



比索洛尔氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

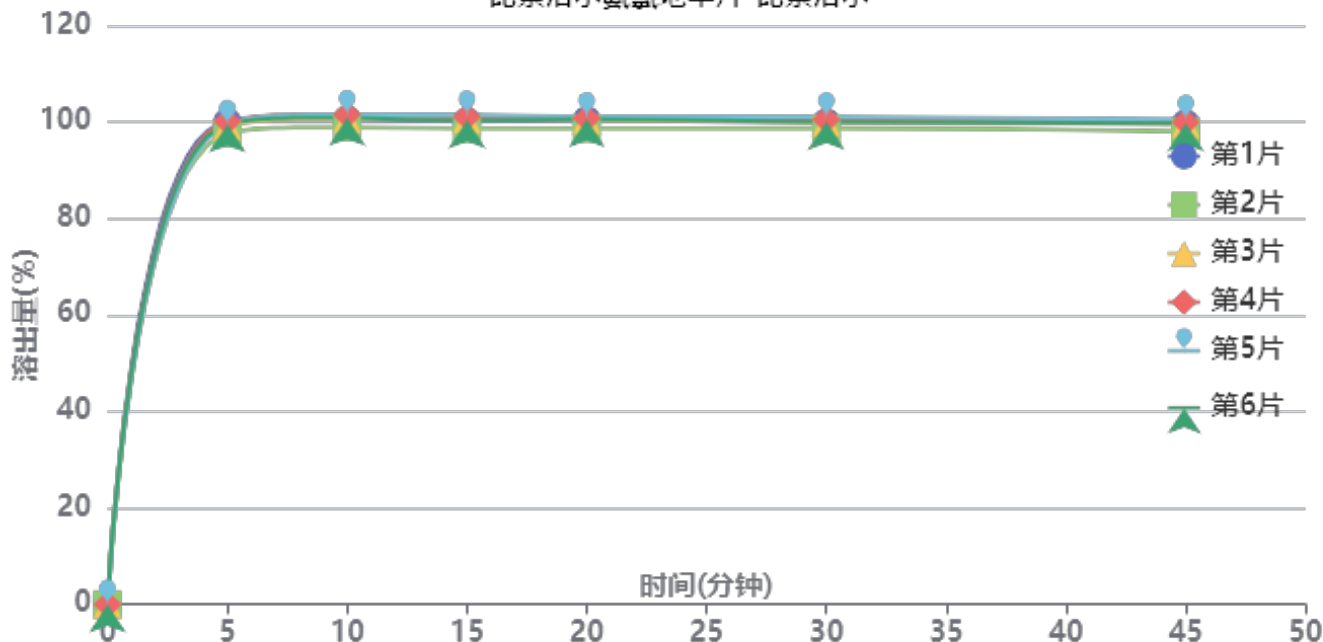
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.05	83925	83829	83838	83884	83688	83833	0.11
2	10.12	83956	83878				83917	0.07

单位质量响应值		RSD%	判断
8341.59	8292.19	0.43	数据可信

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032511批-比索洛尔-pH1.2

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	92603	-	92603	100.009	99.35	0.92	100.01	99.35	0.92
	2	90408	-	90408	97.639			97.64		
	3	91837	-	91837	99.182			99.18		
	4	92771	-	92771	100.191			100.19		
	5	92154	-	92154	99.524			99.52		
	6	92188	-	92188	99.561			99.56		
10min	1	92873	-	92873	100.301	100.50	0.96	100.47	100.67	0.96
	2	91451	-	91451	98.765			98.93		
	3	93005	-	93005	100.444			100.61		
	4	93864	-	93864	101.371			101.54		
	5	93874	-	93874	101.382			101.55		
	6	93275	-	93275	100.735			100.90		
15min	1	92397	-	92397	99.787	100.04	0.97	100.12	100.38	0.97
	2	91056	-	91056	98.339			98.67		
	3	92836	-	92836	100.261			100.59		
	4	93291	-	93291	100.752			101.09		
	5	93641	-	93641	101.130			101.47		
	6	92568	-	92568	99.972			100.31		
20min	1	92473	-	92473	99.869	99.81	0.85	100.37	100.31	0.85
	2	90904	-	90904	98.175			98.67		
	3	92522	-	92522	99.922			100.42		
	4	92821	-	92821	100.245			100.75		
	5	93154	-	93154	100.604			101.11		
	6	92633	-	92633	100.042			100.54		
30min	1	91893	-	91893	99.243	99.36	0.80	99.91	100.03	0.80
	2	90772	-	90772	98.032			98.69		
	3	91946	-	91946	99.300			99.97		
	4	92444	-	92444	99.838			100.51		
	5	92961	-	92961	100.396			101.07		
	6	92003	-	92003	99.361			100.03		
45min	1	91539	-	91539	98.860	98.79	0.87	99.69	99.62	0.86
	2	89999	-	89999	97.197			98.02		
	3	91516	-	91516	98.835			99.67		
	4	91825	-	91825	99.169			100.01		
	5	92358	-	92358	99.745			100.58		
	6	91597	-	91597	98.923			99.76		
极限	1	90793	-	90793	98.055	98.28	0.87	99.05	99.27	0.87
	2	89644	-	89644	96.814			97.79		
	3	90999	-	90999	98.277			99.27		
	4	91596	-	91596	98.922			99.92		
	5	91926	-	91926	99.278			100.28		
	6	91047	-	91047	98.329			99.33		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

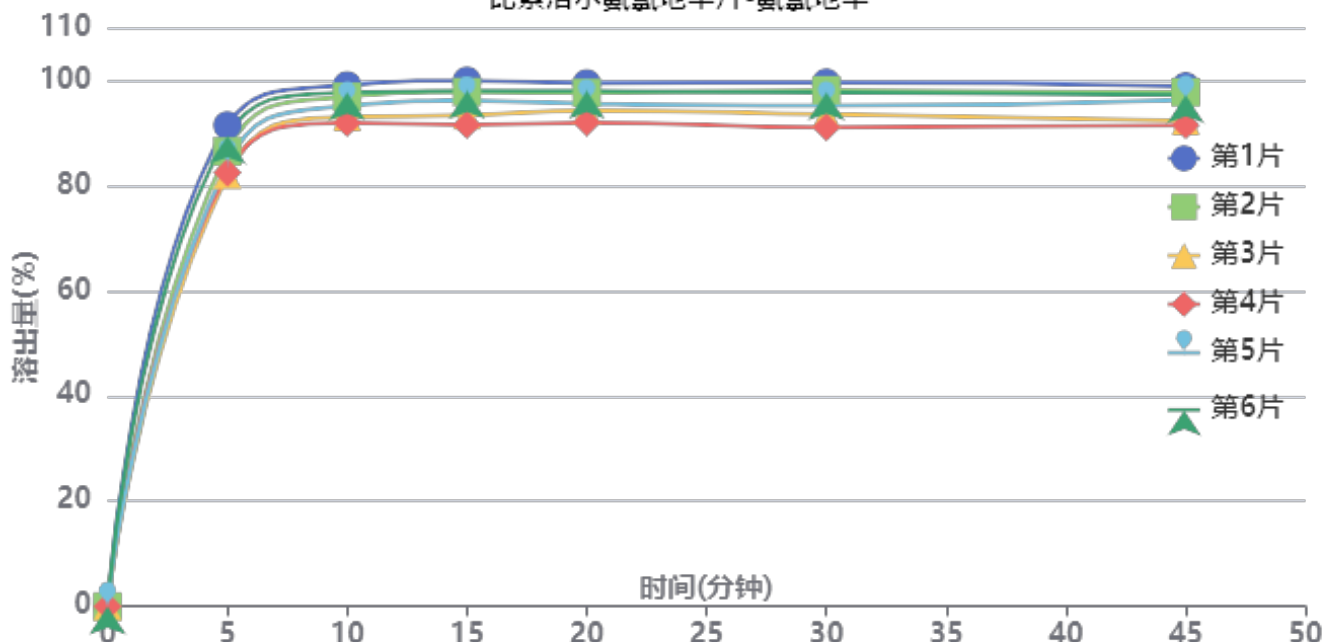
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	105777	106151	105907	105907	106201	105989	0.17
2	13.91	106456	105892				106174	0.38

单位质量响应值	RSD%	判断
7619.63	7632.93	0.13
		数据可信

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032511批-氨氯地平-pH1.2

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	107570	-	107570	91.437	85.98	4.47	91.44	85.98	4.47
	2	101717	-	101717	86.462			86.46		
	3	96469	-	96469	82.001			82.00		
	4	96980	-	96980	82.435			82.44		
	5	98968	-	98968	84.125			84.13		
	6	105201	-	105201	89.423			89.42		
10min	1	116338	-	116338	98.890	95.44	2.91	99.04	95.58	2.91
	2	113780	-	113780	96.716			96.86		
	3	109265	-	109265	92.878			93.01		
	4	107915	-	107915	91.730			91.87		
	5	111704	-	111704	94.951			95.09		
	6	114695	-	114695	97.493			97.64		
15min	1	117174	-	117174	99.601	95.80	3.29	99.92	96.10	3.29
	2	114649	-	114649	97.454			97.76		
	3	109453	-	109453	93.038			93.33		
	4	107288	-	107288	91.197			91.49		
	5	112700	-	112700	95.798			96.10		
	6	114927	-	114927	97.691			98.00		
20min	1	116397	-	116397	98.940	95.64	2.87	99.42	96.10	2.87
	2	114269	-	114269	97.131			97.60		
	3	110303	-	110303	93.760			94.21		
	4	107638	-	107638	91.495			91.94		
	5	111835	-	111835	95.062			95.52		
	6	114641	-	114641	97.448			97.92		
30min	1	116354	-	116354	98.904	95.21	3.34	99.55	95.83	3.34
	2	114662	-	114662	97.465			98.10		
	3	109274	-	109274	92.885			93.49		
	4	106410	-	106410	90.451			91.05		
	5	111205	-	111205	94.527			95.14		
	6	114137	-	114137	97.019			97.66		
45min	1	115315	-	115315	98.020	94.84	3.19	98.83	95.62	3.19
	2	114027	-	114027	96.926			97.72		
	3	107688	-	107688	91.537			92.29		
	4	106671	-	106671	90.673			91.42		
	5	112275	-	112275	95.436			96.21		
	6	113436	-	113436	96.423			97.22		
极限	1	113897	-	113897	96.815	94.31	2.84	97.79	95.25	2.84
	2	113572	-	113572	96.539			97.49		
	3	108182	-	108182	91.957			92.87		
	4	106302	-	106302	90.359			91.26		
	5	110679	-	110679	94.080			95.01		
	6	113088	-	113088	96.127			97.09		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

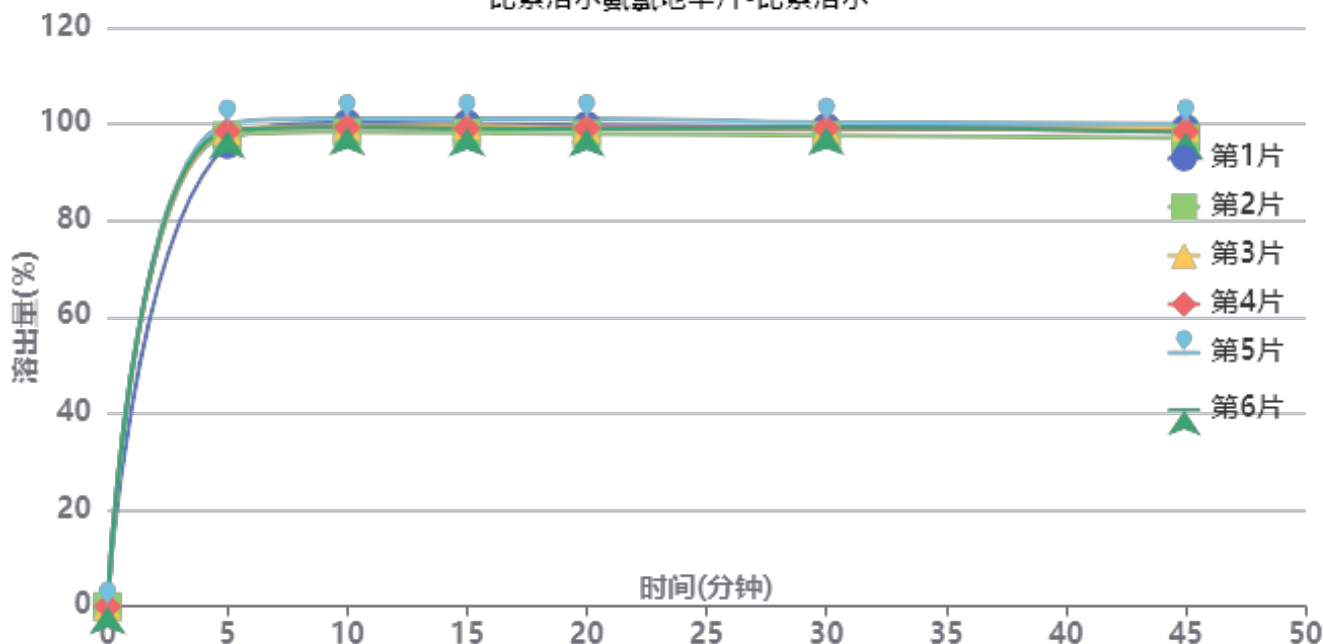
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.05	83803	83922	83909	83922	83857	83883	0.07
2	10.12	83741	83914				83828	0.15
单位质量响应值			RSD%		判断			
8346.57			8283.40		0.54 数据可信			

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032511批-比索洛尔-pH1.2

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	88596	-	88596	95.704	98.17	1.46	95.70	98.16	1.46
	2	90349	-	90349	97.598			97.60		
	3	91295	-	91295	98.620			98.62		
	4	91193	-	91193	98.510			98.51		
	5	92556	-	92556	99.982			99.98		
	6	91262	-	91262	98.584			98.58		
10min	1	92652	-	92652	100.086	99.49	0.94	100.25	99.66	0.94
	2	90885	-	90885	98.177			98.34		
	3	92070	-	92070	99.457			99.62		
	4	91793	-	91793	99.158			99.32		
	5	93425	-	93425	100.921			101.09		
	6	91793	-	91793	99.158			99.32		
15min	1	92331	-	92331	99.739	99.20	1.00	100.07	99.53	1.00
	2	90618	-	90618	97.889			98.21		
	3	91971	-	91971	99.350			99.68		
	4	91390	-	91390	98.723			99.05		
	5	93263	-	93263	100.746			101.08		
	6	91419	-	91419	98.754			99.08		
20min	1	91897	-	91897	99.270	98.87	1.05	99.76	99.36	1.05
	2	90239	-	90239	97.479			97.97		
	3	91366	-	91366	98.697			99.19		
	4	91341	-	91341	98.670			99.16		
	5	93139	-	93139	100.612			101.11		
	6	91151	-	91151	98.464			98.96		
30min	1	91415	-	91415	98.750	98.48	0.89	99.41	99.14	0.89
	2	89802	-	89802	97.007			97.66		
	3	90982	-	90982	98.282			98.94		
	4	91144	-	91144	98.457			99.12		
	5	92291	-	92291	99.696			100.37		
	6	91351	-	91351	98.680			99.34		
45min	1	91041	-	91041	98.346	97.90	1.05	99.17	98.73	1.04
	2	89151	-	89151	96.304			97.12		
	3	91166	-	91166	98.481			99.30		
	4	90354	-	90354	97.603			98.43		
	5	91886	-	91886	99.258			100.09		
	6	90197	-	90197	97.434			98.26		
极限	1	91599	-	91599	98.948	97.39	1.17	99.93	98.38	1.16
	2	88741	-	88741	95.861			96.84		
	3	89866	-	89866	97.076			98.06		
	4	89828	-	89828	97.035			98.02		
	5	91169	-	91169	98.484			99.49		
	6	89724	-	89724	96.923			97.91		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

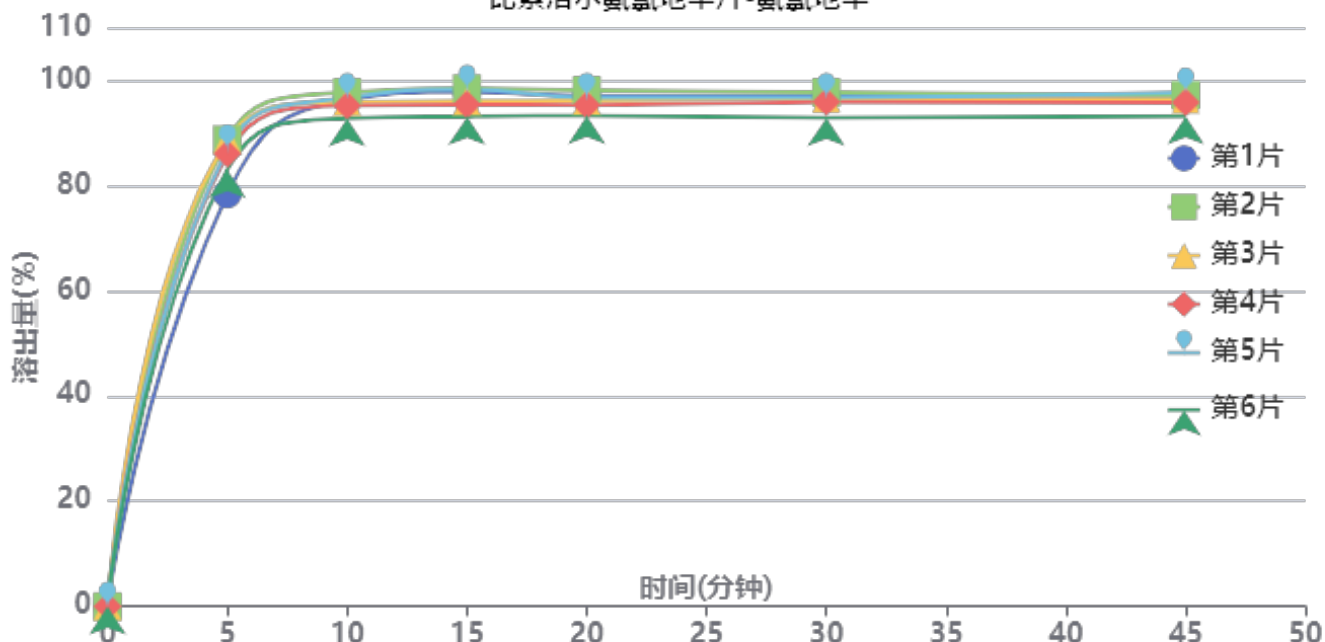
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	106451	106457	106125	106114	106275	106284	0.16
2	13.91	105616	105552				105584	0.05
单位质量响应值			RSD%		判断			
7640.83		7590.51		0.47		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032511批-氨氯地平-pH1.2

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	92019	-	92019	78.328	85.27	4.70	78.33	85.27	4.70
	2	104210	-	104210	88.705			88.71		
	3	104177	-	104177	88.677			88.68		
	4	101029	-	101029	85.997			86.00		
	5	102099	-	102099	86.908			86.91		
	6	97490	-	97490	82.985			82.99		
10min	1	112968	-	112968	96.160	95.59	1.78	96.29	95.74	1.78
	2	114567	-	114567	97.521			97.67		
	3	112463	-	112463	95.730			95.88		
	4	111622	-	111622	95.014			95.16		
	5	113426	-	113426	96.550			96.69		
	6	108766	-	108766	92.583			92.72		
15min	1	114575	-	114575	97.528	96.19	2.16	97.82	96.49	2.16
	2	115239	-	115239	98.093			98.40		
	3	112431	-	112431	95.703			96.01		
	4	111685	-	111685	95.068			95.37		
	5	115079	-	115079	97.957			98.26		
	6	109030	-	109030	92.808			93.10		
20min	1	113461	-	113461	96.580	95.61	1.74	97.03	96.07	1.74
	2	114638	-	114638	97.582			98.06		
	3	112337	-	112337	95.623			96.09		
	4	111387	-	111387	94.814			95.27		
	5	113070	-	113070	96.247			96.72		
	6	109029	-	109029	92.807			93.25		
30min	1	113238	-	113238	96.390	95.50	1.76	97.00	96.12	1.76
	2	114019	-	114019	97.055			97.69		
	3	112688	-	112688	95.922			96.55		
	4	111902	-	111902	95.253			95.87		
	5	112896	-	112896	96.099			96.73		
	6	108445	-	108445	92.310			92.91		
45min	1	113029	-	113029	96.212	95.40	1.71	96.99	96.18	1.71
	2	113172	-	113172	96.334			97.13		
	3	112248	-	112248	95.547			96.33		
	4	111614	-	111614	95.008			95.78		
	5	113875	-	113875	96.932			97.72		
	6	108509	-	108509	92.365			93.12		
极限	1	115367	-	115367	98.202	95.24	2.26	99.14	96.18	2.24
	2	113531	-	113531	96.639			97.60		
	3	110820	-	110820	94.332			95.28		
	4	111245	-	111245	94.694			95.63		
	5	112346	-	112346	95.631			96.58		
	6	107997	-	107997	91.929			92.84		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

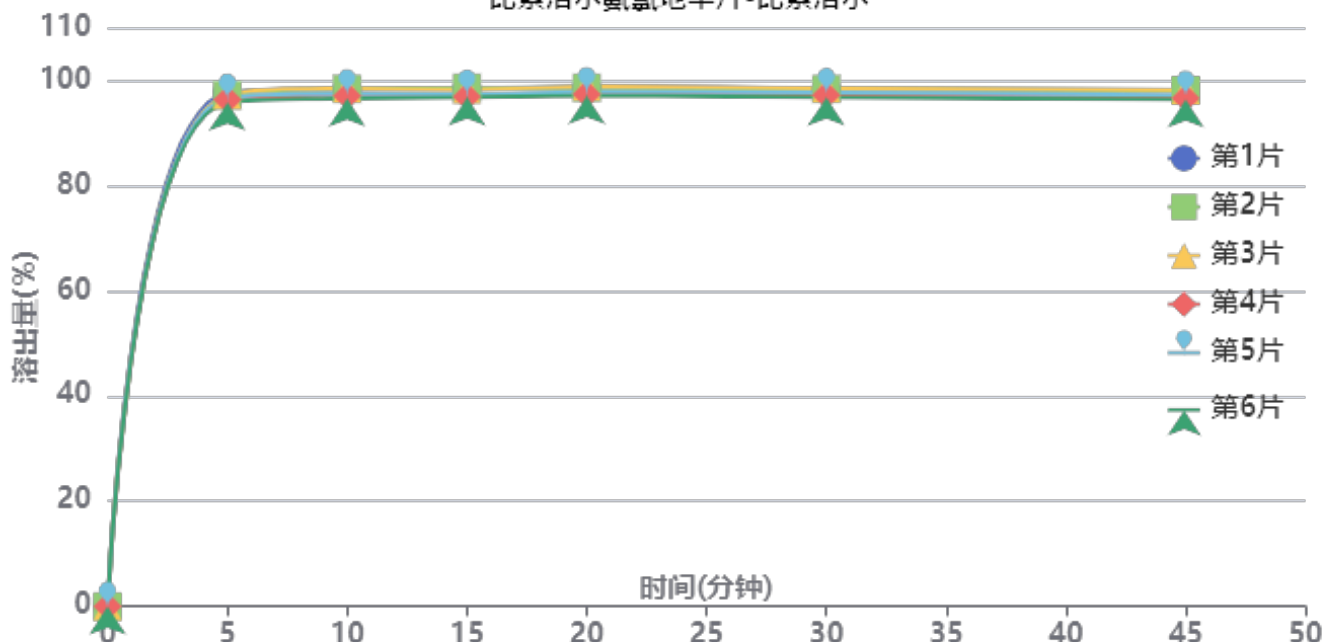
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.05	83849	83731	83863	83910	83795	83830	0.09
2	10.12	83802	83743				83772	0.05
单位质量响应值			RSD%		判断			
8341.29		8277.87		0.54		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032611批-比索洛尔-pH1.2

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	90303	-	90303	97.612	96.76	0.70	97.61	96.76	0.70
	2	89837	-	89837	97.108			97.11		
	3	89896	-	89896	97.172			97.17		
	4	89099	-	89099	96.310			96.31		
	5	89355	-	89355	96.587			96.59		
	6	88573	-	88573	95.742			95.74		
10min	1	90786	-	90786	98.134	97.51	0.83	98.30	97.67	0.83
	2	90834	-	90834	98.186			98.35		
	3	90889	-	90889	98.245			98.41		
	4	89595	-	89595	96.847			97.01		
	5	89990	-	89990	97.274			97.43		
	6	89135	-	89135	96.349			96.51		
15min	1	90701	-	90701	98.042	97.35	0.84	98.37	97.67	0.84
	2	90900	-	90900	98.257			98.58		
	3	90534	-	90534	97.862			98.19		
	4	89331	-	89331	96.561			96.88		
	5	89737	-	89737	97.000			97.32		
	6	89154	-	89154	96.370			96.69		
20min	1	90933	-	90933	98.293	97.56	0.80	98.78	98.05	0.80
	2	90736	-	90736	98.080			98.57		
	3	90952	-	90952	98.313			98.80		
	4	89581	-	89581	96.831			97.31		
	5	90045	-	90045	97.333			97.82		
	6	89308	-	89308	96.536			97.02		
30min	1	90414	-	90414	97.732	97.15	0.75	98.39	97.80	0.75
	2	90368	-	90368	97.682			98.33		
	3	90514	-	90514	97.840			98.49		
	4	89299	-	89299	96.527			97.17		
	5	89753	-	89753	97.017			97.66		
	6	88896	-	88896	96.091			96.73		
45min	1	89997	-	89997	97.281	96.59	0.84	98.10	97.40	0.84
	2	89974	-	89974	97.256			98.07		
	3	90018	-	90018	97.304			98.12		
	4	88601	-	88601	95.772			96.58		
	5	89139	-	89139	96.354			97.16		
	6	88399	-	88399	95.554			96.36		
极限	1	89599	-	89599	96.851	96.18	0.71	97.83	97.16	0.72
	2	89394	-	89394	96.629			97.61		
	3	89606	-	89606	96.858			97.84		
	4	88528	-	88528	95.693			96.66		
	5	88629	-	88629	95.802			96.77		
	6	88136	-	88136	95.269			96.23		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

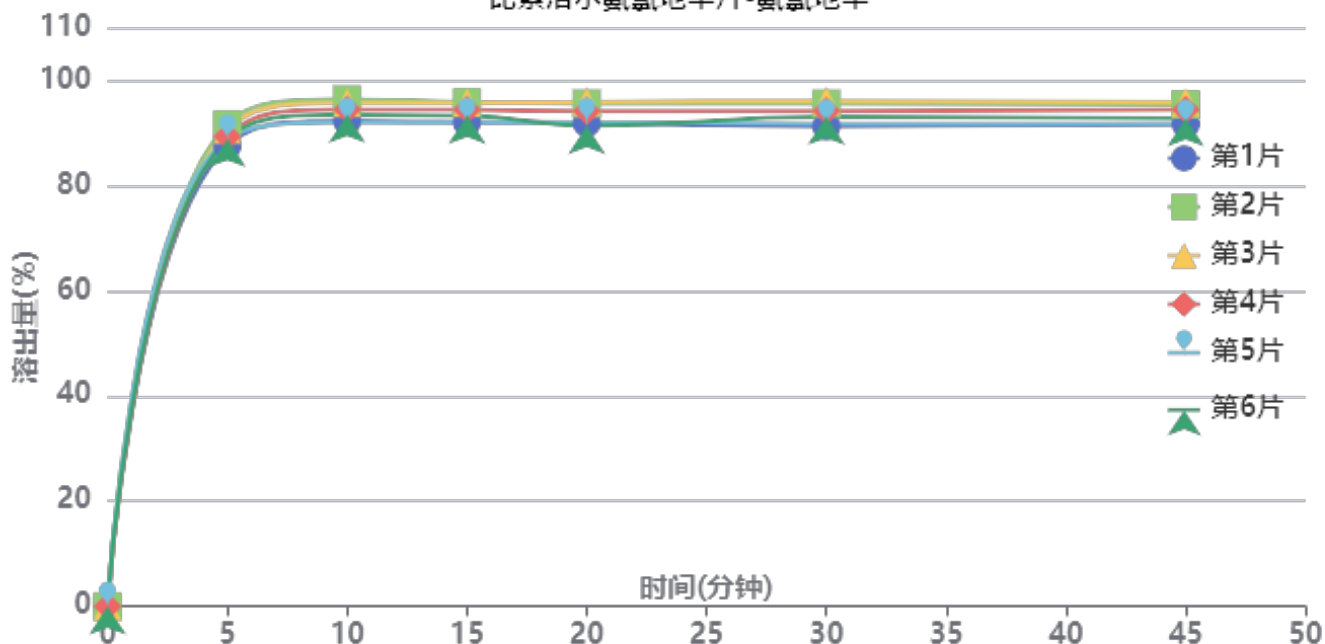
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	105978	105456	106113	106270	105511	105866	0.35
2	13.91	105707	105273				105490	0.30
单位质量响应值			RSD%		判断			
7610.78		7583.75		0.26		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032611批-氨氯地平-pH1.2

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	102645	-	102645	87.584	89.46	1.61	87.58	89.46	1.61
	2	107372	-	107372	91.617			91.62		
	3	106189	-	106189	90.608			90.61		
	4	104674	-	104674	89.315			89.32		
	5	104120	-	104120	88.843			88.84		
	6	104092	-	104092	88.819			88.82		
10min	1	107944	-	107944	92.106	93.88	1.90	92.25	94.02	1.91
	2	112757	-	112757	96.212			96.37		
	3	111943	-	111943	95.518			95.67		
	4	110497	-	110497	94.284			94.43		
	5	107651	-	107651	91.856			92.00		
	6	109317	-	109317	93.277			93.43		
15min	1	107466	-	107466	91.698	93.55	1.84	92.00	93.86	1.84
	2	111937	-	111937	95.513			95.83		
	3	111776	-	111776	95.375			95.69		
	4	110242	-	110242	94.066			94.37		
	5	107464	-	107464	91.696			92.00		
	6	108950	-	108950	92.964			93.27		
20min	1	107138	-	107138	91.418	93.01	2.14	91.87	93.48	2.14
	2	111479	-	111479	95.122			95.59		
	3	111812	-	111812	95.406			95.88		
	4	109800	-	109800	93.689			94.15		
	5	107296	-	107296	91.553			92.01		
	6	106532	-	106532	90.901			91.36		
30min	1	106198	-	106198	90.616	93.01	2.11	91.22	93.63	2.11
	2	111260	-	111260	94.935			95.57		
	3	111805	-	111805	95.400			96.03		
	4	109612	-	109612	93.529			94.15		
	5	106801	-	106801	91.130			91.74		
	6	108377	-	108377	92.475			93.08		
45min	1	106511	-	106511	90.883	92.84	1.99	91.64	93.61	1.98
	2	110839	-	110839	94.576			95.36		
	3	111426	-	111426	95.077			95.86		
	4	109725	-	109725	93.625			94.40		
	5	106534	-	106534	90.902			91.66		
	6	107799	-	107799	91.982			92.75		
极限	1	105622	-	105622	90.124	92.13	2.10	91.03	93.06	2.10
	2	110814	-	110814	94.554			95.50		
	3	110149	-	110149	93.987			94.93		
	4	108578	-	108578	92.647			93.58		
	5	105472	-	105472	89.996			90.91		
	6	107206	-	107206	91.476			92.39		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

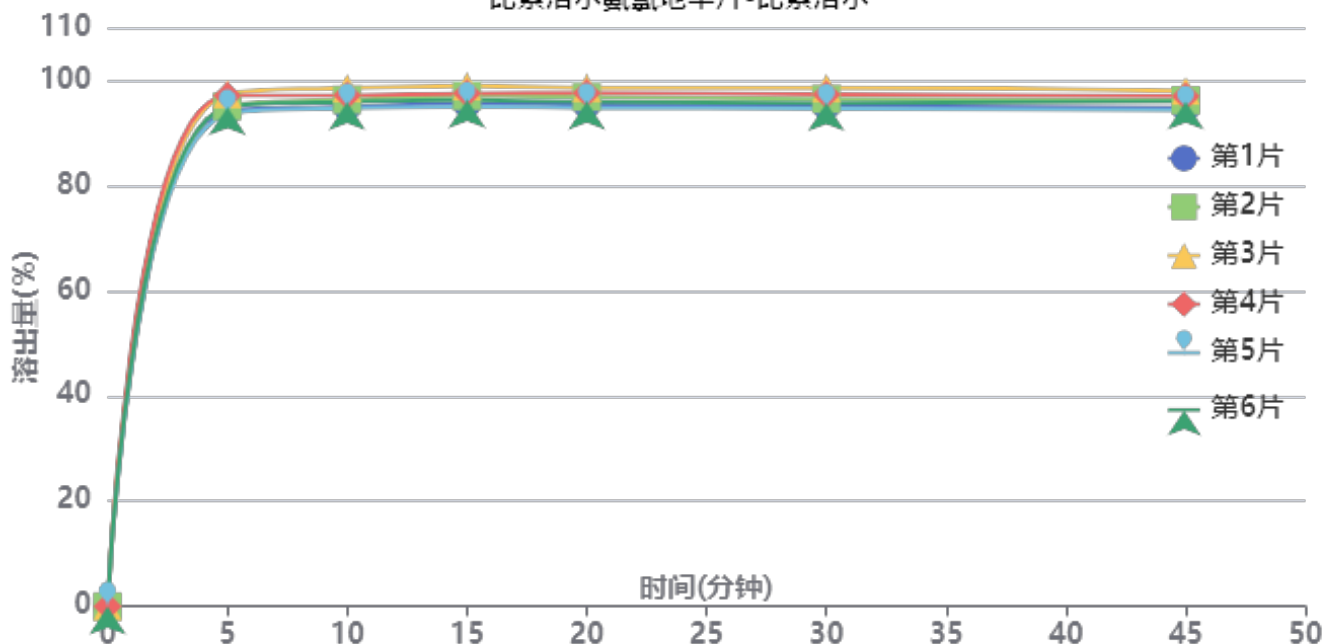
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.05	83854	83794	84001	83901	83863	83883	0.10
2	10.12	83883	83795				83839	0.08
单位质量响应值			RSD%		判断			
8346.57			8284.49		0.53 数据可信			

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032611批-比索洛尔-pH1.2

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	87137	-	87137	94.122	95.34	1.64	94.12	95.34	1.64
	2	88008	-	88008	95.063			95.06		
	3	90128	-	90128	97.353			97.35		
	4	89872	-	89872	97.076			97.08		
	5	86579	-	86579	93.519			93.52		
	6	87866	-	87866	94.910			94.91		
10min	1	87752	-	87752	94.786	96.08	1.50	94.94	96.24	1.50
	2	88998	-	88998	96.132			96.29		
	3	91059	-	91059	98.359			98.52		
	4	89771	-	89771	96.967			97.13		
	5	87499	-	87499	94.513			94.67		
	6	88603	-	88603	95.706			95.86		
15min	1	88139	-	88139	95.204	96.36	1.48	95.52	96.68	1.48
	2	89506	-	89506	96.681			97.00		
	3	91252	-	91252	98.567			98.89		
	4	89961	-	89961	97.173			97.50		
	5	87638	-	87638	94.663			94.98		
	6	88776	-	88776	95.893			96.21		
20min	1	87845	-	87845	94.887	96.01	1.48	95.36	96.49	1.49
	2	89186	-	89186	96.335			96.82		
	3	90778	-	90778	98.055			98.55		
	4	89874	-	89874	97.079			97.56		
	5	87266	-	87266	94.262			94.73		
	6	88346	-	88346	95.428			95.91		
30min	1	87455	-	87455	94.466	95.63	1.52	95.10	96.27	1.52
	2	88674	-	88674	95.782			96.42		
	3	90619	-	90619	97.883			98.54		
	4	89458	-	89458	96.629			97.28		
	5	87019	-	87019	93.995			94.62		
	6	87978	-	87978	95.031			95.67		
45min	1	86975	-	86975	93.947	95.22	1.45	94.74	96.02	1.45
	2	88315	-	88315	95.395			96.19		
	3	89982	-	89982	97.195			98.01		
	4	89020	-	89020	96.156			96.96		
	5	86539	-	86539	93.476			94.26		
	6	88073	-	88073	95.133			95.93		
极限	1	86588	-	86588	93.529	94.65	1.51	94.47	95.60	1.51
	2	87789	-	87789	94.826			95.79		
	3	89347	-	89347	96.509			97.49		
	4	88965	-	88965	96.097			97.07		
	5	86058	-	86058	92.957			93.90		
	6	86988	-	86988	93.961			94.91		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

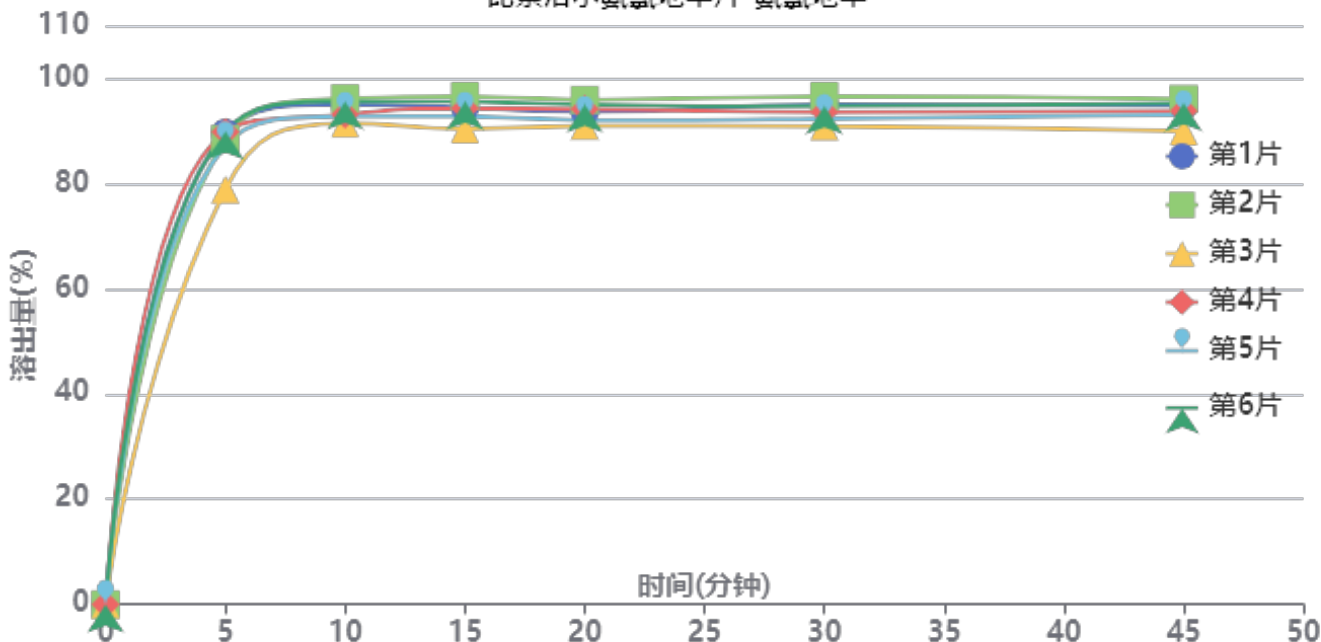
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	105562	106045	106197	105928	106058	105958	0.23
2	13.91	106091	105956				106024	0.10
单位质量响应值			RSD%		判断			
7617.40		7622.14		0.05		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032611批-氨氯地平-pH1.2

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	105331	-	105331	89.610	87.28	4.88	89.61	87.28	4.88
	2	103894	-	103894	88.388			88.39		
	3	92706	-	92706	78.870			78.87		
	4	105541	-	105541	89.789			89.79		
	5	102423	-	102423	87.136			87.14		
	6	105638	-	105638	89.871			89.87		
10min	1	111488	-	111488	94.848	93.84	1.96	95.00	93.98	1.97
	2	112793	-	112793	95.959			96.11		
	3	107290	-	107290	91.277			91.41		
	4	109257	-	109257	92.950			93.10		
	5	108817	-	108817	92.576			92.72		
	6	112138	-	112138	95.401			95.55		
15min	1	110635	-	110635	94.123	93.68	2.33	94.43	93.98	2.33
	2	113094	-	113094	96.215			96.52		
	3	105893	-	105893	90.088			90.37		
	4	110427	-	110427	93.946			94.25		
	5	108636	-	108636	92.422			92.72		
	6	111971	-	111971	95.259			95.57		
20min	1	109459	-	109459	93.122	93.13	1.97	93.59	93.58	1.98
	2	112141	-	112141	95.404			95.87		
	3	106408	-	106408	90.526			90.96		
	4	110129	-	110129	93.692			94.15		
	5	107563	-	107563	91.509			91.96		
	6	111092	-	111092	94.511			94.98		
30min	1	110902	-	110902	94.350	93.20	2.17	94.97	93.81	2.17
	2	112716	-	112716	95.893			96.52		
	3	106106	-	106106	90.270			90.85		
	4	109234	-	109234	92.931			93.55		
	5	107759	-	107759	91.676			92.28		
	6	110582	-	110582	94.078			94.70		
45min	1	110450	-	110450	93.965	93.02	2.31	94.74	93.79	2.31
	2	111948	-	111948	95.240			96.03		
	3	104883	-	104883	89.229			89.96		
	4	109284	-	109284	92.973			93.75		
	5	108436	-	108436	92.252			93.01		
	6	111062	-	111062	94.486			95.27		
极限	1	110430	-	110430	93.948	92.25	2.56	94.88	93.17	2.56
	2	111286	-	111286	94.676			95.62		
	3	104089	-	104089	88.554			89.44		
	4	107280	-	107280	91.268			92.20		
	5	107027	-	107027	91.053			91.97		
	6	110485	-	110485	93.995			94.93		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

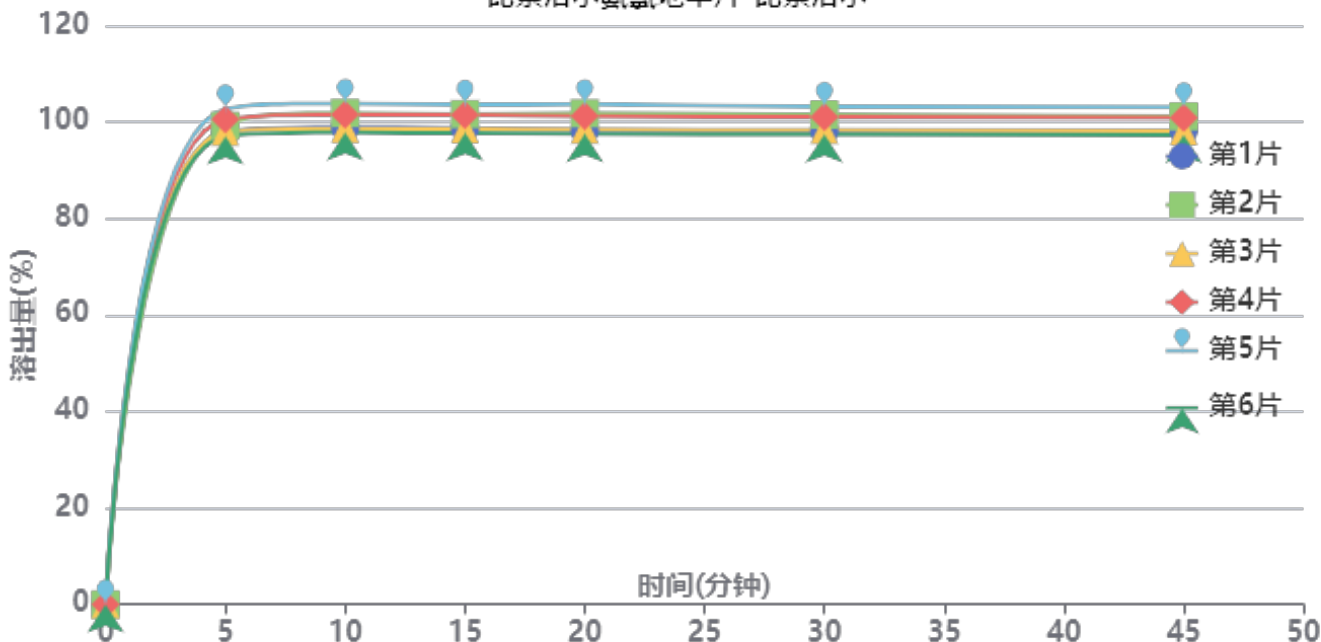
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.05	83586	83321	83327	83340	83538	83422	0.16
2	10.12	83326	83617				83472	0.25
单位质量响应值			RSD%		判断			
8300.70			8248.22		0.45 数据可信			

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032711批-比索洛尔-pH1.2

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	90199	-	90199	97.913	99.23	2.10	97.91	99.23	2.11
	2	91409	-	91409	99.226			99.23		
	3	90255	-	90255	97.974			97.97		
	4	92647	-	92647	100.570			100.57		
	5	94577	-	94577	102.665			102.67		
	6	89397	-	89397	97.042			97.04		
10min	1	90949	-	90949	98.727	100.26	2.34	98.89	100.43	2.34
	2	93691	-	93691	101.703			101.87		
	3	90694	-	90694	98.450			98.61		
	4	93389	-	93389	101.376			101.54		
	5	95501	-	95501	103.668			103.84		
	6	89967	-	89967	97.661			97.82		
15min	1	90631	-	90631	98.382	99.96	2.31	98.71	100.29	2.31
	2	93352	-	93352	101.335			101.67		
	3	90493	-	90493	98.232			98.56		
	4	93166	-	93166	101.134			101.47		
	5	95141	-	95141	103.277			103.62		
	6	89699	-	89699	97.370			97.69		
20min	1	90070	-	90070	97.773	99.67	2.45	98.26	100.17	2.45
	2	93330	-	93330	101.312			101.82		
	3	90215	-	90215	97.930			98.42		
	4	92803	-	92803	100.740			101.24		
	5	95068	-	95068	103.198			103.71		
	6	89423	-	89423	97.070			97.56		
30min	1	89812	-	89812	97.493	99.27	2.31	98.15	99.94	2.31
	2	92904	-	92904	100.849			101.52		
	3	90007	-	90007	97.704			98.36		
	4	92468	-	92468	100.376			101.05		
	5	94406	-	94406	102.480			103.17		
	6	89097	-	89097	96.717			97.37		
45min	1	89755	-	89755	97.431	98.97	2.26	98.25	99.80	2.26
	2	92446	-	92446	100.352			101.19		
	3	89669	-	89669	97.337			98.15		
	4	92155	-	92155	100.036			100.88		
	5	94158	-	94158	102.210			103.07		
	6	88862	-	88862	96.461			97.27		
极限	1	89108	-	89108	96.729	98.43	2.33	97.71	99.43	2.33
	2	92178	-	92178	100.061			101.07		
	3	89136	-	89136	96.759			97.74		
	4	91465	-	91465	99.287			100.29		
	5	93753	-	93753	101.771			102.80		
	6	88419	-	88419	95.981			96.95		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

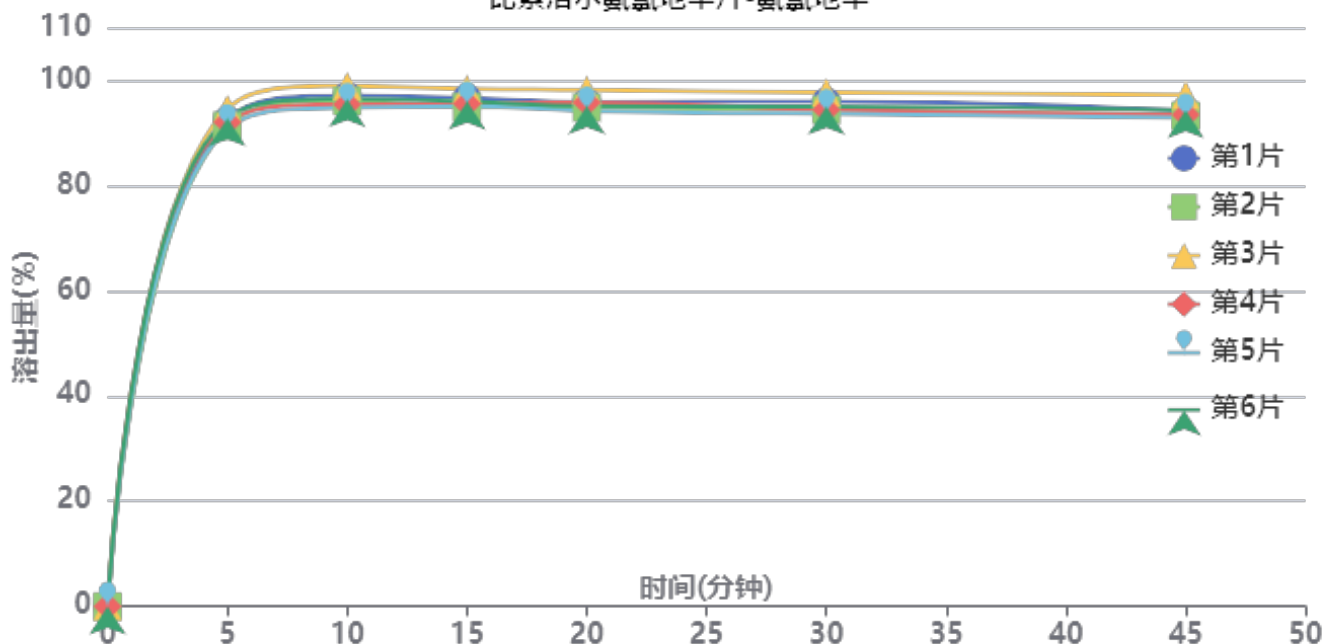
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	105314	105571	105407	105318	105439	105410	0.11
2	13.91	105323	105961				105642	0.43
单位质量响应值			RSD%		判断			
7578.00		7594.68		0.16		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032711批-氨氯地平-pH1.2

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	108133	-	108133	92.400	92.32	1.43	92.40	92.32	1.44
	2	106918	-	106918	91.361			91.36		
	3	110691	-	110691	94.585			94.59		
	4	107685	-	107685	92.017			92.02		
	5	106250	-	106250	90.790			90.79		
	6	108594	-	108594	92.793			92.79		
10min	1	113412	-	113412	96.910	96.28	1.51	97.06	96.44	1.51
	2	112203	-	112203	95.877			96.03		
	3	115584	-	115584	98.766			98.92		
	4	111467	-	111467	95.248			95.40		
	5	110760	-	110760	94.644			94.80		
	6	112642	-	112642	96.252			96.41		
15min	1	112716	-	112716	96.316	95.76	1.33	96.63	96.07	1.33
	2	110680	-	110680	94.576			94.89		
	3	114693	-	114693	98.005			98.33		
	4	111410	-	111410	95.200			95.51		
	5	110930	-	110930	94.790			95.10		
	6	111956	-	111956	95.666			95.98		
20min	1	111609	-	111609	95.370	95.14	1.46	95.85	95.62	1.46
	2	110407	-	110407	94.343			94.81		
	3	114293	-	114293	97.663			98.15		
	4	111504	-	111504	95.280			95.75		
	5	109602	-	109602	93.655			94.12		
	6	110654	-	110654	94.554			95.03		
30min	1	111548	-	111548	95.318	94.53	1.54	95.95	95.17	1.54
	2	109693	-	109693	93.733			94.36		
	3	113560	-	113560	97.037			97.69		
	4	109714	-	109714	93.750			94.38		
	5	108821	-	108821	92.987			93.61		
	6	110448	-	110448	94.378			95.01		
45min	1	109373	-	109373	93.459	93.42	1.66	94.25	94.20	1.65
	2	108211	-	108211	92.466			93.25		
	3	112744	-	112744	96.340			97.15		
	4	108433	-	108433	92.656			93.44		
	5	107730	-	107730	92.055			92.83		
	6	109447	-	109447	93.522			94.31		
极限	1	109419	-	109419	93.498	93.16	1.61	94.45	94.10	1.61
	2	108090	-	108090	92.363			93.30		
	3	112351	-	112351	96.004			96.97		
	4	107694	-	107694	92.024			92.96		
	5	107855	-	107855	92.162			93.09		
	6	108716	-	108716	92.898			93.84		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

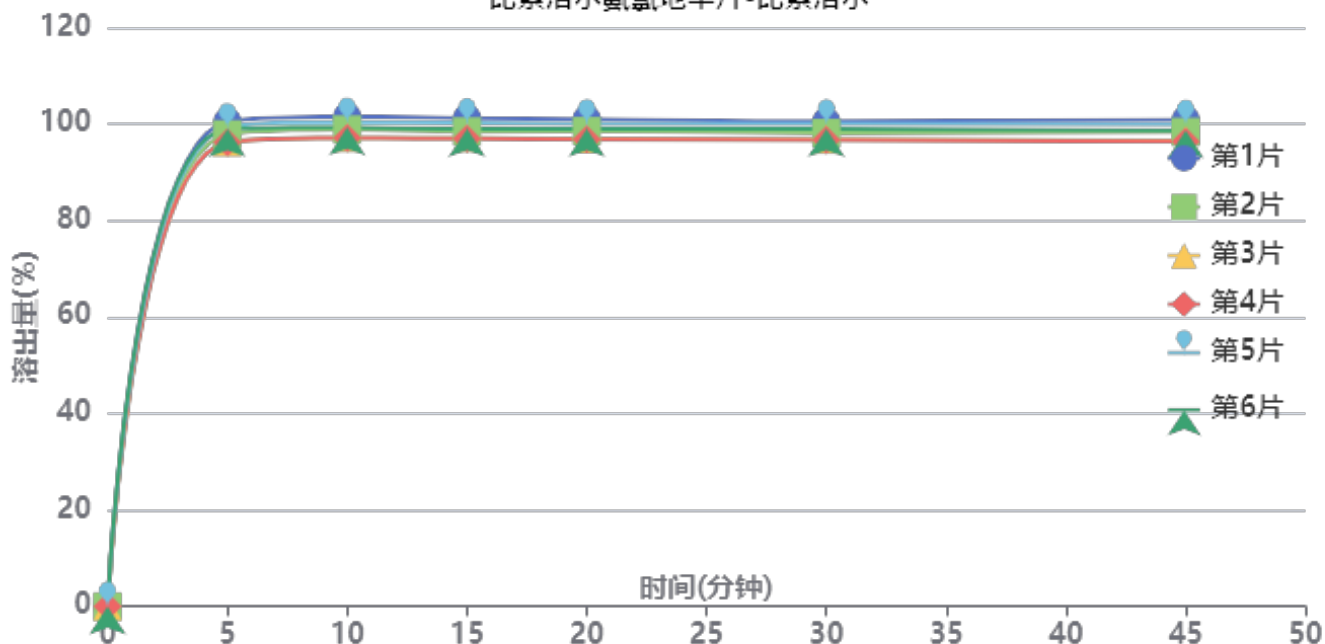
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.05	83247	83374	83430	83456	83612	83424	0.16
2	10.12	83480	83340				83410	0.12
单位质量响应值			RSD%		判断			
8300.90			8242.09		0.51 数据可信			

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-比索洛尔



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032711批-比索洛尔-pH1.2

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	92535	-	92535	100.485	98.16	1.78	100.48	98.16	1.78
	2	90130	-	90130	97.873			97.87		
	3	88572	-	88572	96.181			96.18		
	4	88579	-	88579	96.189			96.19		
	5	91413	-	91413	99.266			99.27		
	6	91119	-	91119	98.947			98.95		
10min	1	93346	-	93346	101.366	98.89	1.79	101.53	99.05	1.79
	2	90890	-	90890	98.699			98.86		
	3	89262	-	89262	96.931			97.09		
	4	89282	-	89282	96.952			97.11		
	5	92305	-	92305	100.235			100.40		
	6	91303	-	91303	99.147			99.31		
15min	1	92893	-	92893	100.874	98.49	1.72	101.21	98.82	1.72
	2	90365	-	90365	98.128			98.46		
	3	89106	-	89106	96.761			97.08		
	4	88980	-	88980	96.624			96.95		
	5	92013	-	92013	99.918			100.25		
	6	90819	-	90819	98.621			98.95		
20min	1	92566	-	92566	100.519	98.23	1.70	101.02	98.72	1.70
	2	90282	-	90282	98.038			98.53		
	3	88787	-	88787	96.415			96.90		
	4	88732	-	88732	96.355			96.84		
	5	91682	-	91682	99.559			100.06		
	6	90684	-	90684	98.475			98.97		
30min	1	91963	-	91963	99.864	97.86	1.64	100.54	98.52	1.64
	2	89771	-	89771	97.483			98.14		
	3	88510	-	88510	96.114			96.76		
	4	88468	-	88468	96.068			96.71		
	5	91495	-	91495	99.355			100.02		
	6	90512	-	90512	98.288			98.95		
45min	1	92159	-	92159	100.077	97.65	1.85	100.92	98.47	1.85
	2	89828	-	89828	97.545			98.36		
	3	88150	-	88150	95.723			96.53		
	4	87996	-	87996	95.556			96.36		
	5	91275	-	91275	99.117			99.95		
	6	90133	-	90133	97.876			98.70		
极限	1	91505	-	91505	99.366	97.16	1.62	100.37	98.14	1.62
	2	89306	-	89306	96.978			97.96		
	3	87807	-	87807	95.351			96.31		
	4	87963	-	87963	95.520			96.48		
	5	90543	-	90543	98.322			99.32		
	6	89705	-	89705	97.412			98.40		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

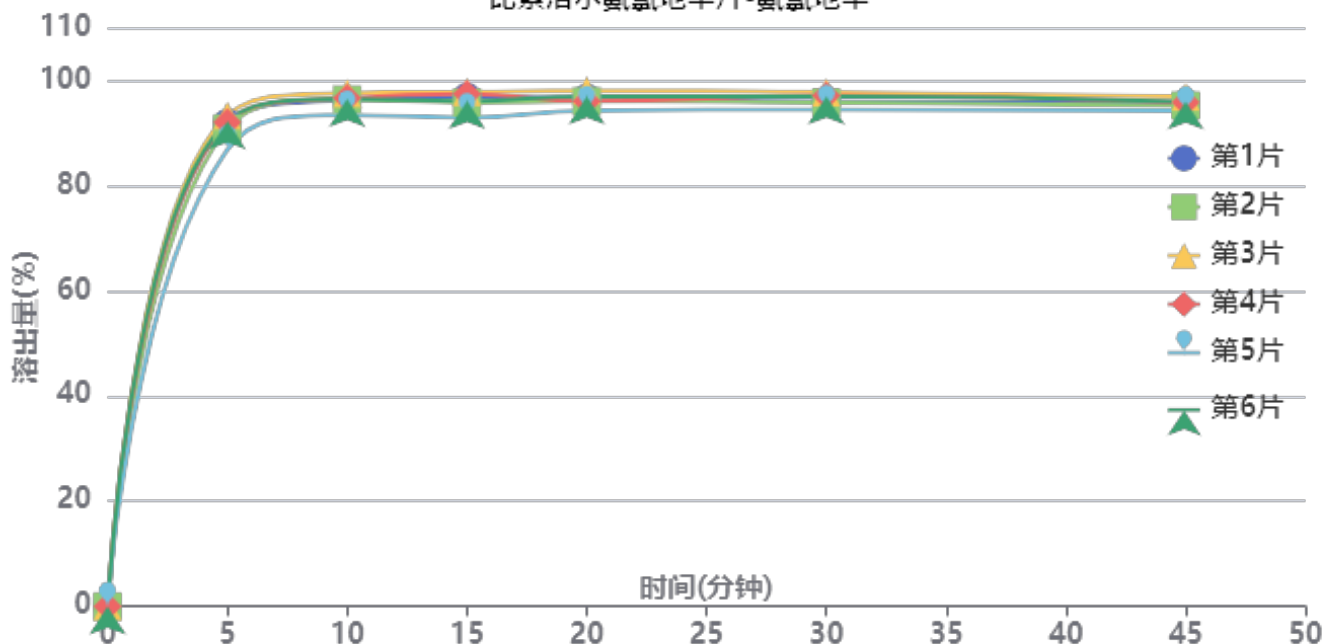
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检所	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.91	105081	105489	105770	105489	104922	105350	0.33
2	13.91	105062	105523				105292	0.31
单位质量响应值			RSD%		判断			
7573.69		7569.52		0.04		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔氨氯地平片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025032711批-氨氯地平-pH1.2

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	107337	-	107337	91.898	91.18	2.51	91.90	91.18	2.51
	2	106110	-	106110	90.847			90.85		
	3	108995	-	108995	93.317			93.32		
	4	107466	-	107466	92.008			92.01		
	5	101385	-	101385	86.802			86.80		
	6	107679	-	107679	92.191			92.19		
10min	1	112173	-	112173	96.038	95.92	1.47	96.19	96.08	1.47
	2	112354	-	112354	96.193			96.34		
	3	113731	-	113731	97.372			97.53		
	4	112677	-	112677	96.470			96.62		
	5	108886	-	108886	93.224			93.37		
	6	112424	-	112424	96.253			96.41		
15min	1	112761	-	112761	96.542	95.79	1.85	96.85	96.10	1.84
	2	111477	-	111477	95.442			95.75		
	3	113806	-	113806	97.436			97.75		
	4	113375	-	113375	97.067			97.38		
	5	108096	-	108096	92.548			92.85		
	6	111812	-	111812	95.729			96.04		
20min	1	112354	-	112354	96.193	95.83	1.31	96.67	96.30	1.31
	2	111576	-	111576	95.527			96.00		
	3	113901	-	113901	97.518			98.00		
	4	111585	-	111585	95.535			96.01		
	5	109509	-	109509	93.757			94.21		
	6	112648	-	112648	96.445			96.92		
30min	1	111315	-	111315	95.304	95.67	1.22	95.94	96.30	1.23
	2	111101	-	111101	95.120			95.75		
	3	113352	-	113352	97.048			97.69		
	4	112639	-	112639	96.437			97.07		
	5	109571	-	109571	93.810			94.42		
	6	112498	-	112498	96.316			96.95		
45min	1	110795	-	110795	94.858	94.81	0.93	95.65	95.60	0.93
	2	110275	-	110275	94.413			95.20		
	3	112202	-	112202	96.063			96.87		
	4	110969	-	110969	95.007			95.80		
	5	109107	-	109107	93.413			94.18		
	6	111094	-	111094	95.114			95.91		
极限	1	110469	-	110469	94.579	94.35	1.37	95.53	95.30	1.37
	2	109802	-	109802	94.008			94.95		
	3	111623	-	111623	95.567			96.53		
	4	111628	-	111628	95.572			96.53		
	5	107561	-	107561	92.090			93.01		
	6	110149	-	110149	94.305			95.26		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-29

复核者:

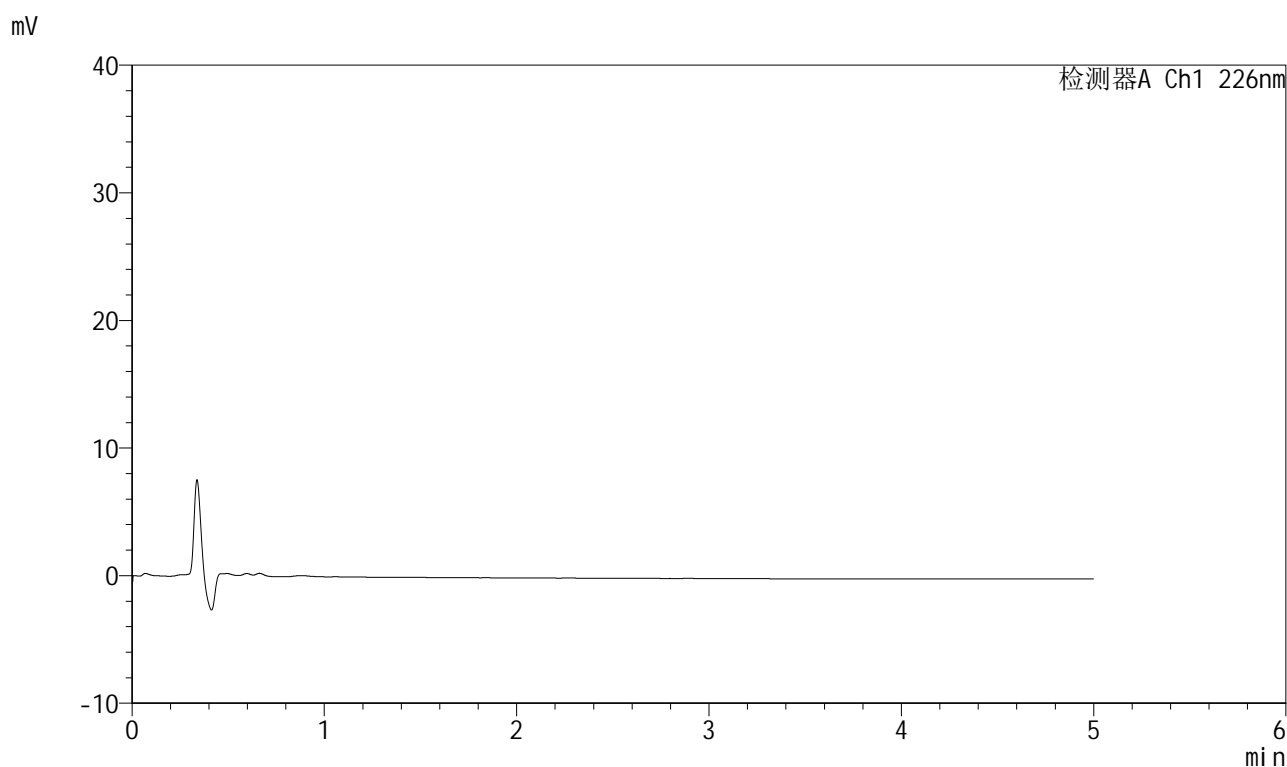
未审阅版本

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3202-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:24:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:02:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

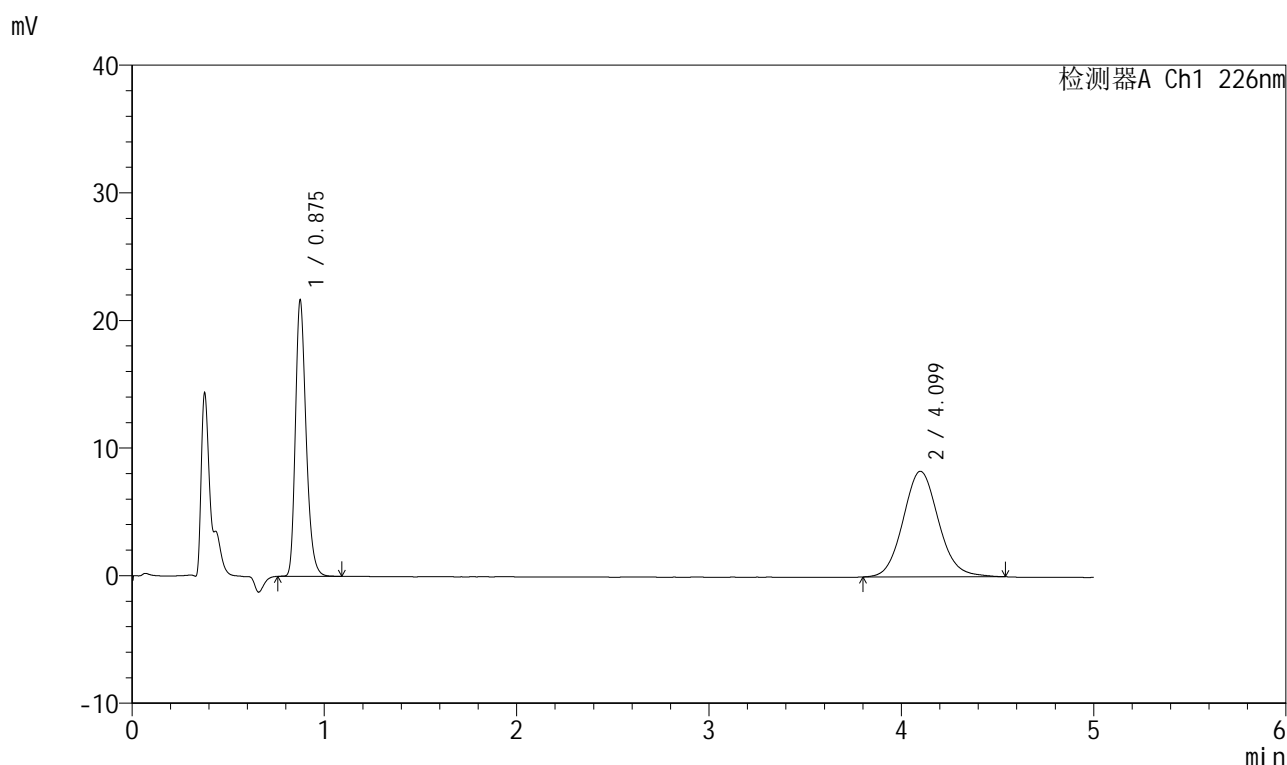
图1 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3203-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:30:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:02:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83925	44.241	21458	1207	1.272	--
2	4.099	105777	55.759	8274	2430	1.097	14.880
总计		189702	100.000	29731			

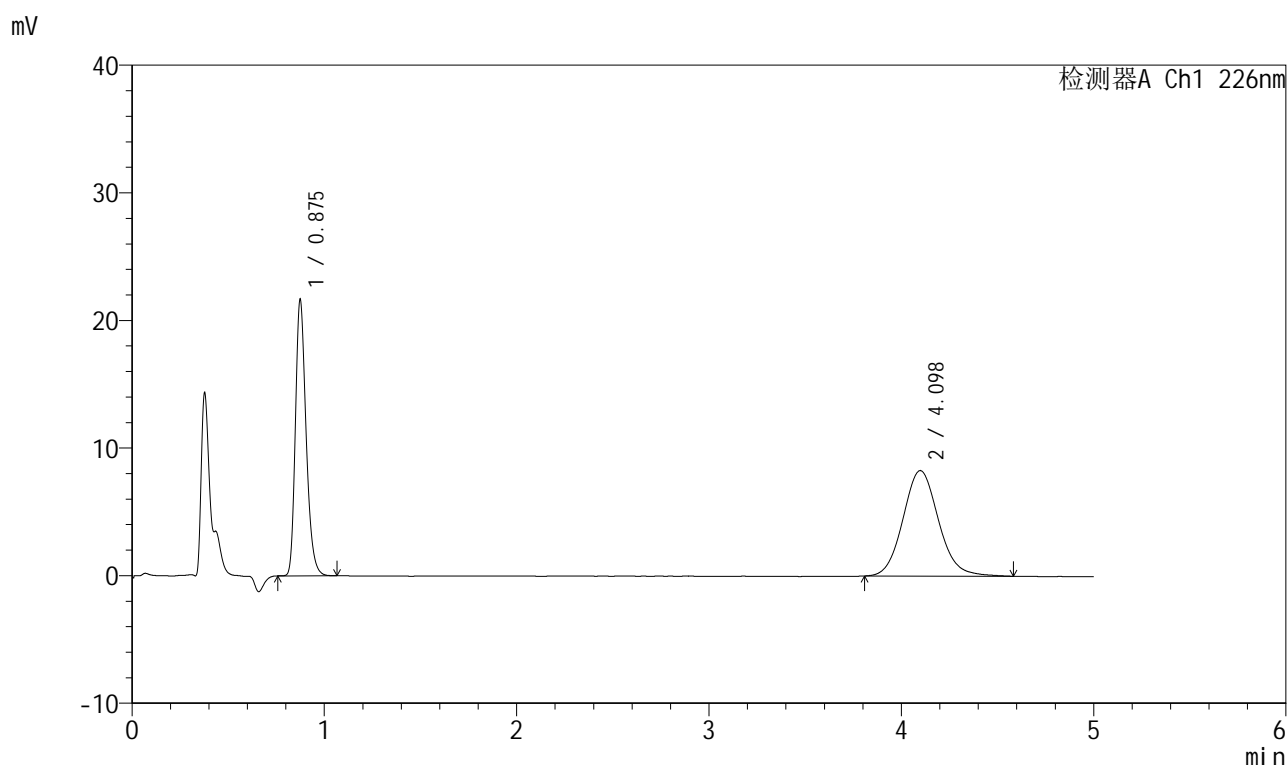
图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3204-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:35:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83829	44.125	21465	1207	1.269	--
2	4.098	106151	55.875	8266	2418	1.099	14.853
总计		189980	100.000	29731			

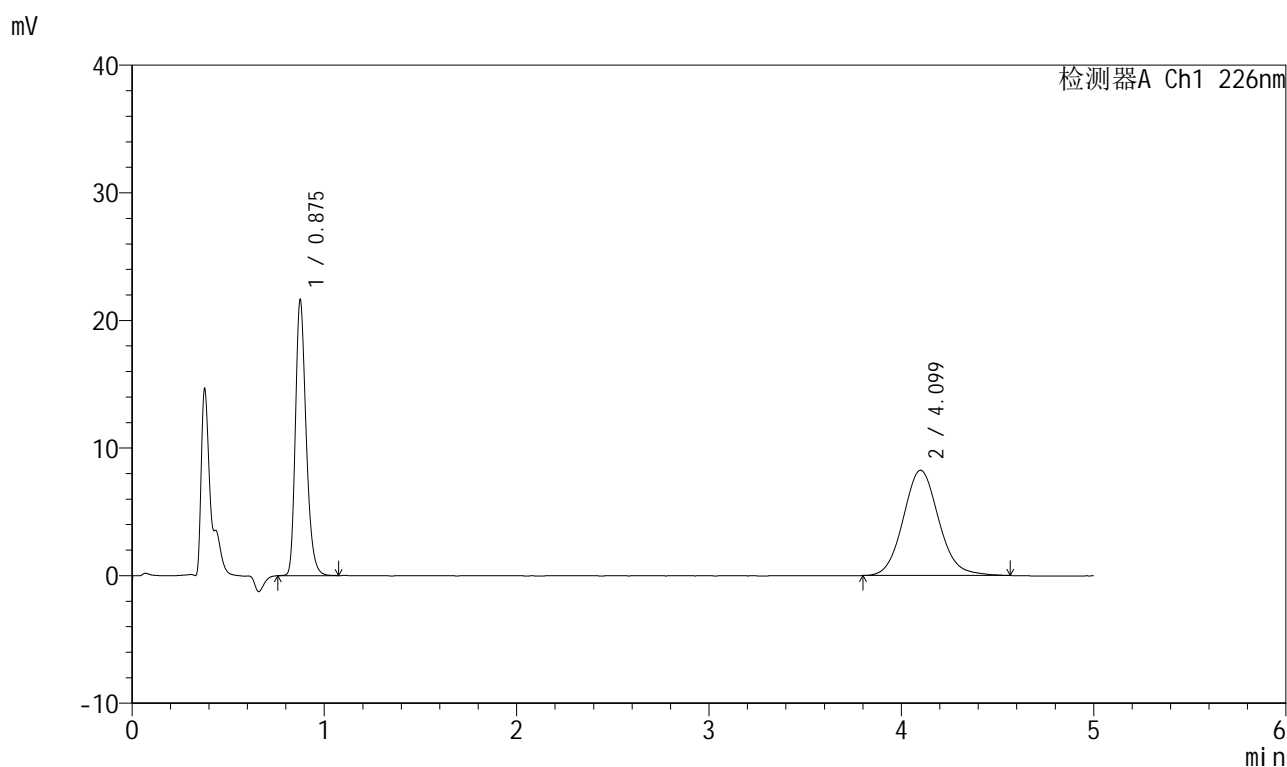
图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3205-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:40:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83838	44.185	21424	1206	1.268	--
2	4.099	105907	55.815	8248	2421	1.103	14.859
总计		189745	100.000	29672			

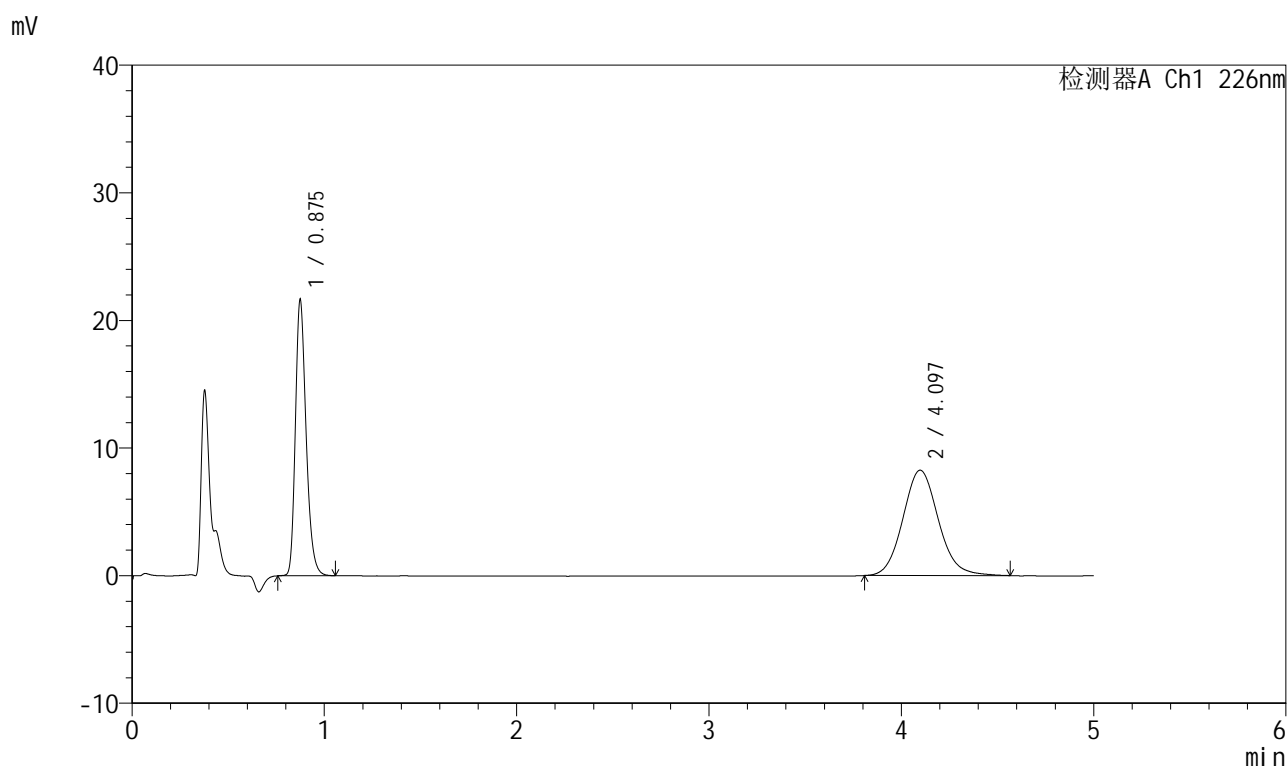
图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3206-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:46:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83884	44.198	21441	1204	1.266	--
2	4.097	105907	55.802	8256	2418	1.104	14.845
总计		189791	100.000	29697			

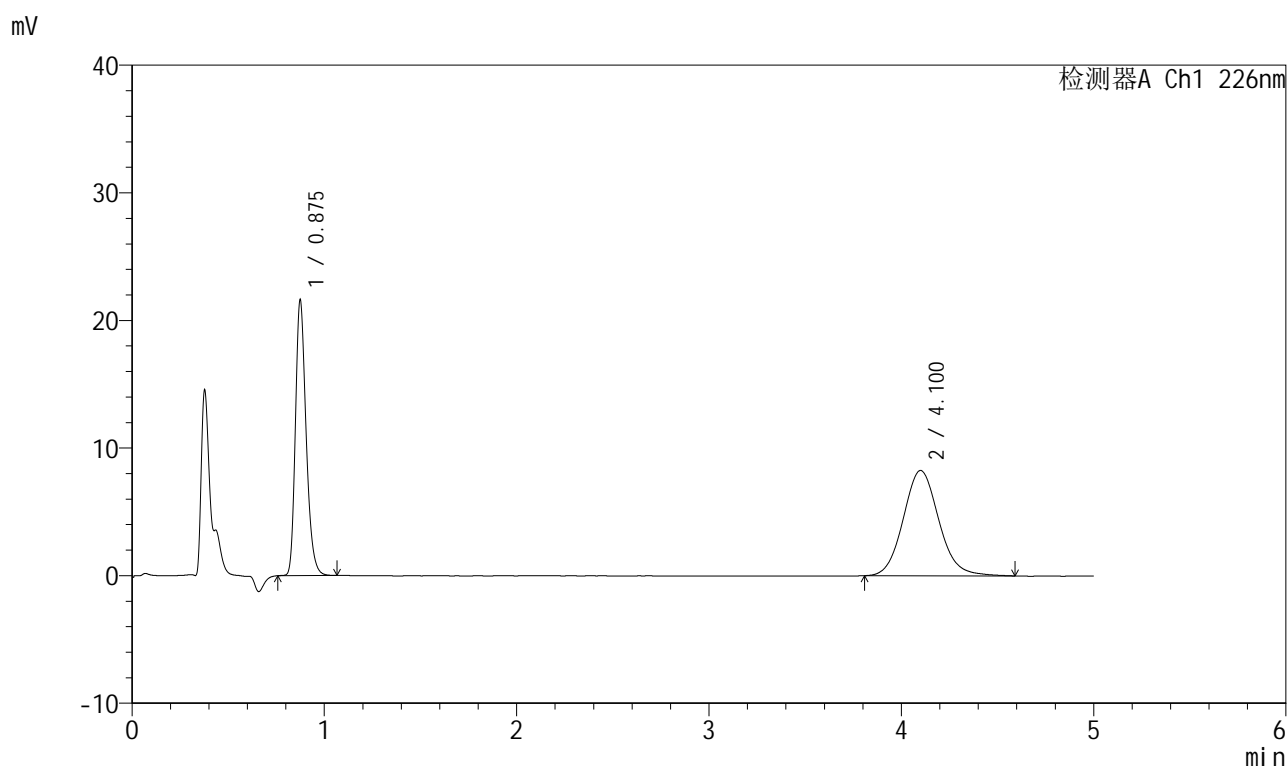
图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3207-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:51:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83688	44.072	21413	1206	1.265	--
2	4.100	106201	55.928	8250	2410	1.104	14.833
总计		189888	100.000	29663			

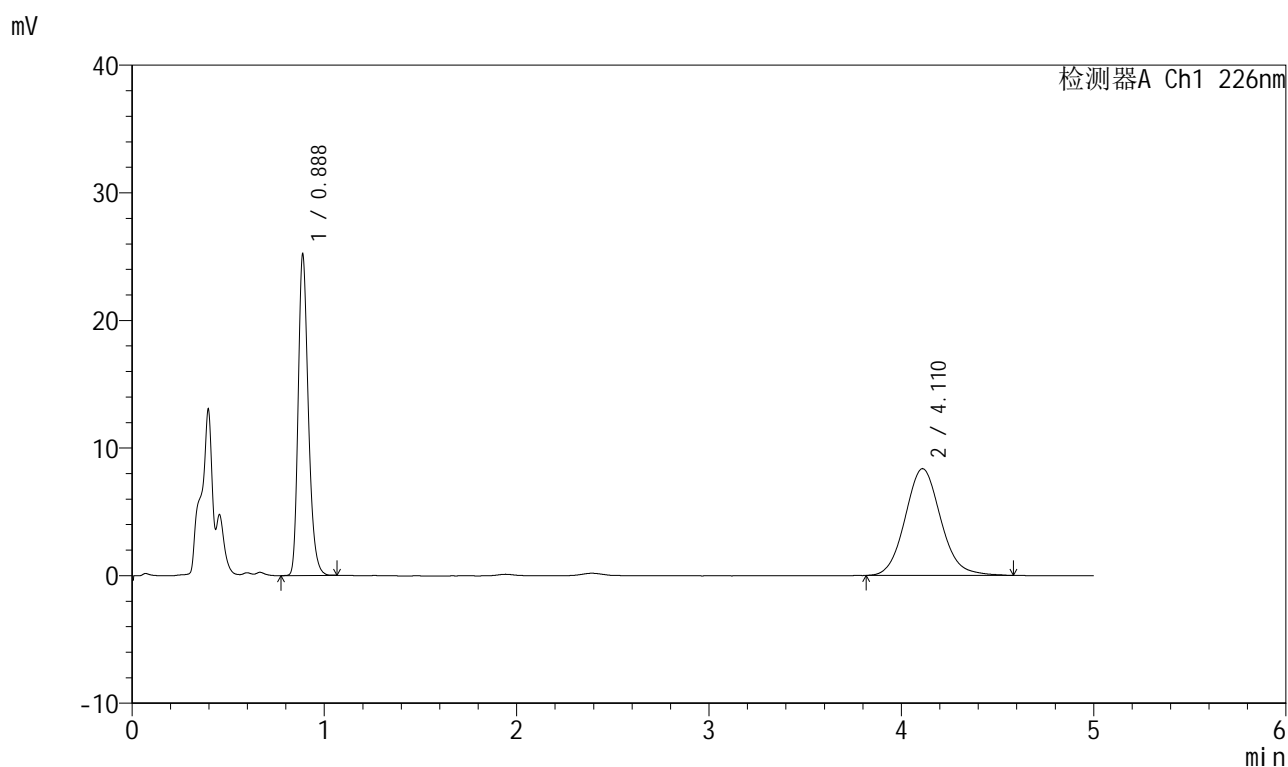
图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3208-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:57:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.888	92603	46.261	25146	1376	1.255	--
2	4.110	107570	53.739	8360	2422	1.100	14.991
总计		200173	100.000	33505			

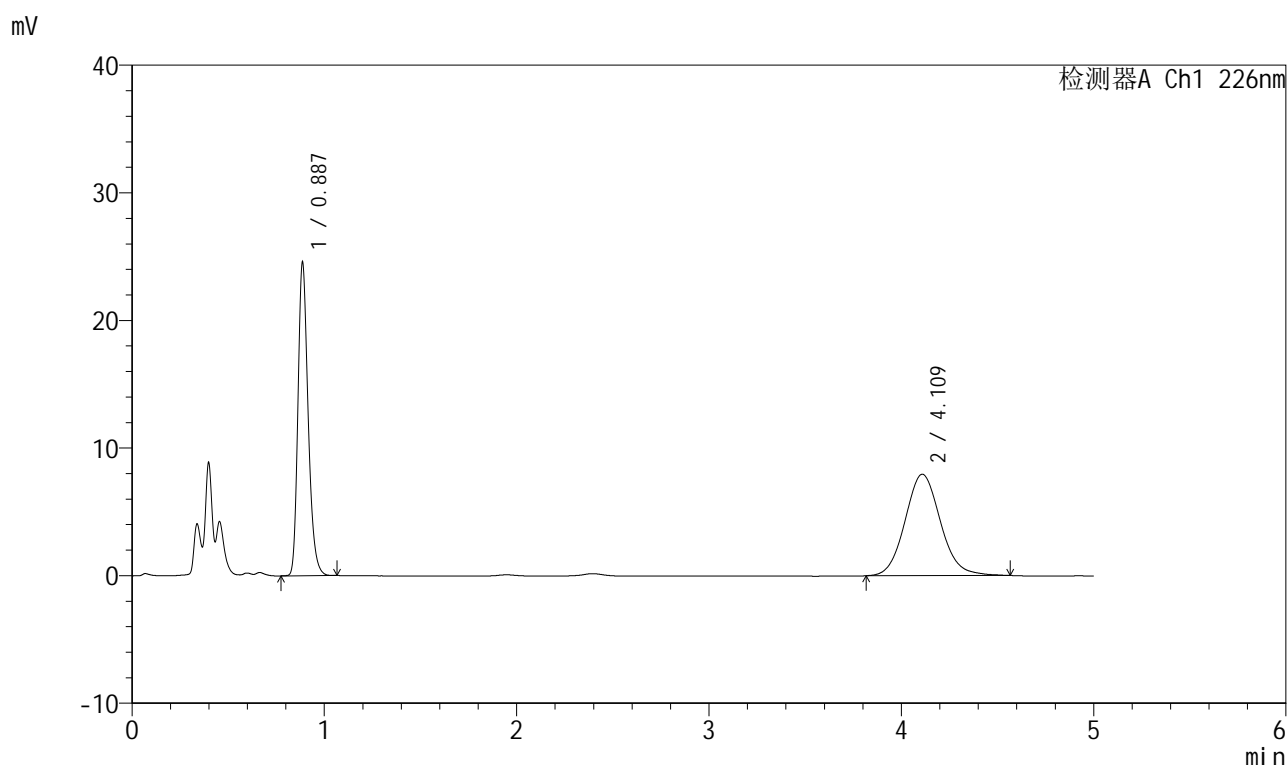
图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3209-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:02:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	90408	47.057	24485	1372	1.254	--
2	4.109	101717	52.943	7941	2433	1.097	15.019
总计		192125	100.000	32426			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

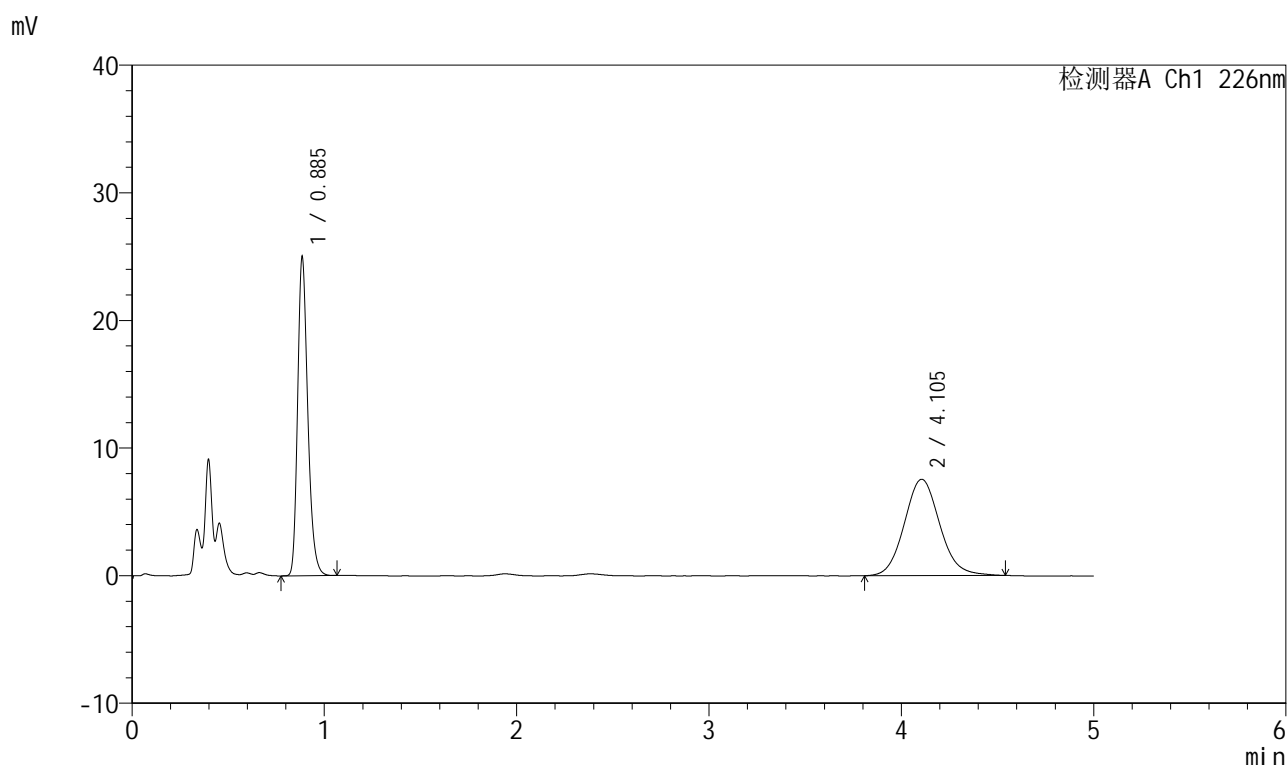


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3210-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:07:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91837	48.770	24721	1368	1.257	--
2	4.105	96469	51.230	7548	2437	1.098	15.034
总计		188306	100.000	32269			

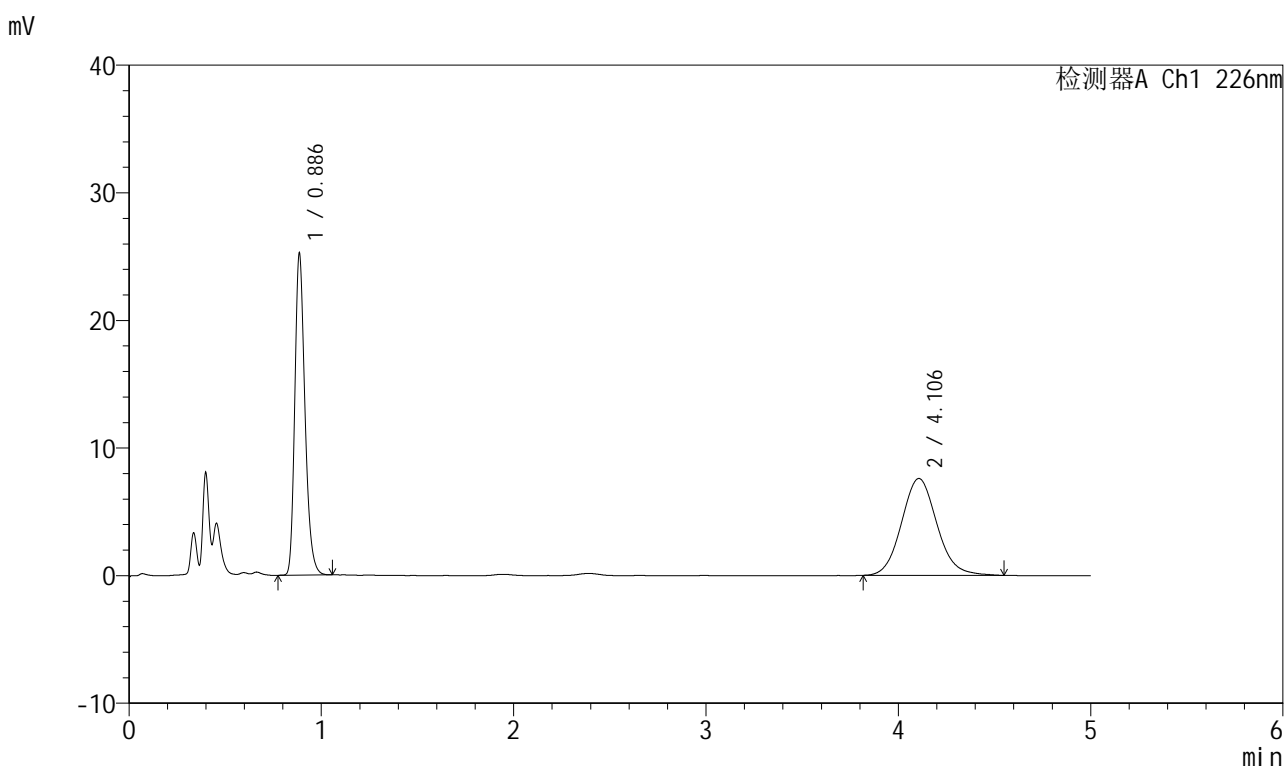
图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3211-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:13:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92771	48.891	25083	1371	1.256	--
2	4.106	96980	51.109	7593	2425	1.096	15.001
总计		189751	100.000	32676			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

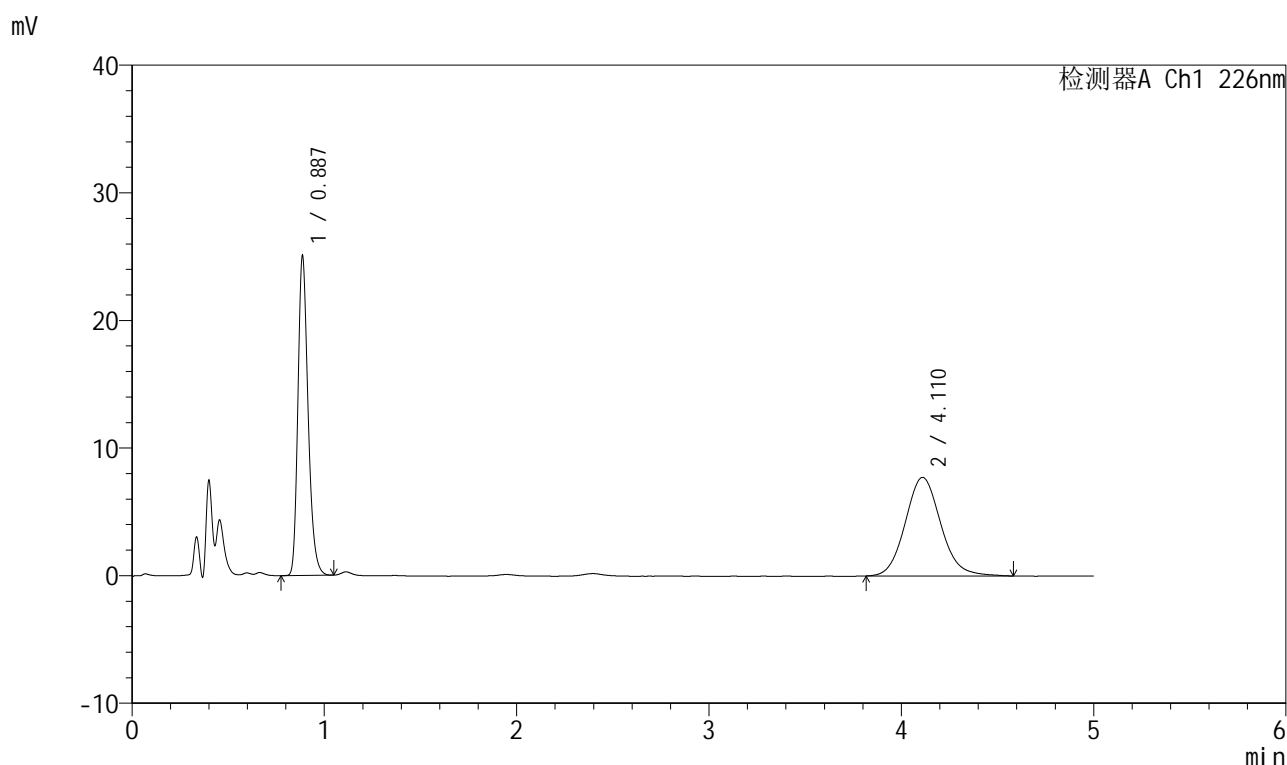


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3212-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:18:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	92154	48.217	24958	1369	1.253	--
2	4.110	98968	51.783	7718	2431	1.104	15.014
总计		191122	100.000	32676			

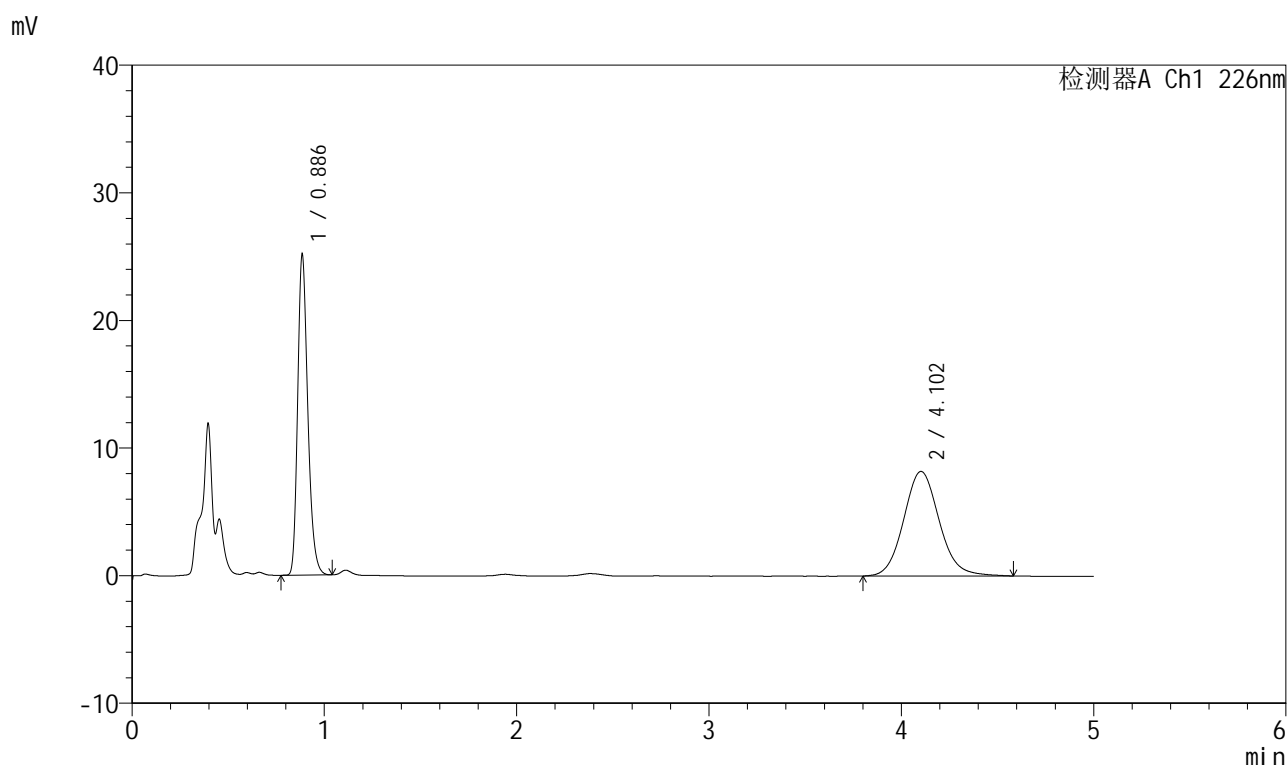
图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3213-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:24:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92188	46.704	24892	1372	1.256	--
2	4.102	105201	53.296	8188	2428	1.101	15.008
总计		197390	100.000	33079			

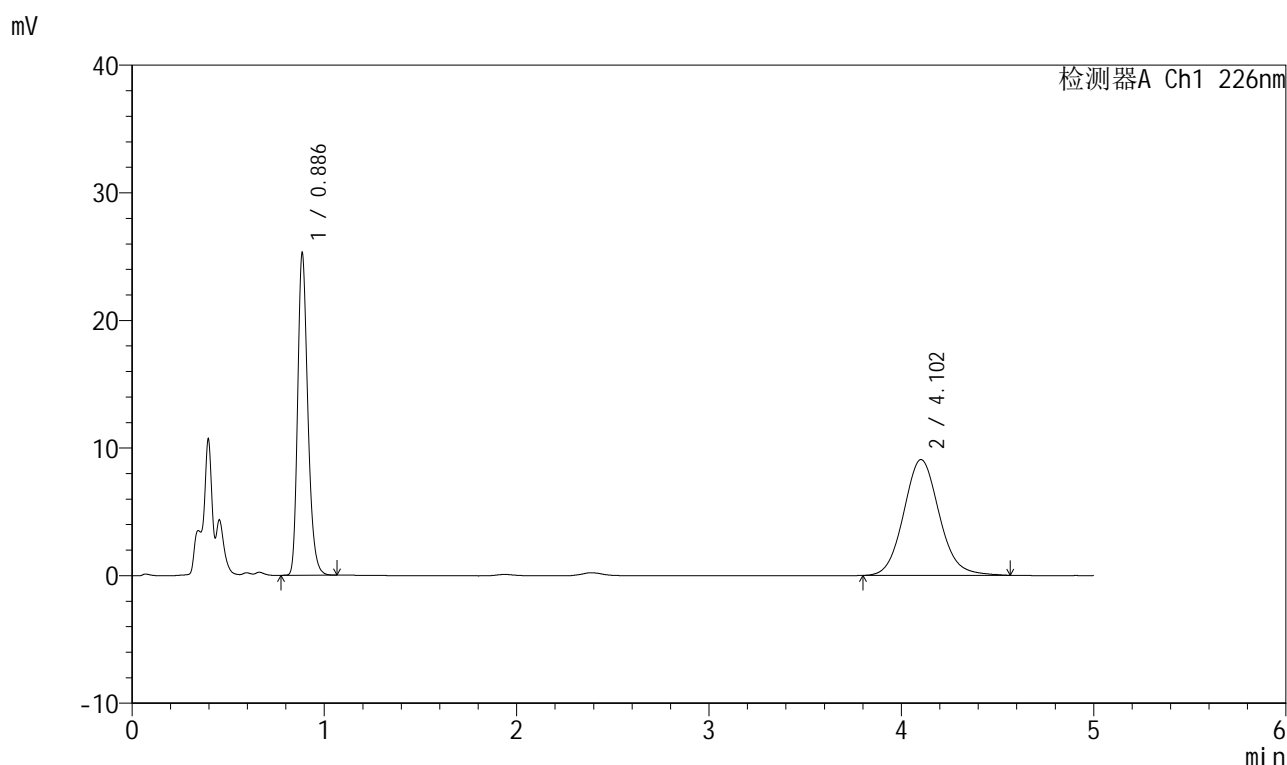
图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3214-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:29:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92873	44.392	25041	1371	1.254	--
2	4.102	116338	55.608	9070	2429	1.100	15.009
总计		209211	100.000	34111			

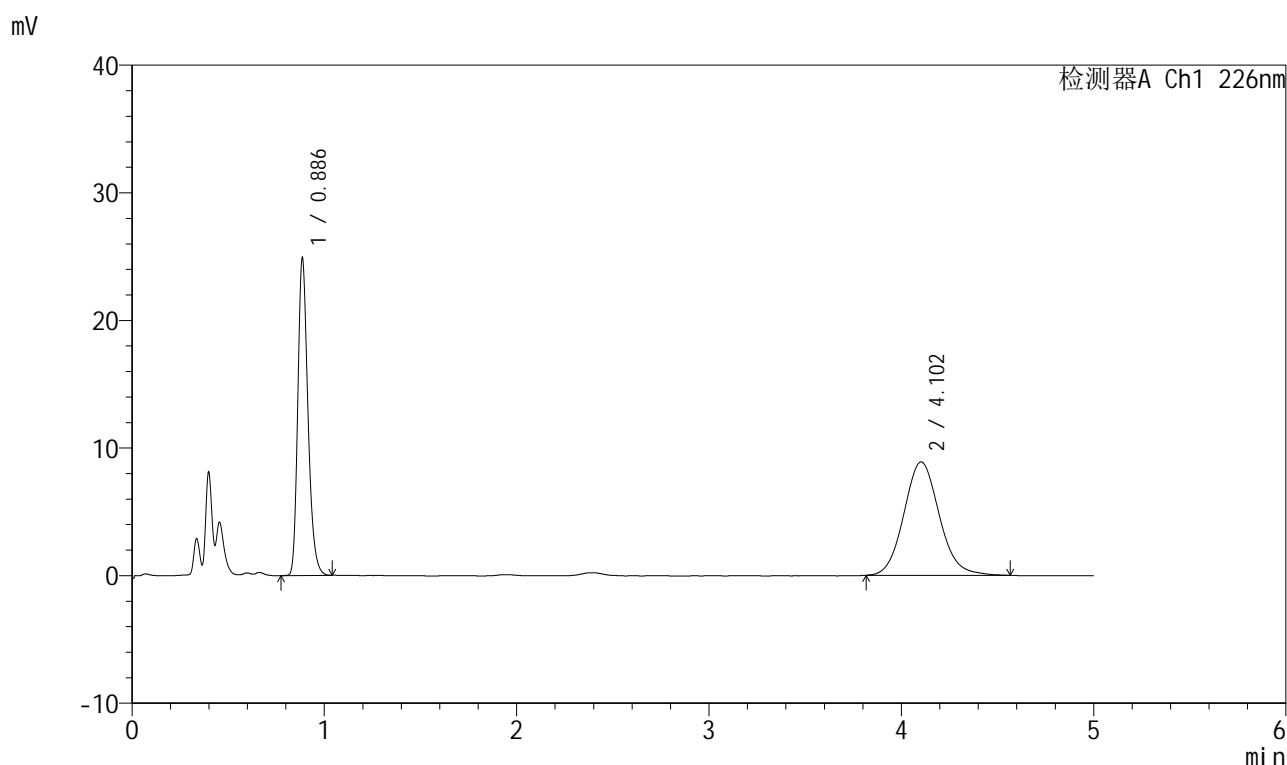
图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3215-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:34:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91451	44.560	24736	1373	1.254	--
2	4.102	113780	55.440	8884	2431	1.102	15.011
总计		205231	100.000	33620			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

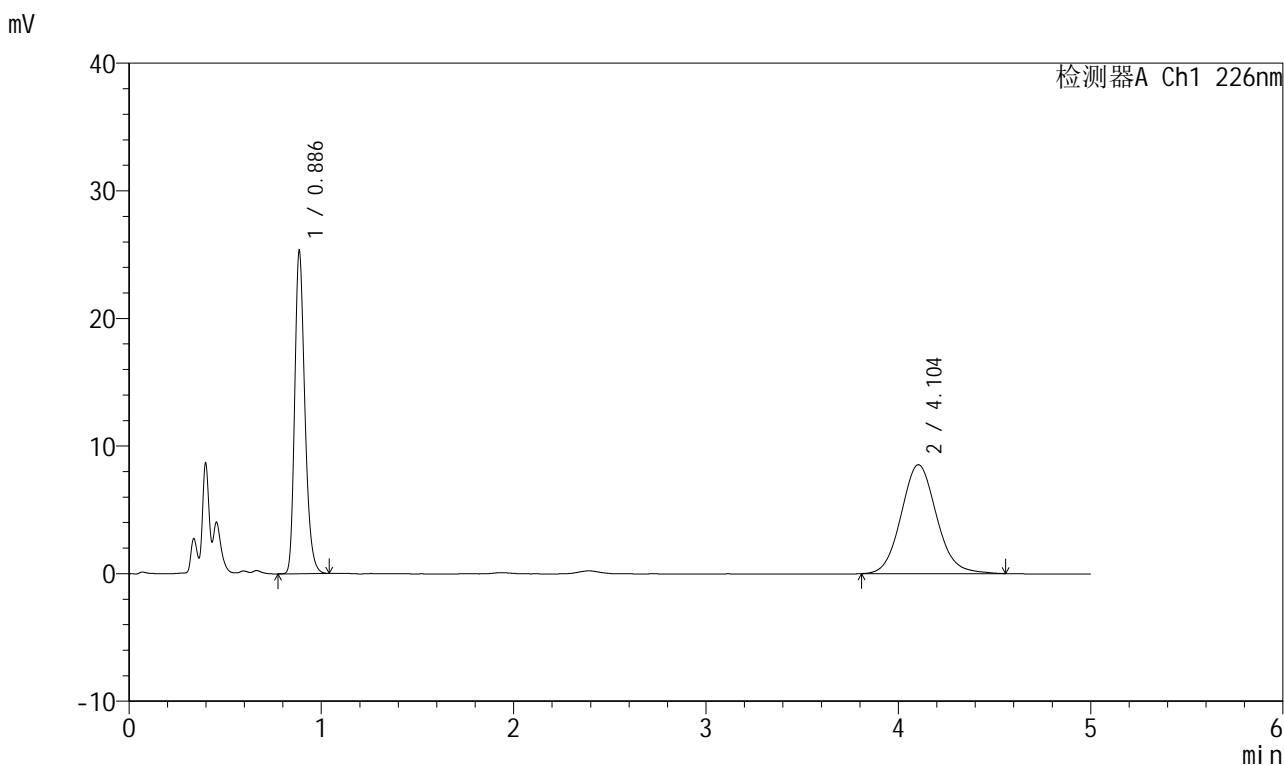


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3216-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:40:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	93005	45.981	25101	1370	1.255	--
2	4.104	109265	54.019	8536	2425	1.098	15.000
总计		202270	100.000	33637			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

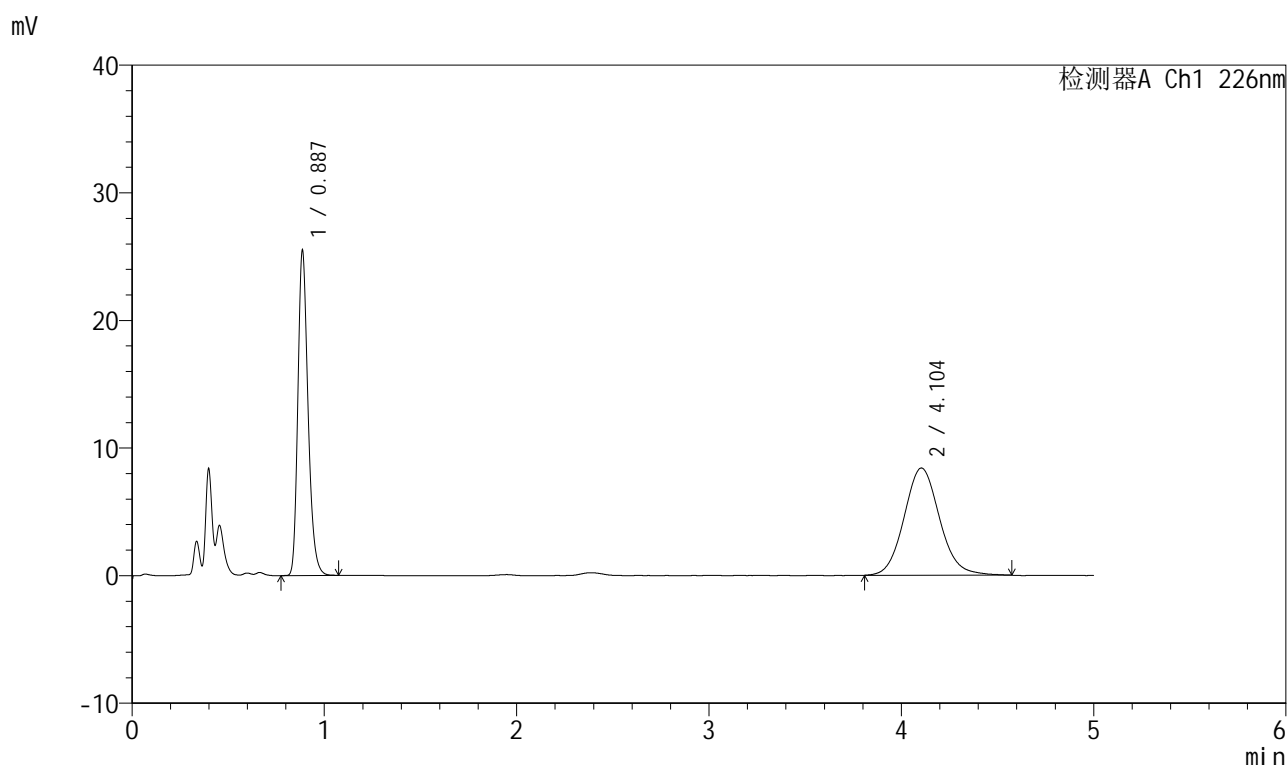


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3217-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:45:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	93864	46.518	25373	1369	1.254	--
2	4.104	107915	53.482	8404	2424	1.097	14.988
总计		201779	100.000	33777			

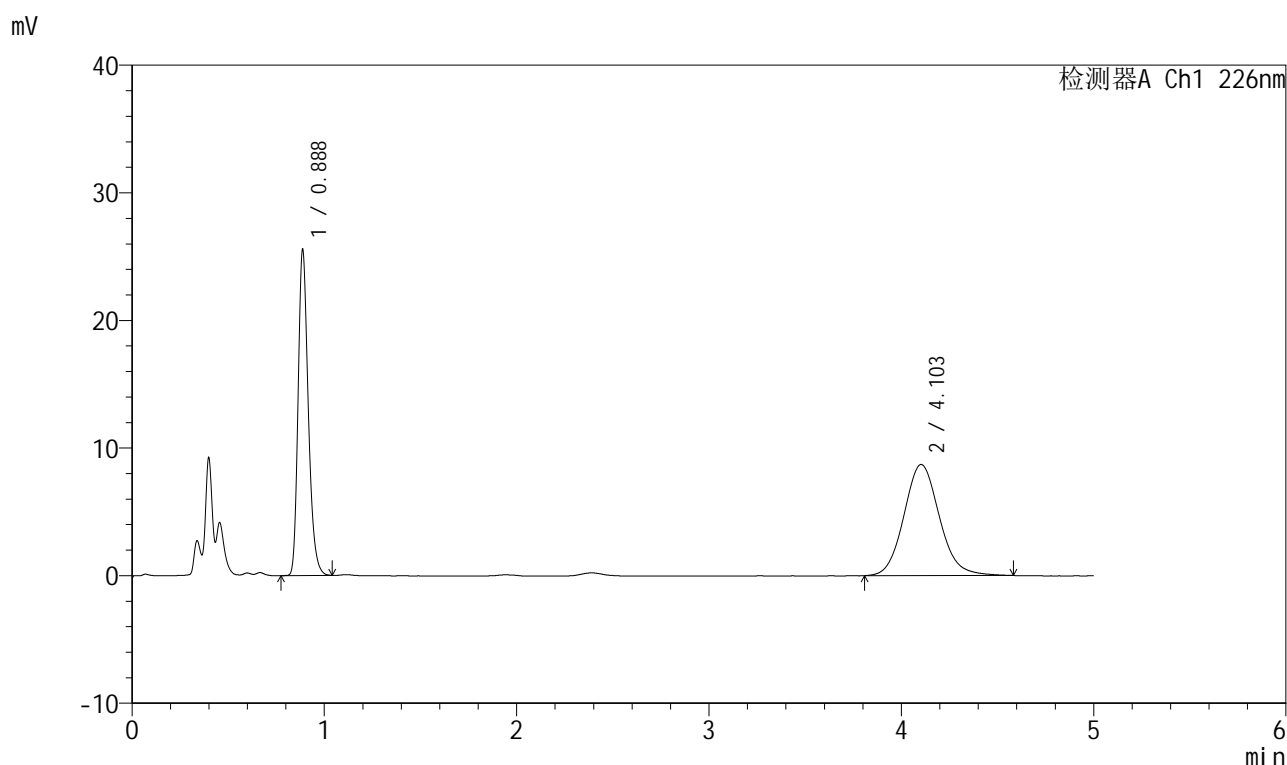
图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3218-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:50:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

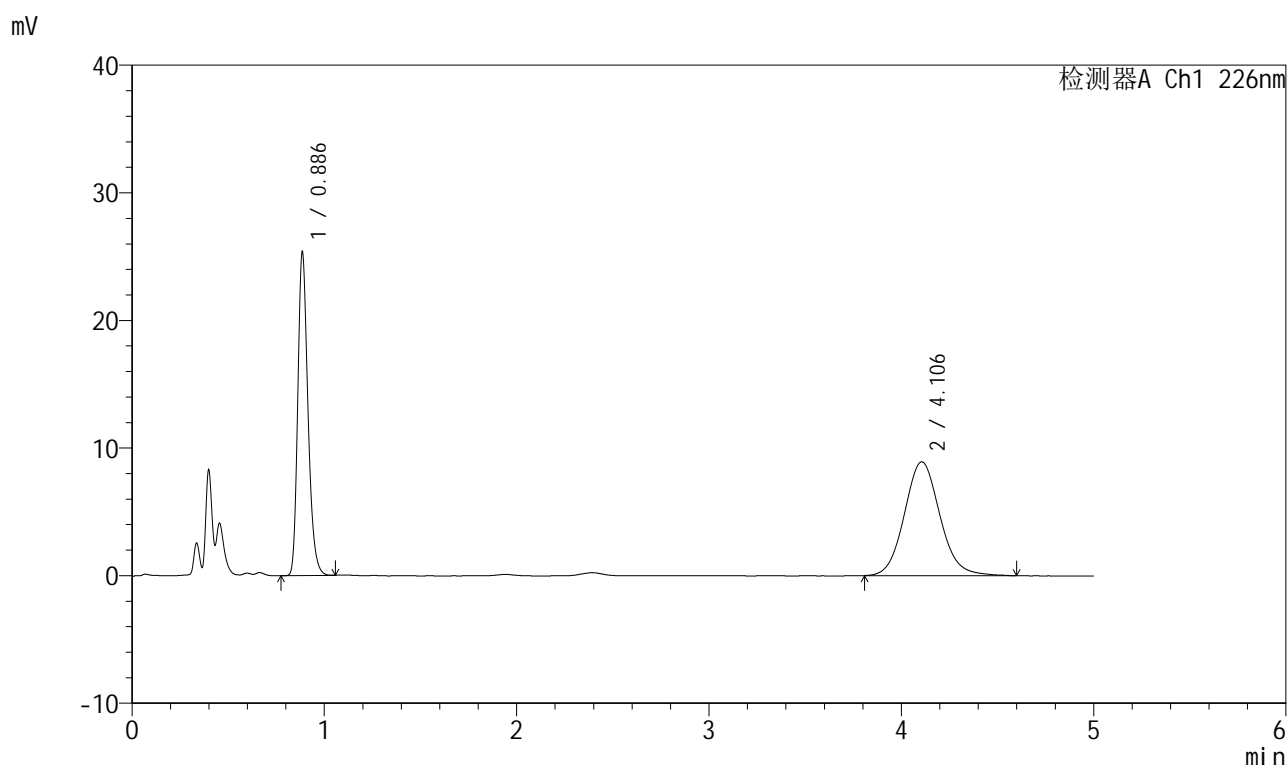
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.888	93874	45.663	25505	1377	1.255	--
2	4.103	111704	54.337	8705	2428	1.105	14.996
总计		205578	100.000	34210			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3219-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:56:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	93275	44.850	25206	1369	1.253	--
2	4.106	114695	55.150	8919	2425	1.099	14.998
总计		207970	100.000	34125			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

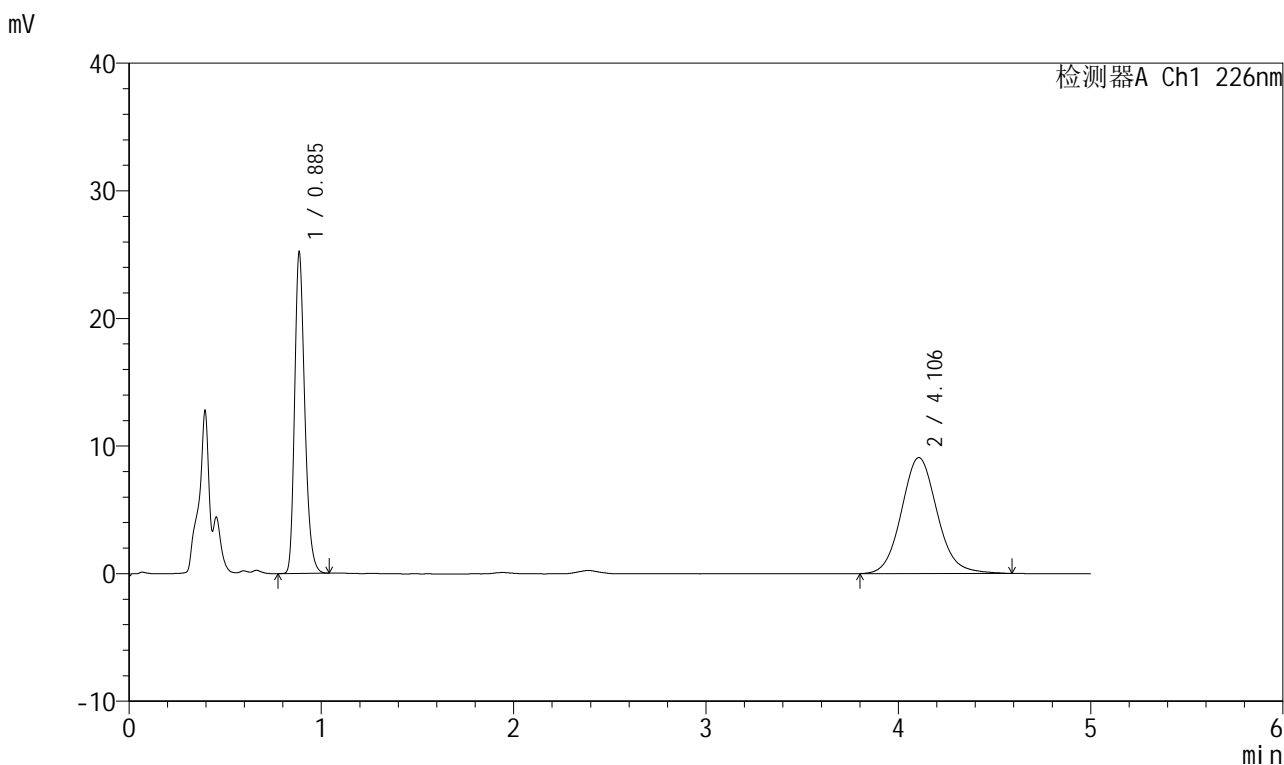


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30℃ 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3220-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:01:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92397	44.089	24930	1371	1.251	--
2	4.106	117174	55.911	9089	2416	1.100	14.987
总计		209571	100.000	34019			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

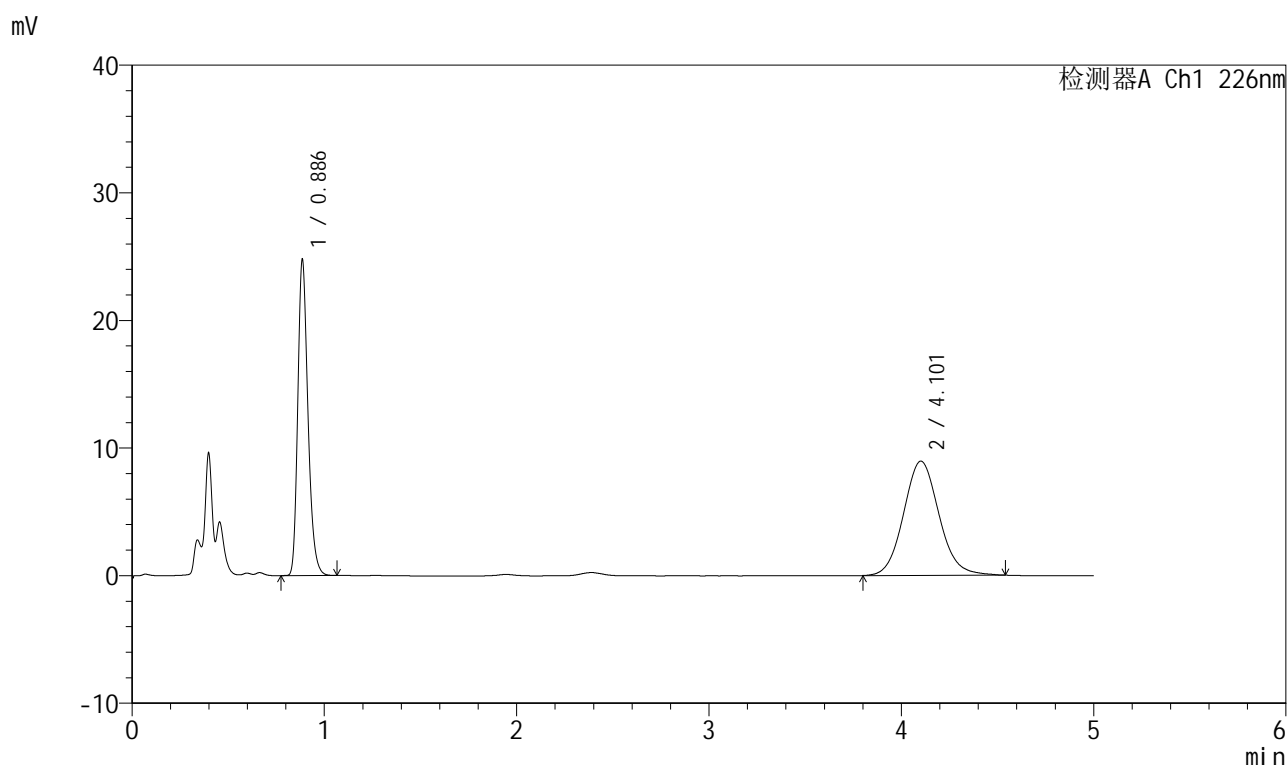


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3221-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:07:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91056	44.265	24623	1373	1.254	--
2	4.101	114649	55.735	8944	2421	1.095	14.986
总计		205705	100.000	33568			

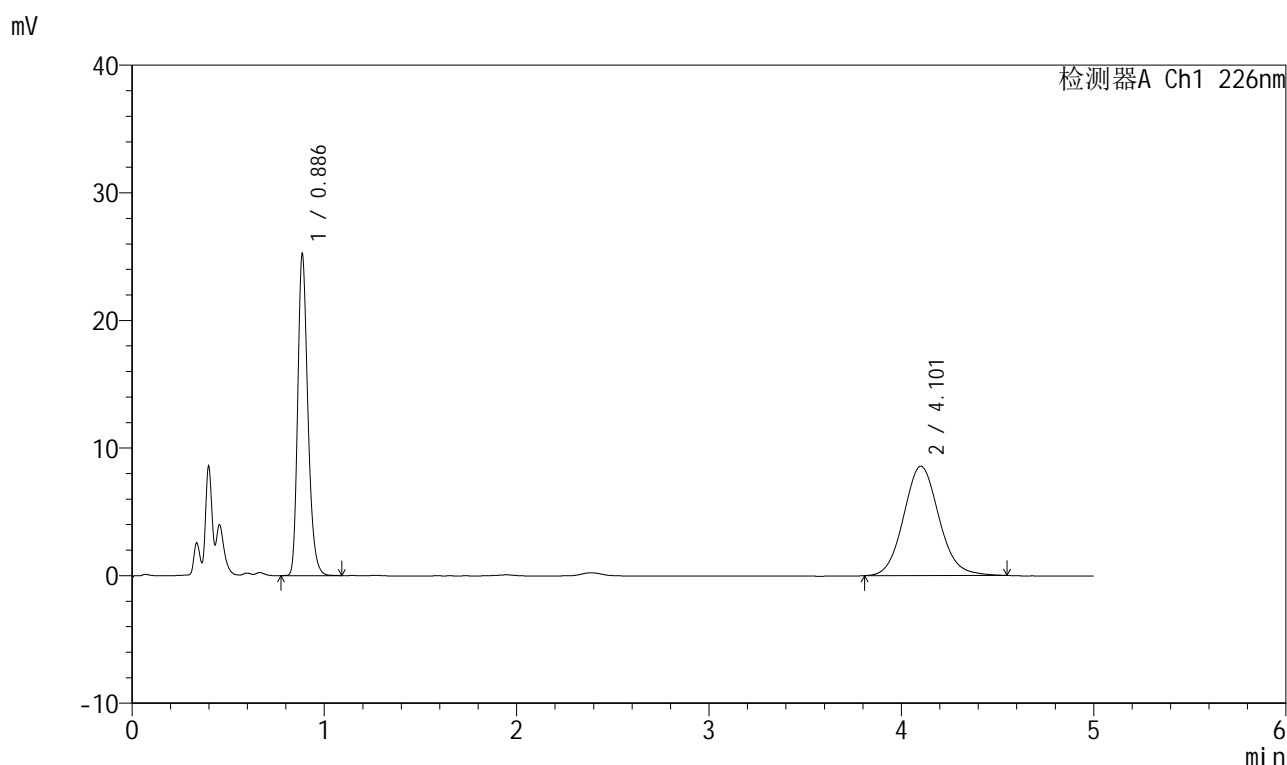
图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3222-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:12:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92836	45.893	25022	1369	1.256	--
2	4.101	109453	54.107	8562	2428	1.096	14.999
总计		202289	100.000	33584			

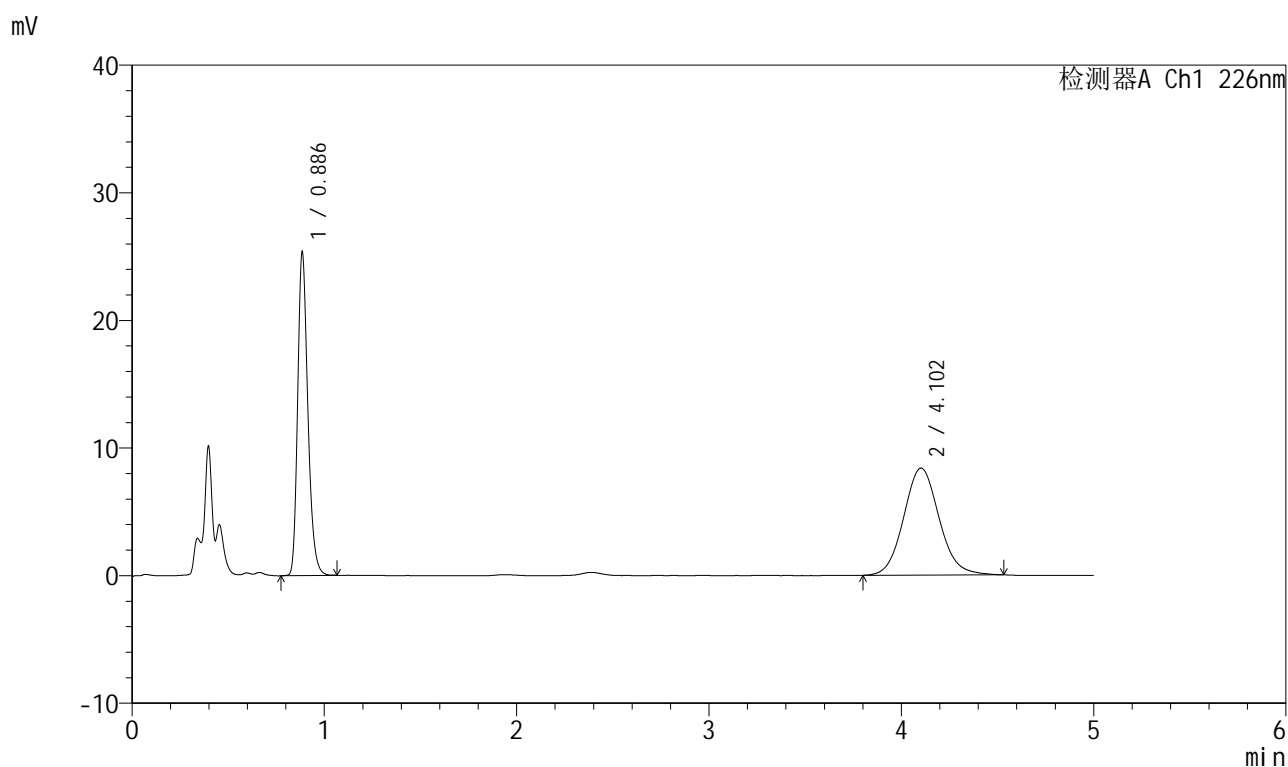
图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3223-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:17:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:03:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	93291	46.511	25139	1368	1.253	--
2	4.102	107288	53.489	8384	2434	1.091	15.015
总计		200579	100.000	33523			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

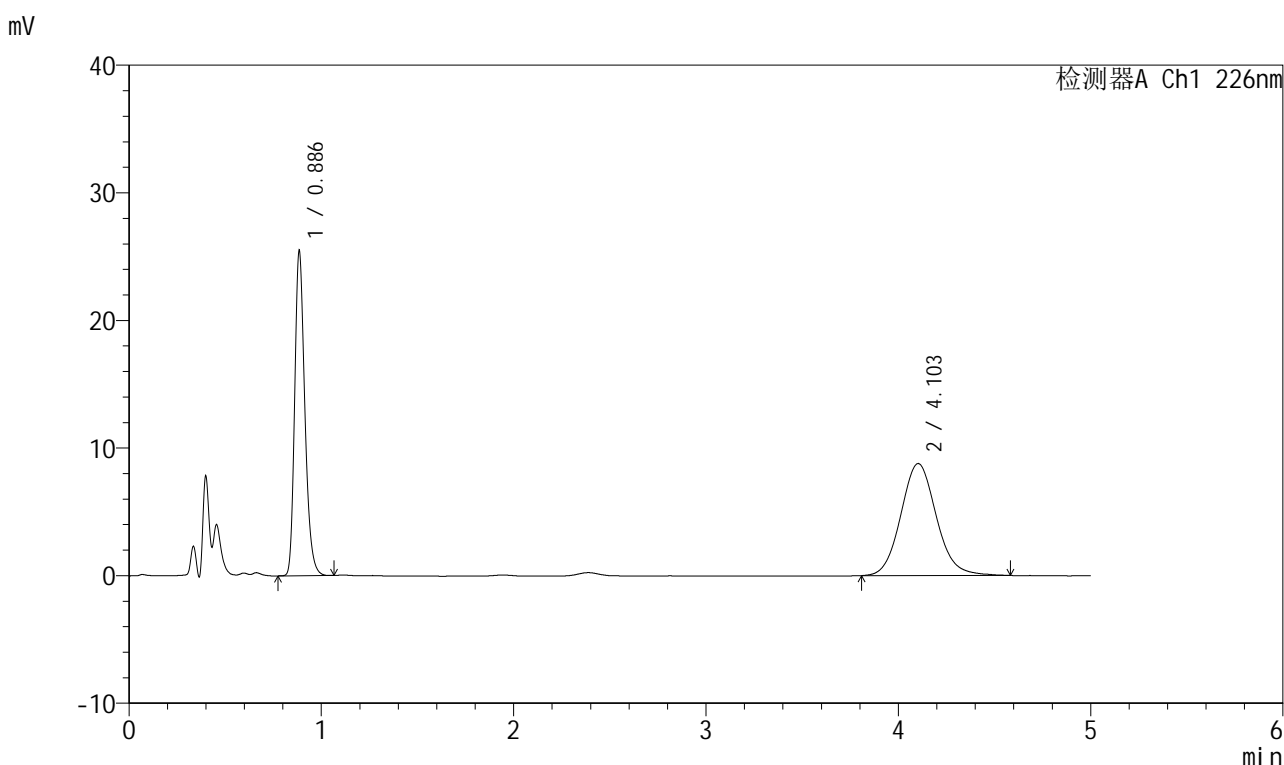


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3224-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:23:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	93641	45.382	25238	1370	1.257	--
2	4.103	112700	54.618	8776	2421	1.099	14.989
总计		206341	100.000	34014			

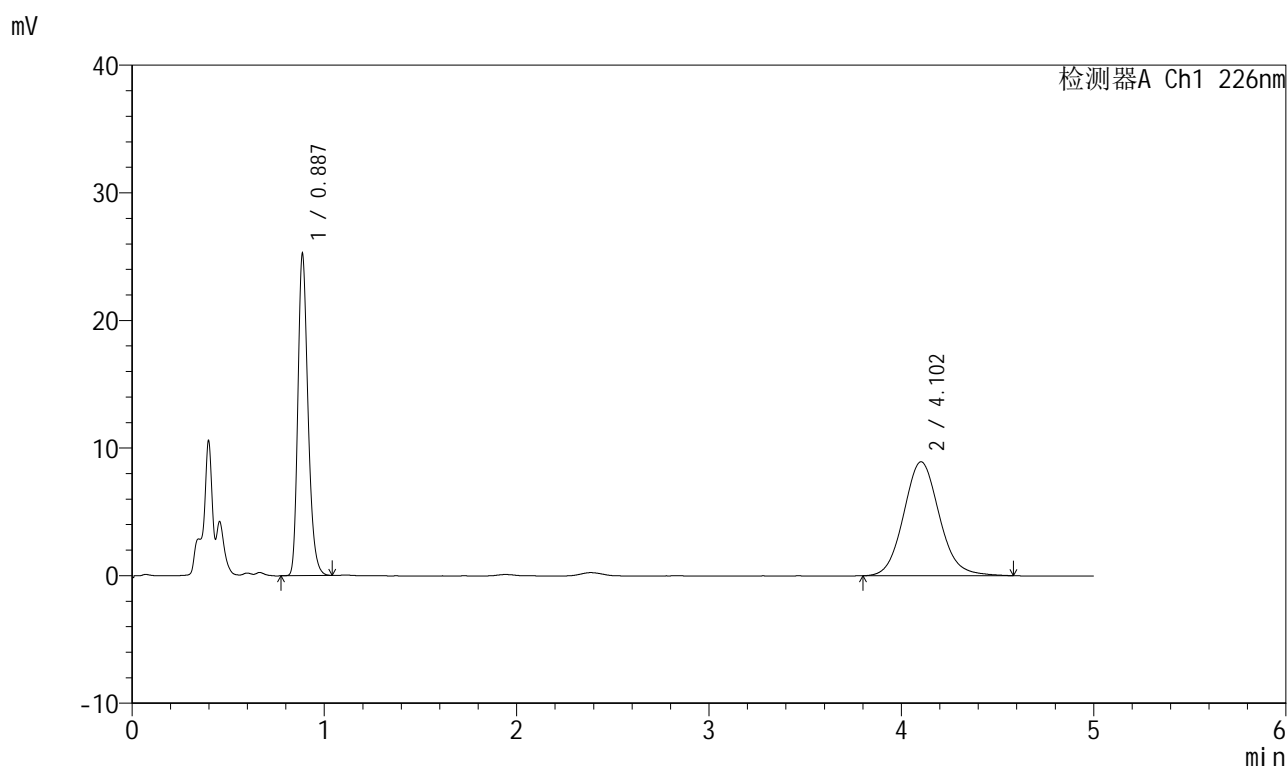
图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3225-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:28:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	92568	44.612	25103	1373	1.251	--
2	4.102	114927	55.388	8926	2403	1.102	14.939
总计		207495	100.000	34029			

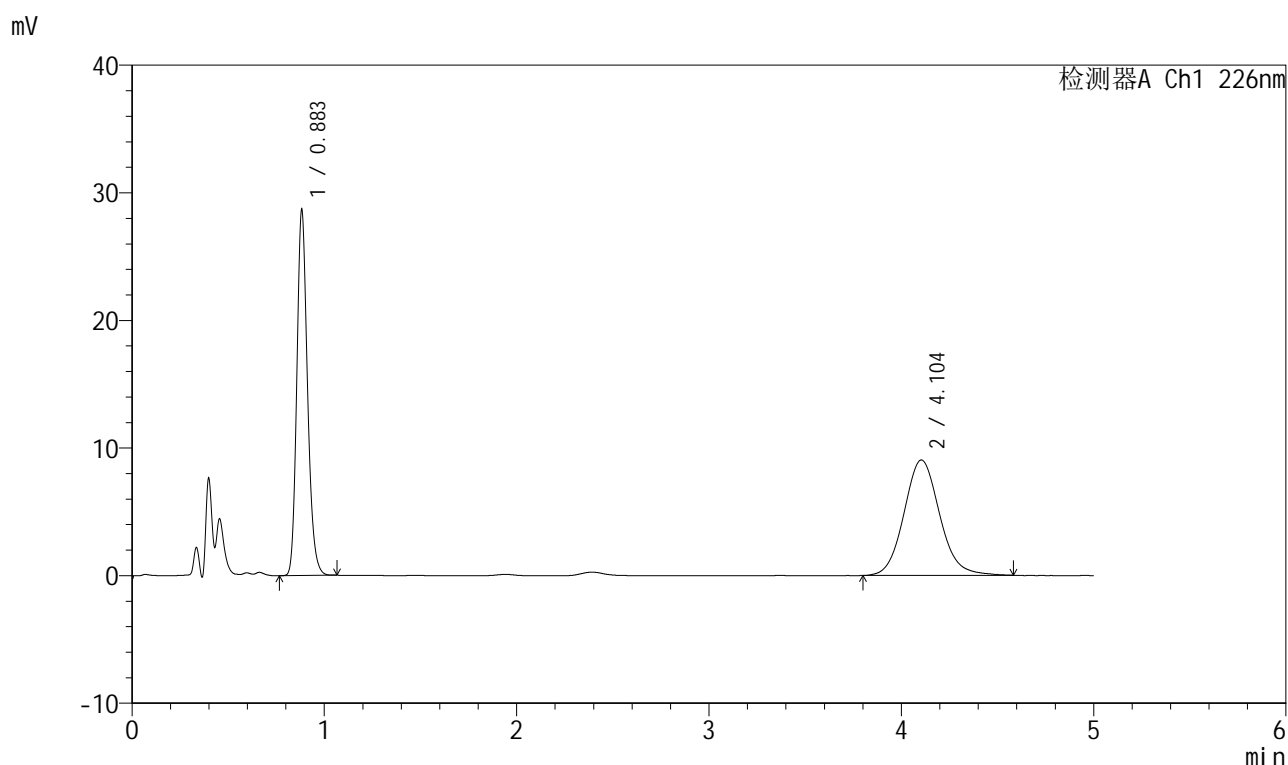
图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3226-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:33:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

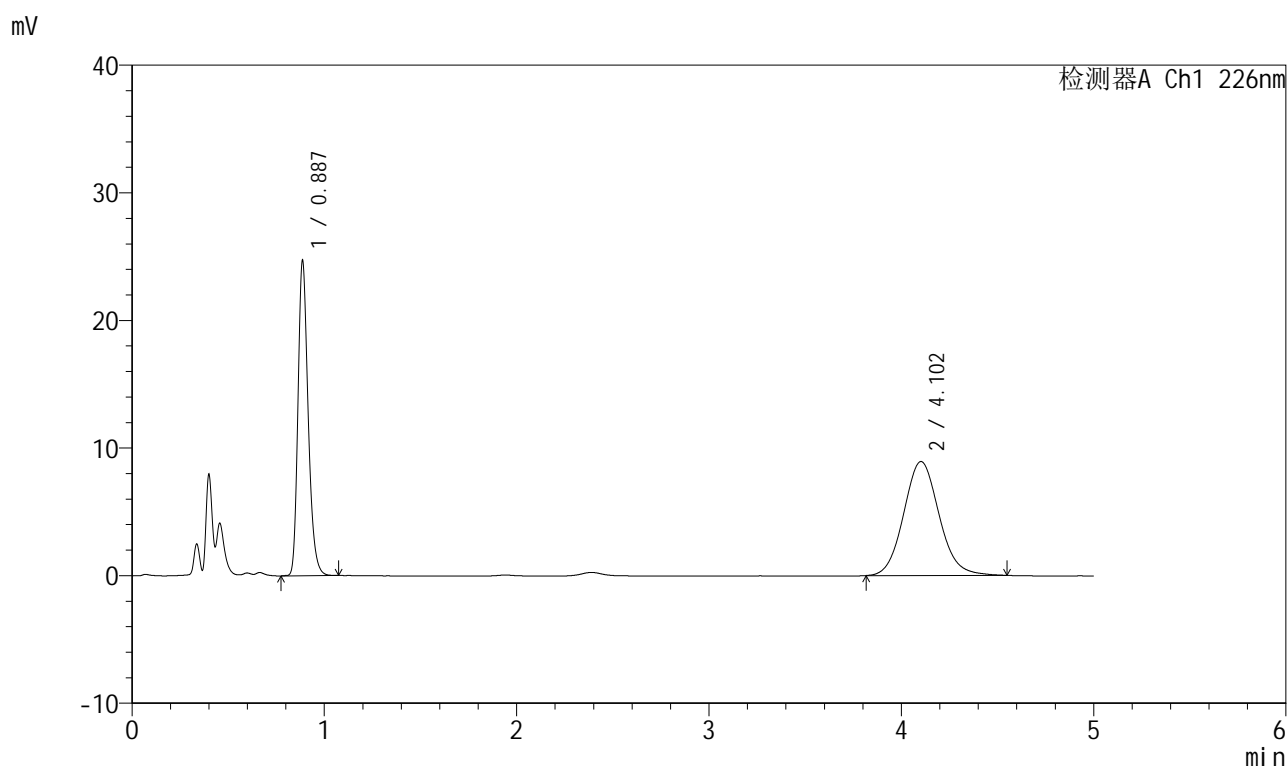
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	92473	48.694	24412	1235	1.194	--
2	4.104	116397	51.306	9044	2417	1.103	14.830
总计		226870	100.000	37456			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3227-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:39:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	90904	44.306	24634	1374	1.254	--
2	4.102	114269	55.694	8925	2423	1.094	14.983
总计		205173	100.000	33560			

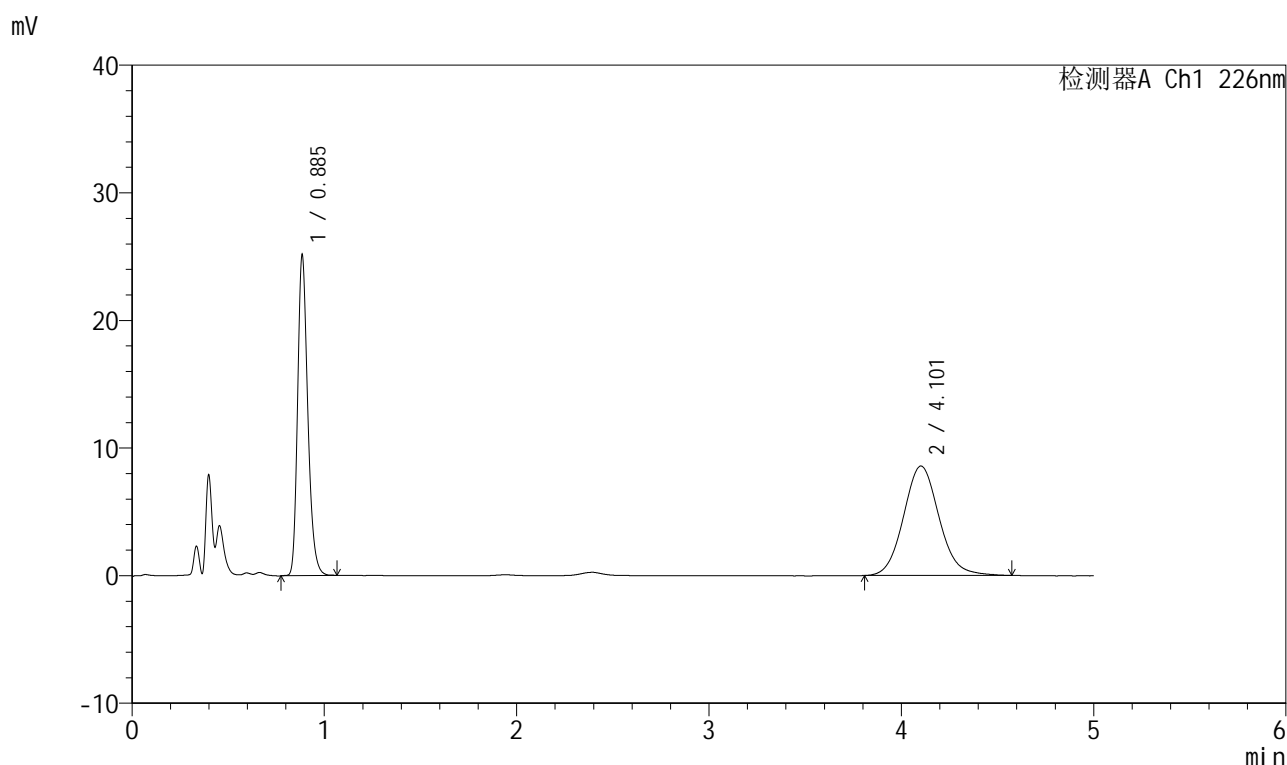
图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3228-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:44:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92522	45.616	24870	1367	1.254	--
2	4.101	110303	54.384	8571	2424	1.096	14.994
总计		202825	100.000	33441			

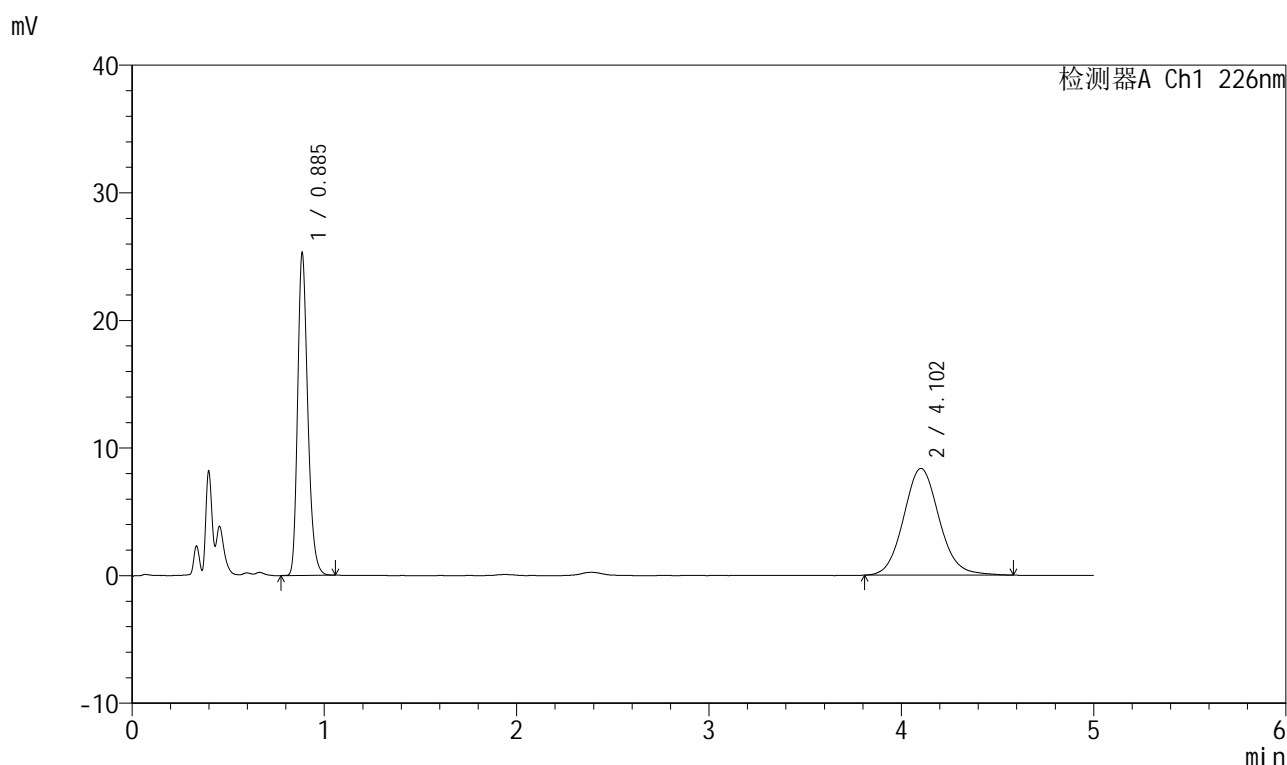
图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3229-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:50:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92821	46.304	25014	1367	1.252	--
2	4.102	107638	53.696	8359	2422	1.096	14.987
总计		200459	100.000	33373			

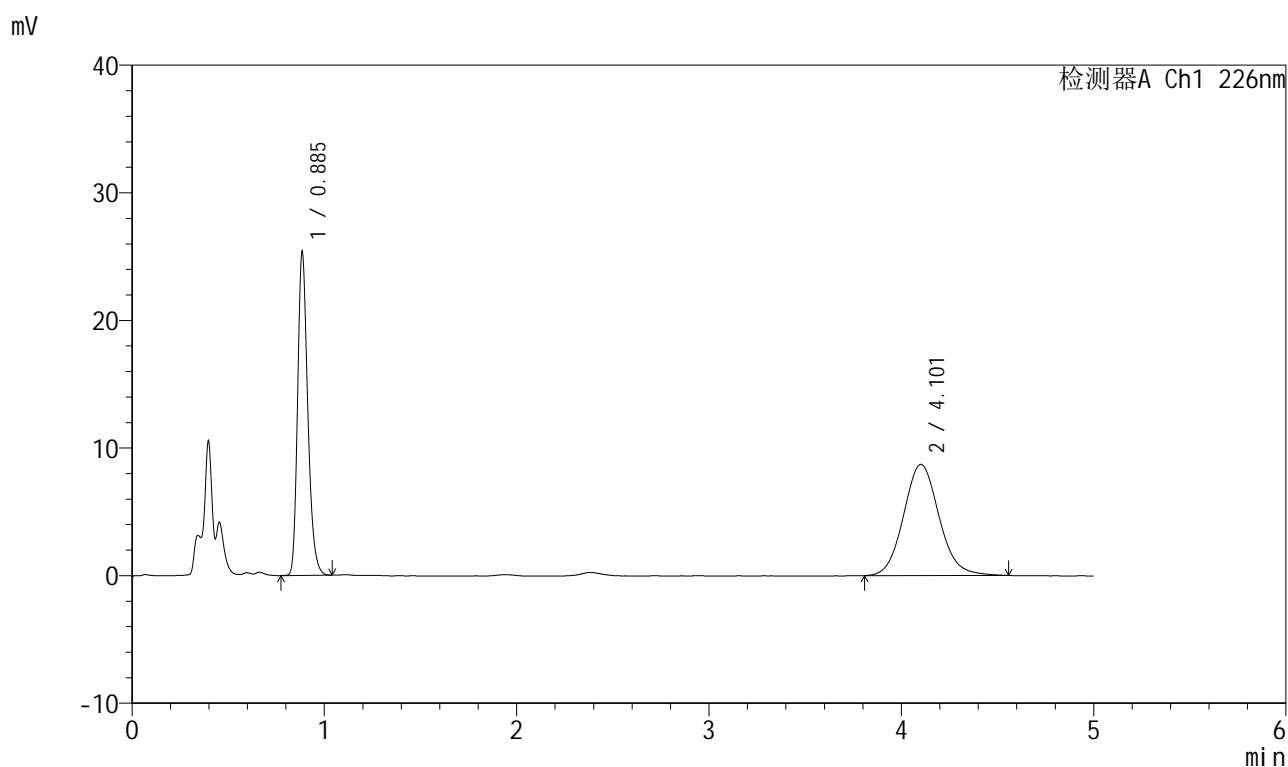
图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3230-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:55:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

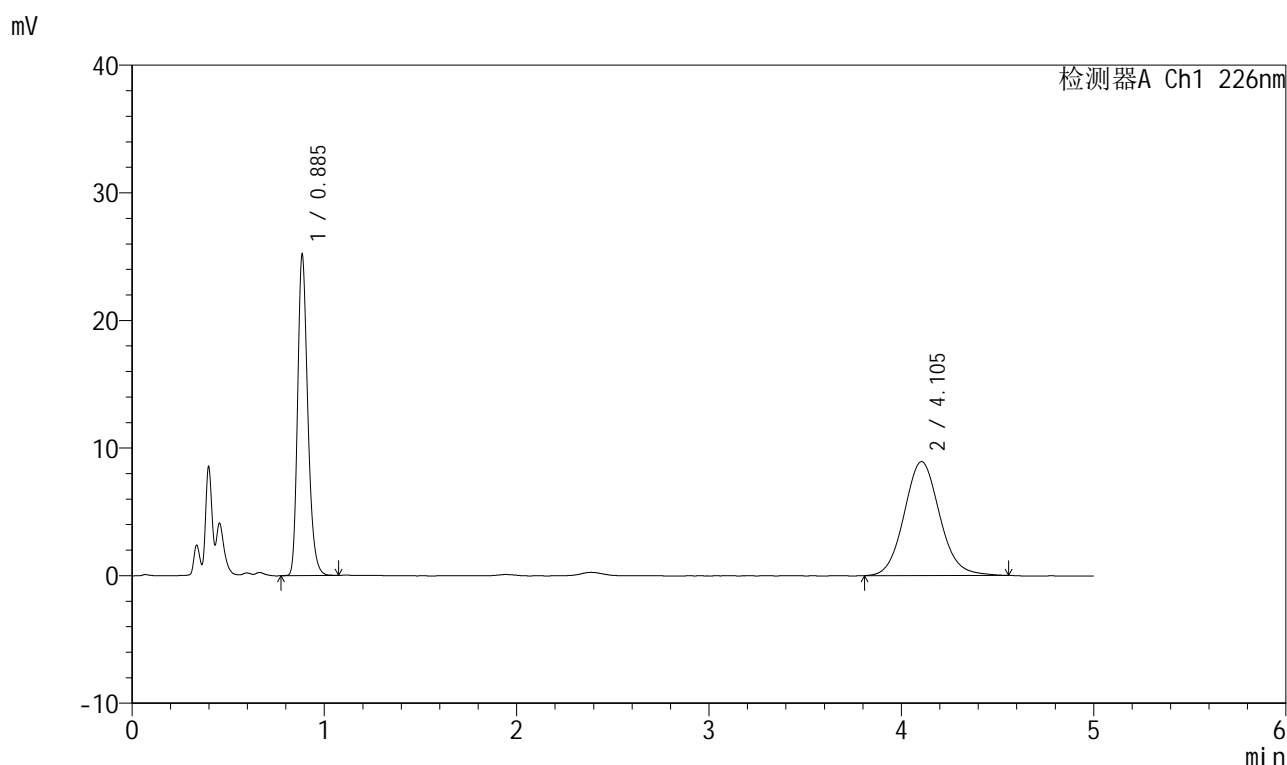
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93154	45.443	25090	1368	1.253	--
2	4.101	111835	54.557	8702	2425	1.097	14.998
总计		204989	100.000	33792			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3231-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:00:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

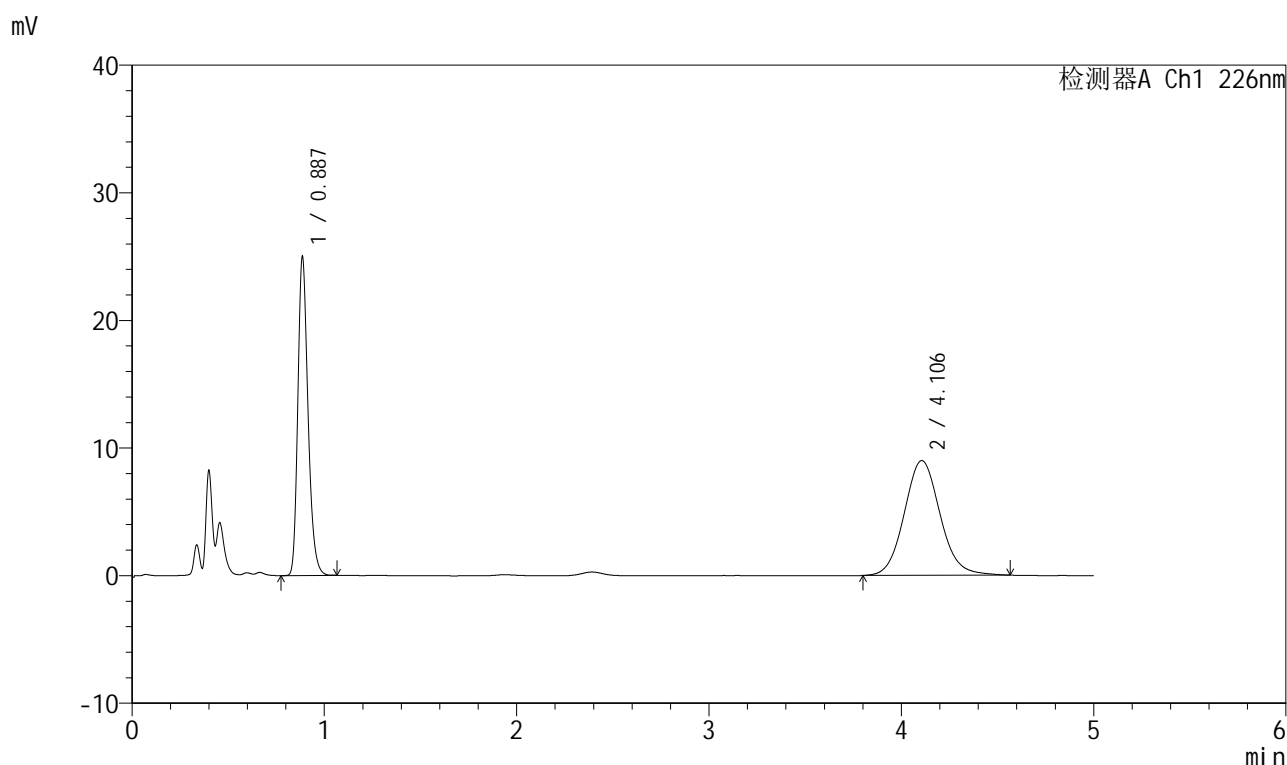
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92633	44.691	24909	1367	1.255	--
2	4.105	114641	55.309	8933	2426	1.093	15.004
总计		207274	100.000	33842			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3232-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:06:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	91893	44.127	24868	1369	1.251	--
2	4.106	116354	55.873	8996	2380	1.092	14.888
总计		208247	100.000	33864			

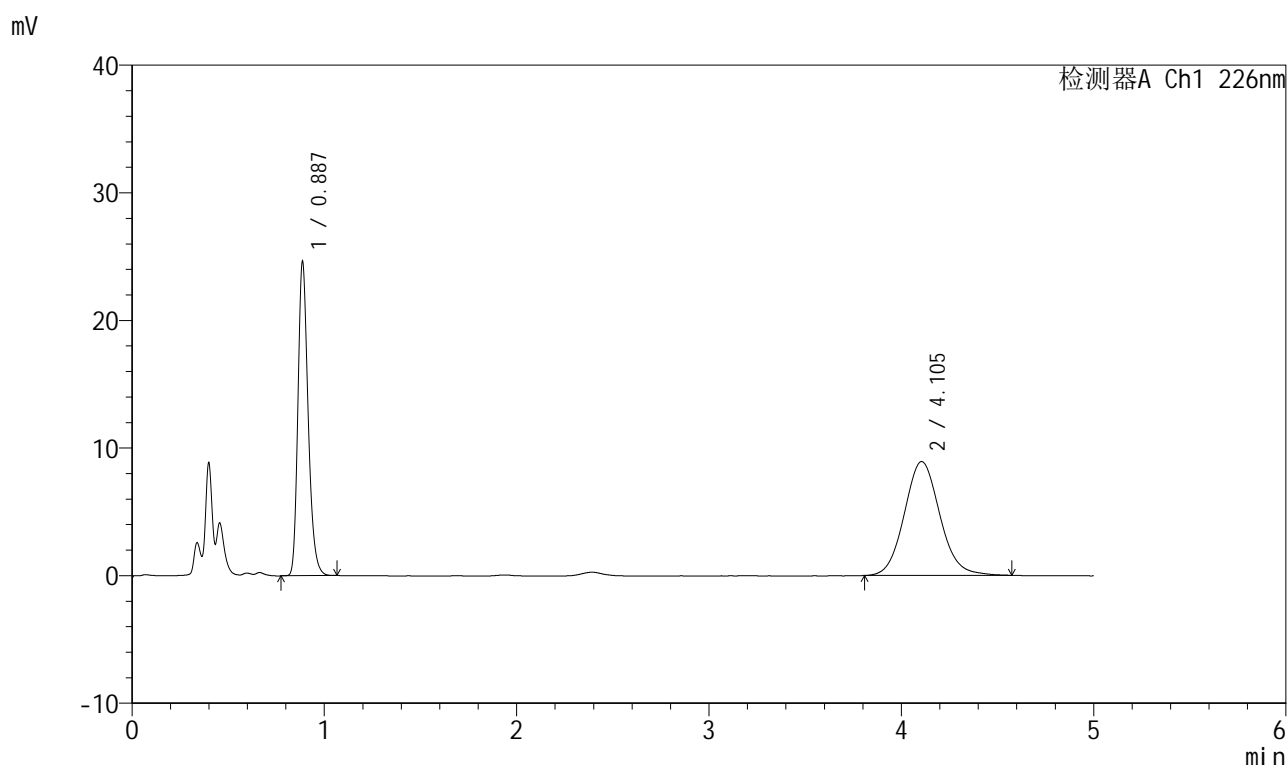
图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3233-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:11:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	90772	44.185	24550	1365	1.249	--
2	4.105	114662	55.815	8924	2405	1.095	14.938
总计		205434	100.000	33474			

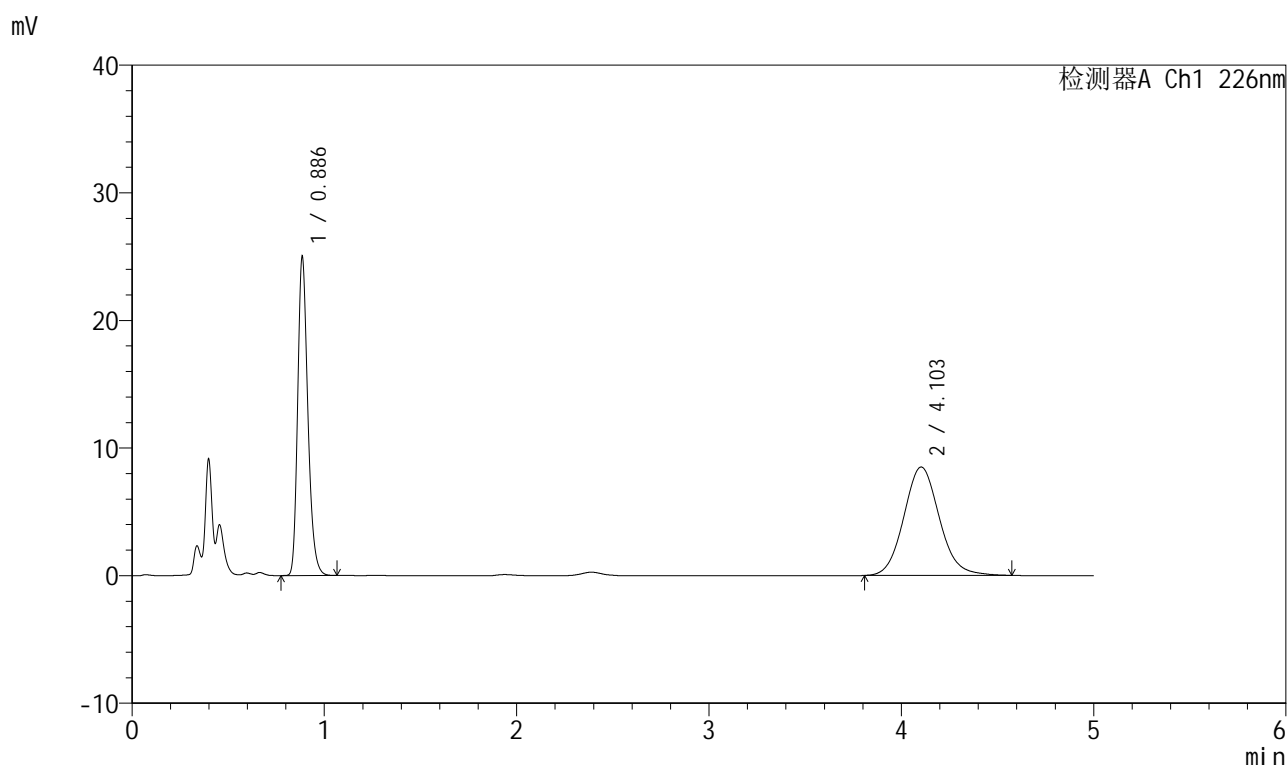
图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3234-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:16:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91946	45.694	24790	1369	1.252	--
2	4.103	109274	54.306	8495	2407	1.102	14.953
总计		201221	100.000	33285			

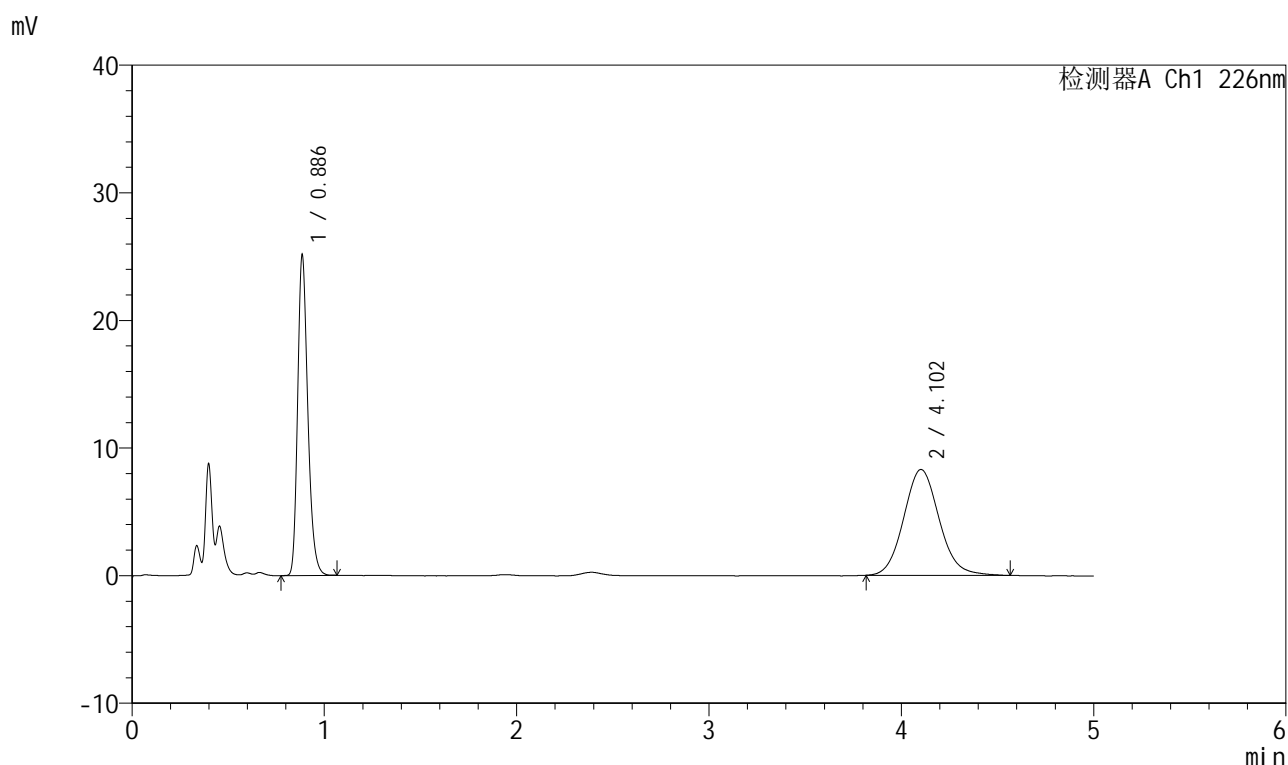
图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3235-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:22:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92444	46.488	24894	1366	1.253	--
2	4.102	106410	53.512	8292	2416	1.101	14.972
总计		198854	100.000	33186			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

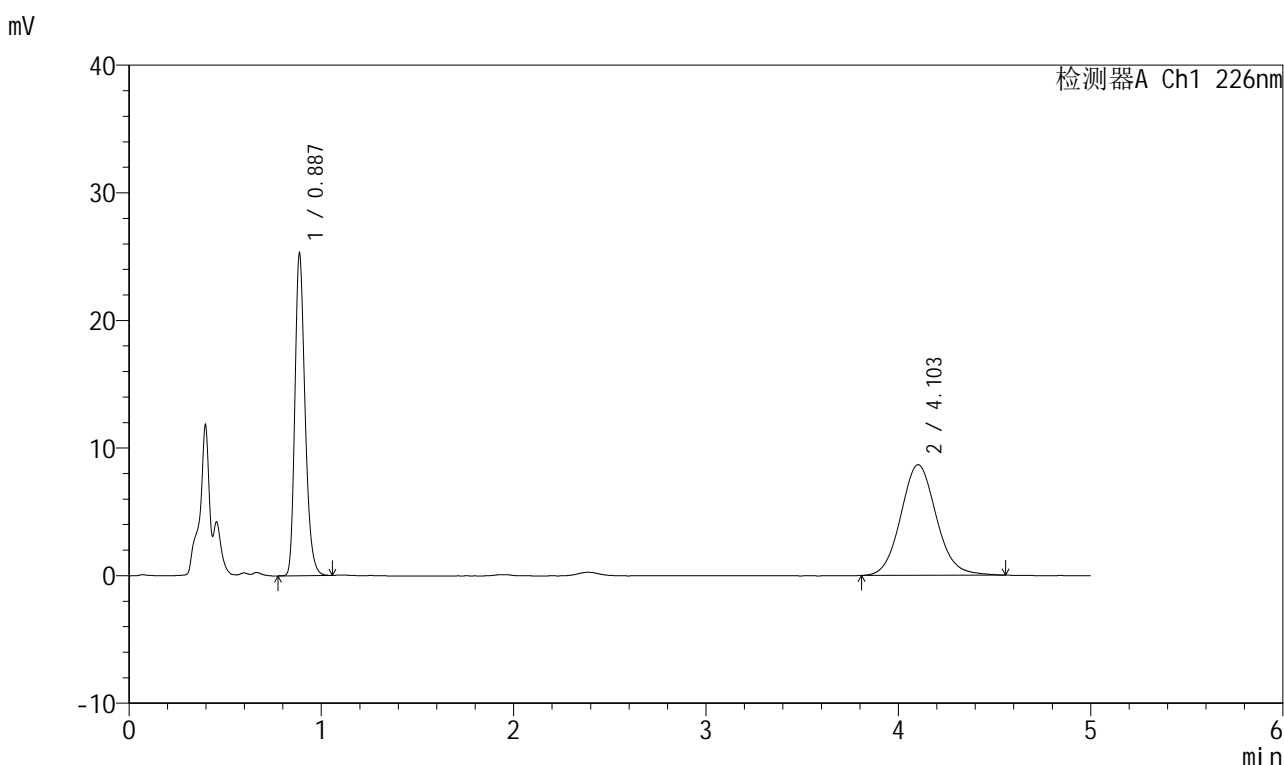


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3236-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:27:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	92961	45.532	25168	1370	1.251	--
2	4.103	111205	54.468	8663	2422	1.092	14.981
总计		204166	100.000	33832			

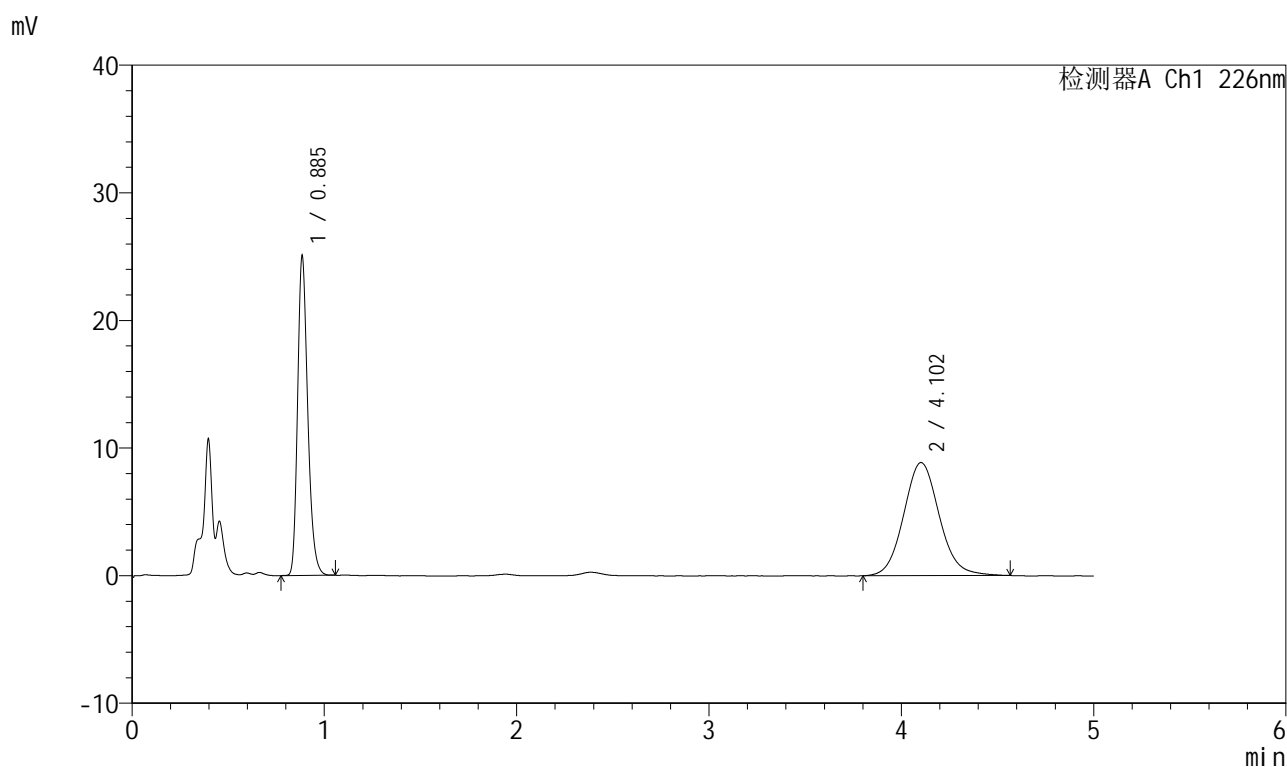
图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3237-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:33:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92003	44.631	24760	1367	1.252	--
2	4.102	114137	55.369	8860	2422	1.094	14.992
总计		206140	100.000	33620			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

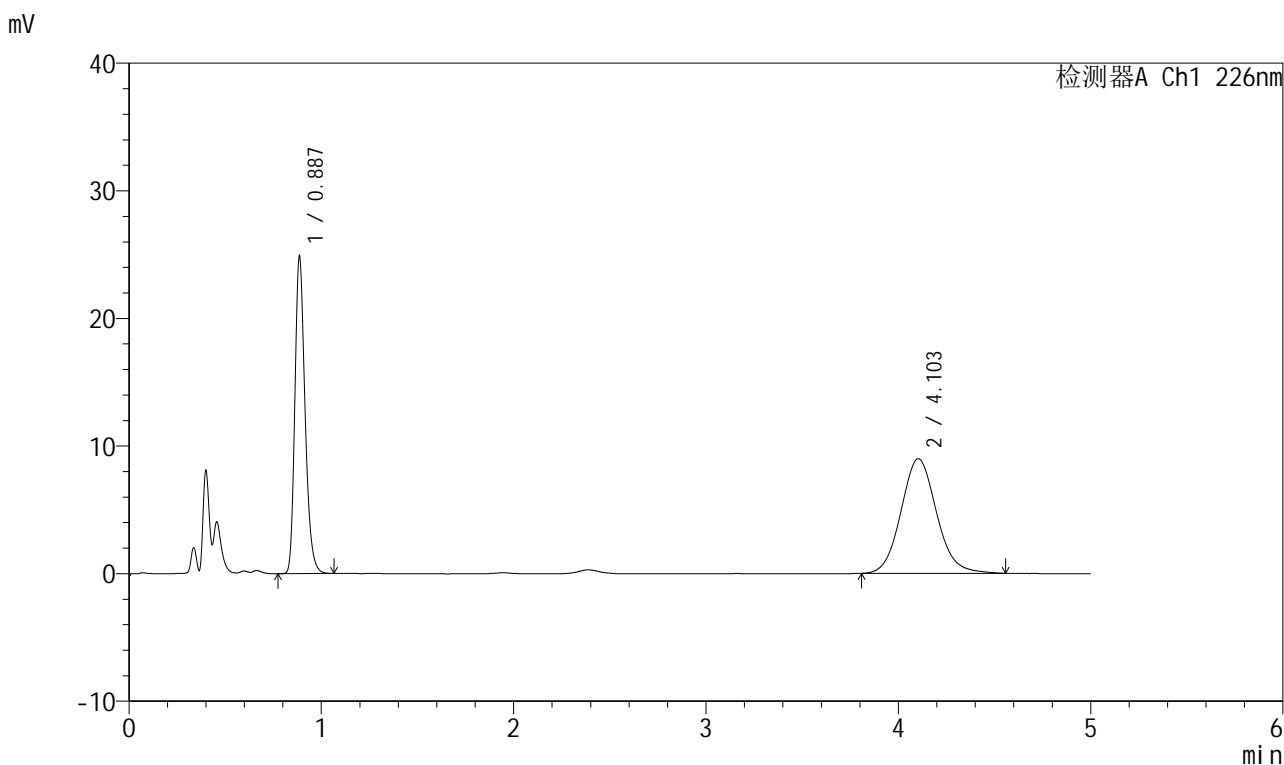


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3238-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:38:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	91539	44.253	24754	1370	1.251	--
2	4.103	115315	55.747	8976	2402	1.100	14.936
总计		206854	100.000	33730			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

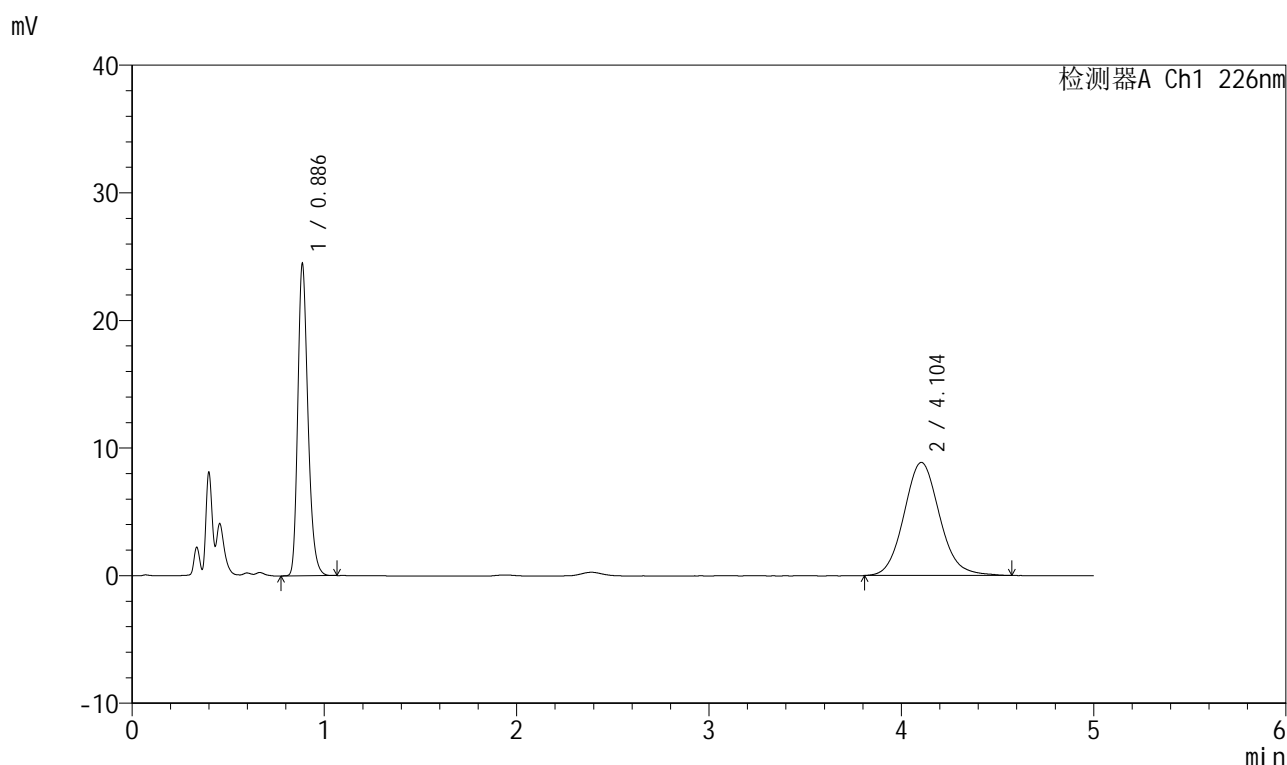


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3239-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:43:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89999	44.112	24322	1368	1.252	--
2	4.104	114027	55.888	8864	2407	1.104	14.950
总计		204026	100.000	33186			

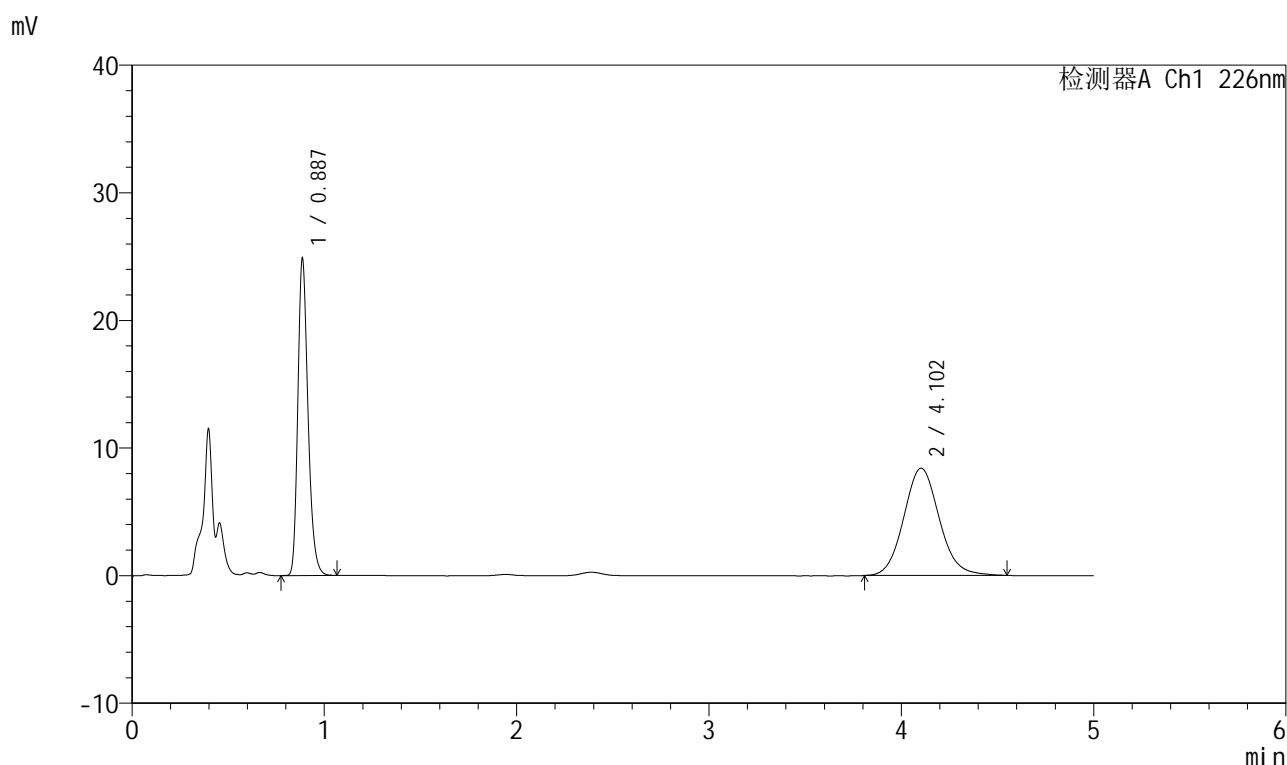
图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3240-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:49:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	91516	45.941	24742	1368	1.251	--
2	4.102	107688	54.059	8401	2422	1.094	14.982
总计		199204	100.000	33143			

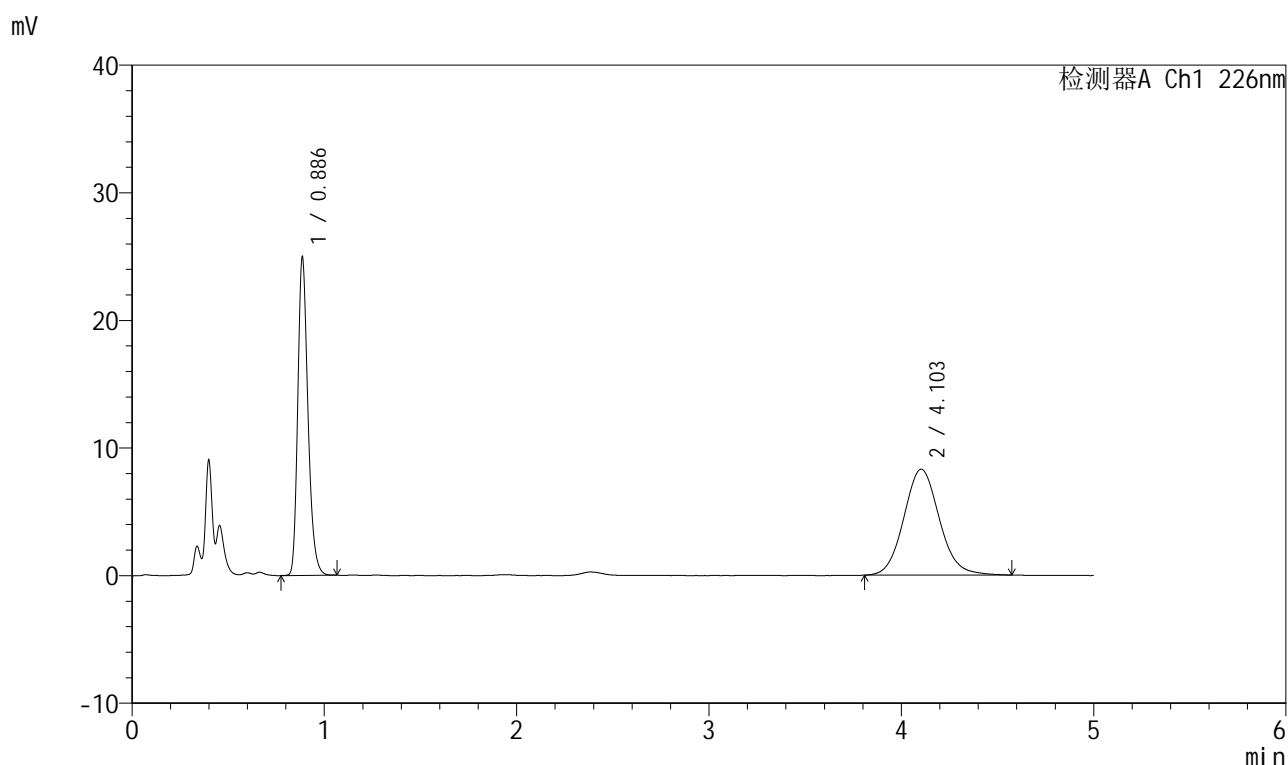
图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3241-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:54:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91825	46.260	24799	1370	1.254	--
2	4.103	106671	53.740	8301	2415	1.095	14.970
总计		198496	100.000	33100			

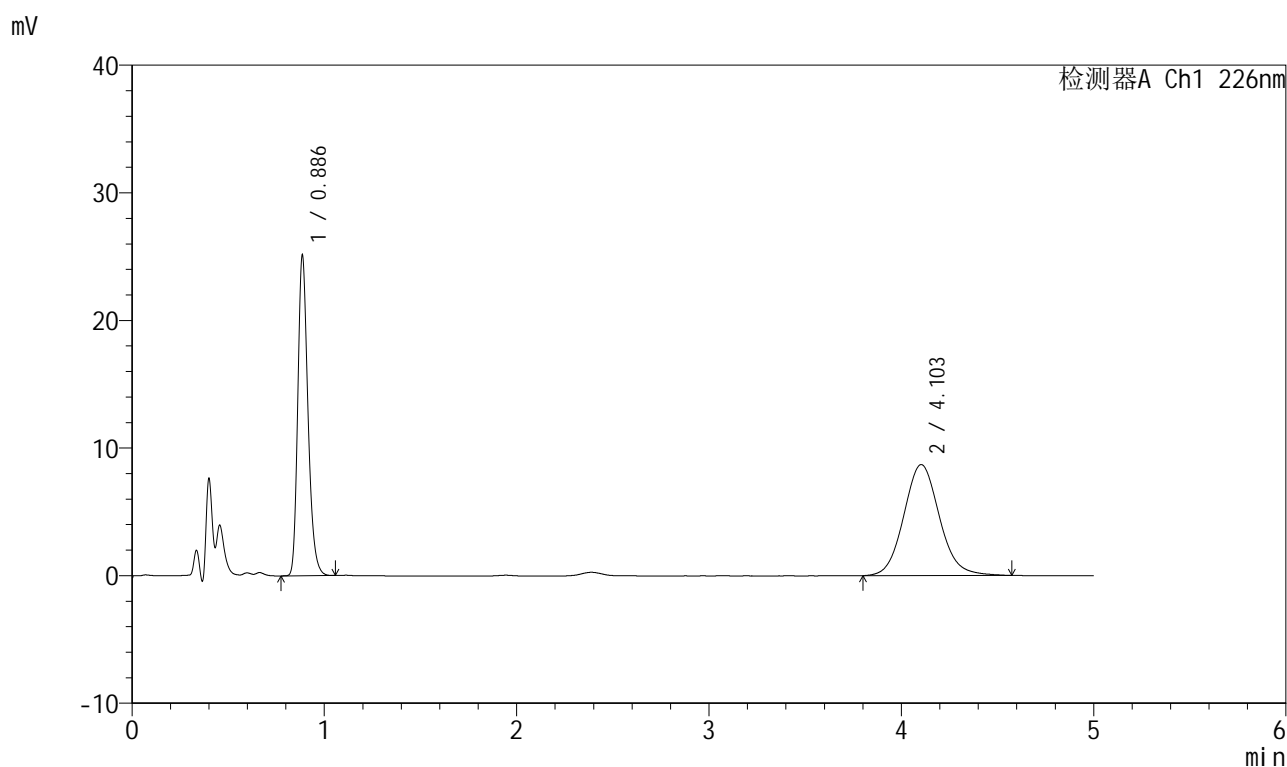
图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3242-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:00:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92358	45.133	24974	1370	1.250	--
2	4.103	112275	54.867	8700	2406	1.095	14.949
总计		204634	100.000	33674			

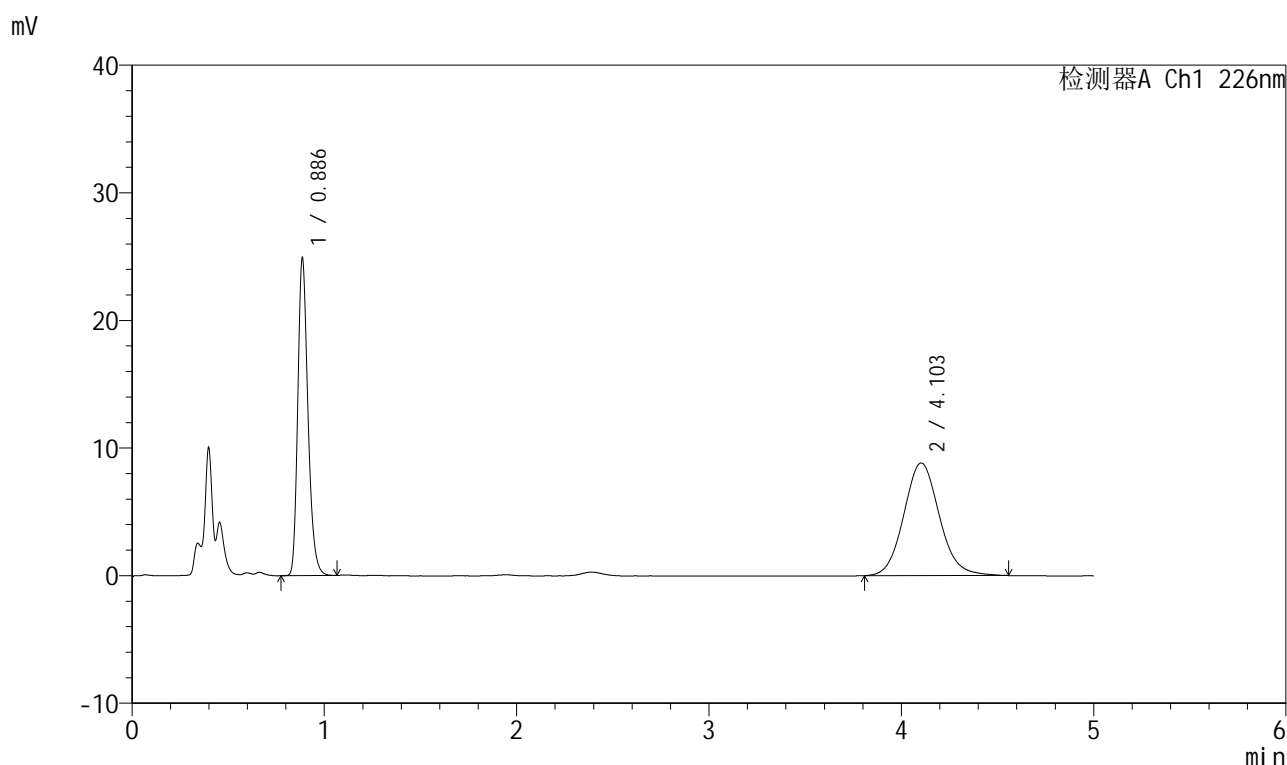
图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3243-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:05:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91597	44.674	24745	1370	1.252	--
2	4.103	113436	55.326	8823	2410	1.096	14.957
总计		205032	100.000	33568			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

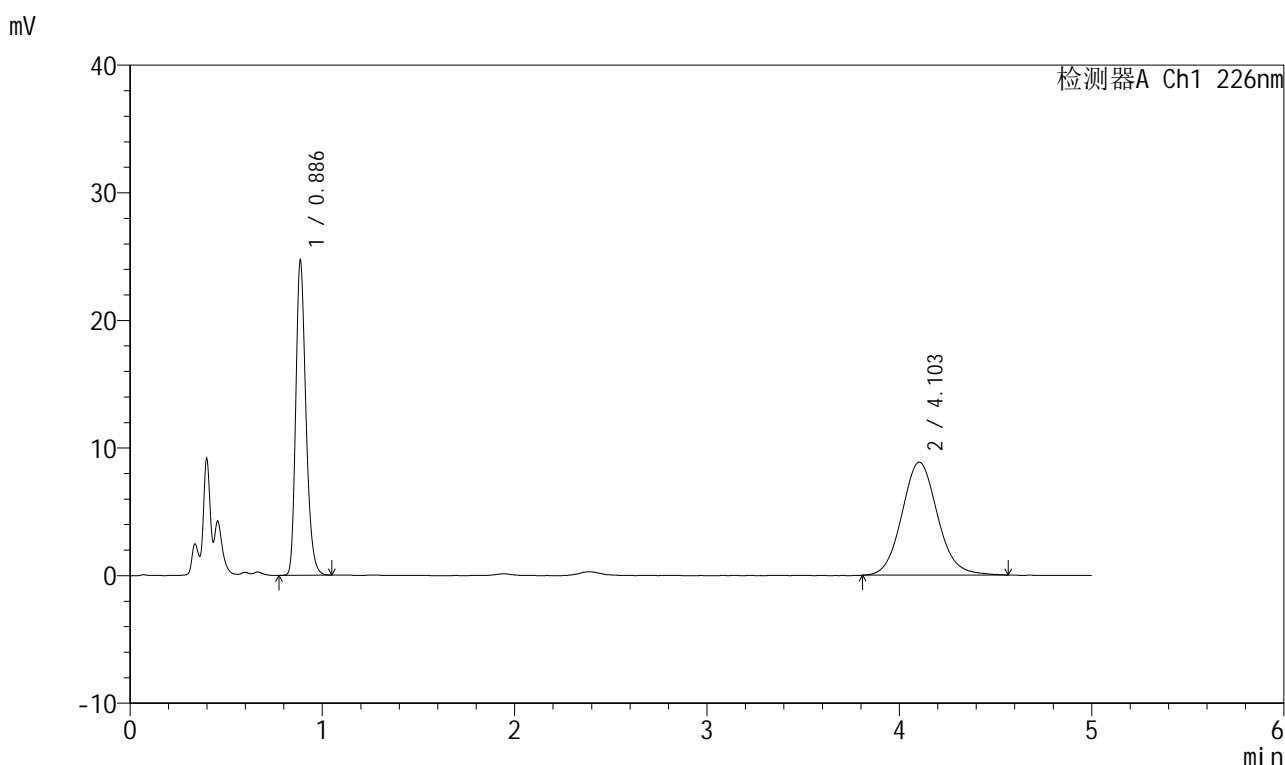


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3244-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:10:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	90793	44.356	24529	1368	1.249	--
2	4.103	113897	55.644	8856	2413	1.094	14.964
总计		204690	100.000	33385			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

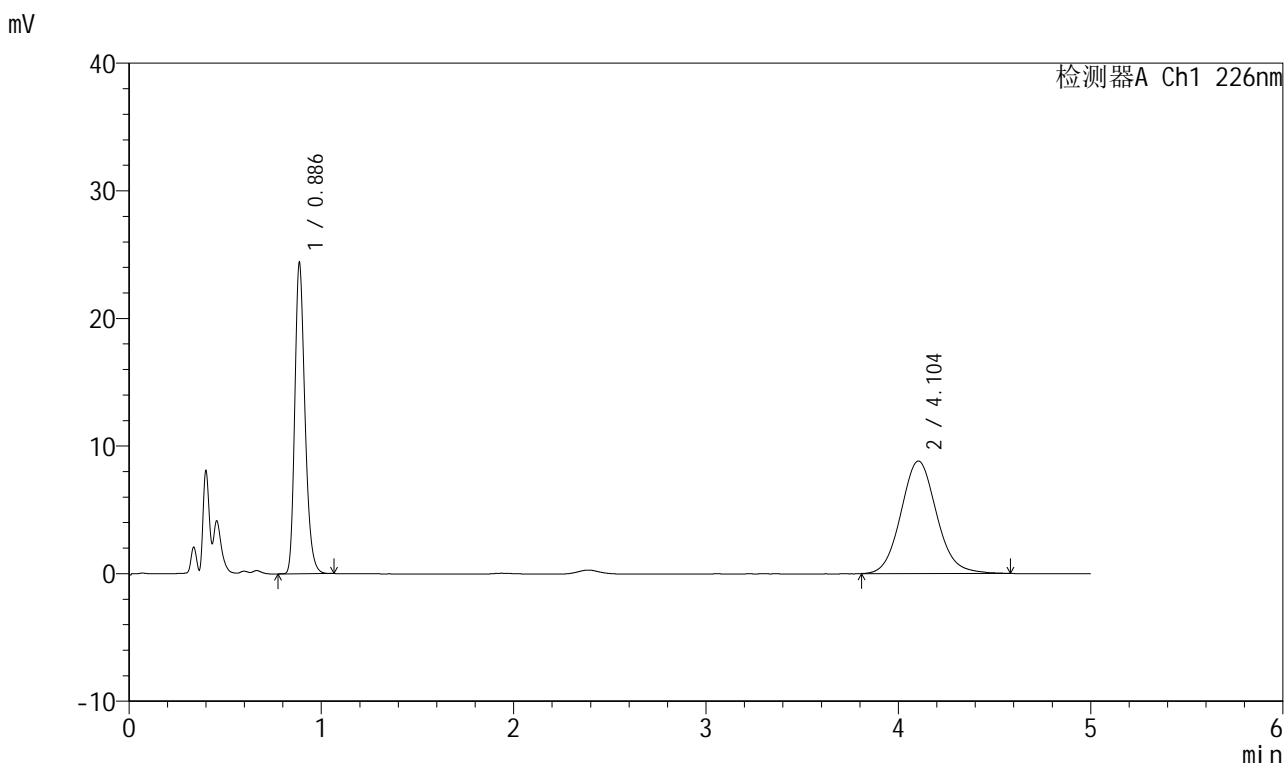


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3245-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:16:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:04:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89644	44.113	24240	1368	1.250	--
2	4.104	113572	55.887	8816	2404	1.096	14.942
总计		203216	100.000	33056			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

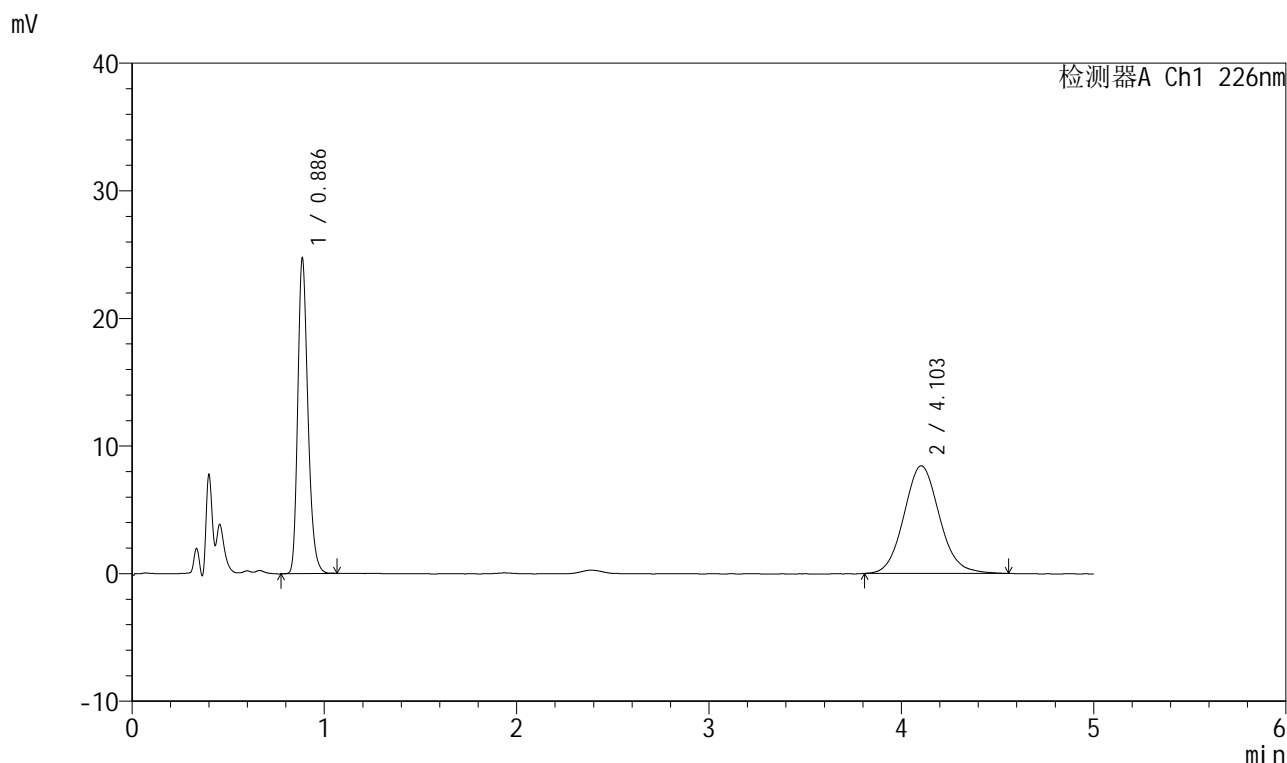


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3246-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:21:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	90999	45.687	24571	1368	1.250	--
2	4.103	108182	54.313	8432	2407	1.095	14.950
总计		199182	100.000	33002			

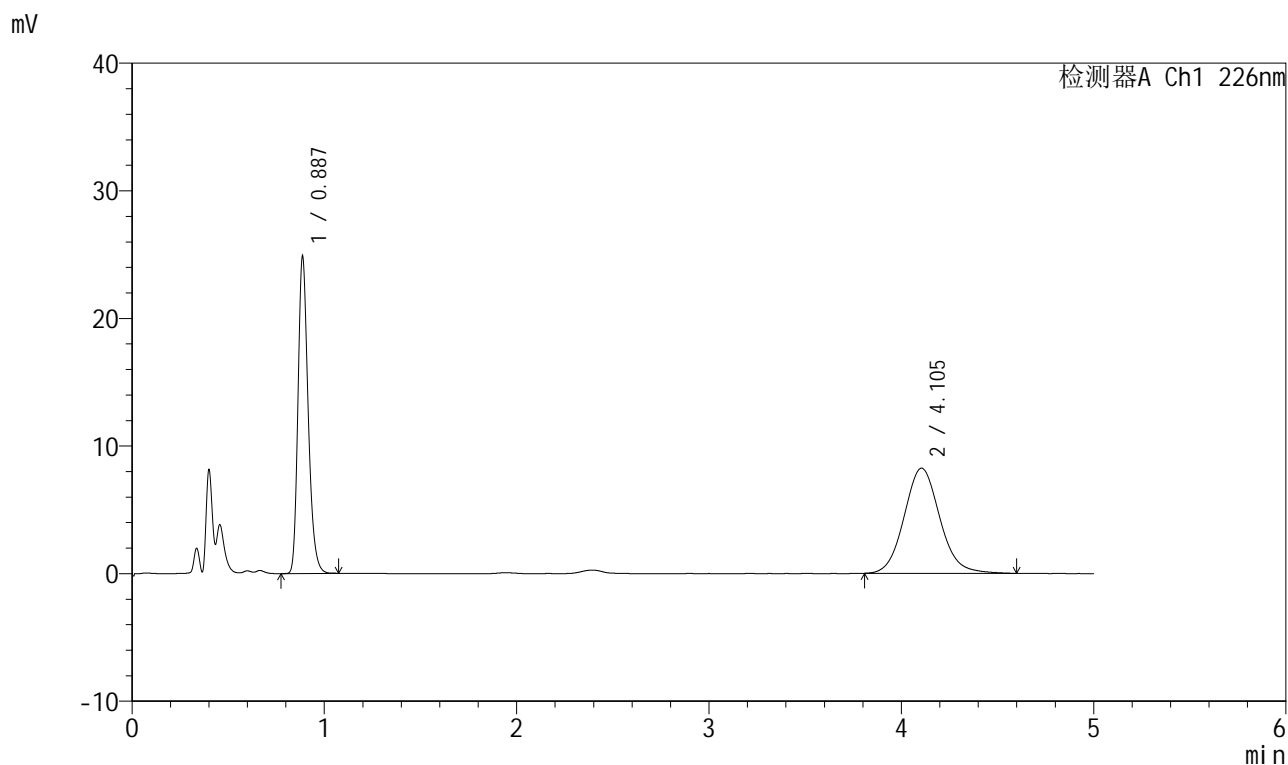
图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3247-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:26:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	91596	46.285	24802	1372	1.251	--
2	4.105	106302	53.715	8242	2410	1.097	14.954
总计		197898	100.000	33044			

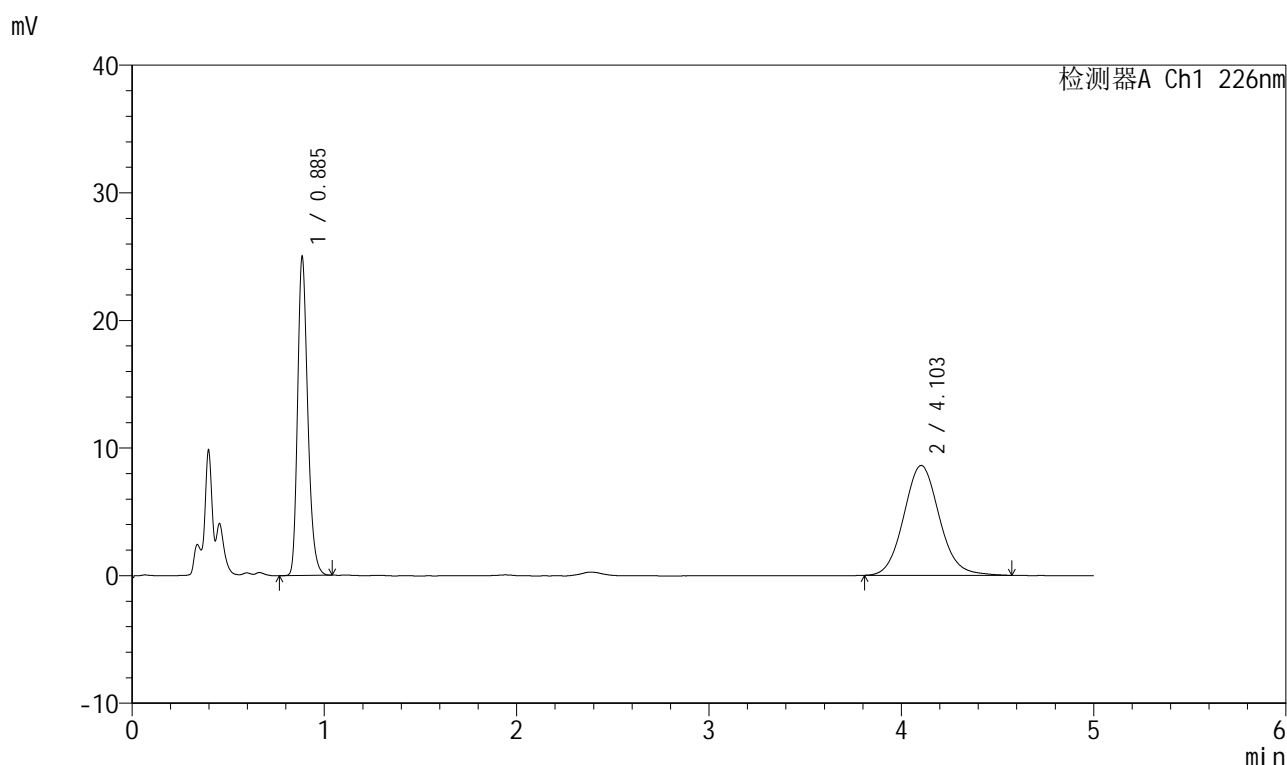
图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3248-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:32:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91926	45.372	24722	1364	1.252	--
2	4.103	110679	54.628	8607	2412	1.094	14.965
总计		202605	100.000	33329			

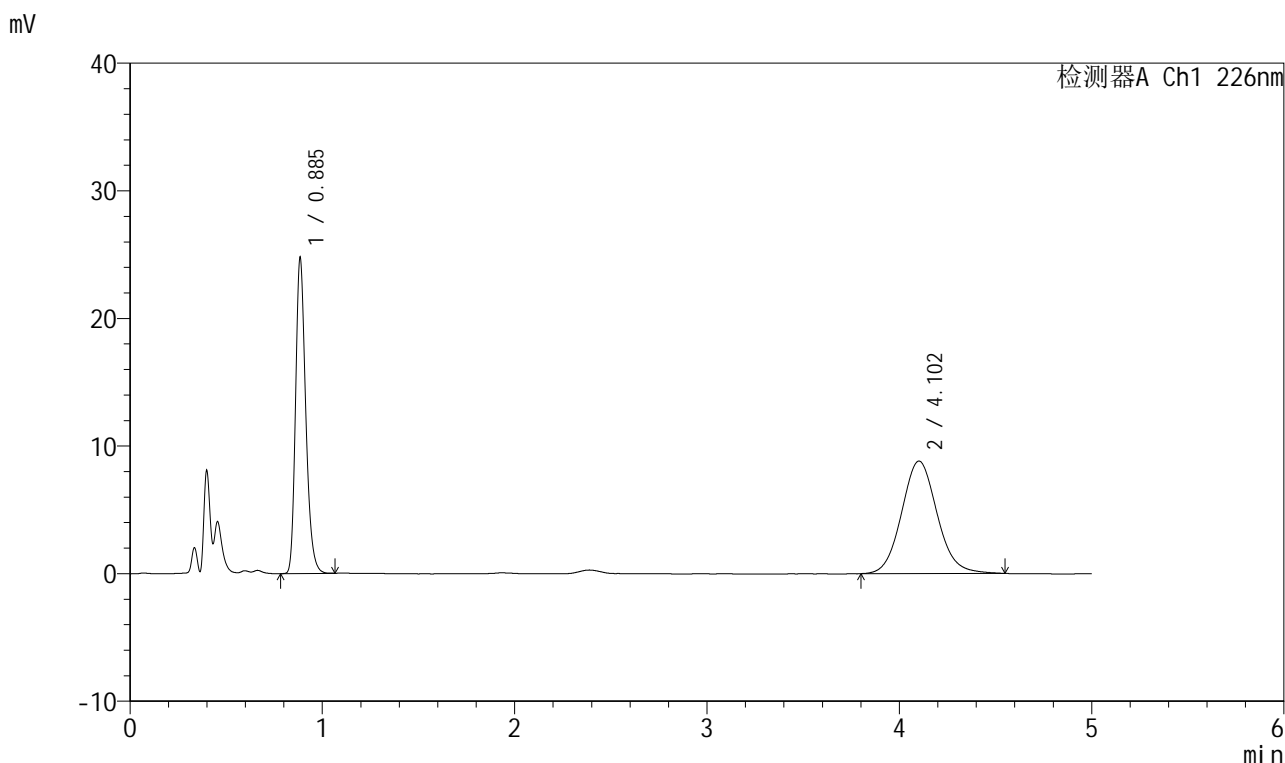


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3249-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:37:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91047	44.601	24456	1365	1.253	--
2	4.102	113088	55.399	8807	2409	1.090	14.957
总计		204135	100.000	33262			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

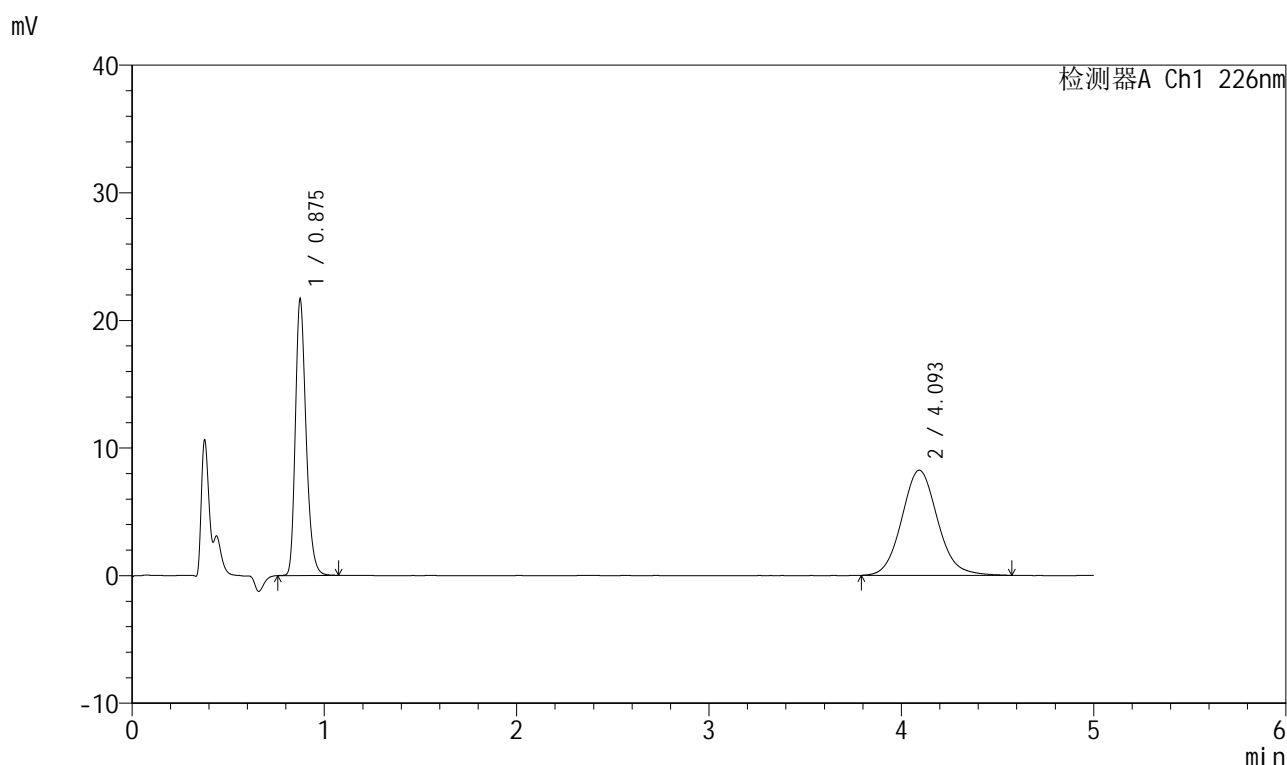


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3250-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:43:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83956	44.092	21480	1205	1.261	--
2	4.093	106456	55.908	8231	2373	1.097	14.733
总计		190412	100.000	29712			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

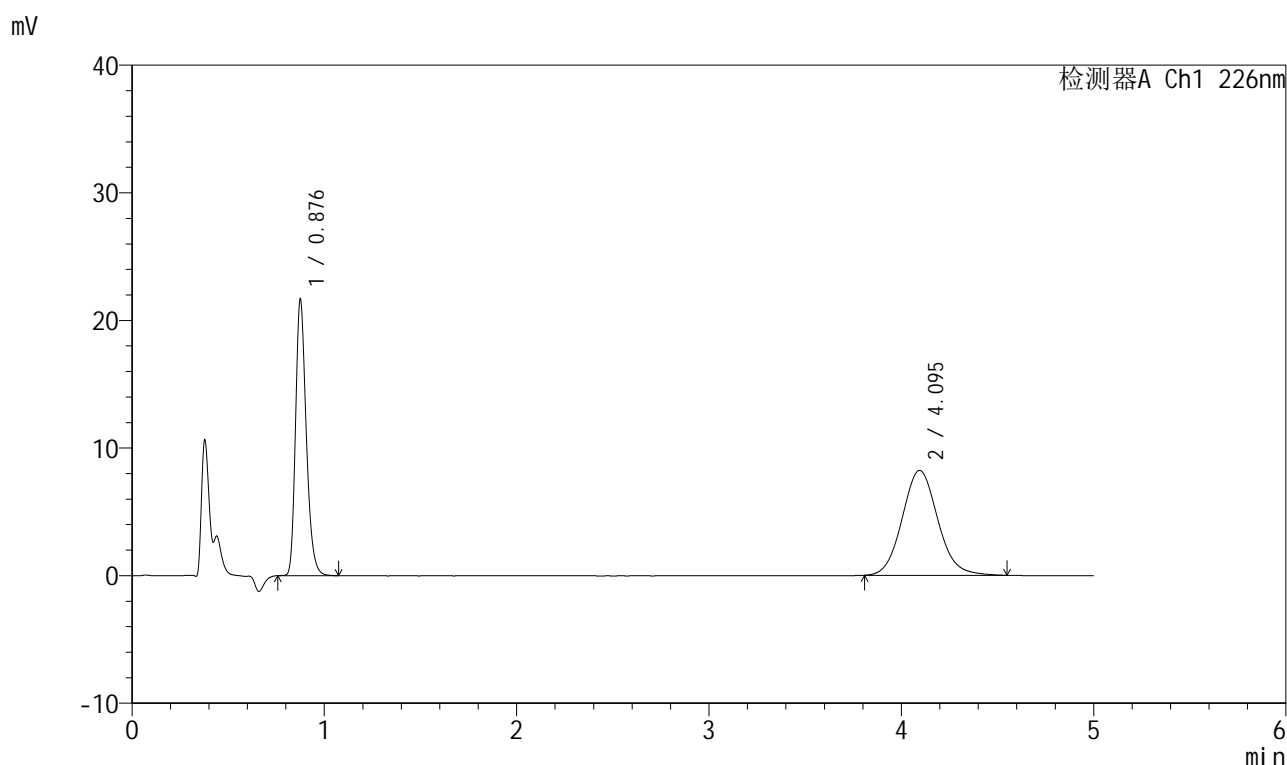


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3251-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	83878	44.200	21371	1206	1.264	--
2	4.095	105892	55.800	8220	2390	1.095	14.770
总计		189770	100.000	29591			

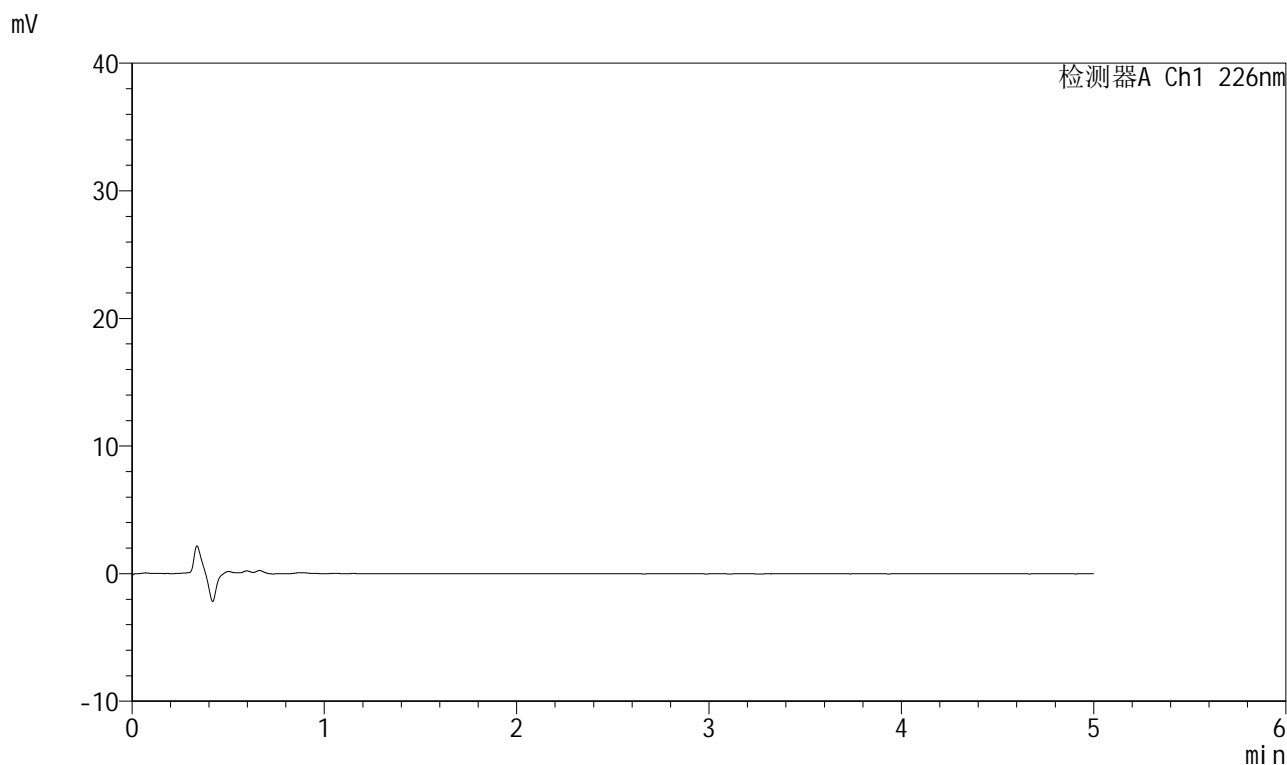
图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3252-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:53:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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51 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂

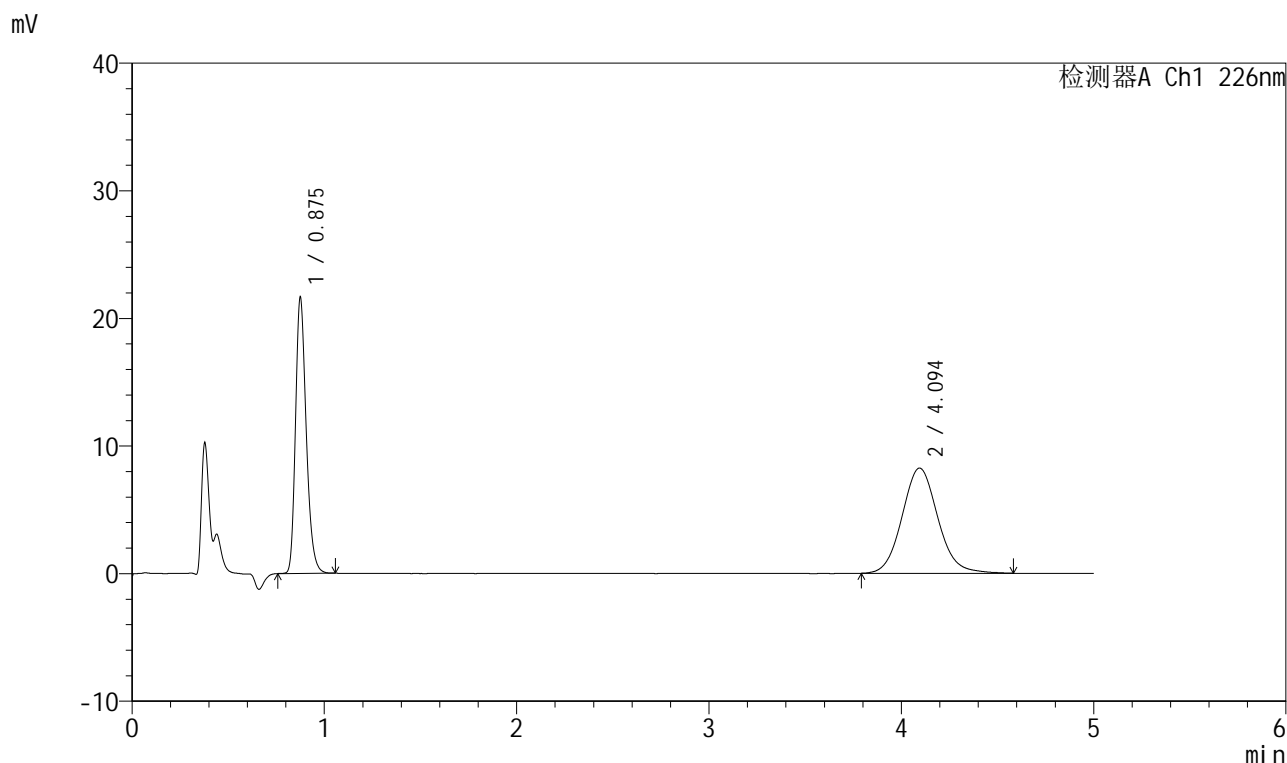


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3253-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:59:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83803	44.048	21368	1204	1.262	--
2	4.094	106451	55.952	8242	2382	1.095	14.750
总计		190254	100.000	29610			

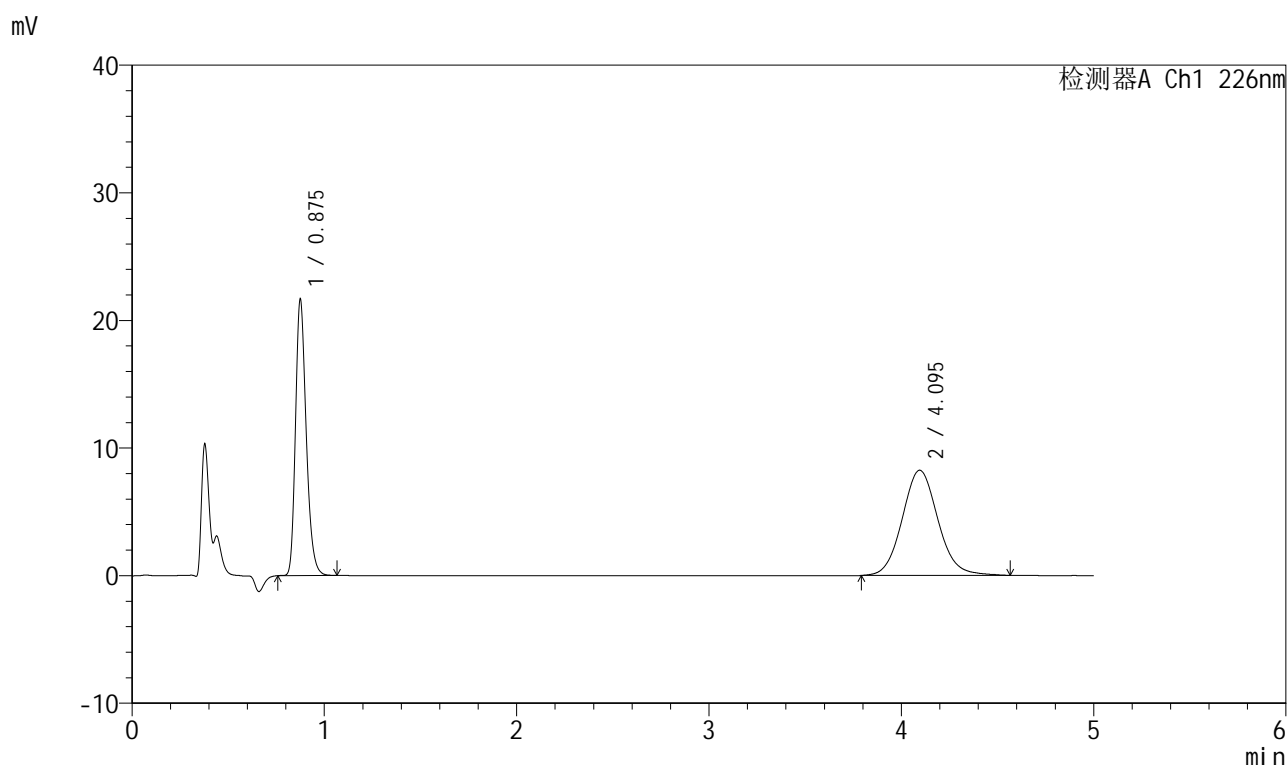
图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3254-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:04:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83922	44.082	21398	1204	1.261	--
2	4.095	106457	55.918	8244	2391	1.091	14.771
总计		190379	100.000	29642			

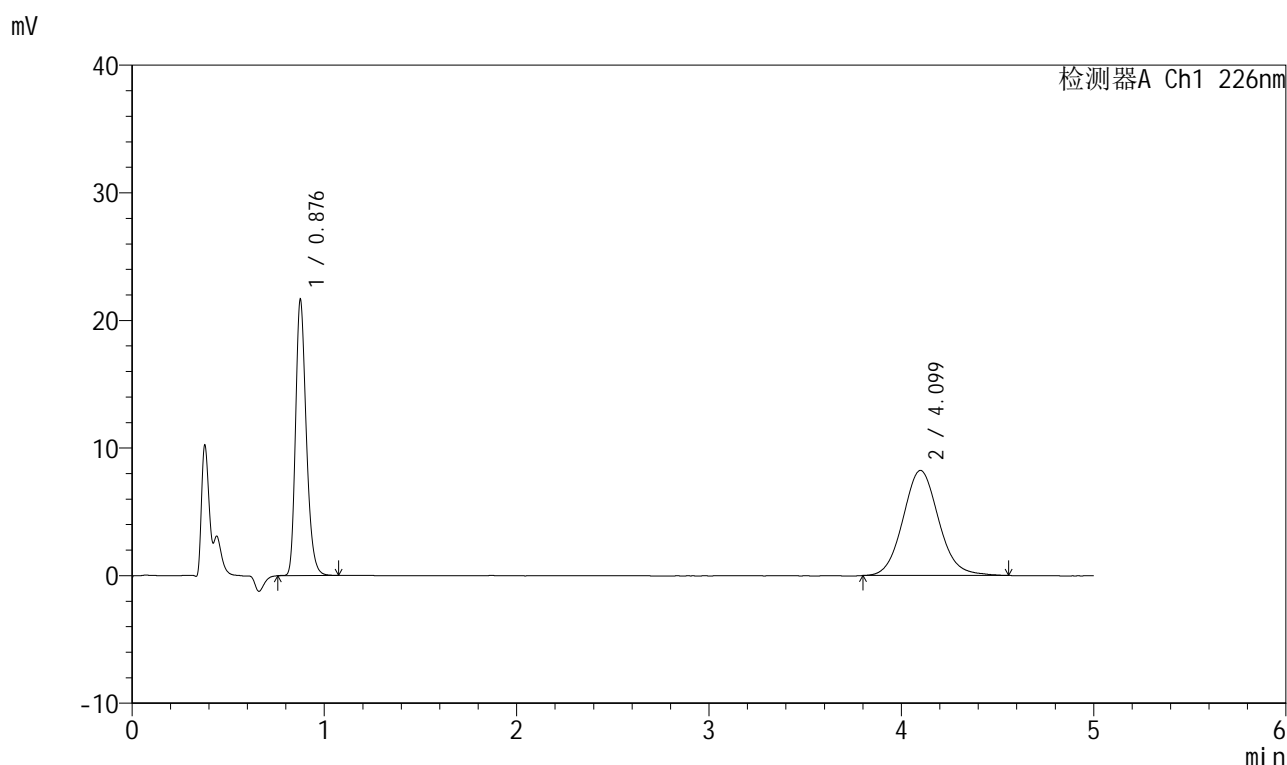
图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 :RC\$999 - 0-97/24-3255-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 :2-18
 进样体积 :20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 :2025/04/28 16:10:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) :2025/04/29 09:05:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	83909	44.155	21327	1204	1.262	--
2	4.099	106125	55.845	8234	2395	1.092	14.785
总计		190034	100.000	29561			

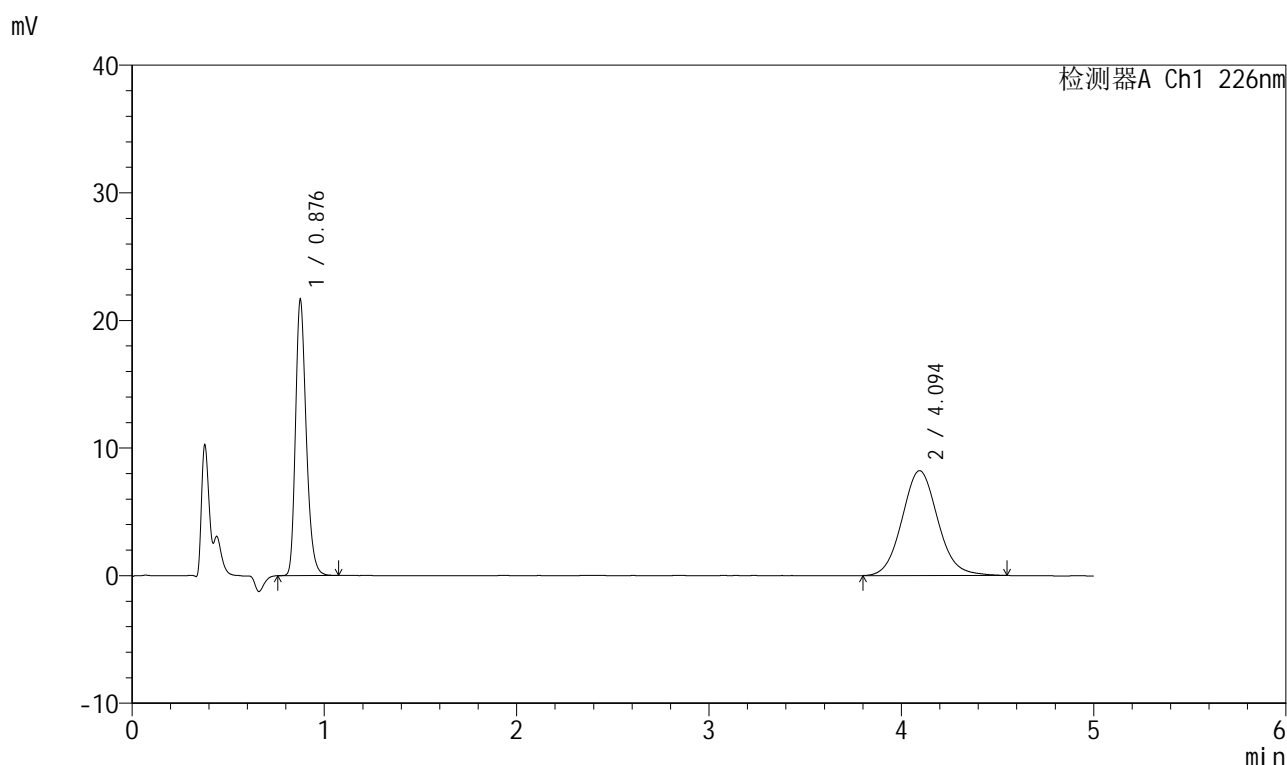
图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3256-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	83922	44.161	21349	1200	1.261	--
2	4.094	106114	55.839	8221	2376	1.090	14.729
总计		190036	100.000	29569			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

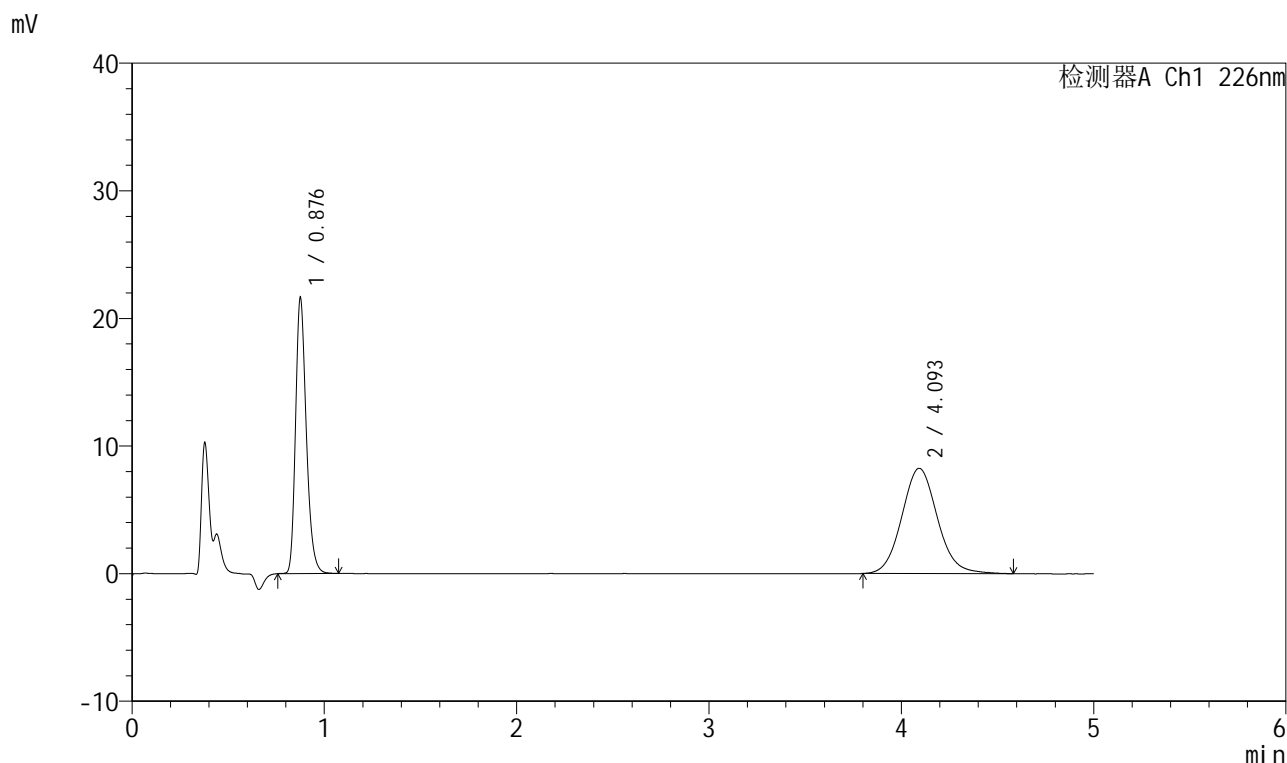


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3257-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:20:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	83857	44.105	21305	1205	1.262	--
2	4.093	106275	55.895	8241	2389	1.093	14.761
总计		190131	100.000	29546			

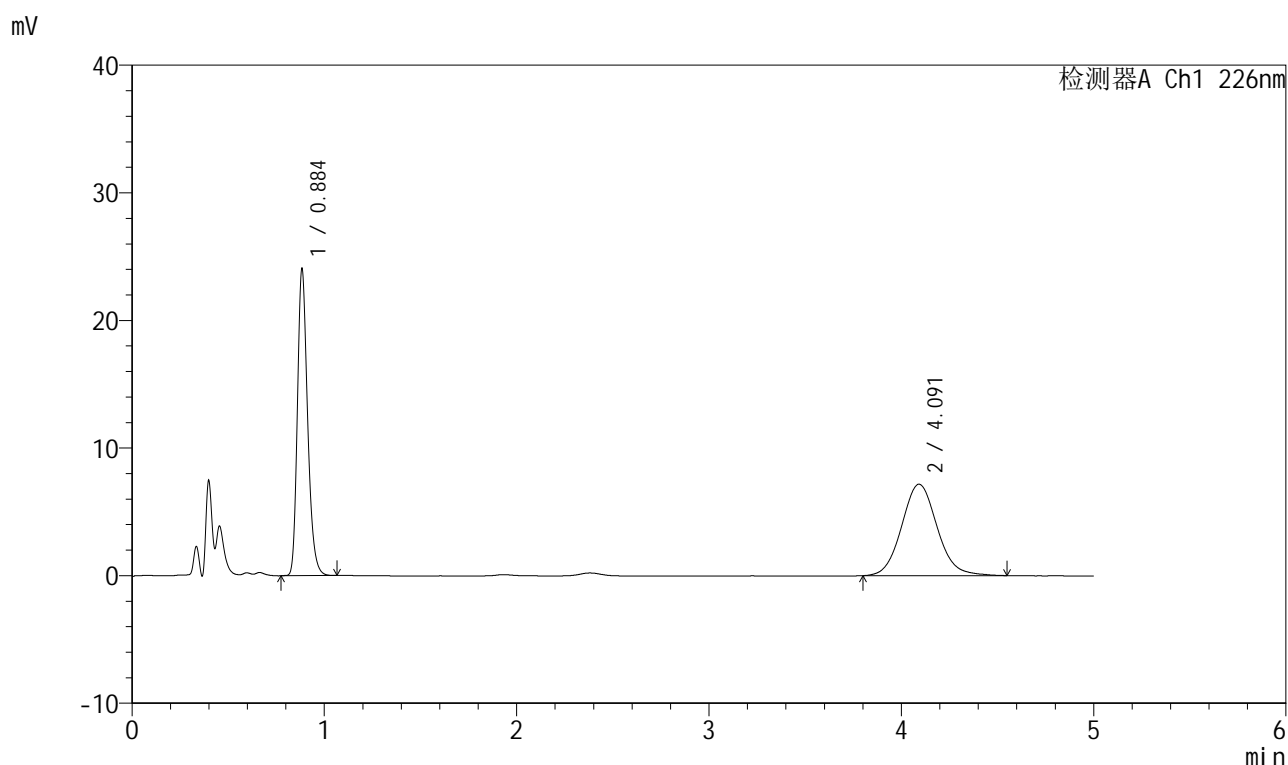
图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3258-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:26:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	88596	49.052	23644	1357	1.253	--
2	4.091	92019	50.948	7163	2400	1.093	14.914
总计		180615	100.000	30808			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

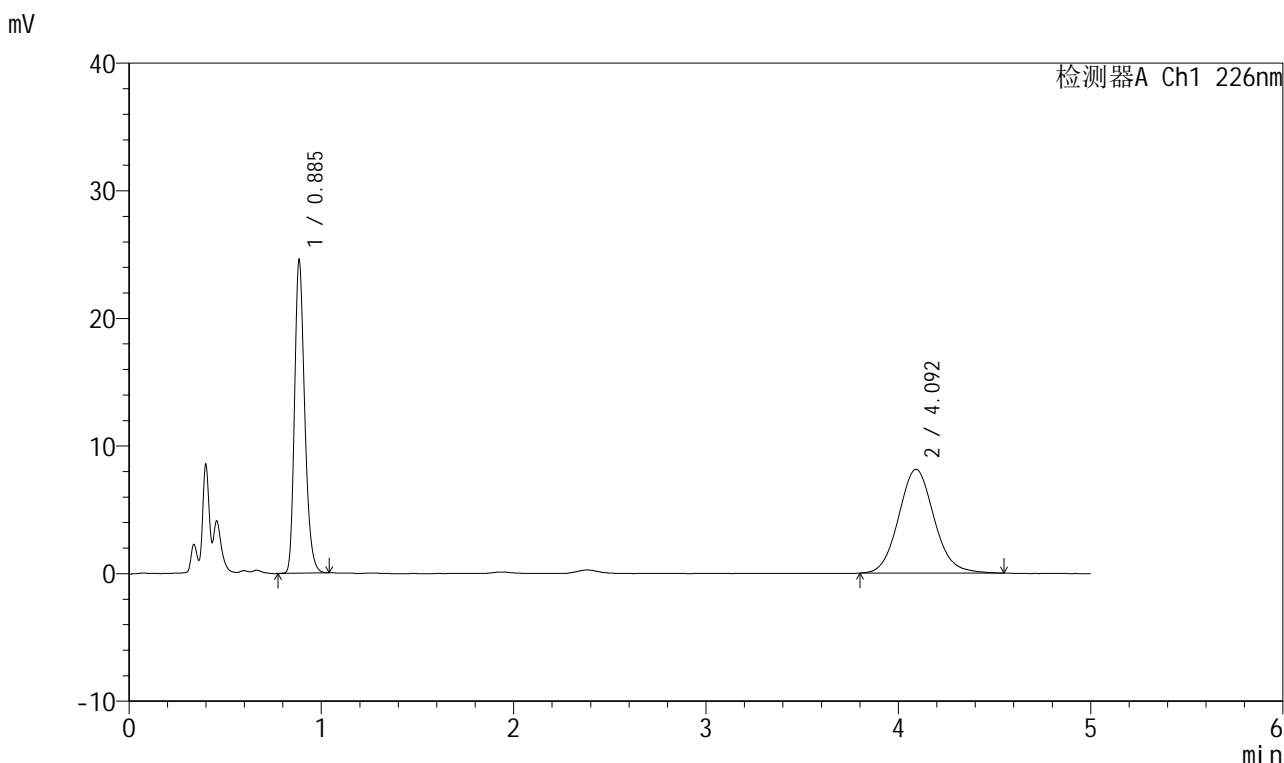


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3259-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:31:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90349	46.438	24263	1363	1.250	--
2	4.092	104210	53.562	8122	2410	1.094	14.940
总计		194559	100.000	32385			

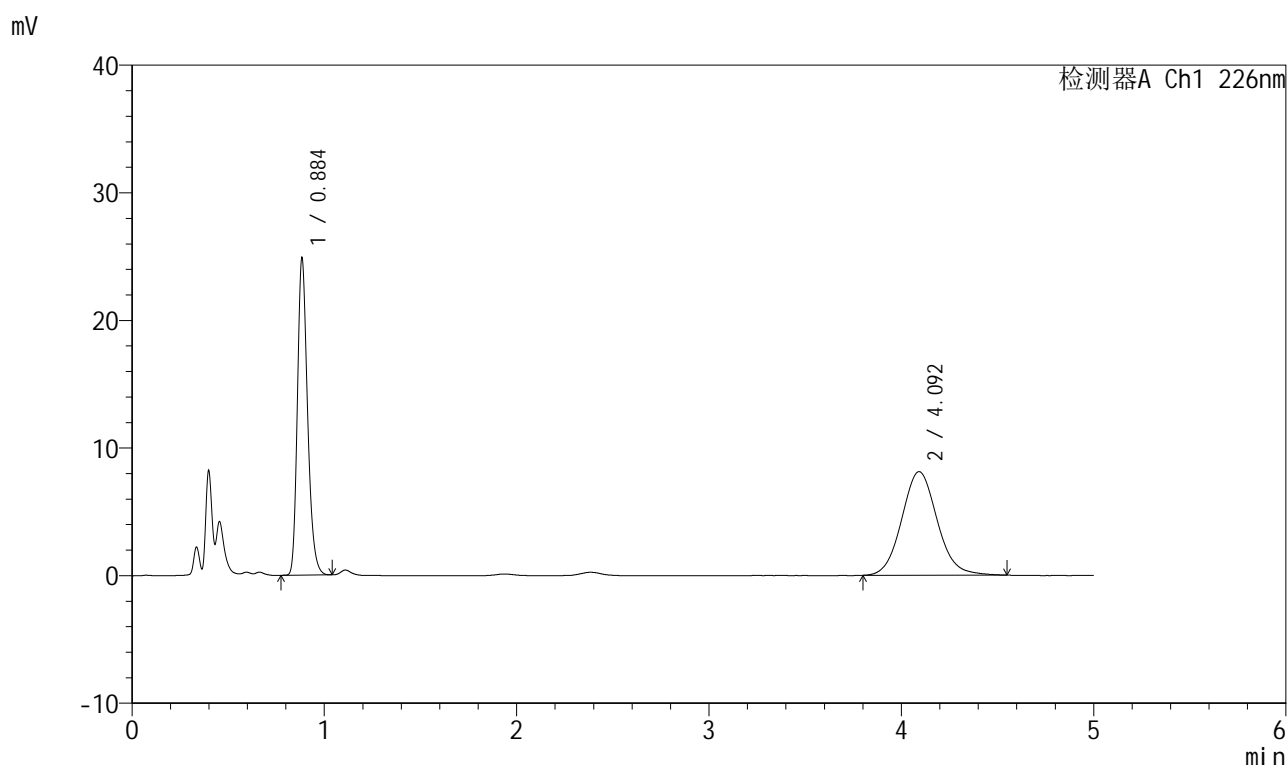
图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3260-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:37:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91295	46.705	24433	1361	1.251	--
2	4.092	104177	53.295	8113	2413	1.089	14.954
总计		195471	100.000	32546			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

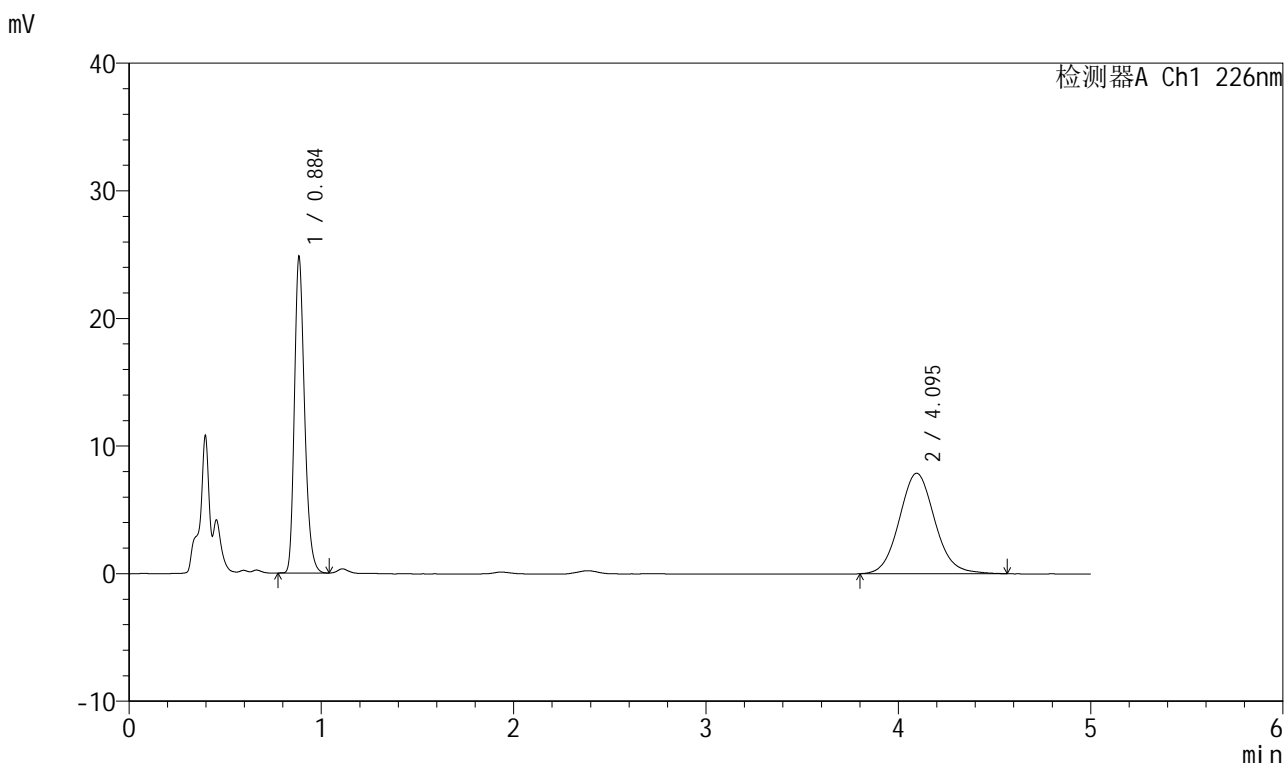


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3261-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:42:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91193	47.442	24377	1359	1.253	--
2	4.095	101029	52.558	7869	2421	1.094	14.974
总计		192222	100.000	32246			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

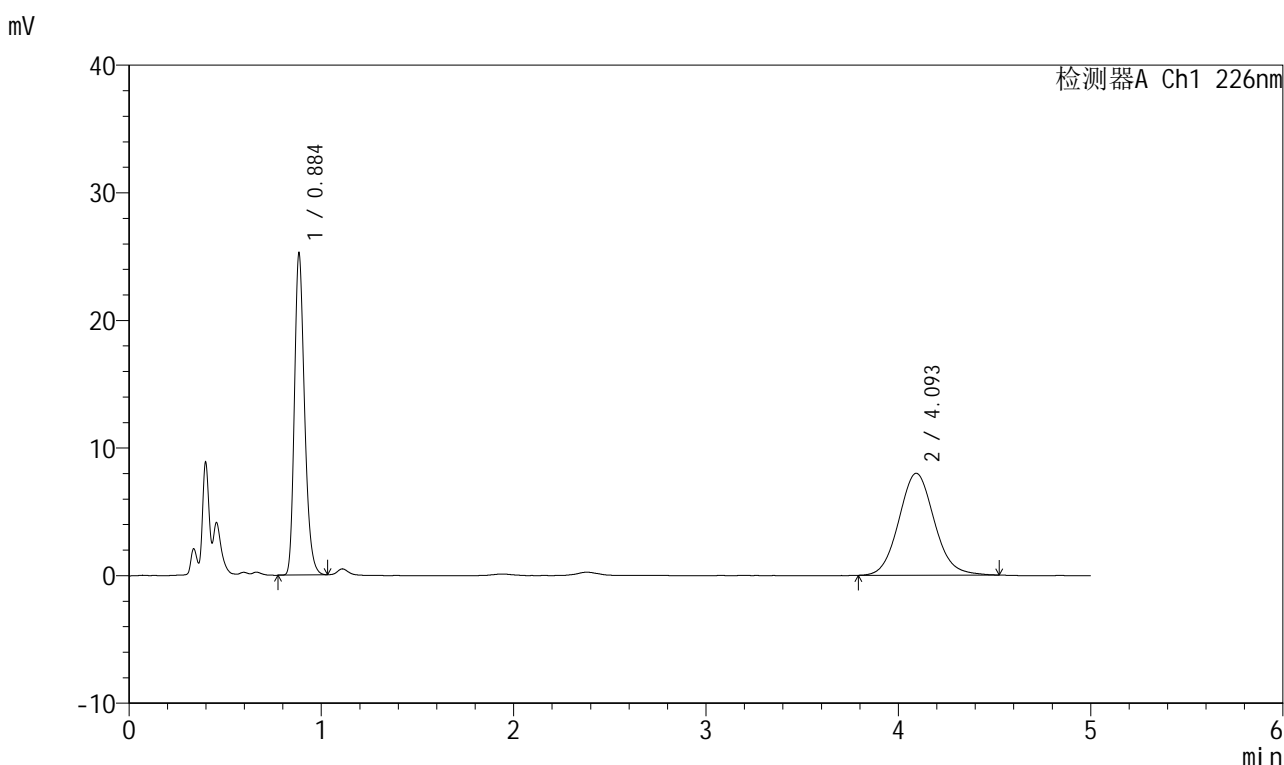


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3262-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:47:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	92556	47.549	24789	1365	1.252	--
2	4.093	102099	52.451	7980	2413	1.090	14.959
总计		194655	100.000	32769			

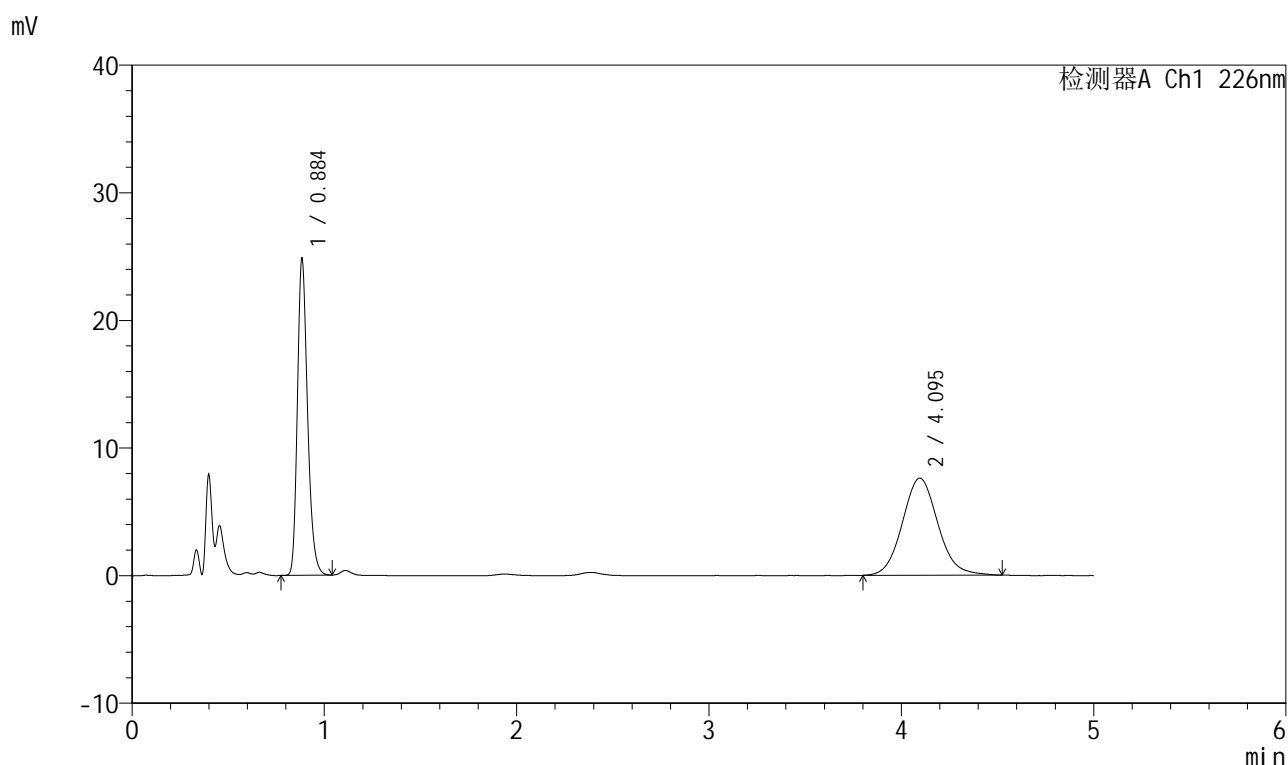
图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3263-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:53:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91262	48.350	24400	1361	1.254	--
2	4.095	97490	51.650	7606	2409	1.090	14.949
总计		188752	100.000	32006			

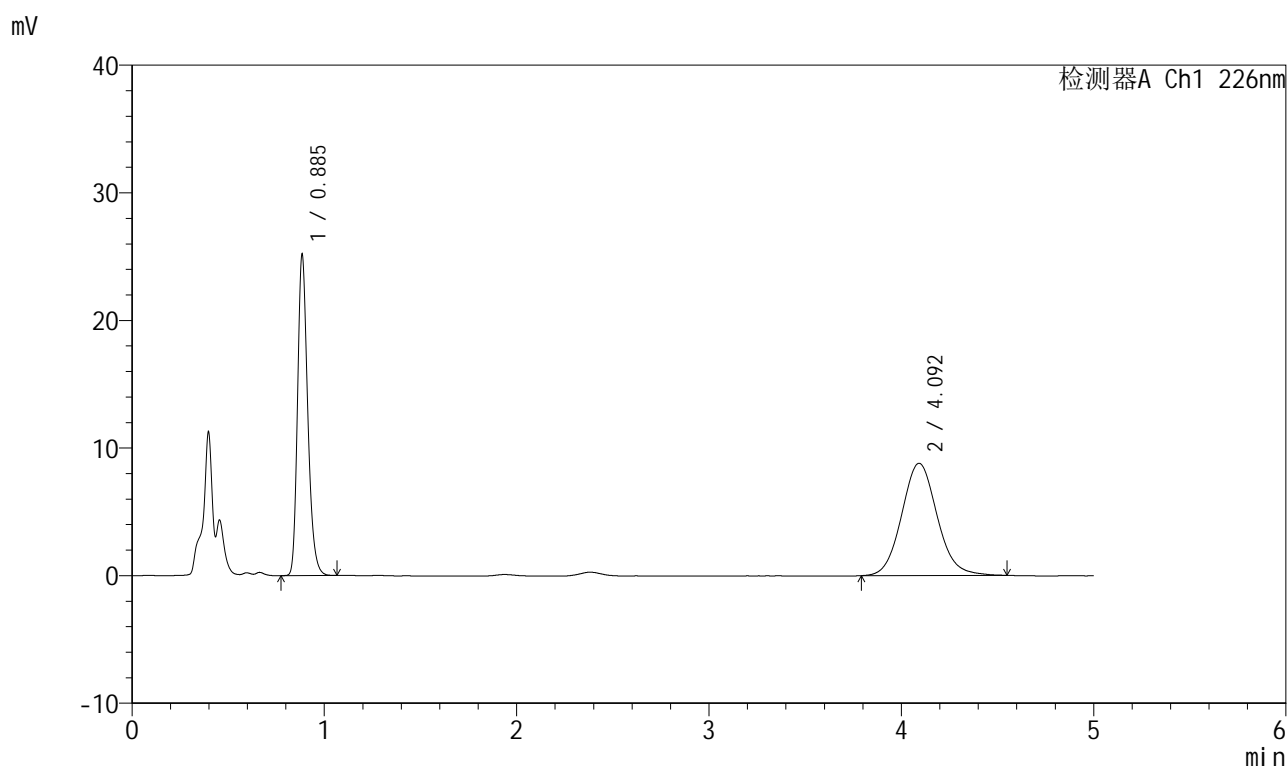
图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3264-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:58:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92652	45.060	24857	1363	1.250	--
2	4.092	112968	54.940	8791	2413	1.090	14.947
总计		205620	100.000	33648			

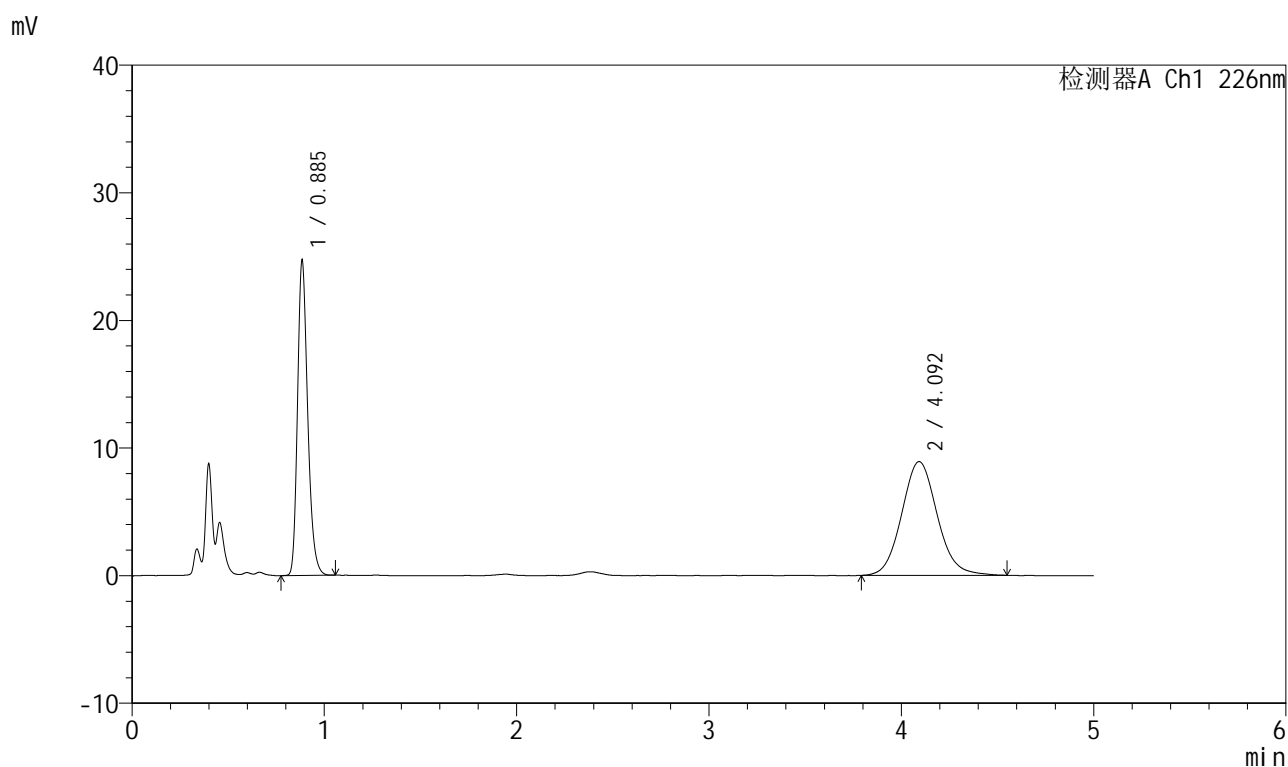
图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3265-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:04:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90885	44.237	24372	1363	1.252	--
2	4.092	114567	55.763	8906	2411	1.091	14.944
总计		205452	100.000	33278			

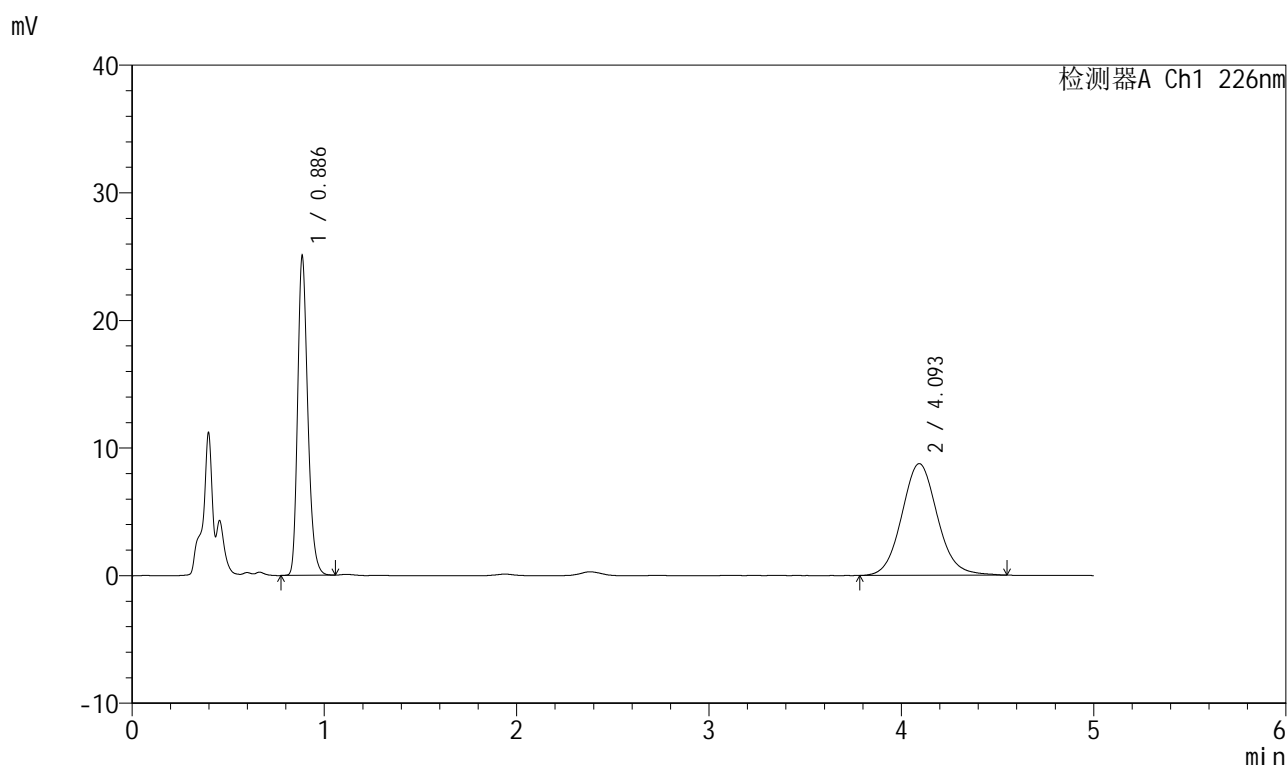
图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3266-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:09:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	92070	45.015	24778	1366	1.249	--
2	4.093	112463	54.985	8744	2408	1.088	14.935
总计		204533	100.000	33522			

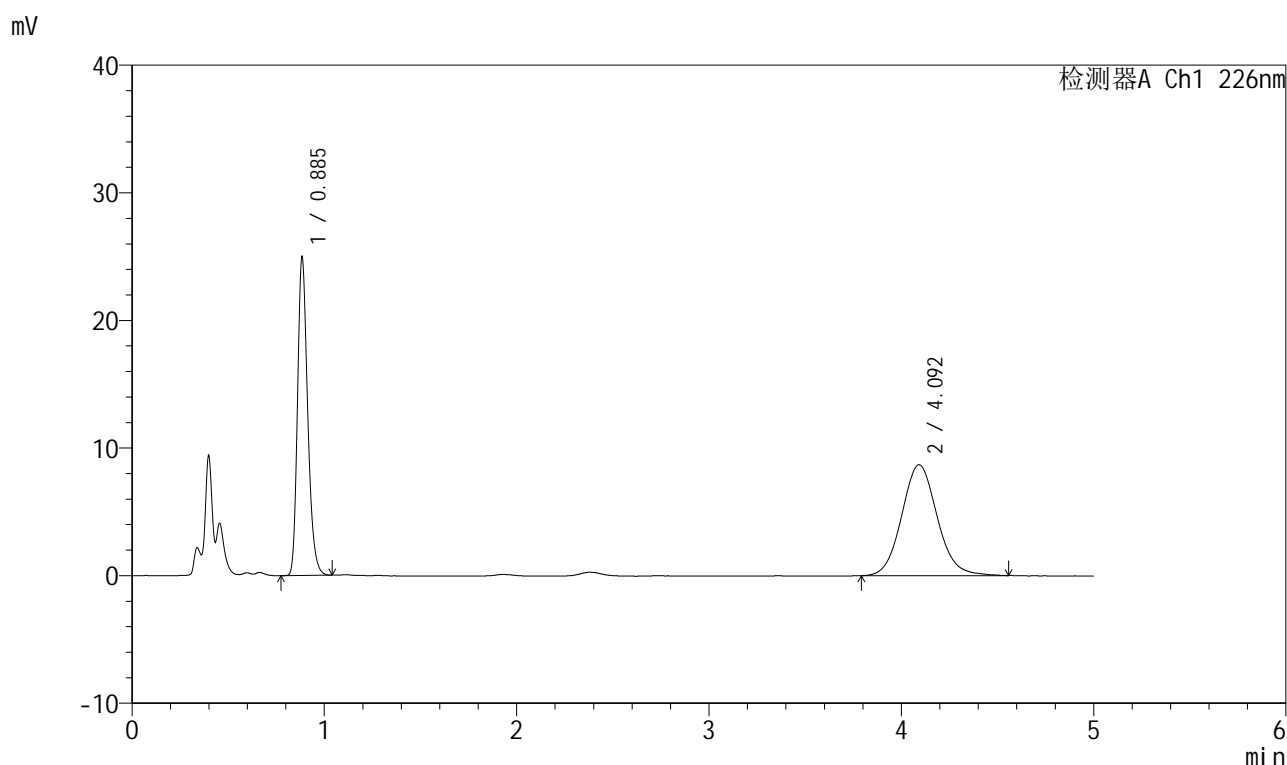
图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3267-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:14:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:05:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91793	45.126	24612	1361	1.252	--
2	4.092	111622	54.874	8684	2395	1.092	14.902
总计		203415	100.000	33297			

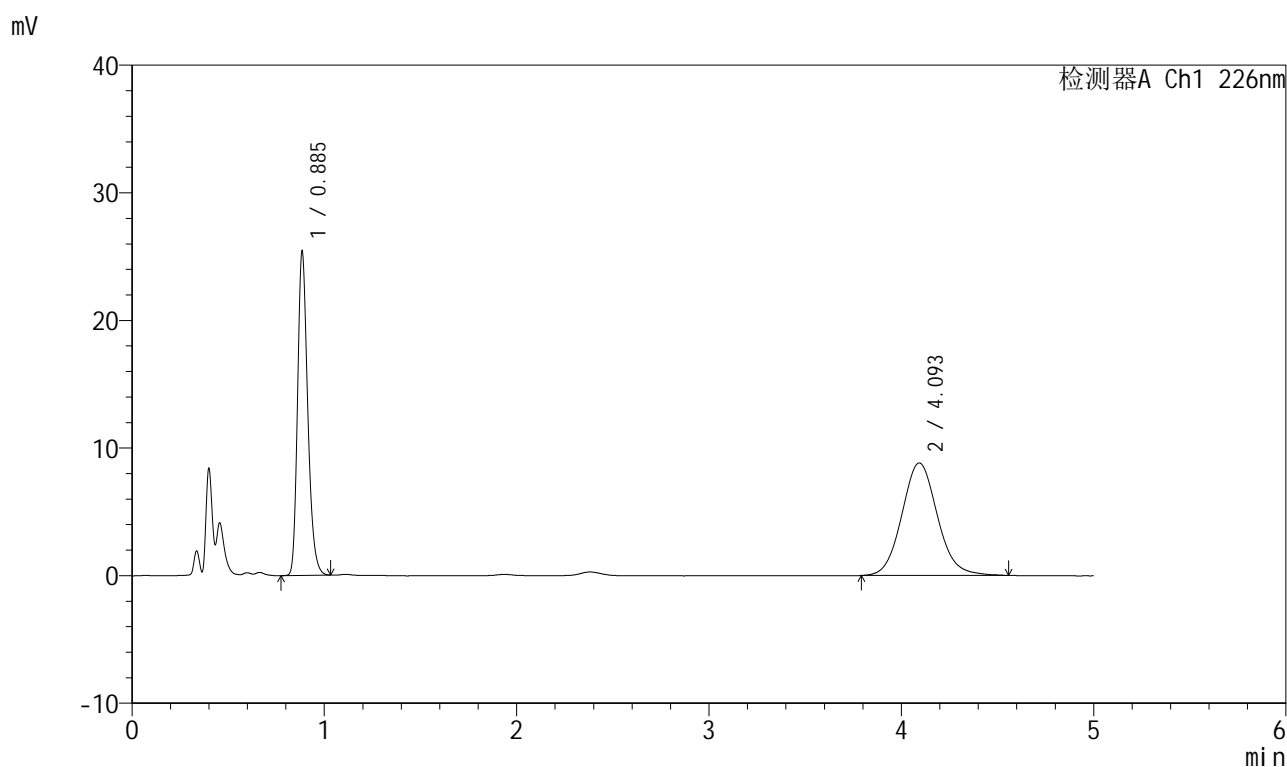
图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3268-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:20:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93425	45.165	25102	1363	1.249	--
2	4.093	113426	54.835	8812	2398	1.095	14.913
总计		206851	100.000	33915			

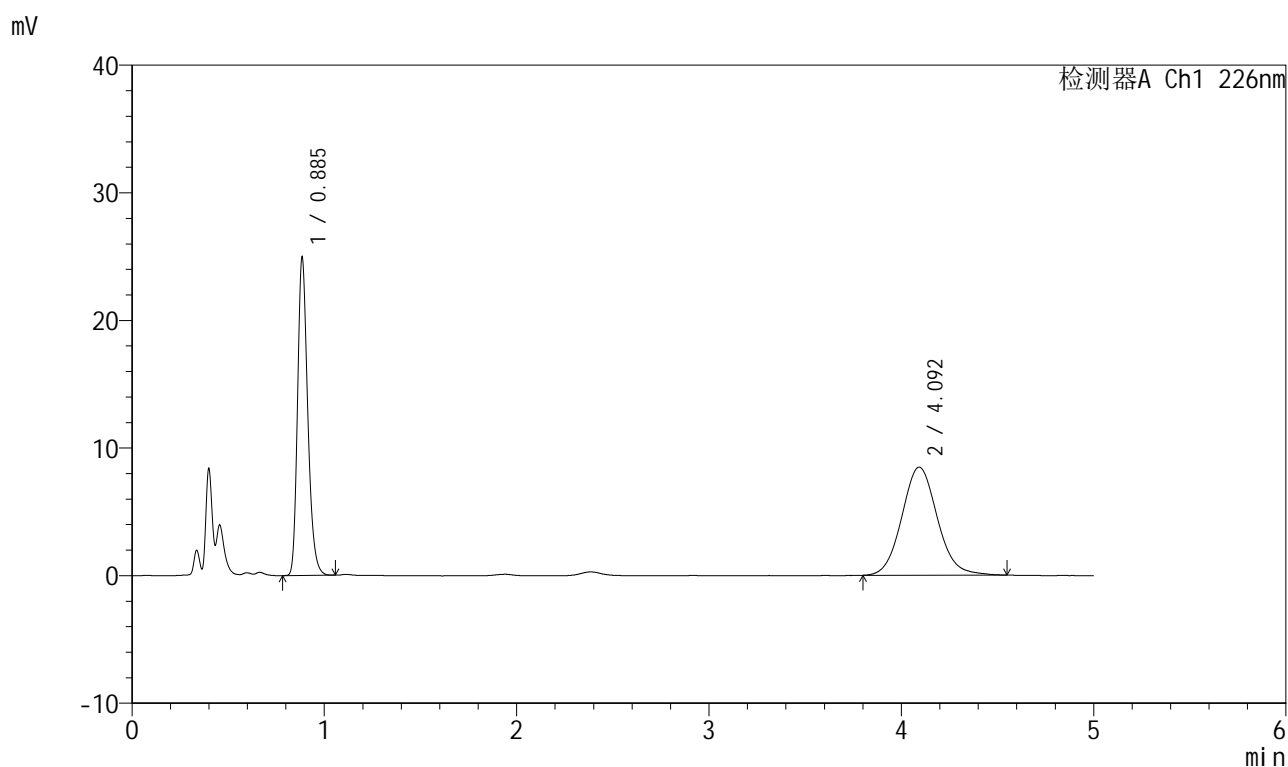
图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3269-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:25:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91793	45.769	24624	1359	1.250	--
2	4.092	108766	54.231	8465	2414	1.089	14.945
总计		200558	100.000	33089			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

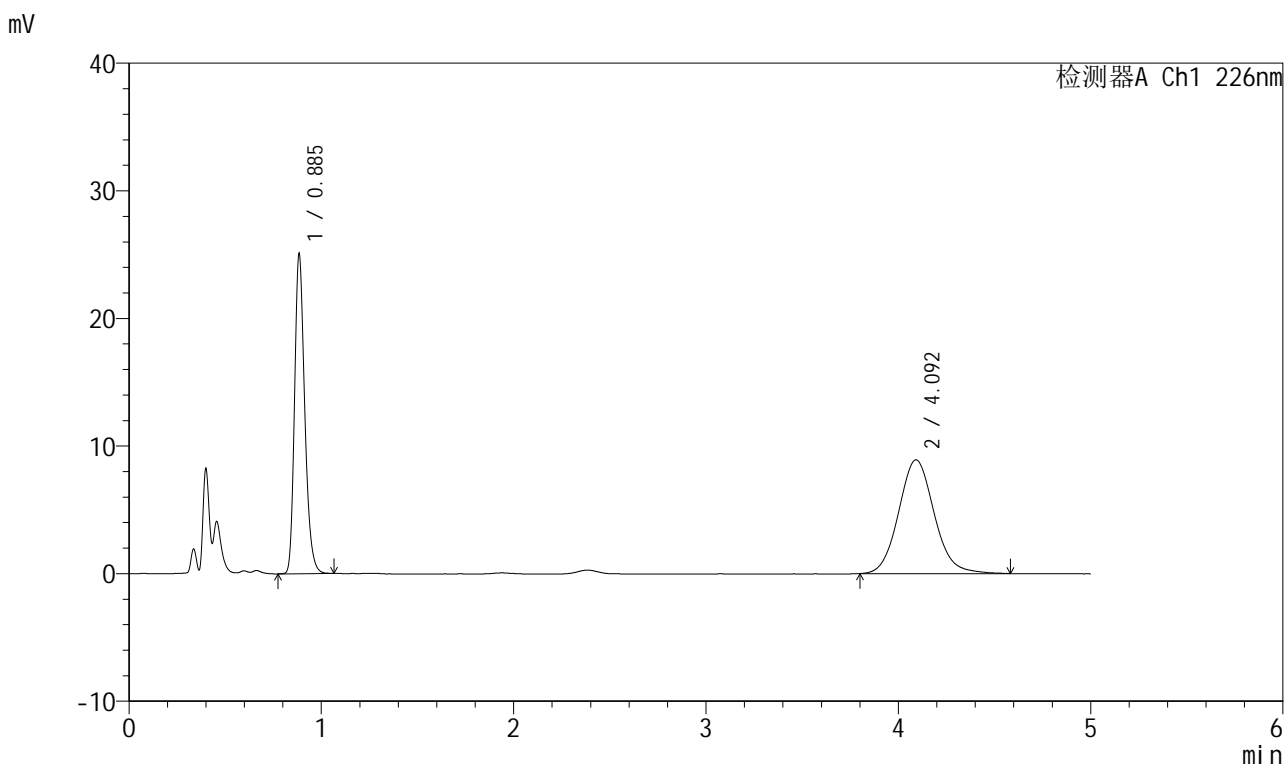


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3270-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:31:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92331	44.624	24765	1363	1.250	--
2	4.092	114575	55.376	8905	2408	1.095	14.934
总计		206906	100.000	33671			

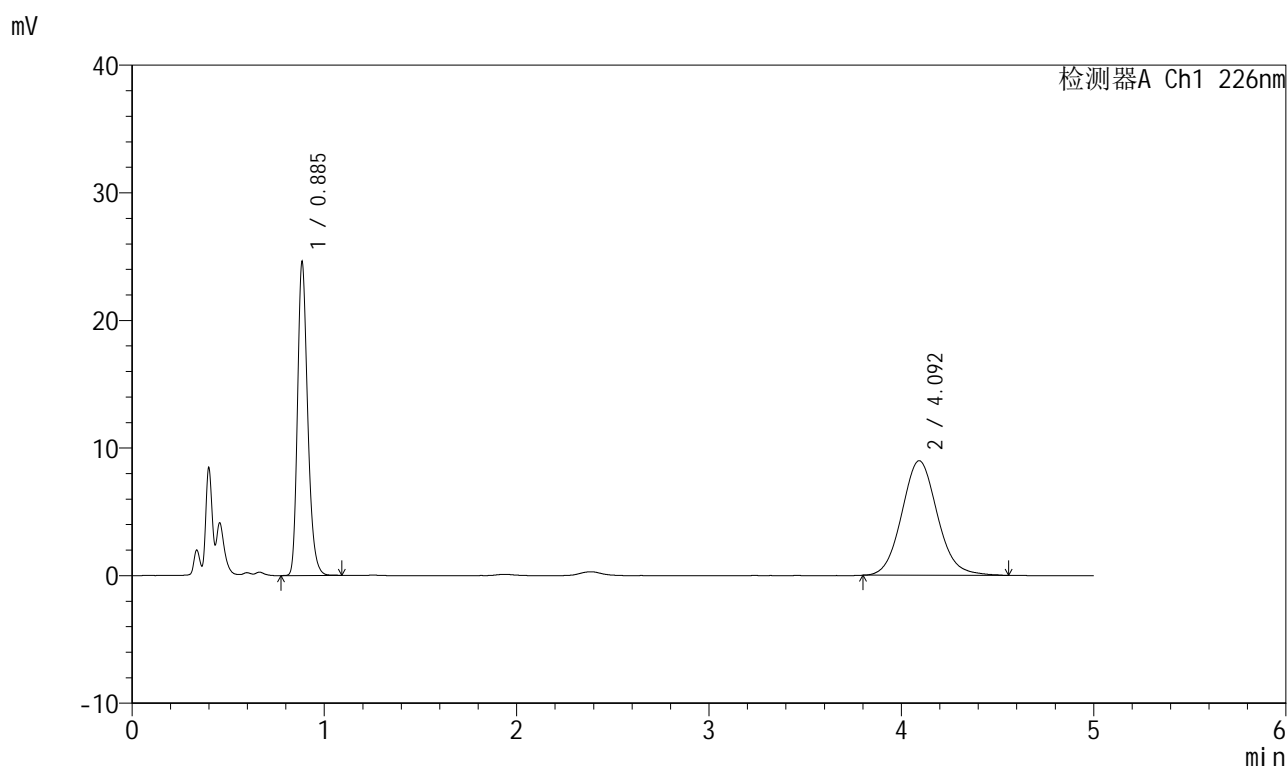
图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3271-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:36:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90618	44.020	24247	1361	1.254	--
2	4.092	115239	55.980	8970	2397	1.095	14.909
总计		205857	100.000	33216			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

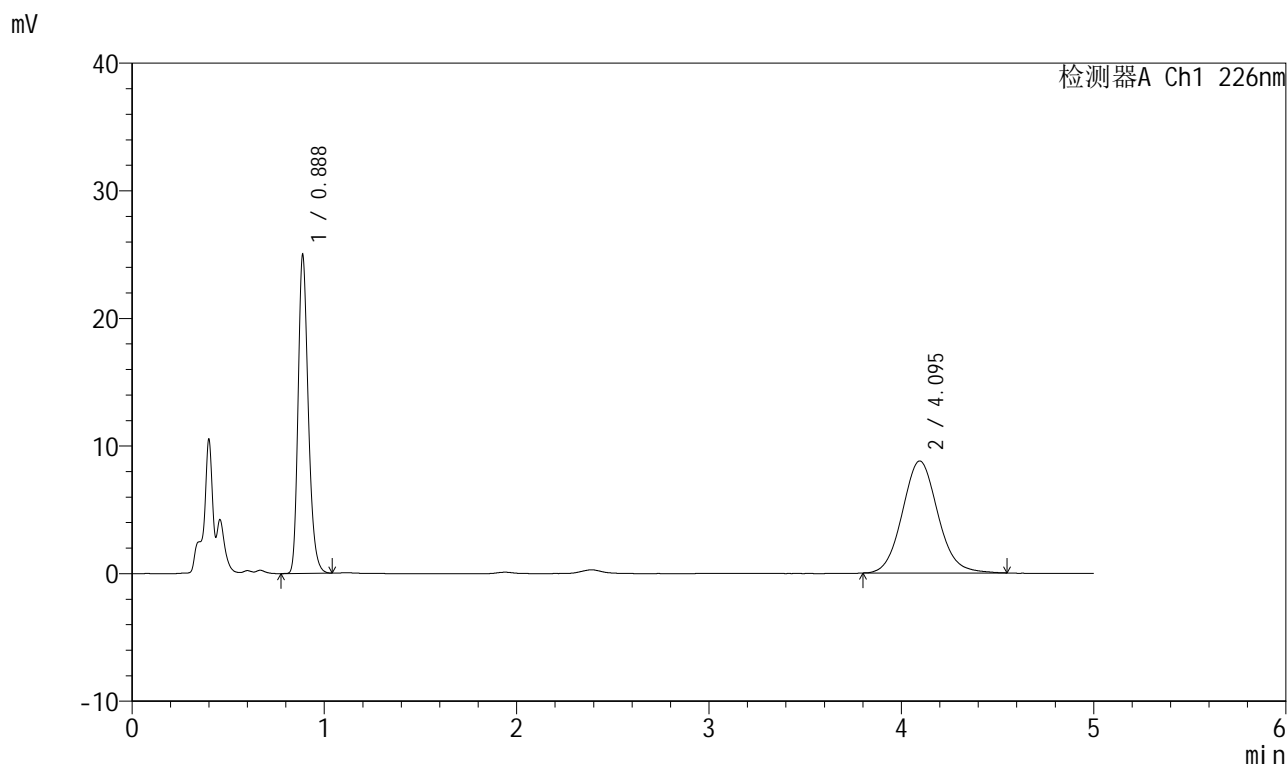


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3272-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:41:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.888	91971	44.995	24925	1370	1.248	--
2	4.095	112431	55.005	8775	2410	1.090	14.929
总计		204402	100.000	33701			

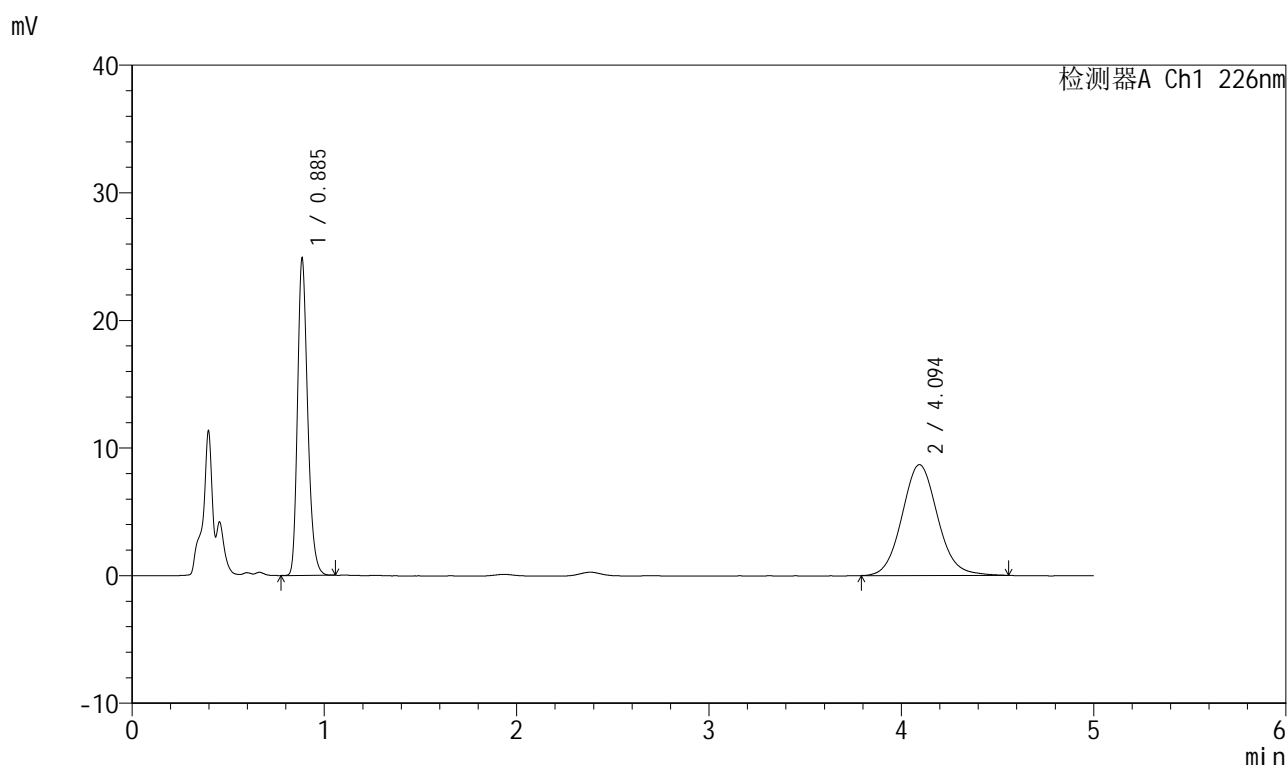
图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3273-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:47:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91390	45.003	24523	1361	1.250	--
2	4.094	111685	54.997	8682	2401	1.089	14.920
总计		203075	100.000	33205			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

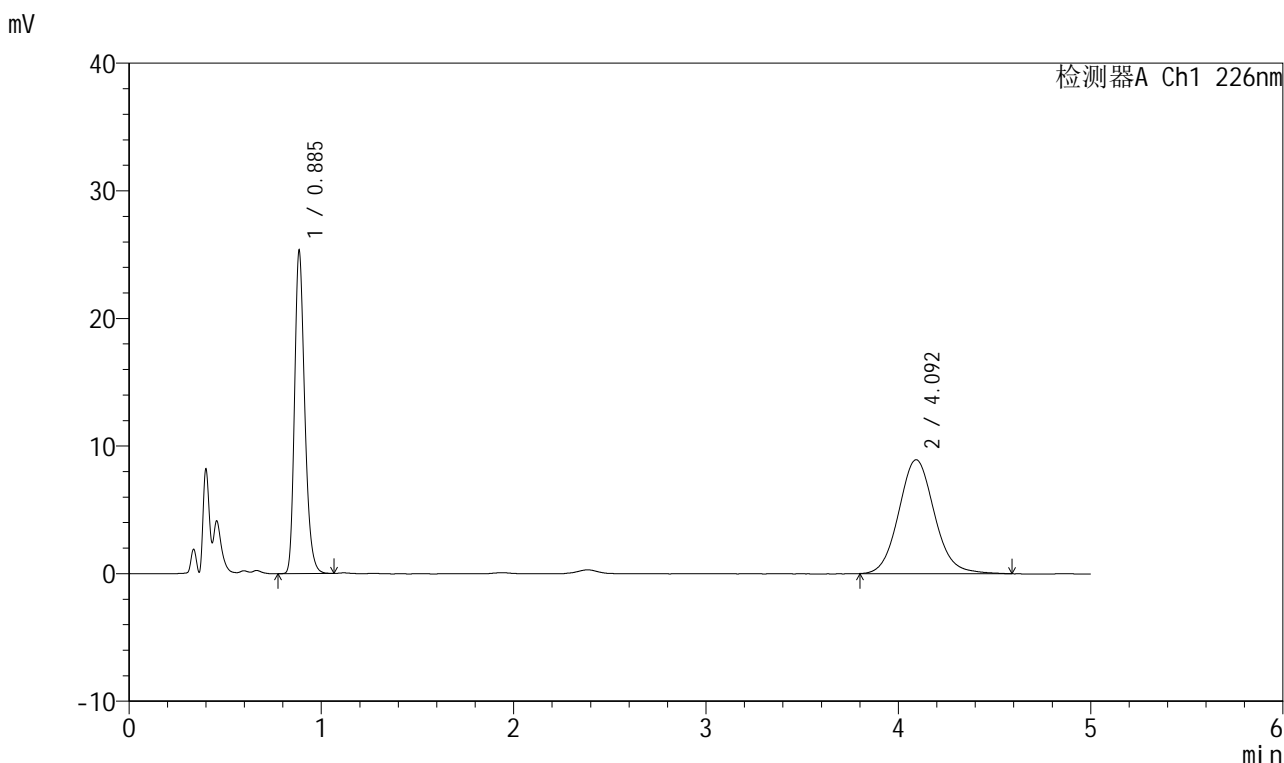


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3274-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:52:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93263	44.764	25014	1362	1.252	--
2	4.092	115079	55.236	8920	2399	1.095	14.913
总计		208341	100.000	33934			

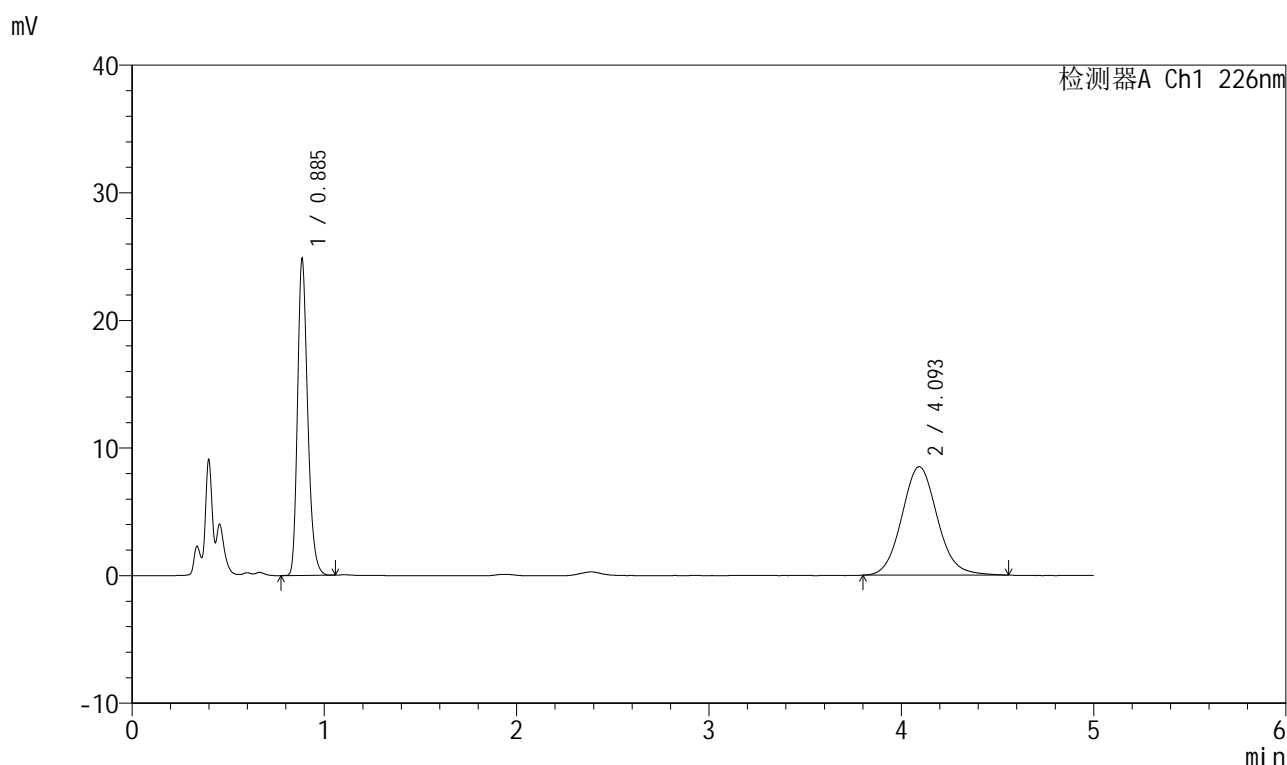
图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3275-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:58:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91419	45.607	24497	1361	1.252	--
2	4.093	109030	54.393	8490	2408	1.091	14.935
总计		200449	100.000	32988			

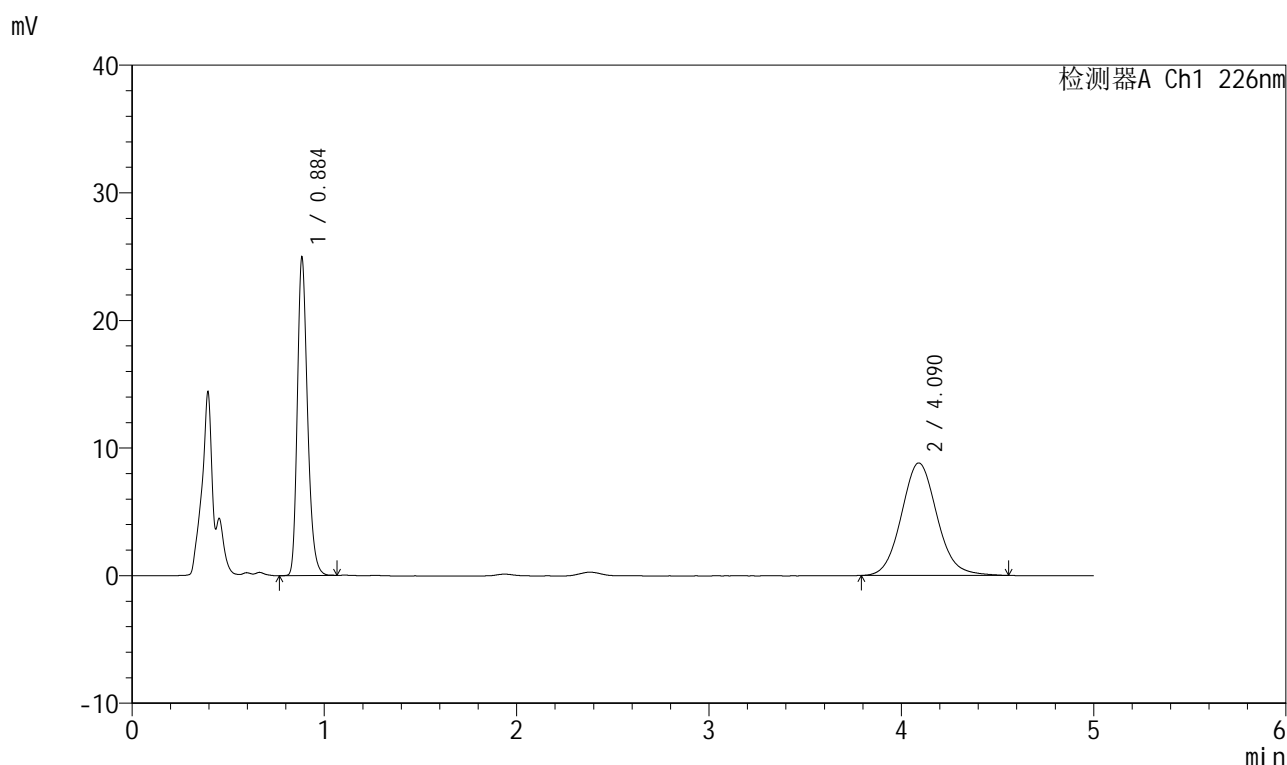
图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3276-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:03:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91897	44.750	24562	1358	1.254	--
2	4.090	113461	55.250	8818	2398	1.095	14.912
总计		205358	100.000	33380			

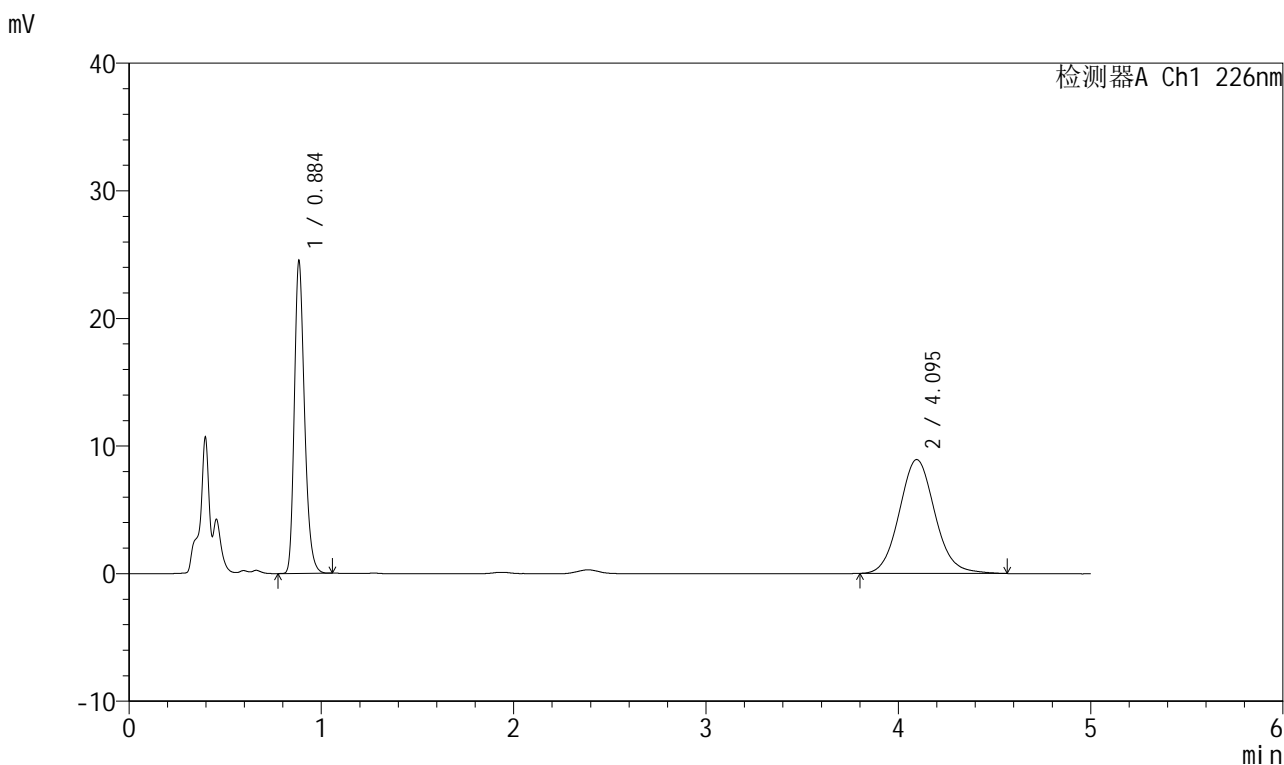


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3277-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:08:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	90239	44.046	24118	1357	1.254	--
2	4.095	114638	55.954	8923	2405	1.091	14.936
总计		204878	100.000	33041			

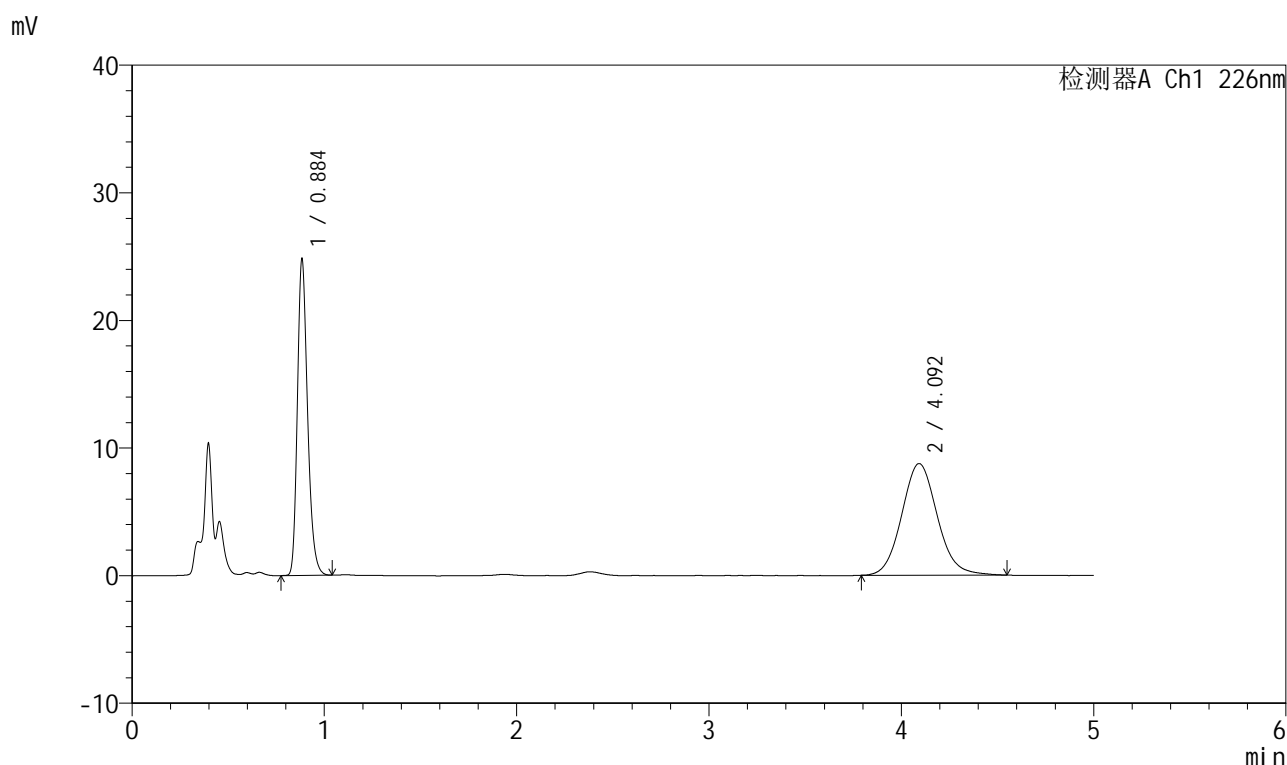
图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3278-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:14:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

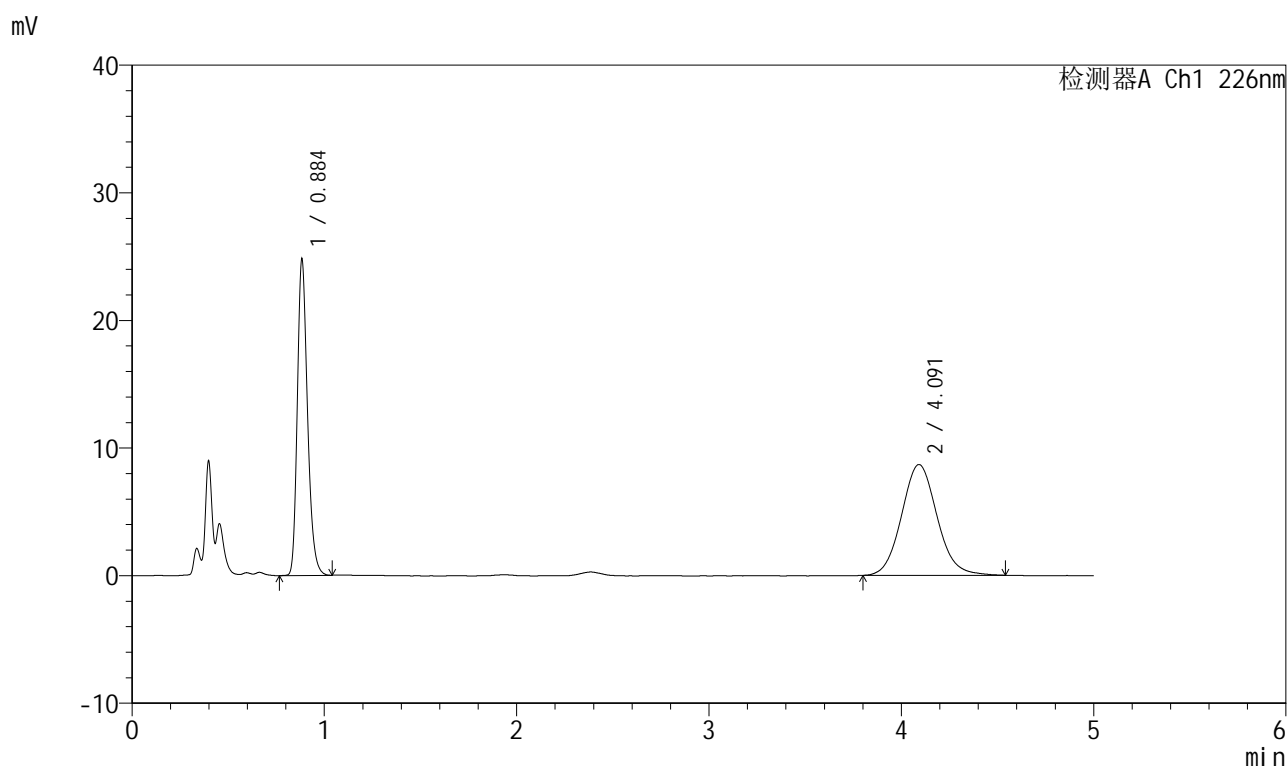
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91366	44.853	24392	1358	1.254	--
2	4.092	112337	55.147	8737	2396	1.092	14.908
总计		203703	100.000	33129			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3279-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:19:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91341	45.056	24424	1357	1.254	--
2	4.091	111387	54.944	8679	2400	1.090	14.917
总计		202729	100.000	33102			

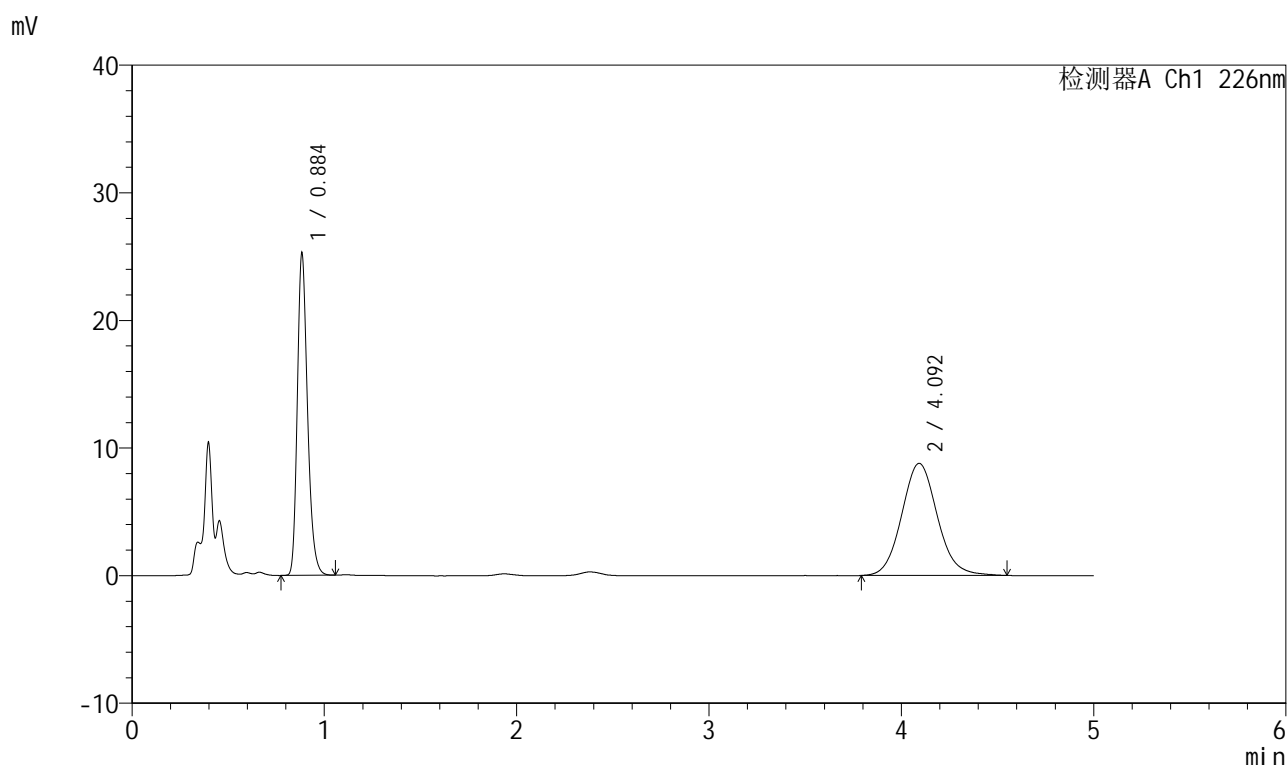
图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3280-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:25:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

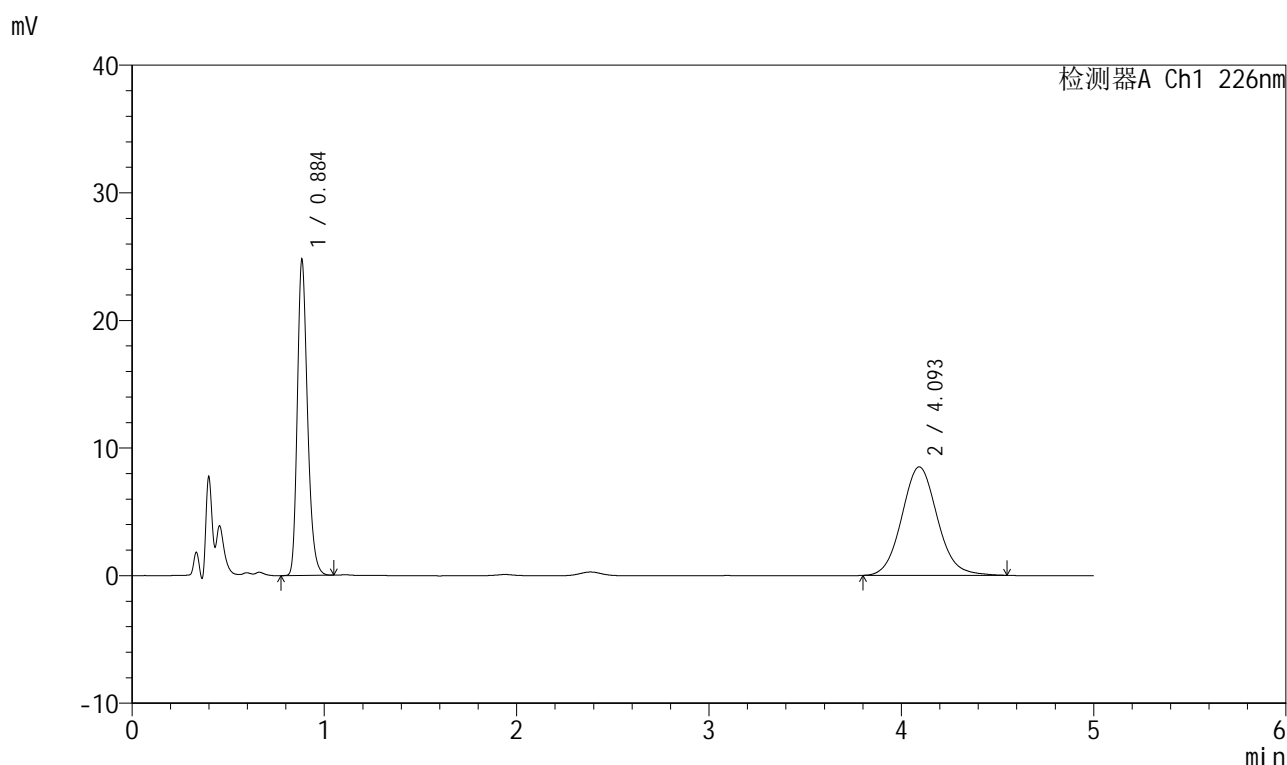
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	93139	45.167	24886	1354	1.255	--
2	4.092	113070	54.833	8777	2402	1.092	14.920
总计		206209	100.000	33662			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3281-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:30:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	91151	45.535	24371	1357	1.253	--
2	4.093	109029	54.465	8489	2405	1.088	14.933
总计		200180	100.000	32860			

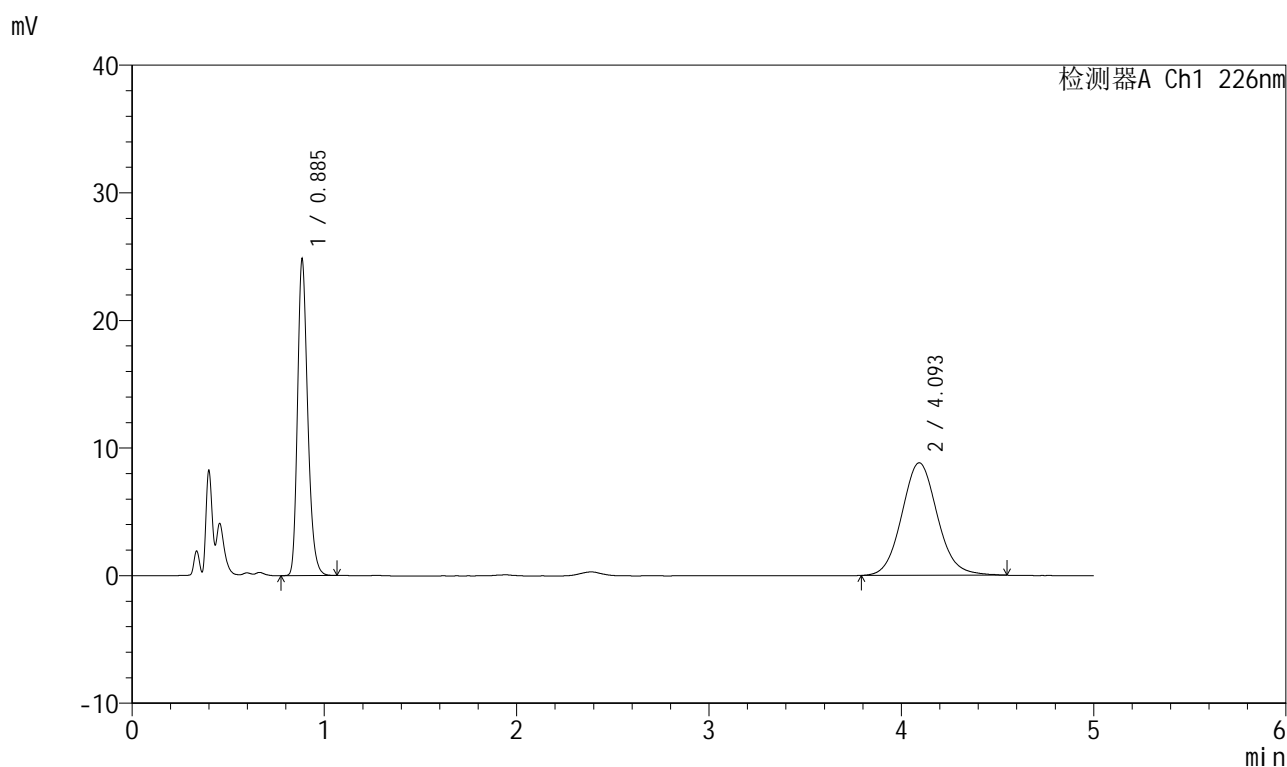
图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3282-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91415	44.668	24492	1359	1.251	--
2	4.093	113238	55.332	8807	2402	1.090	14.918
总计		204653	100.000	33298			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

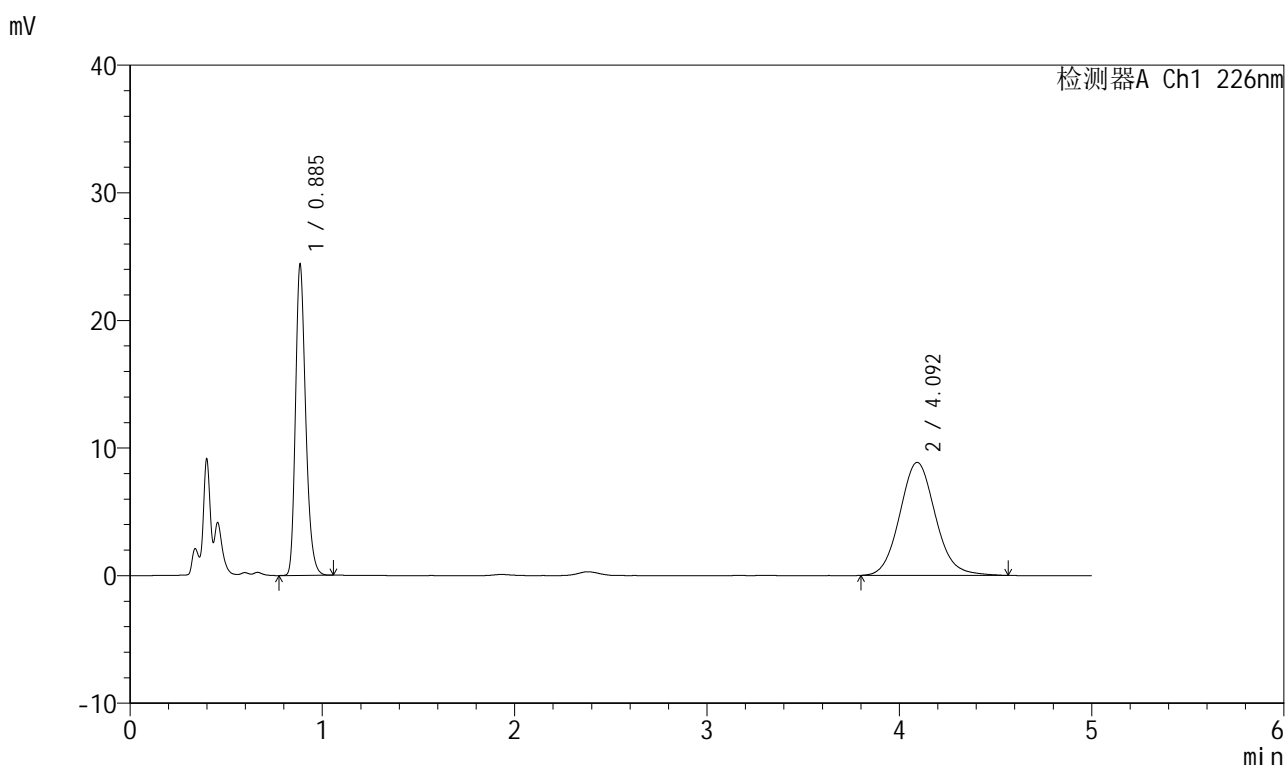


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3283-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:41:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89802	44.059	24054	1359	1.251	--
2	4.092	114019	55.941	8852	2391	1.097	14.892
总计		203821	100.000	32906			

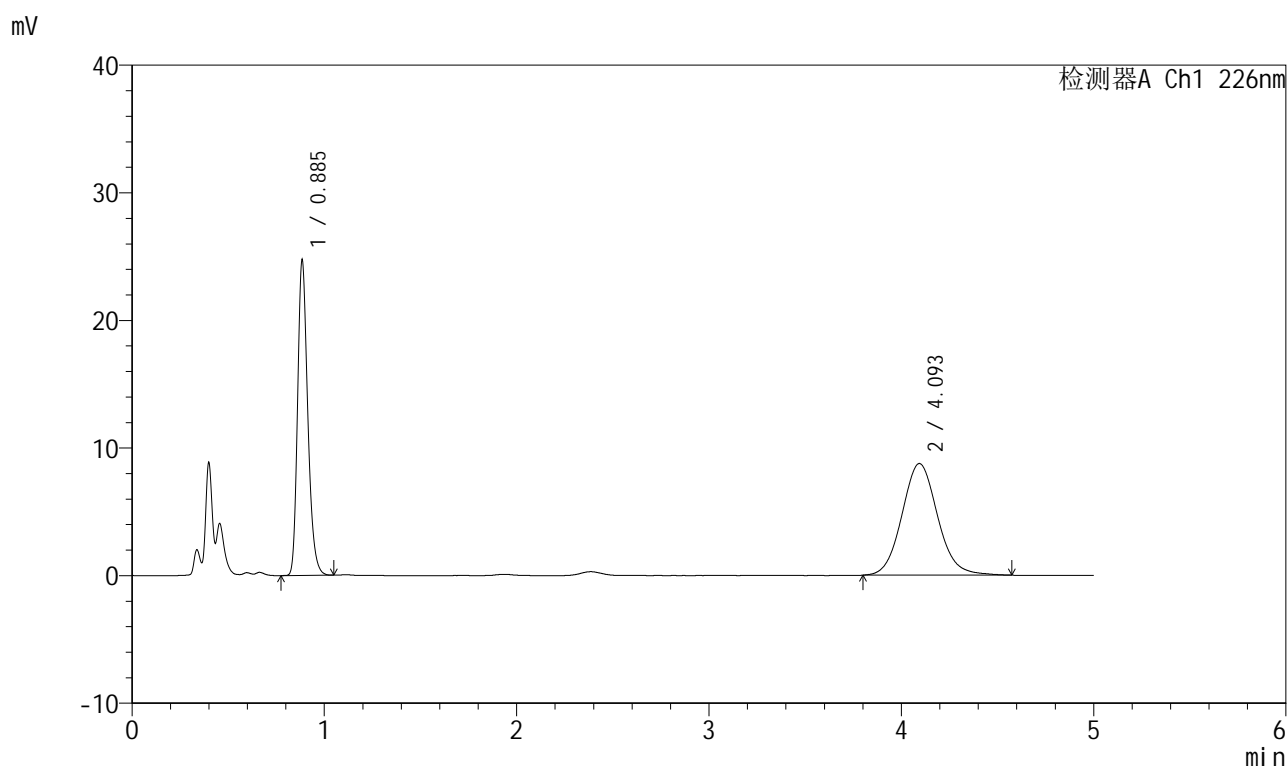
图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3284-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:46:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90982	44.671	24437	1362	1.250	--
2	4.093	112688	55.329	8745	2400	1.094	14.916
总计		203669	100.000	33183			

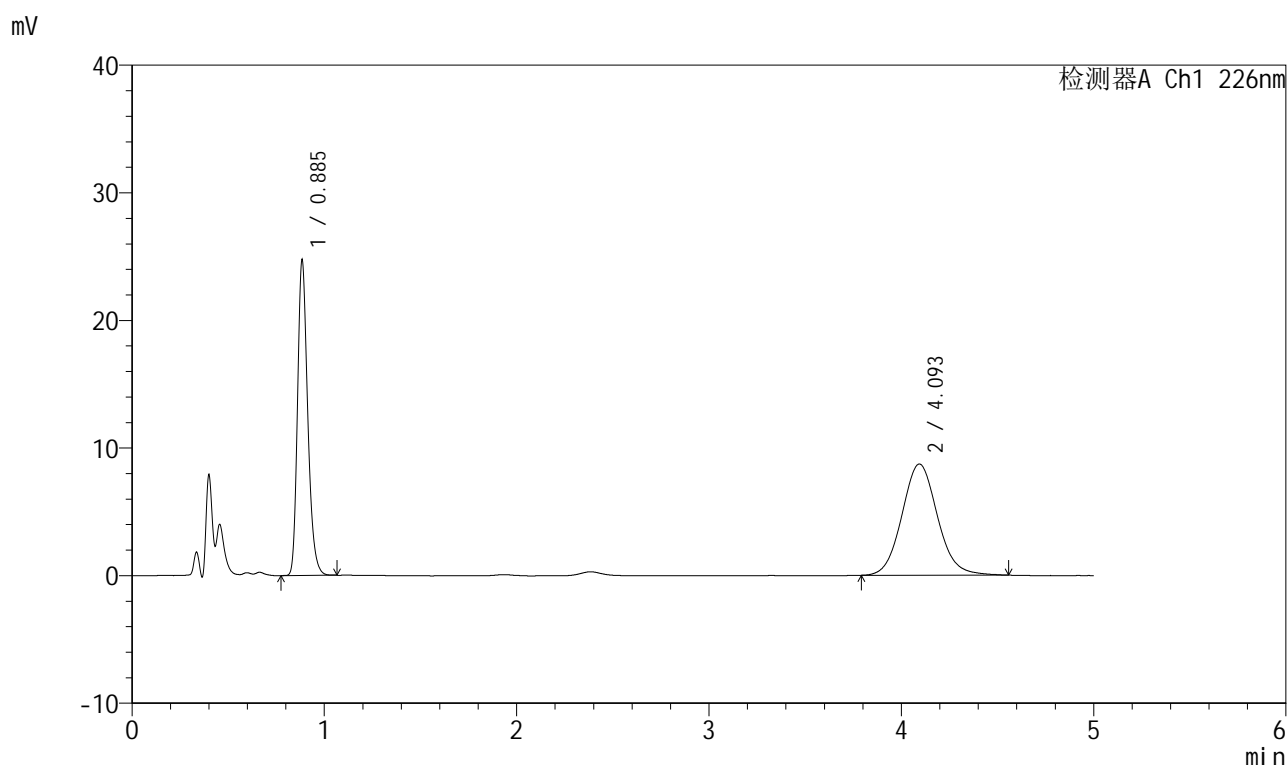
图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3285-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:52:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91144	44.888	24403	1359	1.251	--
2	4.093	111902	55.112	8708	2413	1.086	14.947
总计		203046	100.000	33111			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

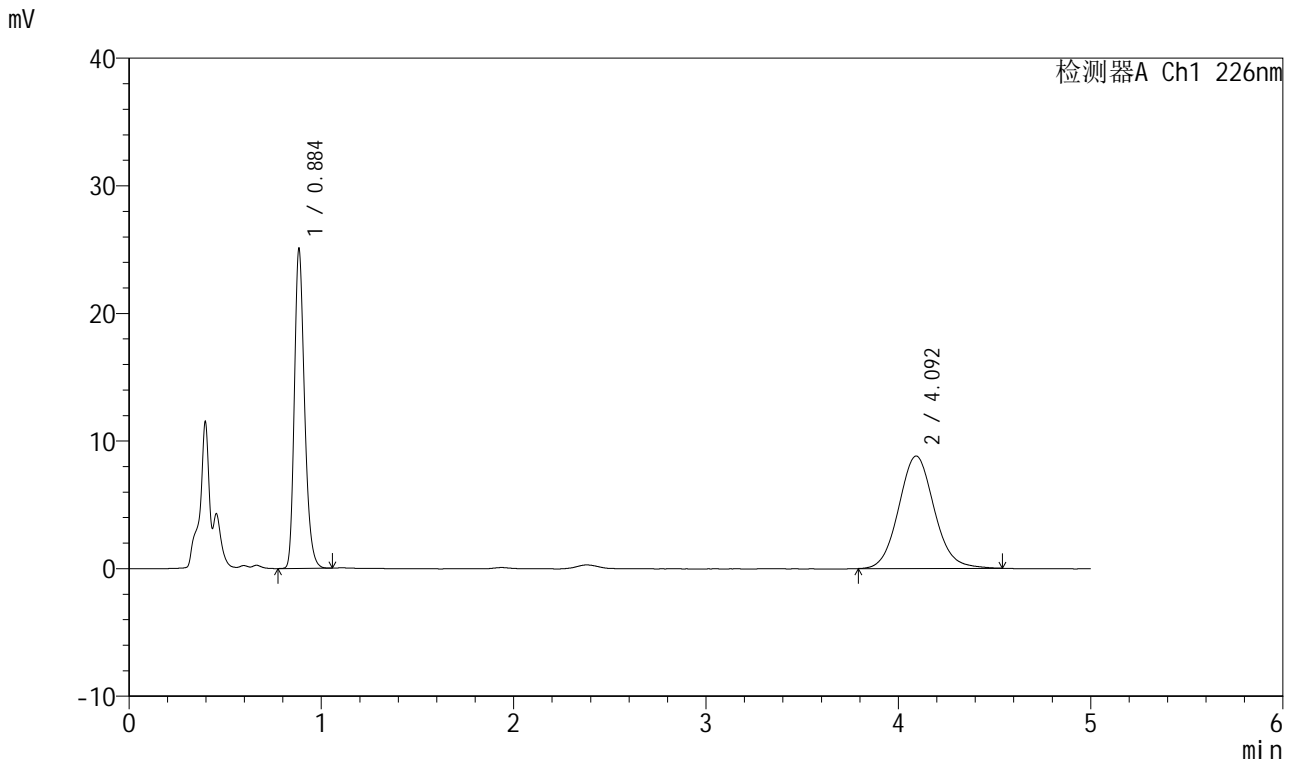


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3286-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:57:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	92291	44.979	24635	1358	1.254	--
2	4.092	112896	55.021	8797	2416	1.085	14.957
总计		205187	100.000	33432			

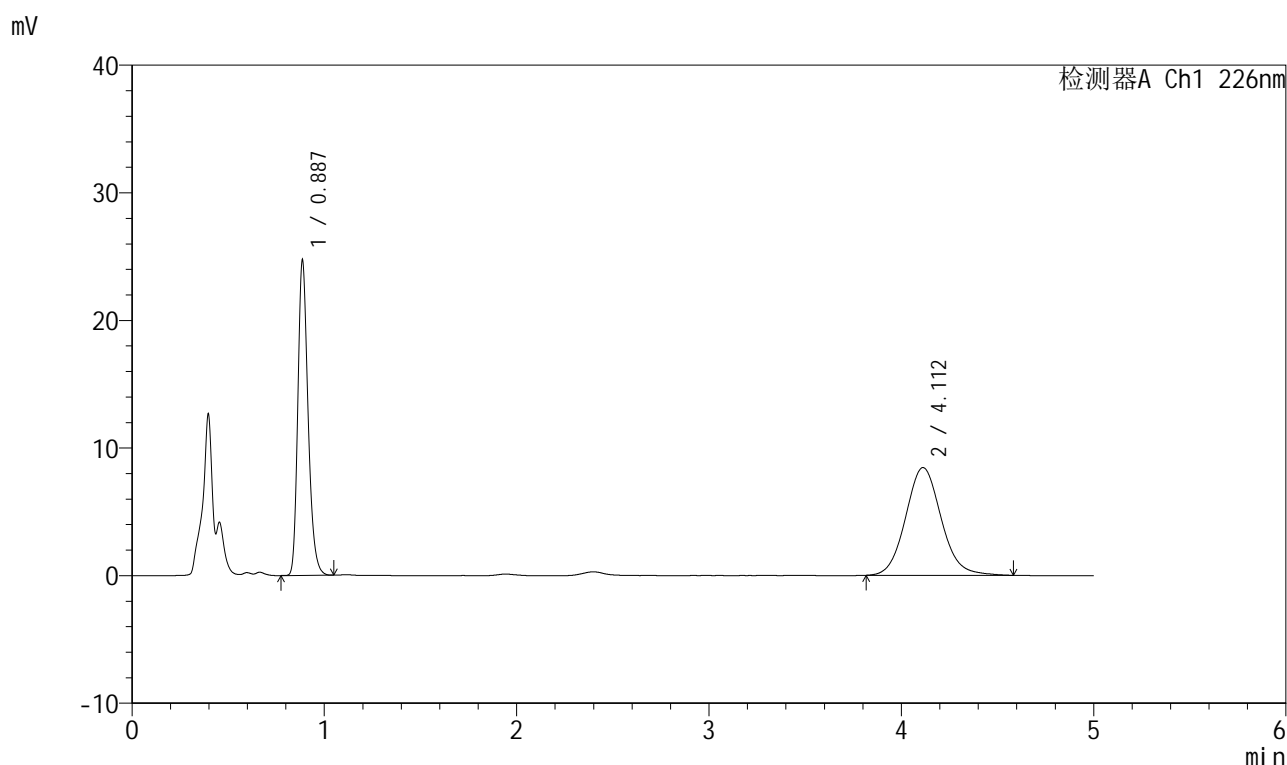
图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3287-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:02:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	91351	45.722	24594	1356	1.249	--
2	4.112	108445	54.278	8441	2431	1.093	15.004
总计		199795	100.000	33035			

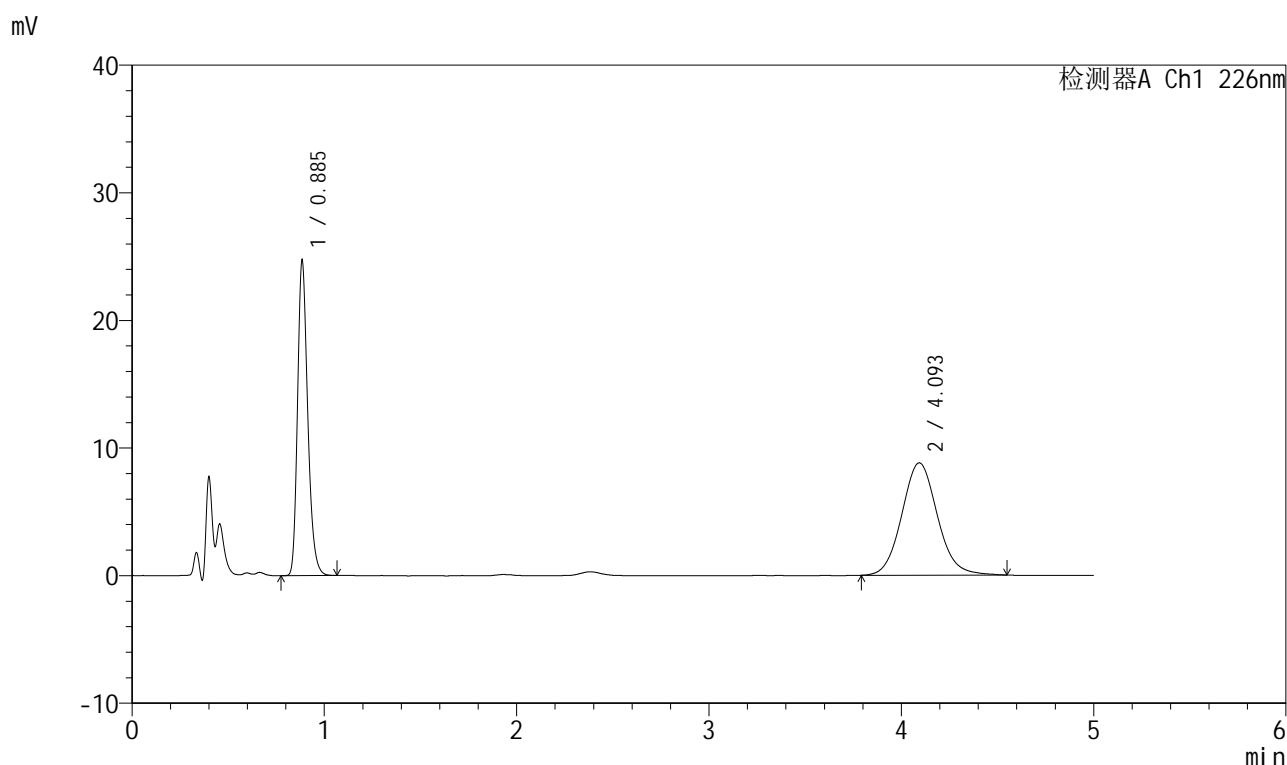
图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3288-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:08:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91041	44.613	24395	1360	1.253	--
2	4.093	113029	55.387	8788	2406	1.090	14.929
总计		204070	100.000	33183			

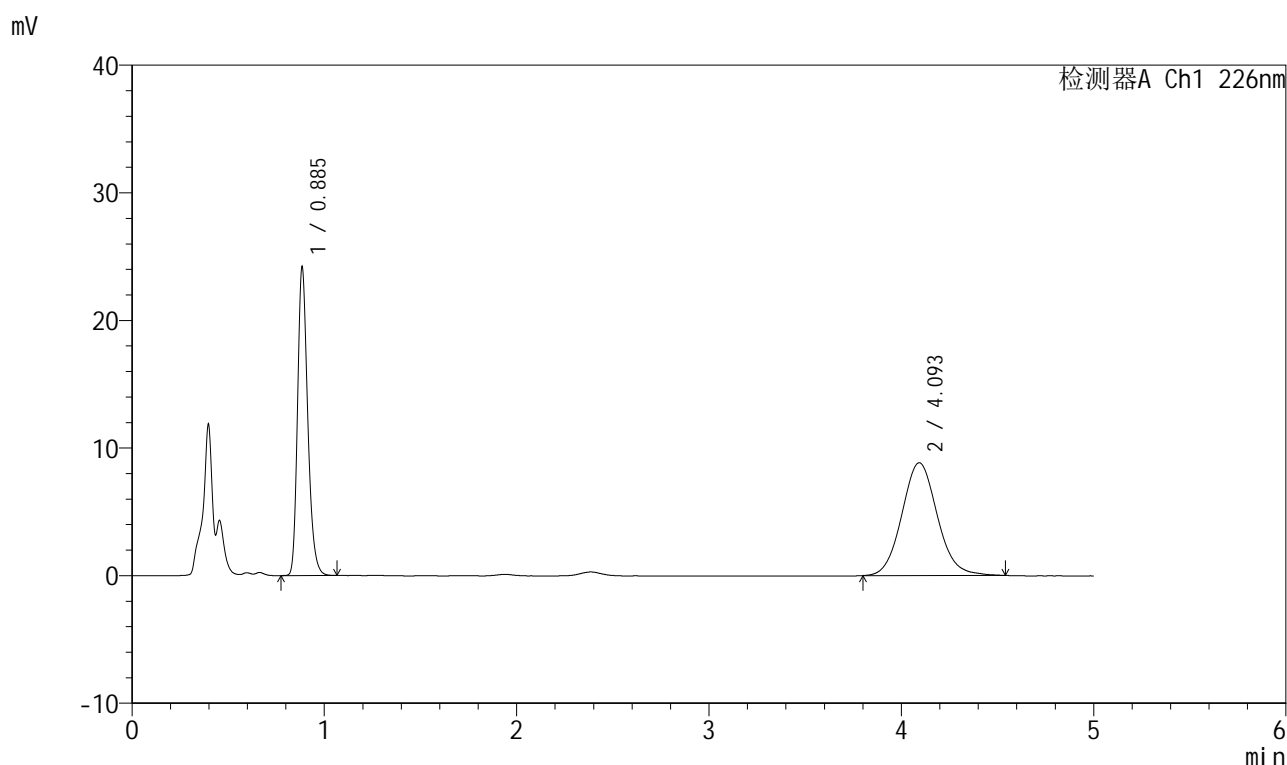
图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3289-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:13:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:06:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89151	44.064	23894	1360	1.251	--
2	4.093	113172	55.936	8824	2405	1.089	14.927
总计		202323	100.000	32718			

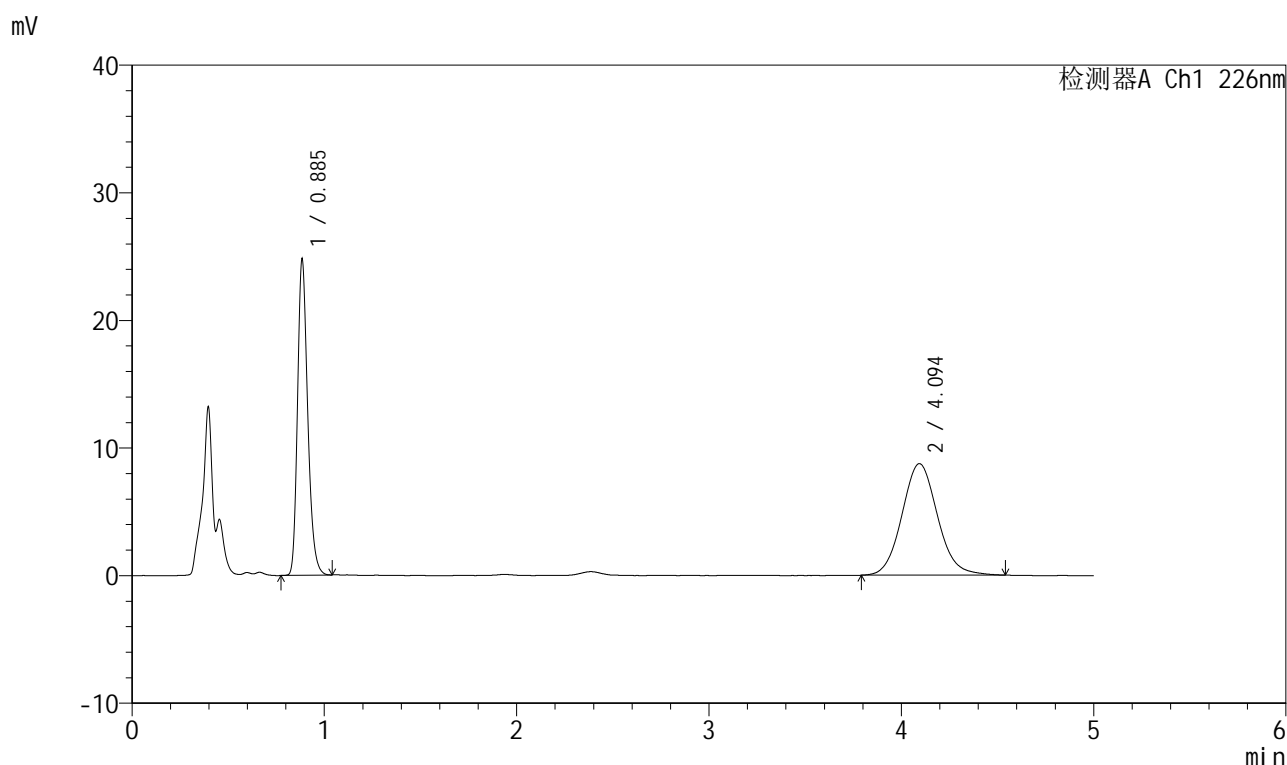
图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3290-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:19:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91166	44.818	24452	1361	1.251	--
2	4.094	112248	55.182	8734	2394	1.090	14.903
总计		203414	100.000	33186			

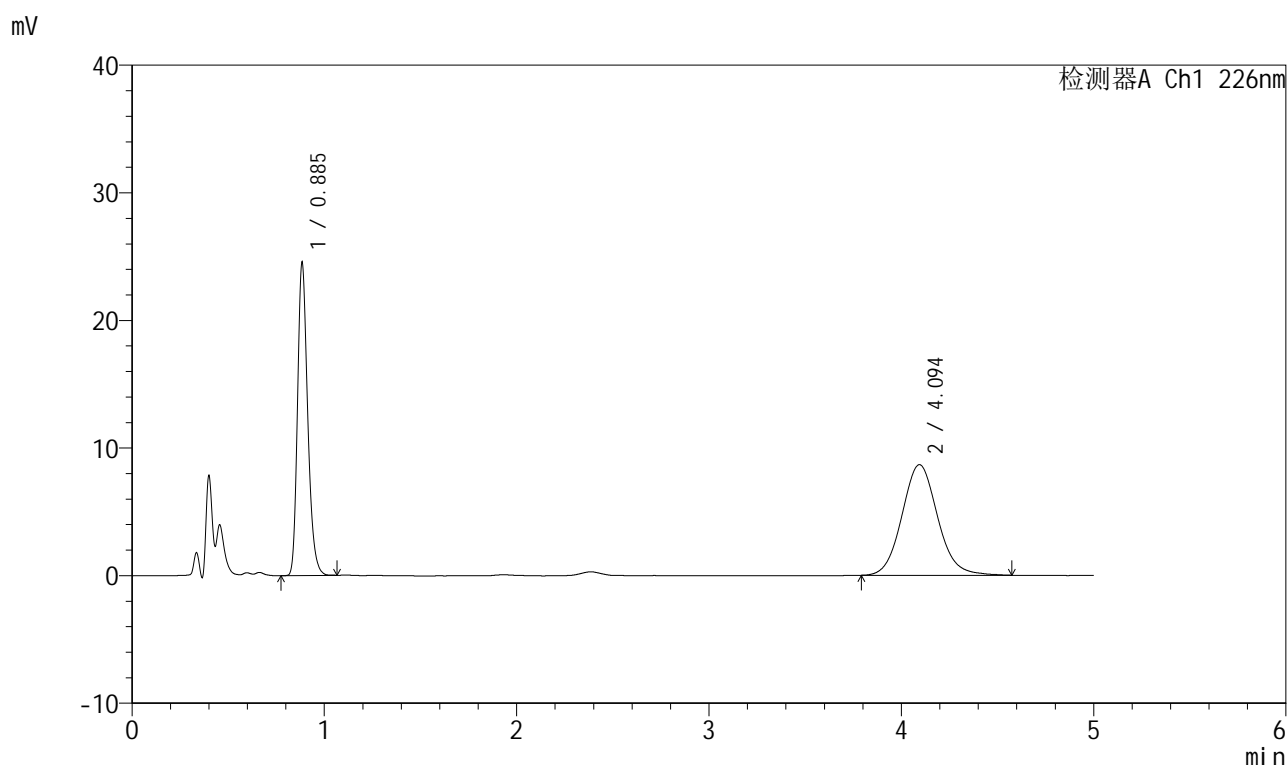
图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3291-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:24:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

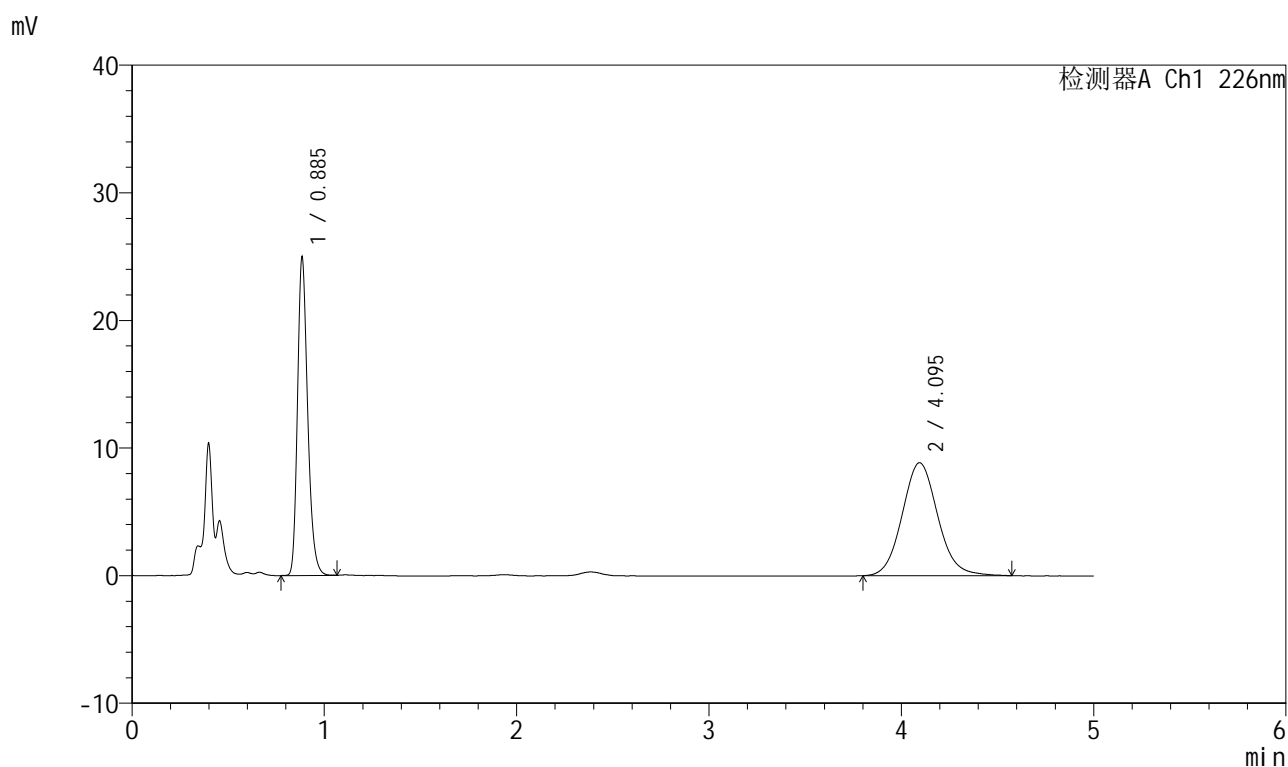
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90354	44.737	24200	1361	1.253	--
2	4.094	111614	55.263	8662	2391	1.091	14.896
总计		201968	100.000	32862			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3292-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:30:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91886	44.657	24597	1359	1.251	--
2	4.095	113875	55.343	8851	2407	1.089	14.936
总计		205761	100.000	33448			

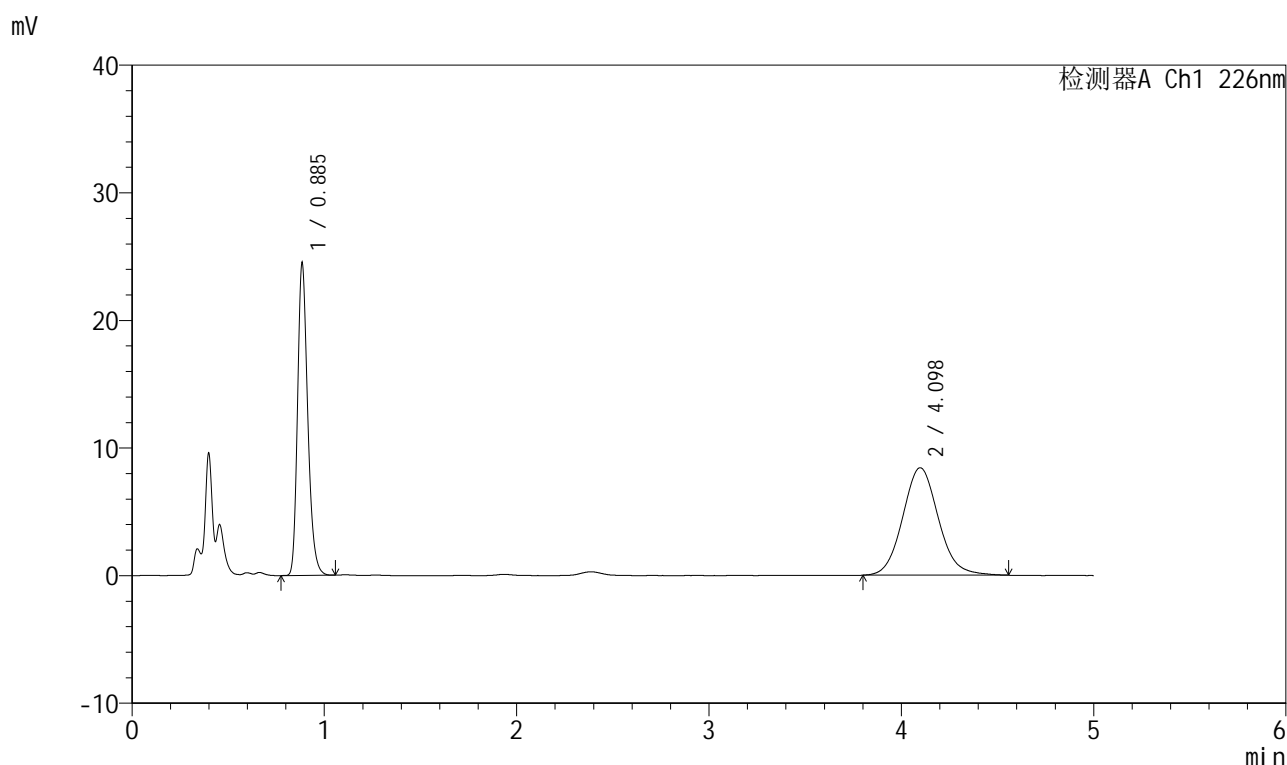


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3293-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:35:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90197	45.392	24180	1361	1.252	--
2	4.098	108509	54.608	8421	2392	1.094	14.905
总计		198706	100.000	32601			

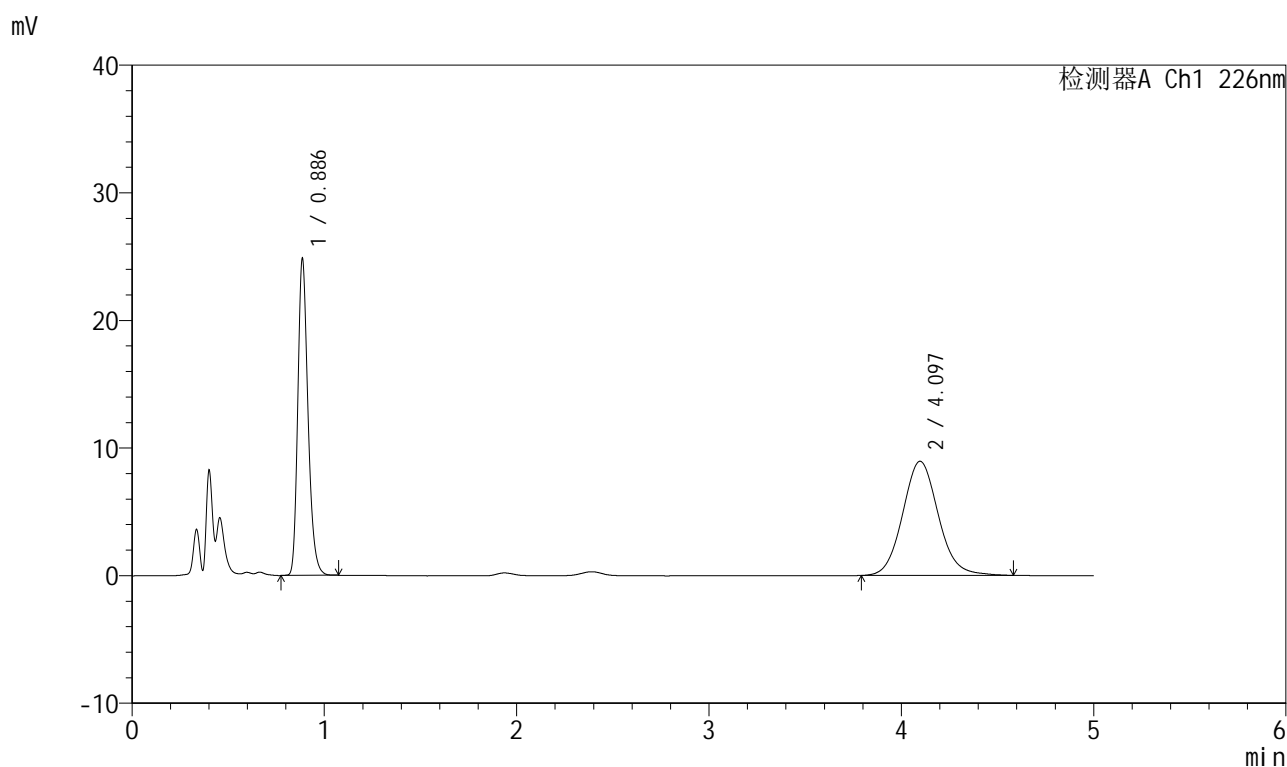
图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3294-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:40:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

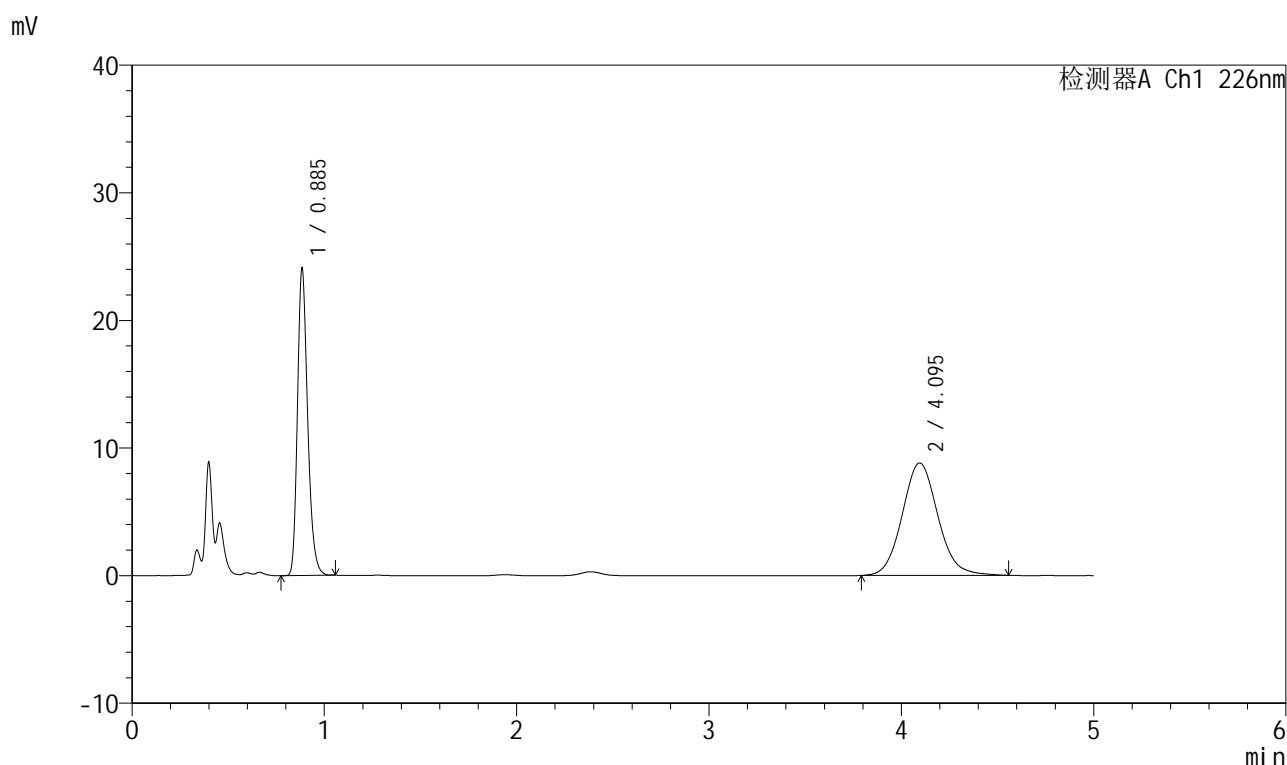
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91599	44.258	24706	1365	1.250	--
2	4.097	115367	55.742	8947	2401	1.096	14.917
总计		206966	100.000	33652			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3295-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:46:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

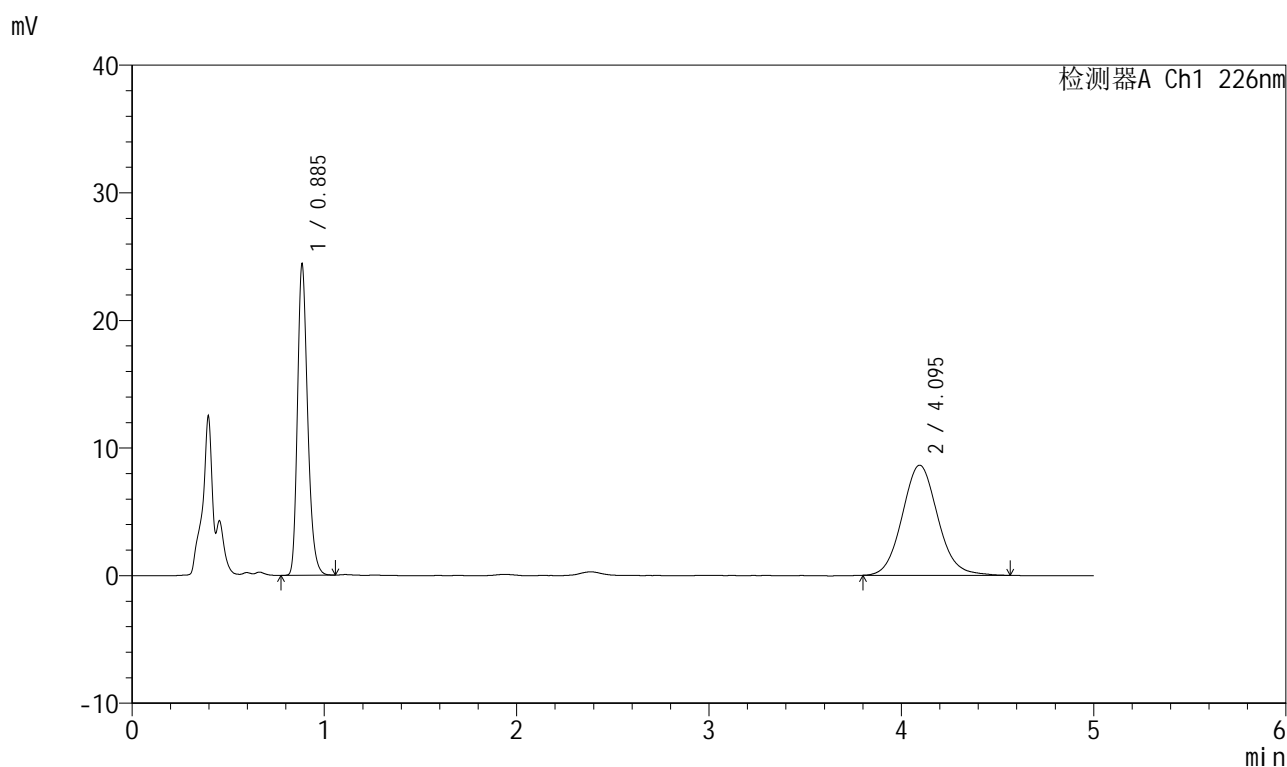
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88741	43.872	23725	1358	1.252	--
2	4.095	113531	56.128	8813	2401	1.093	14.921
总计		202272	100.000	32539			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3296-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:51:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89866	44.779	24045	1359	1.253	--
2	4.095	110820	55.221	8628	2396	1.089	14.910
总计		200685	100.000	32672			

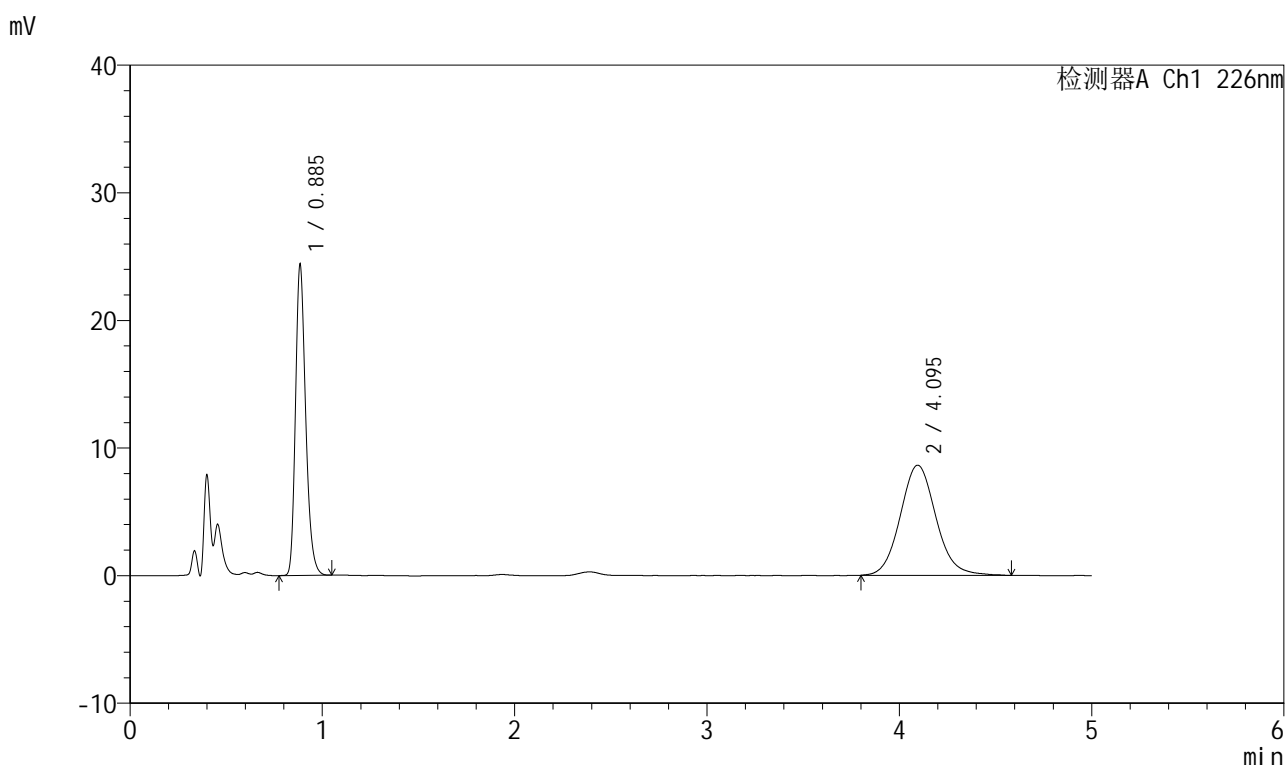


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3297-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:57:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89828	44.675	24042	1359	1.252	--
2	4.095	111245	55.325	8628	2409	1.095	14.941
总计		201073	100.000	32669			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

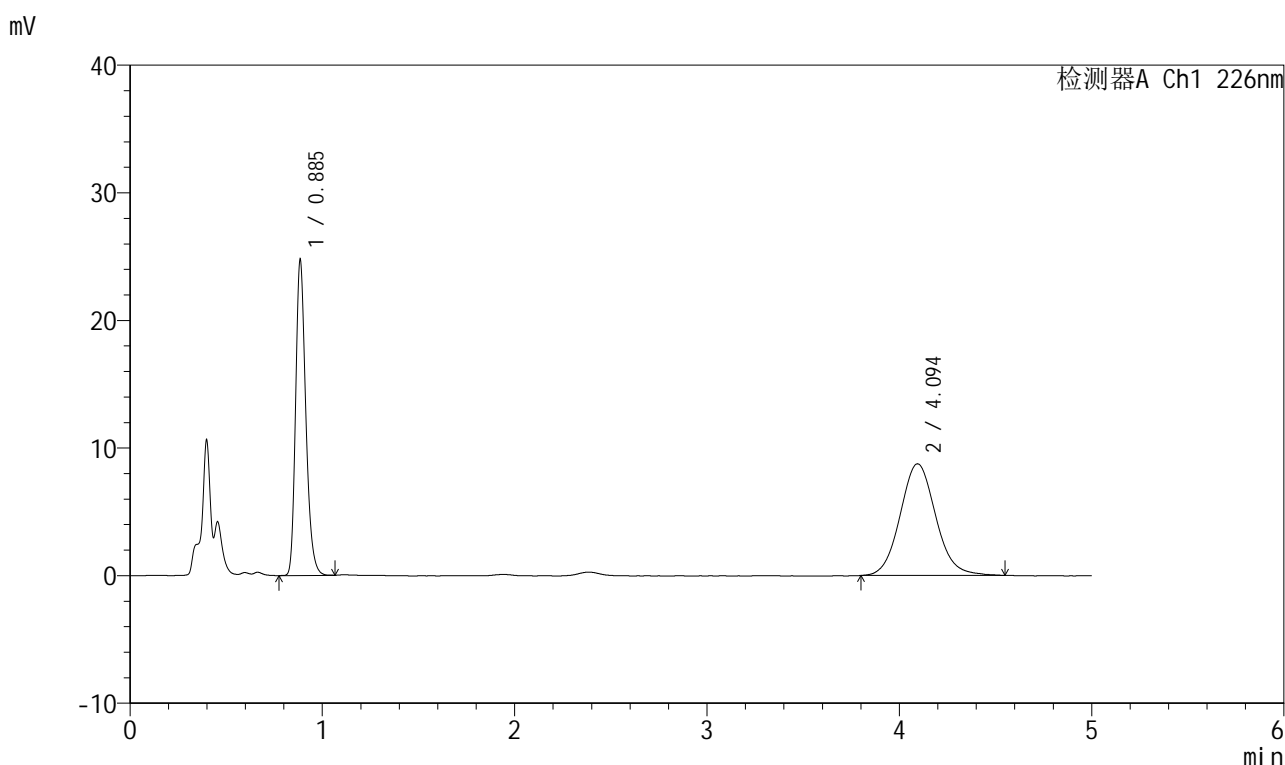


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3298-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:02:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91169	44.797	24497	1362	1.252	--
2	4.094	112346	55.203	8742	2399	1.087	14.913
总计		203515	100.000	33239			

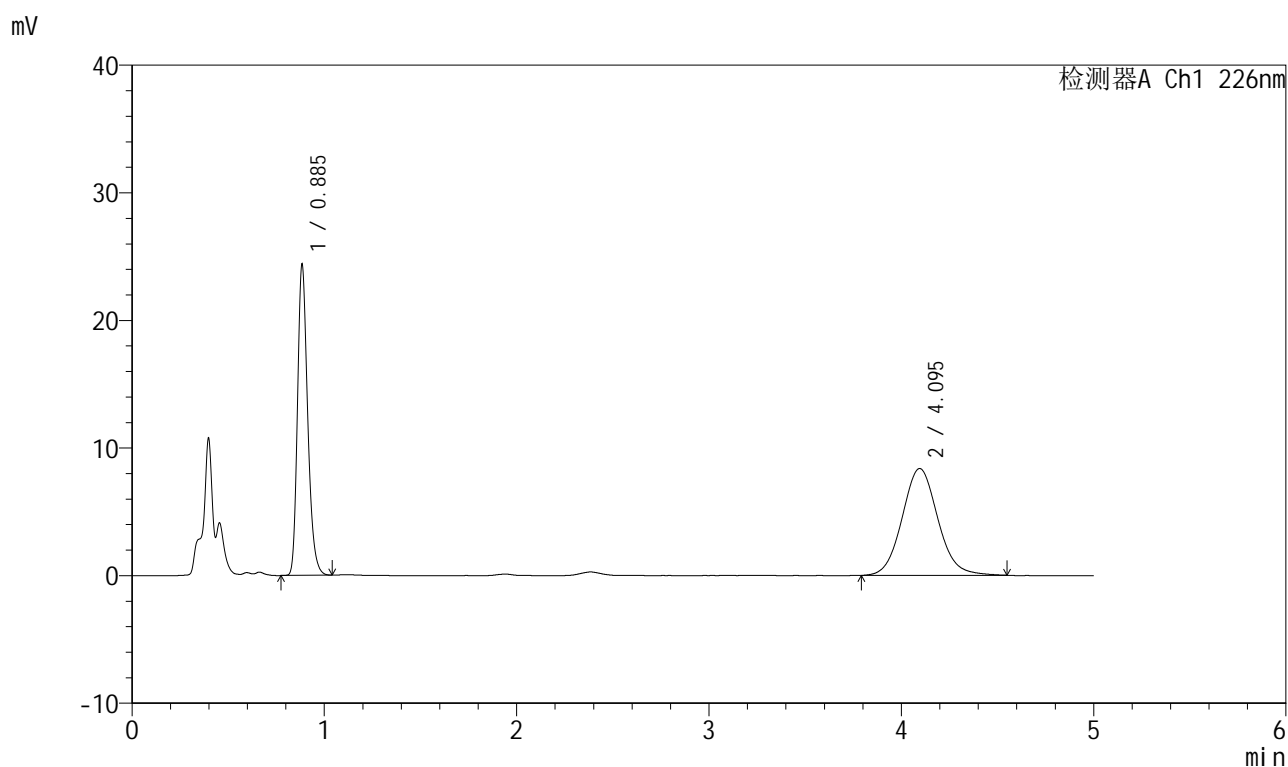
图97 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3299-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:07:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

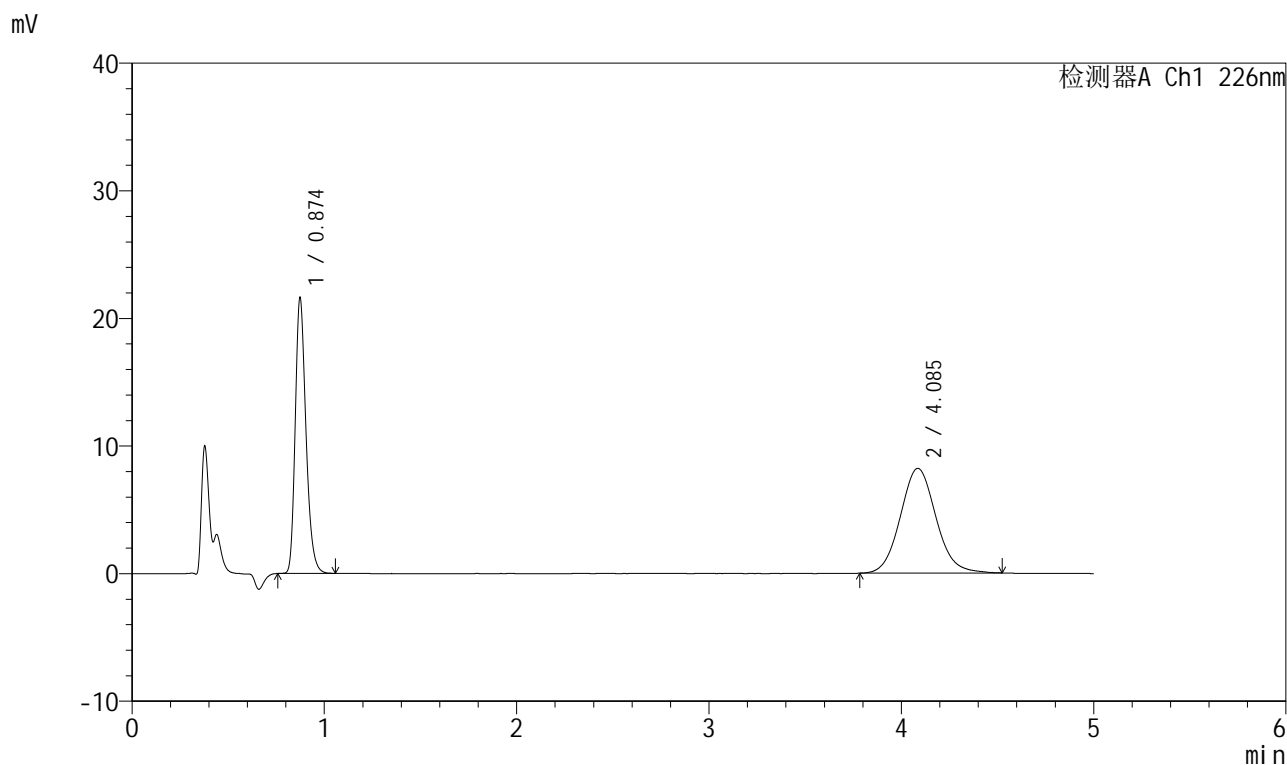
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89724	45.379	24029	1358	1.252	--
2	4.095	107997	54.621	8372	2392	1.083	14.899
总计		197721	100.000	32401			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3300-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:13:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83741	44.224	21494	1201	1.261	--
2	4.085	105616	55.776	8201	2370	1.088	14.711
总计		189357	100.000	29695			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

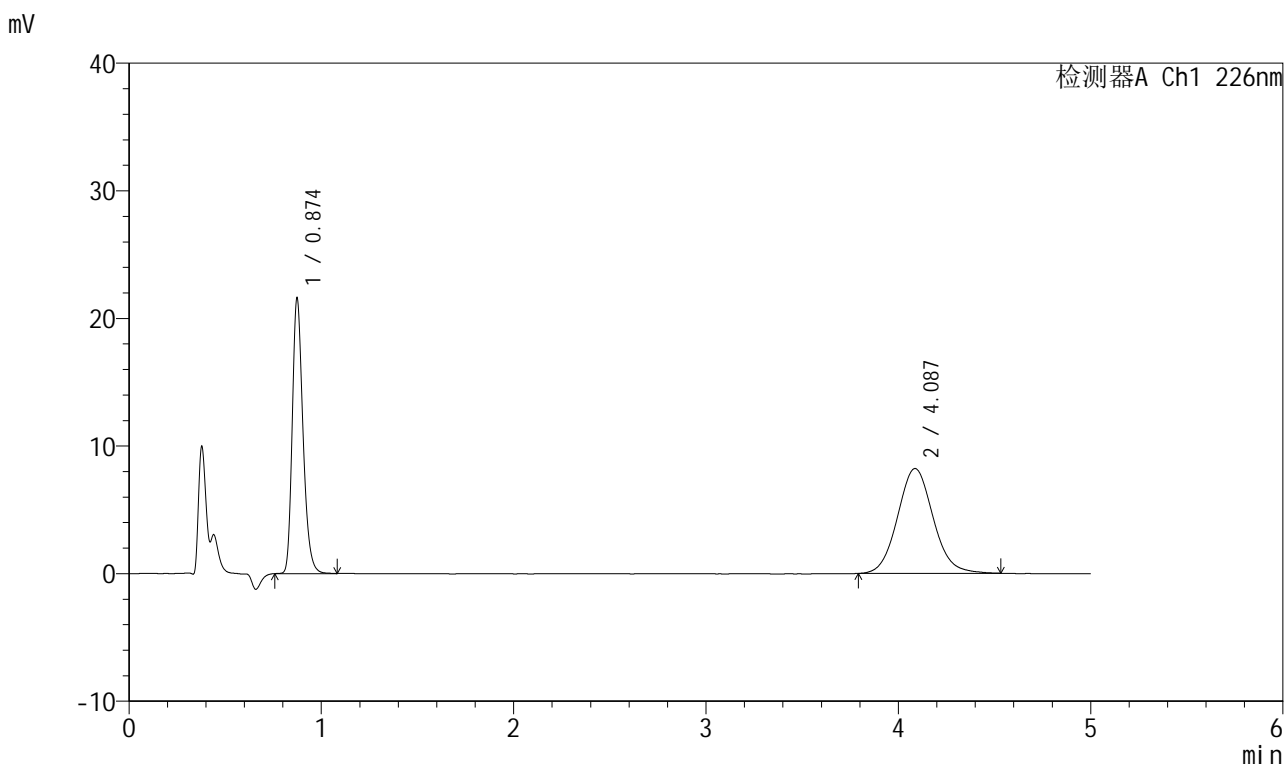


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3301-2 - zzp-2025032511p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:18:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83914	44.290	21472	1198	1.261	--
2	4.087	105552	55.710	8216	2383	1.082	14.740
总计		189467	100.000	29689			

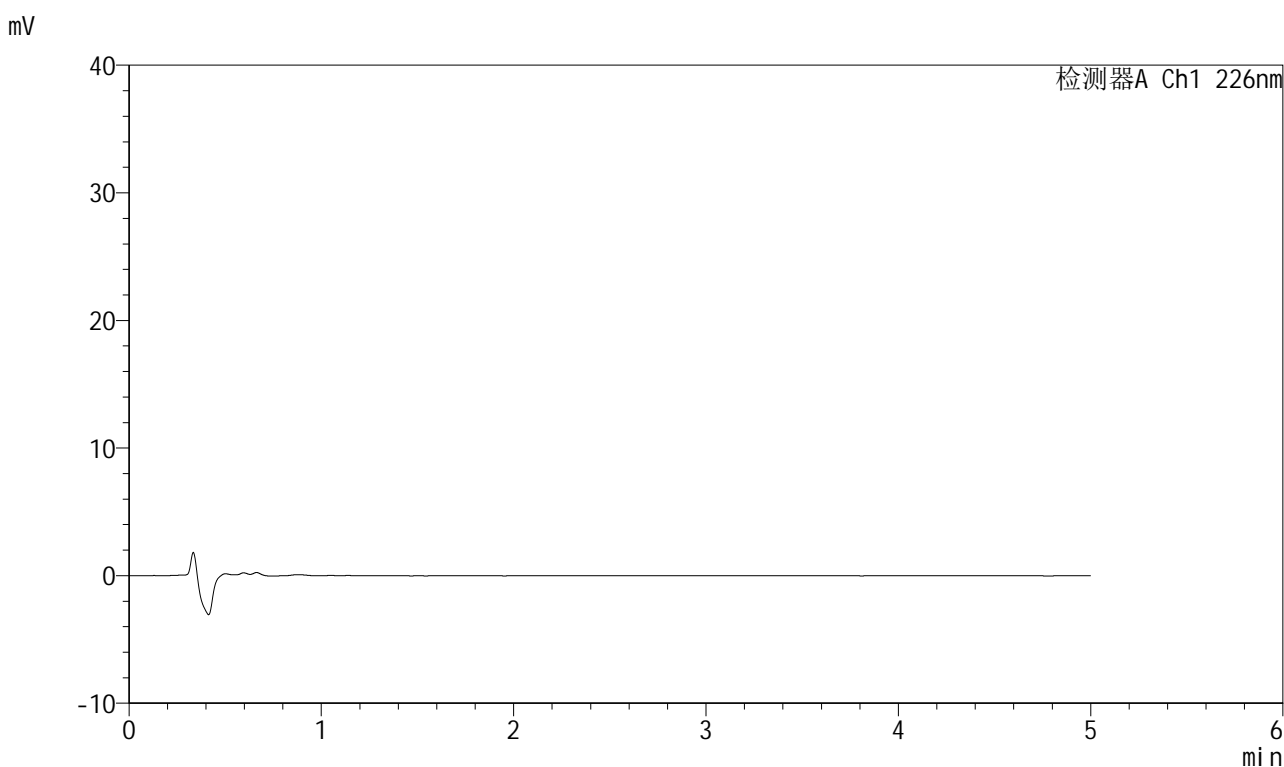
图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032511批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3302-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:24:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

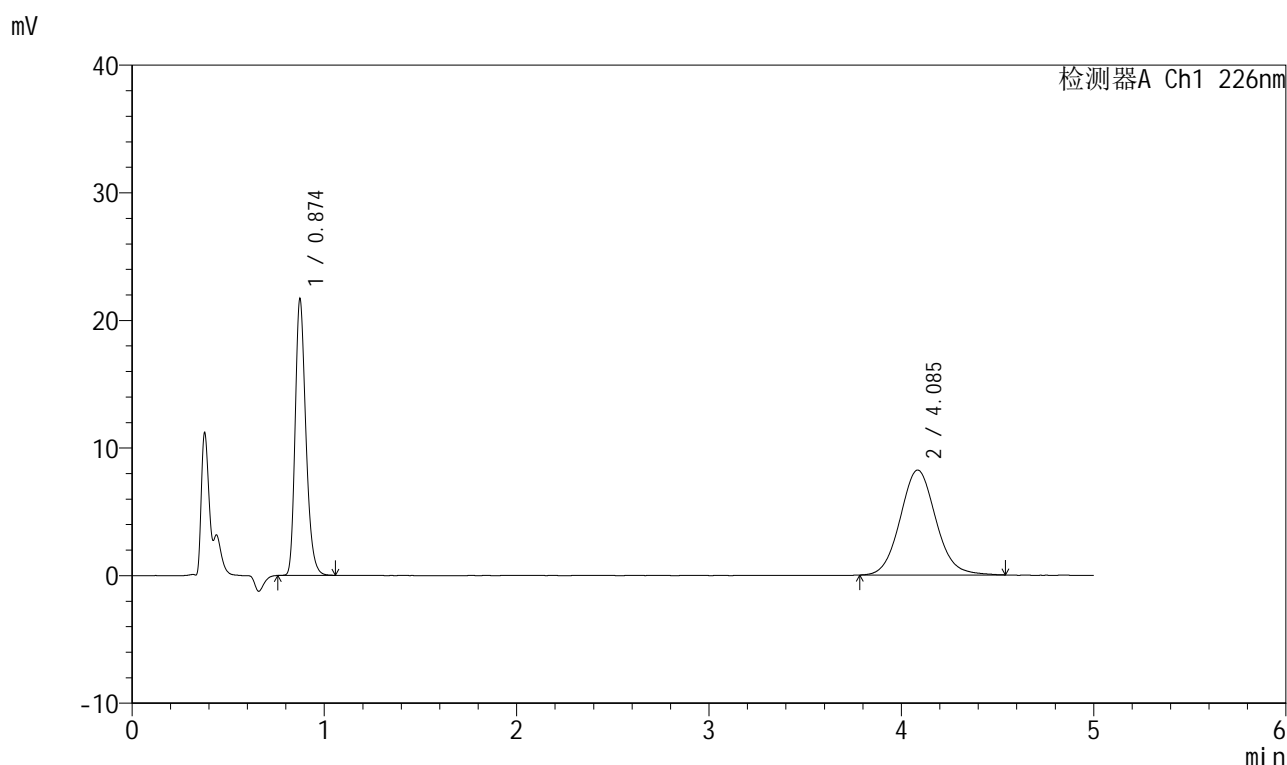
图101 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3303-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:29:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83849	44.171	21583	1200	1.261	--
2	4.085	105978	55.829	8219	2378	1.084	14.733
总计		189827	100.000	29802			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

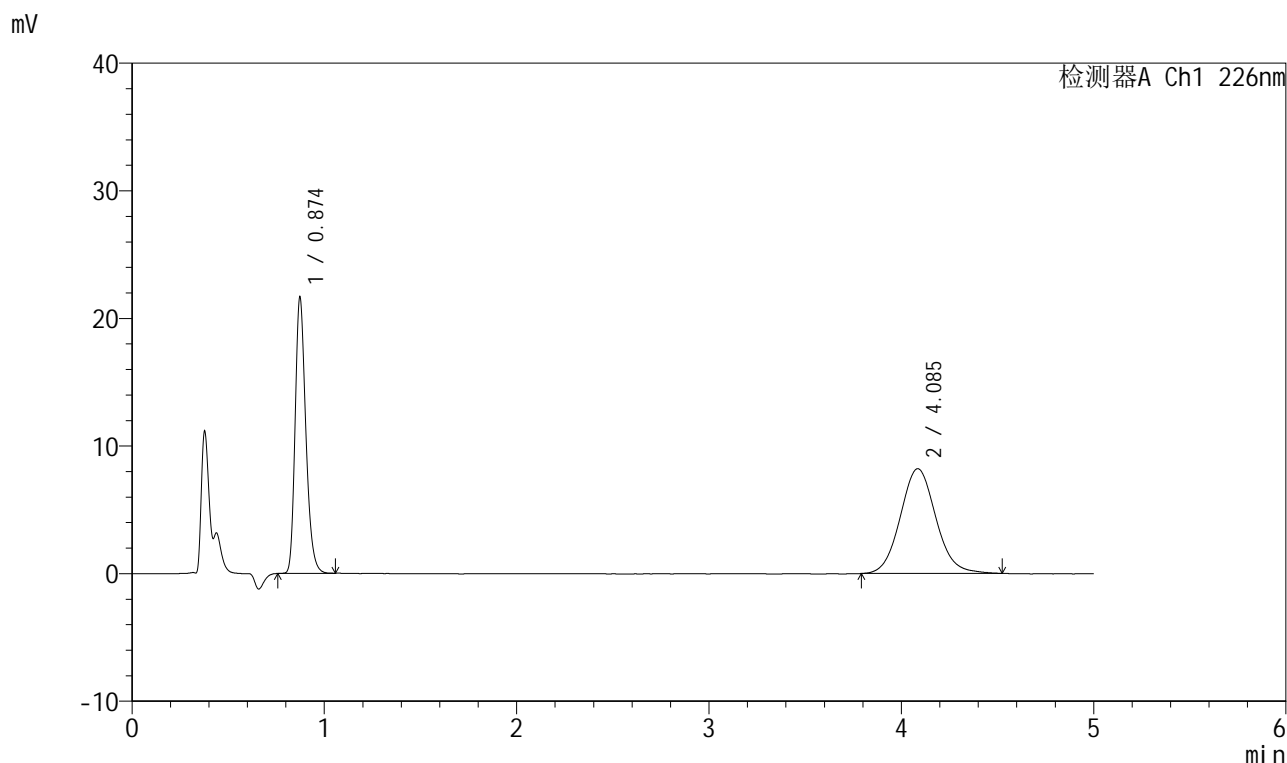


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3304-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:34:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83731	44.258	21569	1199	1.256	--
2	4.085	105456	55.742	8200	2388	1.082	14.756
总计		189187	100.000	29769			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

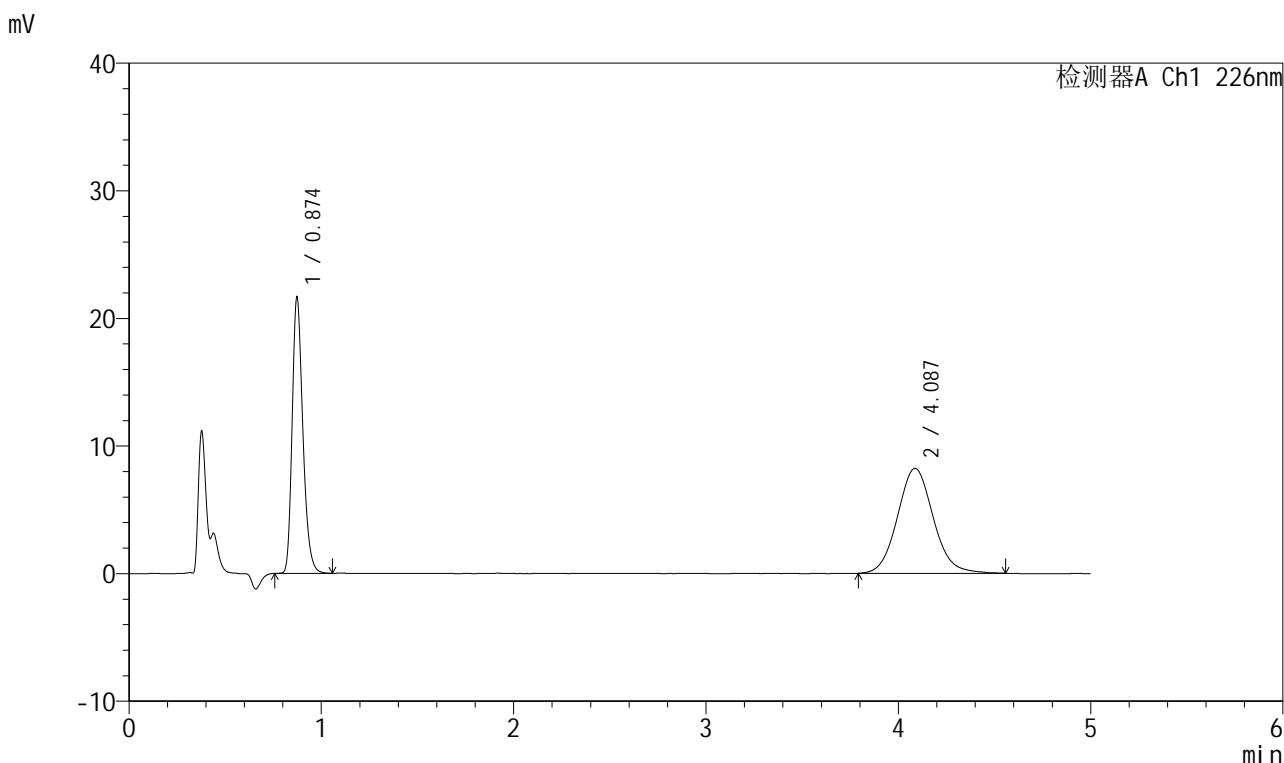


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3305-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:40:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83863	44.144	21569	1199	1.259	--
2	4.087	106113	55.856	8218	2369	1.085	14.712
总计		189977	100.000	29787			

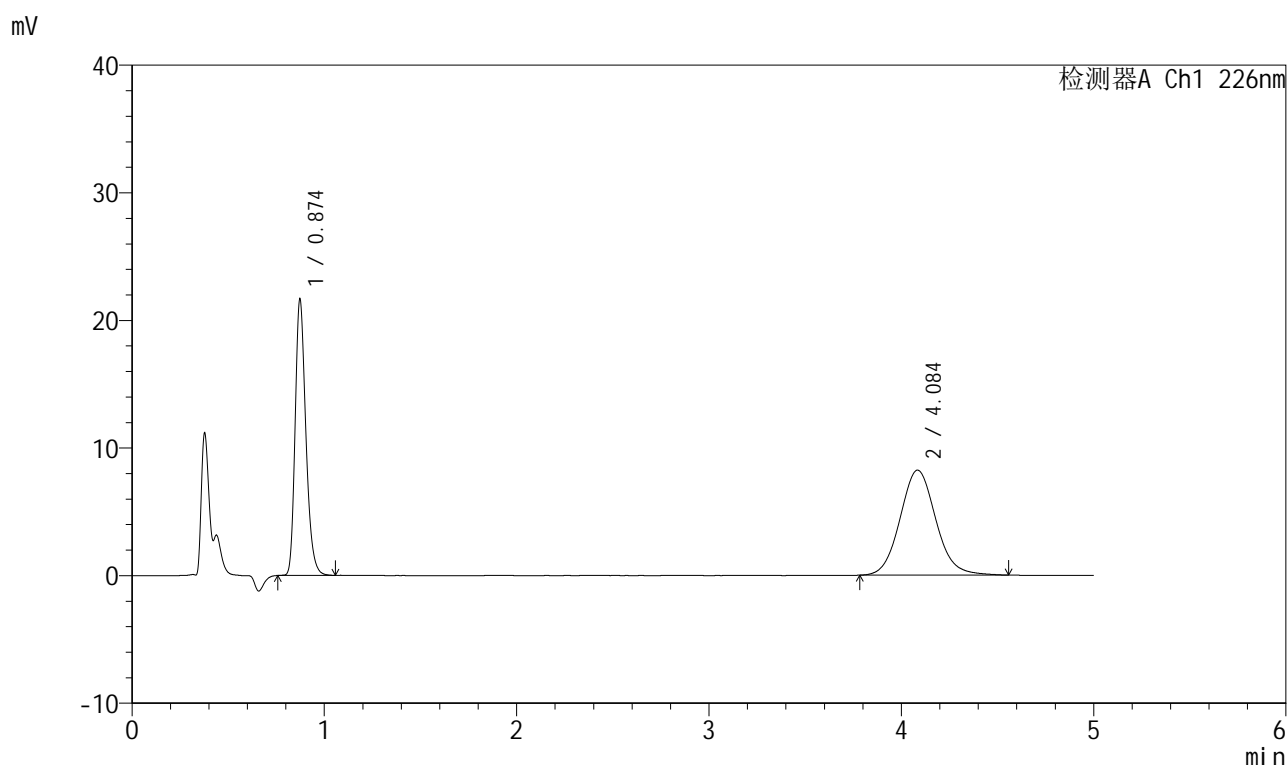
图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3306-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:45:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83910	44.121	21572	1198	1.260	--
2	4.084	106270	55.879	8219	2366	1.093	14.700
总计		190180	100.000	29791			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

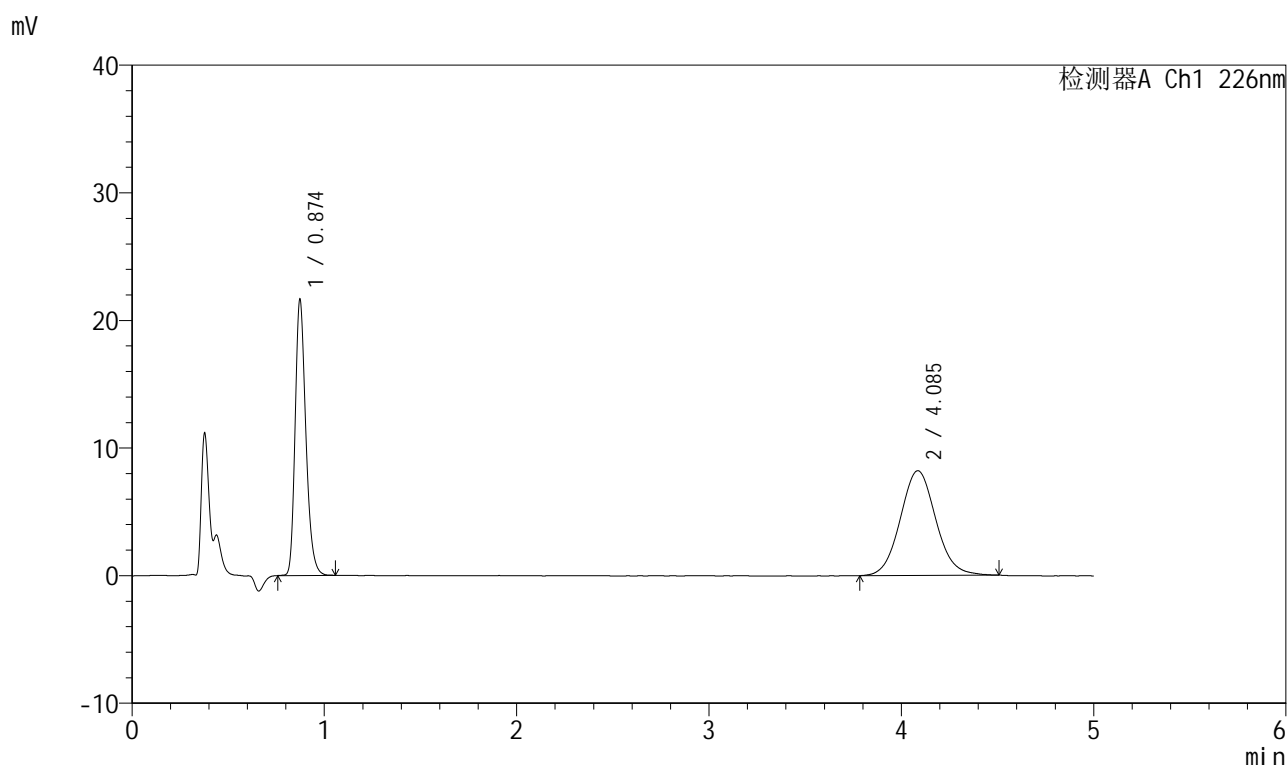


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3307-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:50:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83795	44.264	21559	1199	1.259	--
2	4.085	105511	55.736	8208	2390	1.073	14.760
总计		189306	100.000	29768			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

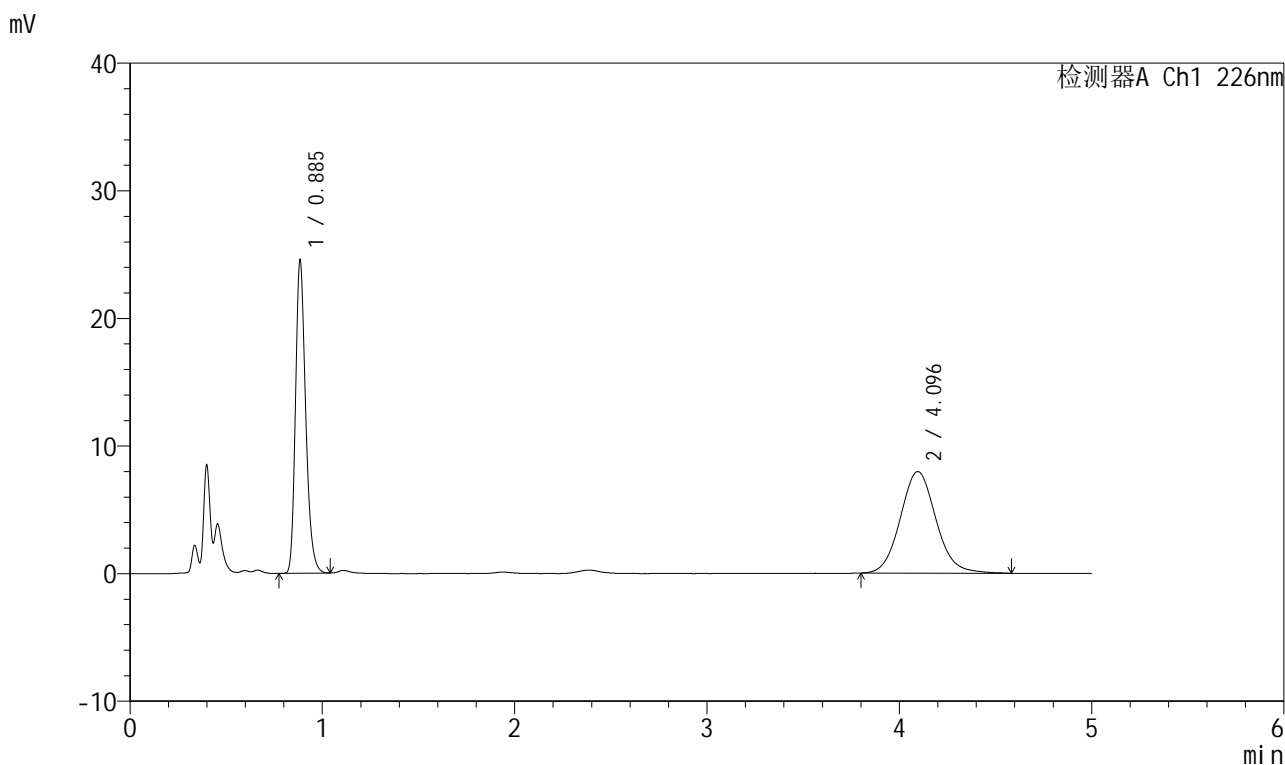


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3308-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:56:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90303	46.802	24198	1360	1.252	--
2	4.096	102645	53.198	7961	2392	1.090	14.902
总计		192948	100.000	32159			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

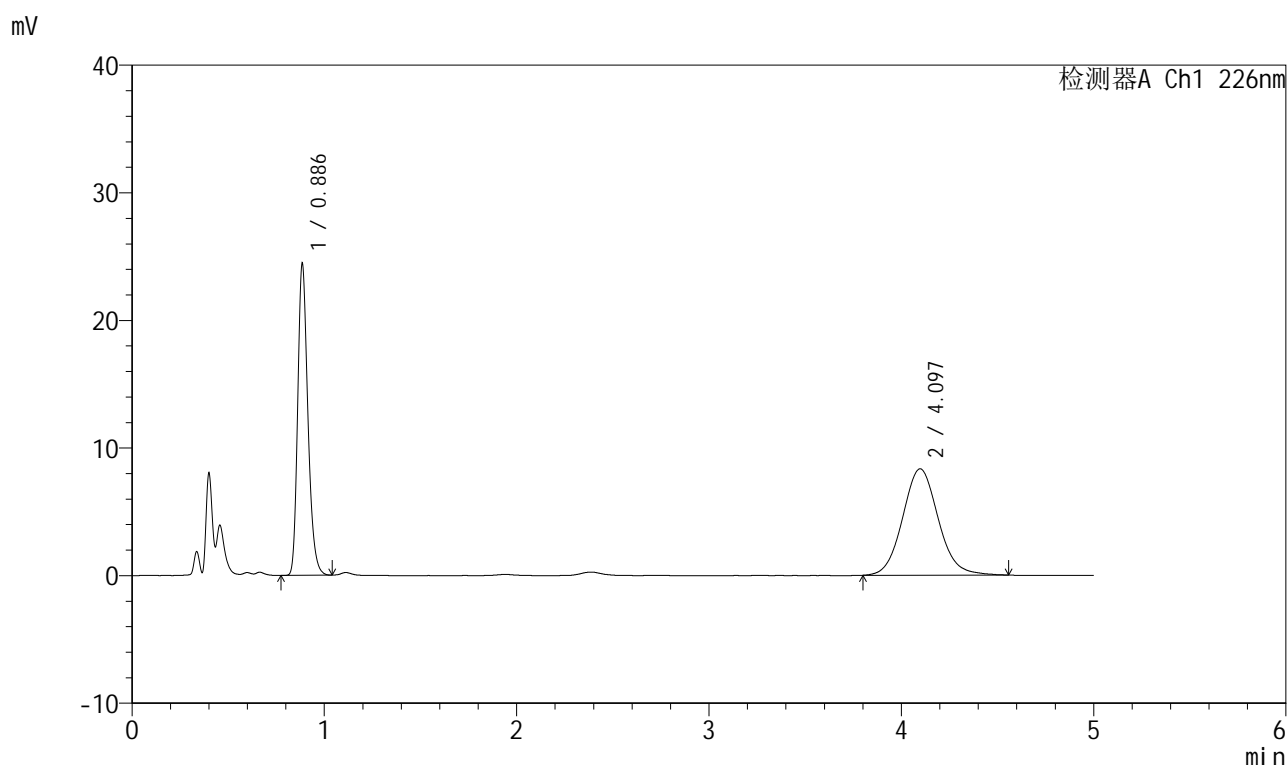


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3309-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:01:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89837	45.554	24238	1364	1.249	--
2	4.097	107372	54.446	8334	2404	1.088	14.929
总计		197209	100.000	32572			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

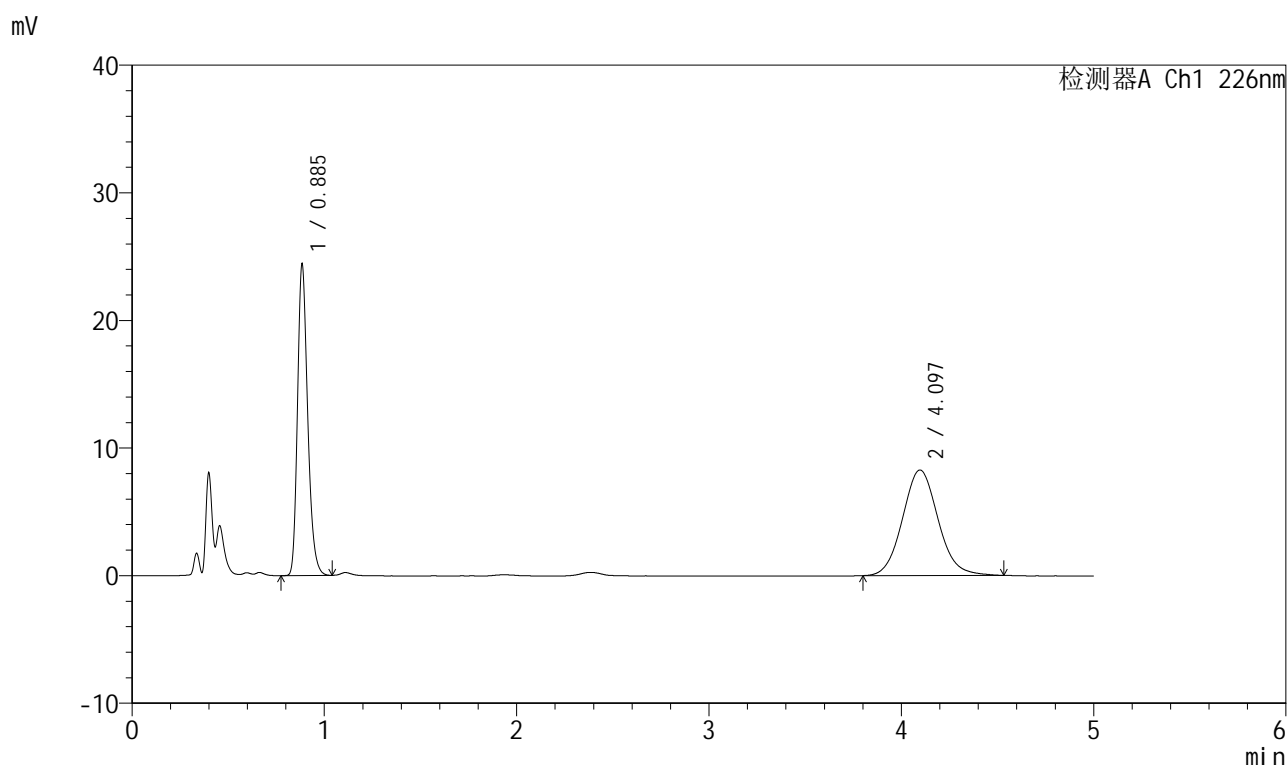


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3310-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:07:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:07:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89896	45.845	24081	1358	1.253	--
2	4.097	106189	54.155	8274	2386	1.086	14.887
总计		196086	100.000	32355			

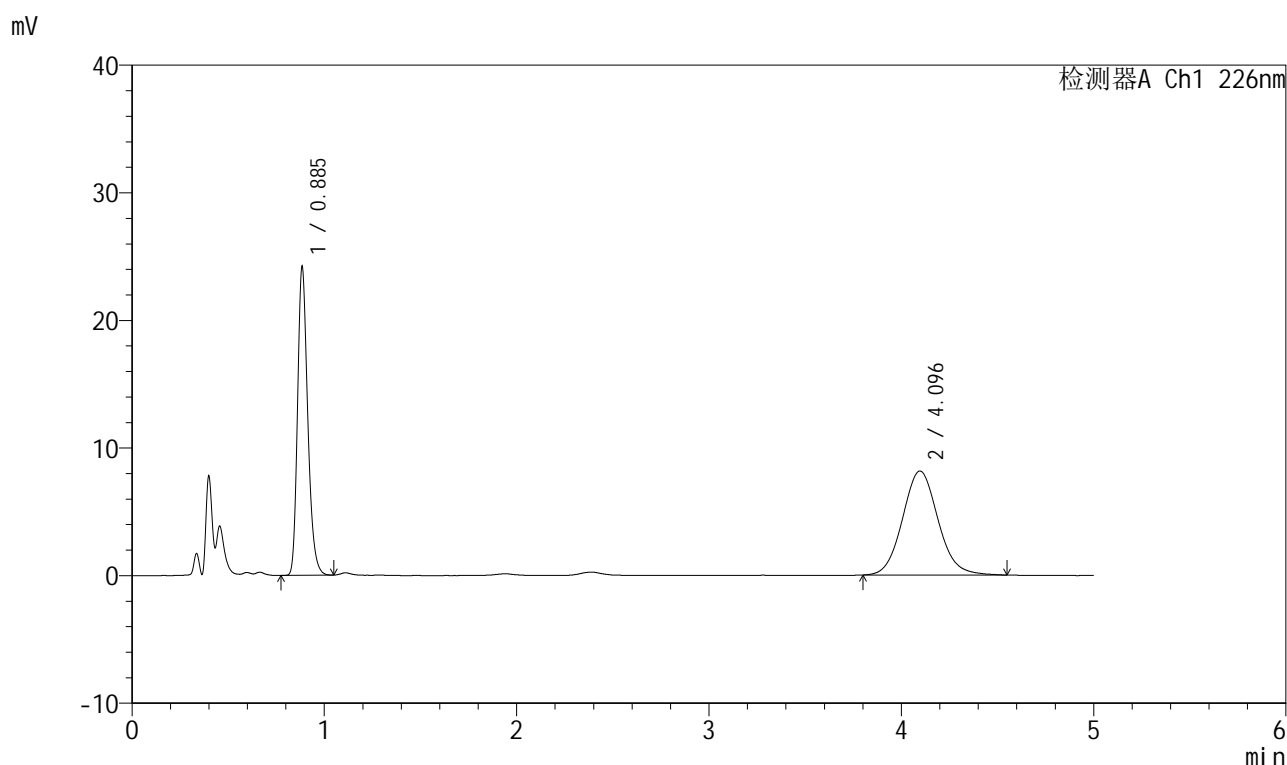
图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3311-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:12:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89099	45.981	23892	1359	1.251	--
2	4.096	104674	54.019	8151	2409	1.090	14.941
总计		193773	100.000	32043			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

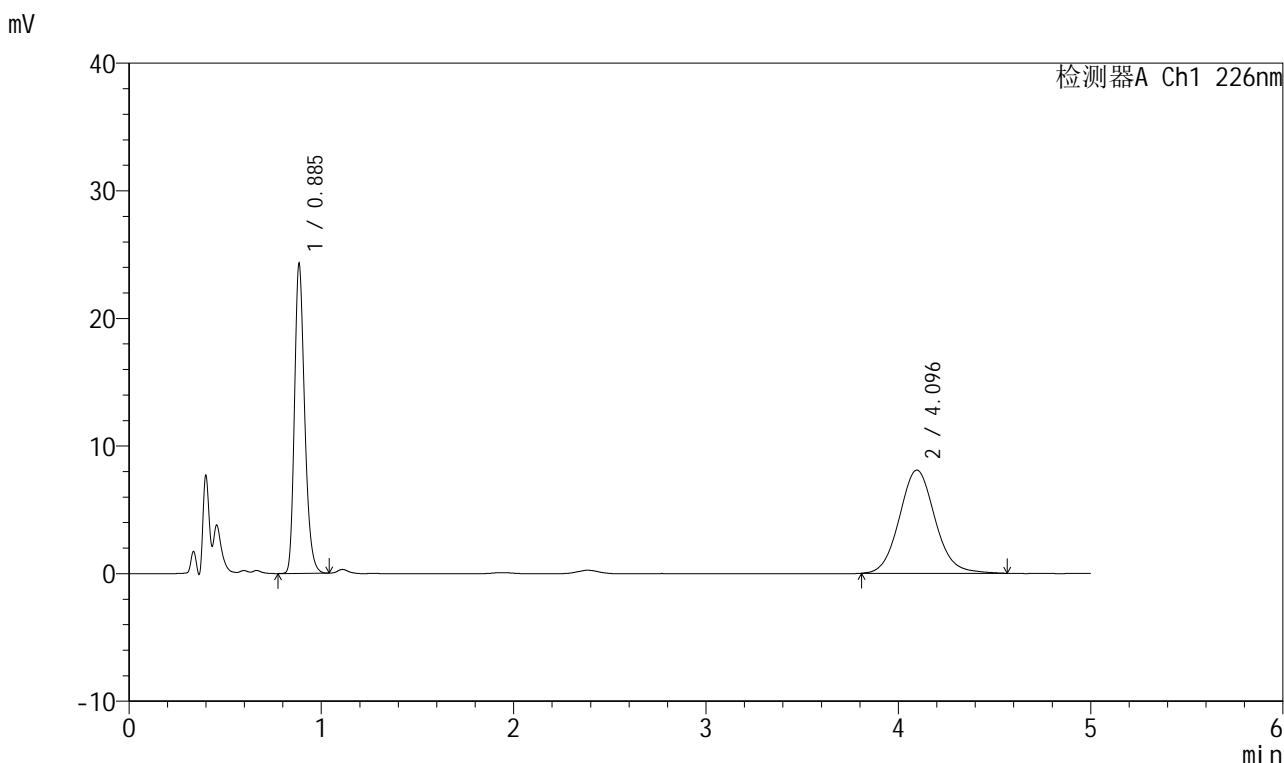


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3312-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:17:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89355	46.184	23936	1360	1.251	--
2	4.096	104120	53.816	8085	2416	1.091	14.959
总计		193475	100.000	32020			

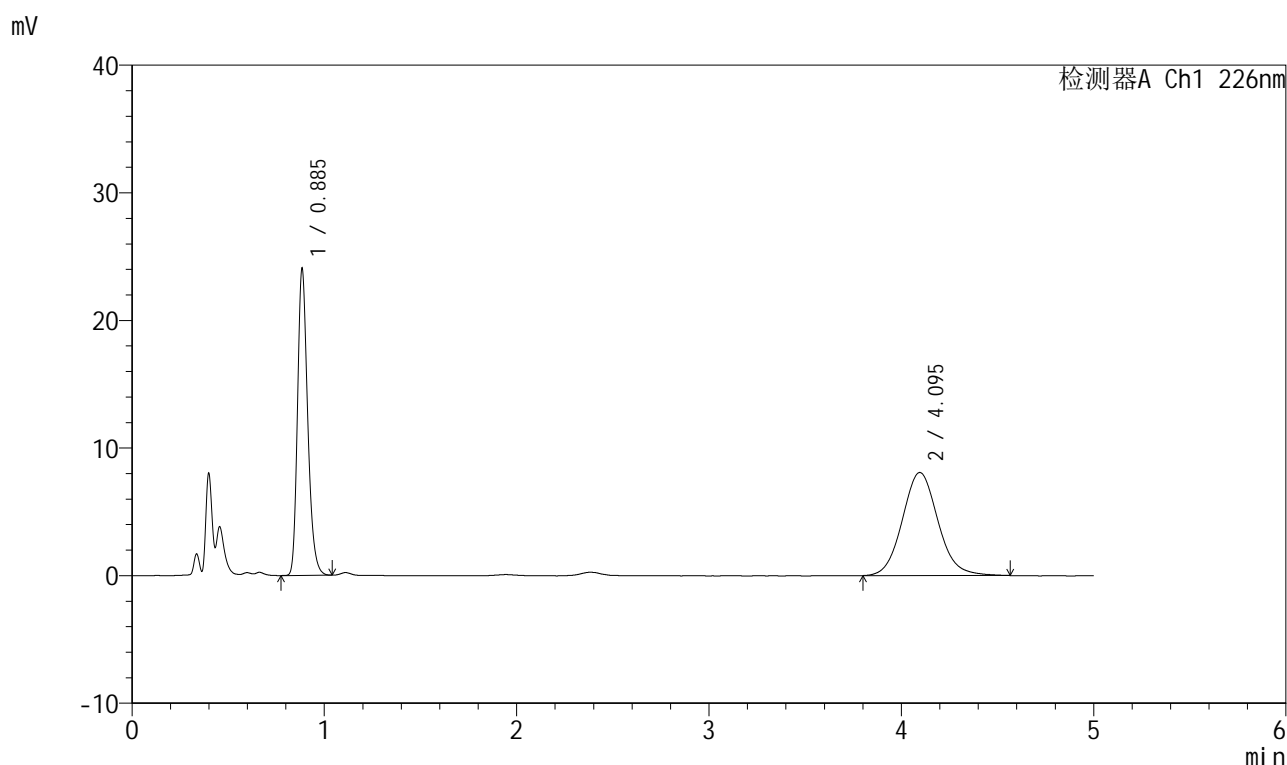
图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3313-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:23:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88573	45.973	23726	1359	1.253	--
2	4.095	104092	54.027	8077	2396	1.094	14.910
总计		192665	100.000	31803			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

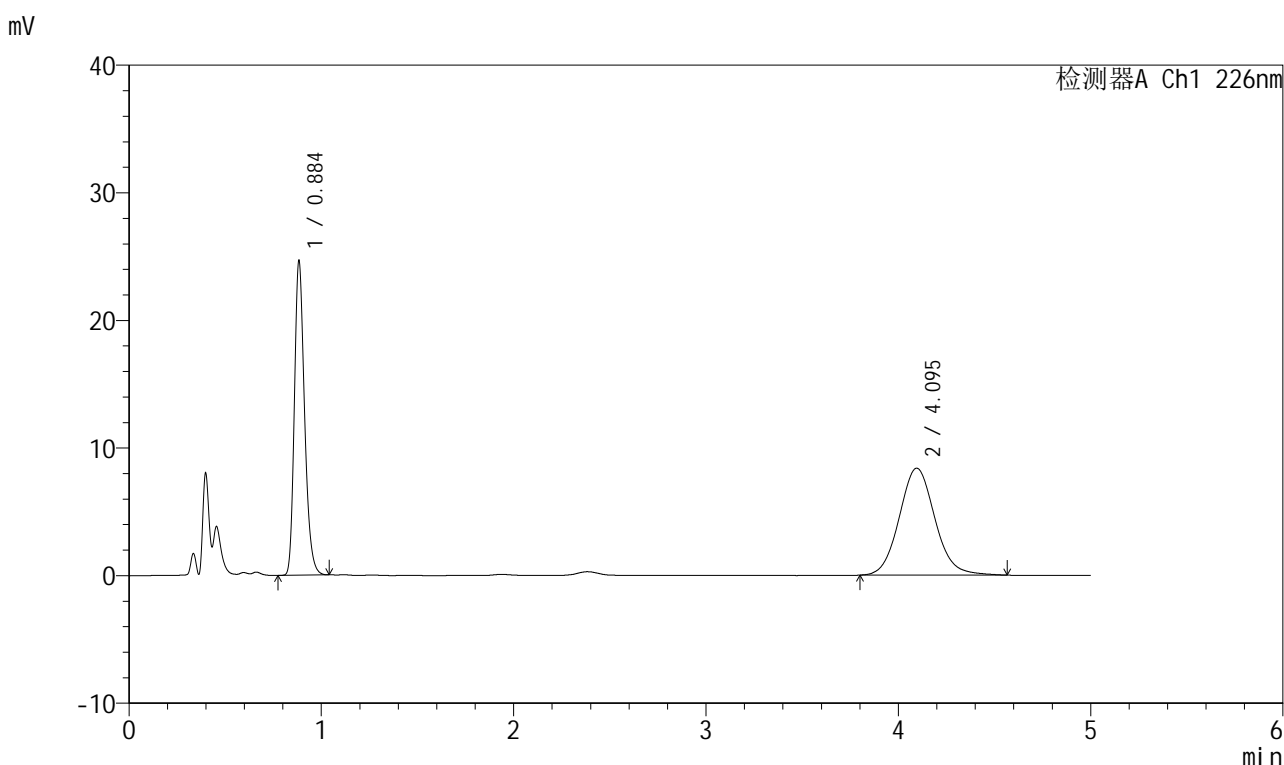


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3314-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:28:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	90786	45.683	24244	1356	1.252	--
2	4.095	107944	54.317	8381	2405	1.092	14.934
总计		198730	100.000	32625			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

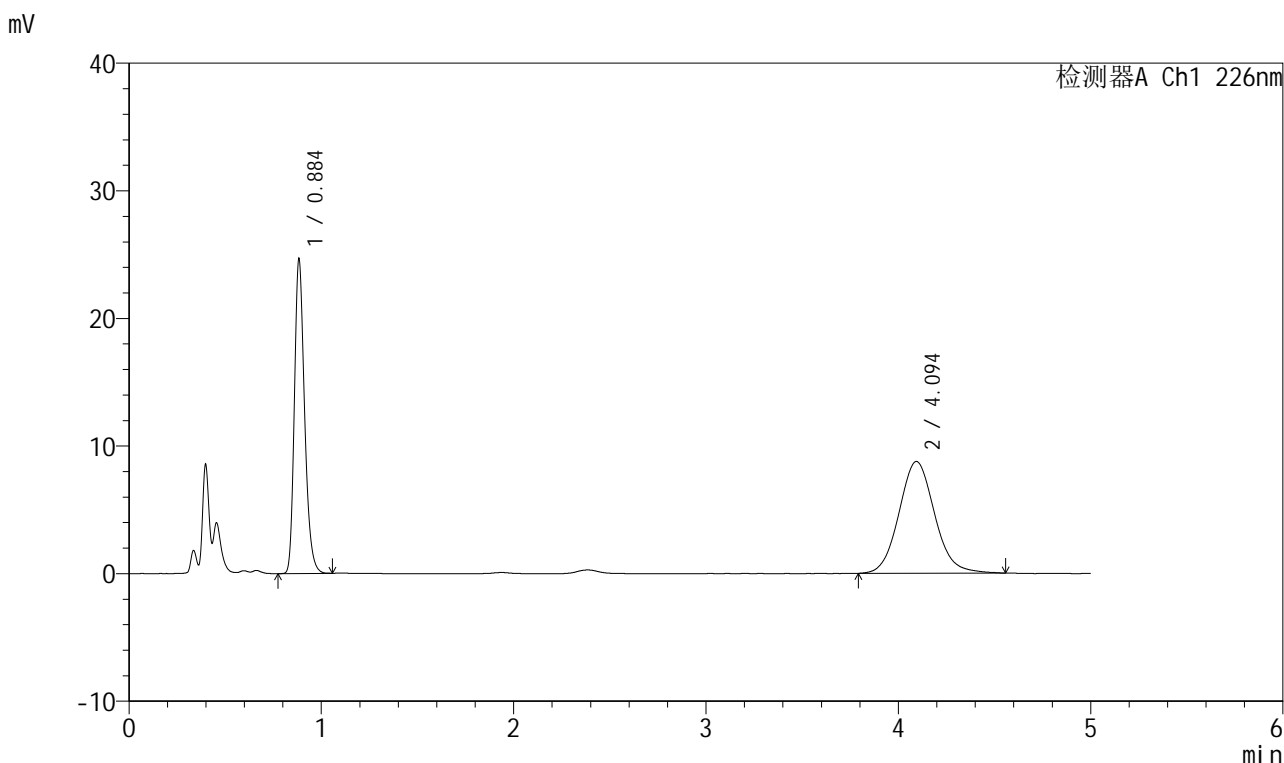


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3315-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:33:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	90834	44.616	24236	1357	1.255	--
2	4.094	112757	55.384	8752	2395	1.094	14.907
总计		203590	100.000	32988			

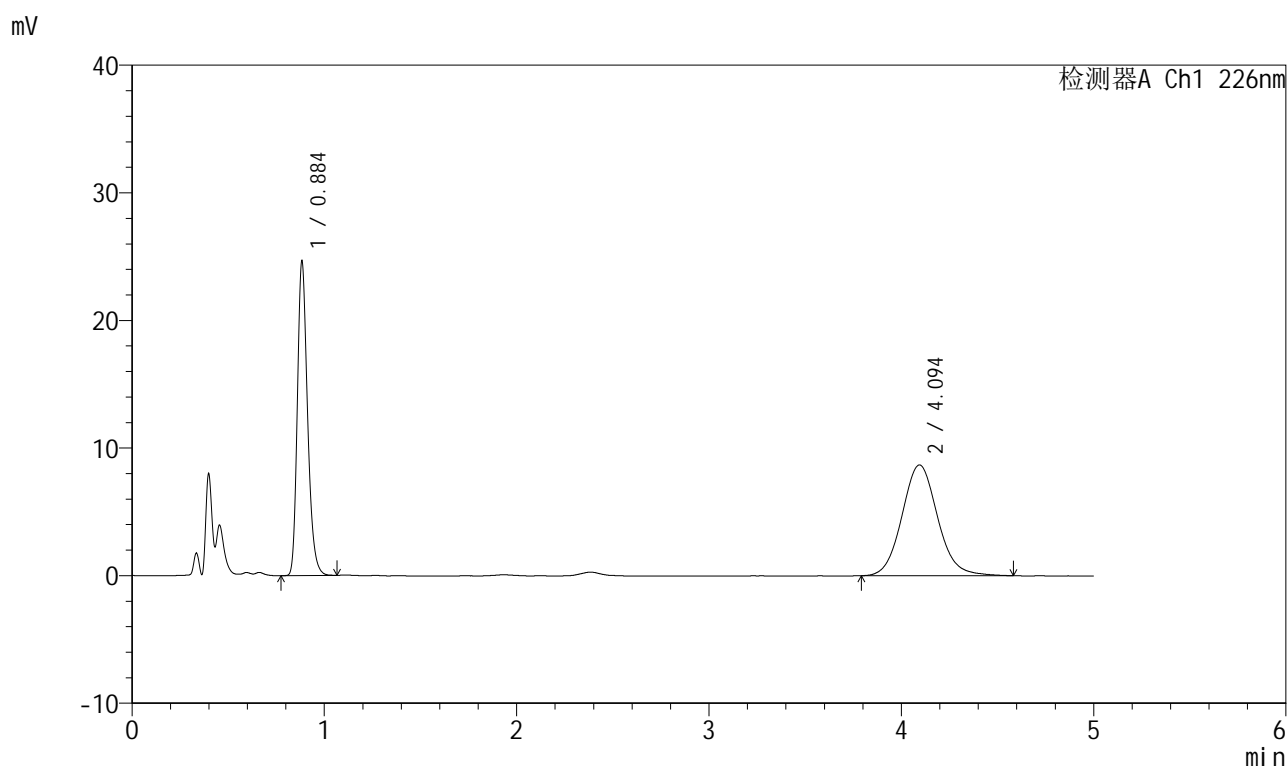
图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3316-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:39:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	90889	44.810	24267	1356	1.256	--
2	4.094	111943	55.190	8678	2408	1.091	14.939
总计		202832	100.000	32945			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

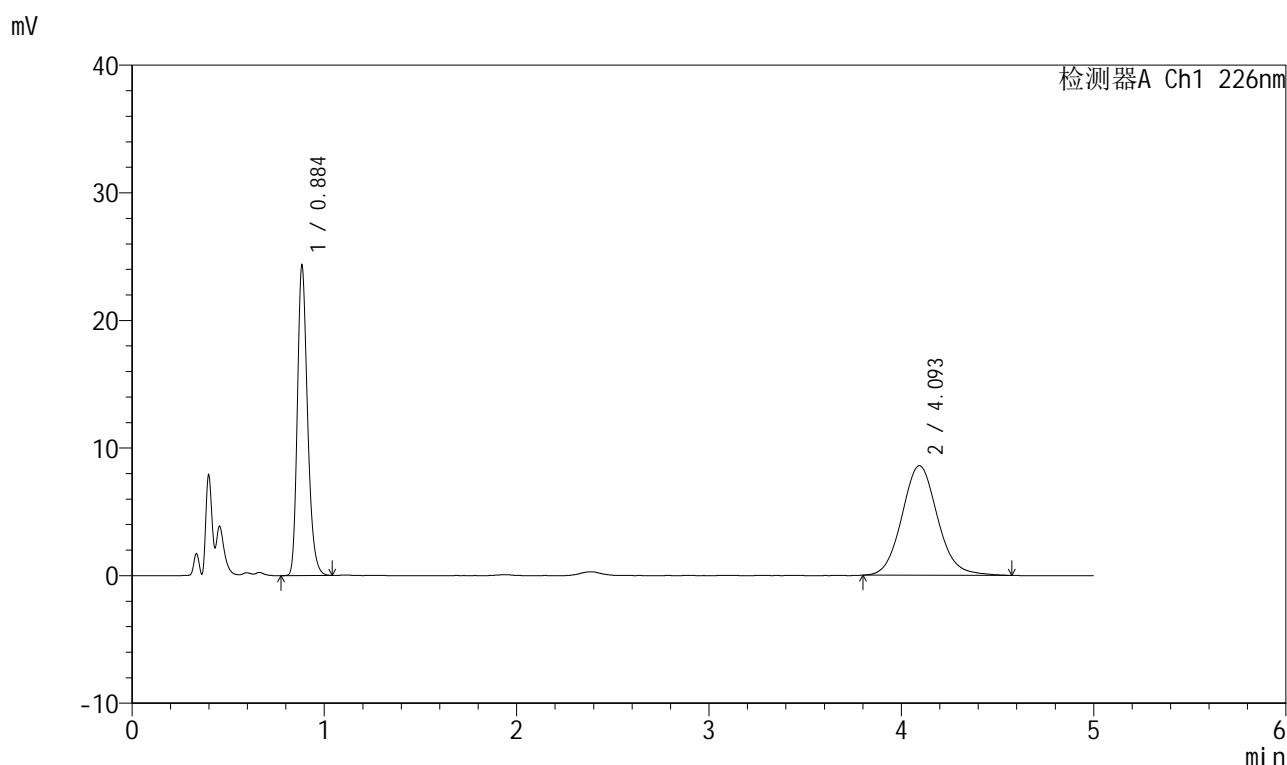


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3317-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:44:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	89595	44.777	23913	1357	1.256	--
2	4.093	110497	55.223	8582	2412	1.095	14.948
总计		200092	100.000	32496			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

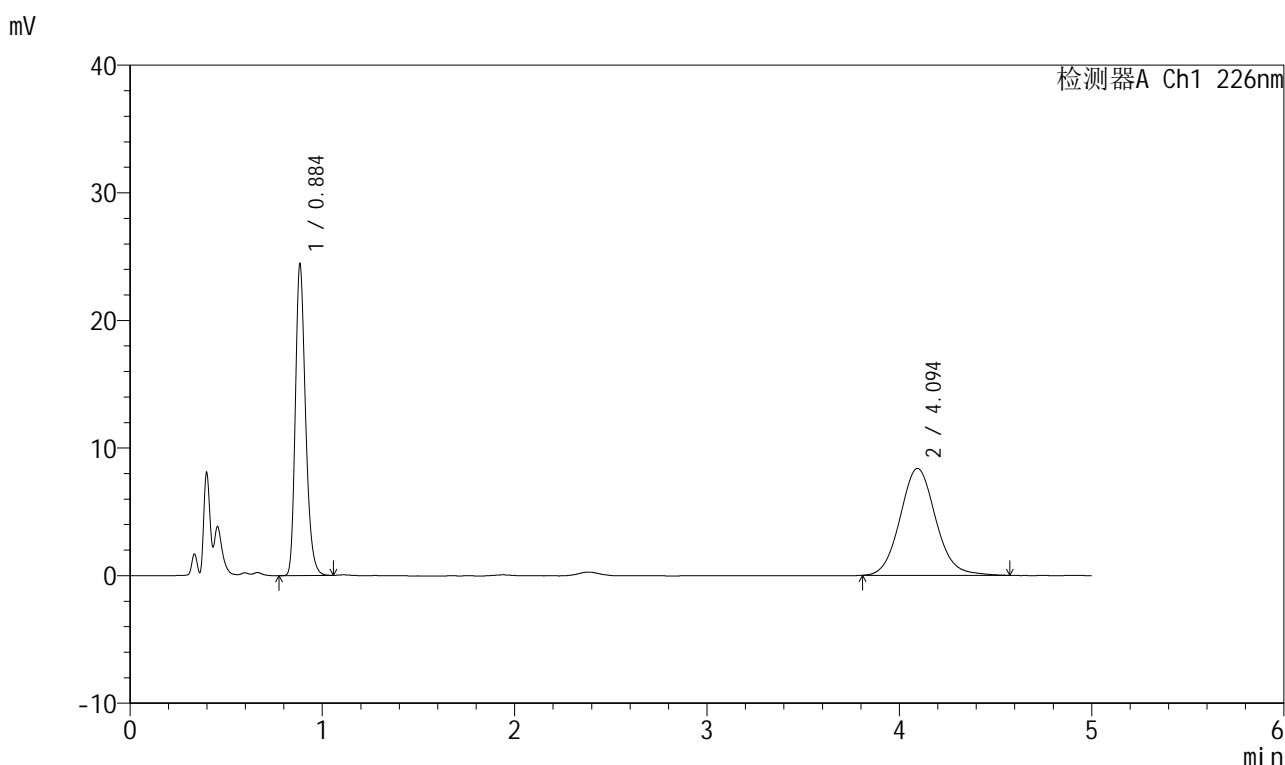


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3318-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	89990	45.532	24024	1356	1.255	--
2	4.094	107651	54.468	8373	2419	1.094	14.967
总计		197641	100.000	32397			

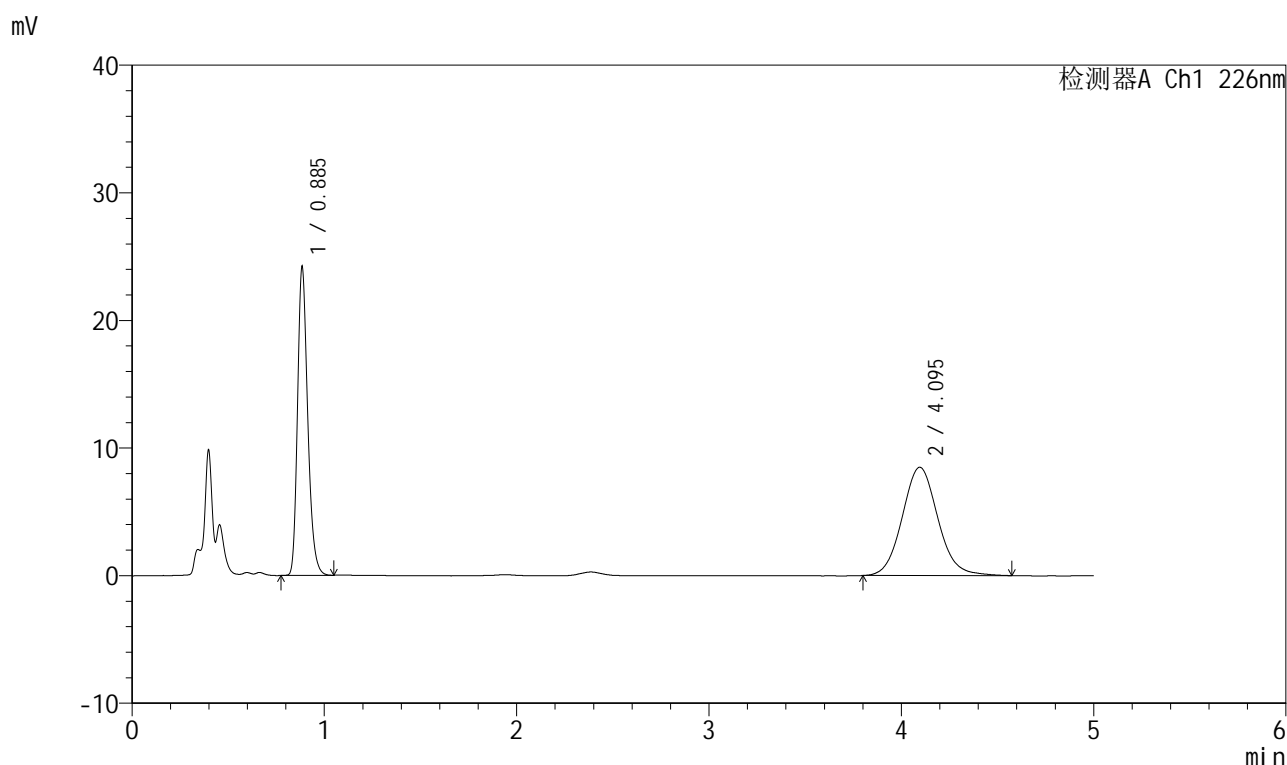
图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3319-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 21:55:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89135	44.915	23875	1358	1.253	--
2	4.095	109317	55.085	8488	2397	1.088	14.910
总计		198453	100.000	32363			

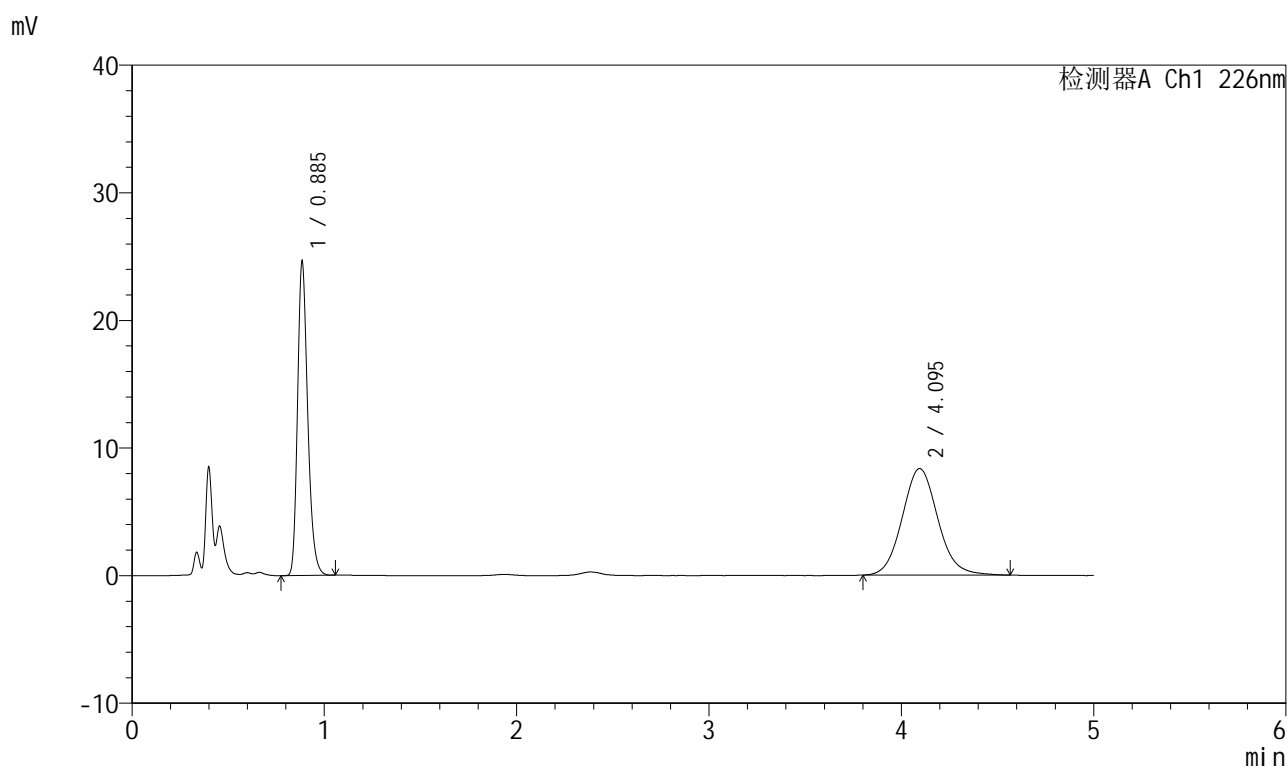
图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3320-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:00:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90701	45.770	24304	1360	1.253	--
2	4.095	107466	54.230	8348	2406	1.093	14.932
总计		198167	100.000	32652			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

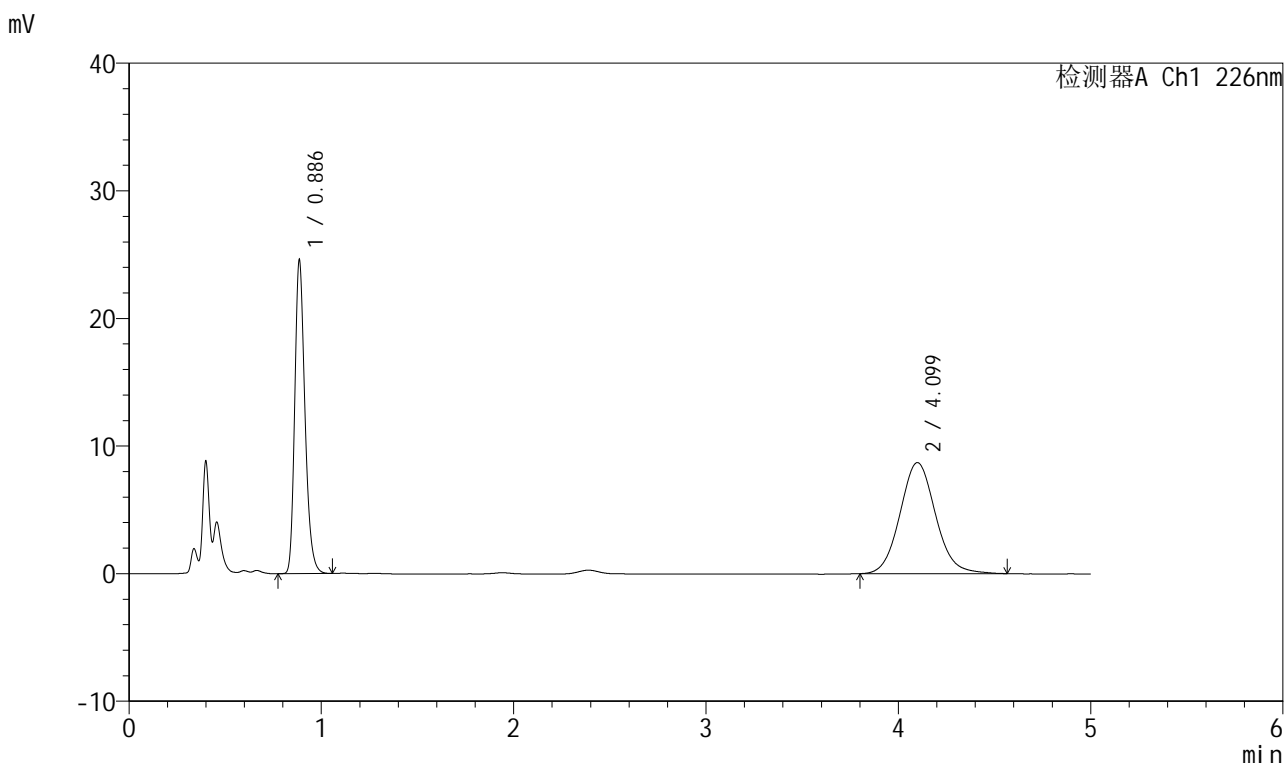


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3321-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:06:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	90900	44.814	24440	1359	1.252	--
2	4.099	111937	55.186	8703	2404	1.089	14.925
总计		202837	100.000	33143			

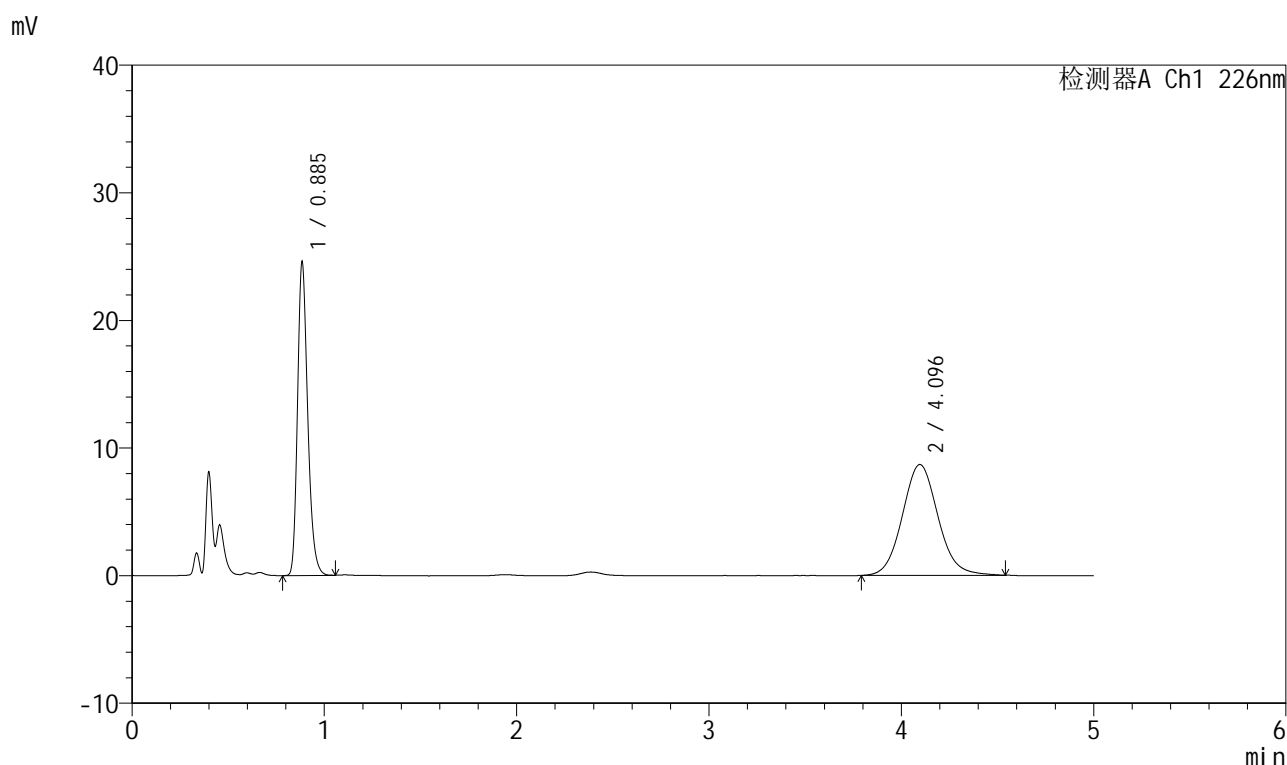
图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3322-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:11:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90534	44.750	24259	1359	1.252	--
2	4.096	111776	55.250	8686	2396	1.085	14.910
总计		202310	100.000	32945			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

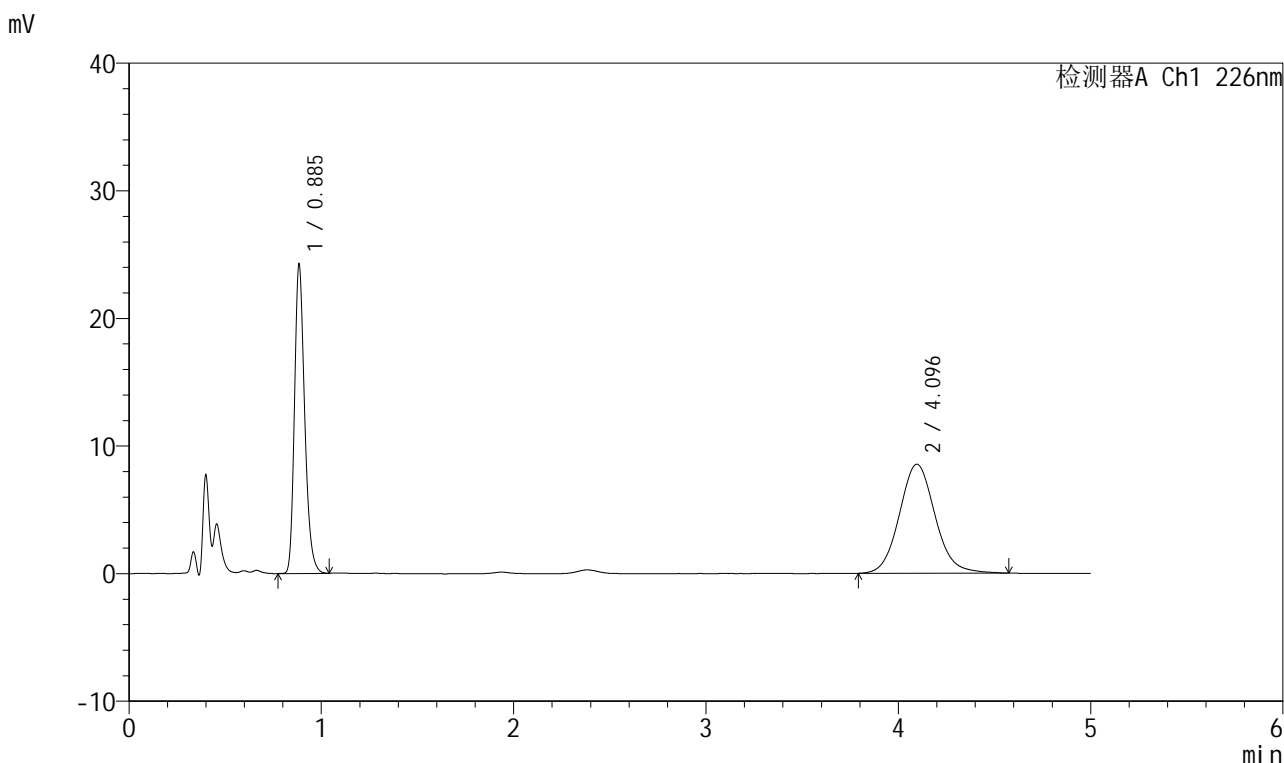


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3323-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:16:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89331	44.761	23897	1358	1.255	--
2	4.096	110242	55.239	8547	2397	1.093	14.914
总计		199573	100.000	32443			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

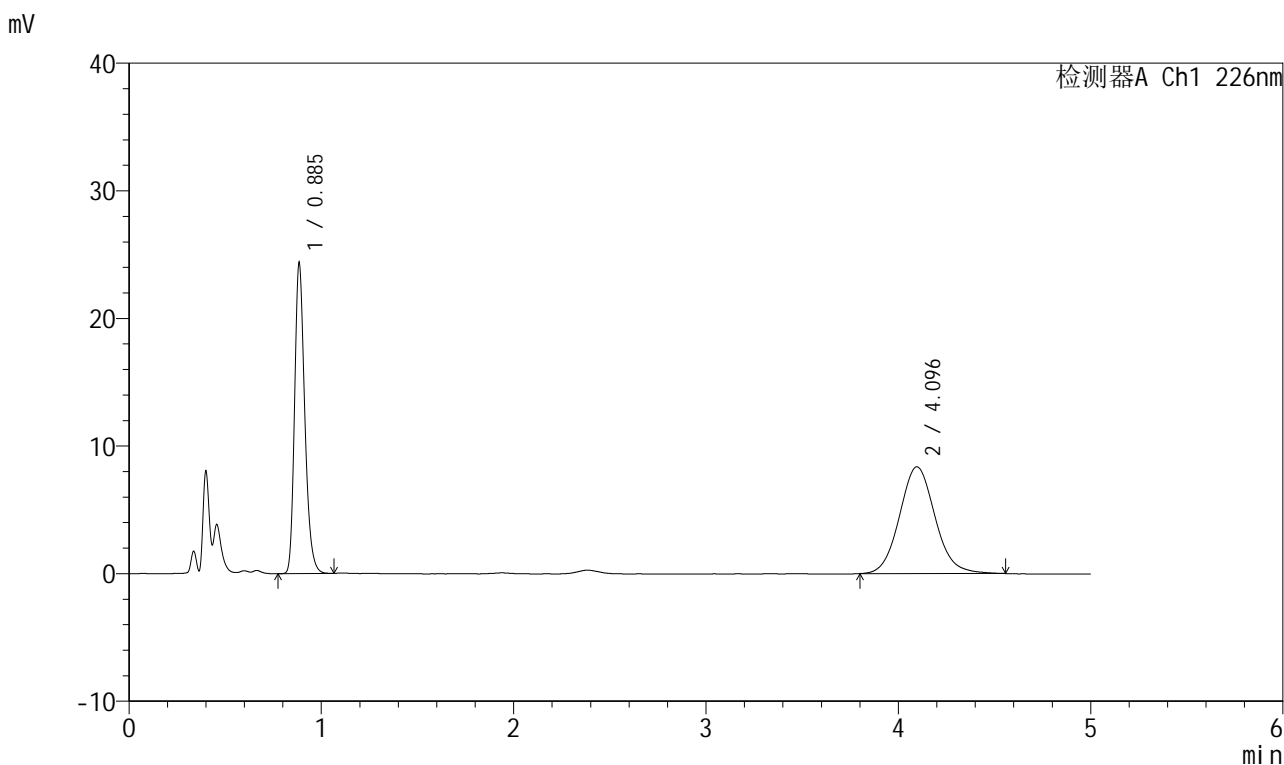


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3324-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:22:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89737	45.505	24071	1360	1.251	--
2	4.096	107464	54.495	8366	2396	1.090	14.908
总计		197201	100.000	32437			

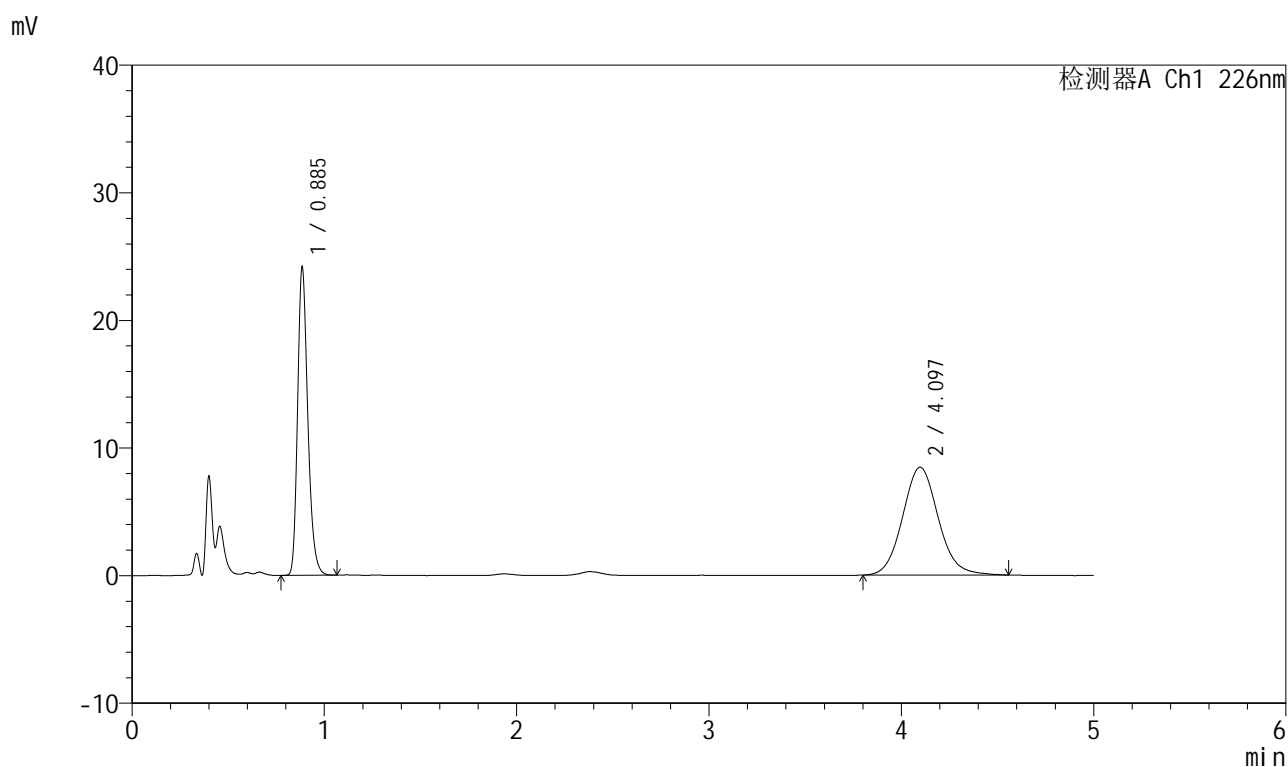
图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3325-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:27:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89154	45.004	23919	1361	1.253	--
2	4.097	108950	54.996	8447	2396	1.092	14.912
总计		198104	100.000	32367			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

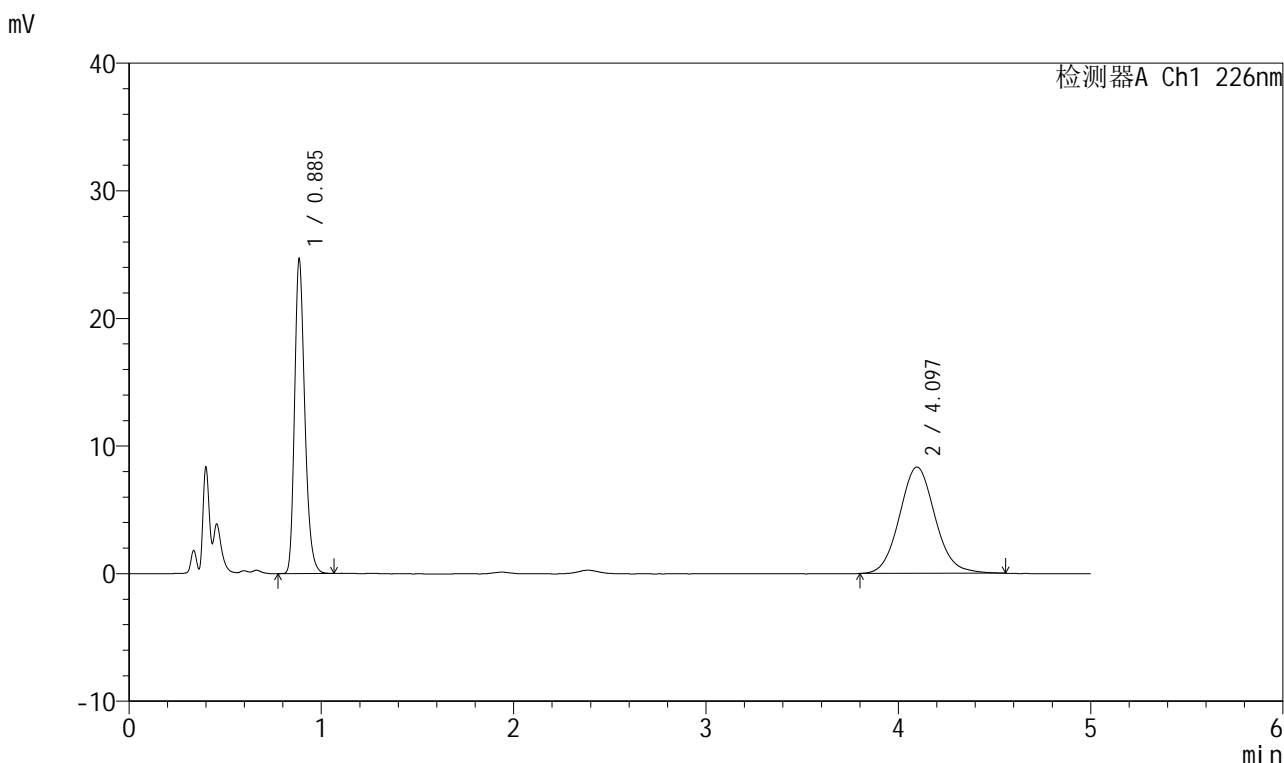


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3326-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90933	45.909	24413	1360	1.253	--
2	4.097	107138	54.091	8330	2405	1.084	14.929
总计		198071	100.000	32743			

图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

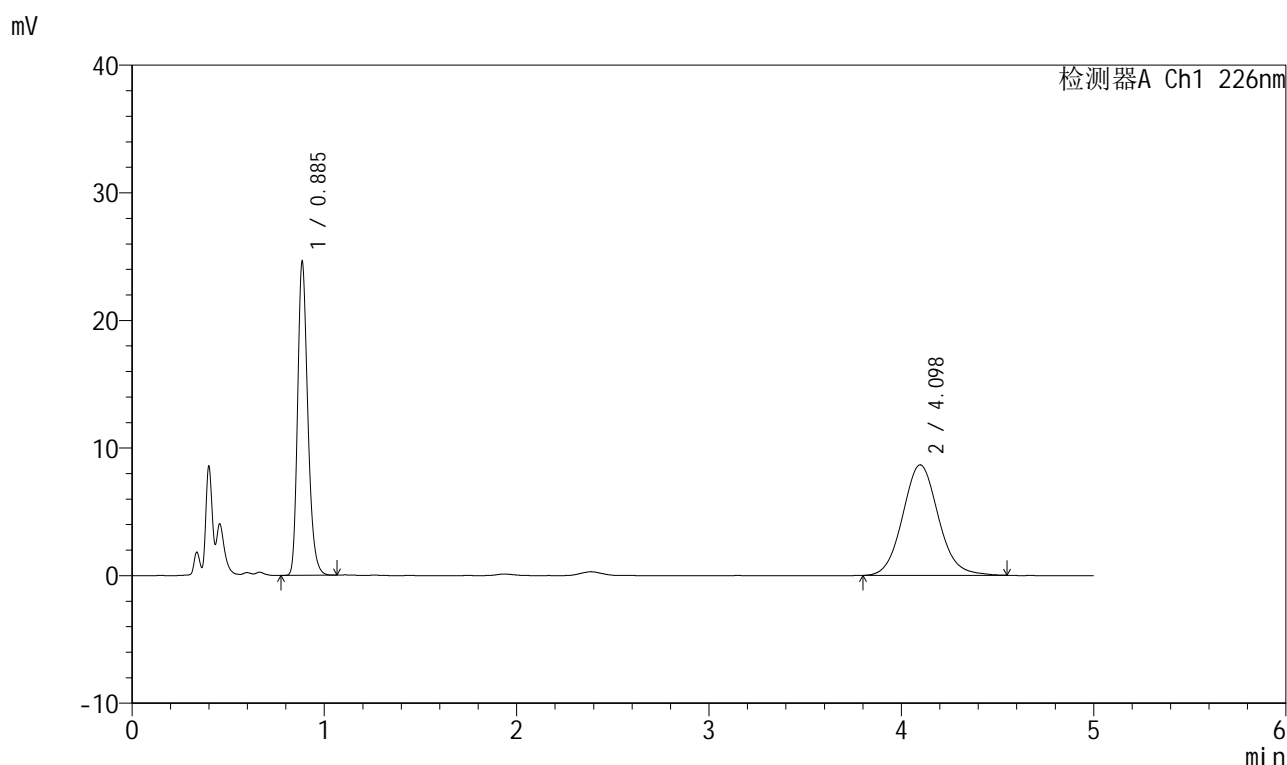


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3327-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:38:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90736	44.871	24353	1359	1.251	--
2	4.098	111479	55.129	8657	2391	1.089	14.896
总计		202215	100.000	33011			

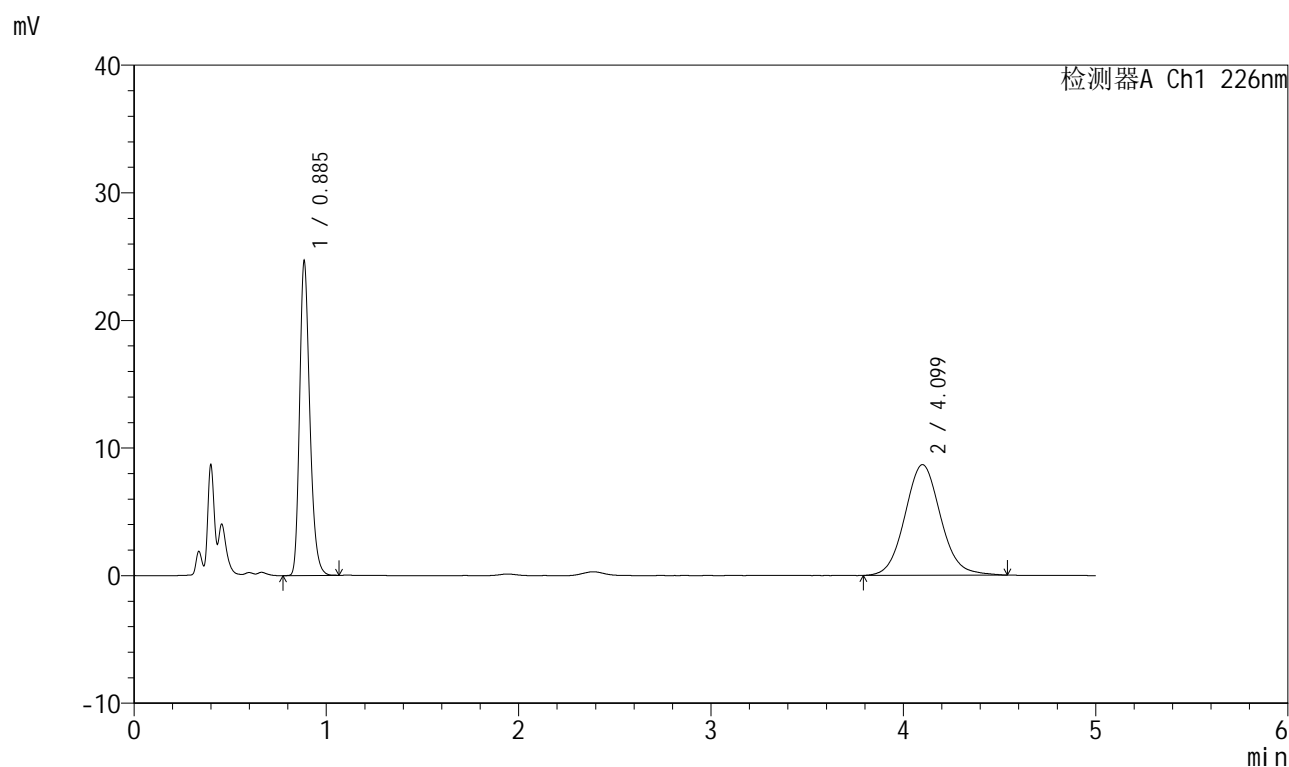
图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3328-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:43:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90952	44.856	24395	1358	1.252	--
2	4.099	111812	55.144	8665	2383	1.080	14.880
总计		202764	100.000	33060			

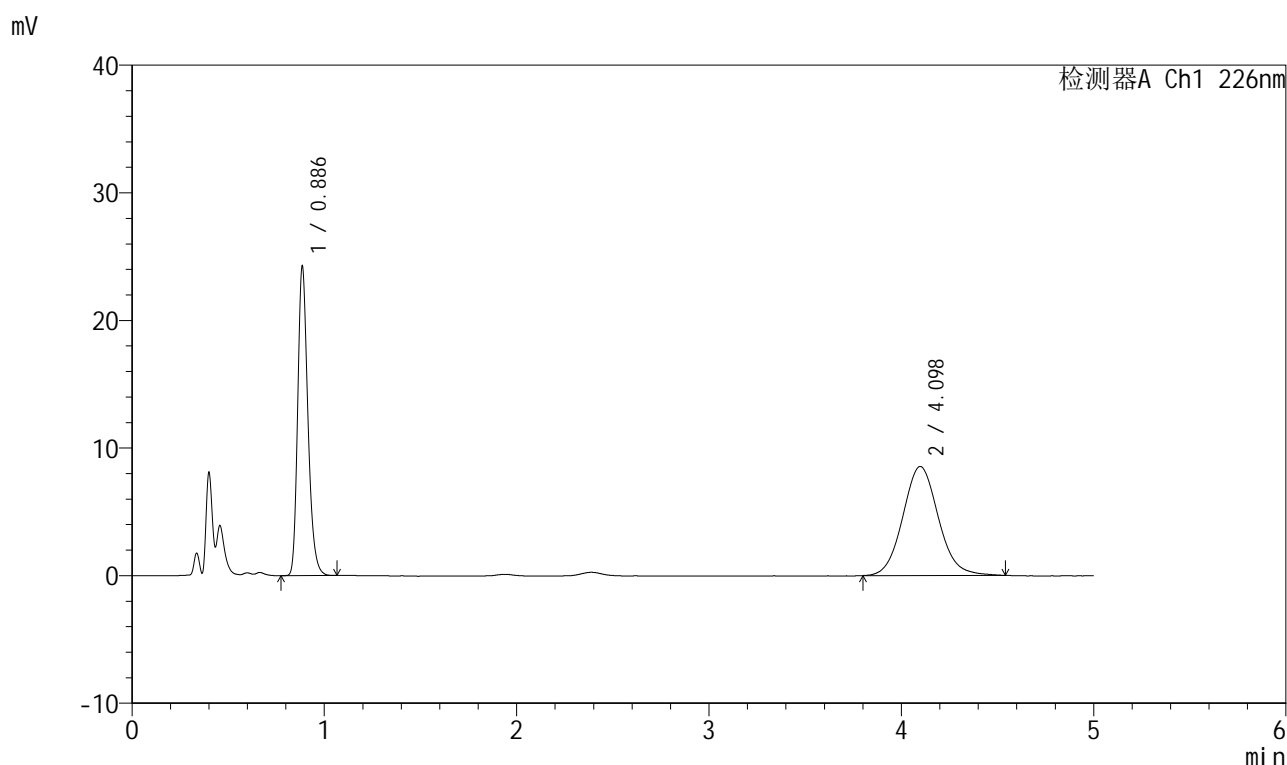
图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3329-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:49:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89581	44.930	24084	1360	1.252	--
2	4.098	109800	55.070	8547	2414	1.088	14.950
总计		199381	100.000	32631			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

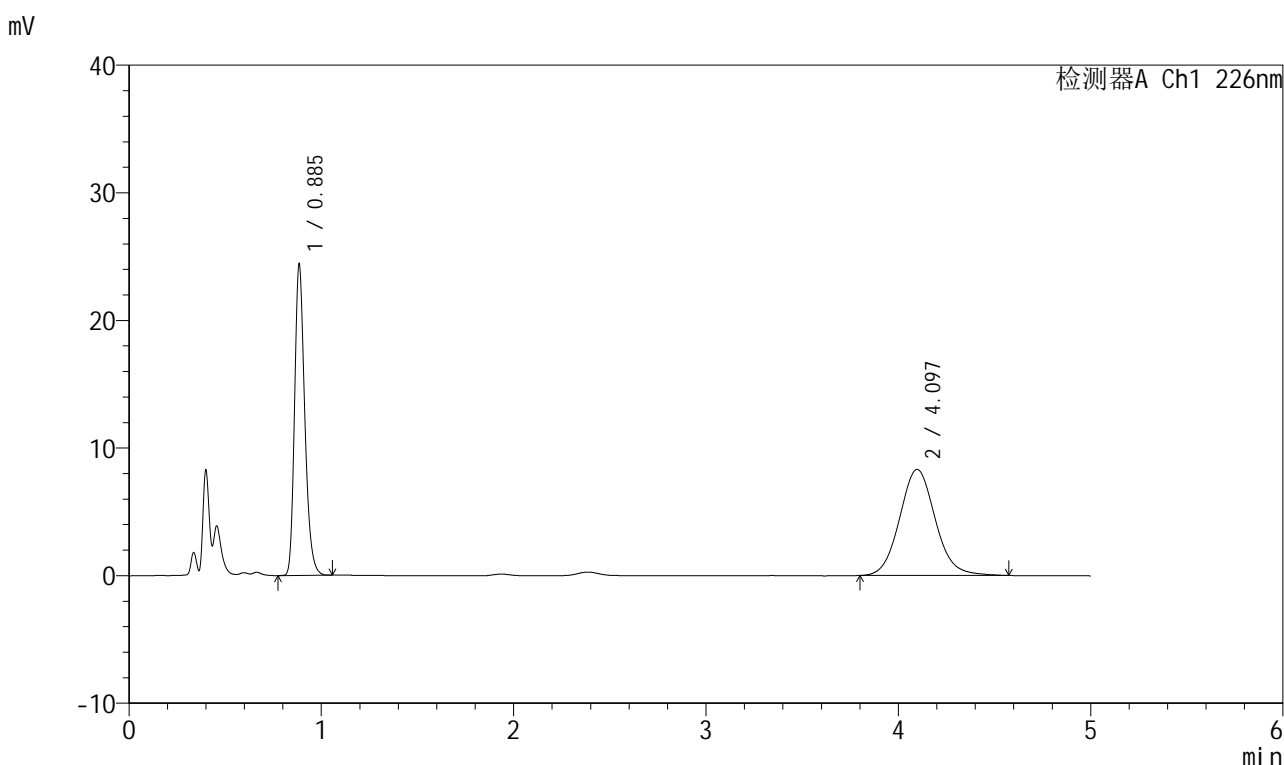


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3330-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:54:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90045	45.629	24131	1358	1.252	--
2	4.097	107296	54.371	8314	2390	1.091	14.895
总计		197341	100.000	32445			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

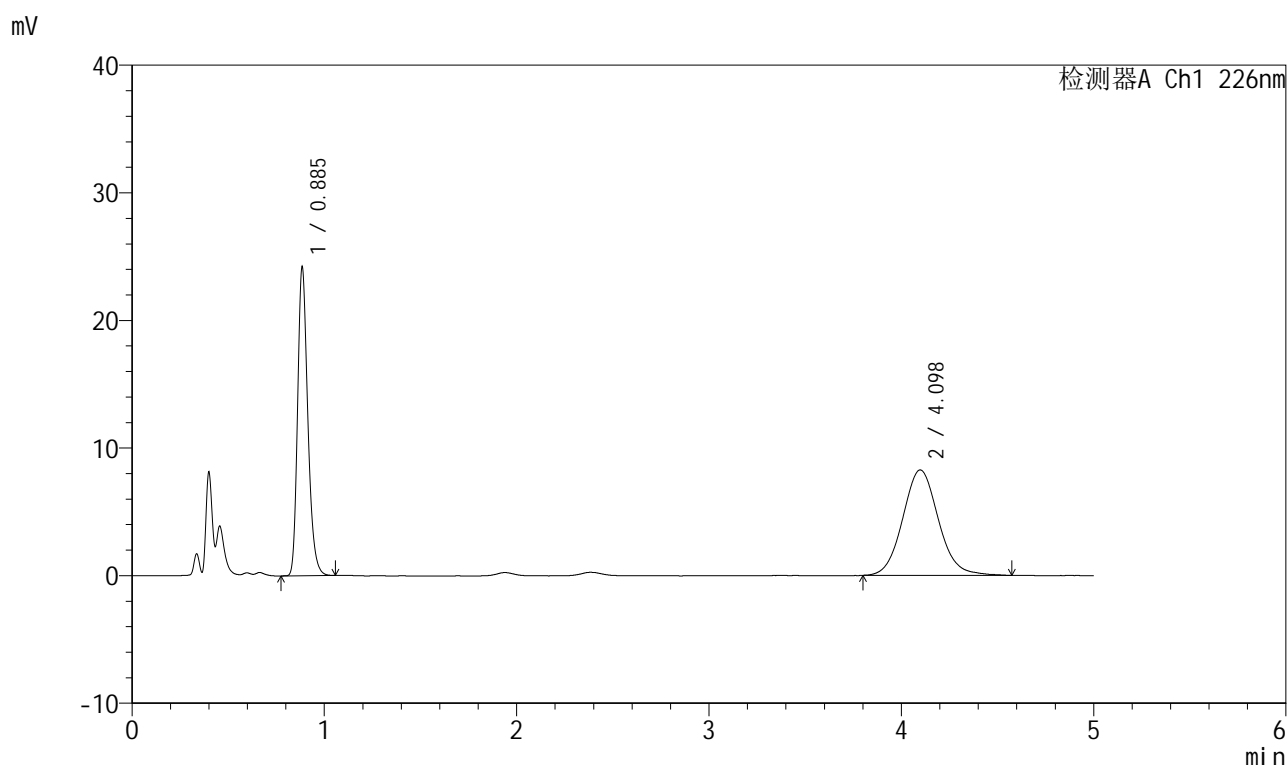


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3331-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 22:59:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89308	45.602	23946	1358	1.253	--
2	4.098	106532	54.398	8263	2396	1.087	14.909
总计		195840	100.000	32209			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

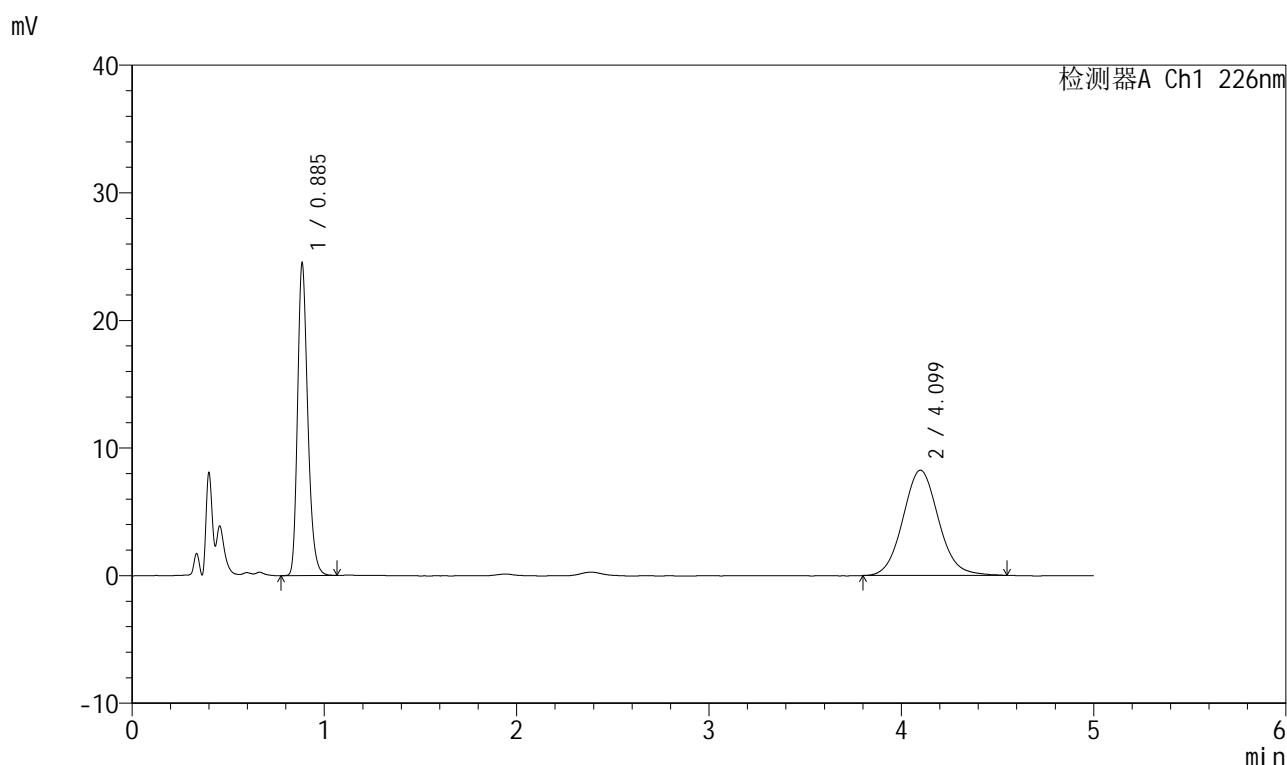


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3332-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:05:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:08:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90414	45.986	24206	1358	1.252	--
2	4.099	106198	54.014	8248	2394	1.084	14.908
总计		196612	100.000	32455			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

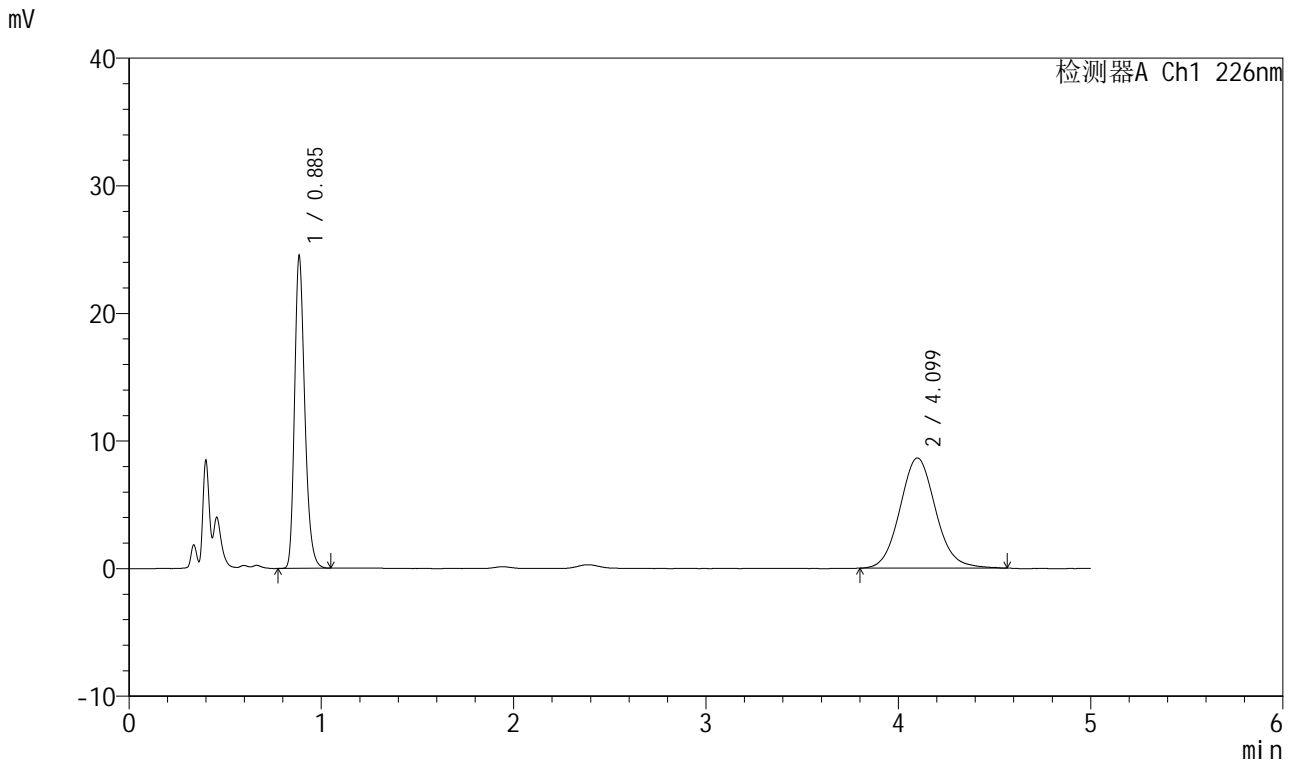


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3333-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:10:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90368	44.819	24211	1356	1.255	--
2	4.099	111260	55.181	8630	2395	1.091	14.907
总计		201628	100.000	32842			

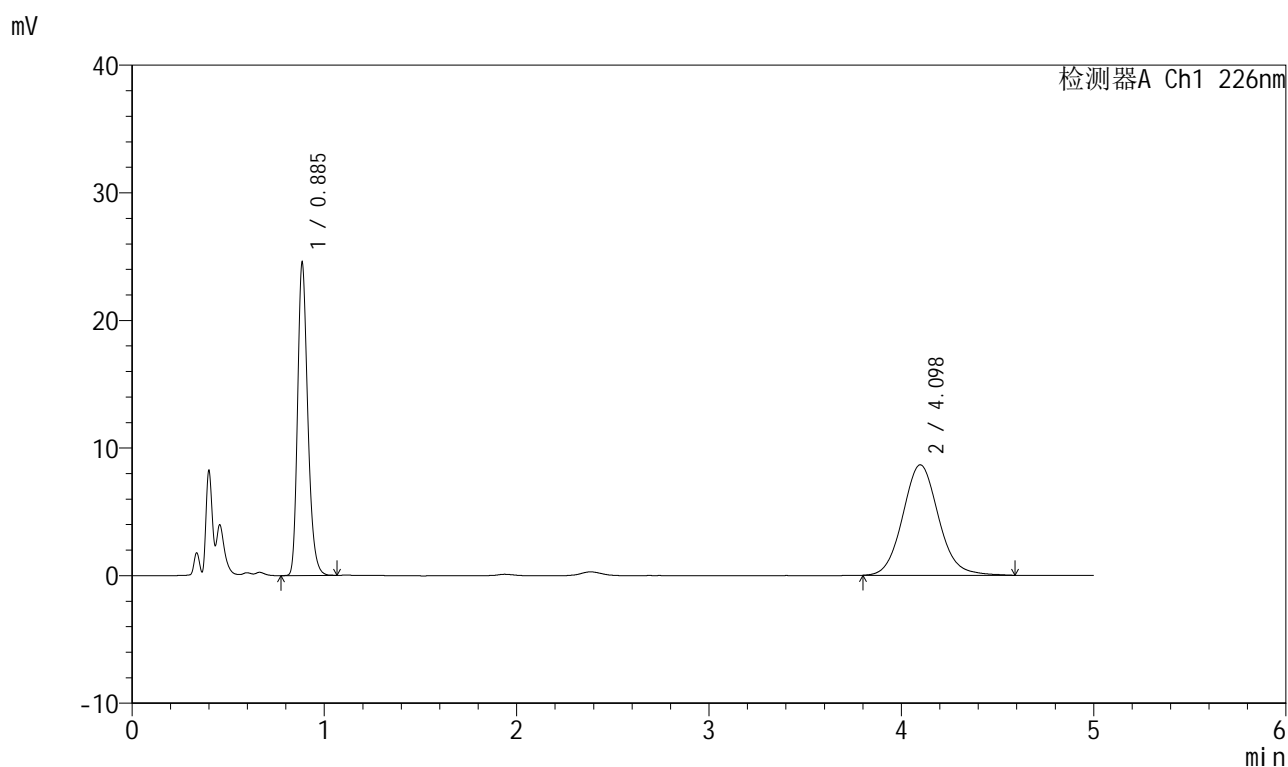
图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3334-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:15:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90514	44.738	24256	1358	1.253	--
2	4.098	111805	55.262	8656	2398	1.093	14.914
总计		202319	100.000	32912			

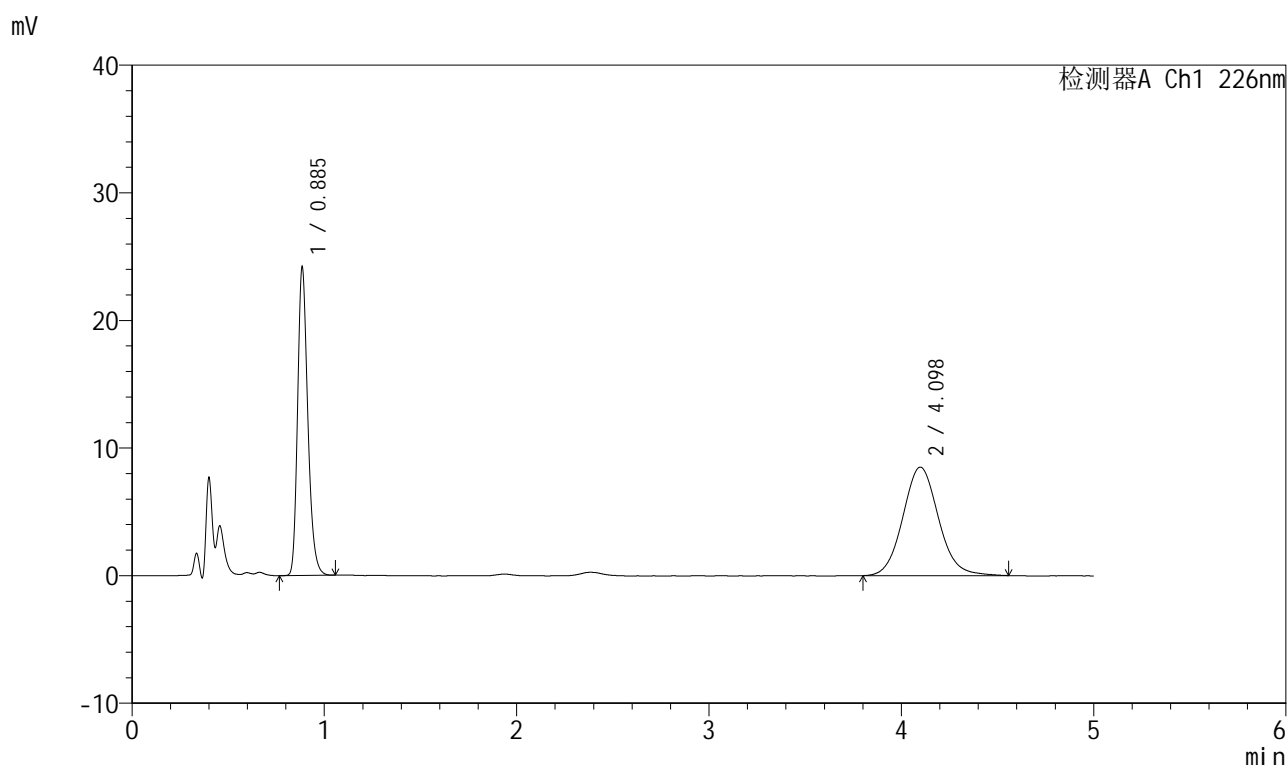
图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3335-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:21:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89299	44.894	23941	1358	1.251	--
2	4.098	109612	55.106	8505	2403	1.091	14.925
总计		198912	100.000	32445			

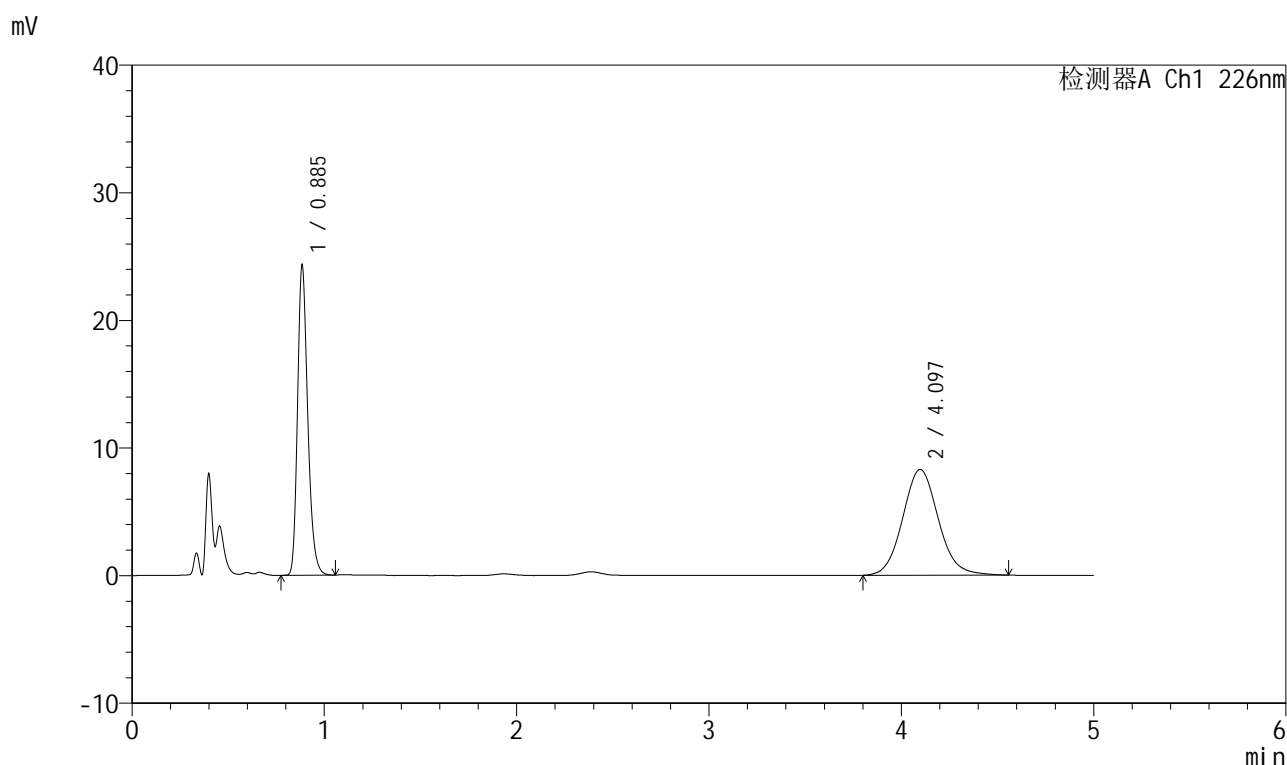
图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3336-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:26:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89753	45.663	24022	1357	1.254	--
2	4.097	106801	54.337	8289	2398	1.090	14.913
总计		196554	100.000	32311			

图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

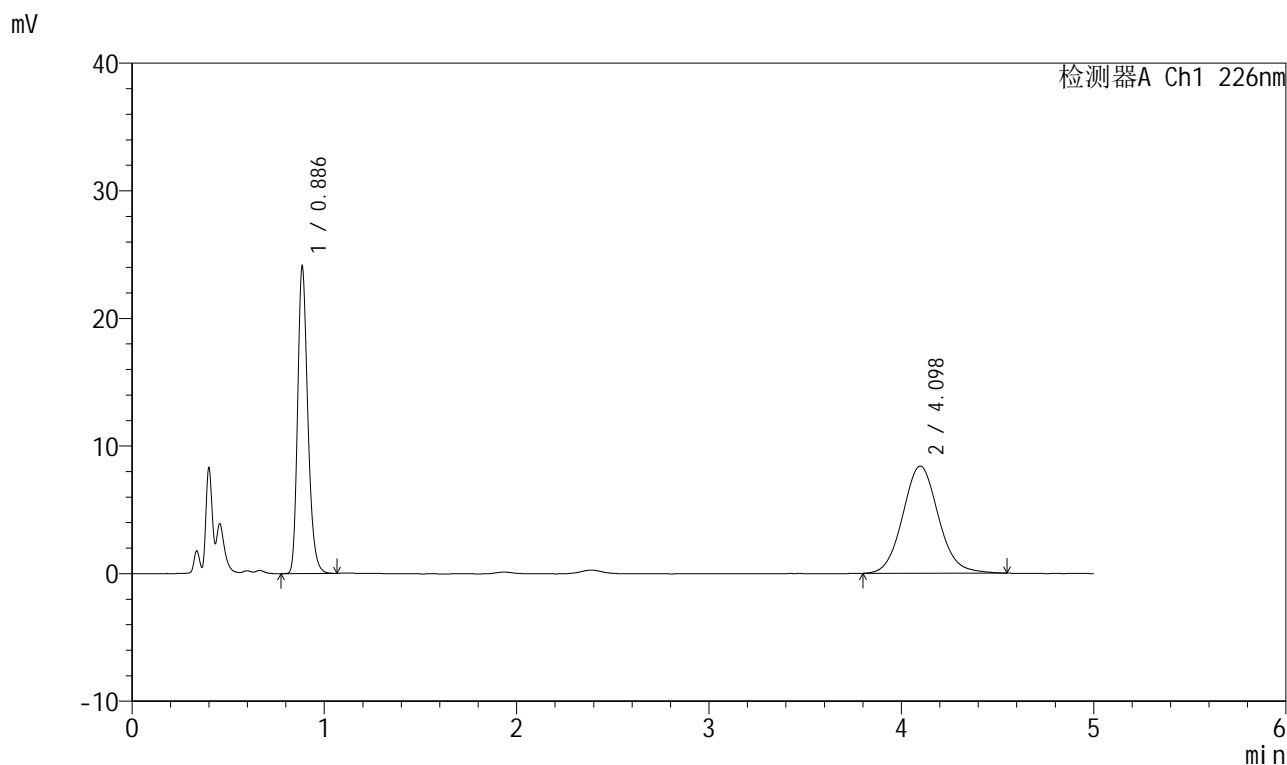


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3337-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:32:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	88896	45.063	23849	1359	1.252	--
2	4.098	108377	54.937	8404	2397	1.088	14.911
总计		197273	100.000	32253			

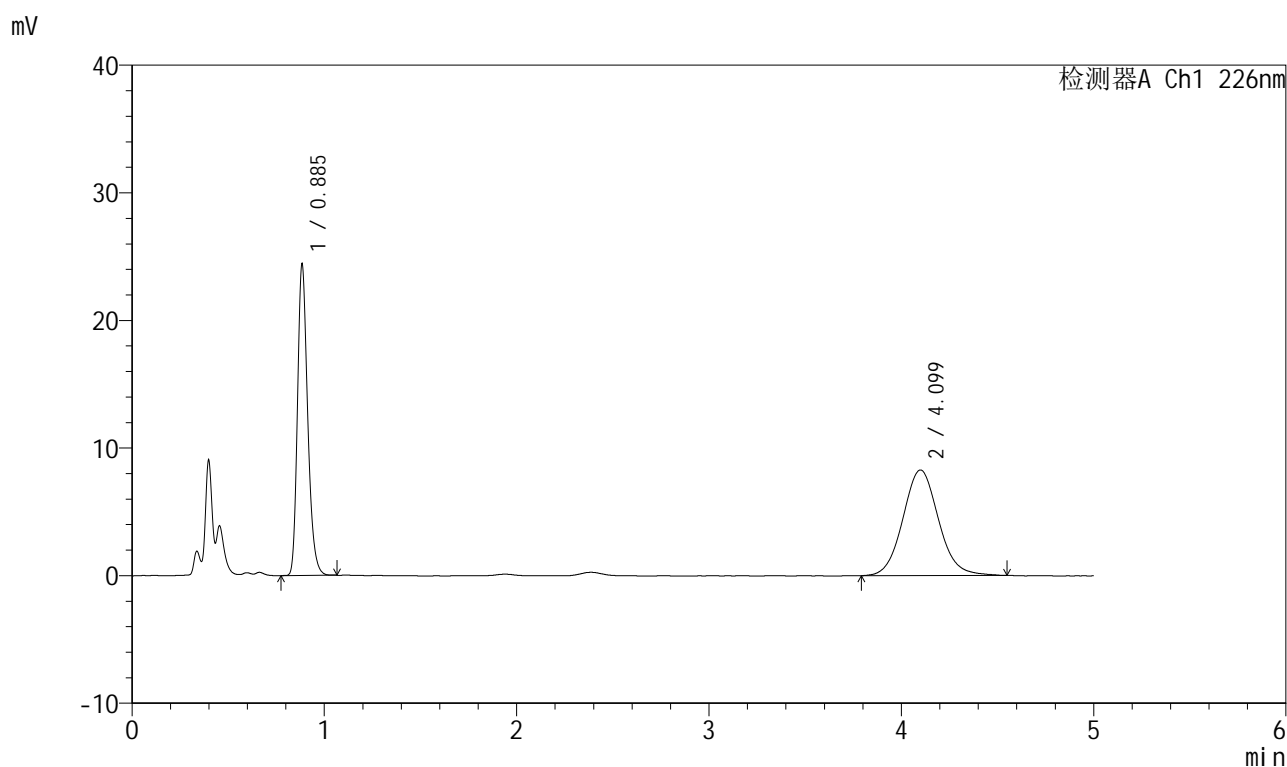
图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3338-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:37:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89997	45.798	24054	1355	1.253	--
2	4.099	106511	54.202	8272	2409	1.076	14.945
总计		196508	100.000	32326			

图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

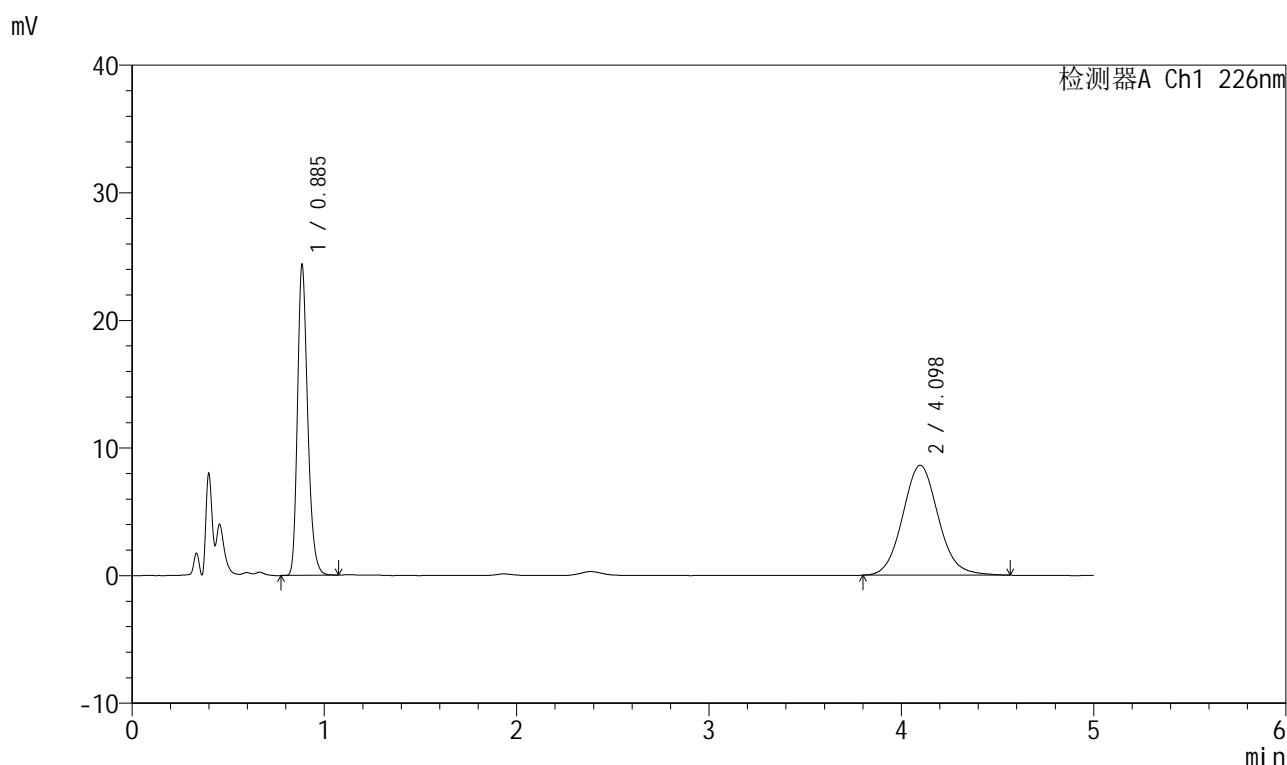


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3339-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:42:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89974	44.805	24015	1353	1.254	--
2	4.098	110839	55.195	8612	2395	1.089	14.905
总计		200812	100.000	32627			

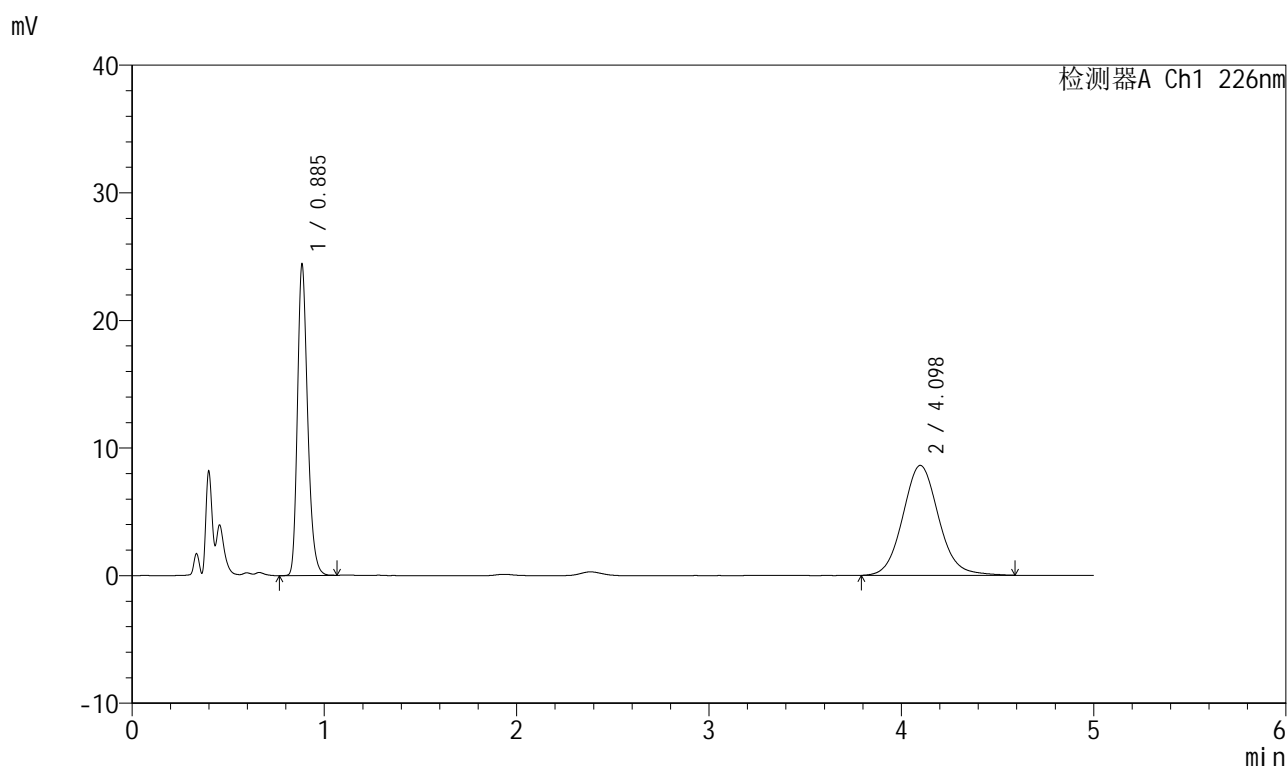
图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3340-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:48:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90018	44.686	24030	1356	1.255	--
2	4.098	111426	55.314	8614	2402	1.092	14.928
总计		201444	100.000	32645			

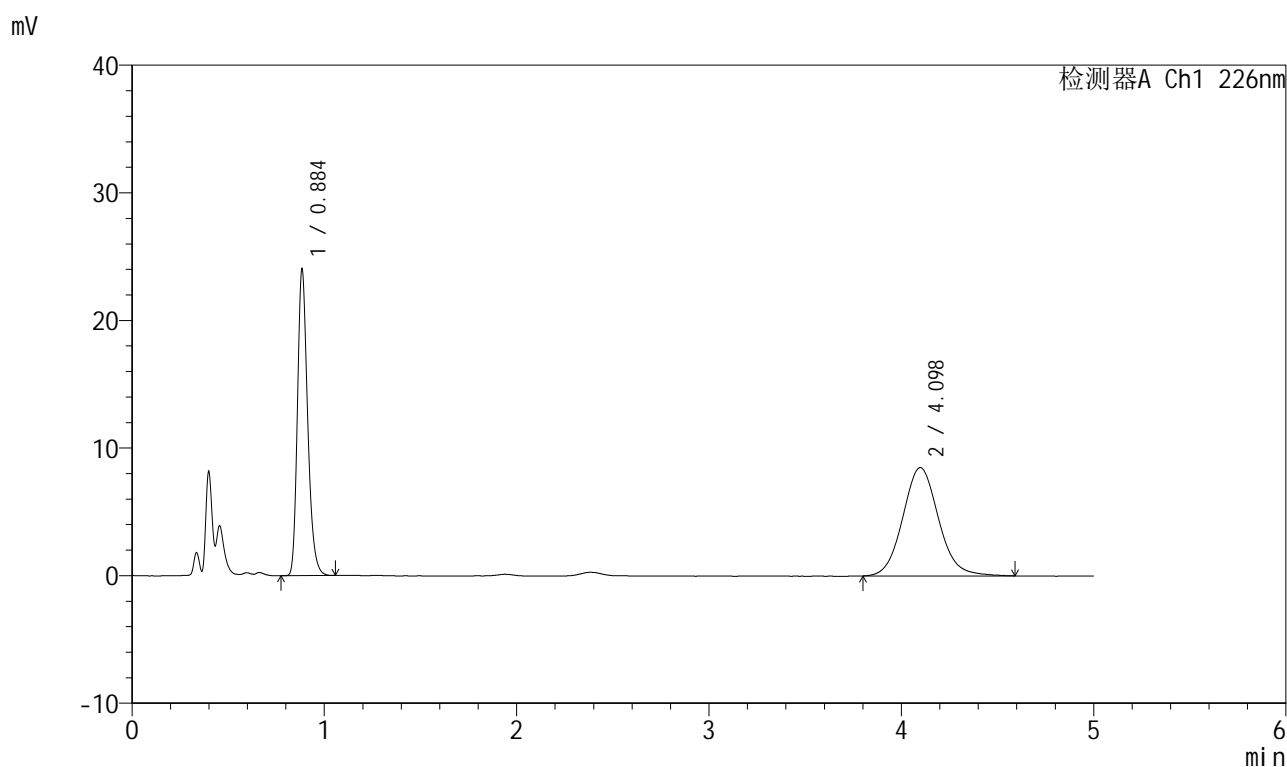
图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3341-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:53:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	88601	44.675	23648	1356	1.255	--
2	4.098	109725	55.325	8486	2395	1.091	14.912
总计		198327	100.000	32134			

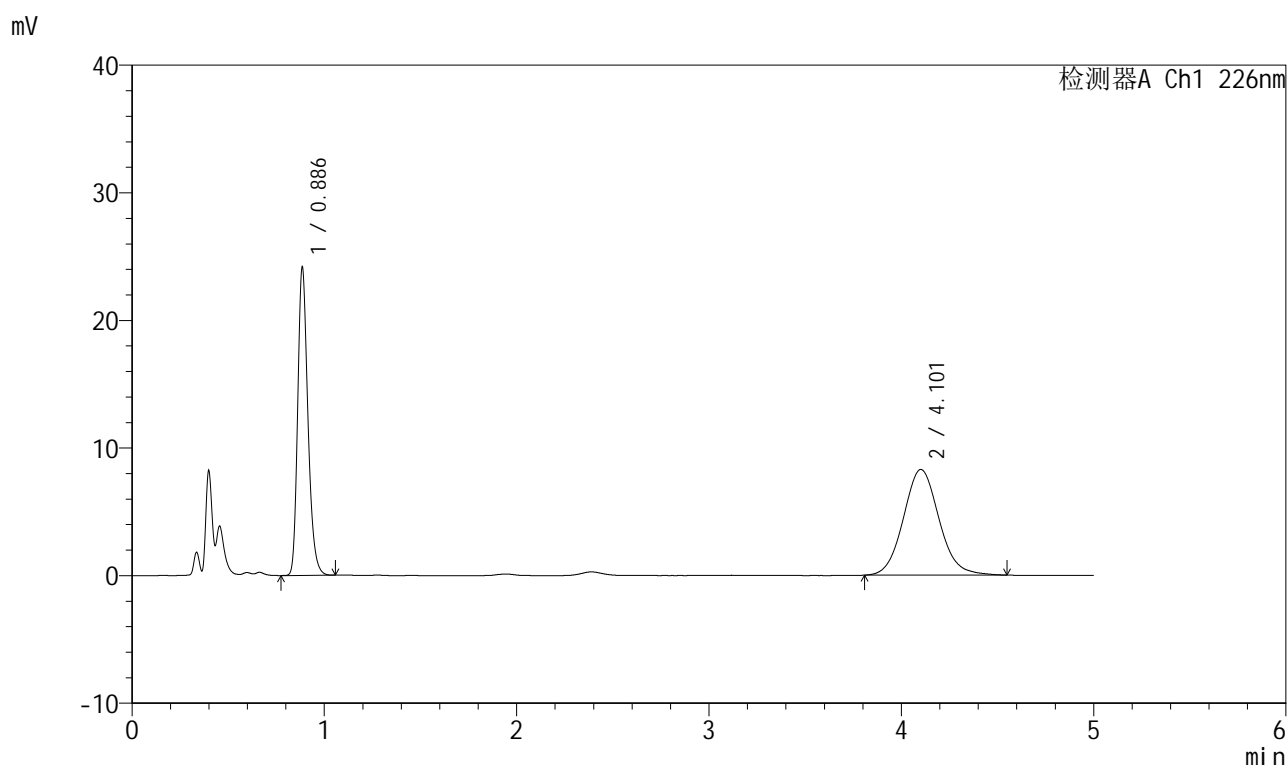
图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3342-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 23:58:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89139	45.555	23983	1360	1.250	--
2	4.101	106534	54.445	8272	2408	1.087	14.941
总计		195673	100.000	32255			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

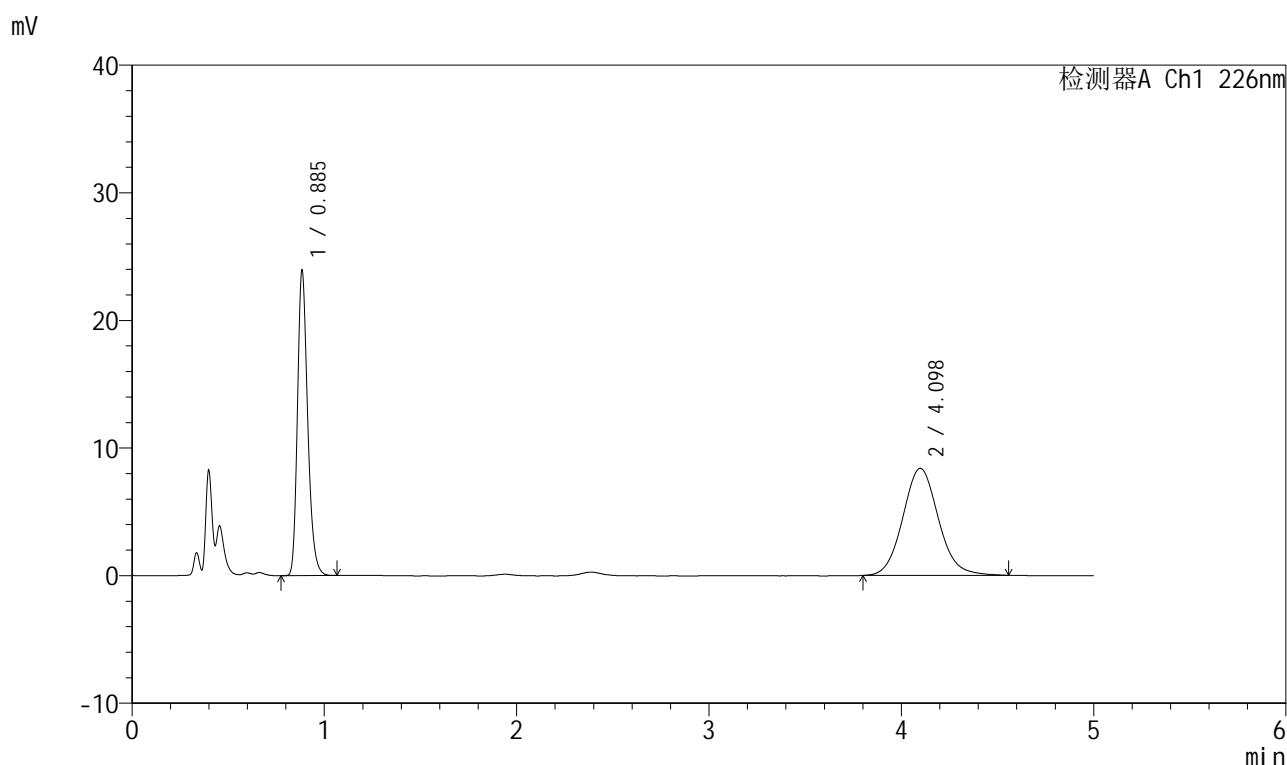


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3343-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:04:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88399	45.056	23596	1354	1.255	--
2	4.098	107799	54.944	8384	2406	1.091	14.934
总计		196198	100.000	31980			

图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

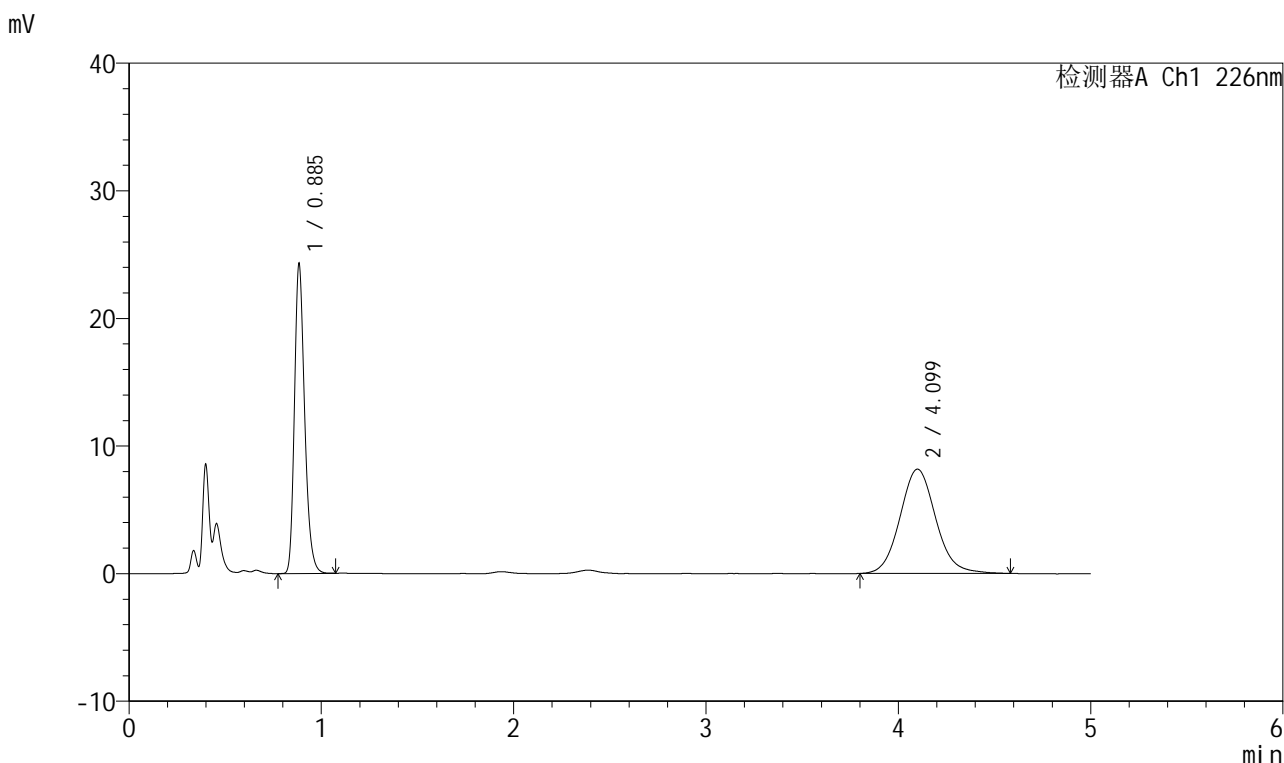


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3344-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:09:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89599	45.896	23907	1356	1.254	--
2	4.099	105622	54.104	8169	2419	1.094	14.971
总计		195221	100.000	32076			

图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

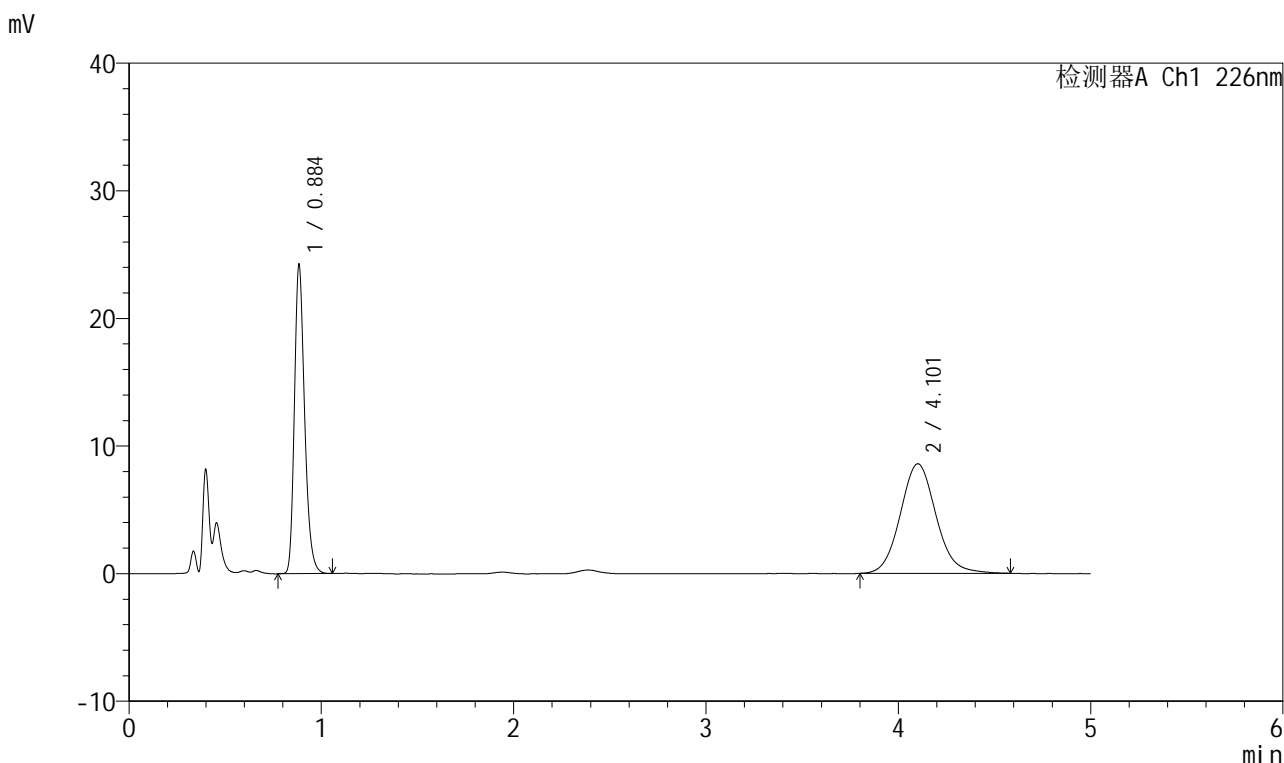


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3345-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:14:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	89394	44.651	23823	1357	1.257	--
2	4.101	110814	55.349	8575	2398	1.093	14.927
总计		200208	100.000	32398			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

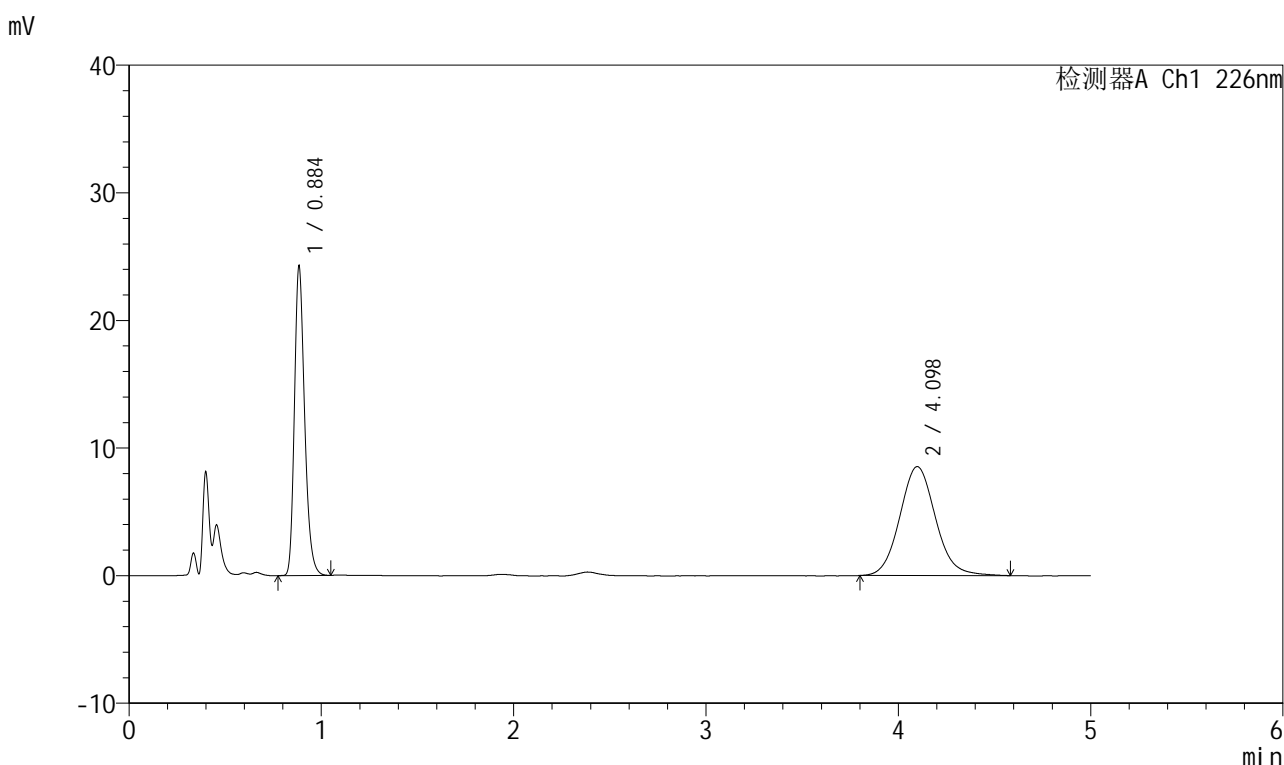


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3346-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:20:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	89606	44.858	23874	1354	1.255	--
2	4.098	110149	55.142	8536	2387	1.093	14.889
总计		199755	100.000	32410			

图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

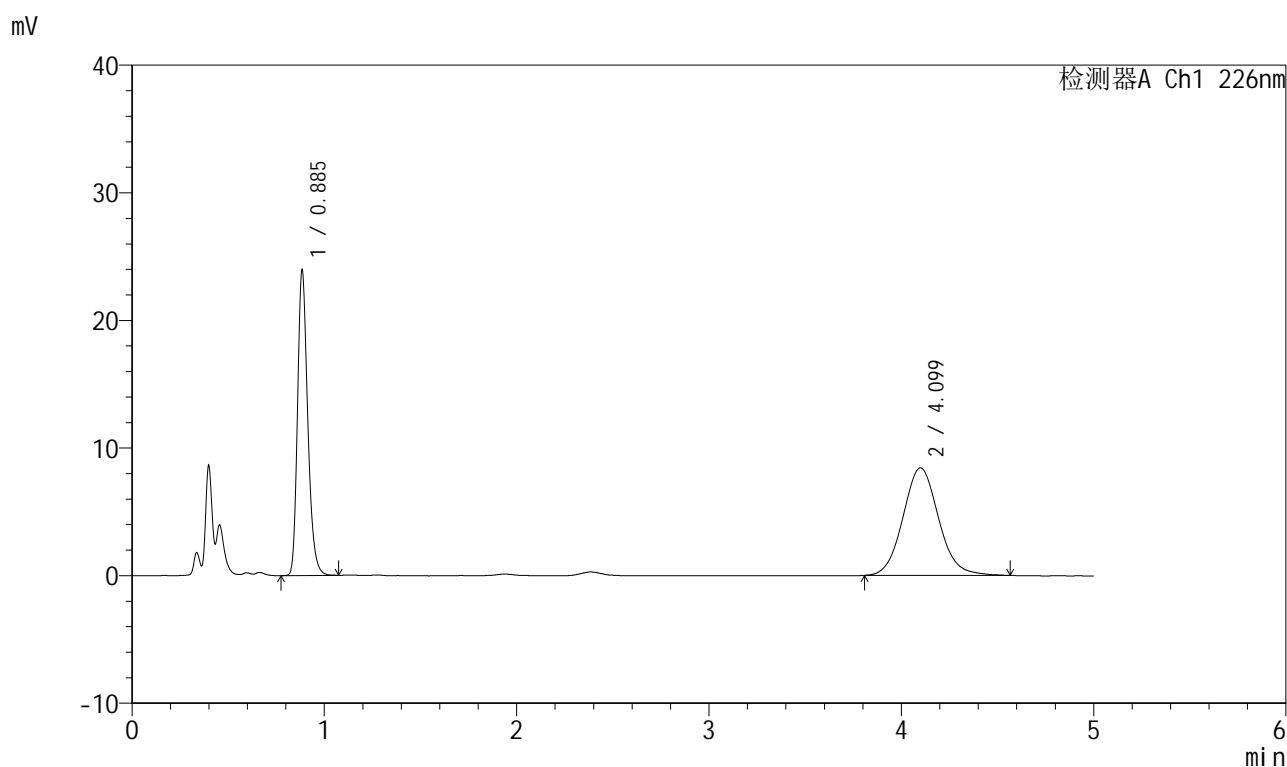


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3347-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:25:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88528	44.914	23641	1356	1.254	--
2	4.099	108578	55.086	8430	2392	1.090	14.901
总计		197106	100.000	32070			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

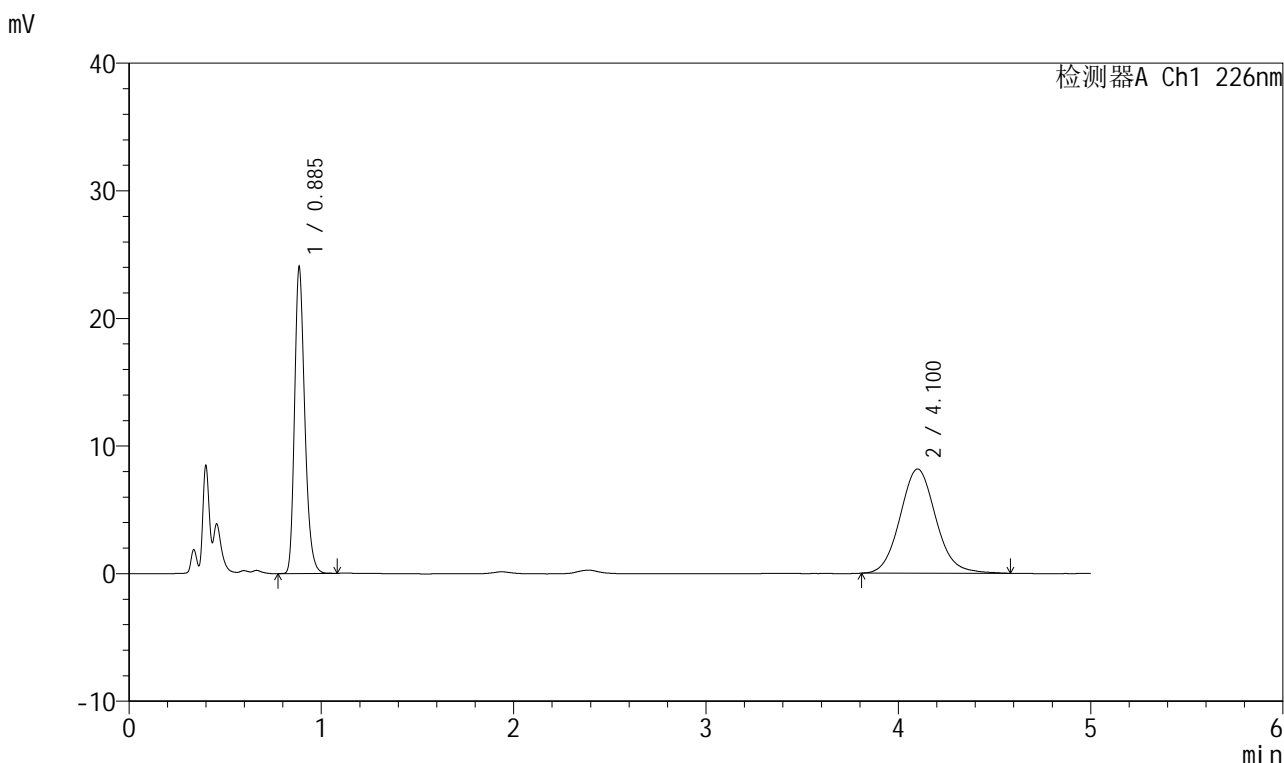


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3348-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:30:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88629	45.661	23753	1359	1.252	--
2	4.100	105472	54.339	8162	2390	1.093	14.900
总计		194101	100.000	31914			

图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

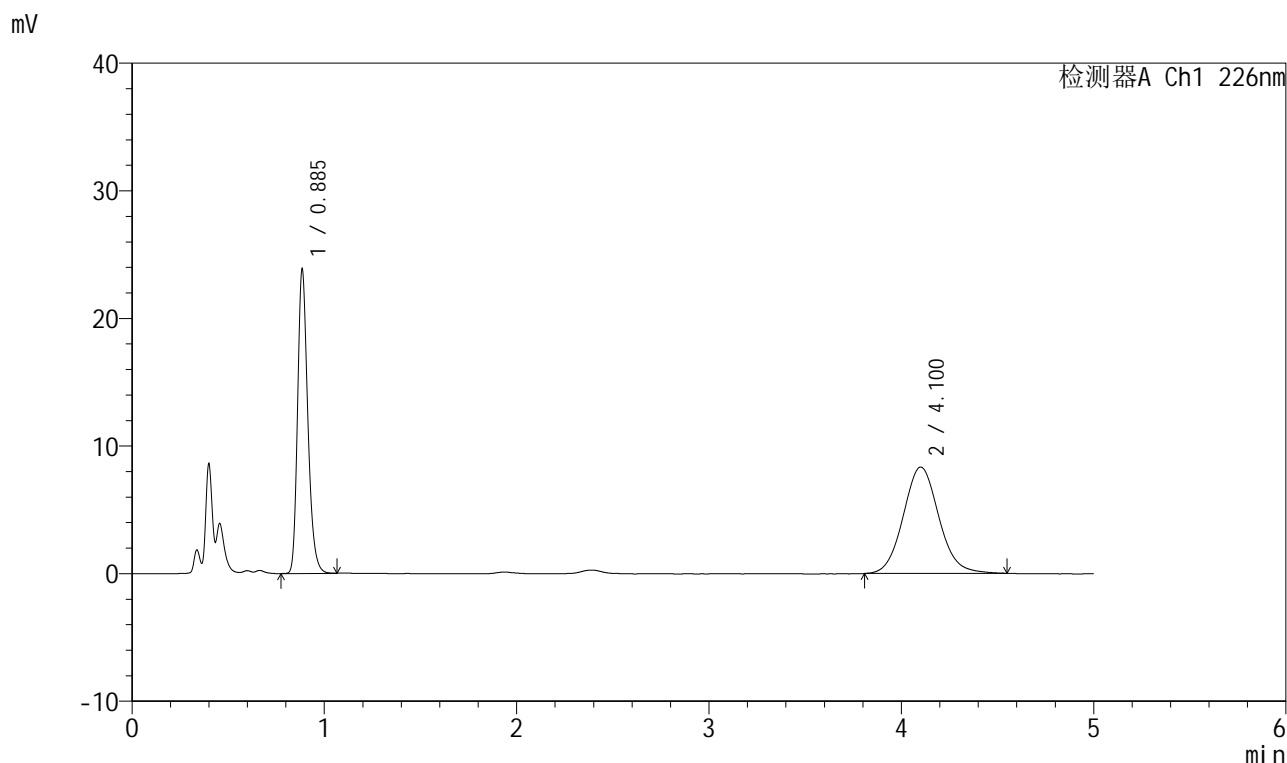


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3349-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:36:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88136	45.119	23601	1357	1.253	--
2	4.100	107206	54.881	8333	2408	1.087	14.942
总计		195342	100.000	31933			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

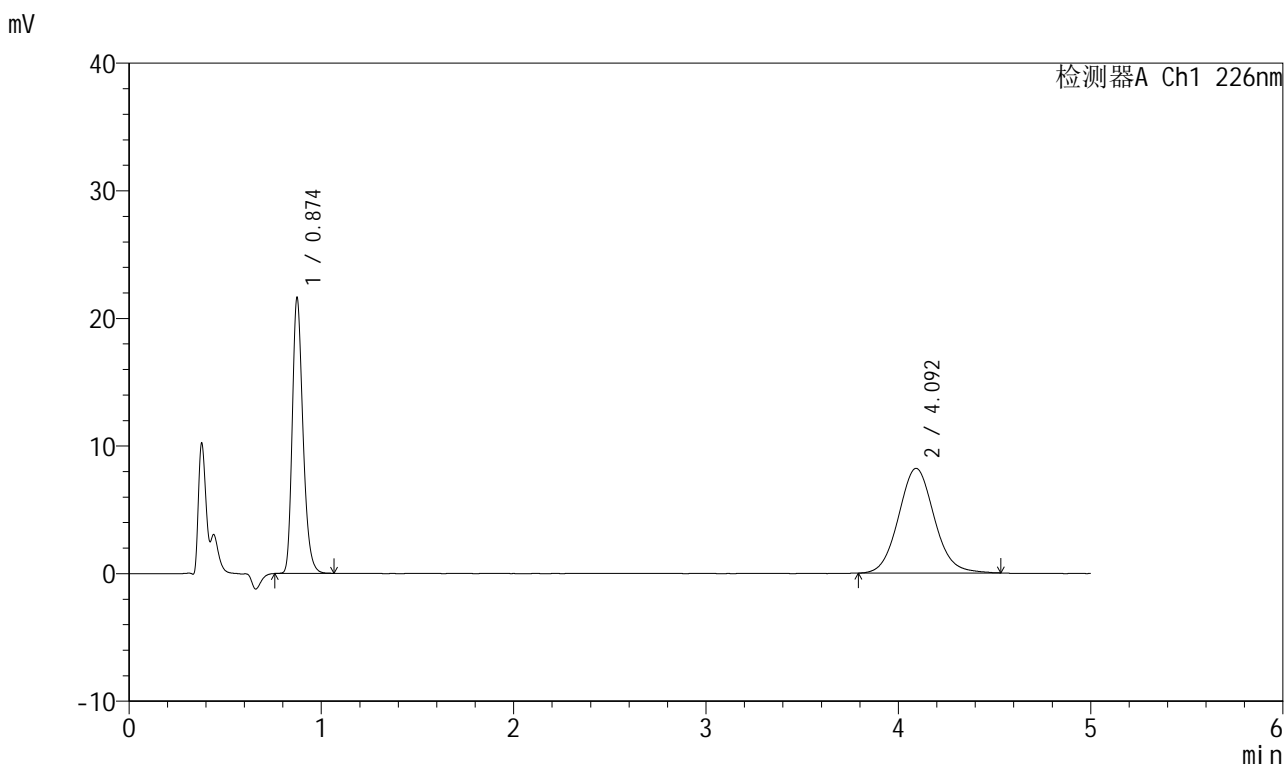


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3350-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:41:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83802	44.221	21483	1201	1.260	--
2	4.092	105707	55.779	8195	2378	1.082	14.741
总计		189509	100.000	29678			

图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

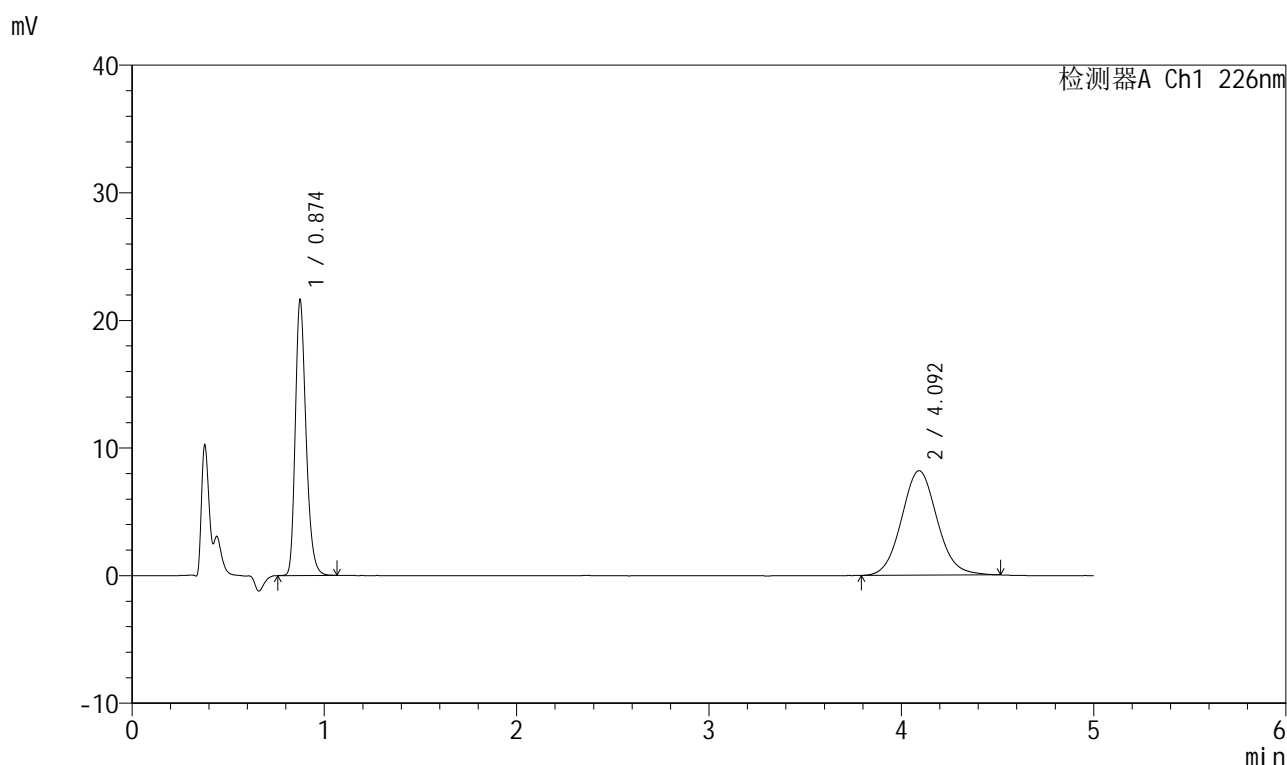


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3351-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:47:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83743	44.305	21449	1200	1.260	--
2	4.092	105273	55.695	8185	2383	1.076	14.751
总计		189016	100.000	29634			

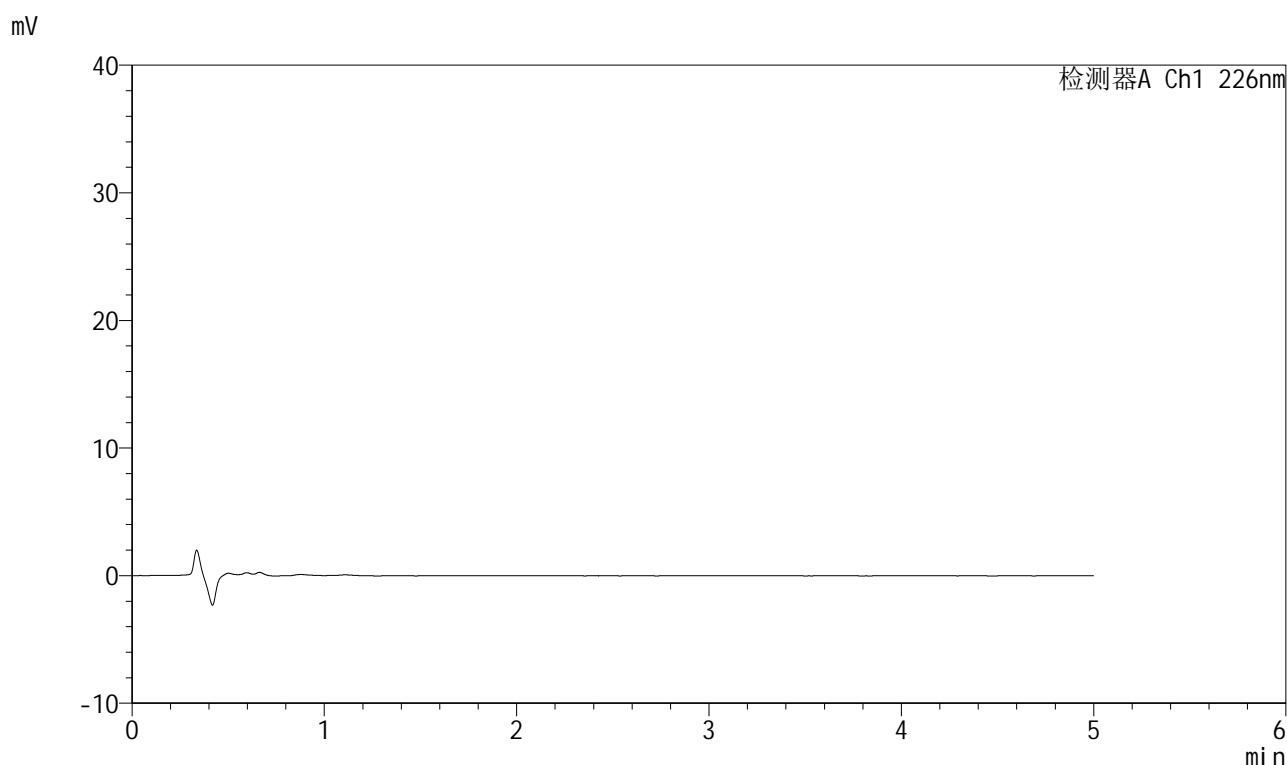
图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3352-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:52:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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151 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 溶剂

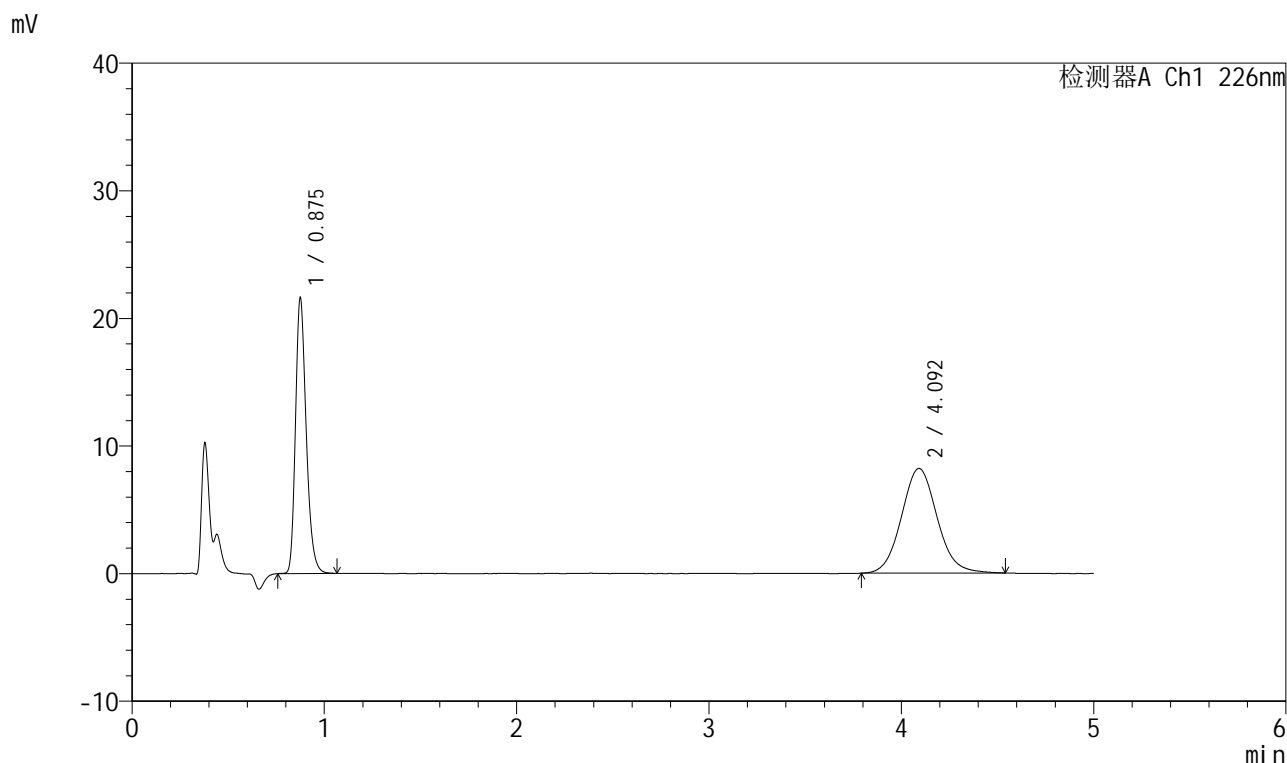


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3353-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 00:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83854	44.270	21346	1201	1.263	--
2	4.092	105562	55.730	8189	2383	1.082	14.742
总计		189416	100.000	29535			

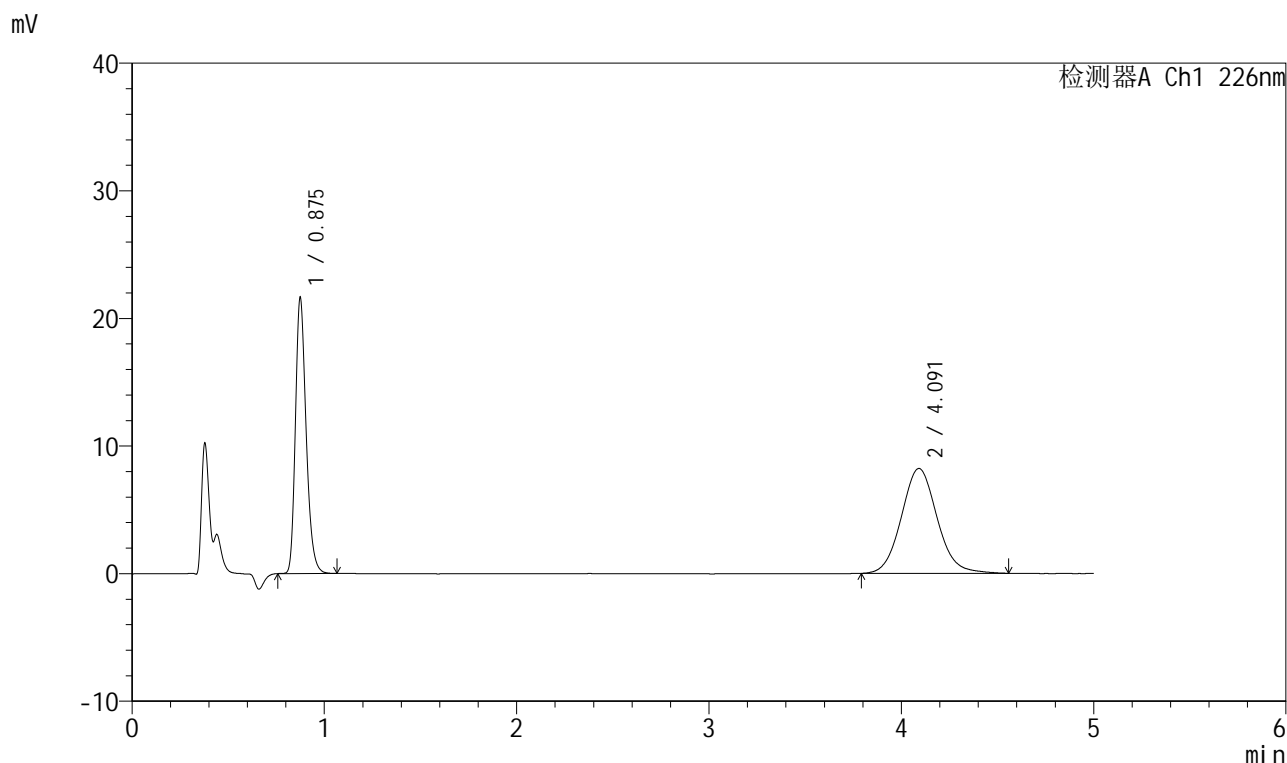
图152 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3354-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:03:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:09:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83794	44.140	21420	1203	1.261	--
2	4.091	106045	55.860	8212	2383	1.086	14.749
总计		189839	100.000	29632			

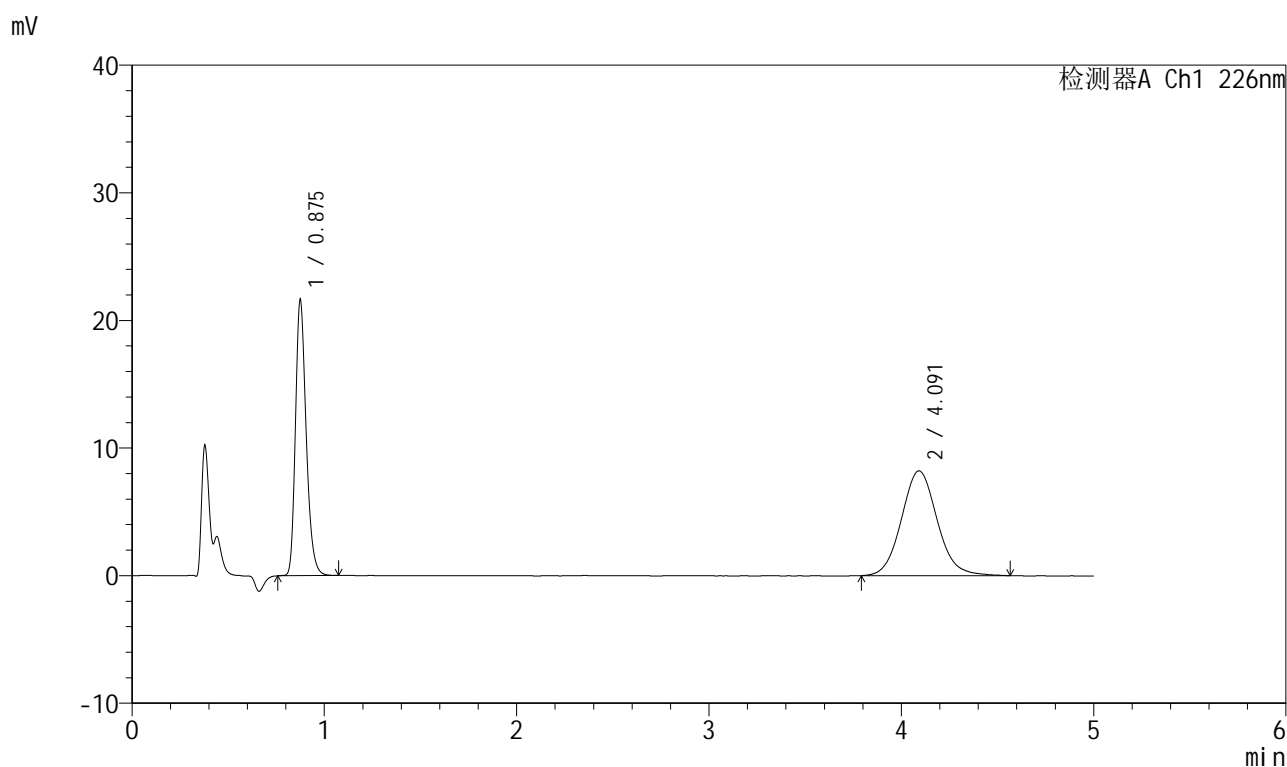
图153 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3355-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:08:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	84001	44.165	21393	1200	1.263	--
2	4.091	106197	55.835	8208	2376	1.088	14.726
总计		190198	100.000	29601			

图154 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

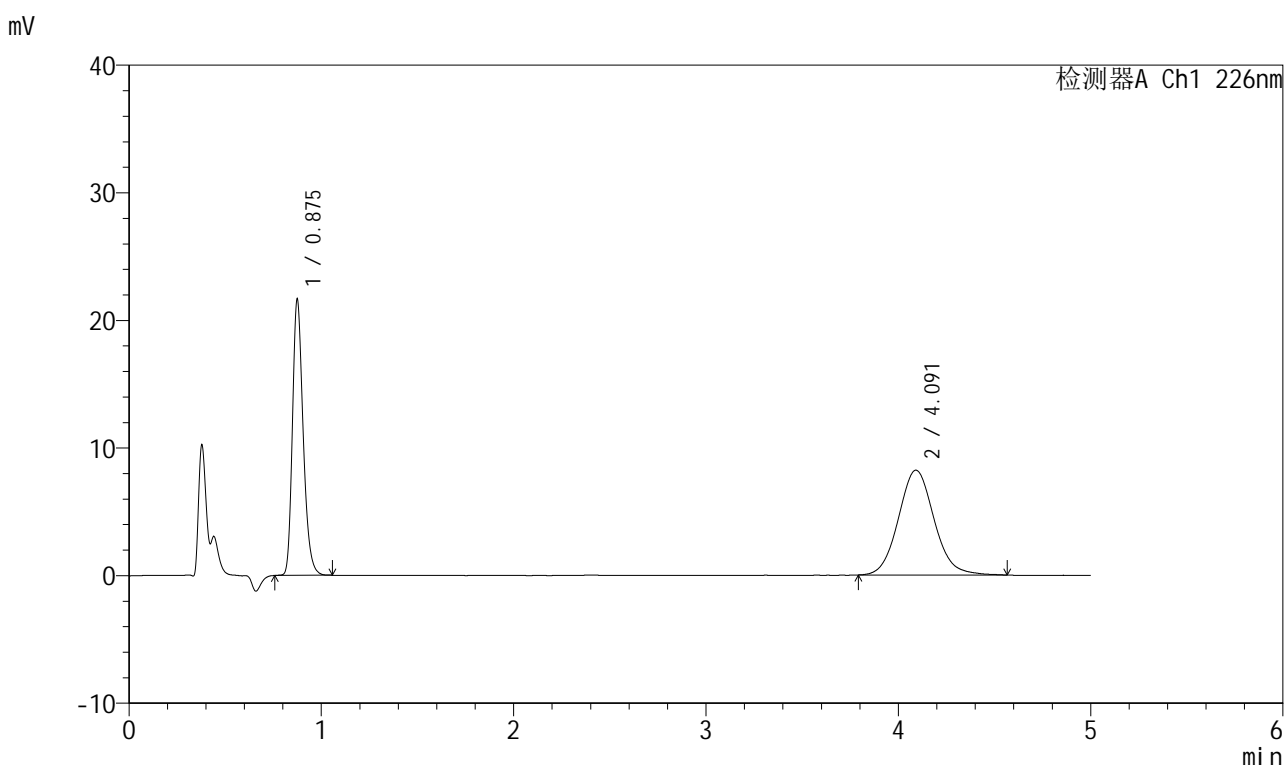


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3356-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:14:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83901	44.198	21409	1202	1.262	--
2	4.091	105928	55.802	8206	2383	1.091	14.746
总计		189829	100.000	29616			

图155 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

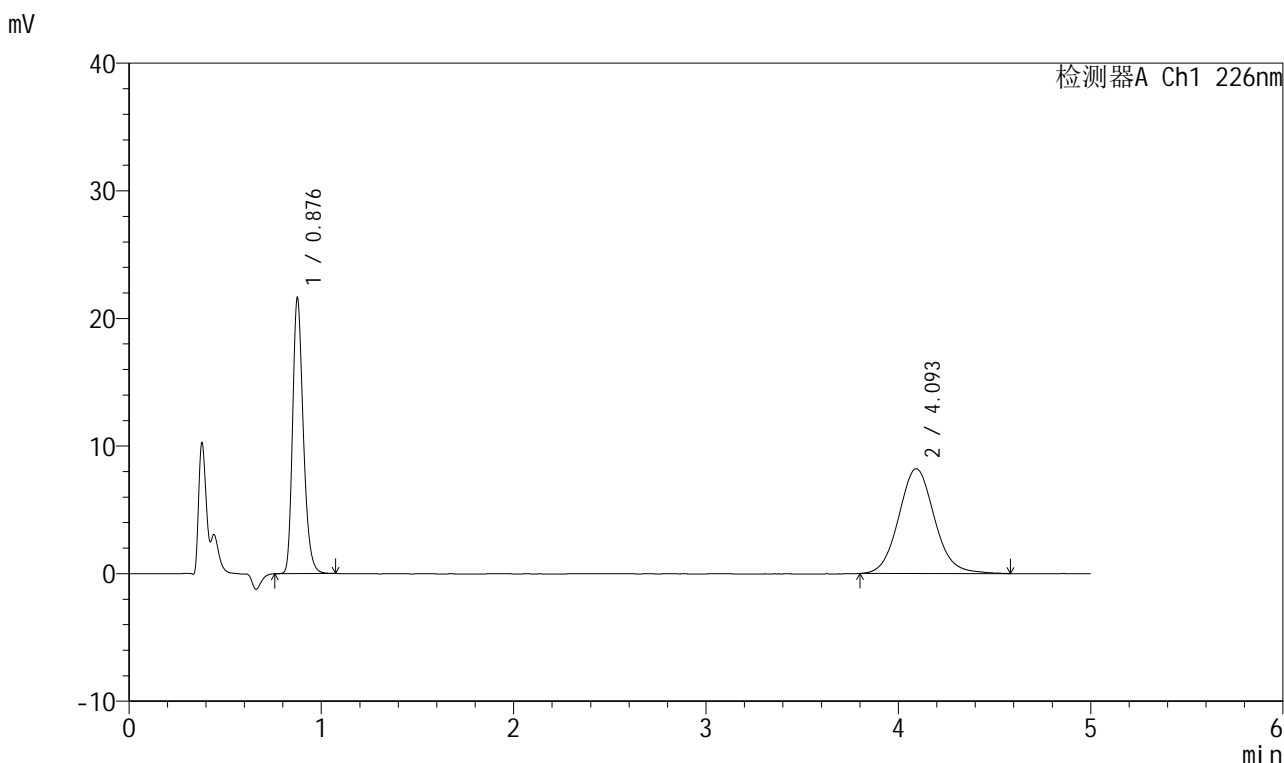


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3357-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:19:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	83863	44.157	21284	1206	1.263	--
2	4.093	106058	55.843	8199	2384	1.088	14.751
总计		189922	100.000	29483			

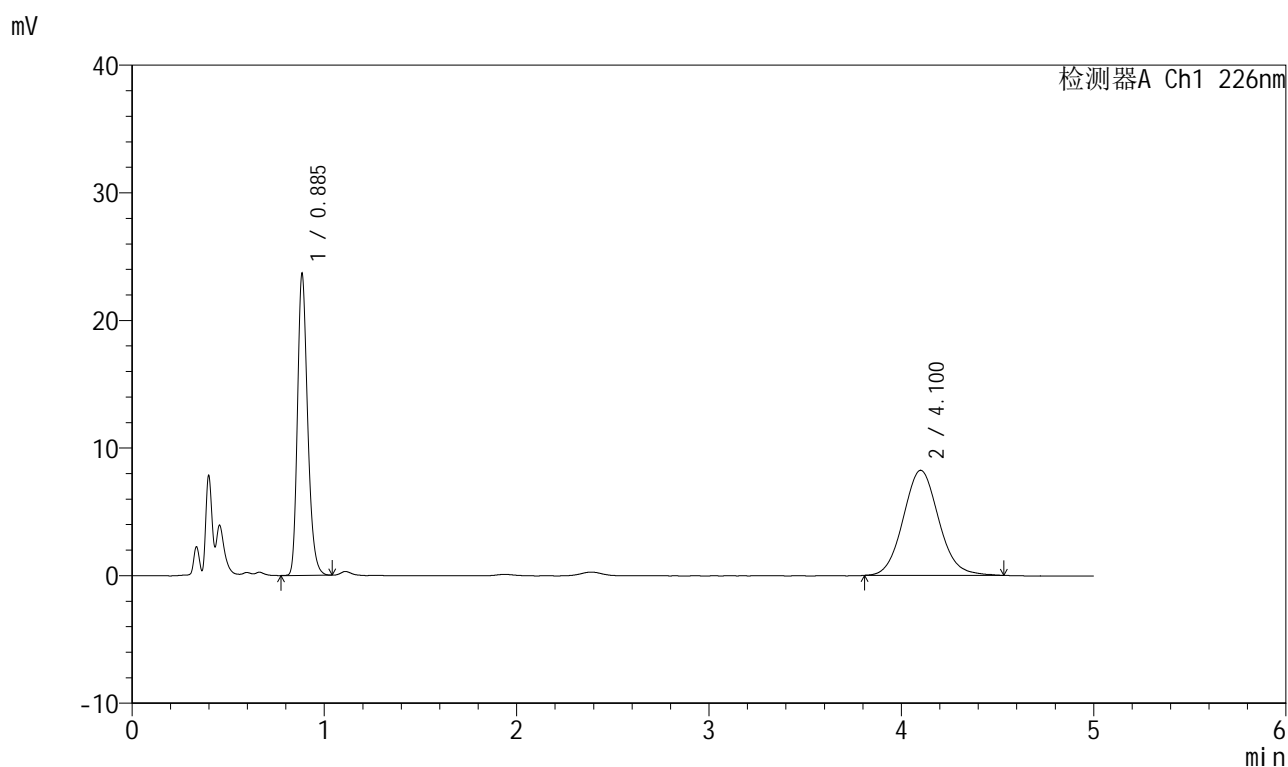
图156 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3358-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:24:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87137	45.273	23303	1358	1.252	--
2	4.100	105331	54.727	8227	2394	1.085	14.913
总计		192468	100.000	31531			

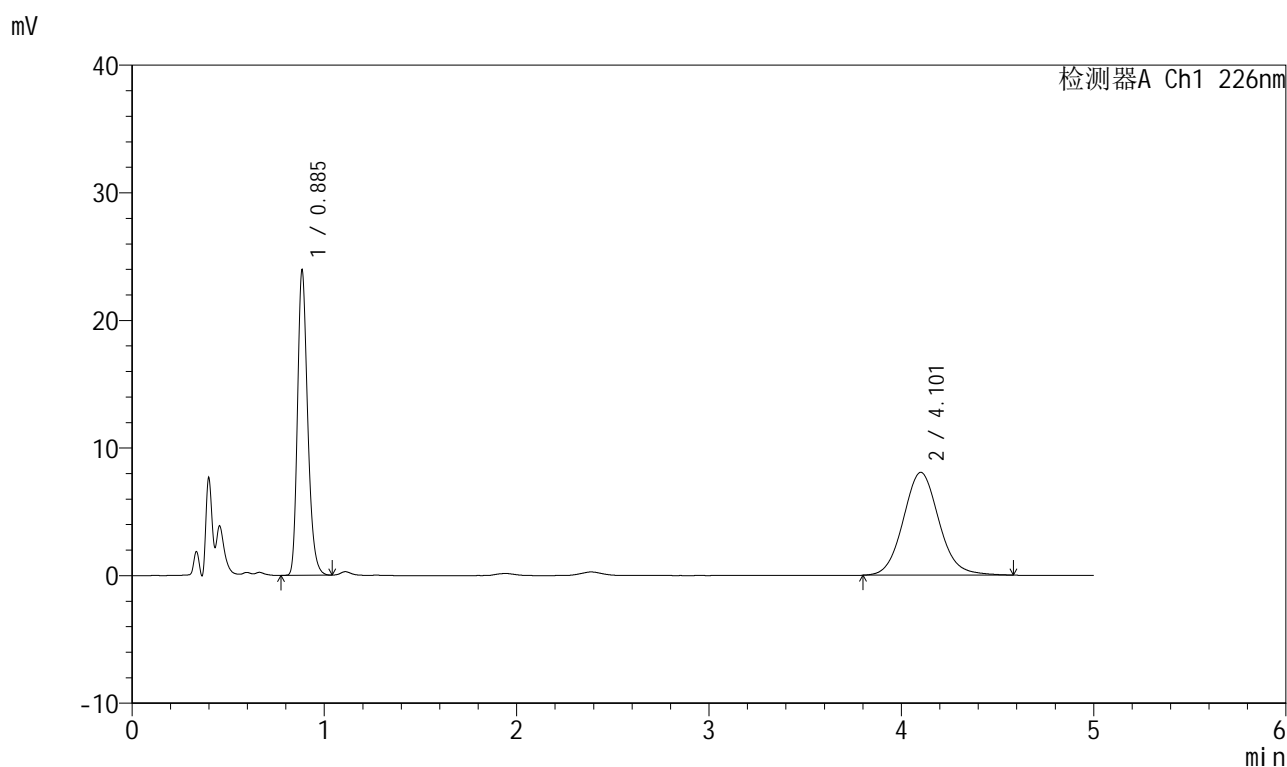
图157 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3359-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:30:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88008	45.861	23577	1358	1.254	--
2	4.101	103894	54.139	8047	2399	1.092	14.926
总计		191902	100.000	31624			

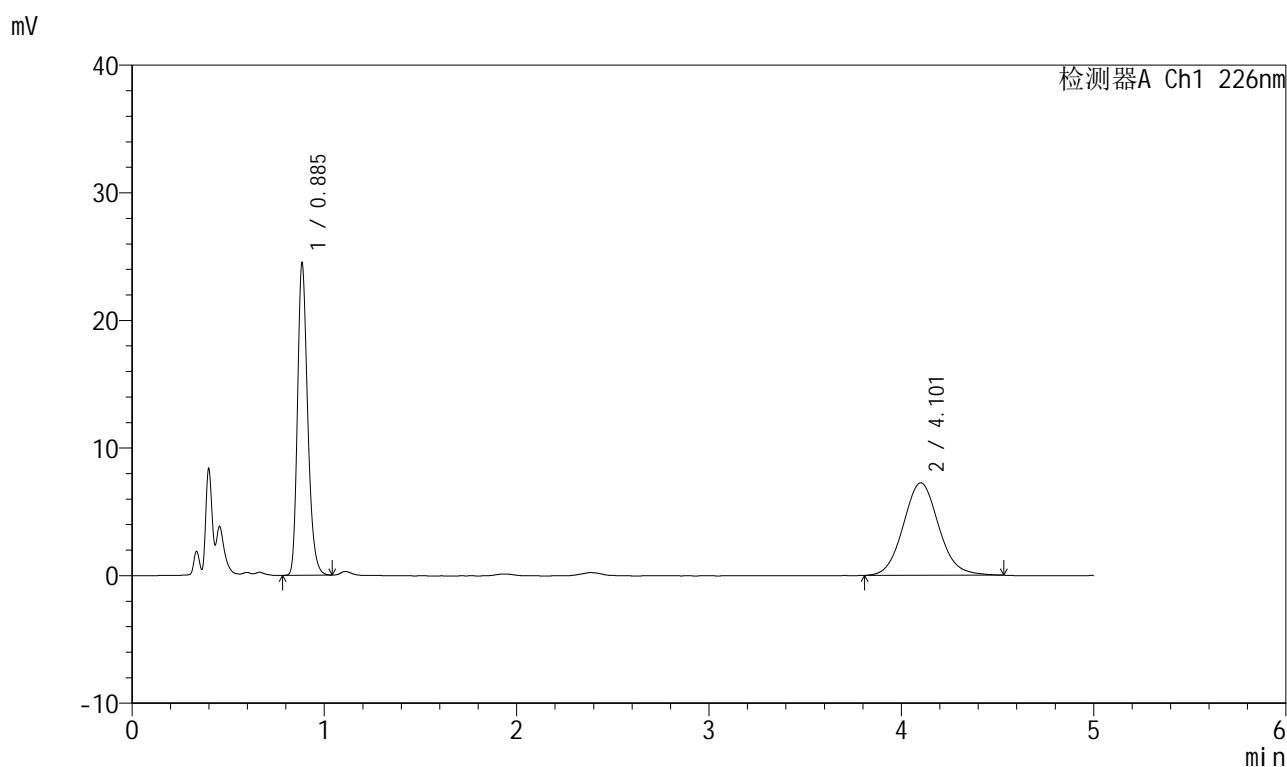
图158 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3360-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:35:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	90128	49.295	24137	1358	1.252	--
2	4.101	92706	50.705	7237	2424	1.085	14.986
总计		182834	100.000	31374			

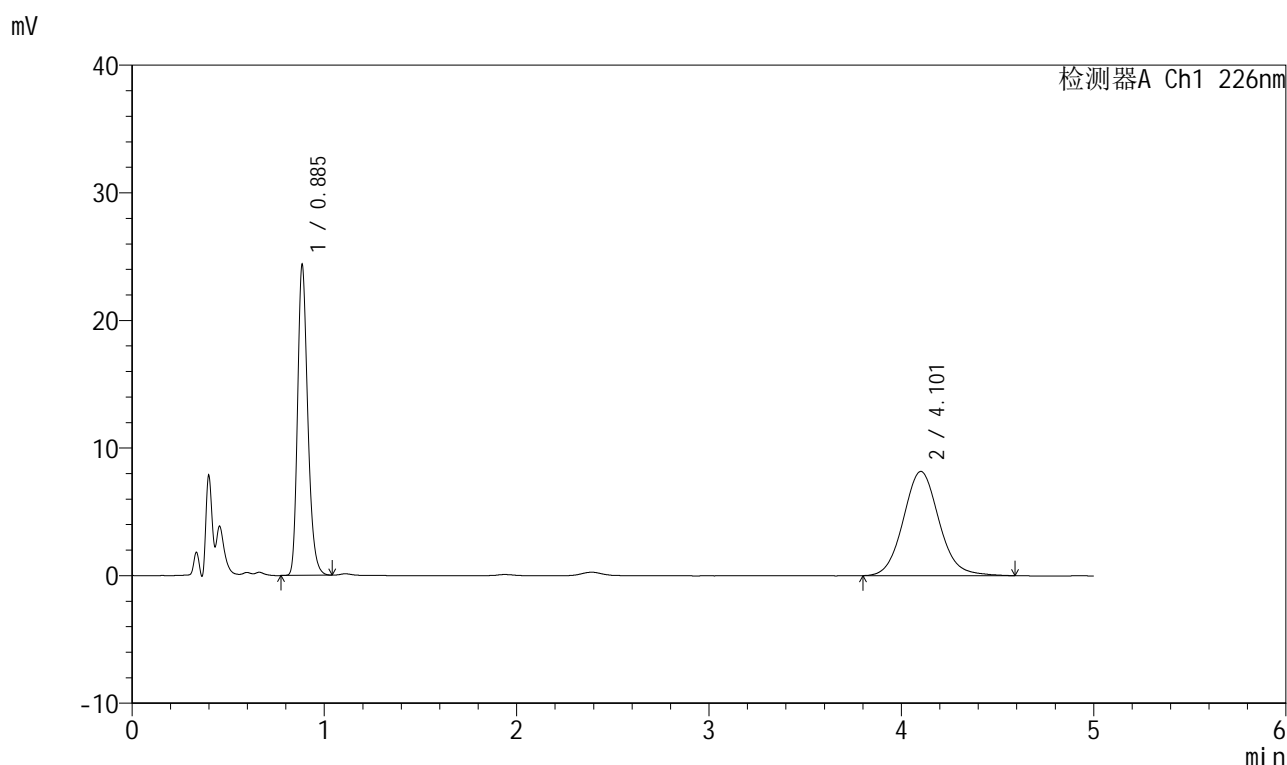
图159 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3361-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:41:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89872	45.991	24083	1356	1.250	--
2	4.101	105541	54.009	8164	2410	1.092	14.947
总计		195413	100.000	32247			

图160 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

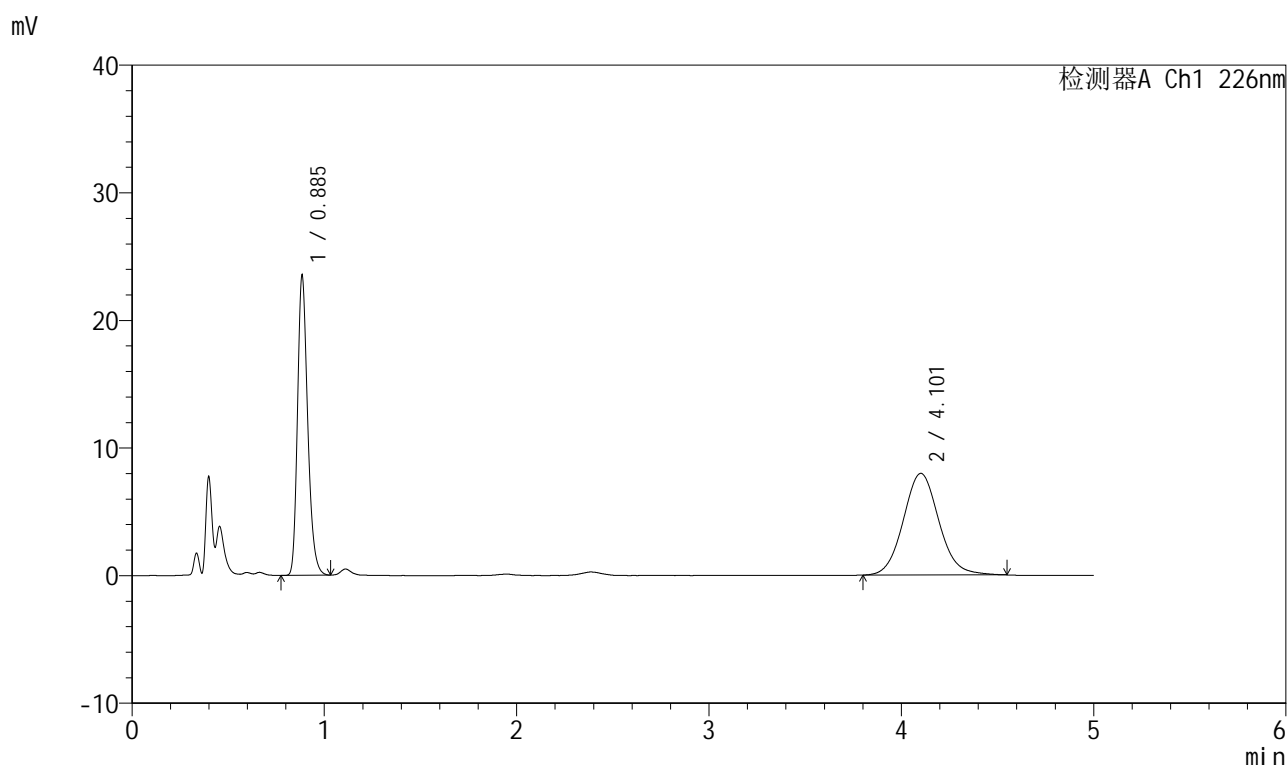


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3362-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:46:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	86579	45.809	23183	1357	1.252	--
2	4.101	102423	54.191	7956	2419	1.084	14.974
总计		189001	100.000	31139			

图161 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

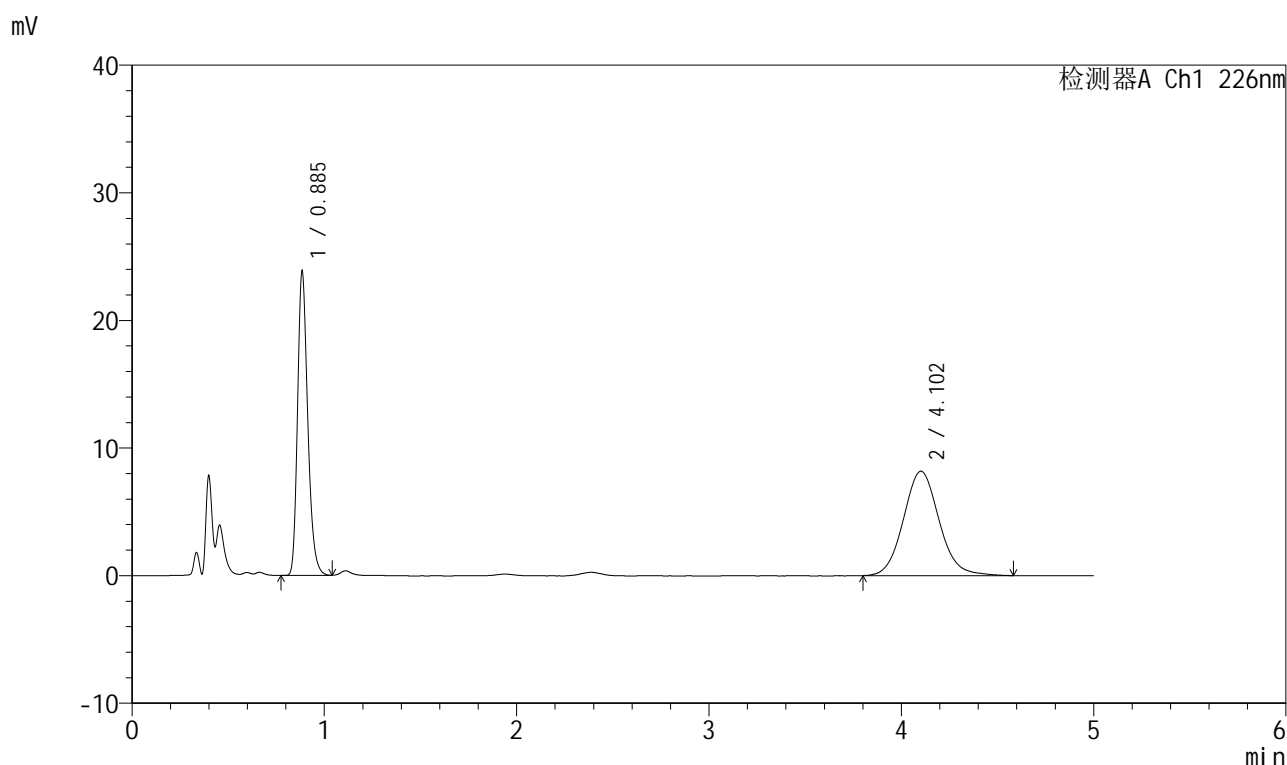


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3363-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:51:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87866	45.408	23549	1358	1.254	--
2	4.102	105638	54.592	8177	2402	1.093	14.932
总计		193504	100.000	31726			

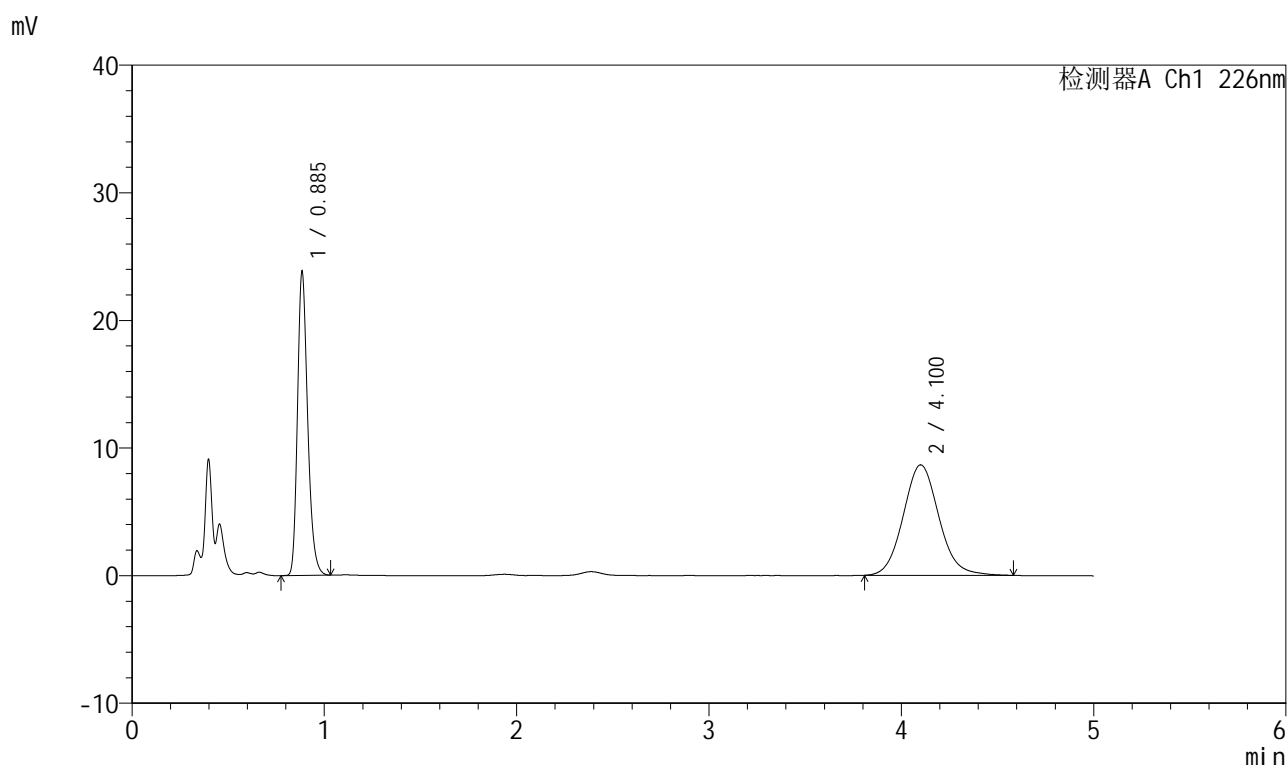
图162 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3364-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 01:57:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87752	44.043	23487	1358	1.252	--
2	4.100	111488	55.957	8651	2398	1.093	14.922
总计		199240	100.000	32138			

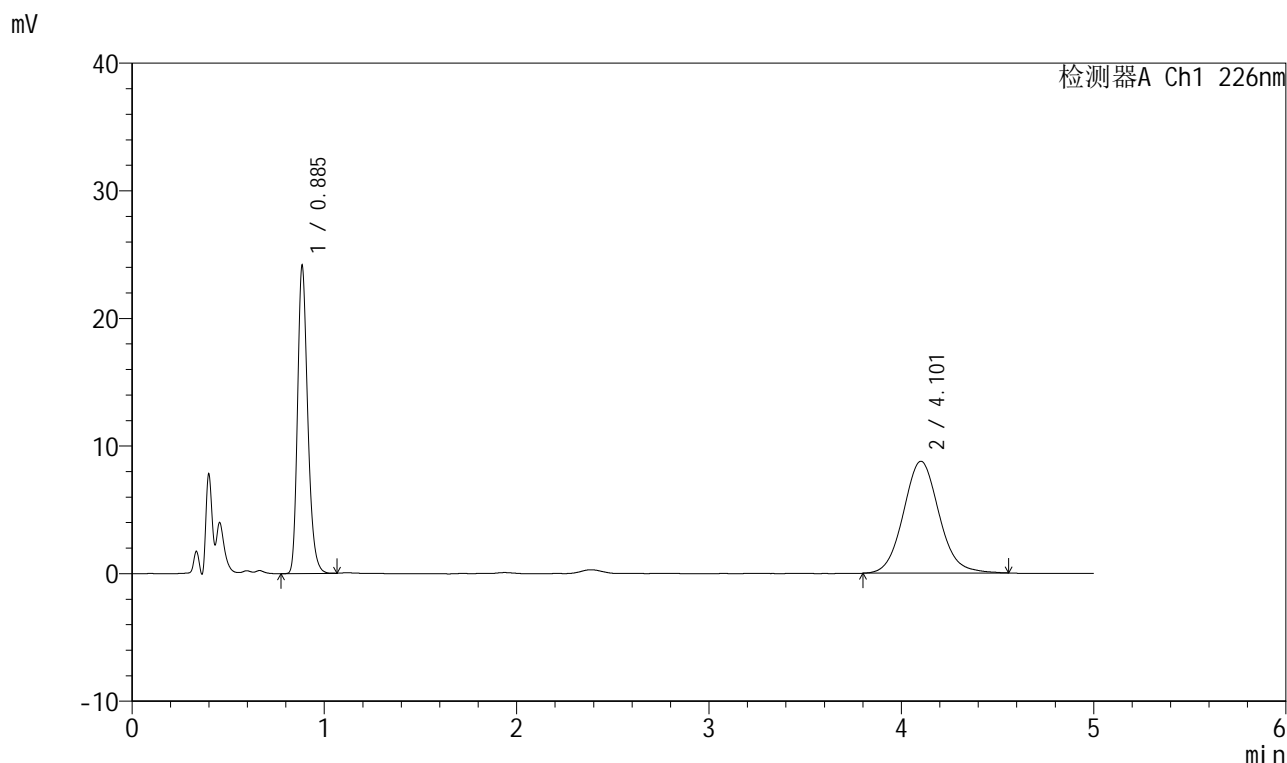
图163 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3365-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:02:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88998	44.104	23839	1358	1.252	--
2	4.101	112793	55.896	8758	2412	1.088	14.955
总计		201791	100.000	32597			

图164 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

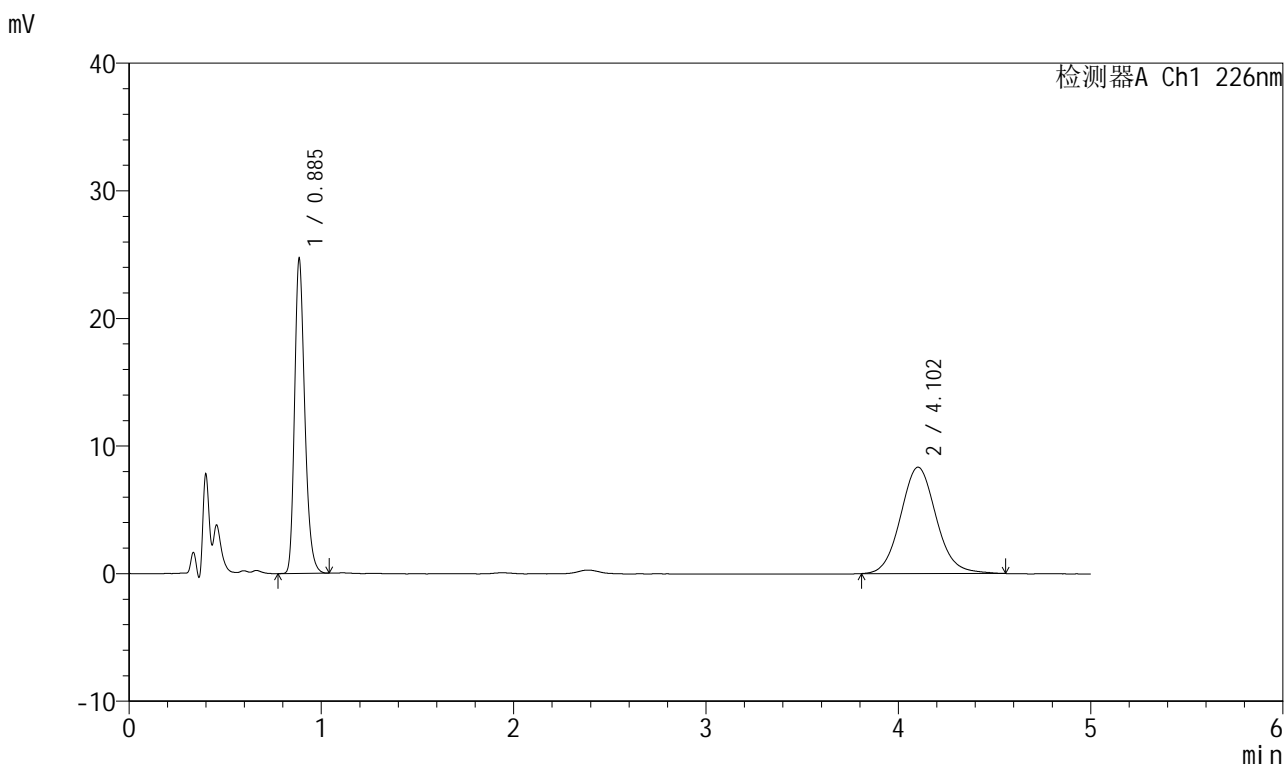


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3366-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:07:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91059	45.909	24413	1358	1.253	--
2	4.102	107290	54.091	8335	2412	1.091	14.955
总计		198349	100.000	32748			

图165 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

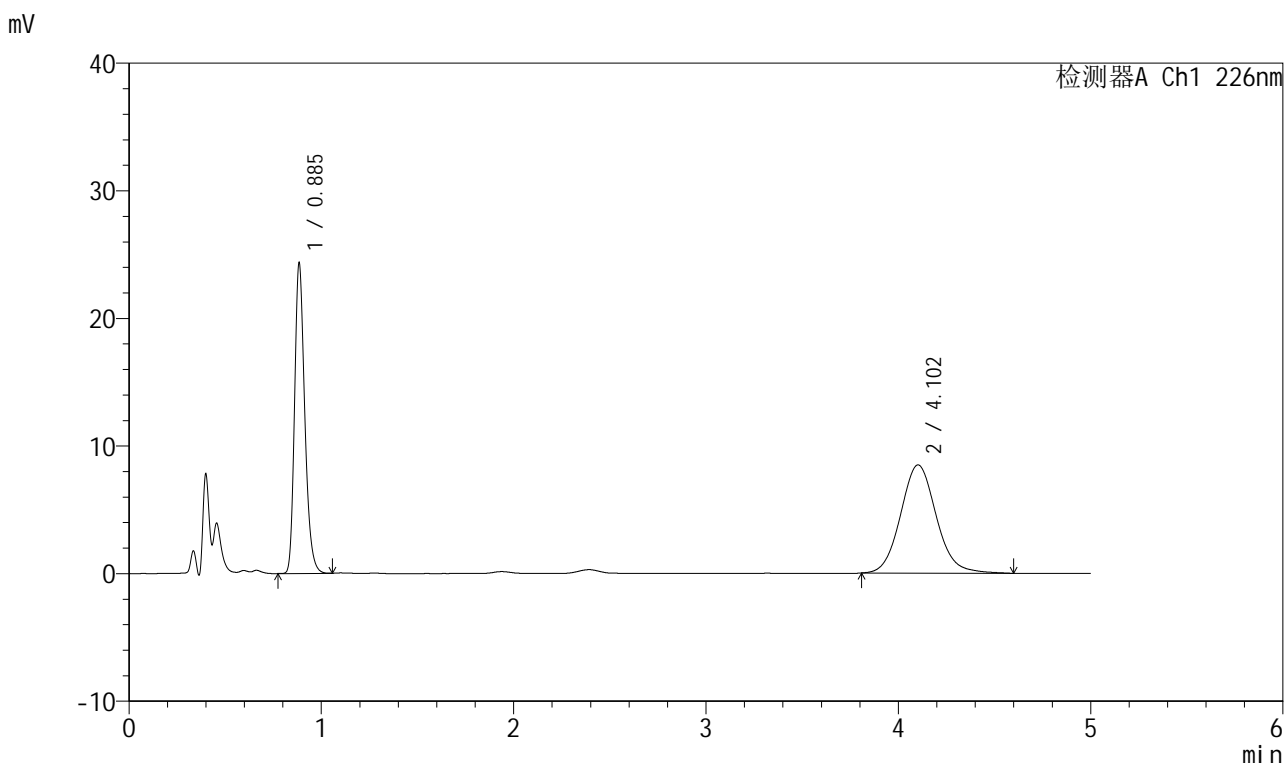


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3367-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:13:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89771	45.105	24060	1359	1.252	--
2	4.102	109257	54.895	8475	2414	1.098	14.962
总计		199028	100.000	32535			

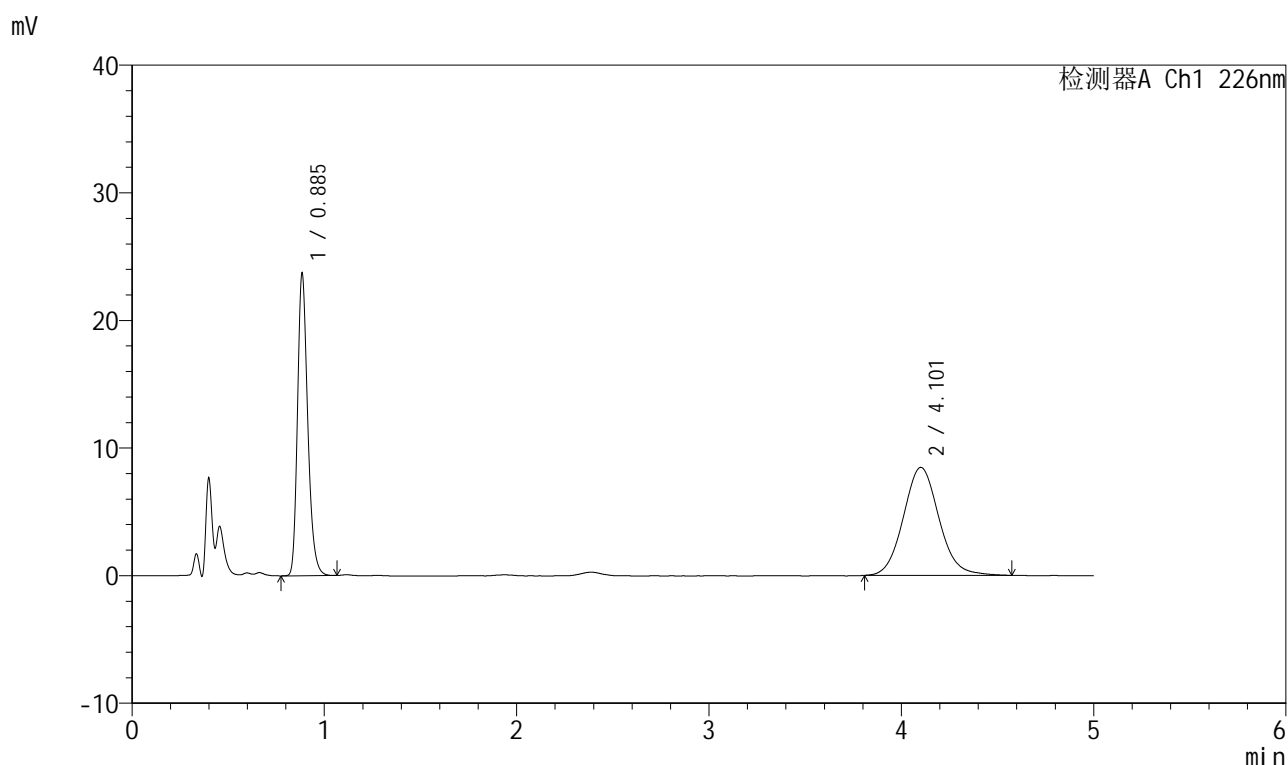
图166 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3368-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:18:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

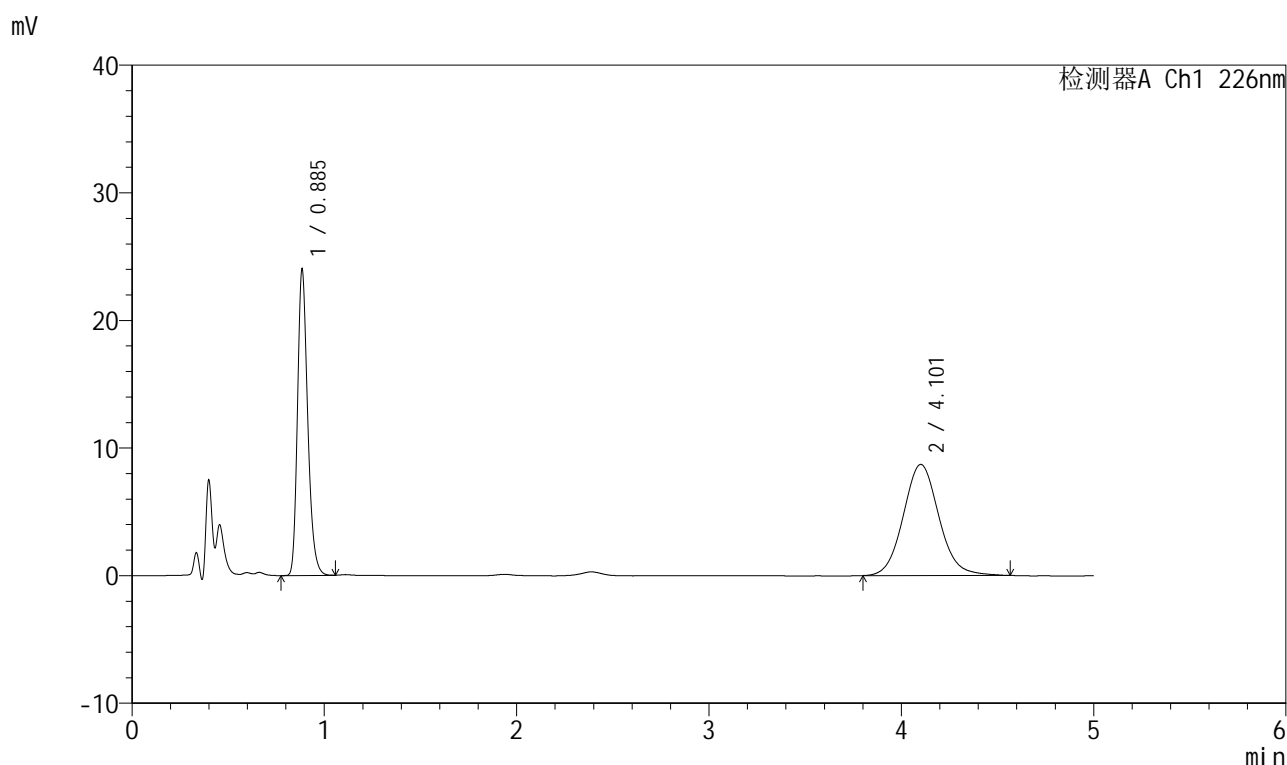
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87499	44.571	23400	1357	1.253	--
2	4.101	108817	55.429	8453	2418	1.090	14.969
总计		196316	100.000	31853			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3369-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:24:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88603	44.138	23686	1356	1.254	--
2	4.101	112138	55.862	8699	2411	1.088	14.952
总计		200741	100.000	32385			

图168 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

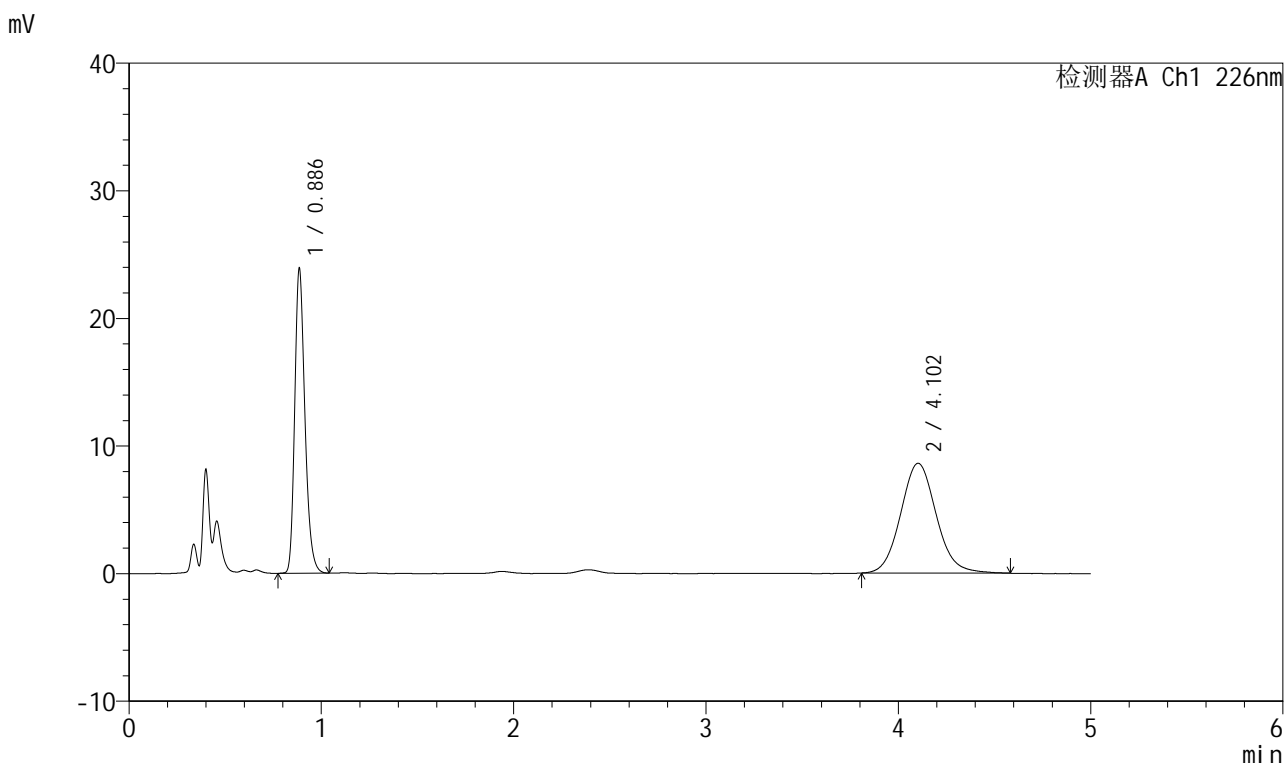


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3370-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:29:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	88139	44.341	23736	1360	1.249	--
2	4.102	110635	55.659	8601	2415	1.092	14.959
总计		198774	100.000	32336			

图169 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

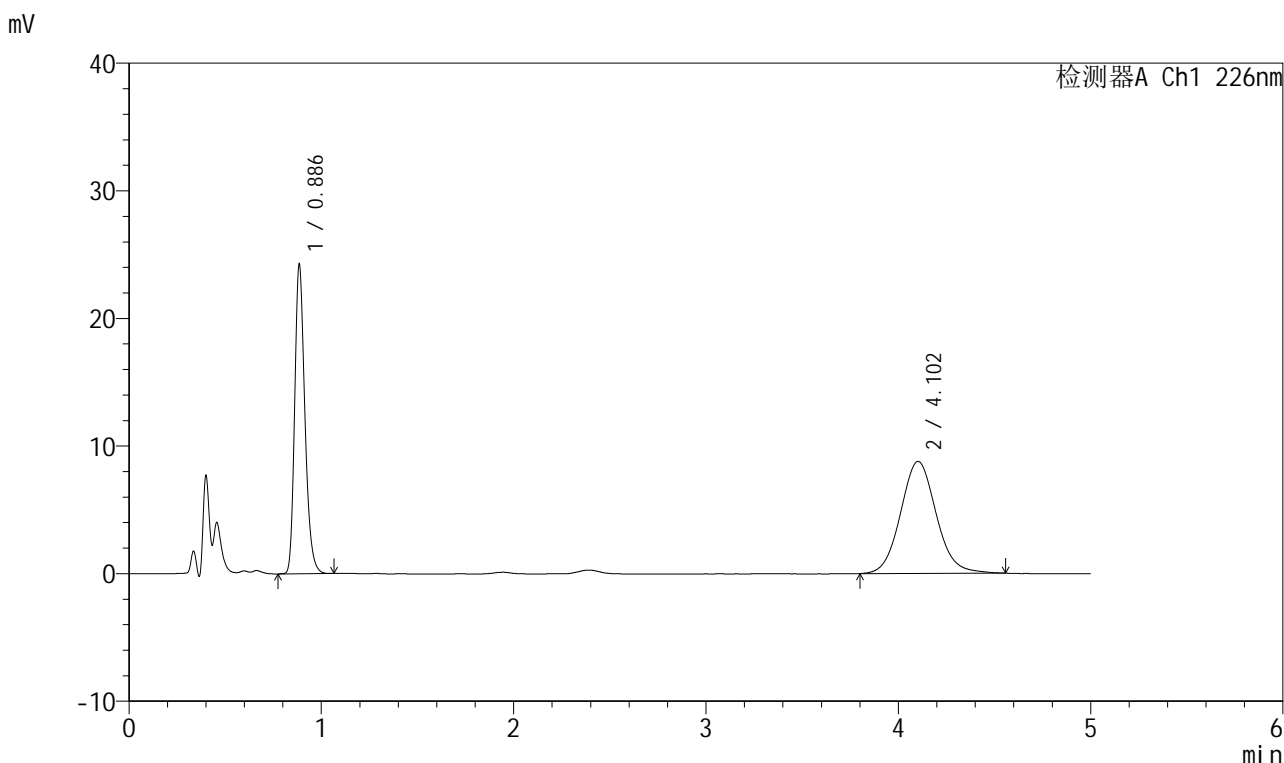


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3371-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:34:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89506	44.179	24054	1359	1.250	--
2	4.102	113094	55.821	8774	2400	1.085	14.921
总计		202600	100.000	32828			

图170 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

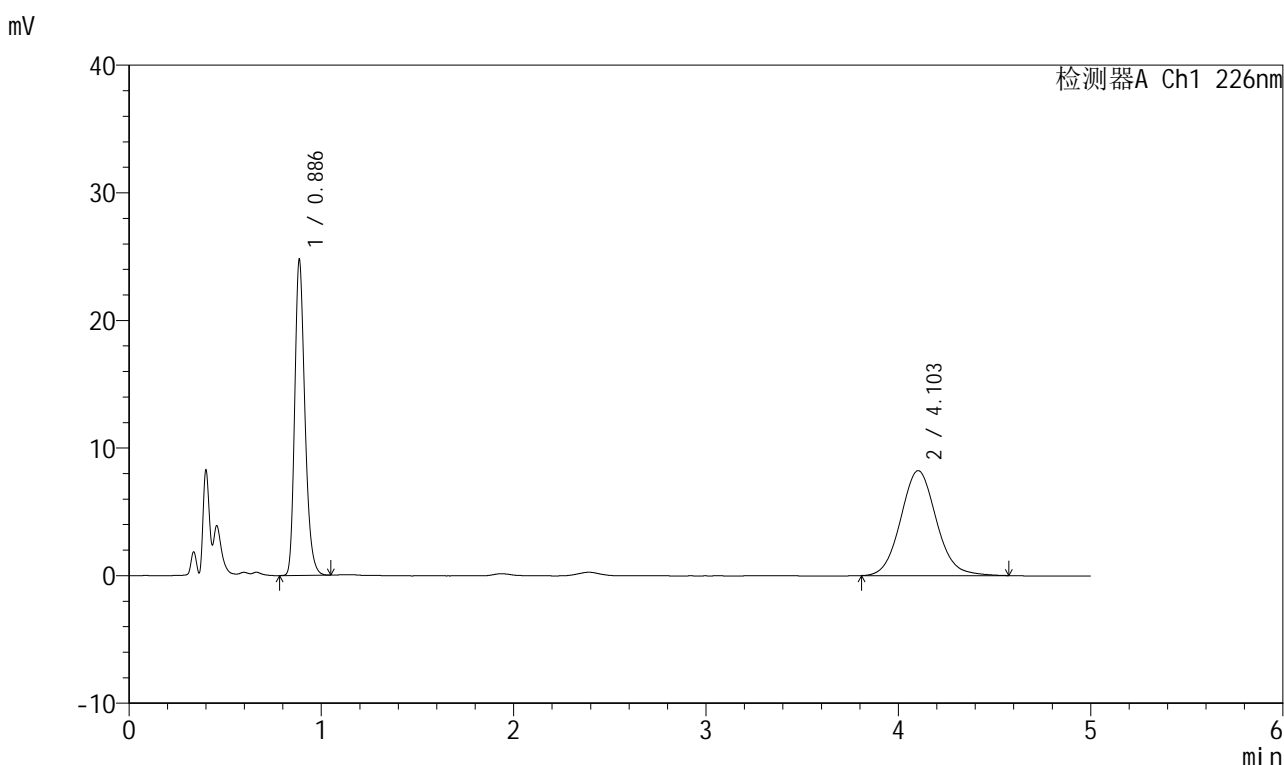


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3372-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:40:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	91252	46.287	24583	1362	1.250	--
2	4.103	105893	53.713	8223	2405	1.087	14.938
总计		197145	100.000	32806			

图171 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

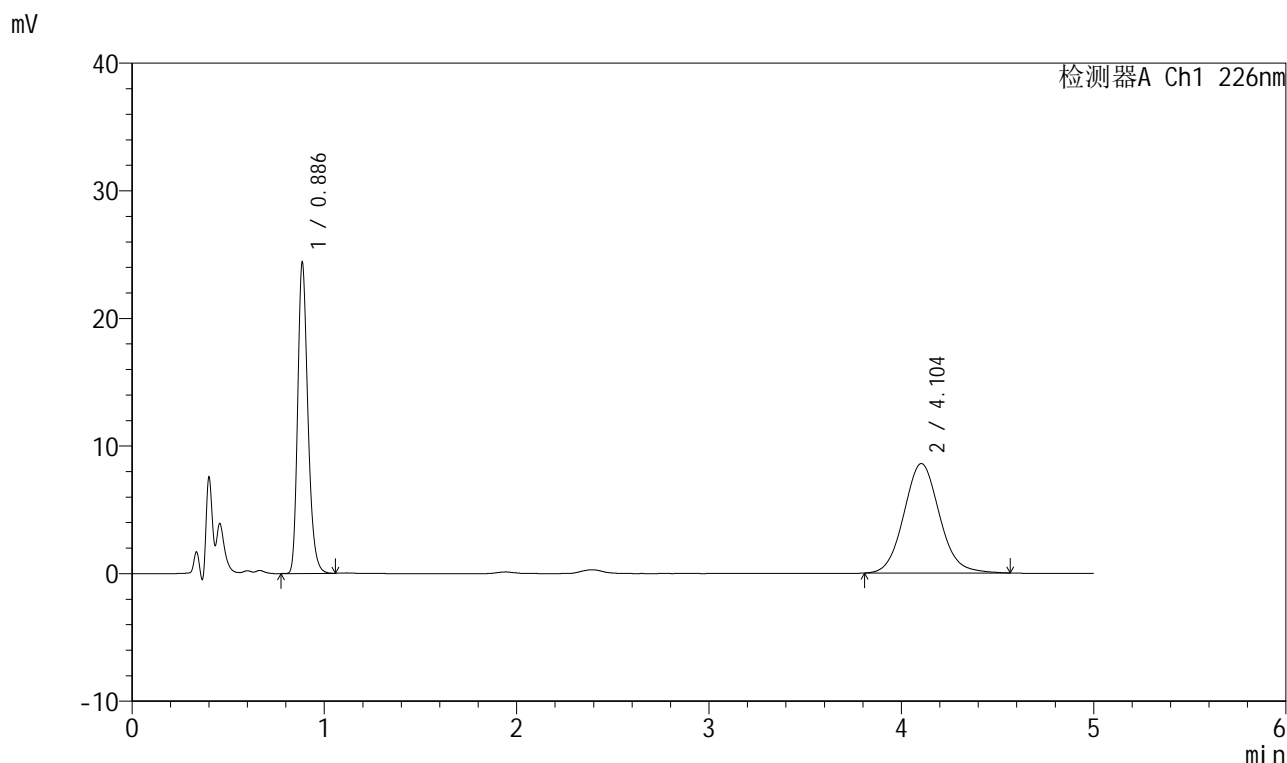


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3373-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:45:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89961	44.893	24200	1361	1.252	--
2	4.104	110427	55.107	8584	2394	1.090	14.913
总计		200387	100.000	32784			

图172 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

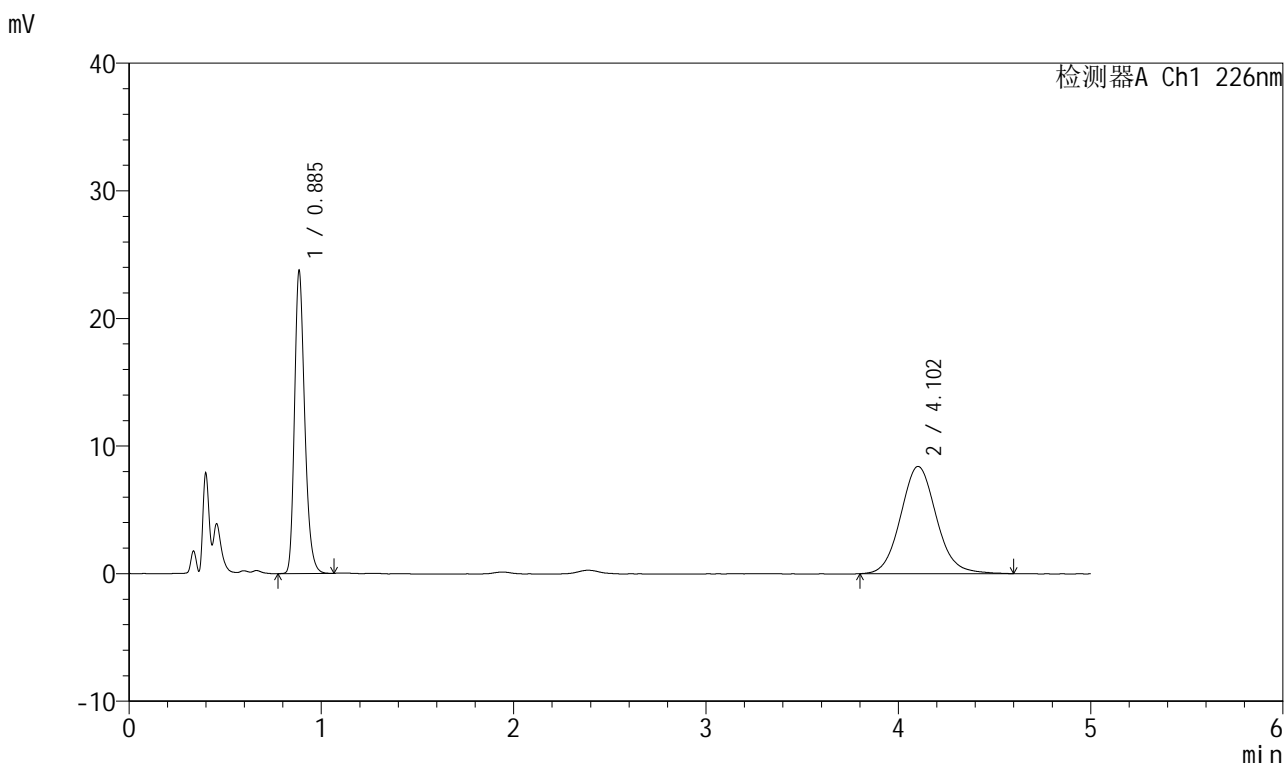


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3374-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:51:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87638	44.651	23452	1357	1.252	--
2	4.102	108636	55.349	8405	2397	1.093	14.921
总计		196274	100.000	31856			

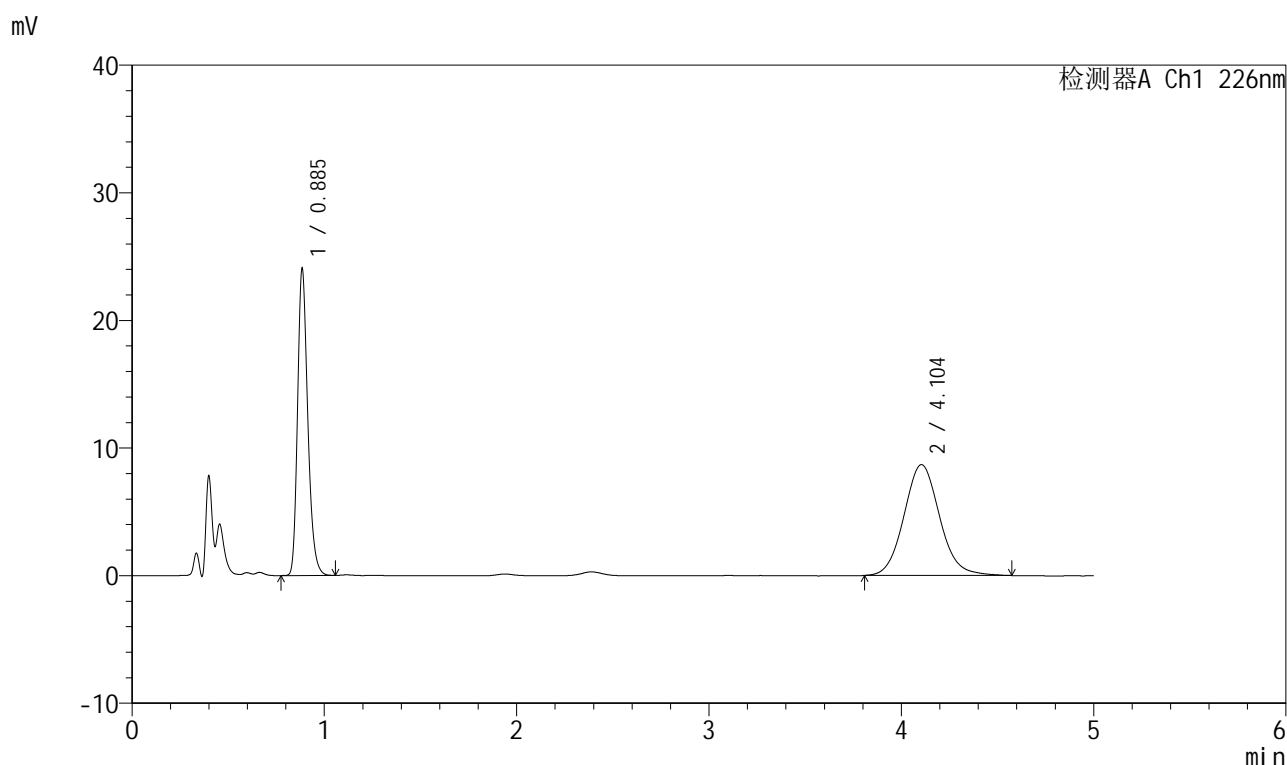
图173 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3375-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 02:56:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:10:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88776	44.223	23798	1359	1.250	--
2	4.104	111971	55.777	8689	2401	1.089	14.935
总计		200746	100.000	32487			

图174 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

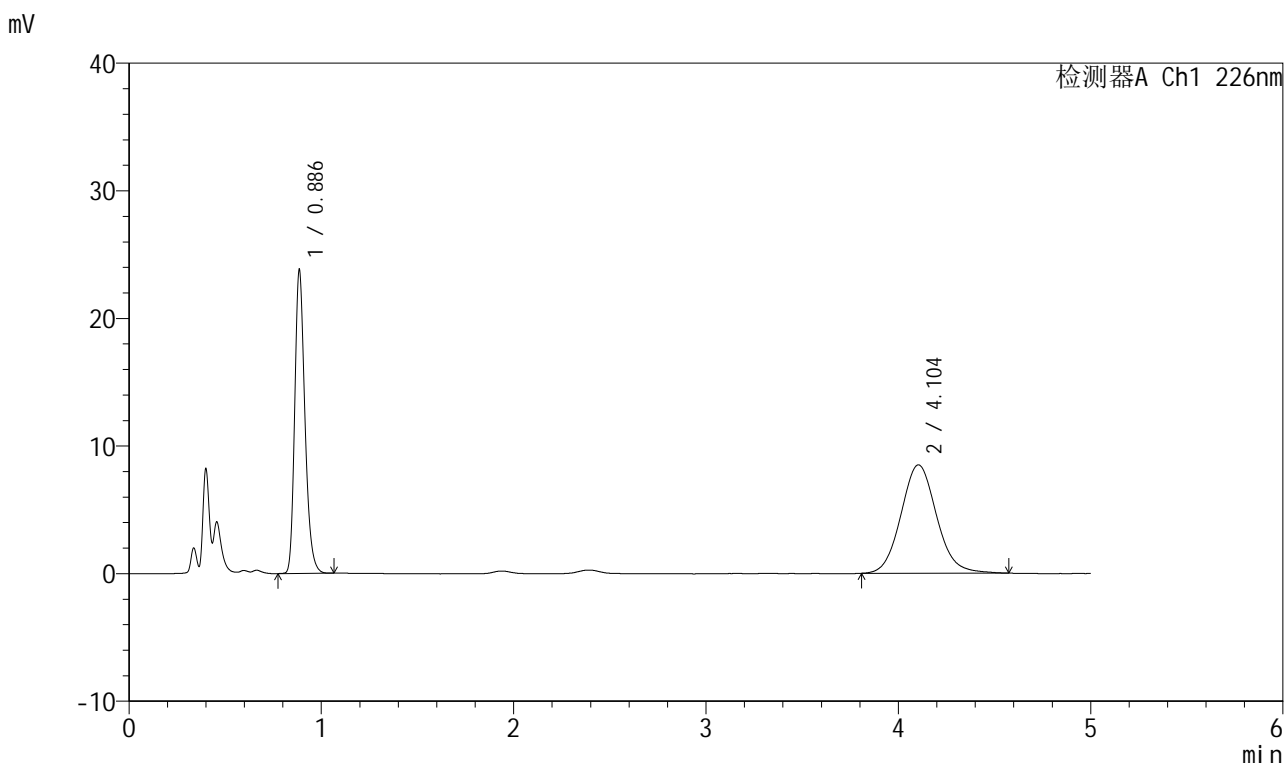


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3376-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:01:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	87845	44.523	23633	1361	1.251	--
2	4.104	109459	55.477	8496	2410	1.093	14.951
总计		197304	100.000	32129			

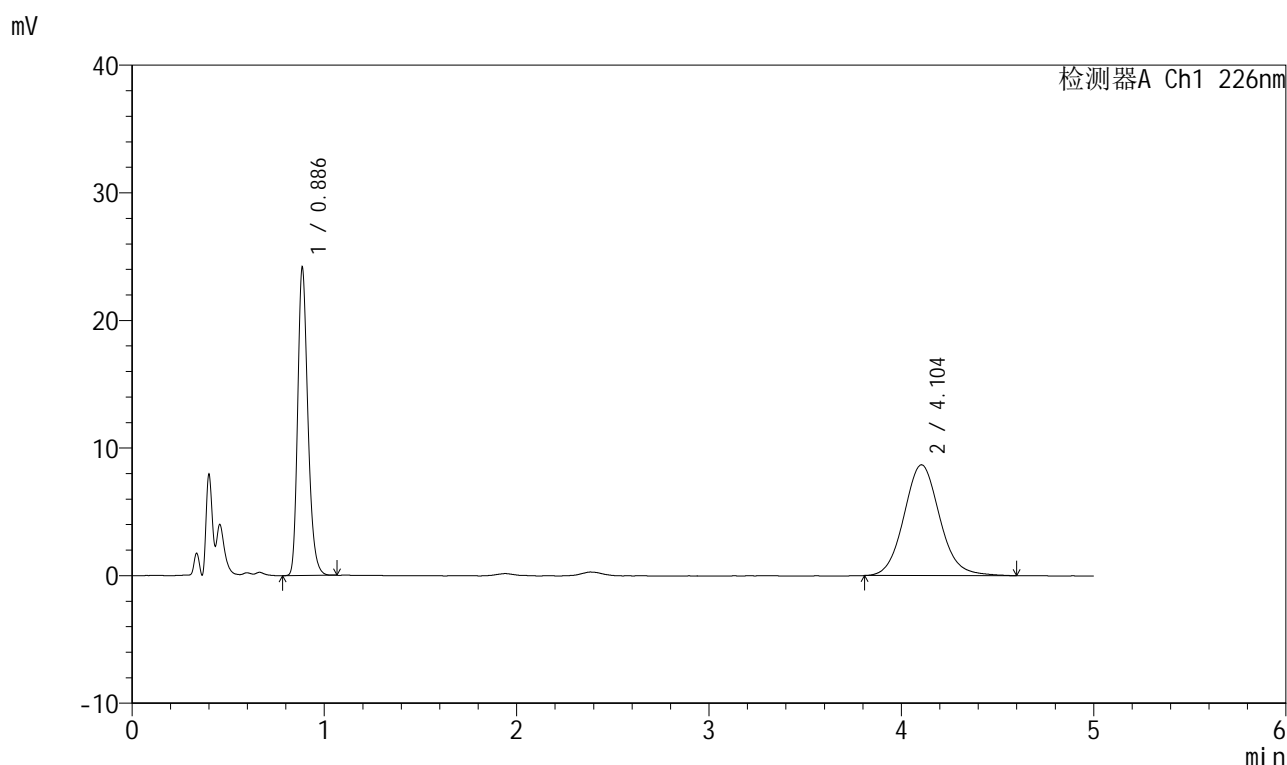
图175 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3377-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:07:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89186	44.299	23963	1357	1.250	--
2	4.104	112141	55.701	8683	2408	1.094	14.944
总计		201327	100.000	32646			

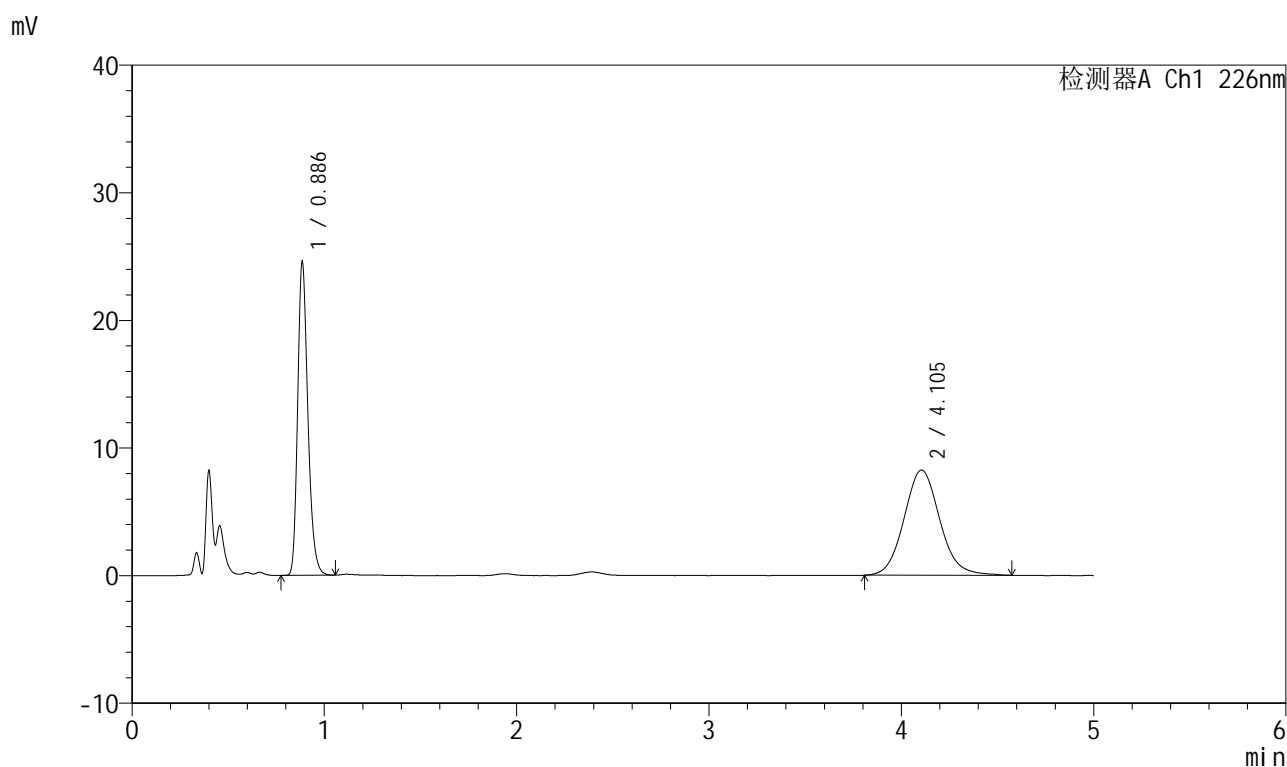
图176 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3378-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:12:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	90778	46.037	24393	1359	1.251	--
2	4.105	106408	53.963	8243	2404	1.092	14.938
总计		197186	100.000	32636			

图177 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

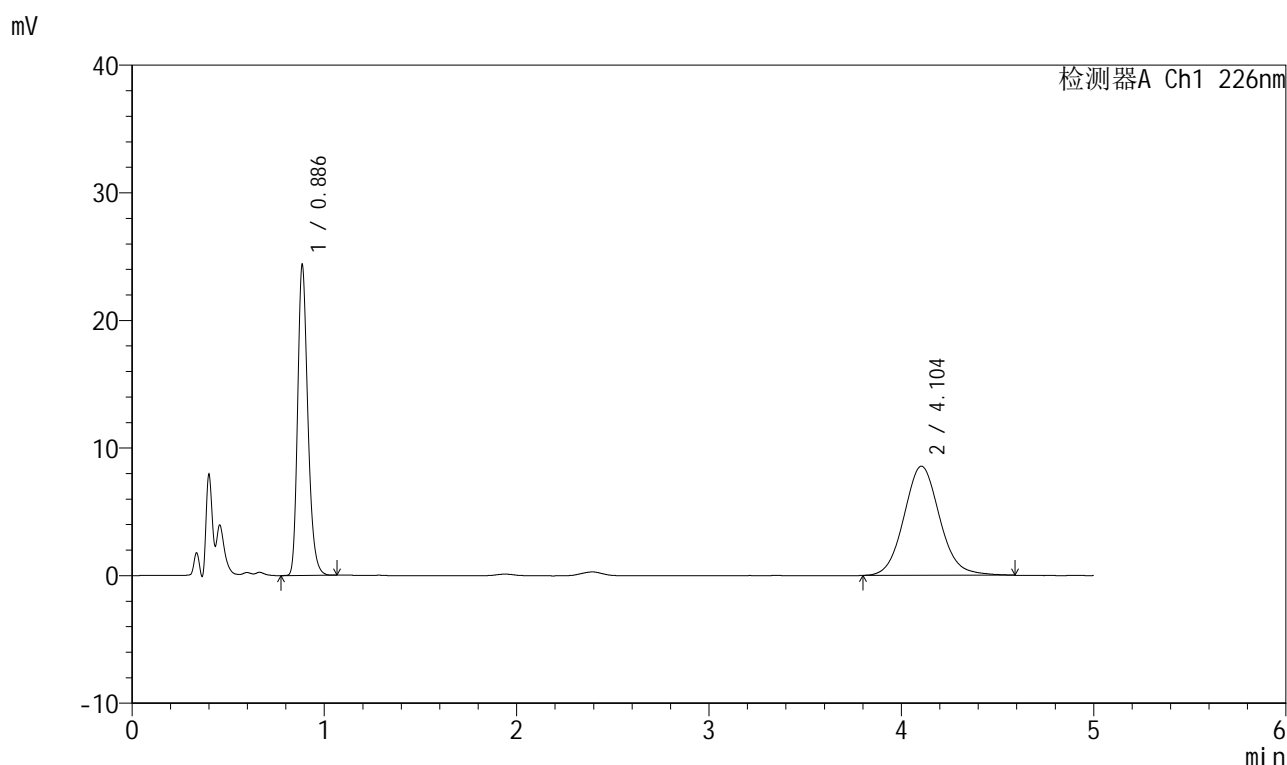


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3379-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:18:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89874	44.936	24140	1359	1.252	--
2	4.104	110129	55.064	8553	2402	1.089	14.933
总计		200003	100.000	32693			

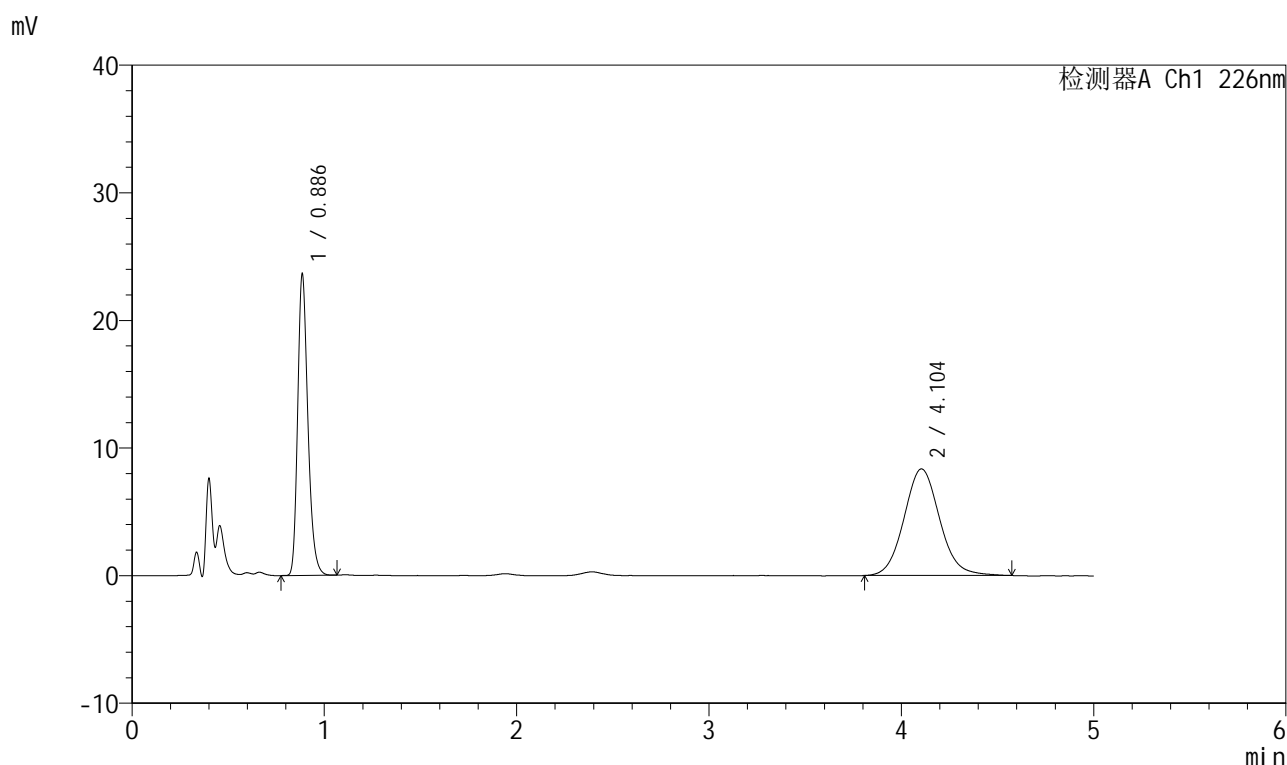
图178 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3380-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:23:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	87266	44.791	23448	1360	1.252	--
2	4.104	107563	55.209	8352	2408	1.088	14.948
总计		194829	100.000	31800			

图179 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

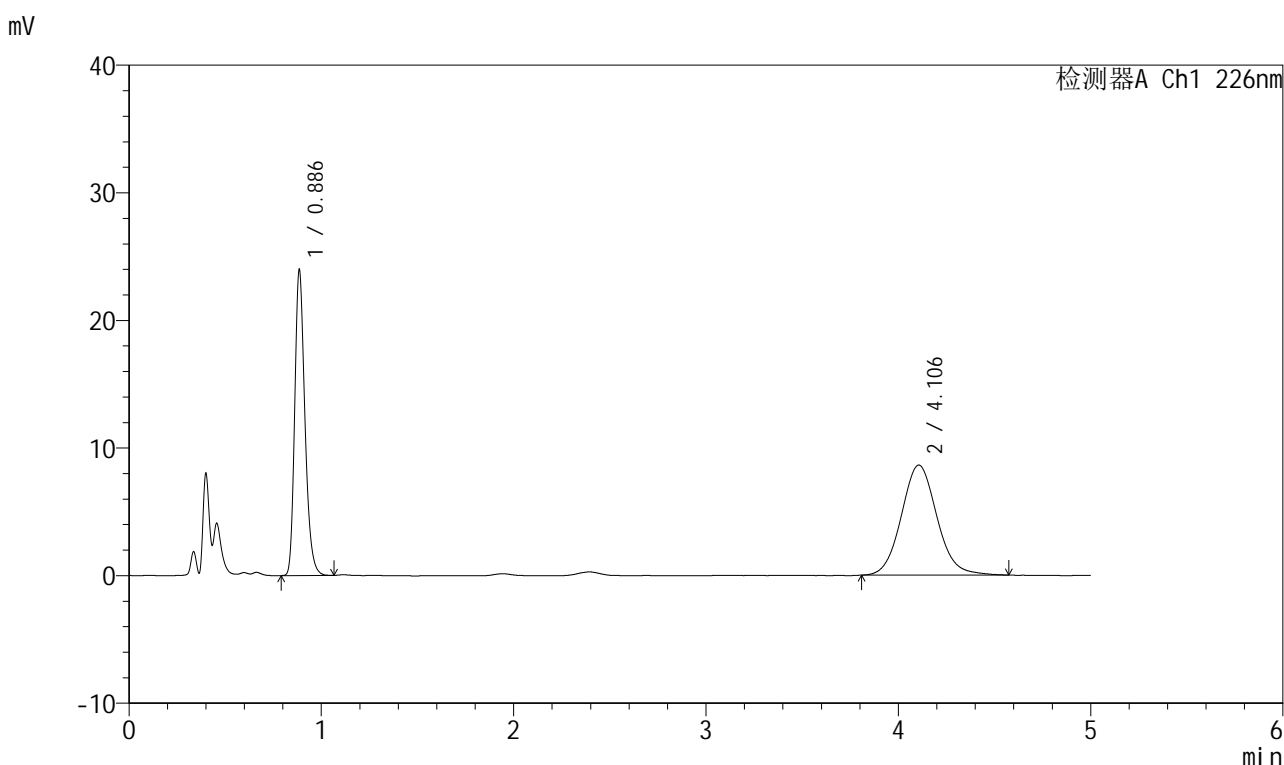


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3381-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:28:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	88346	44.298	23789	1362	1.251	--
2	4.106	111092	55.702	8626	2419	1.091	14.978
总计		199438	100.000	32415			

图180 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

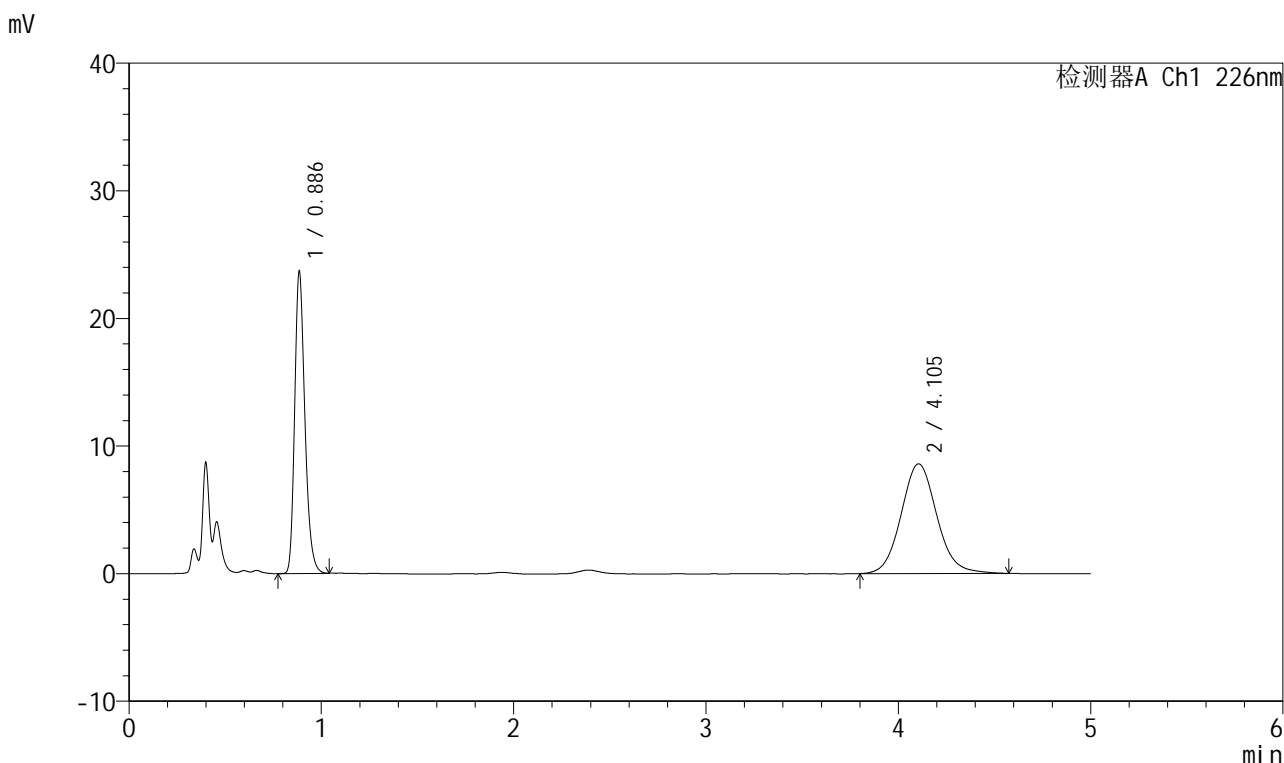


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3382-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:34:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	87455	44.090	23513	1360	1.252	--
2	4.105	110902	55.910	8598	2410	1.092	14.953
总计		198357	100.000	32111			

图181 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

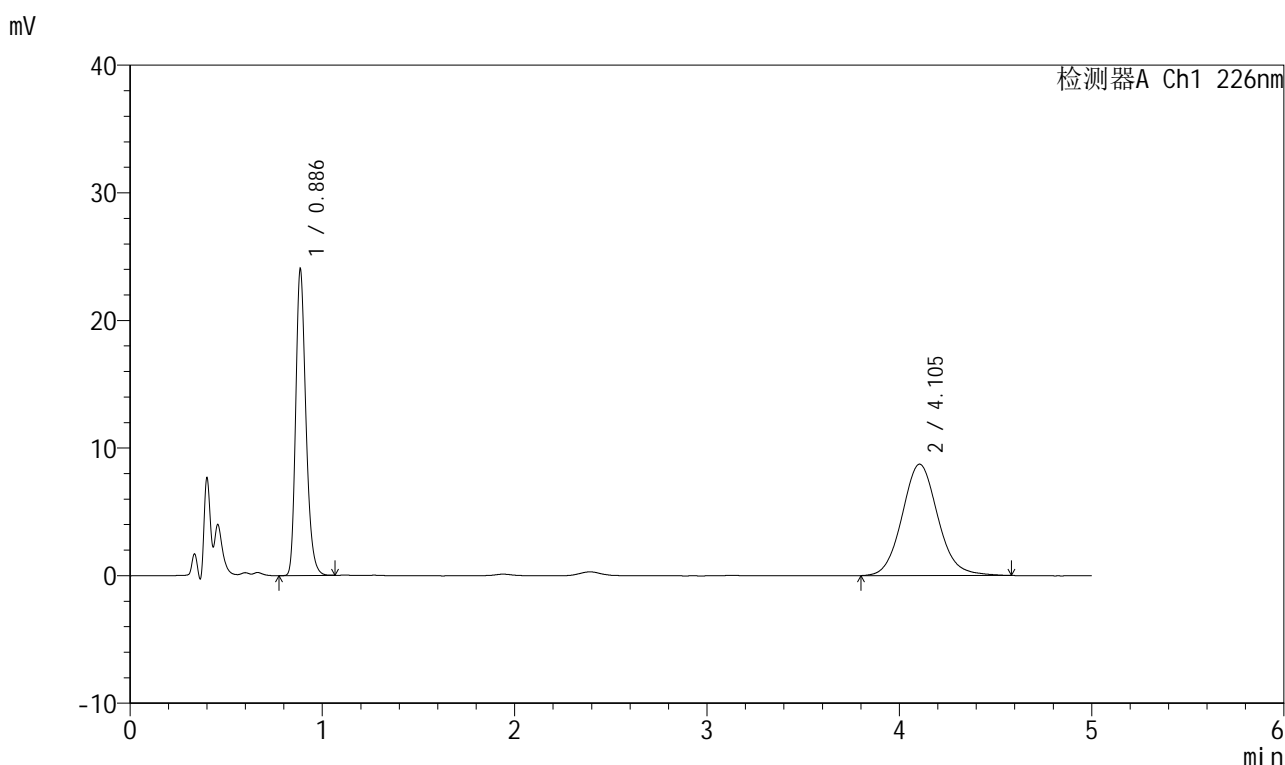


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3383-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:39:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	88674	44.031	23855	1360	1.251	--
2	4.105	112716	55.969	8732	2408	1.094	14.946
总计		201390	100.000	32587			

图182 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

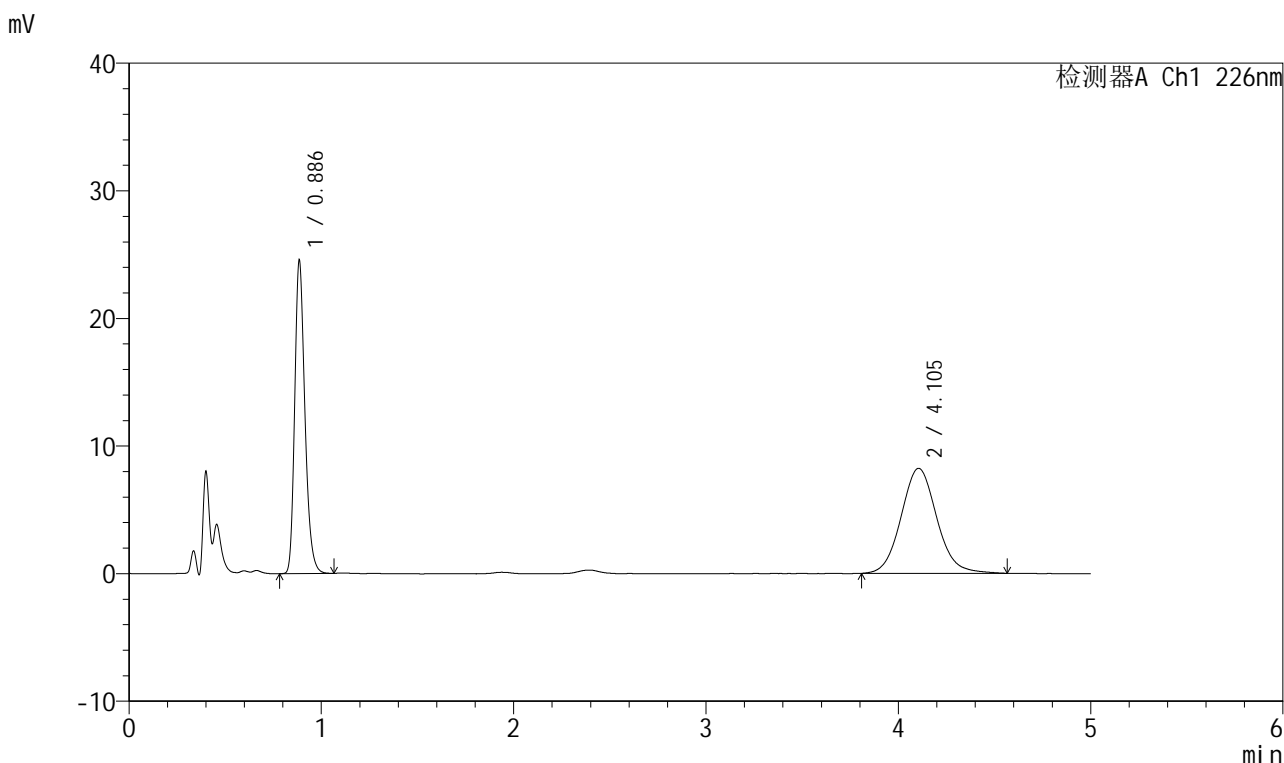


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3384-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:44:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	90619	46.064	24382	1361	1.252	--
2	4.105	106106	53.936	8230	2414	1.089	14.964
总计		196725	100.000	32612			

图183 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

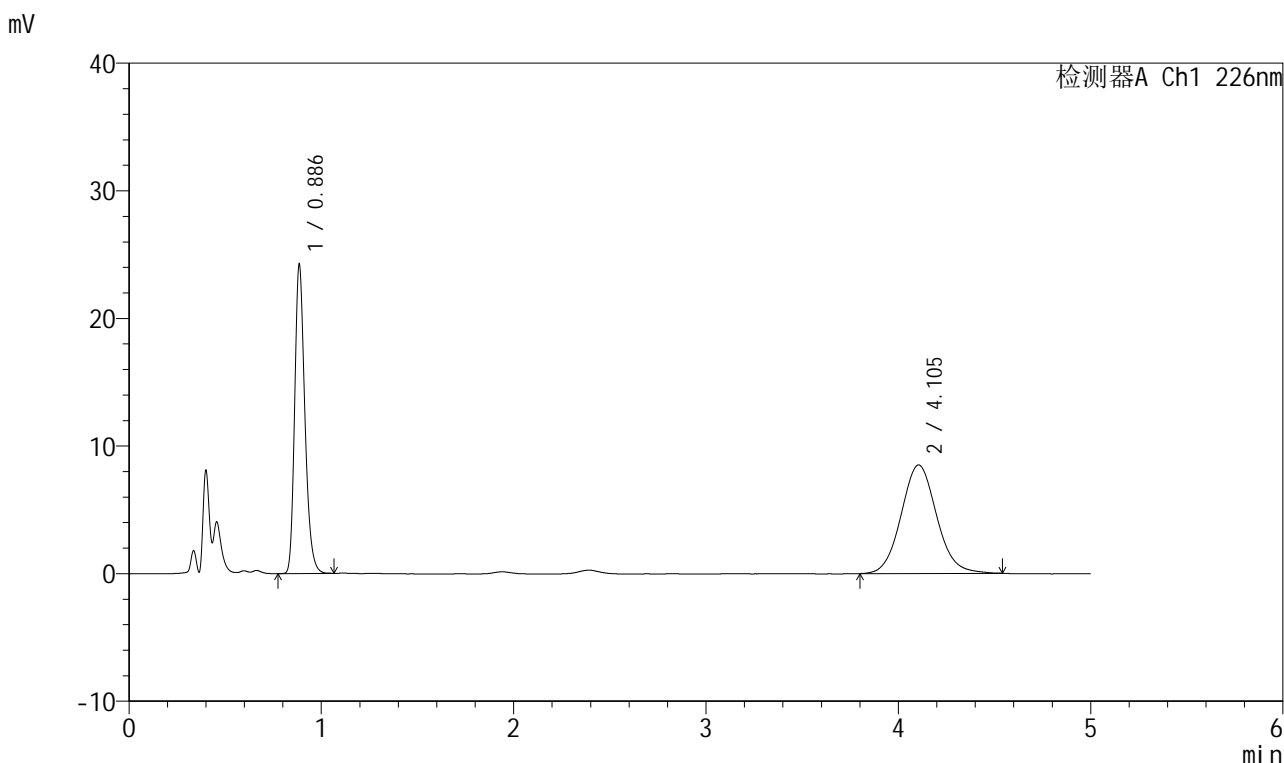


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3385-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:50:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	89458	45.023	24041	1361	1.251	--
2	4.105	109234	54.977	8510	2407	1.081	14.949
总计		198692	100.000	32551			

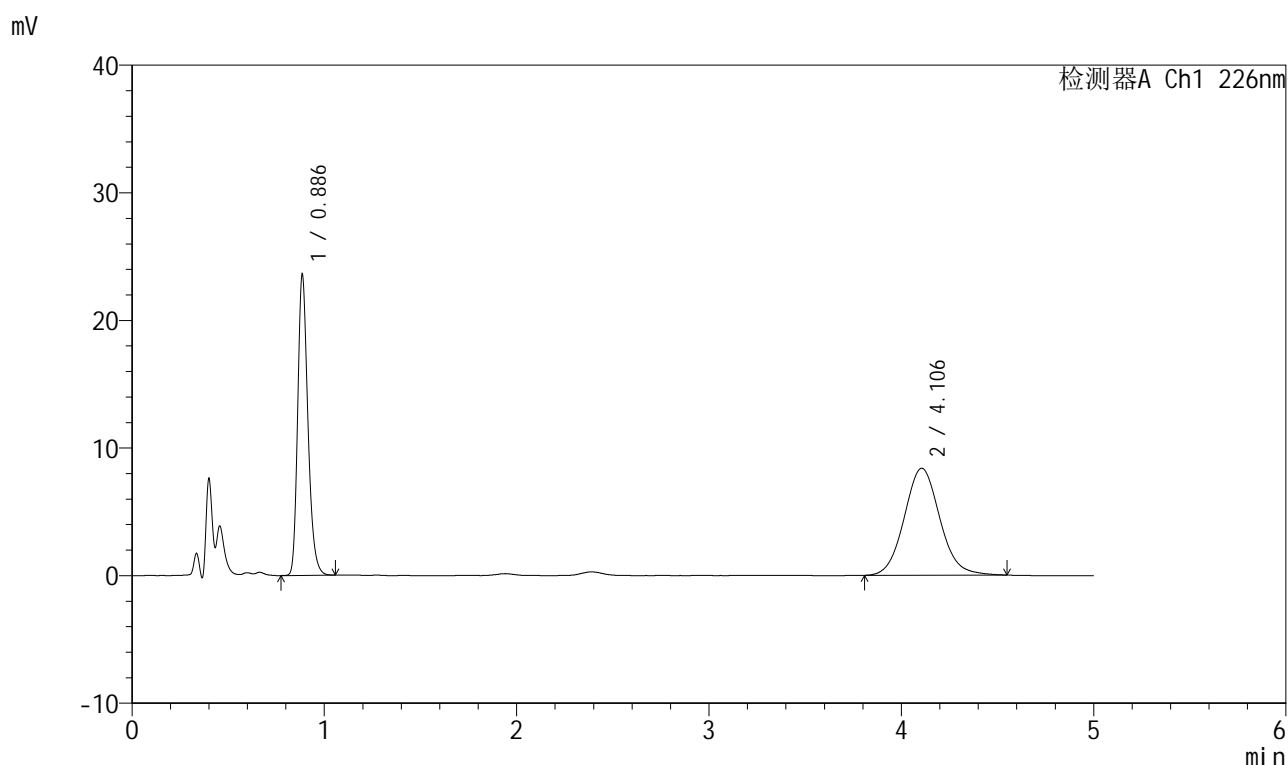
图184 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3386-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 03:55:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	87019	44.676	23404	1360	1.250	--
2	4.106	107759	55.324	8383	2421	1.084	14.982
总计		194778	100.000	31786			

图185 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

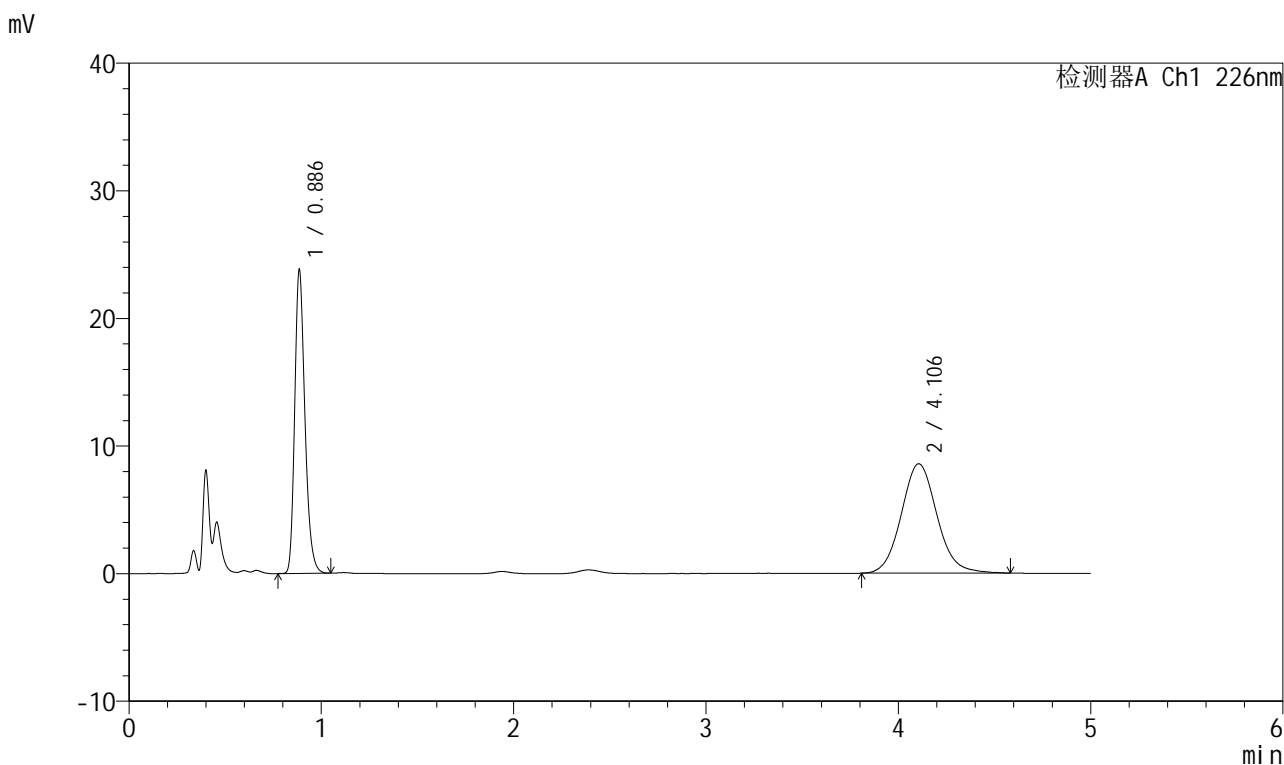


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3387-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:01:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	87978	44.308	23652	1358	1.253	--
2	4.106	110582	55.692	8572	2410	1.092	14.951
总计		198561	100.000	32224			

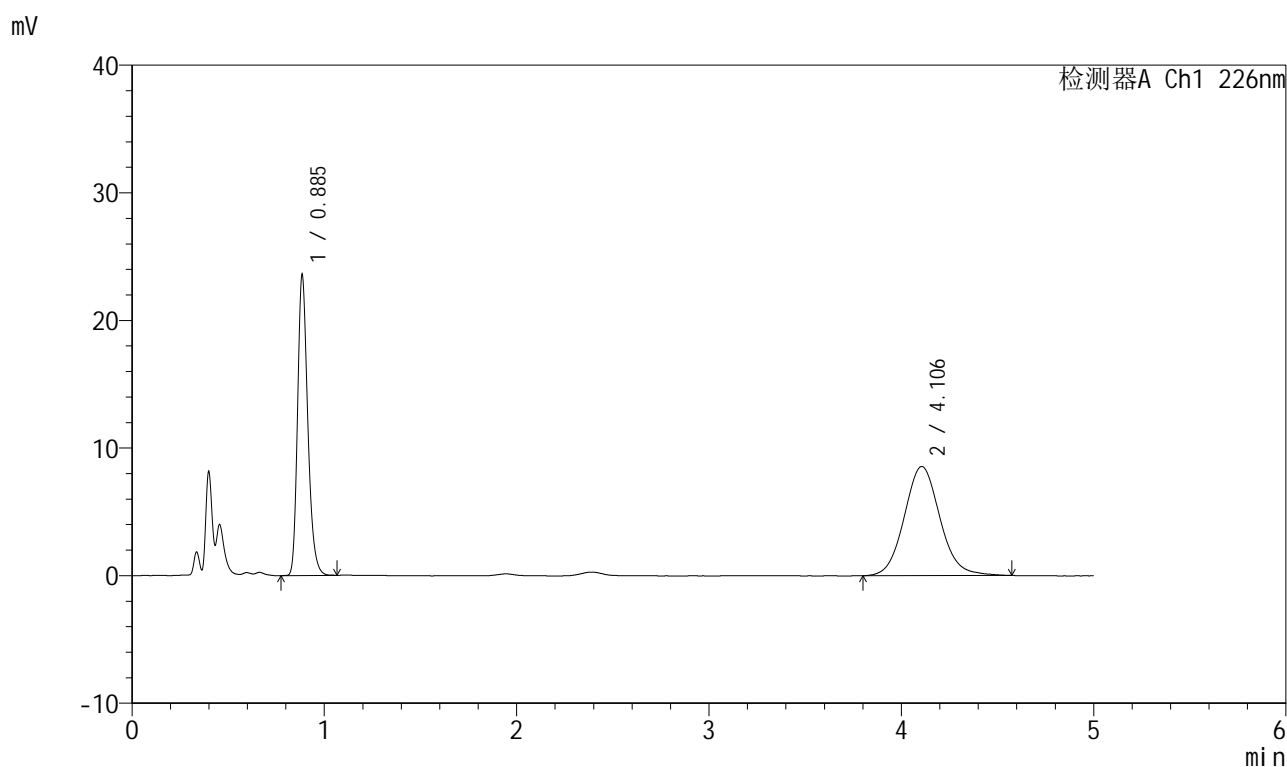
图186 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3388-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:06:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	86975	44.055	23298	1358	1.253	--
2	4.106	110450	55.945	8556	2403	1.087	14.941
总计		197425	100.000	31855			

图187 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

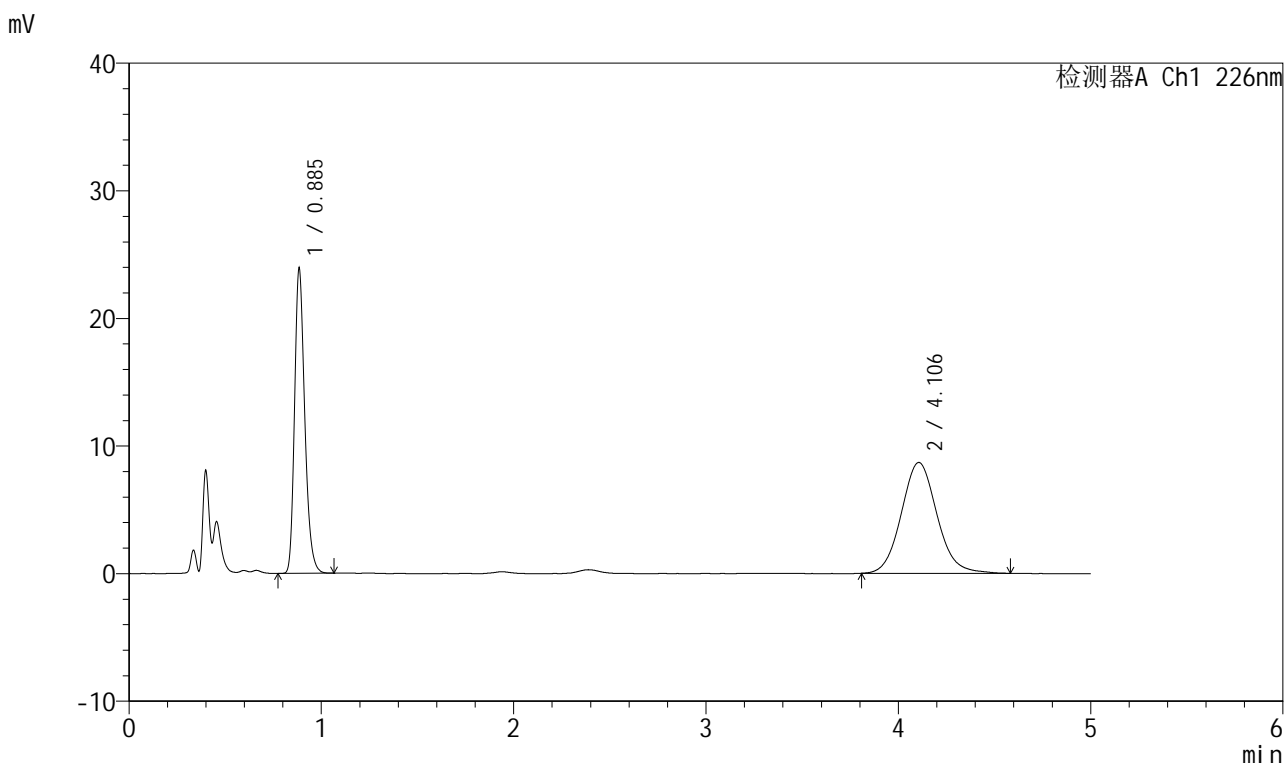


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3389-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:11:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88315	44.099	23634	1357	1.254	--
2	4.106	111948	55.901	8684	2401	1.094	14.936
总计		200263	100.000	32319			

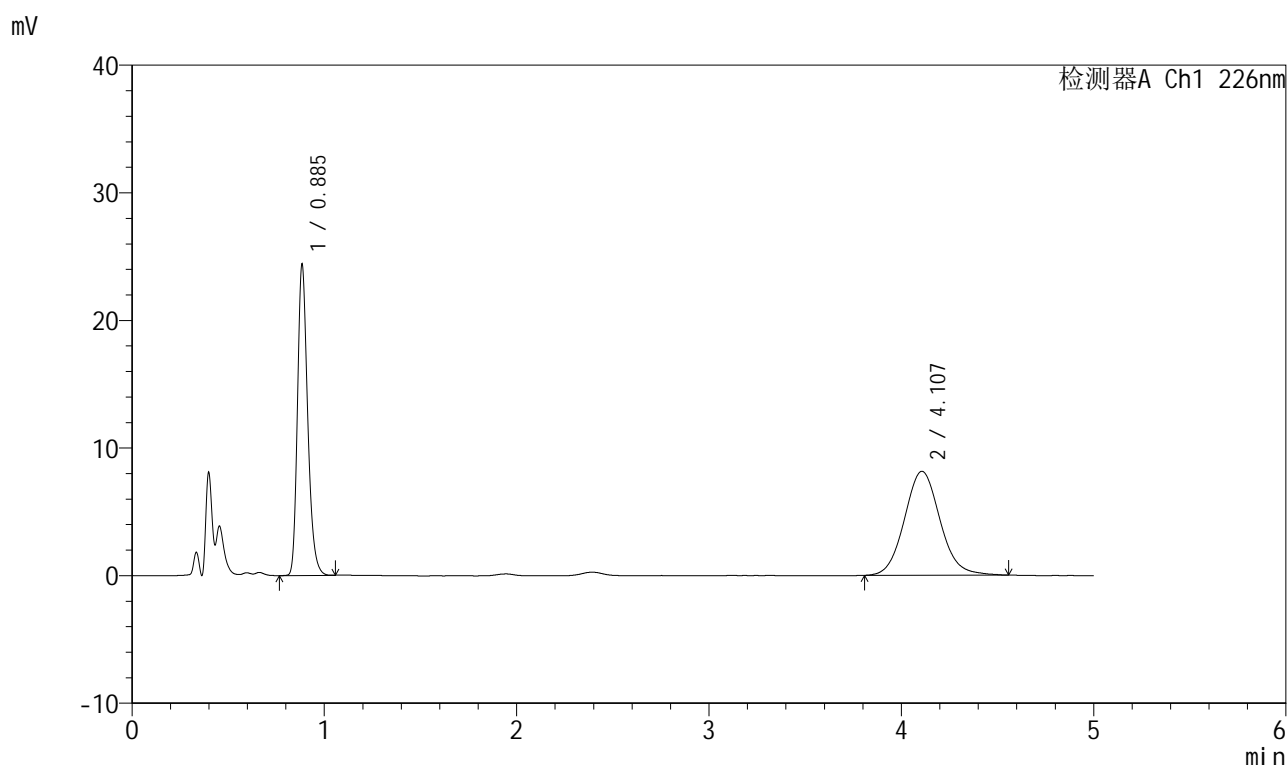
图188 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3390-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:17:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89982	46.177	24042	1356	1.255	--
2	4.107	104883	53.823	8147	2424	1.089	14.996
总计		194865	100.000	32190			

图189 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

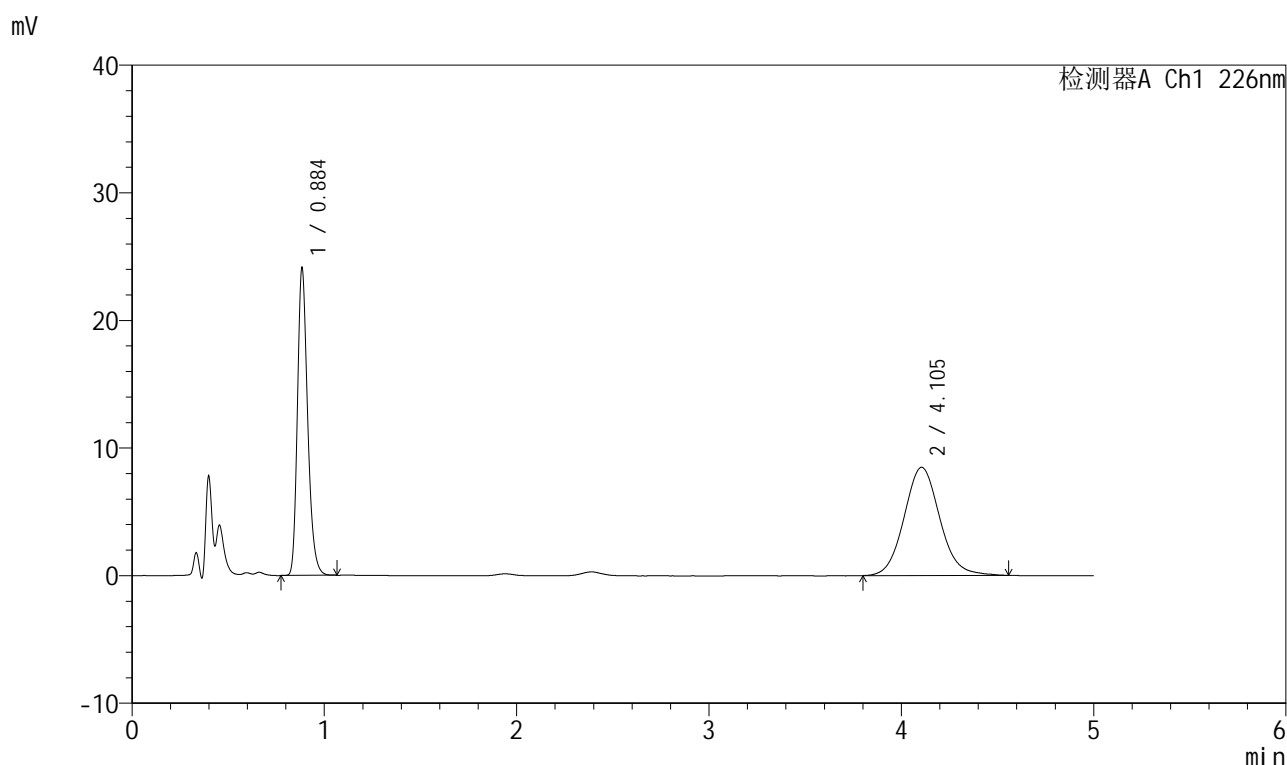


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3391-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:22:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	89020	44.891	23730	1356	1.256	--
2	4.105	109284	55.109	8479	2408	1.087	14.955
总计		198304	100.000	32209			

图190 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

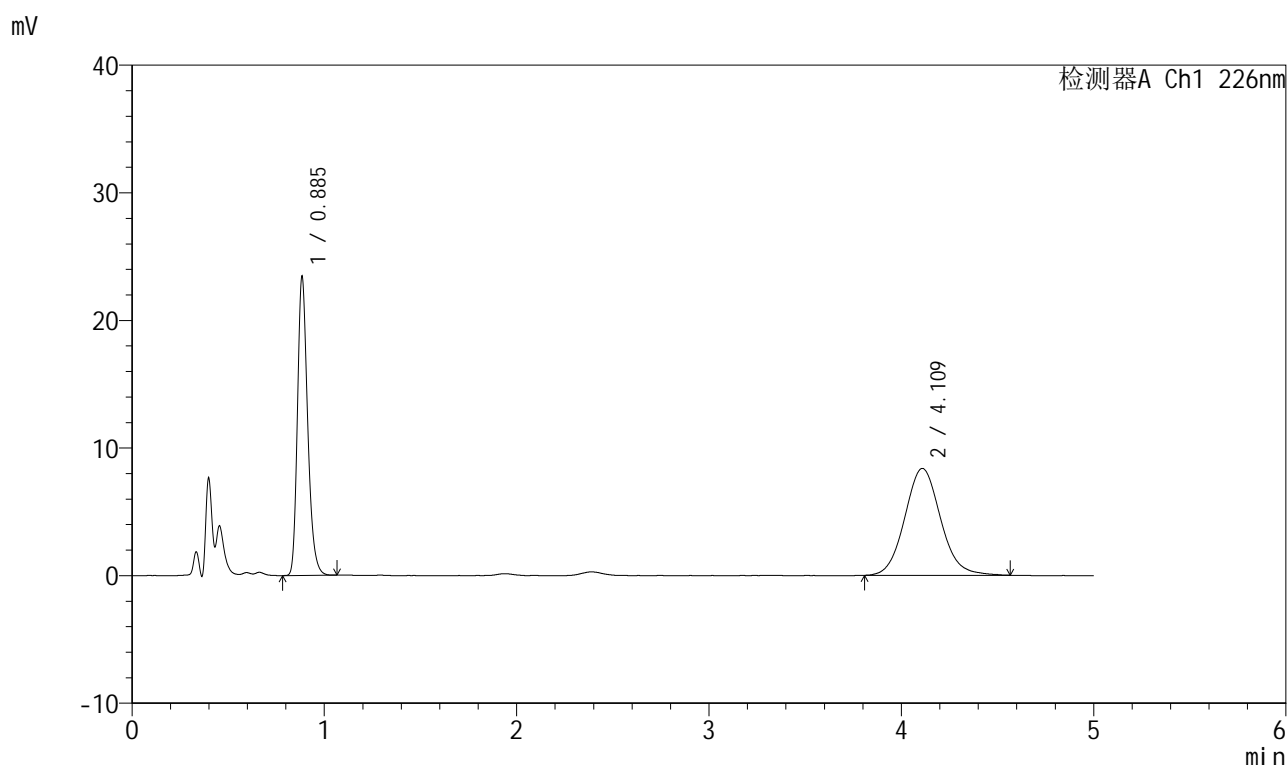


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3392-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:28:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	86539	44.385	23073	1355	1.257	--
2	4.109	108436	55.615	8371	2391	1.088	14.921
总计		194975	100.000	31443			

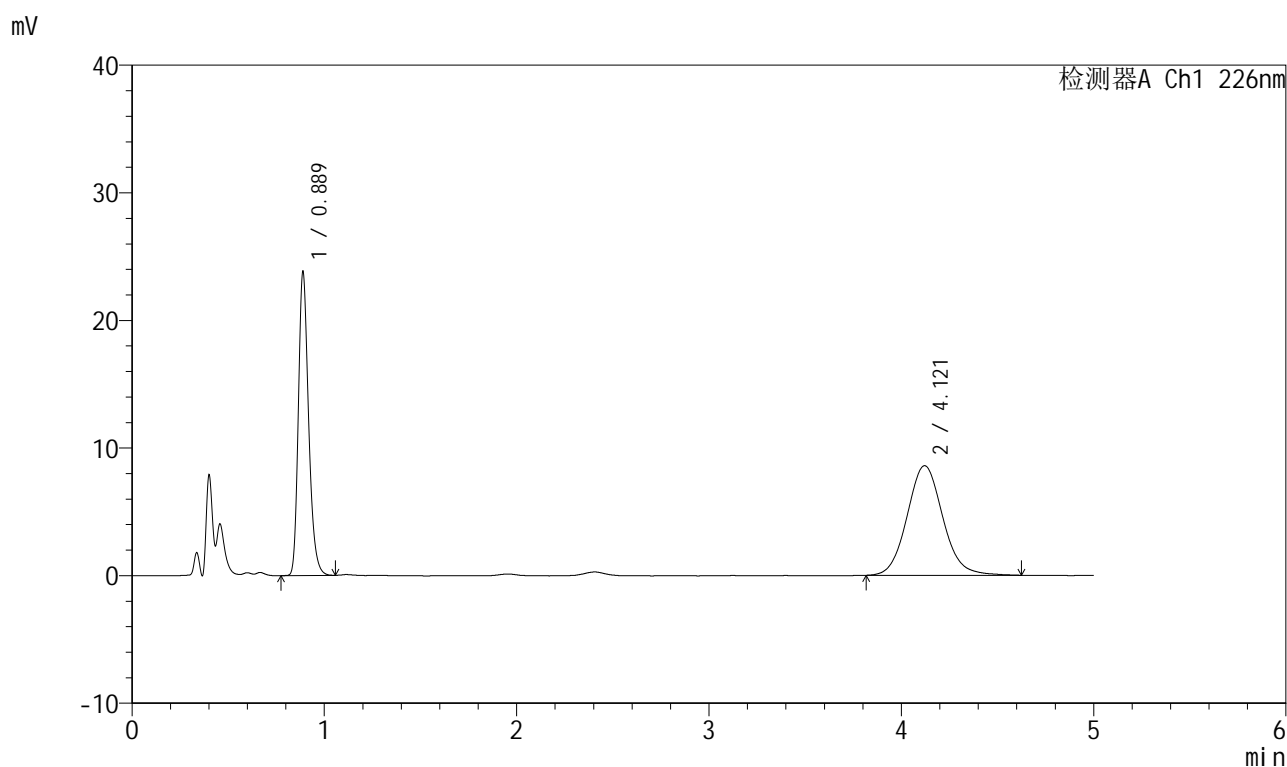
图191 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3393-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:33:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.889	88073	44.228	23760	1364	1.254	--
2	4.121	111062	55.772	8591	2419	1.091	14.980
总计		199135	100.000	32351			

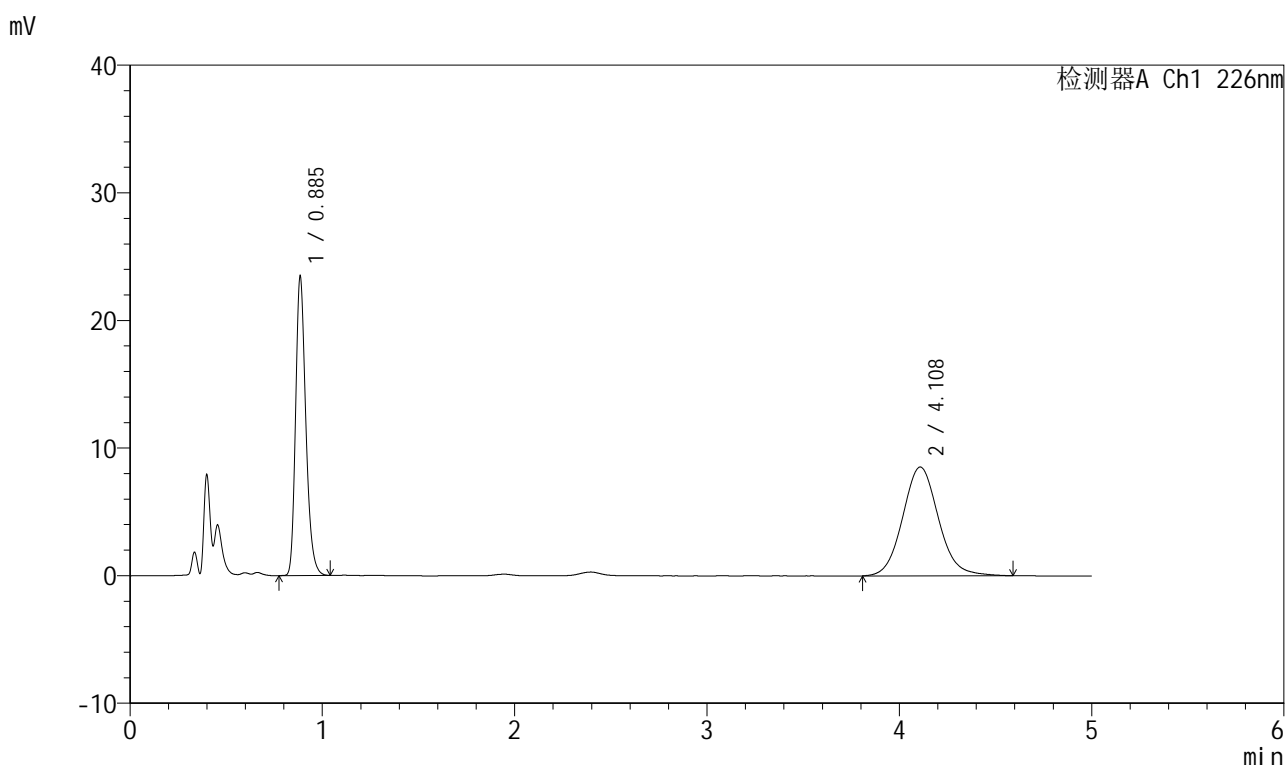


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3394-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:38:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	86588	43.949	23220	1358	1.253	--
2	4.108	110430	56.051	8524	2406	1.091	14.951
总计		197018	100.000	31744			

图193 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

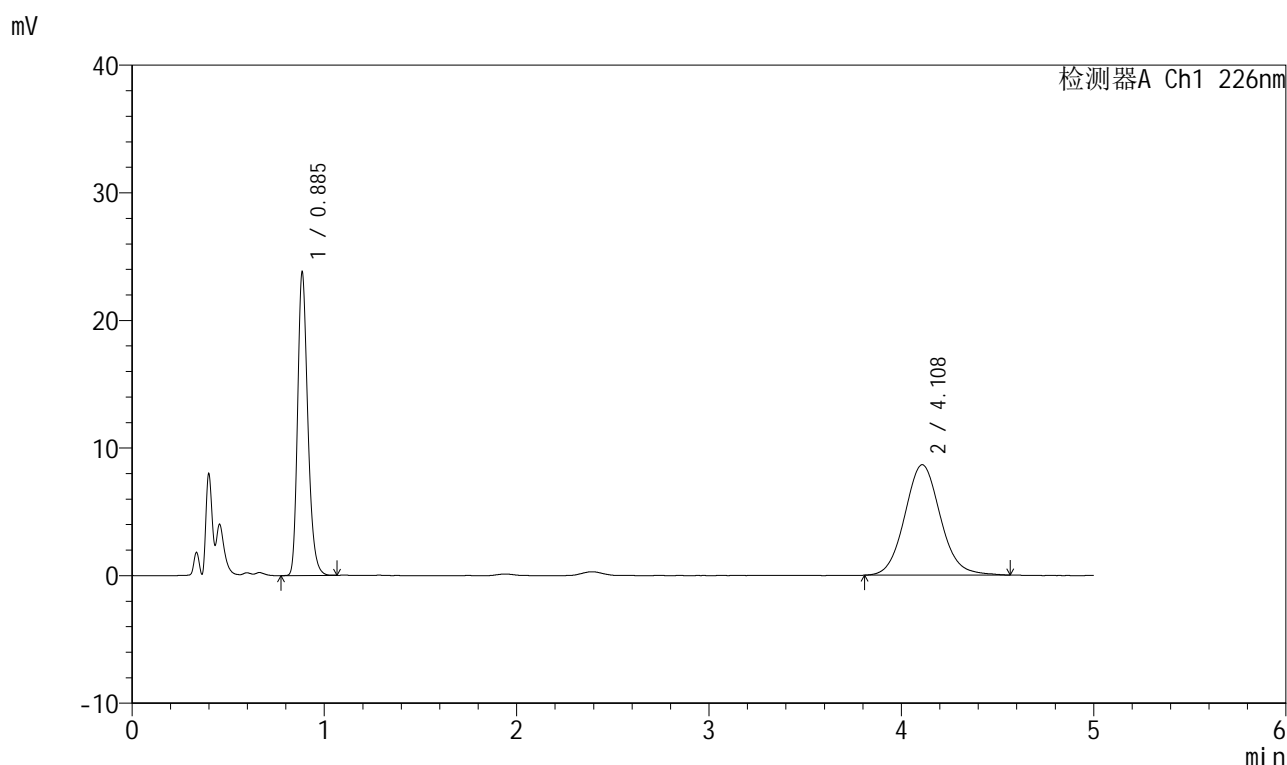


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3395-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:44:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	87789	44.099	23548	1359	1.254	--
2	4.108	111286	55.901	8645	2417	1.087	14.979
总计		199075	100.000	32193			

图194 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

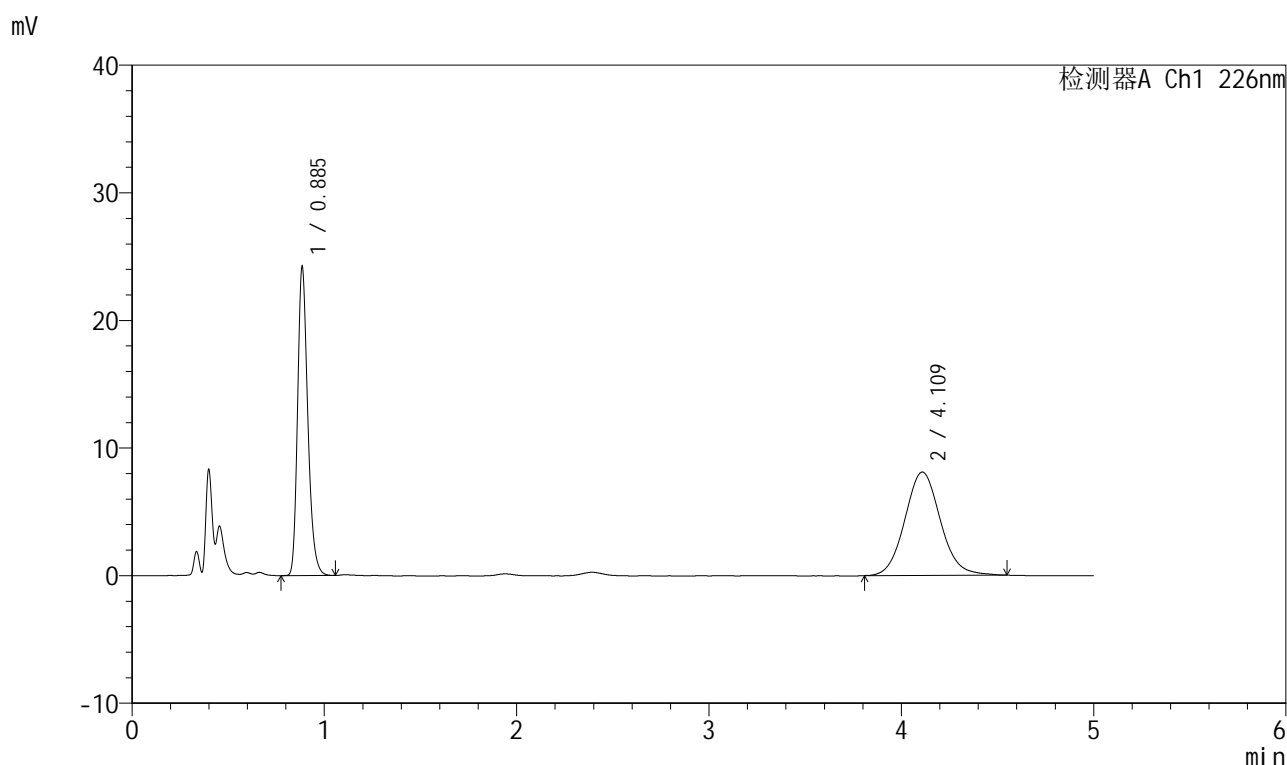


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3396-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:49:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	89347	46.190	23951	1359	1.254	--
2	4.109	104089	53.810	8095	2423	1.086	14.996
总计		193436	100.000	32046			

图195 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

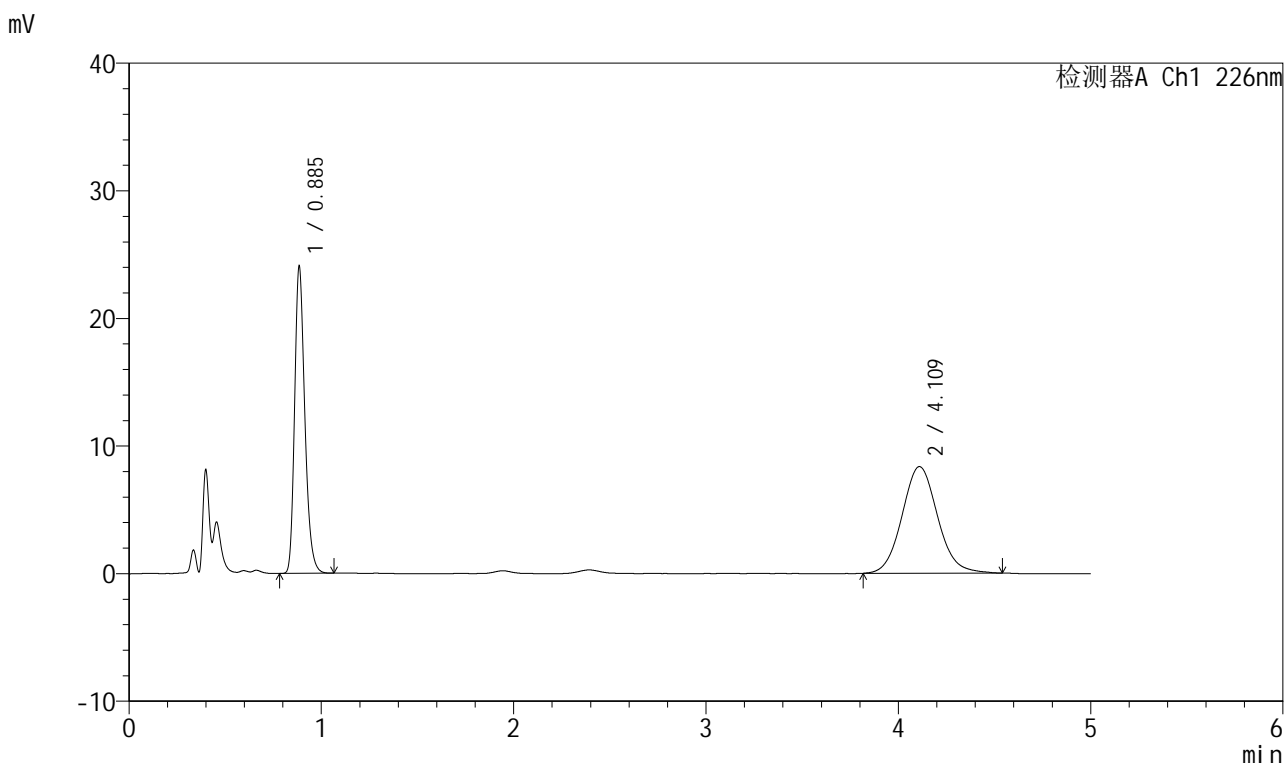


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3397-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 04:55:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:11:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	88965	45.334	23844	1357	1.254	--
2	4.109	107280	54.666	8346	2412	1.089	14.965
总计		196245	100.000	32190			

图196 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

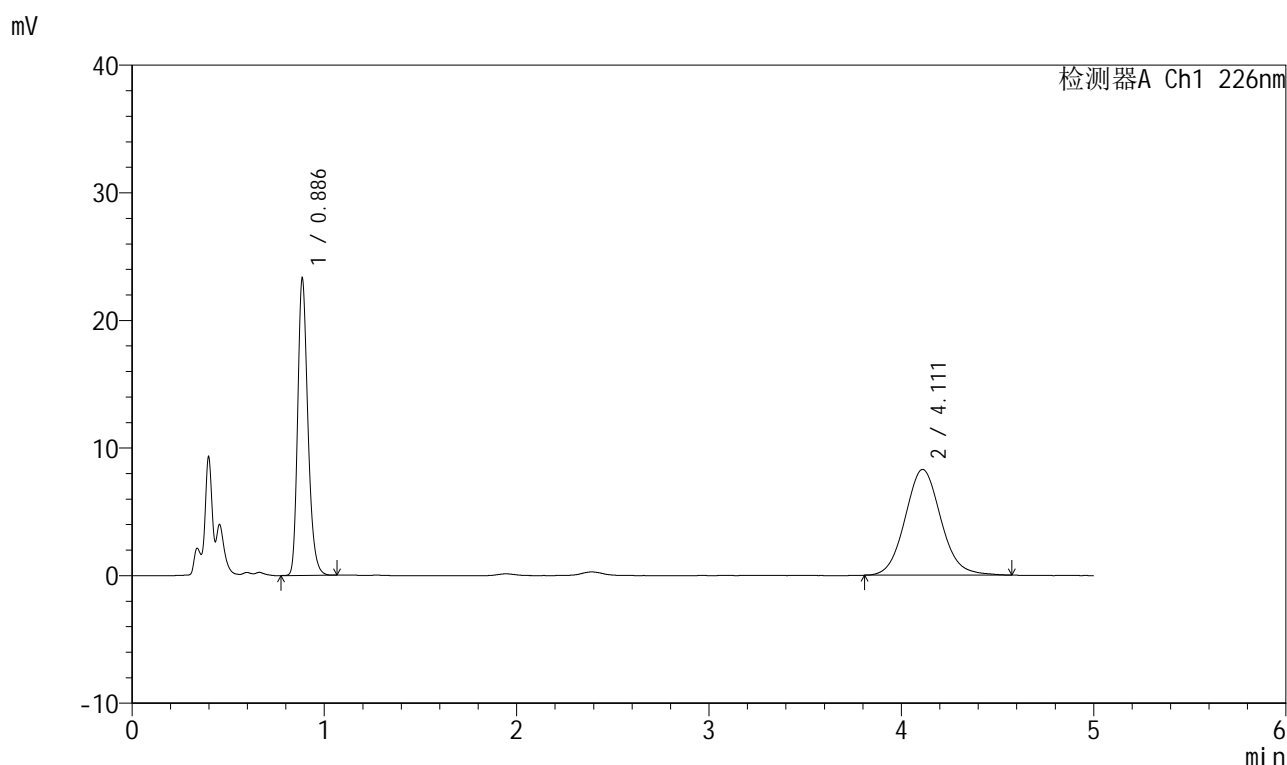


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3398-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 05:00:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:12:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	86058	44.570	23111	1360	1.252	--
2	4.111	107027	55.430	8284	2389	1.087	14.911
总计		193085	100.000	31395			

图197 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

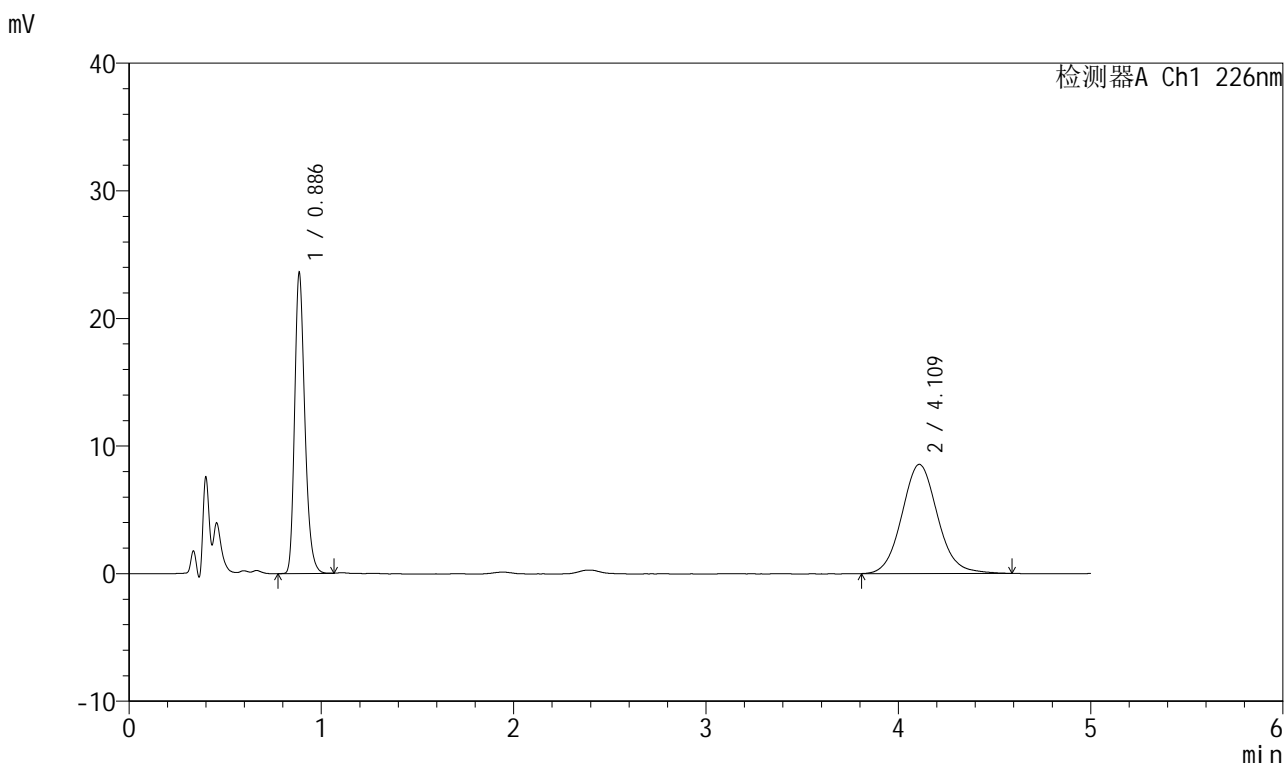


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3399-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 05:05:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:12:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	86988	44.051	23369	1361	1.253	--
2	4.109	110485	55.949	8548	2410	1.092	14.962
总计		197473	100.000	31917			

图198 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

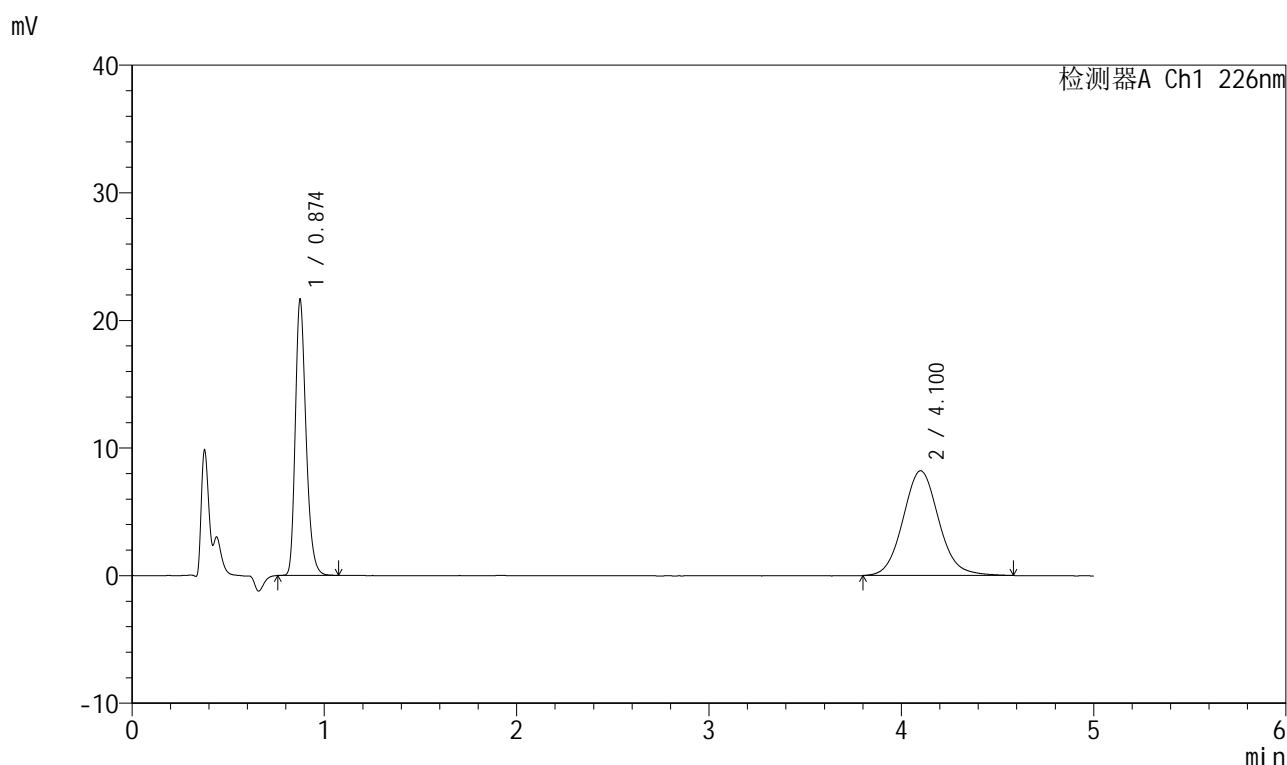
自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3400-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 05:11:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:12:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	83883	44.155	21483	1202	1.262	--
2	4.100	106091	55.845	8203	2389	1.092	14.781
总计		189973	100.000	29685			

图199 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

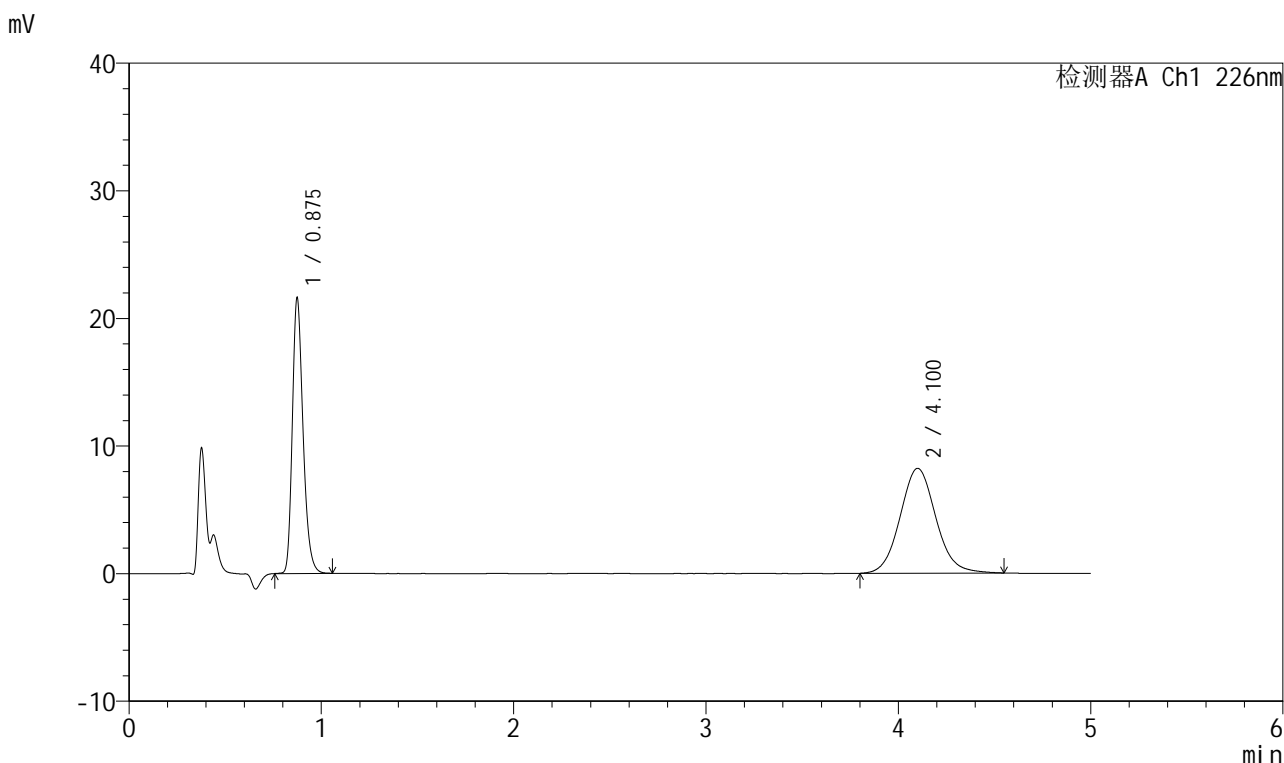


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-97/24-3401-2 - zzp-2025032611p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/29 05:16:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:12:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	83795	44.160	21443	1202	1.264	--
2	4.100	105956	55.840	8207	2392	1.083	14.787
总计		189751	100.000	29650			

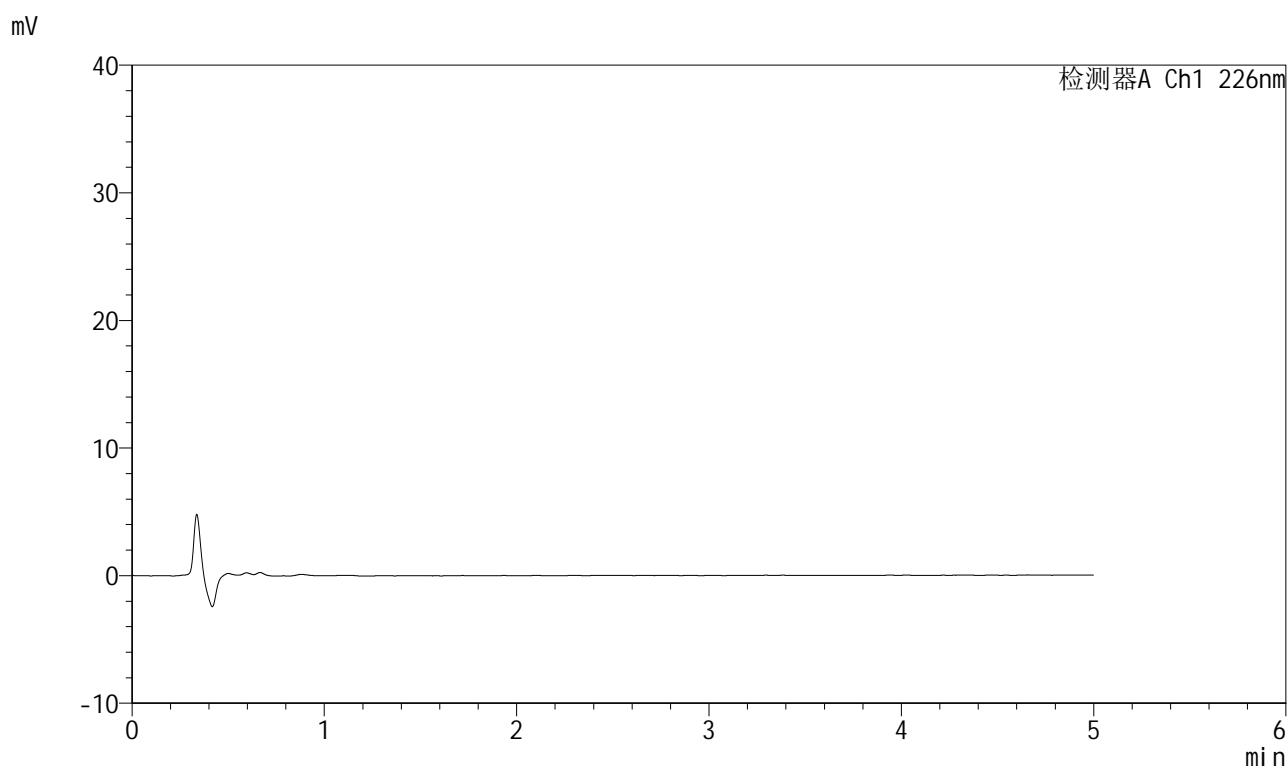
图200 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032611批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2541-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:41:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

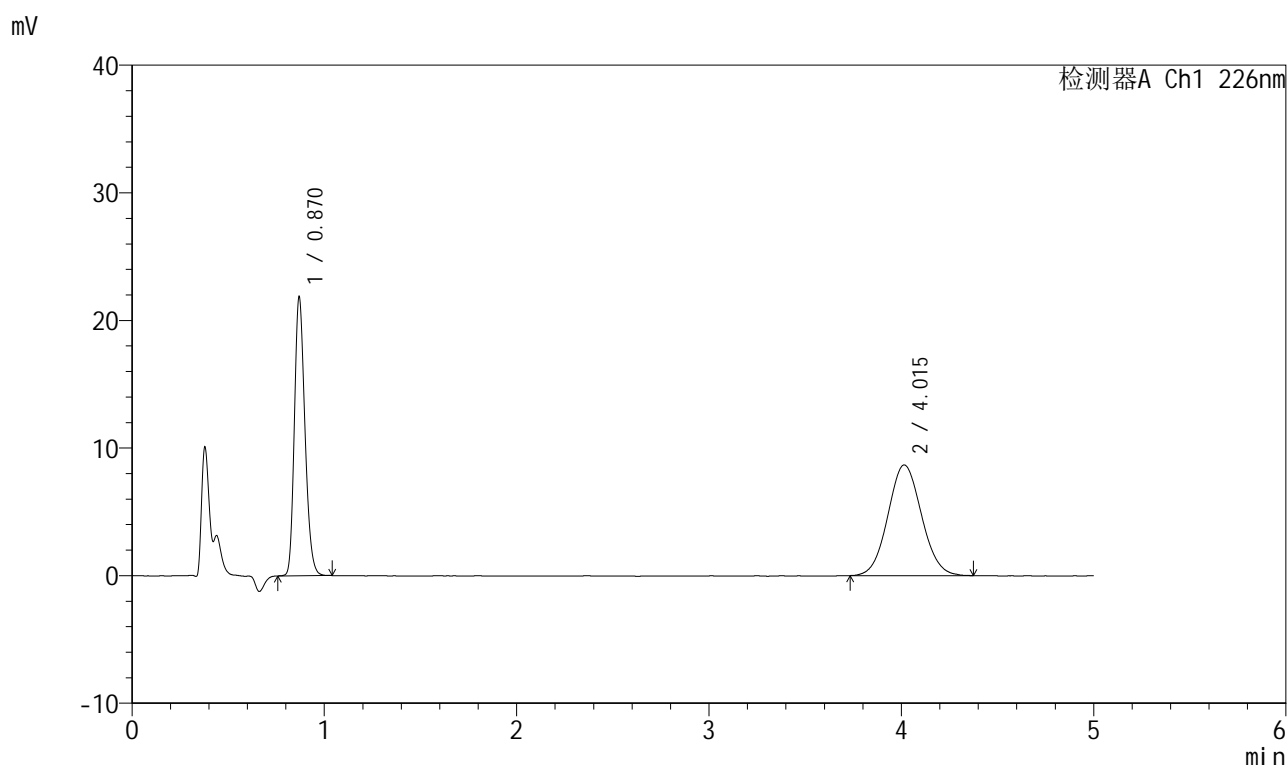
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2542-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:46:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

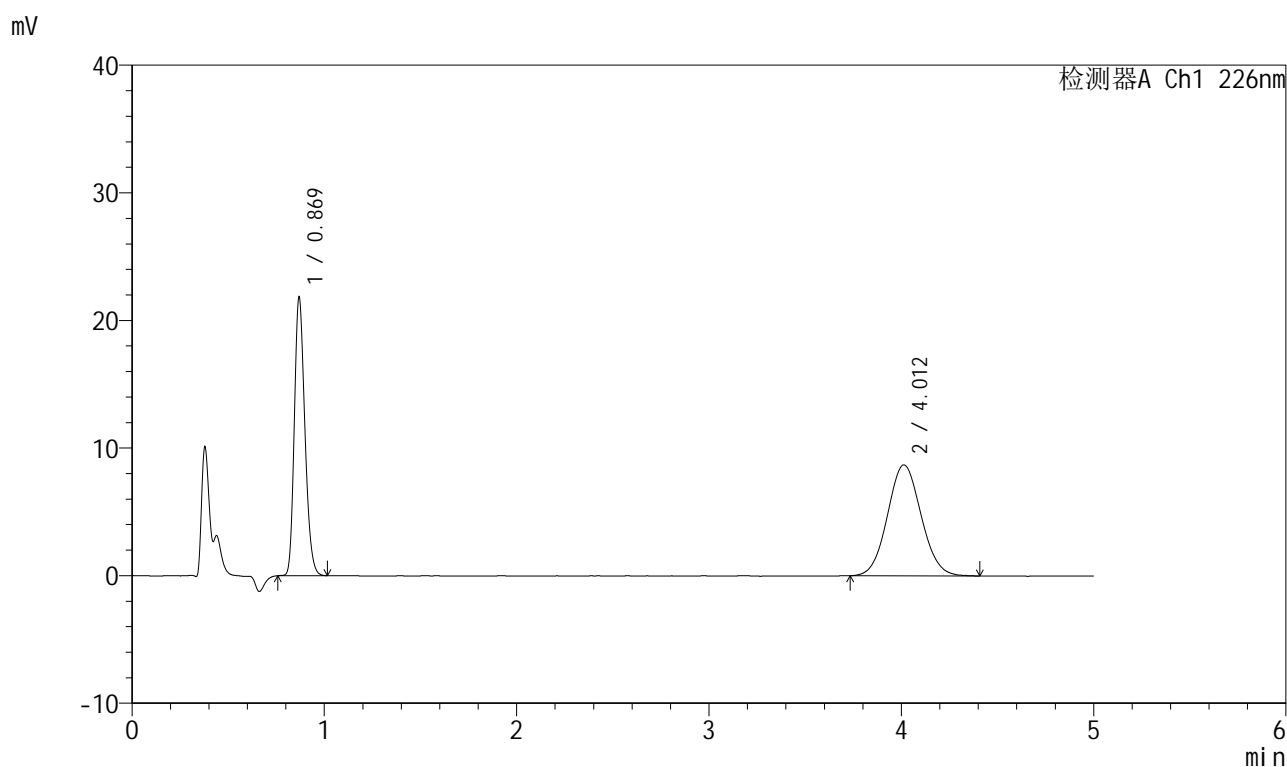
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	83586	44.249	21754	1196	1.219	--
2	4.015	105314	55.751	8672	2513	1.067	14.942
总计		188900	100.000	30427			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2543-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:51:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	83321	44.110	21696	1198	1.220	--
2	4.012	105571	55.890	8694	2501	1.068	14.917
总计		188891	100.000	30390			

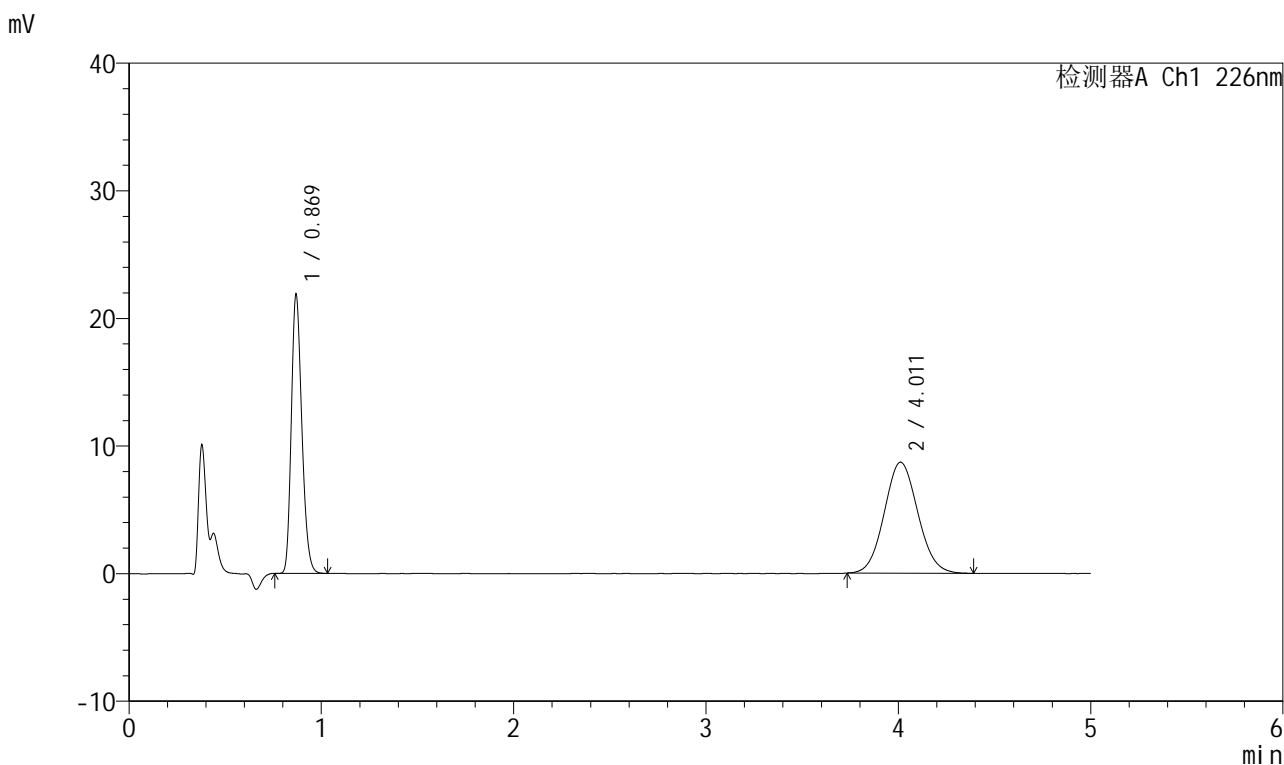


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2544-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 11:57:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	83327	44.150	21716	1200	1.223	--
2	4.011	105407	55.850	8696	2520	1.076	14.961
总计		188734	100.000	30412			

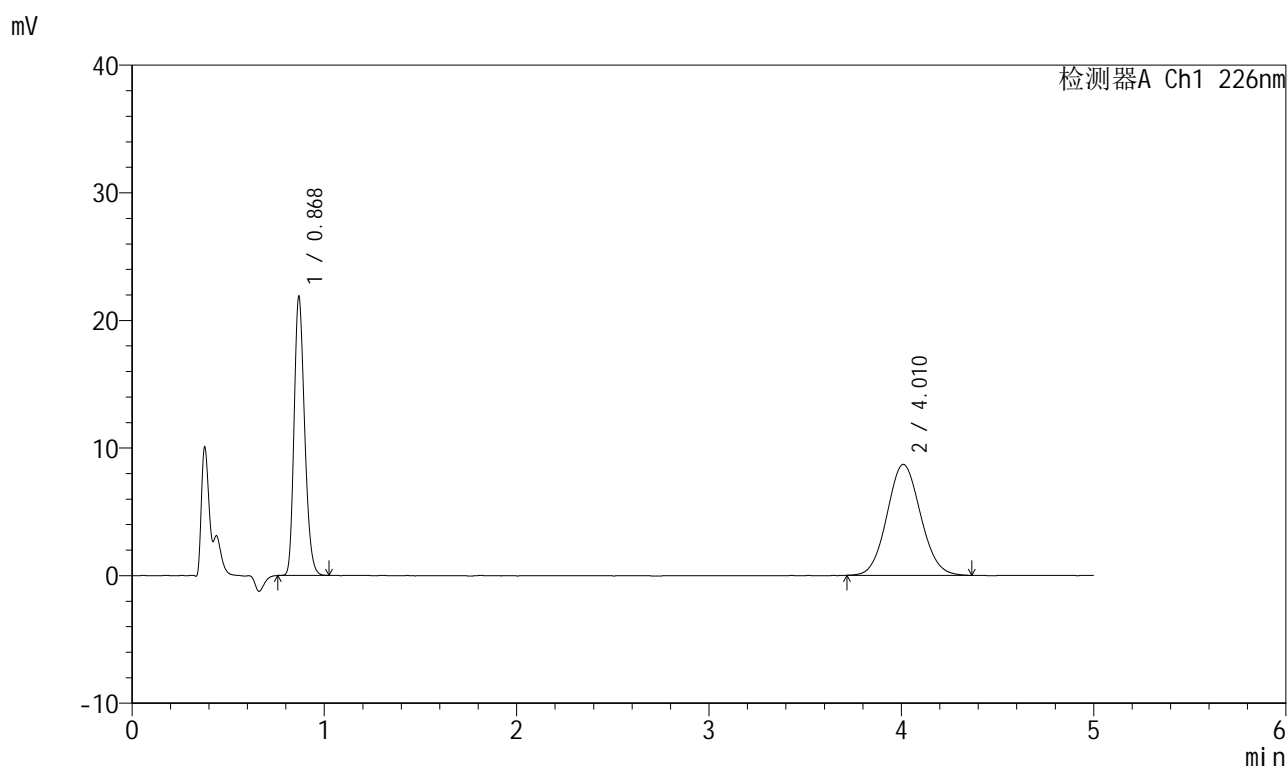
图204 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2545-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:02:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

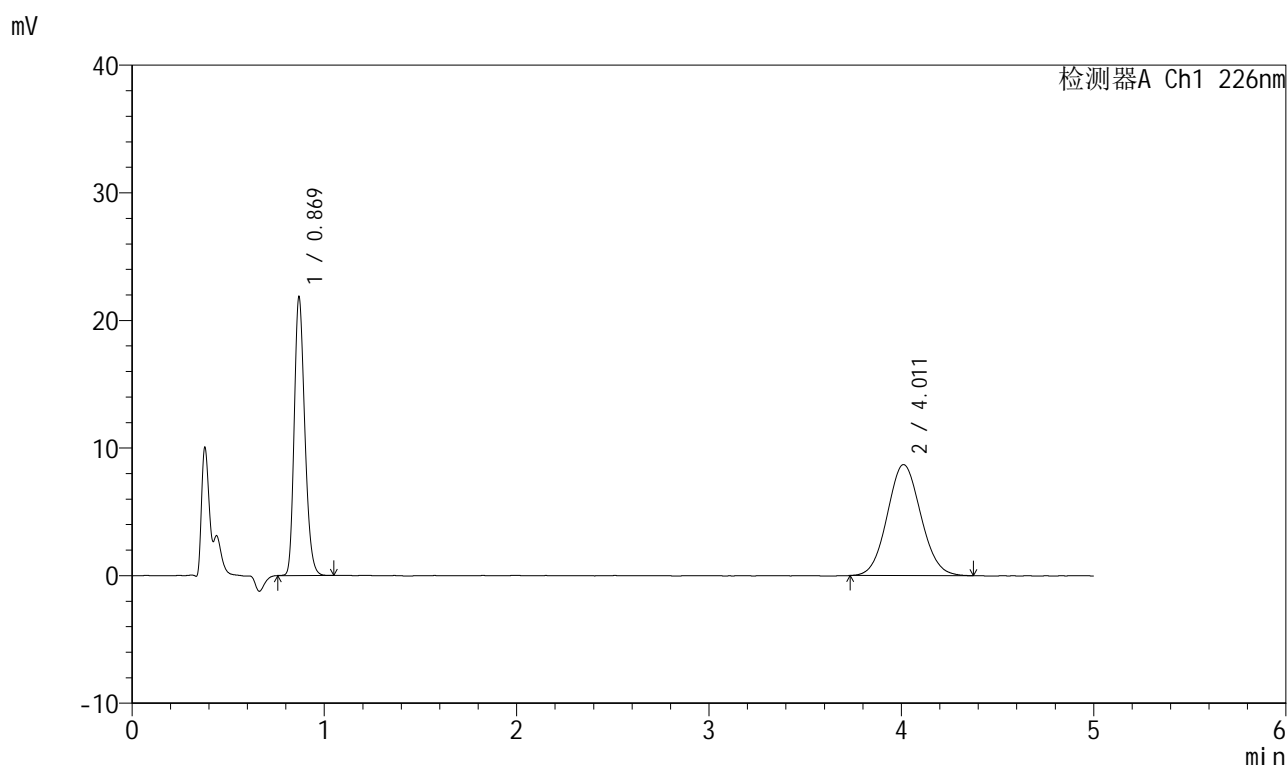
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	83340	44.175	21583	1195	1.224	--
2	4.010	105318	55.825	8683	2523	1.074	14.971
总计		188658	100.000	30265			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2546-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:08:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

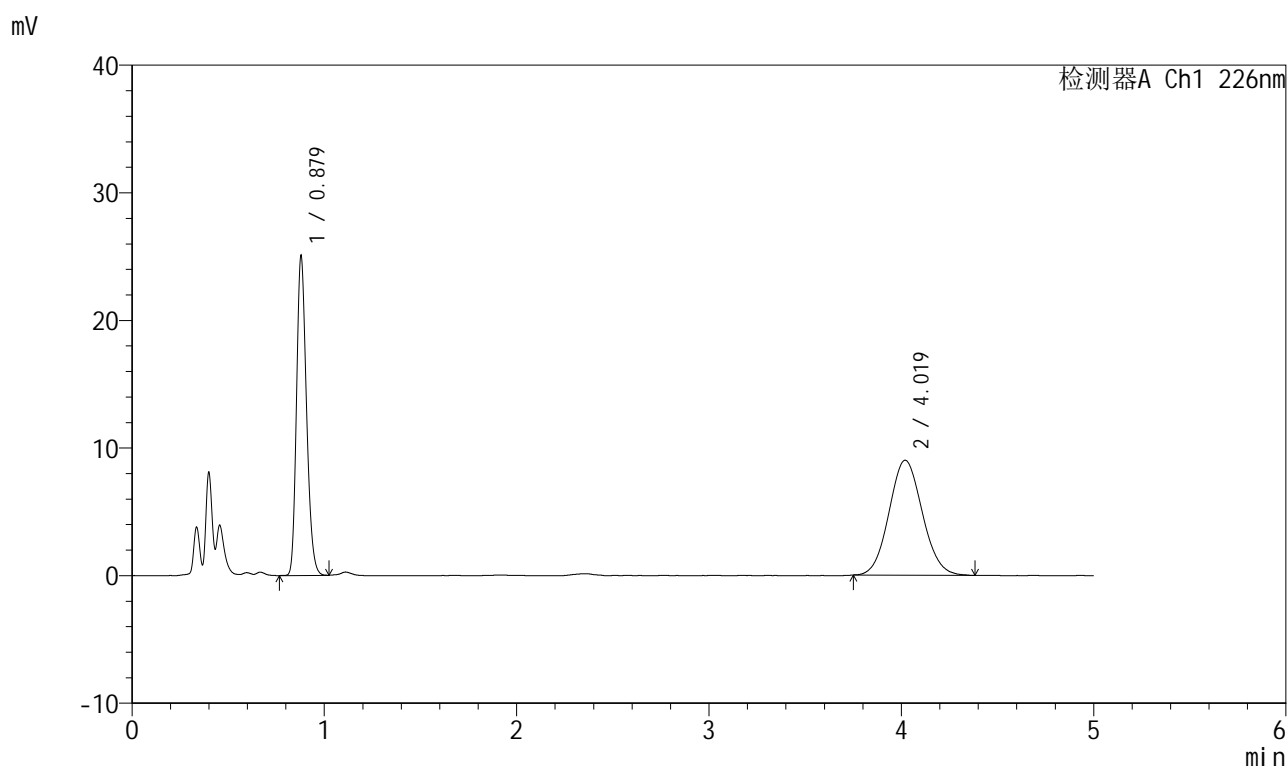
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	83538	44.206	21656	1194	1.228	--
2	4.011	105439	55.794	8696	2500	1.072	14.910
总计		188977	100.000	30352			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2547-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:13:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	90199	45.479	25003	1373	1.215	--
2	4.019	108133	54.521	8999	2561	1.078	15.219
总计		198332	100.000	34002			

图207 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

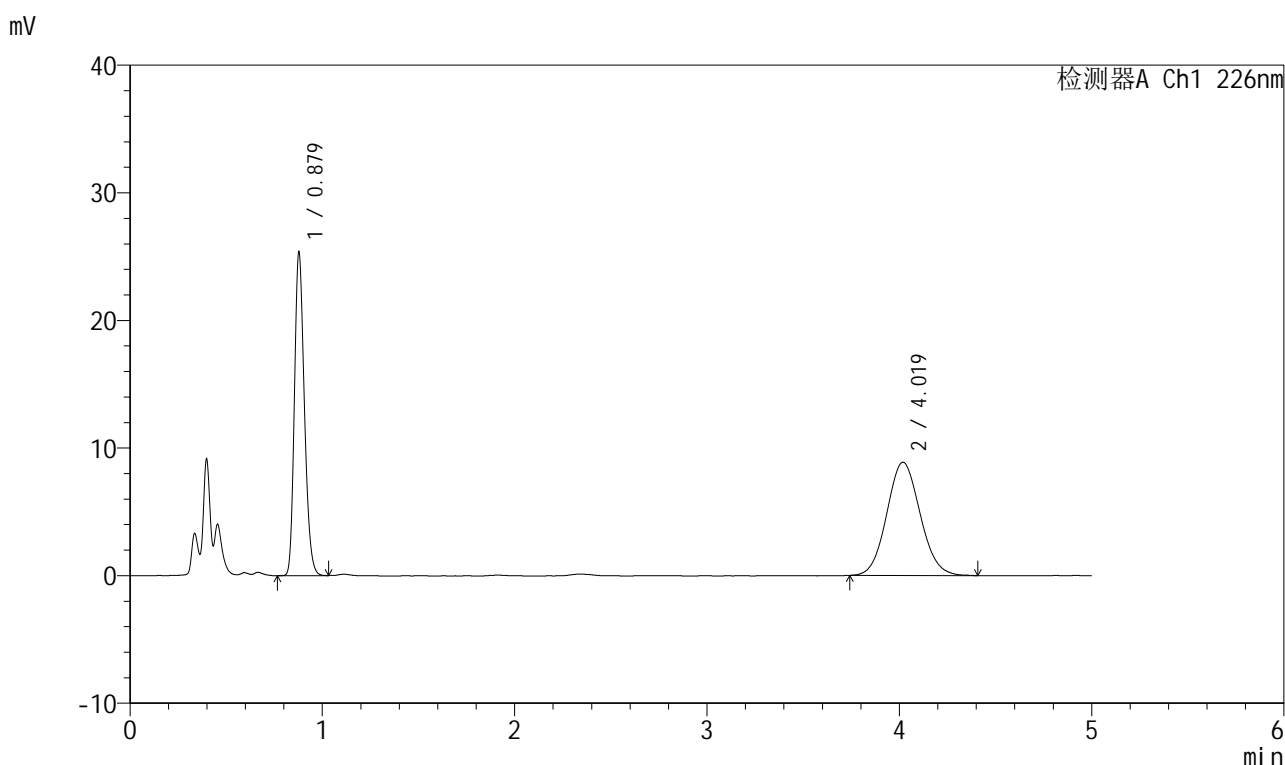


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2548-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:18:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	91409	46.090	25276	1370	1.216	--
2	4.019	106918	53.910	8868	2563	1.079	15.223
总计		198328	100.000	34144			

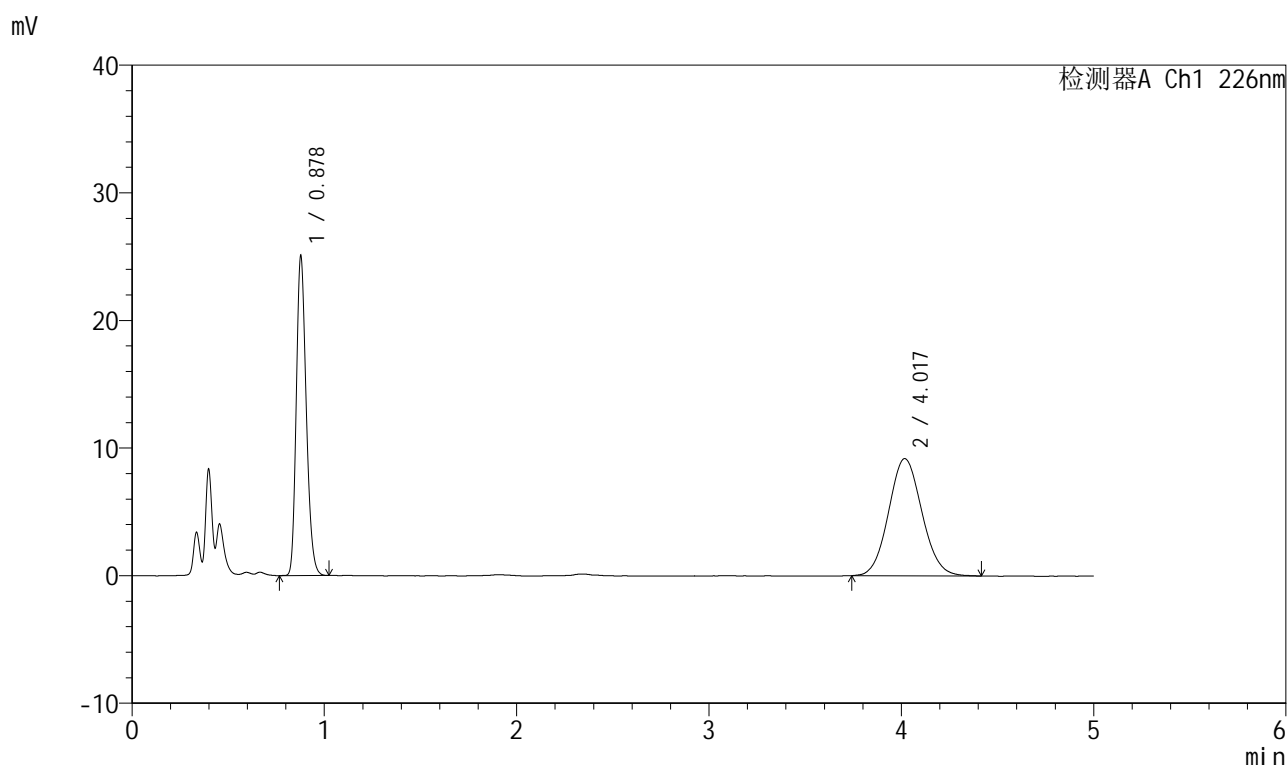
图208 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2549-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:24:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90255	44.915	24931	1372	1.218	--
2	4.017	110691	55.085	9177	2562	1.079	15.227
总计		200946	100.000	34108			

图209 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

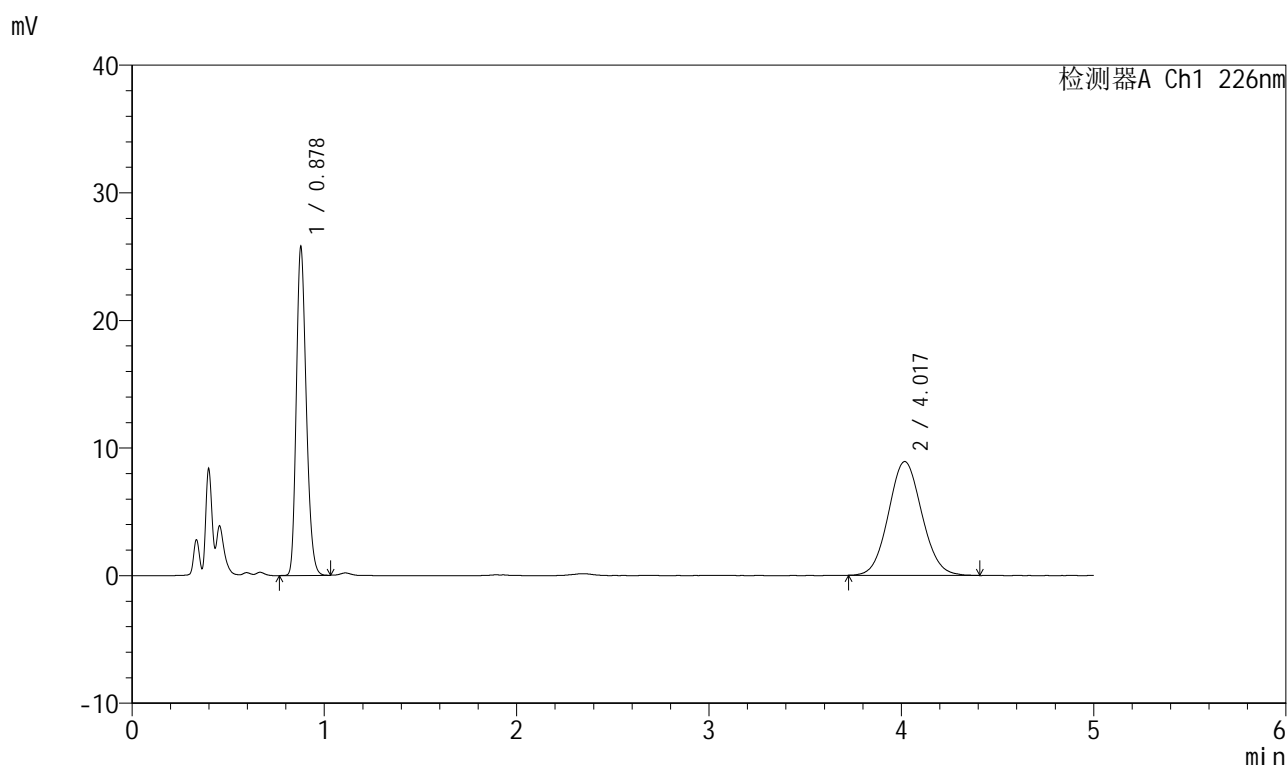


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2550-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:29:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	92647	46.247	25632	1374	1.217	--
2	4.017	107685	53.753	8908	2572	1.073	15.250
总计		200332	100.000	34540			

图210 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

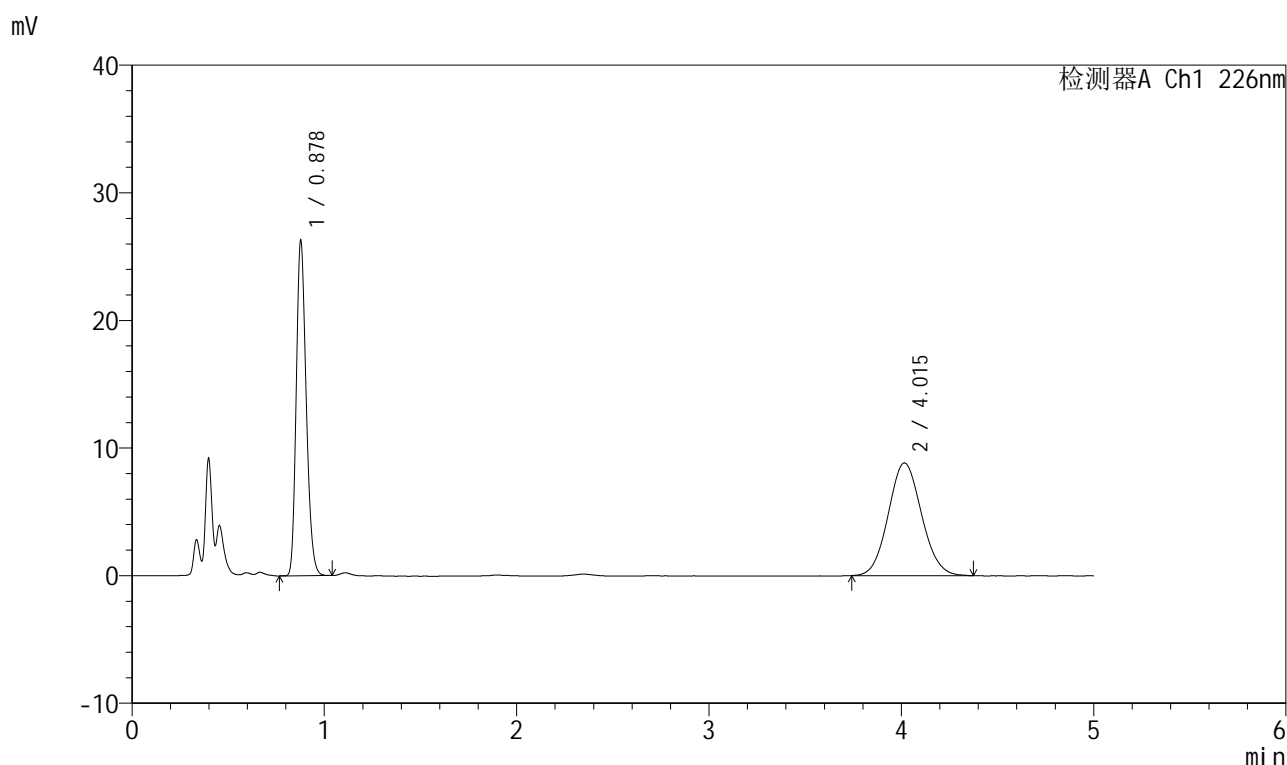


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2551-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:35:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94577	47.094	26121	1369	1.219	--
2	4.015	106250	52.906	8832	2552	1.081	15.199
总计		200827	100.000	34953			

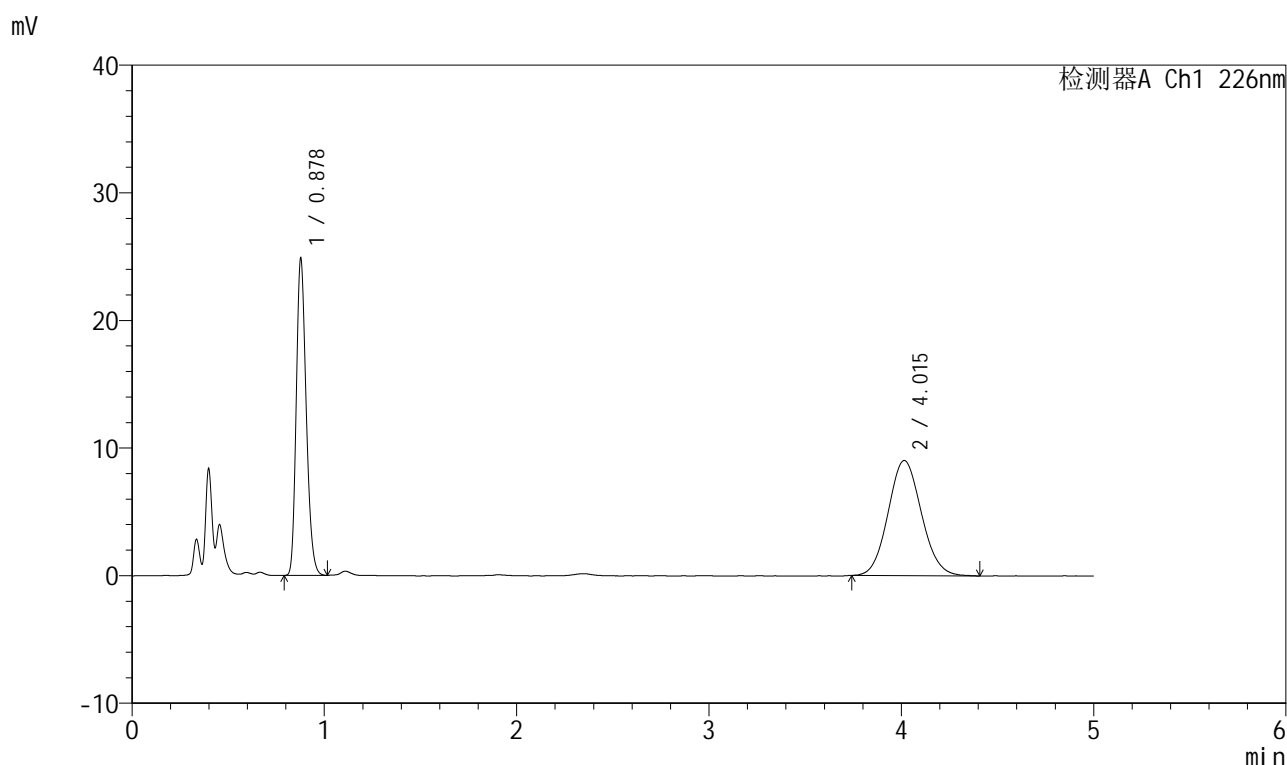
图211 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2552-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:40:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	89397	45.152	24708	1371	1.220	--
2	4.015	108594	54.848	9017	2573	1.085	15.248
总计		197991	100.000	33725			

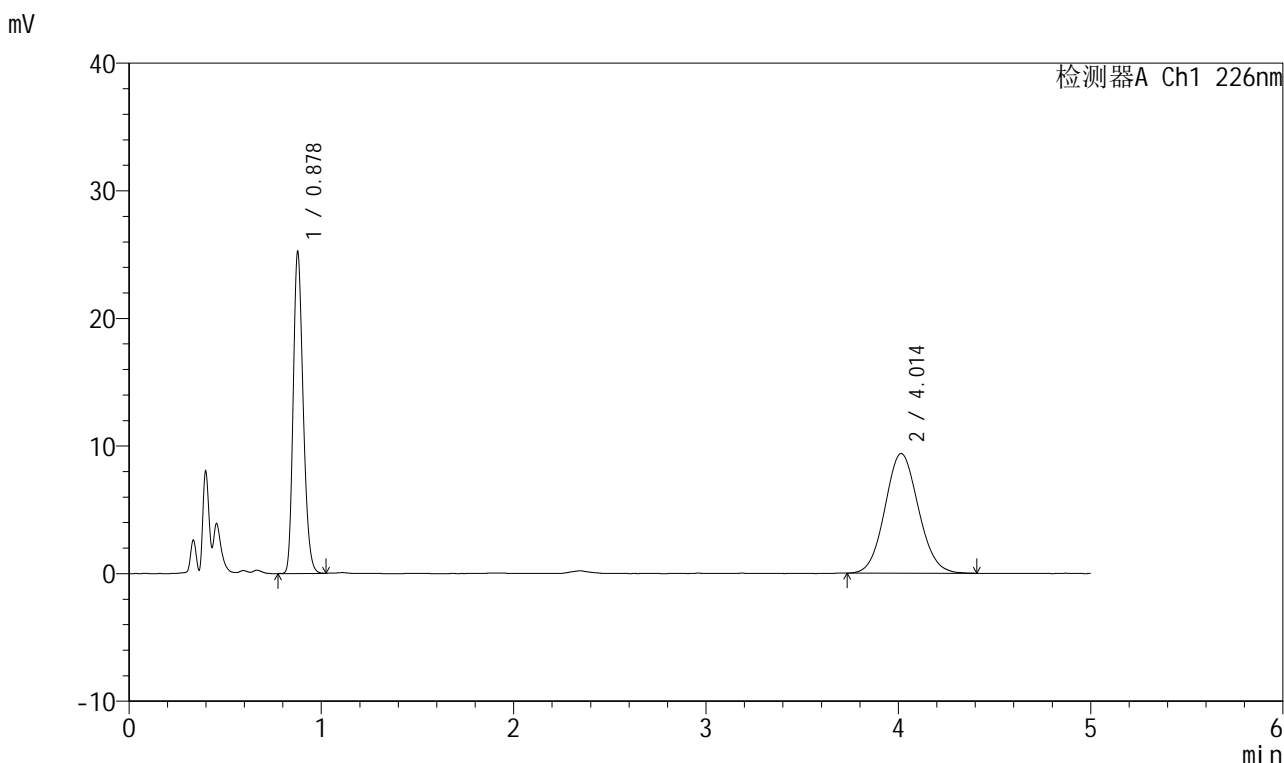


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2553-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:45:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90949	44.504	25047	1365	1.220	--
2	4.014	113412	55.496	9379	2555	1.079	15.200
总计		204360	100.000	34426			

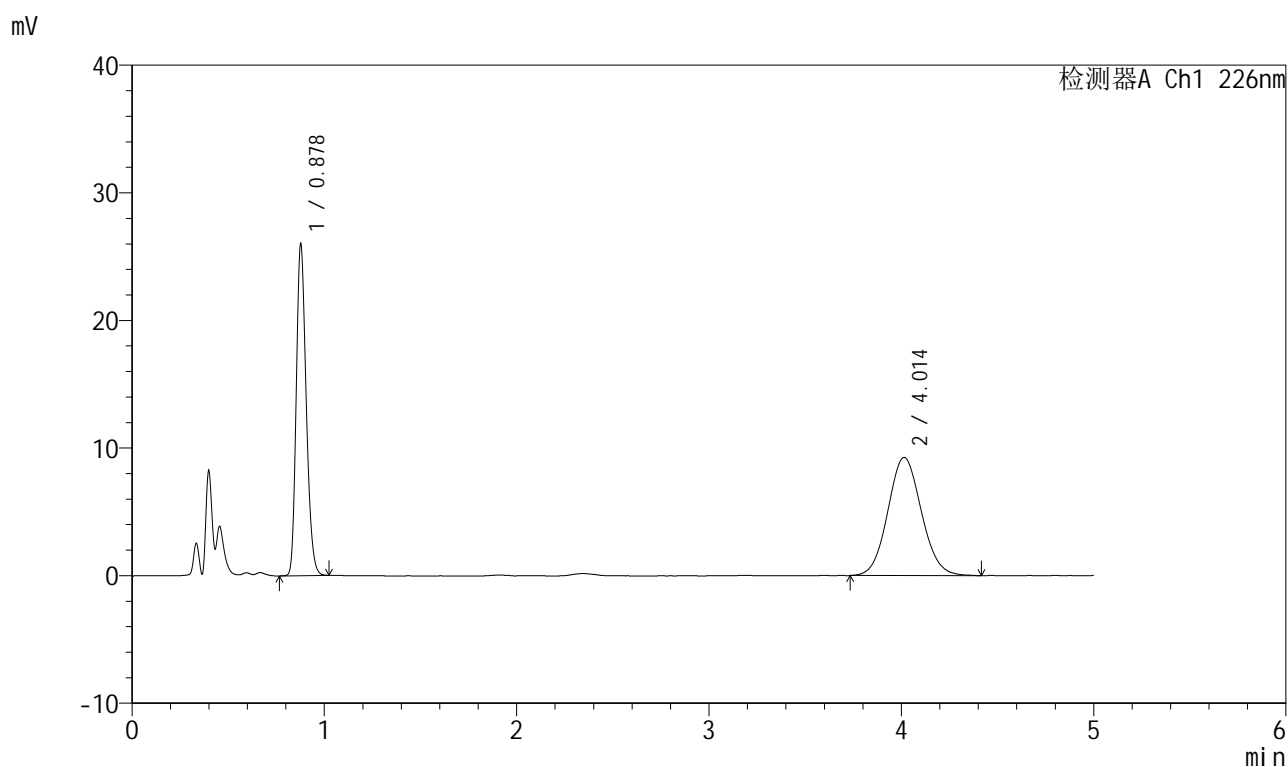
图213 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2554-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:41:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	93691	45.505	25834	1367	1.218	--
2	4.014	112203	54.495	9259	2545	1.078	15.177
总计		205894	100.000	35093			

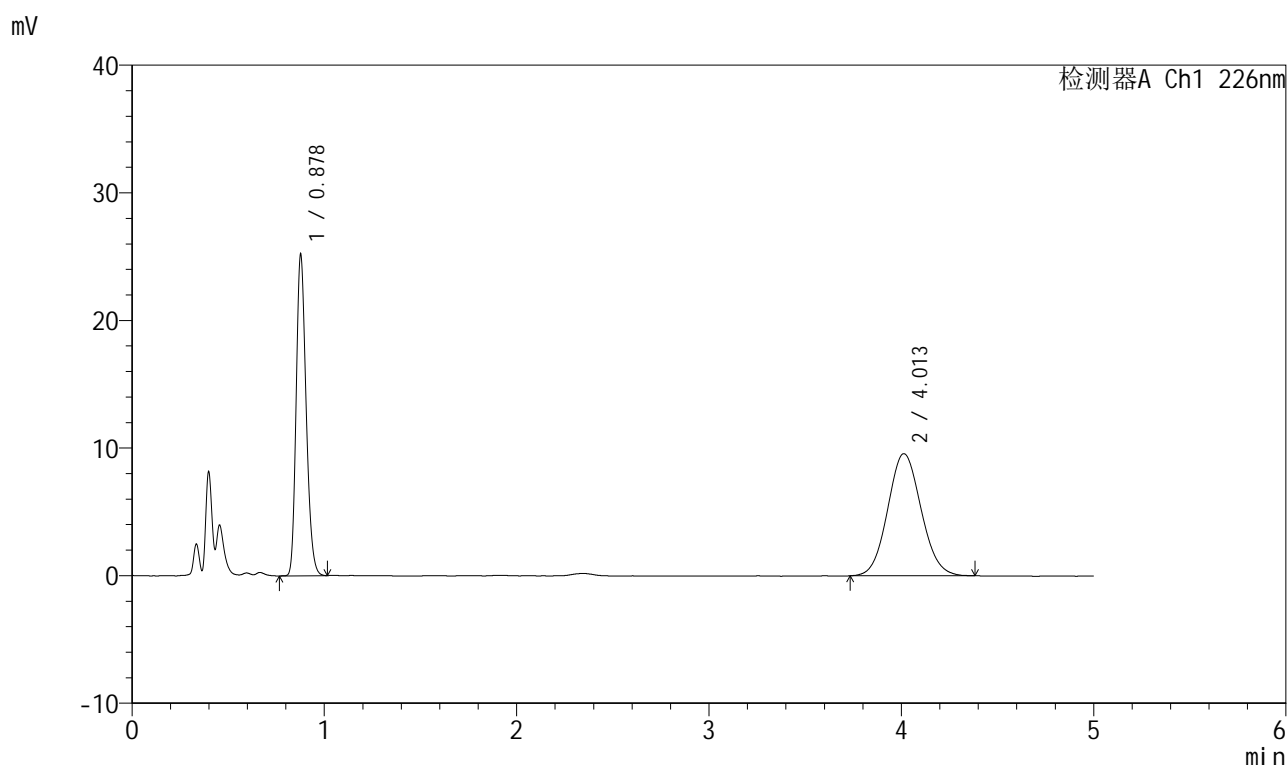
图214 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2555-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 12:56:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

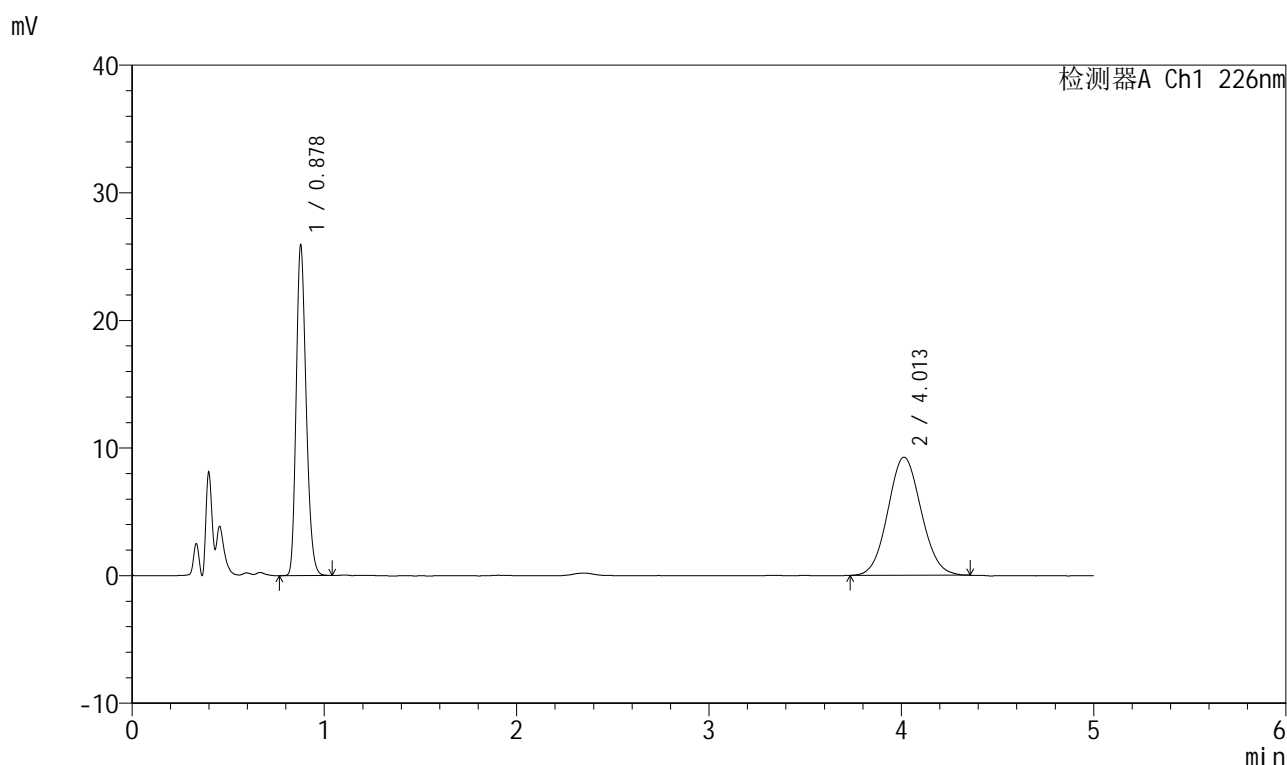
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90694	43.967	24984	1368	1.219	--
2	4.013	115584	56.033	9575	2547	1.081	15.184
总计		206279	100.000	34560			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2556-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:01:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	93389	45.588	25726	1366	1.220	--
2	4.013	111467	54.412	9258	2555	1.071	15.201
总计		204856	100.000	34984			

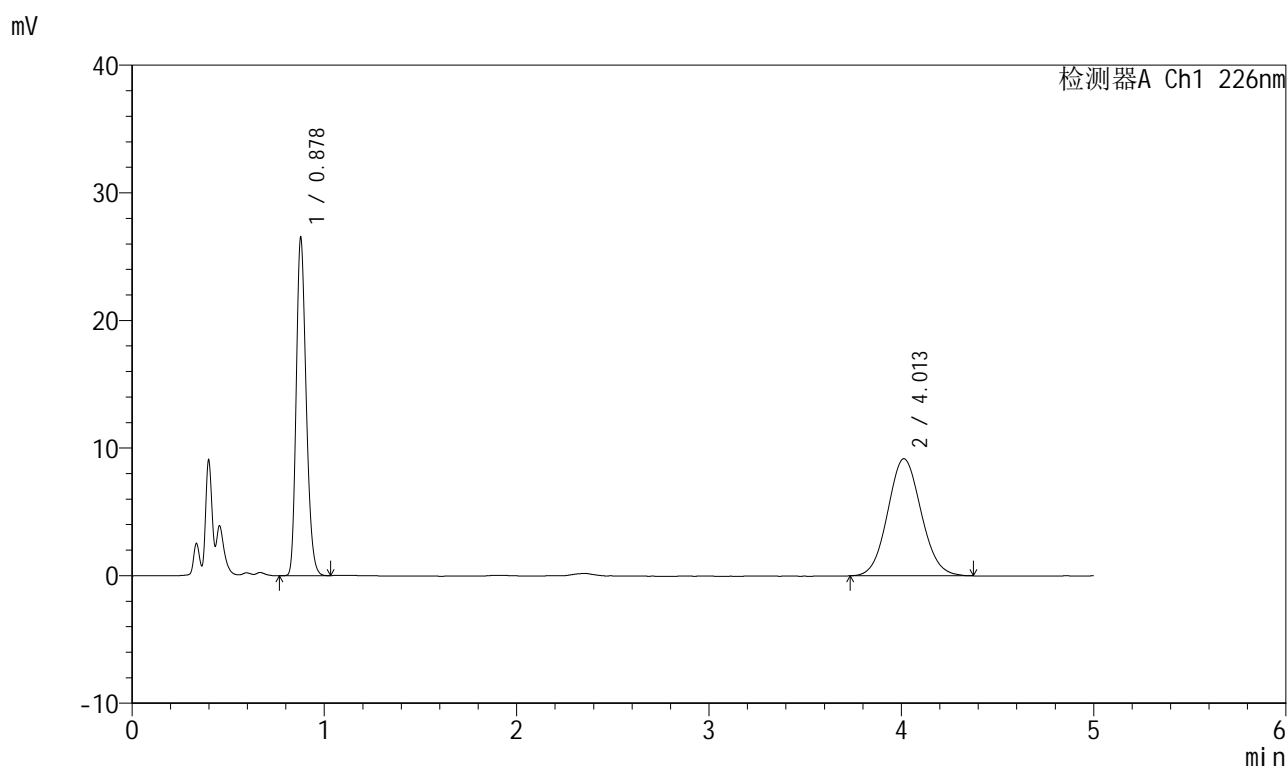
图216 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2557-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:07:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	95501	46.301	26323	1364	1.221	--
2	4.013	110760	53.699	9174	2541	1.081	15.164
总计		206261	100.000	35497			

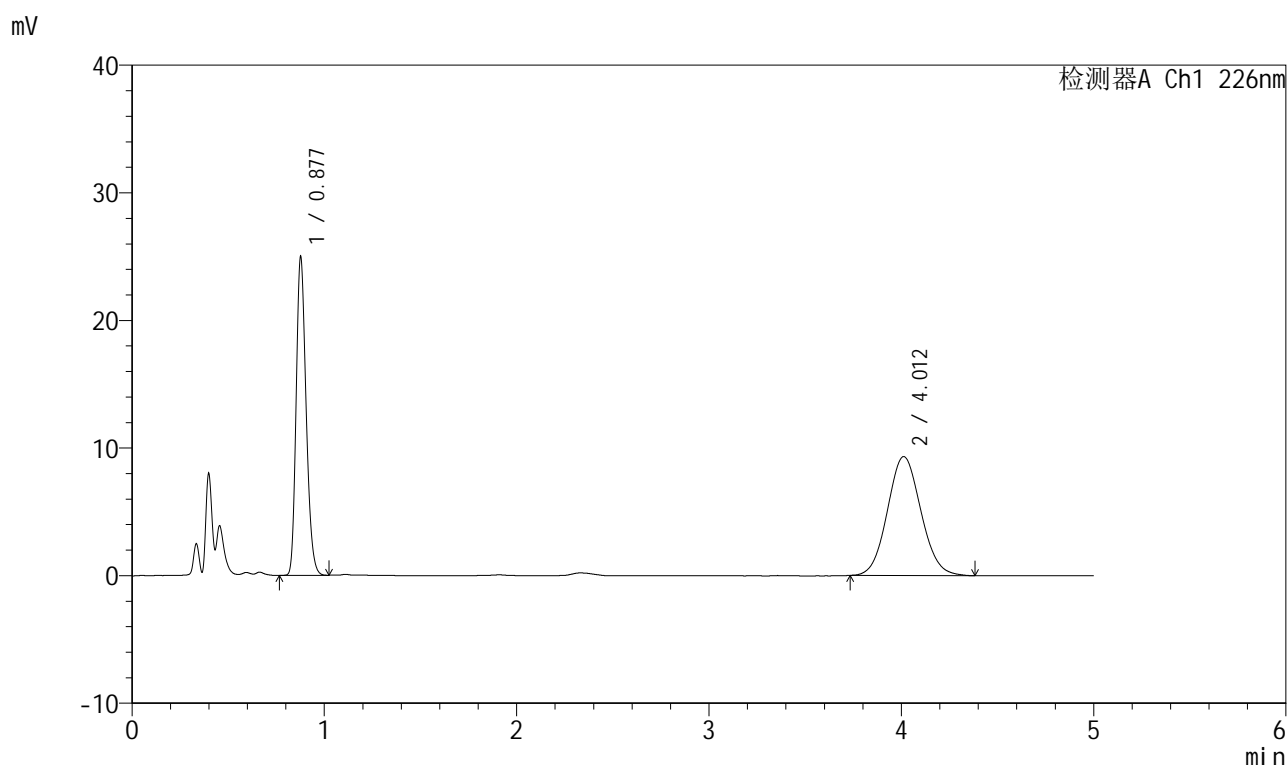


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2558-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:12:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89967	44.404	24759	1366	1.220	--
2	4.012	112642	55.596	9319	2526	1.076	15.132
总计		202609	100.000	34078			

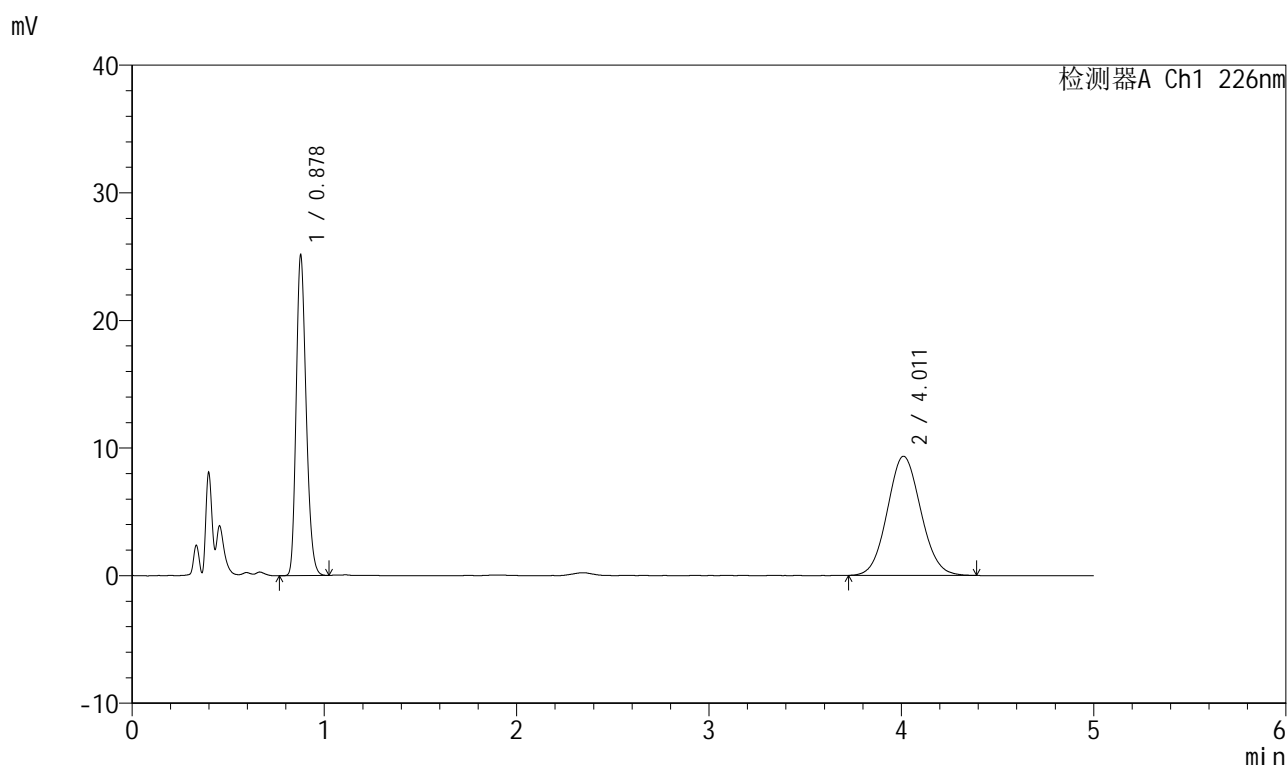
图218 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2559-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:18:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90631	44.570	24943	1364	1.219	--
2	4.011	112716	55.430	9330	2522	1.075	15.118
总计		203348	100.000	34273			

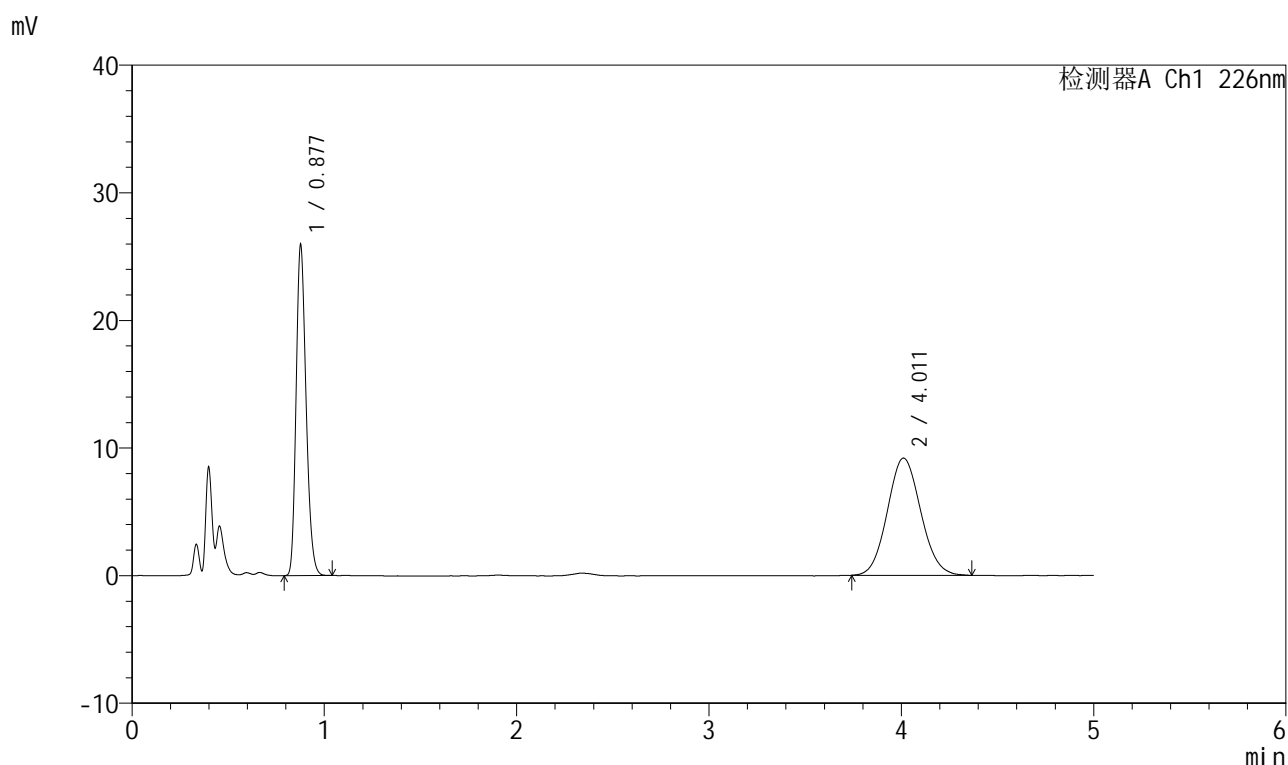
图219 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2560-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:23:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

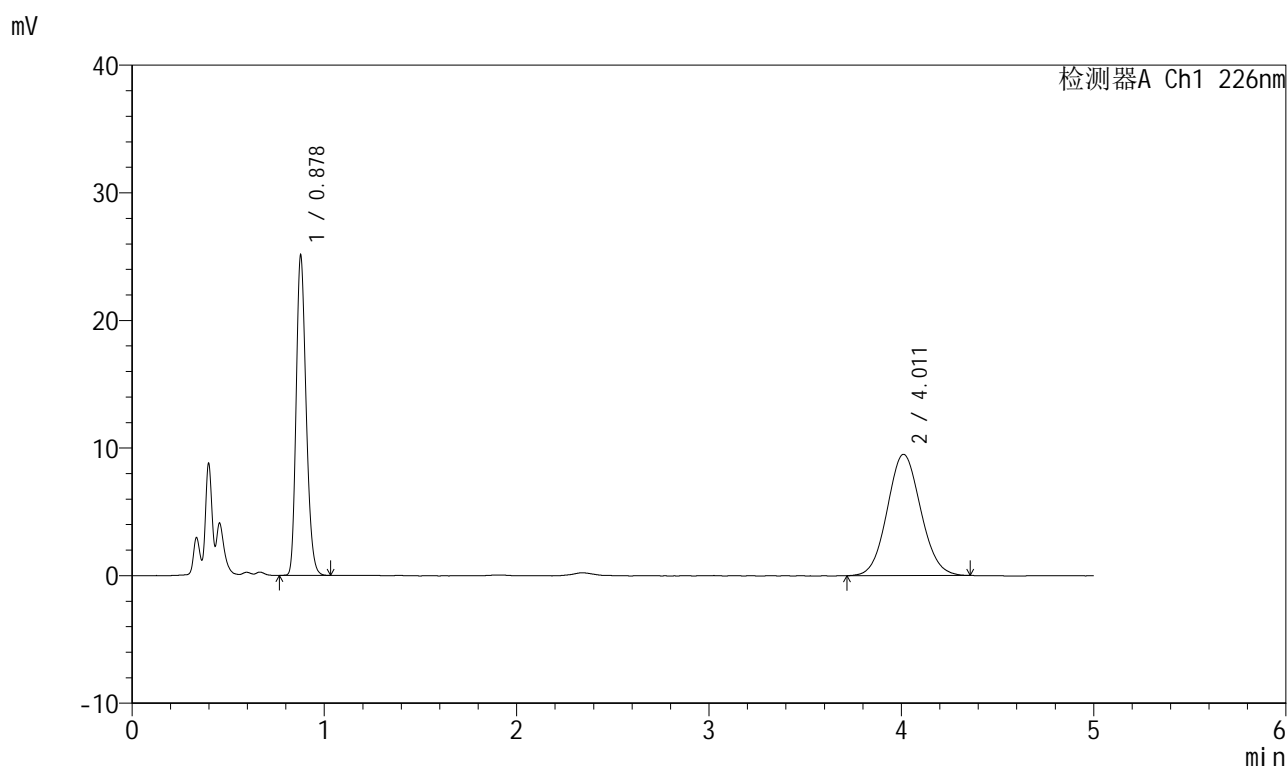
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93352	45.754	25690	1365	1.221	--
2	4.011	110680	54.246	9178	2563	1.083	15.216
总计		204032	100.000	34868			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2561-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:28:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90493	44.103	24887	1364	1.218	--
2	4.011	114693	55.897	9494	2532	1.073	15.140
总计		205186	100.000	34381			

图221 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

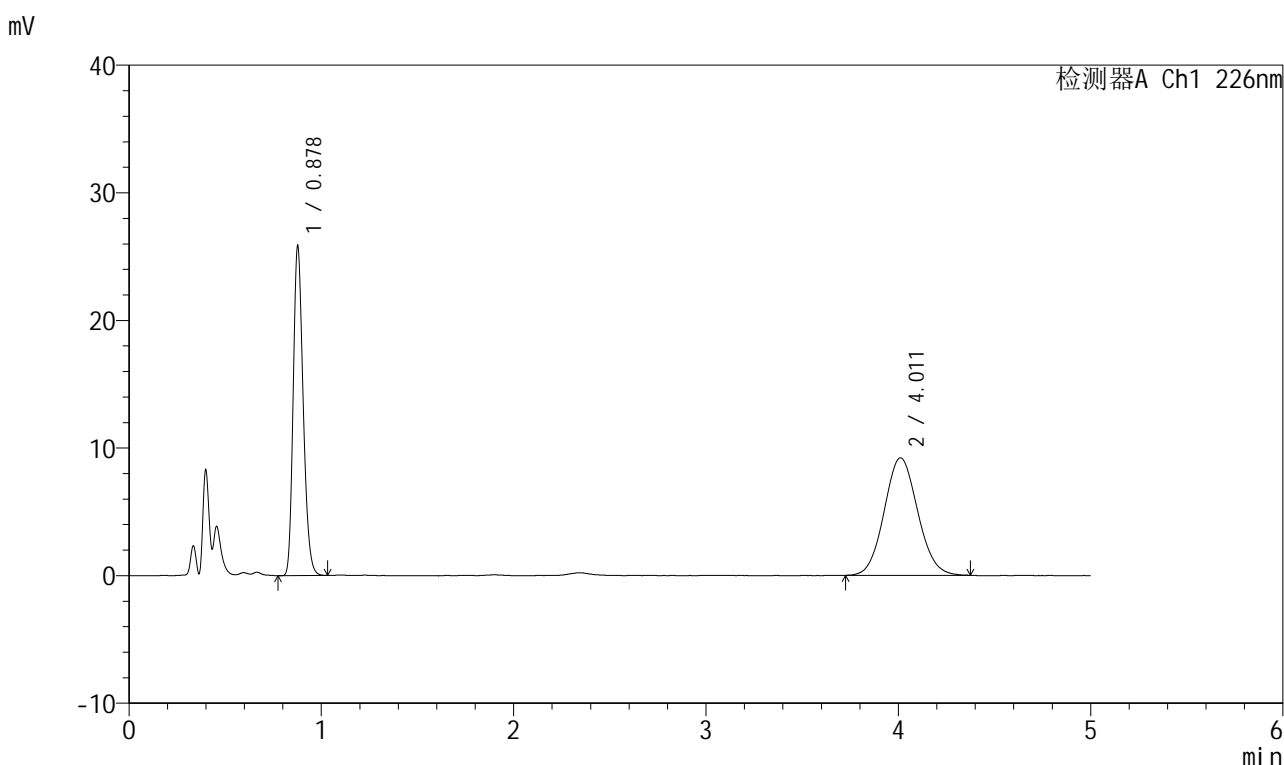


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2562-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:34:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	93166	45.541	25652	1365	1.221	--
2	4.011	111410	54.459	9202	2530	1.080	15.135
总计		204576	100.000	34854			

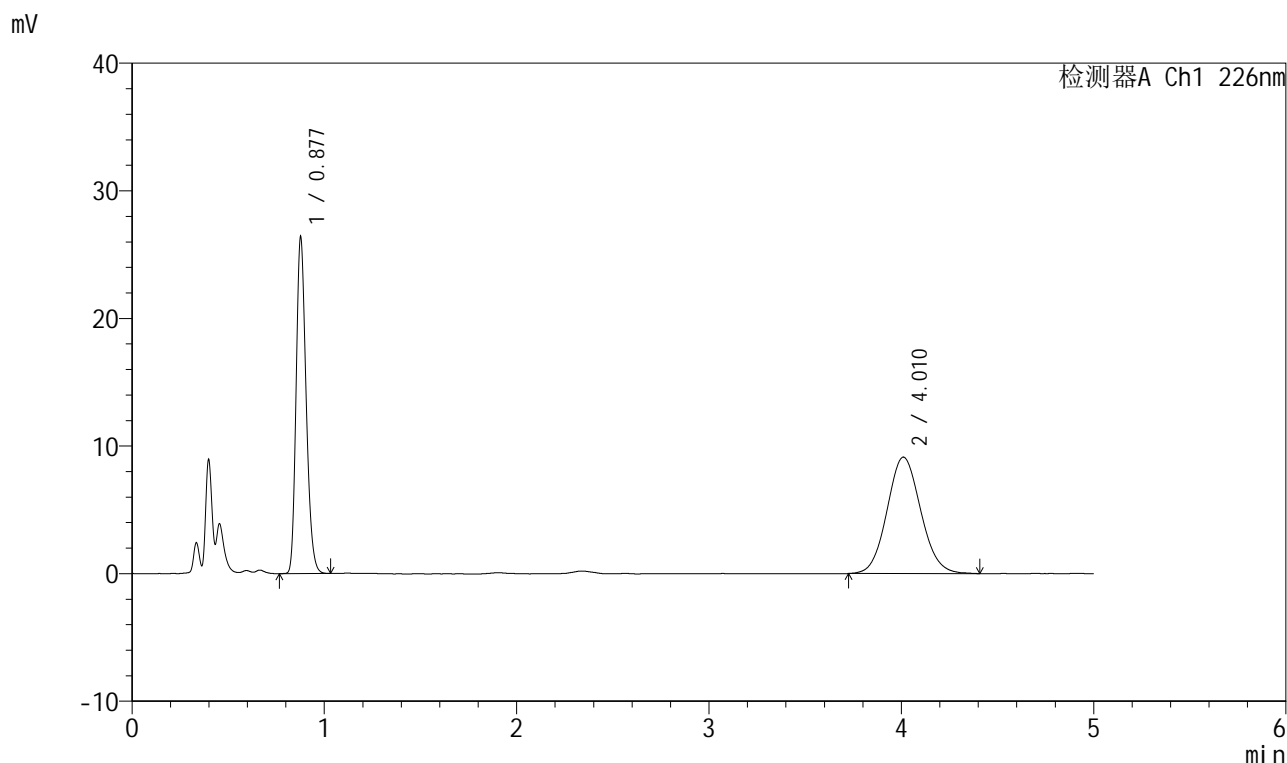
图222 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2563-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:39:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

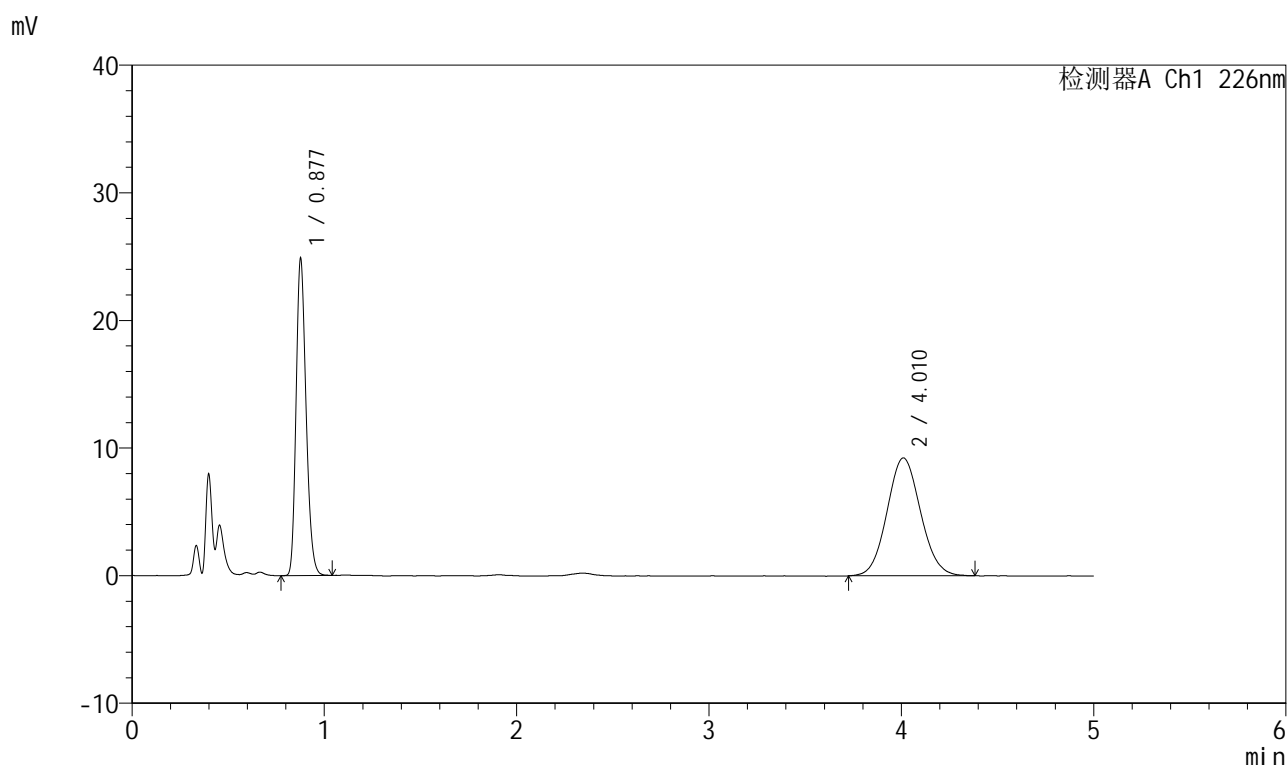
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	95141	46.169	26139	1362	1.222	--
2	4.010	110930	53.831	9122	2528	1.083	15.131
总计		206071	100.000	35261			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2564-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:45:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89699	44.481	24622	1362	1.220	--
2	4.010	111956	55.519	9239	2529	1.074	15.134
总计		201655	100.000	33861			

图224 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

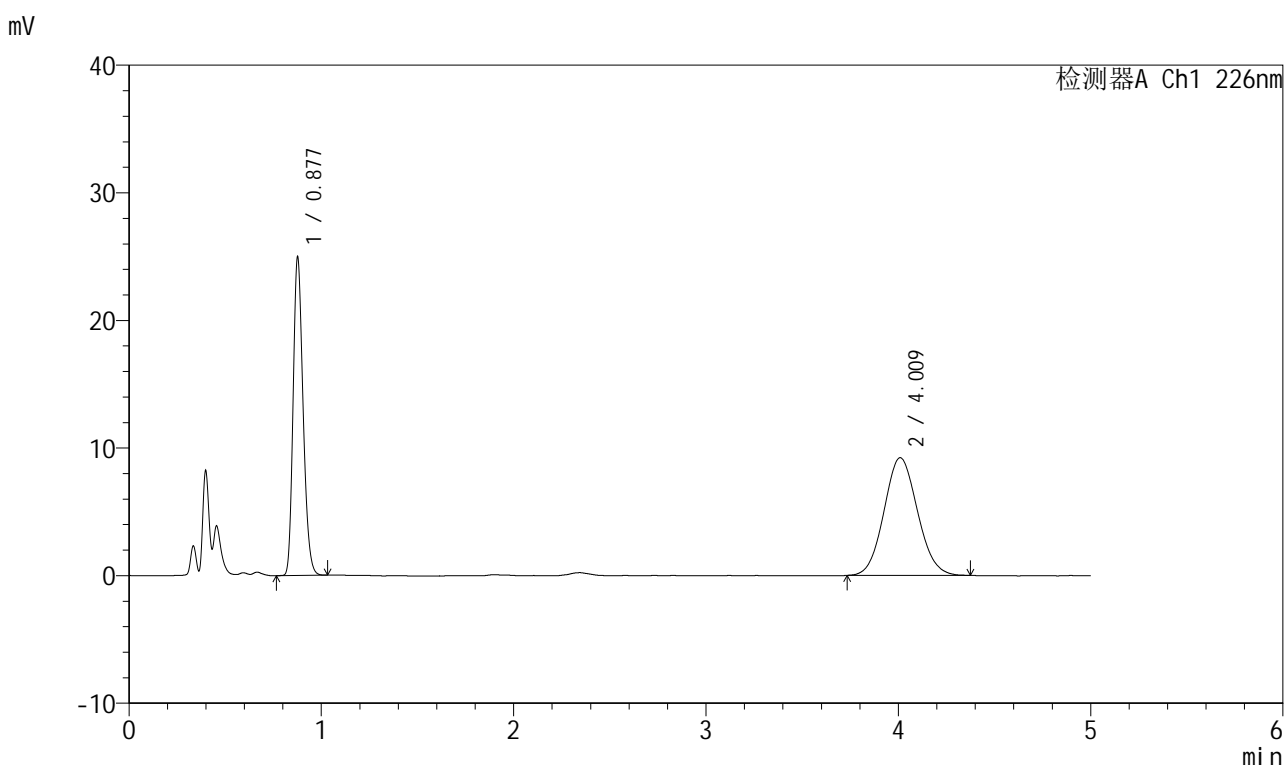


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2565-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:50:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90070	44.660	24734	1362	1.219	--
2	4.009	111609	55.340	9214	2520	1.081	15.109
总计		201678	100.000	33948			

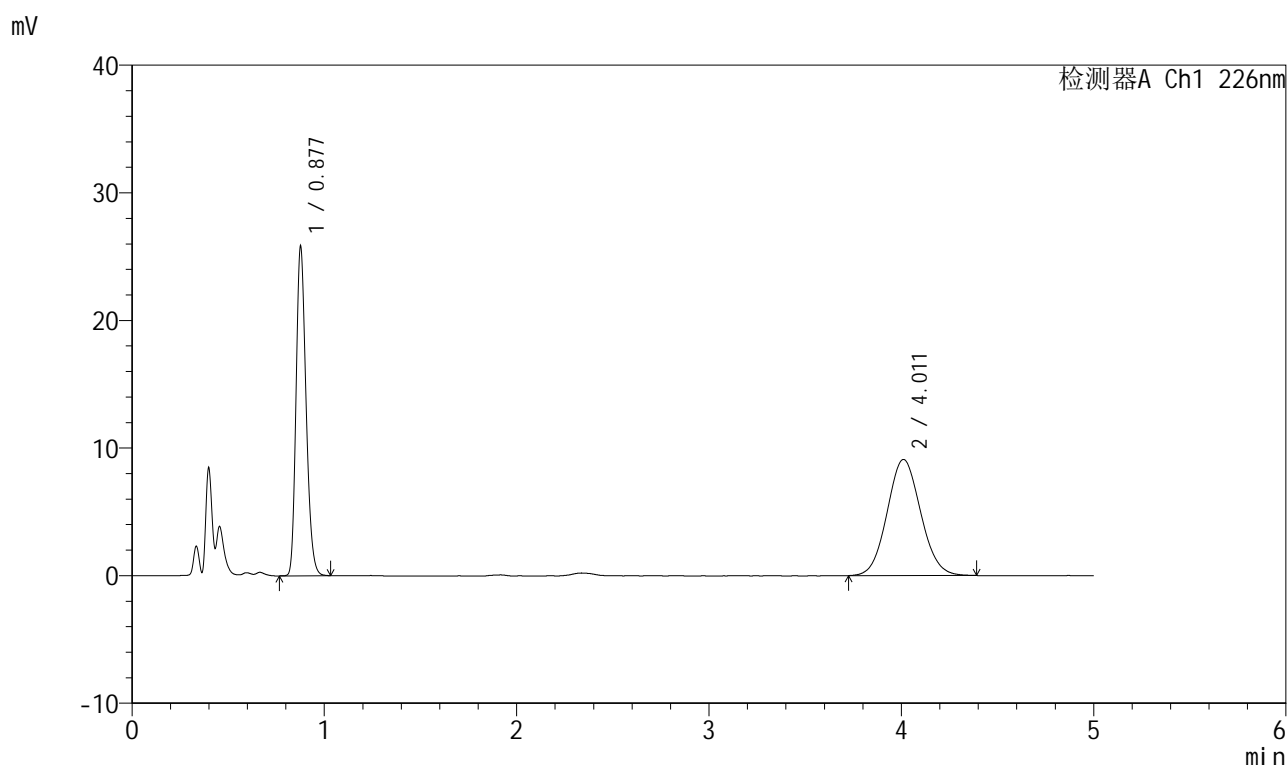
图225 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2566-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 13:55:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93330	45.809	25553	1357	1.222	--
2	4.011	110407	54.191	9098	2512	1.073	15.091
总计		203736	100.000	34651			

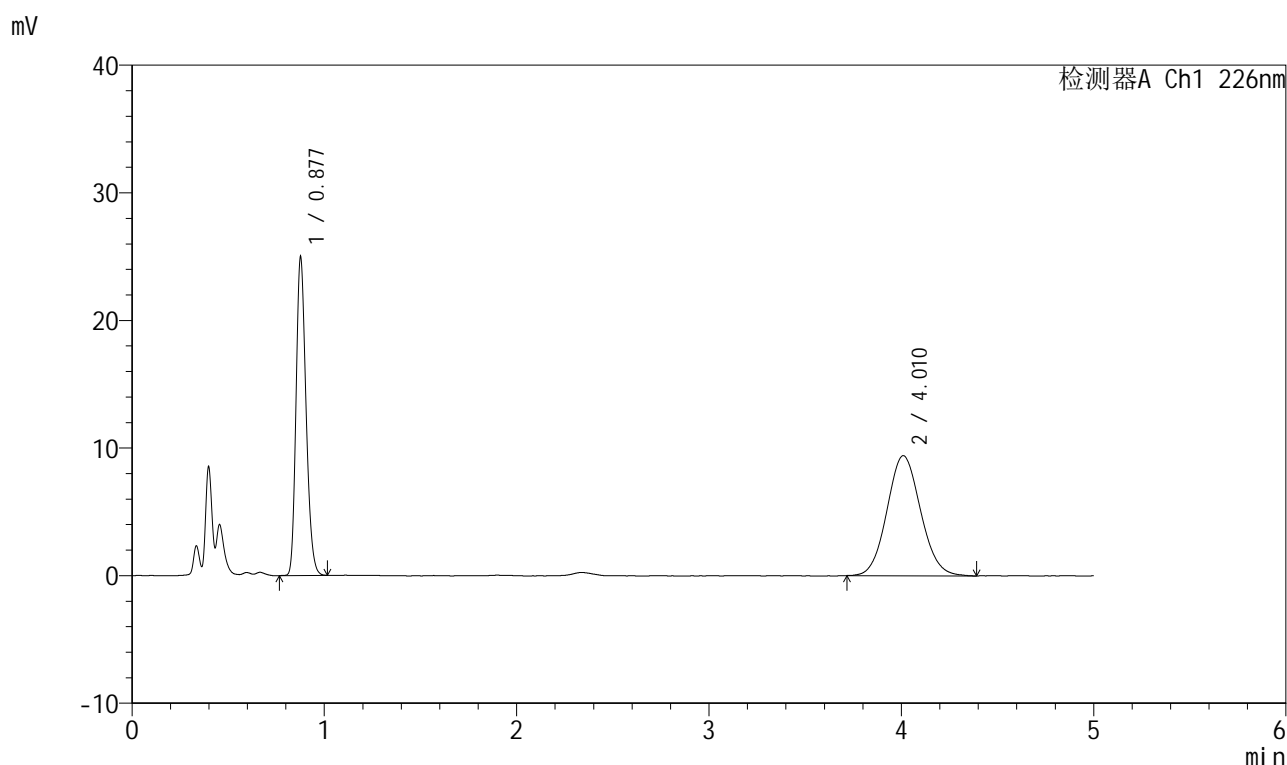
图226 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2567-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:01:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90215	44.113	24696	1357	1.219	--
2	4.010	114293	55.887	9400	2518	1.080	15.103
总计		204508	100.000	34096			

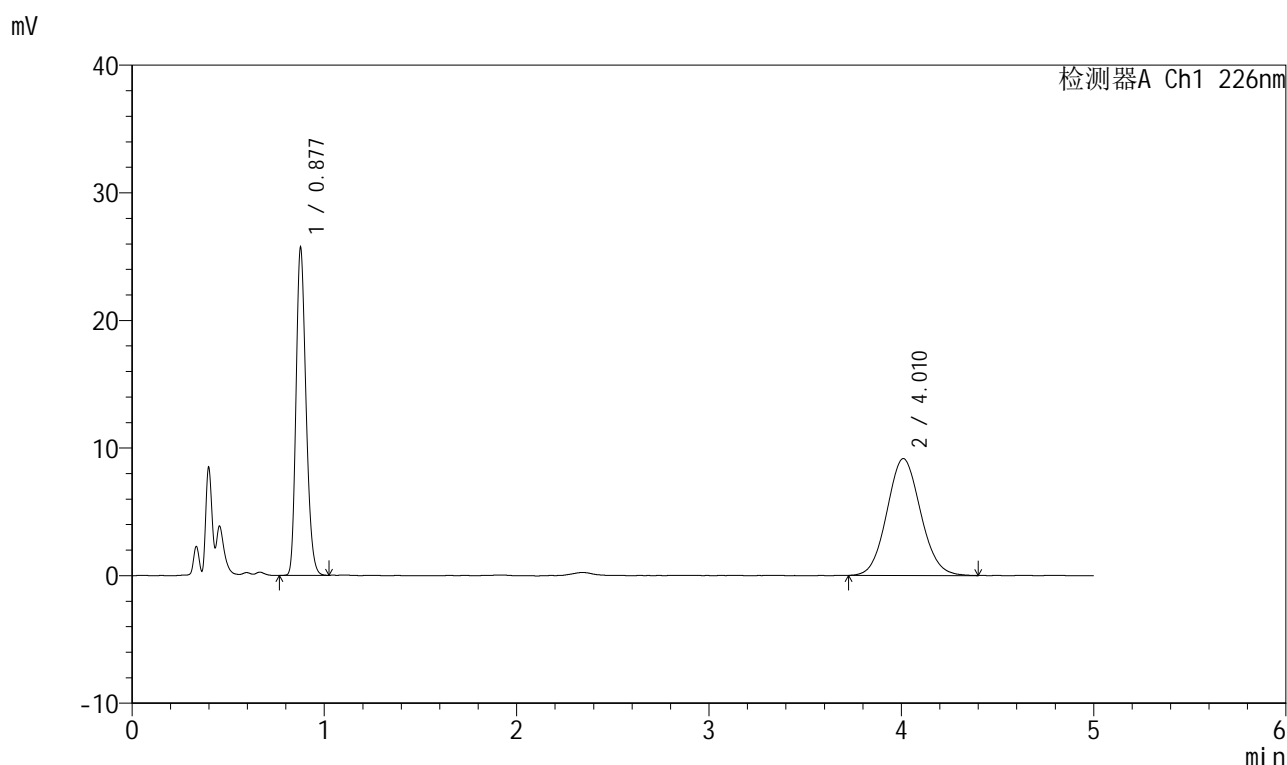


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2568-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:06:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92803	45.423	25406	1357	1.221	--
2	4.010	111504	54.577	9151	2495	1.081	15.051
总计		204307	100.000	34558			

图228 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

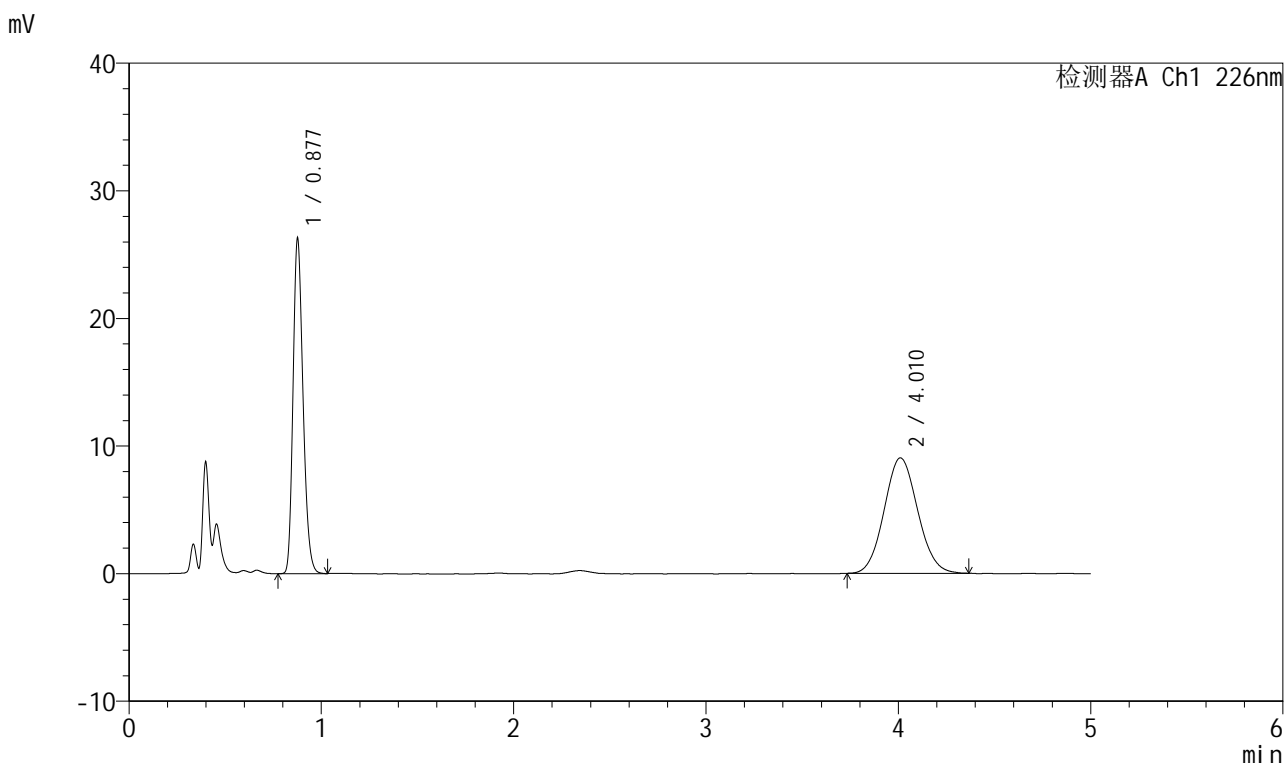


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2569-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:11:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	95068	46.449	25992	1356	1.221	--
2	4.010	109602	53.551	9043	2518	1.076	15.104
总计		204671	100.000	35035			

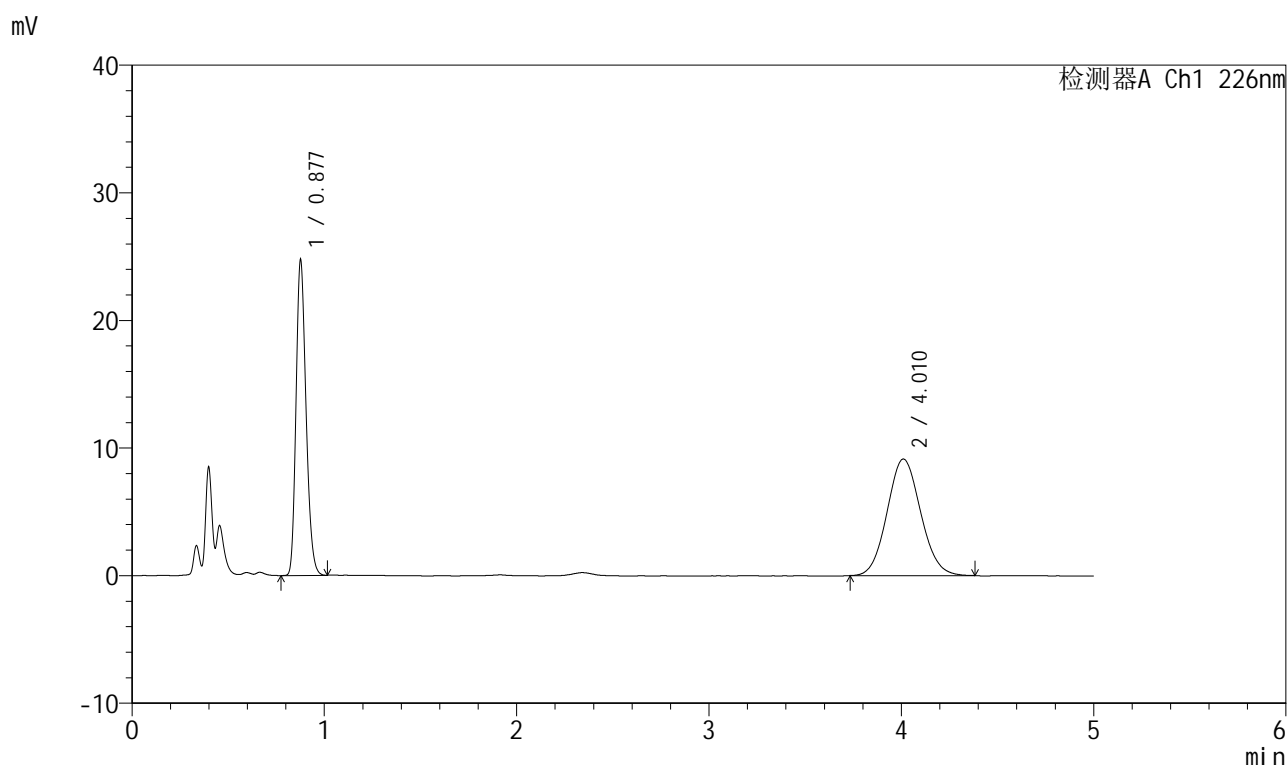
图229 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2570-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:17:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

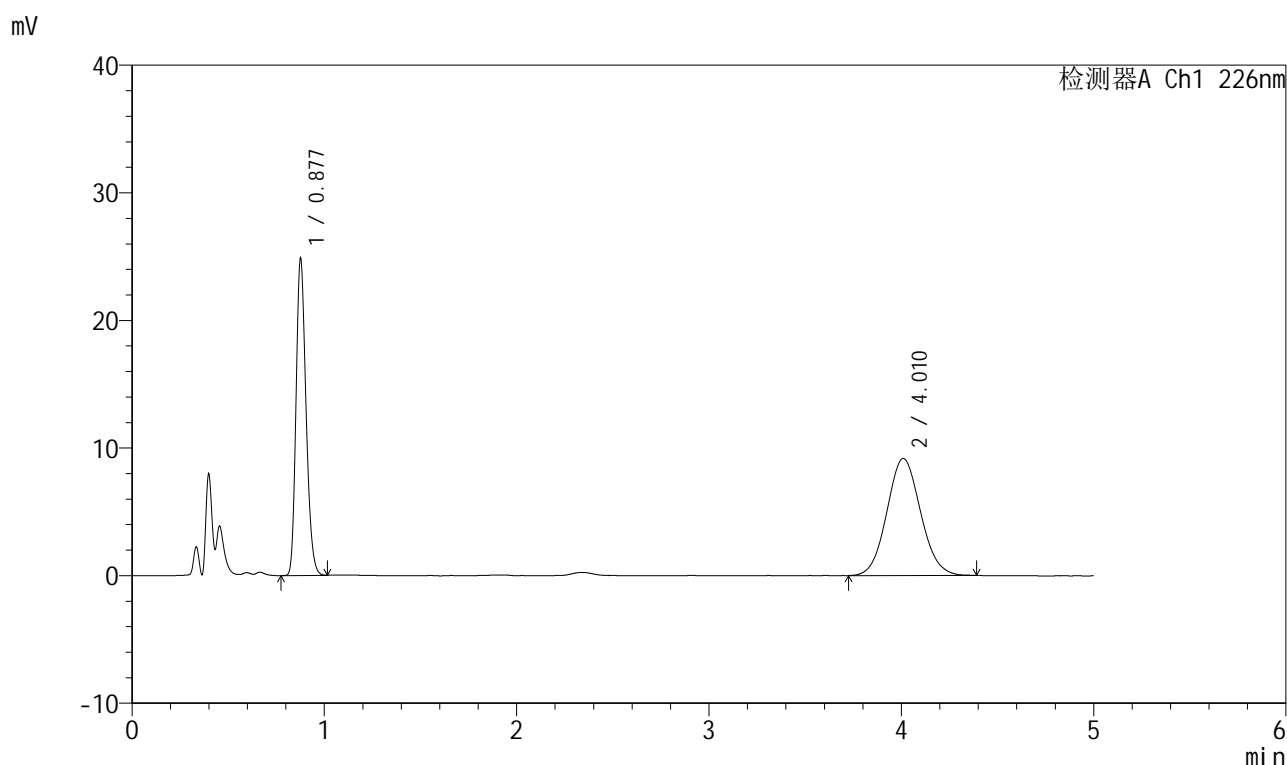
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89423	44.694	24477	1356	1.219	--
2	4.010	110654	55.306	9127	2522	1.081	15.112
总计		200077	100.000	33604			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2571-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:22:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89812	44.603	24586	1356	1.220	--
2	4.010	111548	55.397	9160	2515	1.078	15.095
总计		201360	100.000	33746			

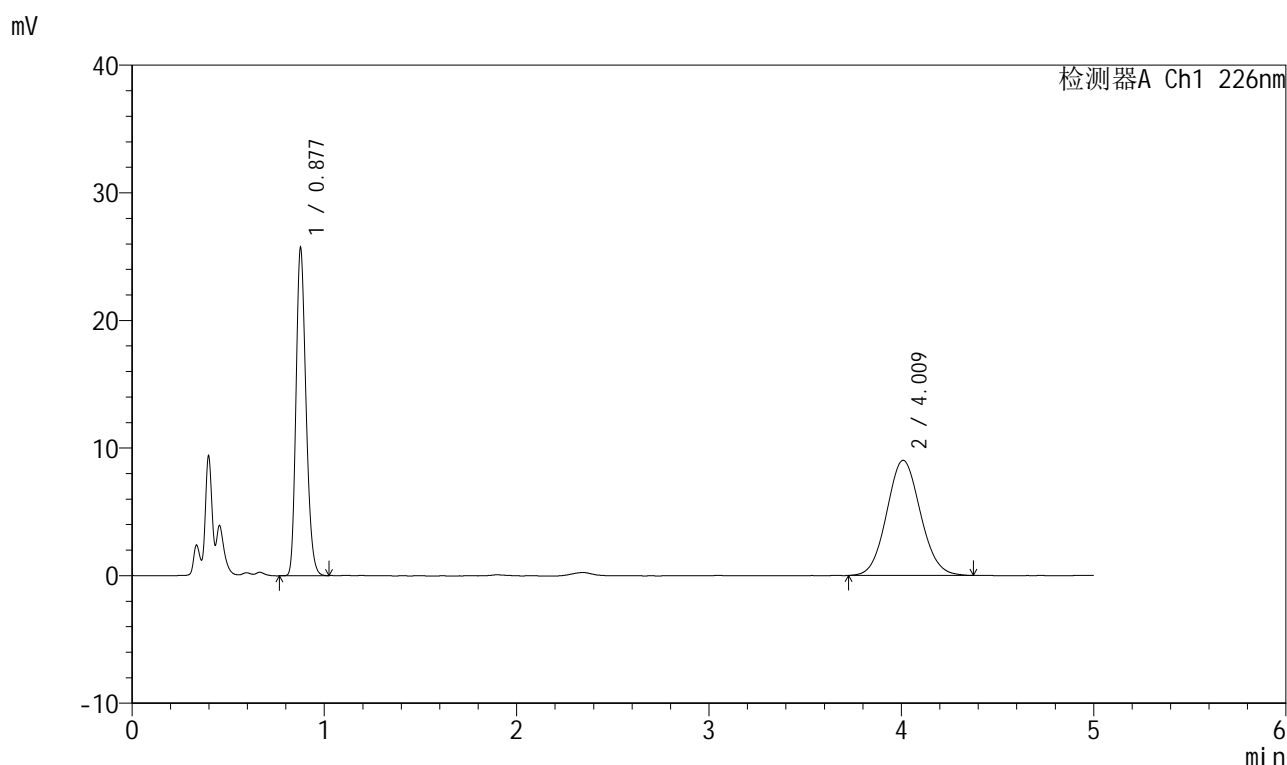
图231 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2572-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:28:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92904	45.857	25393	1354	1.221	--
2	4.009	109693	54.143	9008	2506	1.076	15.073
总计		202597	100.000	34400			

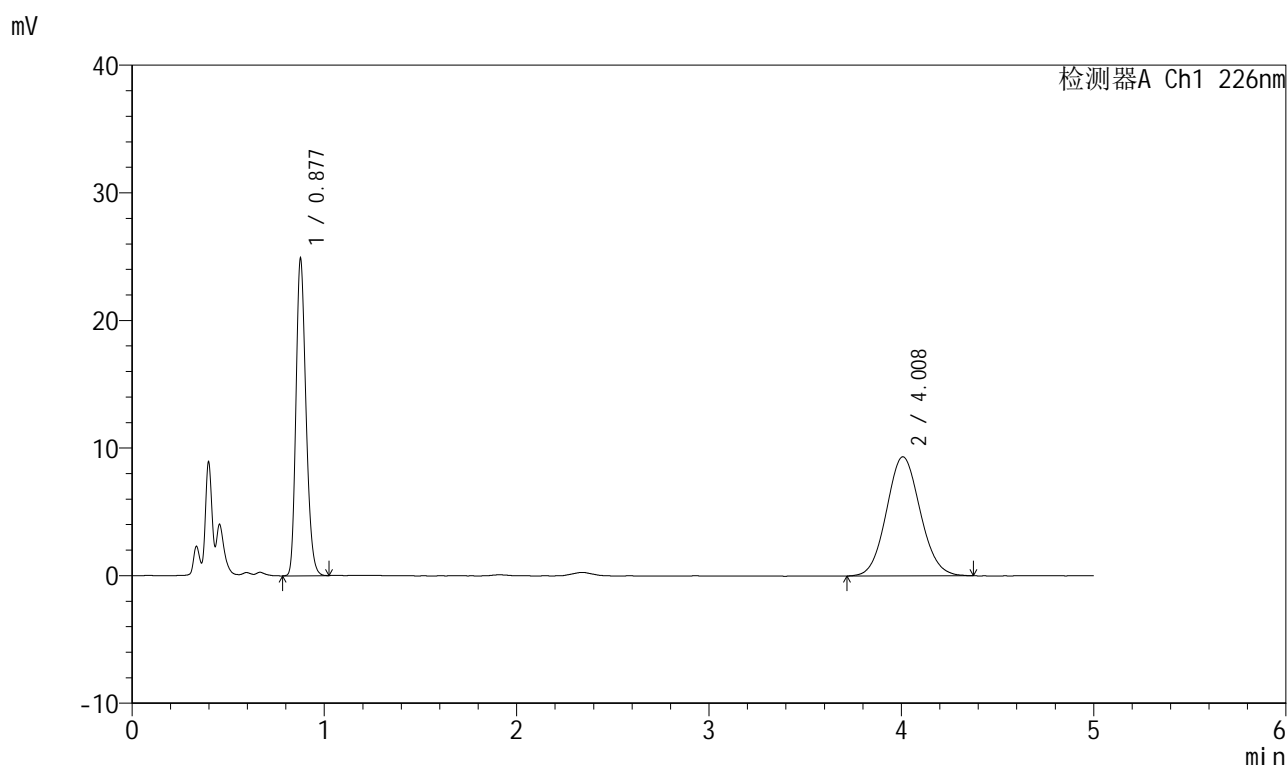


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2573-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:33:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90007	44.215	24545	1355	1.224	--
2	4.008	113560	55.785	9327	2496	1.078	15.047
总计		203567	100.000	33872			

图233 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

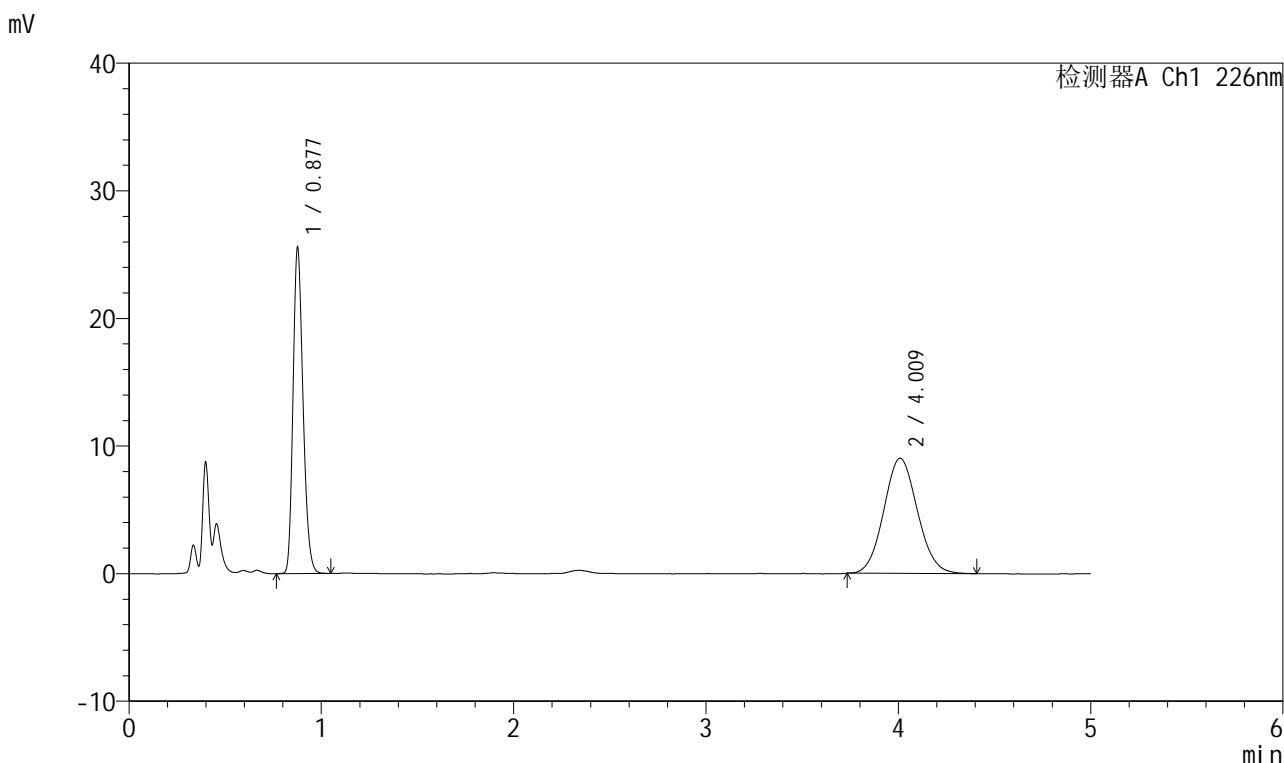


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2574-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:38:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92468	45.735	25284	1354	1.222	--
2	4.009	109714	54.265	9016	2511	1.077	15.081
总计		202182	100.000	34299			

图234 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

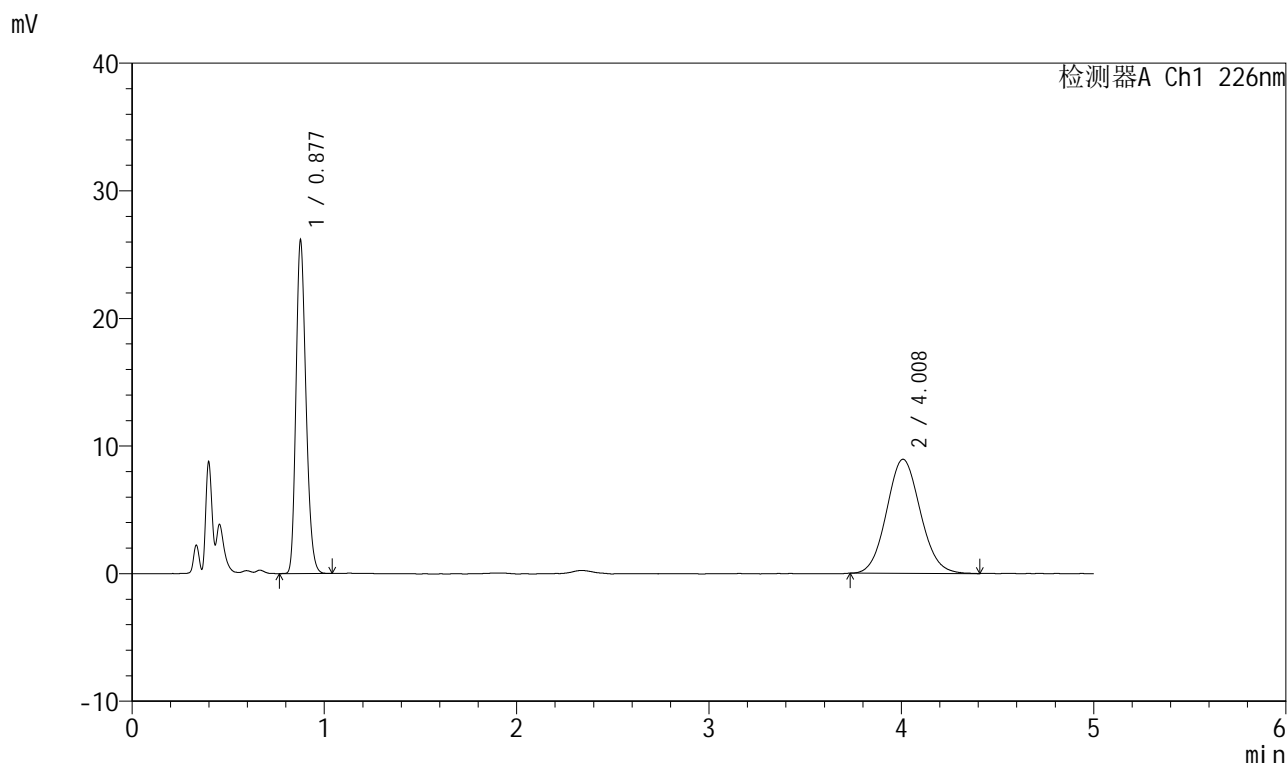


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2575-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:44:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	94406	46.454	25788	1353	1.219	--
2	4.008	108821	53.546	8929	2509	1.082	15.076
总计		203227	100.000	34717			

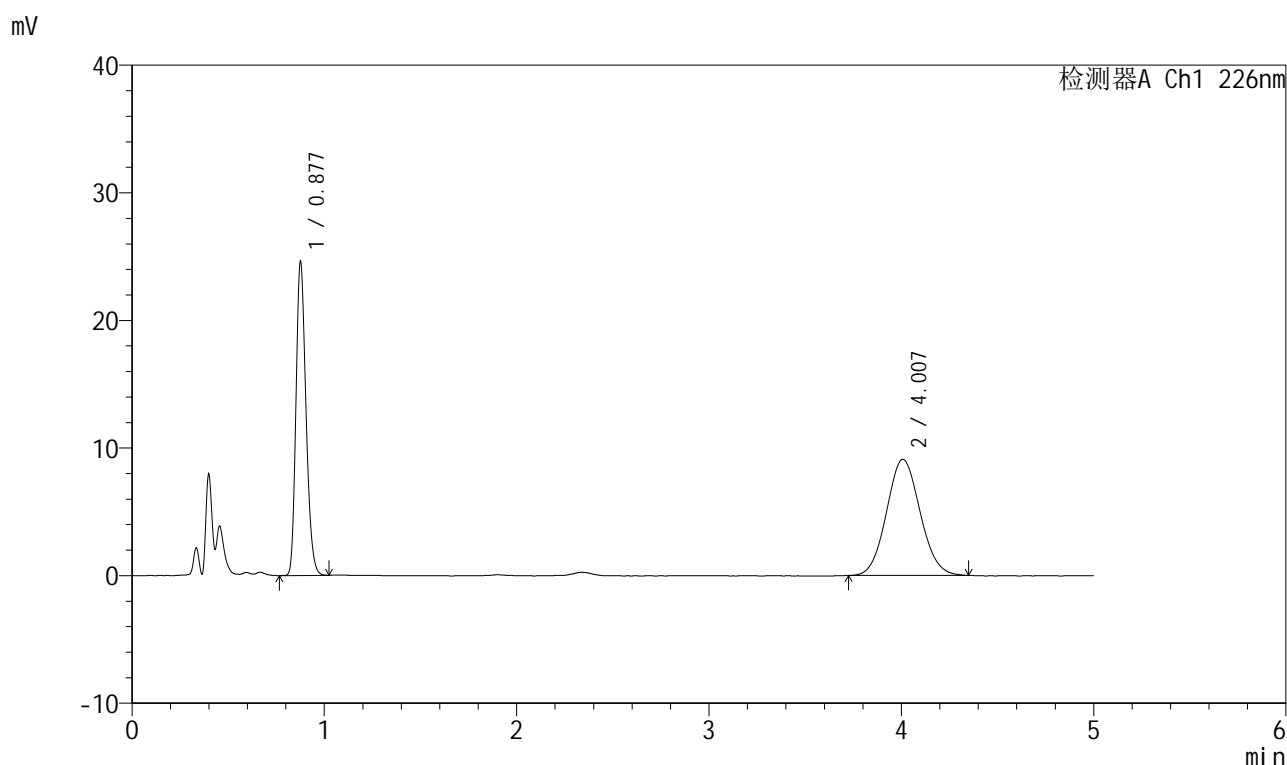
图235 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2576-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:49:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:42:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

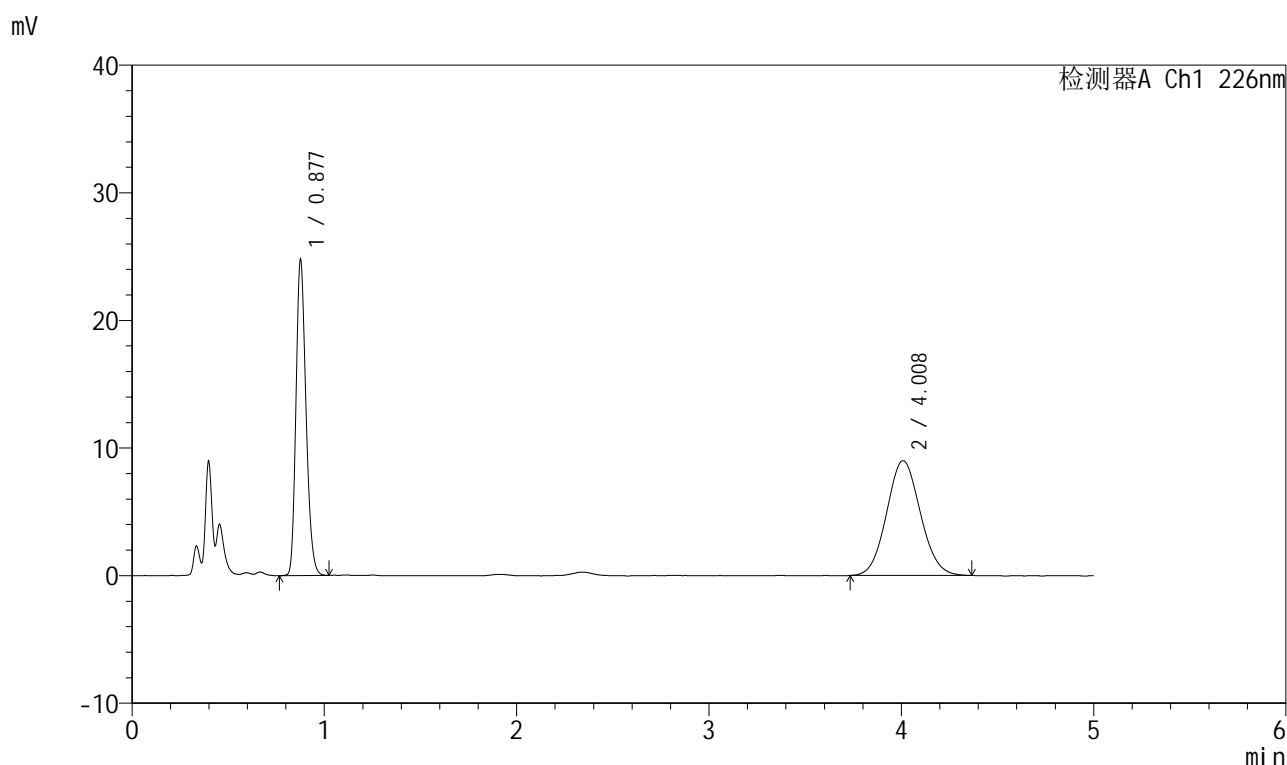
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89097	44.650	24299	1351	1.222	--
2	4.007	110448	55.350	9098	2503	1.079	15.058
总计		199545	100.000	33397			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2577-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 14:54:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

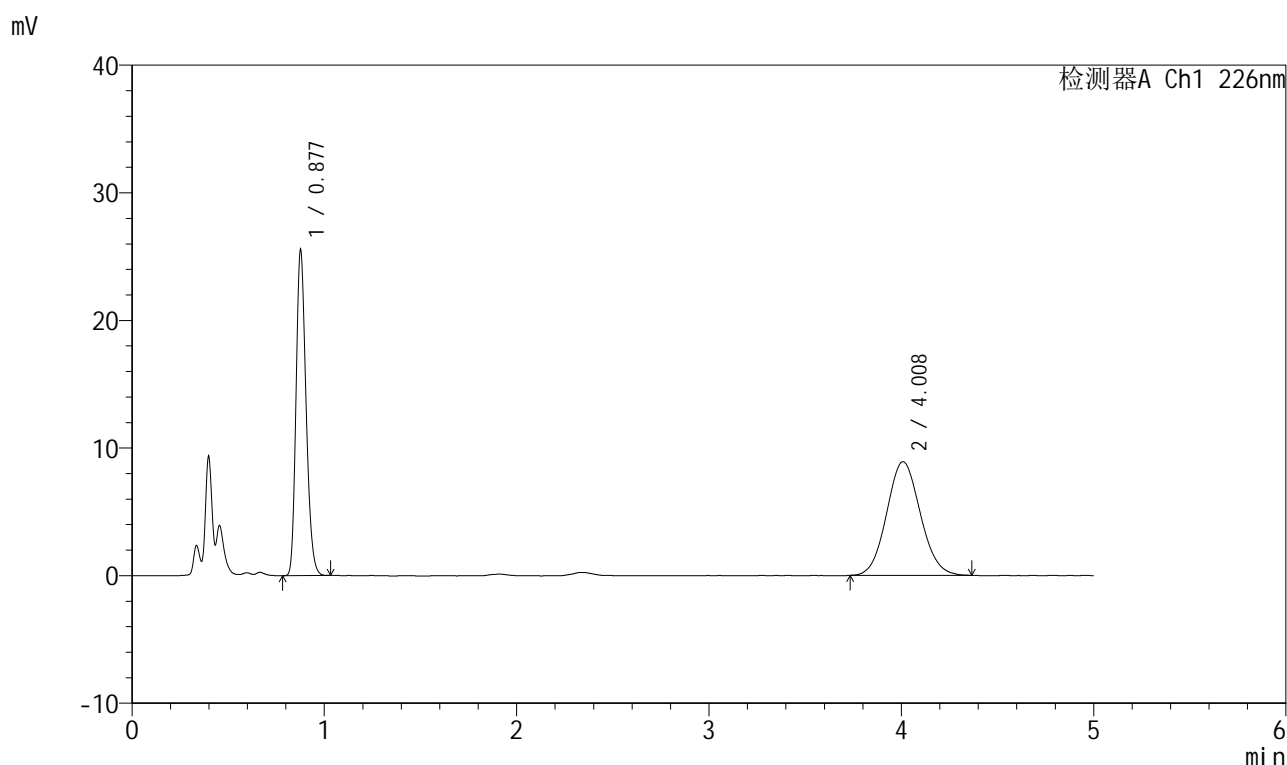
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89755	45.074	24465	1350	1.218	--
2	4.008	109373	54.926	8978	2472	1.074	14.986
总计		199129	100.000	33443			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2578-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:00:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

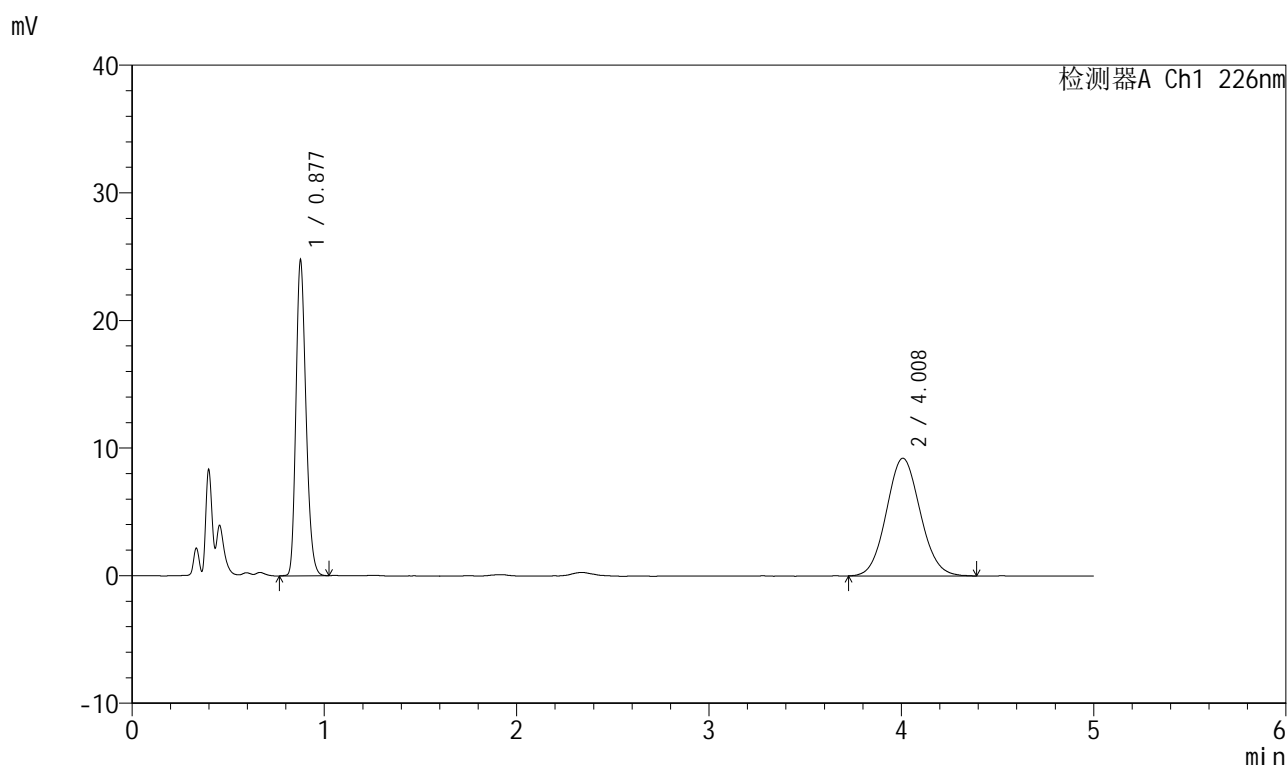
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92446	46.072	25261	1351	1.220	--
2	4.008	108211	53.928	8896	2498	1.078	15.048
总计		200656	100.000	34157			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2579-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:05:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89669	44.300	24418	1350	1.222	--
2	4.008	112744	55.700	9219	2462	1.078	14.963
总计		202412	100.000	33637			

图239 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

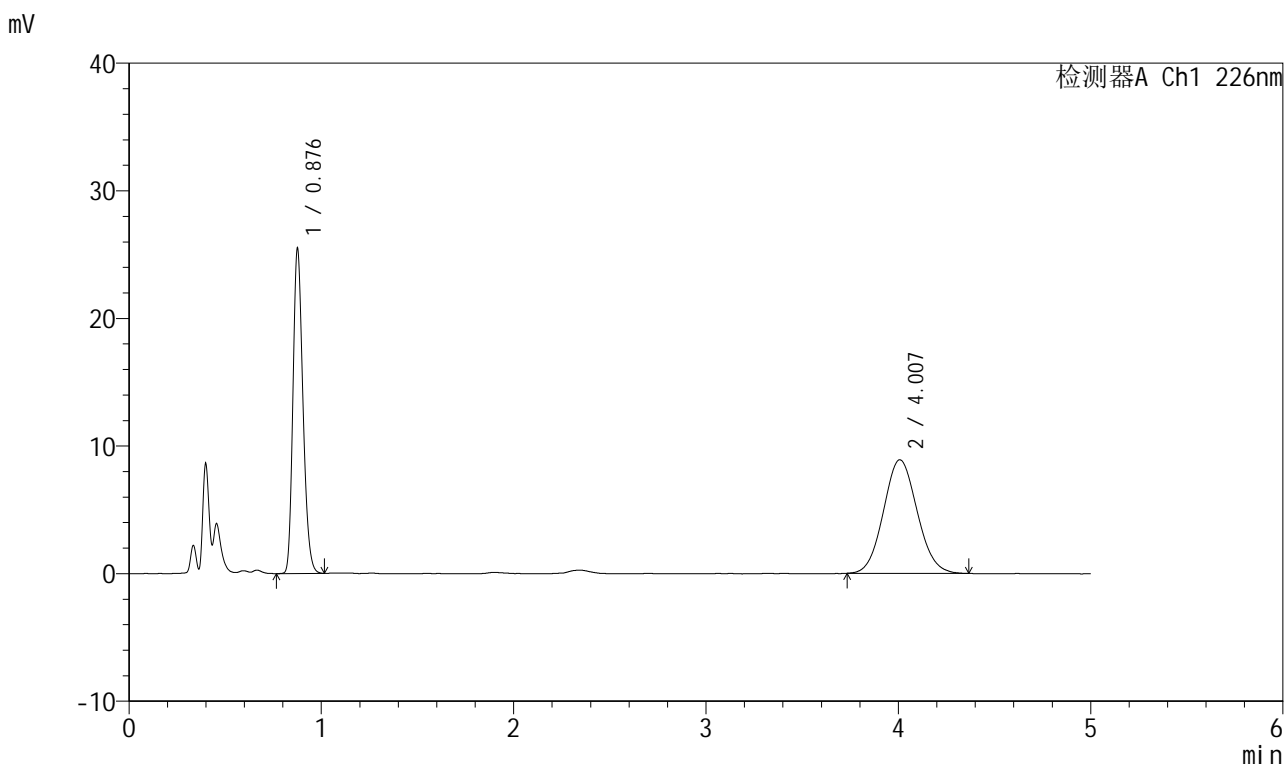


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2580-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:11:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92155	45.942	25130	1352	1.220	--
2	4.007	108433	54.058	8896	2468	1.079	14.981
总计		200588	100.000	34026			

图240 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

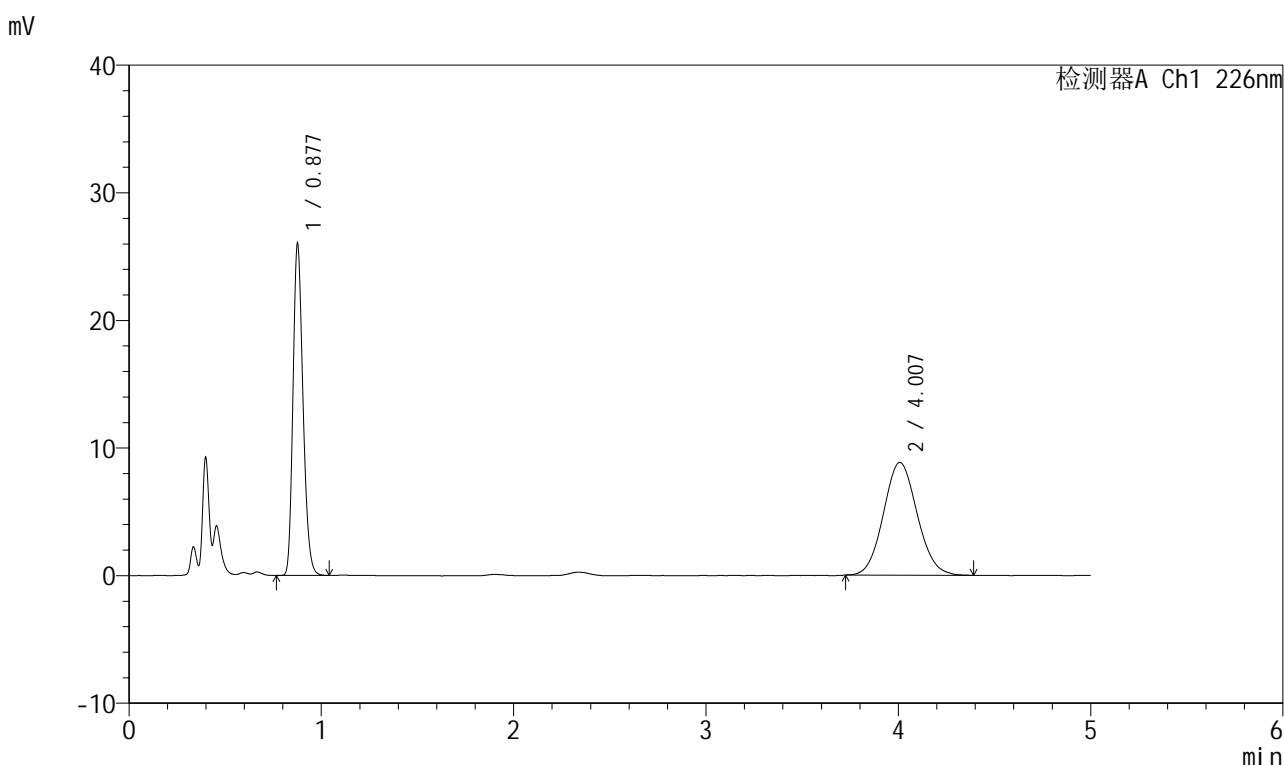


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2581-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:16:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	94158	46.639	25688	1350	1.220	--
2	4.007	107730	53.361	8837	2494	1.081	15.037
总计		201888	100.000	34525			

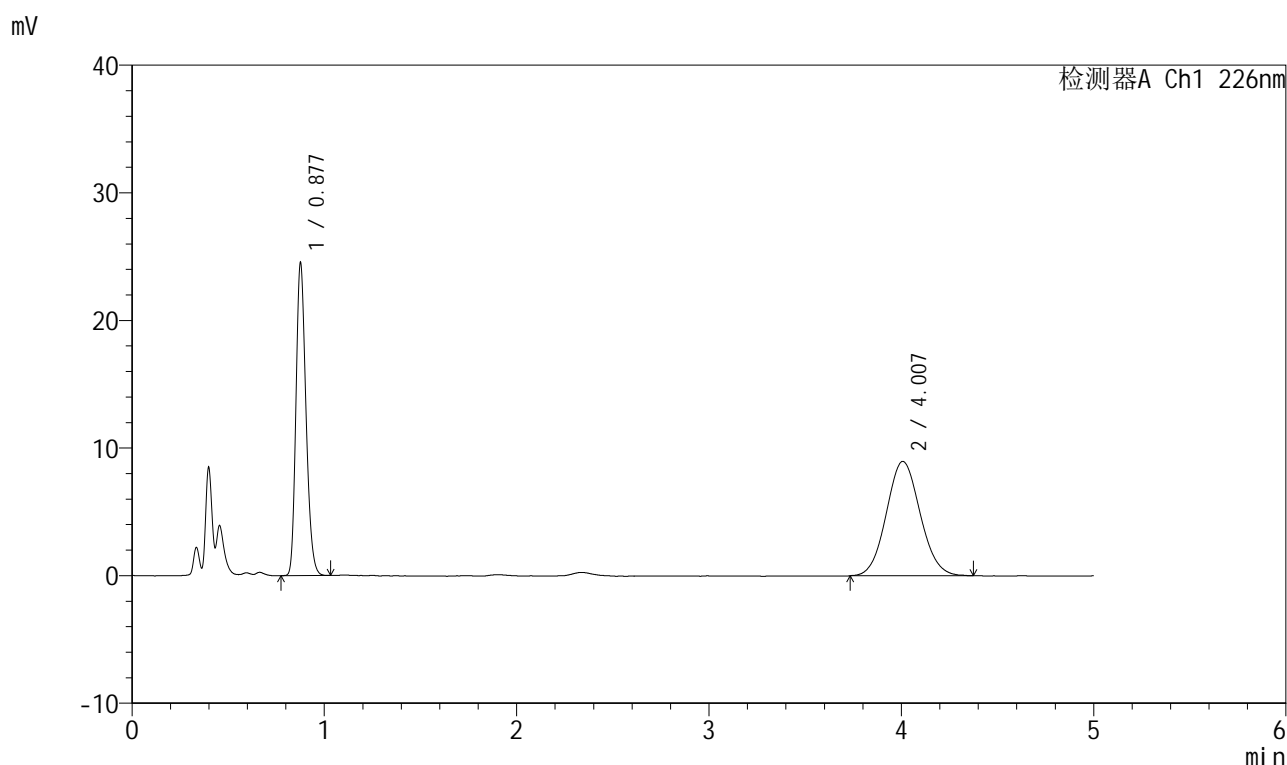
图241 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2582-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:21:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	88862	44.810	24206	1348	1.219	--
2	4.007	109447	55.190	8963	2486	1.075	15.015
总计		198308	100.000	33169			

图242 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

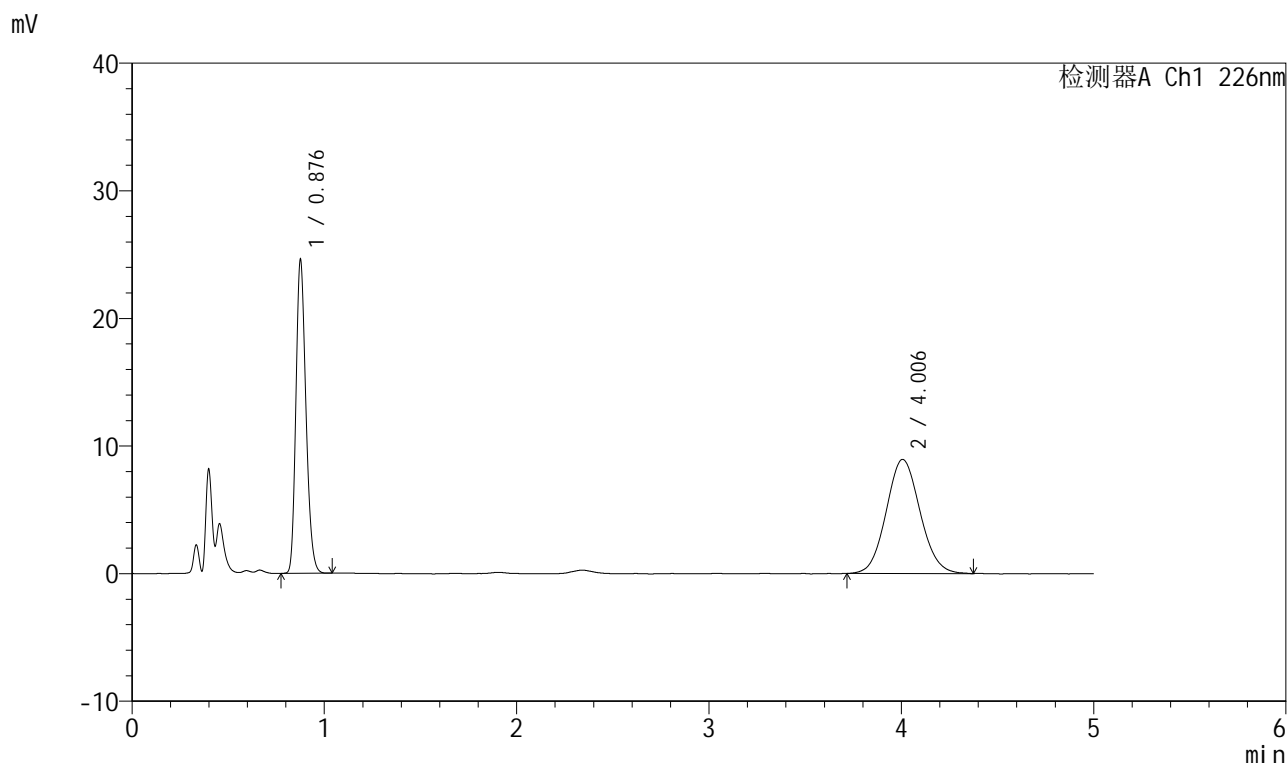


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2583-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	89108	44.885	24237	1347	1.221	--
2	4.006	109419	55.115	8945	2494	1.082	15.033
总计		198527	100.000	33183			

图243 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

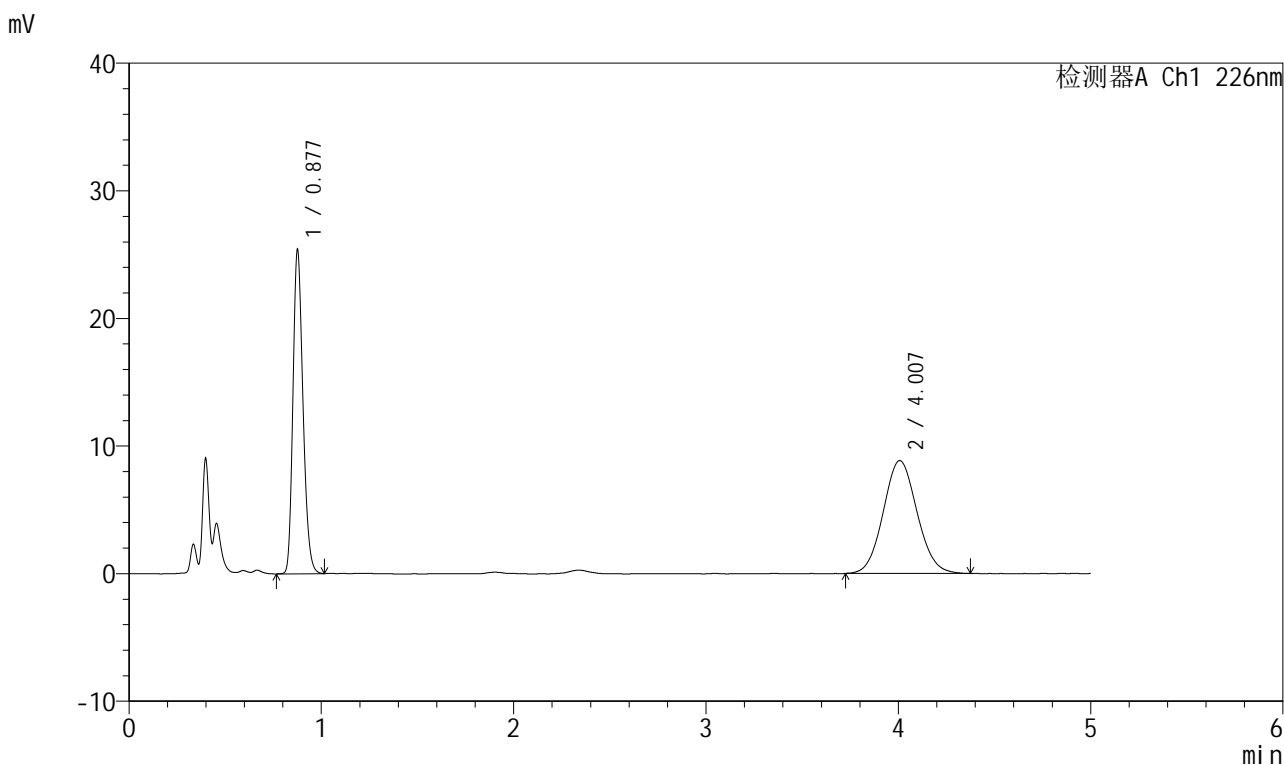


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2584-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:32:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92178	46.027	25078	1348	1.221	--
2	4.007	108090	53.973	8842	2481	1.074	15.005
总计		200268	100.000	33920			

图244 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

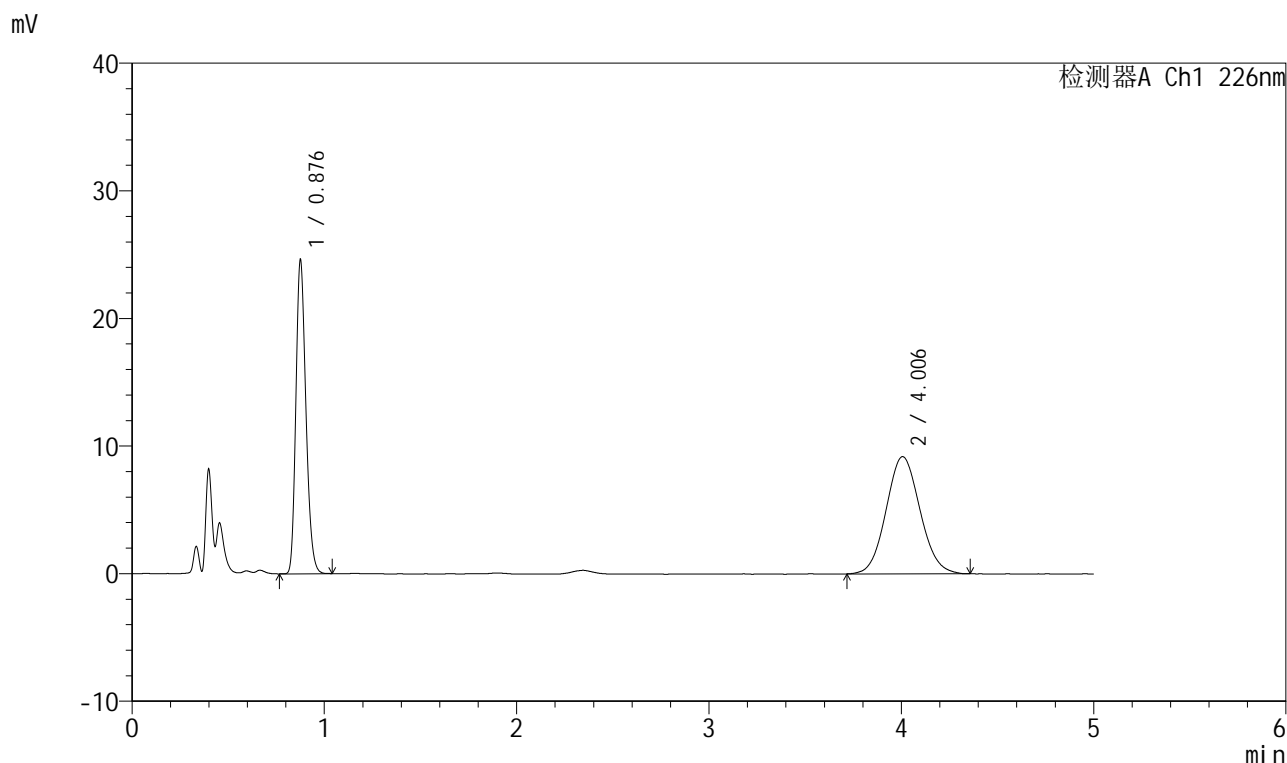


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2585-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:37:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	89136	44.239	24227	1348	1.224	--
2	4.006	112351	55.761	9184	2465	1.078	14.969
总计		201487	100.000	33411			

图245 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

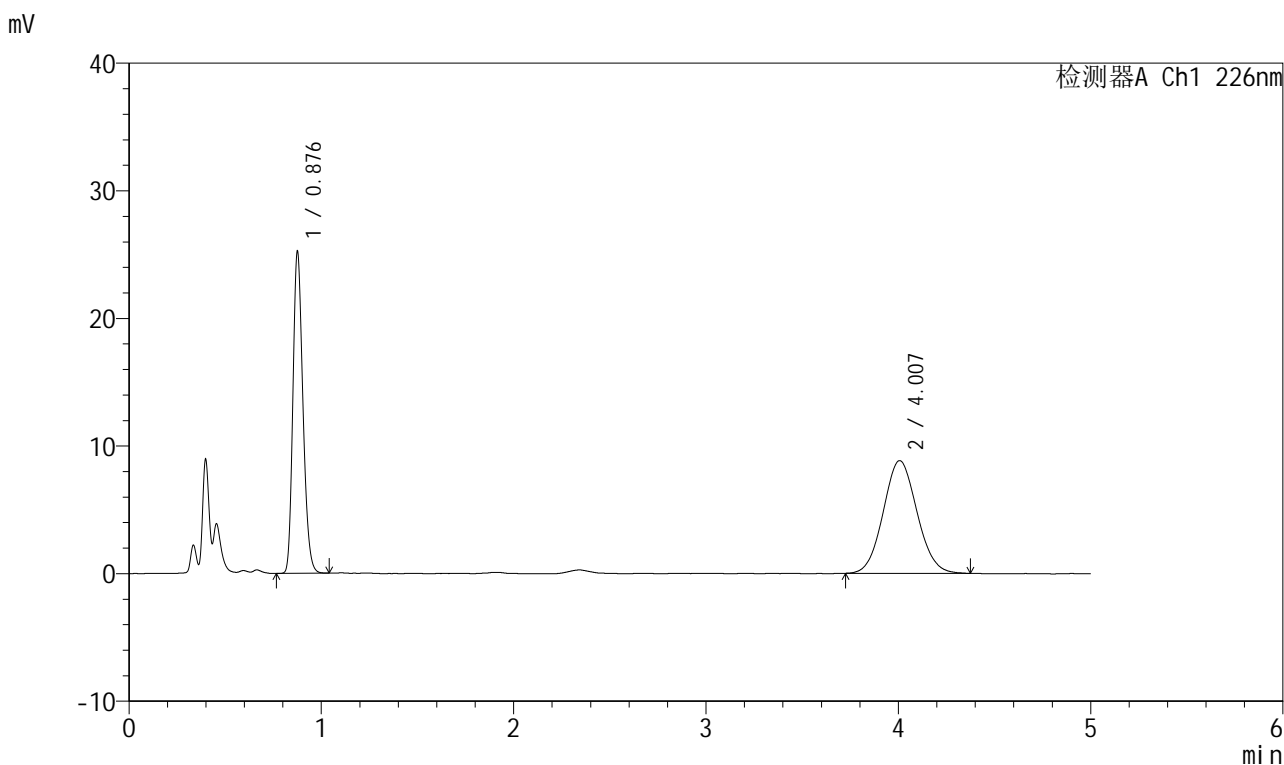


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2586-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:43:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91465	45.926	24863	1344	1.218	--
2	4.007	107694	54.074	8830	2482	1.069	15.002
总计		199160	100.000	33693			

图246 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

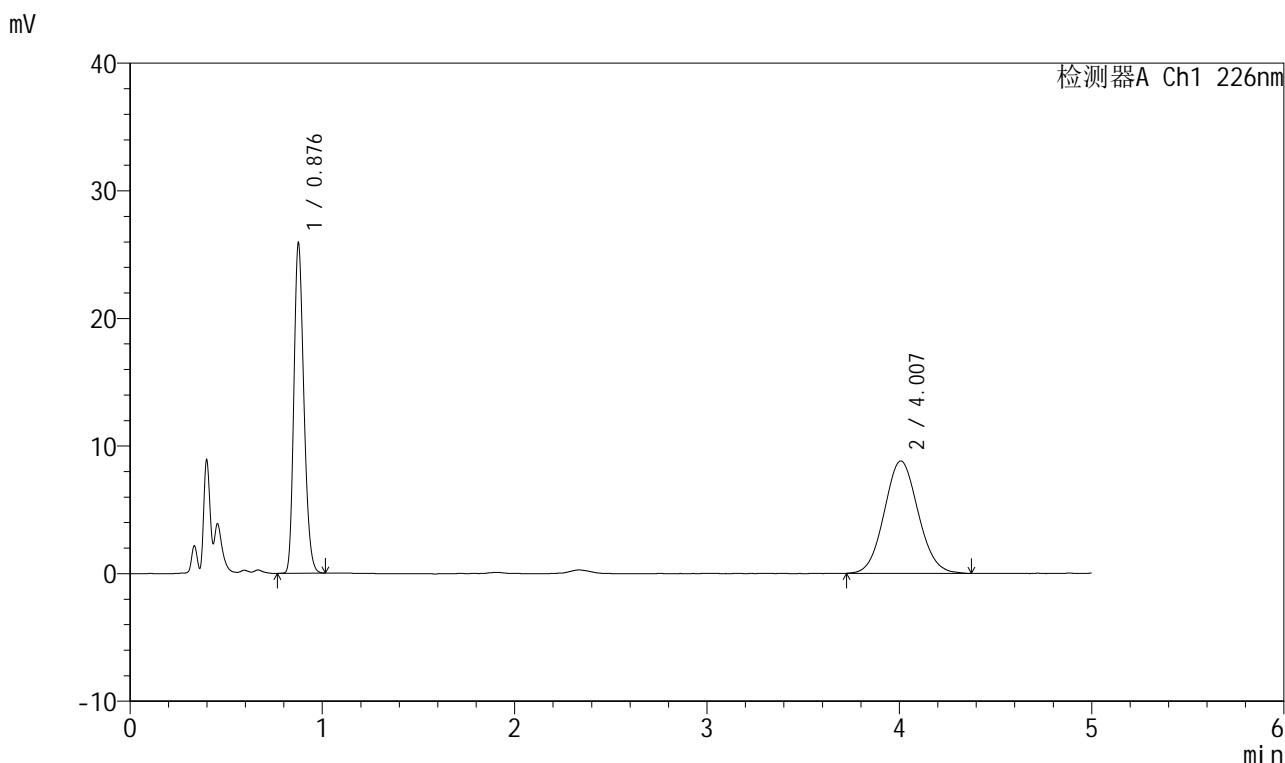


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2587-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:48:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	93753	46.503	25478	1345	1.221	--
2	4.007	107855	53.497	8804	2472	1.074	14.985
总计		201609	100.000	34282			

图247 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

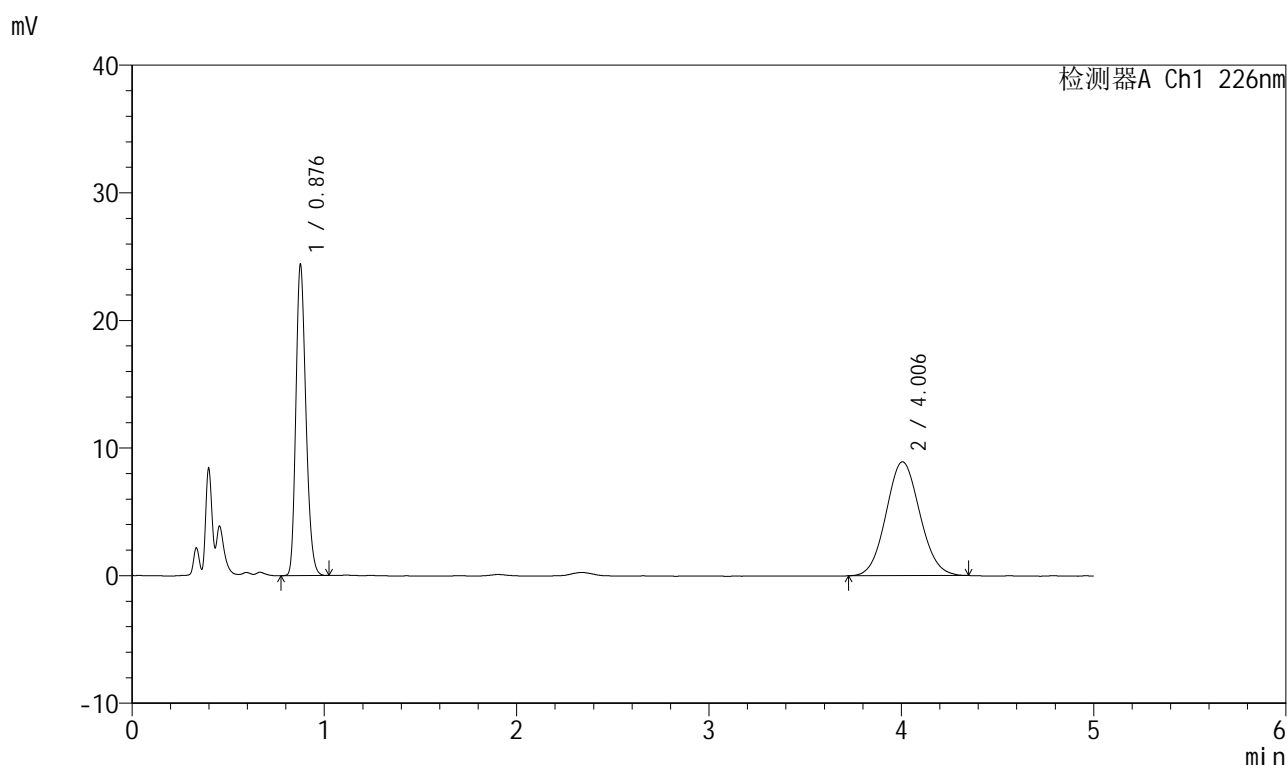
自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2588-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:54:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88419	44.852	24018	1343	1.220	--
2	4.006	108716	55.148	8920	2473	1.071	14.979
总计		197135	100.000	32938			

图248 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

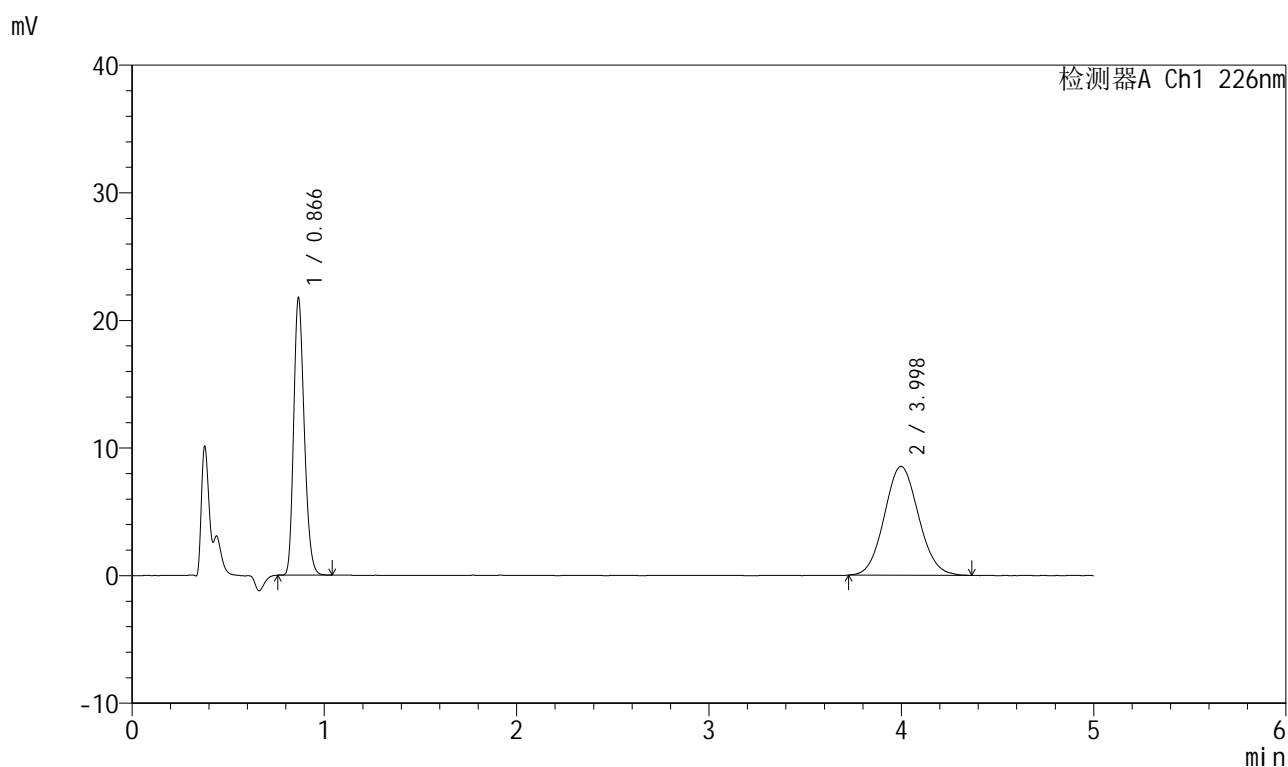
自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2589-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 15:59:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83326	44.170	21618	1178	1.224	--
2	3.998	105323	55.830	8528	2398	1.076	14.654
总计		188649	100.000	30145			

图249 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

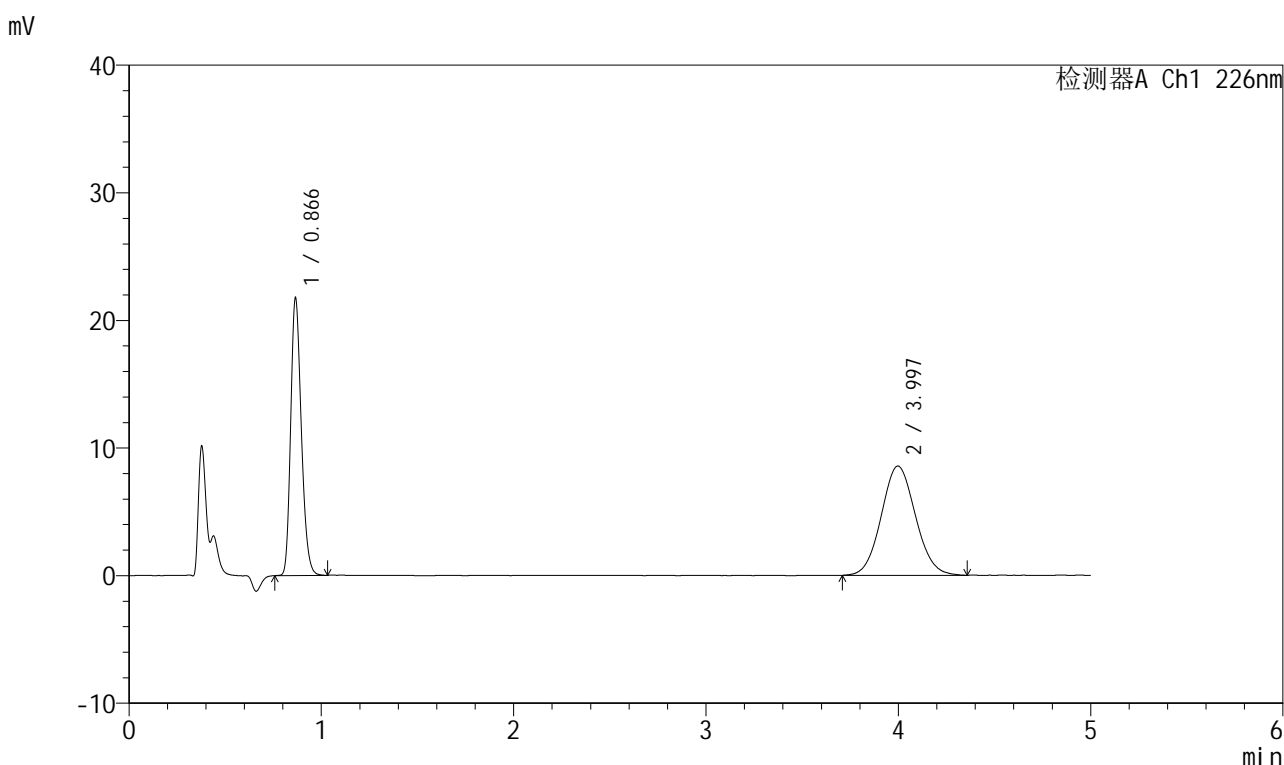


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2590-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:04:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83617	44.107	21619	1178	1.227	--
2	3.997	105961	55.893	8567	2389	1.073	14.629
总计		189579	100.000	30185			

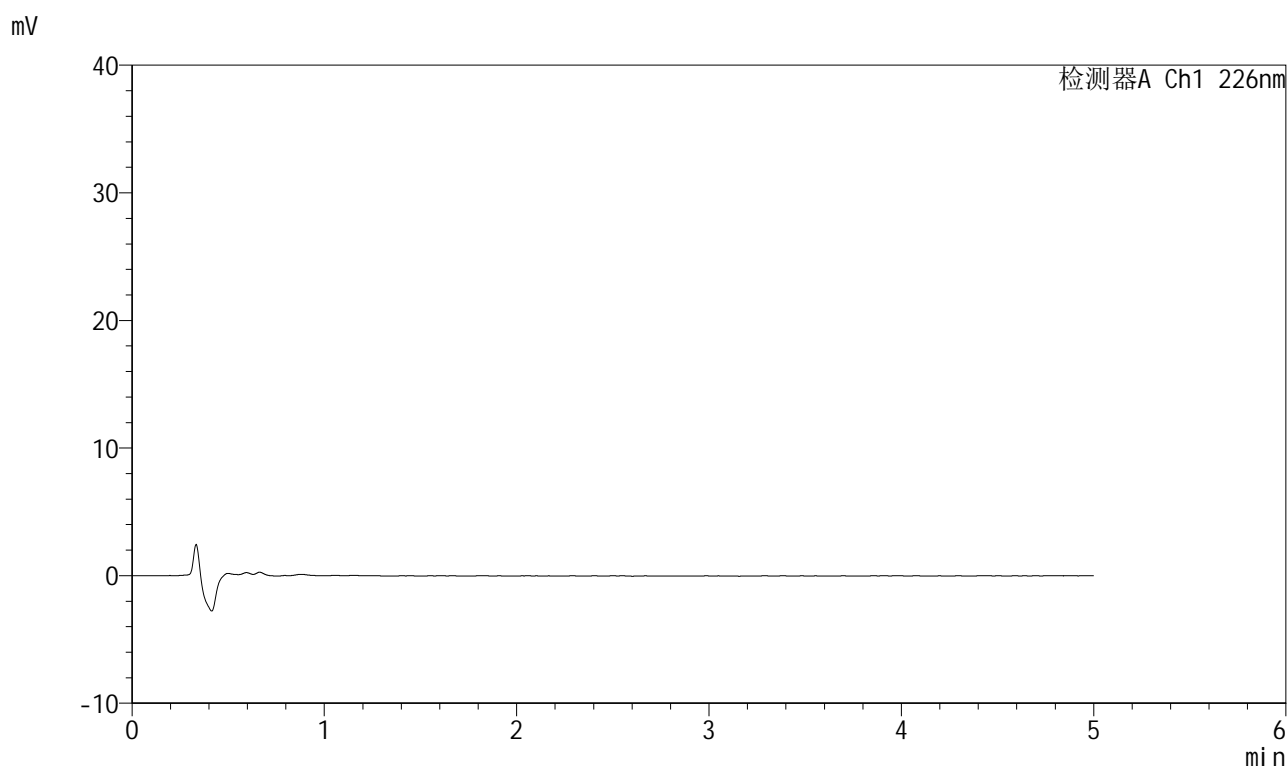
图250 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2591-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:10:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

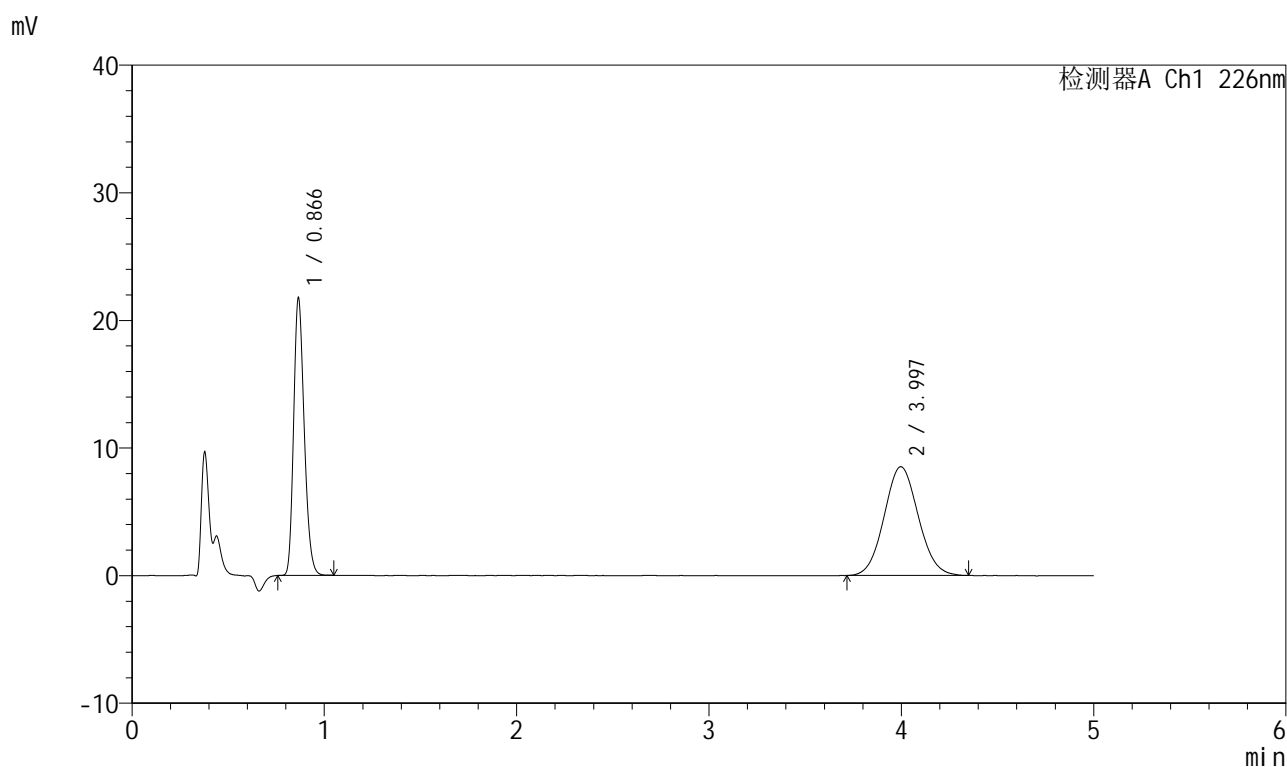
图251 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2592-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:15:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

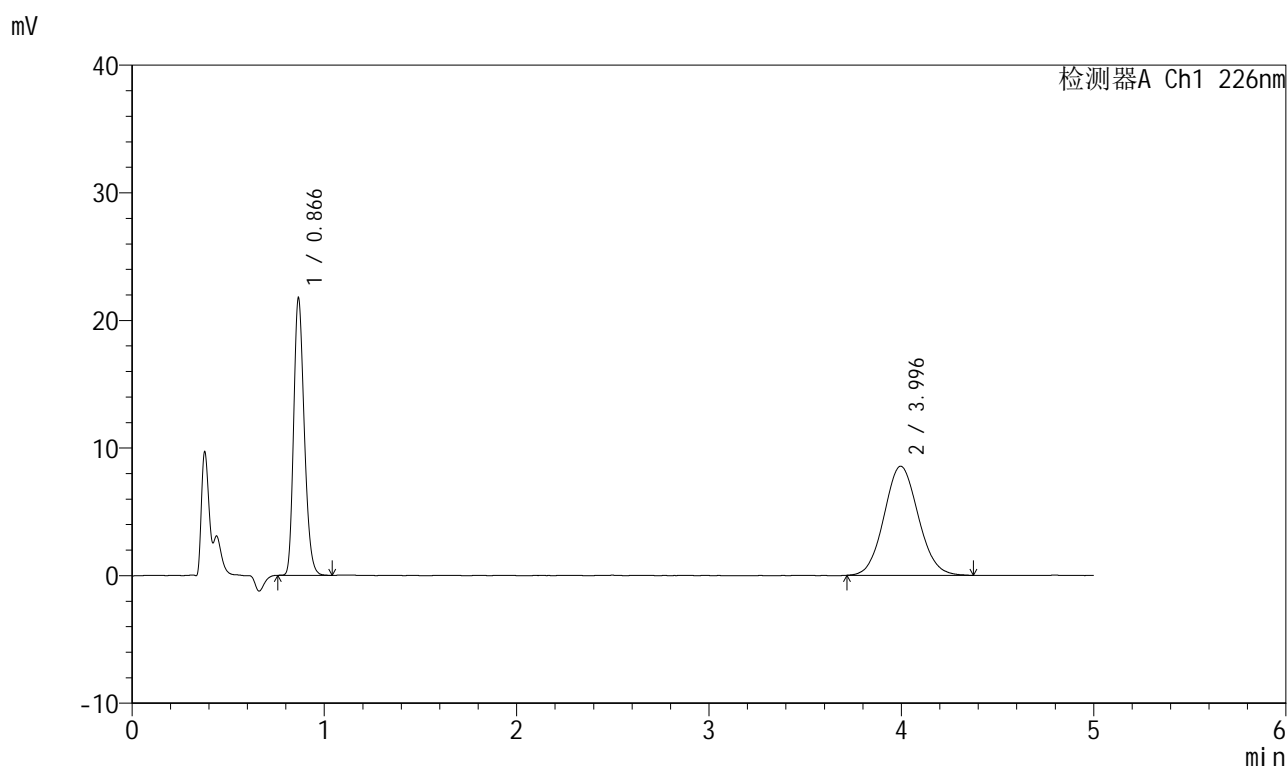
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83247	44.203	21640	1179	1.225	--
2	3.997	105081	55.797	8524	2415	1.069	14.694
总计		188328	100.000	30164			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2593-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:21:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83374	44.145	21617	1177	1.229	--
2	3.996	105489	55.855	8550	2418	1.075	14.697
总计		188863	100.000	30167			

图253 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

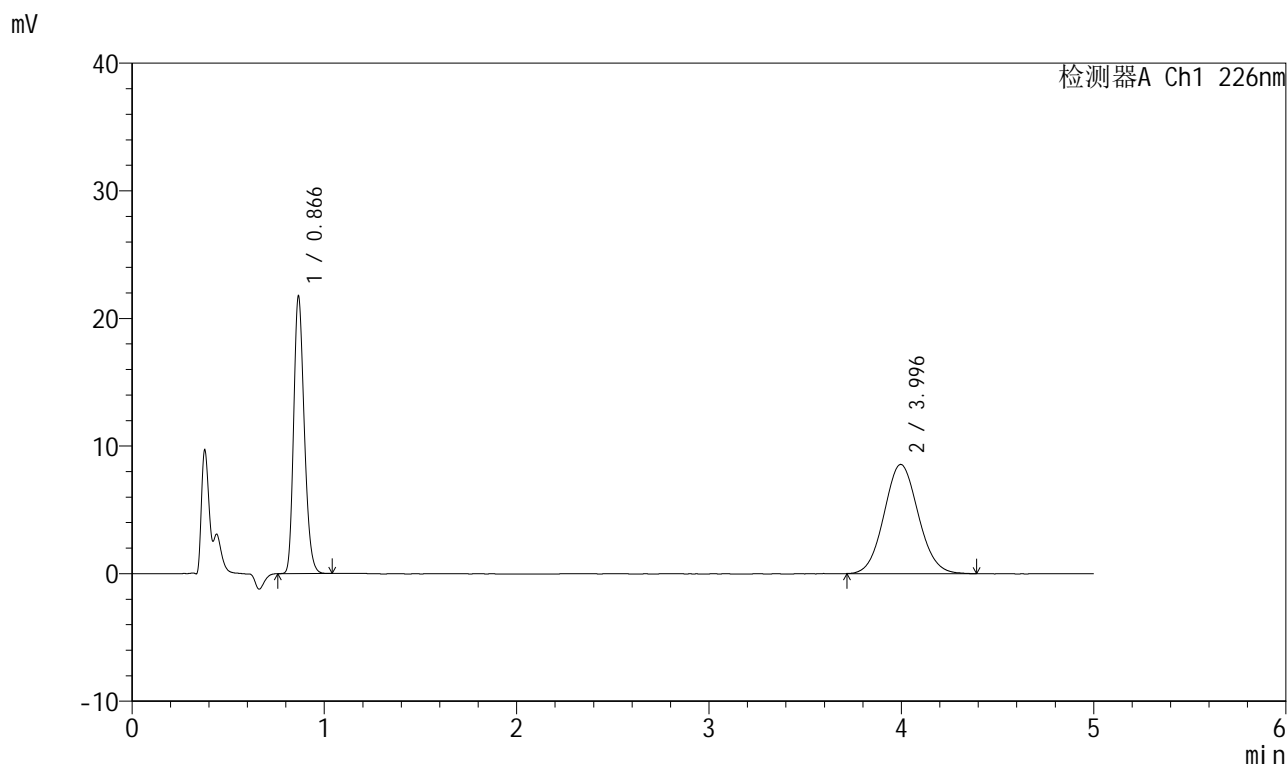


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2594-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:26:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83430	44.096	21625	1178	1.227	--
2	3.996	105770	55.904	8559	2421	1.074	14.704
总计		189200	100.000	30183			

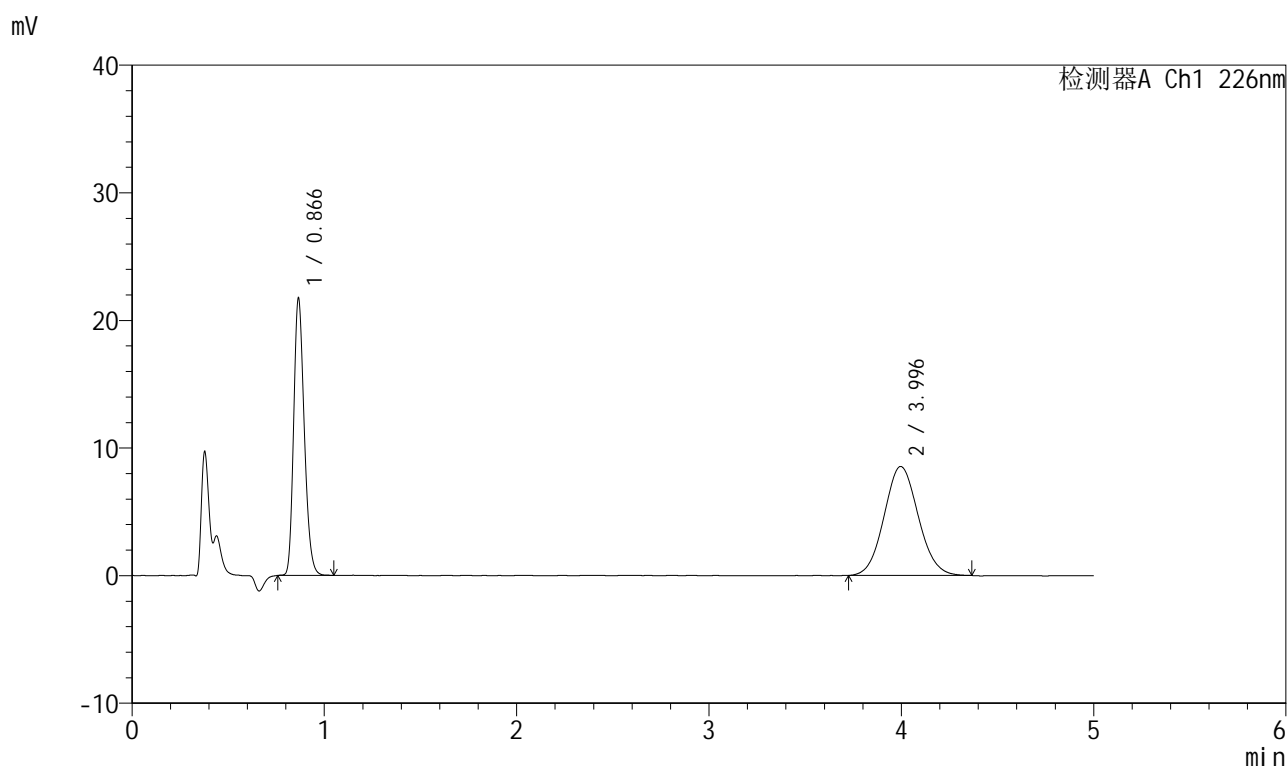
图254 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2595-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:32:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83456	44.169	21608	1177	1.225	--
2	3.996	105489	55.831	8546	2407	1.076	14.669
总计		188945	100.000	30154			

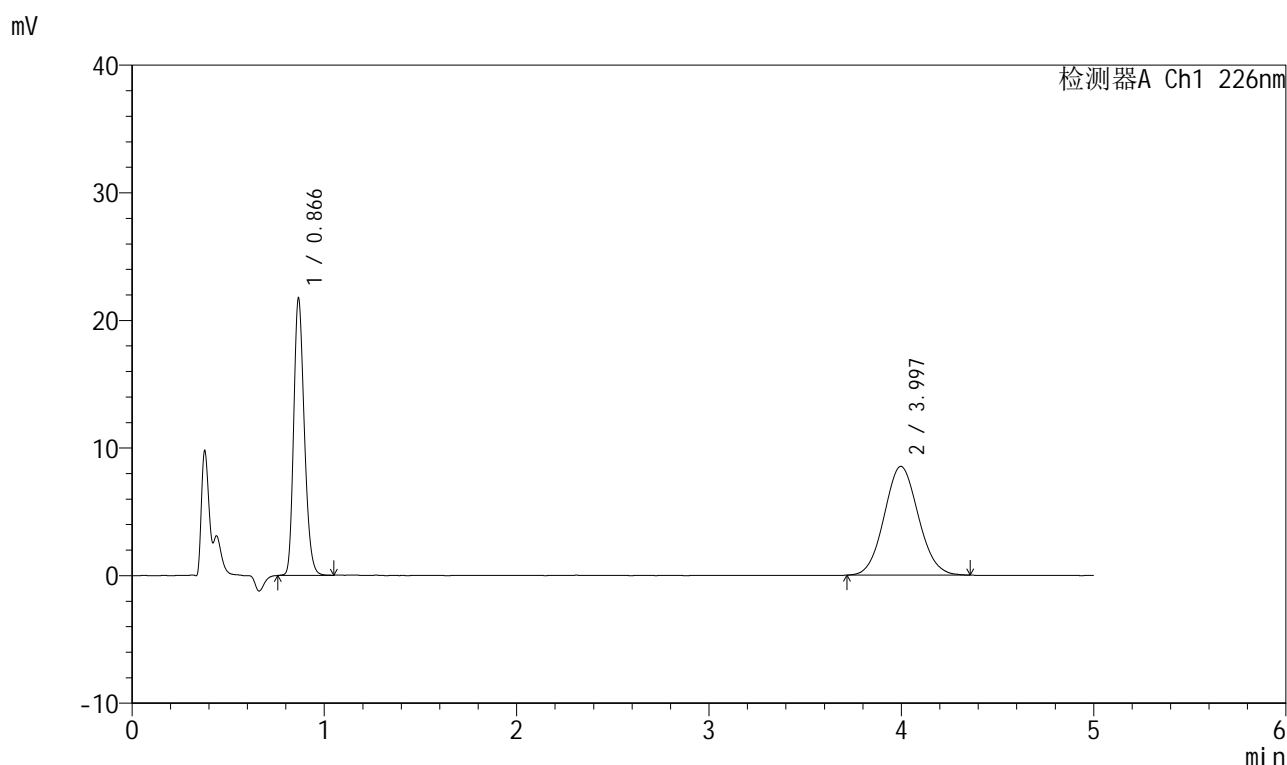


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2596-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:37:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:43:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	83612	44.348	21583	1173	1.224	--
2	3.997	104922	55.652	8521	2415	1.072	14.683
总计		188534	100.000	30104			

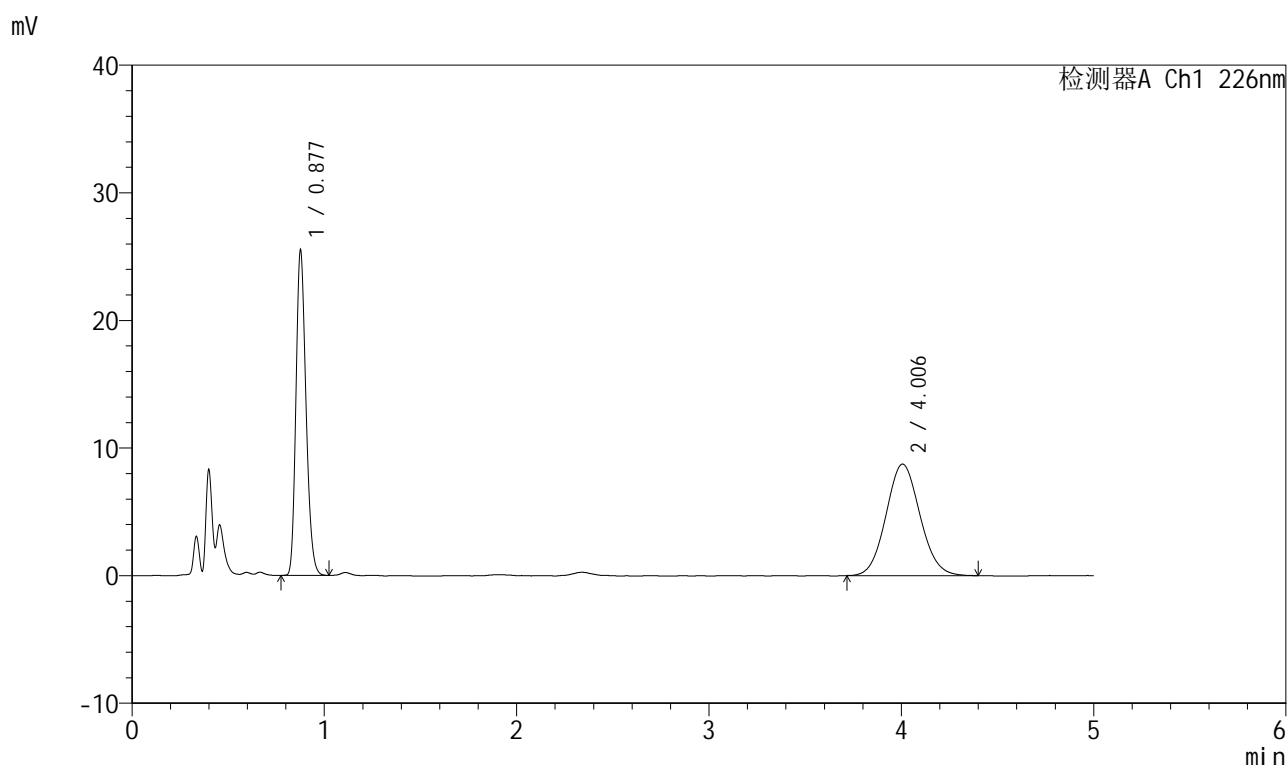
图256 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2597-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:42:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

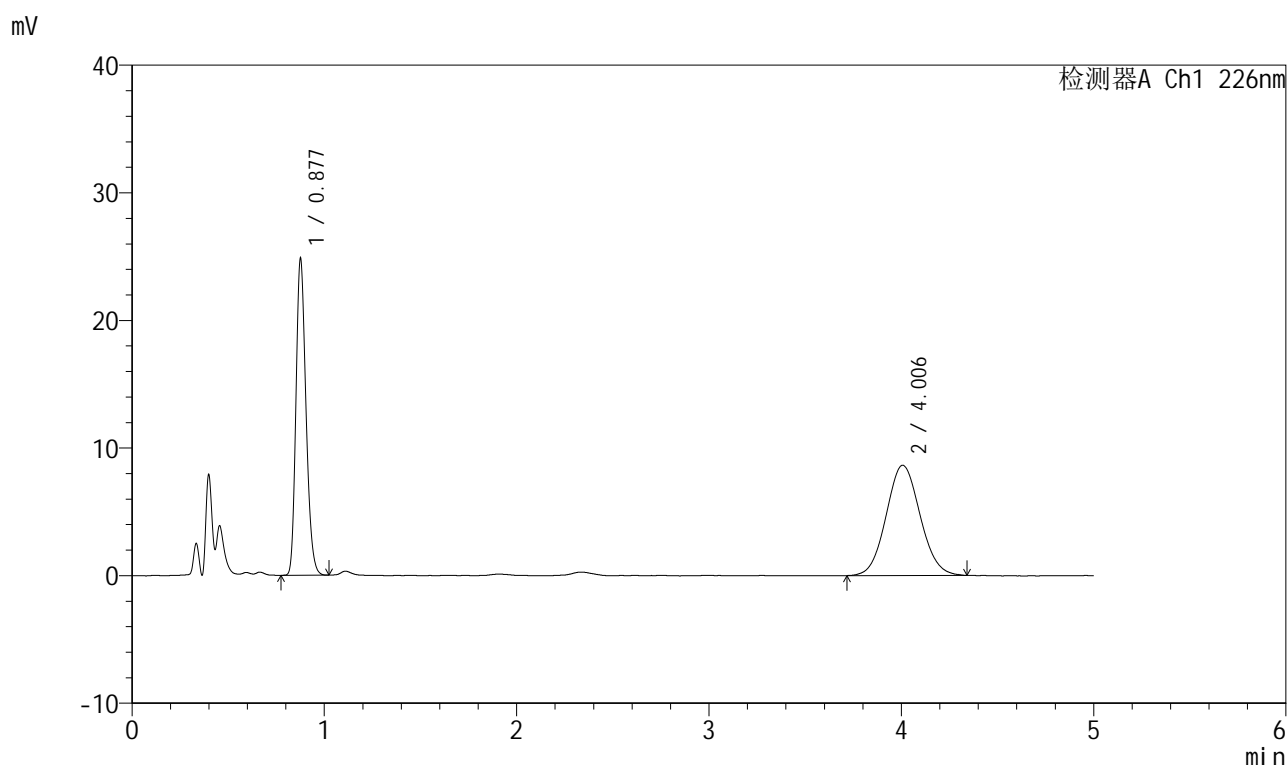
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92535	46.297	25191	1347	1.218	--
2	4.006	107337	53.703	8739	2468	1.079	14.970
总计		199873	100.000	33930			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2598-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:48:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90130	45.929	24515	1346	1.221	--
2	4.006	106110	54.071	8645	2452	1.072	14.933
总计		196240	100.000	33161			

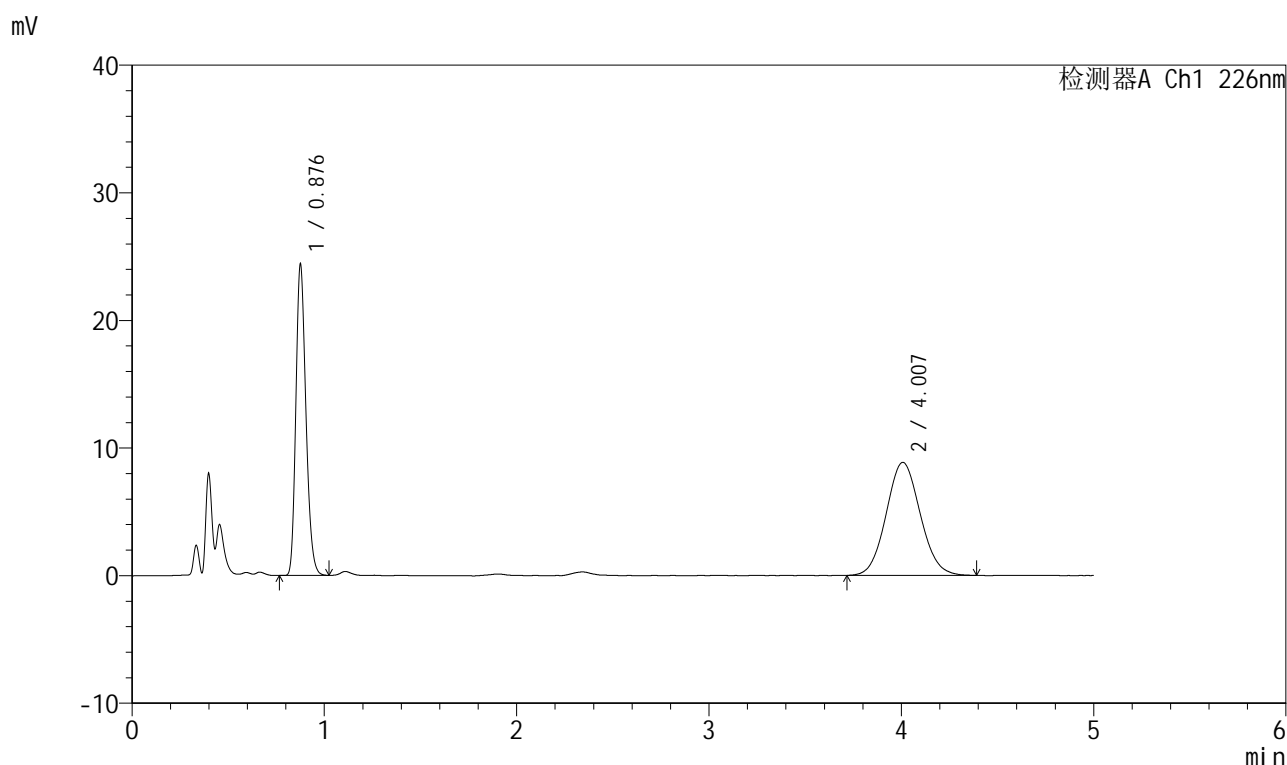
图258 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2599-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:53:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88572	44.831	24026	1341	1.223	--
2	4.007	108995	55.169	8856	2451	1.075	14.928
总计		197567	100.000	32882			

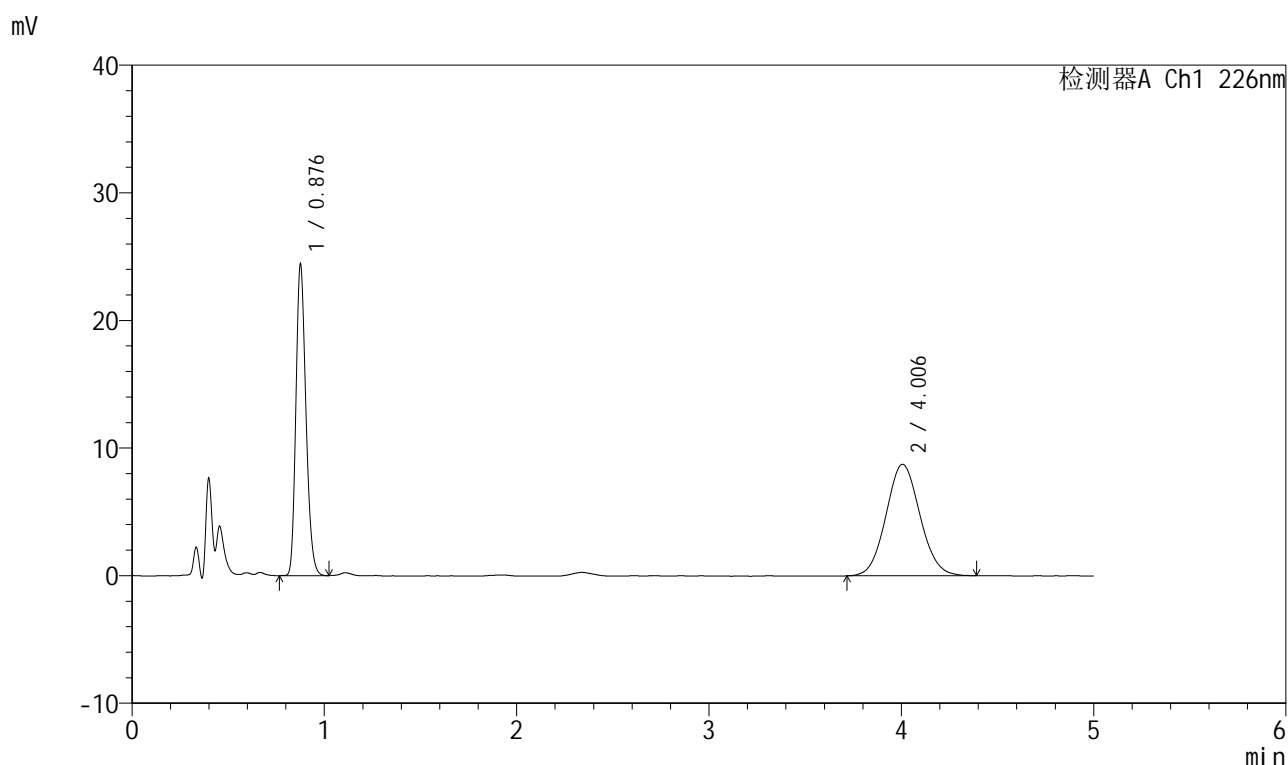
图259 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2600-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 16:59:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88579	45.183	24067	1343	1.220	--
2	4.006	107466	54.817	8741	2454	1.074	14.933
总计		196045	100.000	32807			

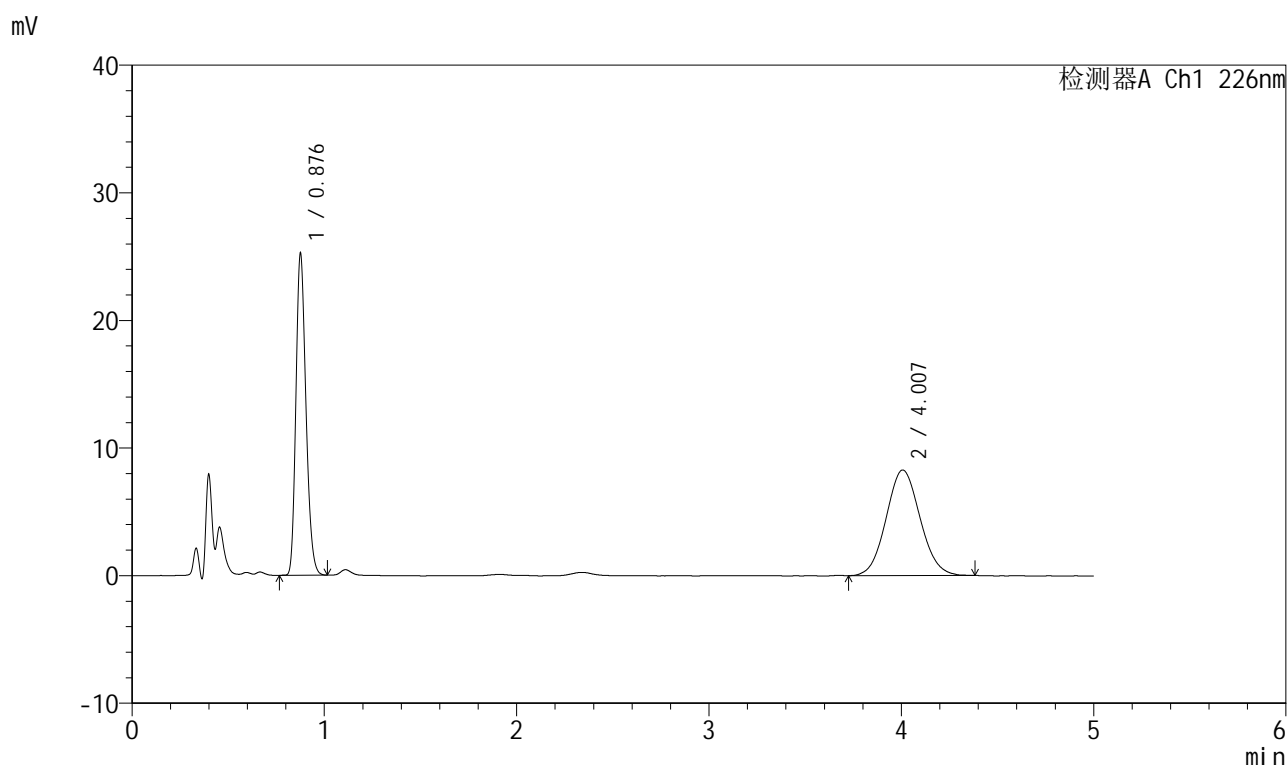
图260 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2601-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:04:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91413	47.414	24878	1346	1.220	--
2	4.007	101385	52.586	8272	2463	1.076	14.960
总计		192798	100.000	33150			

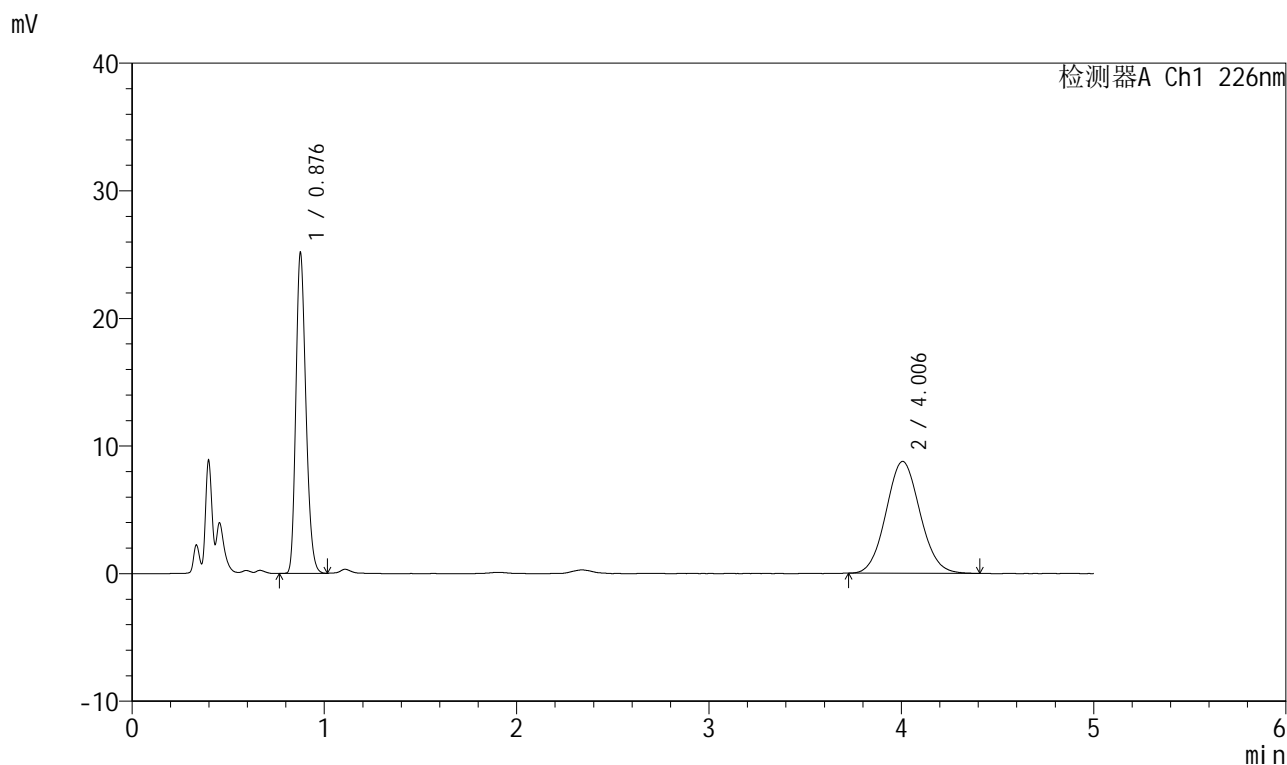
图261 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2602-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:09:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

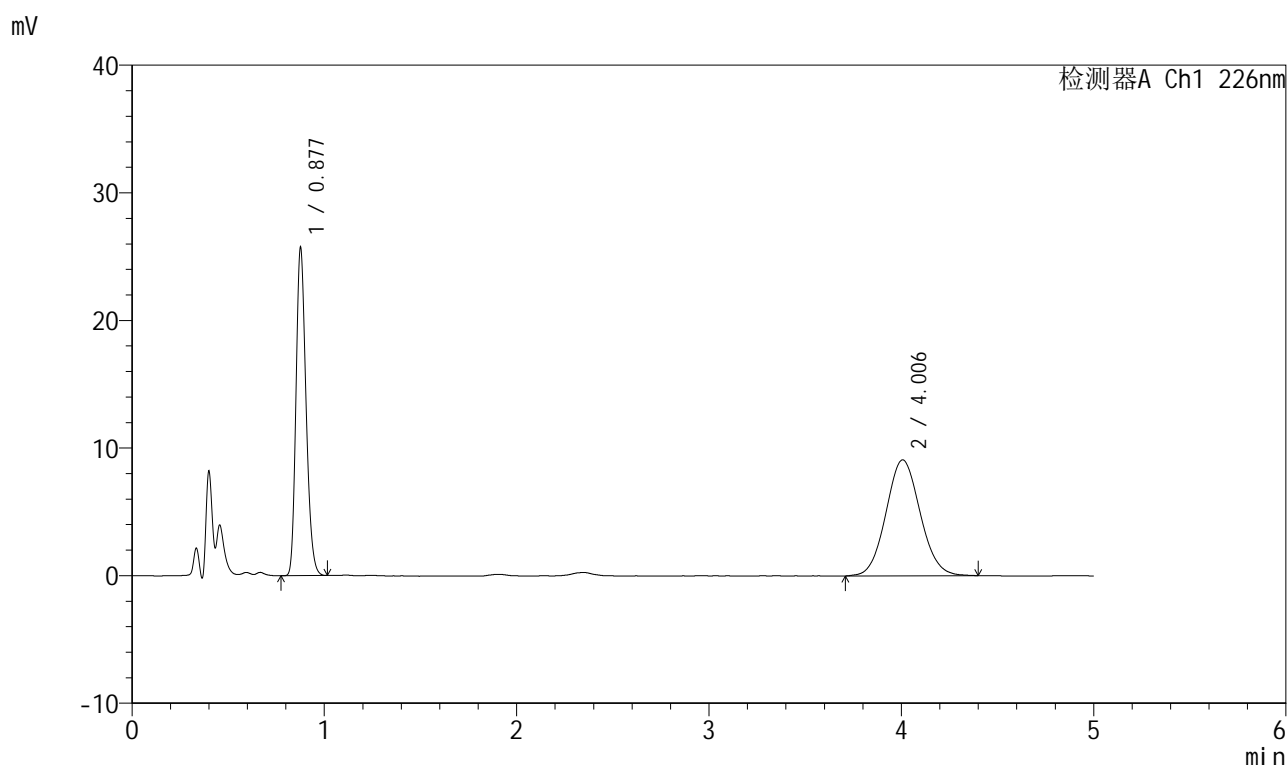
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91119	45.835	24751	1341	1.220	--
2	4.006	107679	54.165	8767	2453	1.072	14.930
总计		198798	100.000	33518			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2603-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:15:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

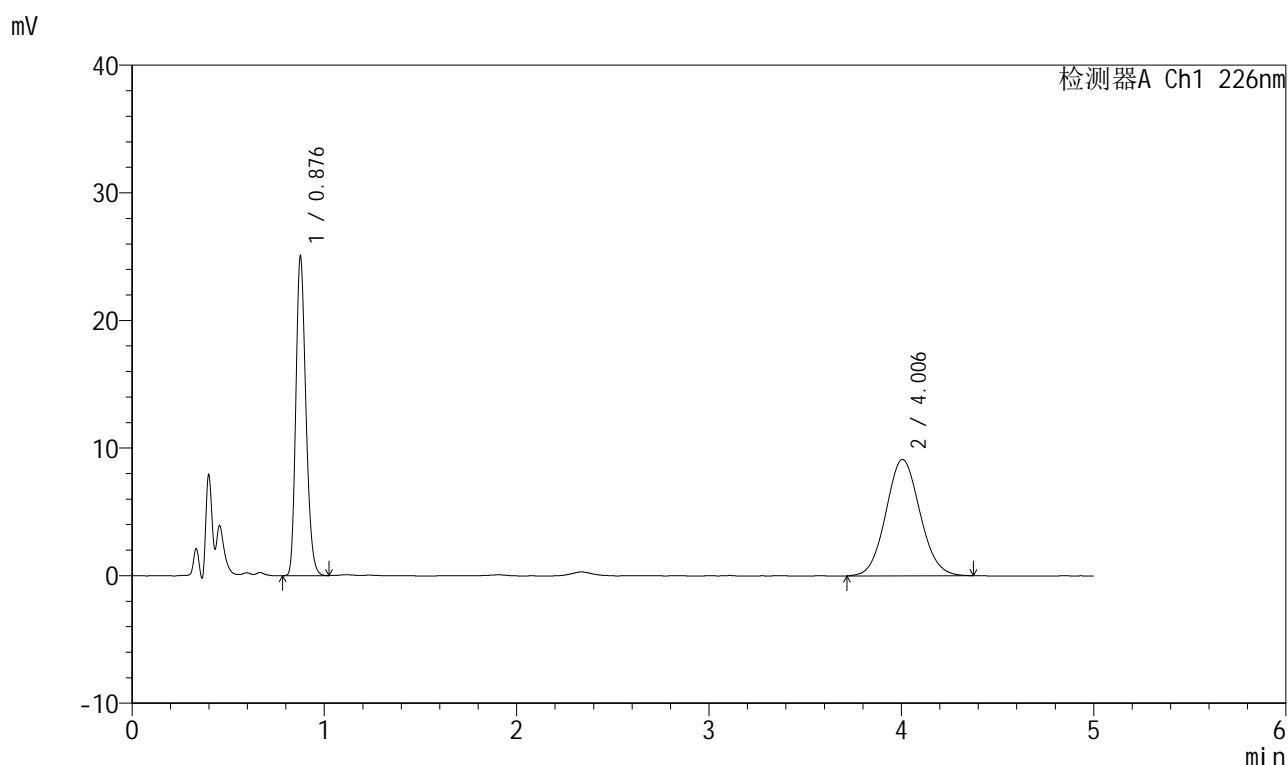
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93346	45.419	25426	1345	1.220	--
2	4.006	112173	54.581	9083	2434	1.074	14.887
总计		205519	100.000	34509			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2604-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:20:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90890	44.720	24627	1339	1.222	--
2	4.006	112354	55.280	9122	2458	1.075	14.940
总计		203244	100.000	33749			

图264 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

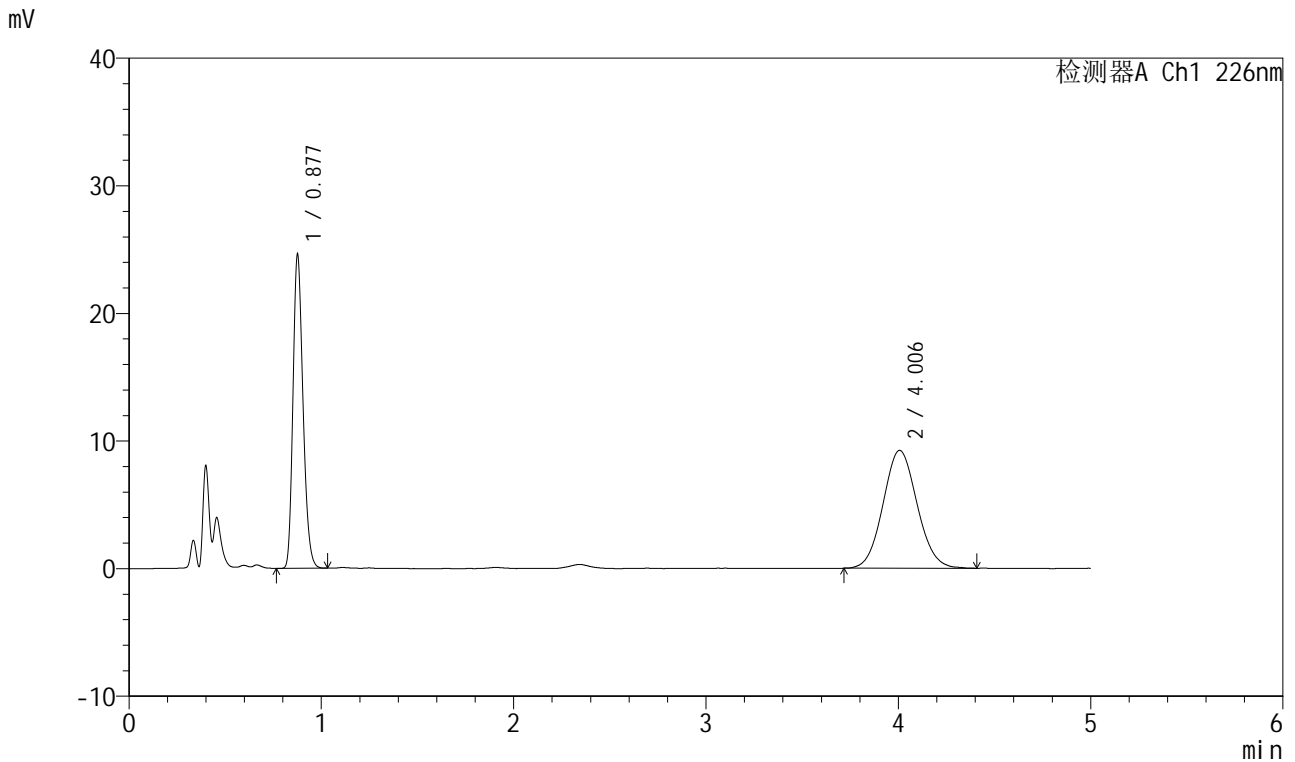


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2605-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:25:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	89262	43.973	24311	1348	1.223	--
2	4.006	113731	56.027	9236	2446	1.076	14.919
总计		202993	100.000	33548			

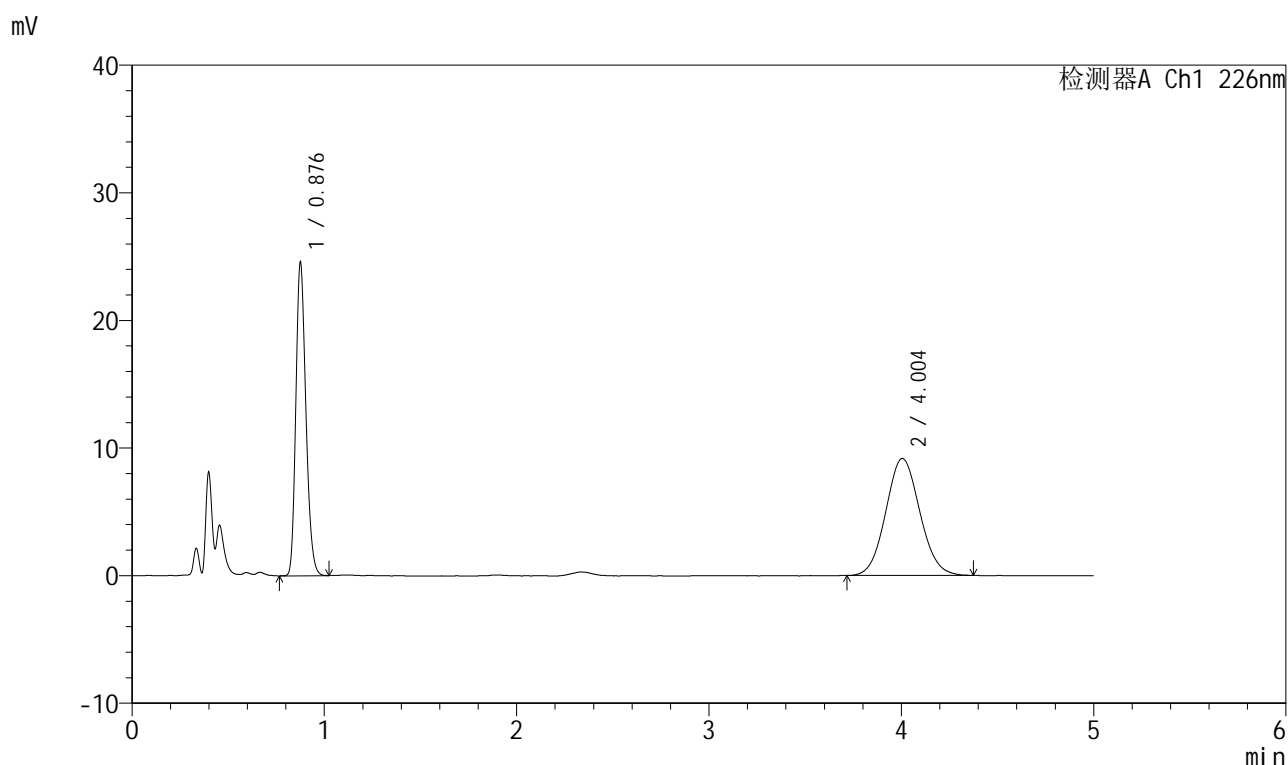
图265 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2606-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:31:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

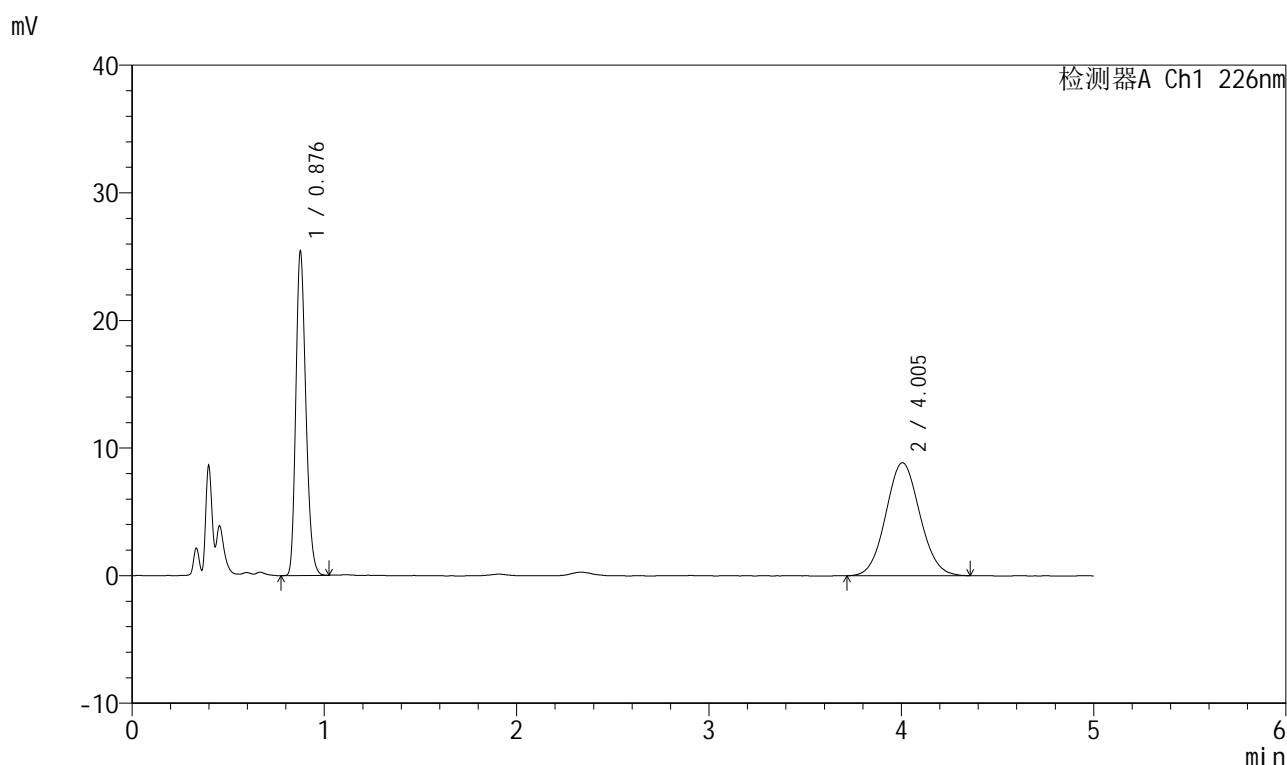
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	89282	44.208	24179	1338	1.221	--
2	4.004	112677	55.792	9171	2447	1.075	14.912
总计		201958	100.000	33350			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2607-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:36:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

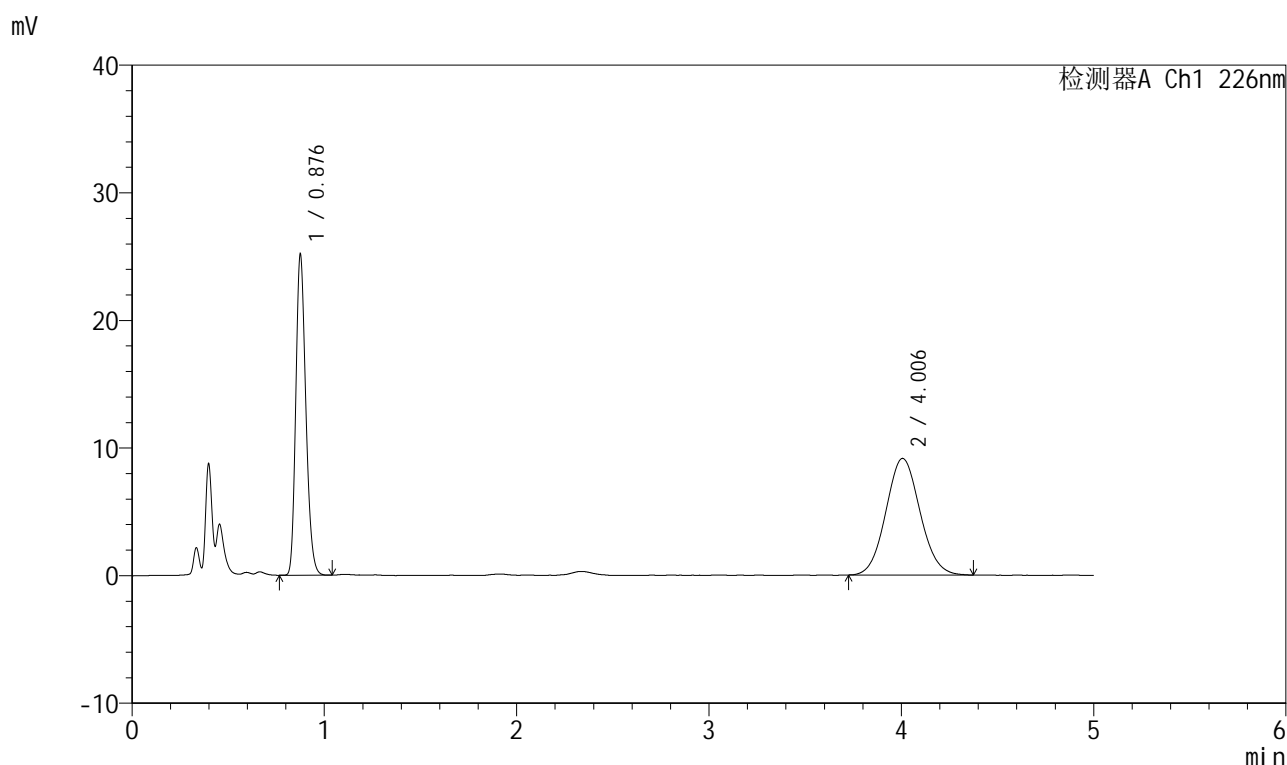
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92305	45.879	24997	1338	1.223	--
2	4.005	108886	54.121	8860	2437	1.066	14.892
总计		201191	100.000	33857			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2608-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:42:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

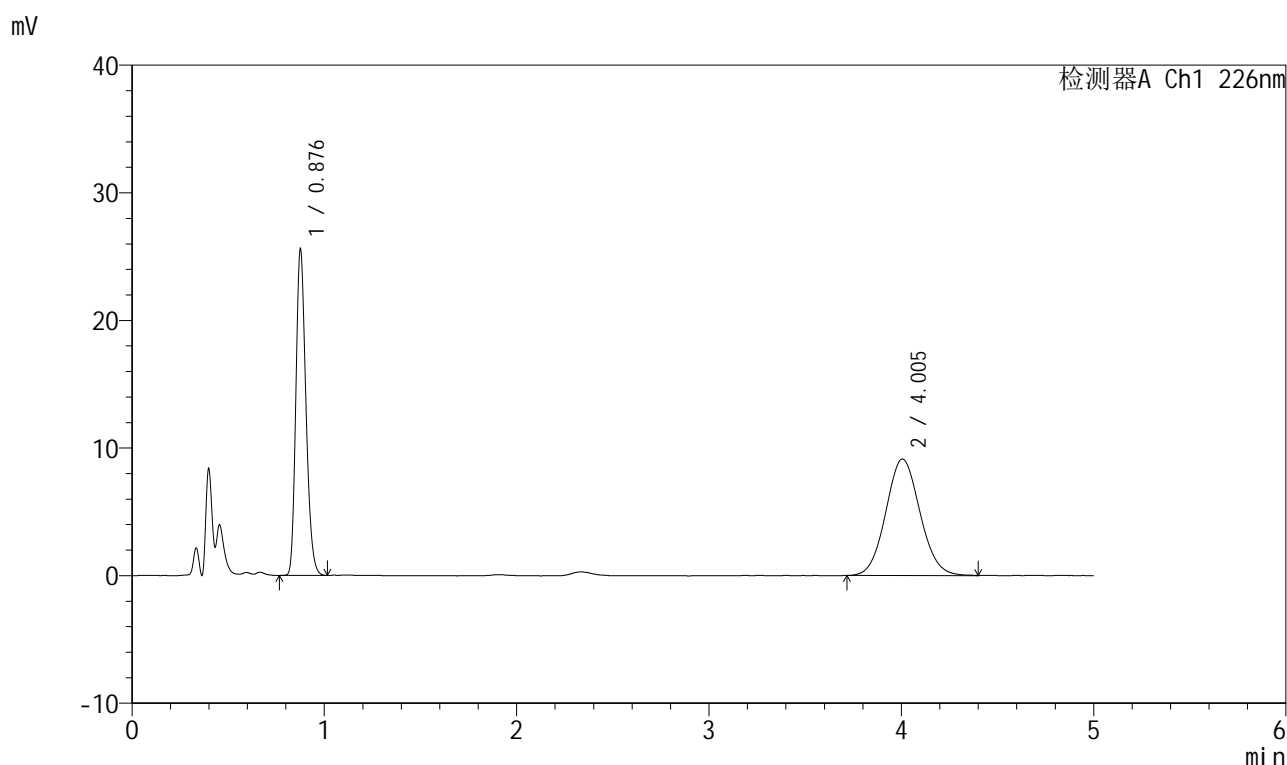
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91303	44.816	24756	1341	1.221	--
2	4.006	112424	55.184	9139	2435	1.072	14.893
总计		203727	100.000	33895			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2609-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:47:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

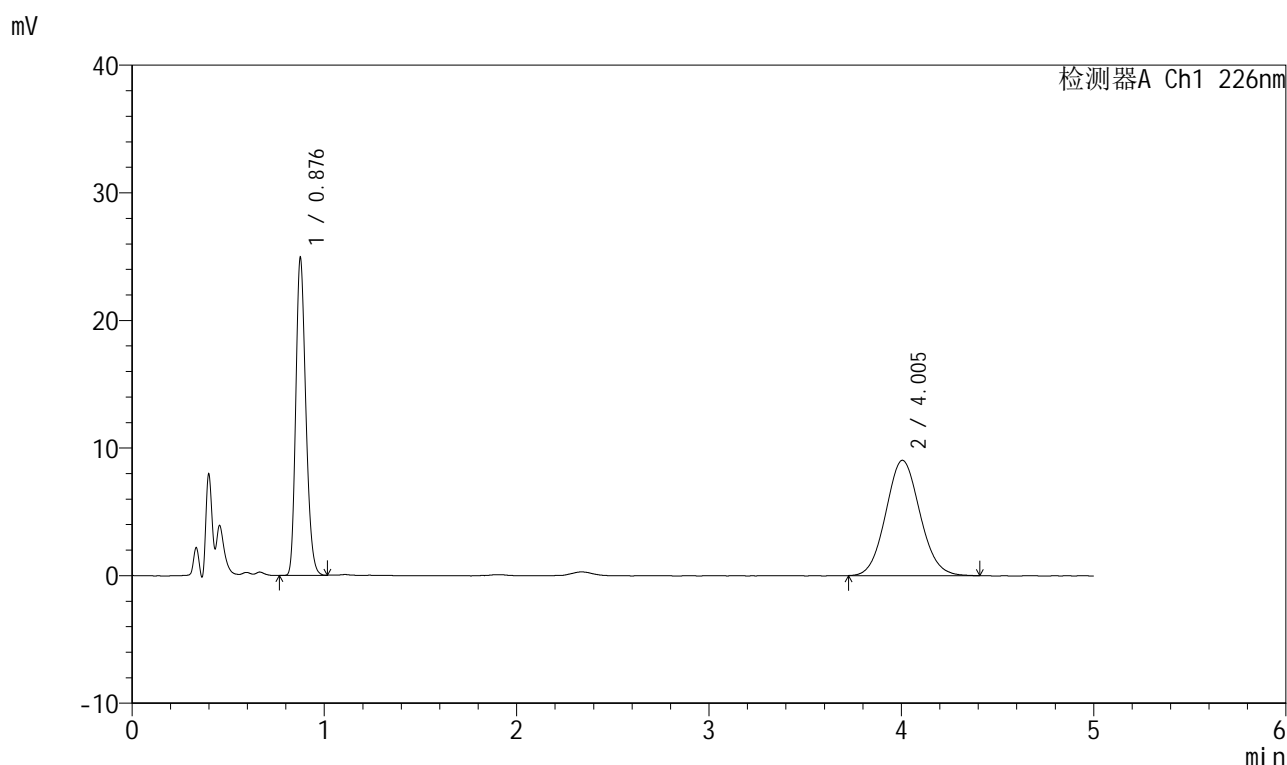
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92893	45.169	25186	1338	1.223	--
2	4.005	112761	54.831	9133	2439	1.076	14.894
总计		205654	100.000	34319			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2610-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:52:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

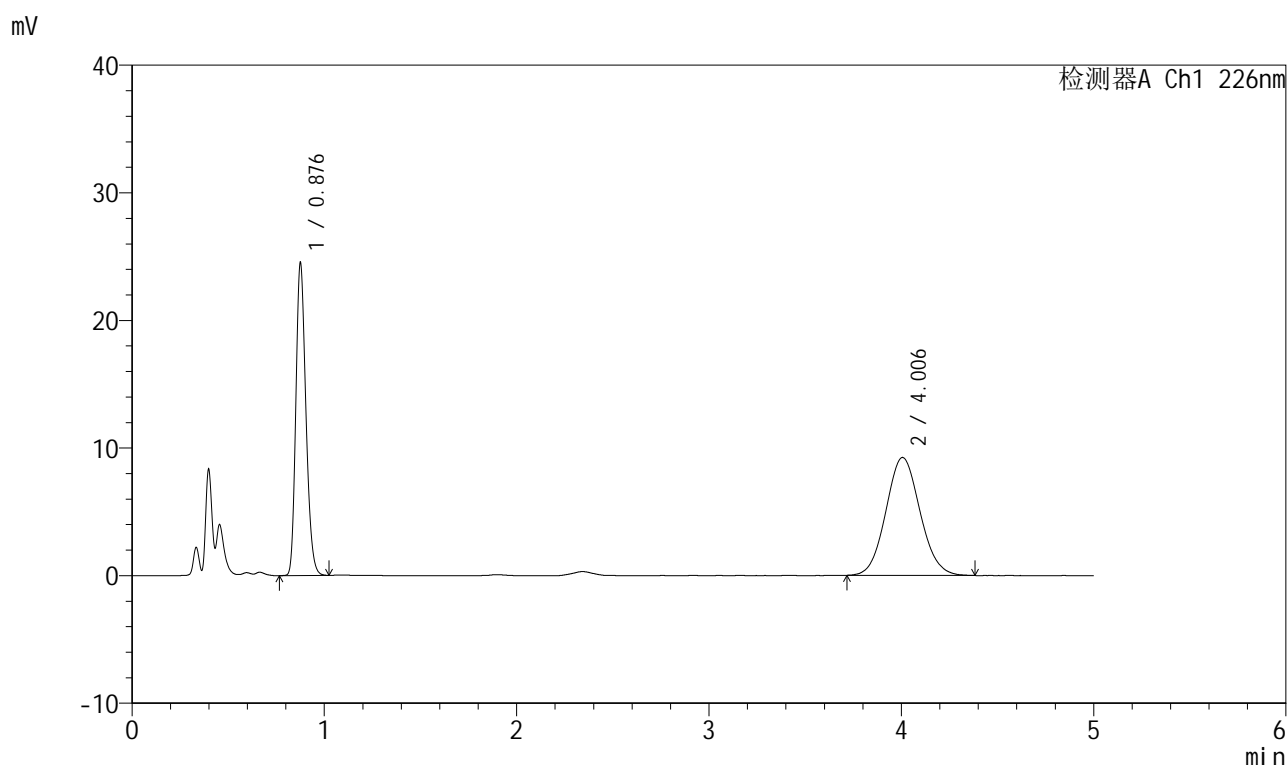
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90365	44.770	24499	1339	1.221	--
2	4.005	111477	55.230	9040	2434	1.077	14.887
总计		201842	100.000	33539			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2611-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 17:58:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

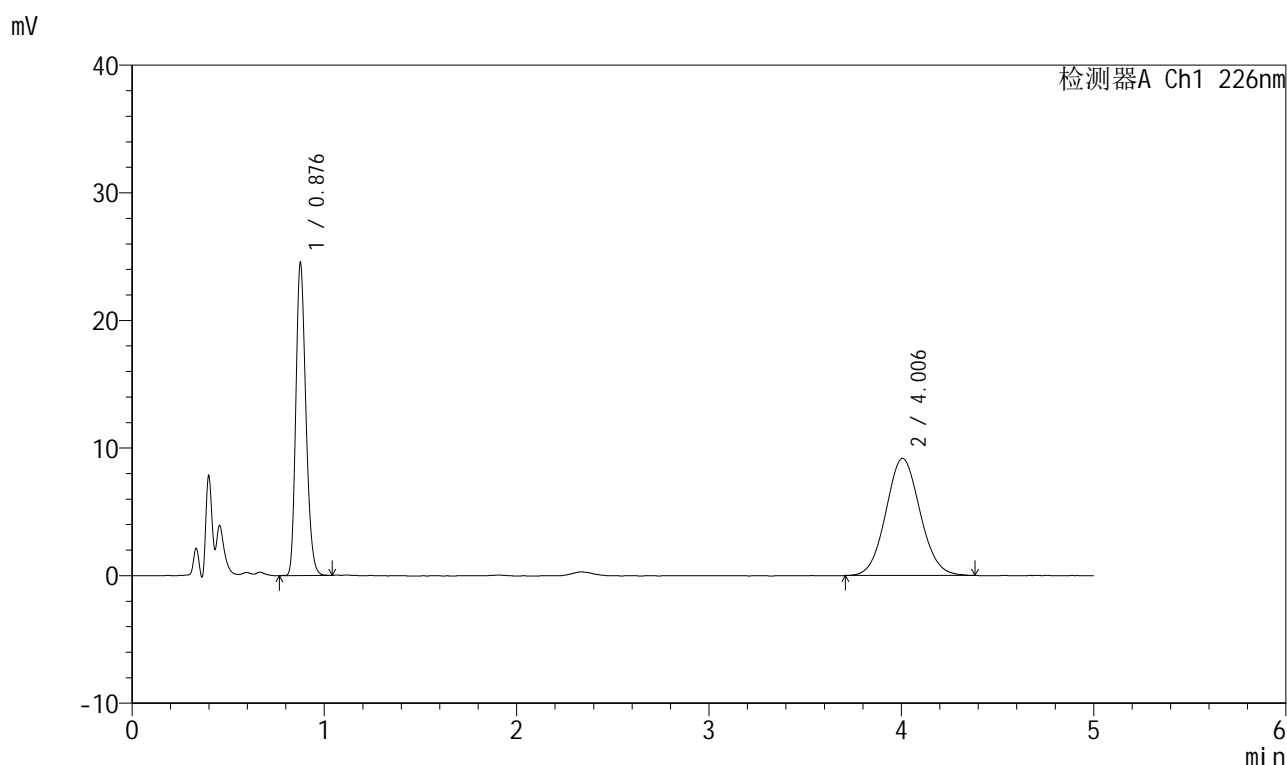
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	89106	43.914	24121	1335	1.220	--
2	4.006	113806	56.086	9242	2452	1.077	14.921
总计		202912	100.000	33363			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2612-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:03:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

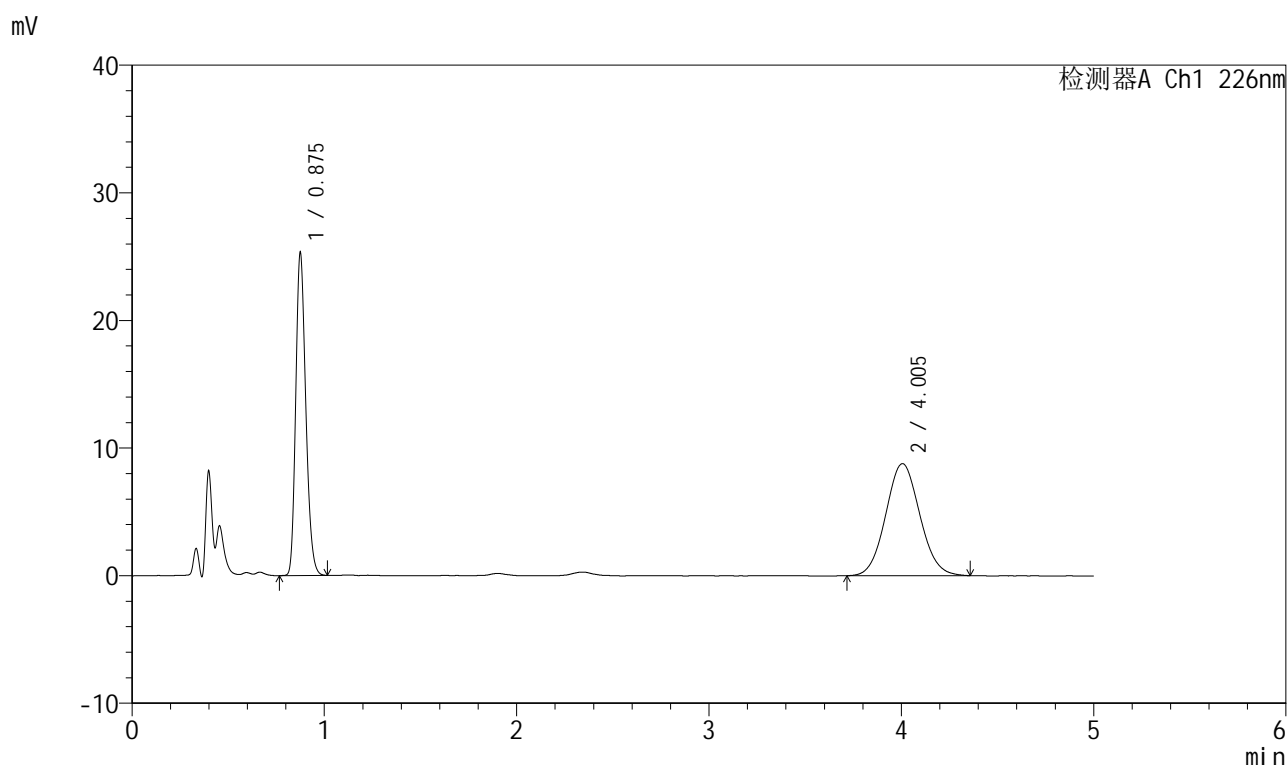
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88980	43.972	24110	1339	1.220	--
2	4.006	113375	56.028	9184	2420	1.068	14.852
总计		202355	100.000	33294			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2613-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:09:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

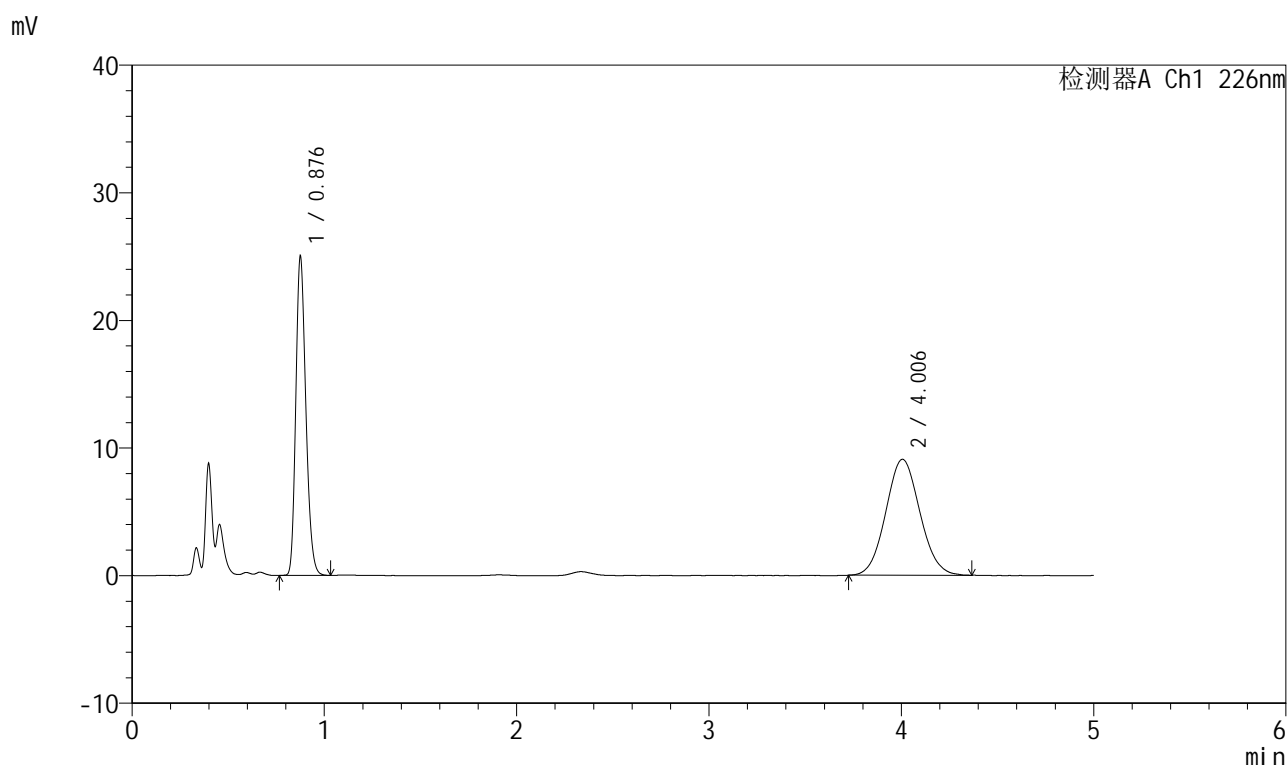
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92013	45.982	24963	1337	1.221	--
2	4.005	108096	54.018	8777	2436	1.070	14.890
总计		200109	100.000	33740			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2614-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:14:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90819	44.820	24591	1338	1.221	--
2	4.006	111812	55.180	9089	2434	1.068	14.885
总计		202632	100.000	33680			

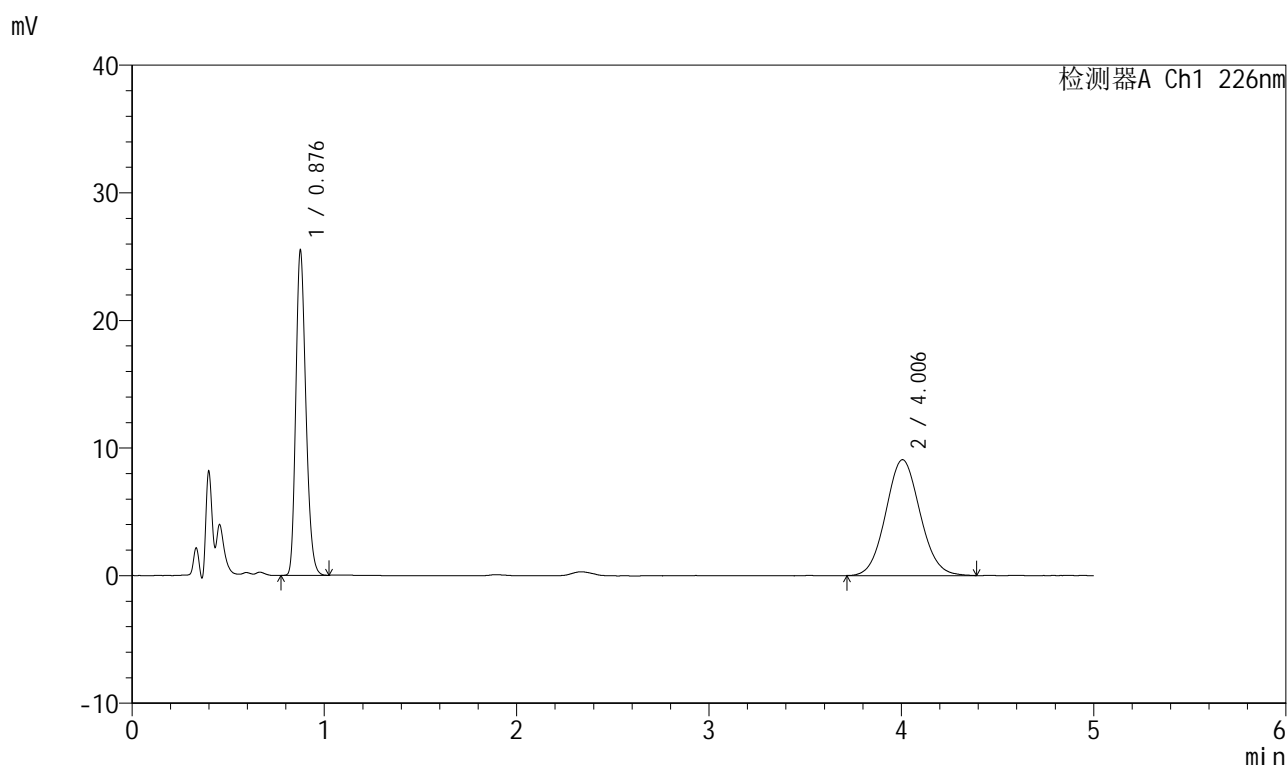
图274 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2615-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:19:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

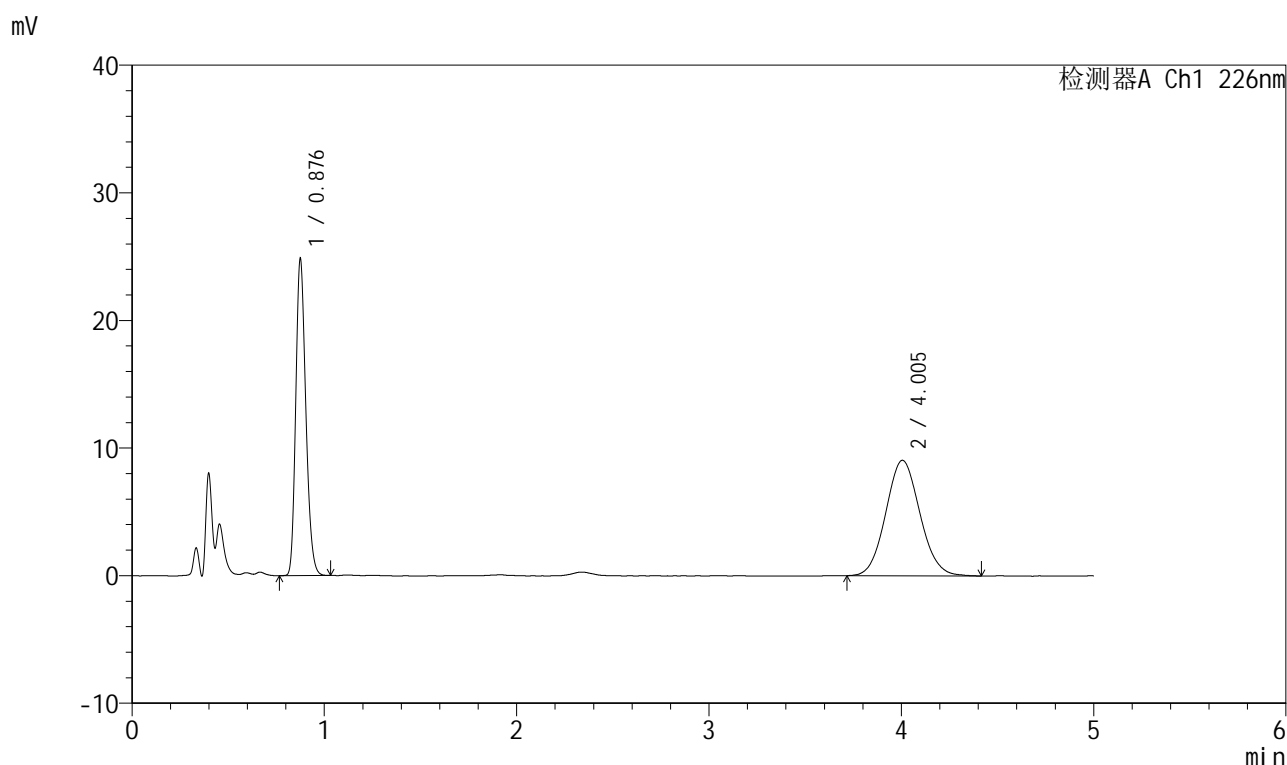
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92566	45.172	25039	1337	1.223	--
2	4.006	112354	54.828	9081	2430	1.071	14.874
总计		204920	100.000	34120			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2616-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:25:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90282	44.726	24472	1337	1.220	--
2	4.005	111576	55.274	9051	2440	1.077	14.899
总计		201858	100.000	33524			

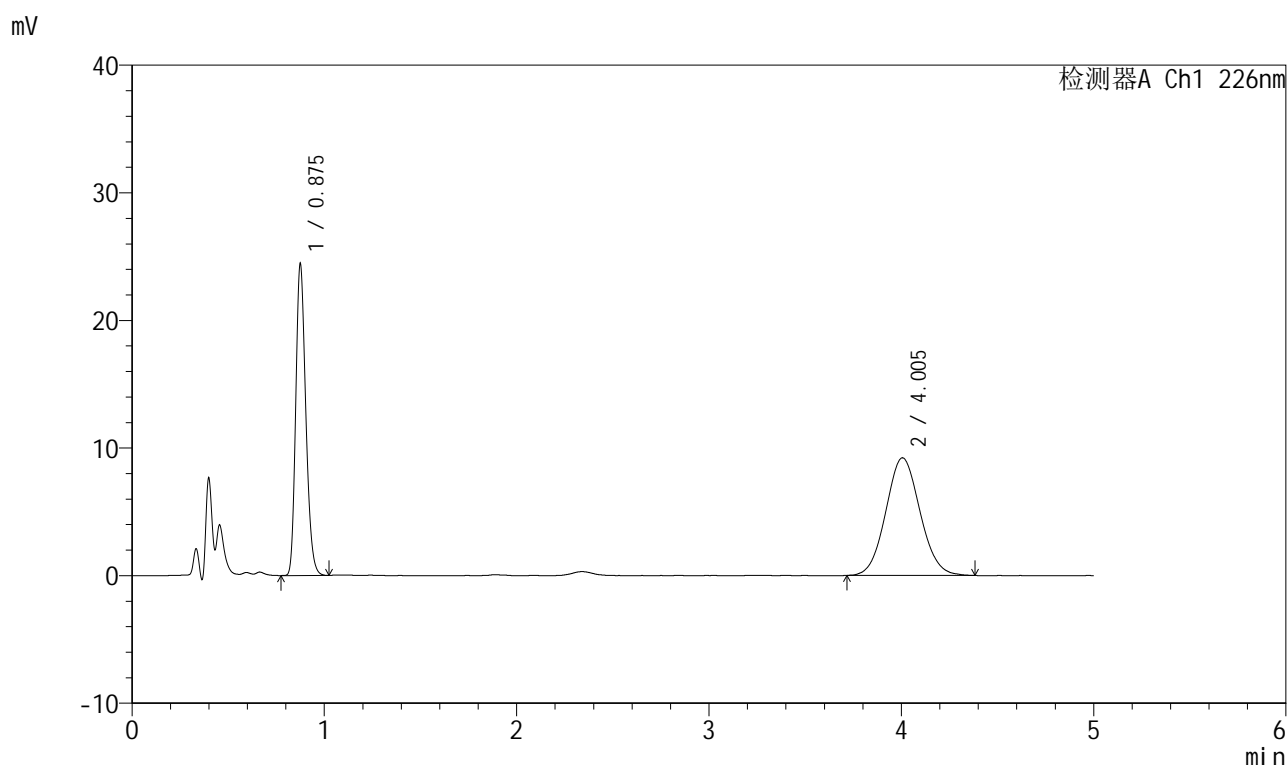


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2617-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:30:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	88787	43.805	24087	1339	1.223	--
2	4.005	113901	56.195	9222	2412	1.074	14.835
总计		202688	100.000	33309			

图277 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

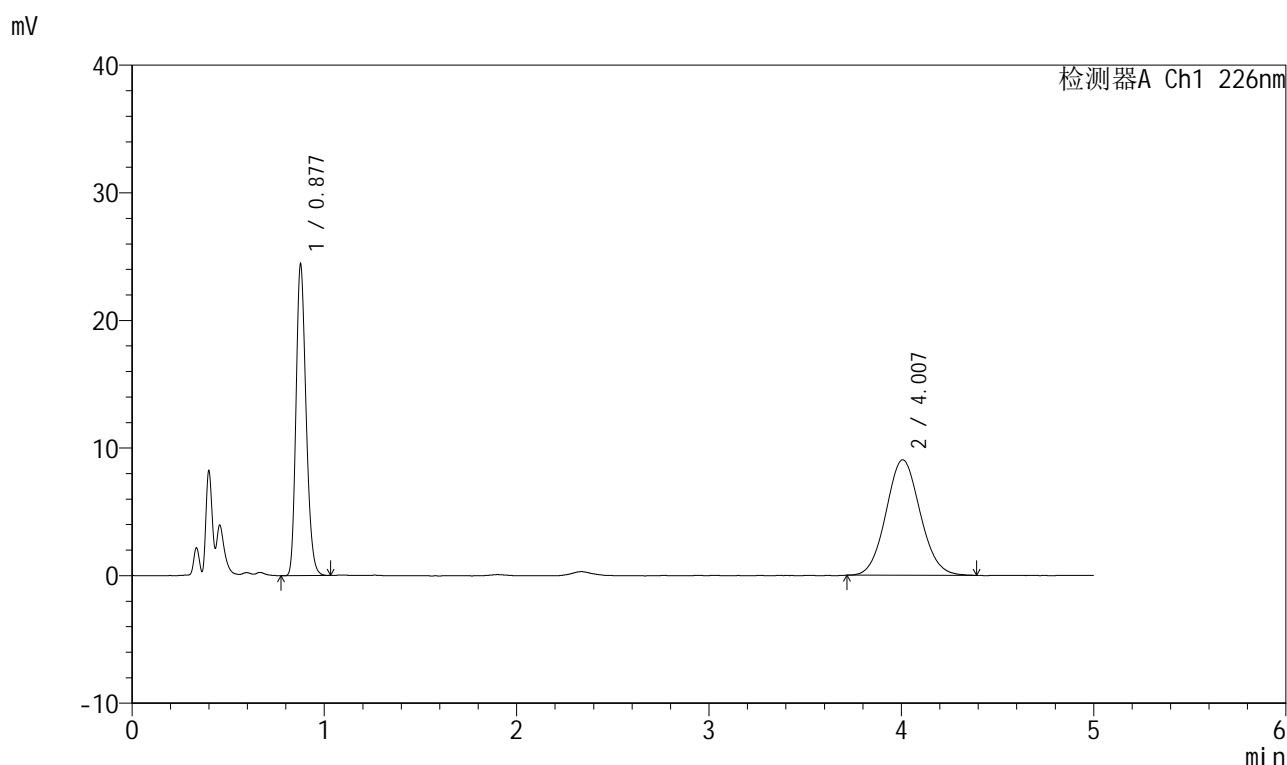


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2618-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:36:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:44:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	88732	44.296	24158	1342	1.219	--
2	4.007	111585	55.704	9045	2447	1.071	14.914
总计		200317	100.000	33204			

图278 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

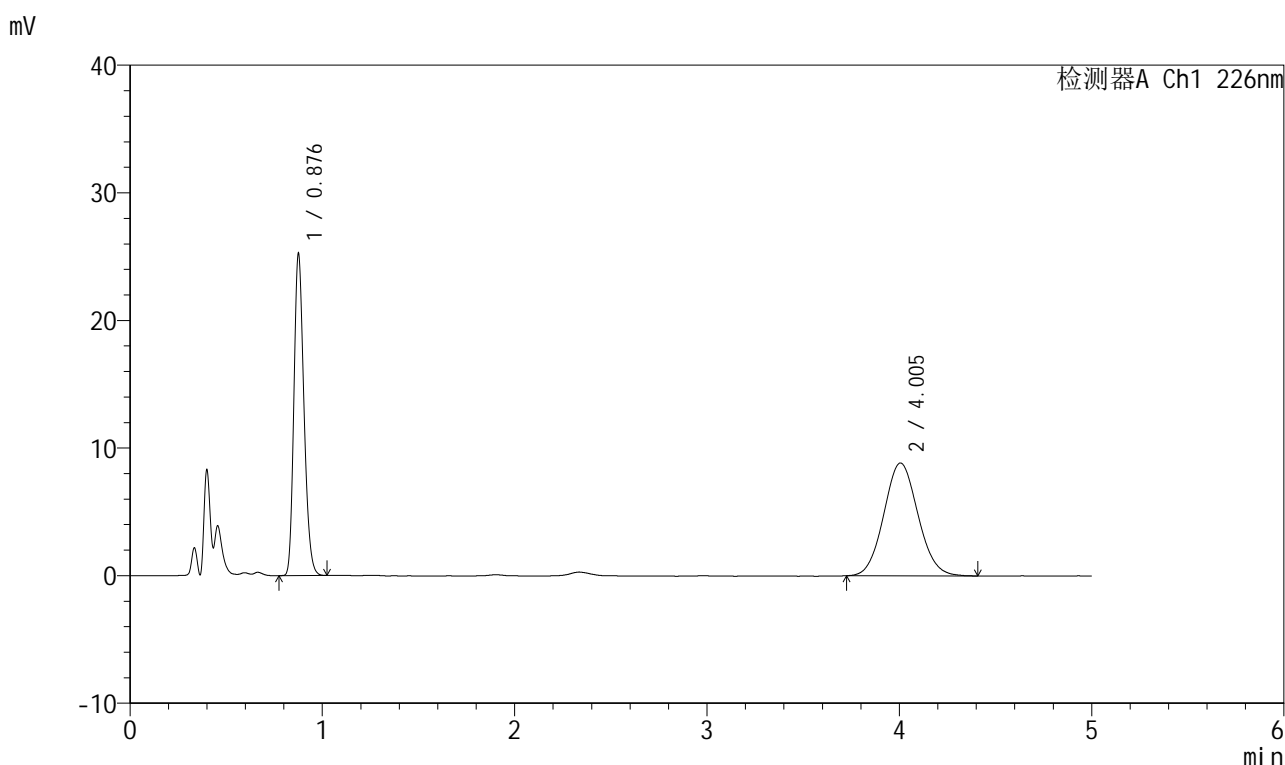


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2619-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:41:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91682	45.570	24869	1340	1.218	--
2	4.005	109509	54.430	8851	2409	1.076	14.824
总计		201191	100.000	33719			

图279 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

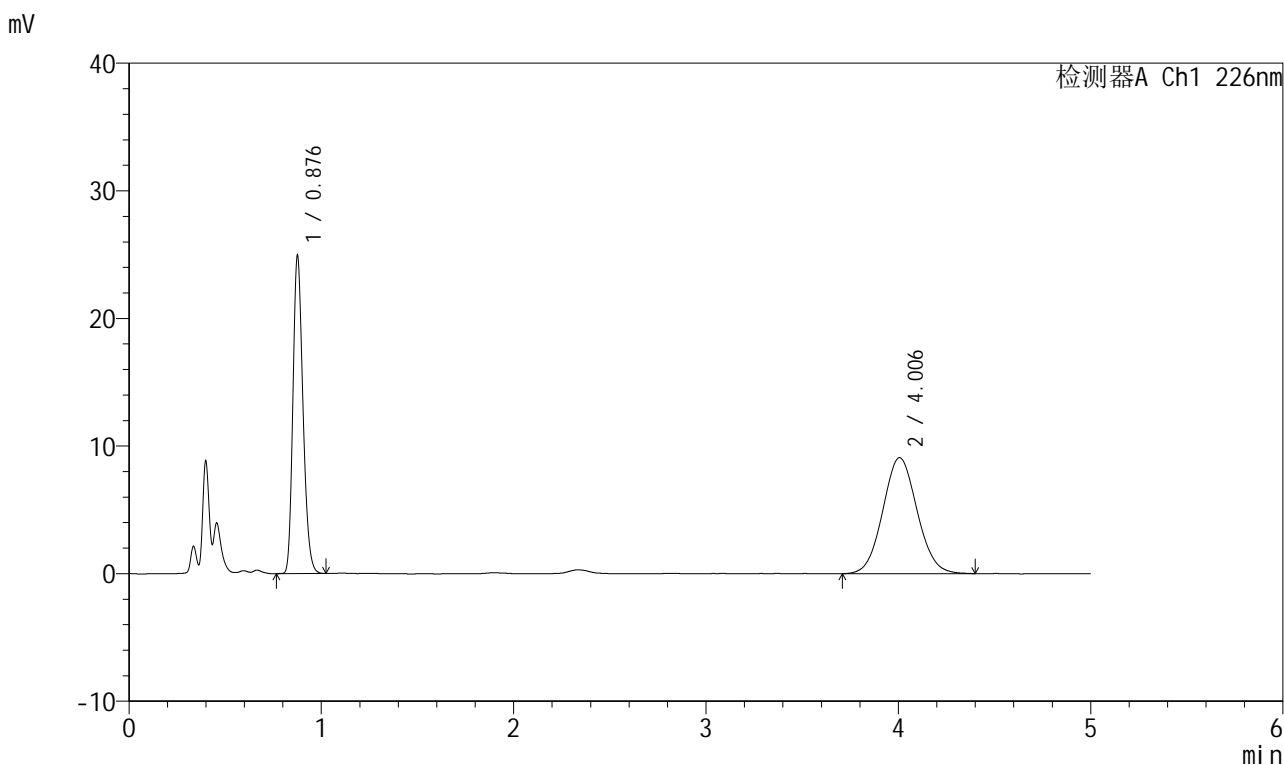


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2620-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:46:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90684	44.599	24586	1339	1.221	--
2	4.006	112648	55.401	9090	2413	1.067	14.832
总计		203332	100.000	33676			

图280 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

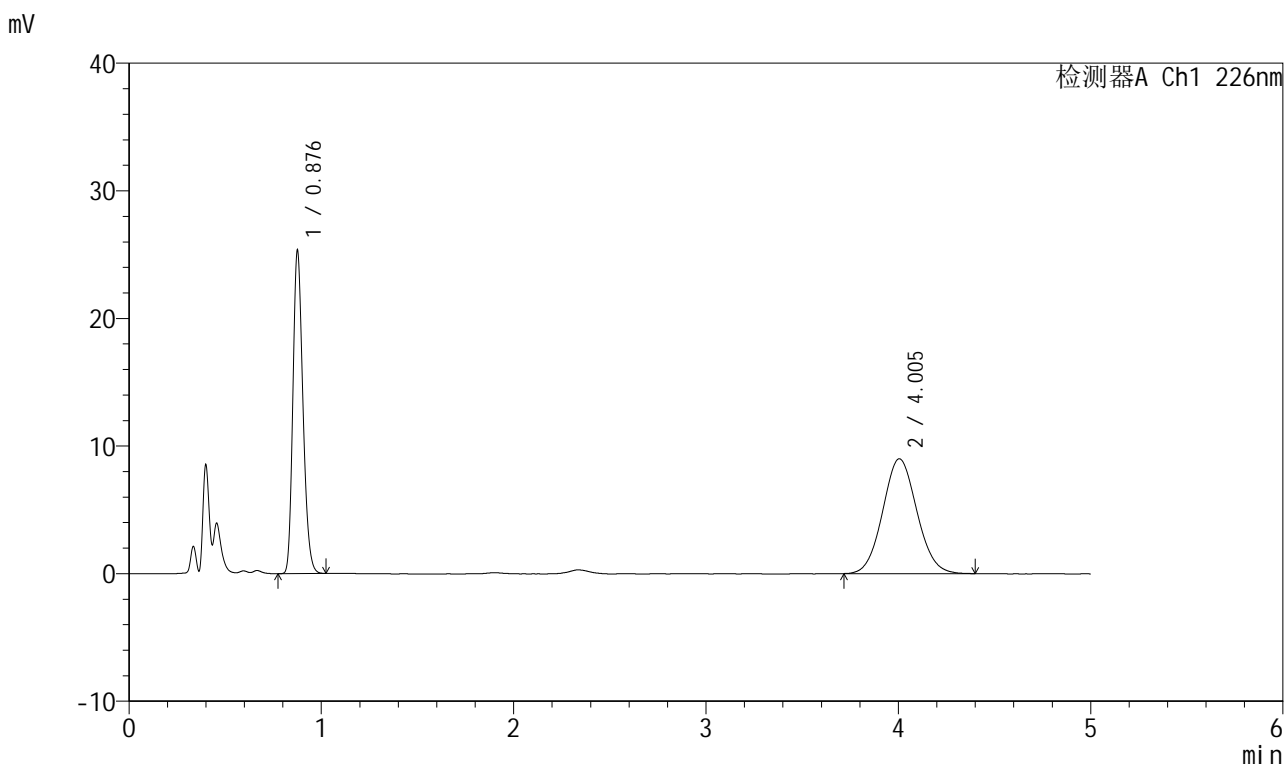


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2621-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:52:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91963	45.240	24945	1340	1.219	--
2	4.005	111315	54.760	9001	2416	1.069	14.840
总计		203278	100.000	33946			

图281 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

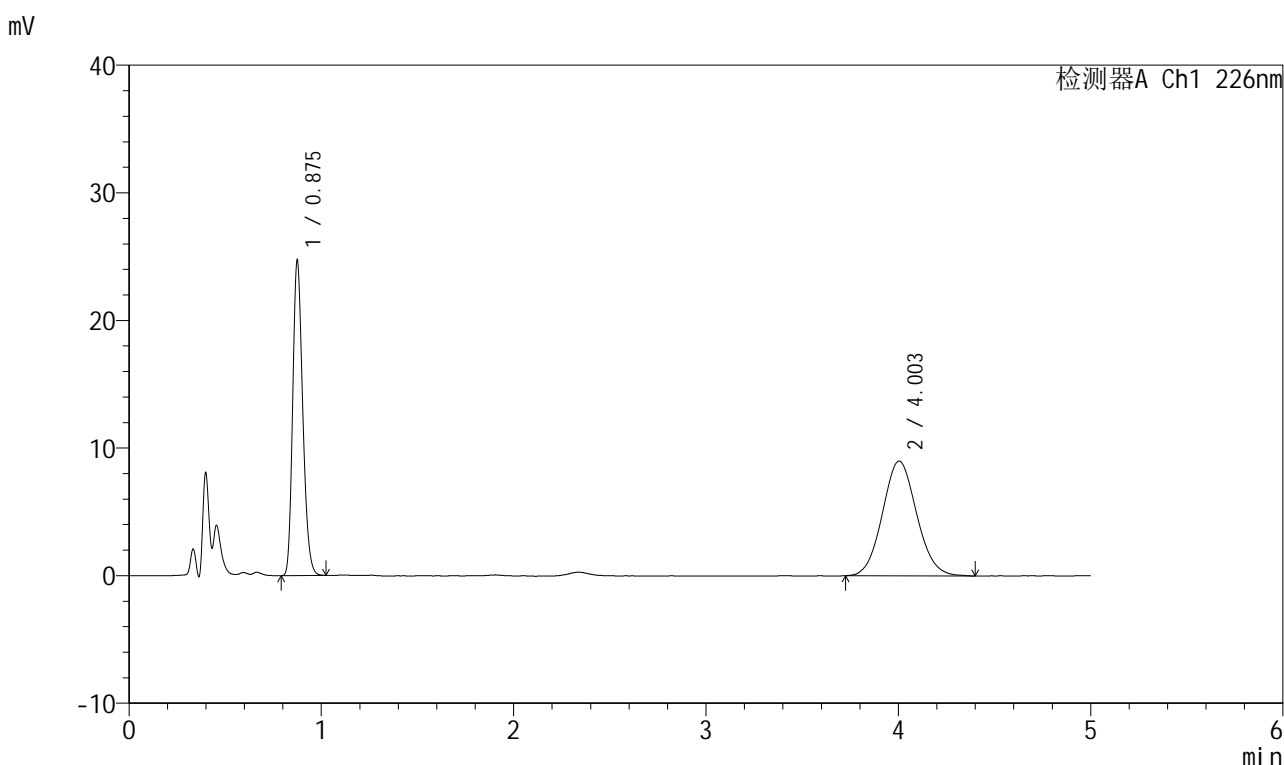


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2622-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 18:57:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	89771	44.691	24394	1336	1.220	--
2	4.003	111101	55.309	8990	2434	1.075	14.882
总计		200871	100.000	33384			

图282 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

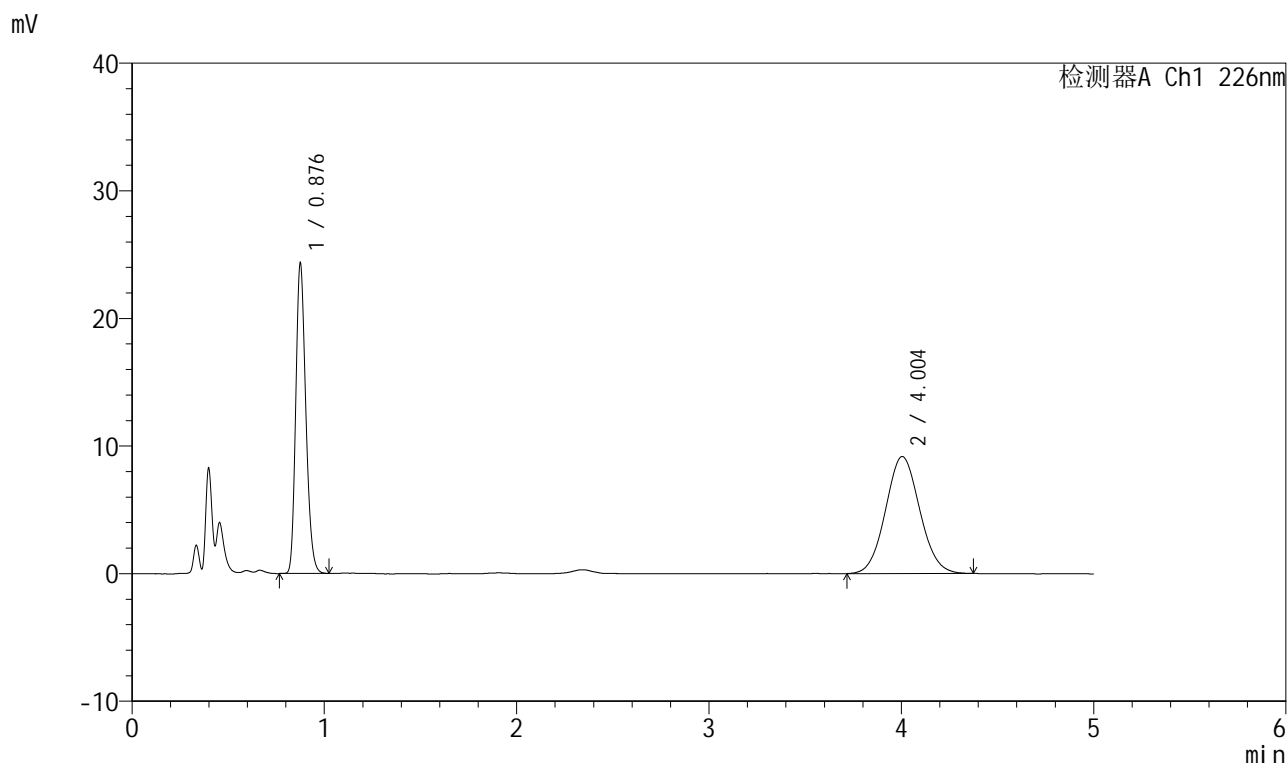


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2623-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:03:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88510	43.847	23972	1337	1.221	--
2	4.004	113352	56.153	9175	2424	1.067	14.861
总计		201862	100.000	33147			

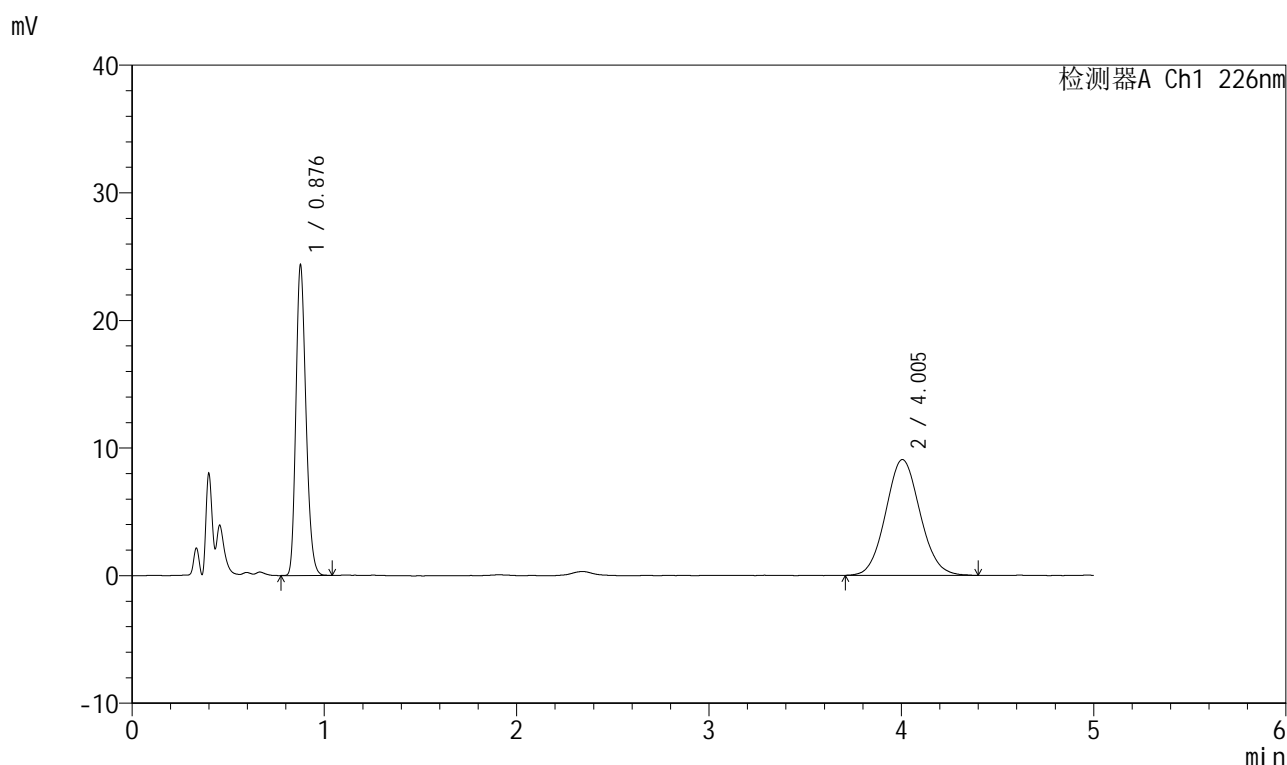
图283 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2624-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:08:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

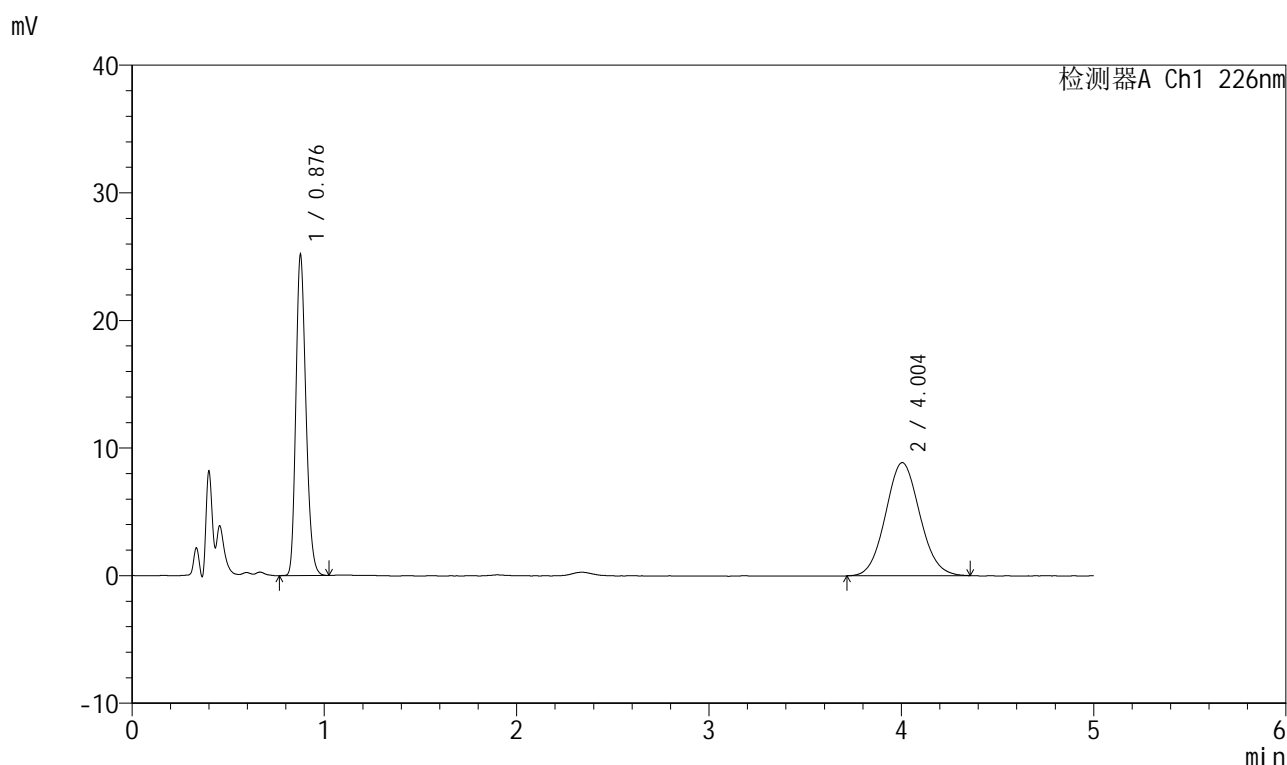
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88468	43.990	24013	1338	1.218	--
2	4.005	112639	56.010	9077	2397	1.076	14.790
总计		201106	100.000	33091			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2625-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:13:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

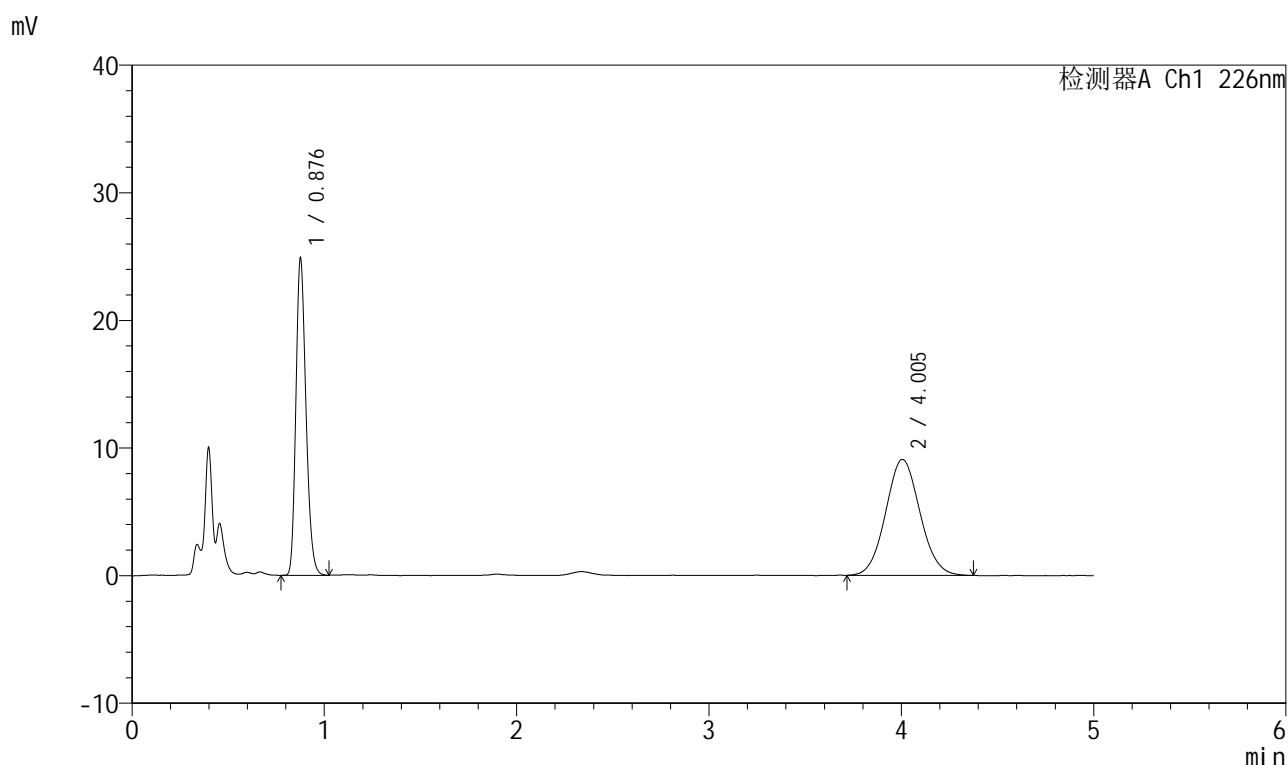
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91495	45.505	24783	1338	1.220	--
2	4.004	109571	54.495	8869	2421	1.074	14.847
总计		201067	100.000	33652			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2626-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:19:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

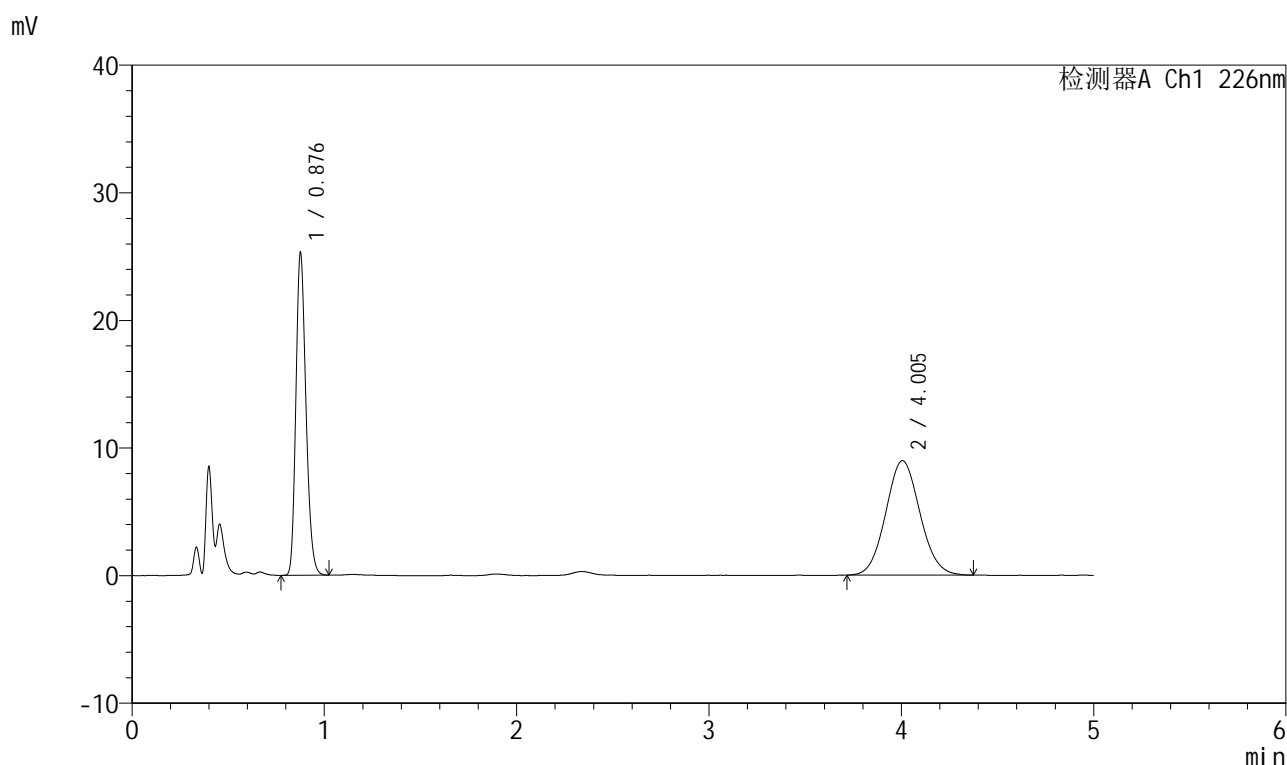
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90512	44.585	24520	1336	1.219	--
2	4.005	112498	55.415	9086	2413	1.067	14.826
总计		203011	100.000	33607			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2627-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

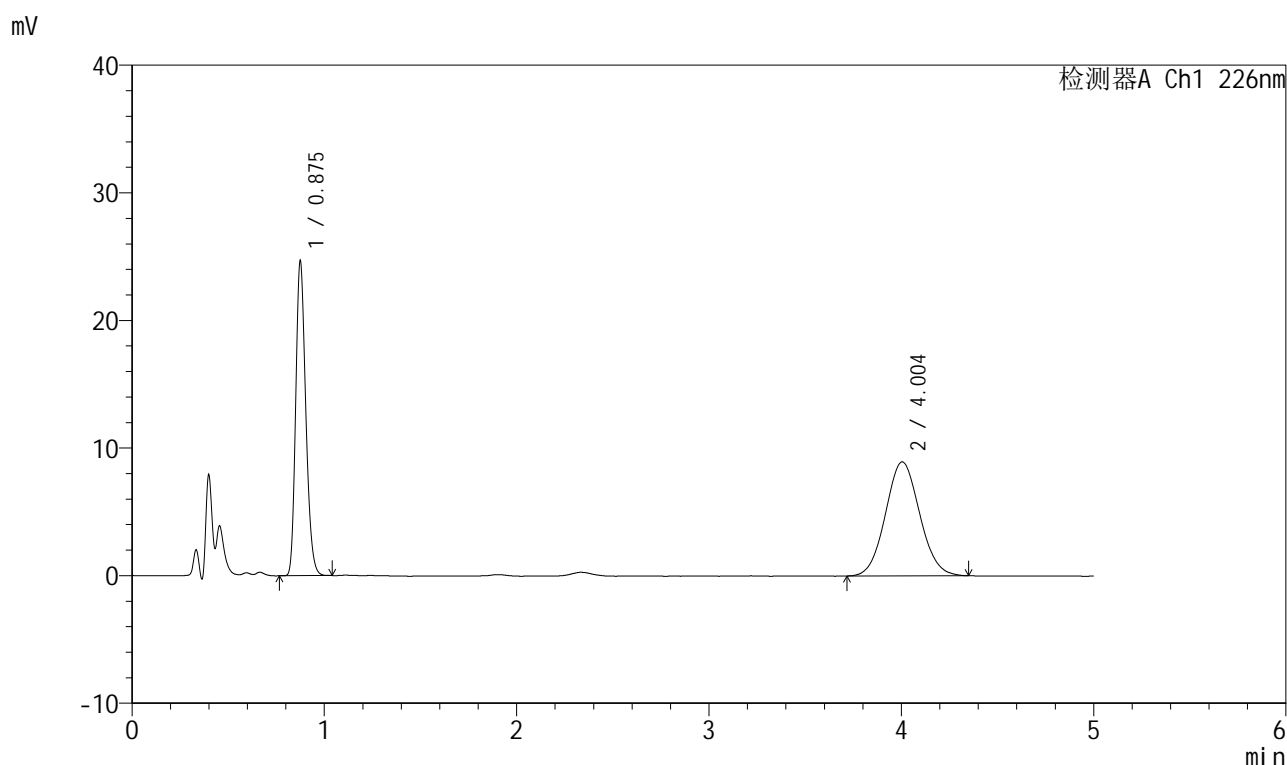
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92159	45.409	24953	1335	1.217	--
2	4.005	110795	54.591	8972	2422	1.073	14.847
总计		202953	100.000	33924			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2628-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:30:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

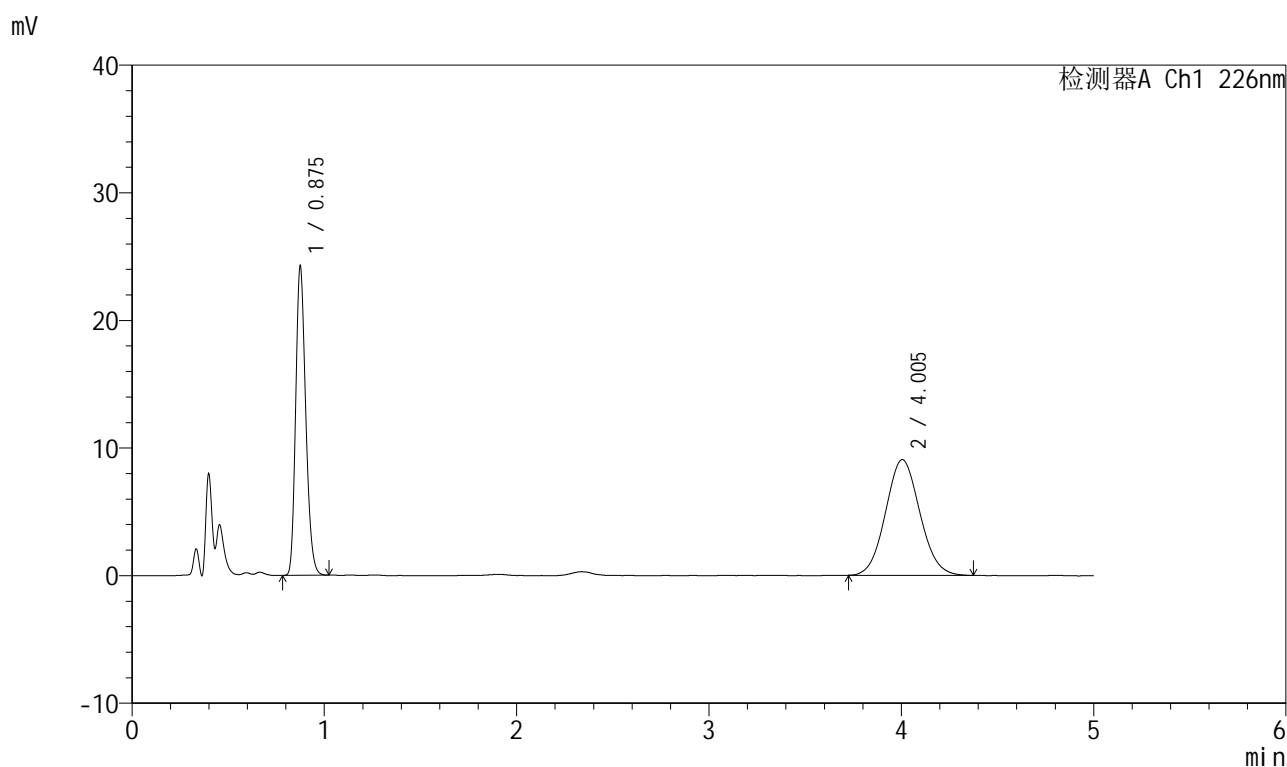
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	89828	44.891	24344	1333	1.221	--
2	4.004	110275	55.109	8933	2401	1.065	14.803
总计		200103	100.000	33278			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2629-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:35:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

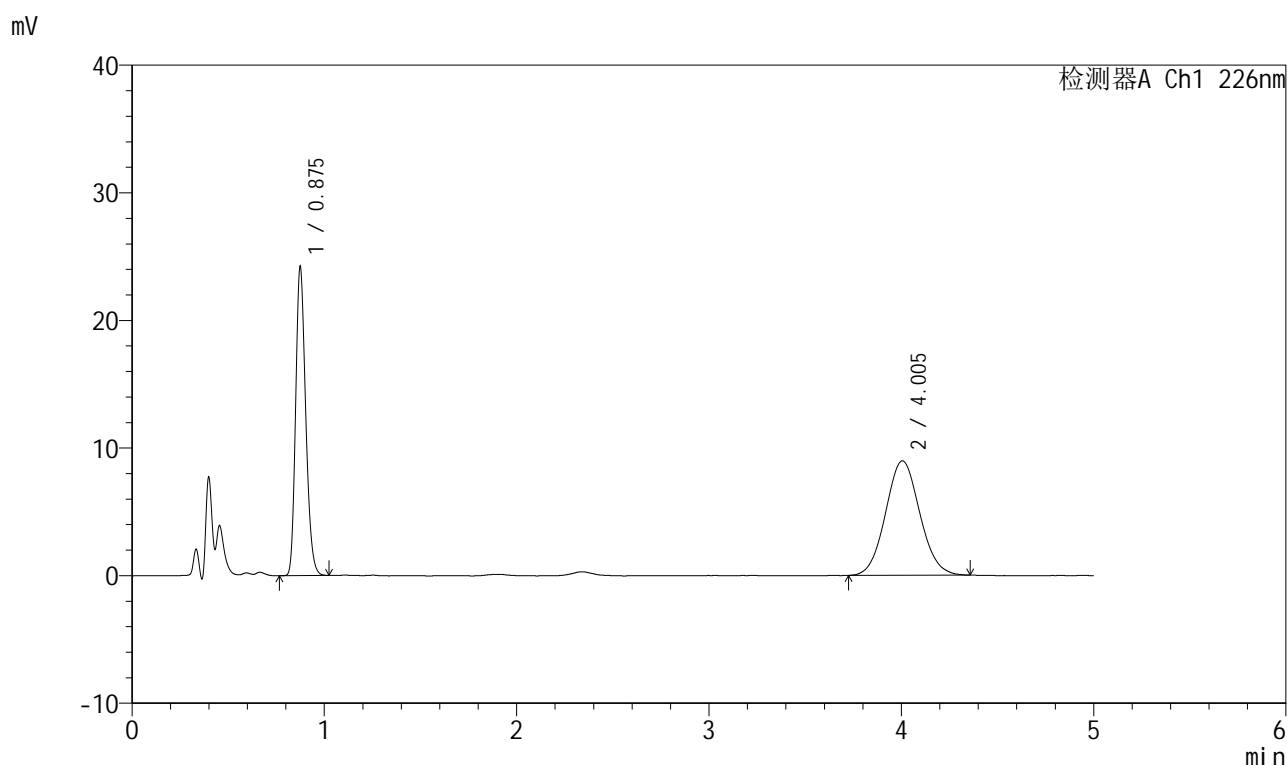
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	88150	43.998	23938	1335	1.219	--
2	4.005	112202	56.002	9073	2402	1.072	14.810
总计		200352	100.000	33011			

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2630-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:40:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	87996	44.227	23933	1335	1.220	--
2	4.005	110969	55.773	8971	2433	1.071	14.883
总计		198965	100.000	32904			

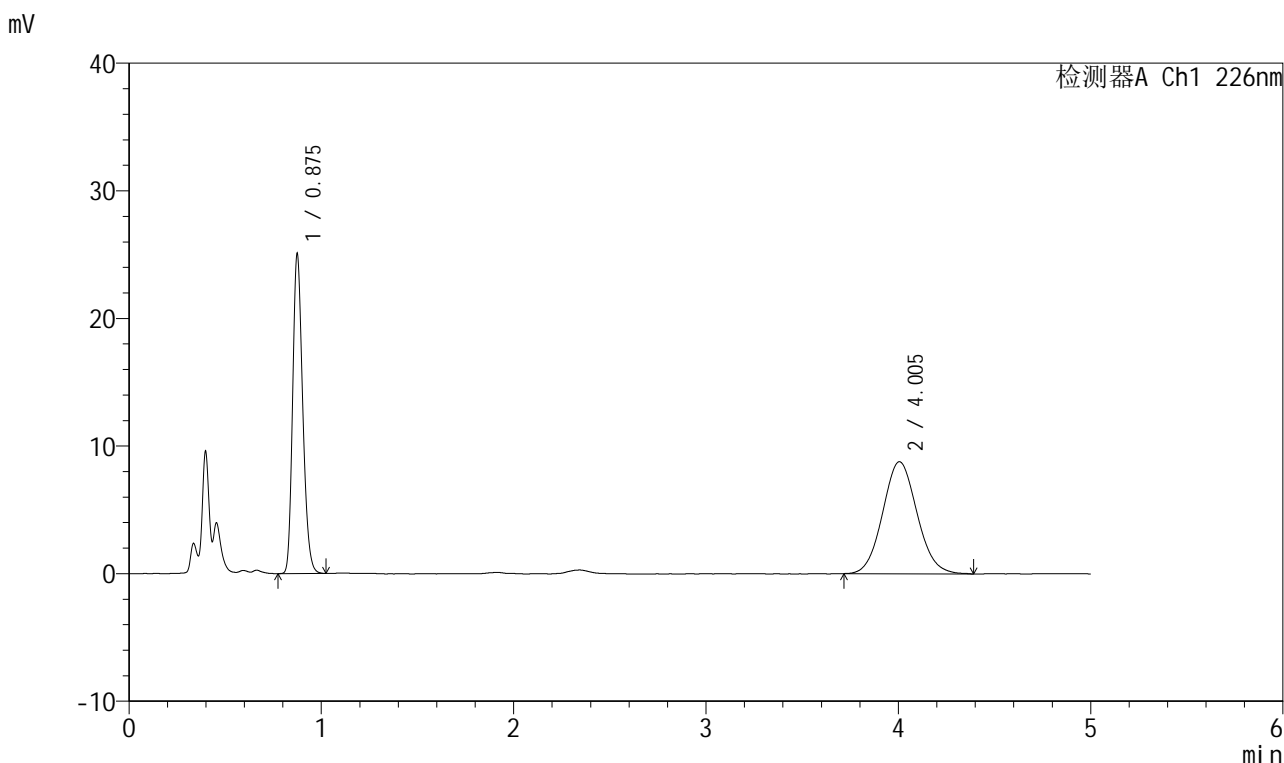


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2631-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:46:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91275	45.550	24786	1330	1.219	--
2	4.005	109107	54.450	8779	2405	1.076	14.813
总计		200382	100.000	33565			

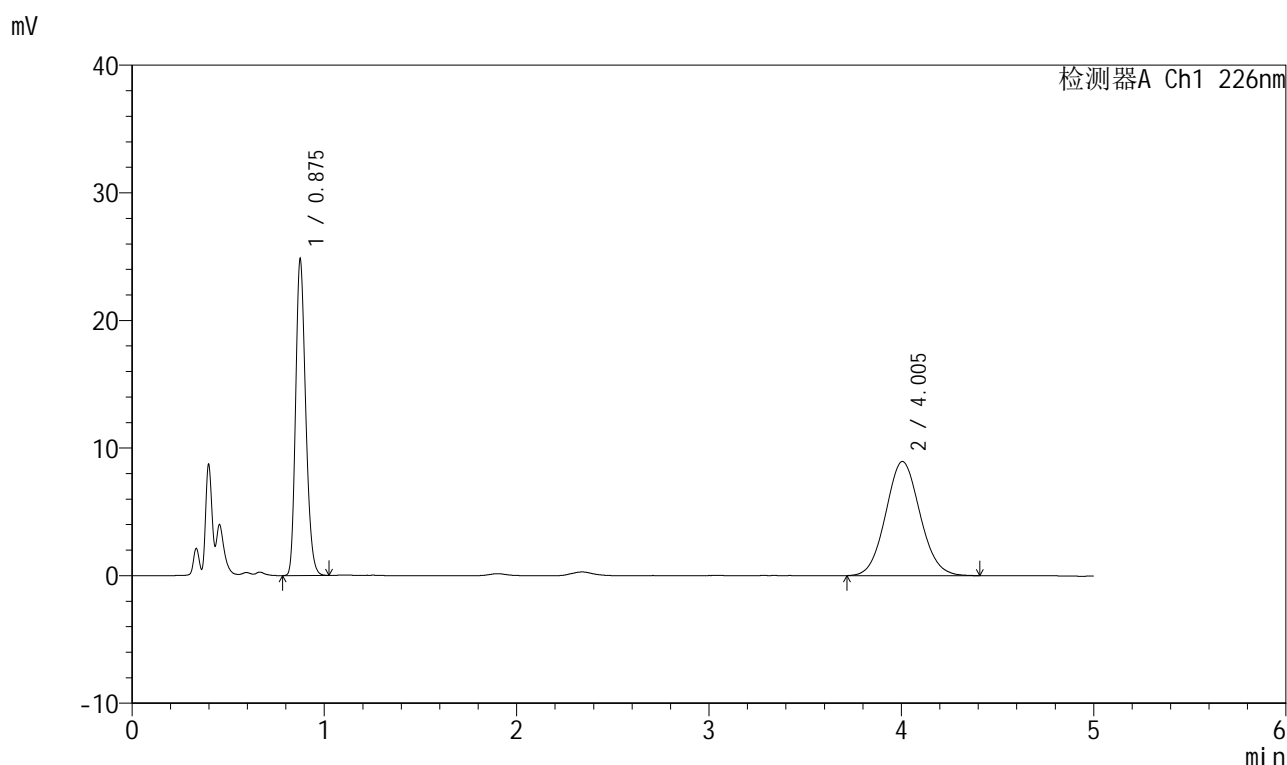
图291 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2632-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:51:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	90133	44.792	24521	1333	1.220	--
2	4.005	111094	55.208	8952	2412	1.075	14.834
总计		201228	100.000	33473			

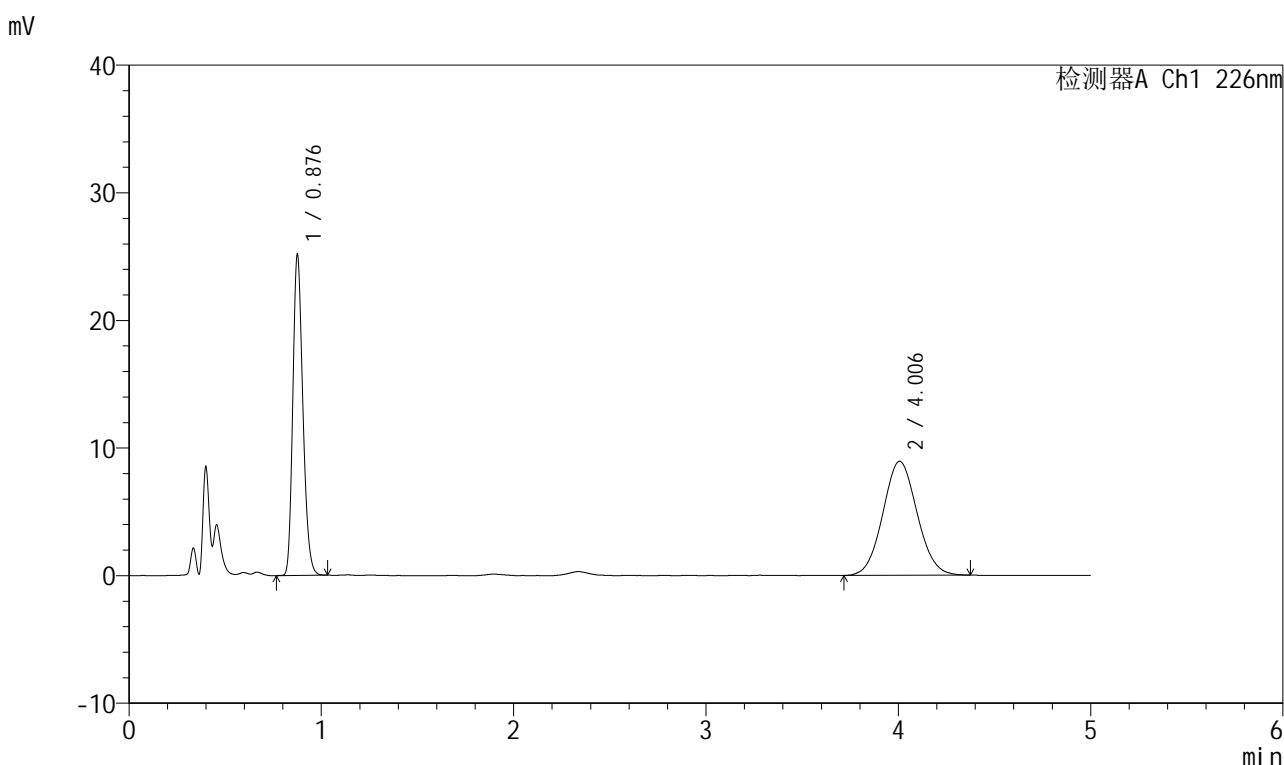


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2633-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 19:57:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91505	45.305	24727	1335	1.221	--
2	4.006	110469	54.695	8934	2405	1.067	14.811
总计		201975	100.000	33661			

图293 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

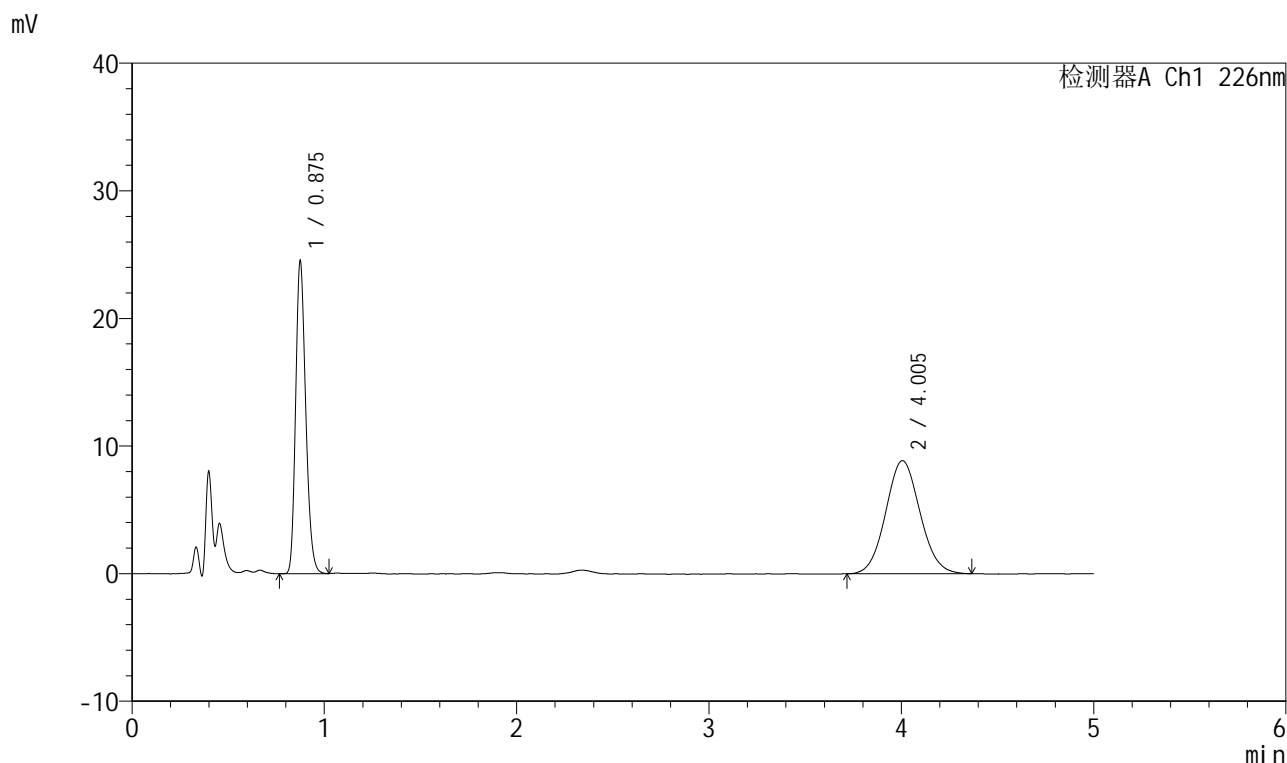


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2634-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:02:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	89306	44.853	24233	1332	1.220	--
2	4.005	109802	55.147	8869	2421	1.071	14.852
总计		199108	100.000	33103			

图294 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

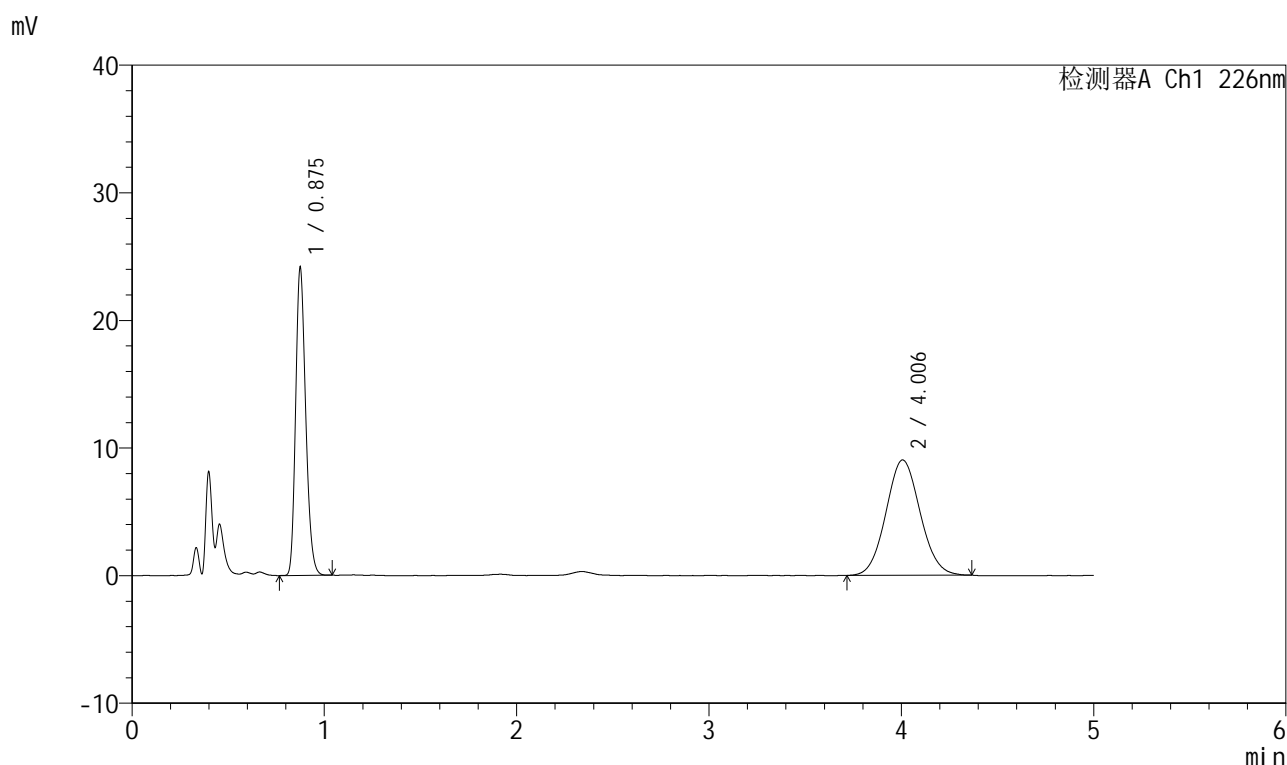


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2635-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:08:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	87807	44.029	23871	1335	1.221	--
2	4.006	111623	55.971	9040	2424	1.070	14.867
总计		199430	100.000	32911			

图295 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

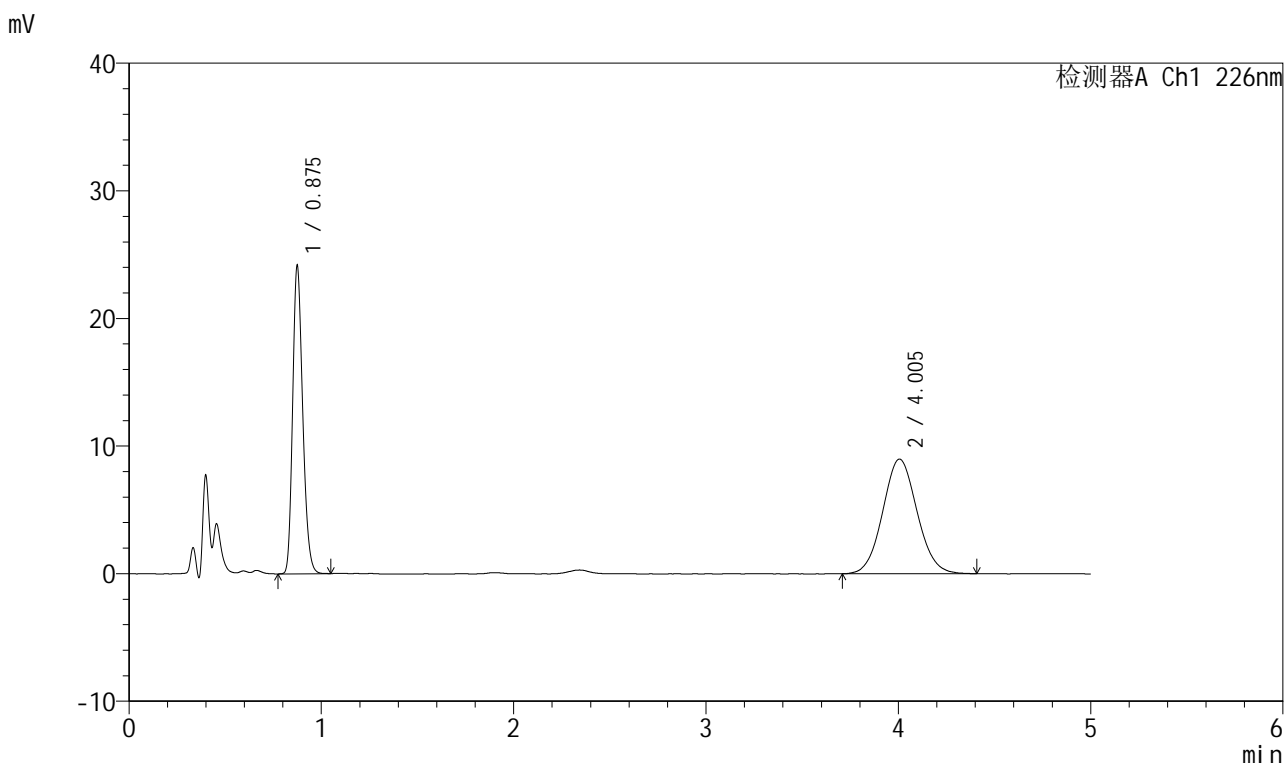


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2636-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:13:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	87963	44.072	23885	1335	1.221	--
2	4.005	111628	55.928	8987	2416	1.068	14.846
总计		199591	100.000	32872			

图296 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

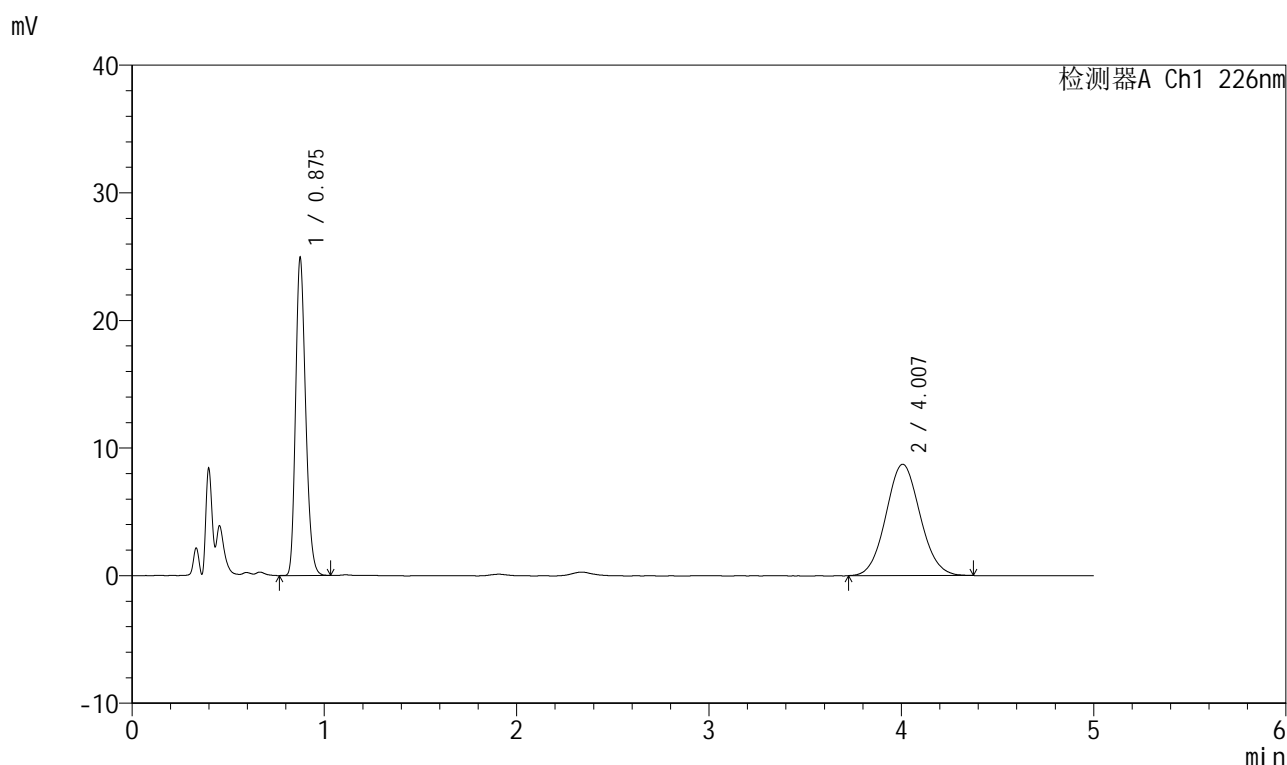


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2637-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:18:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	90543	45.705	24662	1334	1.220	--
2	4.007	107561	54.295	8720	2424	1.066	14.867
总计		198104	100.000	33382			

图297 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

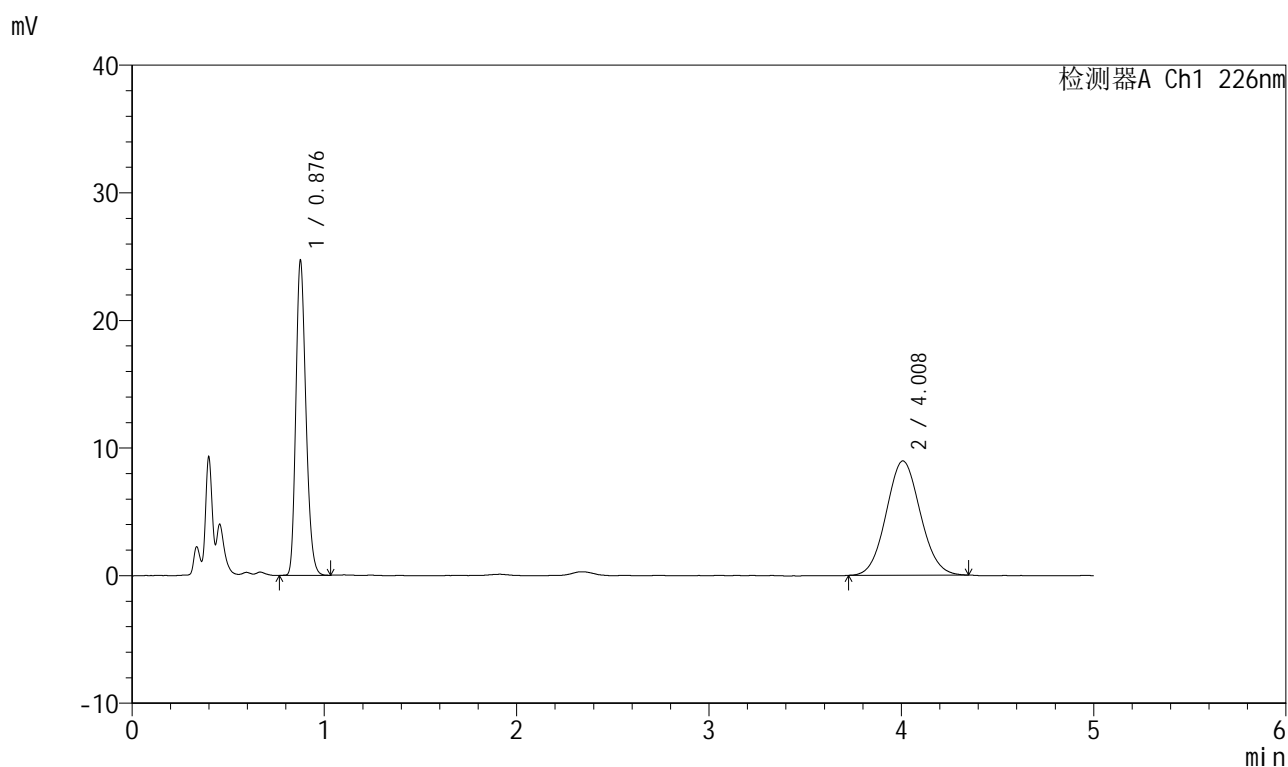
自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2638-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:24:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	89705	44.885	24312	1338	1.222	--
2	4.008	110149	55.115	8953	2428	1.070	14.872
总计		199853	100.000	33264			

图298 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

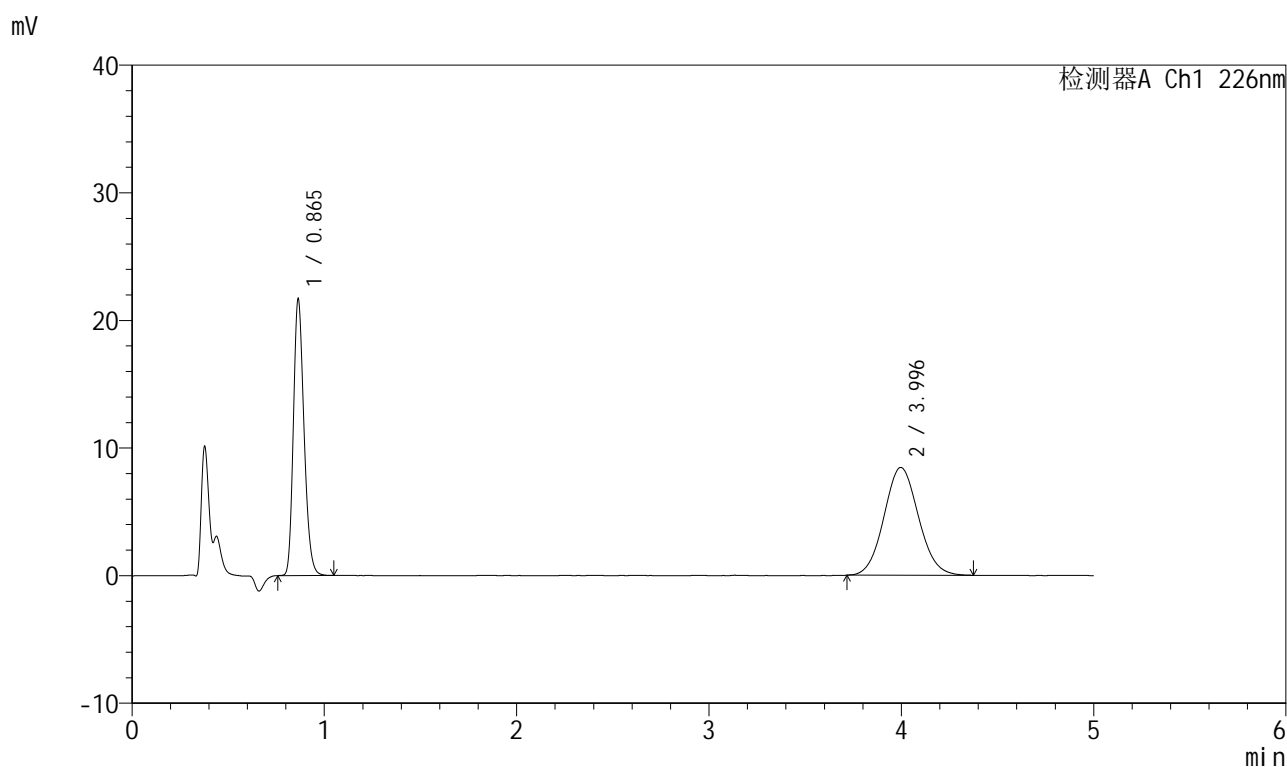
自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2639-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:29:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	83480	44.277	21641	1168	1.223	--
2	3.996	105062	55.723	8443	2374	1.074	14.590
总计		188542	100.000	30084			

图299 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

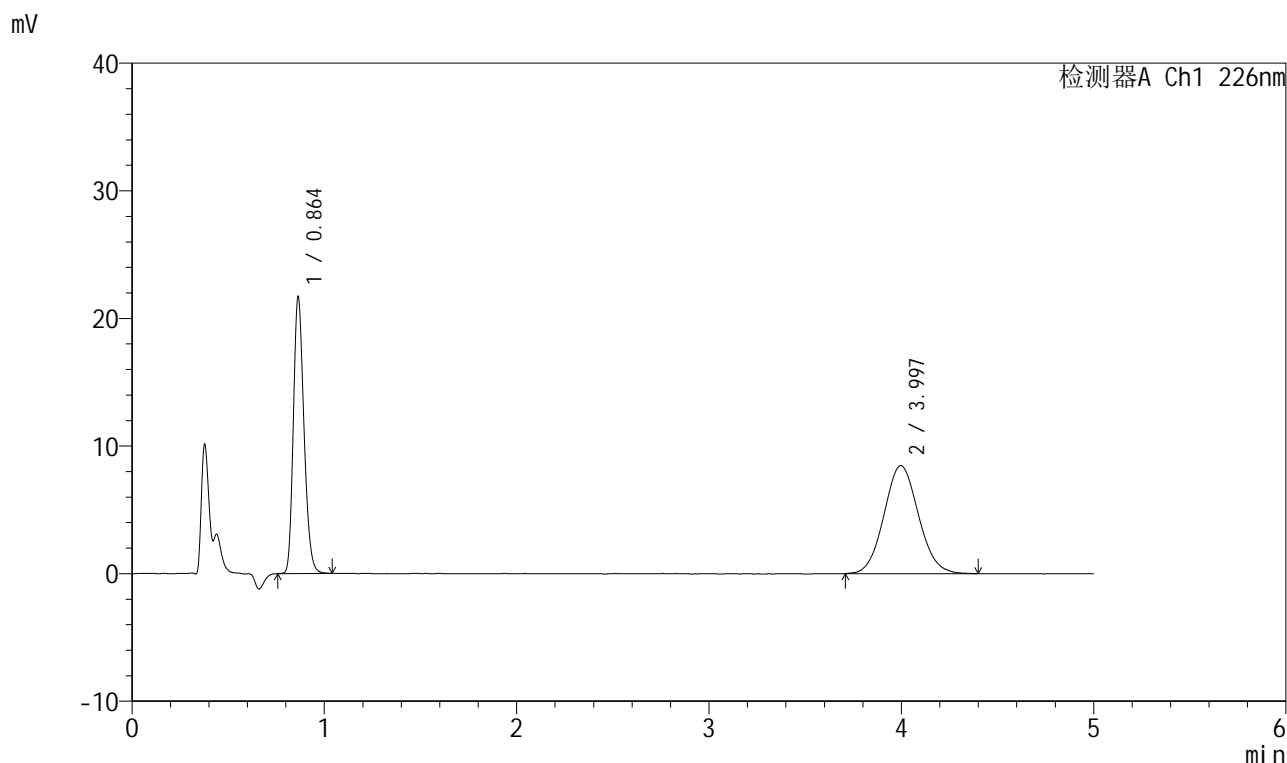


999比索洛尔氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$999 - 0-98/26-2640-2 - zzp-2025032711p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$999 - 20250428-bsal-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20250428-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/28 20:35:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/29 09:45:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	83340	44.127	21653	1168	1.221	--
2	3.997	105523	55.873	8468	2379	1.075	14.604
总计		188862	100.000	30121			

图300 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032711批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2