1.37
	2	86169	-	86169	96.462			101.26		
	3	83572	-	83572	93.555			98.26		
	4	84467	-	84467	94.557			99.38		
	5	83047	-	83047	92.967			97.69		
	6	83204	-	83204	93.143			97.97		
60min	1	83437	-	83437	93.404	92.34	1.45	99.13	98.06	1.40
	2	84235	-	84235	94.297			100.06		
	3	81216	-	81216	90.918			96.56		
	4	82002	-	82002	91.797			97.57		
	5	81376	-	81376	91.097			96.75		
	6	82632	-	82632	92.503			98.26		
极限	1	81351	-	81351	91.069	91.17	1.32	97.73	97.81	1.29
	2	82653	-	82653	92.526			99.23		
	3	79770	-	79770	89.299			95.85		
	4	82345	-	82345	92.181			98.87		
	5	80734	-	80734	90.378			96.94		
	6	81779	-	81779	91.548			98.23		



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

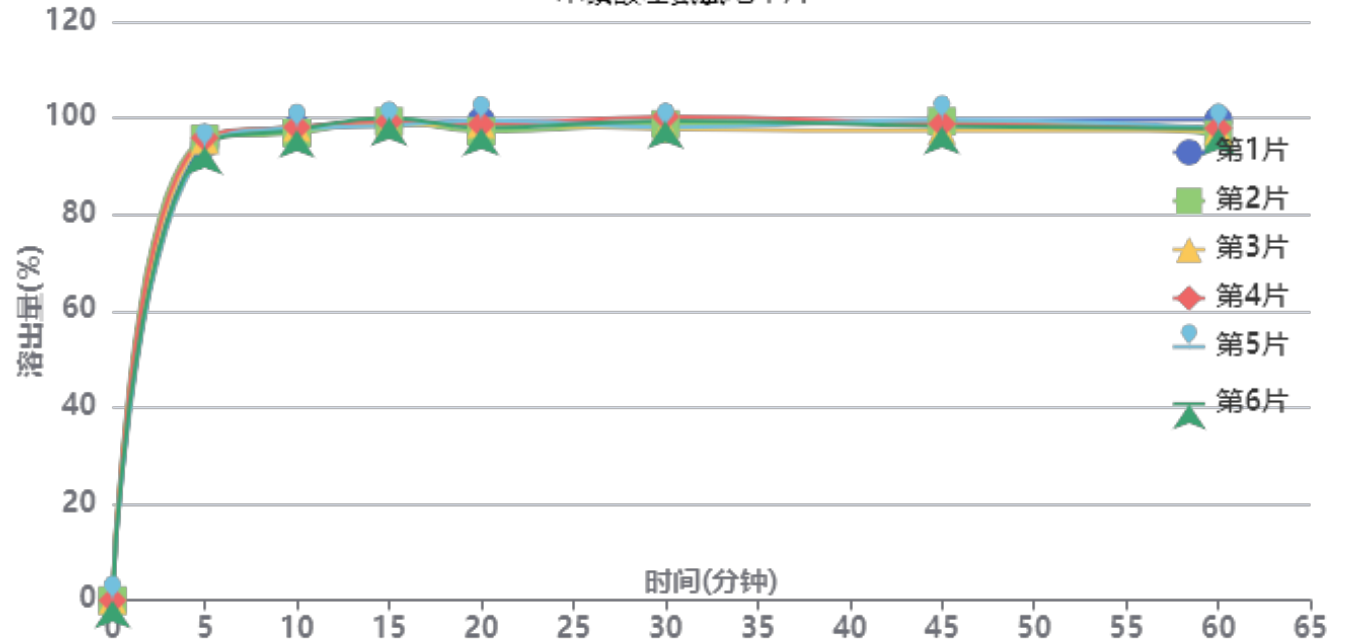
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

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	90006	89991	90090	89898	90119	90021	0.10
2	14.35	90327	90108				90218	0.18
单位质量响应值				RSD%	判断			
6264.51				0.26	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-2024121611批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	84588	-	84588	94.570	94.89	0.95	94.57	94.89	0.95
	2	85588	-	85588	95.688			95.69		
	3	85308	-	85308	95.375			95.38		
	4	85783	-	85783	95.906			95.91		
	5	83881	-	83881	93.780			93.78		
	6	84090	-	84090	94.013			94.01		
10min	1	86856	-	86856	97.106	96.80	0.47	98.05	97.75	0.47
	2	85831	-	85831	95.960			96.92		
	3	86812	-	86812	97.056			98.01		
	4	86891	-	86891	97.145			98.10		
	5	86700	-	86700	96.931			97.87		
	6	86418	-	86418	96.616			97.56		
15min	1	86590	-	86590	96.808	97.12	0.65	98.73	99.04	0.63
	2	87132	-	87132	97.414			99.33		
	3	86397	-	86397	96.593			98.52		
	4	87087	-	87087	97.364			99.29		
	5	86250	-	86250	96.428			98.34		
	6	87753	-	87753	98.109			100.01		
20min	1	86335	-	86335	96.523	95.69	0.91	99.41	98.58	0.89
	2	84375	-	84375	94.332			97.22		
	3	85745	-	85745	95.864			98.75		
	4	85668	-	85668	95.777			98.68		
	5	86401	-	86401	96.597			99.47		
	6	85031	-	85031	95.065			97.95		
30min	1	84983	-	84983	95.012	95.01	0.97	98.86	98.85	0.94
	2	84880	-	84880	94.897			98.73		
	3	84012	-	84012	93.926			97.77		
	4	86251	-	86251	96.429			100.29		
	5	84247	-	84247	94.189			98.03		
	6	85496	-	85496	95.585			99.42		
45min	1	84753	-	84753	94.755	94.04	0.93	99.55	98.83	0.88
	2	84573	-	84573	94.553			99.34		
	3	82844	-	82844	92.620			97.41		
	4	84041	-	84041	93.958			98.78		
	5	84836	-	84836	94.847			99.63		
	6	83616	-	83616	93.483			98.28		
60min	1	83965	-	83965	93.874	92.15	1.06	99.62	97.88	1.01
	2	81295	-	81295	90.888			96.62		
	3	82033	-	82033	91.714			97.43		
	4	82373	-	82373	92.094			97.86		
	5	82477	-	82477	92.210			97.94		
	6	82382	-	82382	92.104			97.83		
极限	1	82728	-	82728	92.491	91.24	1.00	99.18	97.90	0.95
	2	80868	-	80868	90.411			97.05		
	3	81268	-	81268	90.858			97.49		
	4	82375	-	82375	92.096			98.78		
	5	81699	-	81699	91.340			97.99		
	6	80734	-	80734	90.261			96.91		



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

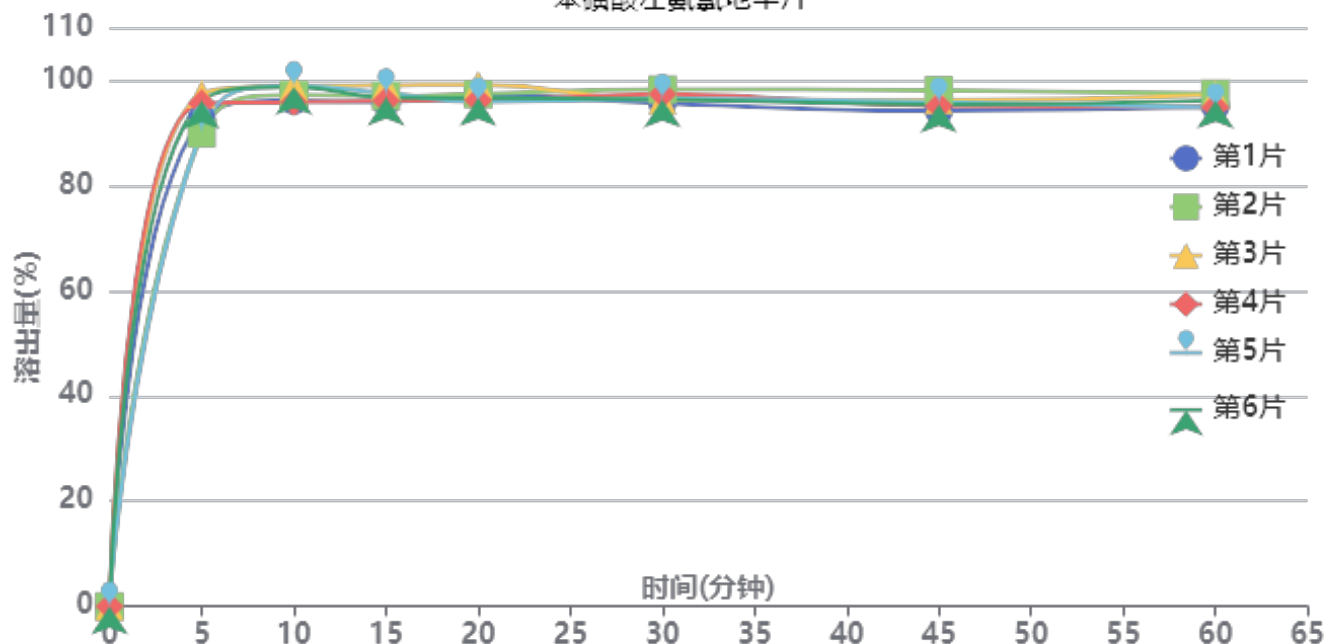
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

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	89874	90096	90010	89917	90073	89994	0.11
2	14.35	90035	90163				90099	0.11
单位质量响应值			RSD%	判断				
6262.63			0.19	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-2024122311批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	82840	-	82840	92.691	93.68	3.32	92.69	93.68	3.32
	2	80320	-	80320	89.871			89.87		
	3	87006	-	87006	97.352			97.35		
	4	85448	-	85448	95.609			95.61		
	5	80907	-	80907	90.528			90.53		
	6	85829	-	85829	96.035			96.04		
10min	1	85096	-	85096	95.215	96.66	1.46	96.14	97.60	1.45
	2	86070	-	86070	96.305			97.20		
	3	87461	-	87461	97.861			98.83		
	4	84777	-	84777	94.858			95.81		
	5	87588	-	87588	98.003			98.91		
	6	87343	-	87343	97.729			98.69		
15min	1	83951	-	83951	93.934	95.14	1.20	95.81	97.04	1.19
	2	85029	-	85029	95.140			97.00		
	3	86743	-	86743	97.058			99.01		
	4	84190	-	84190	94.201			96.11		
	5	85519	-	85519	95.688			97.57		
	6	84723	-	84723	94.798			96.74		
20min	1	84414	-	84414	94.452	94.22	1.24	97.27	97.07	1.22
	2	84501	-	84501	94.549			97.36		
	3	86006	-	86006	96.233			99.16		
	4	83425	-	83425	93.345			96.19		
	5	83102	-	83102	92.984			95.83		
	6	83772	-	83772	93.734			96.62		
30min	1	82087	-	82087	91.848	92.91	1.03	95.61	96.70	0.97
	2	84428	-	84428	94.468			98.23		
	3	82509	-	82509	92.320			96.21		
	4	83625	-	83625	93.569			97.35		
	5	82881	-	82881	92.737			96.51		
	6	82670	-	82670	92.501			96.32		
45min	1	79985	-	79985	89.496	91.06	1.43	94.18	95.79	1.37
	2	83423	-	83423	93.343			98.05		
	3	81693	-	81693	91.407			96.22		
	4	80761	-	80761	90.365			95.08		
	5	81417	-	81417	91.099			95.80		
	6	81023	-	81023	90.658			95.41		
60min	1	79916	-	79916	89.419	90.26	1.31	95.00	95.90	1.27
	2	82053	-	82053	91.810			97.45		
	3	81739	-	81739	91.459			97.18		
	4	79762	-	79762	89.247			94.87		
	5	79655	-	79655	89.127			94.74		
	6	80900	-	80900	90.520			96.17		
极限	1	78318	-	78318	87.631	87.95	0.54	94.10	94.49	0.54
	2	78950	-	78950	88.338			94.89		
	3	78768	-	78768	88.135			94.77		
	4	77886	-	77886	87.148			93.66		
	5	78761	-	78761	88.127			94.63		
	6	78944	-	78944	88.331			94.89		



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

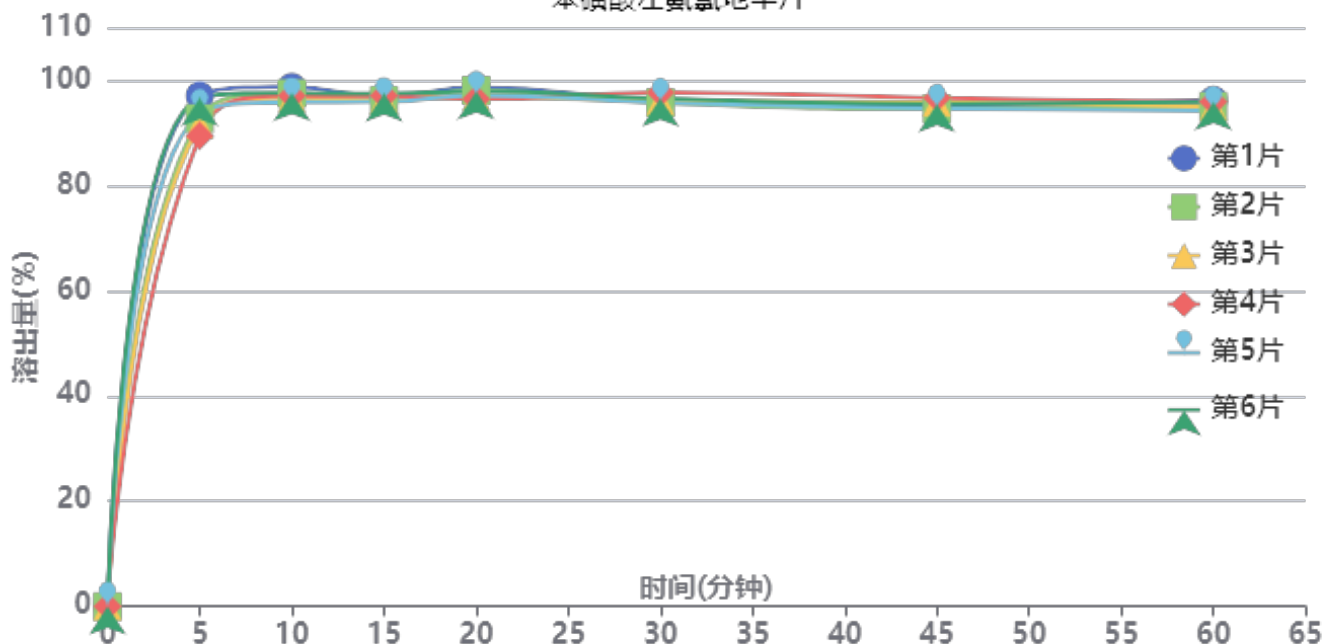
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	5	系数	0.7211

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	90407	90487	90338	90557	90319	90422	0.12
2	14.35	90489	90572				90530	0.07
单位质量响应值			RSD%	判断				
6292.41			0.19	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-2024122311批-pH2.0

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	87141	-	87141	97.040	93.50	3.14	97.04	93.50	3.14
	2	83296	-	83296	92.759			92.76		
	3	82220	-	82220	91.560			91.56		
	4	80294	-	80294	89.416			89.42		
	5	84077	-	84077	93.628			93.63		
	6	86724	-	86724	96.576			96.58		
10min	1	87780	-	87780	97.752	96.28	1.01	98.72	97.22	1.02
	2	86698	-	86698	96.547			97.47		
	3	85977	-	85977	95.744			96.66		
	4	86340	-	86340	96.148			97.04		
	5	85190	-	85190	94.868			95.80		
	6	86787	-	86787	96.646			97.61		
15min	1	85261	-	85261	94.947	94.72	0.62	96.89	96.61	0.62
	2	84686	-	84686	94.306			96.20		
	3	84717	-	84717	94.341			96.21		
	4	85470	-	85470	95.180			97.04		
	5	84428	-	84428	94.019			95.90		
	6	85761	-	85761	95.504			97.44		
20min	1	85956	-	85956	95.721	94.64	0.86	98.62	97.48	0.87
	2	85521	-	85521	95.236			98.07		
	3	84434	-	84434	94.026			96.84		
	4	84045	-	84045	93.593			96.40		
	5	84641	-	84641	94.256			97.08		
	6	85300	-	85300	94.990			97.88		
30min	1	82872	-	82872	92.286	92.51	0.79	96.14	96.30	0.75
	2	82573	-	82573	91.953			95.74		
	3	82840	-	82840	92.251			96.01		
	4	84311	-	84311	93.889			97.63		
	5	82597	-	82597	91.980			95.75		
	6	83231	-	83231	92.686			96.52		
45min	1	81229	-	81229	90.457	90.67	0.89	95.23	95.39	0.83
	2	80684	-	80684	89.850			94.56		
	3	81828	-	81828	91.124			95.80		
	4	82589	-	82589	91.971			96.65		
	5	80746	-	80746	89.919			94.61		
	6	81472	-	81472	90.727			95.49		
60min	1	81306	-	81306	90.542	89.72	0.82	96.22	95.34	0.80
	2	80354	-	80354	89.482			95.09		
	3	80161	-	80161	89.267			94.86		
	4	81070	-	81070	90.280			95.88		
	5	79567	-	79567	88.606			94.19		
	6	80945	-	80945	90.140			95.81		
极限	1	79191	-	79191	88.187	87.67	0.66	94.77	94.19	0.64
	2	79030	-	79030	88.008			94.51		
	3	78948	-	78948	87.917			94.40		
	4	78773	-	78773	87.722			94.23		
	5	77748	-	77748	86.580			93.05		
	6	78669	-	78669	87.606			94.18		



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 - 0-128/26-510-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:28:04

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

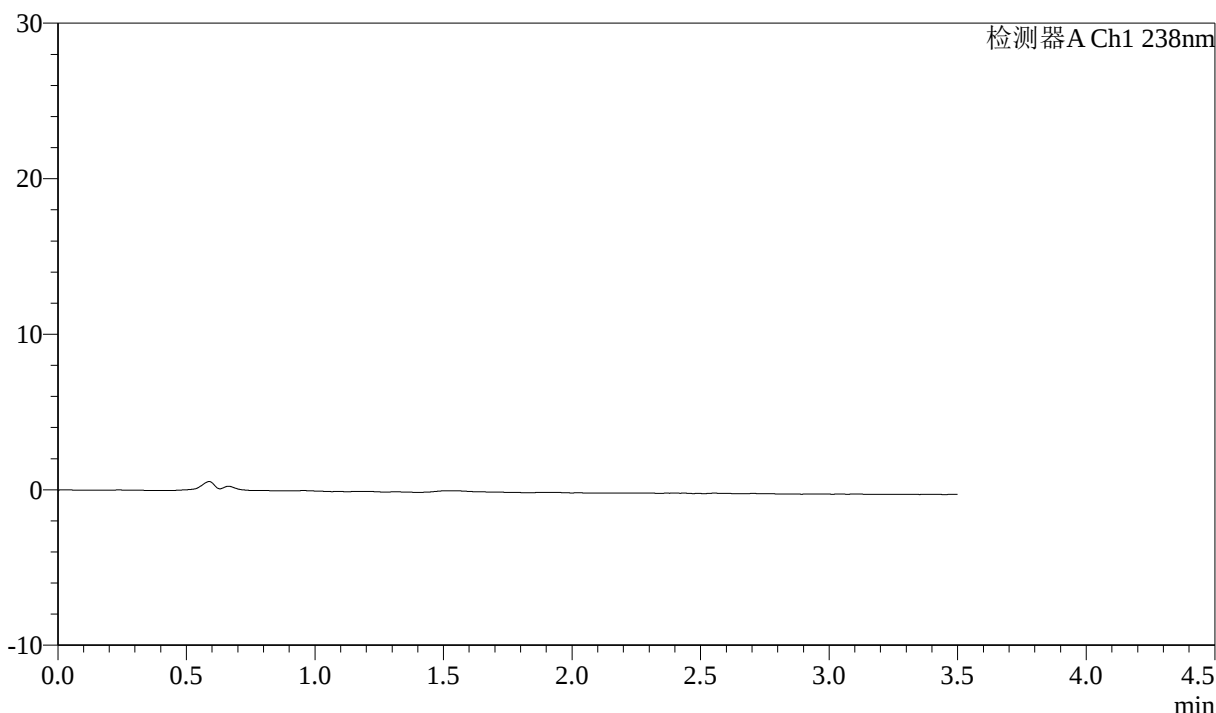
版本号: 6.115

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)
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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-511-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:32:01

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

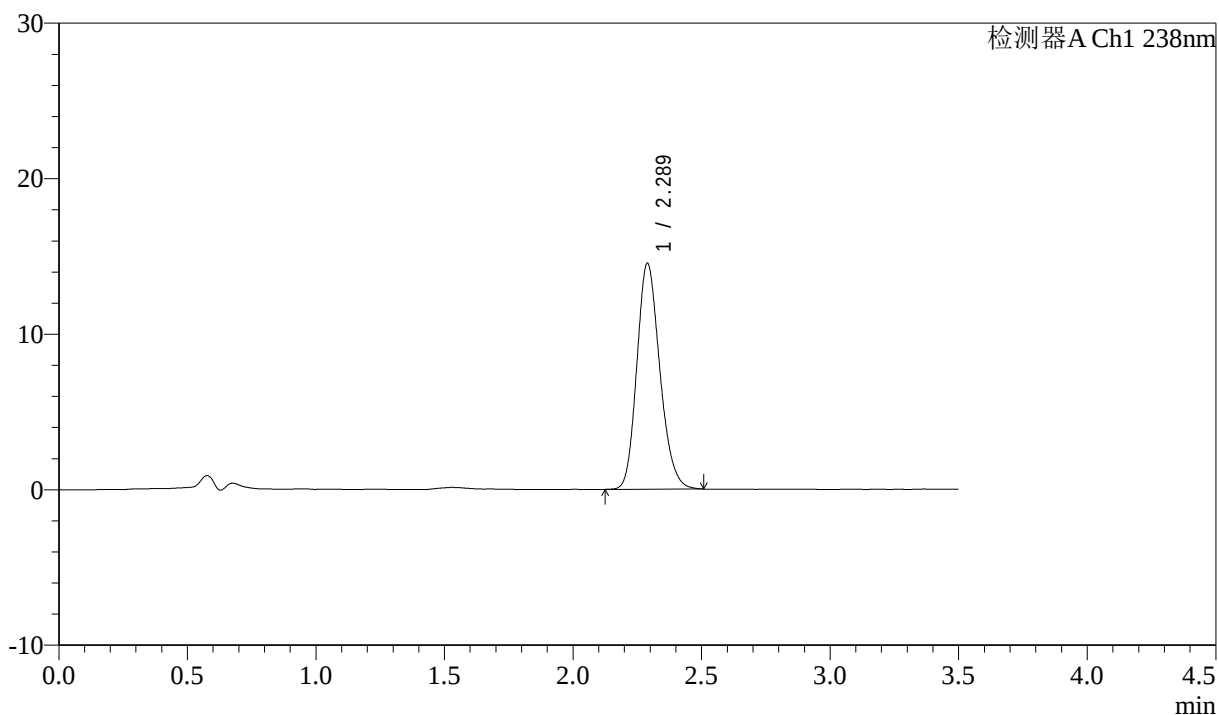
版本号: 6.115

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	2.289	90514	100.000	14530	3153	1.189	--
总计		90514	100.000	14530			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-512-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:35:57

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

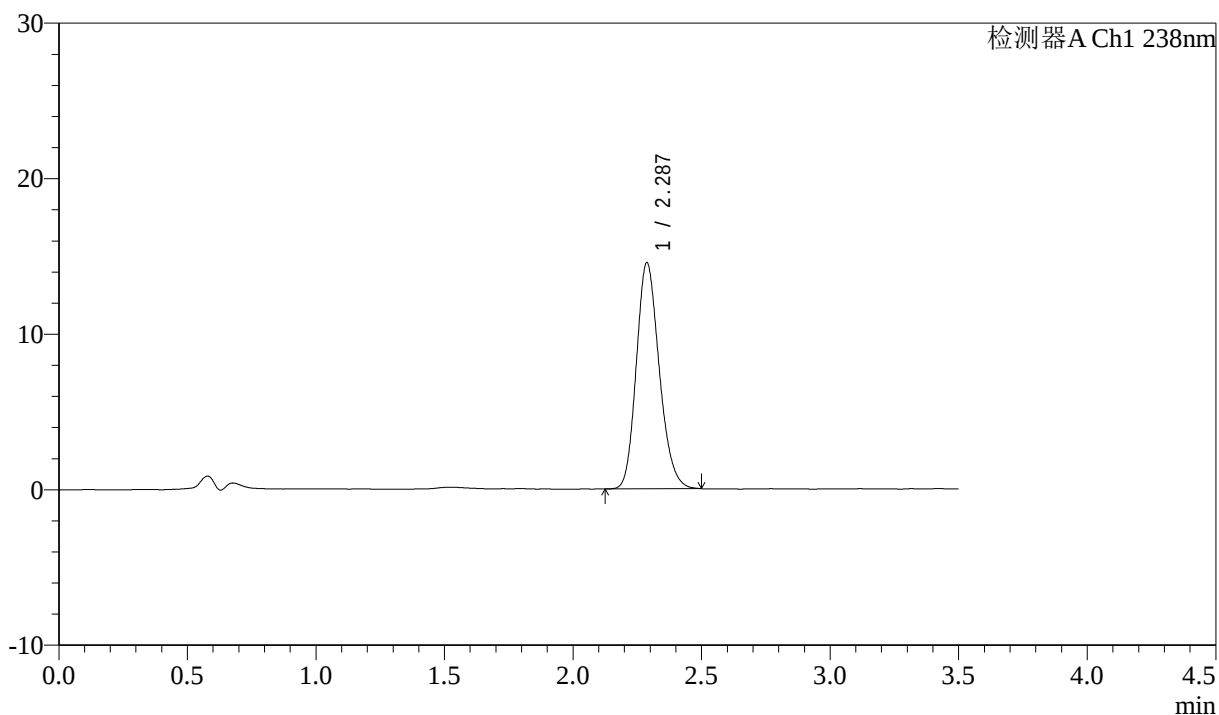
版本号: 6.115

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	2.287	90331	100.000	14536	3160	1.187	--
总计		90331	100.000	14536			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-513-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:39:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

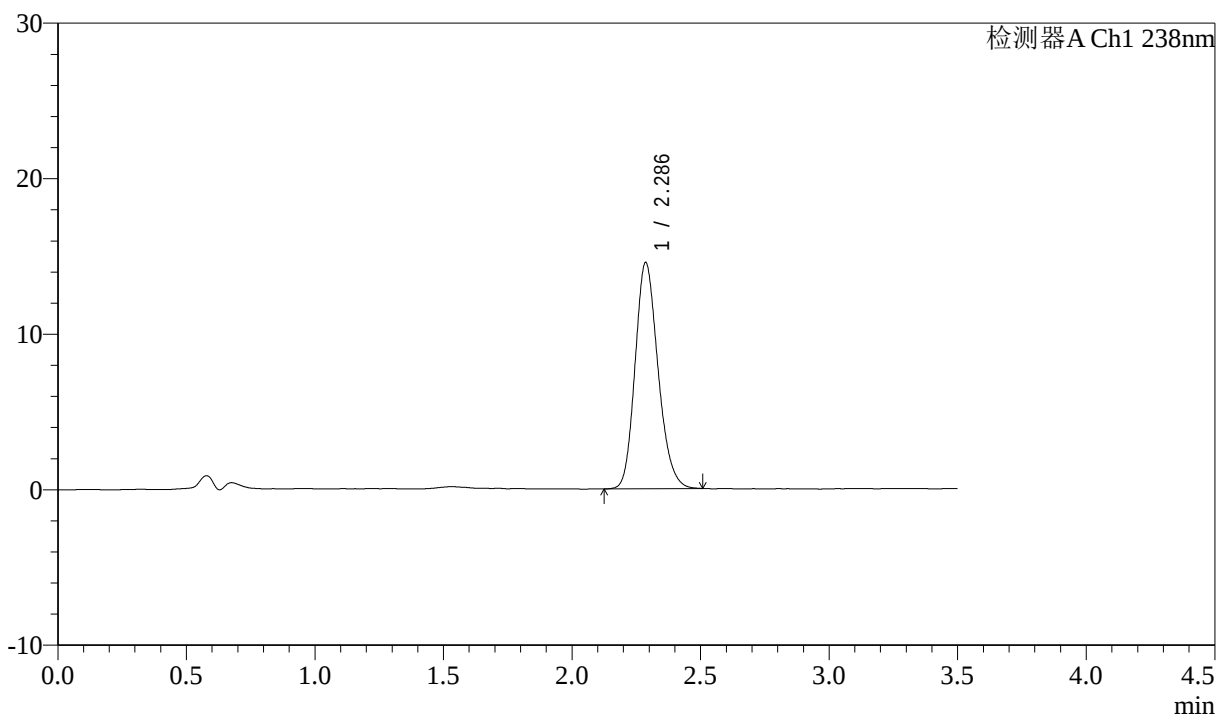
版本号: 6.115

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	2.286	90384	100.000	14531	3166	1.189	--
总计		90384	100.000	14531			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-514-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:43:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

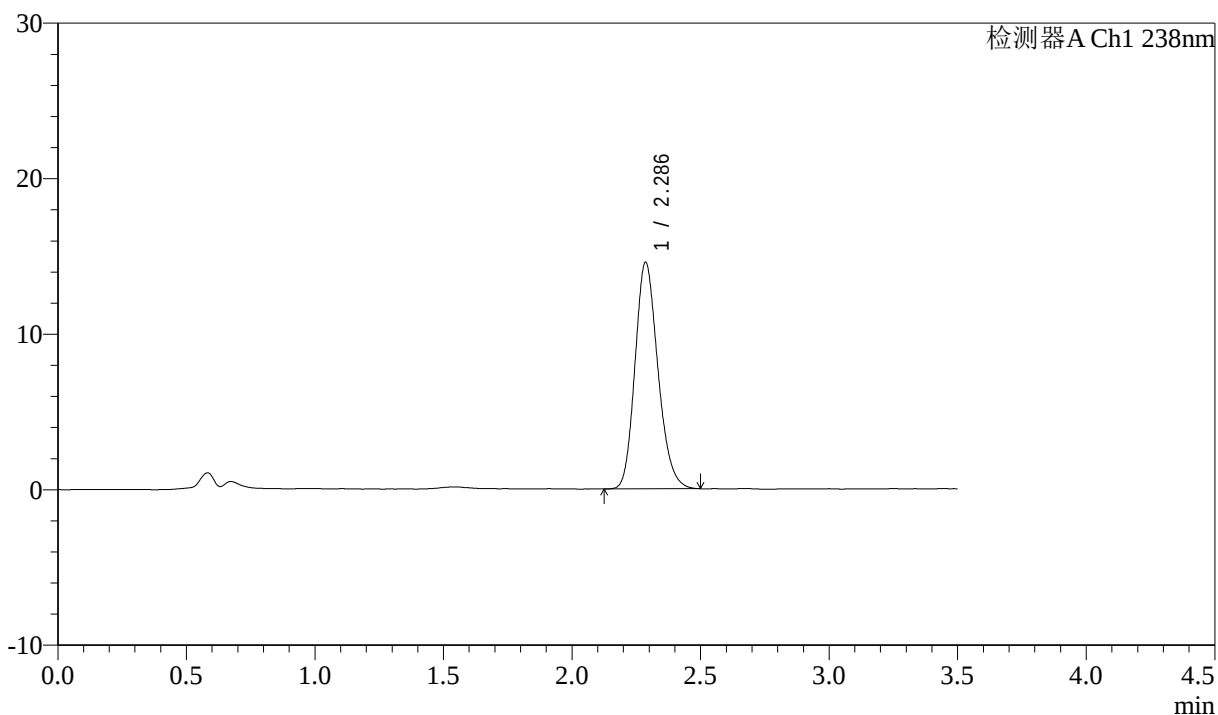
版本号: 6.115

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	2.286	90417	100.000	14546	3168	1.188	--
总计		90417	100.000	14546			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-515-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:47:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

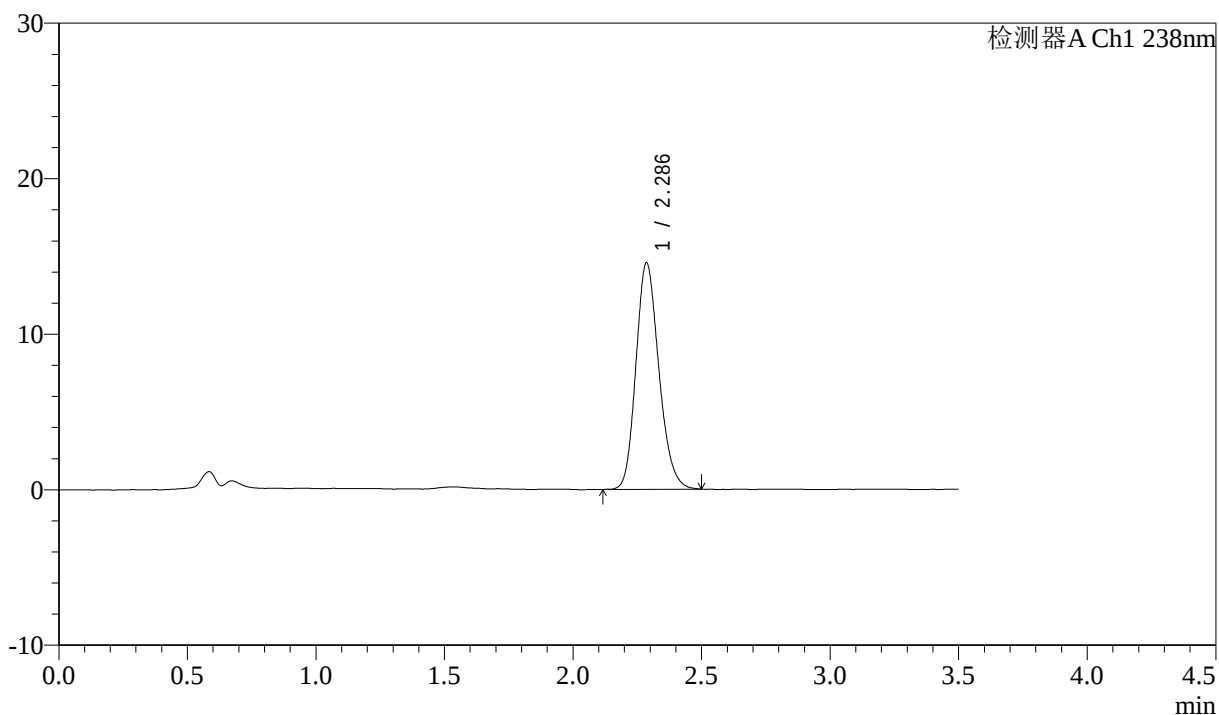
版本号: 6.115

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	2.286	90488	100.000	14534	3162	1.186	--
总计		90488	100.000	14534			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-516-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:51:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

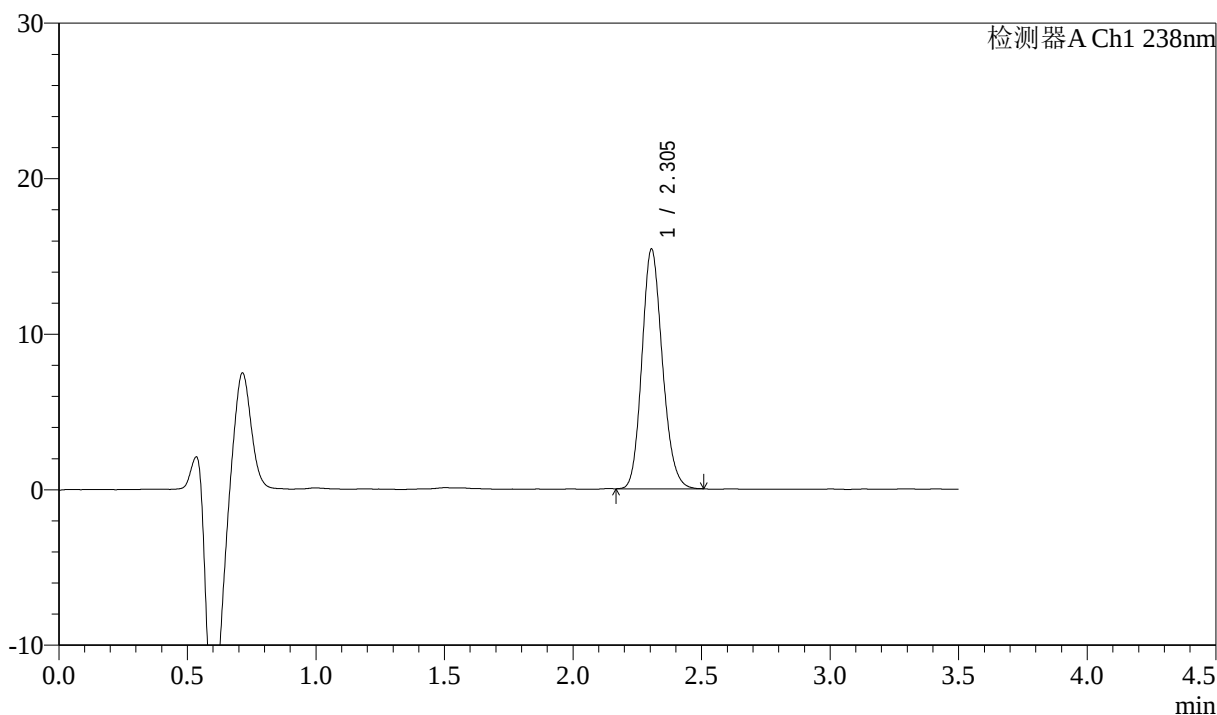
版本号: 6.115

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	2.305	85610	100.000	15415	4018	1.158	--
总计		85610	100.000	15415			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-517-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:55:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

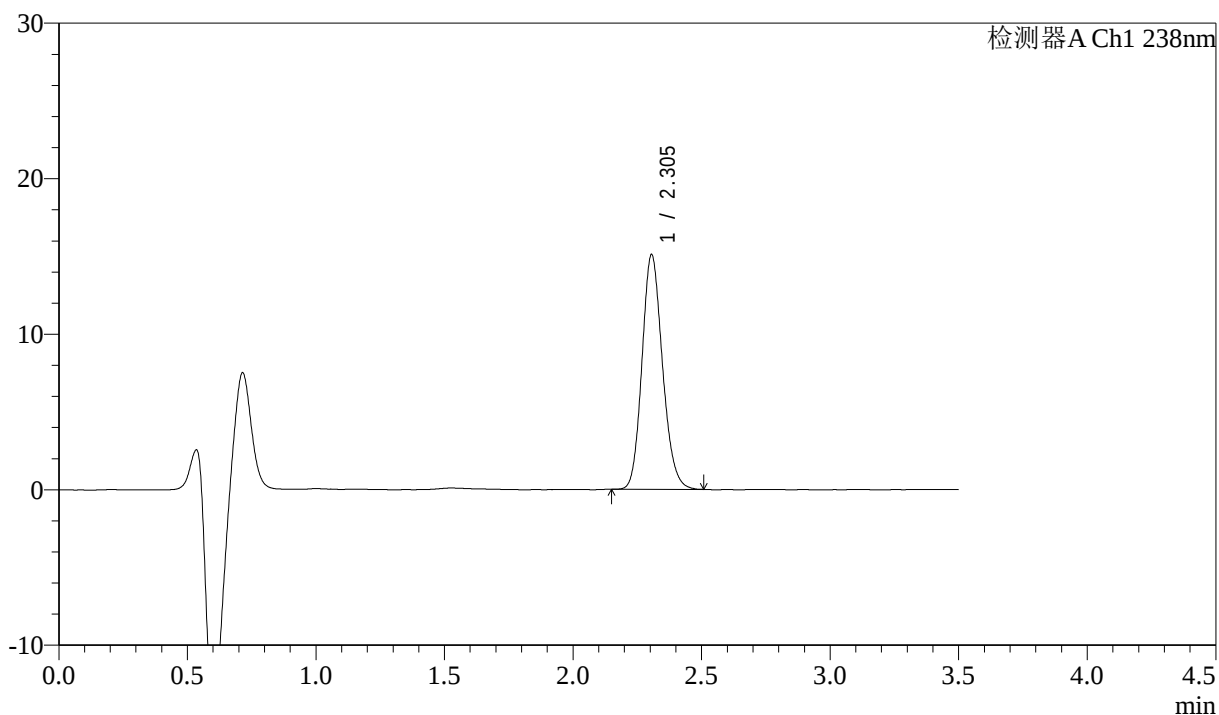
版本号: 6.115

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	2.305	83778	100.000	15094	4020	1.157	--
总计		83778	100.000	15094			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-518-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:59:28

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

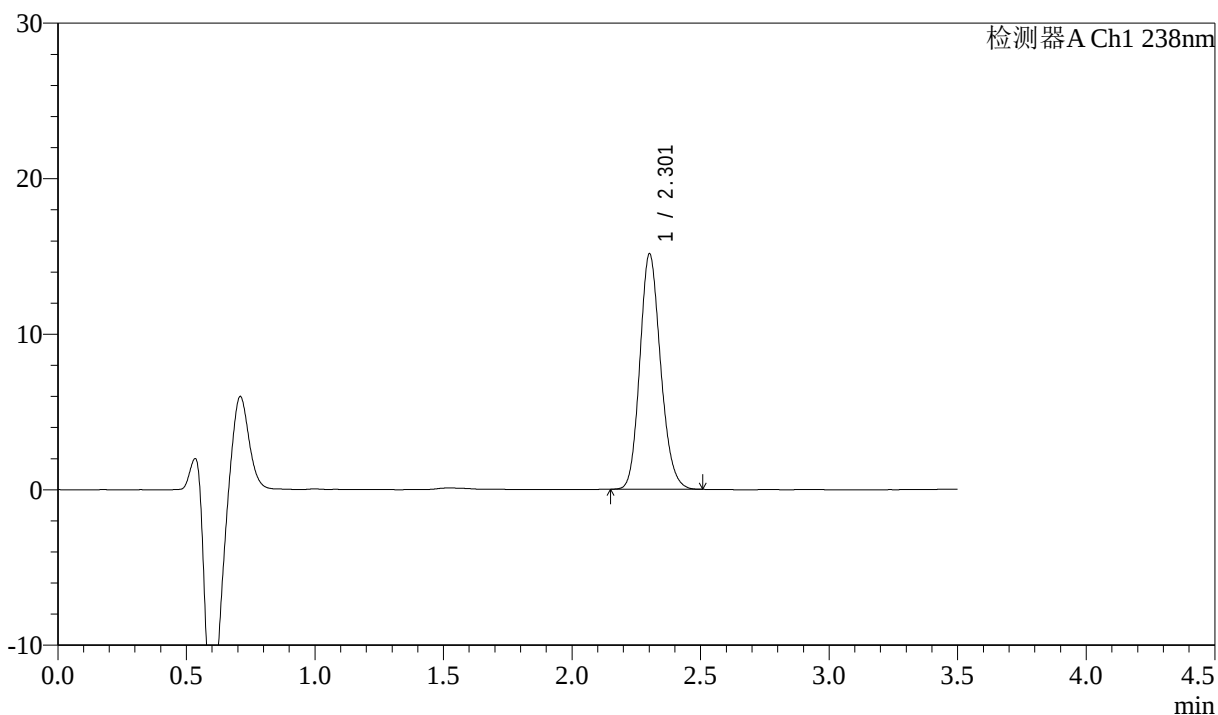
版本号: 6.115

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	85146	100.000	15063	3906	1.160	--
总计		85146	100.000	15063			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-519-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:03:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

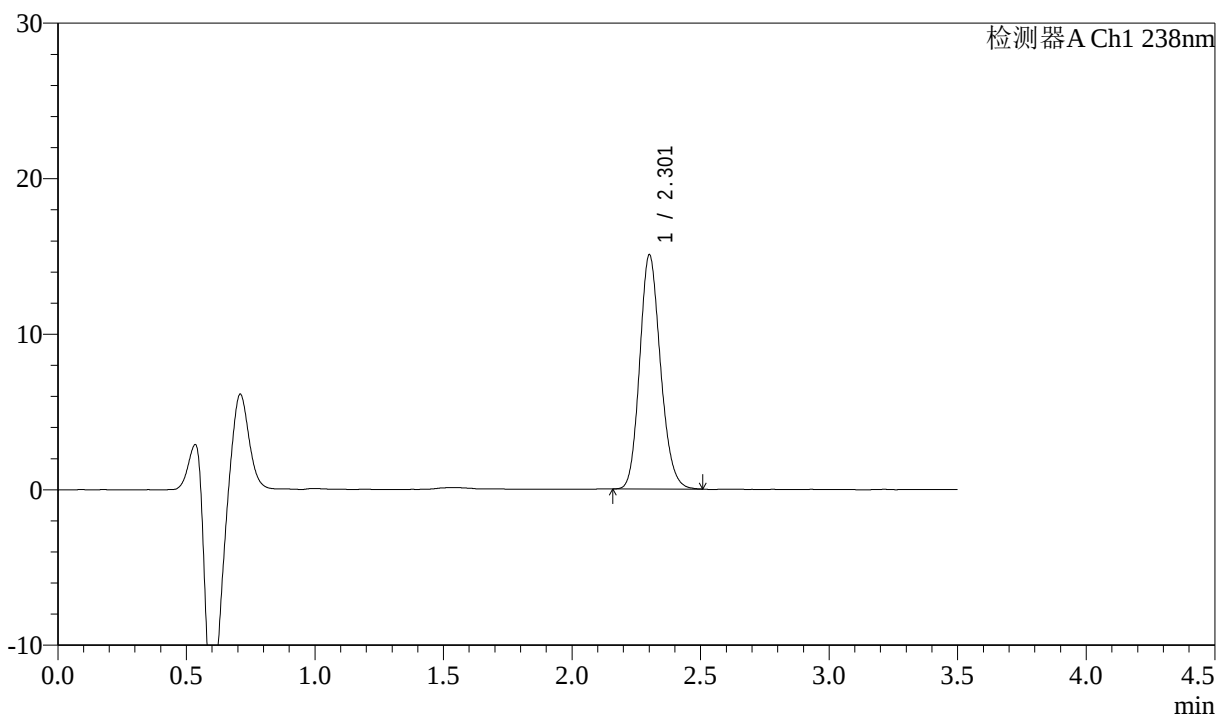
版本号: 6.115

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	2.301	84787	100.000	14966	3901	1.163	--
总计		84787	100.000	14966			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-520-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:07:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

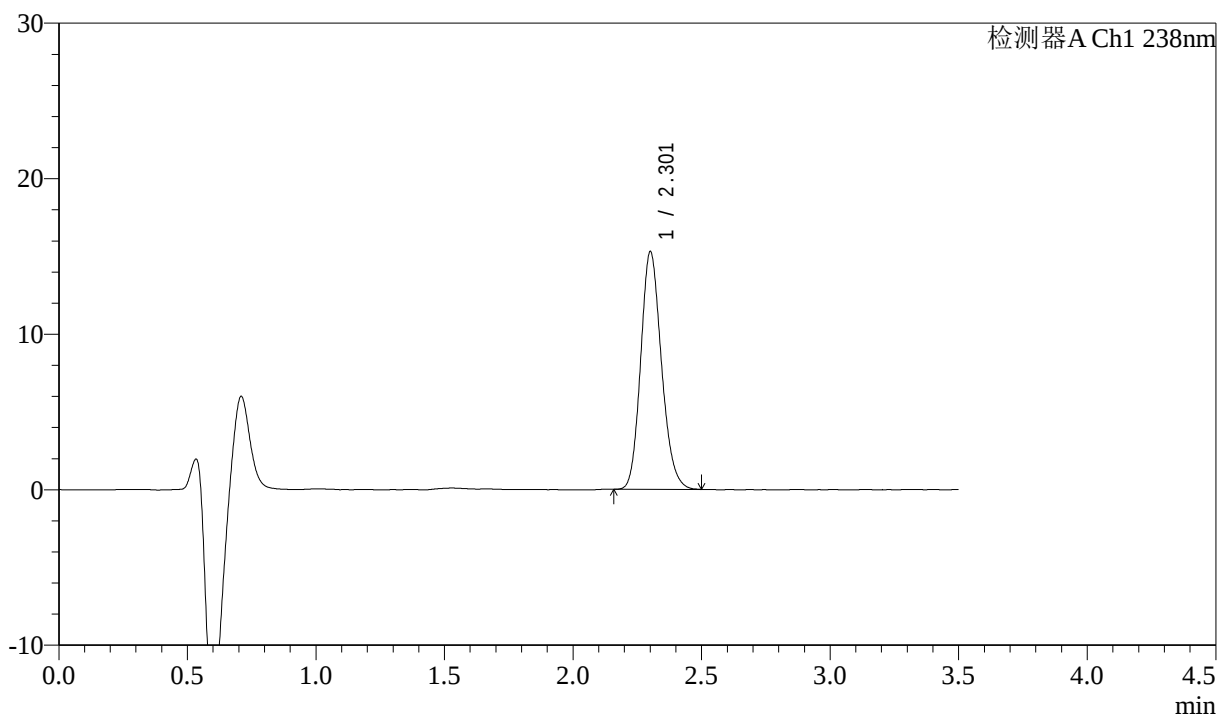
版本号: 6.115

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	86154	100.000	15204	3892	1.168	--
总计		86154	100.000	15204			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-521-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:11:12

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

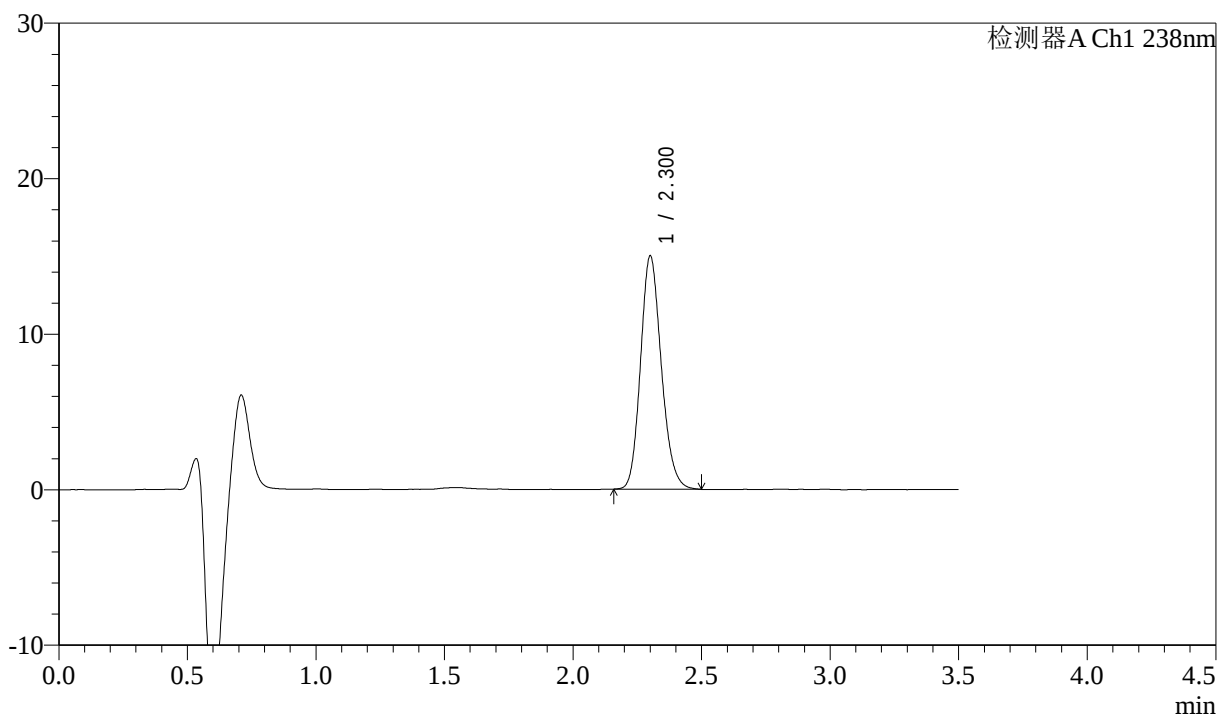
版本号: 6.115

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	2.300	84476	100.000	14936	3894	1.166	--
总计		84476	100.000	14936			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-522-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:15:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

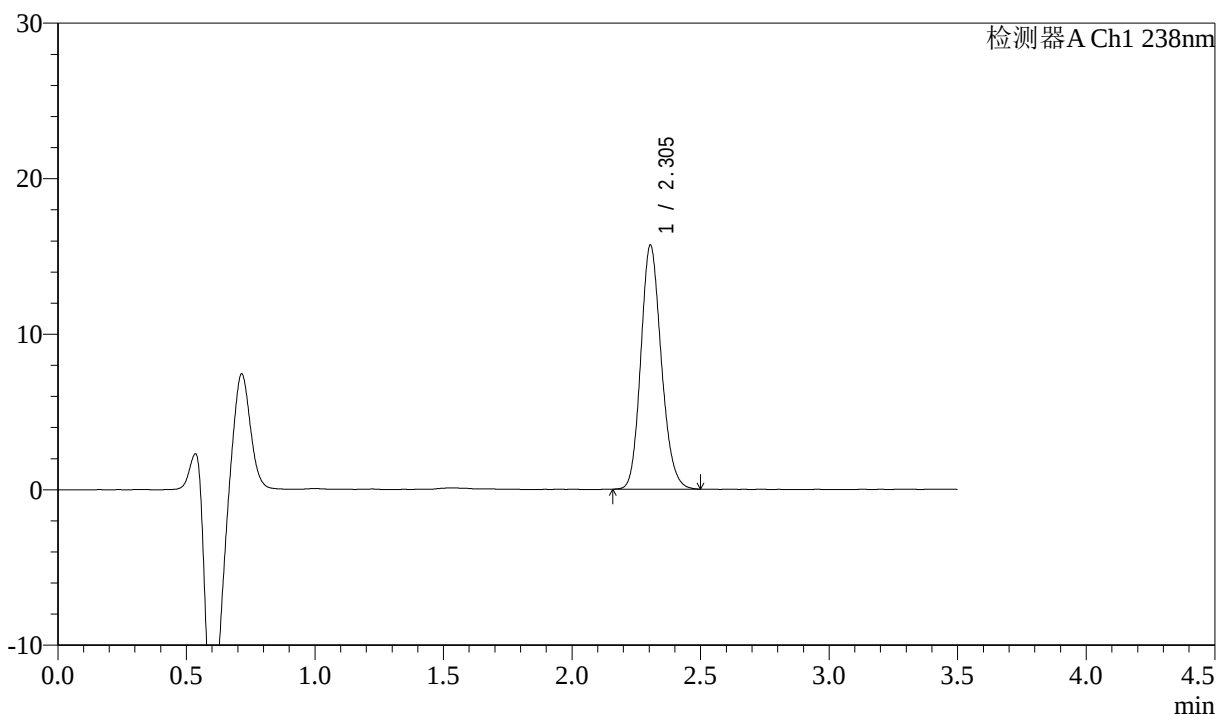
版本号: 6.115

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	2.305	87104	100.000	15691	4025	1.159	--
总计		87104	100.000	15691			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-523-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:19:02

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

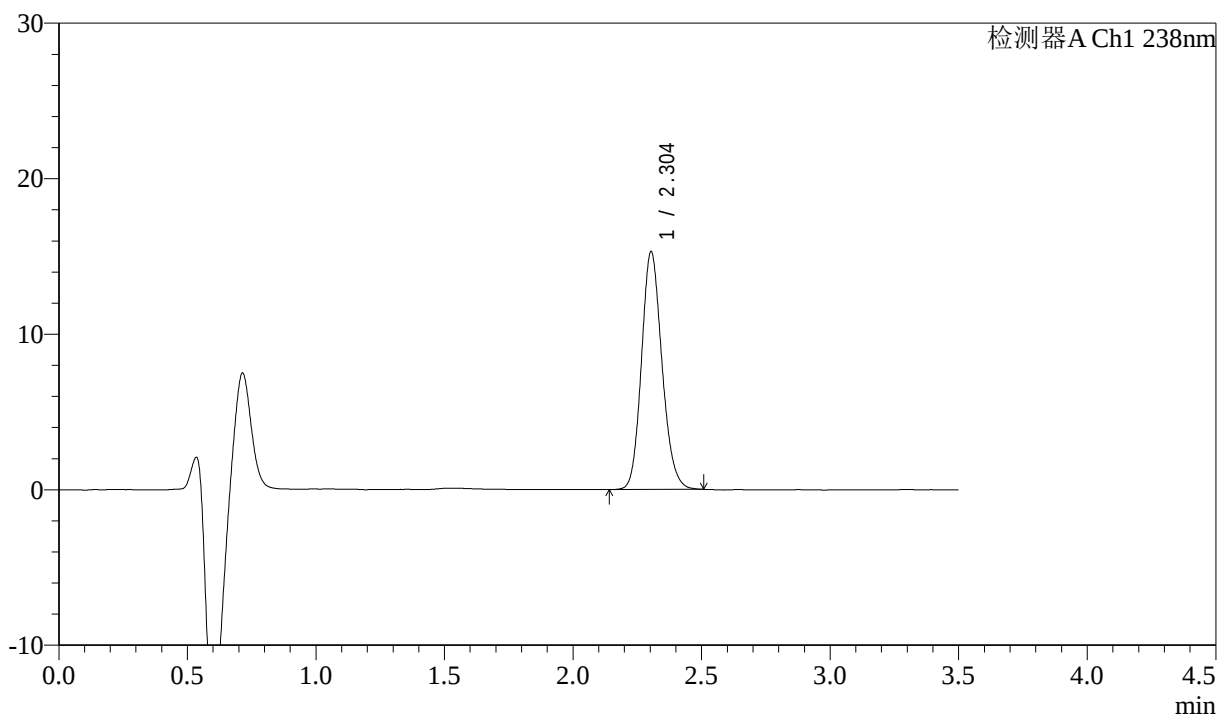
版本号: 6.115

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	2.304	85031	100.000	15284	4014	1.154	--
总计		85031	100.000	15284			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-524-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:22:57

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

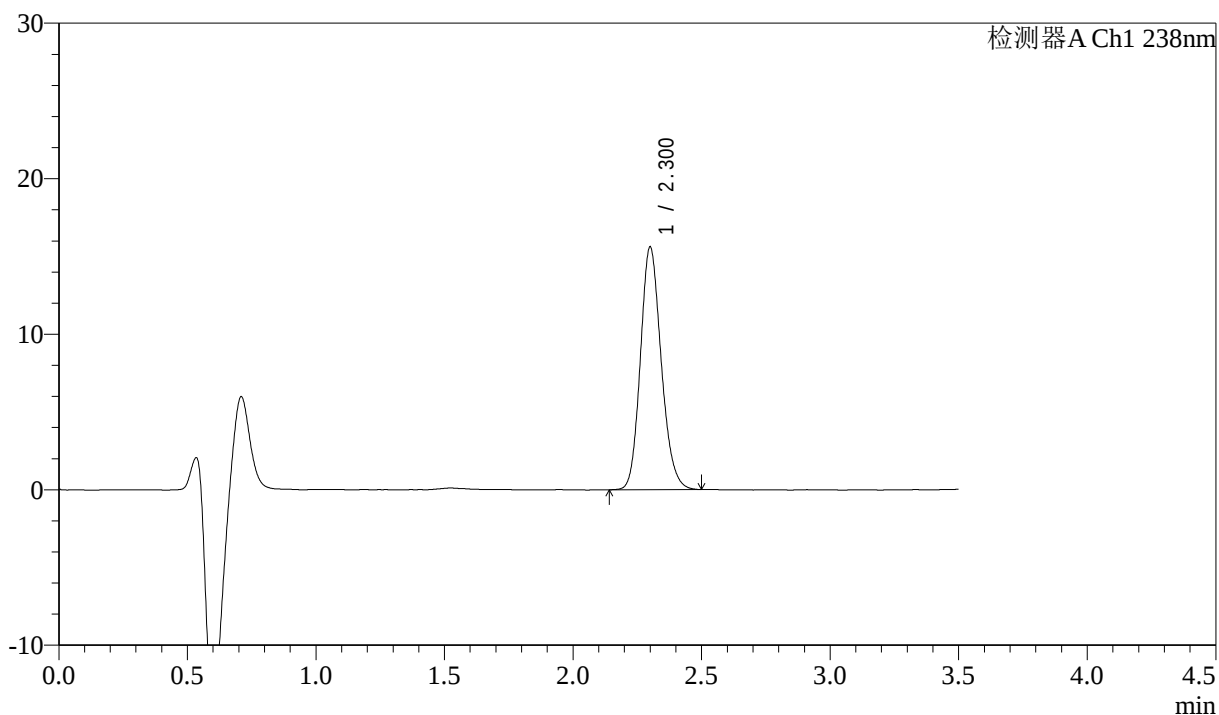
版本号: 6.115

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	2.300	88008	100.000	15562	3888	1.164	--
总计		88008	100.000	15562			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-525-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:26:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

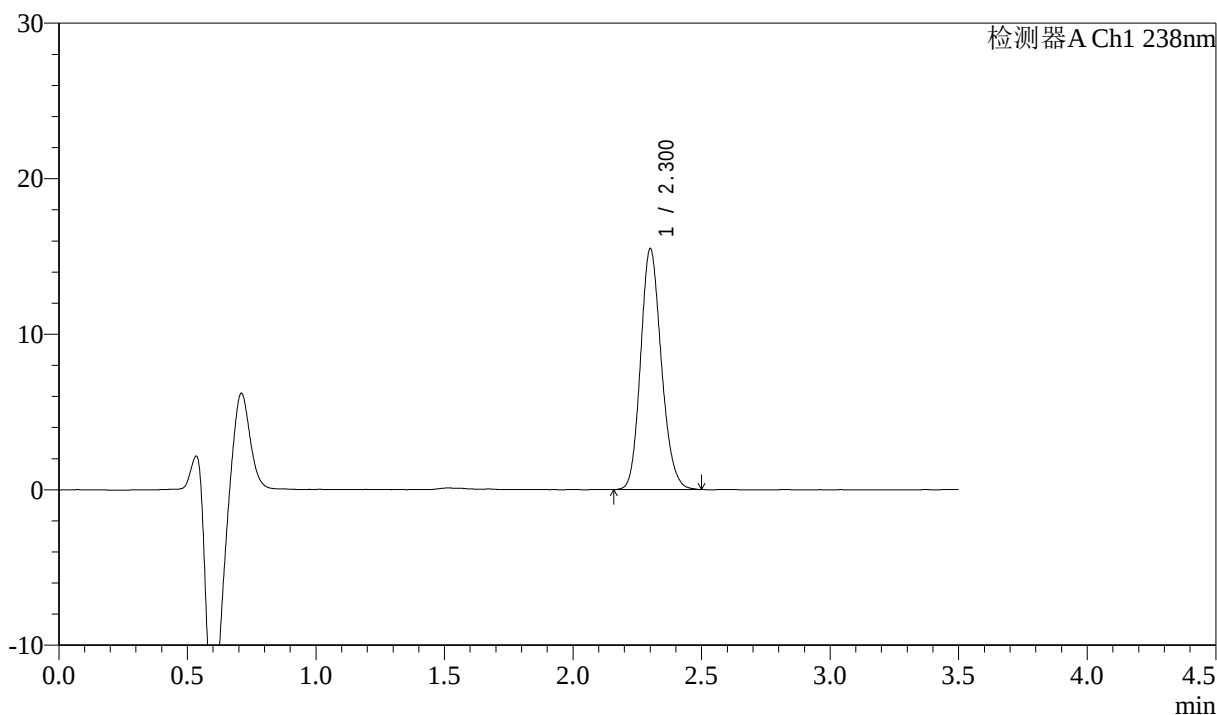
版本号: 6.115

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	2.300	87175	100.000	15421	3900	1.162	--
总计		87175	100.000	15421			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-526-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:30:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

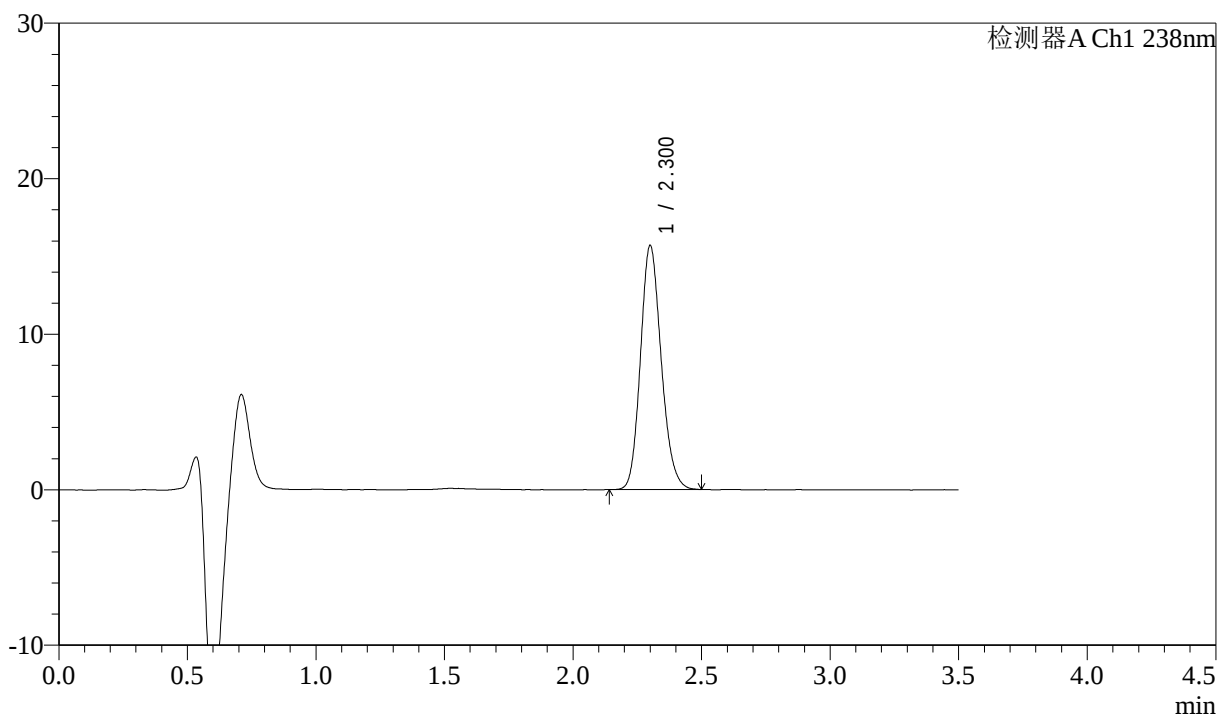
版本号: 6.115

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	2.300	88291	100.000	15641	3902	1.164	--
总计		88291	100.000	15641			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-527-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:34:42

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

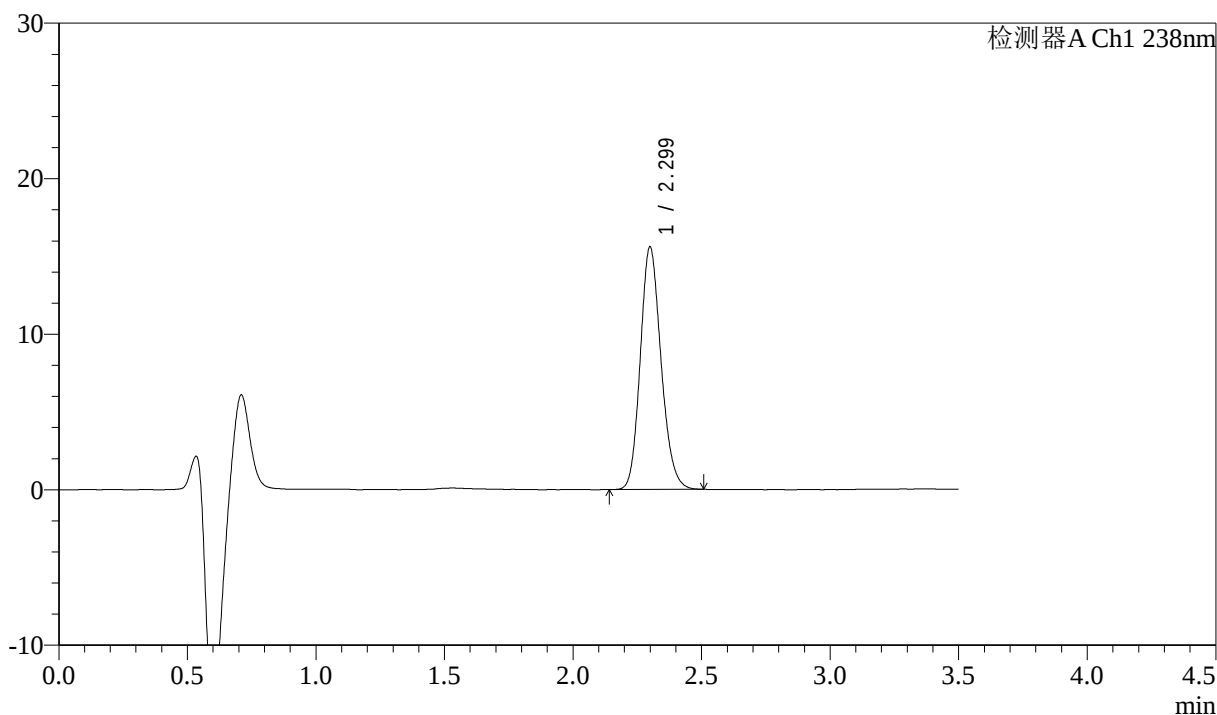
版本号: 6.115

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	87793	100.000	15565	3901	1.165	--
总计		87793	100.000	15565			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-528-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:38:37

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

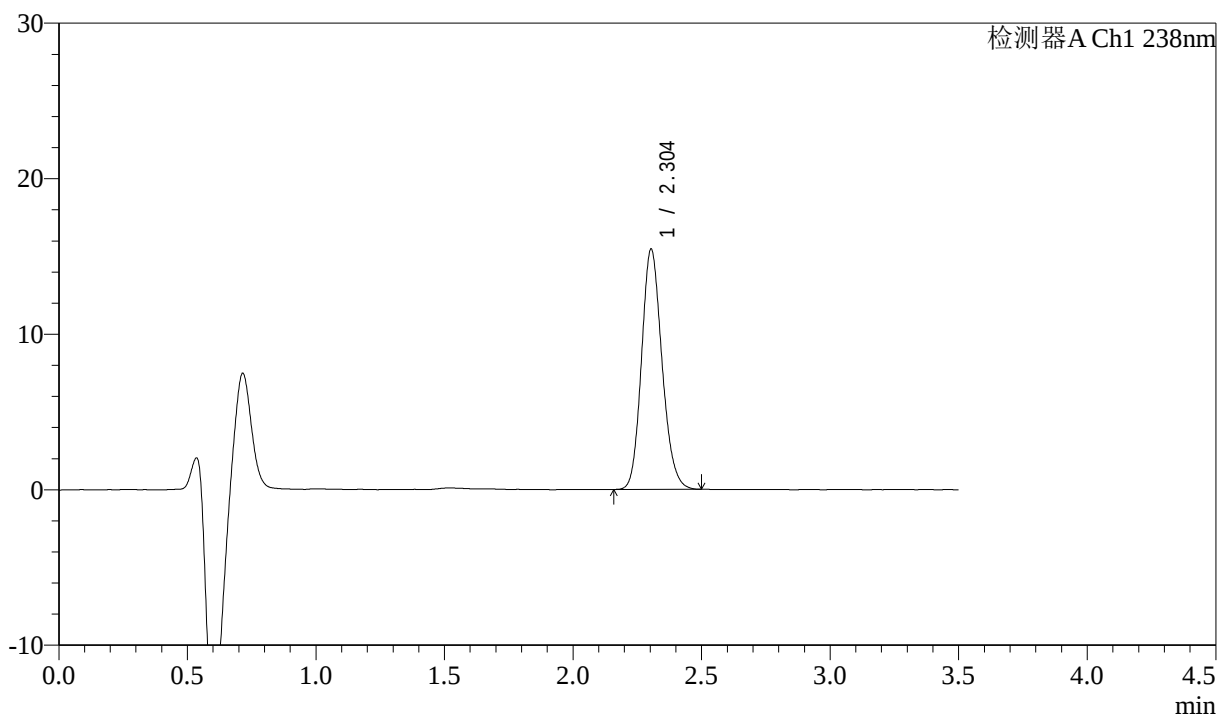
版本号: 6.115

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	2.304	85790	100.000	15436	4023	1.159	--
总计		85790	100.000	15436			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-529-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:42:32

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

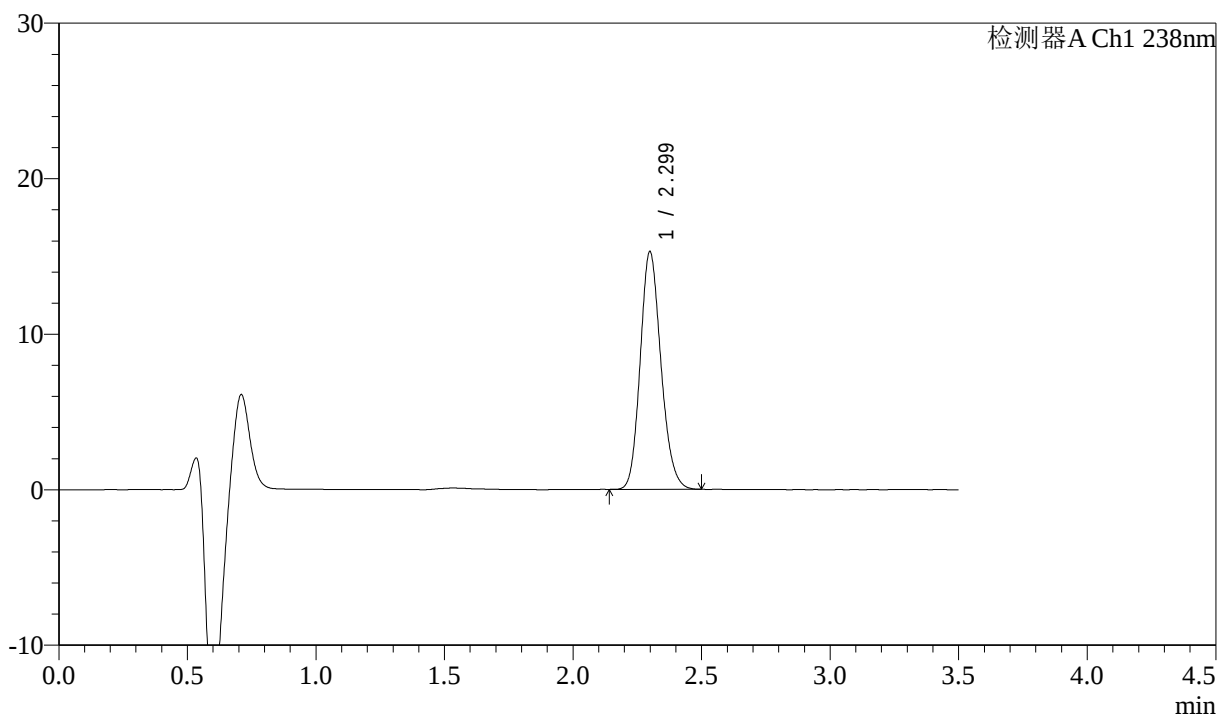
版本号: 6.115

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	2.299	85831	100.000	15266	3911	1.164	--
总计		85831	100.000	15266			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-530-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:46:27

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:21:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

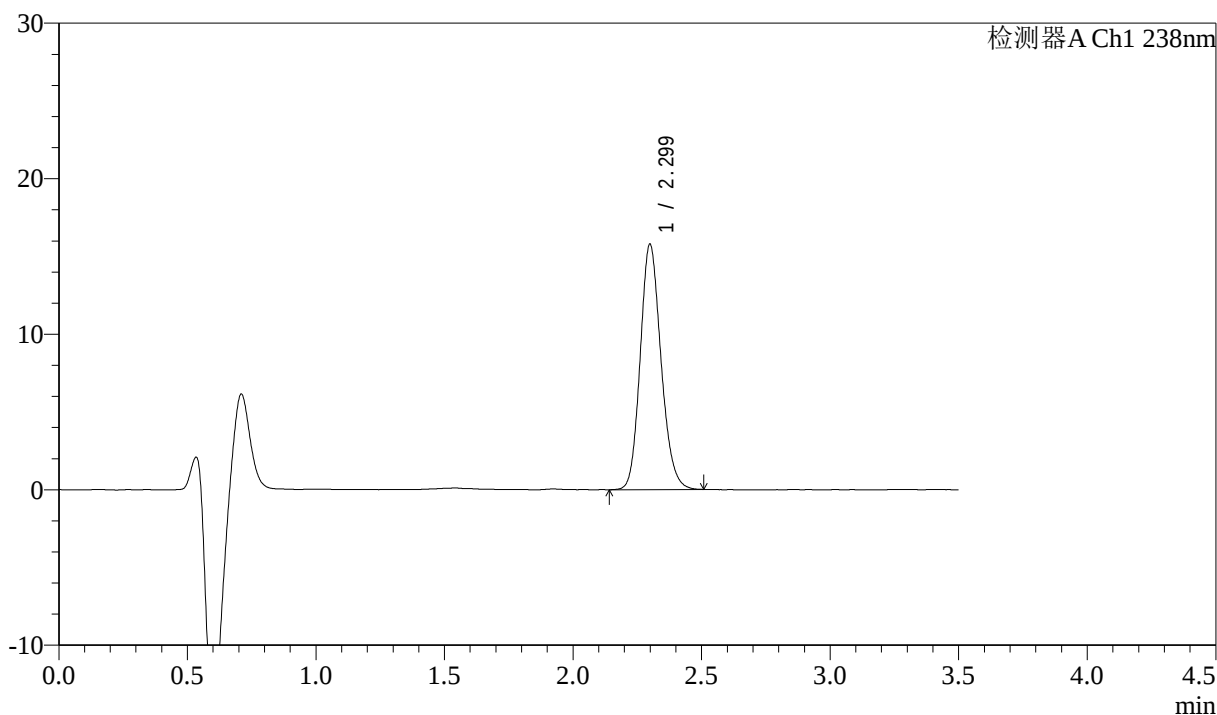
版本号: 6.115

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	2.299	88988	100.000	15759	3895	1.161	--
总计		88988	100.000	15759			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-531-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:50:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

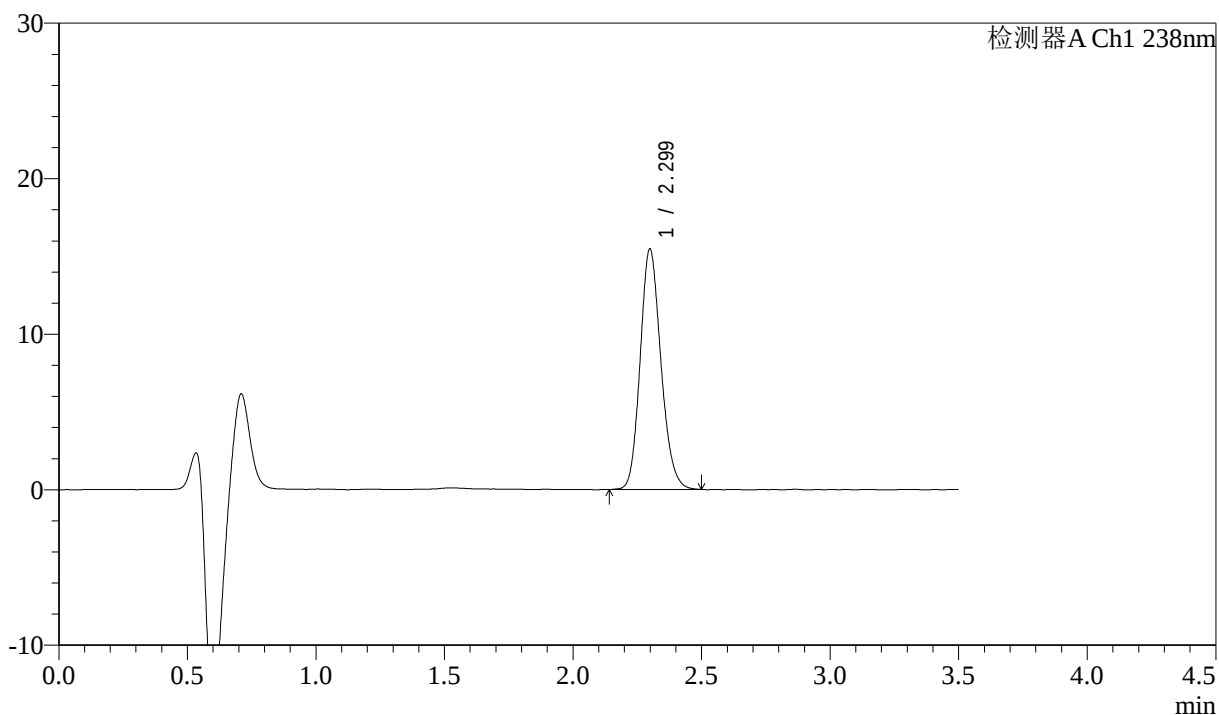
版本号: 6.115

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	2.299	87025	100.000	15447	3907	1.159	--
总计		87025	100.000	15447			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-532-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:54:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

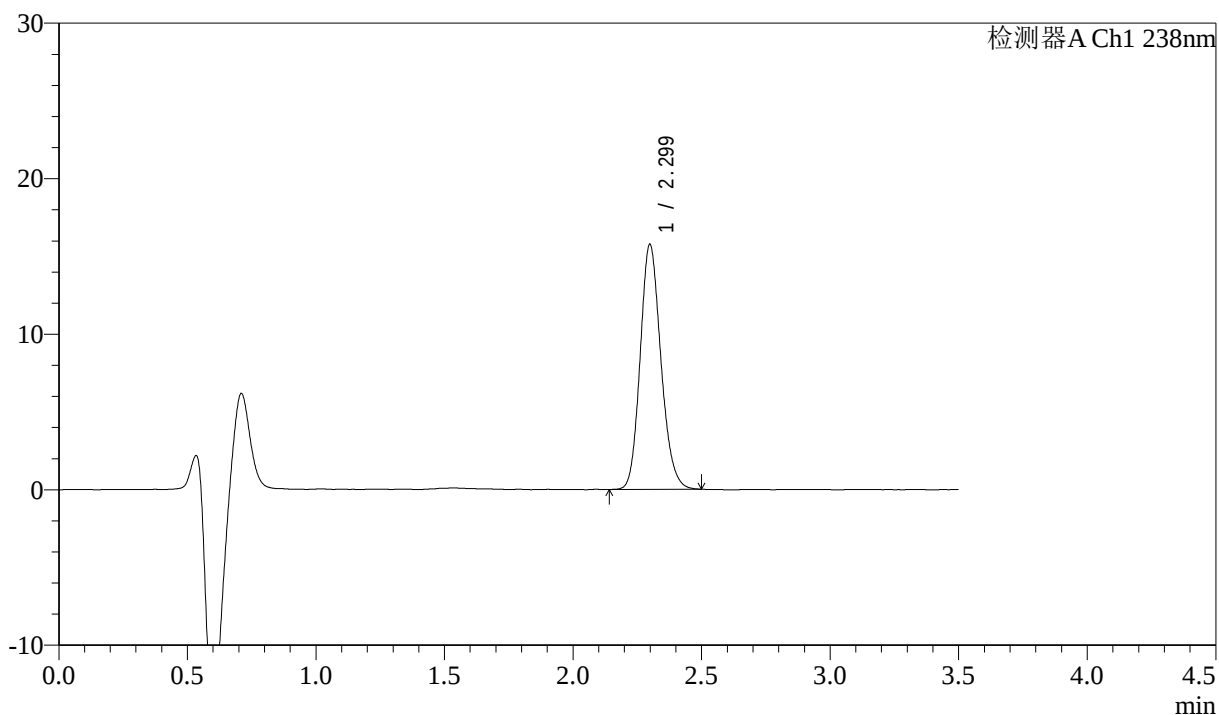
版本号: 6.115

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	88549	100.000	15742	3923	1.163	--
总计		88549	100.000	15742			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-533-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:58:12

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

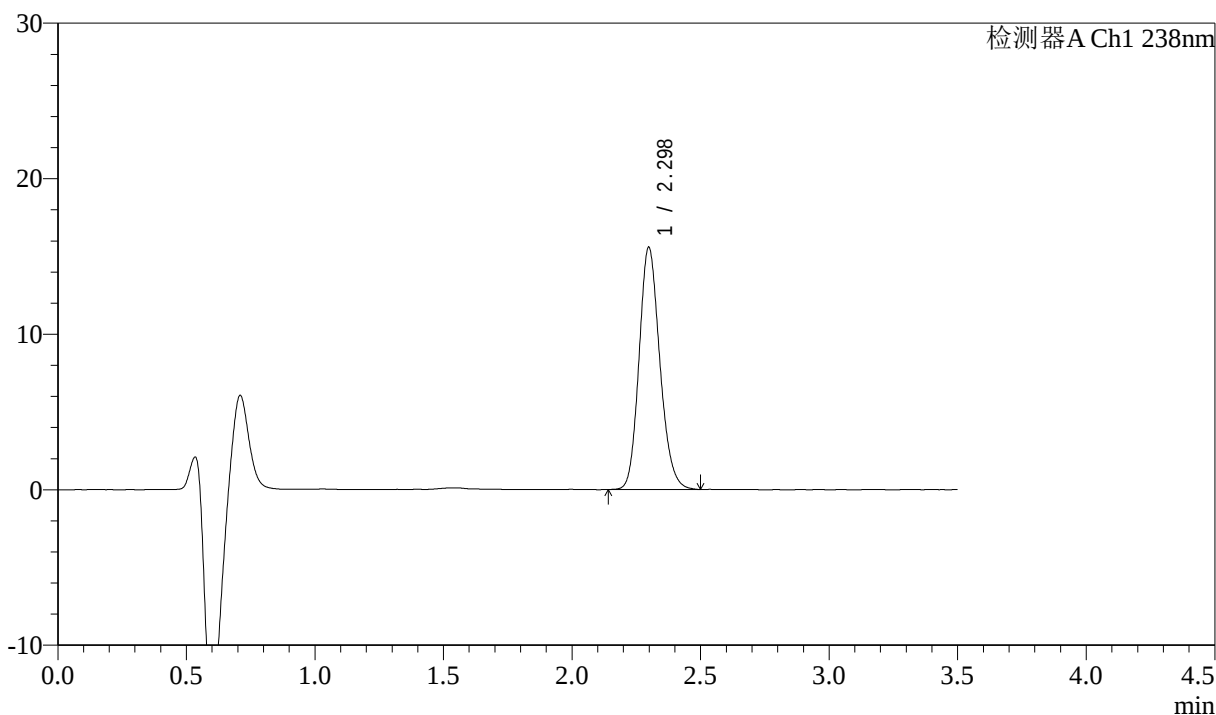
版本号: 6.115

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	87756	100.000	15565	3897	1.165	--
总计		87756	100.000	15565			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-534-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:02:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

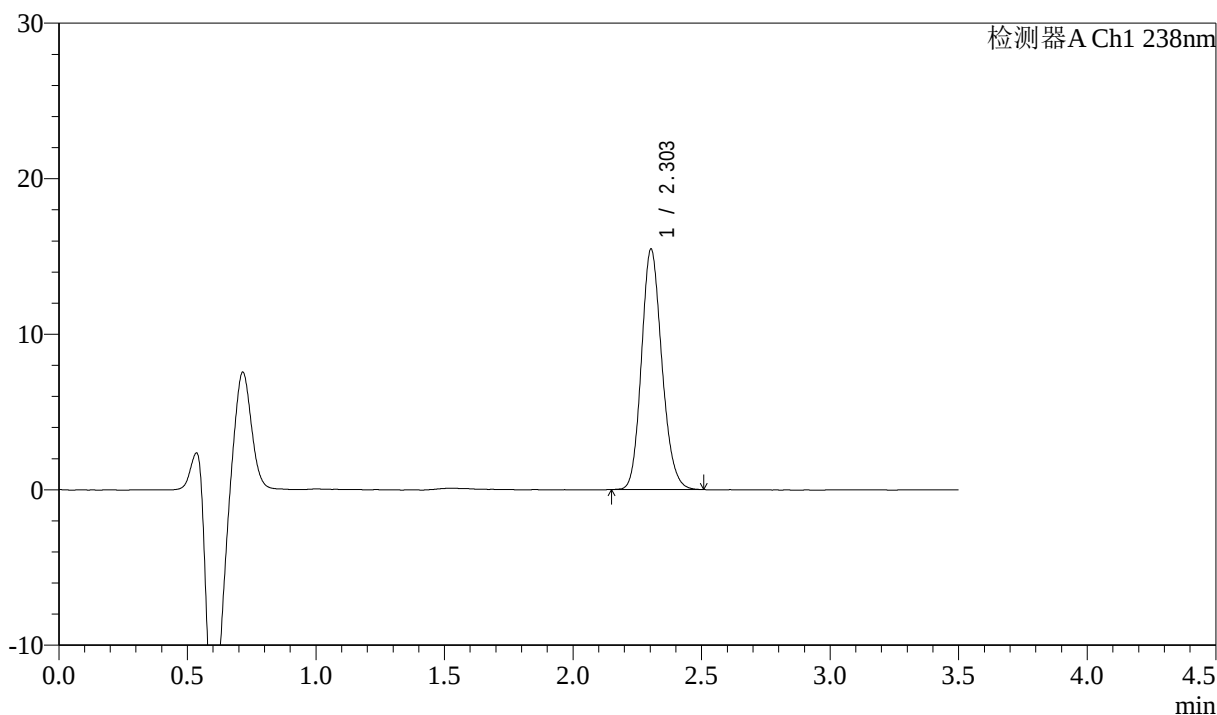
版本号: 6.115

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	2.303	85722	100.000	15440	4031	1.157	--
总计		85722	100.000	15440			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-535-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:06:02

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

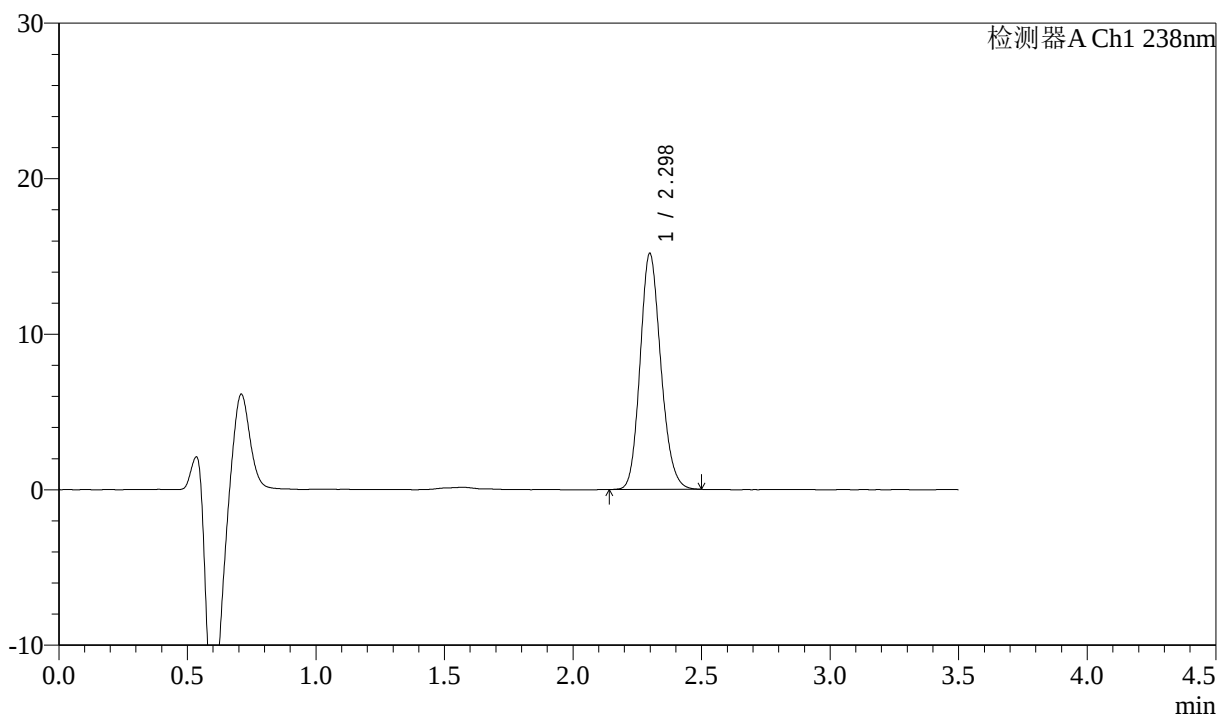
版本号: 6.115

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	2.298	85284	100.000	15162	3907	1.160	--
总计		85284	100.000	15162			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-536-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:09:57

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

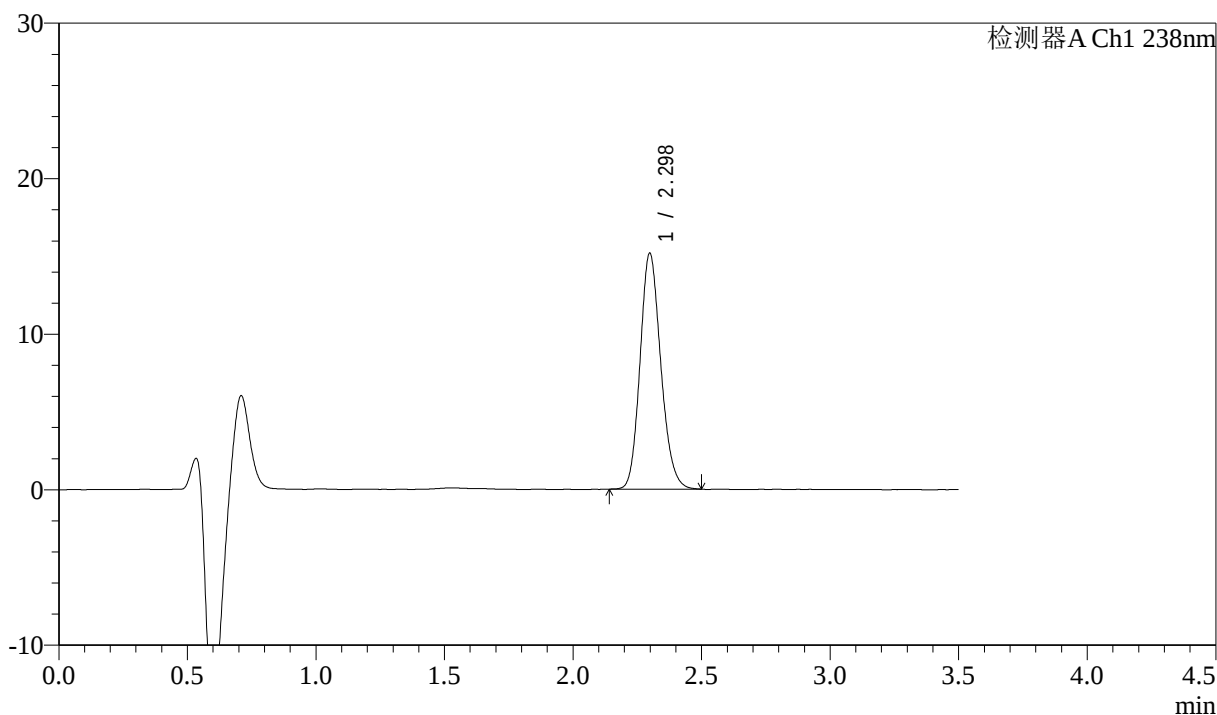
版本号: 6.115

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	2.298	85317	100.000	15165	3903	1.162	--
总计		85317	100.000	15165			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-537-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:13:52

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

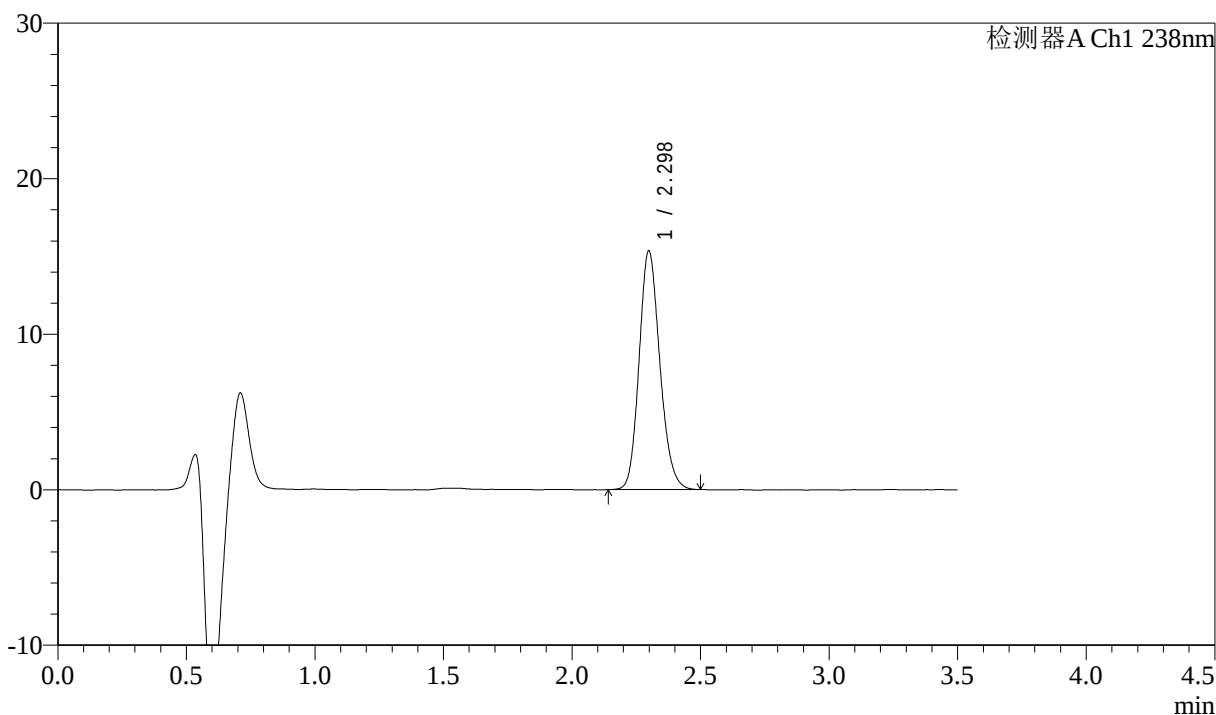
版本号: 6.115

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	2.298	86430	100.000	15342	3908	1.162	--
总计		86430	100.000	15342			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-538-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:17:46

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

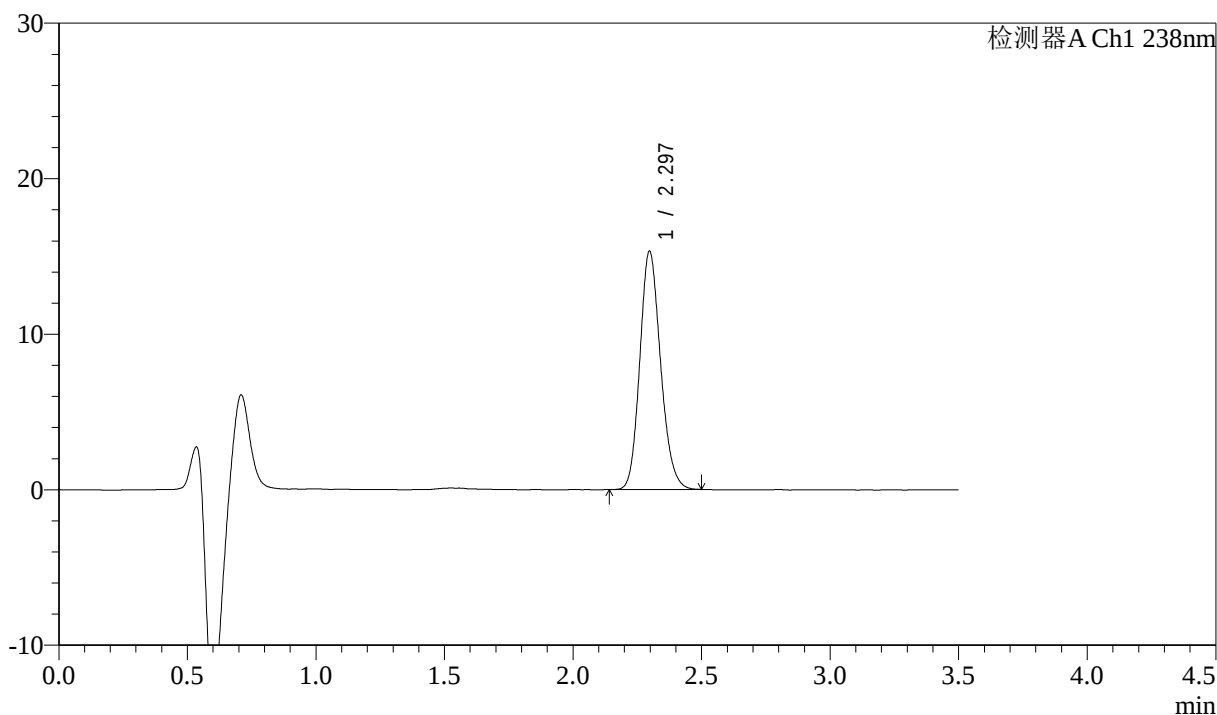
版本号: 6.115

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	2.297	86211	100.000	15330	3884	1.163	--
总计		86211	100.000	15330			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-539-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:21:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

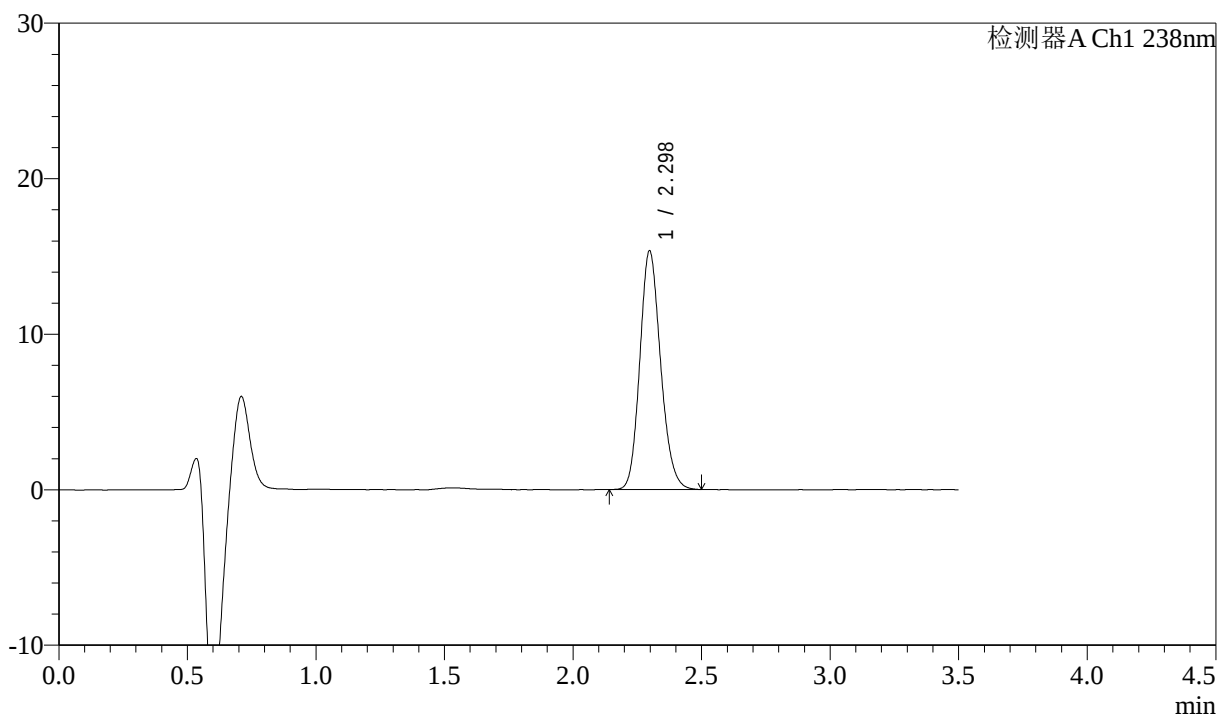
版本号: 6.115

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	2.298	86402	100.000	15348	3891	1.160	--
总计		86402	100.000	15348			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-540-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:25:36

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

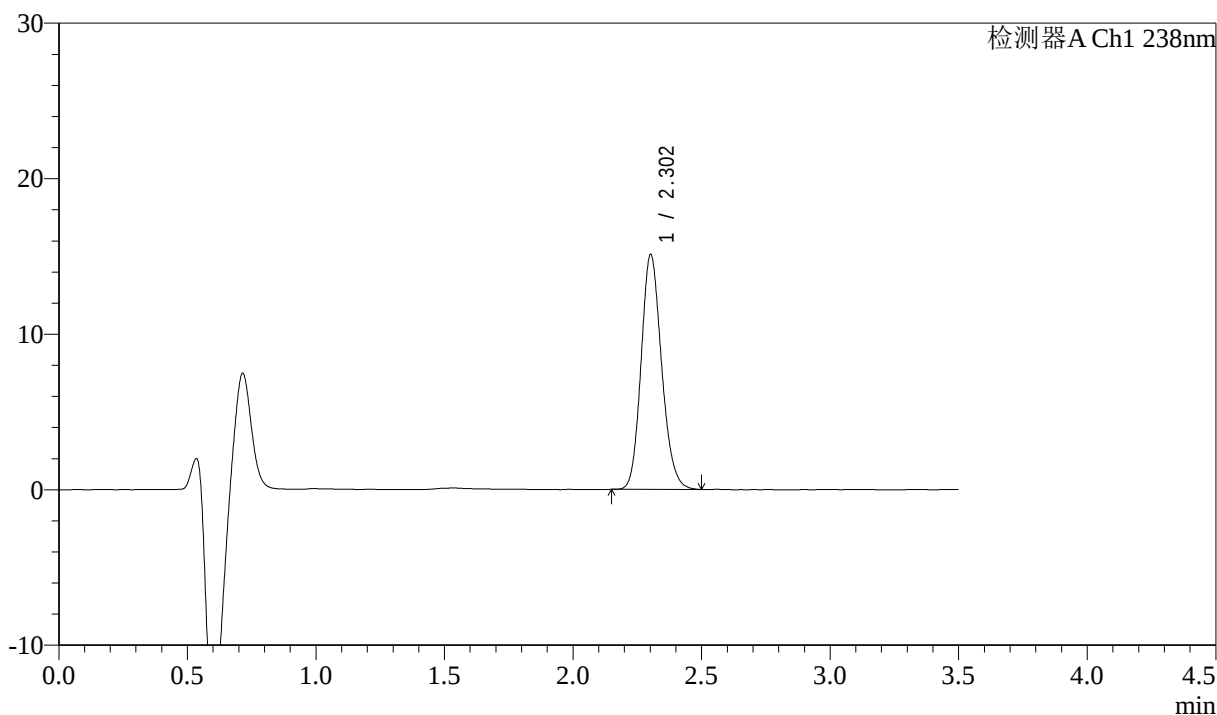
版本号: 6.115

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	2.302	83926	100.000	15054	4016	1.161	--
总计		83926	100.000	15054			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-541-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:29:31

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

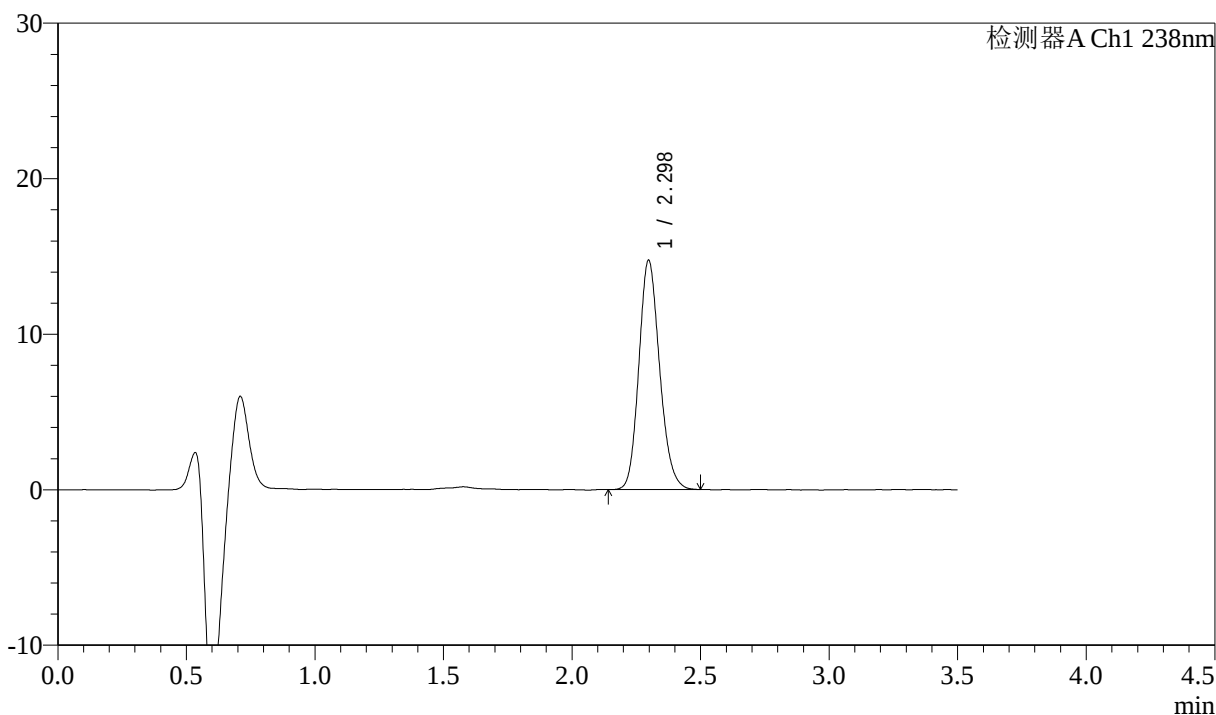
版本号: 6.115

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	2.298	82999	100.000	14748	3895	1.160	--
总计		82999	100.000	14748			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-542-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:33:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

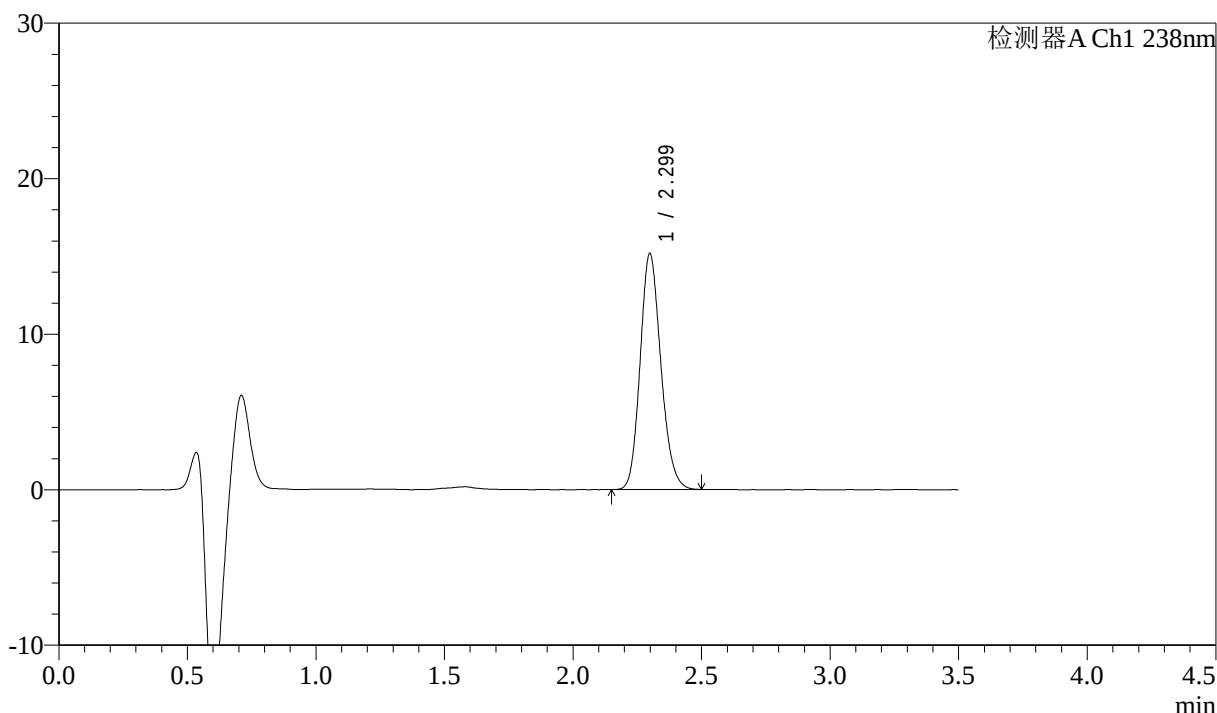
版本号: 6.115

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	2.299	85397	100.000	15168	3896	1.162	--
总计		85397	100.000	15168			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-543-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:37:19

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

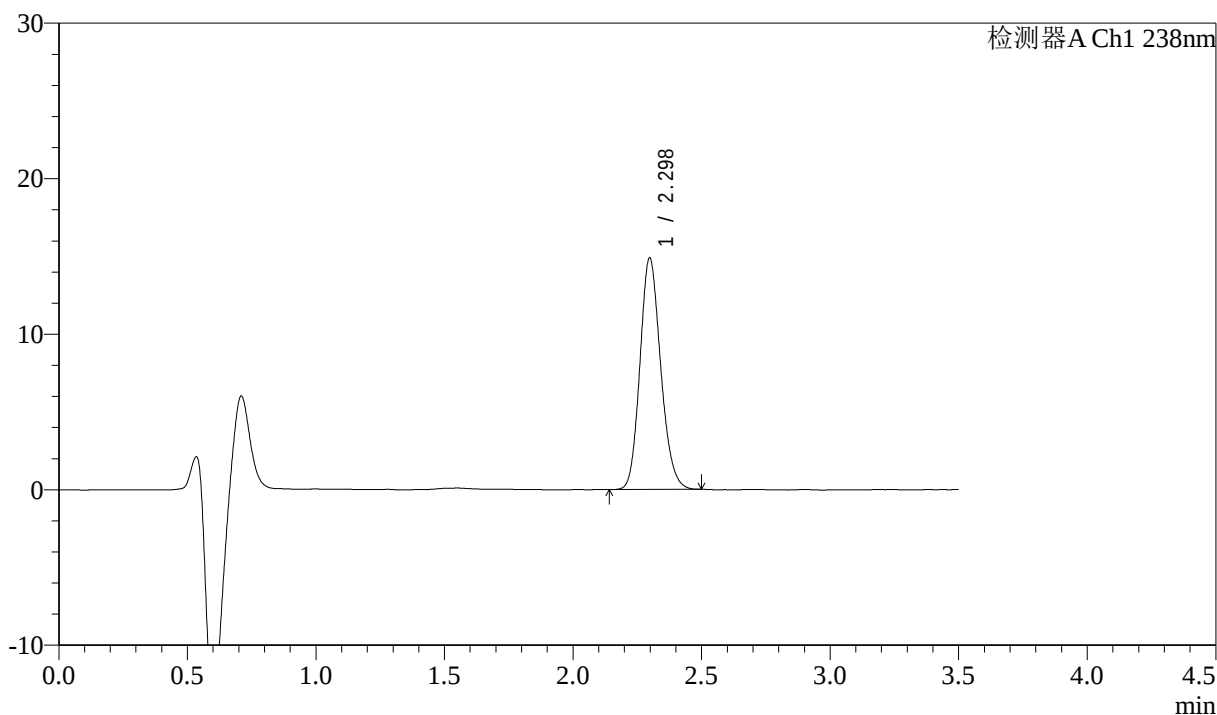
版本号: 6.115

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	2.298	83726	100.000	14882	3889	1.159	--
总计		83726	100.000	14882			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-544-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:41:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

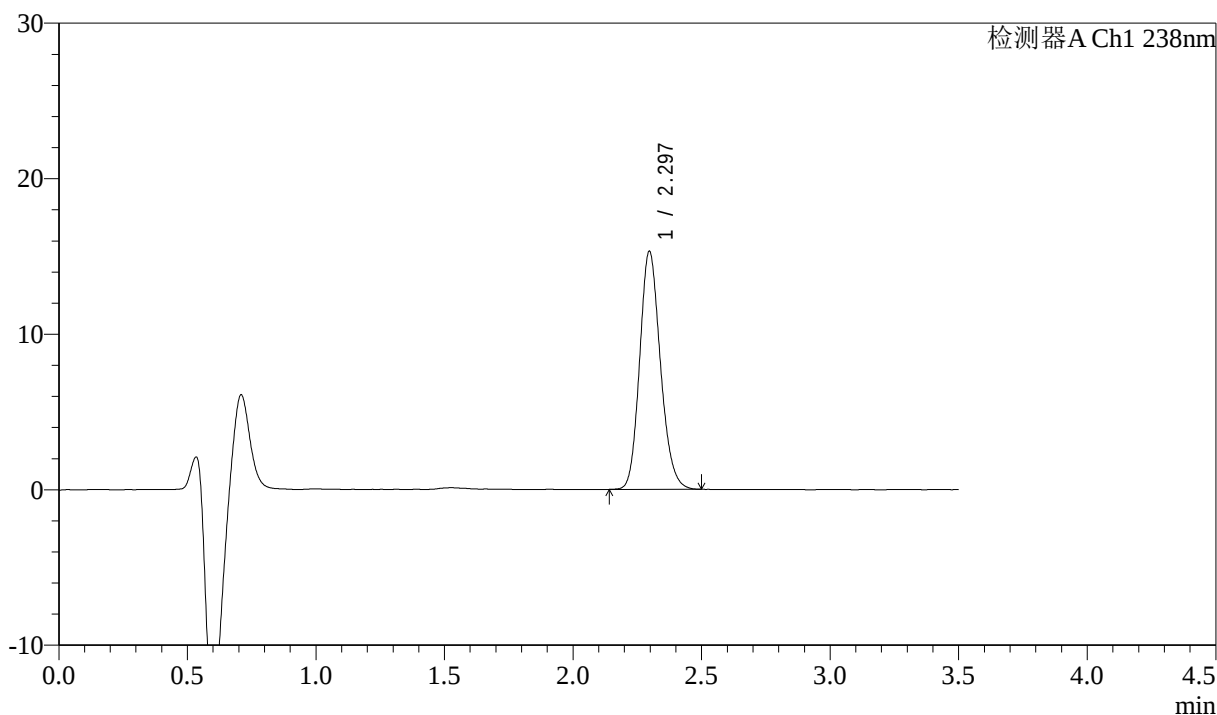
版本号: 6.115

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	2.297	86077	100.000	15317	3905	1.163	--
总计		86077	100.000	15317			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-545-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:45:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

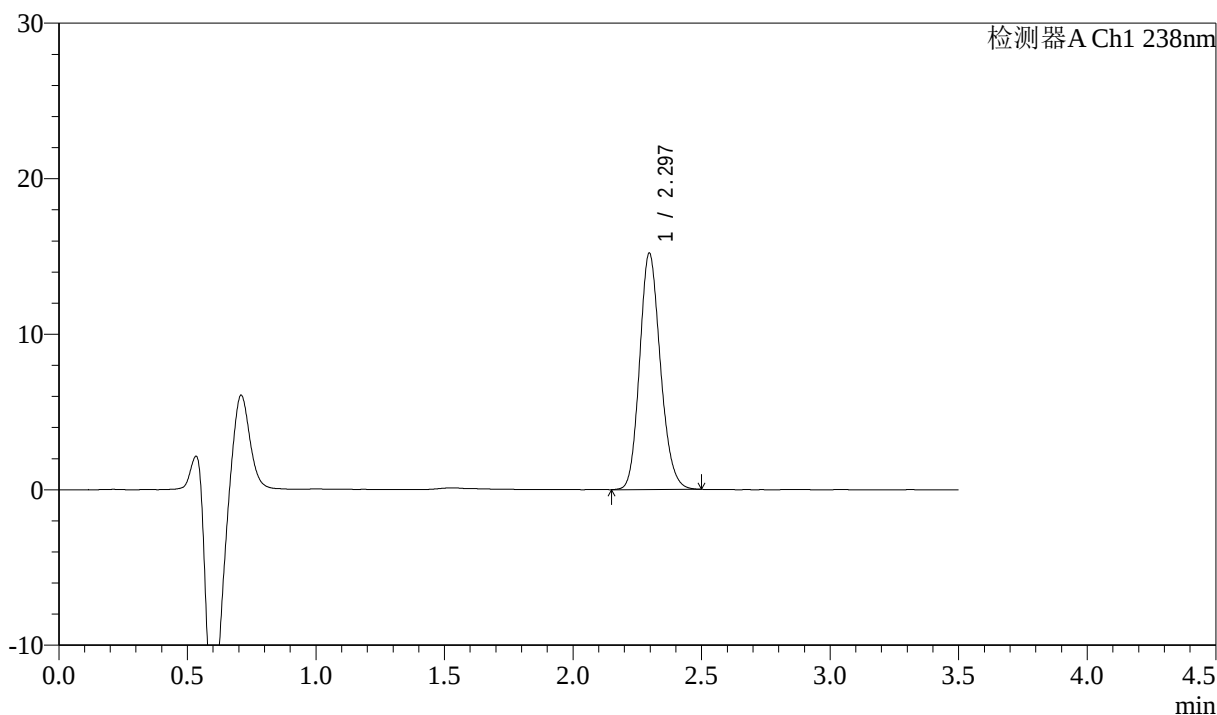
版本号: 6.115

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	2.297	85642	100.000	15208	3888	1.161	--
总计		85642	100.000	15208			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-546-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:49:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

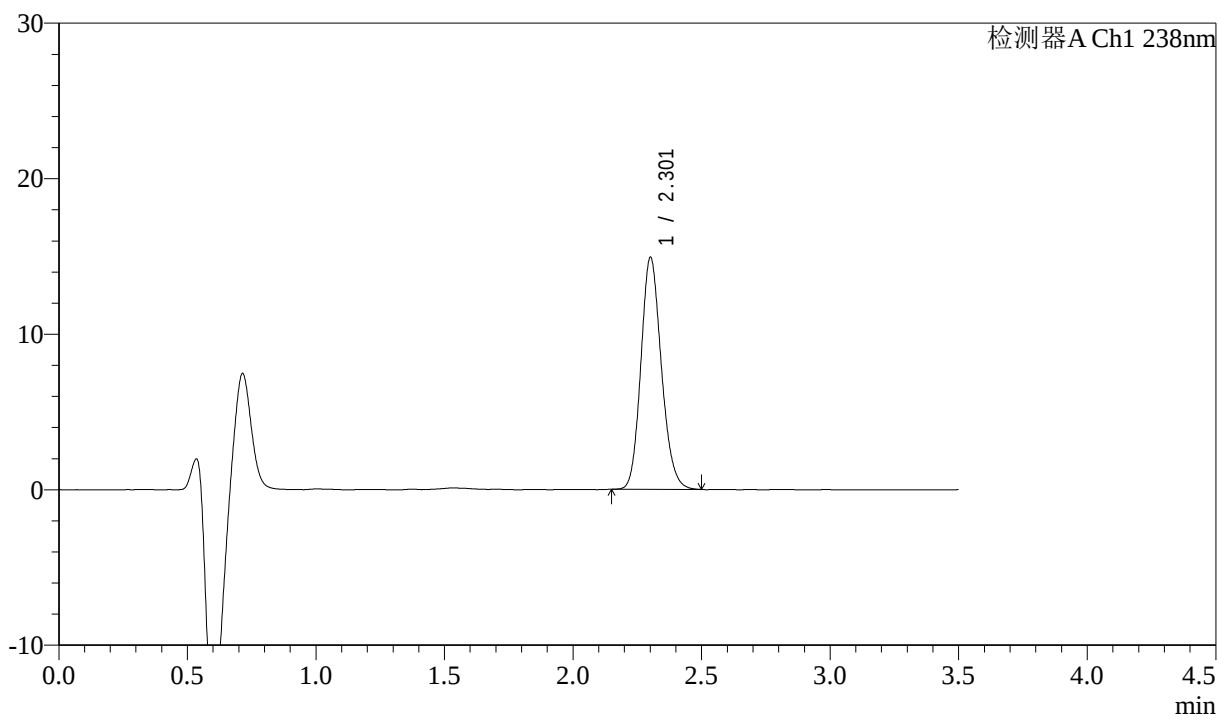
版本号: 6.115

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	2.301	82804	100.000	14833	4011	1.159	--
总计		82804	100.000	14833			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-547-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:53:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

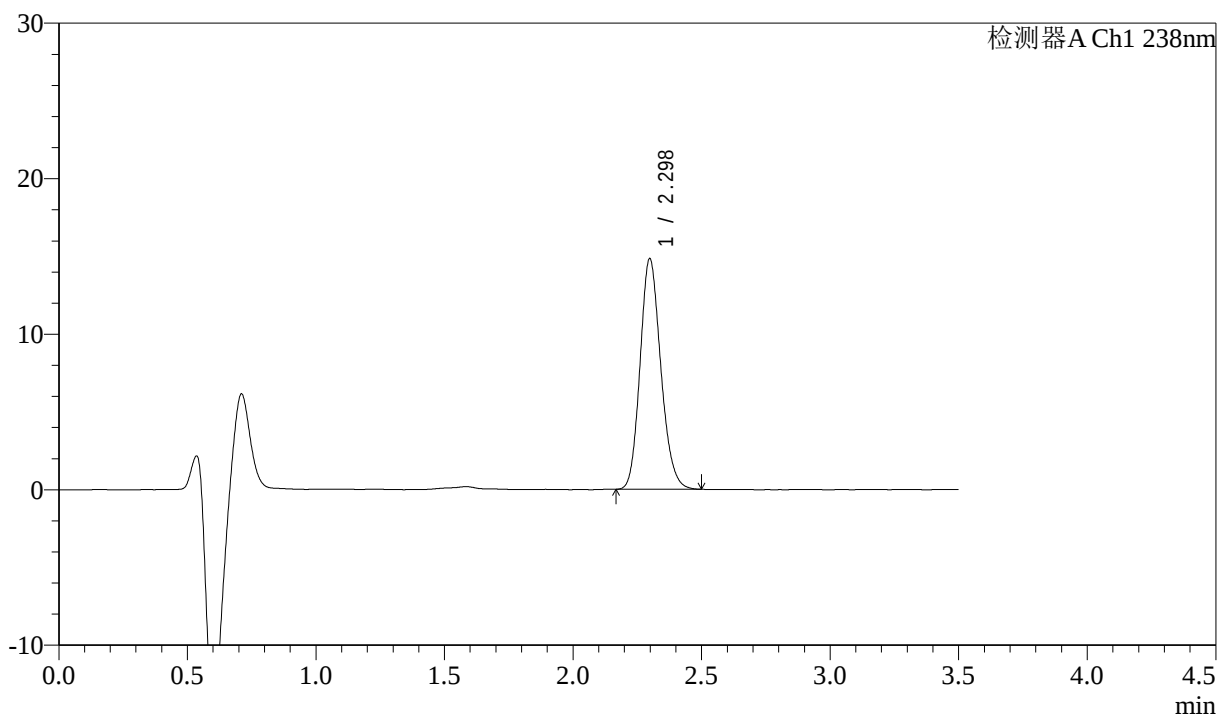
版本号: 6.115

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	83231	100.000	14823	3902	1.166	--
总计		83231	100.000	14823			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-548-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:56:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

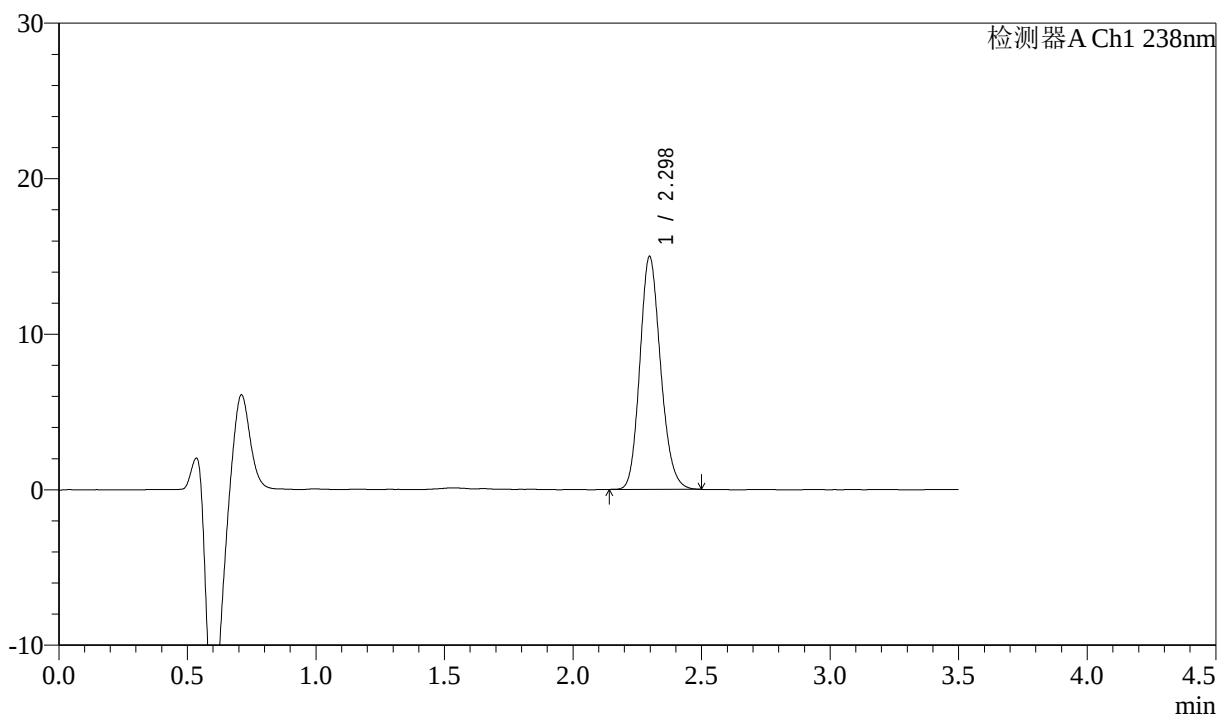
版本号: 6.115

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	2.298	84154	100.000	14979	3905	1.164	--
总计		84154	100.000	14979			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-549-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:00:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

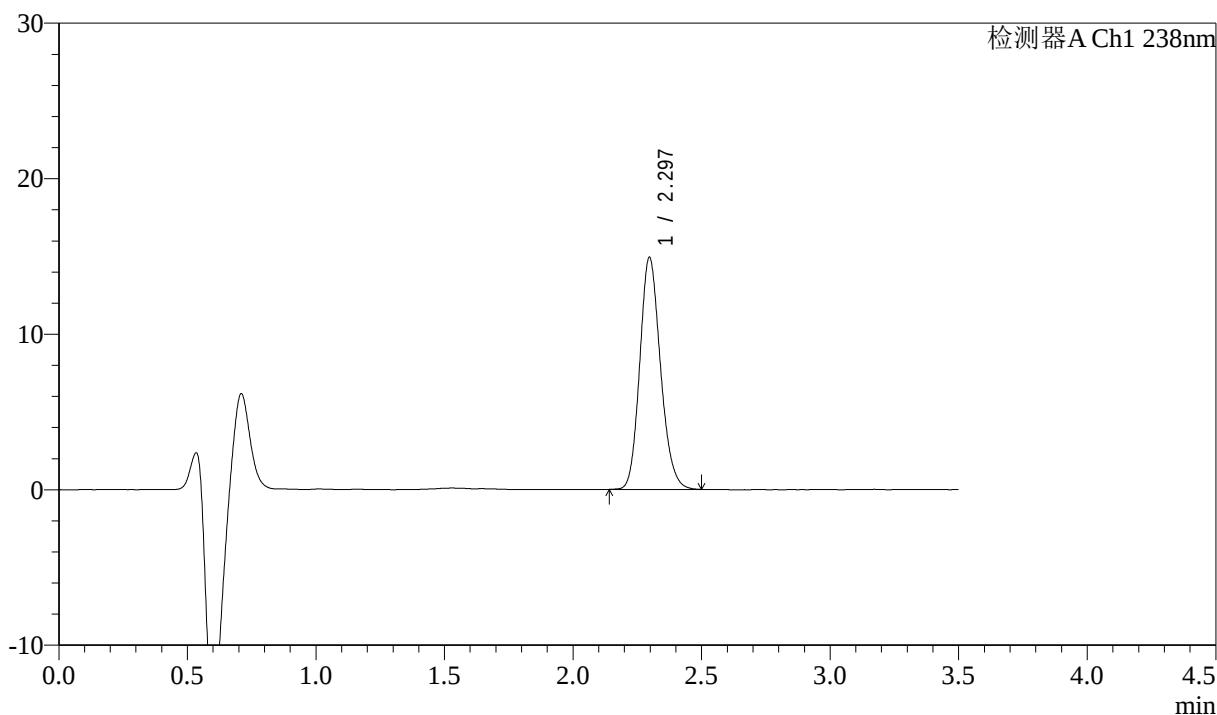
版本号: 6.115

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	83900	100.000	14928	3909	1.164	--
总计		83900	100.000	14928			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-550-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:04:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

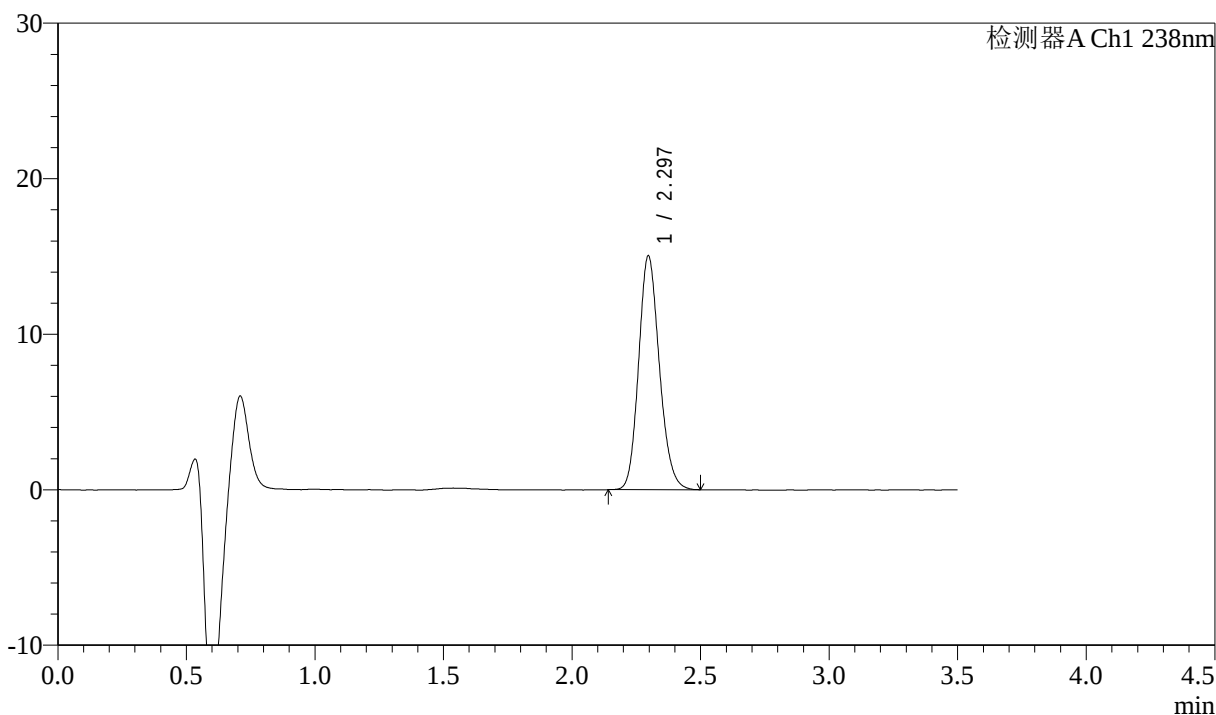
版本号: 6.115

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	2.297	84551	100.000	15041	3894	1.159	--
总计		84551	100.000	15041			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-551-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:08:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:22:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

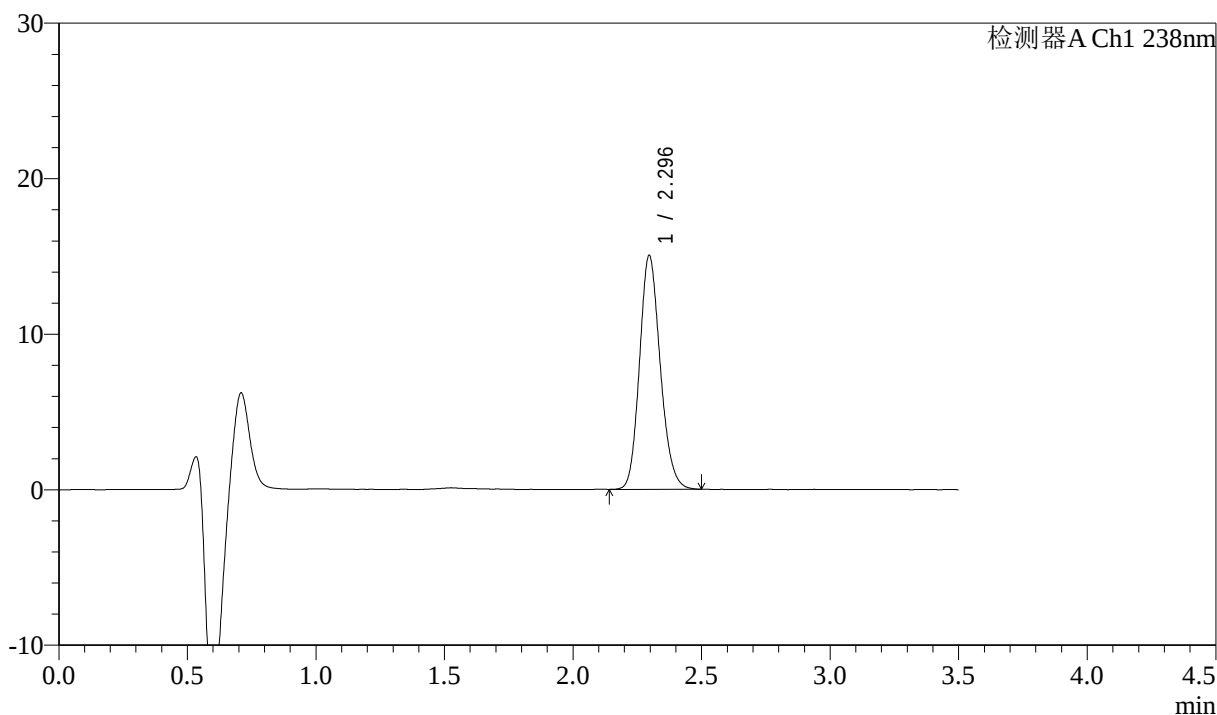
版本号: 6.115

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	84560	100.000	15045	3901	1.161	--
总计		84560	100.000	15045			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-552-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:12:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

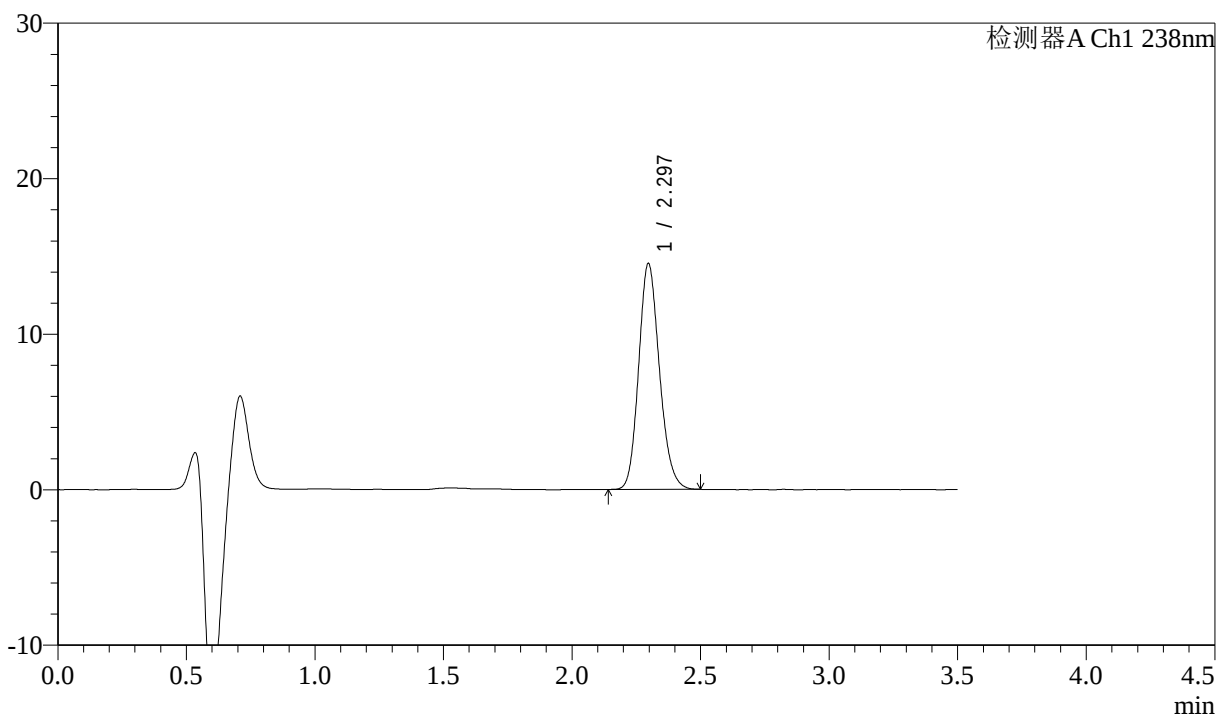
版本号: 6.115

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	2.297	81785	100.000	14528	3884	1.162	--
总计		81785	100.000	14528			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-553-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:16:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

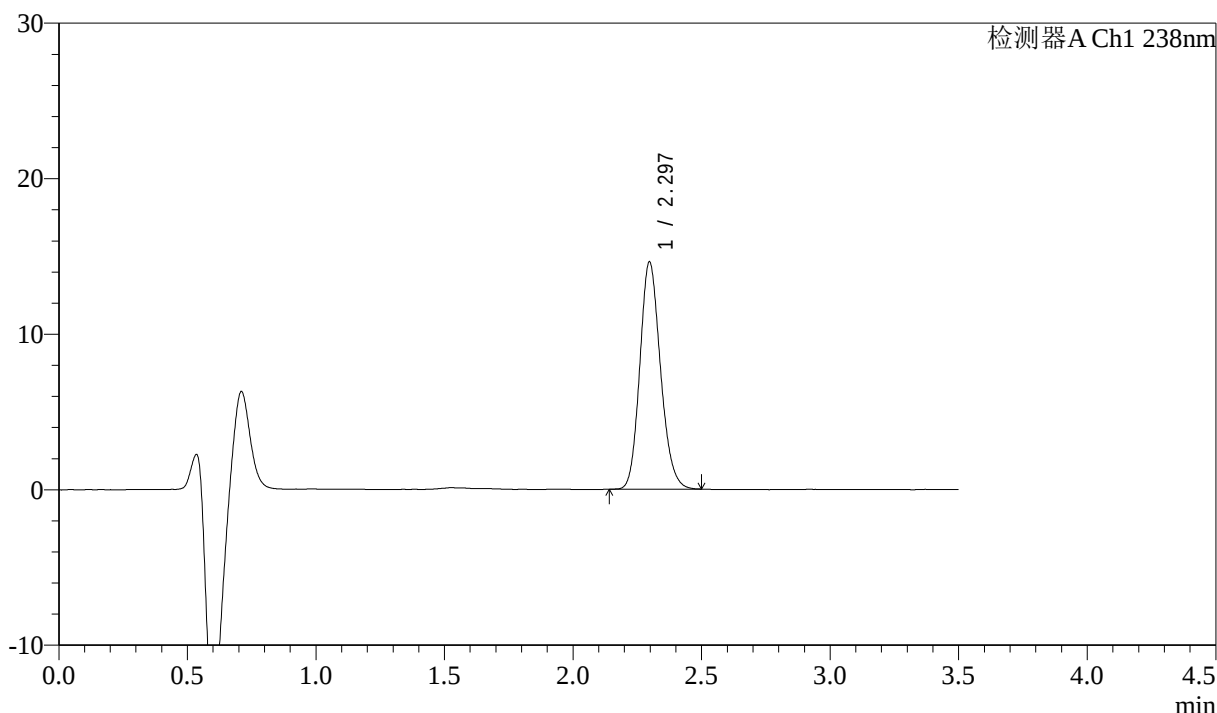
版本号: 6.115

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	2.297	81884	100.000	14616	3924	1.162	--
总计		81884	100.000	14616			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-554-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:20:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

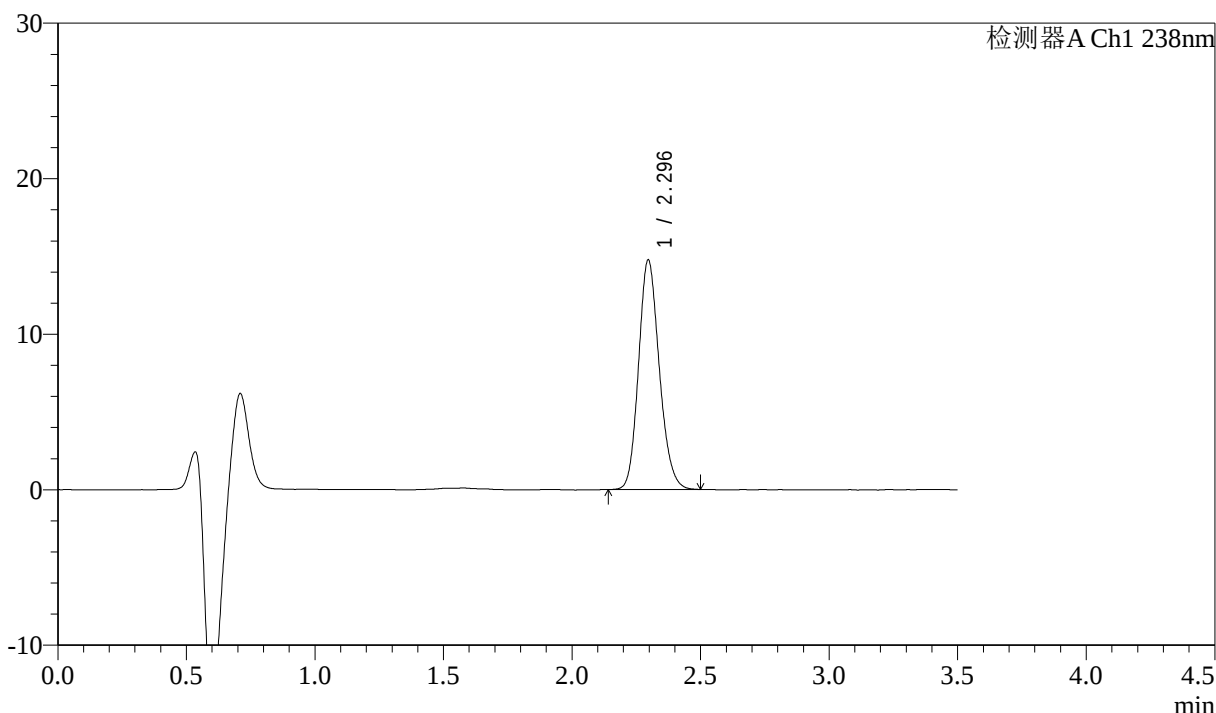
版本号: 6.115

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	2.296	82974	100.000	14766	3899	1.161	--
总计		82974	100.000	14766			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-555-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:24:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

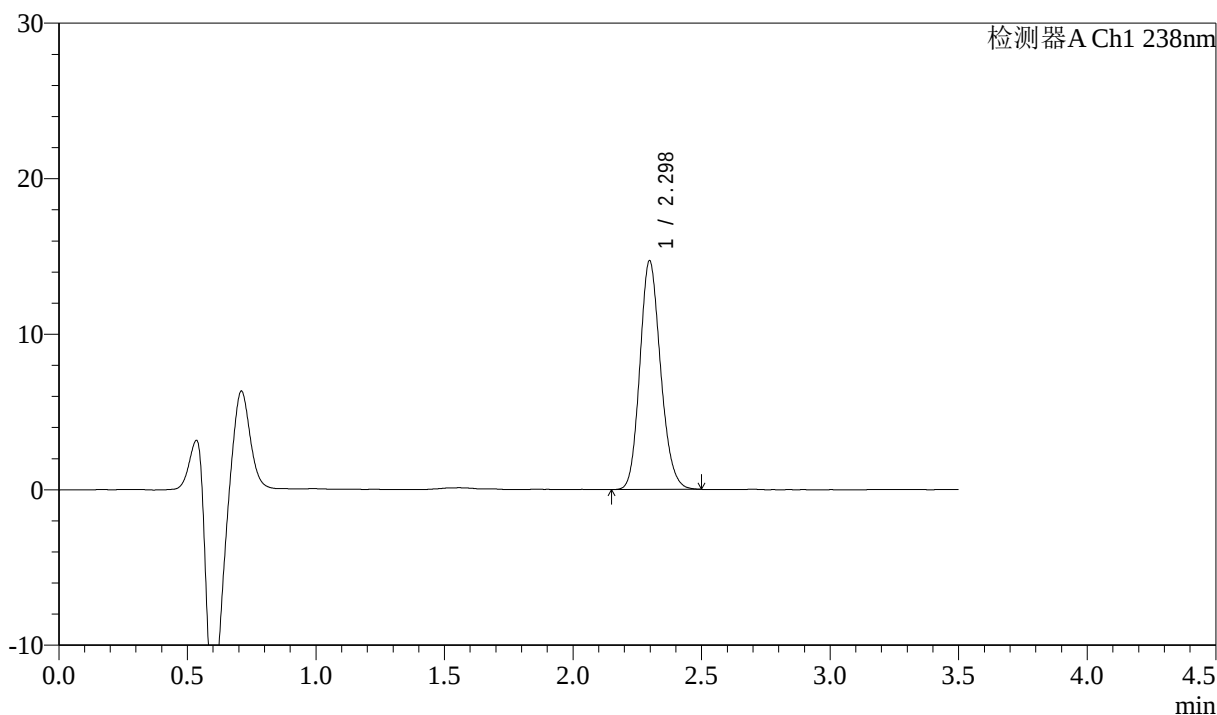
版本号: 6.115

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	82678	100.000	14715	3908	1.158	--
总计		82678	100.000	14715			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-556-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:28:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

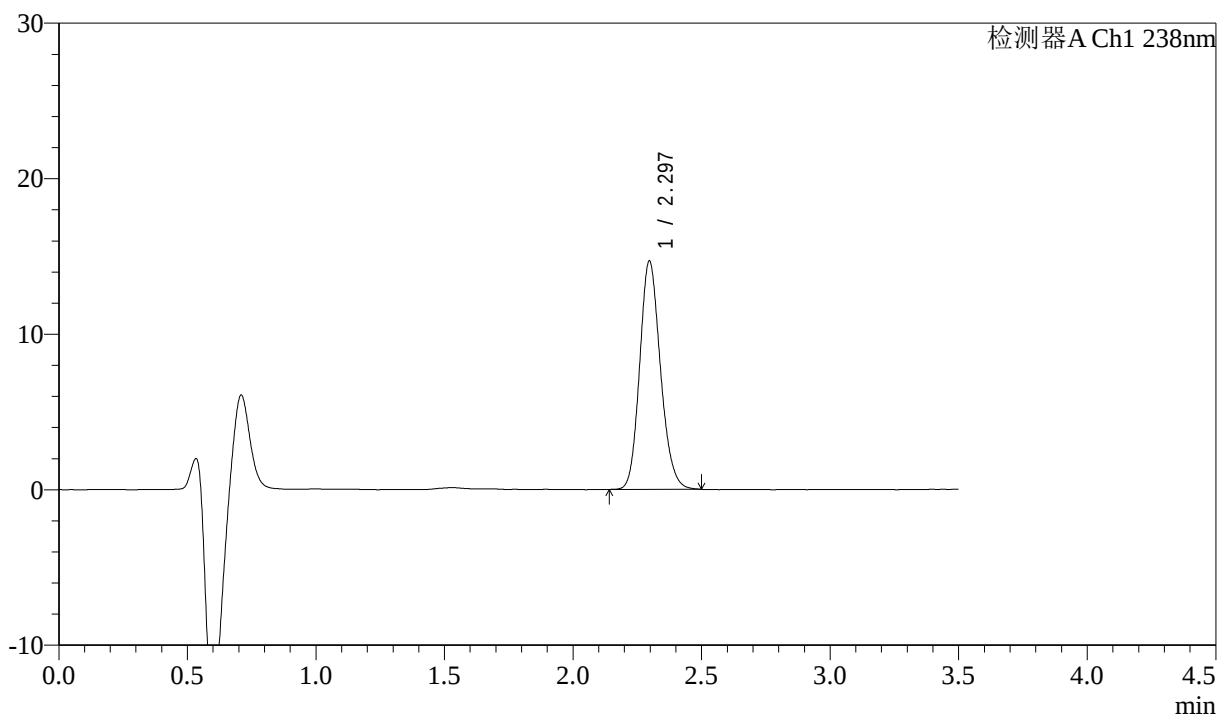
版本号: 6.115

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	2.297	82761	100.000	14693	3894	1.160	--
总计		82761	100.000	14693			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-557-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:32:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

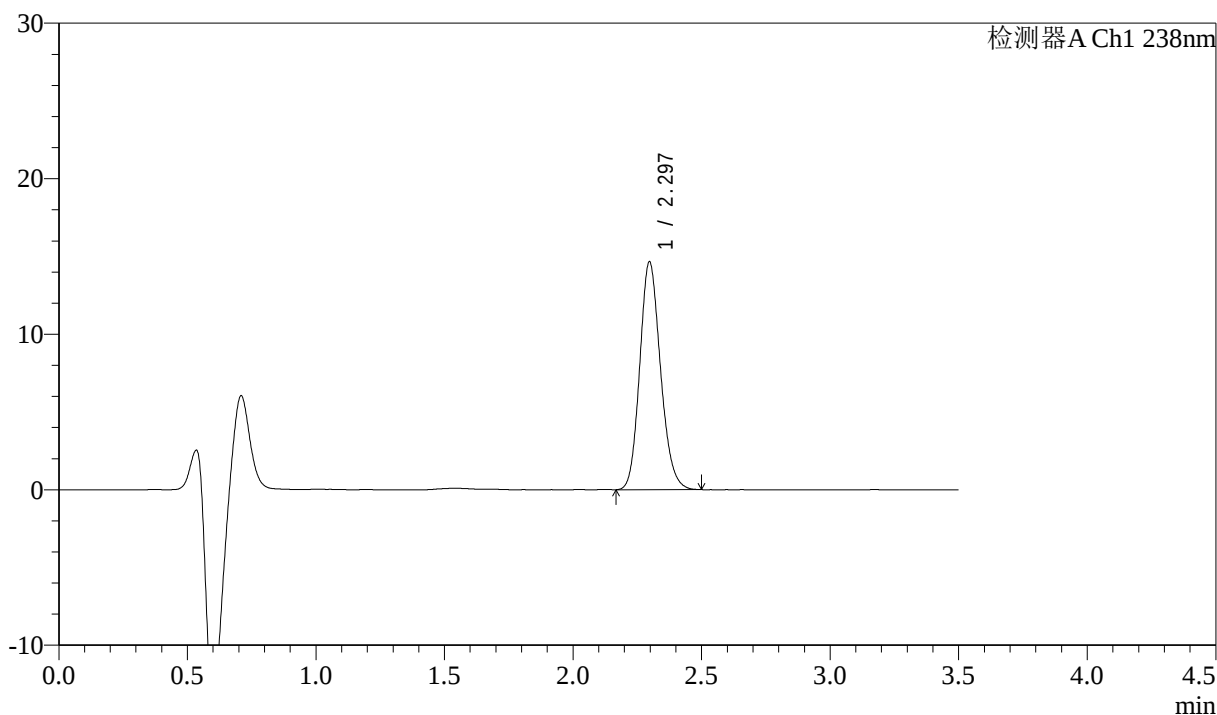
版本号: 6.115

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	82506	100.000	14657	3884	1.158	--
总计		82506	100.000	14657			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-128/26-558-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:36:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

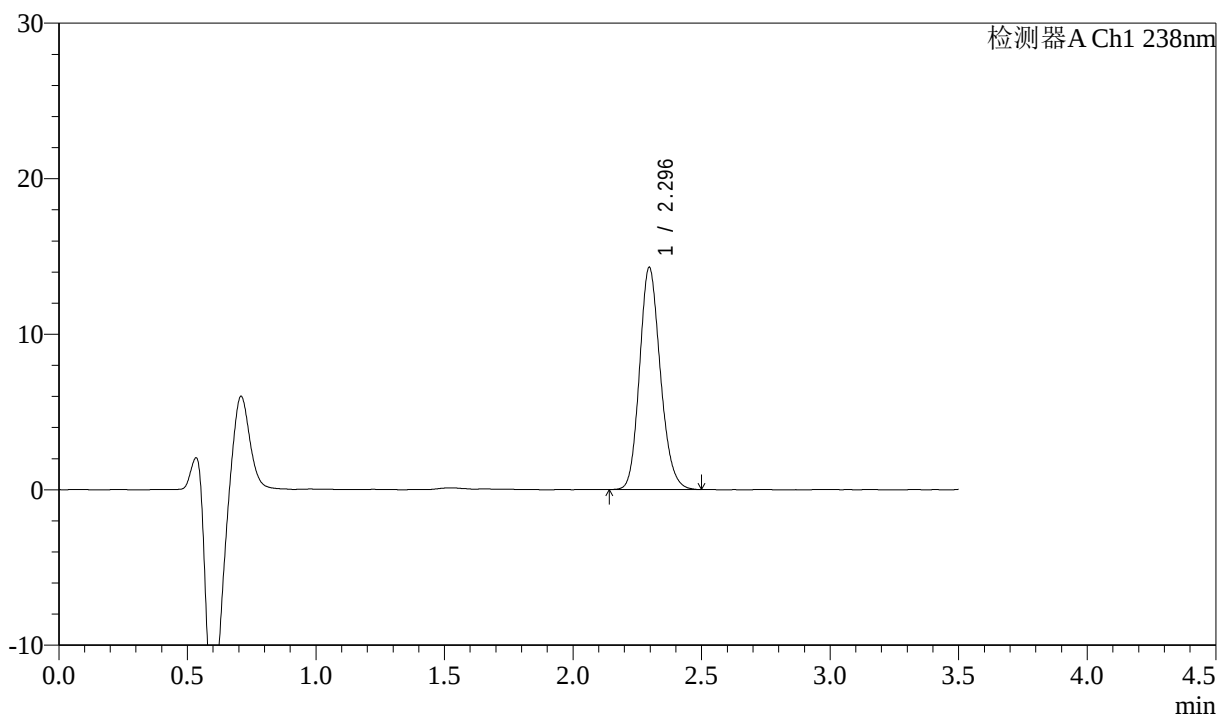
版本号: 6.115

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	2.296	80536	100.000	14293	3881	1.162	--
总计		80536	100.000	14293			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-559-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:40:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

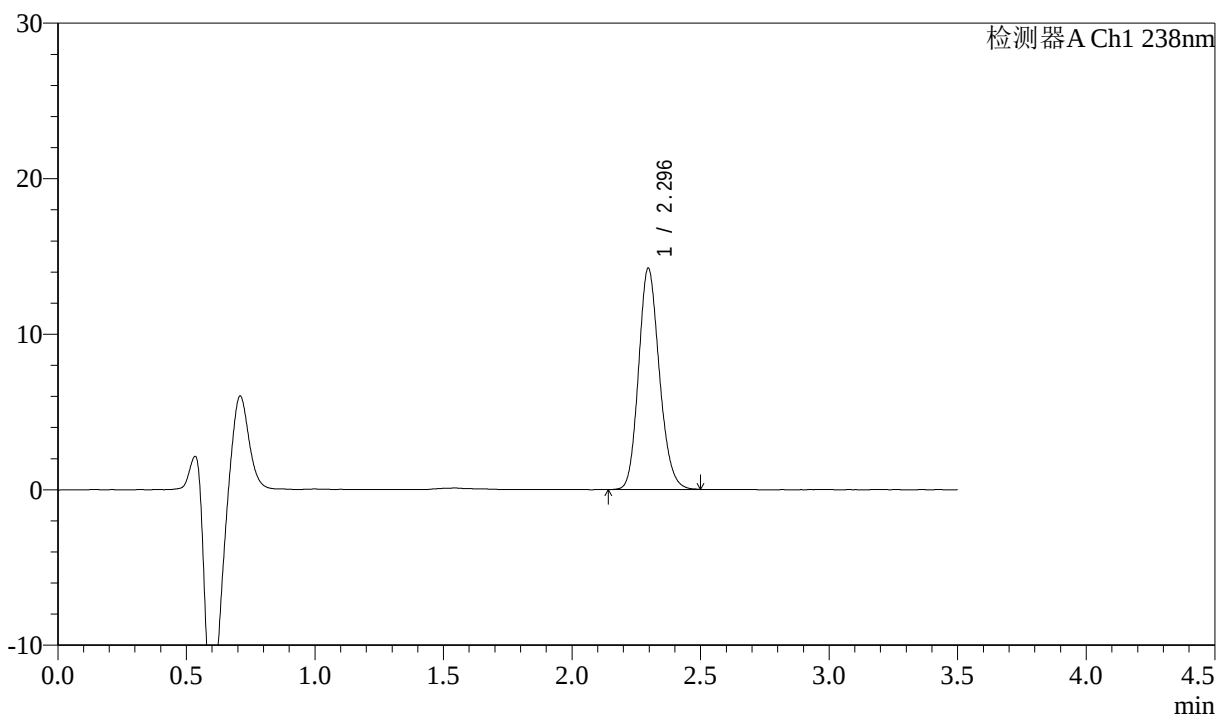
版本号: 6.115

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	2.296	80060	100.000	14230	3886	1.161	--
总计		80060	100.000	14230			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-560-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:44:03

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

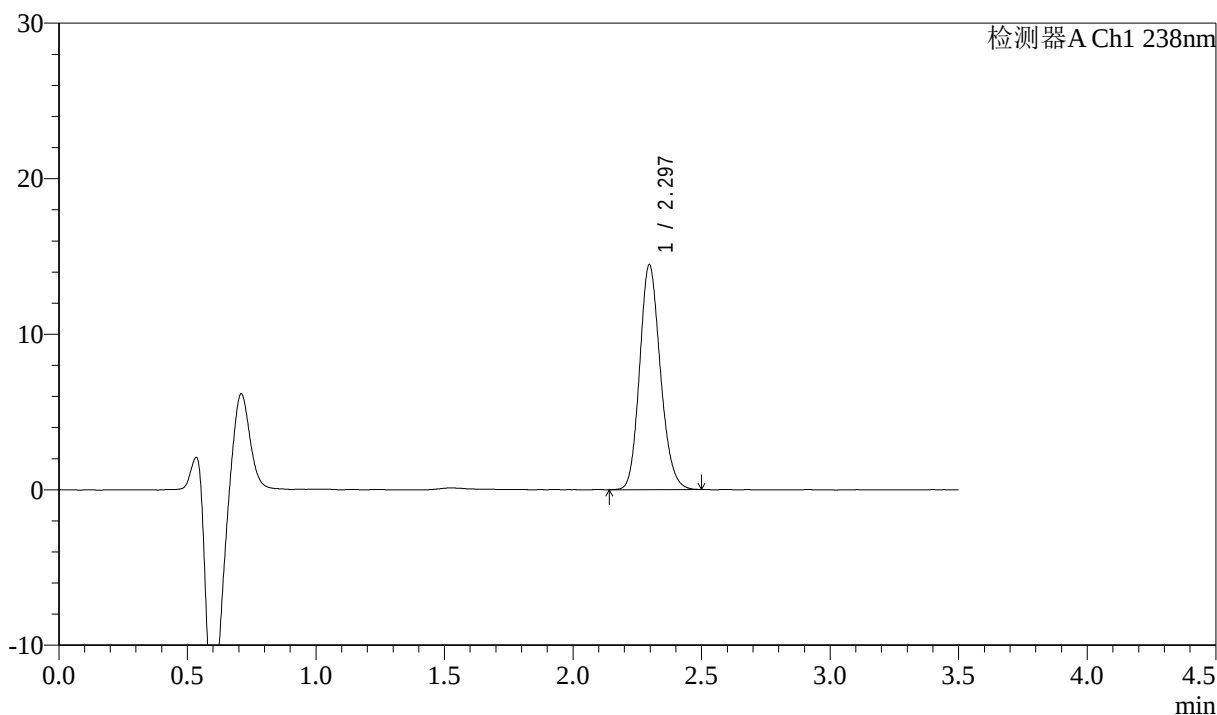
版本号: 6.115

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	2.297	81387	100.000	14470	3896	1.160	--
总计		81387	100.000	14470			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-561-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:47:59

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

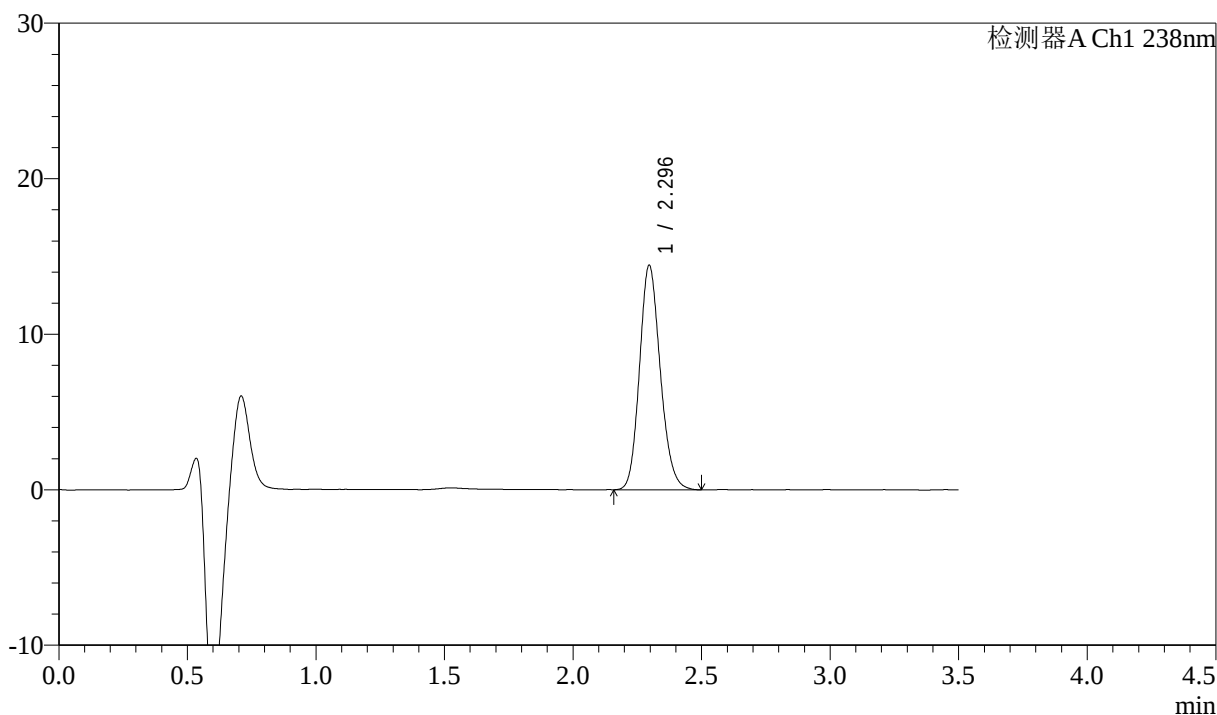
版本号: 6.115

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	2.296	81313	100.000	14436	3877	1.160	--
总计		81313	100.000	14436			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-562-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:51:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

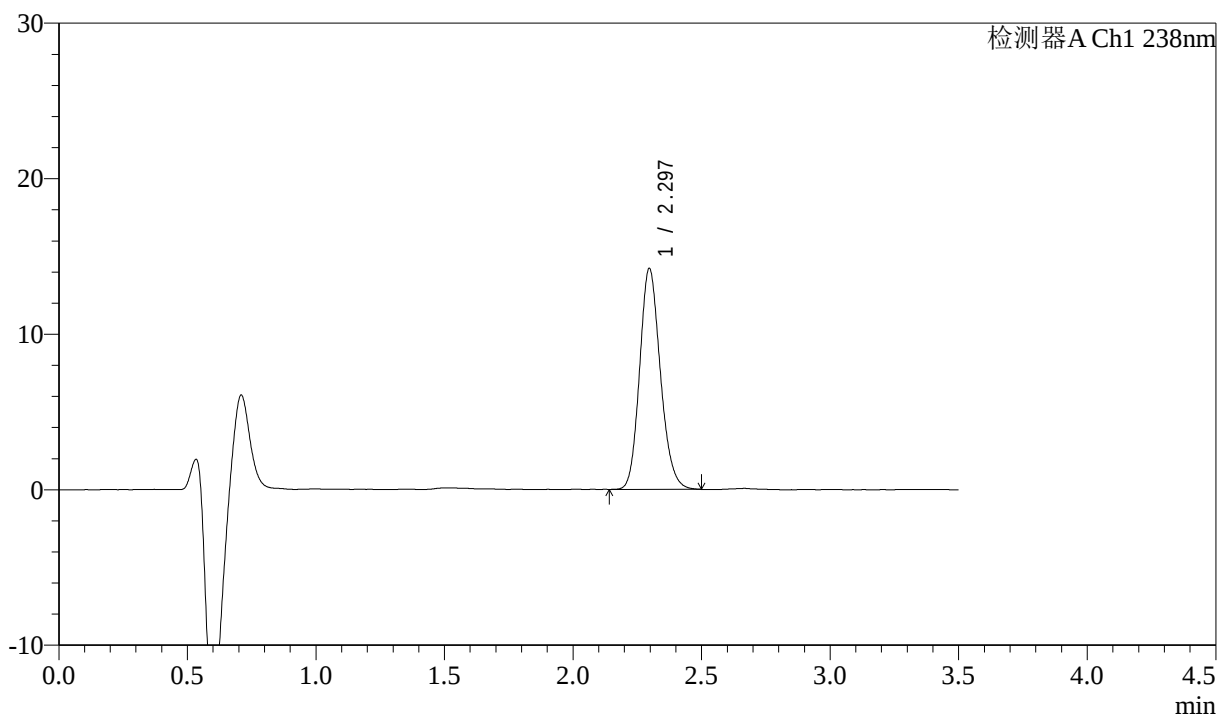
版本号: 6.115

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	2.297	79901	100.000	14213	3897	1.161	--
总计		79901	100.000	14213			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-563-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:55:49

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

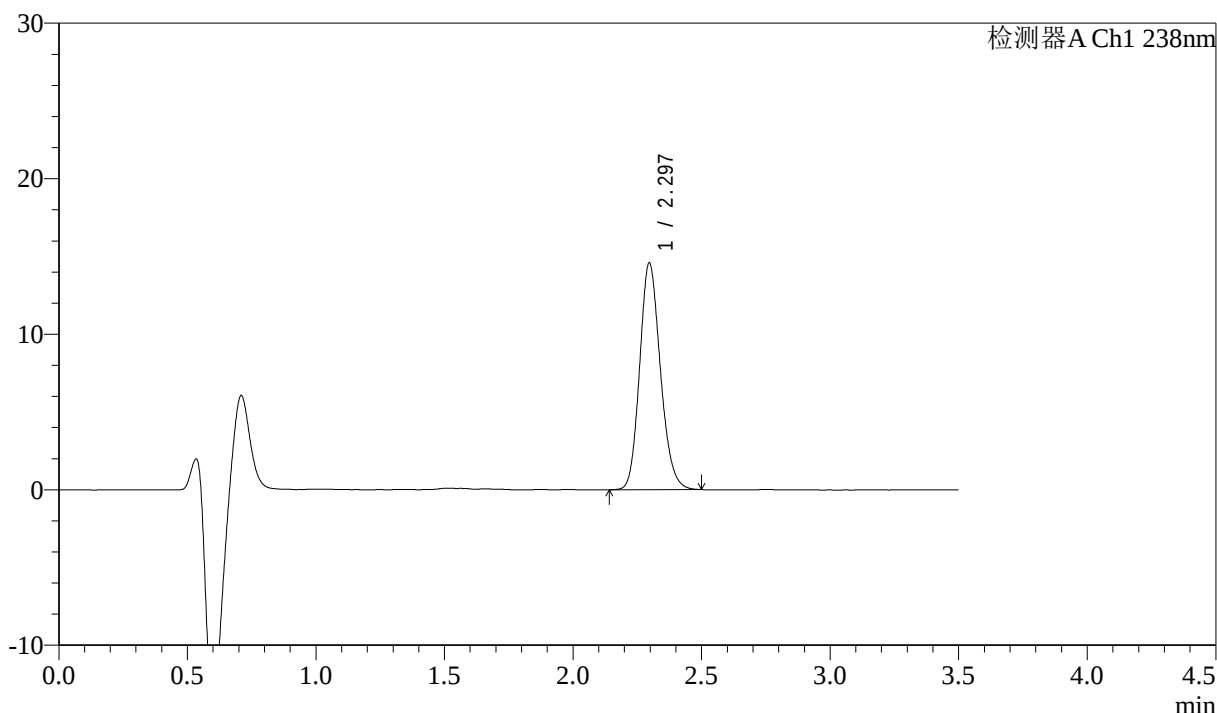
版本号: 6.115

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	2.297	82013	100.000	14589	3897	1.164	--
总计		82013	100.000	14589			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-564-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:59:44

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

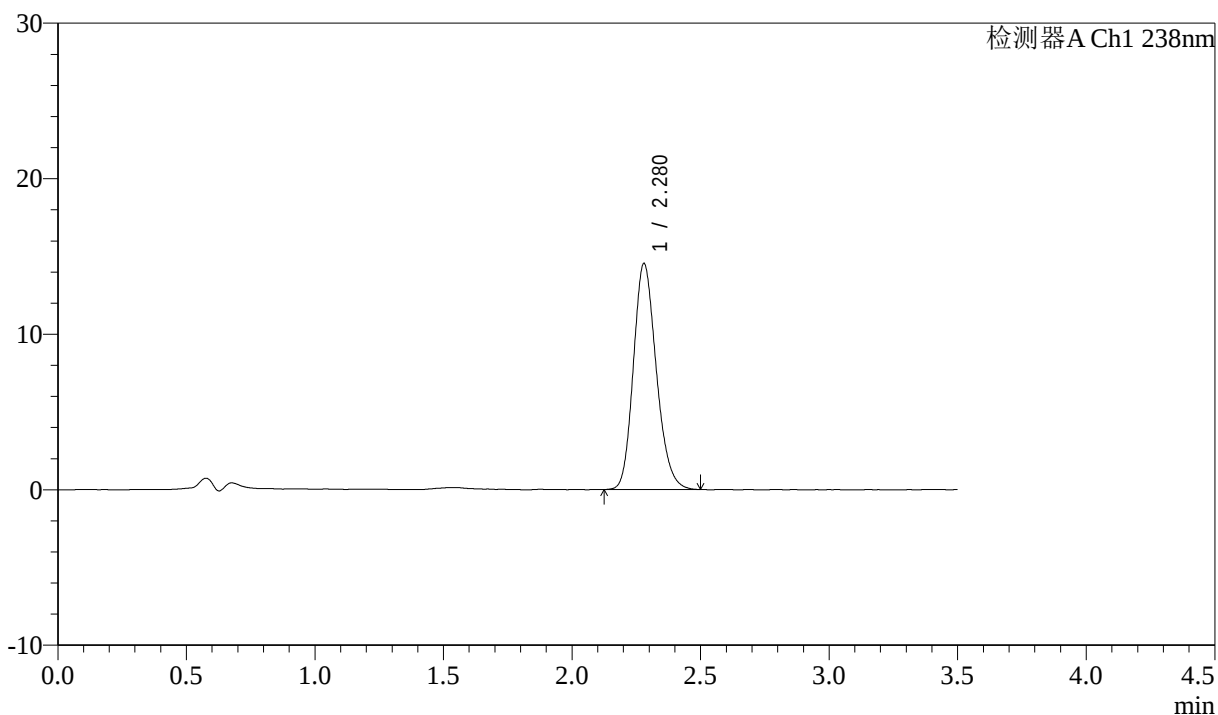
版本号: 6.115

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	2.280	90294	100.000	14547	3155	1.187	--
总计		90294	100.000	14547			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-128/26-565-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-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: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:03:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:23:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

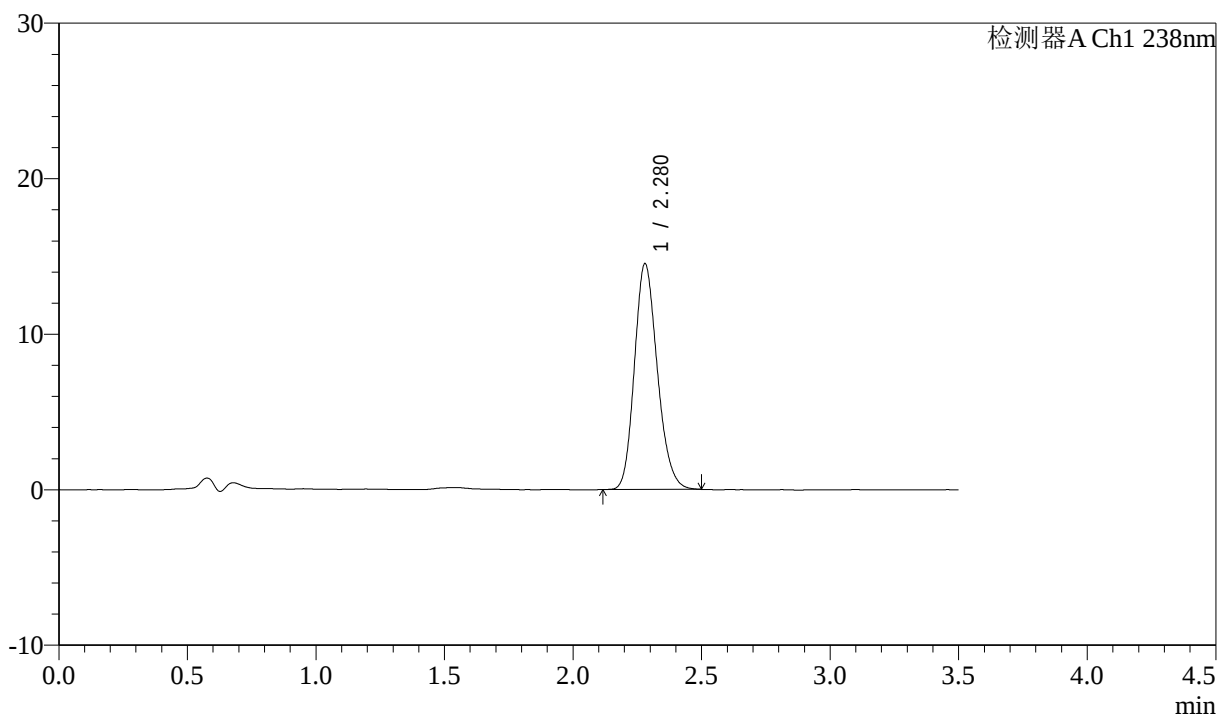
版本号: 6.115

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	89957	100.000	14530	3158	1.184	--
总计		89957	100.000	14530			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-793-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:41:47

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

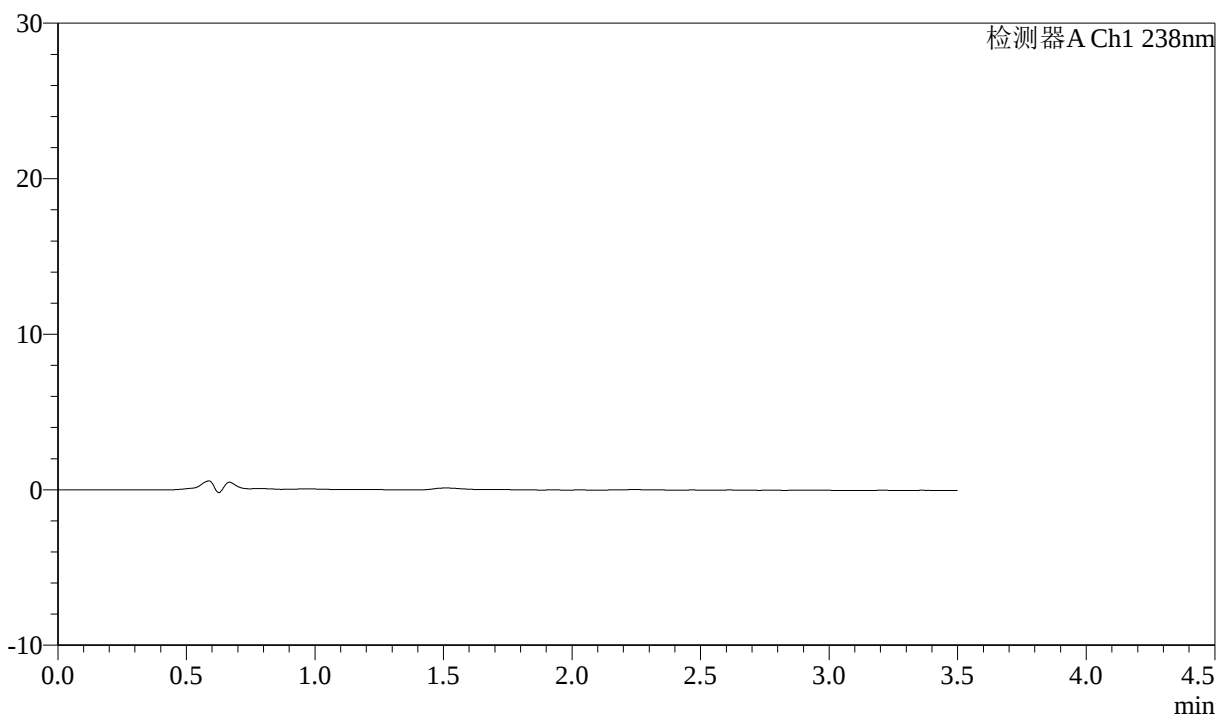
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-794-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:45:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

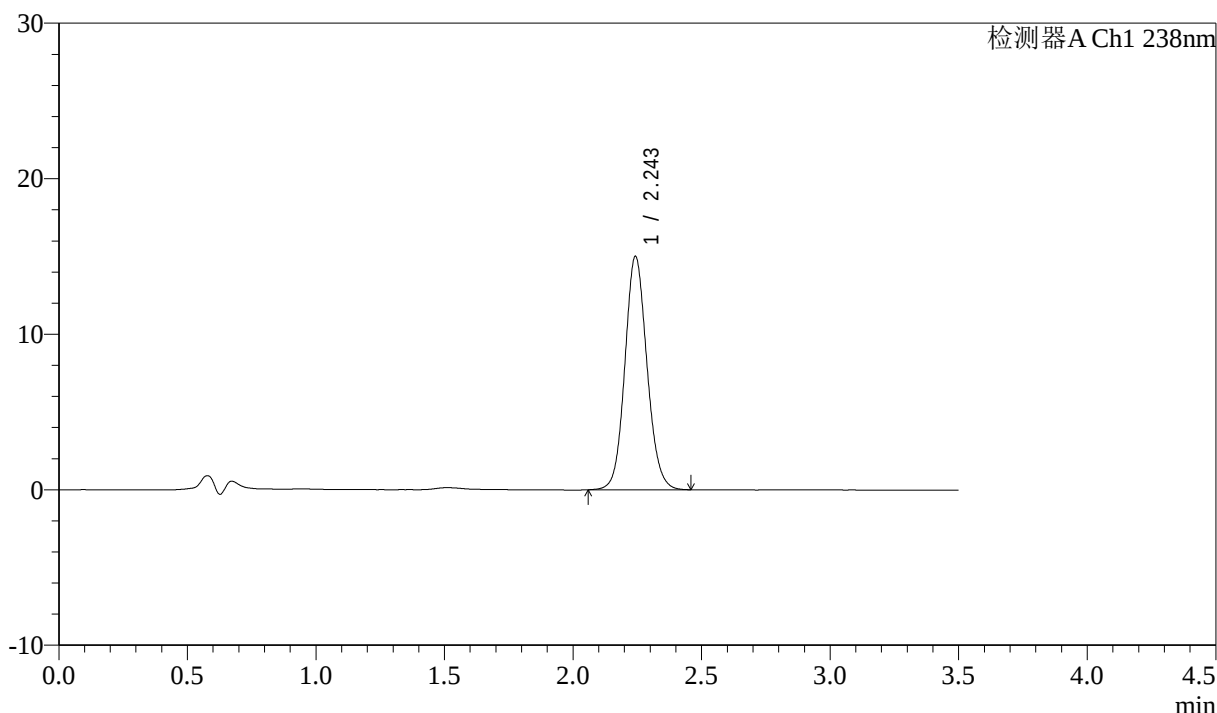
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	89869	100.000	14926	3311	1.102	--
总计		89869	100.000	14926			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-795-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:49:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

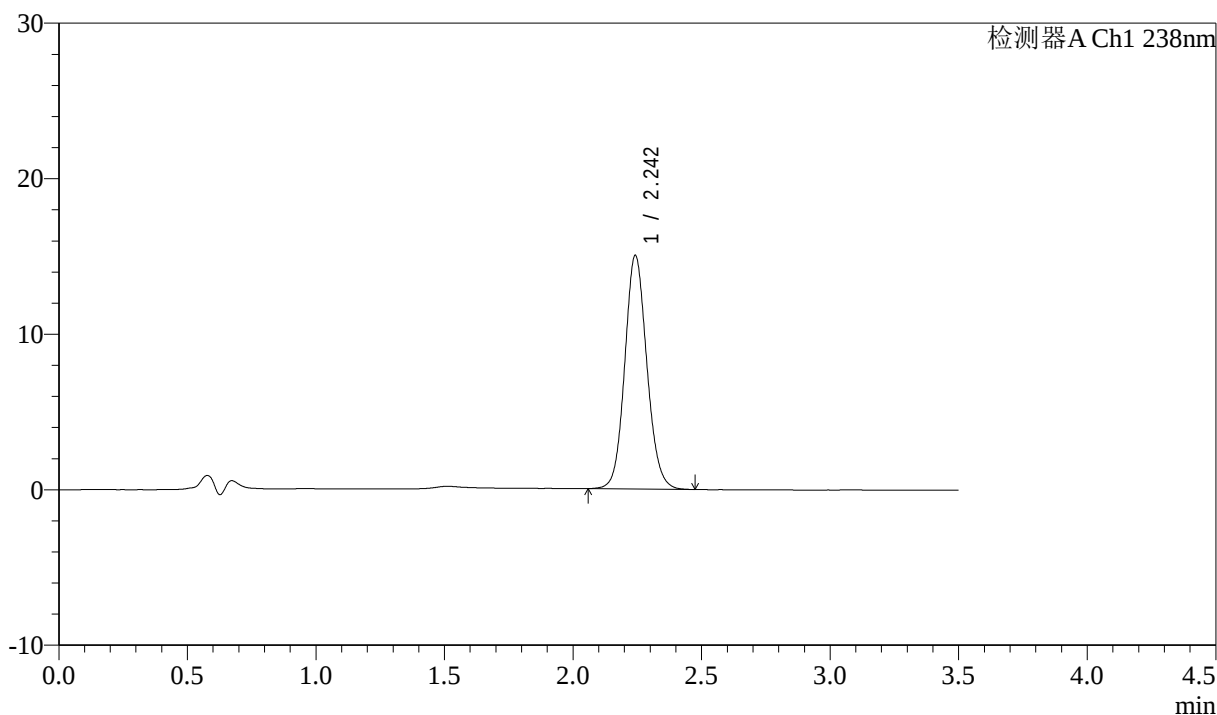
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	89859	100.000	14954	3308	1.104	--
总计		89859	100.000	14954			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-796-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:53:34

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

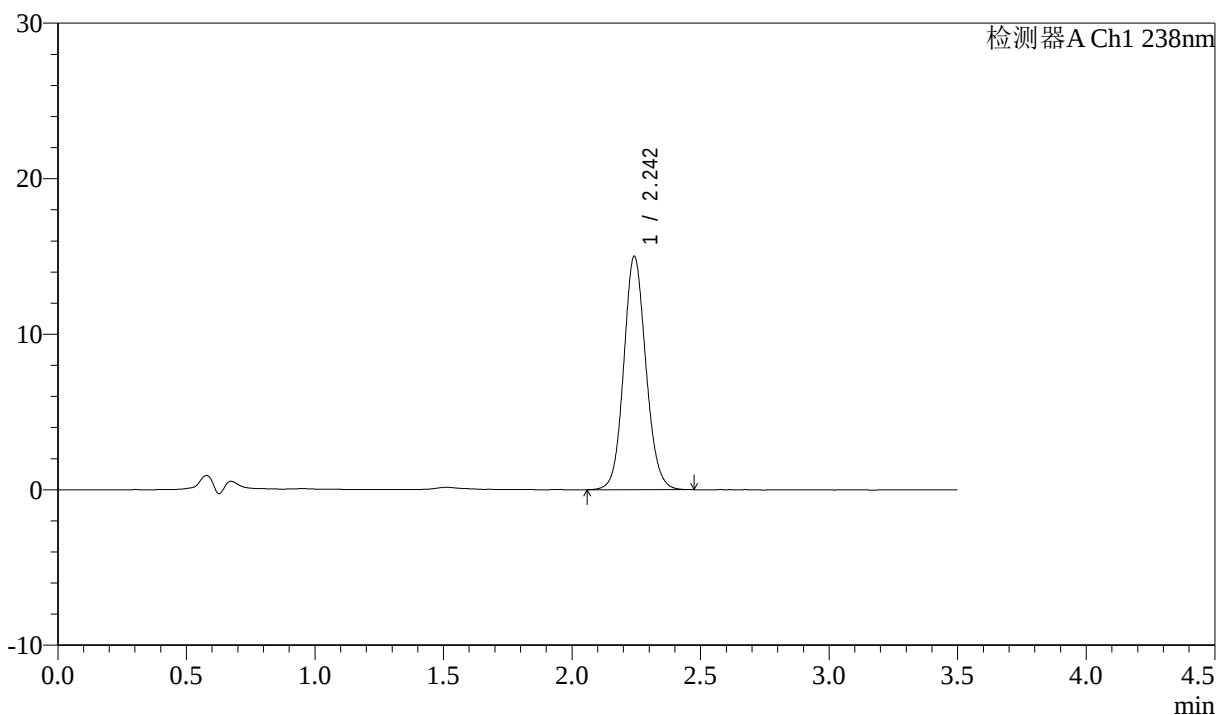
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	90002	100.000	14943	3293	1.102	--
总计		90002	100.000	14943			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-797-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:57:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

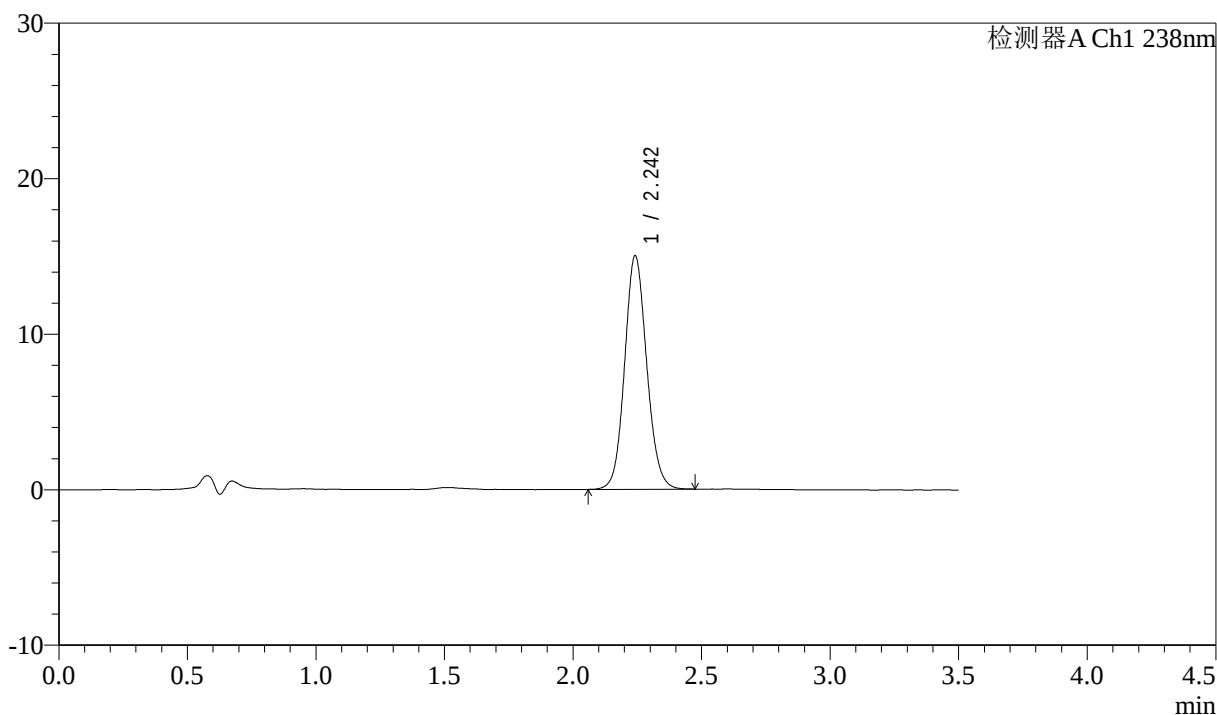
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	89850	100.000	14967	3305	1.102	--
总计		89850	100.000	14967			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-798-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:01:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

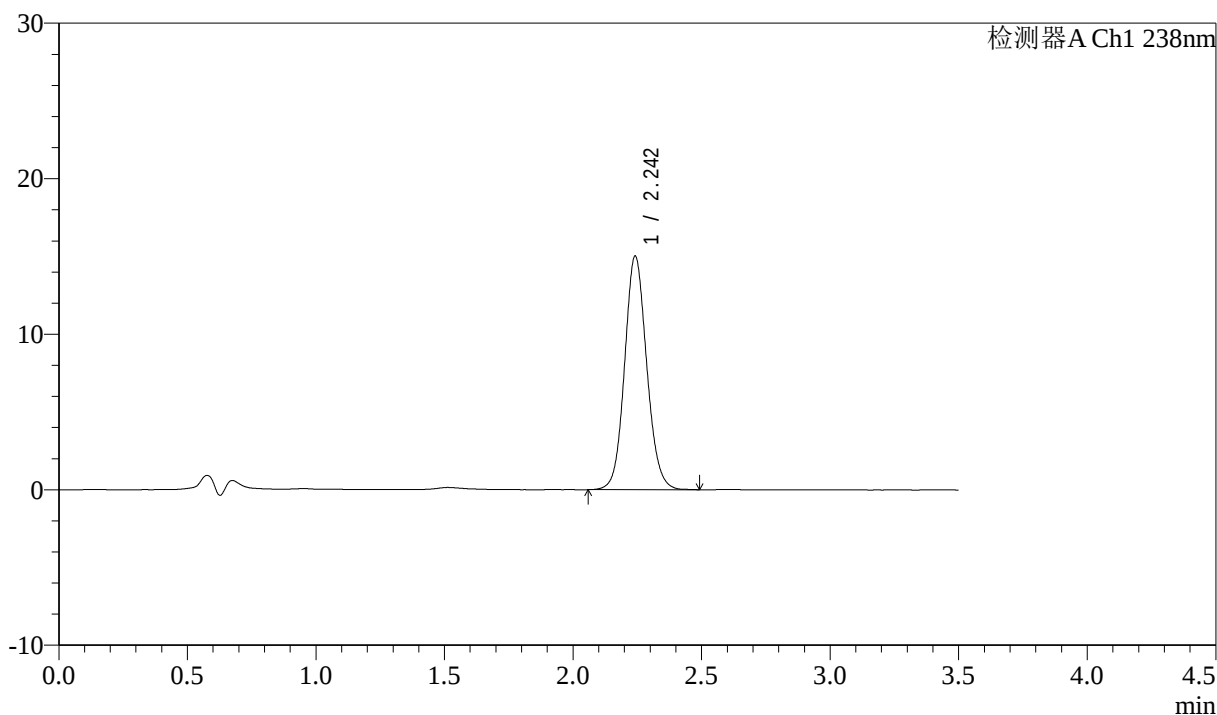
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	89973	100.000	14972	3301	1.100	--
总计		89973	100.000	14972			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-799-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:05:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

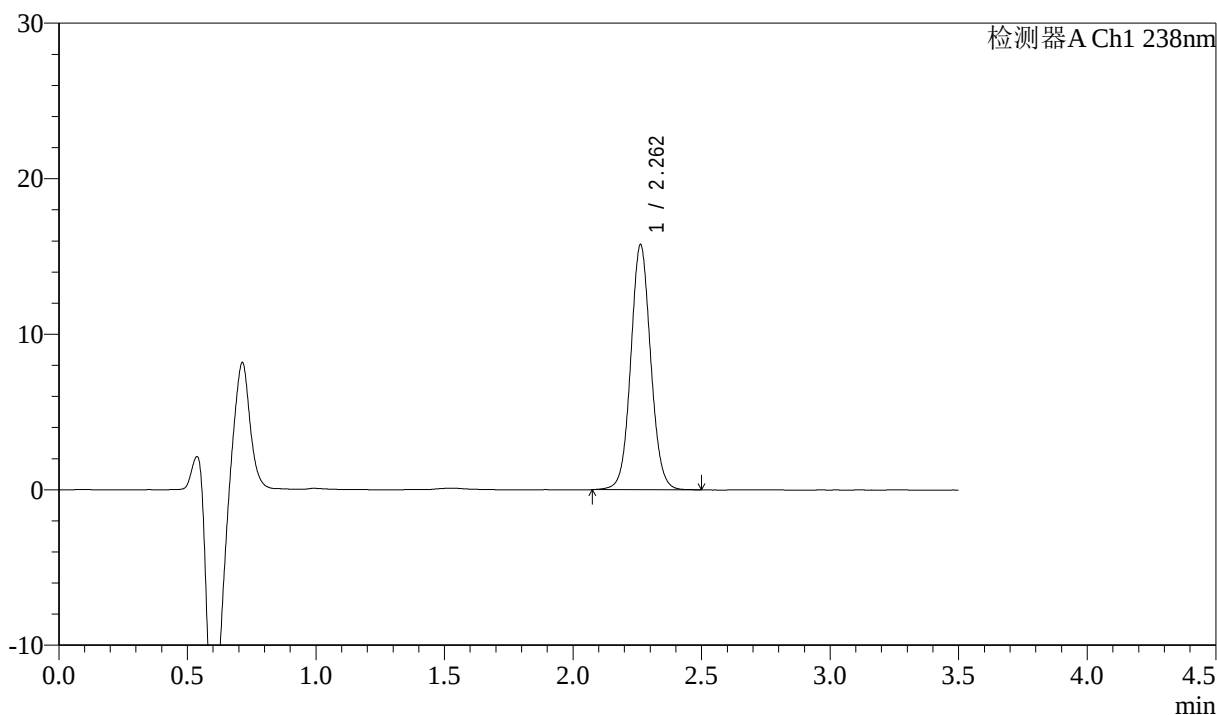
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	85129	100.000	15760	4158	1.062	--
总计		85129	100.000	15760			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-800-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:09:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

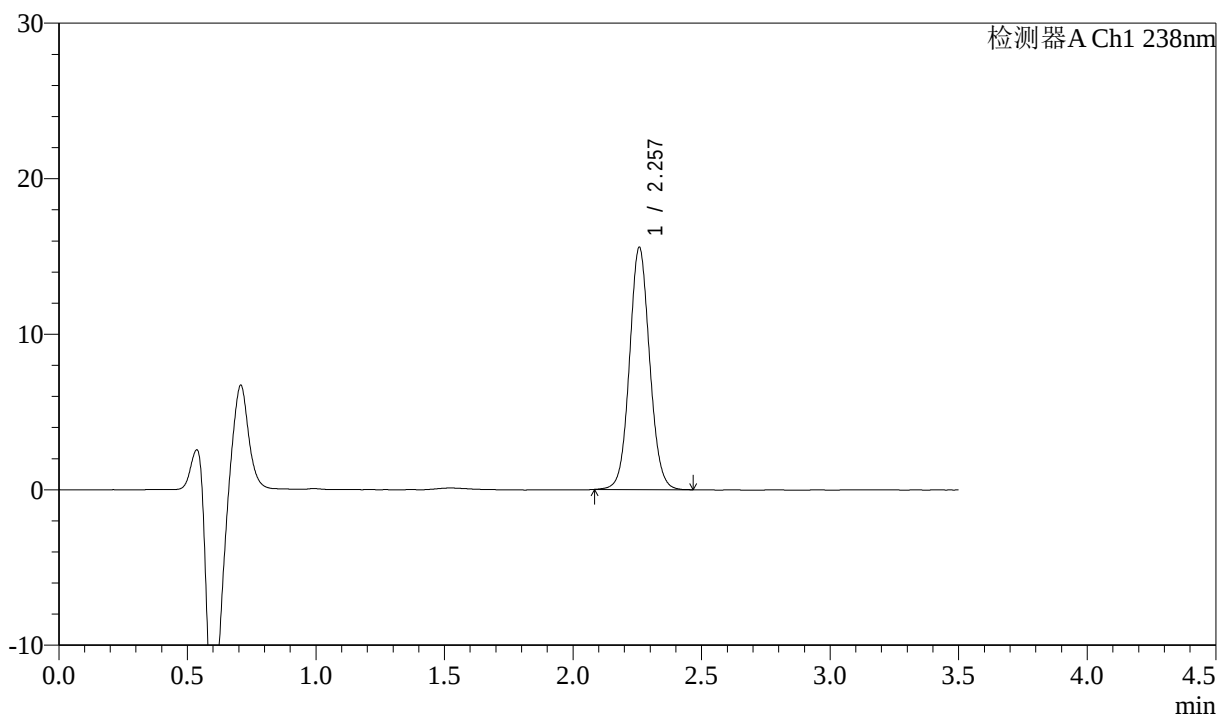
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	84916	100.000	15545	4044	1.070	--
总计		84916	100.000	15545			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-801-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:13:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

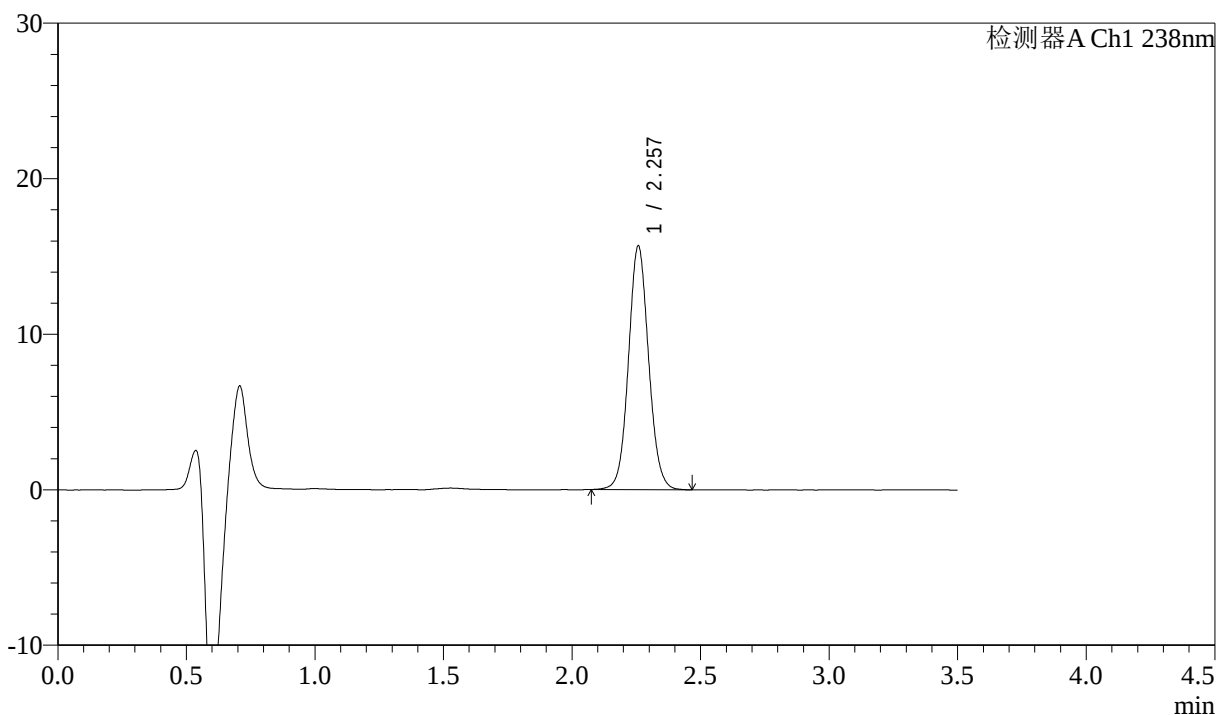
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85495	100.000	15640	4039	1.073	--
总计		85495	100.000	15640			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-802-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:17:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

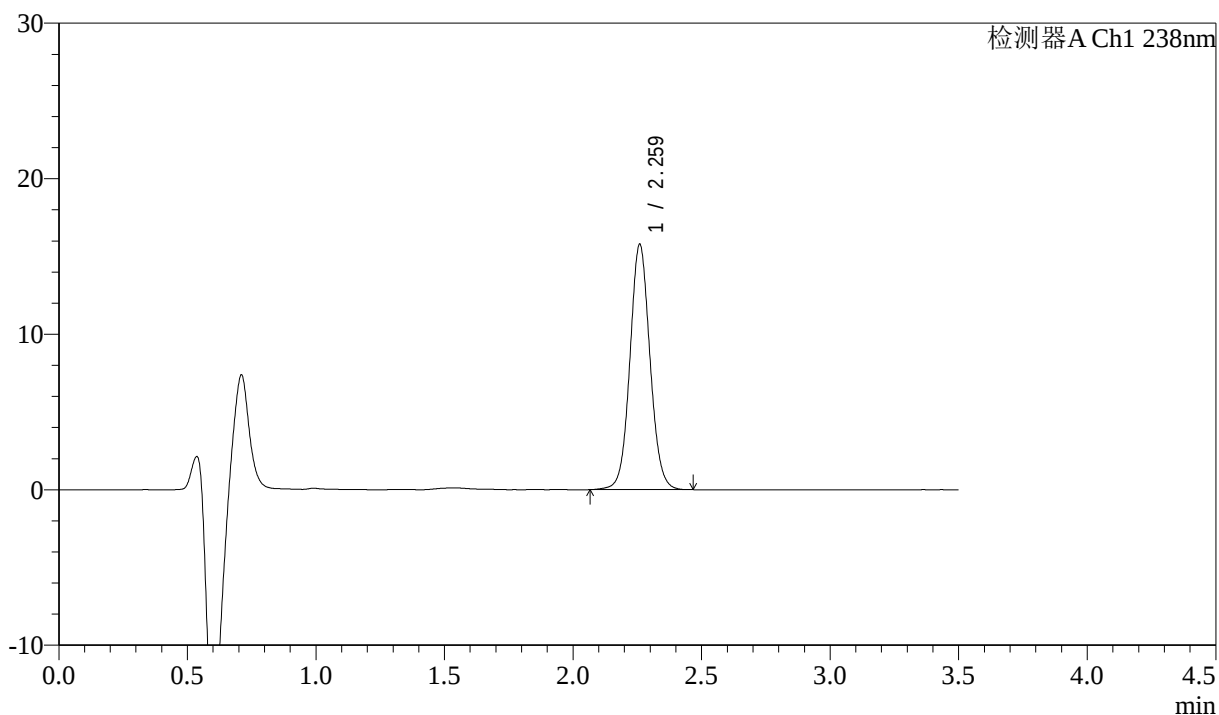
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	85723	100.000	15673	4092	1.065	--
总计		85723	100.000	15673			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-803-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:21:01

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

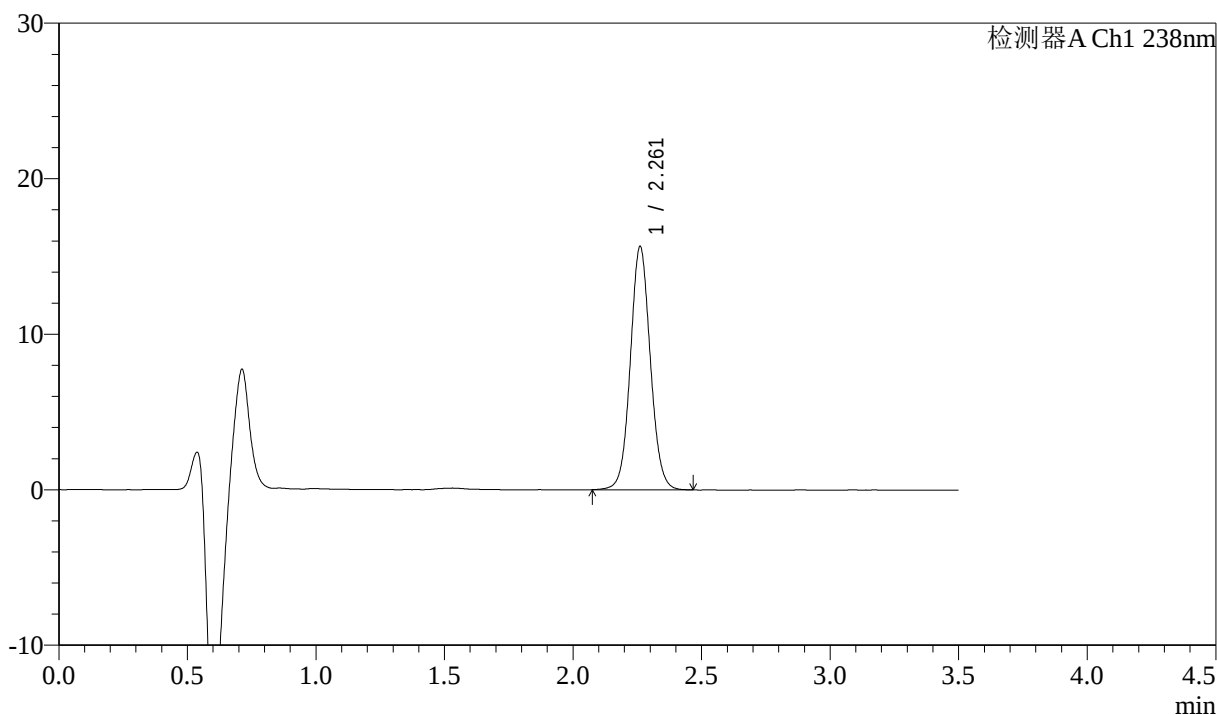
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	84561	100.000	15606	4133	1.063	--
总计		84561	100.000	15606			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-804-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:24:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

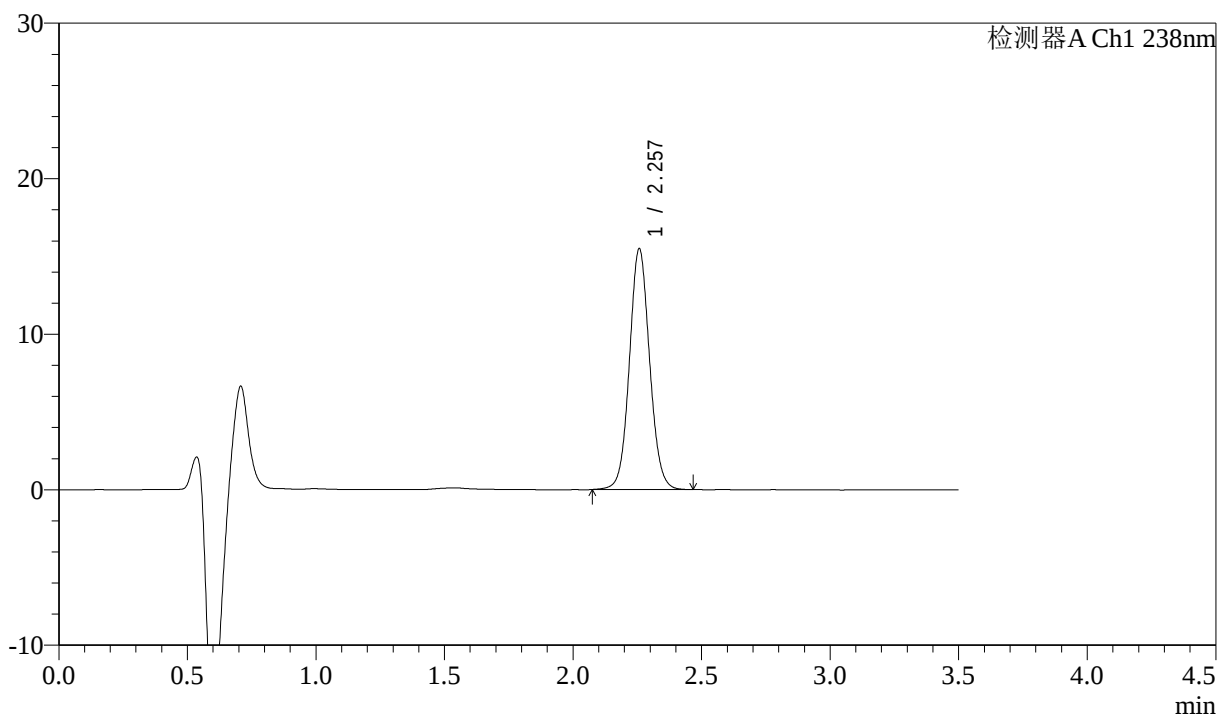
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	84640	100.000	15464	4031	1.069	--
总计		84640	100.000	15464			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-805-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:28:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

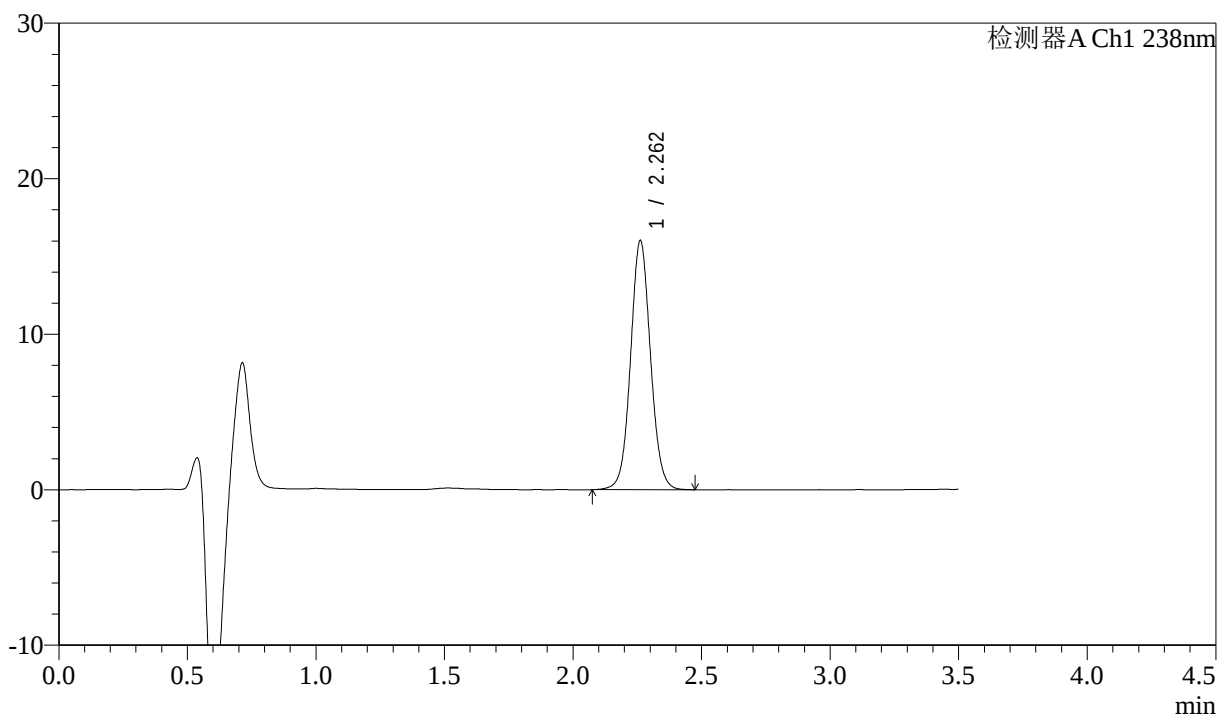
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	86415	100.000	15998	4150	1.060	--
总计		86415	100.000	15998			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-806-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:32:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:24:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

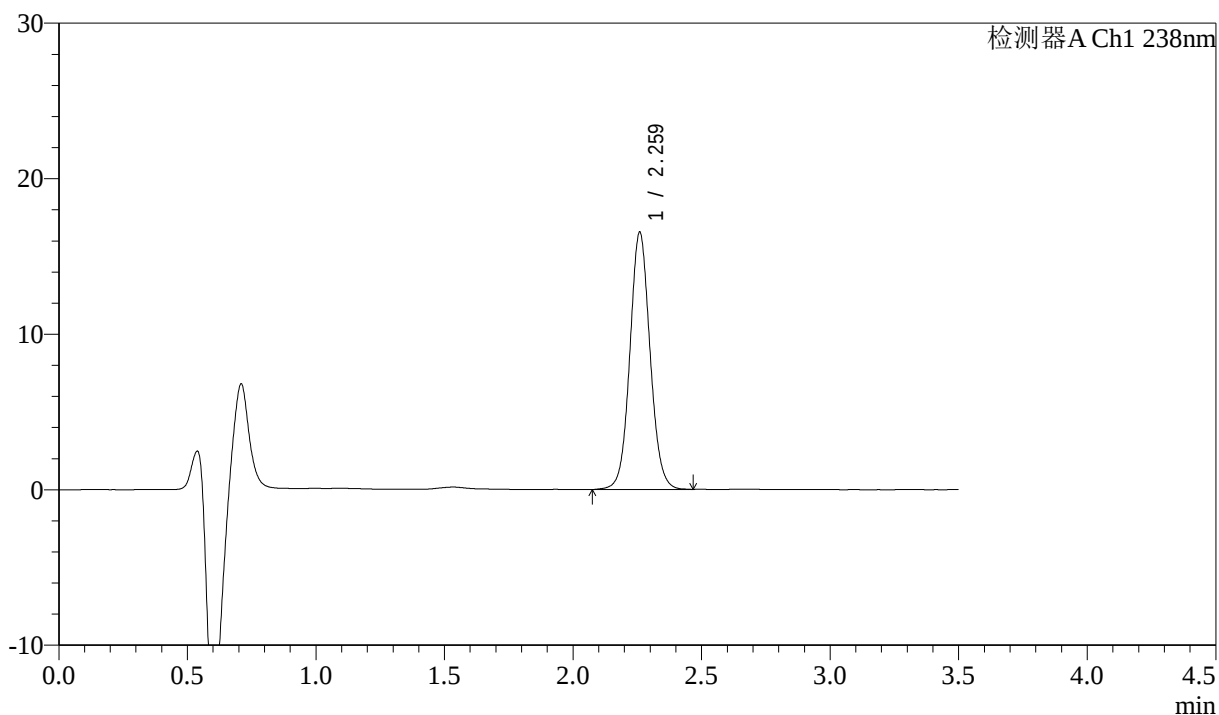
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	90353	100.000	16429	4047	1.069	--
总计		90353	100.000	16429			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-807-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:36:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

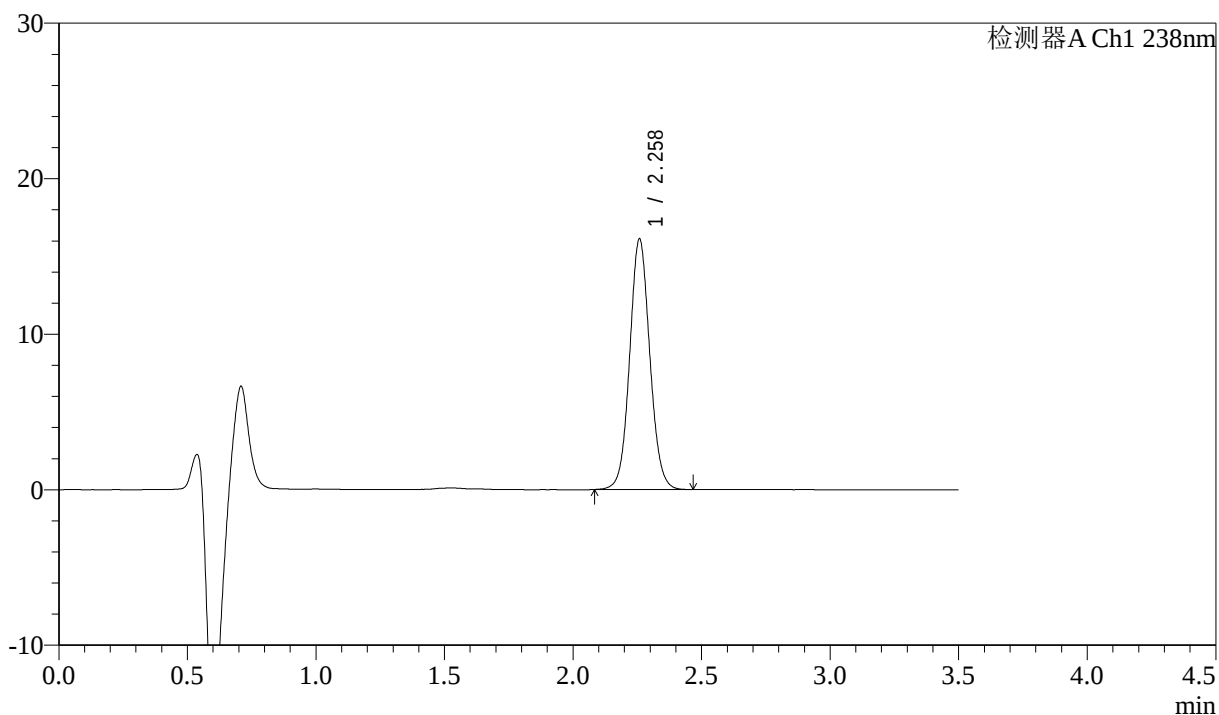
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87838	100.000	16052	4042	1.068	--
总计		87838	100.000	16052			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-808-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:40:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

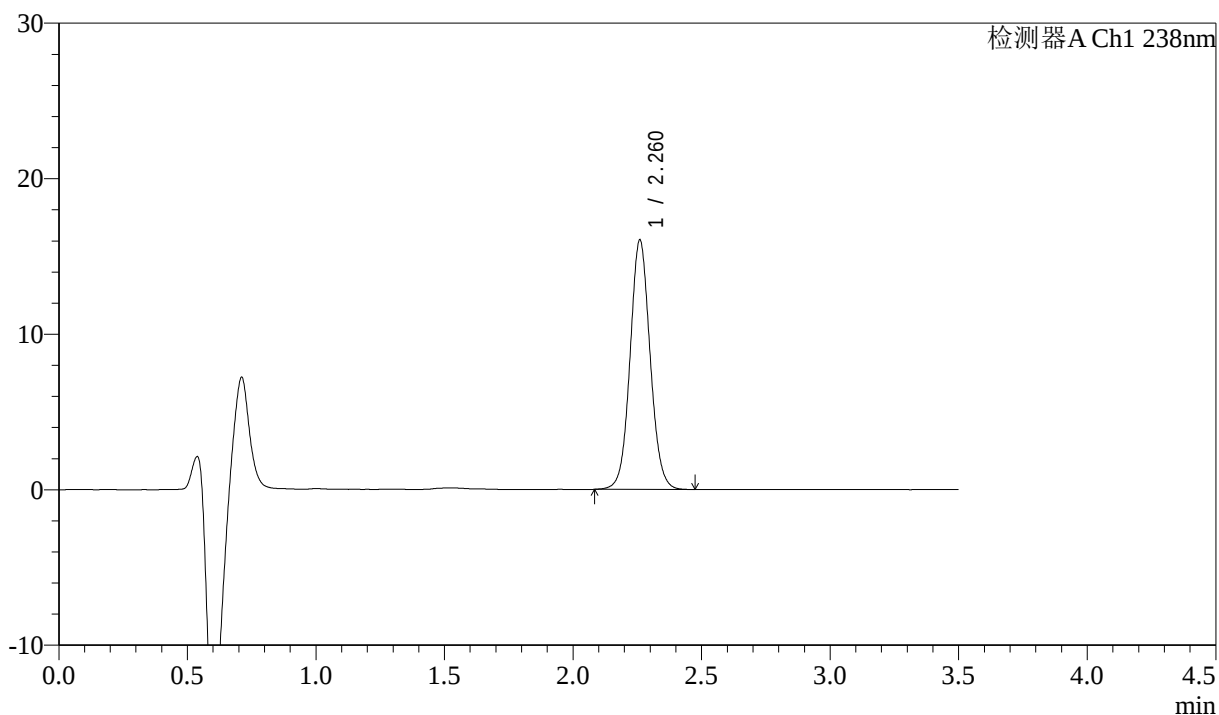
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	87126	100.000	15956	4079	1.065	--
总计		87126	100.000	15956			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-809-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:44:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

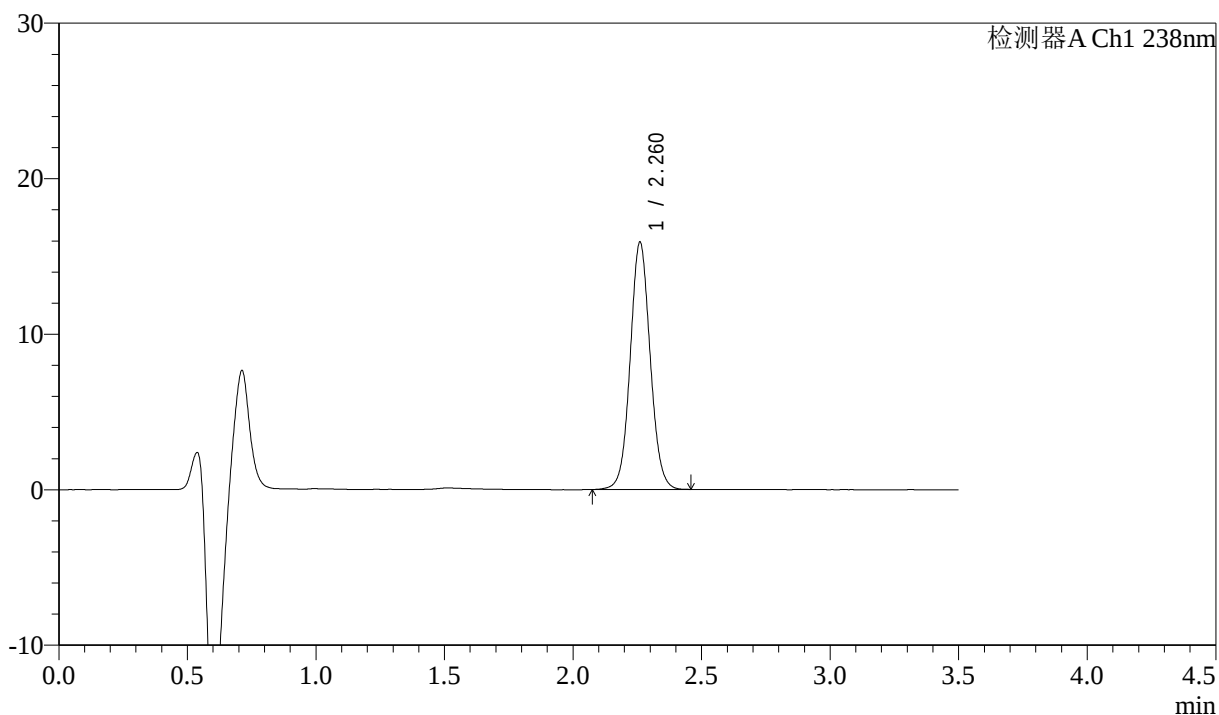
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86022	100.000	15837	4111	1.061	--
总计		86022	100.000	15837			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-810-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:48:24

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

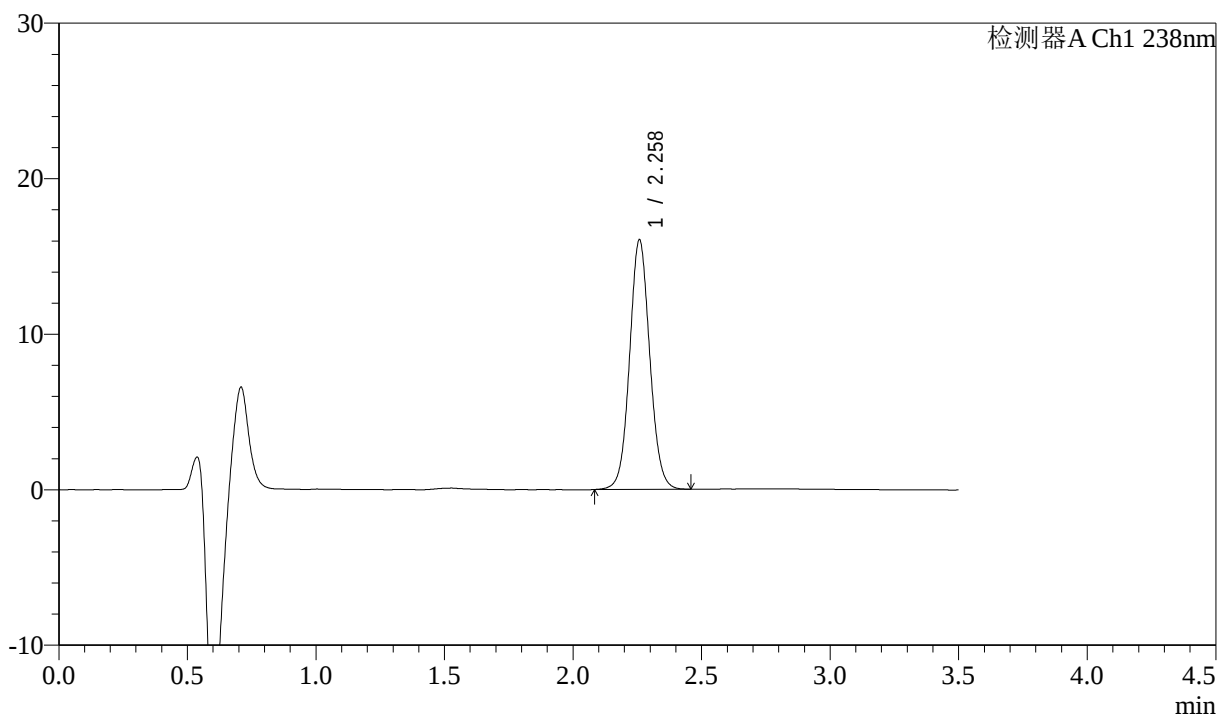
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87576	100.000	15996	4034	1.067	--
总计		87576	100.000	15996			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-811-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:52:19

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

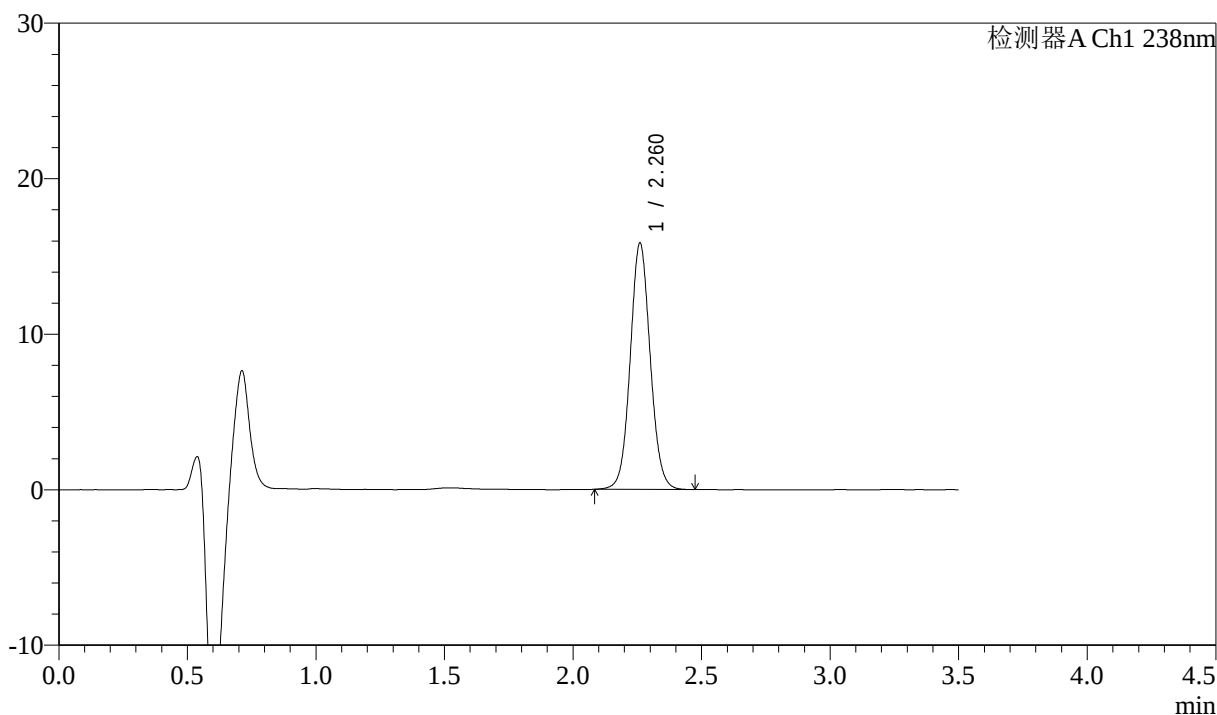
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85761	100.000	15785	4109	1.065	--
总计		85761	100.000	15785			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-812-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:56:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

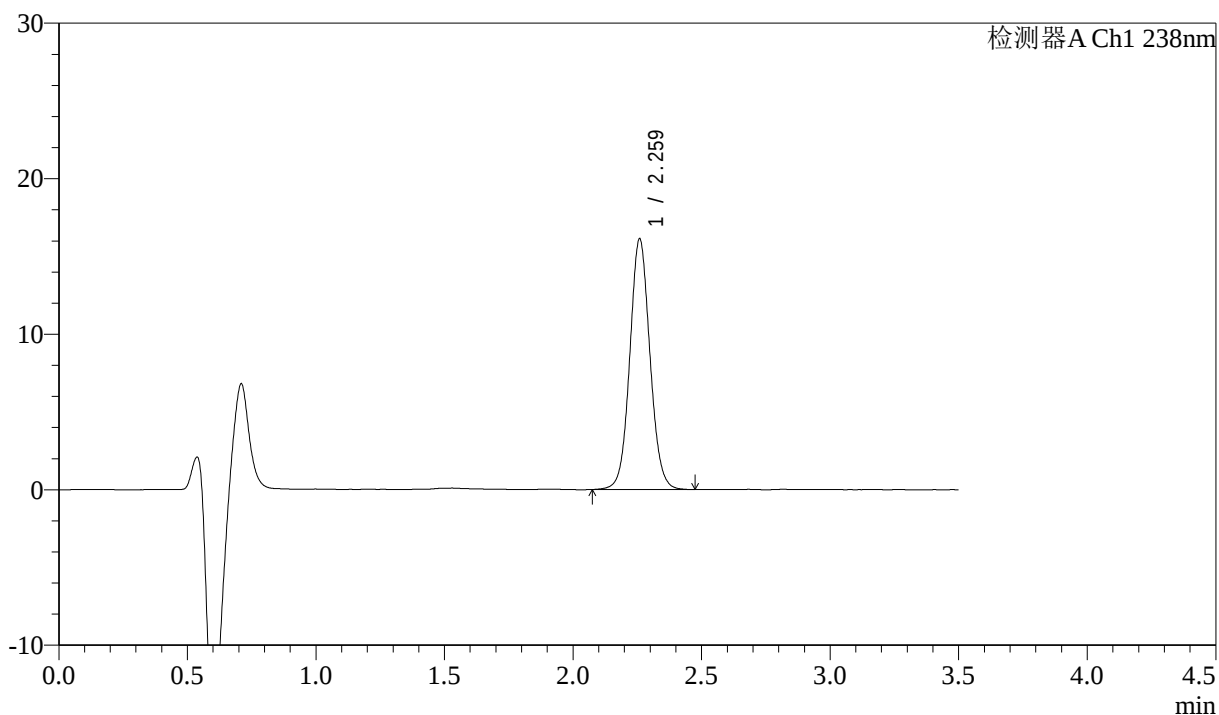
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	87979	100.000	16033	4044	1.067	--
总计		87979	100.000	16033			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-813-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:00:08

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

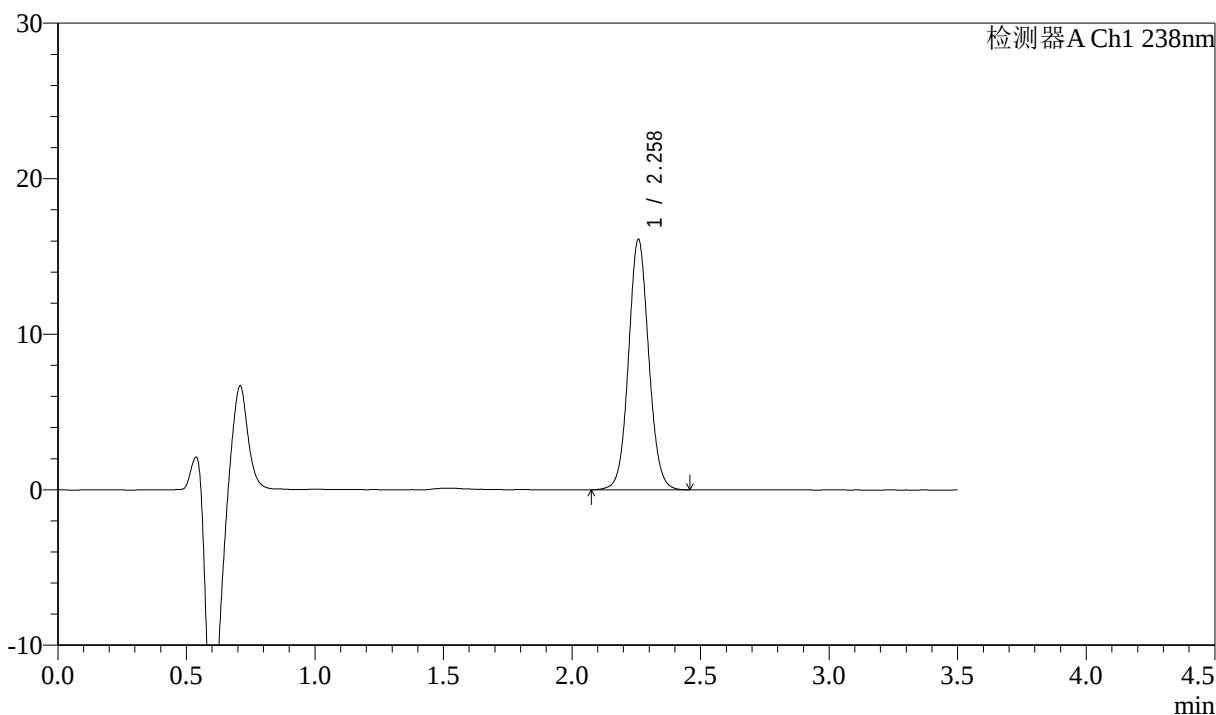
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87853	100.000	16060	4035	1.066	--
总计		87853	100.000	16060			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-814-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:04:03

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

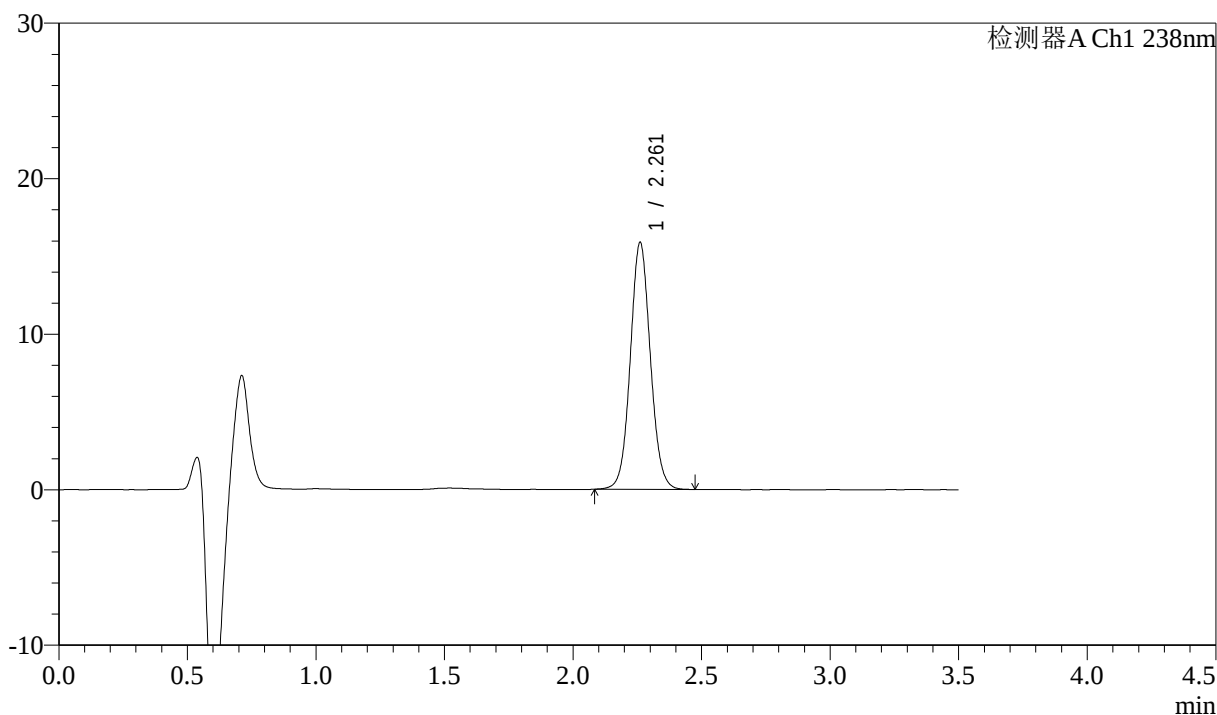
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86105	100.000	15835	4097	1.064	--
总计		86105	100.000	15835			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-815-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:07:58

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

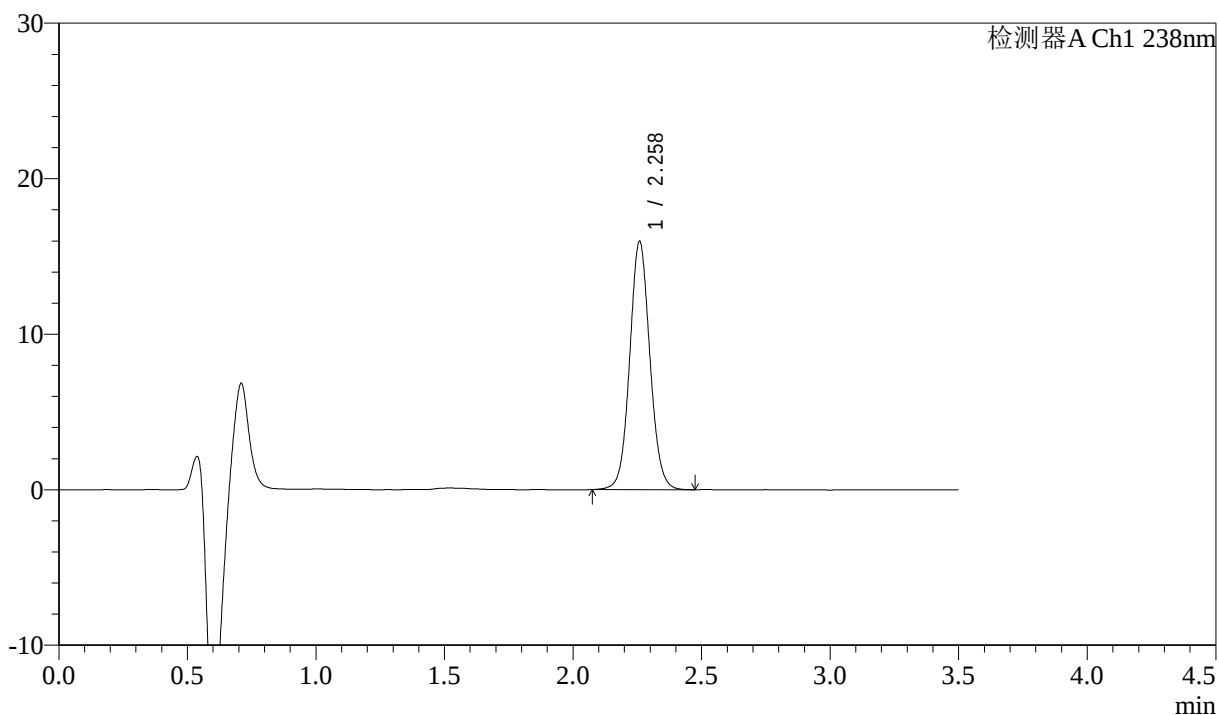
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87243	100.000	15894	4041	1.067	--
总计		87243	100.000	15894			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-816-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:11:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

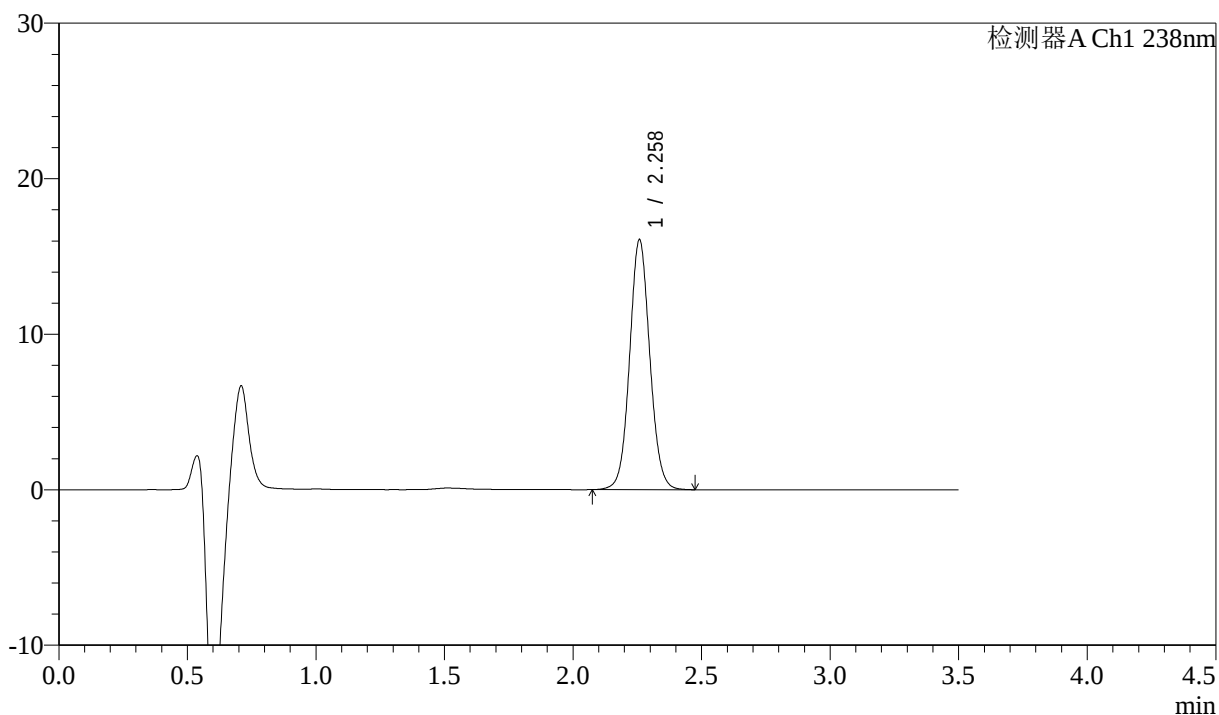
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87798	100.000	16018	4035	1.066	--
总计		87798	100.000	16018			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-817-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:15:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

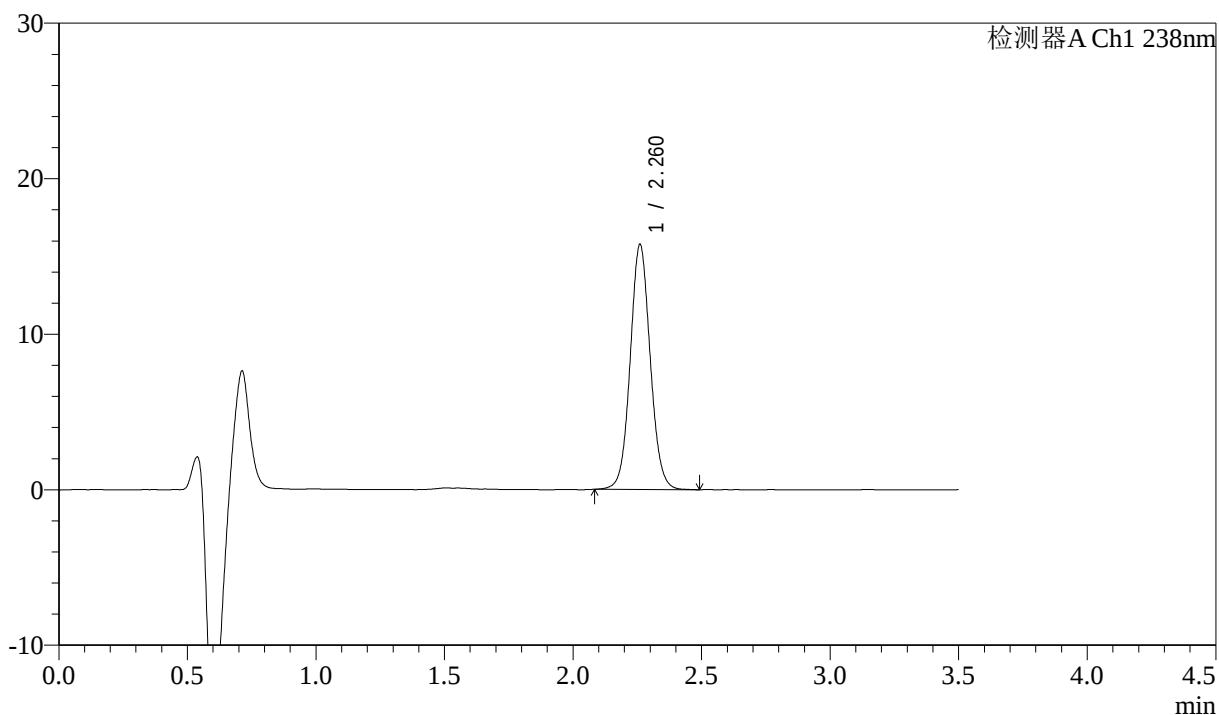
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85266	100.000	15692	4116	1.064	--
总计		85266	100.000	15692			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-818-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:19:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

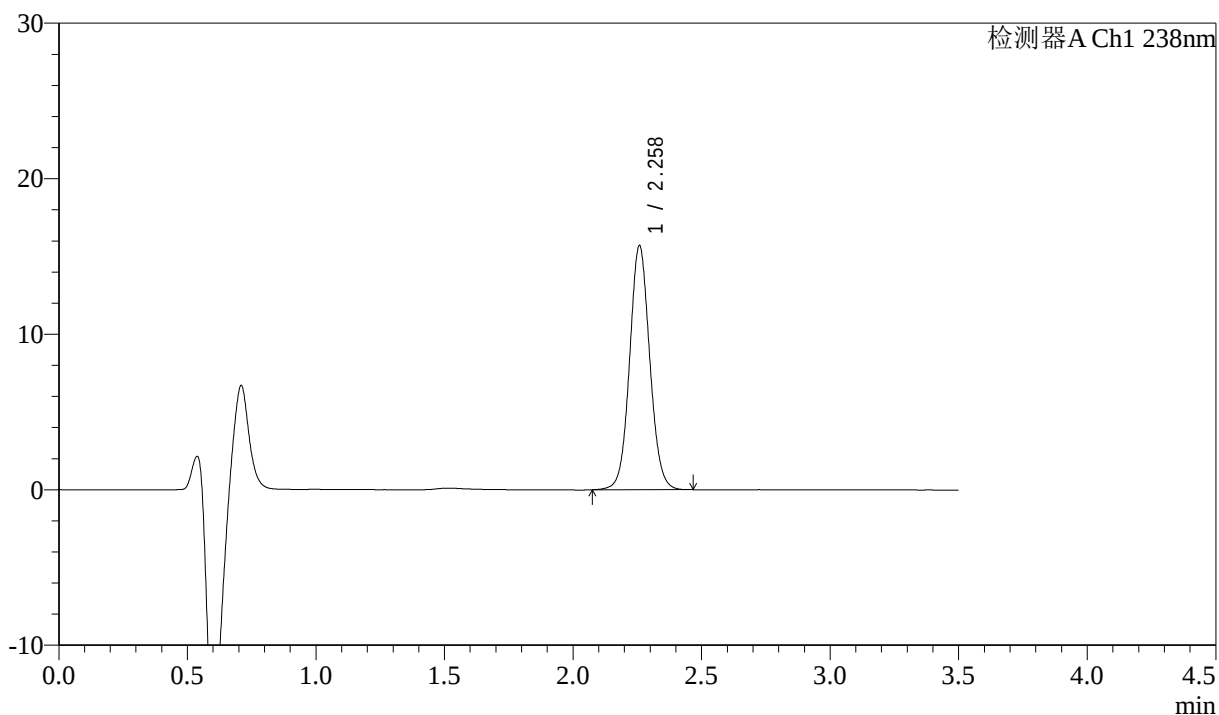
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	85649	100.000	15644	4039	1.066	--
总计		85649	100.000	15644			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-819-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:23:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

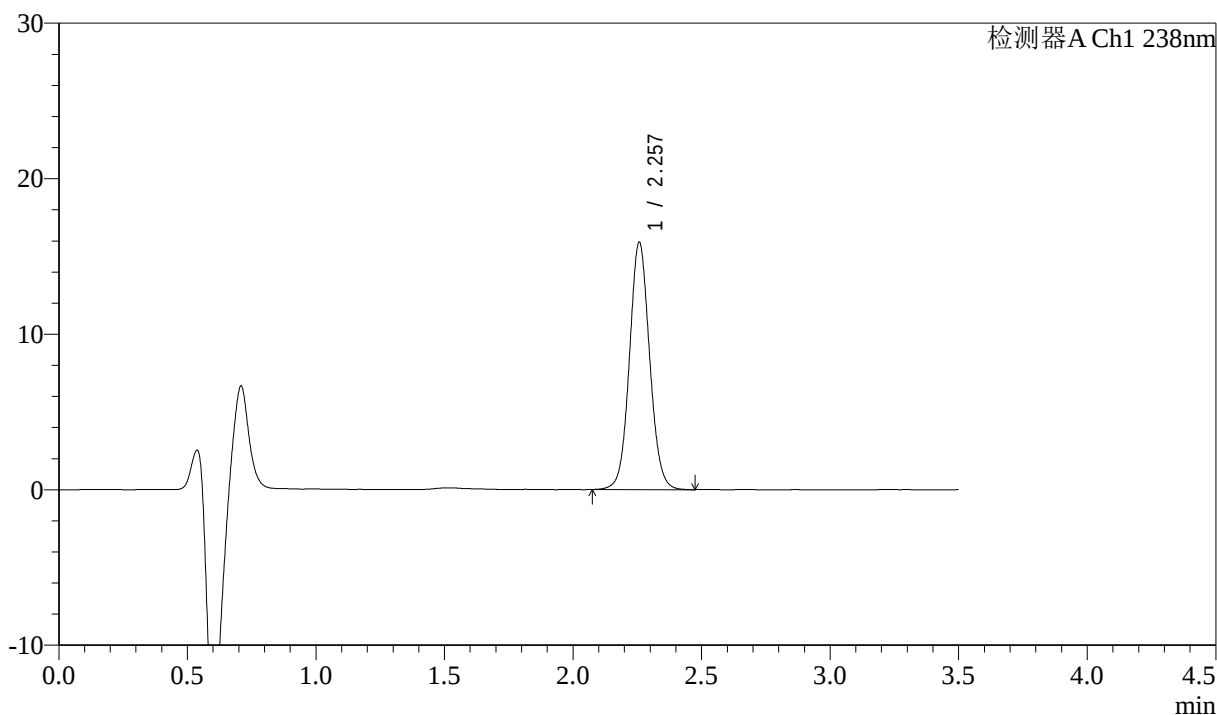
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86947	100.000	15874	4027	1.068	--
总计		86947	100.000	15874			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-820-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:27:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

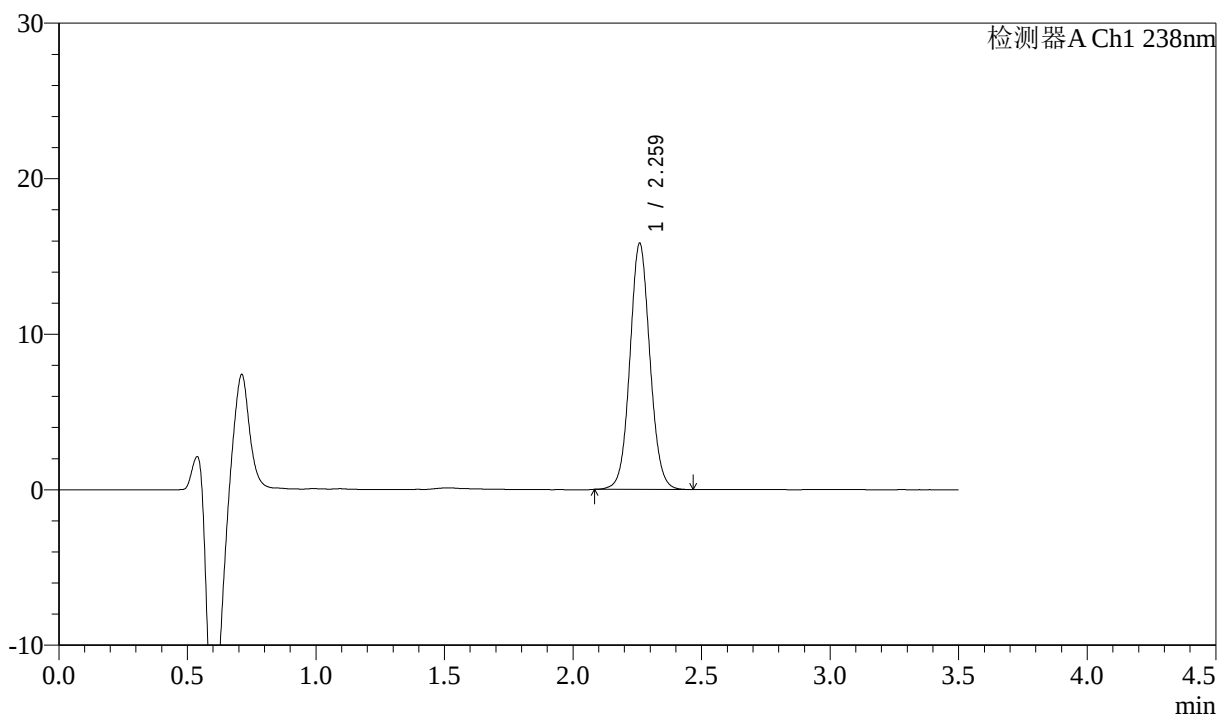
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	85811	100.000	15735	4094	1.065	--
总计		85811	100.000	15735			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-821-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:31:28

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

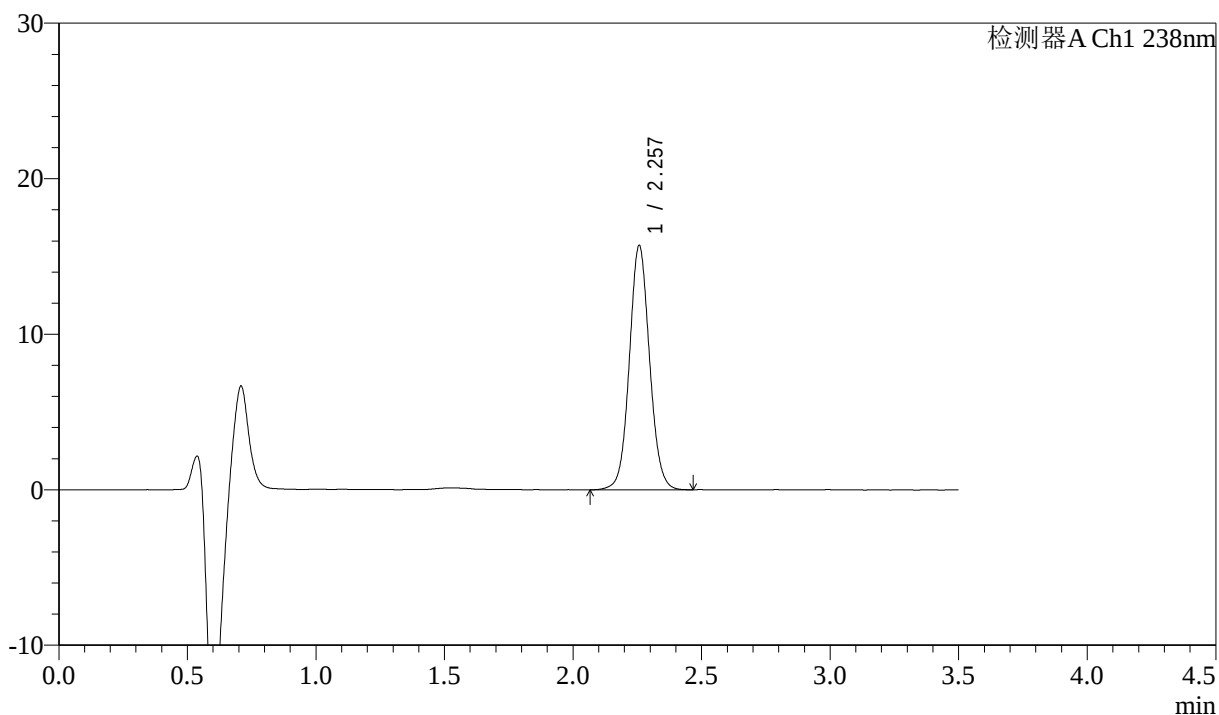
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85840	100.000	15686	4033	1.065	--
总计		85840	100.000	15686			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-822-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:35:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

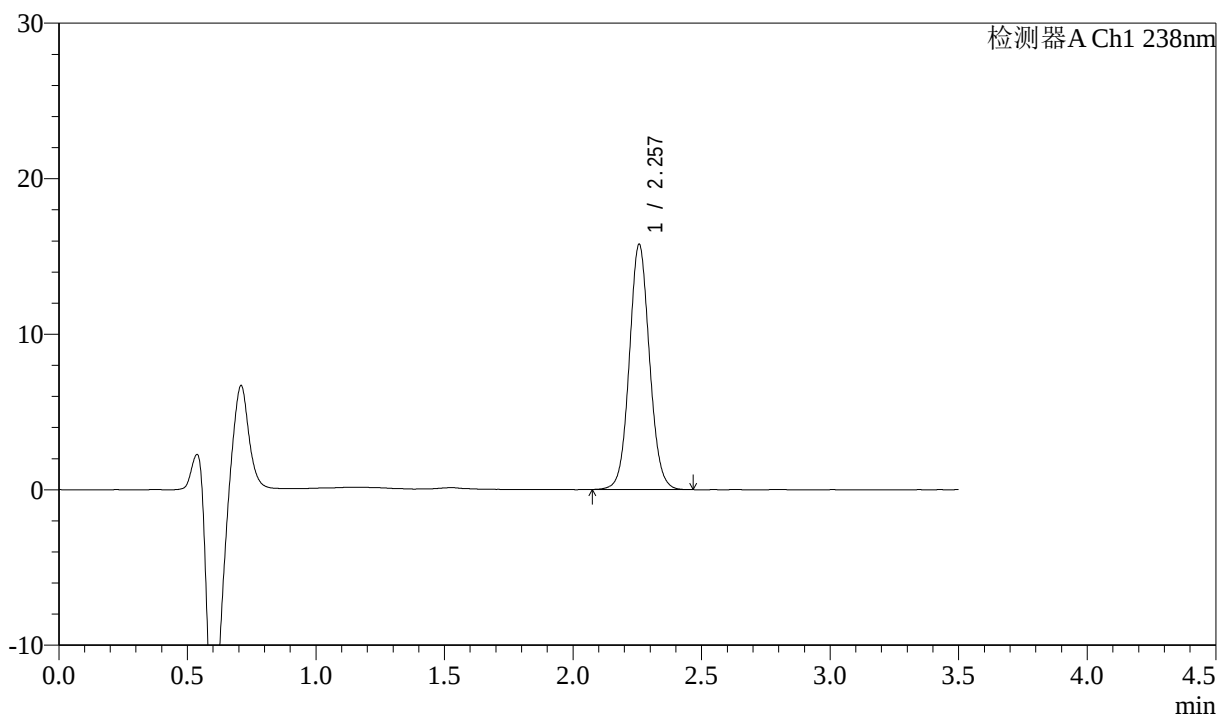
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86090	100.000	15754	4029	1.069	--
总计		86090	100.000	15754			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-823-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:39:16

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

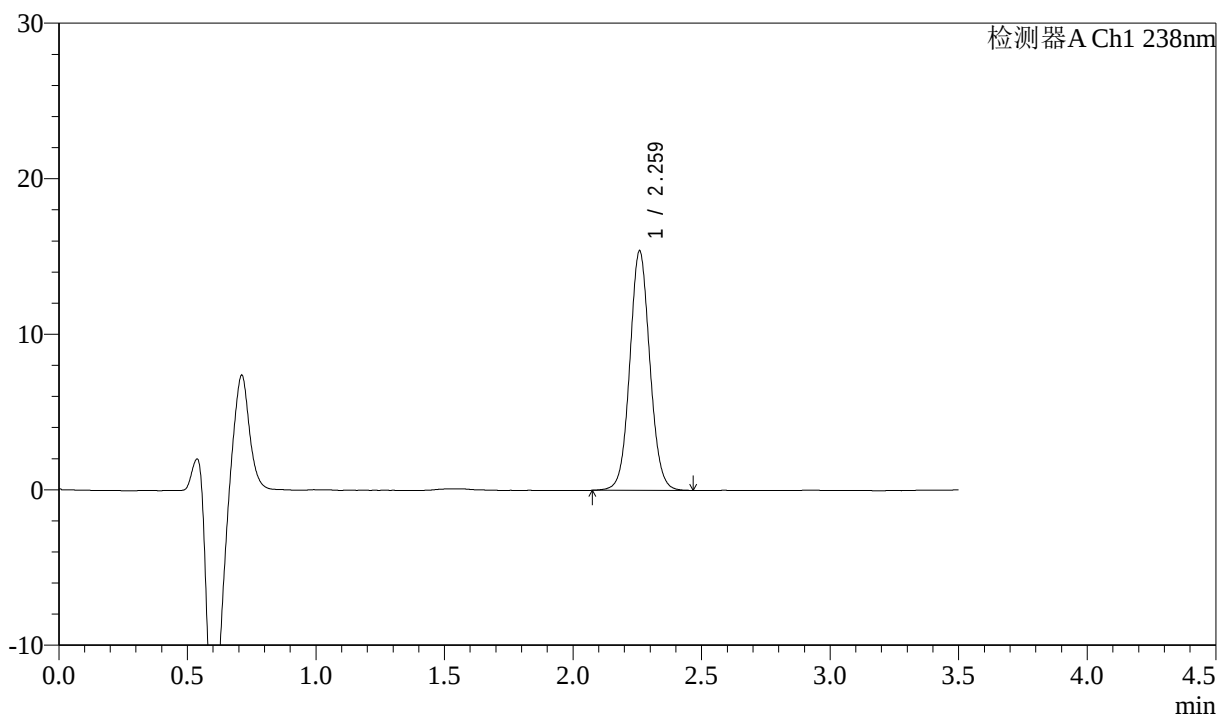
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	83580	100.000	15323	4088	1.065	--
总计		83580	100.000	15323			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-824-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:43:10

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

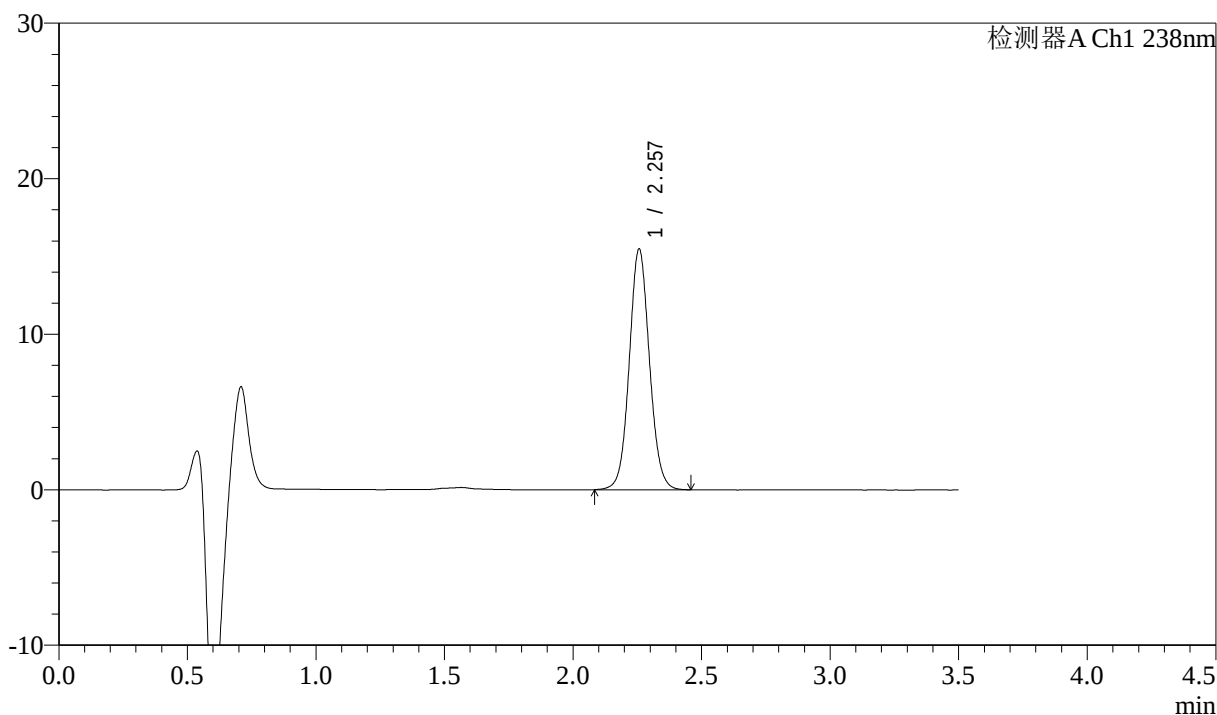
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	84574	100.000	15470	4031	1.068	--
总计		84574	100.000	15470			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-825-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:47:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

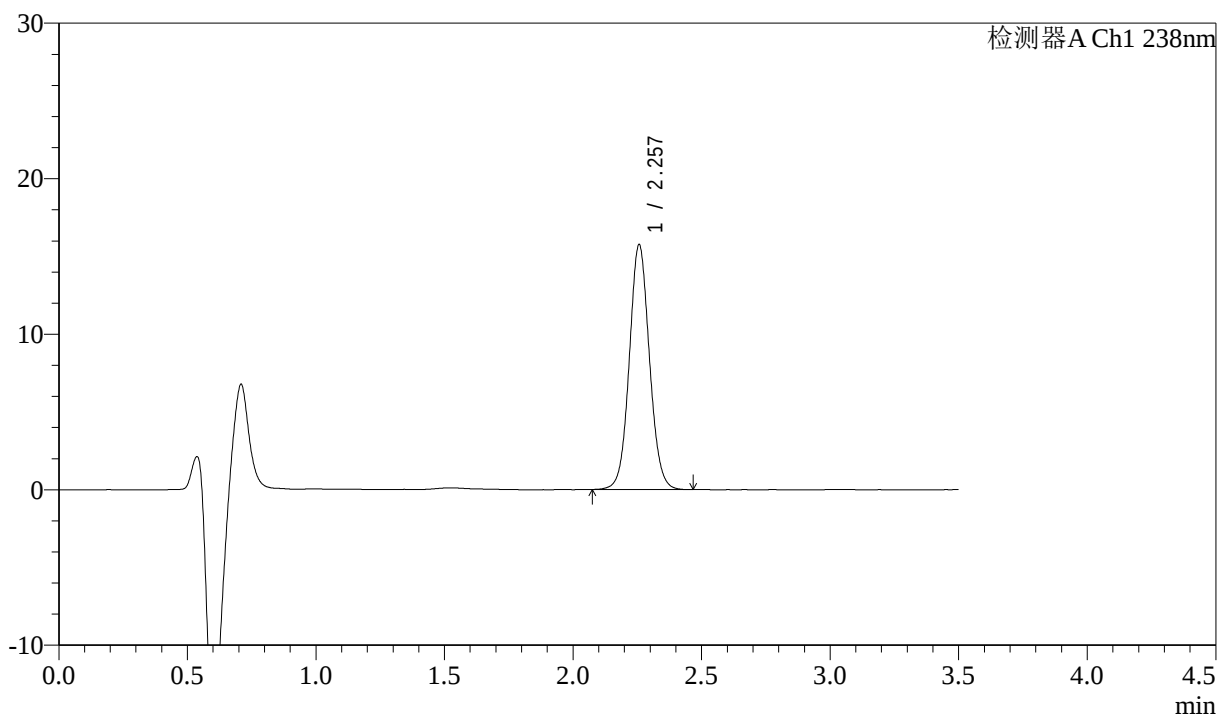
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85876	100.000	15737	4039	1.067	--
总计		85876	100.000	15737			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-826-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:51:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

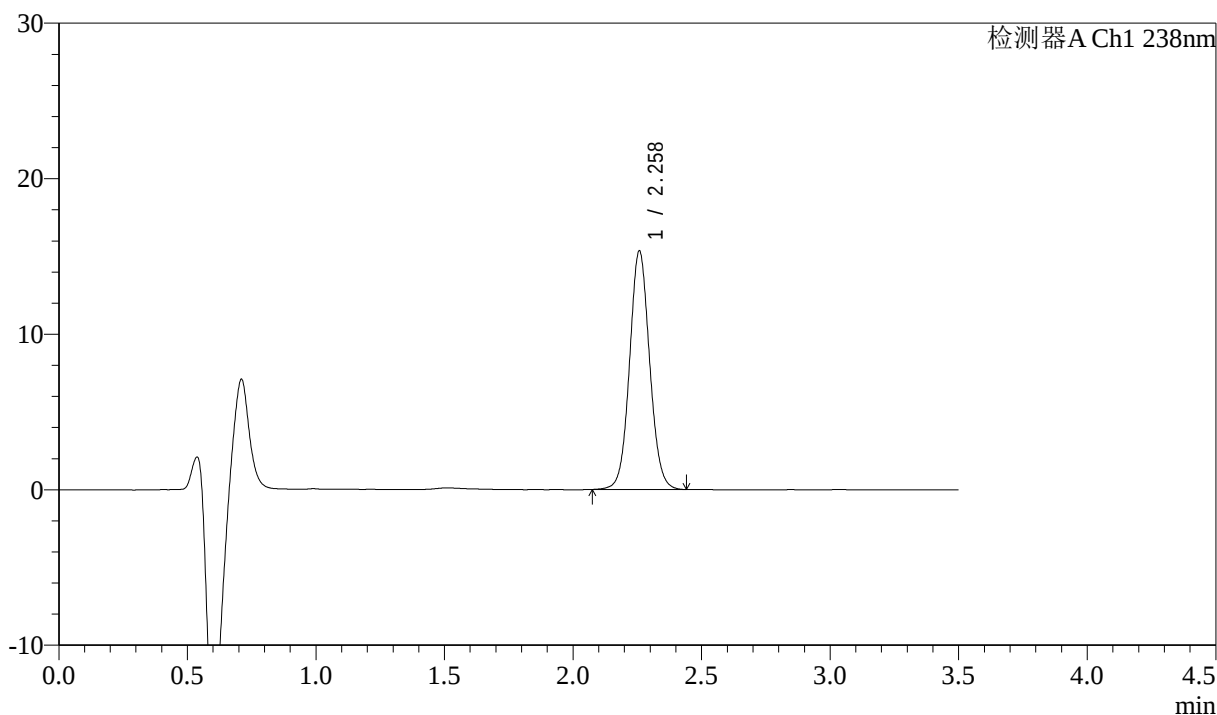
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83380	100.000	15305	4072	1.065	--
总计		83380	100.000	15305			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-827-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:54:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

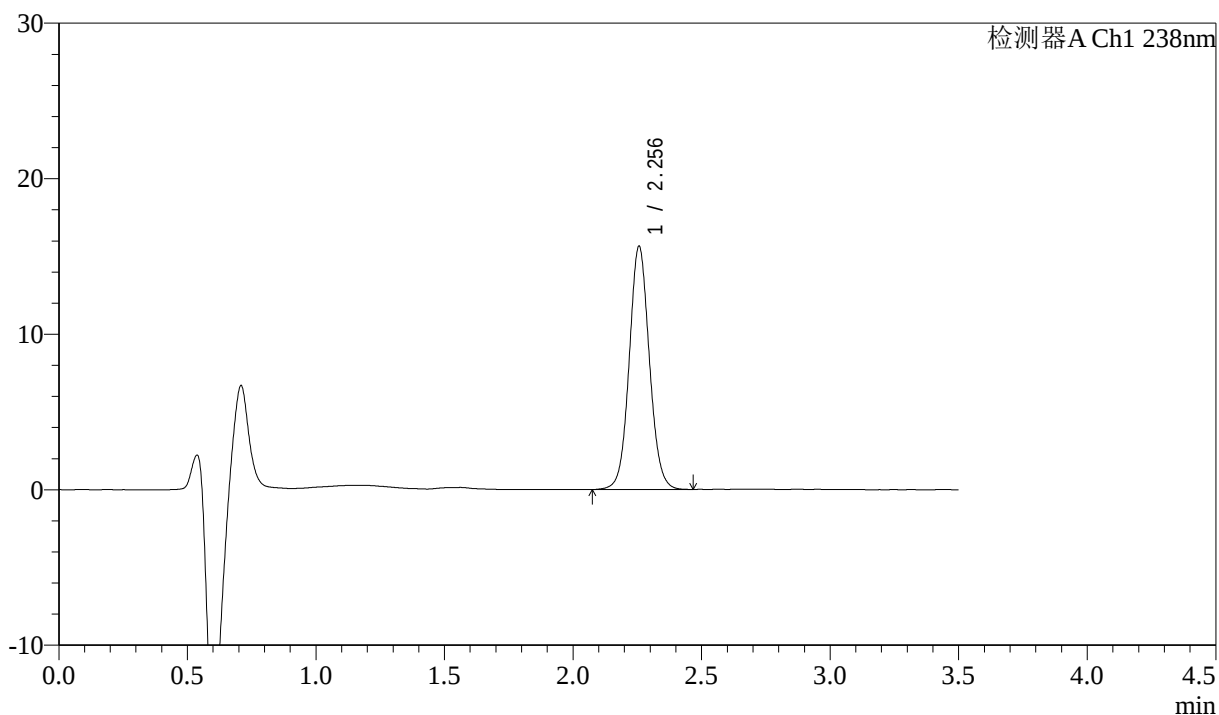
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	85437	100.000	15632	4034	1.067	--
总计		85437	100.000	15632			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-828-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:58:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:25:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

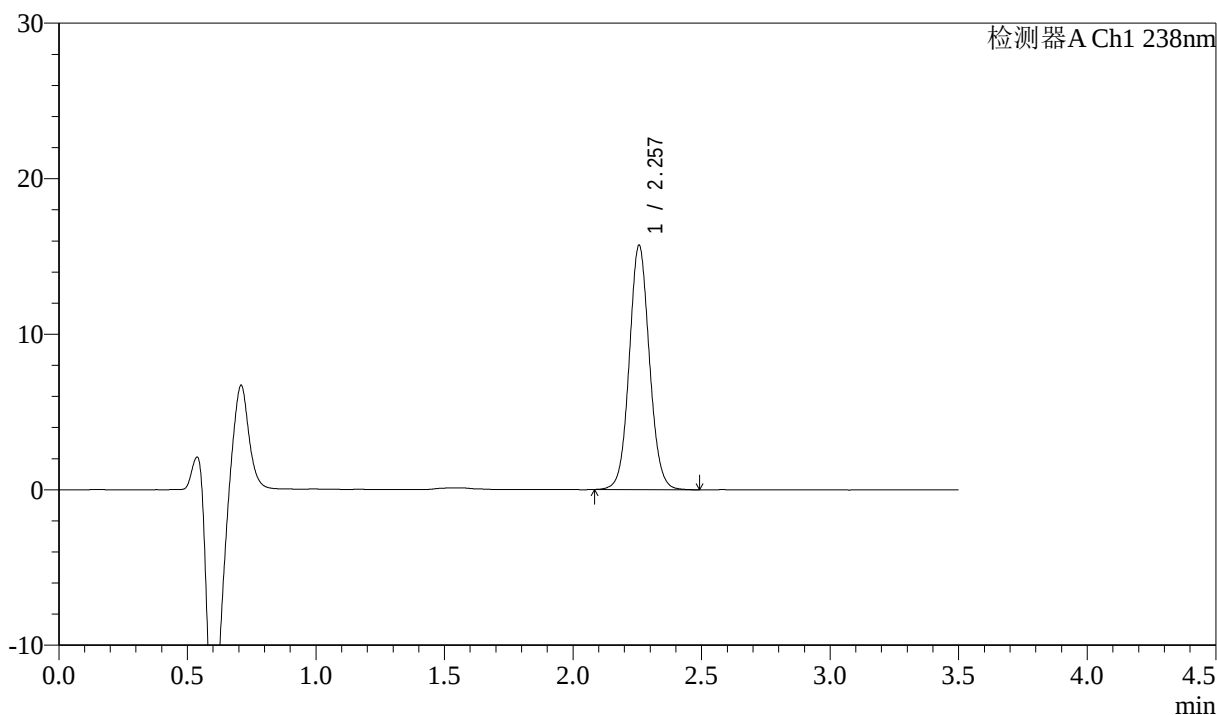
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85829	100.000	15707	4039	1.070	--
总计		85829	100.000	15707			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-829-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:02:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

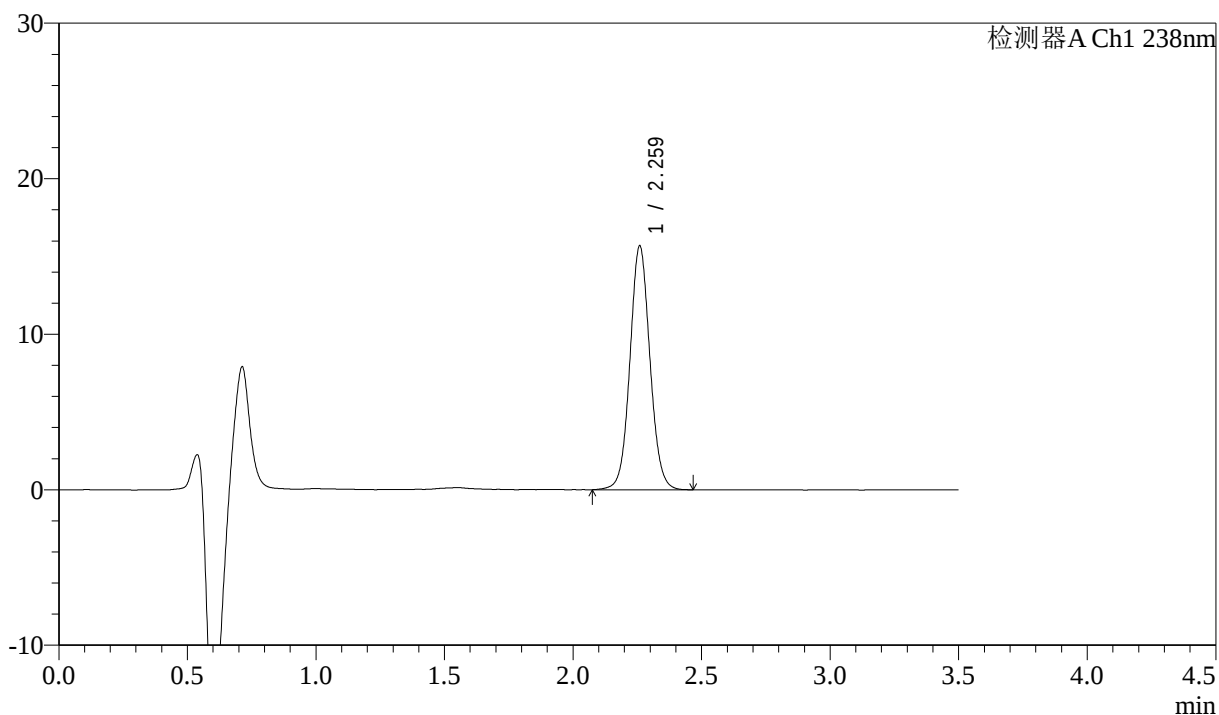
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	84878	100.000	15576	4123	1.062	--
总计		84878	100.000	15576			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-830-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:06:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

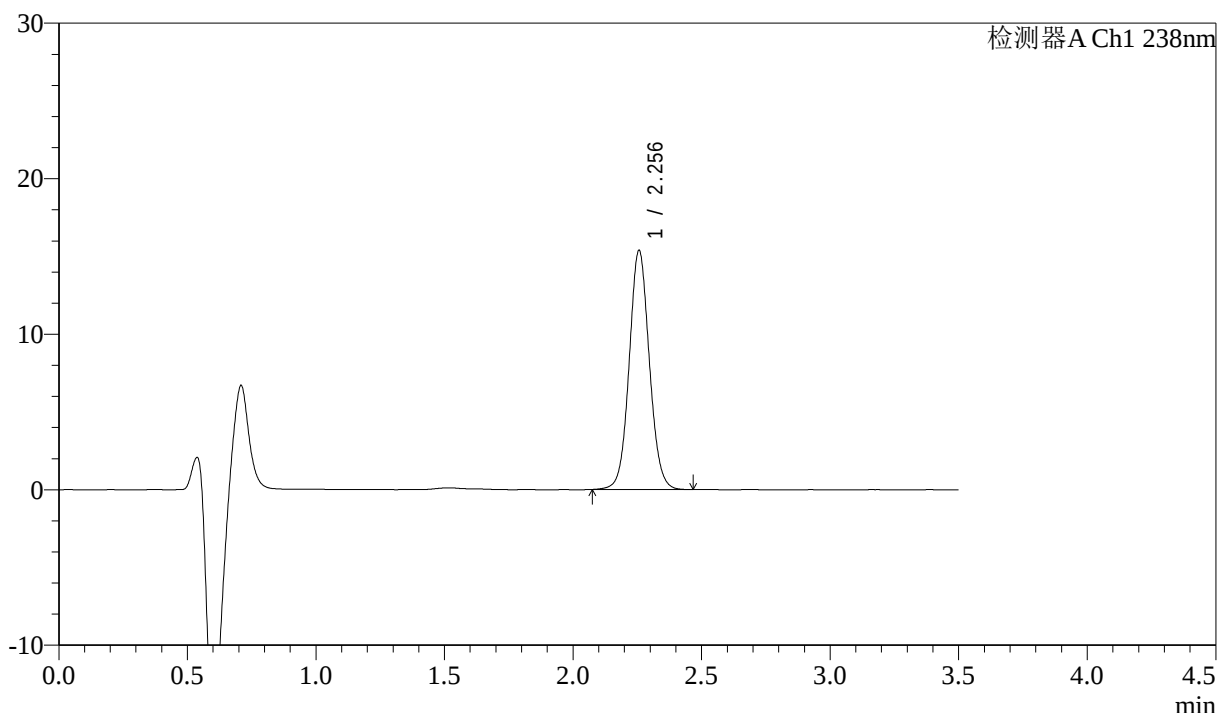
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	83935	100.000	15375	4038	1.065	--
总计		83935	100.000	15375			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-831-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:10:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

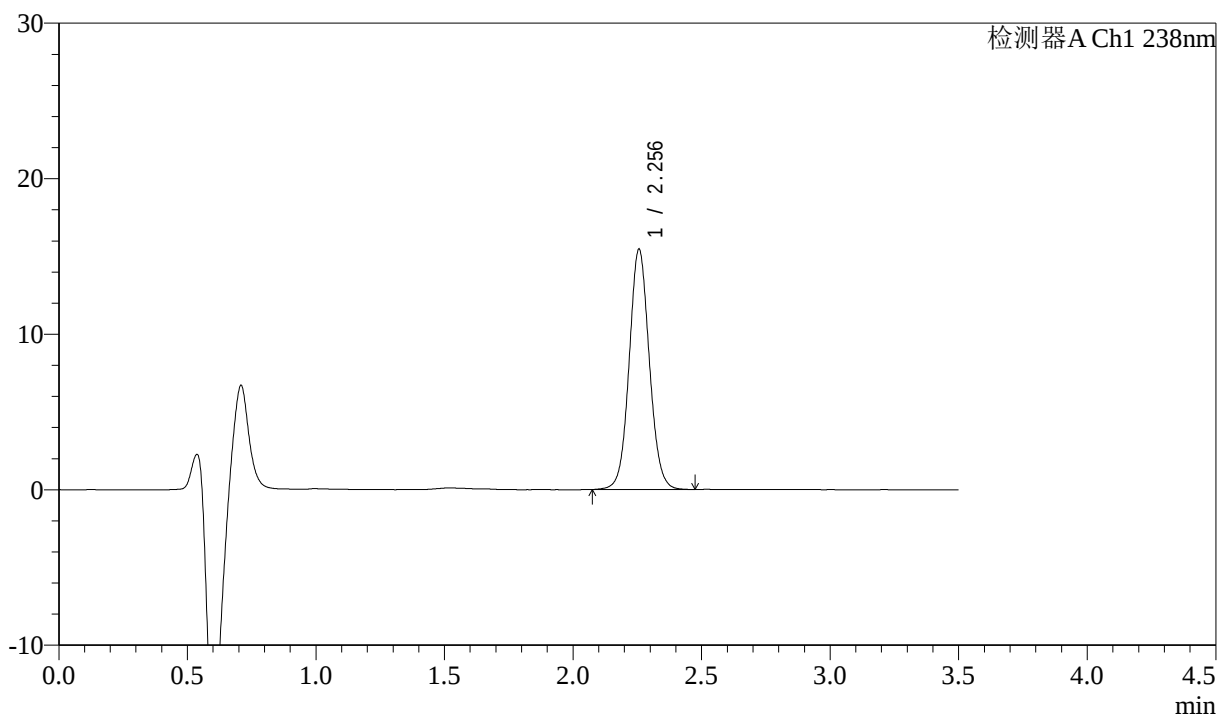
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	84375	100.000	15447	4028	1.067	--
总计		84375	100.000	15447			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-832-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:14:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

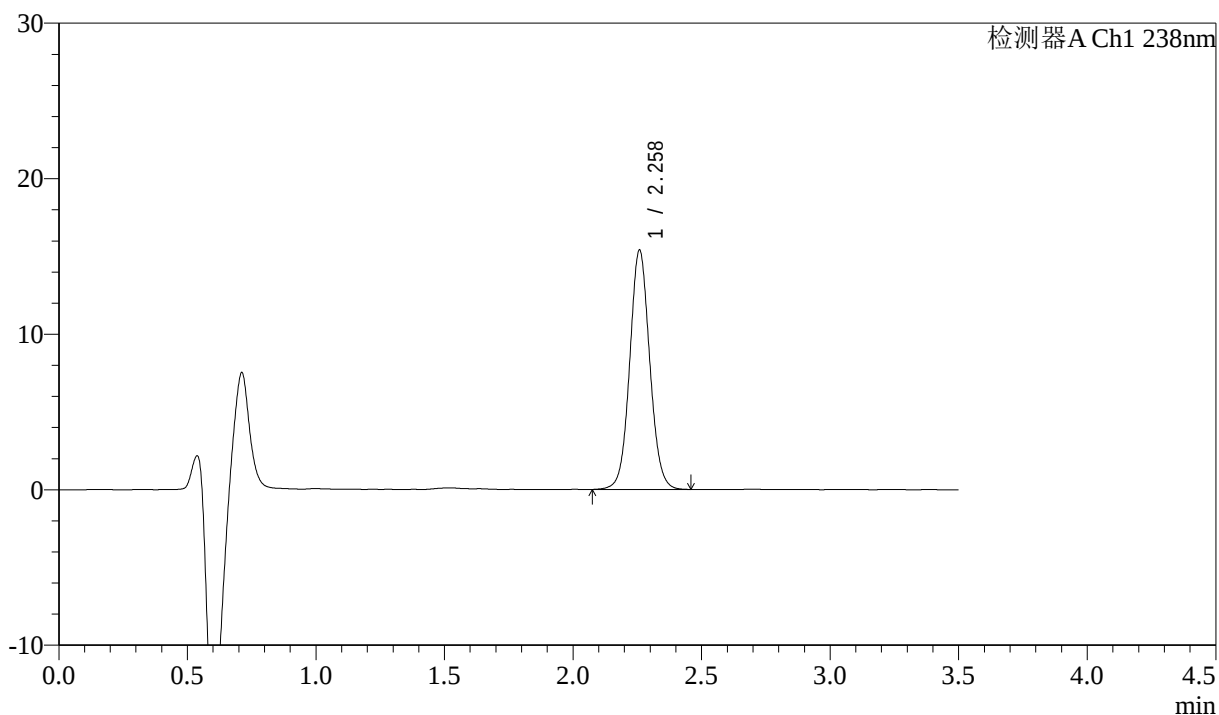
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83424	100.000	15329	4099	1.064	--
总计		83424	100.000	15329			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-833-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:18:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

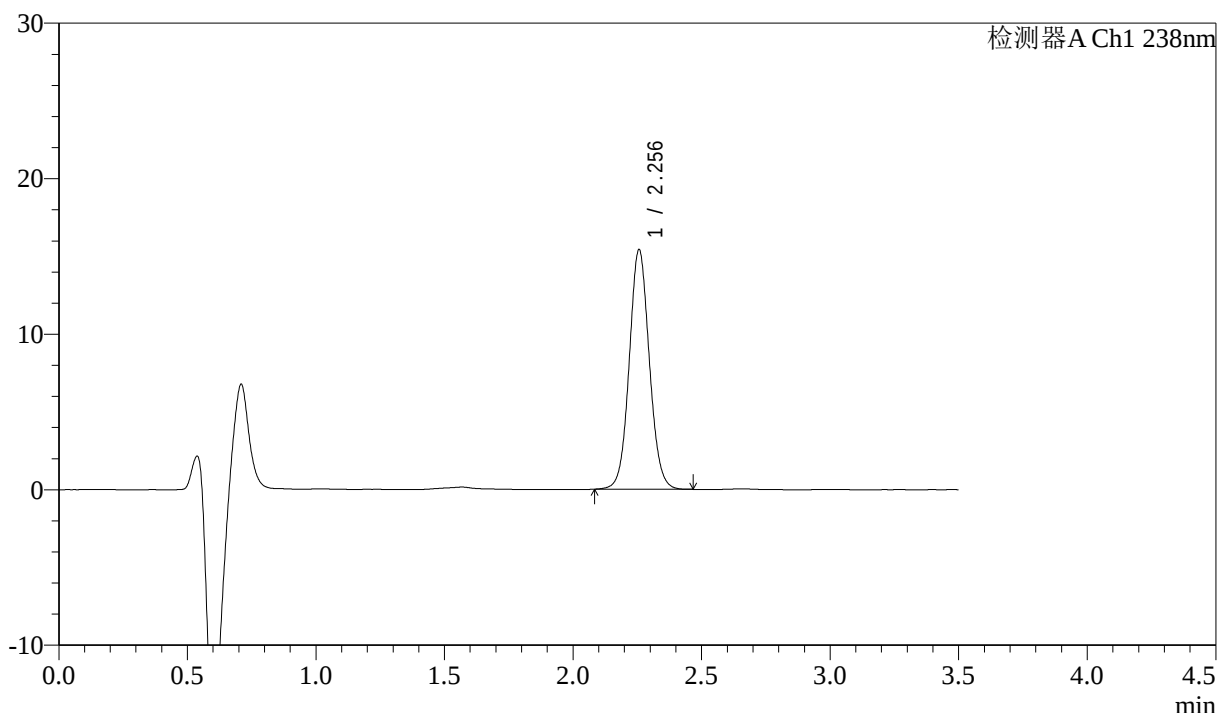
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	83834	100.000	15404	4050	1.068	--
总计		83834	100.000	15404			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-834-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:22:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

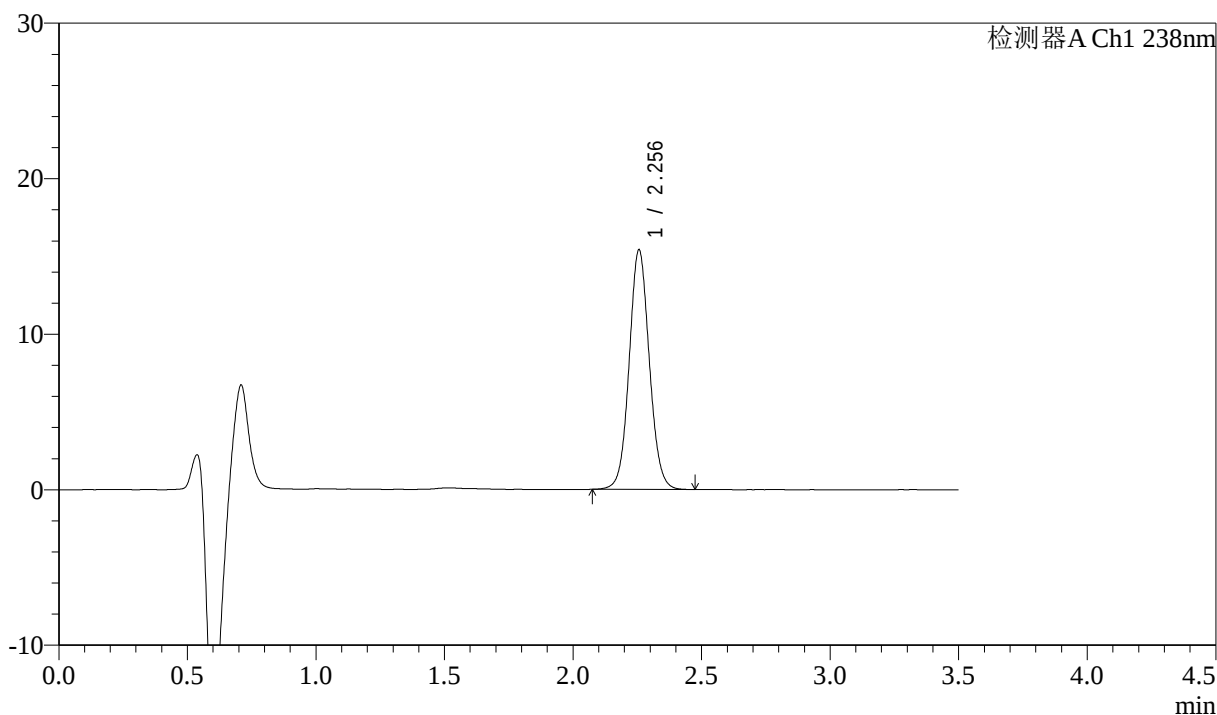
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	84059	100.000	15405	4038	1.067	--
总计		84059	100.000	15405			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-835-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:26:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

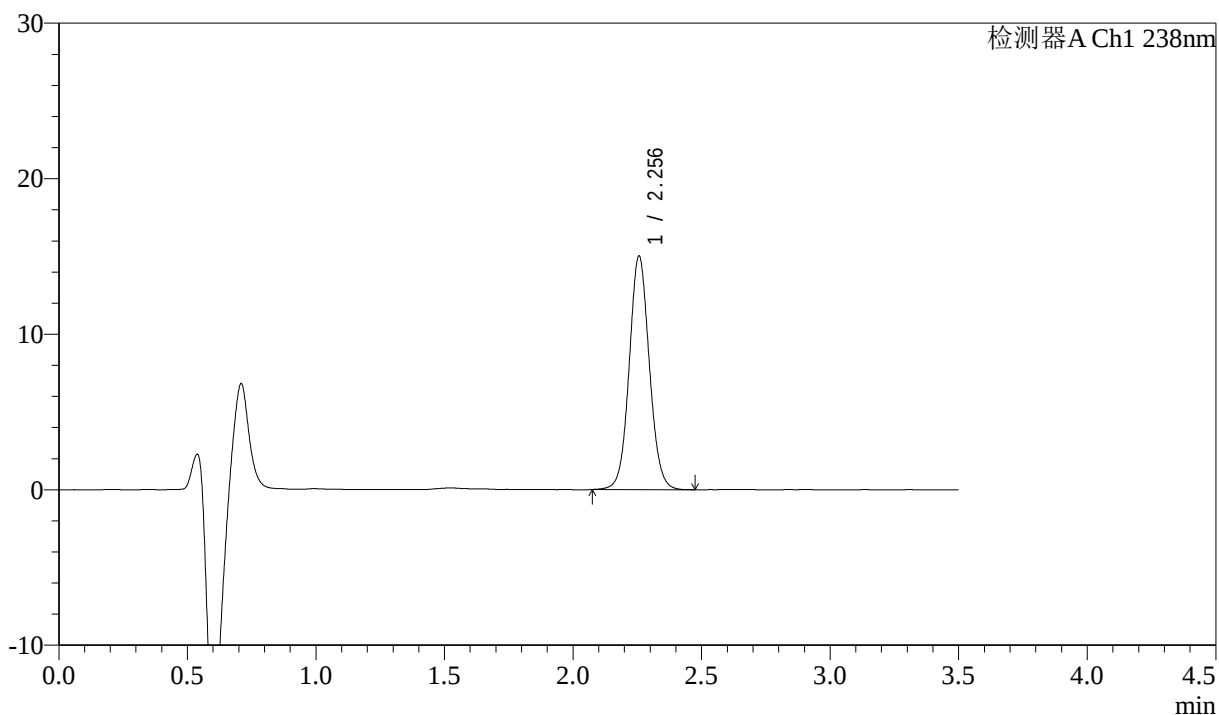
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	81952	100.000	15015	4043	1.065	--
总计		81952	100.000	15015			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-836-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:30:10

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

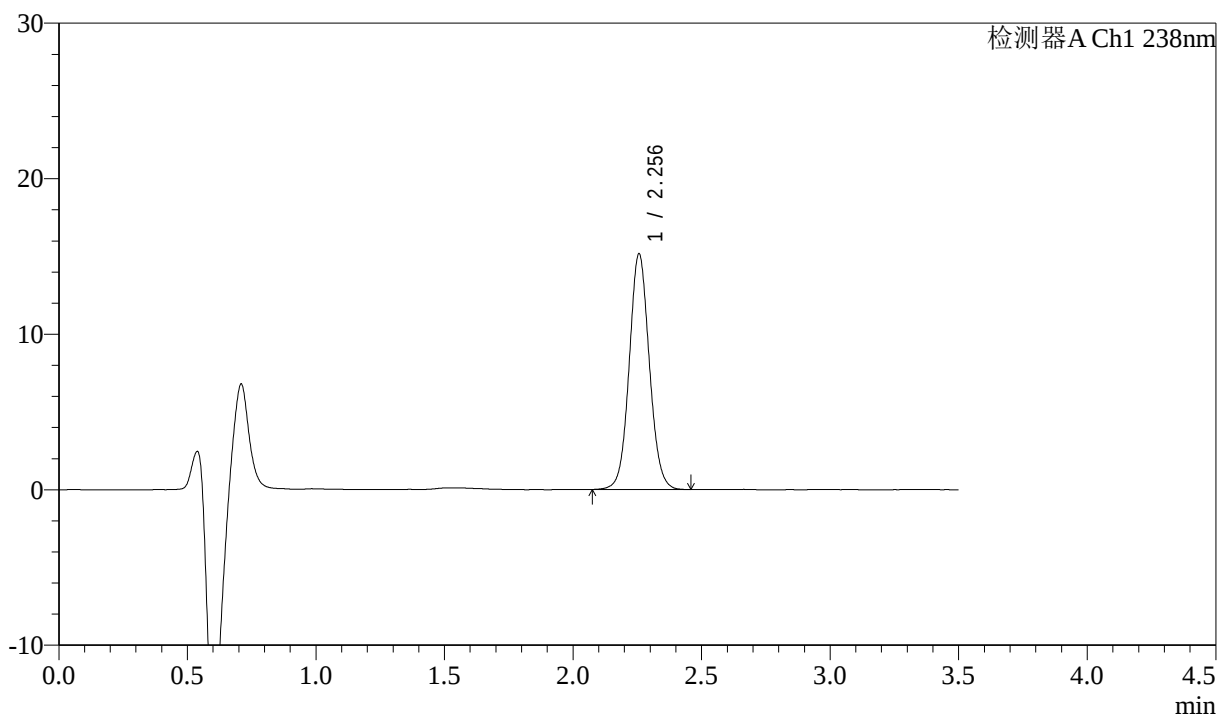
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	82559	100.000	15146	4044	1.066	--
总计		82559	100.000	15146			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-837-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:34:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

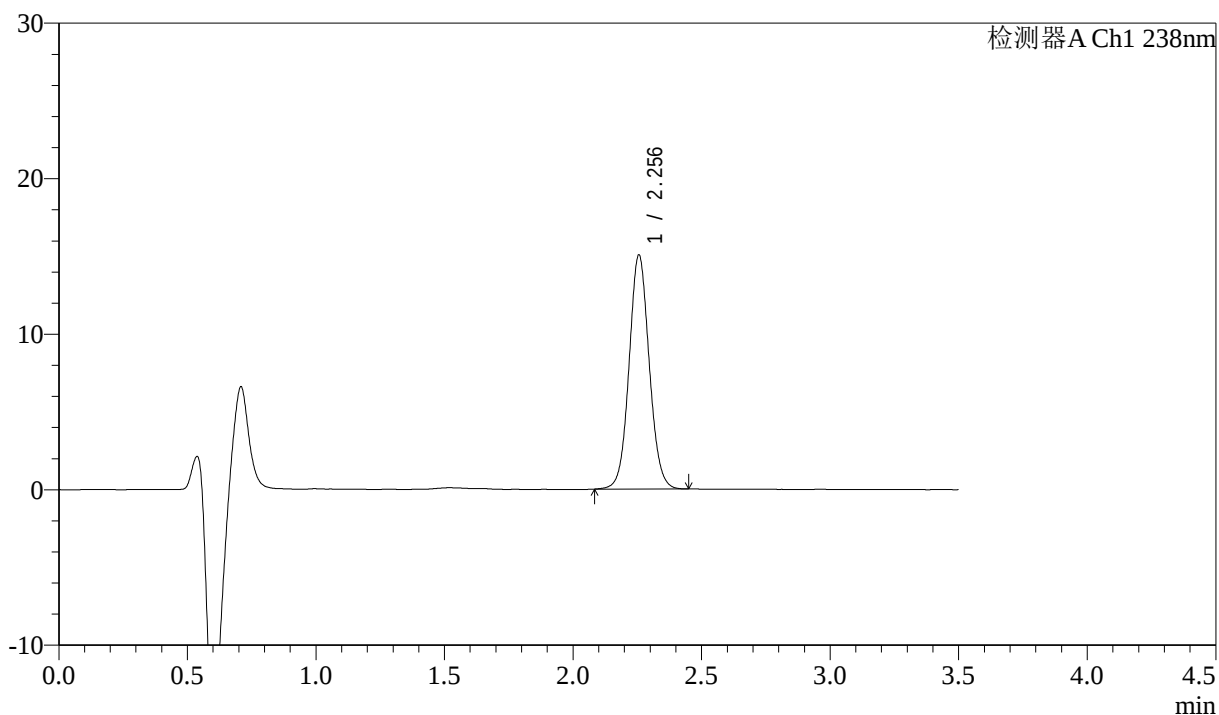
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	82081	100.000	15053	4038	1.066	--
总计		82081	100.000	15053			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-838-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:38:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

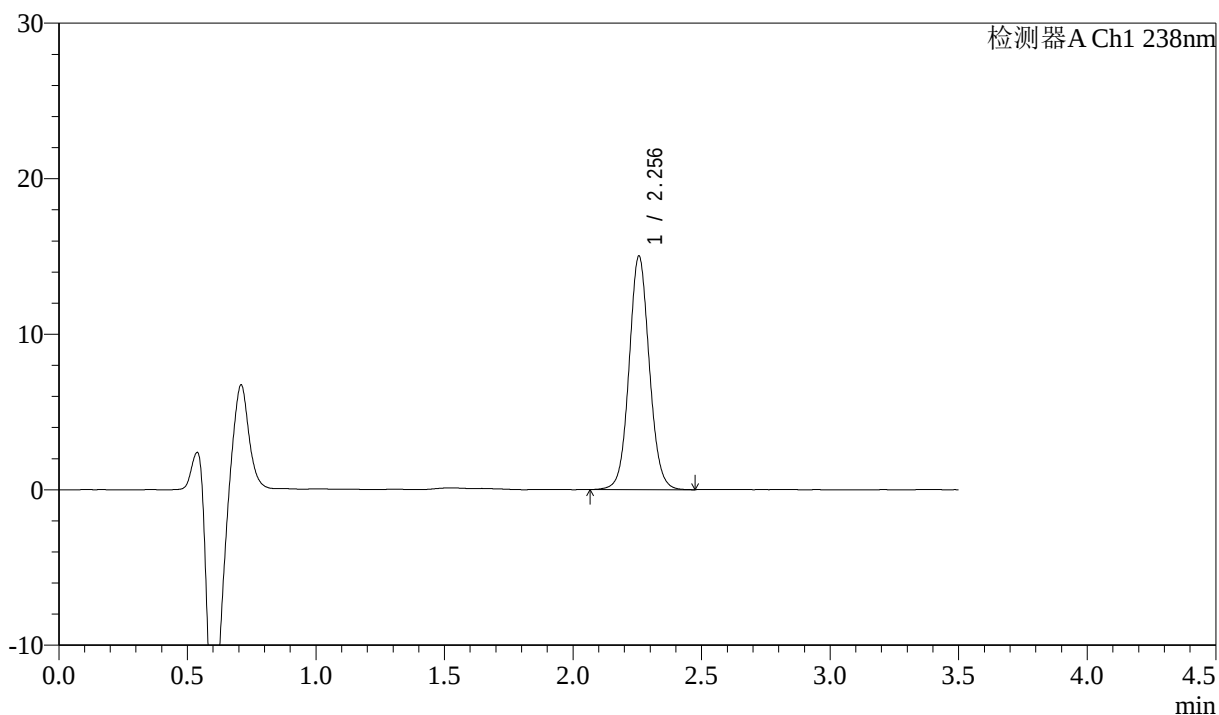
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	82050	100.000	15011	4030	1.069	--
总计		82050	100.000	15011			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-839-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:41:56

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

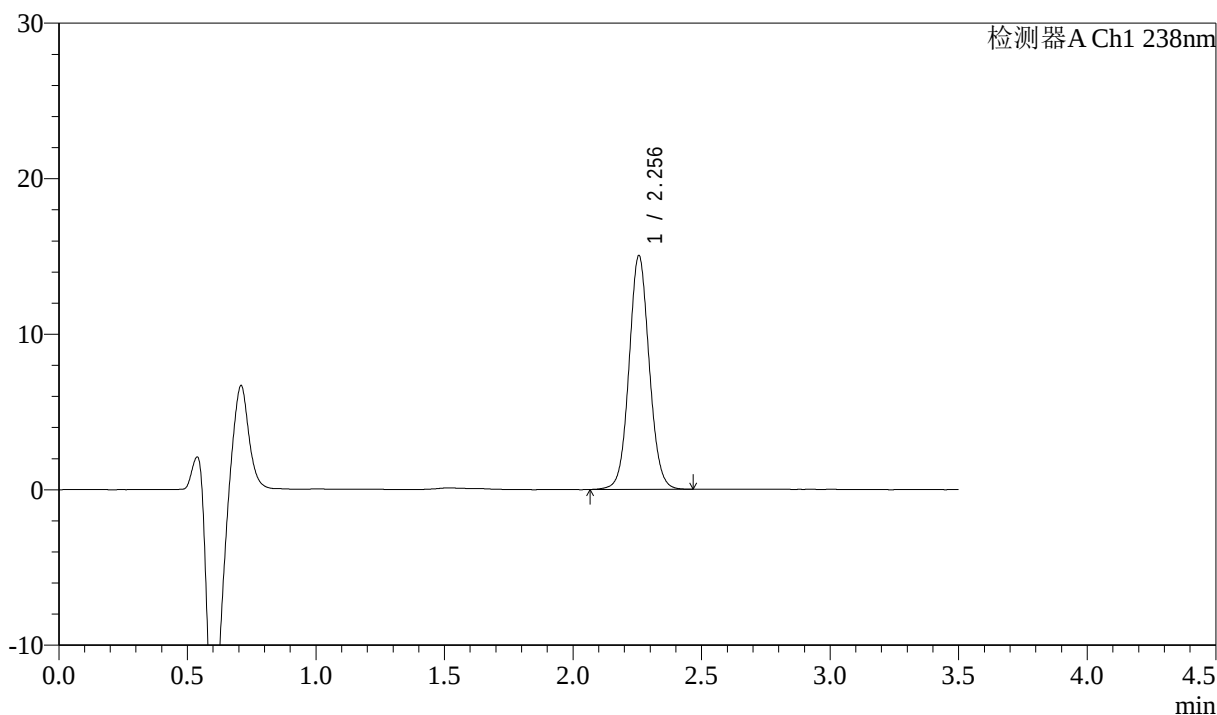
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	82178	100.000	15038	4029	1.065	--
总计		82178	100.000	15038			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-840-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:45:51

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

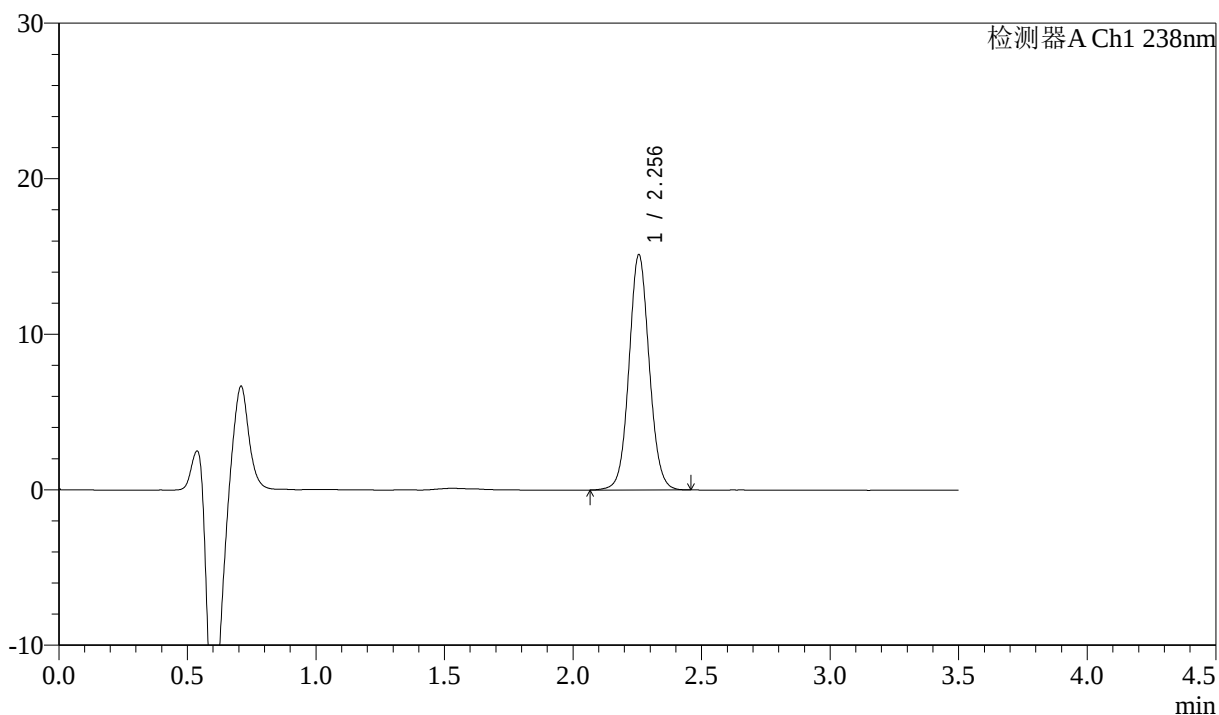
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	82737	100.000	15131	4024	1.065	--
总计		82737	100.000	15131			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-841-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:49:47

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

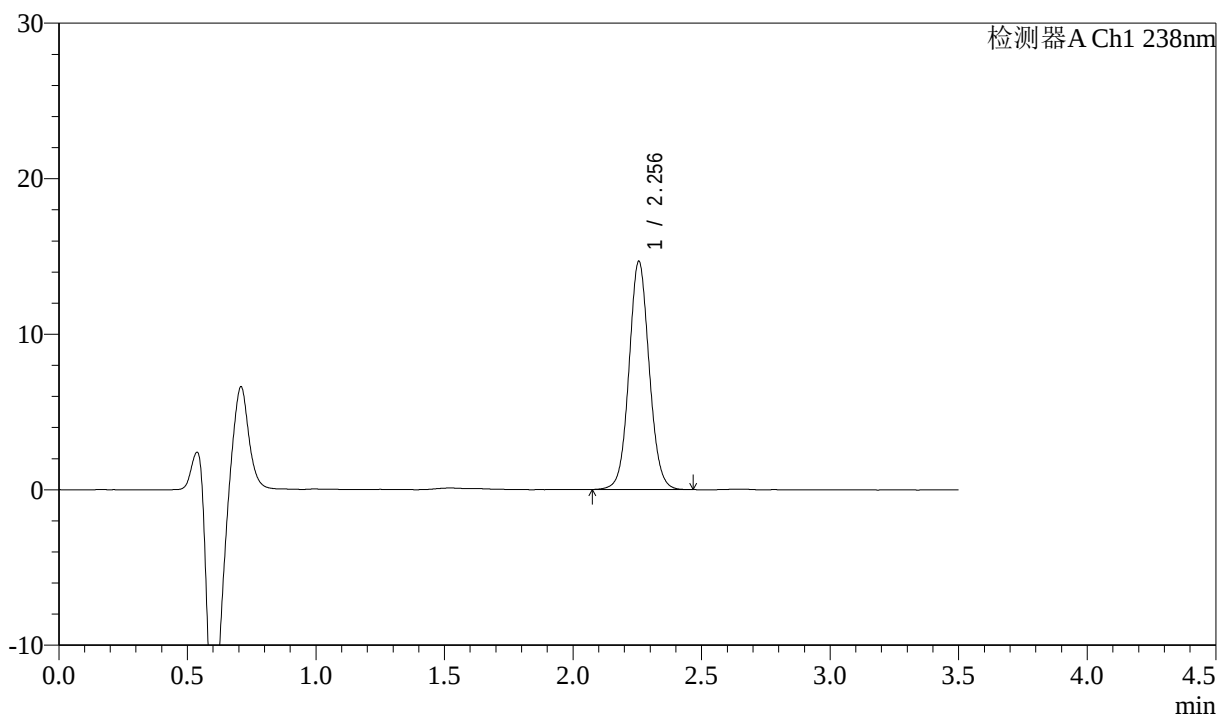
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	80186	100.000	14677	4022	1.064	--
总计		80186	100.000	14677			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-842-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:53:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

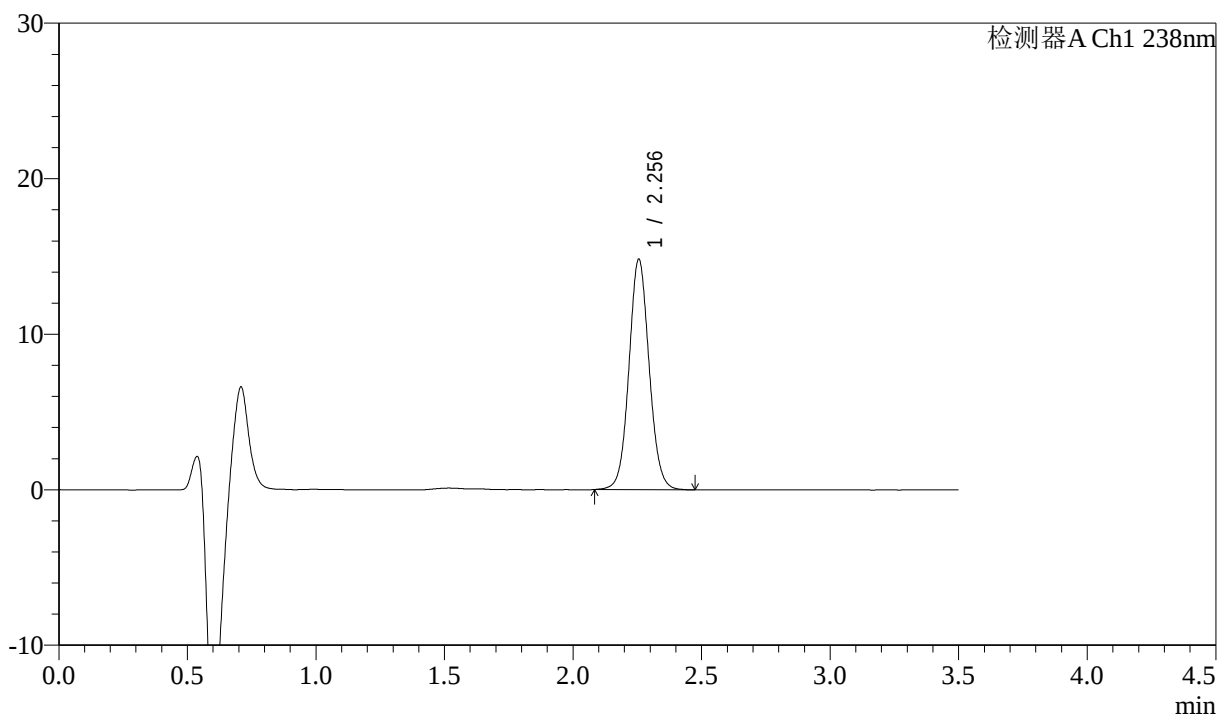
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	81046	100.000	14828	4026	1.066	--
总计		81046	100.000	14828			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-843-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:57:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

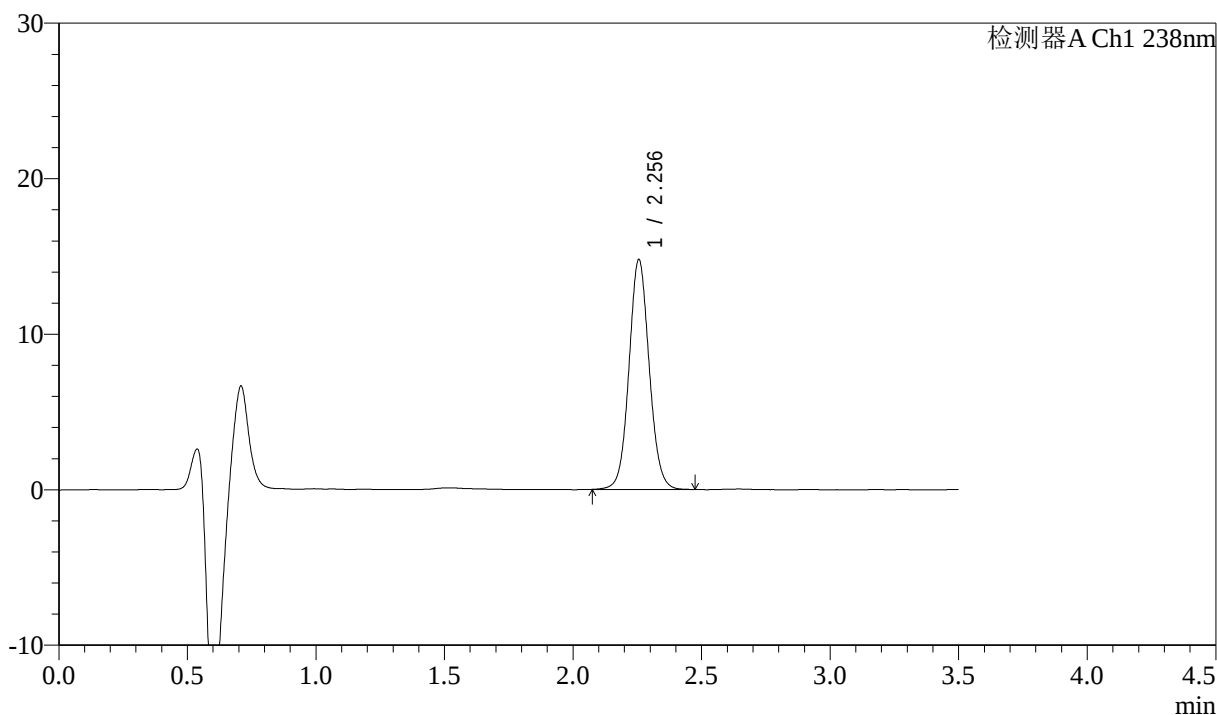
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	80821	100.000	14788	4030	1.068	--
总计		80821	100.000	14788			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-844-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:01:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

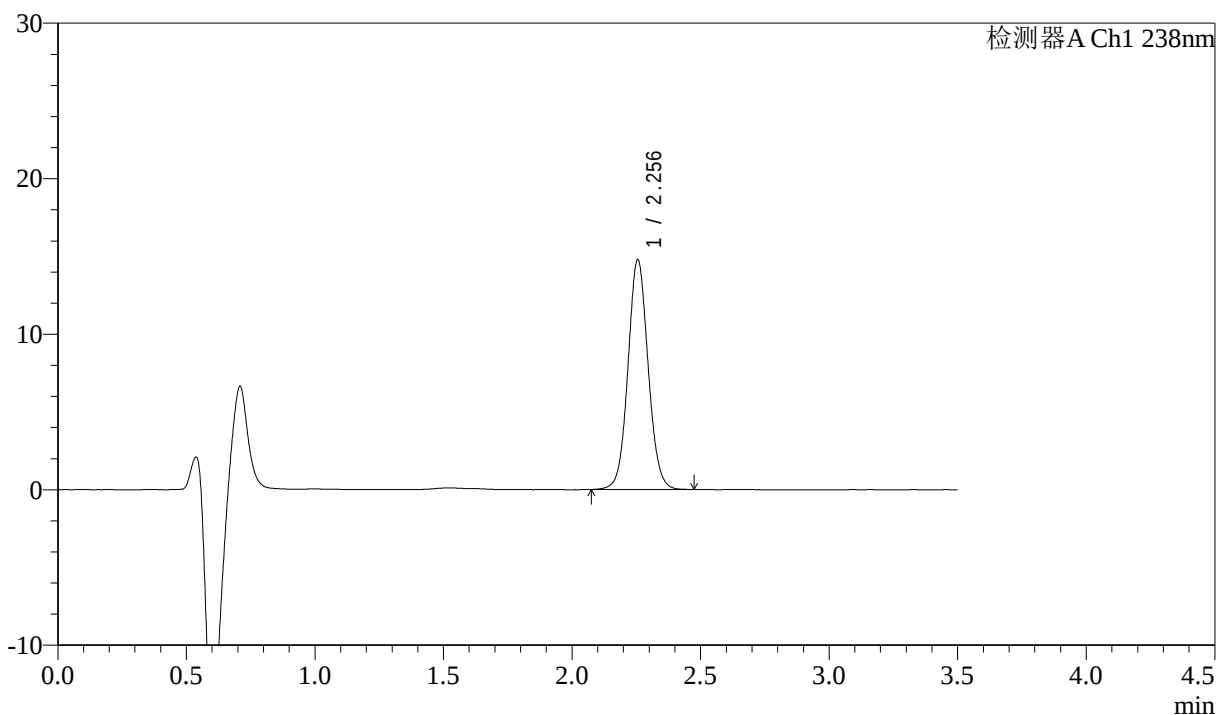
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	80758	100.000	14784	4024	1.066	--
总计		80758	100.000	14784			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-845-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:05:31

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

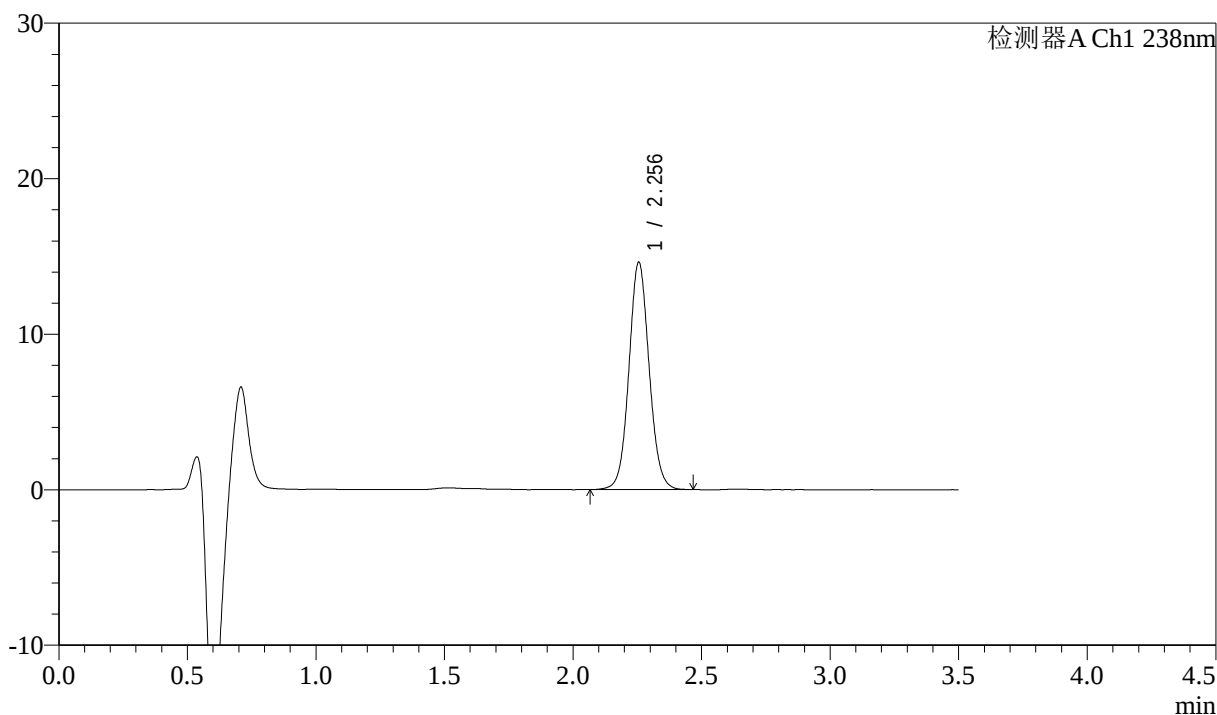
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	79963	100.000	14622	4022	1.069	--
总计		79963	100.000	14622			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-846-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:09:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

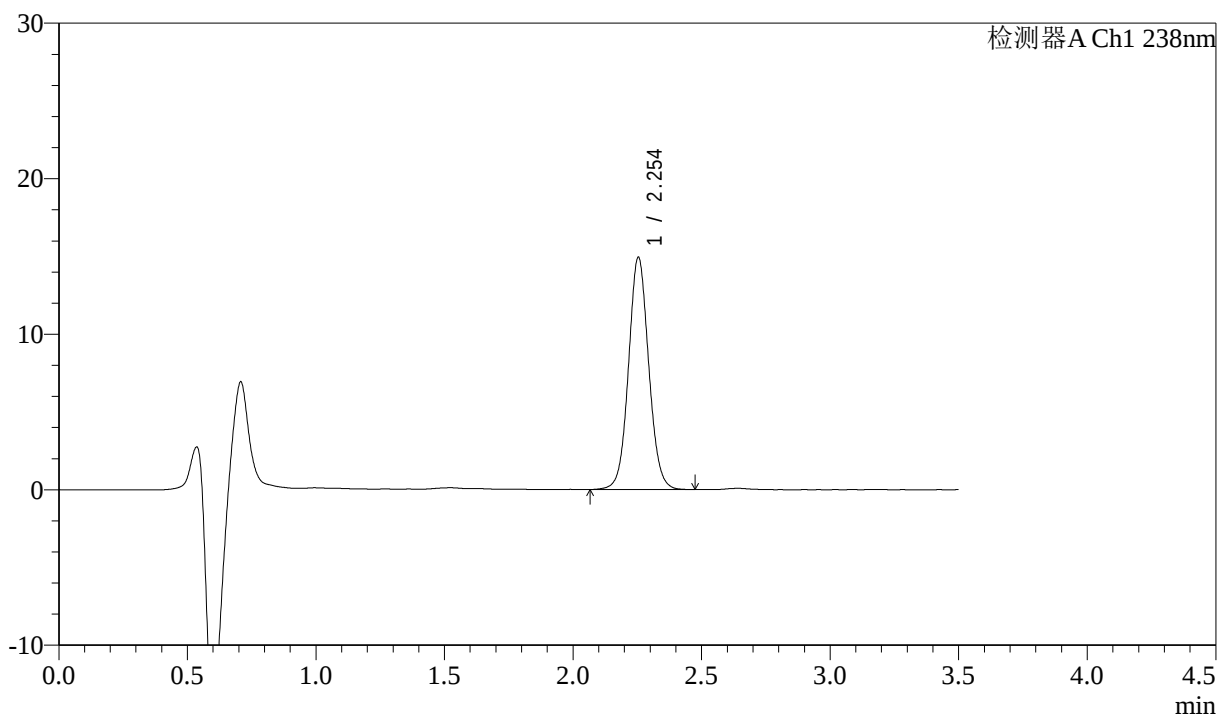
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.254	81709	100.000	14931	4014	1.064	--
总计		81709	100.000	14931			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-847-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:13:21

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

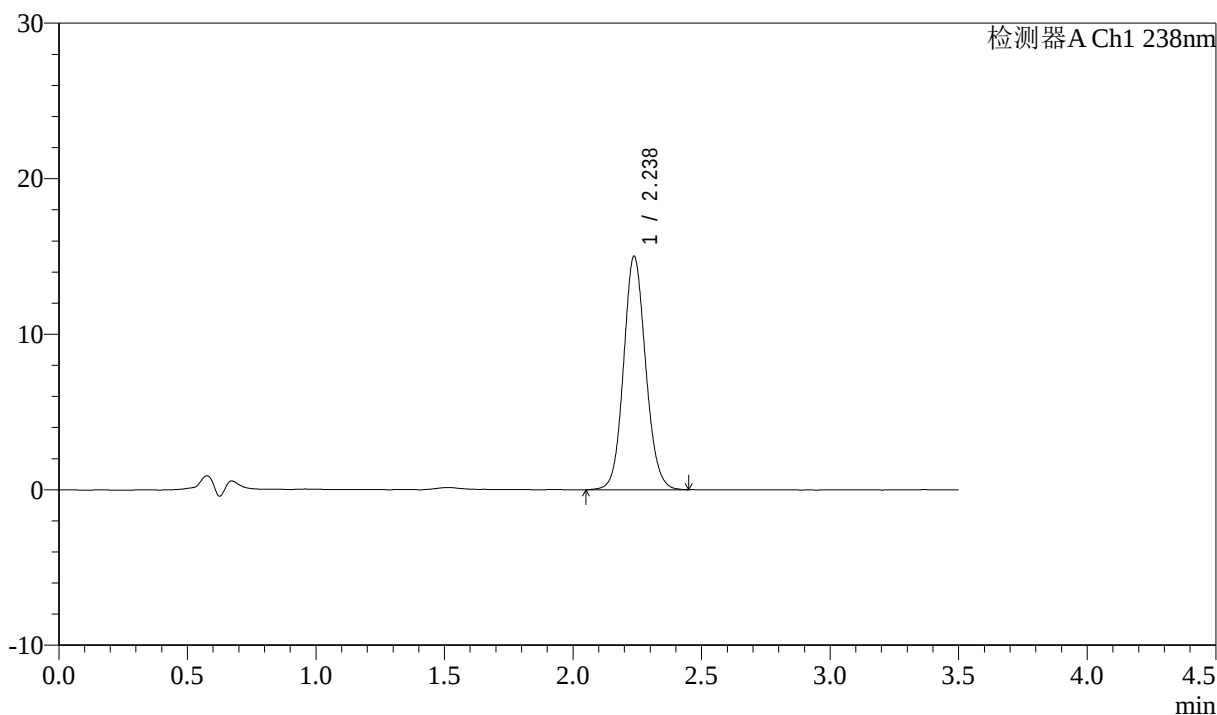
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	89920	100.000	15016	3294	1.100	--
总计		89920	100.000	15016			

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-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-848-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:17:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

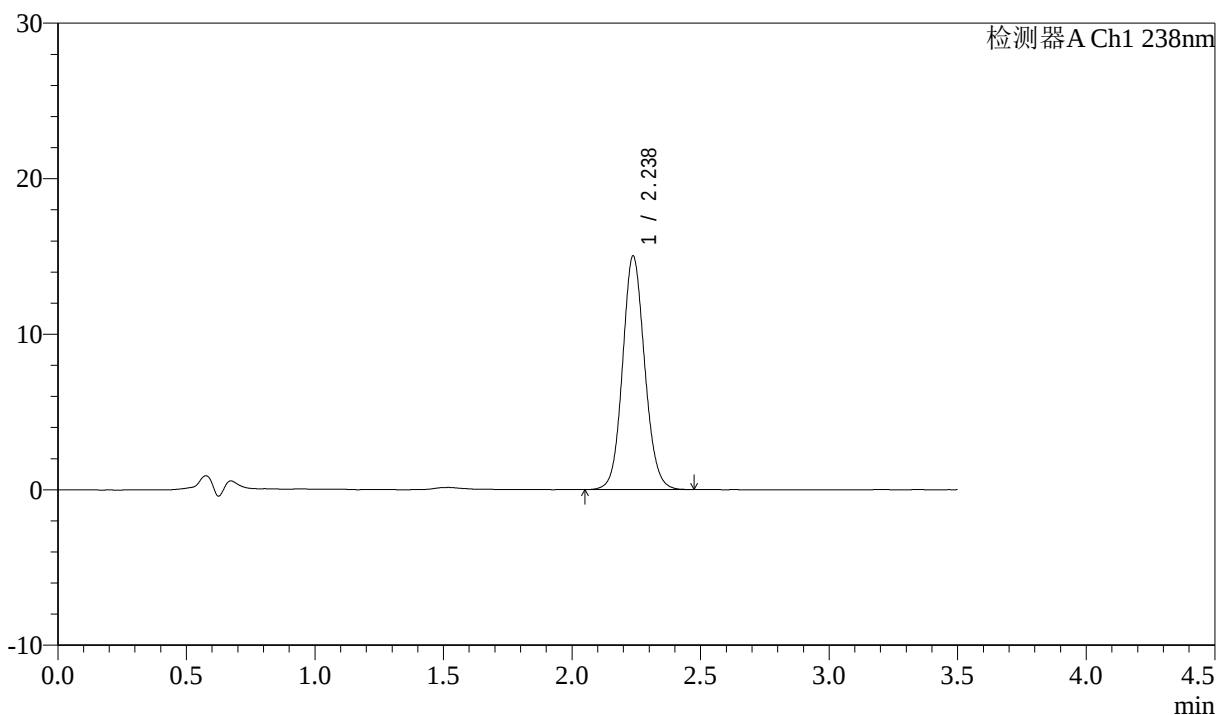
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	89997	100.000	15028	3292	1.097	--
总计		89997	100.000	15028			

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-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-849-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:21:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

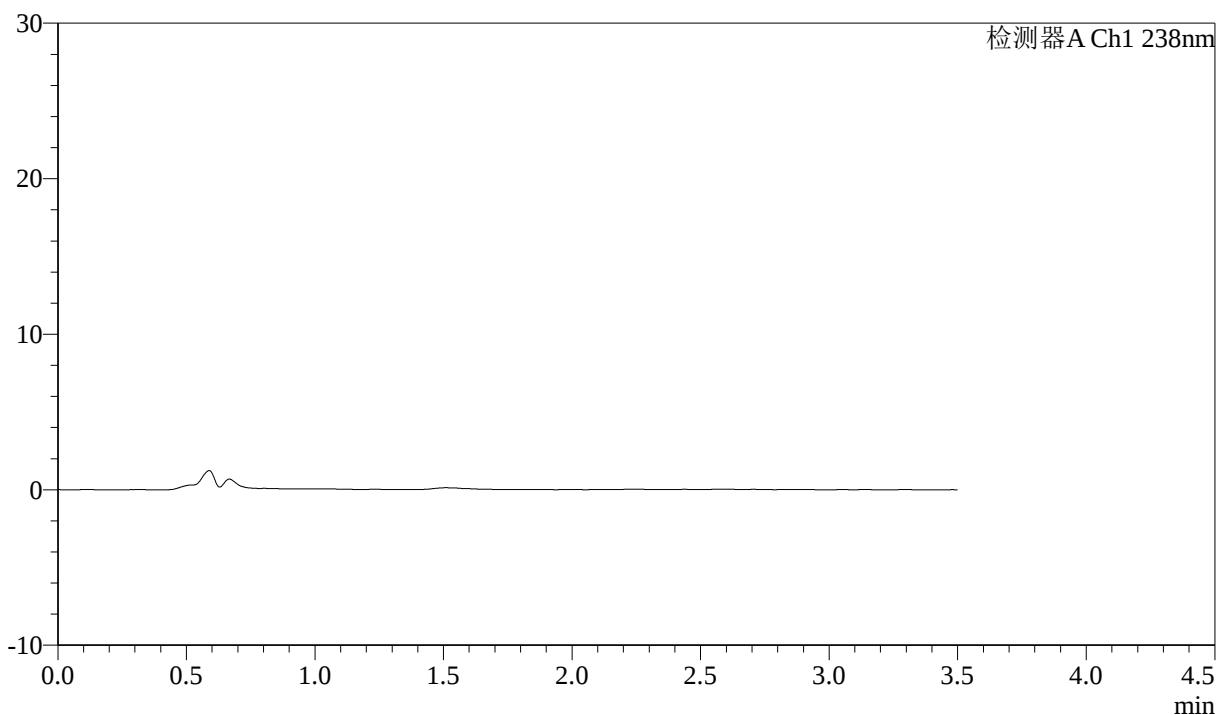
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-850-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:25:09

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:26:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

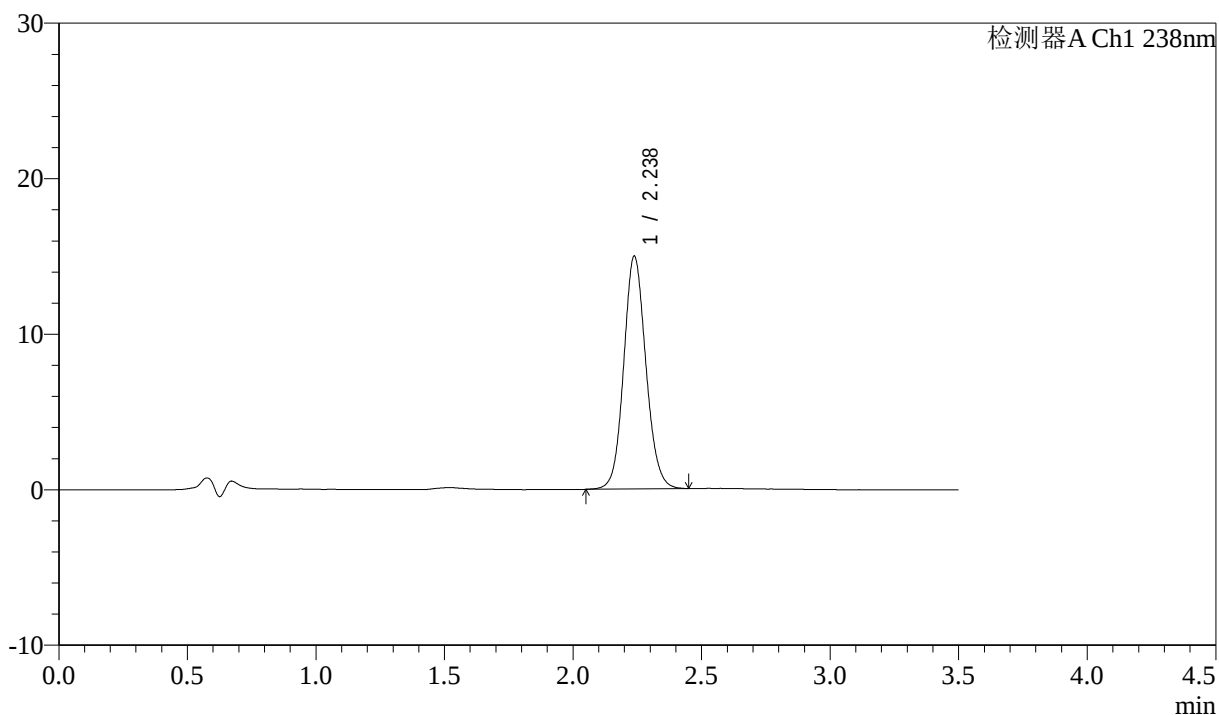
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	89817	100.000	14977	3280	1.102	--
总计		89817	100.000	14977			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-851-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:29:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

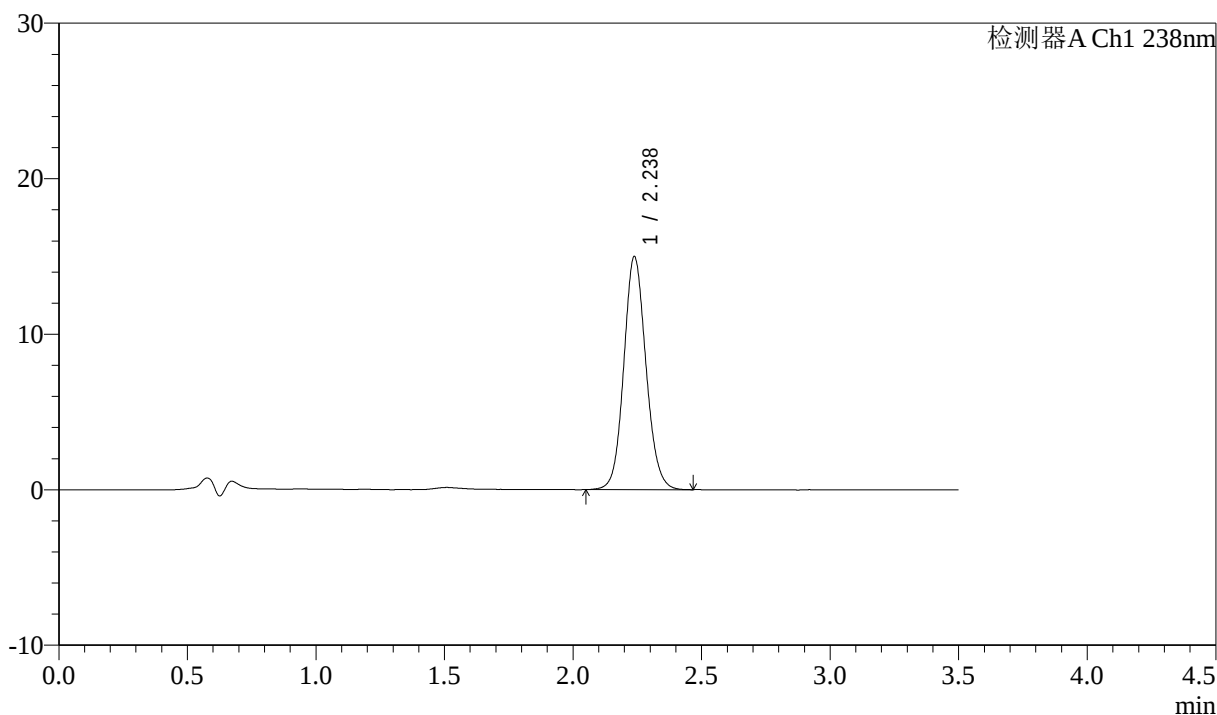
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	89971	100.000	14993	3285	1.102	--
总计		89971	100.000	14993			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-852-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:33:03

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

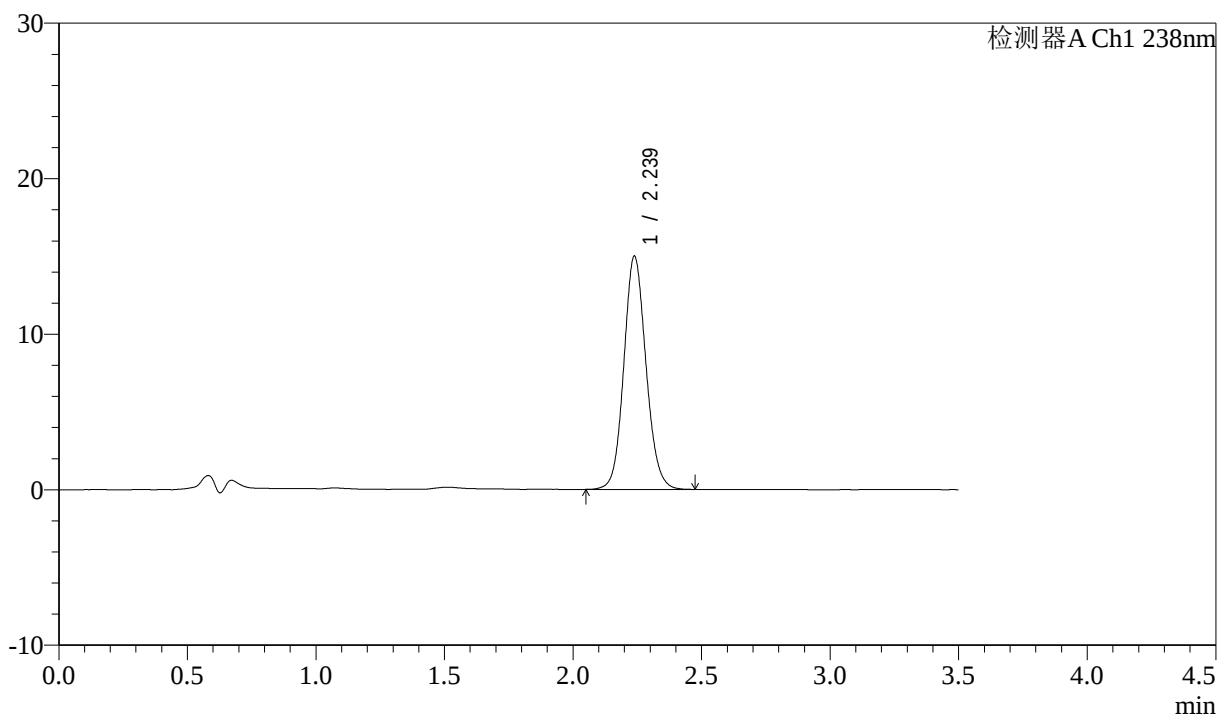
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.239	90033	100.000	15004	3280	1.104	--
总计		90033	100.000	15004			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-853-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:37:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

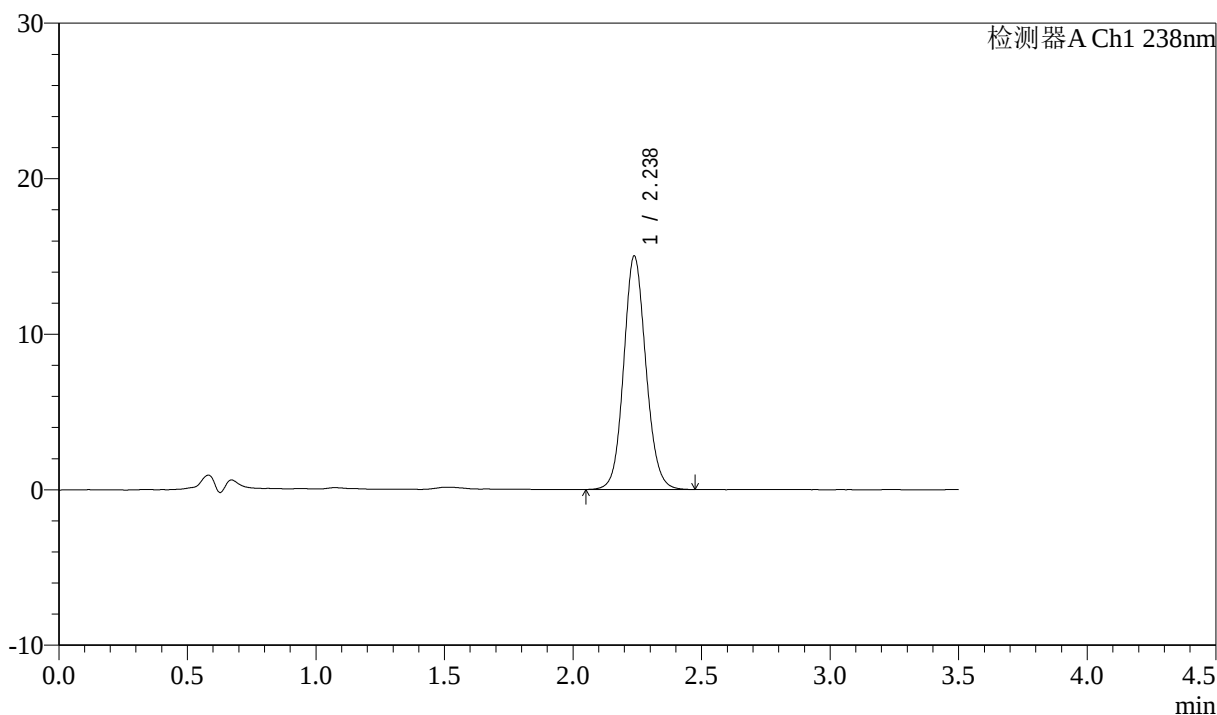
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	90103	100.000	15015	3283	1.102	--
总计		90103	100.000	15015			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-854-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:40:57

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

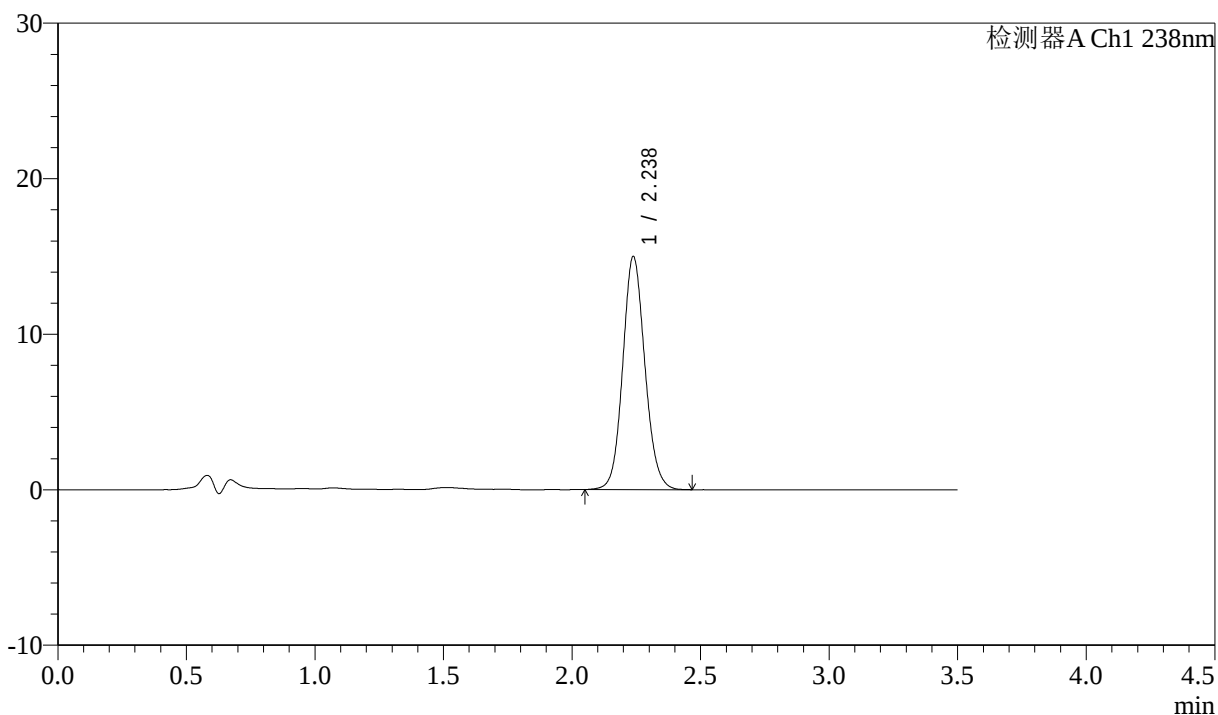
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	89942	100.000	14997	3281	1.103	--
总计		89942	100.000	14997			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-855-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:44:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

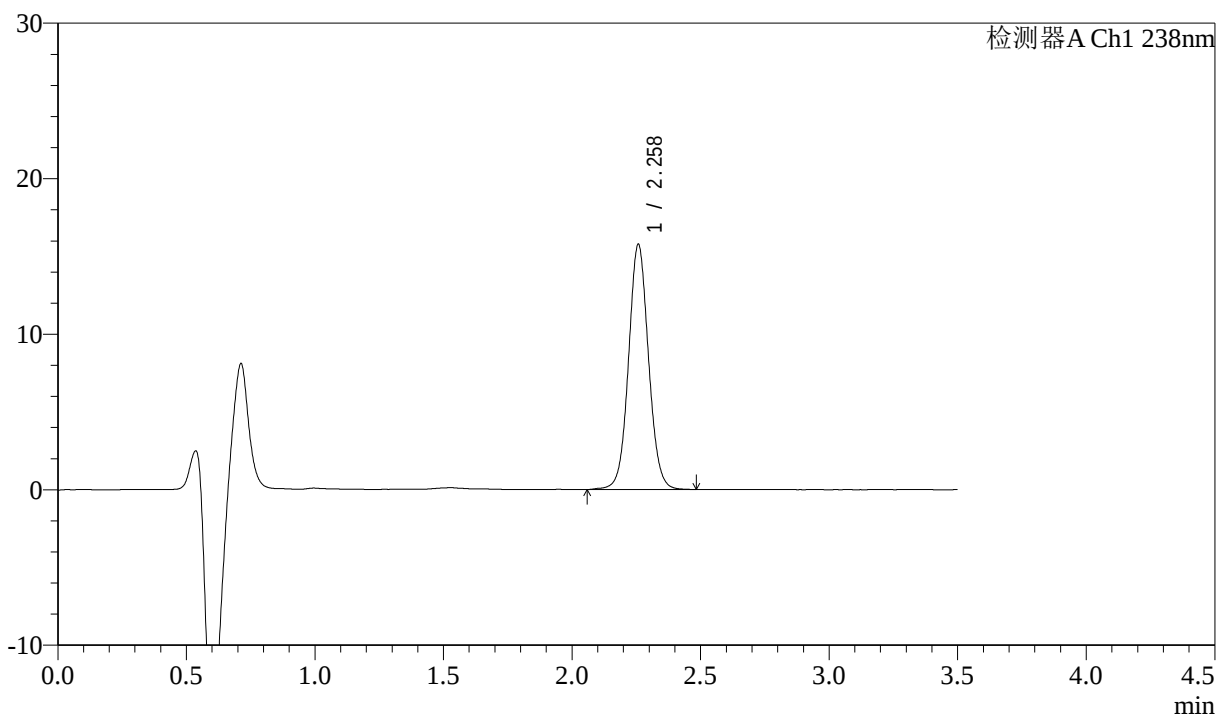
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	85273	100.000	15725	4135	1.058	--
总计		85273	100.000	15725			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-856-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:48:49

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

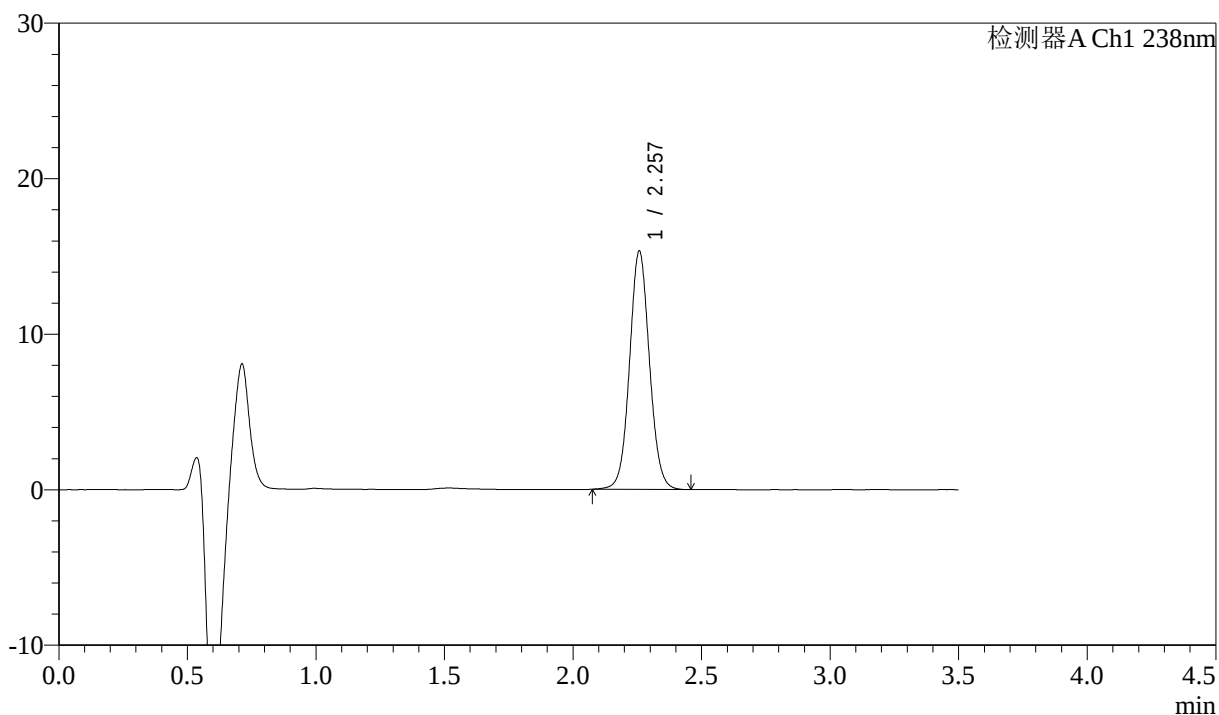
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	82589	100.000	15294	4139	1.060	--
总计		82589	100.000	15294			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-857-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:52:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

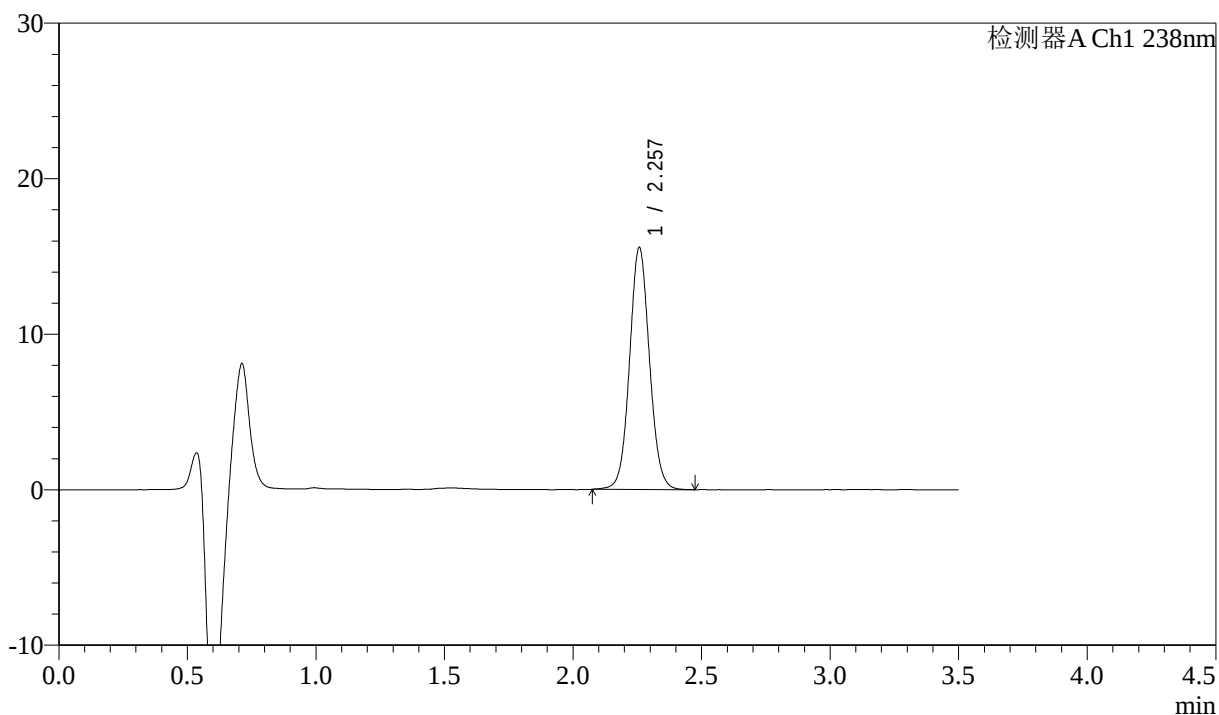
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	83925	100.000	15526	4131	1.063	--
总计		83925	100.000	15526			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-858-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:56:42

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

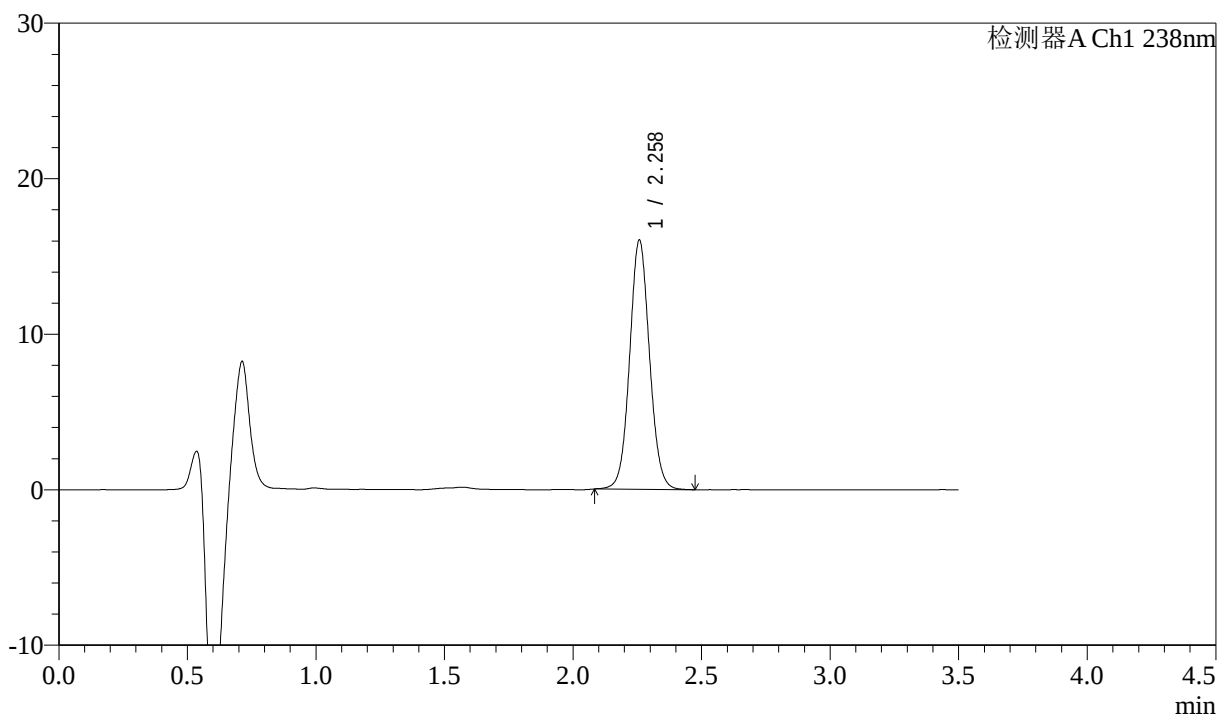
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	86167	100.000	15979	4156	1.062	--
总计		86167	100.000	15979			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-859-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:00:37

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

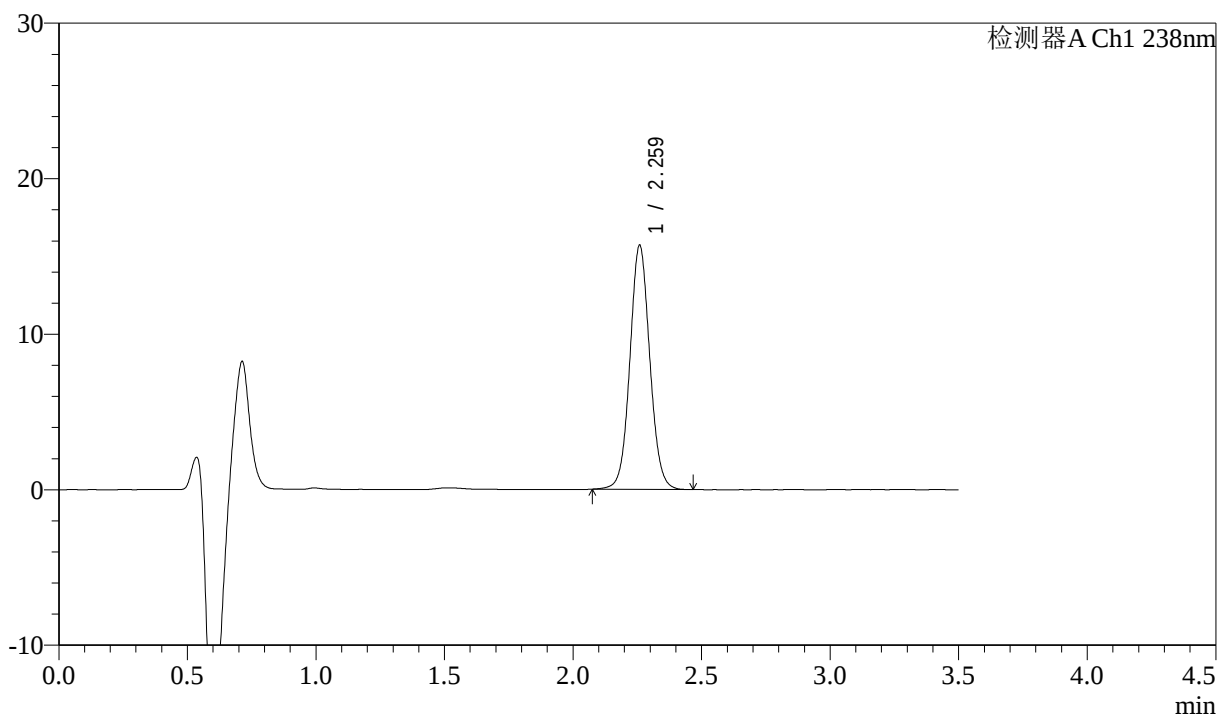
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	84540	100.000	15611	4162	1.061	--
总计		84540	100.000	15611			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-860-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:04:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

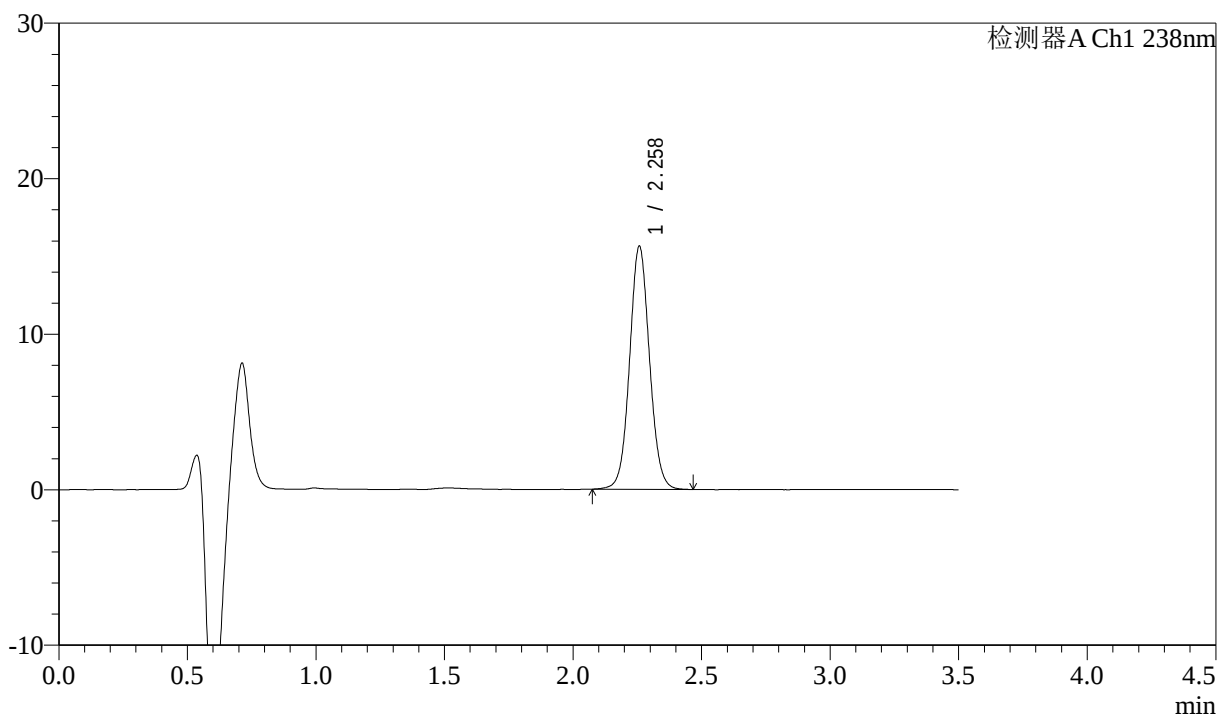
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	84195	100.000	15594	4148	1.059	--
总计		84195	100.000	15594			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-861-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:08:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

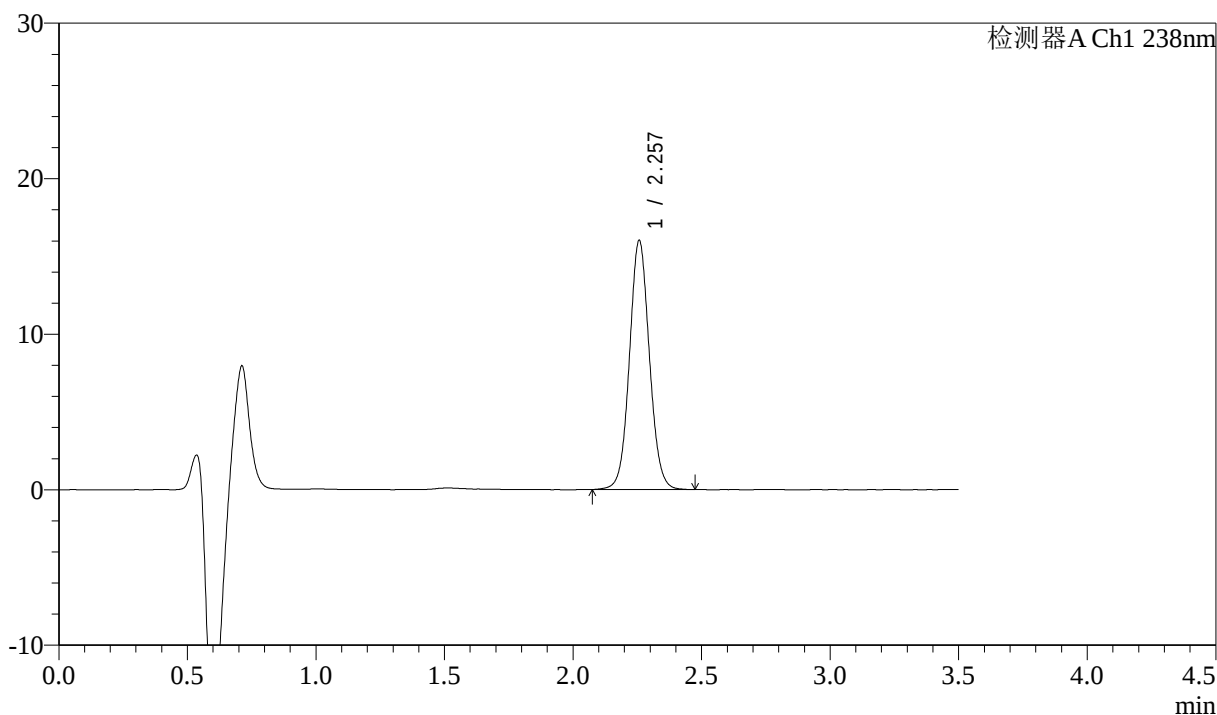
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86486	100.000	15999	4124	1.061	--
总计		86486	100.000	15999			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-862-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:12:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

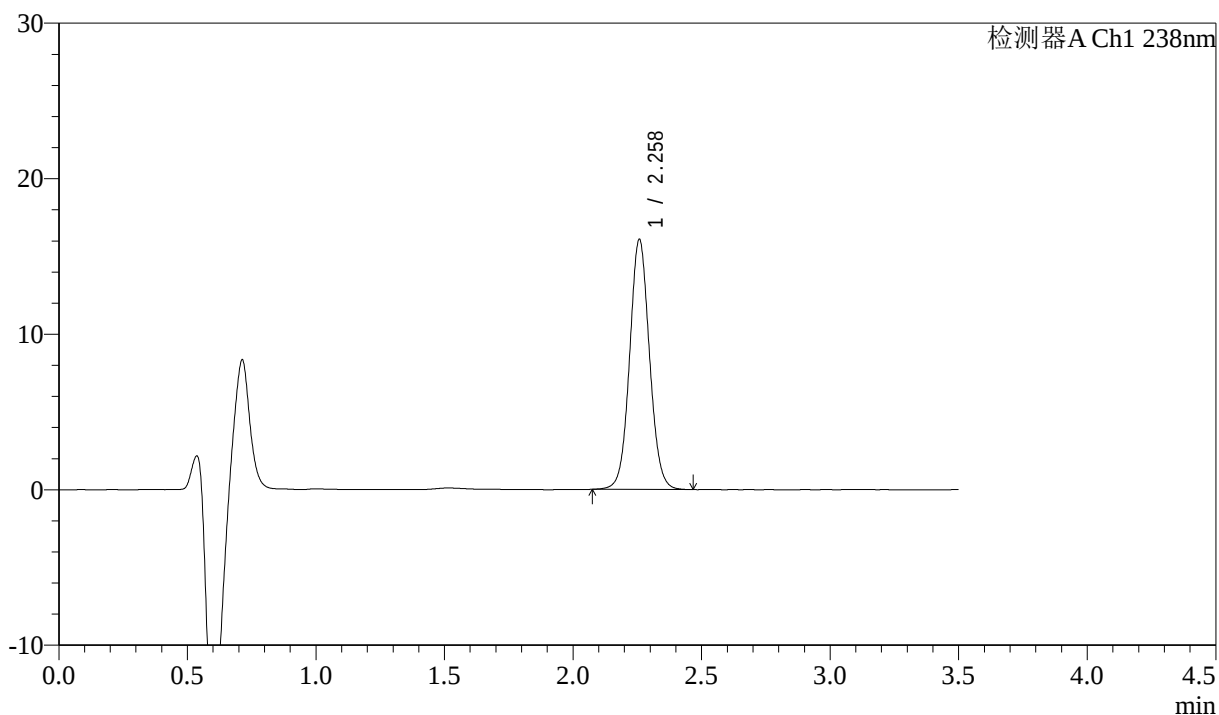
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	86409	100.000	16039	4155	1.060	--
总计		86409	100.000	16039			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-863-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:16:21

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

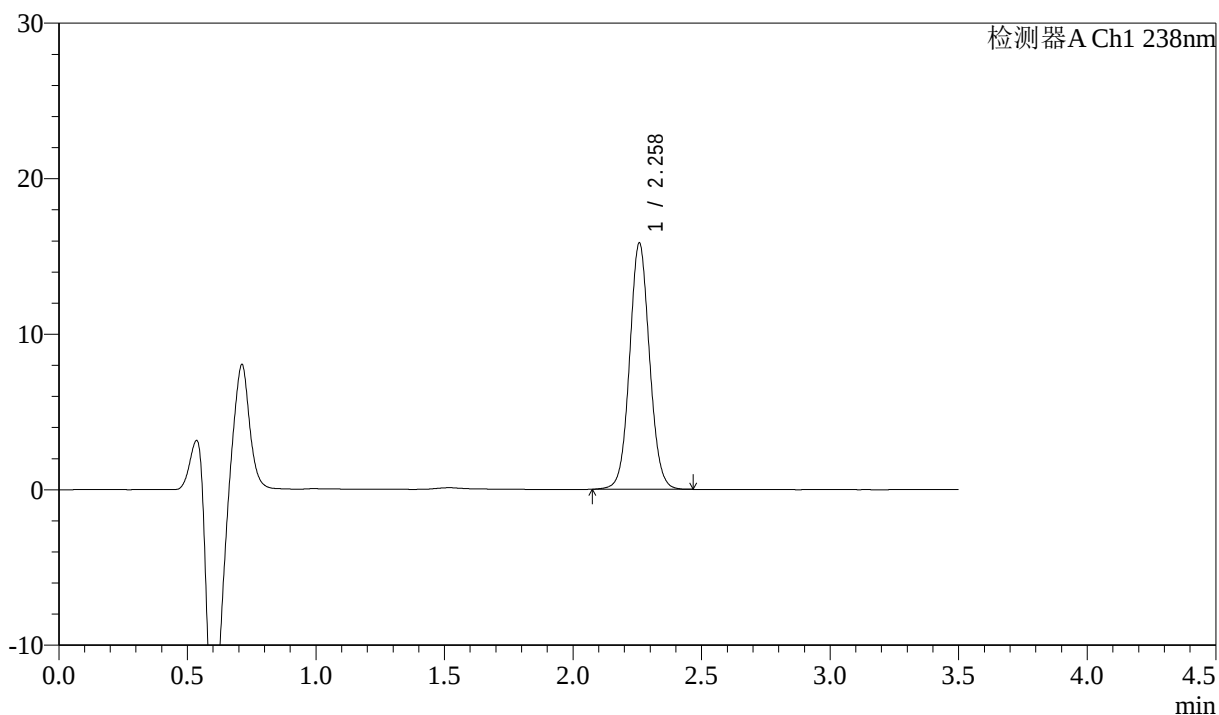
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	85416	100.000	15803	4129	1.062	--
总计		85416	100.000	15803			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-864-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:20:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

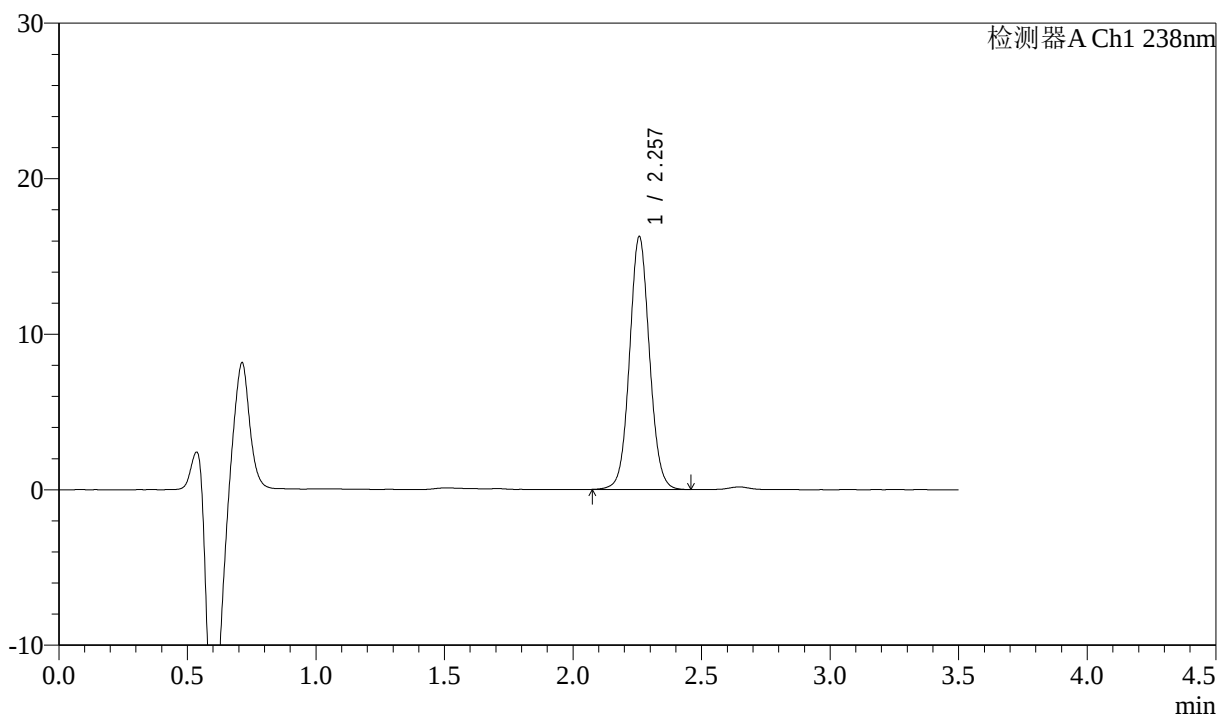
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	87555	100.000	16222	4147	1.061	--
总计		87555	100.000	16222			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-865-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:24:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

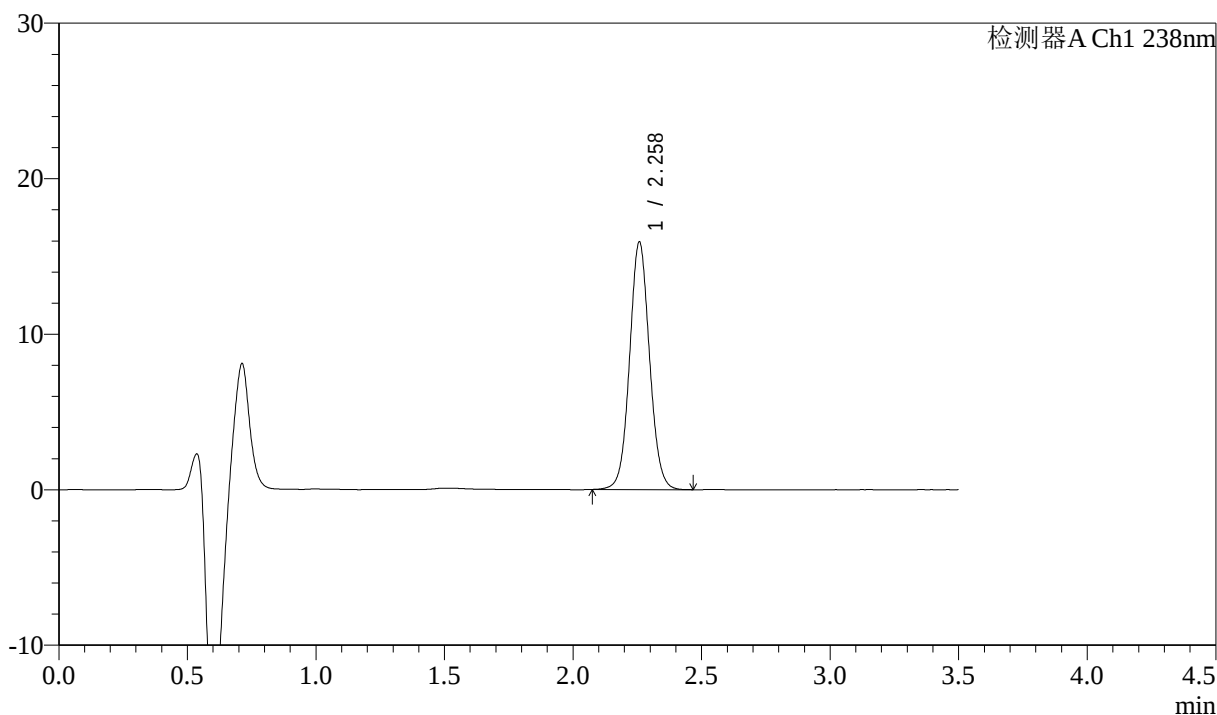
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	85806	100.000	15883	4138	1.060	--
总计		85806	100.000	15883			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-866-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:28:08

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

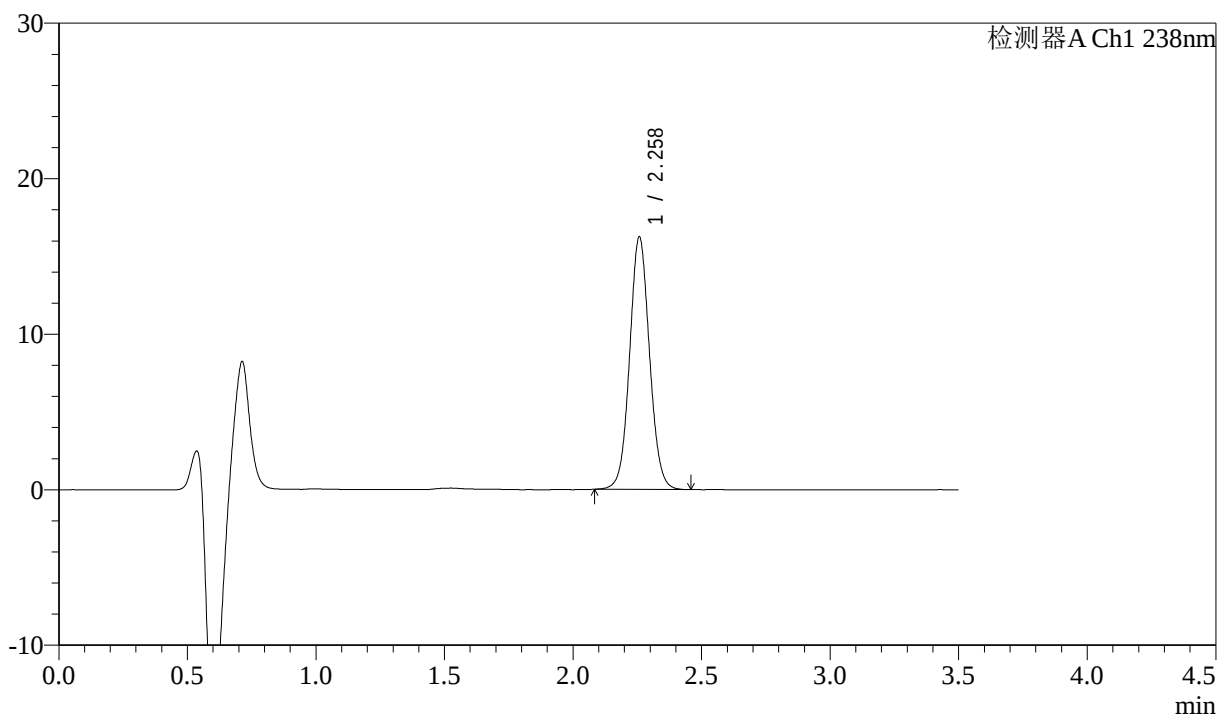
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	87239	100.000	16189	4150	1.059	--
总计		87239	100.000	16189			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-867-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:32:04

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

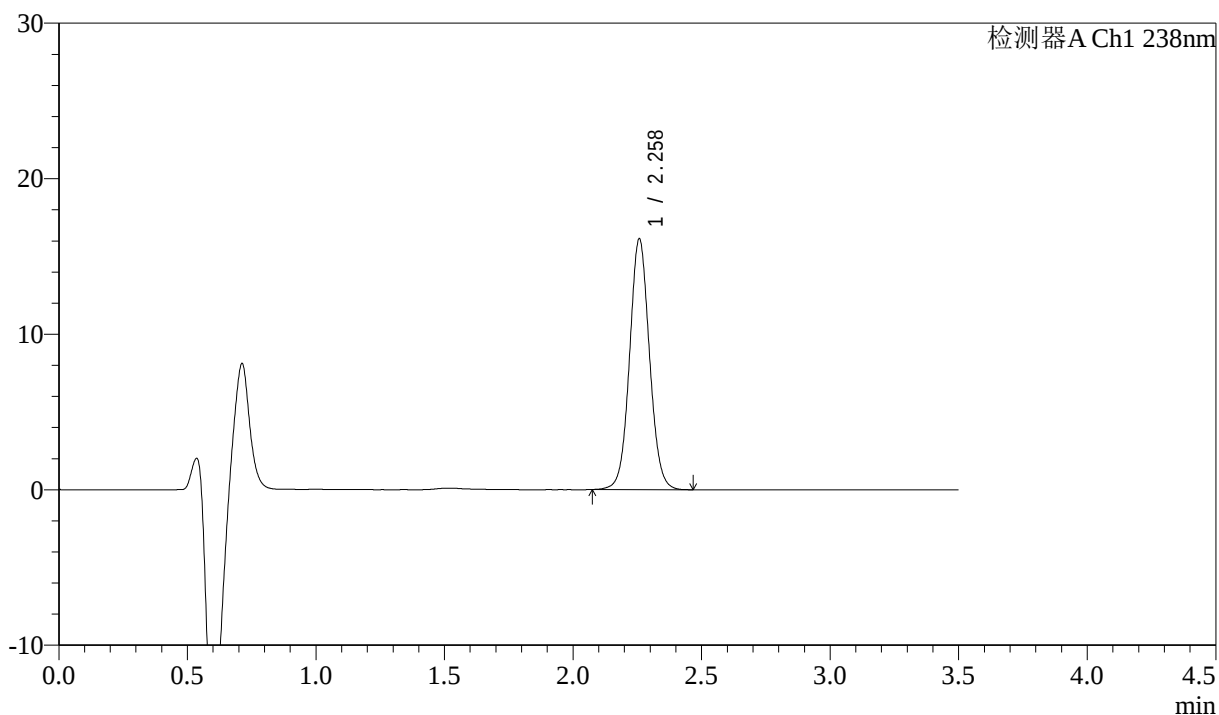
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	86978	100.000	16095	4134	1.059	--
总计		86978	100.000	16095			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-868-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:36:01

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

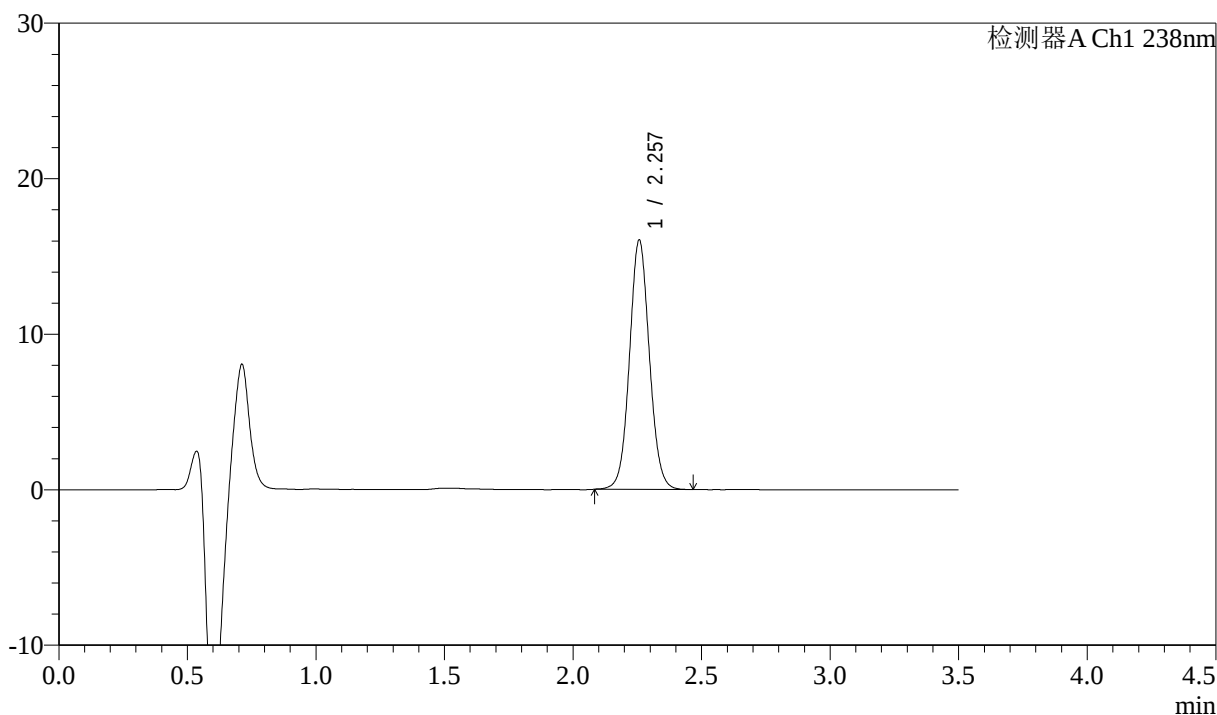
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86359	100.000	16011	4138	1.062	--
总计		86359	100.000	16011			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-869-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:39:58

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

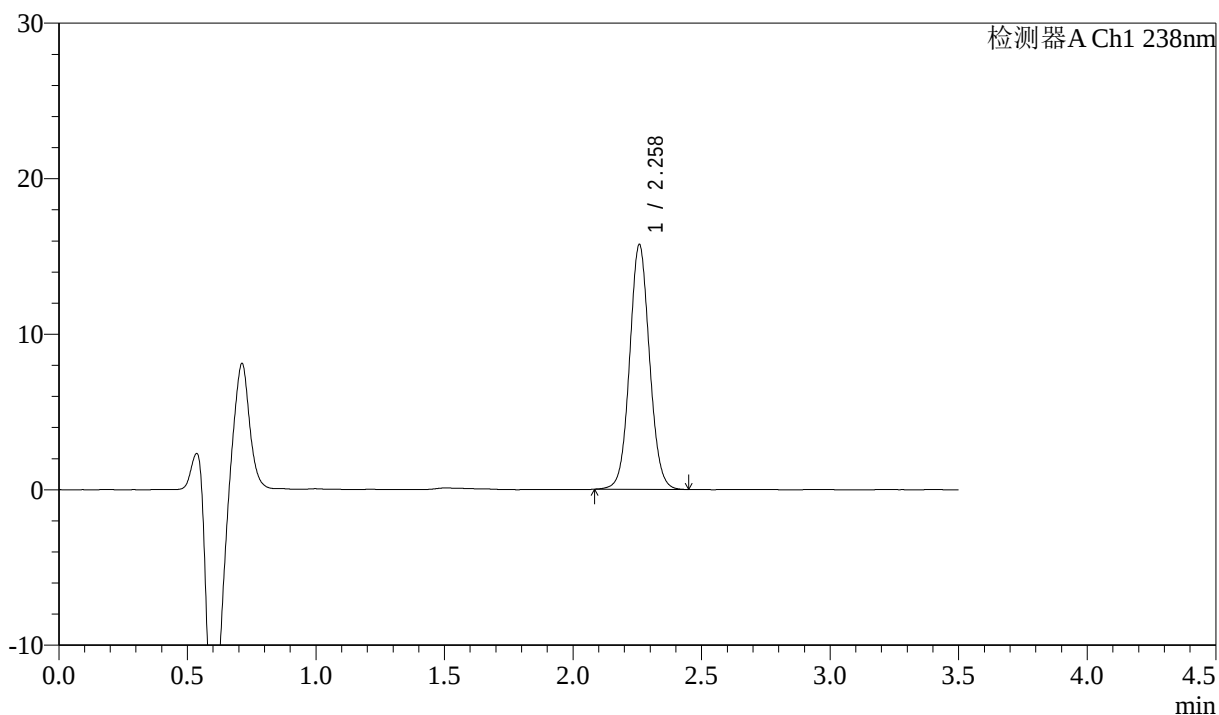
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	84730	100.000	15701	4141	1.062	--
总计		84730	100.000	15701			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-870-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:43:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

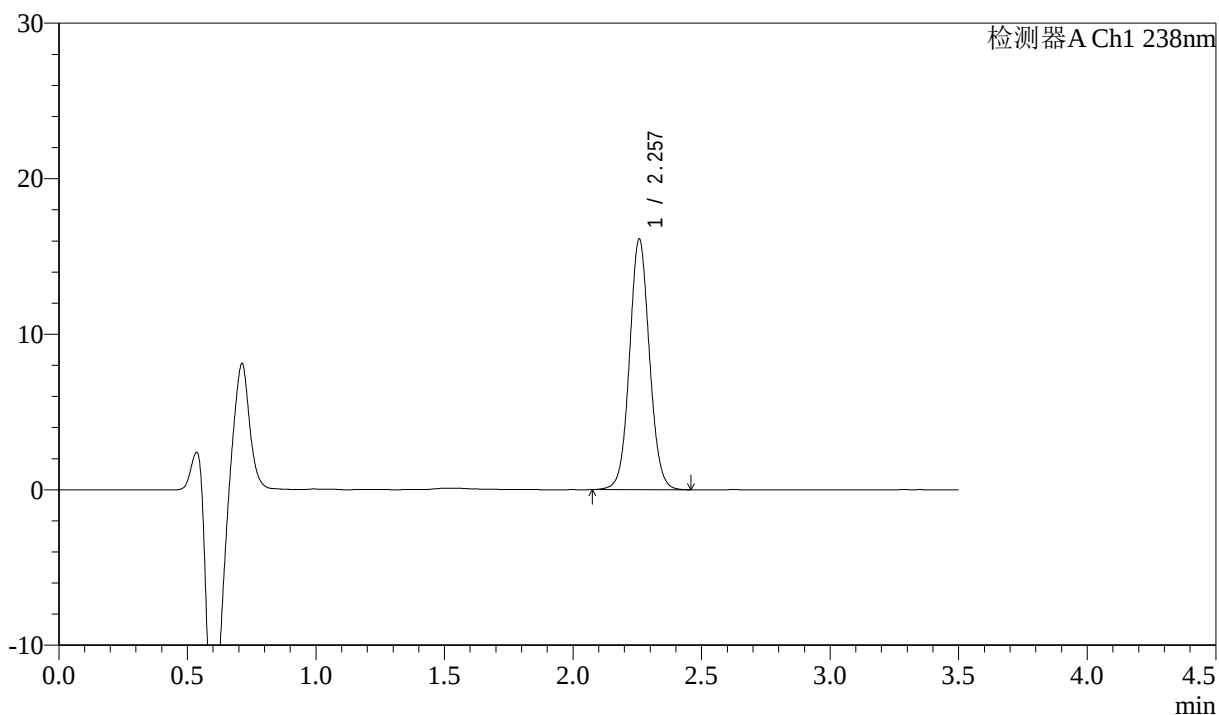
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86958	100.000	16088	4133	1.060	--
总计		86958	100.000	16088			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-871-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:47:51

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

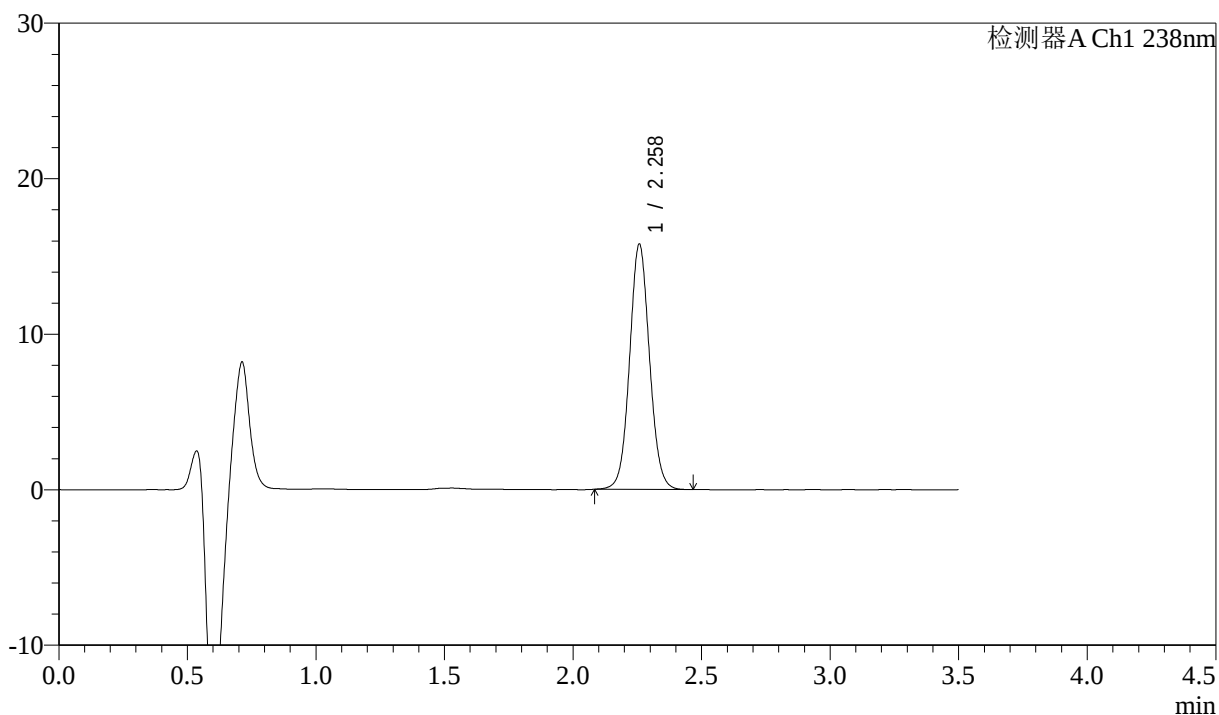
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	84942	100.000	15735	4139	1.061	--
总计		84942	100.000	15735			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-872-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:51:46

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:27:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

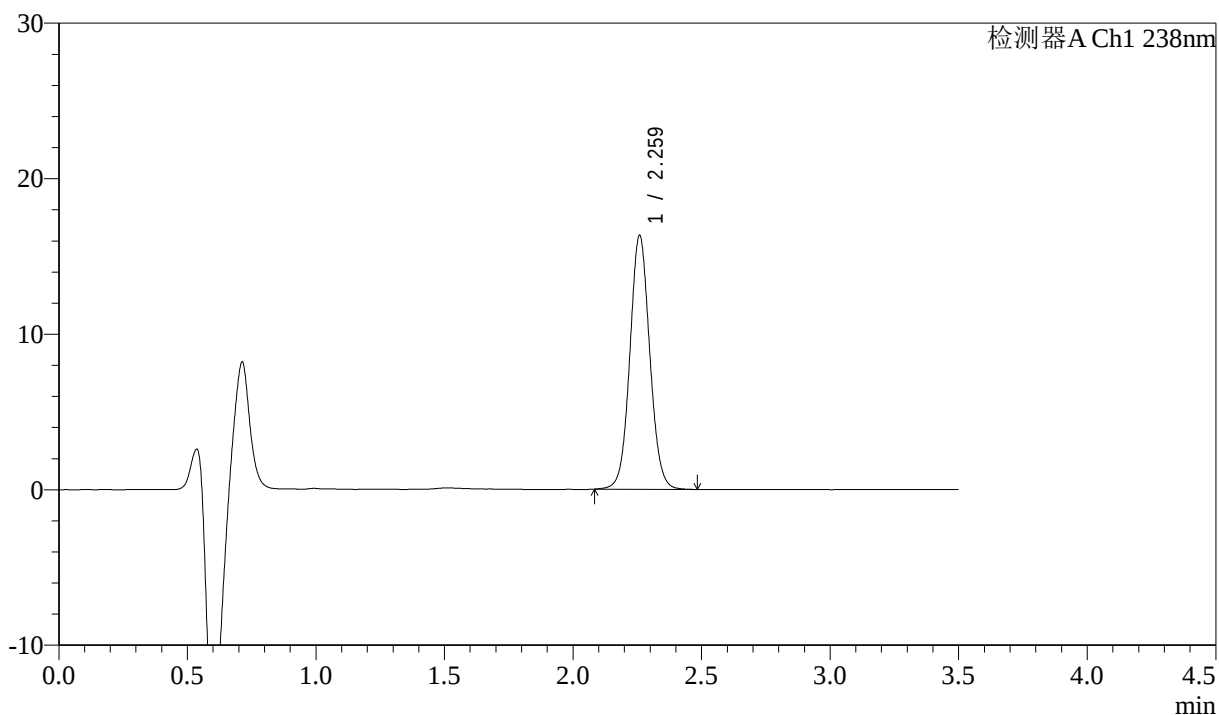
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	87950	100.000	16244	4143	1.061	--
总计		87950	100.000	16244			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-873-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:55:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

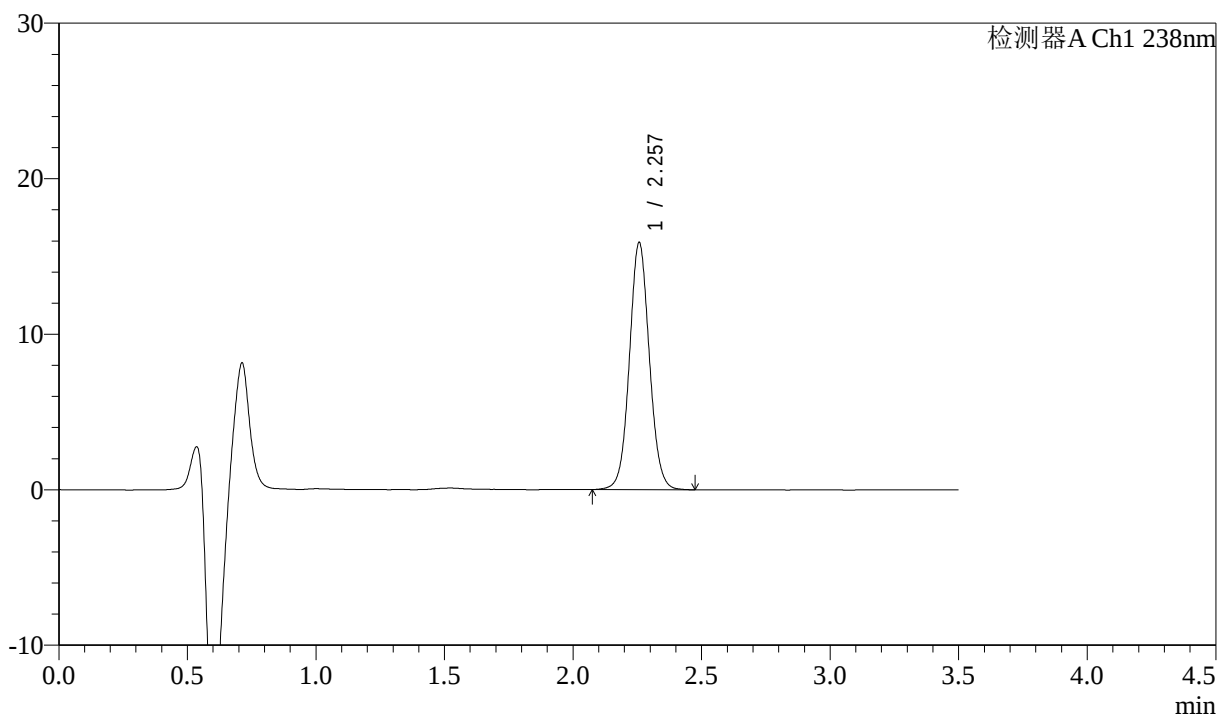
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85813	100.000	15875	4129	1.059	--
总计		85813	100.000	15875			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-874-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:59:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

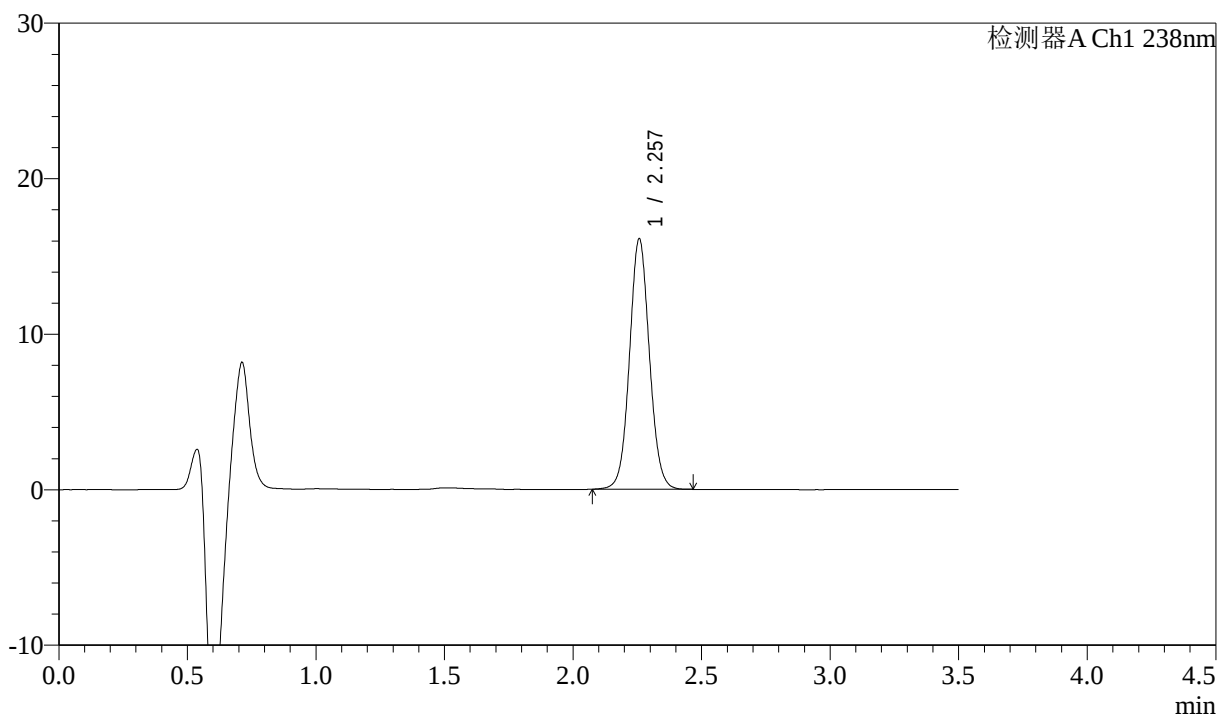
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86831	100.000	16083	4142	1.061	--
总计		86831	100.000	16083			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-875-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:03:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

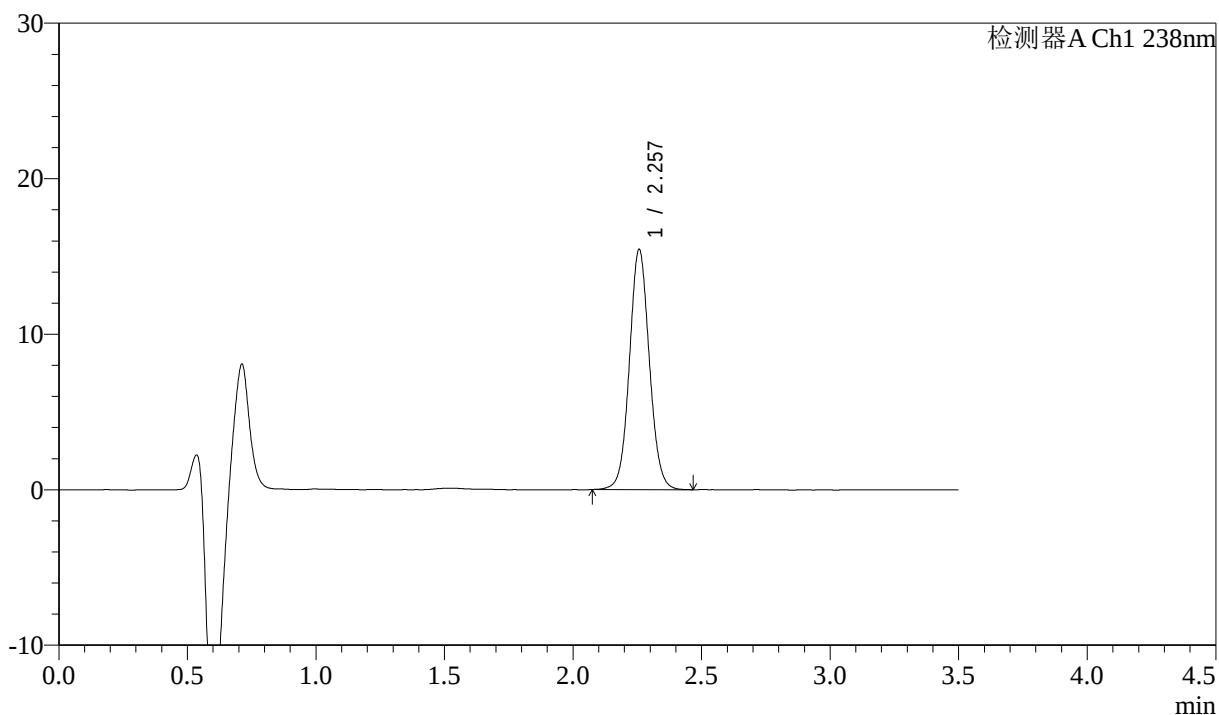
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	83376	100.000	15427	4127	1.060	--
总计		83376	100.000	15427			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-876-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:07:32

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

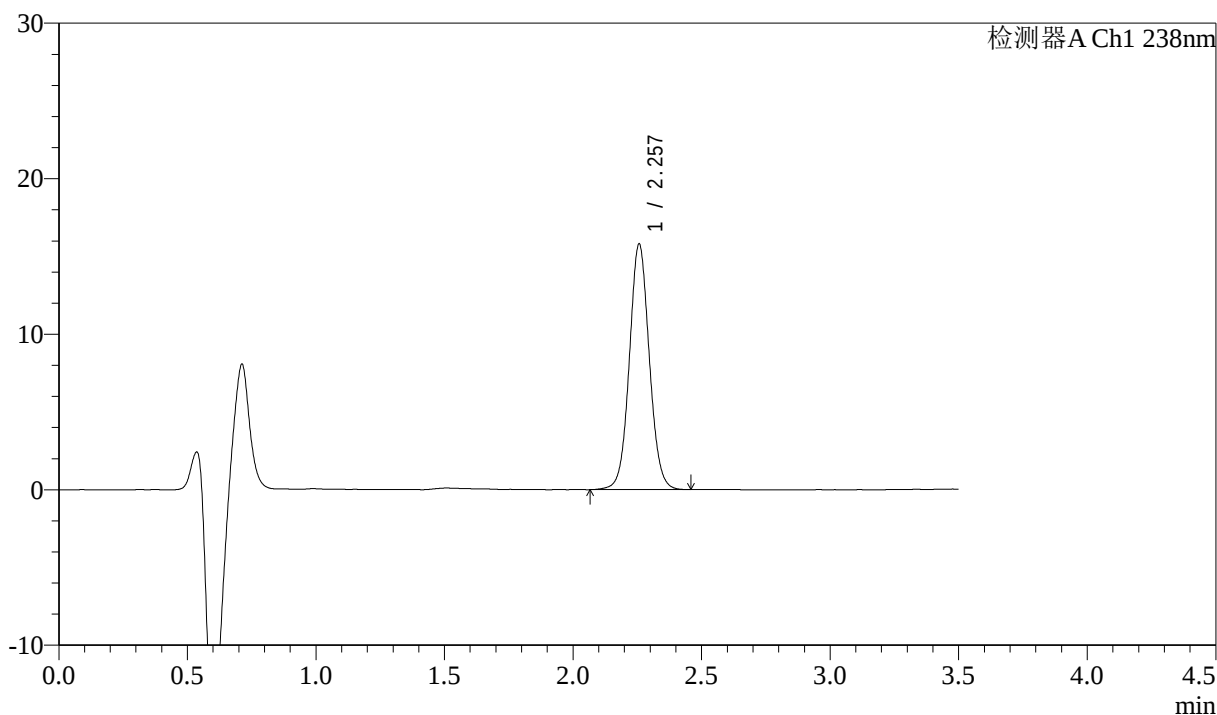
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85299	100.000	15780	4126	1.058	--
总计		85299	100.000	15780			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-877-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:11:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

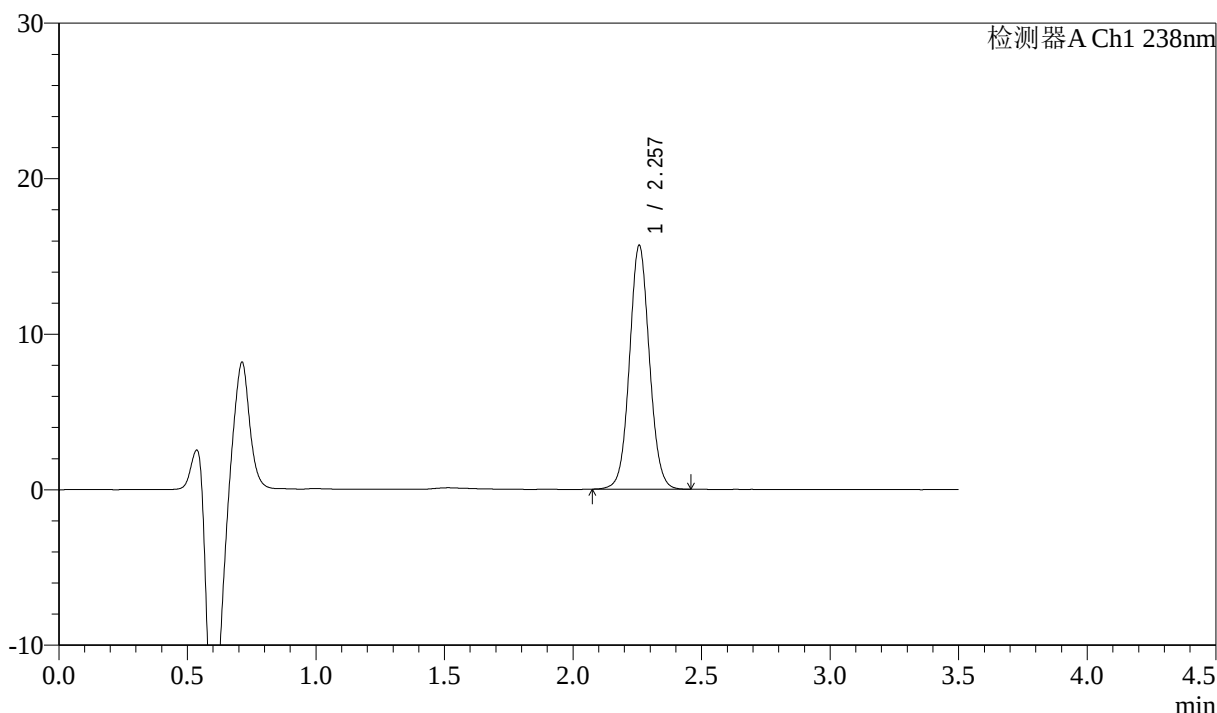
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	84530	100.000	15658	4138	1.060	--
总计		84530	100.000	15658			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-878-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:15:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

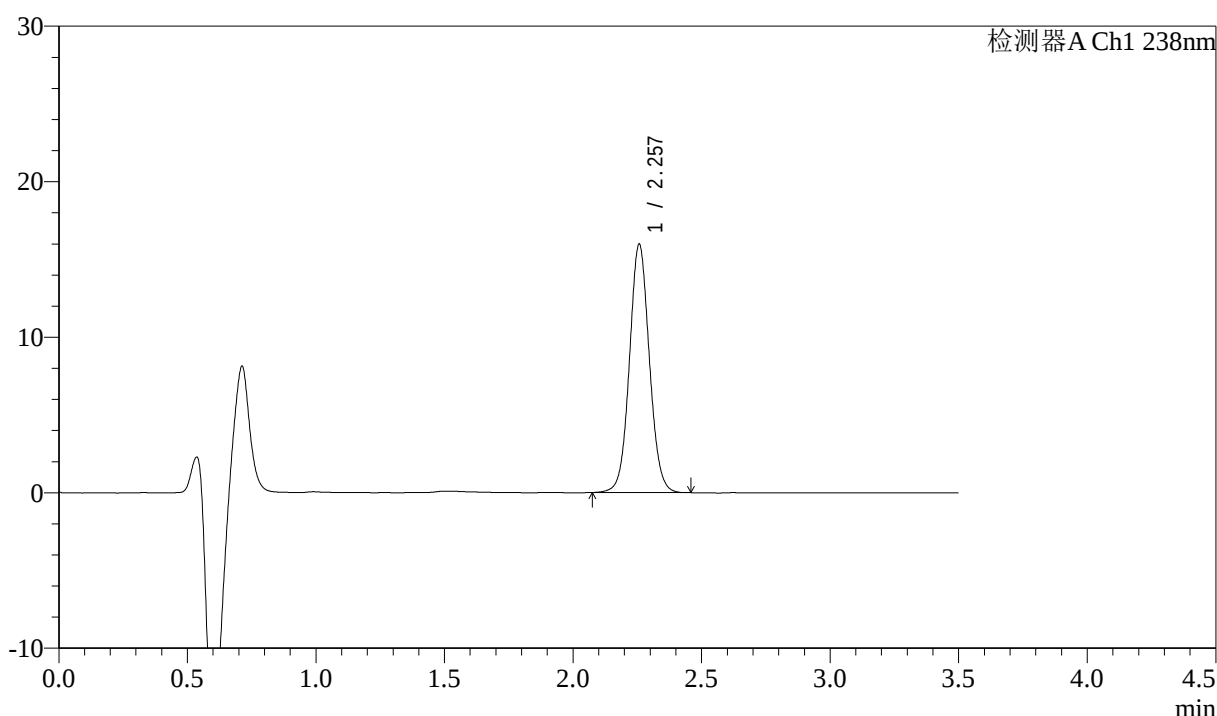
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86060	100.000	15950	4135	1.059	--
总计		86060	100.000	15950			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-879-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:19:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

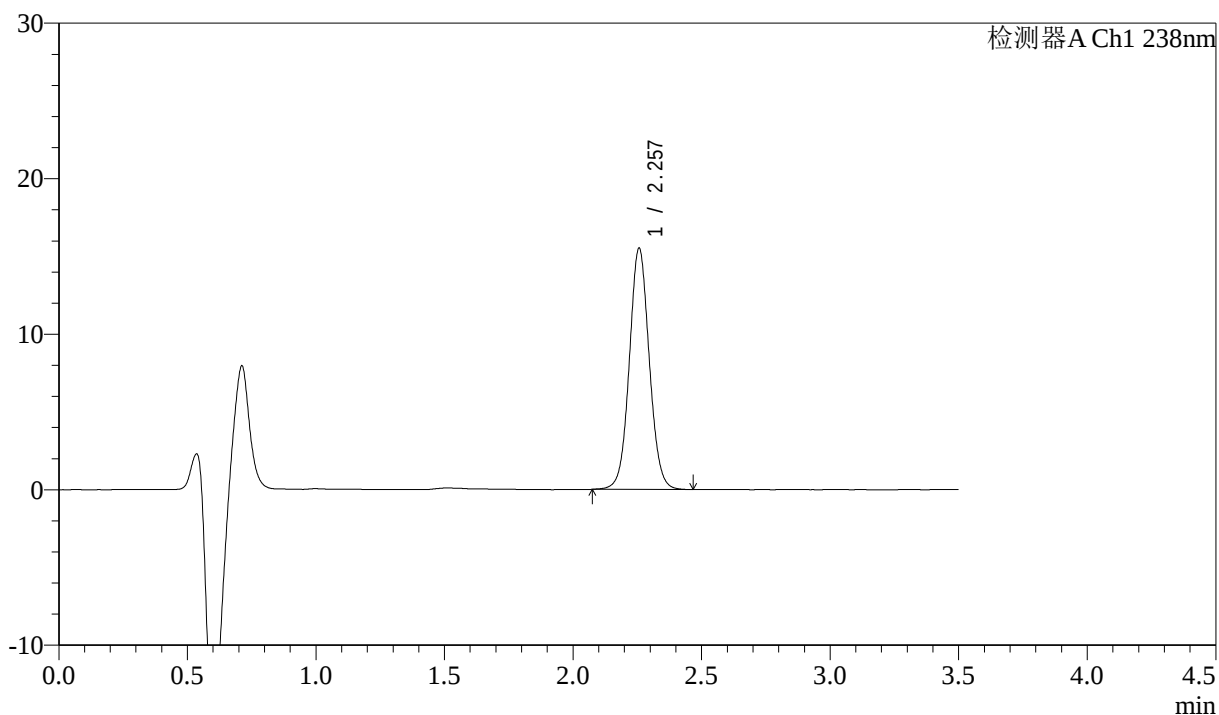
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	83781	100.000	15503	4118	1.057	--
总计		83781	100.000	15503			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-880-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:23:19

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

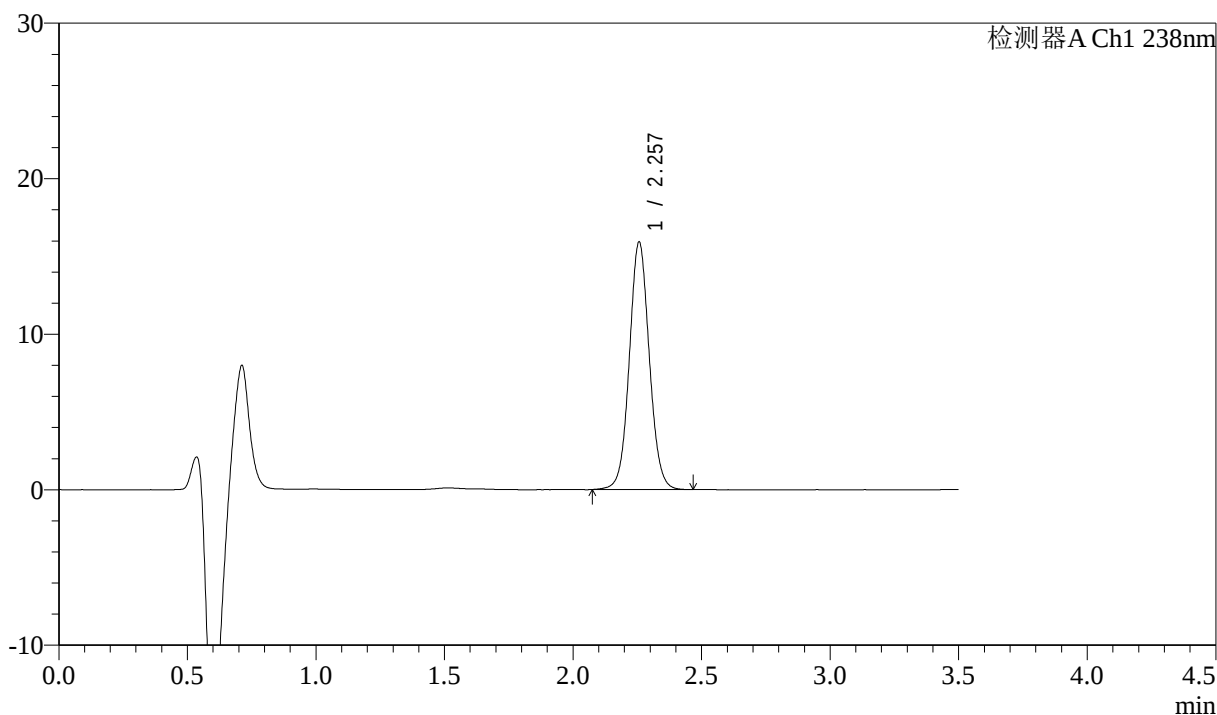
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85991	100.000	15906	4119	1.059	--
总计		85991	100.000	15906			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-881-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:27:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

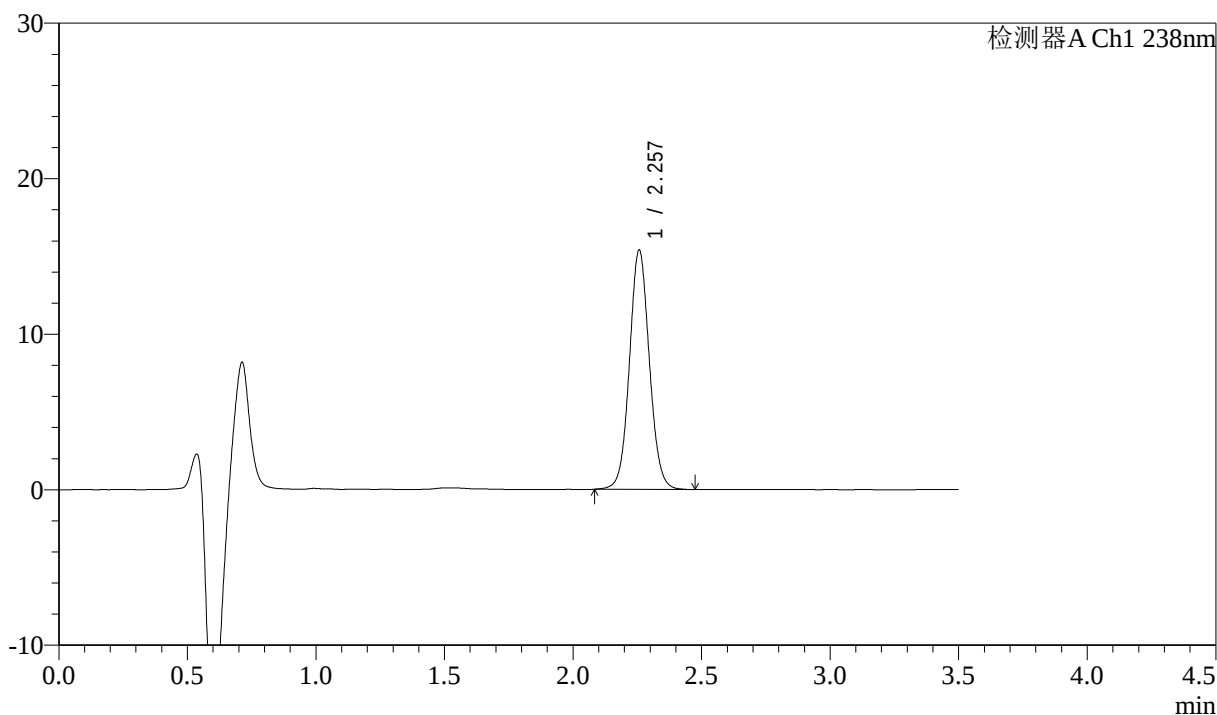
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	82961	100.000	15368	4137	1.063	--
总计		82961	100.000	15368			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-882-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:31:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

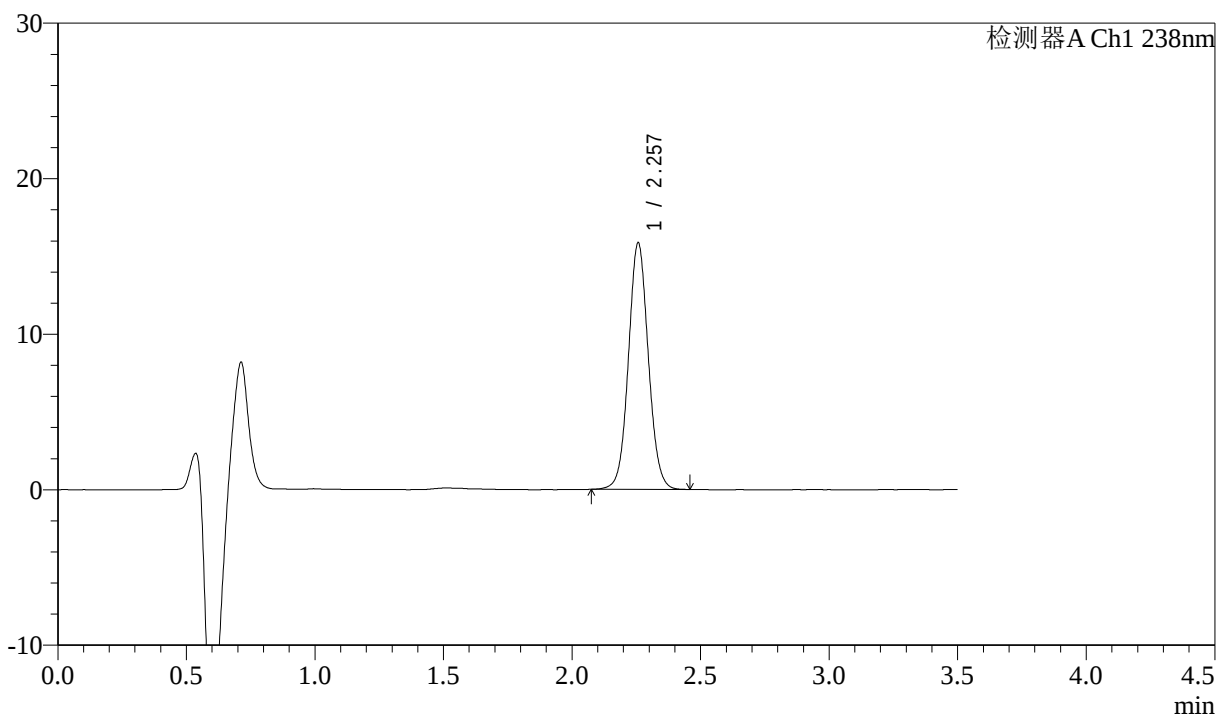
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85298	100.000	15835	4145	1.060	--
总计		85298	100.000	15835			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-883-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:35:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

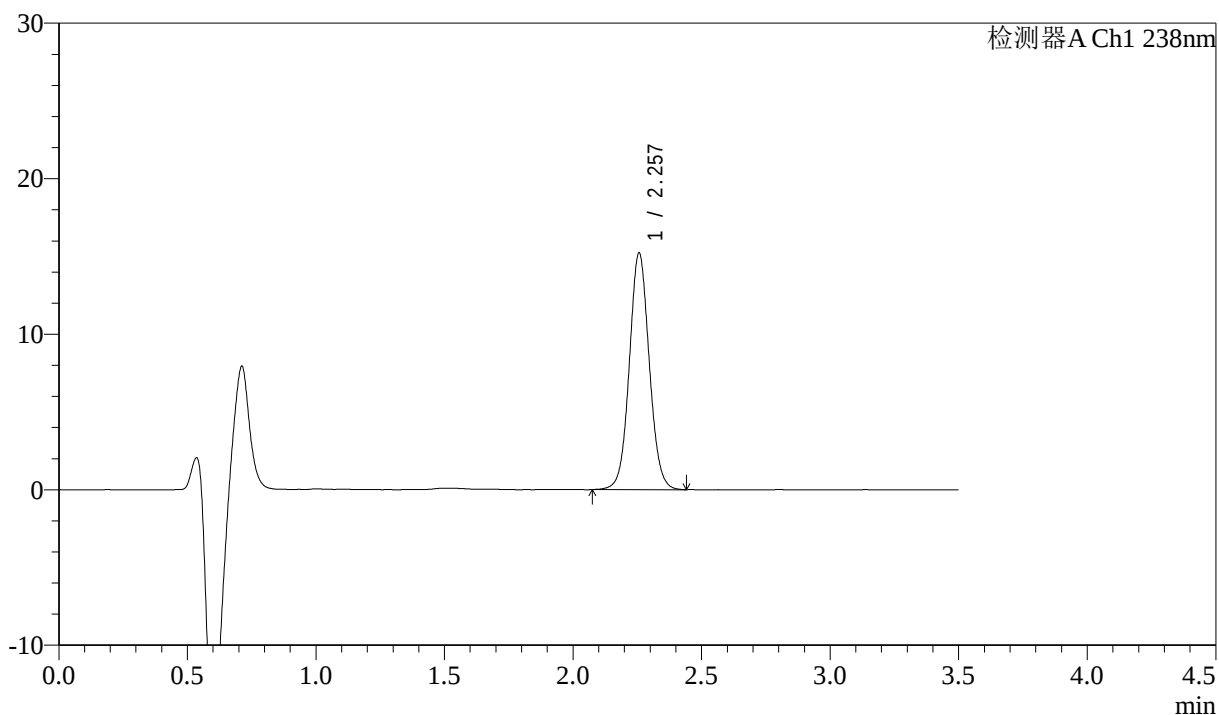
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	82084	100.000	15203	4122	1.058	--
总计		82084	100.000	15203			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-884-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:39:04

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

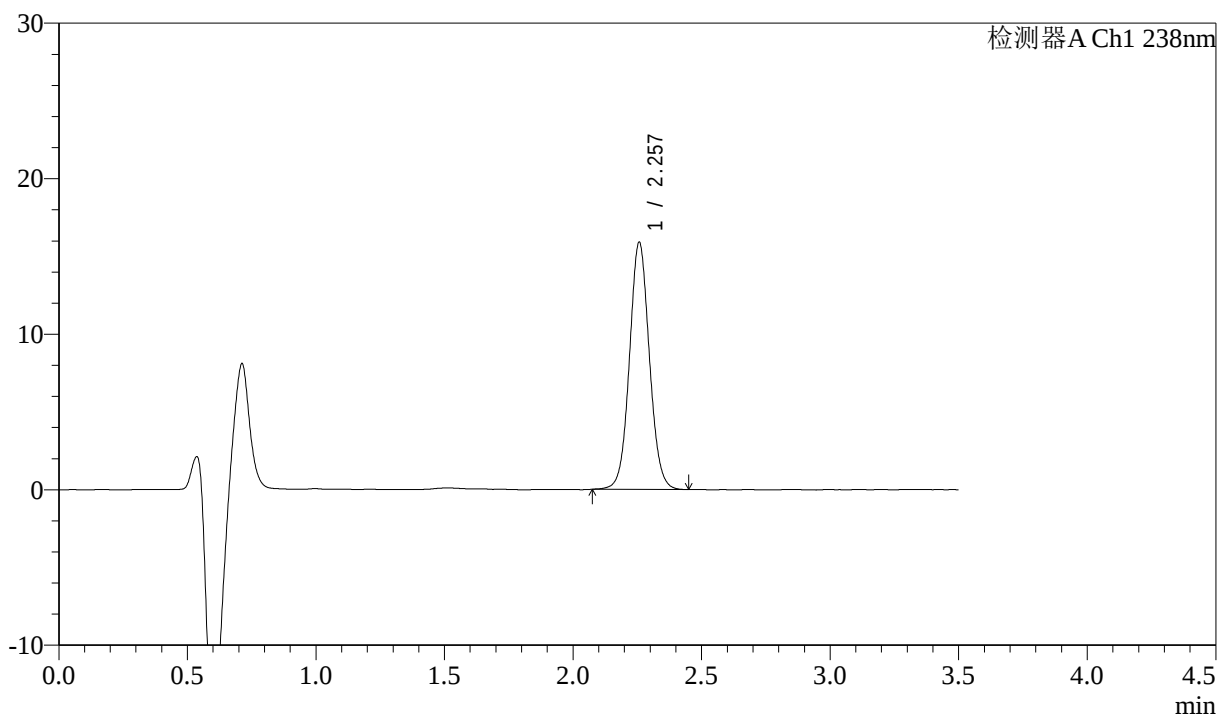
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	85657	100.000	15868	4135	1.060	--
总计		85657	100.000	15868			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-885-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:43:01

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

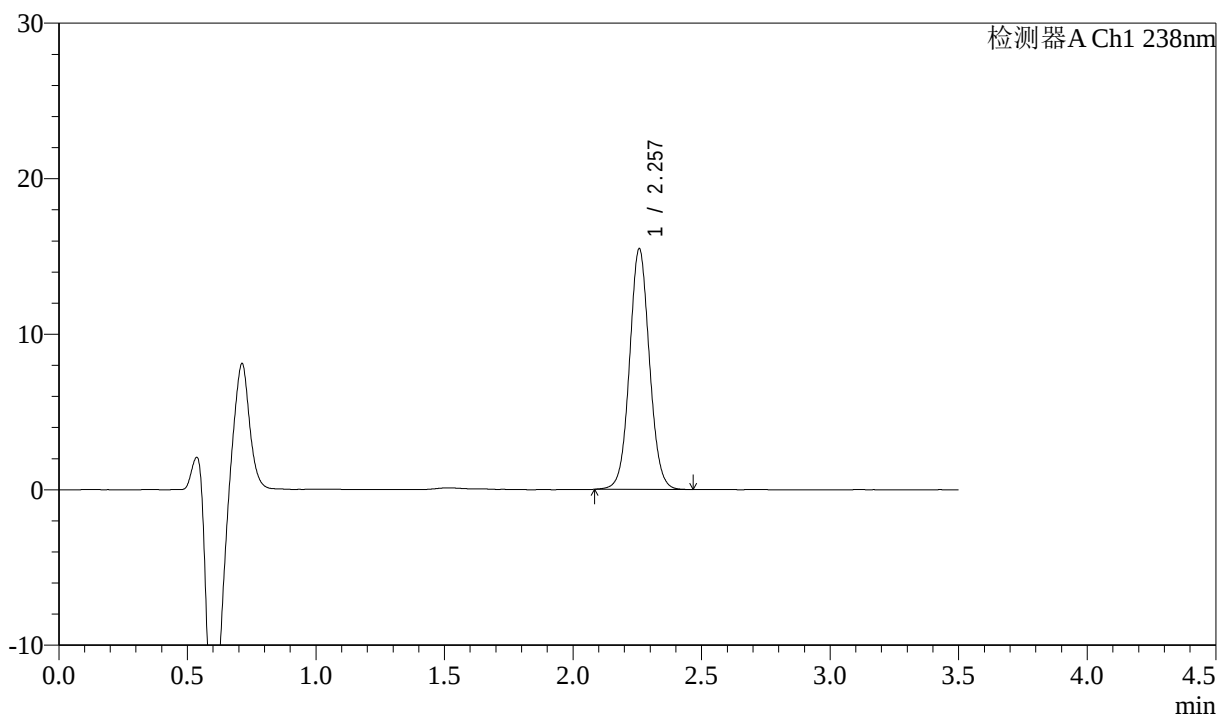
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	83313	100.000	15446	4147	1.057	--
总计		83313	100.000	15446			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-886-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:46:58

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

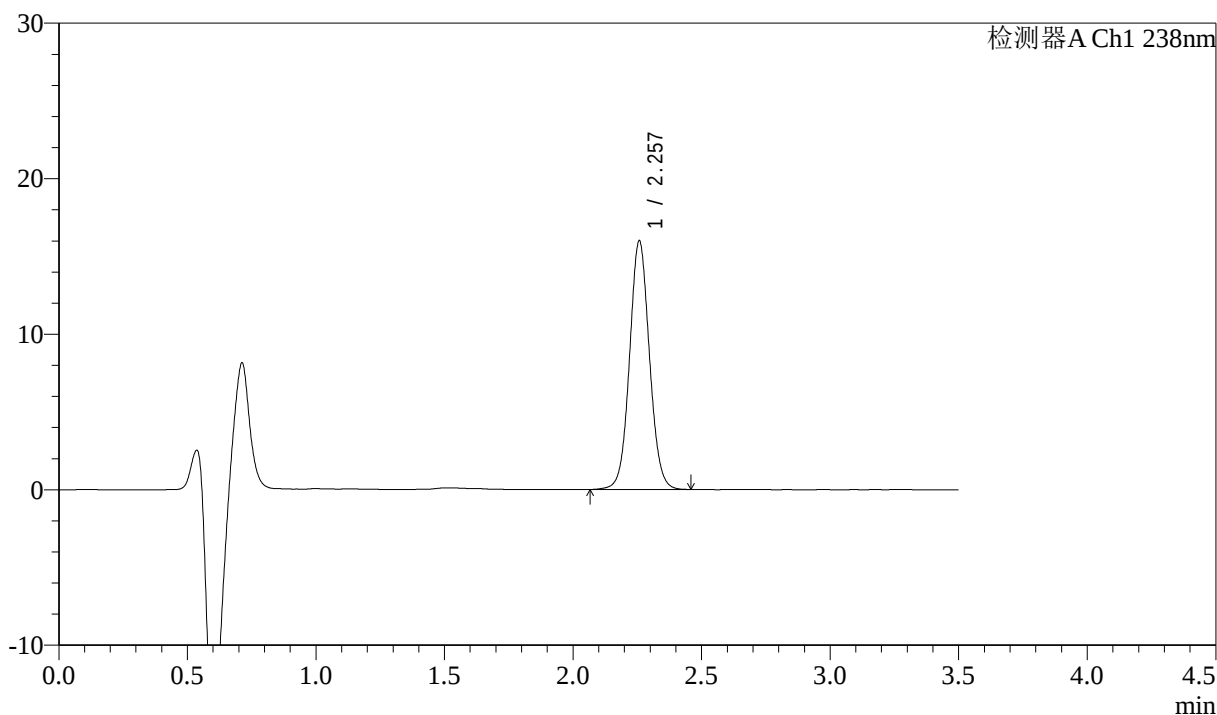
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	86169	100.000	15954	4142	1.060	--
总计		86169	100.000	15954			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-887-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:50:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

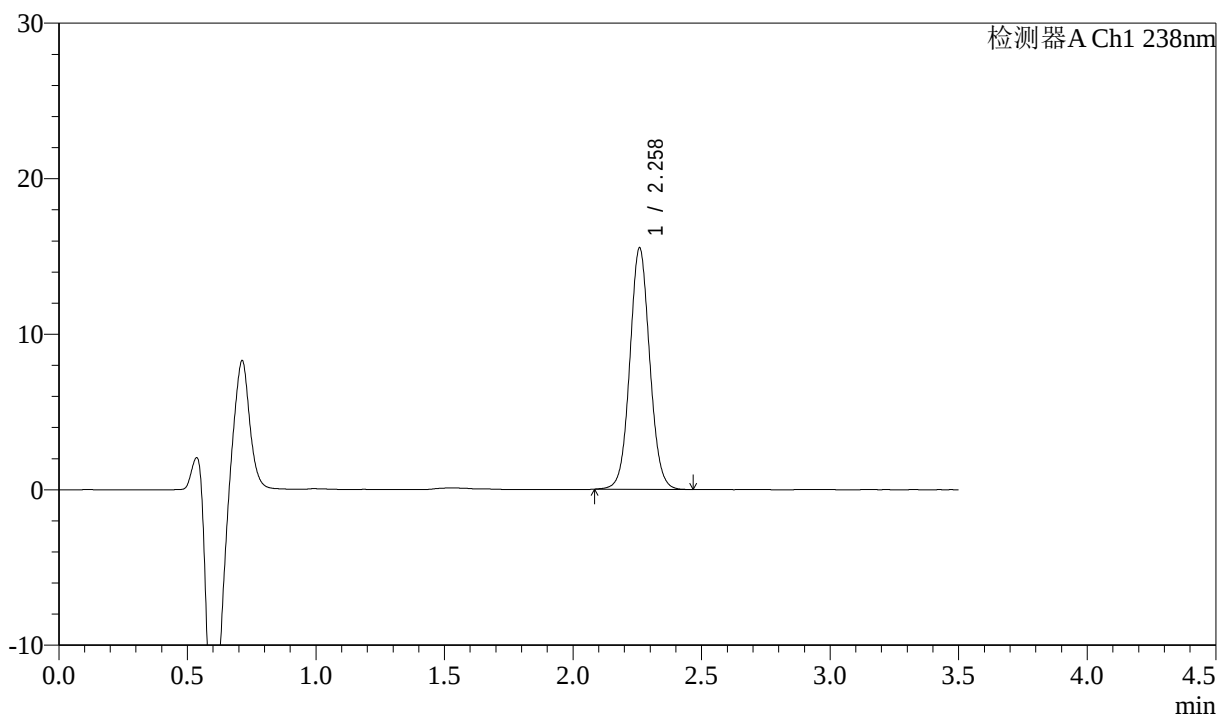
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83572	100.000	15456	4150	1.061	--
总计		83572	100.000	15456			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-888-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:54:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

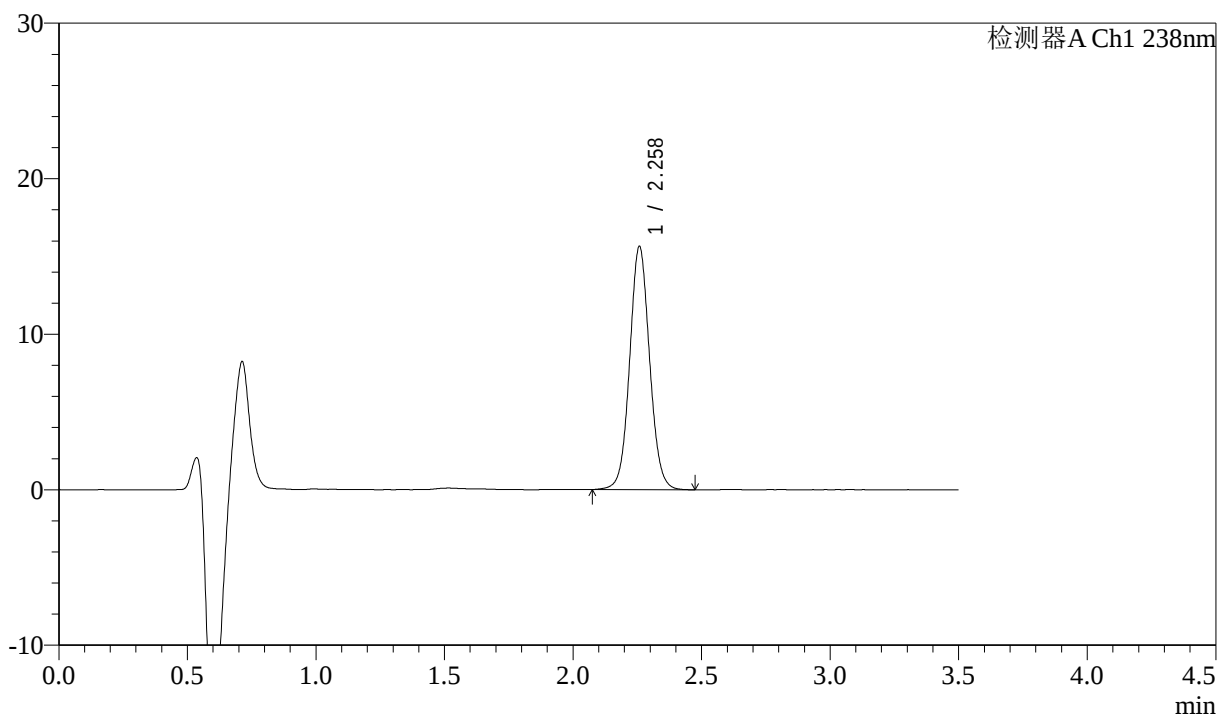
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	84467	100.000	15590	4139	1.062	--
总计		84467	100.000	15590			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-889-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:58:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

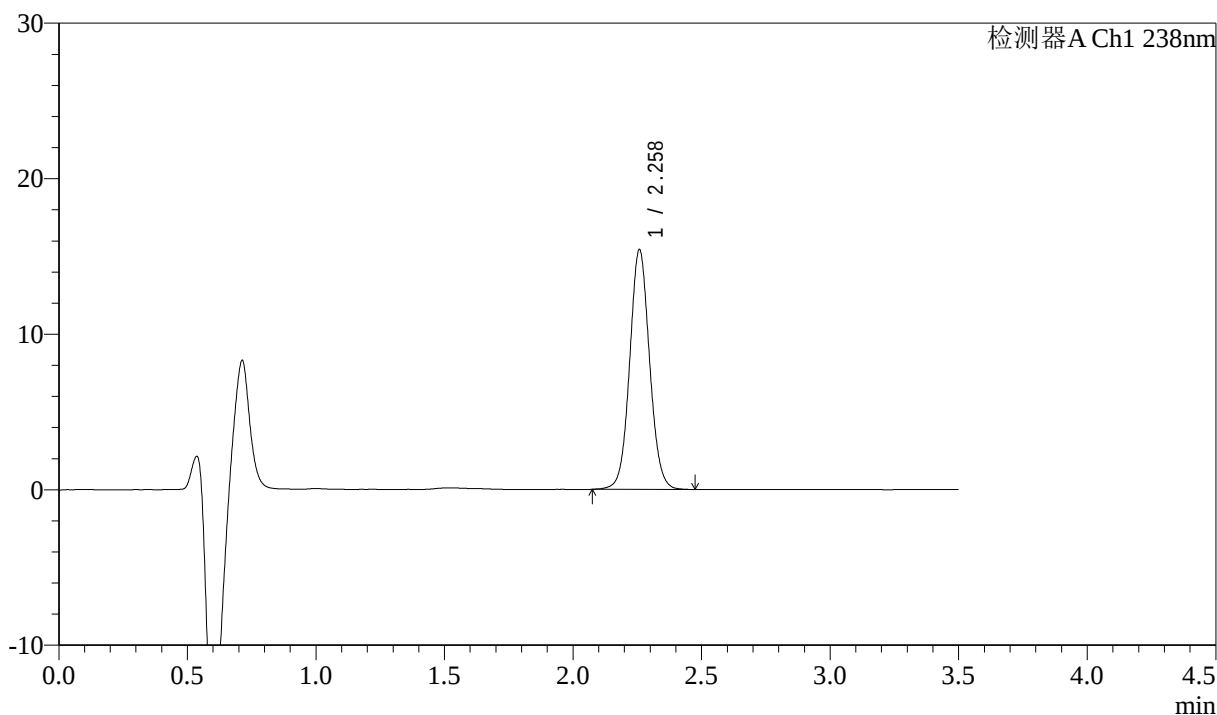
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83047	100.000	15370	4153	1.060	--
总计		83047	100.000	15370			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-890-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:02:47

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

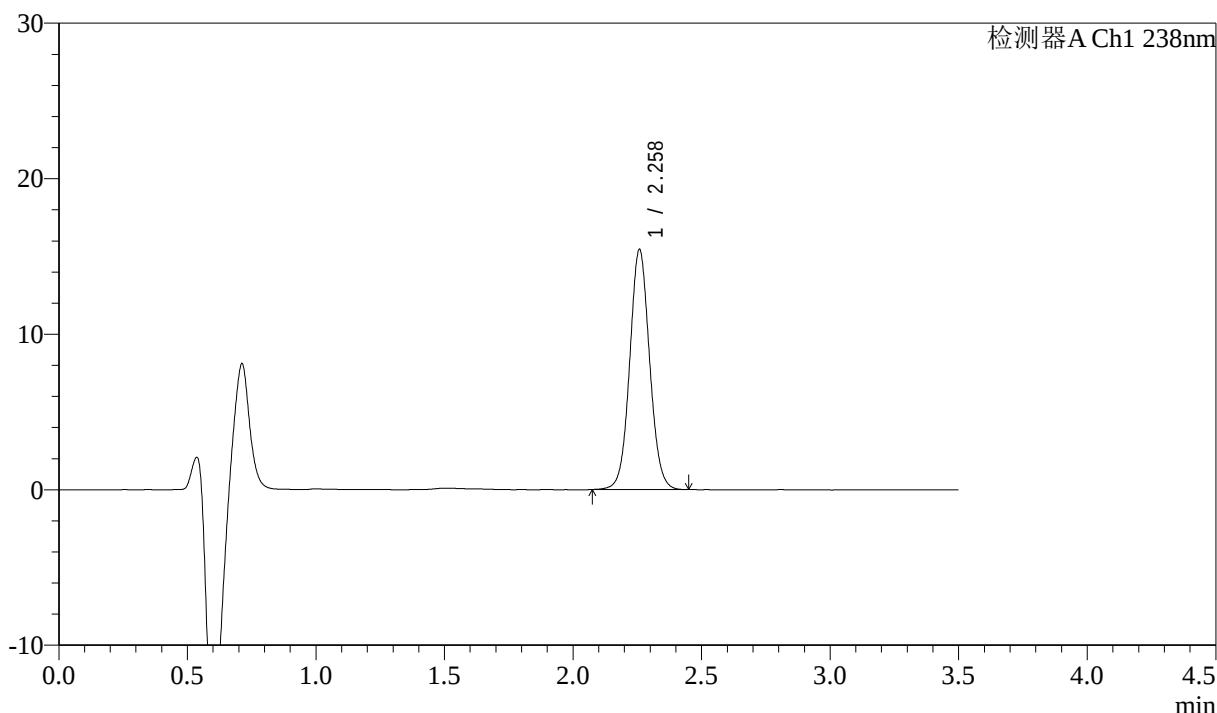
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83204	100.000	15385	4135	1.059	--
总计		83204	100.000	15385			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-891-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:06:44

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

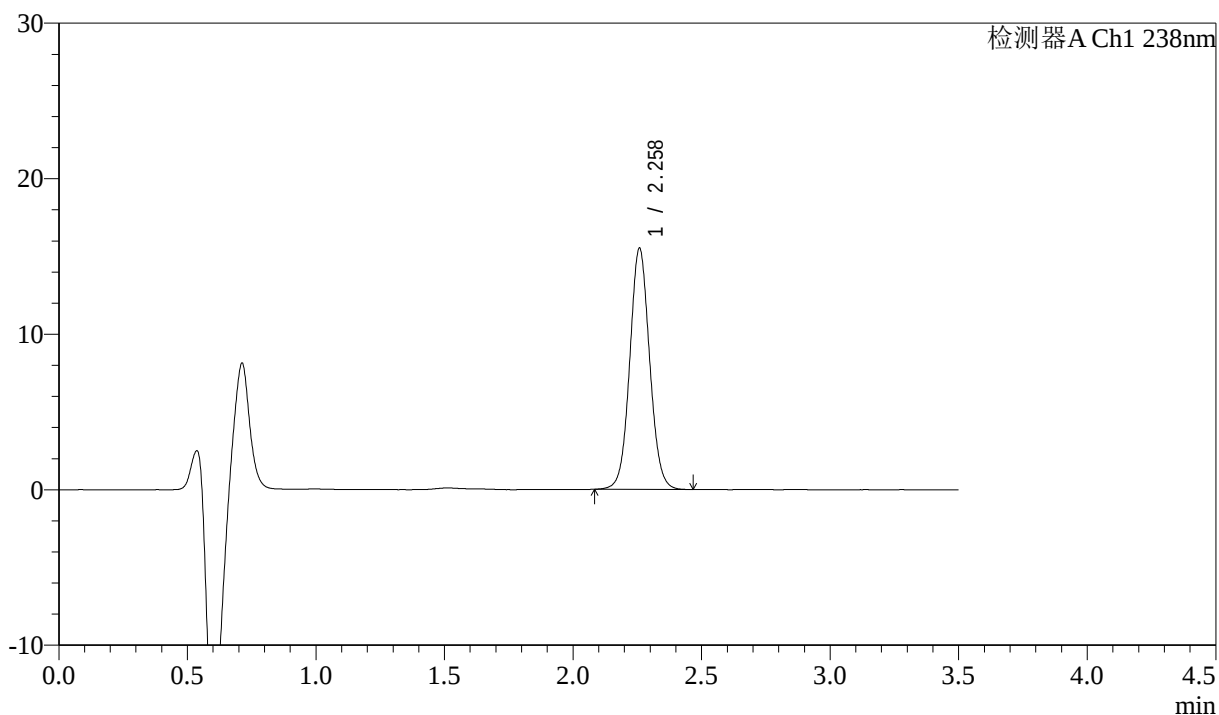
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	83437	100.000	15448	4140	1.060	--
总计		83437	100.000	15448			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-892-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:10:41

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

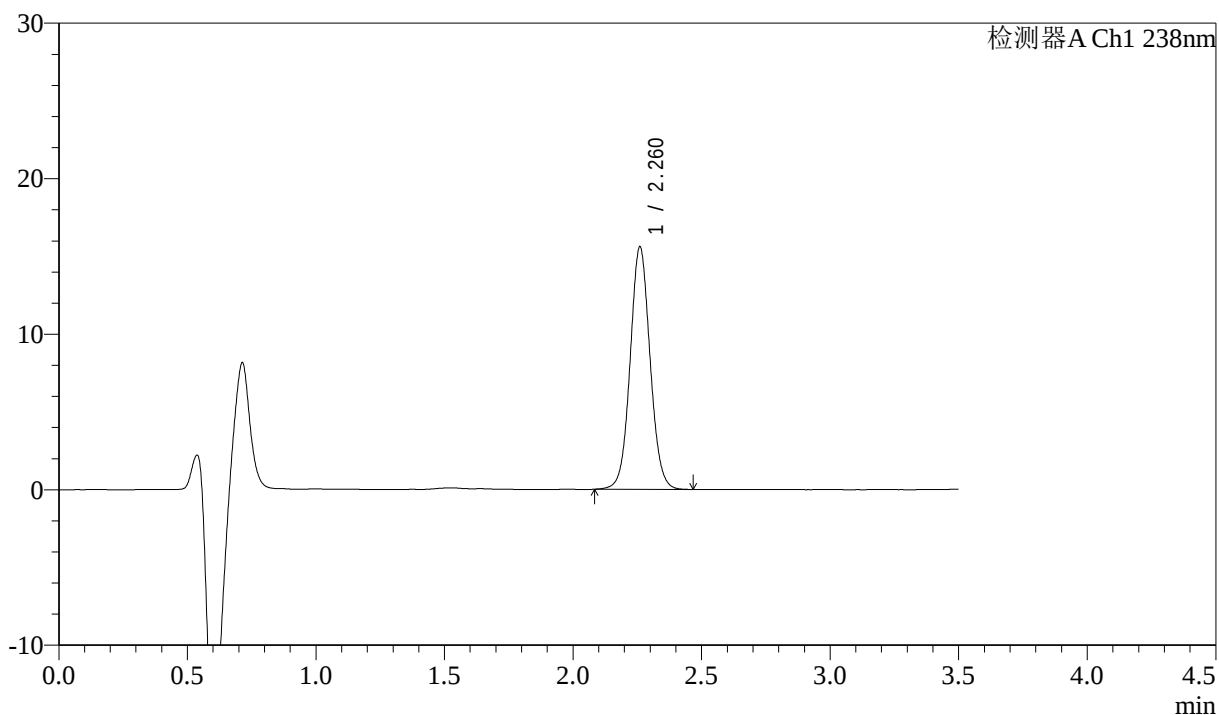
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84235	100.000	15530	4133	1.059	--
总计		84235	100.000	15530			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-893-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:14:36

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

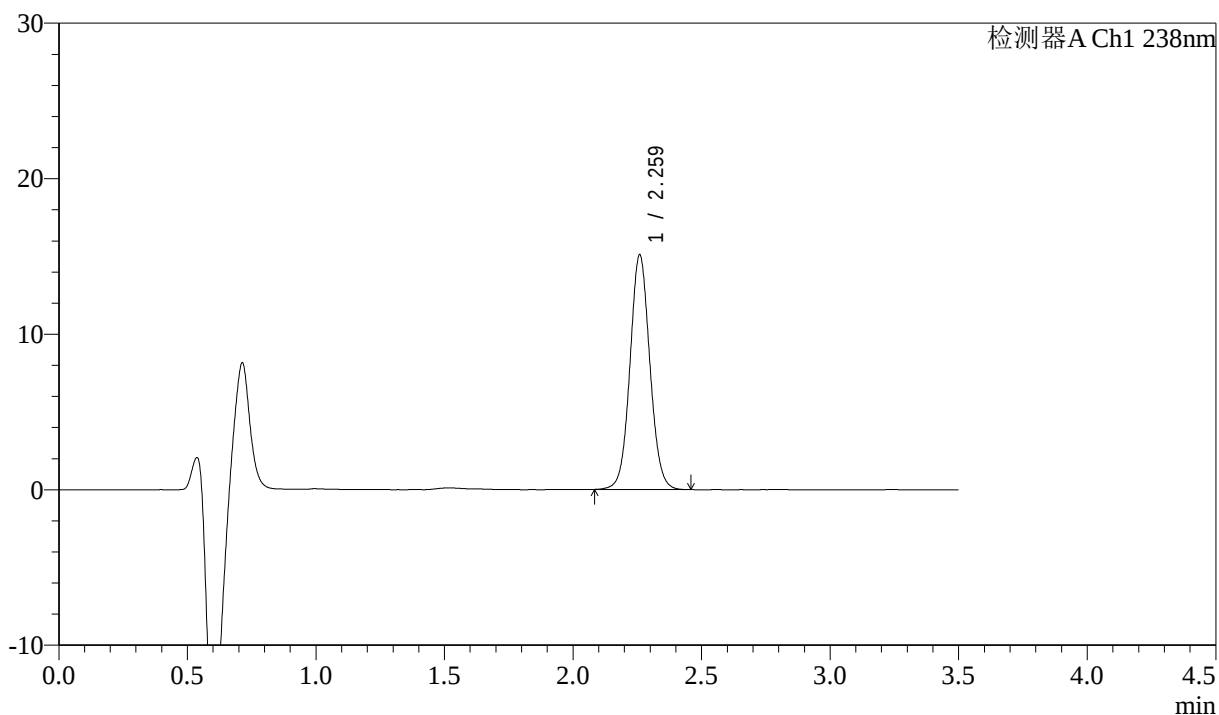
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	81216	100.000	14995	4152	1.059	--
总计		81216	100.000	14995			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-894-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:18:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:28:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

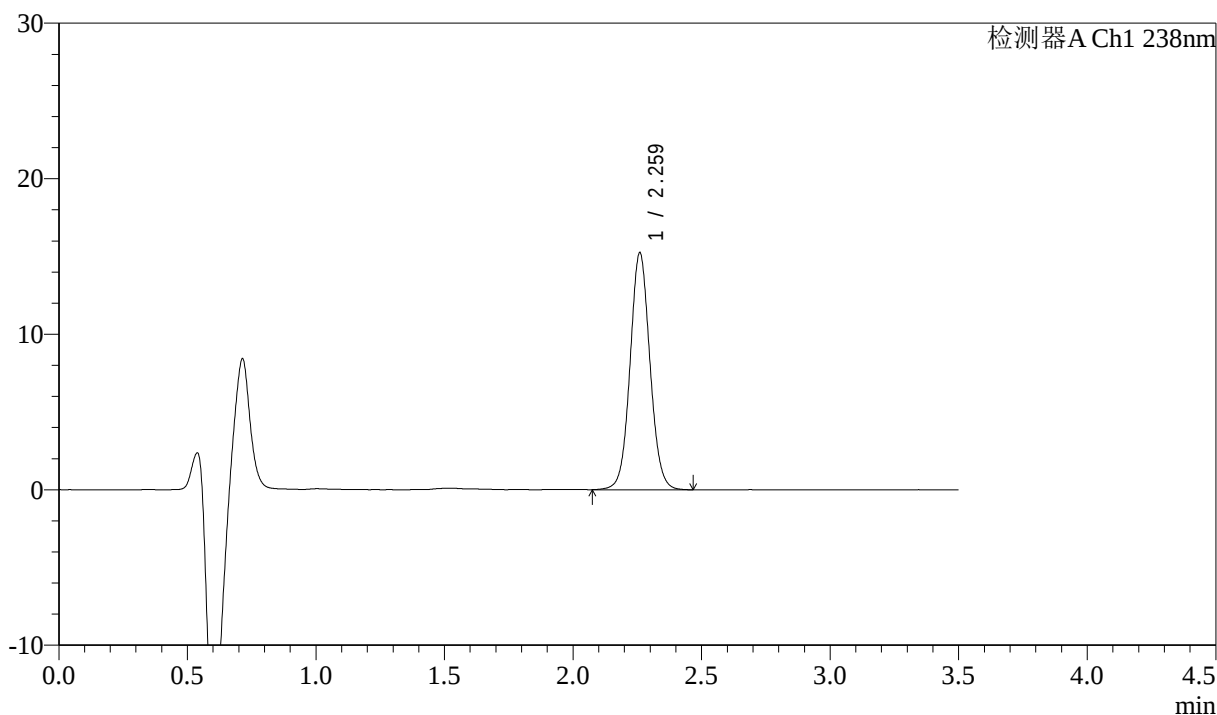
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	82002	100.000	15146	4166	1.060	--
总计		82002	100.000	15146			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-895-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

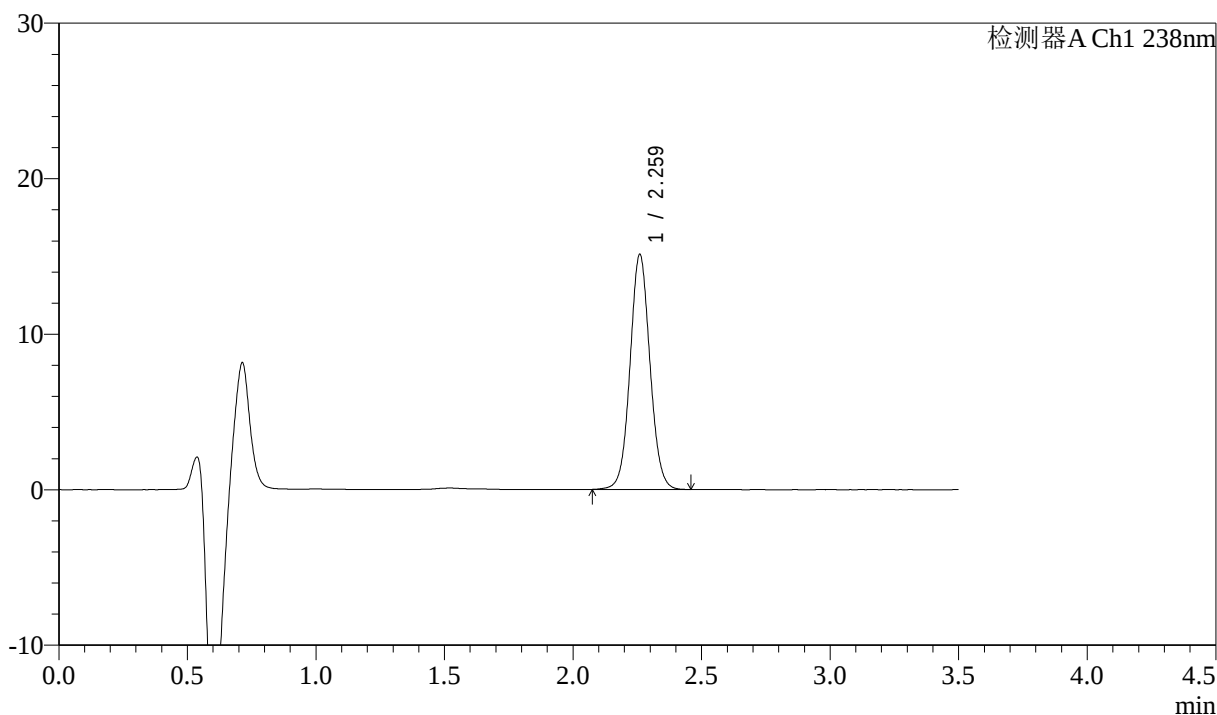
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	81376	100.000	15023	4152	1.057	--
总计		81376	100.000	15023			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-896-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:26:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

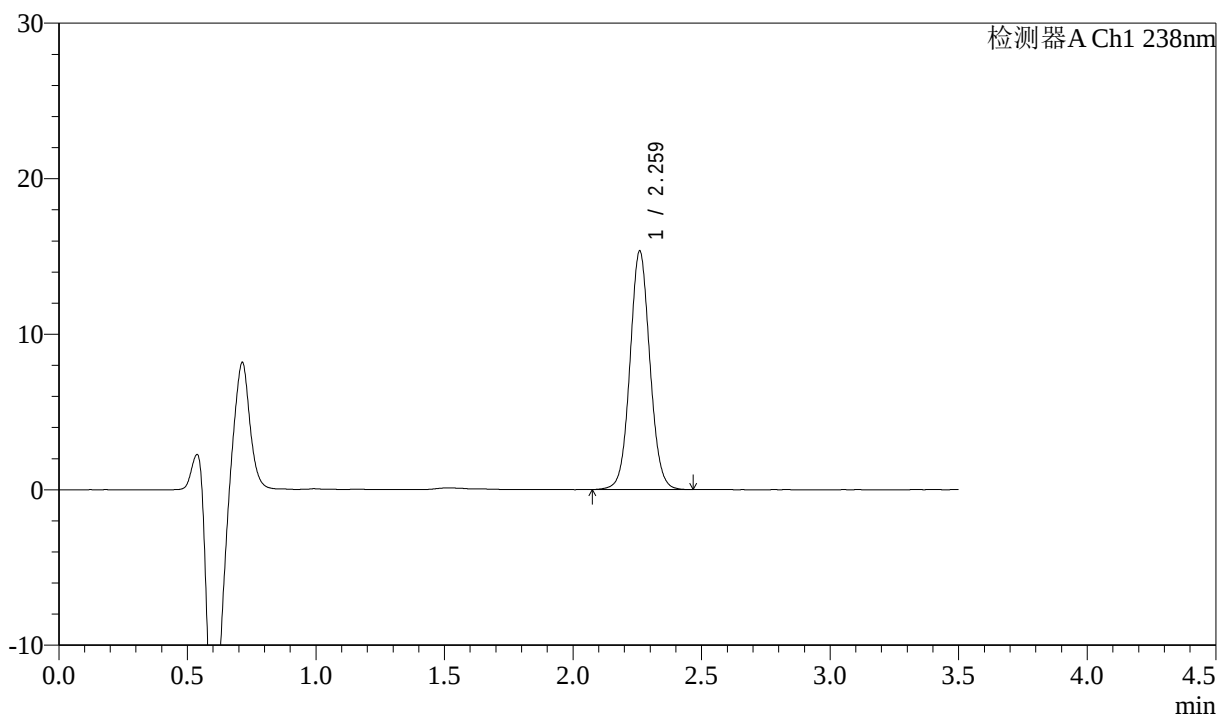
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	82632	100.000	15240	4153	1.060	--
总计		82632	100.000	15240			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-897-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:30:23

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

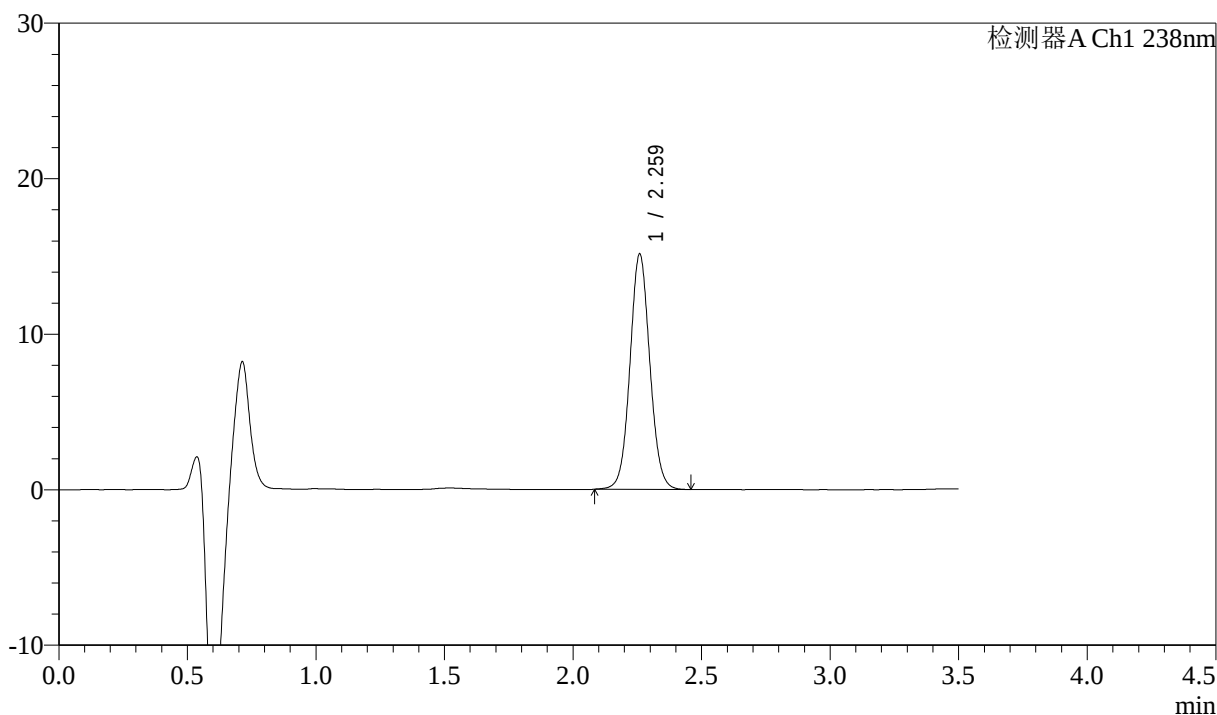
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	81351	100.000	15040	4163	1.060	--
总计		81351	100.000	15040			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-898-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:34:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

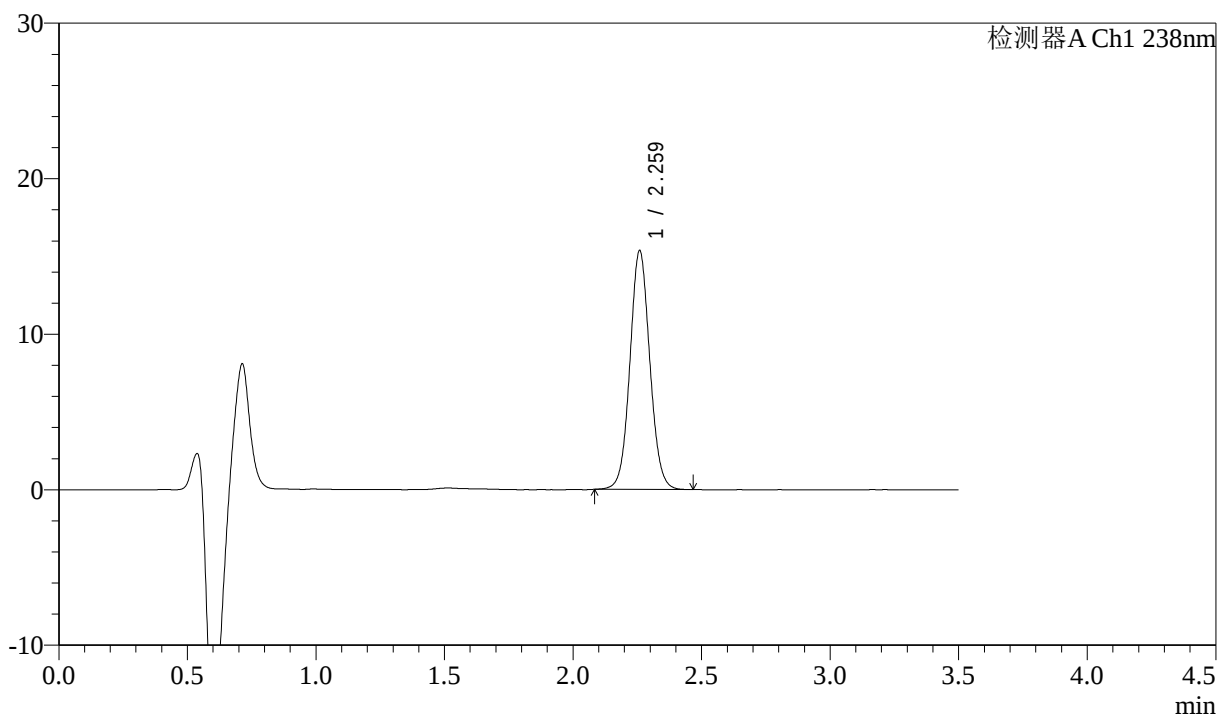
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	82653	100.000	15271	4149	1.062	--
总计		82653	100.000	15271			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-899-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:38:16

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

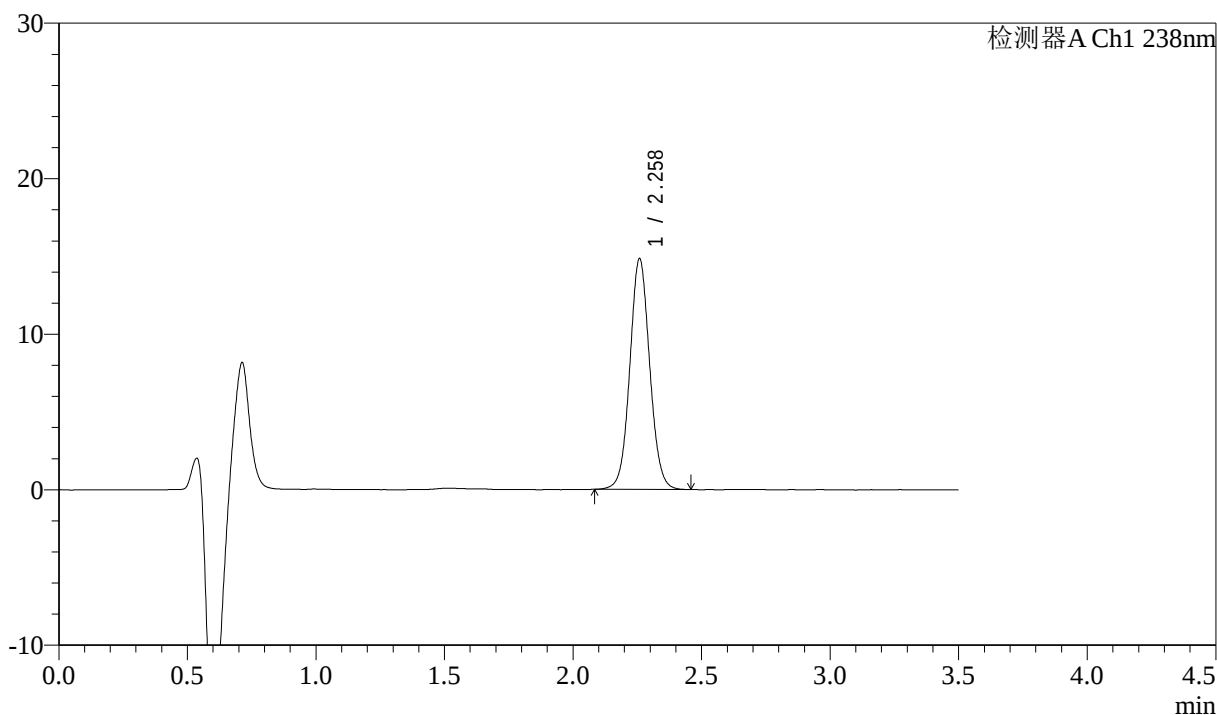
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	79770	100.000	14770	4156	1.058	--
总计		79770	100.000	14770			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-900-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:42:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

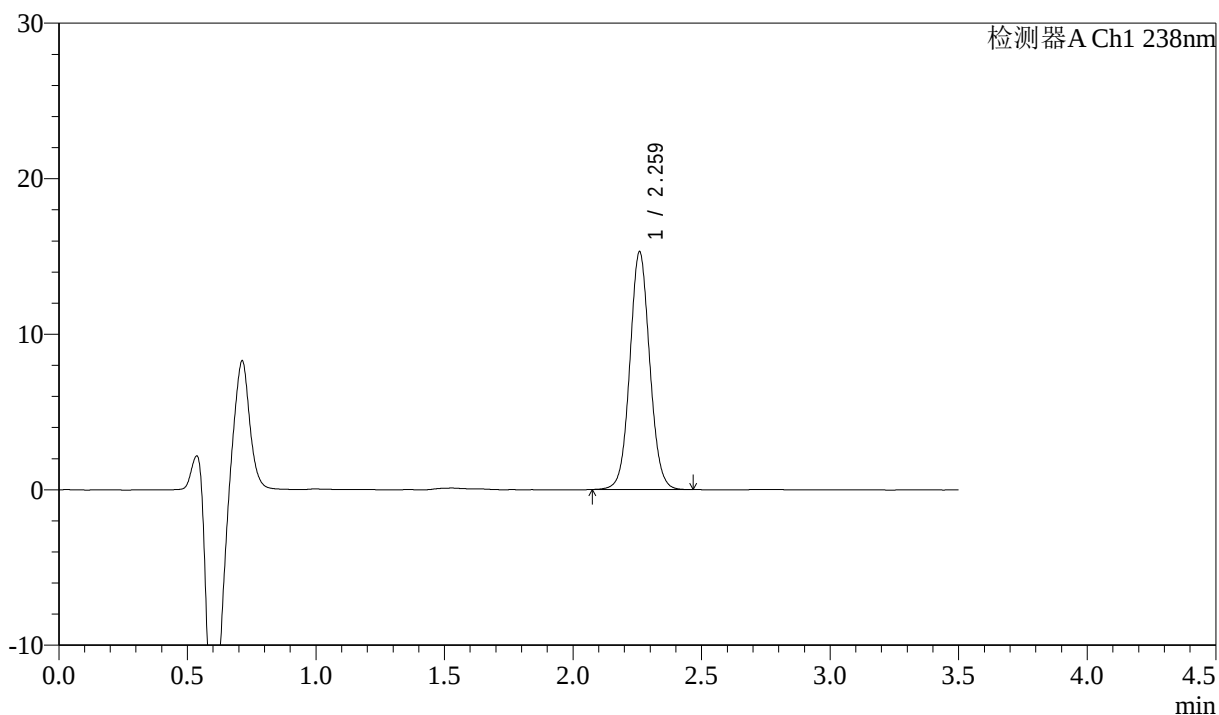
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	82345	100.000	15223	4149	1.060	--
总计		82345	100.000	15223			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-901-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:46:10

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

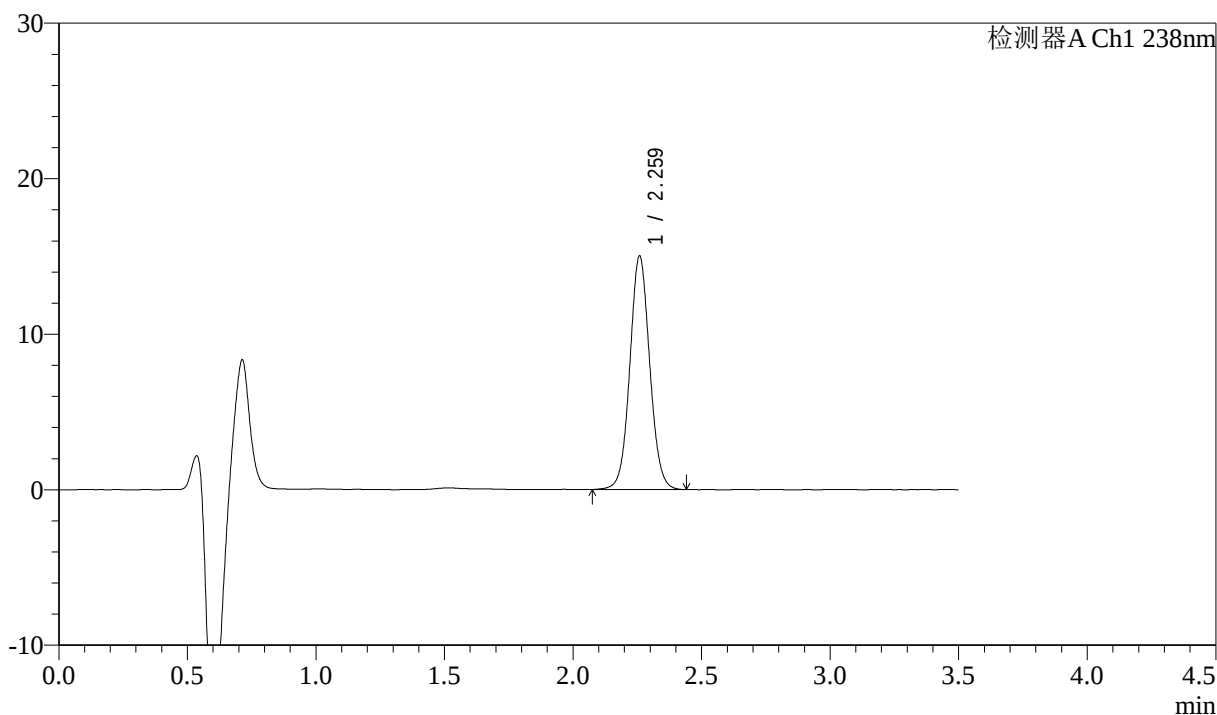
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	80734	100.000	14941	4155	1.058	--
总计		80734	100.000	14941			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-902-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:50:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

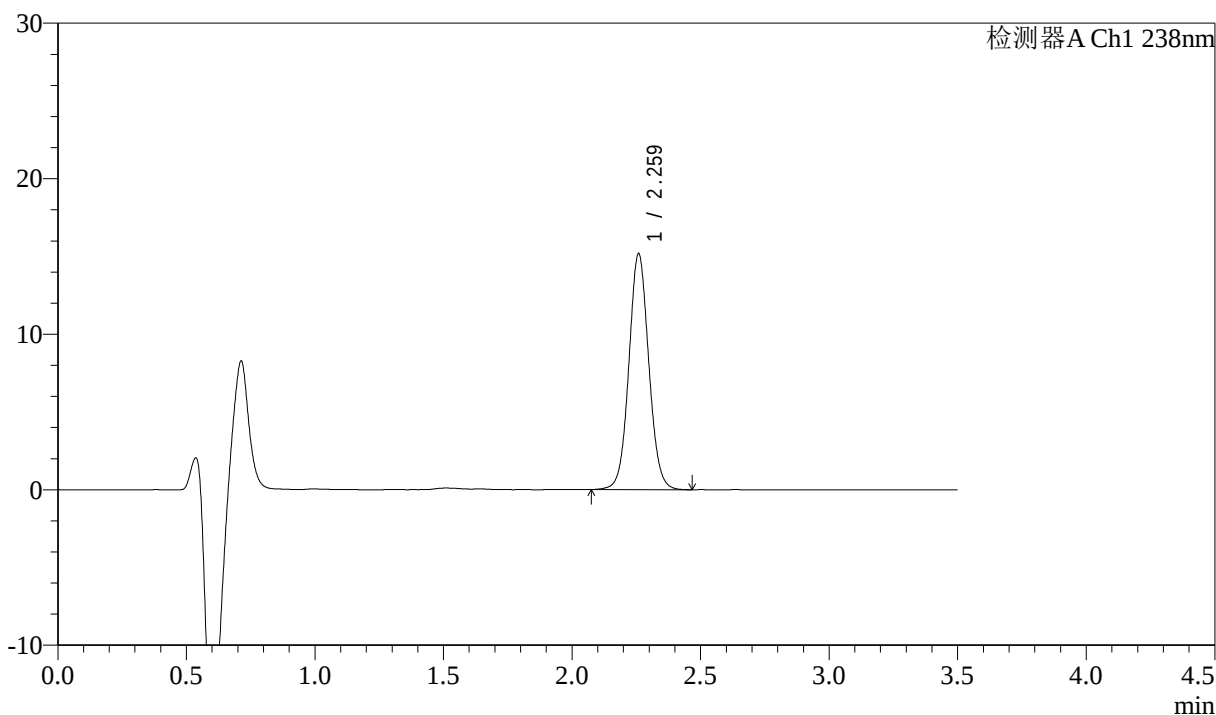
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	81779	100.000	15096	4151	1.059	--
总计		81779	100.000	15096			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-903-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:54:03

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

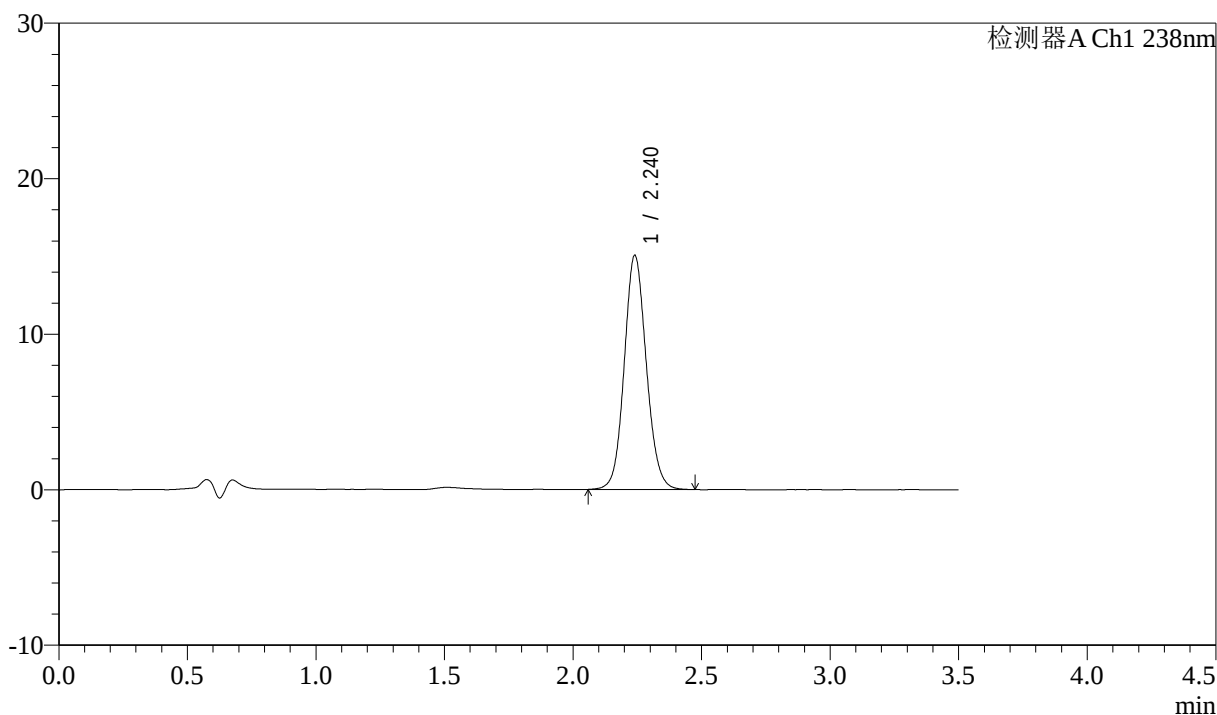
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	89964	100.000	15046	3308	1.098	--
总计		89964	100.000	15046			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-904-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:58:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

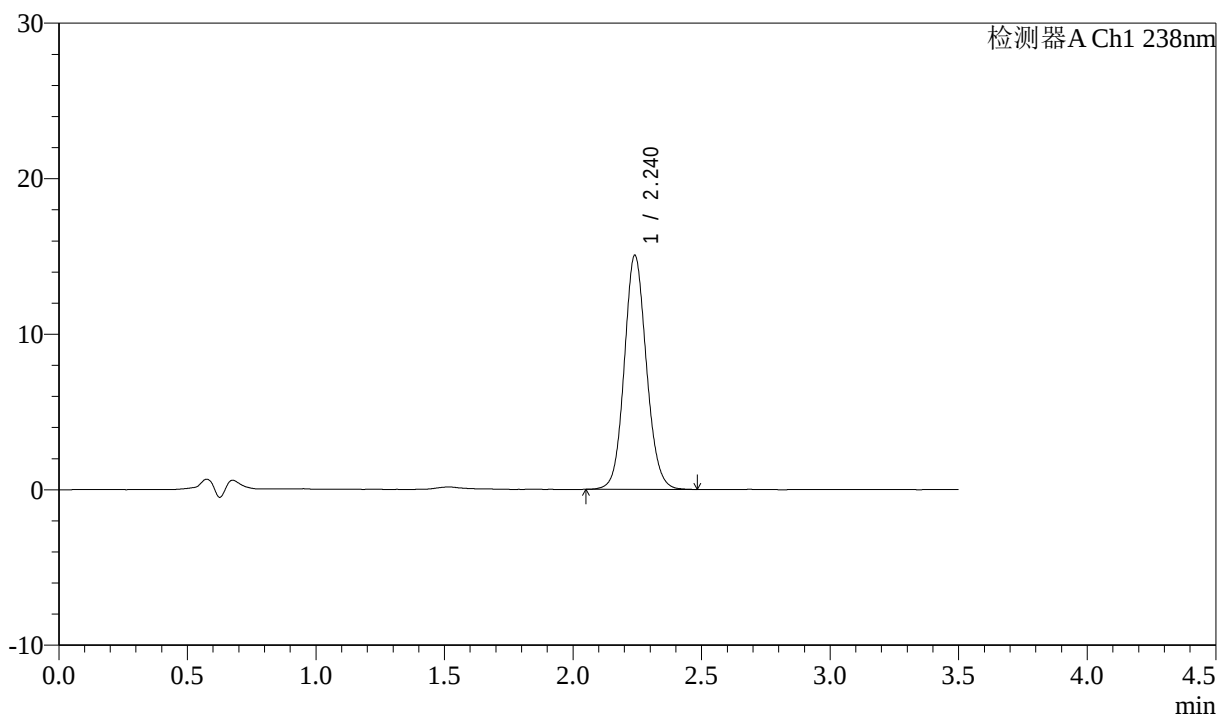
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	90102	100.000	15042	3308	1.101	--
总计		90102	100.000	15042			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-905-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:01:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

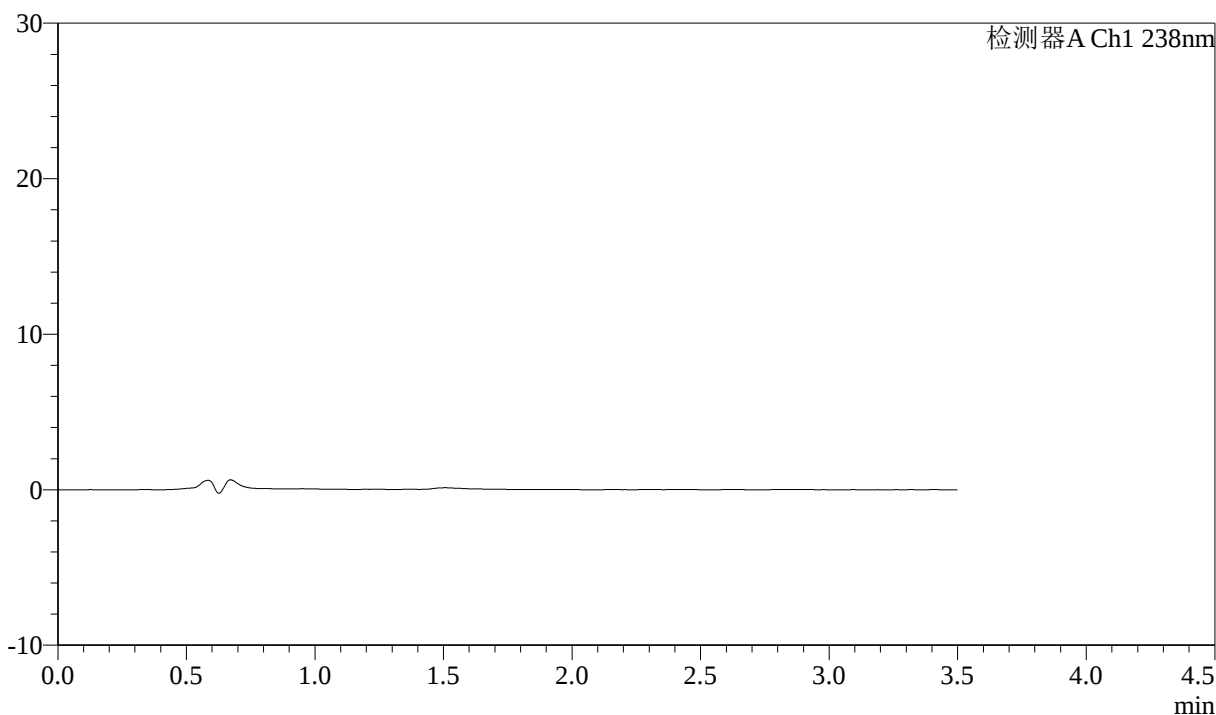
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-906-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:05:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

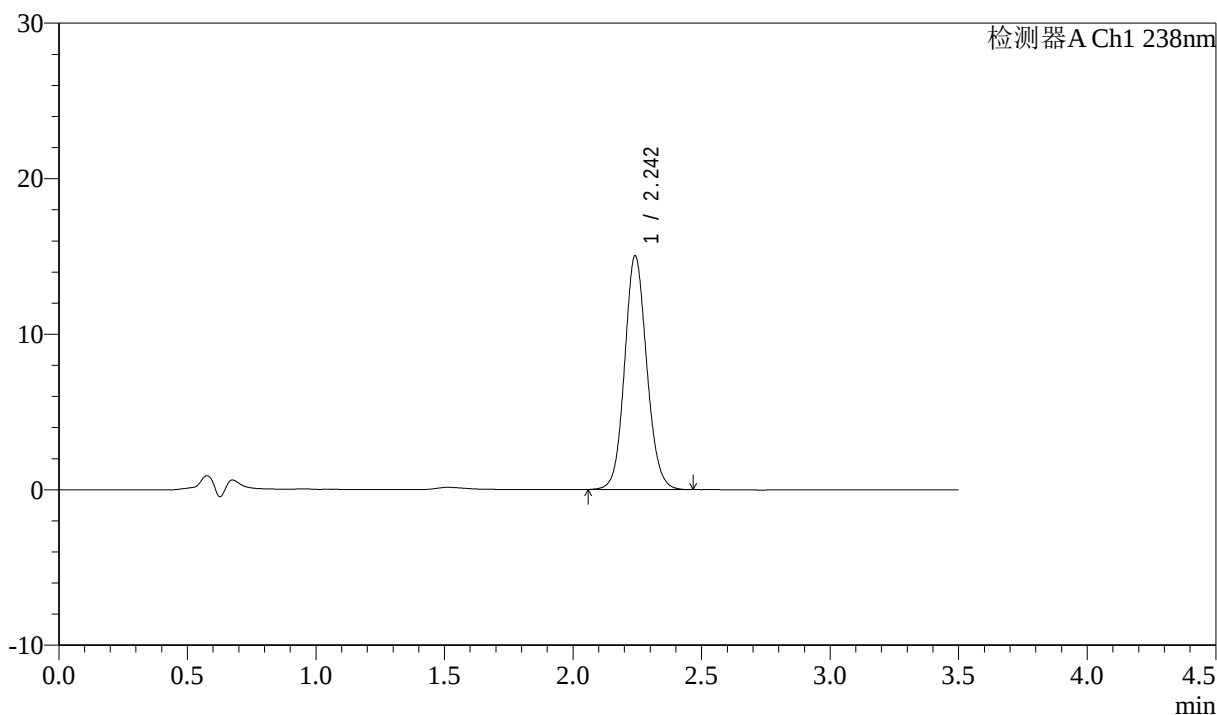
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	90006	100.000	14981	3303	1.099	--
总计		90006	100.000	14981			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-907-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:09:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

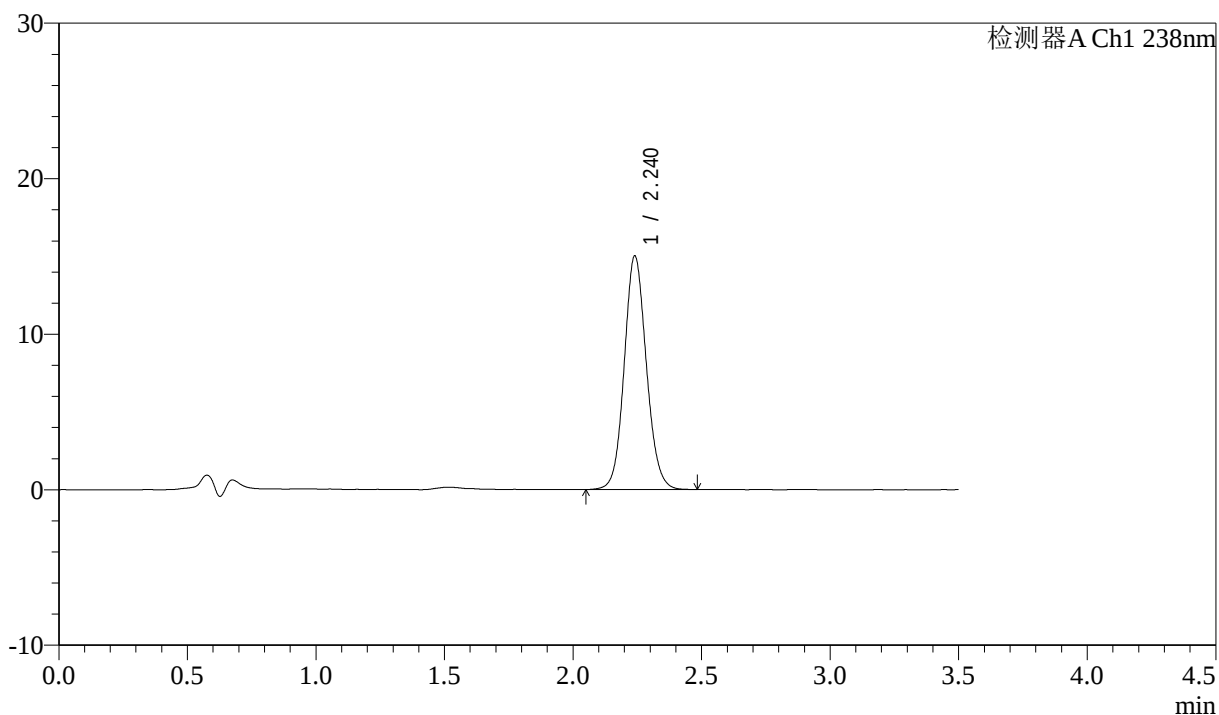
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	89991	100.000	15012	3299	1.100	--
总计		89991	100.000	15012			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-908-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:13:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

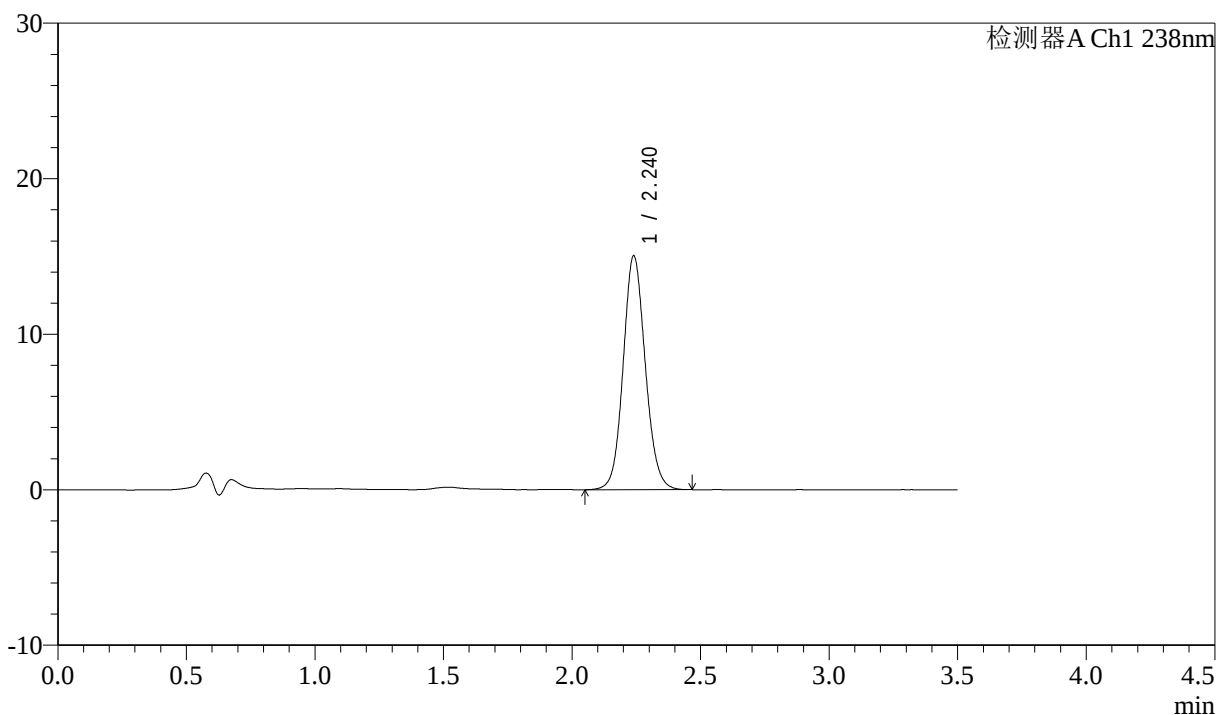
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	90090	100.000	15032	3304	1.097	--
总计		90090	100.000	15032			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-909-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:17:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

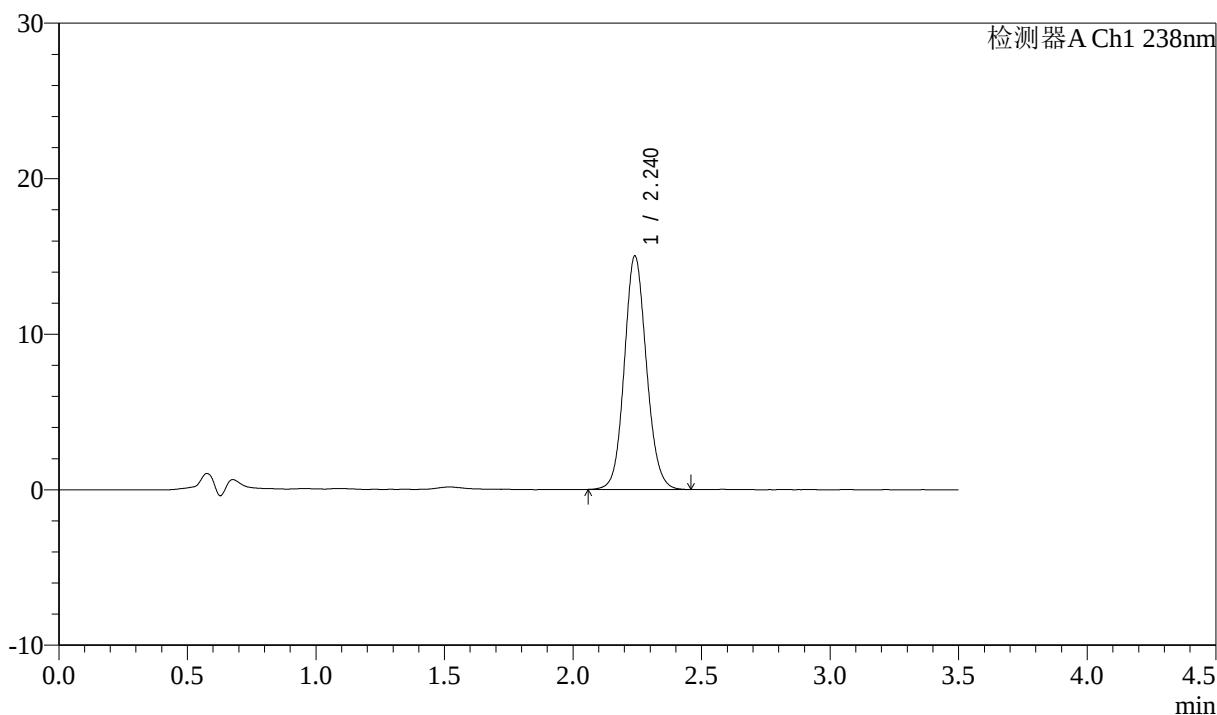
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	89898	100.000	15004	3302	1.101	--
总计		89898	100.000	15004			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-910-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:21:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

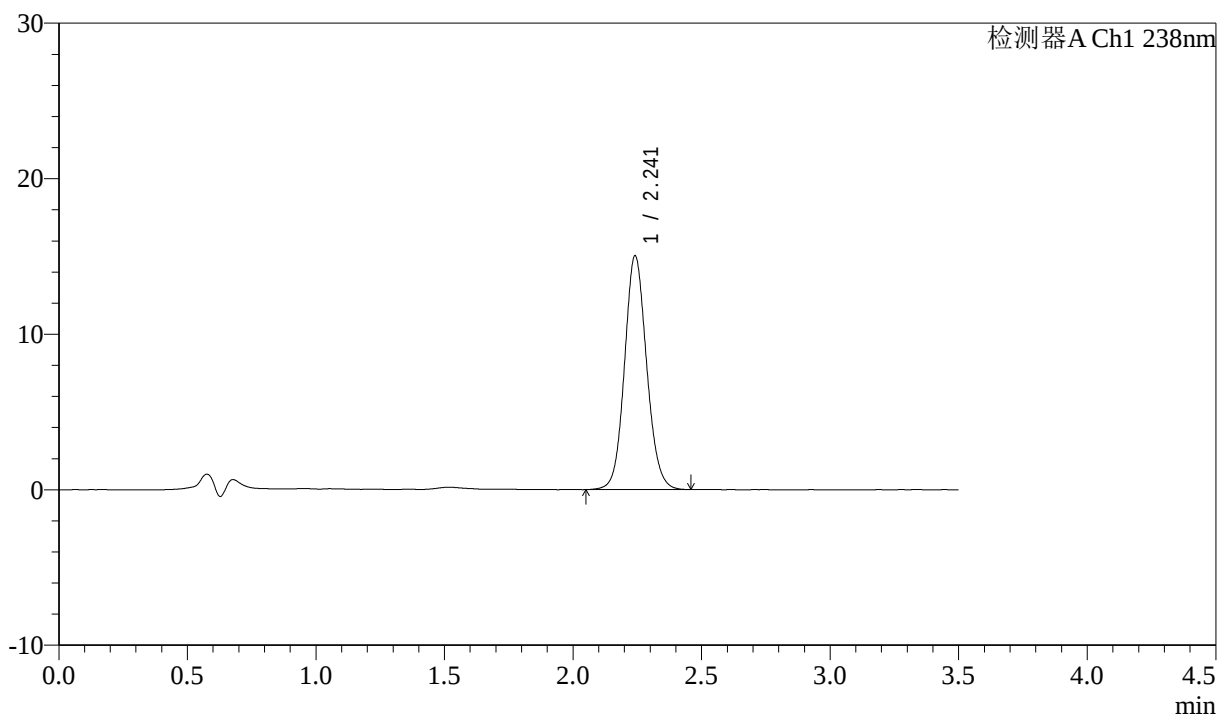
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.241	90119	100.000	14996	3298	1.099	--
总计		90119	100.000	14996			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-911-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:25:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

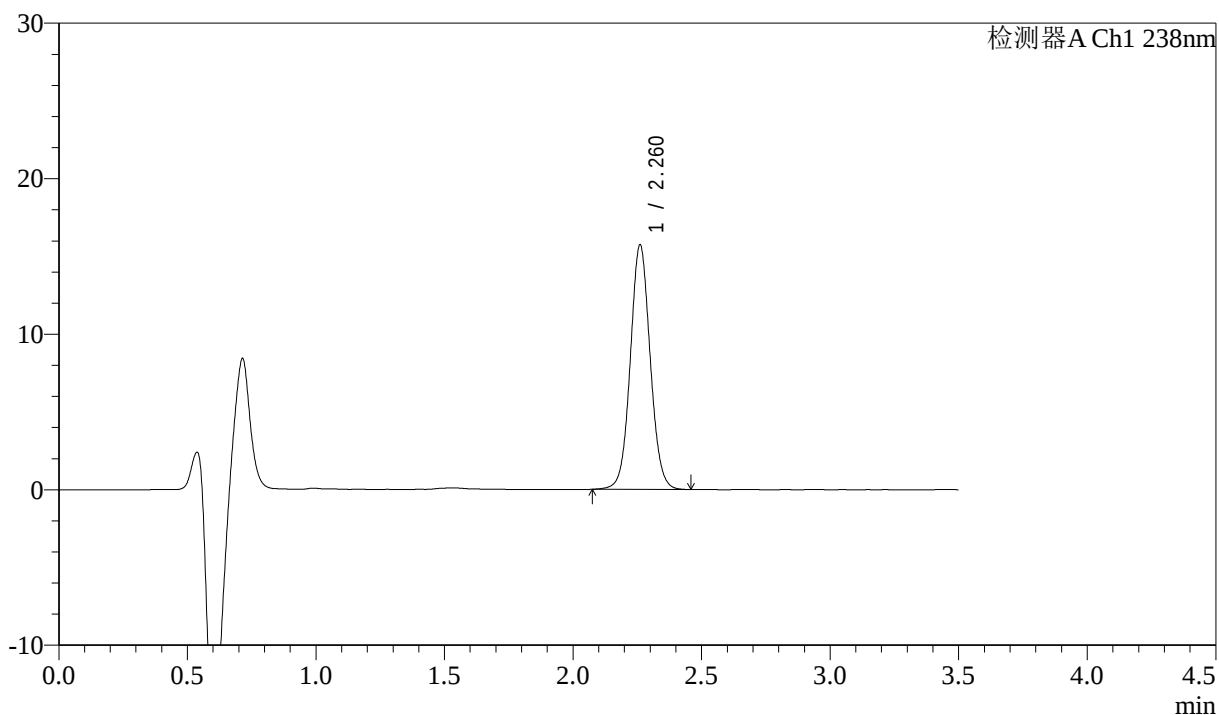
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84588	100.000	15676	4163	1.057	--
总计		84588	100.000	15676			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-912-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:29:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

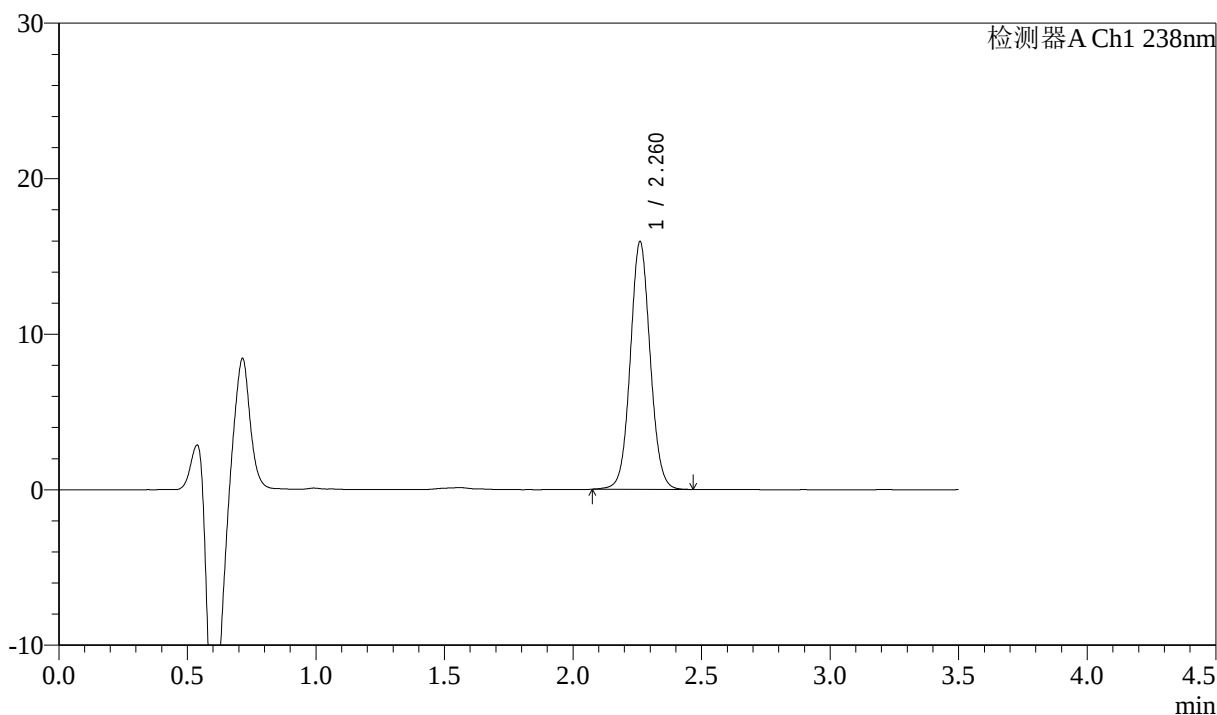
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85588	100.000	15871	4171	1.058	--
总计		85588	100.000	15871			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-913-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:33:16

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

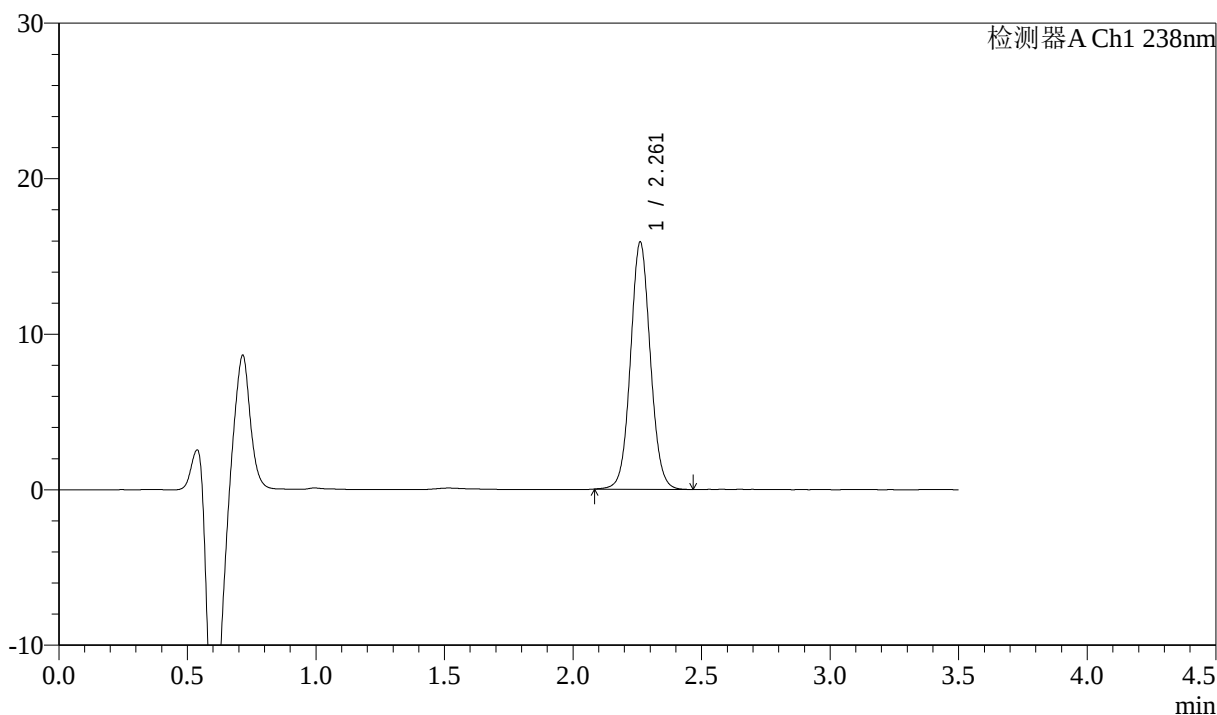
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85308	100.000	15864	4185	1.059	--
总计		85308	100.000	15864			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-914-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:37:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

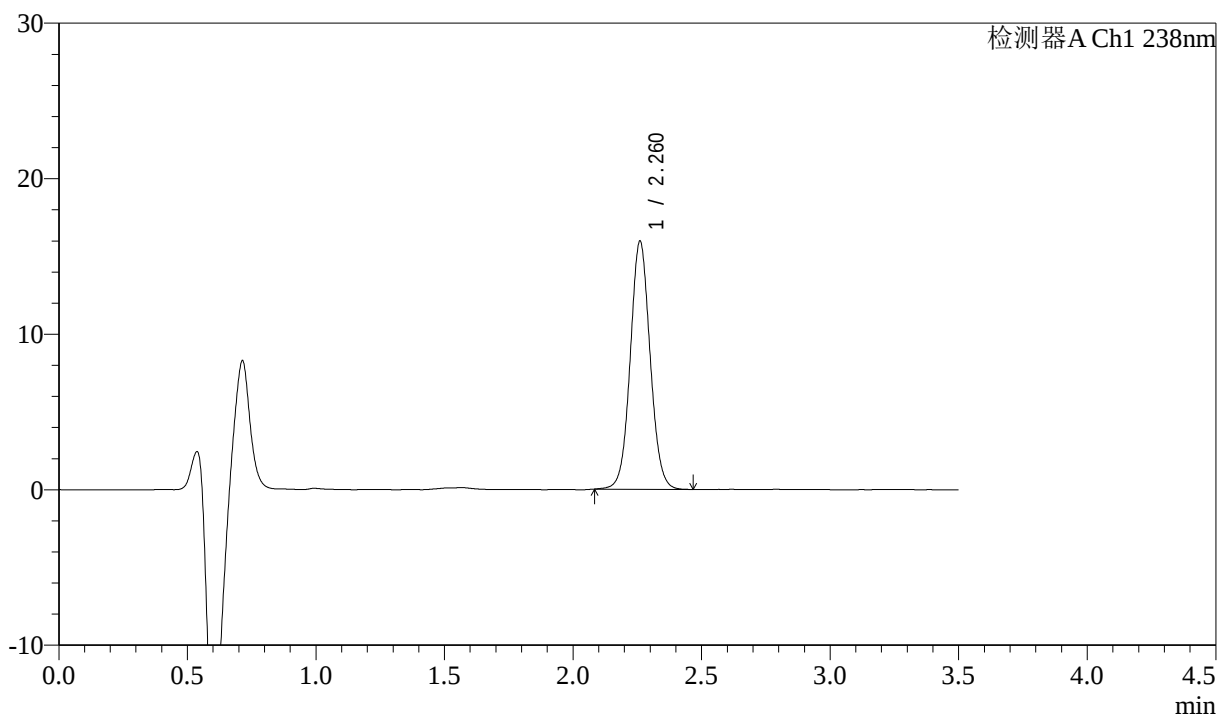
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85783	100.000	15892	4160	1.058	--
总计		85783	100.000	15892			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-915-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:41:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

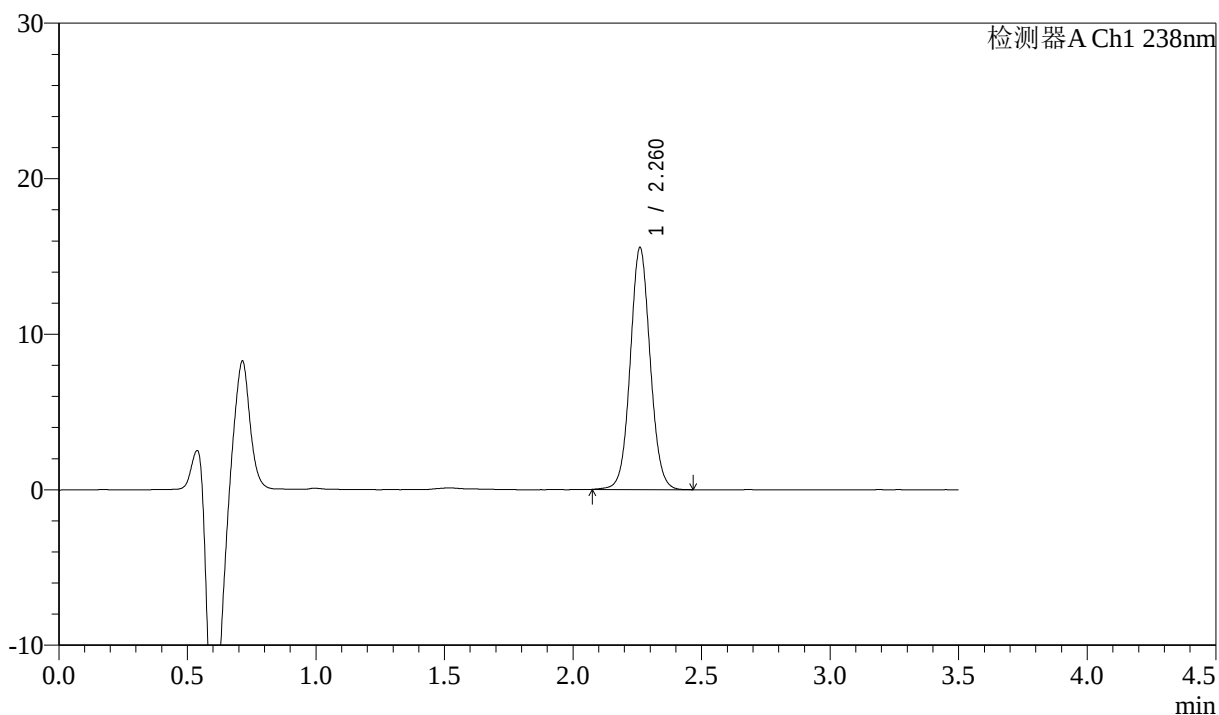
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	83881	100.000	15501	4150	1.059	--
总计		83881	100.000	15501			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-916-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:45:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

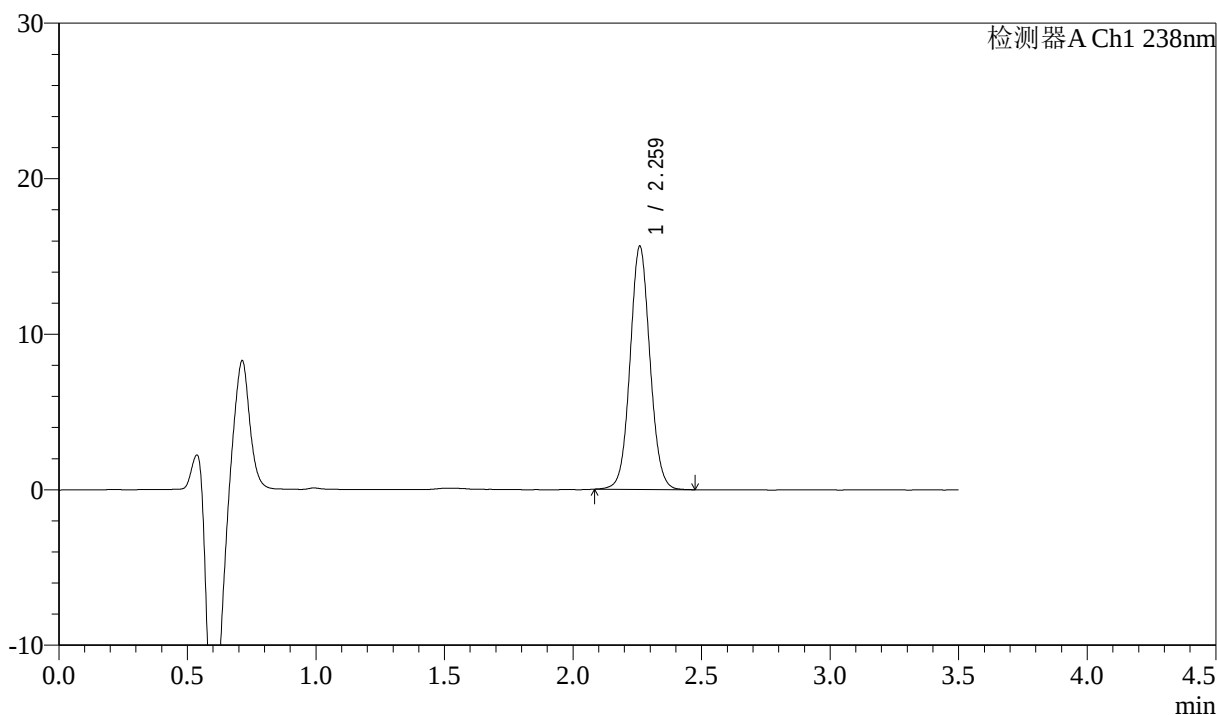
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	84090	100.000	15542	4155	1.061	--
总计		84090	100.000	15542			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-917-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:48:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

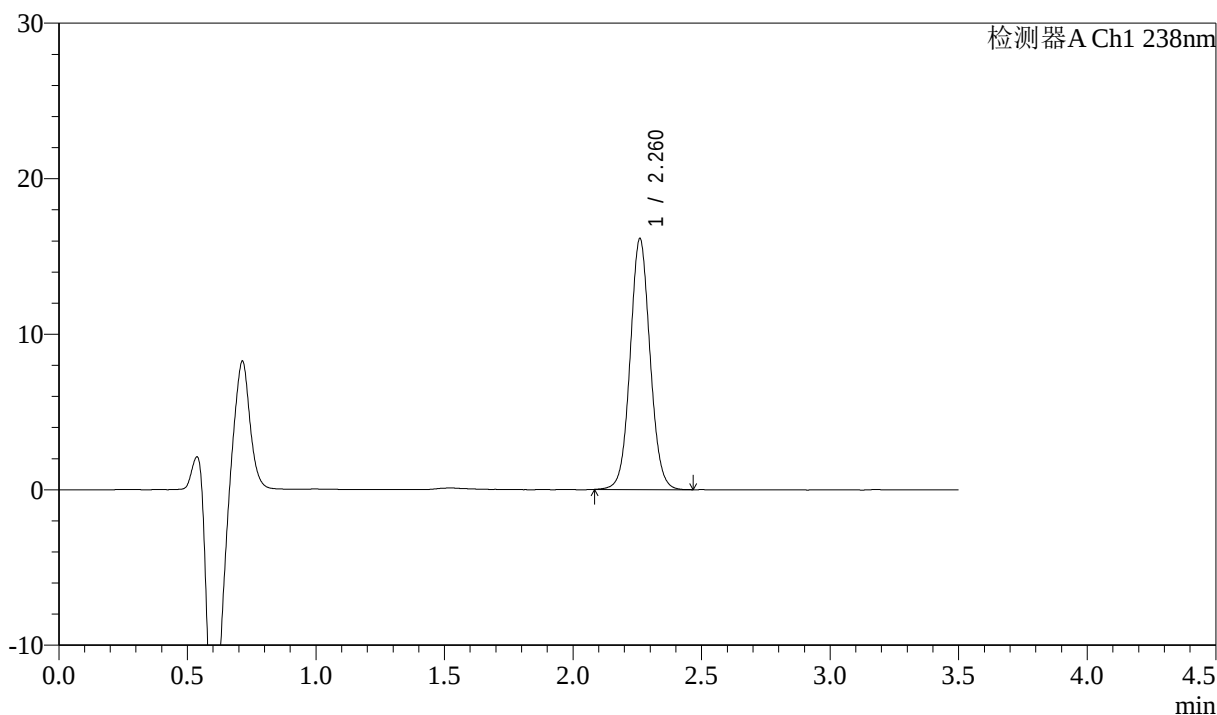
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86856	100.000	16056	4155	1.059	--
总计		86856	100.000	16056			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-918-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:52:49

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

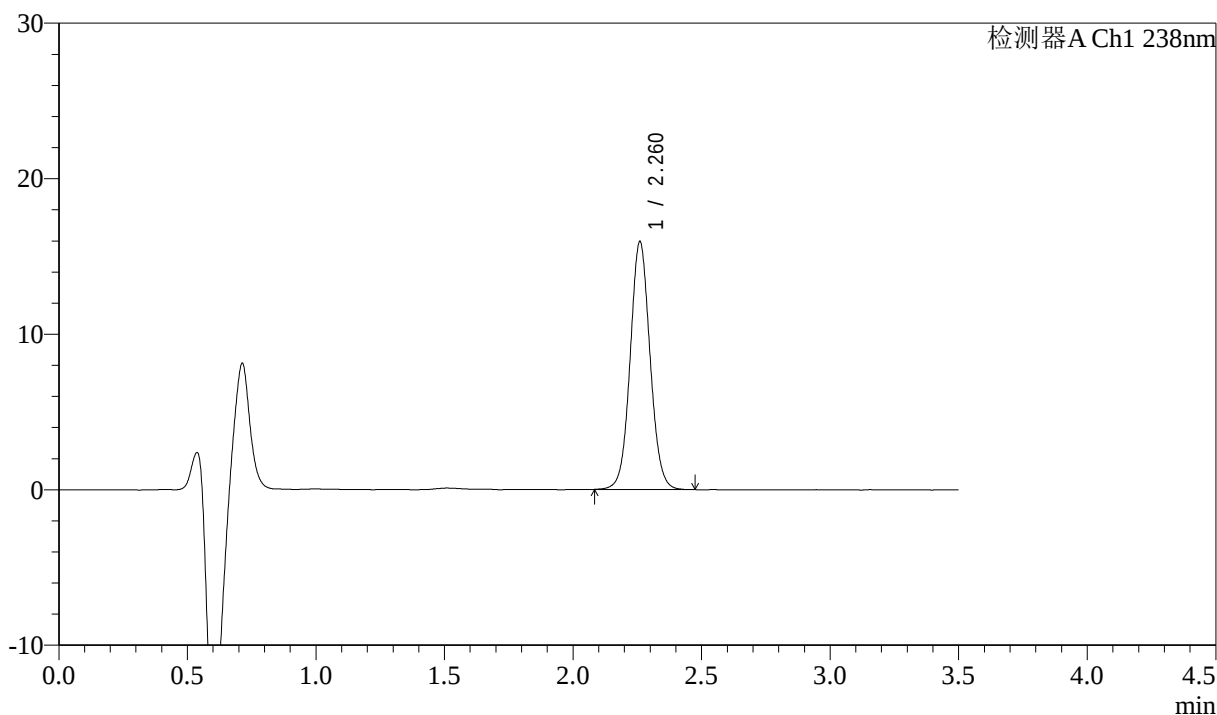
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85831	100.000	15865	4153	1.060	--
总计		85831	100.000	15865			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-919-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:56:44

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

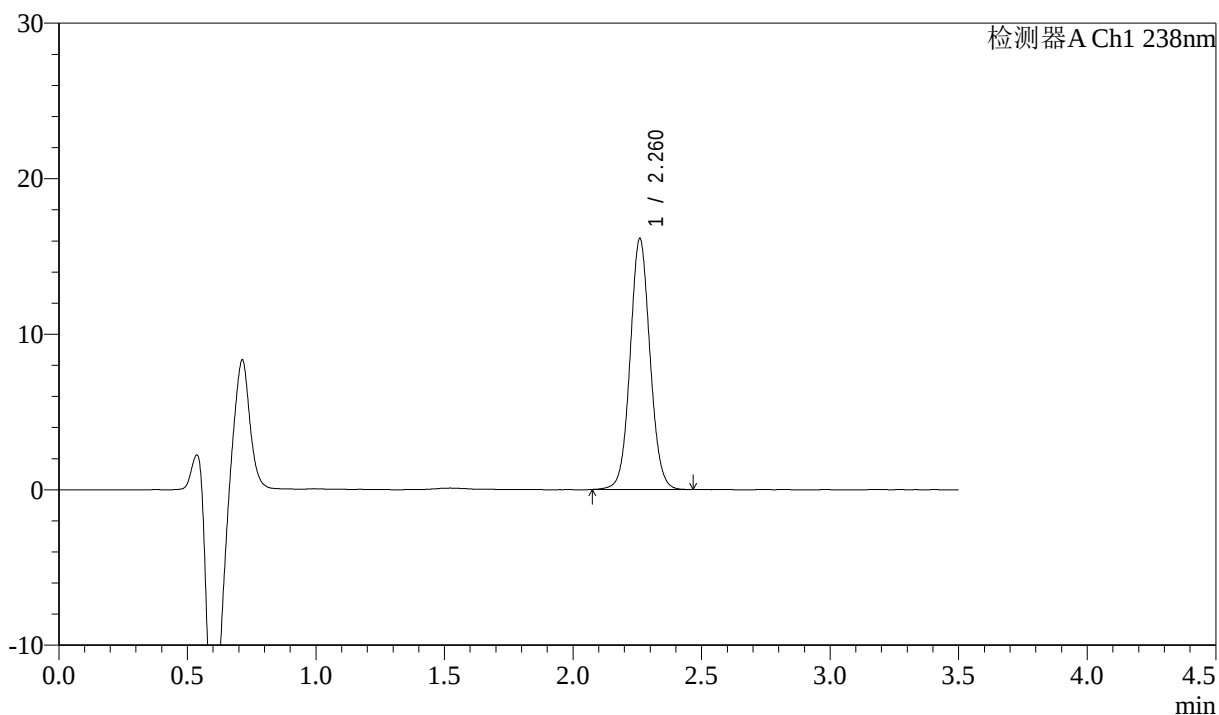
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86812	100.000	16049	4166	1.060	--
总计		86812	100.000	16049			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-920-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:00:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

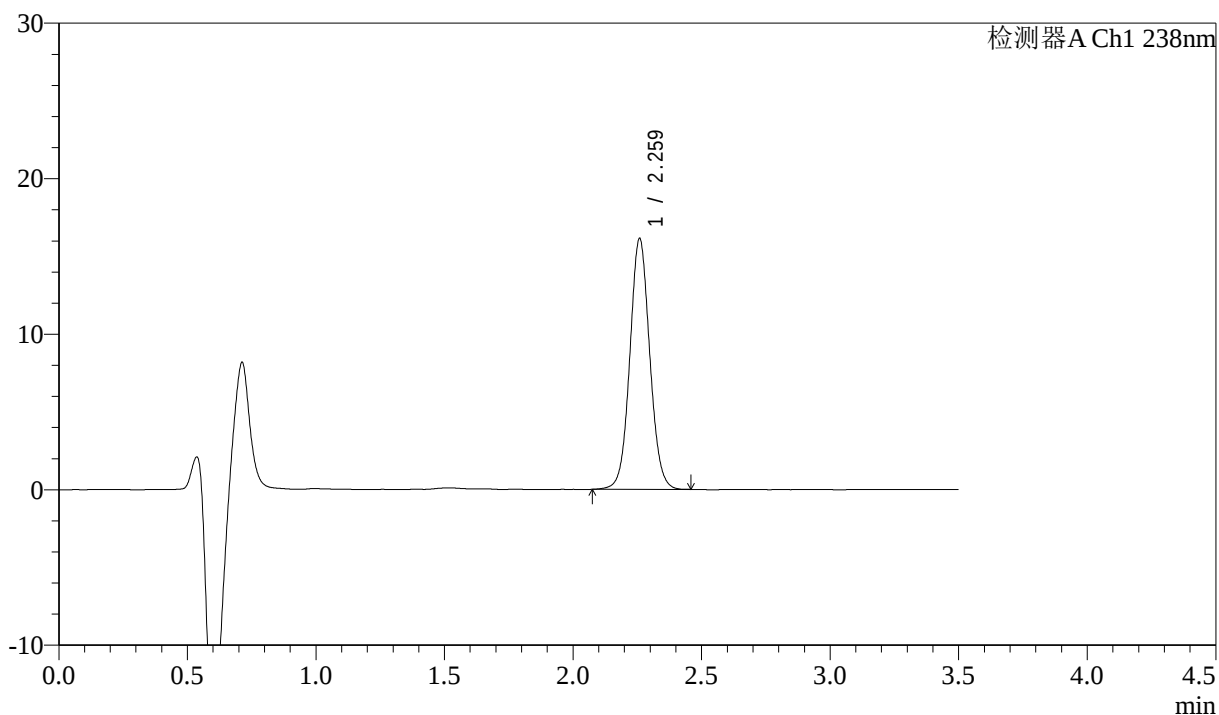
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	86891	100.000	16052	4145	1.060	--
总计		86891	100.000	16052			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-921-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:04:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

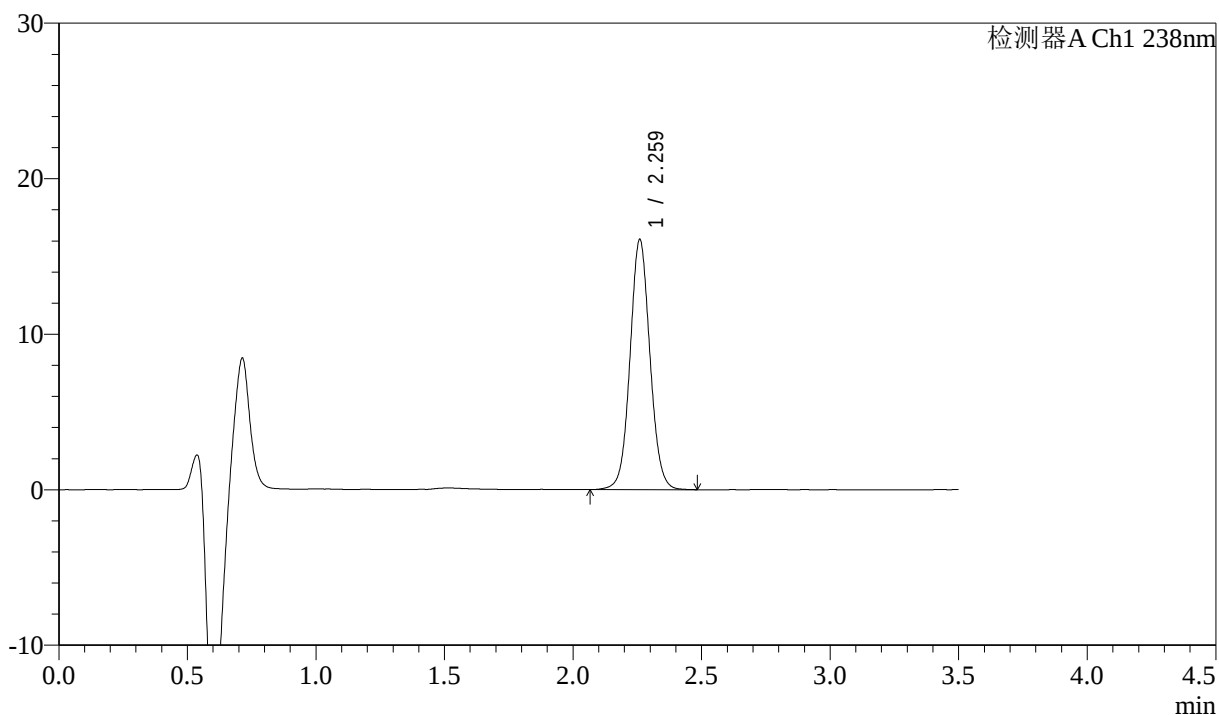
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	86700	100.000	15984	4155	1.059	--
总计		86700	100.000	15984			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-922-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:08:27

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

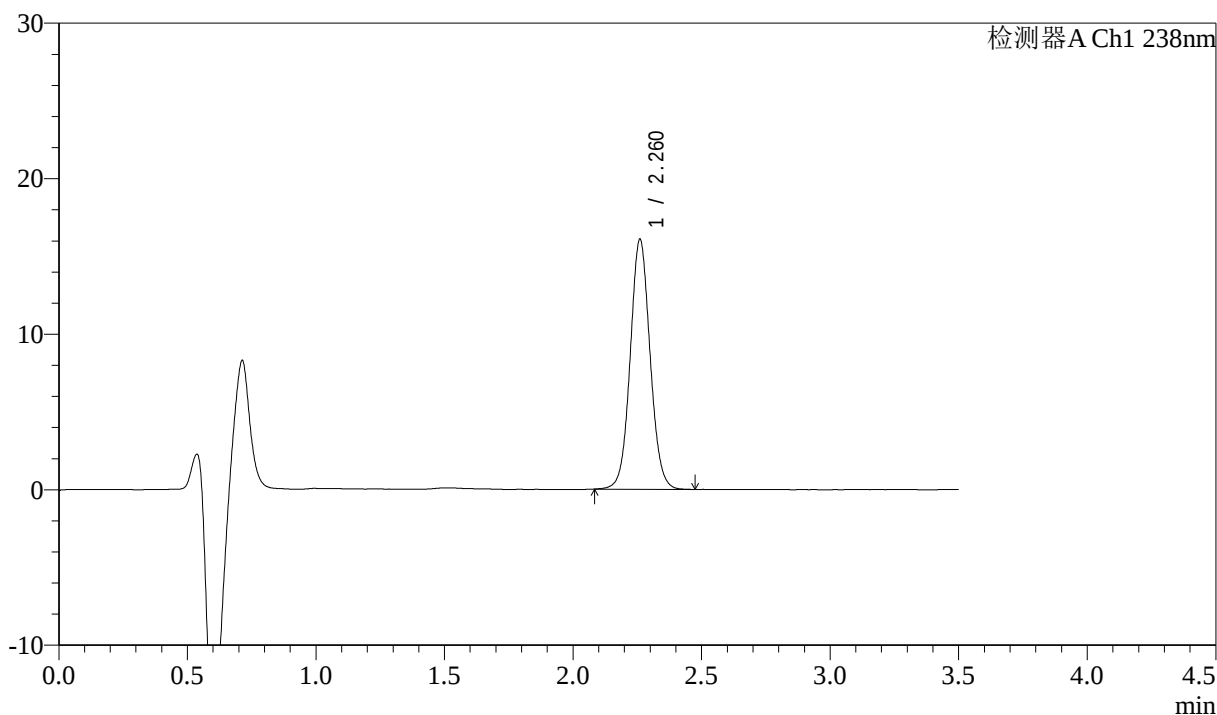
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86418	100.000	16003	4161	1.060	--
总计		86418	100.000	16003			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-923-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:12:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

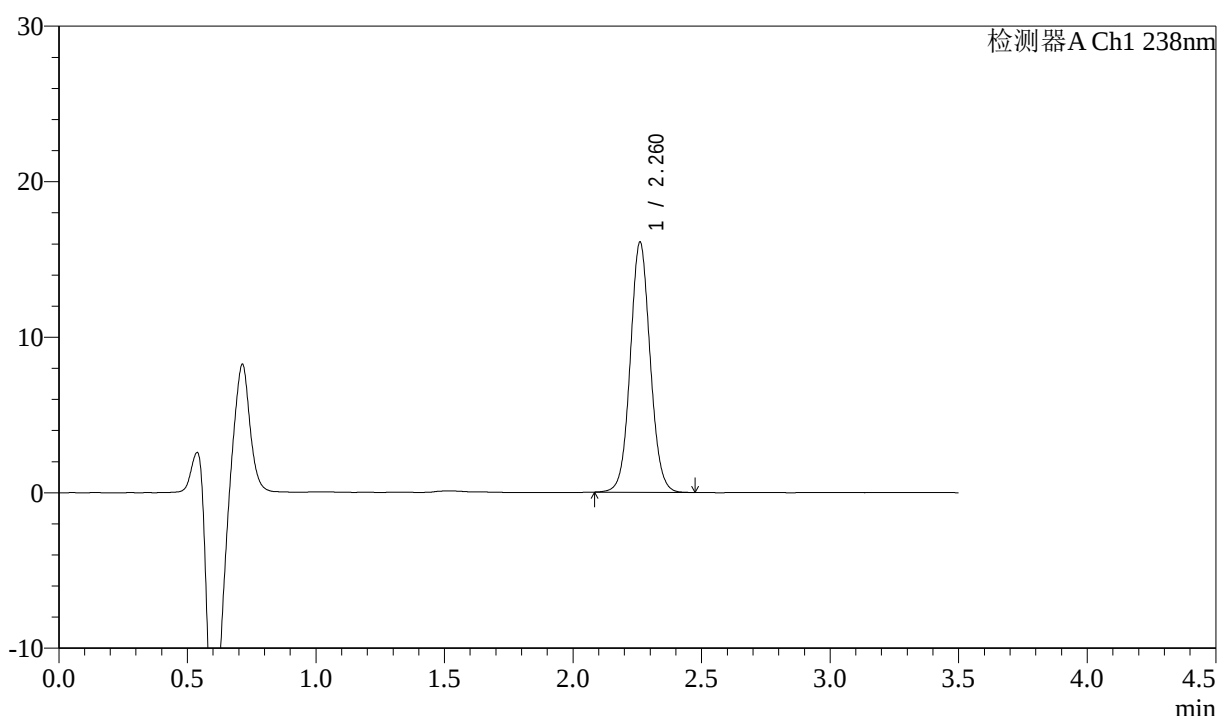
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86590	100.000	16028	4159	1.061	--
总计		86590	100.000	16028			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-924-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:16:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

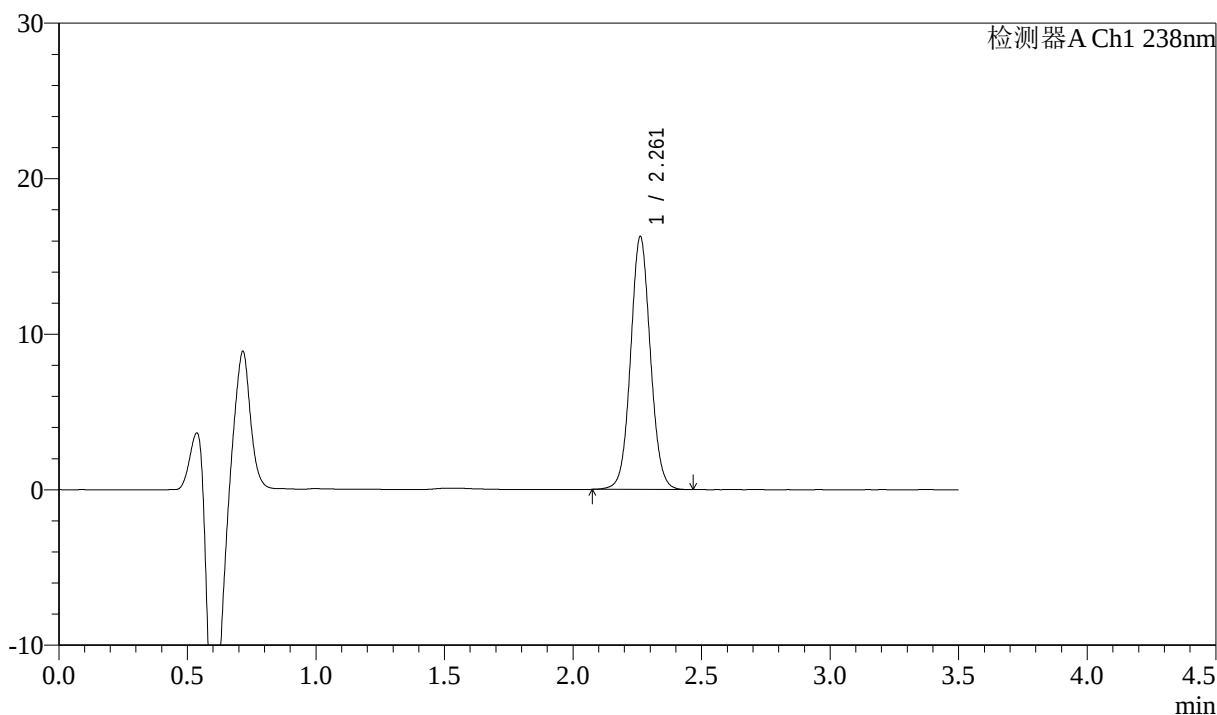
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	87132	100.000	16243	4201	1.057	--
总计		87132	100.000	16243			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-925-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:20:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

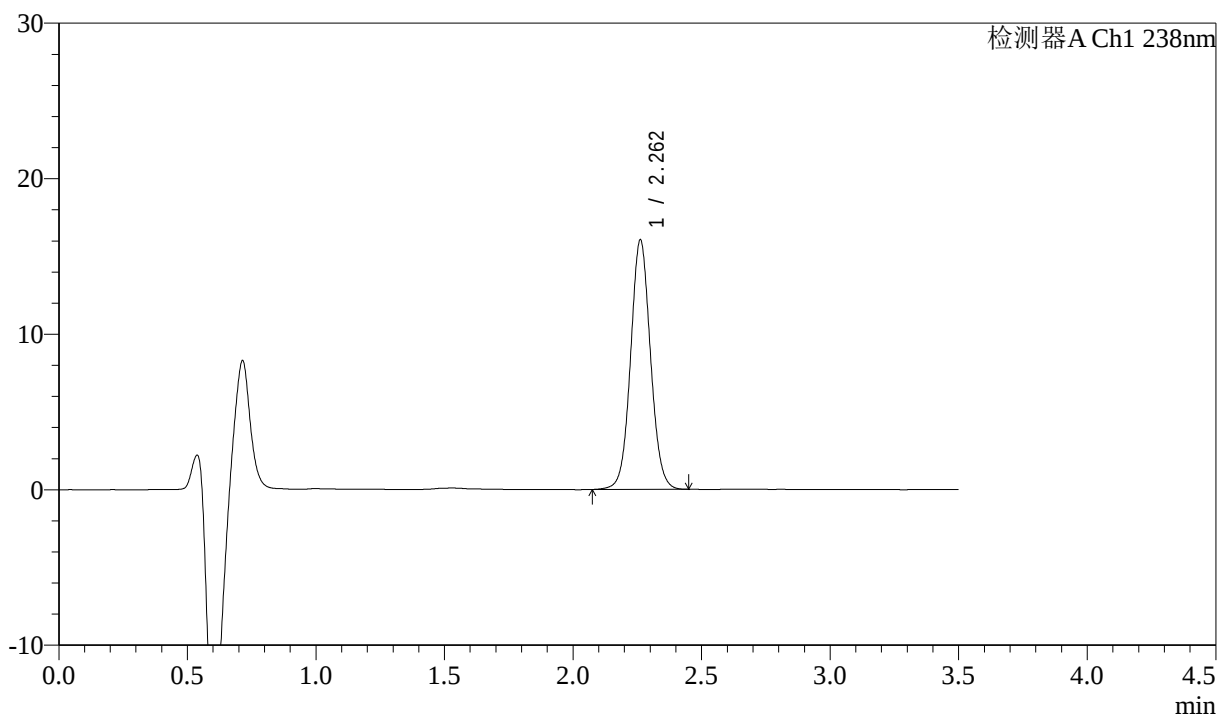
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	86397	100.000	16026	4155	1.058	--
总计		86397	100.000	16026			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-926-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:24:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

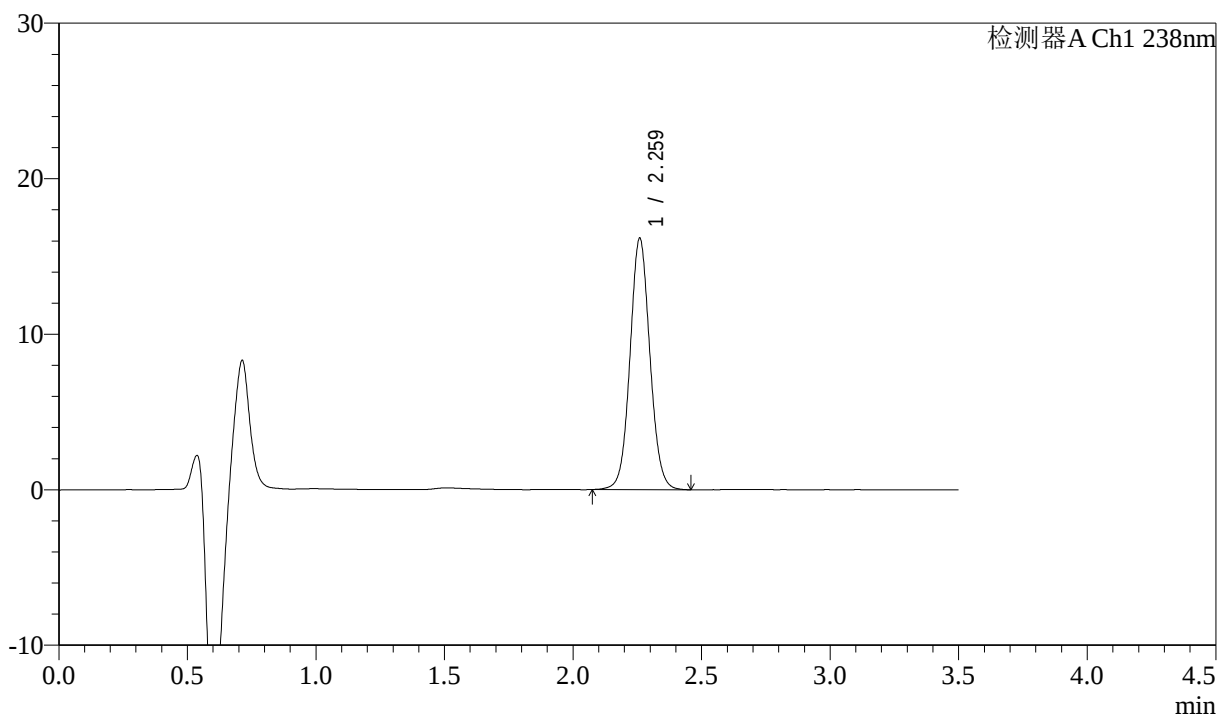
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	87087	100.000	16052	4153	1.063	--
总计		87087	100.000	16052			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-927-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:28:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

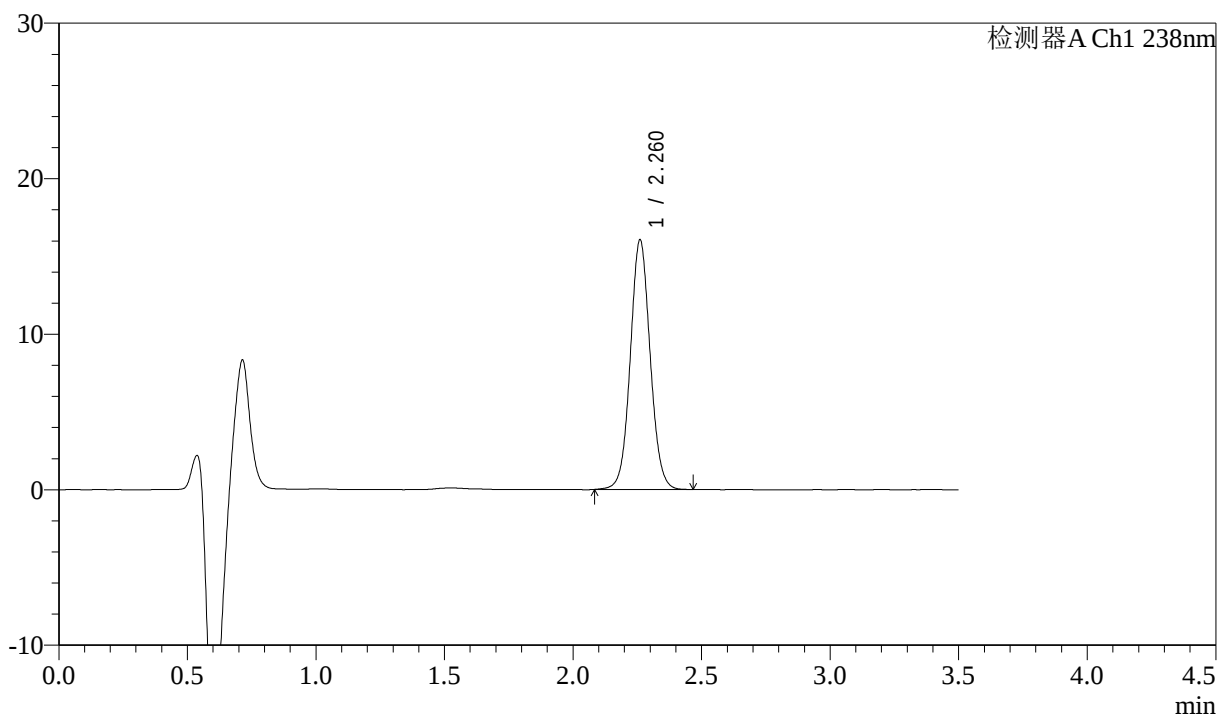
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86250	100.000	15996	4174	1.058	--
总计		86250	100.000	15996			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-928-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:31:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

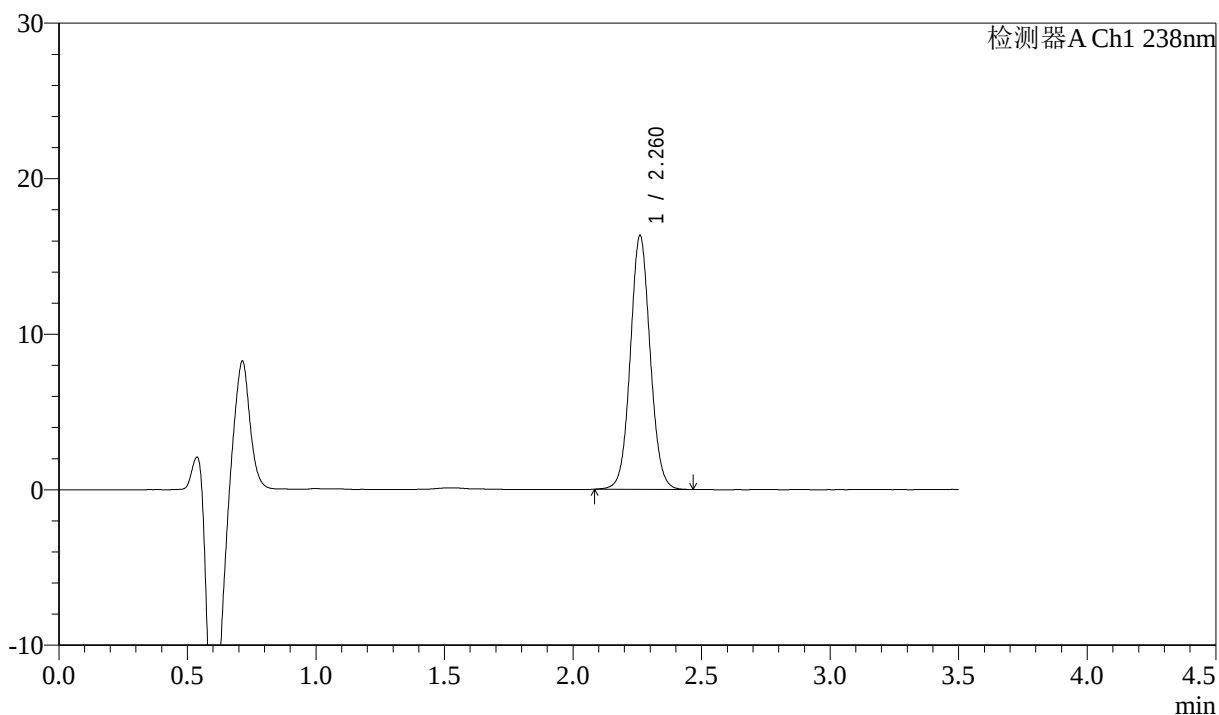
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	87753	100.000	16269	4166	1.060	--
总计		87753	100.000	16269			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-929-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:35:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

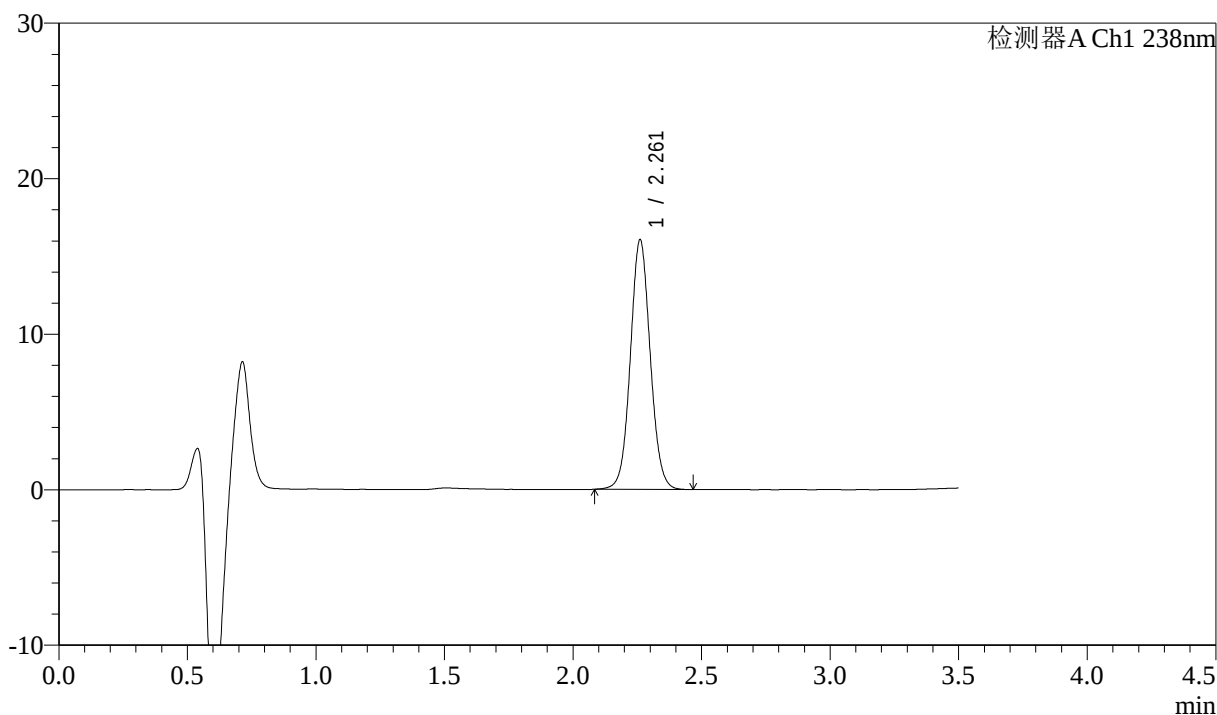
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86335	100.000	16008	4162	1.059	--
总计		86335	100.000	16008			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-930-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:39:42

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

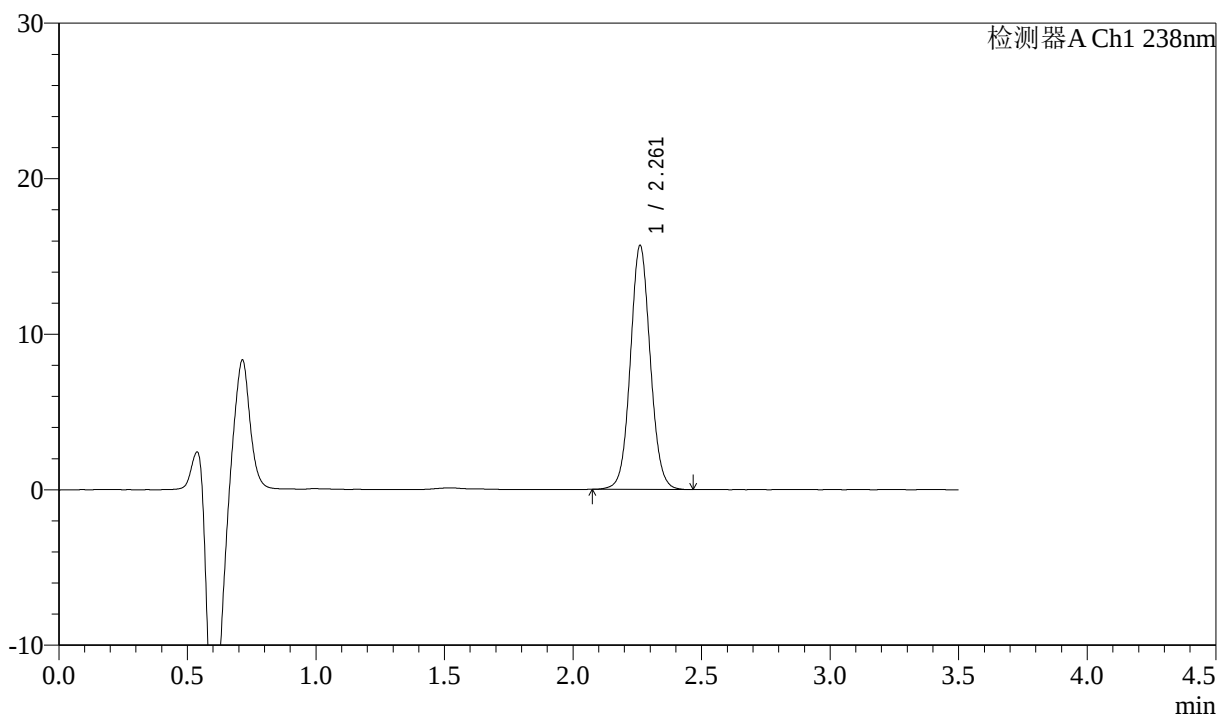
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	84375	100.000	15643	4168	1.062	--
总计		84375	100.000	15643			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-931-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:43:37

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

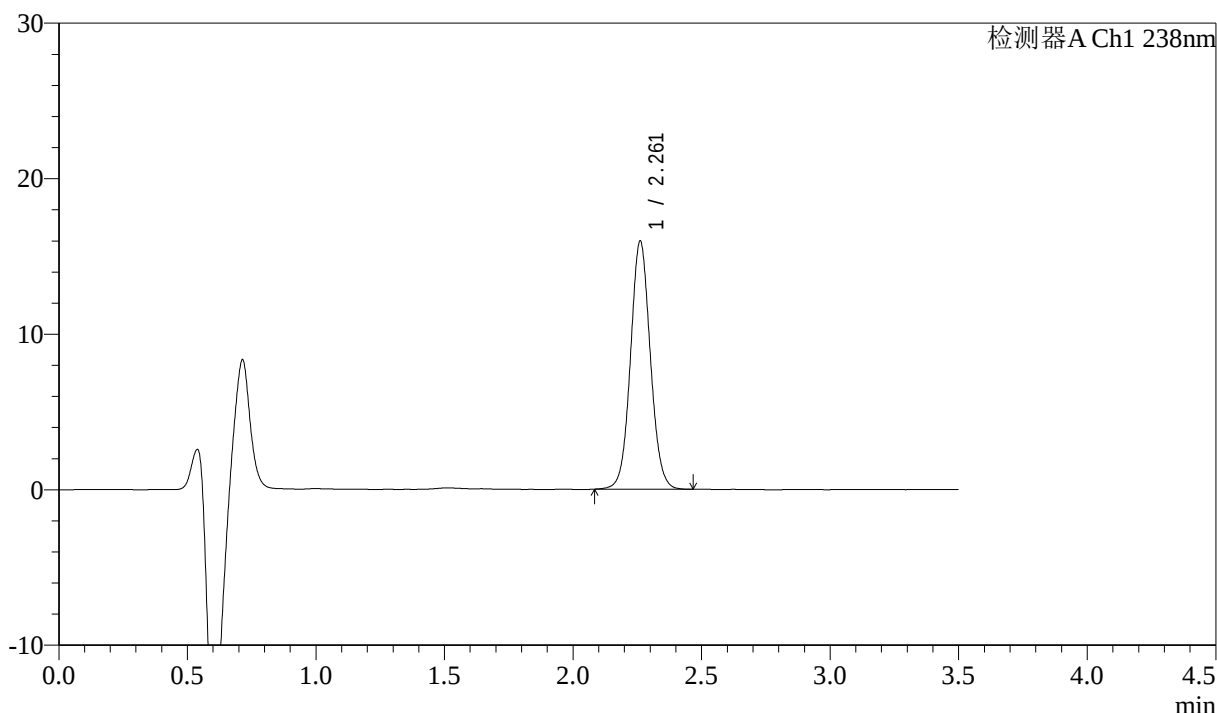
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85745	100.000	15930	4179	1.061	--
总计		85745	100.000	15930			

图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-932-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:47:32

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

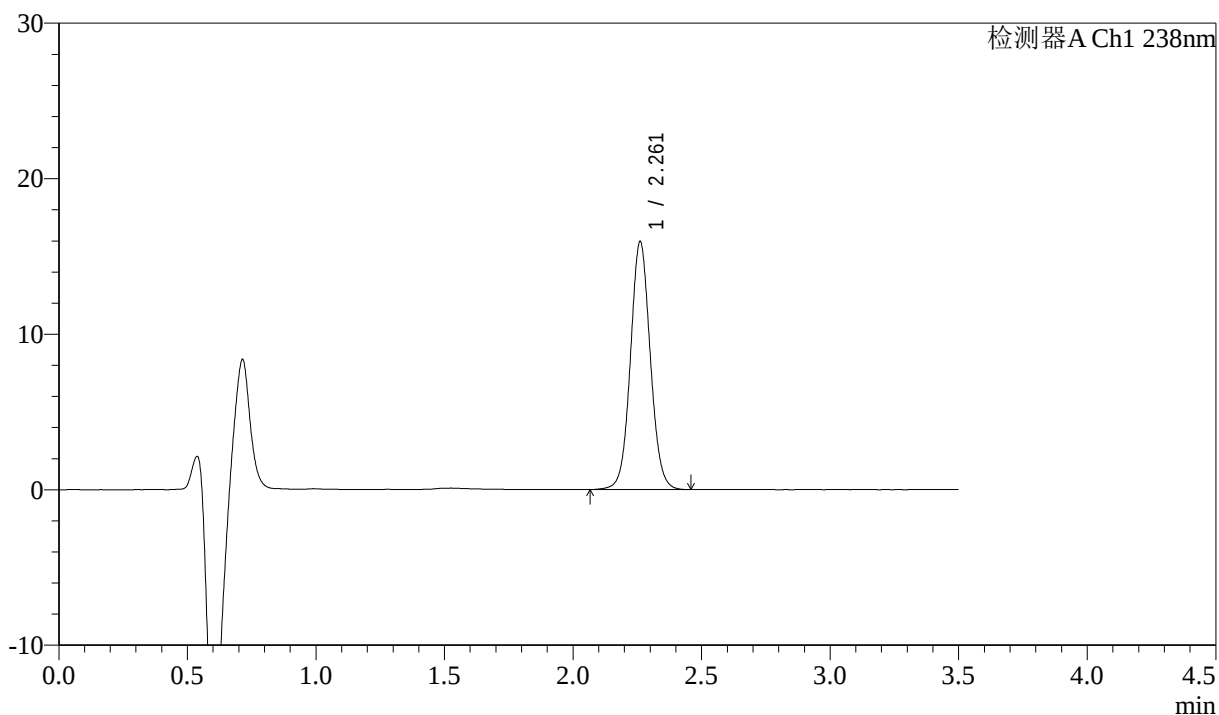
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85668	100.000	15905	4178	1.058	--
总计		85668	100.000	15905			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-933-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:51:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

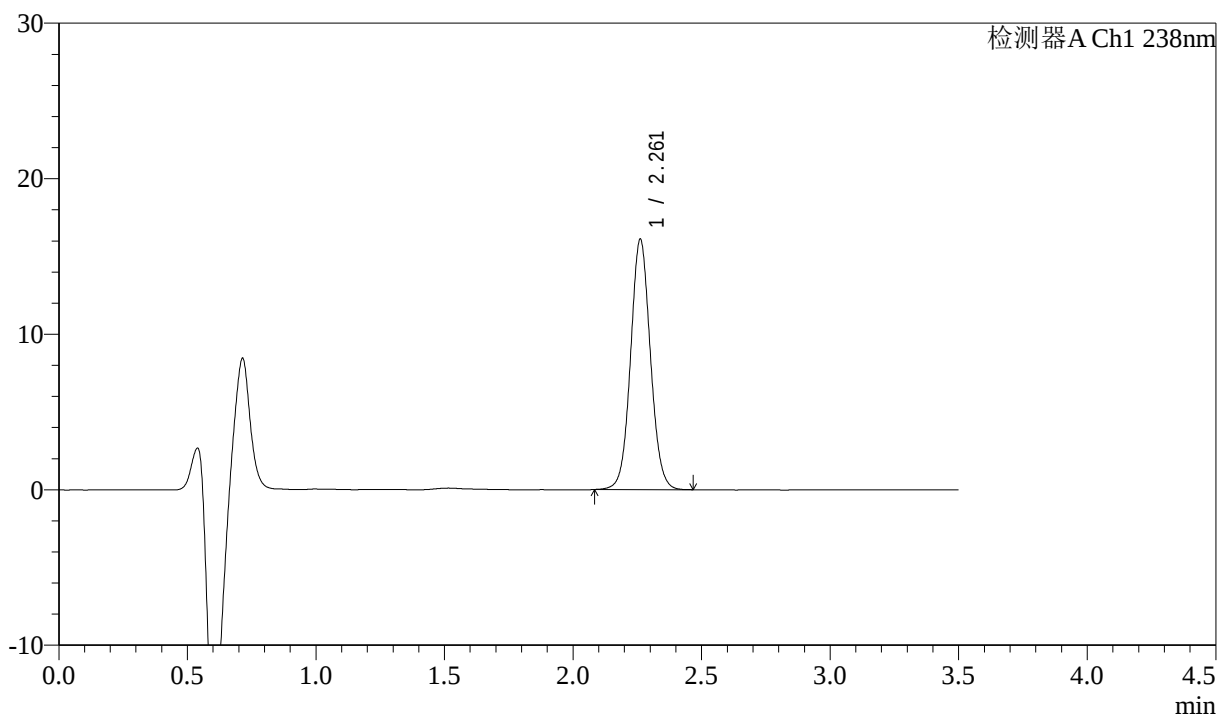
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86401	100.000	16079	4183	1.060	--
总计		86401	100.000	16079			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-934-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:55:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

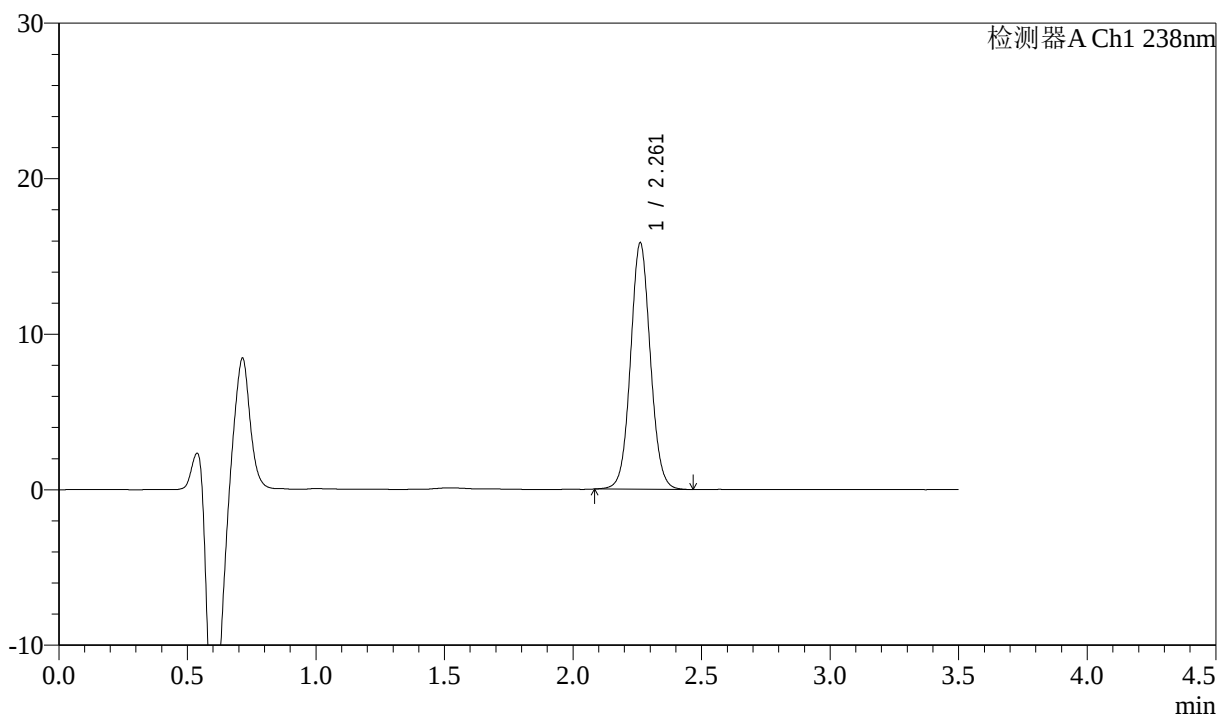
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85031	100.000	15819	4184	1.060	--
总计		85031	100.000	15819			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-935-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:59:14

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

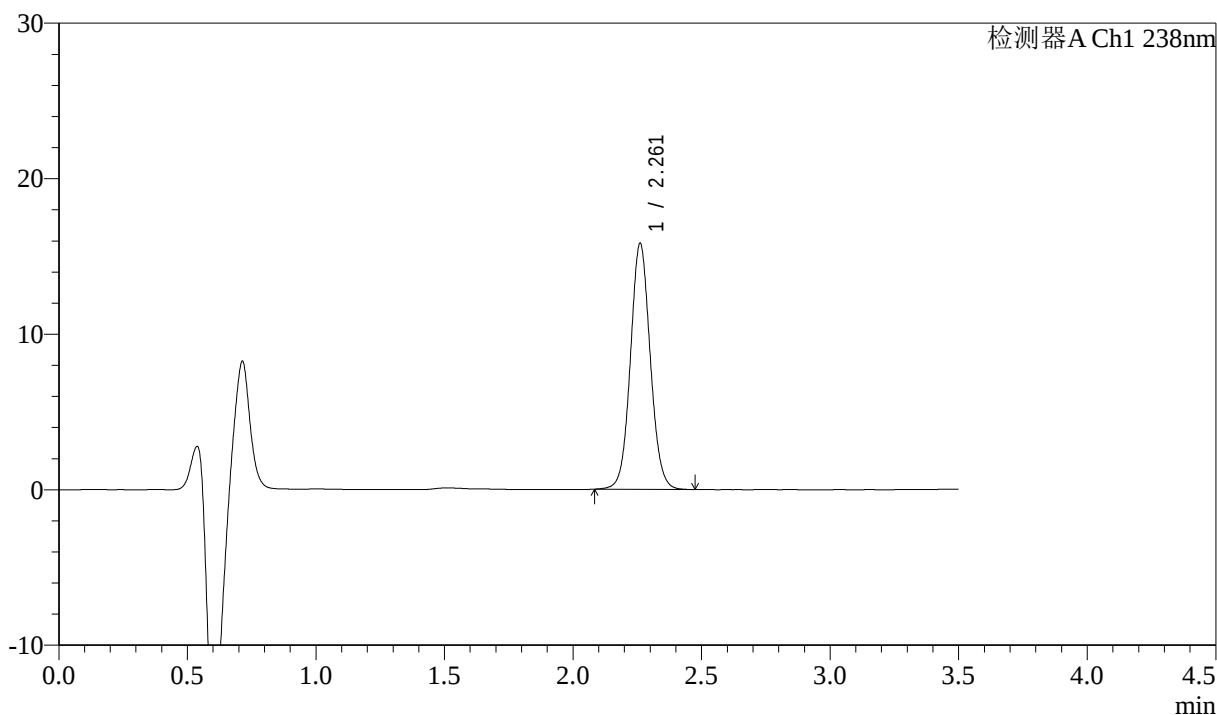
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	84983	100.000	15778	4176	1.064	--
总计		84983	100.000	15778			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-936-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:03:08

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

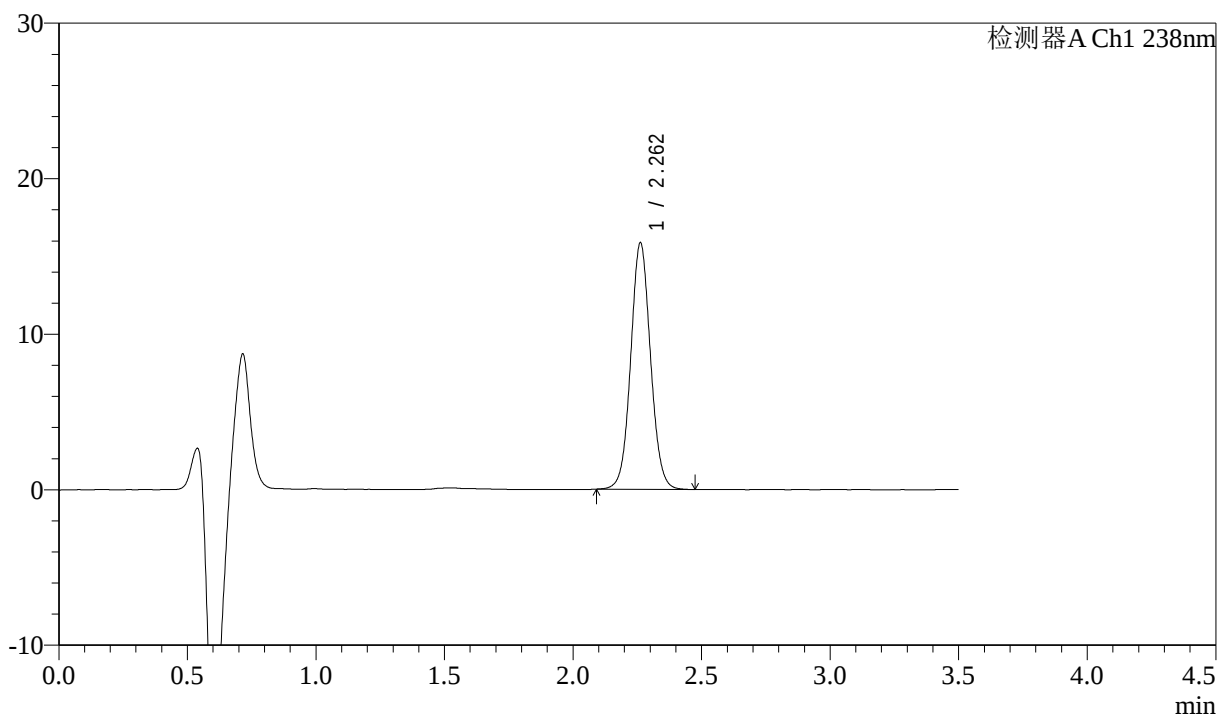
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84880	100.000	15844	4199	1.057	--
总计		84880	100.000	15844			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-937-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:07:02

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

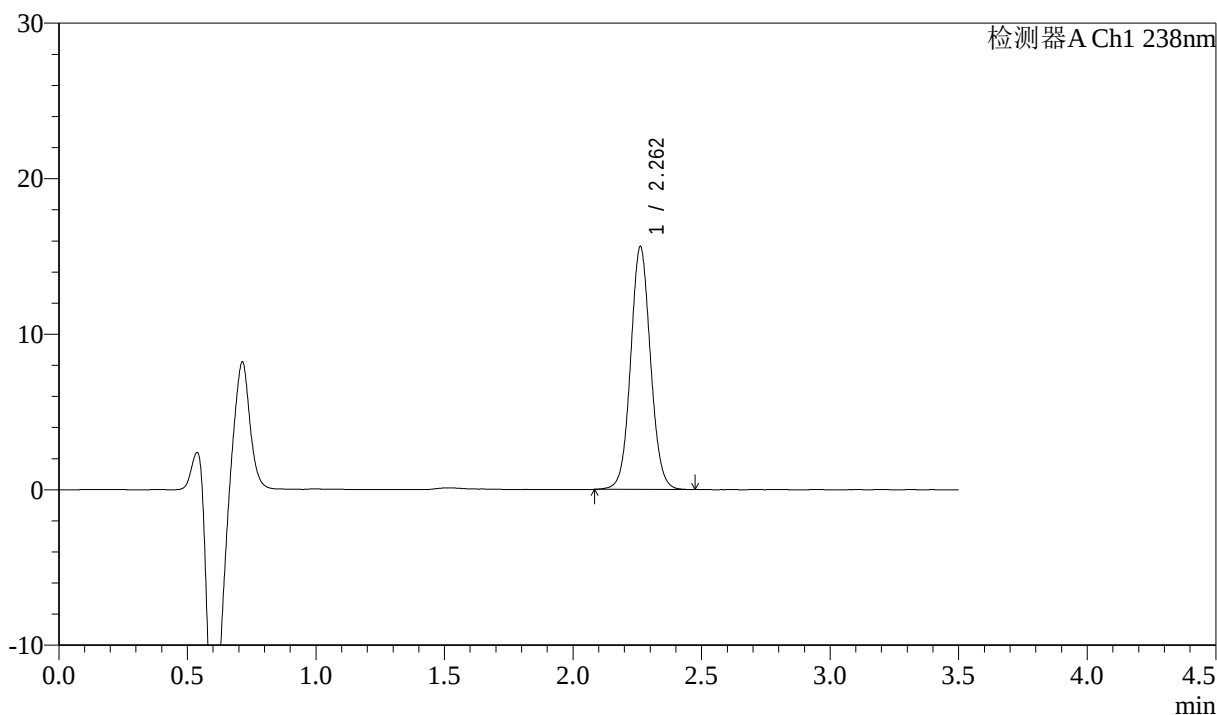
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84012	100.000	15600	4164	1.061	--
总计		84012	100.000	15600			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-938-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:10:56

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

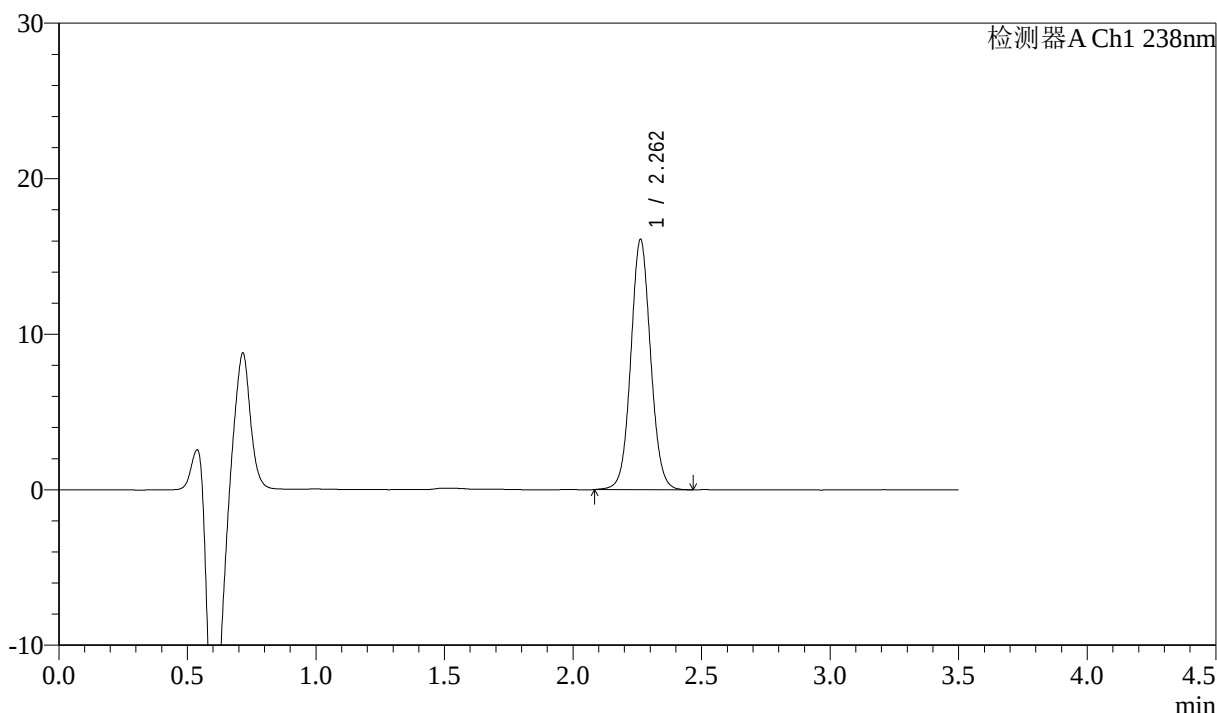
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	86251	100.000	16093	4210	1.059	--
总计		86251	100.000	16093			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-939-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:14:51

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:30:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

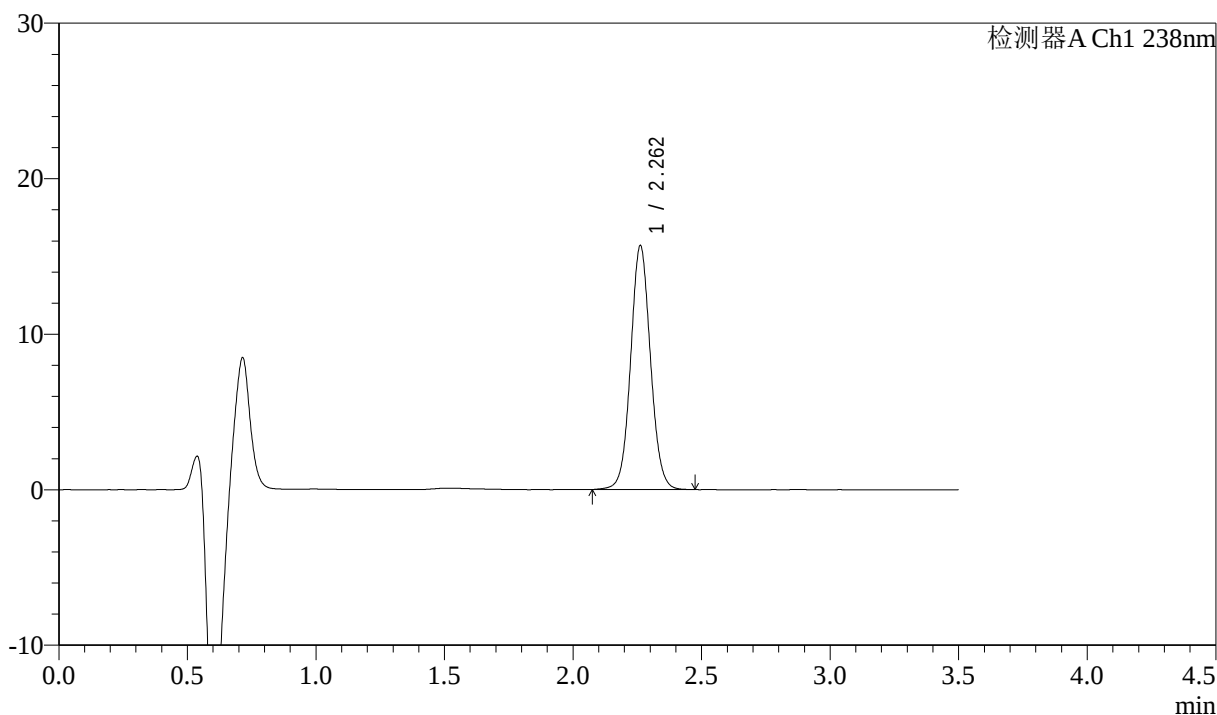
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84247	100.000	15670	4186	1.060	--
总计		84247	100.000	15670			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-940-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:18:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

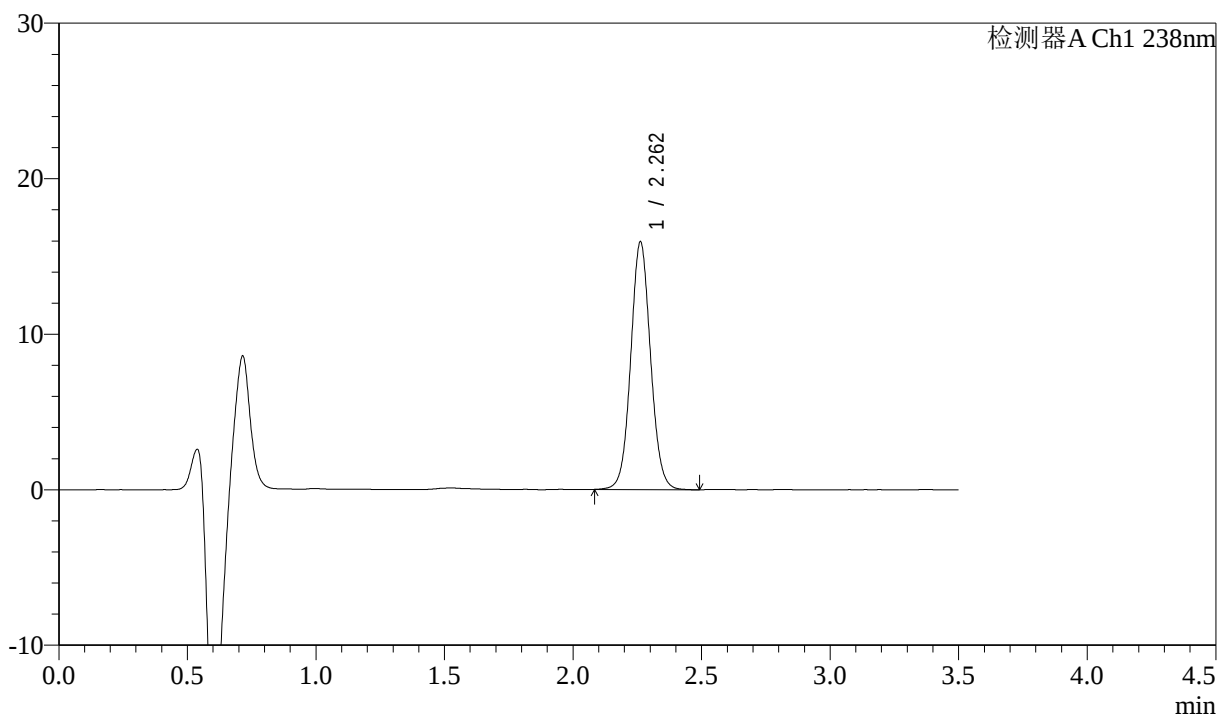
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	85496	100.000	15924	4188	1.061	--
总计		85496	100.000	15924			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-941-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:22:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

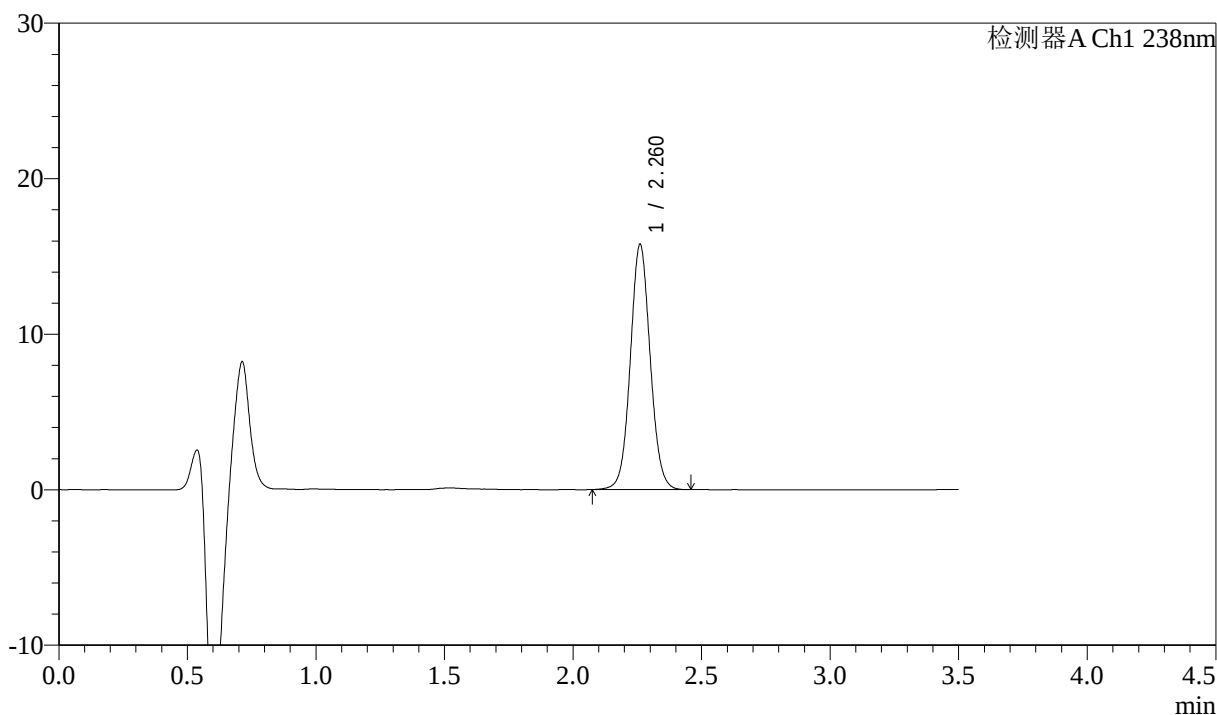
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84753	100.000	15721	4167	1.059	--
总计		84753	100.000	15721			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
供试品溶液-1

205



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-129/11-942-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:26:34

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

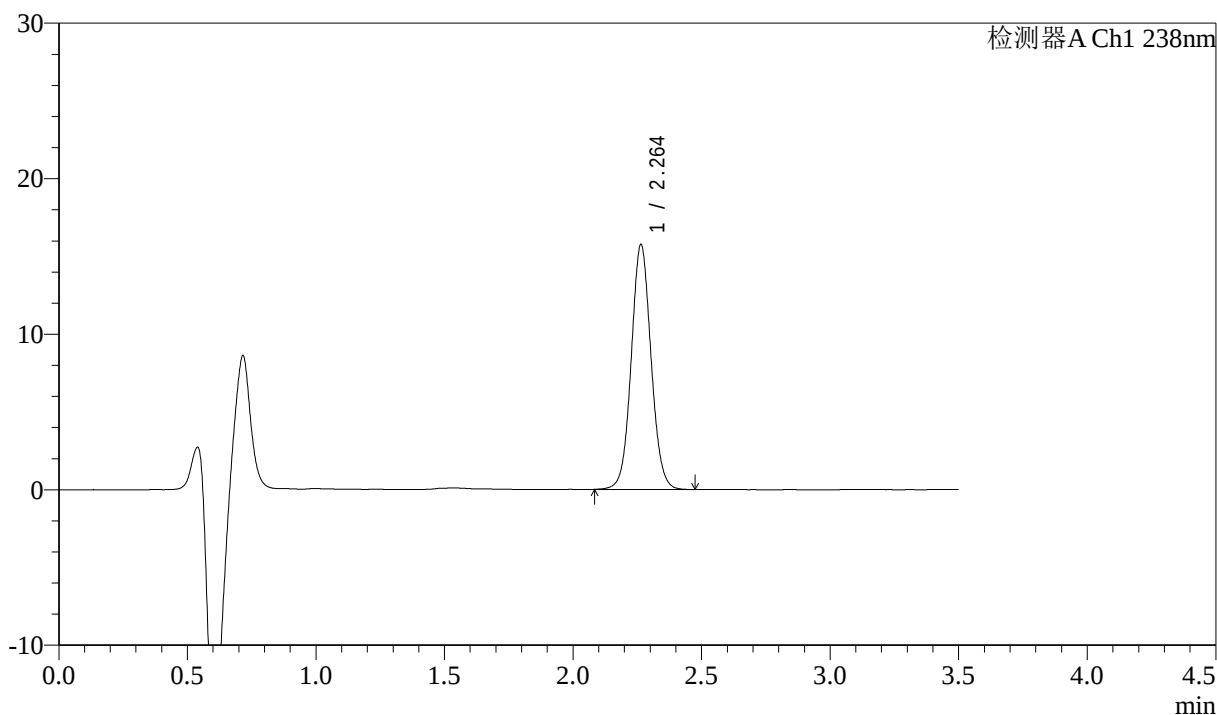
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	84573	100.000	15760	4195	1.060	--
总计		84573	100.000	15760			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-943-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:30:28

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

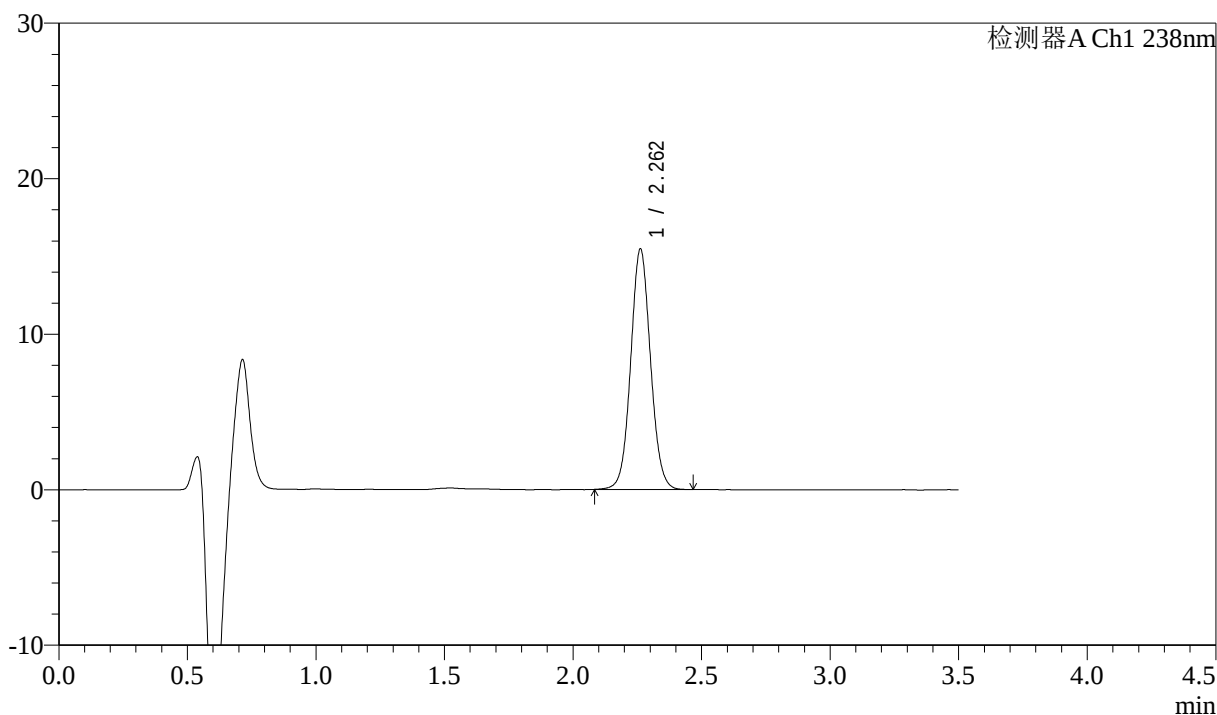
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82844	100.000	15453	4188	1.060	--
总计		82844	100.000	15453			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-944-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:34:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

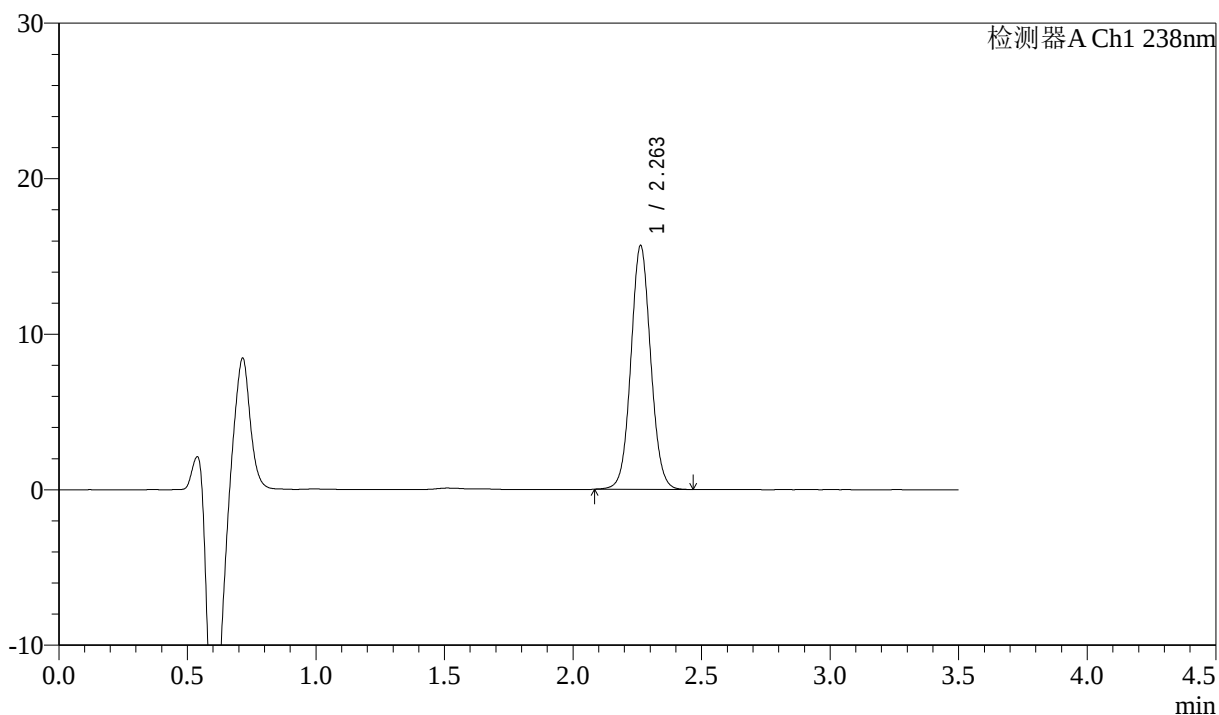
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84041	100.000	15680	4190	1.060	--
总计		84041	100.000	15680			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-945-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:38:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

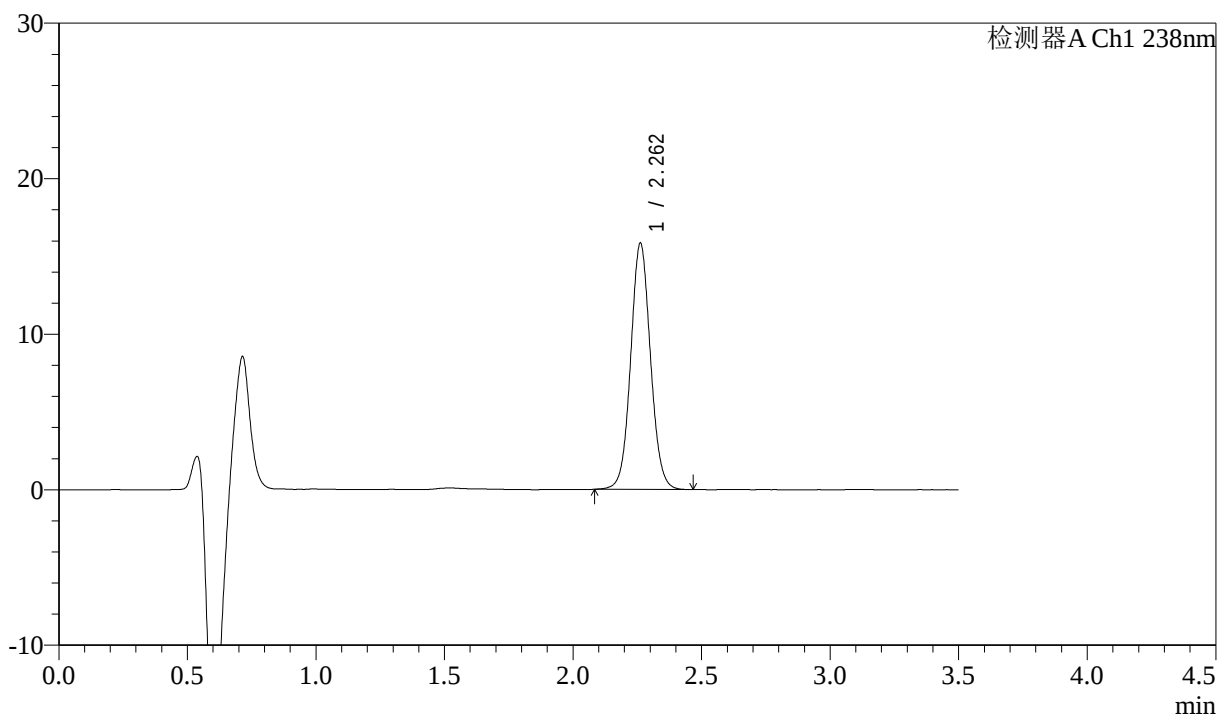
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84836	100.000	15824	4193	1.059	--
总计		84836	100.000	15824			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-946-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:42:09

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

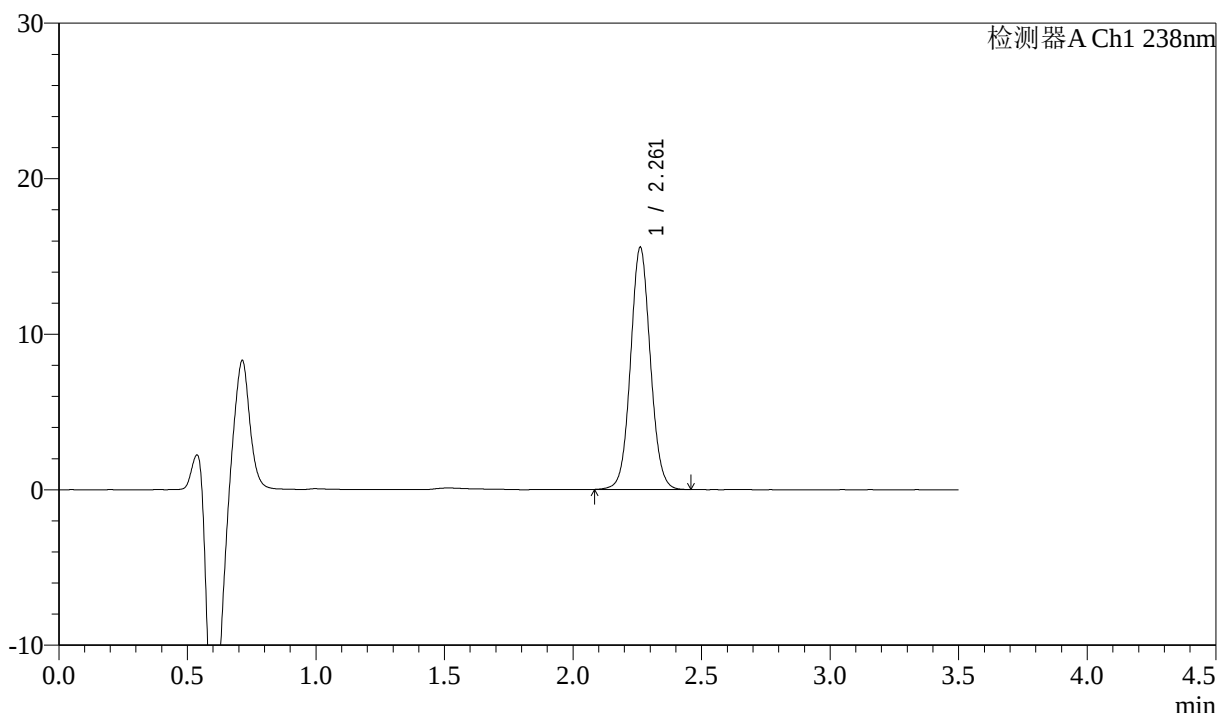
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	83616	100.000	15551	4185	1.060	--
总计		83616	100.000	15551			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-947-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:46:04

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

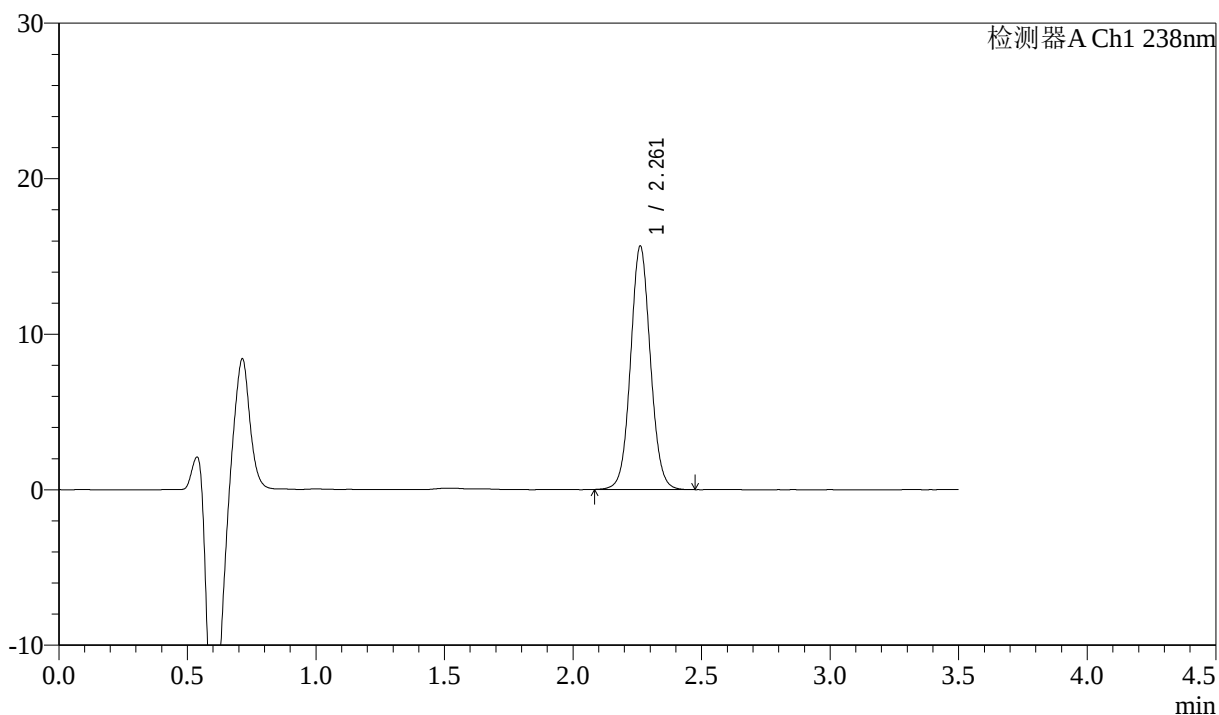
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	83965	100.000	15628	4185	1.060	--
总计		83965	100.000	15628			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-948-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:49:58

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

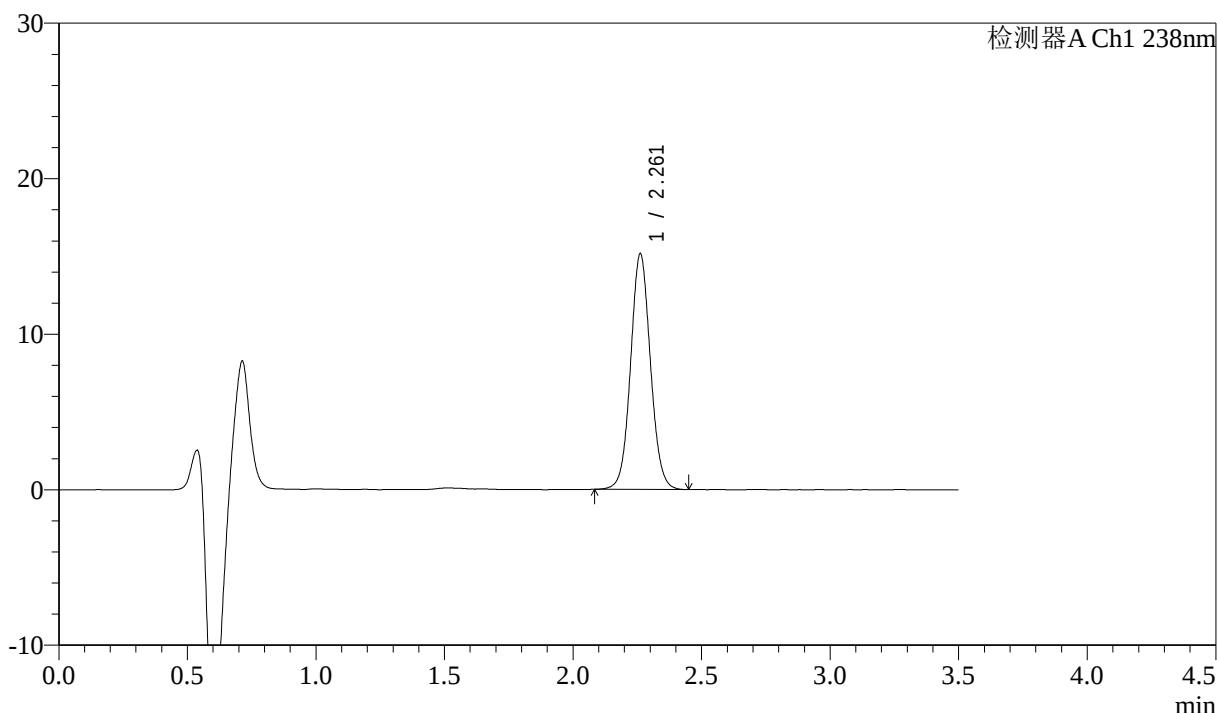
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	81295	100.000	15136	4183	1.061	--
总计		81295	100.000	15136			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-949-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:53:51

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

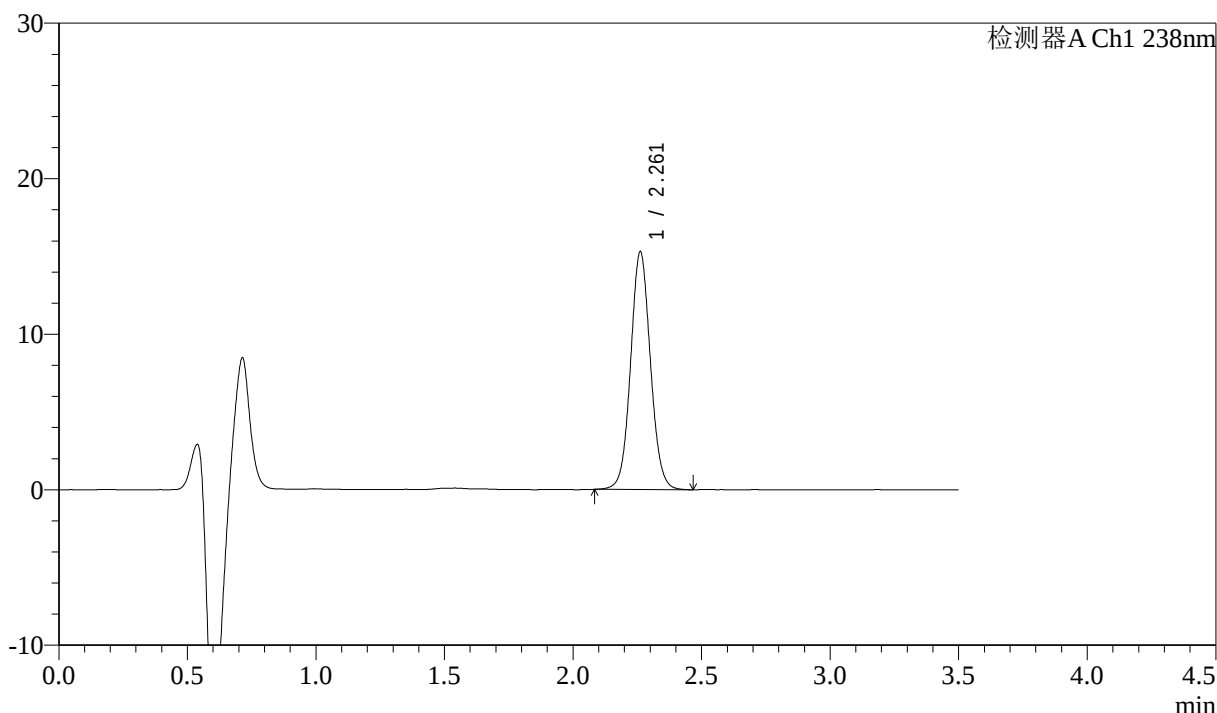
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	82033	100.000	15271	4193	1.062	--
总计		82033	100.000	15271			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-950-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:57:46

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

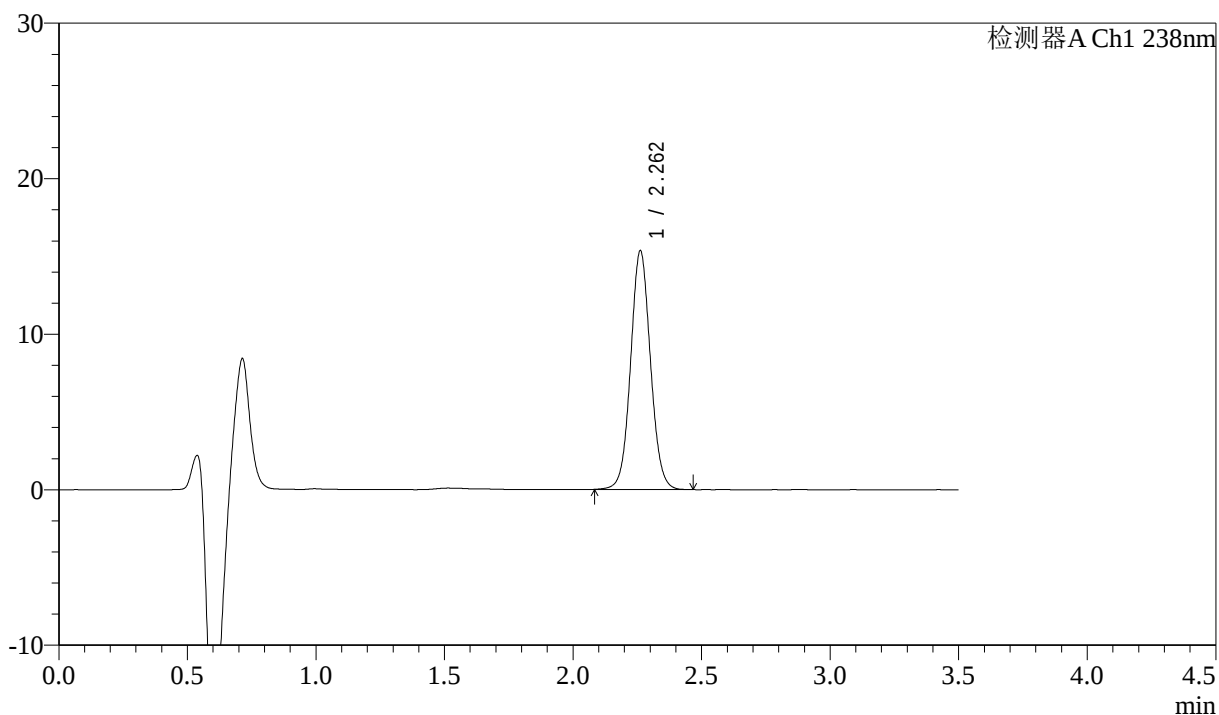
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82373	100.000	15335	4174	1.058	--
总计		82373	100.000	15335			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-951-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:01:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

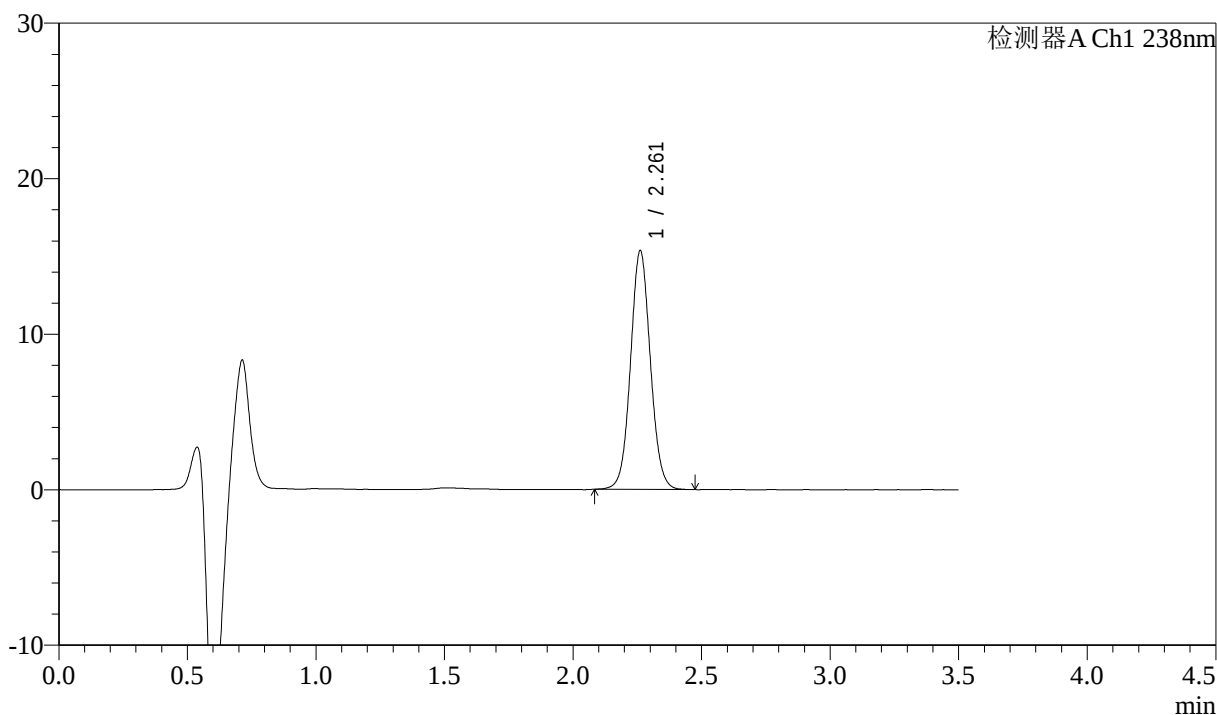
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	82477	100.000	15332	4177	1.060	--
总计		82477	100.000	15332			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-952-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:05:33

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

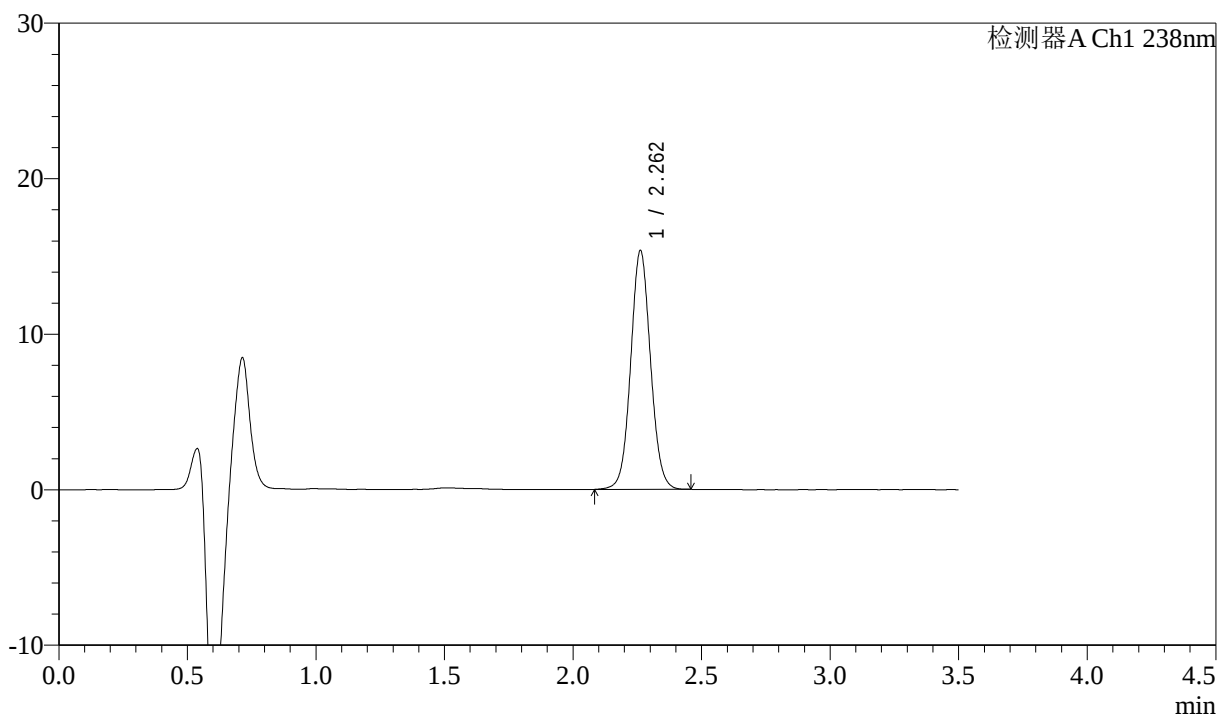
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82382	100.000	15348	4179	1.058	--
总计		82382	100.000	15348			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-953-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:09:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

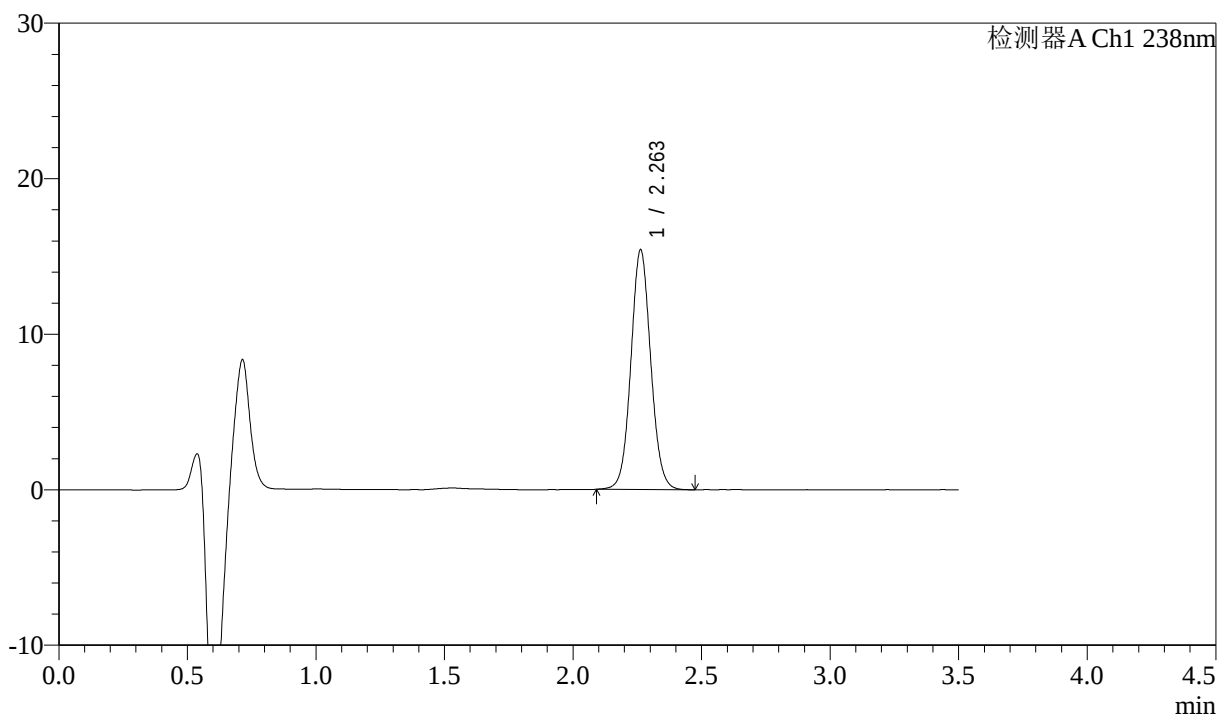
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	82728	100.000	15413	4179	1.064	--
总计		82728	100.000	15413			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-954-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:13:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

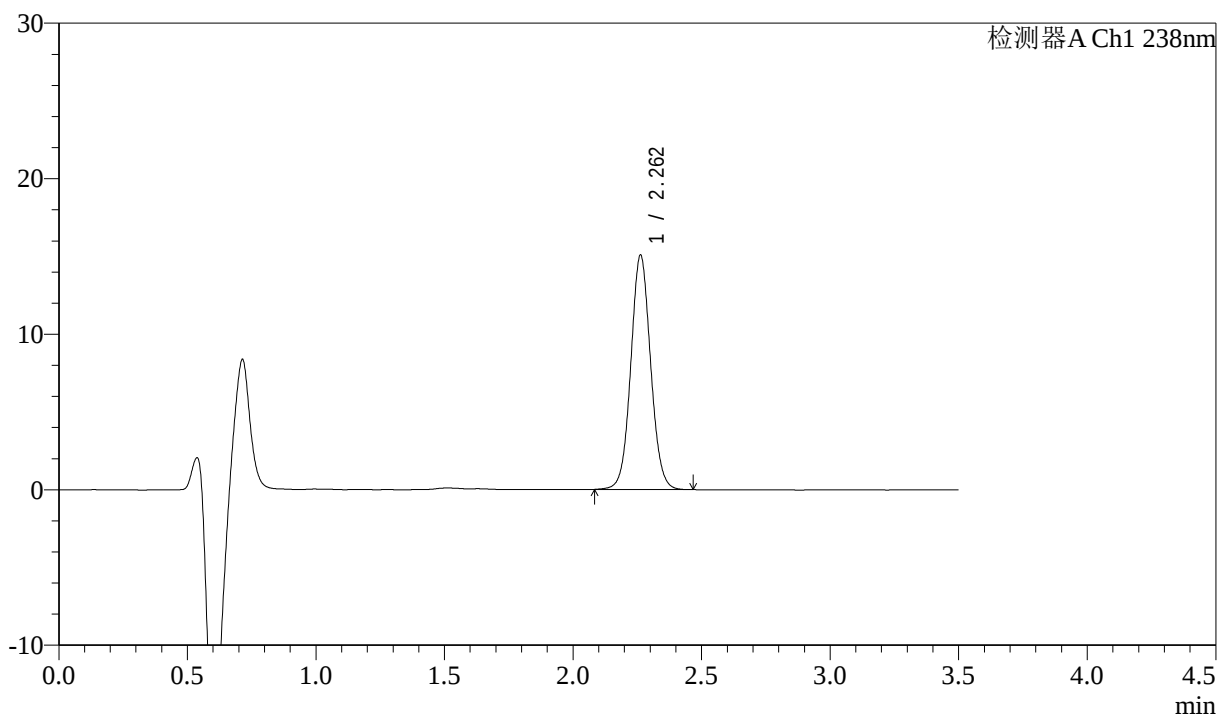
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	80868	100.000	15069	4183	1.058	--
总计		80868	100.000	15069			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-955-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:17:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

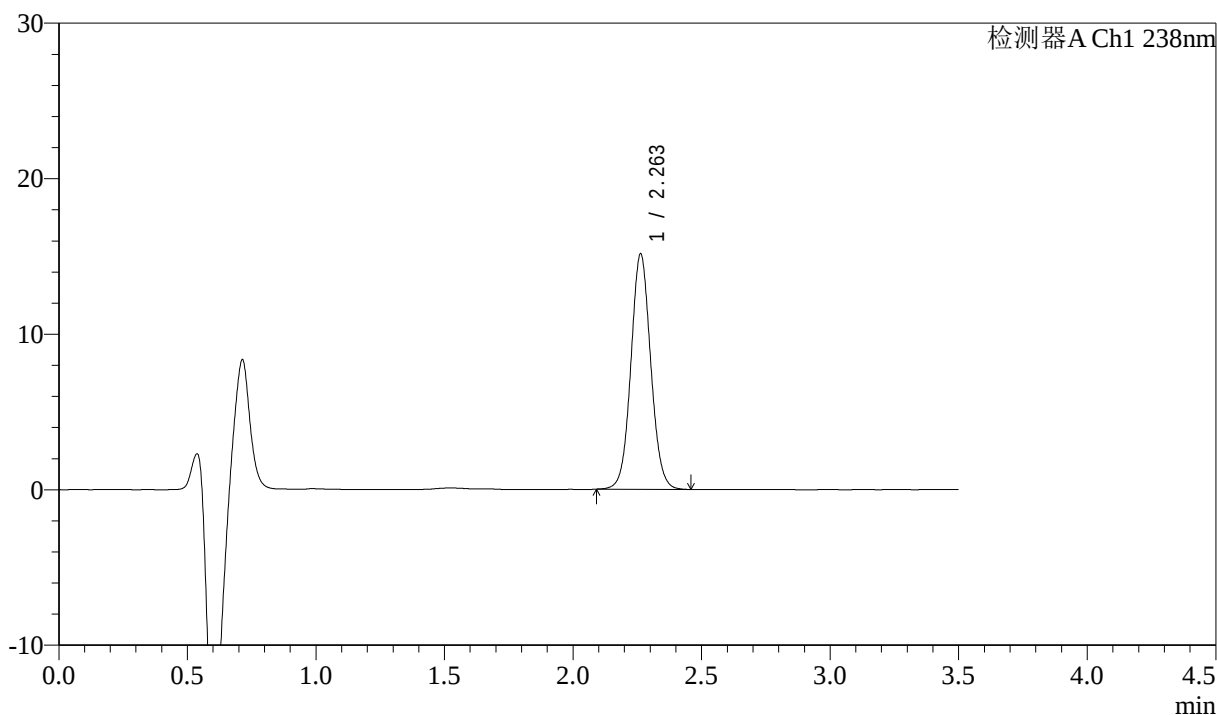
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	81268	100.000	15142	4179	1.060	--
总计		81268	100.000	15142			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-956-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:21:14

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

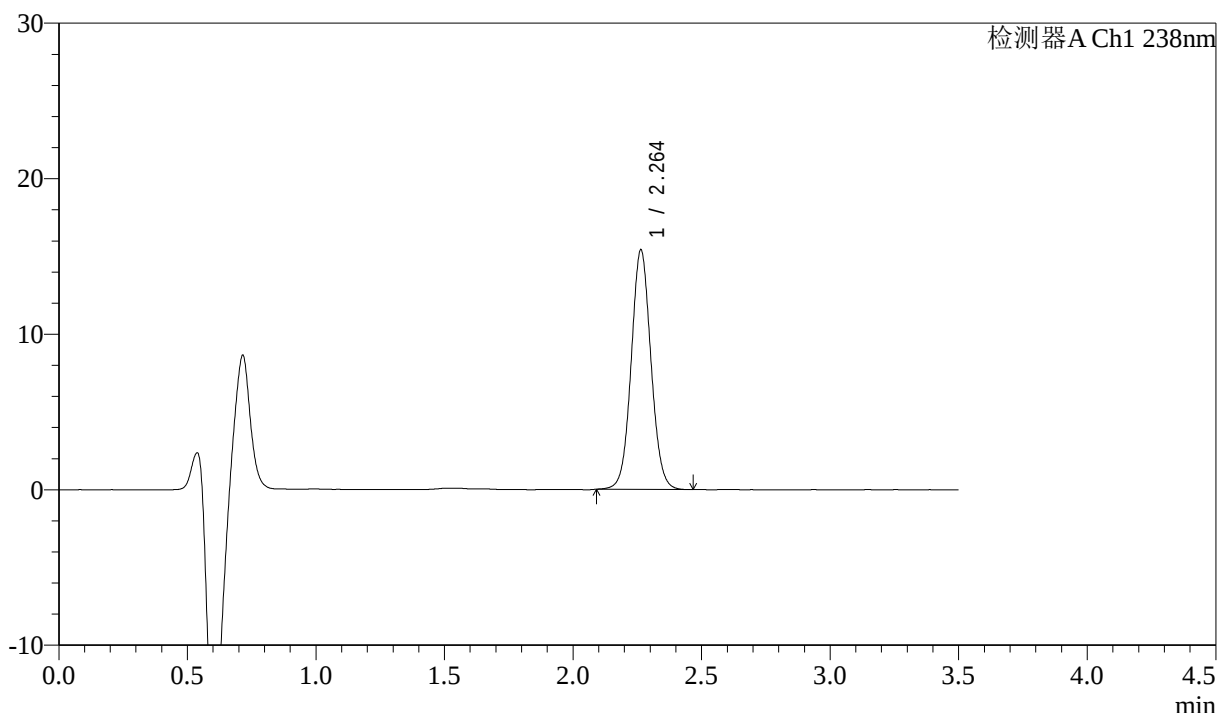
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	82375	100.000	15408	4213	1.058	--
总计		82375	100.000	15408			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
供试品溶液-1

220



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-129/11-957-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:25:09

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

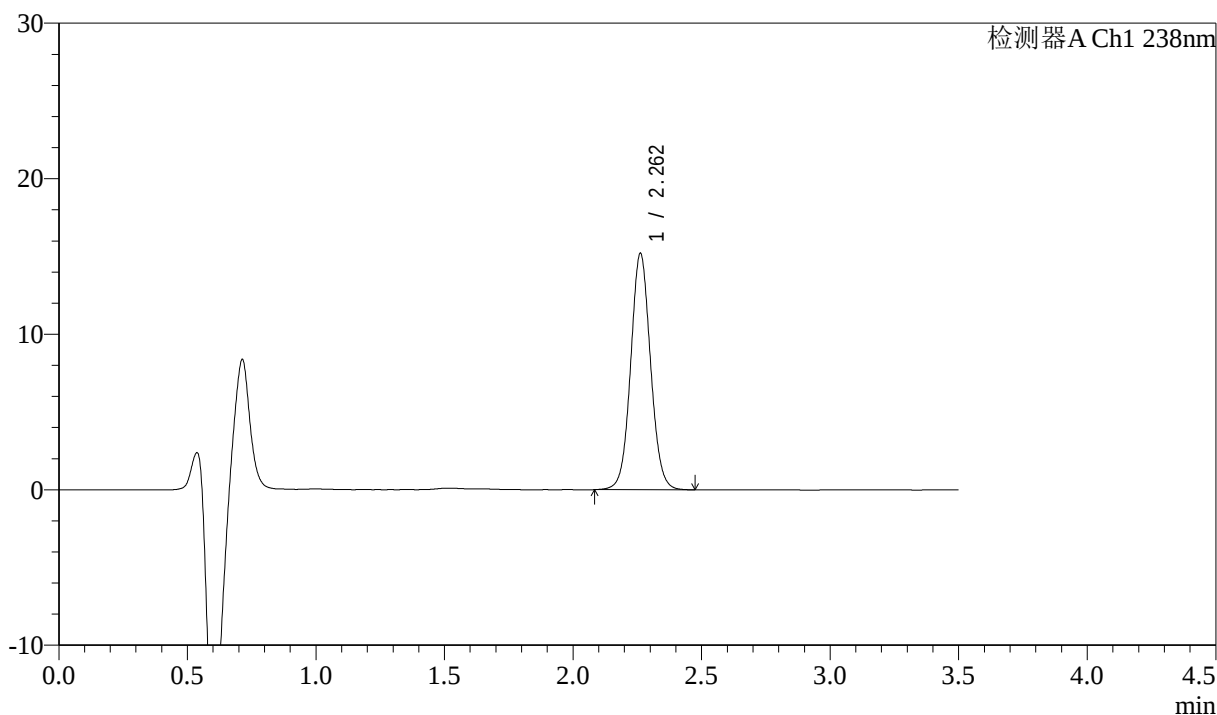
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	81699	100.000	15190	4175	1.058	--
总计		81699	100.000	15190			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-958-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:29:03

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

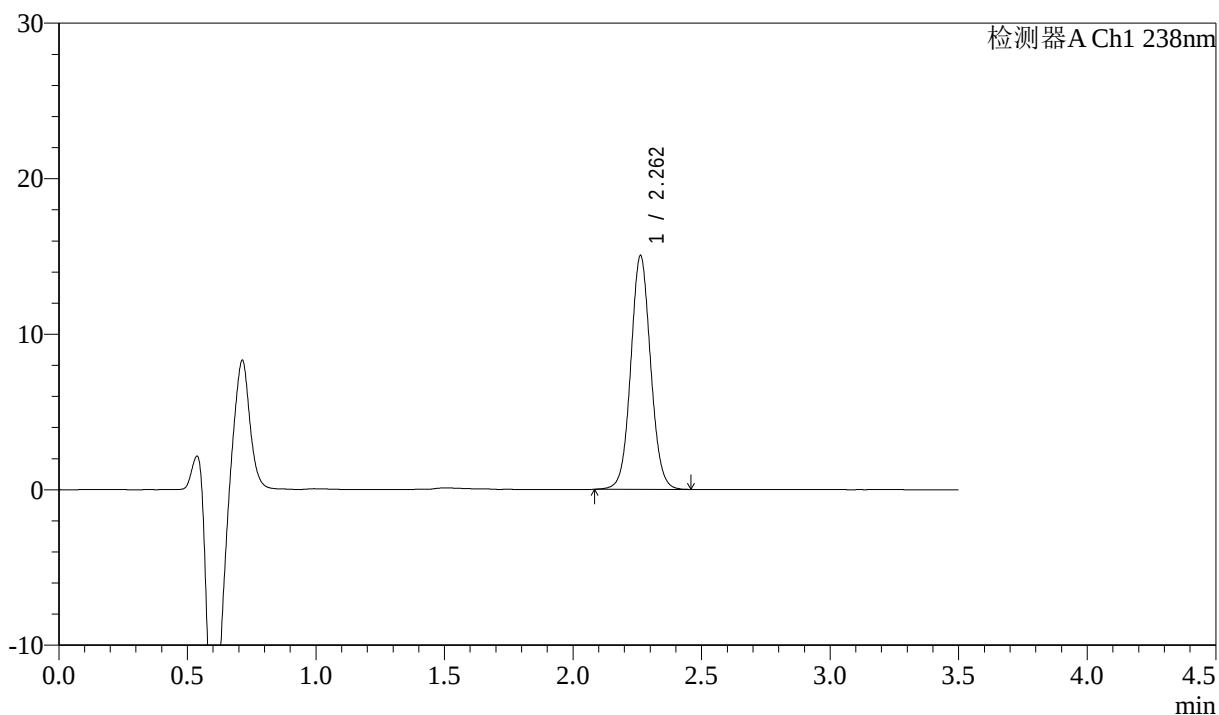
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	80734	100.000	15029	4182	1.058	--
总计		80734	100.000	15029			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-959-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:32:58

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

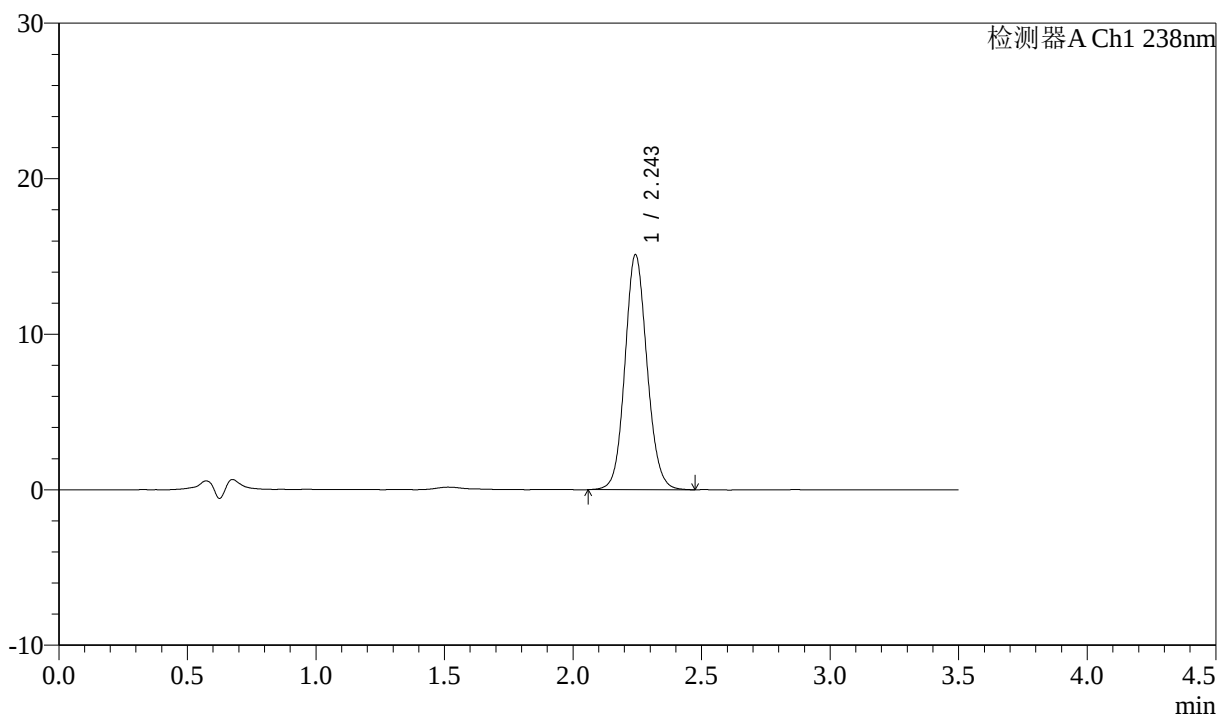
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	90327	100.000	15037	3320	1.099	--
总计		90327	100.000	15037			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-960-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:36:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

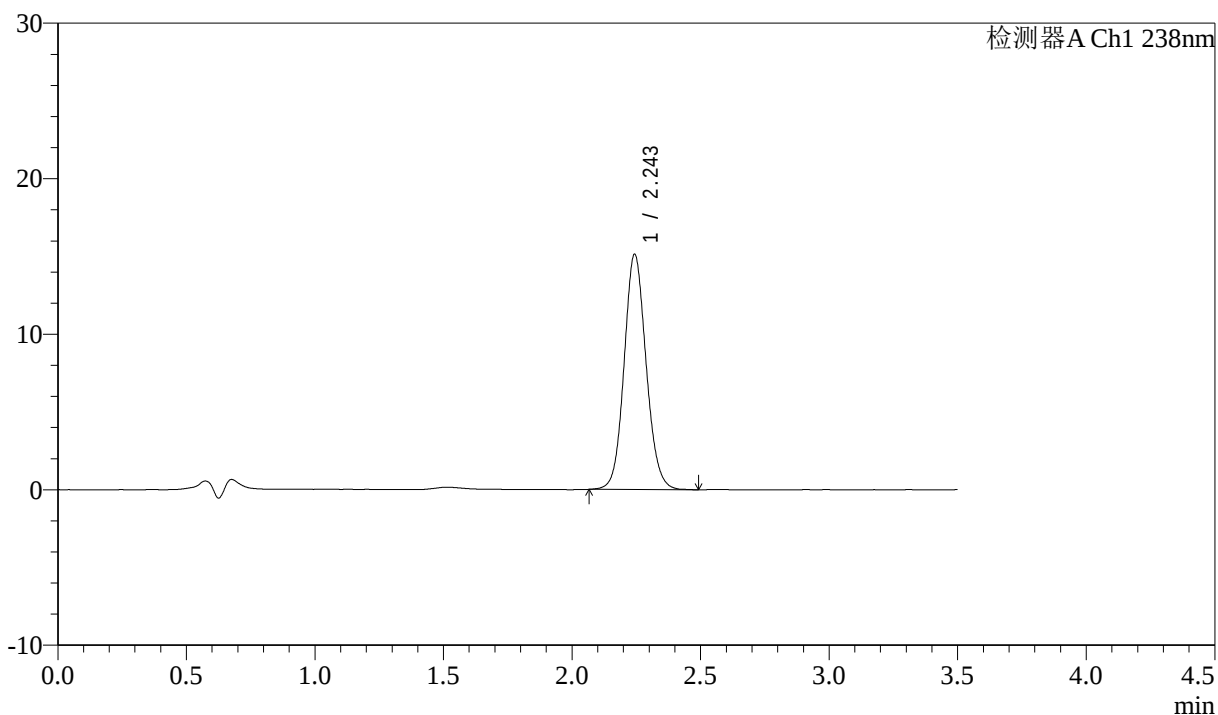
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	90108	100.000	15071	3338	1.100	--
总计		90108	100.000	15071			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-961-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:40:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:31:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

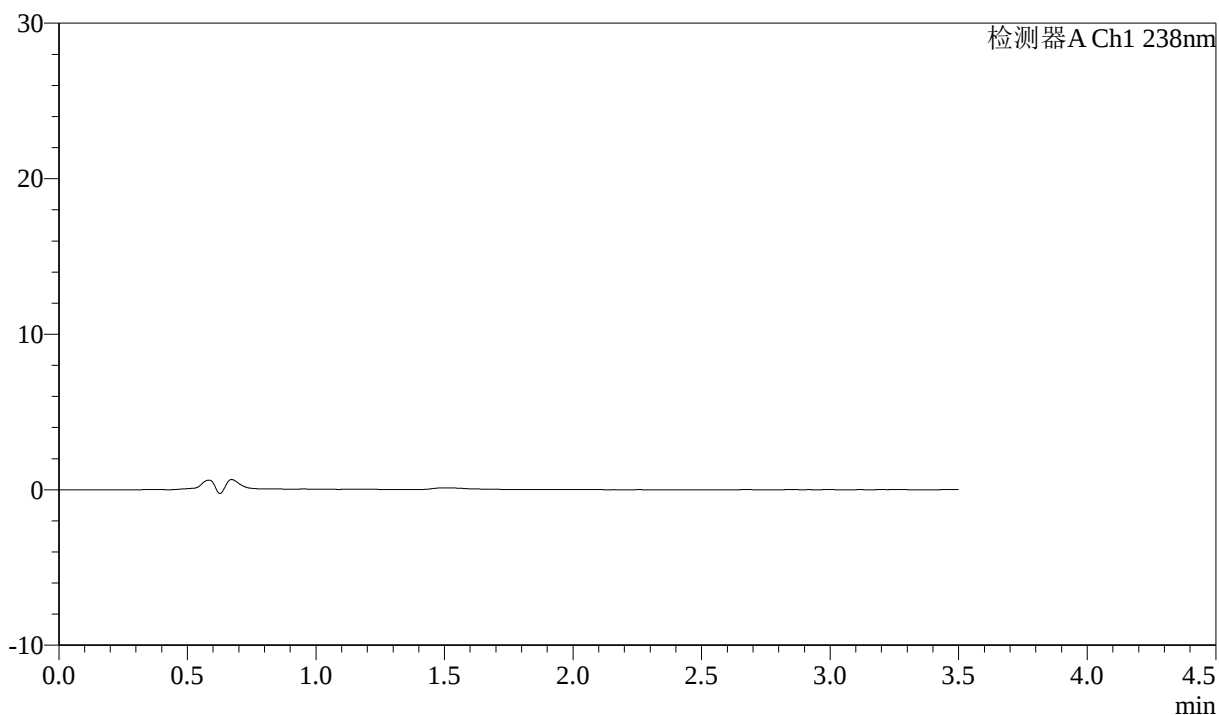
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-962-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:44:46

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

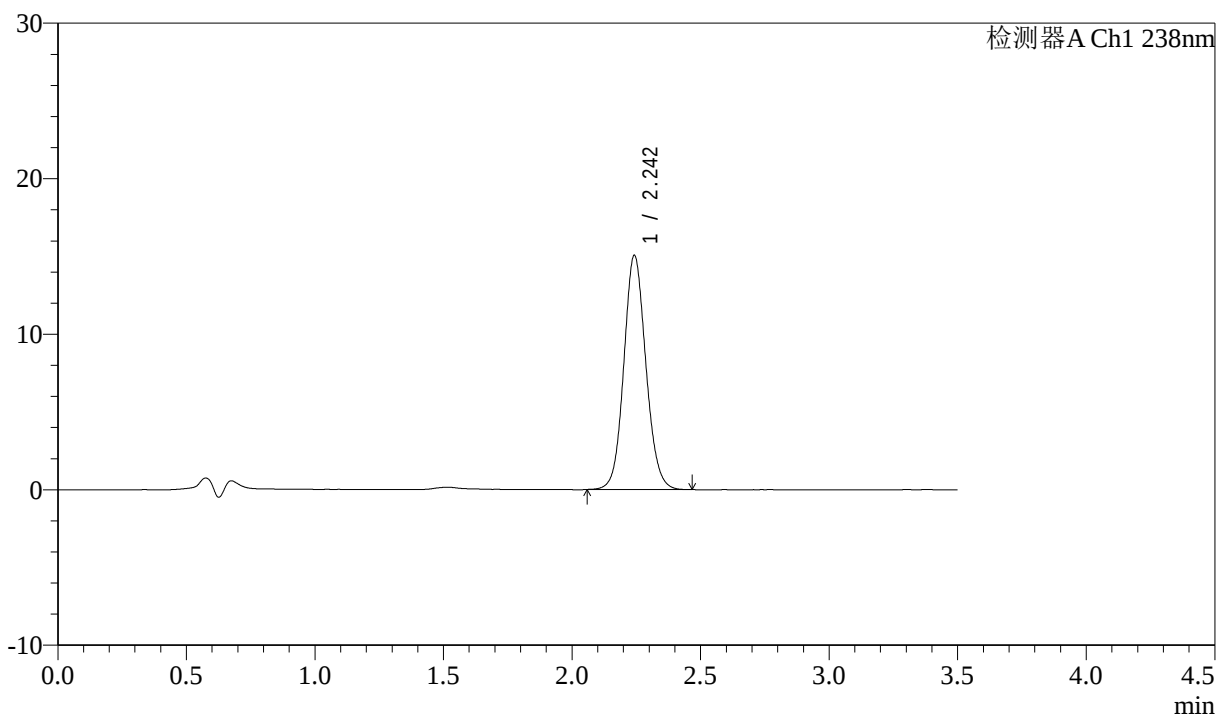
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	89874	100.000	14982	3328	1.097	--
总计		89874	100.000	14982			

图226 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-963-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:48:42

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

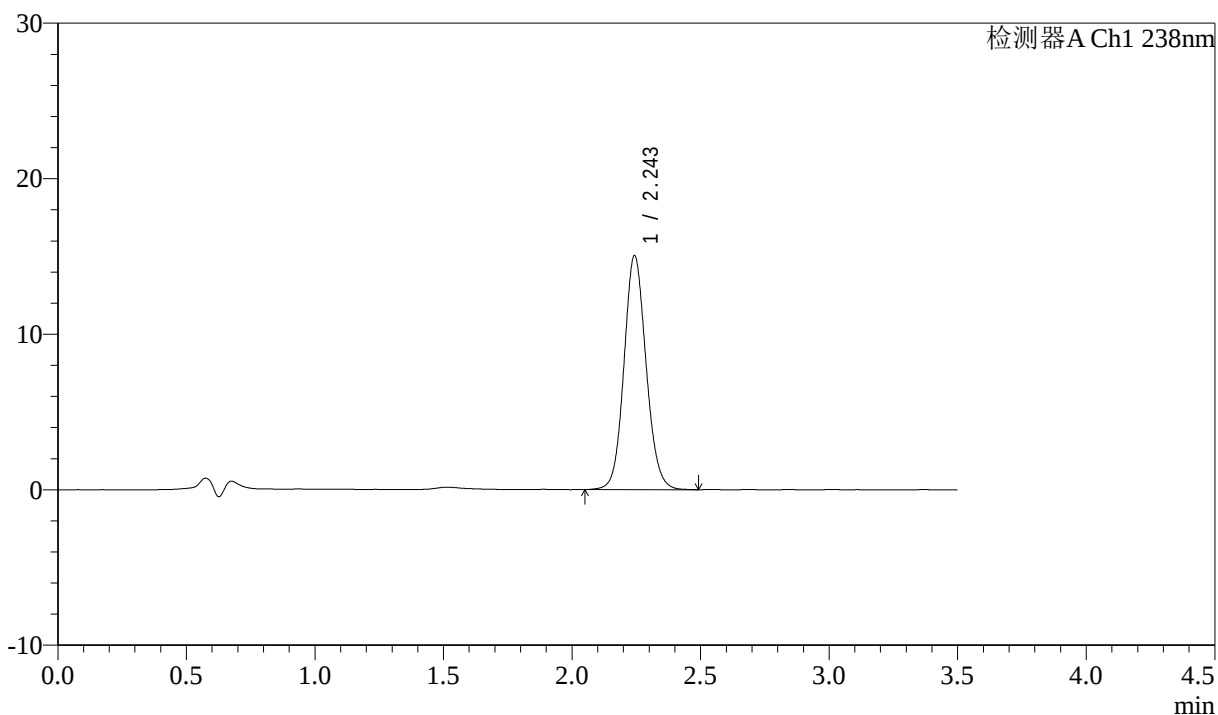
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	90096	100.000	14980	3308	1.101	--
总计		90096	100.000	14980			

图227 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-964-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:52:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

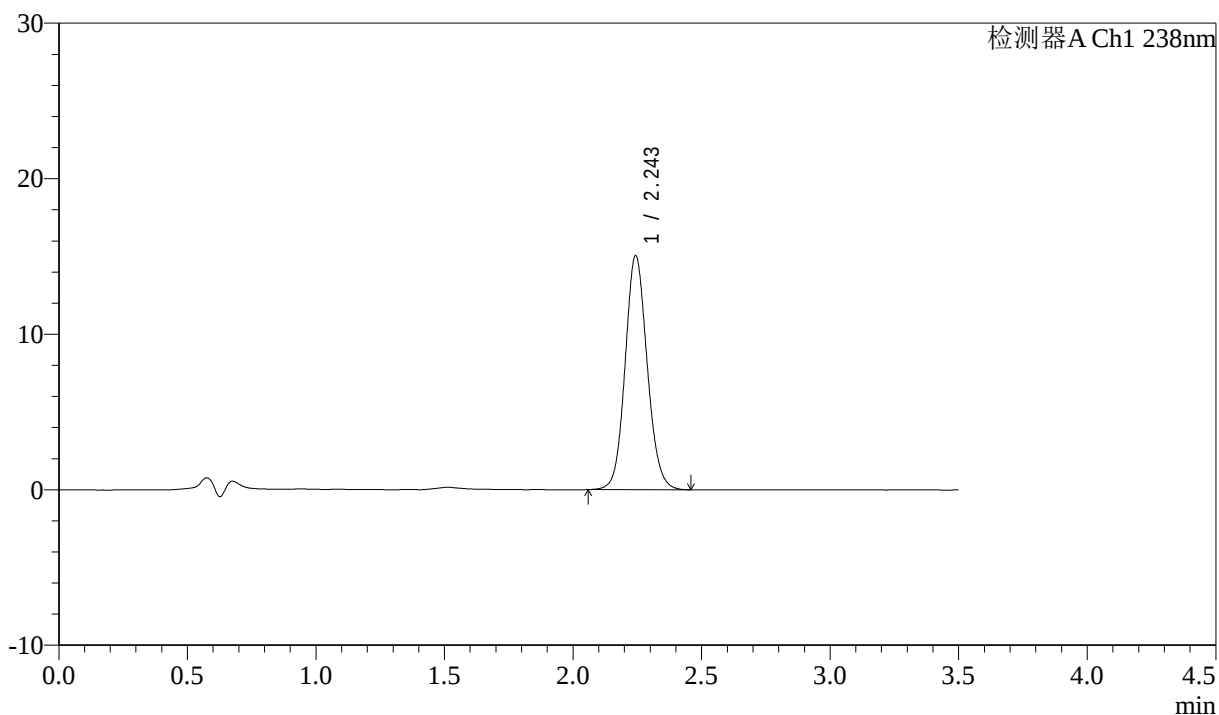
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	90010	100.000	14997	3312	1.102	--
总计		90010	100.000	14997			

图228 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-965-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:56:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

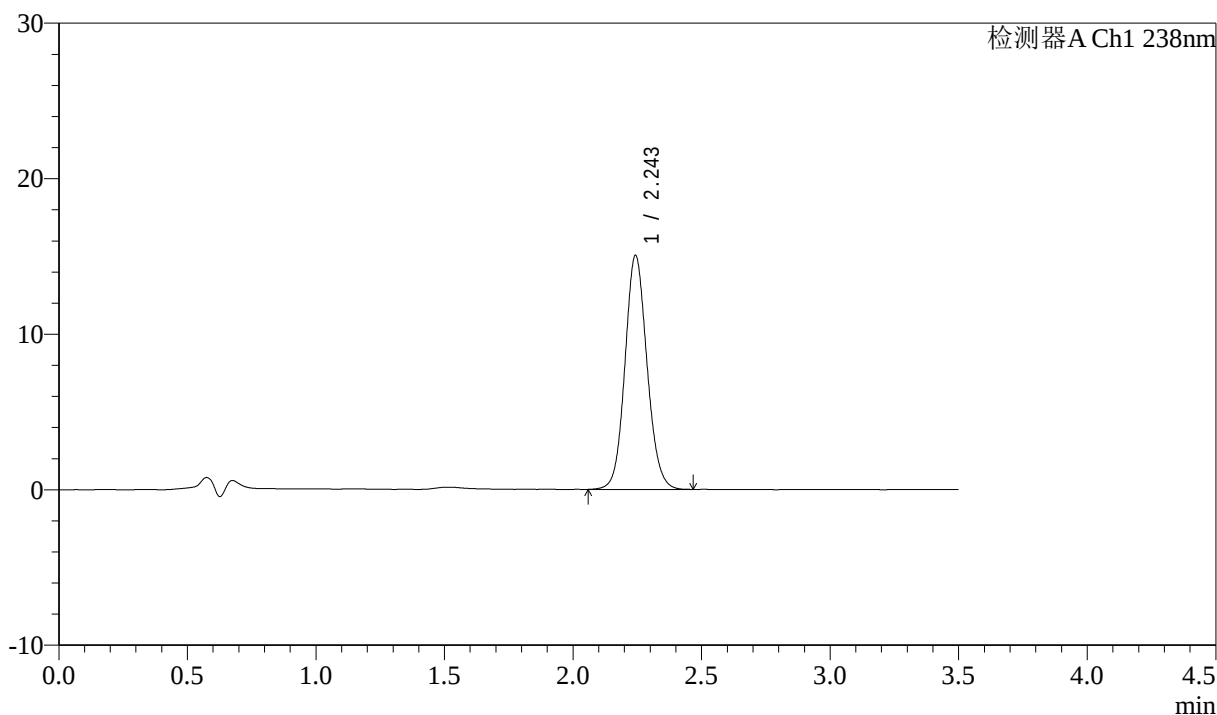
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	89917	100.000	14973	3316	1.099	--
总计		89917	100.000	14973			

图229 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-966-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:00:31

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

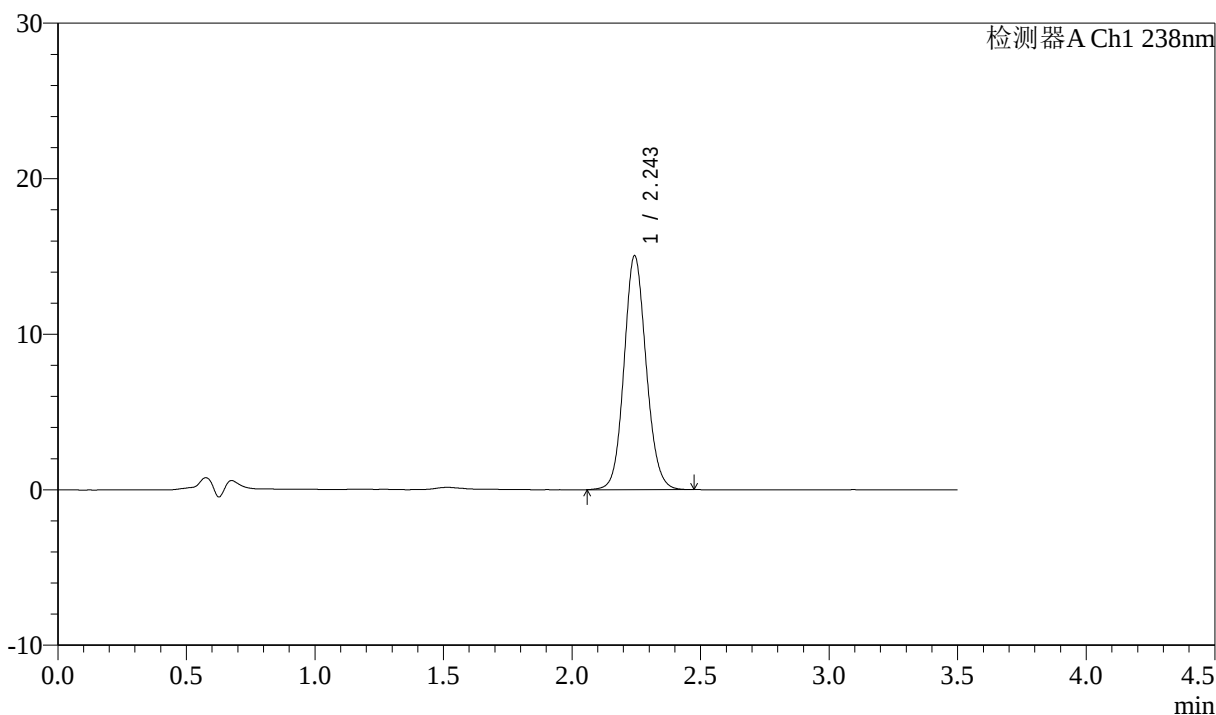
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	90073	100.000	14979	3306	1.102	--
总计		90073	100.000	14979			

图230 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-967-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:04:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

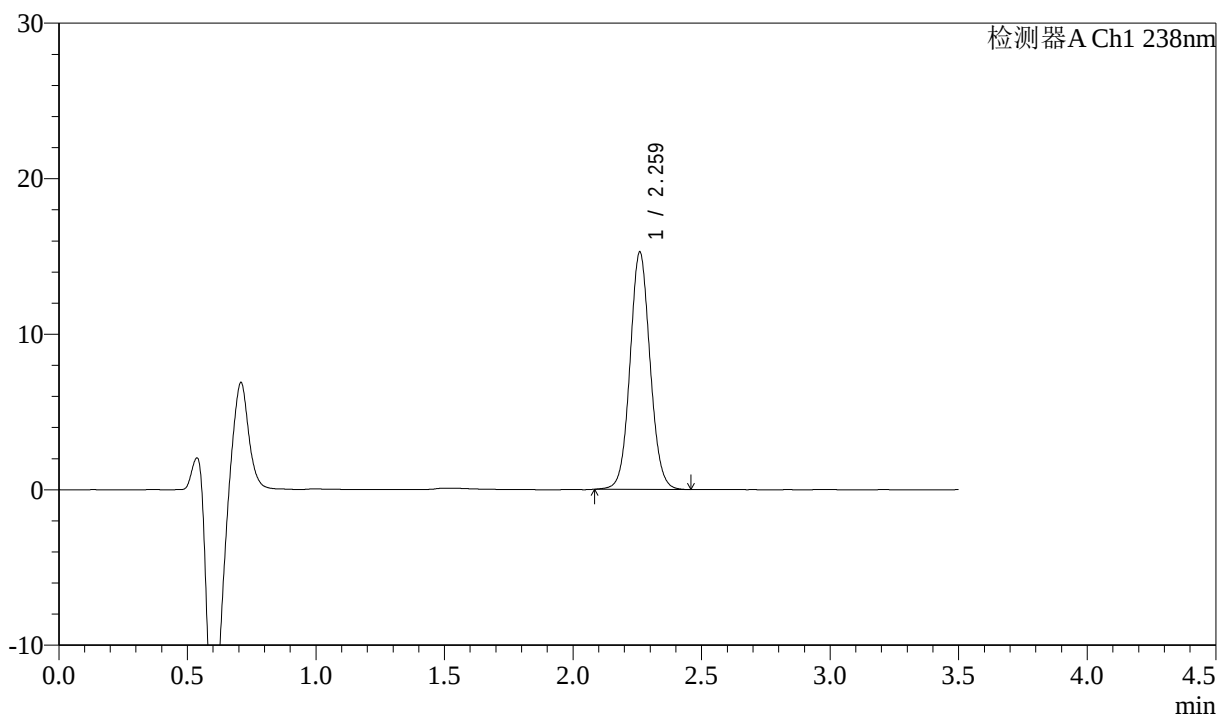
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	82840	100.000	15169	4082	1.066	--
总计		82840	100.000	15169			

图231 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-968-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:08:21

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

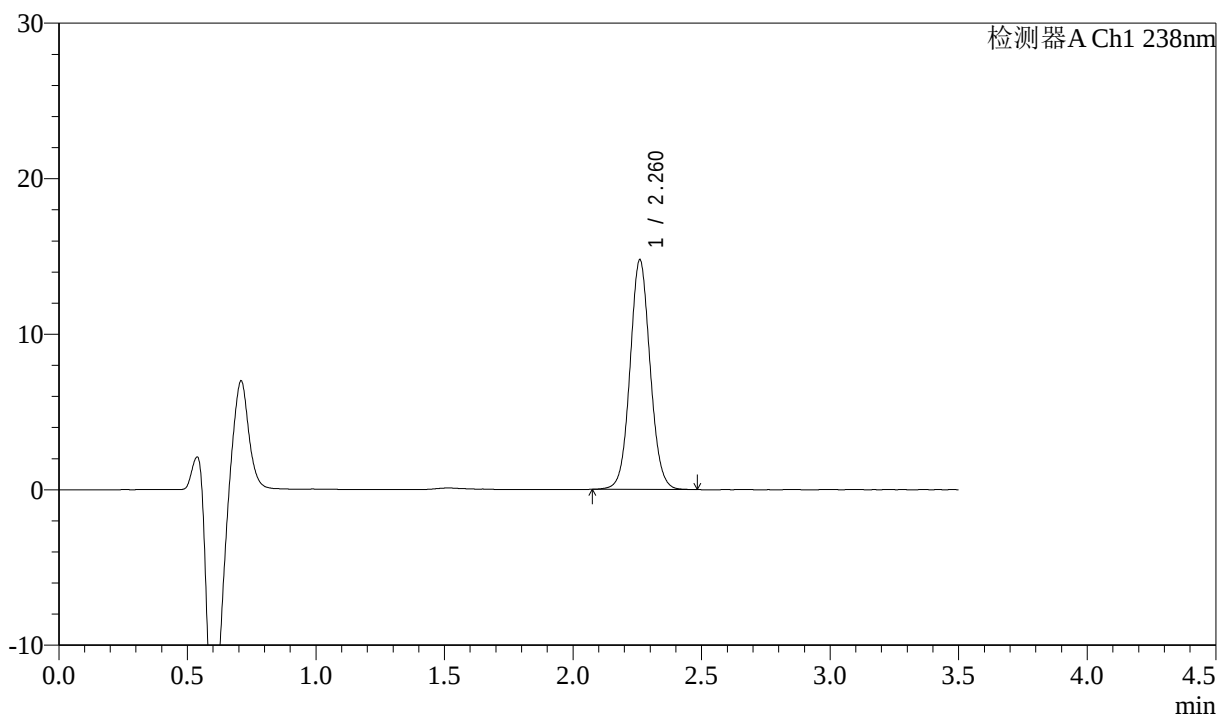
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	80320	100.000	14692	4076	1.066	--
总计		80320	100.000	14692			

图232 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-969-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:12:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

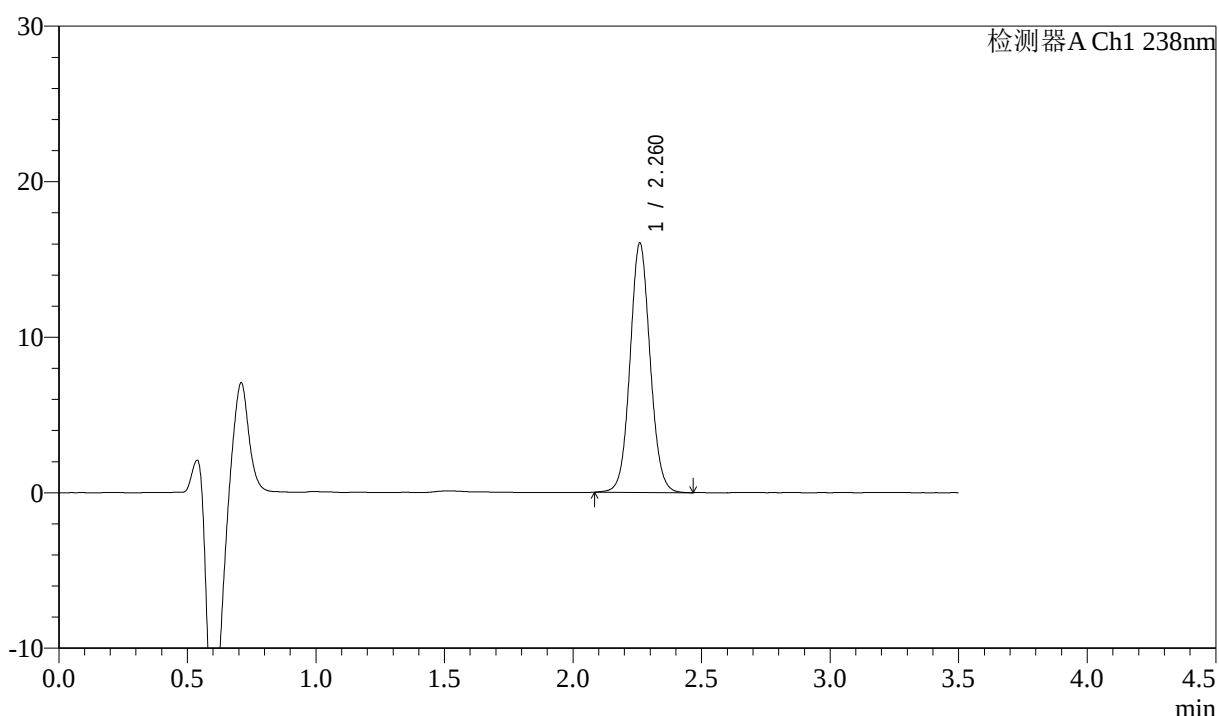
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	87006	100.000	15951	4086	1.067	--
总计		87006	100.000	15951			

图233 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-970-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:16:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

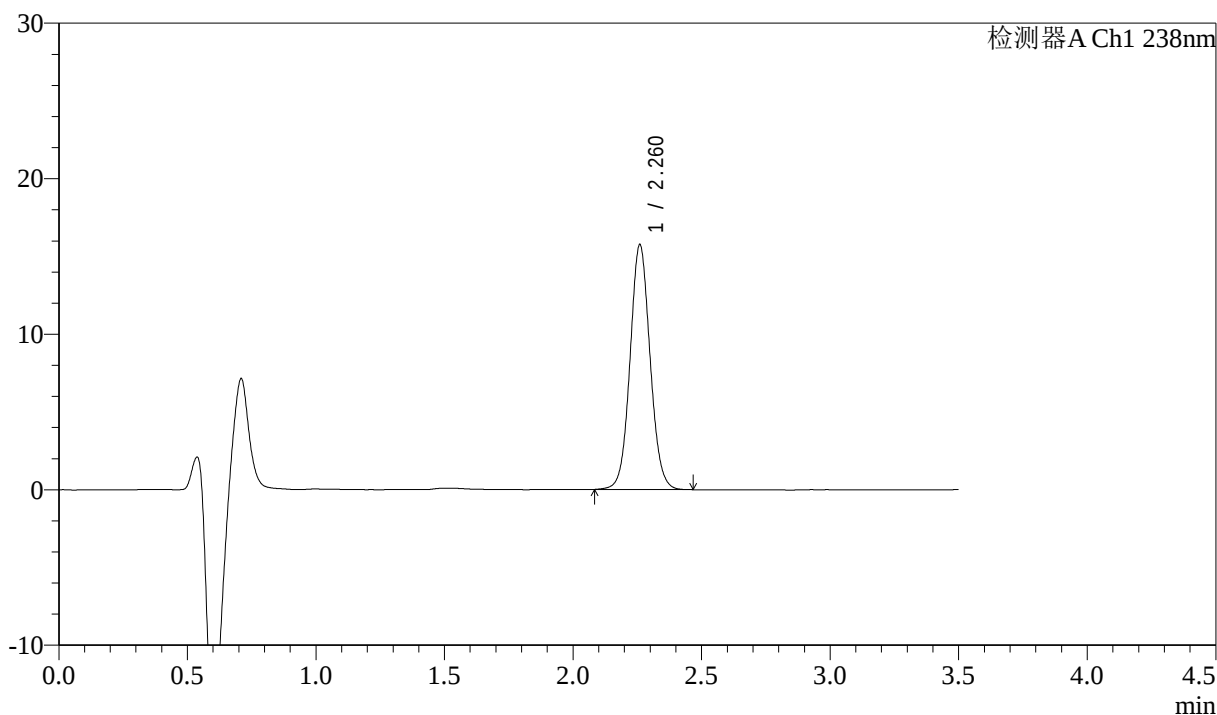
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85448	100.000	15662	4082	1.065	--
总计		85448	100.000	15662			

图234 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-971-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:20:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

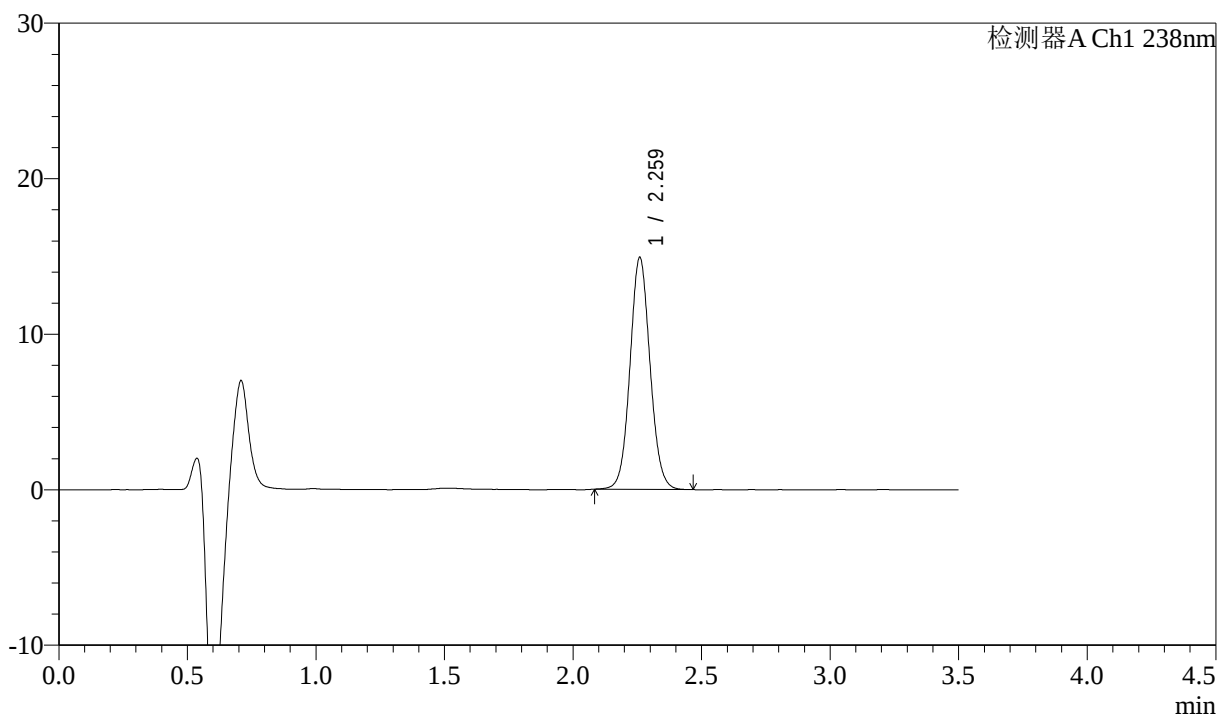
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	80907	100.000	14822	4081	1.068	--
总计		80907	100.000	14822			

图235 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-972-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:24:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

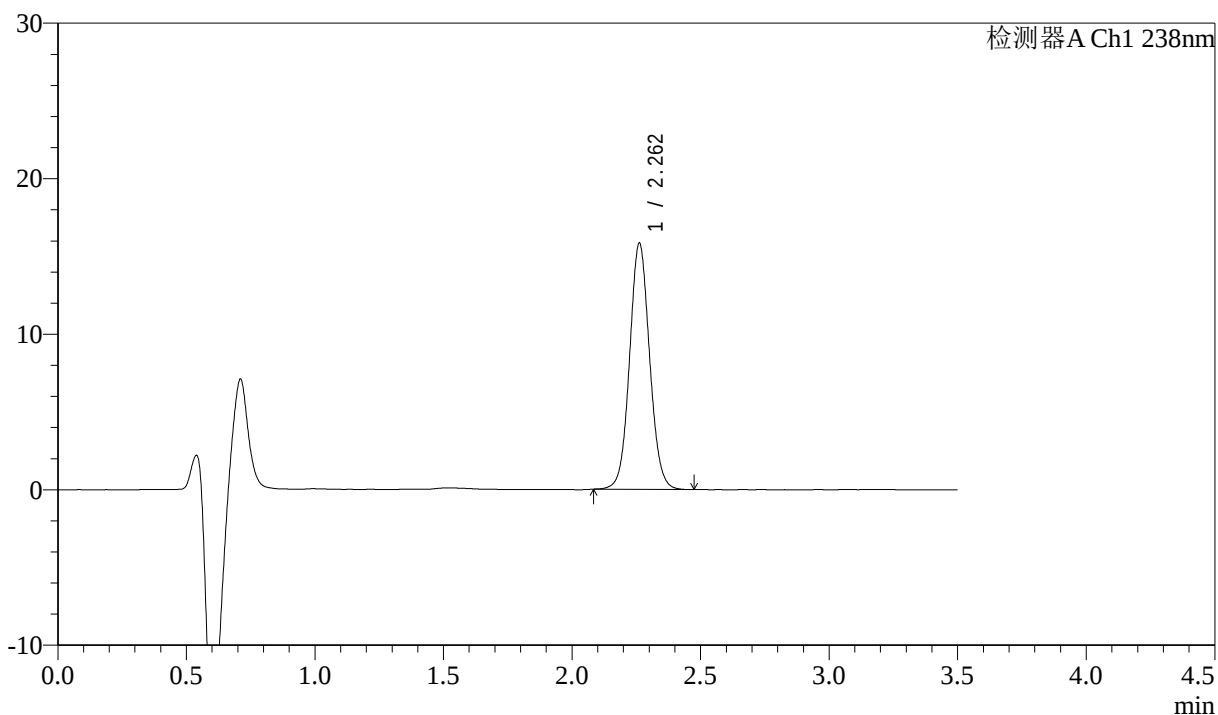
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	85829	100.000	15821	4095	1.064	--
总计		85829	100.000	15821			

图236 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-973-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:27:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

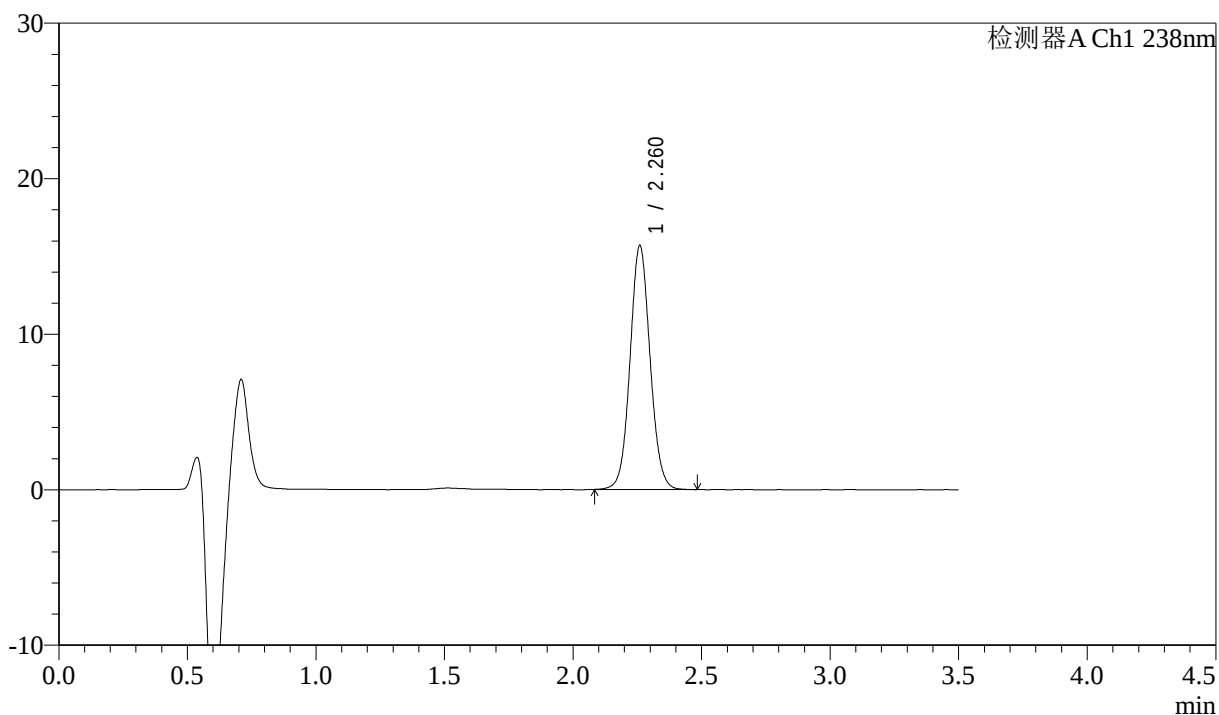
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	85096	100.000	15597	4090	1.066	--
总计		85096	100.000	15597			

图237 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-974-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:31:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

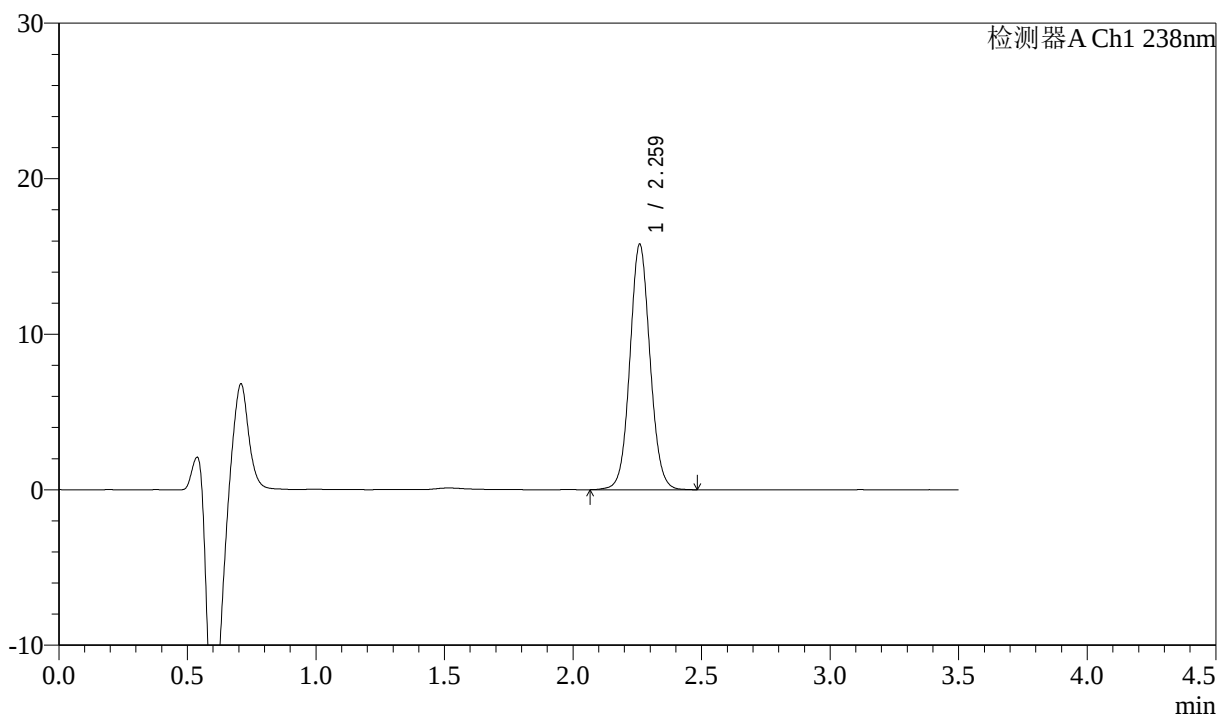
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	86070	100.000	15686	4058	1.065	--
总计		86070	100.000	15686			

图238 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-975-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:35:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

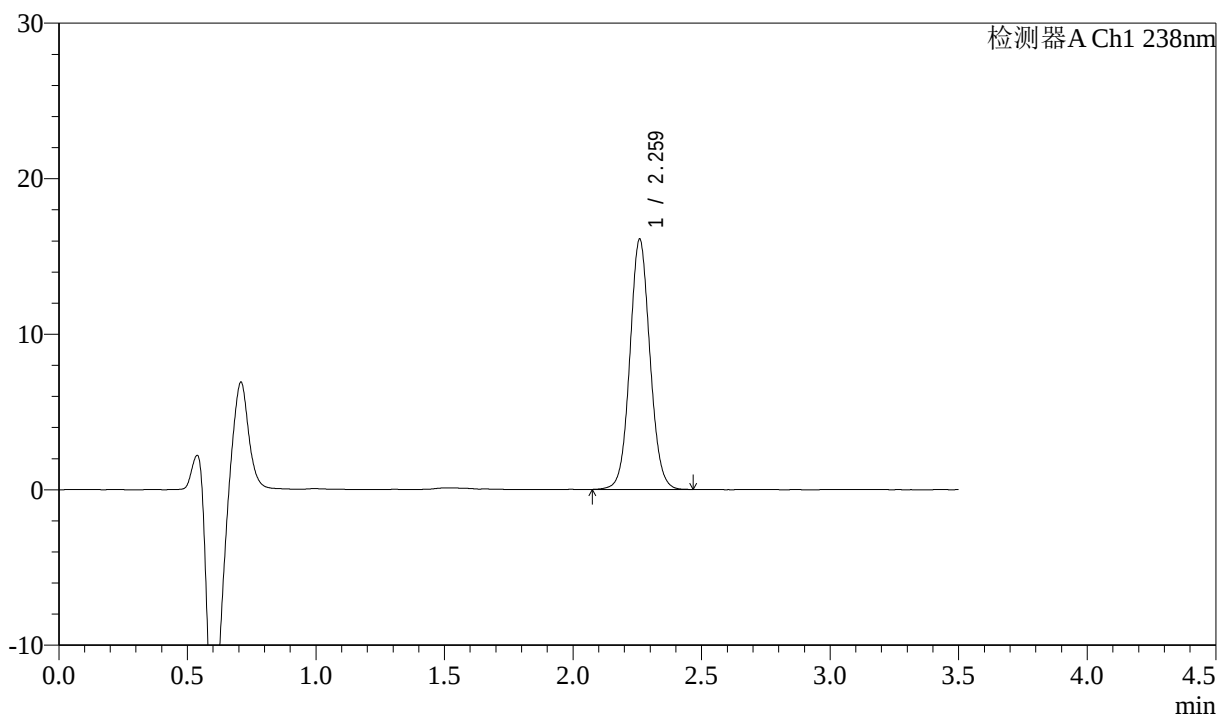
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	87461	100.000	15998	4072	1.066	--
总计		87461	100.000	15998			

图239 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-976-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:39:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

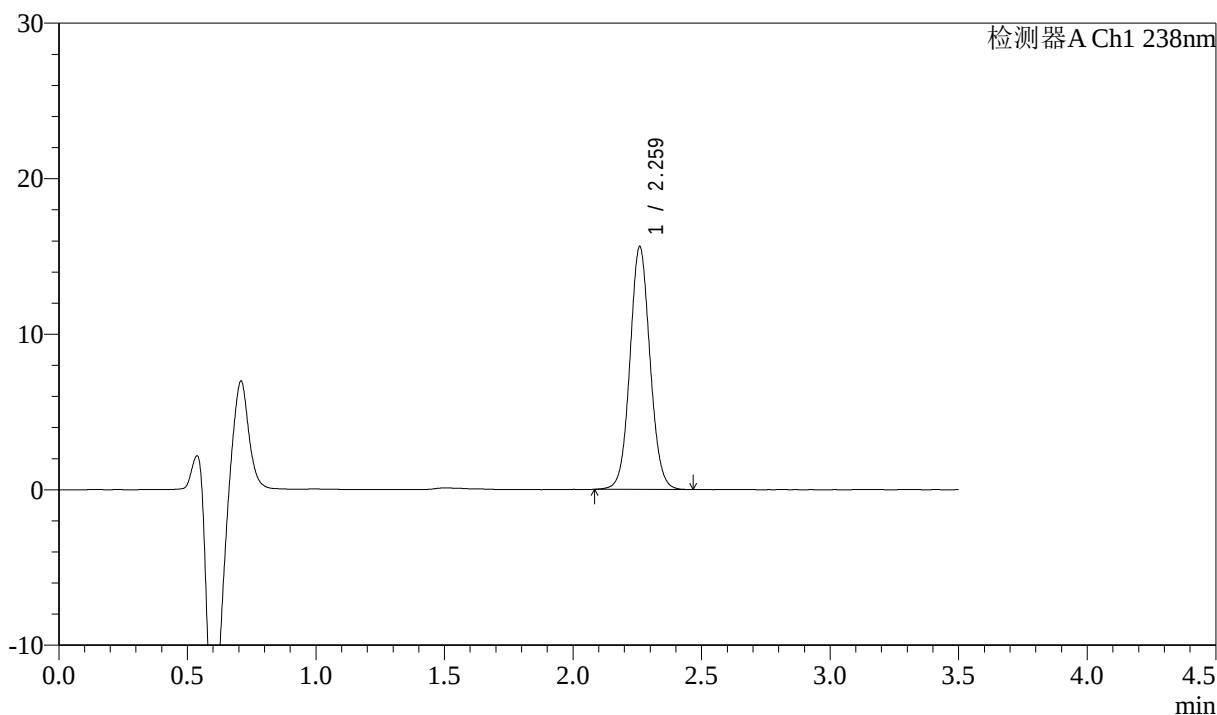
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	84777	100.000	15509	4074	1.066	--
总计		84777	100.000	15509			

图240 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-977-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:43:34

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

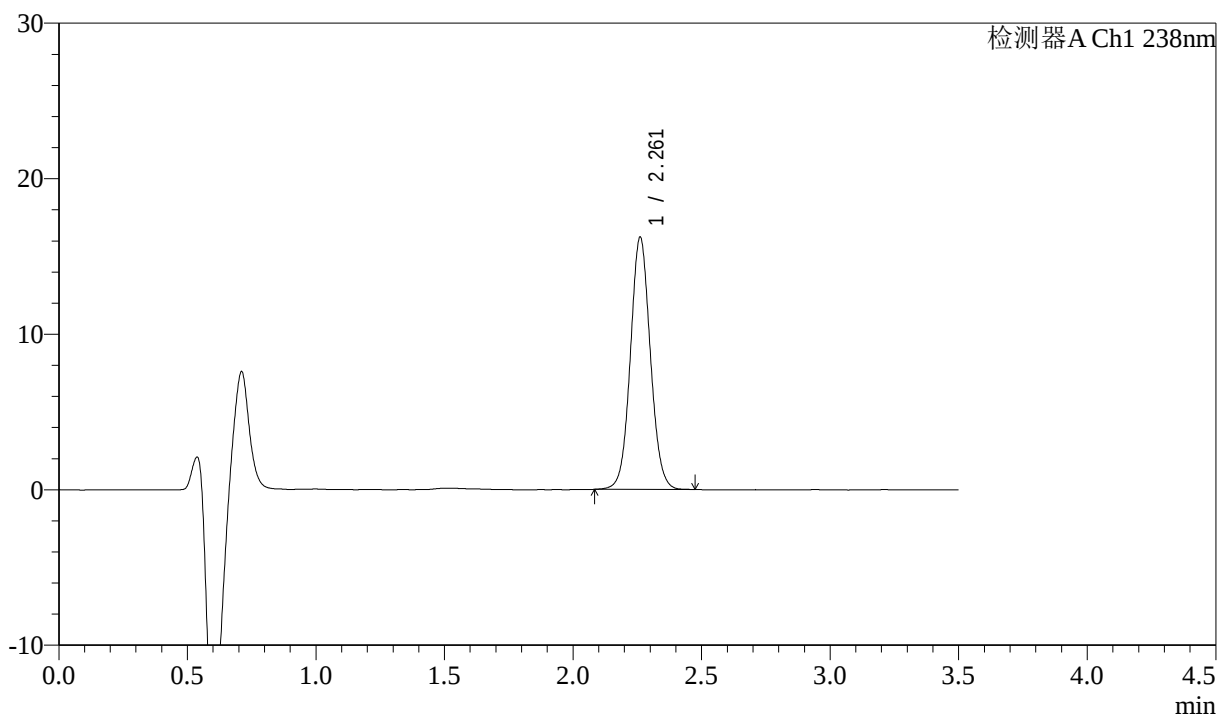
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	87588	100.000	16184	4123	1.061	--
总计		87588	100.000	16184			

图241 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-978-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:47:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

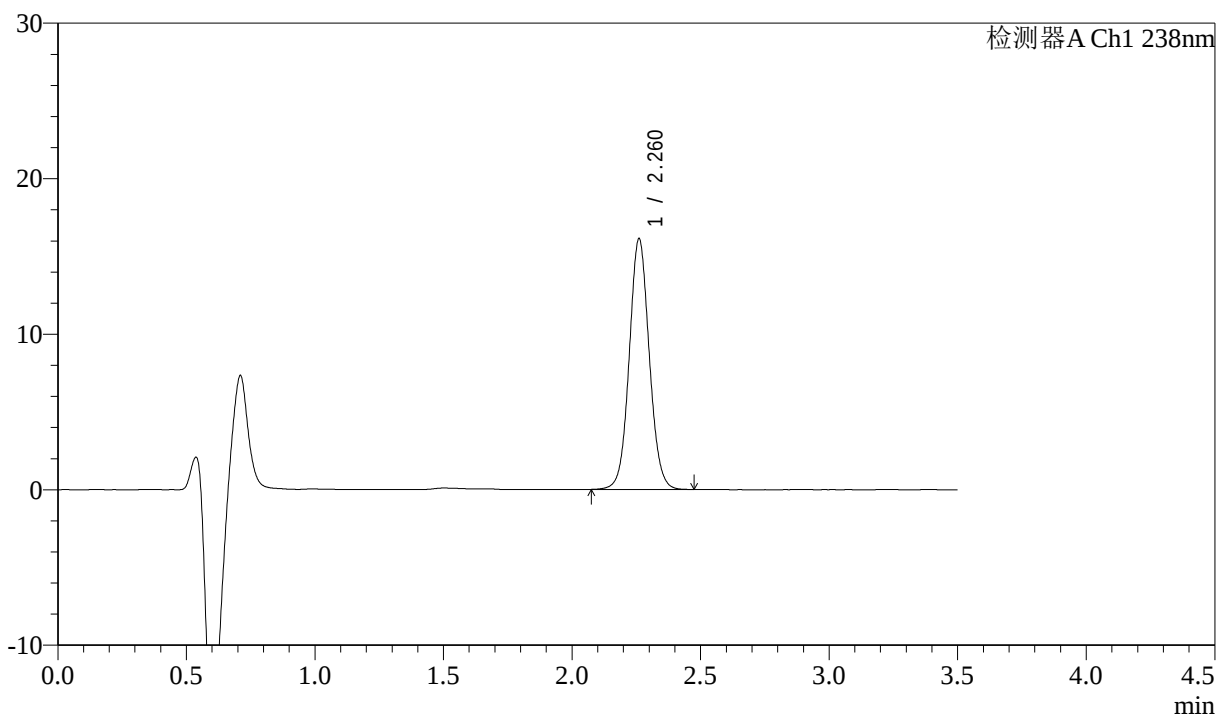
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	87343	100.000	16069	4112	1.063	--
总计		87343	100.000	16069			

图242 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-979-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:51:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

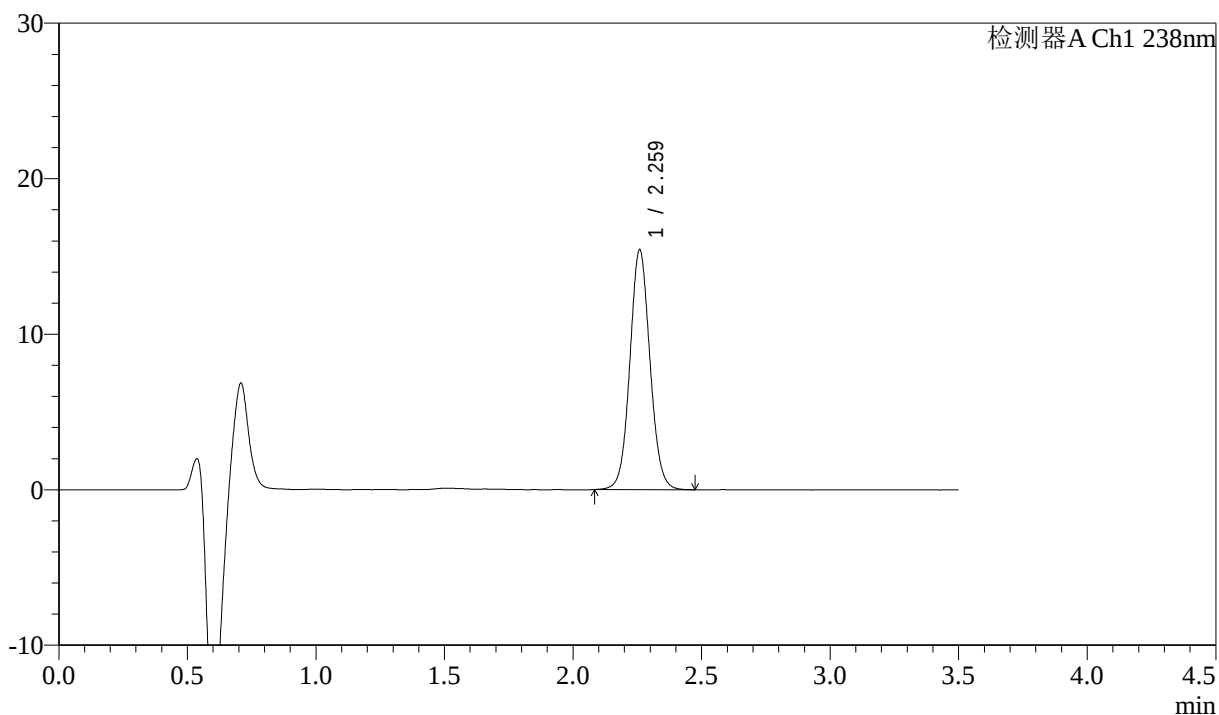
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	83951	100.000	15330	4066	1.065	--
总计		83951	100.000	15330			

图243 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-980-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:55:21

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

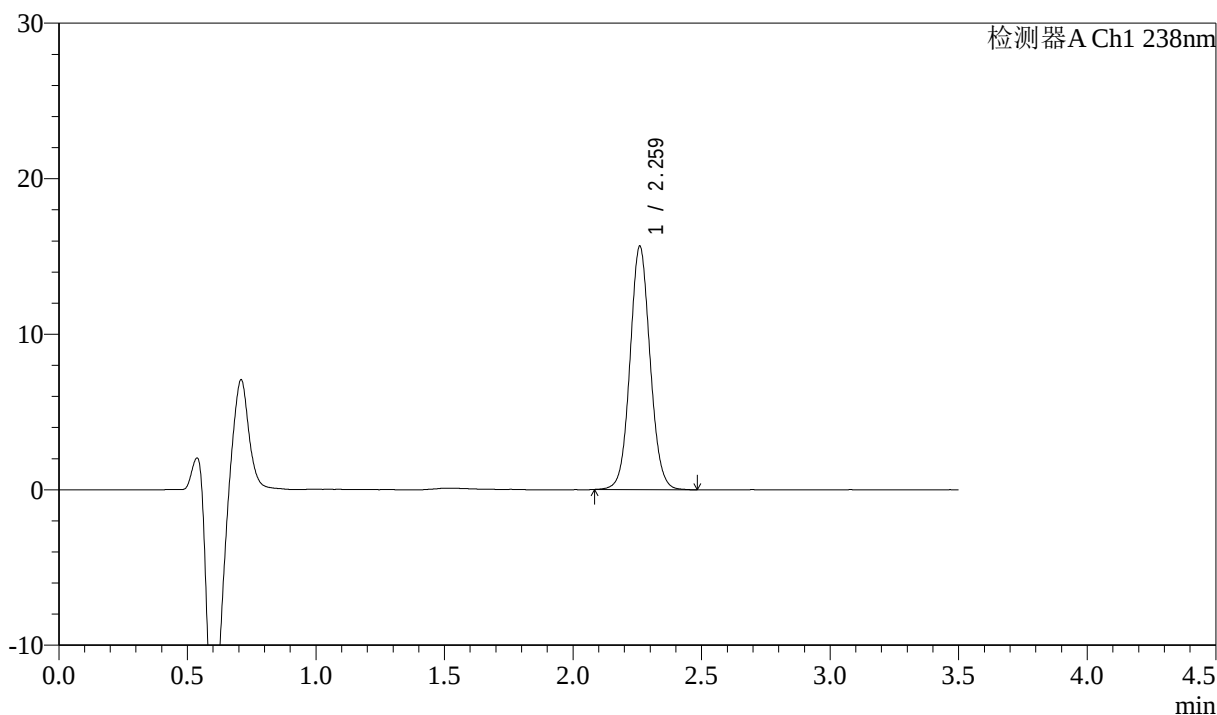
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	85029	100.000	15557	4075	1.066	--
总计		85029	100.000	15557			

图244 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-981-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:59:16

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

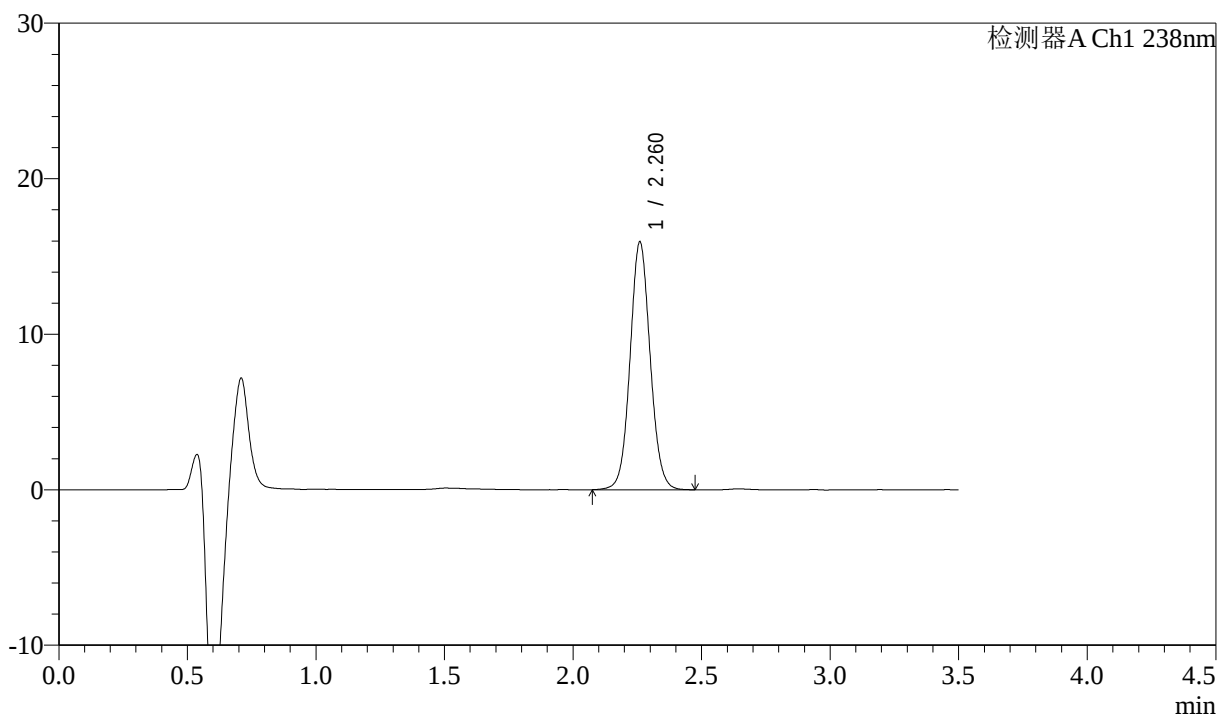
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86743	100.000	15858	4068	1.065	--
总计		86743	100.000	15858			

图245 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-982-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:03:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

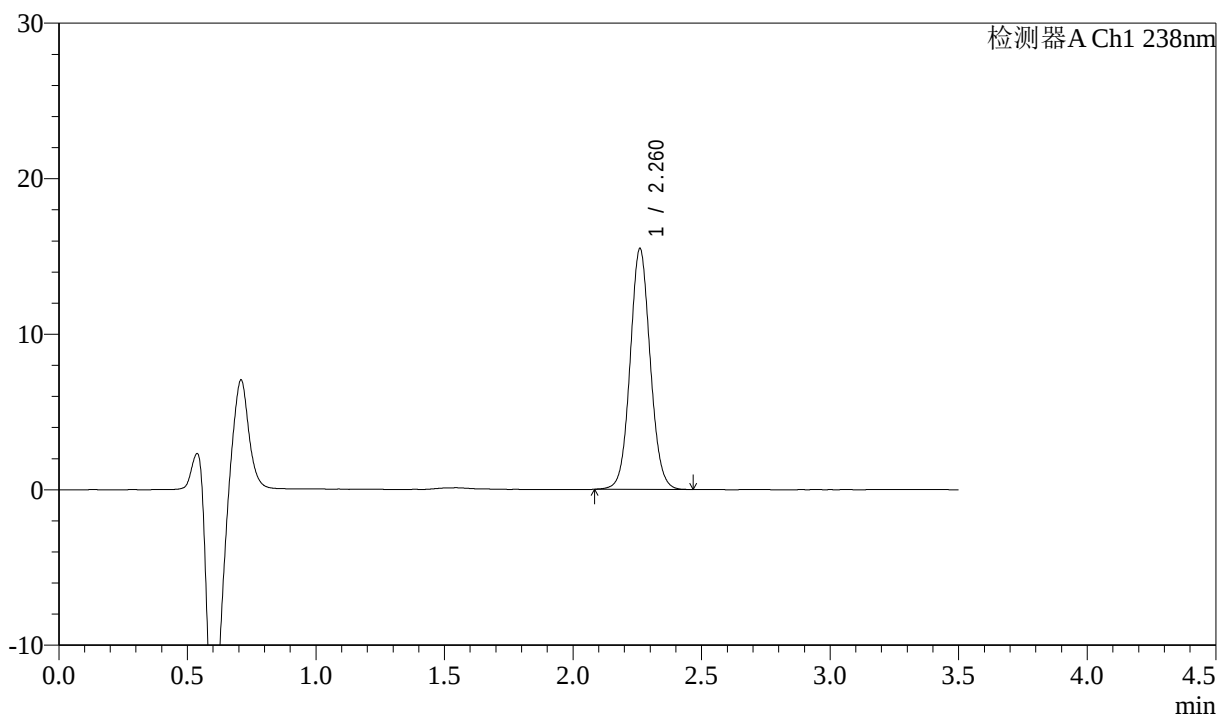
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84190	100.000	15418	4068	1.067	--
总计		84190	100.000	15418			

图246 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-983-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:07:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:32:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

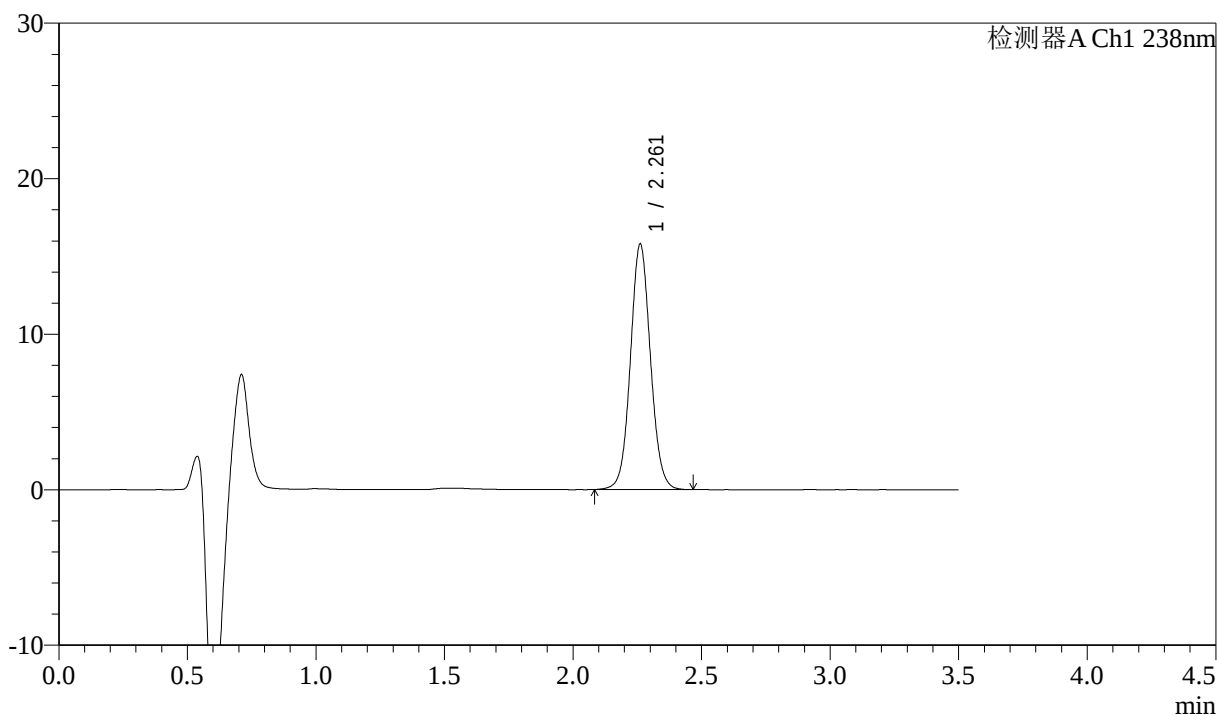
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85519	100.000	15756	4110	1.062	--
总计		85519	100.000	15756			

图247 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-984-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:11:01

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

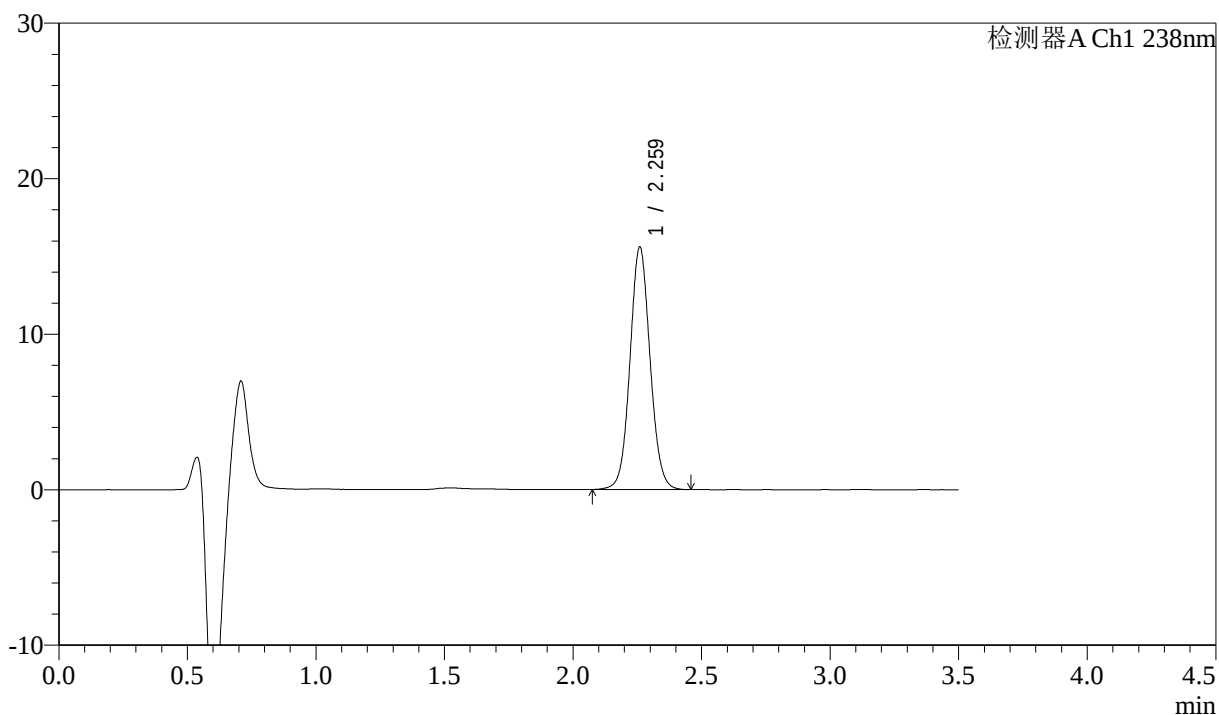
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	84723	100.000	15495	4071	1.065	--
总计		84723	100.000	15495			

图248 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-985-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:14:57

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

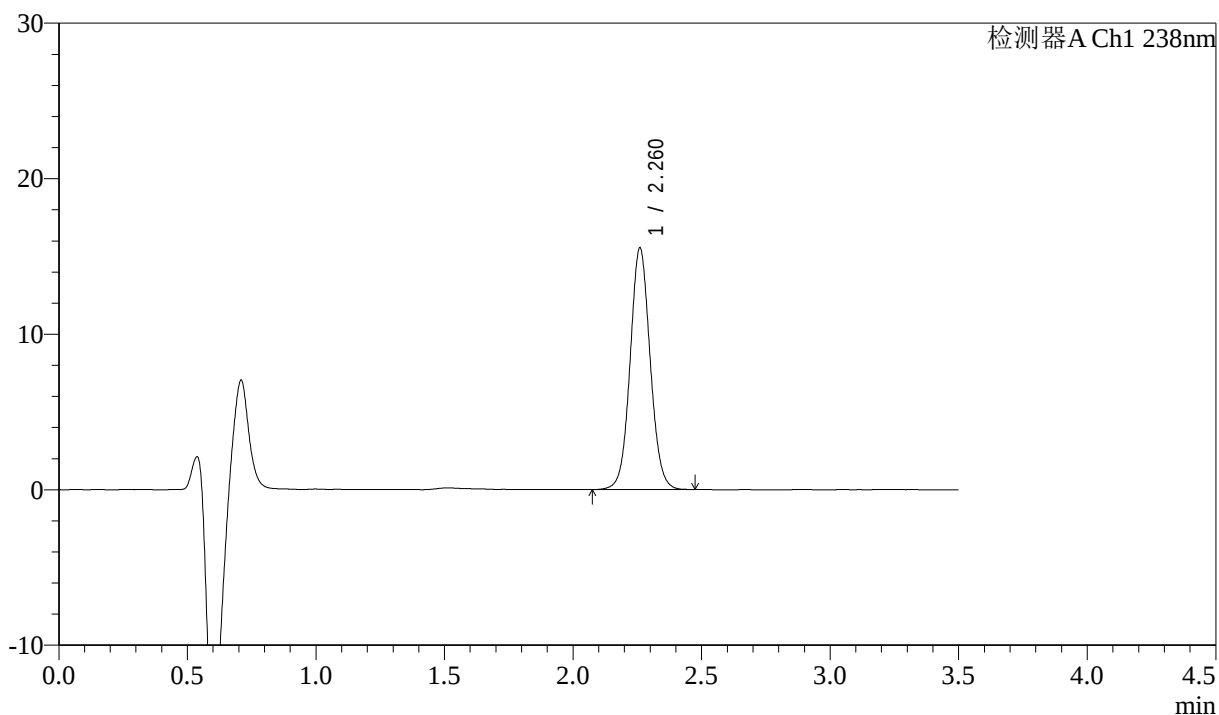
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84414	100.000	15470	4080	1.063	--
总计		84414	100.000	15470			

图249 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-986-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:18:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

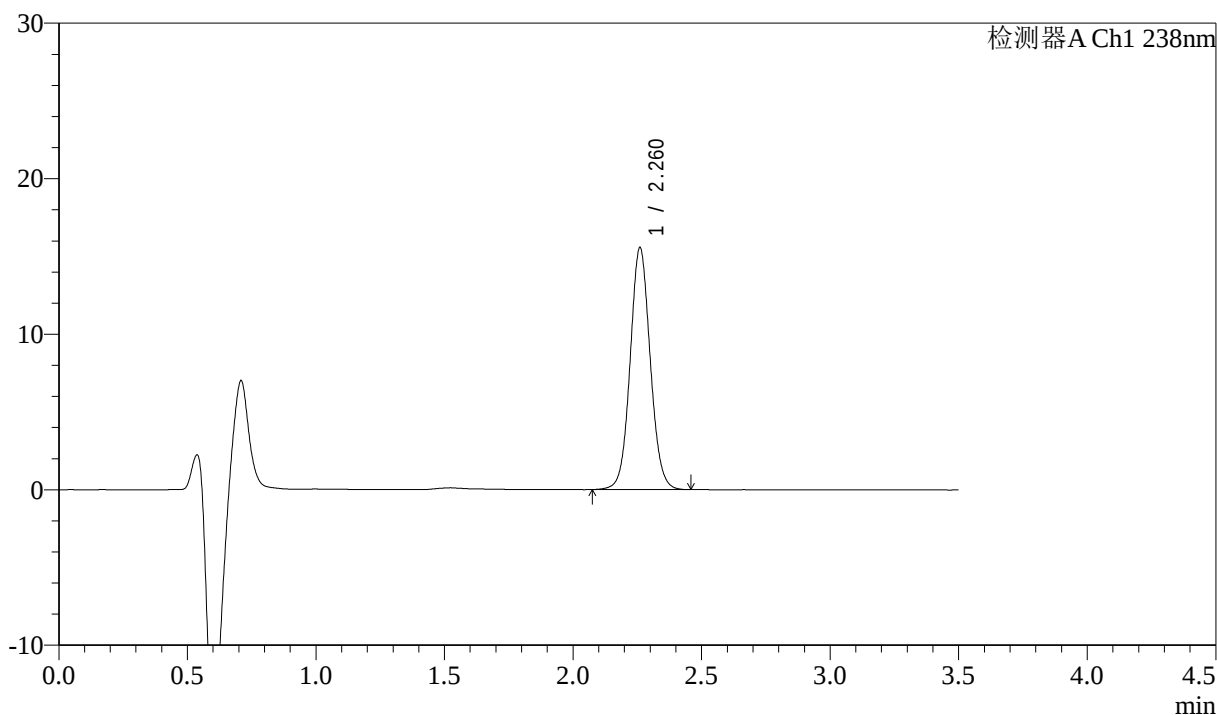
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	84501	100.000	15485	4074	1.065	--
总计		84501	100.000	15485			

图250 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-987-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:22:49

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

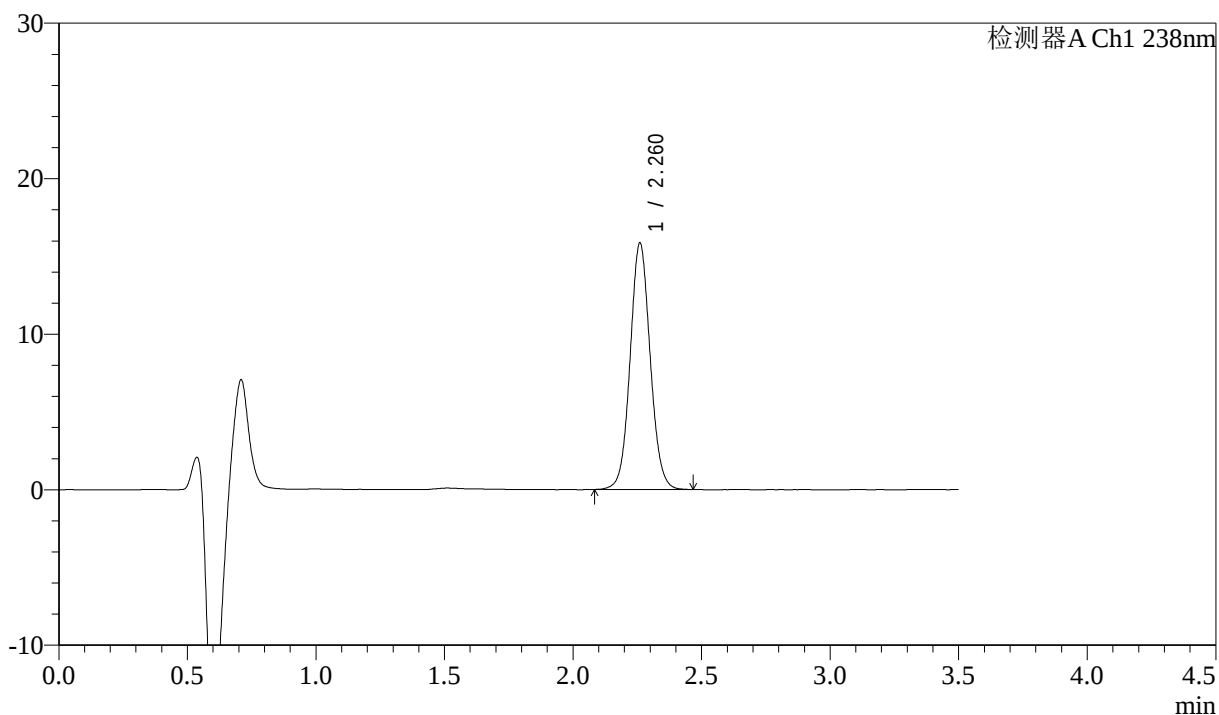
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	86006	100.000	15776	4081	1.065	--
总计		86006	100.000	15776			

图251 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-988-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:26:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

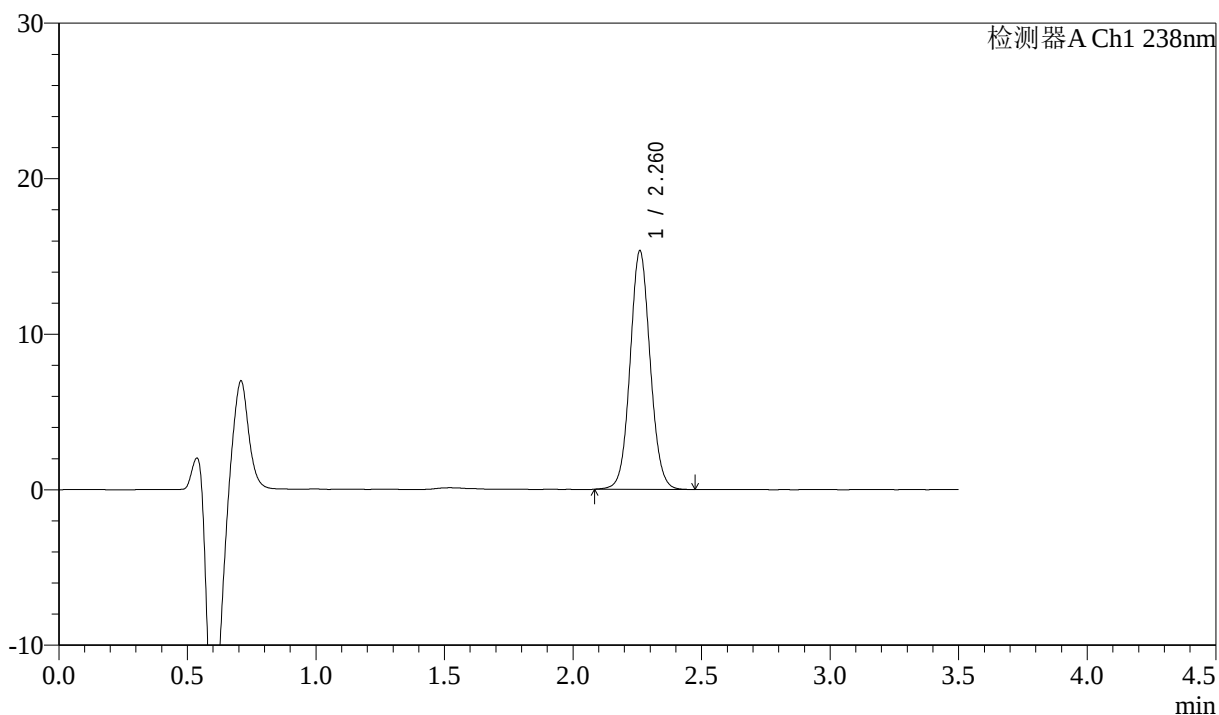
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	83425	100.000	15273	4069	1.067	--
总计		83425	100.000	15273			

图252 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-989-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:30:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

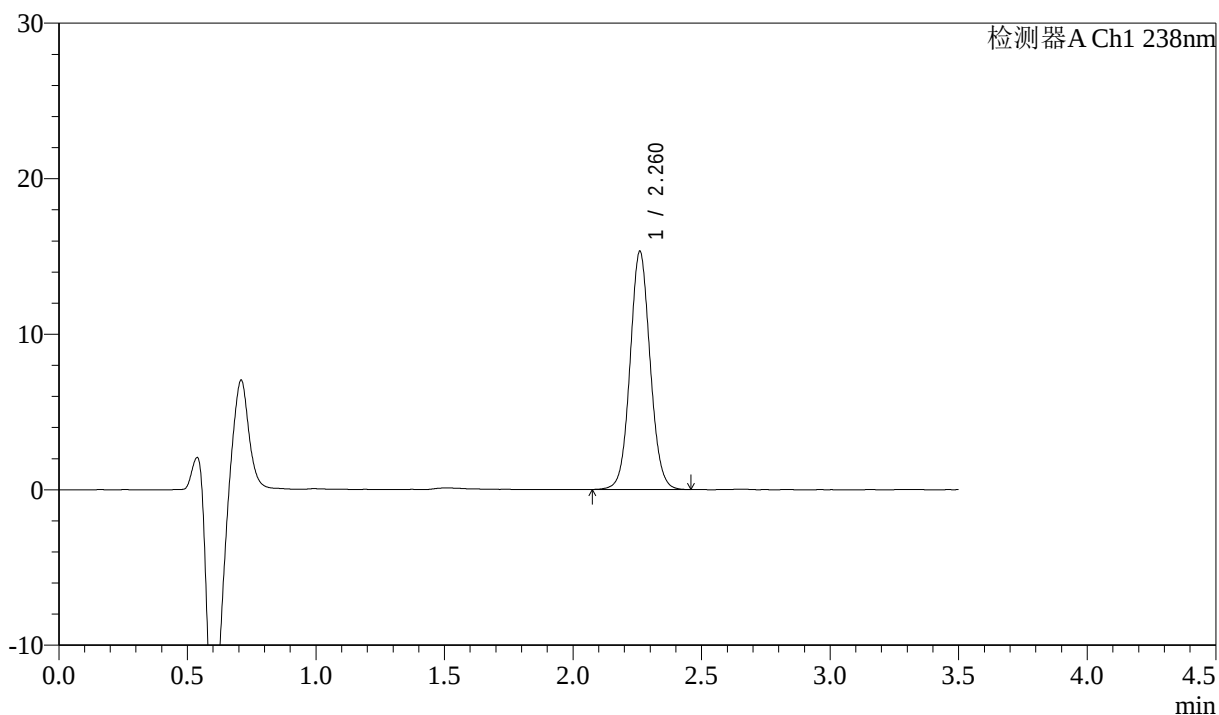
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	83102	100.000	15231	4078	1.065	--
总计		83102	100.000	15231			

图253 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-990-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:34:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

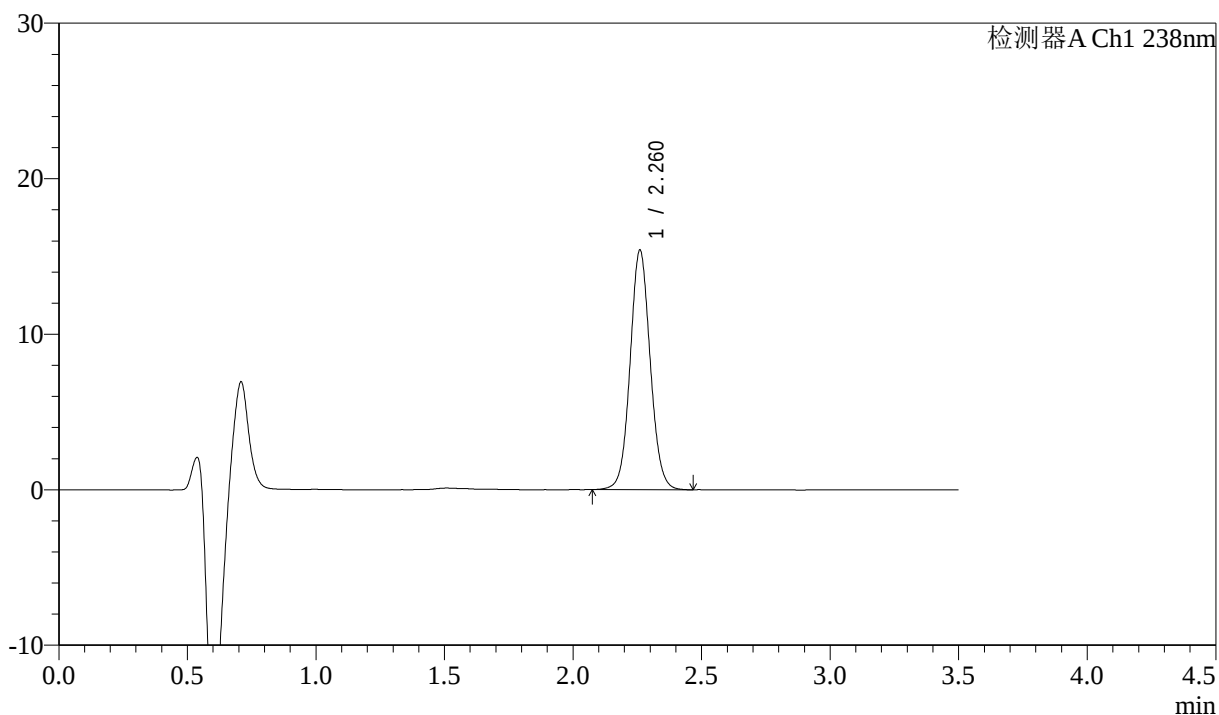
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	83772	100.000	15339	4074	1.064	--
总计		83772	100.000	15339			

图254 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-991-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:38:32

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

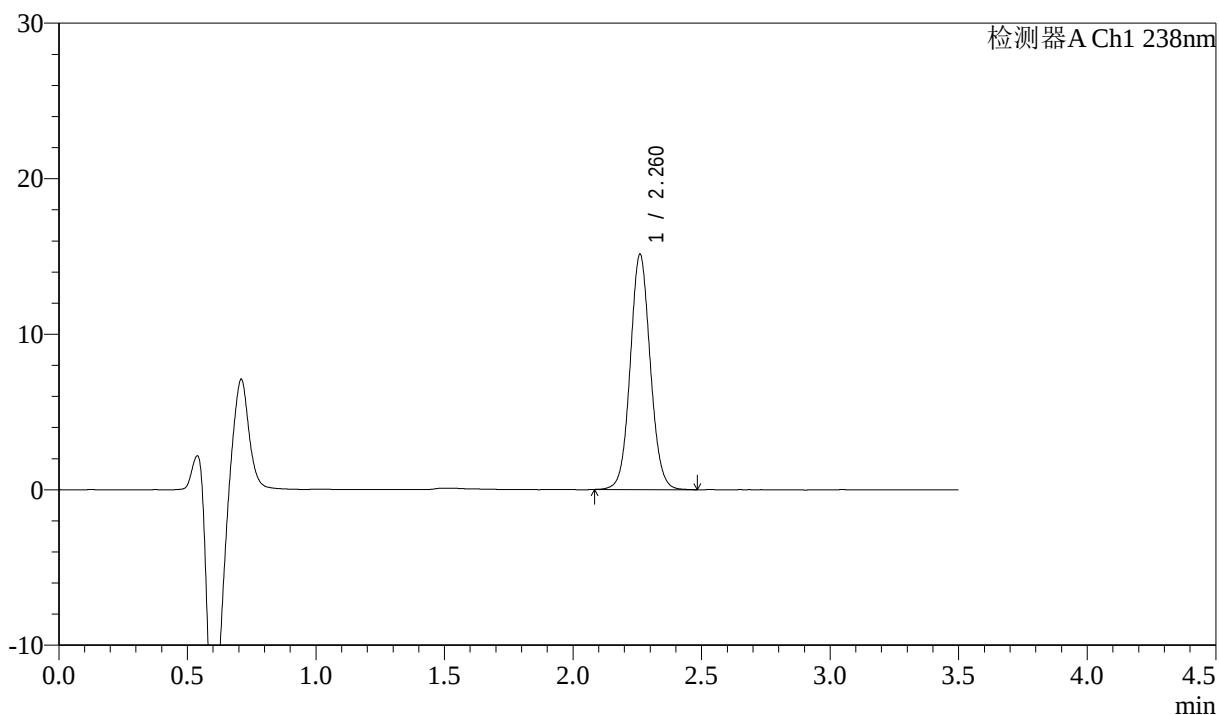
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	82087	100.000	15068	4086	1.066	--
总计		82087	100.000	15068			

图255 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-992-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:42:27

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

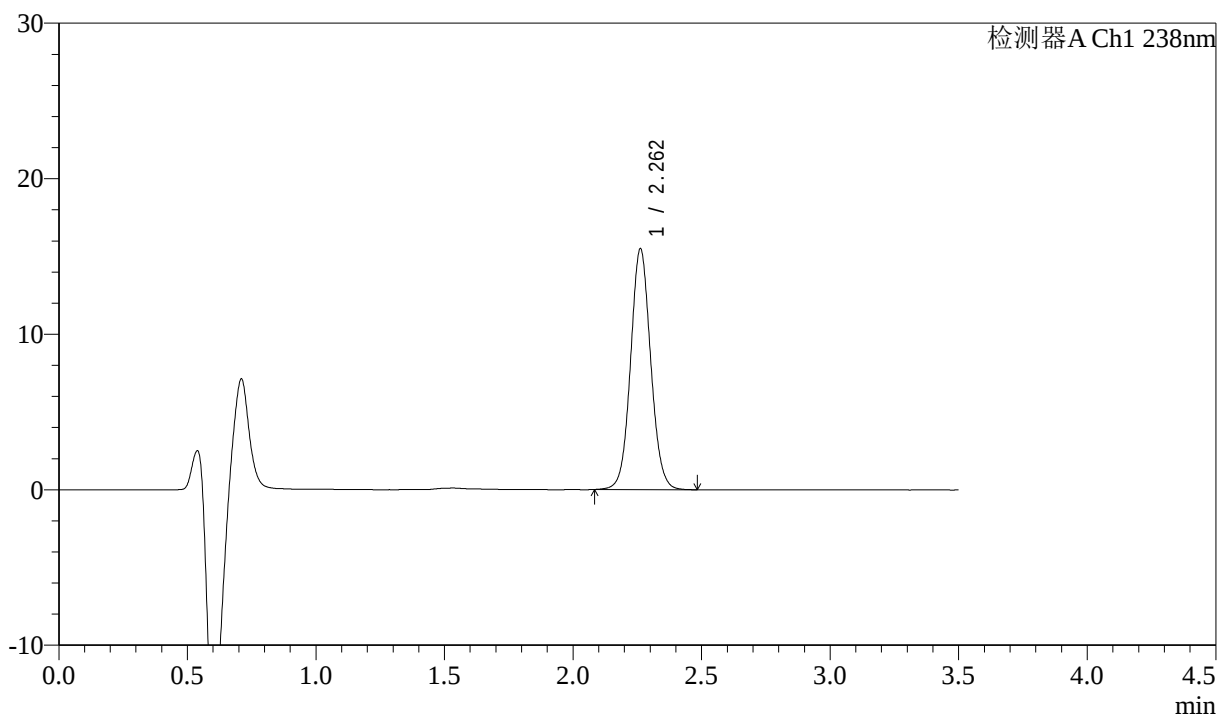
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84428	100.000	15483	4062	1.065	--
总计		84428	100.000	15483			

图256 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-993-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:46:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

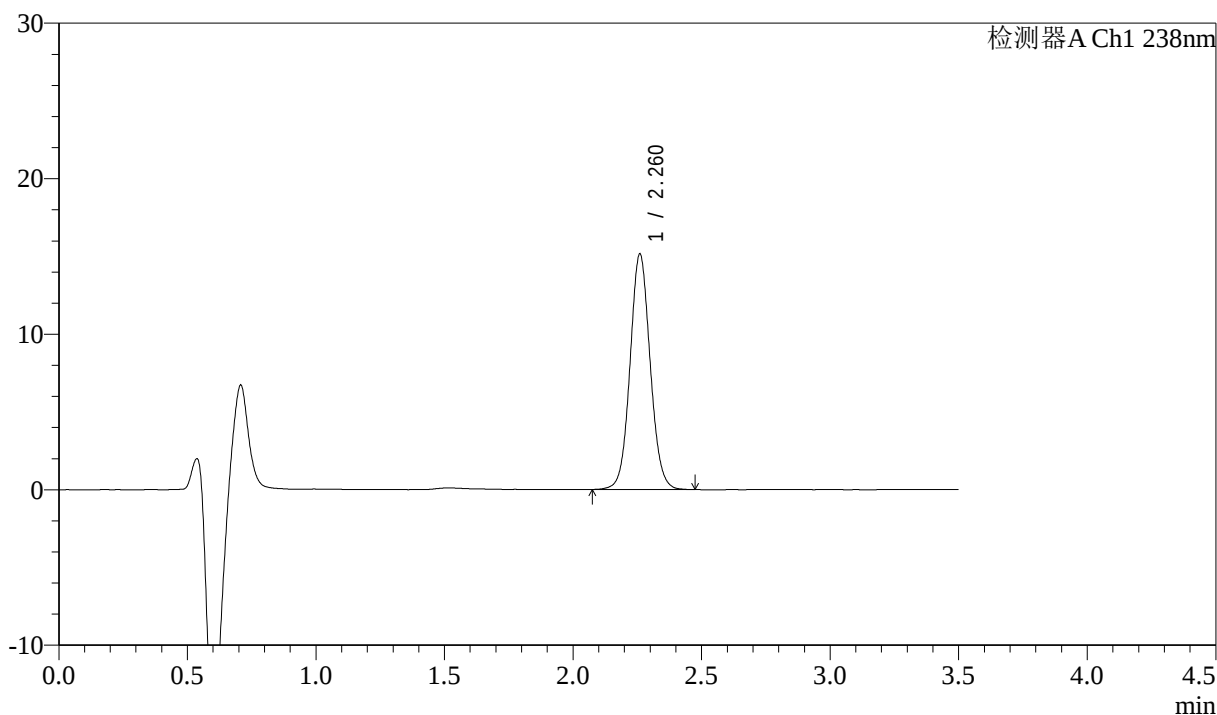
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	82509	100.000	15063	4053	1.067	--
总计		82509	100.000	15063			

图257 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-994-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:50:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

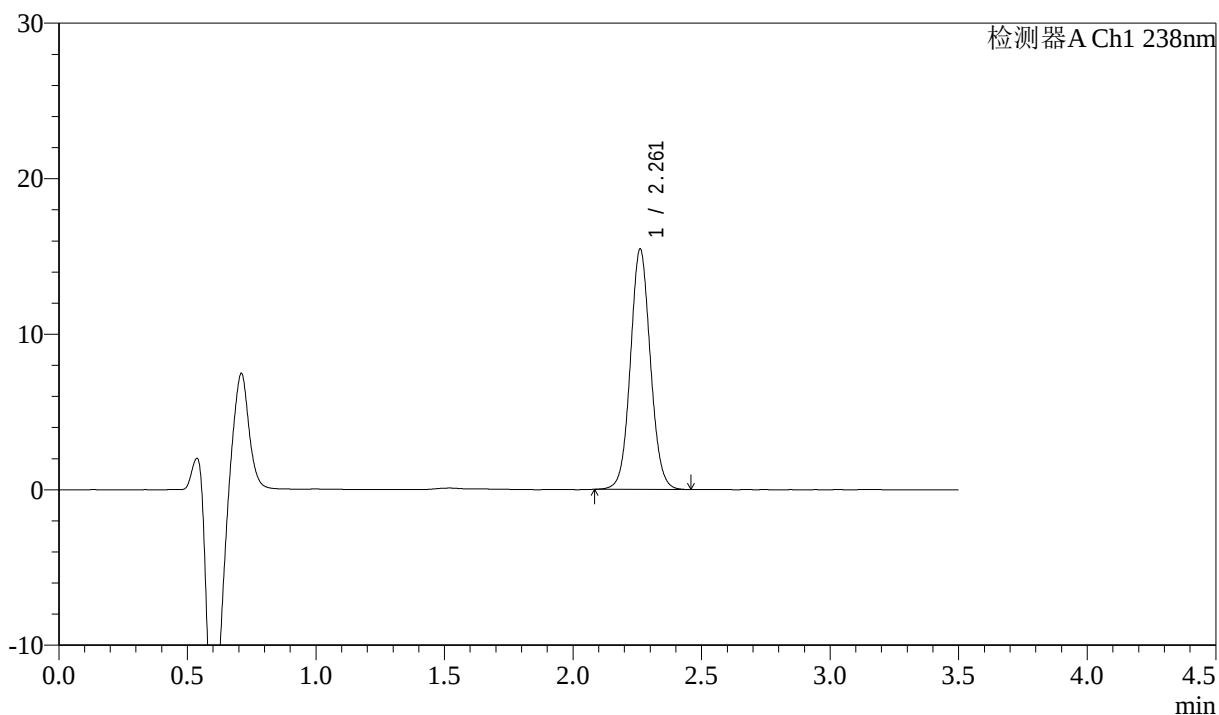
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	83625	100.000	15426	4114	1.063	--
总计		83625	100.000	15426			

图258 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-995-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:54:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

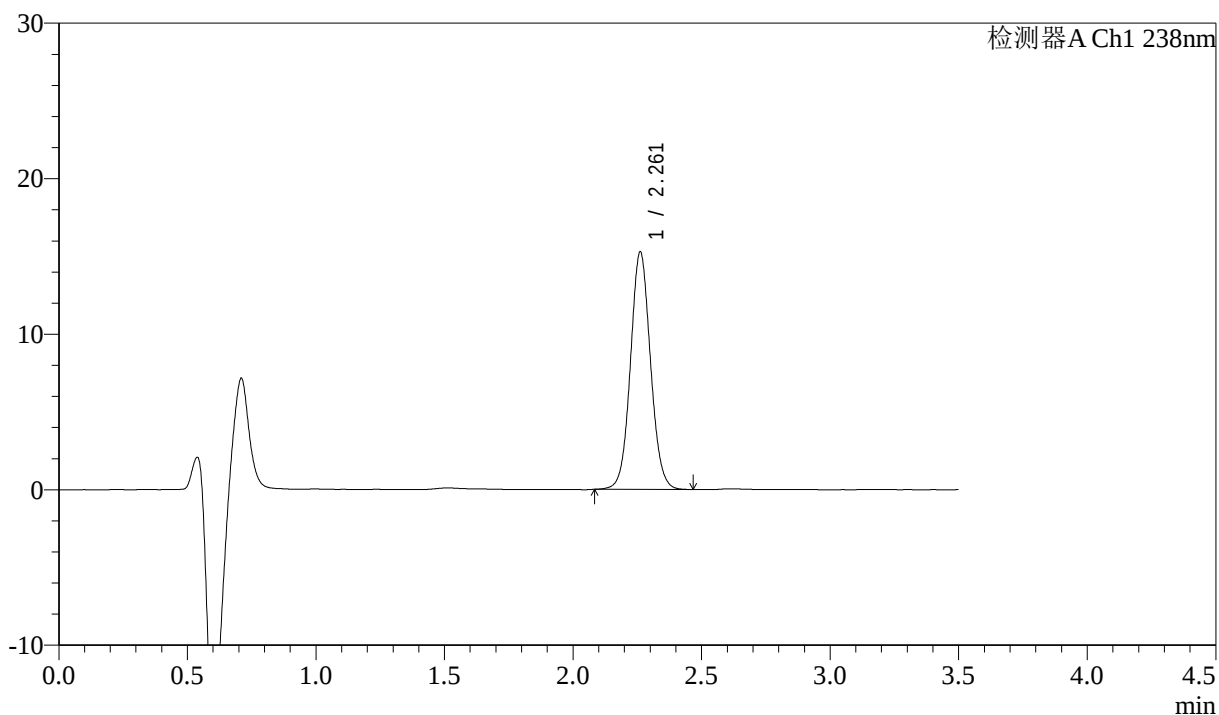
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	82881	100.000	15249	4091	1.064	--
总计		82881	100.000	15249			

图259 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-996-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:58:09

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

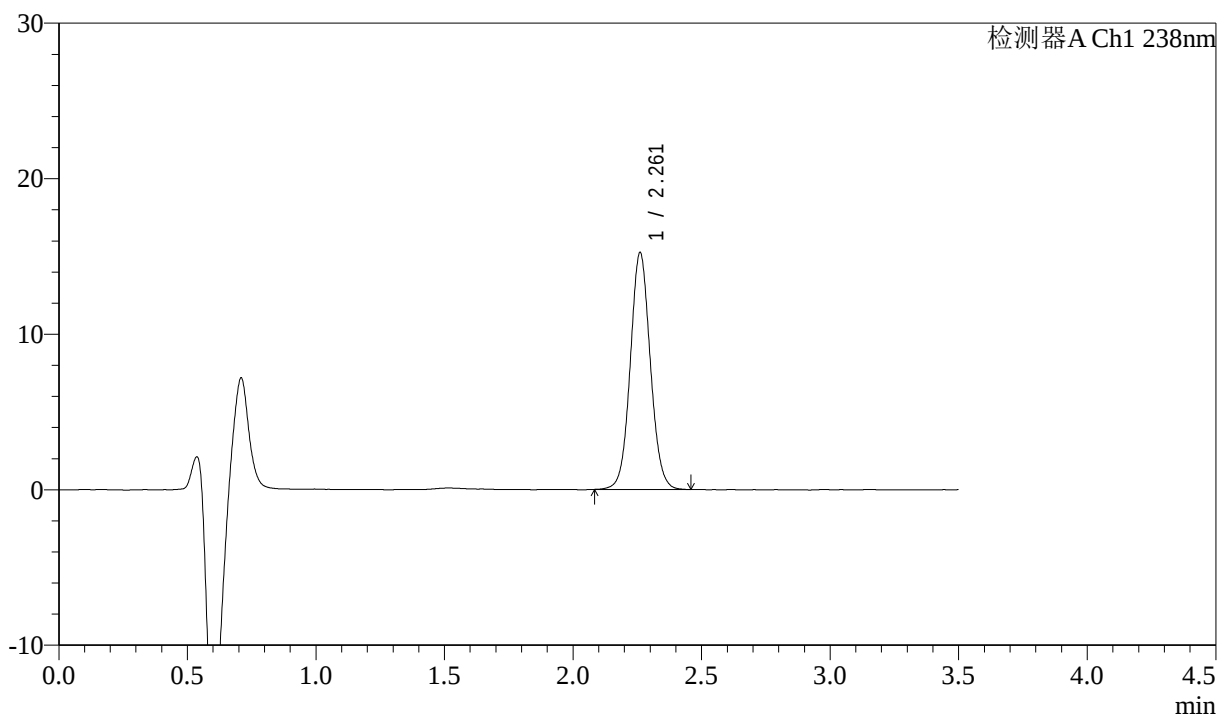
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	82670	100.000	15188	4089	1.064	--
总计		82670	100.000	15188			

图260 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

260



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-129/11-997-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:02:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

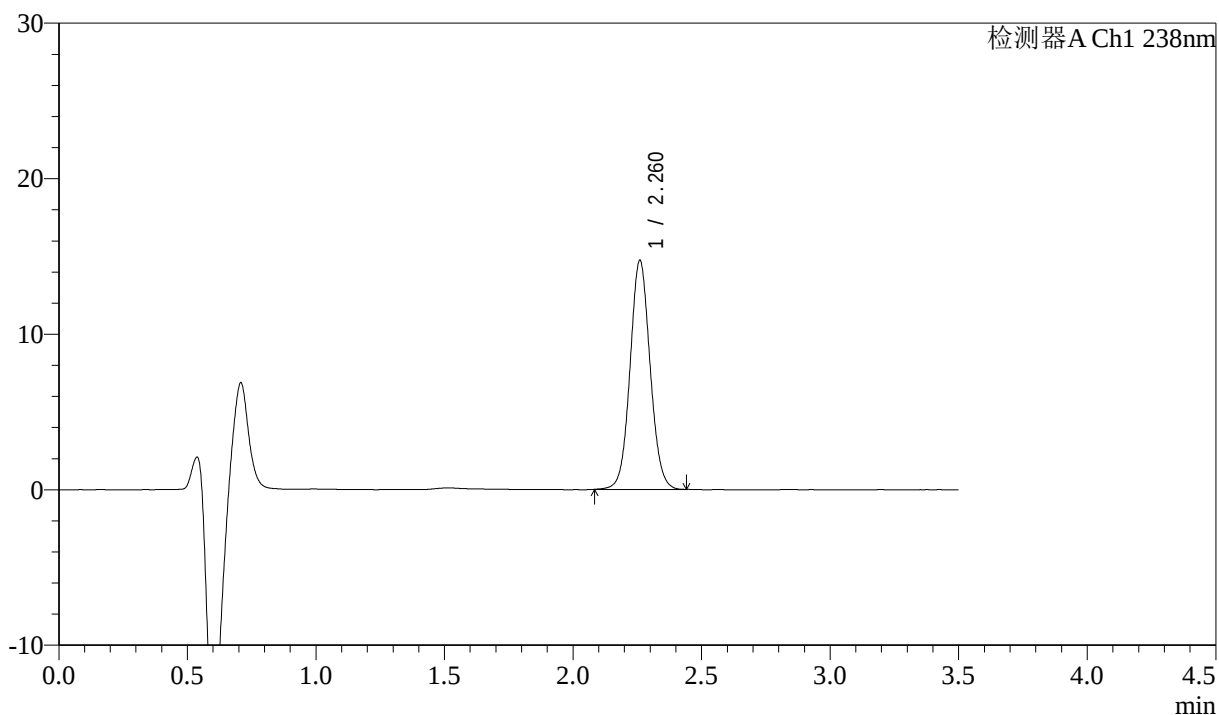
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	79985	100.000	14649	4062	1.064	--
总计		79985	100.000	14649			

图261 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-998-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:06:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

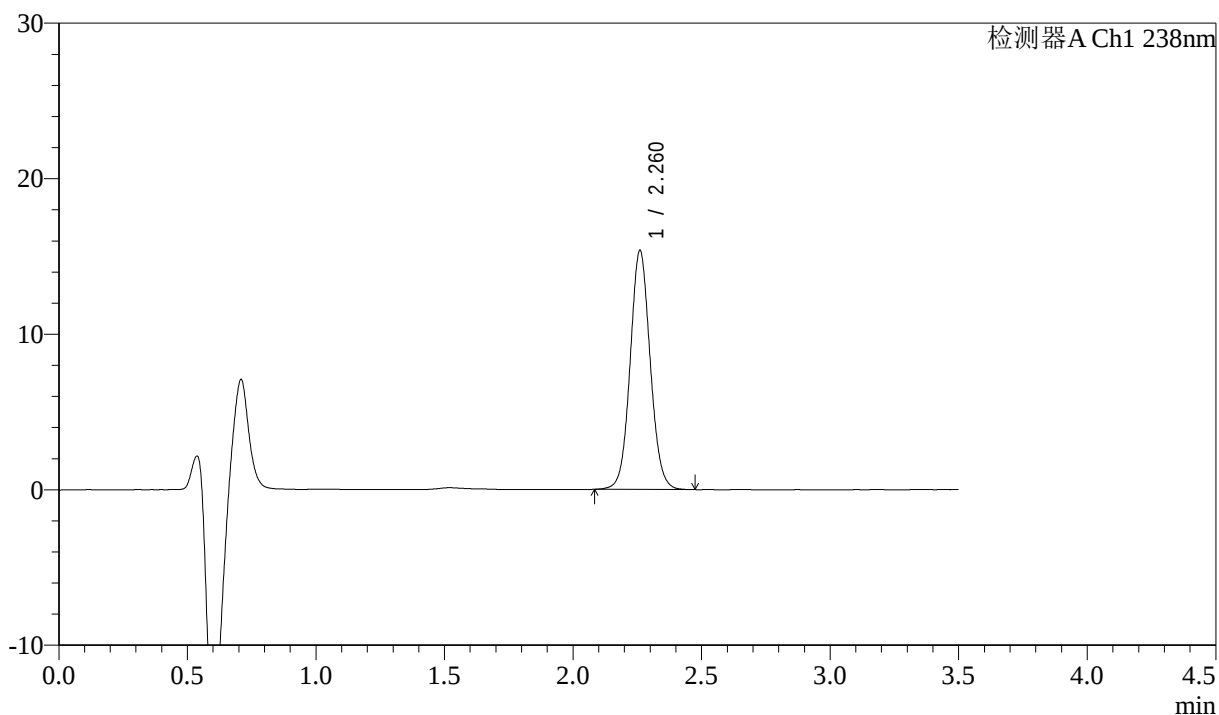
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	83423	100.000	15301	4080	1.066	--
总计		83423	100.000	15301			

图262 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-999-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:09:56

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

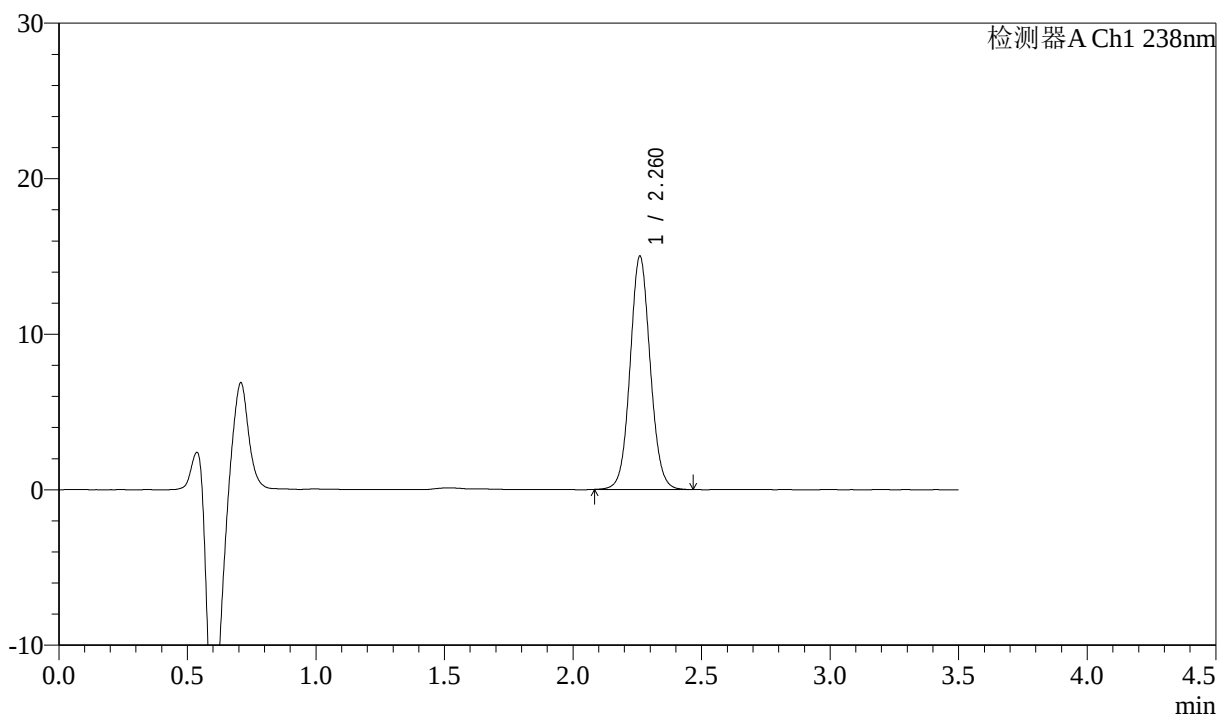
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	81693	100.000	14937	4062	1.066	--
总计		81693	100.000	14937			

图263 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1000-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:13:52

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

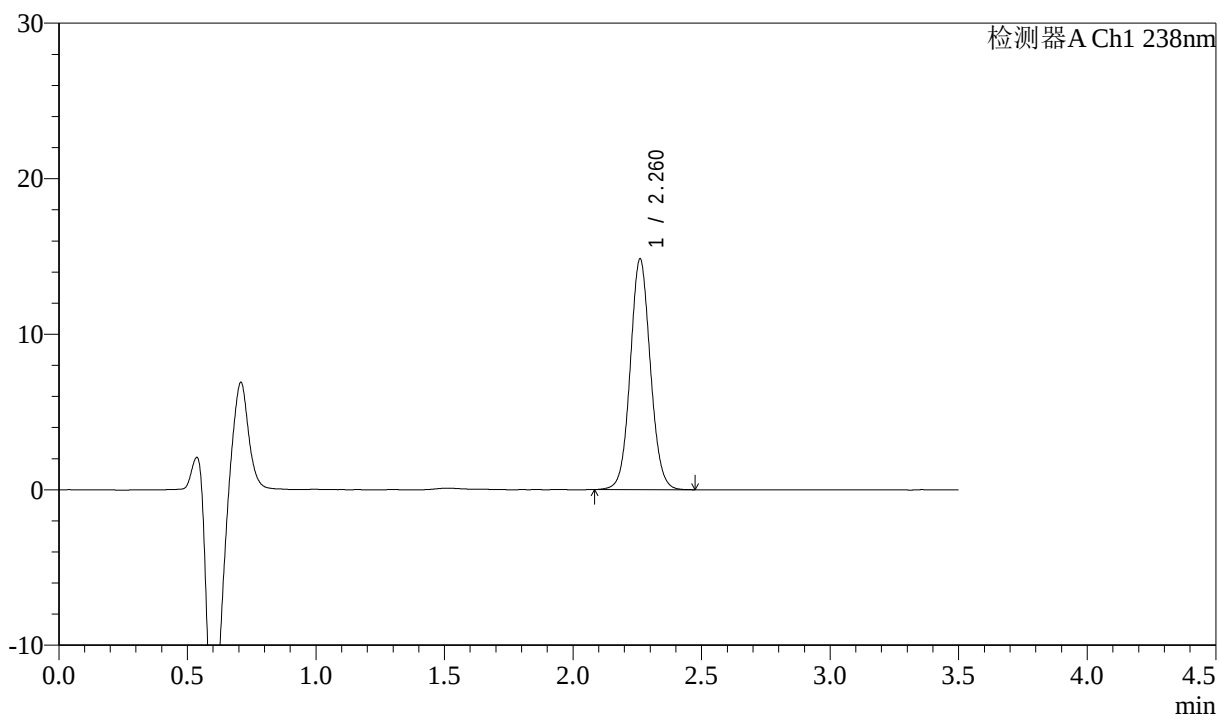
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	80761	100.000	14790	4060	1.065	--
总计		80761	100.000	14790			

图264 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1001-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:17:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

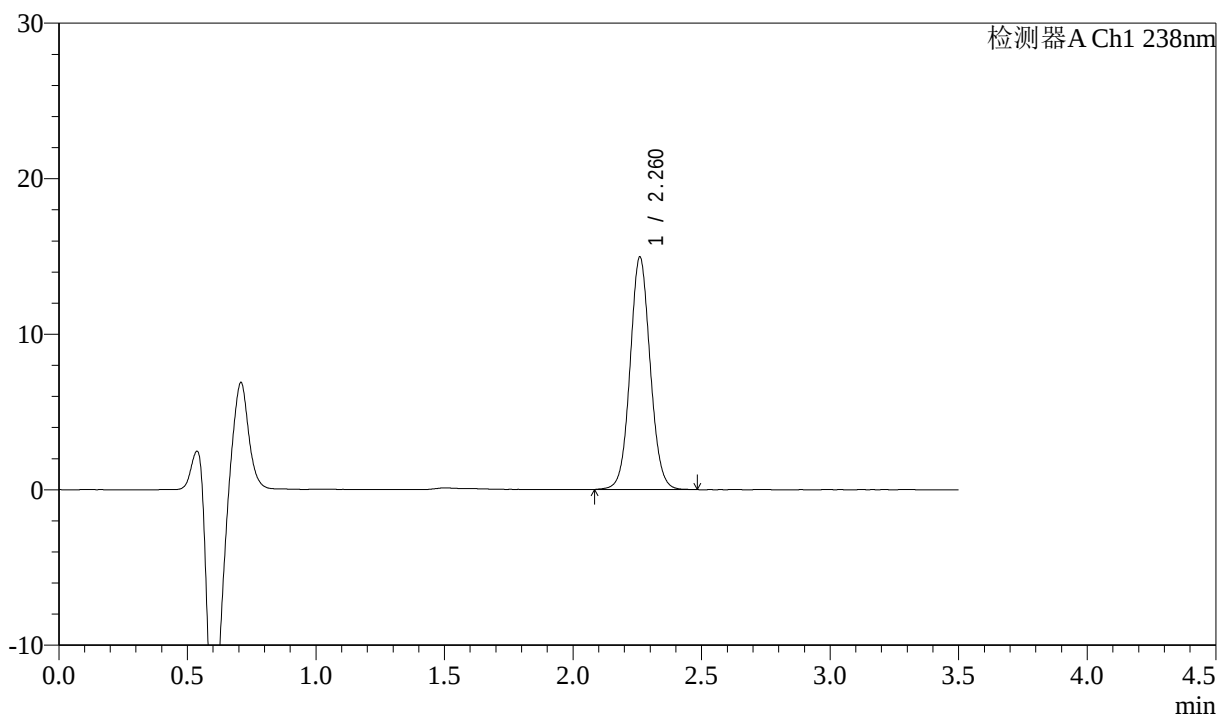
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	81417	100.000	14882	4064	1.063	--
总计		81417	100.000	14882			

图265 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1002-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:21:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

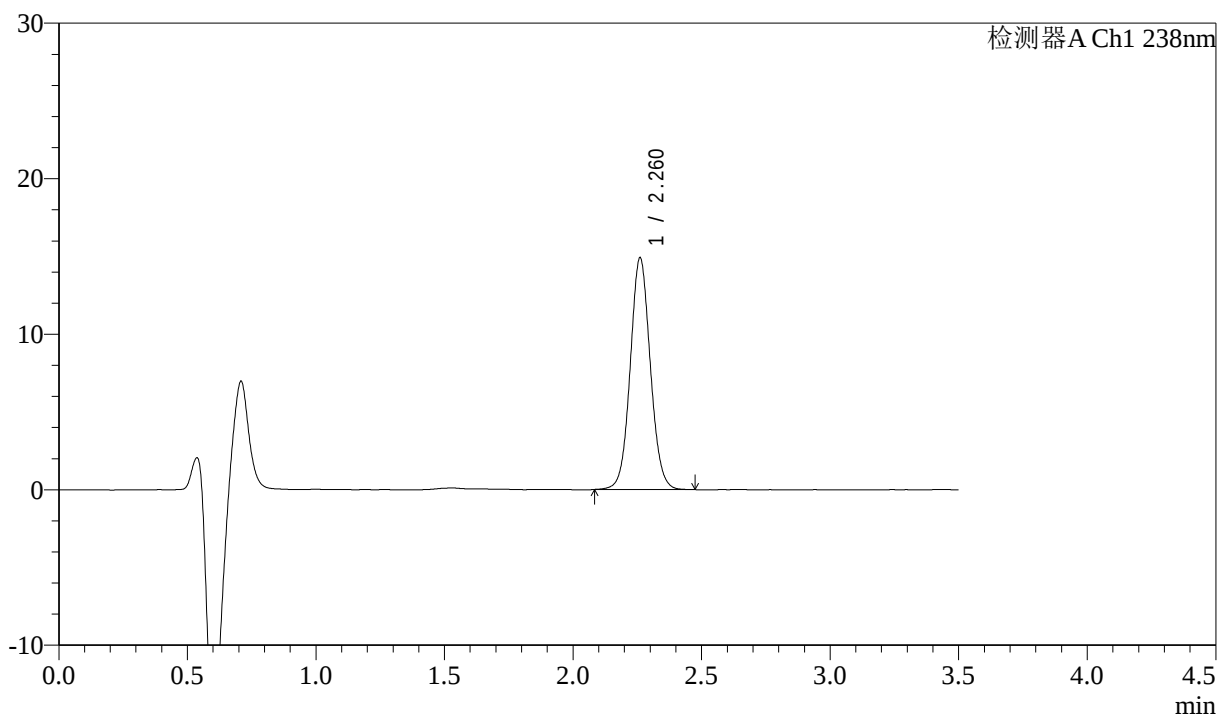
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	81023	100.000	14860	4074	1.064	--
总计		81023	100.000	14860			

图266 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1003-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:25:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

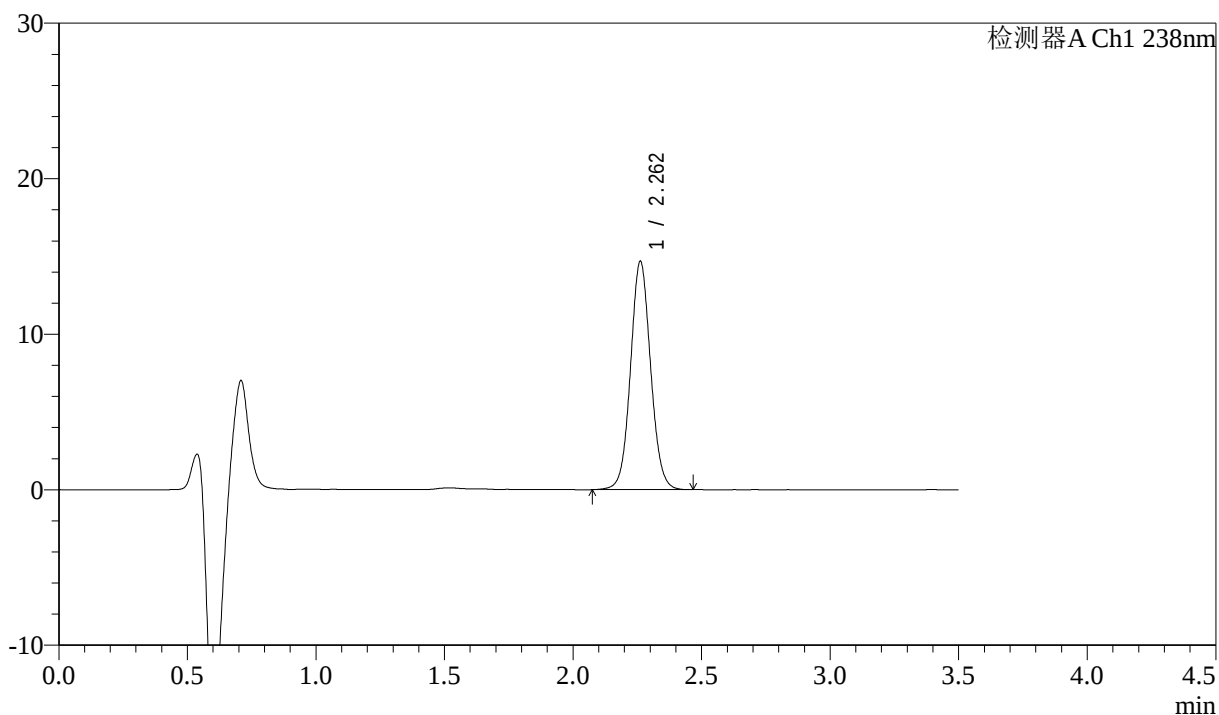
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	79916	100.000	14673	4069	1.063	--
总计		79916	100.000	14673			

图267 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1004-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:29:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

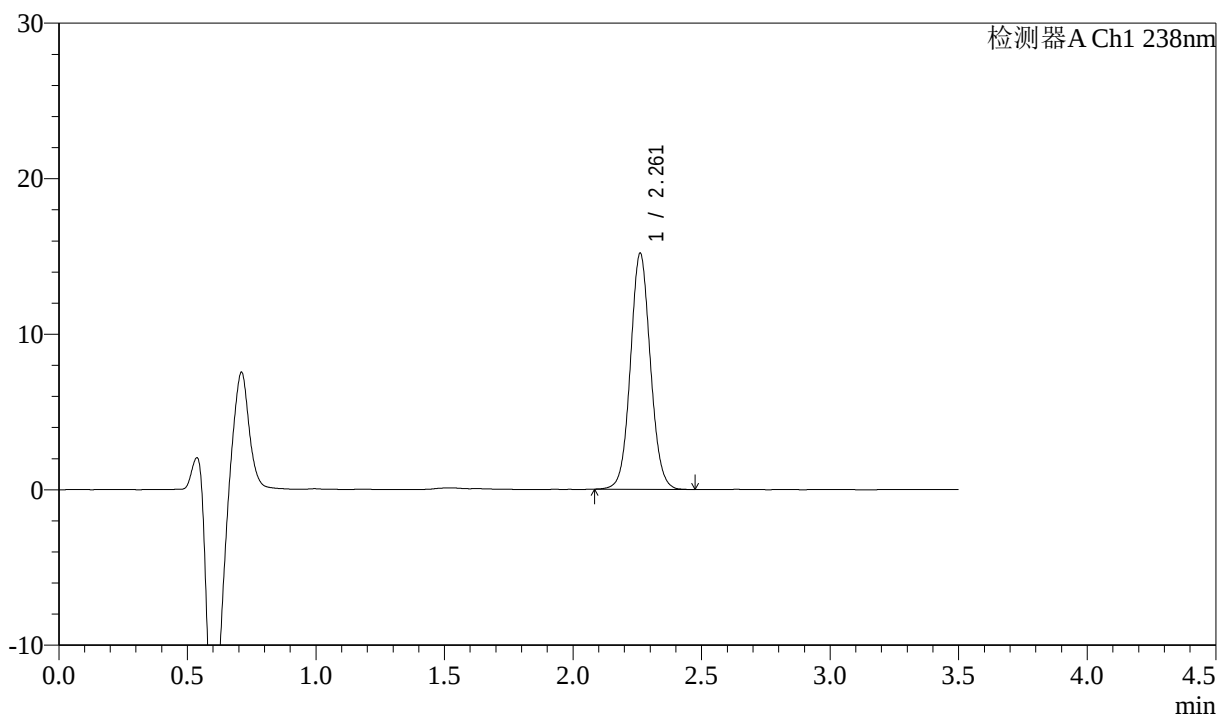
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	82053	100.000	15145	4118	1.064	--
总计		82053	100.000	15145			

图268 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1005-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:33:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:33:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

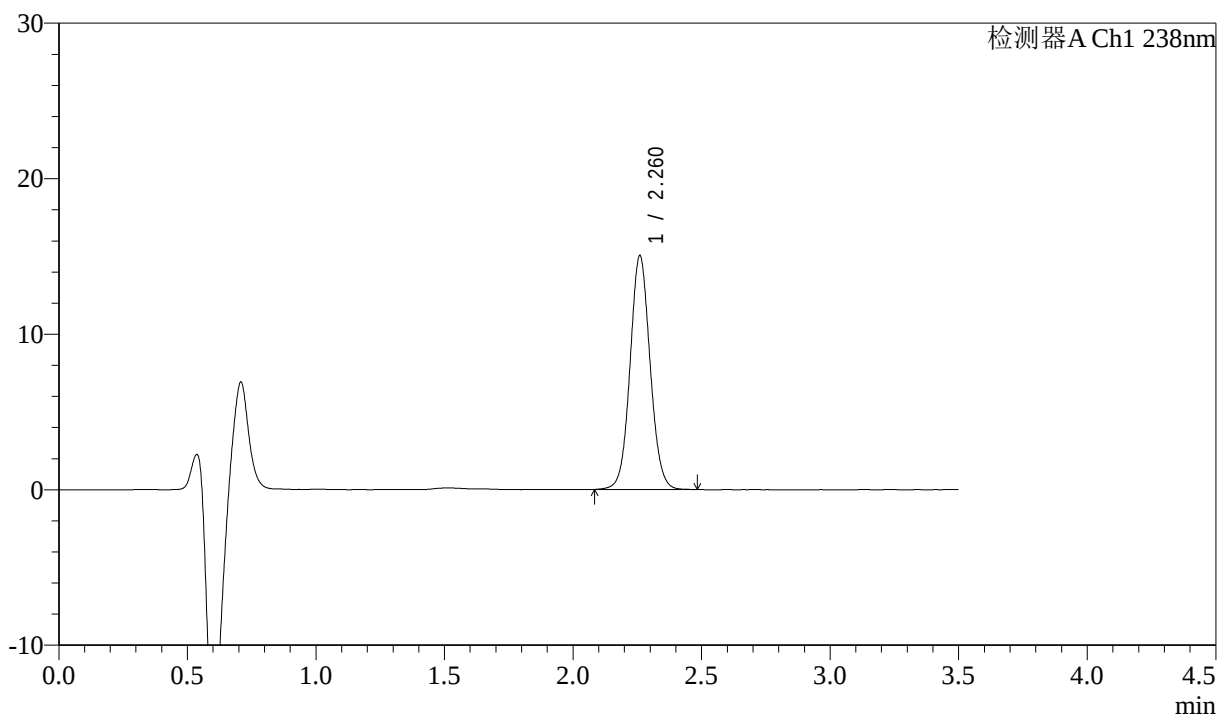
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	81739	100.000	14960	4068	1.063	--
总计		81739	100.000	14960			

图269 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1006-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:37:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

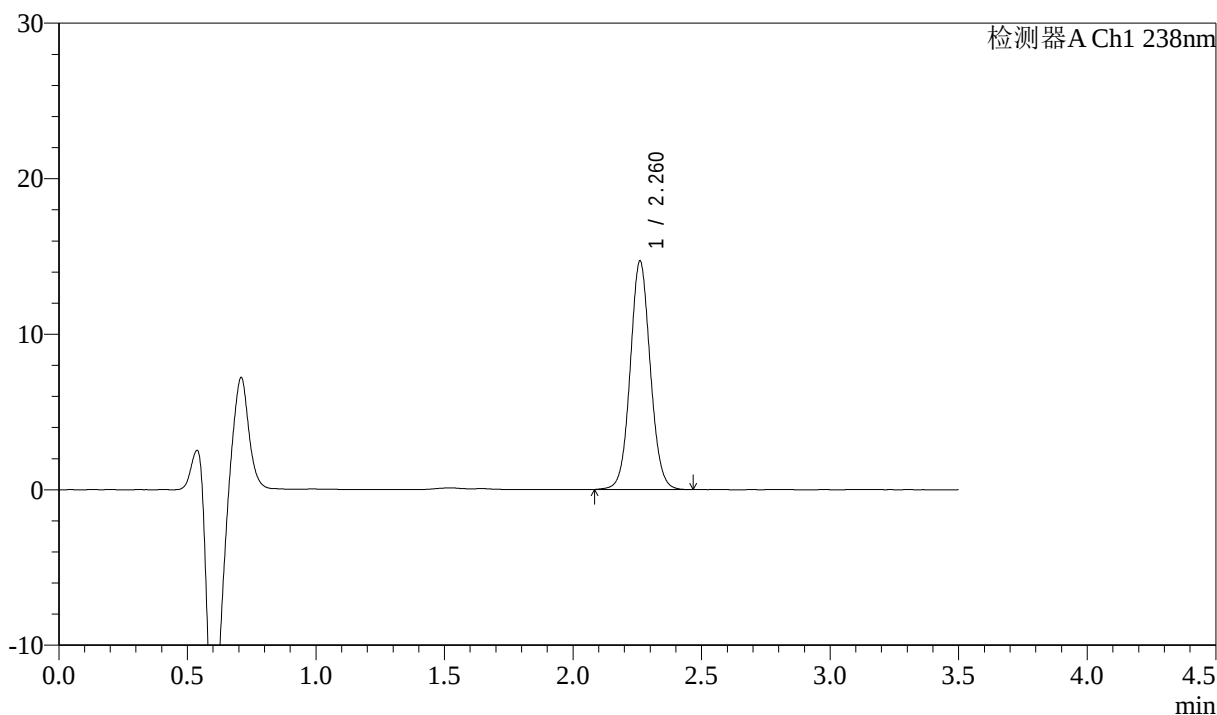
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	79762	100.000	14640	4085	1.063	--
总计		79762	100.000	14640			

图270 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1007-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:41:22

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

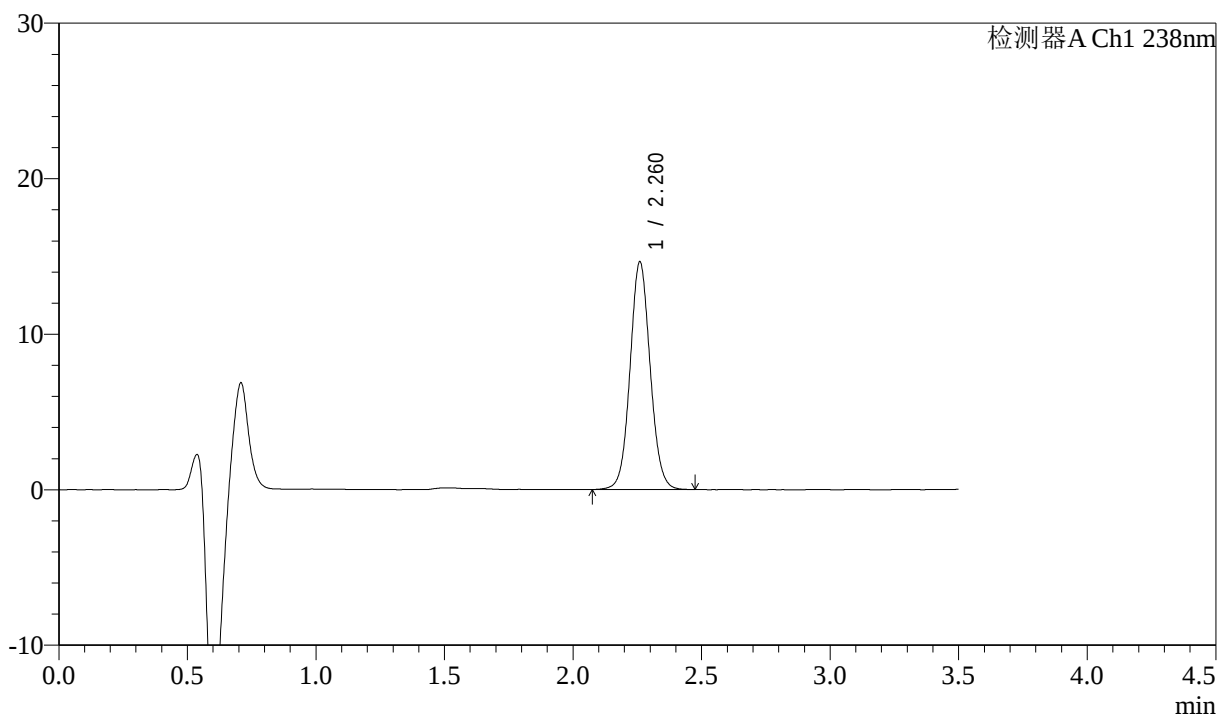
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	79655	100.000	14564	4061	1.068	--
总计		79655	100.000	14564			

图271 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1008-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:45:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

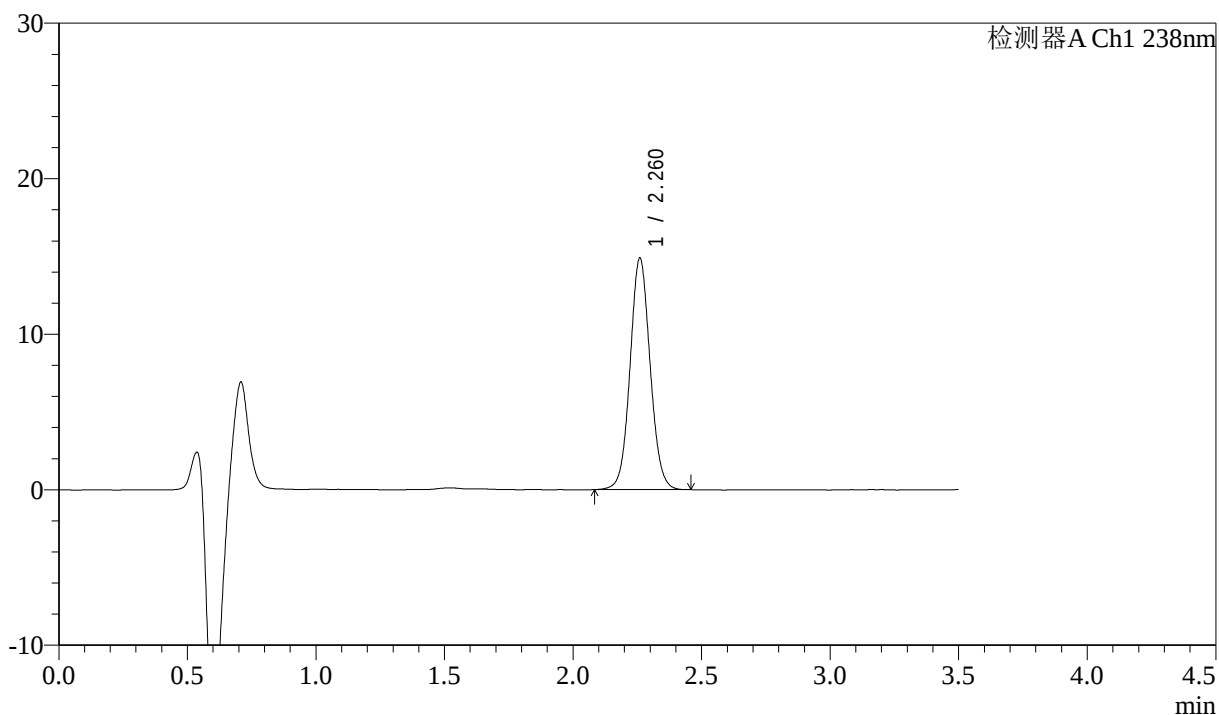
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	80900	100.000	14817	4073	1.063	--
总计		80900	100.000	14817			

图272 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1009-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:49:14

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

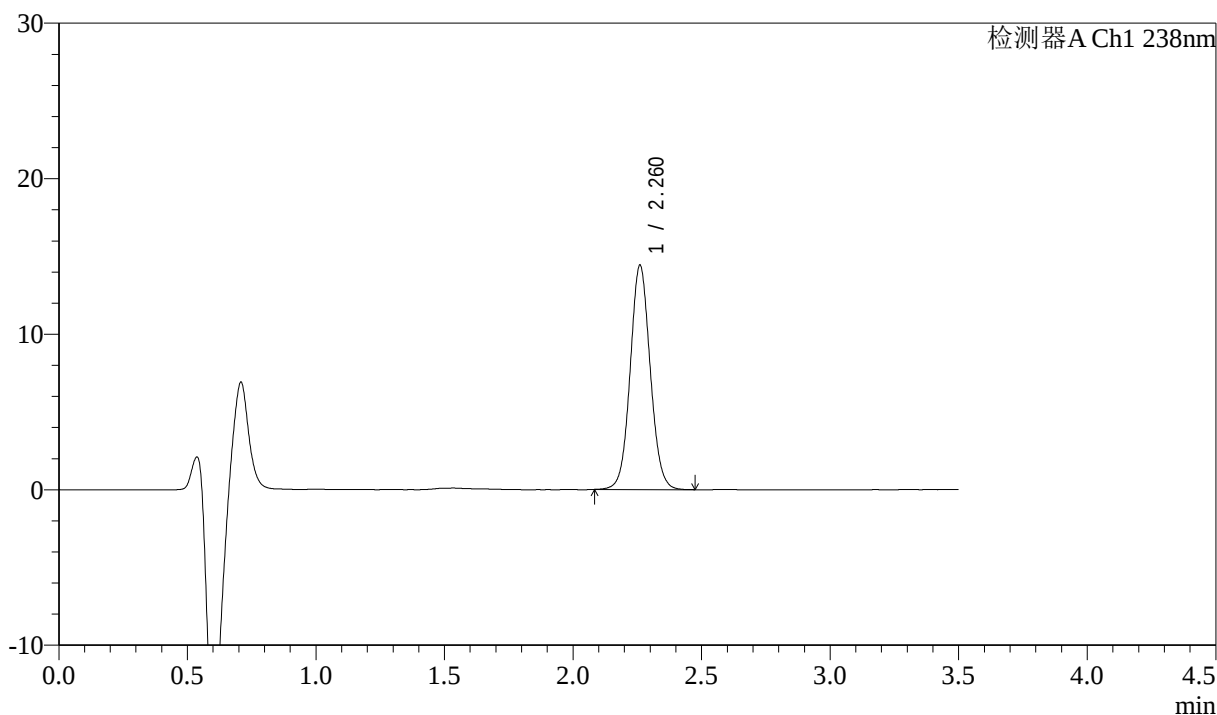
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	78318	100.000	14367	4074	1.064	--
总计		78318	100.000	14367			

图273 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1010-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:53:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

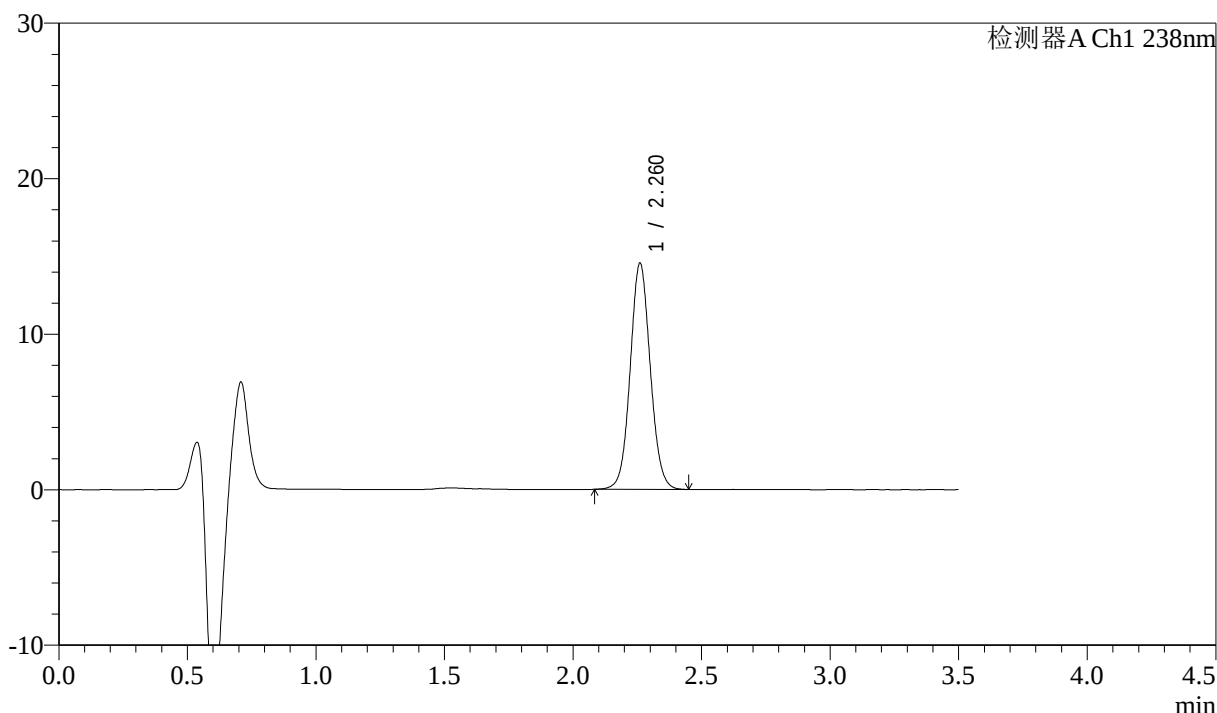
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	78950	100.000	14494	4070	1.064	--
总计		78950	100.000	14494			

图274 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1011-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:57:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

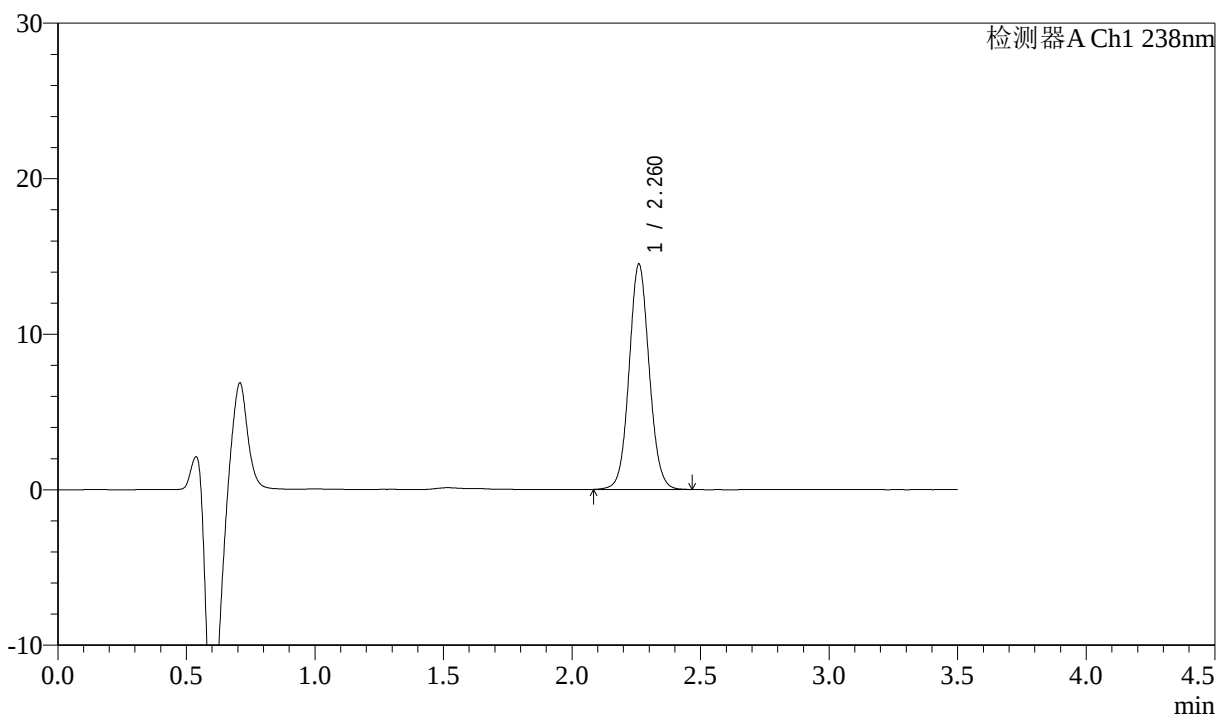
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	78768	100.000	14423	4068	1.068	--
总计		78768	100.000	14423			

图275 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1012-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:01:04

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

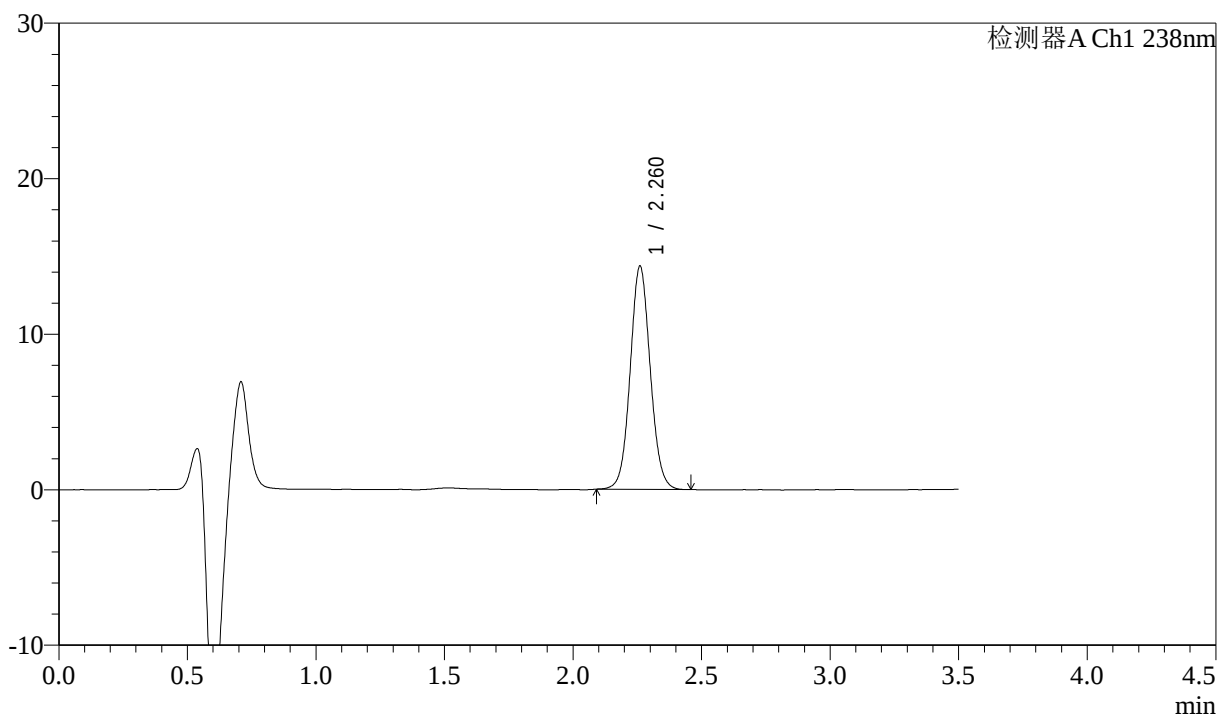
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.260	77886	100.000	14301	4078	1.066	--
总计		77886	100.000	14301			

图276 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1013-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:05:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

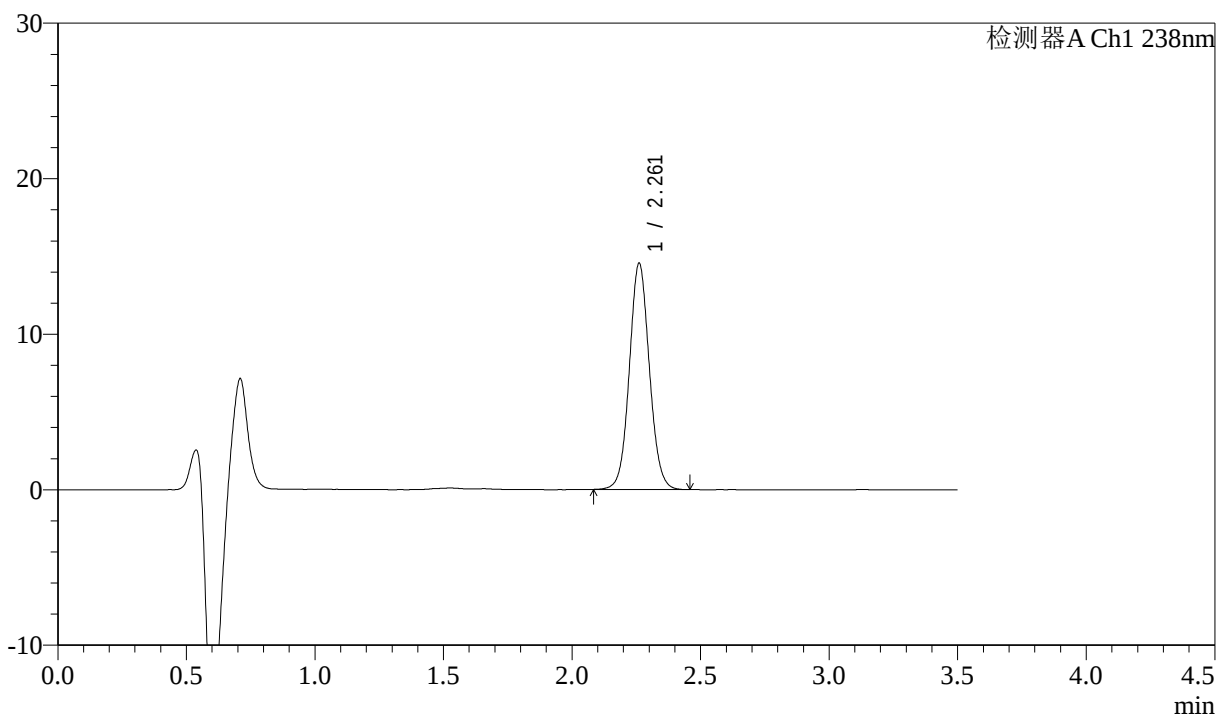
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	78761	100.000	14510	4102	1.063	--
总计		78761	100.000	14510			

图277 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1014-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:08:56

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

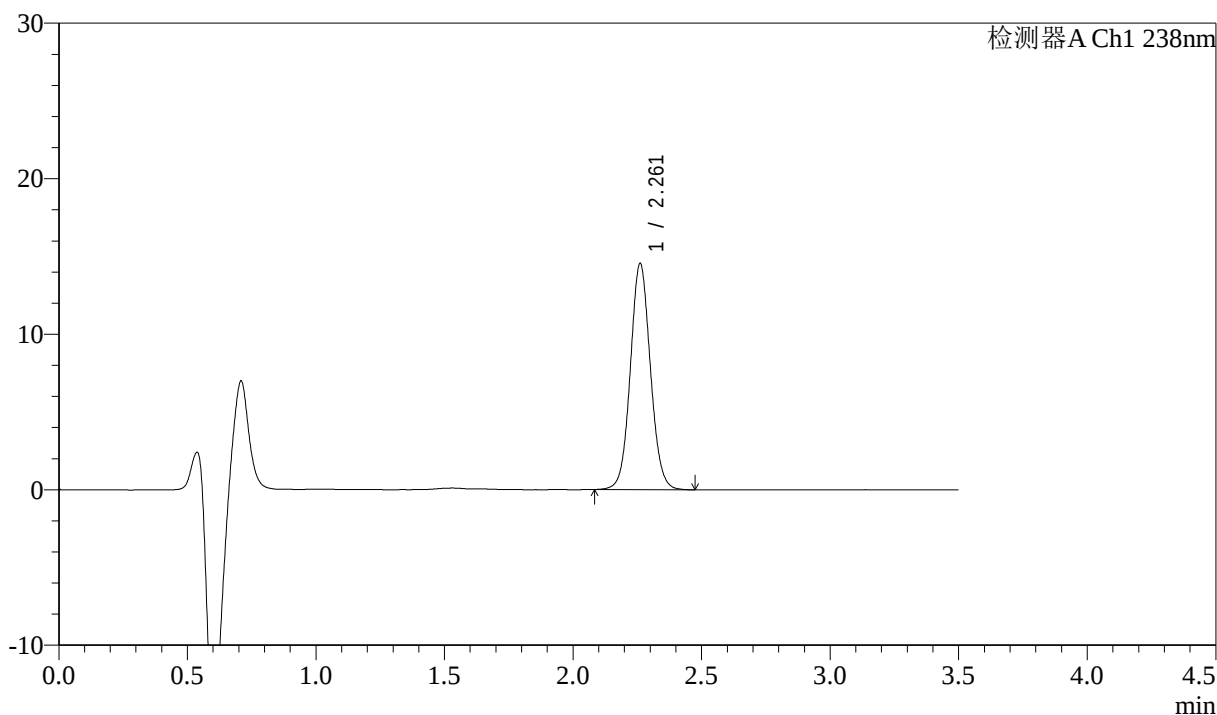
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	78944	100.000	14508	4084	1.066	--
总计		78944	100.000	14508			

图278 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1015-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:12:53

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

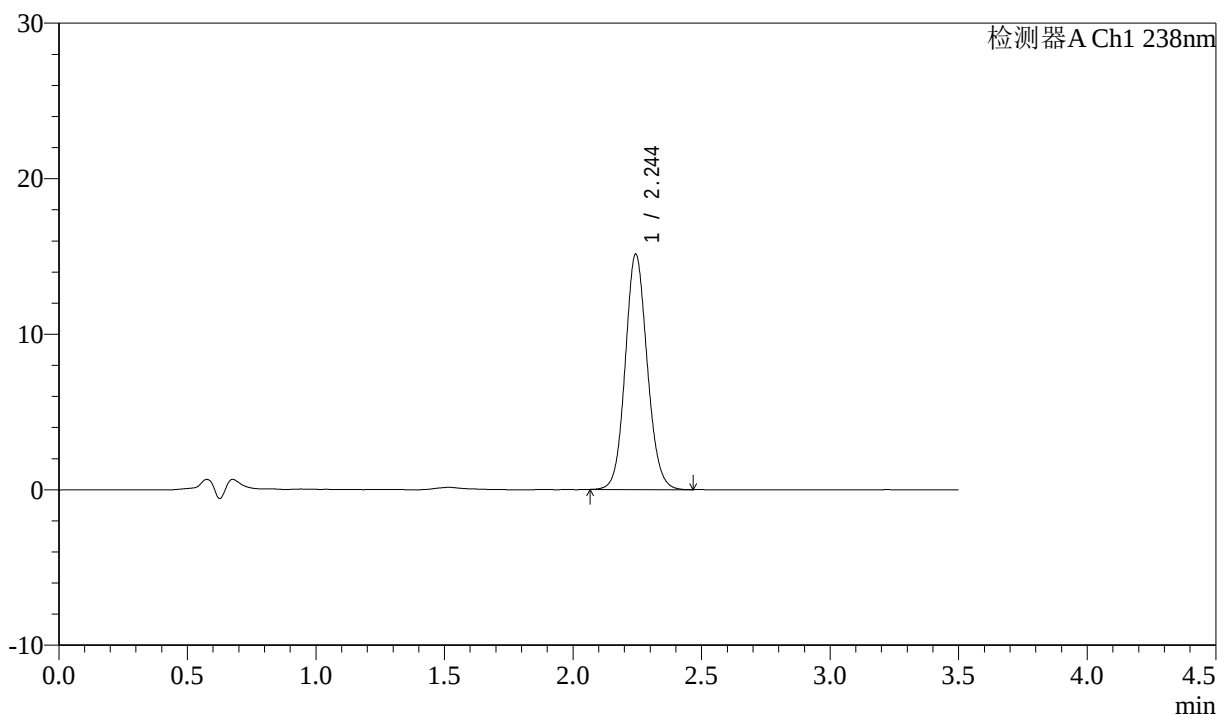
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.244	90035	100.000	15093	3342	1.099	--
总计		90035	100.000	15093			

图279 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1016-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:16:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

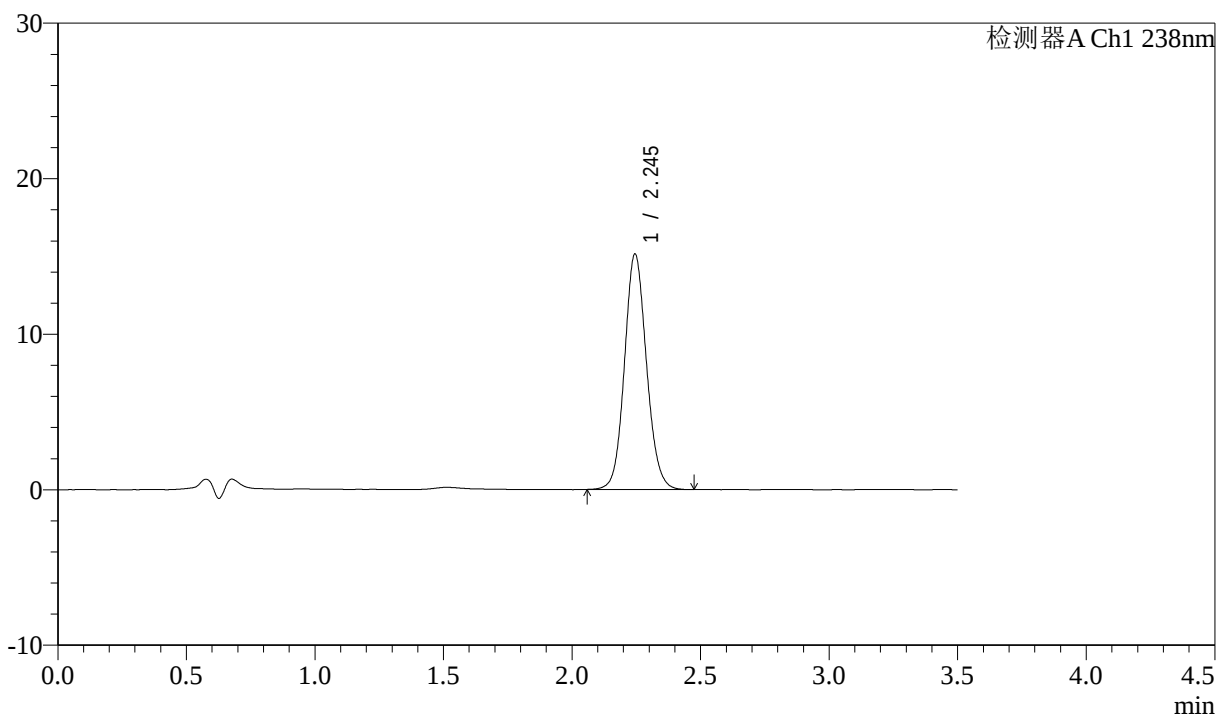
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	90163	100.000	15124	3347	1.098	--
总计		90163	100.000	15124			

图280 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1017-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:20:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

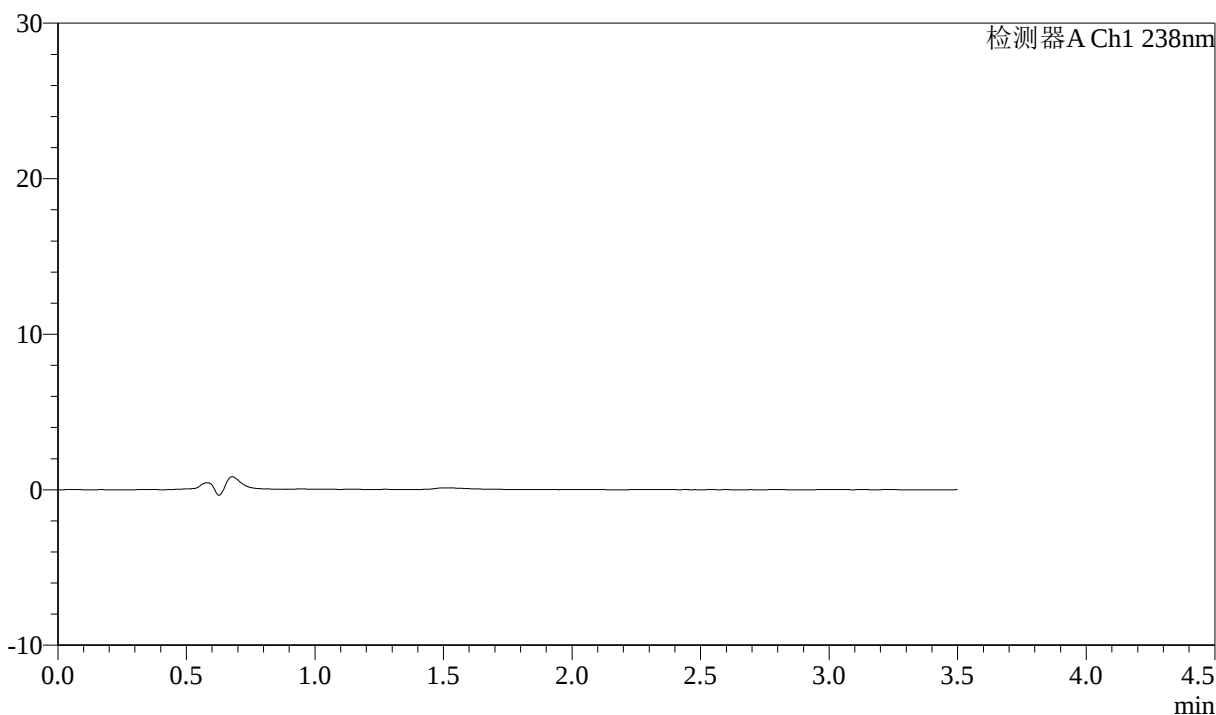
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1018-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:24:42

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

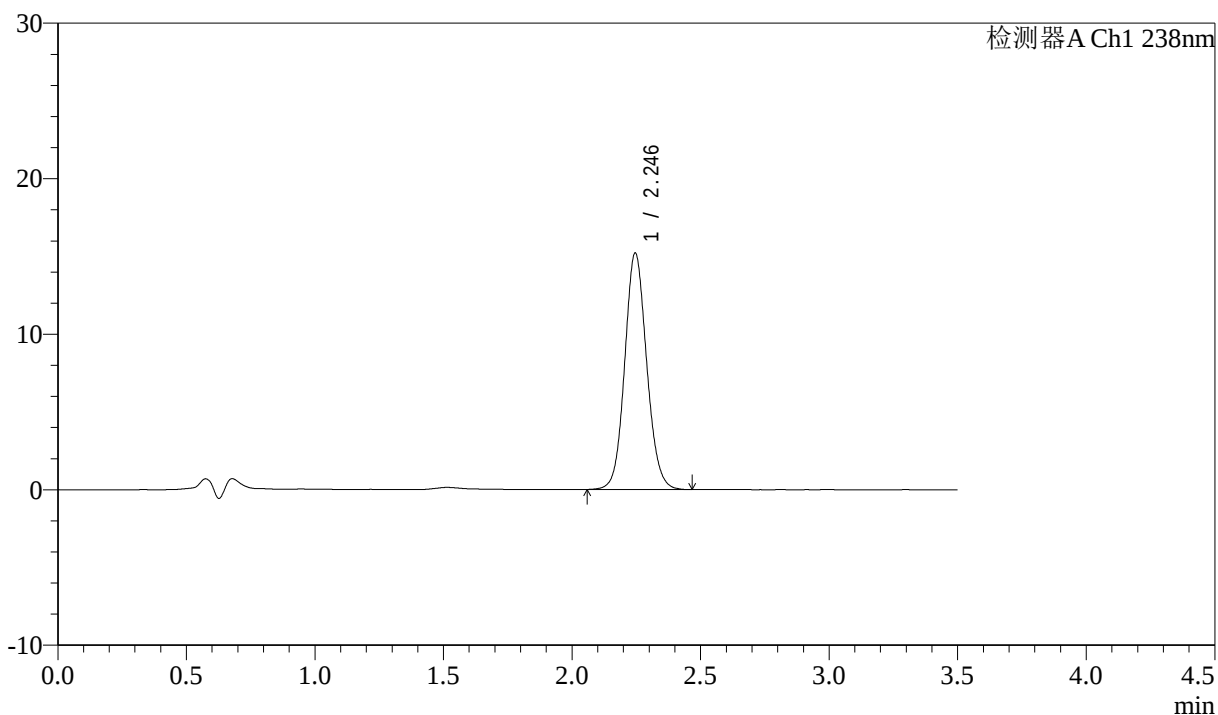
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.246	90407	100.000	15205	3360	1.096	--
总计		90407	100.000	15205			

图282 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1019-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:28:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

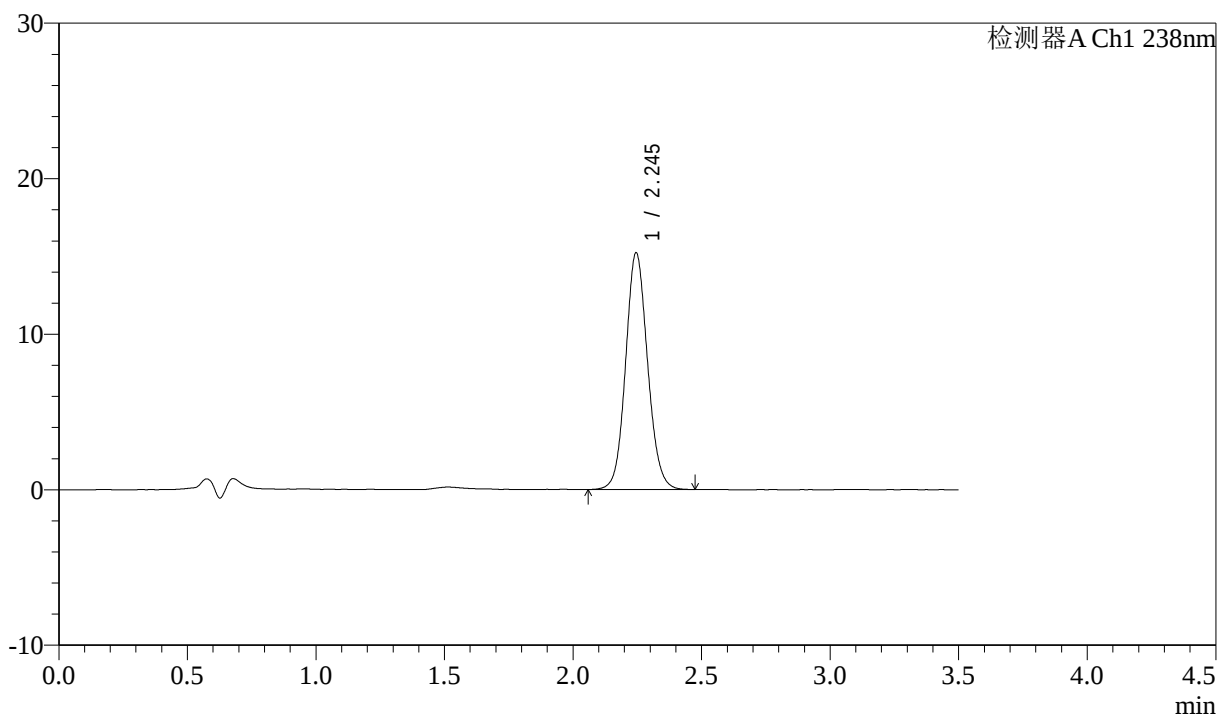
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	90487	100.000	15214	3355	1.095	--
总计		90487	100.000	15214			

图283 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1020-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:32:34

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

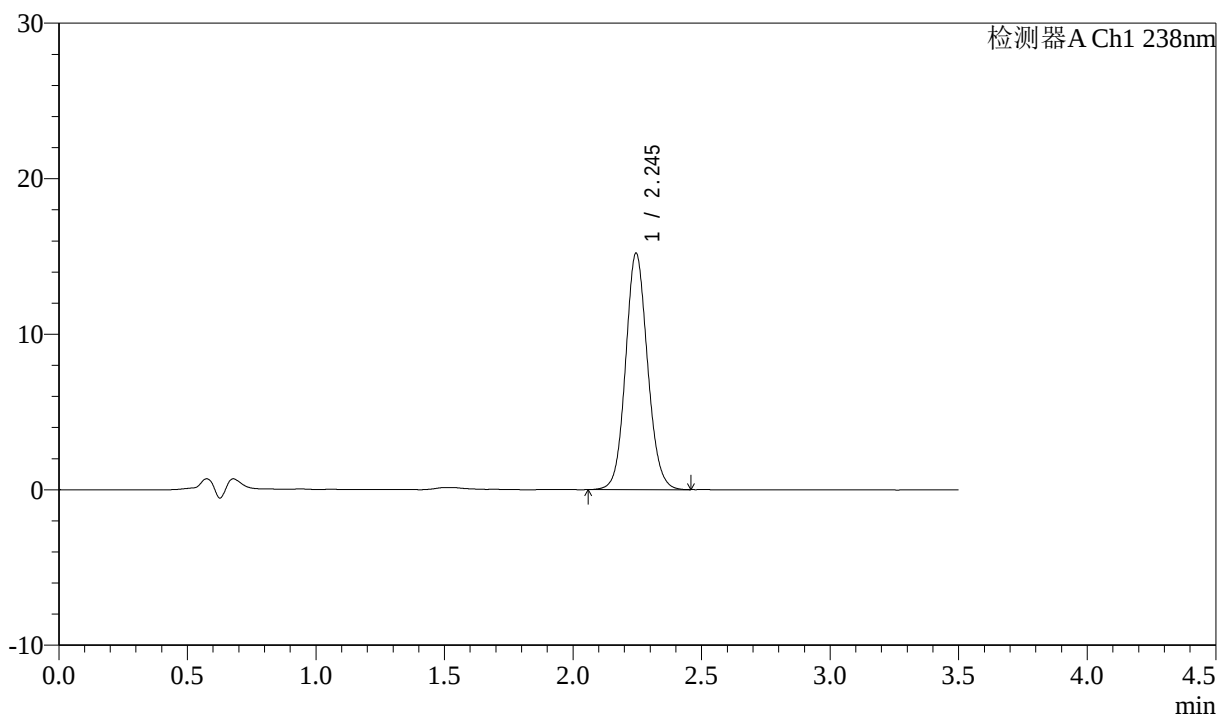
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	90338	100.000	15187	3355	1.096	--
总计		90338	100.000	15187			

图284 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1021-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:36:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

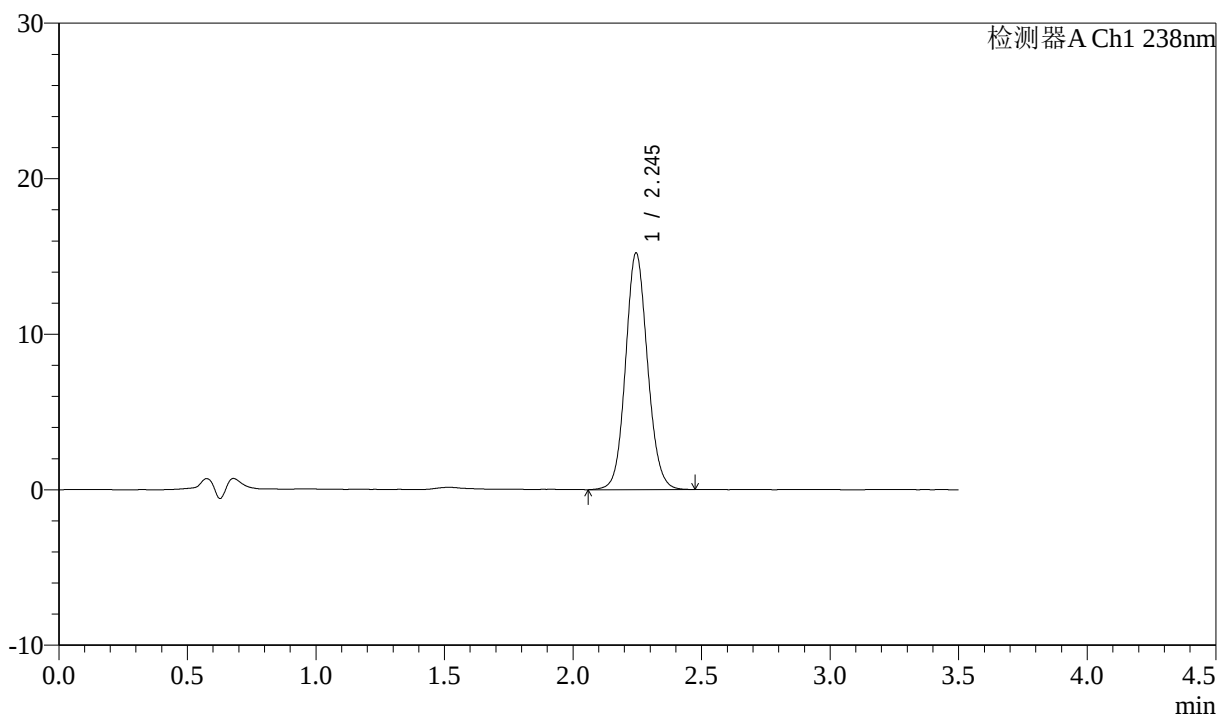
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	90557	100.000	15205	3349	1.095	--
总计		90557	100.000	15205			

图285 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1022-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:40:25

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

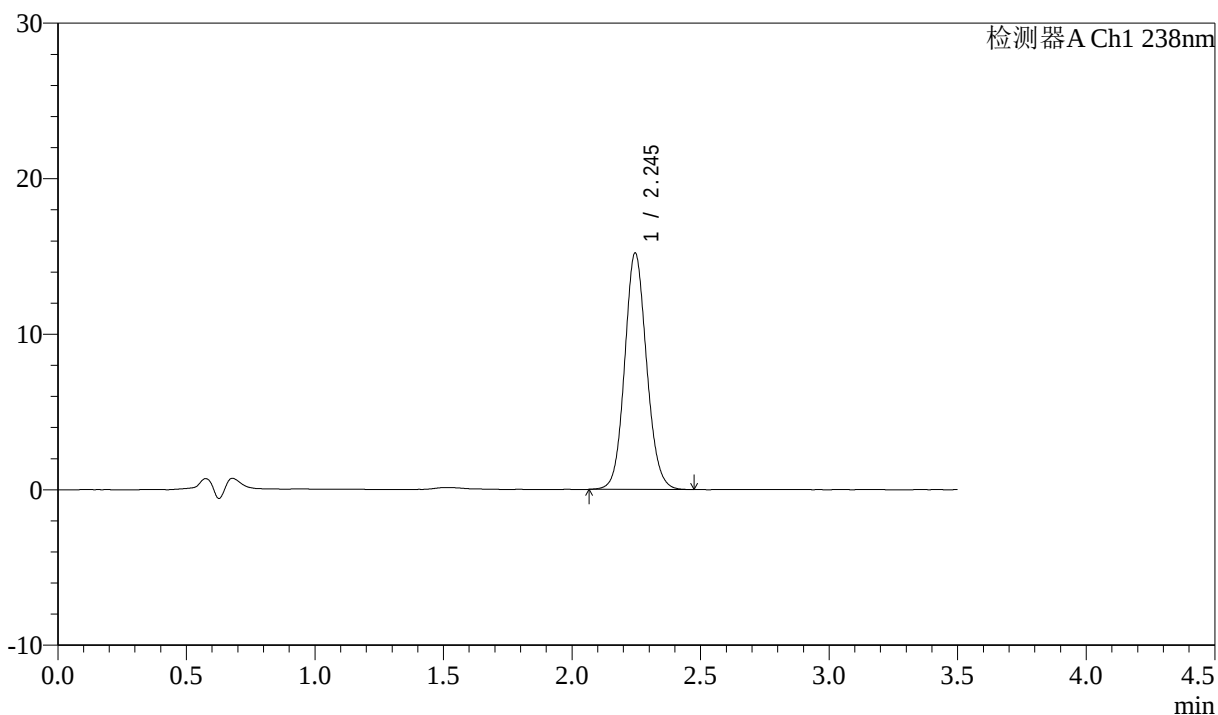
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	90319	100.000	15198	3366	1.099	--
总计		90319	100.000	15198			

图286 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1023-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:44:20

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

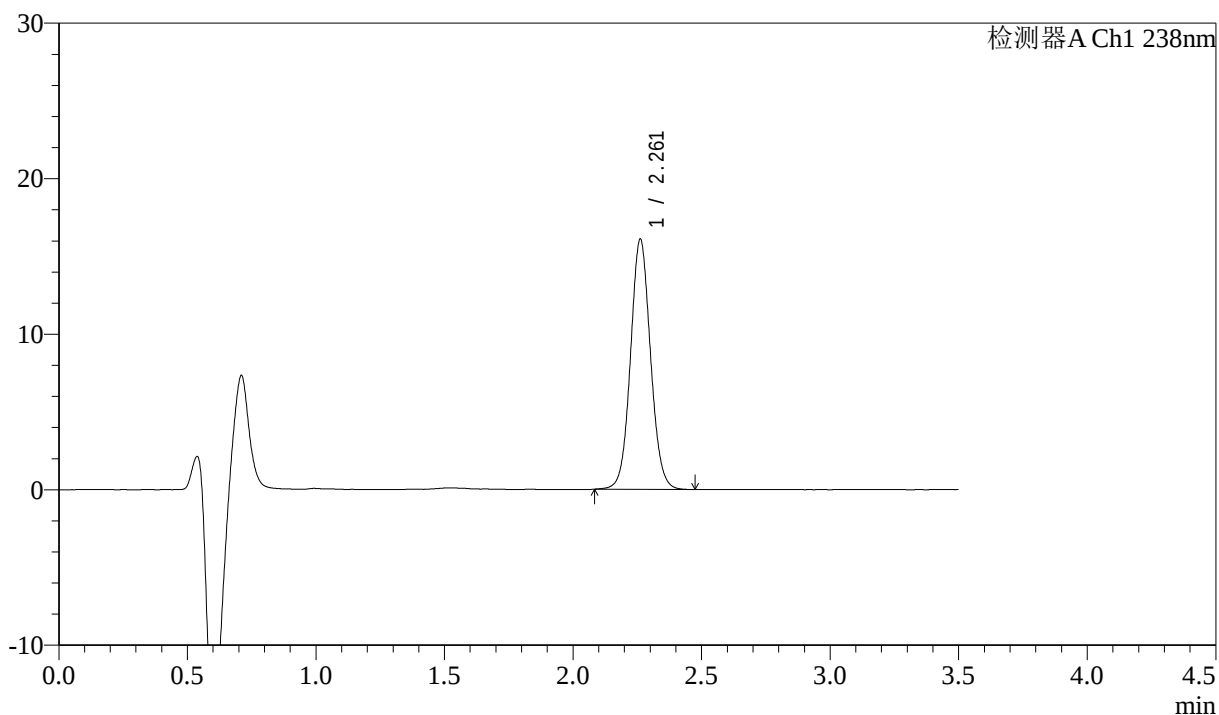
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	87141	100.000	16067	4109	1.065	--
总计		87141	100.000	16067			

图287 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1024-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:48:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

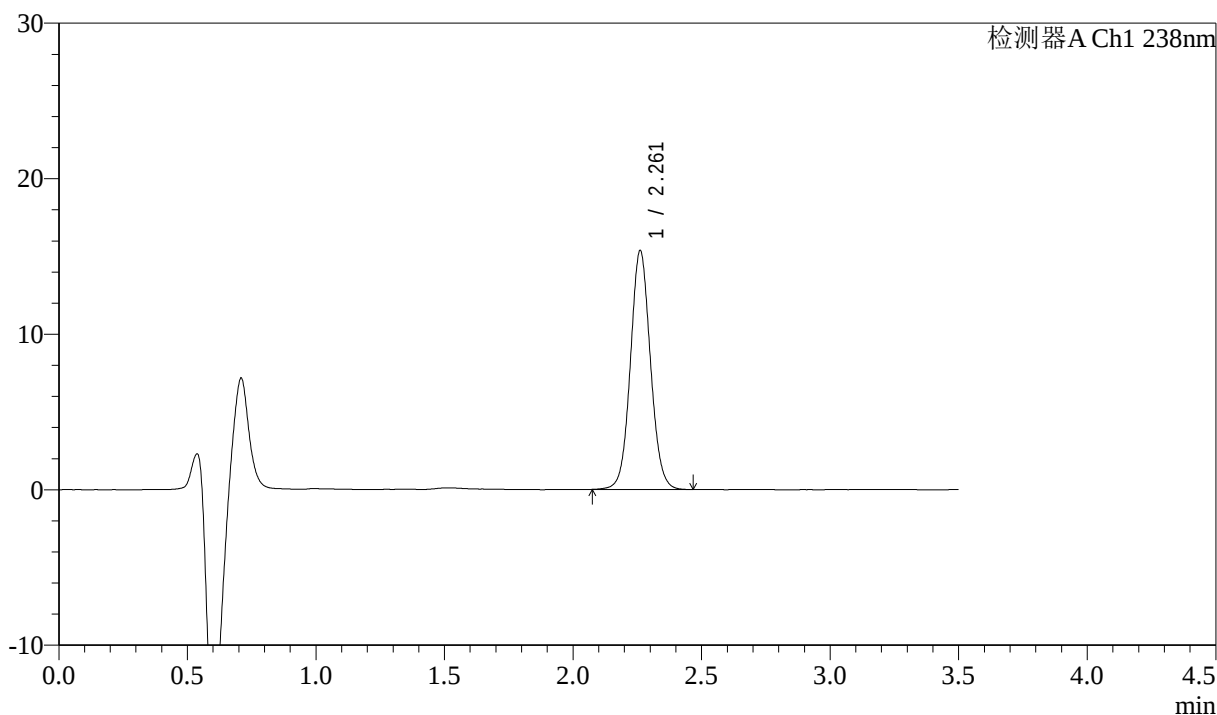
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	83296	100.000	15332	4100	1.064	--
总计		83296	100.000	15332			

图288 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1025-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:52:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

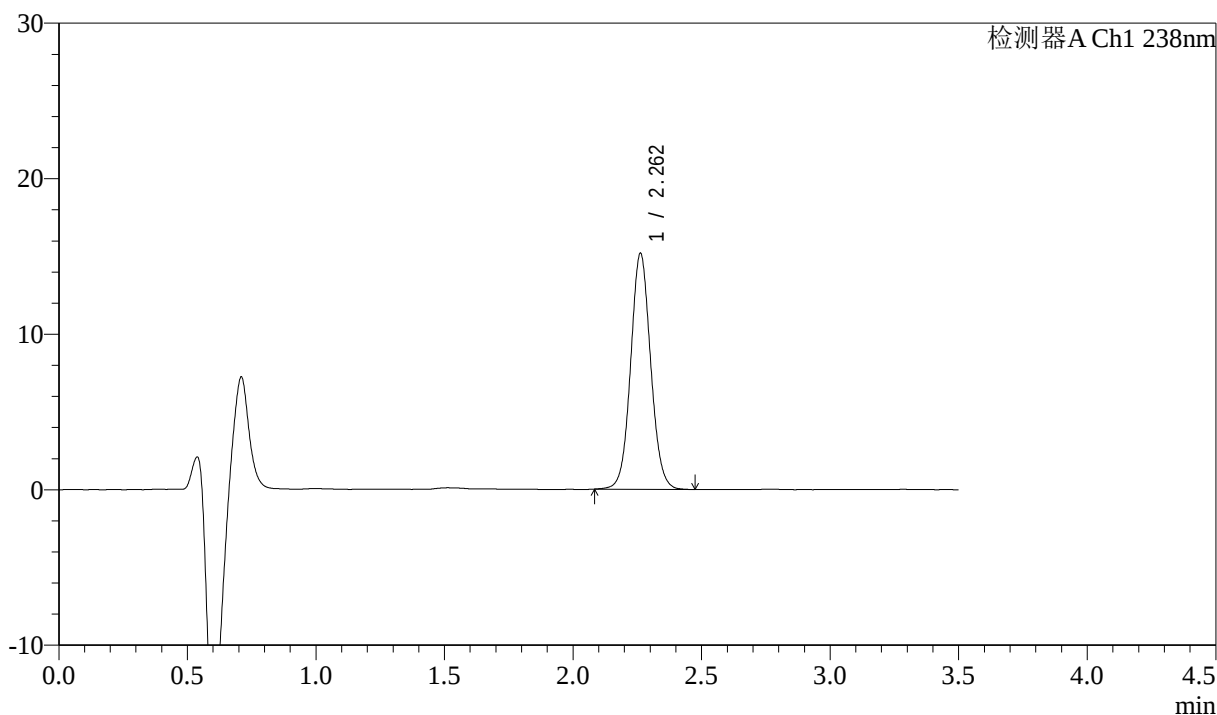
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82220	100.000	15166	4104	1.064	--
总计		82220	100.000	15166			

图289 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1026-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:56:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

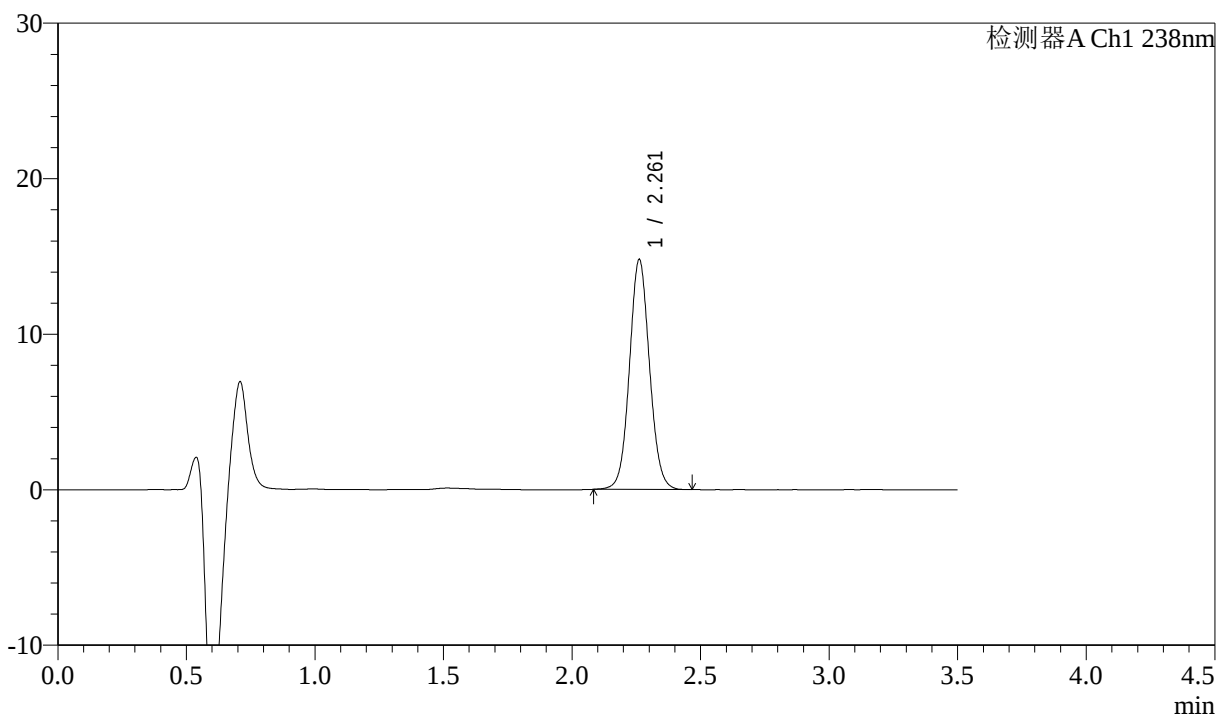
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	80294	100.000	14773	4082	1.065	--
总计		80294	100.000	14773			

图290 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1027-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:00:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

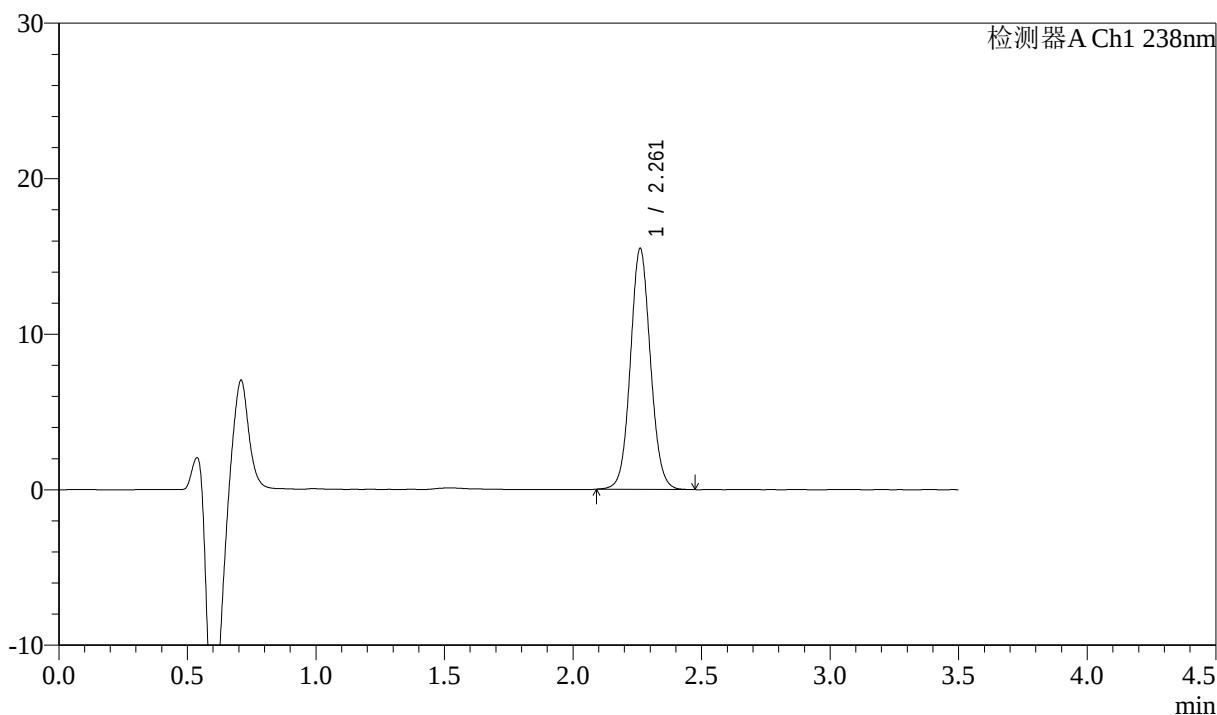
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	84077	100.000	15465	4089	1.067	--
总计		84077	100.000	15465			

图291 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1028-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:03:54

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:34:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

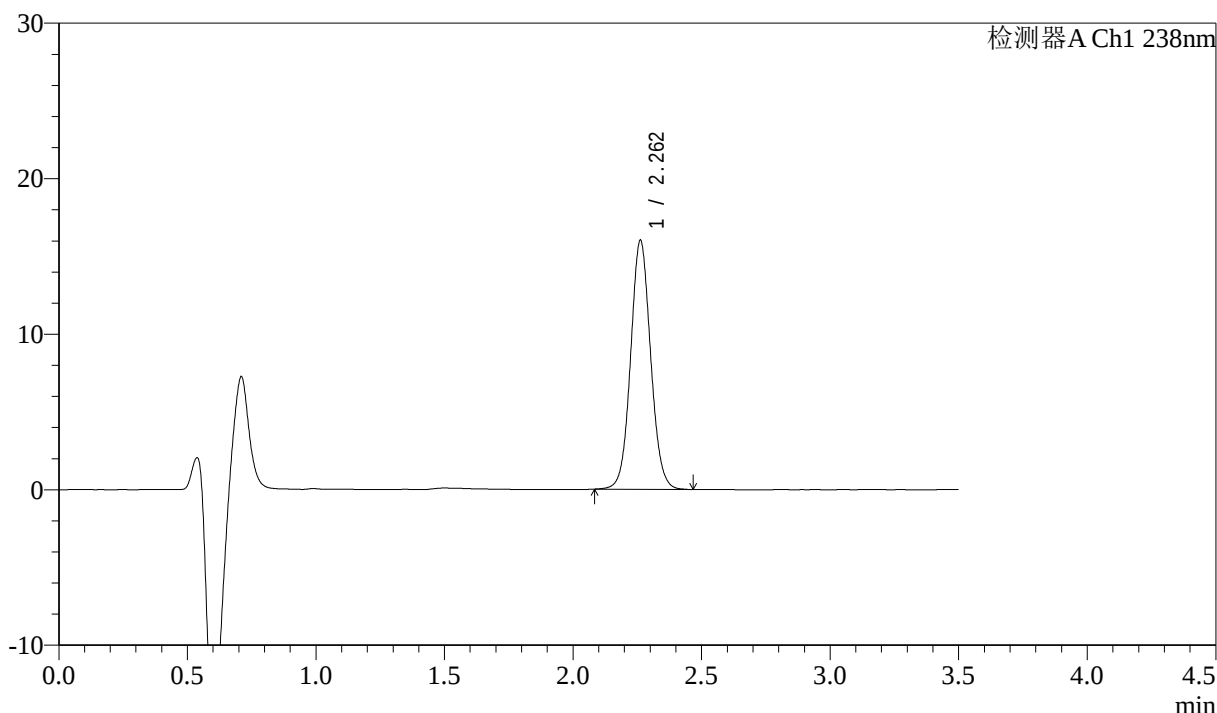
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	86724	100.000	16001	4101	1.066	--
总计		86724	100.000	16001			

图292 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1029-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:07:50

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

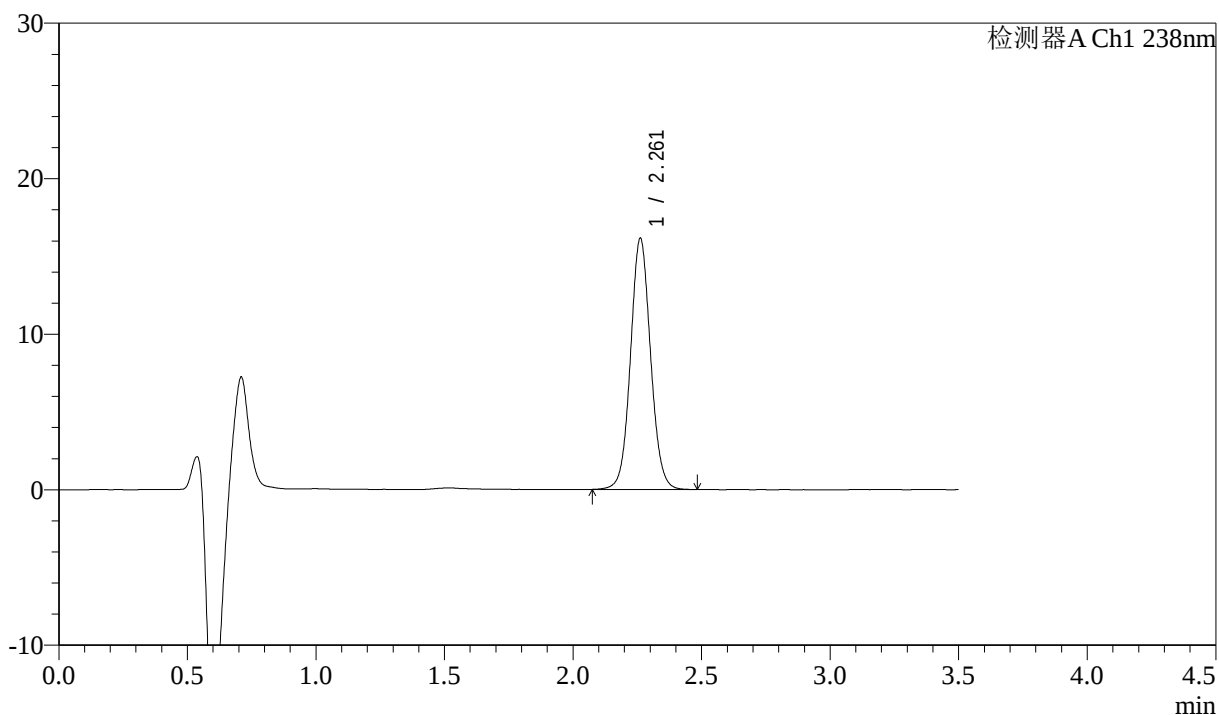
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	87780	100.000	16134	4097	1.063	--
总计		87780	100.000	16134			

图293 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1030-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:11:45

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

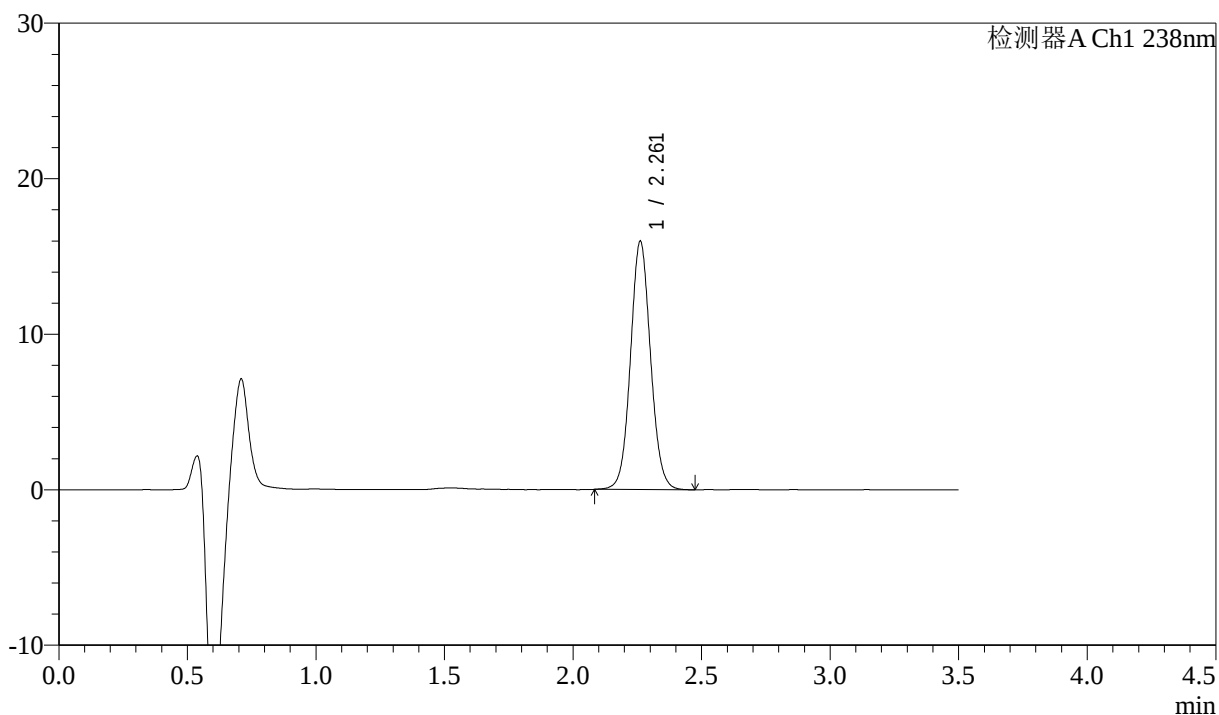
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86698	100.000	15951	4090	1.066	--
总计		86698	100.000	15951			

图294 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1031-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:15:40

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

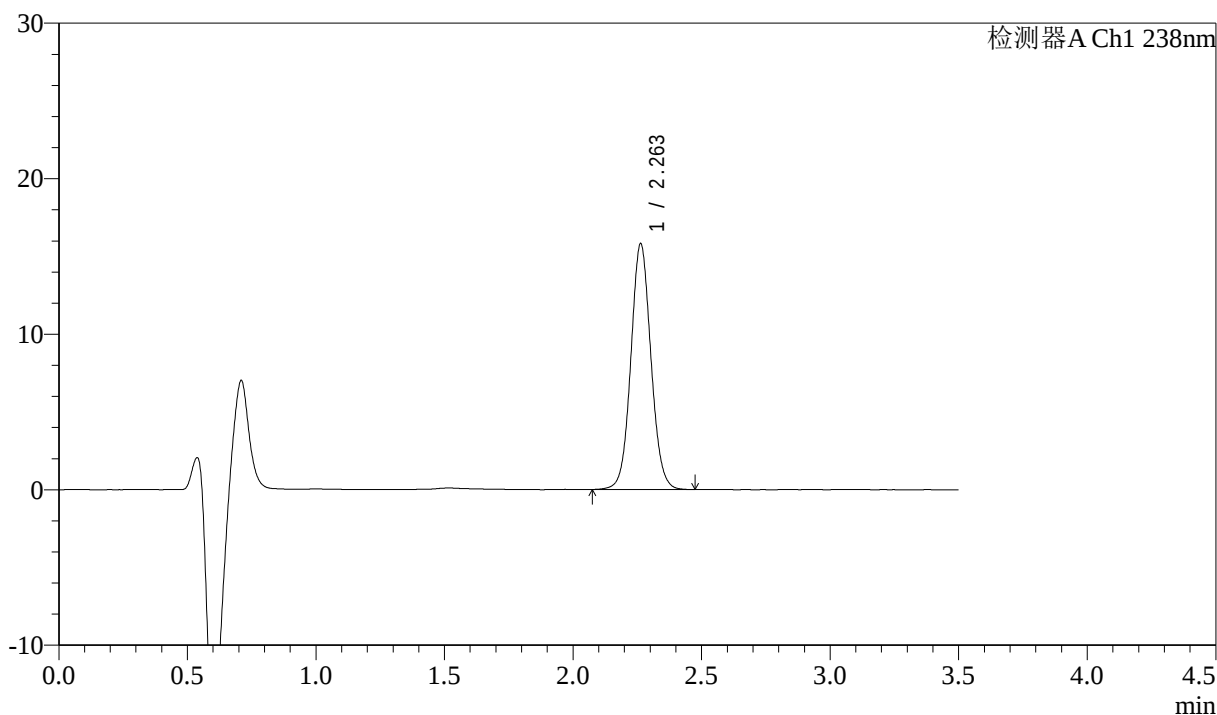
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	85977	100.000	15814	4084	1.064	--
总计		85977	100.000	15814			

图295 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1032-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:19:36

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

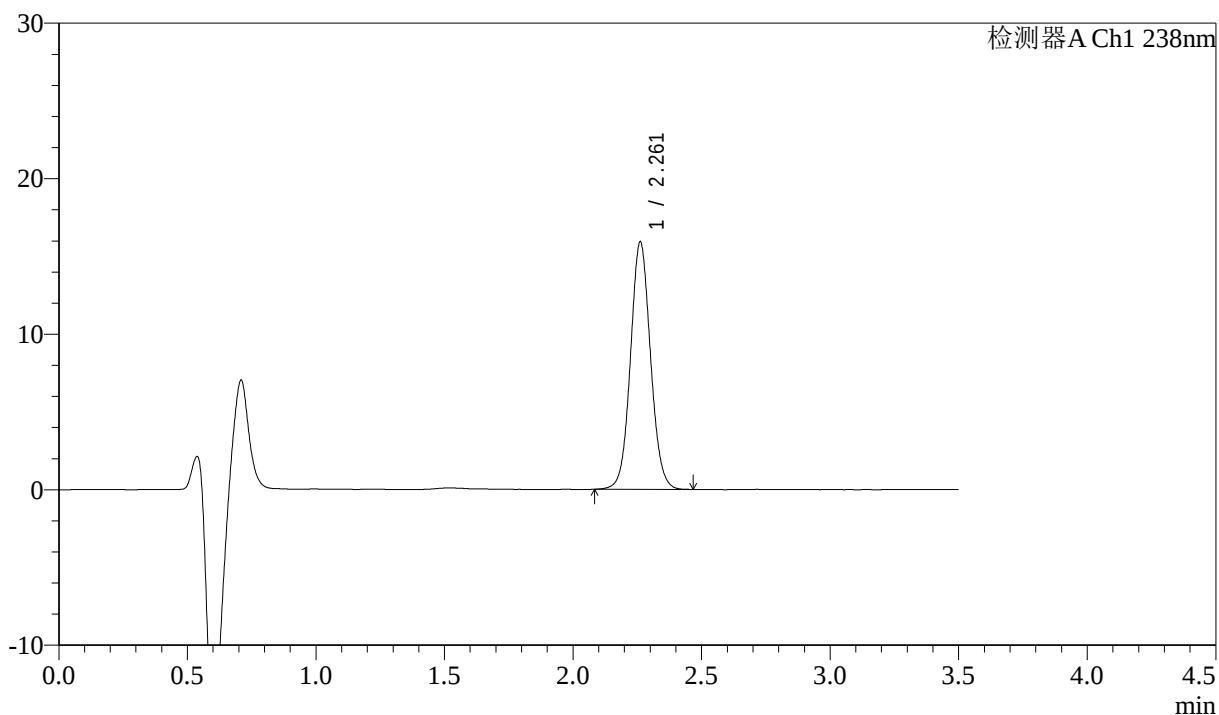
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86340	100.000	15892	4089	1.066	--
总计		86340	100.000	15892			

图296 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1033-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:23:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

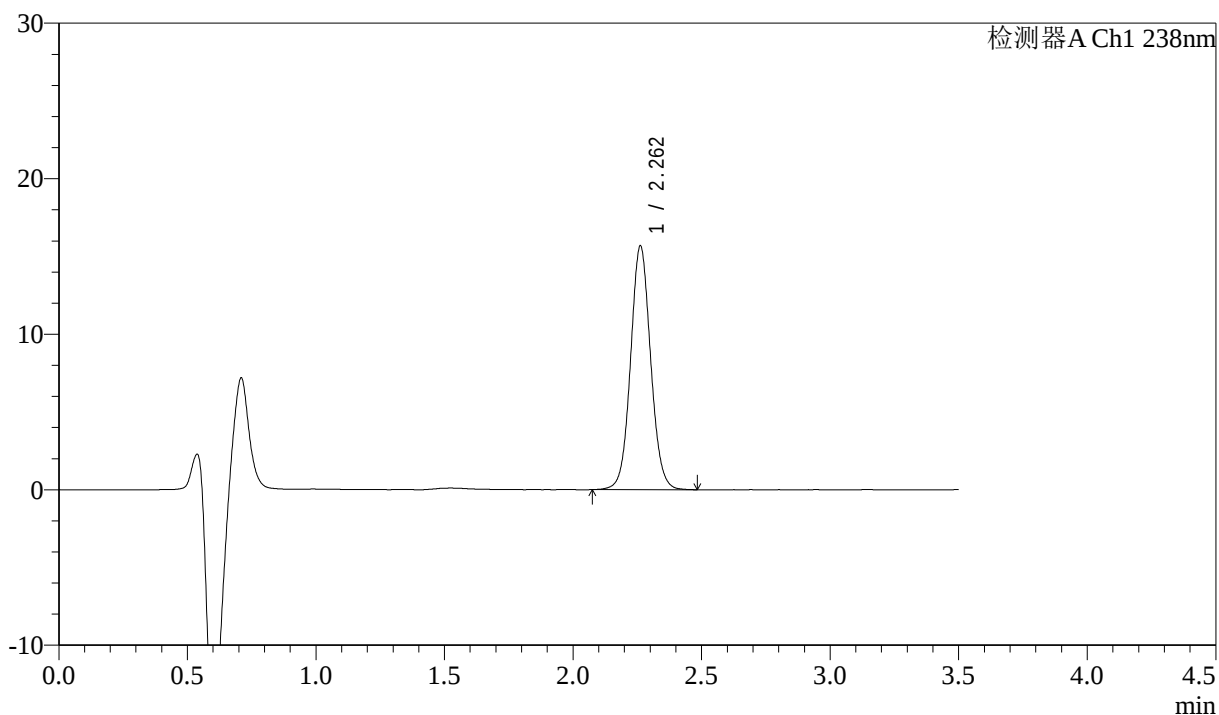
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	85190	100.000	15665	4094	1.064	--
总计		85190	100.000	15665			

图297 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1034-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:27:24

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

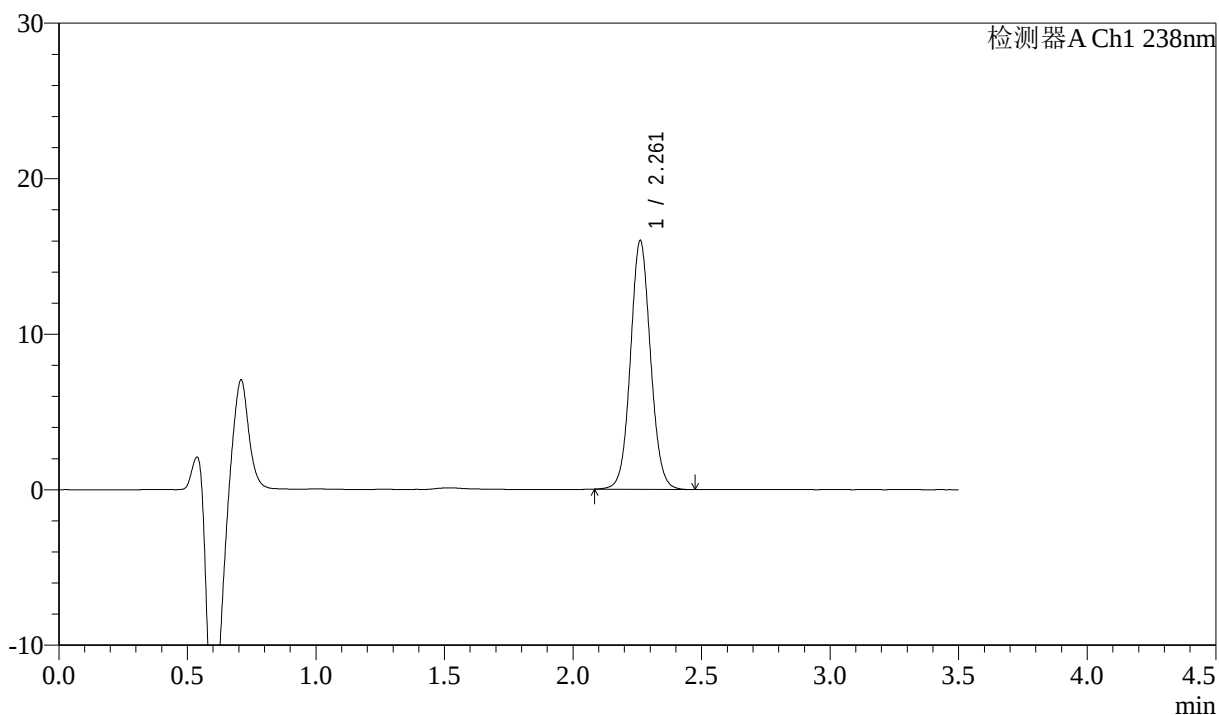
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	86787	100.000	15967	4090	1.065	--
总计		86787	100.000	15967			

图298 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1035-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:31:19

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

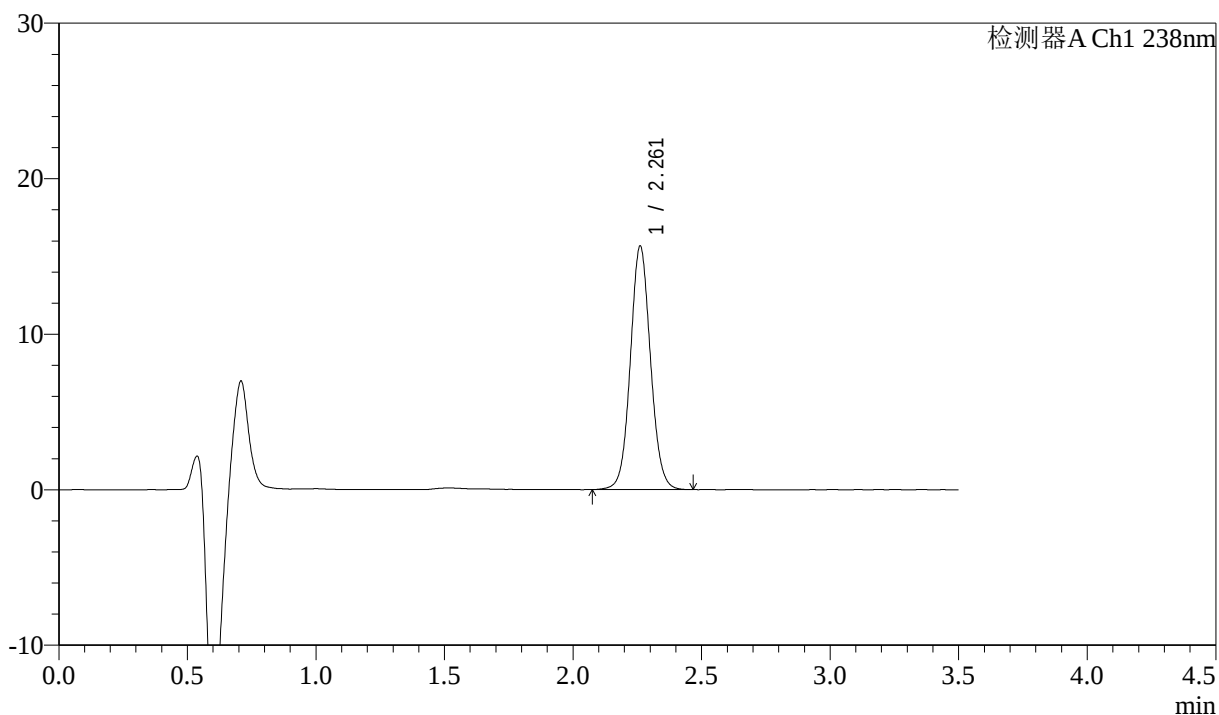
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.261	85261	100.000	15627	4069	1.066	--
总计		85261	100.000	15627			

图299 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1036-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:35:15

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

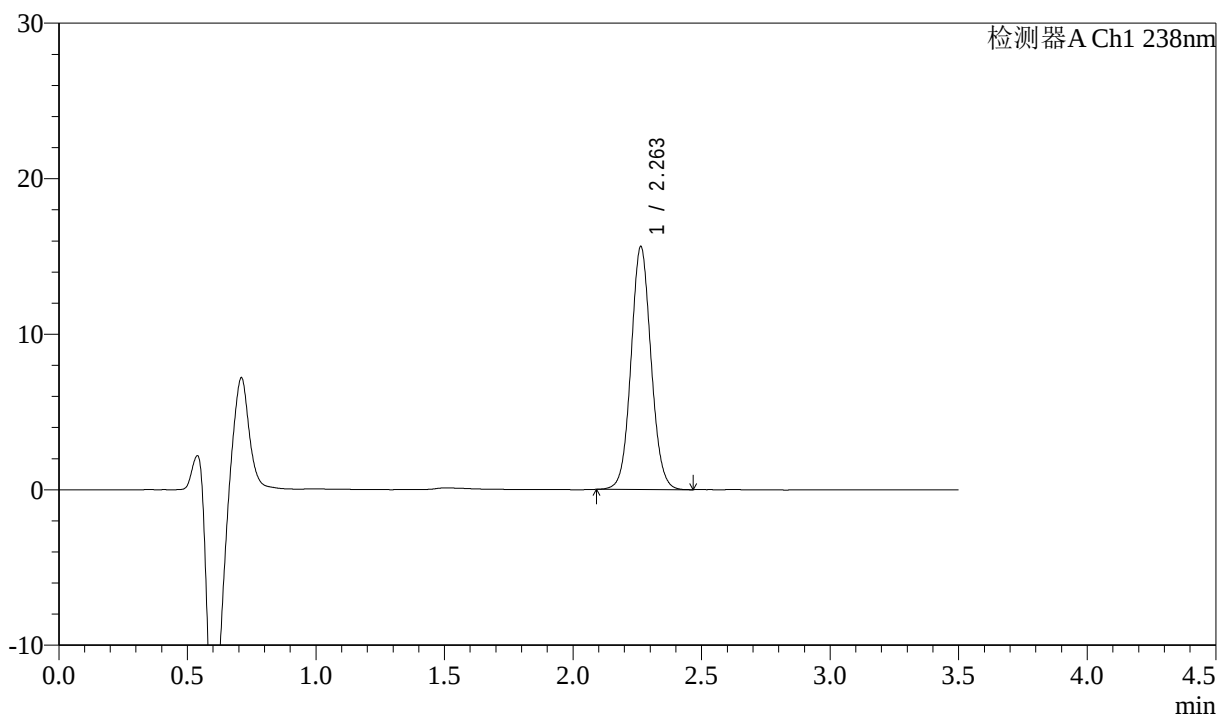
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84686	100.000	15627	4094	1.067	--
总计		84686	100.000	15627			

图300 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
供试品溶液-1

300



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-129/11-1037-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:39:09

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

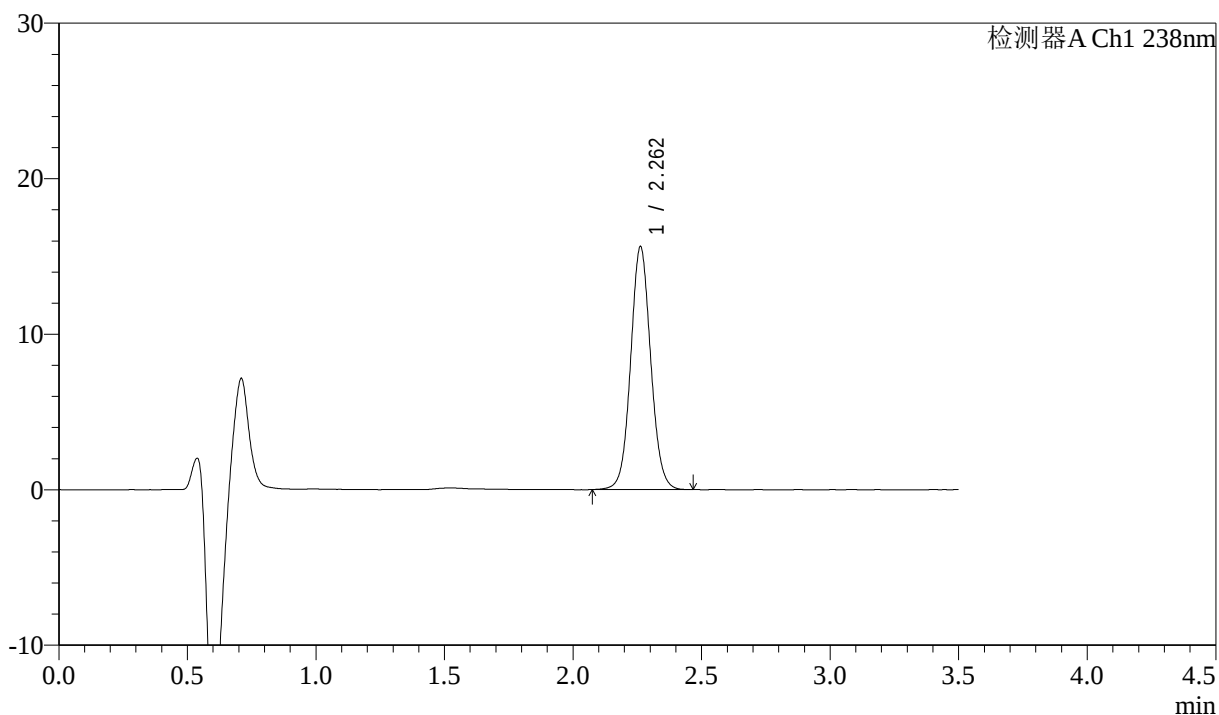
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	84717	100.000	15610	4101	1.065	--
总计		84717	100.000	15610			

图301 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1038-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:43:05

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

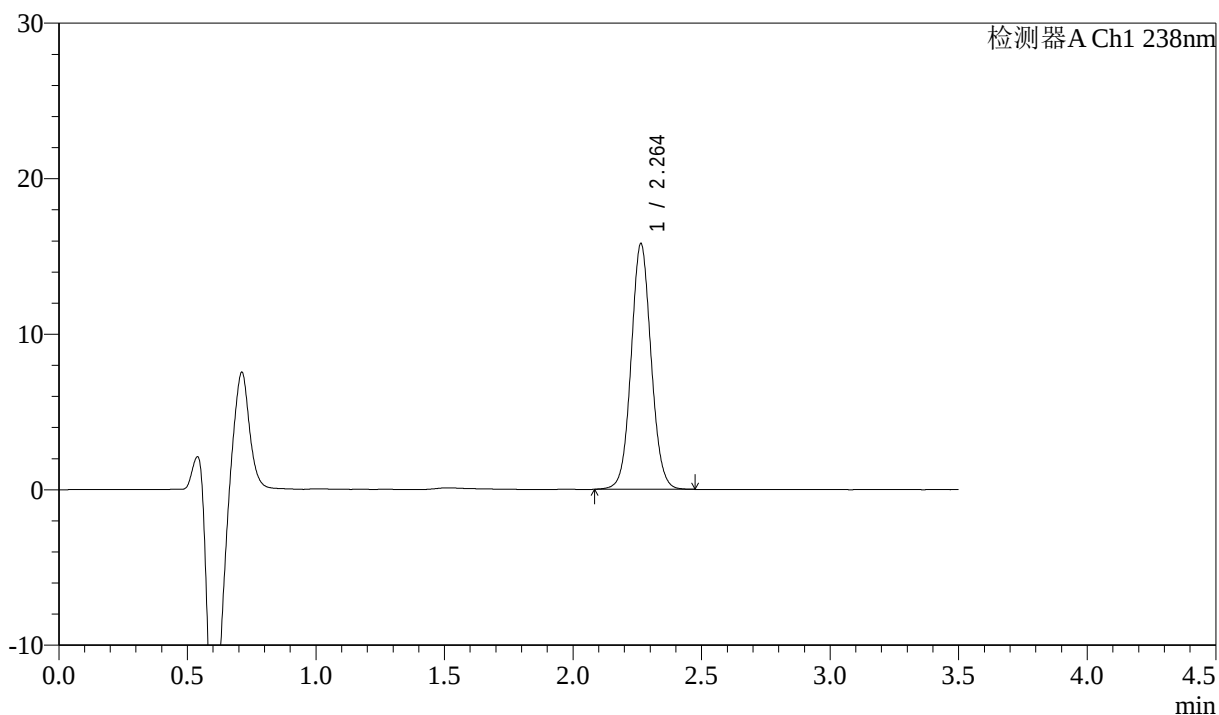
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	85470	100.000	15807	4127	1.063	--
总计		85470	100.000	15807			

图302 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1039-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:46:59

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

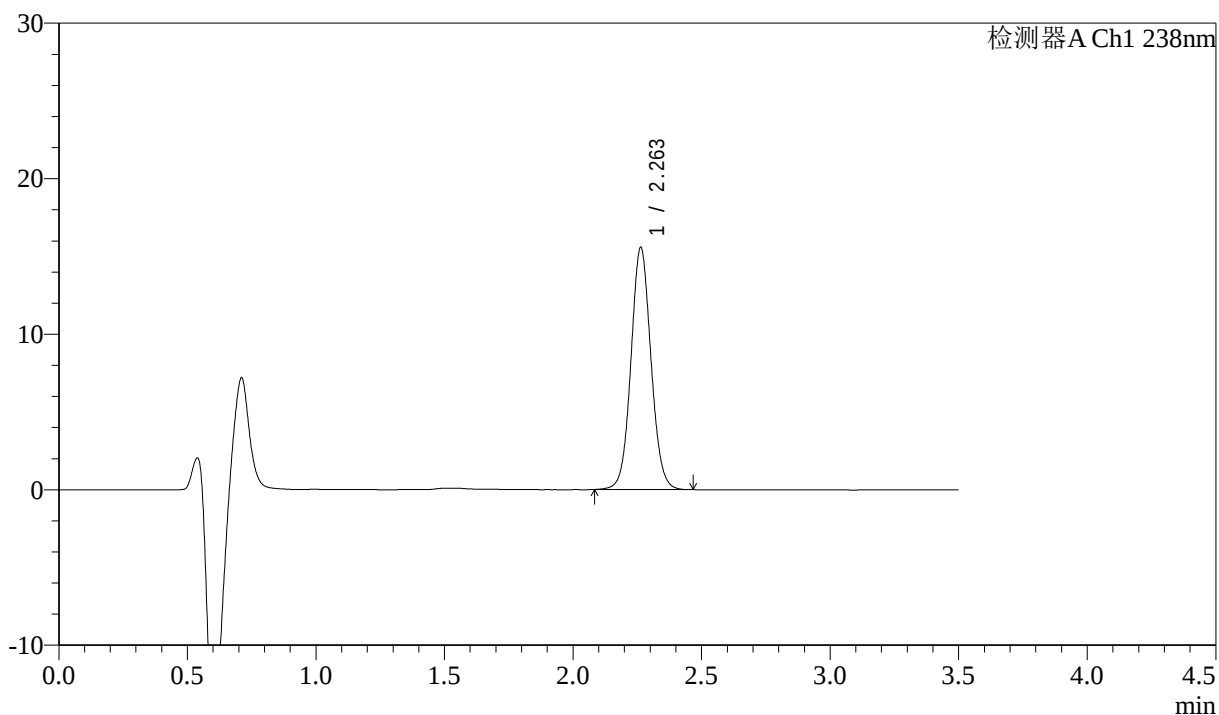
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84428	100.000	15581	4100	1.064	--
总计		84428	100.000	15581			

图303 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1040-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:50:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

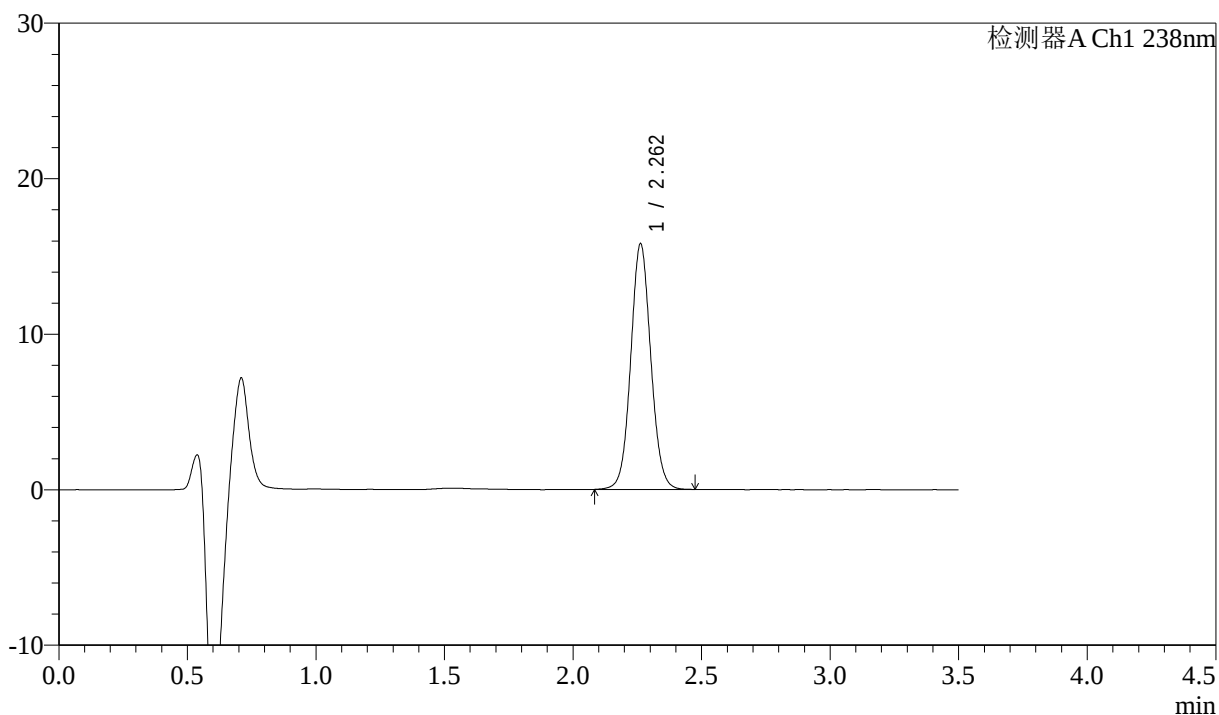
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	85761	100.000	15797	4088	1.065	--
总计		85761	100.000	15797			

图304 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1041-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:54:49

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

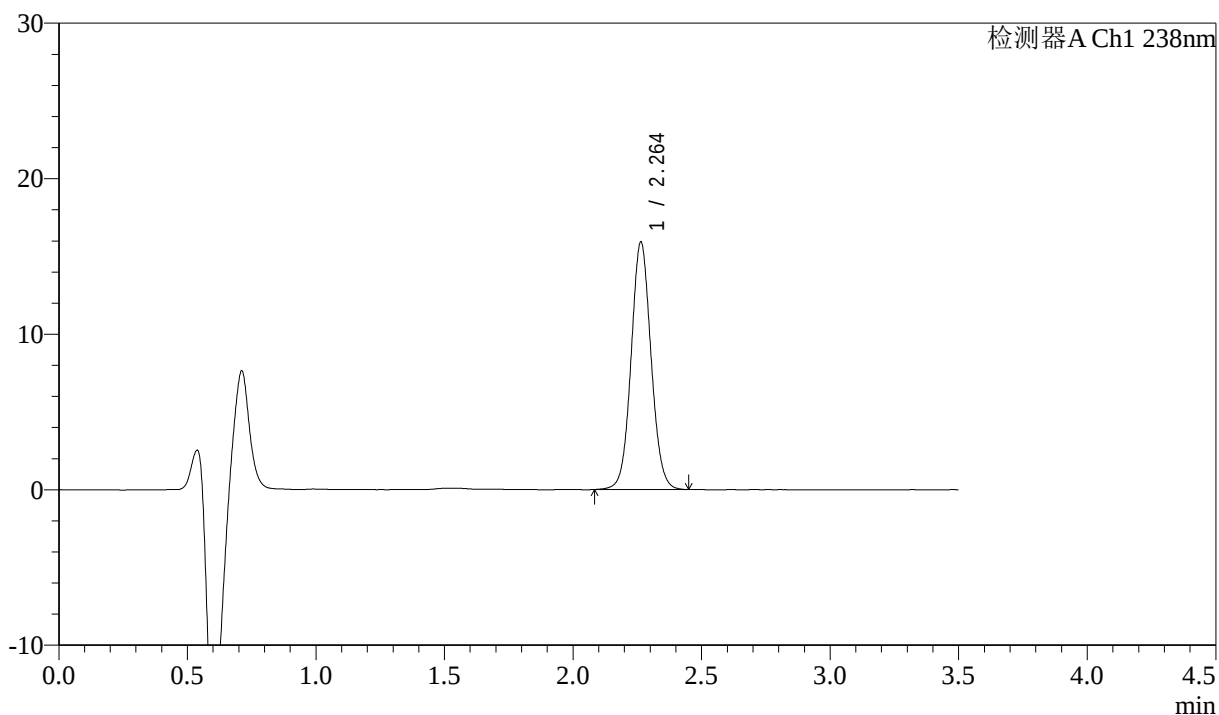
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	85956	100.000	15928	4142	1.062	--
总计		85956	100.000	15928			

图305 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1042-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:58:44

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

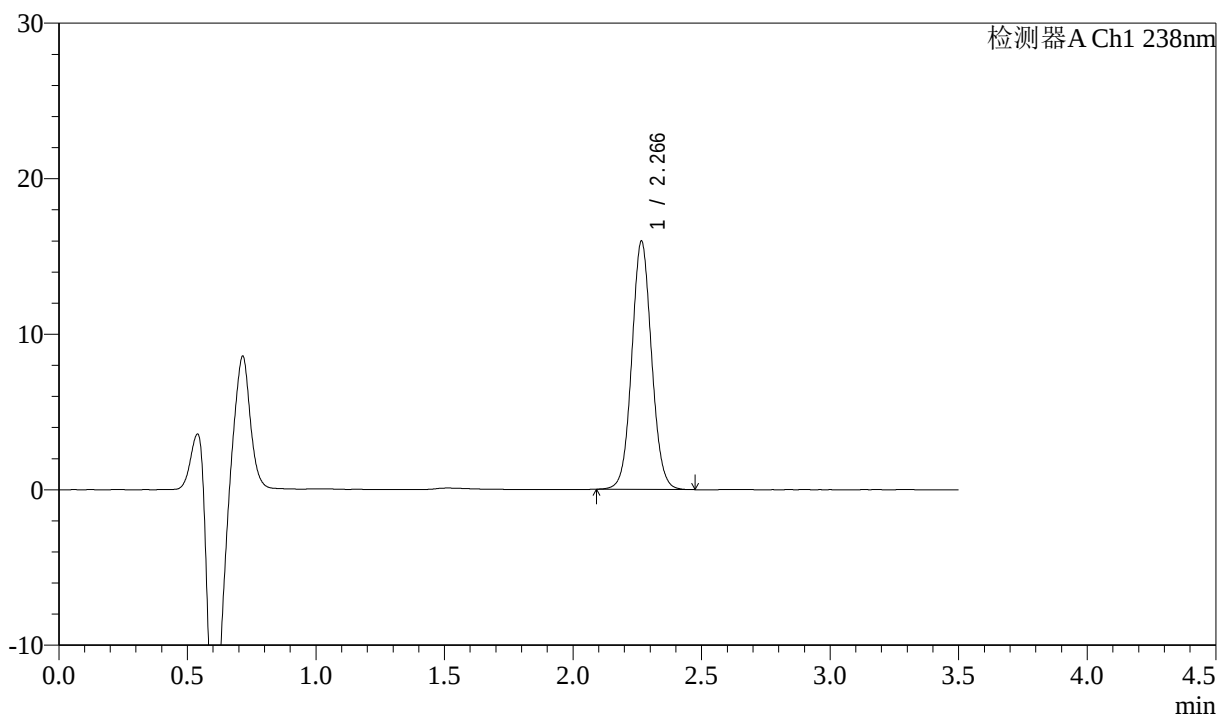
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	85521	100.000	15922	4200	1.062	--
总计		85521	100.000	15922			

图306 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1043-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:02:39

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

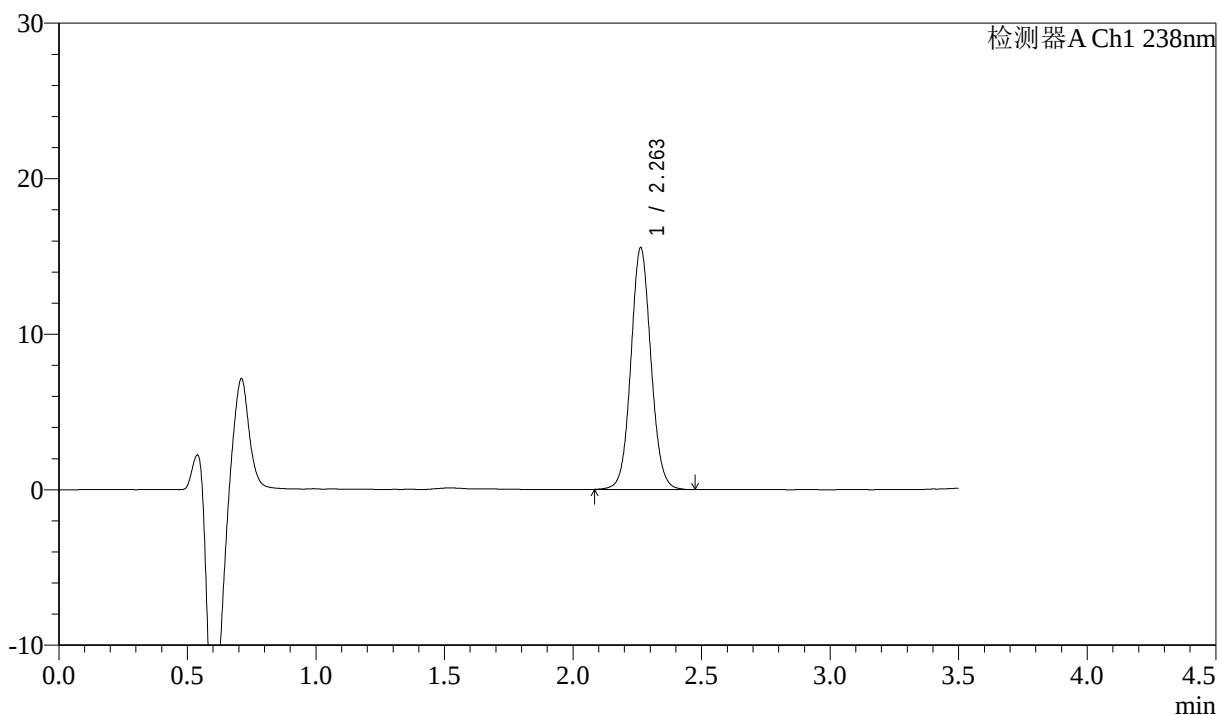
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84434	100.000	15551	4099	1.067	--
总计		84434	100.000	15551			

图307 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1044-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:06:32

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

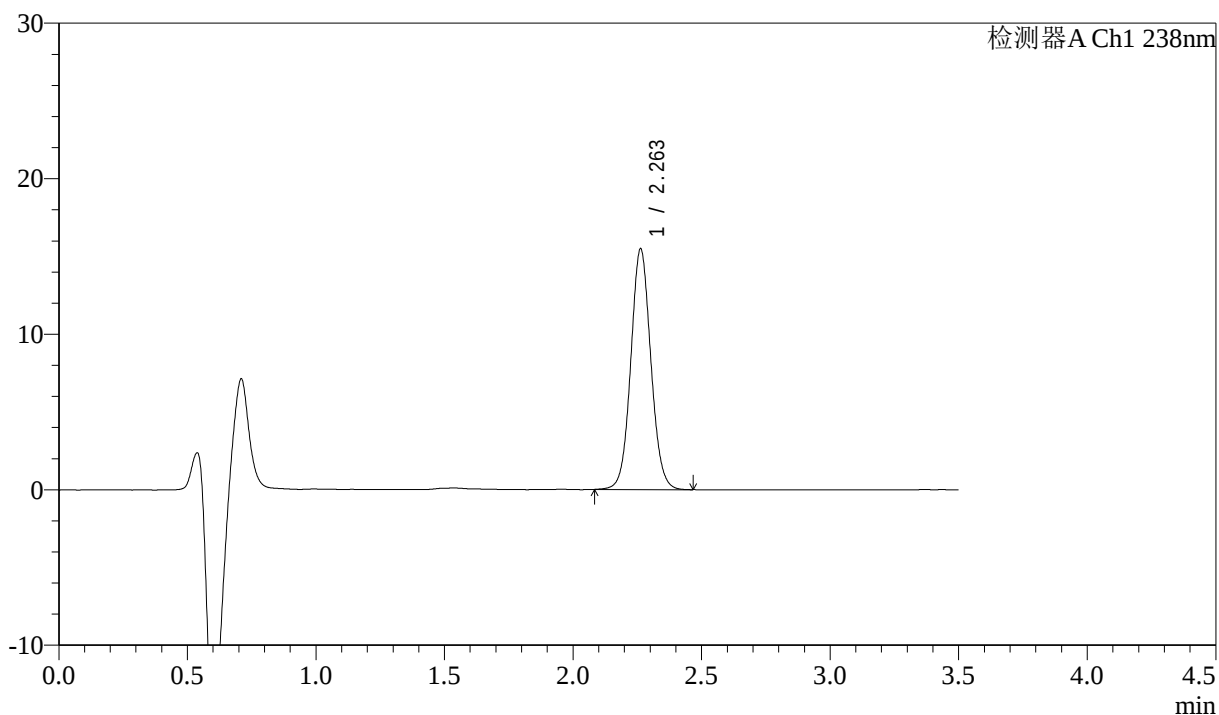
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84045	100.000	15480	4092	1.065	--
总计		84045	100.000	15480			

图308 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1045-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:10:27

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

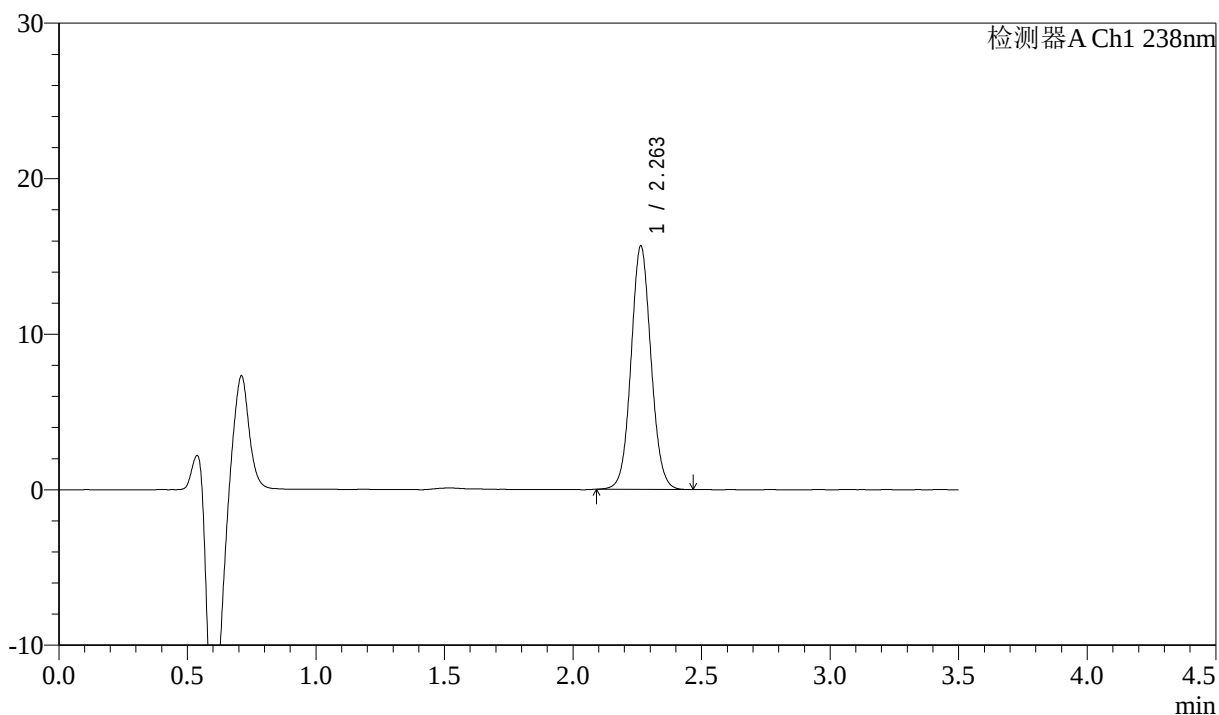
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	84641	100.000	15666	4118	1.064	--
总计		84641	100.000	15666			

图309 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1046-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:14:23

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

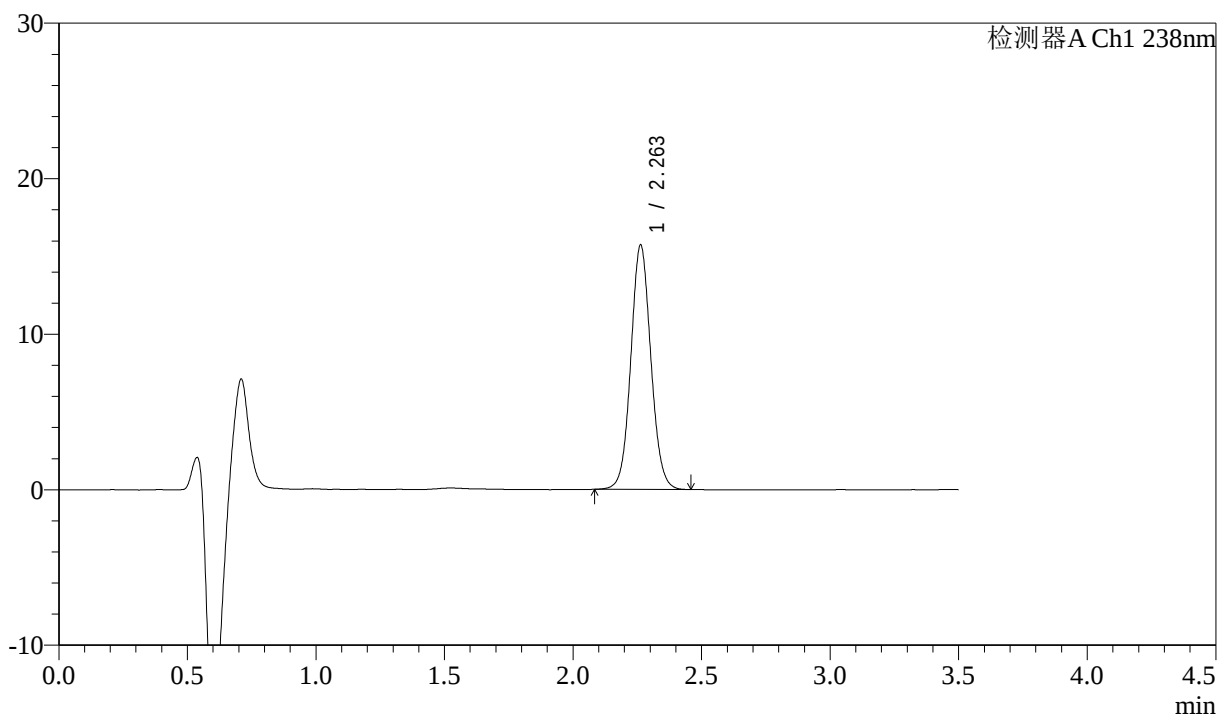
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	85300	100.000	15718	4092	1.065	--
总计		85300	100.000	15718			

图310 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1047-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:18:19

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

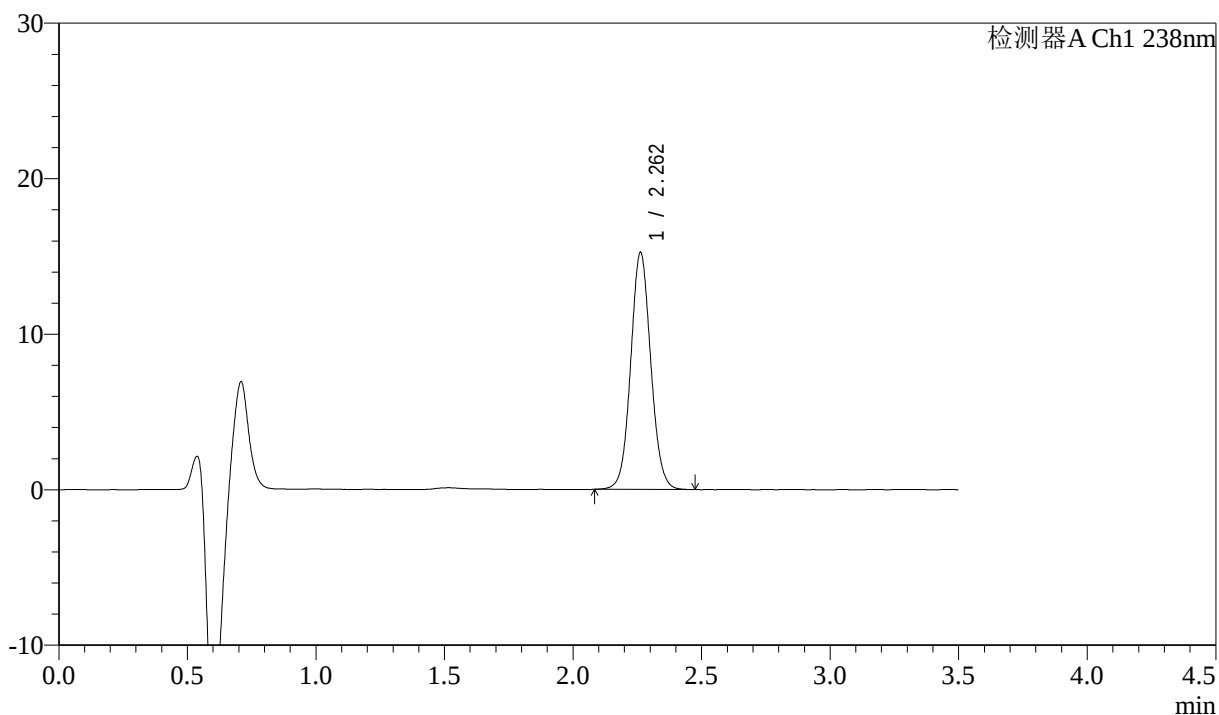
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82872	100.000	15244	4079	1.067	--
总计		82872	100.000	15244			

图311 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1048-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:22:16

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

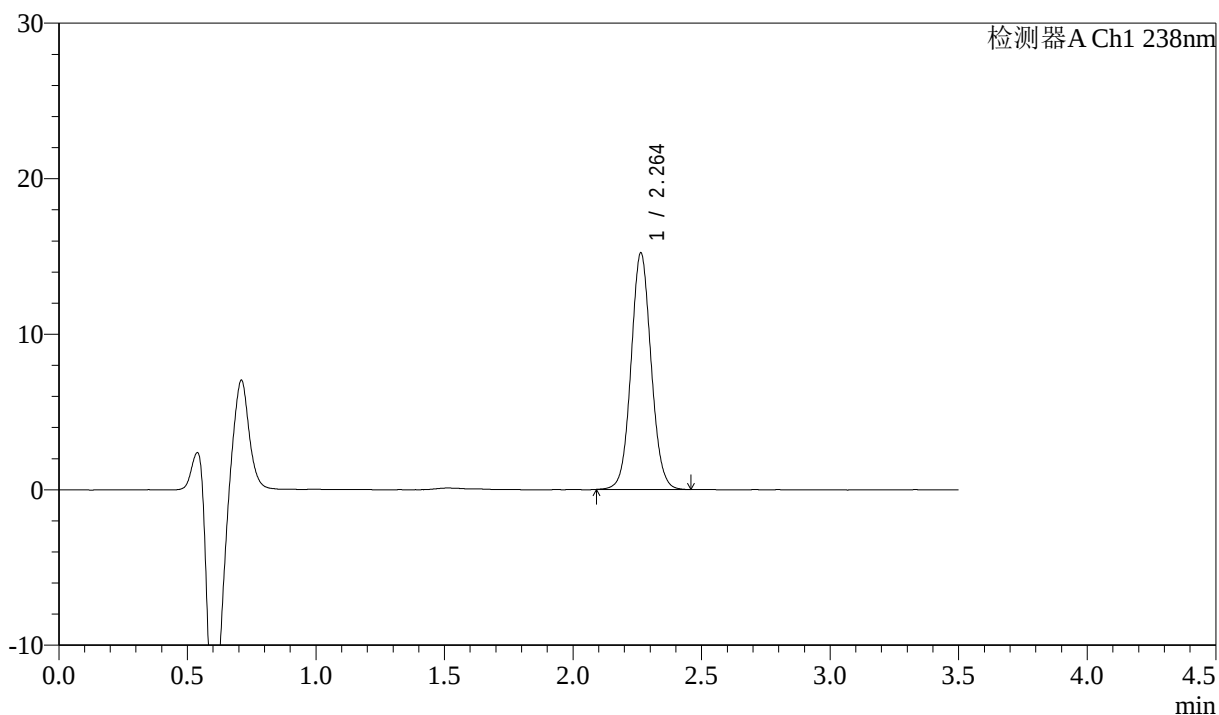
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	82573	100.000	15221	4091	1.065	--
总计		82573	100.000	15221			

图312 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1049-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:26:11

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

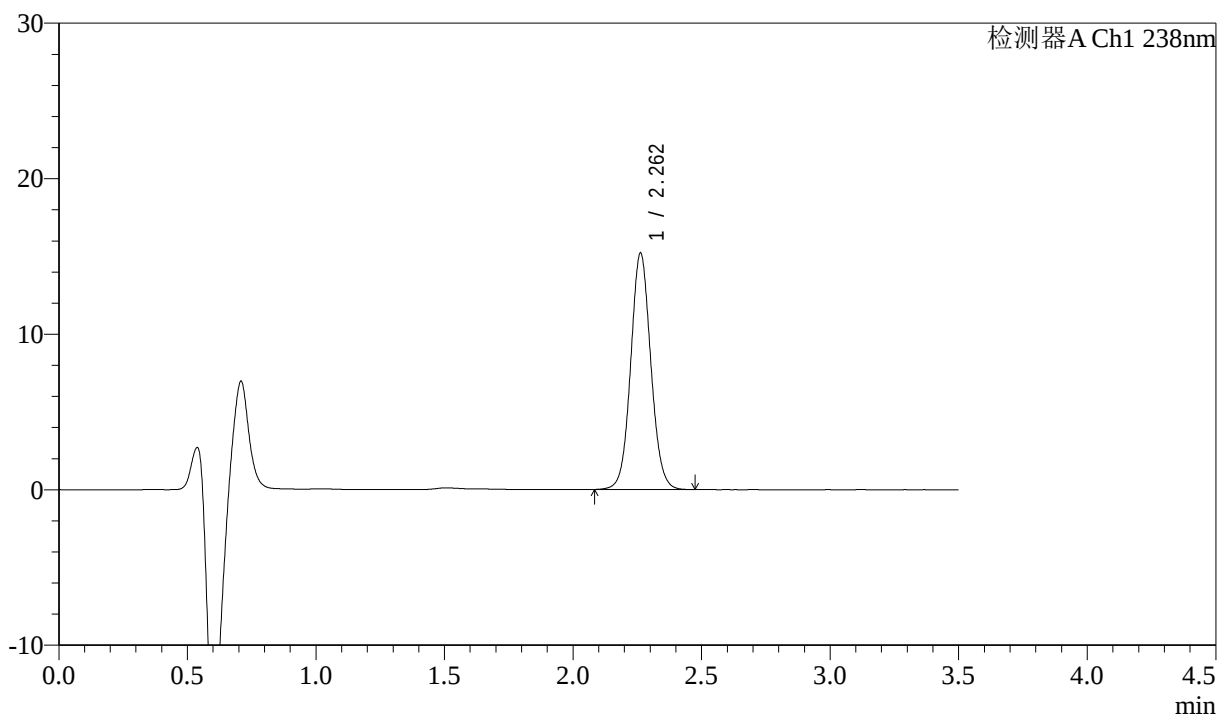
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	82840	100.000	15209	4068	1.066	--
总计		82840	100.000	15209			

图313 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1050-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:30:06

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:35:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

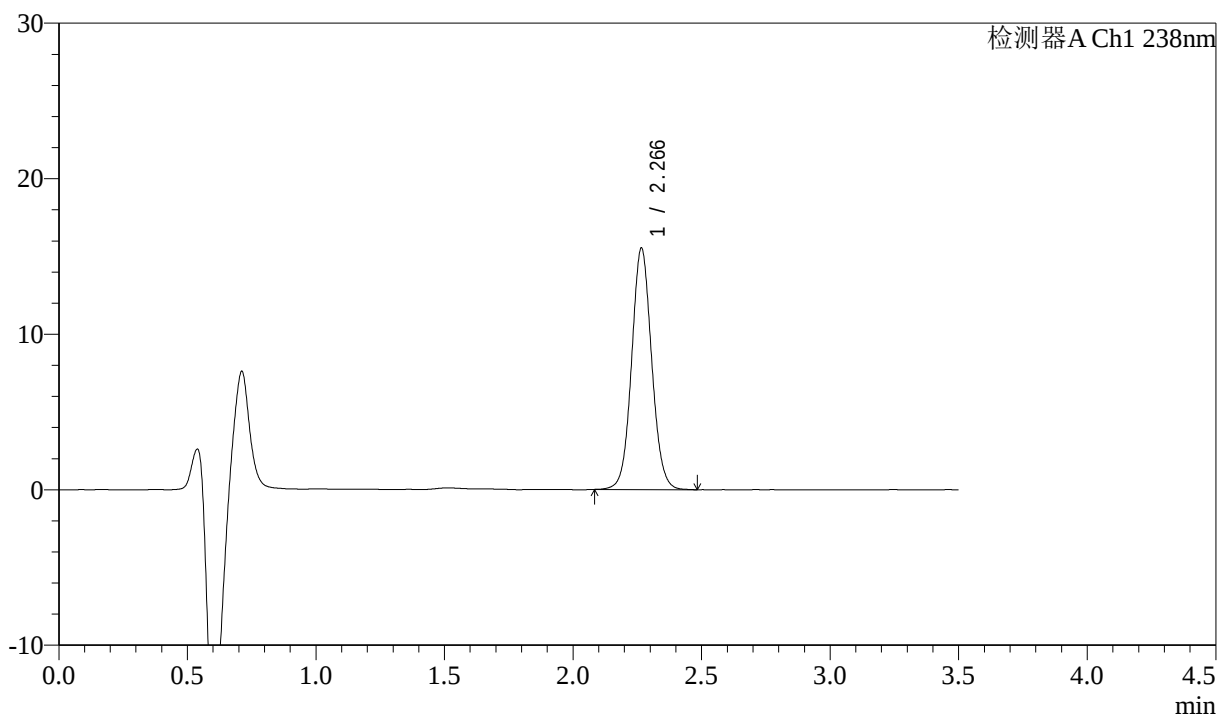
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	84311	100.000	15502	4115	1.065	--
总计		84311	100.000	15502			

图314 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1051-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:34:00

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

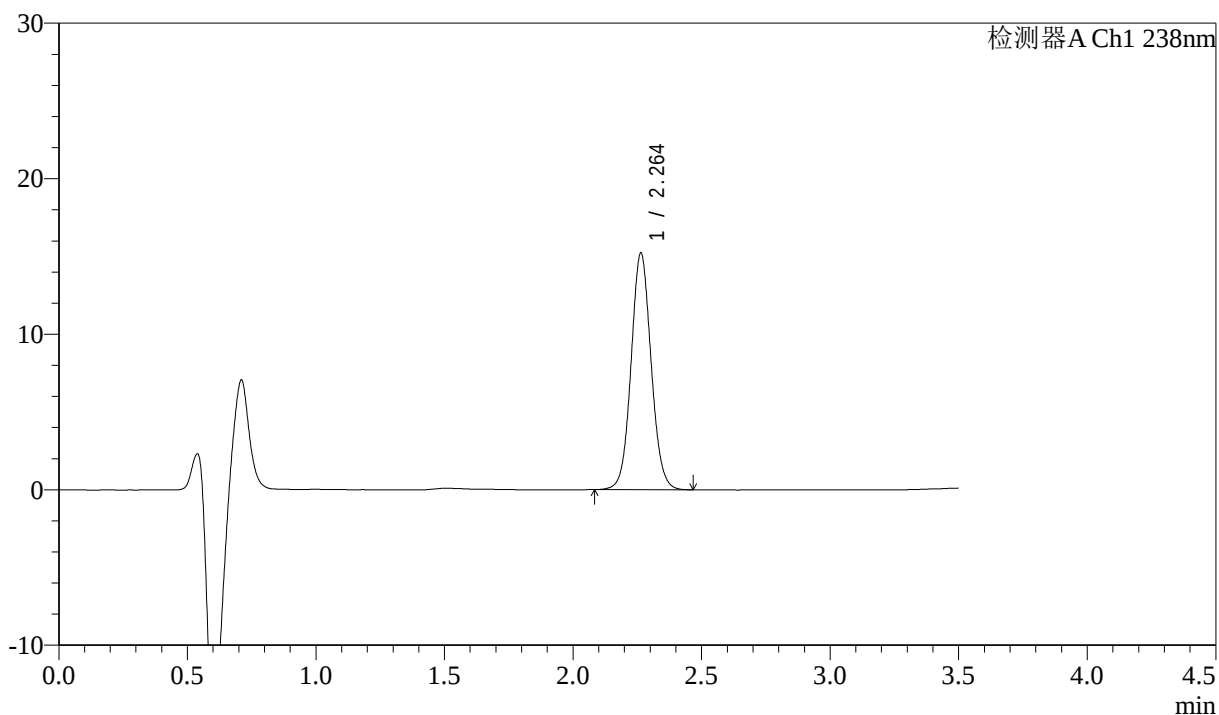
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	82597	100.000	15227	4096	1.067	--
总计		82597	100.000	15227			

图315 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1052-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:37:55

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

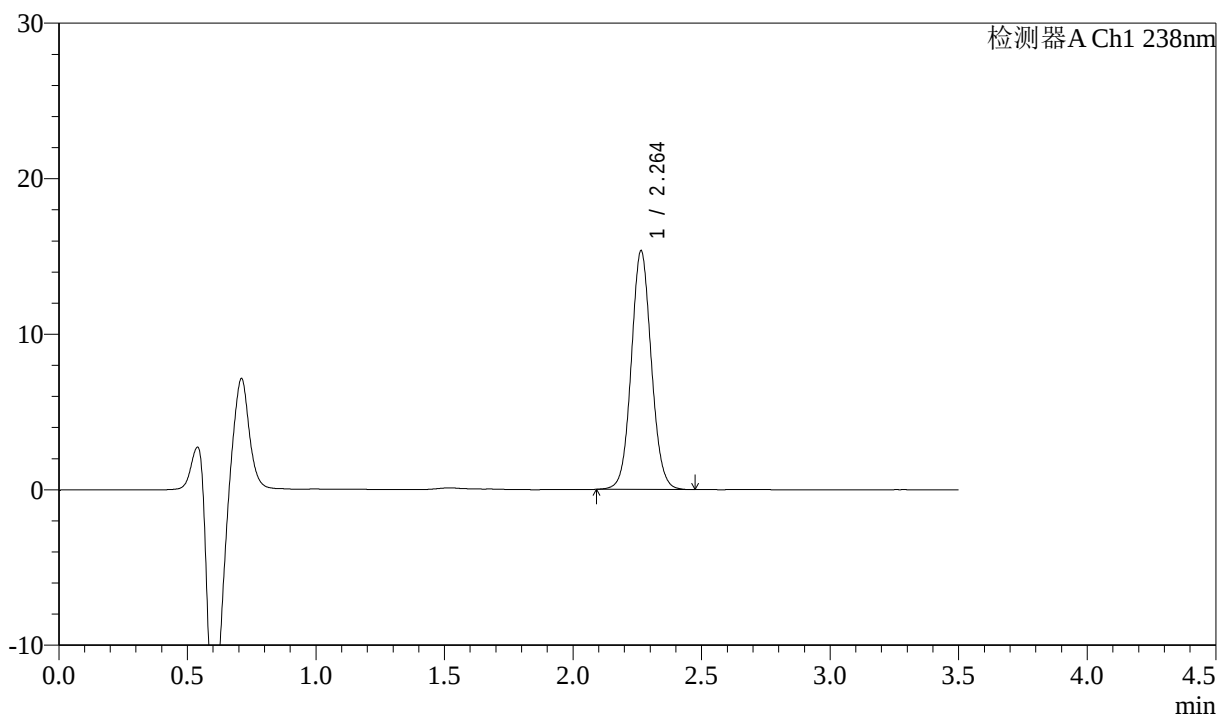
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	83231	100.000	15346	4100	1.068	--
总计		83231	100.000	15346			

图316 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1053-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:41:48

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

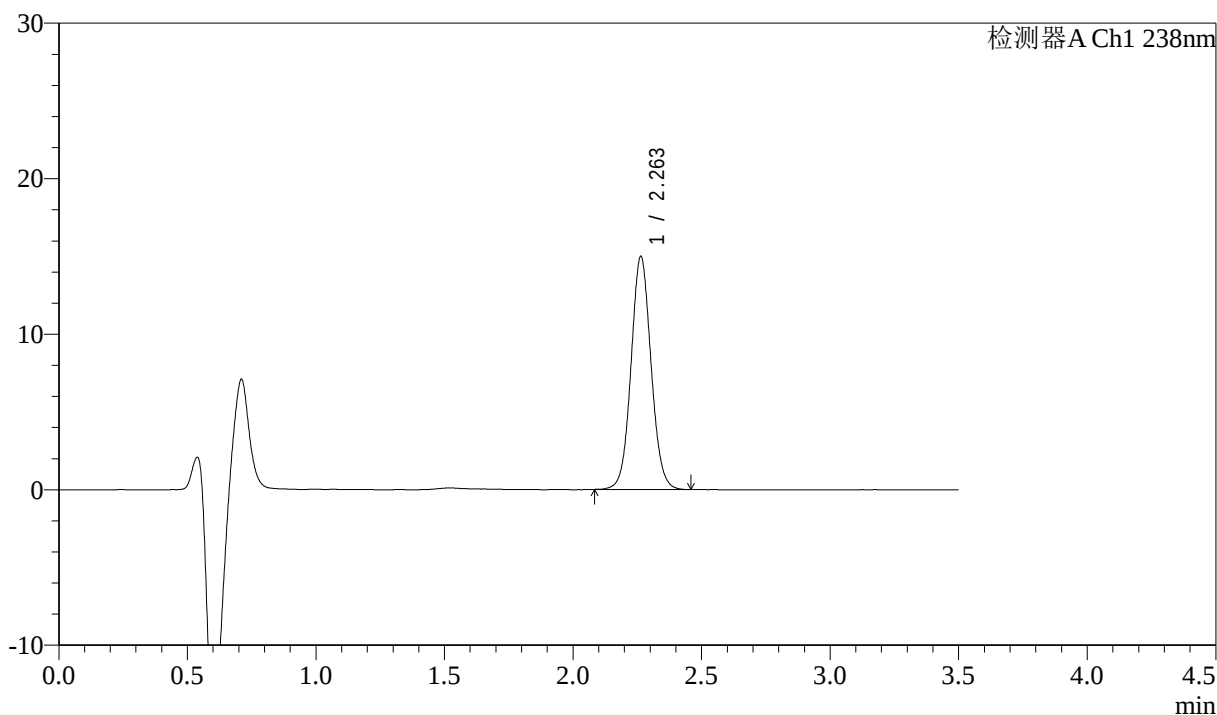
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	81229	100.000	14991	4097	1.064	--
总计		81229	100.000	14991			

图317 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1054-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:45:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

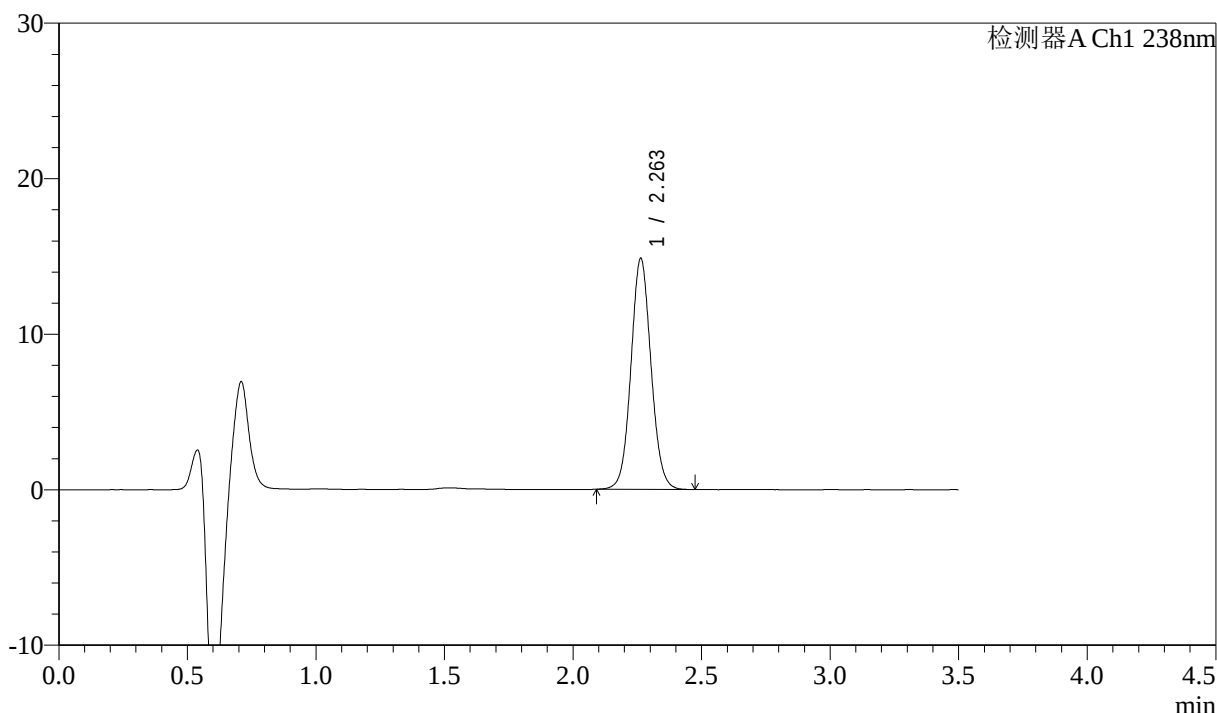
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	80684	100.000	14863	4085	1.068	--
总计		80684	100.000	14863			

图318 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1055-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:49:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

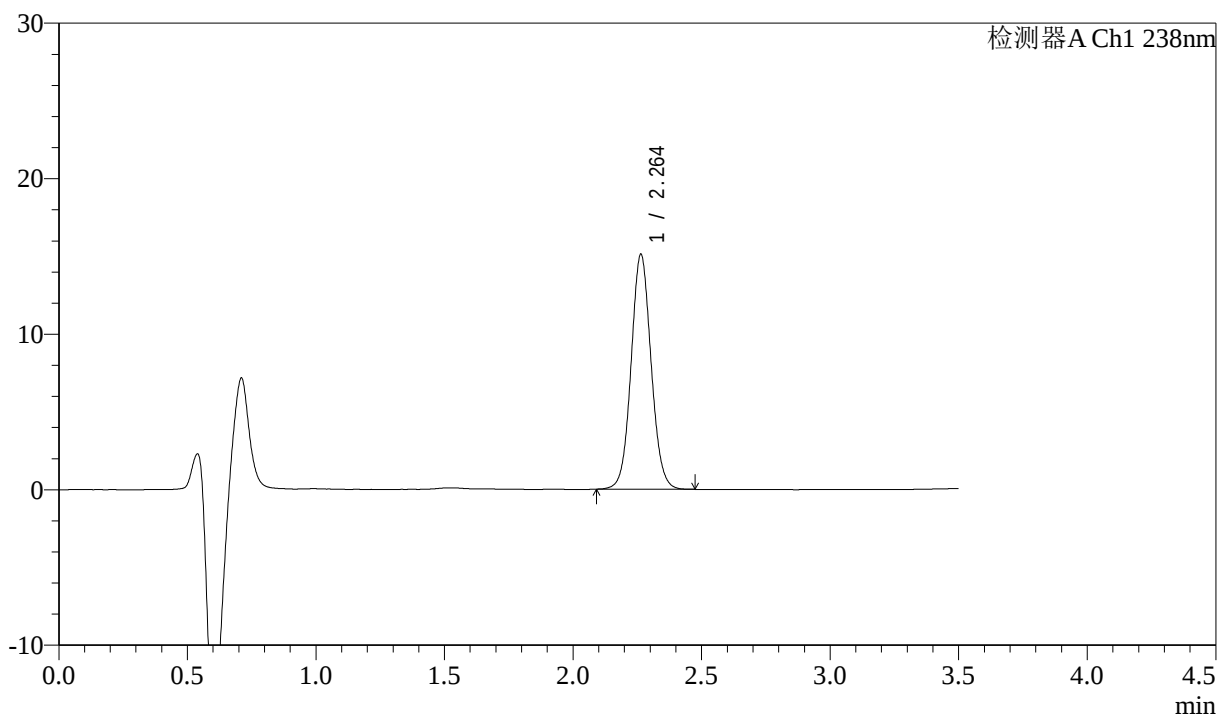
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	81828	100.000	15114	4105	1.066	--
总计		81828	100.000	15114			

图319 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1056-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:53:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

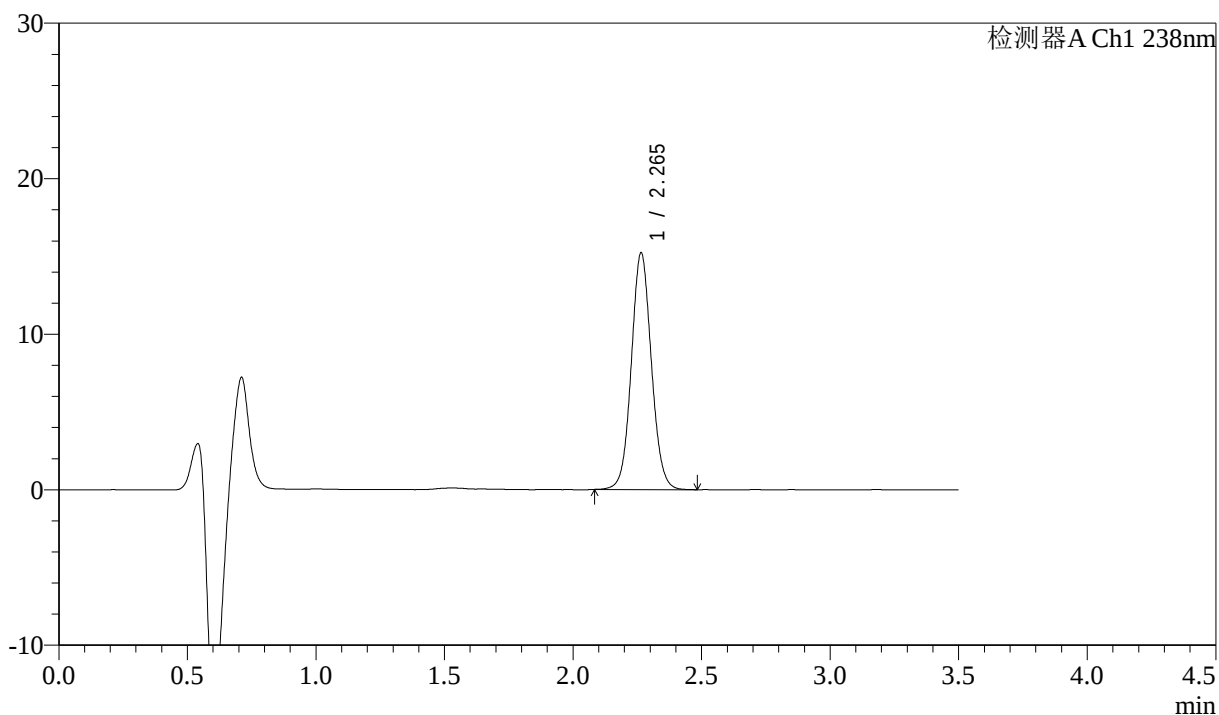
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.265	82589	100.000	15222	4105	1.066	--
总计		82589	100.000	15222			

图320 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1057-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:57:29

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

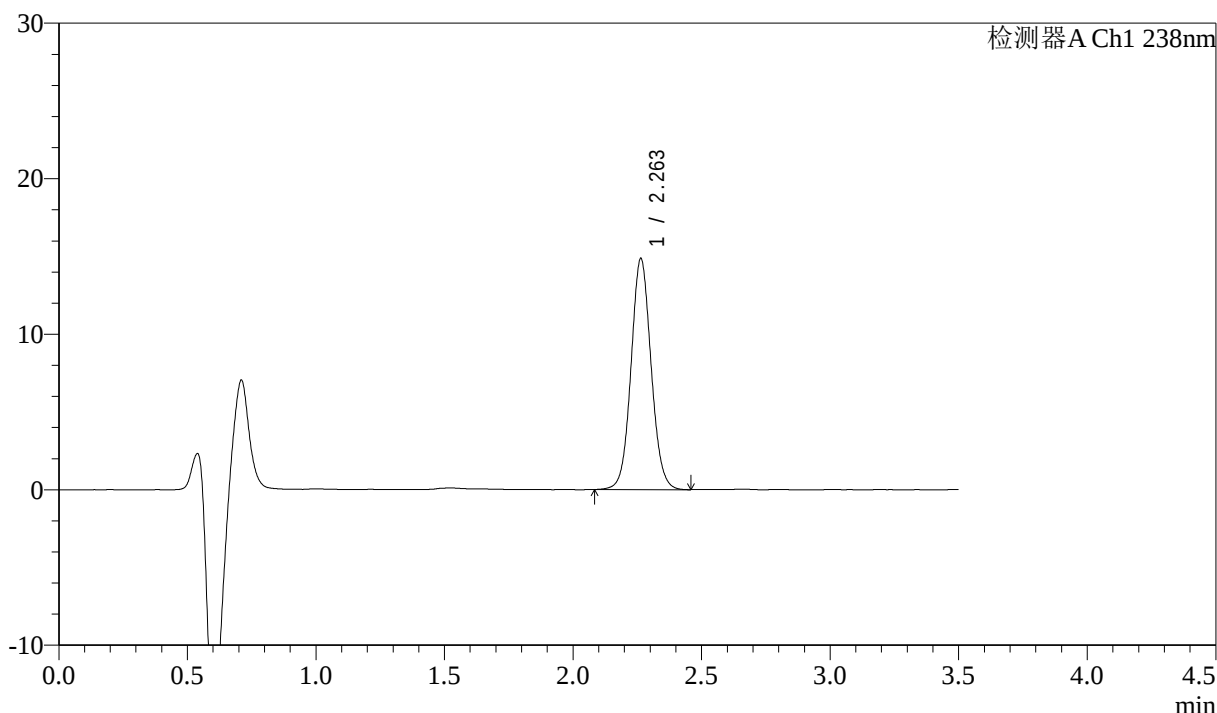
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	80746	100.000	14867	4085	1.068	--
总计		80746	100.000	14867			

图321 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1058-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:01:23

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

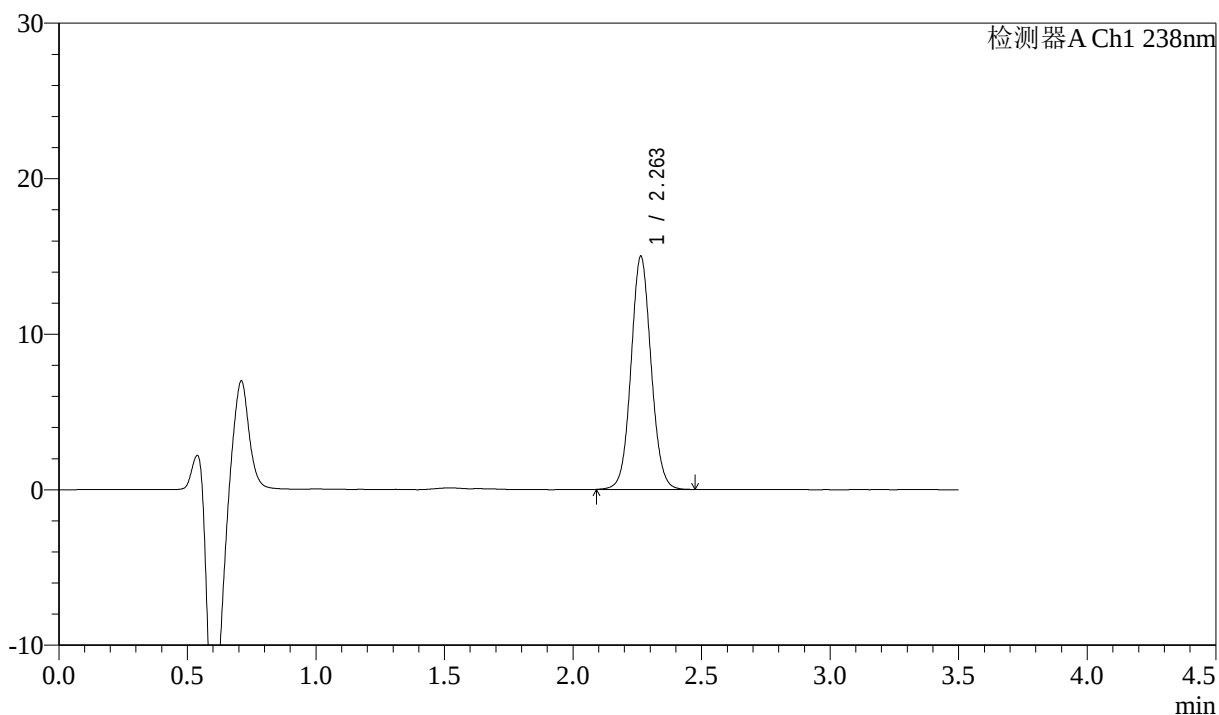
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	81472	100.000	15000	4088	1.064	--
总计		81472	100.000	15000			

图322 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1059-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:05:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

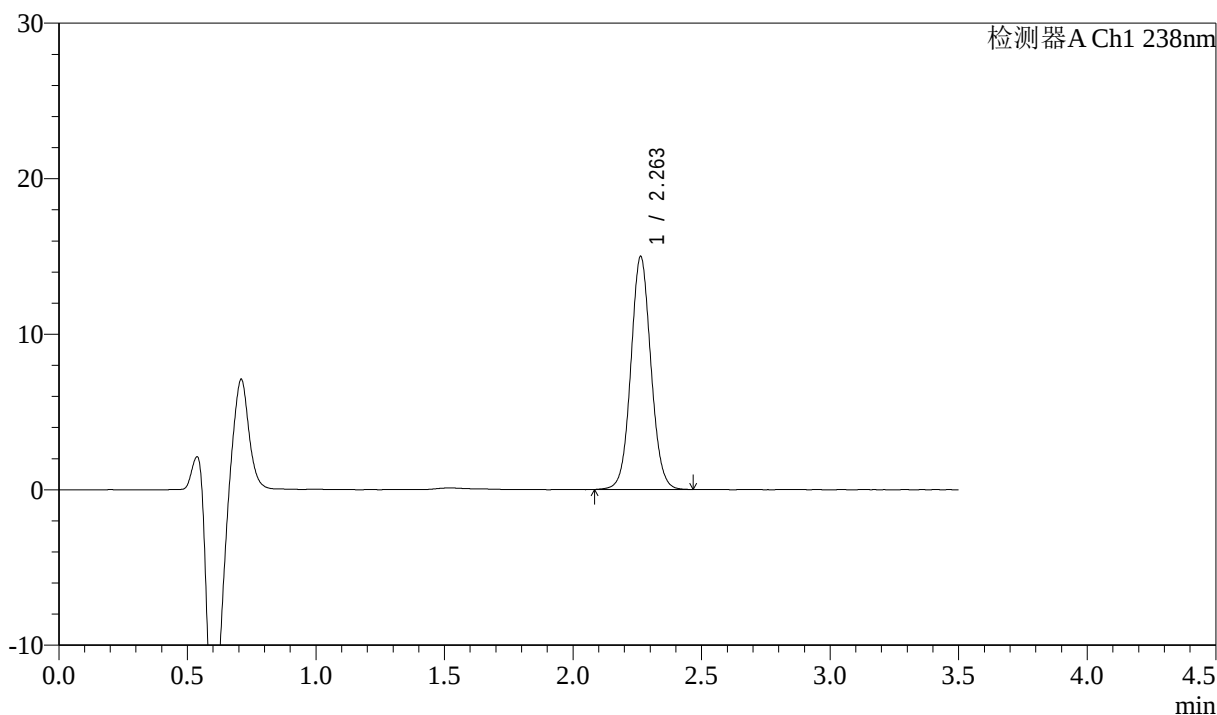
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	81306	100.000	14983	4097	1.063	--
总计		81306	100.000	14983			

图323 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1060-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:09:13

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

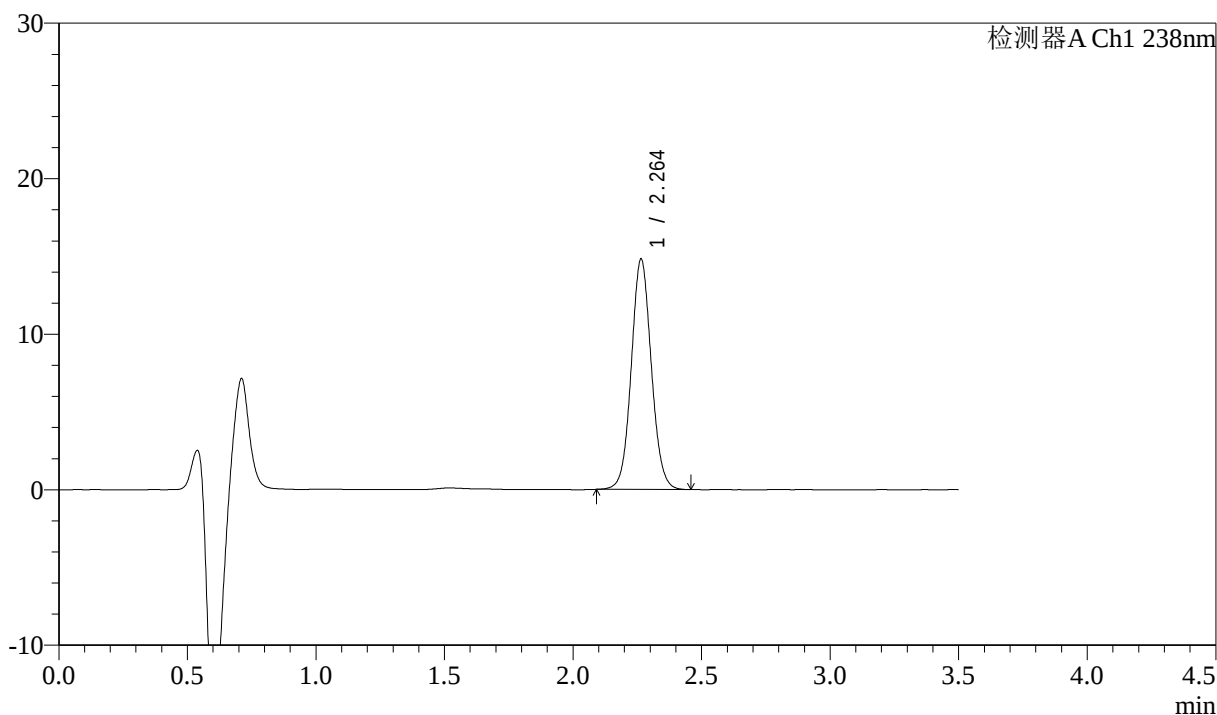
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	80354	100.000	14816	4104	1.066	--
总计		80354	100.000	14816			

图324 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1061-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:13:07

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

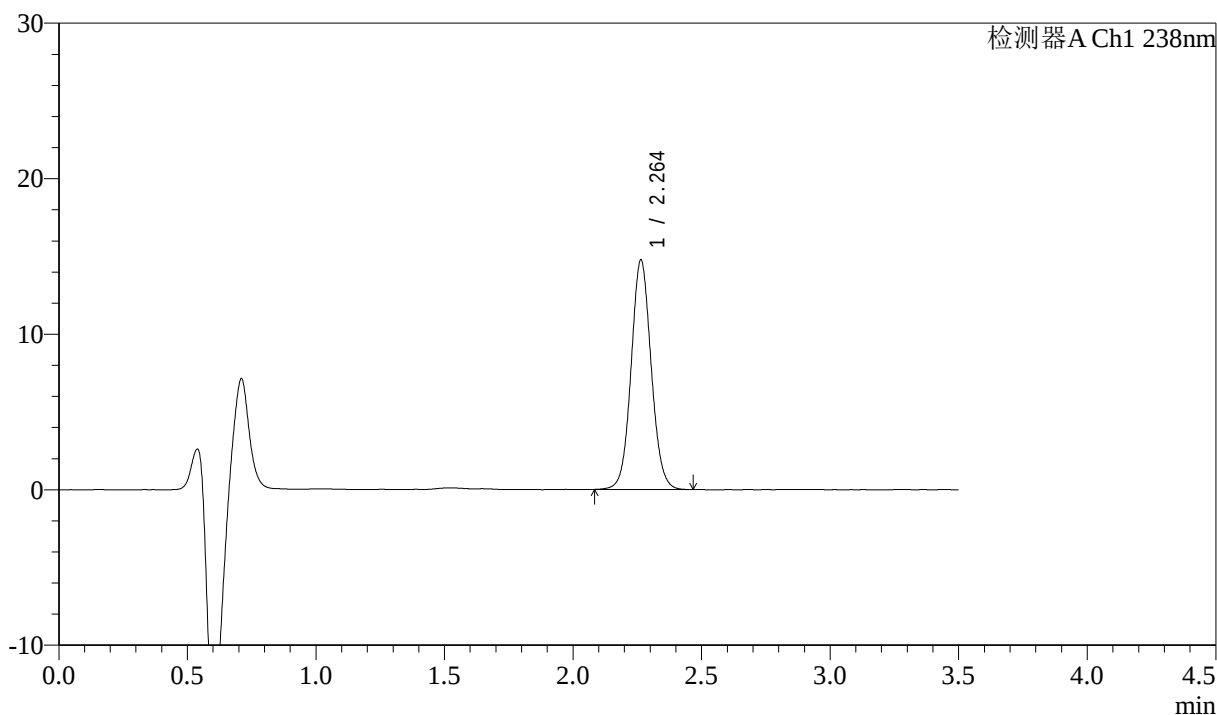
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	80161	100.000	14768	4096	1.066	--
总计		80161	100.000	14768			

图325 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
供试品溶液-1

325



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-129/11-1062-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:17:02

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

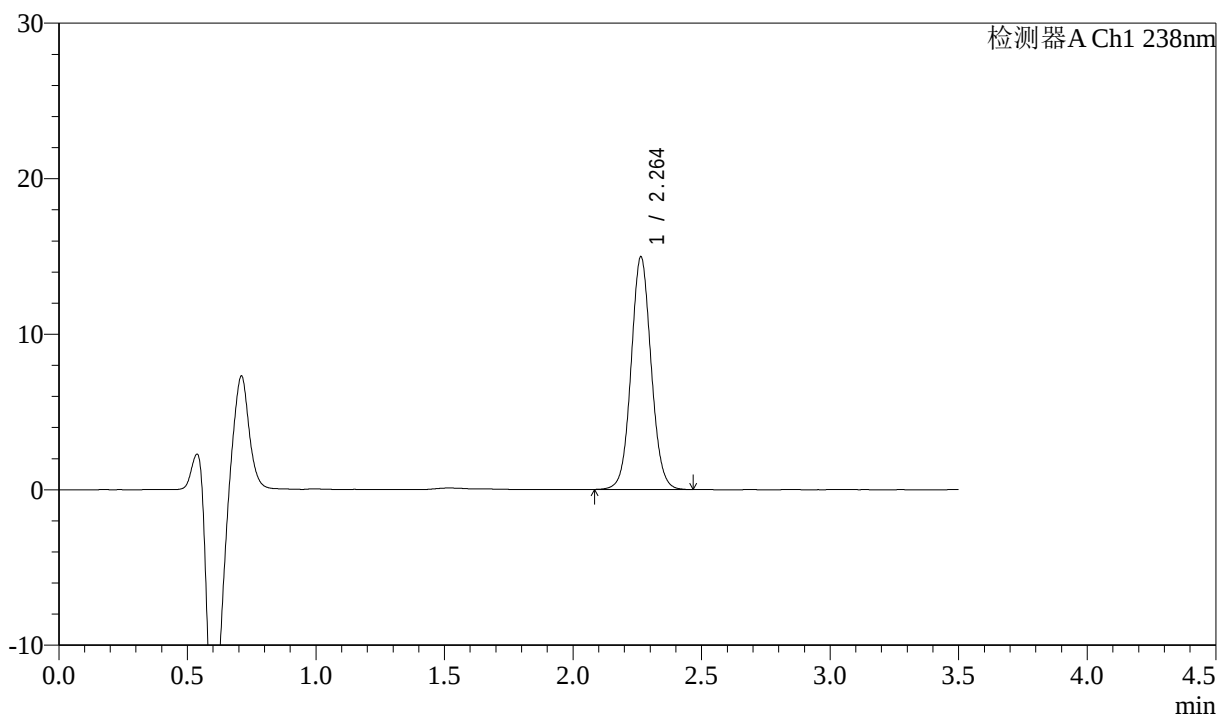
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	81070	100.000	14970	4109	1.062	--
总计		81070	100.000	14970			

图326 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1063-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:20:56

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

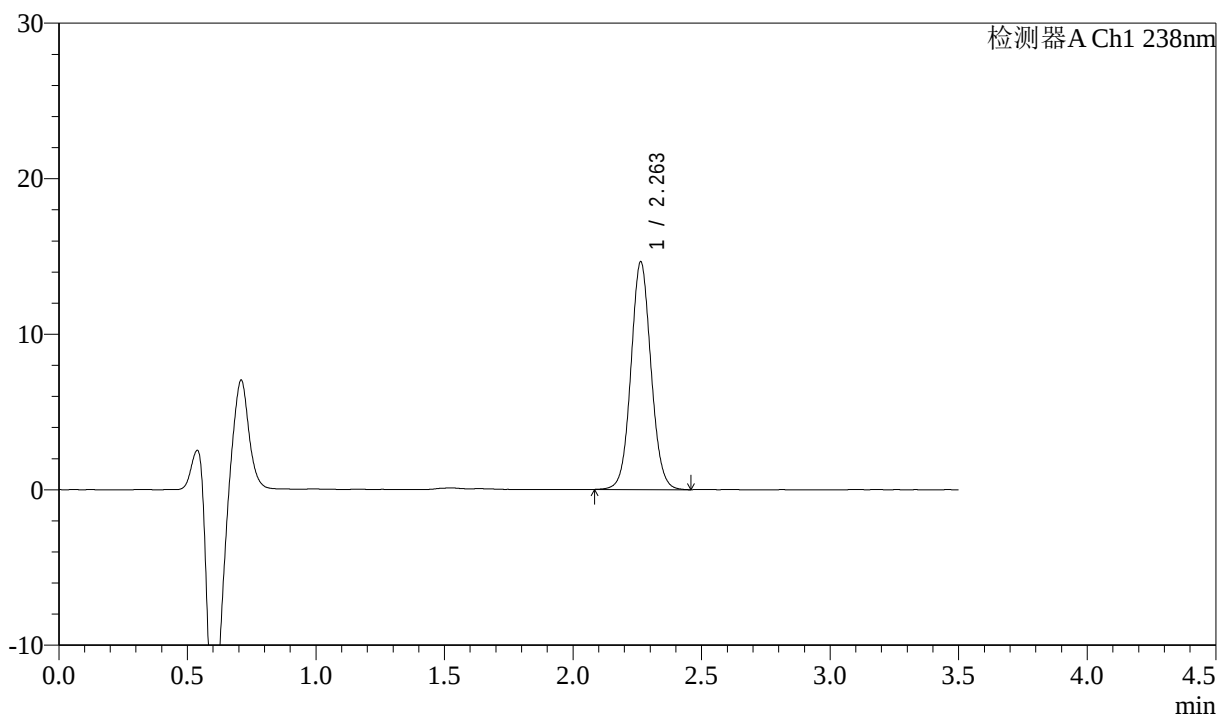
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	79567	100.000	14653	4092	1.063	--
总计		79567	100.000	14653			

图327 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1064-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:24:52

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

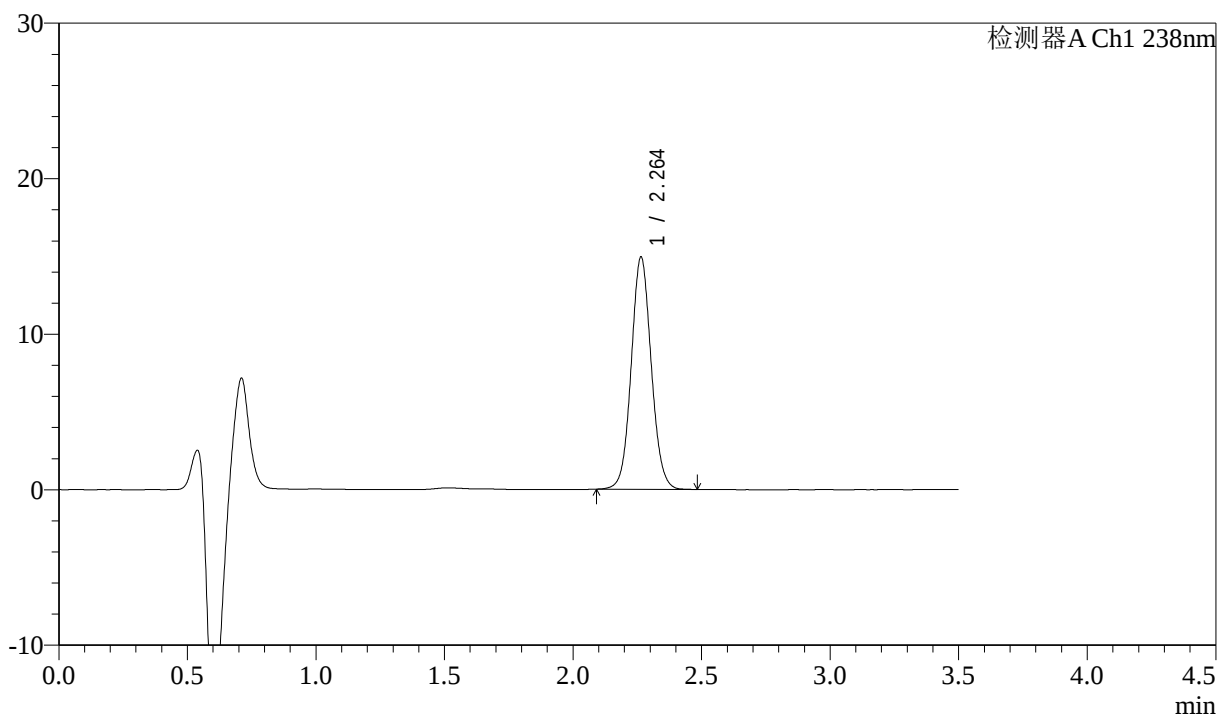
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	80945	100.000	14942	4111	1.068	--
总计		80945	100.000	14942			

图328 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-浆法-75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 - 0-129/11-1065-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:28:47

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

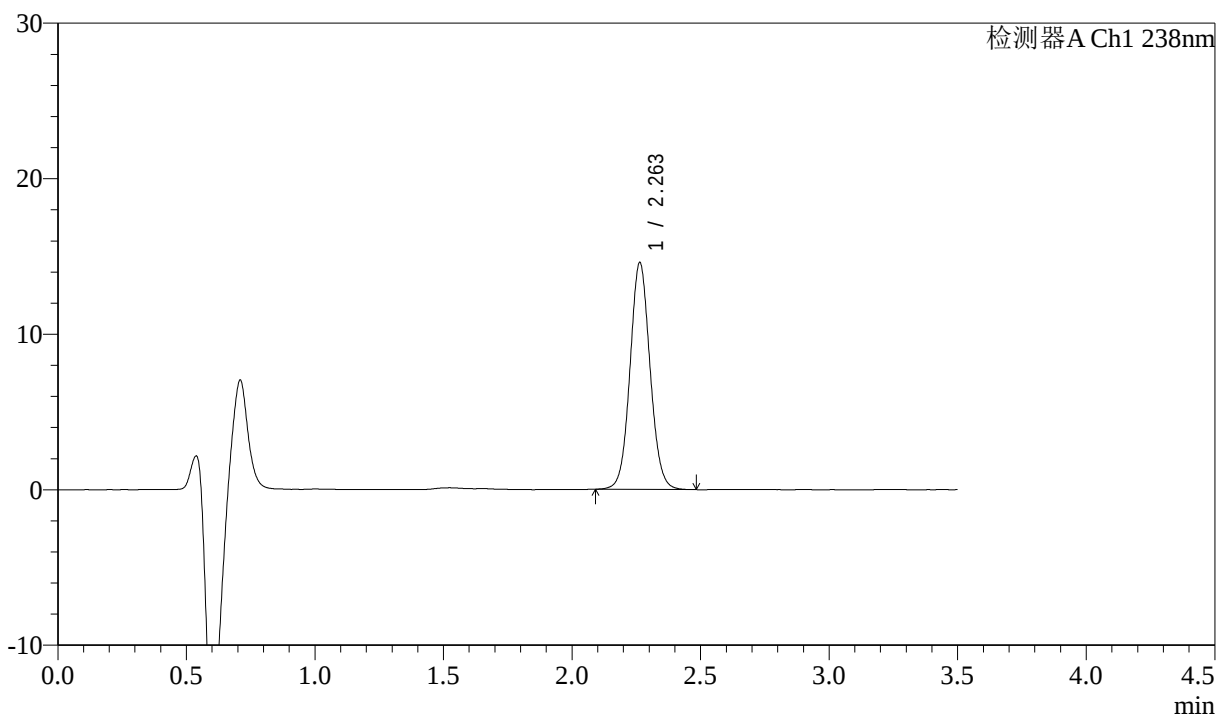
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	79191	100.000	14599	4098	1.067	--
总计		79191	100.000	14599			

图329 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1066-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:32:43

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

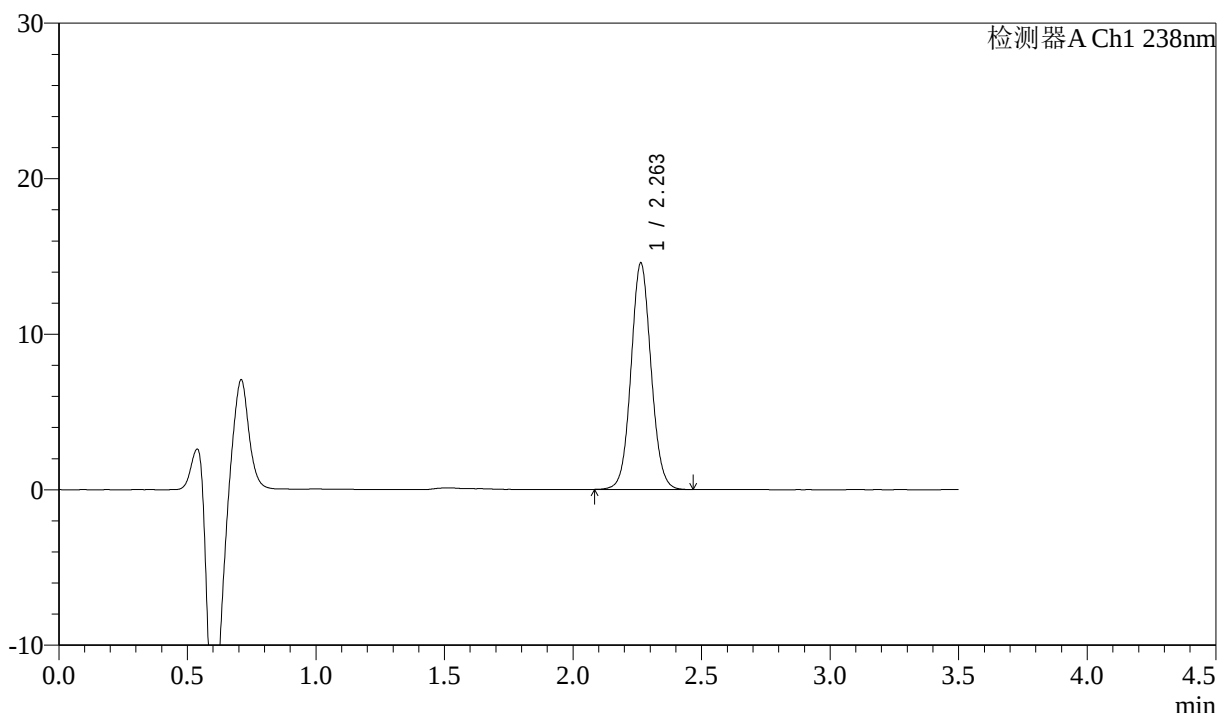
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	79030	100.000	14570	4091	1.066	--
总计		79030	100.000	14570			

图330 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1067-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:36:38

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

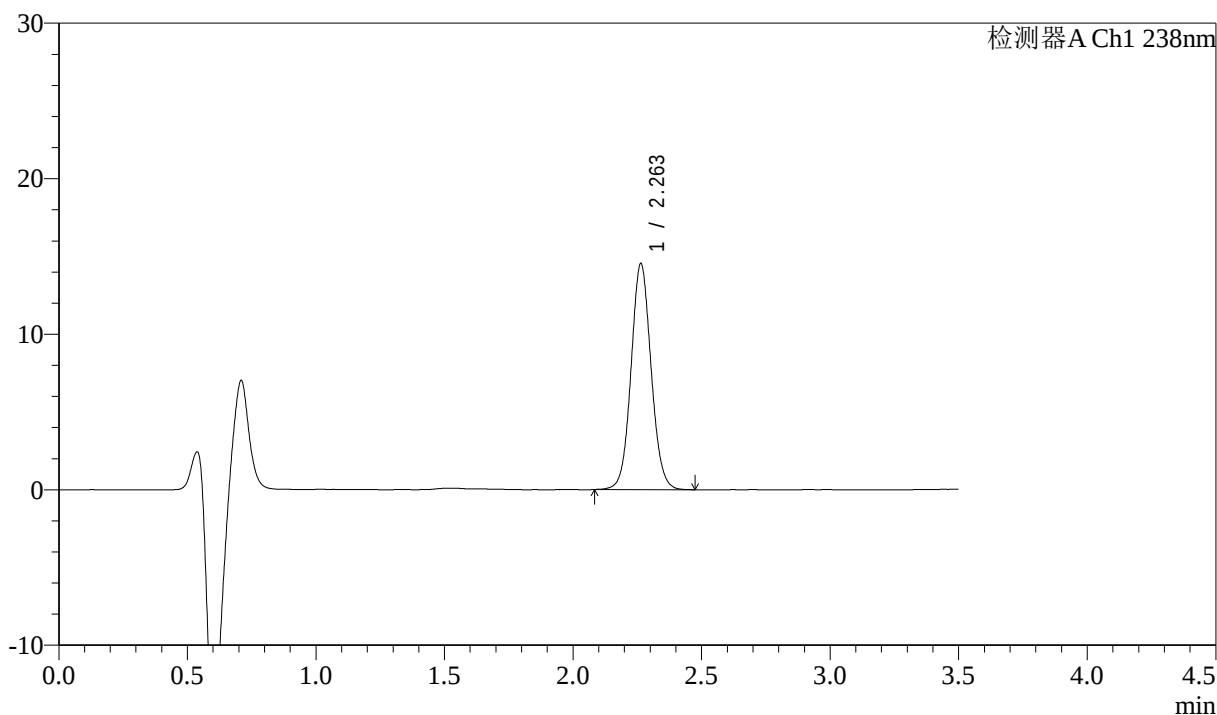
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	78948	100.000	14548	4094	1.068	--
总计		78948	100.000	14548			

图331 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1068-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:40:35

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

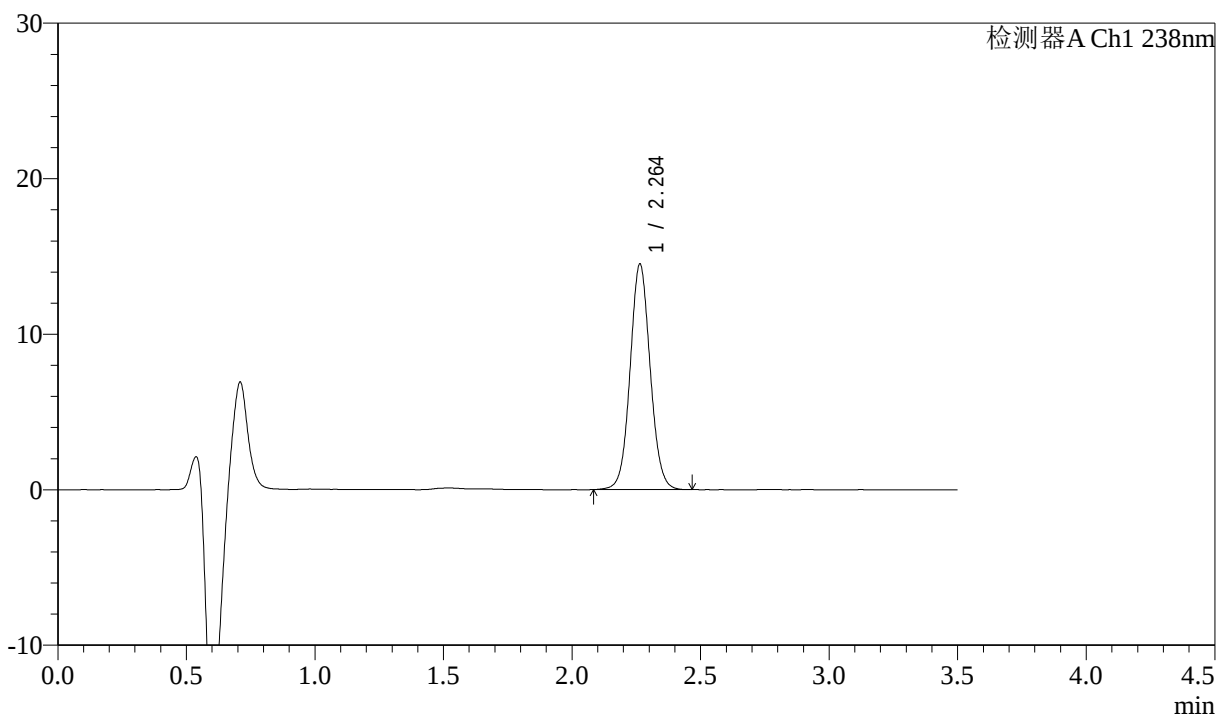
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	78773	100.000	14512	4090	1.064	--
总计		78773	100.000	14512			

图332 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1069-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:44:30

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

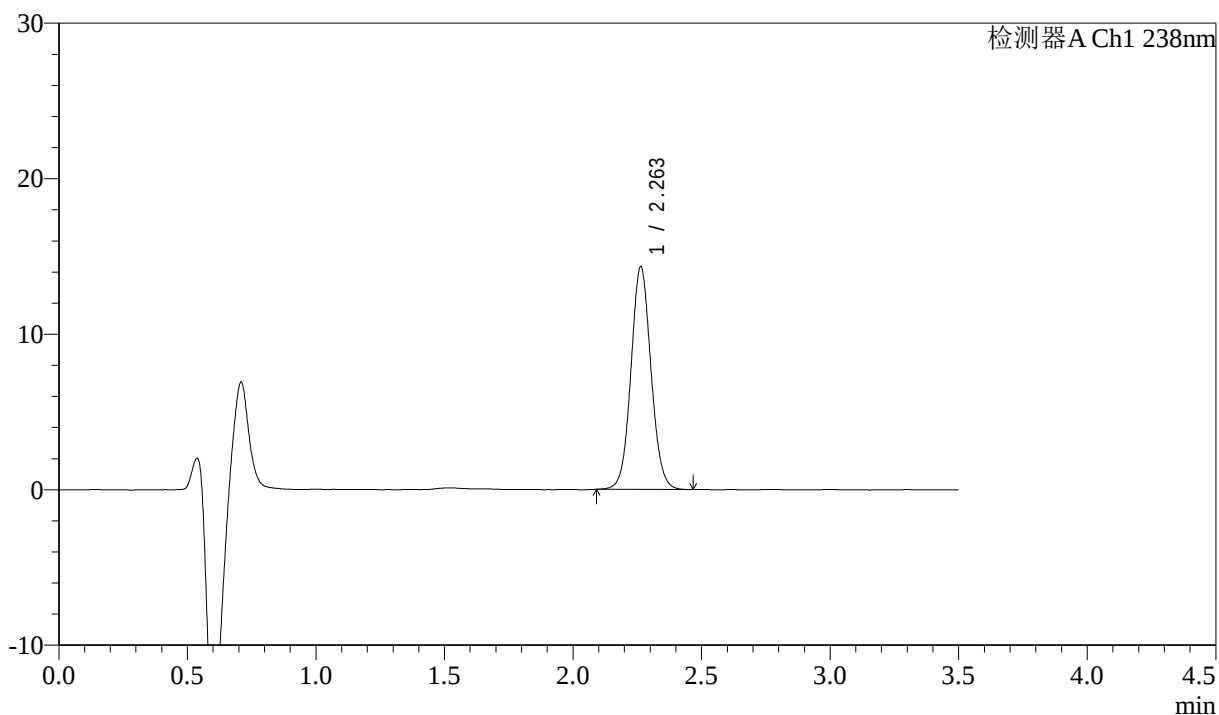
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	77748	100.000	14333	4076	1.066	--
总计		77748	100.000	14333			

图333 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1070-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:48:26

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

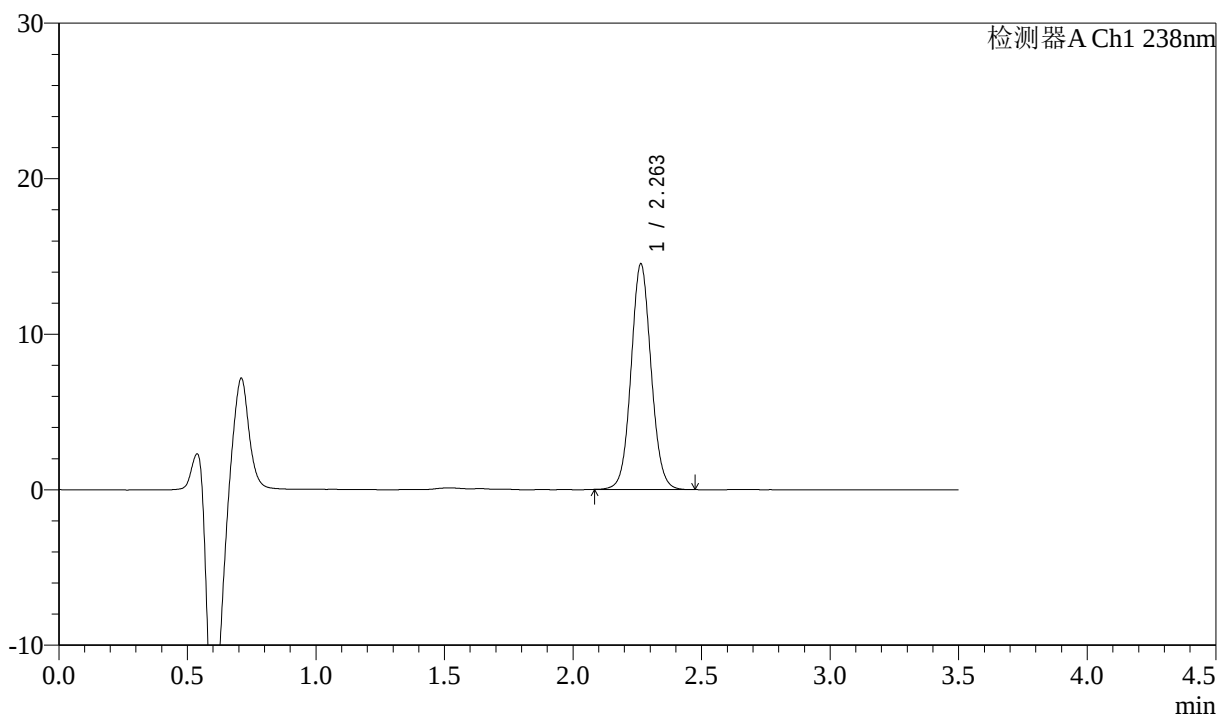
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	78669	100.000	14512	4100	1.064	--
总计		78669	100.000	14512			

图334 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1071-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:52:21

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

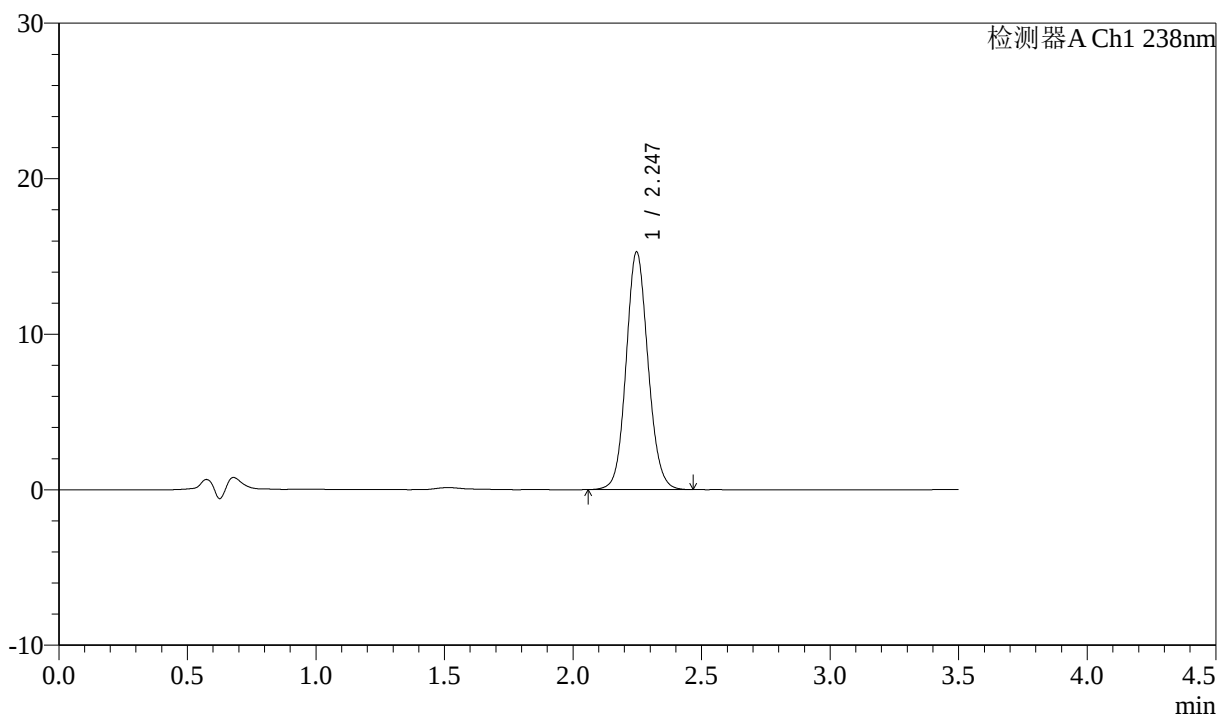
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.247	90489	100.000	15279	3386	1.095	--
总计		90489	100.000	15279			

图335 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75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 - 0-129/11-1072-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH2.0jz-jf75z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX260.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:56:17

处理时间 (V2): 2025/03/08 17:36:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

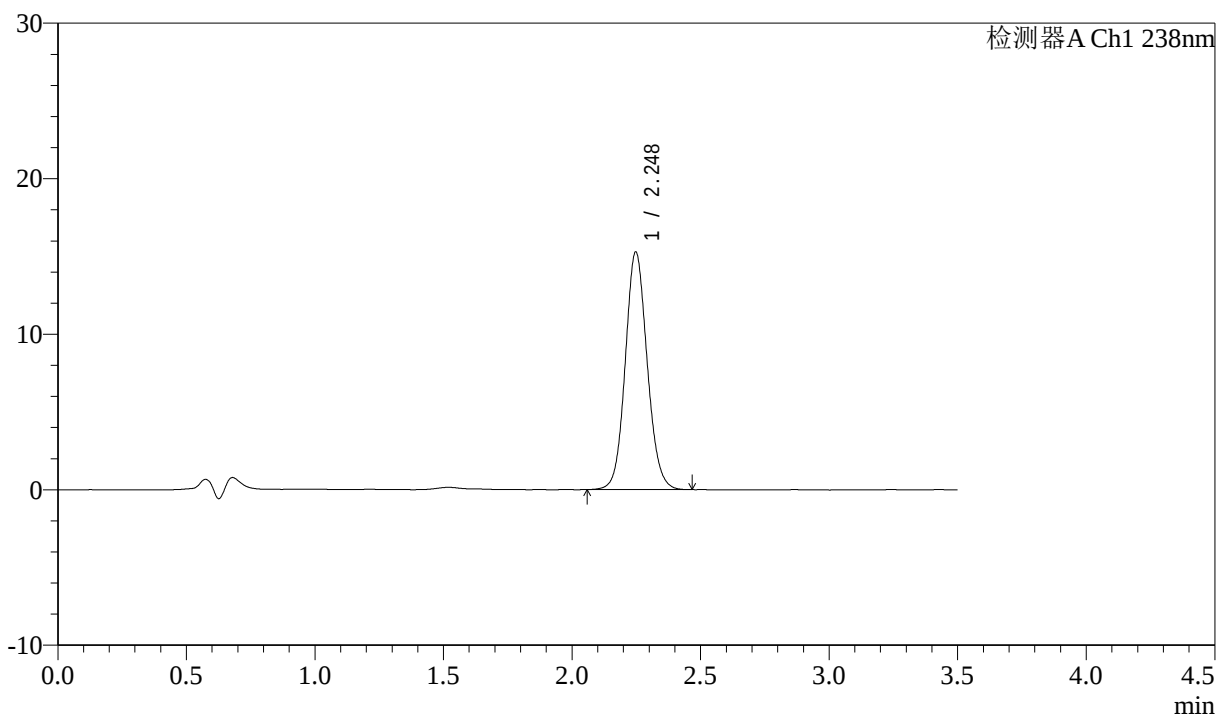
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.248	90572	100.000	15276	3382	1.097	--
总计		90572	100.000	15276			

图336 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2