



比索洛尔左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	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

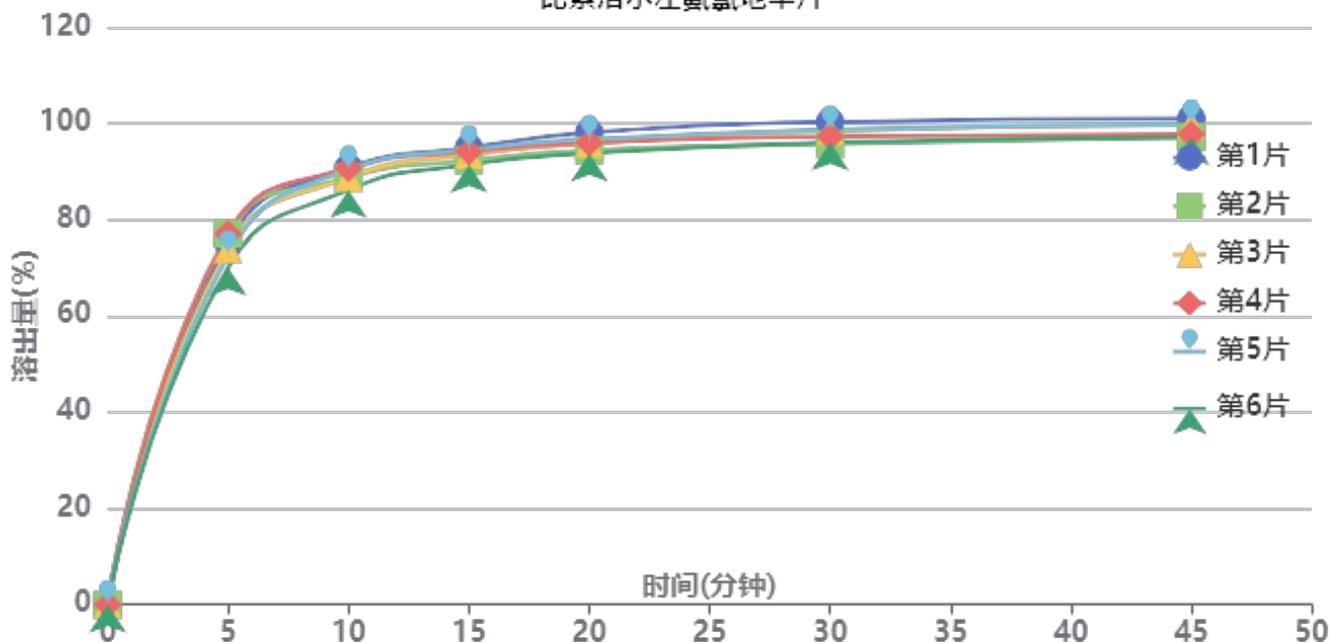
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.77	97301	97485	98098	97632	98008	97705	0.35
2	13.78	98070	97979				98024	0.07

单位质量响应值		RSD%	判断
7095.50	7113.50	0.18	数据可信

溶出曲线测定

比索洛尔左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-8145795批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	84688	-	84688	75.263	74.33	3.67	75.26	74.33	3.67
	2	86739	-	86739	77.085			77.09		
	3	83133	-	83133	73.881			73.88		
	4	86703	-	86703	77.053			77.05		
	5	81774	-	81774	72.673			72.67		
	6	78826	-	78826	70.053			70.05		
10min	1	101998	-	101998	90.646	89.13	1.98	90.77	89.26	1.98
	2	99702	-	99702	88.606			88.73		
	3	99742	-	99742	88.641			88.76		
	4	101915	-	101915	90.572			90.70		
	5	101561	-	101561	90.258			90.38		
	6	96848	-	96848	86.069			86.19		
15min	1	106510	-	106510	94.656	93.23	1.46	94.93	93.50	1.45
	2	103566	-	103566	92.040			92.32		
	3	104928	-	104928	93.250			93.52		
	4	105665	-	105665	93.905			94.18		
	5	106140	-	106140	94.327			94.60		
	6	102639	-	102639	91.216			91.48		
20min	1	109912	-	109912	97.679	95.39	1.64	98.11	95.82	1.63
	2	105748	-	105748	93.979			94.41		
	3	107371	-	107371	95.421			95.85		
	4	107569	-	107569	95.597			96.03		
	5	108324	-	108324	96.268			96.70		
	6	105072	-	105072	93.378			93.79		
30min	1	112189	-	112189	99.703	97.17	1.79	100.30	97.76	1.79
	2	107052	-	107052	95.138			95.72		
	3	110167	-	110167	97.906			98.49		
	4	108789	-	108789	96.681			97.28		
	5	110407	-	110407	98.119			98.71		
	6	107441	-	107441	95.483			96.05		
45min	1	112797	-	112797	100.243	98.03	1.68	101.01	98.78	1.67
	2	108535	-	108535	96.456			97.20		
	3	111326	-	111326	98.936			99.68		
	4	109140	-	109140	96.993			97.75		
	5	111621	-	111621	99.198			99.95		
	6	108430	-	108430	96.362			97.09		
极限	1	113012	-	113012	100.434	98.05	1.56	101.36	98.96	1.56
	2	108319	-	108319	96.264			97.17		
	3	111258	-	111258	98.876			99.79		
	4	109690	-	109690	97.482			98.40		
	5	110773	-	110773	98.445			99.36		
	6	108913	-	108913	96.792			97.68		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本



比索洛尔左氨氯地平片项目信息

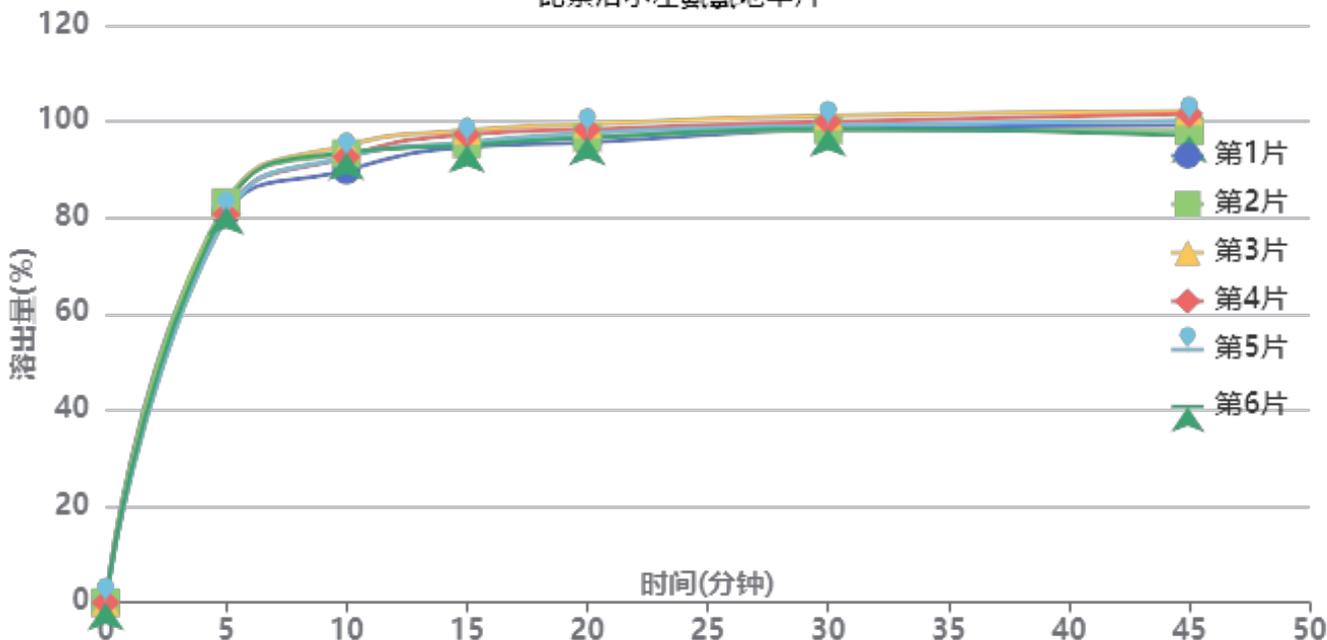
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.77	97885	97880	97431	98293	97660	97830	0.33
2	13.78	98418	97754				98086	0.48
单位质量响应值			RSD%		判断			
7104.58		7118.00		0.14		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-8145795批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	91273	-	91273	81.037	81.68	1.45	81.04	81.68	1.44
	2	93690	-	93690	83.183			83.18		
	3	93124	-	93124	82.681			82.68		
	4	90889	-	90889	80.696			80.70		
	5	90404	-	90404	80.266			80.27		
	6	92611	-	92611	82.225			82.23		
10min	1	101046	-	101046	89.714	92.69	1.84	89.85	92.82	1.84
	2	104937	-	104937	93.169			93.31		
	3	106846	-	106846	94.864			95.00		
	4	104164	-	104164	92.483			92.62		
	5	104144	-	104144	92.465			92.60		
	6	105225	-	105225	93.425			93.56		
15min	1	106304	-	106304	94.383	95.73	1.43	94.67	96.02	1.43
	2	107039	-	107039	95.035			95.33		
	3	110181	-	110181	97.825			98.12		
	4	109268	-	109268	97.014			97.30		
	5	107381	-	107381	95.339			95.63		
	6	106786	-	106786	94.811			95.10		
20min	1	107262	-	107262	95.233	96.97	1.41	95.68	97.42	1.40
	2	108382	-	108382	96.228			96.68		
	3	111531	-	111531	99.024			99.48		
	4	110280	-	110280	97.913			98.36		
	5	109472	-	109472	97.195			97.64		
	6	108383	-	108383	96.229			96.68		
30min	1	110099	-	110099	97.752	98.63	1.19	98.35	99.24	1.19
	2	109990	-	109990	97.655			98.27		
	3	113305	-	113305	100.599			101.22		
	4	111931	-	111931	99.379			99.99		
	5	110994	-	110994	98.547			99.16		
	6	110191	-	110191	97.834			98.44		
45min	1	110877	-	110877	98.443	98.92	2.00	99.21	99.70	1.99
	2	109508	-	109508	97.227			98.00		
	3	114189	-	114189	101.383			102.18		
	4	113516	-	113516	100.786			101.57		
	5	111876	-	111876	99.330			100.10		
	6	108516	-	108516	96.347			97.12		
极限	1	111582	-	111582	99.069	99.48	1.42	100.00	100.42	1.41
	2	110473	-	110473	98.084			99.02		
	3	113837	-	113837	101.071			102.03		
	4	113805	-	113805	101.043			101.99		
	5	112355	-	112355	99.755			100.69		
	6	110195	-	110195	97.837			98.77		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本



比索洛尔左氨氯地平片项目信息

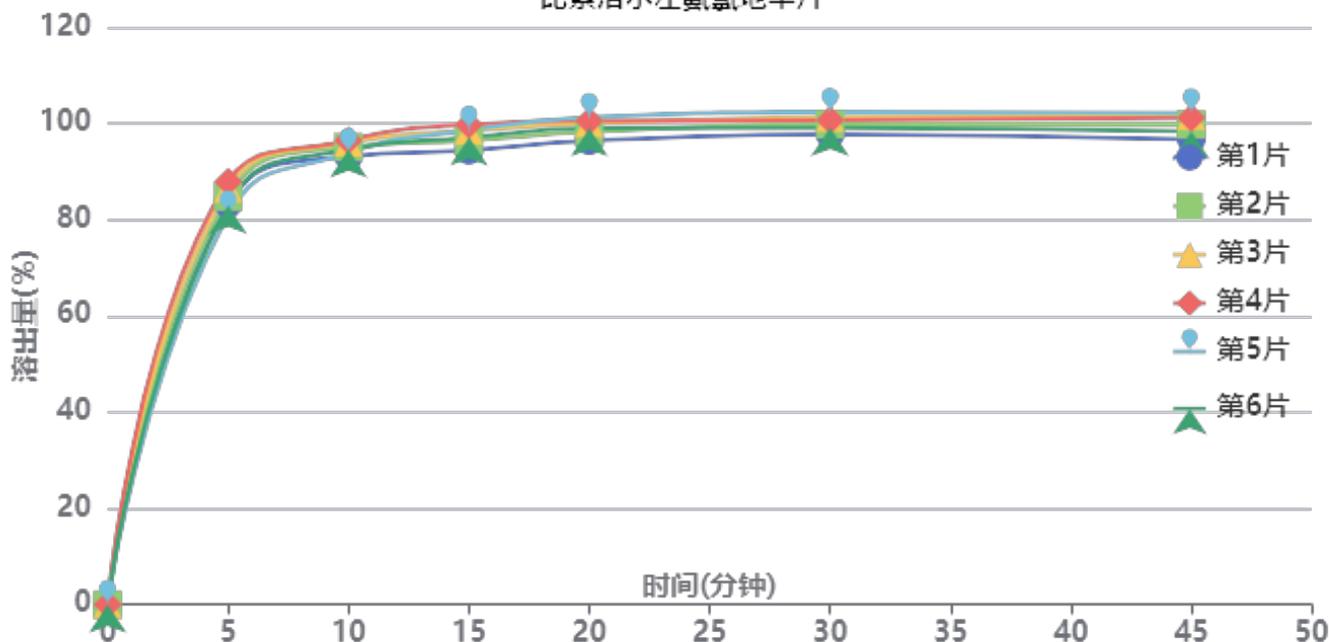
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.77	97909	97886	98179	97424	97980	97876	0.29
2	13.78	98258	98280				98269	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
7107.92		7131.28		0.24		数据可信		

溶出曲线测定

比索洛尔左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-8145795批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	93927	-	93927	83.297	84.40	2.99	83.30	84.40	2.99
	2	95594	-	95594	84.775			84.77		
	3	97531	-	97531	86.493			86.49		
	4	99106	-	99106	87.889			87.89		
	5	91300	-	91300	80.967			80.97		
	6	93553	-	93553	82.965			82.96		
10min	1	104893	-	104893	93.021	94.74	1.34	93.16	94.88	1.34
	2	107071	-	107071	94.953			95.09		
	3	108159	-	108159	95.918			96.06		
	4	108633	-	108633	96.338			96.48		
	5	105754	-	105754	93.785			93.92		
	6	106483	-	106483	94.431			94.57		
15min	1	106133	-	106133	94.121	97.17	1.96	94.41	97.46	1.96
	2	108426	-	108426	96.155			96.45		
	3	110725	-	110725	98.193			98.50		
	4	112159	-	112159	99.465			99.77		
	5	110852	-	110852	98.306			98.60		
	6	109117	-	109117	96.767			97.06		
20min	1	108209	-	108209	95.962	98.81	1.78	96.41	99.27	1.78
	2	110321	-	110321	97.835			98.29		
	3	112324	-	112324	99.611			100.08		
	4	112852	-	112852	100.080			100.55		
	5	113673	-	113673	100.808			101.26		
	6	111128	-	111128	98.551			99.01		
30min	1	109485	-	109485	97.094	99.53	1.64	97.70	100.15	1.64
	2	111851	-	111851	99.192			99.81		
	3	113469	-	113469	100.627			101.26		
	4	112813	-	112813	100.045			100.68		
	5	114674	-	114674	101.695			102.32		
	6	111078	-	111078	98.506			99.13		
45min	1	108169	-	108169	95.927	99.18	2.14	96.70	99.97	2.13
	2	111627	-	111627	98.993			99.78		
	3	113672	-	113672	100.807			101.61		
	4	113222	-	113222	100.408			101.21		
	5	114340	-	114340	101.399			102.19		
	6	110008	-	110008	97.558			98.34		
极限	1	109445	-	109445	97.058	99.25	1.77	97.99	100.20	1.77
	2	111780	-	111780	99.129			100.08		
	3	113296	-	113296	100.473			101.44		
	4	112621	-	112621	99.875			100.85		
	5	114504	-	114504	101.545			102.51		
	6	109837	-	109837	97.406			98.35		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-08-05

复核者:

未审阅版本

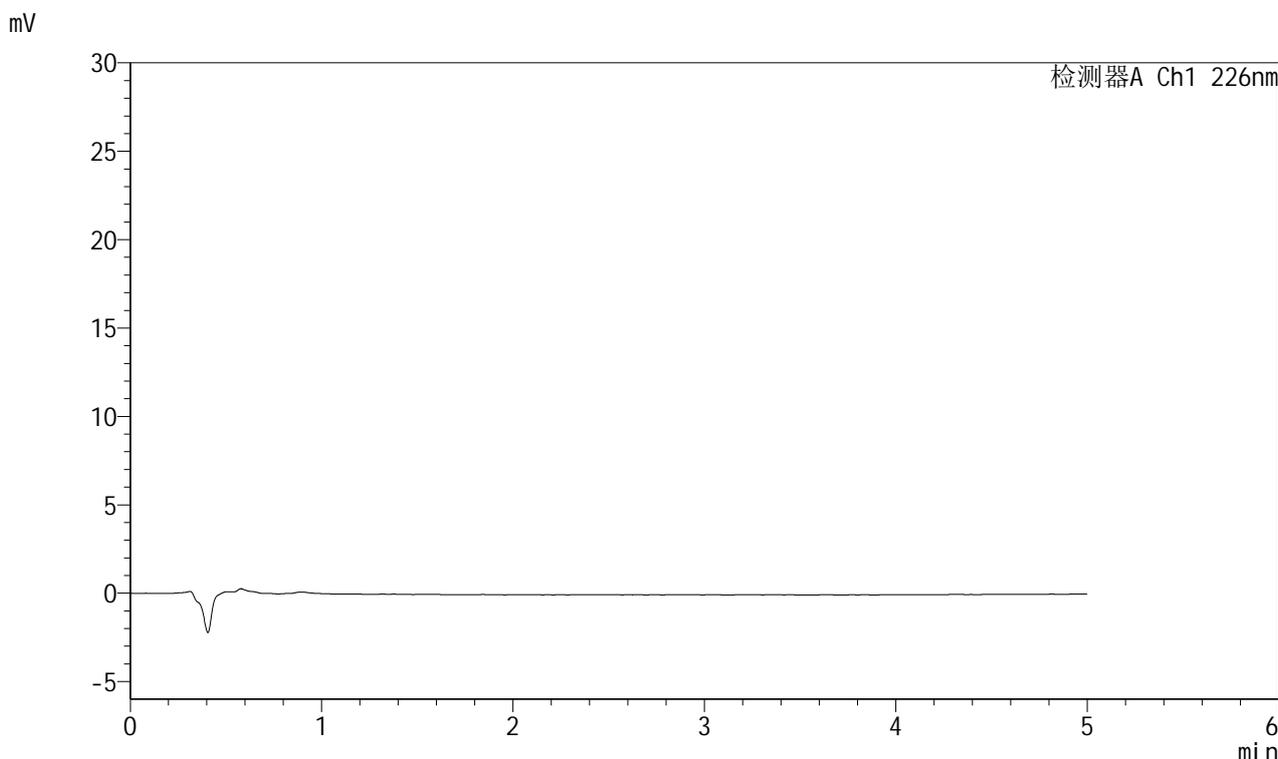


SMF-215

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-607-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:29:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

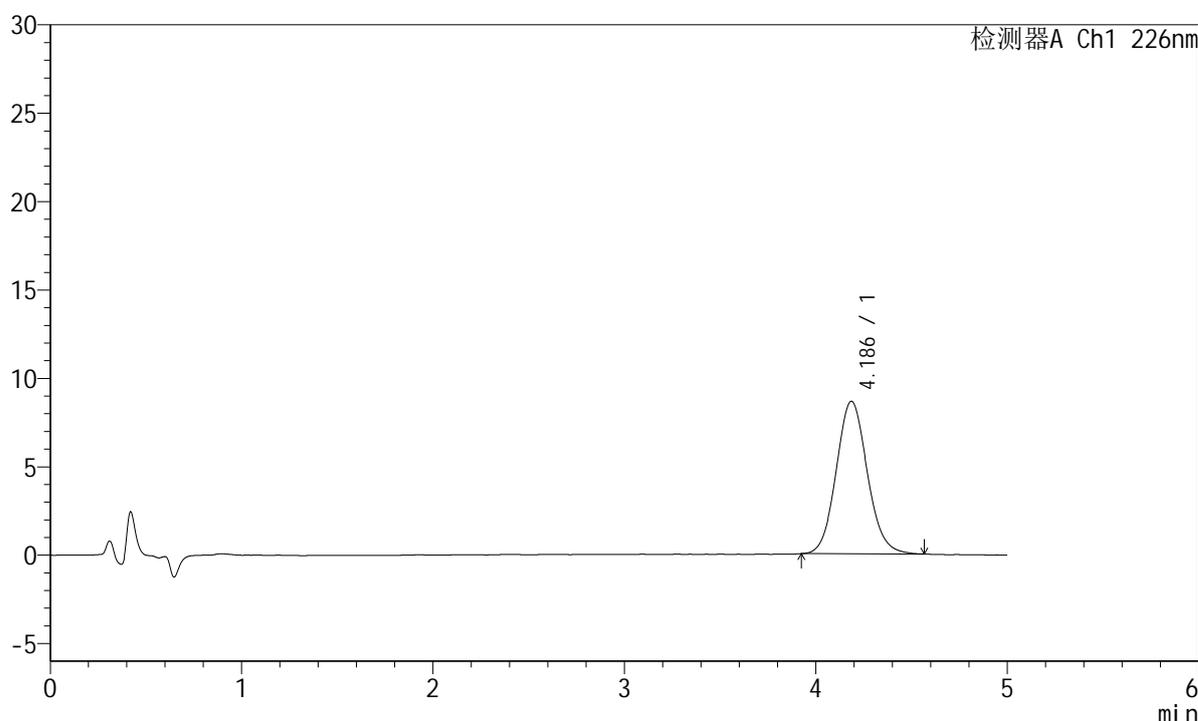
图1 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<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\$SMF-215 - 0-265/7-608-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:35:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

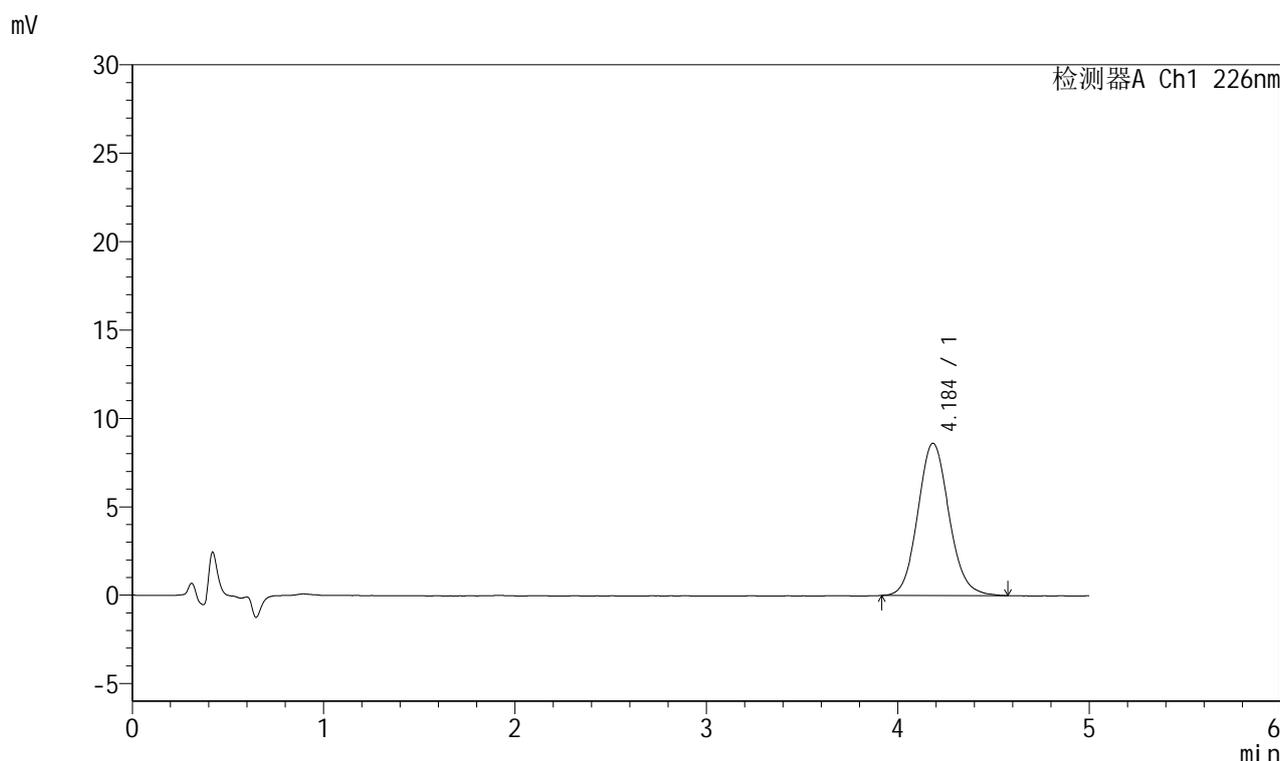
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.186	97301	100.000	8627	3221	1.092	--
总计		97301	100.000	8627			

图2 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-609-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:40:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

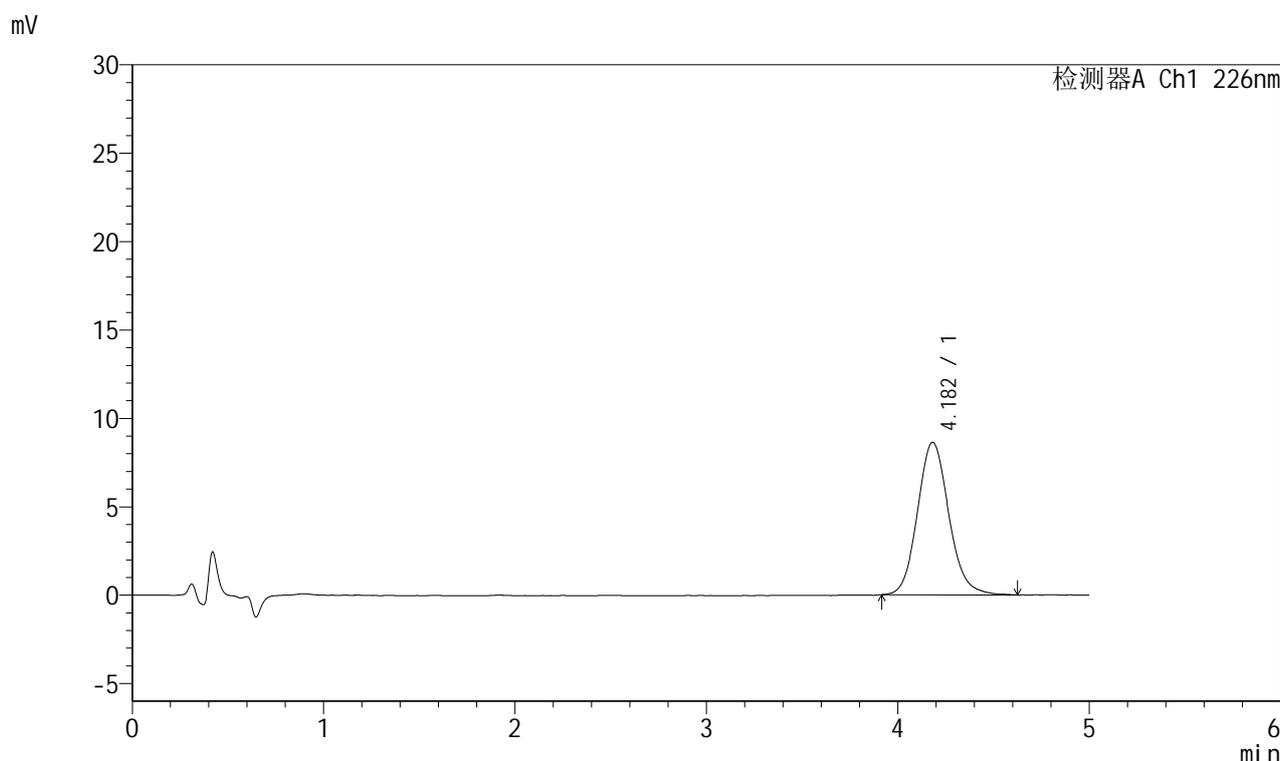
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	97485	100.000	8604	3216	1.103	--
总计		97485	100.000	8604			

图3 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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\$SMF-215 - 0-265/7-610-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:45:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

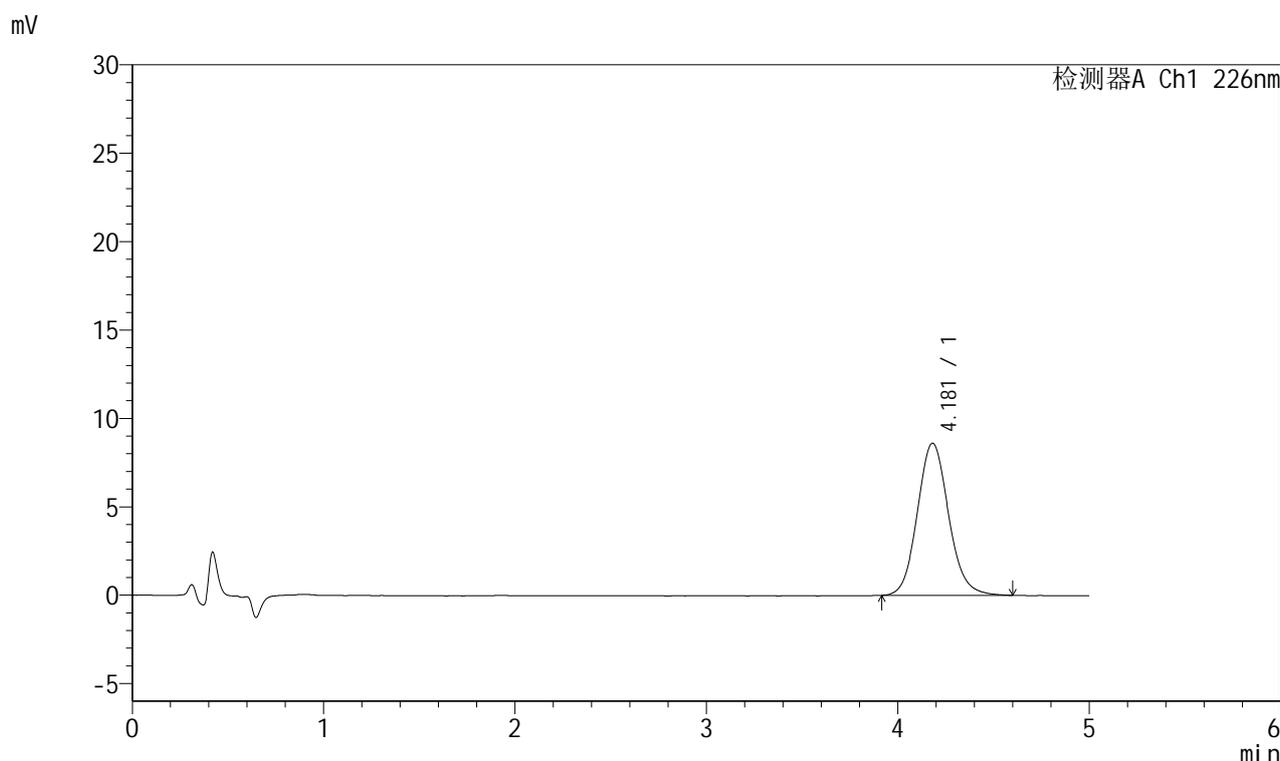
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	98098	100.000	8624	3218	1.118	--
总计		98098	100.000	8624			

图4 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-611-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:51:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

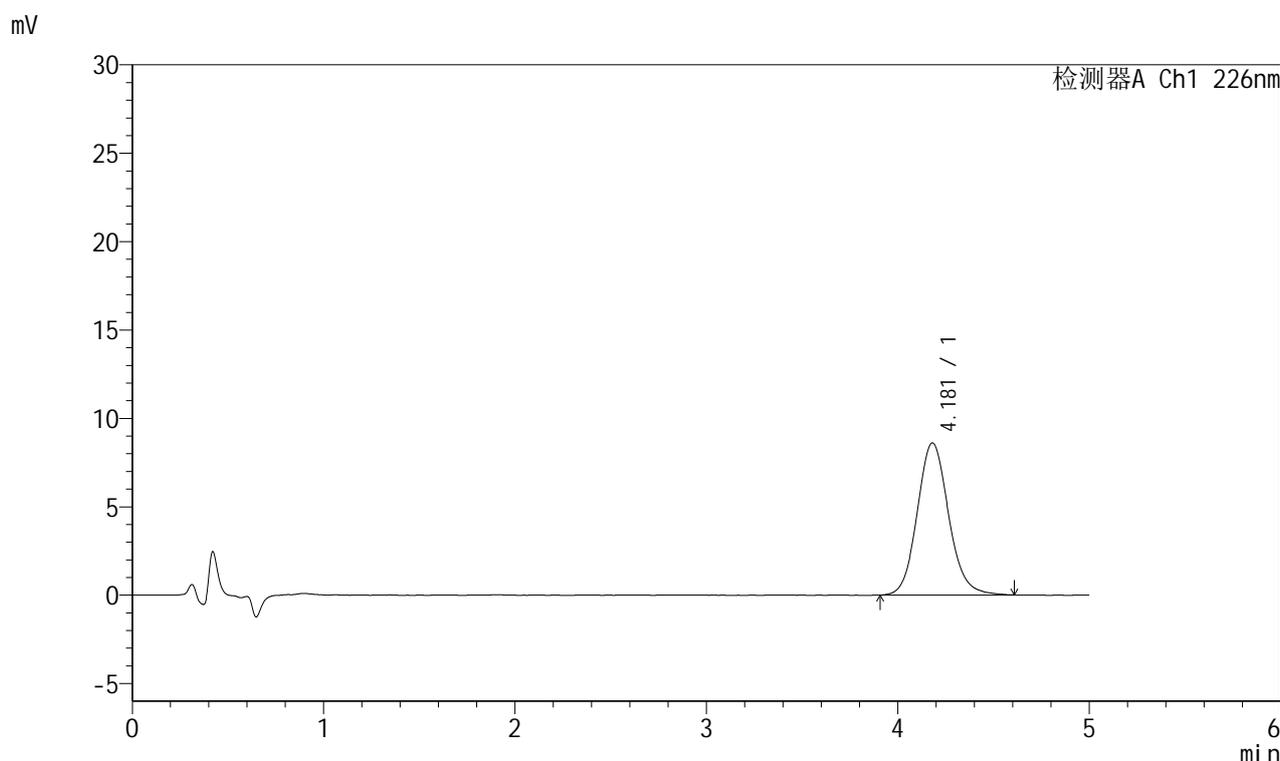
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.181	97632	100.000	8610	3224	1.109	--
总计		97632	100.000	8610			

图5 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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\$SMF-215 - 0-265/7-612-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 10:56:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.181	98008	100.000	8607	3225	1.115	--
总计		98008	100.000	8607			

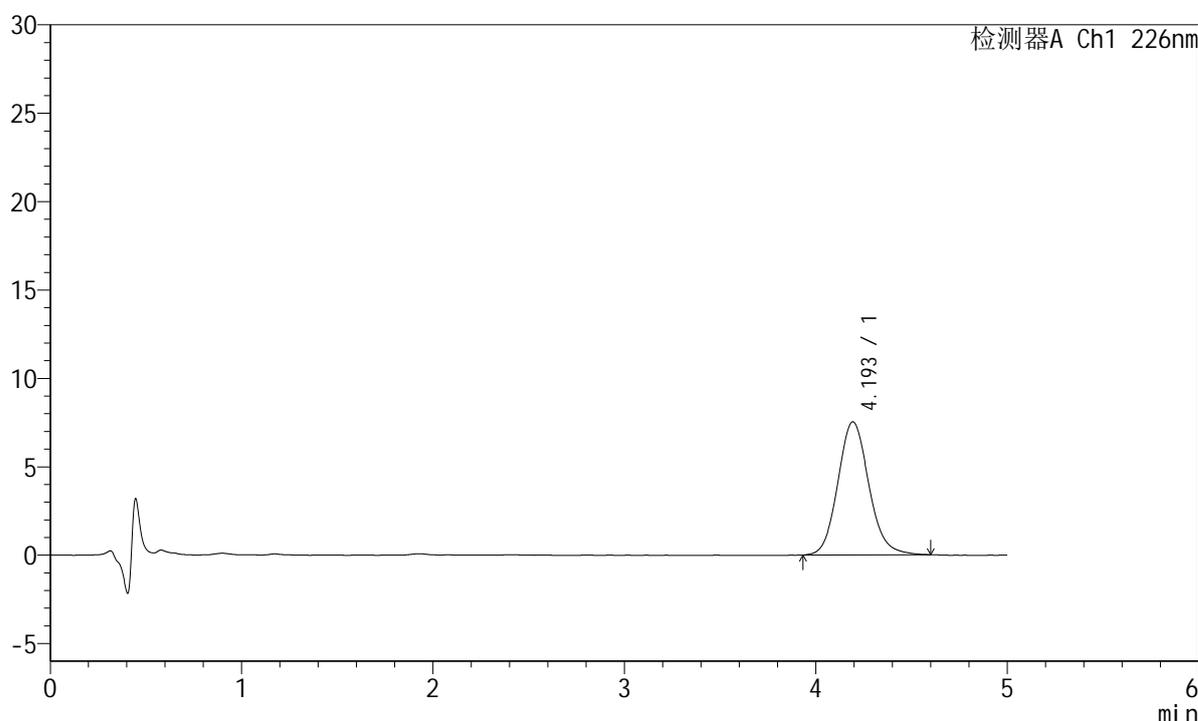
图6 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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\$SMF-215 - 0-265/7-613-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:01:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:31:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

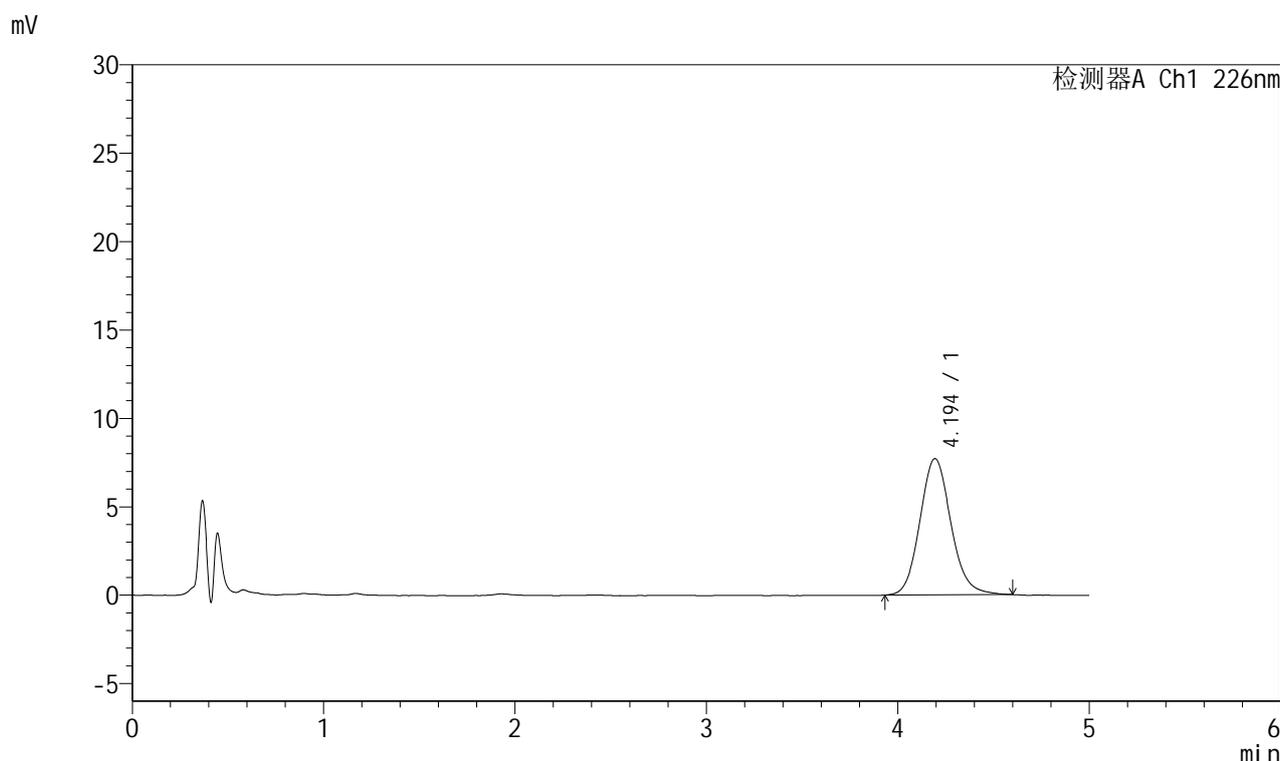
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.193	84688	100.000	7522	3318	1.117	--
总计		84688	100.000	7522			

图7 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-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\$SMF-215 - 0-265/7-614-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:07:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.194	86739	100.000	7705	3301	1.119	--
总计		86739	100.000	7705			

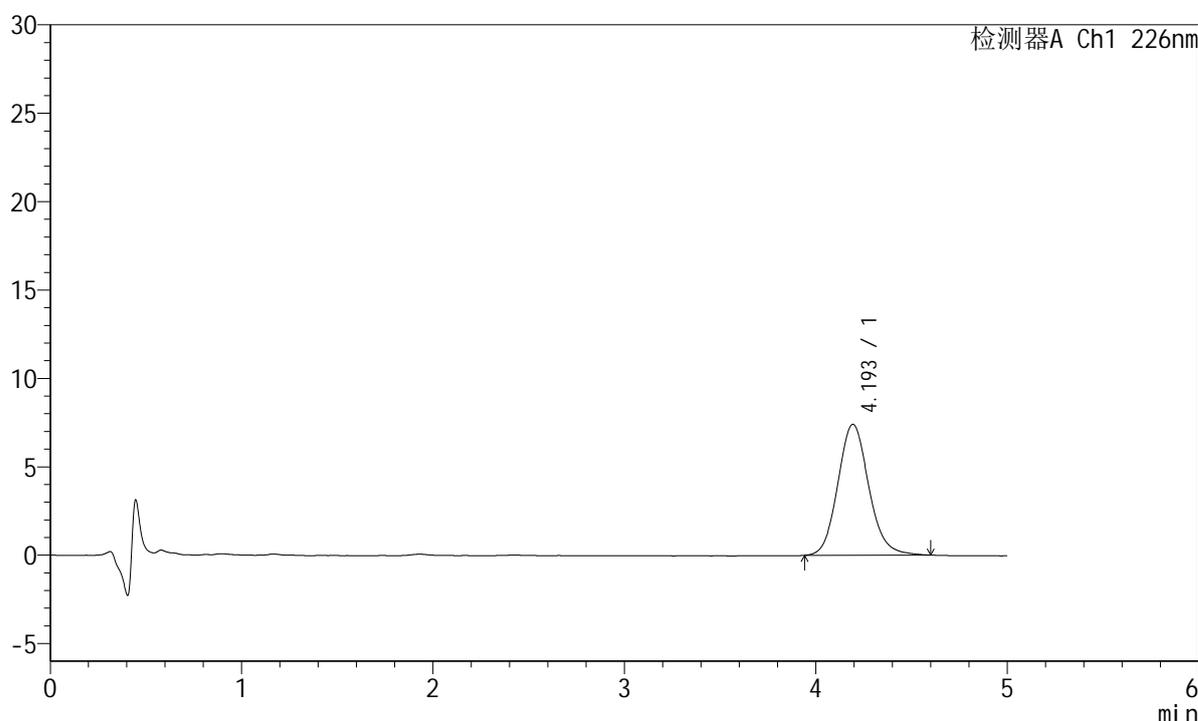
图8 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-615-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:12:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.193	83133	100.000	7399	3301	1.118	--
总计		83133	100.000	7399			

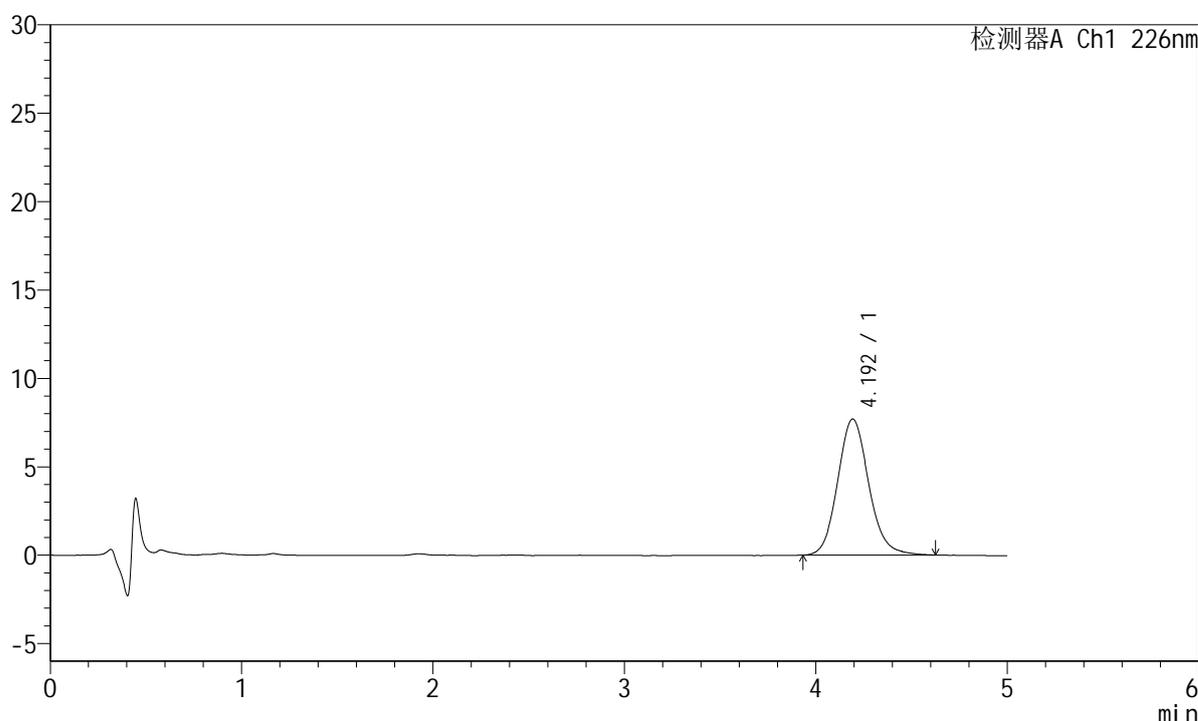
图9 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-616-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:18:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

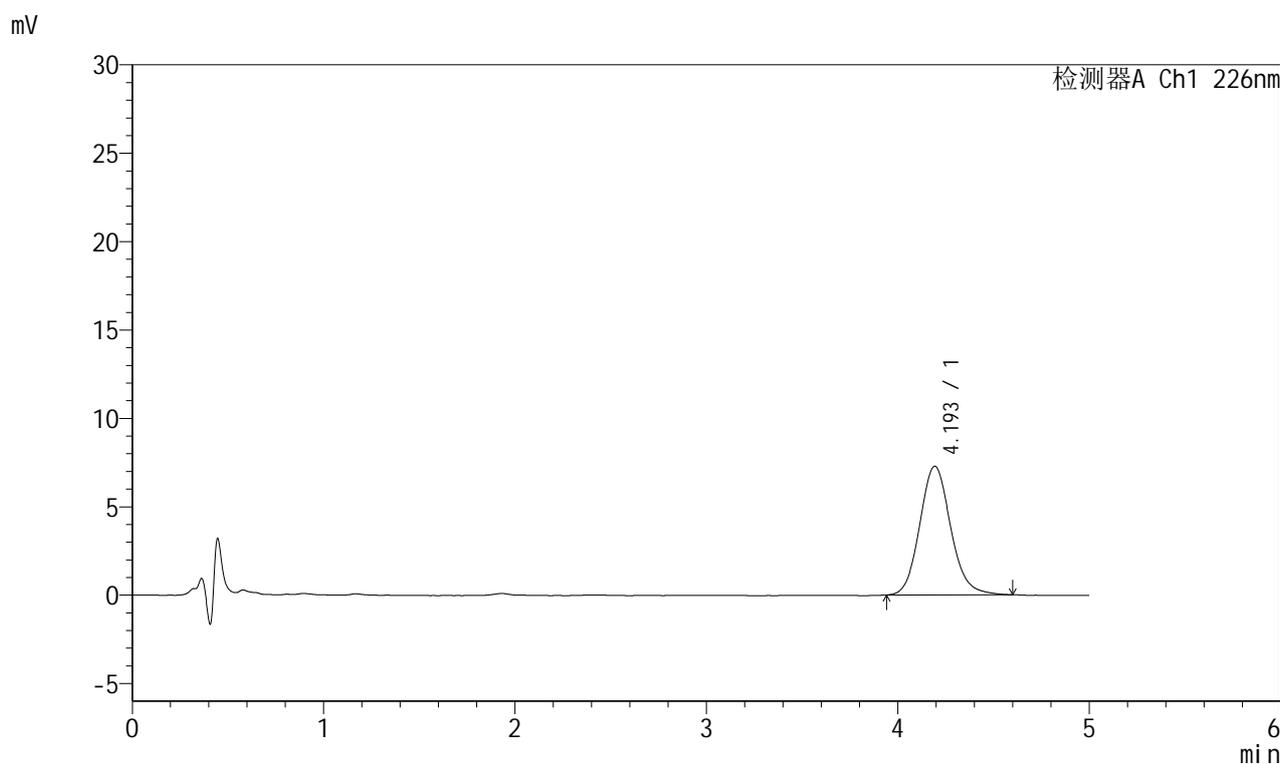
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	86703	100.000	7688	3316	1.124	--
总计		86703	100.000	7688			

图10 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-617-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:23:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

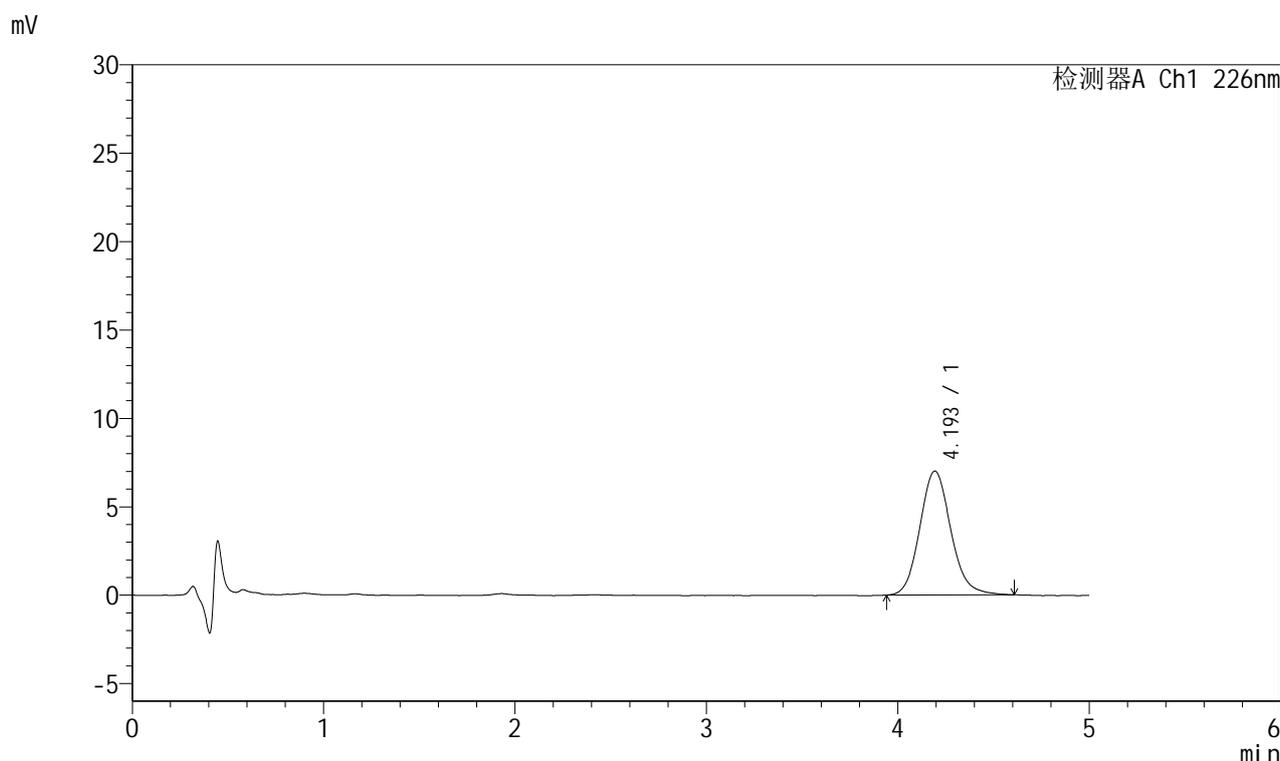
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.193	81774	100.000	7271	3304	1.118	--
总计		81774	100.000	7271			

图11 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-618-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:28:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

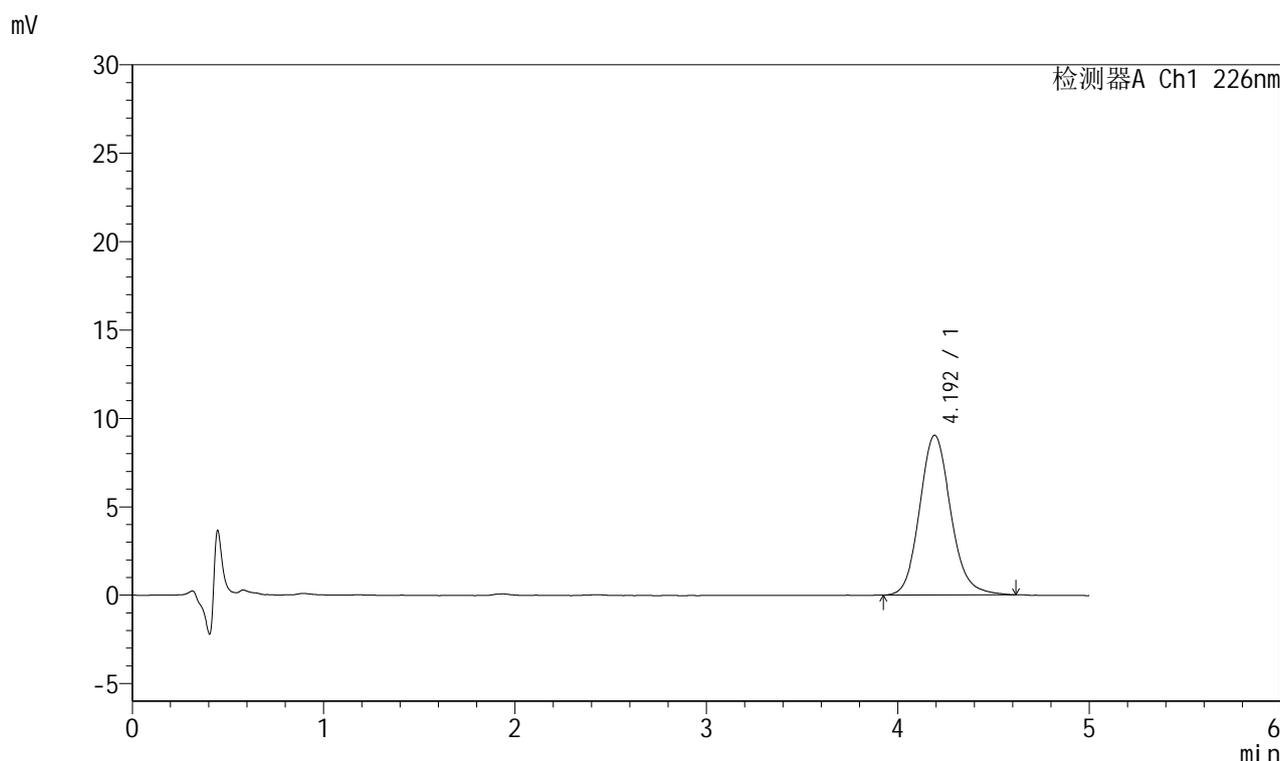
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.193	78826	100.000	7005	3295	1.126	--
总计		78826	100.000	7005			

图12 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-619-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:34:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

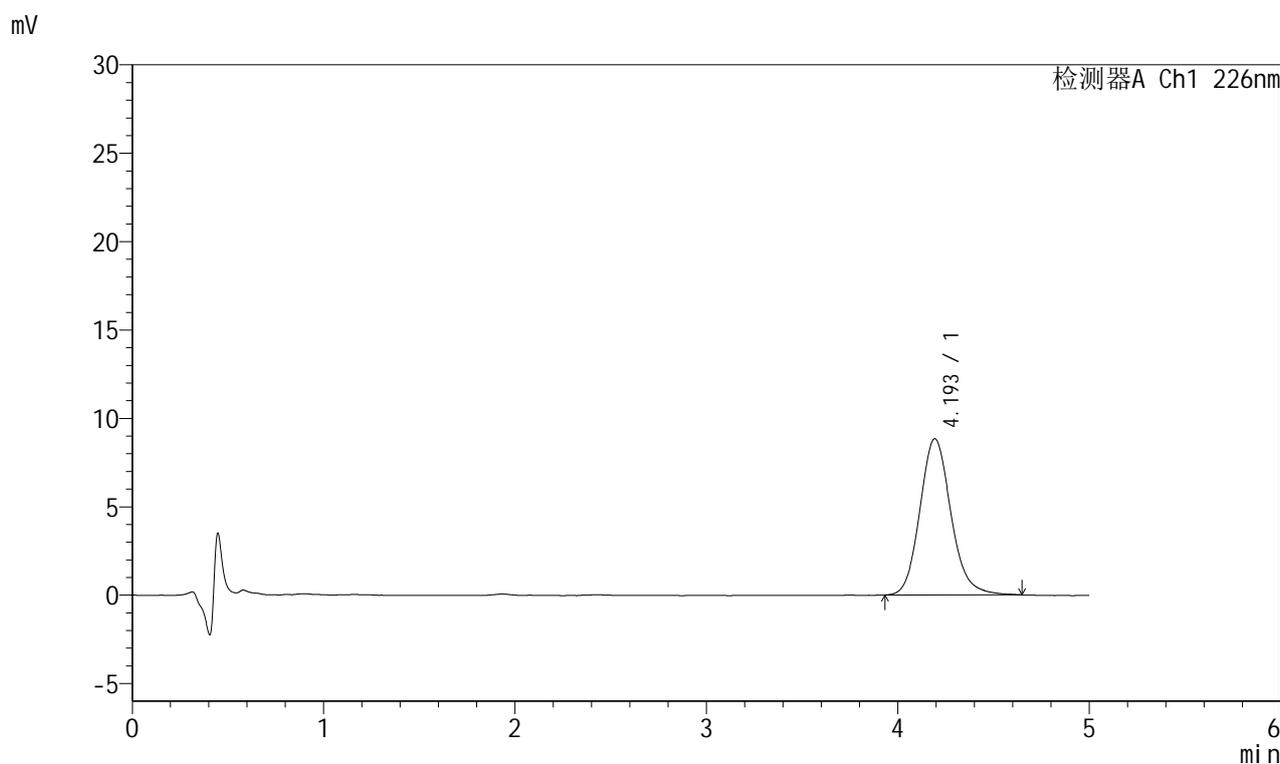
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	101998	100.000	9027	3287	1.131	--
总计		101998	100.000	9027			

图13 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-620-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:39:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

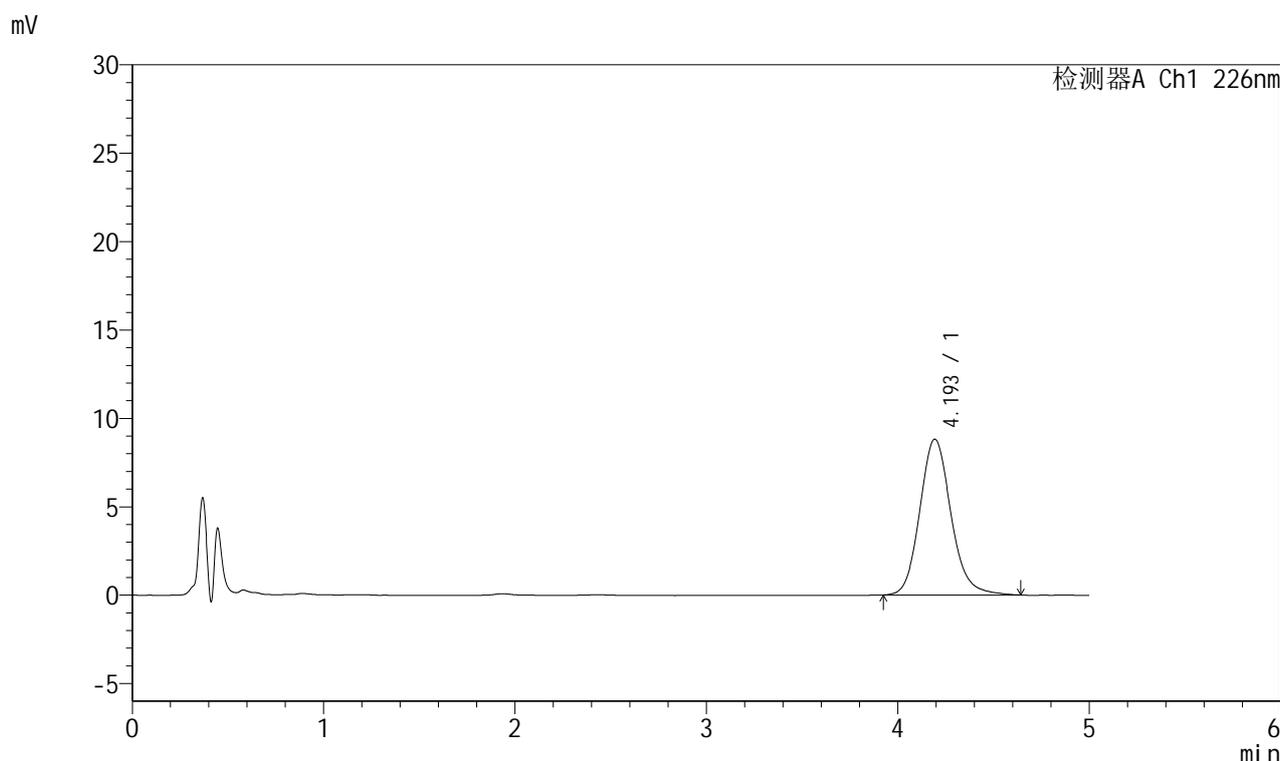
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.193	99702	100.000	8826	3296	1.142	--
总计		99702	100.000	8826			

图14 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-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\$SMF-215 - 0-265/7-621-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:45:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.193	99742	100.000	8803	3314	1.141	--
总计		99742	100.000	8803			

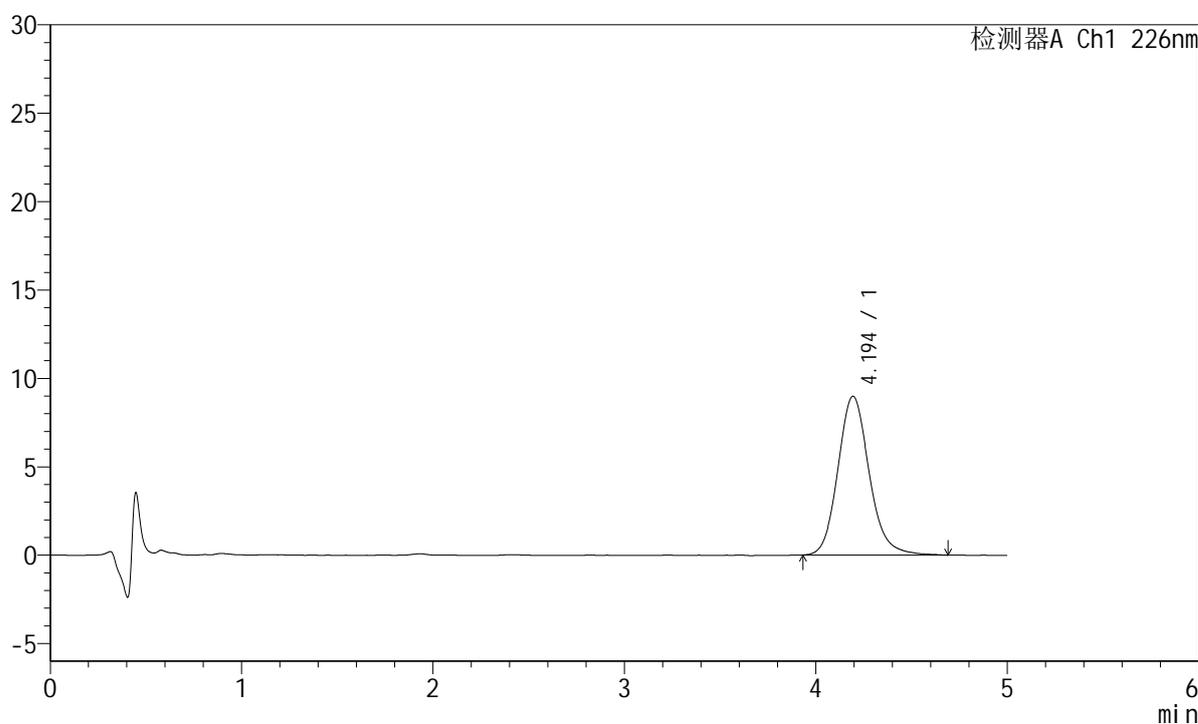
图15 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-622-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:50:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

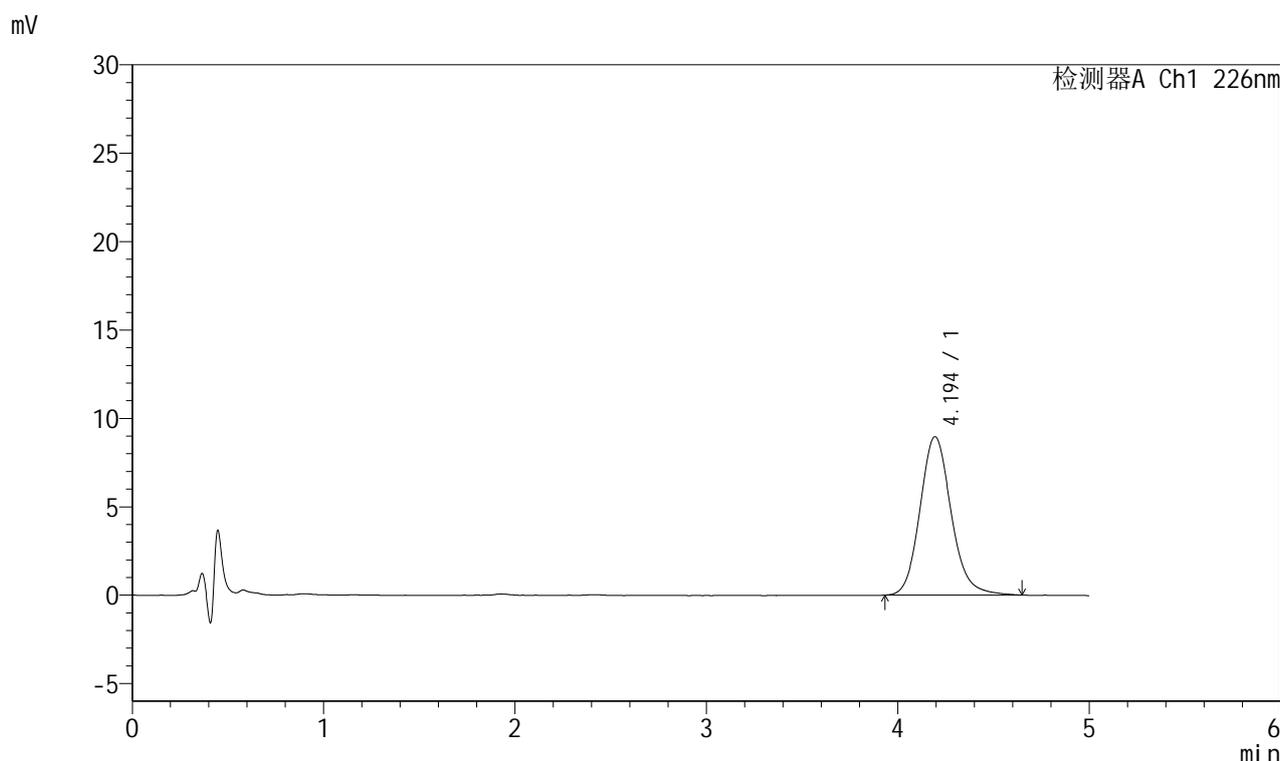
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.194	101915	100.000	8976	3303	1.144	--
总计		101915	100.000	8976			

图16 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-623-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 11:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

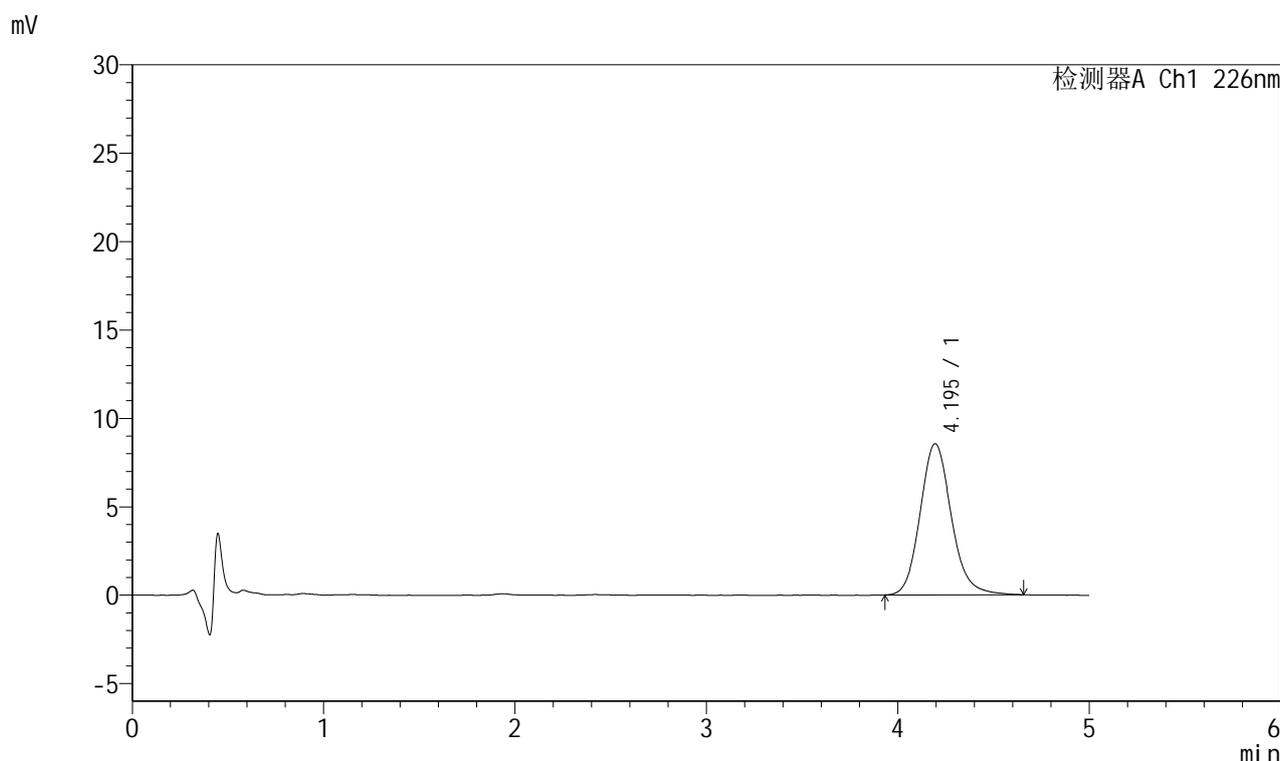
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.194	101561	100.000	8957	3296	1.141	--
总计		101561	100.000	8957			

图17 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-624-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:01:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

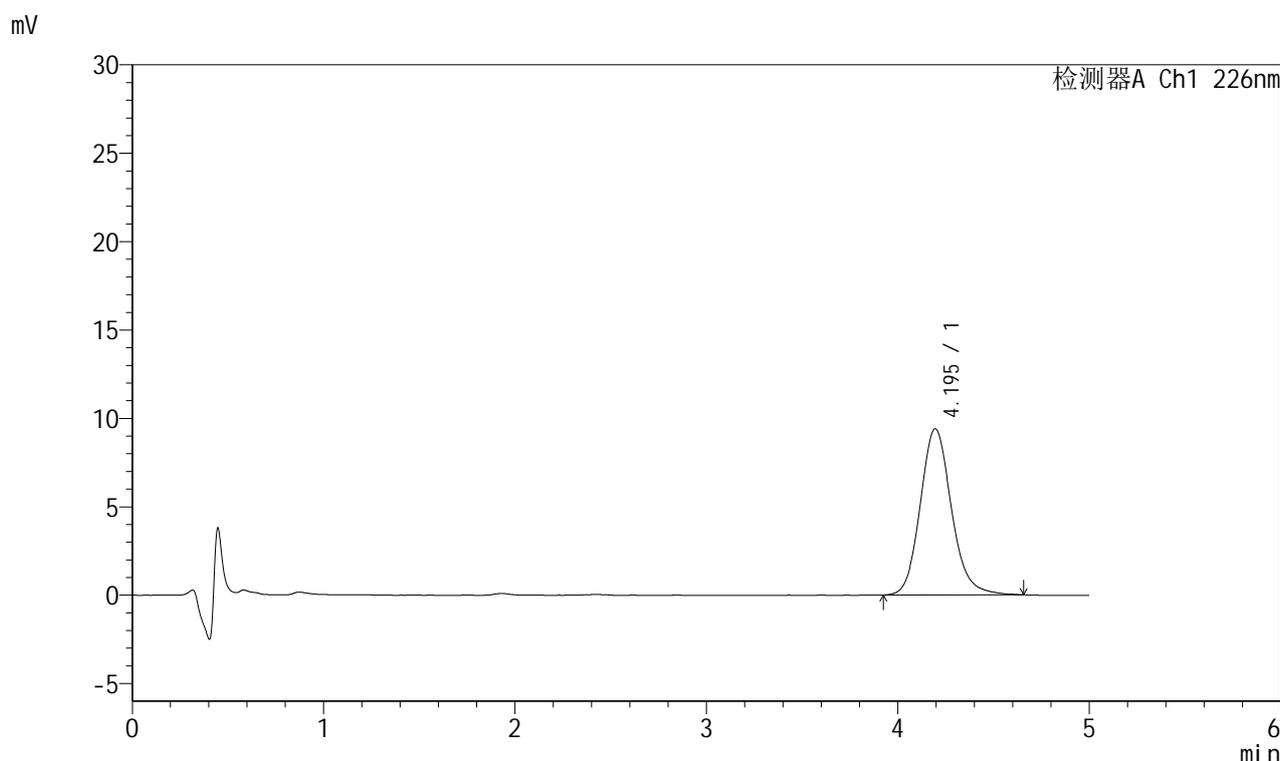
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.195	96848	100.000	8551	3294	1.141	--
总计		96848	100.000	8551			

图18 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-625-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.195	106510	100.000	9400	3293	1.141	--
总计		106510	100.000	9400			

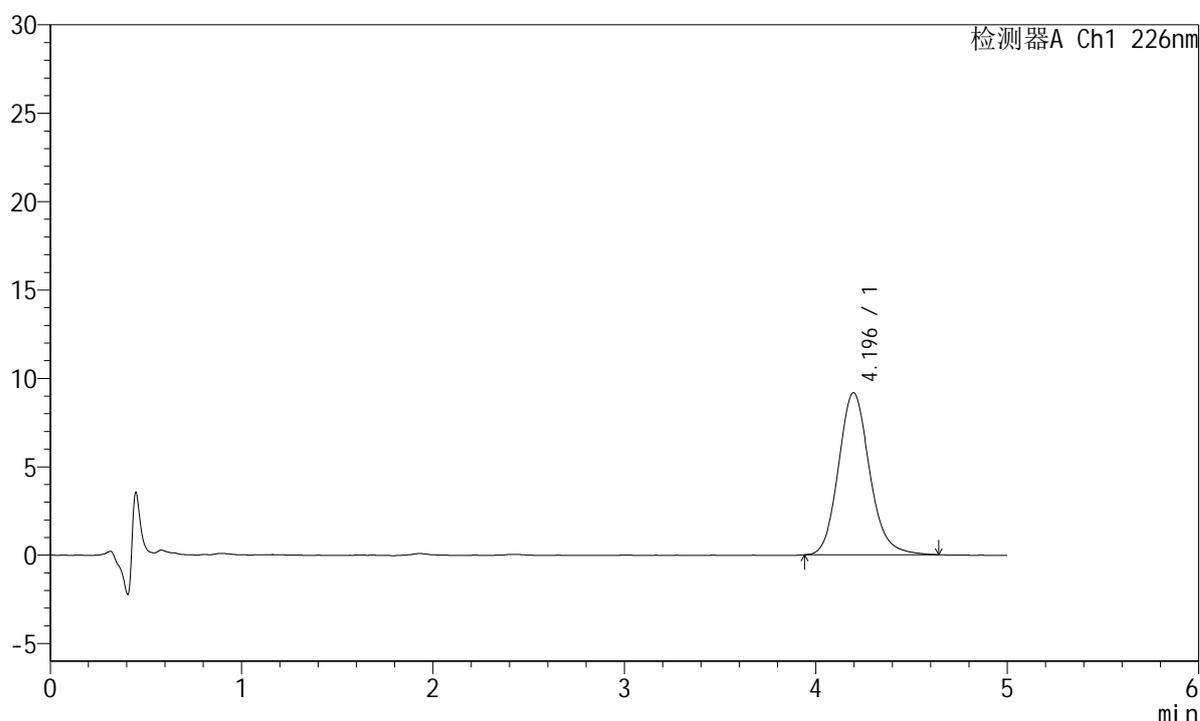
图19 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-626-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:11:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.196	103566	100.000	9173	3312	1.144	--
总计		103566	100.000	9173			

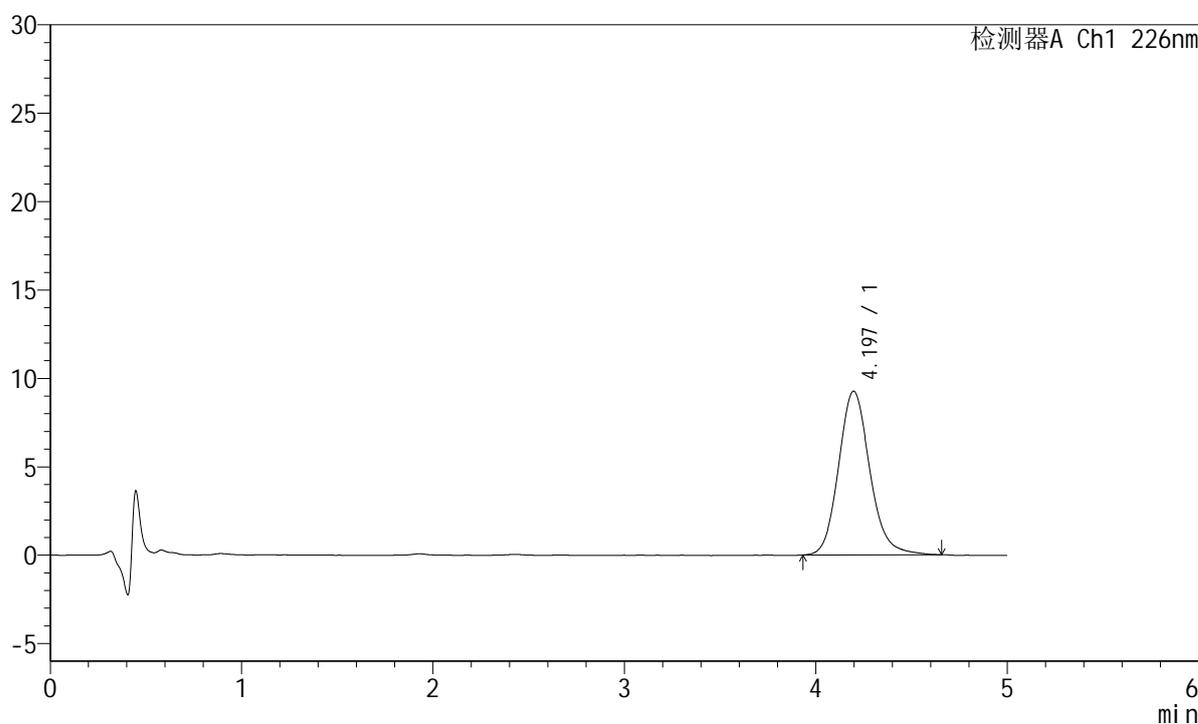
图20 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-627-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:17:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

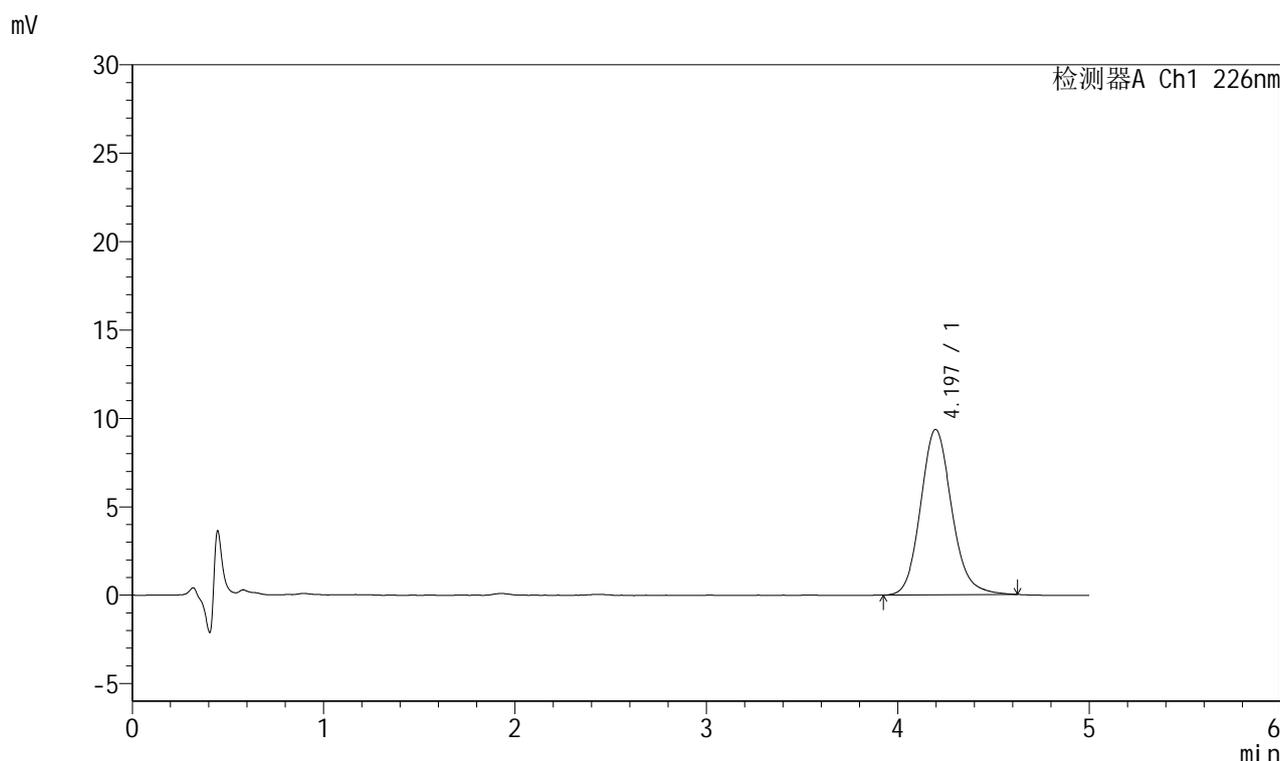
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.197	104928	100.000	9264	3306	1.142	--
总计		104928	100.000	9264			

图21 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-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\$SMF-215 - 0-265/7-628-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:22:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

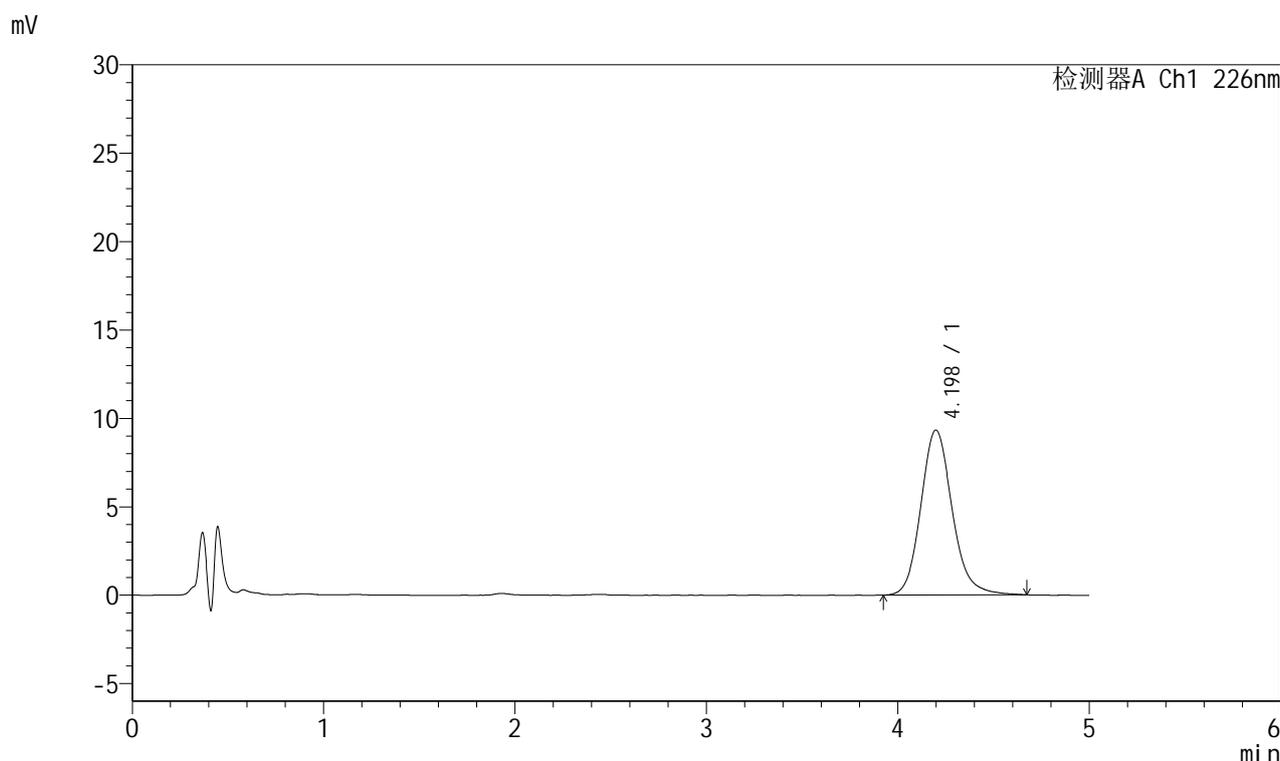
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.197	105665	100.000	9364	3307	1.136	--
总计		105665	100.000	9364			

图22 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-629-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:28:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.198	106140	100.000	9330	3294	1.149	--
总计		106140	100.000	9330			

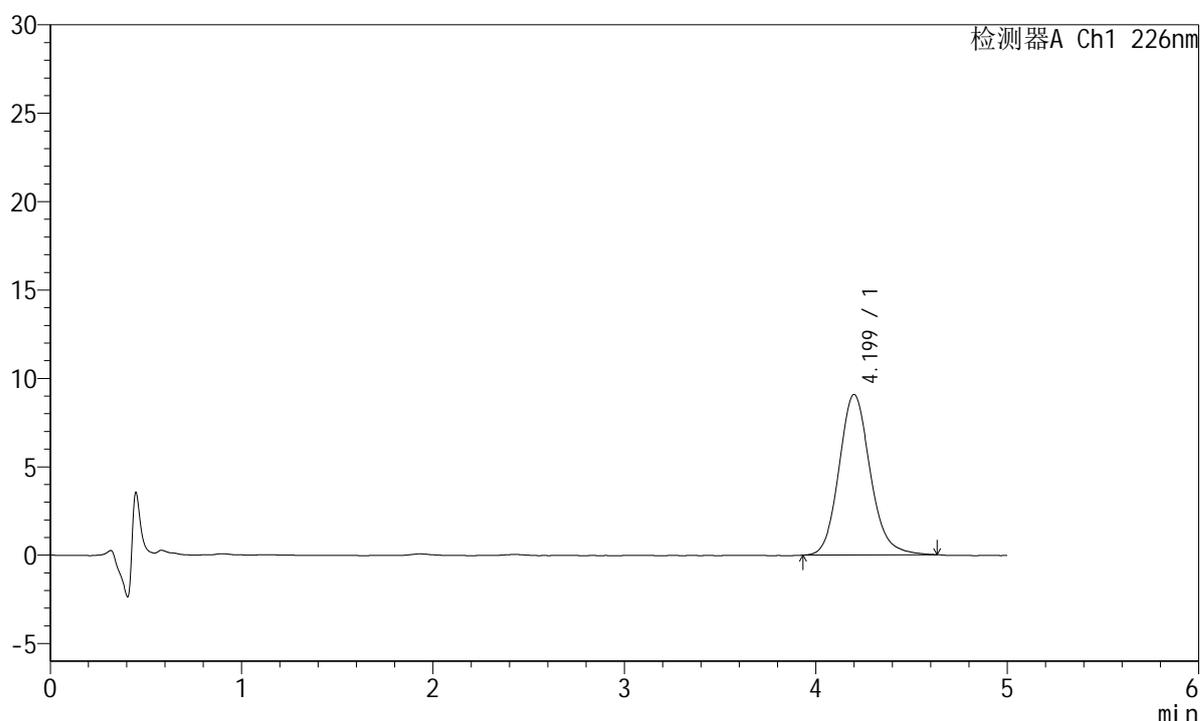
图23 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-630-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:33:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.199	102639	100.000	9075	3299	1.137	--
总计		102639	100.000	9075			

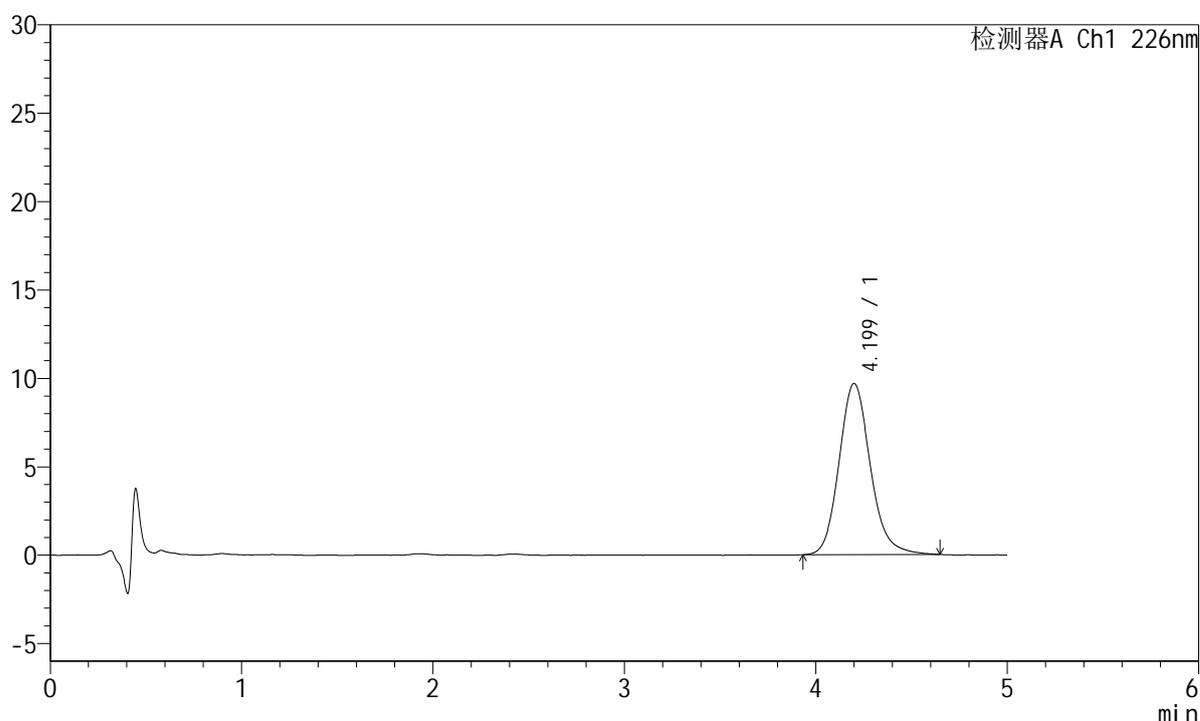
图24 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-631-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:38:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

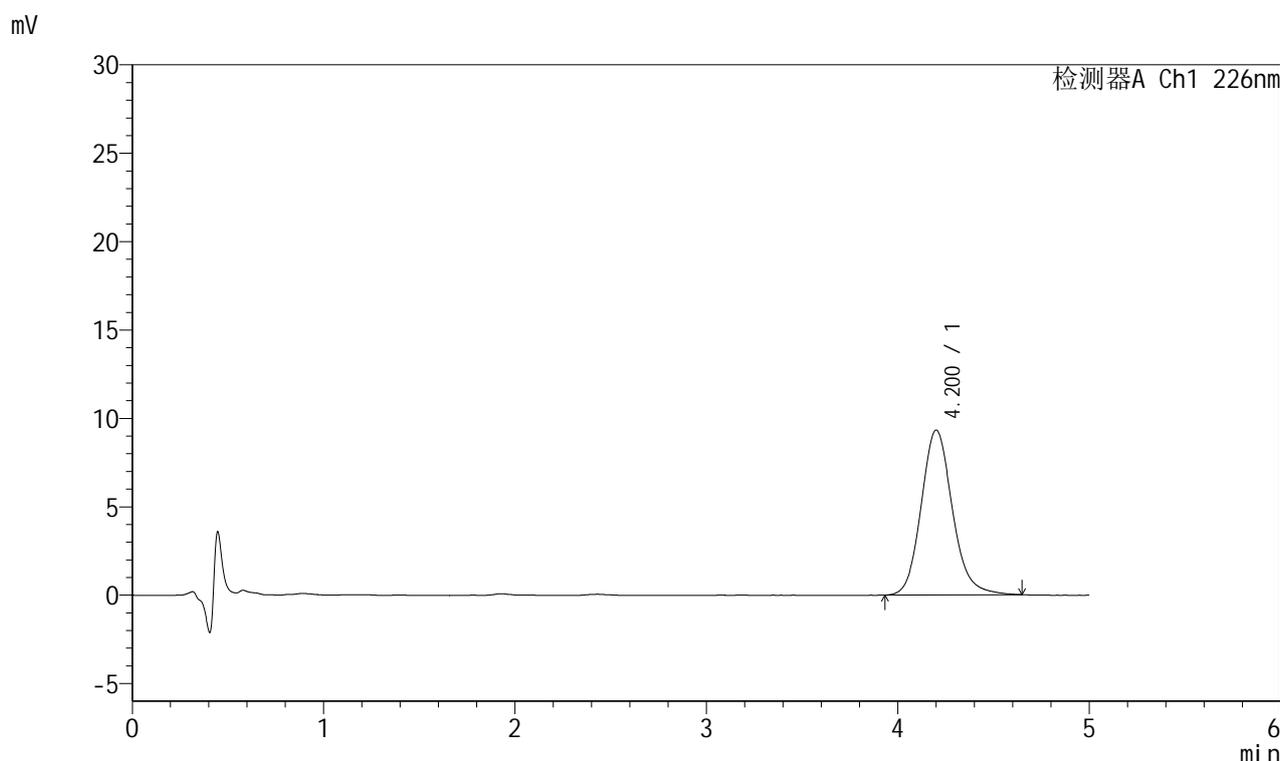
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.199	109912	100.000	9684	3292	1.151	--
总计		109912	100.000	9684			

图25 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-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\$SMF-215 - 0-265/7-632-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:44:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

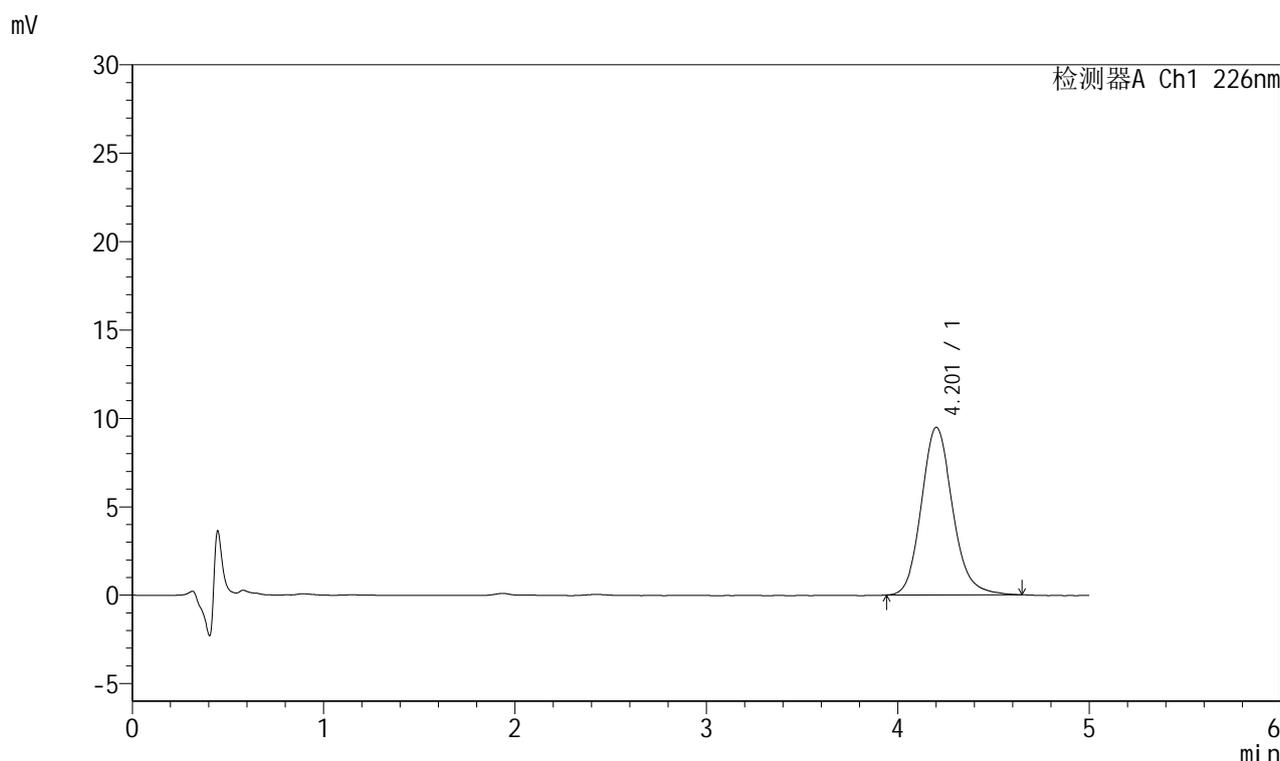
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.200	105748	100.000	9318	3299	1.144	--
总计		105748	100.000	9318			

图26 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-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\$SMF-215 - 0-265/7-633-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:49:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

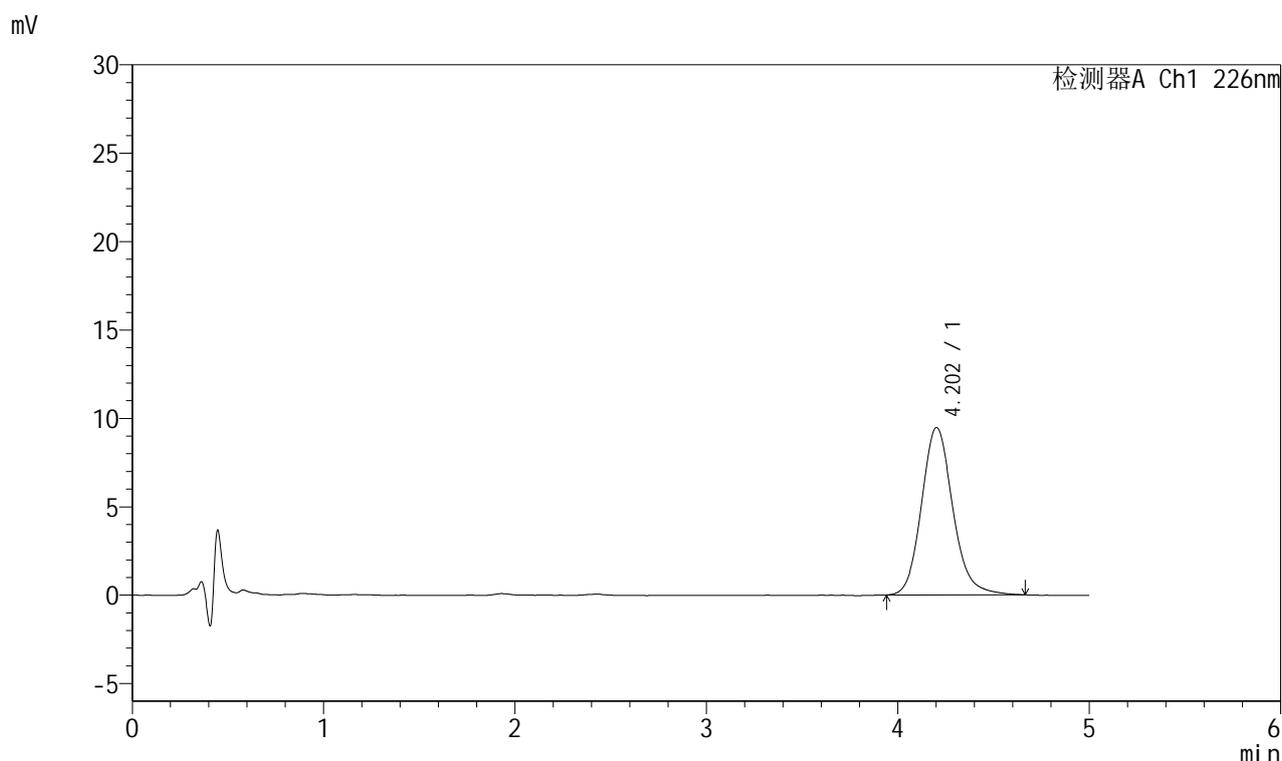
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.201	107371	100.000	9472	3299	1.146	--
总计		107371	100.000	9472			

图27 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-634-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 12:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.202	107569	100.000	9468	3307	1.145	--
总计		107569	100.000	9468			

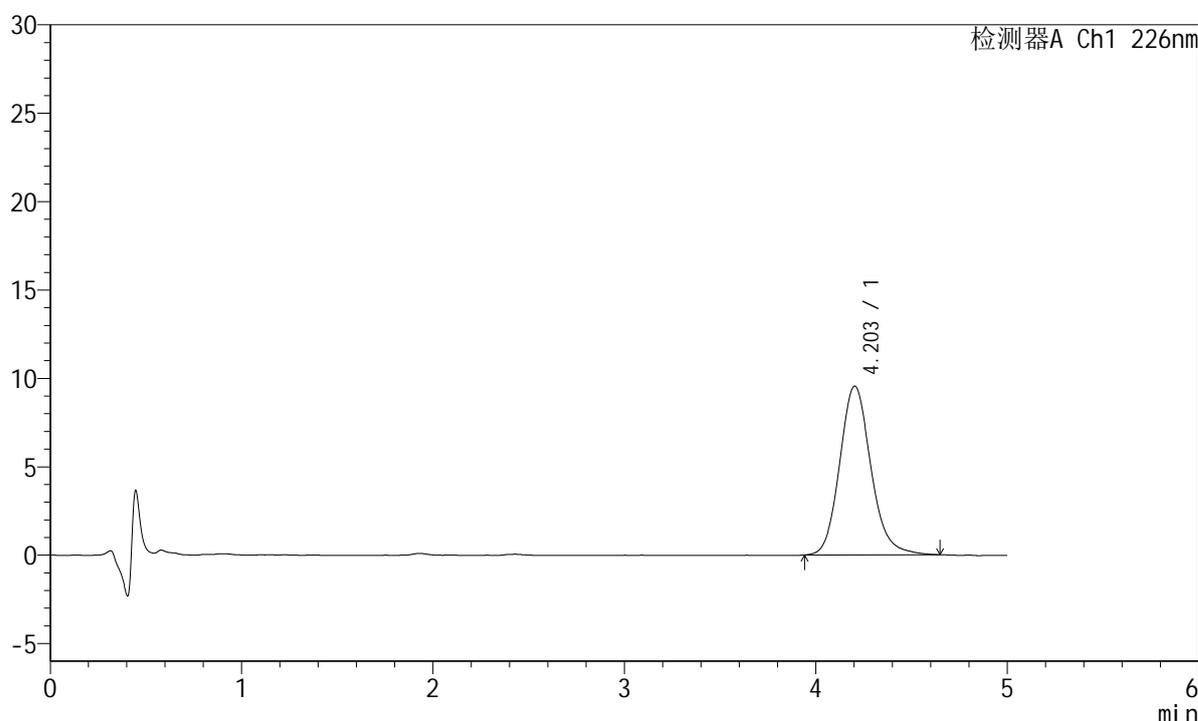
图28 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-635-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:00:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

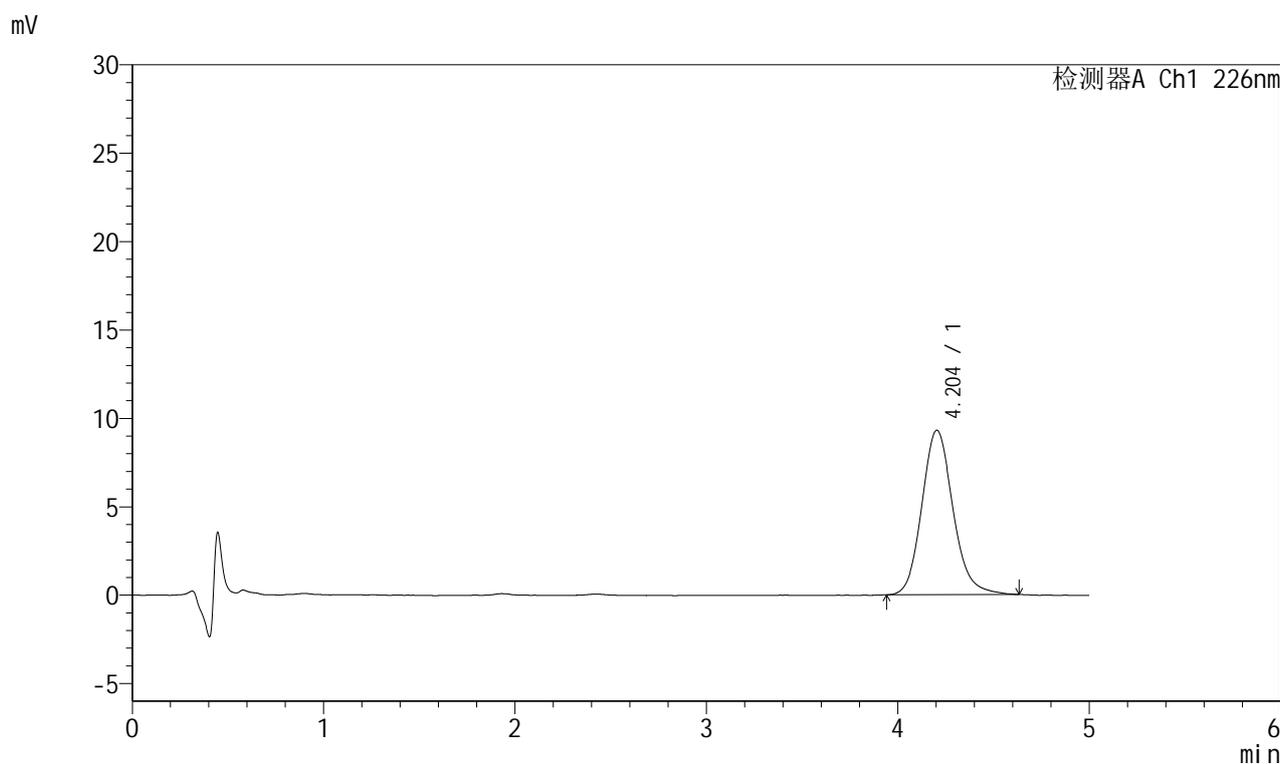
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.203	108324	100.000	9547	3302	1.146	--
总计		108324	100.000	9547			

图29 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-636-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:05:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.204	105072	100.000	9301	3323	1.142	--
总计		105072	100.000	9301			

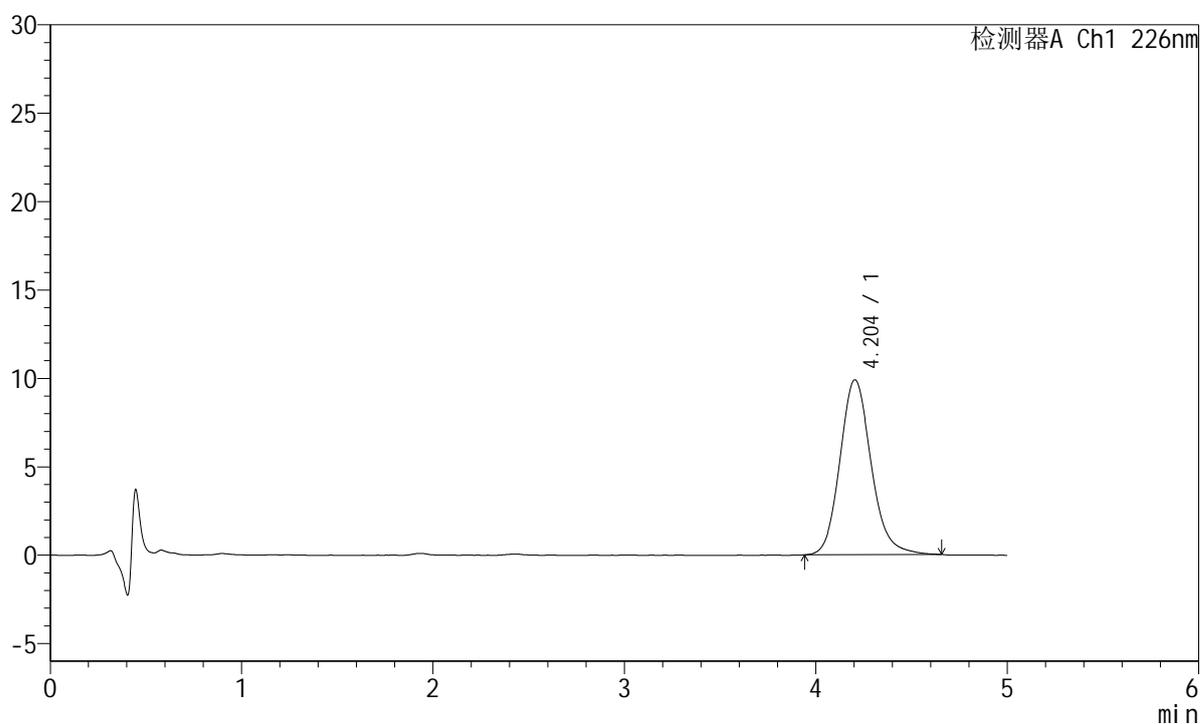
图30 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-637-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:11:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:32:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.204	112189	100.000	9897	3306	1.149	--
总计		112189	100.000	9897			

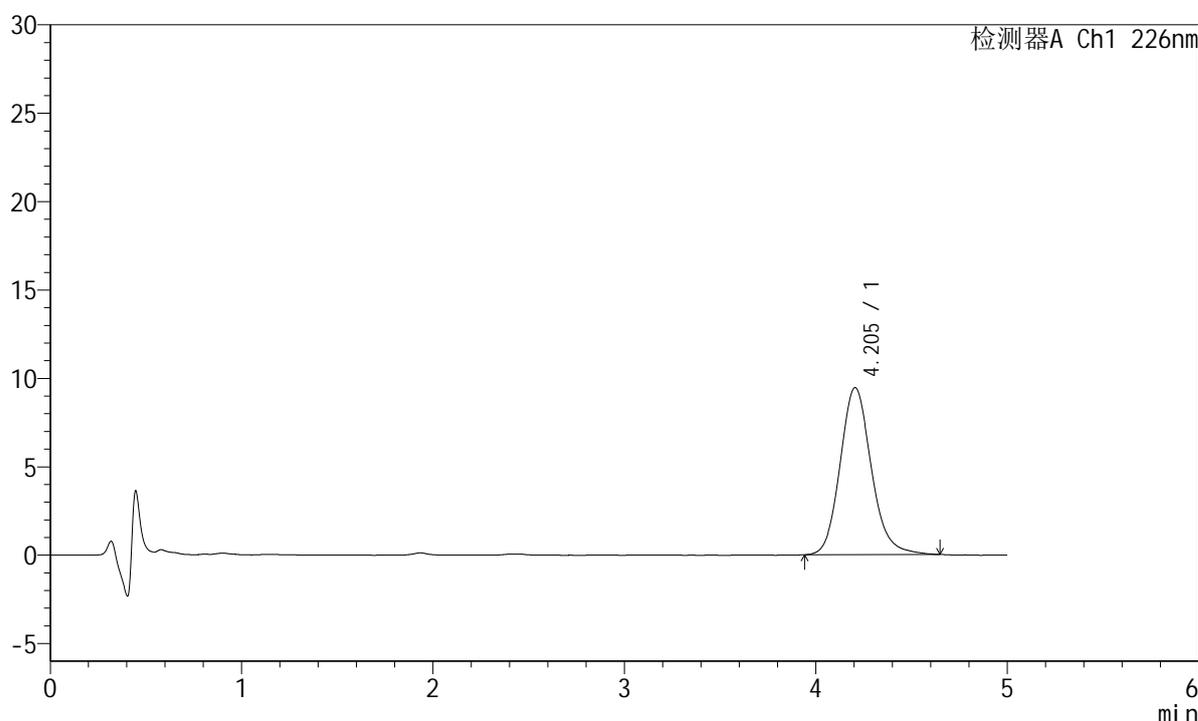
图31 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-638-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:16:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

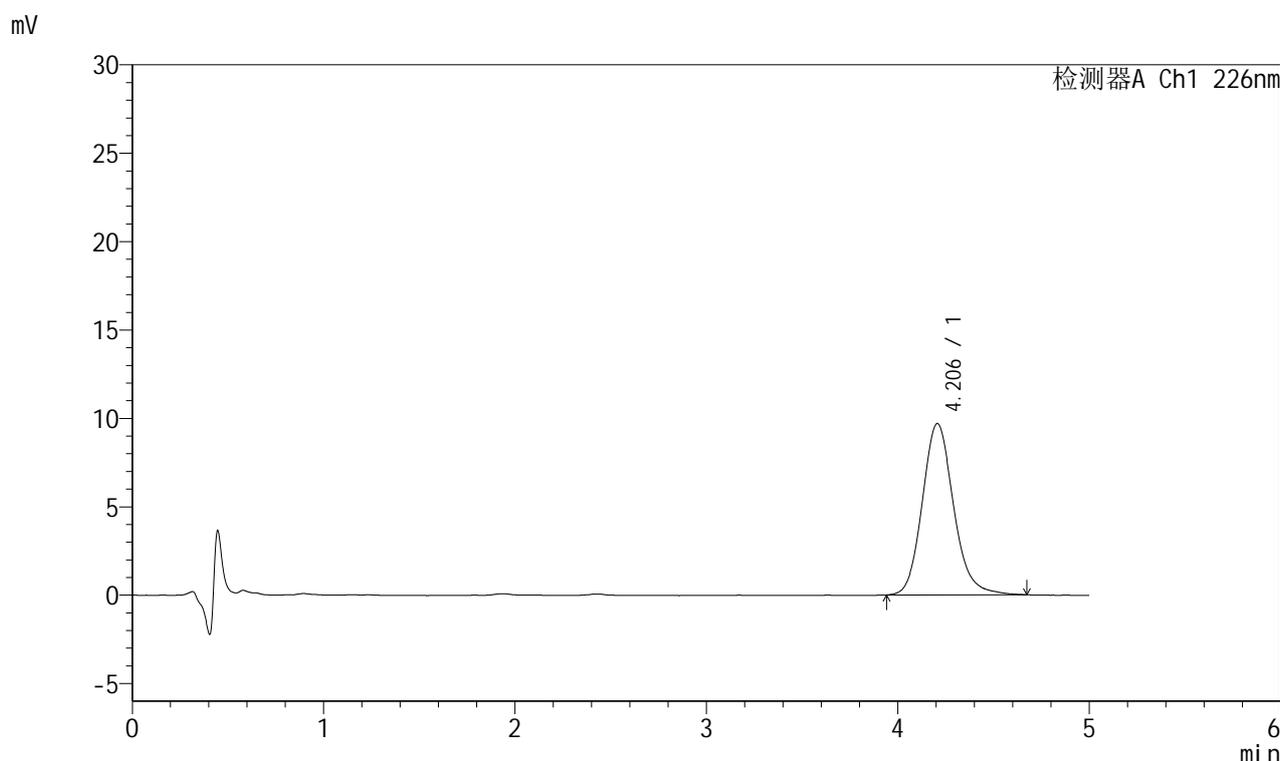
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.205	107052	100.000	9452	3295	1.144	--
总计		107052	100.000	9452			

图32 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-639-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:21:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

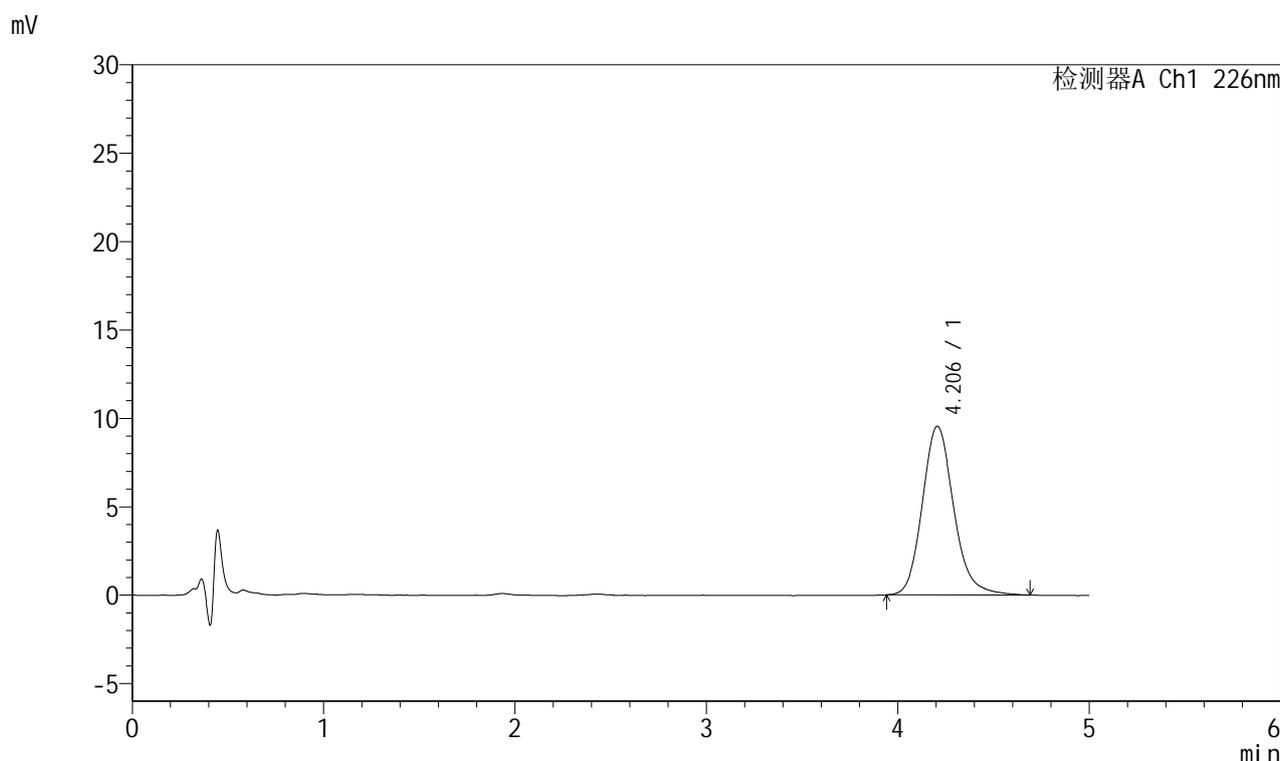
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.206	110167	100.000	9693	3298	1.147	--
总计		110167	100.000	9693			

图33 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-640-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:27:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

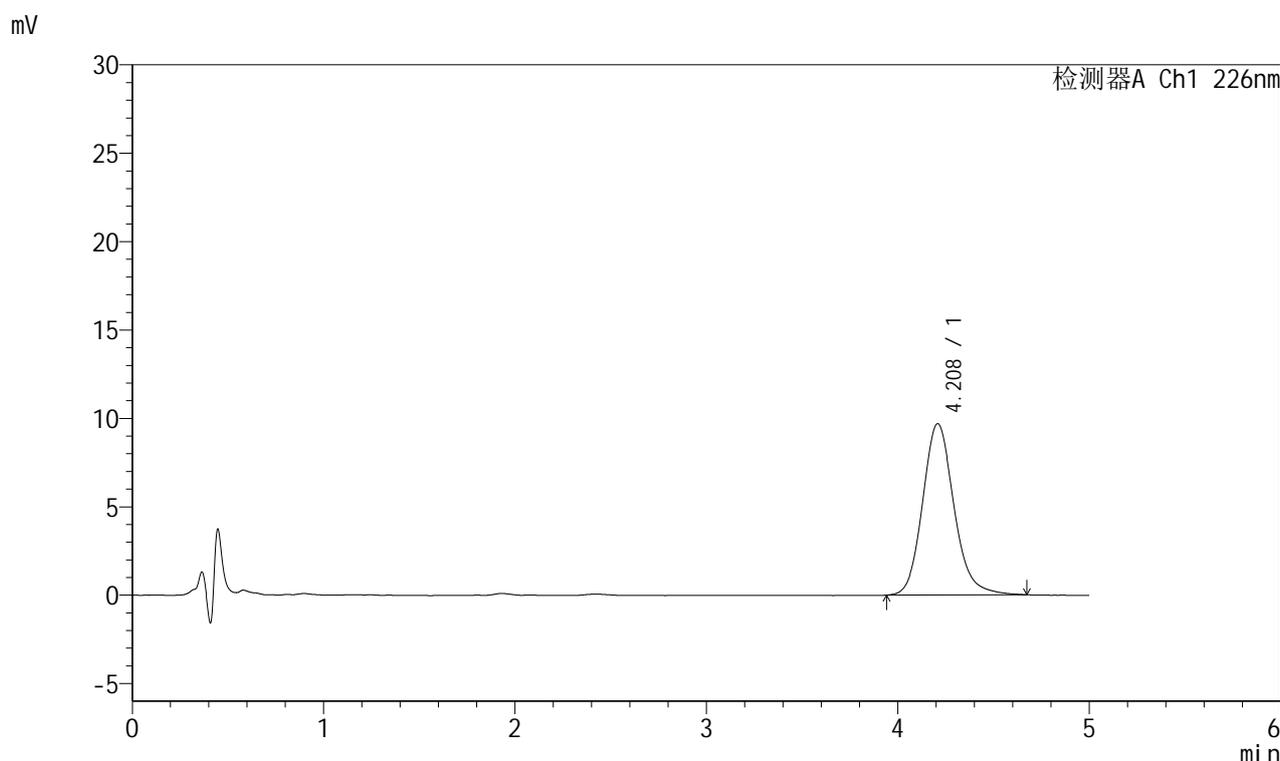
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.206	108789	100.000	9549	3305	1.160	--
总计		108789	100.000	9549			

图34 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-641-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:32:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

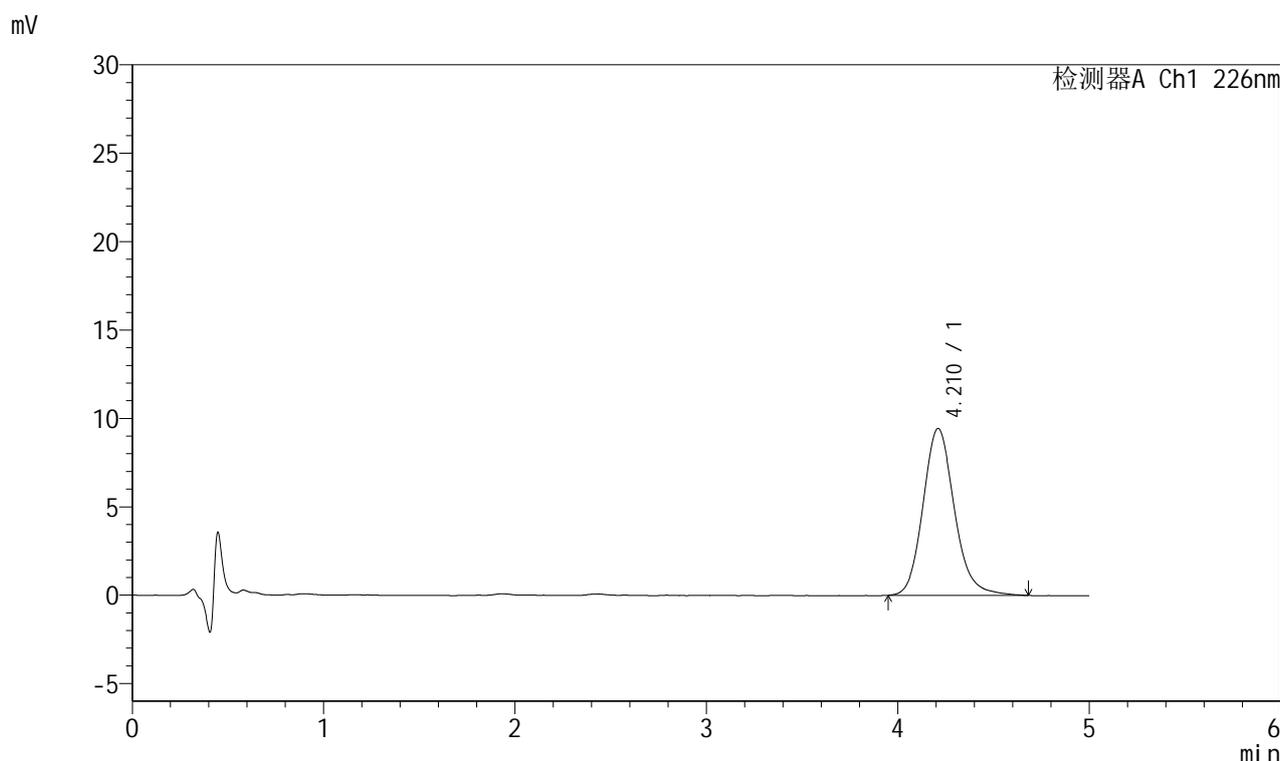
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.208	110407	100.000	9690	3309	1.150	--
总计		110407	100.000	9690			

图35 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-642-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:39:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

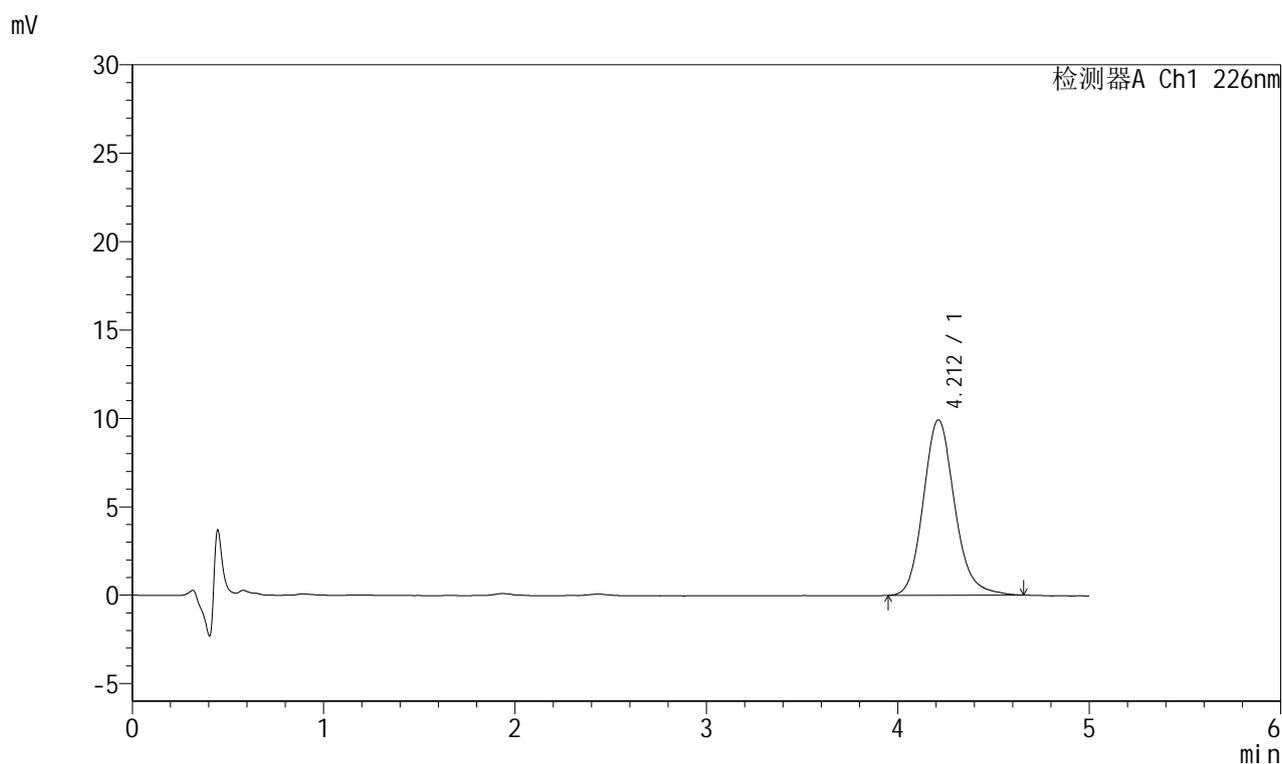
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.210	107441	100.000	9430	3307	1.151	--
总计		107441	100.000	9430			

图36 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-643-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:44:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

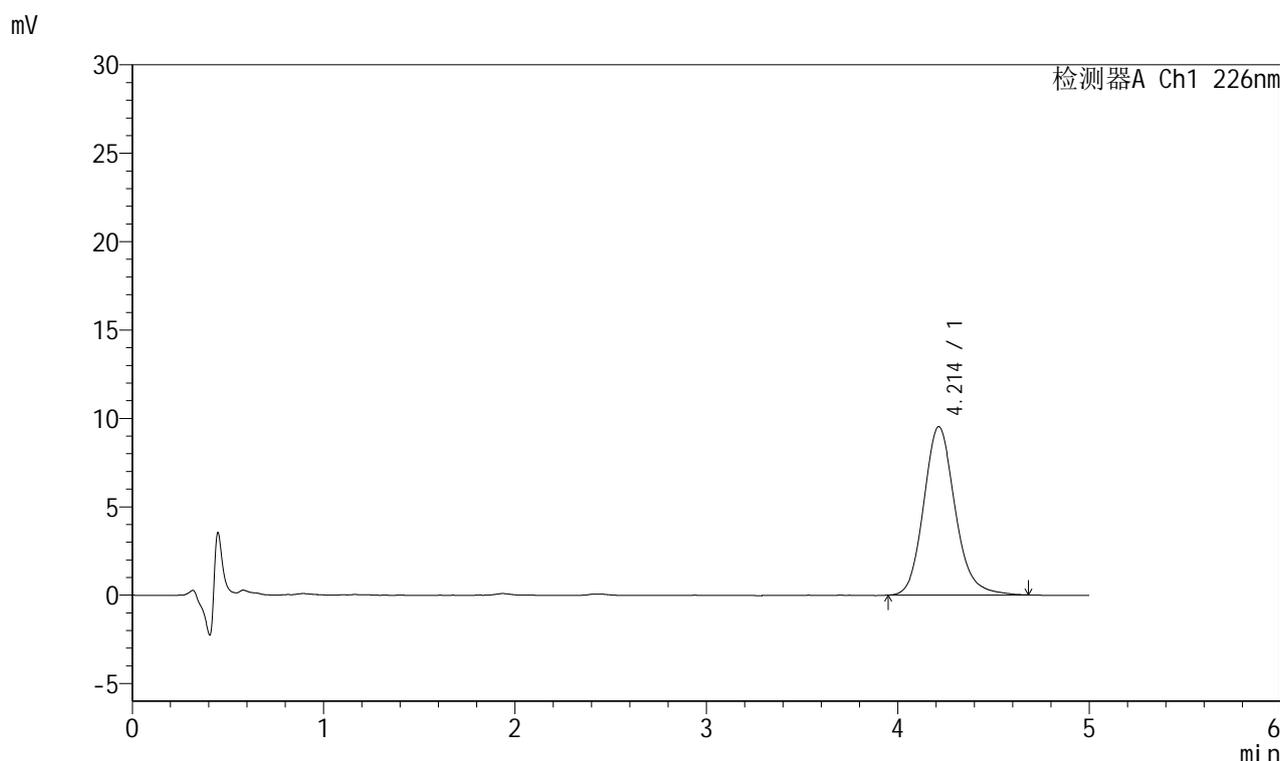
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.212	112797	100.000	9921	3301	1.155	--
总计		112797	100.000	9921			

图37 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-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\$SMF-215 - 0-265/7-644-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 进样时间: 2024/08/02 13:50:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

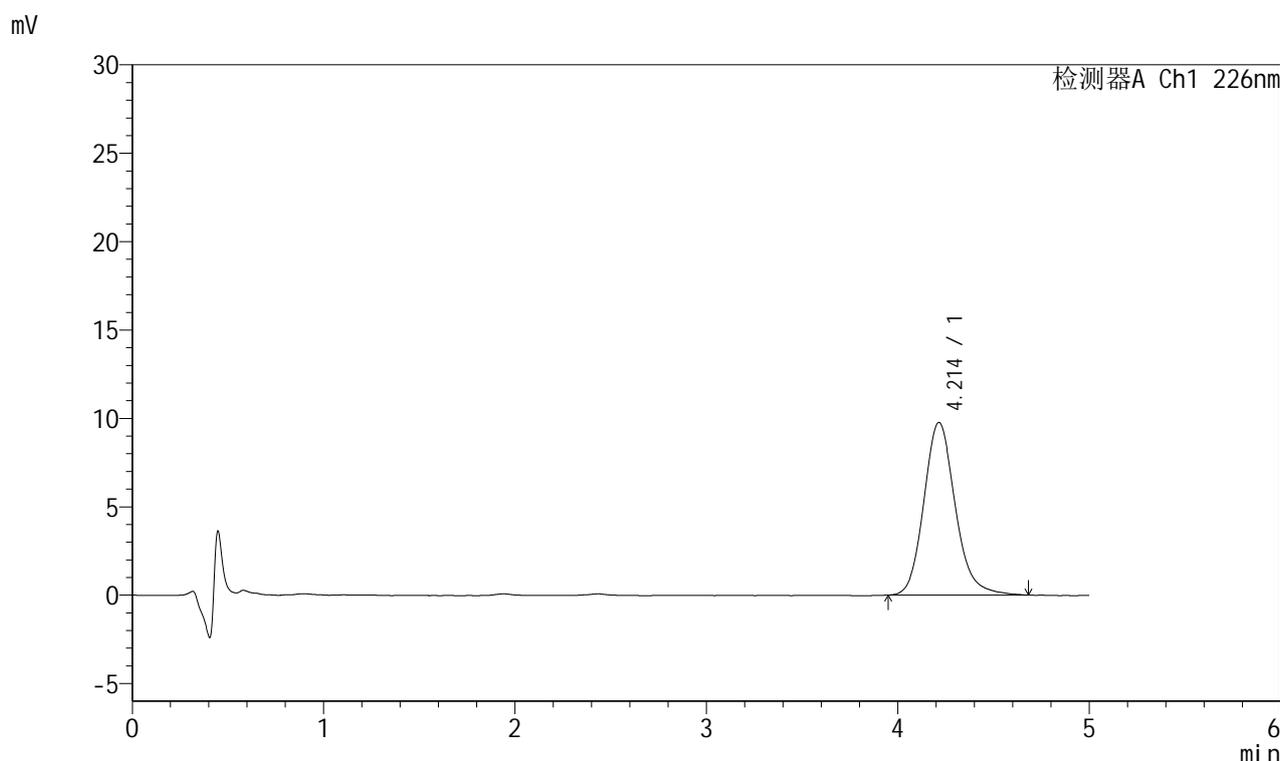
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	108535	100.000	9529	3312	1.155	--
总计		108535	100.000	9529			

图38 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-645-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 13:55:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

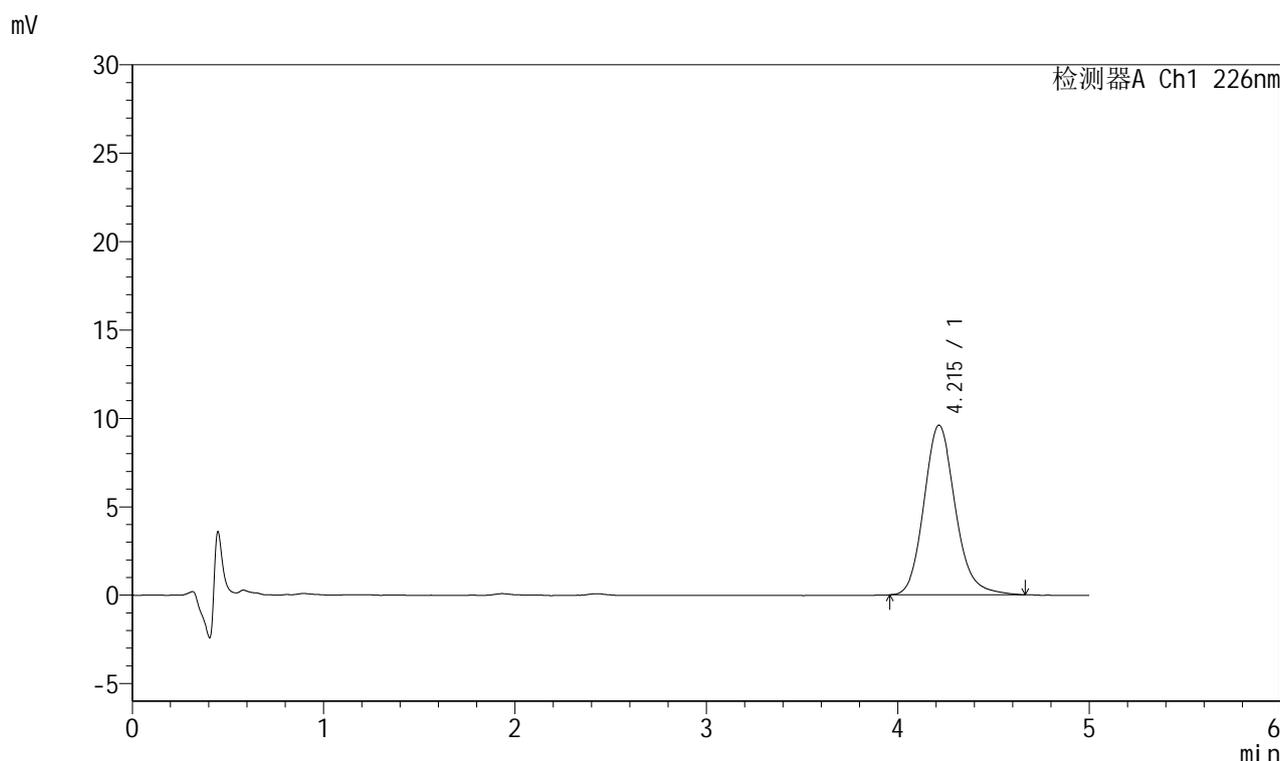
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	111326	100.000	9768	3303	1.158	--
总计		111326	100.000	9768			

图39 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-646-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:00:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

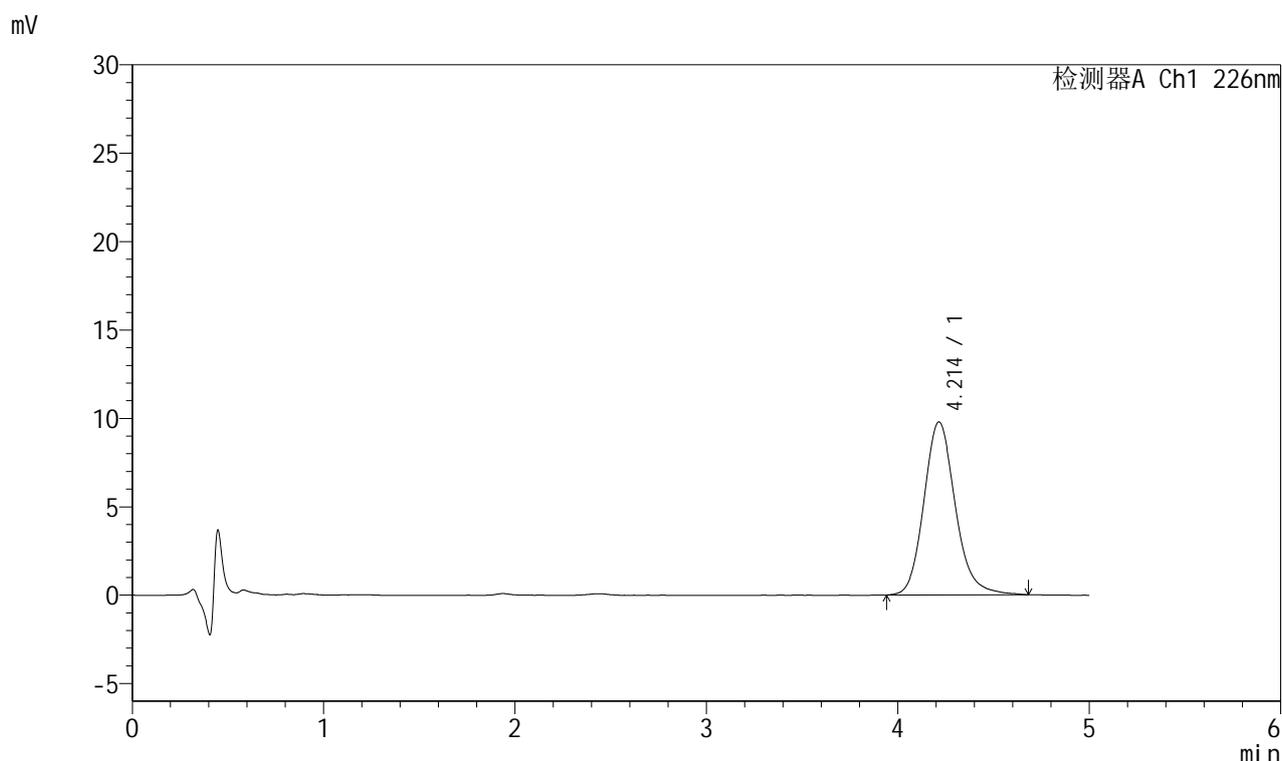
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.215	109140	100.000	9597	3306	1.156	--
总计		109140	100.000	9597			

图40 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-647-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:06:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

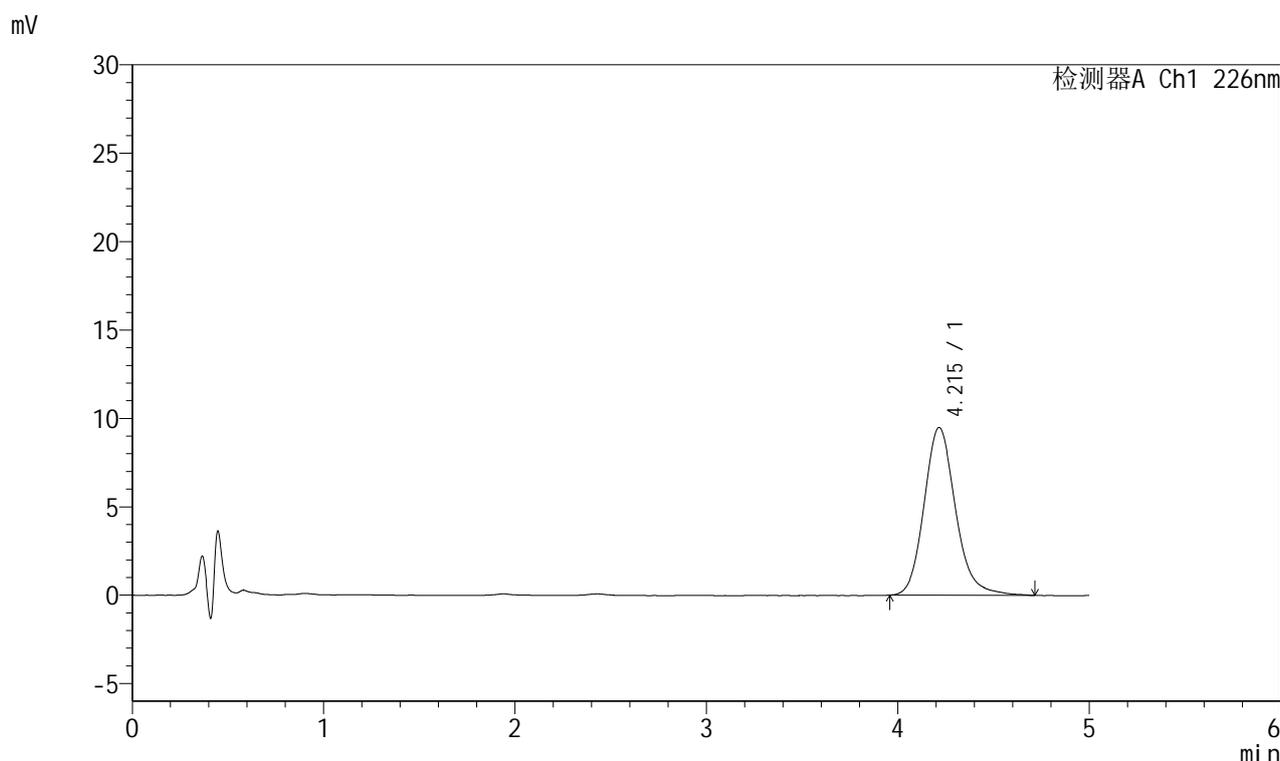
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	111621	100.000	9784	3313	1.159	--
总计		111621	100.000	9784			

图41 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-648-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:11:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.215	108430	100.000	9487	3307	1.165	--
总计		108430	100.000	9487			

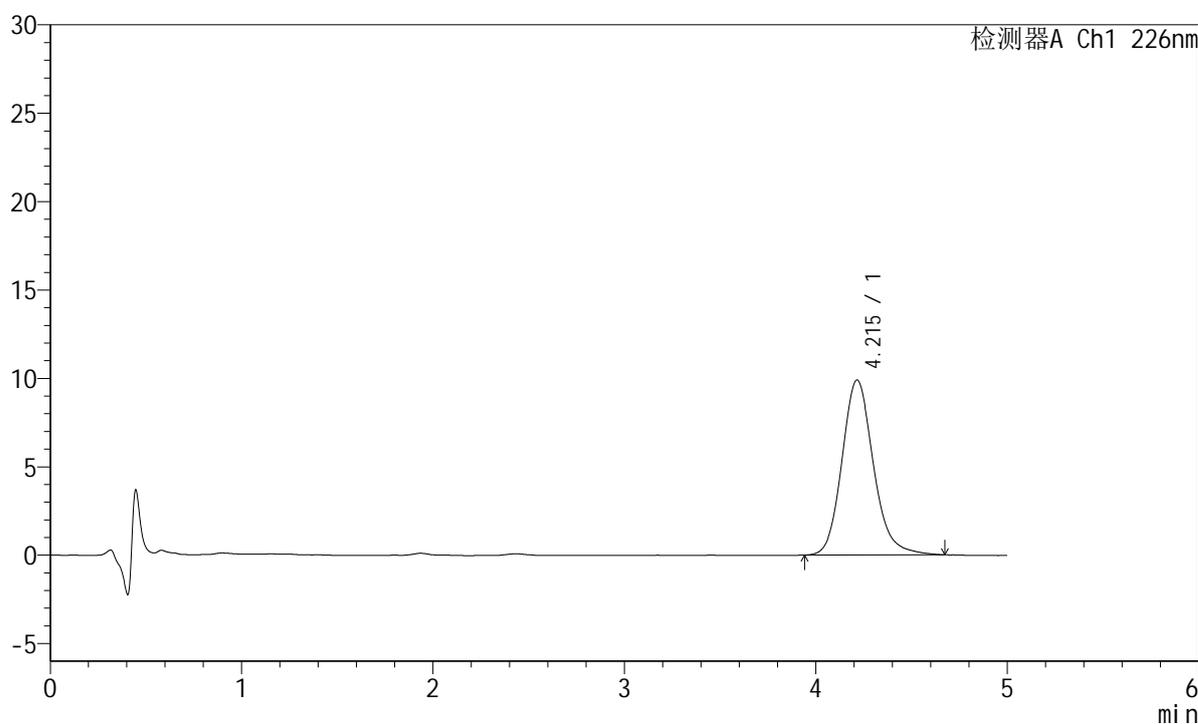
图42 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-649-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:17:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

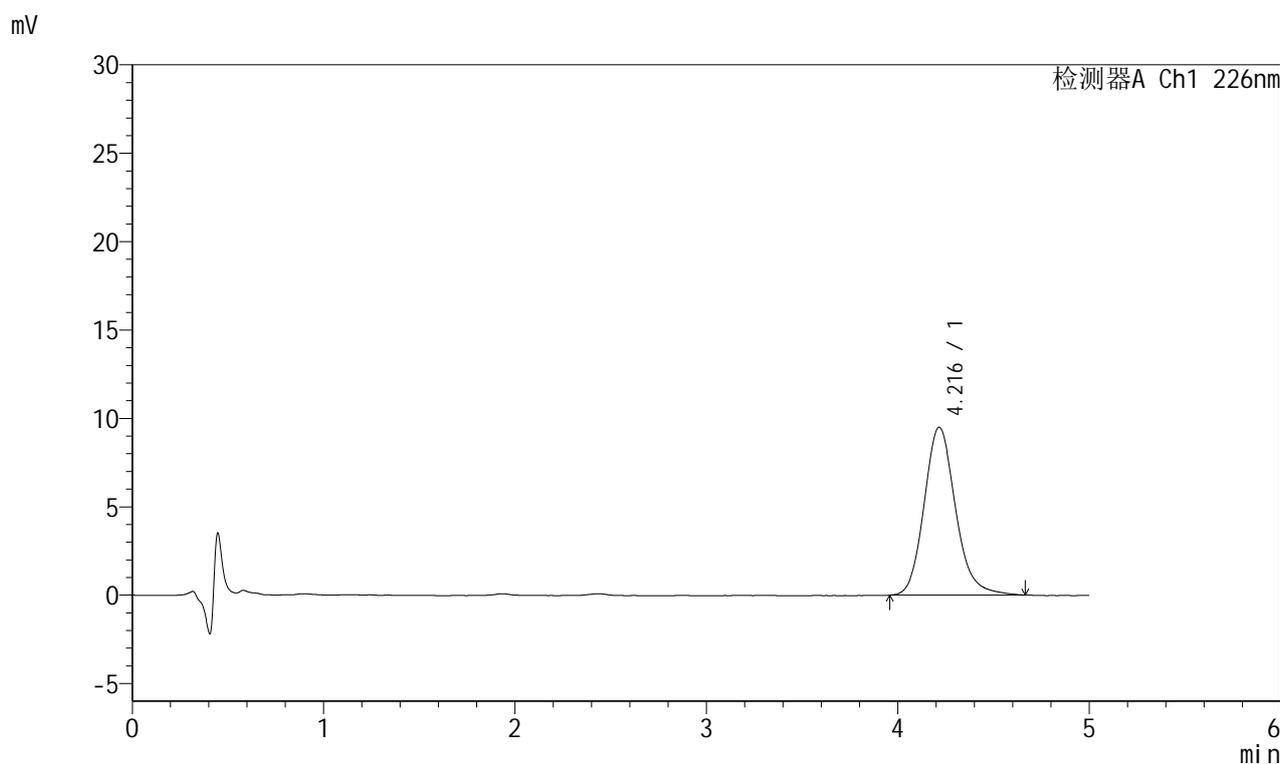
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.215	113012	100.000	9898	3313	1.161	--
总计		113012	100.000	9898			

图43 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-650-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:22:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.216	108319	100.000	9499	3315	1.159	--
总计		108319	100.000	9499			

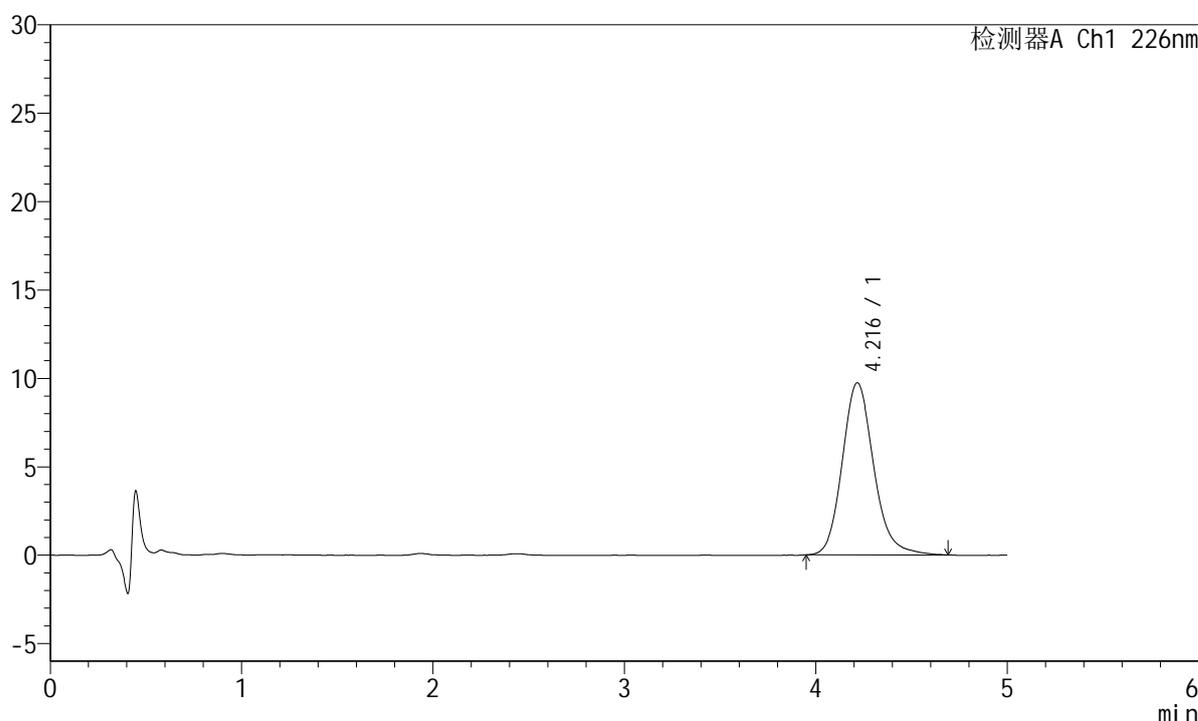
图44 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-651-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:27:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

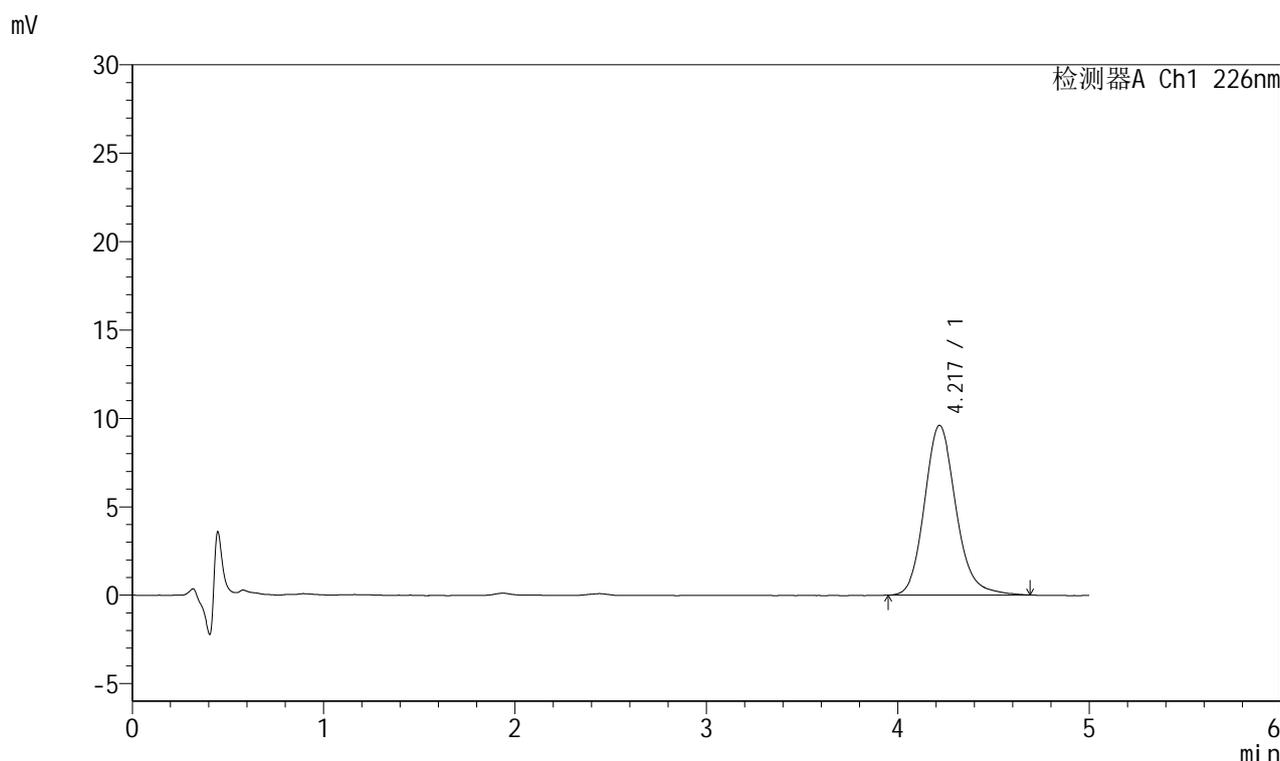
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.216	111258	100.000	9733	3299	1.162	--
总计		111258	100.000	9733			

图45 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-652-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:33:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

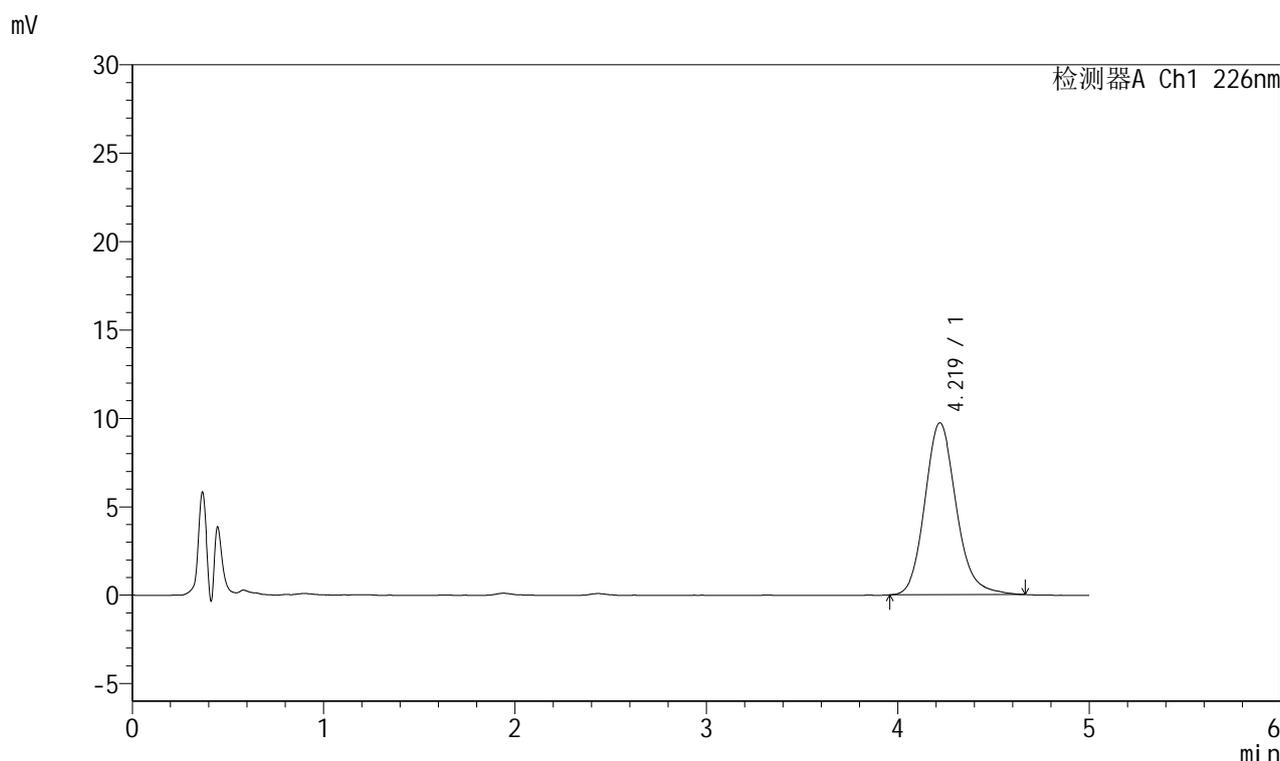
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.217	109690	100.000	9591	3313	1.160	--
总计		109690	100.000	9591			

图46 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-653-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:38:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

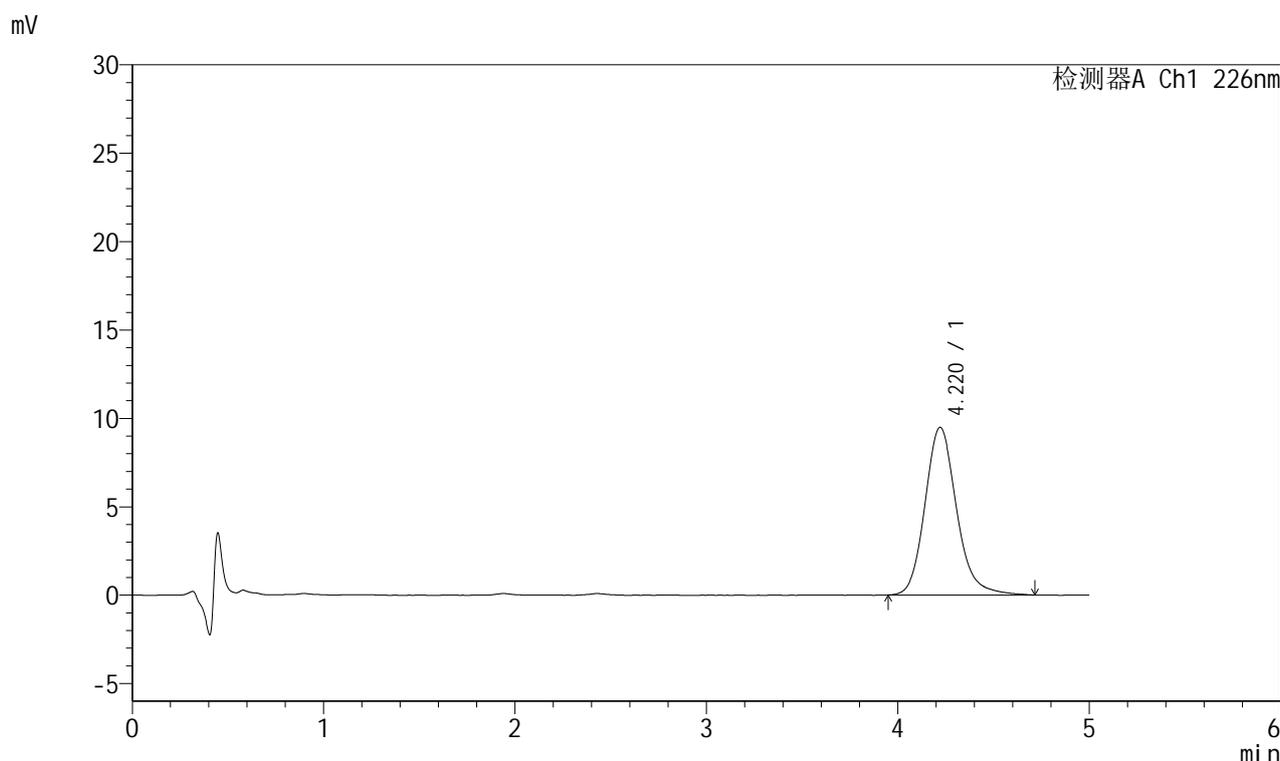
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.219	110773	100.000	9722	3318	1.159	--
总计		110773	100.000	9722			

图47 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-654-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:43:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

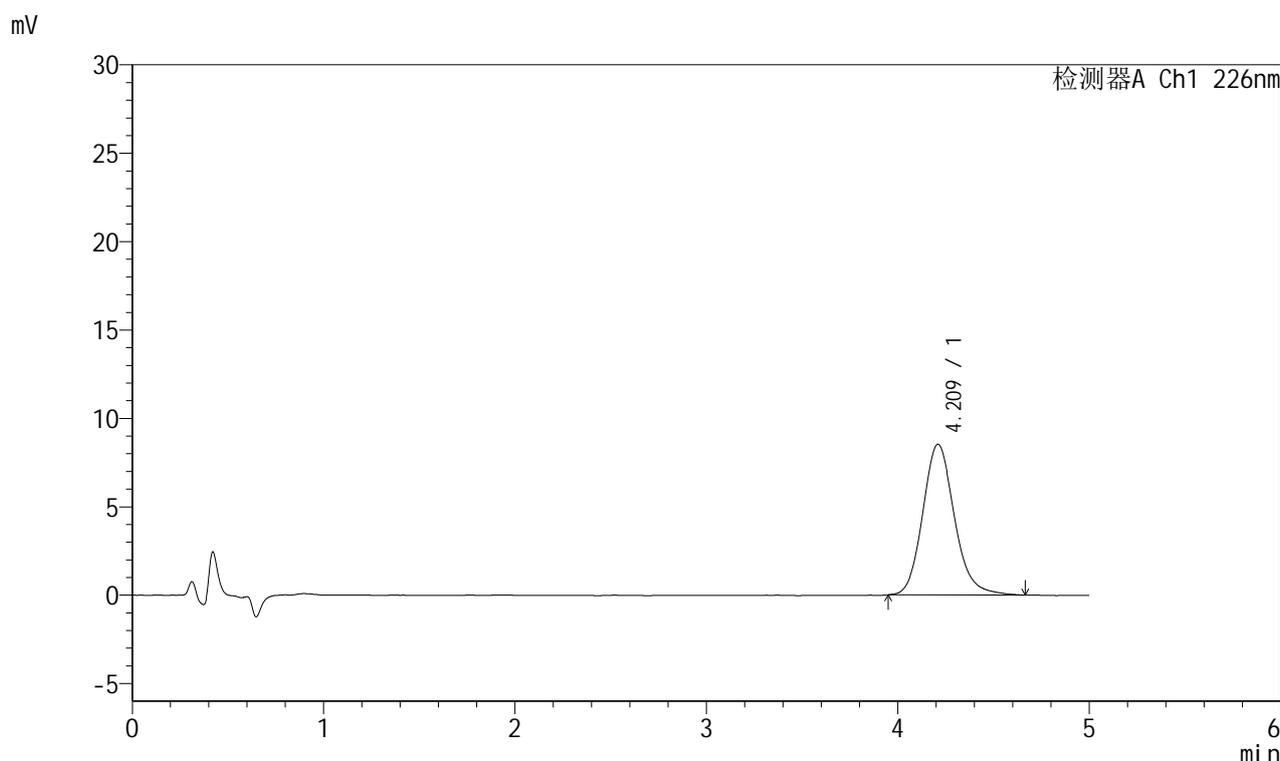
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.220	108913	100.000	9486	3289	1.164	--
总计		108913	100.000	9486			

图48 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-655-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:49:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

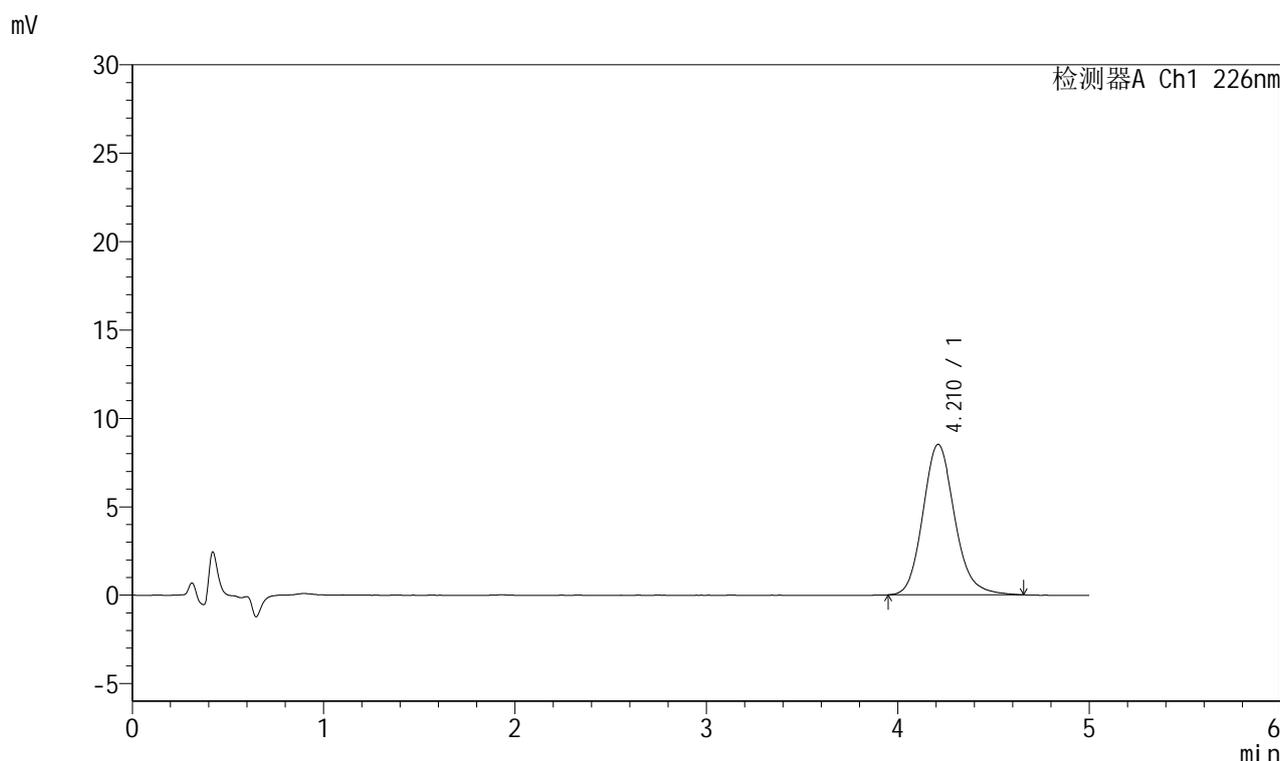
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.209	98070	100.000	8517	3222	1.148	--
总计		98070	100.000	8517			

图49 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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\$SMF-215 - 0-265/7-656-3 - cbzj-8145795p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 14:54:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.210	97979	100.000	8513	3216	1.150	--
总计		97979	100.000	8513			

图50 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

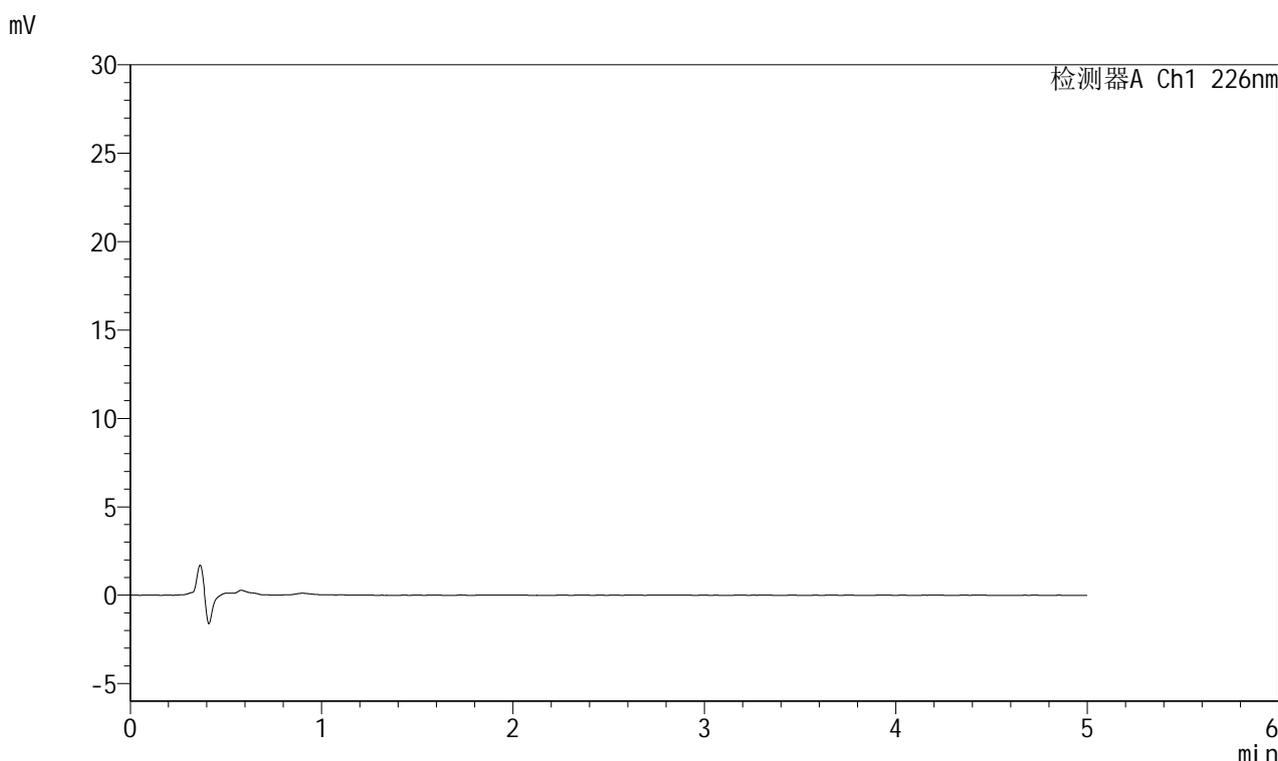


SMF-215

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-657-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:00:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

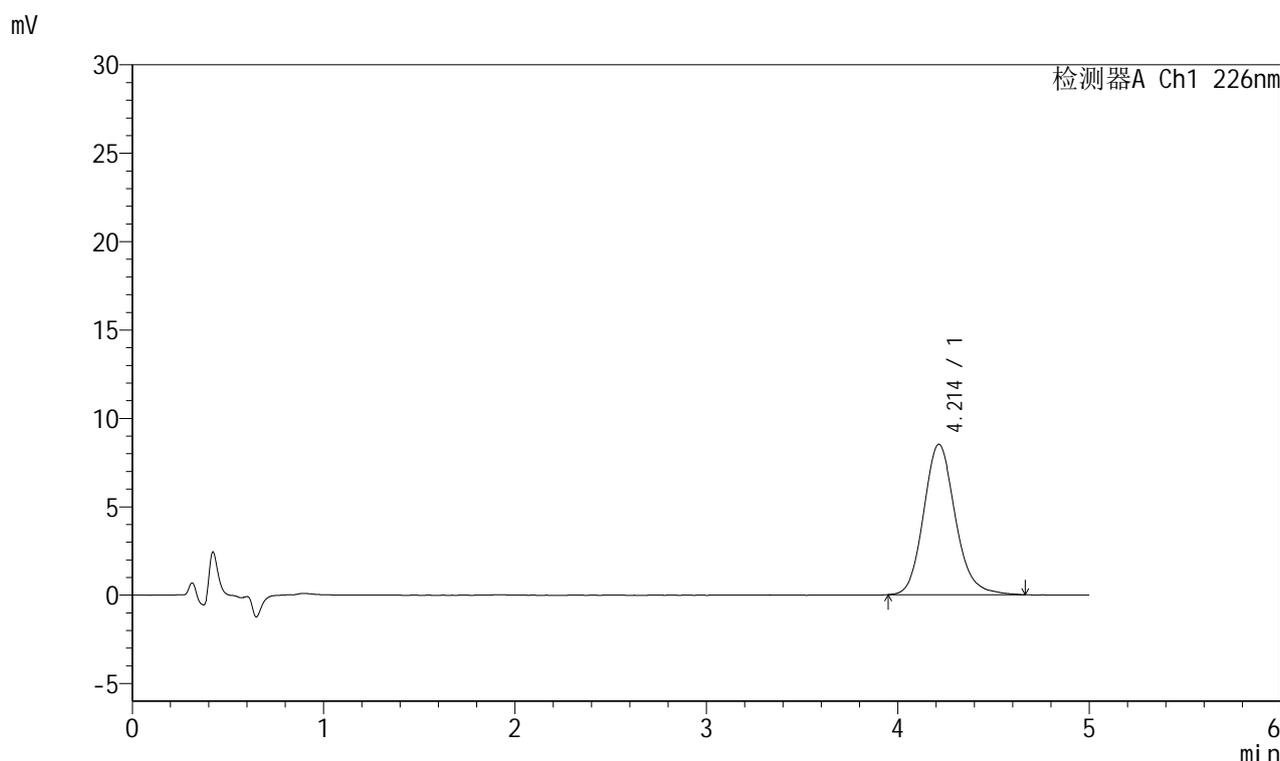
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图51 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-658-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:05:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	97885	100.000	8511	3233	1.150	--
总计		97885	100.000	8511			

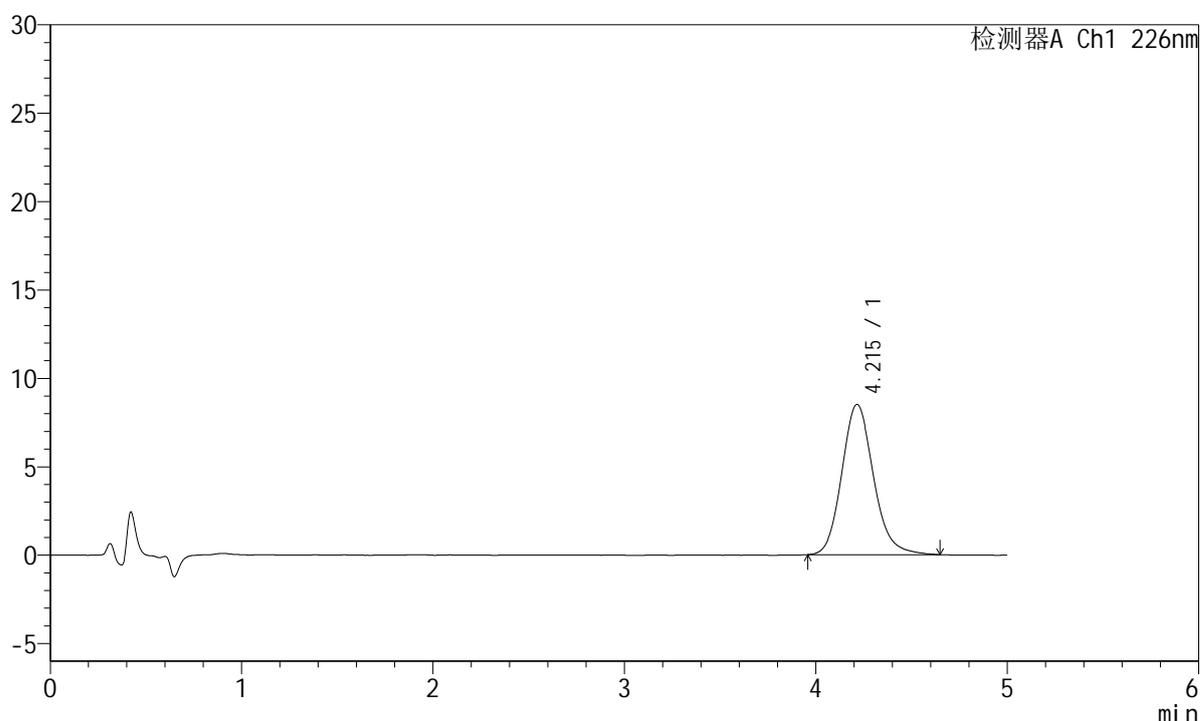
图52 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-659-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:10:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.215	97880	100.000	8502	3215	1.153	--
总计		97880	100.000	8502			

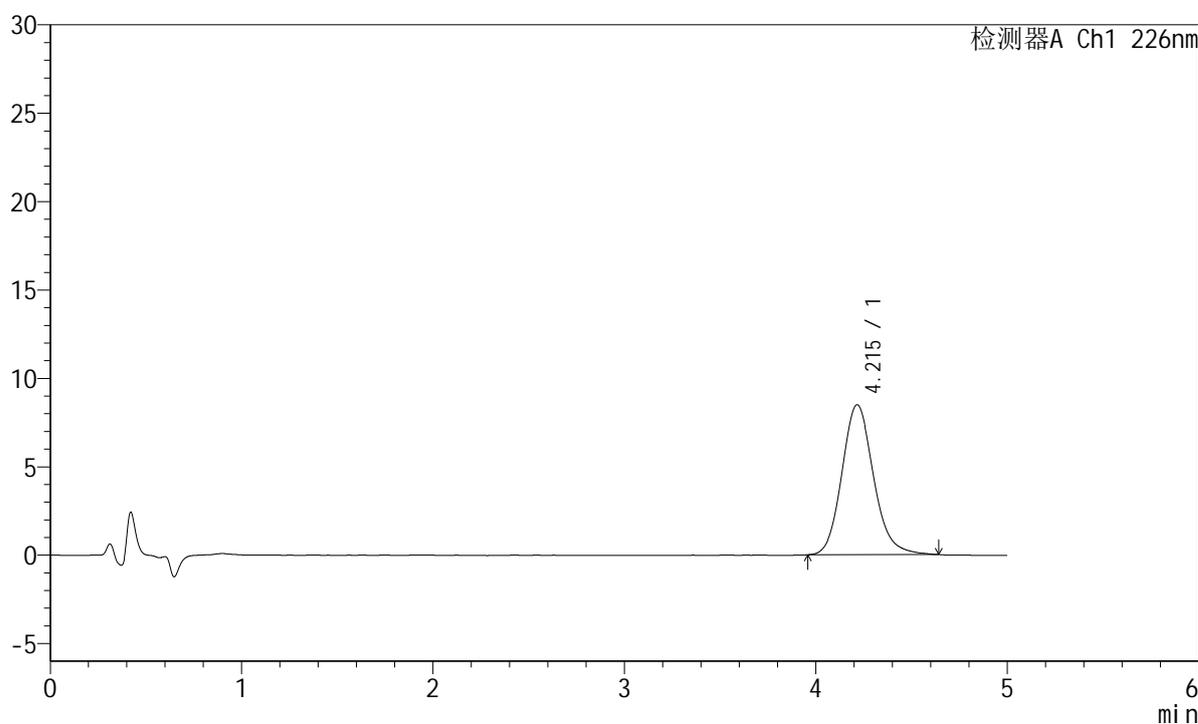
图53 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-660-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:16:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

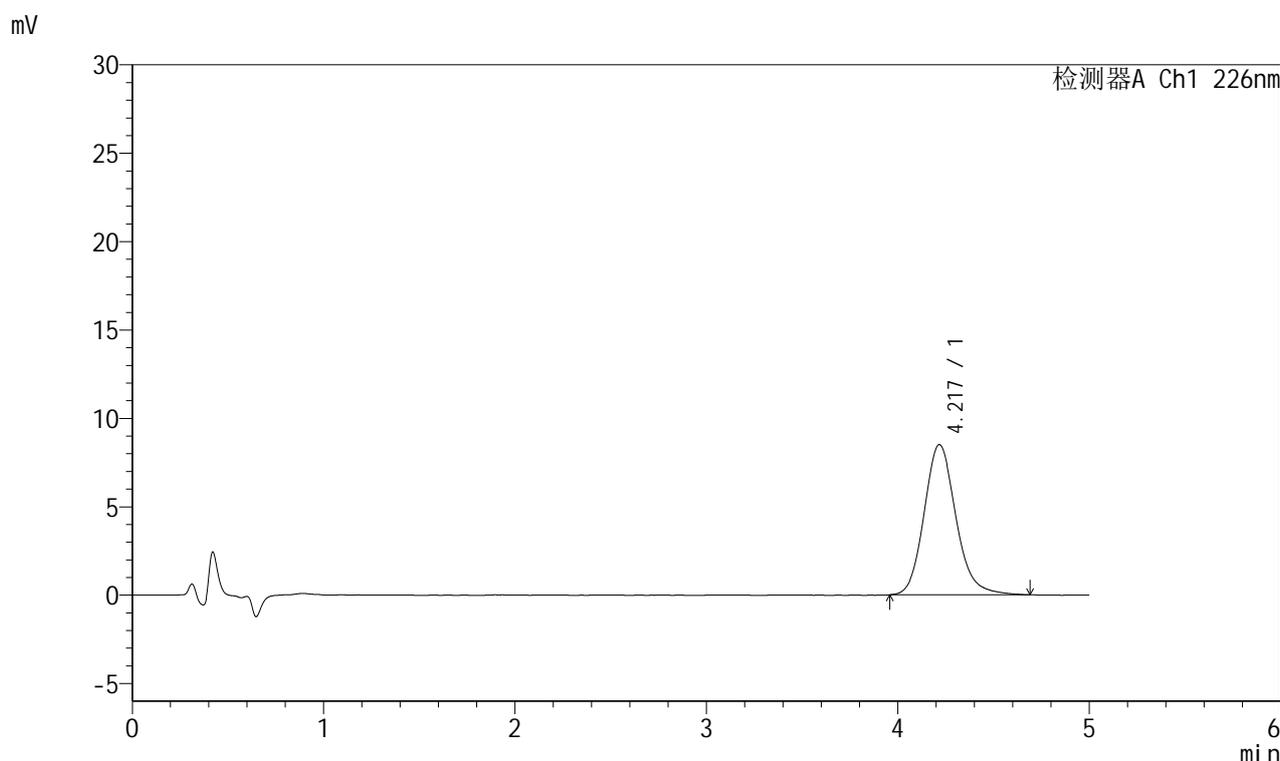
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.215	97431	100.000	8483	3227	1.144	--
总计		97431	100.000	8483			

图54 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-661-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:21:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

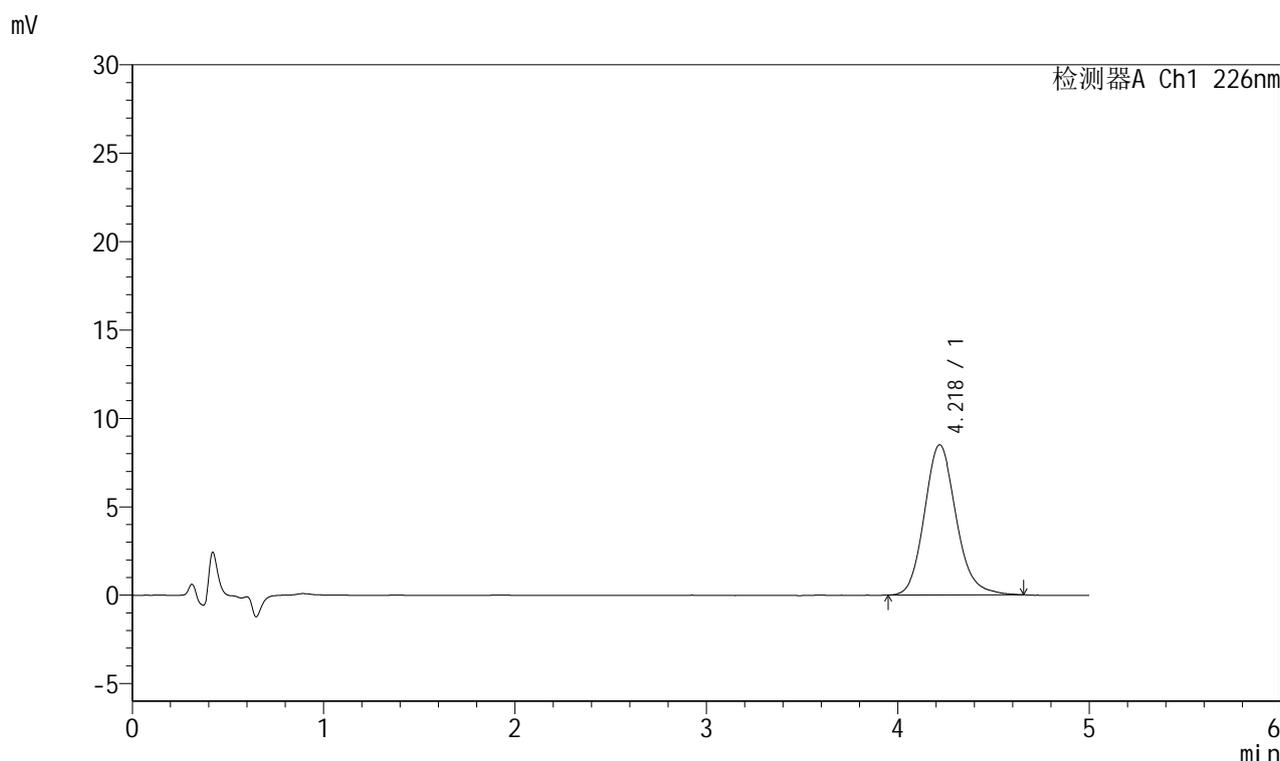
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.217	98293	100.000	8494	3210	1.154	--
总计		98293	100.000	8494			

图55 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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\$SMF-215 - 0-265/7-662-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:27:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:33:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.218	97660	100.000	8483	3206	1.148	--
总计		97660	100.000	8483			

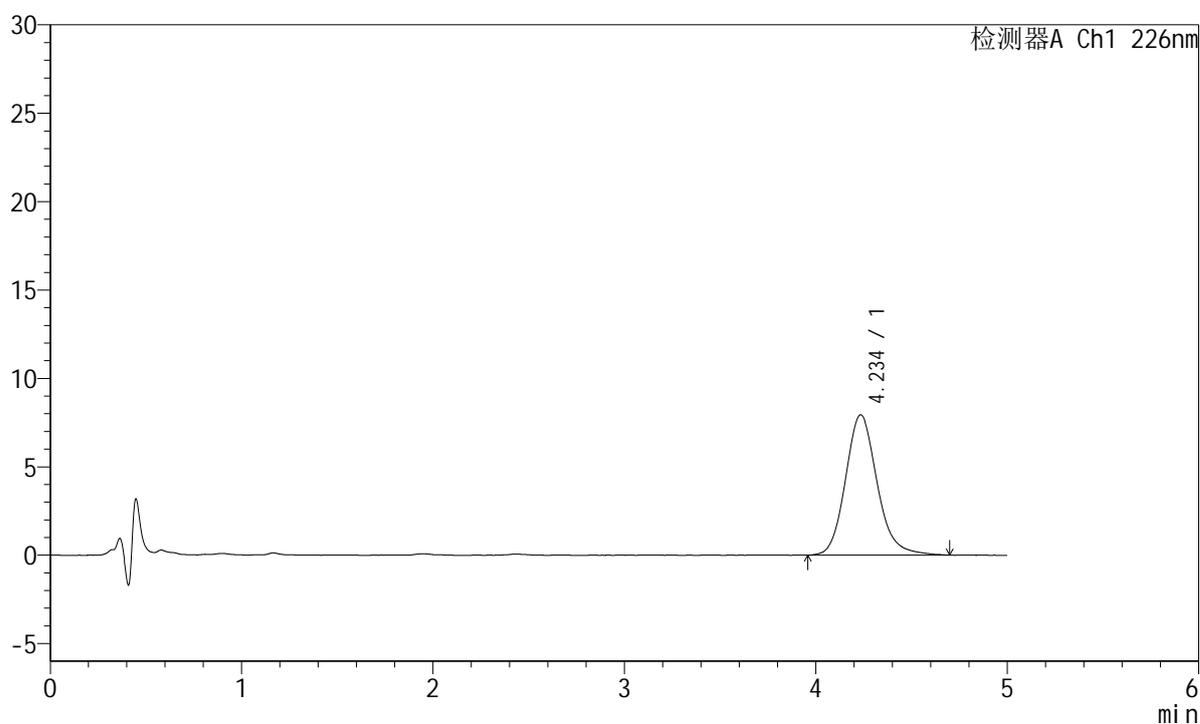
图56 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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\$SMF-215 - 0-265/7-663-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:32:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.234	91273	100.000	7933	3304	1.159	--
总计		91273	100.000	7933			

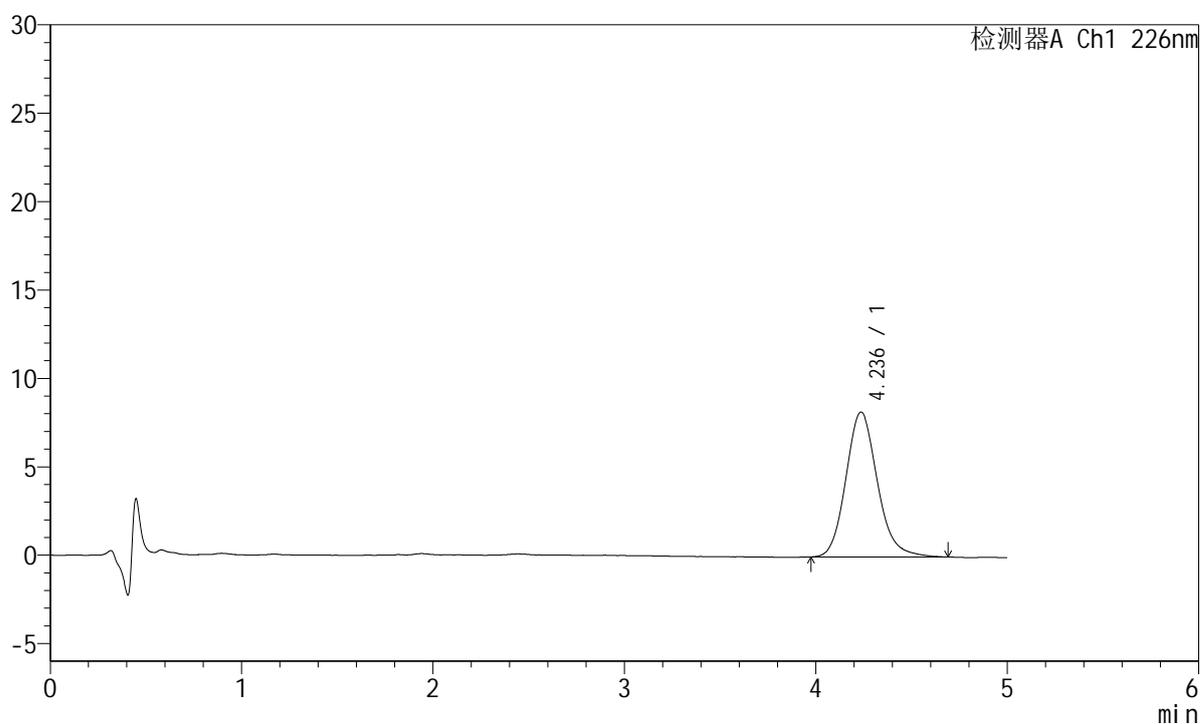
图57 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-664-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:38:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.236	93690	100.000	8194	3294	1.158	--
总计		93690	100.000	8194			

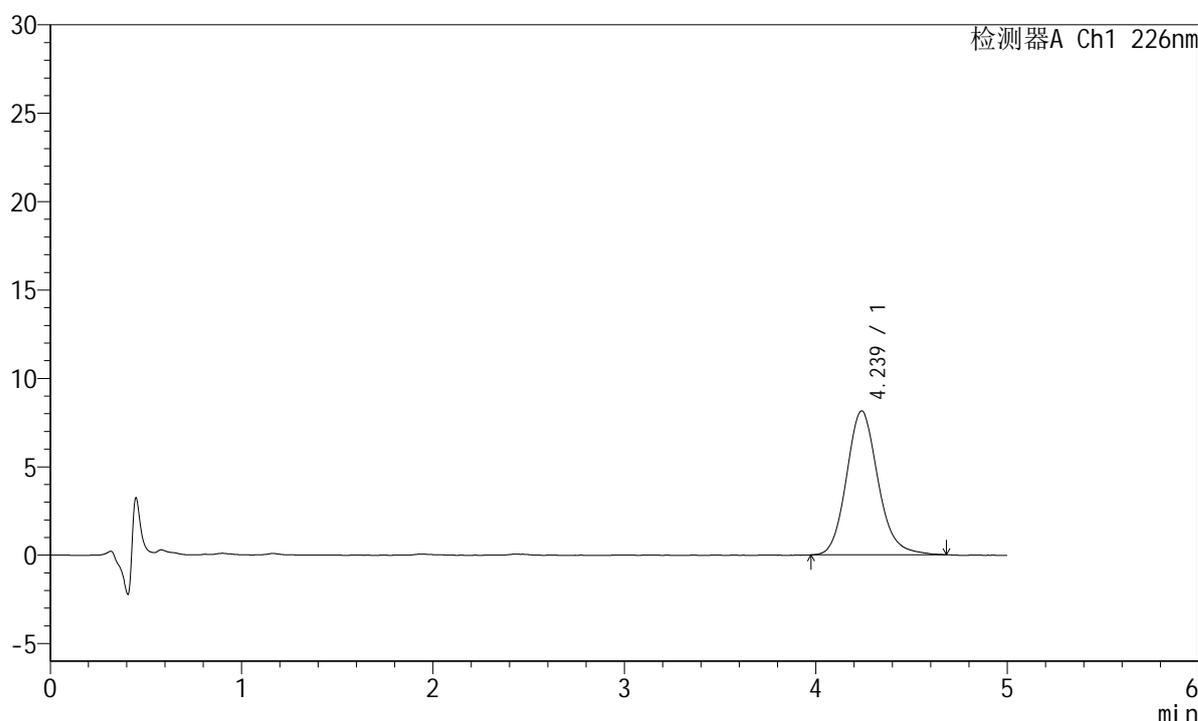
图58 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-665-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:43:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

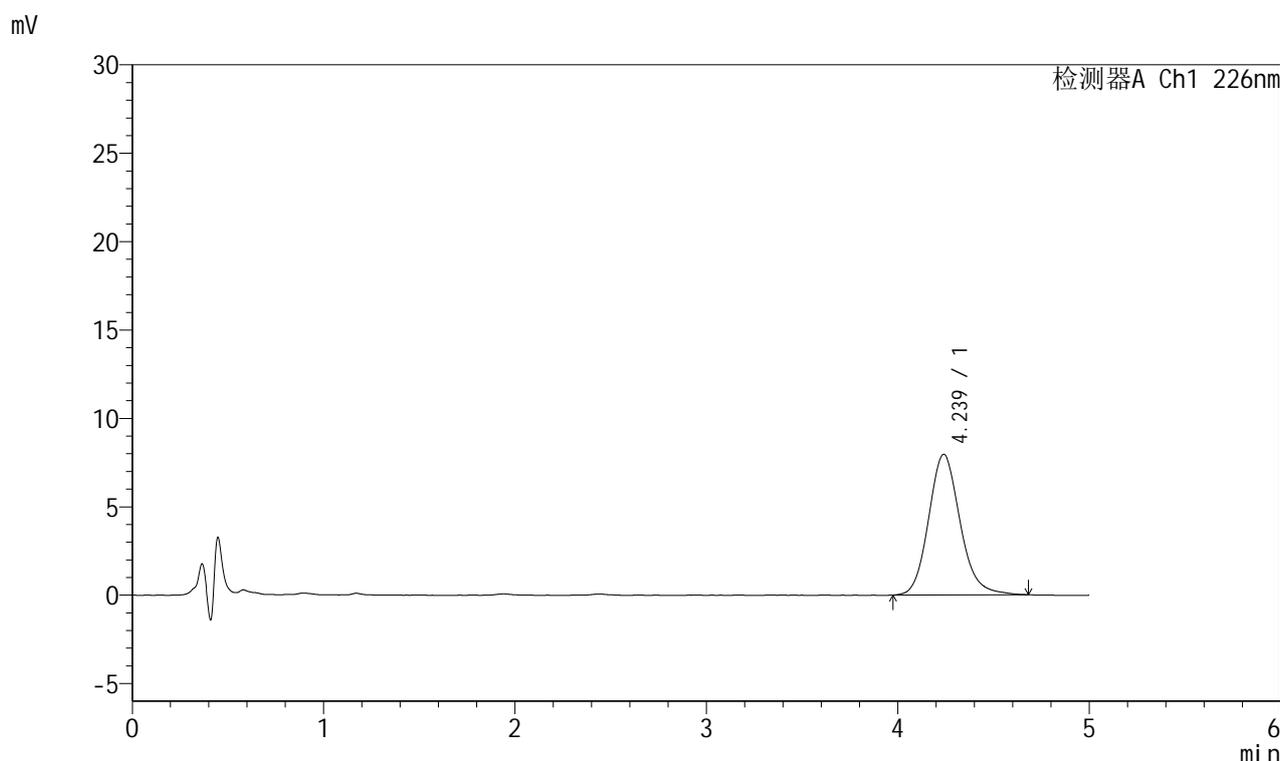
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.239	93124	100.000	8146	3330	1.147	--
总计		93124	100.000	8146			

图59 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-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\$SMF-215 - 0-265/7-666-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:48:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

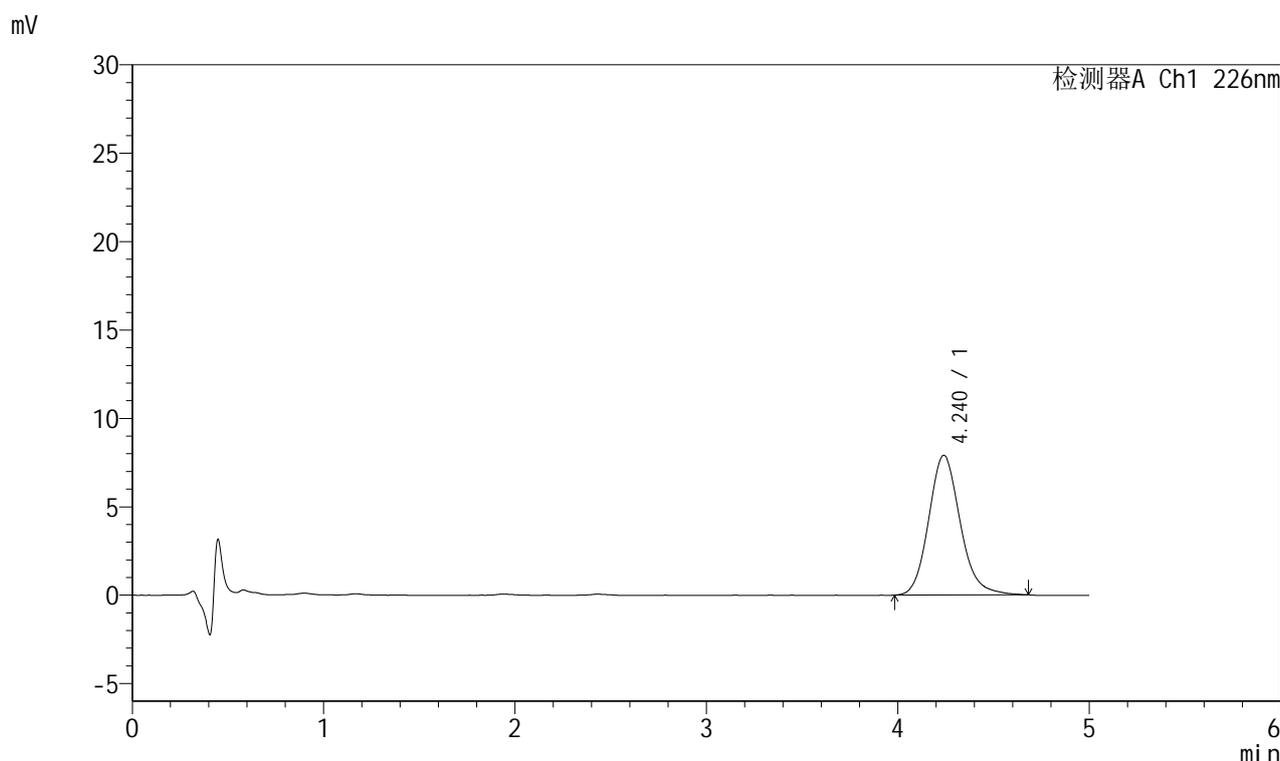
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.239	90889	100.000	7955	3308	1.153	--
总计		90889	100.000	7955			

图60 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-667-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:54:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

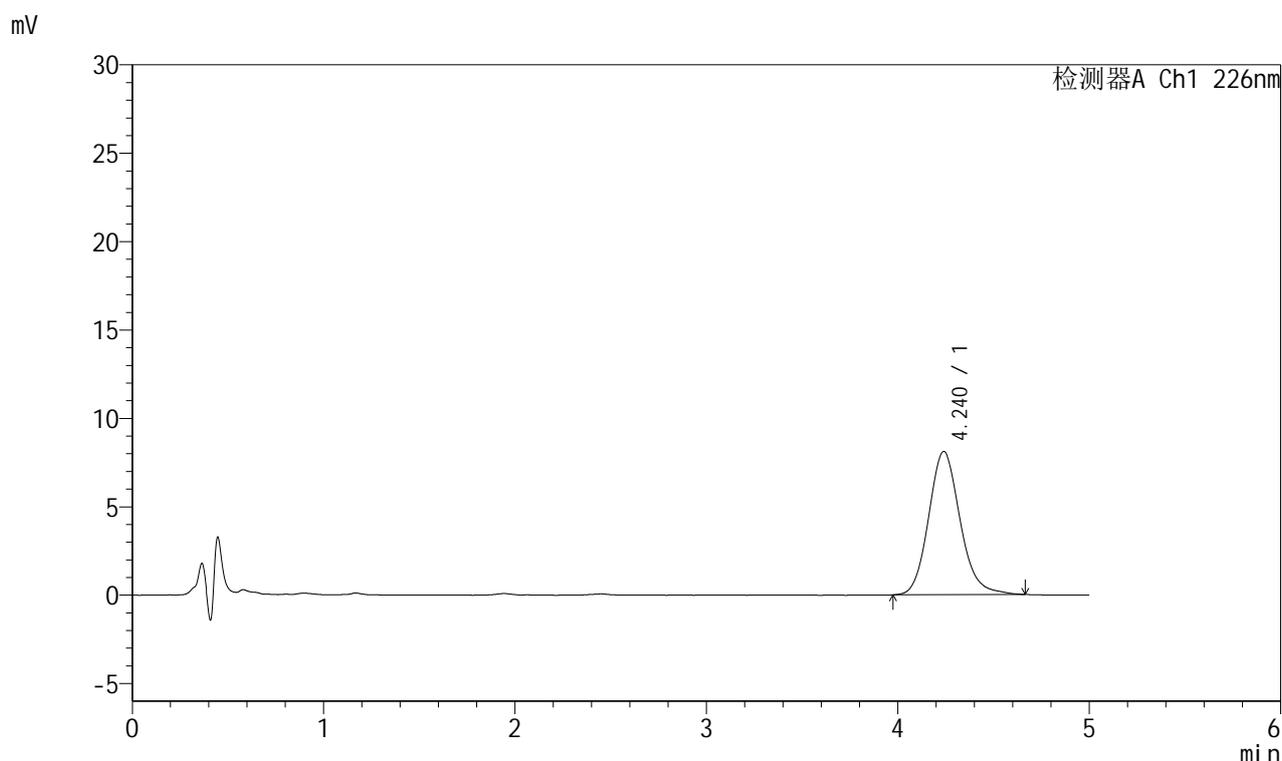
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	90404	100.000	7905	3308	1.152	--
总计		90404	100.000	7905			

图61 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-668-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 15:59:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

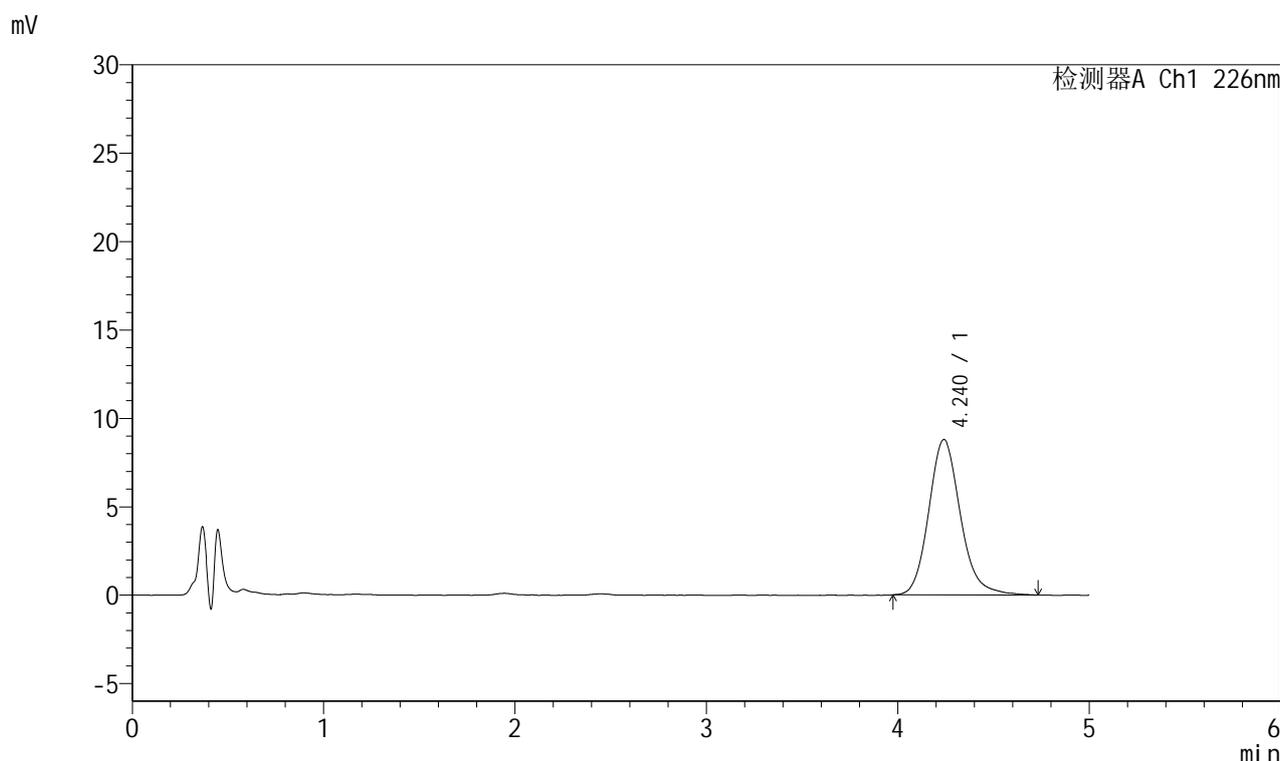
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	92611	100.000	8101	3303	1.146	--
总计		92611	100.000	8101			

图62 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-669-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:05:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

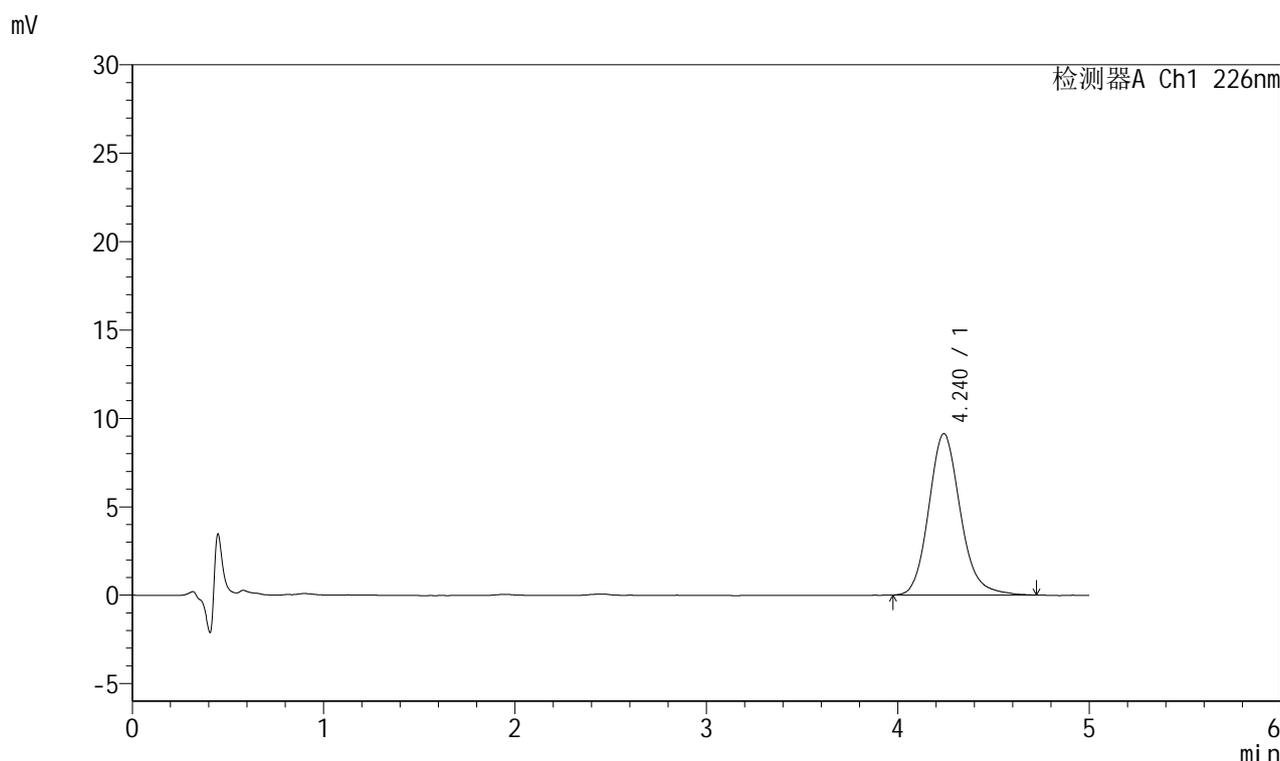
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	101046	100.000	8791	3322	1.165	--
总计		101046	100.000	8791			

图63 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-670-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:10:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

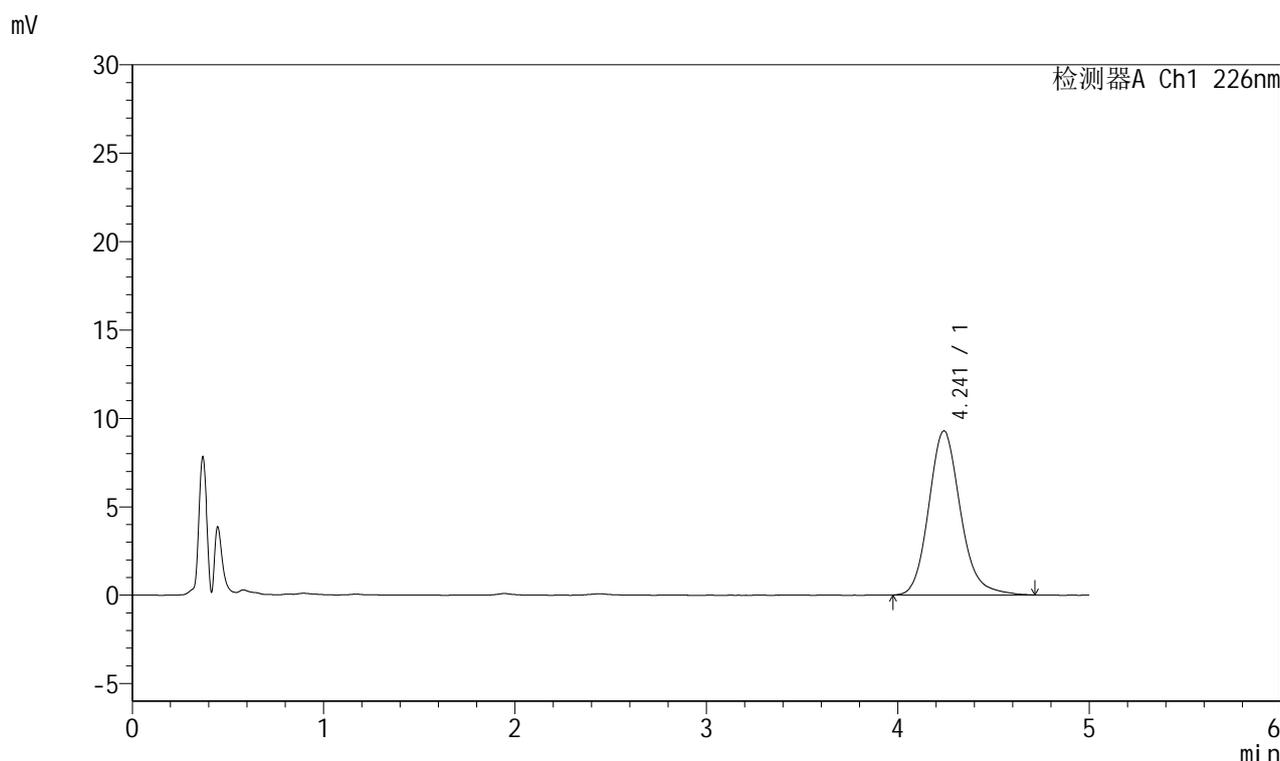
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	104937	100.000	9133	3301	1.161	--
总计		104937	100.000	9133			

图64 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-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\$SMF-215 - 0-265/7-671-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:15:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

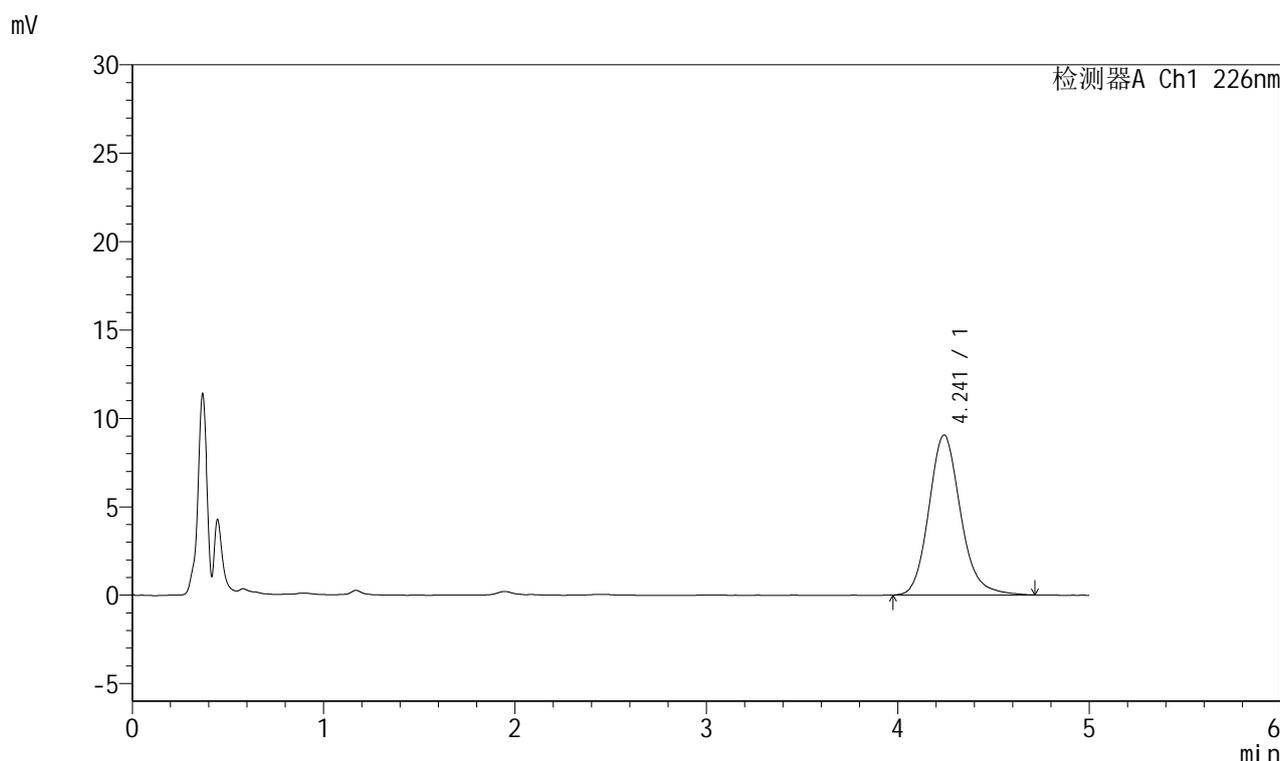
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.241	106846	100.000	9281	3308	1.163	--
总计		106846	100.000	9281			

图65 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-672-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:21:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

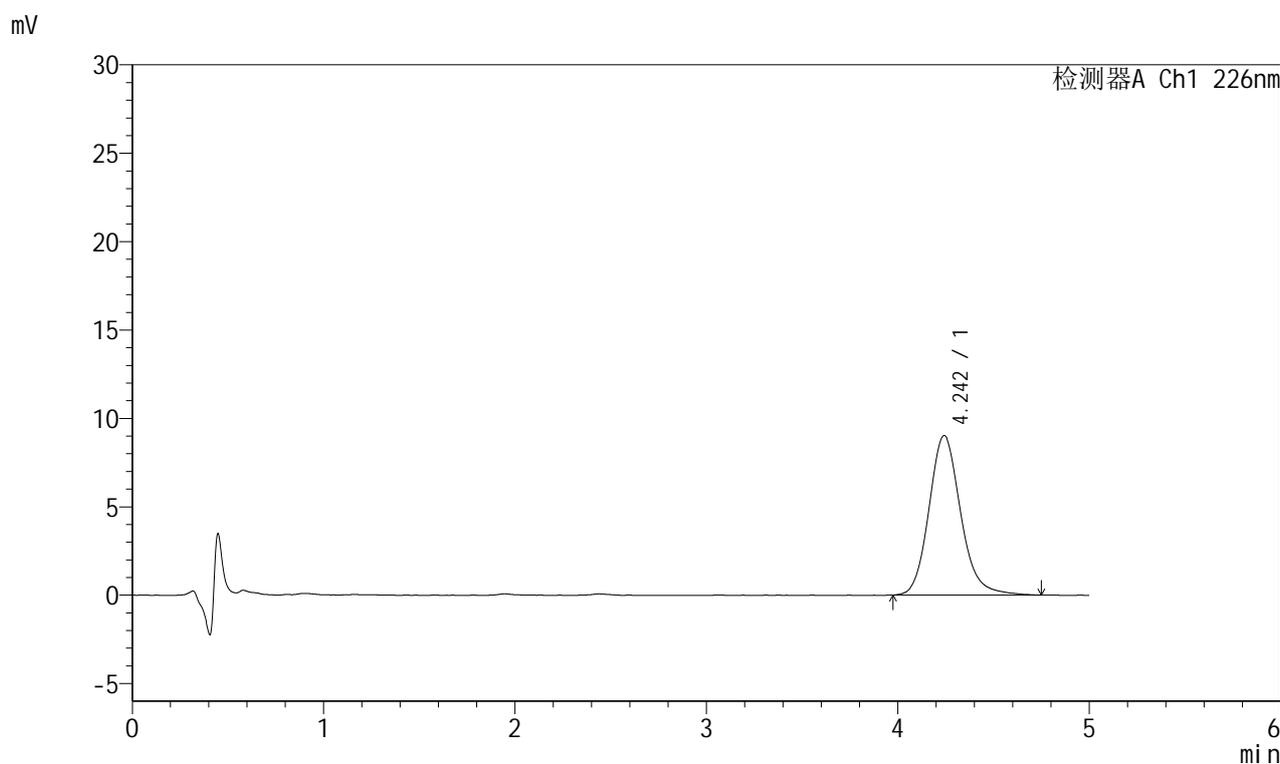
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.241	104164	100.000	9047	3292	1.159	--
总计		104164	100.000	9047			

图66 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-673-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:26:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.242	104144	100.000	9019	3300	1.160	--
总计		104144	100.000	9019			

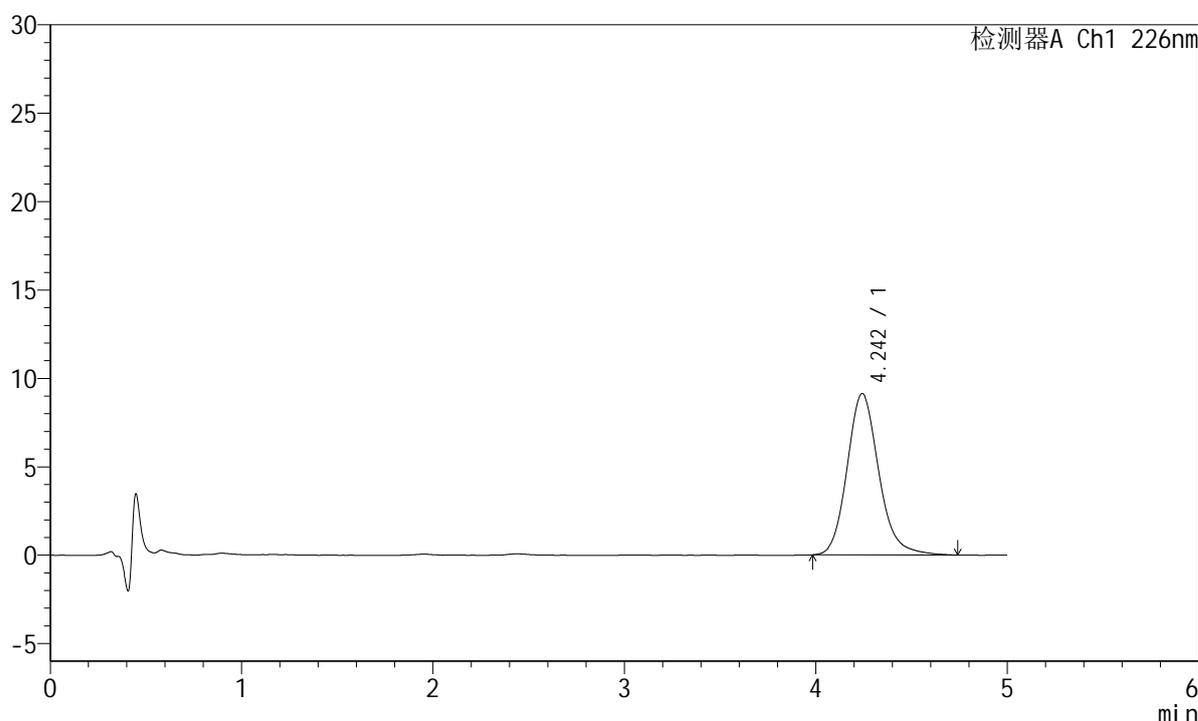
图67 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-674-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:31:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

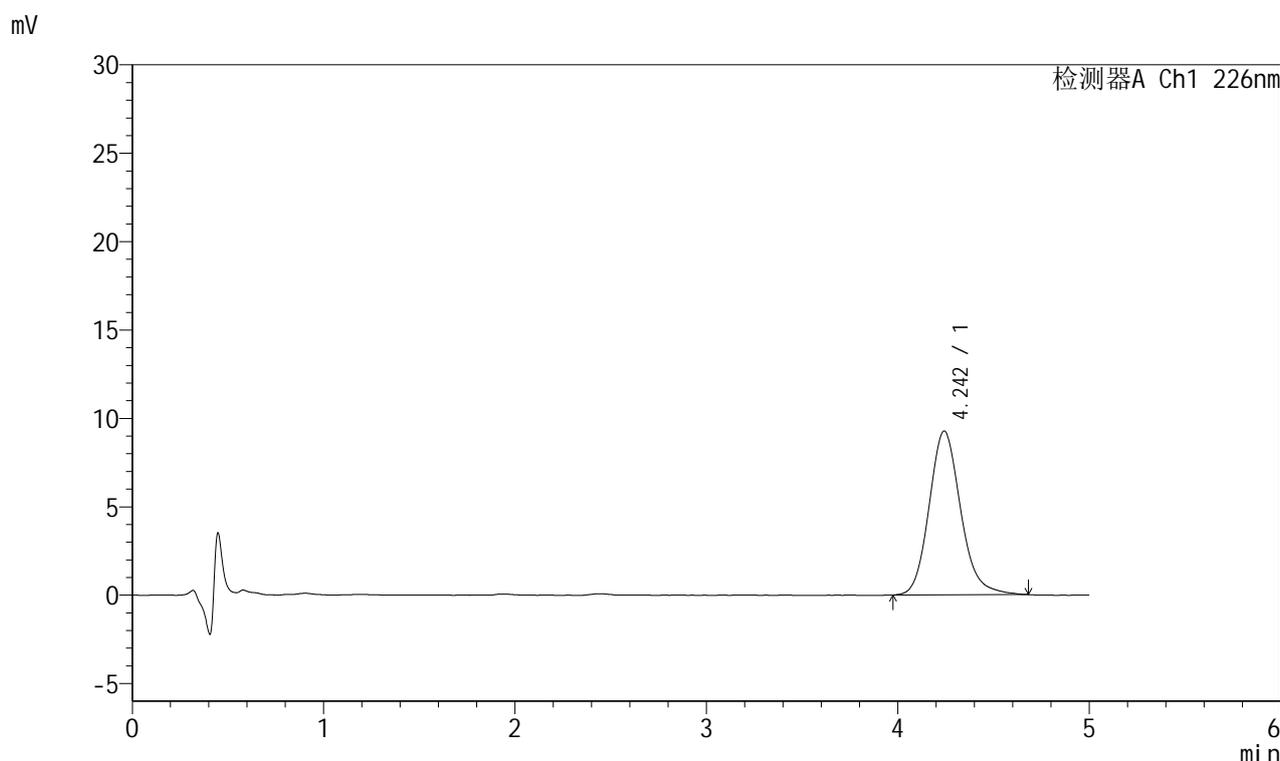
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.242	105225	100.000	9127	3310	1.164	--
总计		105225	100.000	9127			

图68 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-675-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:37:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

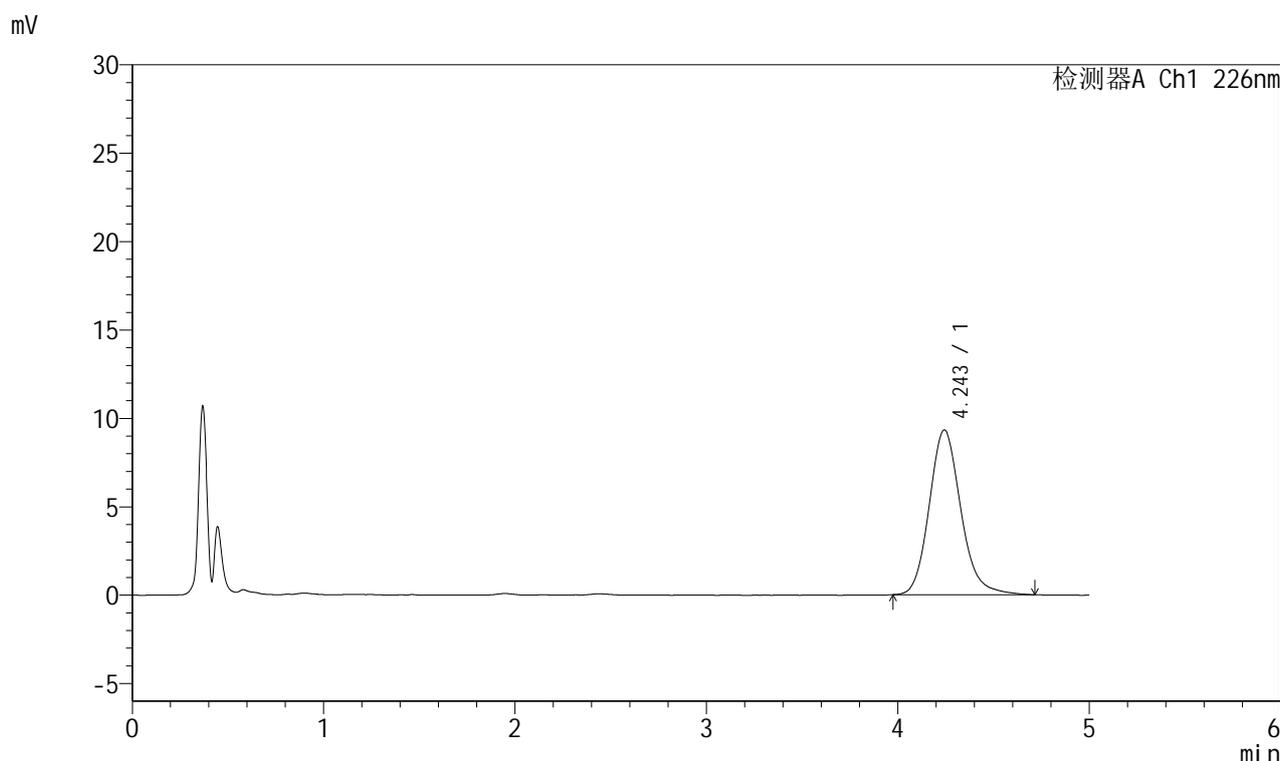
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.242	106304	100.000	9265	3307	1.160	--
总计		106304	100.000	9265			

图69 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-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\$SMF-215 - 0-265/7-676-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:42:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

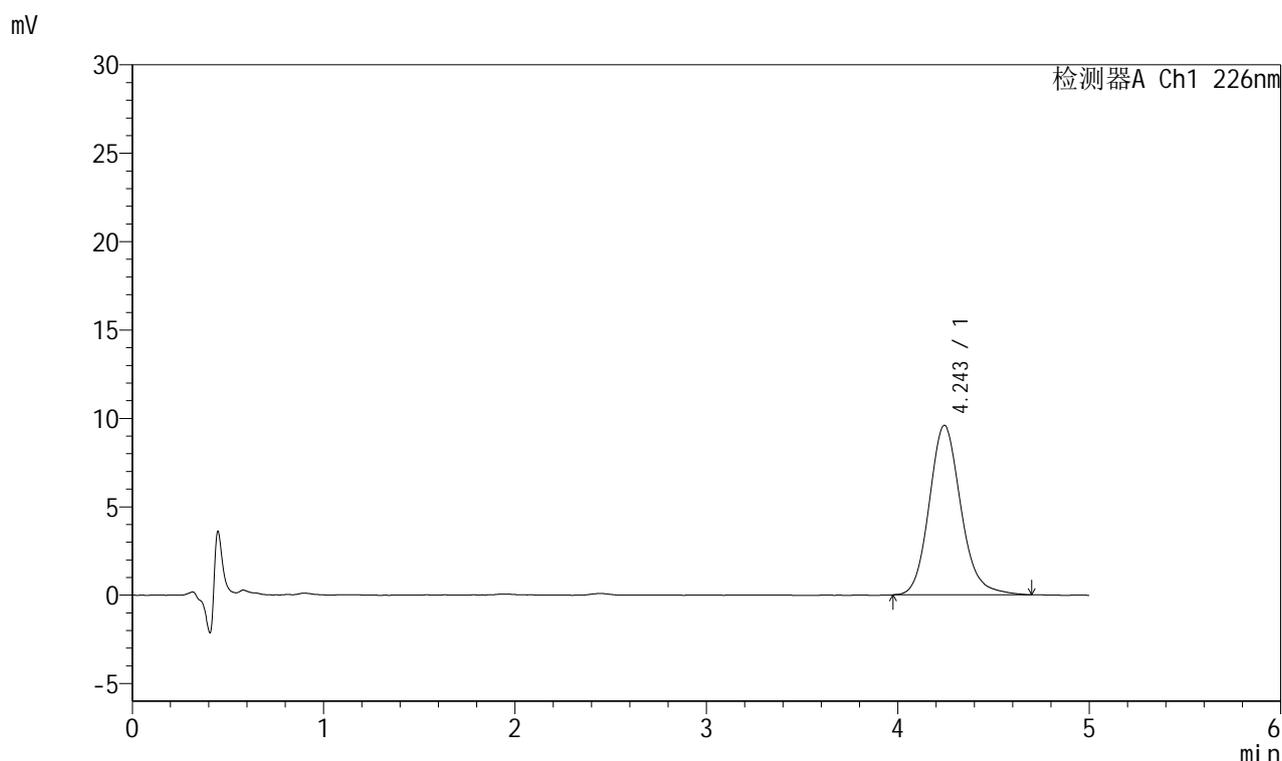
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.243	107039	100.000	9310	3297	1.161	--
总计		107039	100.000	9310			

图70 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-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\$SMF-215 - 0-265/7-677-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:48:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

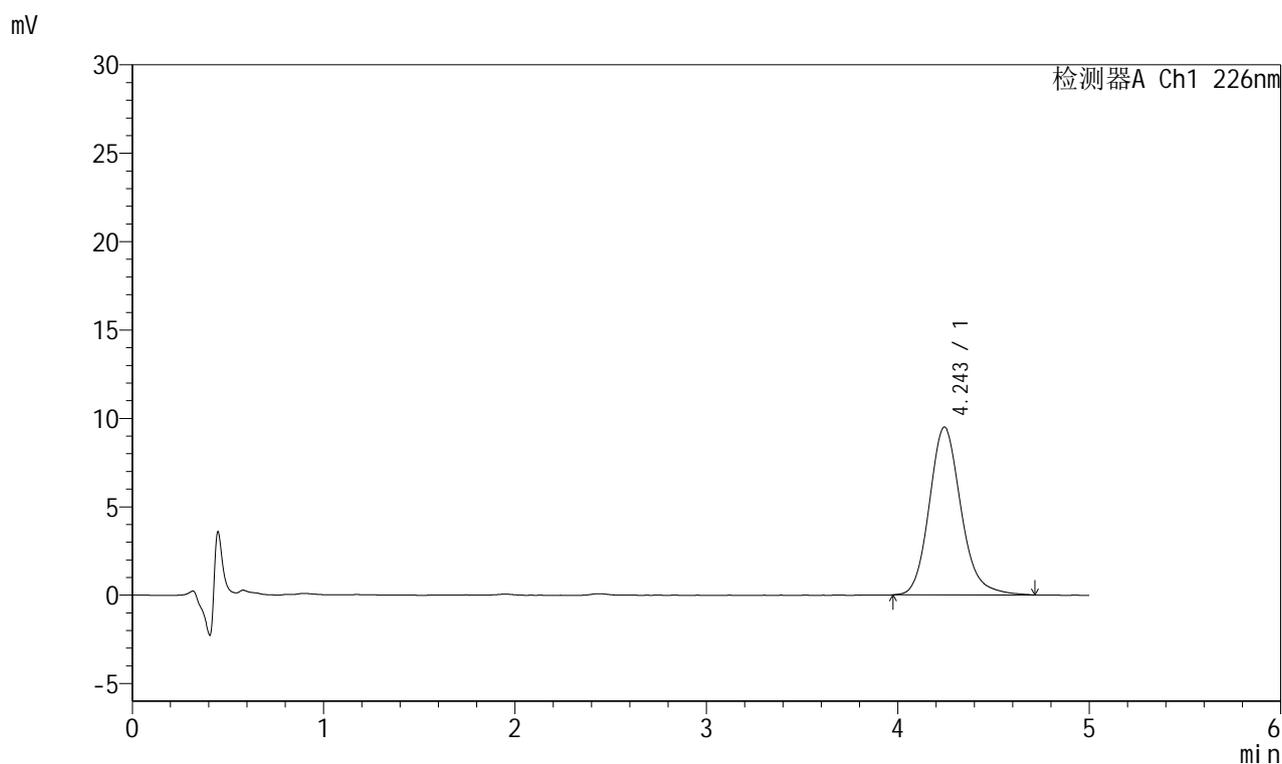
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.243	110181	100.000	9581	3297	1.154	--
总计		110181	100.000	9581			

图71 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-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\$SMF-215 - 0-265/7-678-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:53:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

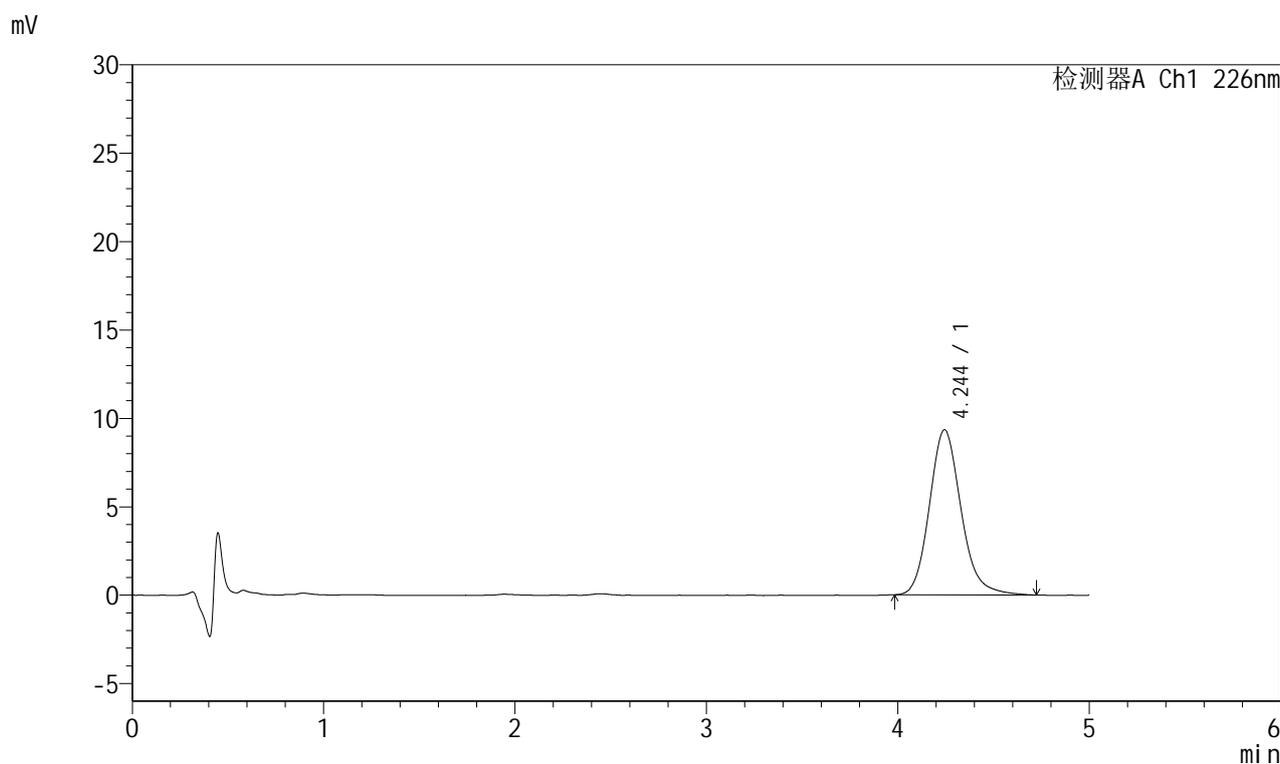
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.243	109268	100.000	9490	3299	1.169	--
总计		109268	100.000	9490			

图72 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-679-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 16:59:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

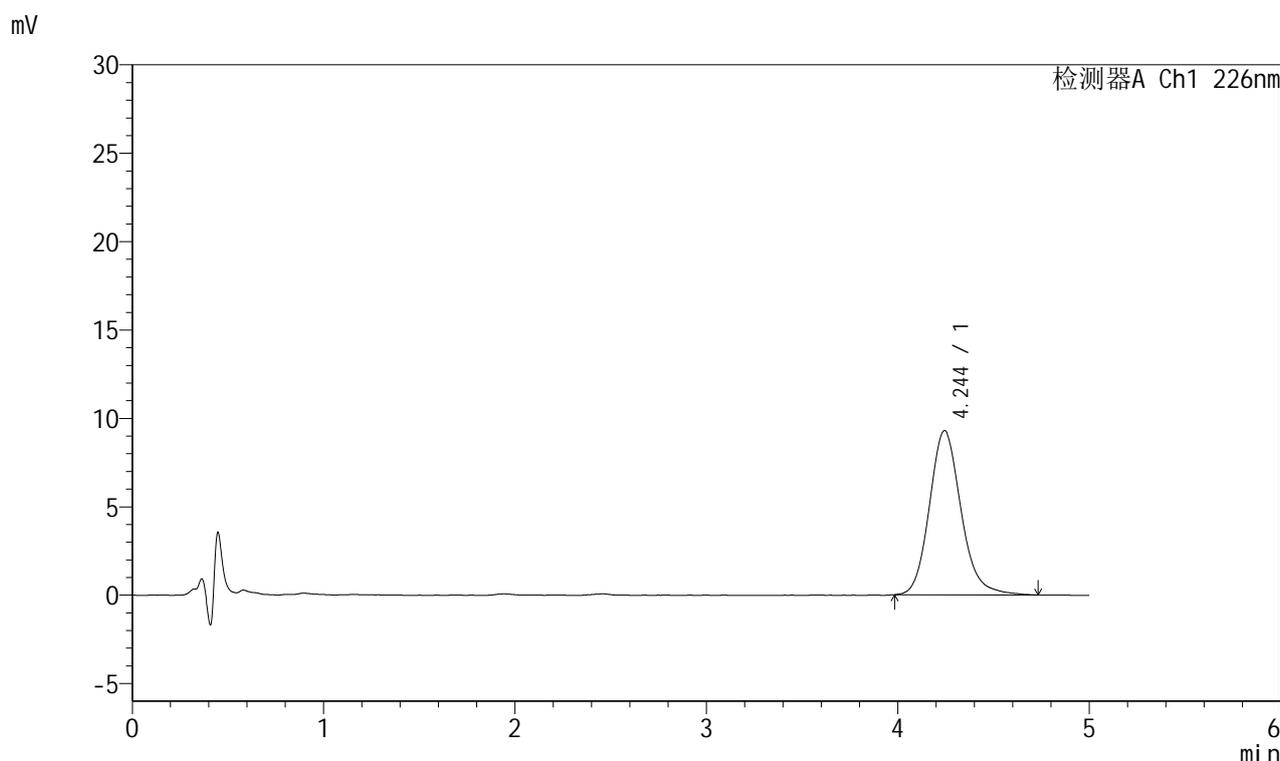
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.244	107381	100.000	9338	3299	1.165	--
总计		107381	100.000	9338			

图73 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-680-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:04:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

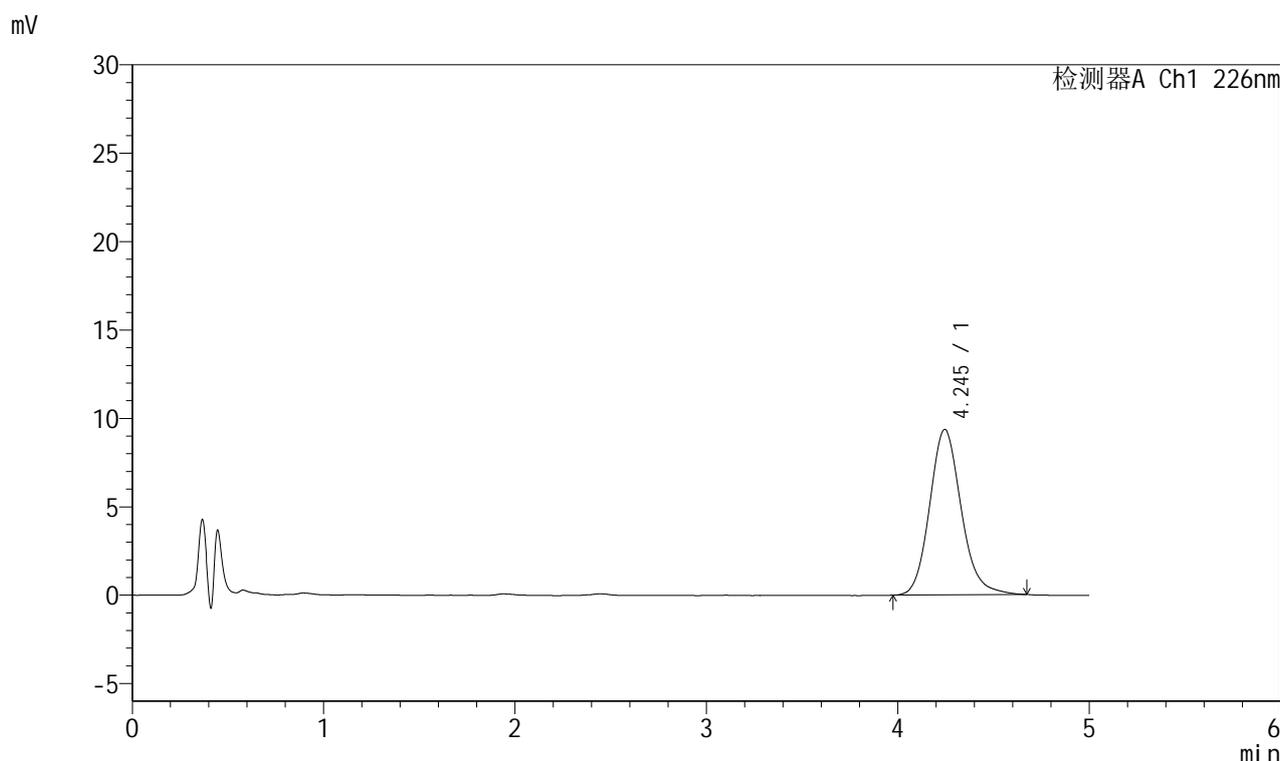
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.244	106786	100.000	9286	3299	1.160	--
总计		106786	100.000	9286			

图74 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-681-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:09:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.245	107262	100.000	9364	3307	1.150	--
总计		107262	100.000	9364			

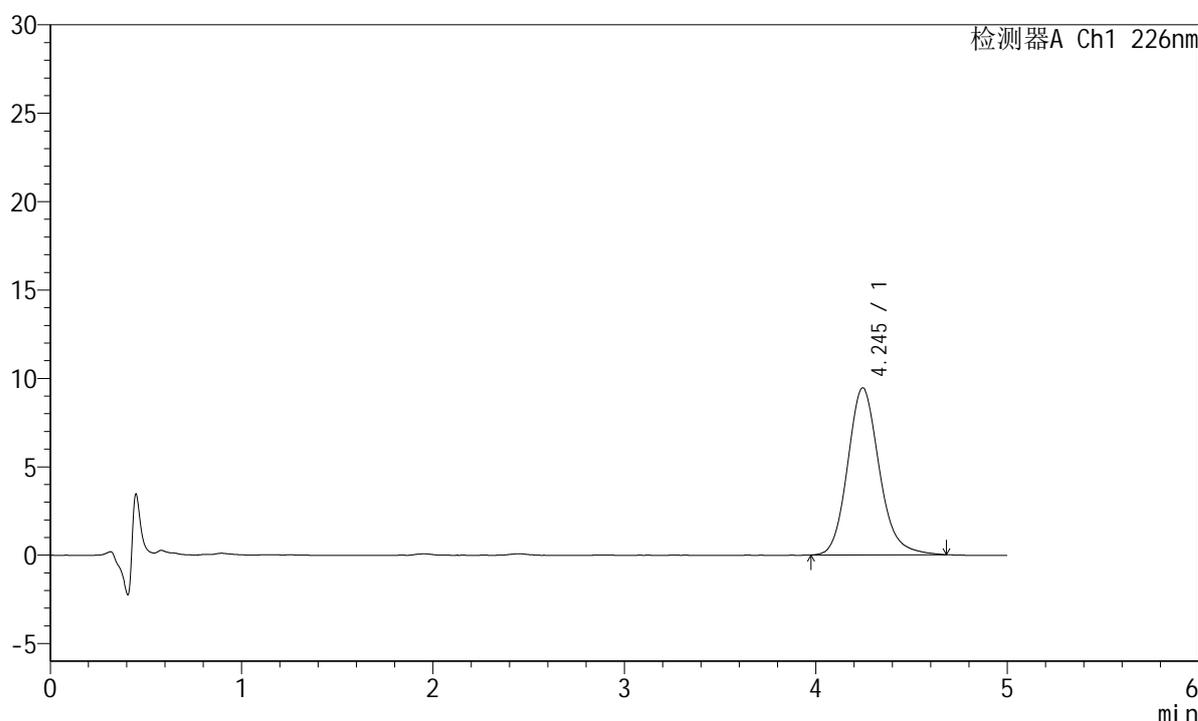
图75 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-682-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:15:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

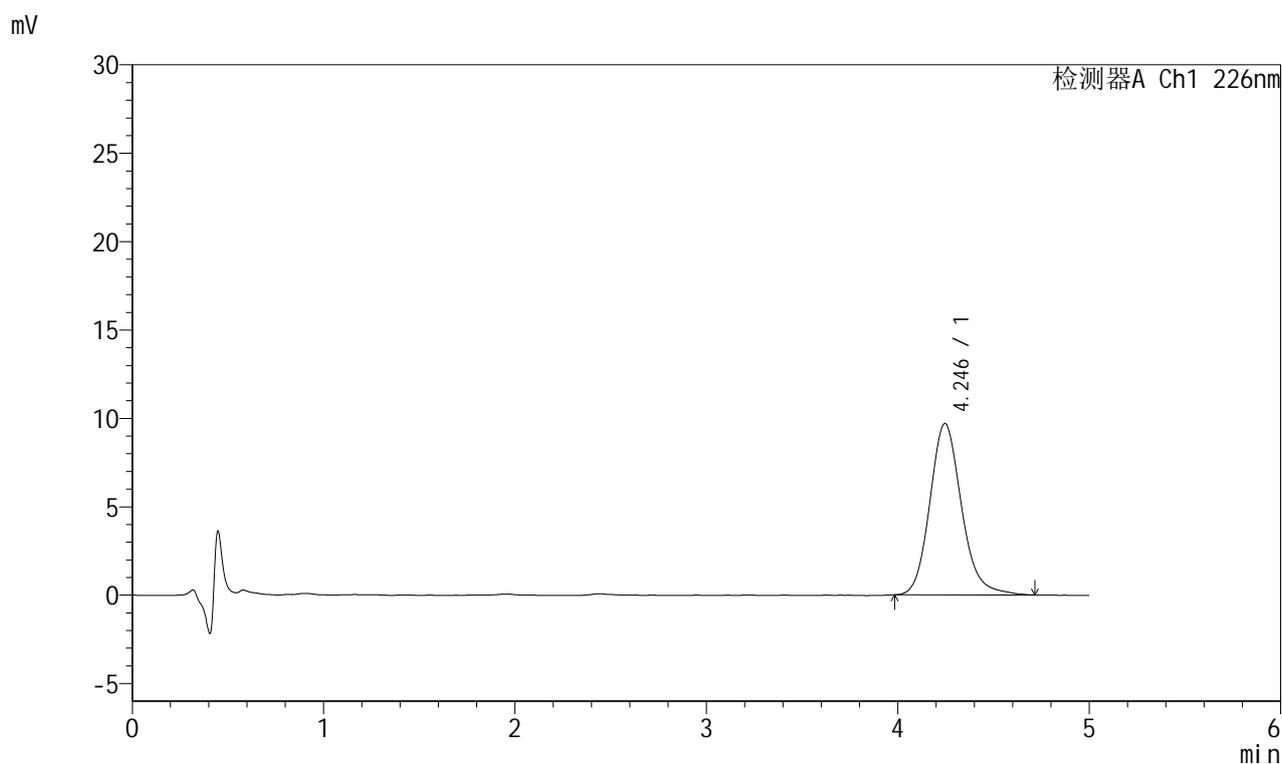
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.245	108382	100.000	9449	3308	1.162	--
总计		108382	100.000	9449			

图76 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-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\$SMF-215 - 0-265/7-683-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:20:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.246	111531	100.000	9697	3304	1.164	--
总计		111531	100.000	9697			

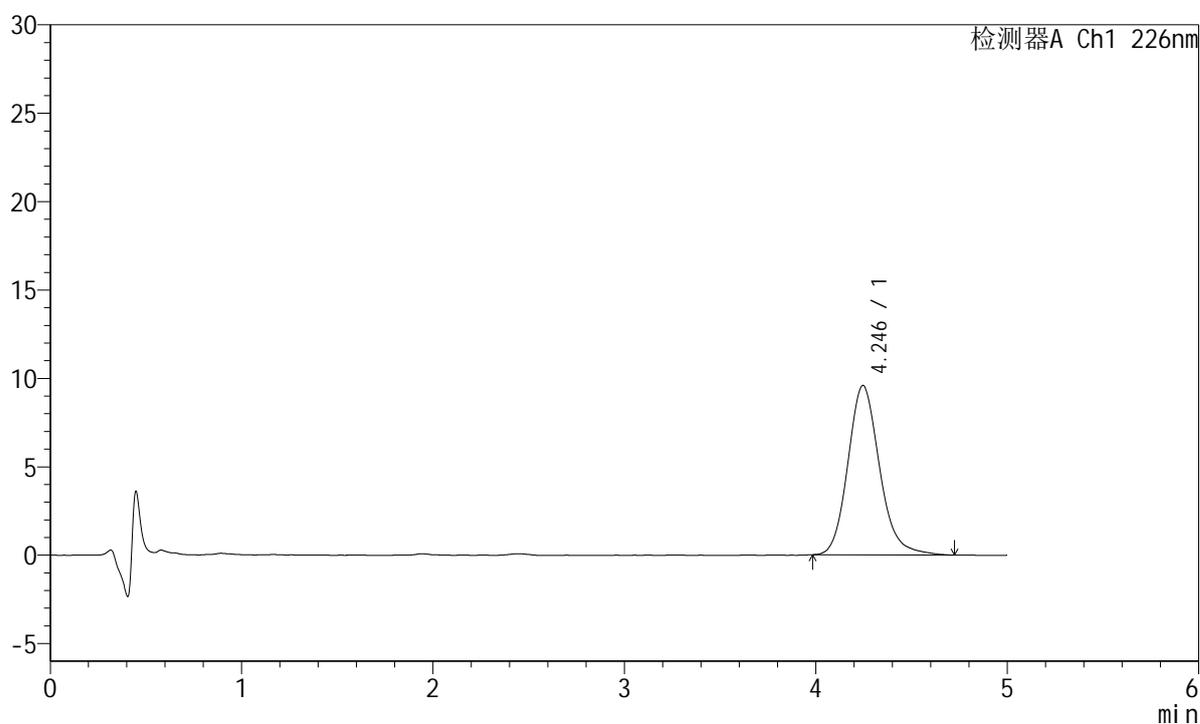
图77 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-684-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:26:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

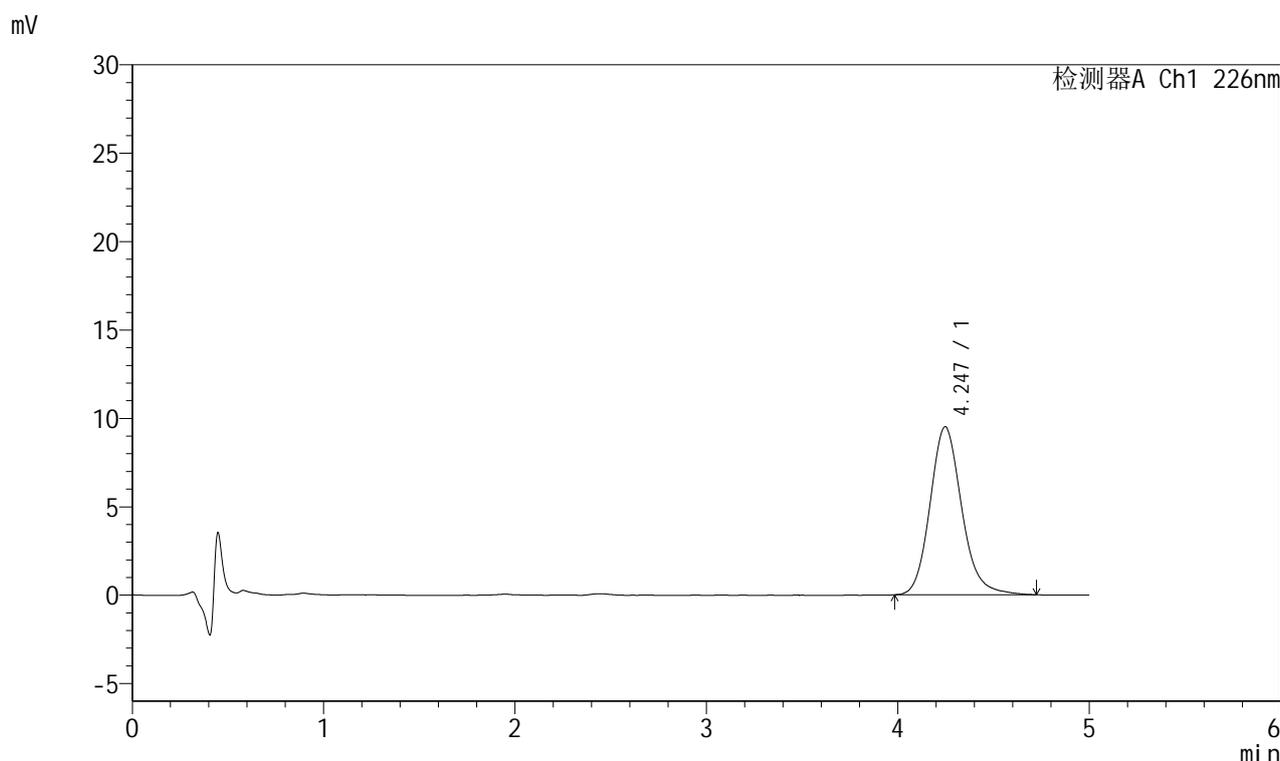
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.246	110280	100.000	9586	3287	1.168	--
总计		110280	100.000	9586			

图78 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-685-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:31:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

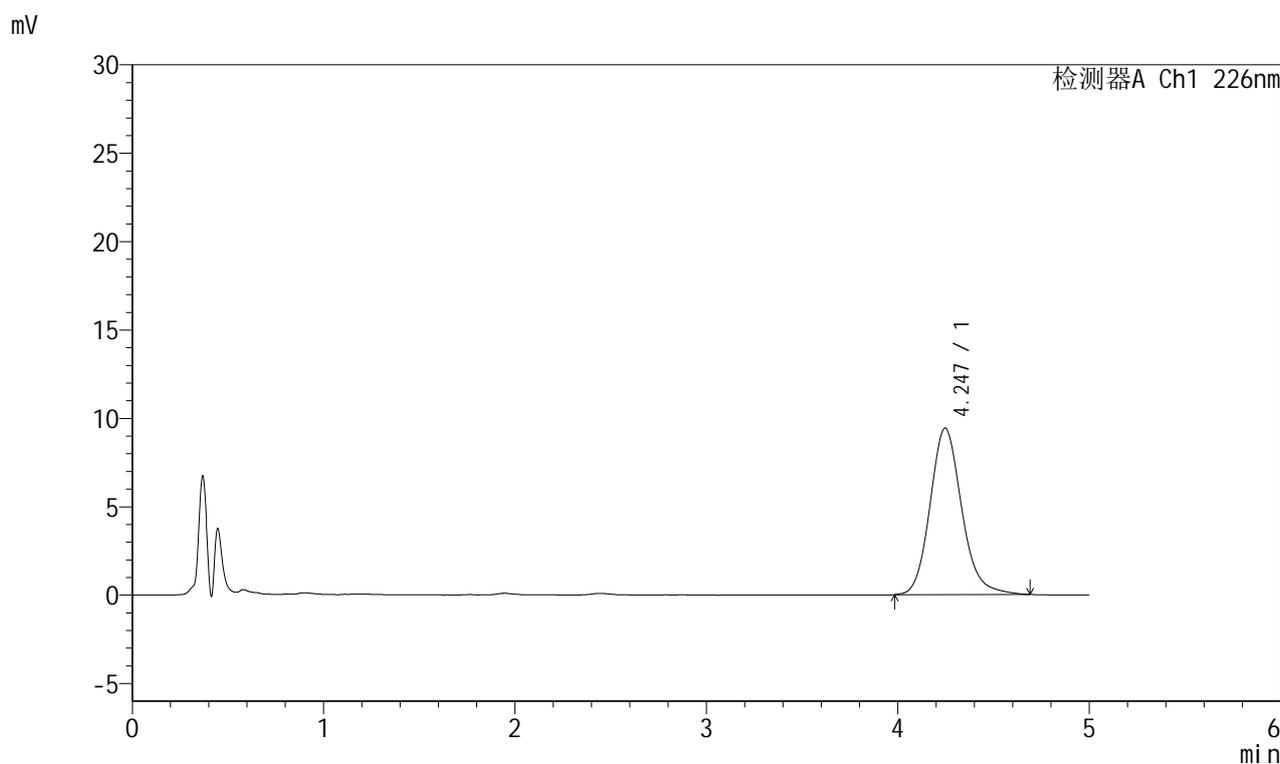
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	109472	100.000	9513	3314	1.162	--
总计		109472	100.000	9513			

图79 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-686-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:36:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:34:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

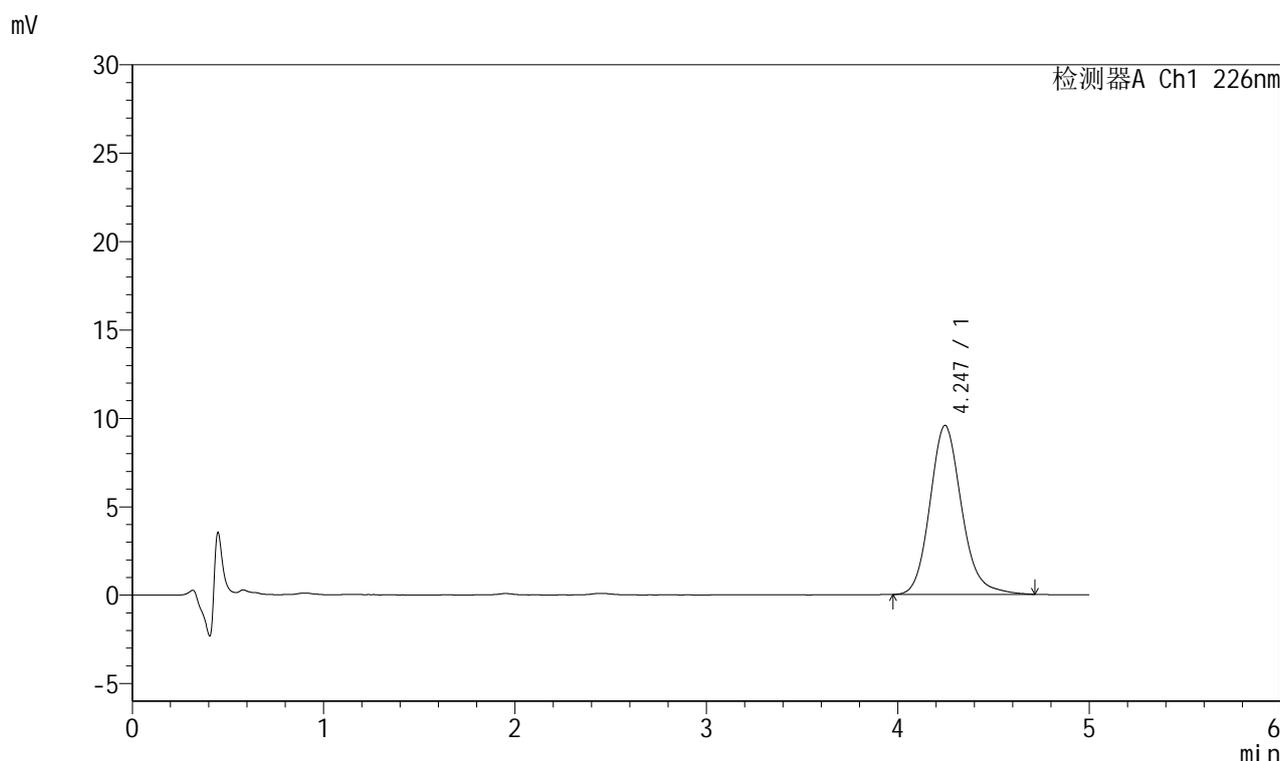
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	108383	100.000	9428	3305	1.160	--
总计		108383	100.000	9428			

图80 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-687-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

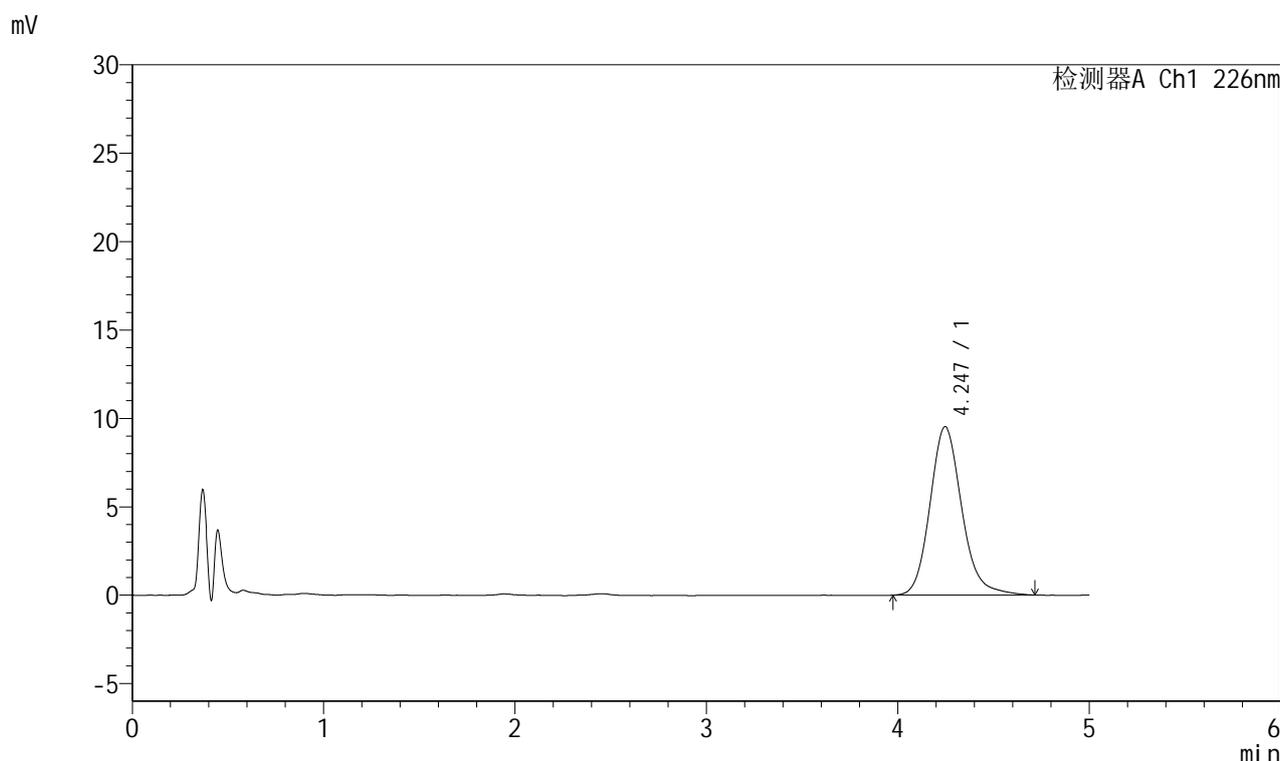
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	110099	100.000	9565	3302	1.162	--
总计		110099	100.000	9565			

图81 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-688-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:47:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

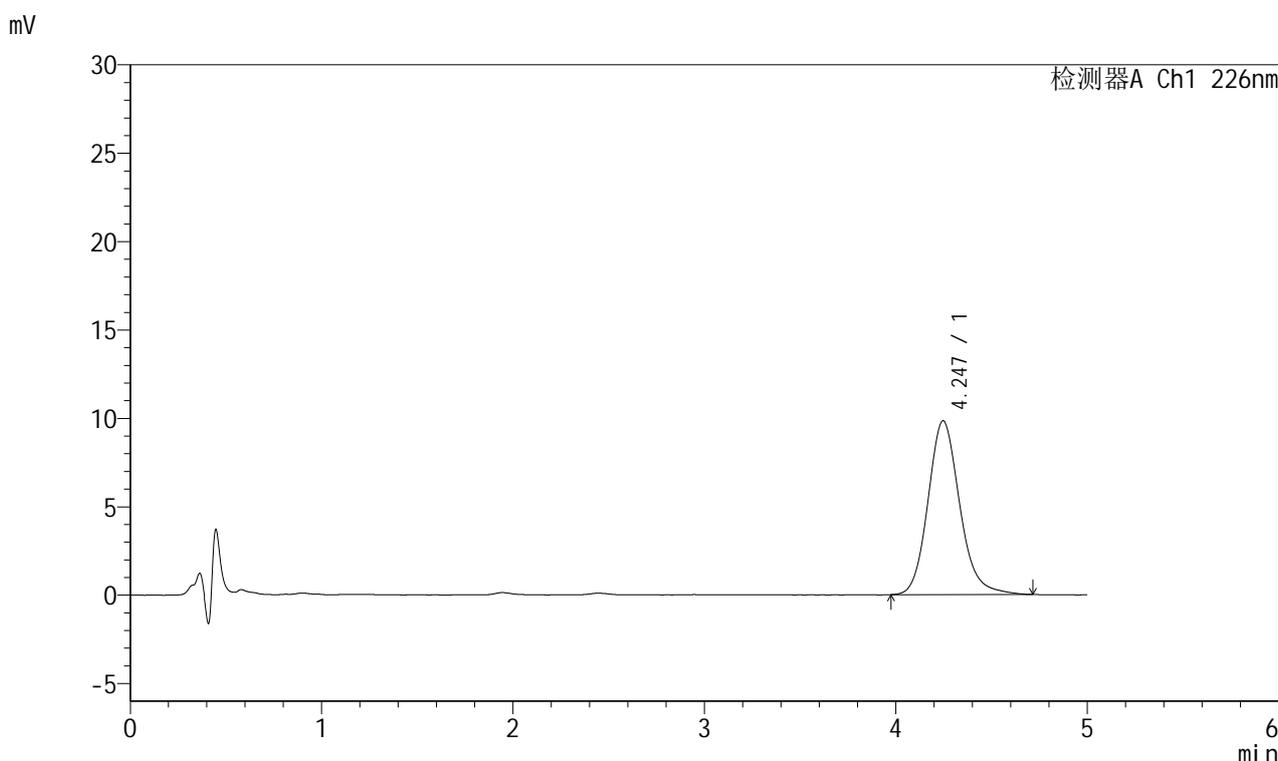
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	109990	100.000	9534	3300	1.165	--
总计		109990	100.000	9534			

图82 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-689-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:53:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

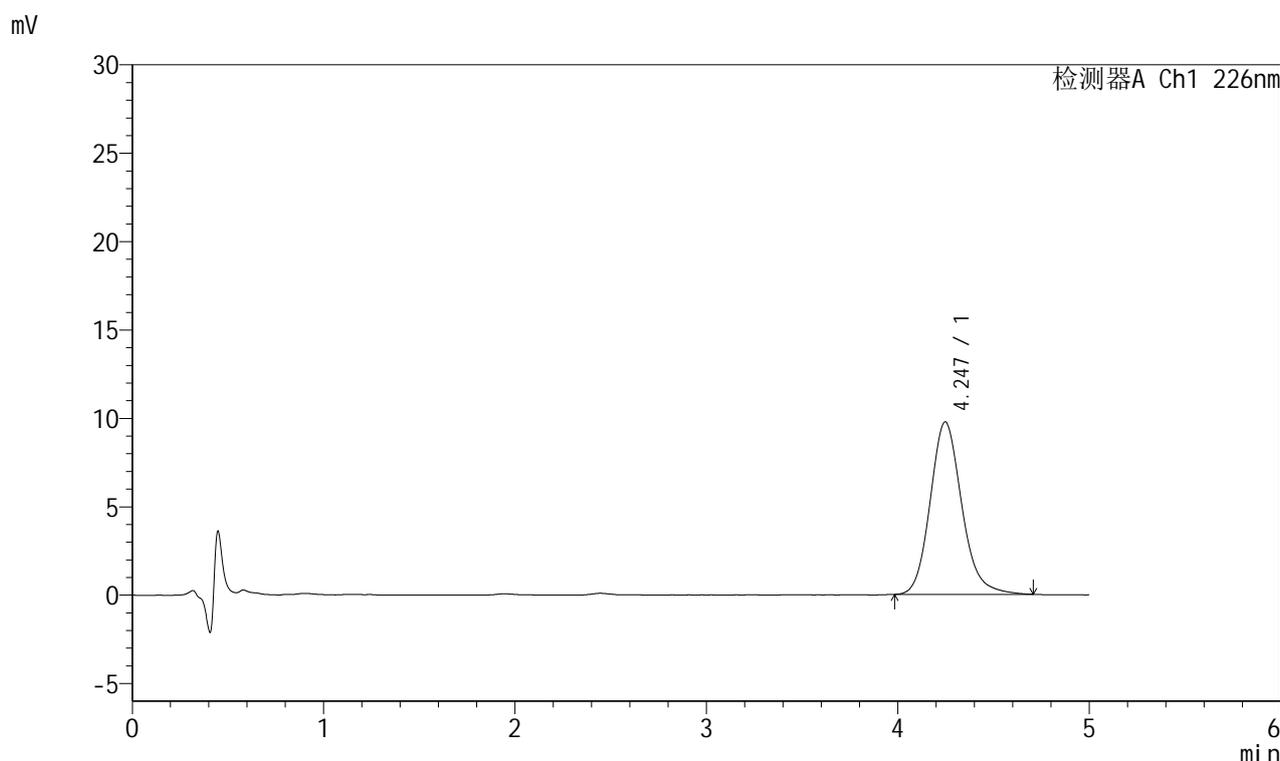
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	113305	100.000	9838	3304	1.159	--
总计		113305	100.000	9838			

图83 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-690-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 17:58:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

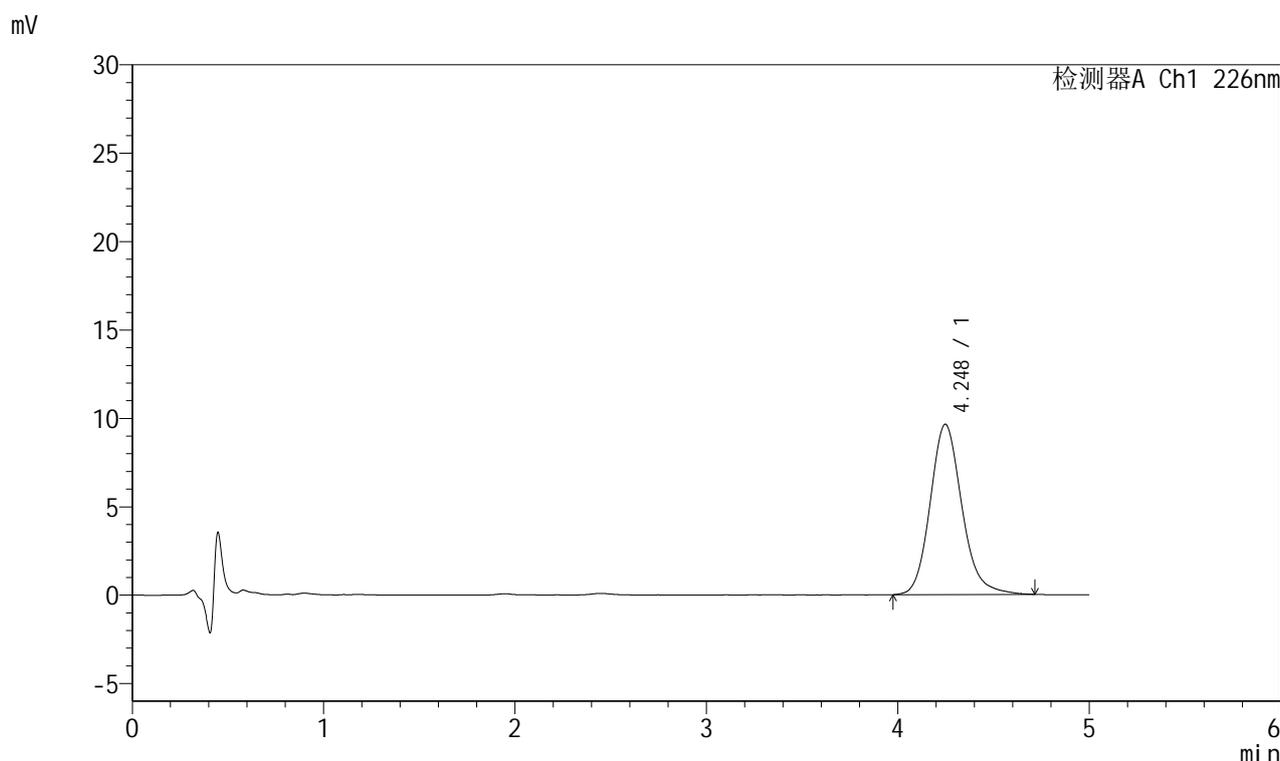
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.247	111931	100.000	9757	3317	1.164	--
总计		111931	100.000	9757			

图84 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-691-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:03:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

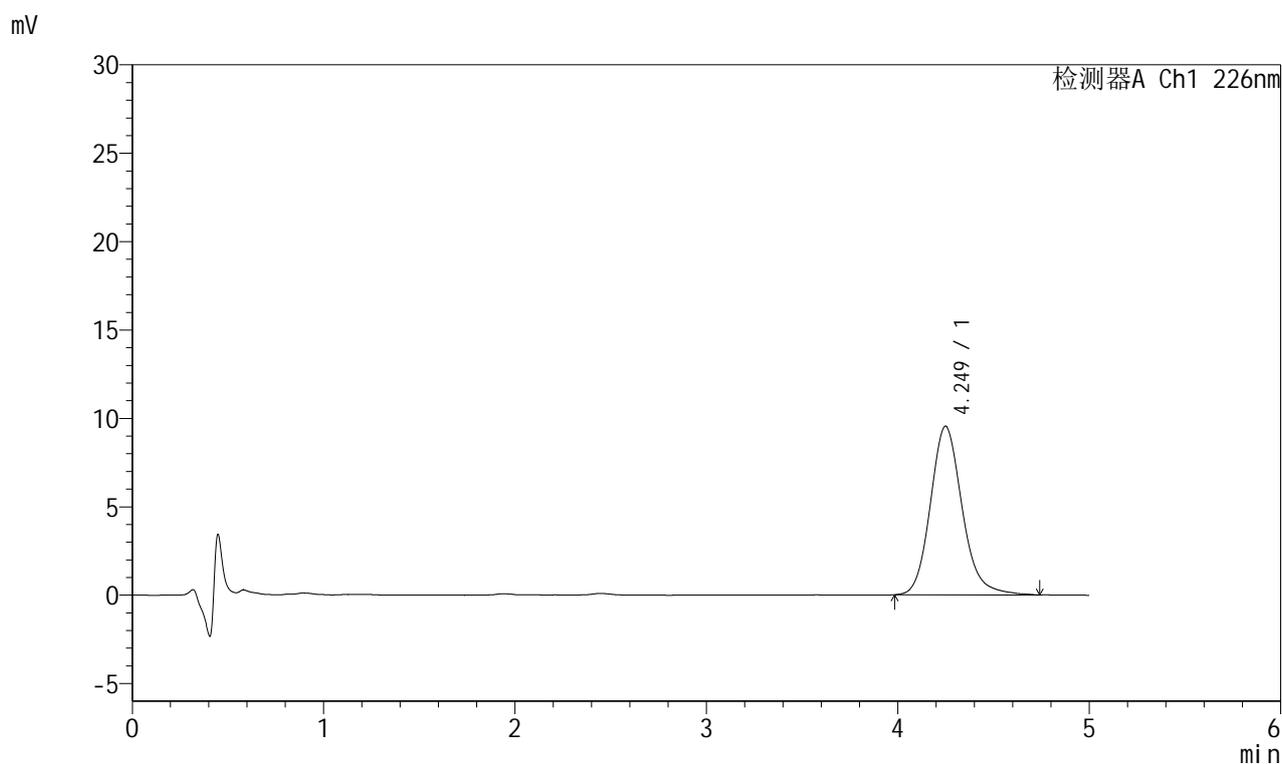
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.248	110994	100.000	9638	3297	1.164	--
总计		110994	100.000	9638			

图85 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-692-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

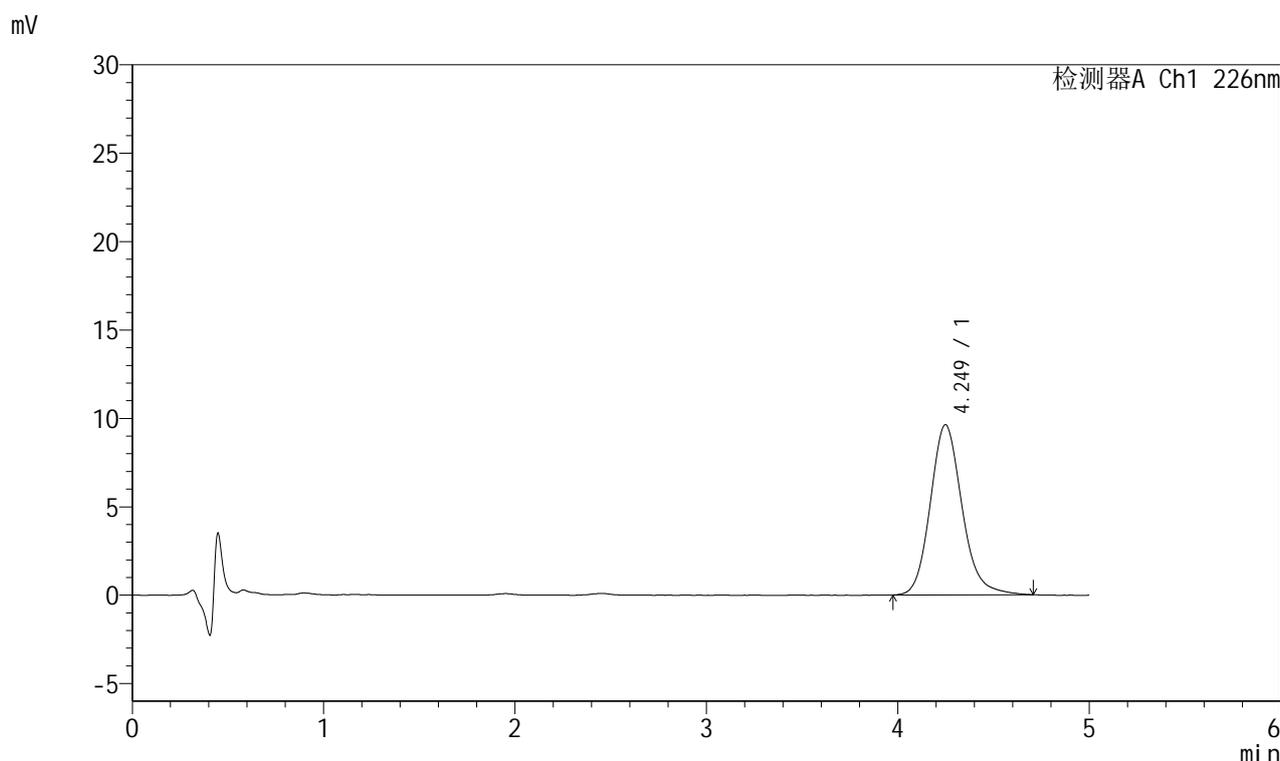
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.249	110191	100.000	9544	3295	1.165	--
总计		110191	100.000	9544			

图86 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-693-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:14:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

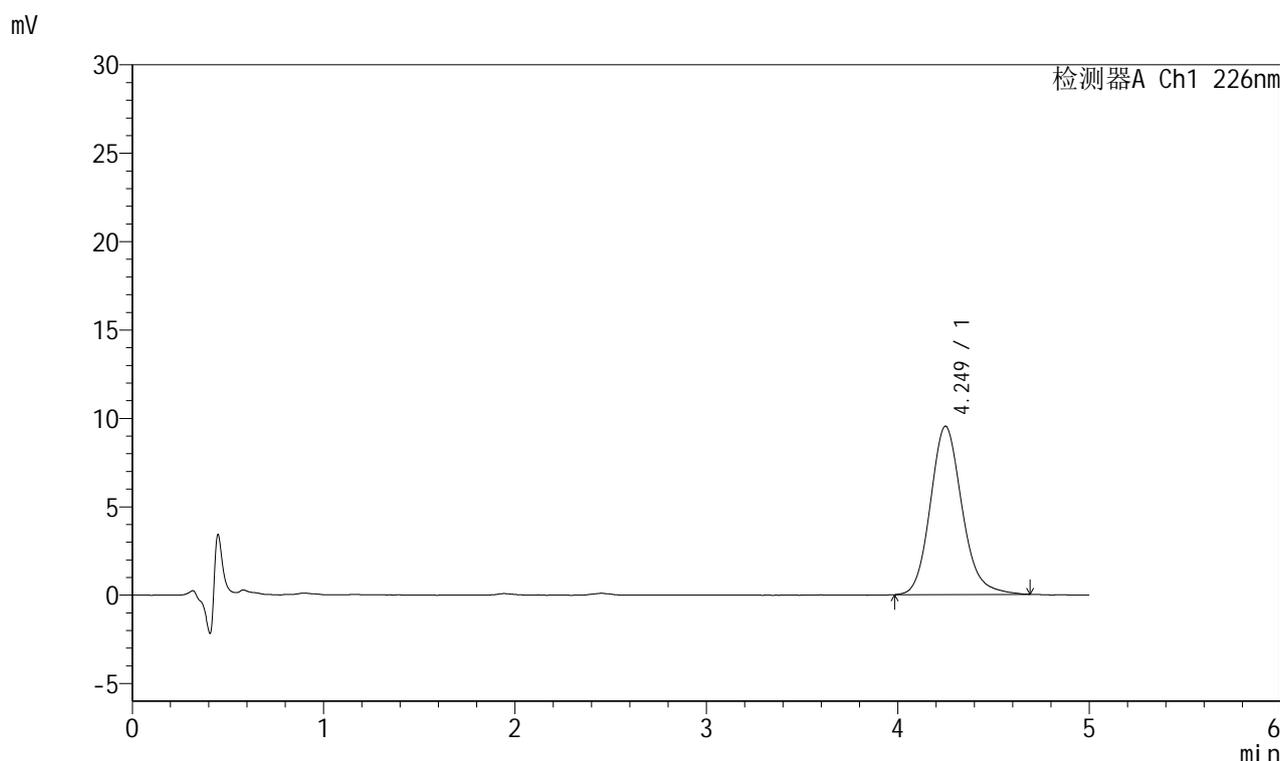
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.249	110877	100.000	9632	3296	1.157	--
总计		110877	100.000	9632			

图87 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
 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\$SMF-215 - 0-265/7-694-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:20:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

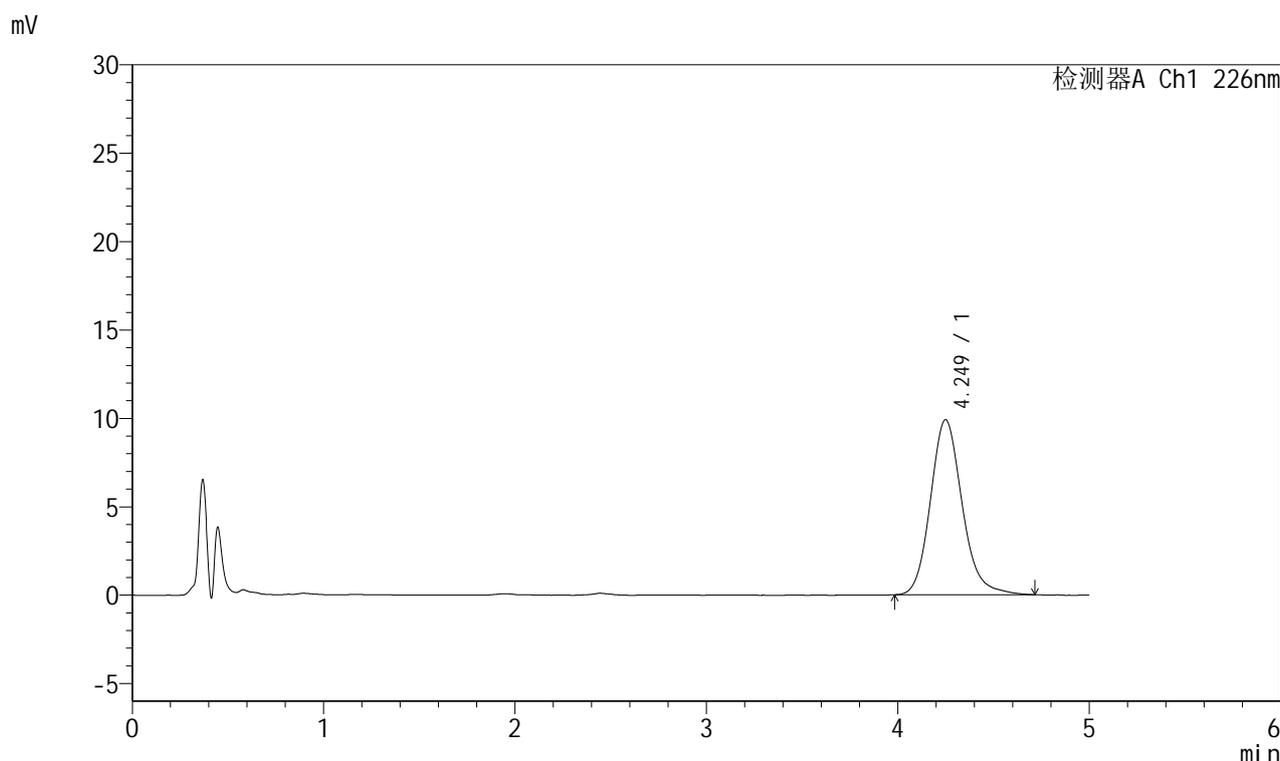
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.249	109508	100.000	9527	3295	1.159	--
总计		109508	100.000	9527			

图88 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-695-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:25:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

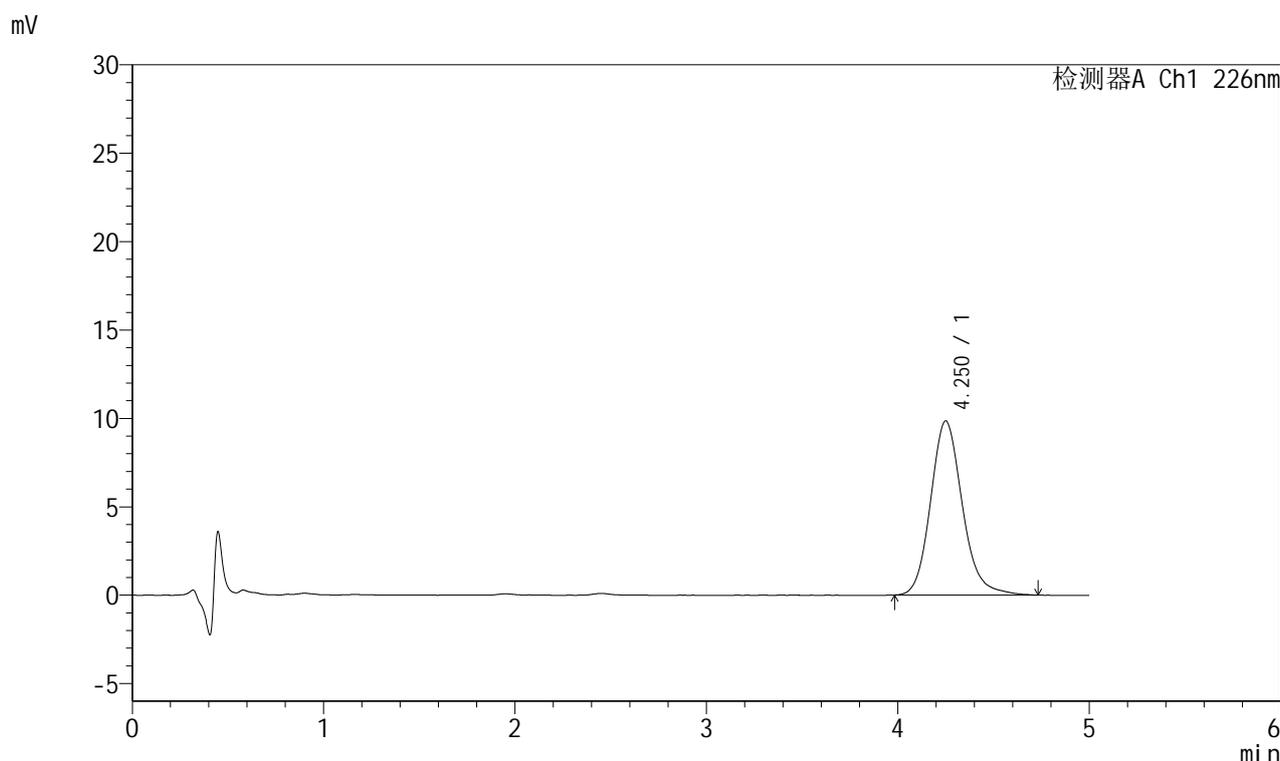
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.249	114189	100.000	9909	3296	1.164	--
总计		114189	100.000	9909			

图89 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-696-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:30:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

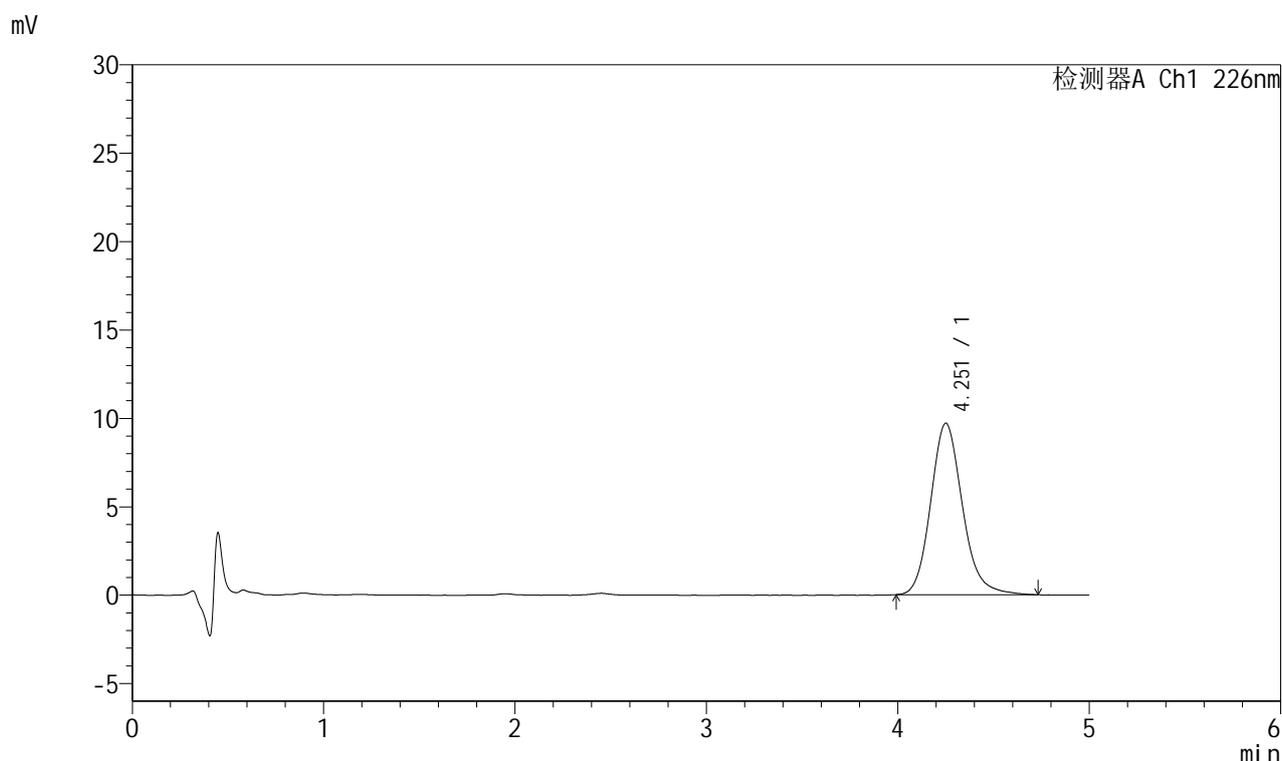
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.250	113516	100.000	9845	3309	1.162	--
总计		113516	100.000	9845			

图90 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-697-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:36:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

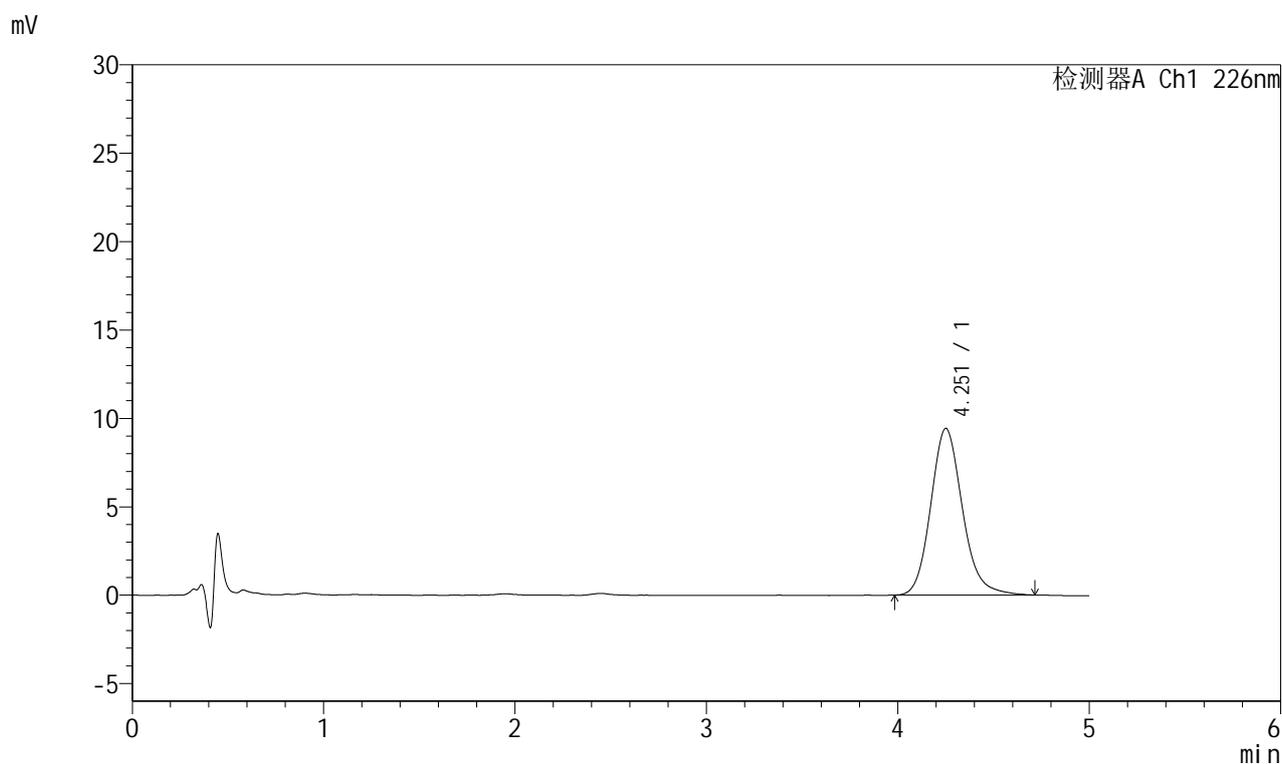
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	111876	100.000	9693	3290	1.164	--
总计		111876	100.000	9693			

图91 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-698-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:41:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

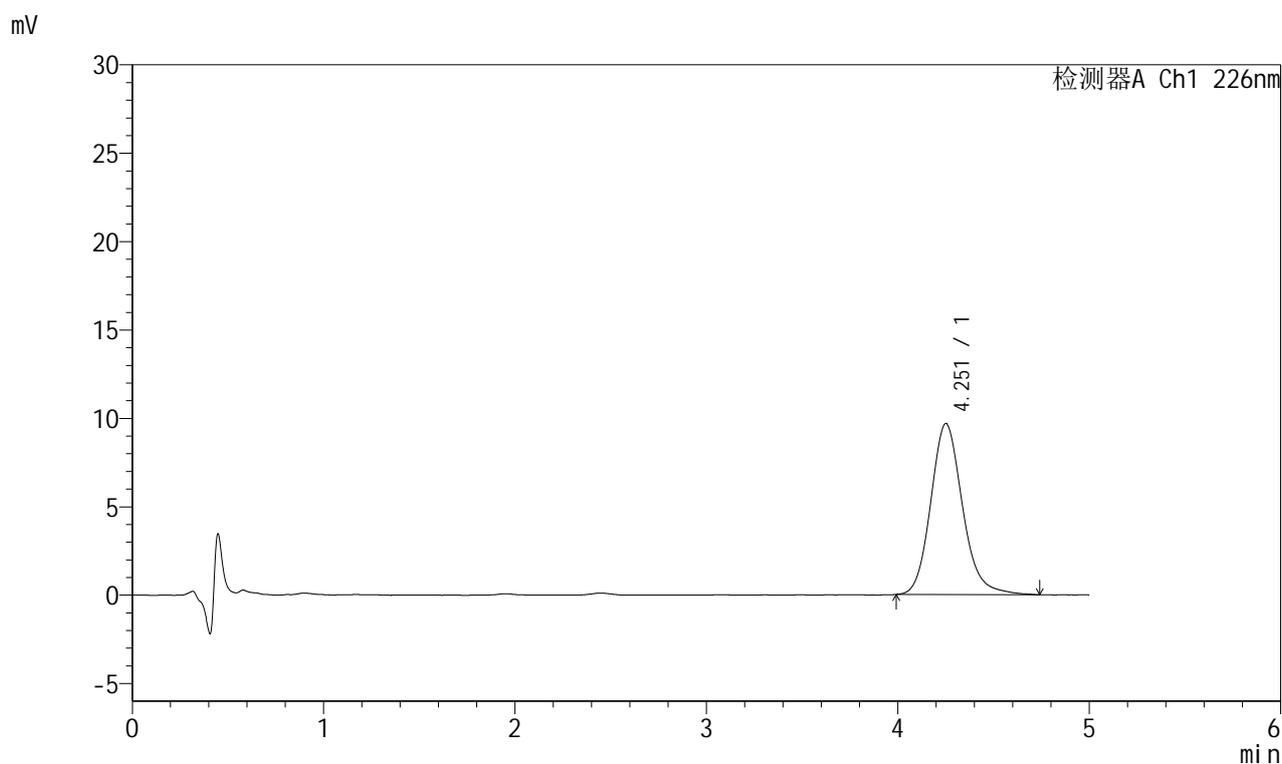
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	108516	100.000	9416	3299	1.160	--
总计		108516	100.000	9416			

图92 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-699-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:47:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

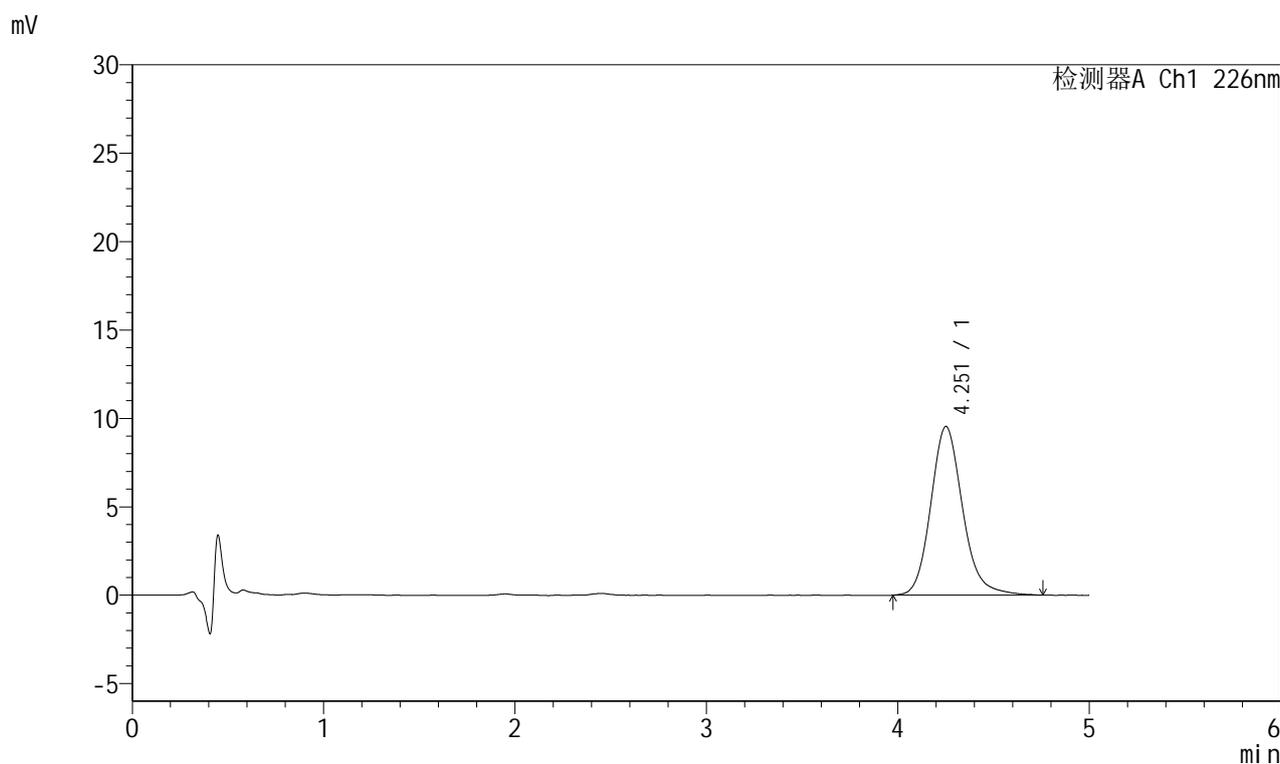
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	111582	100.000	9669	3306	1.163	--
总计		111582	100.000	9669			

图93 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-700-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:52:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

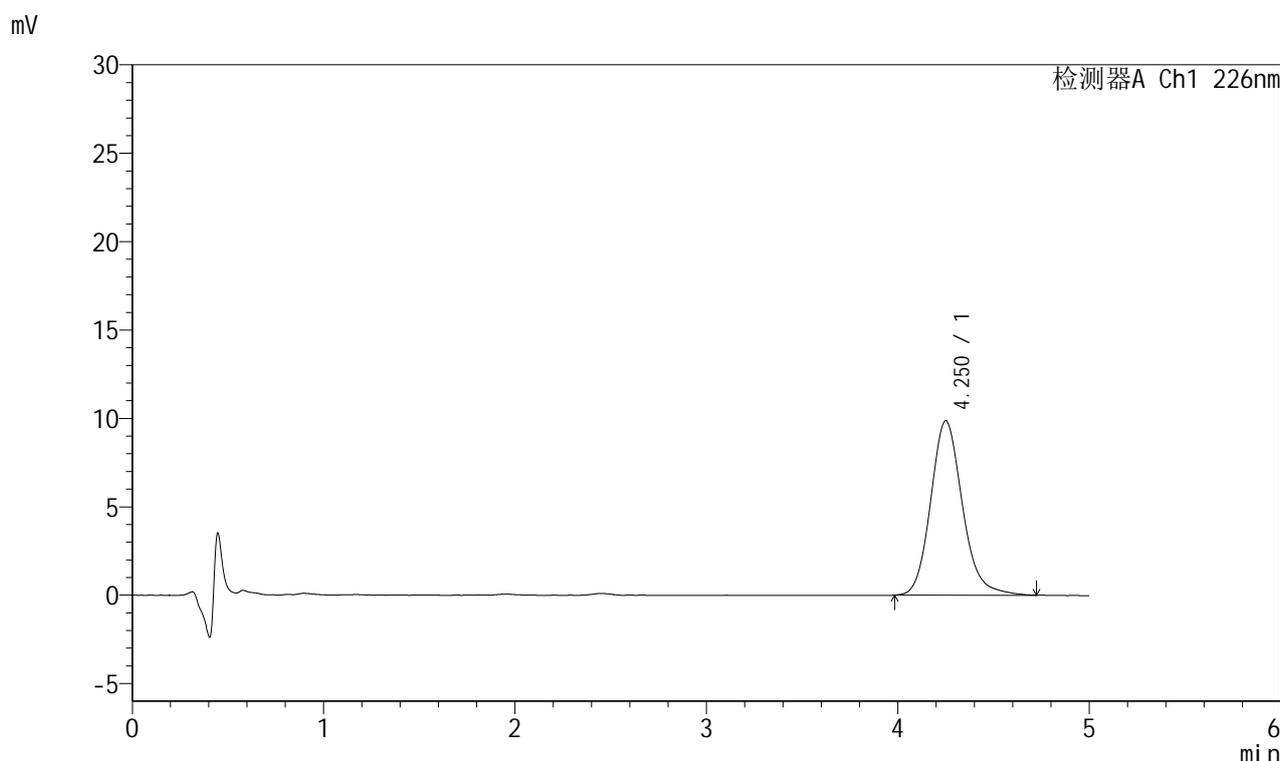
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	110473	100.000	9540	3291	1.166	--
总计		110473	100.000	9540			

图94 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-701-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 18:57:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

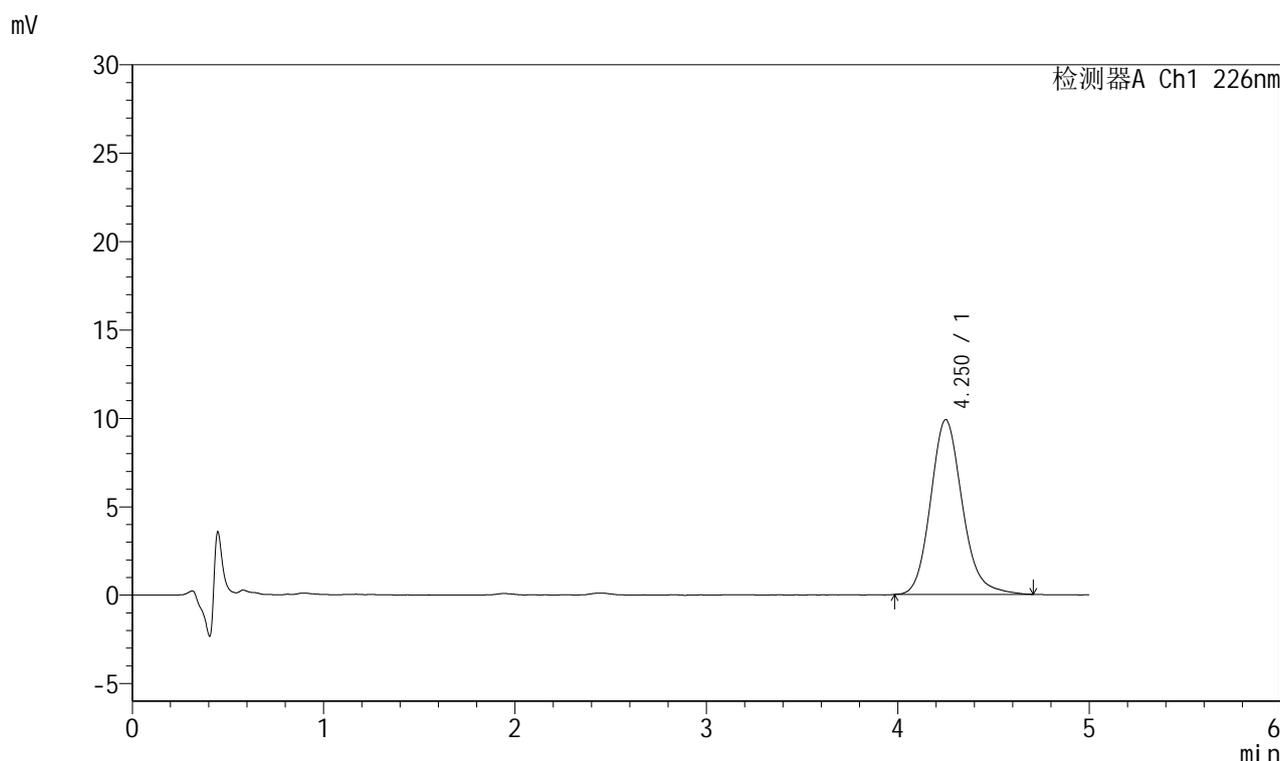
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.250	113837	100.000	9865	3297	1.163	--
总计		113837	100.000	9865			

图95 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-702-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:03:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

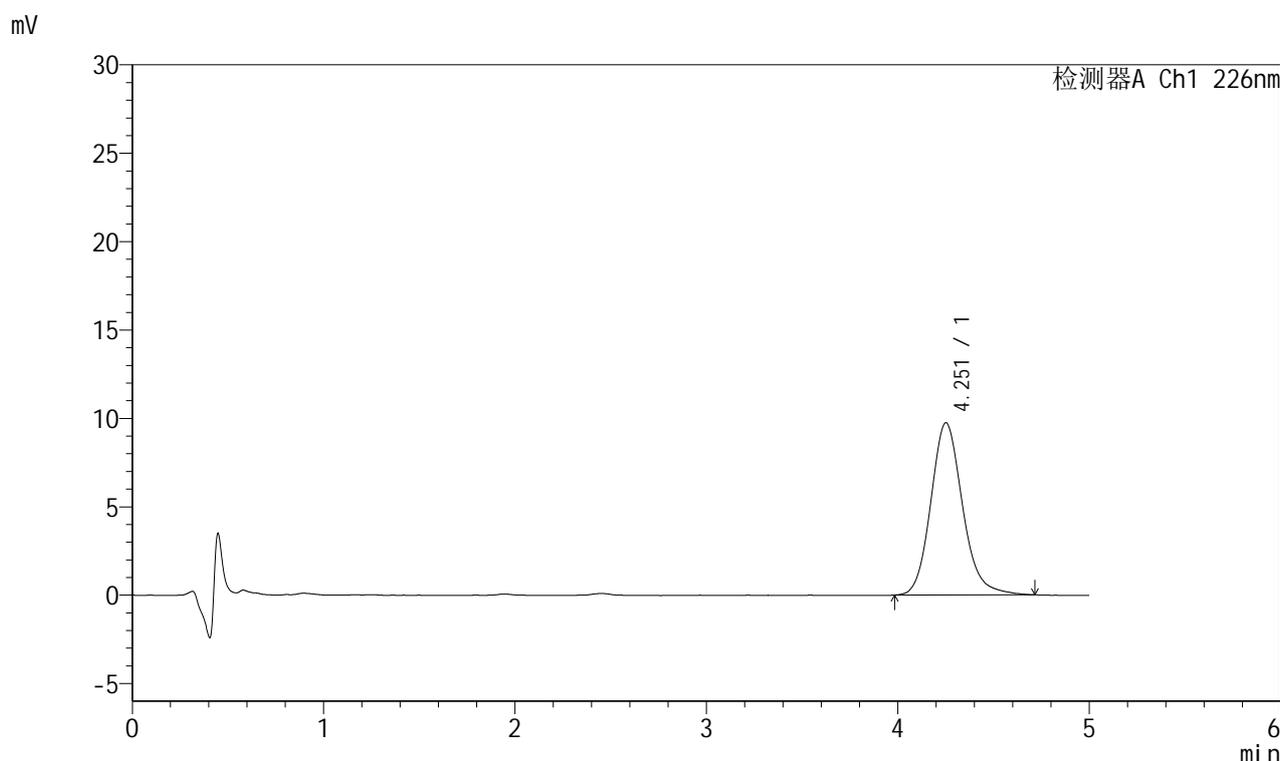
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.250	113805	100.000	9881	3294	1.164	--
总计		113805	100.000	9881			

图96 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-703-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:08:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

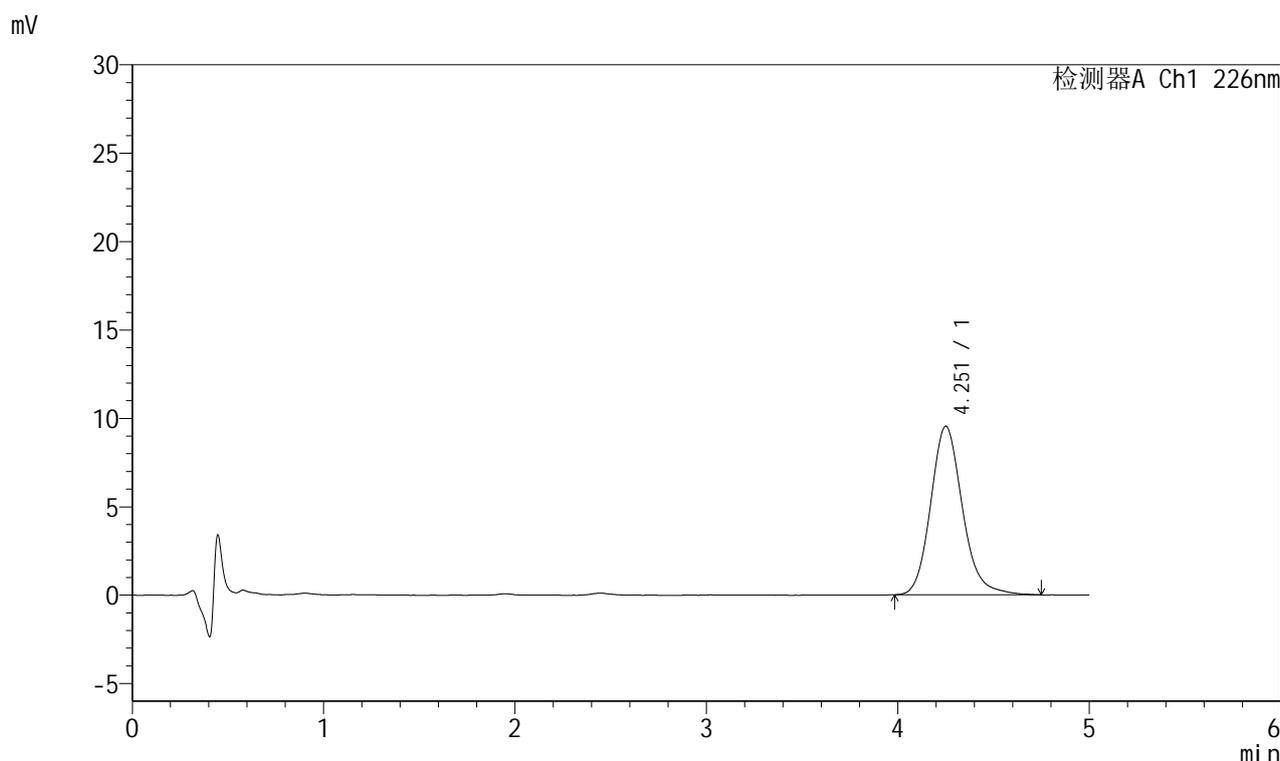
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	112355	100.000	9737	3297	1.161	--
总计		112355	100.000	9737			

图97 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-704-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:14:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.251	110195	100.000	9535	3303	1.162	--
总计		110195	100.000	9535			

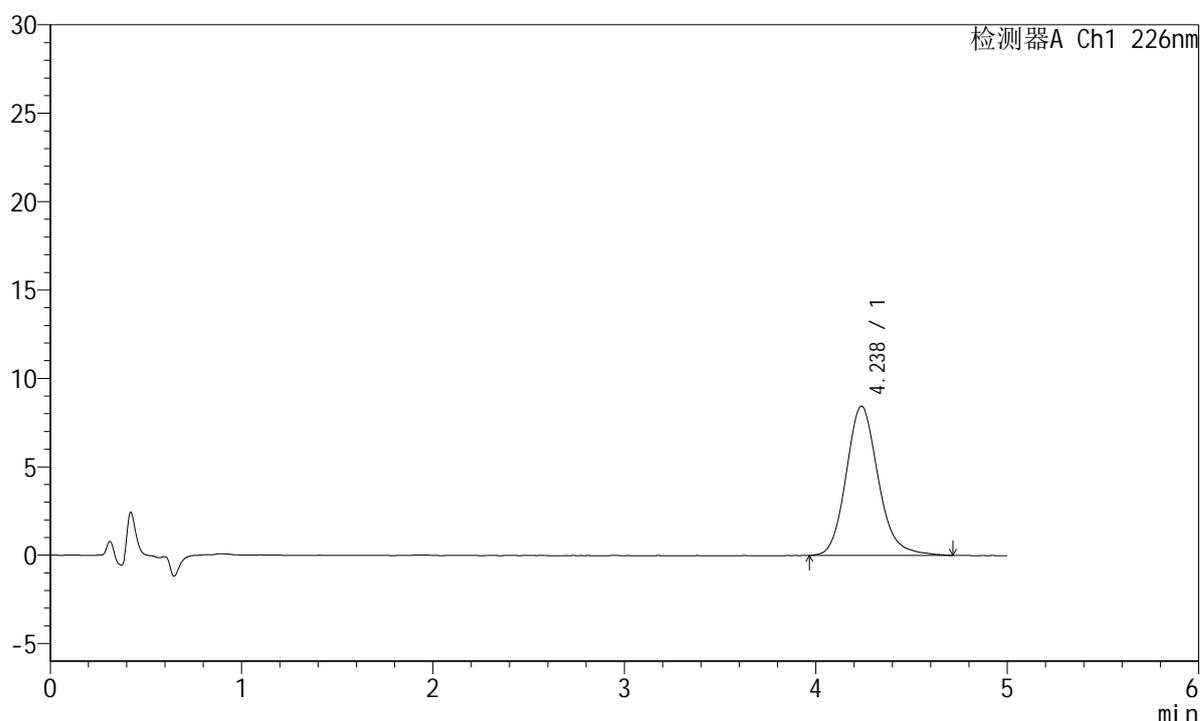
图98 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-705-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:19:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.238	98418	100.000	8444	3201	1.162	--
总计		98418	100.000	8444			

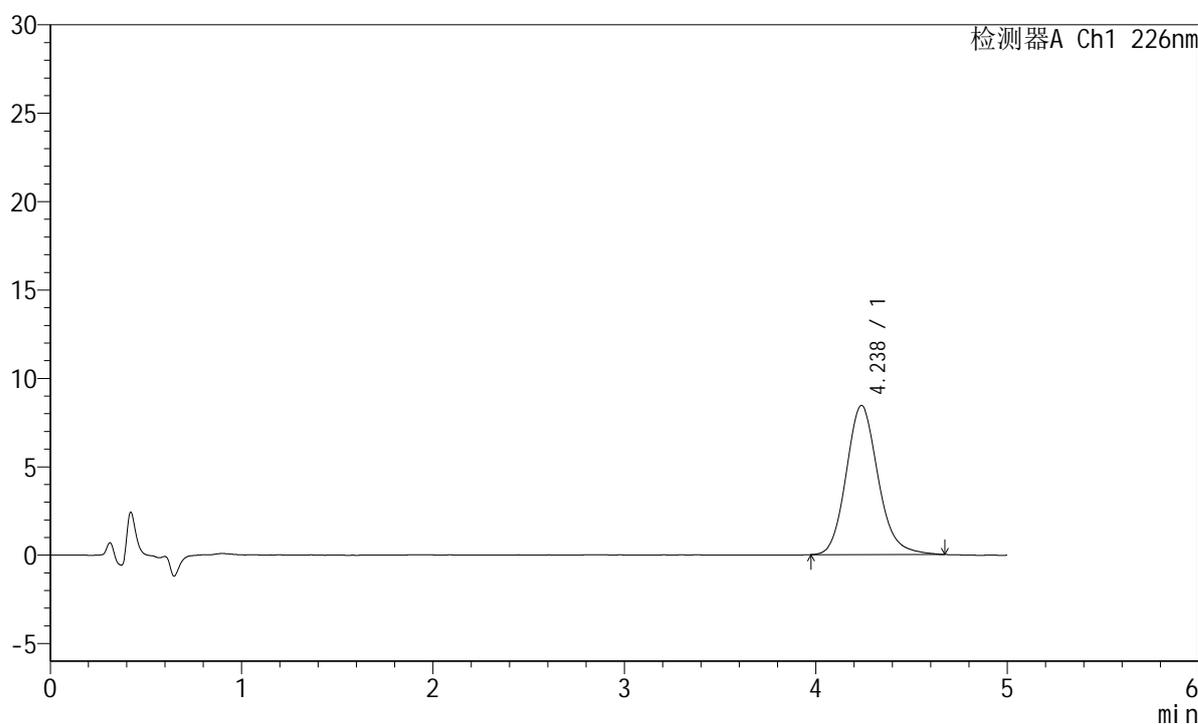
图99 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-706-3 - cbzj-8145795p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:24:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

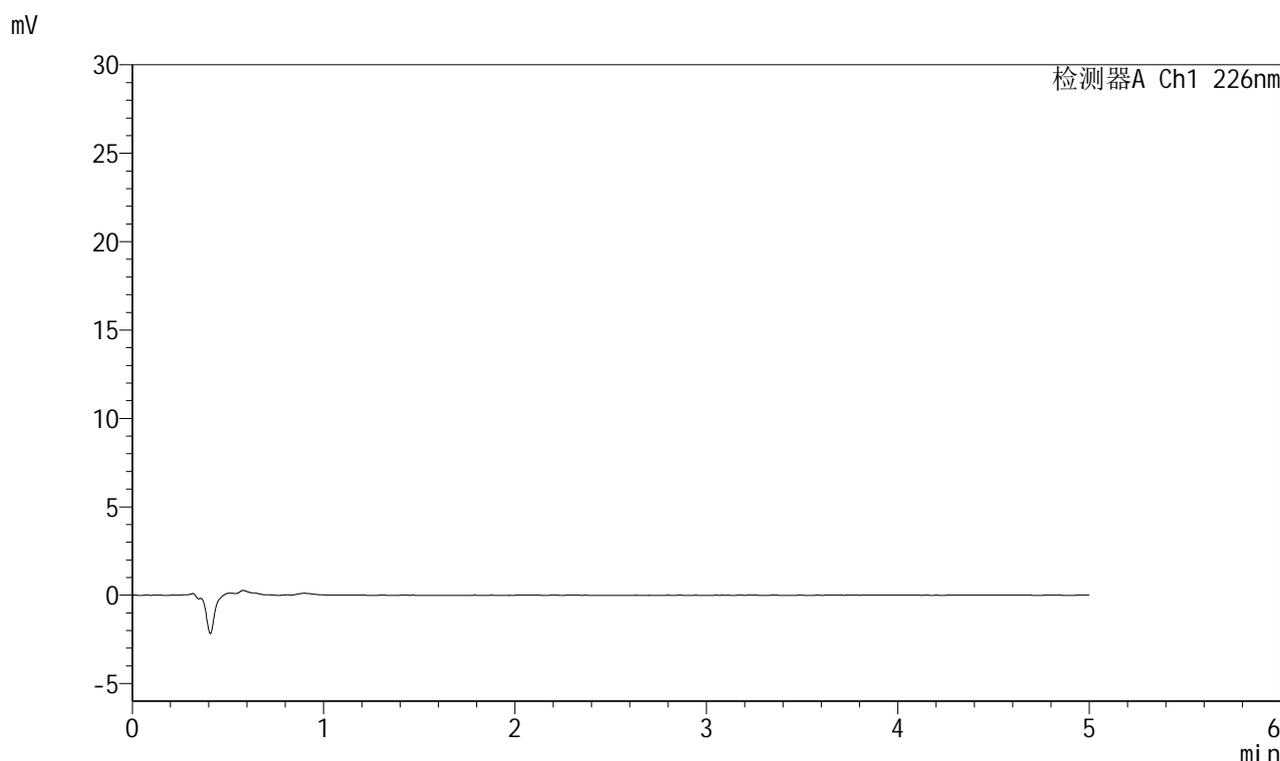
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.238	97754	100.000	8441	3213	1.158	--
总计		97754	100.000	8441			

图100 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-707-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:30:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

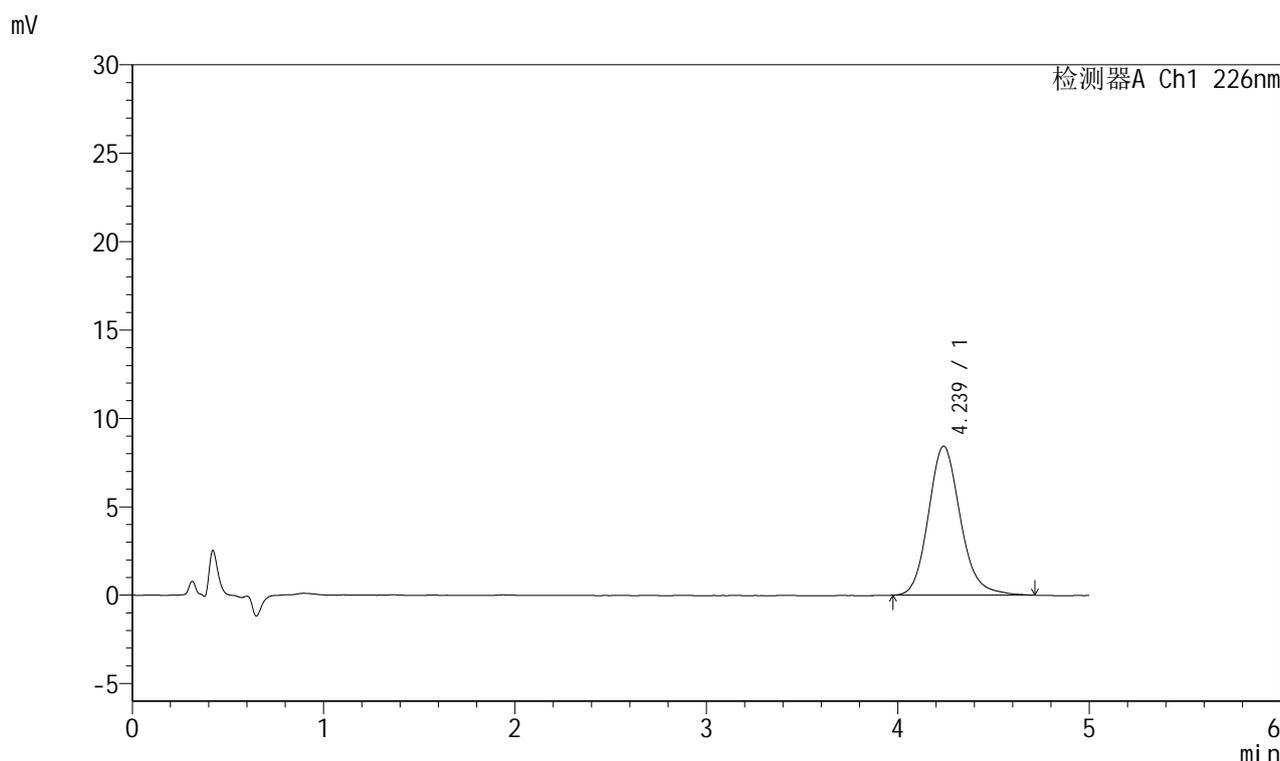
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图101 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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\$SMF-215 - 0-265/7-708-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:35:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

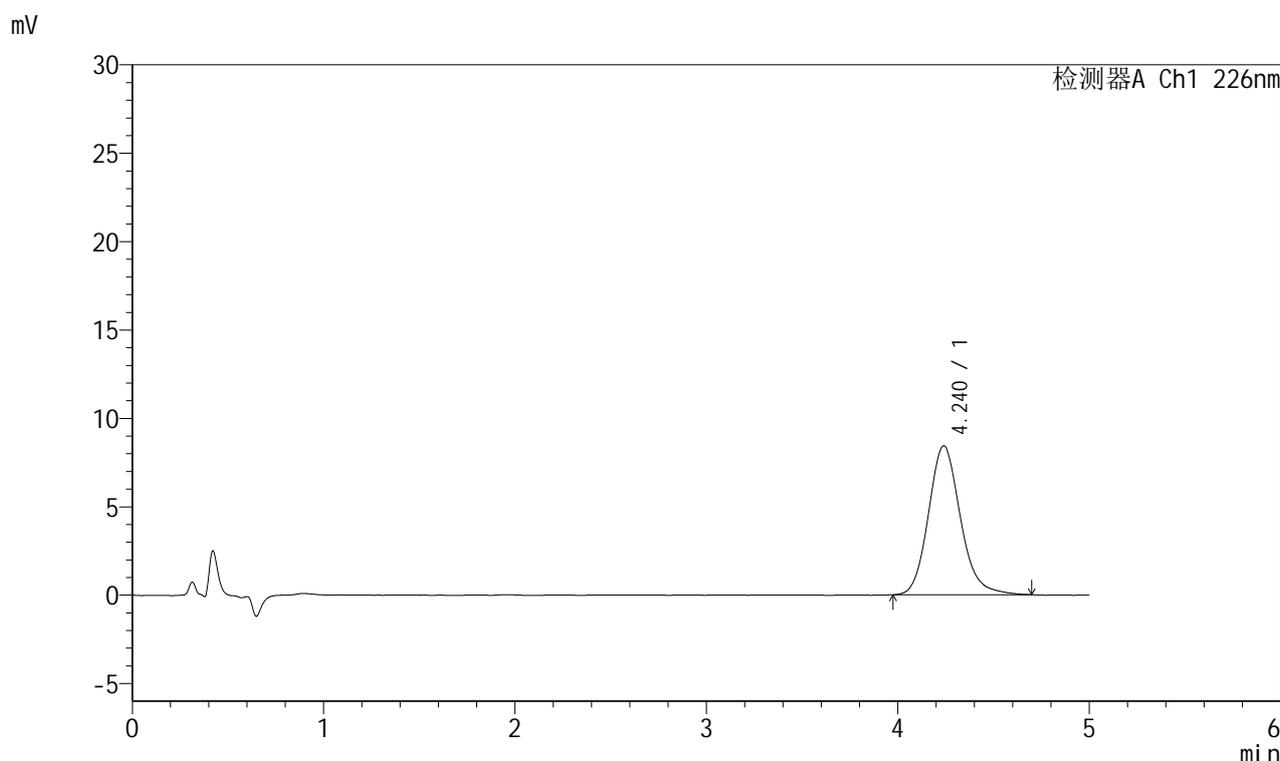
检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.239	97909	100.000	8432	3208	1.158	--
总计		97909	100.000	8432			

<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\$SMF-215 - 0-265/7-709-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:41:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

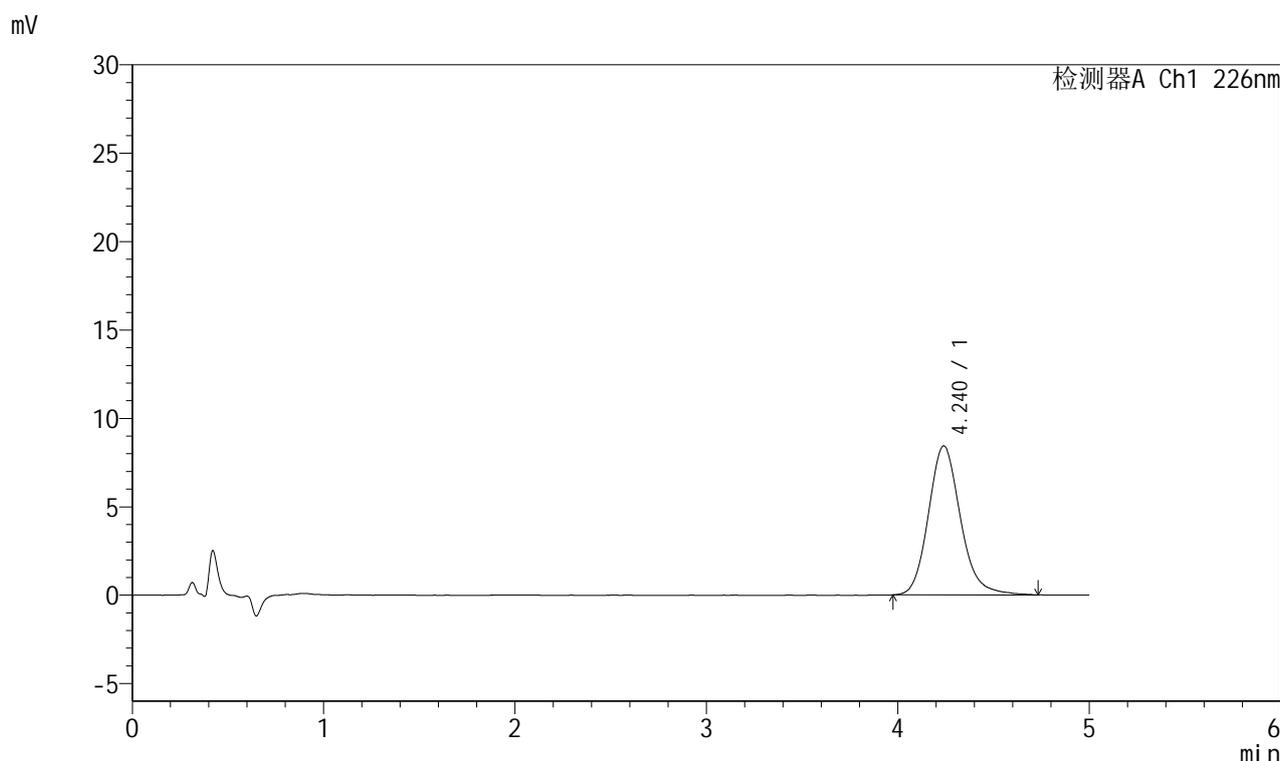
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	97886	100.000	8427	3233	1.158	--
总计		97886	100.000	8427			

图103 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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\$SMF-215 - 0-265/7-710-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:46:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:35:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	98179	100.000	8431	3207	1.161	--
总计		98179	100.000	8431			

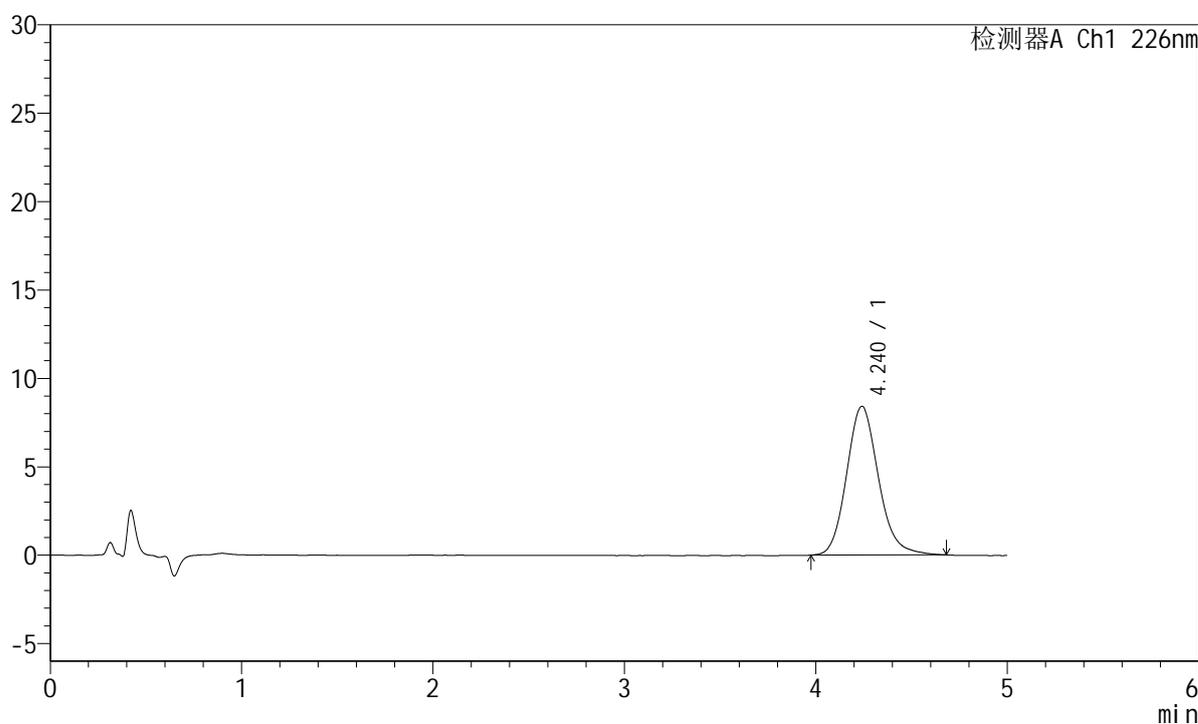
图104 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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\$SMF-215 - 0-265/7-711-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:51:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

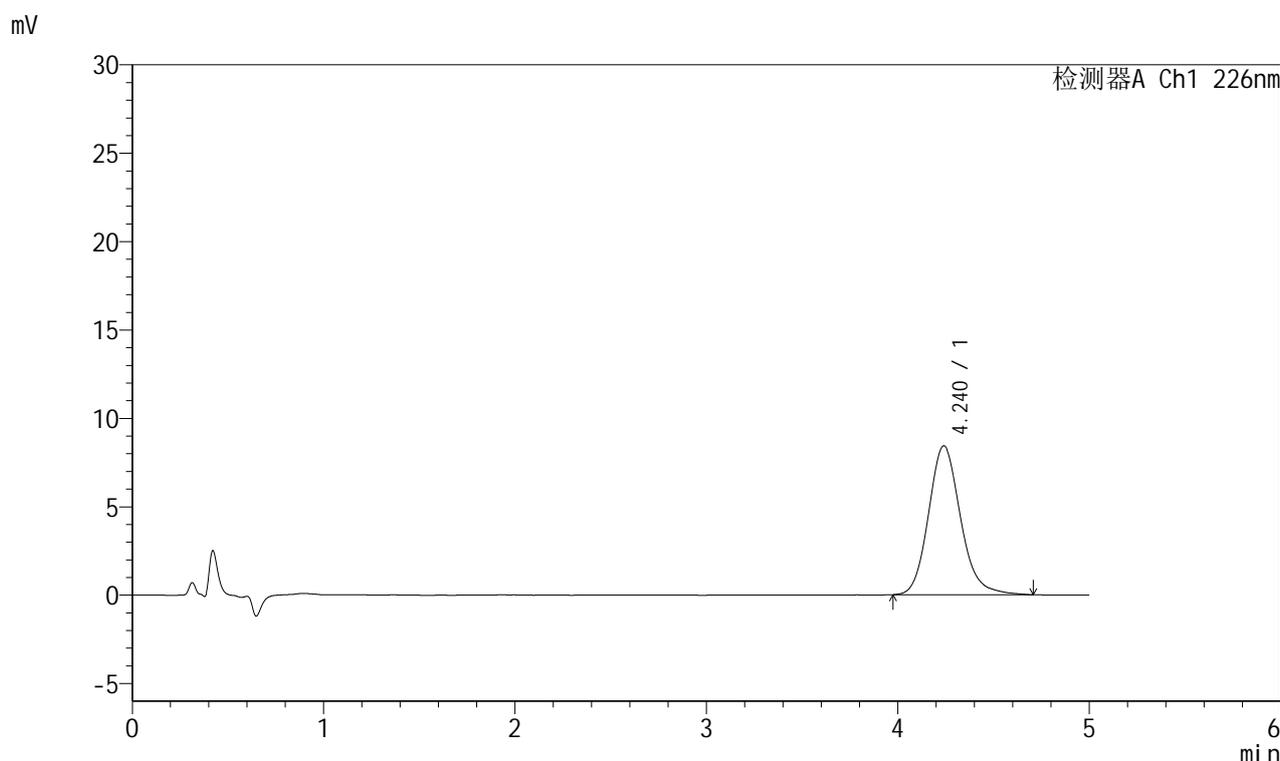
检测器A Ch1 226nm

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	4.240	97424	100.000	8418	3206	1.152	--
总计		97424	100.000	8418			

<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\$SMF-215 - 0-265/7-712-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 19:57:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

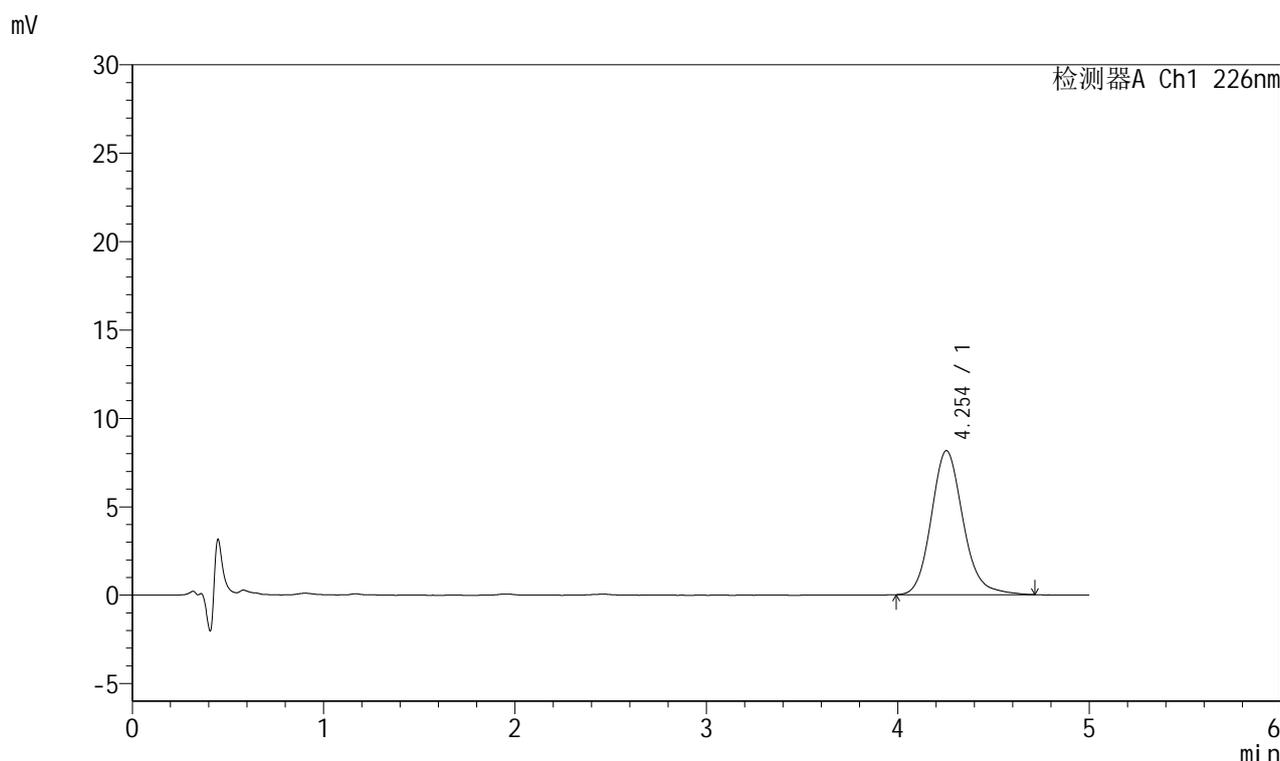
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.240	97980	100.000	8426	3207	1.159	--
总计		97980	100.000	8426			

图106 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-713-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:02:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

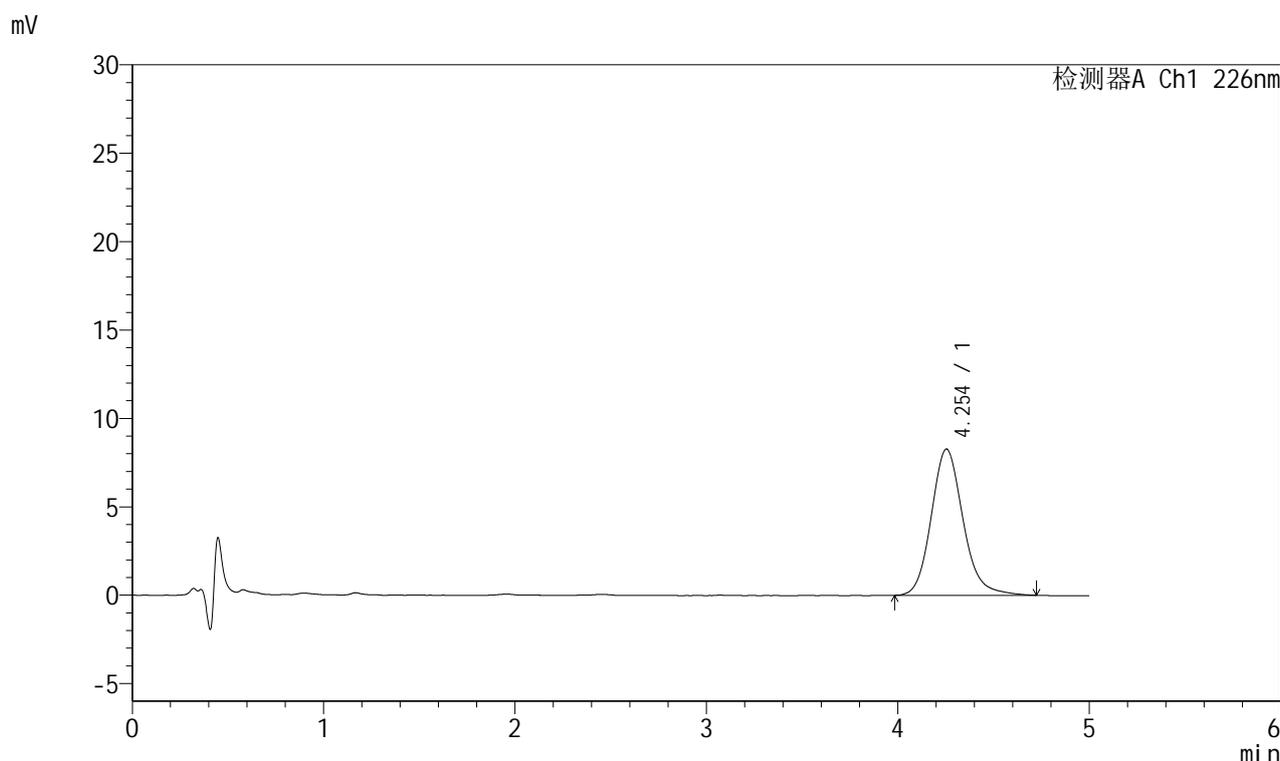
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	93927	100.000	8153	3296	1.155	--
总计		93927	100.000	8153			

图107 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-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\$SMF-215 - 0-265/7-714-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:07:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	95594	100.000	8280	3291	1.159	--
总计		95594	100.000	8280			

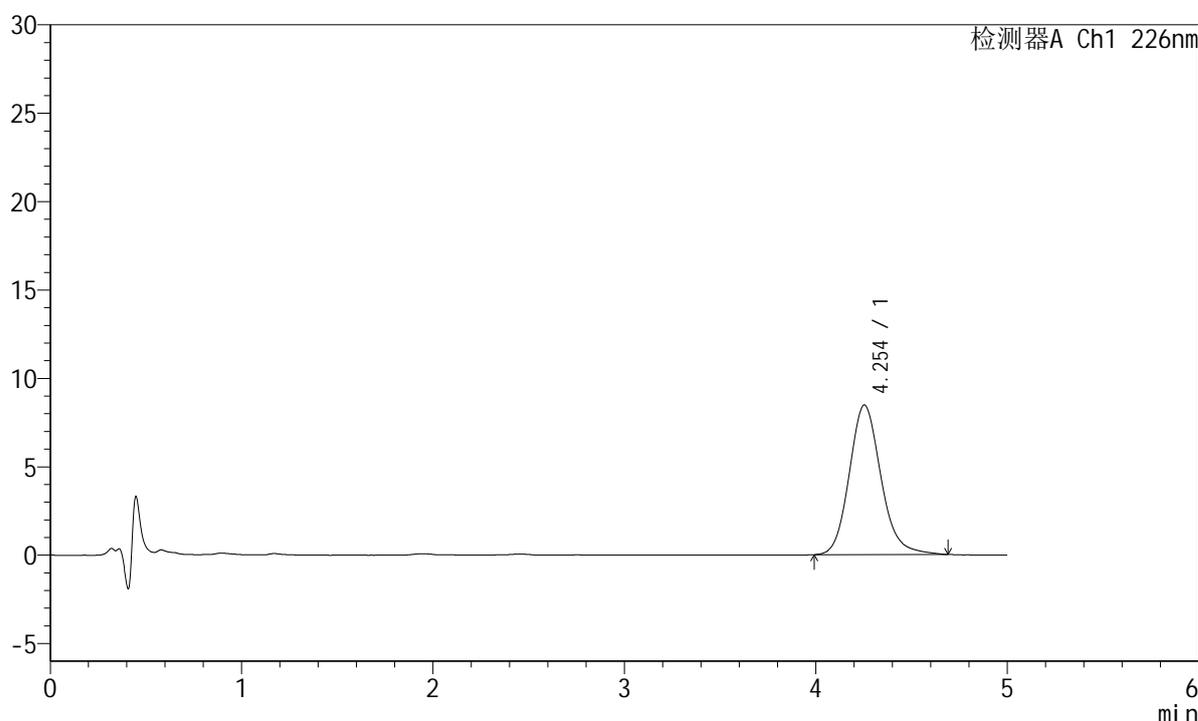
图108 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-715-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:13:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

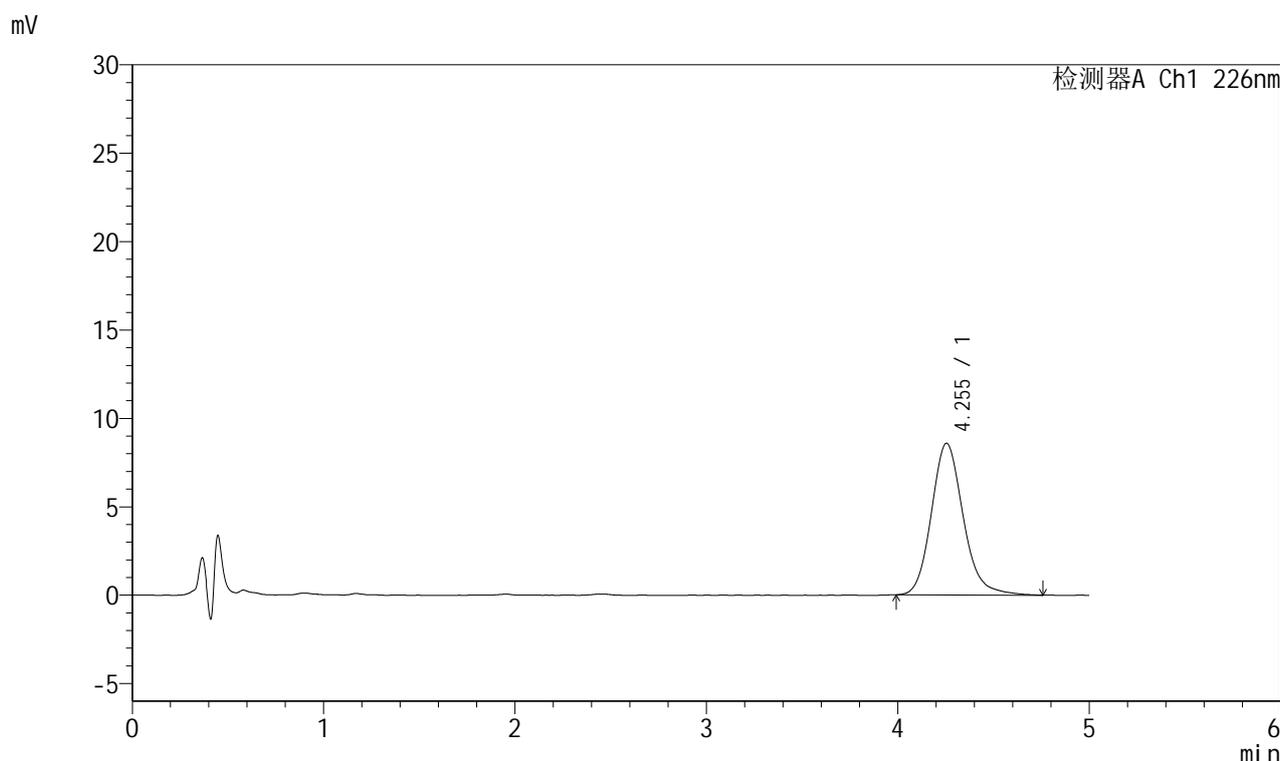
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	97531	100.000	8477	3286	1.160	--
总计		97531	100.000	8477			

图109 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-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\$SMF-215 - 0-265/7-716-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:18:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

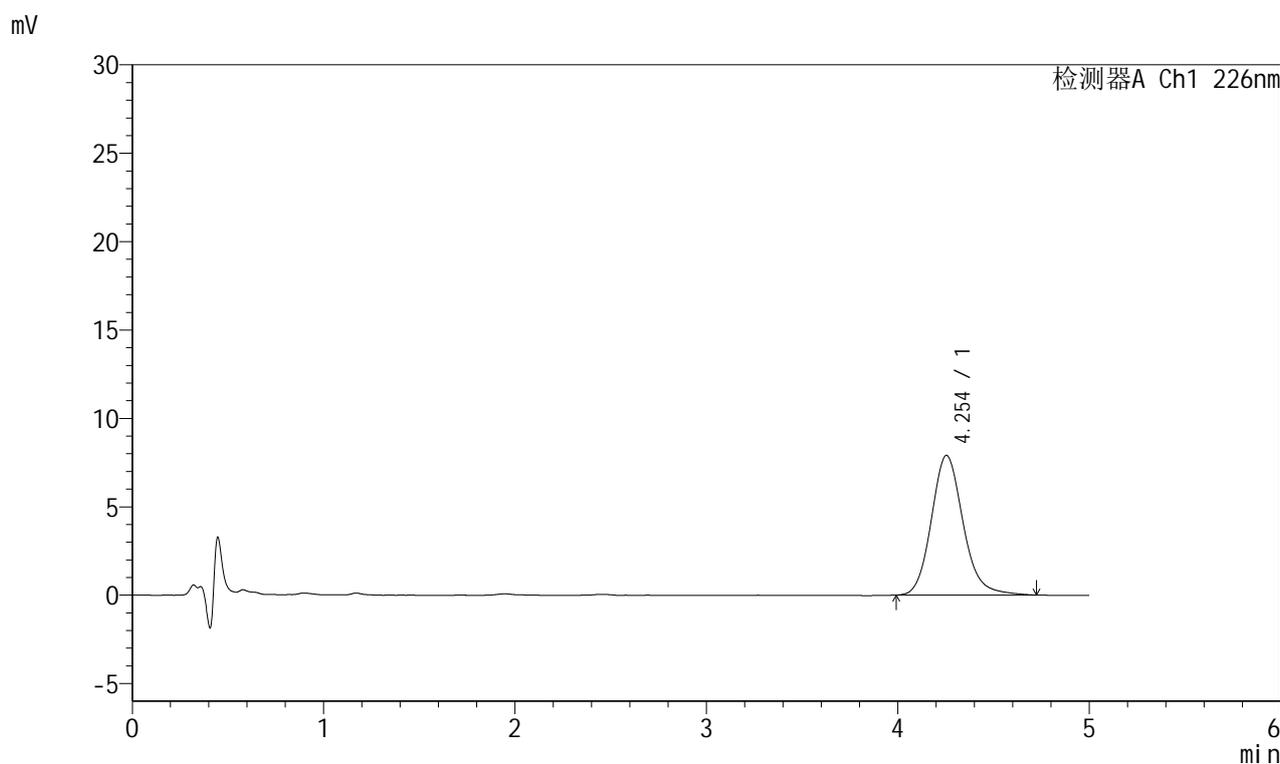
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	99106	100.000	8586	3291	1.165	--
总计		99106	100.000	8586			

图110 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-717-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:24:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

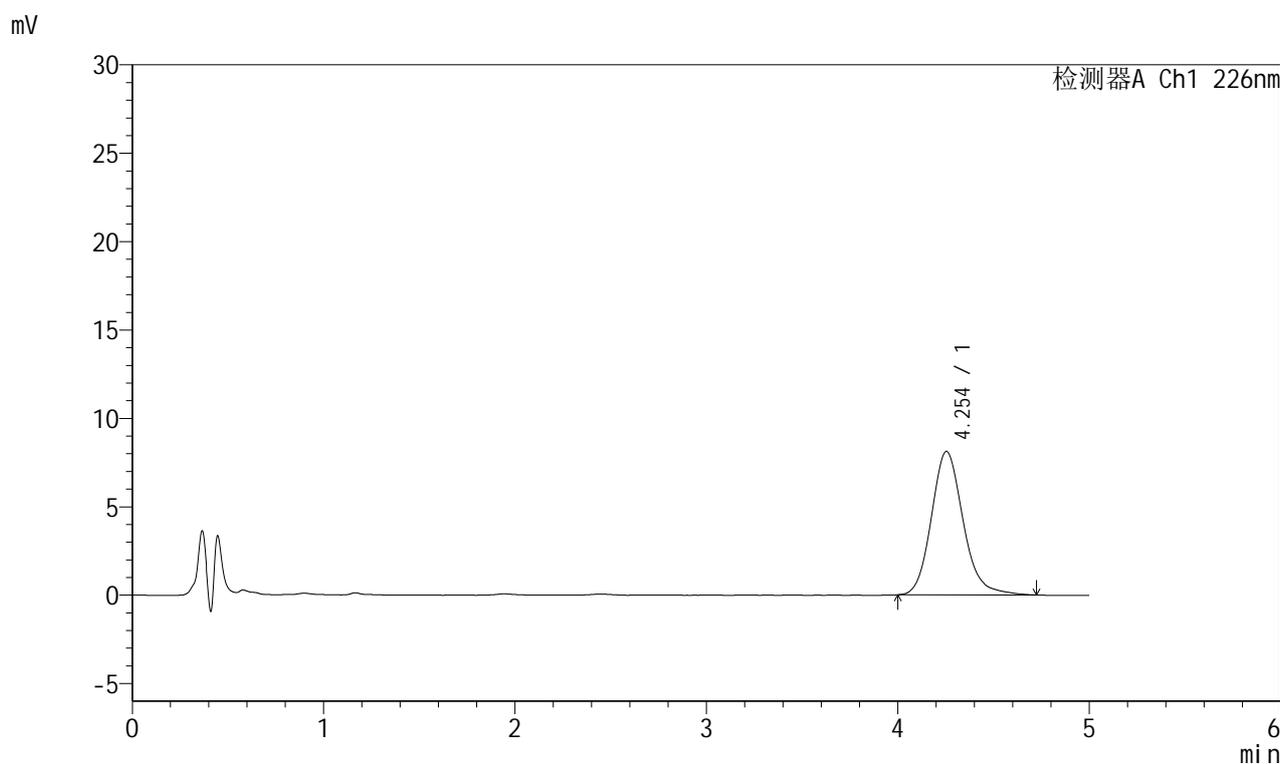
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	91300	100.000	7912	3298	1.160	--
总计		91300	100.000	7912			

图111 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-718-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:29:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

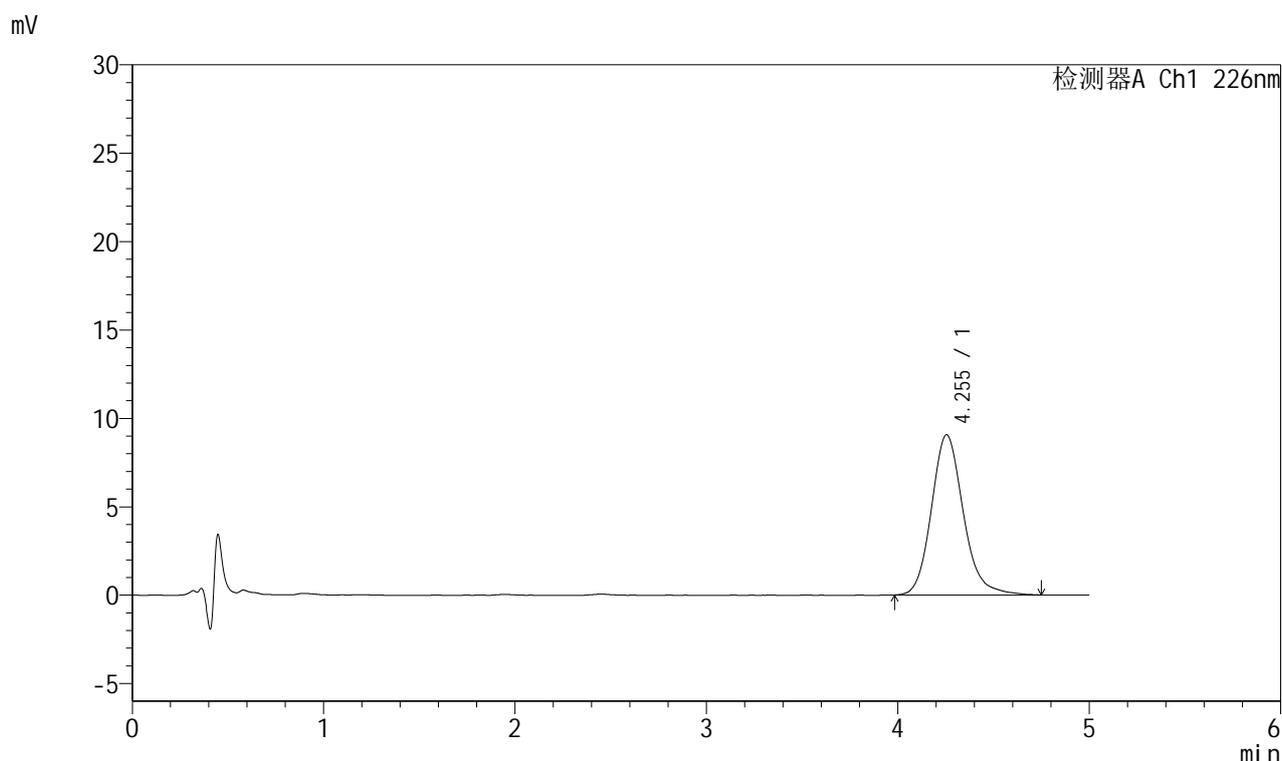
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	93553	100.000	8121	3312	1.164	--
总计		93553	100.000	8121			

图112 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-719-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:34:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

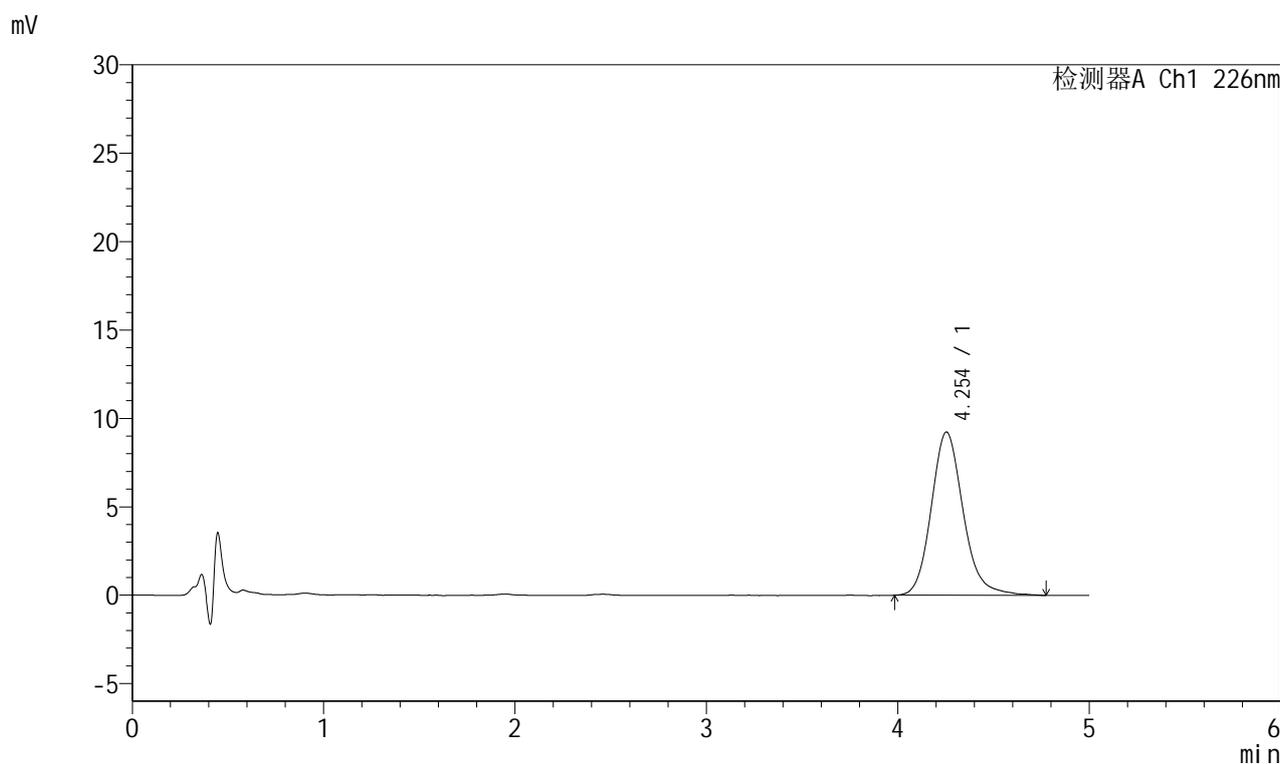
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	104893	100.000	9075	3310	1.166	--
总计		104893	100.000	9075			

图113 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-720-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:40:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

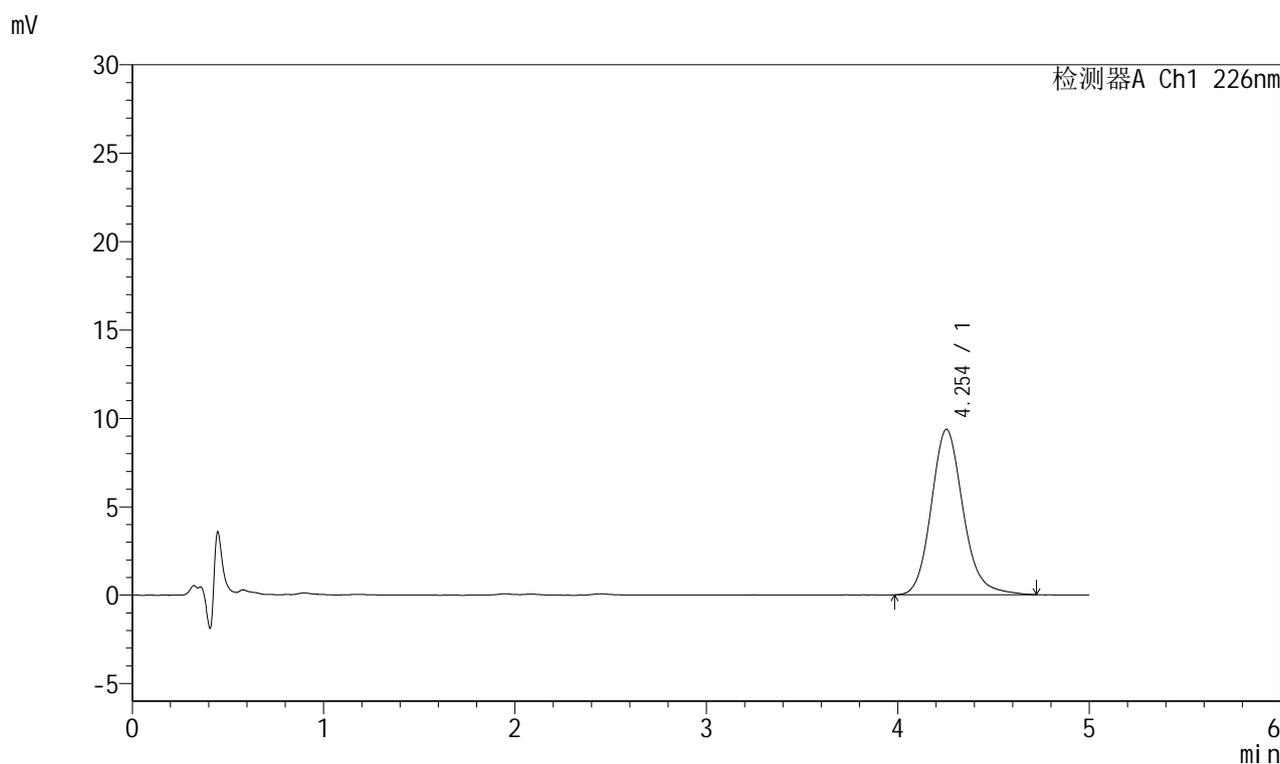
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	107071	100.000	9243	3287	1.166	--
总计		107071	100.000	9243			

图114 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-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\$SMF-215 - 0-265/7-721-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:45:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	108159	100.000	9370	3299	1.159	--
总计		108159	100.000	9370			

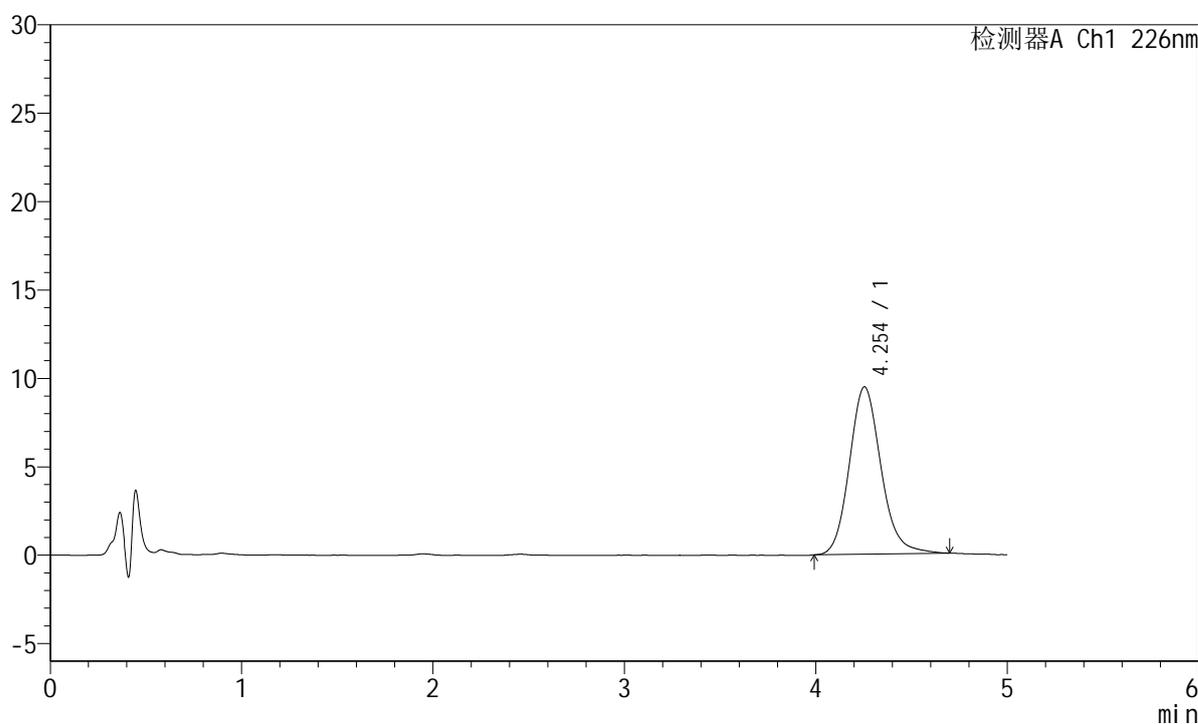
图115 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-722-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:50:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

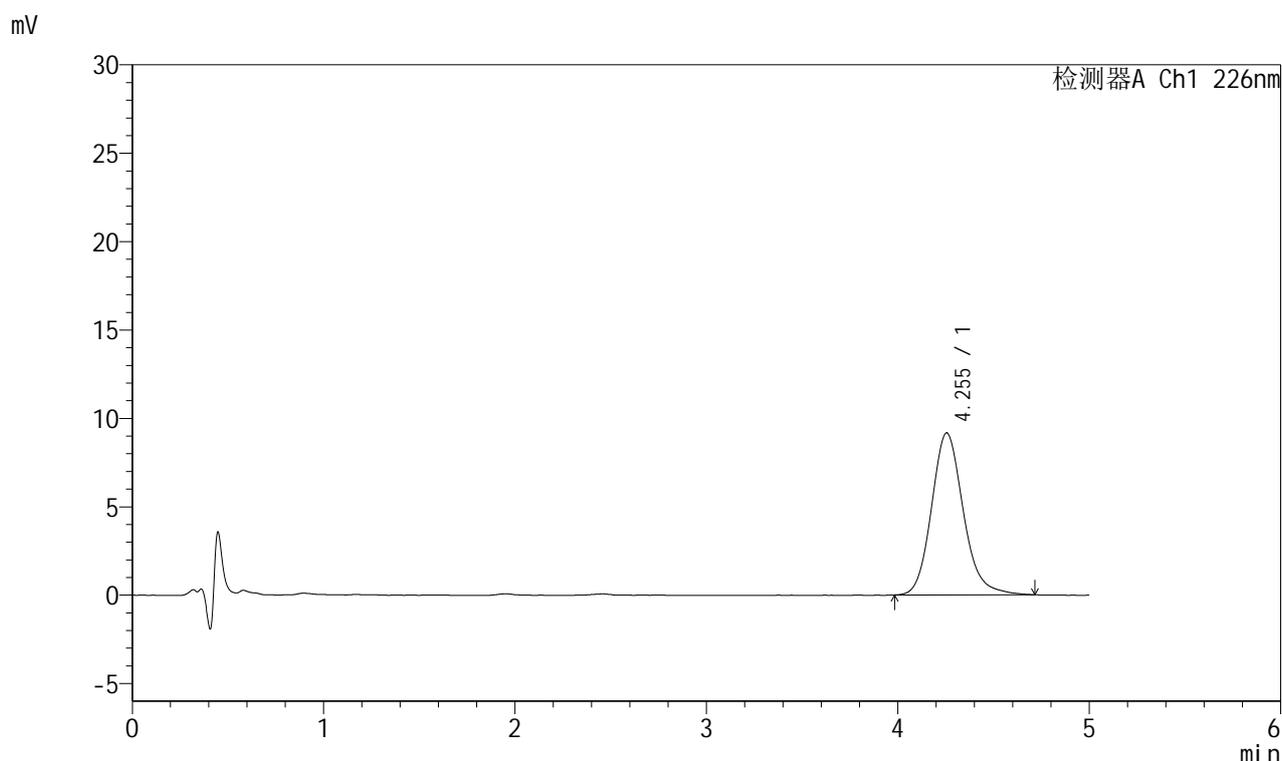
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	108633	100.000	9480	3316	1.151	--
总计		108633	100.000	9480			

图116 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-723-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 20:56:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	105754	100.000	9172	3301	1.164	--
总计		105754	100.000	9172			

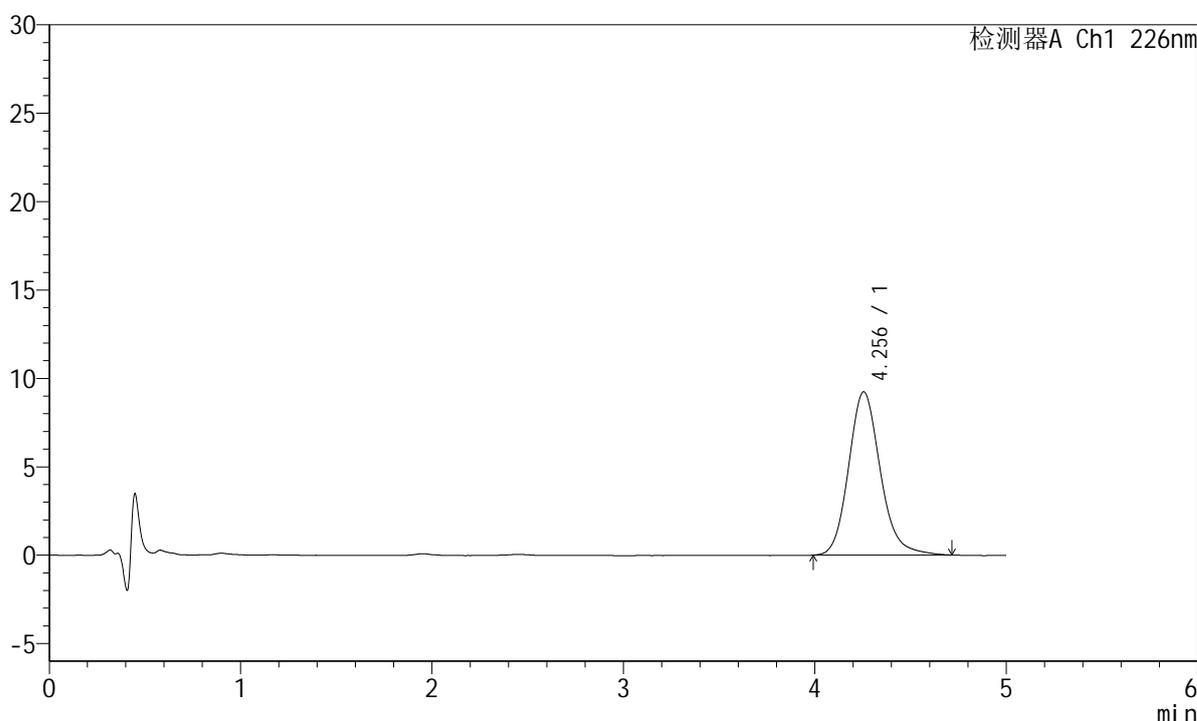
图117 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-724-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:01:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

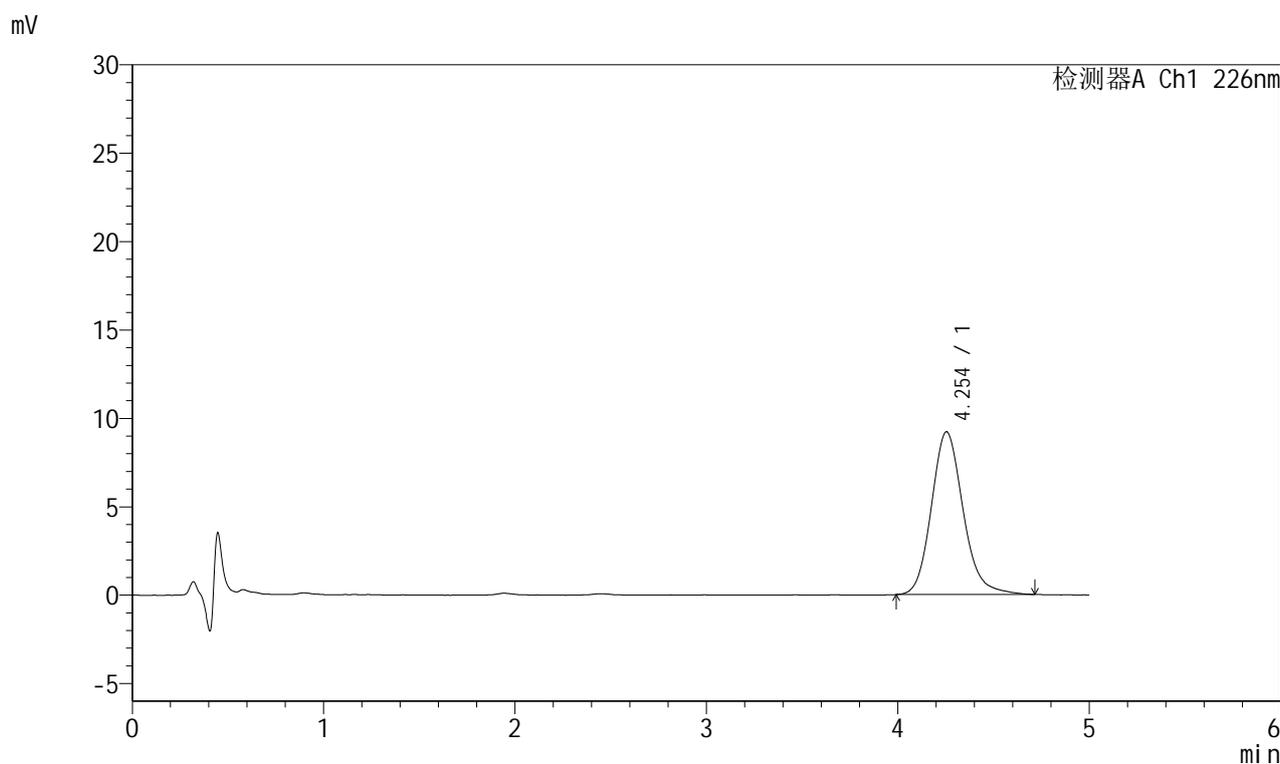
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	106483	100.000	9246	3312	1.160	--
总计		106483	100.000	9246			

图118 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-725-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:07:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	106133	100.000	9216	3301	1.167	--
总计		106133	100.000	9216			

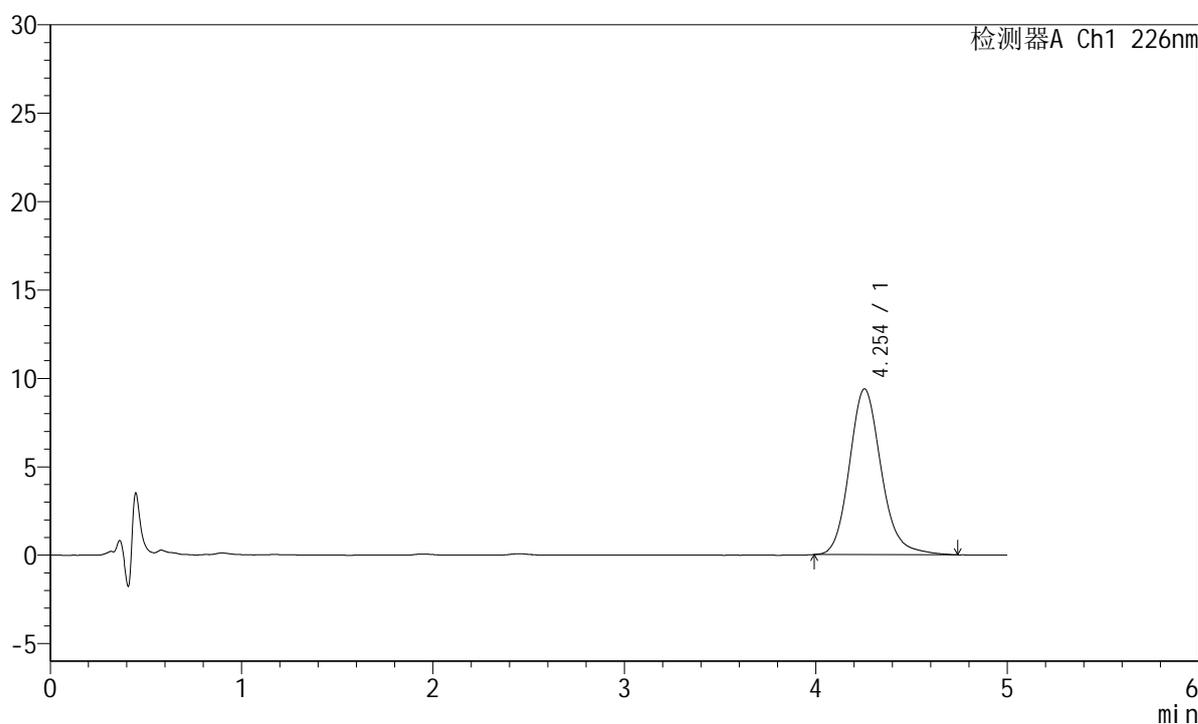
图119 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-726-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:12:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.254	108426	100.000	9389	3310	1.164	--
总计		108426	100.000	9389			

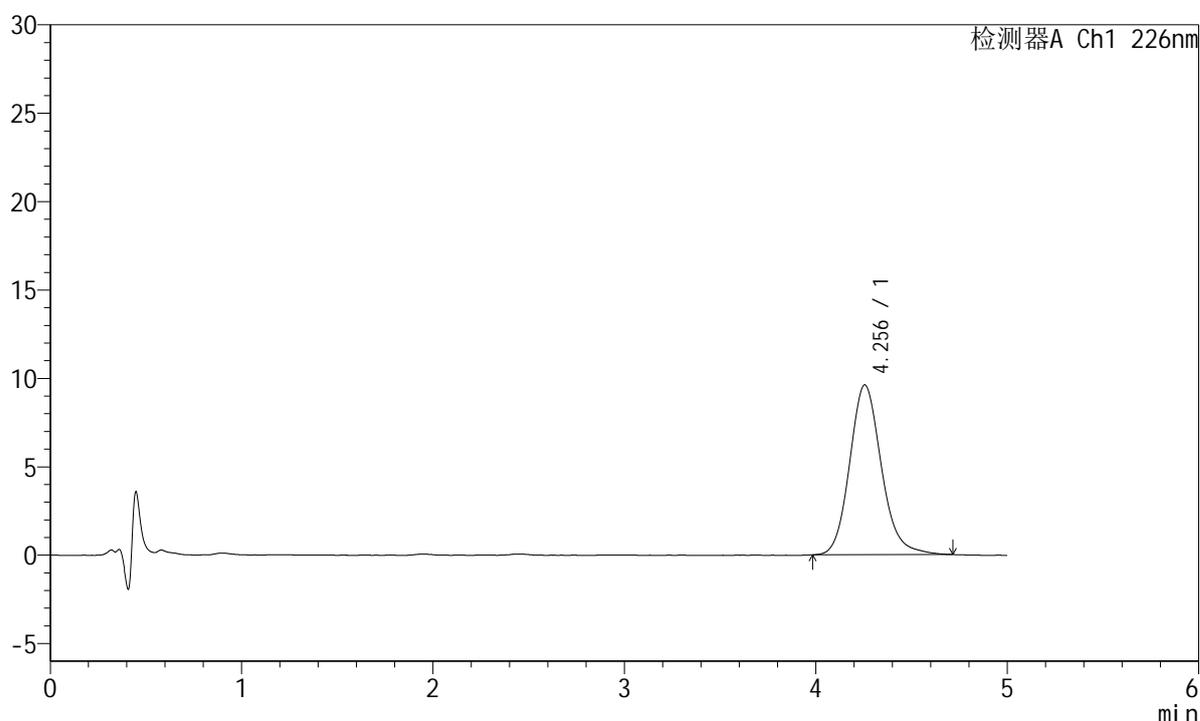
图120 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-727-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:17:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

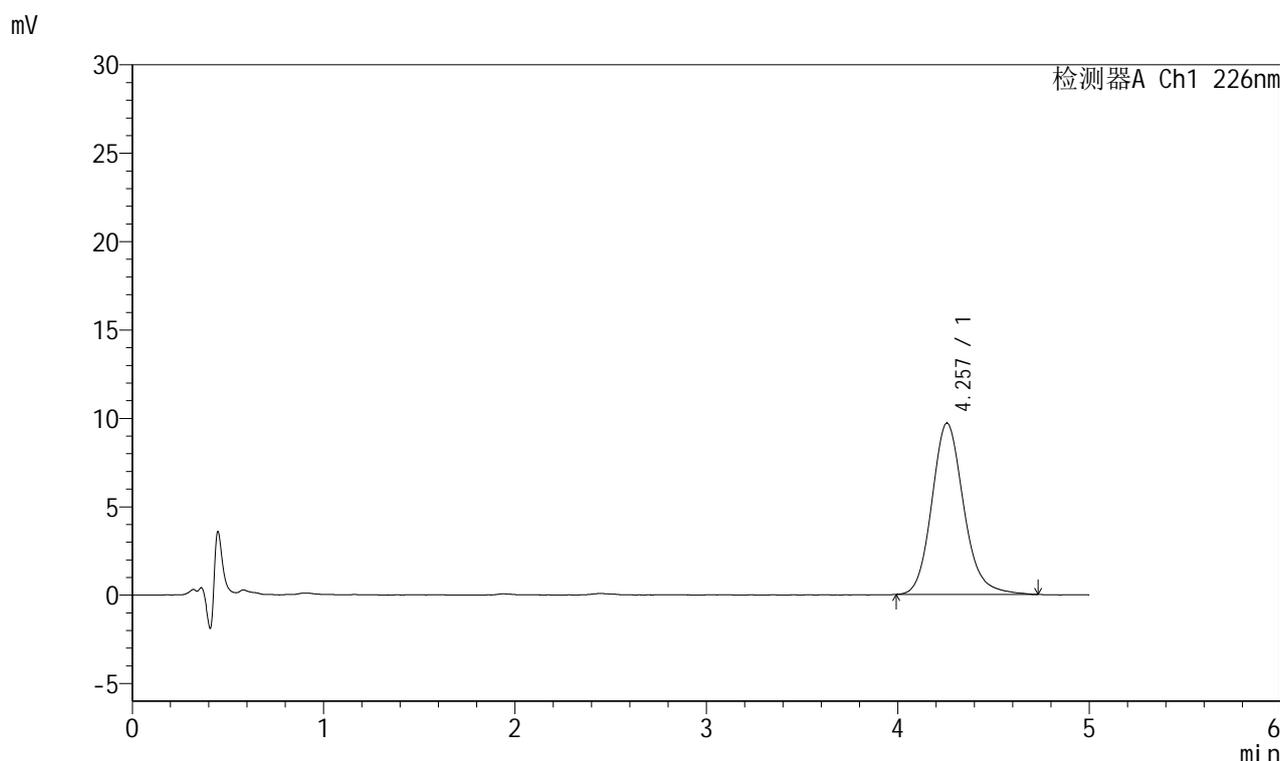
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	110725	100.000	9617	3301	1.156	--
总计		110725	100.000	9617			

图121 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-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\$SMF-215 - 0-265/7-728-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:23:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	112159	100.000	9701	3299	1.165	--
总计		112159	100.000	9701			

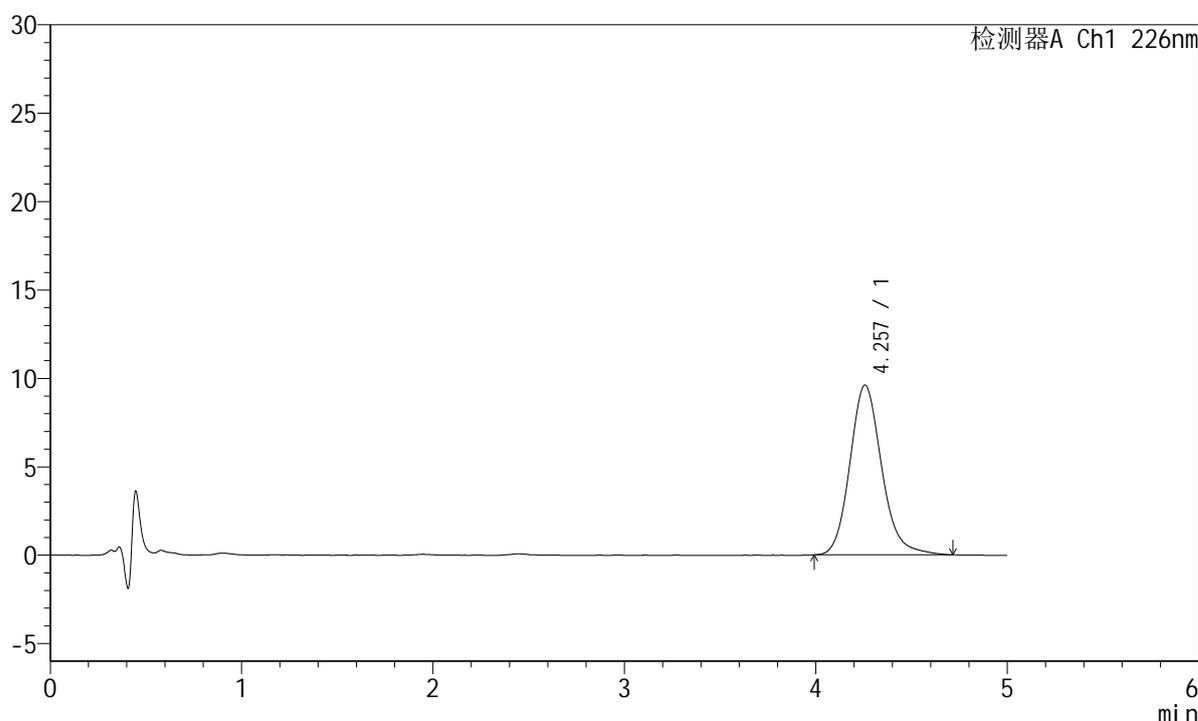
图122 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-729-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:28:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

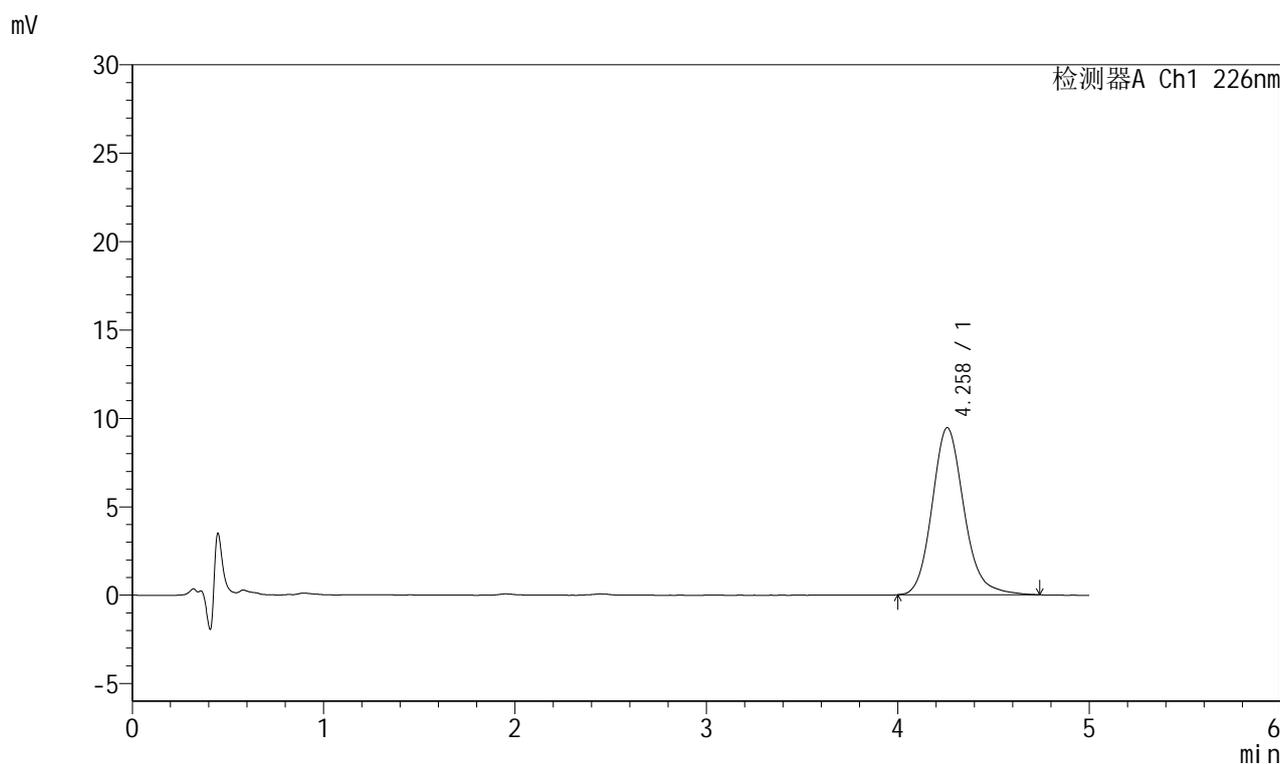
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	110852	100.000	9611	3290	1.165	--
总计		110852	100.000	9611			

图123 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-730-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:33:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

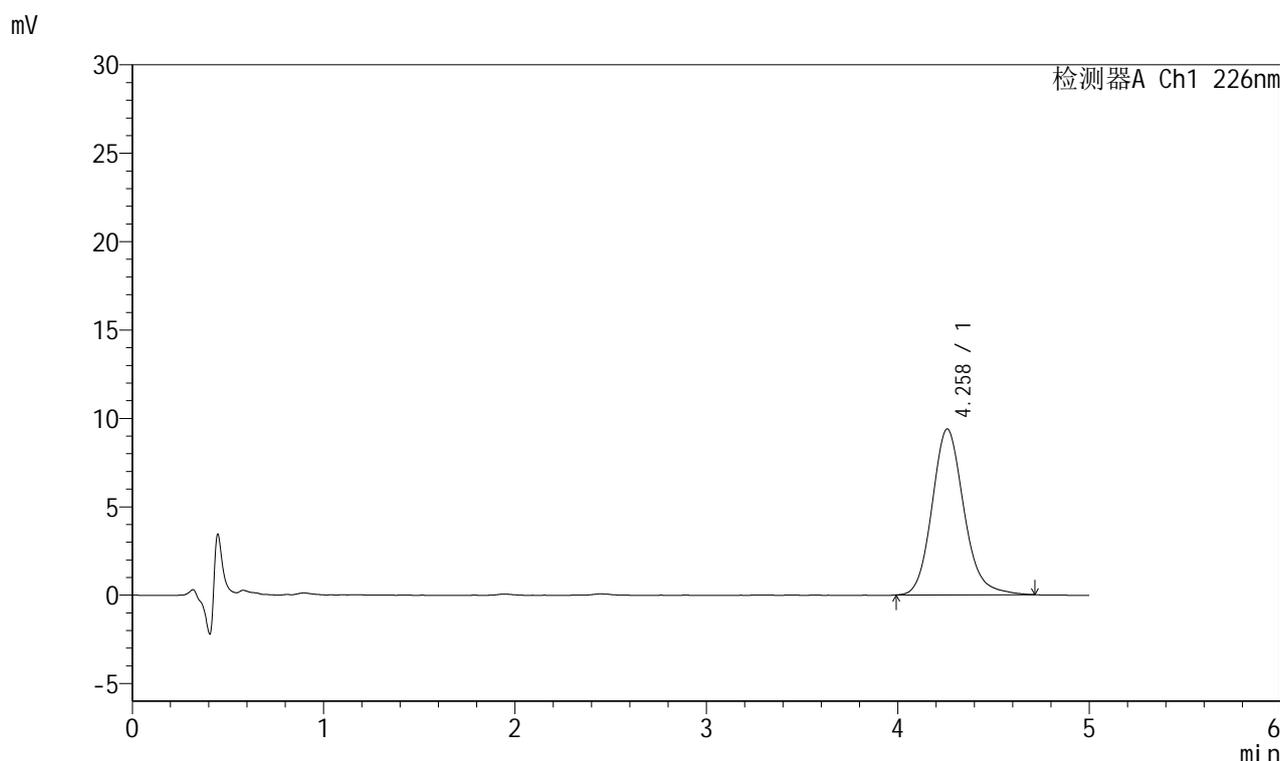
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	109117	100.000	9453	3303	1.165	--
总计		109117	100.000	9453			

图124 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-731-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:39:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

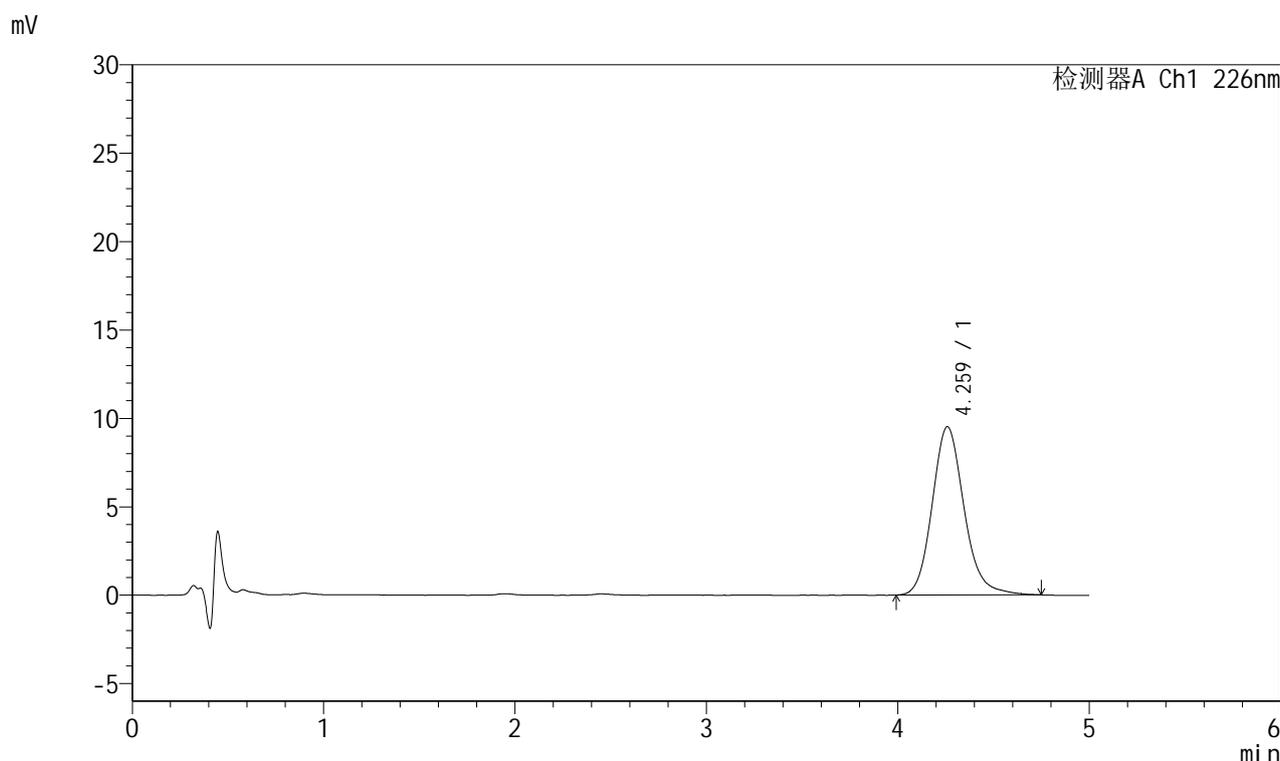
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	108209	100.000	9387	3300	1.158	--
总计		108209	100.000	9387			

图125 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-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\$SMF-215 - 0-265/7-732-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:44:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

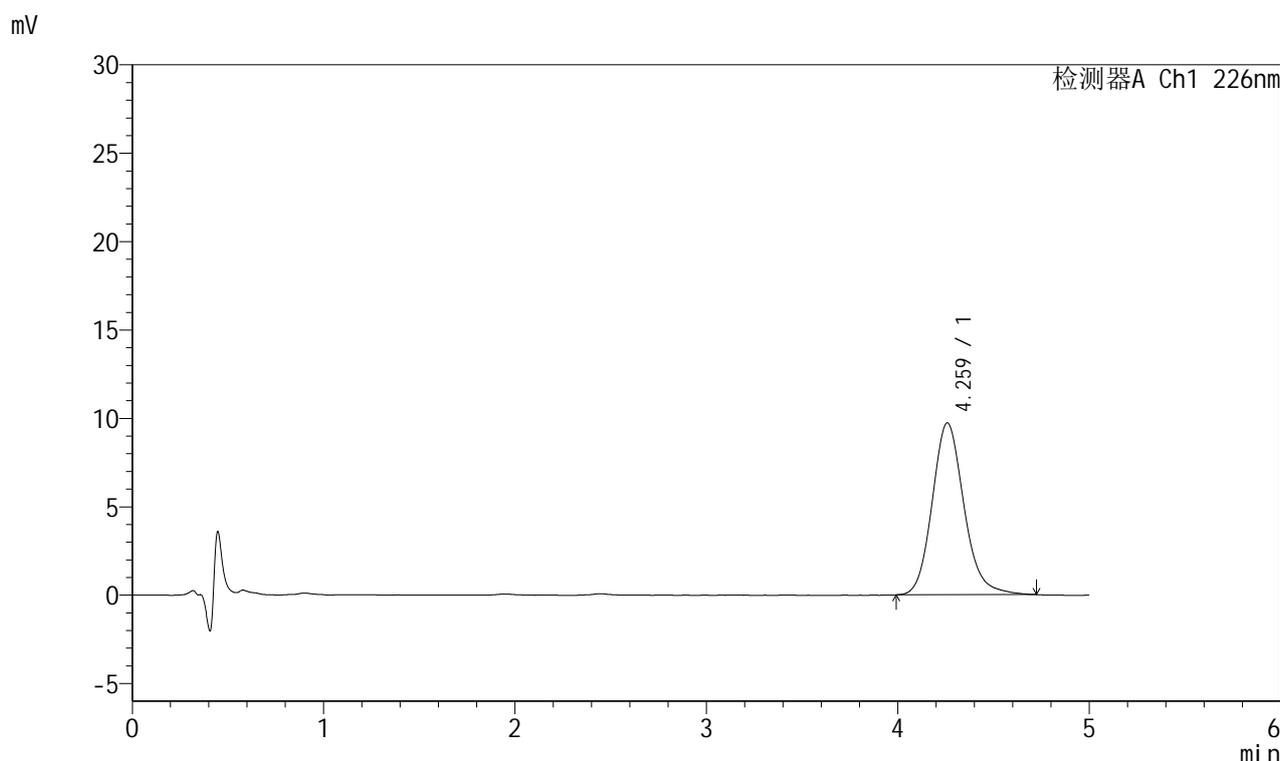
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	110321	100.000	9520	3294	1.161	--
总计		110321	100.000	9520			

图126 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-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\$SMF-215 - 0-265/7-733-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:49:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	112324	100.000	9724	3291	1.161	--
总计		112324	100.000	9724			

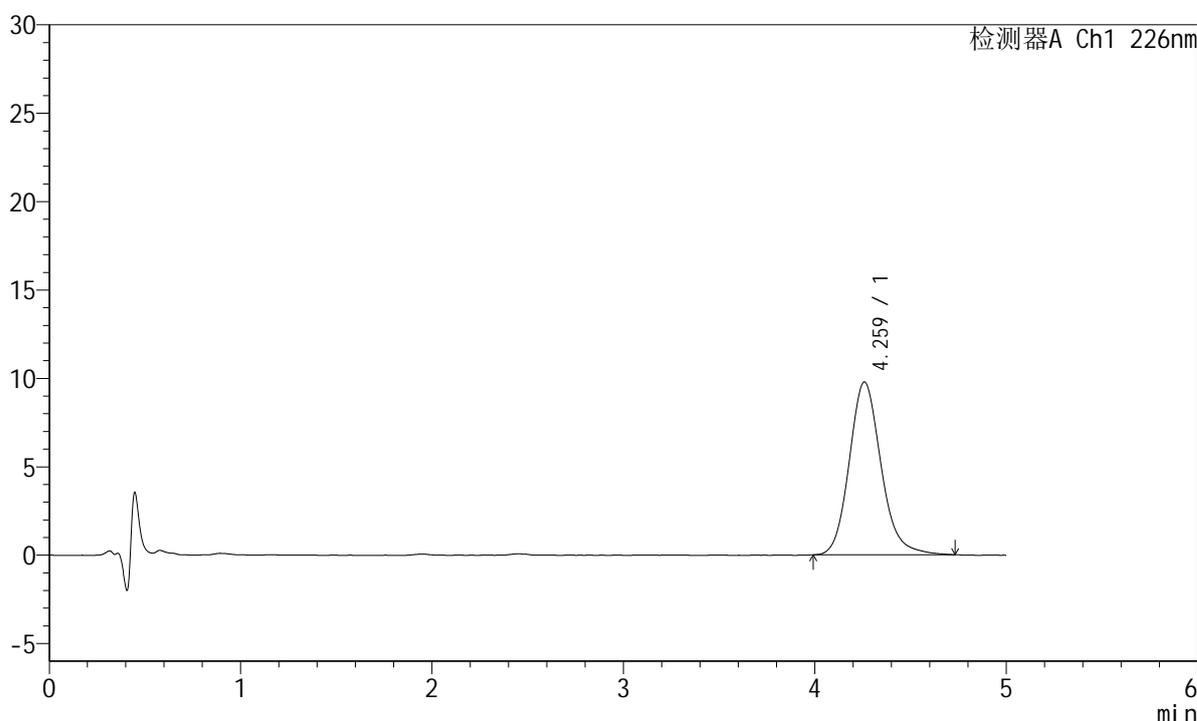
图127 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-734-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 21:55:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:36:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

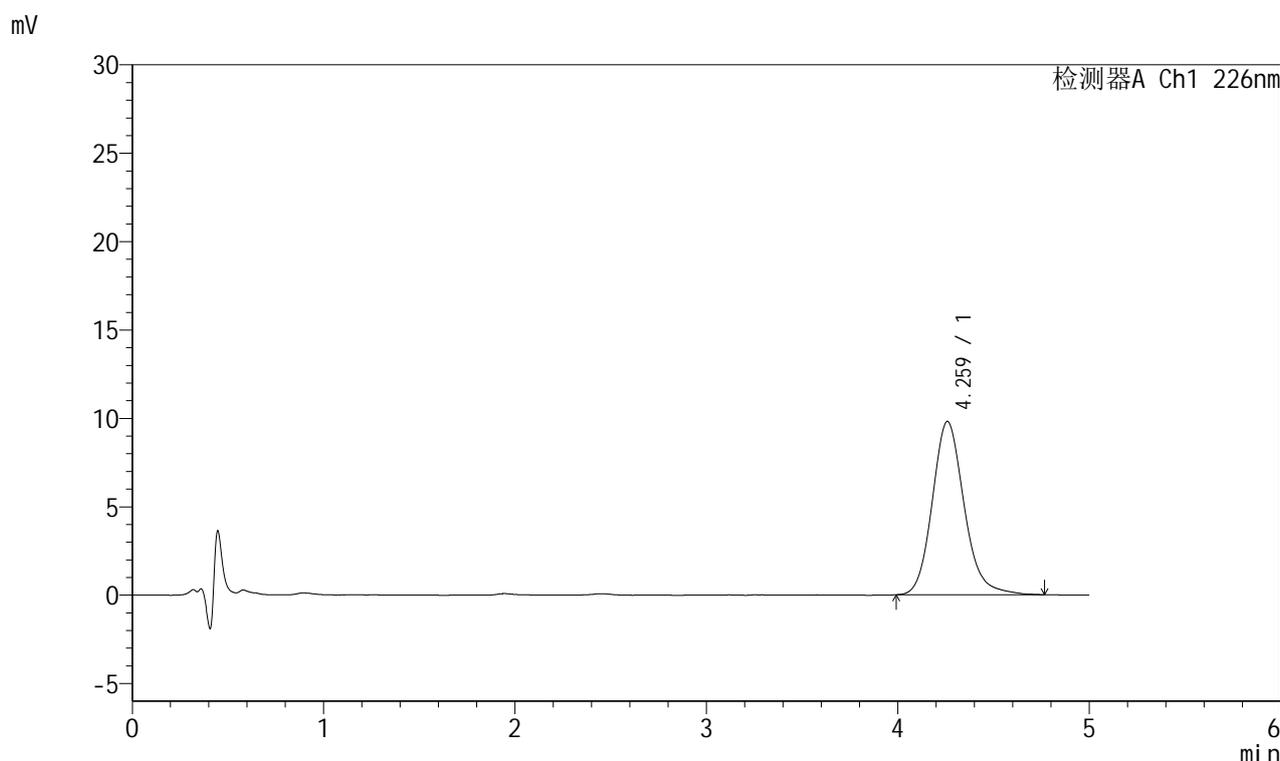
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	112852	100.000	9773	3301	1.160	--
总计		112852	100.000	9773			

图128 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-735-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:00:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

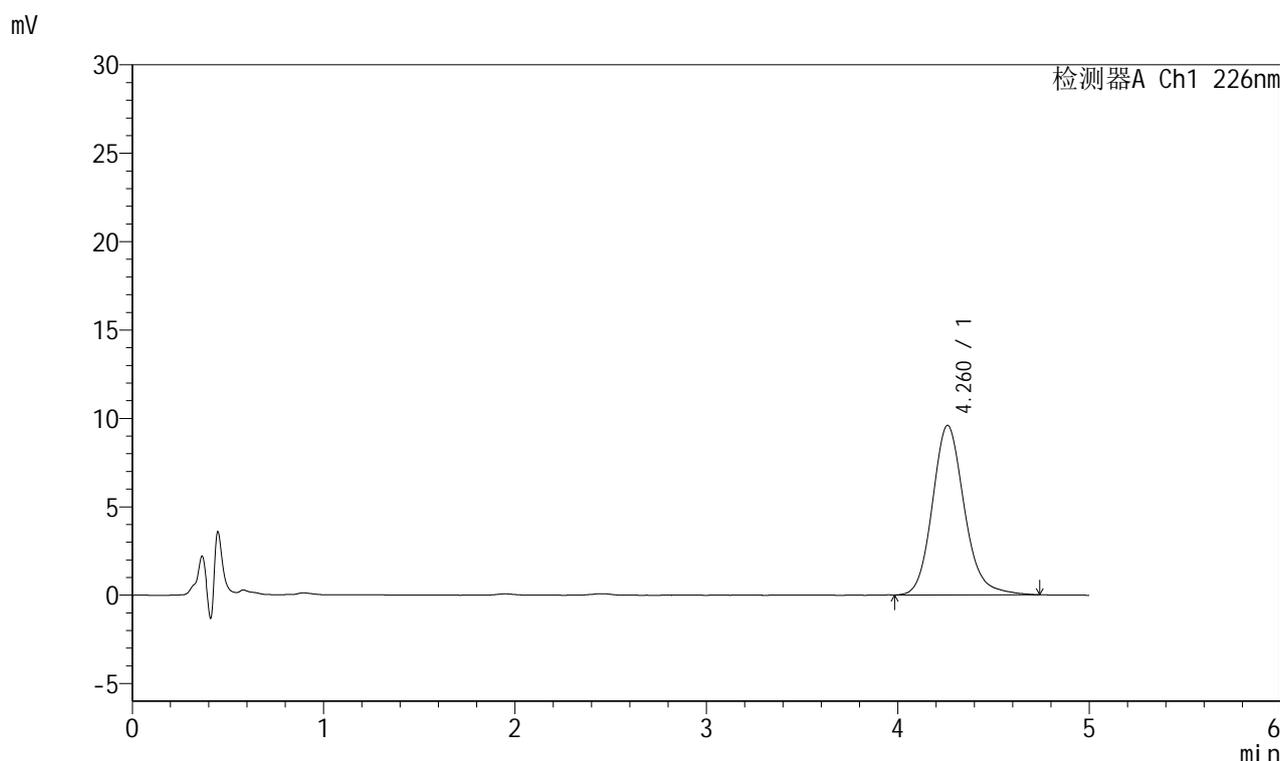
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	113673	100.000	9805	3281	1.166	--
总计		113673	100.000	9805			

图129 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-736-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:06:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

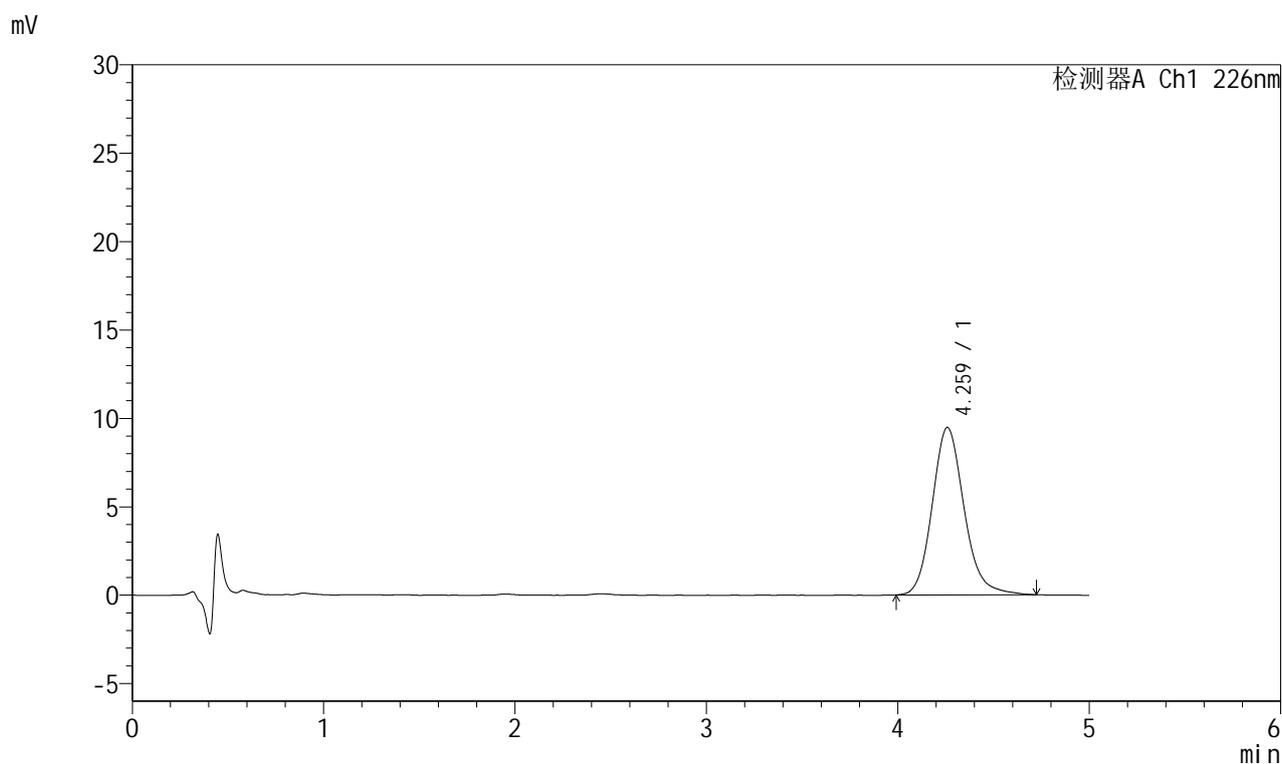
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	111128	100.000	9594	3313	1.162	--
总计		111128	100.000	9594			

图130 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-737-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:11:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

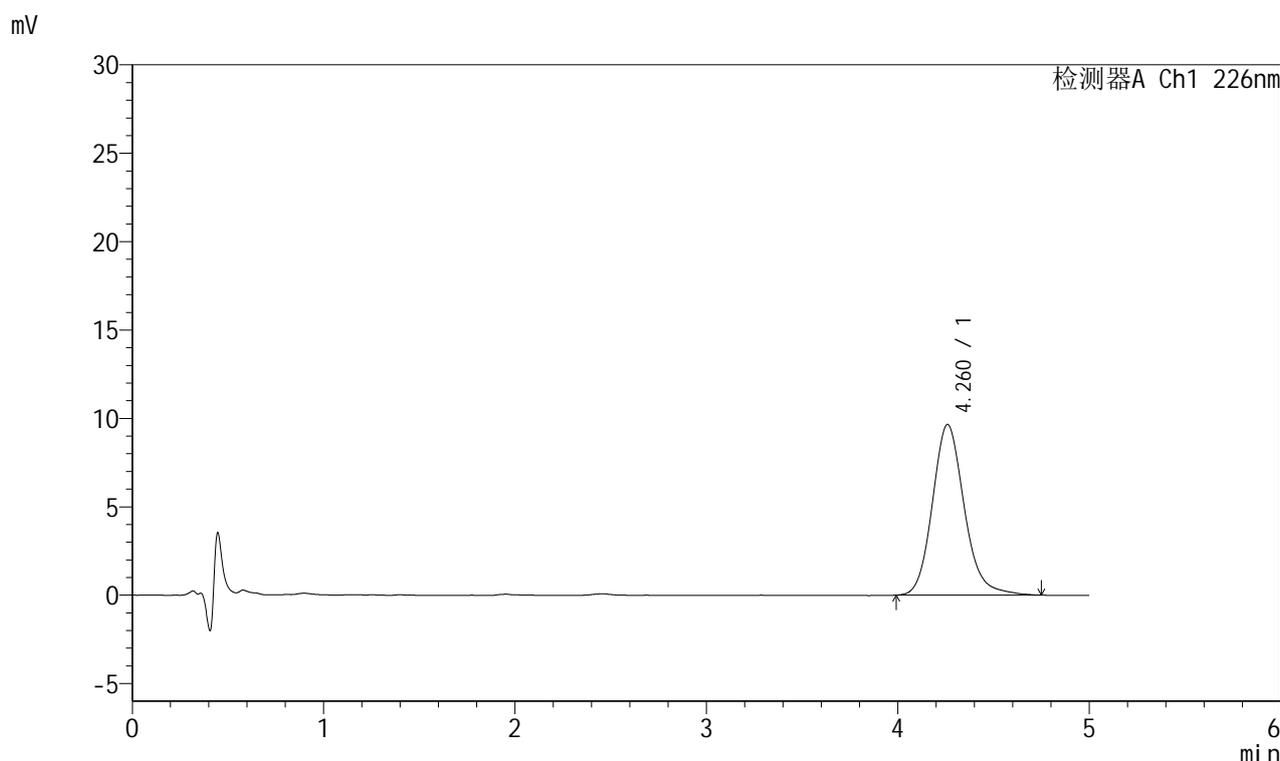
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	109485	100.000	9471	3293	1.164	--
总计		109485	100.000	9471			

图131 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-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\$SMF-215 - 0-265/7-738-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:16:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

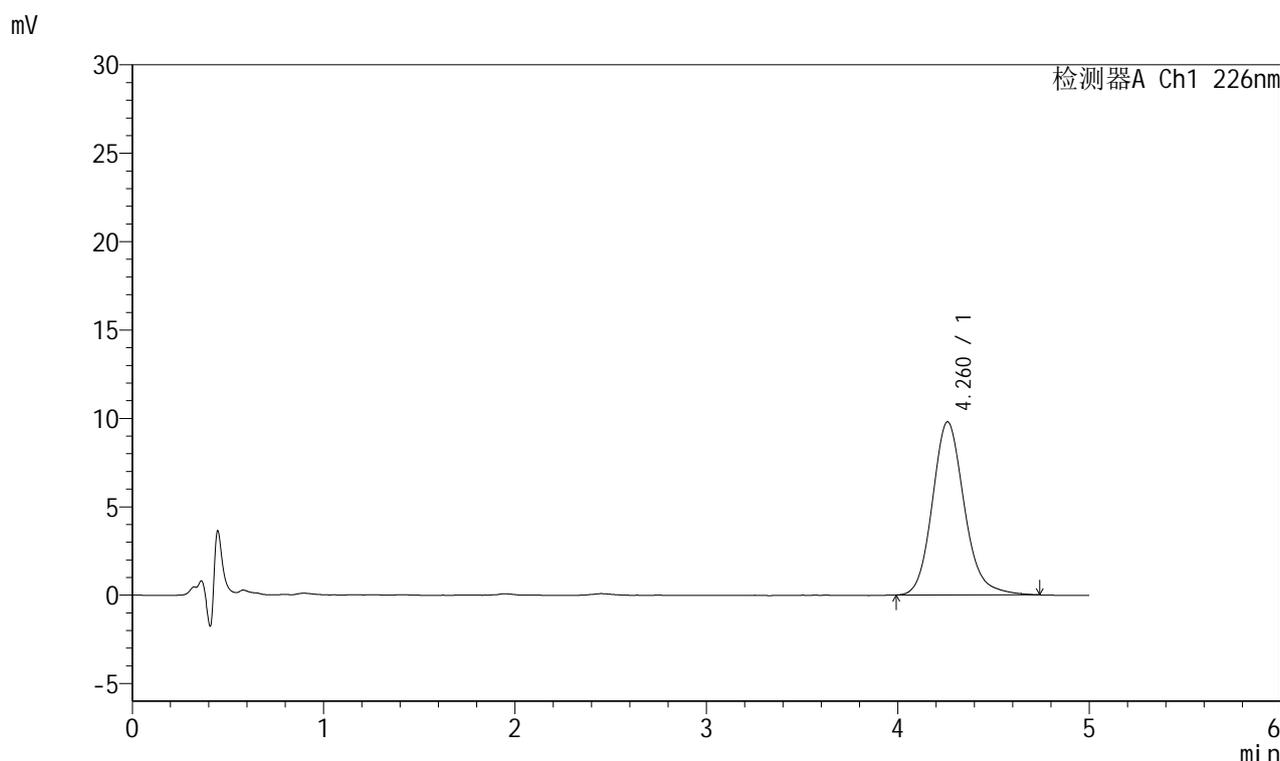
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	111851	100.000	9655	3305	1.164	--
总计		111851	100.000	9655			

图132 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-739-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:22:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

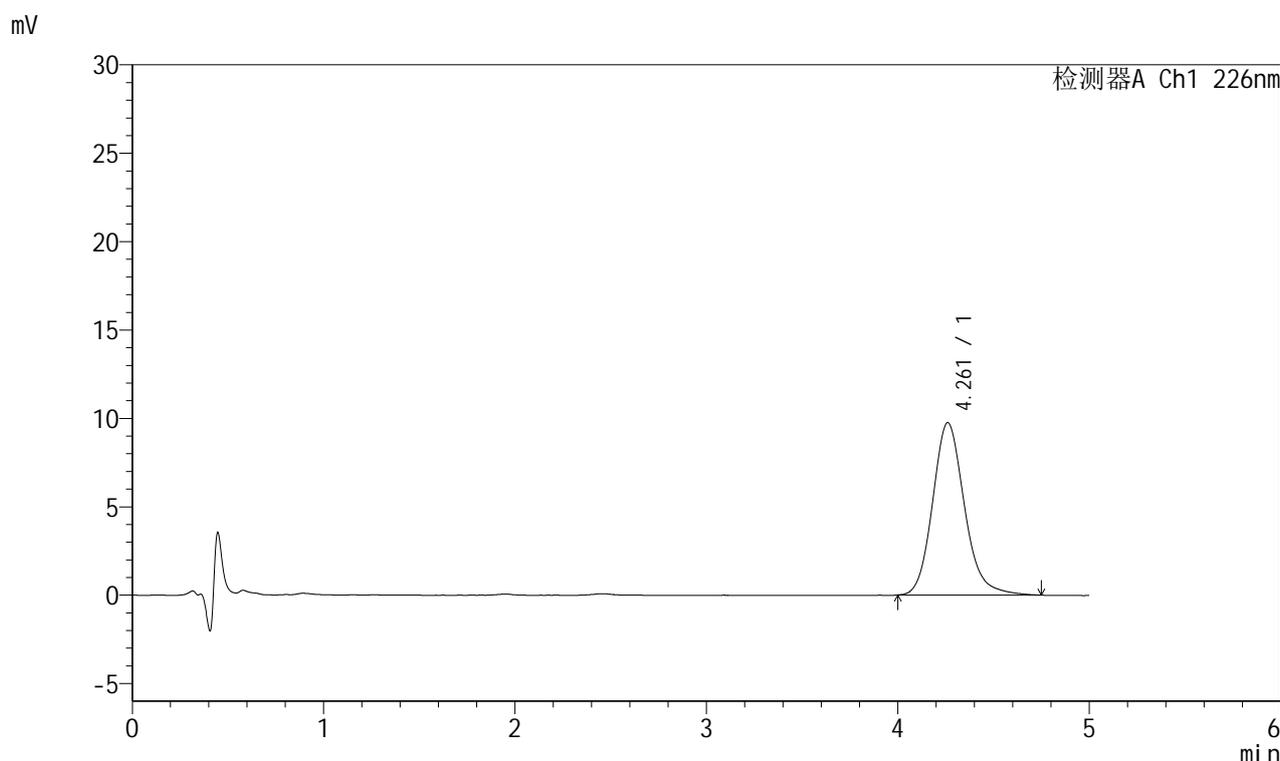
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	113469	100.000	9795	3295	1.161	--
总计		113469	100.000	9795			

图133 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-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\$SMF-215 - 0-265/7-740-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:27:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	112813	100.000	9755	3287	1.168	--
总计		112813	100.000	9755			

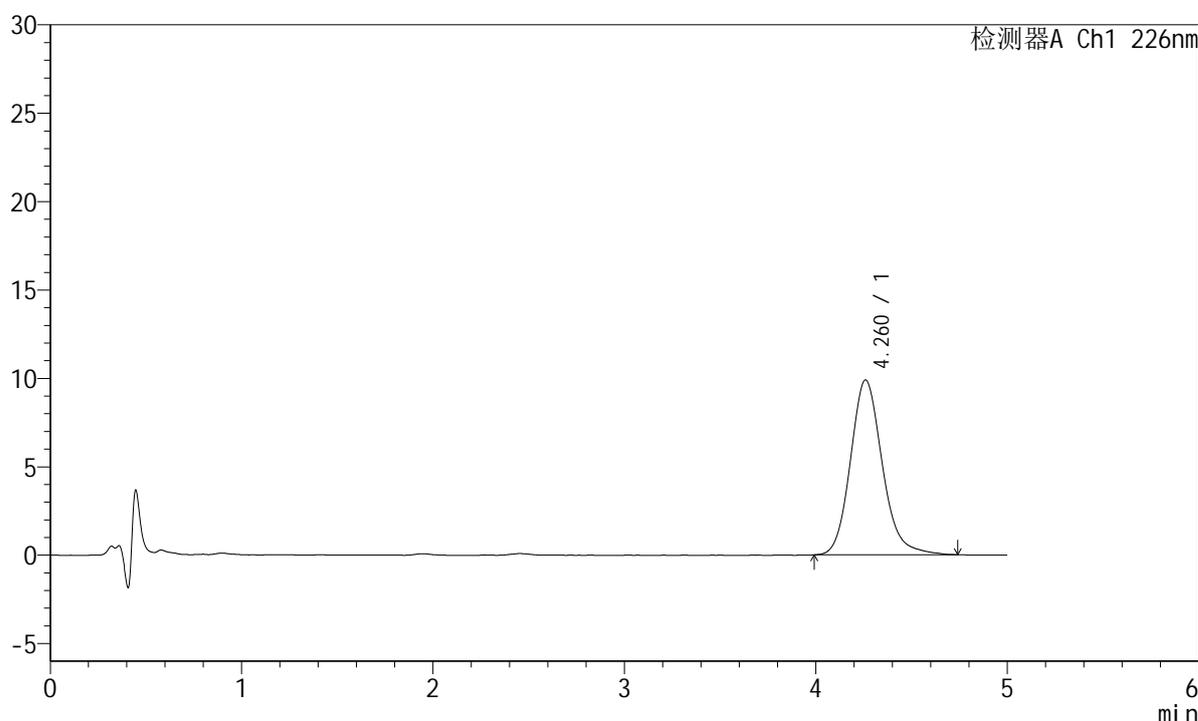
图134 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-741-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	4.260	114674	100.000	9894	3284	1.171	--
总计		114674	100.000	9894			

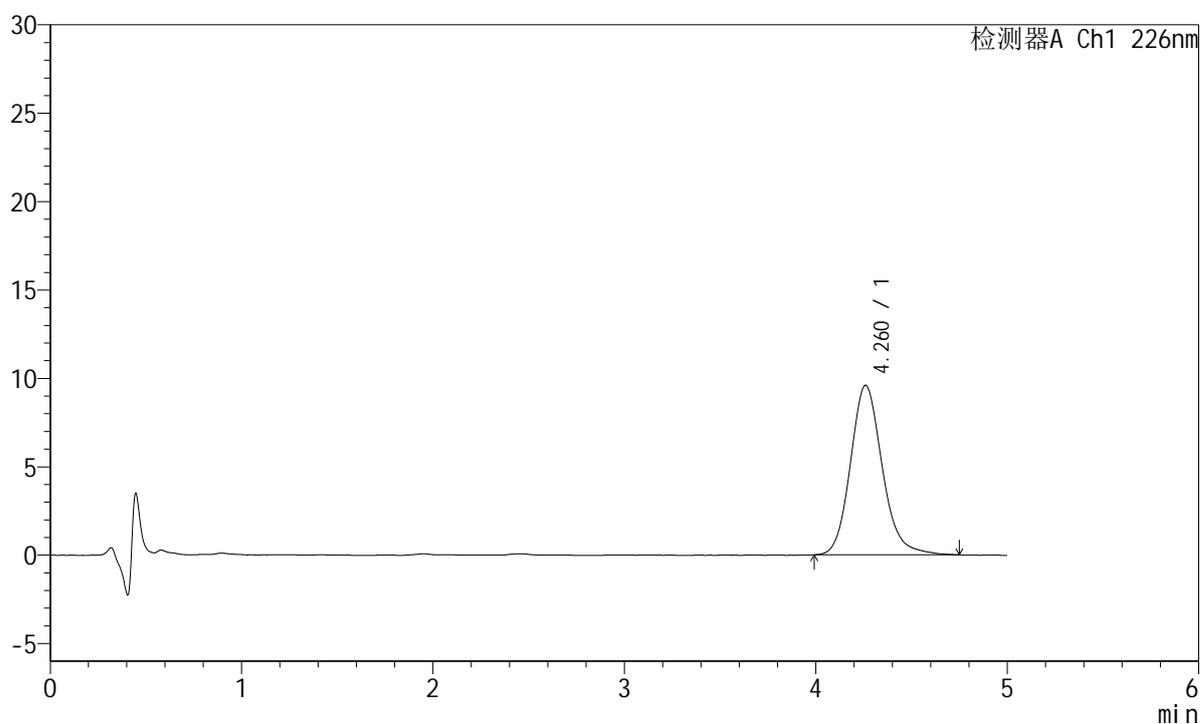
图135 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-742-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:38:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

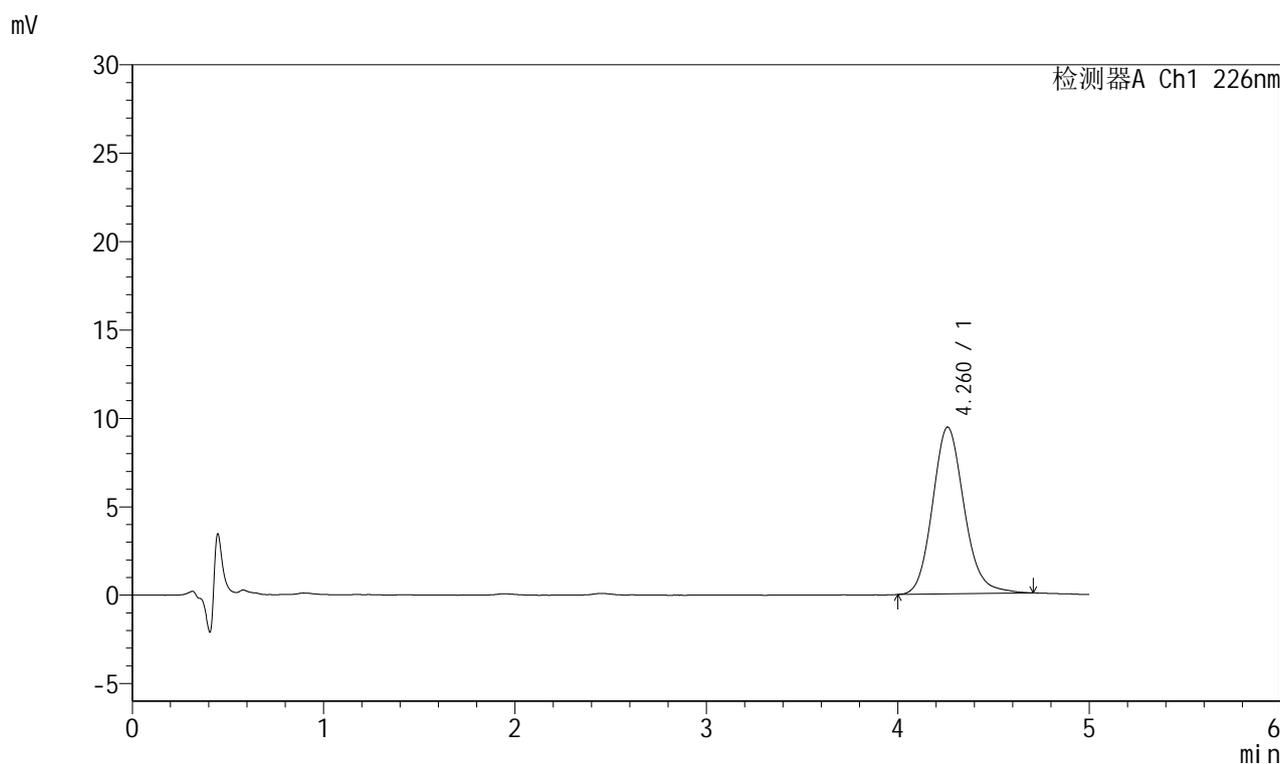
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	111078	100.000	9591	3296	1.165	--
总计		111078	100.000	9591			

图136 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-743-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

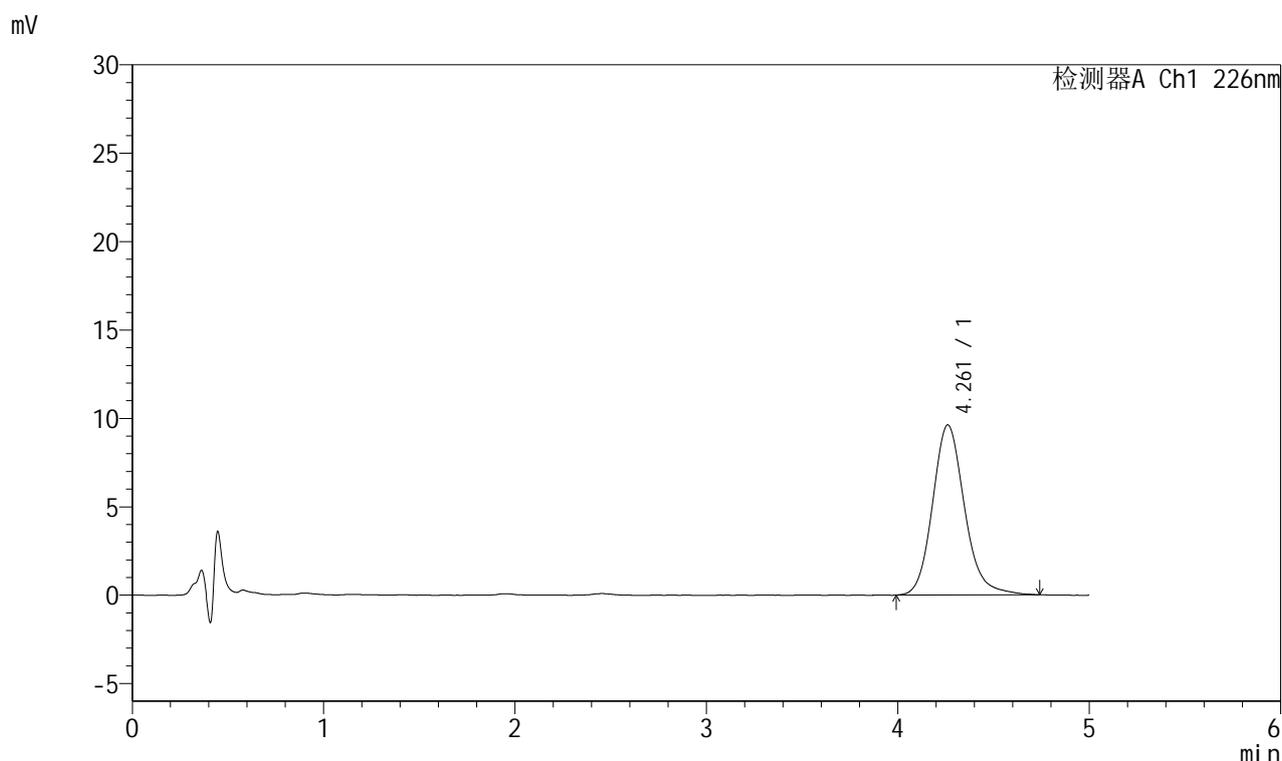
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	108169	100.000	9434	3316	1.147	--
总计		108169	100.000	9434			

图137 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-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\$SMF-215 - 0-265/7-744-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:49:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

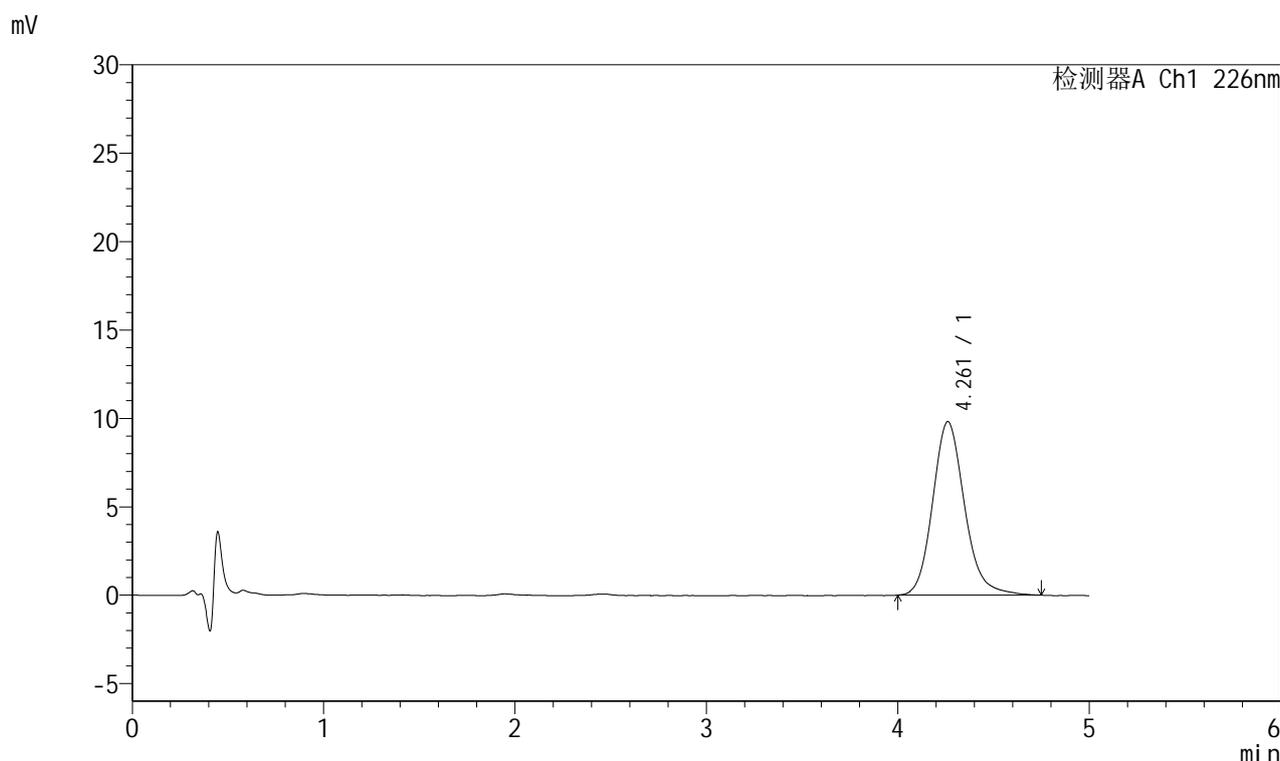
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	111627	100.000	9628	3290	1.164	--
总计		111627	100.000	9628			

图138 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-265/7-745-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:54:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	113672	100.000	9822	3287	1.169	--
总计		113672	100.000	9822			

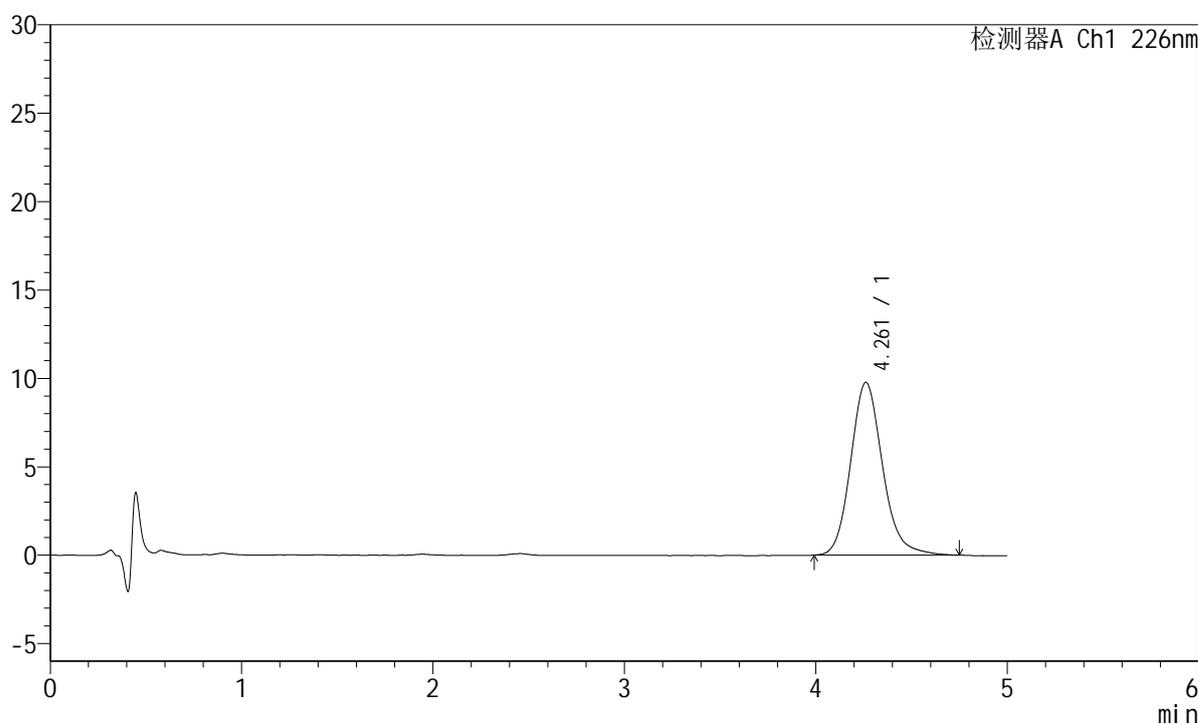
图139 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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\$SMF-215 - 0-265/7-746-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 22:59:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

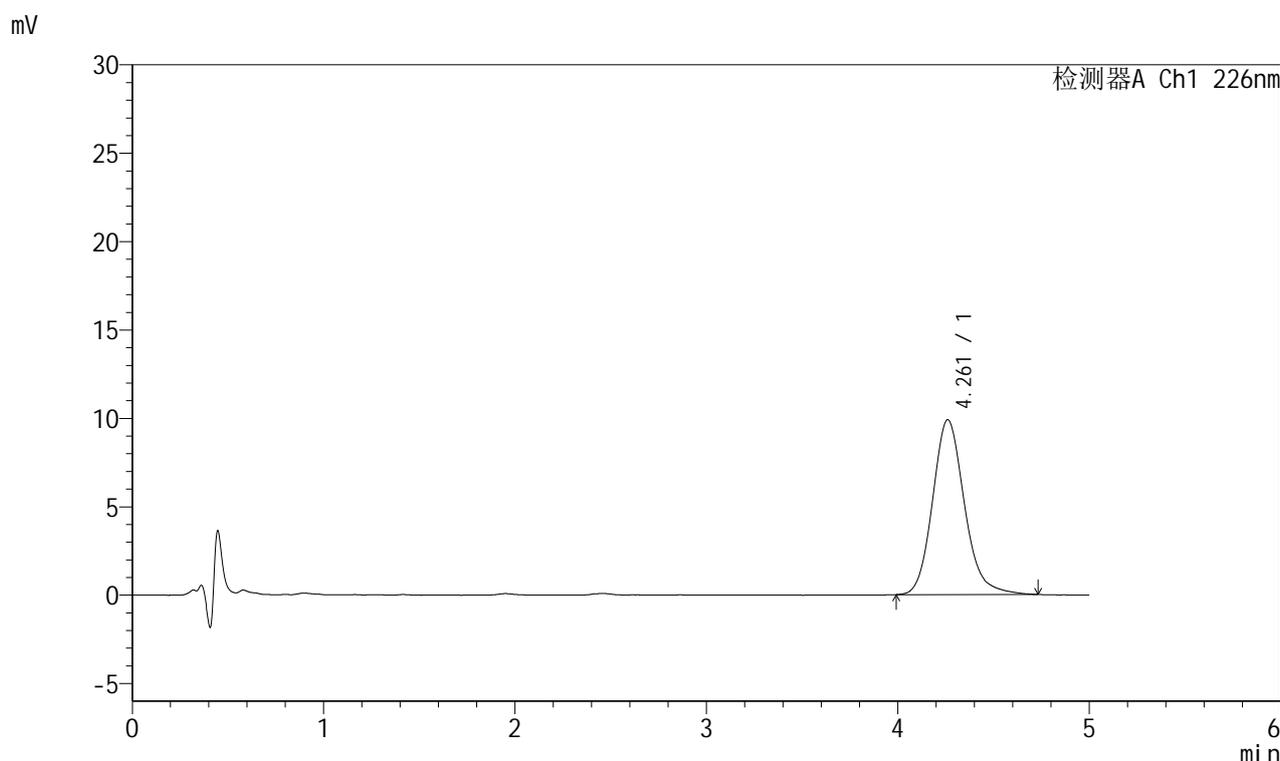
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	113222	100.000	9783	3280	1.163	--
总计		113222	100.000	9783			

图140 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-747-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:05:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

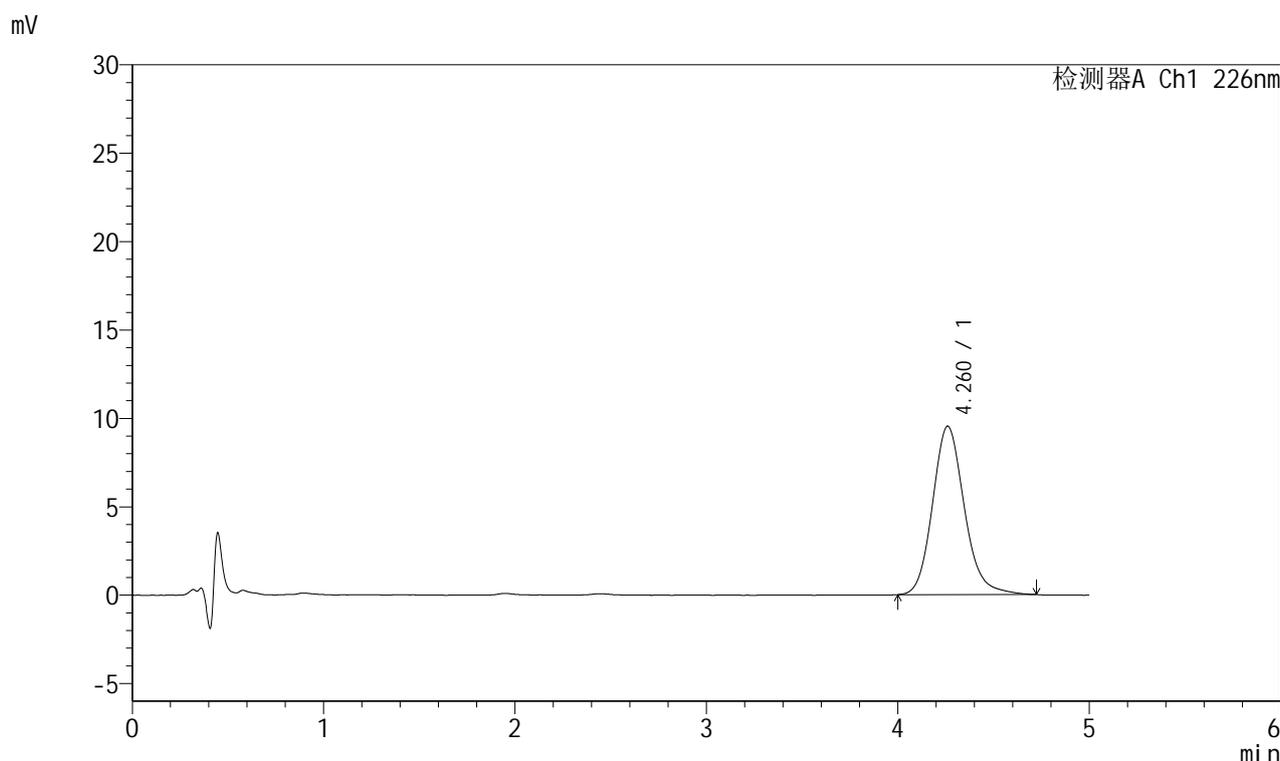
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	114340	100.000	9896	3298	1.168	--
总计		114340	100.000	9896			

图141 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-748-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:10:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

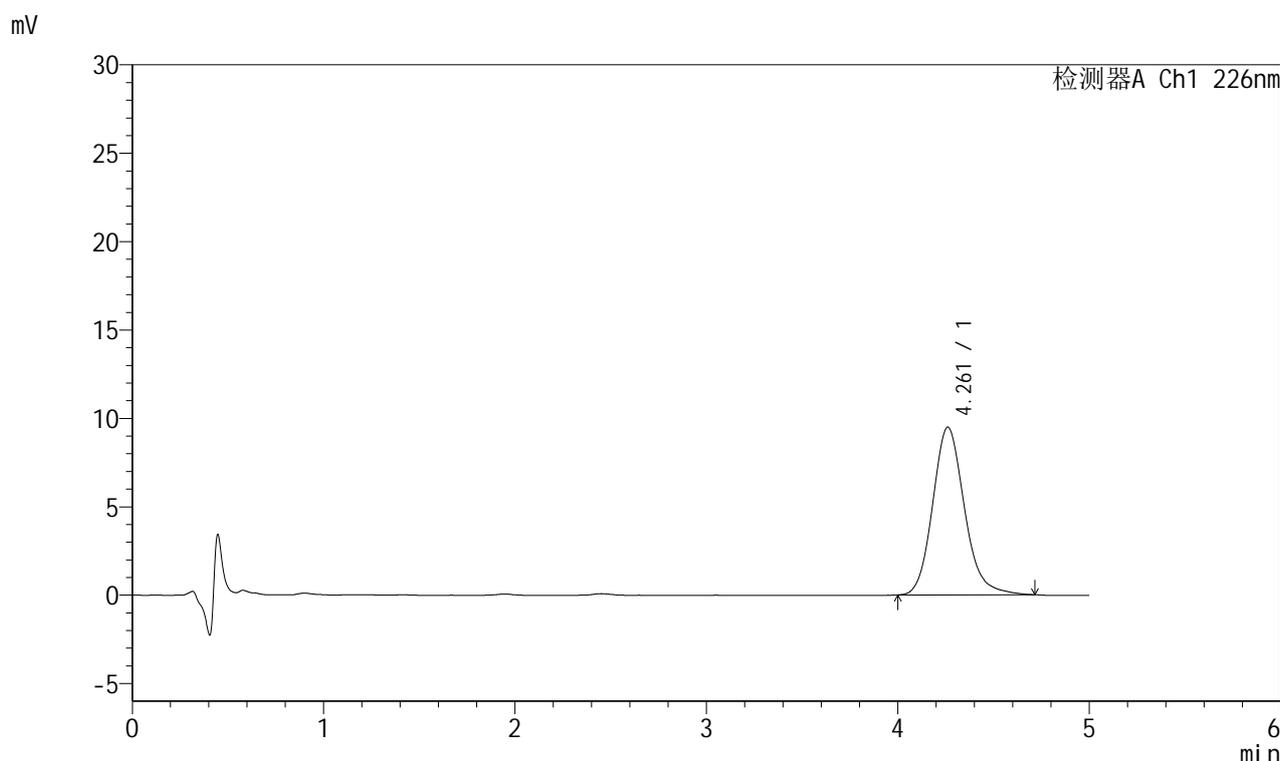
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	110008	100.000	9530	3292	1.164	--
总计		110008	100.000	9530			

图142 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-749-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:15:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

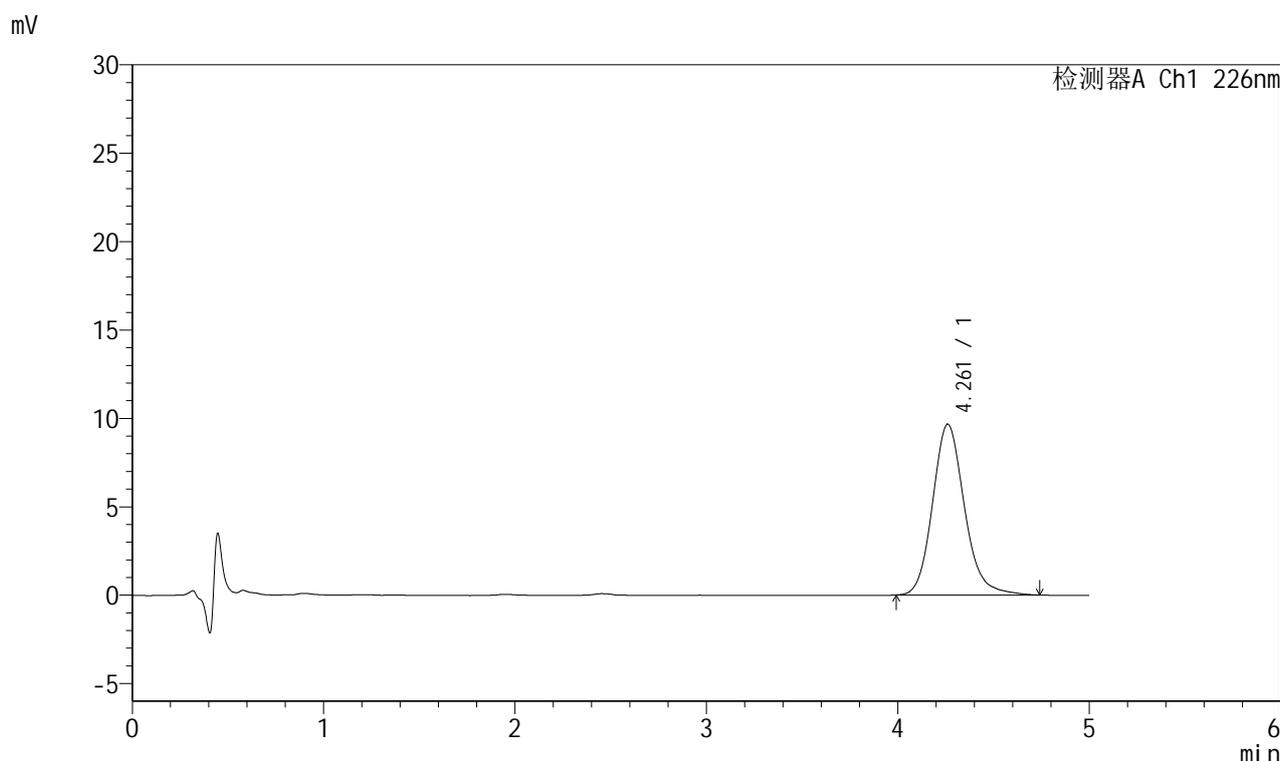
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	109445	100.000	9494	3302	1.165	--
总计		109445	100.000	9494			

图143 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-750-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:21:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

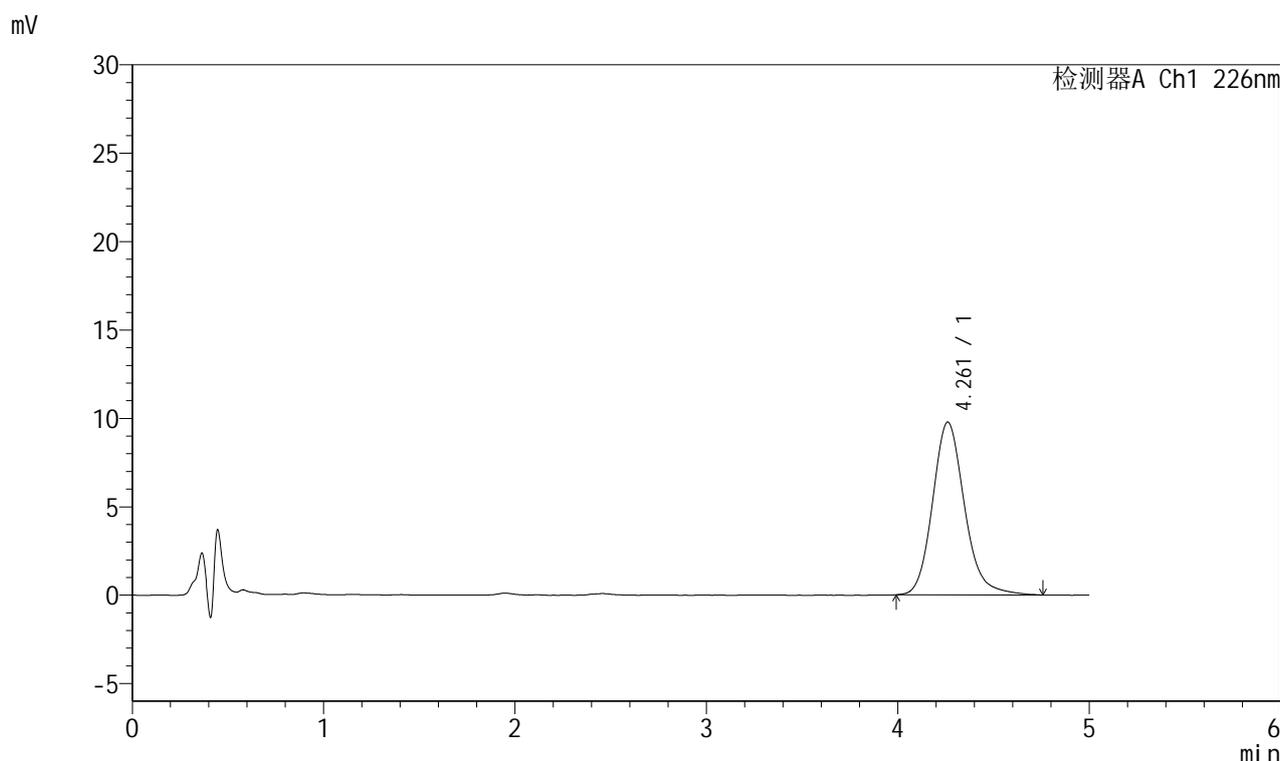
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	111780	100.000	9669	3301	1.163	--
总计		111780	100.000	9669			

图144 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-751-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:26:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

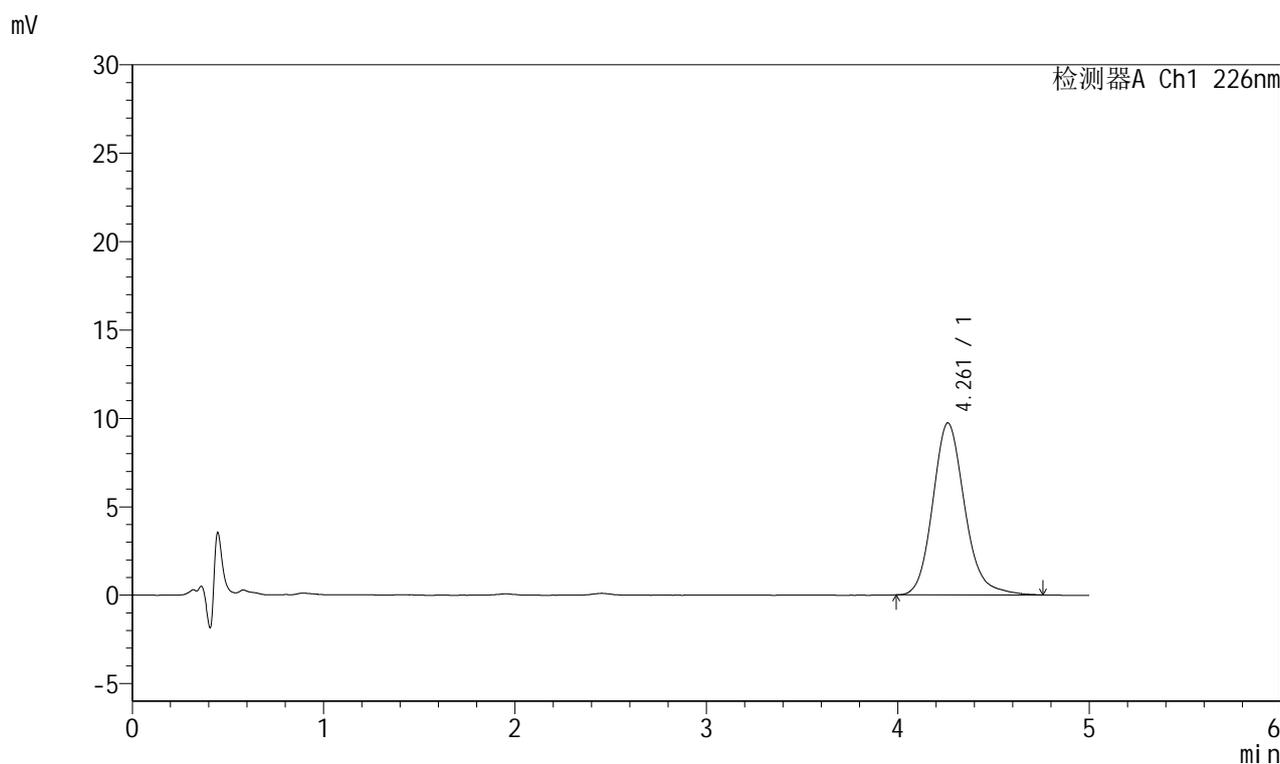
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	113296	100.000	9779	3300	1.168	--
总计		113296	100.000	9779			

图145 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-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\$SMF-215 - 0-265/7-752-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:31:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

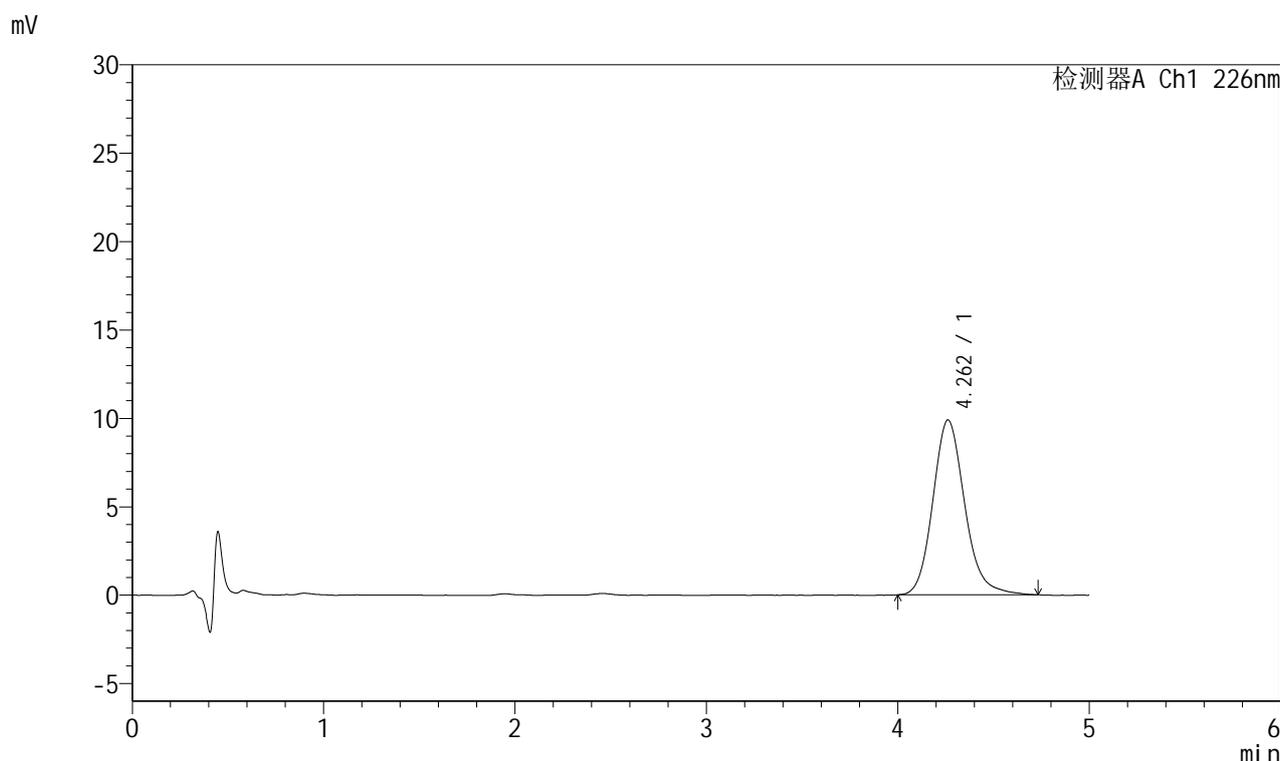
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.261	112621	100.000	9732	3290	1.171	--
总计		112621	100.000	9732			

图146 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 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\$SMF-215 - 0-265/7-753-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:37:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:37:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

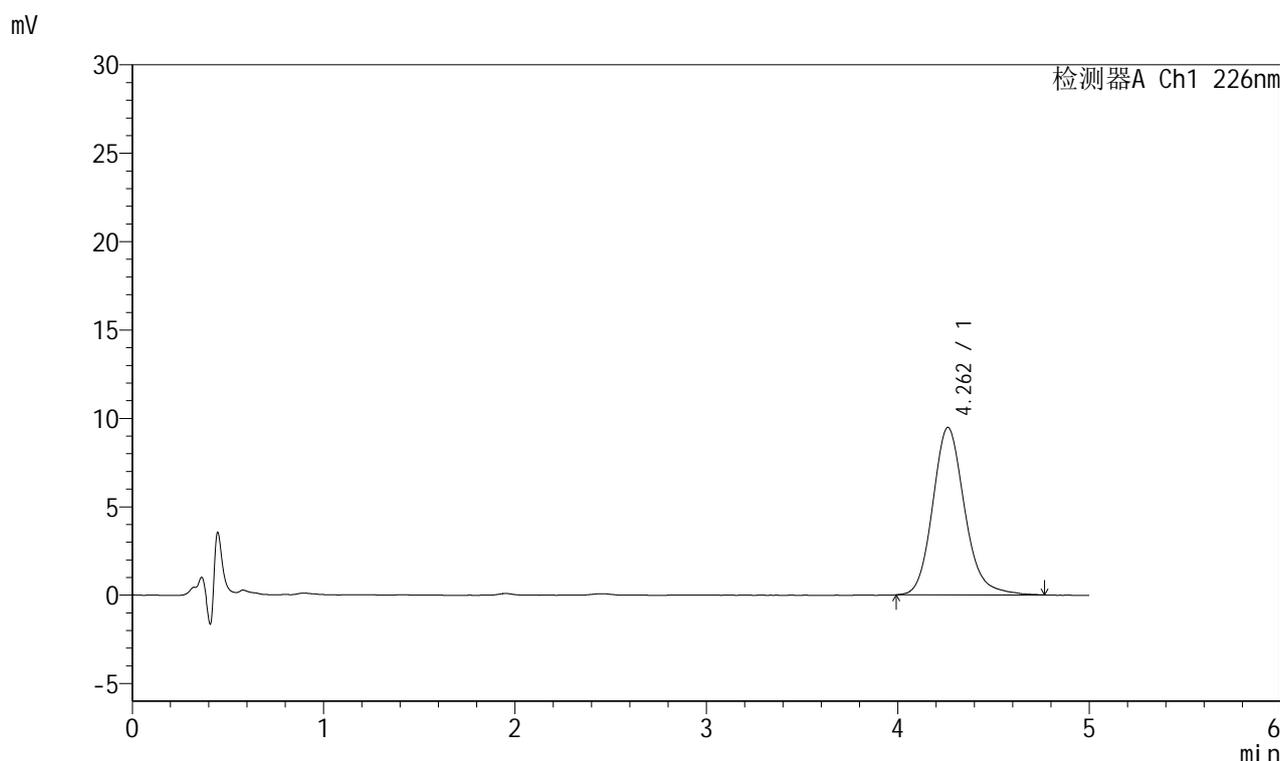
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.262	114504	100.000	9903	3295	1.165	--
总计		114504	100.000	9903			

图147 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 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\$SMF-215 - 0-265/7-754-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:42:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:38:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

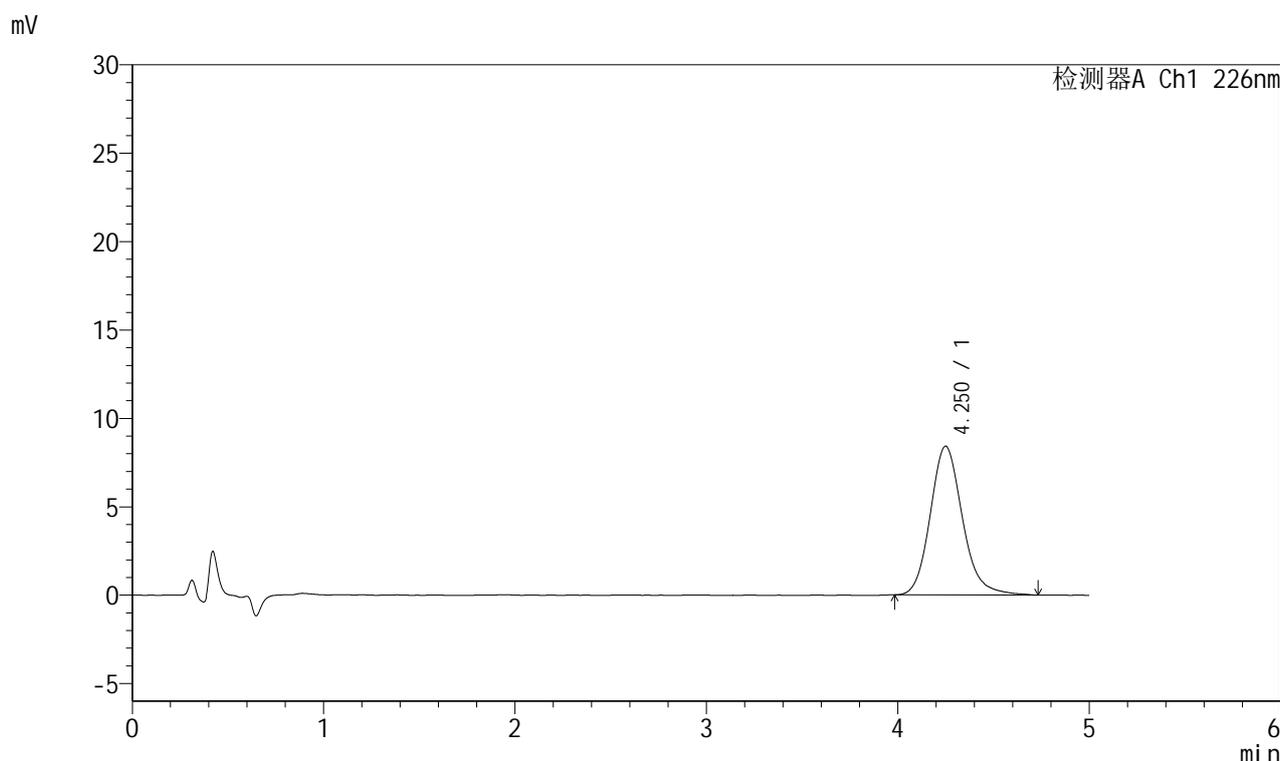
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.262	109837	100.000	9481	3285	1.167	--
总计		109837	100.000	9481			

图148 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 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\$SMF-215 - 0-265/7-755-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:48:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:38:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

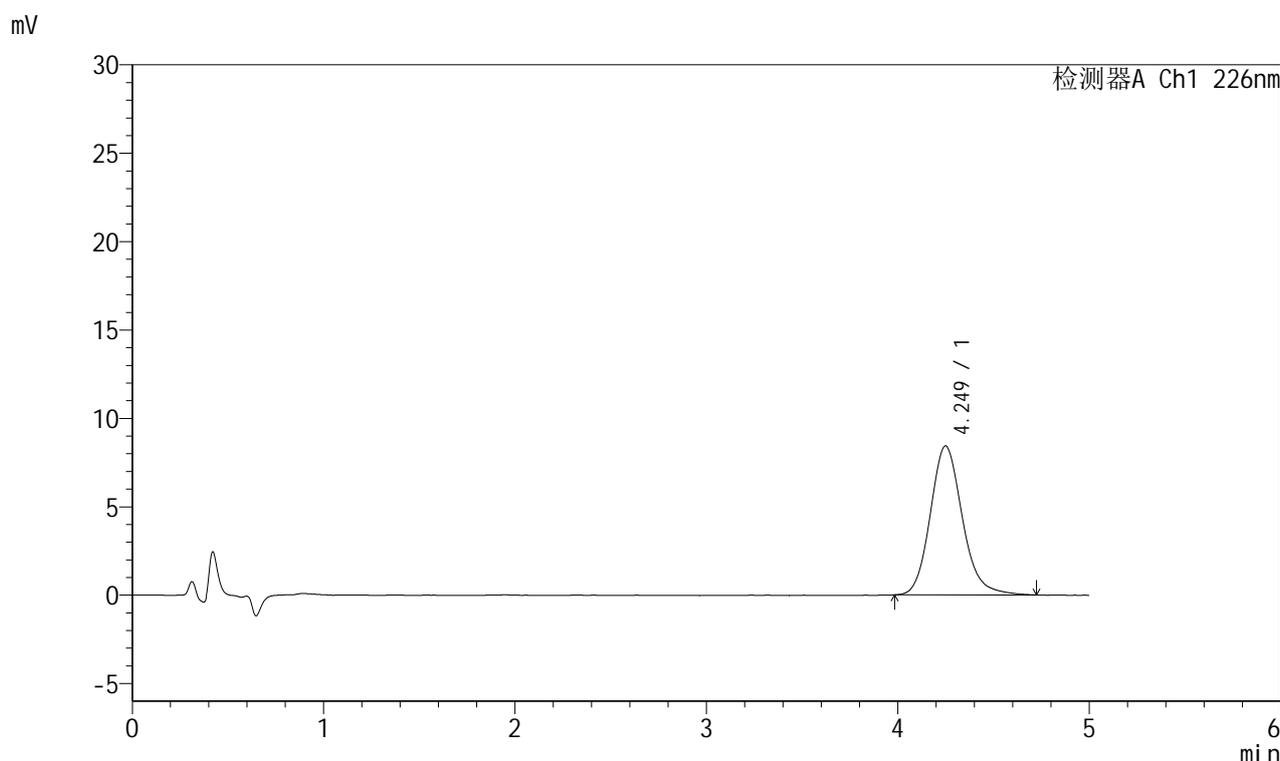
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.250	98258	100.000	8414	3220	1.163	--
总计		98258	100.000	8414			

图149 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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\$SMF-215 - 0-265/7-756-3 - cbzj-8145795p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:53:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 09:38:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.249	98280	100.000	8430	3220	1.163	--
总计		98280	100.000	8430			

图150 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2