



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(%)	99.80	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

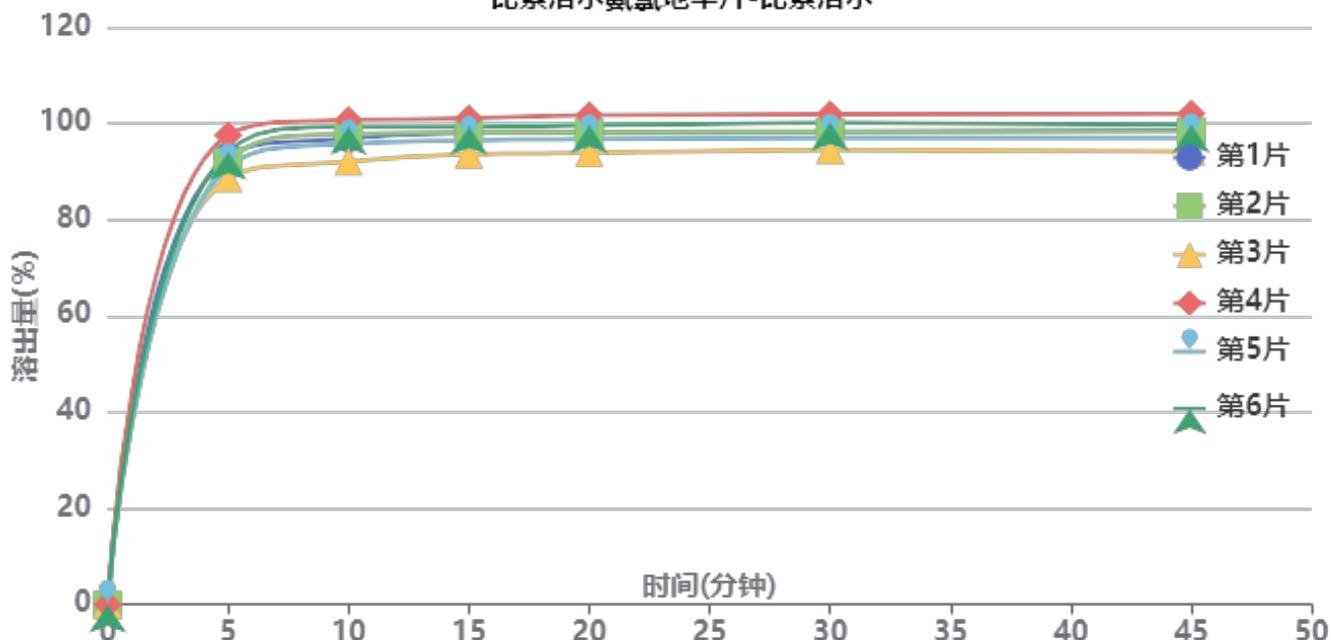
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.20	84323	84295	84166	84187	84203	84235	0.09
2	10.22	83792	83999				83896	0.18

单位质量响应值	RSD%	判断
8258.33	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-比索洛尔-水

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	85360	-	85360	93.119	92.71	3.28	93.12	92.71	3.28
	2	84390	-	84390	92.061			92.06		
	3	81243	-	81243	88.628			88.63		
	4	89428	-	89428	97.557			97.56		
	5	83251	-	83251	90.818			90.82		
	6	86238	-	86238	94.077			94.08		
10min	1	88680	-	88680	96.741	96.95	3.11	96.90	97.11	3.11
	2	89555	-	89555	97.695			97.85		
	3	84289	-	84289	91.951			92.10		
	4	92191	-	92191	100.571			100.73		
	5	87653	-	87653	95.620			95.77		
	6	90882	-	90882	99.143			99.30		
15min	1	89556	-	89556	97.696	97.46	2.62	98.01	97.77	2.62
	2	89691	-	89691	97.844			98.16		
	3	85502	-	85502	93.274			93.57		
	4	92339	-	92339	100.732			101.06		
	5	88158	-	88158	96.171			96.48		
	6	90767	-	90767	99.017			99.34		
20min	1	89551	-	89551	97.691	97.56	2.70	98.17	98.04	2.70
	2	89520	-	89520	97.657			98.14		
	3	85627	-	85627	93.410			93.87		
	4	92780	-	92780	101.213			101.71		
	5	88266	-	88266	96.289			96.76		
	6	90835	-	90835	99.092			99.58		
30min	1	89489	-	89489	97.623	97.70	2.60	98.27	98.34	2.60
	2	89534	-	89534	97.672			98.31		
	3	86053	-	86053	93.875			94.49		
	4	92794	-	92794	101.229			101.90		
	5	88294	-	88294	96.320			96.95		
	6	91165	-	91165	99.452			100.10		
45min	1	89618	-	89618	97.764	97.51	2.69	98.57	98.32	2.70
	2	89416	-	89416	97.544			98.35		
	3	85614	-	85614	93.396			94.16		
	4	92807	-	92807	101.243			102.08		
	5	88226	-	88226	96.245			97.04		
	6	90633	-	90633	98.871			99.69		
极限	1	89518	-	89518	97.655	97.68	2.77	98.62	98.65	2.77
	2	89519	-	89519	97.656			98.62		
	3	85849	-	85849	93.652			94.58		
	4	93202	-	93202	101.674			102.68		
	5	88257	-	88257	96.279			97.23		
	6	90918	-	90918	99.182			100.16		



操作者:

日期: 2026-03-15

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	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.90	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	0.7211

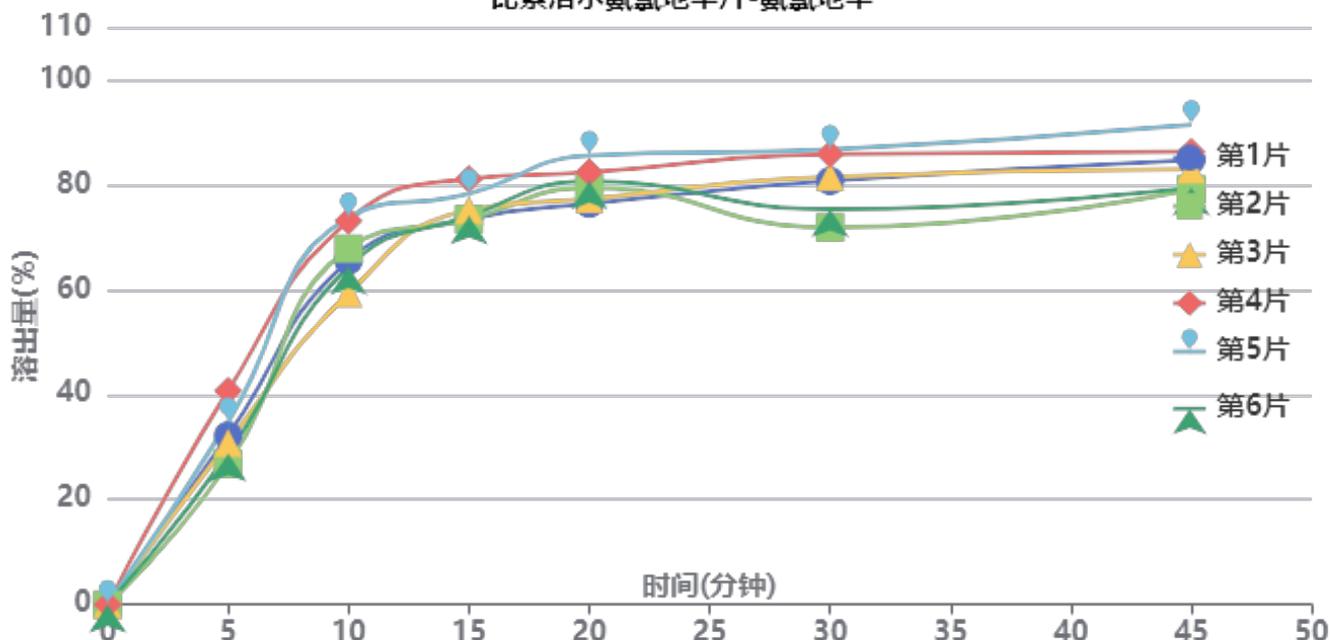
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	104430	103903	104523	104672	103911	104288	0.35
2	13.89	103463	103662				103562	0.14

单位质量响应值		RSD%	判断
7551.63	7455.87	0.91	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-氨氯地平-水

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	37277	-	37277	32.209	32.34	15.33	32.21	32.34	15.32
	2	31005	-	31005	26.790			26.79		
	3	35642	-	35642	30.797			30.80		
	4	47155	-	47155	40.745			40.74		
	5	40220	-	40220	34.752			34.75		
	6	33245	-	33245	28.726			28.73		
10min	1	75793	-	75793	65.490	67.25	8.20	65.54	67.31	8.20
	2	78422	-	78422	67.761			67.81		
	3	68551	-	68551	59.232			59.28		
	4	84521	-	84521	73.031			73.10		
	5	85322	-	85322	73.723			73.78		
	6	74394	-	74394	64.281			64.33		
15min	1	84802	-	84802	73.274	75.73	4.12	73.44	75.90	4.13
	2	84801	-	84801	73.273			73.43		
	3	86819	-	86819	75.017			75.17		
	4	93623	-	93623	80.896			81.09		
	5	90375	-	90375	78.089			78.27		
	6	85445	-	85445	73.829			73.98		
20min	1	88062	-	88062	76.091	79.97	4.21	76.38	80.26	4.22
	2	91582	-	91582	79.132			79.41		
	3	89126	-	89126	77.010			77.29		
	4	94944	-	94944	82.037			82.36		
	5	98649	-	98649	85.238			85.55		
	6	92960	-	92960	80.323			80.60		
30min	1	92957	-	92957	80.320	79.90	7.28	80.73	80.32	7.27
	2	82659	-	82659	71.422			71.83		
	3	93891	-	93891	81.127			81.53		
	4	98816	-	98816	85.383			85.84		
	5	99812	-	99812	86.243			86.70		
	6	86671	-	86671	74.889			75.30		
45min	1	97407	-	97407	84.165	83.42	5.50	84.71	83.98	5.50
	2	90938	-	90938	78.576			79.11		
	3	95366	-	95366	82.402			82.94		
	4	99141	-	99141	85.664			86.27		
	5	105098	-	105098	90.811			91.41		
	6	91330	-	91330	78.914			79.45		
极限	1	102876	-	102876	88.891	89.61	2.94	89.58	90.31	2.95
	2	101420	-	101420	87.633			88.29		
	3	103544	-	103544	89.468			90.14		
	4	101897	-	101897	88.045			88.79		
	5	109741	-	109741	94.823			95.57		
	6	102798	-	102798	88.823			89.49		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

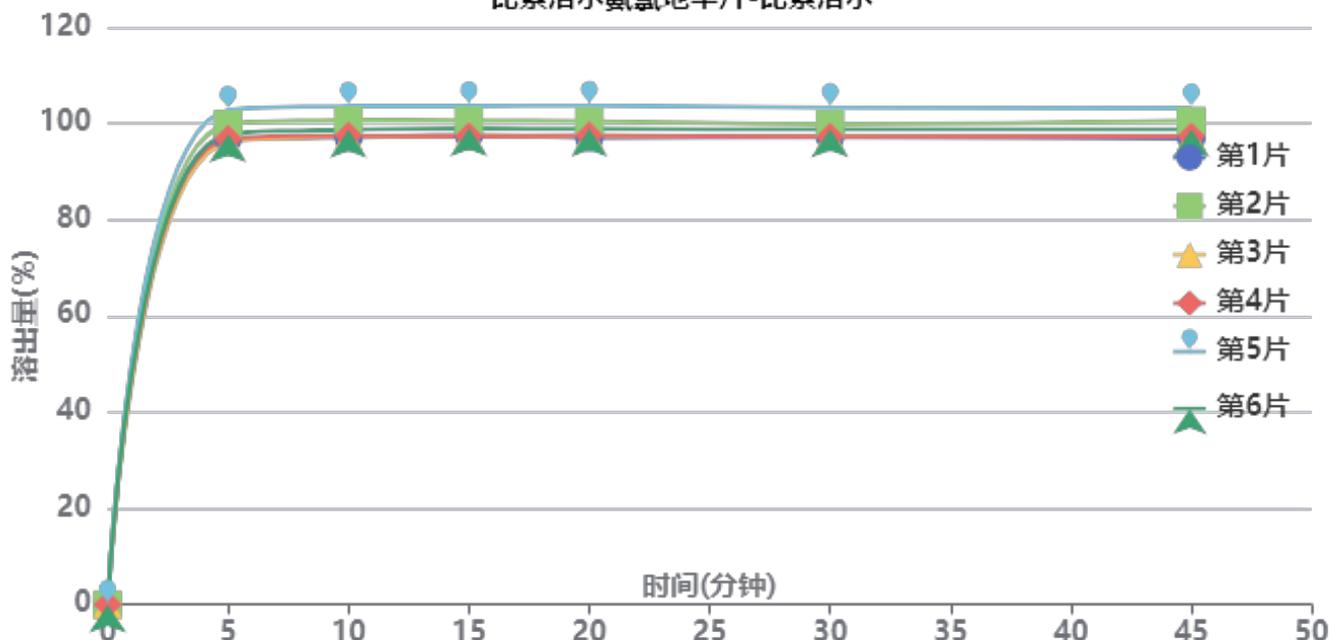
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.20	83946	83899	84070	83818	83885	83924	0.12
2	10.22	84876	85088				84982	0.18
单位质量响应值			RSD%		判断			
8227.84			8315.26		0.75 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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-比索洛尔-0.005hcl

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	89279	-	89279	96.950	98.37	2.55	96.95	98.37	2.55
	2	91945	-	91945	99.845			99.84		
	3	88522	-	88522	96.128			96.13		
	4	89107	-	89107	96.763			96.76		
	5	94613	-	94613	102.742			102.74		
	6	90045	-	90045	97.782			97.78		
10min	1	89282	-	89282	96.953	98.95	2.58	97.11	99.11	2.58
	2	92514	-	92514	100.463			100.63		
	3	89408	-	89408	97.090			97.25		
	4	89593	-	89593	97.291			97.45		
	5	95222	-	95222	103.404			103.57		
	6	90694	-	90694	98.486			98.65		
15min	1	89542	-	89542	97.236	98.94	2.50	97.56	99.27	2.50
	2	92327	-	92327	100.260			100.59		
	3	89478	-	89478	97.166			97.49		
	4	89342	-	89342	97.018			97.34		
	5	95119	-	95119	103.292			103.64		
	6	90858	-	90858	98.665			98.99		
20min	1	88910	-	88910	96.549	98.66	2.59	97.03	99.16	2.59
	2	92010	-	92010	99.916			100.42		
	3	89273	-	89273	96.943			97.43		
	4	89324	-	89324	96.999			97.48		
	5	95049	-	95049	103.216			103.73		
	6	90567	-	90567	98.349			98.84		
30min	1	88885	-	88885	96.522	98.28	2.41	97.17	98.94	2.41
	2	91345	-	91345	99.193			99.86		
	3	89023	-	89023	96.672			97.32		
	4	88952	-	88952	96.595			97.24		
	5	94474	-	94474	102.591			103.28		
	6	90368	-	90368	98.132			98.79		
45min	1	88474	-	88474	96.076	98.19	2.49	96.88	99.01	2.49
	2	91827	-	91827	99.717			100.55		
	3	88925	-	88925	96.565			97.37		
	4	88836	-	88836	96.469			97.28		
	5	94243	-	94243	102.340			103.20		
	6	90228	-	90228	97.980			98.80		
极限	1	88696	-	88696	96.317	98.23	2.54	97.28	99.21	2.54
	2	91558	-	91558	99.425			100.42		
	3	88805	-	88805	96.435			97.40		
	4	88632	-	88632	96.247			97.22		
	5	94438	-	94438	102.552			103.58		
	6	90611	-	90611	98.396			99.38		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

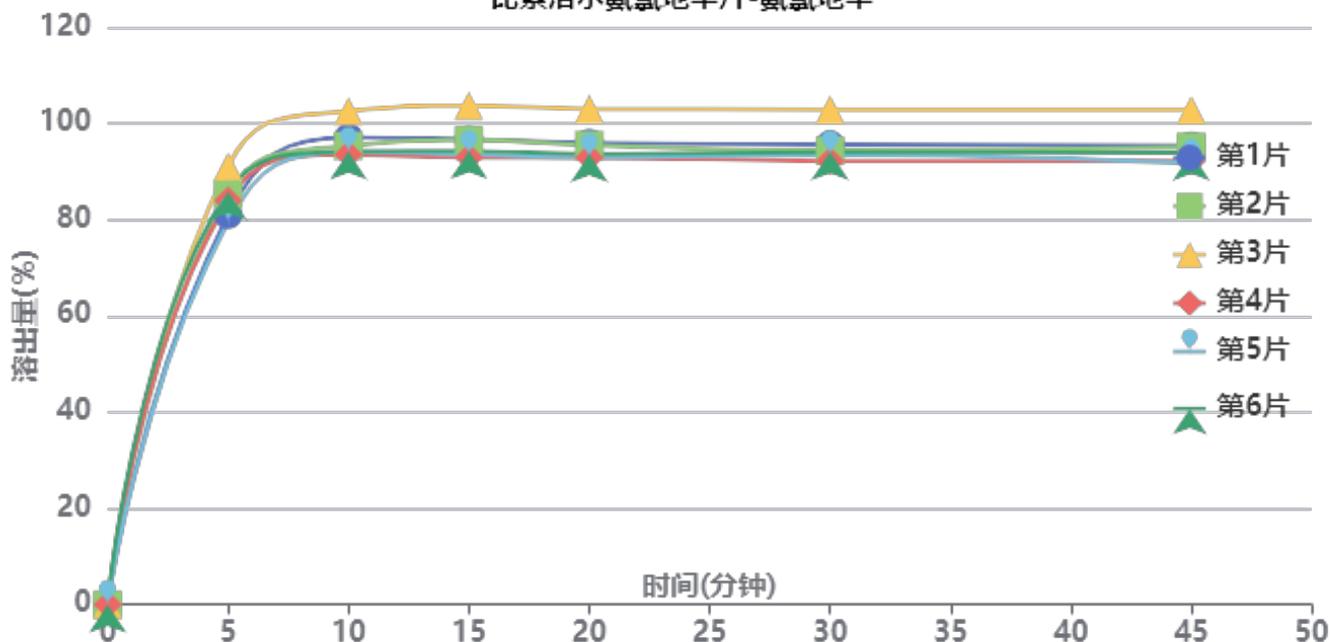
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.90	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	103954	103932	104068	104331	103429	103943	0.32
2	13.89	105000	105077				105038	0.06
单位质量响应值			RSD%		判断			
7526.65		7562.13		0.34		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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-氨氯地平-0.005hcl

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	94251	-	94251	80.997	84.45	4.82	81.00	84.45	4.82
	2	99257	-	99257	85.299			85.30		
	3	105997	-	105997	91.091			91.09		
	4	97737	-	97737	83.993			83.99		
	5	92573	-	92573	79.555			79.55		
	6	99812	-	99812	85.776			85.78		
10min	1	112860	-	112860	96.989	96.00	3.54	97.12	96.14	3.54
	2	110779	-	110779	95.201			95.34		
	3	119181	-	119181	102.421			102.57		
	4	108690	-	108690	93.405			93.55		
	5	109384	-	109384	94.002			94.13		
	6	109376	-	109376	93.995			94.14		
15min	1	112187	-	112187	96.411	95.99	4.11	96.71	96.29	4.11
	2	111997	-	111997	96.247			96.55		
	3	120304	-	120304	103.386			103.71		
	4	107810	-	107810	92.649			92.94		
	5	108514	-	108514	93.254			93.54		
	6	109348	-	109348	93.971			94.27		
20min	1	111115	-	111115	95.489	95.18	4.01	95.95	95.64	4.01
	2	110606	-	110606	95.052			95.51		
	3	119276	-	119276	102.503			103.00		
	4	107577	-	107577	92.449			92.90		
	5	107572	-	107572	92.444			92.89		
	6	108405	-	108405	93.160			93.62		
30min	1	110575	-	110575	95.025	94.82	4.02	95.64	95.44	4.02
	2	109081	-	109081	93.741			94.36		
	3	118984	-	118984	102.252			102.92		
	4	106584	-	106584	91.595			92.20		
	5	108090	-	108090	92.890			93.49		
	6	108679	-	108679	93.396			94.01		
45min	1	110088	-	110088	94.607	94.42	4.25	95.38	95.20	4.25
	2	109797	-	109797	94.357			95.13		
	3	118712	-	118712	102.018			102.85		
	4	106314	-	106314	91.363			92.12		
	5	105871	-	105871	90.983			91.74		
	6	108447	-	108447	93.196			93.96		
极限	1	108929	-	108929	93.611	94.14	4.47	94.54	95.07	4.47
	2	109810	-	109810	94.368			95.30		
	3	118660	-	118660	101.973			102.98		
	4	105009	-	105009	90.242			91.15		
	5	105622	-	105622	90.769			91.67		
	6	109221	-	109221	93.862			94.78		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

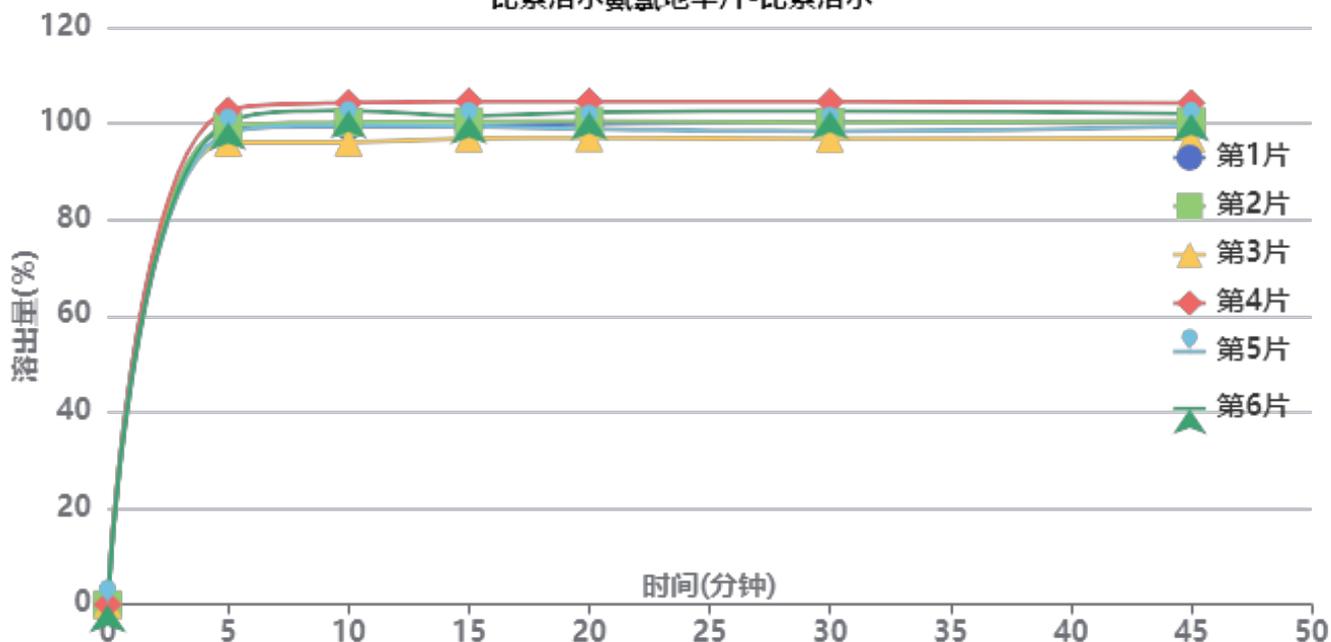
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.20	84239	84057	83945	84000	84055	84059	0.14
2	10.22	84091	84199				84145	0.10
单位质量响应值			RSD%		判断			
8241.08			8233.37		0.07		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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-比索洛尔-pH4.5

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	90655	-	90655	98.852	99.21	2.27	98.85	99.21	2.27
	2	91104	-	91104	99.341			99.34		
	3	88076	-	88076	96.040			96.04		
	4	94228	-	94228	102.748			102.75		
	5	89875	-	89875	98.001			98.00		
	6	91974	-	91974	100.290			100.29		
10min	1	91027	-	91027	99.257	100.21	2.85	99.42	100.37	2.85
	2	91773	-	91773	100.071			100.24		
	3	87958	-	87958	95.911			96.07		
	4	95494	-	95494	104.128			104.30		
	5	91168	-	91168	99.411			99.57		
	6	93974	-	93974	102.471			102.64		
15min	1	90870	-	90870	99.086	100.05	2.56	99.42	100.38	2.56
	2	91764	-	91764	100.061			100.39		
	3	88608	-	88608	96.620			96.94		
	4	95612	-	95612	104.257			104.60		
	5	90831	-	90831	99.044			99.37		
	6	92829	-	92829	101.222			101.56		
20min	1	91249	-	91249	99.499	100.04	2.65	99.99	100.54	2.65
	2	91713	-	91713	100.005			100.50		
	3	88496	-	88496	96.497			96.98		
	4	95404	-	95404	104.030			104.55		
	5	90204	-	90204	98.360			98.85		
	6	93411	-	93411	101.857			102.36		
30min	1	91309	-	91309	99.565	99.78	2.77	100.23	100.44	2.77
	2	91232	-	91232	99.481			100.15		
	3	88189	-	88189	96.163			96.80		
	4	95220	-	95220	103.829			104.52		
	5	89647	-	89647	97.753			98.41		
	6	93440	-	93440	101.889			102.56		
45min	1	91324	-	91324	99.581	99.74	2.47	100.41	100.58	2.47
	2	91394	-	91394	99.658			100.49		
	3	88117	-	88117	96.084			96.89		
	4	94838	-	94838	103.413			104.28		
	5	90396	-	90396	98.569			99.39		
	6	92775	-	92775	101.163			102.01		
极限	1	90833	-	90833	99.046	99.57	2.72	100.04	100.58	2.72
	2	91120	-	91120	99.359			100.36		
	3	87970	-	87970	95.924			96.89		
	4	95008	-	95008	103.598			104.64		
	5	89823	-	89823	97.944			98.93		
	6	93155	-	93155	101.578			102.59		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

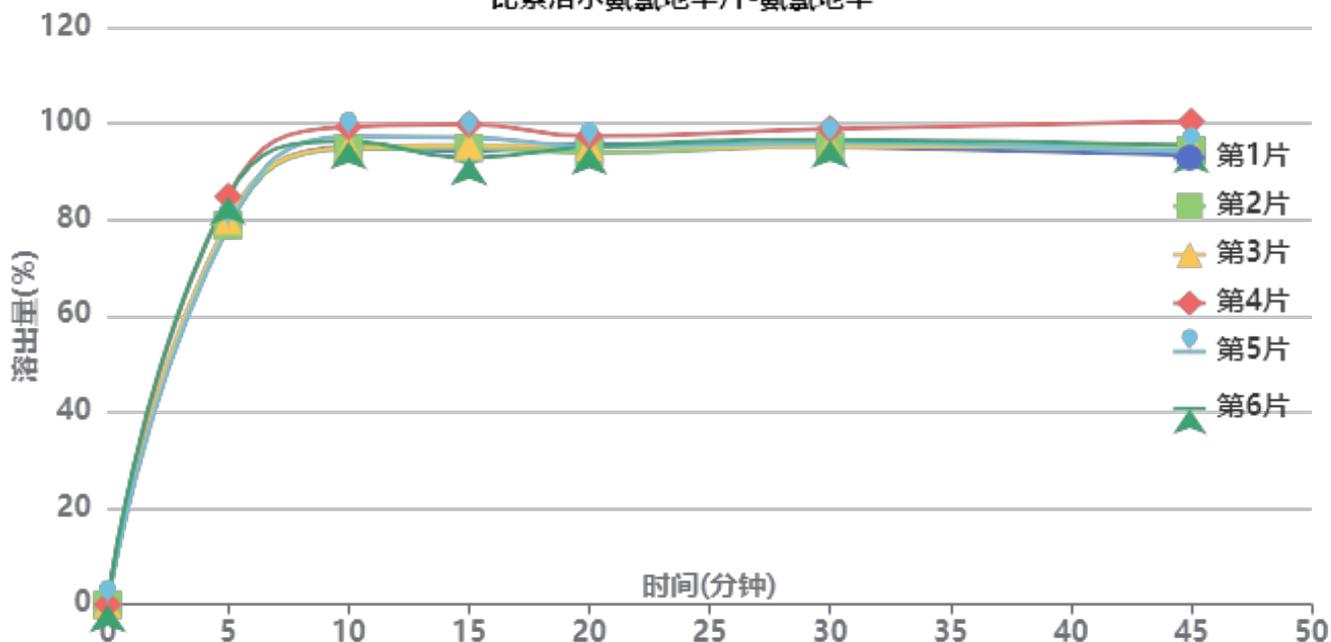
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.90	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	103717	103901	103576	103376	104104	103735	0.28
2	13.89	104188	103368				103778	0.56
单位质量响应值				RSD%	判断			
7511.59		7471.42		0.38	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-氨氯地平-pH4.5

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	91193	-	91193	78.922	80.94	3.70	78.92	80.94	3.70
	2	91117	-	91117	78.856			78.86		
	3	92313	-	92313	79.892			79.89		
	4	98005	-	98005	84.818			84.82		
	5	90663	-	90663	78.464			78.46		
	6	97852	-	97852	84.685			84.69		
10min	1	109696	-	109696	94.935	96.14	1.87	95.07	96.28	1.87
	2	109281	-	109281	94.576			94.71		
	3	109588	-	109588	94.842			94.98		
	4	114622	-	114622	99.199			99.34		
	5	112314	-	112314	97.201			97.33		
	6	111059	-	111059	96.115			96.26		
15min	1	108618	-	108618	94.003	95.44	2.53	94.29	95.74	2.53
	2	109325	-	109325	94.614			94.90		
	3	109932	-	109932	95.140			95.43		
	4	114960	-	114960	99.491			99.80		
	5	111859	-	111859	96.807			97.10		
	6	107009	-	107009	92.610			92.91		
20min	1	110106	-	110106	95.290	94.98	1.18	95.74	95.43	1.19
	2	107983	-	107983	93.453			93.90		
	3	109496	-	109496	94.762			95.21		
	4	111962	-	111962	96.897			97.37		
	5	109485	-	109485	94.753			95.21		
	6	109426	-	109426	94.702			95.16		
30min	1	109340	-	109340	94.627	95.57	1.49	95.23	96.18	1.49
	2	109480	-	109480	94.749			95.35		
	3	109161	-	109161	94.472			95.08		
	4	113510	-	113510	98.236			98.87		
	5	110159	-	110159	95.336			95.95		
	6	110903	-	110903	95.980			96.59		
45min	1	107097	-	107097	92.686	94.77	2.65	93.45	95.54	2.64
	2	108215	-	108215	93.654			94.41		
	3	109439	-	109439	94.713			95.48		
	4	115121	-	115121	99.630			100.43		
	5	107777	-	107777	93.275			94.05		
	6	109396	-	109396	94.676			95.45		
极限	1	109002	-	109002	94.335	95.50	2.49	95.25	96.43	2.49
	2	108543	-	108543	93.938			94.85		
	3	109264	-	109264	94.562			95.48		
	4	115815	-	115815	100.231			101.19		
	5	110358	-	110358	95.508			96.43		
	6	109106	-	109106	94.425			95.36		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

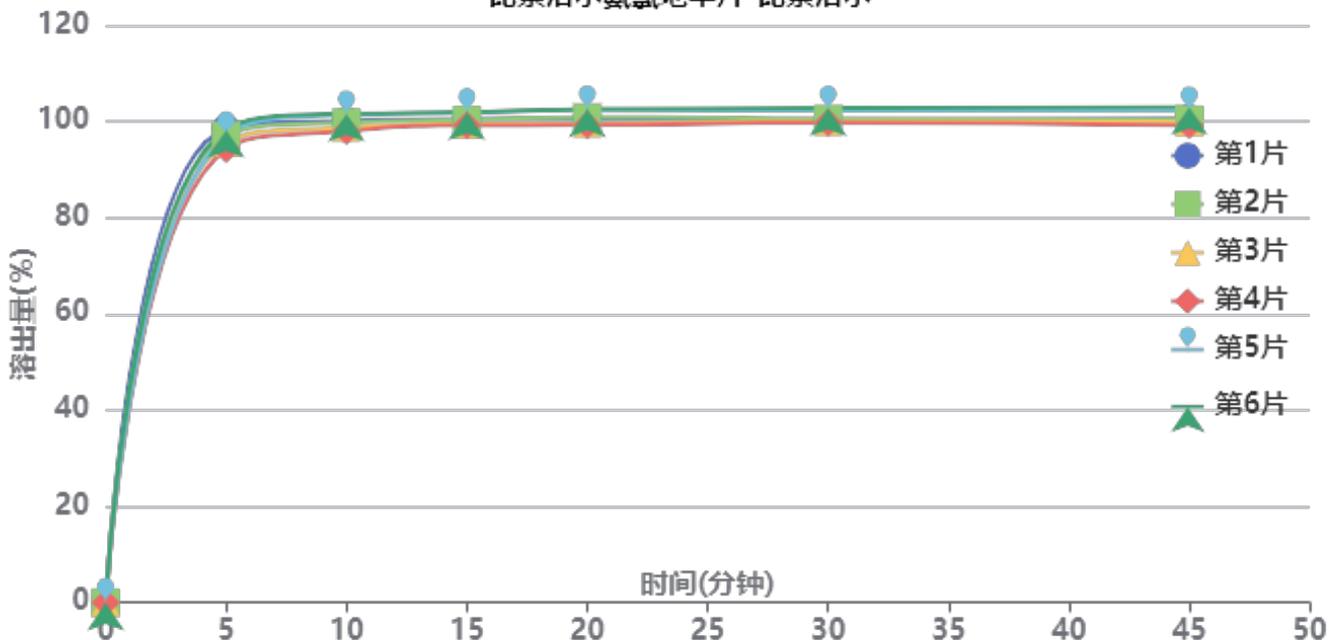
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100711-202203	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.20	84044	84032	84026	83943	84059	84021	0.06
2	10.22	84118	83890				84004	0.20
单位质量响应值			RSD%		判断			
8237.35			8219.57		0.16 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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-比索洛尔-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	90267	-	90267	98.534	96.80	1.69	98.53	96.80	1.69
	2	88959	-	88959	97.106			97.11		
	3	87570	-	87570	95.590			95.59		
	4	86337	-	86337	94.244			94.24		
	5	88877	-	88877	97.016			97.02		
	6	90038	-	90038	98.284			98.28		
10min	1	91582	-	91582	99.969	99.77	1.41	100.13	99.94	1.41
	2	91258	-	91258	99.615			99.78		
	3	90311	-	90311	98.582			98.74		
	4	89653	-	89653	97.863			98.02		
	5	92687	-	92687	101.175			101.34		
	6	92926	-	92926	101.436			101.60		
15min	1	91712	-	91712	100.111	100.19	1.14	100.44	100.52	1.15
	2	91605	-	91605	99.994			100.32		
	3	90790	-	90790	99.104			99.43		
	4	90586	-	90586	98.882			99.20		
	5	92972	-	92972	101.486			101.82		
	6	93044	-	93044	101.565			101.90		
20min	1	91609	-	91609	99.998	100.37	1.38	100.50	100.86	1.38
	2	91962	-	91962	100.384			100.88		
	3	90769	-	90769	99.081			99.57		
	4	90489	-	90489	98.776			99.26		
	5	93359	-	93359	101.909			102.41		
	6	93486	-	93486	102.047			102.55		
30min	1	91246	-	91246	99.602	100.28	1.28	100.27	100.94	1.28
	2	91505	-	91505	99.885			100.55		
	3	90962	-	90962	99.292			99.95		
	4	90797	-	90797	99.112			99.76		
	5	93132	-	93132	101.661			102.33		
	6	93533	-	93533	102.099			102.77		
45min	1	91418	-	91418	99.790	100.06	1.42	100.62	100.89	1.42
	2	91215	-	91215	99.568			100.40		
	3	90769	-	90769	99.081			99.90		
	4	90162	-	90162	98.419			99.23		
	5	92871	-	92871	101.376			102.21		
	6	93579	-	93579	102.149			102.99		
极限	1	91171	-	91171	99.520	99.87	1.52	100.52	100.87	1.52
	2	91287	-	91287	99.647			100.64		
	3	90327	-	90327	98.599			99.58		
	4	89901	-	89901	98.134			99.11		
	5	92946	-	92946	101.458			102.47		
	6	93341	-	93341	101.889			102.90		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



比索洛尔氨氯地平片项目信息

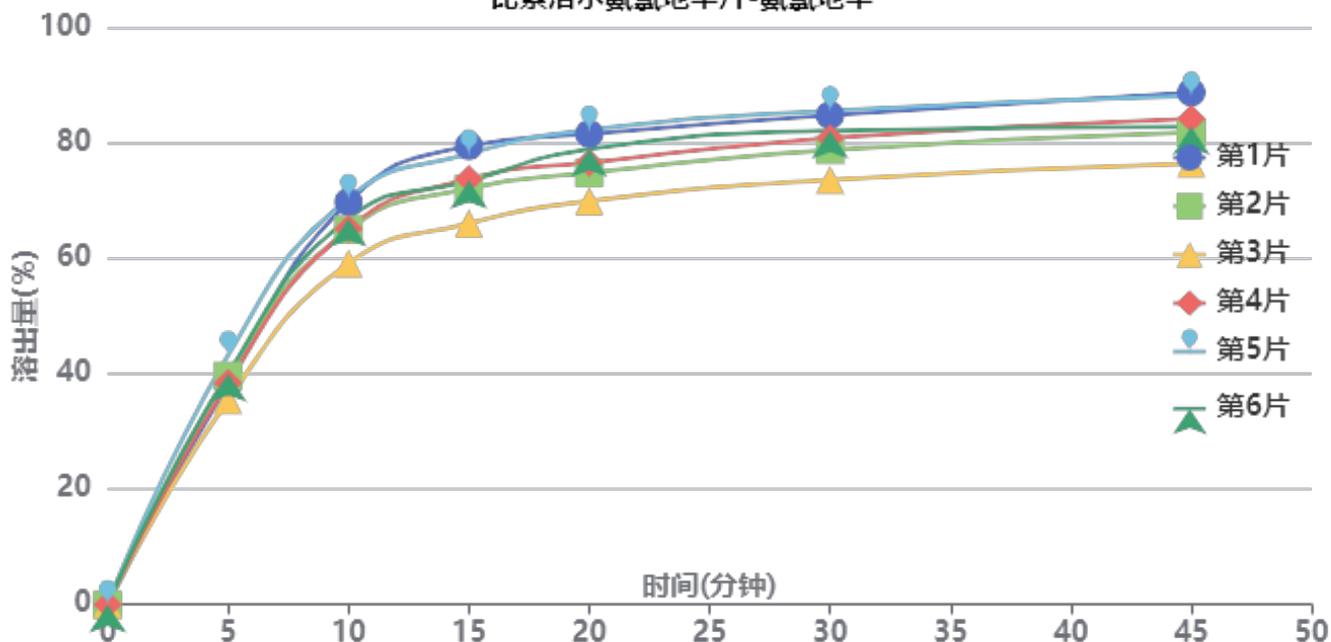
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.90	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	104230	103809	103974	103462	103823	103860	0.27
2	13.89	103342	102599				102970	0.52
单位质量响应值				RSD%	判断			
7520.64		7413.25		1.02	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-6030401批-氨氯地平-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	44040	-	44040	38.241	39.13	6.53	38.24	39.13	6.52
	2	45633	-	45633	39.624			39.62		
	3	40774	-	40774	35.405			35.41		
	4	44186	-	44186	38.368			38.37		
	5	49719	-	49719	43.172			43.17		
	6	46050	-	46050	39.986			39.99		
10min	1	80246	-	80246	69.680	65.95	6.20	69.74	66.02	6.20
	2	74691	-	74691	64.856			64.92		
	3	67990	-	67990	59.038			59.10		
	4	74899	-	74899	65.037			65.10		
	5	80964	-	80964	70.303			70.38		
	6	76938	-	76938	66.807			66.87		
15min	1	91255	-	91255	79.239	73.60	6.47	79.42	73.77	6.47
	2	82787	-	82787	71.886			72.06		
	3	75840	-	75840	65.854			66.01		
	4	84702	-	84702	73.549			73.72		
	5	89702	-	89702	77.891			78.08		
	6	84266	-	84266	73.170			73.35		
20min	1	93531	-	93531	81.215	77.00	5.96	81.53	77.30	5.97
	2	85761	-	85761	74.469			74.76		
	3	80197	-	80197	69.637			69.90		
	4	87807	-	87807	76.245			76.54		
	5	94294	-	94294	81.878			82.20		
	6	90485	-	90485	78.571			78.87		
30min	1	97109	-	97109	84.322	80.49	5.43	84.77	80.92	5.43
	2	90233	-	90233	78.352			78.77		
	3	84275	-	84275	73.178			73.56		
	4	92550	-	92550	80.364			80.79		
	5	97987	-	97987	85.085			85.54		
	6	94013	-	94013	81.634			82.06		
45min	1	101485	-	101485	88.122	83.10	5.42	88.71	83.66	5.42
	2	93556	-	93556	81.237			81.79		
	3	87379	-	87379	75.874			76.38		
	4	96296	-	96296	83.616			84.17		
	5	100784	-	100784	87.513			88.11		
	6	94698	-	94698	82.229			82.80		
极限	1	107299	-	107299	93.171	90.84	4.25	93.91	91.54	4.26
	2	100819	-	100819	87.544			88.23		
	3	97783	-	97783	84.908			85.54		
	4	105986	-	105986	92.030			92.73		
	5	109743	-	109743	95.293			96.04		
	6	106057	-	106057	92.092			92.80		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



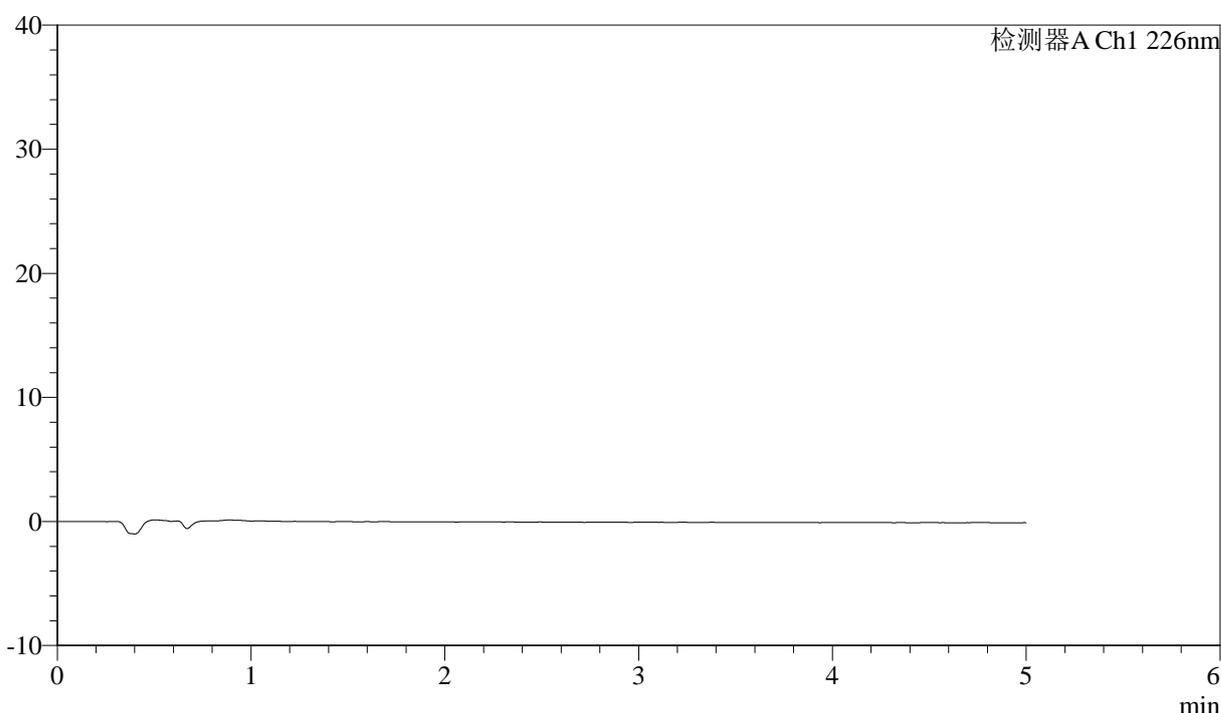
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-1-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:09:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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-6030401批-水介质-桨法-50转
溶剂



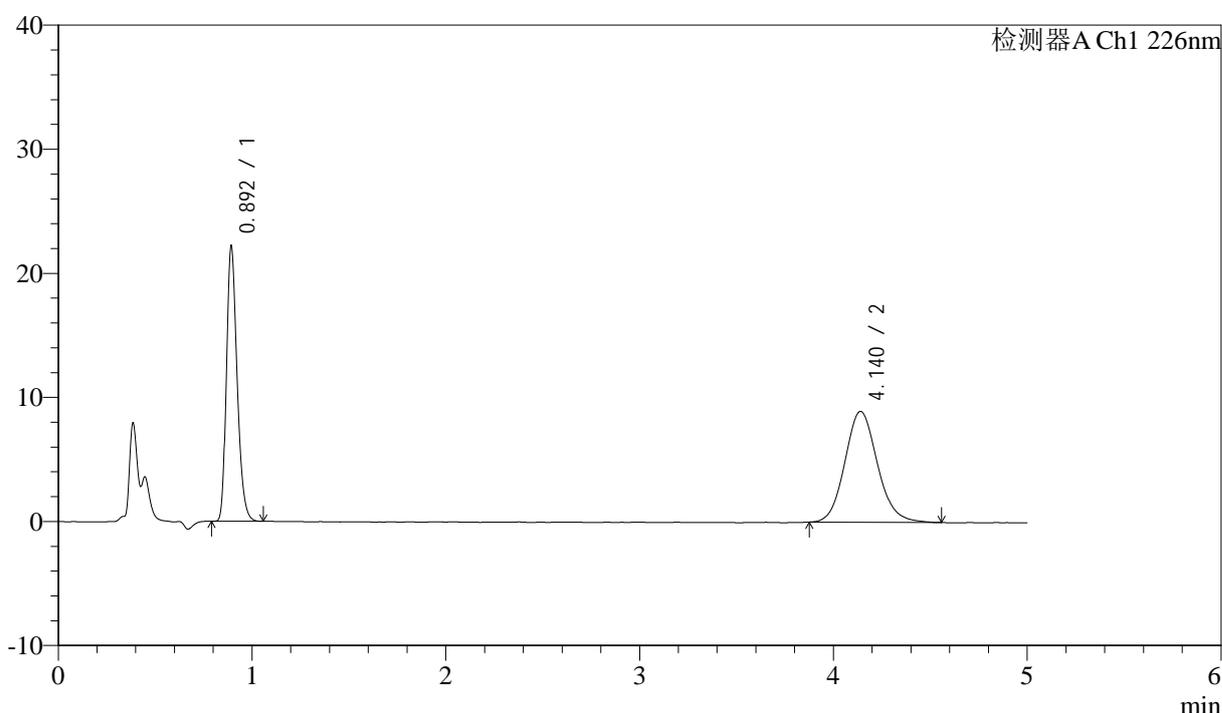
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-2-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:15:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:31:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84323	44.674	21921	1286	1.274	--
2	4.140	104430	55.326	8937	2974	1.117	16.113
总计		188753	100.000	30858			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



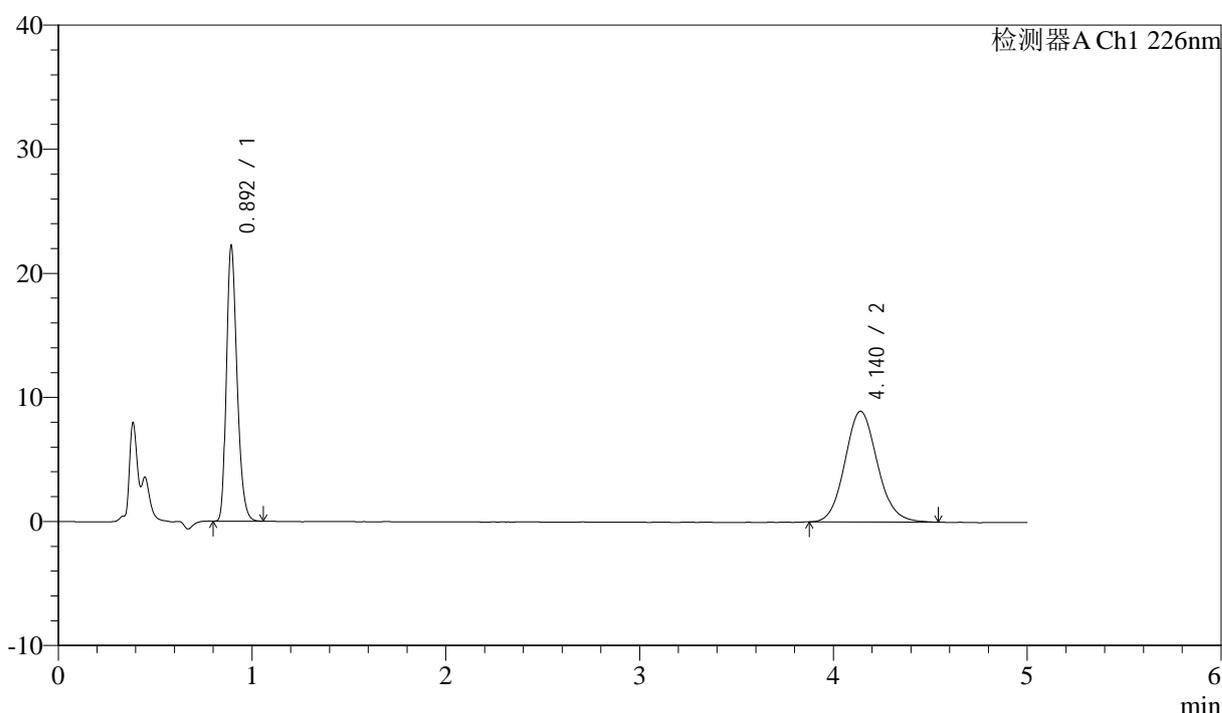
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-3-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:20:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84295	44.791	21970	1287	1.270	--
2	4.140	103903	55.209	8924	2974	1.107	16.116
总计		188198	100.000	30894			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



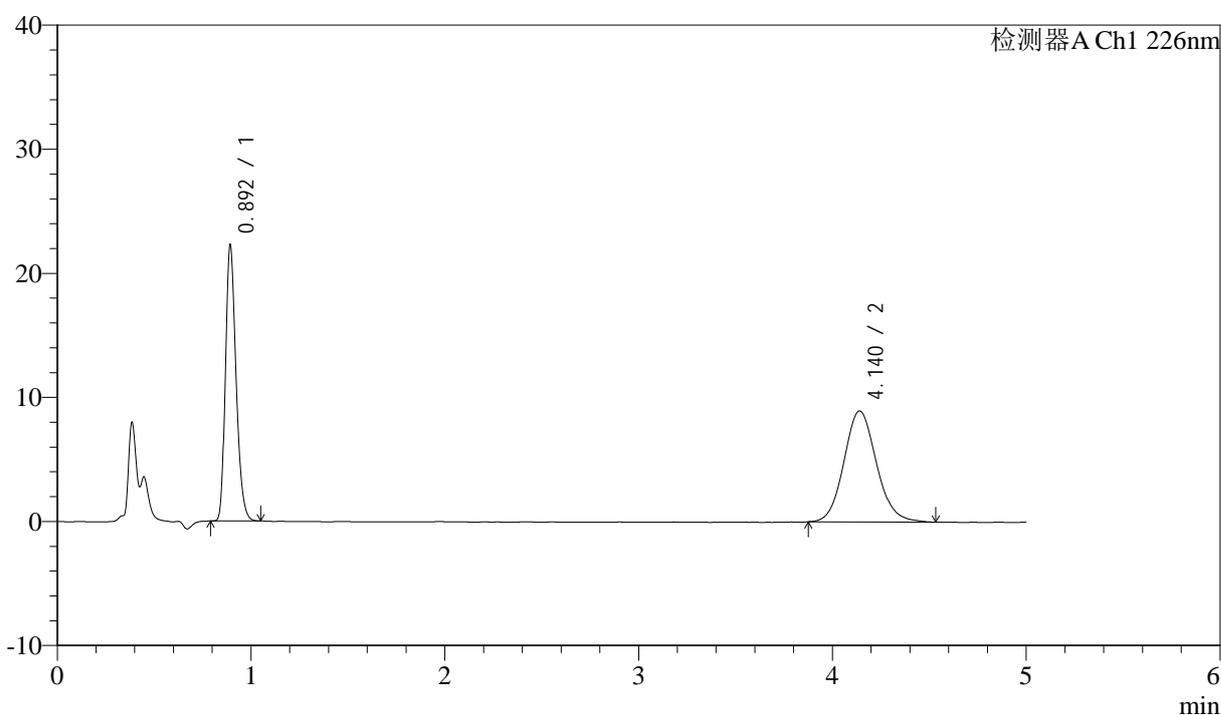
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-4-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:25:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84166	44.606	21999	1290	1.266	--
2	4.140	104523	55.394	8951	2965	1.110	16.102
总计		188689	100.000	30950			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



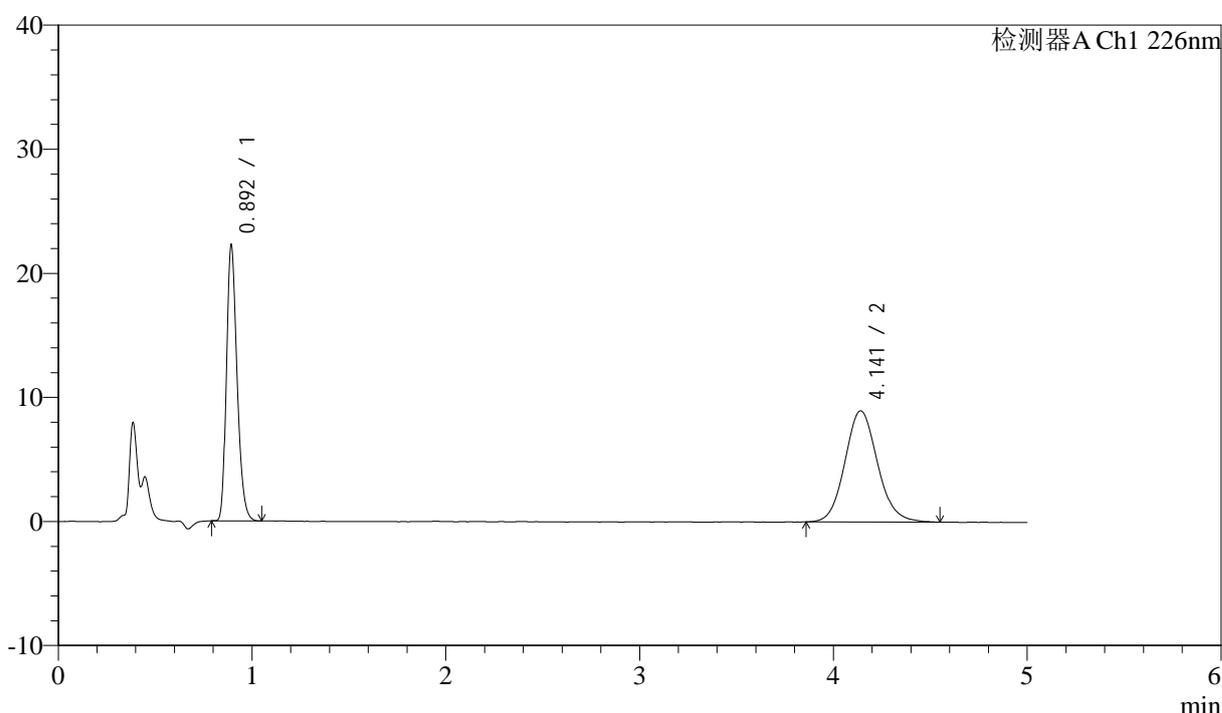
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-5-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:31:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84187	44.577	21969	1291	1.267	--
2	4.141	104672	55.423	8954	2942	1.107	16.058
总计		188860	100.000	30923			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



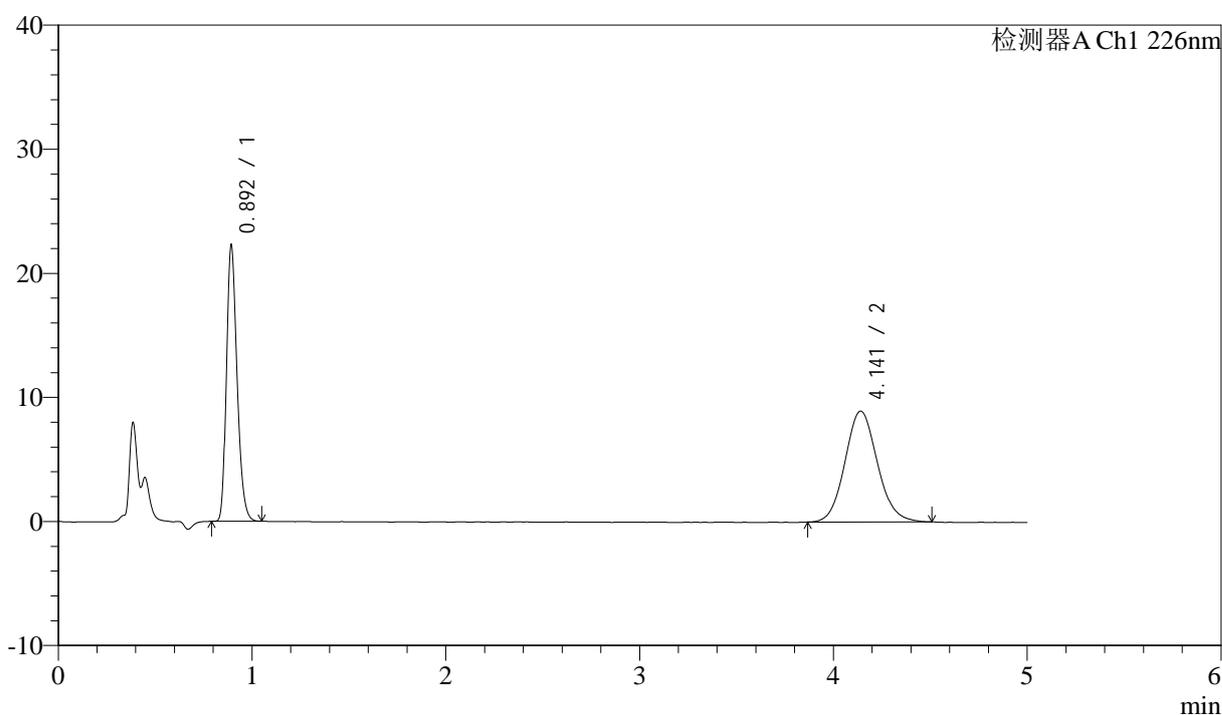
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-6-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:36:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84203	44.761	21991	1293	1.265	--
2	4.141	103911	55.239	8934	2955	1.100	16.086
总计		188114	100.000	30925			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



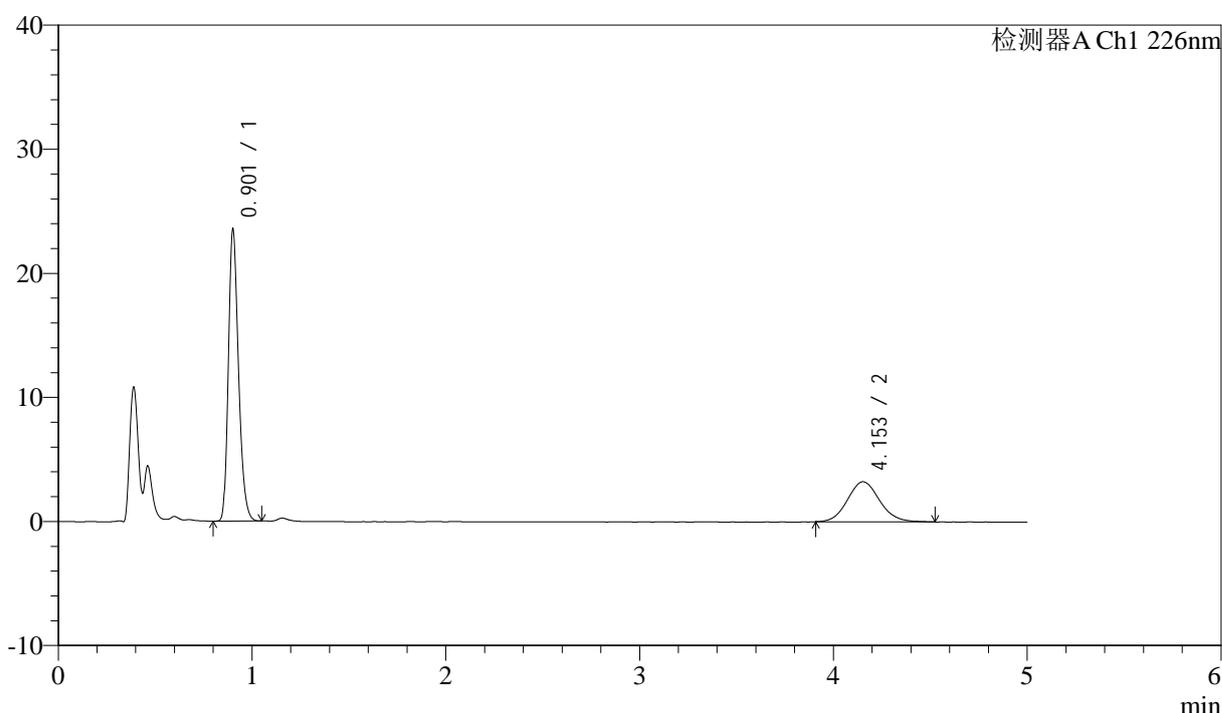
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-7-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:42:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	85360	69.604	23156	1437	1.266	--
2	4.153	37277	30.396	3232	3052	1.098	16.435
总计		122637	100.000	26387			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



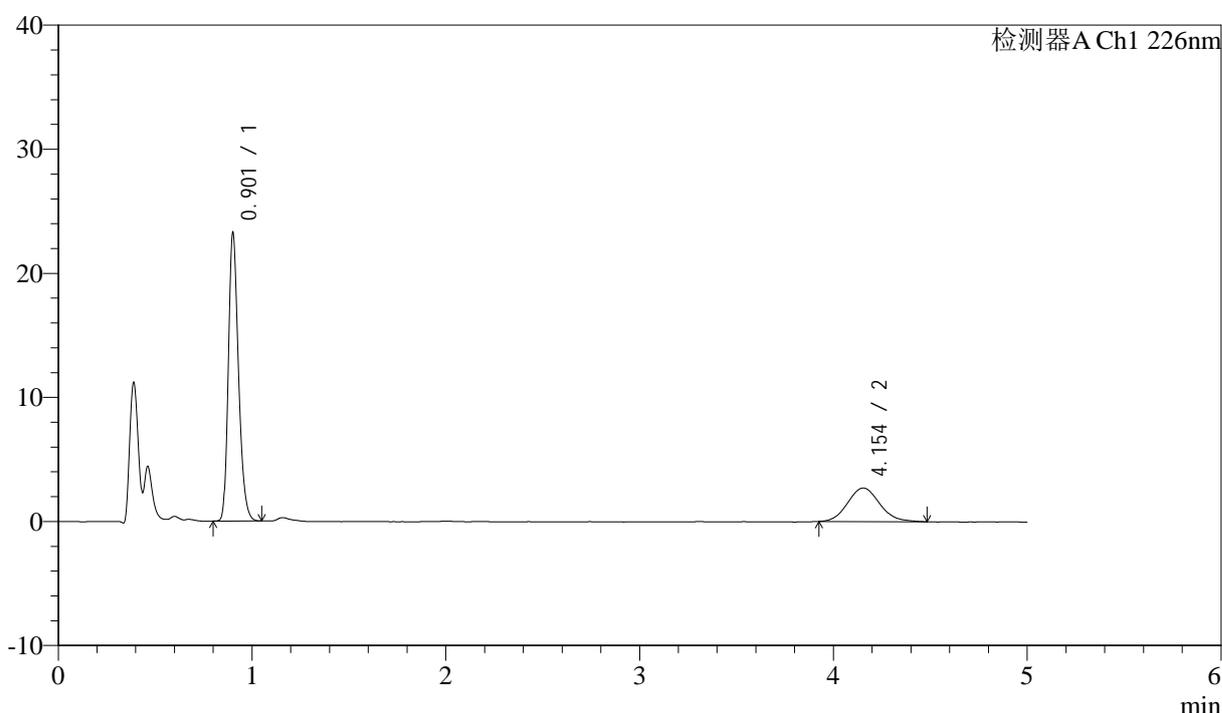
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-8-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:47:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	84390	73.132	22900	1437	1.265	--
2	4.154	31005	26.868	2697	3038	1.105	16.412
总计		115395	100.000	25597			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



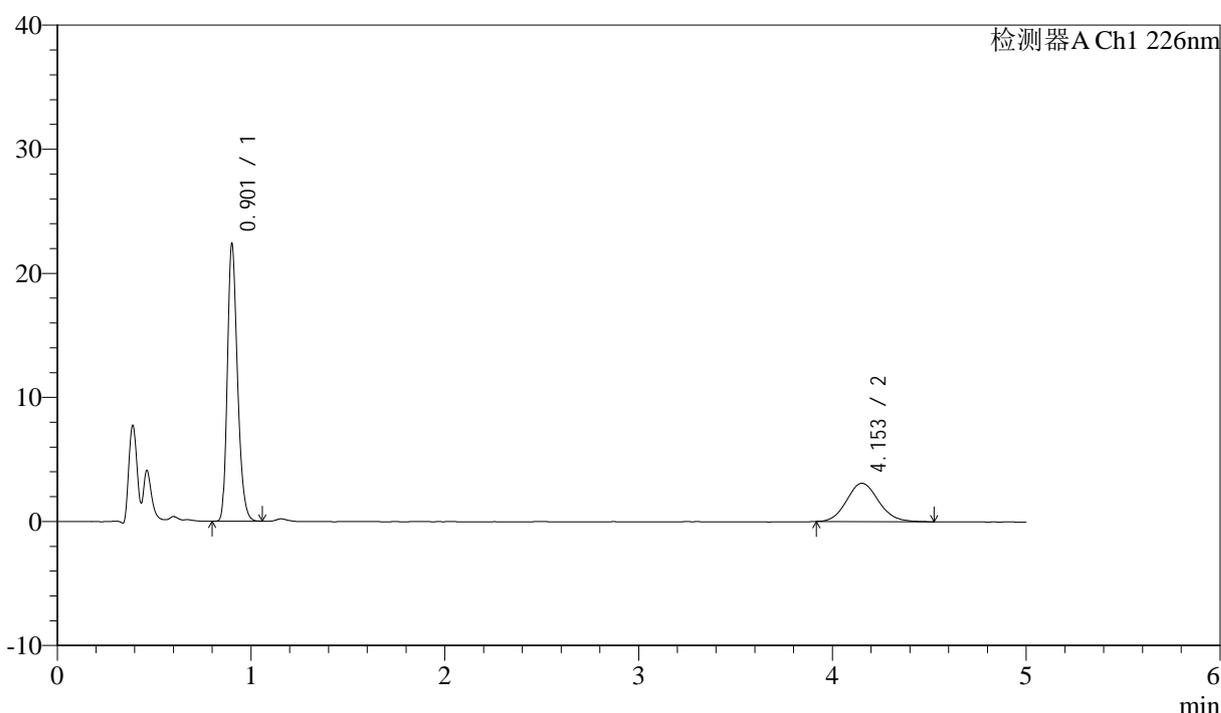
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-9-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:52:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	81243	69.507	22043	1437	1.267	--
2	4.153	35642	30.493	3092	3034	1.109	16.400
总计		116884	100.000	25135			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



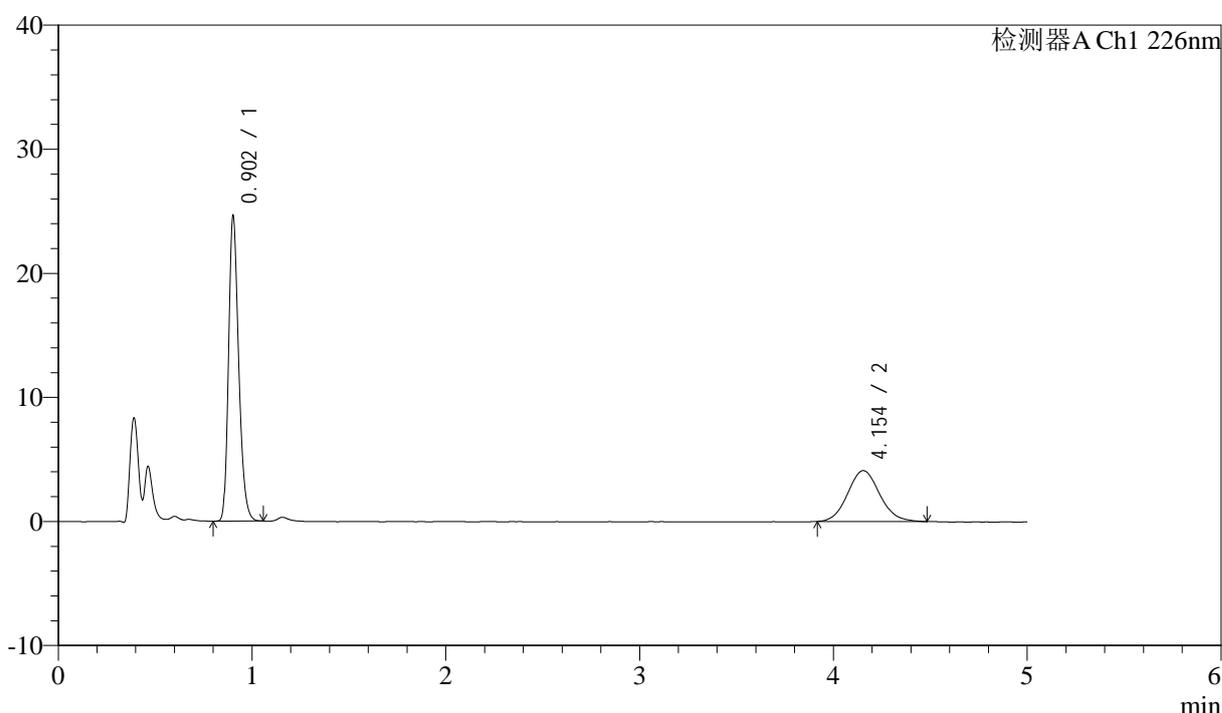
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-10-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 15:58:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	89428	65.475	24318	1439	1.262	--
2	4.154	47155	34.525	4102	3071	1.087	16.472
总计		136582	100.000	28420			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



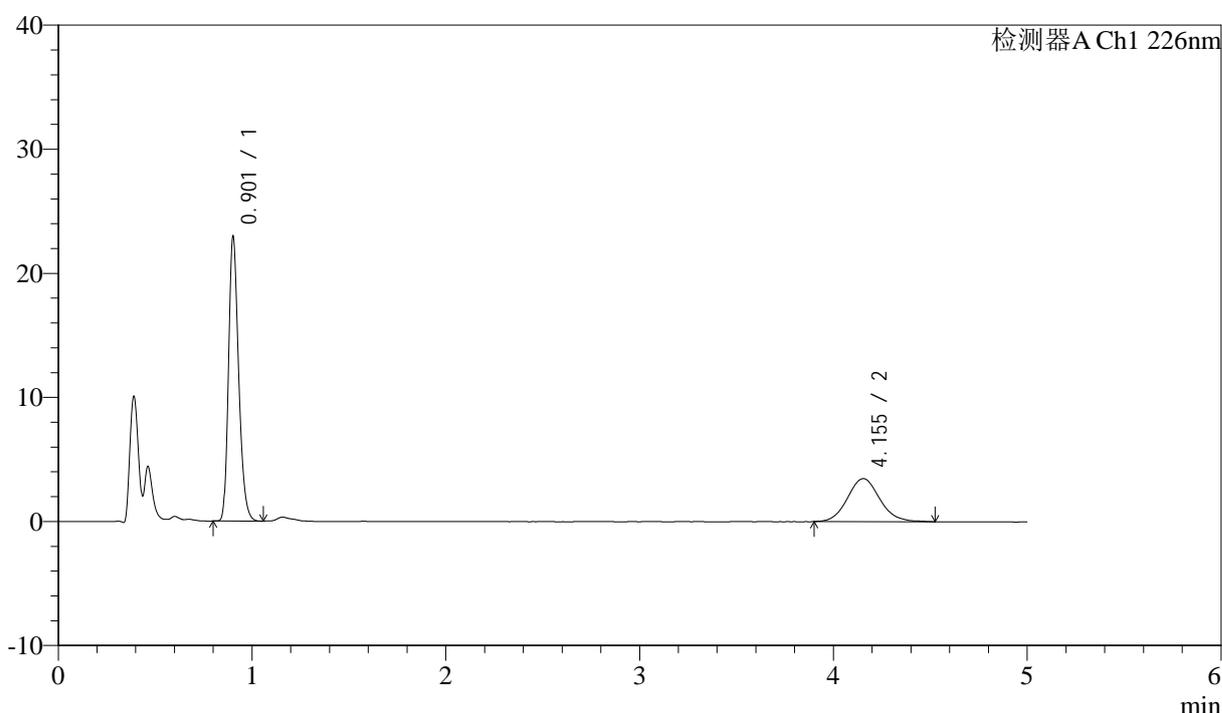
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-11-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:03:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	83251	67.426	22648	1440	1.261	--
2	4.155	40220	32.574	3469	3050	1.090	16.432
总计		123470	100.000	26118			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



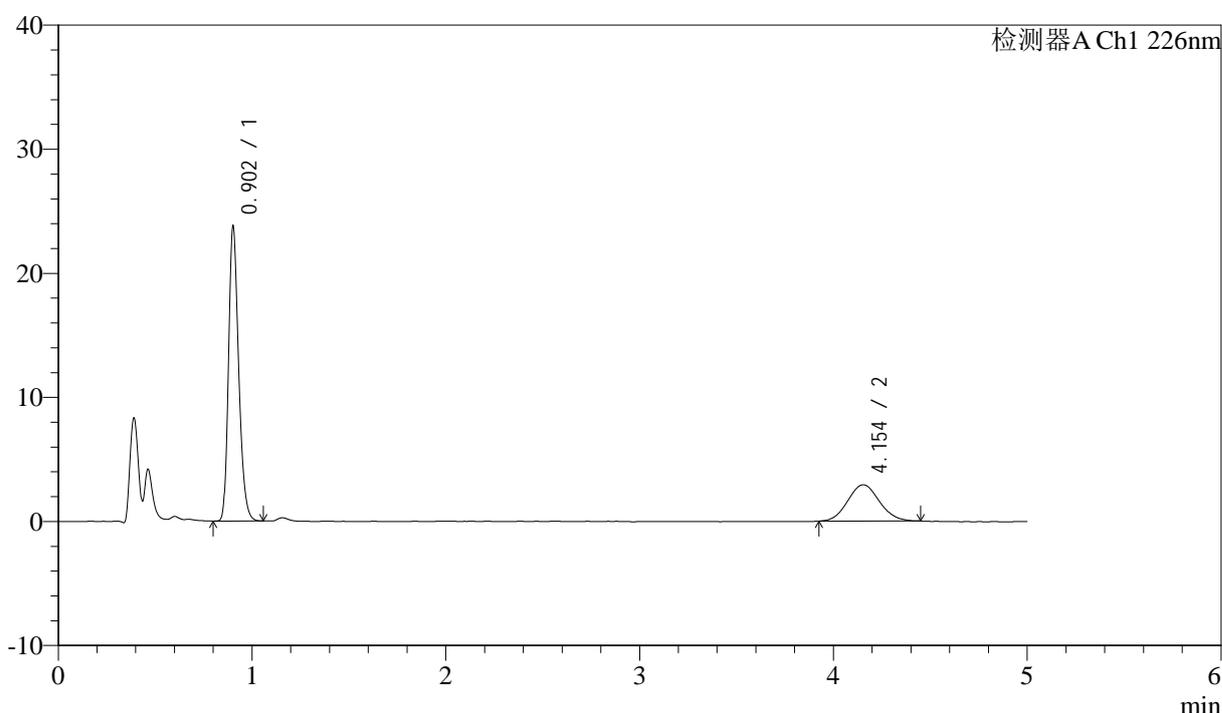
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-12-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:08:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	86238	72.176	23448	1439	1.261	--
2	4.154	33245	27.824	2925	3032	1.077	16.394
总计		119483	100.000	26372			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



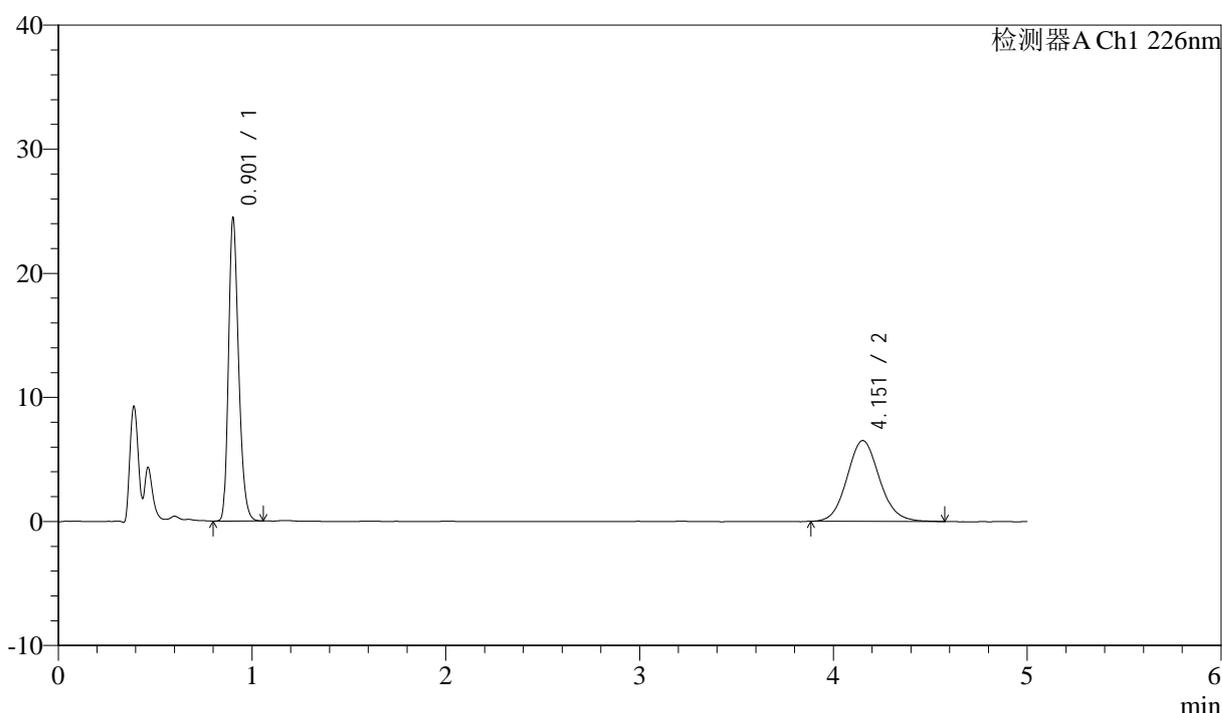
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-13-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:14:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:31:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88680	53.918	24098	1442	1.264	--
2	4.151	75793	46.082	6505	3004	1.100	16.334
总计		164473	100.000	30603			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



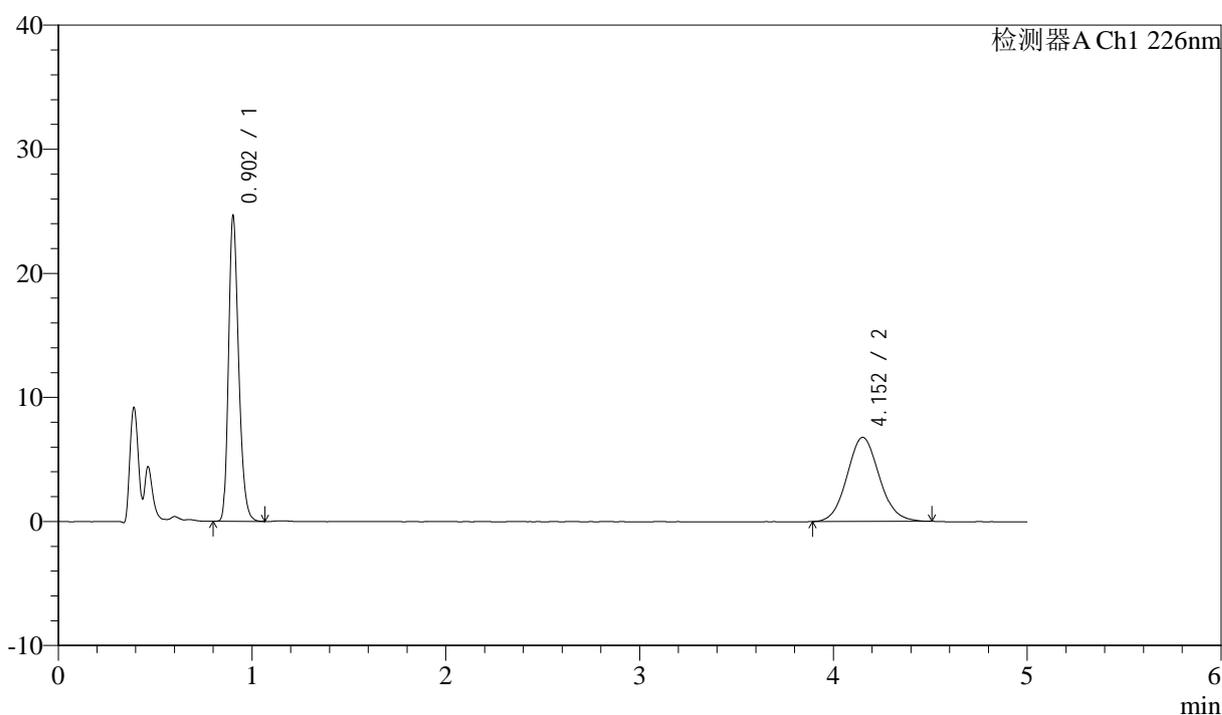
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-14-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:19:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	89555	53.314	24324	1440	1.263	--
2	4.152	78422	46.686	6780	2990	1.088	16.302
总计		167977	100.000	31104			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



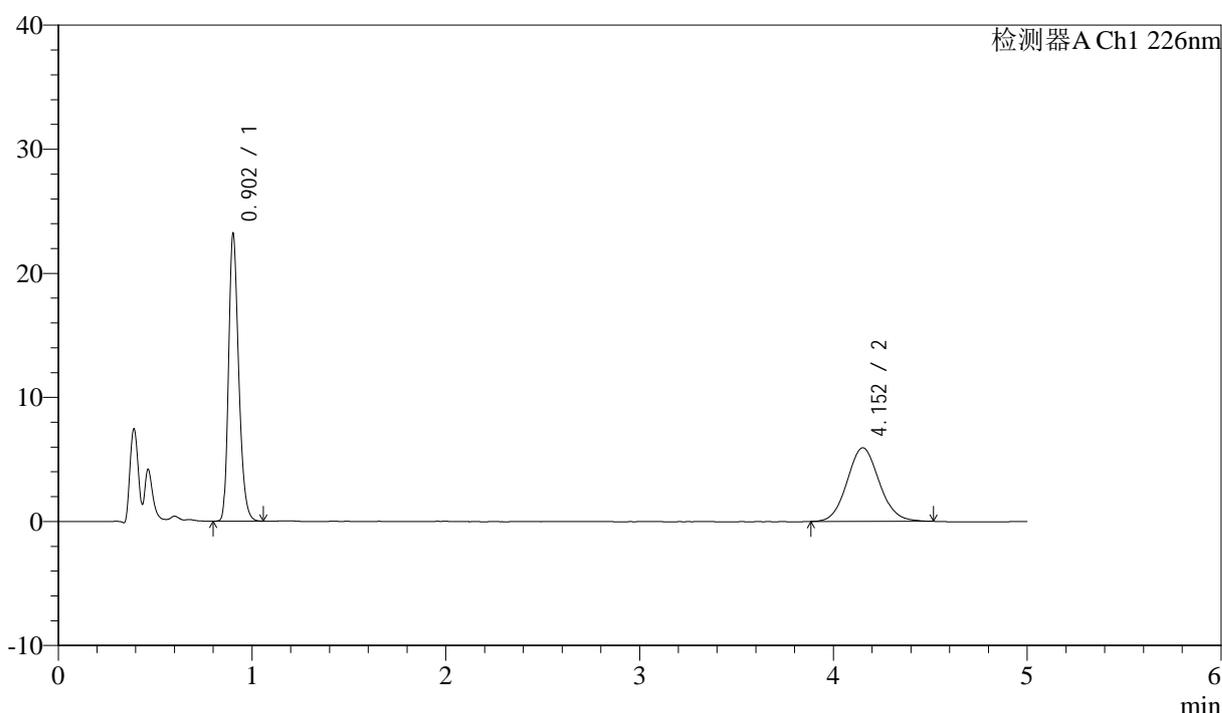
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-15-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:25:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	84289	55.149	22907	1438	1.264	--
2	4.152	68551	44.851	5935	2979	1.086	16.275
总计		152840	100.000	28842			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



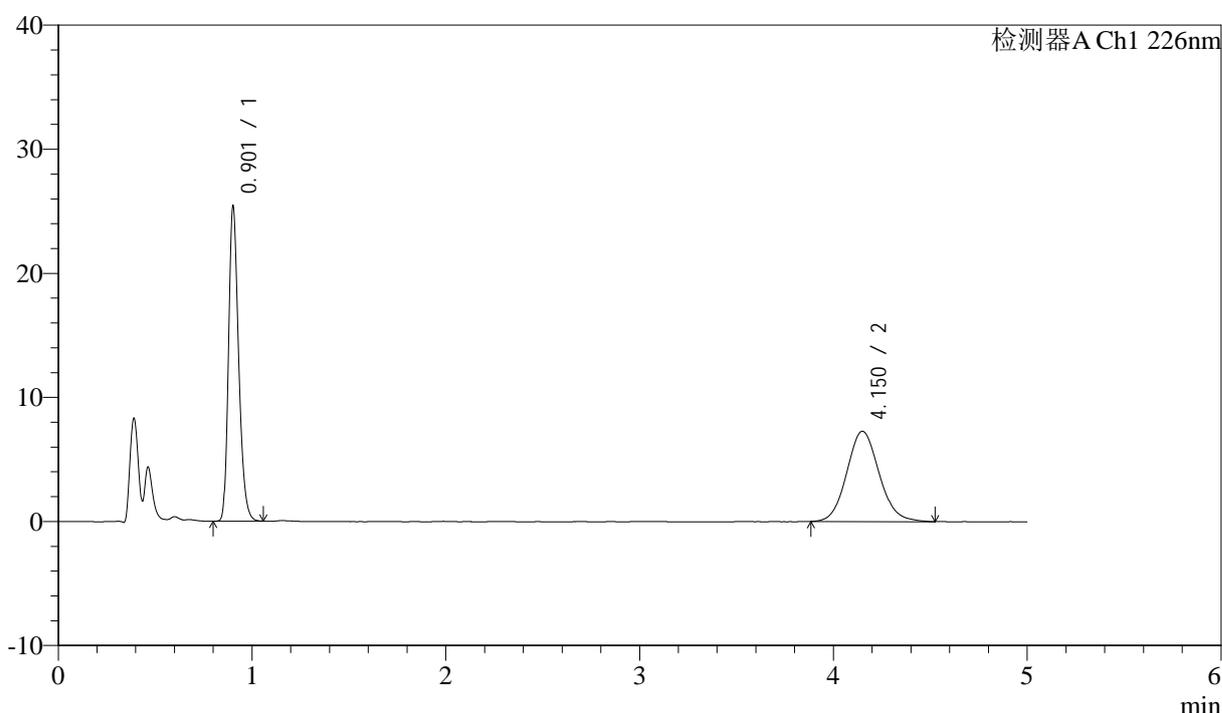
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-16-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:30:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92191	52.170	25047	1440	1.263	--
2	4.150	84521	47.830	7272	2965	1.096	16.248
总计		176712	100.000	32319			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



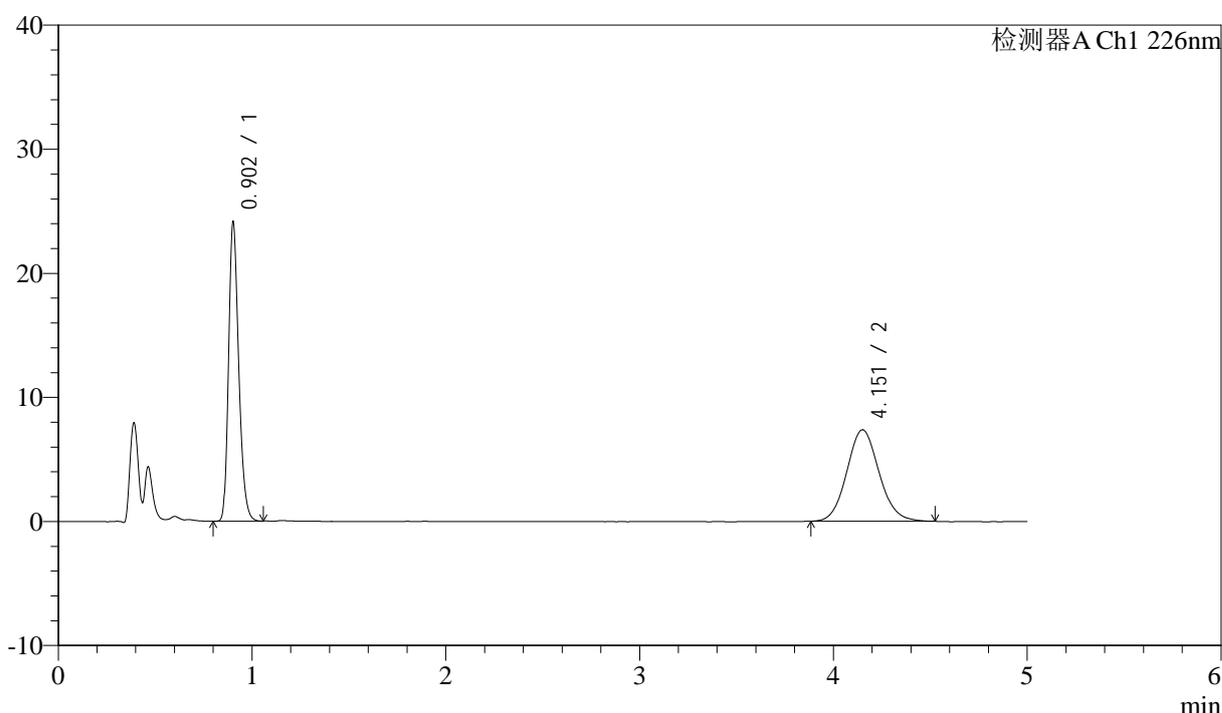
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-17-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:35:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	87653	50.674	23849	1439	1.262	--
2	4.151	85322	49.326	7363	3001	1.088	16.318
总计		172975	100.000	31213			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



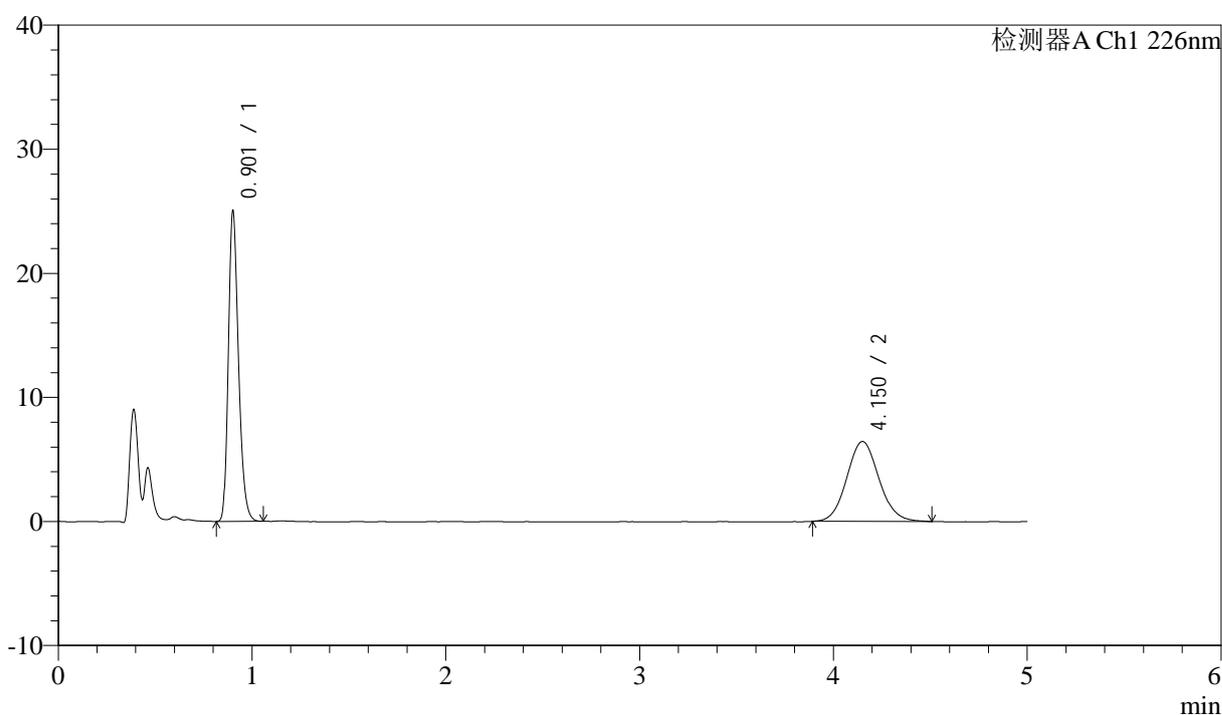
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-18-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:41:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:31:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90882	54.988	24650	1437	1.267	--
2	4.150	74394	45.012	6437	3020	1.084	16.366
总计		165276	100.000	31087			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



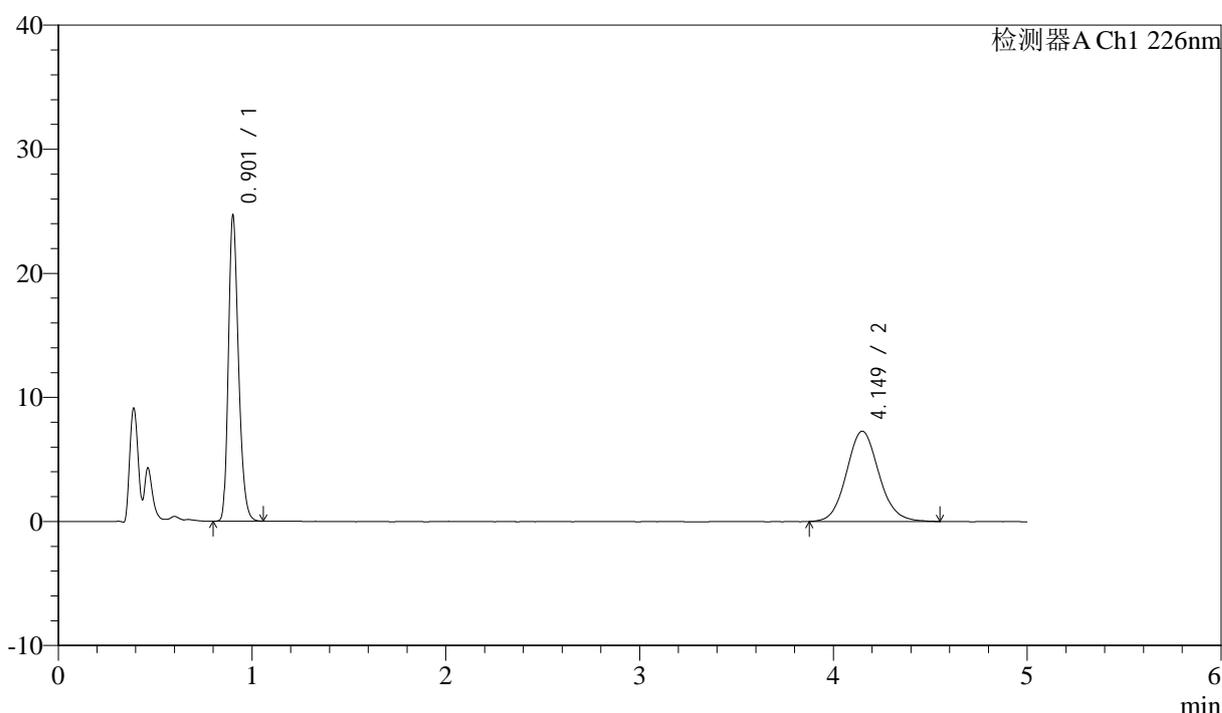
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-19-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:46:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89556	51.363	24264	1437	1.265	--
2	4.149	84802	48.637	7280	2996	1.095	16.312
总计		174358	100.000	31544			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



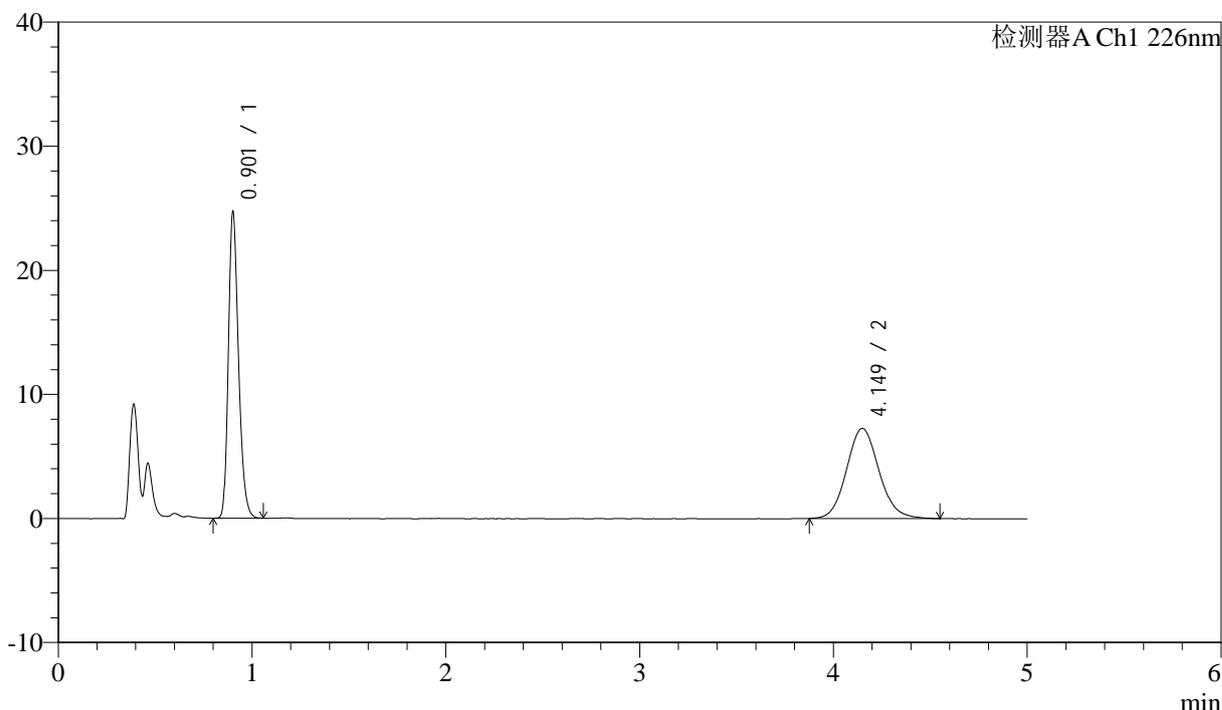
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-20-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:51:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89691	51.401	24322	1438	1.267	--
2	4.149	84801	48.599	7269	2999	1.103	16.321
总计		174492	100.000	31591			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



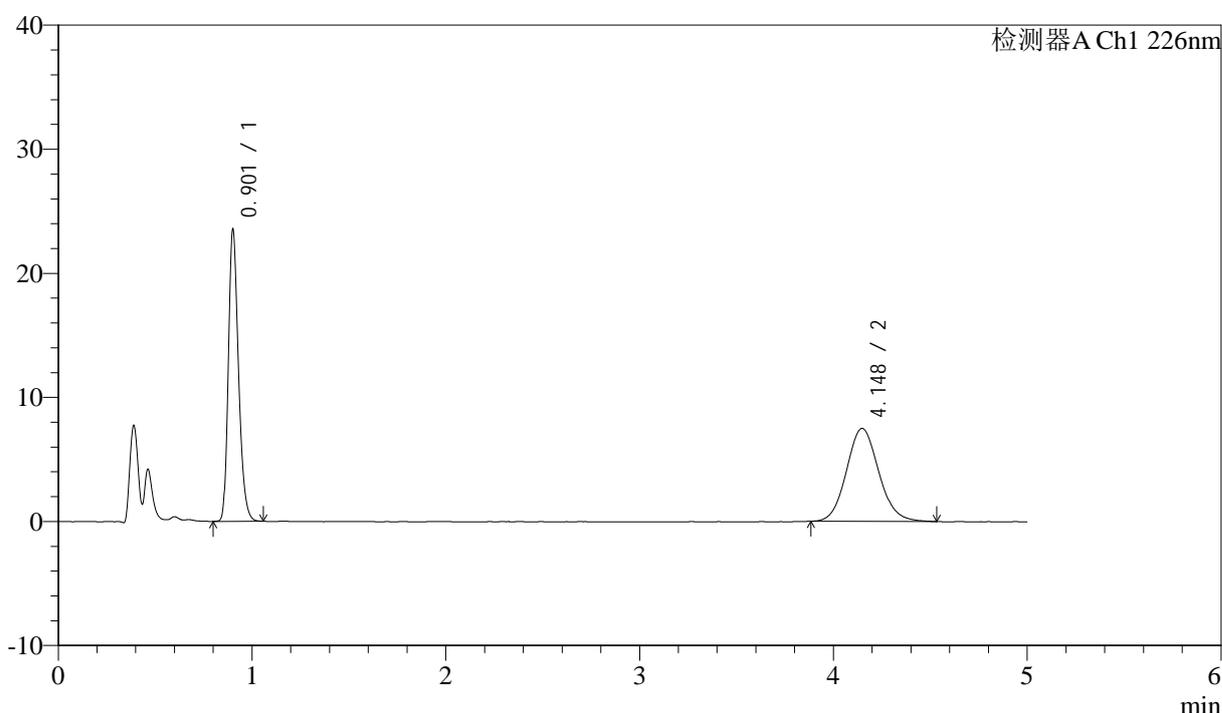
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-21-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 16:57:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	85502	49.618	23188	1438	1.267	--
2	4.148	86819	50.382	7493	2995	1.096	16.313
总计		172322	100.000	30681			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



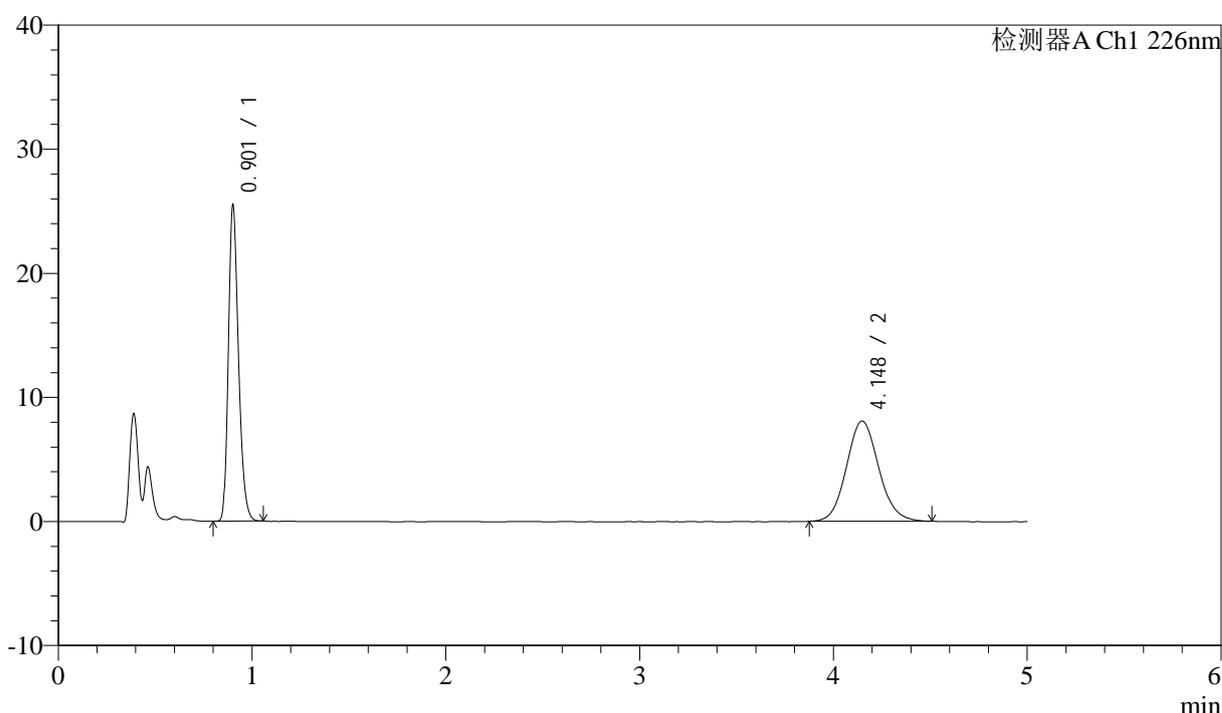
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-22-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:02:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92339	49.655	25083	1441	1.266	--
2	4.148	93623	50.345	8082	3024	1.098	16.376
总计		185962	100.000	33165			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



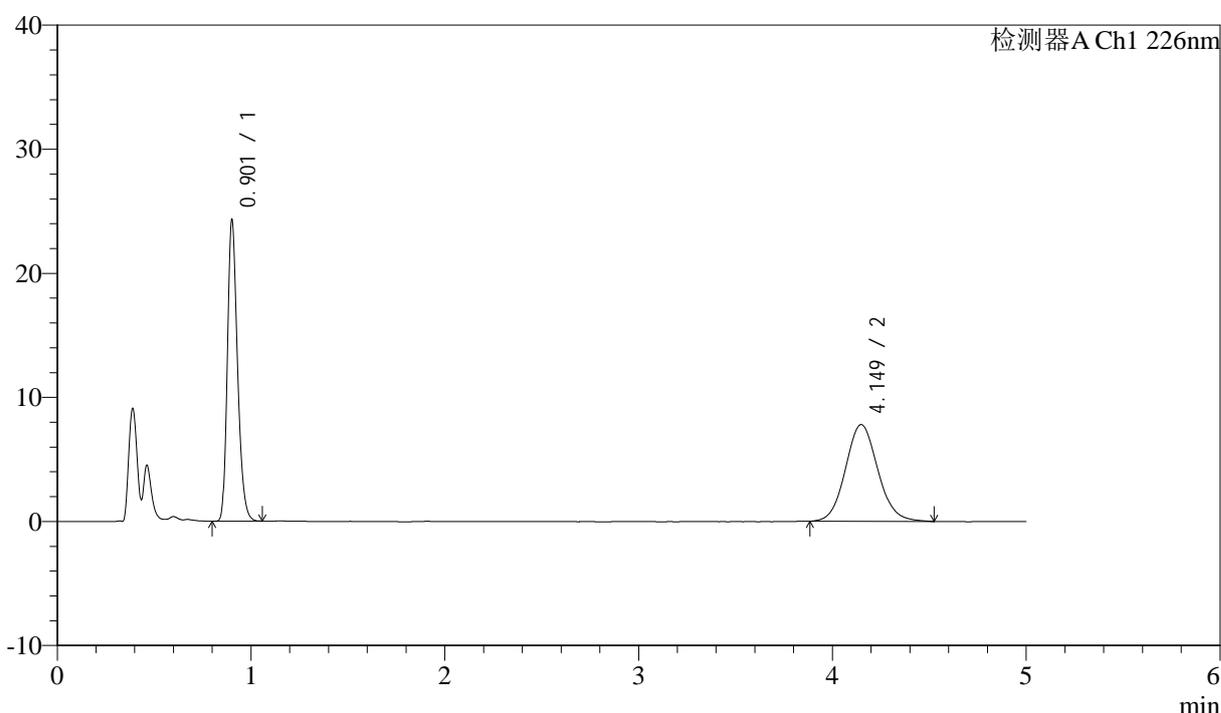
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-23-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:08:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88158	49.379	23923	1438	1.265	--
2	4.149	90375	50.621	7793	2987	1.091	16.297
总计		178533	100.000	31715			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



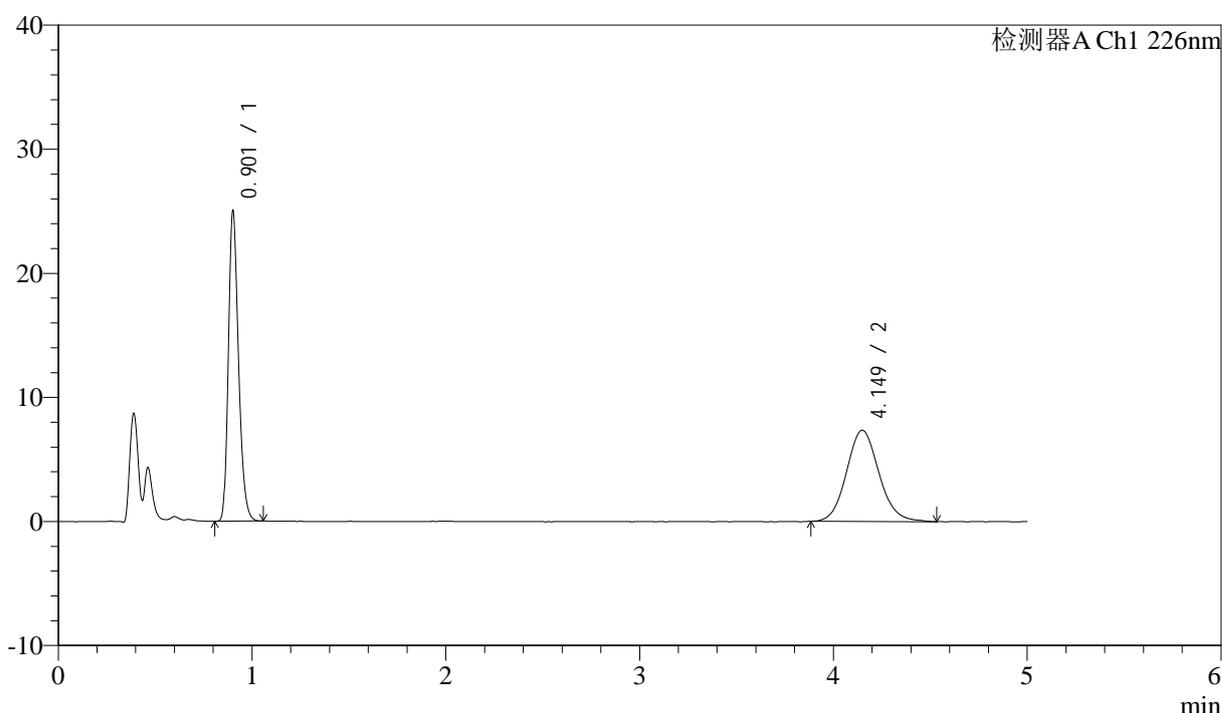
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-24-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:13:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90767	51.510	24621	1438	1.266	--
2	4.149	85445	48.490	7352	2992	1.104	16.308
总计		176212	100.000	31973			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



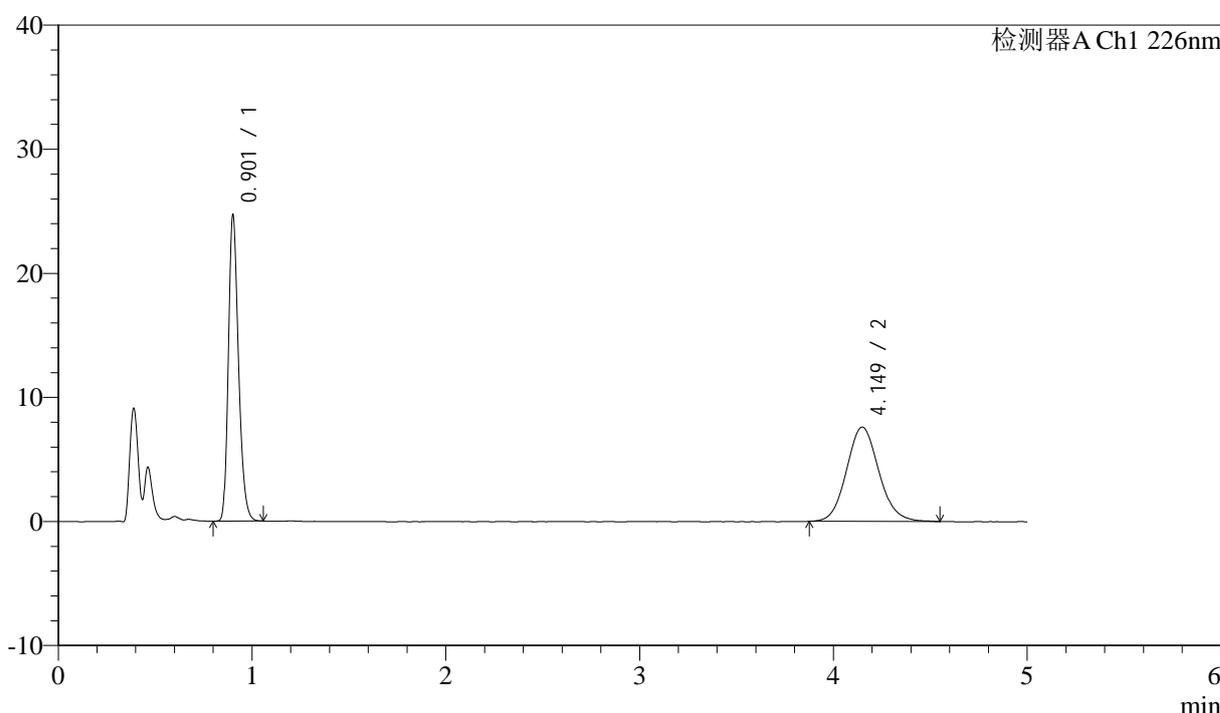
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-25-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:18:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89551	50.419	24291	1439	1.267	--
2	4.149	88062	49.581	7601	3001	1.099	16.325
总计		177613	100.000	31891			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



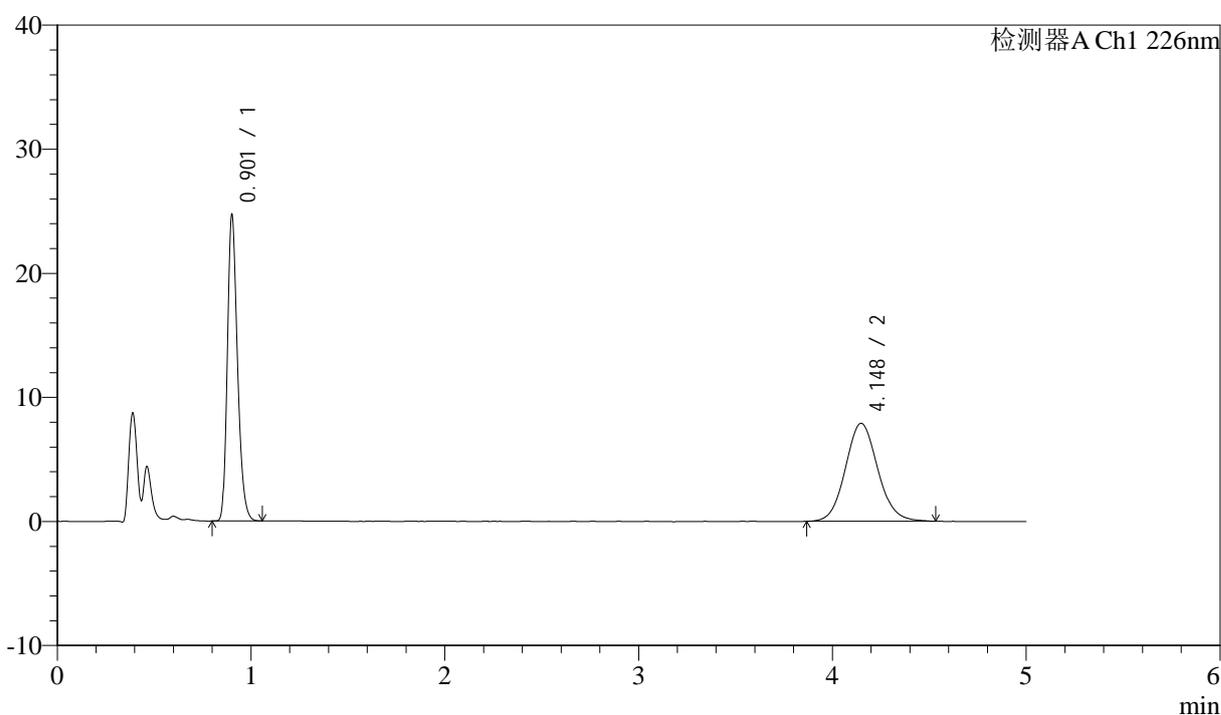
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-26-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:24:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89520	49.431	24312	1438	1.267	--
2	4.148	91582	50.569	7892	3002	1.090	16.327
总计		181102	100.000	32204			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



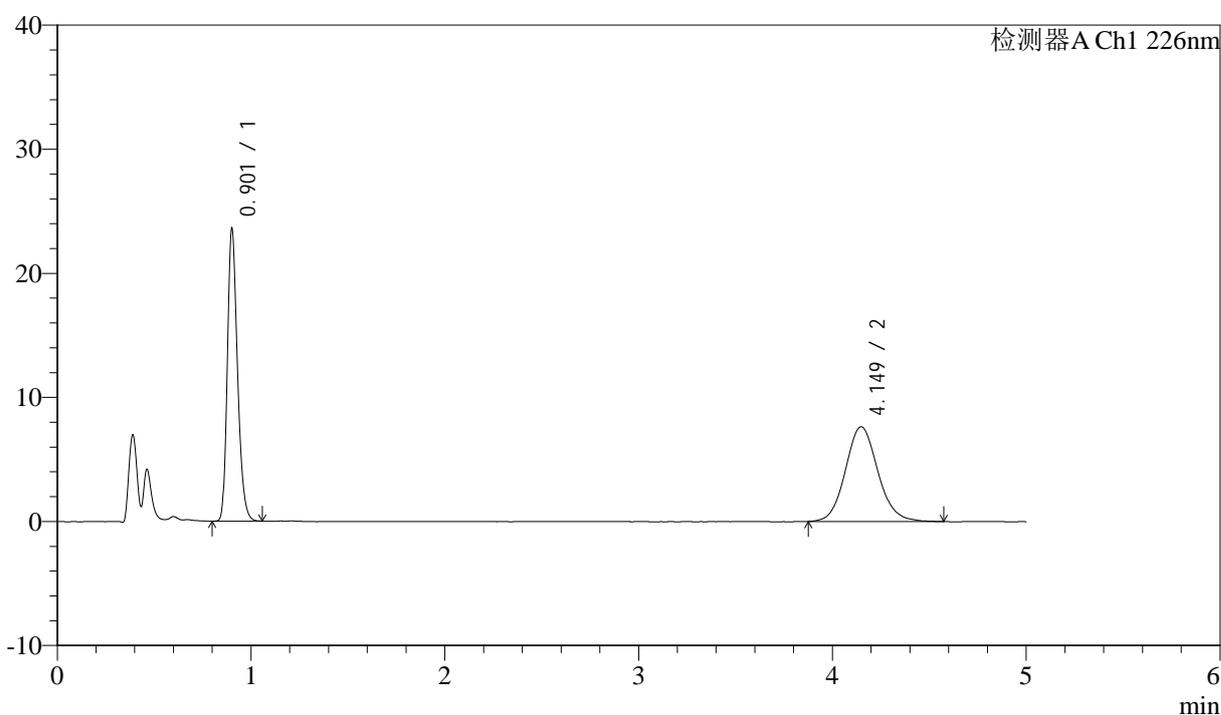
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-27-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:29:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	85627	48.999	23236	1438	1.266	--
2	4.149	89126	51.001	7640	3005	1.100	16.334
总计		174753	100.000	30876			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



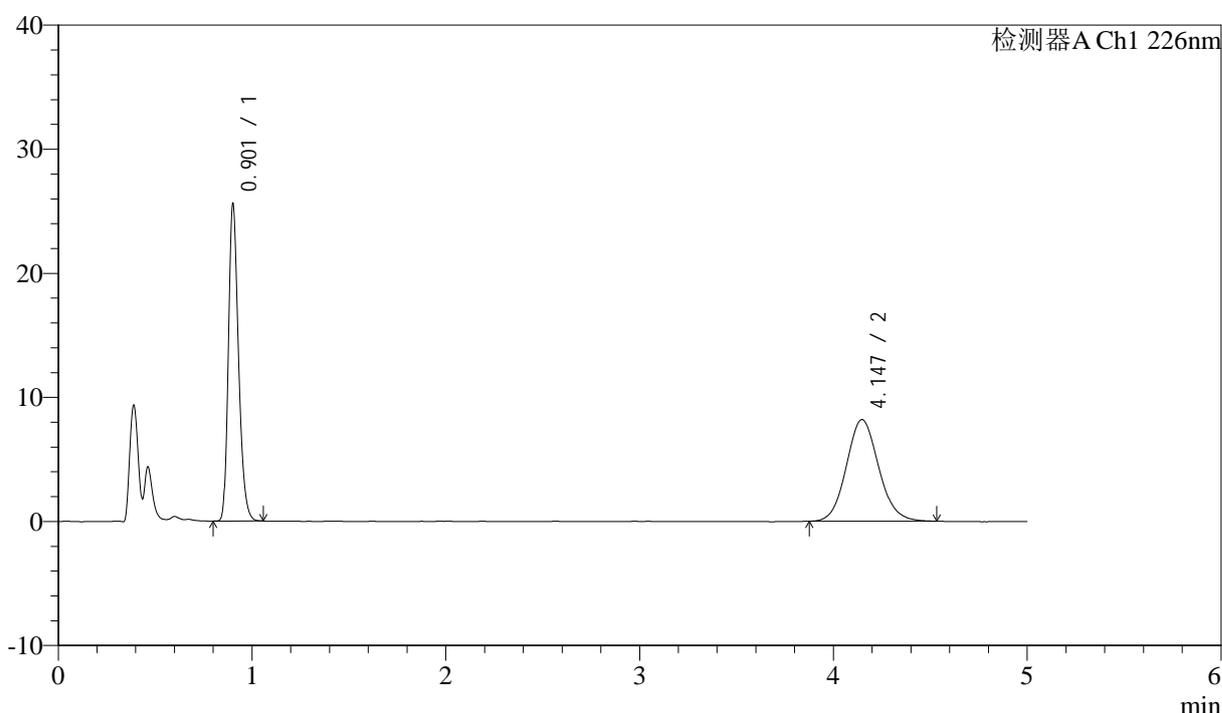
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-28-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:35:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92780	49.424	25165	1442	1.268	--
2	4.147	94944	50.576	8196	2988	1.100	16.300
总计		187723	100.000	33361			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



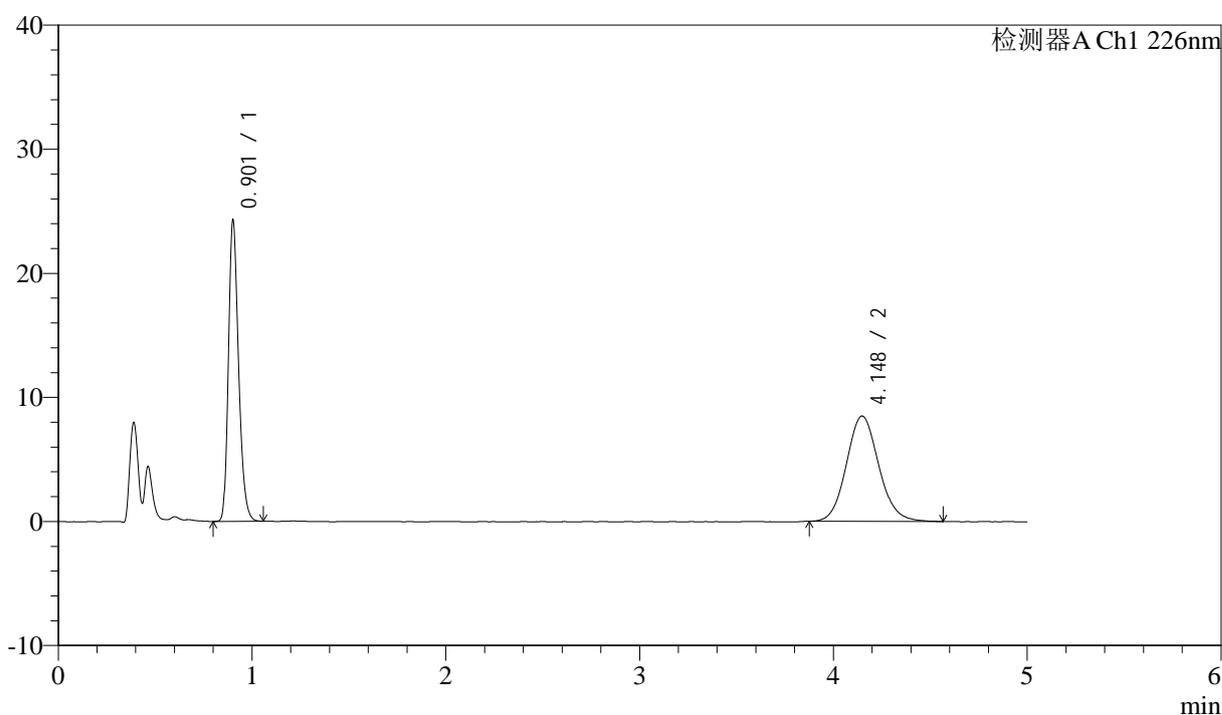
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-29-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:40:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88266	47.223	23876	1438	1.268	--
2	4.148	98649	52.777	8495	2994	1.101	16.305
总计		186915	100.000	32371			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



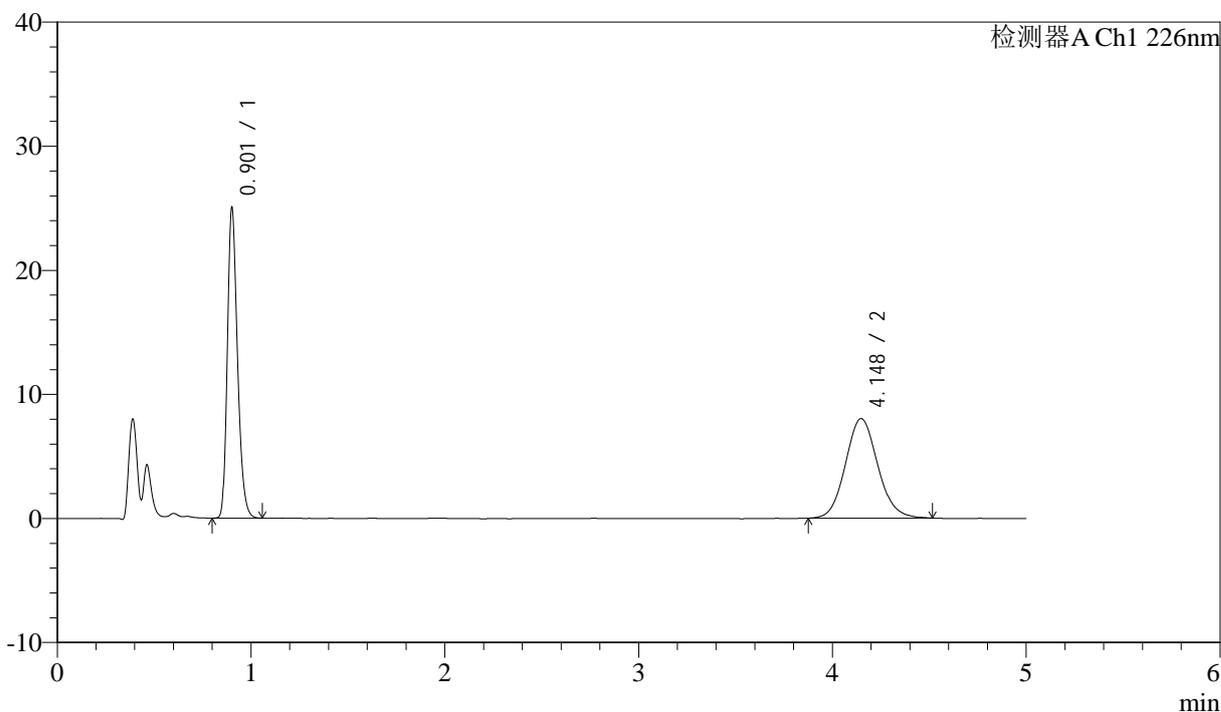
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-30-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:45:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90835	49.422	24664	1440	1.266	--
2	4.148	92960	50.578	8028	2999	1.099	16.323
总计		183796	100.000	32692			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



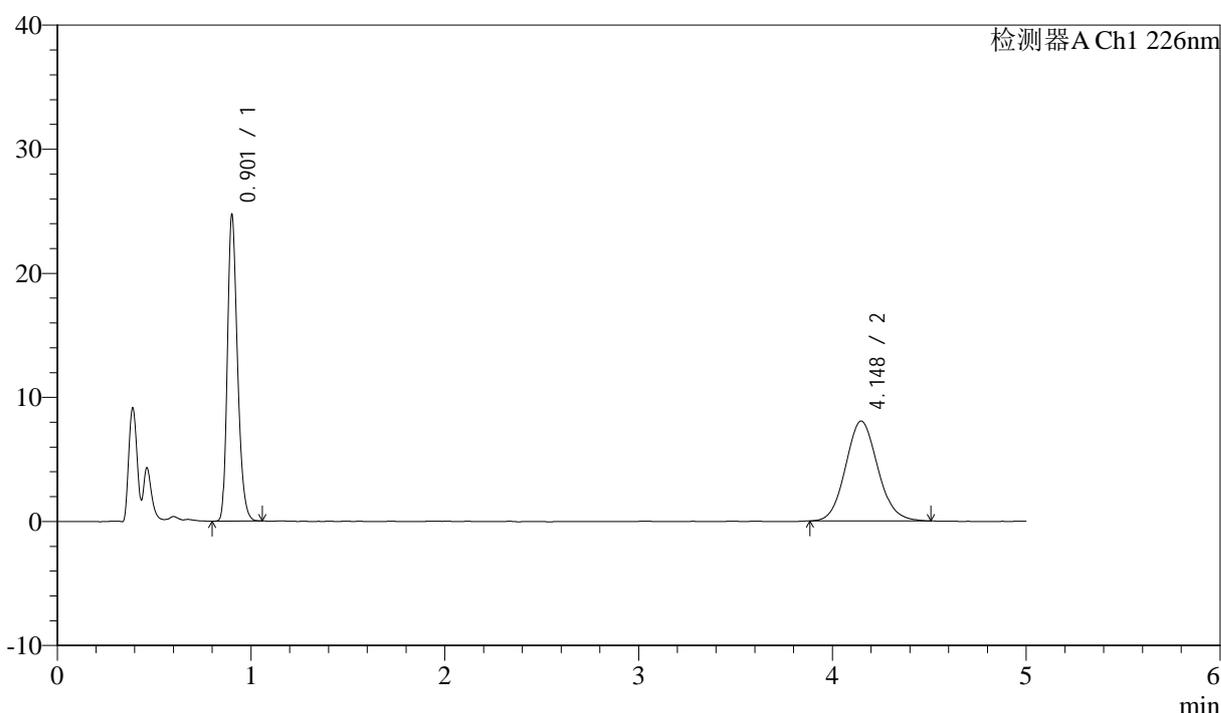
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-31-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:51:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89489	49.050	24308	1440	1.267	--
2	4.148	92957	50.950	8054	2988	1.099	16.300
总计		182446	100.000	32362			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



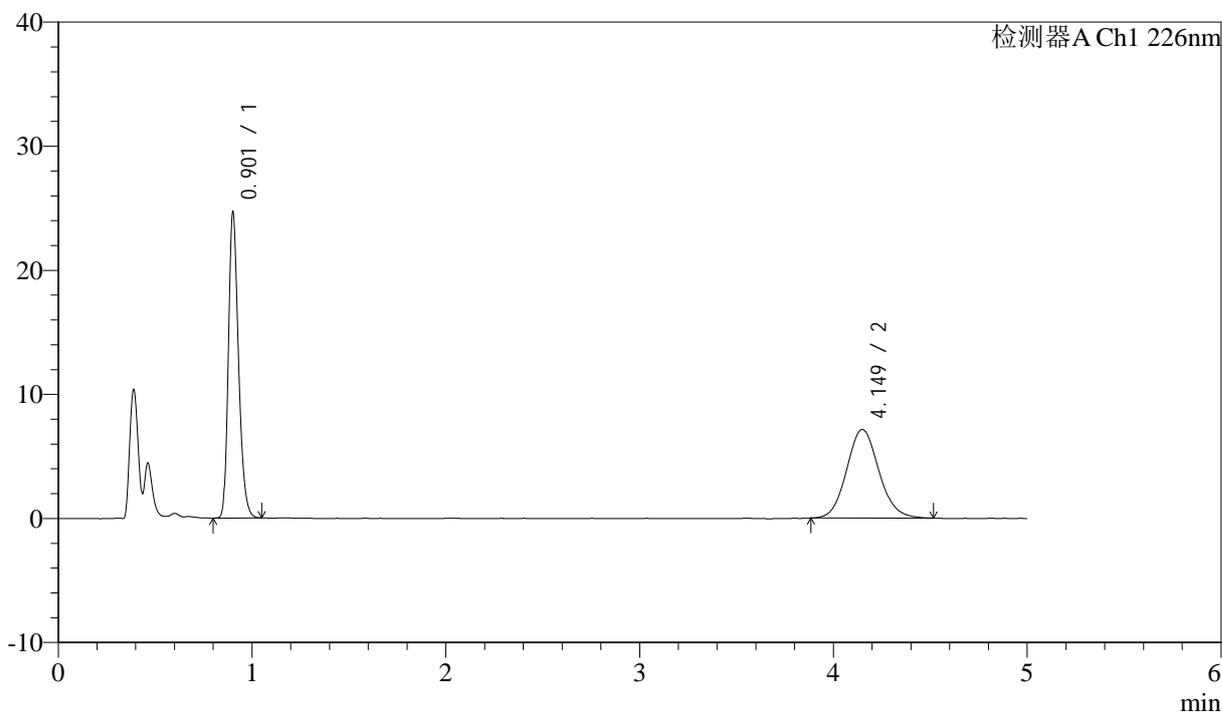
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-32-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 17:56:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89534	51.996	24275	1438	1.268	--
2	4.149	82659	48.004	7143	3024	1.099	16.373
总计		172193	100.000	31418			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



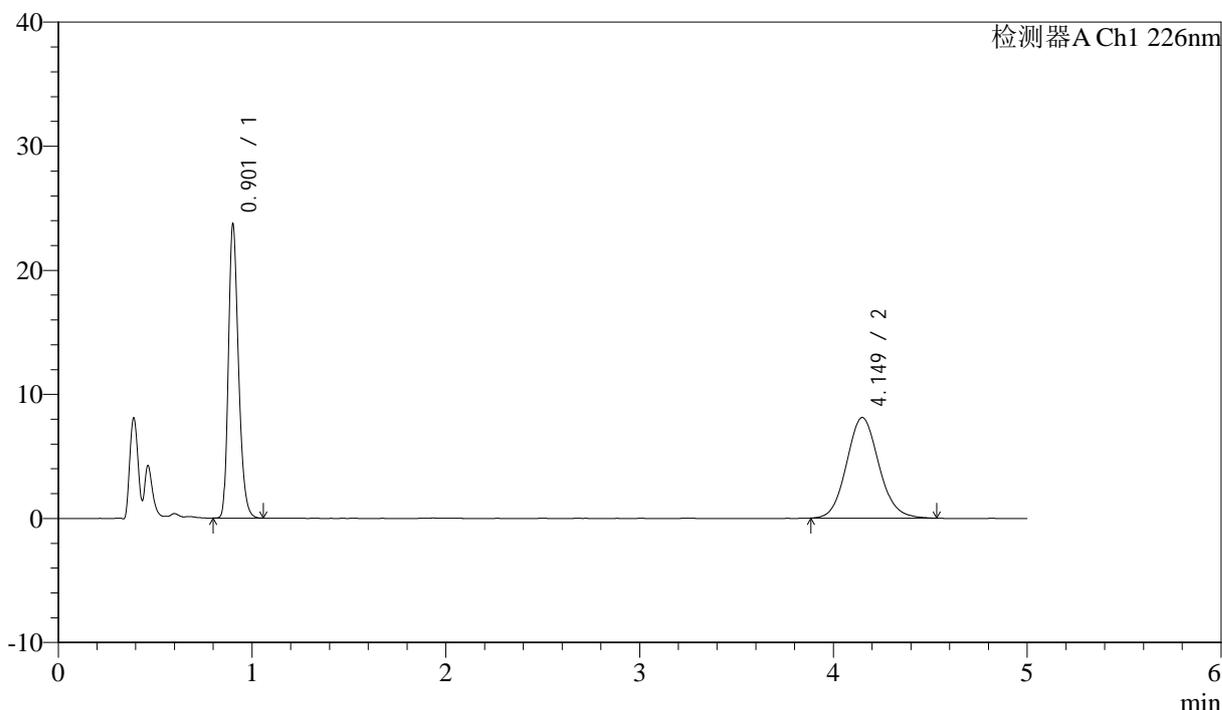
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-33-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:01:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	86053	47.822	23329	1438	1.269	--
2	4.149	93891	52.178	8110	3008	1.096	16.341
总计		179944	100.000	31438			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



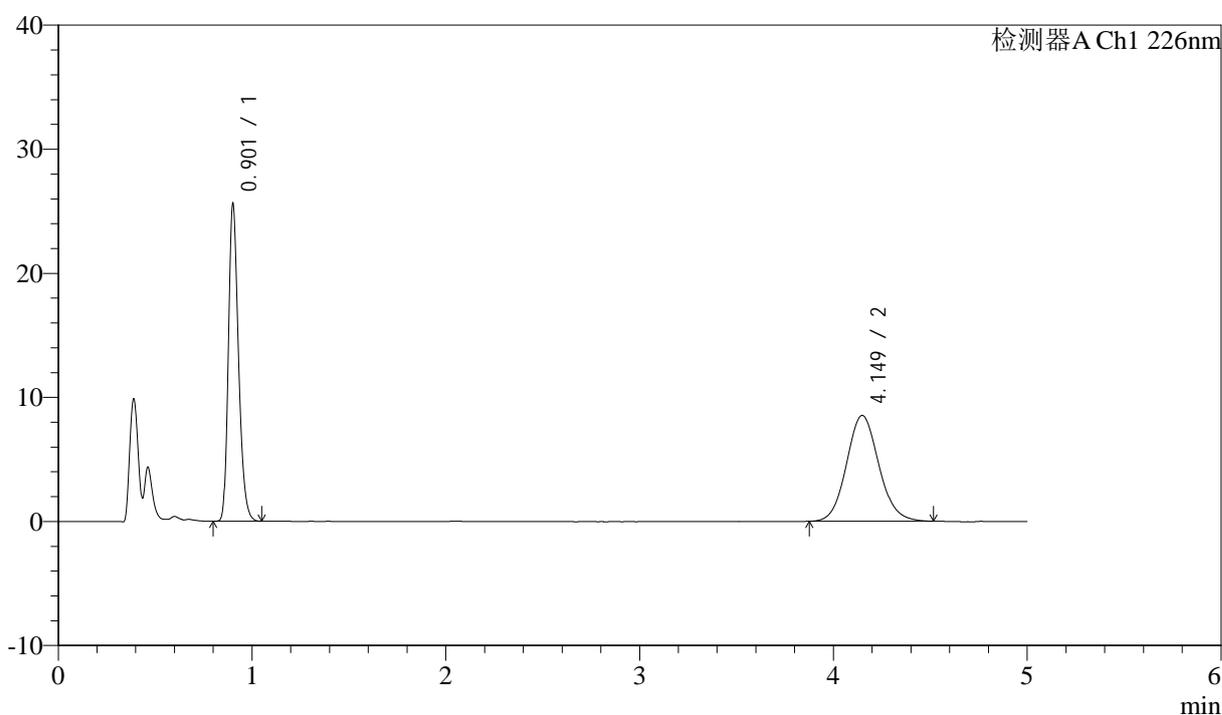
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-34-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:07:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92794	48.428	25189	1441	1.267	--
2	4.149	98816	51.572	8530	3017	1.094	16.362
总计		191610	100.000	33719			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



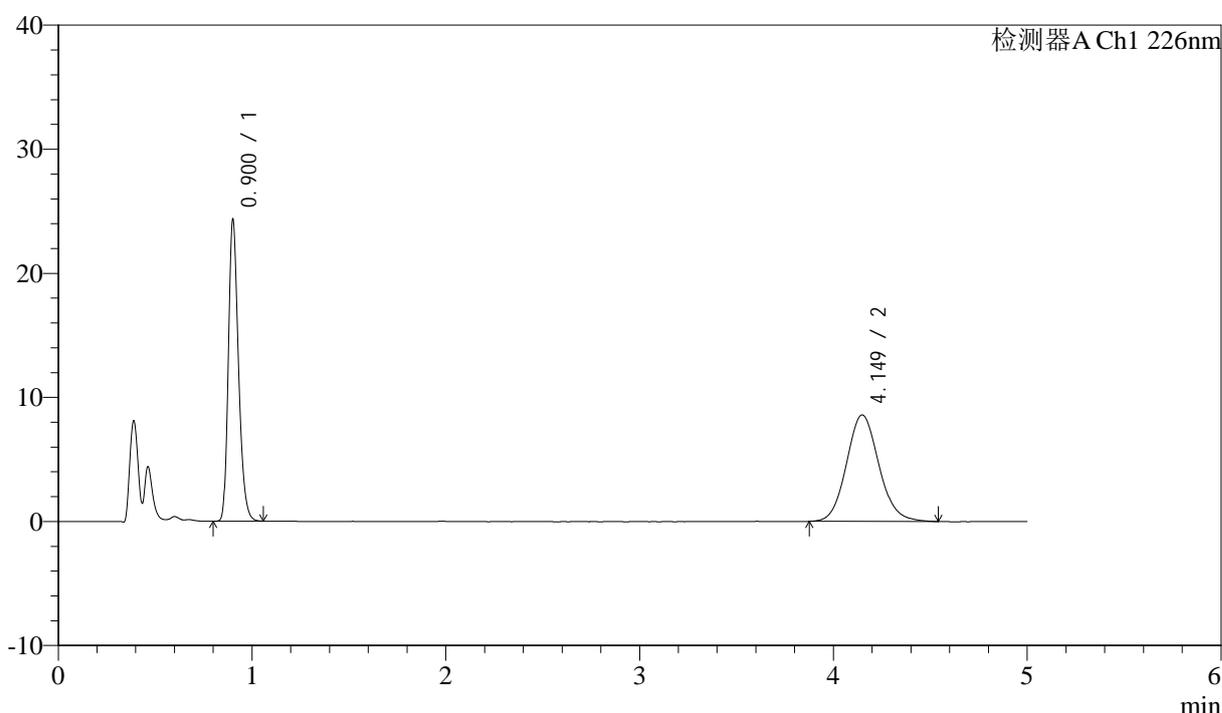
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-35-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:12:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	88294	46.938	23970	1439	1.267	--
2	4.149	99812	53.062	8578	2994	1.102	16.313
总计		188105	100.000	32548			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



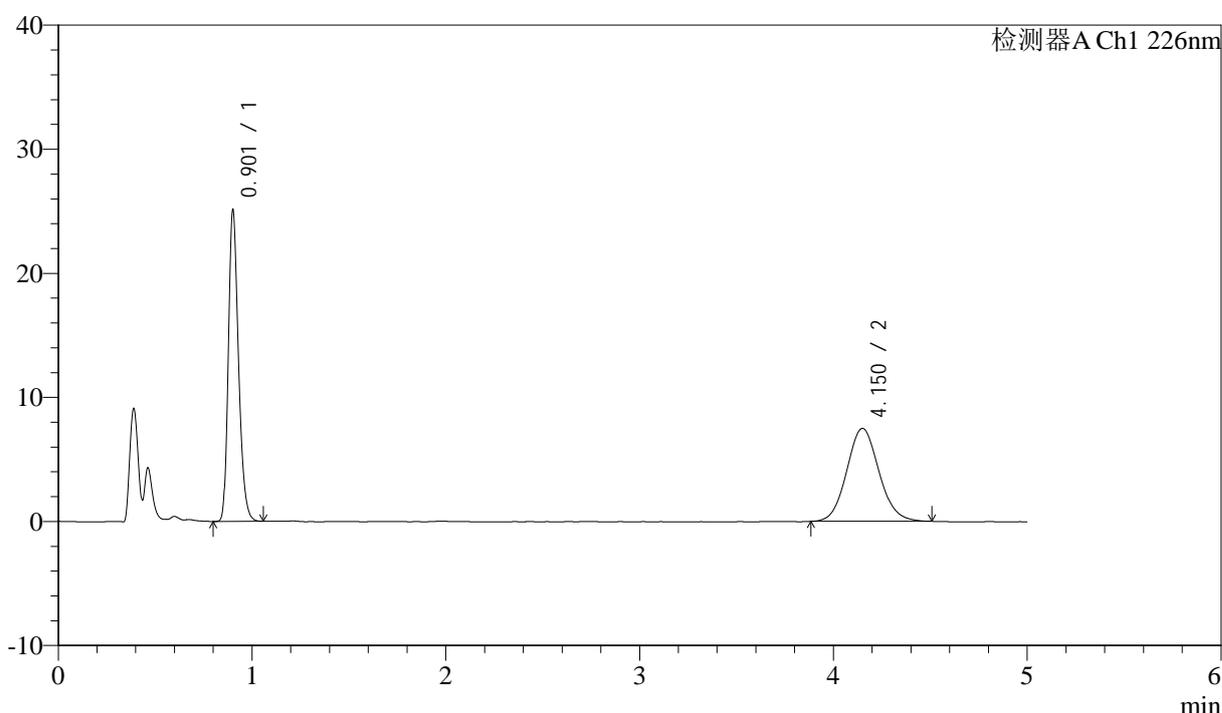
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-36-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:18:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	91165	51.263	24741	1438	1.267	--
2	4.150	86671	48.737	7490	3003	1.089	16.332
总计		177837	100.000	32231			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



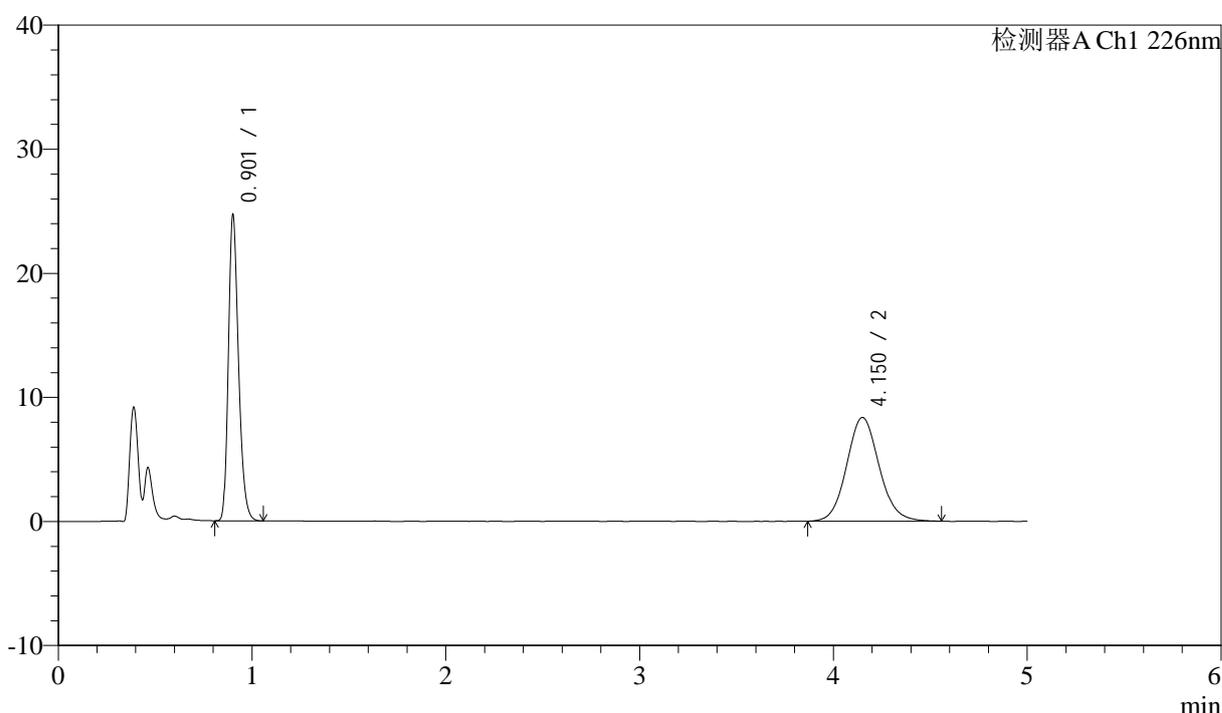
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-37-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:23:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89618	47.918	24283	1438	1.270	--
2	4.150	97407	52.082	8356	2988	1.094	16.301
总计		187025	100.000	32639			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



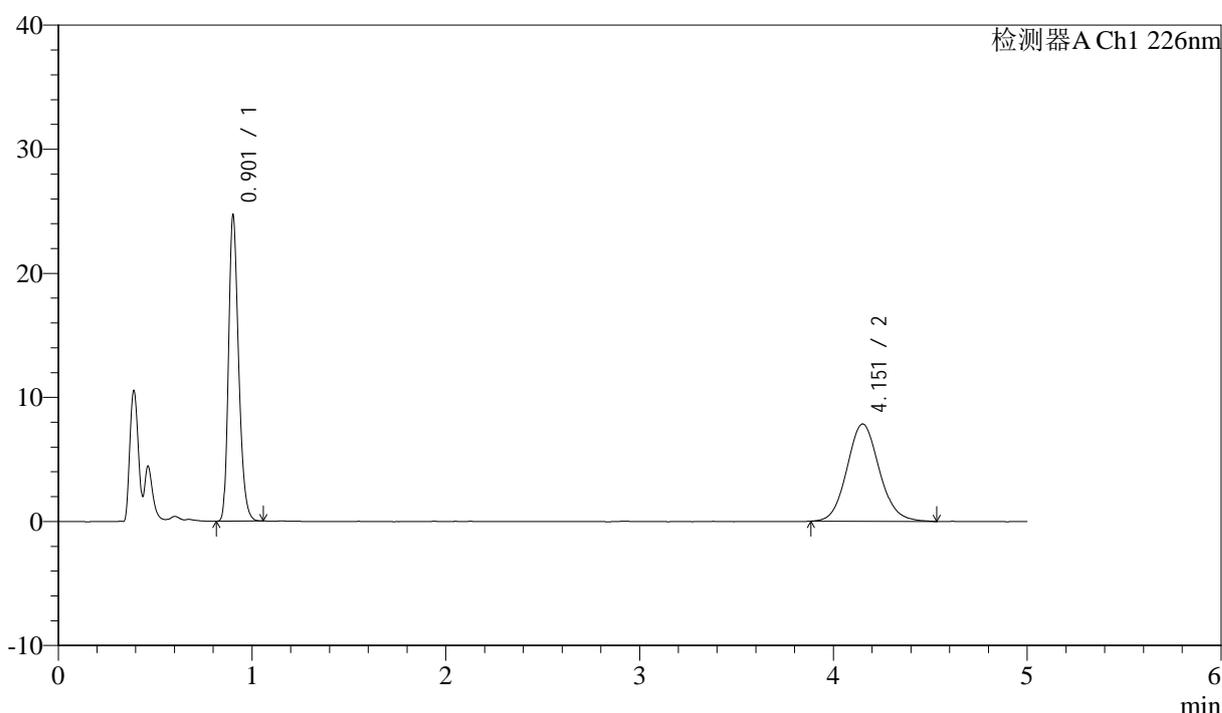
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-38-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:28:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89416	49.578	24314	1444	1.265	--
2	4.151	90938	50.422	7831	3010	1.098	16.351
总计		180353	100.000	32146			

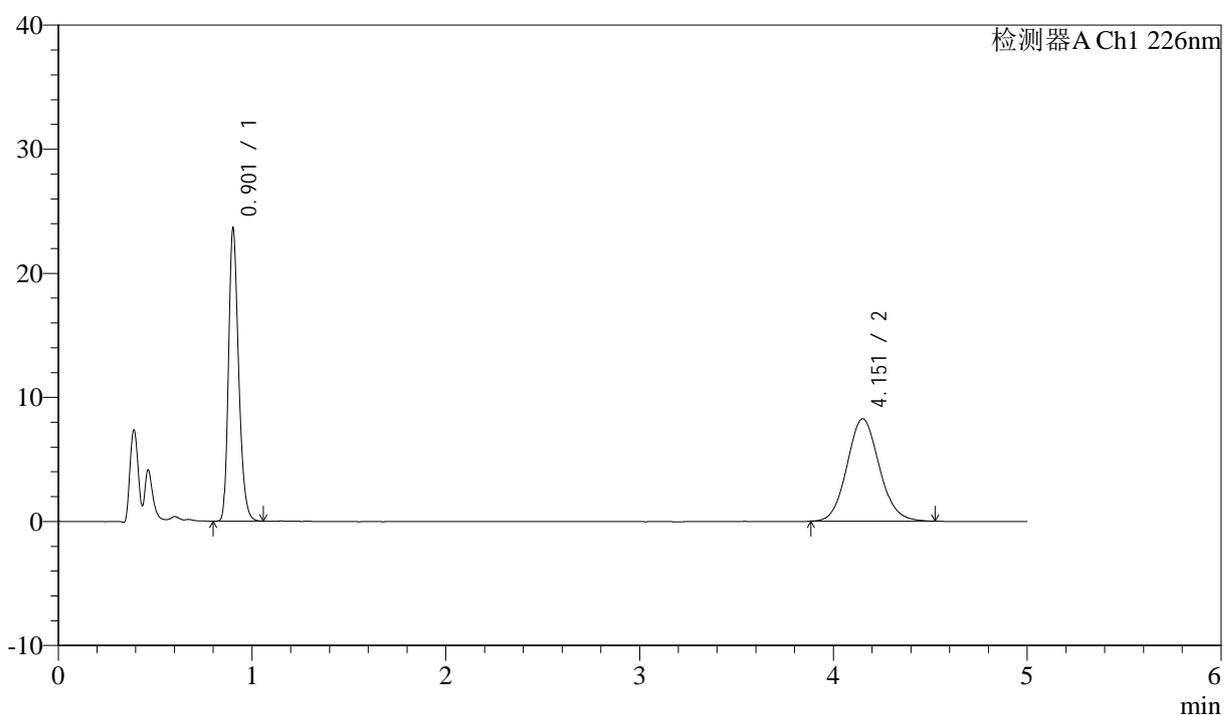
图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-39-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:34:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:32:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	85614	47.306	23268	1445	1.266	--
2	4.151	95366	52.694	8240	3005	1.093	16.342
总计		180980	100.000	31507			



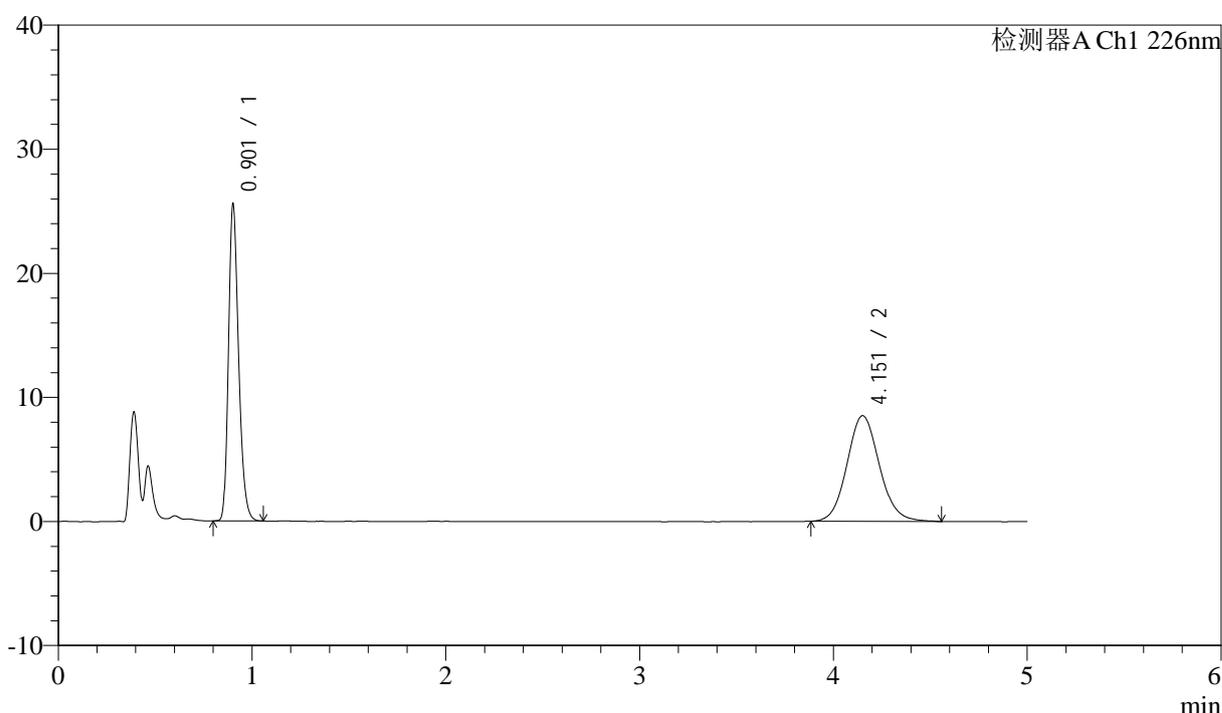
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-40-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:39:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:32:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92807	48.350	25170	1443	1.267	--
2	4.151	99141	51.650	8508	2995	1.097	16.318
总计		191949	100.000	33678			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



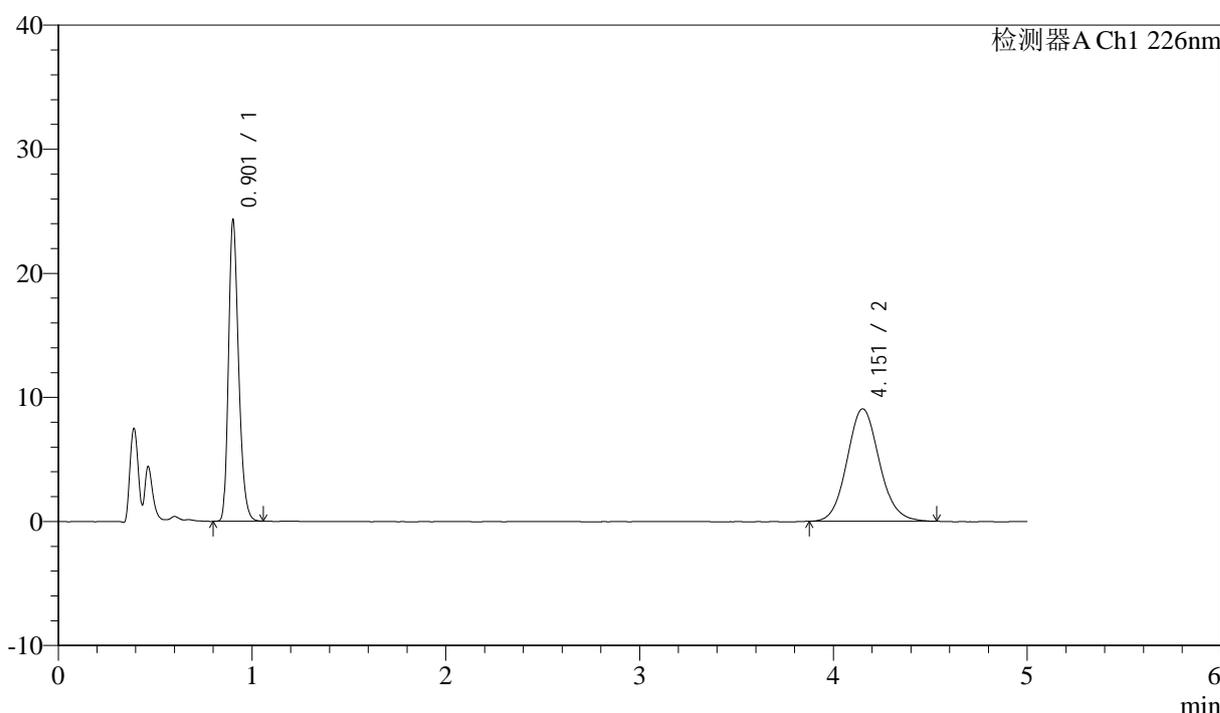
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-41-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:44:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88226	45.636	23945	1444	1.267	--
2	4.151	105098	54.364	9051	3015	1.096	16.360
总计		193323	100.000	32997			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



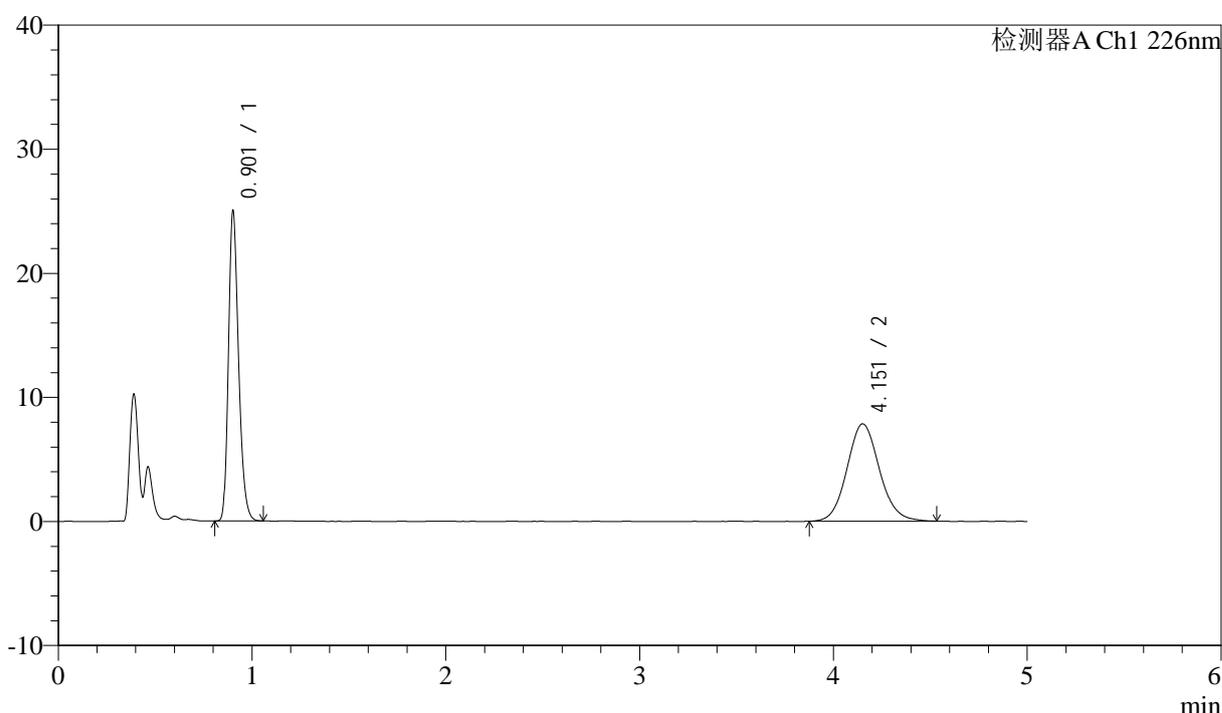
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-42-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:50:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90633	49.808	24610	1445	1.267	--
2	4.151	91330	50.192	7842	2998	1.095	16.329
总计		181963	100.000	32452			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



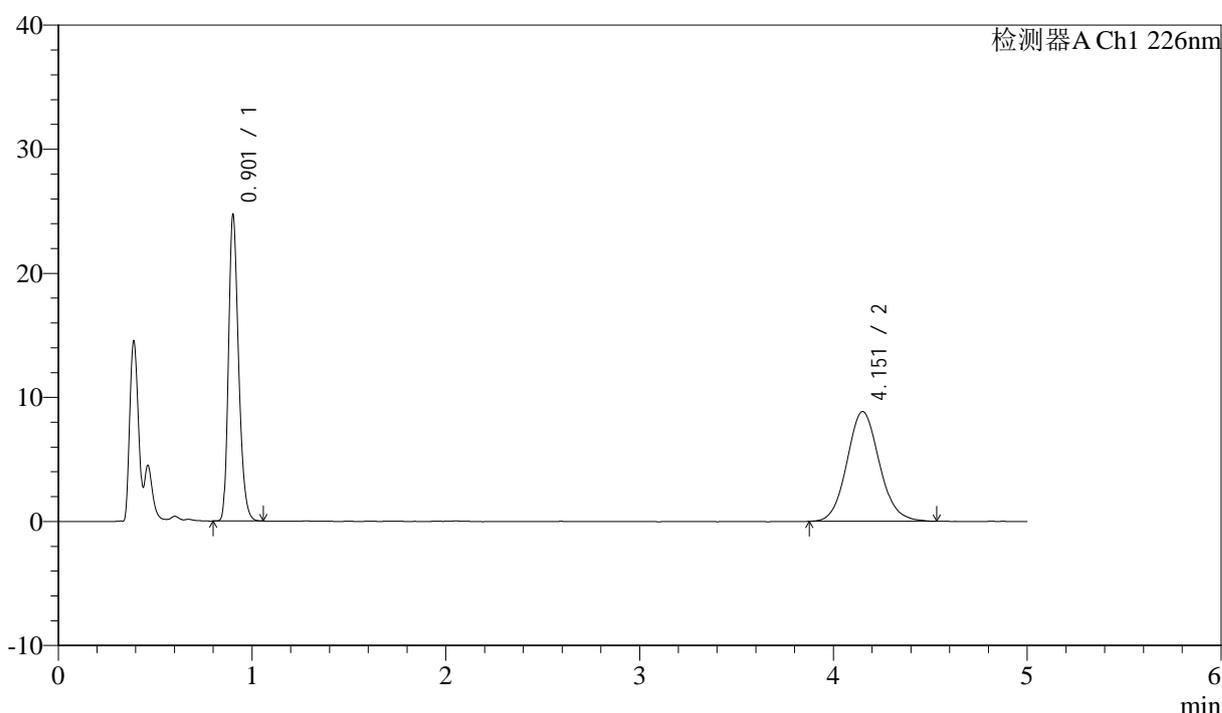
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-43-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 18:55:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89518	46.529	24313	1444	1.266	--
2	4.151	102876	53.471	8836	3010	1.097	16.352
总计		192394	100.000	33148			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



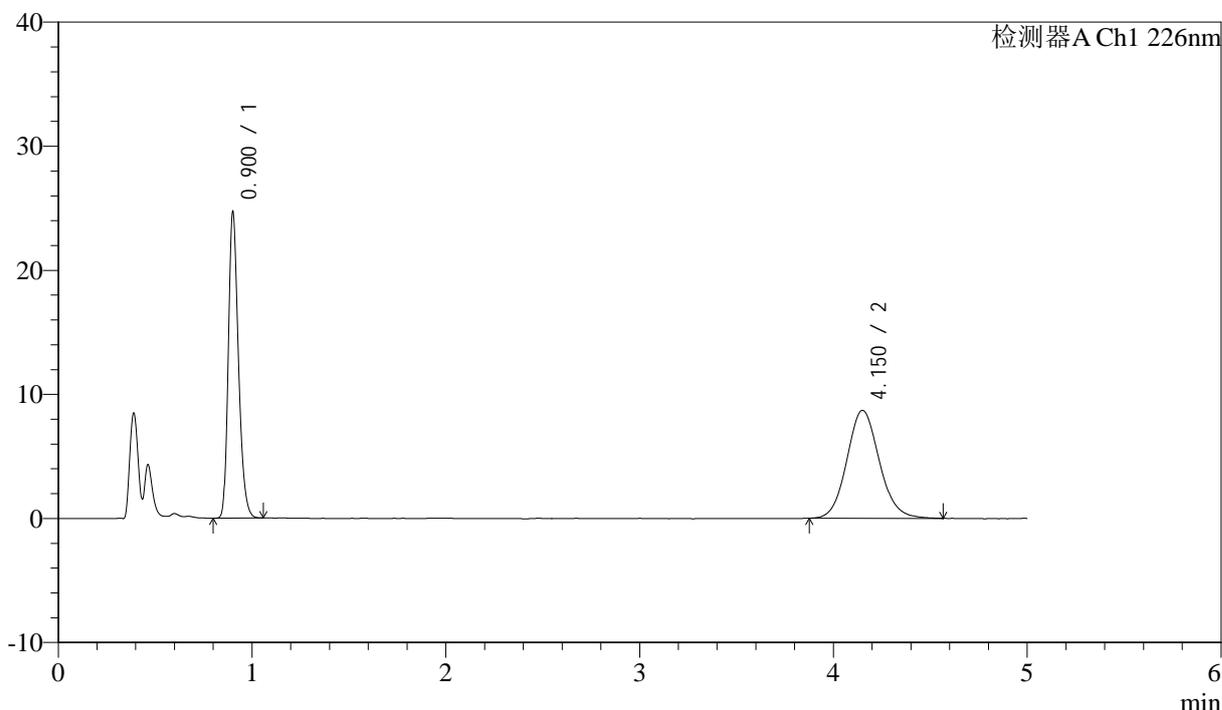
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-44-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:01:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	89519	46.884	24359	1438	1.266	--
2	4.150	101420	53.116	8693	2994	1.101	16.317
总计		190939	100.000	33053			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



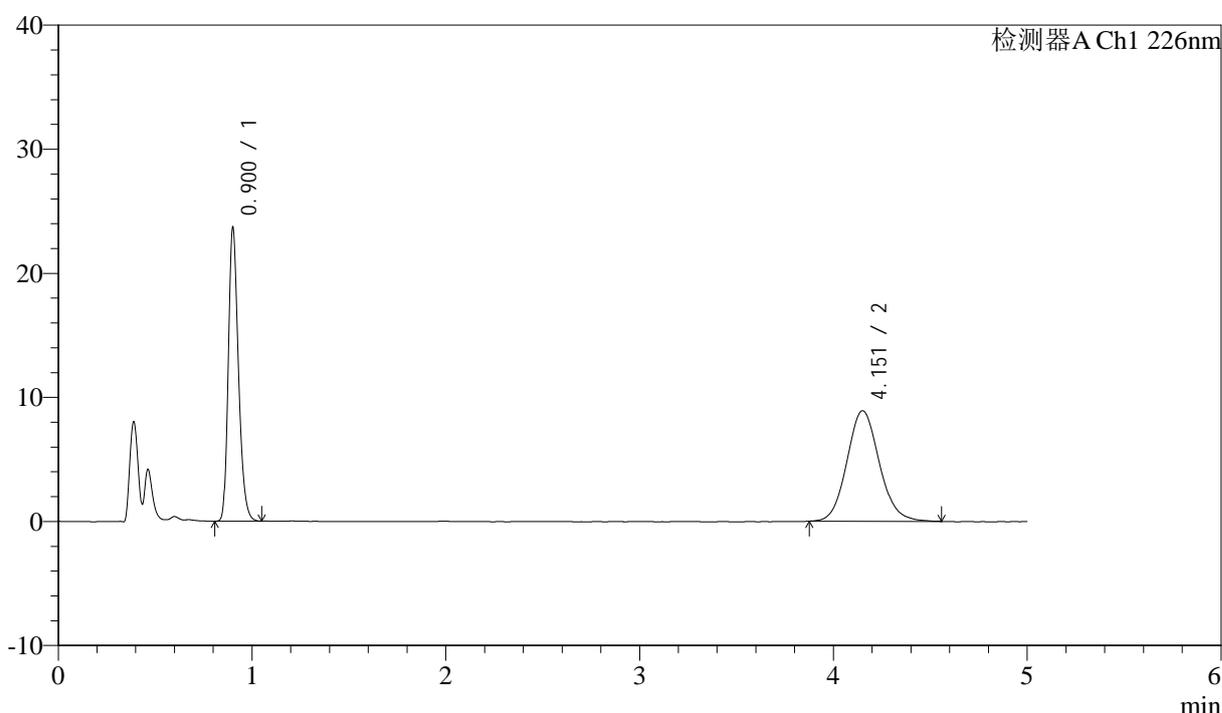
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-45-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:06:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	85849	45.328	23362	1440	1.265	--
2	4.151	103544	54.672	8895	3022	1.100	16.379
总计		189394	100.000	32256			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



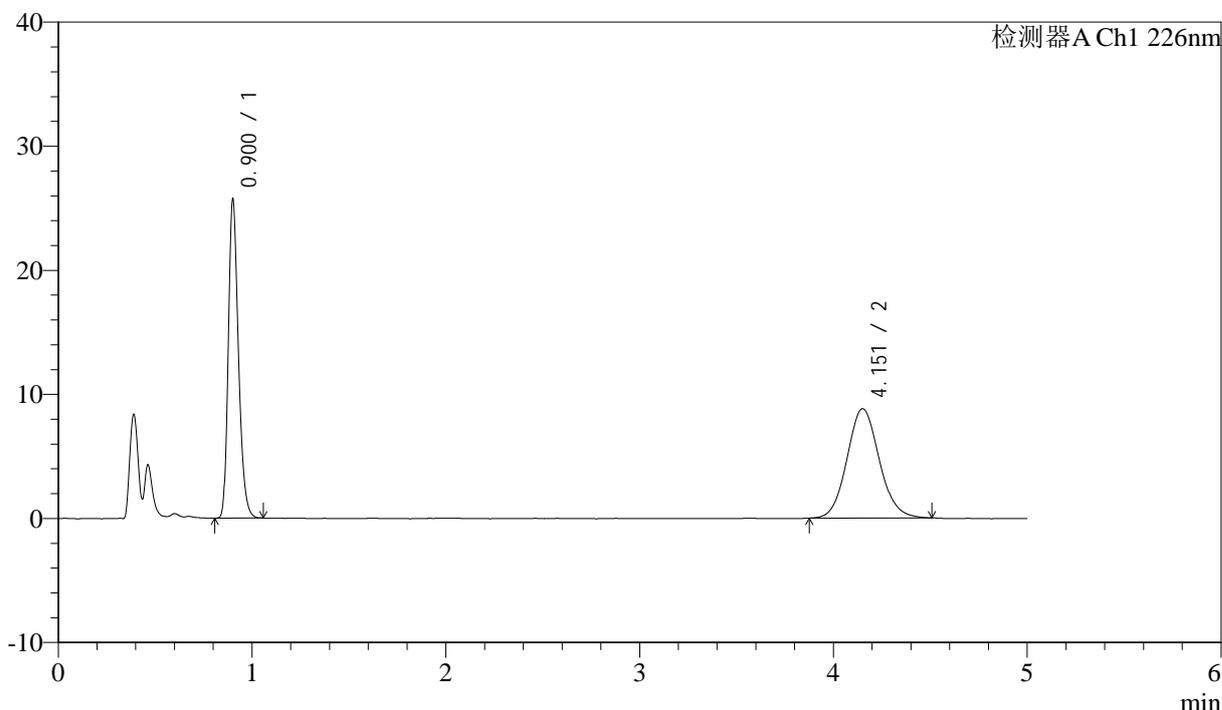
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-46-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:11:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	93202	47.772	25356	1438	1.268	--
2	4.151	101897	52.228	8801	3020	1.092	16.372
总计		195099	100.000	34157			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



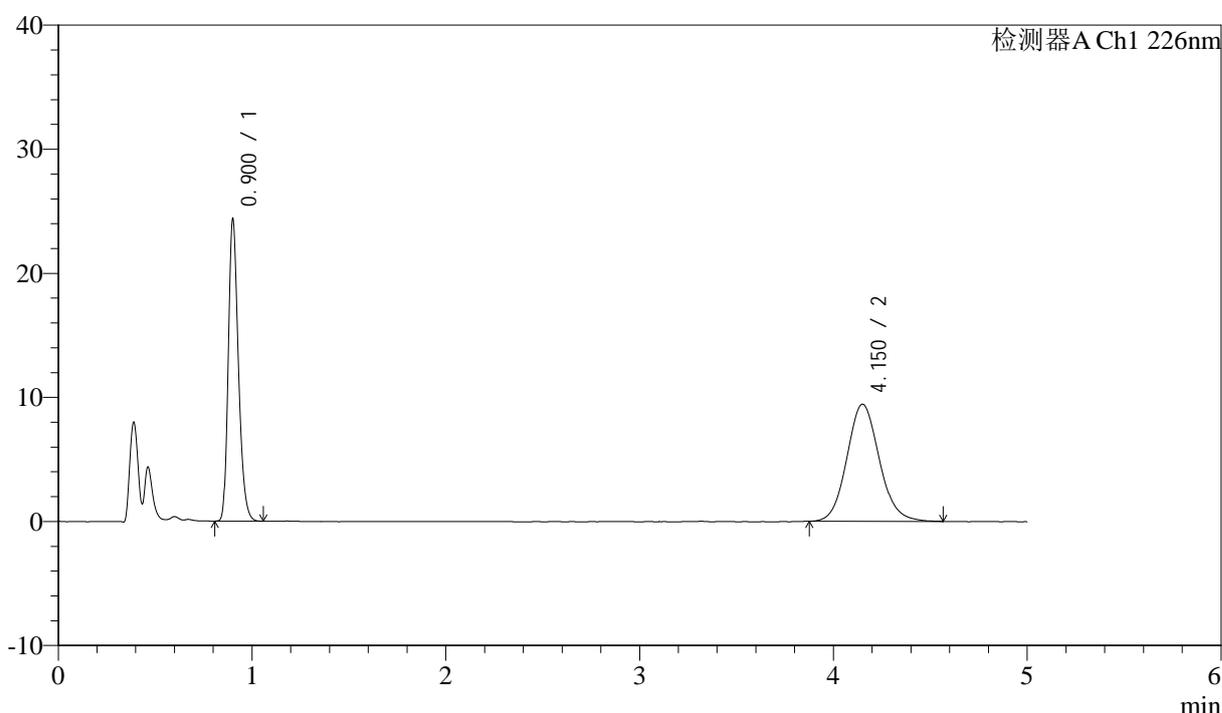
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-47-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:17:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	88257	44.575	24052	1439	1.266	--
2	4.150	109741	55.425	9430	2984	1.104	16.299
总计		197998	100.000	33482			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



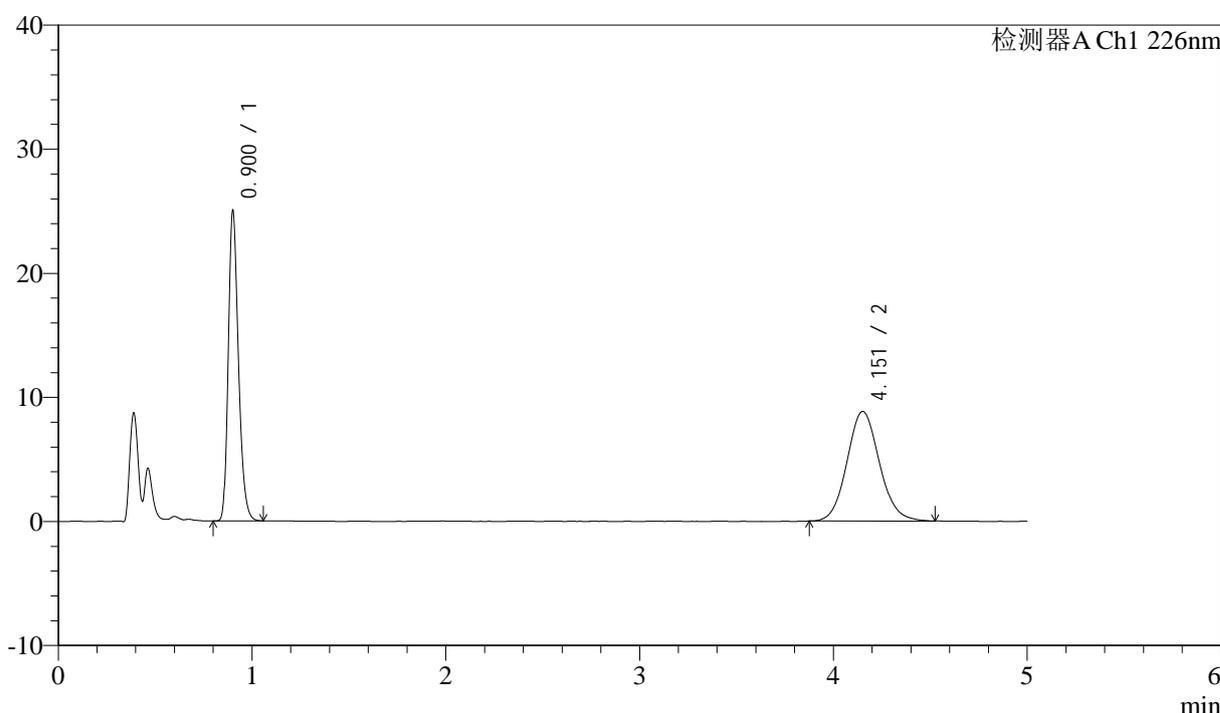
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-48-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:22:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	90918	46.934	24695	1436	1.267	--
2	4.151	102798	53.066	8829	3004	1.095	16.338
总计		193716	100.000	33524			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



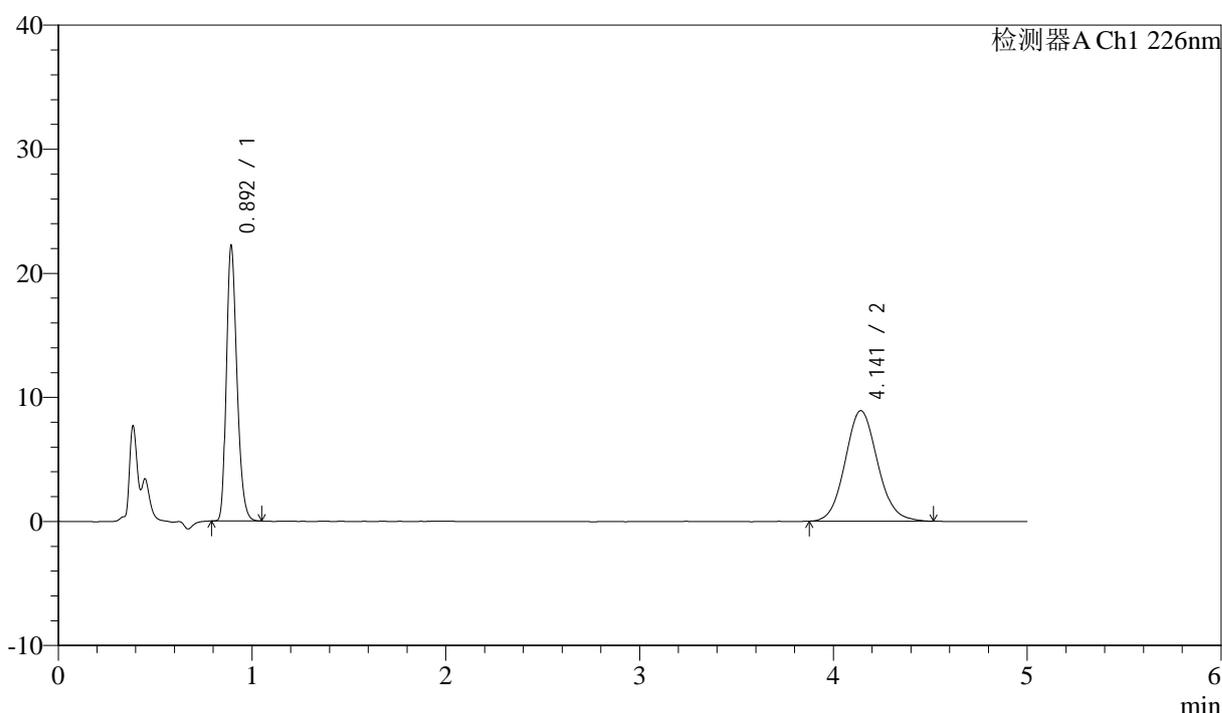
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-49-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:27:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83792	44.747	21994	1299	1.263	--
2	4.141	103463	55.253	8901	2971	1.094	16.134
总计		187255	100.000	30895			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



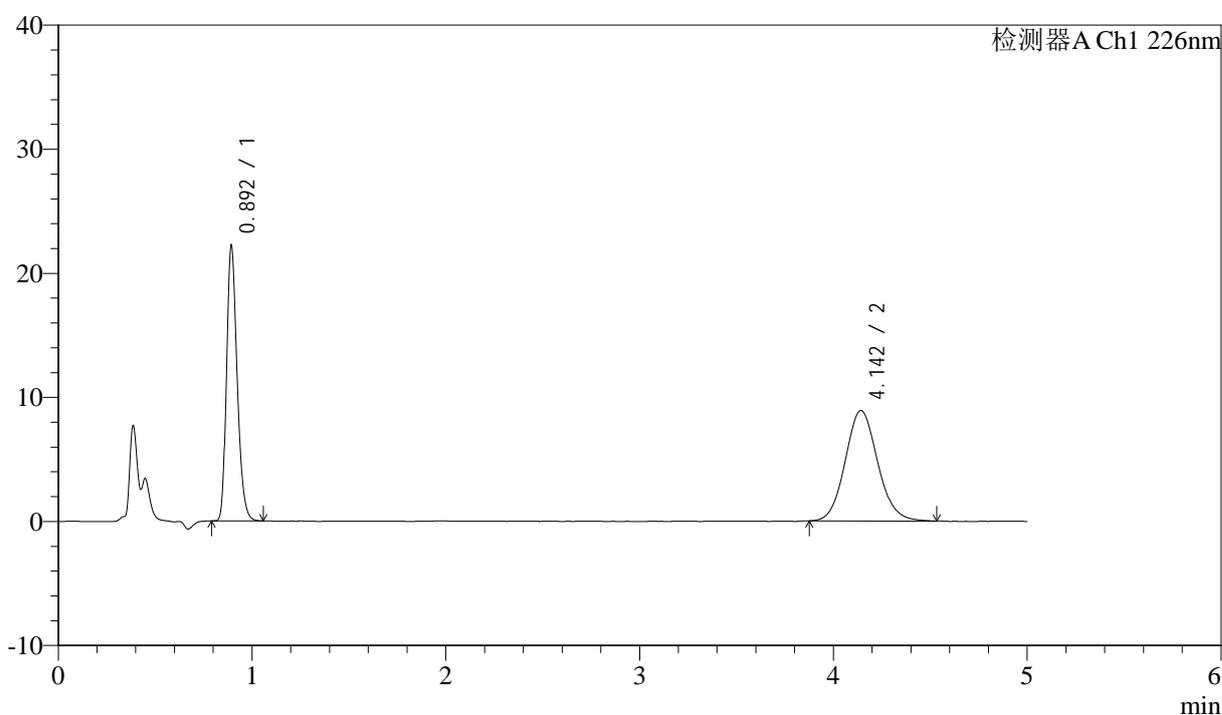
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-50-3 - zzp-6030401p-rcqx-shuijz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:33:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83999	44.761	21879	1301	1.267	--
2	4.142	103662	55.239	8888	2975	1.097	16.138
总计		187661	100.000	30767			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-水介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



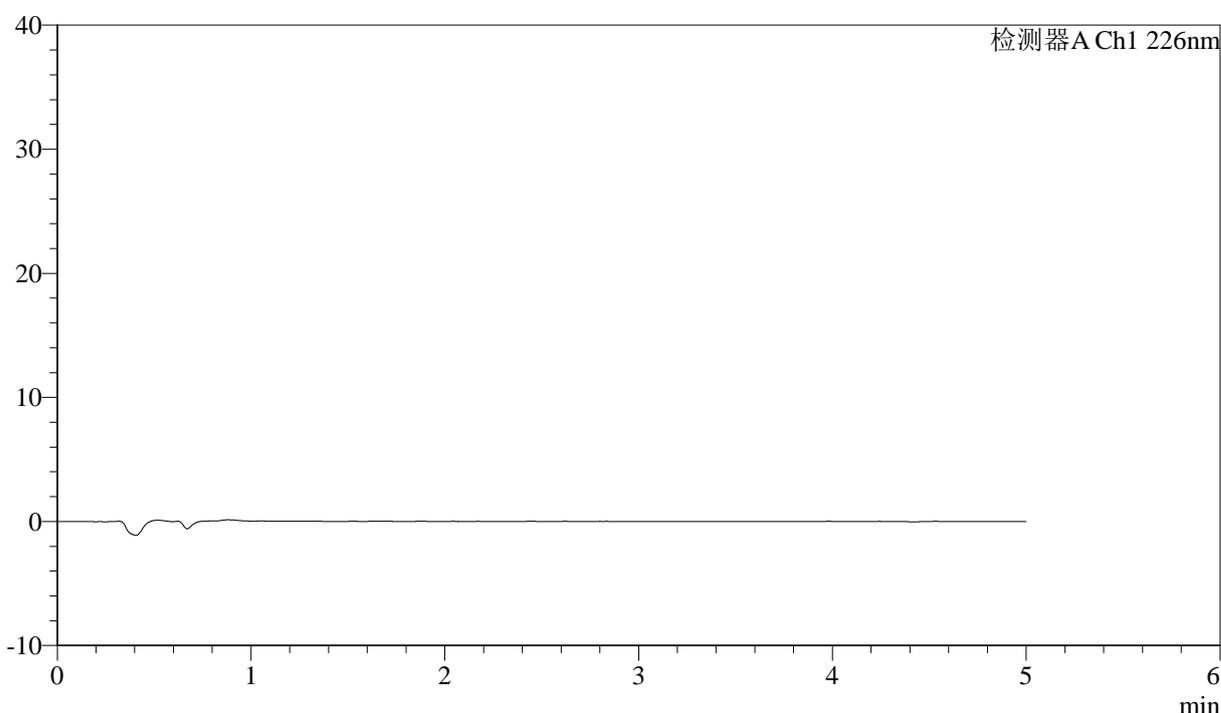
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-51-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:38:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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-6030401批-水介质-浆法-50转
 溶剂



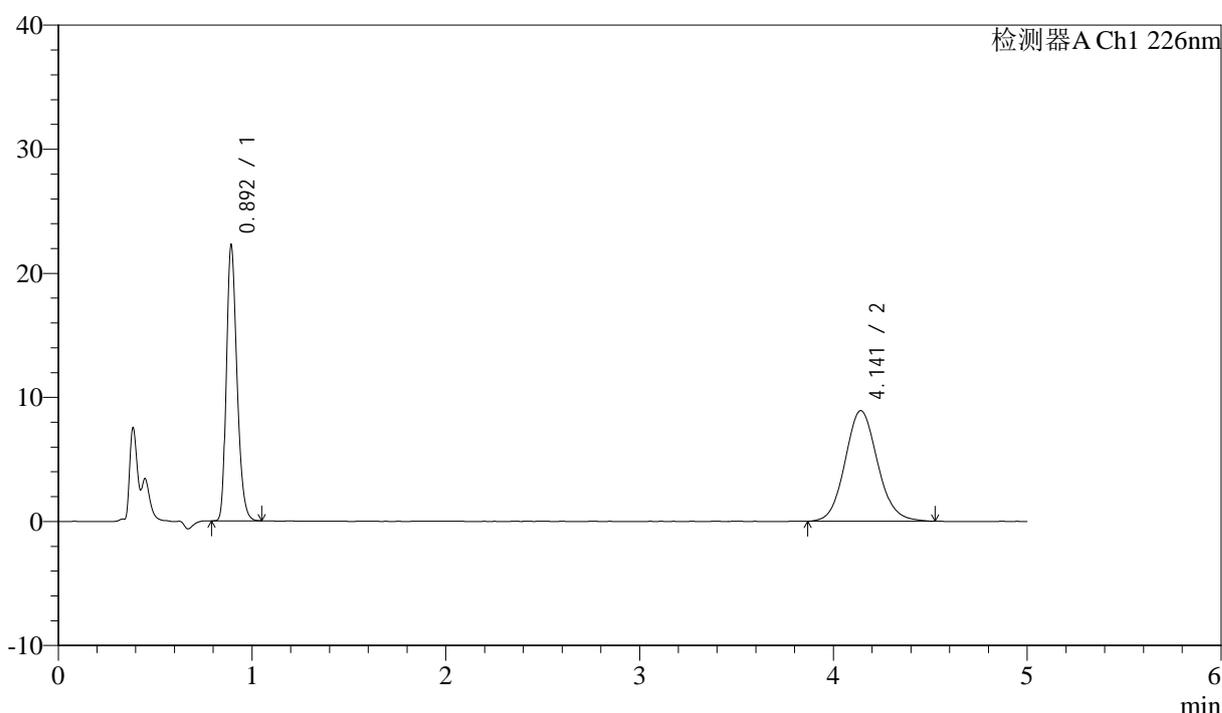
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-52-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:44:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:33:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83946	44.676	22016	1299	1.264	--
2	4.141	103954	55.324	8910	2970	1.094	16.131
总计		187900	100.000	30926			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



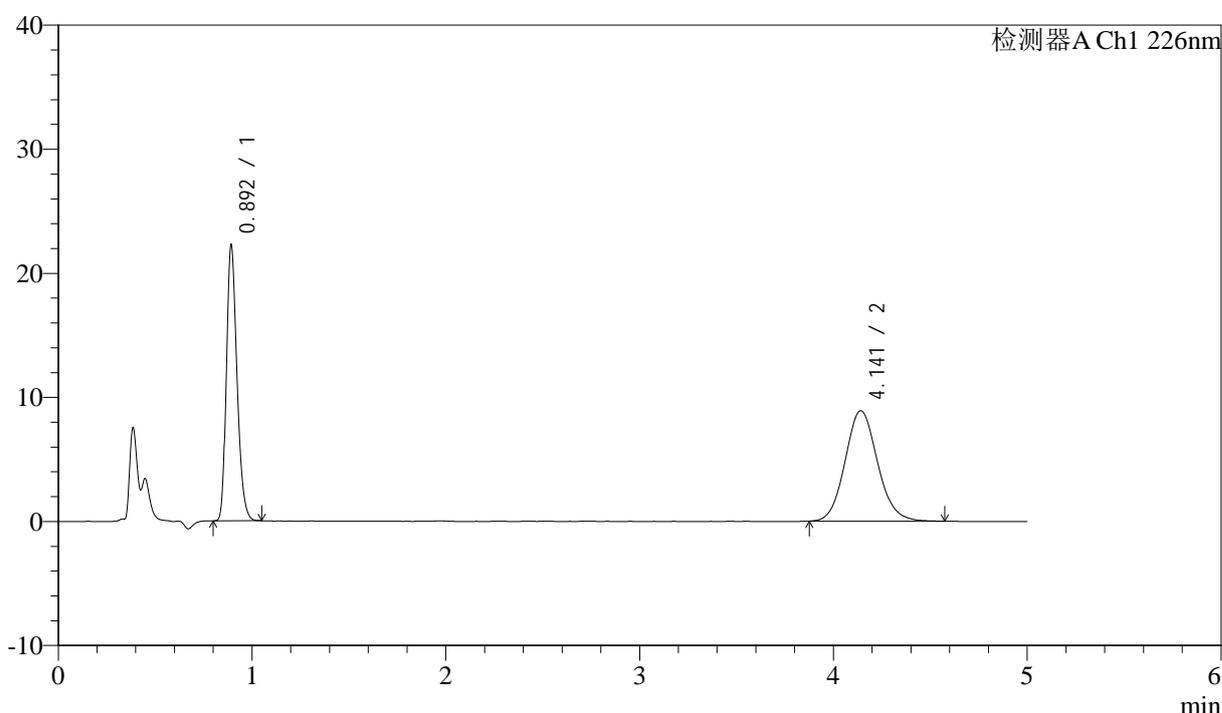
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-53-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:49:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83899	44.667	22012	1298	1.263	--
2	4.141	103932	55.333	8898	2964	1.105	16.118
总计		187831	100.000	30910			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



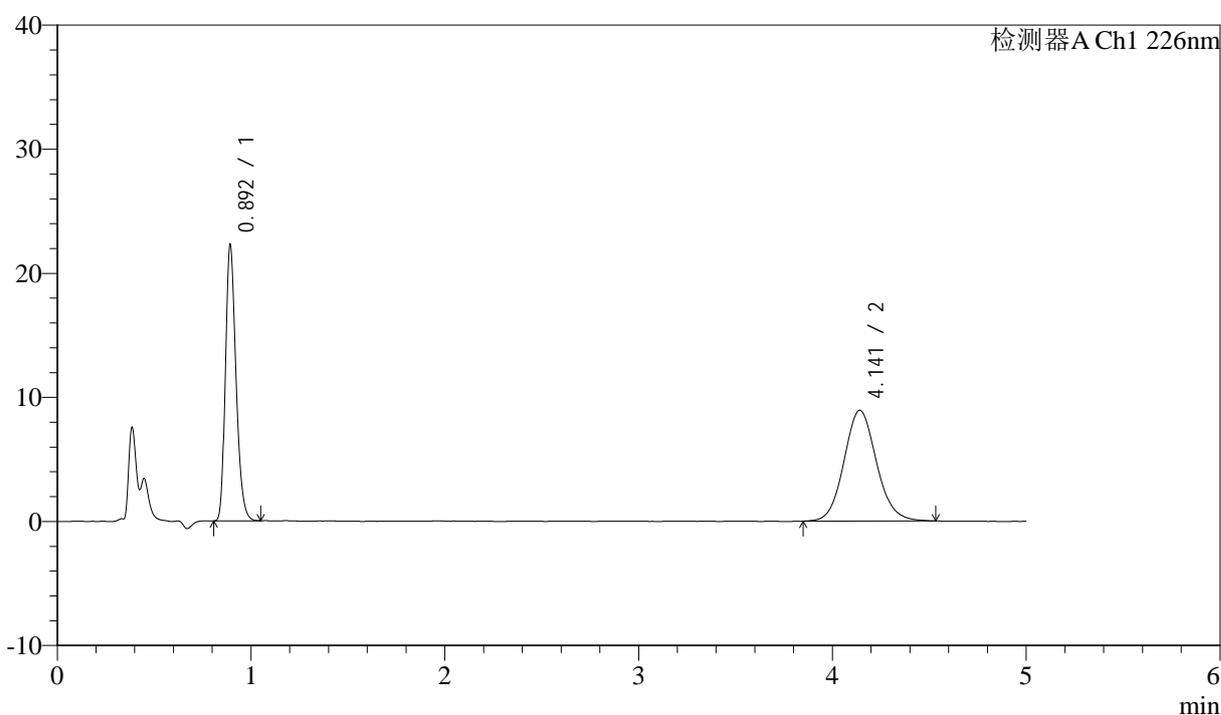
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-54-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 19:55:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84070	44.685	22031	1297	1.265	--
2	4.141	104068	55.315	8926	2976	1.093	16.139
总计		188137	100.000	30956			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



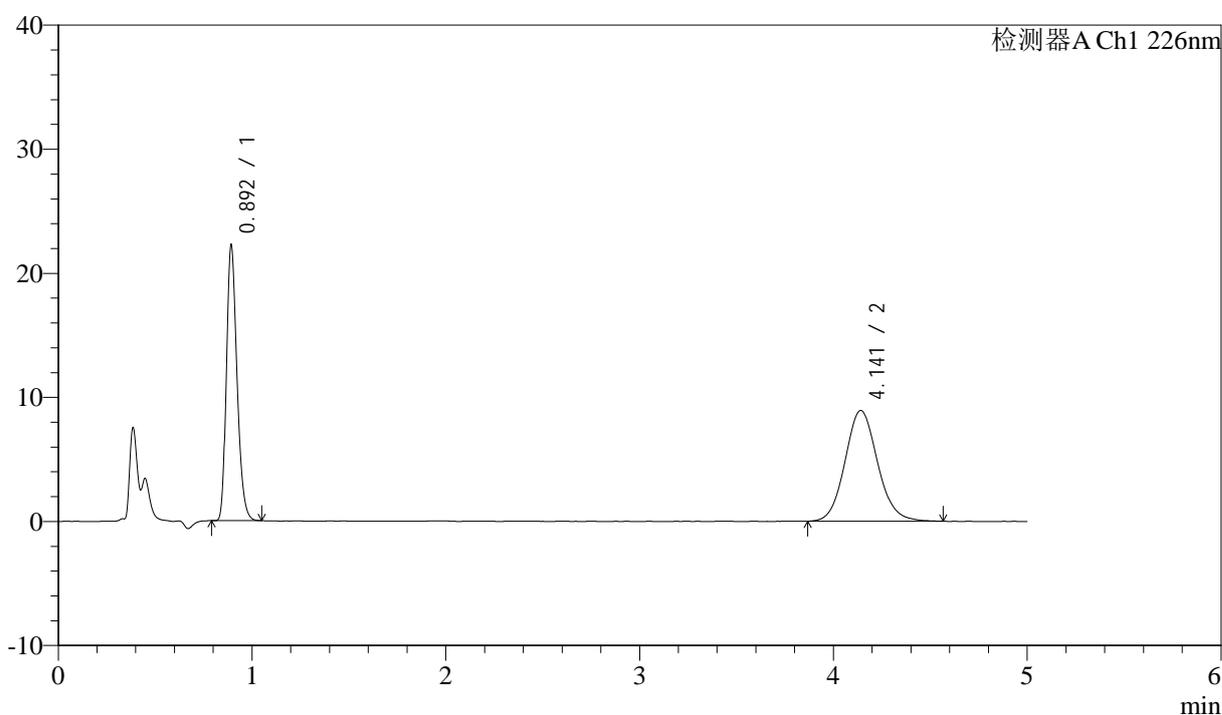
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-55-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:00:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83818	44.549	21992	1302	1.265	--
2	4.141	104331	55.451	8927	2980	1.099	16.154
总计		188149	100.000	30919			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



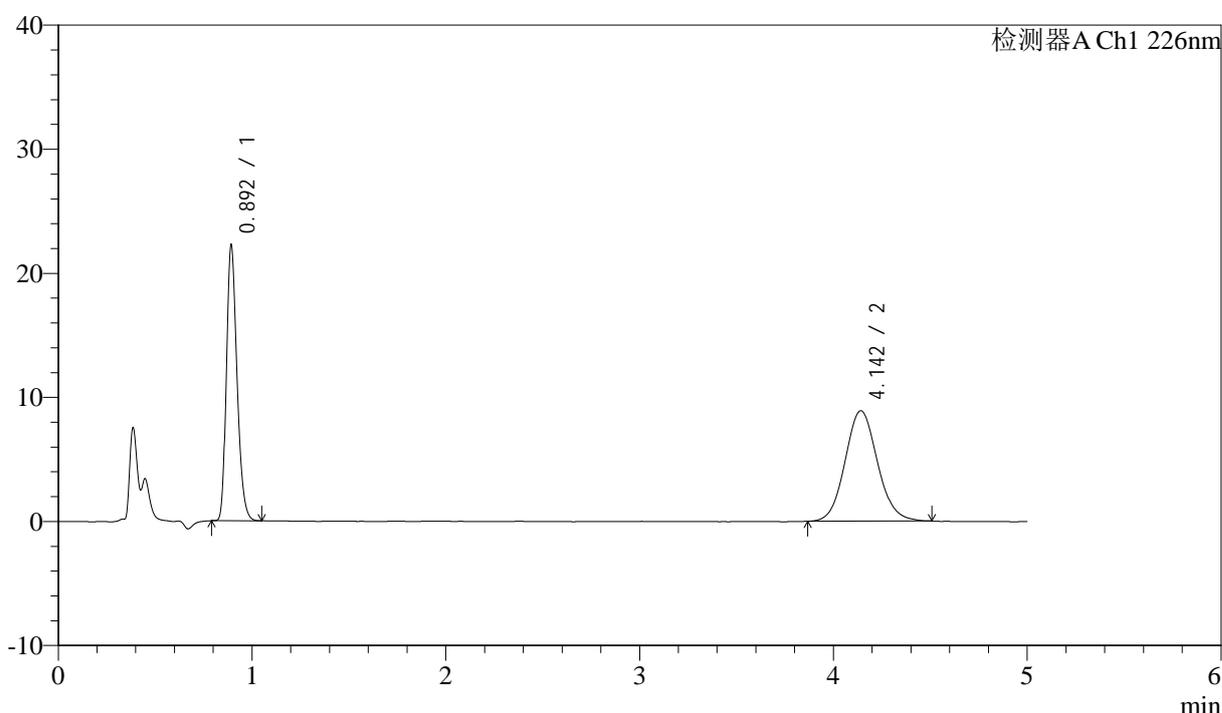
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-56-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:05:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83885	44.783	21996	1298	1.264	--
2	4.142	103429	55.217	8896	2971	1.091	16.131
总计		187314	100.000	30892			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



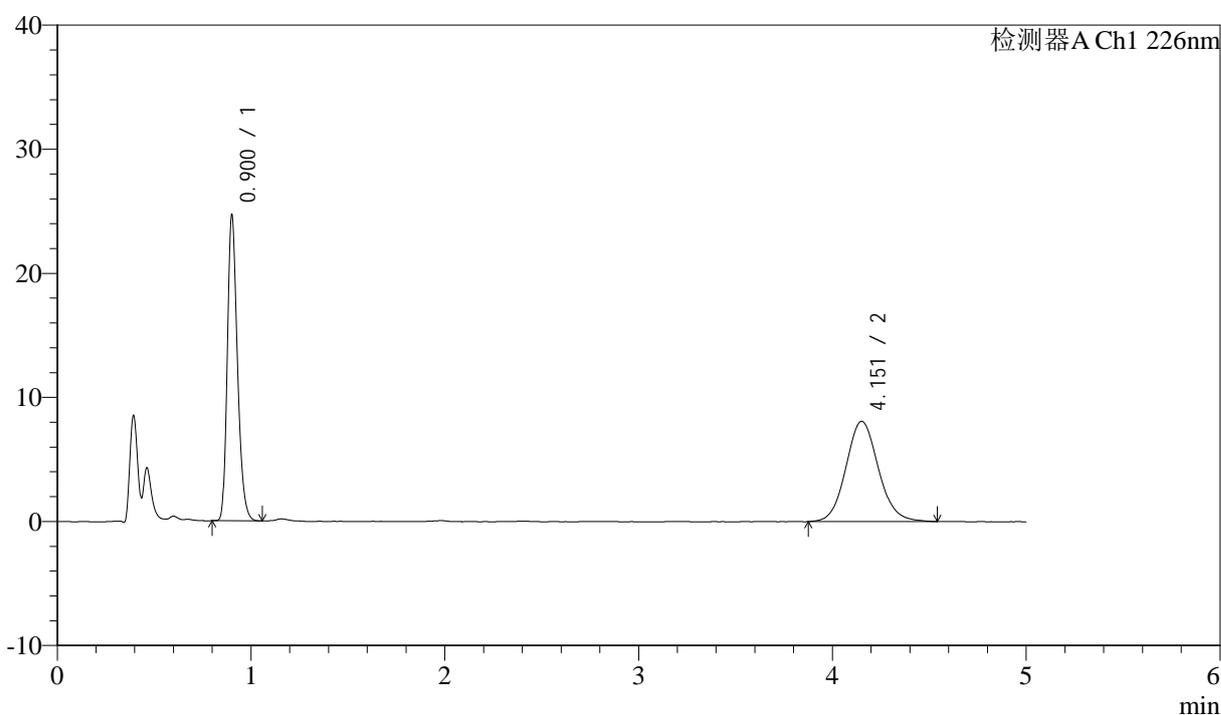
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-57-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:11:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	89279	48.645	24329	1441	1.268	--
2	4.151	94251	51.355	8074	3003	1.095	16.342
总计		183530	100.000	32403			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



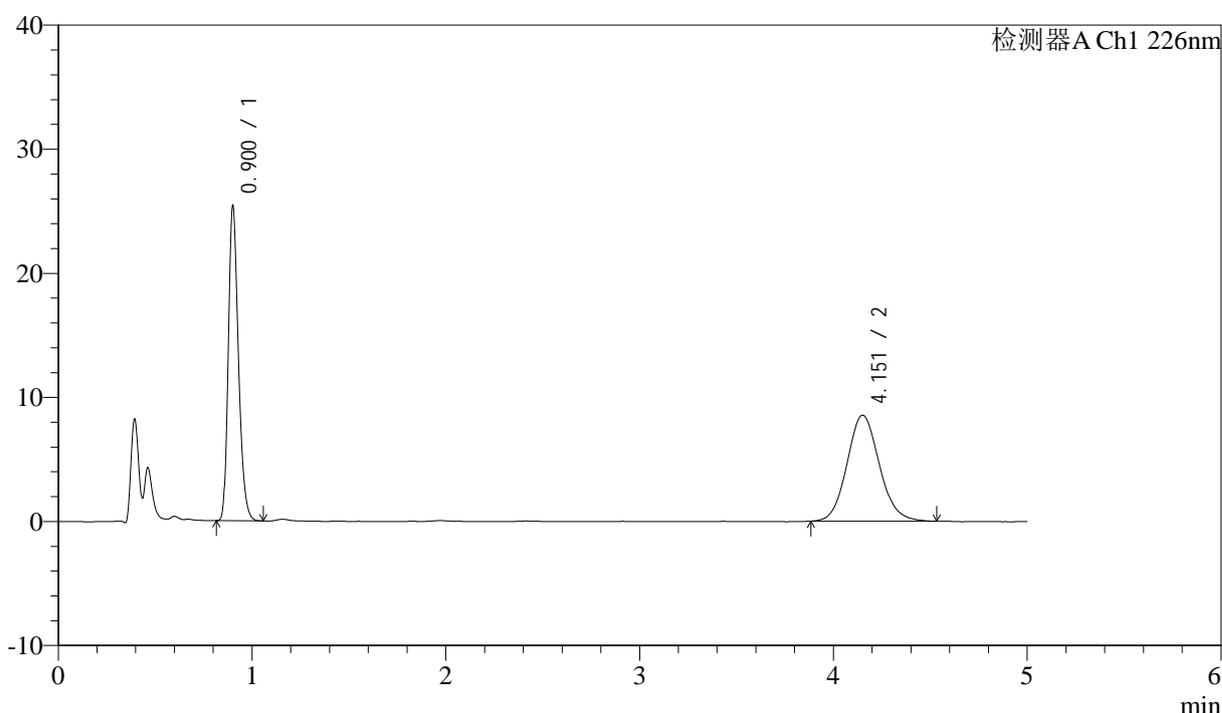
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-58-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:16:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	91945	48.088	25059	1441	1.267	--
2	4.151	99257	51.912	8535	2973	1.106	16.279
总计		191202	100.000	33594			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



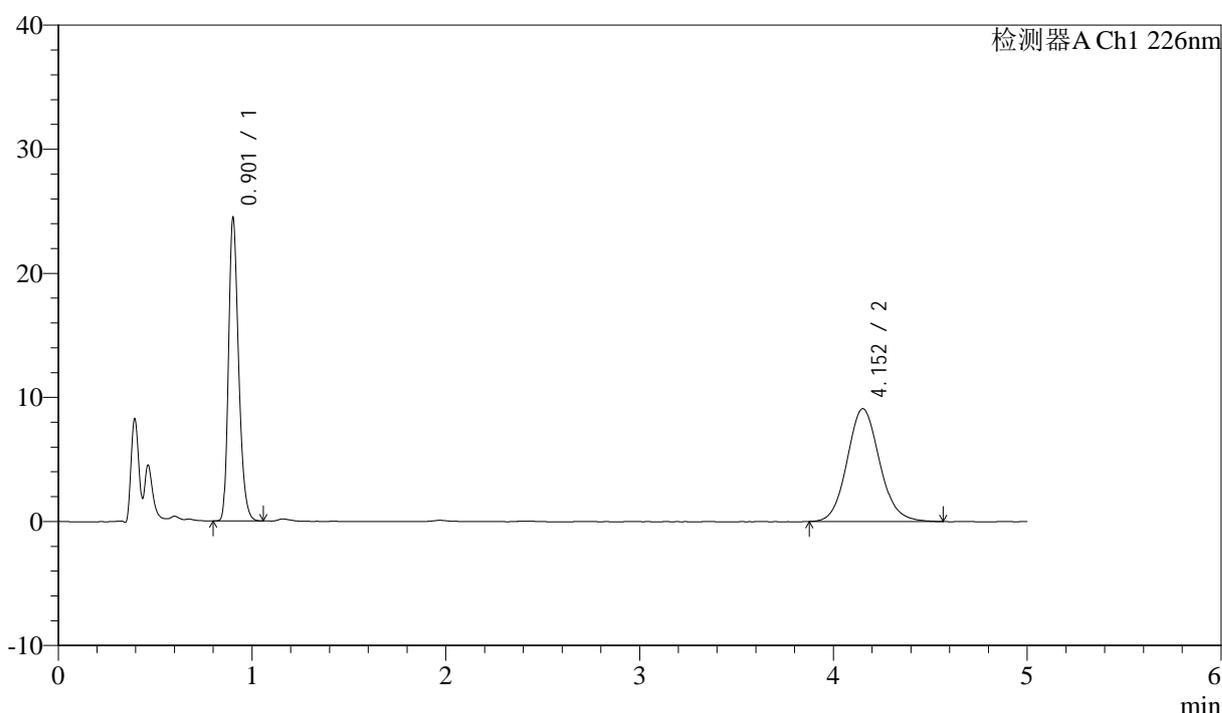
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-59-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:22:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88522	45.508	24082	1447	1.267	--
2	4.152	105997	54.492	9089	3005	1.103	16.345
总计		194519	100.000	33171			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



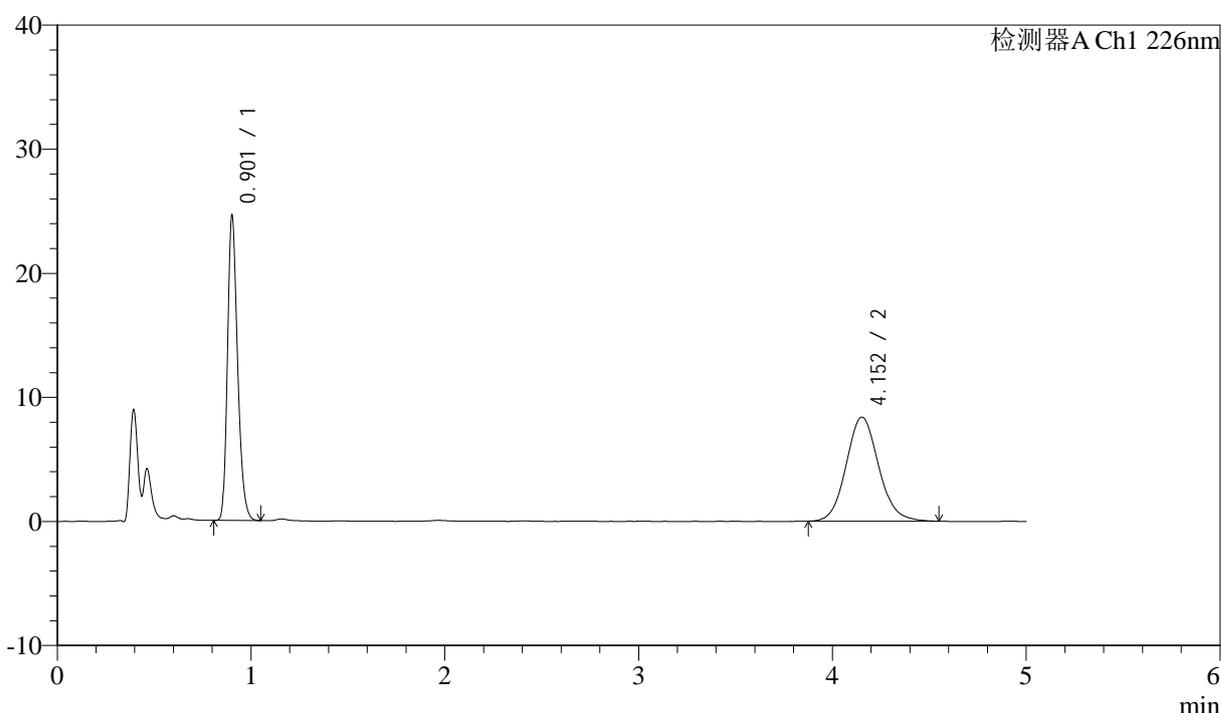
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-60-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:27:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89107	47.691	24210	1444	1.266	--
2	4.152	97737	52.309	8390	2989	1.100	16.310
总计		186845	100.000	32600			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



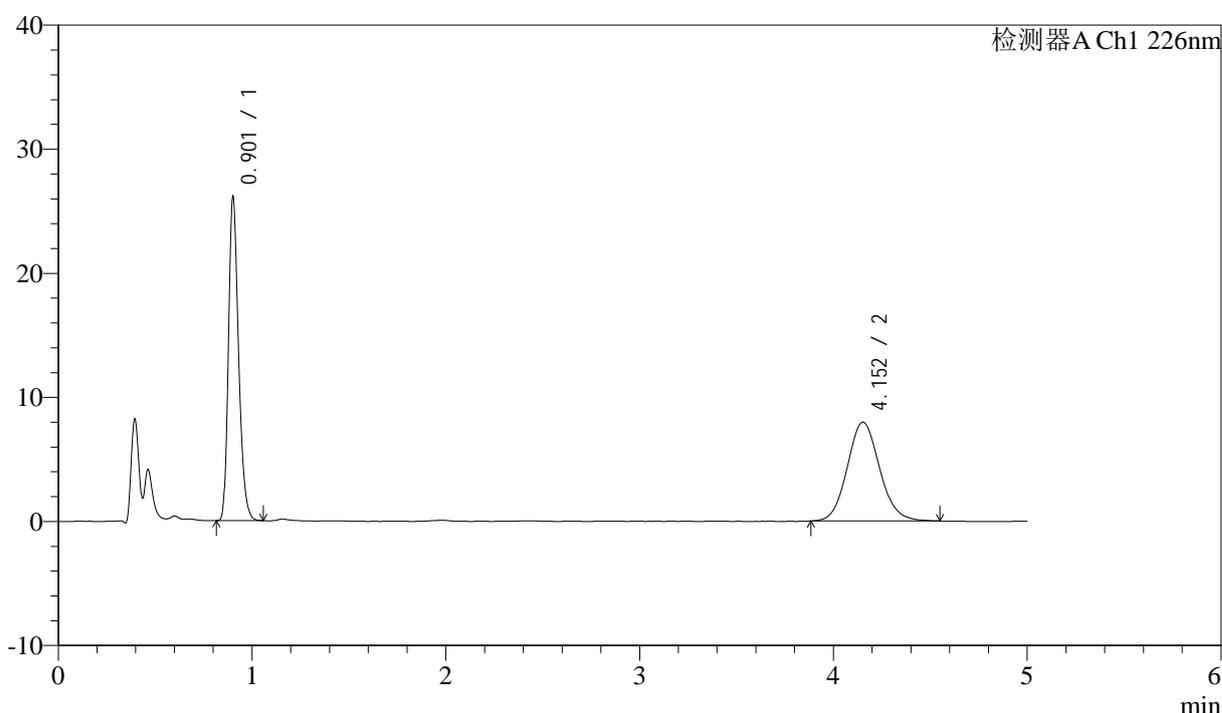
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-61-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:32:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	94613	50.545	25686	1447	1.269	--
2	4.152	92573	49.455	7971	2990	1.096	16.318
总计		187186	100.000	33656			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



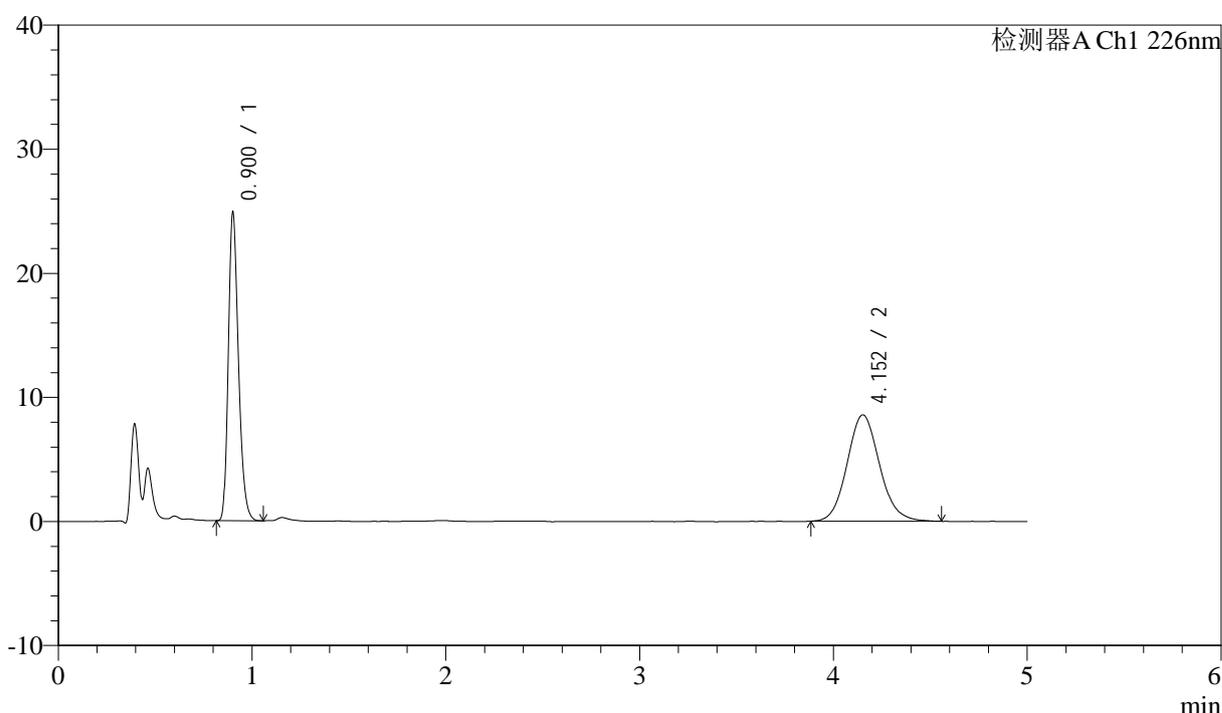
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-62-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:38:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:33:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	90045	47.428	24515	1440	1.269	--
2	4.152	99812	52.572	8571	2998	1.104	16.330
总计		189857	100.000	33086			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



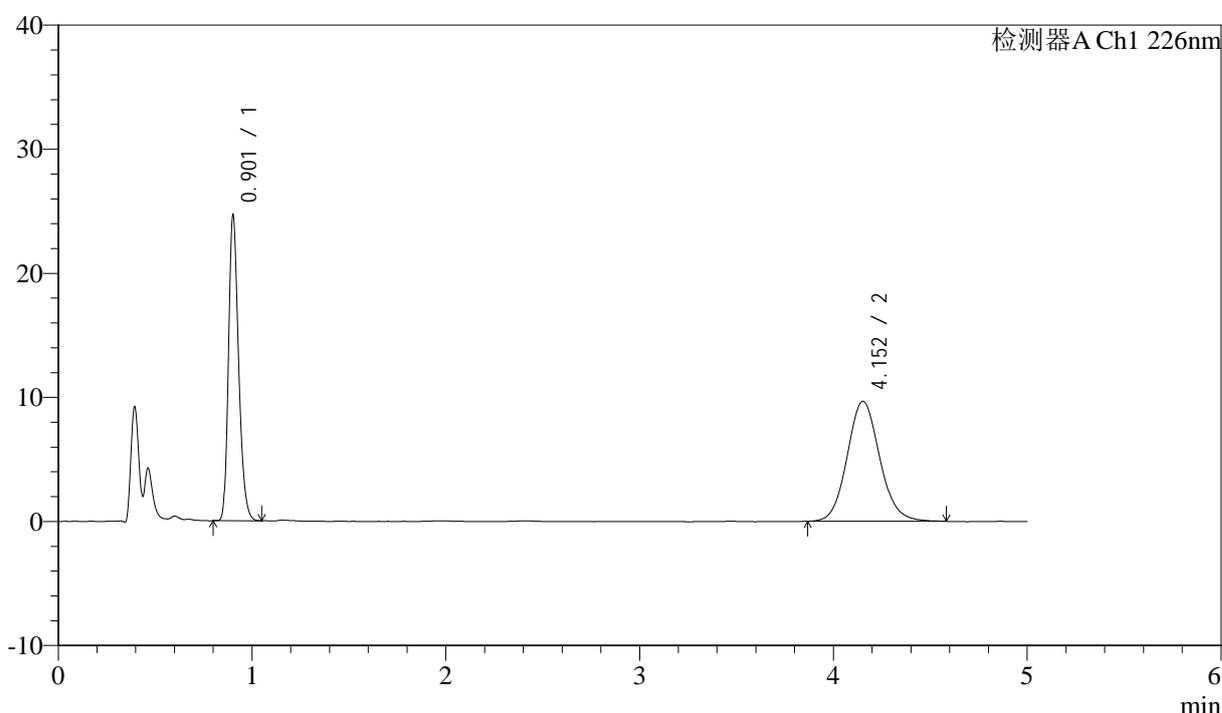
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-63-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:43:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89282	44.168	24285	1445	1.266	--
2	4.152	112860	55.832	9674	2982	1.101	16.297
总计		202142	100.000	33959			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



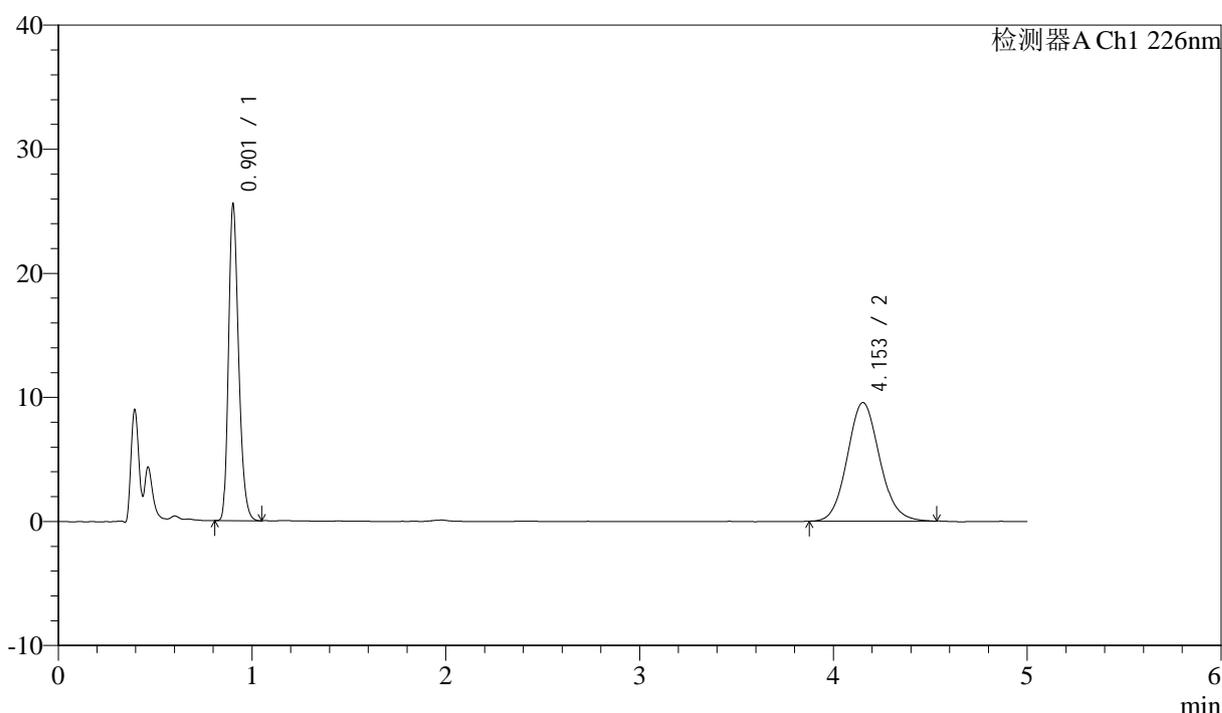
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-64-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:49:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92514	45.508	25163	1445	1.267	--
2	4.153	110779	54.492	9549	3003	1.098	16.340
总计		203293	100.000	34713			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



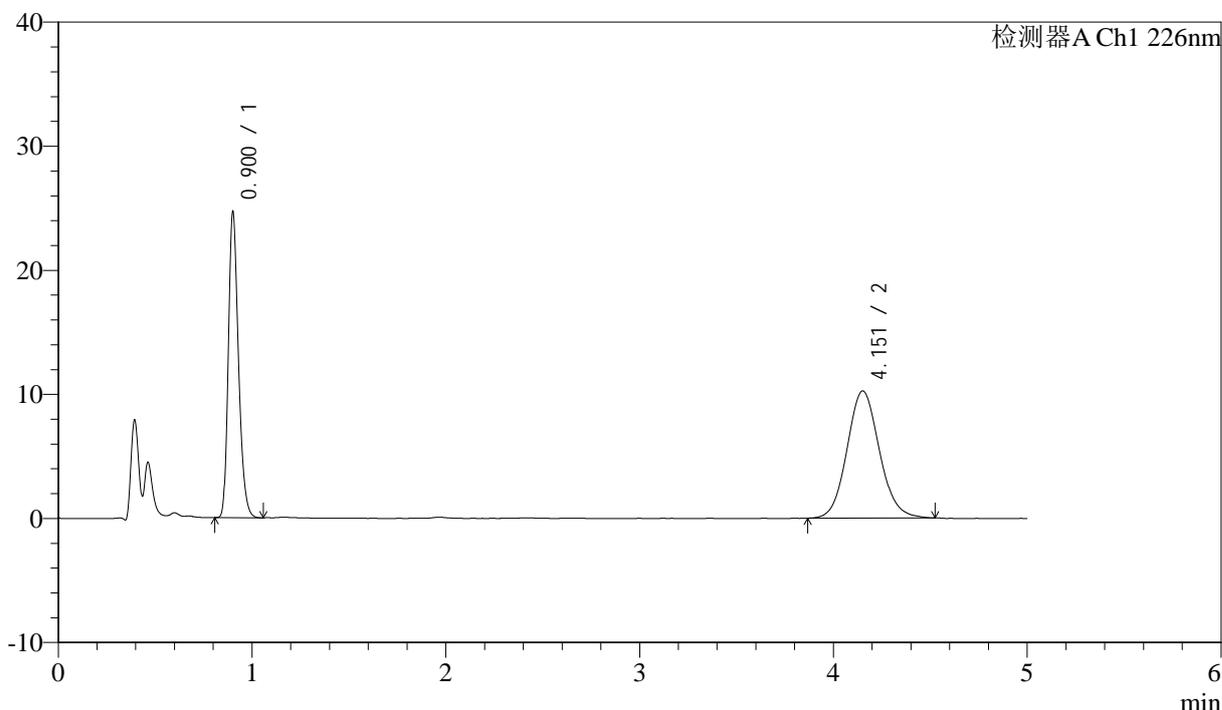
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-65-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:54:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:34:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	89408	42.863	24324	1441	1.269	--
2	4.151	119181	57.137	10239	3002	1.097	16.339
总计		208589	100.000	34562			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



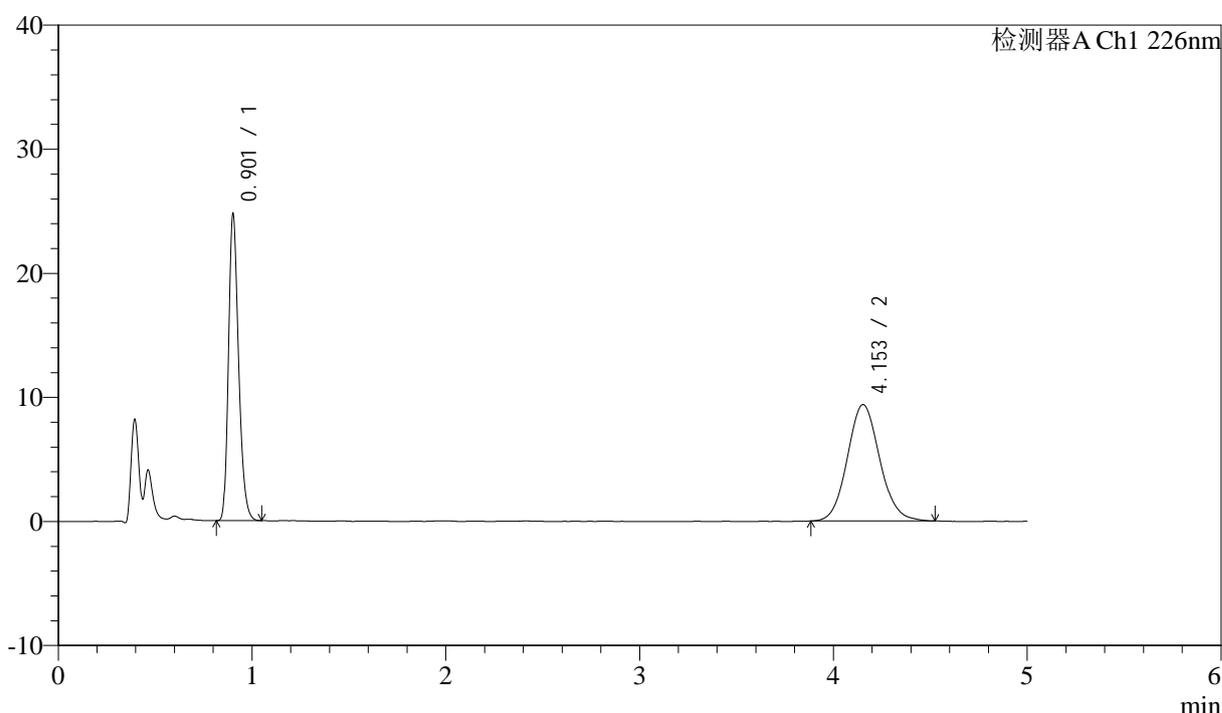
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-66-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 20:59:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89593	45.185	24367	1446	1.268	--
2	4.153	108690	54.815	9375	3017	1.091	16.372
总计		198283	100.000	33742			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



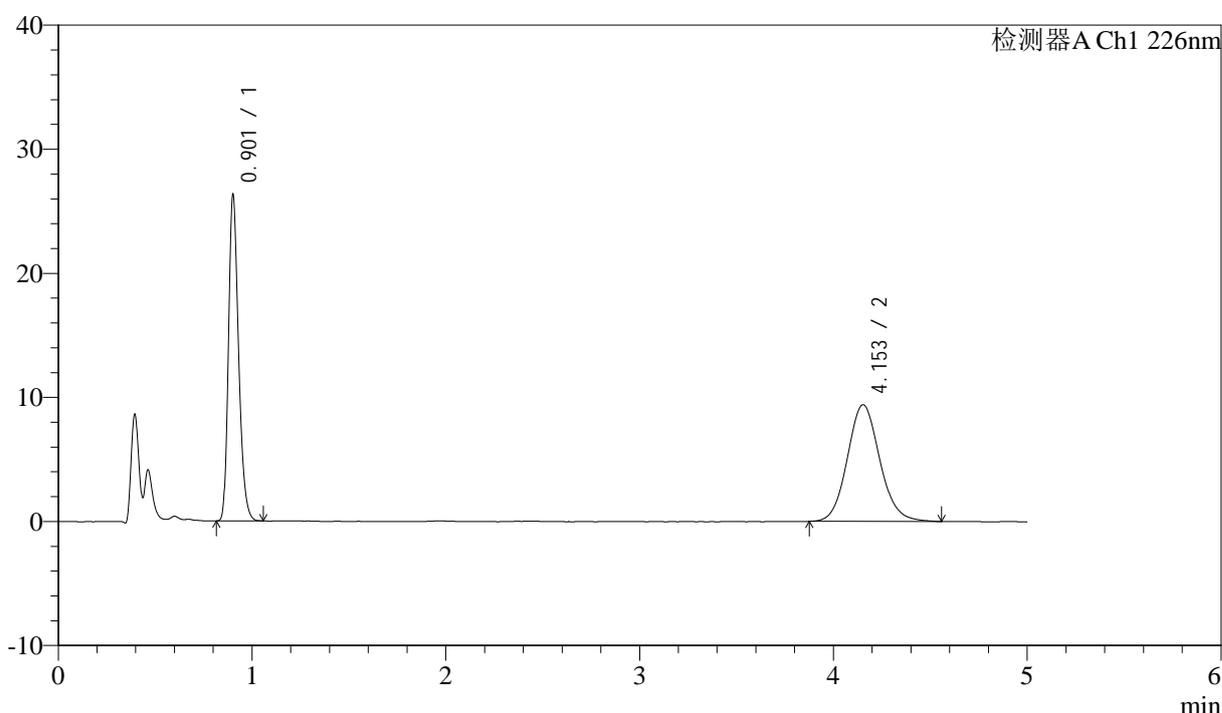
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-67-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:05:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	95222	46.539	25883	1446	1.269	--
2	4.153	109384	53.461	9402	2994	1.099	16.327
总计		204606	100.000	35286			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



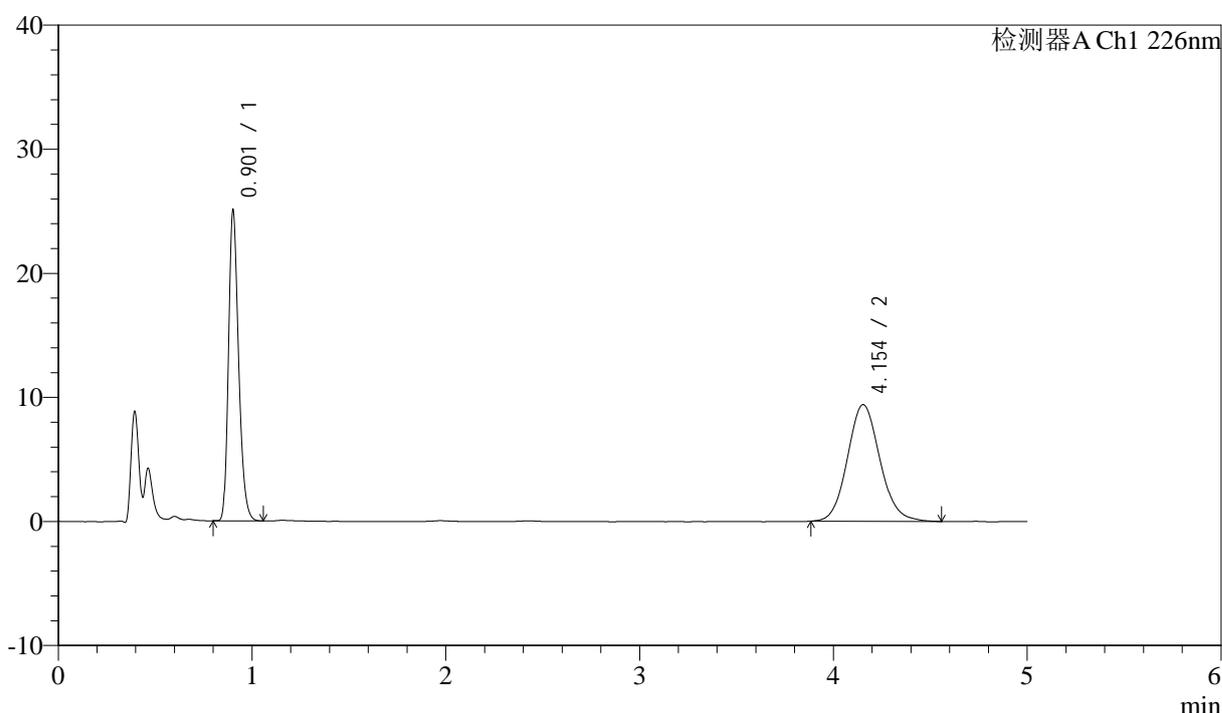
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-68-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:10:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90694	45.331	24673	1448	1.267	--
2	4.154	109376	54.669	9403	2991	1.098	16.322
总计		200070	100.000	34076			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



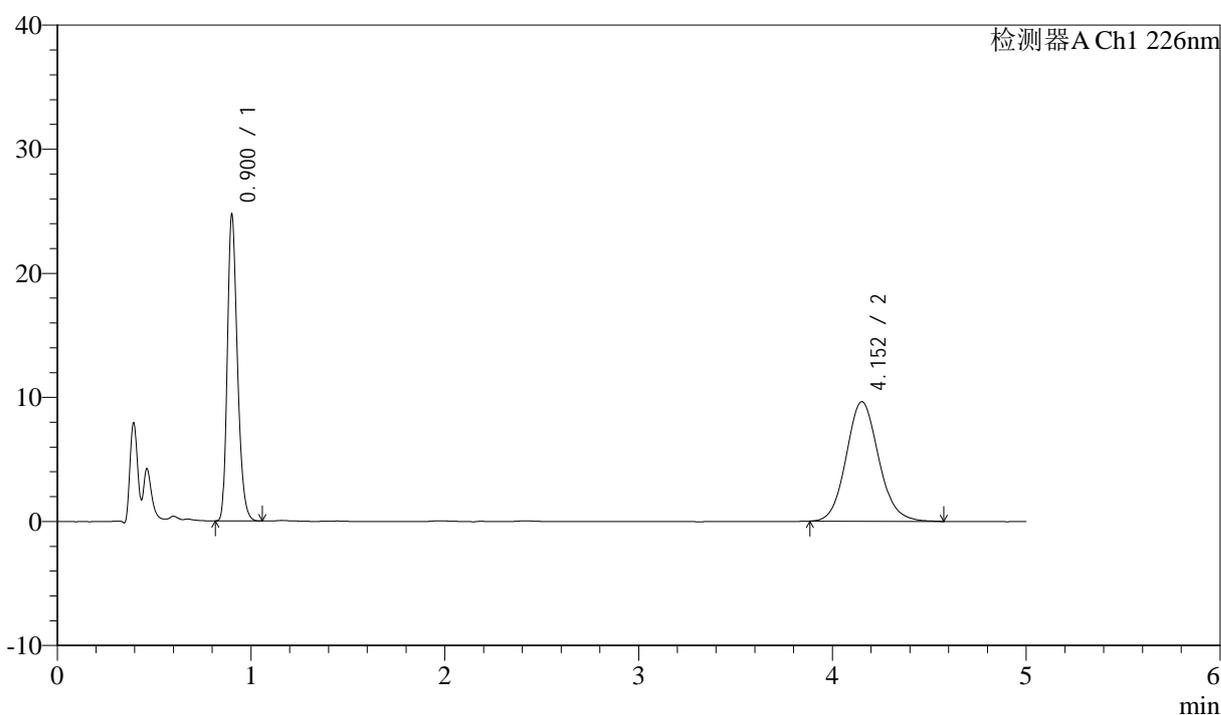
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-69-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:16:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:34:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	89542	44.387	24379	1441	1.269	--
2	4.152	112187	55.613	9630	3007	1.104	16.353
总计		201729	100.000	34009			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



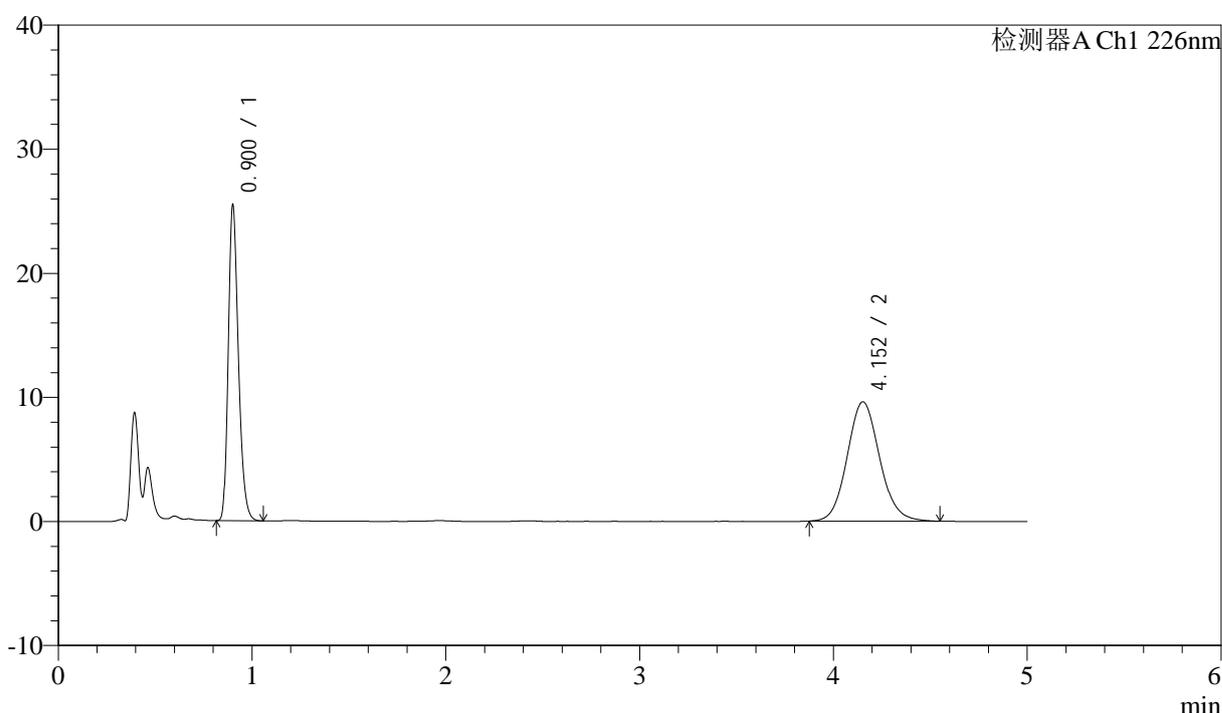
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-70-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:21:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:34:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	92327	45.187	25156	1441	1.269	--
2	4.152	111997	54.813	9616	3000	1.100	16.338
总计		204323	100.000	34772			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



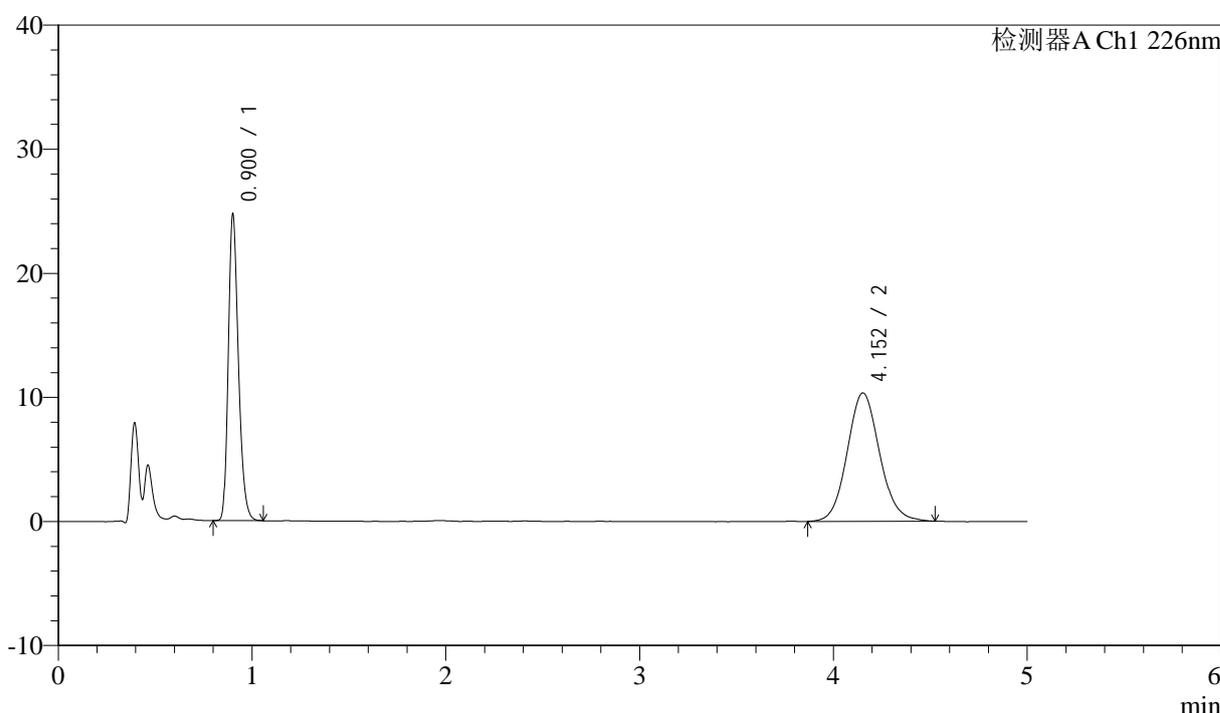
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-71-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:26:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	89478	42.653	24389	1443	1.268	--
2	4.152	120304	57.347	10341	3004	1.095	16.348
总计		209783	100.000	34729			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



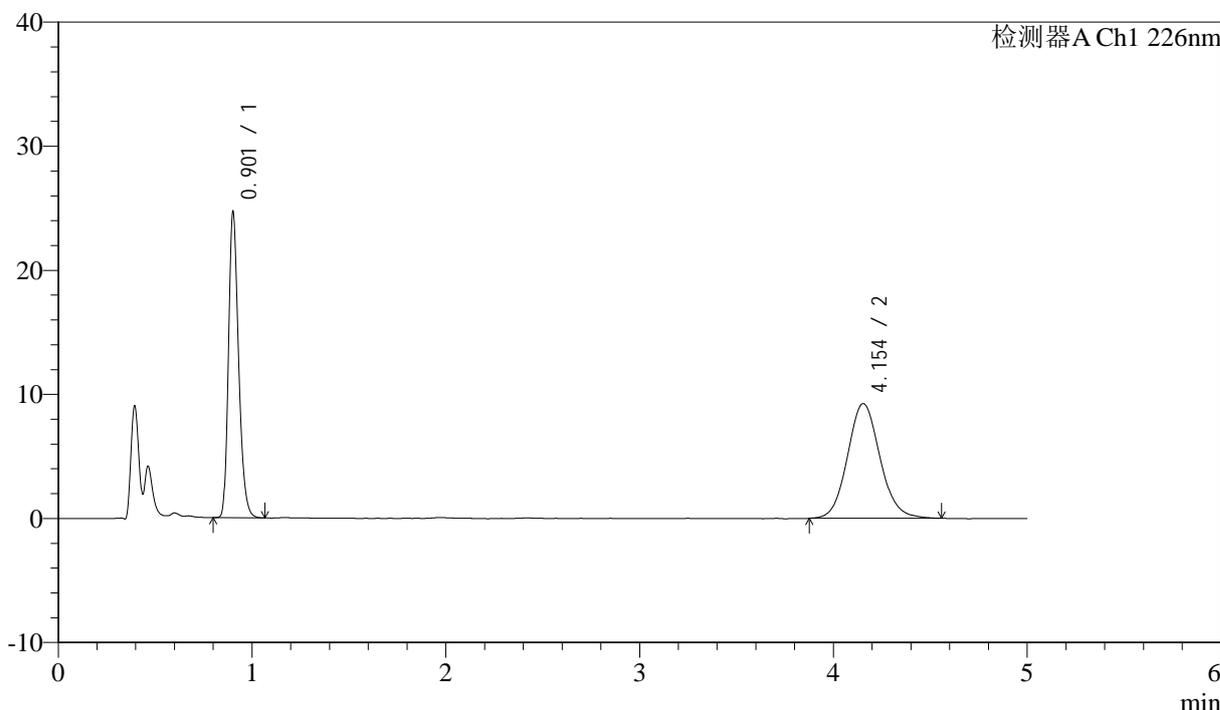
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-72-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:32:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89342	45.316	24274	1448	1.269	--
2	4.154	107810	54.684	9249	2990	1.098	16.321
总计		197152	100.000	33523			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



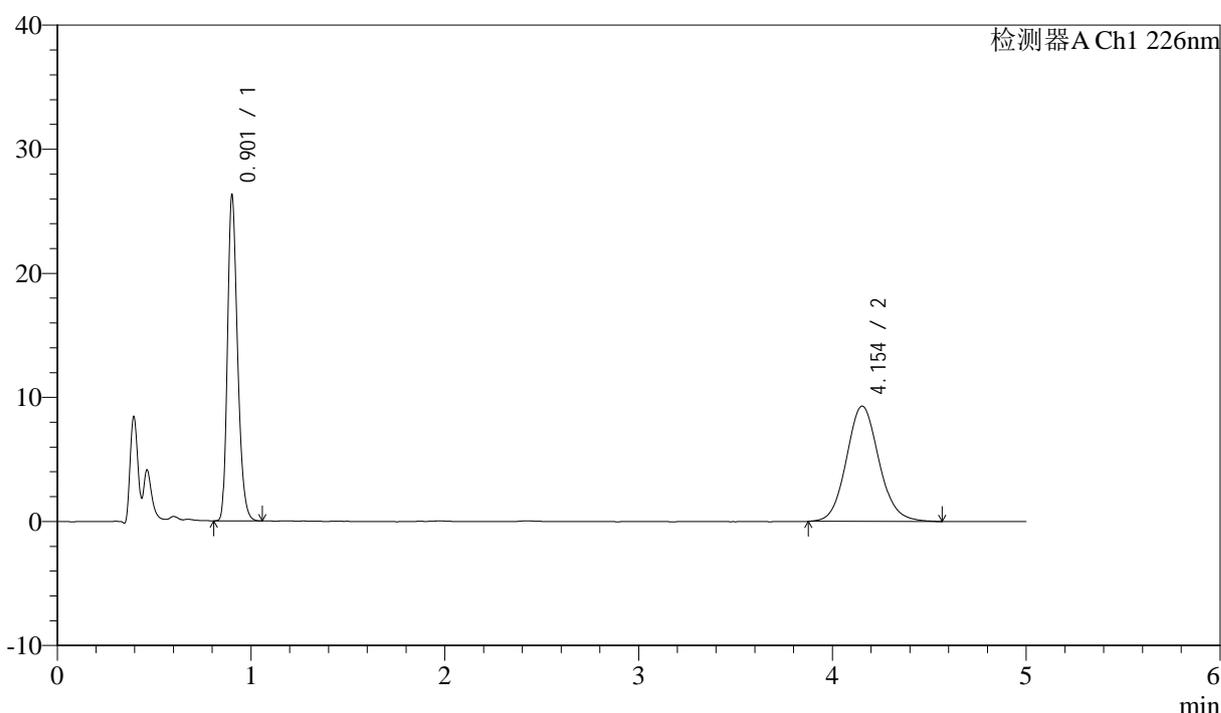
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-73-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:37:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	95119	46.711	25826	1447	1.268	--
2	4.154	108514	53.289	9293	3018	1.101	16.380
总计		203633	100.000	35119			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



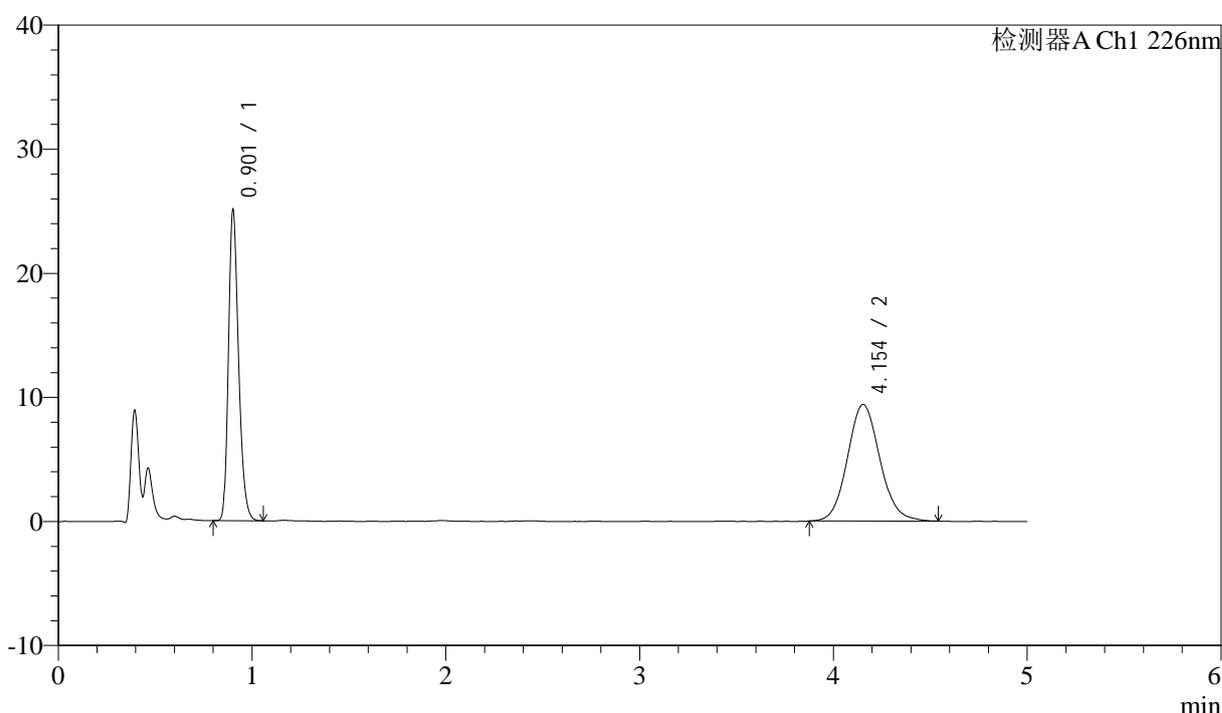
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-74-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:43:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90858	45.382	24664	1445	1.268	--
2	4.154	109348	54.618	9399	2999	1.097	16.337
总计		200206	100.000	34063			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



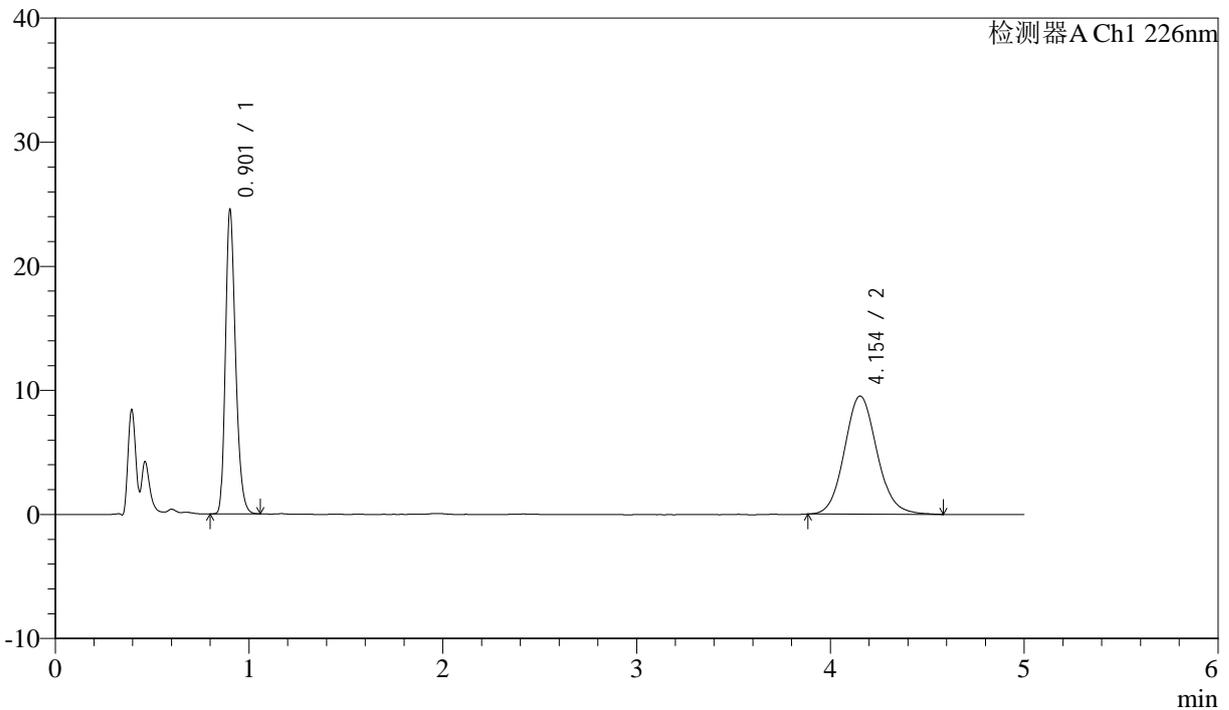
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-75-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:48:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88910	44.450	24138	1446	1.268	--
2	4.154	111115	55.550	9527	2999	1.103	16.338
总计		200026	100.000	33664			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



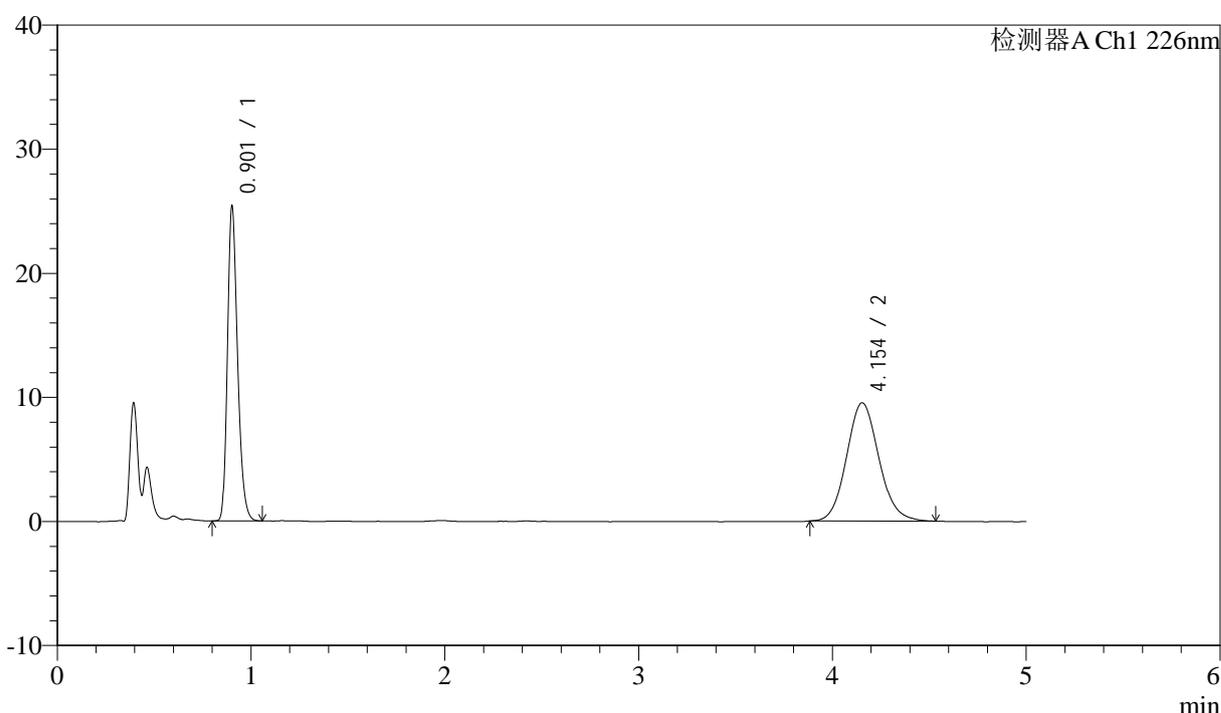
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-76-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:53:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	92010	45.411	24969	1446	1.268	--
2	4.154	110606	54.589	9532	3008	1.106	16.357
总计		202616	100.000	34501			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



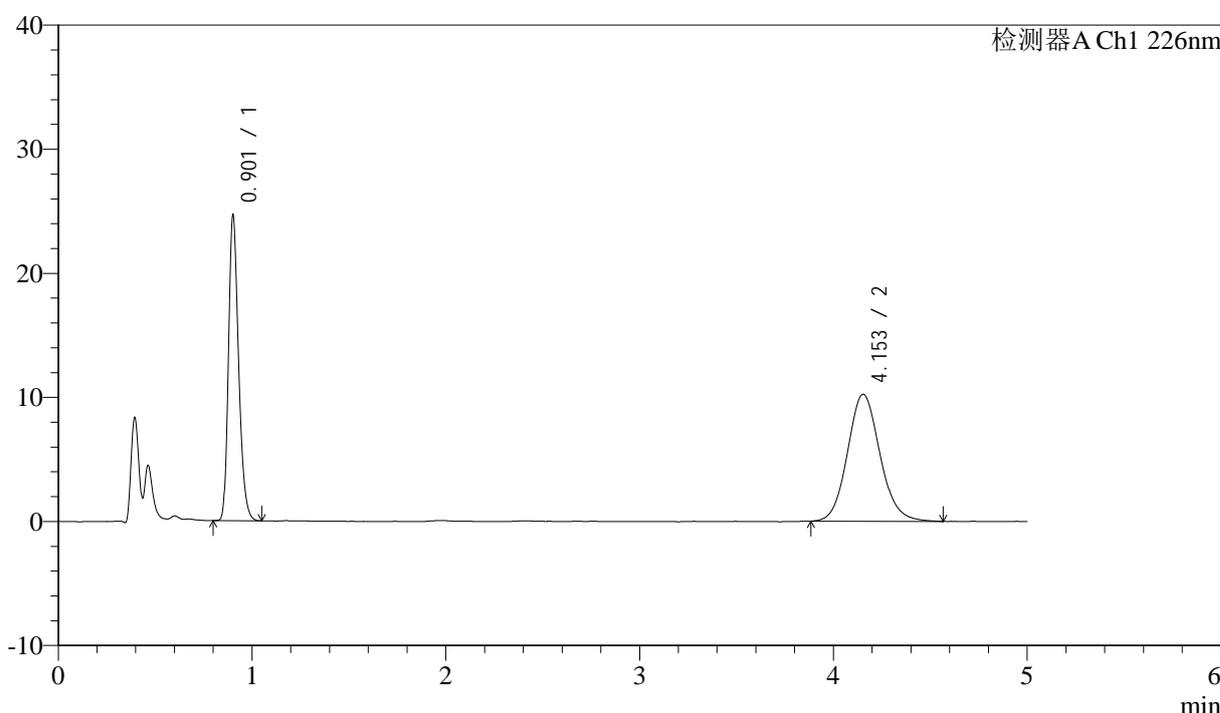
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-77-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 21:59:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89273	42.807	24249	1446	1.267	--
2	4.153	119276	57.193	10235	2999	1.106	16.336
总计		208548	100.000	34484			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



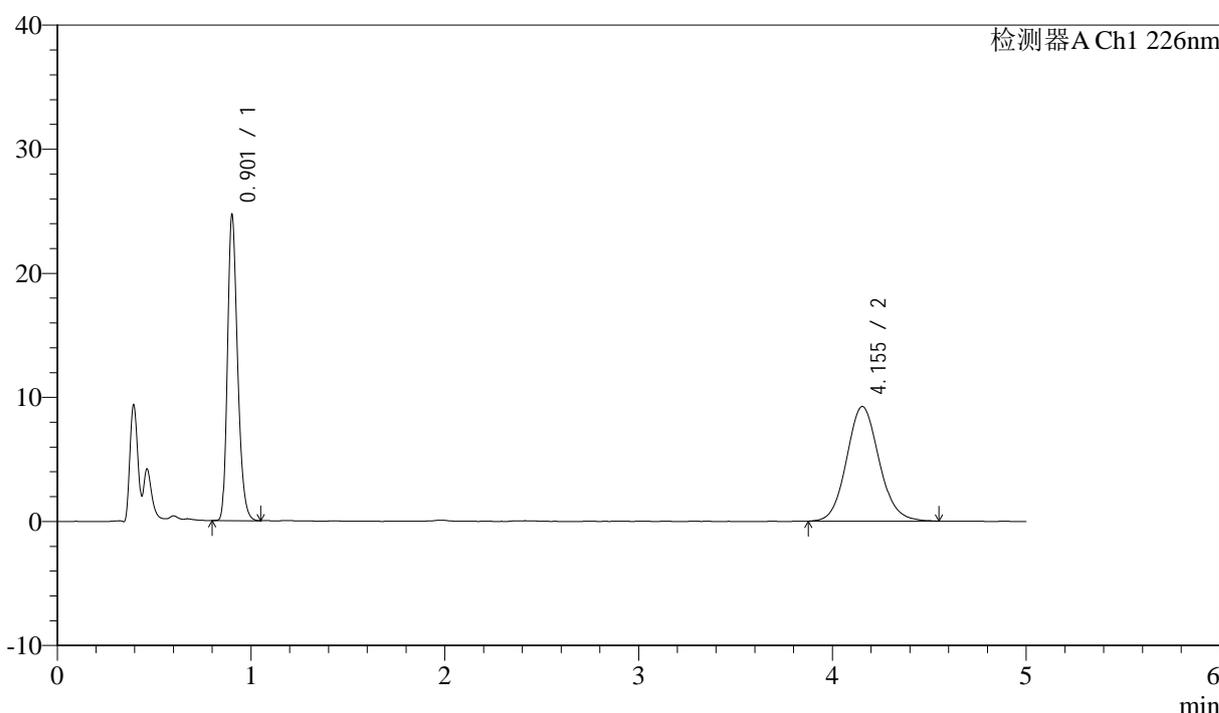
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-78-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:04:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89324	45.365	24269	1449	1.268	--
2	4.155	107577	54.635	9240	3000	1.099	16.345
总计		196901	100.000	33509			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



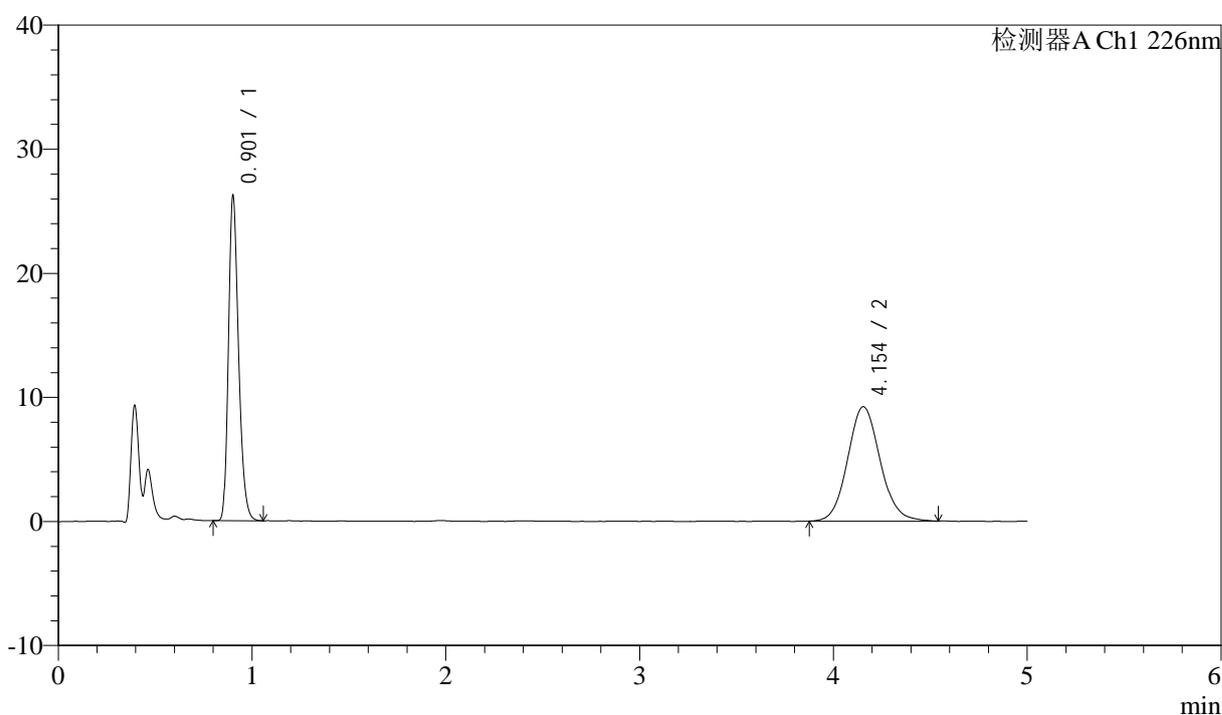
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-79-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:10:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	95049	46.910	25780	1443	1.268	--
2	4.154	107572	53.090	9220	2984	1.097	16.305
总计		202620	100.000	35000			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



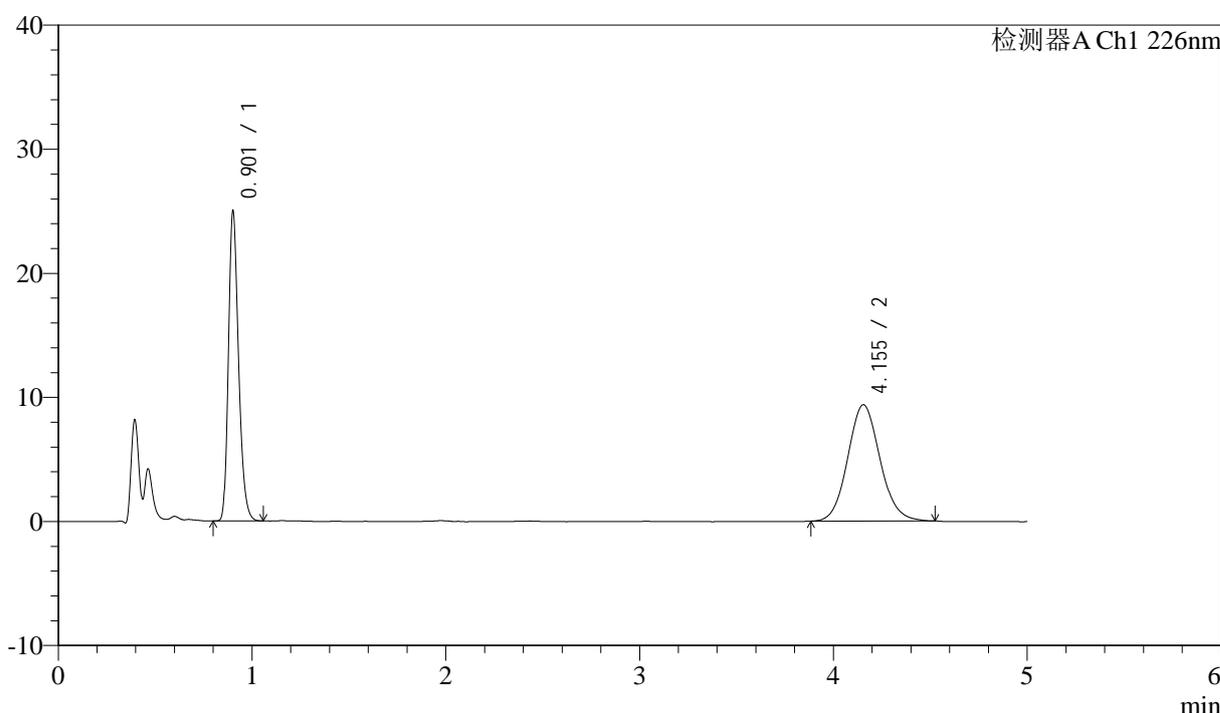
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-80-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:15:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90567	45.517	24562	1445	1.270	--
2	4.155	108405	54.483	9375	3011	1.093	16.364
总计		198972	100.000	33936			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



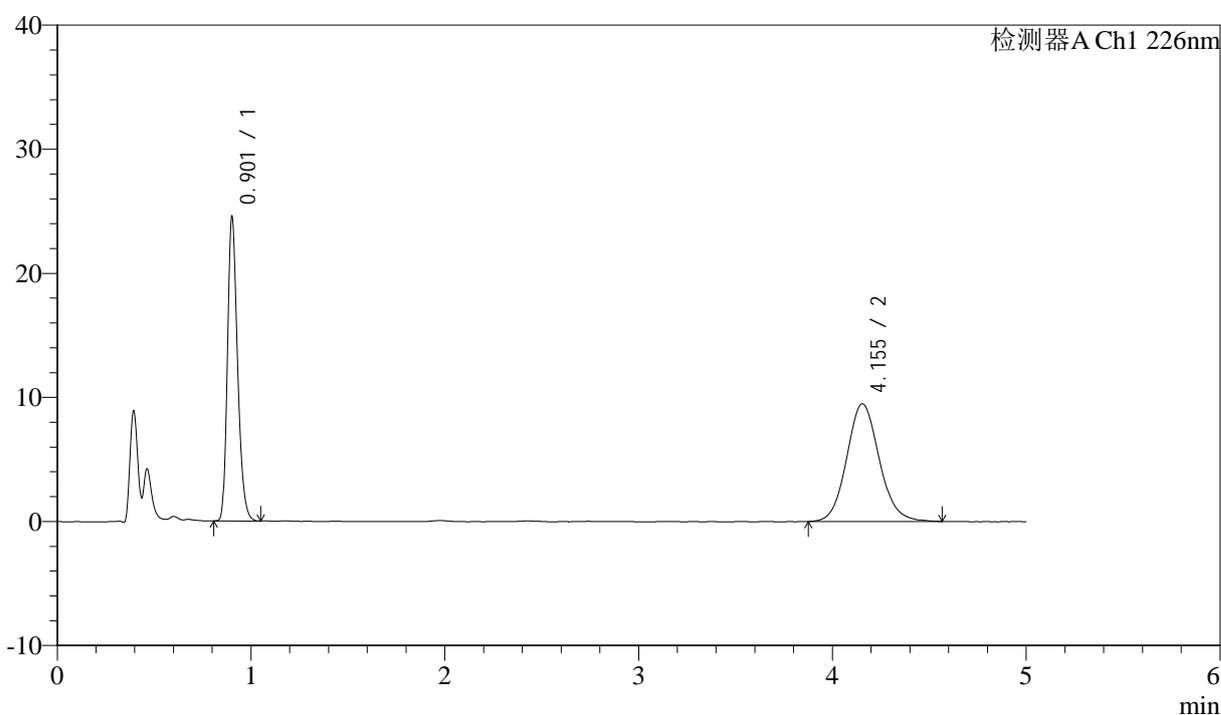
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-81-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:20:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88885	44.563	24116	1445	1.268	--
2	4.155	110575	55.437	9483	2978	1.103	16.296
总计		199460	100.000	33599			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



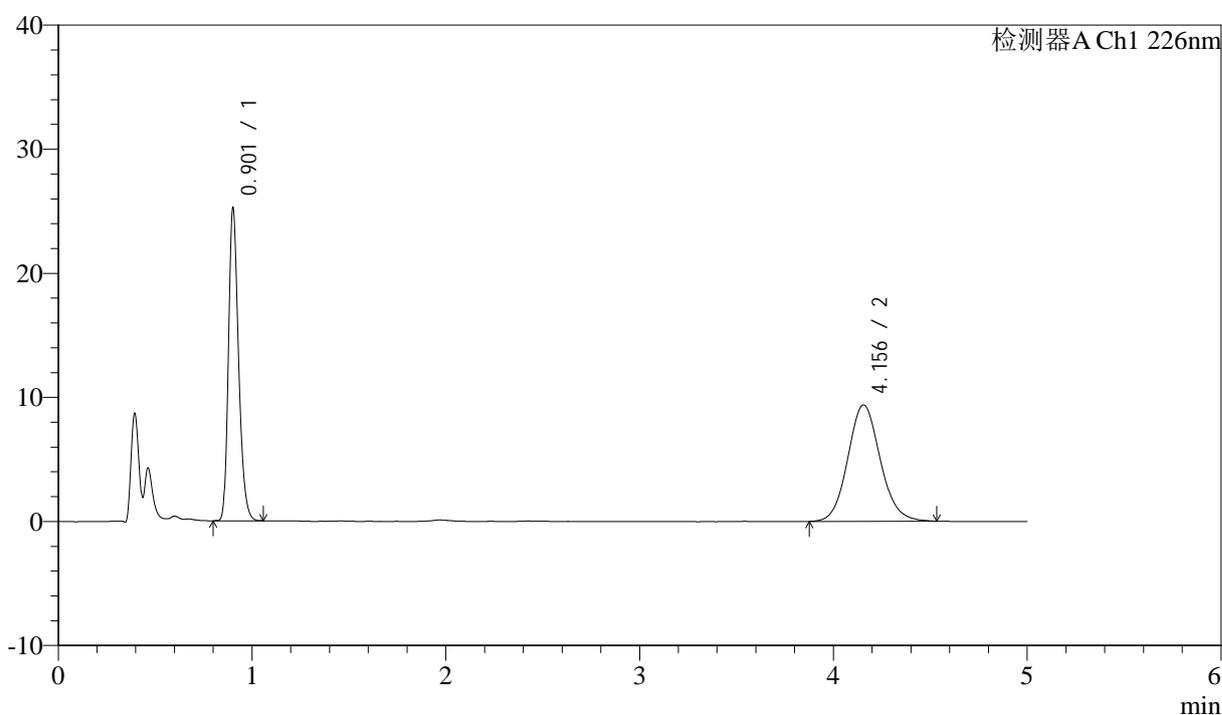
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-82-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:26:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:34:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	91345	45.576	24801	1448	1.269	--
2	4.156	109081	54.424	9379	3007	1.094	16.362
总计		200426	100.000	34180			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



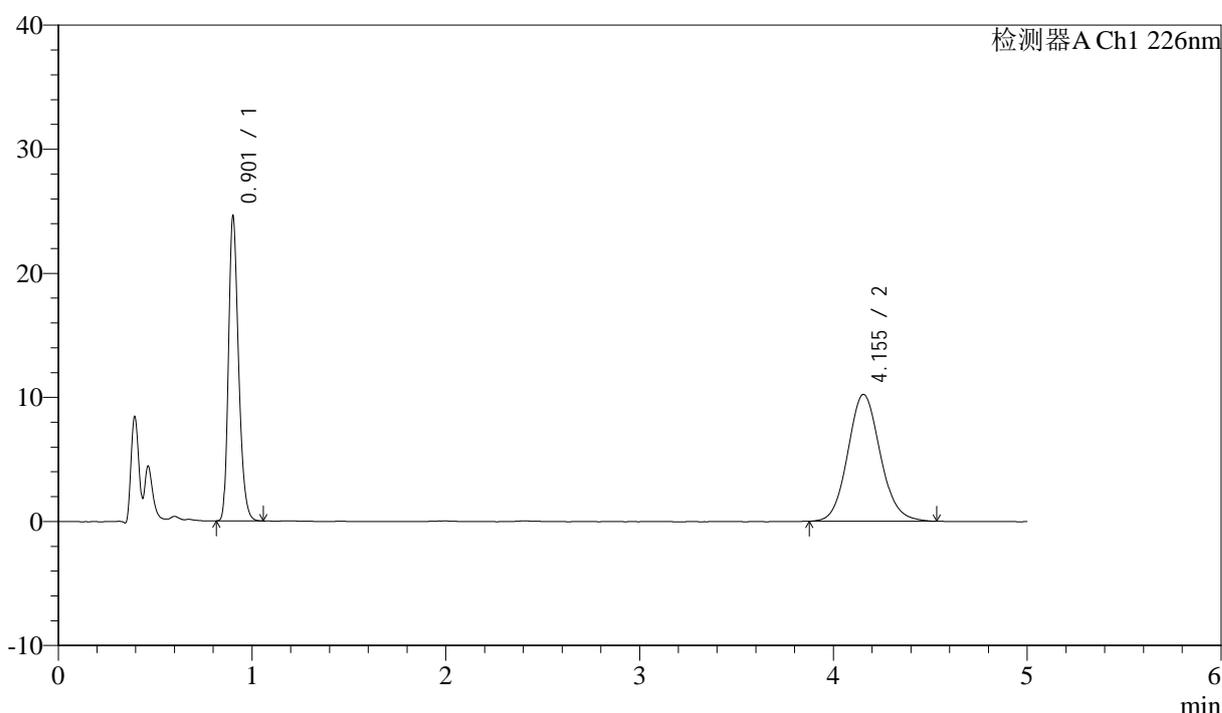
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-83-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:31:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89023	42.798	24172	1447	1.268	--
2	4.155	118984	57.202	10226	2998	1.101	16.341
总计		208006	100.000	34397			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



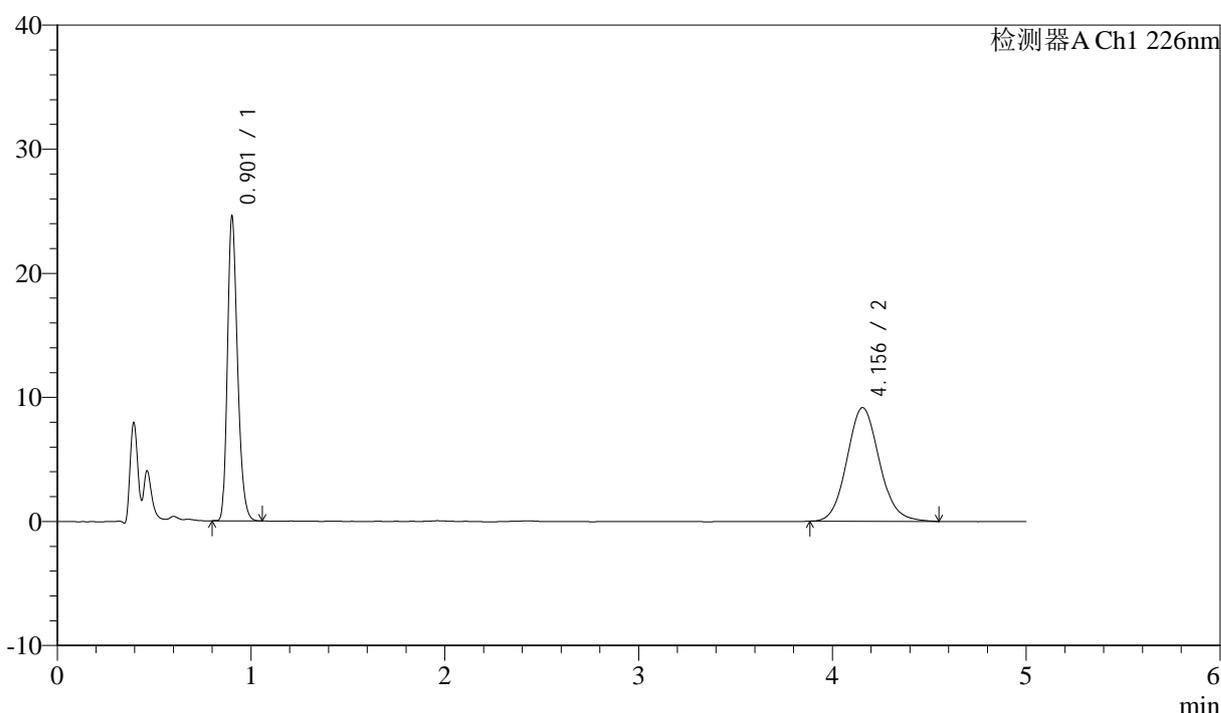
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-84-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:37:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:34:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88952	45.491	24141	1447	1.270	--
2	4.156	106584	54.509	9164	2986	1.105	16.317
总计		195535	100.000	33305			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



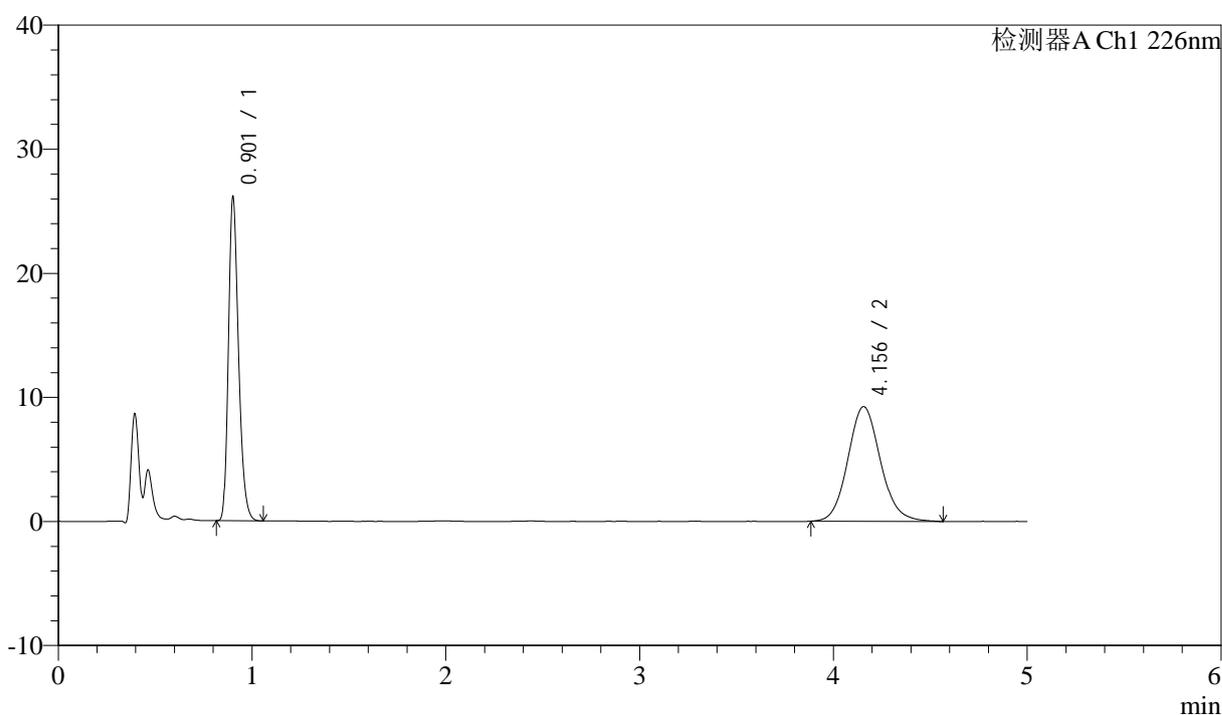
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-85-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:42:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	94474	46.639	25653	1448	1.271	--
2	4.156	108090	53.361	9244	2998	1.109	16.345
总计		202564	100.000	34898			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



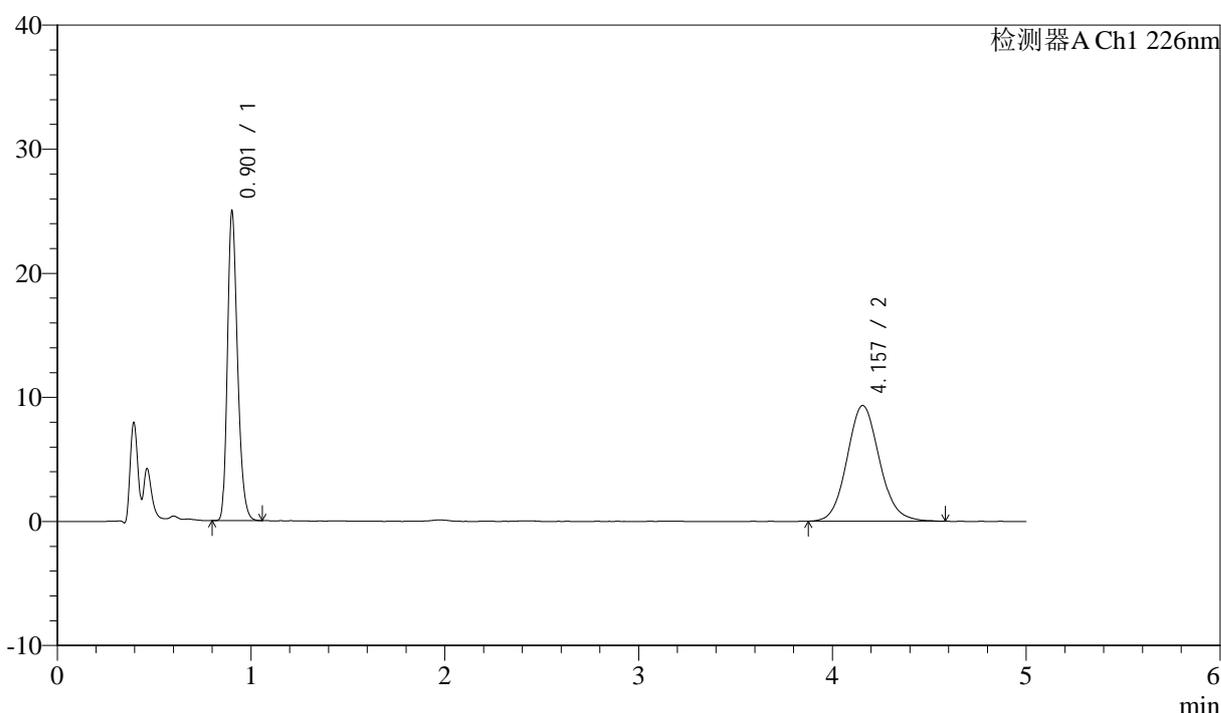
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-86-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:47:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90368	45.400	24524	1446	1.270	--
2	4.157	108679	54.600	9326	2986	1.100	16.319
总计		199047	100.000	33850			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



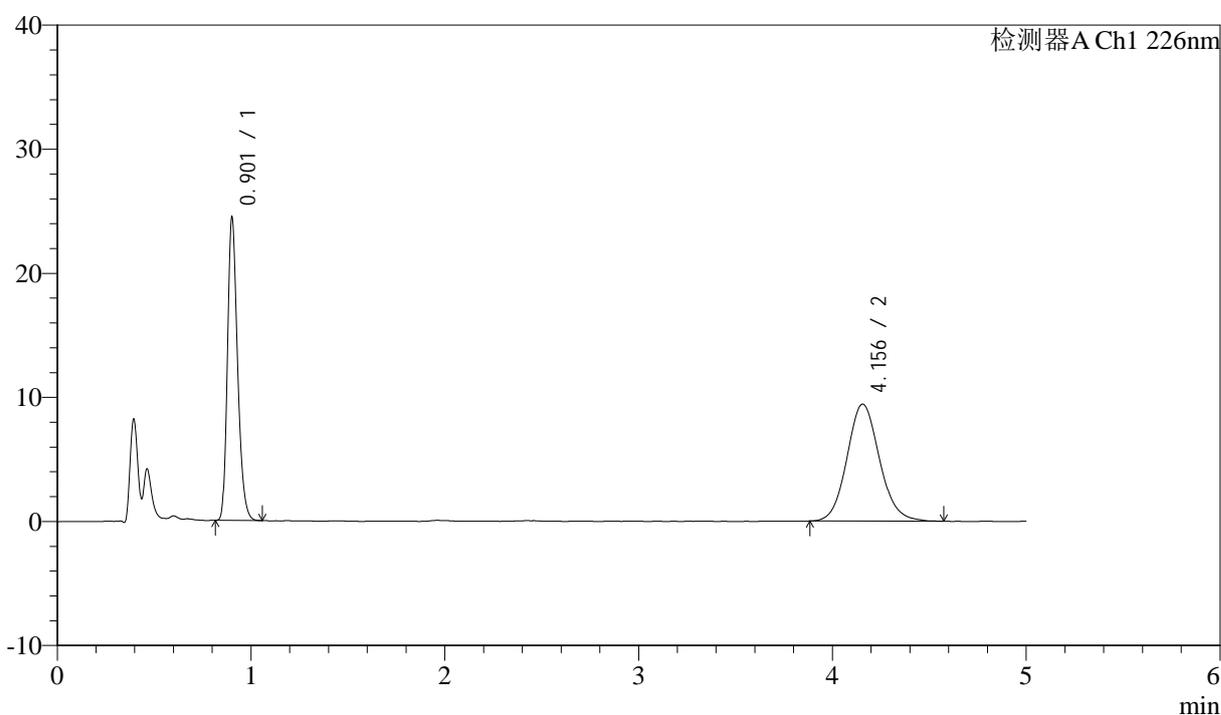
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-87-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:53:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88474	44.557	24029	1448	1.268	--
2	4.156	110088	55.443	9433	3002	1.105	16.352
总计		198562	100.000	33462			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



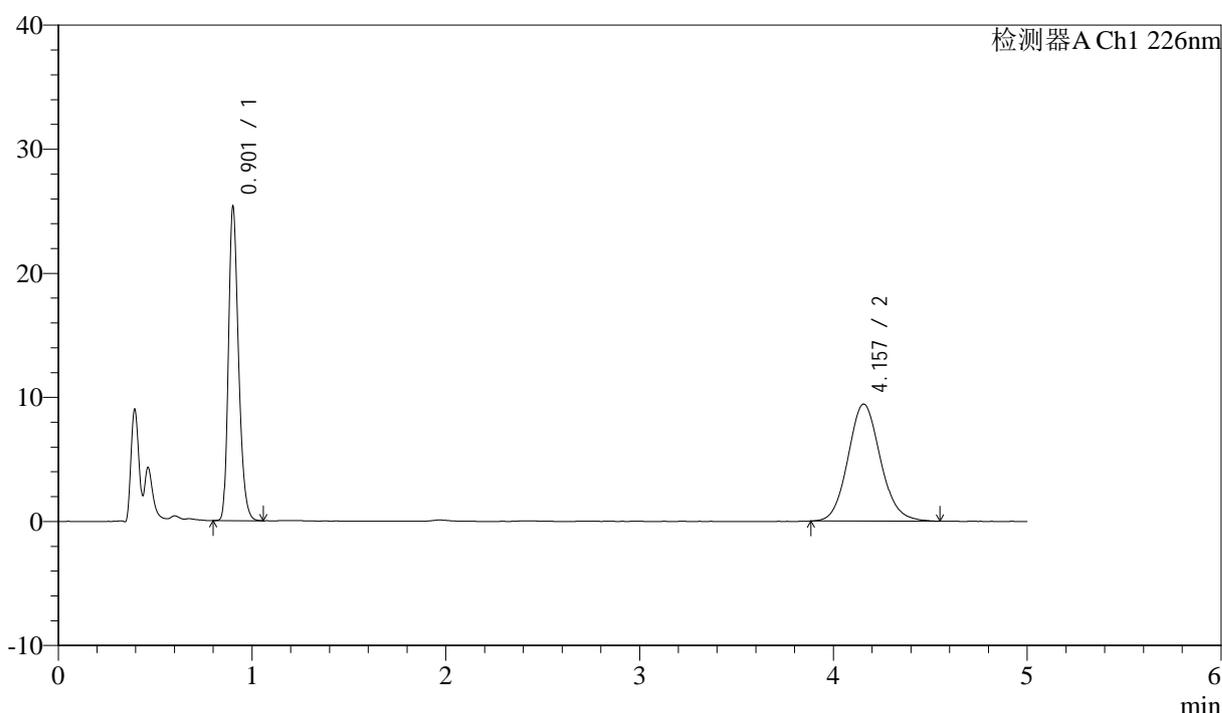
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-88-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 22:58:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	91827	45.544	24883	1445	1.269	--
2	4.157	109797	54.456	9433	3009	1.102	16.364
总计		201624	100.000	34315			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



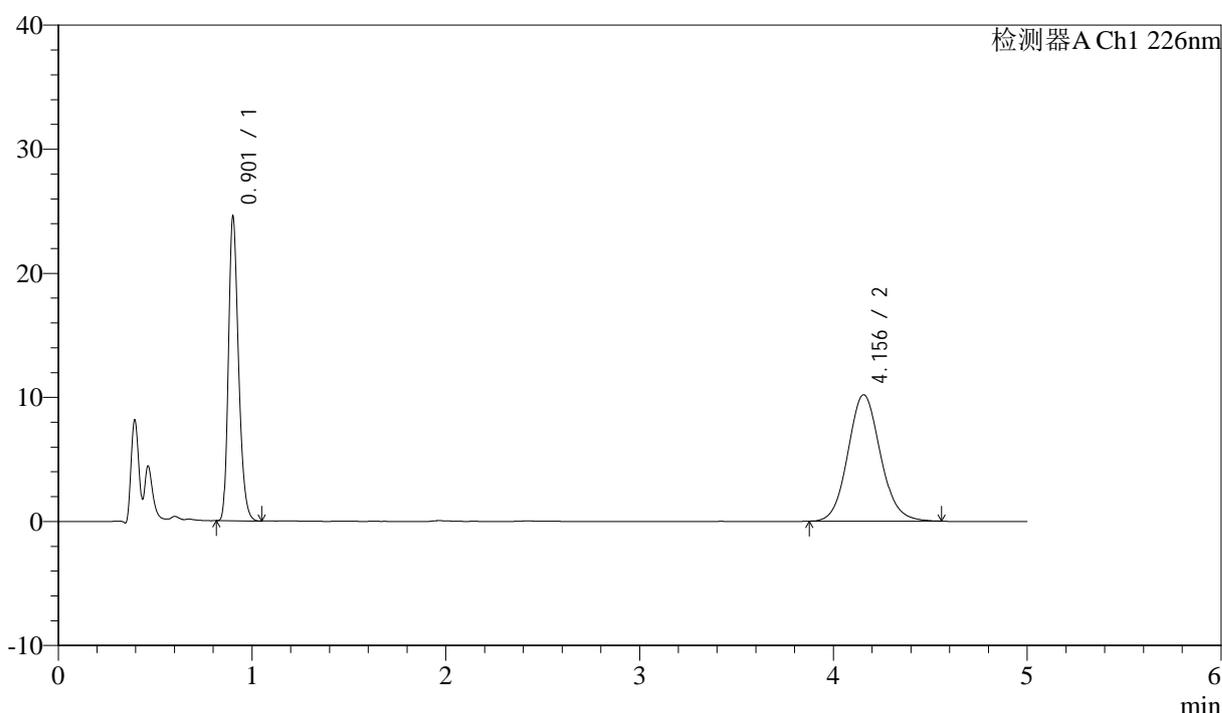
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-89-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:04:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:35:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88925	42.827	24117	1444	1.268	--
2	4.156	118712	57.173	10189	3004	1.099	16.352
总计		207637	100.000	34307			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



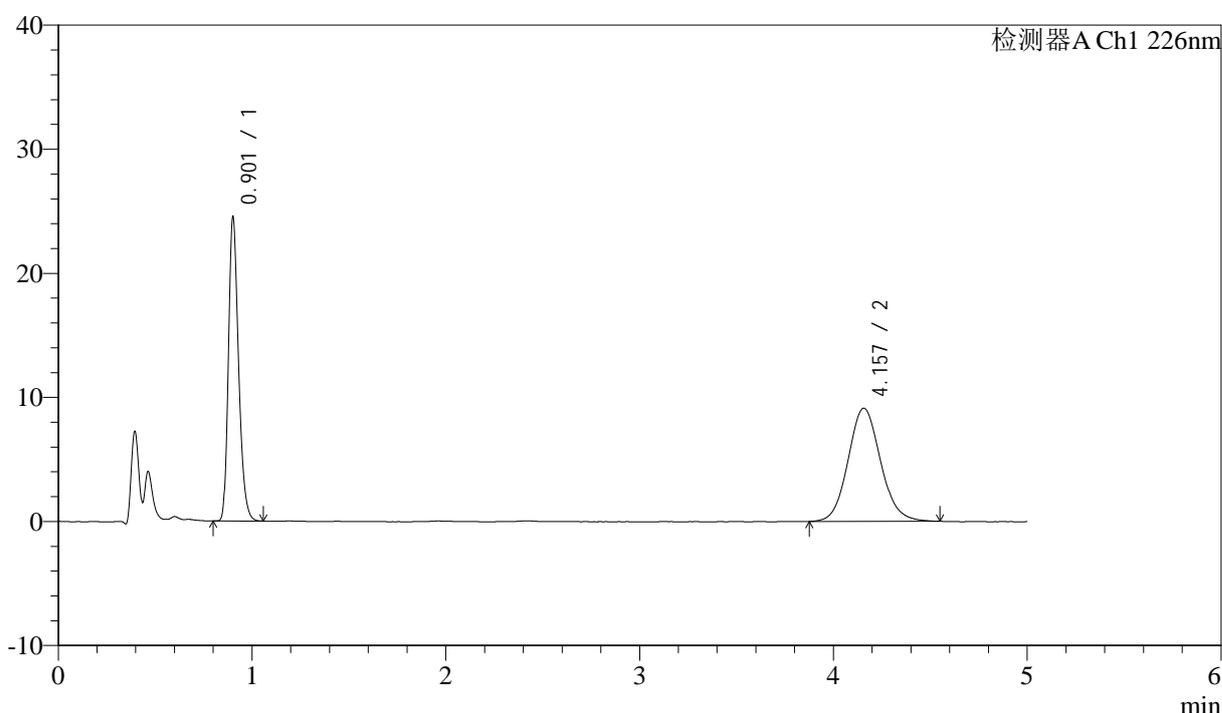
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-90-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:09:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88836	45.522	24090	1446	1.272	--
2	4.157	106314	54.478	9120	2999	1.095	16.346
总计		195150	100.000	33209			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



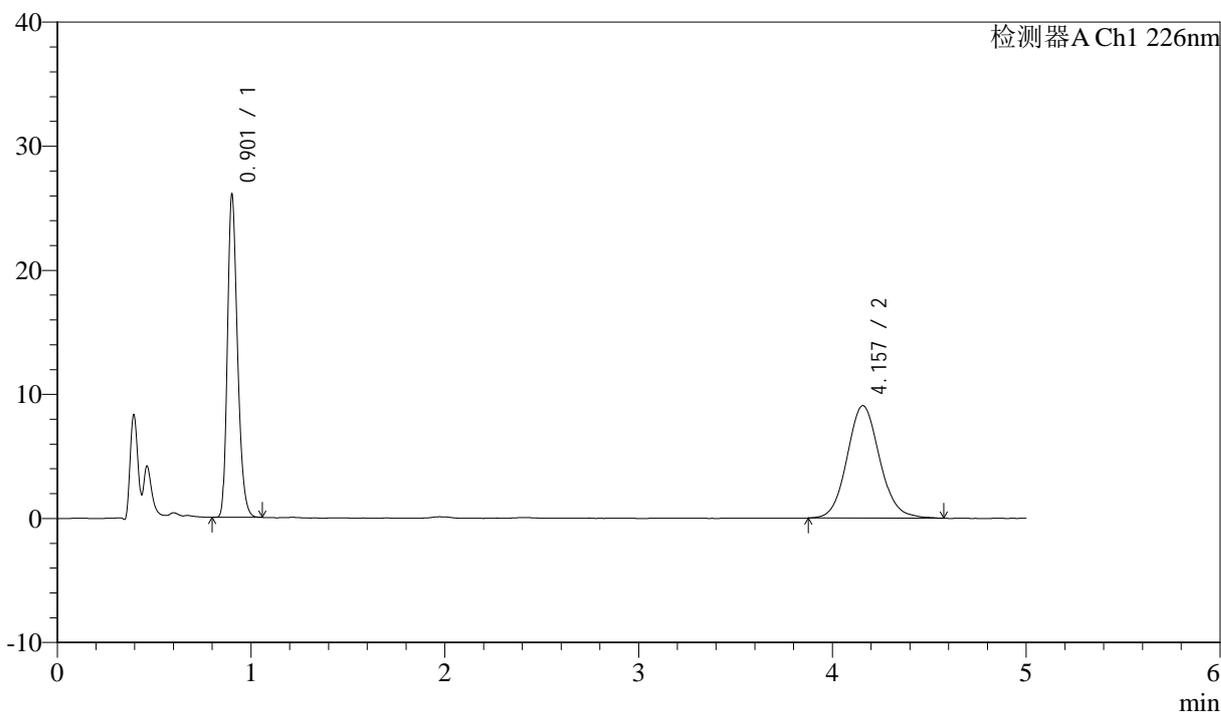
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-91-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:14:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	94243	47.095	25595	1445	1.270	--
2	4.157	105871	52.905	9062	2998	1.093	16.344
总计		200115	100.000	34657			



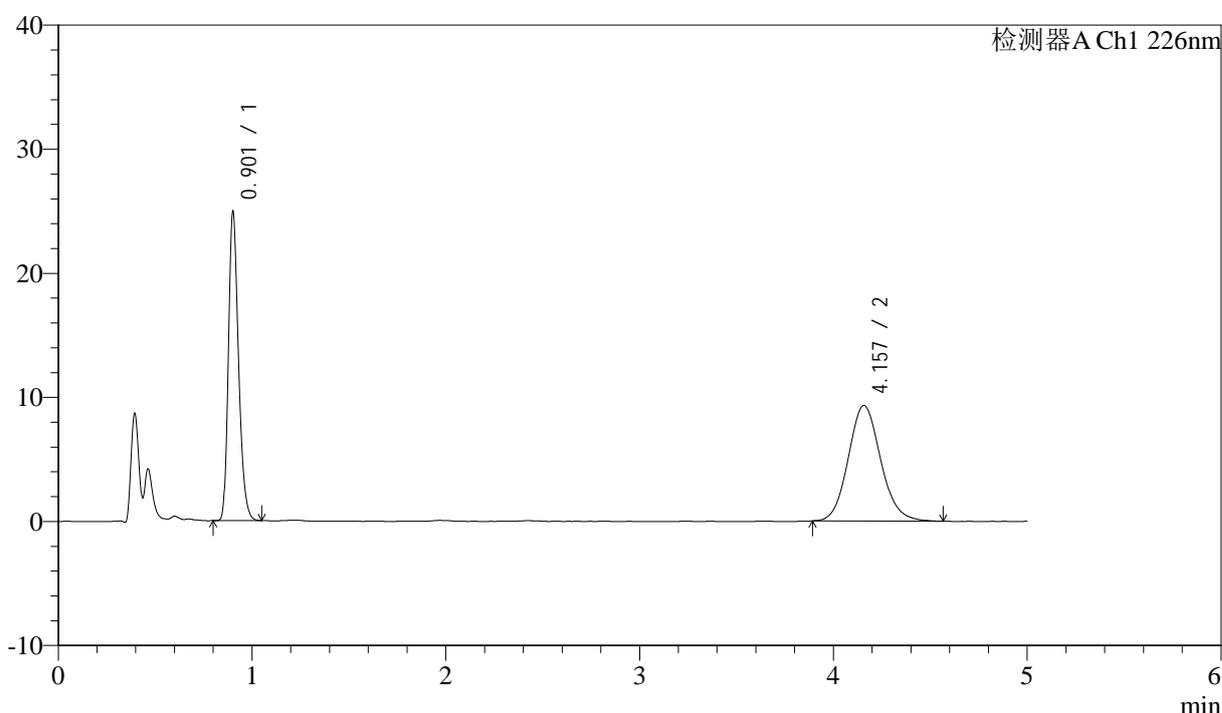
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-92-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:20:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:35:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90228	45.415	24501	1447	1.271	--
2	4.157	108447	54.585	9318	3017	1.109	16.387
总计		198675	100.000	33819			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



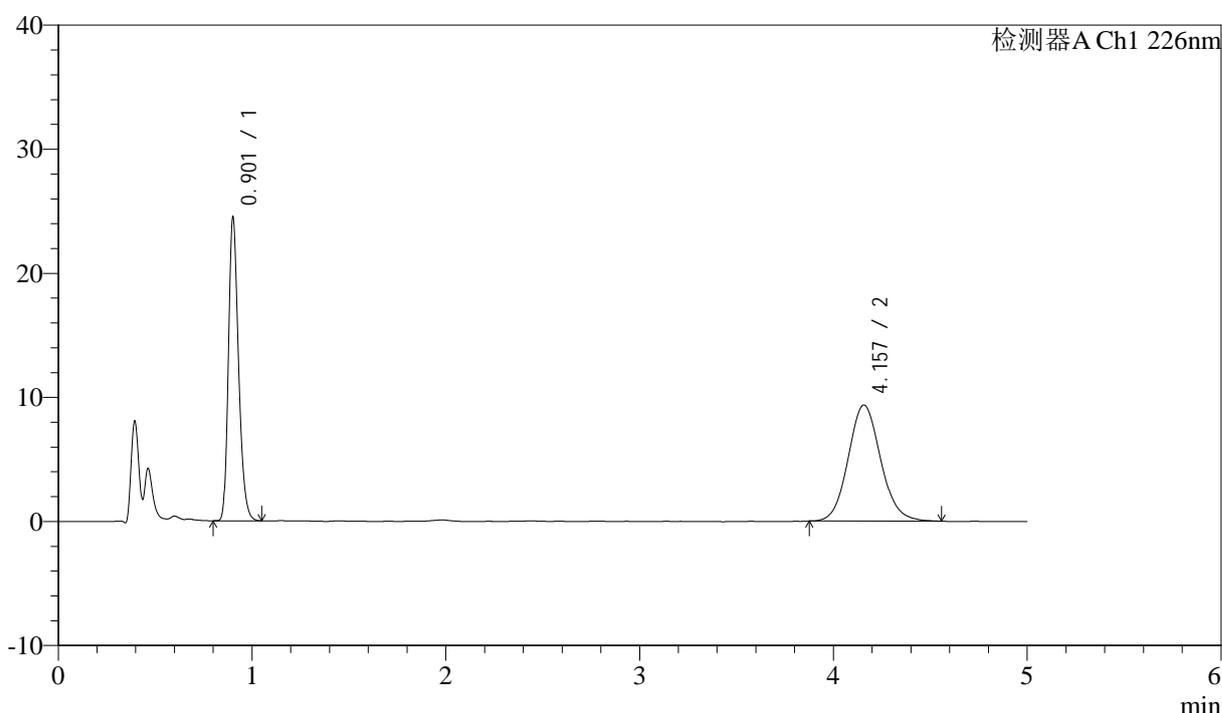
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-93-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:25:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88696	44.881	24052	1445	1.268	--
2	4.157	108929	55.119	9360	3018	1.098	16.386
总计		197625	100.000	33412			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



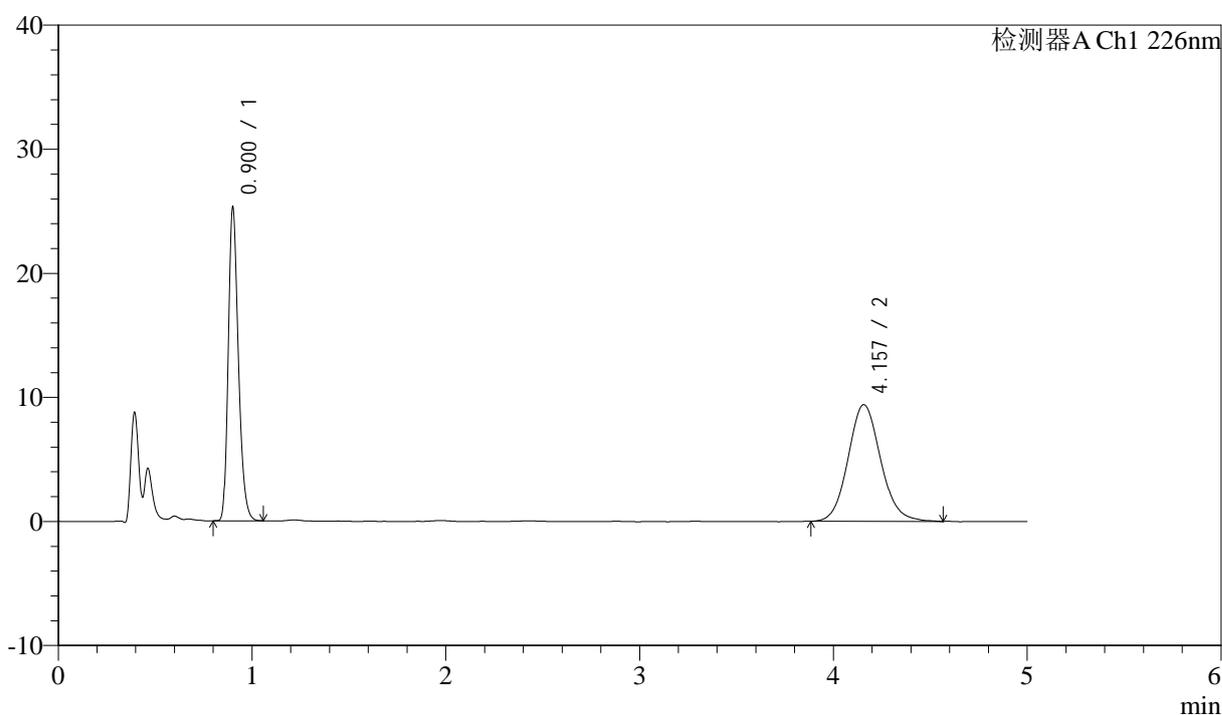
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-94-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:31:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	91558	45.468	24981	1442	1.270	--
2	4.157	109810	54.532	9401	2997	1.101	16.343
总计		201368	100.000	34381			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



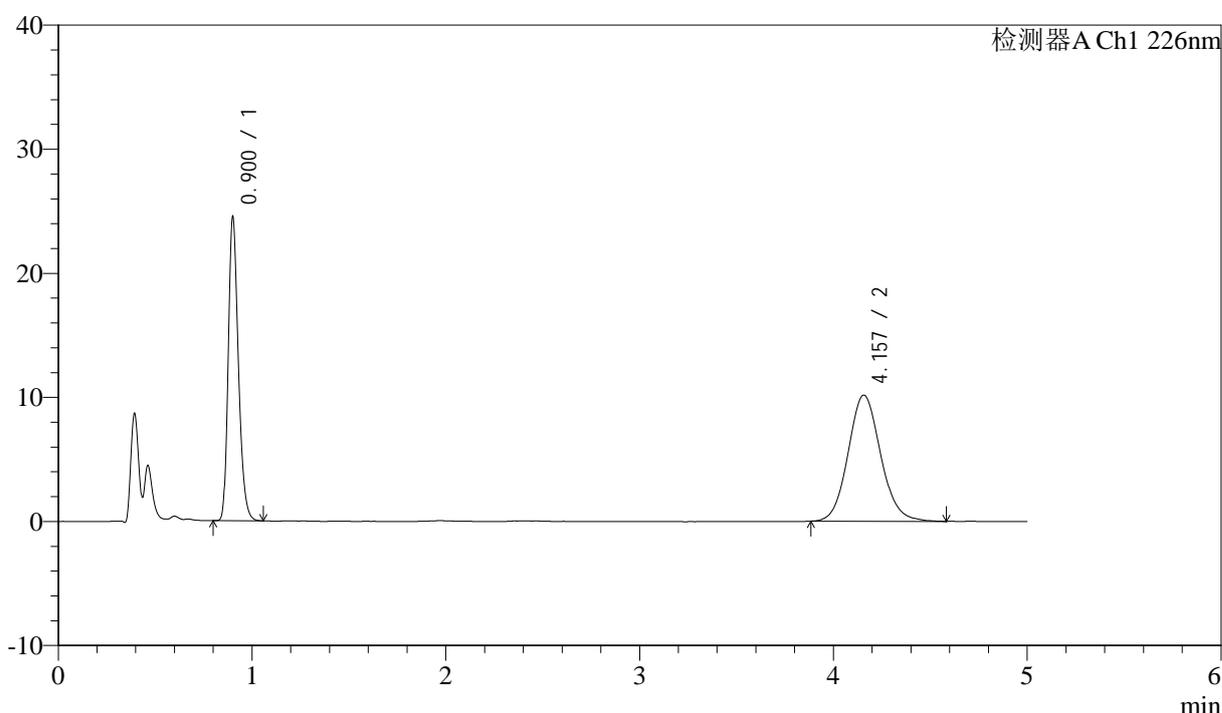
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-95-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:36:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	88805	42.805	24232	1441	1.268	--
2	4.157	118660	57.195	10167	2998	1.102	16.345
总计		207465	100.000	34399			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



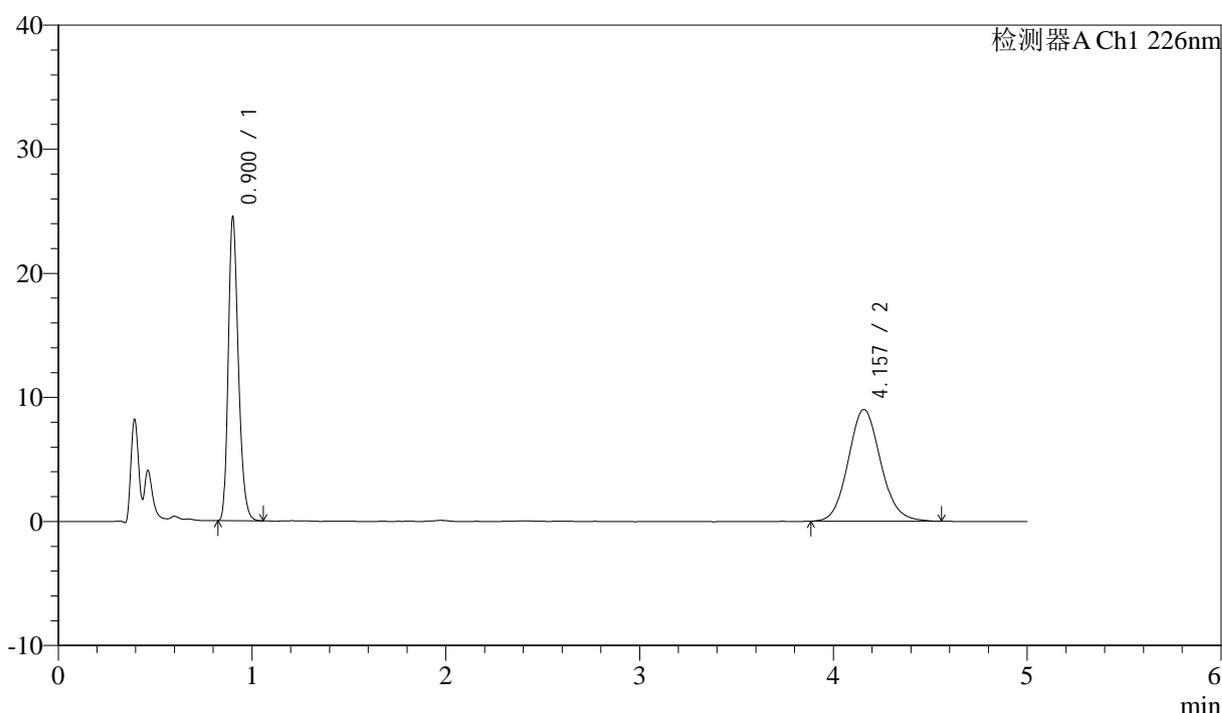
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-96-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:42:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	88632	45.771	24211	1442	1.269	--
2	4.157	105009	54.229	9010	2976	1.103	16.301
总计		193641	100.000	33220			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



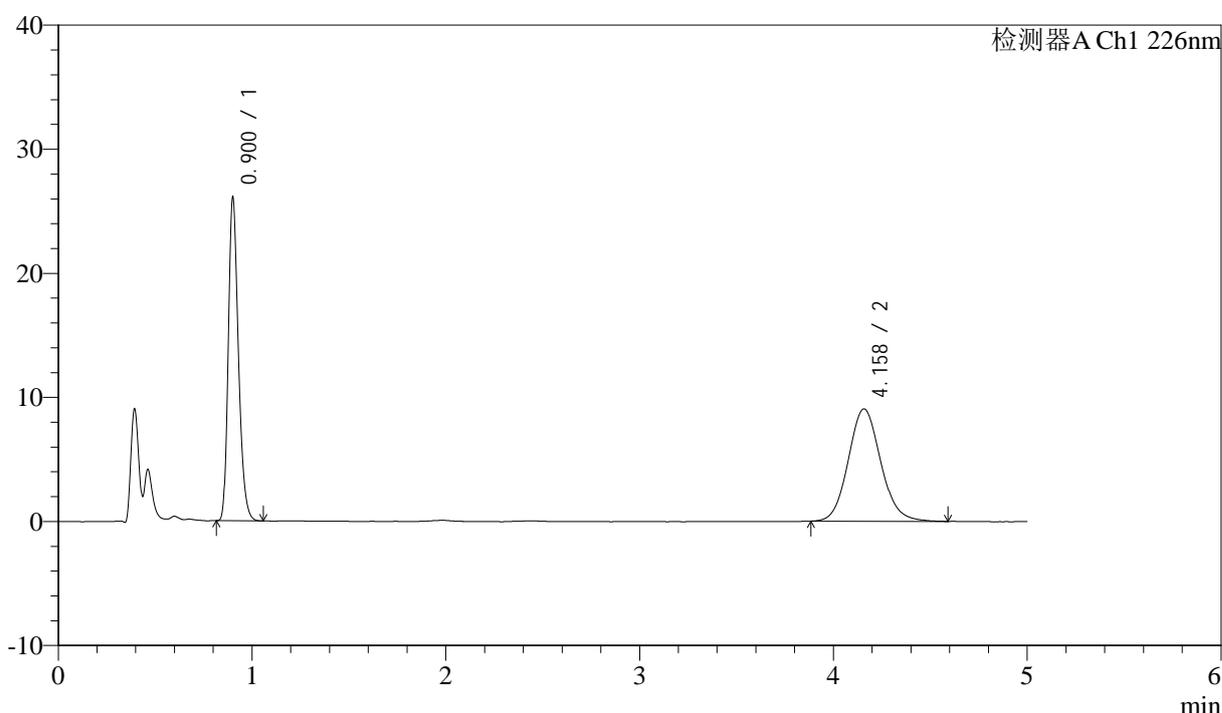
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-97-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:47:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.900	94438	47.205	25757	1442	1.271	--
2	4.158	105622	52.795	9051	3002	1.106	16.356
总计		200059	100.000	34808			

图97 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



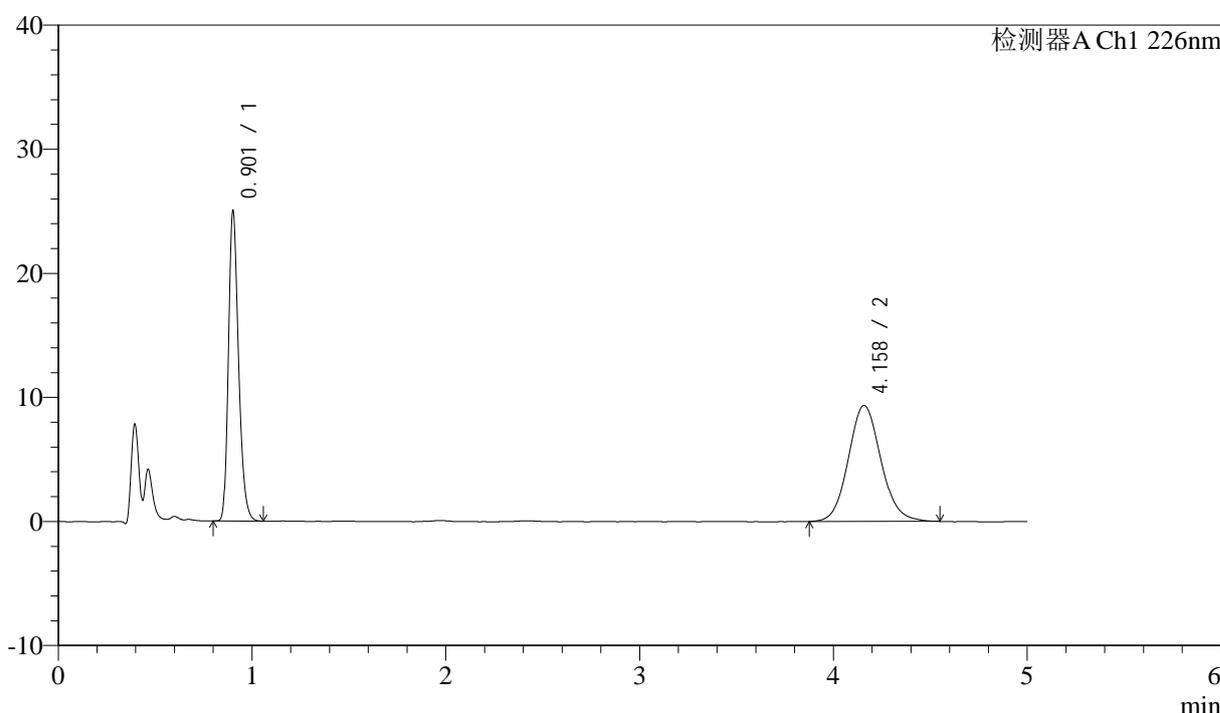
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-98-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:52:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90611	45.344	24574	1446	1.271	--
2	4.158	109221	54.656	9349	2991	1.097	16.332
总计		199832	100.000	33923			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



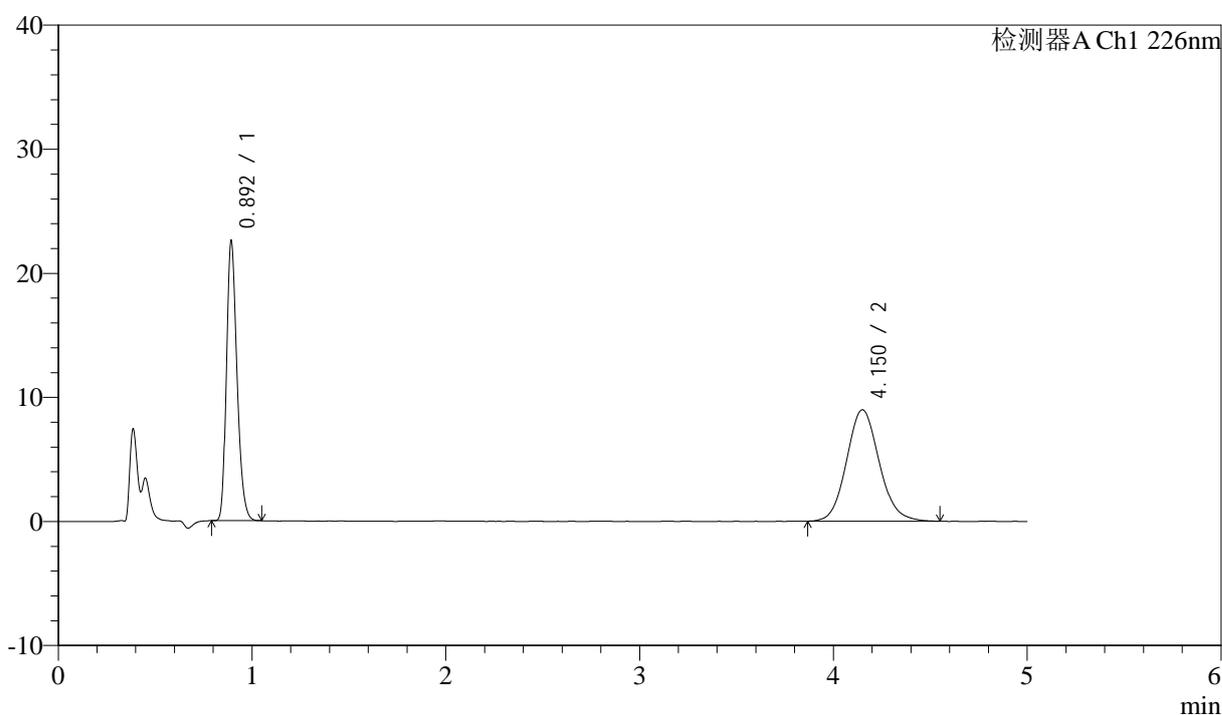
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-99-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/10 23:58:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84876	44.701	22307	1309	1.264	--
2	4.150	105000	55.299	8971	2946	1.105	16.112
总计		189877	100.000	31278			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



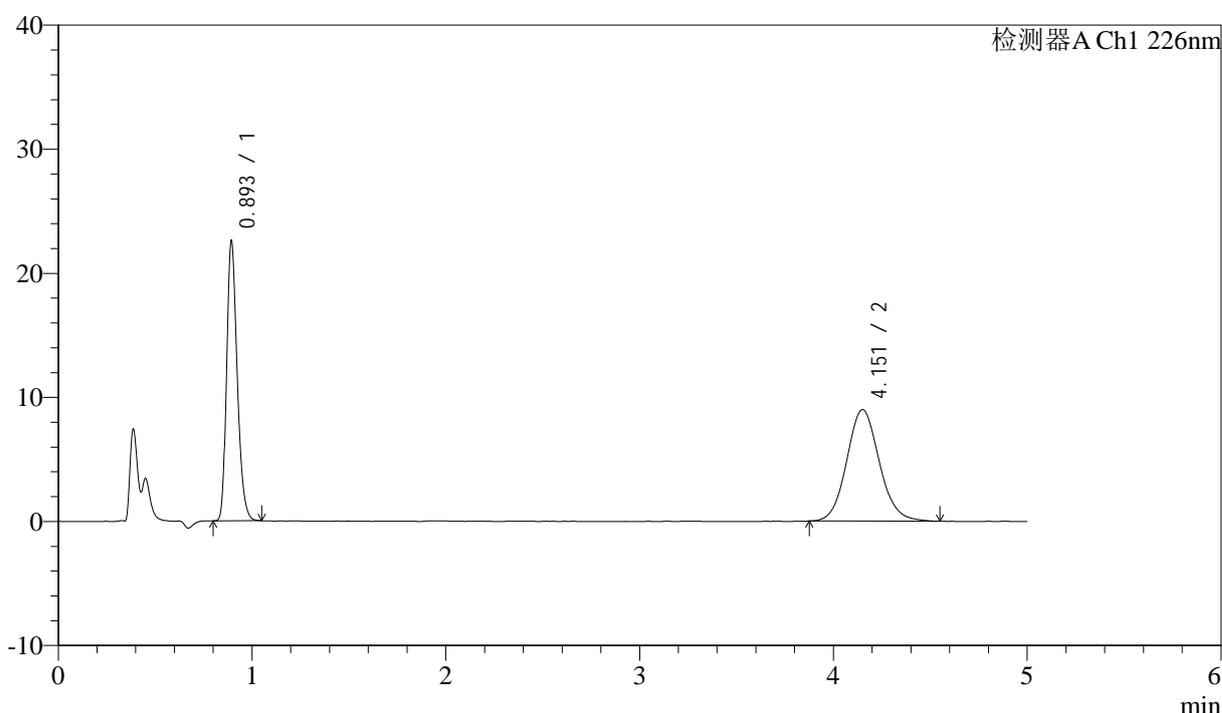
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-100-3 - zzp-6030401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:03:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.893	85088	44.744	22250	1308	1.267	--
2	4.151	105077	55.256	8974	2965	1.093	16.143
总计		190166	100.000	31225			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



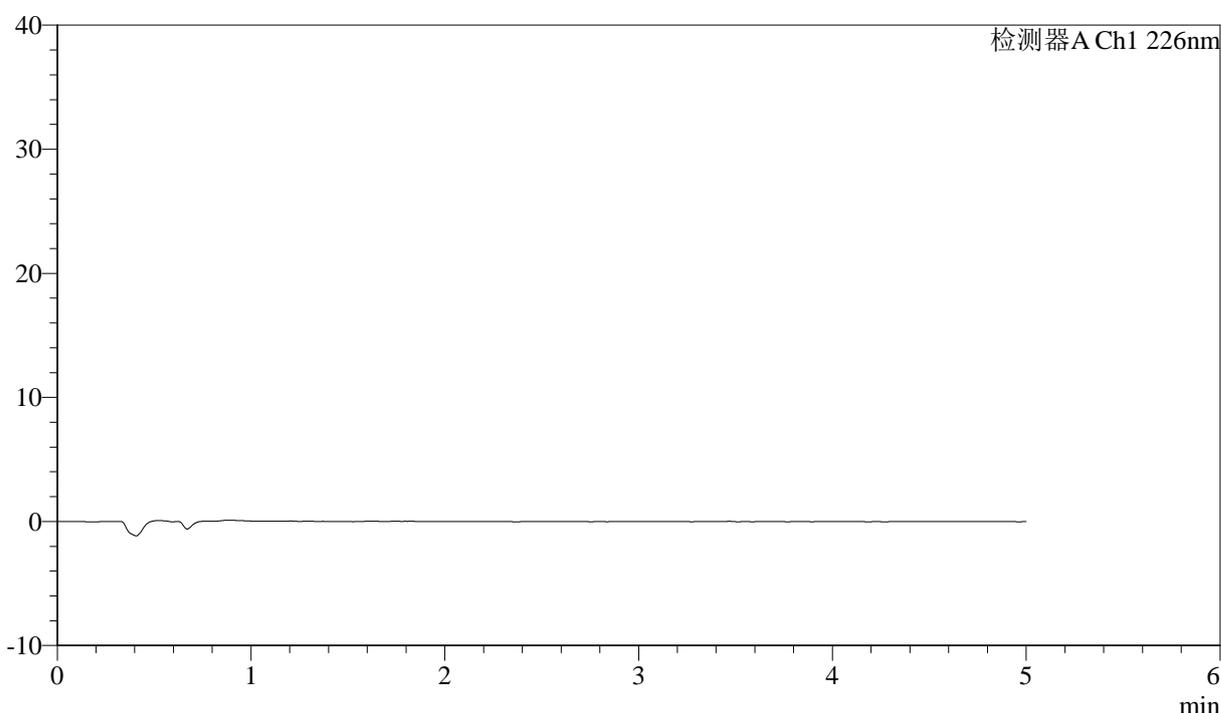
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-101-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:09:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

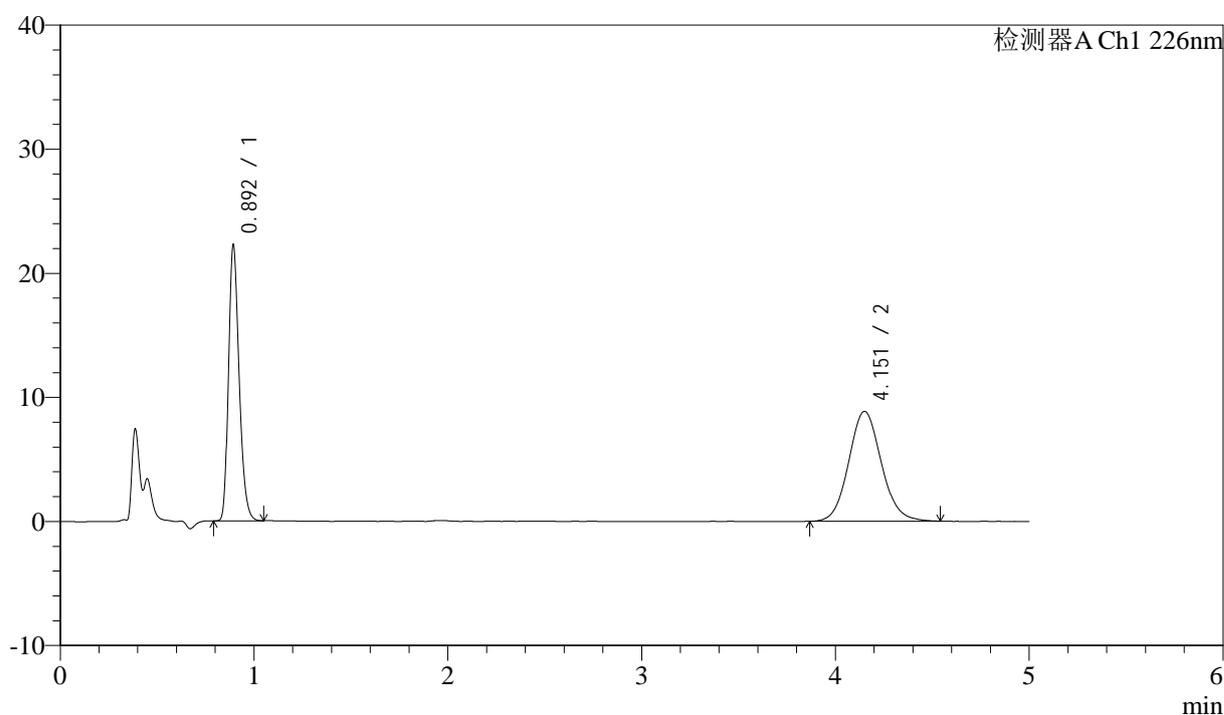
图101 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-0.005hcl介质-桨法-50转
 溶剂

<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\$PCH-492 - 29-3/29-102-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:14:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:35:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84239	44.818	21947	1297	1.266	--
2	4.151	103717	55.182	8850	2961	1.090	16.121
总计		187955	100.000	30797			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



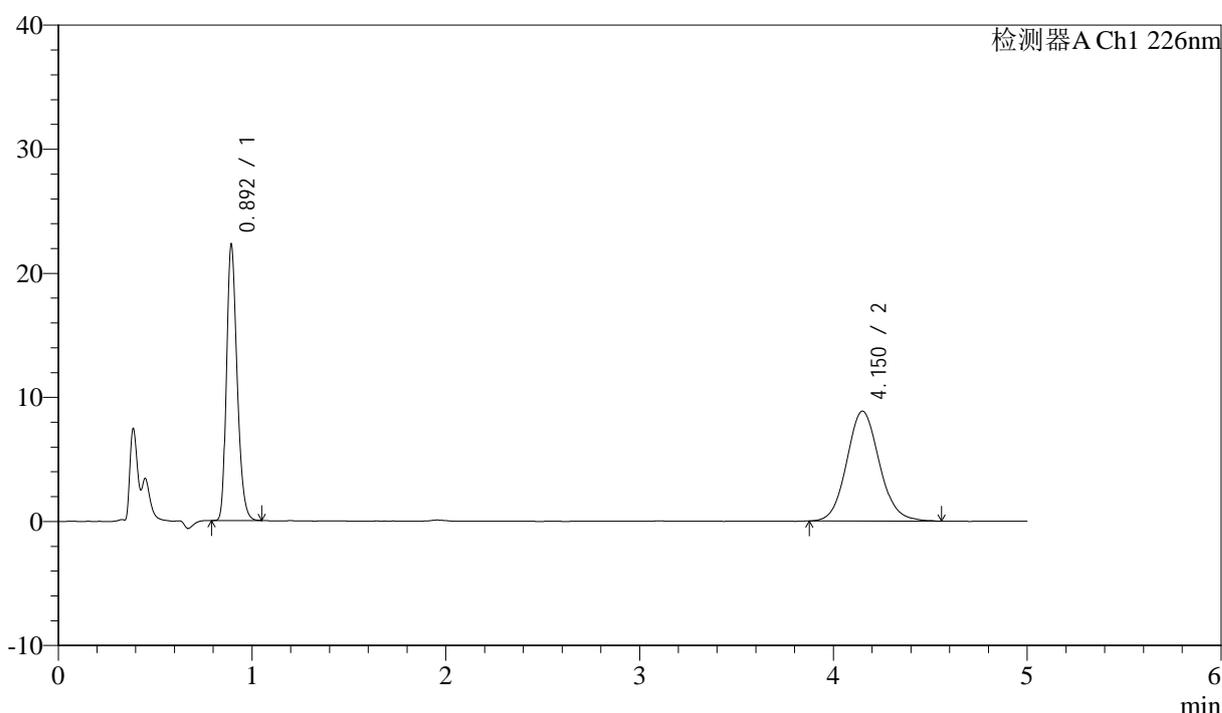
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-103-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:19:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:35:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84057	44.721	21956	1299	1.265	--
2	4.150	103901	55.279	8857	2965	1.100	16.133
总计		187958	100.000	30814			

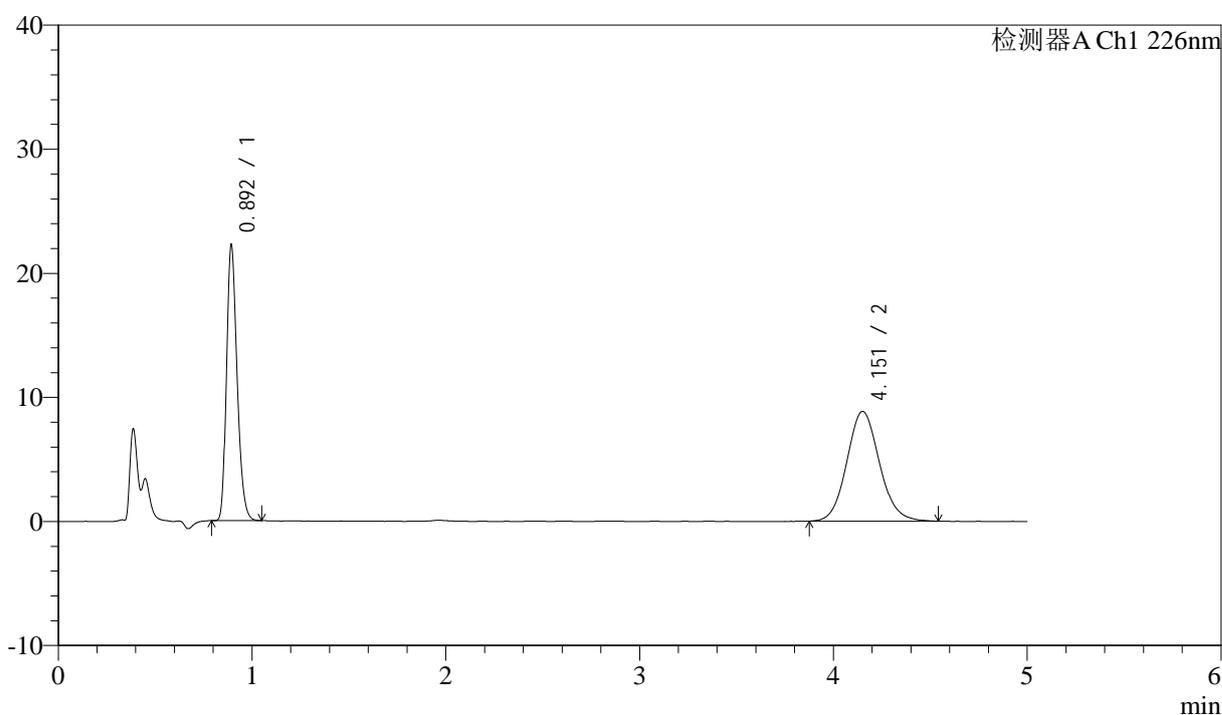
图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<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\$PCH-492 - 29-3/29-104-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:25:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:35:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83945	44.766	21937	1300	1.265	--
2	4.151	103576	55.234	8844	2966	1.094	16.137
总计		187521	100.000	30781			

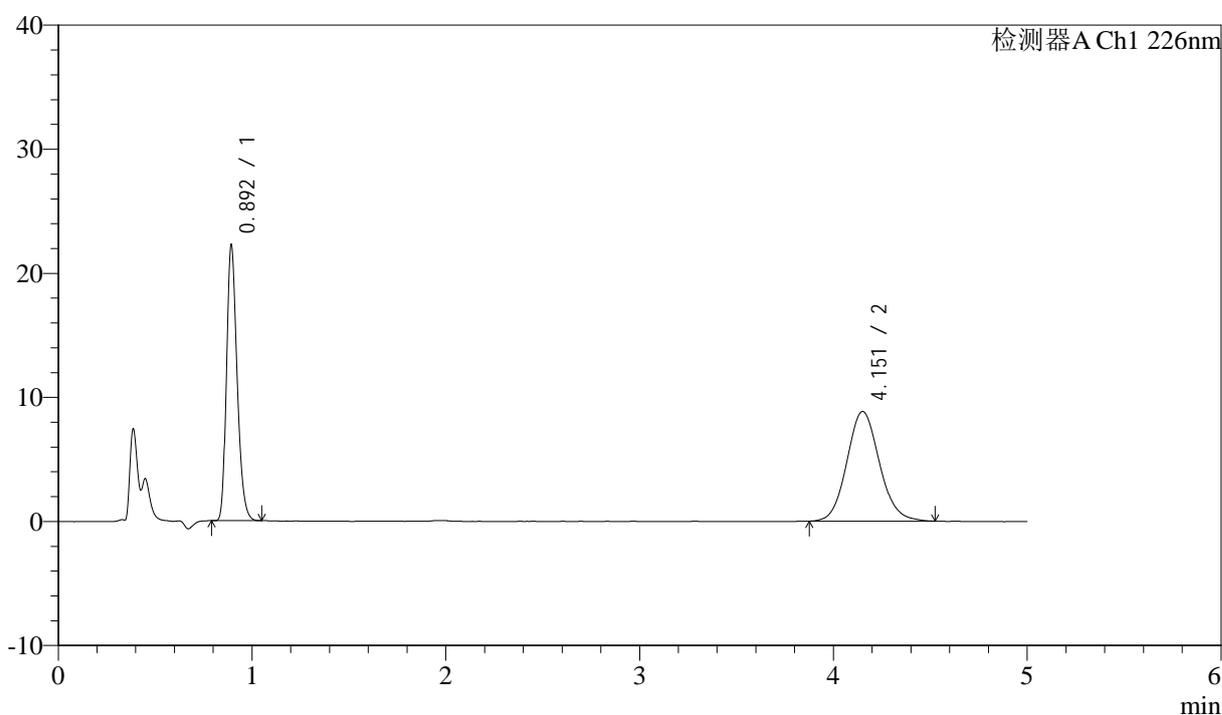
图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<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\$PCH-492 - 29-3/29-105-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:30:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:35:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84000	44.829	21938	1298	1.266	--
2	4.151	103376	55.171	8835	2957	1.097	16.116
总计		187376	100.000	30773			

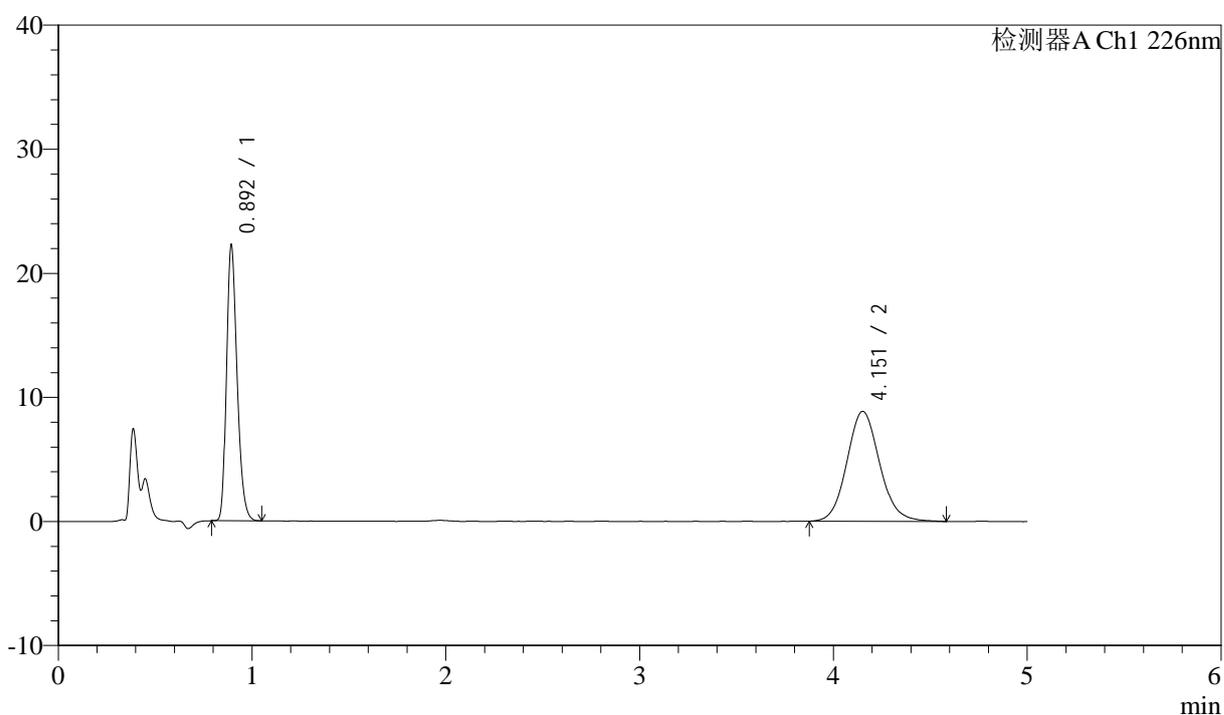
图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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\$PCH-492 - 29-3/29-106-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:36:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:35:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84055	44.672	21932	1296	1.268	--
2	4.151	104104	55.328	8855	2947	1.102	16.094
总计		188159	100.000	30788			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



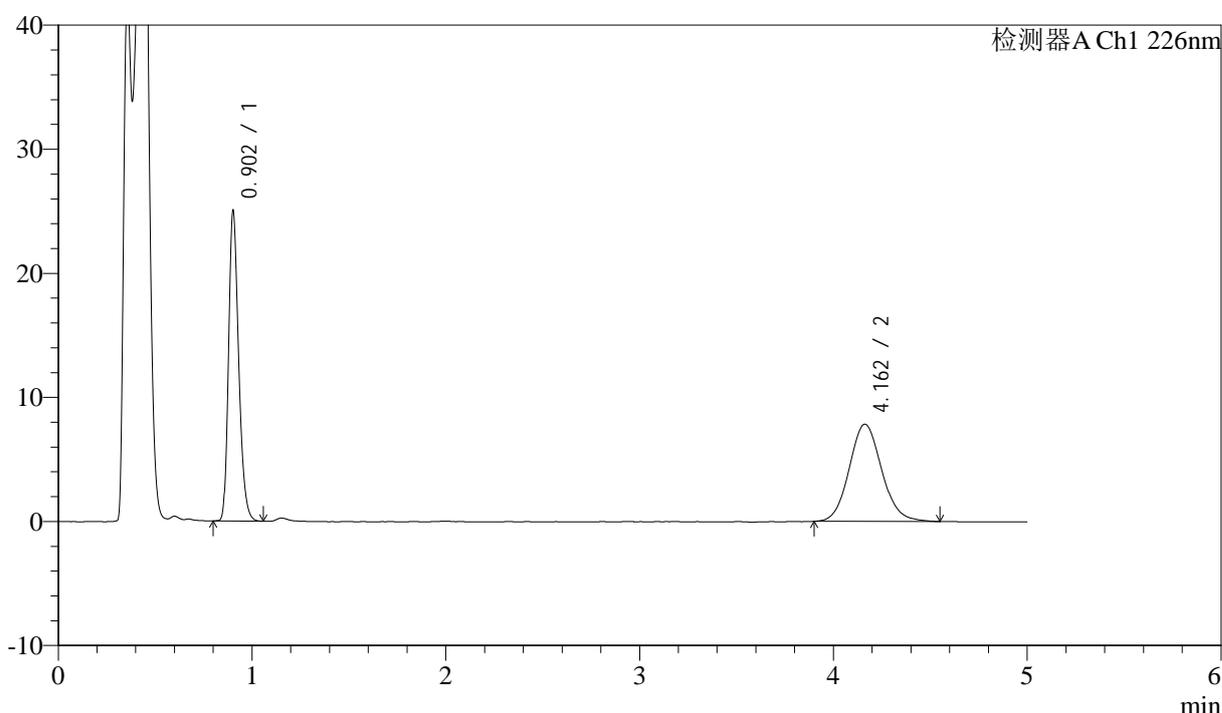
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-107-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:41:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	90655	49.852	24701	1447	1.267	--
2	4.162	91193	50.148	7835	3012	1.099	16.379
总计		181848	100.000	32536			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



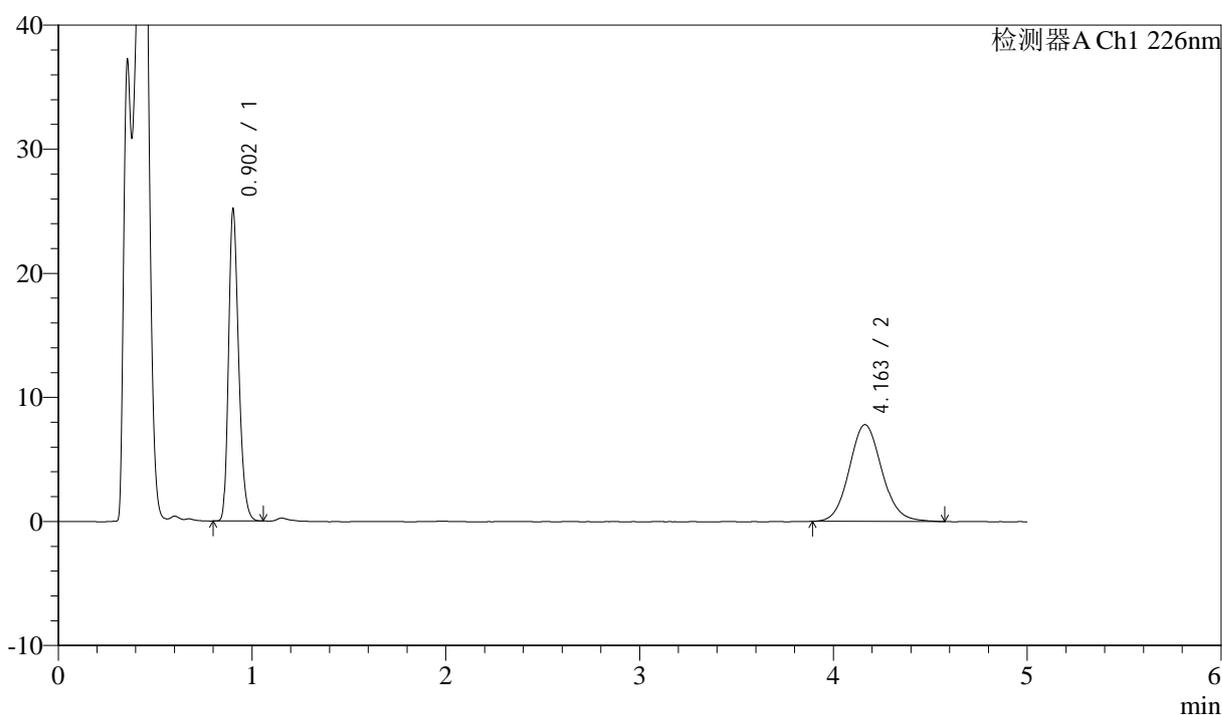
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-108-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:46:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91104	49.997	24810	1445	1.266	--
2	4.163	91117	50.003	7801	3011	1.099	16.376
总计		182221	100.000	32611			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



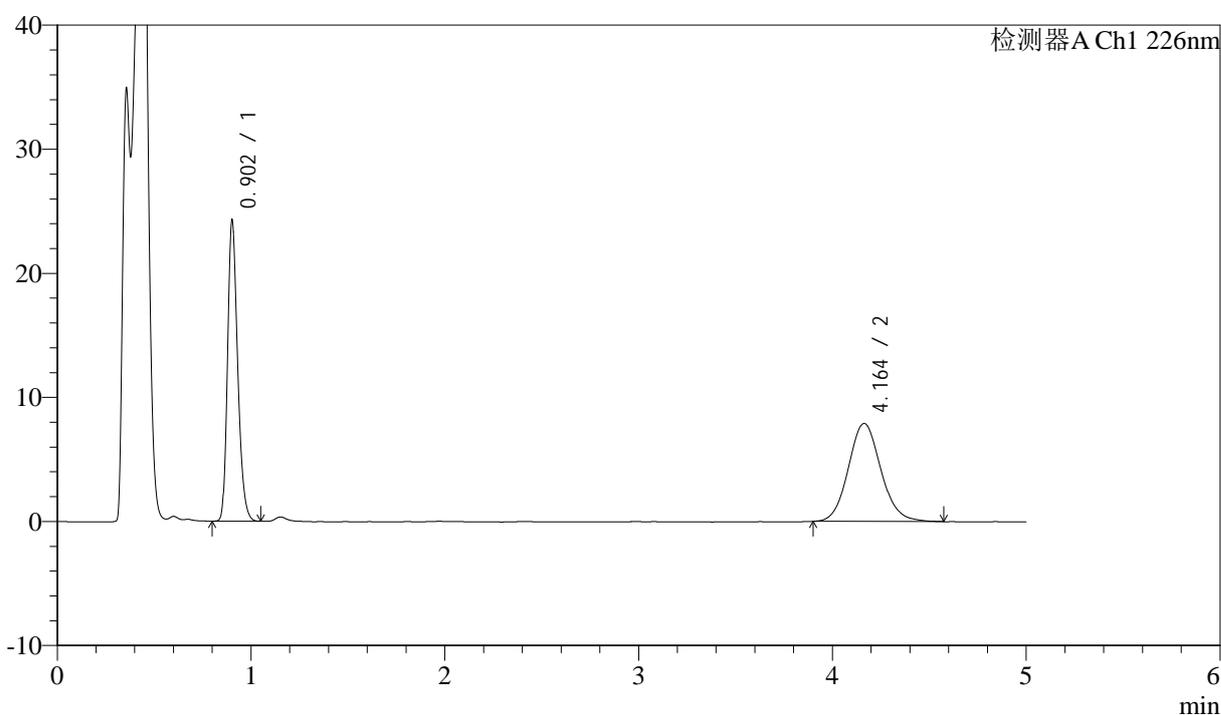
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-109-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:52:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	88076	48.825	23949	1442	1.264	--
2	4.164	92313	51.175	7902	3005	1.097	16.361
总计		180389	100.000	31851			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



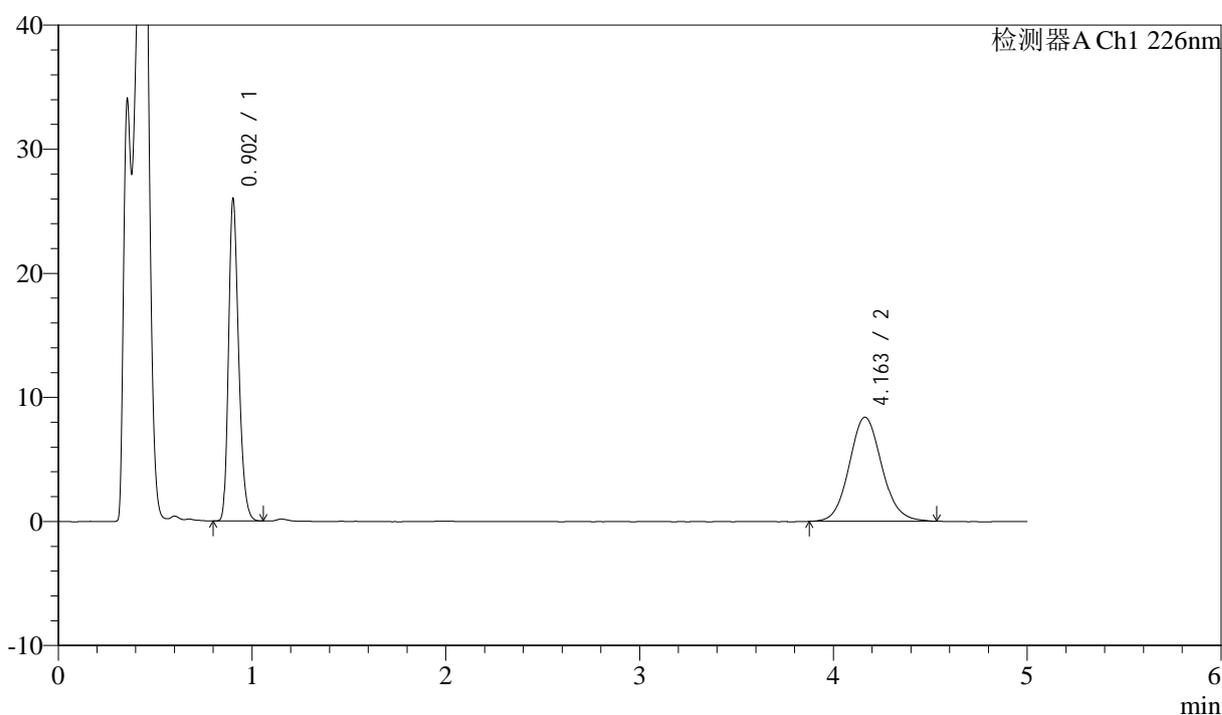
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-110-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 00:57:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	94228	49.017	25635	1442	1.266	--
2	4.163	98005	50.983	8398	2993	1.096	16.334
总计		192233	100.000	34033			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



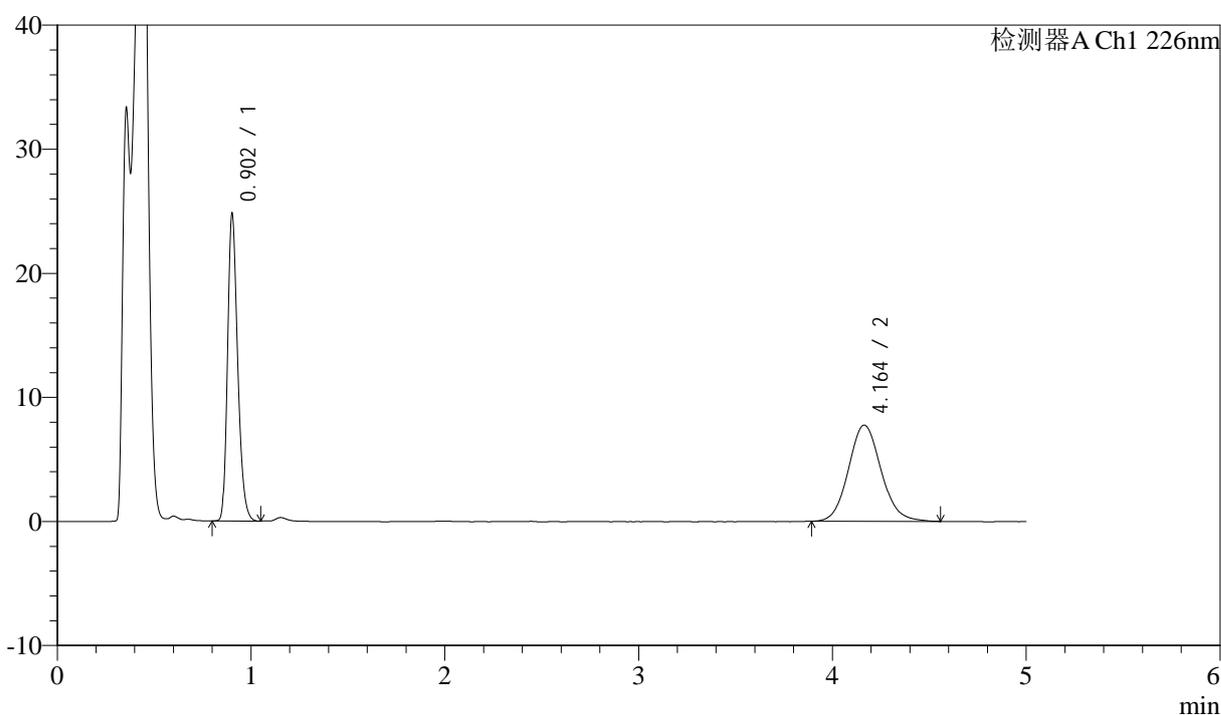
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-111-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:02:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	89875	49.782	24472	1442	1.264	--
2	4.164	90663	50.218	7758	3023	1.103	16.398
总计		180538	100.000	32230			

图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



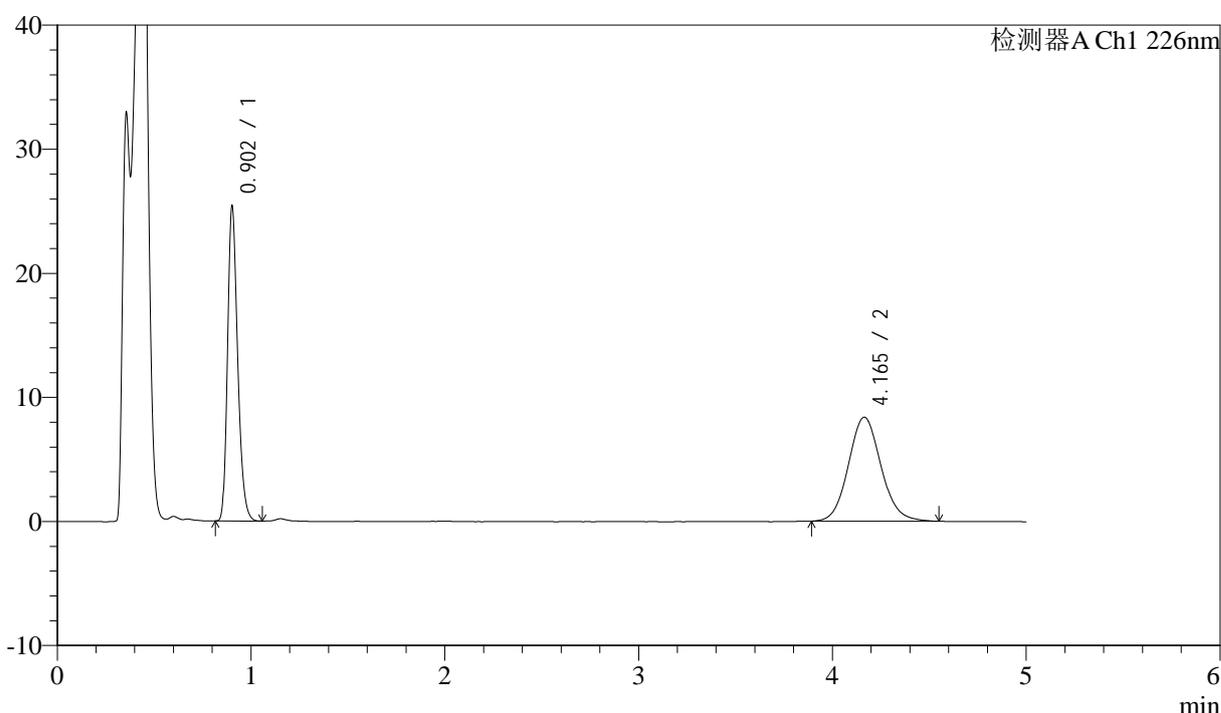
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-112-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:08:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91974	48.452	25057	1446	1.267	--
2	4.165	97852	51.548	8381	2982	1.093	16.319
总计		189826	100.000	33438			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



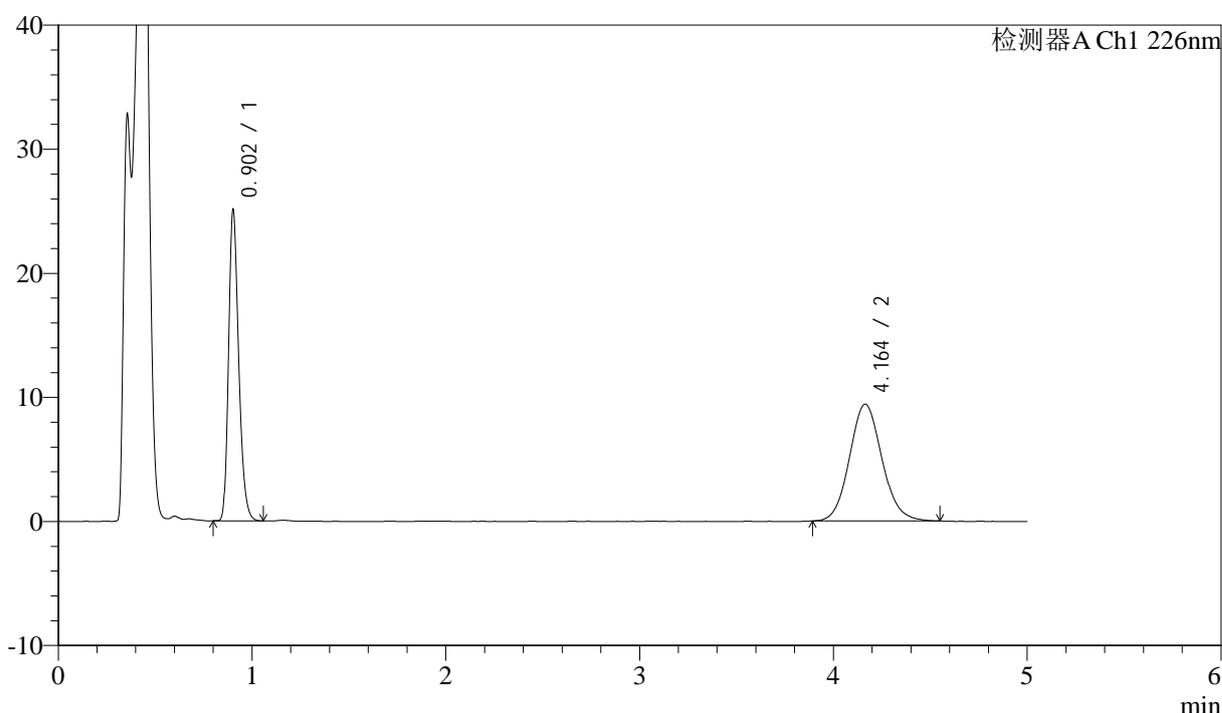
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-113-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:13:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91027	45.350	24789	1444	1.268	--
2	4.164	109696	54.650	9414	2996	1.098	16.345
总计		200723	100.000	34203			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



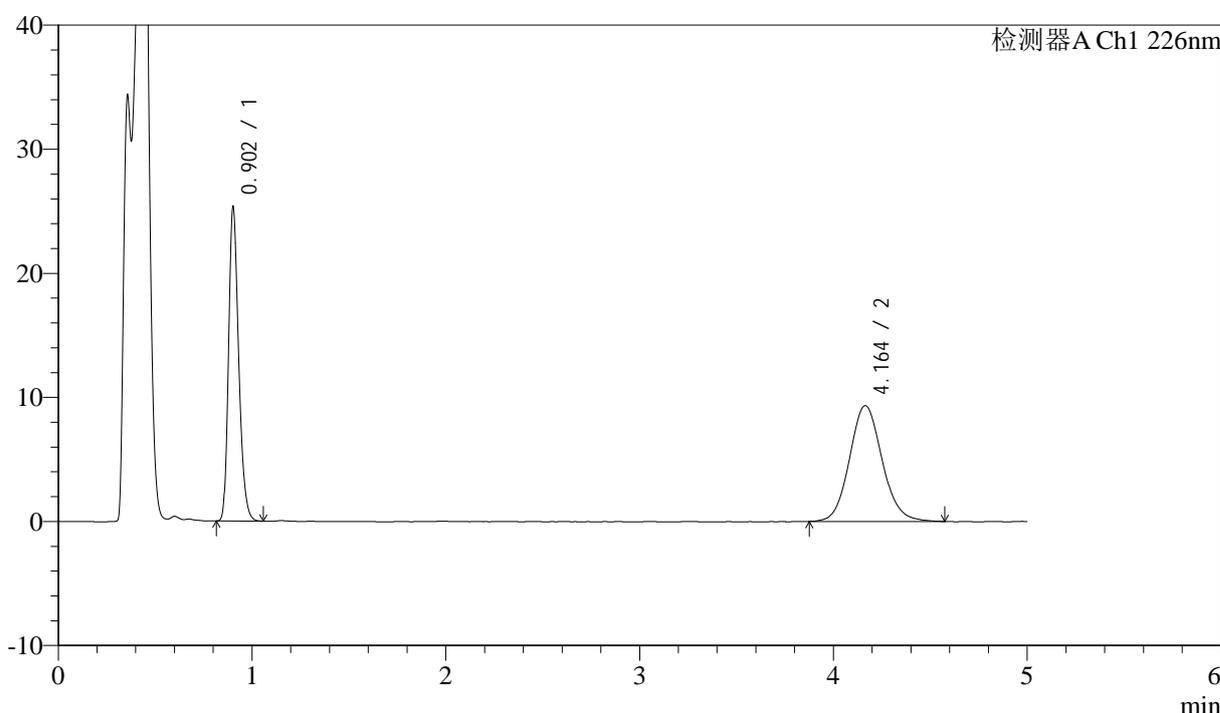
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-114-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:19:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91773	45.646	25006	1444	1.267	--
2	4.164	109281	54.354	9332	2991	1.100	16.333
总计		201053	100.000	34338			

图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



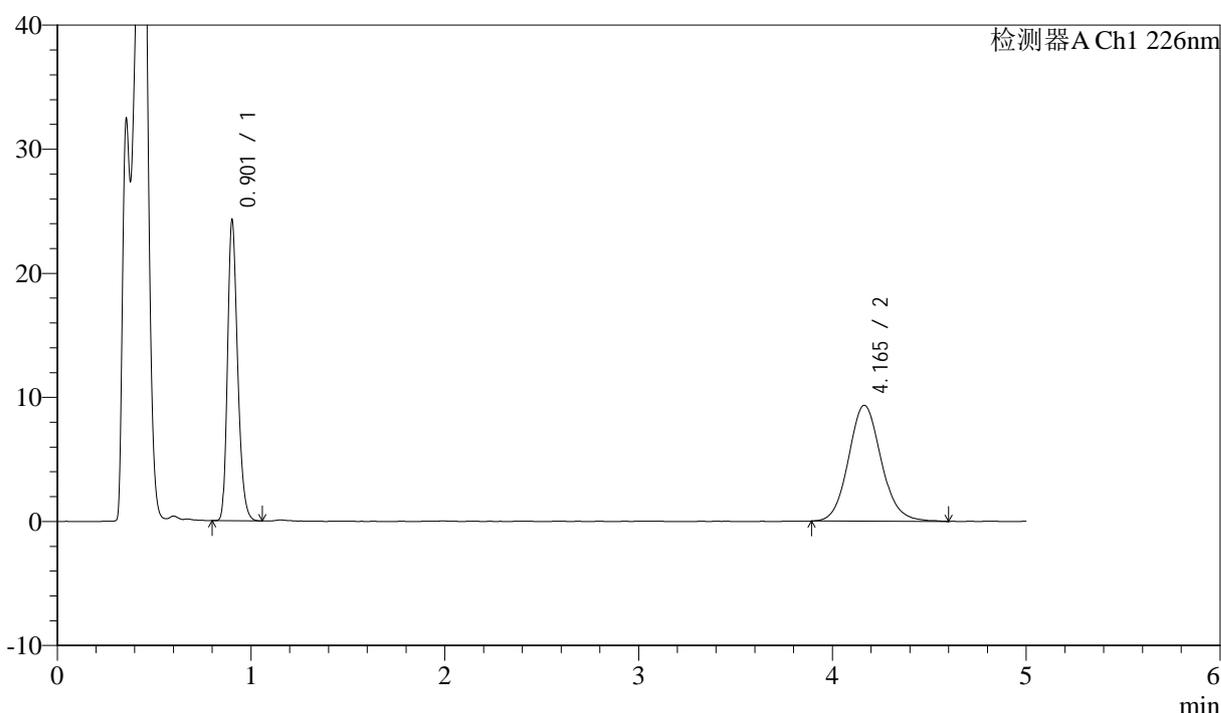
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-115-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:24:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	87958	44.525	23930	1448	1.265	--
2	4.165	109588	55.475	9345	3006	1.108	16.373
总计		197546	100.000	33276			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



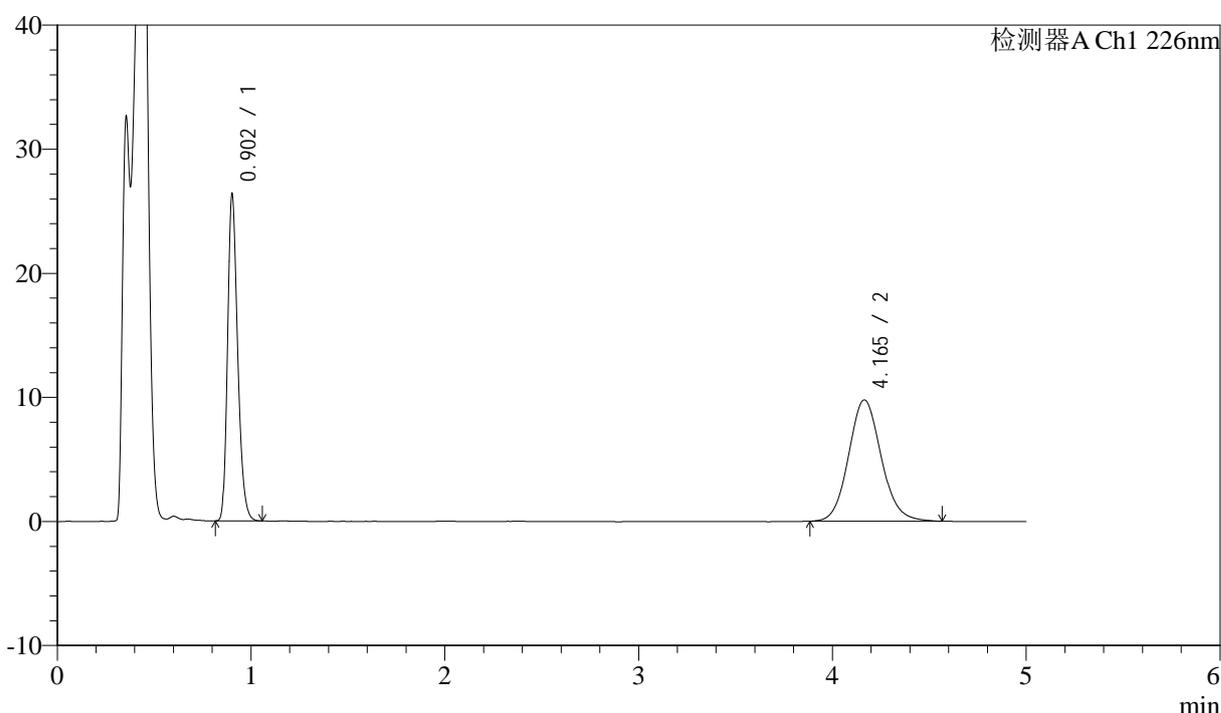
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-116-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:29:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	95494	45.448	26000	1445	1.266	--
2	4.165	114622	54.552	9779	2976	1.103	16.306
总计		210116	100.000	35779			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



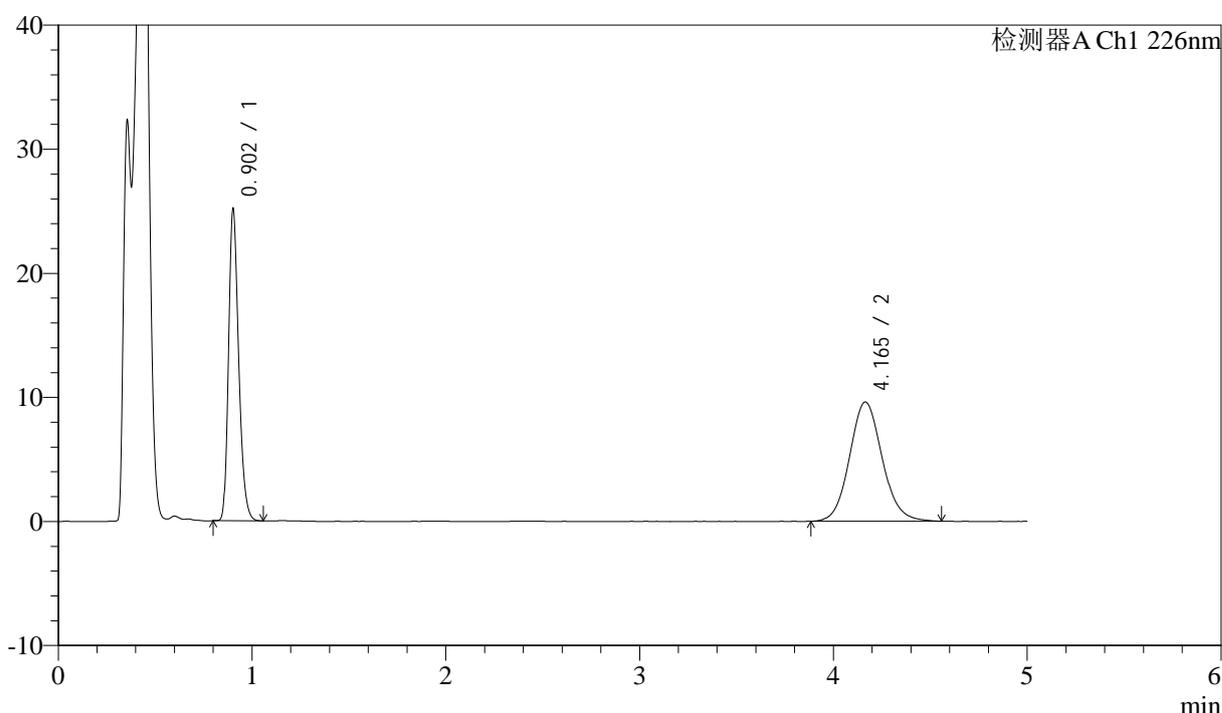
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-117-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:35:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:36:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91168	44.804	24829	1444	1.264	--
2	4.165	112314	55.196	9610	2994	1.096	16.342
总计		203482	100.000	34439			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



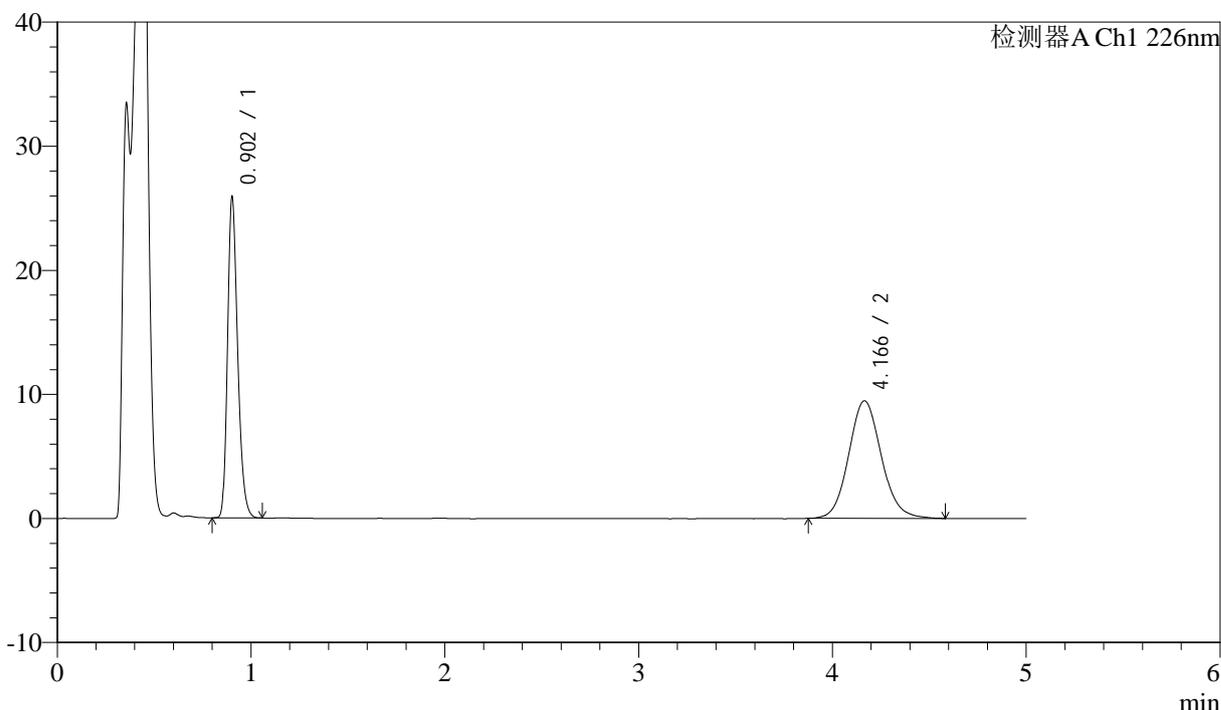
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-118-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:40:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	93974	45.833	25558	1442	1.267	--
2	4.166	111059	54.167	9476	2979	1.102	16.309
总计		205033	100.000	35035			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



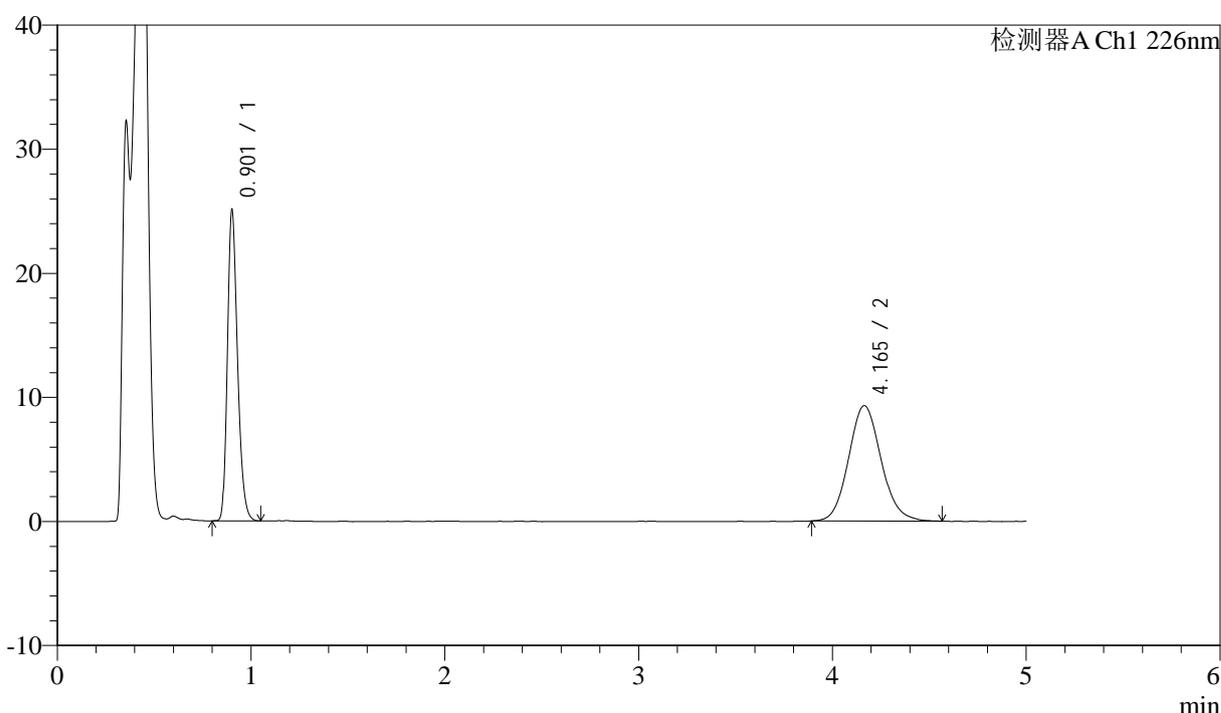
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-119-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90870	45.552	24633	1444	1.268	--
2	4.165	108618	54.448	9305	2996	1.108	16.353
总计		199488	100.000	33937			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



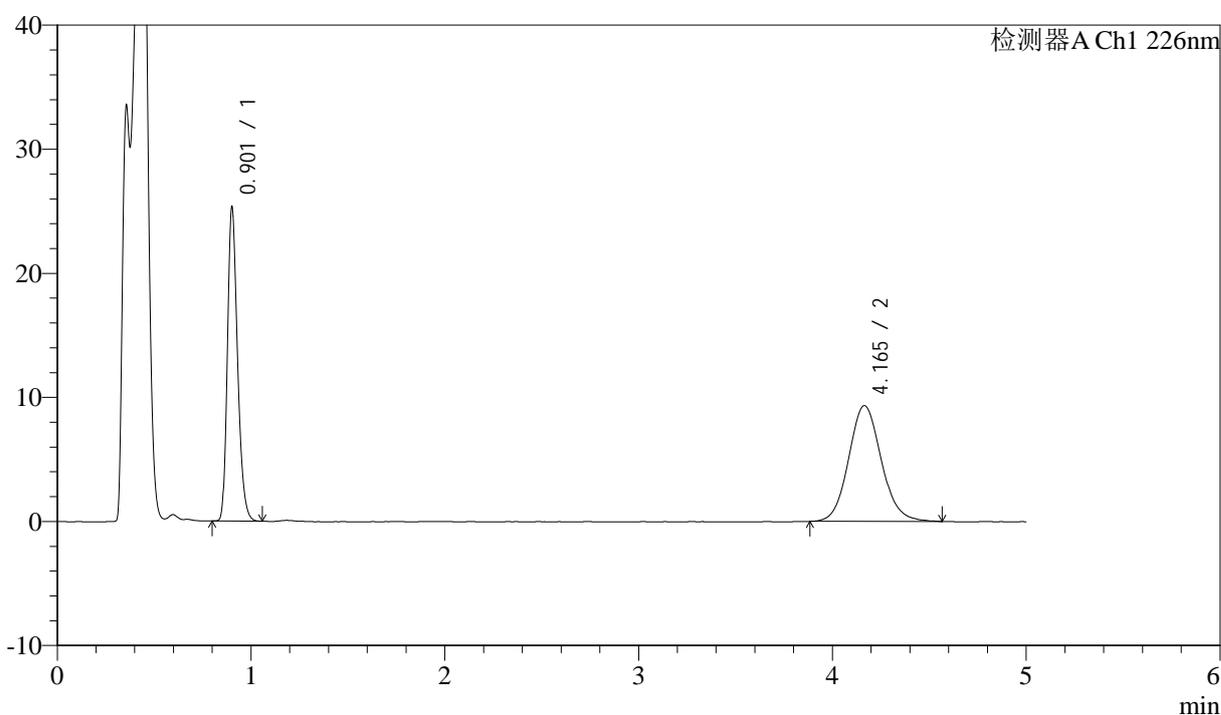
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-120-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:51:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	91764	45.634	24876	1443	1.269	--
2	4.165	109325	54.366	9332	2995	1.101	16.350
总计		201090	100.000	34208			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



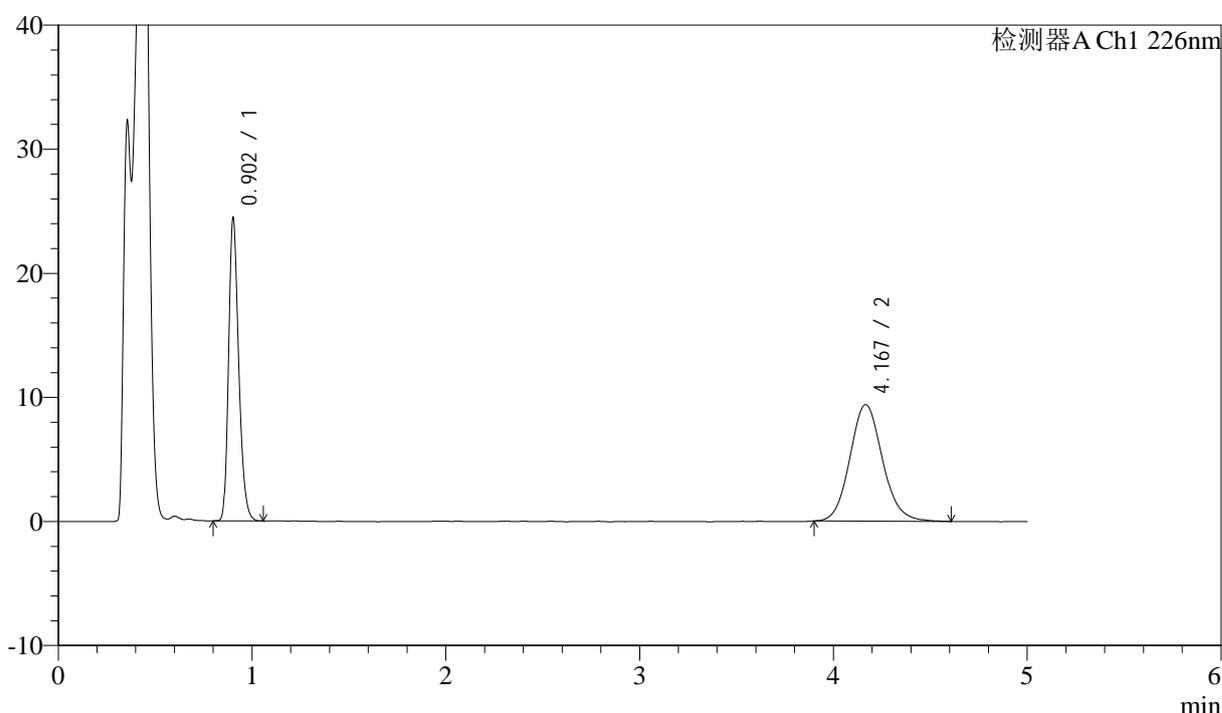
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-121-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 01:56:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	88608	44.630	24144	1443	1.265	--
2	4.167	109932	55.370	9383	2994	1.106	16.341
总计		198540	100.000	33527			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



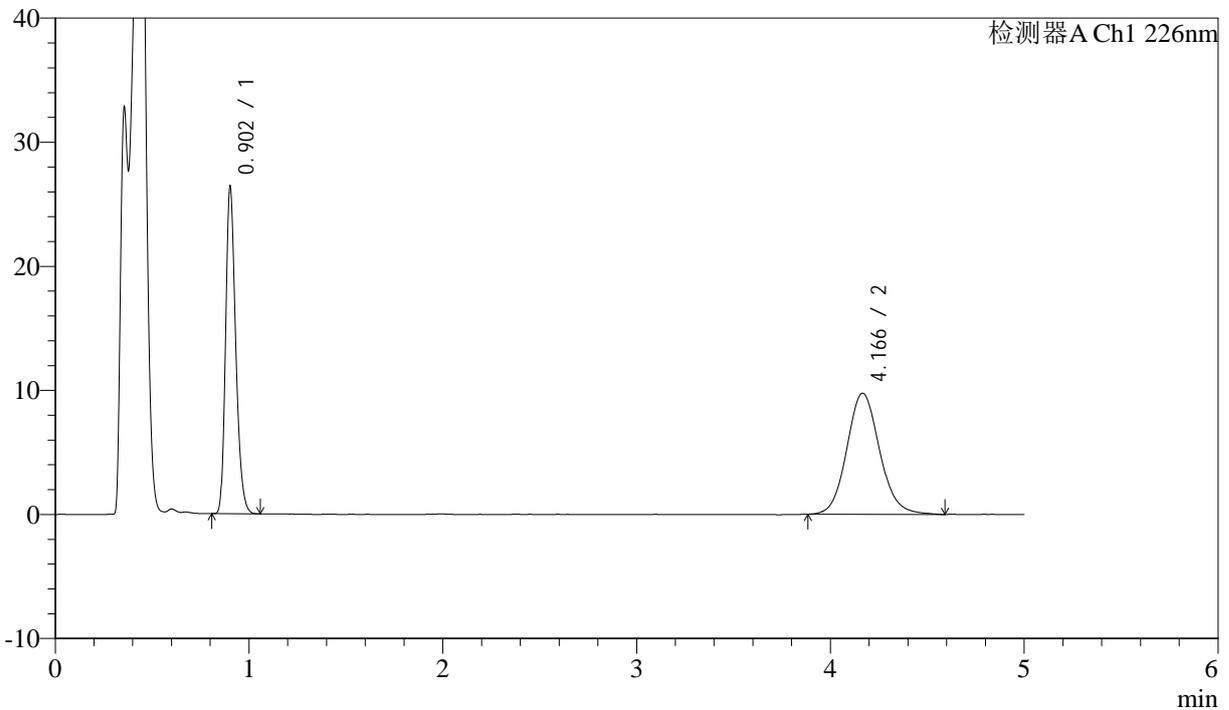
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-122-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:02:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	95612	45.406	26092	1446	1.265	--
2	4.166	114960	54.594	9760	2987	1.105	16.331
总计		210571	100.000	35852			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



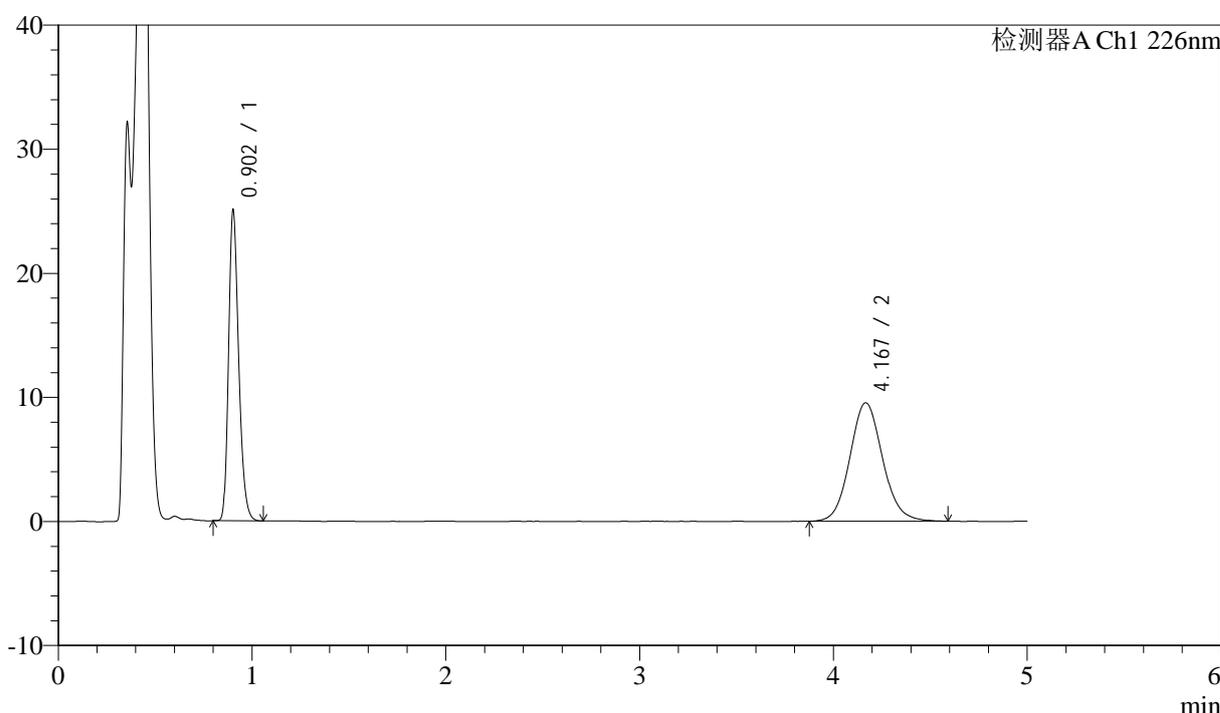
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-123-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:07:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	90831	44.813	24760	1445	1.263	--
2	4.167	111859	55.187	9537	2975	1.096	16.307
总计		202690	100.000	34296			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



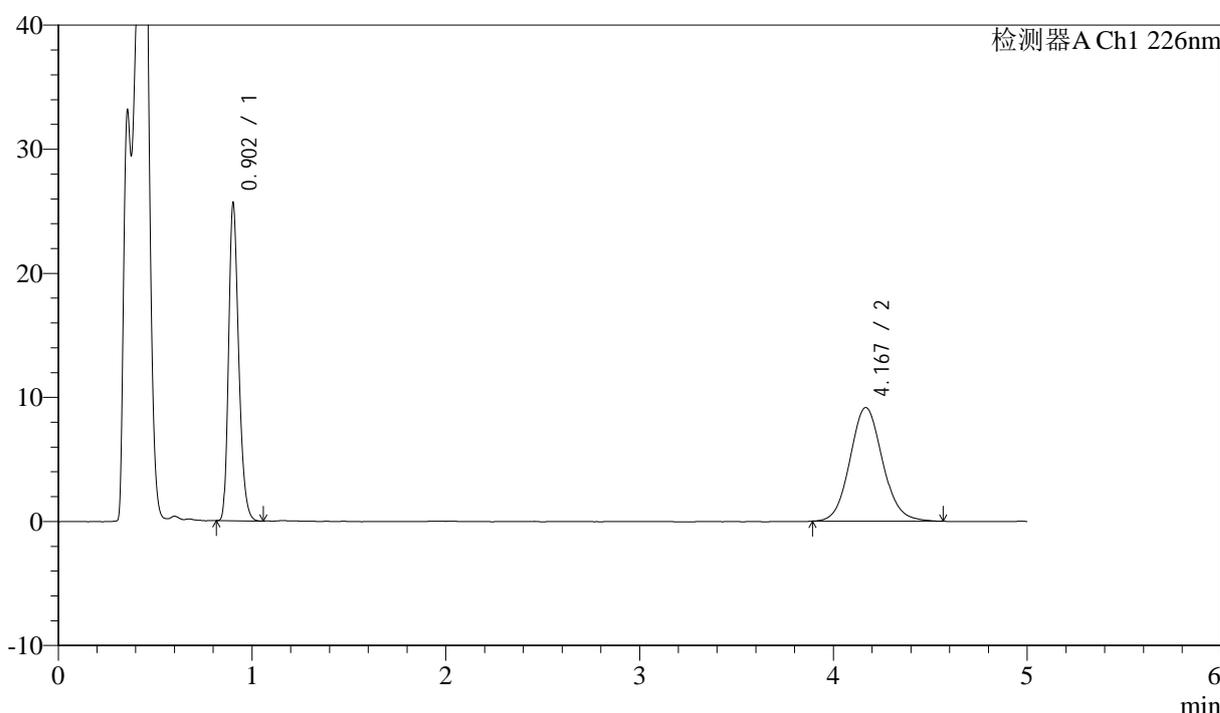
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-124-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:12:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	92829	46.452	25326	1447	1.267	--
2	4.167	107009	53.548	9149	3010	1.093	16.381
总计		199838	100.000	34475			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



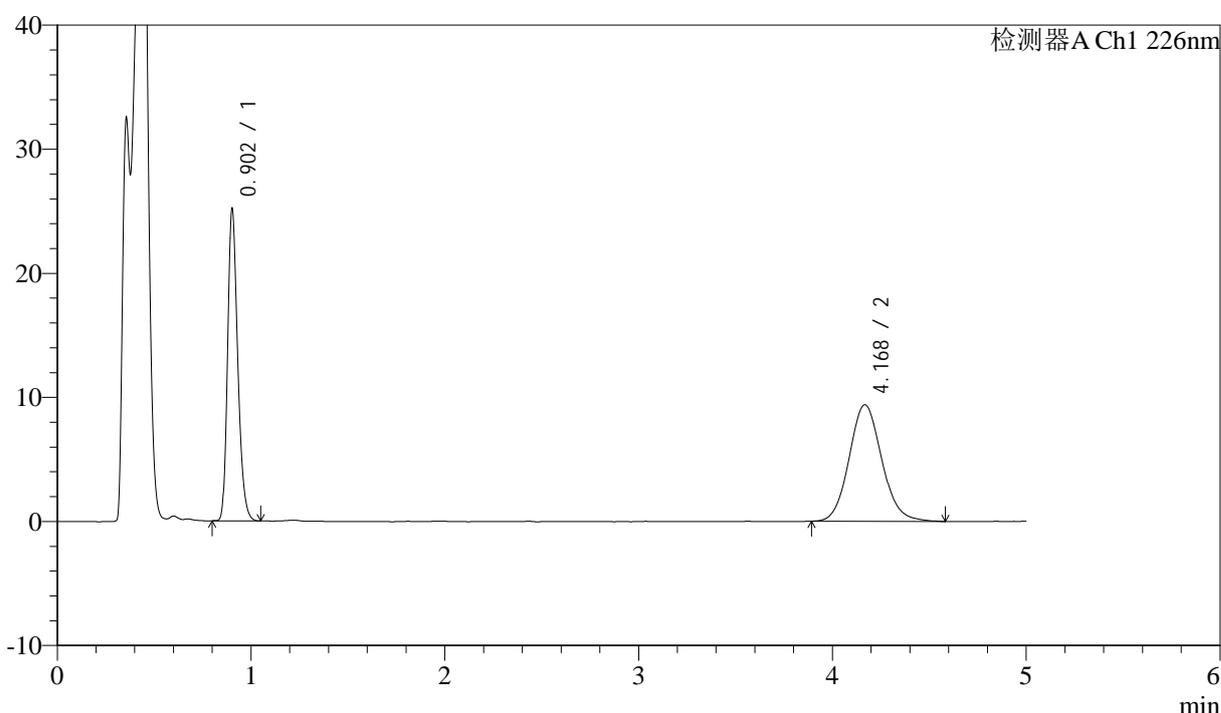
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-125-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:18:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:36:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91249	45.318	24889	1445	1.263	--
2	4.168	110106	54.682	9384	2968	1.104	16.291
总计		201354	100.000	34273			

图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



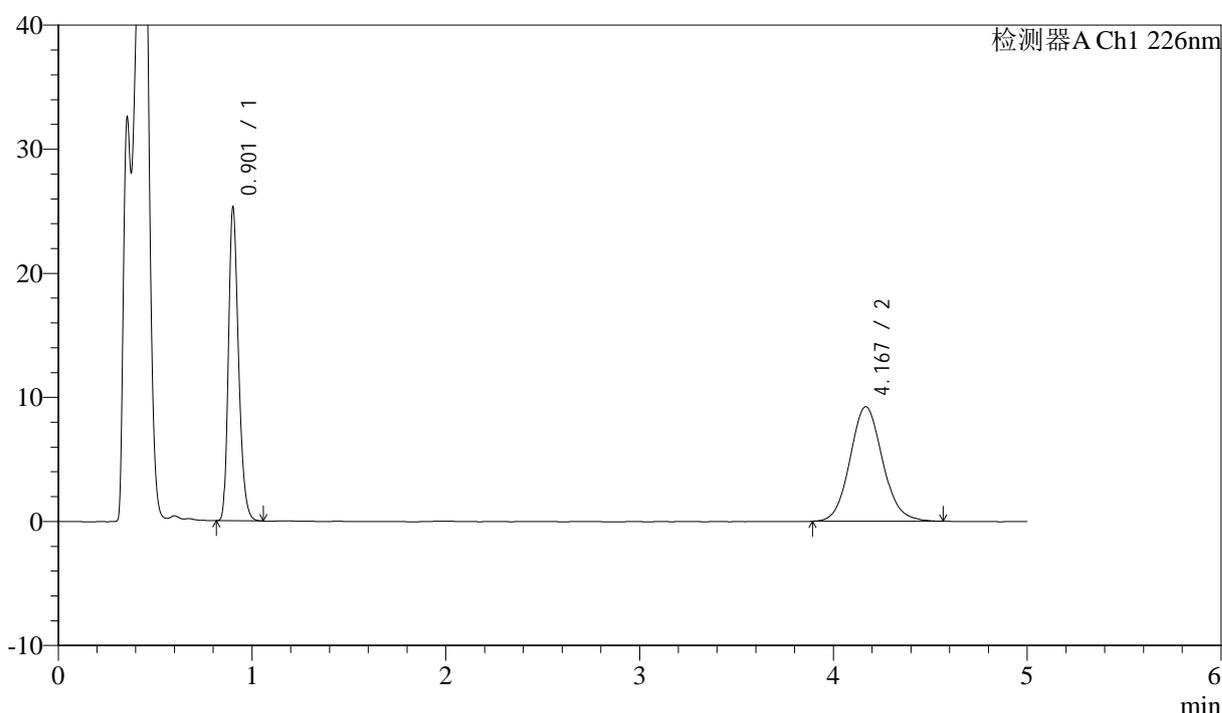
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-126-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:23:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:36:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	91713	45.926	24833	1442	1.271	--
2	4.167	107983	54.074	9220	2988	1.100	16.338
总计		199696	100.000	34053			

图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



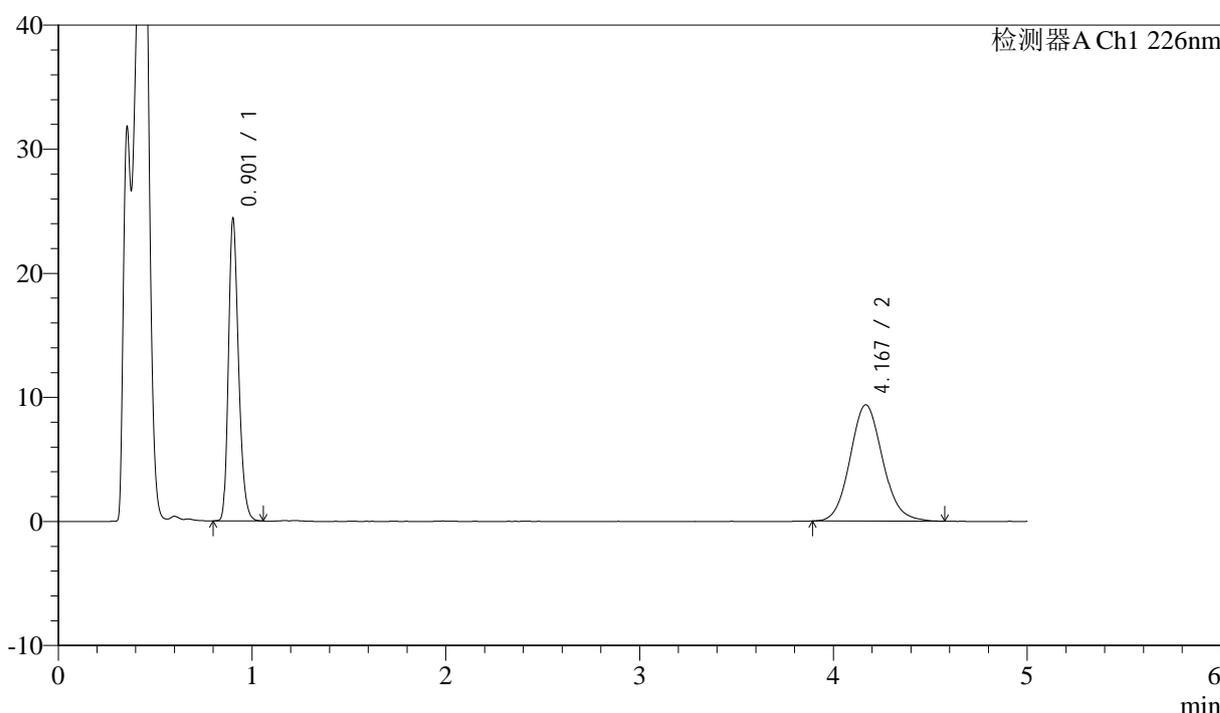
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-127-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:28:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	88496	44.697	23980	1443	1.266	--
2	4.167	109496	55.303	9366	2986	1.107	16.334
总计		197992	100.000	33346			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



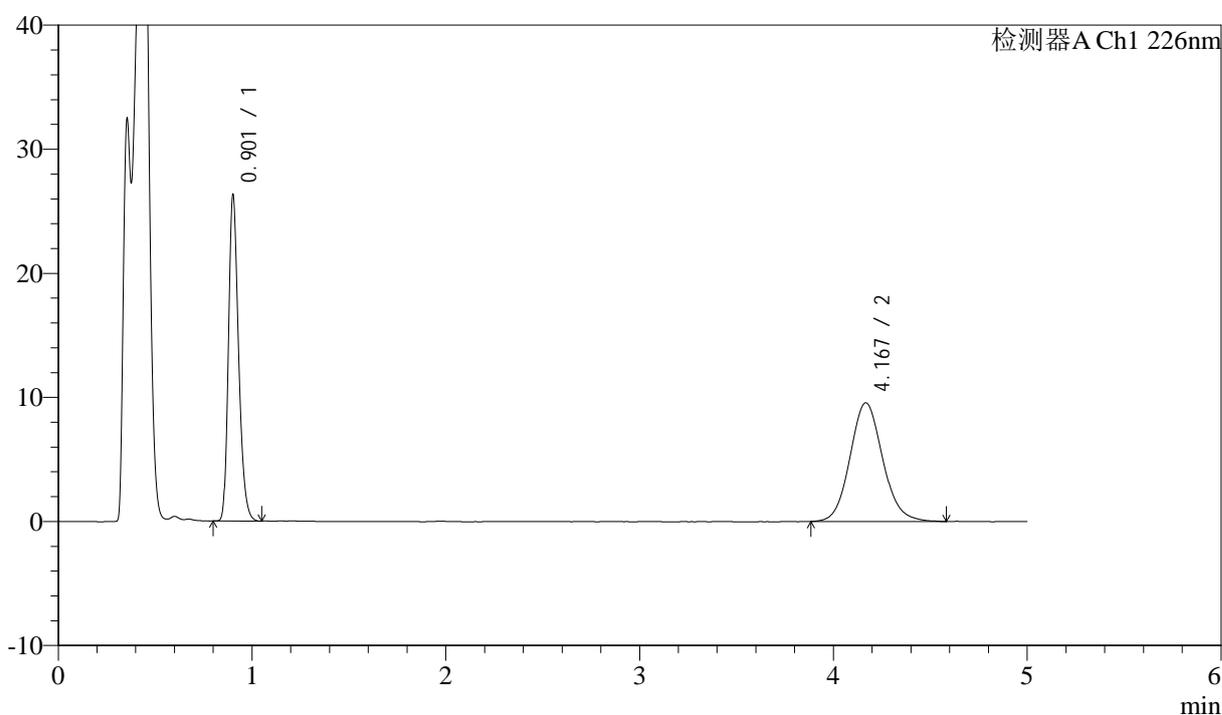
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-128-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:34:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	95404	46.008	25862	1442	1.268	--
2	4.167	111962	53.992	9552	2978	1.102	16.316
总计		207366	100.000	35415			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



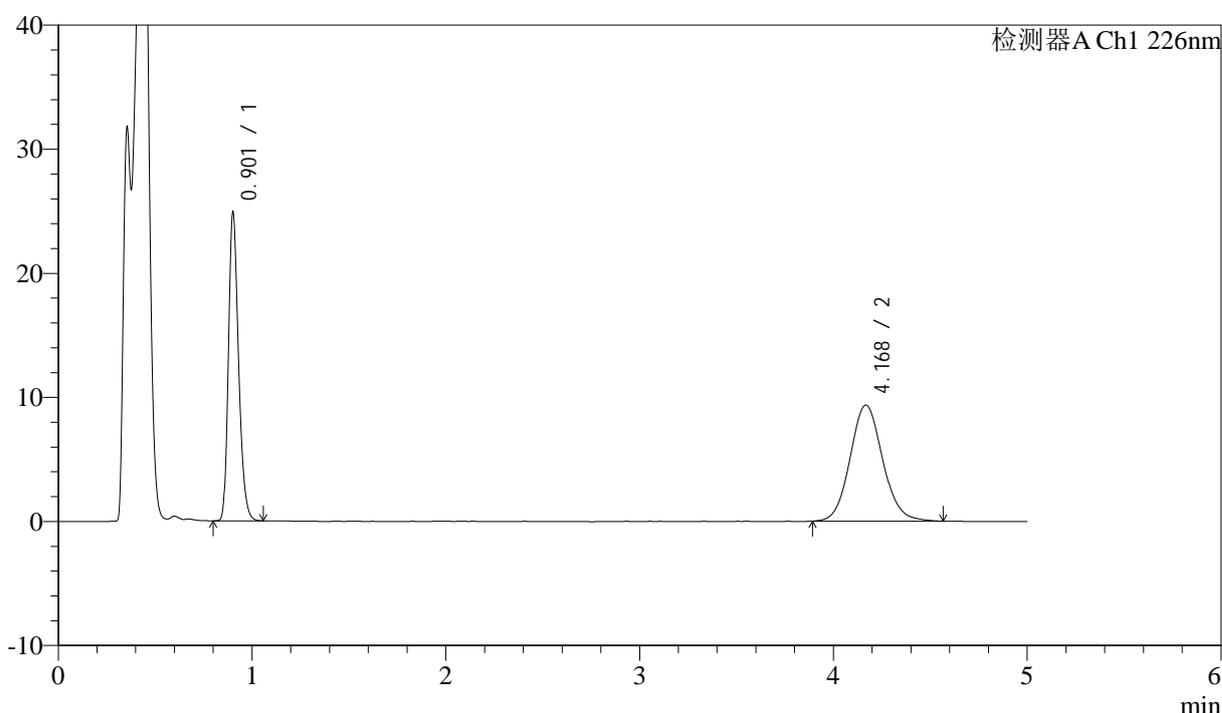
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-129-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:39:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	90204	45.172	24456	1443	1.268	--
2	4.168	109485	54.828	9345	2989	1.094	16.342
总计		199689	100.000	33801			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



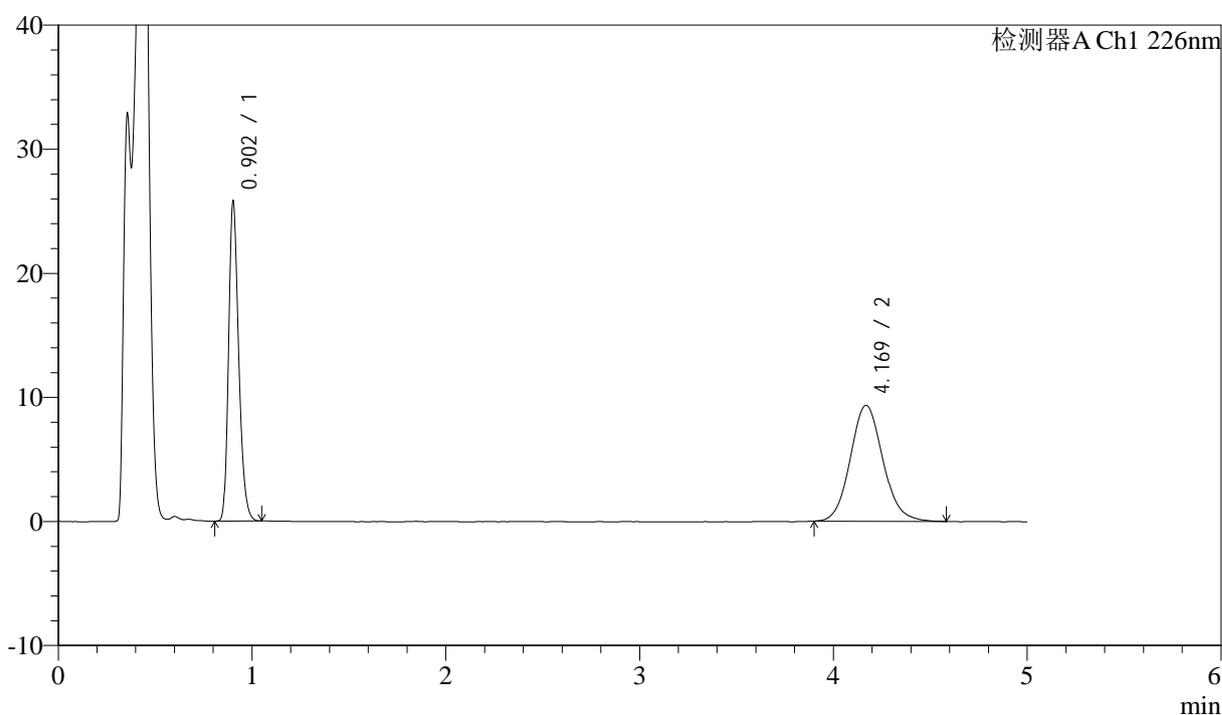
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-130-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:44:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	93411	46.052	25479	1446	1.265	--
2	4.169	109426	53.948	9340	2999	1.104	16.361
总计		202837	100.000	34819			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



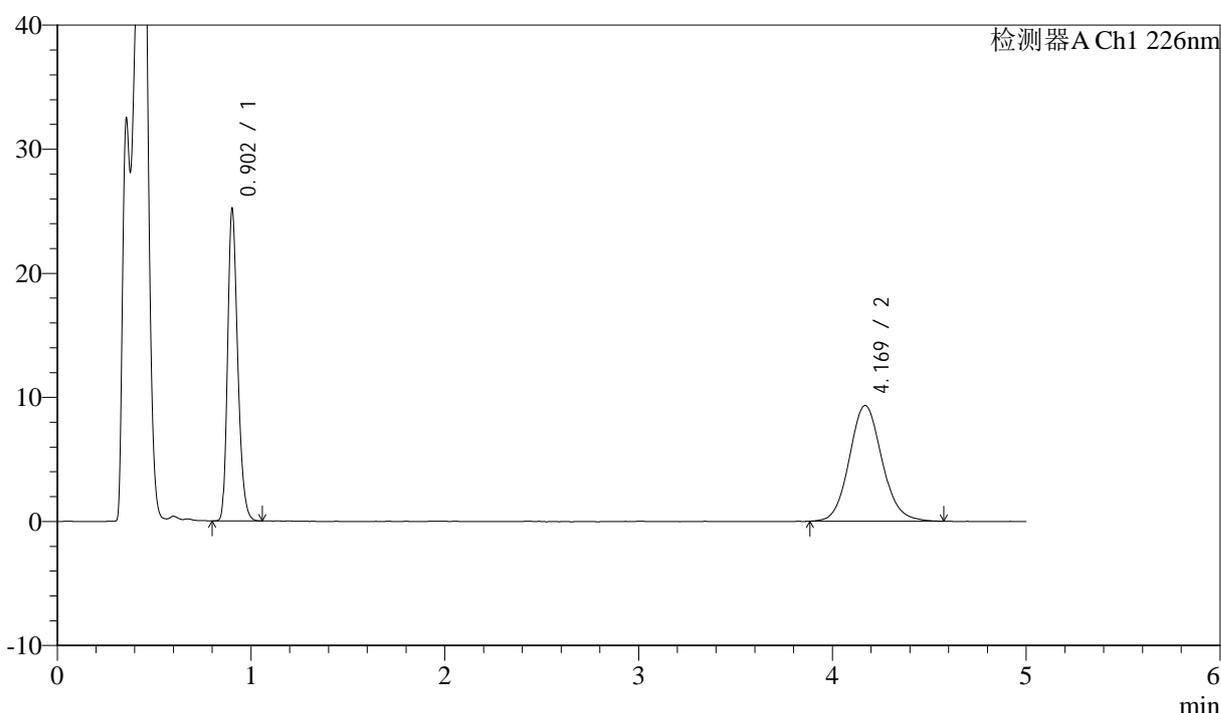
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-131-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:50:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91309	45.507	24887	1445	1.264	--
2	4.169	109340	54.493	9329	2995	1.100	16.352
总计		200649	100.000	34216			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



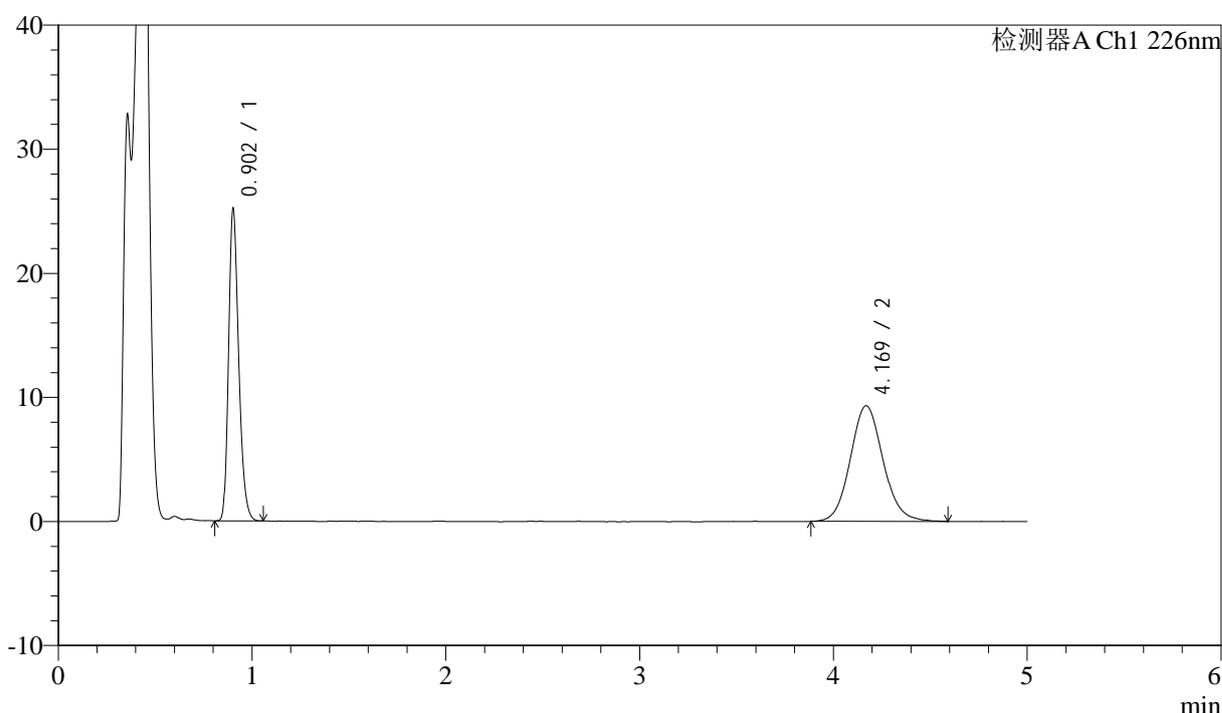
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-132-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 02:55:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91232	45.454	24875	1443	1.265	--
2	4.169	109480	54.546	9317	2971	1.098	16.299
总计		200713	100.000	34192			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



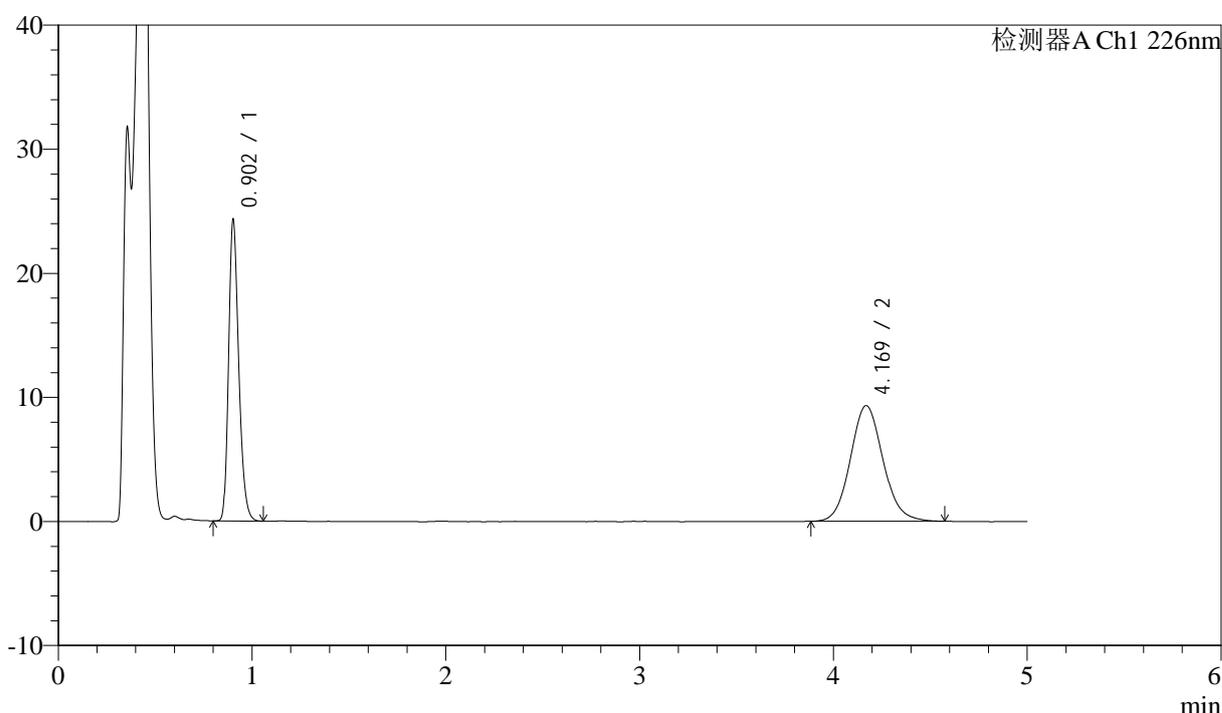
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-133-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:01:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	88189	44.687	24041	1443	1.262	--
2	4.169	109161	55.313	9326	3001	1.100	16.362
总计		197350	100.000	33367			

图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



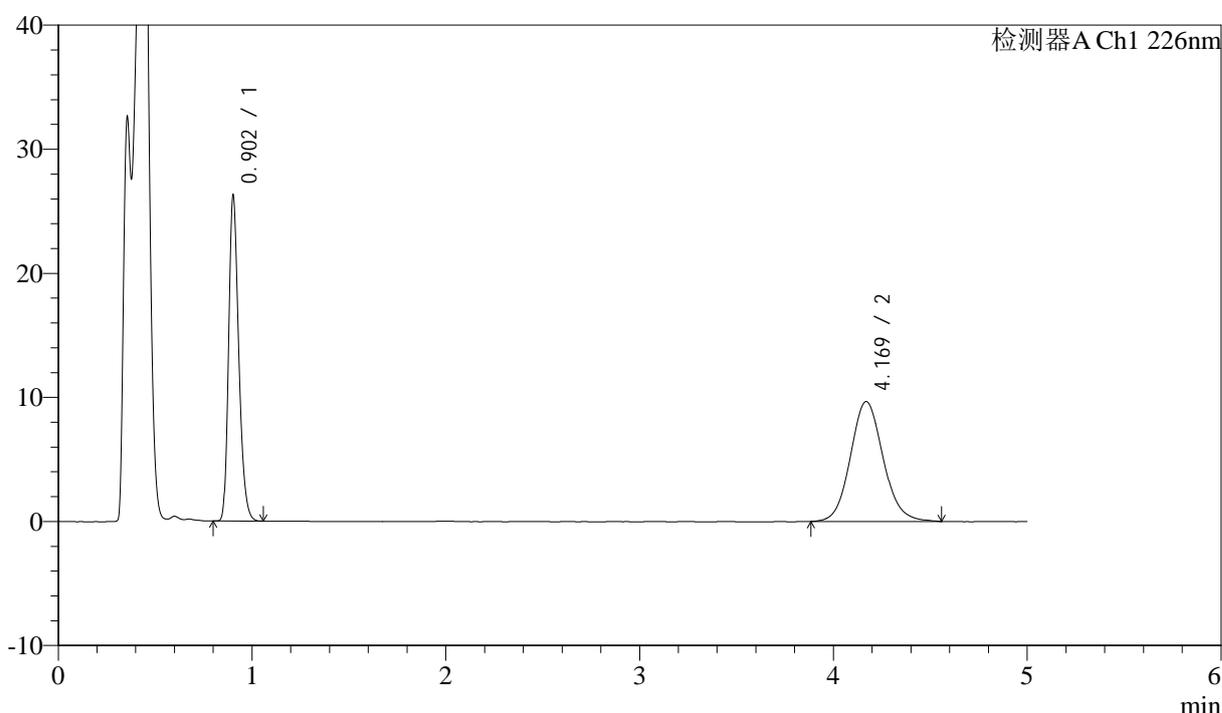
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-134-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:06:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	95220	45.619	25972	1443	1.266	--
2	4.169	113510	54.381	9661	2993	1.101	16.344
总计		208730	100.000	35633			

图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



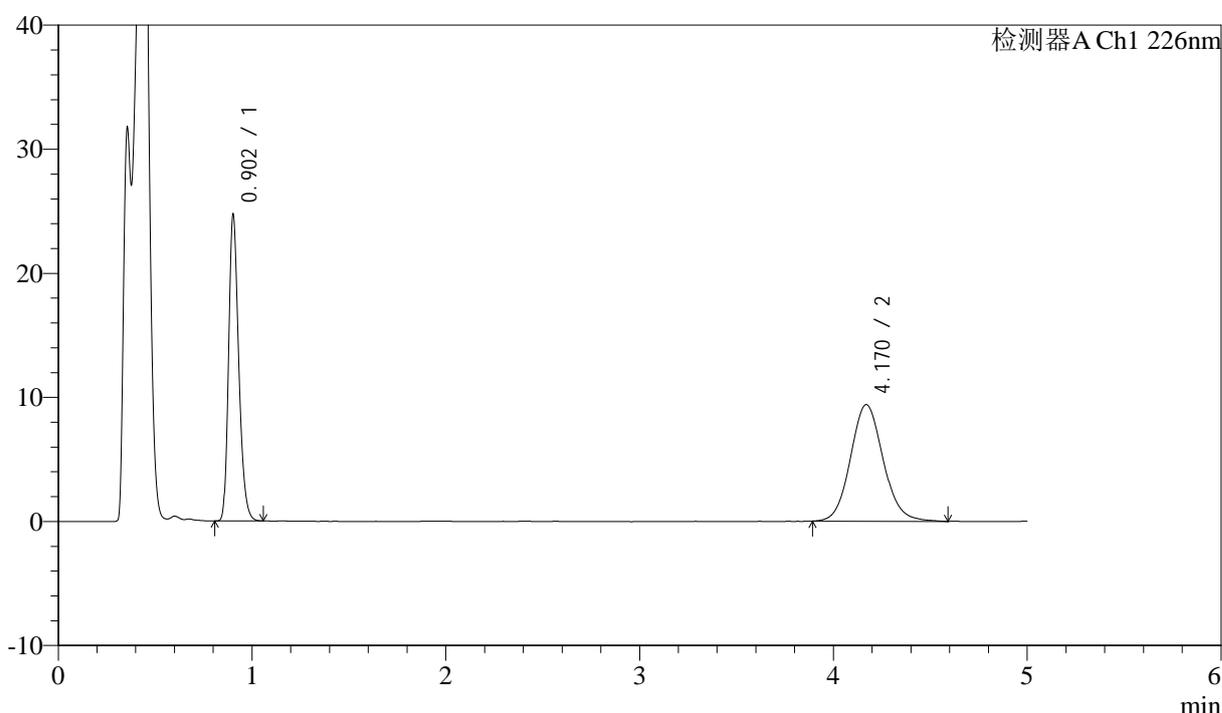
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-135-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:11:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	89647	44.867	24434	1443	1.264	--
2	4.170	110159	55.133	9399	2985	1.100	16.329
总计		199807	100.000	33833			

图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



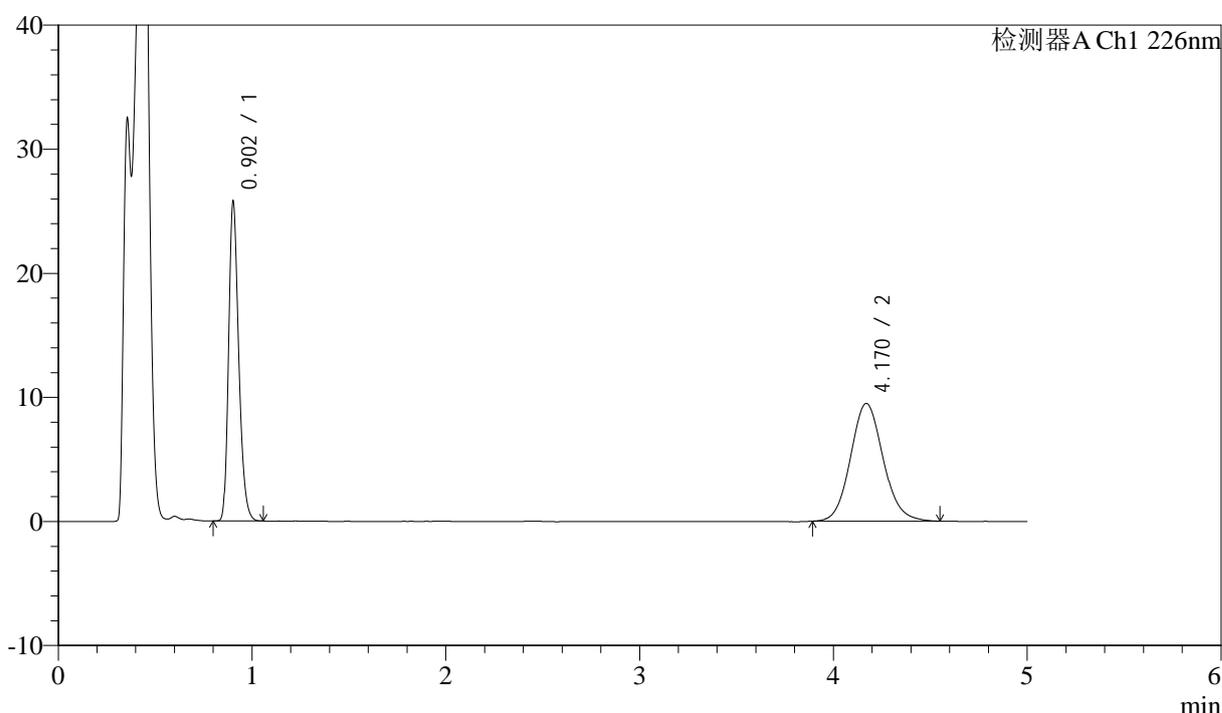
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-136-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:17:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	93440	45.727	25483	1445	1.267	--
2	4.170	110903	54.273	9487	3001	1.100	16.365
总计		204343	100.000	34970			

图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



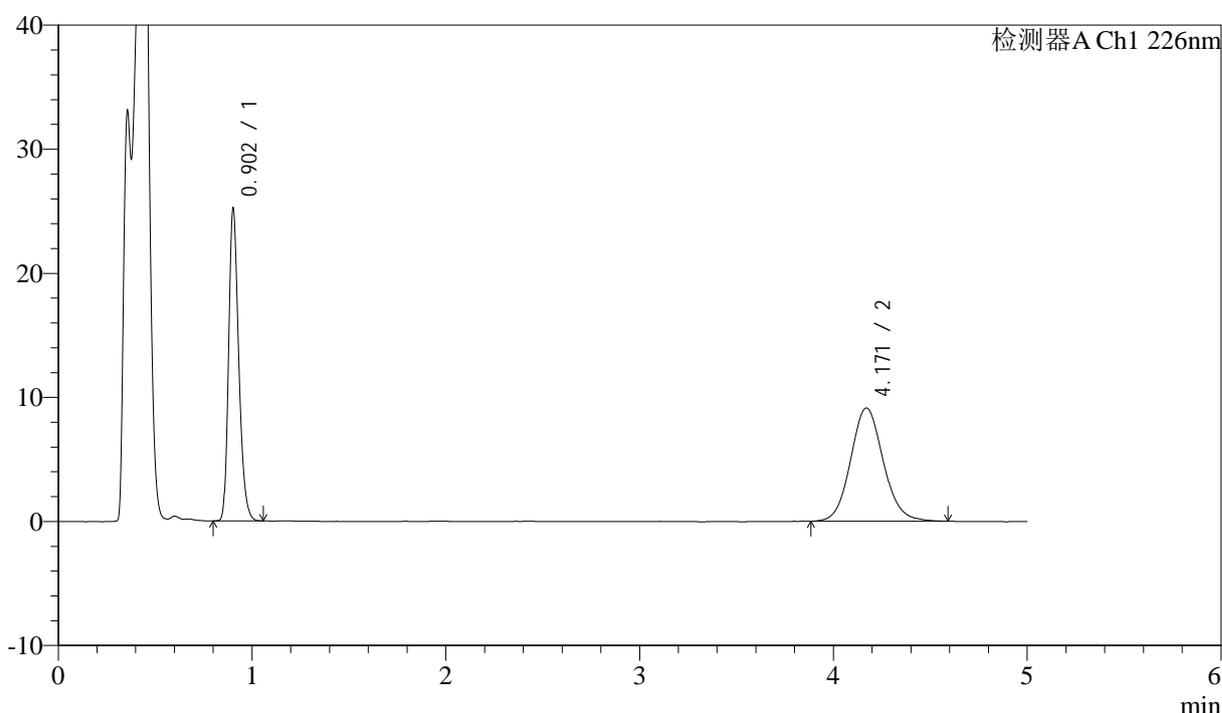
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-137-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:22:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91324	46.026	24924	1446	1.264	--
2	4.171	107097	53.974	9128	3004	1.095	16.374
总计		198421	100.000	34052			

图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



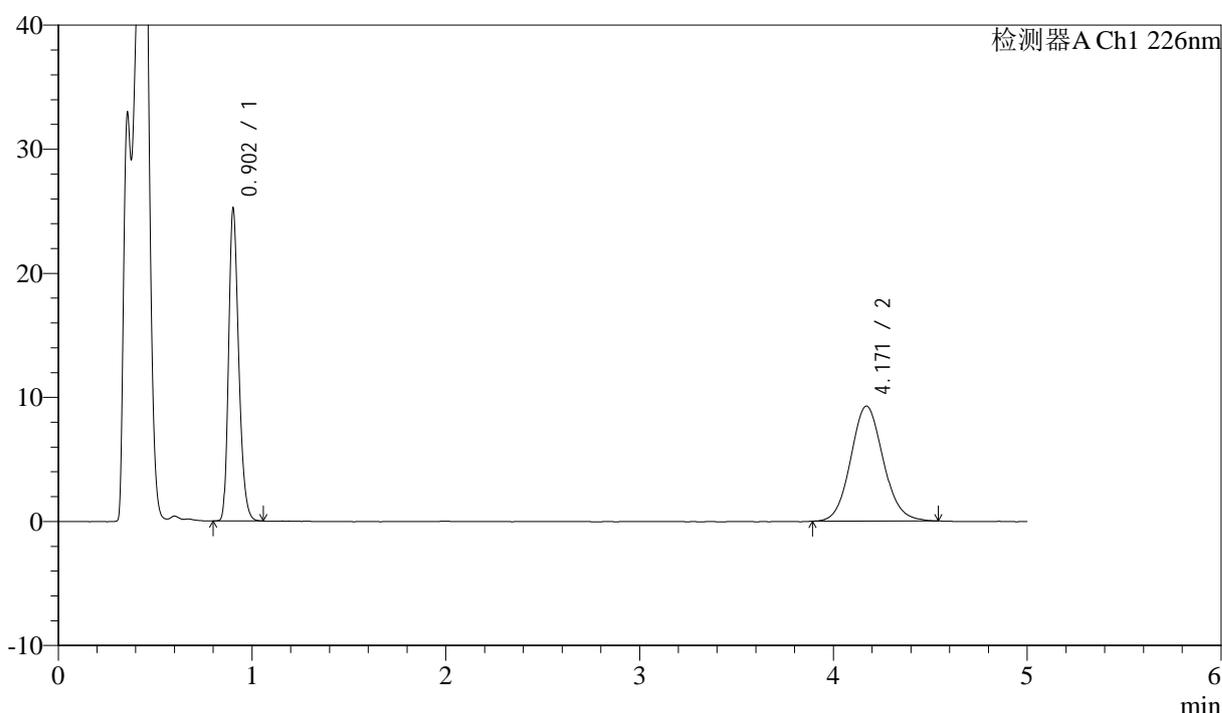
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-138-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:27:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91394	45.787	24911	1443	1.265	--
2	4.171	108215	54.213	9277	2984	1.093	16.328
总计		199609	100.000	34188			

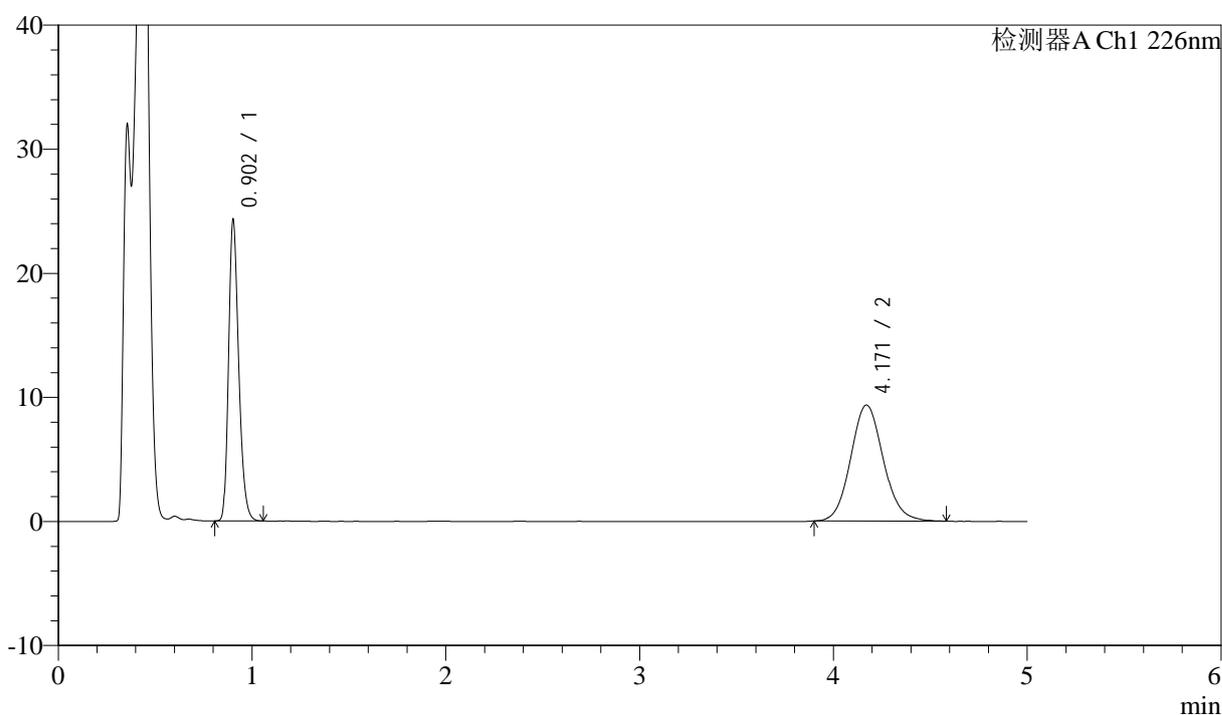
图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-139-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:33:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:37:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	88117	44.604	24005	1444	1.264	--
2	4.171	109439	55.396	9351	2987	1.100	16.337
总计		197556	100.000	33356			

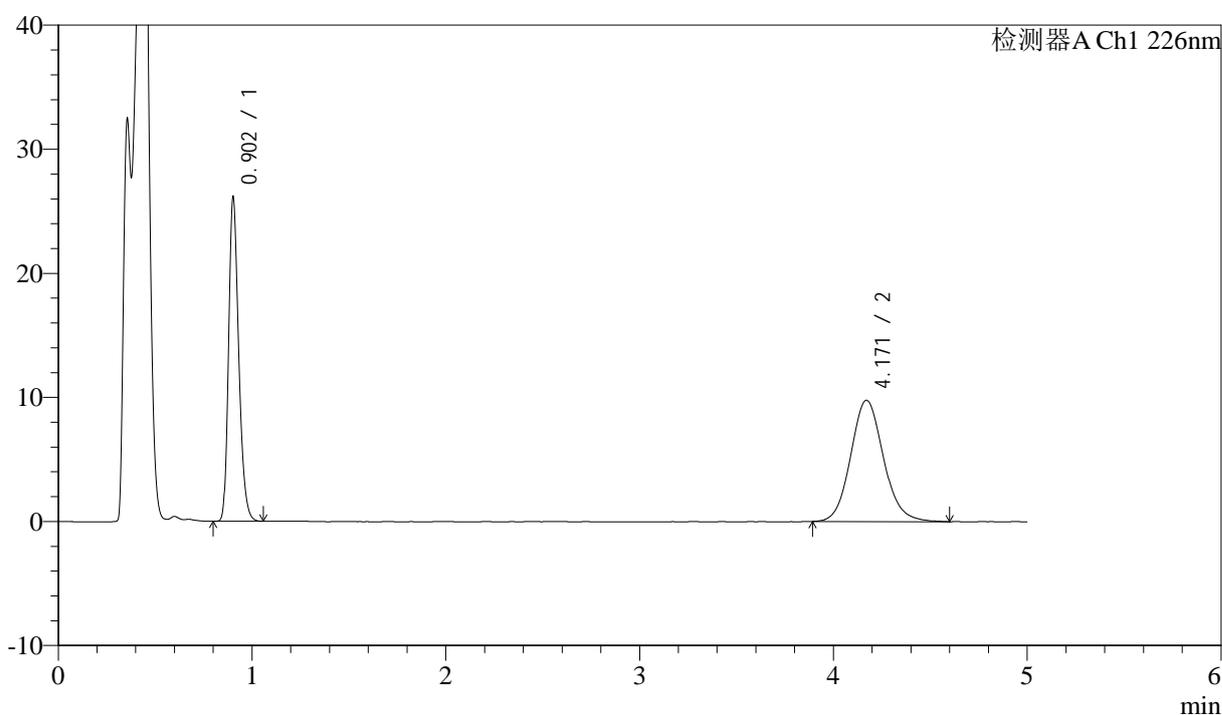
图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-140-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:38:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:37:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	94838	45.170	25831	1444	1.264	--
2	4.171	115121	54.830	9786	2976	1.108	16.316
总计		209959	100.000	35617			

图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



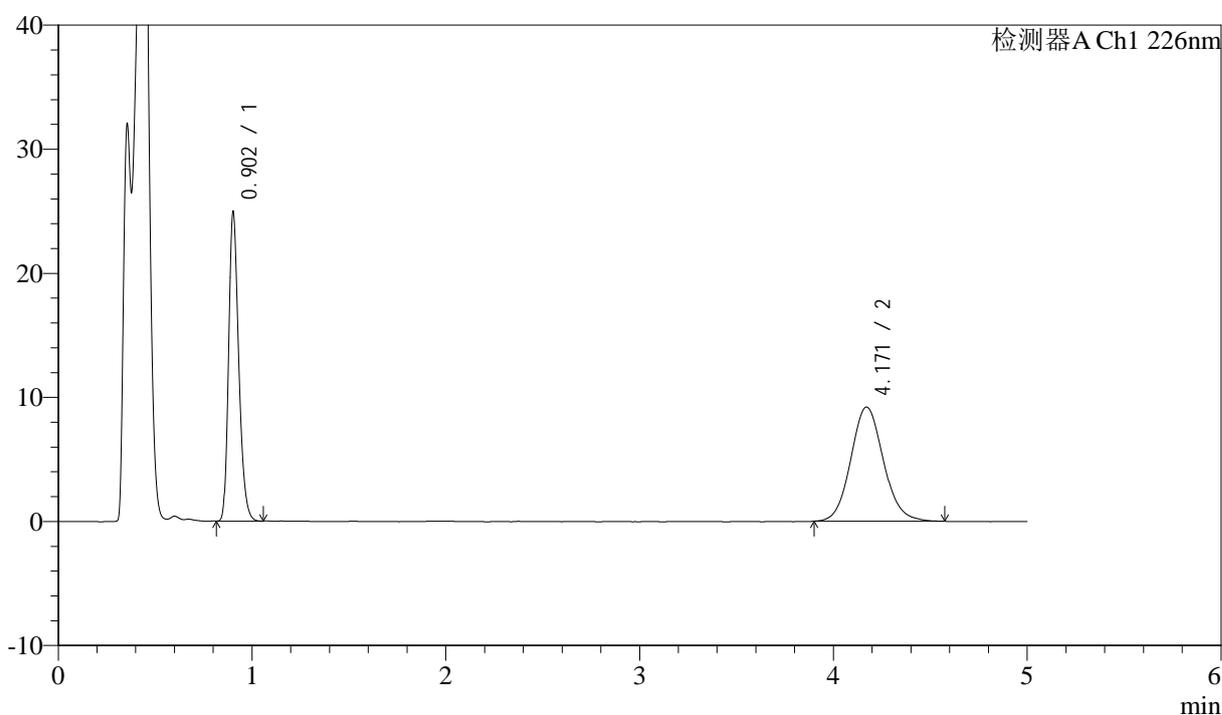
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-141-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:44:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	90396	45.615	24644	1444	1.266	--
2	4.171	107777	54.385	9203	2990	1.097	16.344
总计		198172	100.000	33847			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



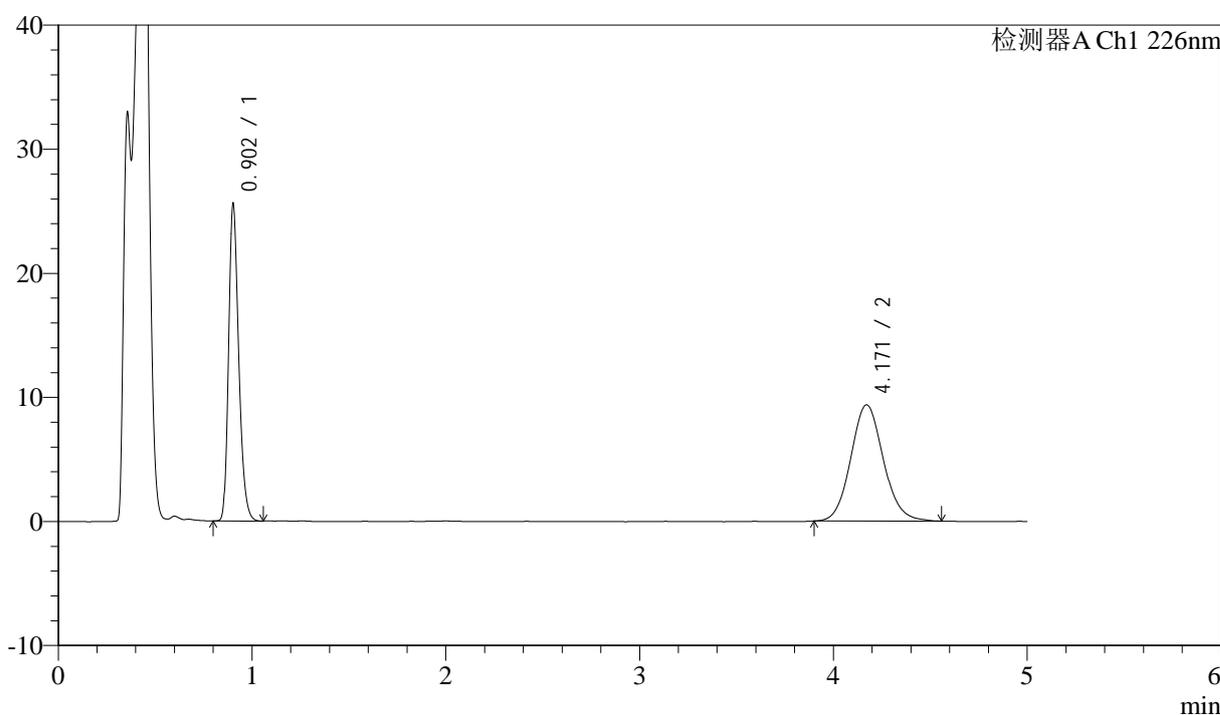
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-142-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:49:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	92775	45.889	25276	1444	1.266	--
2	4.171	109396	54.111	9367	2985	1.098	16.334
总计		202171	100.000	34643			

图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



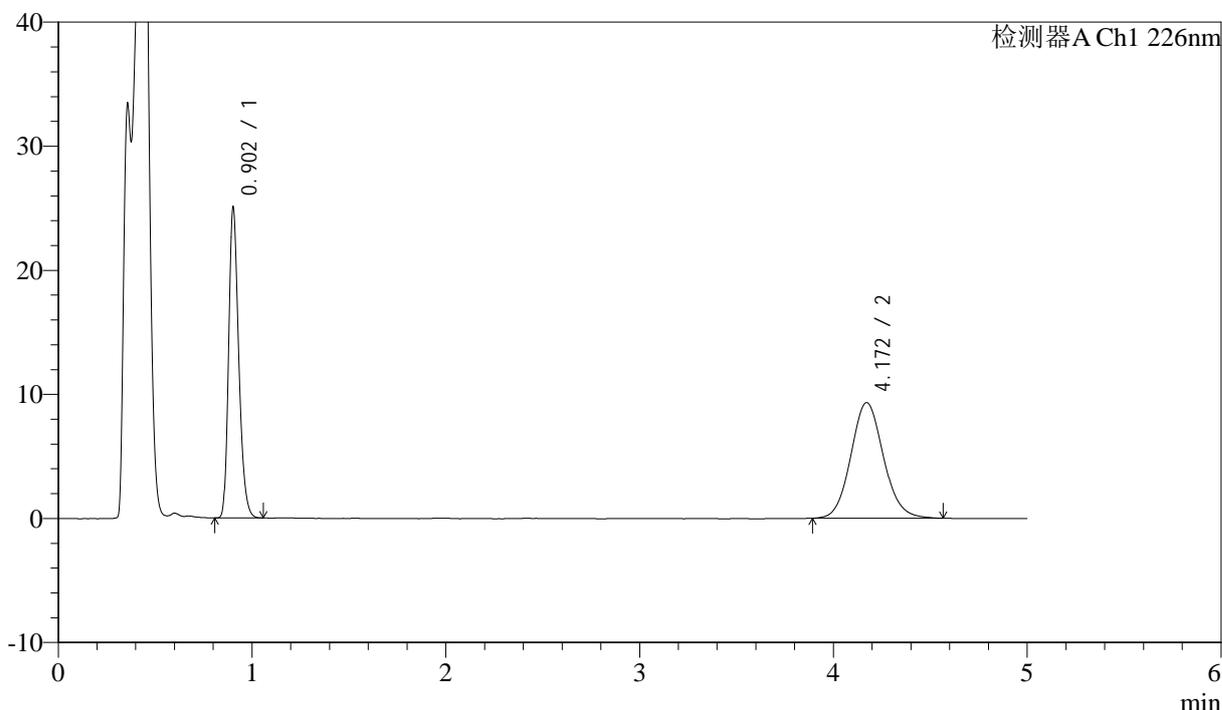
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-143-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 03:54:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	90833	45.454	24777	1444	1.264	--
2	4.172	109002	54.546	9322	2995	1.095	16.354
总计		199836	100.000	34099			

图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



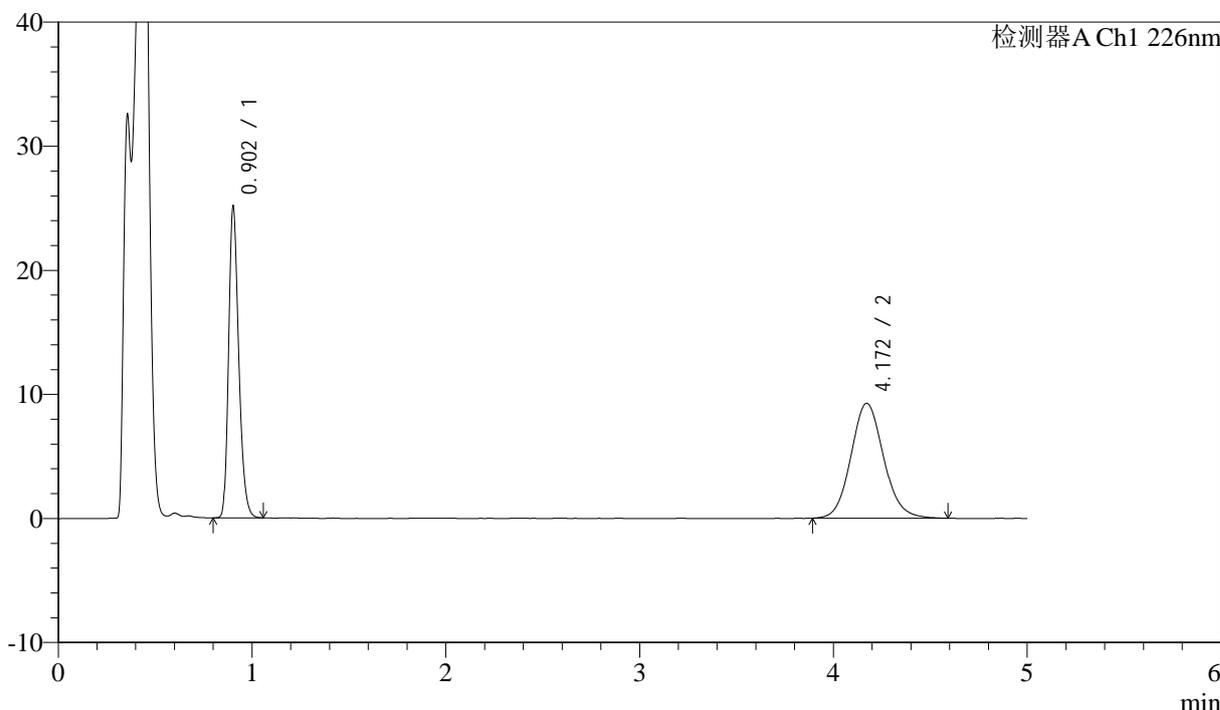
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-144-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:00:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	91120	45.637	24838	1446	1.265	--
2	4.172	108543	54.363	9265	2978	1.104	16.324
总计		199663	100.000	34103			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



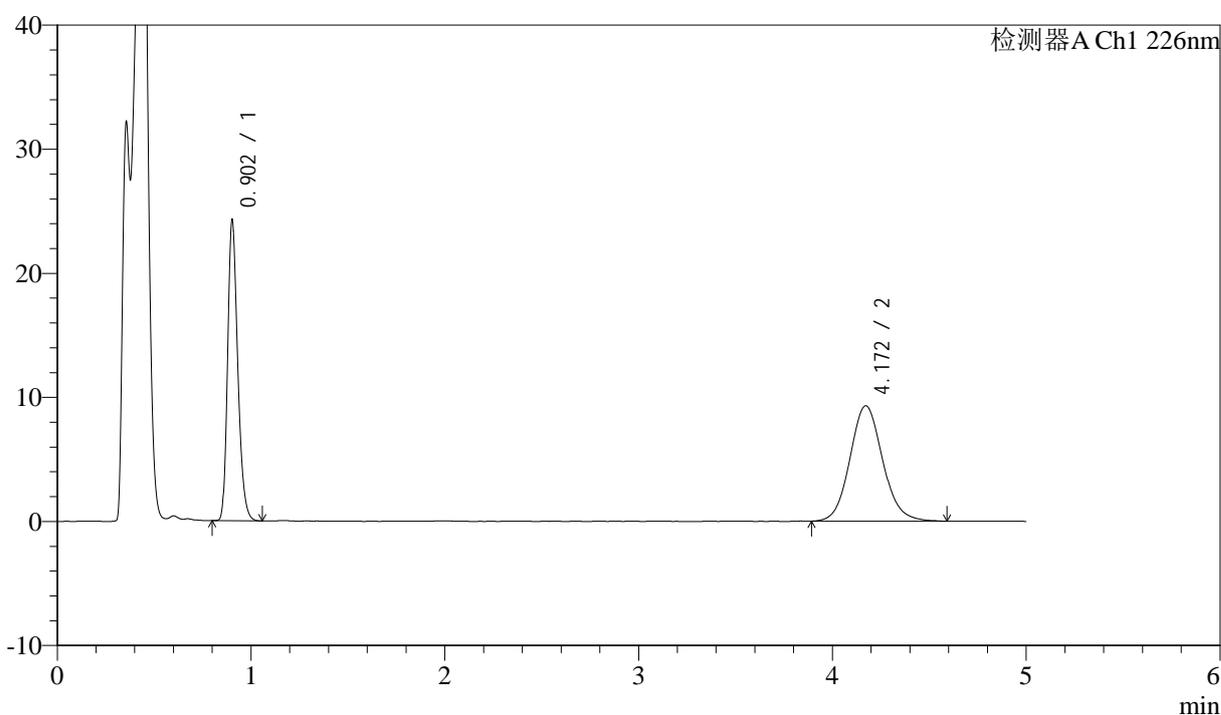
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-145-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:05:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	87970	44.602	23994	1446	1.265	--
2	4.172	109264	55.398	9304	2992	1.098	16.353
总计		197233	100.000	33298			

图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



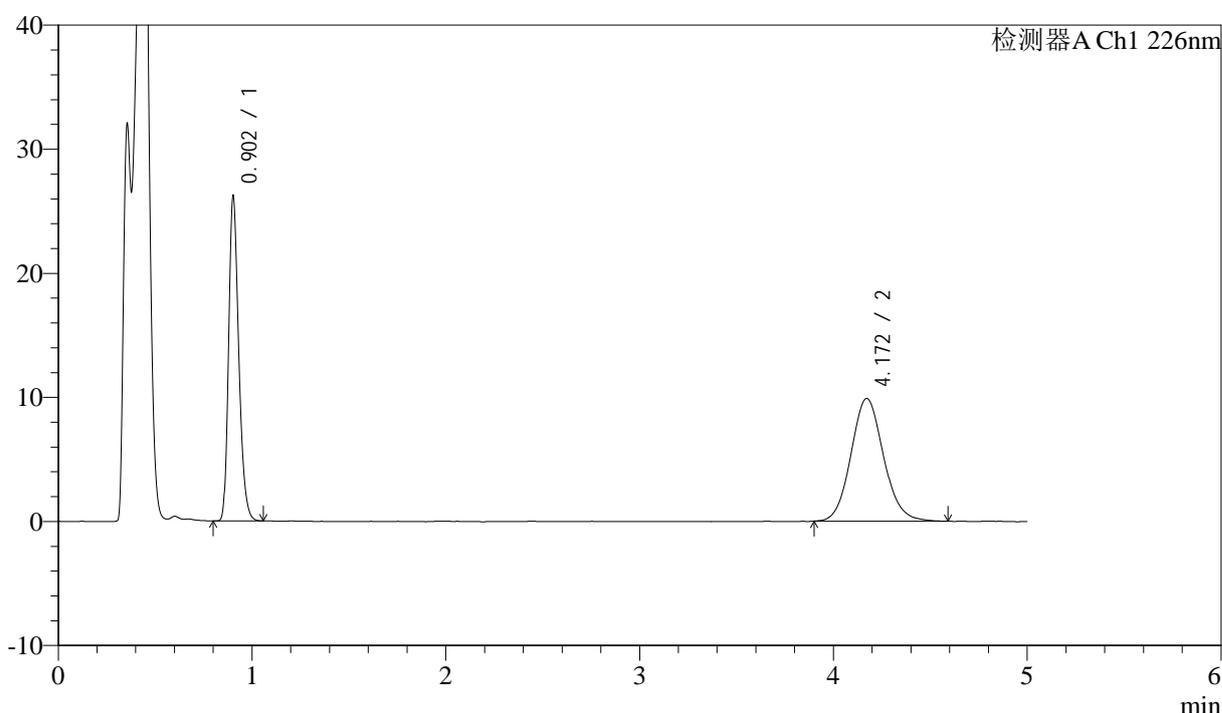
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-146-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:10:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	95008	45.065	25914	1446	1.267	--
2	4.172	115815	54.935	9897	2993	1.101	16.354
总计		210823	100.000	35811			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



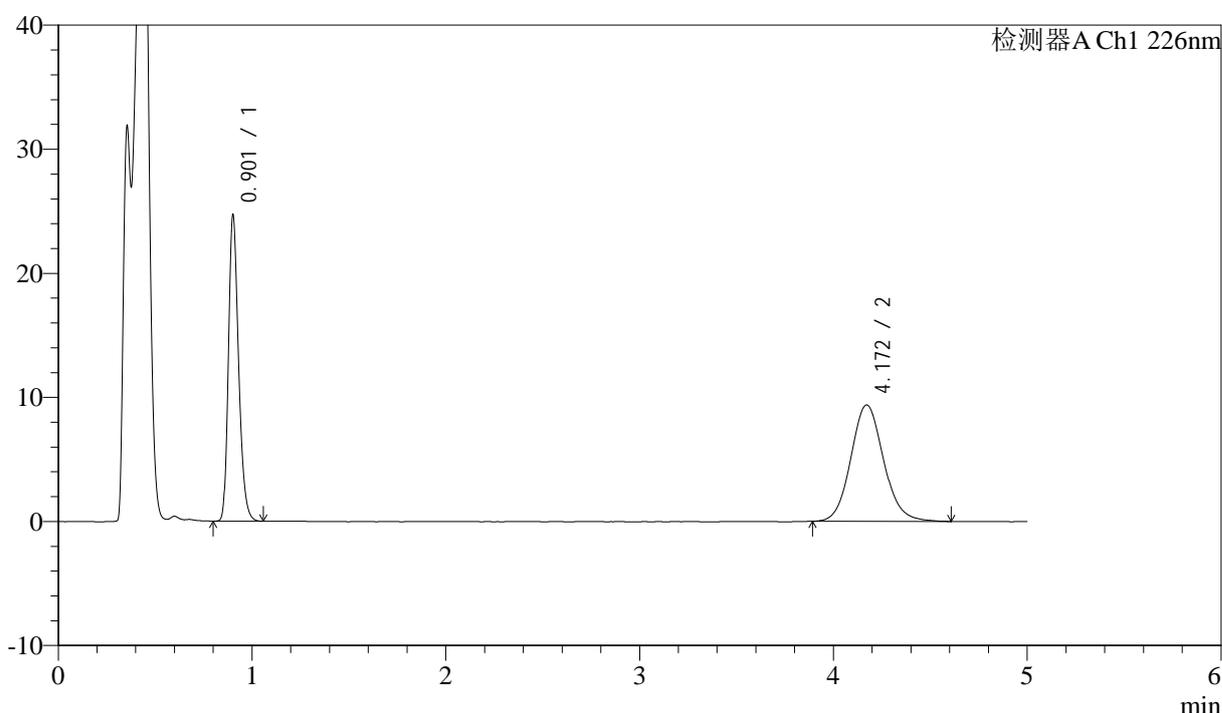
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-147-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:16:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	89823	44.871	24297	1441	1.269	--
2	4.172	110358	55.129	9387	3007	1.104	16.384
总计		200181	100.000	33683			

图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



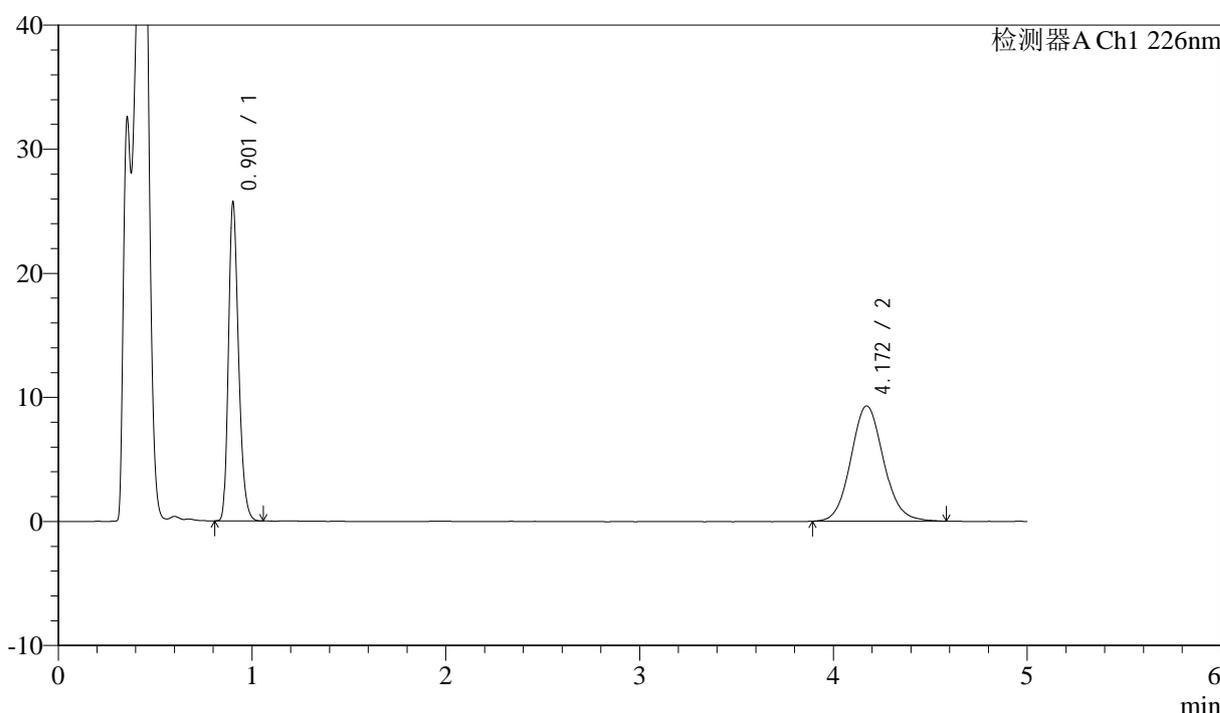
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-148-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:21:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:37:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.901	93155	46.057	25264	1444	1.270	--
2	4.172	109106	53.943	9296	3007	1.096	16.389
总计		202261	100.000	34559			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



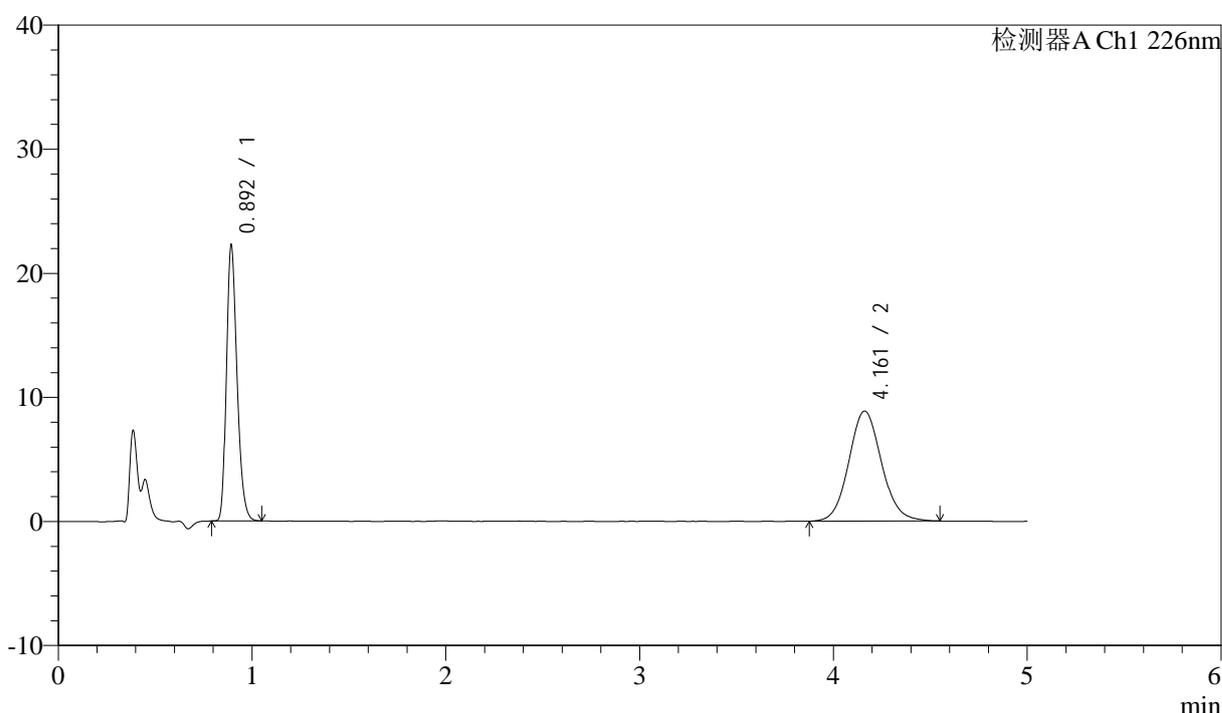
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-149-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:27:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84091	44.663	21989	1295	1.265	--
2	4.161	104188	55.337	8872	2984	1.092	16.192
总计		188279	100.000	30861			

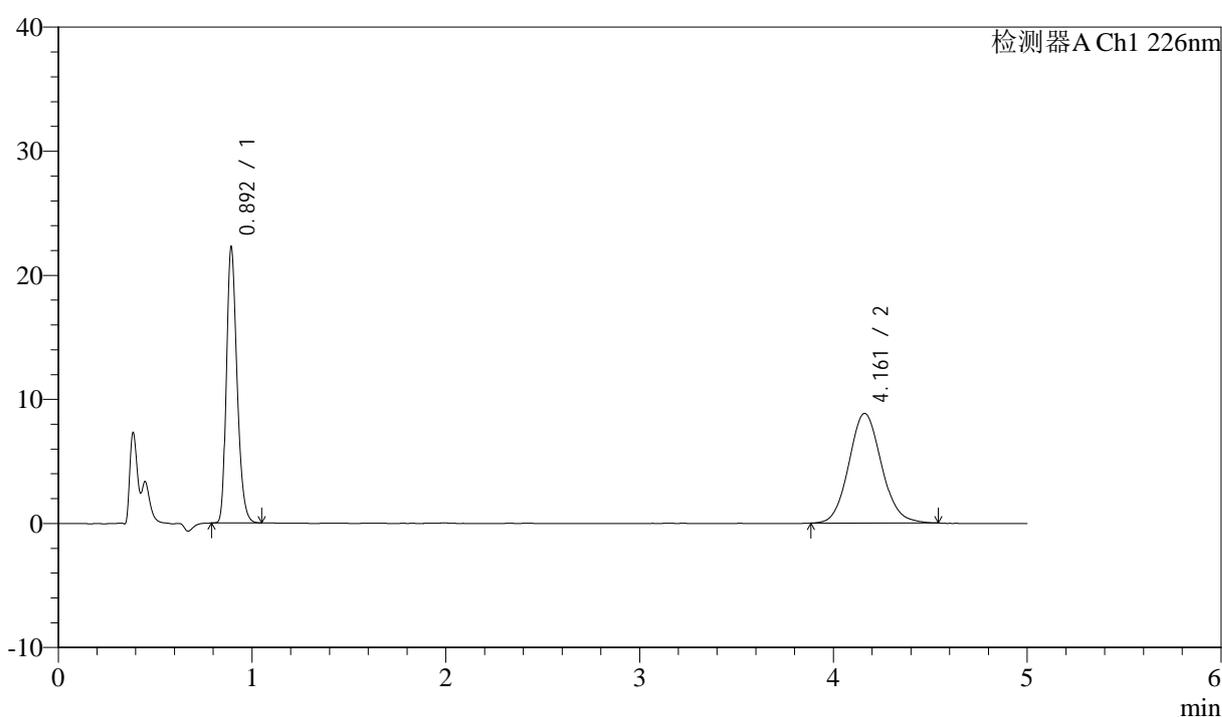
图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-150-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:32:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:38:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84199	44.890	22012	1298	1.266	--
2	4.161	103368	55.110	8837	2973	1.098	16.175
总计		187567	100.000	30849			

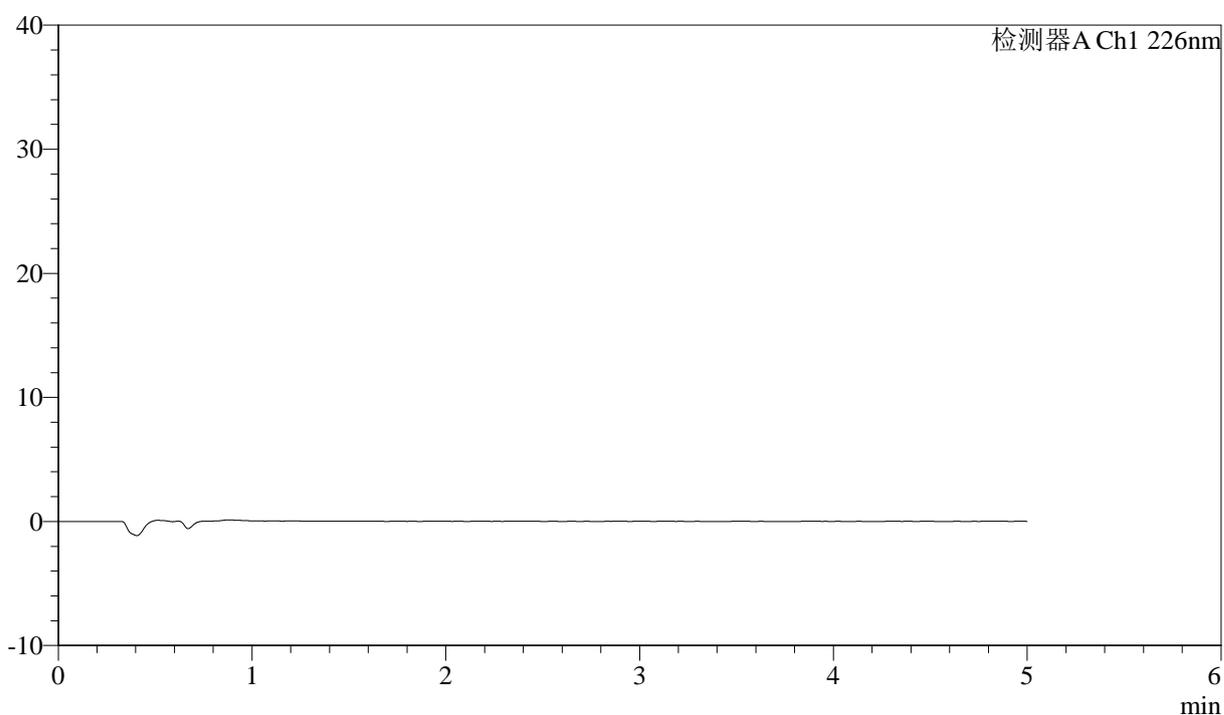
图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<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\$PCH-492 - 29-3/29-151-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:37:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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-6030401批-pH4.5介质-浆法-50转
溶剂



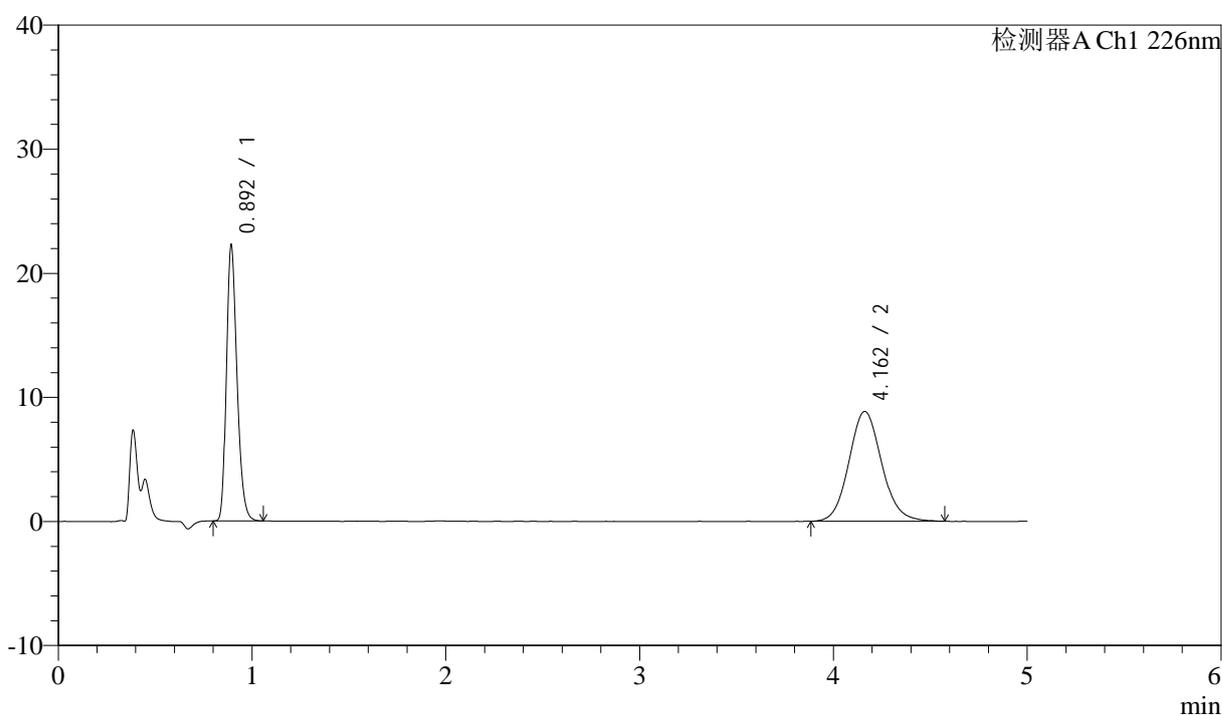
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-152-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:43:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84044	44.639	21992	1300	1.266	--
2	4.162	104230	55.361	8855	2945	1.100	16.121
总计		188274	100.000	30847			

图152 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



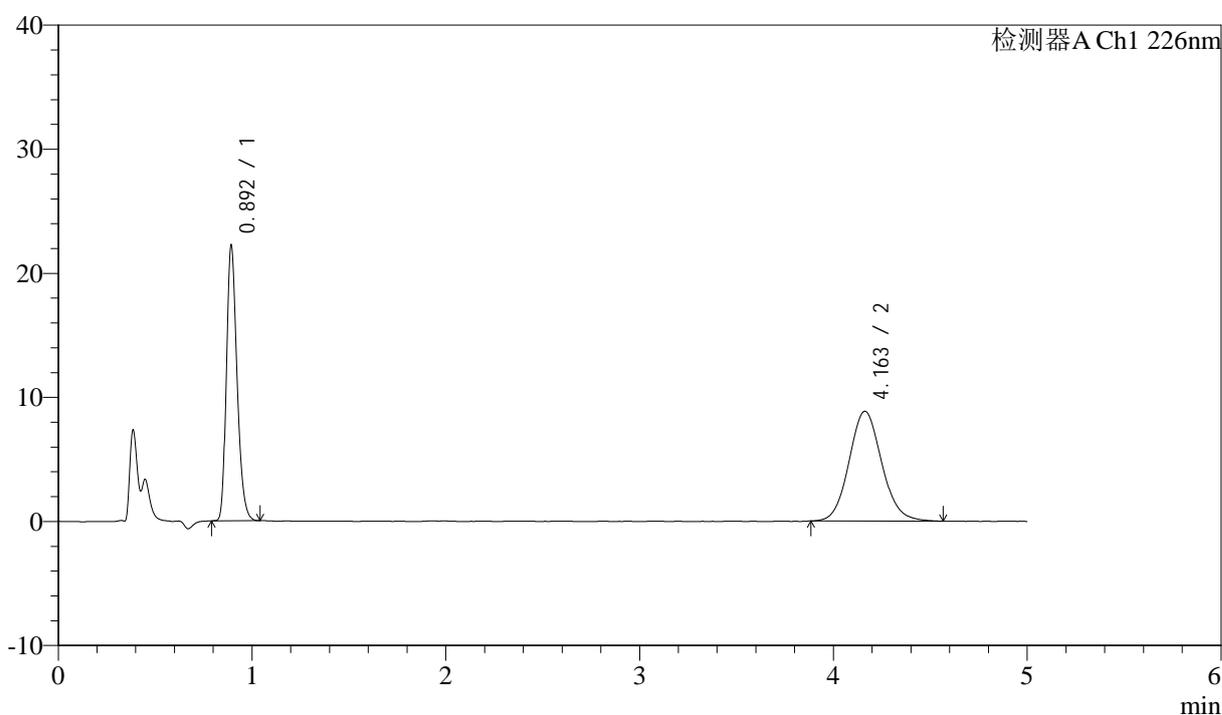
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-153-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:48:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84032	44.736	21979	1296	1.268	--
2	4.163	103809	55.264	8849	2952	1.098	16.130
总计		187842	100.000	30828			

图153 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



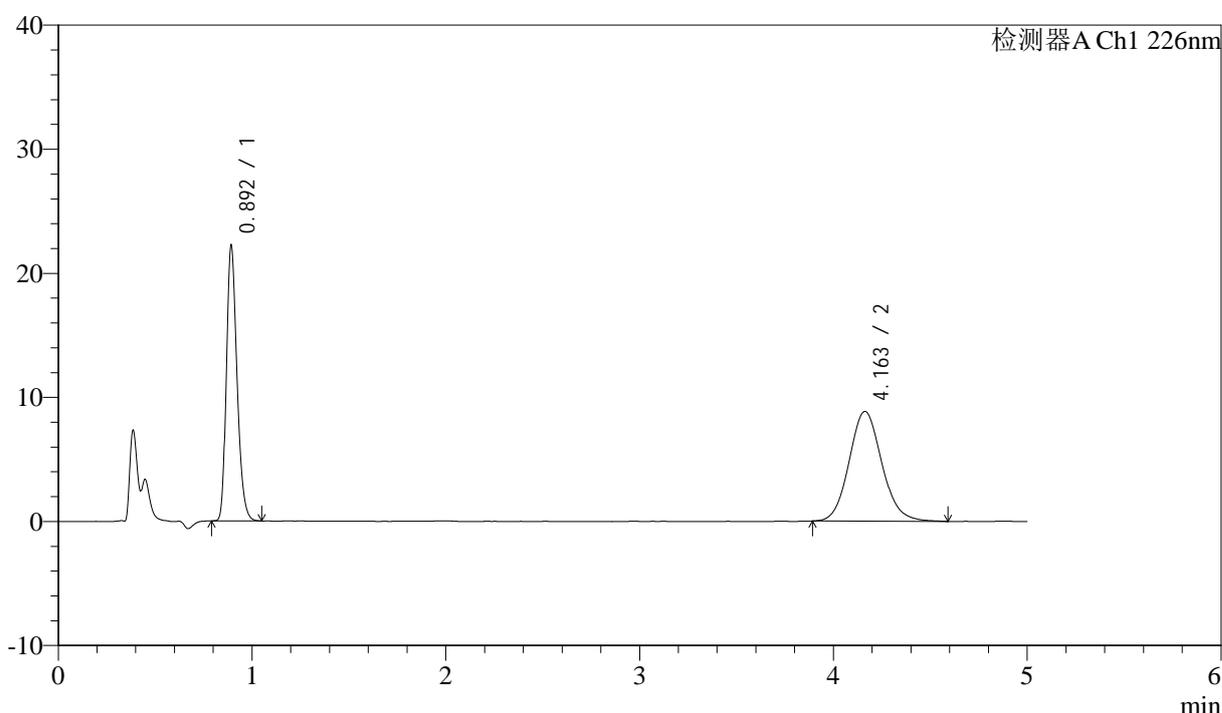
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-154-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:54:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	84026	44.695	21985	1295	1.266	--
2	4.163	103974	55.305	8845	2959	1.106	16.144
总计		187999	100.000	30830			

图154 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



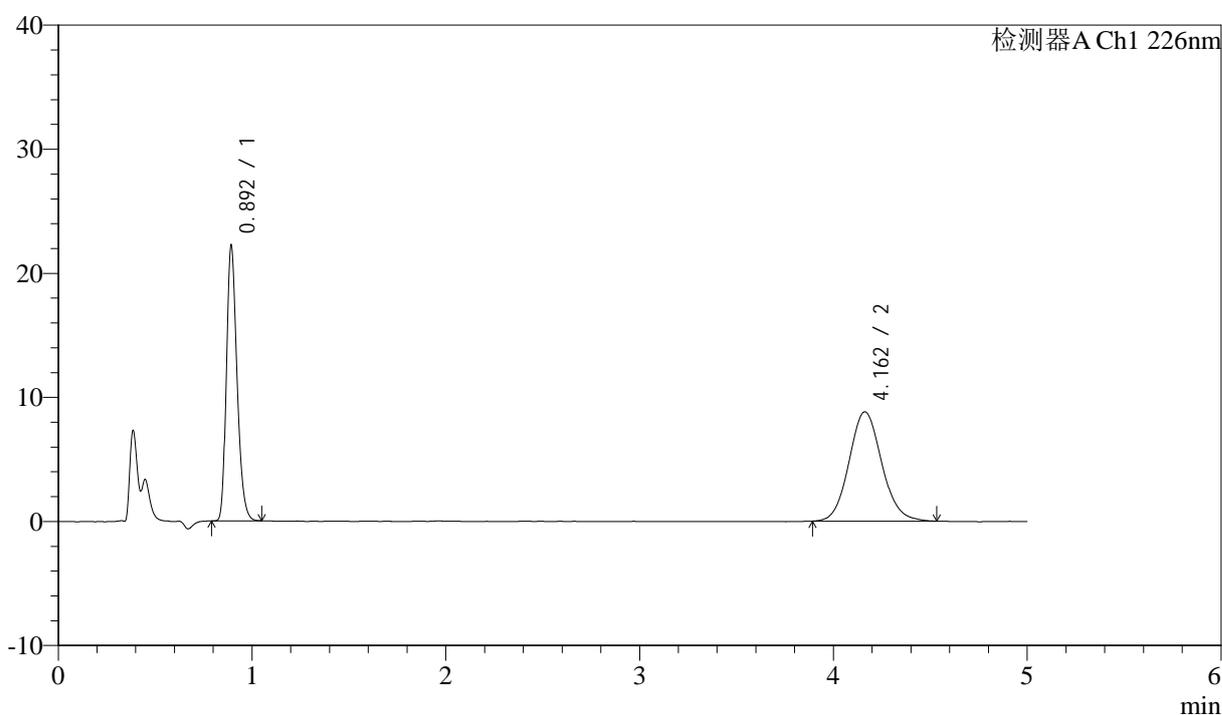
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-155-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 04:59:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	83943	44.792	21967	1296	1.266	--
2	4.162	103462	55.208	8814	2972	1.100	16.171
总计		187405	100.000	30781			

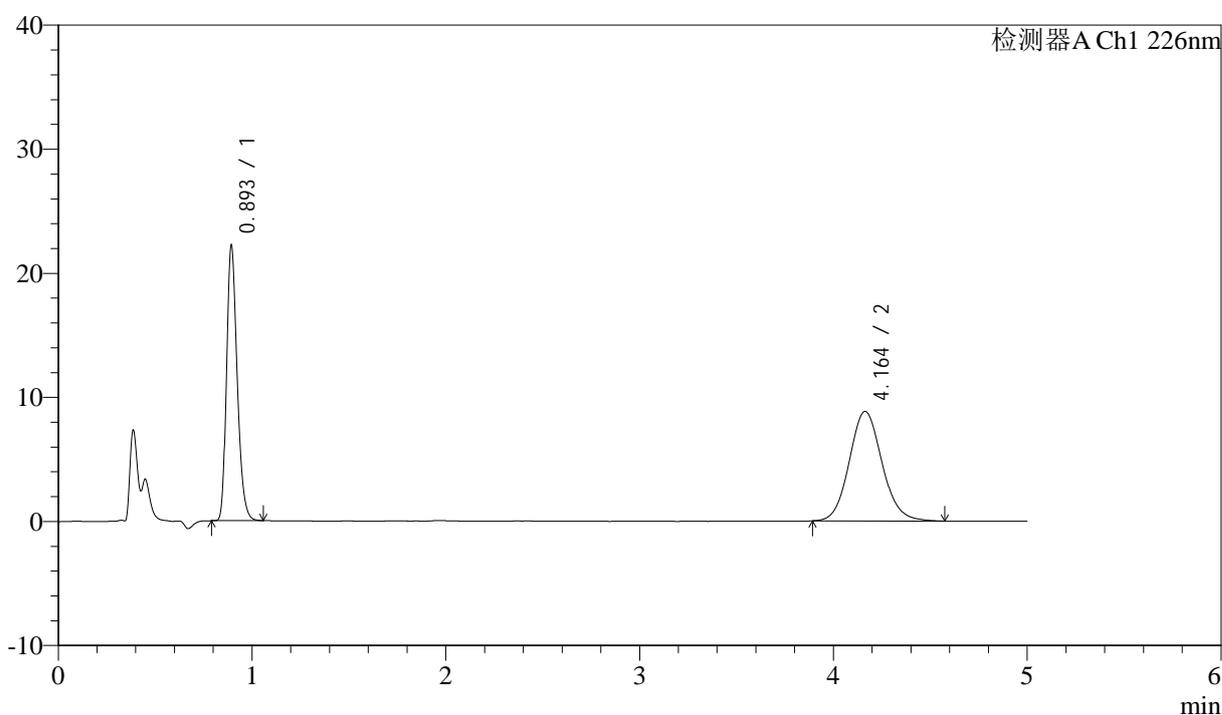
图155 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<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\$PCH-492 - 29-3/29-156-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:04:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:38:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.893	84059	44.740	21869	1300	1.270	--
2	4.164	103823	55.260	8831	2954	1.099	16.136
总计		187883	100.000	30701			

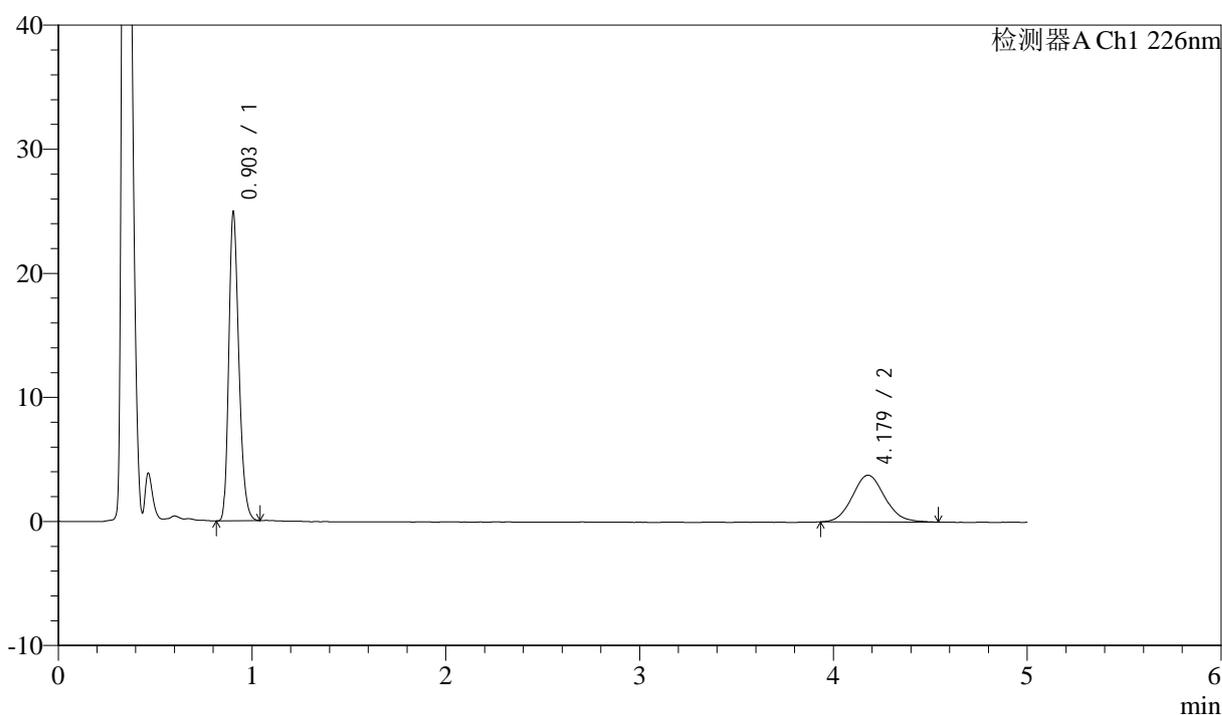
图156 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<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\$PCH-492 - 29-3/29-157-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:10:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:38:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90267	67.209	24745	1449	1.264	--
2	4.179	44040	32.791	3777	2968	1.099	16.311
总计		134308	100.000	28522			

图157 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



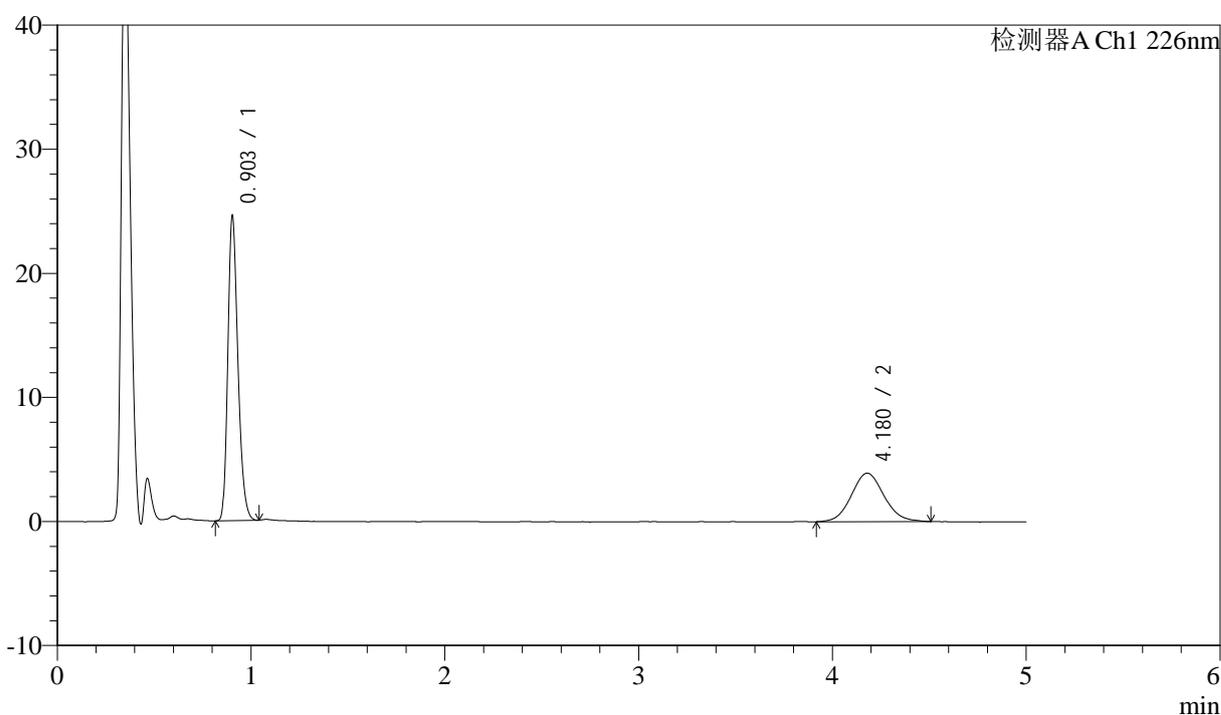
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-158-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:15:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	88959	66.096	24466	1453	1.259	--
2	4.180	45633	33.904	3909	2990	1.086	16.362
总计		134592	100.000	28375			

图158 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



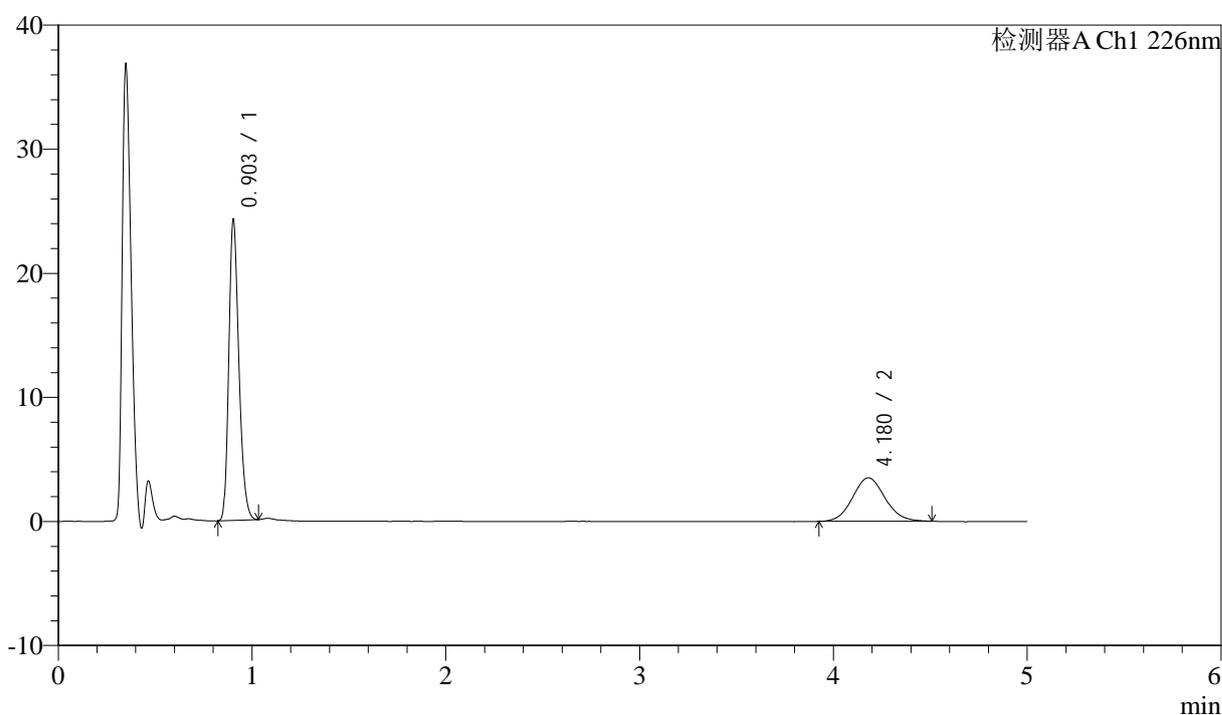
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-159-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:21:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	87570	68.231	24110	1454	1.256	--
2	4.180	40774	31.769	3508	3030	1.088	16.448
总计		128344	100.000	27618			

图159 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



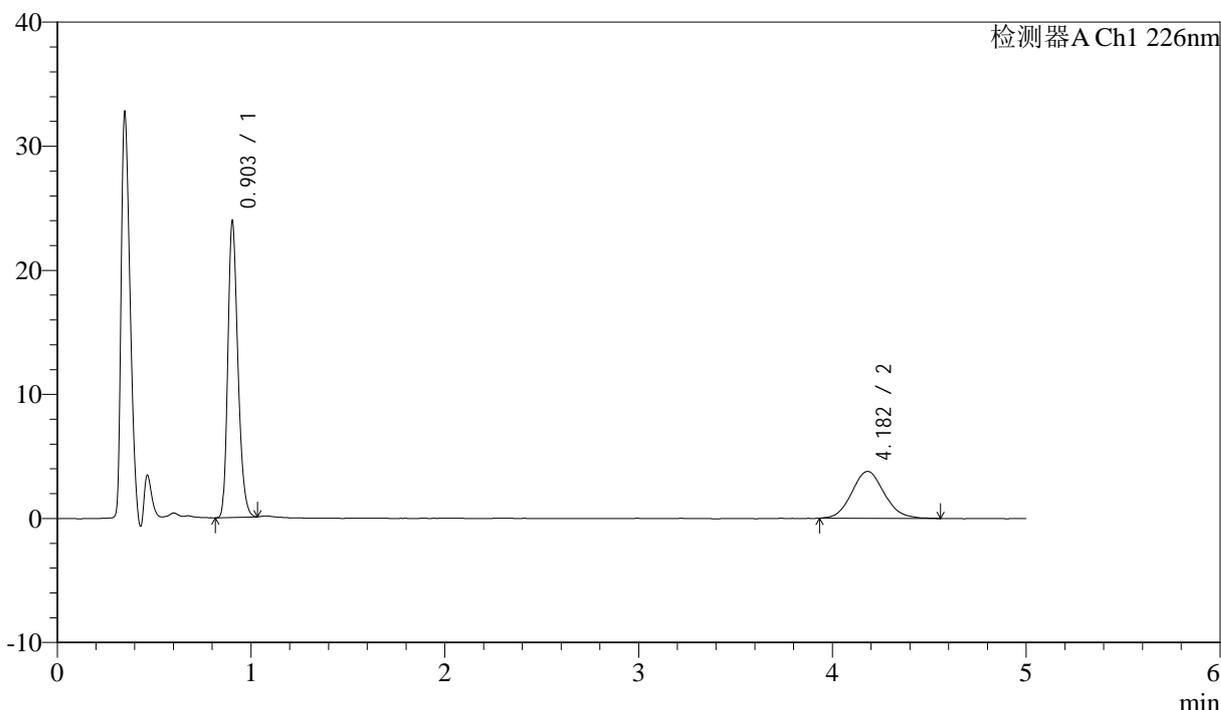
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-160-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:26:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	86337	66.147	23766	1455	1.256	--
2	4.182	44186	33.853	3779	2976	1.093	16.338
总计		130523	100.000	27546			

图160 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



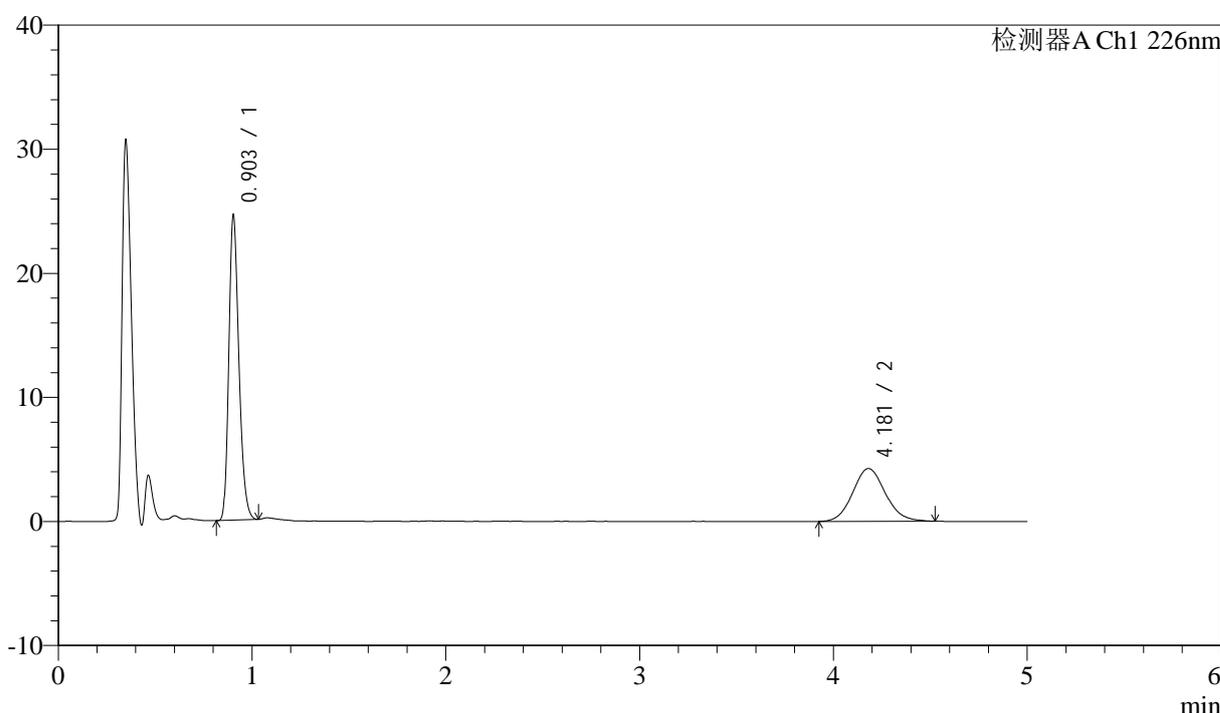
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-161-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:31:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	88877	64.127	24466	1453	1.257	--
2	4.181	49719	35.873	4254	2991	1.094	16.367
总计		138596	100.000	28720			

图161 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



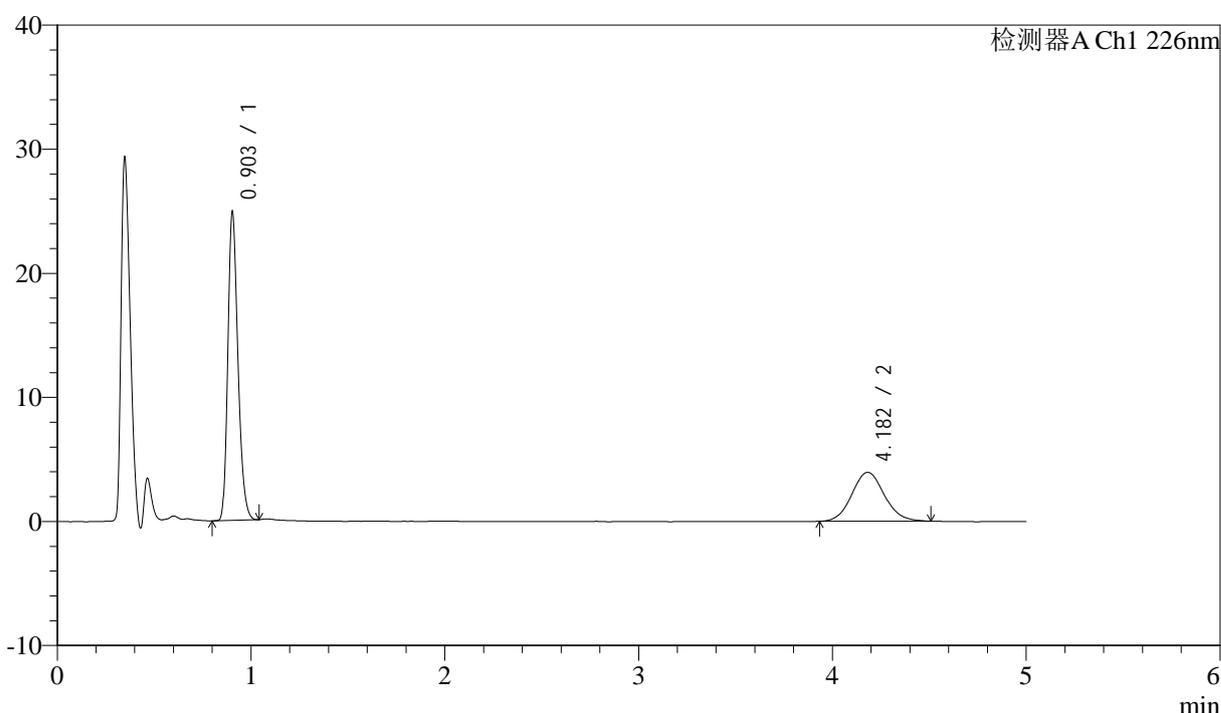
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-162-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:37:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90038	66.162	24770	1453	1.258	--
2	4.182	46050	33.838	3941	3050	1.092	16.490
总计		136087	100.000	28711			

图162 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



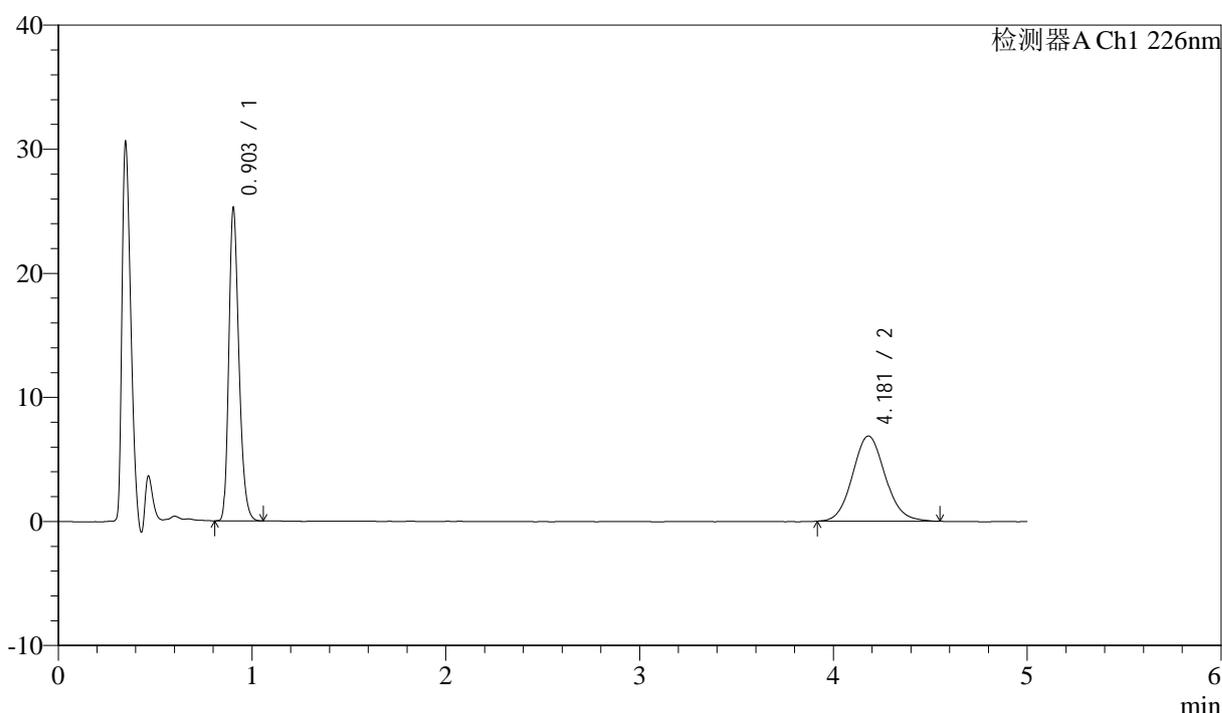
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-163-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:42:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91582	53.299	25105	1451	1.264	--
2	4.181	80246	46.701	6867	2980	1.092	16.341
总计		171828	100.000	31972			

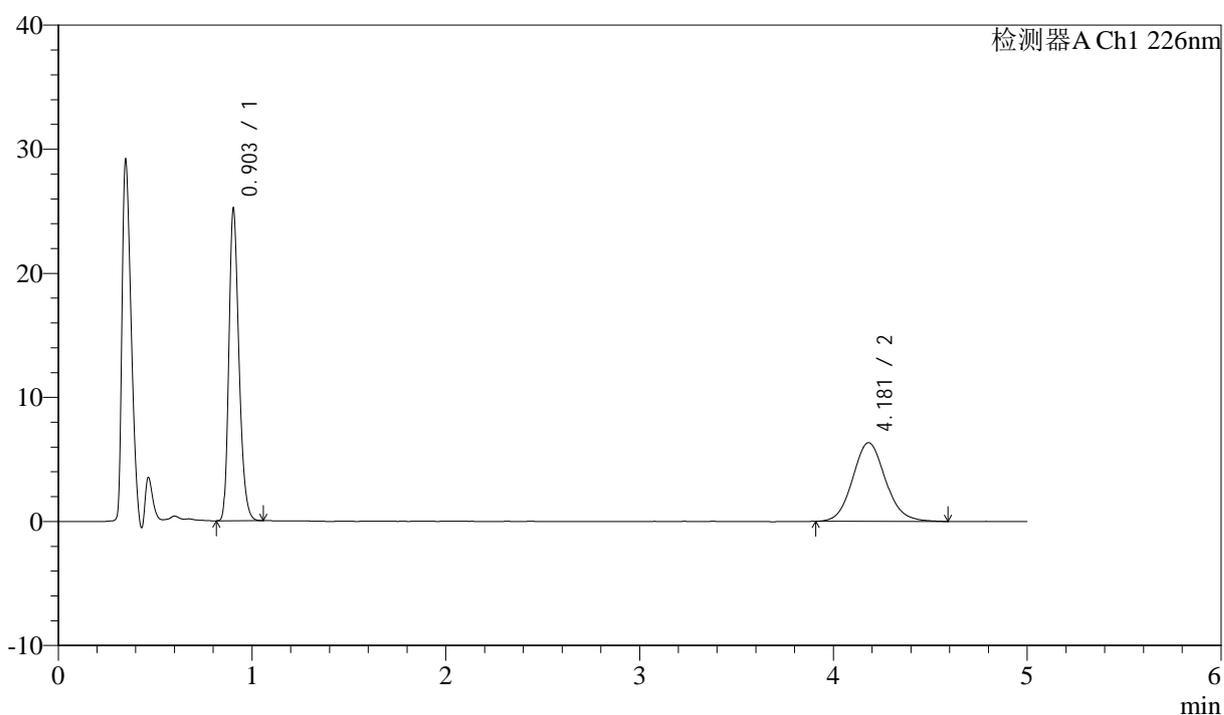
图163 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-164-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:47:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:38:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91258	54.992	25042	1447	1.262	--
2	4.181	74691	45.008	6343	2971	1.108	16.314
总计		165949	100.000	31384			

图164 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



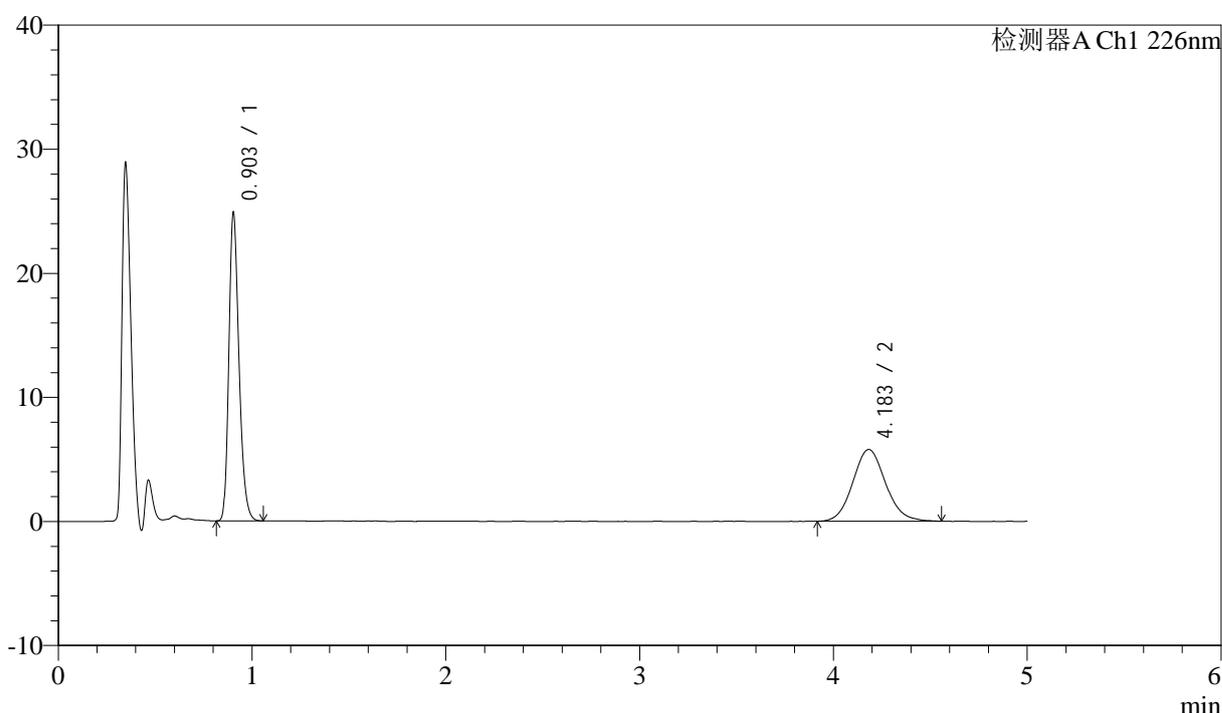
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-165-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:53:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90311	57.050	24746	1446	1.263	--
2	4.183	67990	42.950	5783	2967	1.092	16.307
总计		158301	100.000	30529			

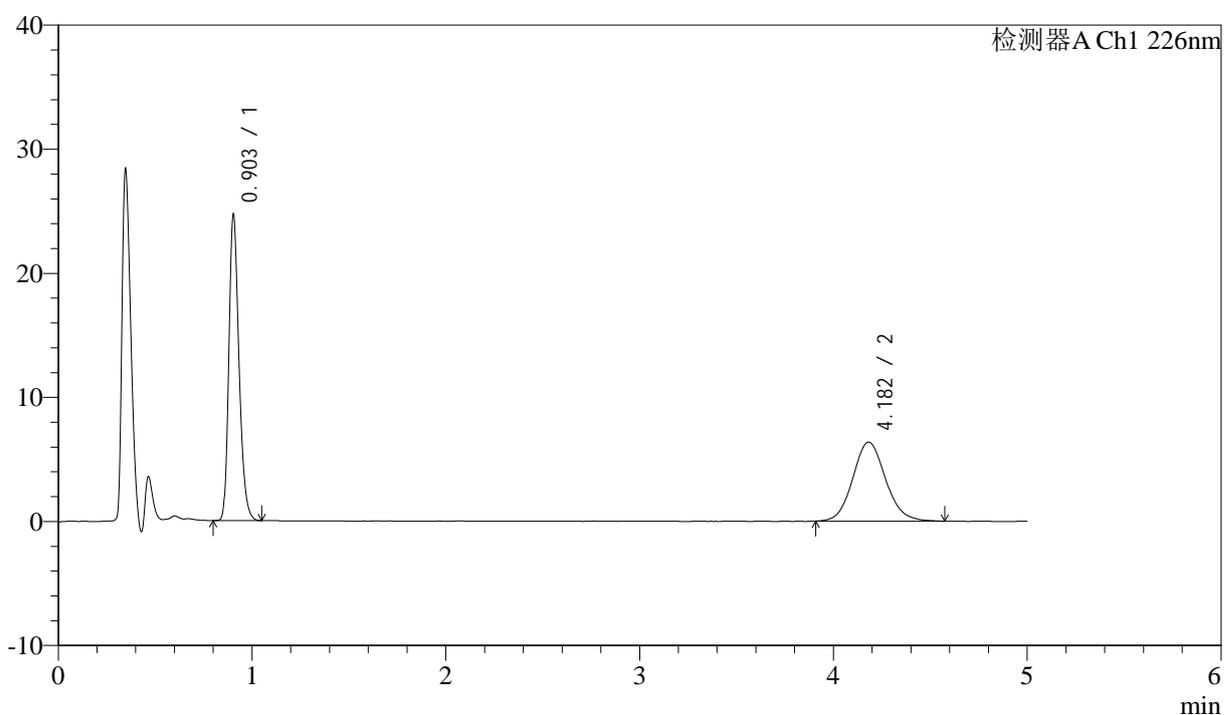
图165 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-166-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 05:58:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	89653	54.483	24580	1447	1.262	--
2	4.182	74899	45.517	6368	2981	1.101	16.338
总计		164552	100.000	30948			

图166 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



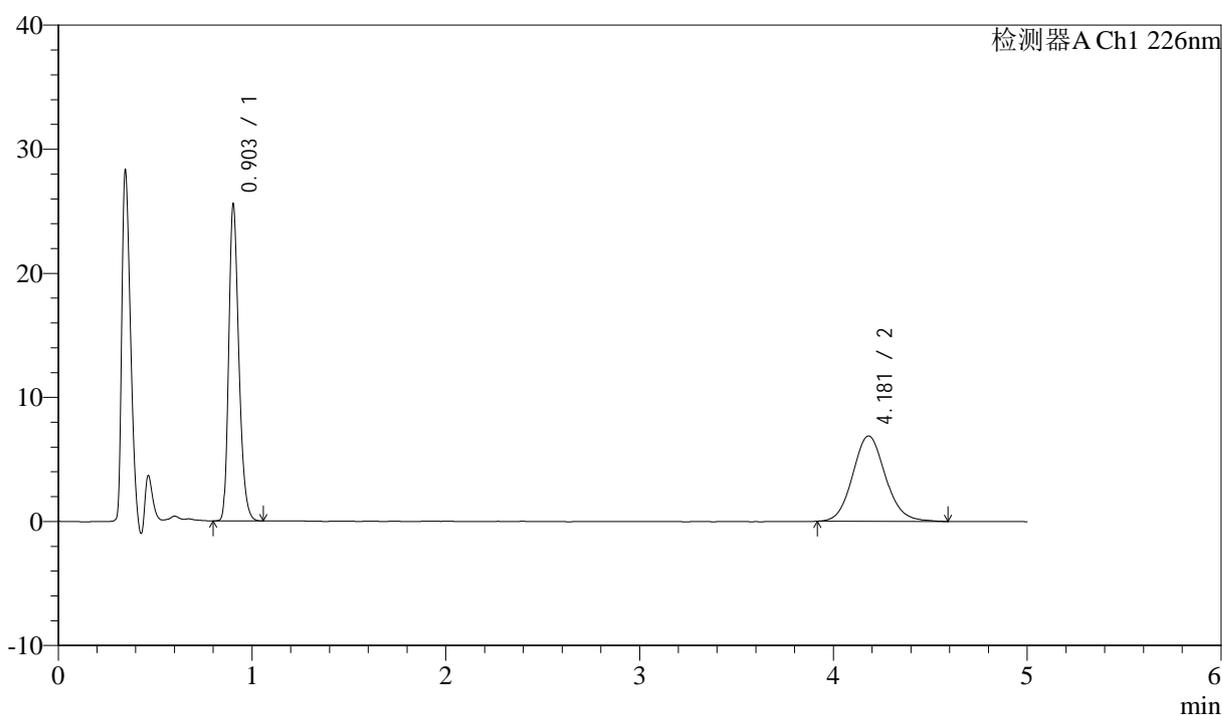
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-167-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:04:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	92687	53.376	25333	1444	1.267	--
2	4.181	80964	46.624	6885	2974	1.106	16.324
总计		173651	100.000	32218			

图167 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



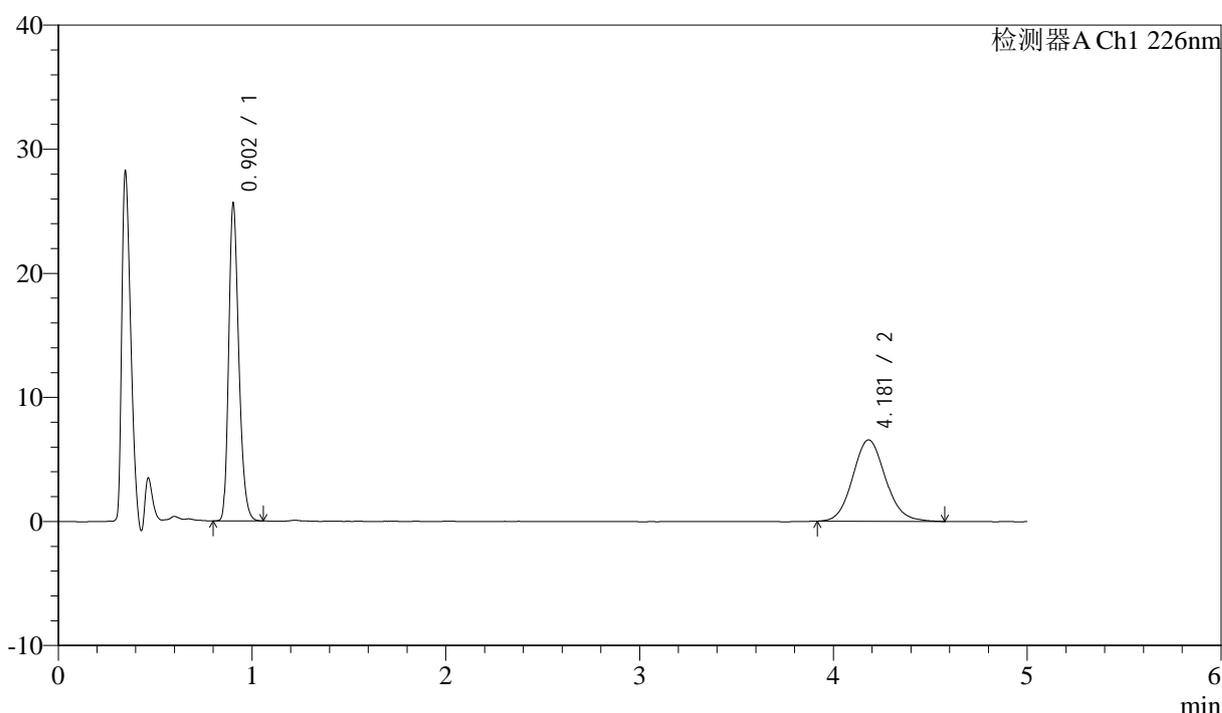
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-168-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:09:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:38:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	92926	54.706	25394	1446	1.264	--
2	4.181	76938	45.294	6559	2992	1.103	16.367
总计		169864	100.000	31953			

图168 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



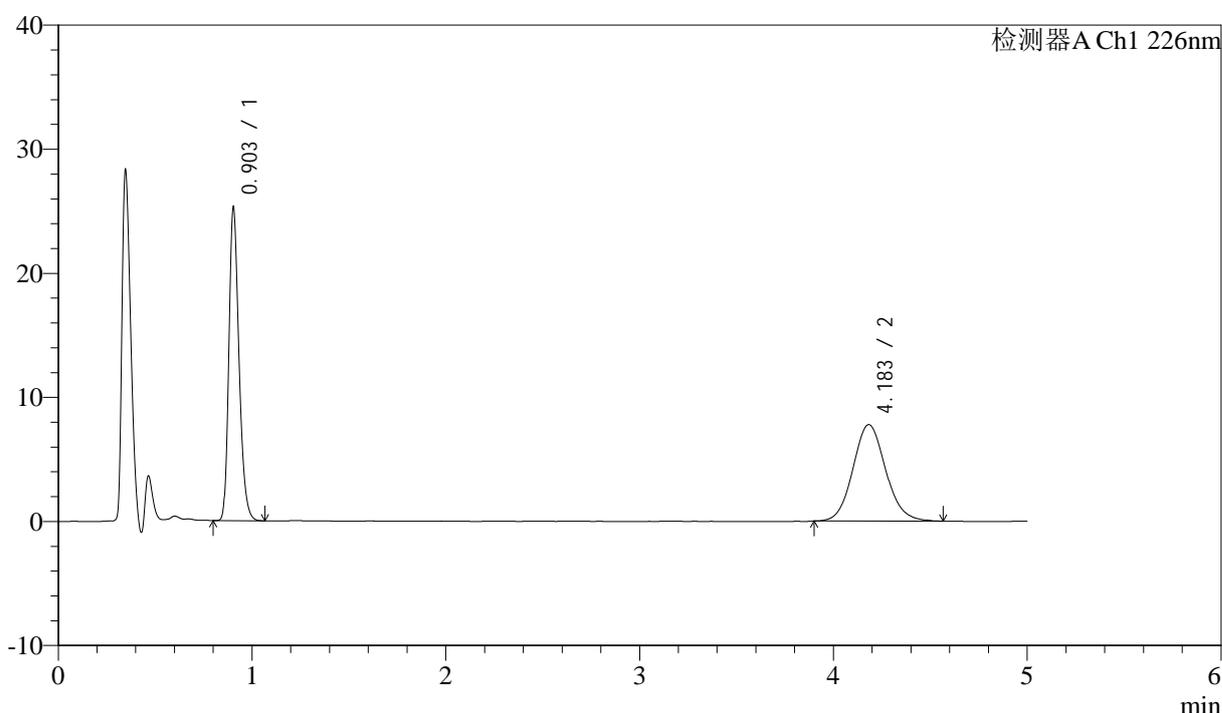
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-169-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:14:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:38:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91712	50.125	25141	1448	1.264	--
2	4.183	91255	49.875	7771	2995	1.099	16.369
总计		182967	100.000	32912			

图169 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



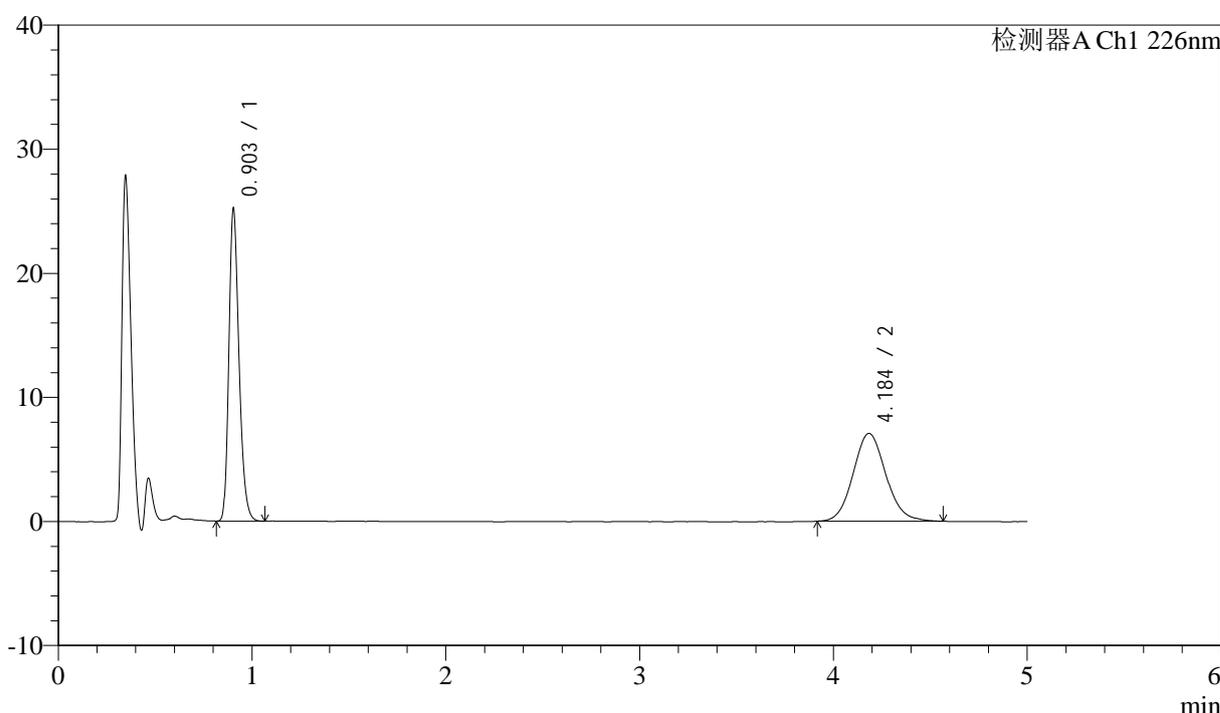
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-170-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:20:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91605	52.528	25098	1445	1.264	--
2	4.184	82787	47.472	7068	3000	1.092	16.378
总计		174392	100.000	32166			

图170 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



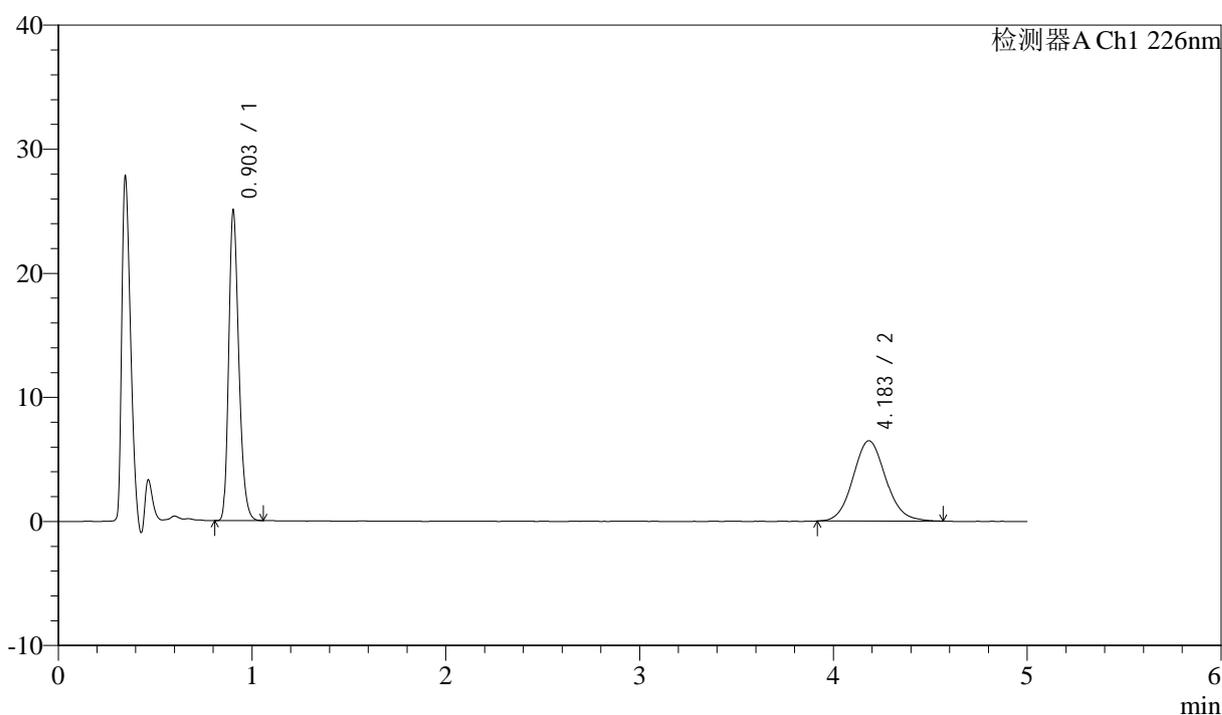
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-171-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:25:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90790	54.486	24812	1444	1.264	--
2	4.183	75840	45.514	6464	2999	1.095	16.381
总计		166630	100.000	31276			

图171 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



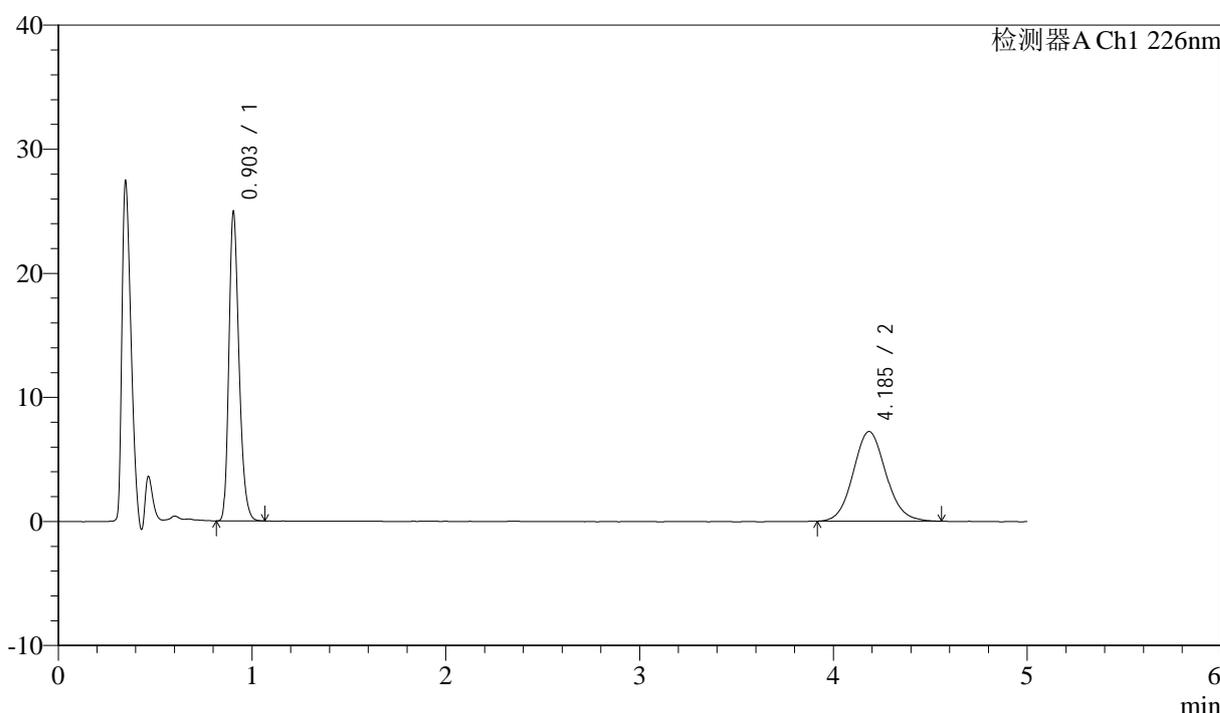
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-172-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:31:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90586	51.679	24827	1447	1.269	--
2	4.185	84702	48.321	7225	2994	1.090	16.367
总计		175288	100.000	32052			

图172 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



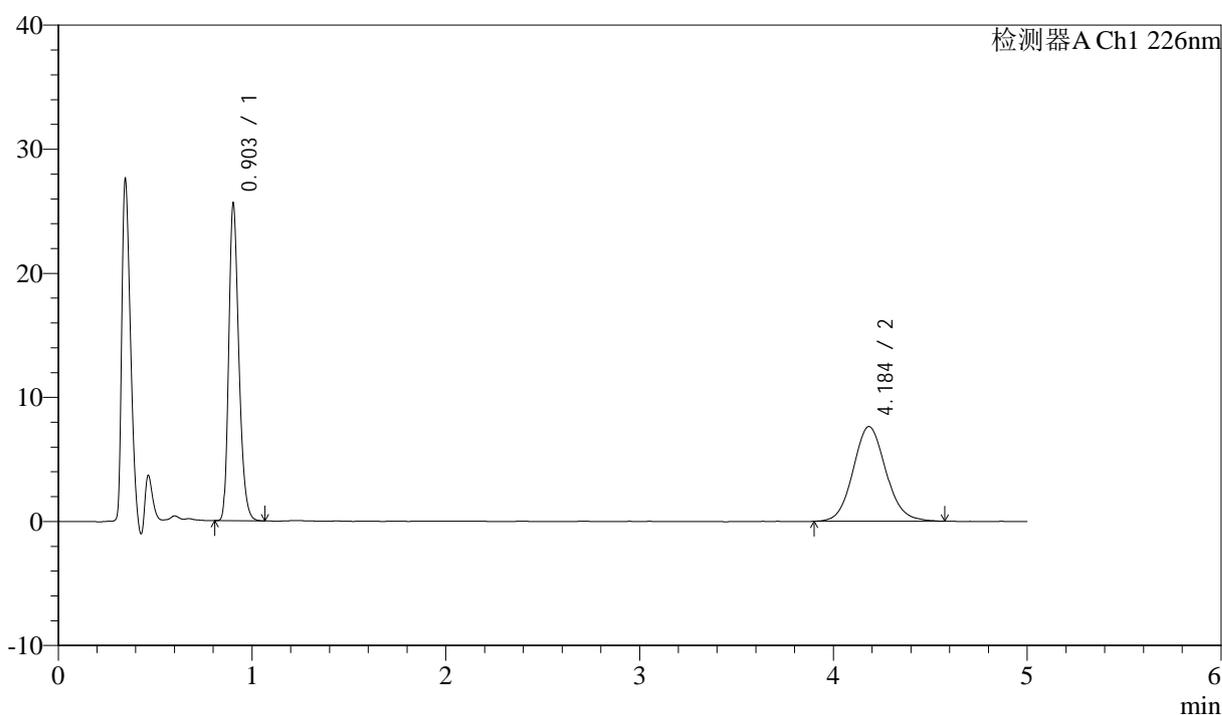
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-173-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:36:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	92972	50.895	25394	1448	1.266	--
2	4.184	89702	49.105	7623	3000	1.098	16.390
总计		182674	100.000	33018			

图173 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



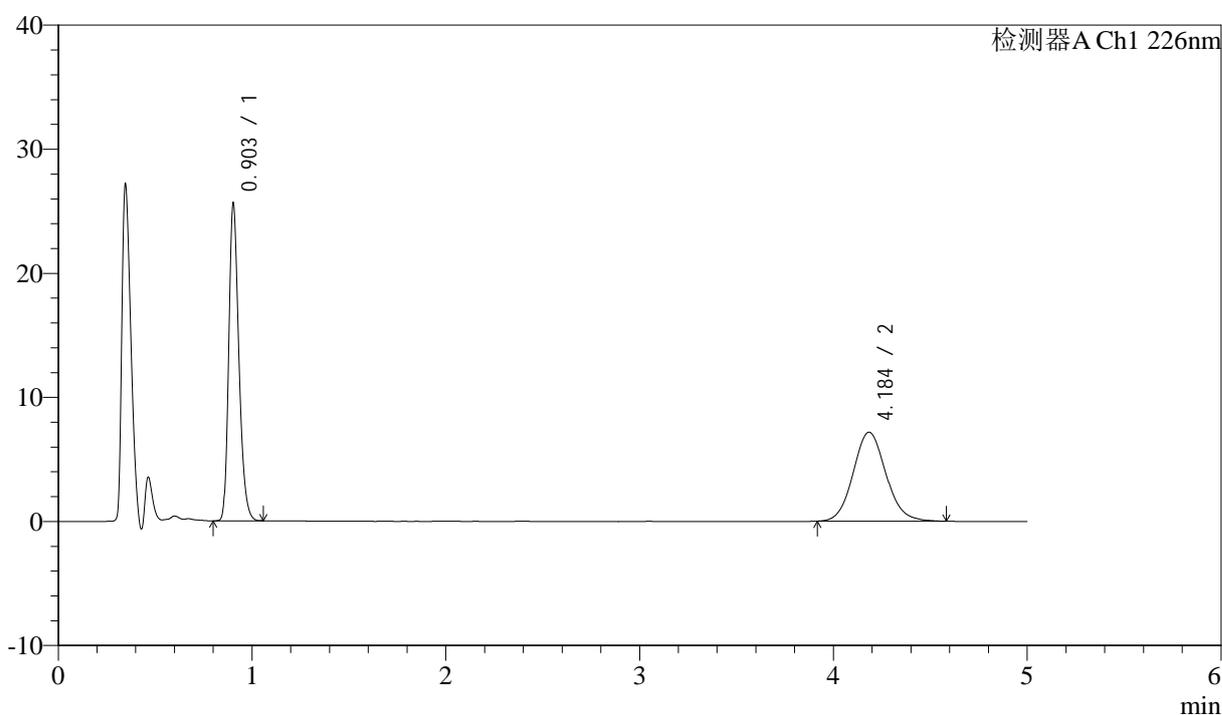
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-174-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:41:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	93044	52.476	25420	1446	1.265	--
2	4.184	84266	47.524	7168	3001	1.097	16.387
总计		177310	100.000	32588			

图174 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



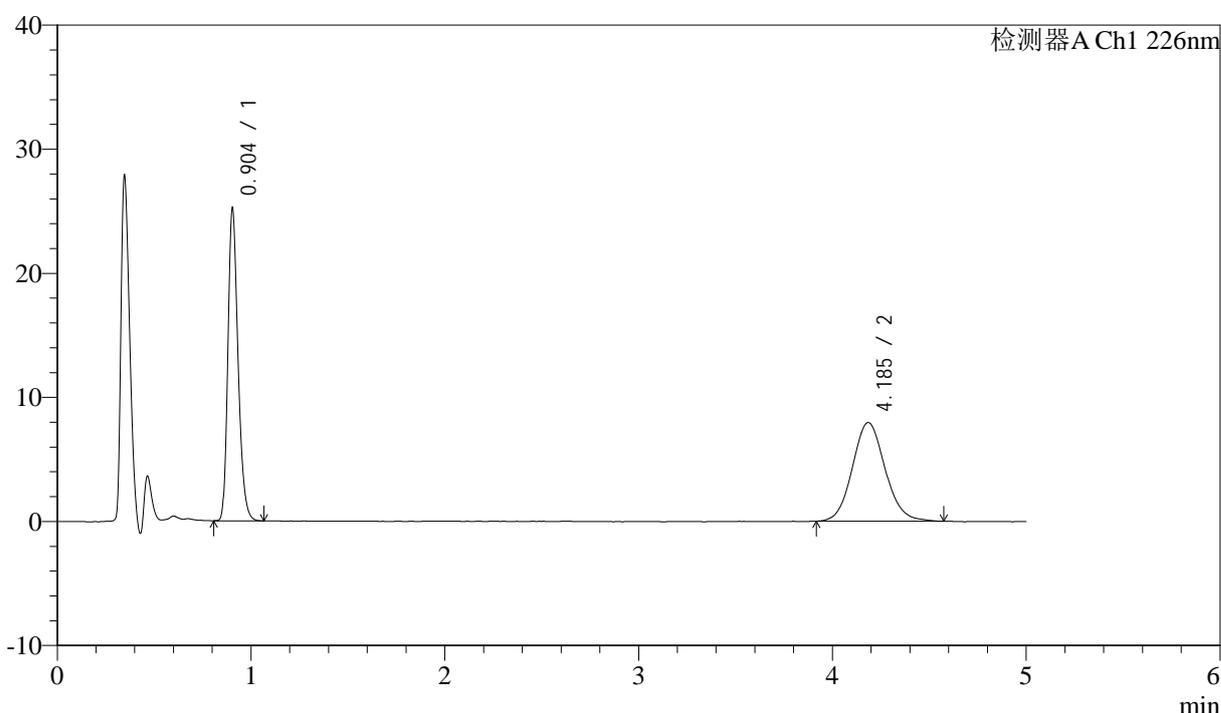
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-175-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:47:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	91609	49.481	25106	1446	1.266	--
2	4.185	93531	50.519	7951	2978	1.096	16.334
总计		185140	100.000	33058			

图175 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



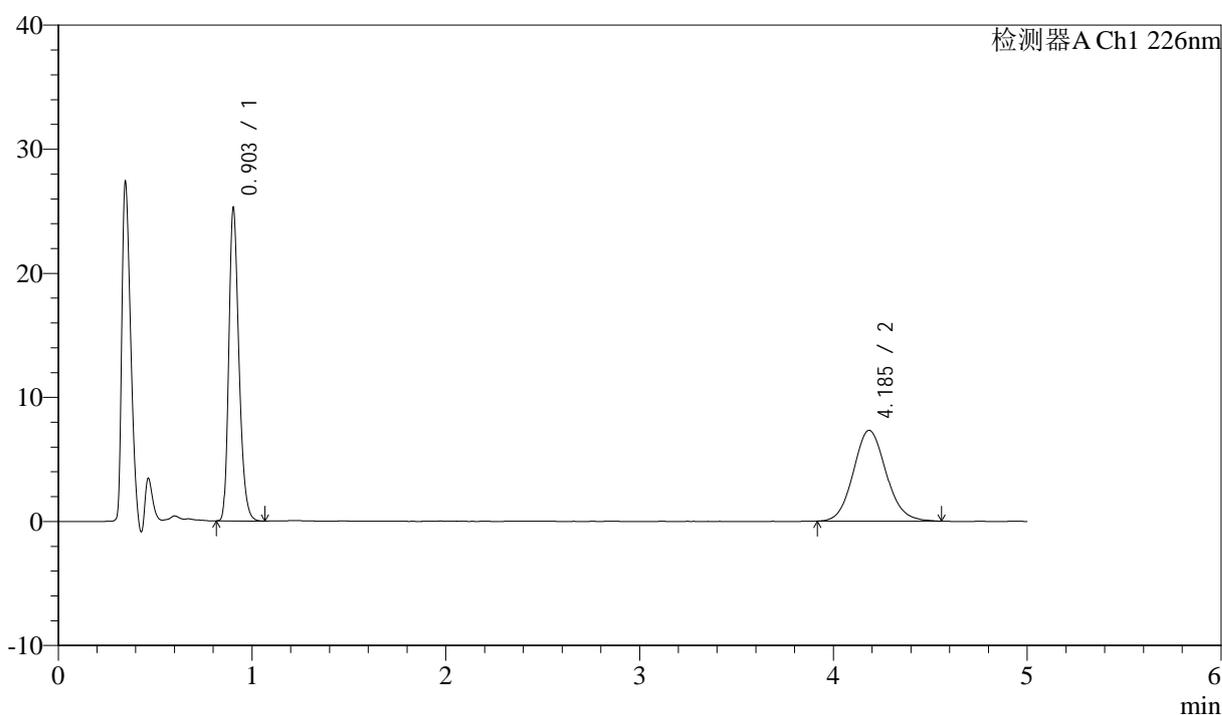
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-176-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:52:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91962	51.744	25101	1443	1.268	--
2	4.185	85761	48.256	7311	3010	1.098	16.402
总计		177723	100.000	32412			

图176 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



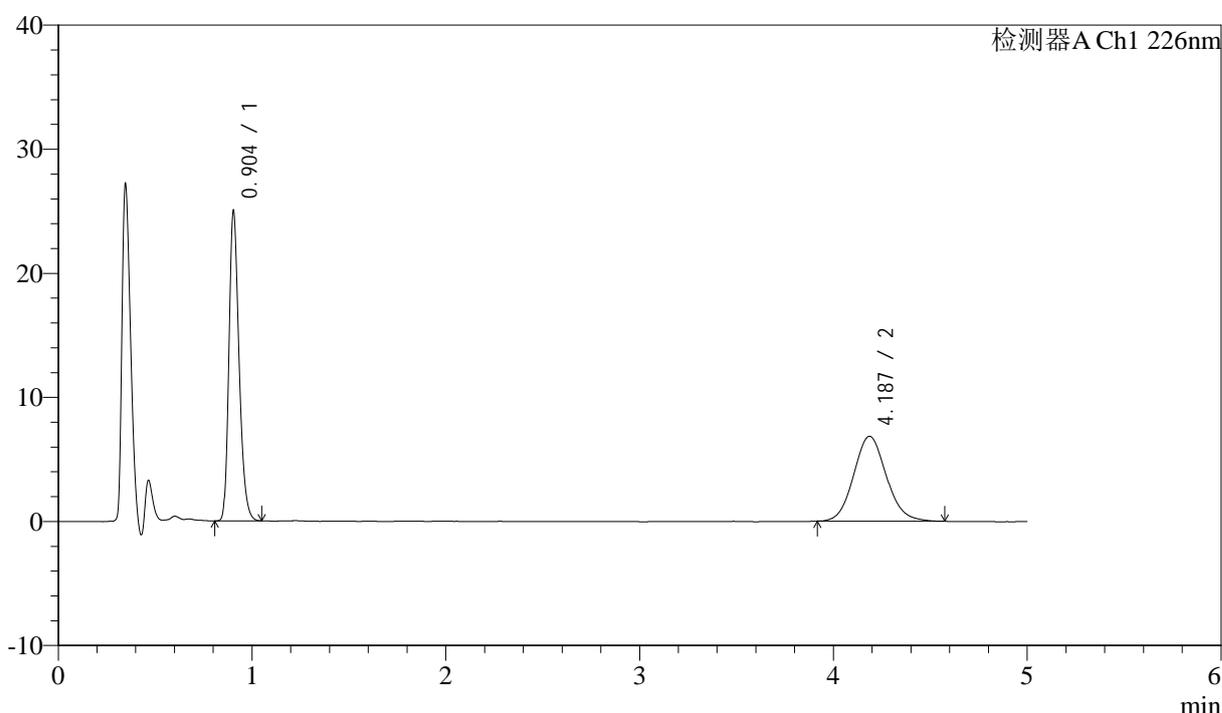
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-177-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 06:58:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	90769	53.092	24913	1447	1.264	--
2	4.187	80197	46.908	6848	2964	1.100	16.308
总计		170965	100.000	31761			

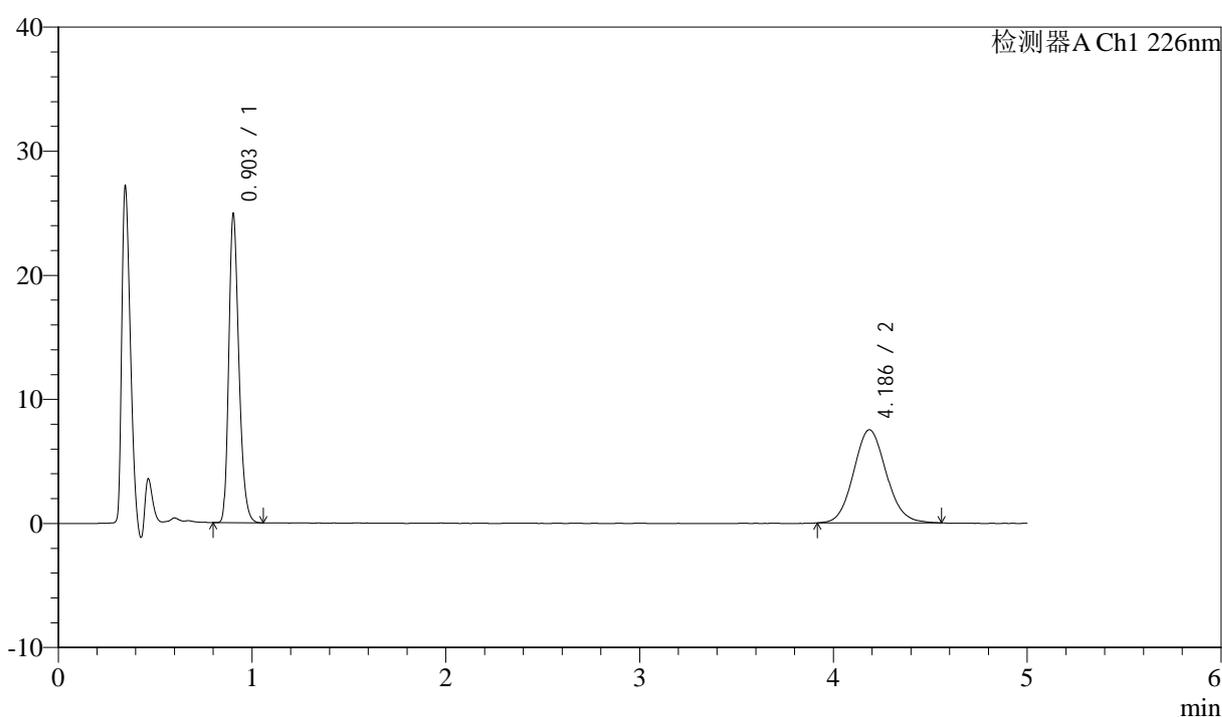
图177 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-178-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:03:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90489	50.752	24743	1447	1.266	--
2	4.186	87807	49.248	7504	2993	1.091	16.374
总计		178297	100.000	32247			

图178 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



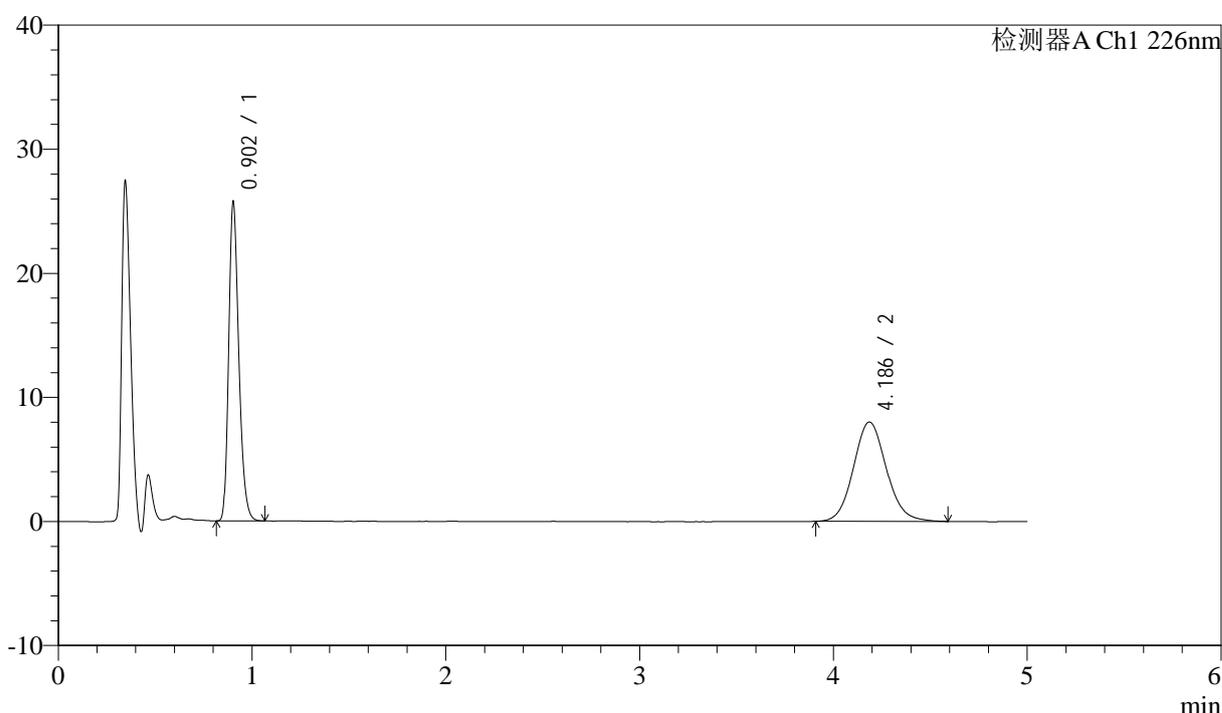
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-179-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:08:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.902	93359	49.751	25504	1446	1.267	--
2	4.186	94294	50.249	8004	2968	1.099	16.326
总计		187653	100.000	33508			

图179 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



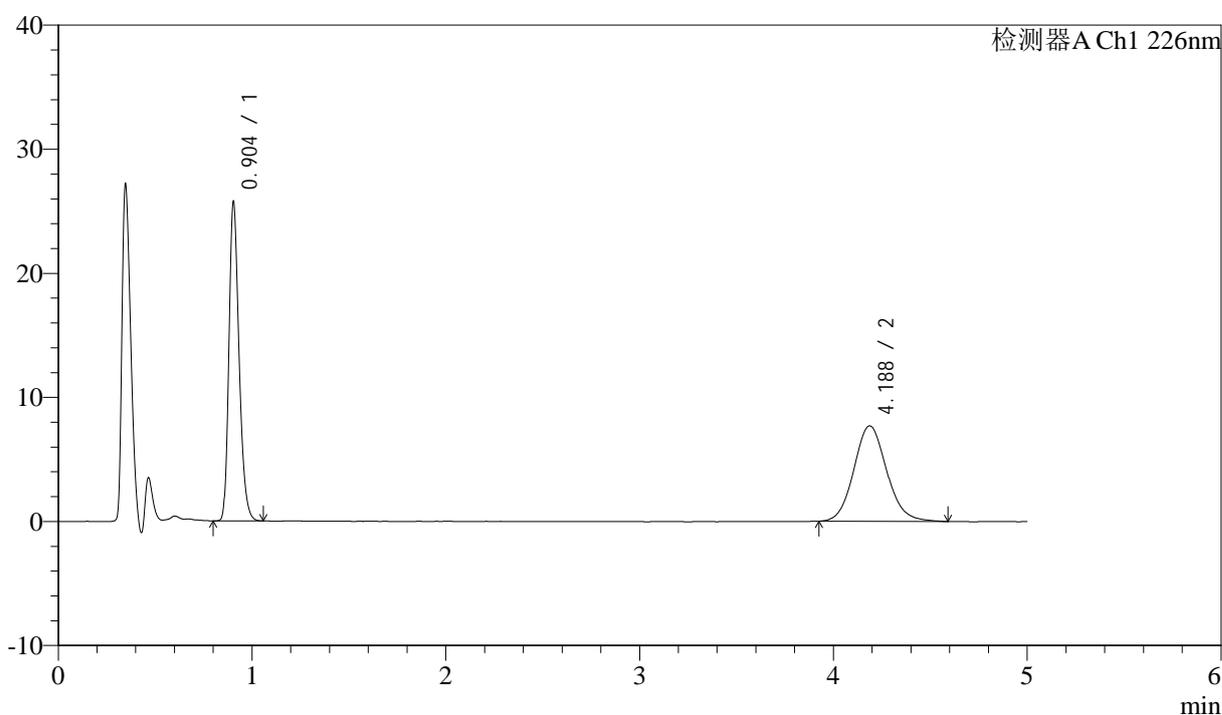
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-180-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:14:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	93486	50.816	25649	1447	1.265	--
2	4.188	90485	49.184	7691	3006	1.104	16.397
总计		183971	100.000	33339			

图180 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



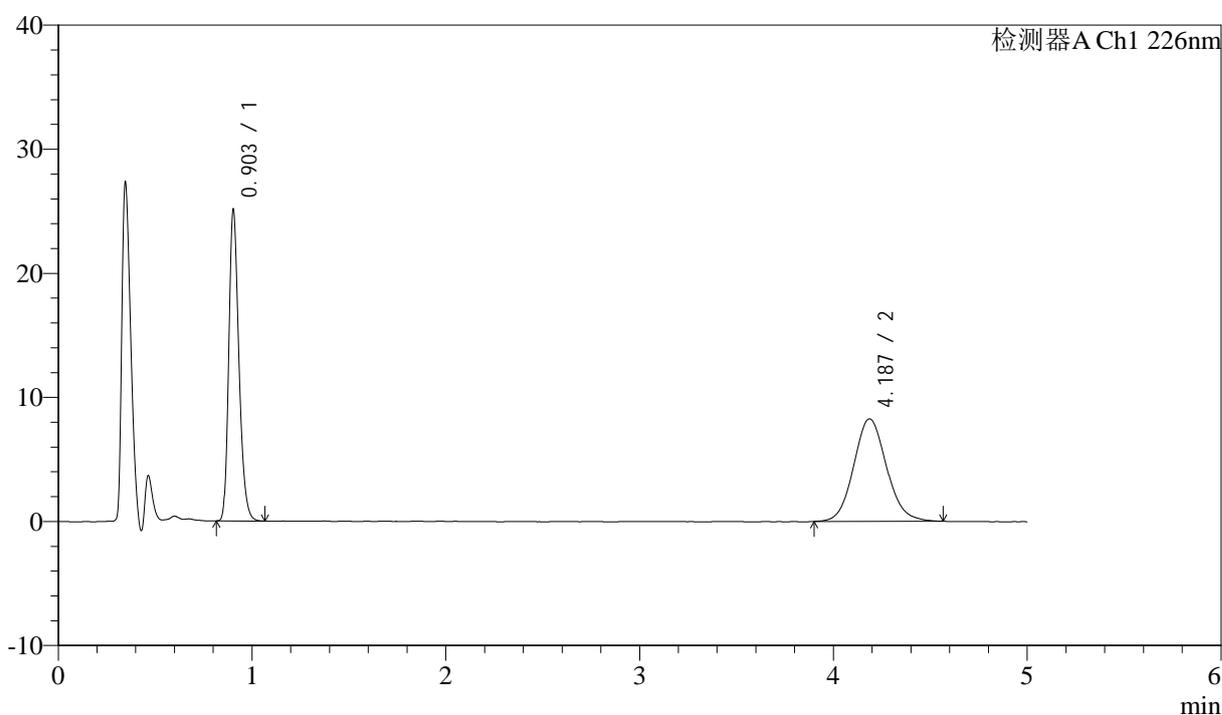
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-181-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:19:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91246	48.444	24950	1447	1.263	--
2	4.187	97109	51.556	8259	2980	1.098	16.348
总计		188355	100.000	33208			

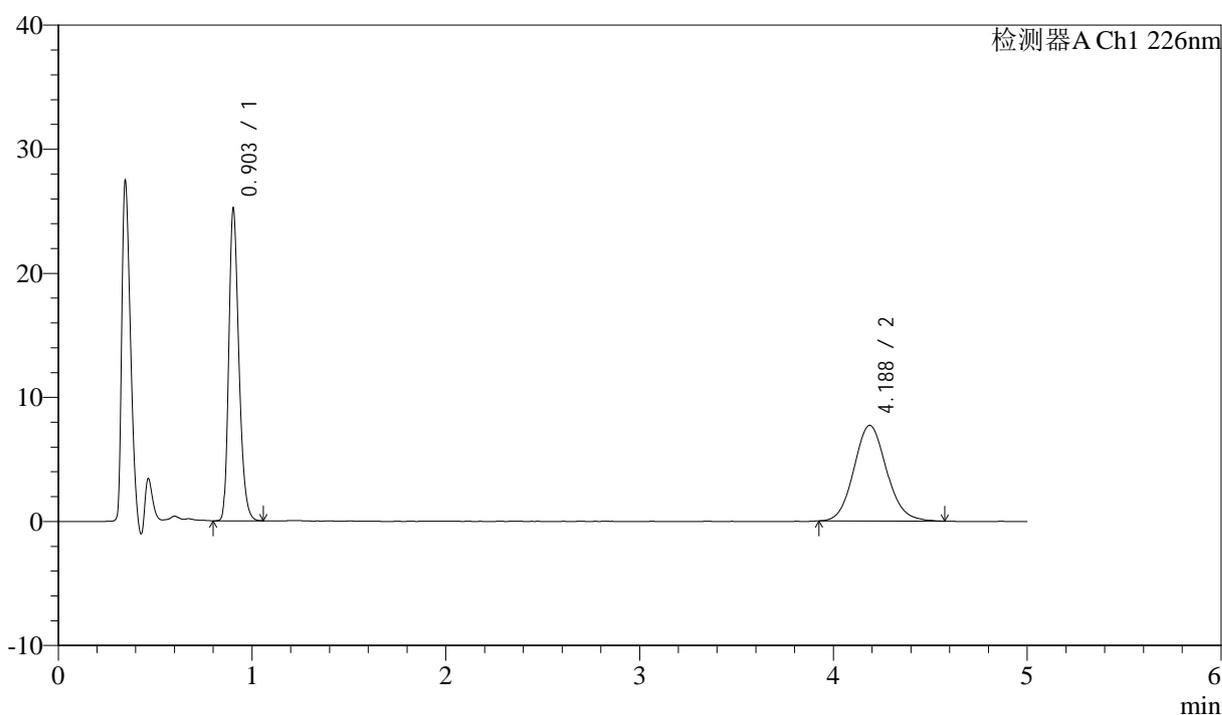
图181 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-182-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:25:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:39:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91505	50.350	25022	1447	1.266	--
2	4.188	90233	49.650	7711	3001	1.102	16.396
总计		181738	100.000	32733			

图182 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



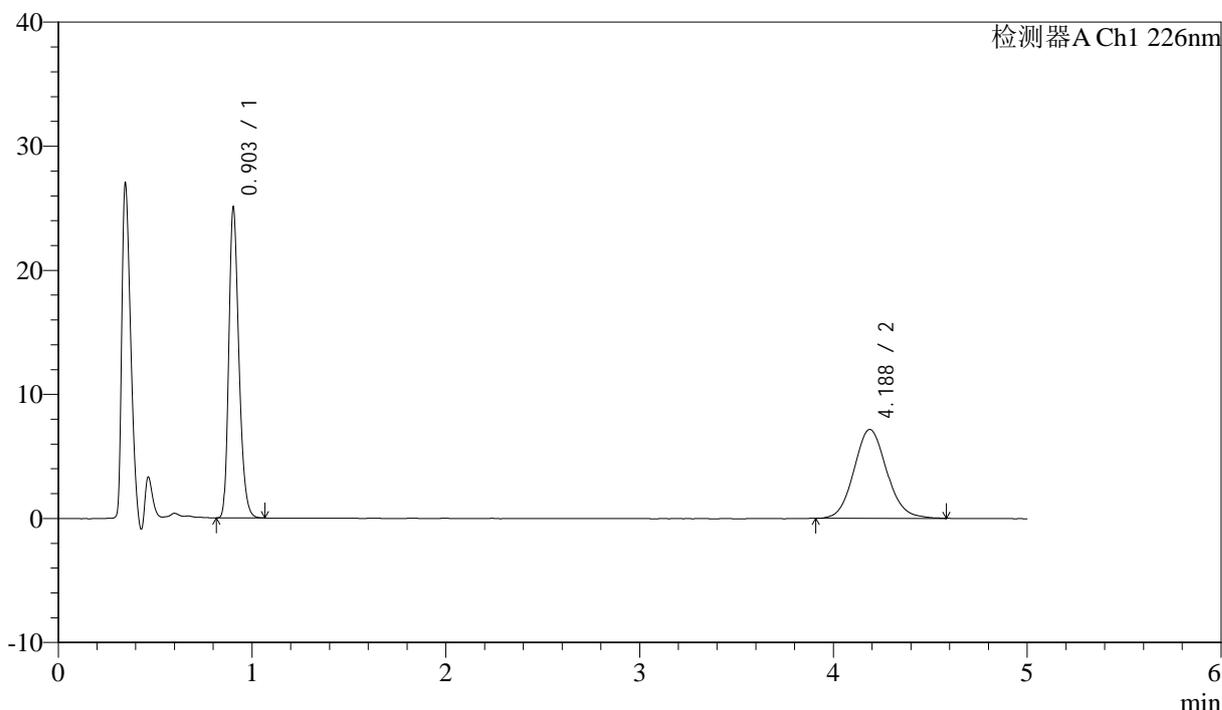
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-183-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:30:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90962	51.908	24885	1449	1.265	--
2	4.188	84275	48.092	7169	2988	1.102	16.370
总计		175236	100.000	32054			

图183 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



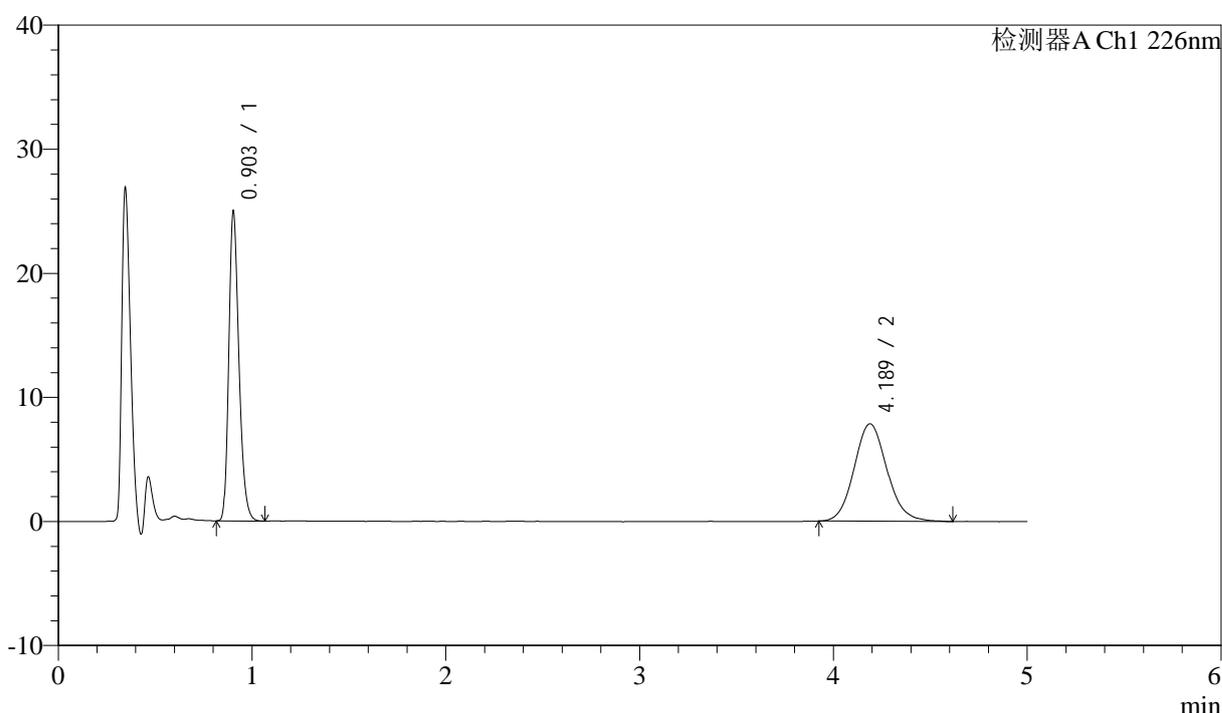
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-184-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:35:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90797	49.522	24831	1447	1.265	--
2	4.189	92550	50.478	7859	2996	1.106	16.385
总计		183347	100.000	32691			

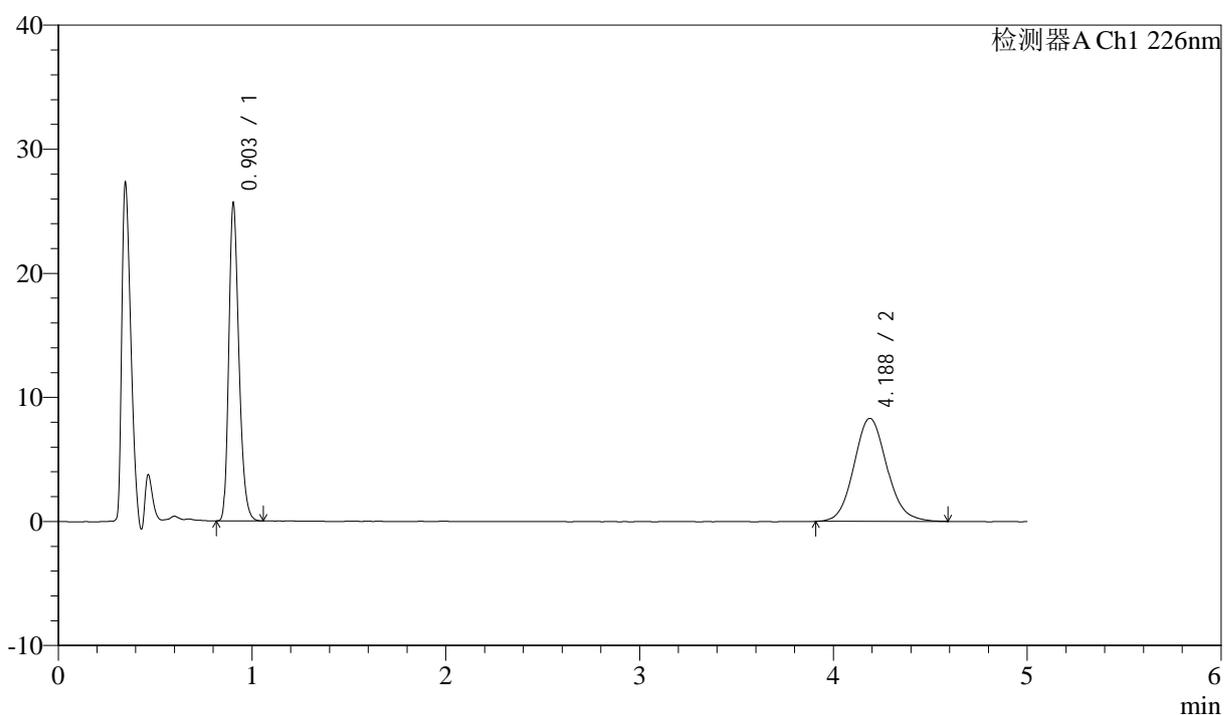
图184 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-185-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:41:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:39:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

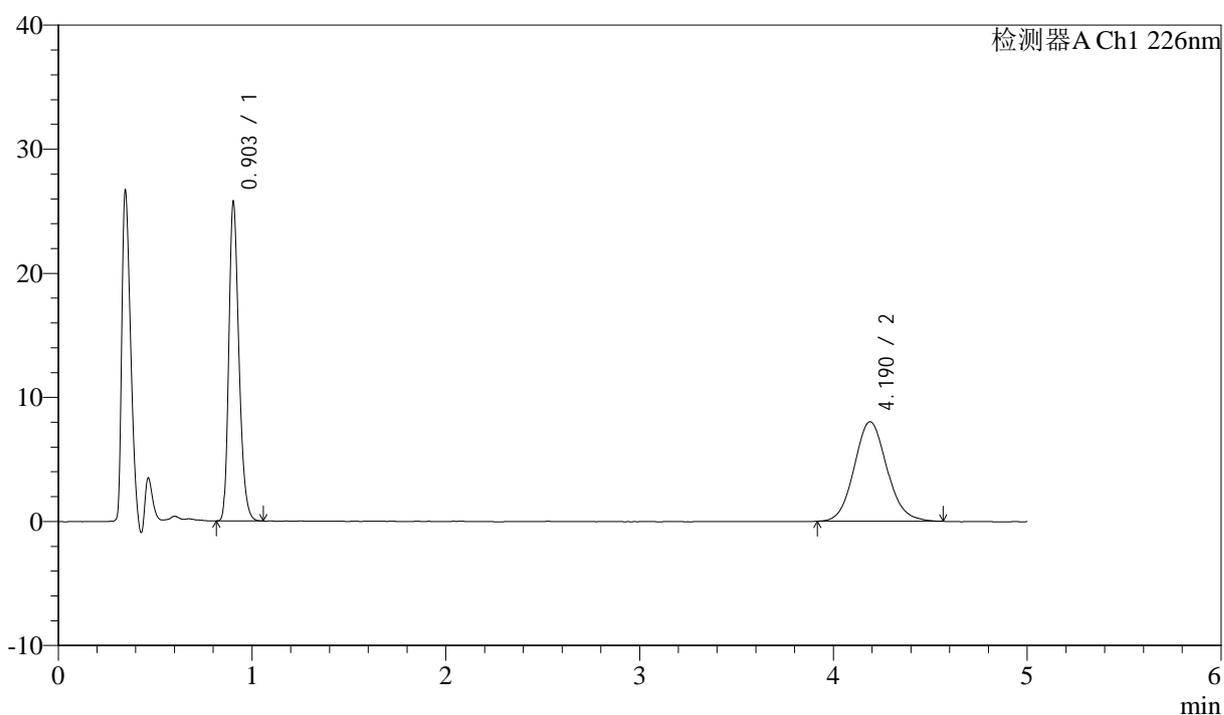
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	93132	48.730	25485	1446	1.264	--
2	4.188	97987	51.270	8306	2973	1.106	16.336
总计		191119	100.000	33790			

<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\$PCH-492 - 29-3/29-186-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:46:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:39:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	93533	49.872	25599	1446	1.265	--
2	4.190	94013	50.128	8017	3007	1.094	16.409
总计		187546	100.000	33615			

图186 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



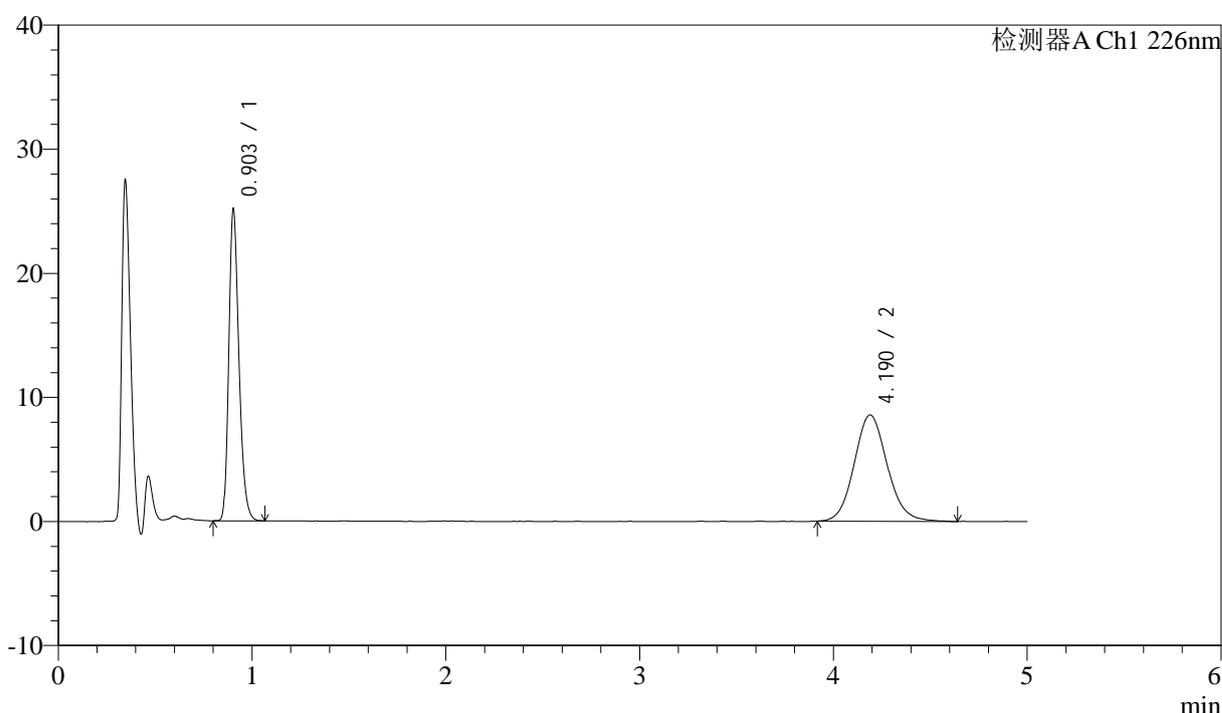
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-187-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:52:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91418	47.391	25008	1447	1.265	--
2	4.190	101485	52.609	8575	2983	1.105	16.360
总计		192904	100.000	33583			

图187 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



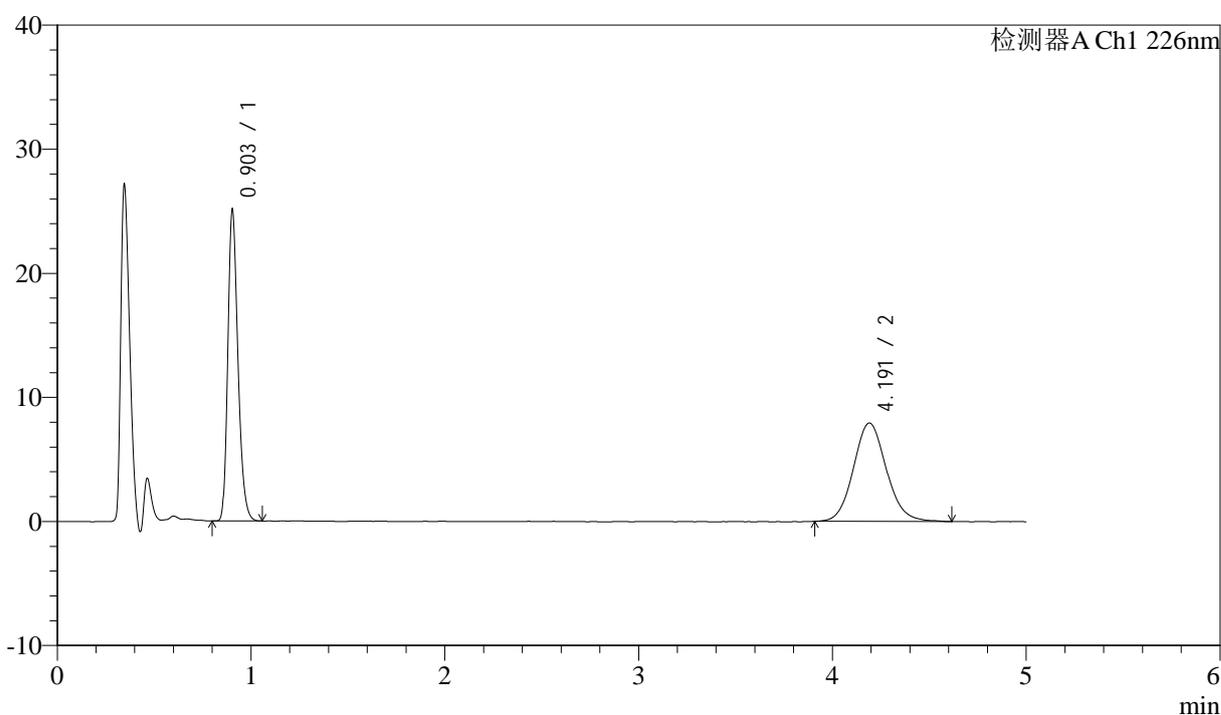
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-188-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 07:57:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91215	49.367	24972	1447	1.266	--
2	4.191	93556	50.633	7925	2976	1.098	16.347
总计		184772	100.000	32897			

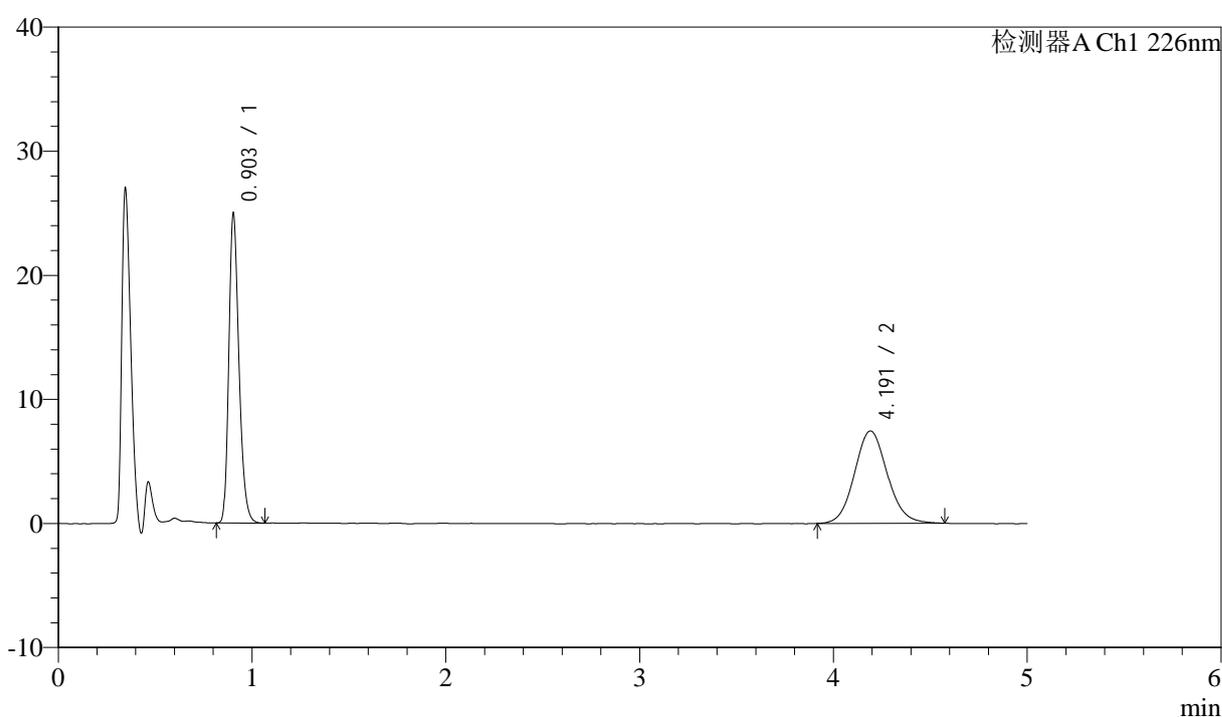
图188 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-189-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:02:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2026/03/11 11:39:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90769	50.952	24836	1448	1.267	--
2	4.191	87379	49.048	7442	2983	1.093	16.364
总计		178148	100.000	32278			

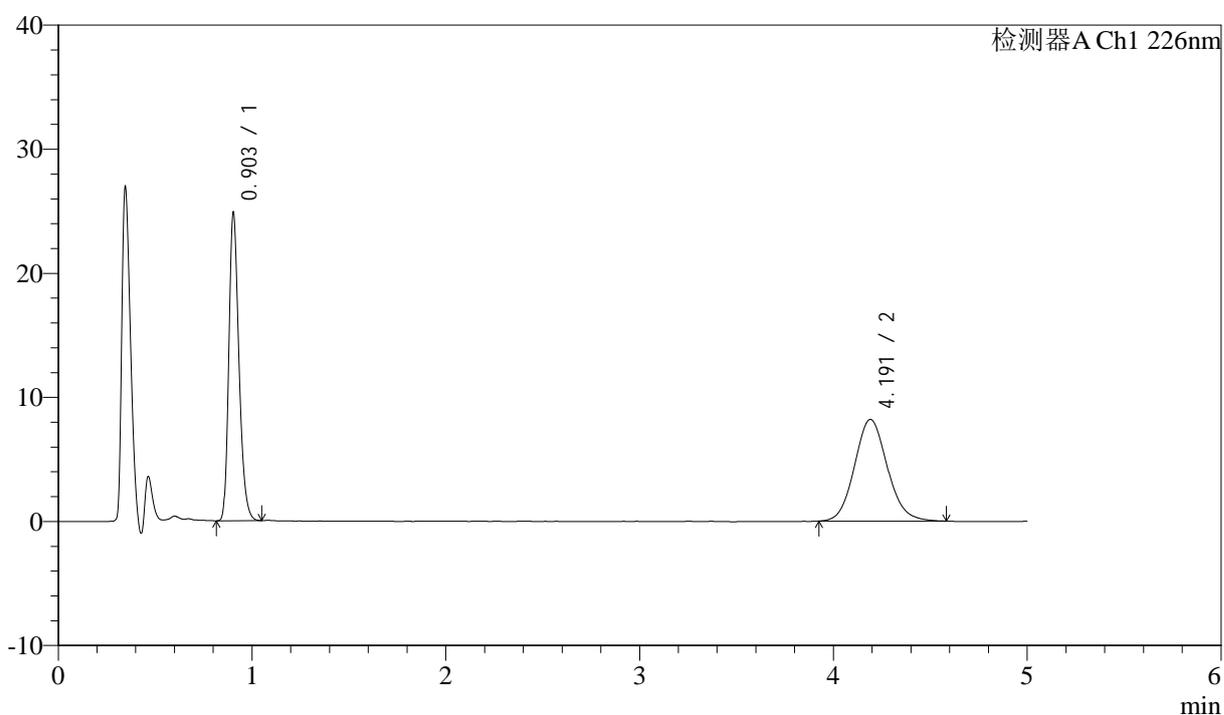
图189 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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\$PCH-492 - 29-3/29-190-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:08:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:39:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	90162	48.355	24718	1450	1.266	--
2	4.191	96296	51.645	8192	2982	1.103	16.362
总计		186458	100.000	32910			

图190 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



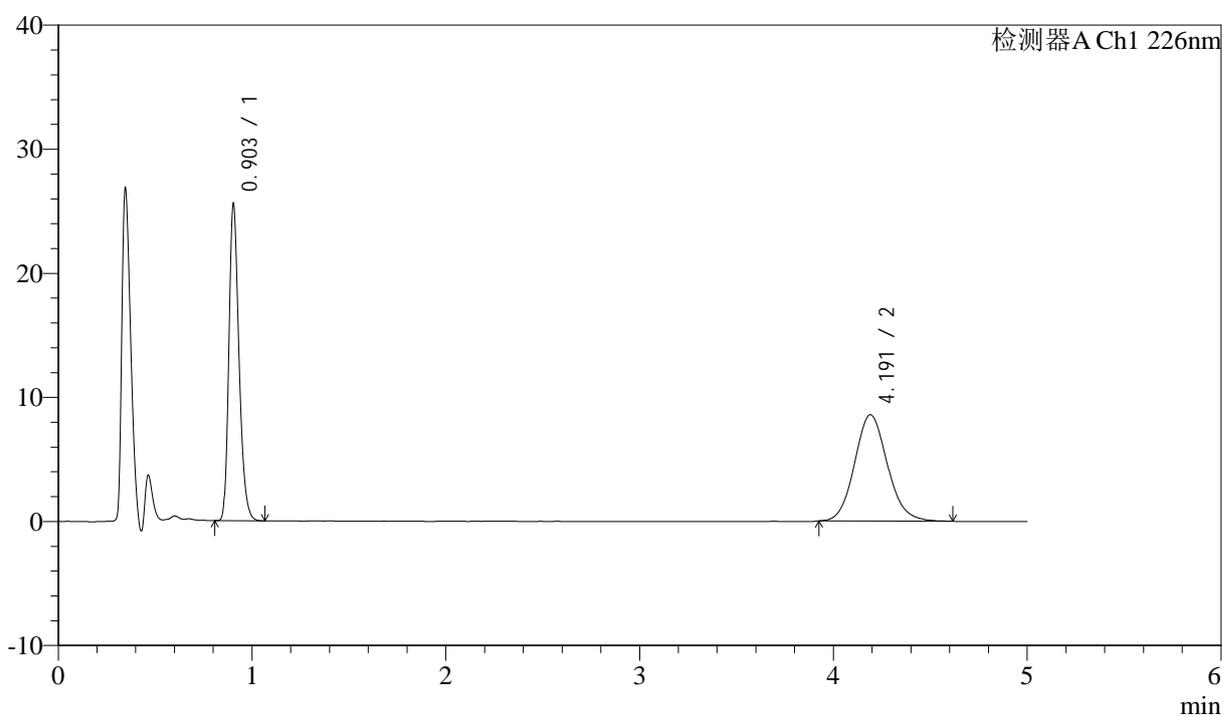
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-191-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:13:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:39:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	92871	47.957	25438	1447	1.266	--
2	4.191	100784	52.043	8567	2998	1.108	16.390
总计		193654	100.000	34005			

图191 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



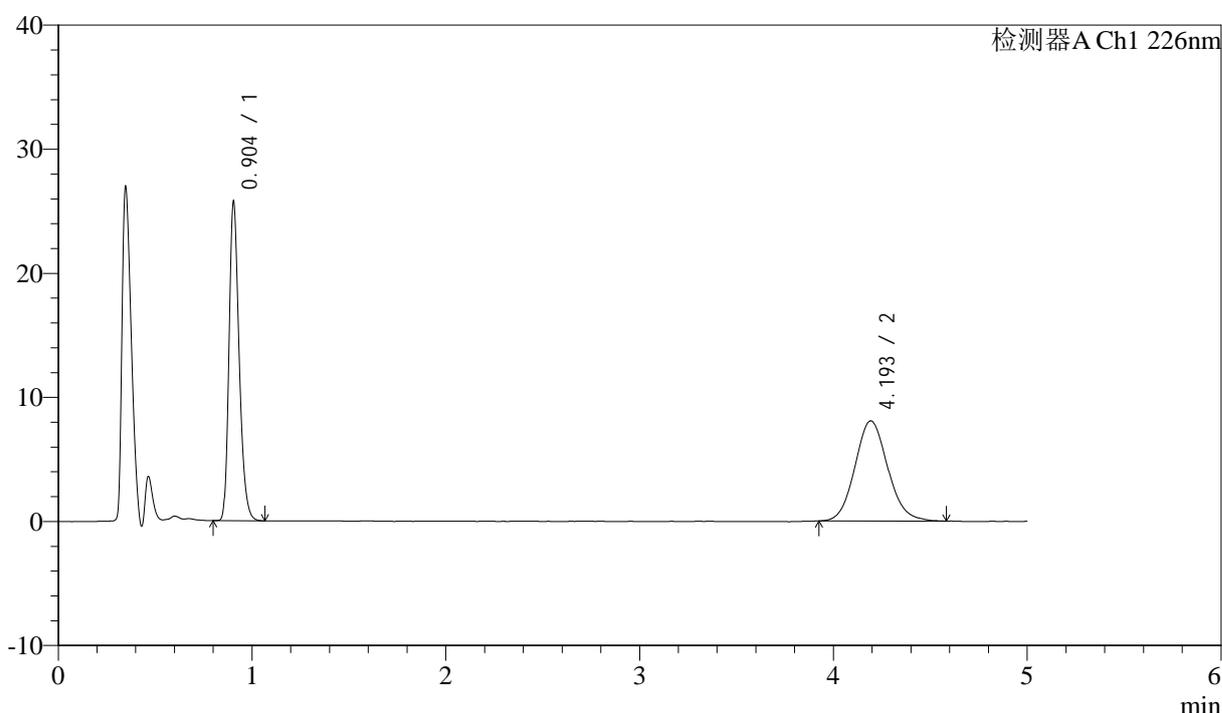
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-192-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:19:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2026/03/11 11:40:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	93579	49.703	25666	1448	1.267	--
2	4.193	94698	50.297	8062	3012	1.104	16.419
总计		188277	100.000	33728			

图192 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



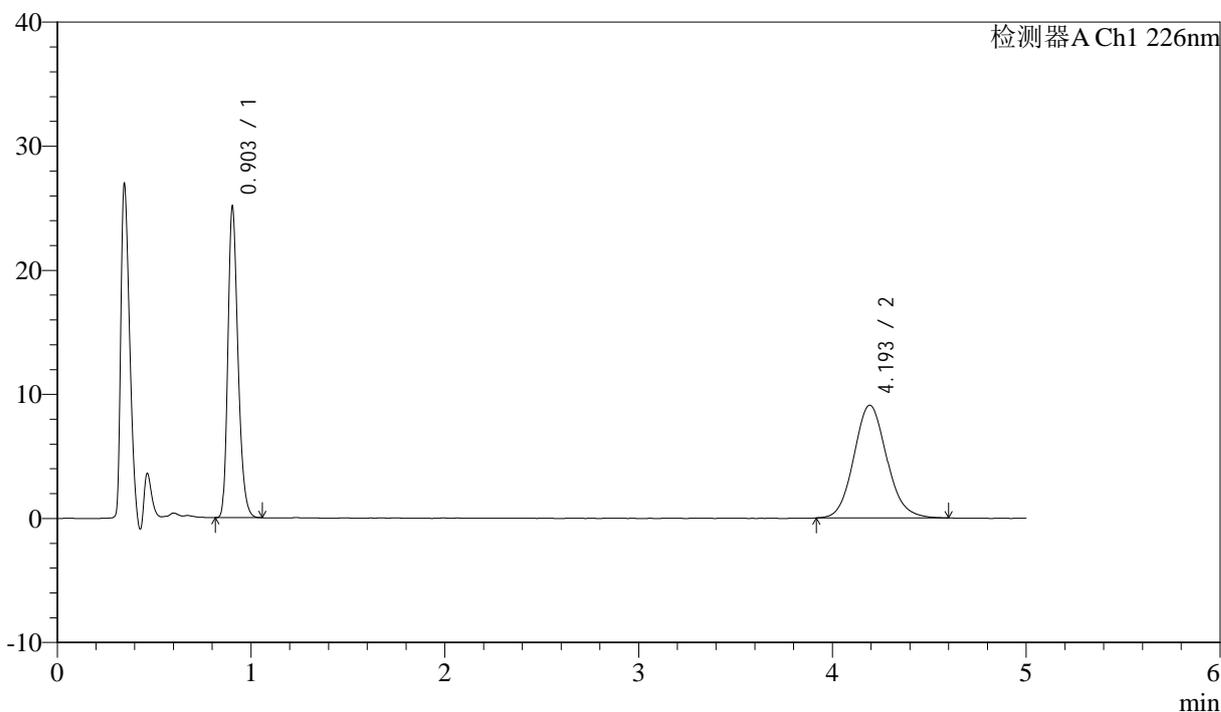
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-193-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-7 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/03/11 08:24:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	91171	45.937	24976	1445	1.265	--
2	4.193	107299	54.063	9084	2966	1.108	16.323
总计		198470	100.000	34061			

图193 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



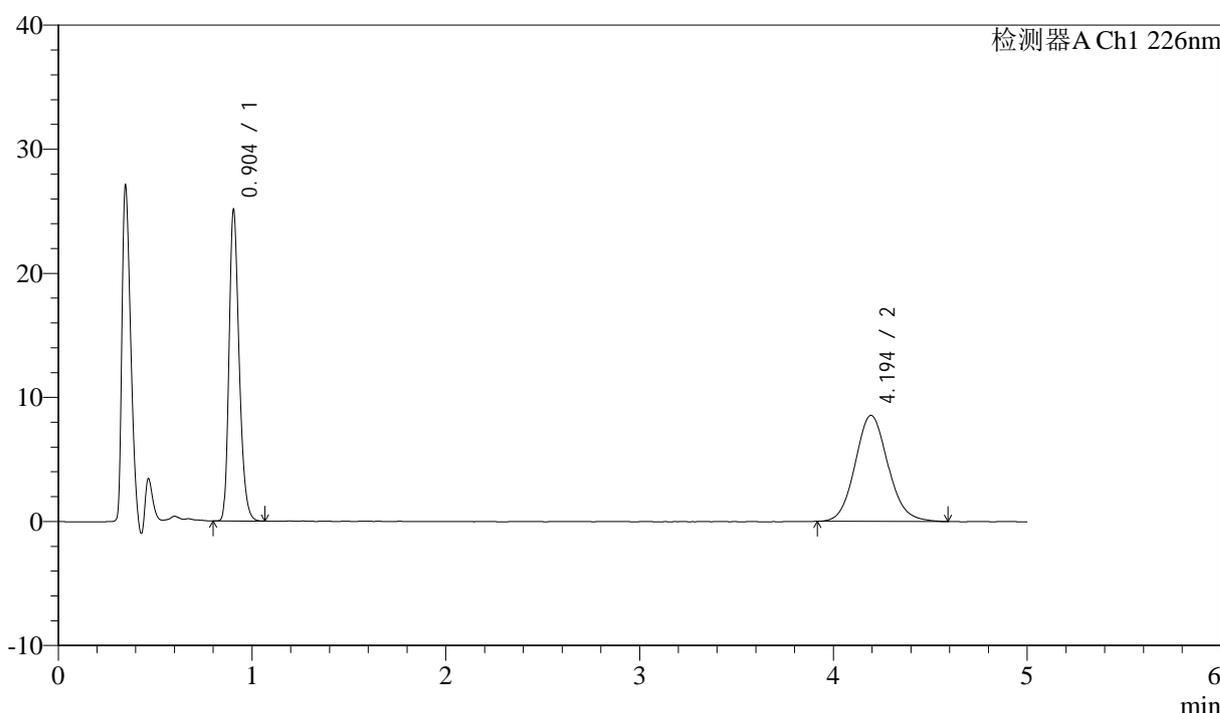
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-194-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:29:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	91287	47.519	25058	1449	1.266	--
2	4.194	100819	52.481	8547	2975	1.105	16.343
总计		192106	100.000	33605			

图194 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



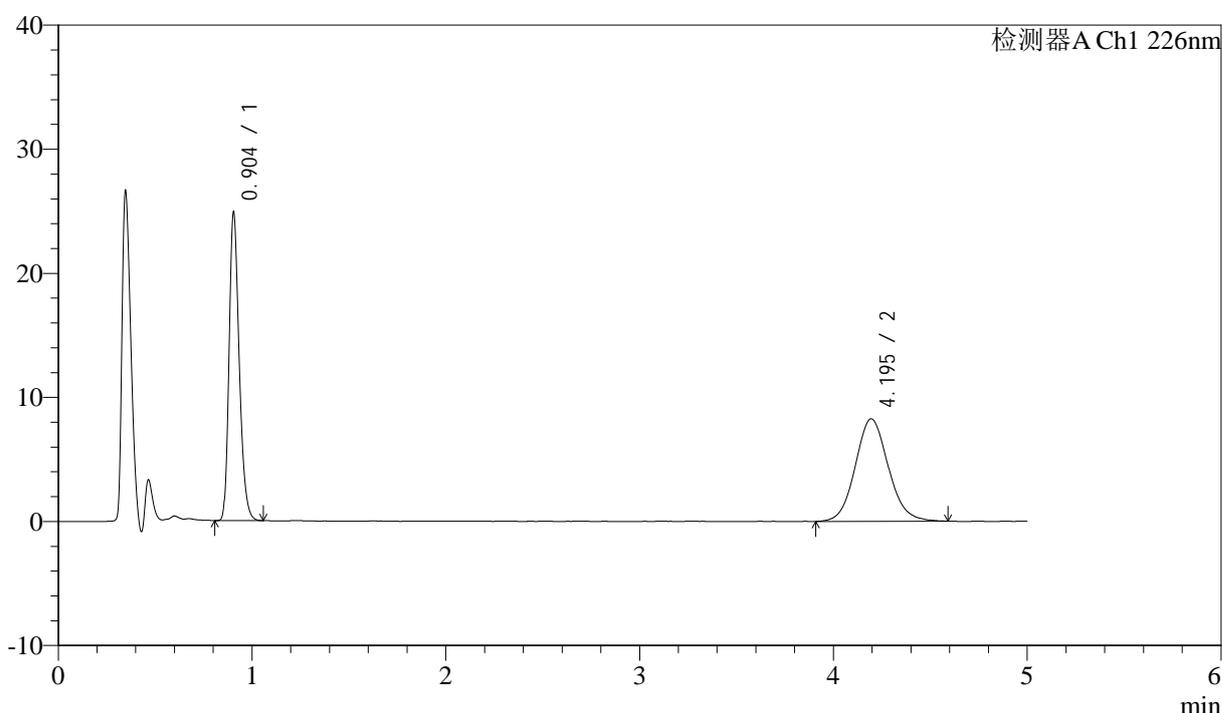
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-195-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:35:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	90327	48.018	24825	1450	1.267	--
2	4.195	97783	51.982	8266	2971	1.096	16.338
总计		188110	100.000	33091			

图195 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



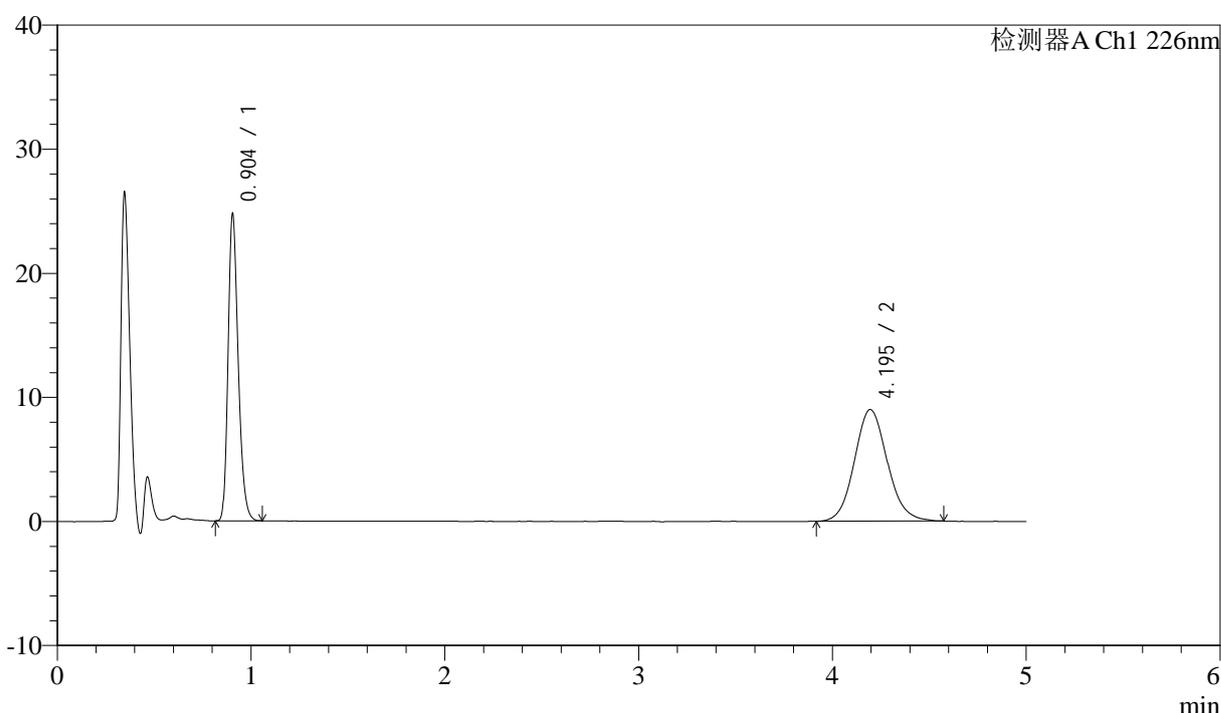
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-196-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:40:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	89901	45.894	24713	1451	1.265	--
2	4.195	105986	54.106	8999	3000	1.103	16.399
总计		195887	100.000	33712			

图196 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



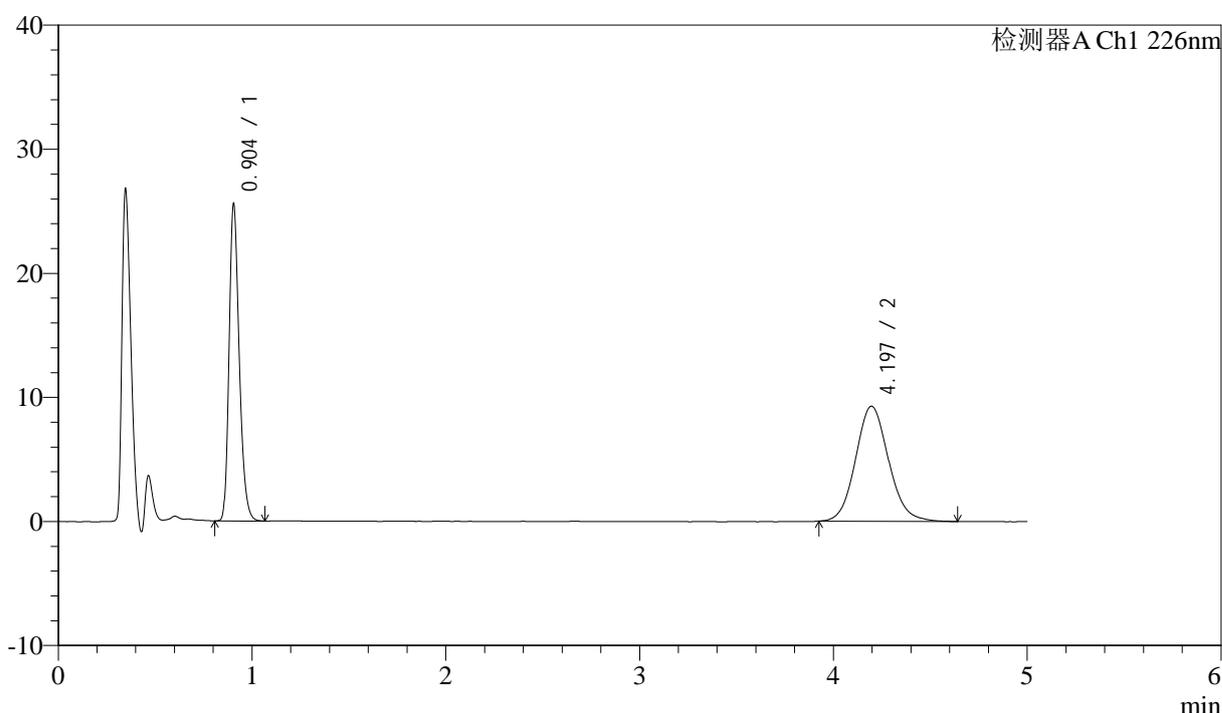
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-197-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:46:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	92946	45.856	25524	1450	1.264	--
2	4.197	109743	54.144	9280	2974	1.101	16.346
总计		202689	100.000	34804			

图197 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



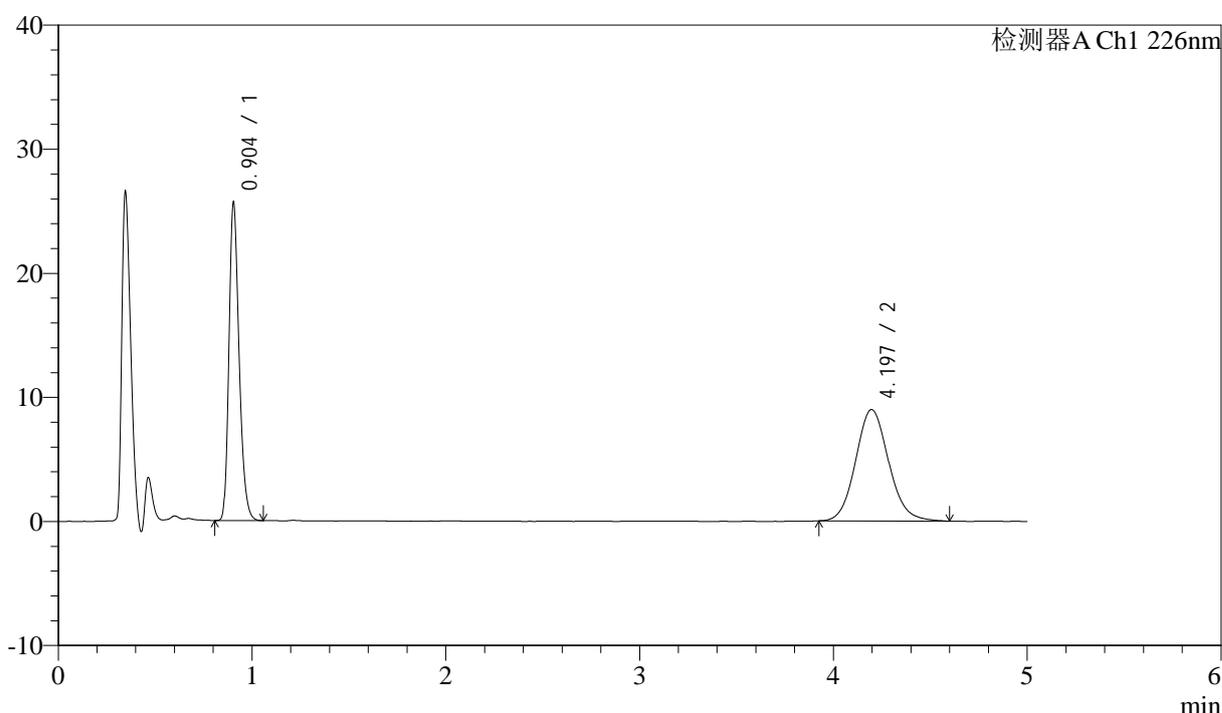
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-198-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:51:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	93341	46.811	25576	1444	1.264	--
2	4.197	106057	53.189	8978	2993	1.106	16.383
总计		199398	100.000	34554			

图198 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



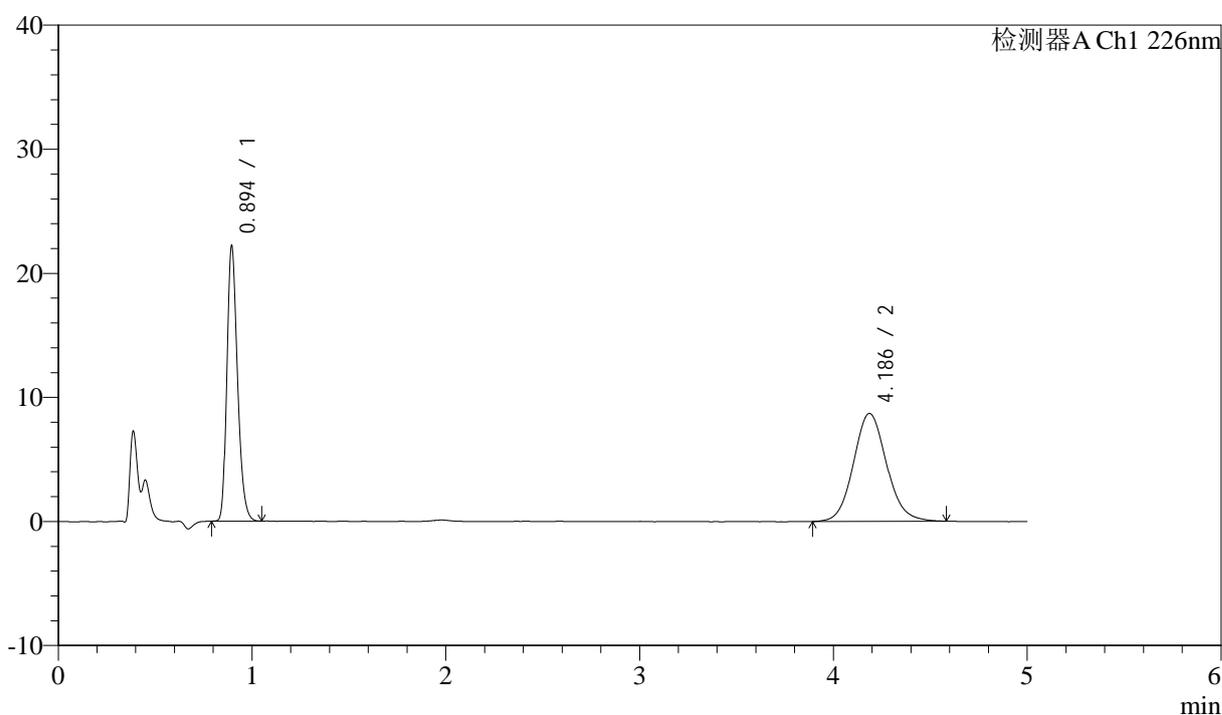
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-199-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 08:56:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.894	84118	44.872	22068	1301	1.264	--
2	4.186	103342	55.128	8702	2952	1.101	16.161
总计		187460	100.000	30770			

图199 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



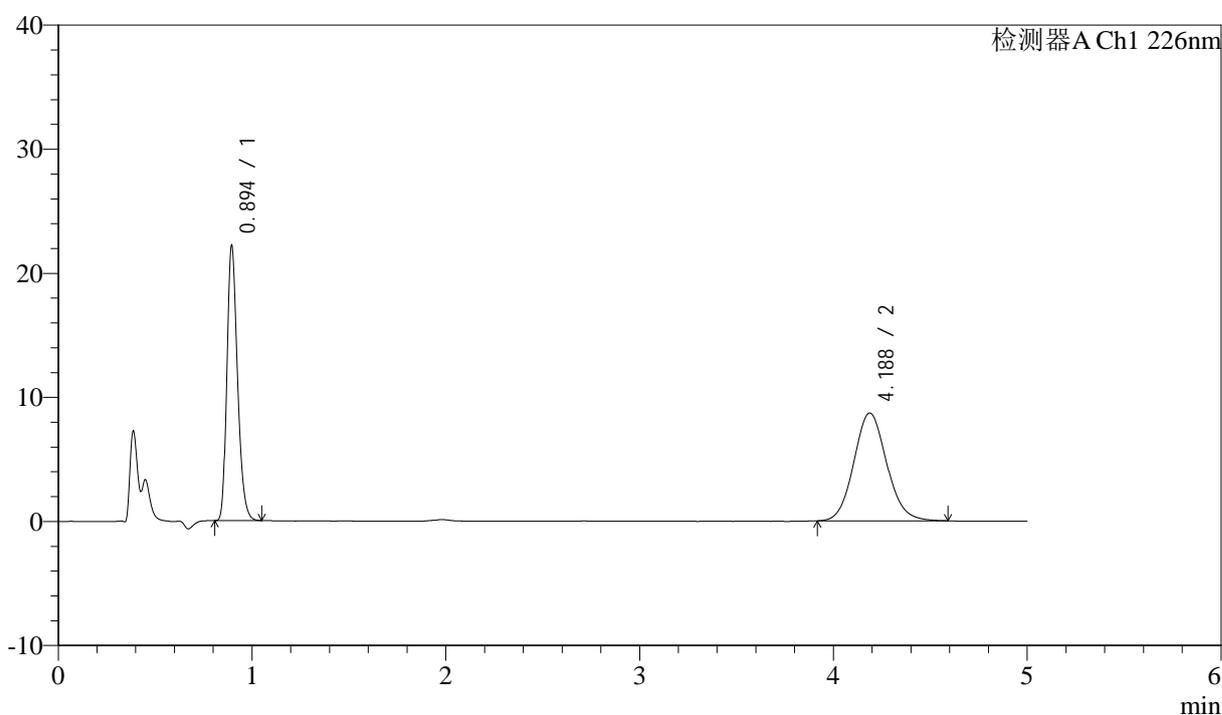
PCH-492

<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\$PCH-492 - 29-3/29-200-3 - zzp-6030401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-492 - PCH-492-RC-20260310-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 09:02:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2026/03/11 11:40:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.894	83890	44.984	22057	1305	1.263	--
2	4.188	102599	55.016	8700	2960	1.094	16.186
总计		186489	100.000	30757			

图200 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-6030401批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2