



叶酸片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	91.2	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	2	系数	1

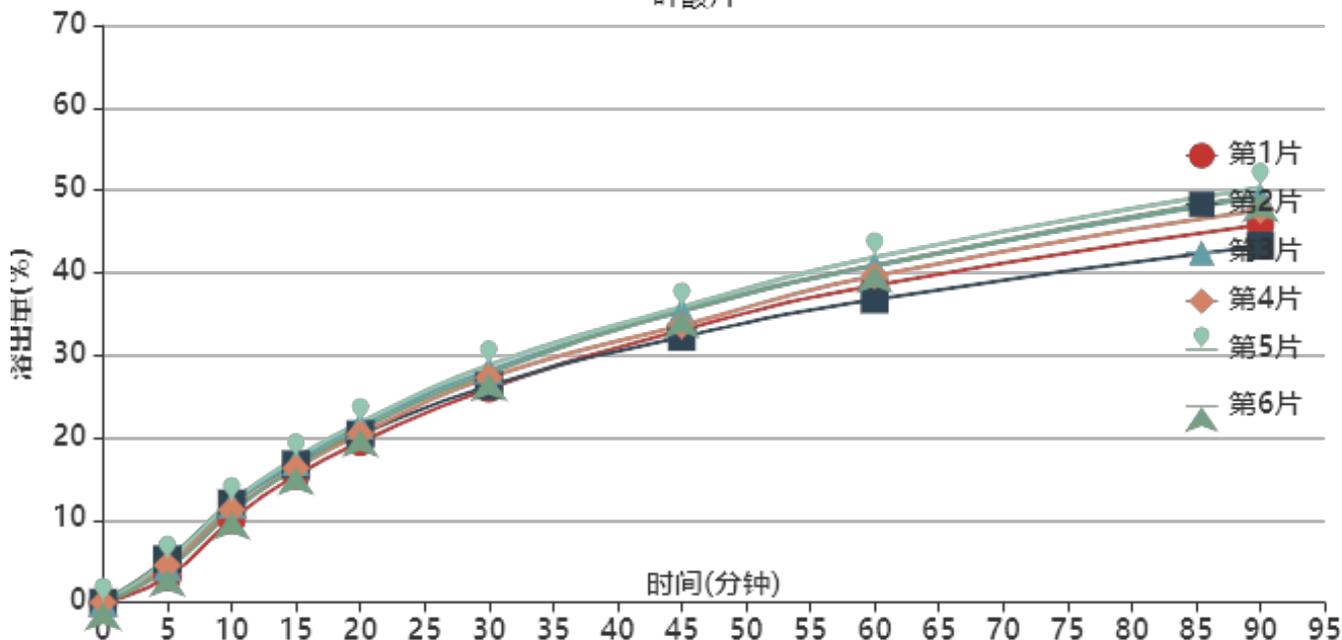
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.09	1210021	1210224	1208938	1210353	1210450	1209997	0.06
2	9.90	1202865	1202985				1202925	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
119920.42	121507.58	0.93	数据可信

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-22FA458批-pH1.2

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	22816	-	22816	3.103	4.39	17.74	3.10	4.39	17.79
	2	38569	-	38569	5.245			5.25		
	3	31781	-	31781	4.322			4.32		
	4	33105	-	33105	4.502			4.50		
	5	37560	-	37560	5.108			5.11		
	6	29840	-	29840	4.058			4.06		
10min	1	73350	-	73350	9.975	11.34	7.21	10.01	11.39	7.25
	2	88103	-	88103	11.982			12.04		
	3	86859	-	86859	11.813			11.86		
	4	82253	-	82253	11.186			11.24		
	5	89353	-	89353	12.152			12.21		
	6	80476	-	80476	10.944			10.99		
15min	1	112137	-	112137	15.250	16.39	4.36	15.40	16.56	4.40
	2	121928	-	121928	16.582			16.77		
	3	123811	-	123811	16.838			17.02		
	4	118525	-	118525	16.119			16.29		
	5	127509	-	127509	17.341			17.53		
	6	119185	-	119185	16.209			16.38		
20min	1	140657	-	140657	19.129	20.41	4.09	19.44	20.76	4.12
	2	147287	-	147287	20.031			20.41		
	3	155188	-	155188	21.105			21.47		
	4	147757	-	147757	20.094			20.45		
	5	157651	-	157651	21.440			21.82		
	6	151800	-	151800	20.644			20.99		
30min	1	186931	-	186931	25.422	26.79	4.00	25.95	27.38	4.01
	2	188904	-	188904	25.690			26.29		
	3	202751	-	202751	27.573			28.17		
	4	196504	-	196504	26.724			27.30		
	5	207090	-	207090	28.164			28.79		
	6	199870	-	199870	27.182			27.76		
45min	1	236878	-	236878	32.215	33.34	4.37	33.02	34.22	4.34
	2	230225	-	230225	31.310			32.19		
	3	252910	-	252910	34.395			35.30		
	4	240727	-	240727	32.738			33.61		
	5	256582	-	256582	34.894			35.83		
	6	253524	-	253524	34.478			35.36		
60min	1	274227	-	274227	37.294	38.49	4.82	38.46	39.74	4.76
	2	261088	-	261088	35.507			36.74		
	3	290655	-	290655	39.528			40.82		
	4	282205	-	282205	38.379			39.62		
	5	298382	-	298382	40.579			41.90		
	6	291633	-	291633	39.661			40.92		
90min	1	325303	-	325303	44.240	45.94	5.70	45.82	47.62	5.62
	2	306029	-	306029	41.619			43.25		
	3	349297	-	349297	47.503			49.23		
	4	337772	-	337772	45.936			47.60		
	5	357008	-	357008	48.552			50.33		
	6	351463	-	351463	47.798			49.50		
极限	1	380661	-	380661	51.769	53.49	4.18	53.84	55.68	4.18
	2	368691	-	368691	50.141			52.23		
	3	401270	-	401270	54.571			56.83		
	4	392128	-	392128	53.328			55.50		
	5	413460	-	413460	56.229			58.54		
	6	403866	-	403866	54.924			57.16		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

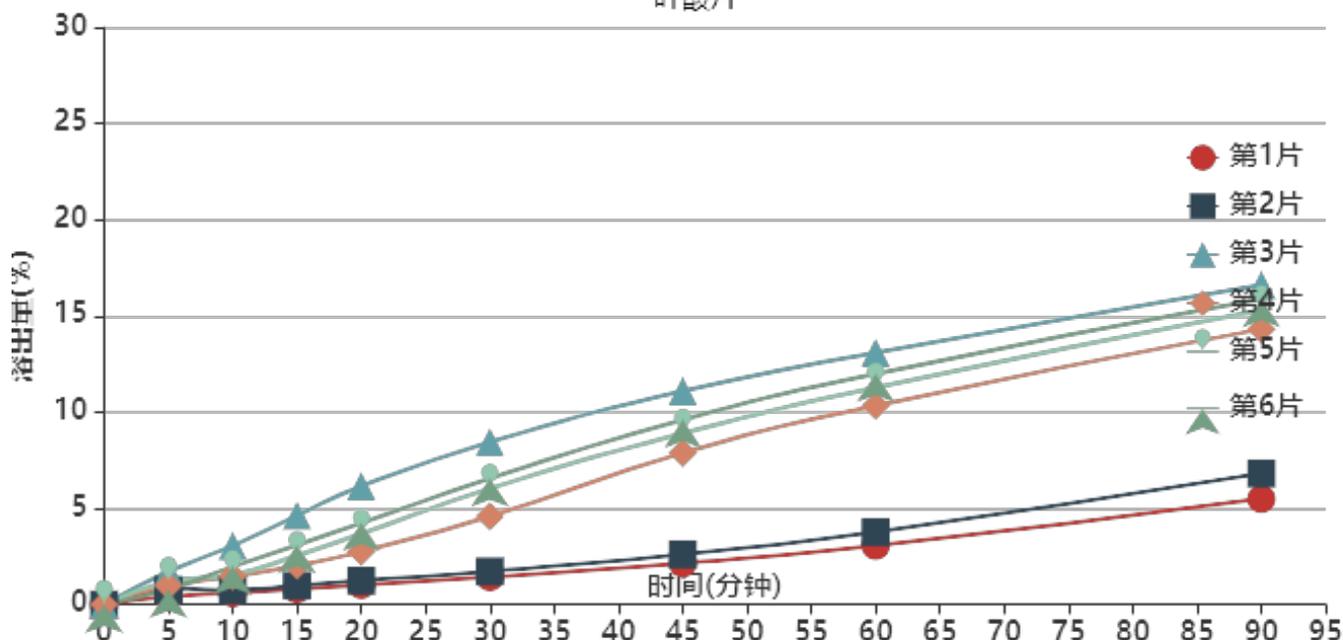
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	91.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.09	1203319	1202899	1202250	1202691	1202670	1202766	0.04
2	9.90	1191328	1190632				1190980	0.05
单位质量响应值				RSD%	判断			
119203.77		120301.01		0.65	数据可信			

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-22FA458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	3091	-	3091	0.424	0.97	45.77	0.42	0.97	45.80
	2	5536	-	5536	0.759			0.76		
	3	12567	-	12567	1.723			1.72		
	4	7111	-	7111	0.975			0.97		
	5	8660	-	8660	1.187			1.19		
	6	5667	-	5667	0.777			0.78		
10min	1	4260	-	4260	0.584	1.54	57.45	0.59	1.56	57.40
	2	5357	-	5357	0.734			0.74		
	3	22025	-	22025	3.019			3.04		
	4	10584	-	10584	1.451			1.46		
	5	11083	-	11083	1.519			1.53		
	6	14303	-	14303	1.961			1.97		
15min	1	5775	-	5775	0.792	2.32	60.96	0.80	2.34	60.87
	2	7040	-	7040	0.965			0.98		
	3	33421	-	33421	4.582			4.63		
	4	14551	-	14551	1.995			2.02		
	5	18324	-	18324	2.512			2.54		
	6	22338	-	22338	3.062			3.09		
20min	1	7319	-	7319	1.003	3.13	61.10	1.02	3.18	60.99
	2	8835	-	8835	1.211			1.24		
	3	44135	-	44135	6.050			6.15		
	4	19710	-	19710	2.702			2.75		
	5	26409	-	26409	3.620			3.68		
	6	30422	-	30422	4.170			4.23		
30min	1	10203	-	10203	1.399	4.70	58.07	1.43	4.79	58.08
	2	12272	-	12272	1.682			1.72		
	3	60290	-	60290	8.265			8.44		
	4	32843	-	32843	4.502			4.58		
	5	43251	-	43251	5.929			6.03		
	6	46946	-	46946	6.436			6.55		
45min	1	15279	-	15279	2.095	6.90	53.42	2.14	7.04	53.46
	2	18634	-	18634	2.554			2.61		
	3	78993	-	78993	10.829			11.09		
	4	56512	-	56512	7.747			7.88		
	5	63646	-	63646	8.725			8.89		
	6	68730	-	68730	9.422			9.60		
60min	1	21720	-	21720	2.978	8.70	48.88	3.05	8.92	48.97
	2	26831	-	26831	3.678			3.77		
	3	92689	-	92689	12.706			13.09		
	4	73778	-	73778	10.114			10.33		
	5	80362	-	80362	11.016			11.28		
	6	85406	-	85406	11.708			11.99		
90min	1	39291	-	39291	5.386	12.08	39.34	5.49	12.40	39.65
	2	48763	-	48763	6.685			6.81		
	3	117261	-	117261	16.075			16.60		
	4	102015	-	102015	13.985			14.31		
	5	108739	-	108739	14.907			15.29		
	6	112805	-	112805	15.464			15.88		
极限	1	65952	-	65952	9.041	14.76	27.19	9.20	15.20	27.81
	2	74927	-	74927	10.271			10.47		
	3	132881	-	132881	18.216			18.92		
	4	119767	-	119767	16.418			16.90		
	5	124930	-	124930	17.126			17.68		
	6	127397	-	127397	17.464			18.05		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

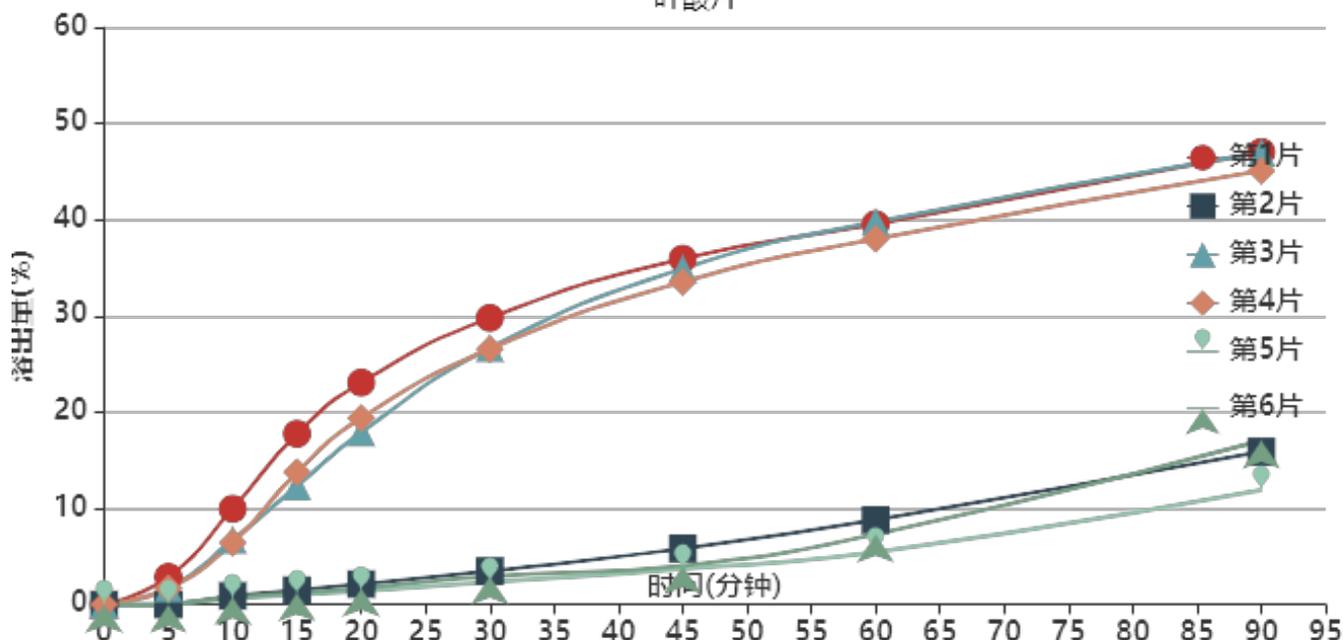
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	91.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.09	1197010	1197049	1196822	1196962	1195567	1196682	0.06
2	9.90	1187776	1185820				1186798	0.12
单位质量响应值			RSD%		判断			
118600.79		119878.59		0.76		数据可信		

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-22FA458批-pH4.5

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	20854	-	20854	2.871	1.04	117.09	2.87	1.04	117.10
	2		-		0.000			0.00		
	3	12266	-	12266	1.689			1.69		
	4	12299	-	12299	1.693			1.69		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1	72015	-	72015	9.915	4.22	94.24	9.95	4.24	94.28
	2	6522	-	6522	0.898			0.90		
	3	48695	-	48695	6.704			6.72		
	4	46542	-	46542	6.408			6.43		
	5	4630	-	4630	0.637			0.64		
	6	5597	-	5597	0.771			0.77		
15min	1	127926	-	127926	17.612	7.87	95.10	17.75	7.92	95.12
	2	10761	-	10761	1.482			1.49		
	3	88824	-	88824	12.229			12.32		
	4	99305	-	99305	13.672			13.76		
	5	7448	-	7448	1.025			1.03		
	6	8625	-	8625	1.187			1.20		
20min	1	165146	-	165146	22.737	10.78	93.45	23.07	10.92	93.48
	2	15216	-	15216	2.095			2.12		
	3	128255	-	128255	17.658			17.89		
	4	139108	-	139108	19.152			19.39		
	5	10117	-	10117	1.393			1.41		
	6	11949	-	11949	1.645			1.67		
30min	1	212083	-	212083	29.199	15.03	88.93	29.79	15.29	89.04
	2	24862	-	24862	3.423			3.47		
	3	190655	-	190655	26.249			26.67		
	4	189532	-	189532	26.094			26.55		
	5	16699	-	16699	2.299			2.33		
	6	21091	-	21091	2.904			2.94		
45min	1	254456	-	254456	35.033	19.22	84.39	35.95	19.66	84.55
	2	41636	-	41636	5.732			5.82		
	3	248355	-	248355	34.193			34.91		
	4	238143	-	238143	32.787			33.53		
	5	26343	-	26343	3.627			3.69		
	6	28846	-	28846	3.971			4.04		
60min	1	277640	-	277640	38.224	22.49	75.37	39.53	23.14	75.73
	2	62733	-	62733	8.637			8.79		
	3	280944	-	280944	38.679			39.78		
	4	267956	-	267956	36.891			38.00		
	5	38918	-	38918	5.358			5.46		
	6	52143	-	52143	7.179			7.30		
90min	1	329042	-	329042	45.301	29.75	55.62	47.03	30.65	56.47
	2	113541	-	113541	15.632			15.88		
	3	329983	-	329983	45.431			46.96		
	4	316431	-	316431	43.565			45.08		
	5	85177	-	85177	11.727			11.89		
	6	122447	-	122447	16.858			17.05		
极限	1	406381	-	406381	55.949	43.03	32.52	58.18	44.26	33.74
	2	205640	-	205640	28.312			28.73		
	3	408372	-	408372	56.223			58.25		
	4	399388	-	399388	54.986			56.99		
	5	215820	-	215820	29.713			30.00		
	6	239670	-	239670	32.997			33.38		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-29

复核者:

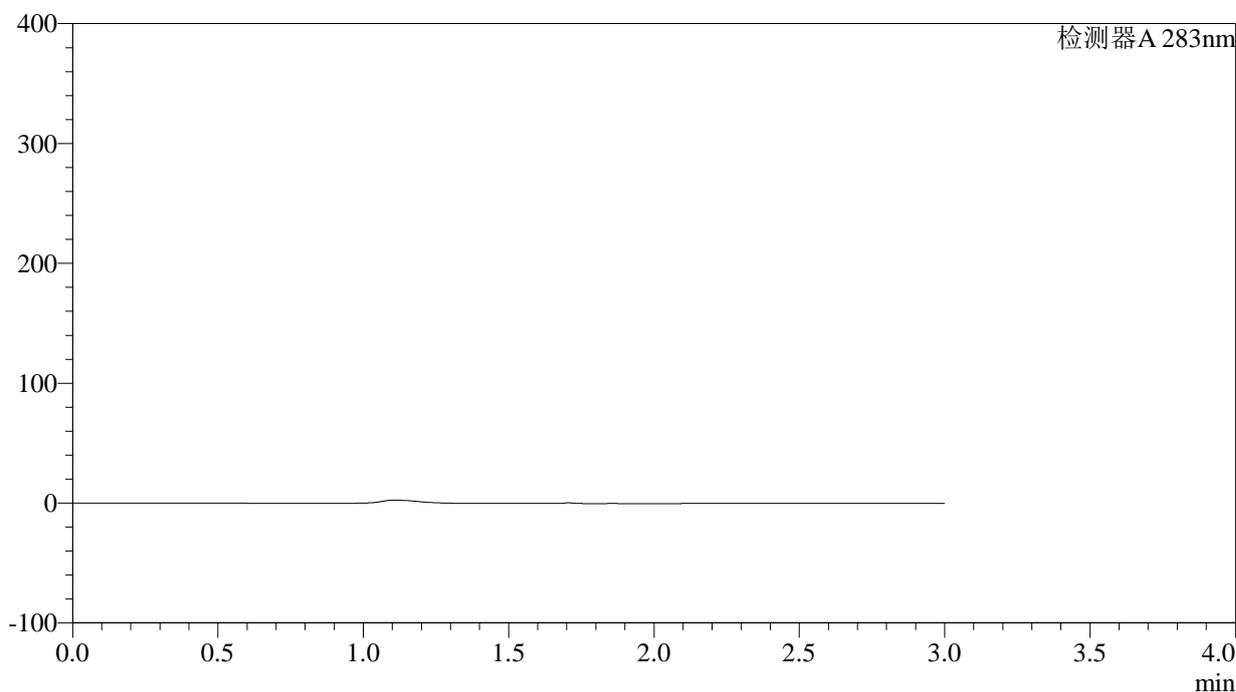
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-919-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 11:48:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

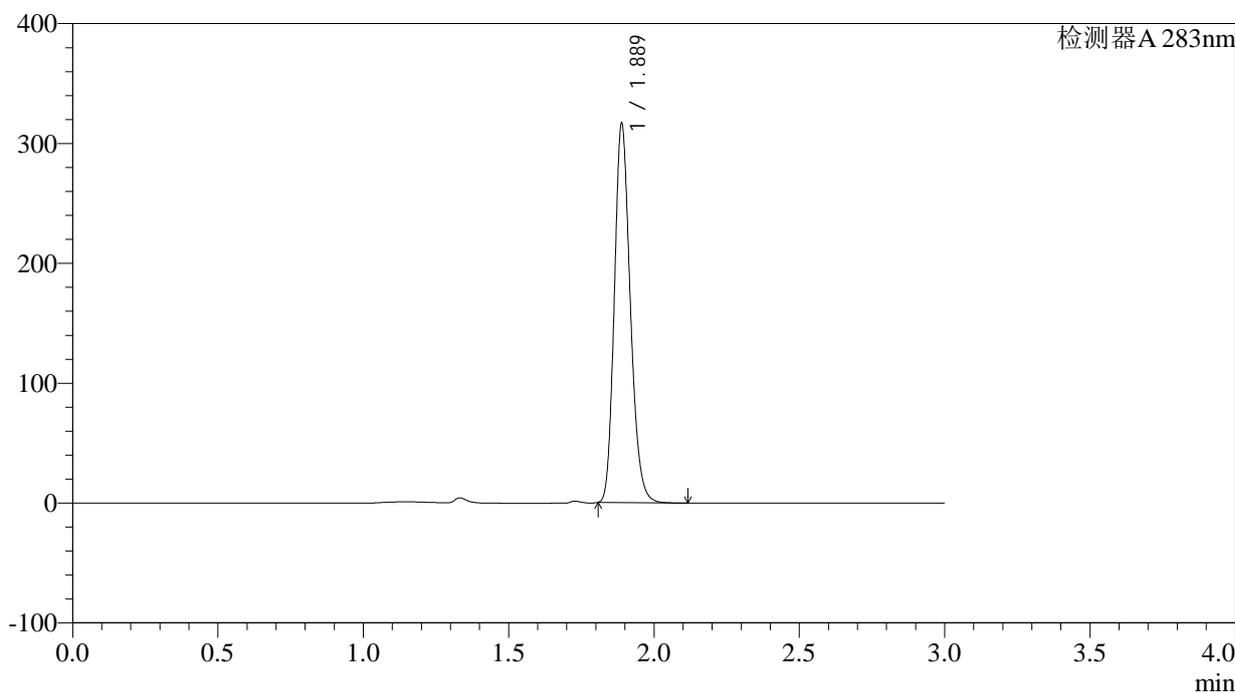
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-920-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 11:51:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210021	100.000	315977	5666	1.201	--
总计		1210021	100.000	315977			

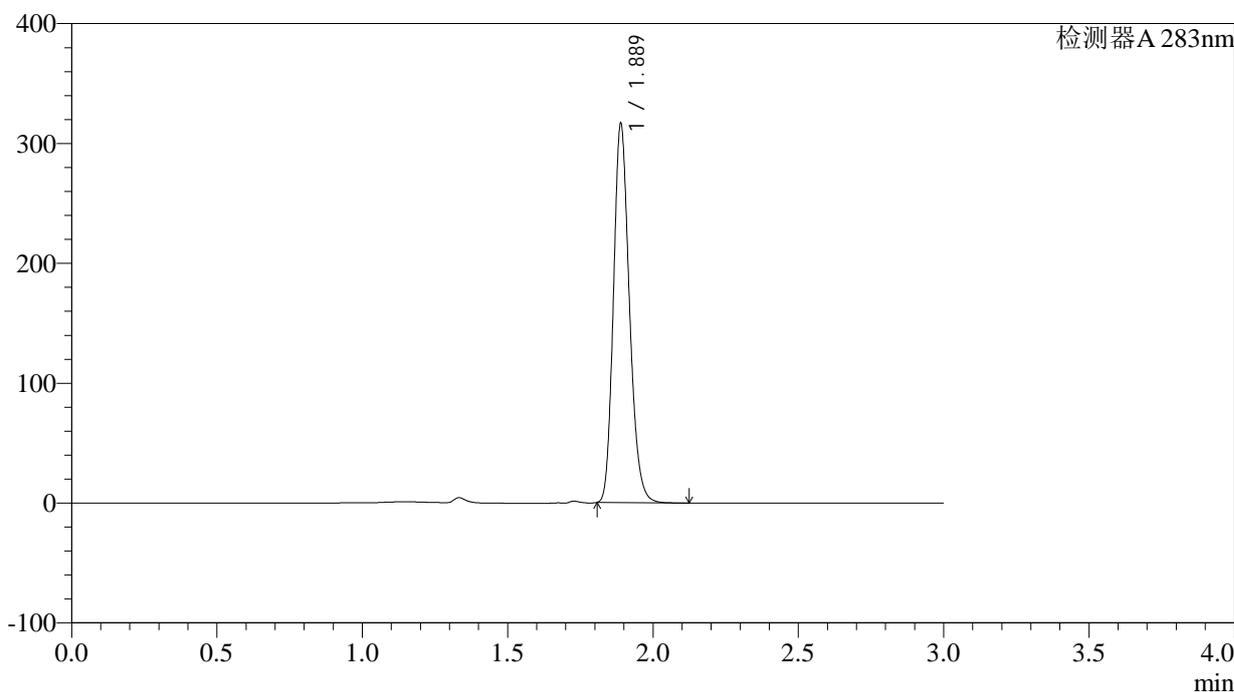
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-921-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 1-18	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 11:55:11	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210224	100.000	315851	5674	1.202	--
总计		1210224	100.000	315851			

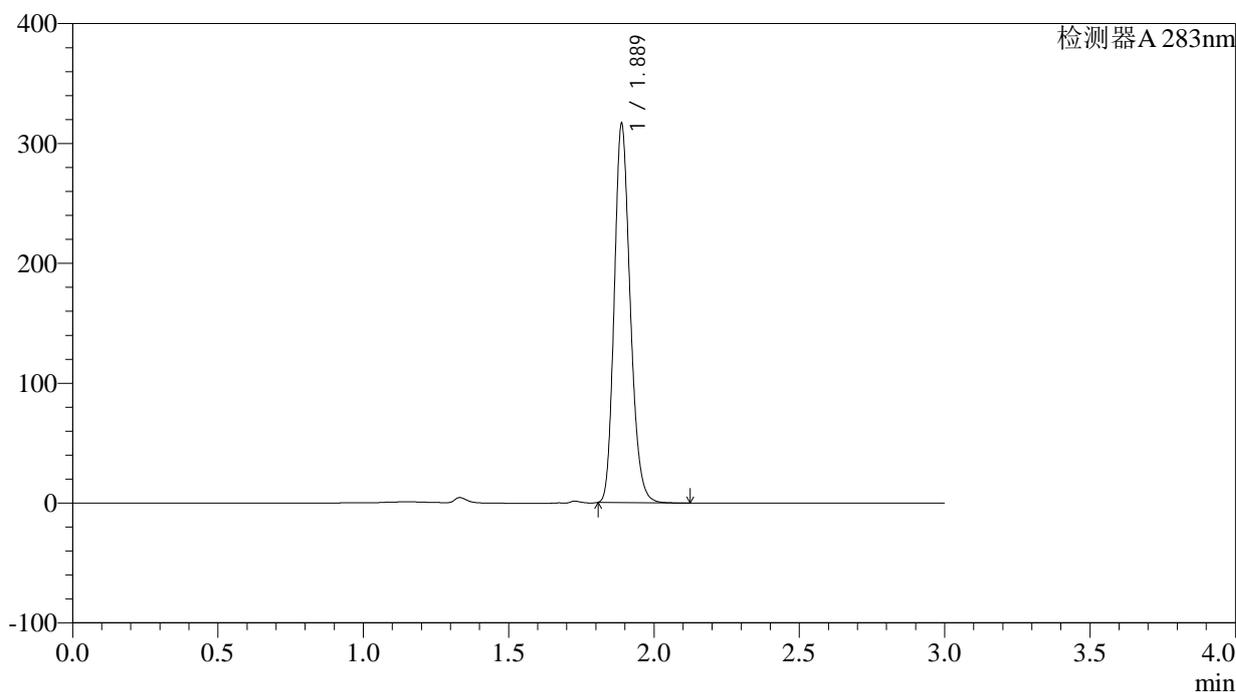
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-922-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 11:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1208938	100.000	315778	5665	1.201	--
总计		1208938	100.000	315778			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



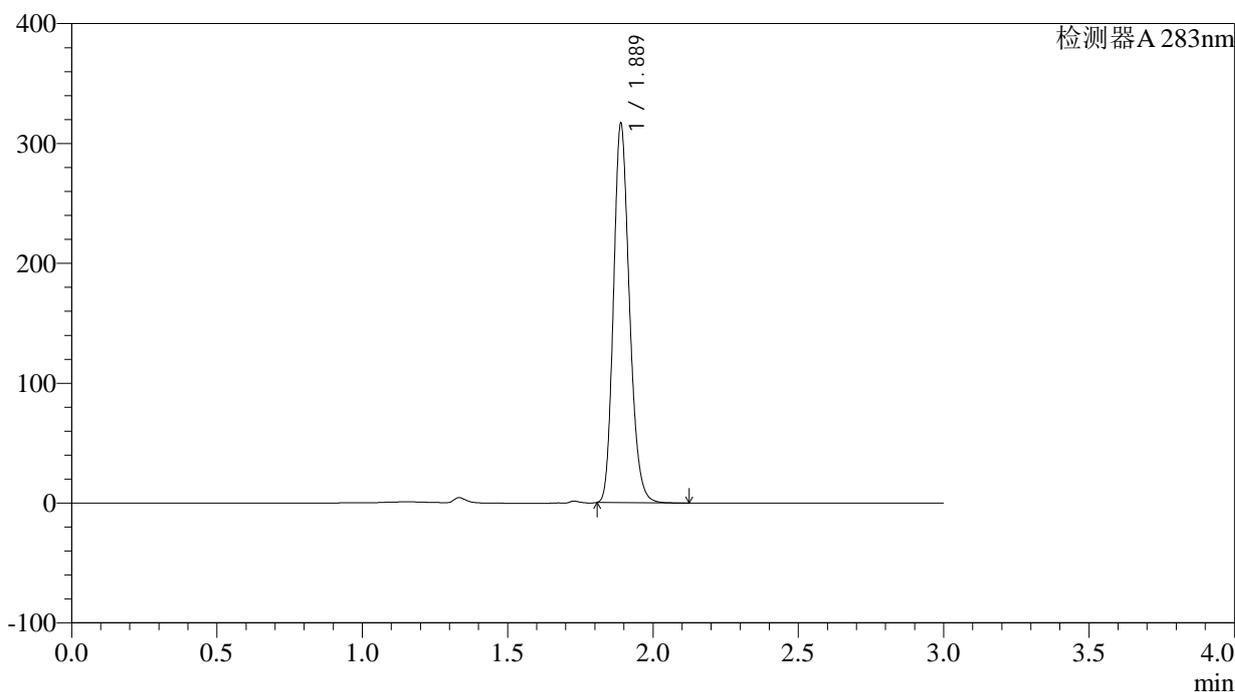
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-923-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:02:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210353	100.000	315896	5679	1.201	--
总计		1210353	100.000	315896			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



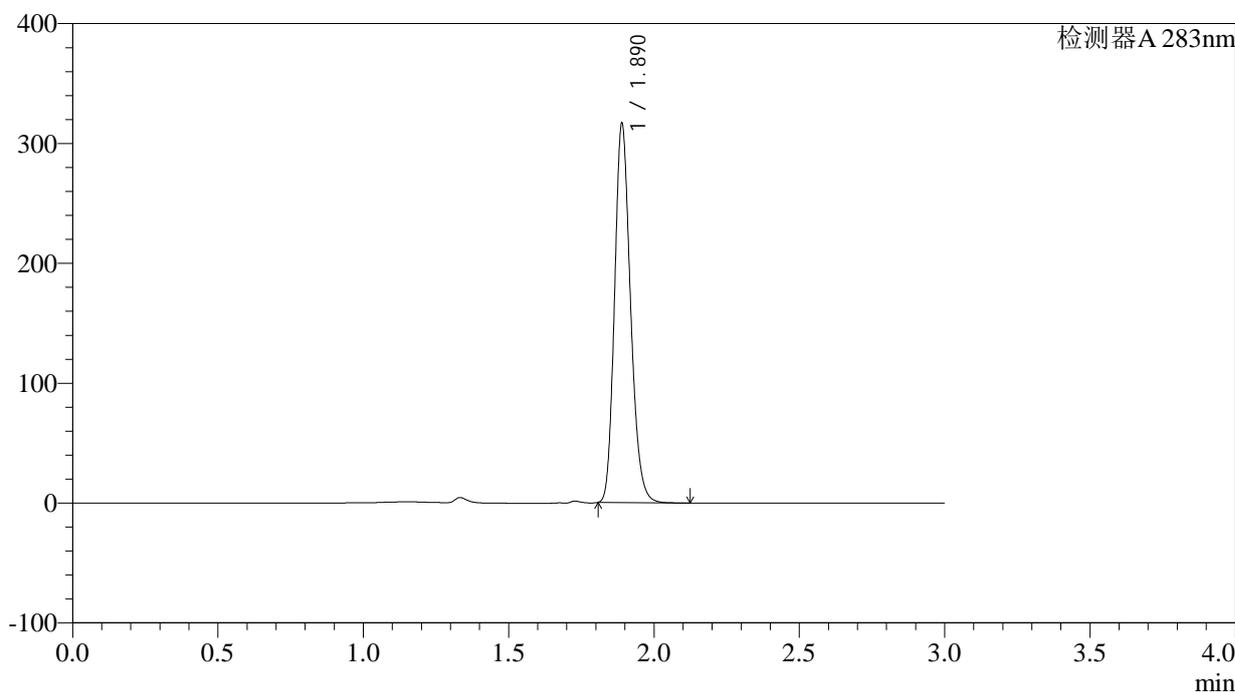
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-924-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:05:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.890	1210450	100.000	315831	5682	1.200	--
总计		1210450	100.000	315831			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



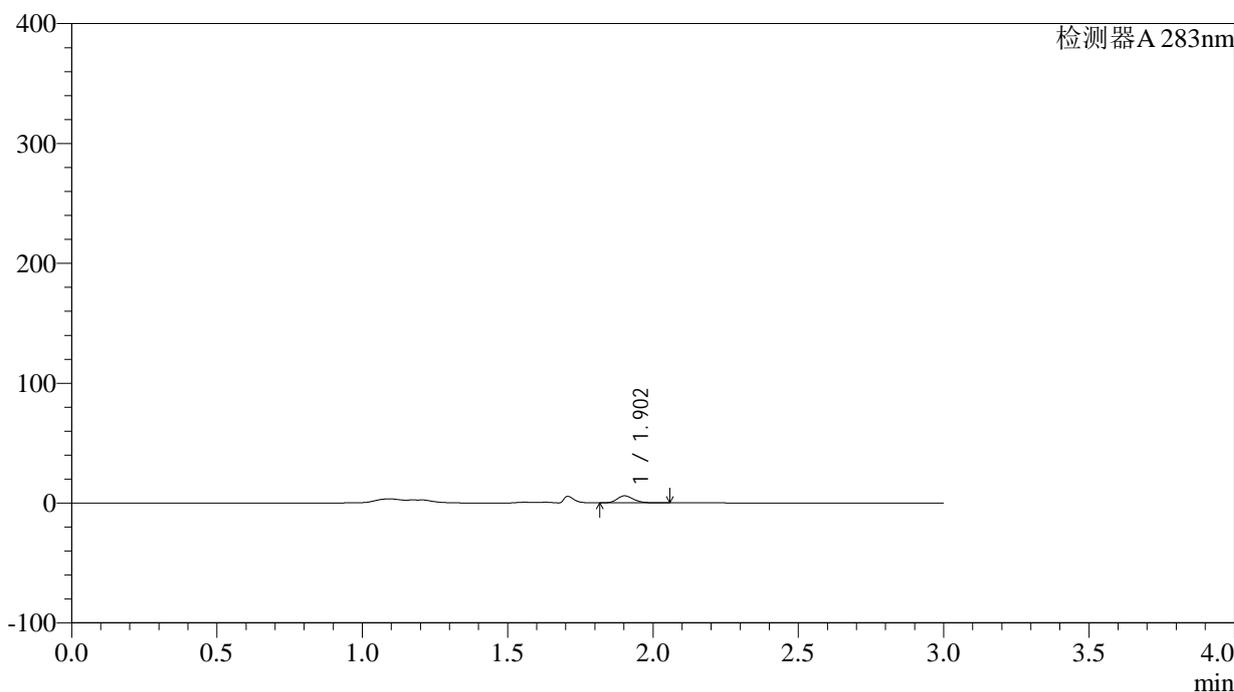
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-925-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:09:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

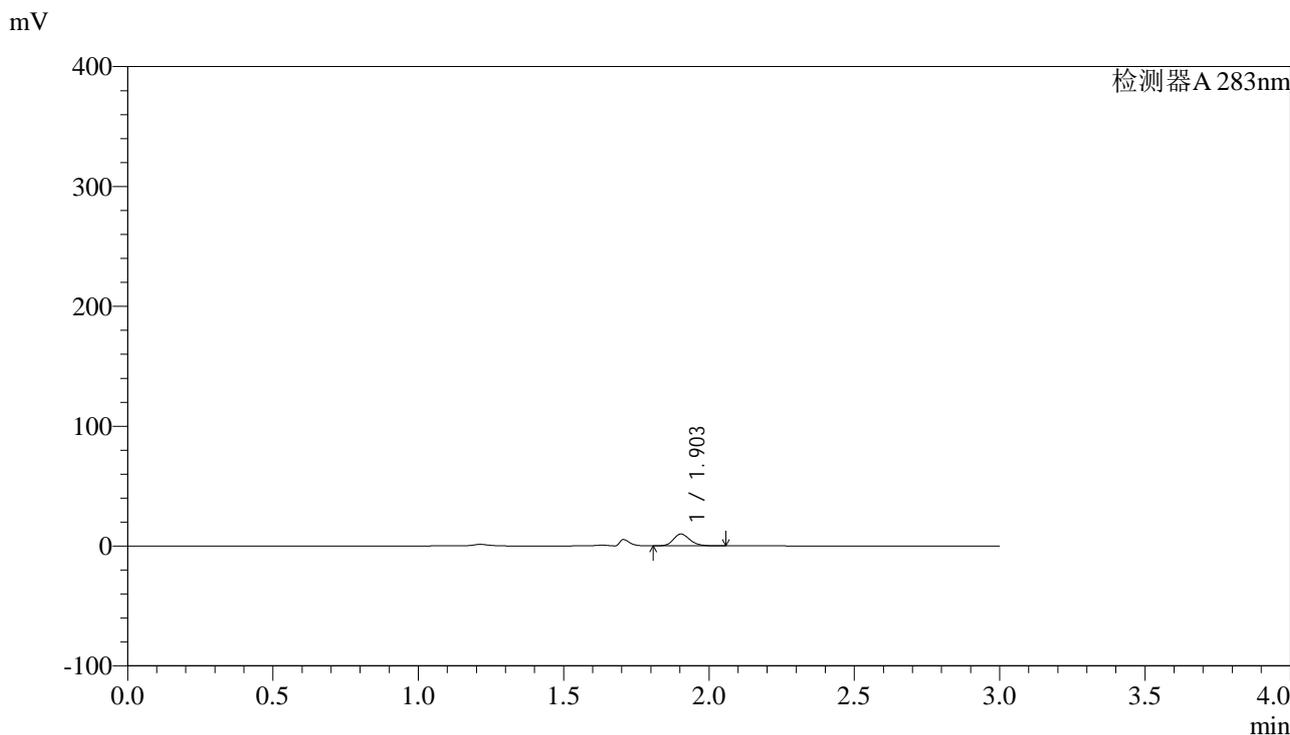
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	22816	100.000	5820	5514	1.204	--
总计		22816	100.000	5820			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-926-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:12:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

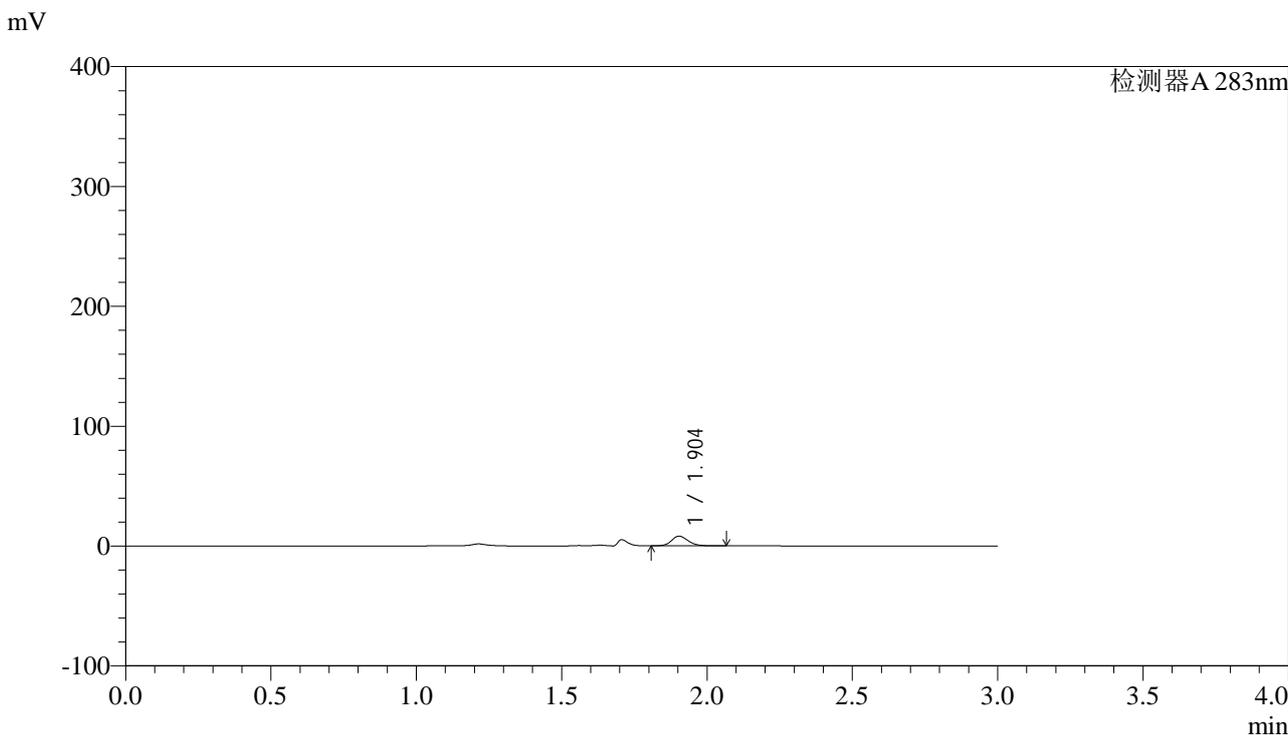
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	38569	100.000	9800	5471	1.188	--
总计		38569	100.000	9800			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-927-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:16:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

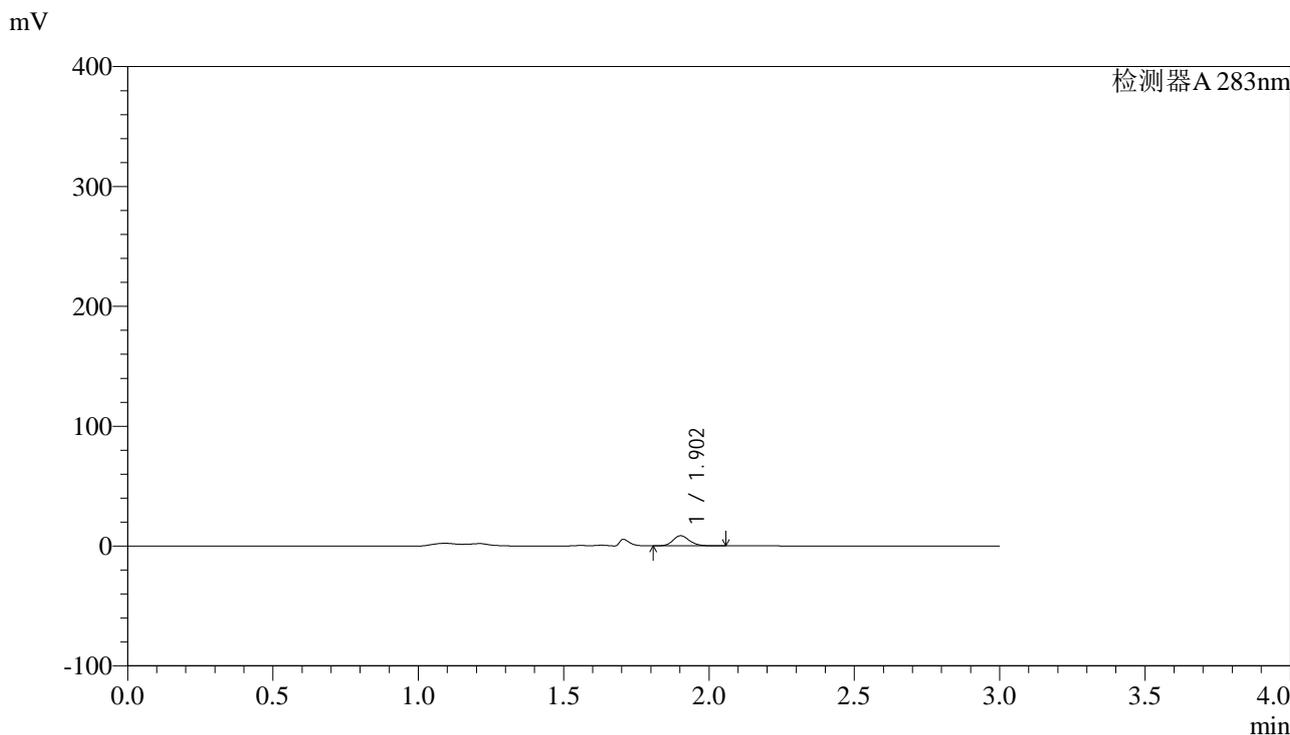
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	31781	100.000	8042	5434	1.175	--
总计		31781	100.000	8042			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-928-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:19:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	33105	100.000	8375	5464	1.182	--
总计		33105	100.000	8375			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



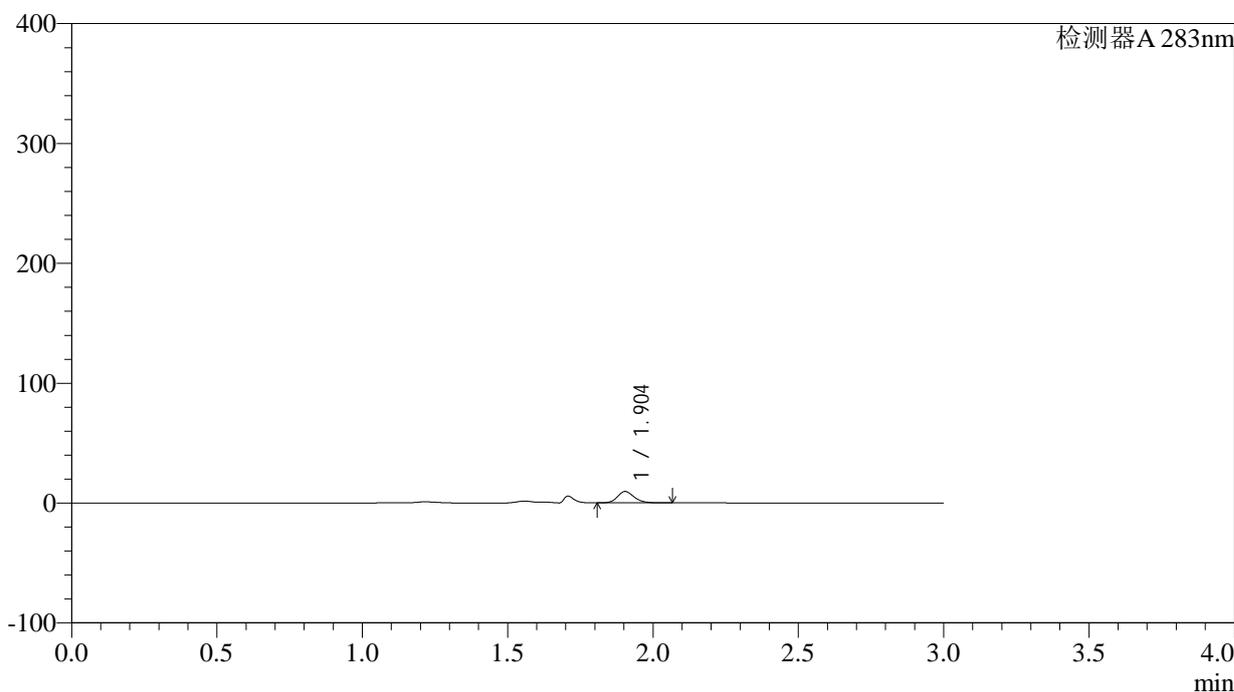
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-929-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:22:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

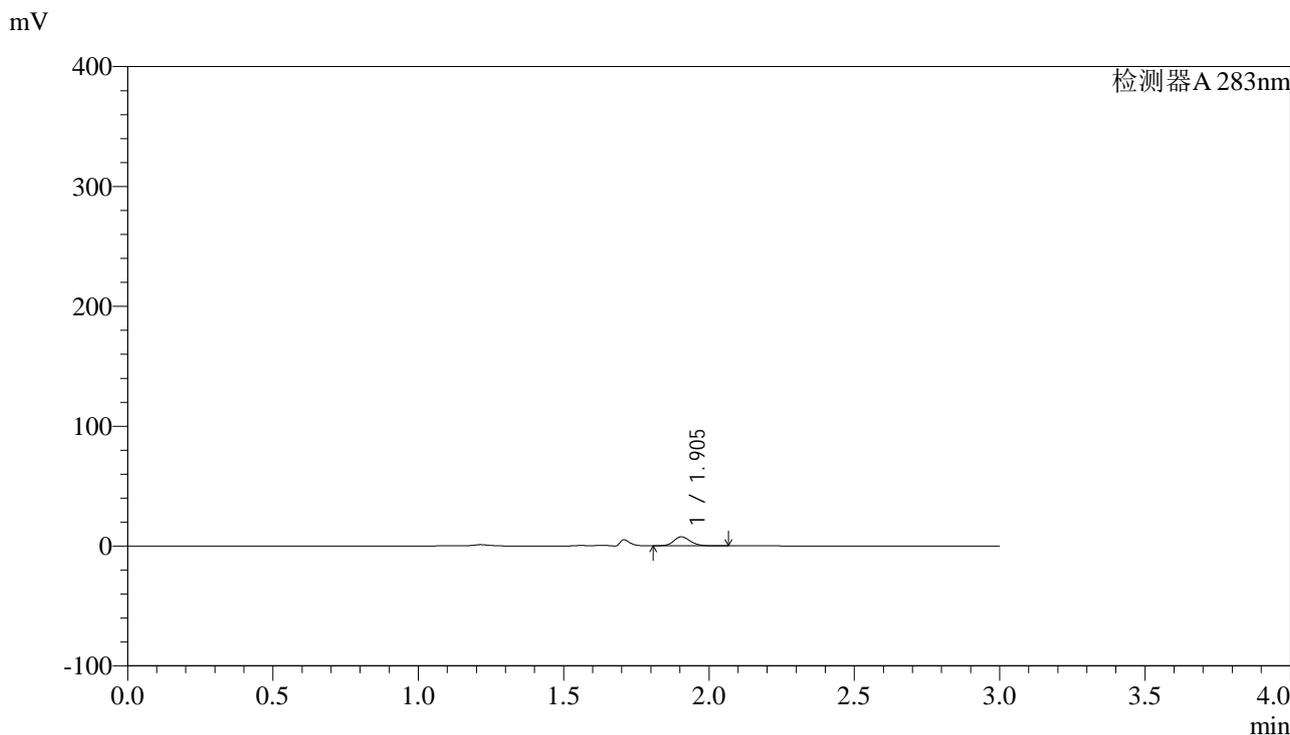
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	37560	100.000	9475	5429	1.194	--
总计		37560	100.000	9475			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-930-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:26:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	29840	100.000	7567	5451	1.170	--
总计		29840	100.000	7567			

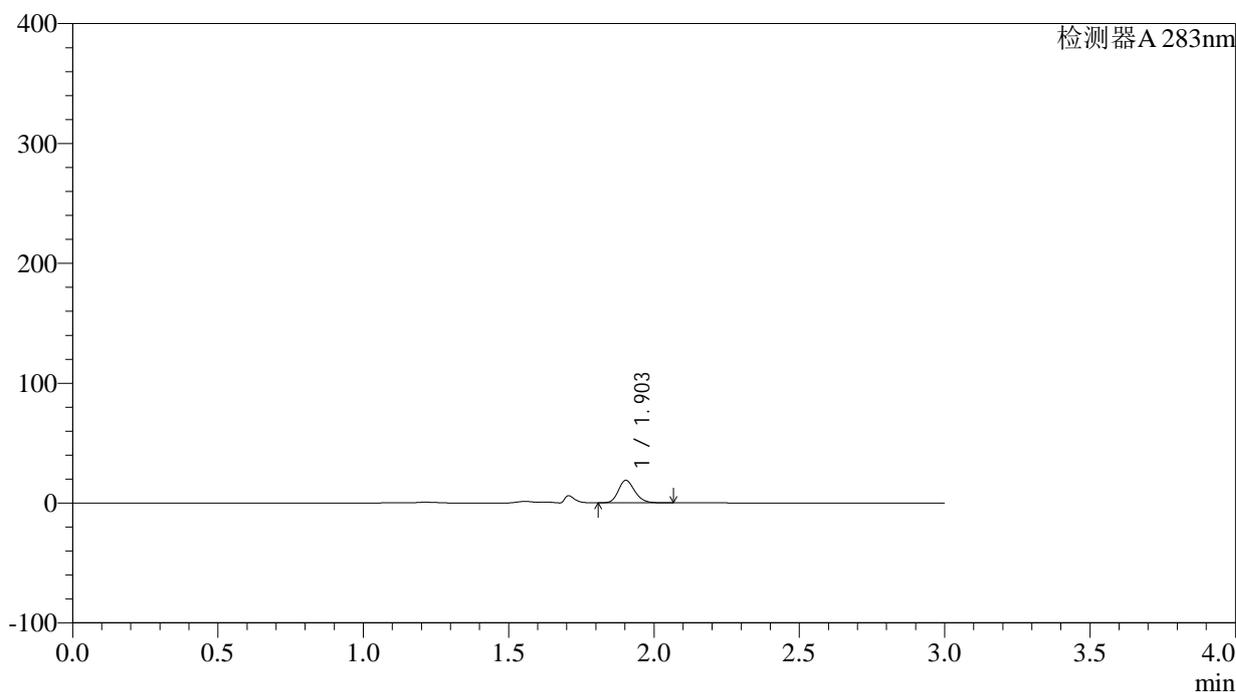
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-931-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:29:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	73350	100.000	18722	5521	1.194	--
总计		73350	100.000	18722			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

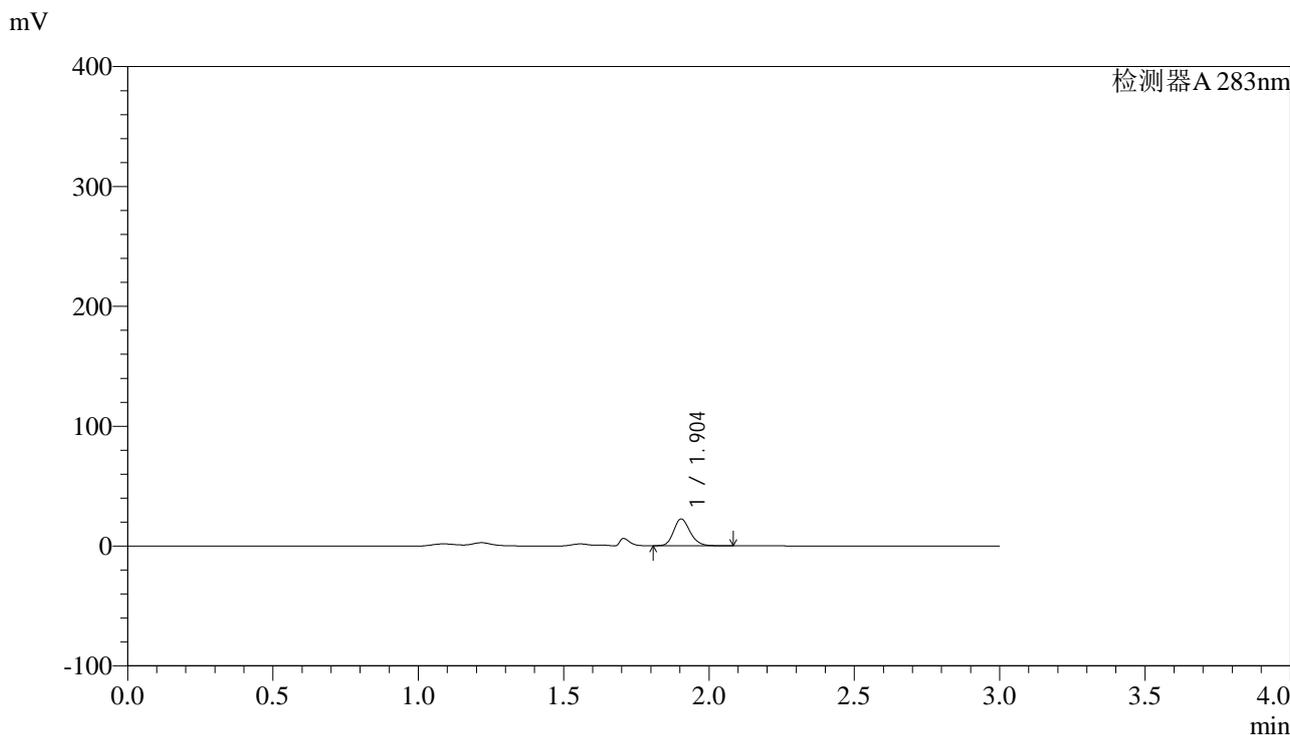


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-932-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:33:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	88103	100.000	22384	5460	1.188	--
总计		88103	100.000	22384			

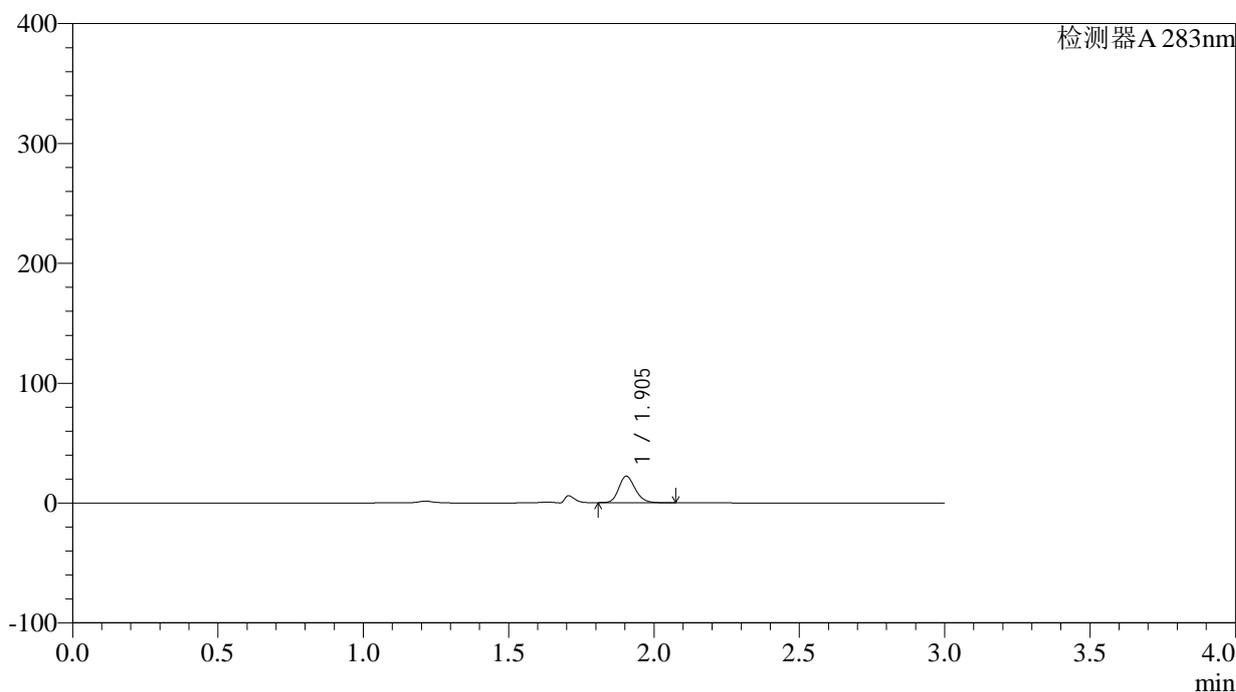
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-933-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:36:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	86859	100.000	22124	5486	1.182	--
总计		86859	100.000	22124			

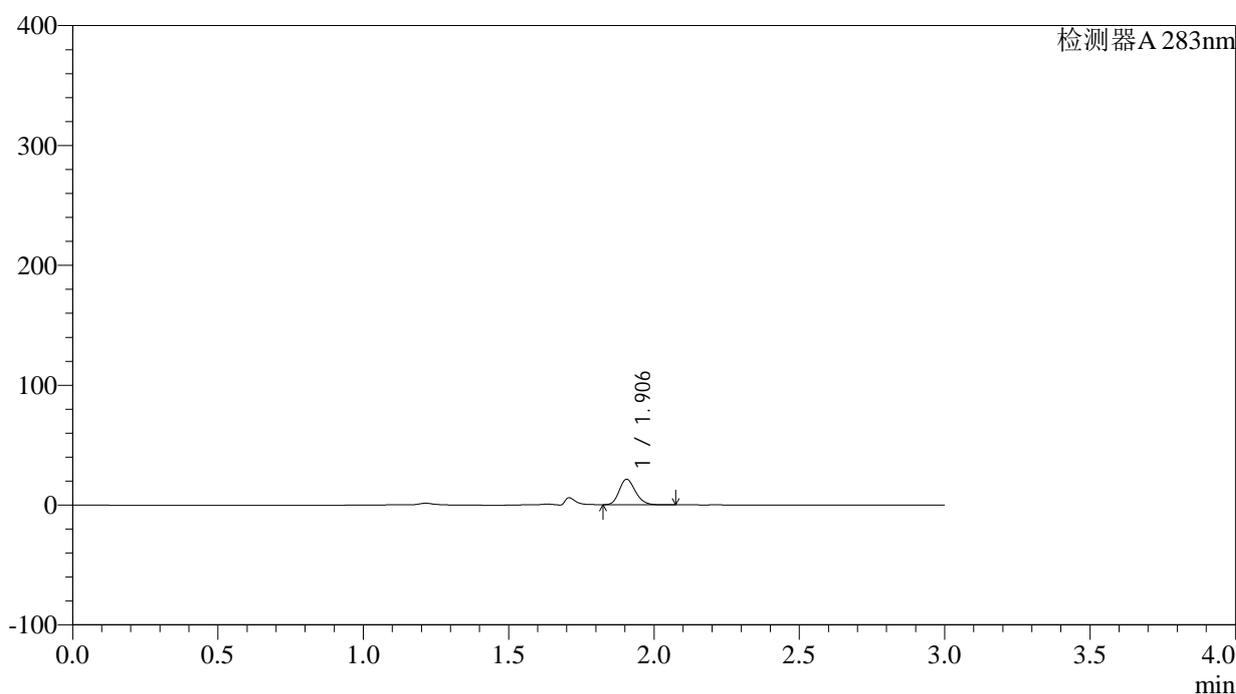
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-934-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:40:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	82253	100.000	21277	5589	1.198	--
总计		82253	100.000	21277			

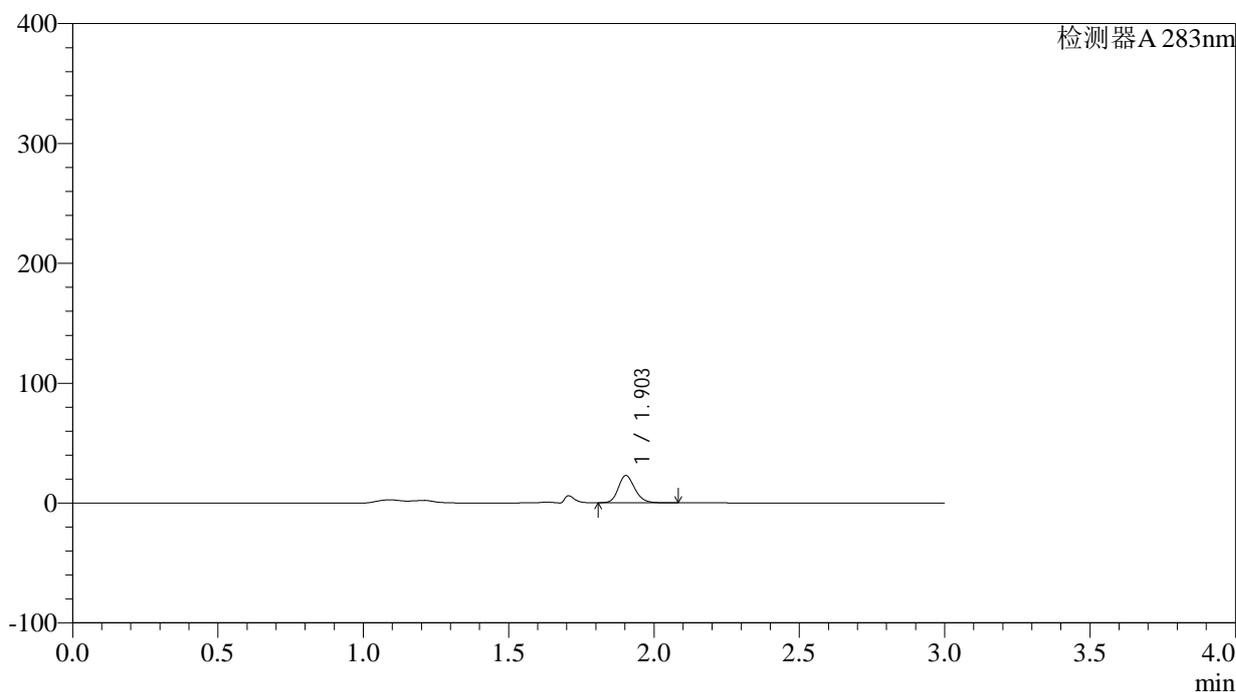
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-935-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:43:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	89353	100.000	22676	5480	1.188	--
总计		89353	100.000	22676			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



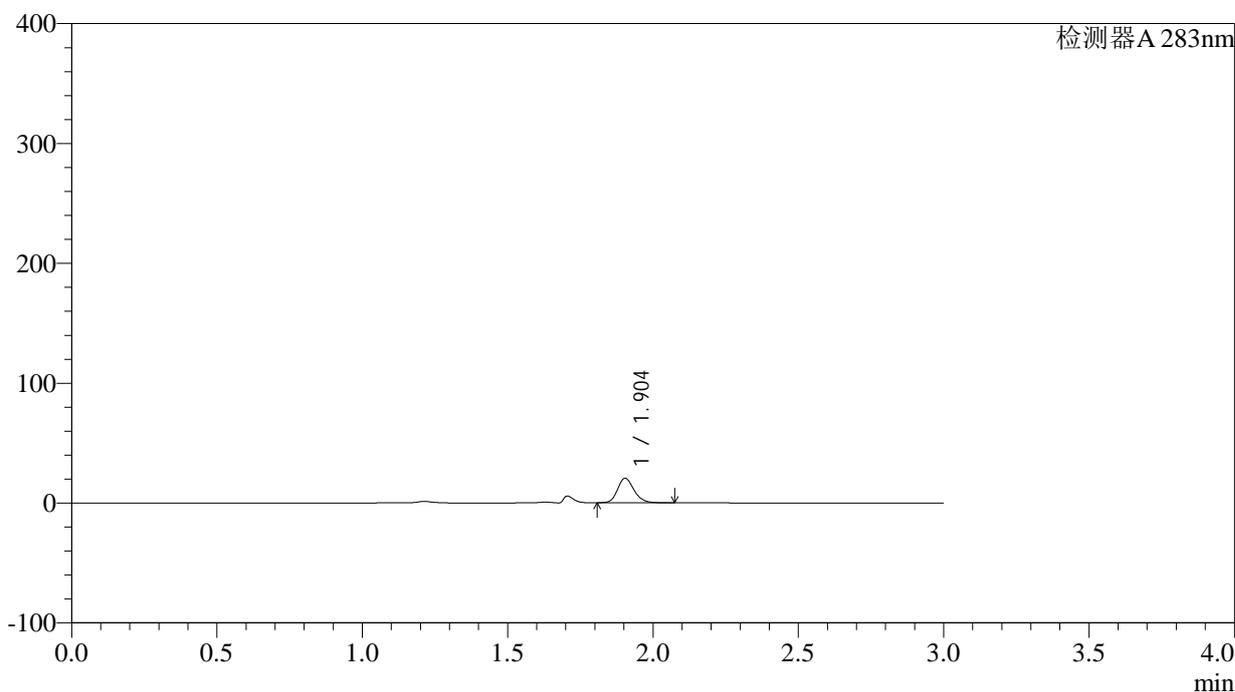
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-936-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:47:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	80476	100.000	20408	5462	1.186	--
总计		80476	100.000	20408			

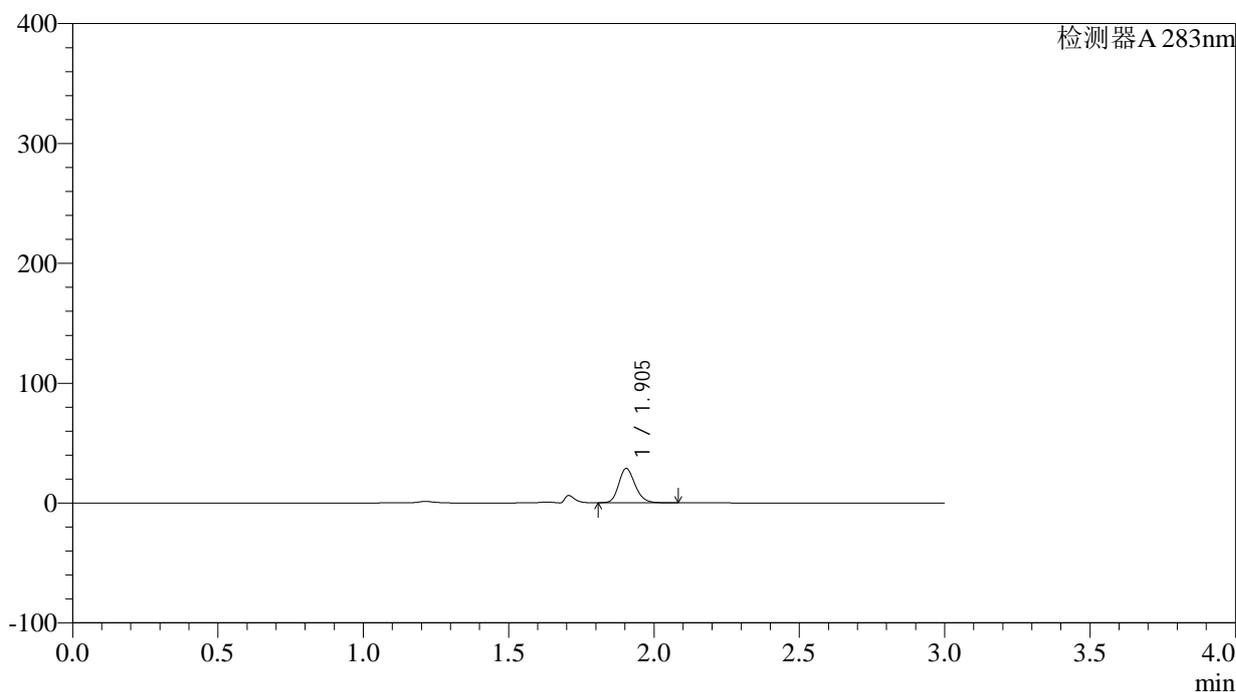
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-937-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:50:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	112137	100.000	28598	5495	1.189	--
总计		112137	100.000	28598			

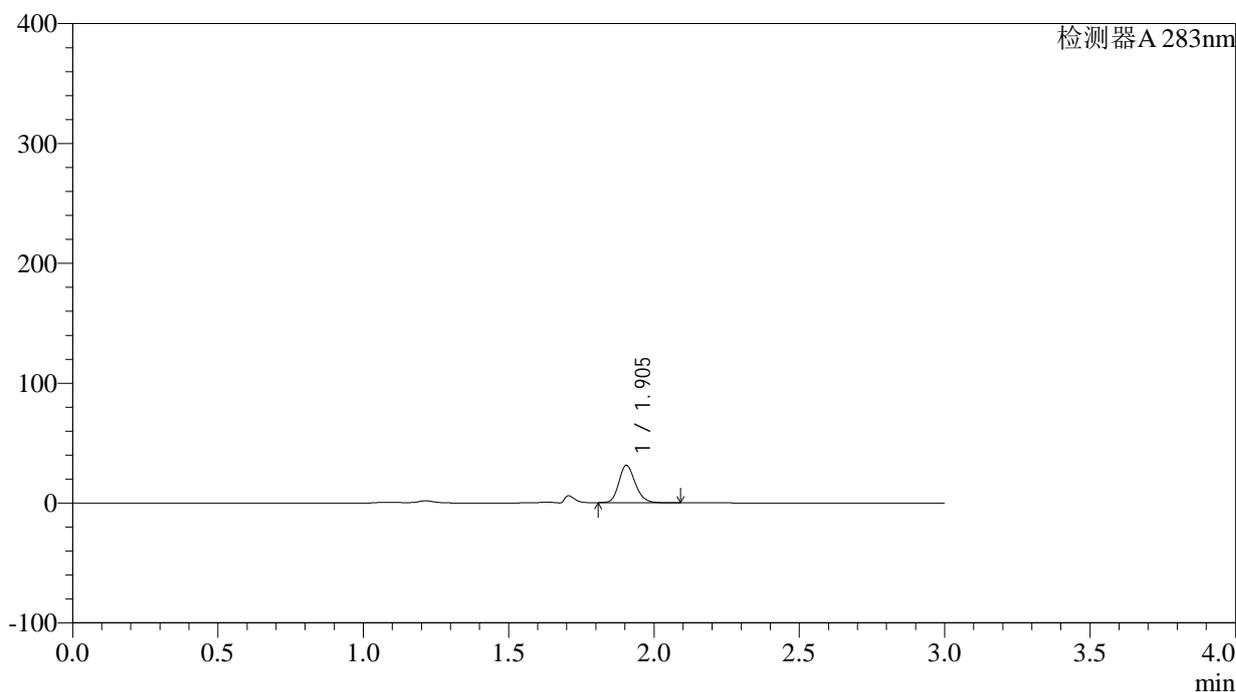
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-938-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:54:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	121928	100.000	31167	5516	1.183	--
总计		121928	100.000	31167			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



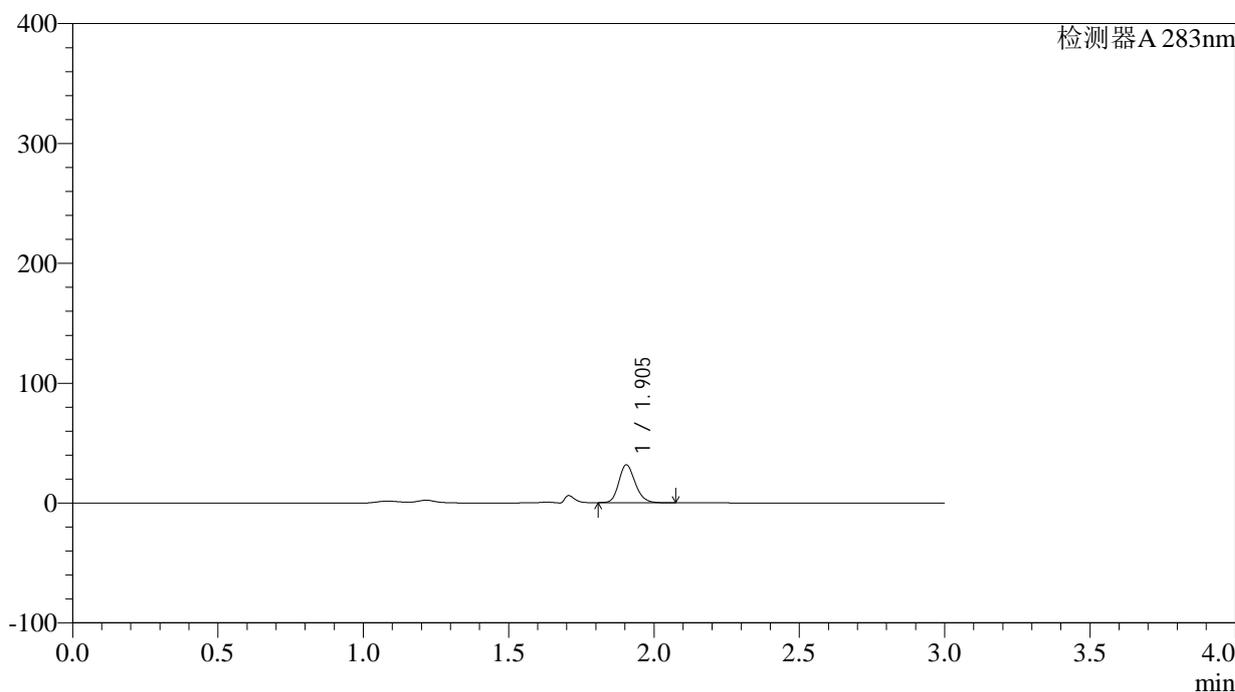
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-939-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 12:57:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	123811	100.000	31629	5513	1.184	--
总计		123811	100.000	31629			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



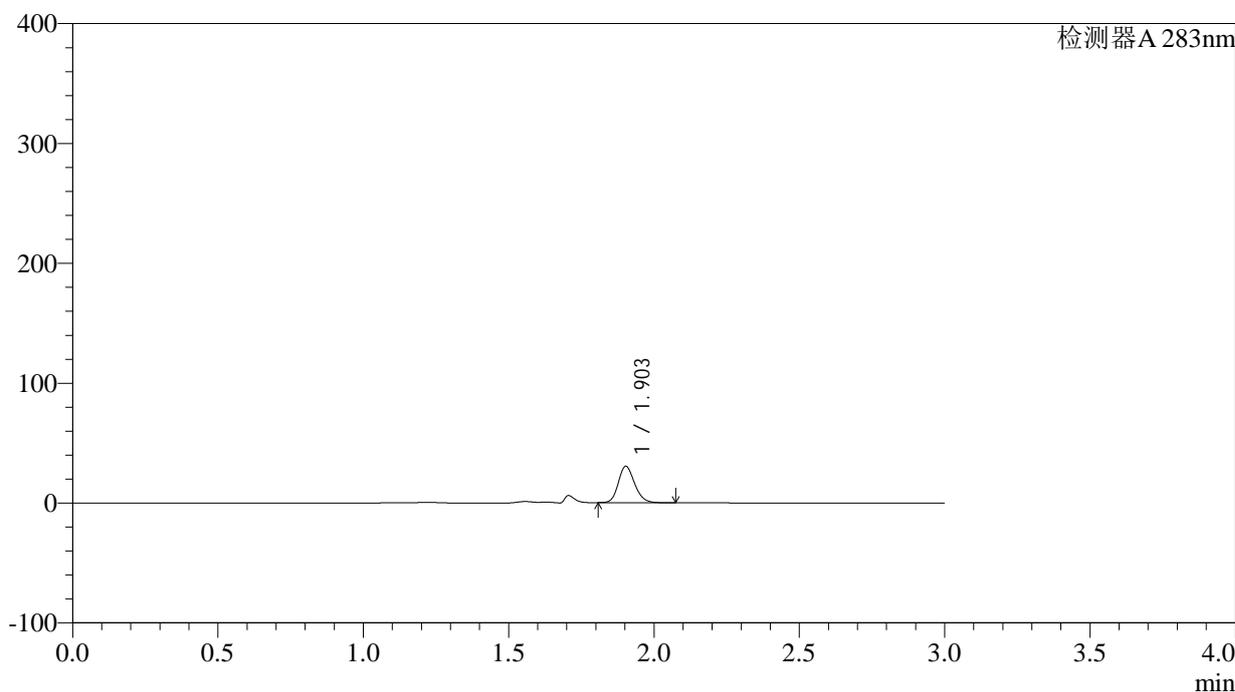
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-940-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:01:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	118525	100.000	30293	5540	1.184	--
总计		118525	100.000	30293			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



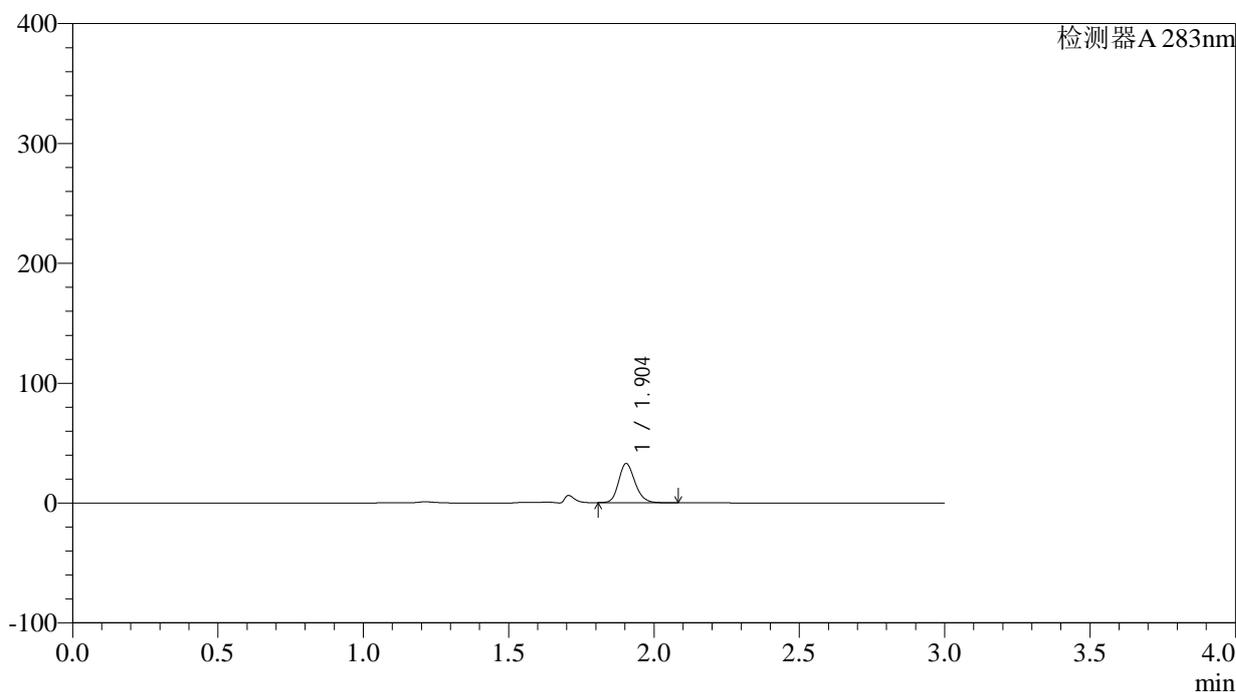
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-941-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:04:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	127509	100.000	32639	5533	1.184	--
总计		127509	100.000	32639			

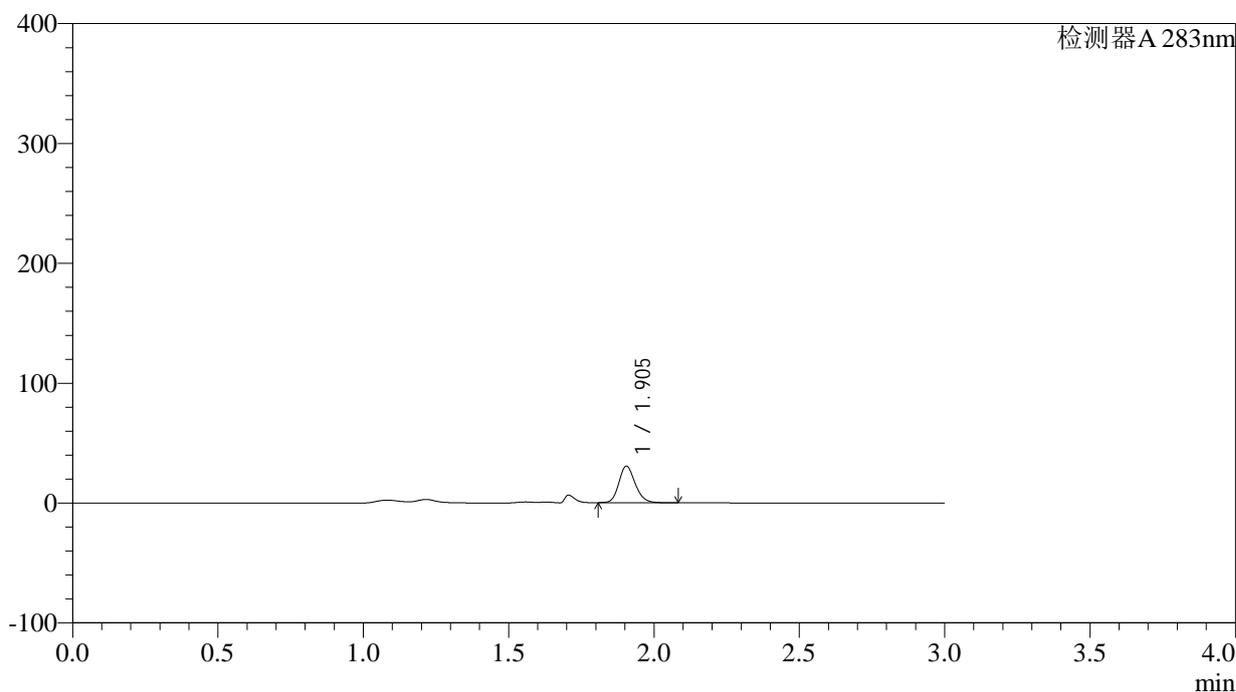
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-942-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:08:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	119185	100.000	30456	5521	1.184	--
总计		119185	100.000	30456			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



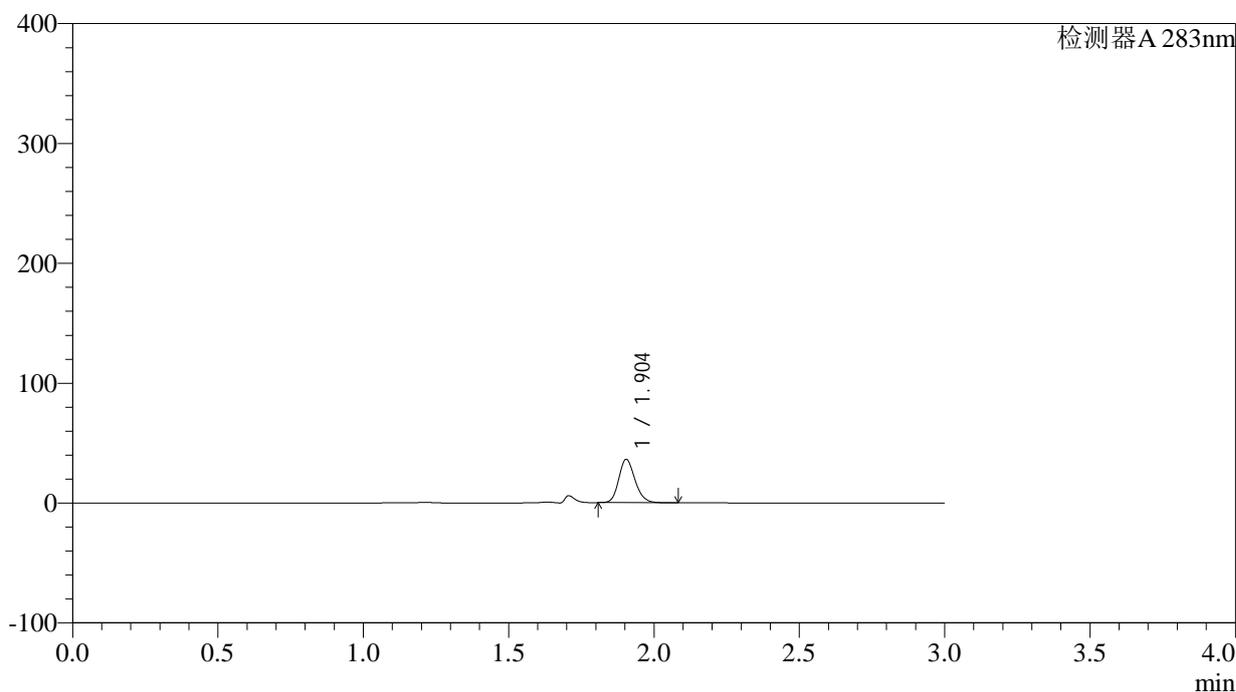
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-943-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:11:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	140657	100.000	36113	5549	1.184	--
总计		140657	100.000	36113			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



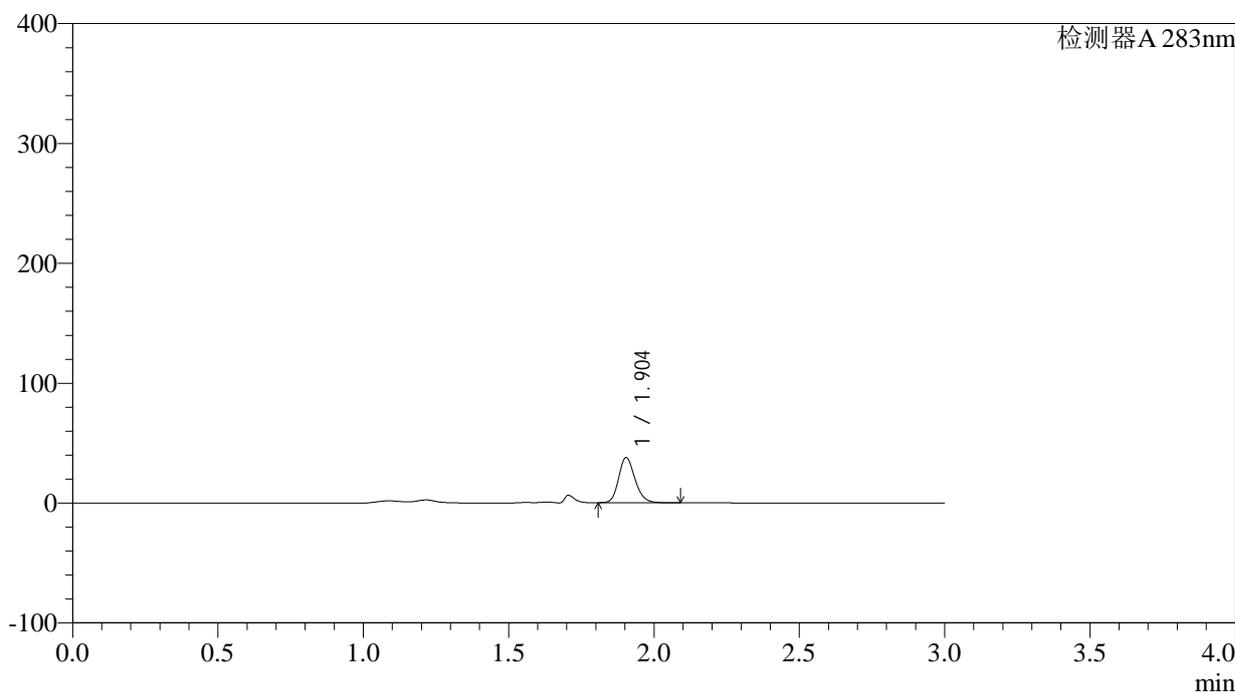
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-944-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:15:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	147287	100.000	37646	5526	1.187	--
总计		147287	100.000	37646			

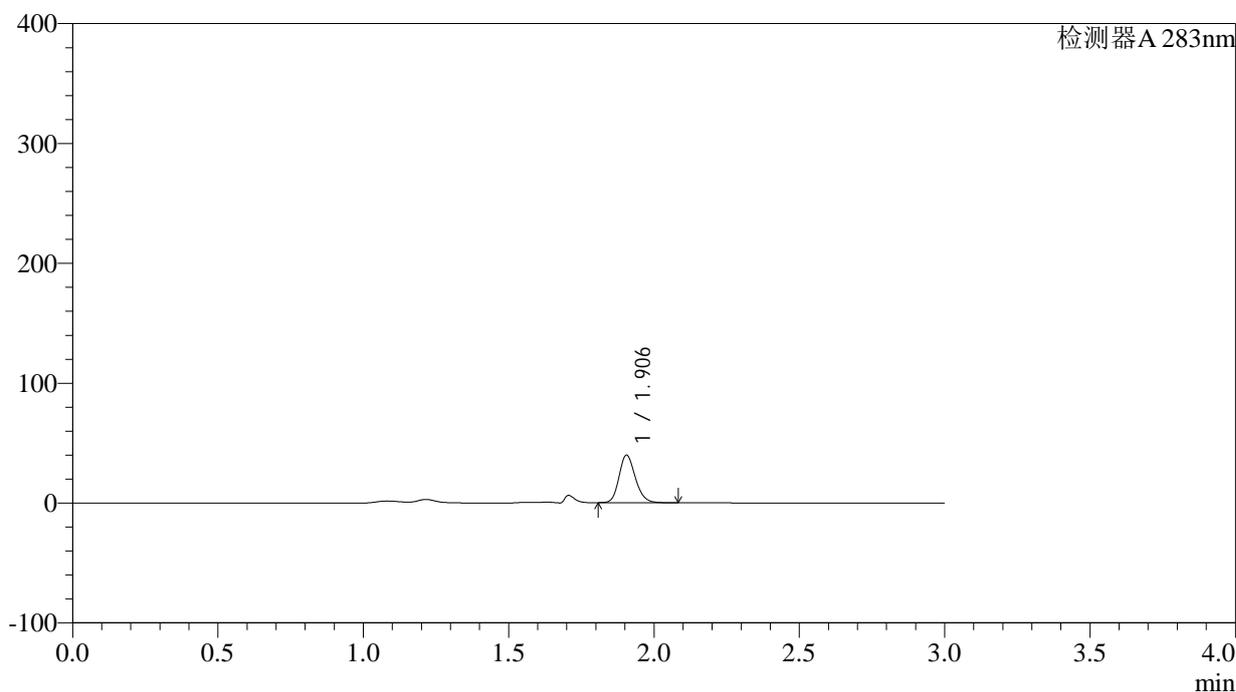
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-945-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:18:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	155188	100.000	39711	5539	1.186	--
总计		155188	100.000	39711			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

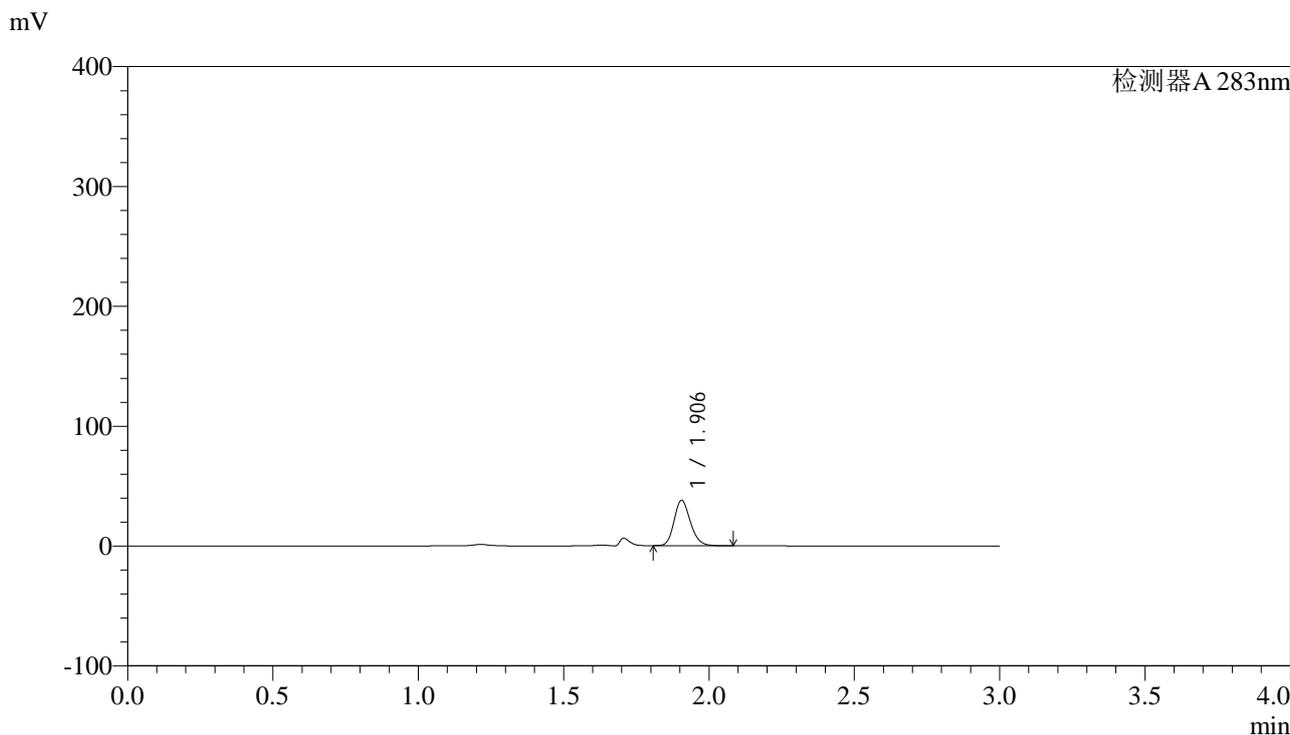


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-946-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:21:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	147757	100.000	37841	5543	1.185	--
总计		147757	100.000	37841			

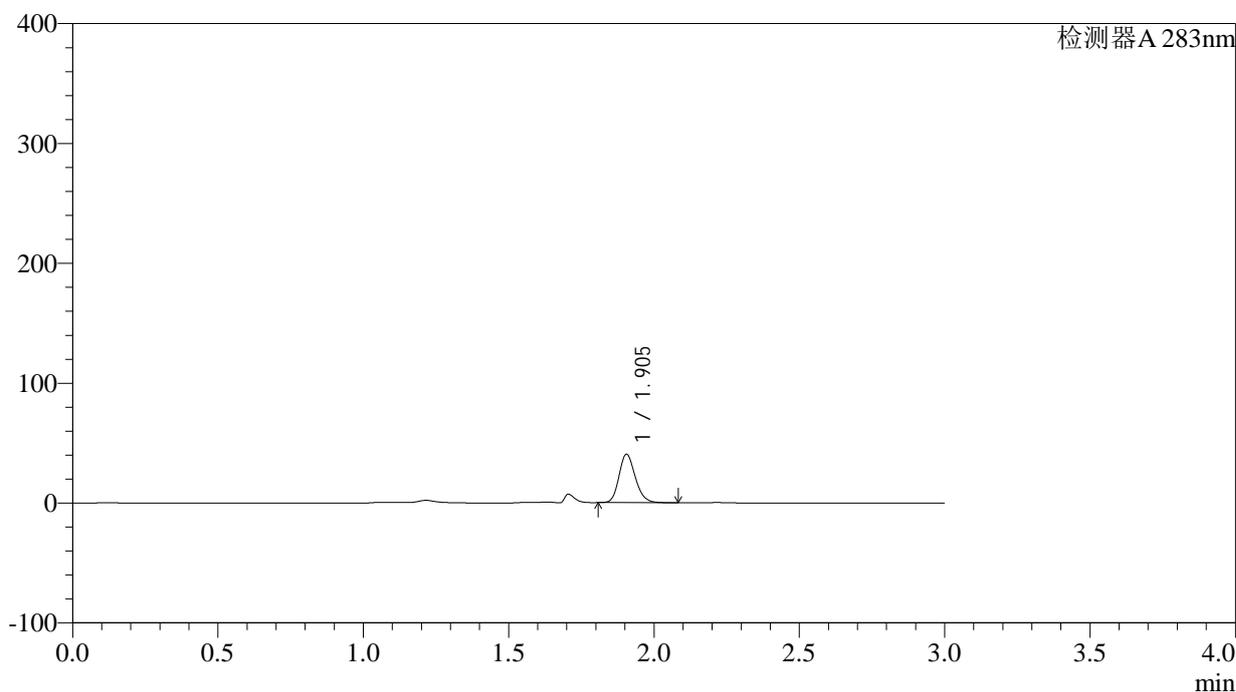
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-947-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:25:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	157651	100.000	40377	5545	1.186	--
总计		157651	100.000	40377			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



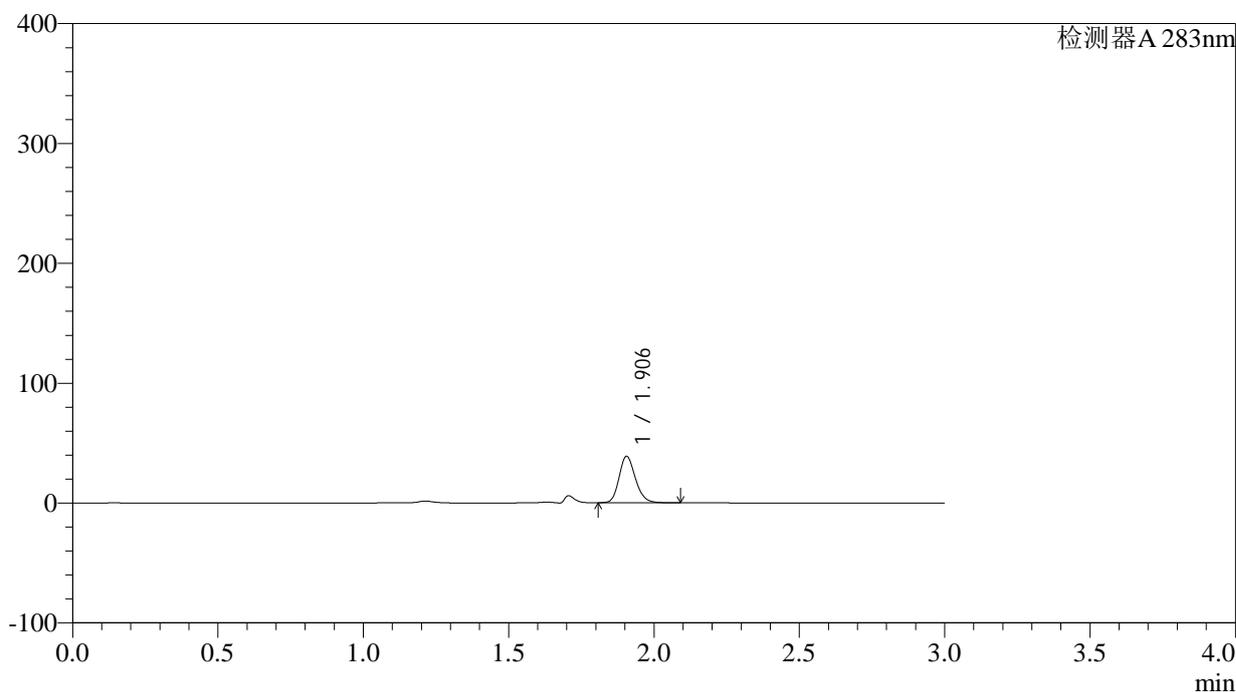
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-948-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:28:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

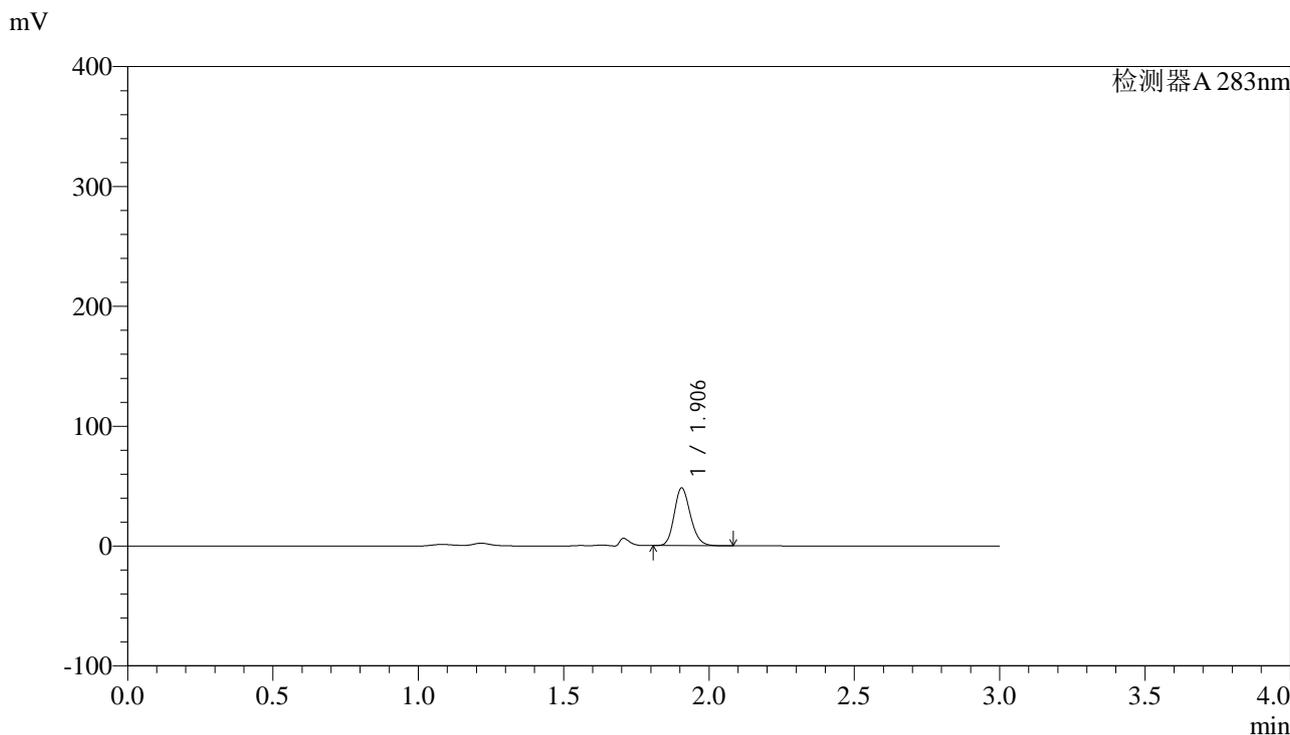
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	151800	100.000	38750	5527	1.190	--
总计		151800	100.000	38750			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-949-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:32:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	186931	100.000	48118	5576	1.184	--
总计		186931	100.000	48118			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



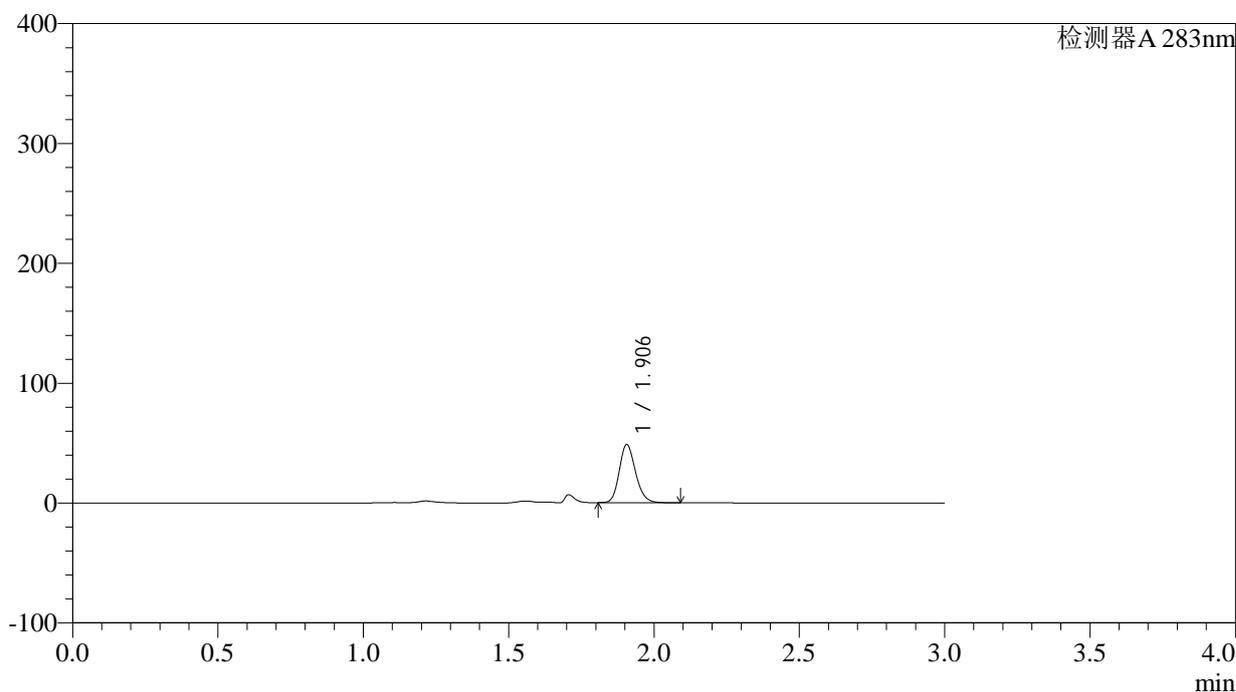
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-950-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:35:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	188904	100.000	48386	5558	1.185	--
总计		188904	100.000	48386			

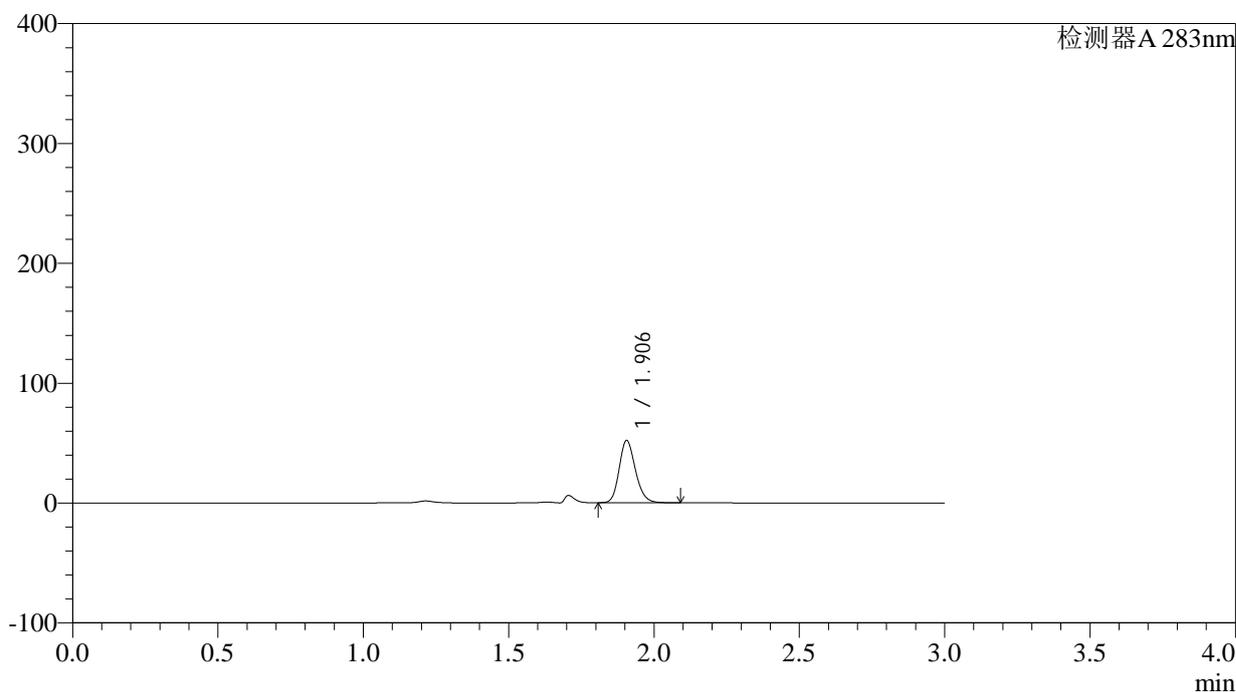
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-951-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:39:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	202751	100.000	51890	5550	1.189	--
总计		202751	100.000	51890			

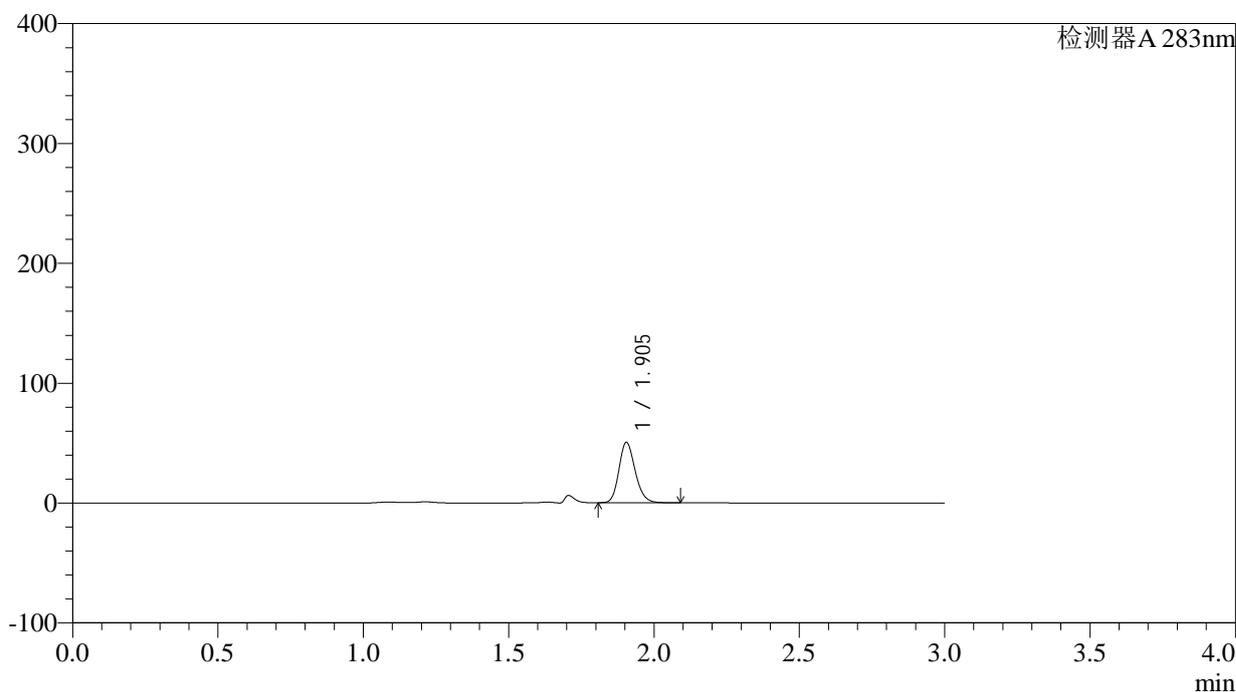
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-952-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:42:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	196504	100.000	50412	5567	1.188	--
总计		196504	100.000	50412			

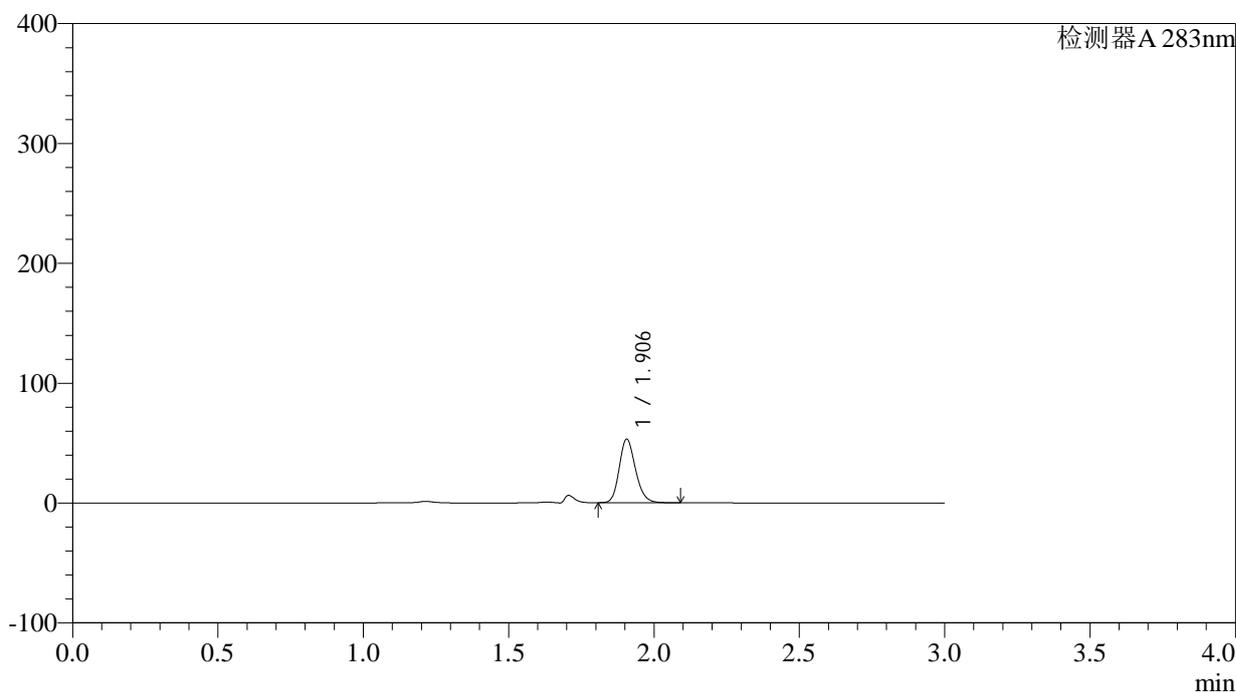
图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-953-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:46:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

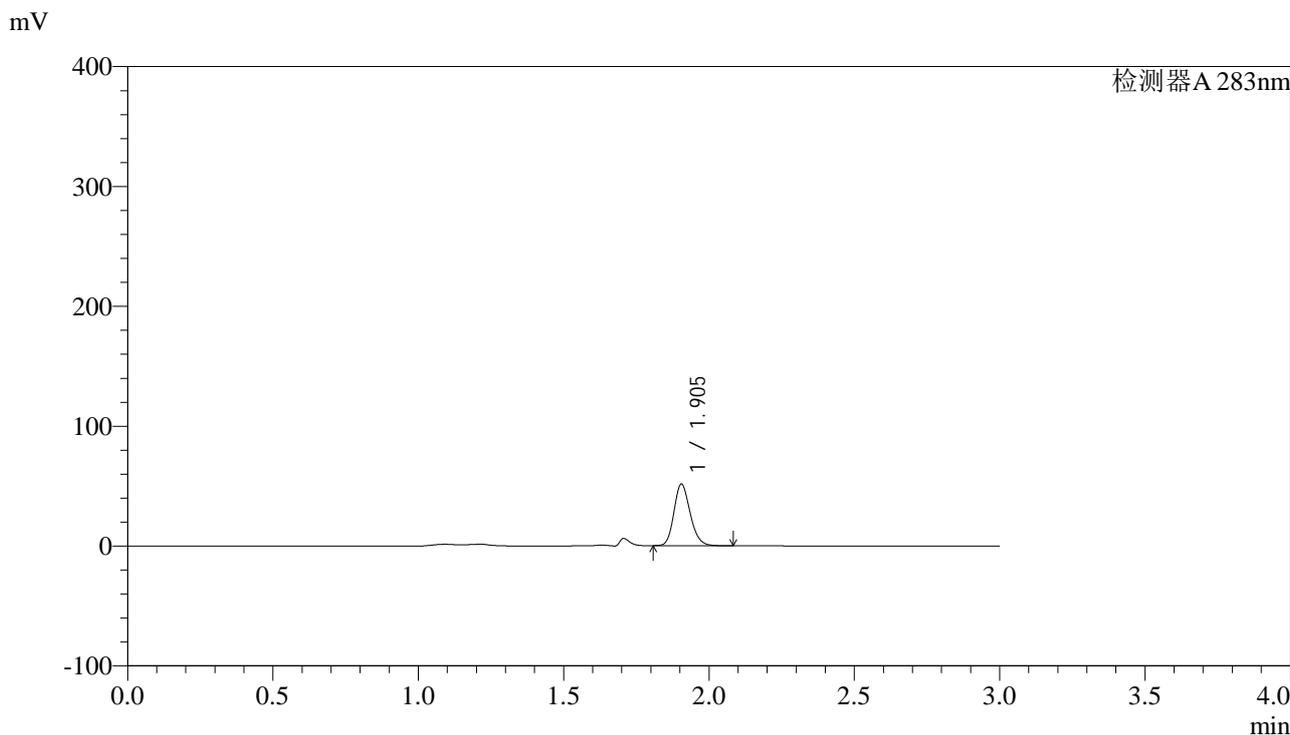
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	207090	100.000	53022	5551	1.188	--
总计		207090	100.000	53022			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-954-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 13:49:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	199870	100.000	51382	5584	1.184	--
总计		199870	100.000	51382			

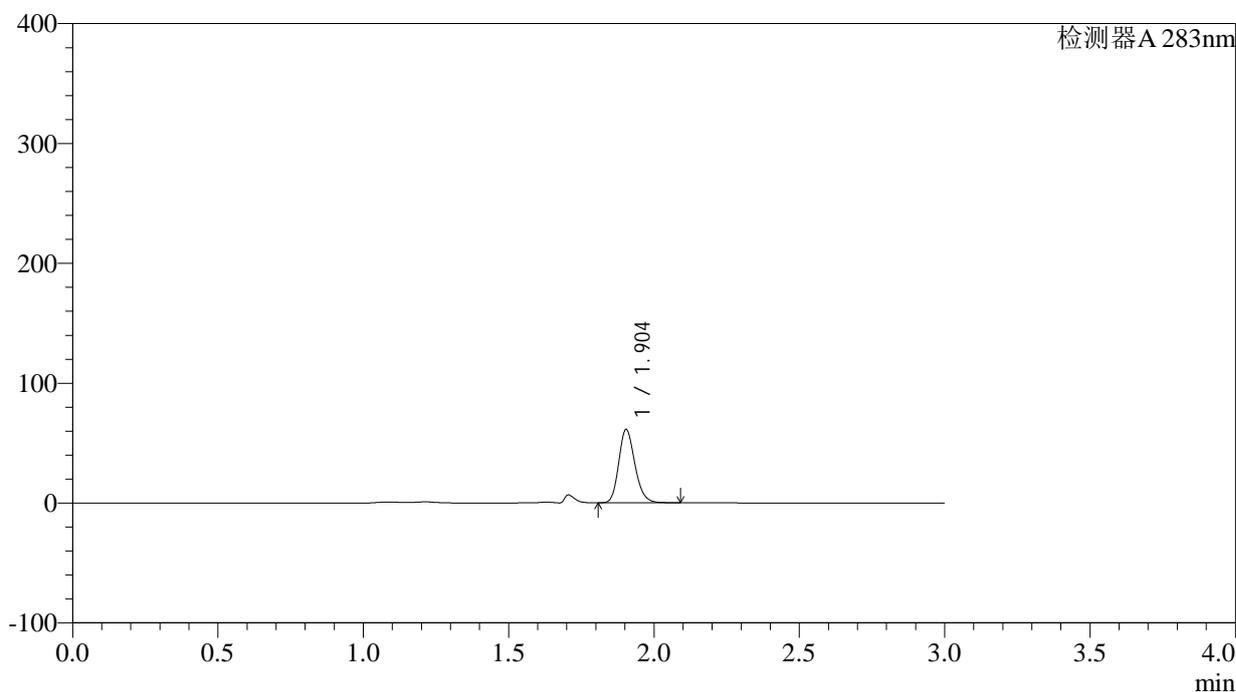
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-955-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:20:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	236878	100.000	61151	5624	1.190	--
总计		236878	100.000	61151			

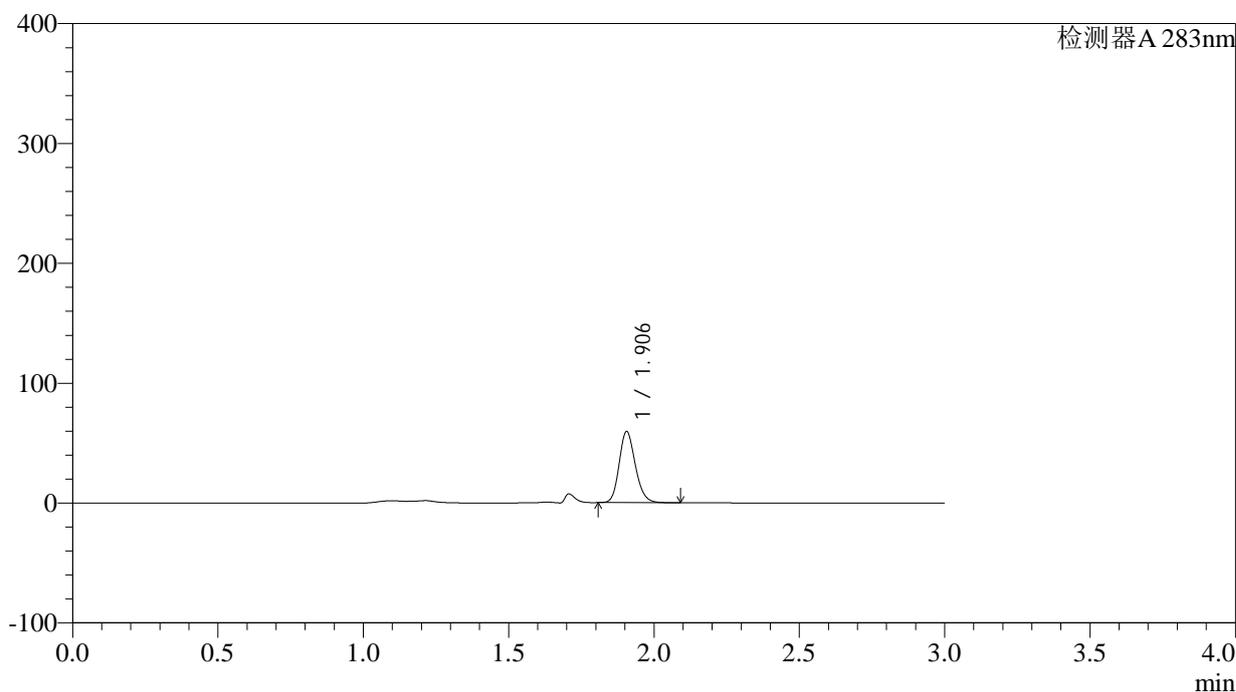
图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-956-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:23:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	230225	100.000	59345	5617	1.183	--
总计		230225	100.000	59345			

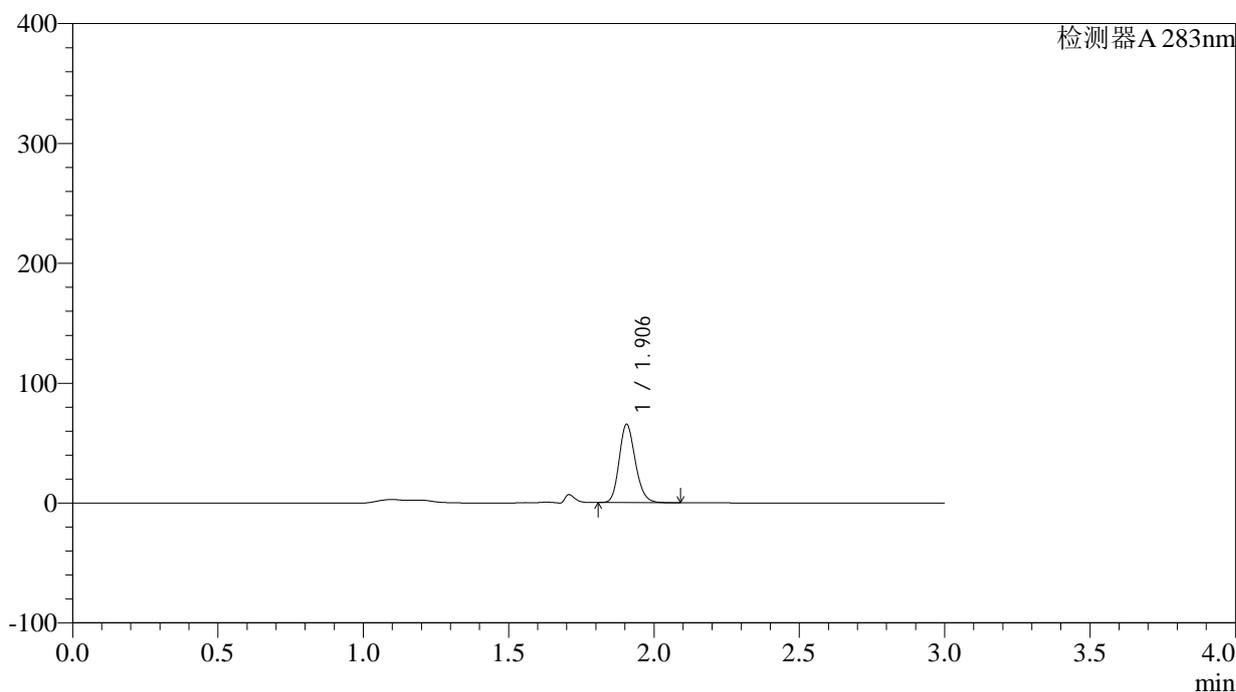
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-957-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:27:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	252910	100.000	65320	5631	1.182	--
总计		252910	100.000	65320			

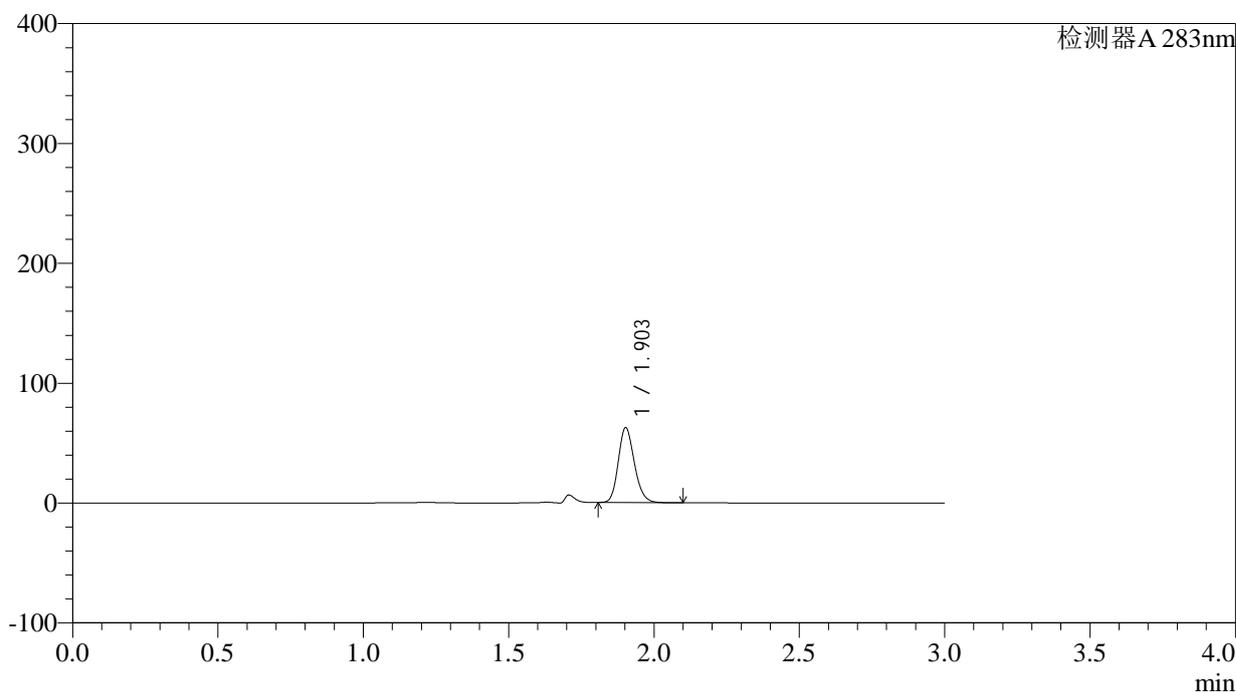
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-958-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:30:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	240727	100.000	62201	5656	1.185	--
总计		240727	100.000	62201			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



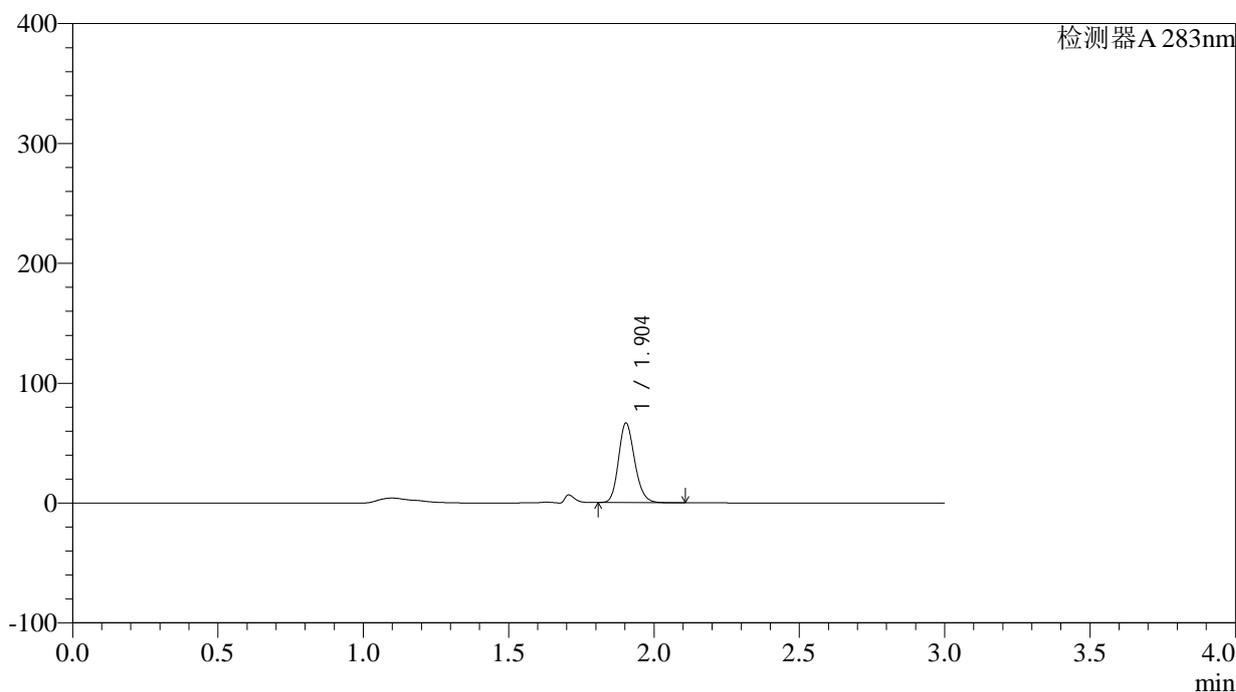
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-959-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:34:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	256582	100.000	66277	5635	1.182	--
总计		256582	100.000	66277			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



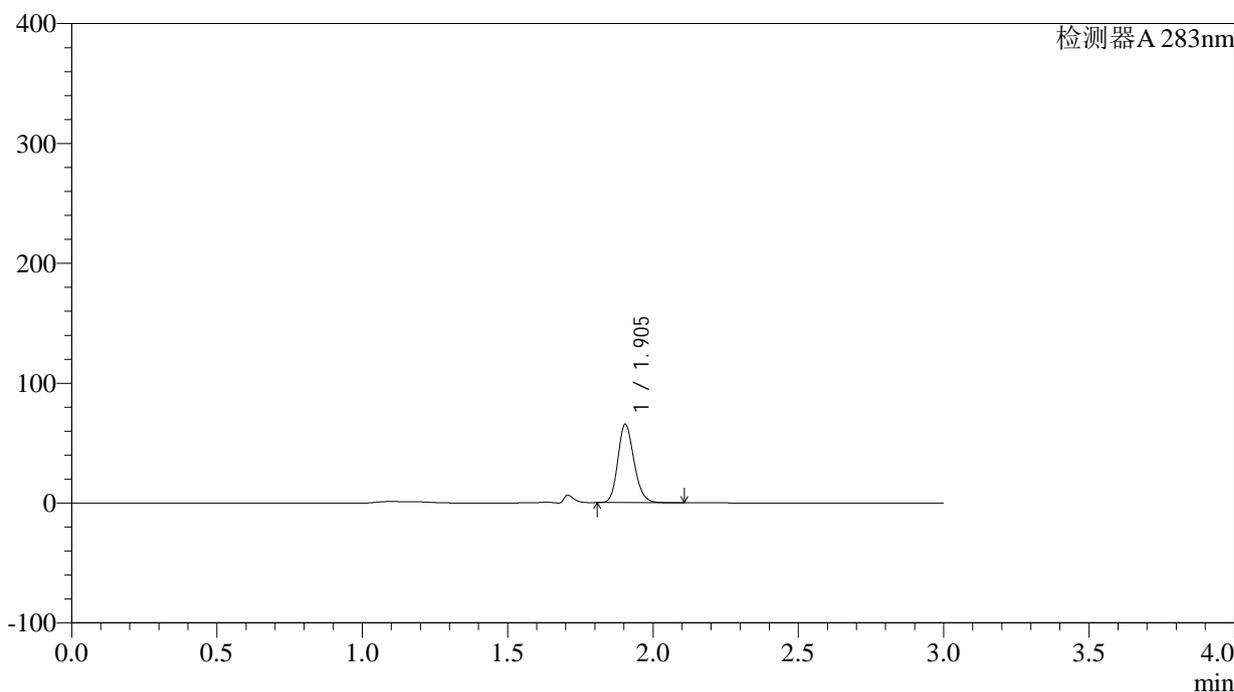
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-960-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:37:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	253524	100.000	65448	5620	1.182	--
总计		253524	100.000	65448			

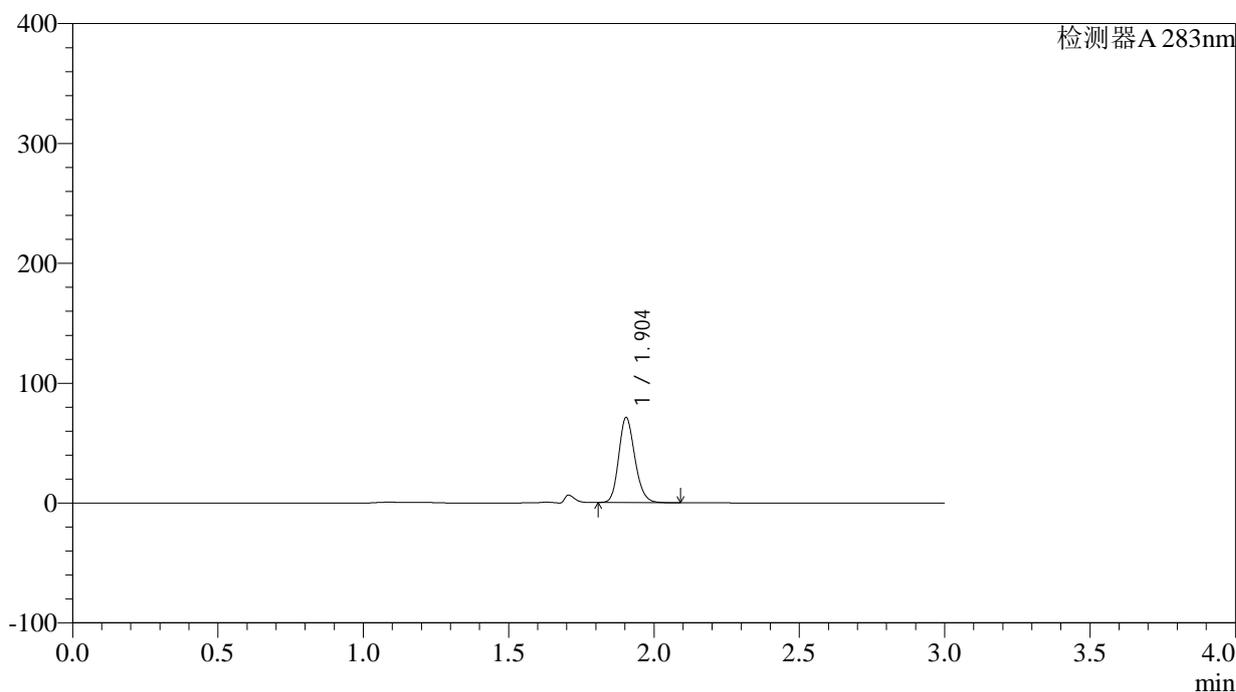
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-961-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:41:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	274227	100.000	70908	5634	1.181	--
总计		274227	100.000	70908			

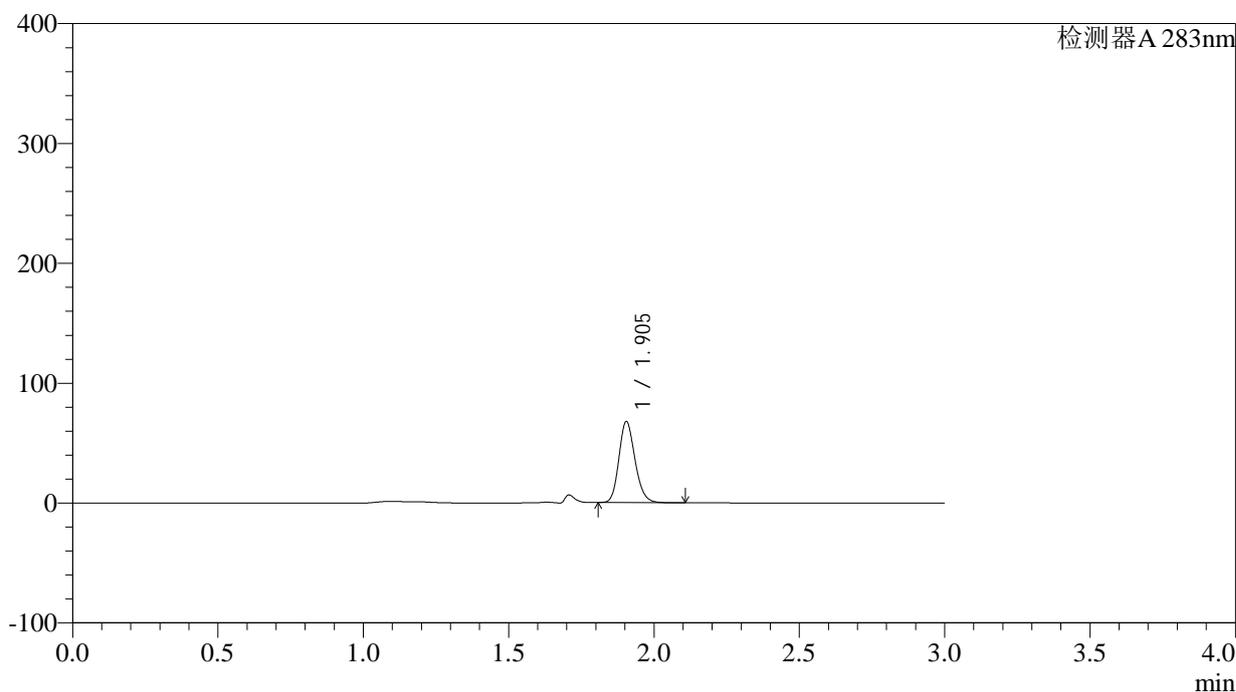
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-962-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:44:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	261088	100.000	67592	5641	1.181	--
总计		261088	100.000	67592			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

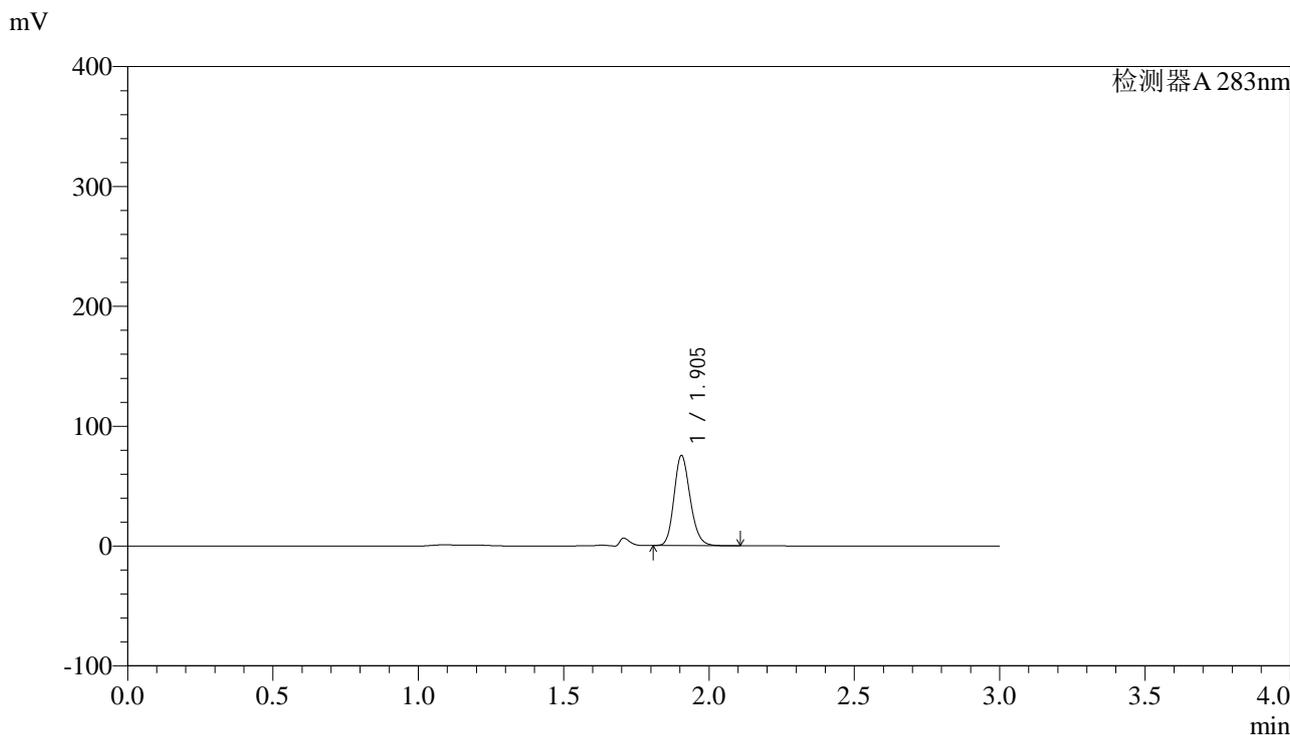


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-963-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:47:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	290655	100.000	75187	5642	1.181	--
总计		290655	100.000	75187			

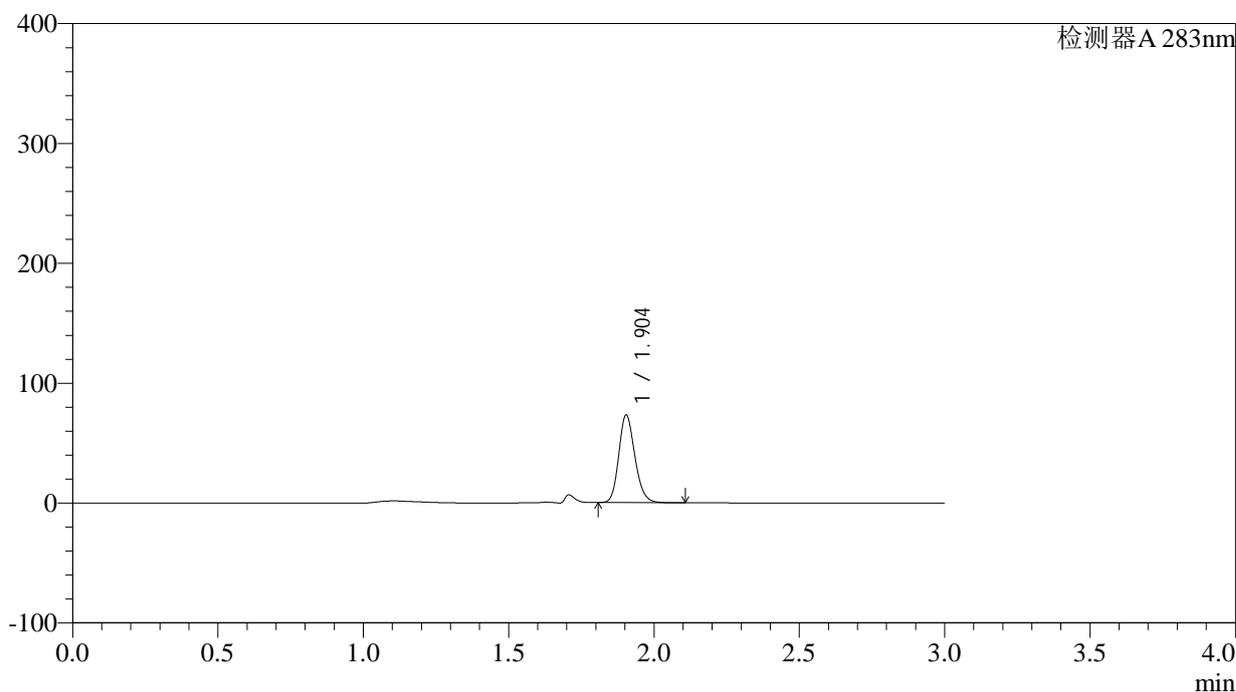
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-964-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:51:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	282205	100.000	73006	5647	1.181	--
总计		282205	100.000	73006			

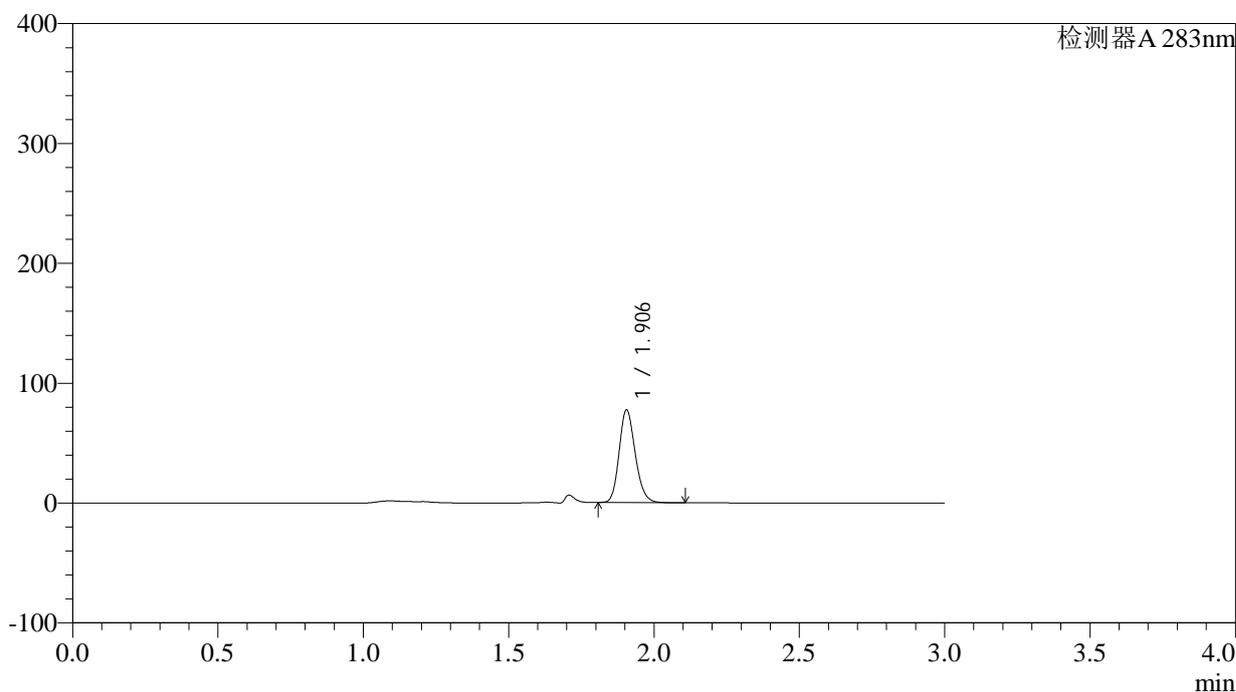
图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-965-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:54:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	298382	100.000	77306	5654	1.181	--
总计		298382	100.000	77306			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



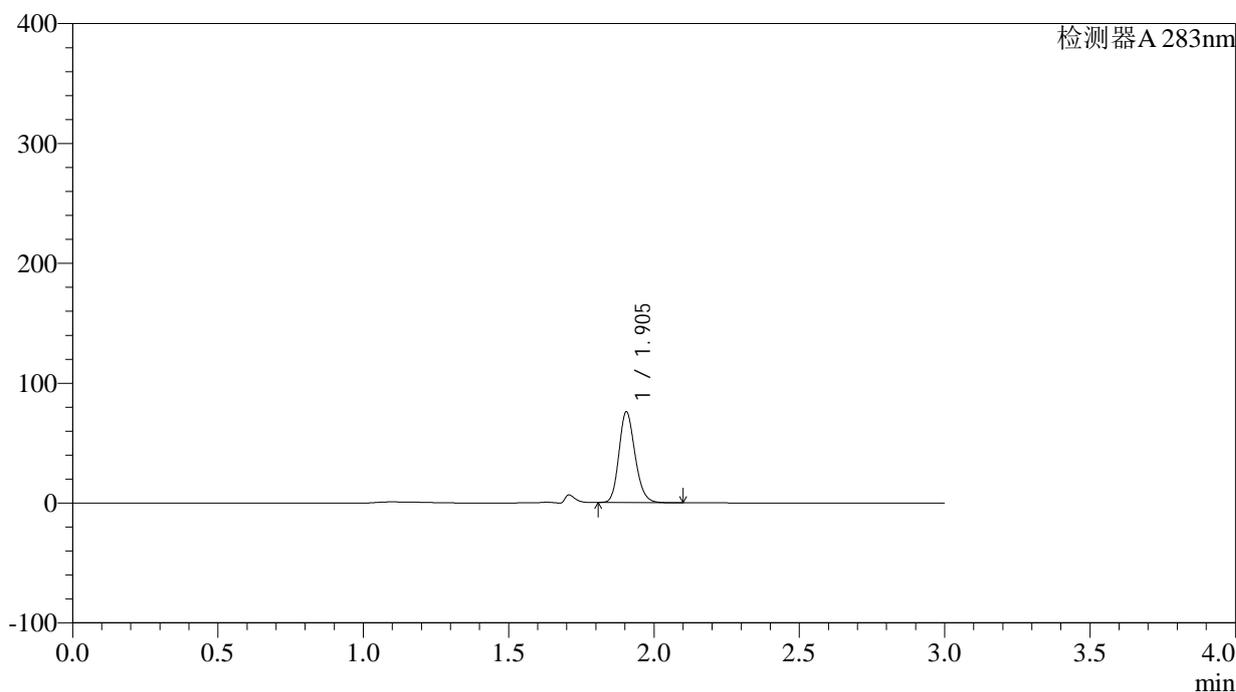
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-966-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 14:58:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	291633	100.000	75648	5658	1.182	--
总计		291633	100.000	75648			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



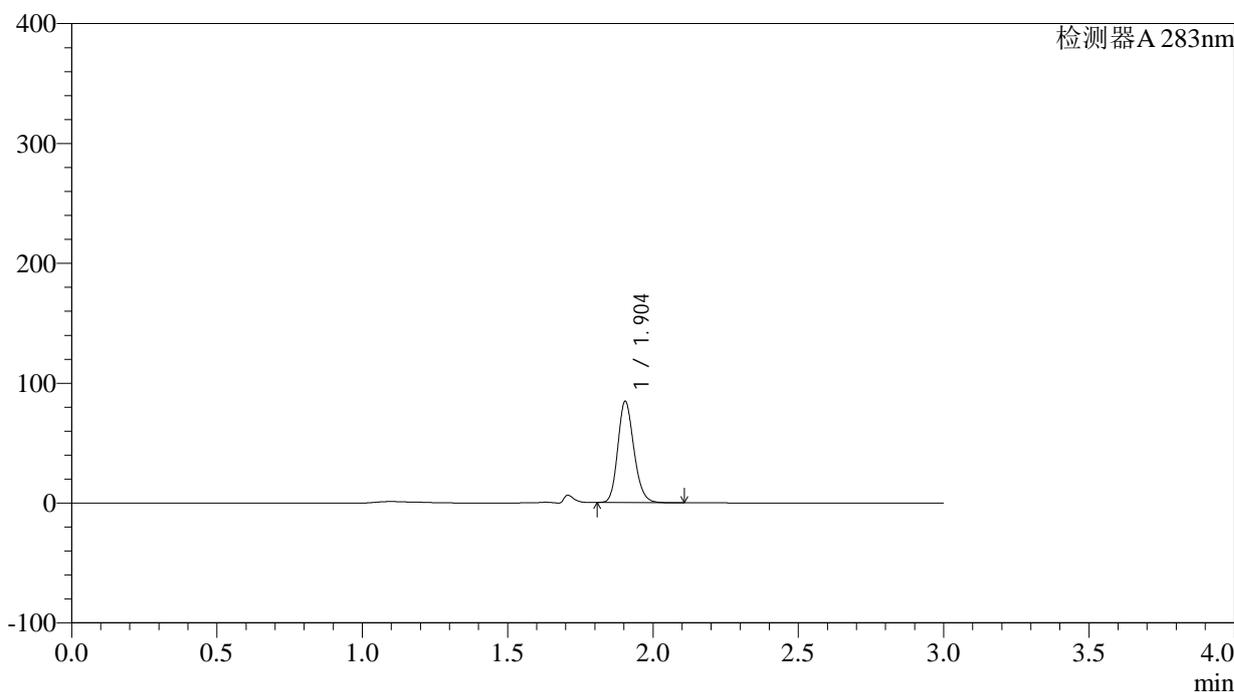
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-967-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:01:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	325303	100.000	84429	5670	1.181	--
总计		325303	100.000	84429			

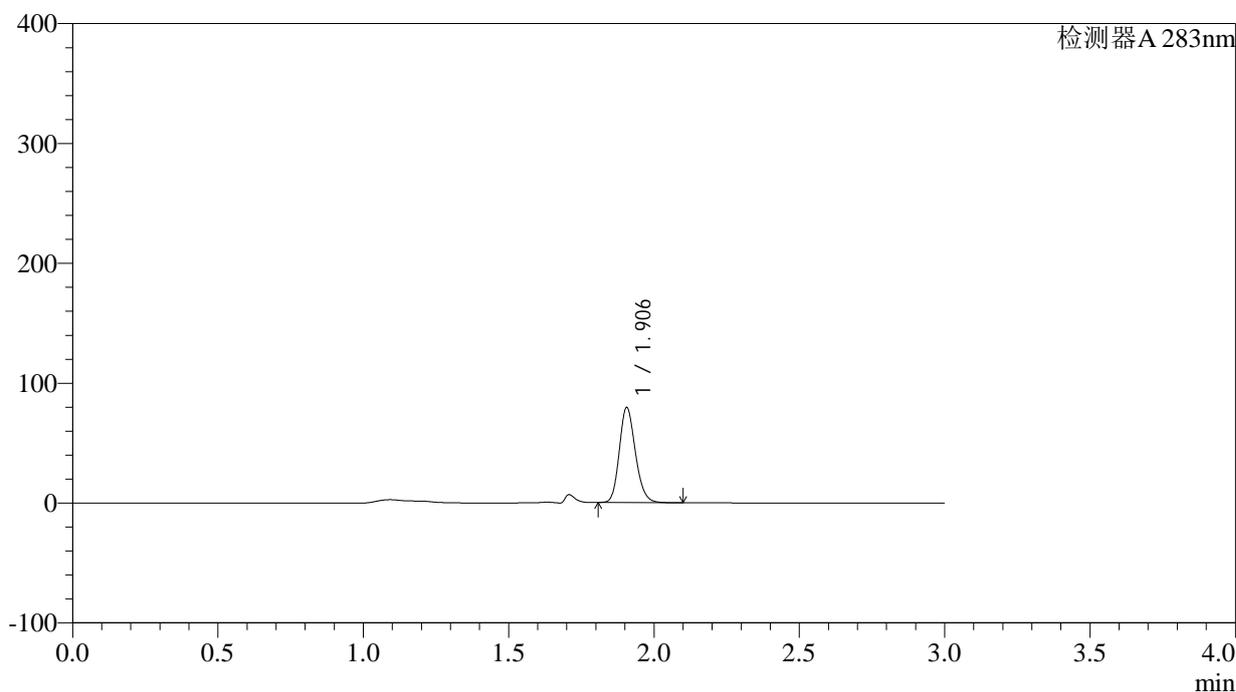
图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-968-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:05:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	306029	100.000	79214	5656	1.181	--
总计		306029	100.000	79214			

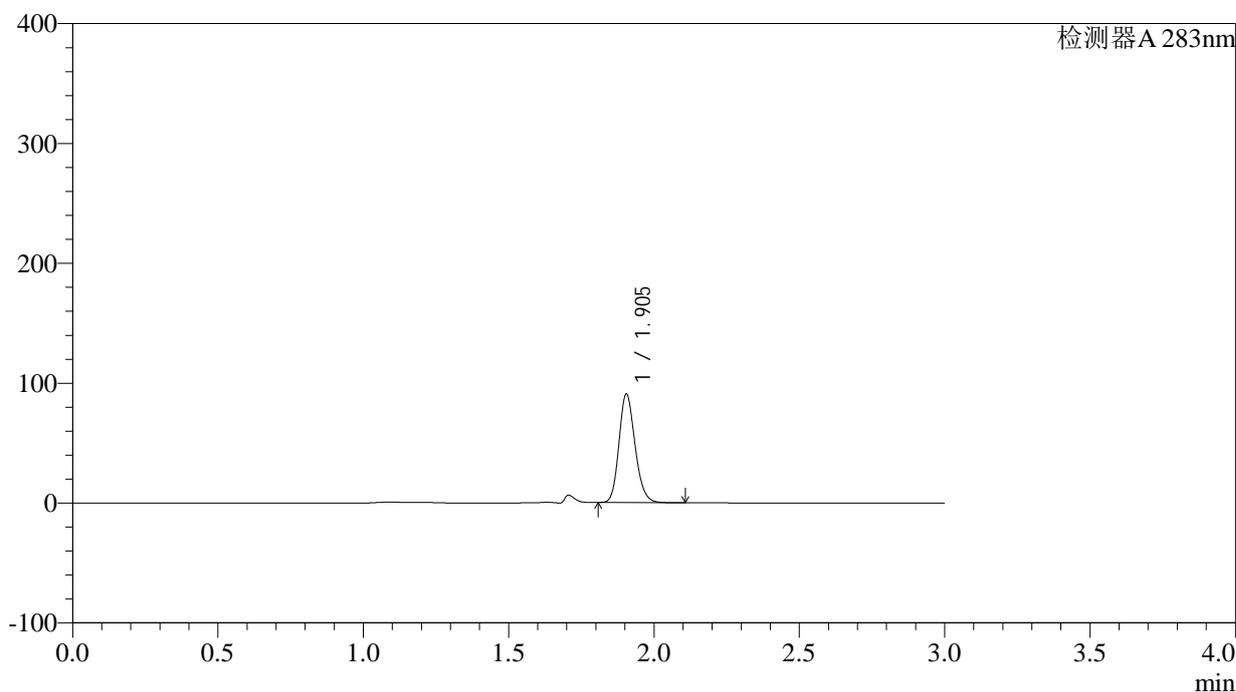
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-969-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:08:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	349297	100.000	90569	5660	1.180	--
总计		349297	100.000	90569			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



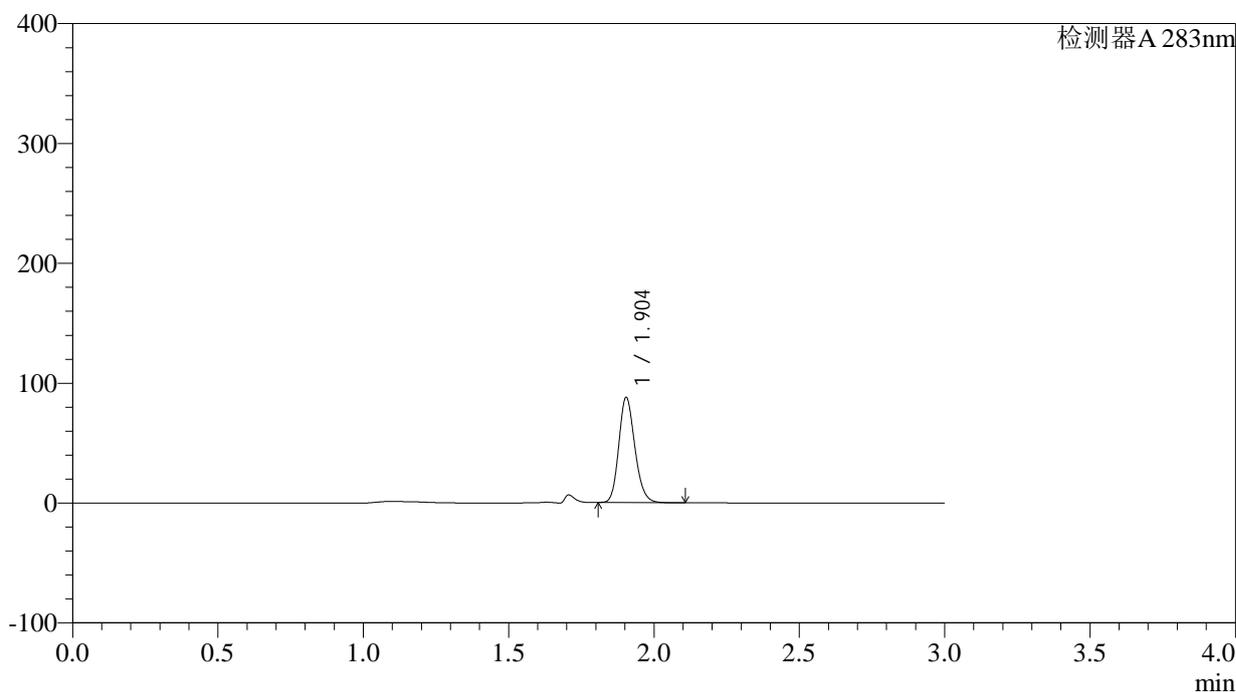
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-970-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:12:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	337772	100.000	87657	5671	1.181	--
总计		337772	100.000	87657			

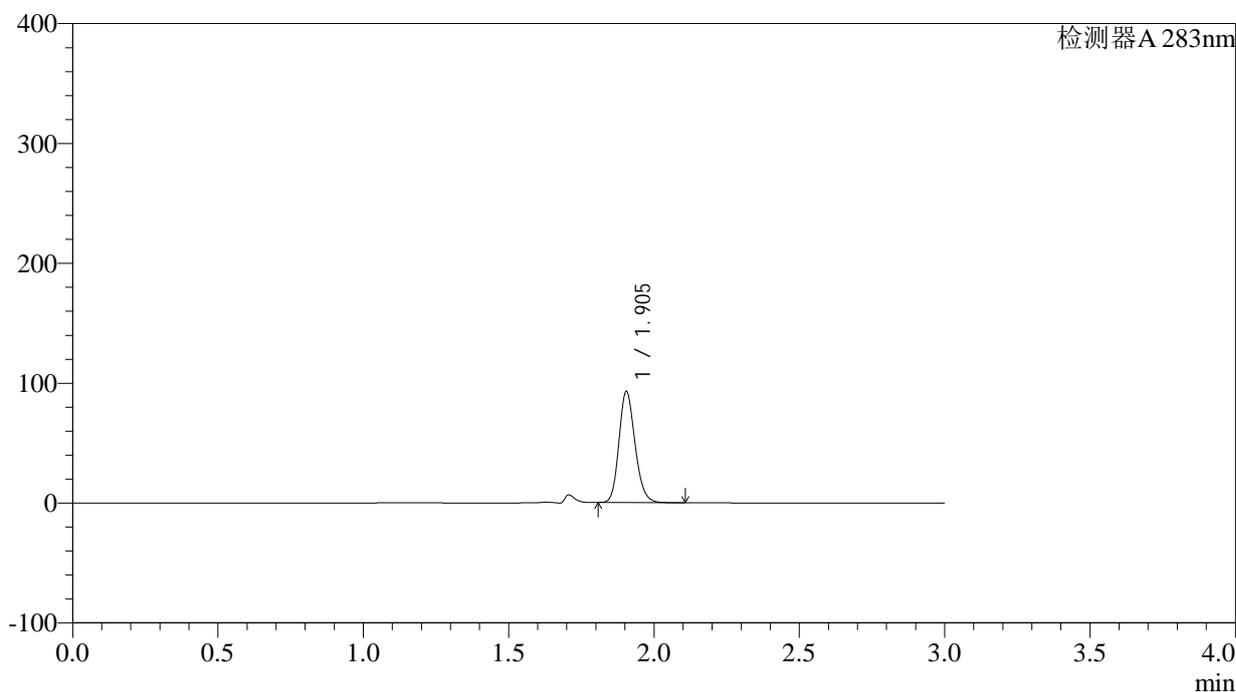
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-971-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:15:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	357008	100.000	92652	5667	1.181	--
总计		357008	100.000	92652			

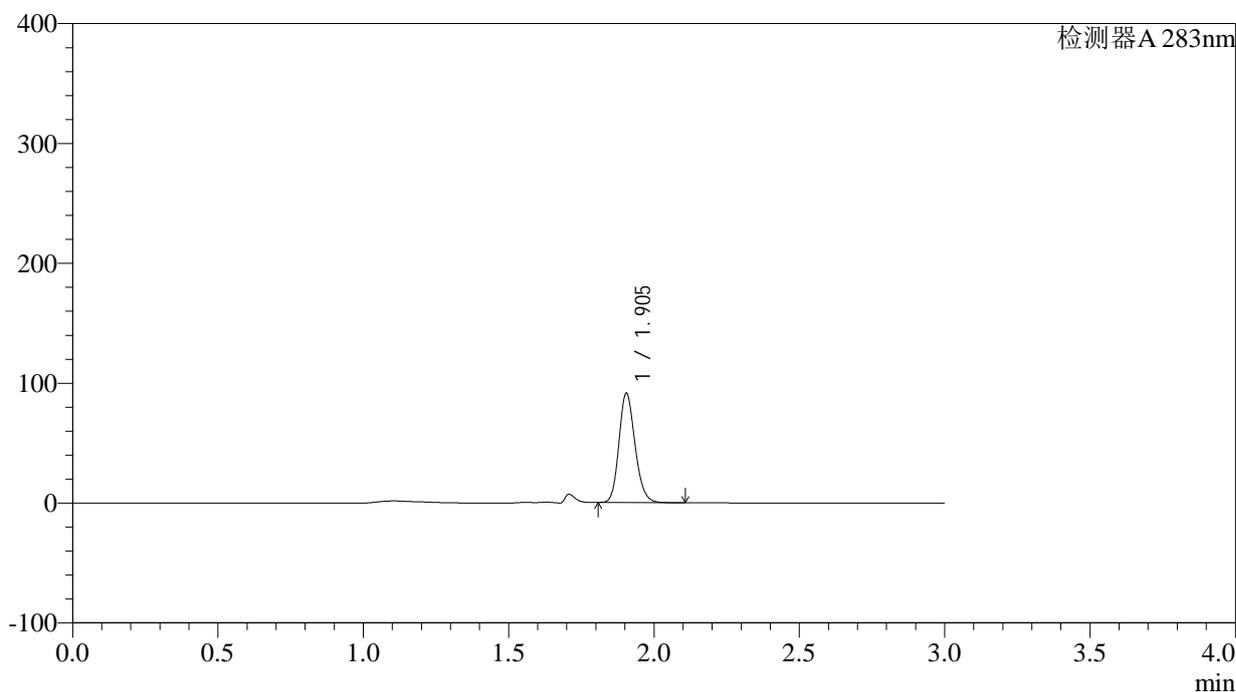
图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-972-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:19:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	351463	100.000	91263	5671	1.180	--
总计		351463	100.000	91263			

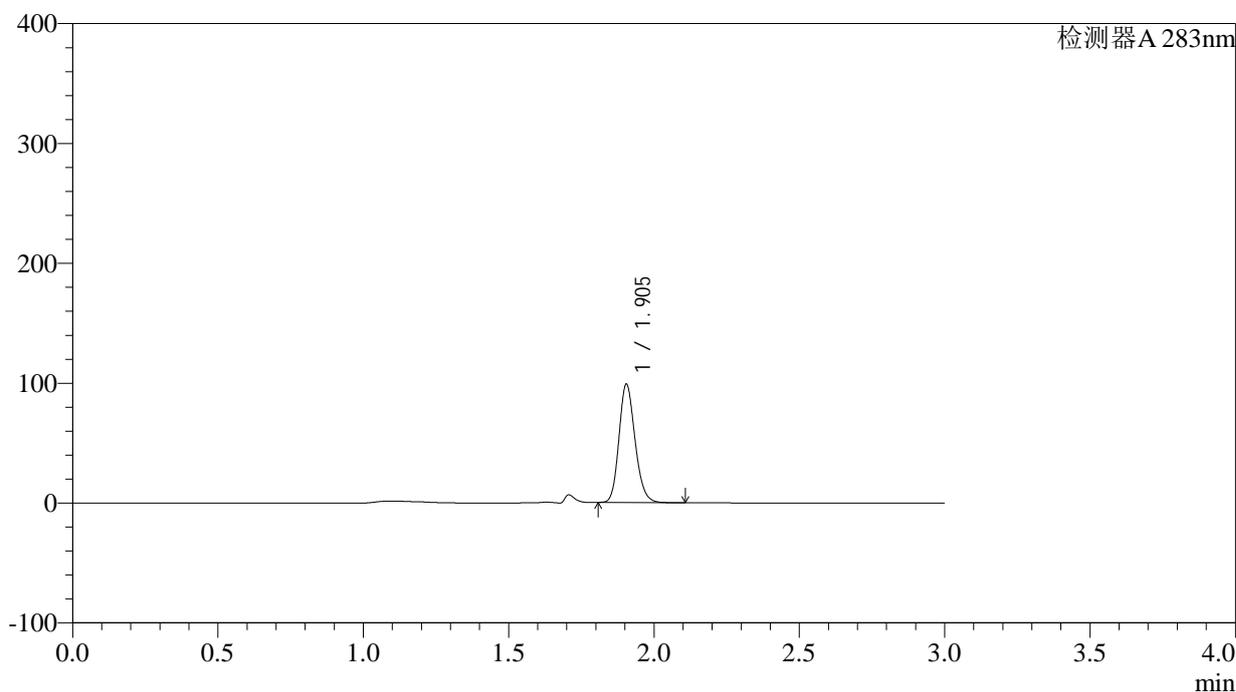
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-973-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:22:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	380661	100.000	98791	5673	1.180	--
总计		380661	100.000	98791			

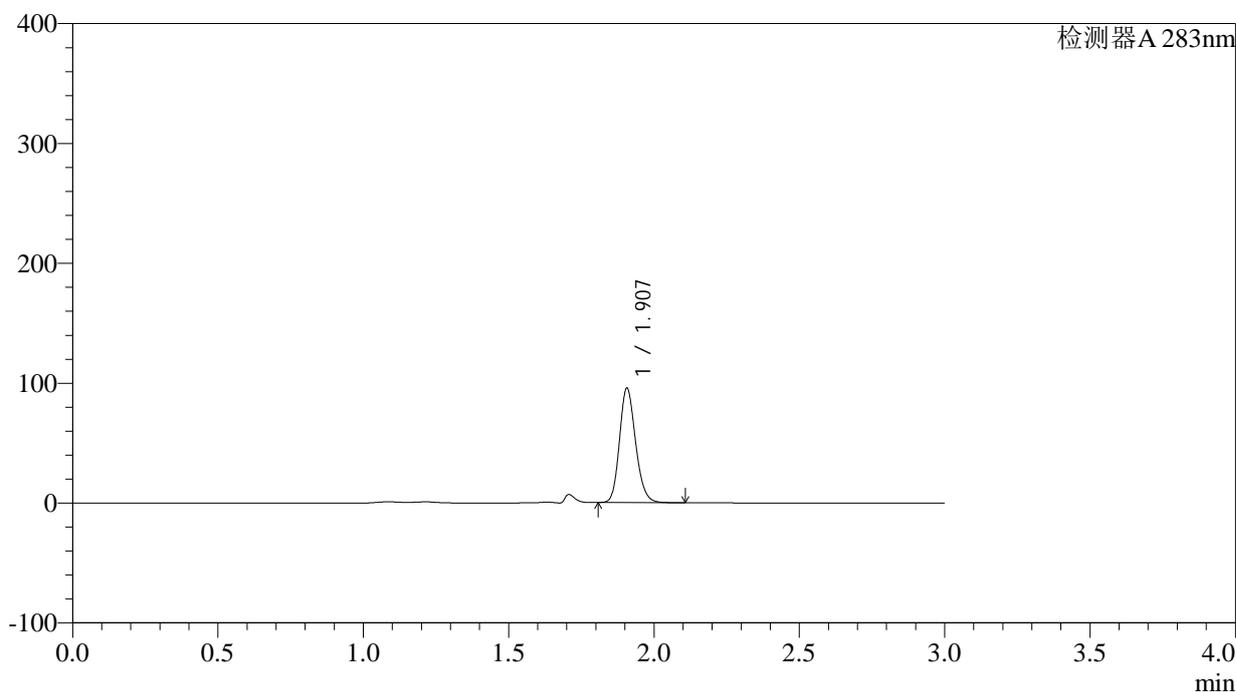
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-974-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:26:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	368691	100.000	95207	5662	1.180	--
总计		368691	100.000	95207			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



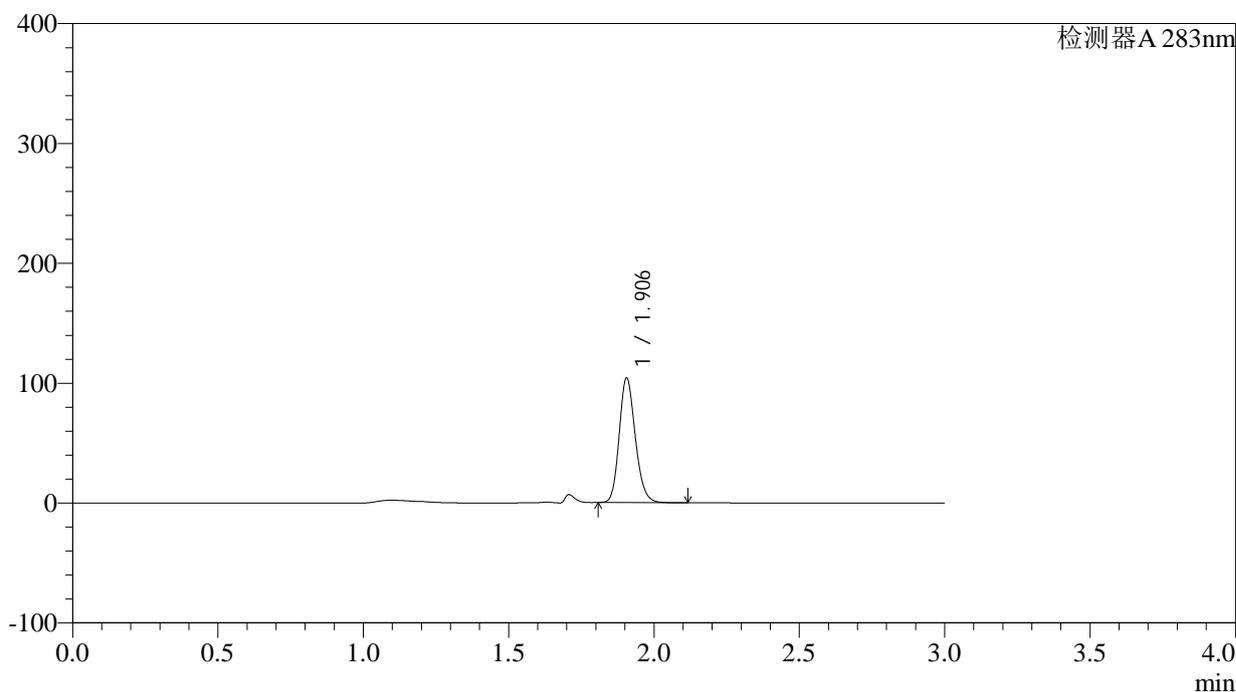
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-975-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:29:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	401270	100.000	103929	5665	1.180	--
总计		401270	100.000	103929			

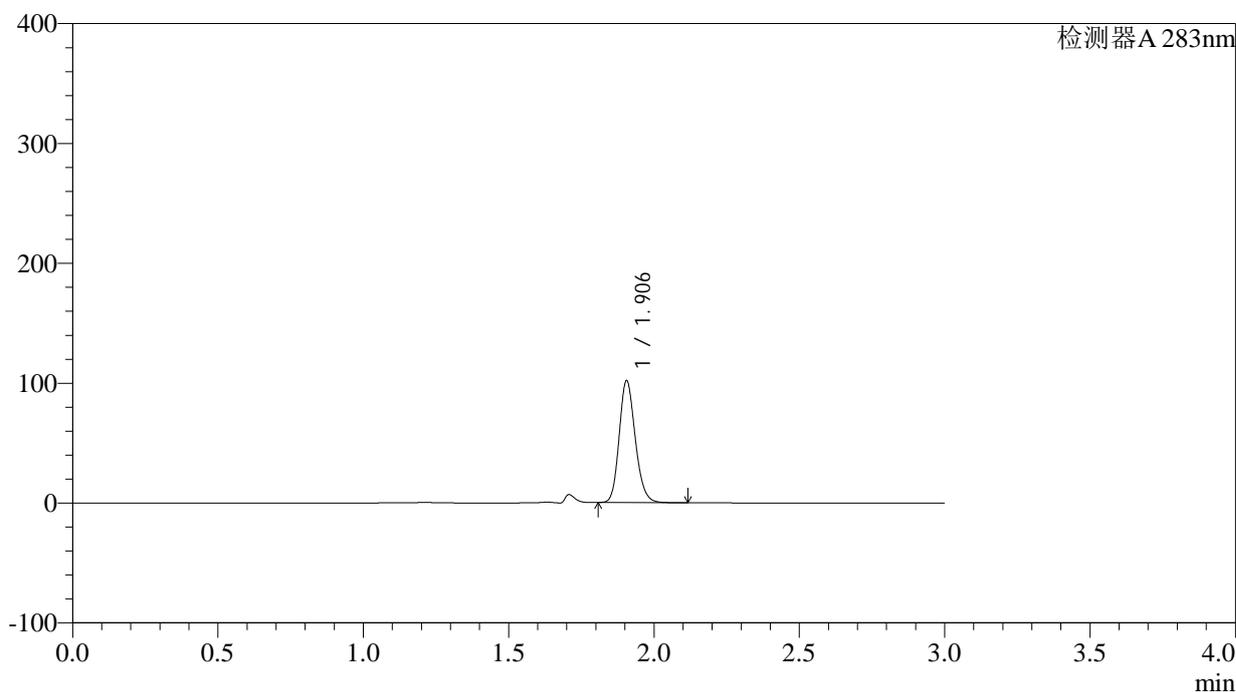
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-976-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:33:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	392128	100.000	101671	5676	1.180	--
总计		392128	100.000	101671			

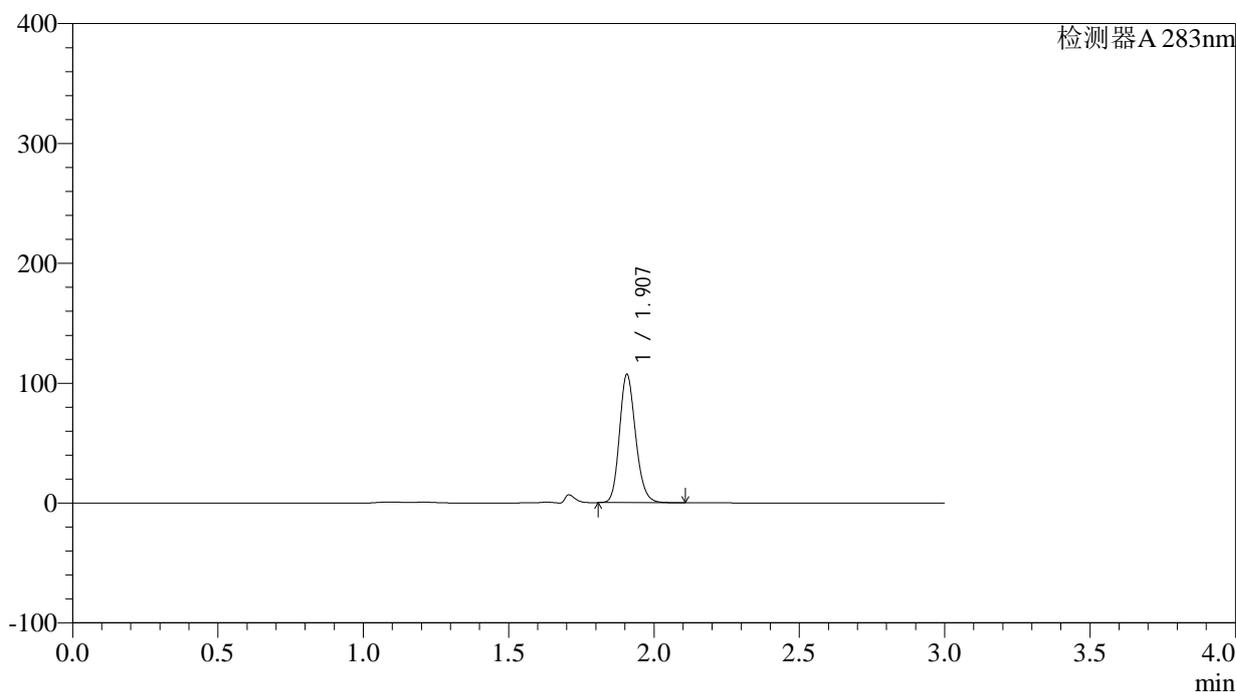
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-977-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:36:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	413460	100.000	106714	5663	1.181	--
总计		413460	100.000	106714			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



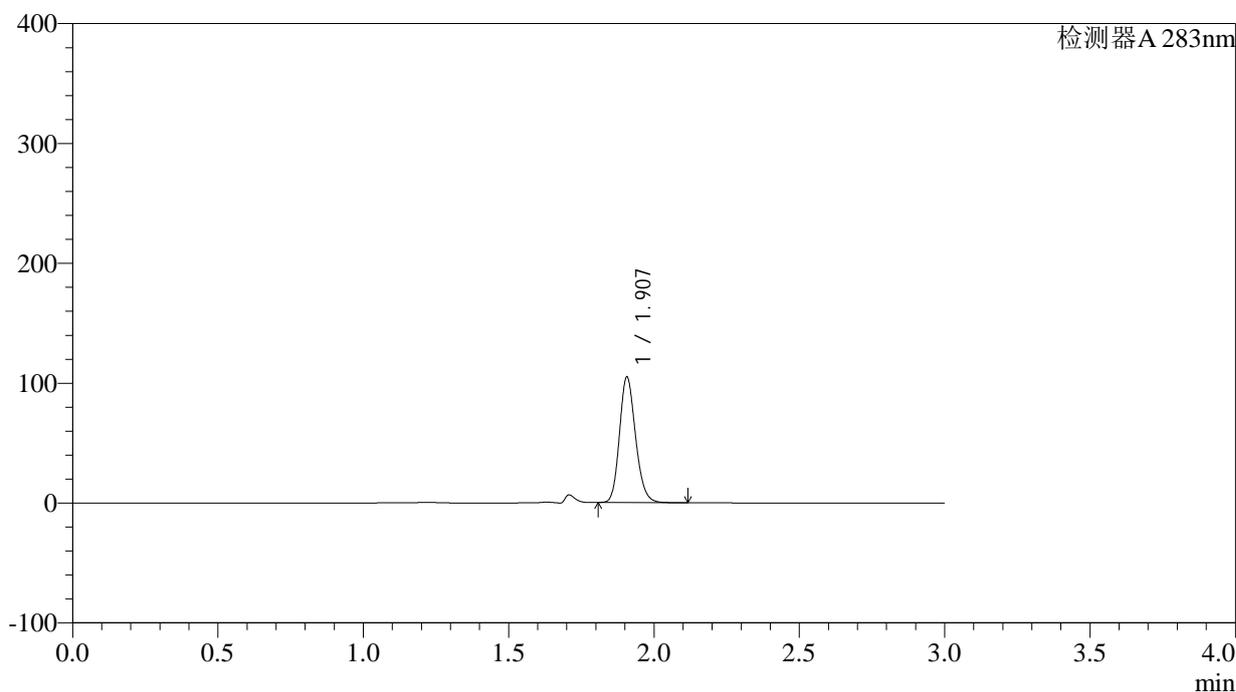
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-978-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:40:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	403866	100.000	104495	5682	1.180	--
总计		403866	100.000	104495			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

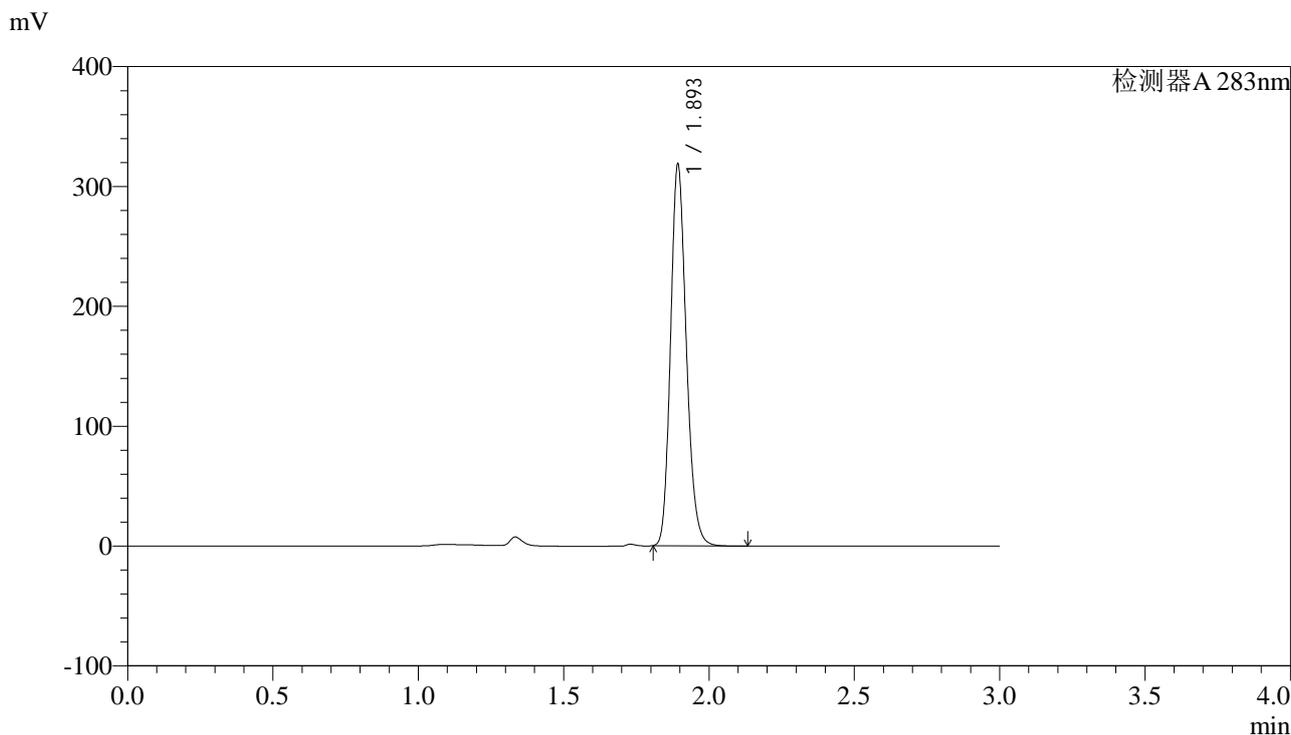


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-979-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:43:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1202865	100.000	313704	5844	1.188	--
总计		1202865	100.000	313704			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

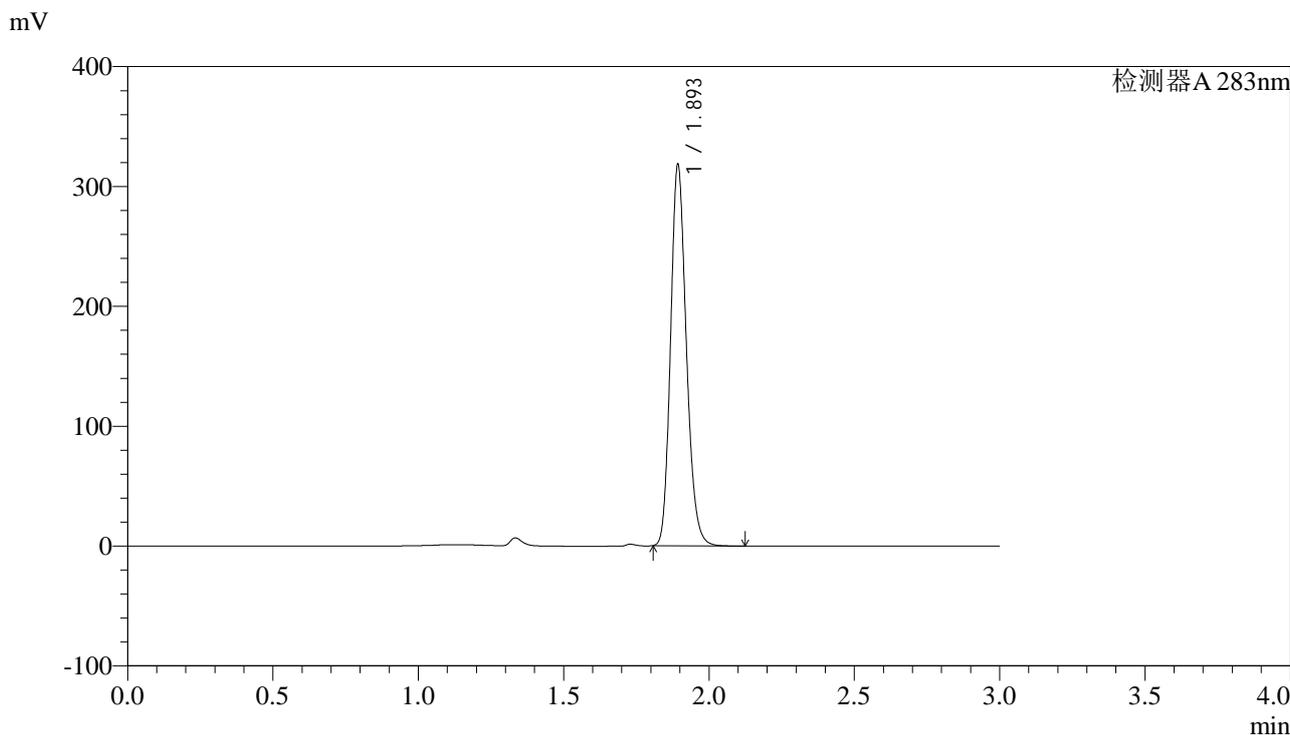


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-980-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:46:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1202985	100.000	313597	5839	1.189	--
总计		1202985	100.000	313597			

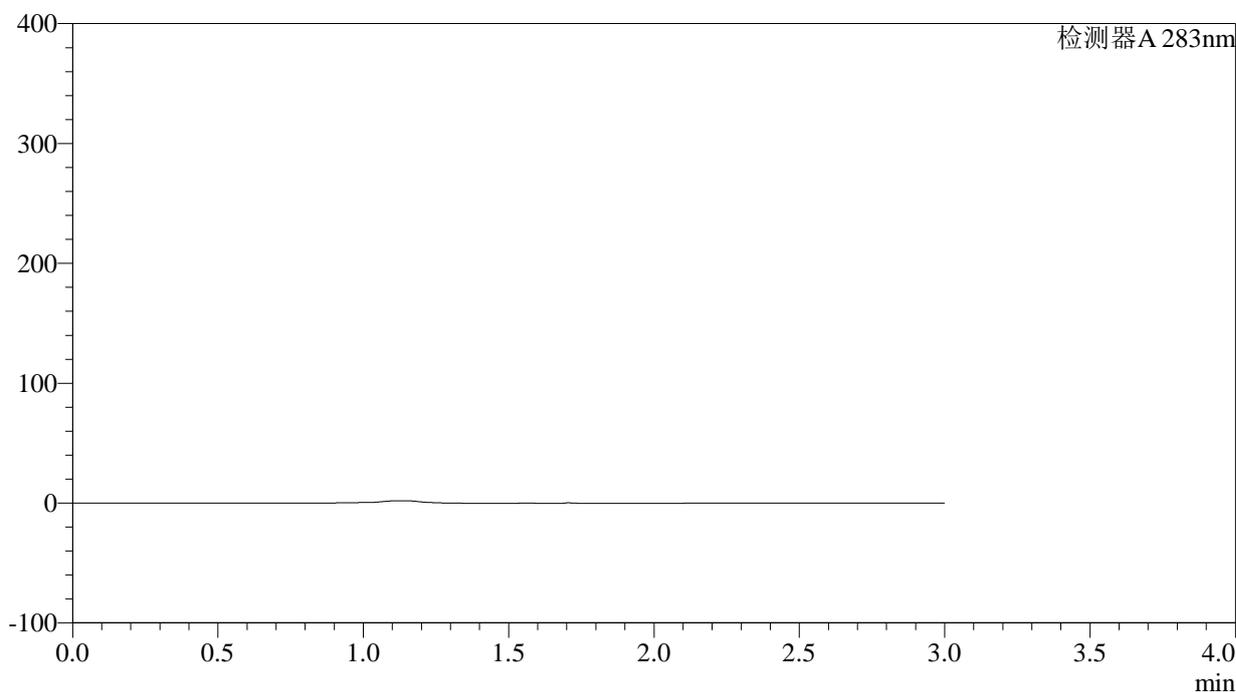
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-981-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:50:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

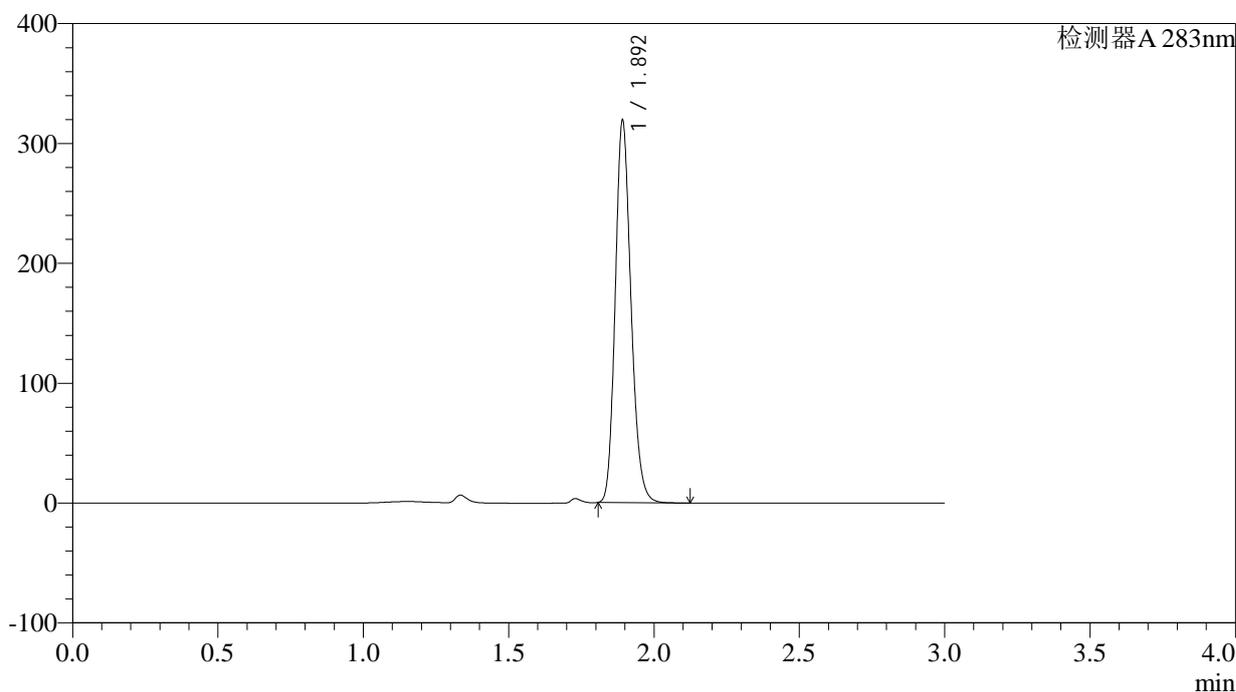
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-982-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:54:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1203319	100.000	315584	5843	1.187	--
总计		1203319	100.000	315584			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

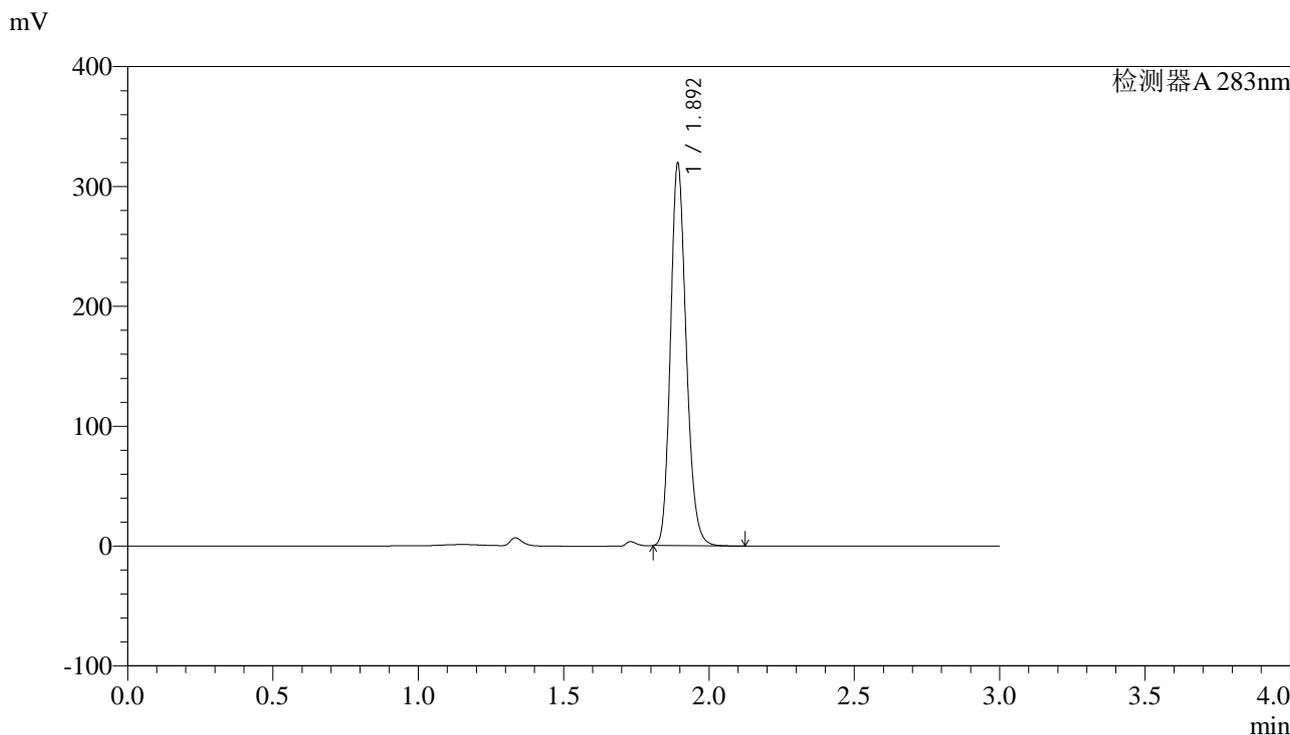


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-983-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 15:57:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202899	100.000	314111	5868	1.189	--
总计		1202899	100.000	314111			

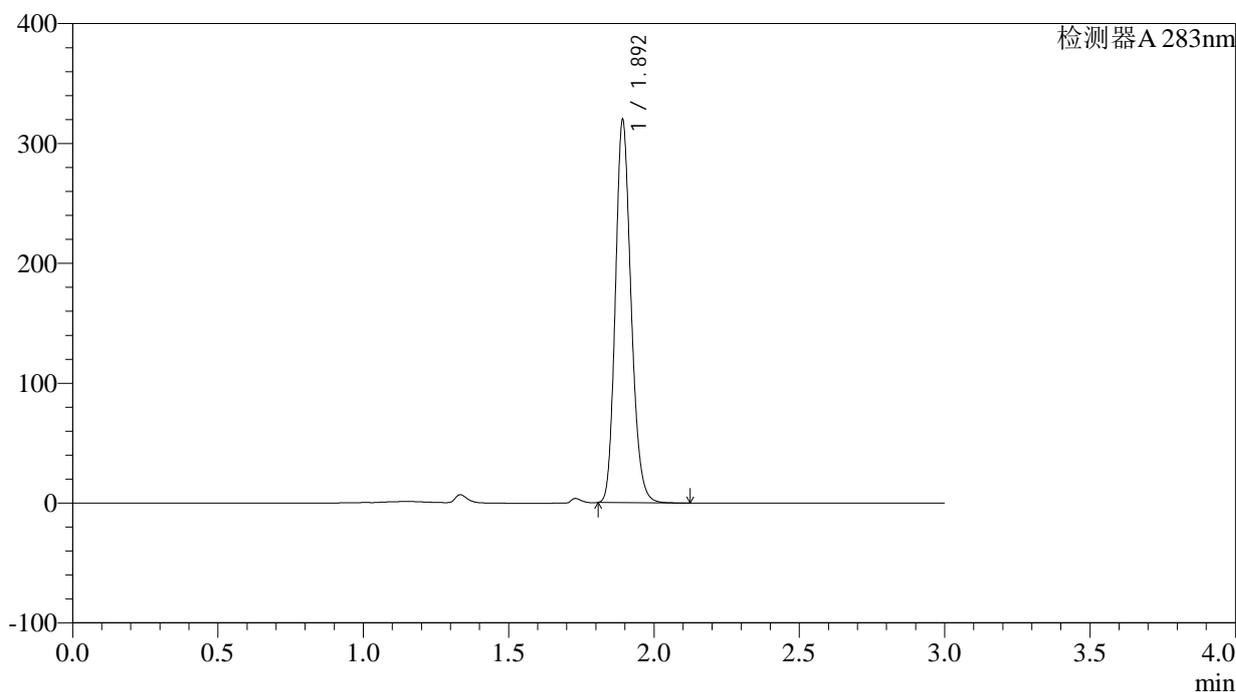
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-984-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:01:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202250	100.000	315300	5873	1.188	--
总计		1202250	100.000	315300			

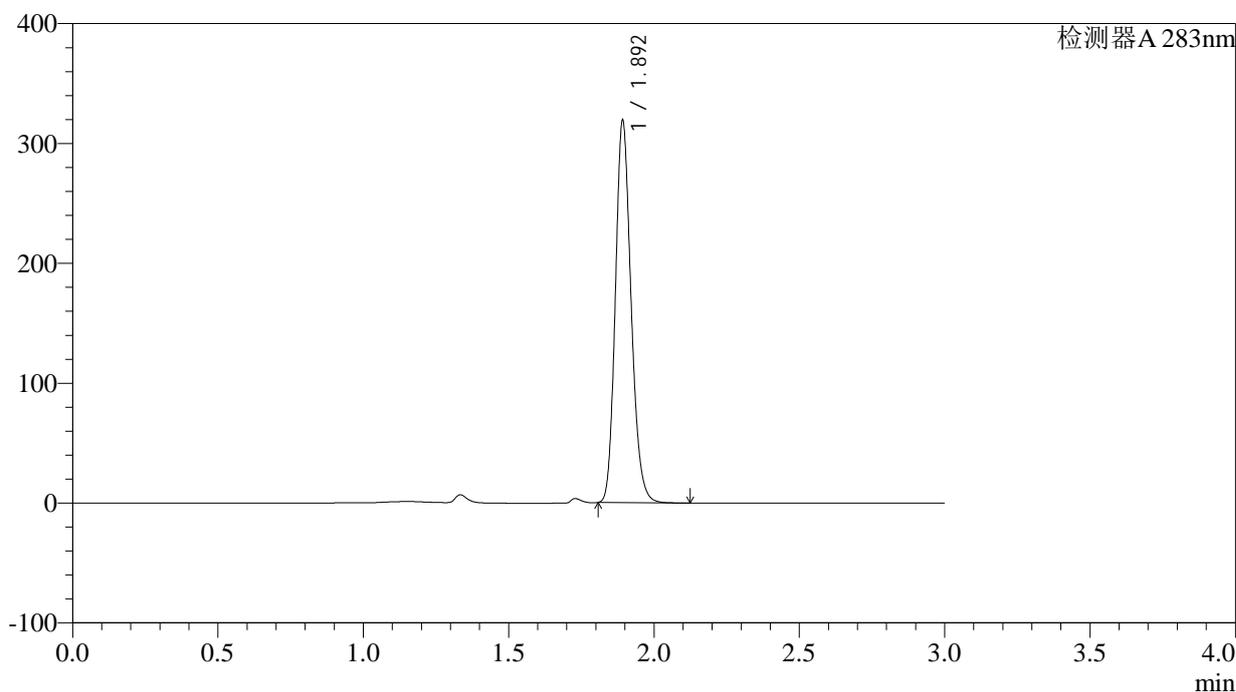
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-985-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:04:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

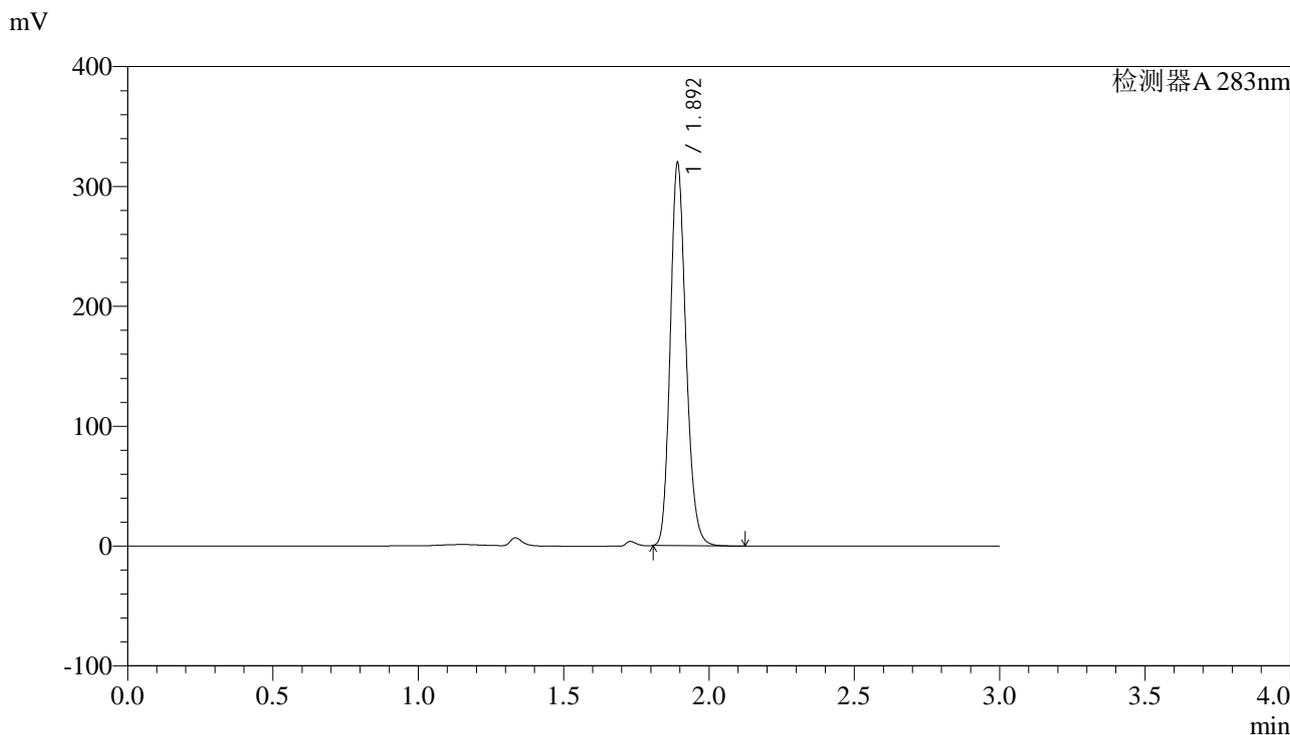
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202691	100.000	314923	5856	1.187	--
总计		1202691	100.000	314923			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-986-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 2-18	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 16:08:01	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202670	100.000	315832	5865	1.187	--
总计		1202670	100.000	315832			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



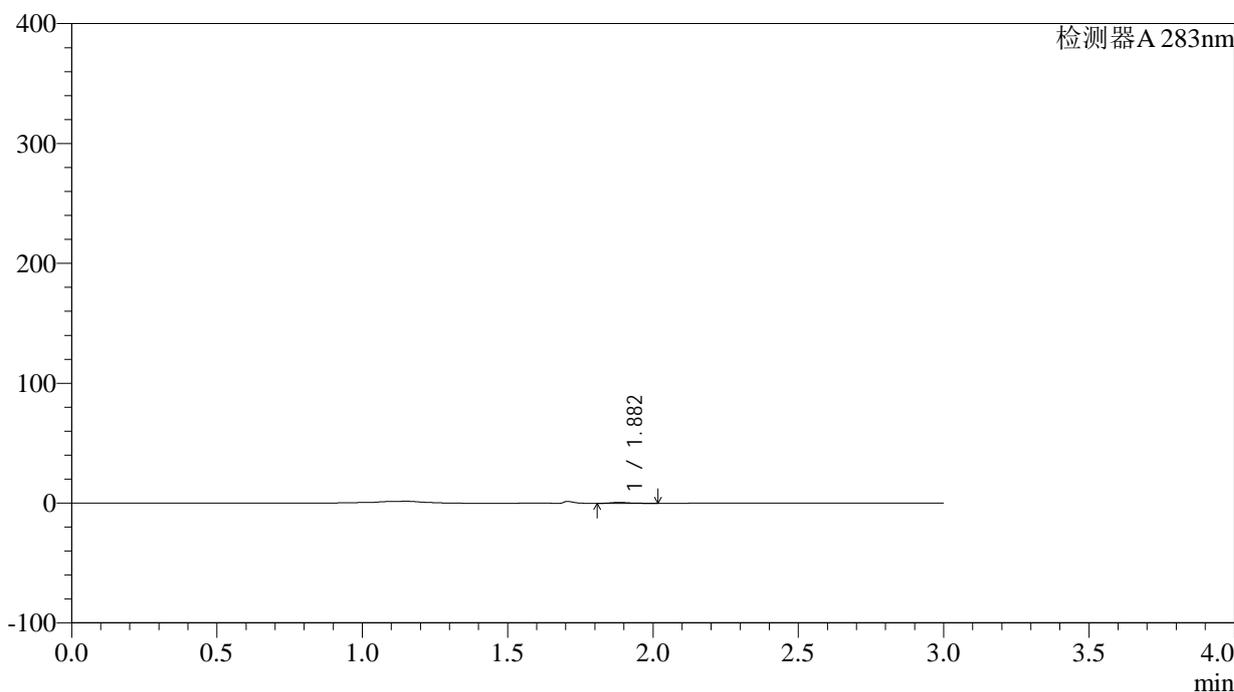
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-987-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:11:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	3091	100.000	795	5598	1.249	--
总计		3091	100.000	795			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



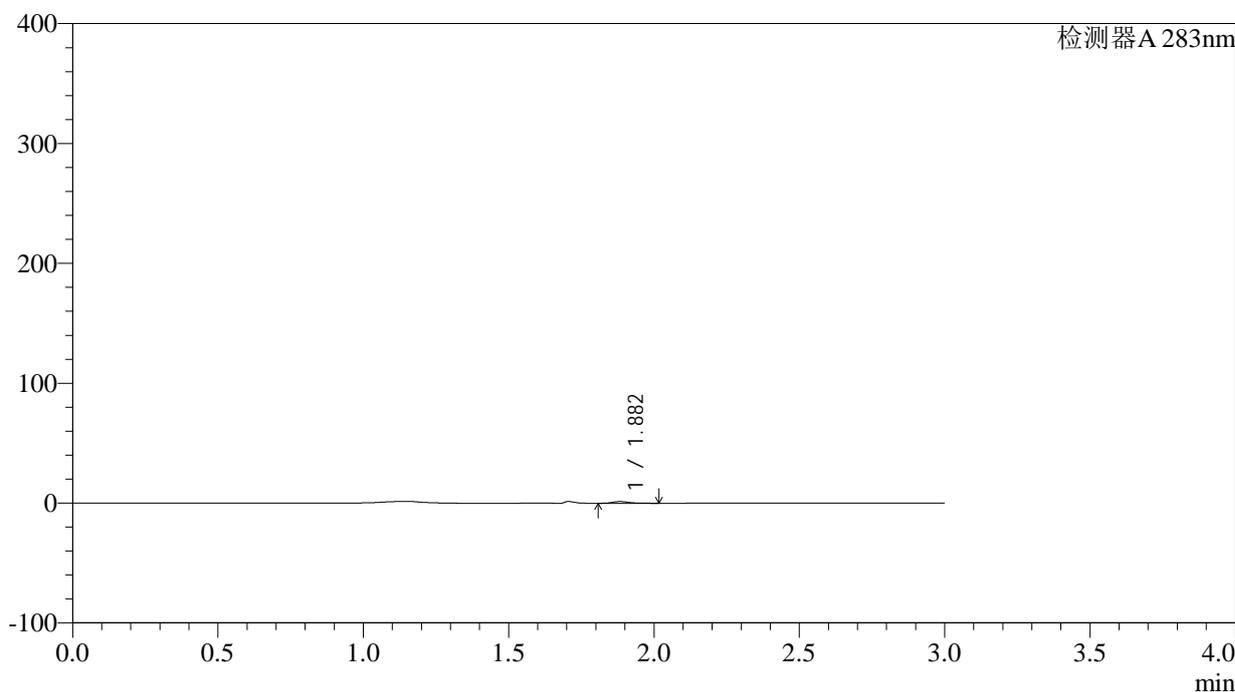
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-988-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:15:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	5536	100.000	1442	5702	1.238	--
总计		5536	100.000	1442			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



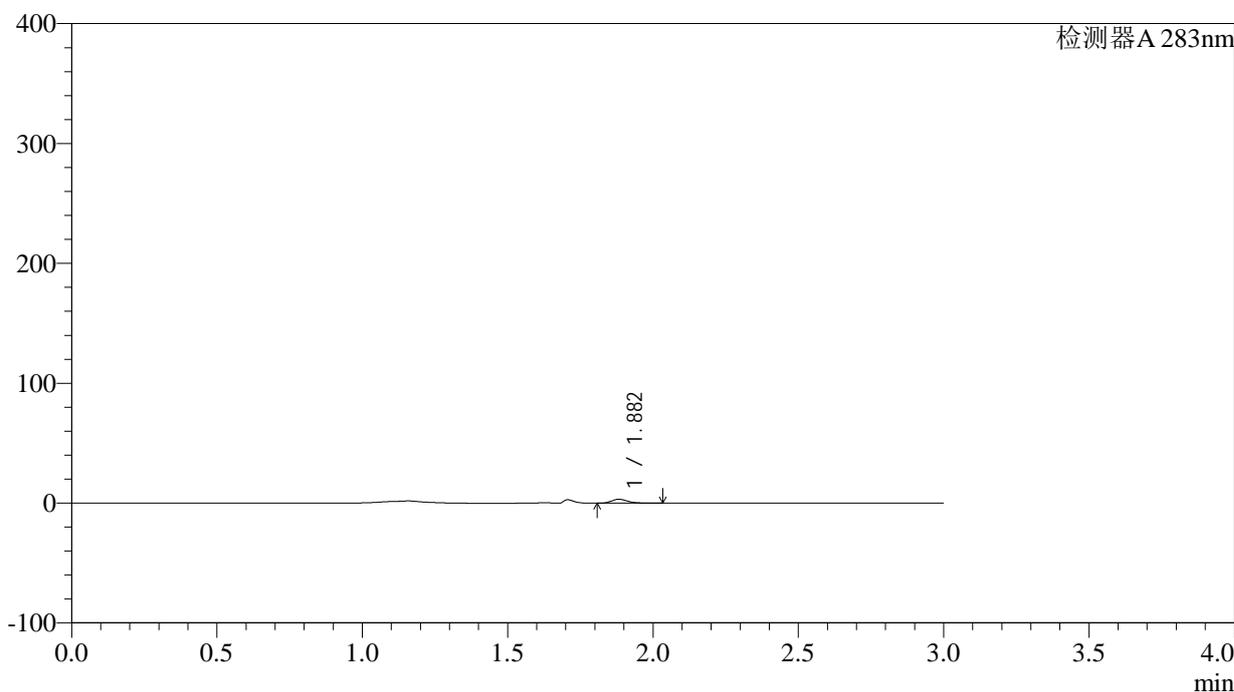
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-989-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:18:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	12567	100.000	3277	5729	1.243	--
总计		12567	100.000	3277			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



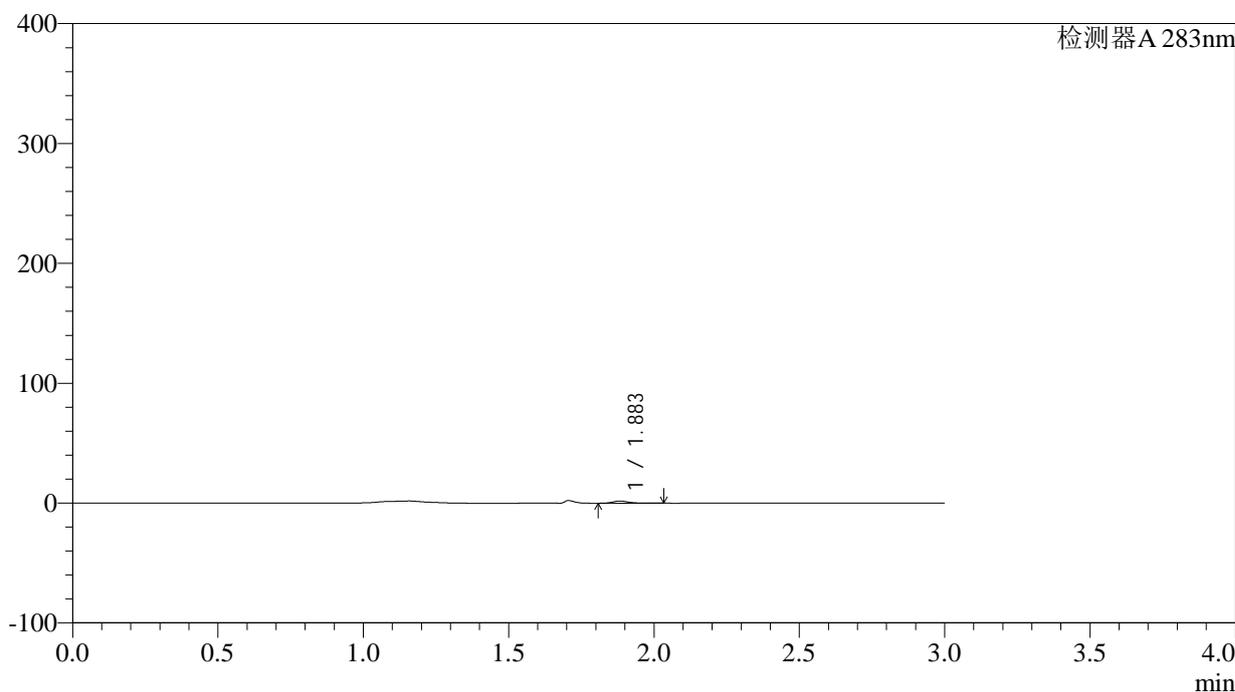
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-990-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:22:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	7111	100.000	1841	5672	1.242	--
总计		7111	100.000	1841			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



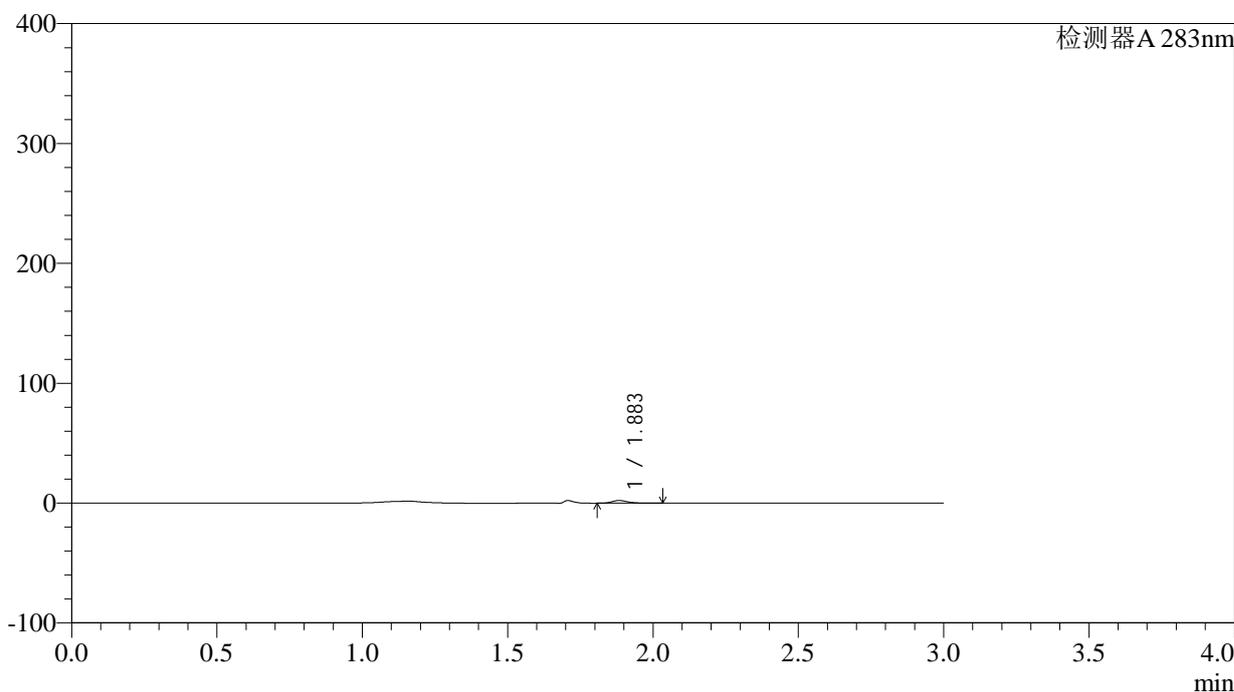
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-991-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:25:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	8660	100.000	2238	5723	1.248	--
总计		8660	100.000	2238			

图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



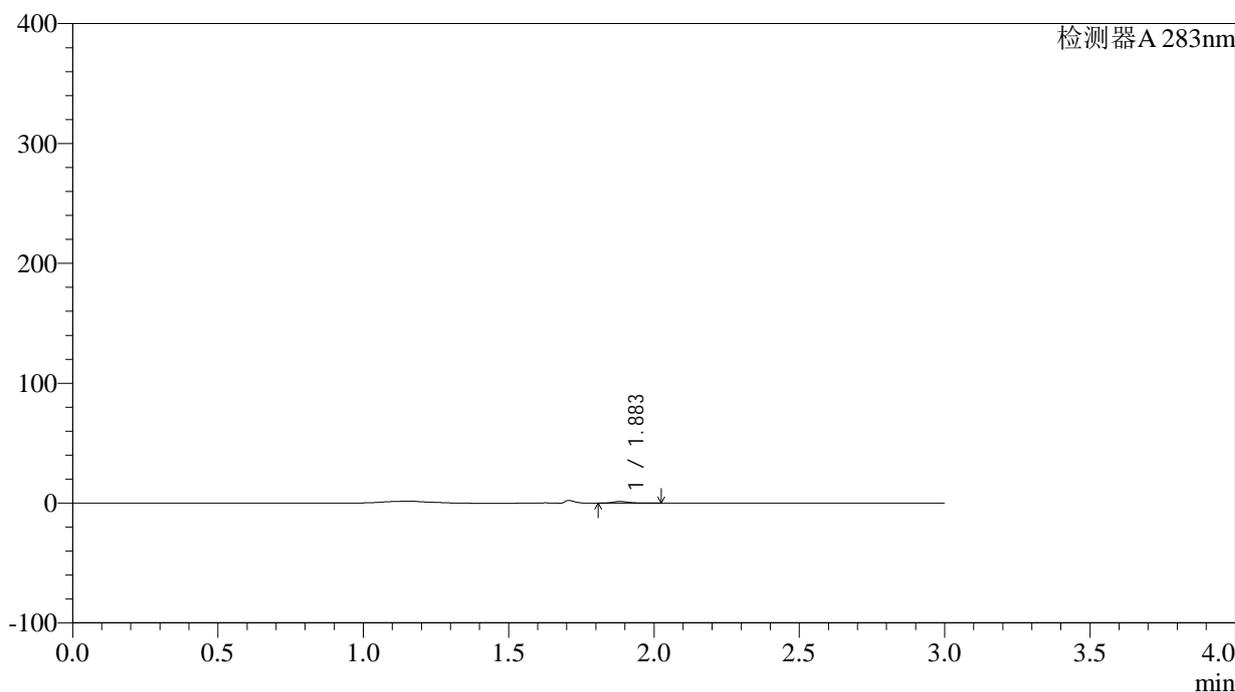
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-992-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:28:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	5667	100.000	1467	5704	1.230	--
总计		5667	100.000	1467			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



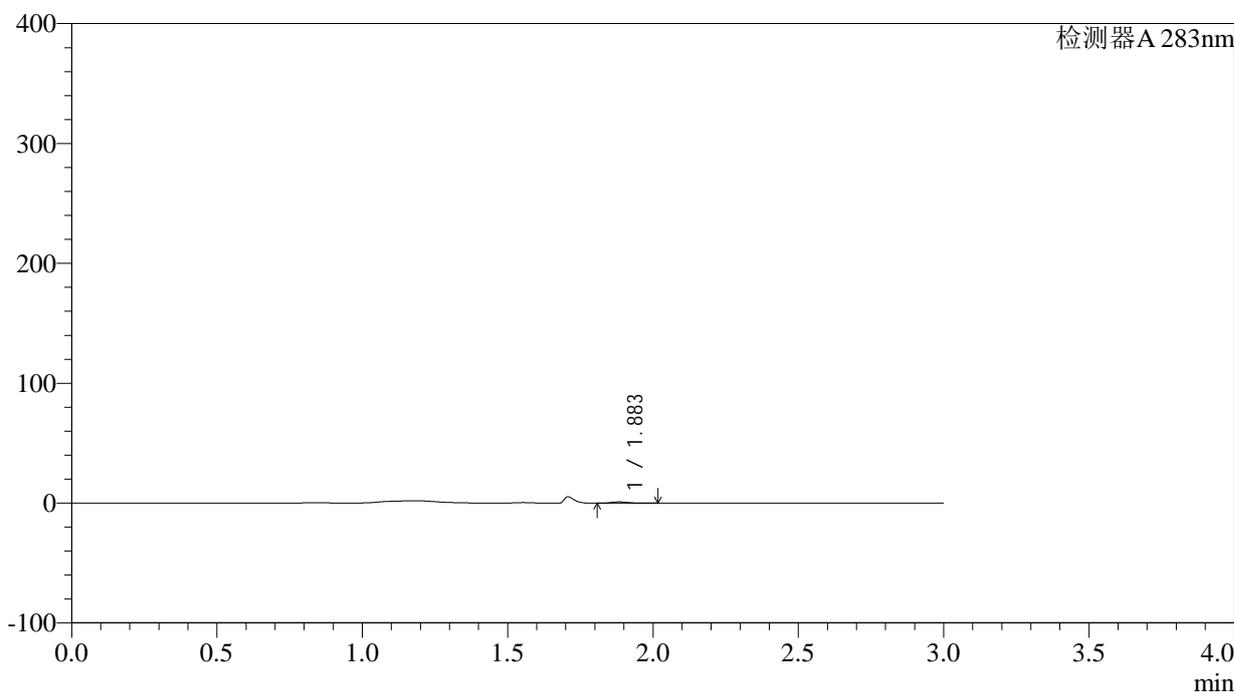
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-993-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:32:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	4260	100.000	1123	5808	1.216	--
总计		4260	100.000	1123			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



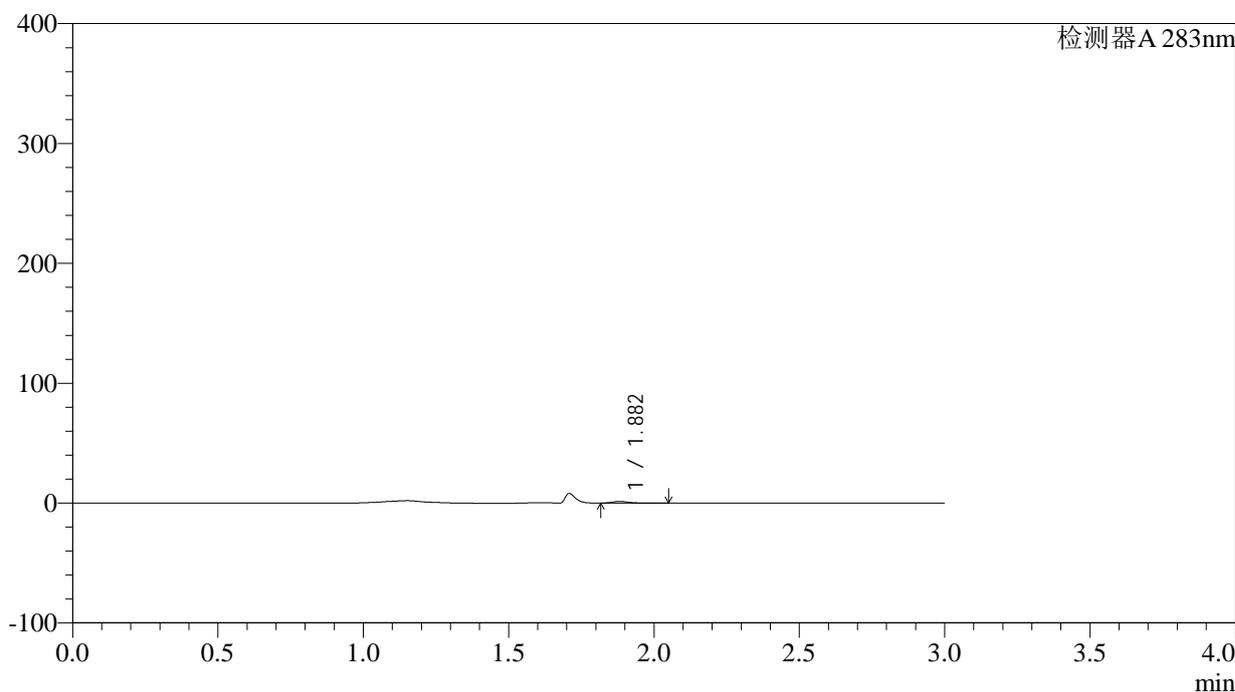
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-994-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	5357	100.000	1445	6117	1.331	--
总计		5357	100.000	1445			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



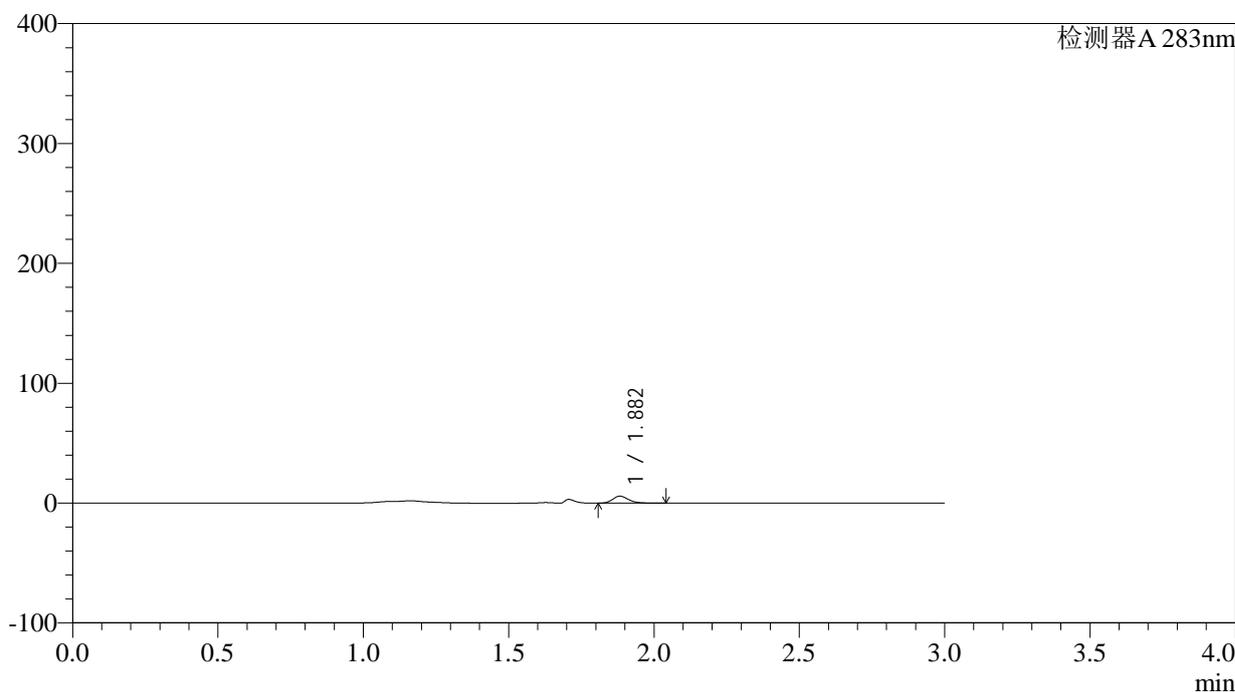
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-995-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:39:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	22025	100.000	5796	5787	1.215	--
总计		22025	100.000	5796			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



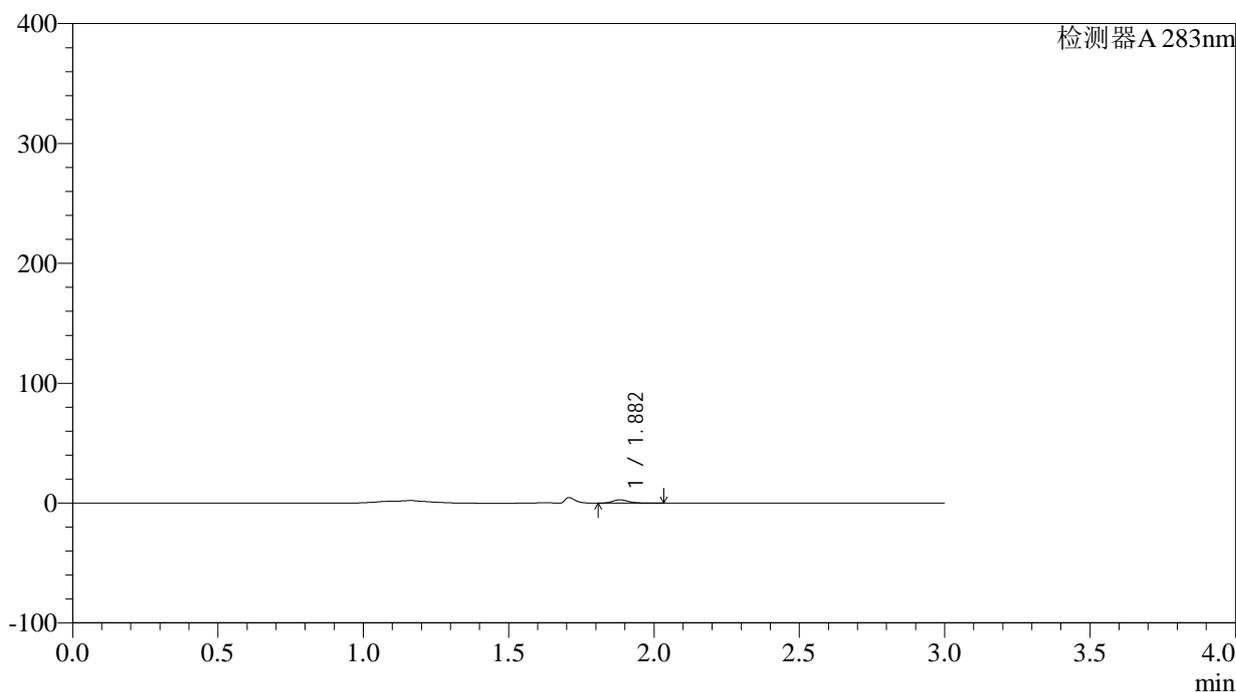
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-996-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:42:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	10584	100.000	2773	5755	1.203	--
总计		10584	100.000	2773			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



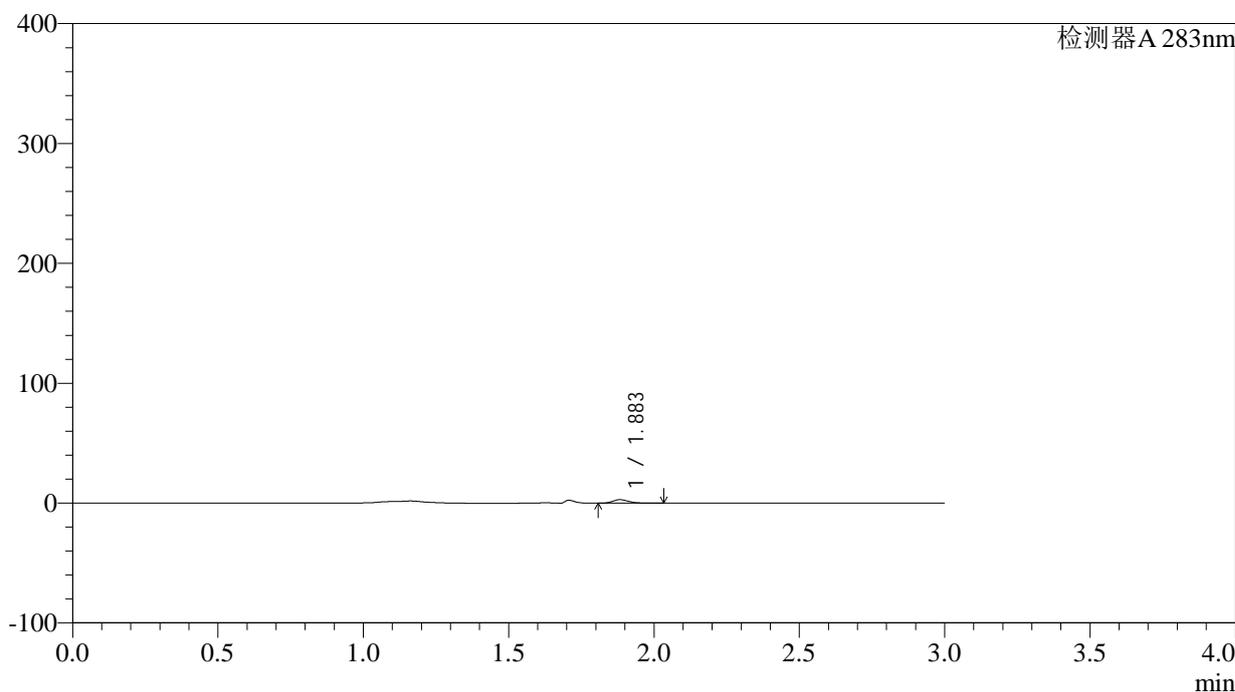
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-997-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:46:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	11083	100.000	2921	5810	1.216	--
总计		11083	100.000	2921			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



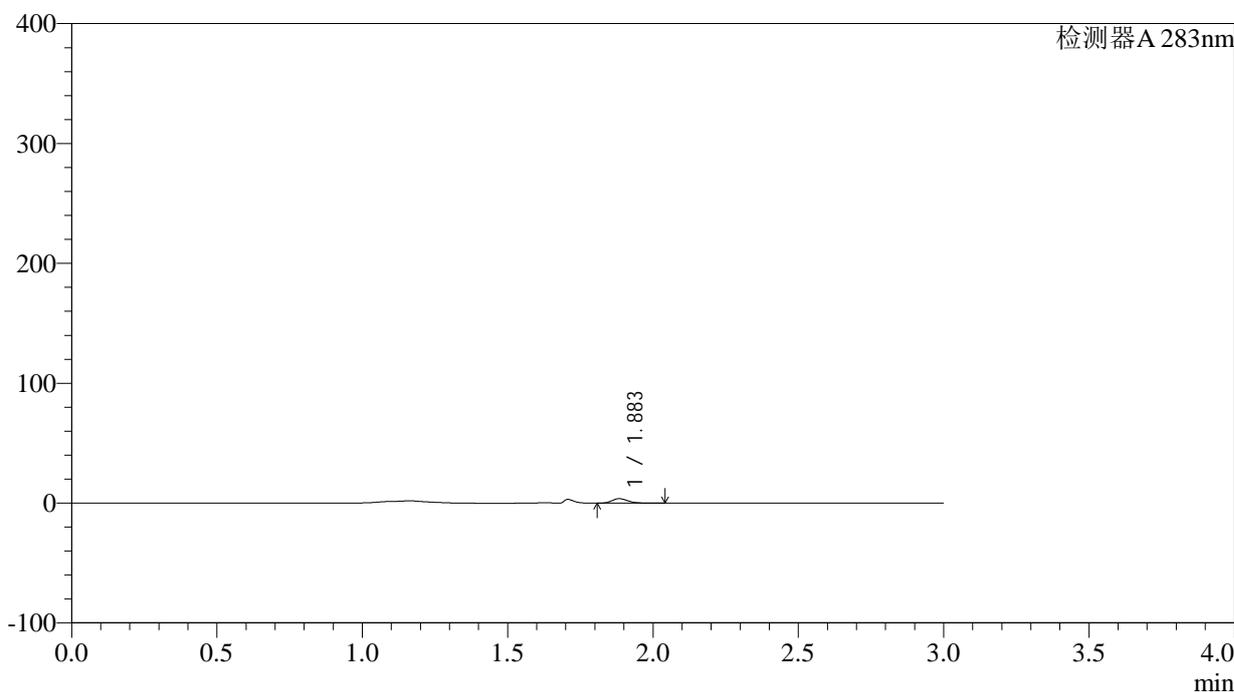
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-998-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:49:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	14303	100.000	3738	5775	1.218	--
总计		14303	100.000	3738			

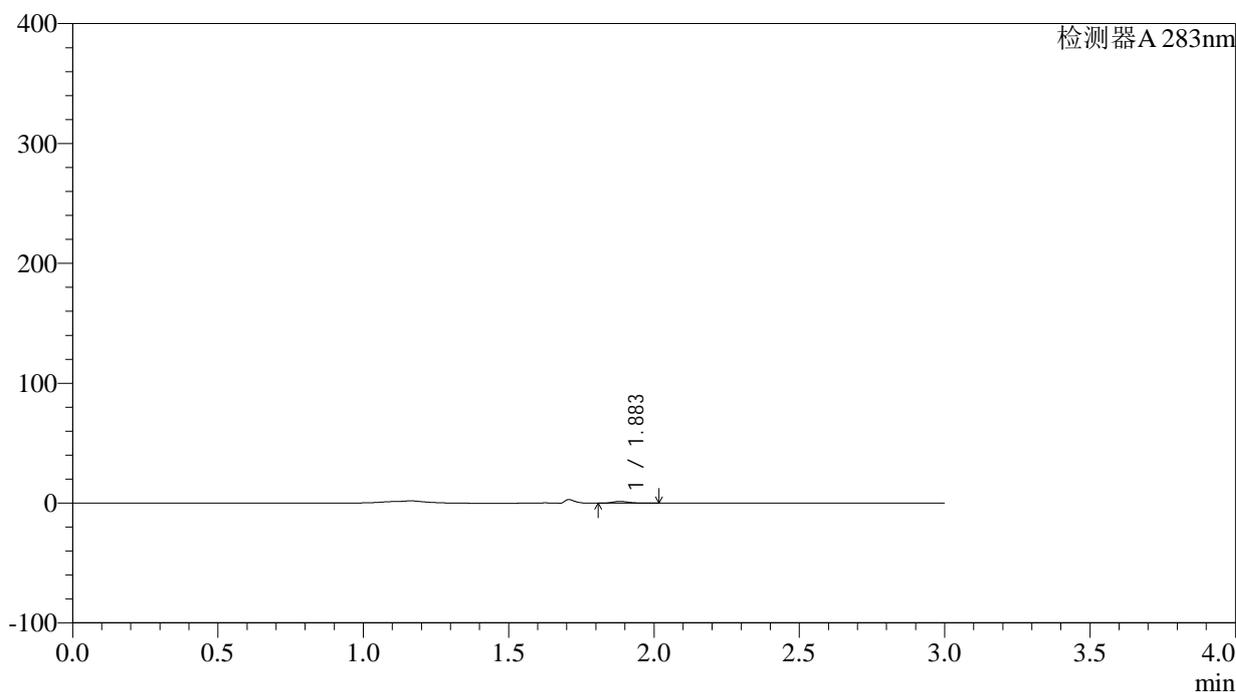
图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-999-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:53:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	5775	100.000	1521	5806	1.212	--
总计		5775	100.000	1521			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



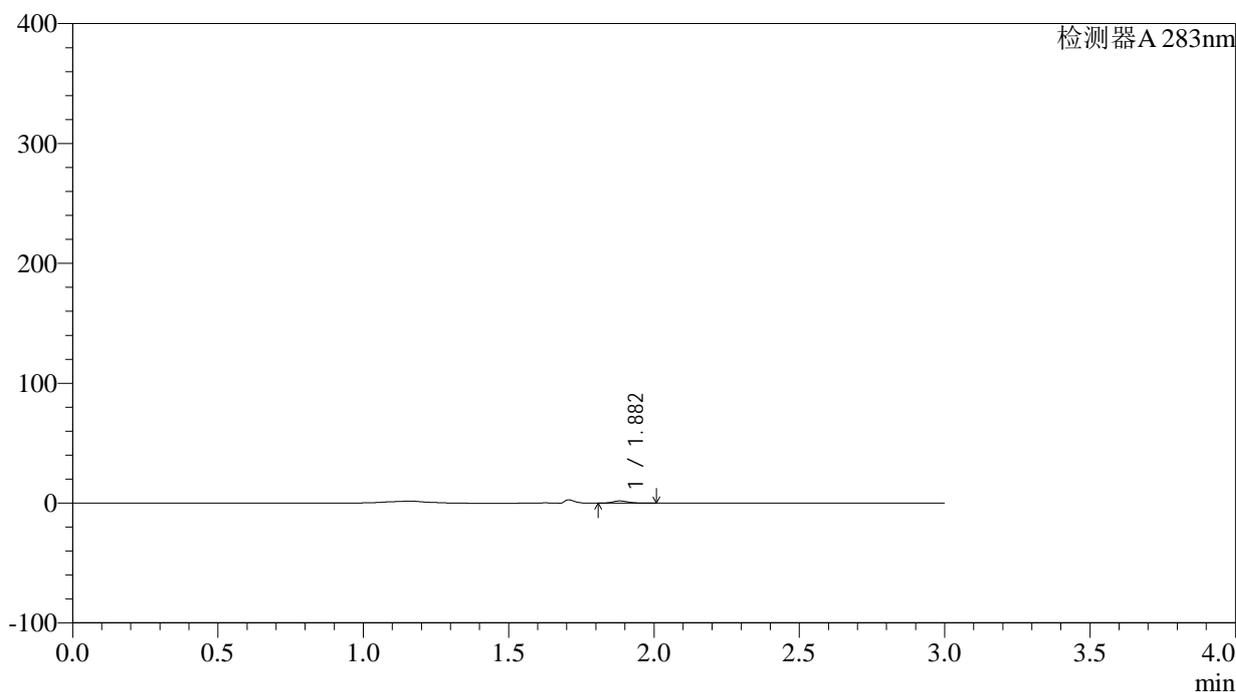
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1000-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 16:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	7040	100.000	1869	5785	1.206	--
总计		7040	100.000	1869			

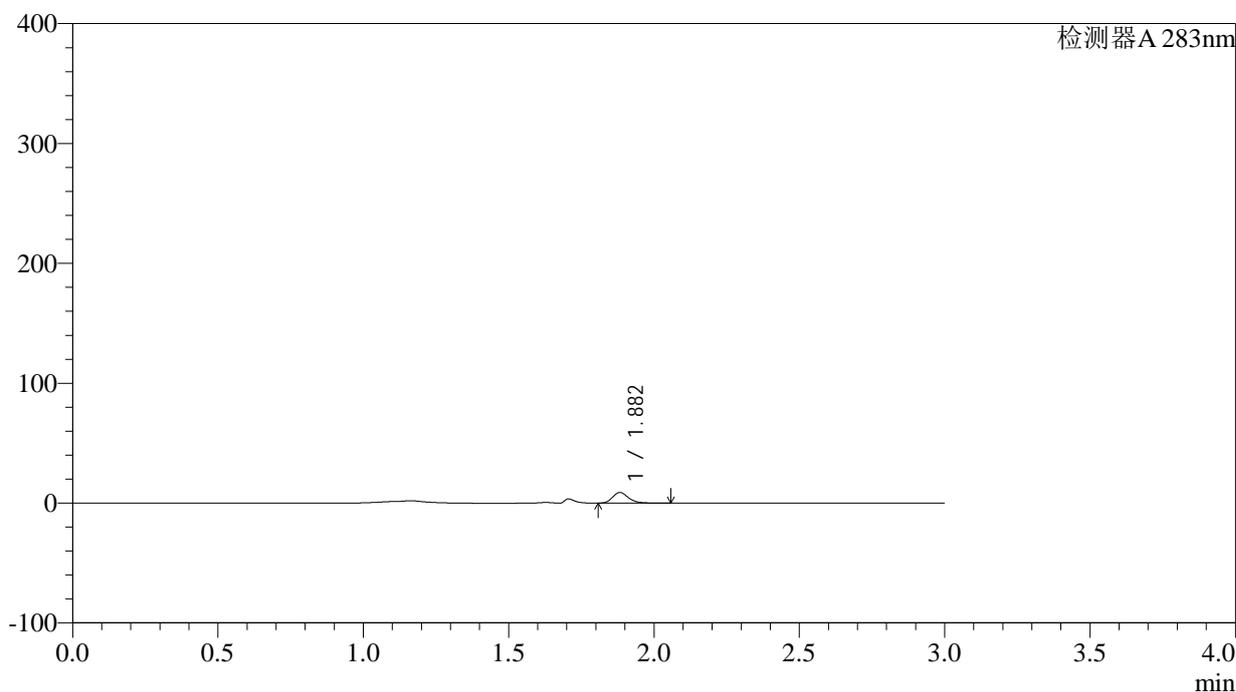
图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1001-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:00:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	33421	100.000	8816	5800	1.216	--
总计		33421	100.000	8816			

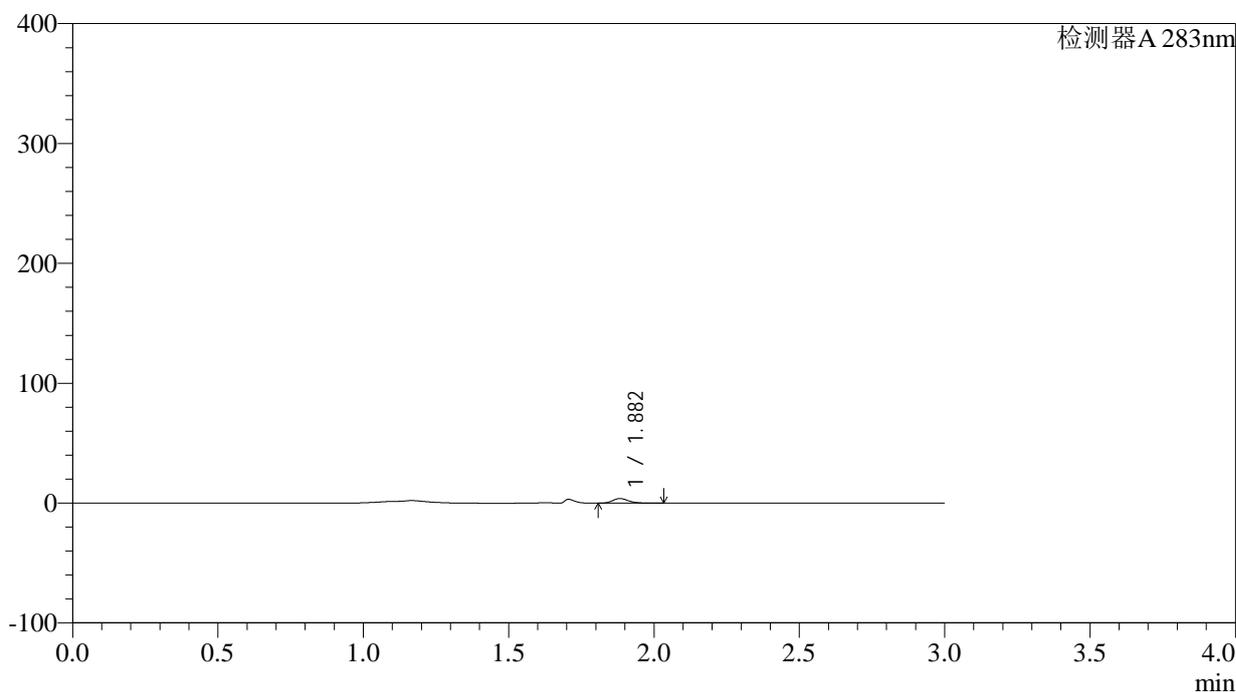
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1002-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:03:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	14551	100.000	3839	5794	1.209	--
总计		14551	100.000	3839			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



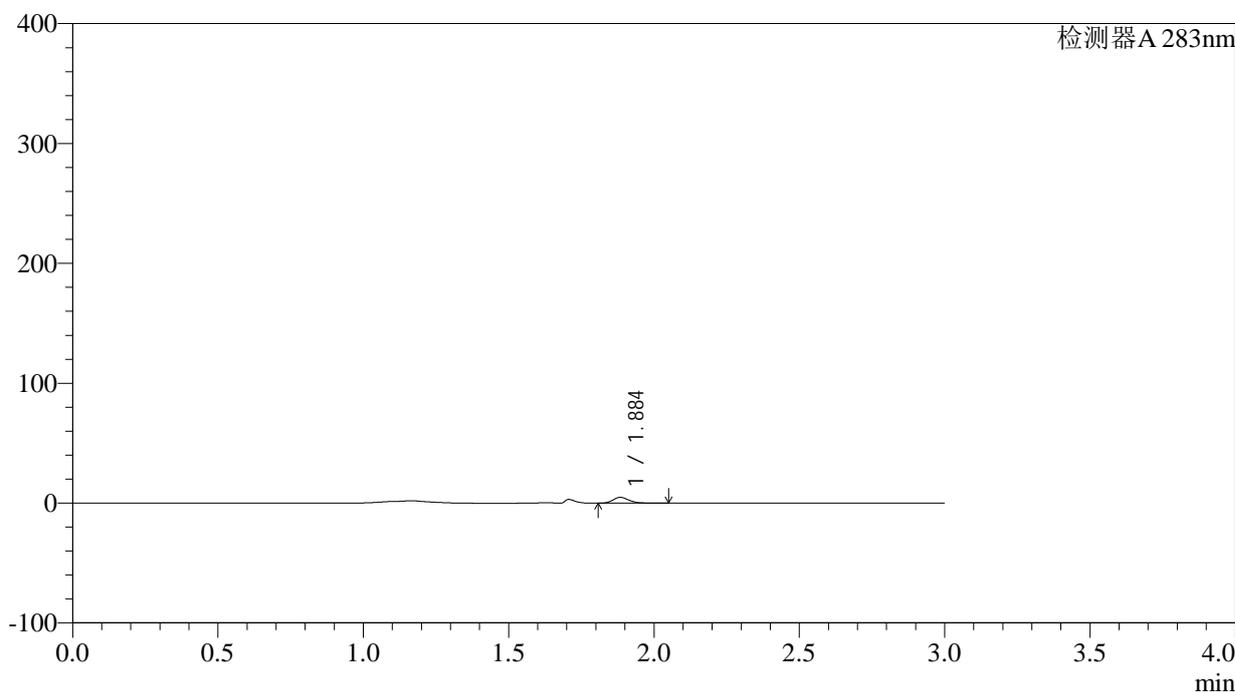
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1003-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:07:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	18324	100.000	4783	5793	1.218	--
总计		18324	100.000	4783			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

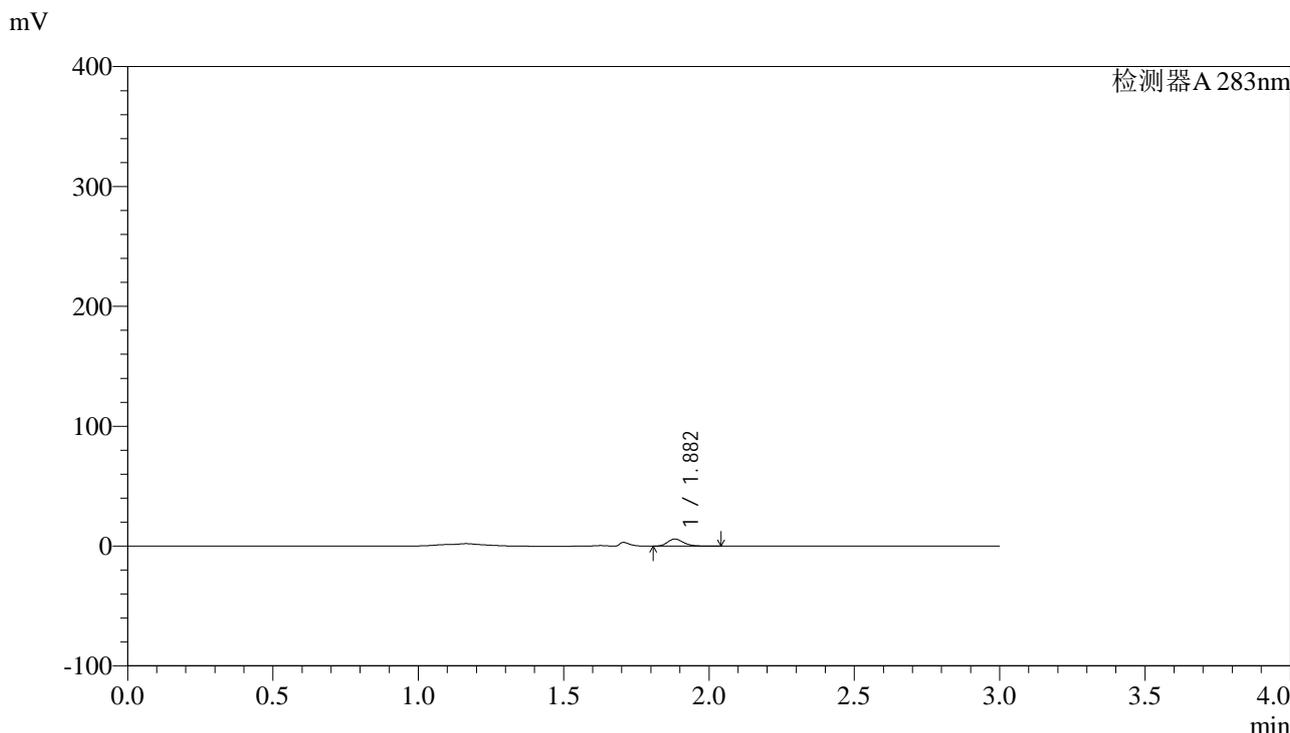


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1004-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:10:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	22338	100.000	5887	5802	1.215	--
总计		22338	100.000	5887			

图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



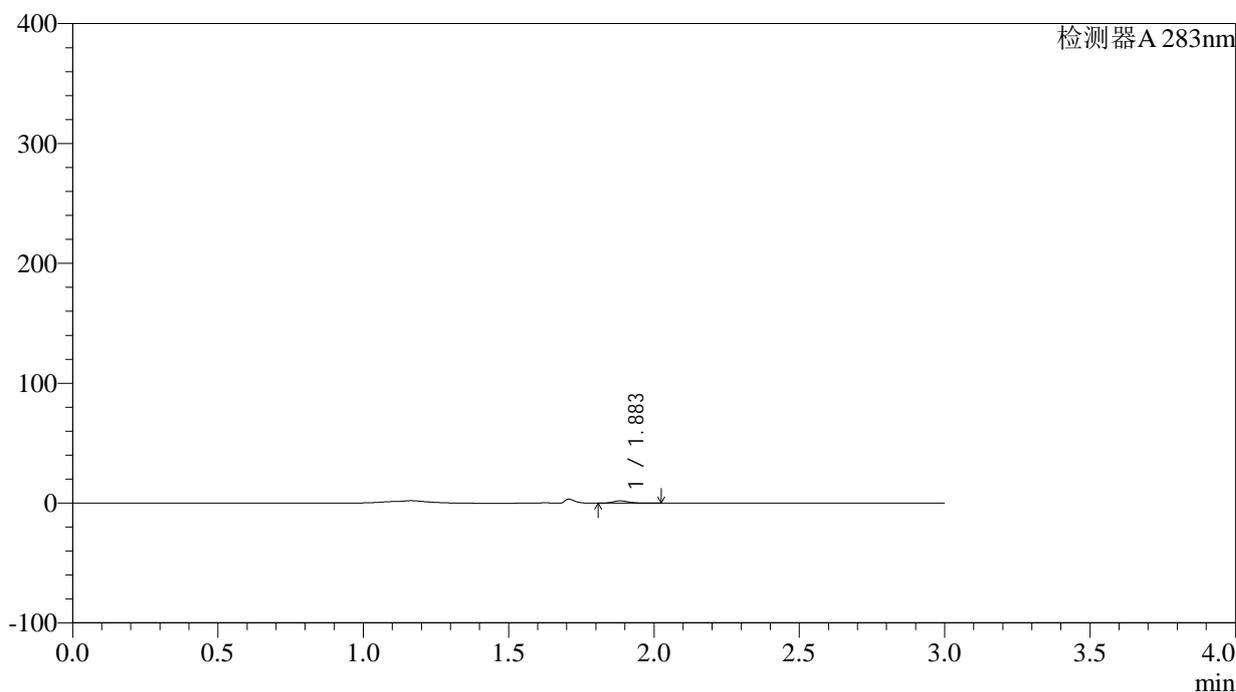
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1005-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:14:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	7319	100.000	1927	5801	1.206	--
总计		7319	100.000	1927			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



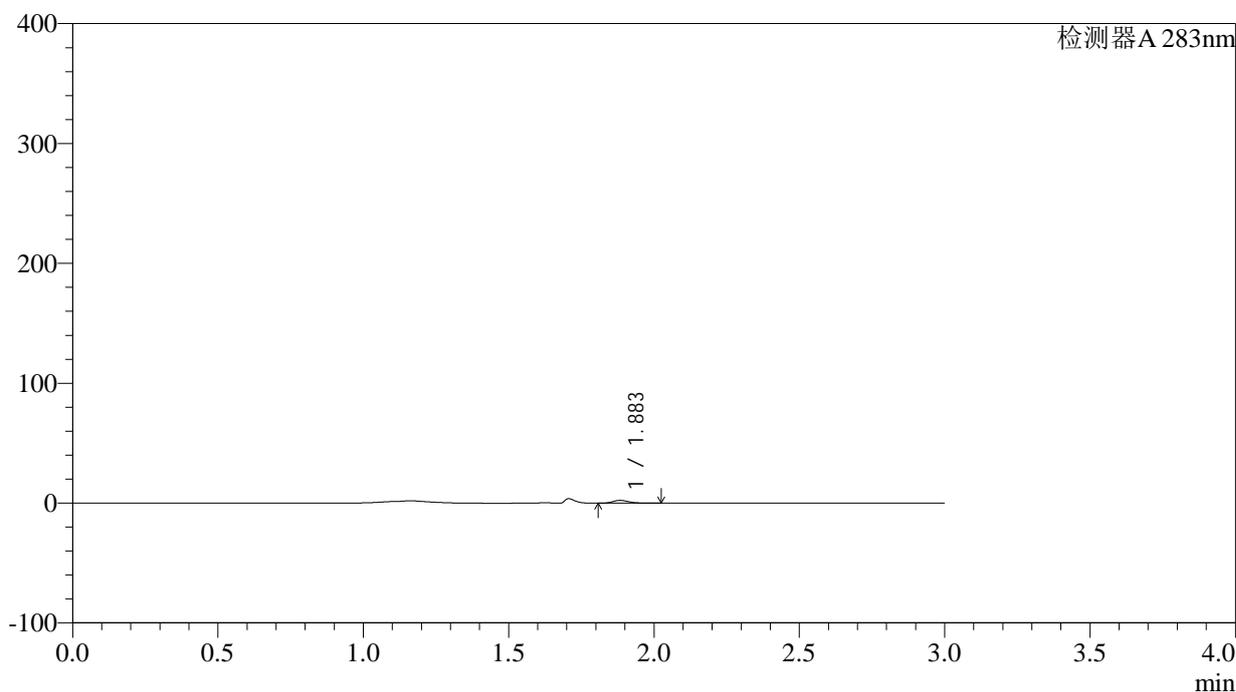
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1006-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:17:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	8835	100.000	2330	5813	1.208	--
总计		8835	100.000	2330			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



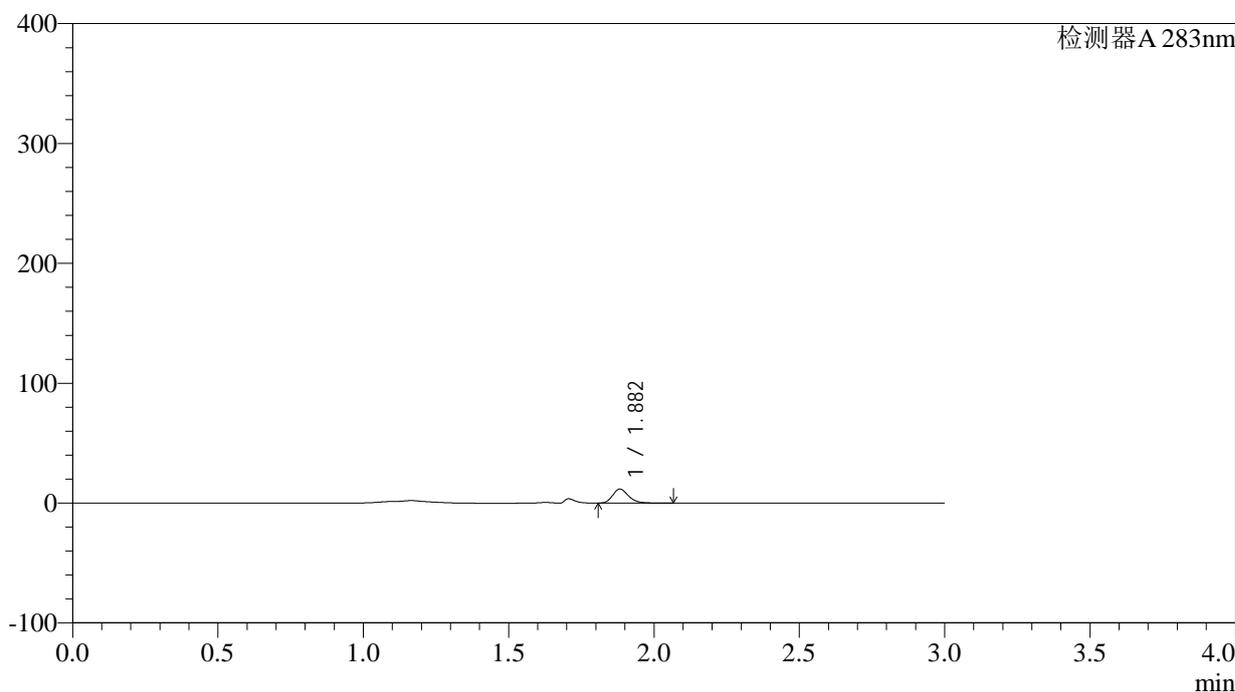
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1007-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:21:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	44135	100.000	11640	5818	1.215	--
总计		44135	100.000	11640			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



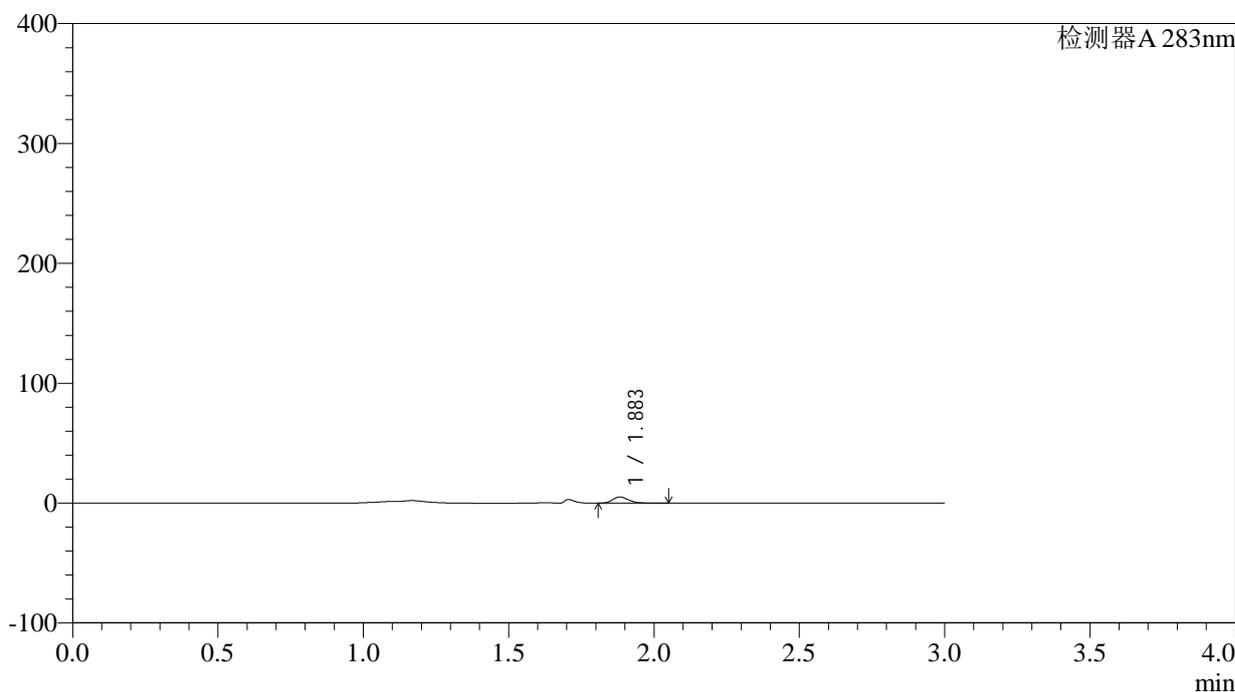
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1008-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:24:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	19710	100.000	5184	5815	1.214	--
总计		19710	100.000	5184			

图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



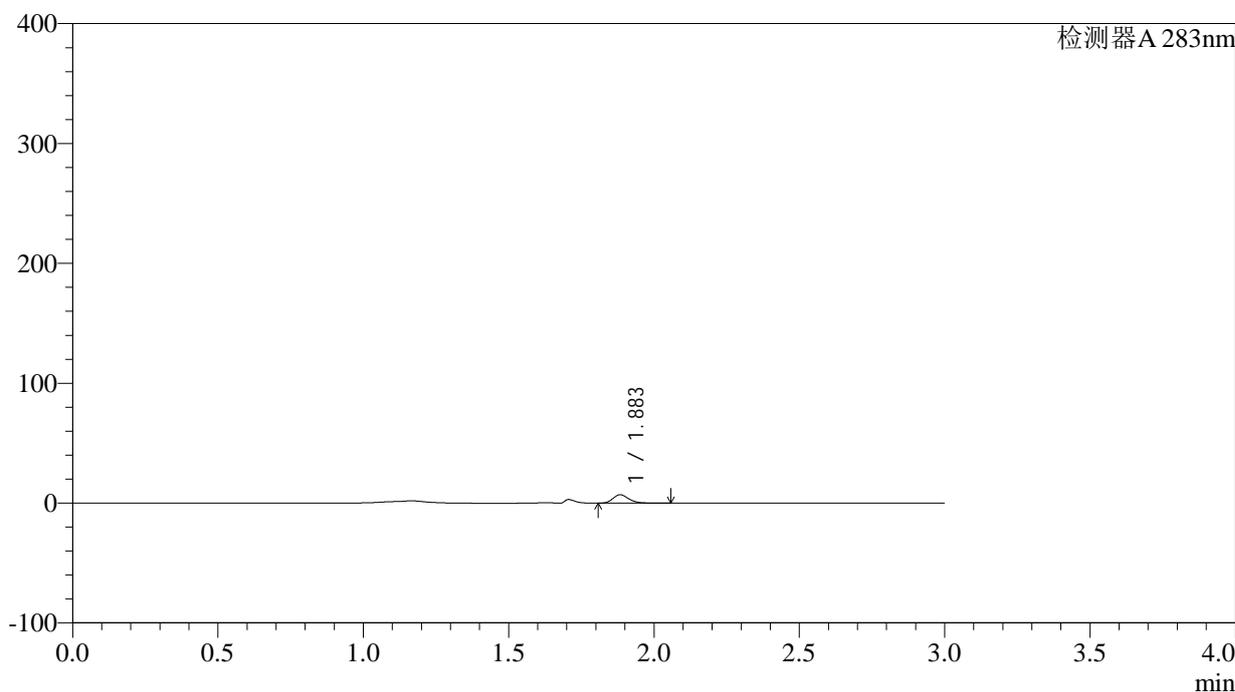
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1009-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:28:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	26409	100.000	6915	5806	1.217	--
总计		26409	100.000	6915			

图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



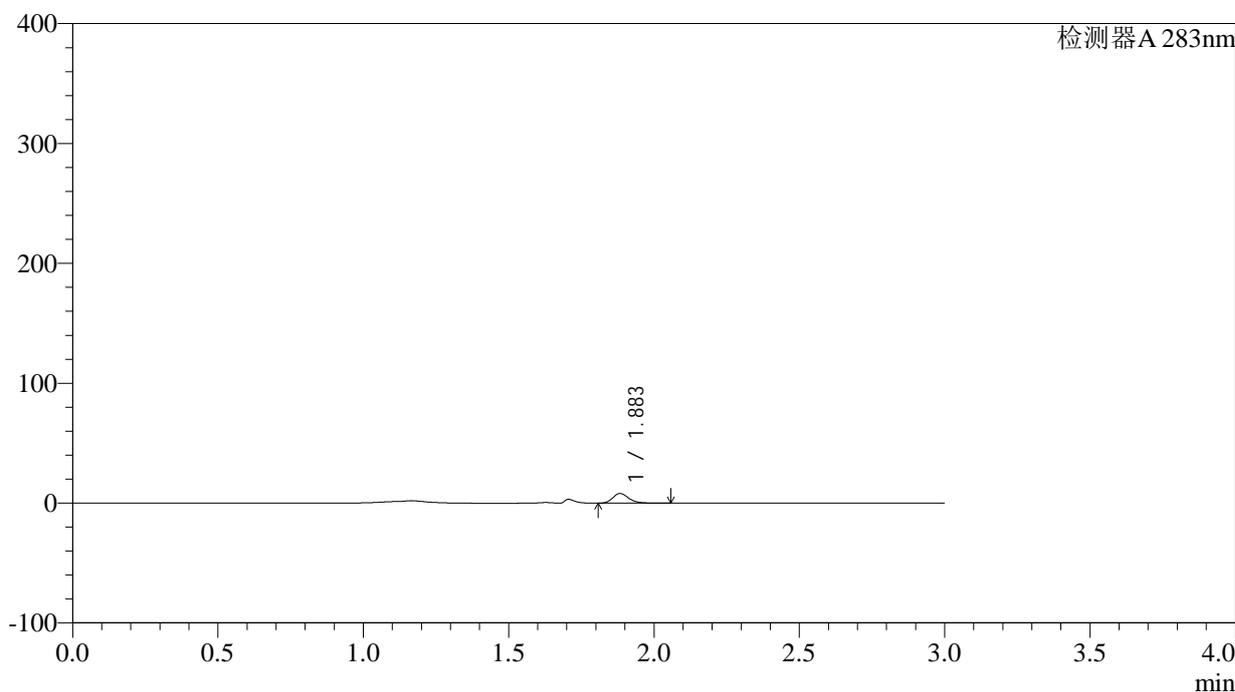
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1010-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:31:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	30422	100.000	7989	5808	1.215	--
总计		30422	100.000	7989			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



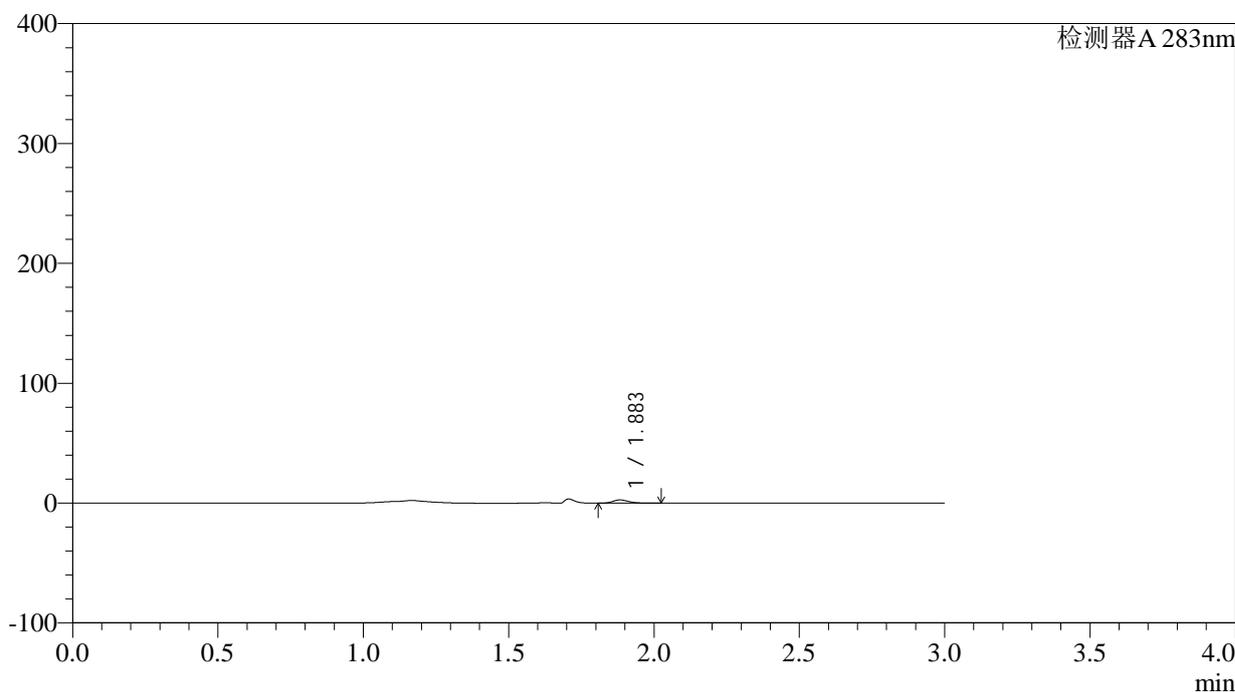
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1011-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:35:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	10203	100.000	2684	5793	1.204	--
总计		10203	100.000	2684			

图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

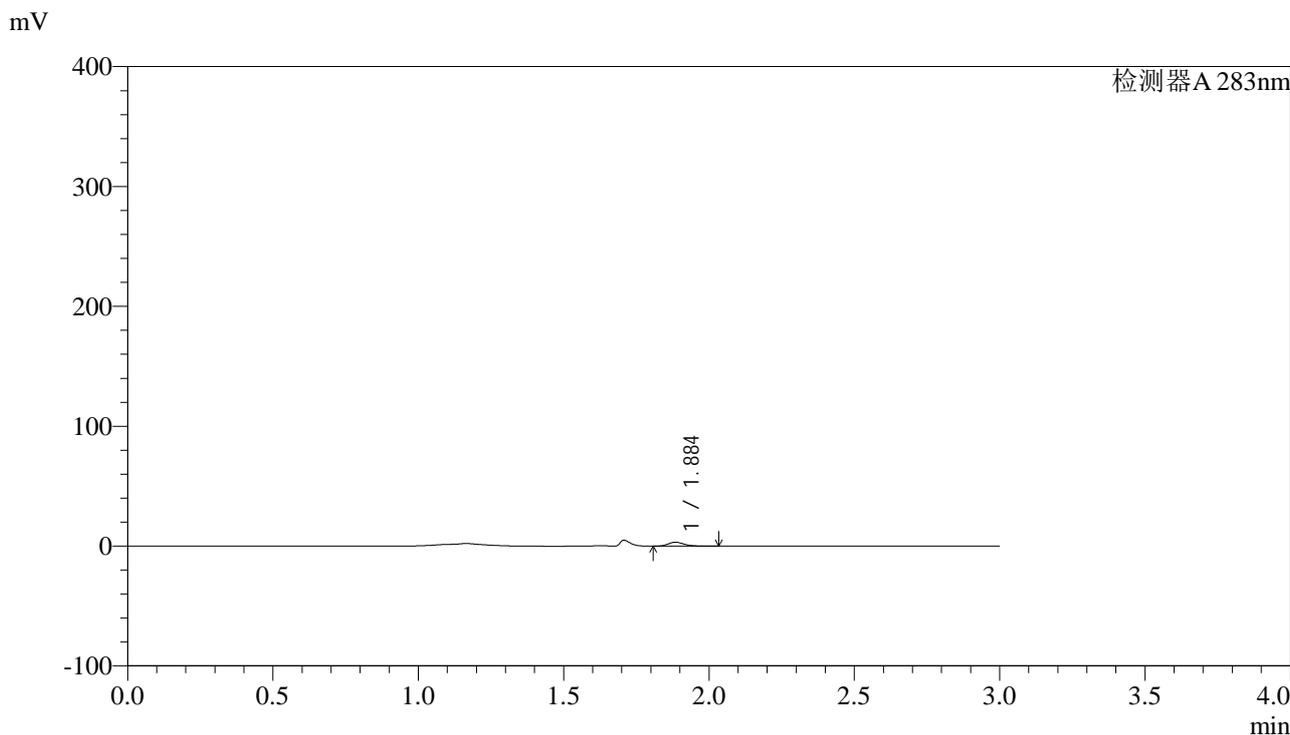


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1012-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:38:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	12272	100.000	3212	5821	1.213	--
总计		12272	100.000	3212			

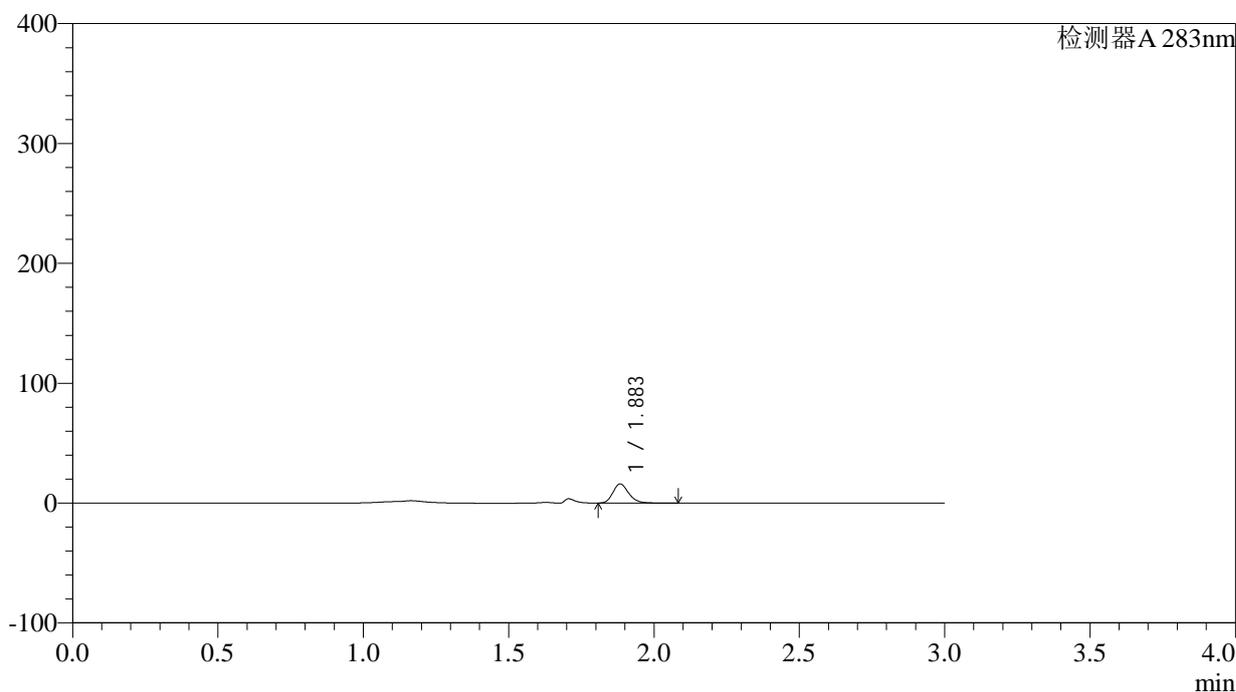
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1013-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:42:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	60290	100.000	15830	5825	1.215	--
总计		60290	100.000	15830			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



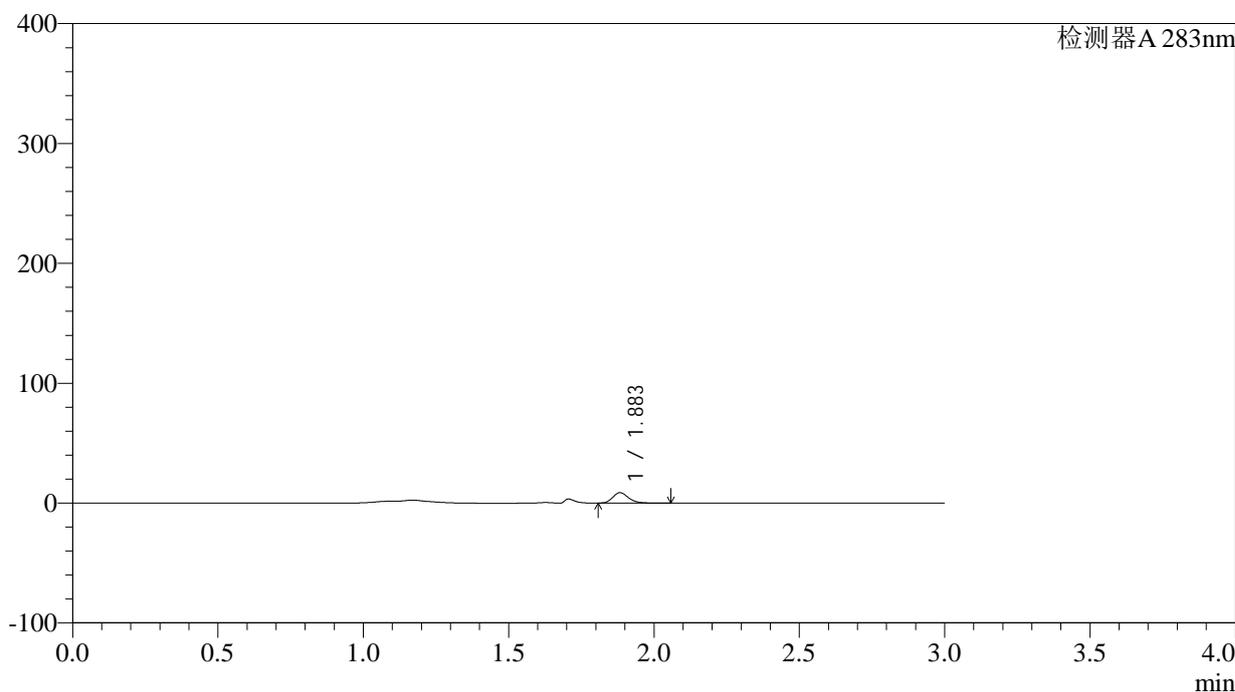
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1014-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:45:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	32843	100.000	8646	5811	1.210	--
总计		32843	100.000	8646			

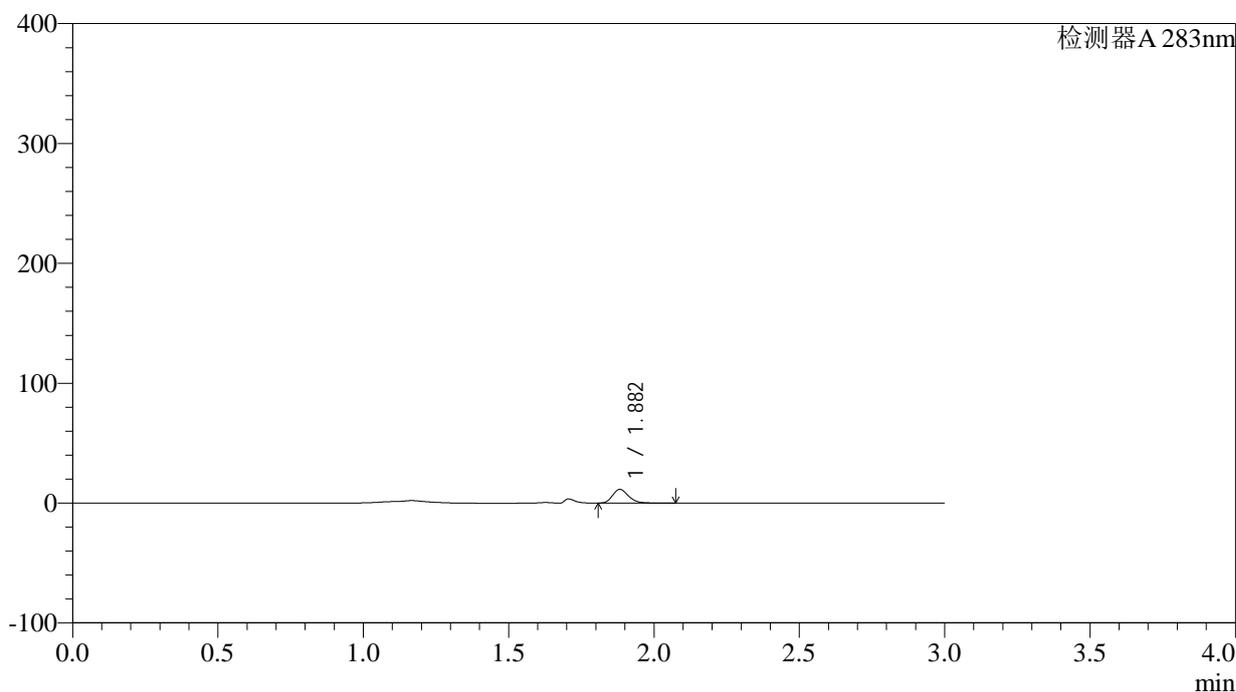
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1015-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:49:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

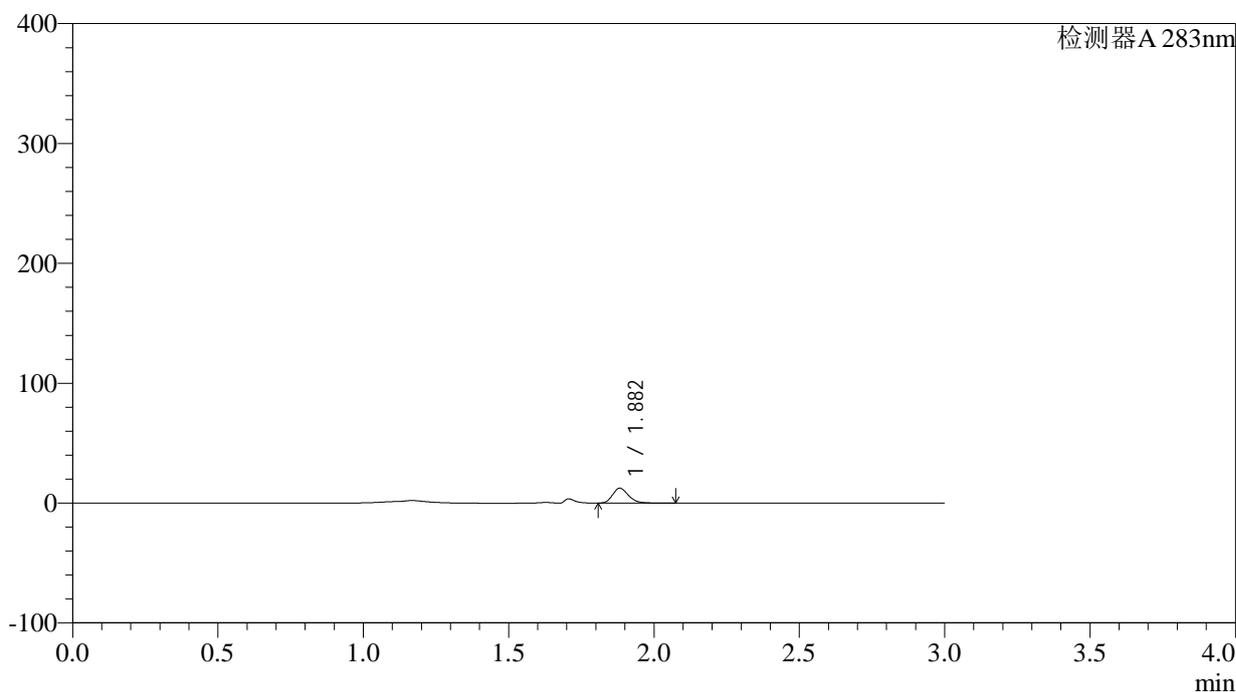
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	43251	100.000	11405	5820	1.214	--
总计		43251	100.000	11405			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1016-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:52:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	46946	100.000	12394	5821	1.214	--
总计		46946	100.000	12394			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



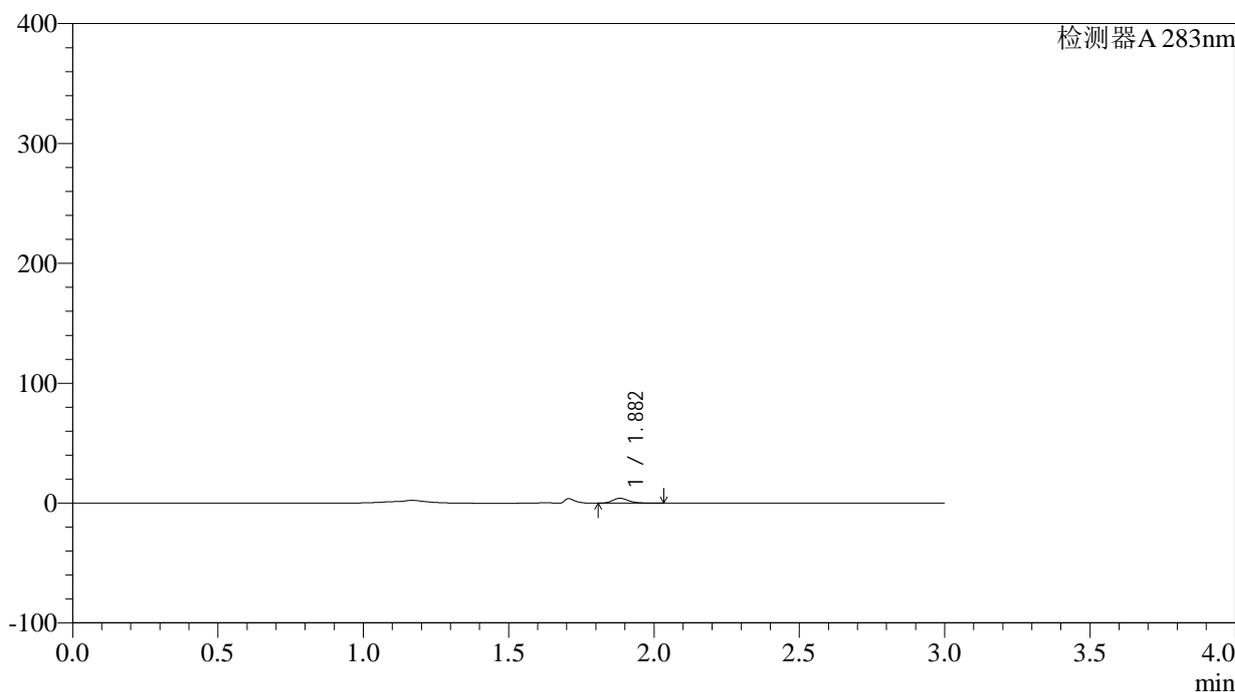
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1017-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:56:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	15279	100.000	4040	5822	1.208	--
总计		15279	100.000	4040			

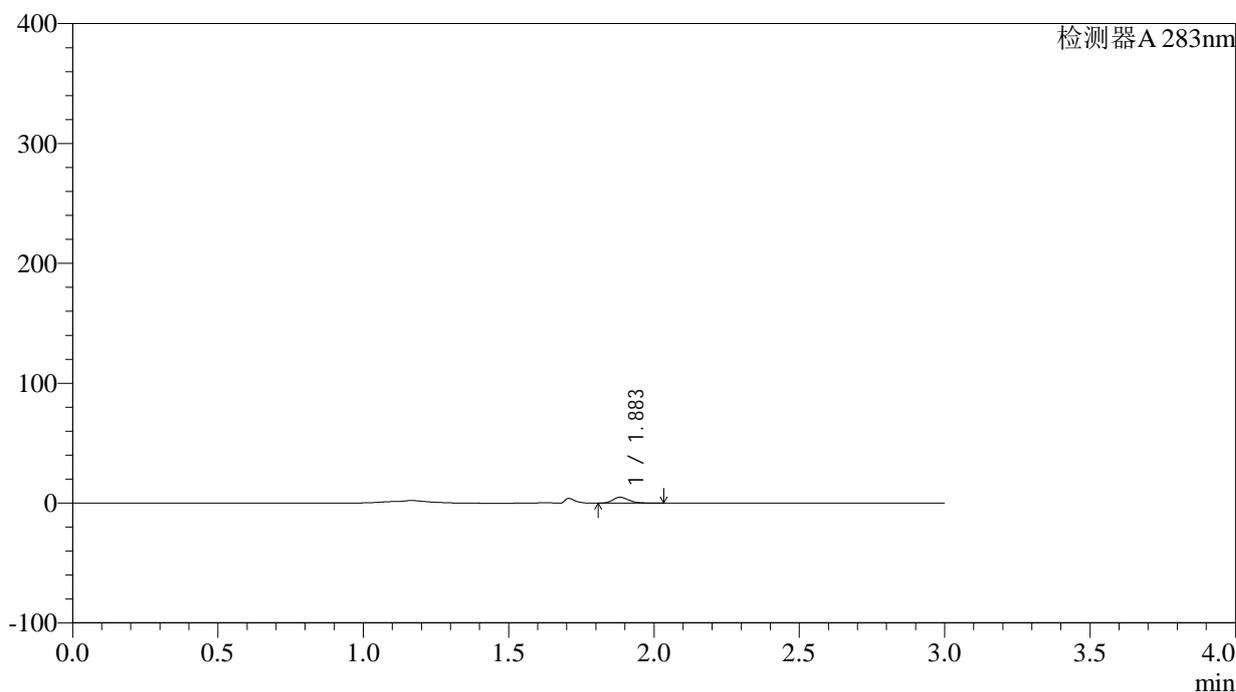
图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1018-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 17:59:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	18634	100.000	4909	5819	1.208	--
总计		18634	100.000	4909			

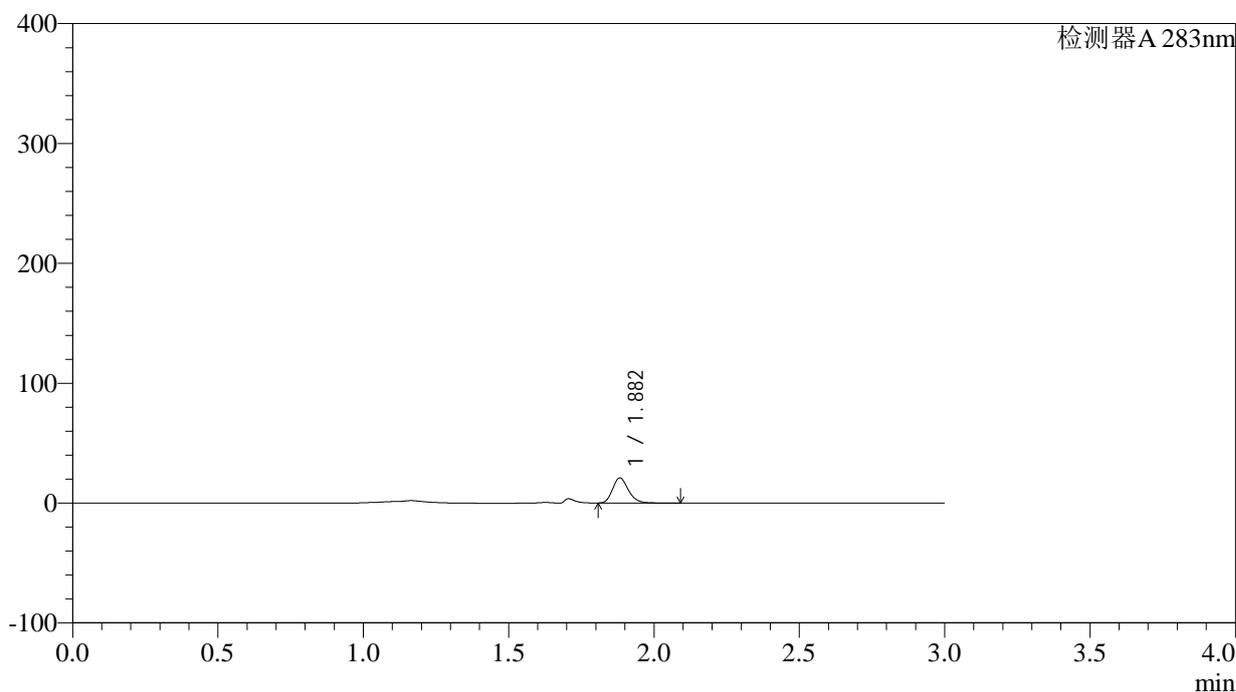
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1019-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:03:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	78993	100.000	20895	5834	1.213	--
总计		78993	100.000	20895			

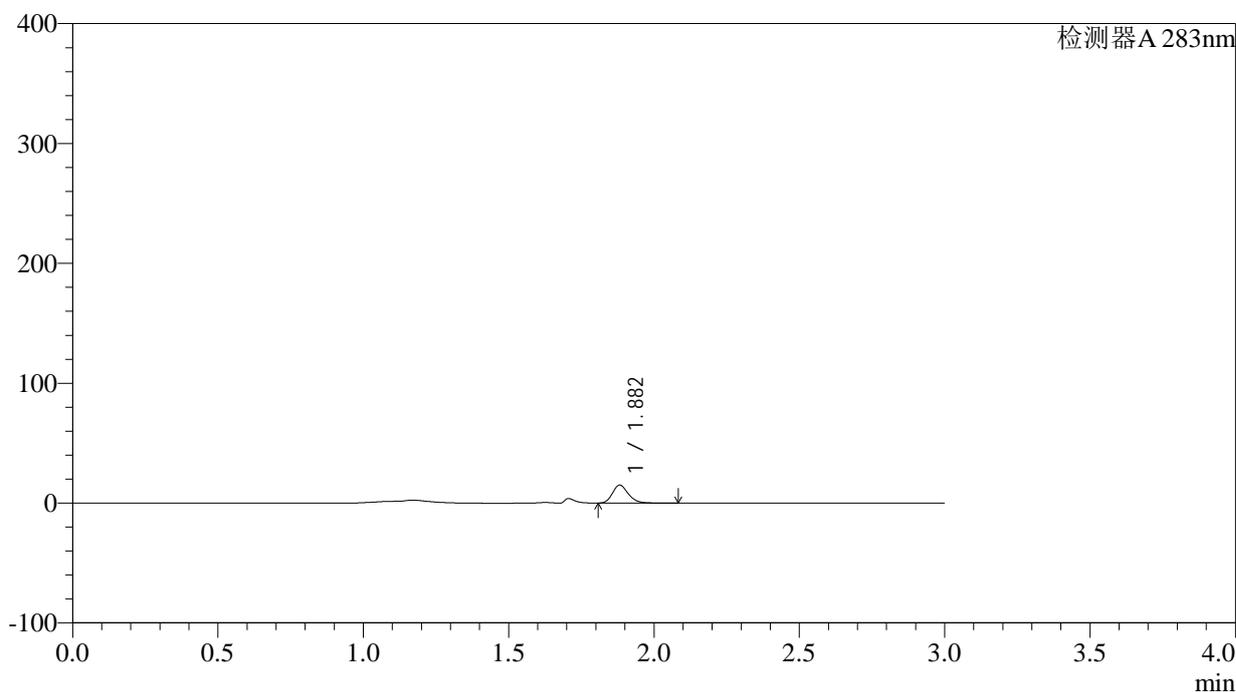
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1020-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:06:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	56512	100.000	14961	5820	1.213	--
总计		56512	100.000	14961			

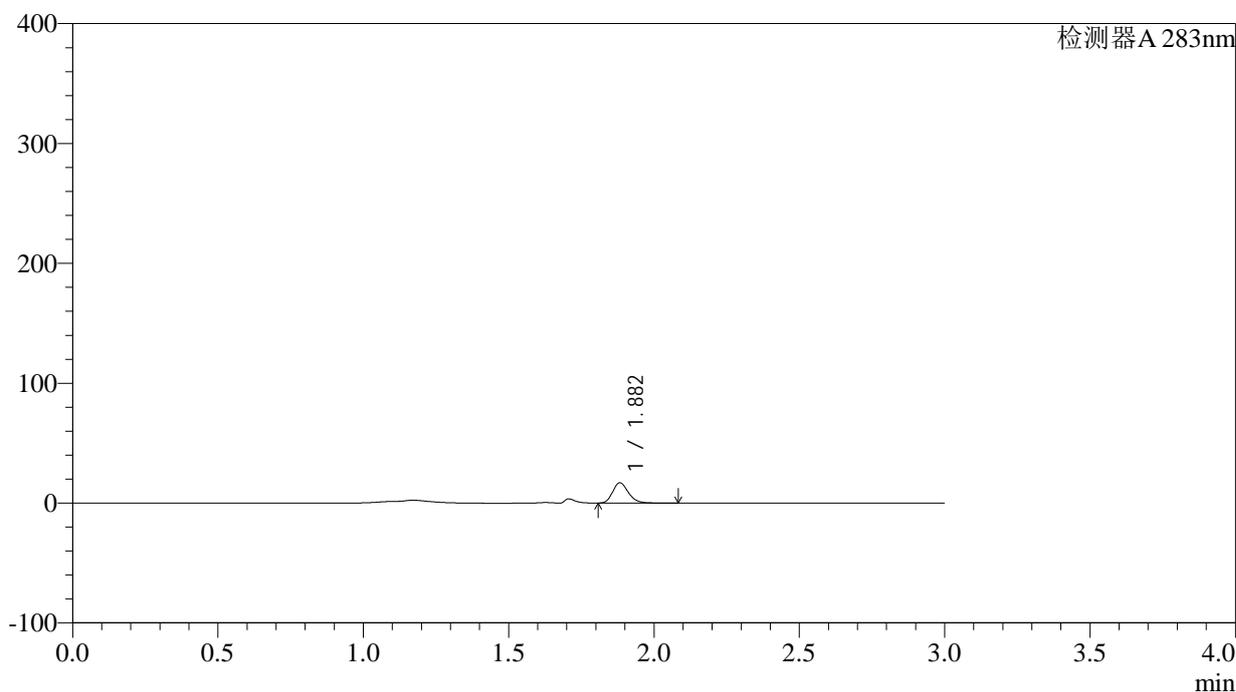
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1021-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:10:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	63646	100.000	16827	5837	1.213	--
总计		63646	100.000	16827			

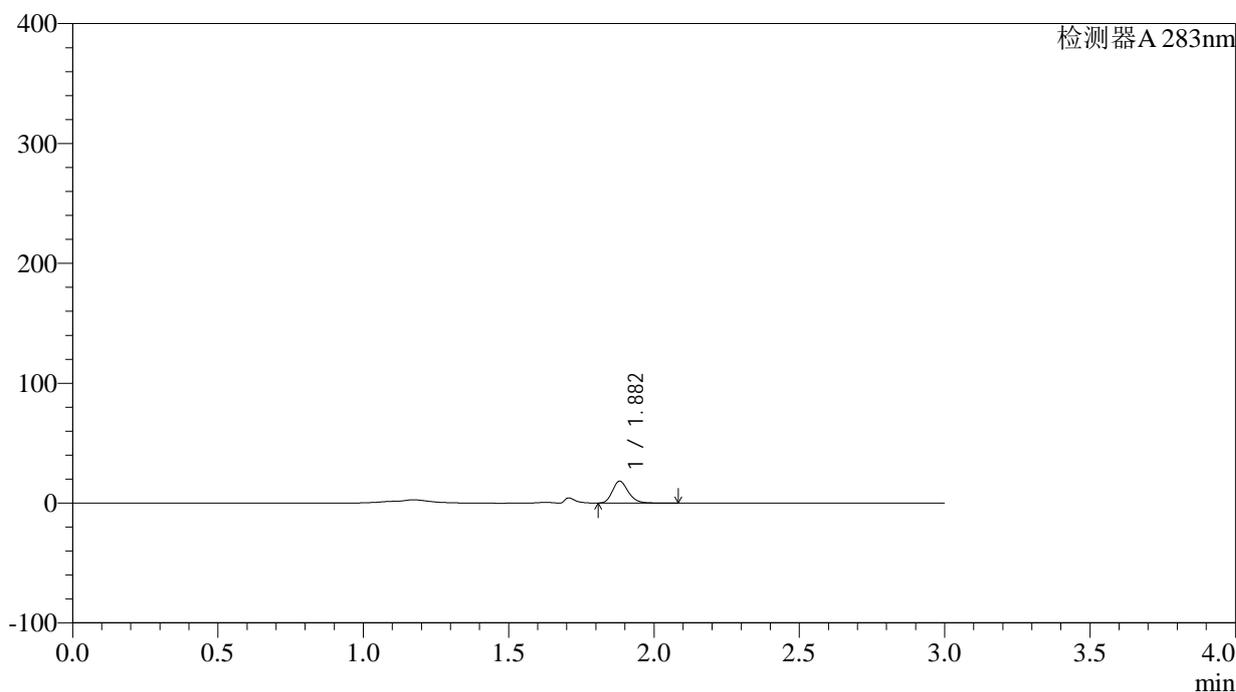
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1022-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:13:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	68730	100.000	18238	5841	1.213	--
总计		68730	100.000	18238			

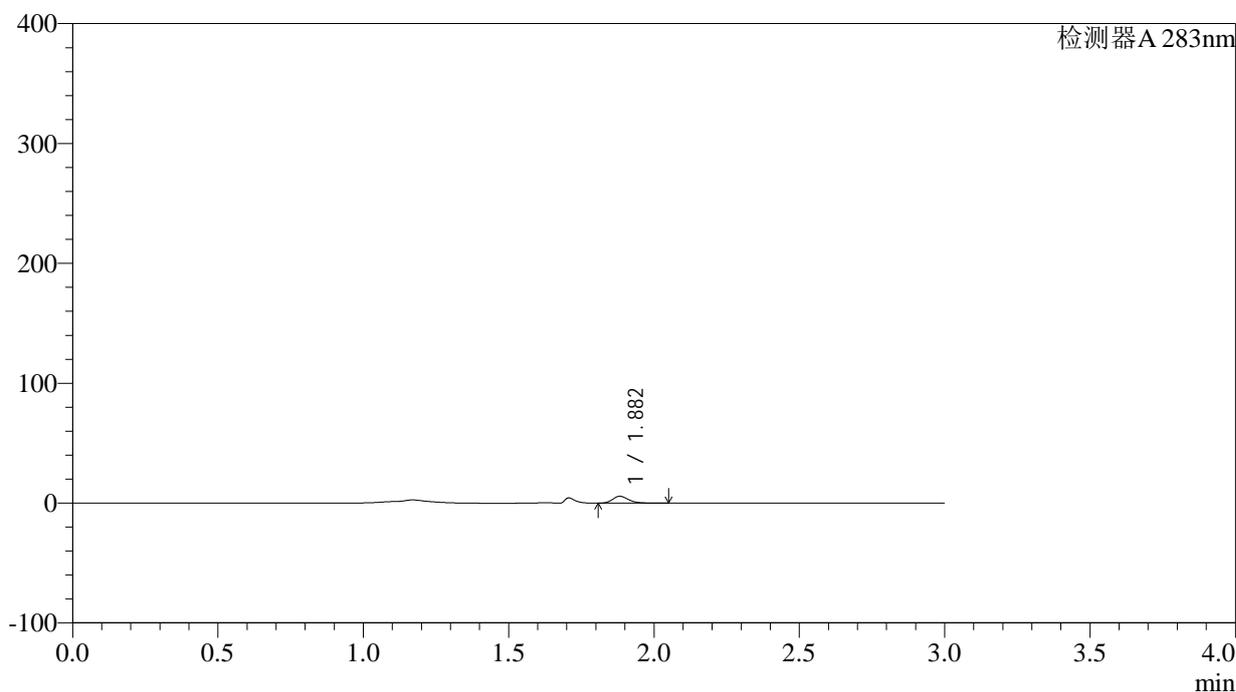
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1023-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:17:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

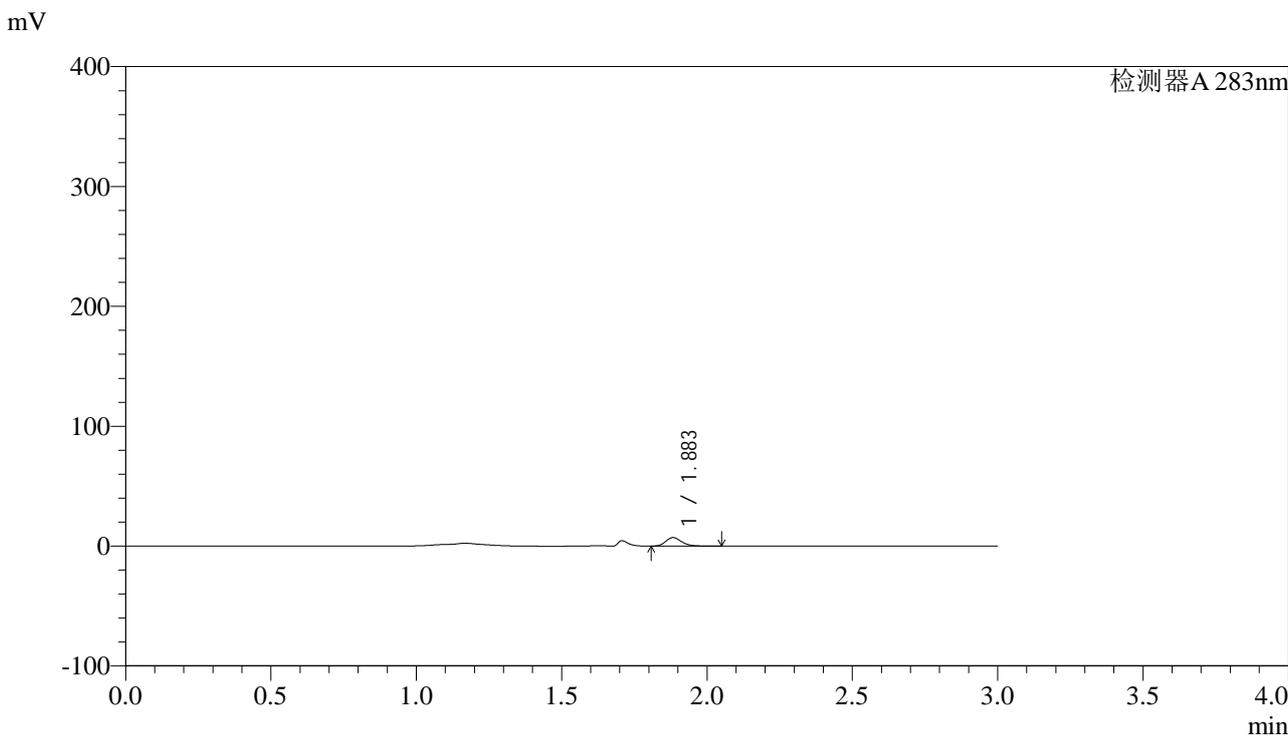
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	21720	100.000	5736	5823	1.212	--
总计		21720	100.000	5736			

图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1024-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 2-16	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 18:20:42	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	26831	100.000	7079	5838	1.210	--
总计		26831	100.000	7079			

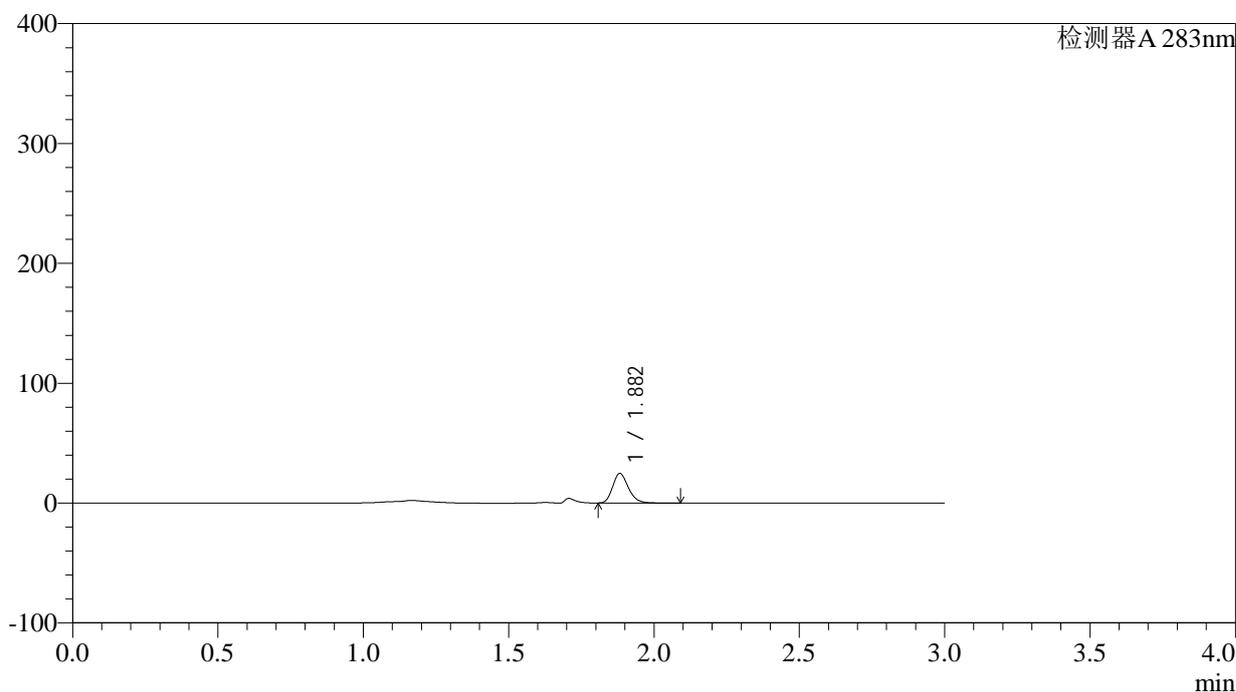
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1025-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:24:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	92689	100.000	24519	5843	1.211	--
总计		92689	100.000	24519			

图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



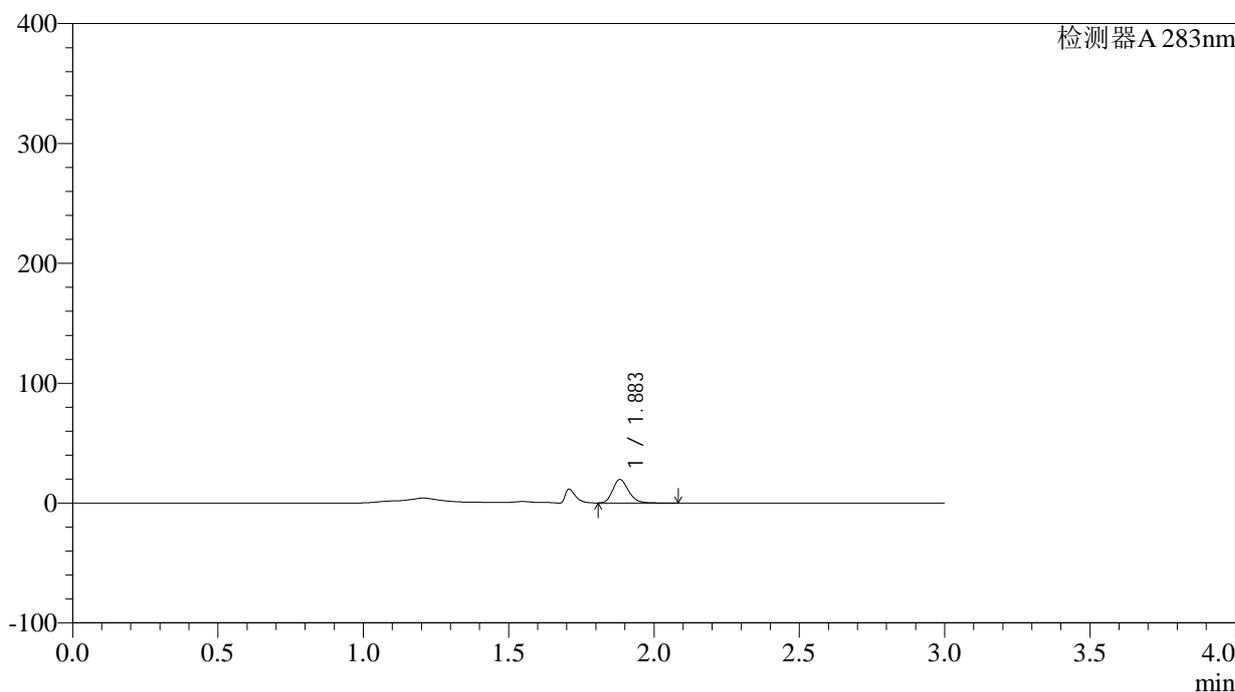
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1026-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:27:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	73778	100.000	19521	5853	1.212	--
总计		73778	100.000	19521			

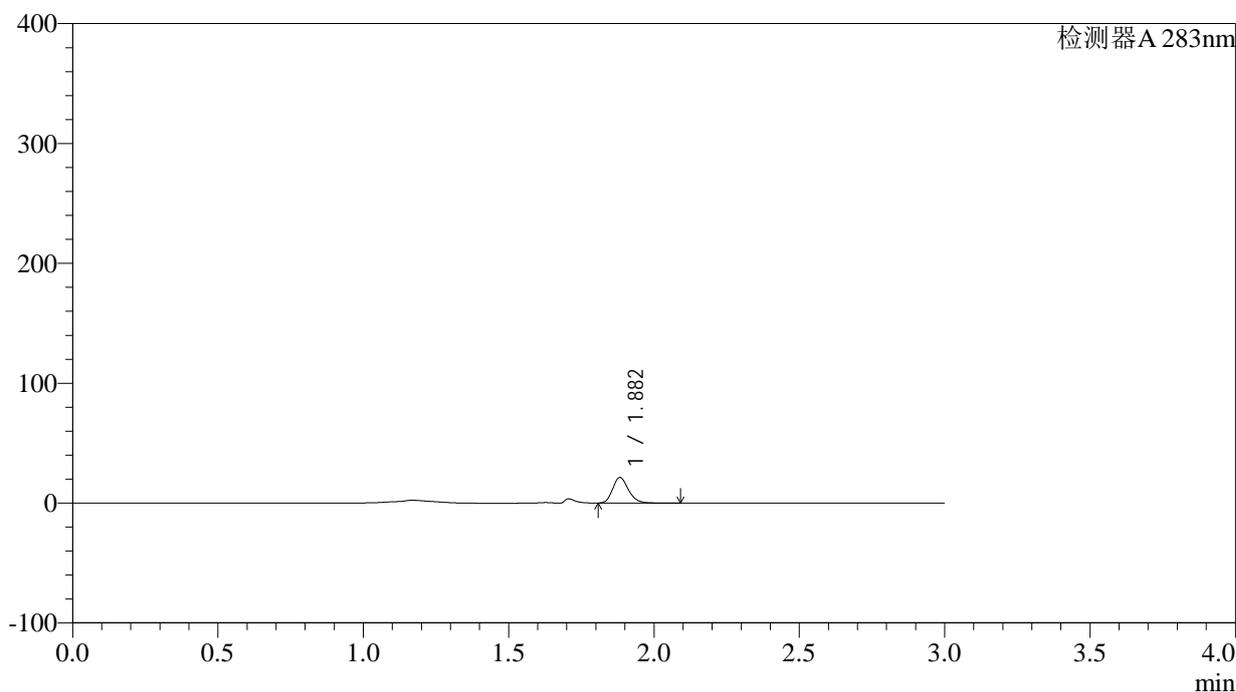
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1027-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:31:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	80362	100.000	21237	5840	1.212	--
总计		80362	100.000	21237			

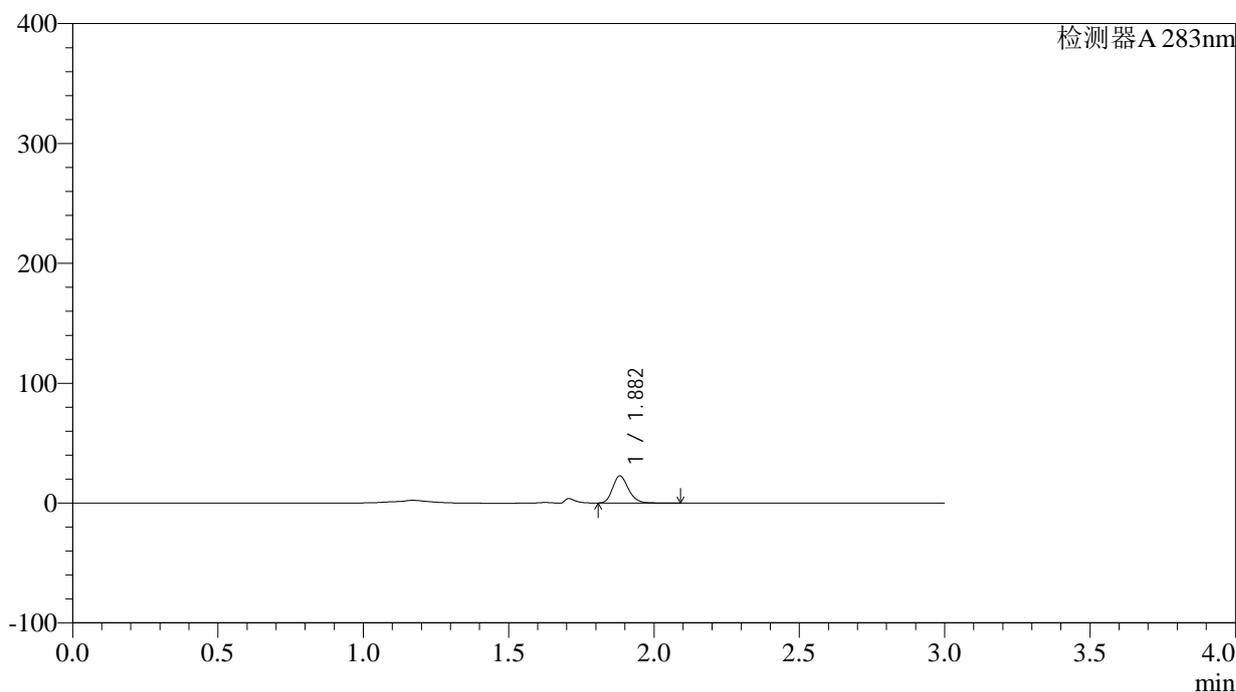
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1028-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:34:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	85406	100.000	22577	5841	1.212	--
总计		85406	100.000	22577			

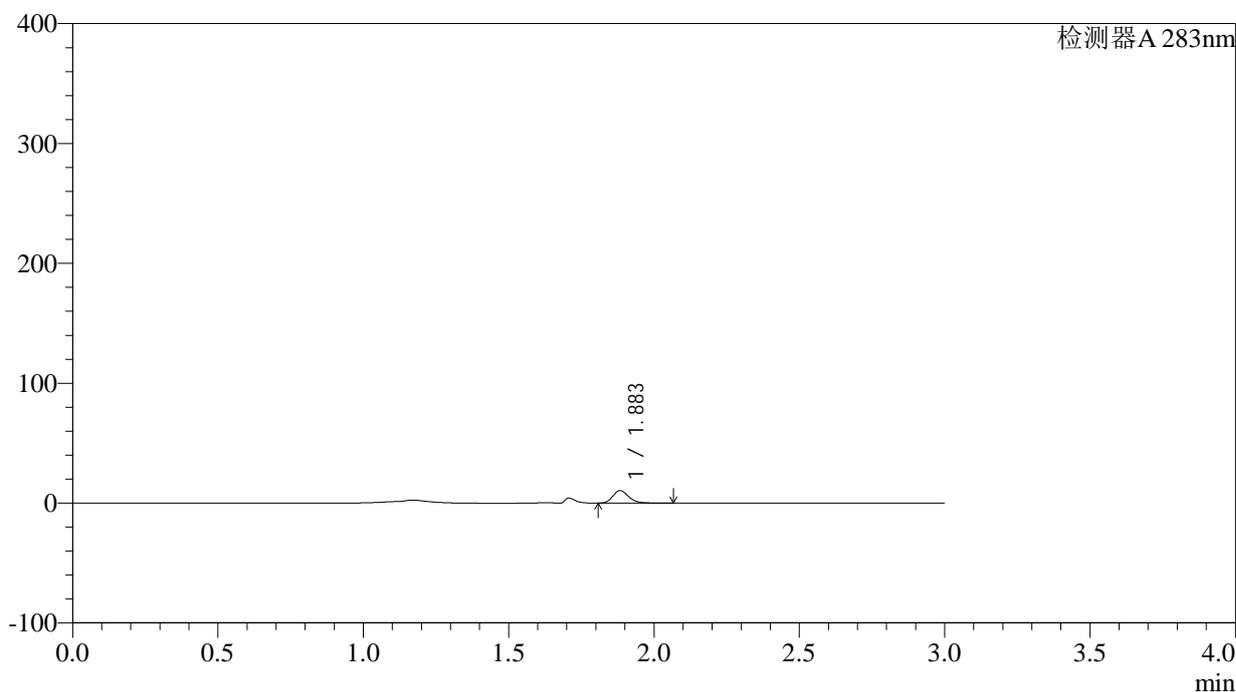
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1029-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:38:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	39291	100.000	10354	5843	1.212	--
总计		39291	100.000	10354			

图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



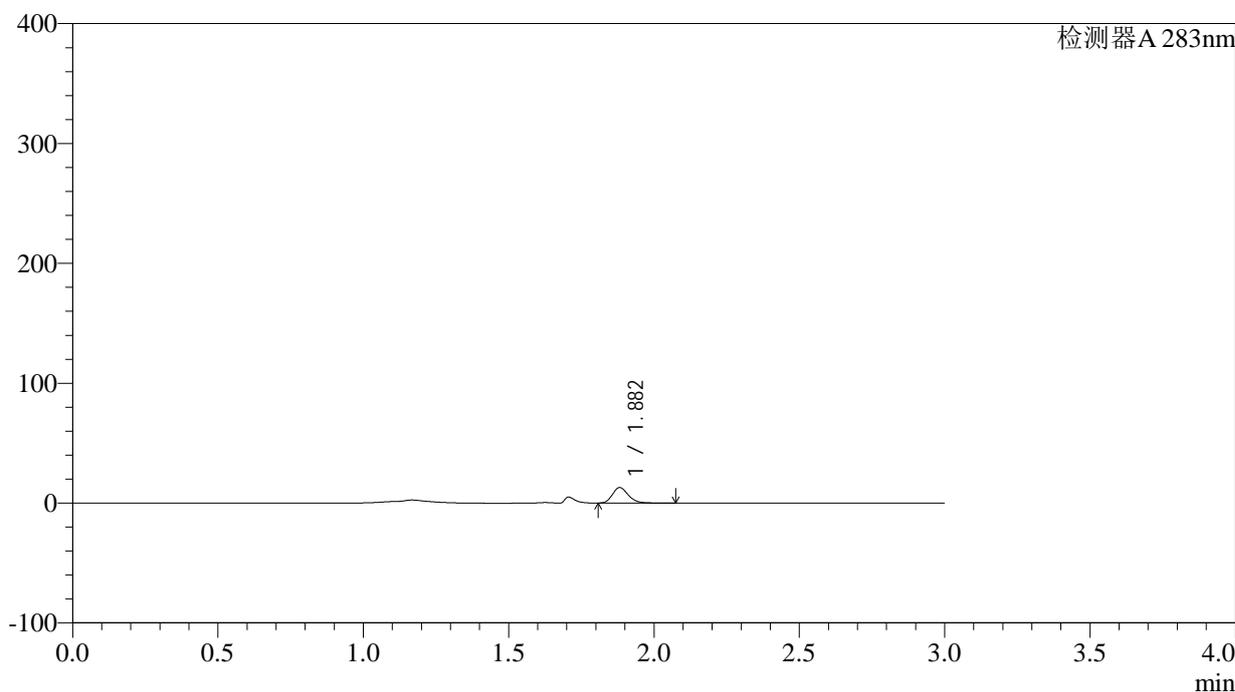
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1030-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:41:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	48763	100.000	12922	5837	1.212	--
总计		48763	100.000	12922			

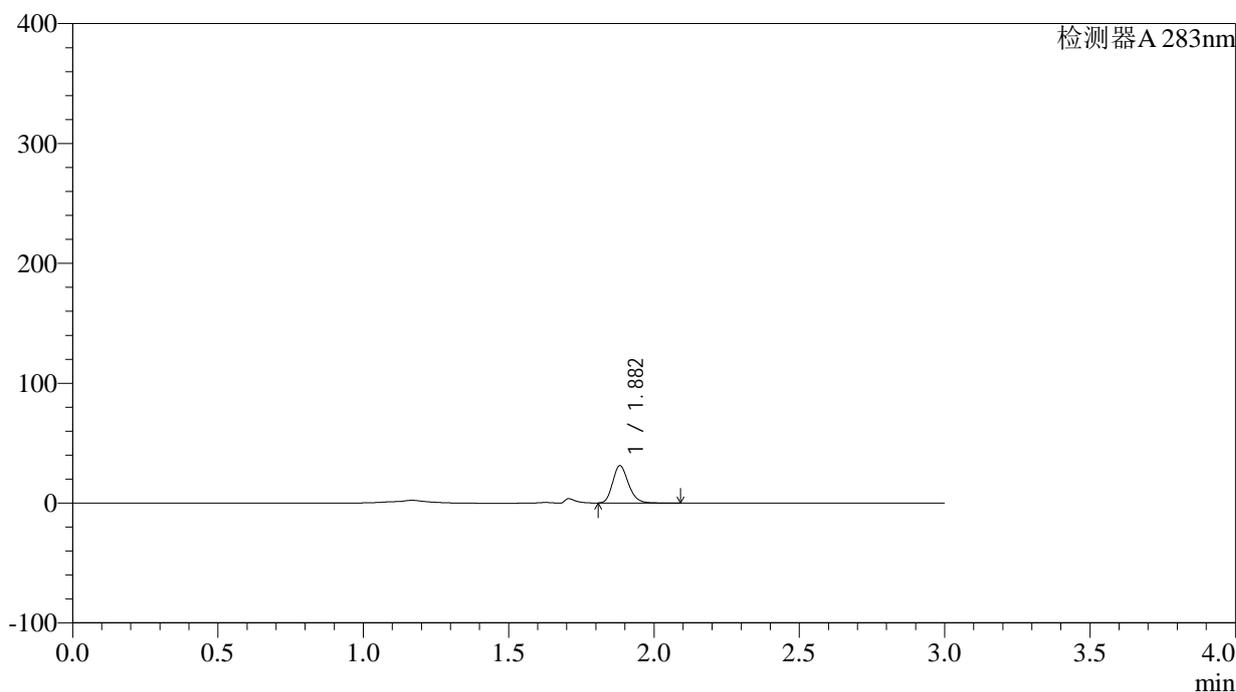
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1031-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:45:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	117261	100.000	31041	5854	1.210	--
总计		117261	100.000	31041			

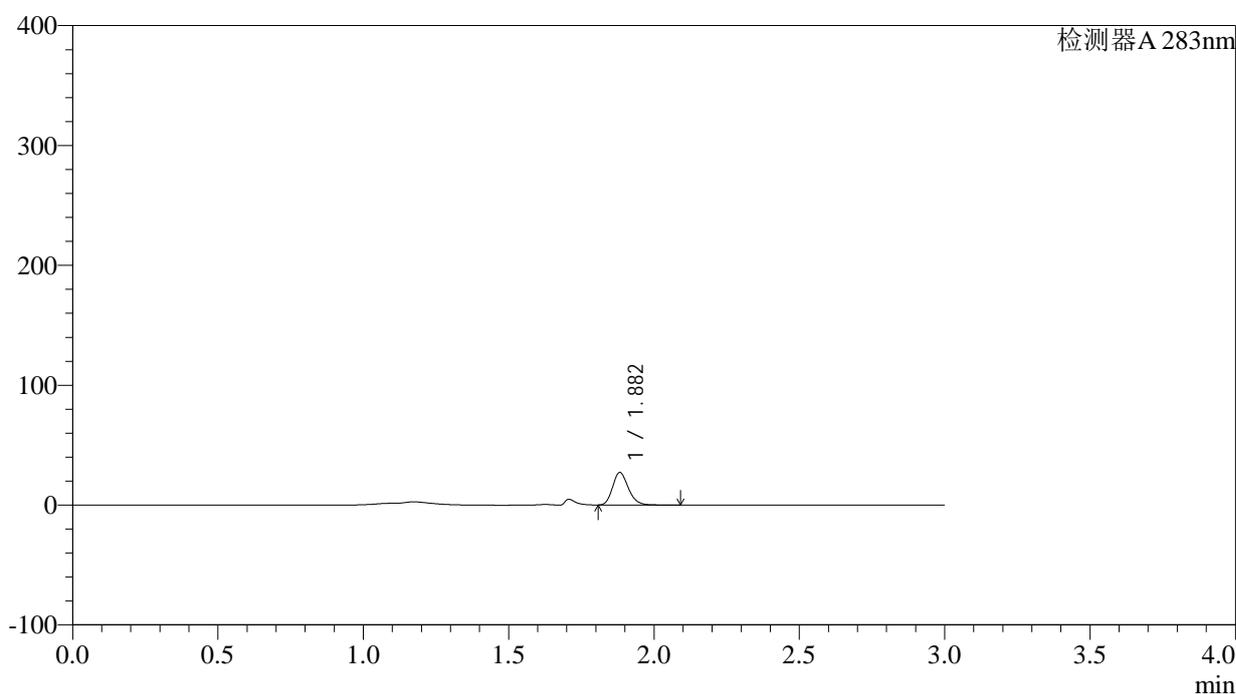
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1032-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:48:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	102015	100.000	27038	5846	1.210	--
总计		102015	100.000	27038			

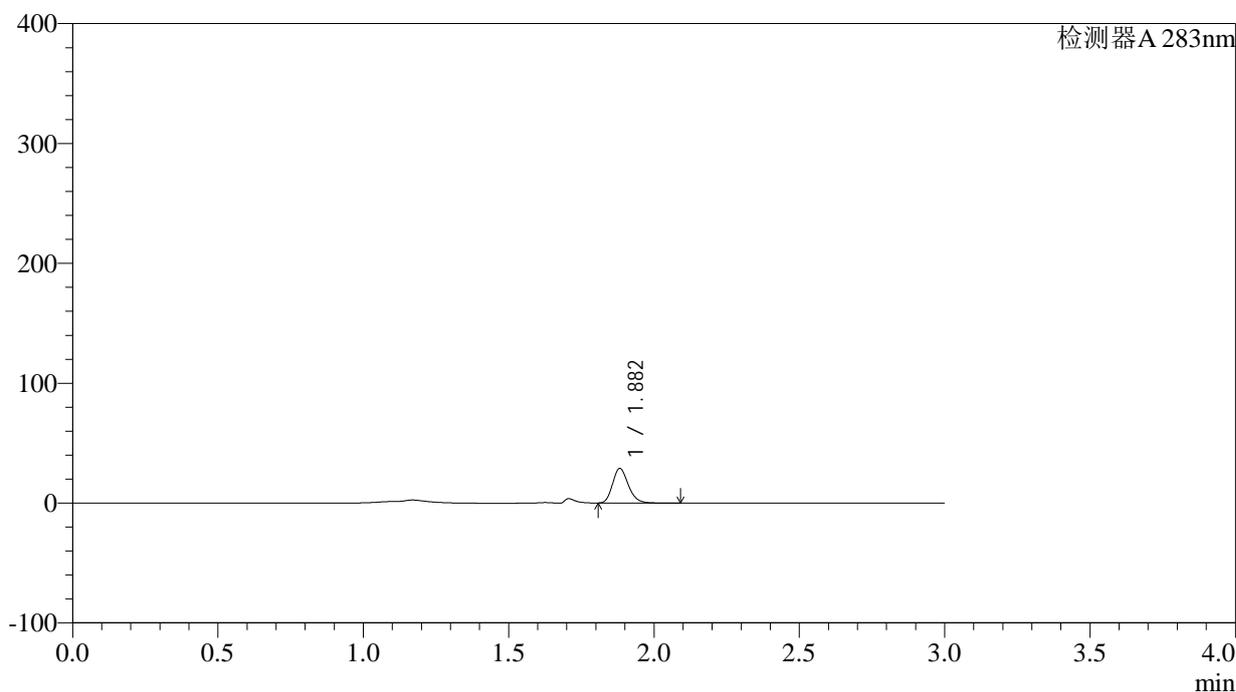
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1033-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:52:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	108739	100.000	28819	5846	1.210	--
总计		108739	100.000	28819			

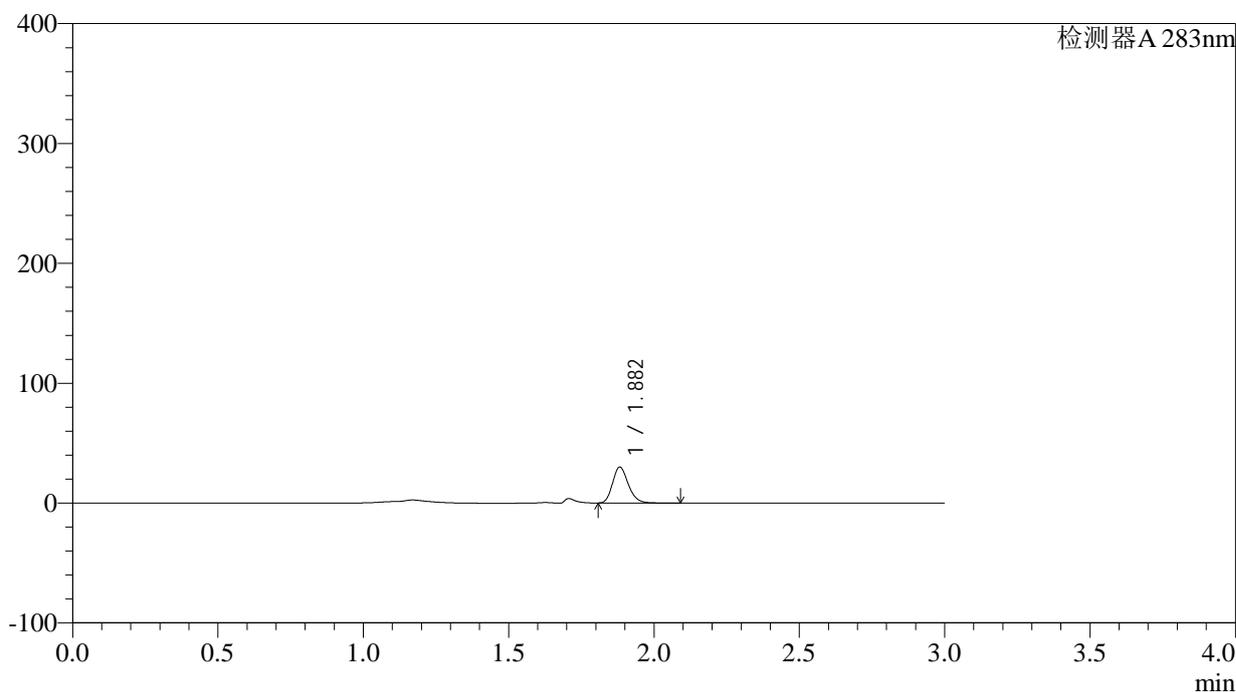
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1034-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:55:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	112805	100.000	29913	5854	1.210	--
总计		112805	100.000	29913			

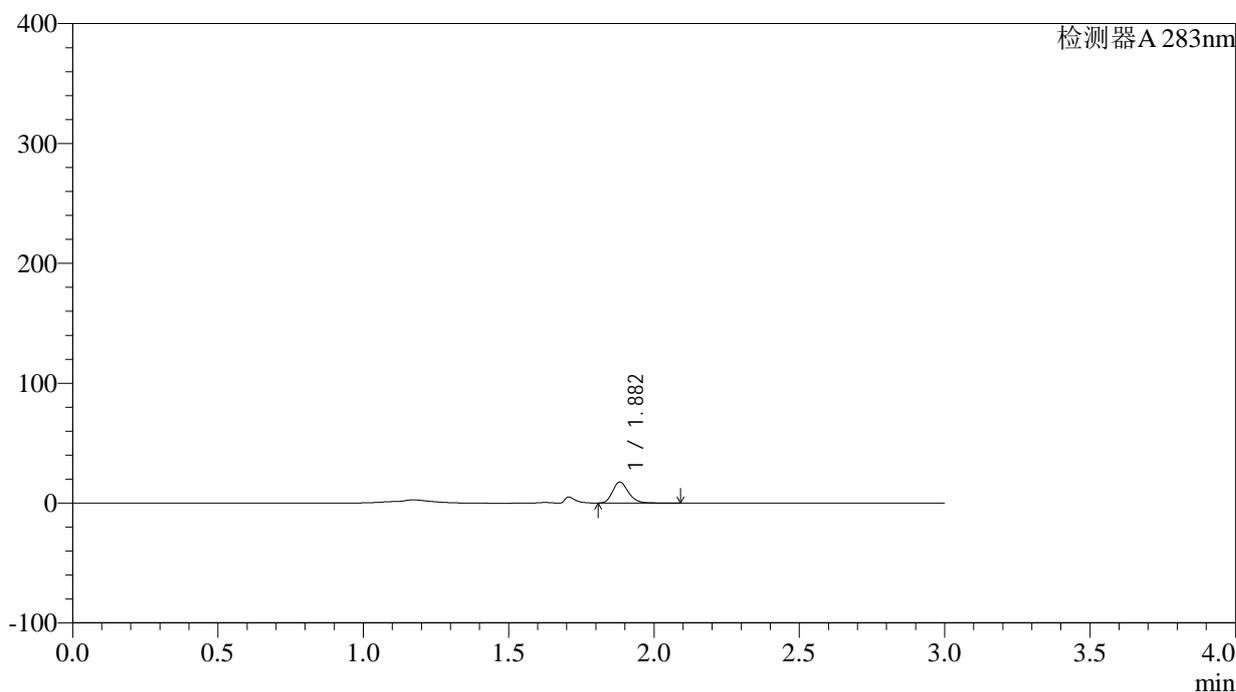
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1035-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 18:59:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	65952	100.000	17446	5844	1.213	--
总计		65952	100.000	17446			

图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

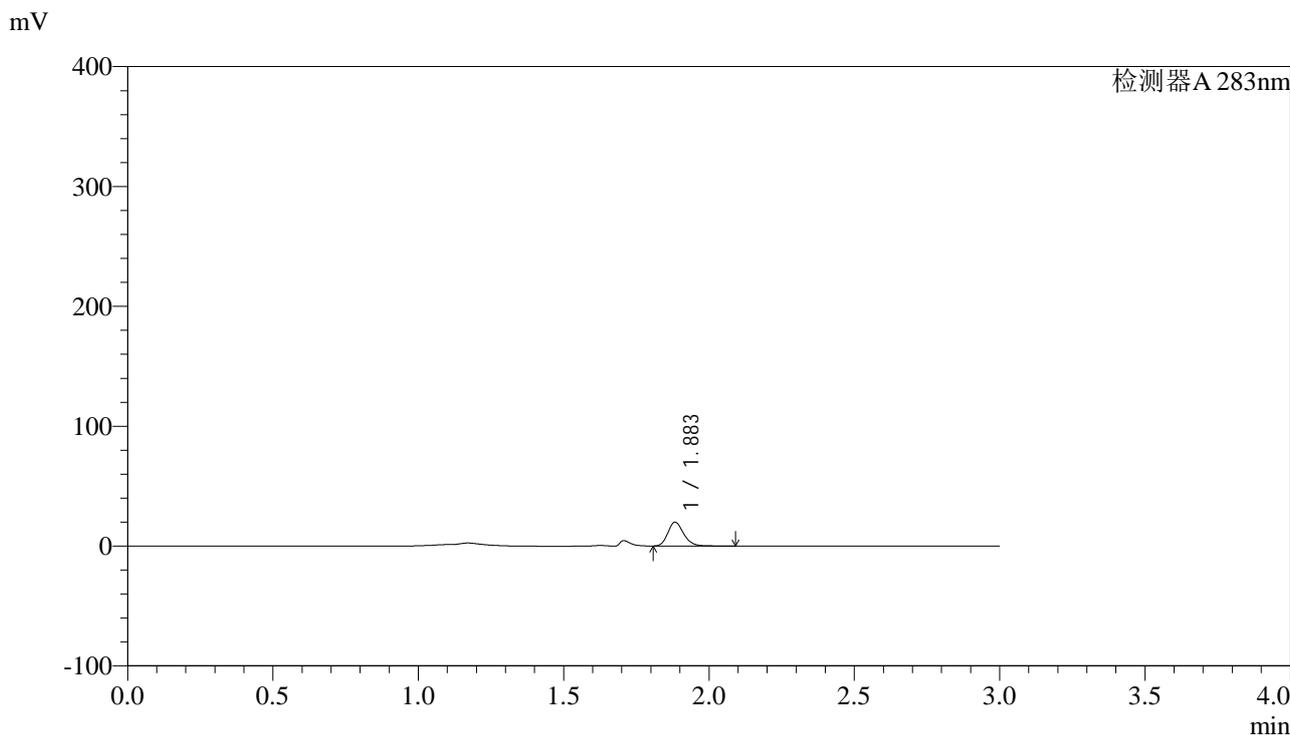


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1036-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:02:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	74927	100.000	19754	5857	1.214	--
总计		74927	100.000	19754			

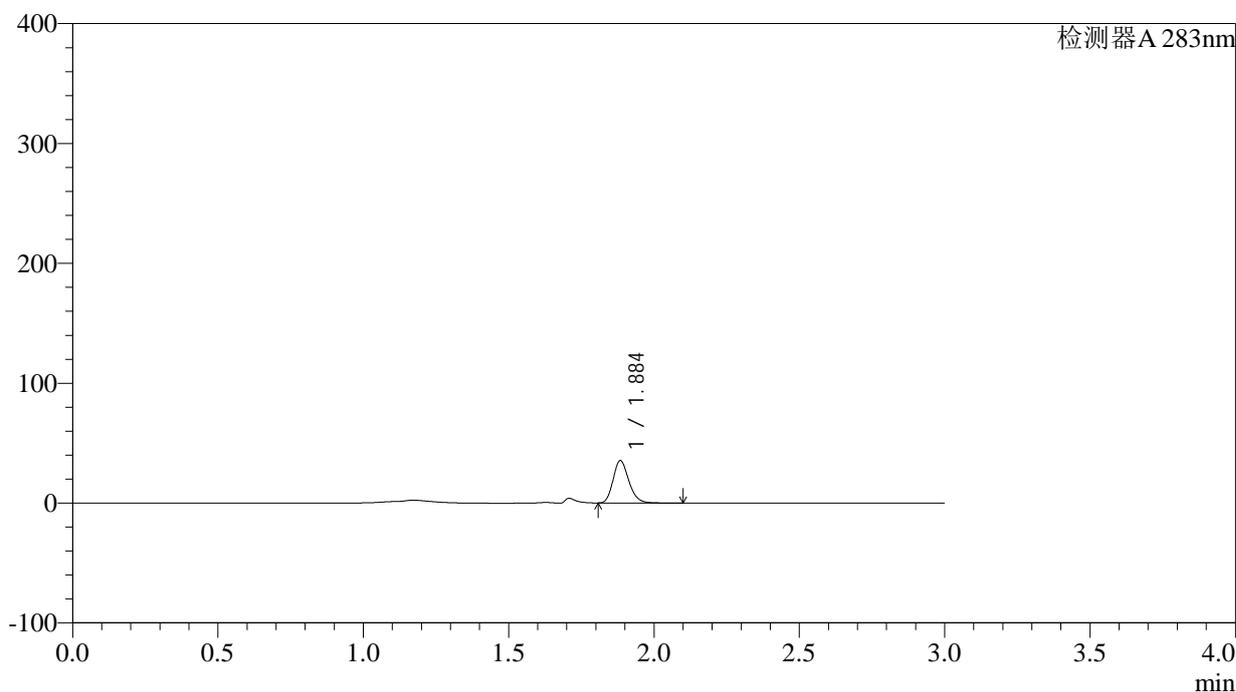
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1037-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:06:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	132881	100.000	34879	5865	1.212	--
总计		132881	100.000	34879			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

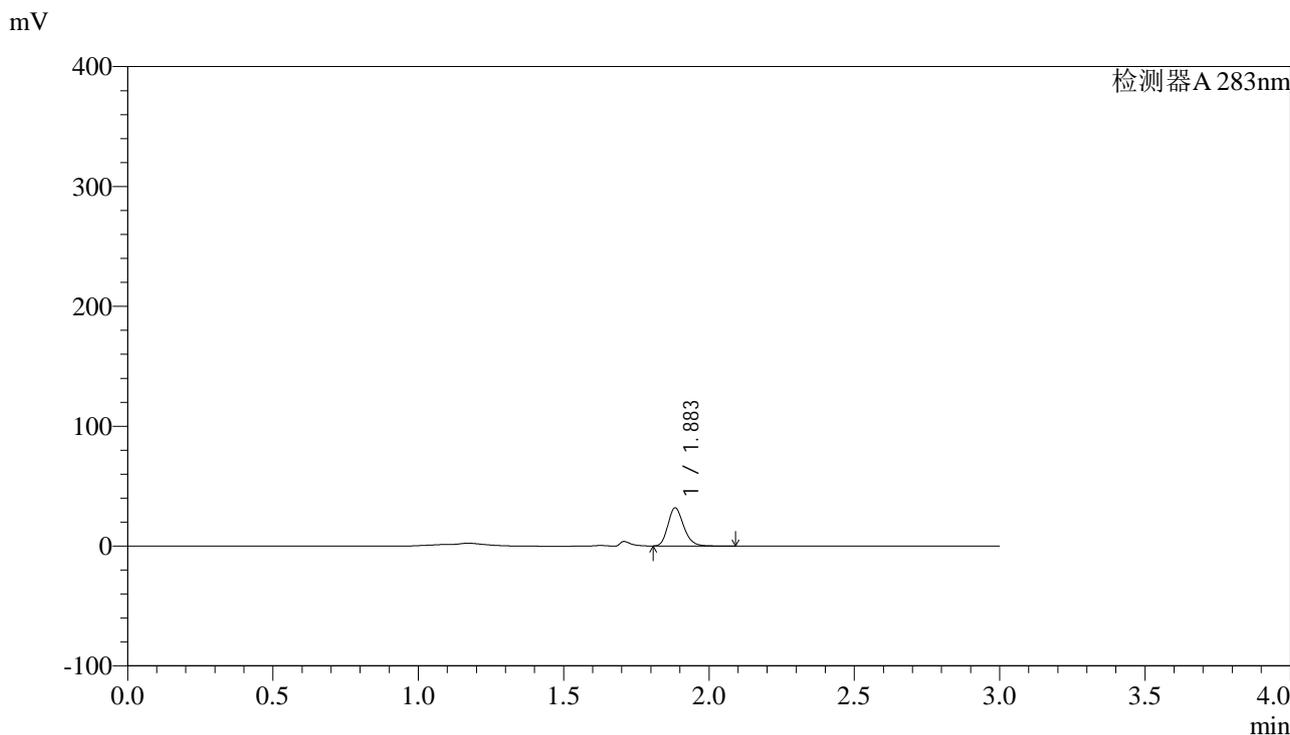


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1038-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:09:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	119767	100.000	31559	5861	1.212	--
总计		119767	100.000	31559			

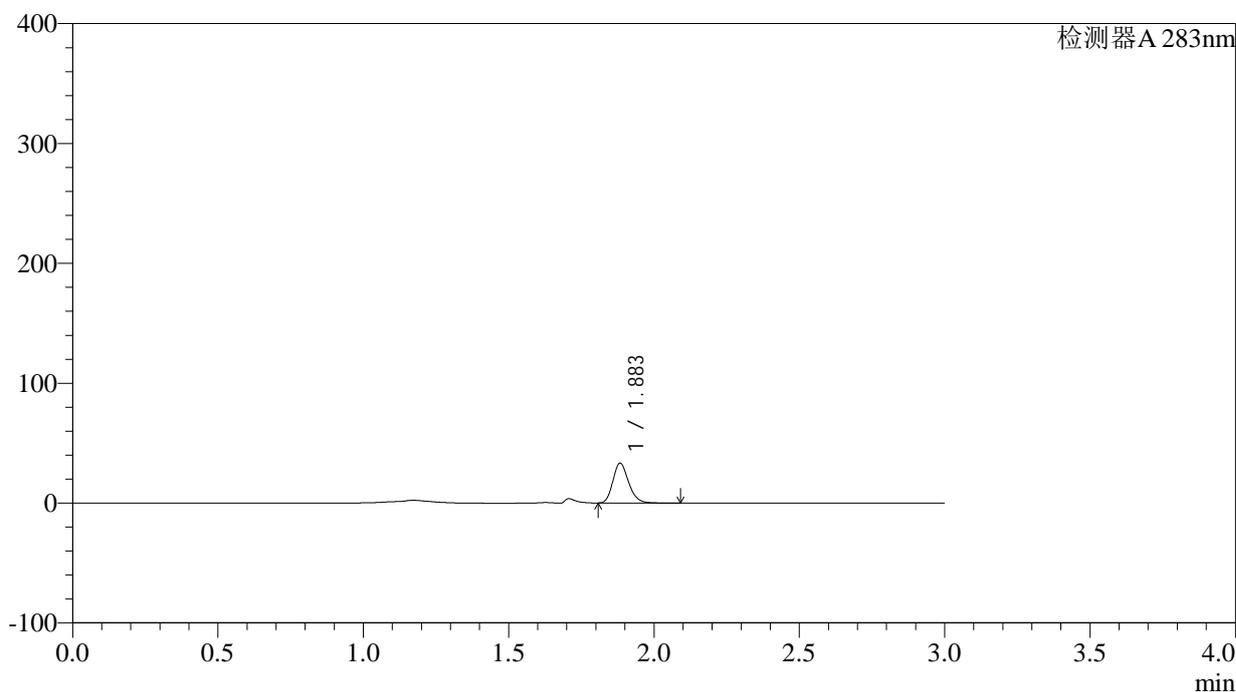
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1039-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:13:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	124930	100.000	32953	5860	1.212	--
总计		124930	100.000	32953			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



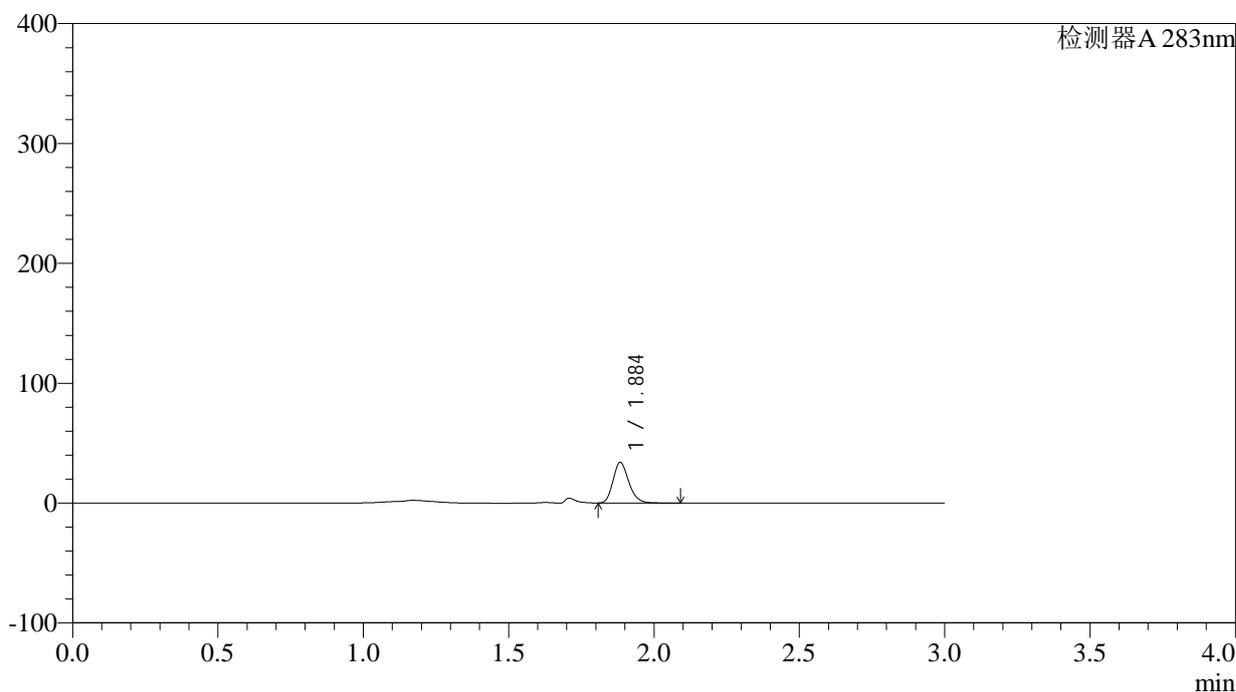
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1040-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:16:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	127397	100.000	33470	5860	1.211	--
总计		127397	100.000	33470			

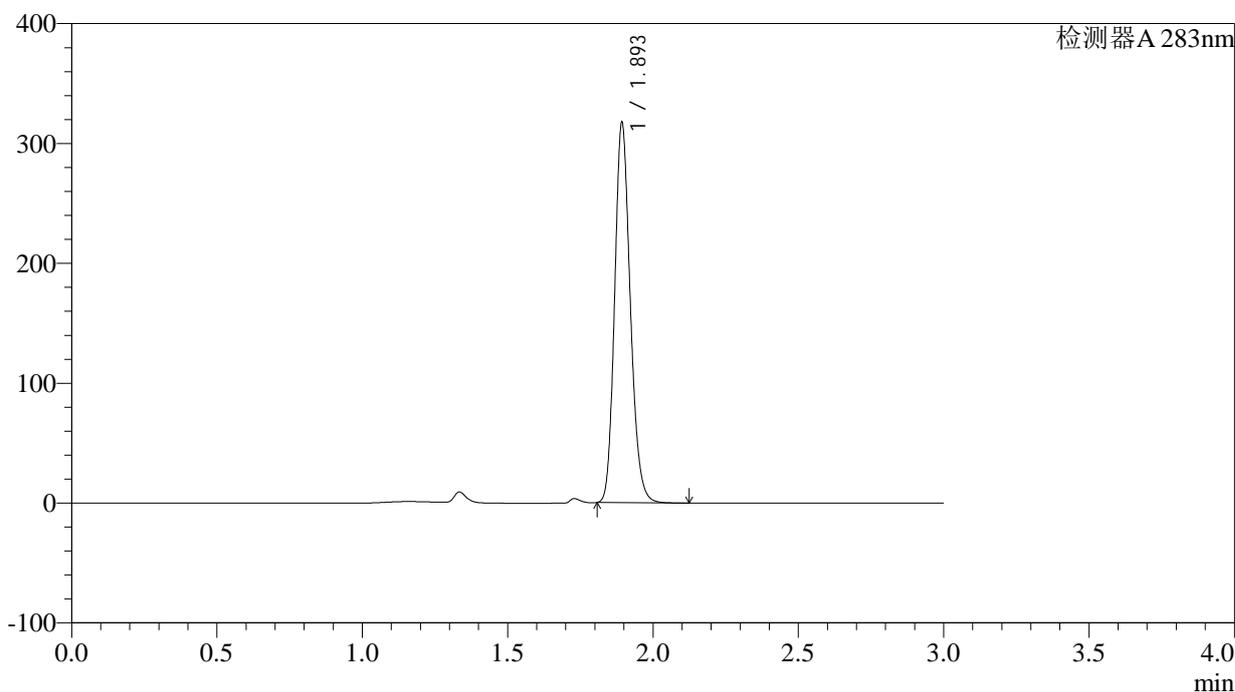
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1041-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 2-27	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 19:19:57	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1191328	100.000	312898	5913	1.181	--
总计		1191328	100.000	312898			

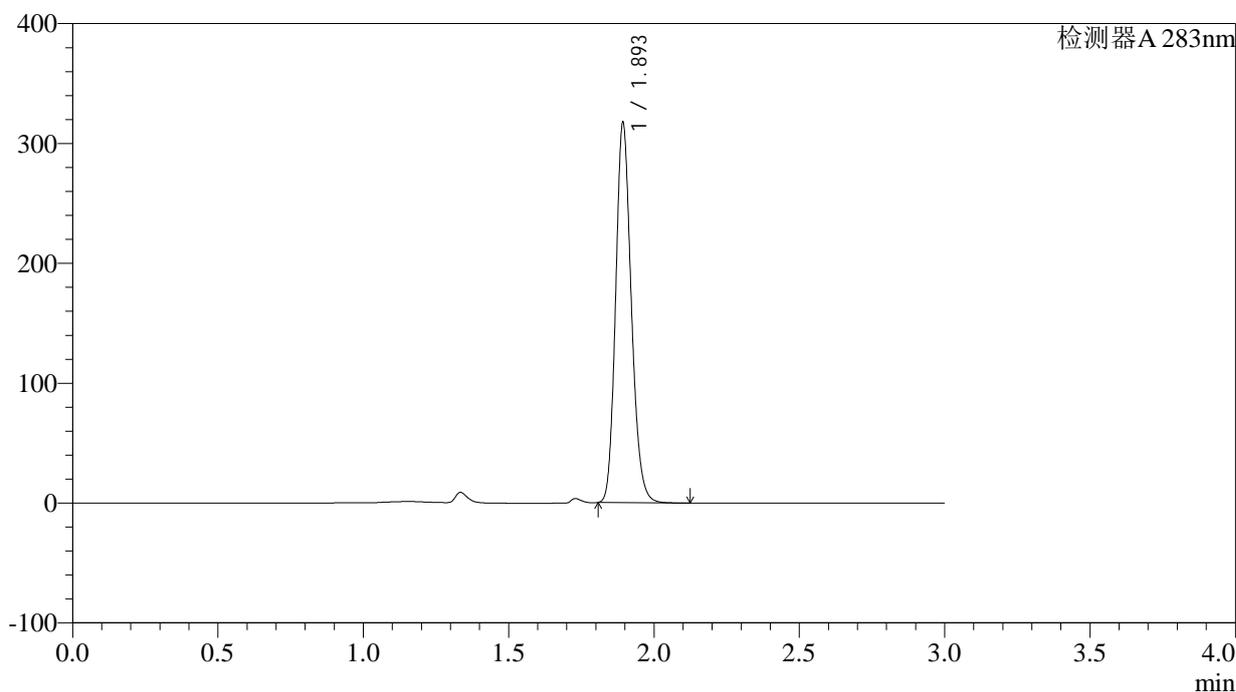
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1042-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:23:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1190632	100.000	312826	5915	1.180	--
总计		1190632	100.000	312826			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



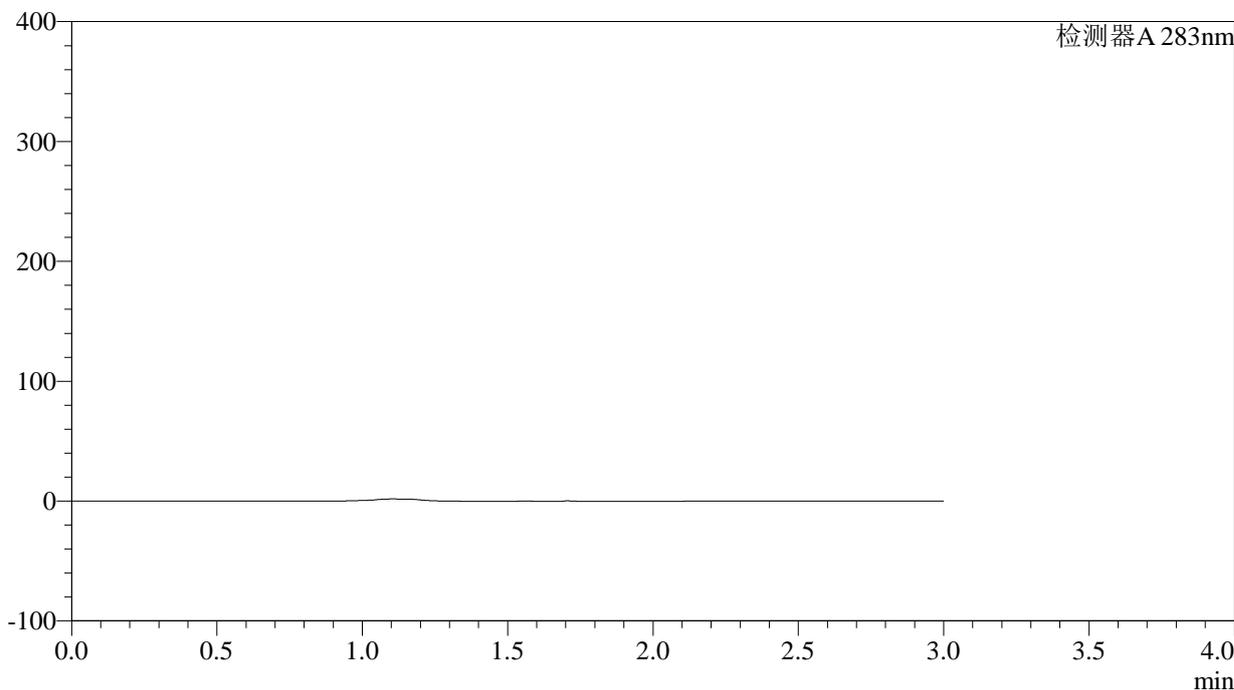
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1043-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:26:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

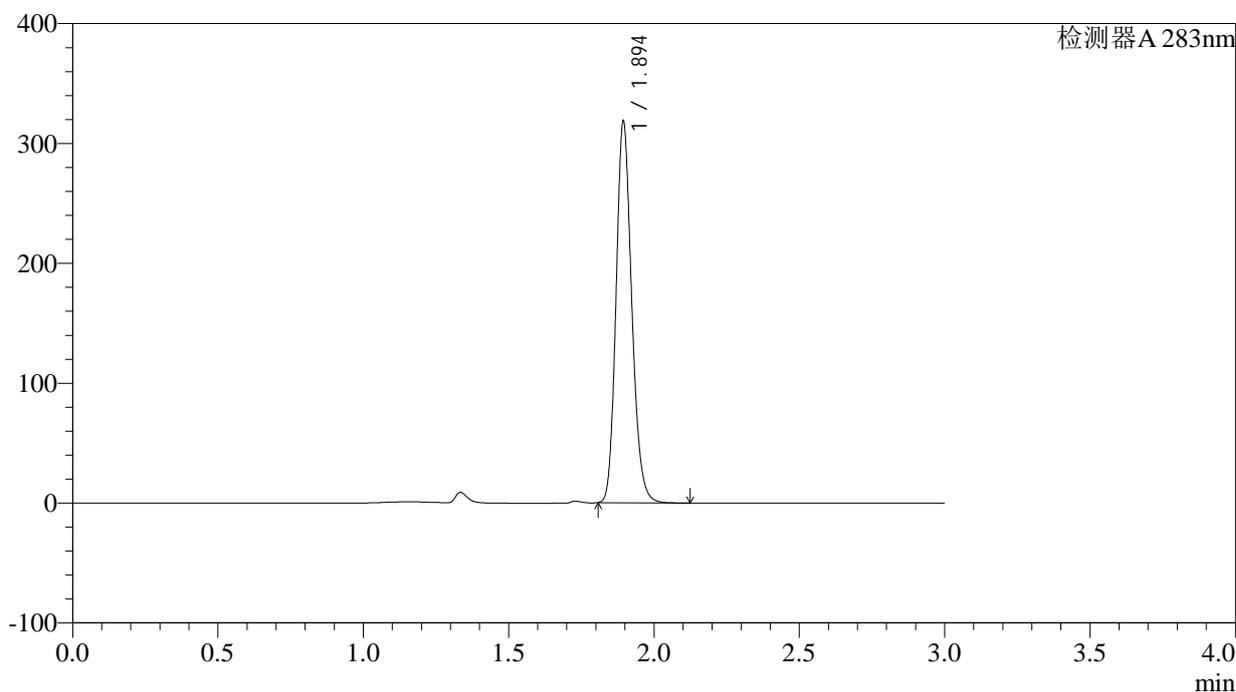
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1044-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:30:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1197010	100.000	316439	5919	1.181	--
总计		1197010	100.000	316439			

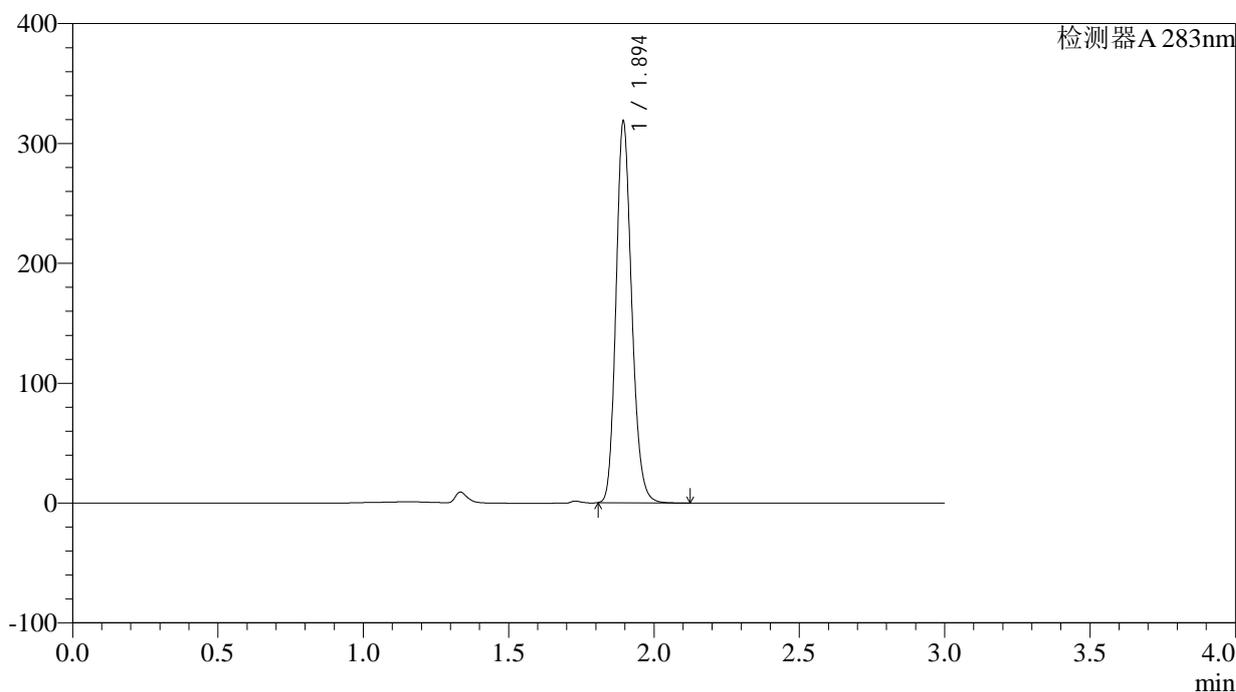
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1045-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:33:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1197049	100.000	316320	5918	1.181	--
总计		1197049	100.000	316320			

图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



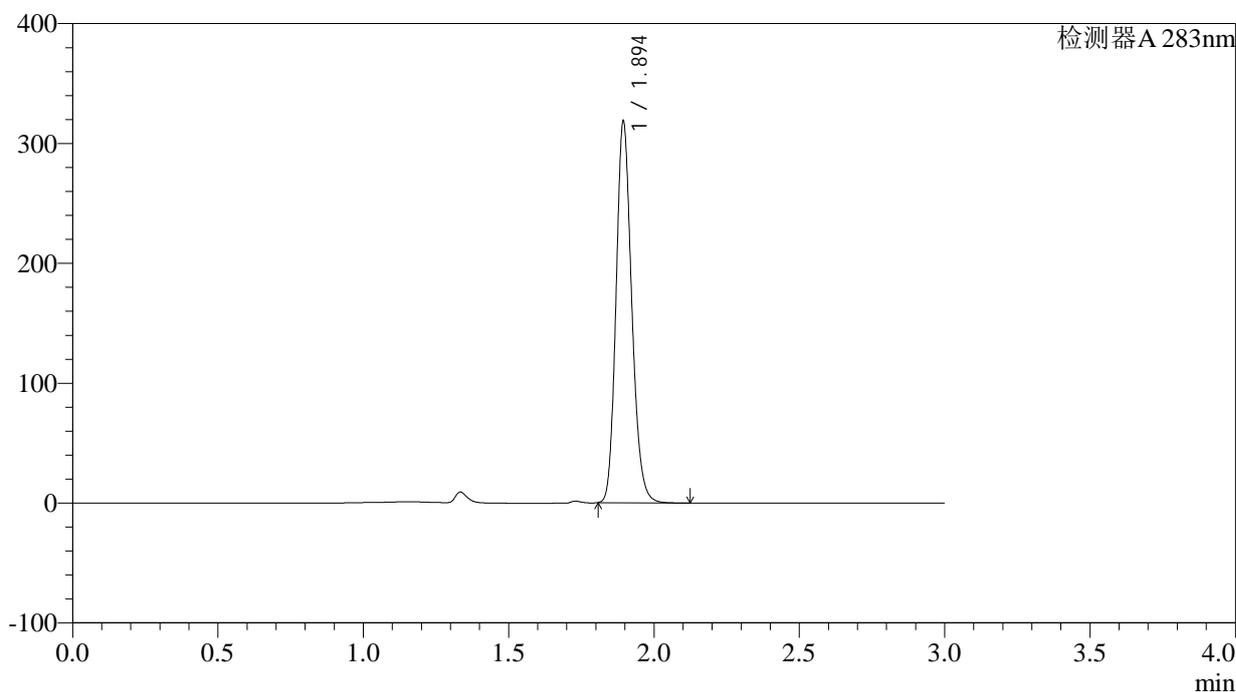
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1046-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:37:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1196822	100.000	316360	5921	1.180	--
总计		1196822	100.000	316360			

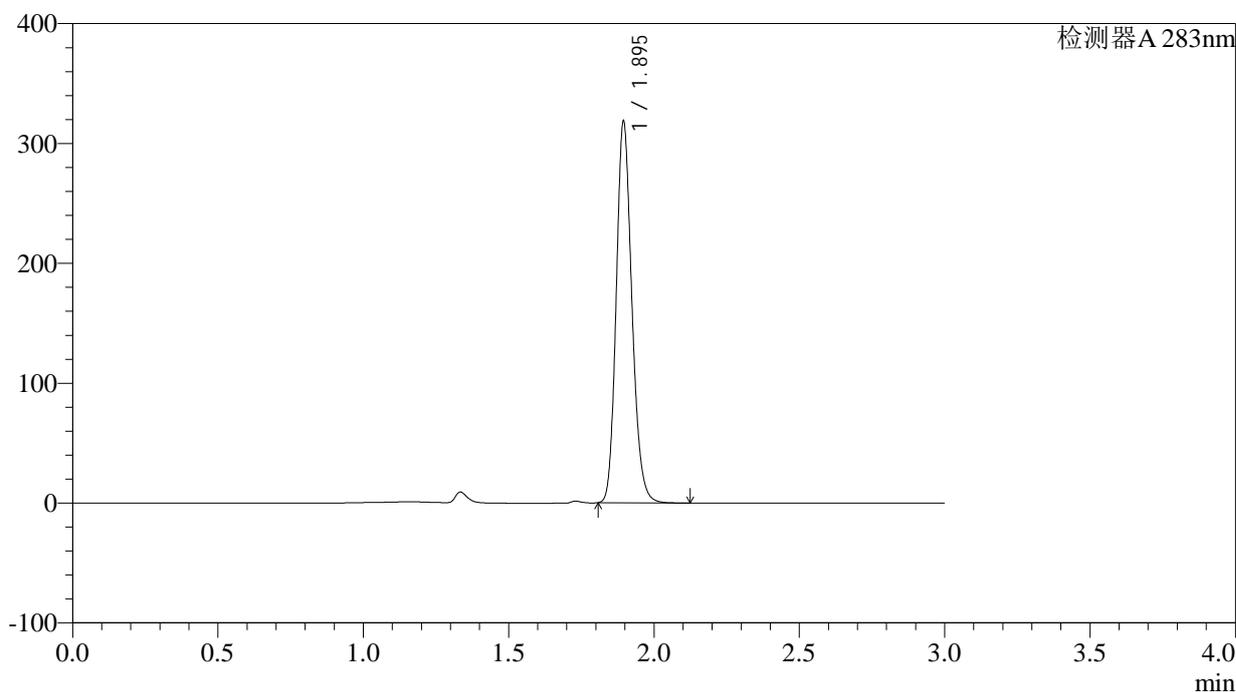
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1047-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:40:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.895	1196962	100.000	317065	5924	1.180	--
总计		1196962	100.000	317065			

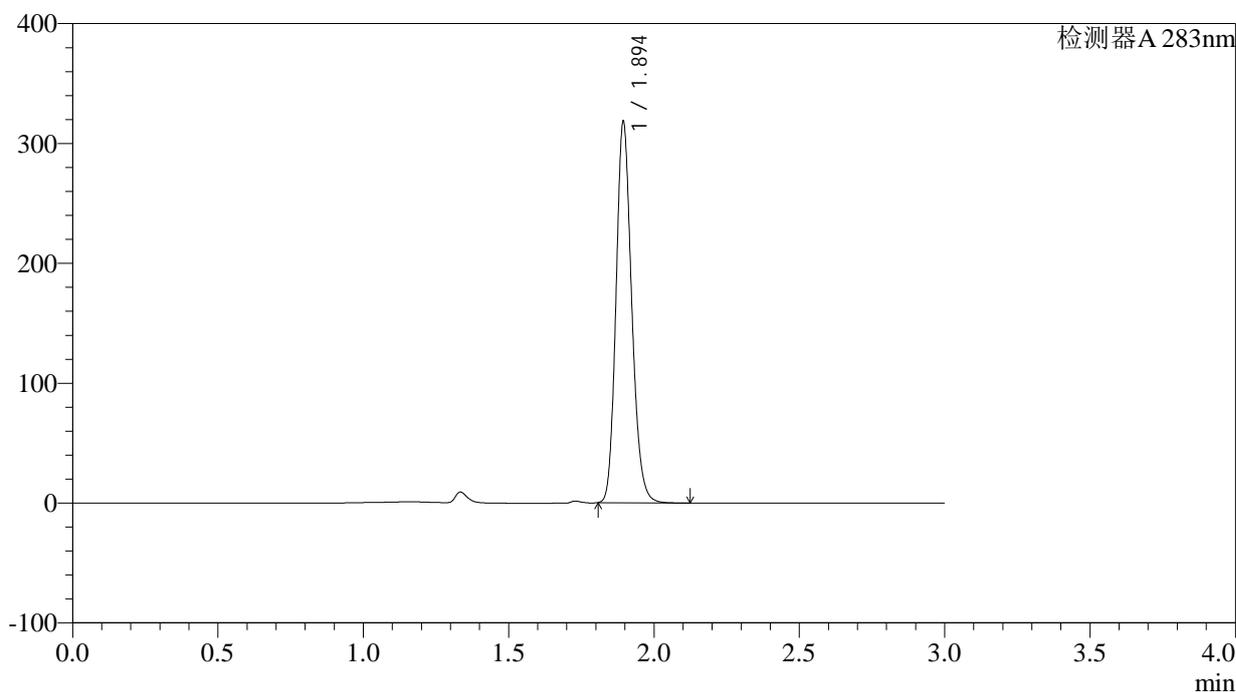
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1048-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:44:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1195567	100.000	315964	5922	1.180	--
总计		1195567	100.000	315964			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



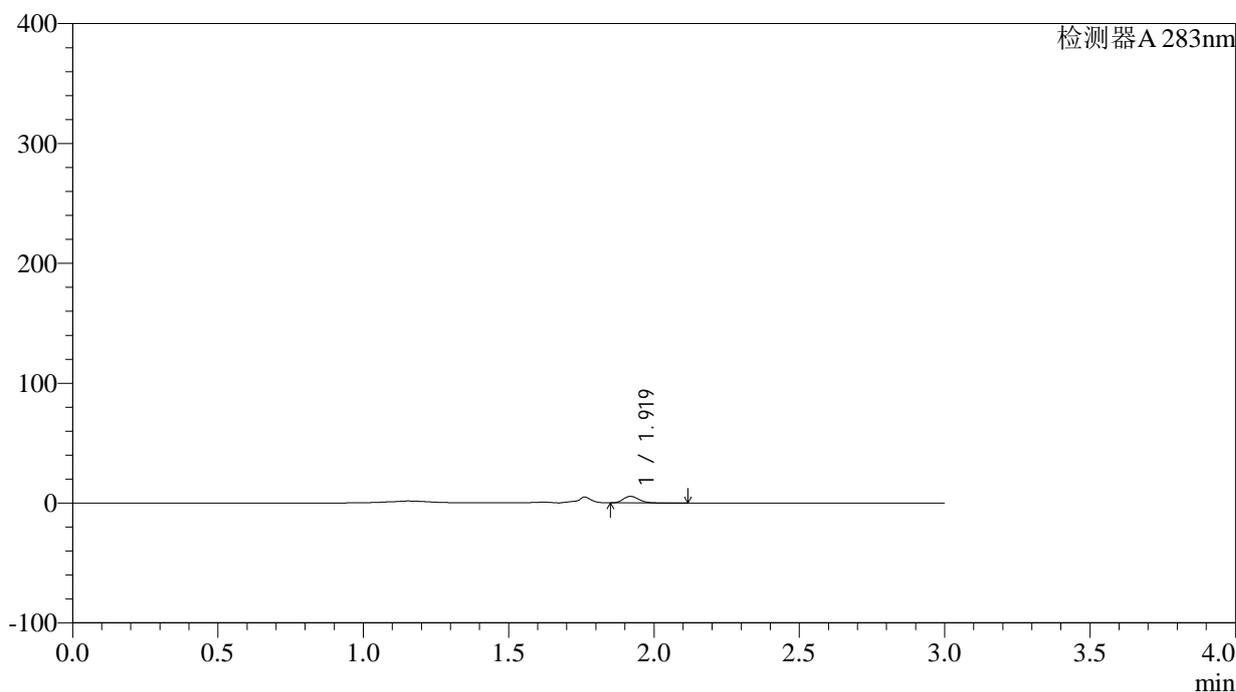
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1049-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	20854	100.000	5509	5954	1.189	--
总计		20854	100.000	5509			

图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



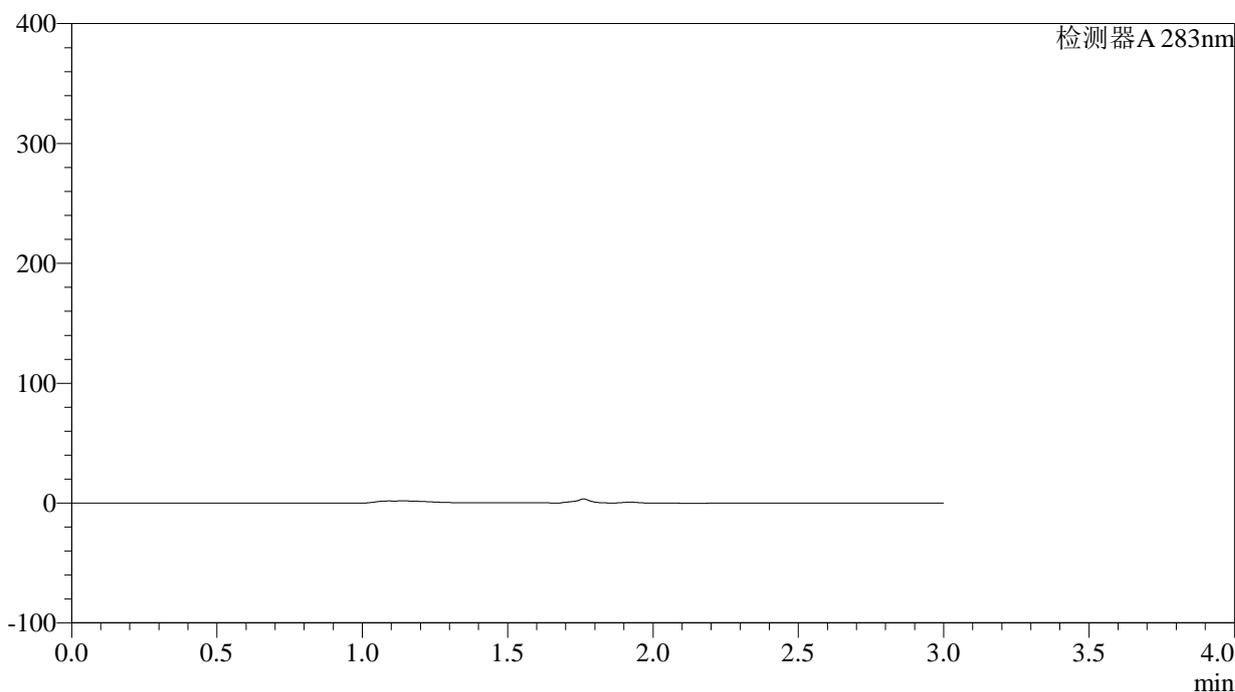
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1050-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



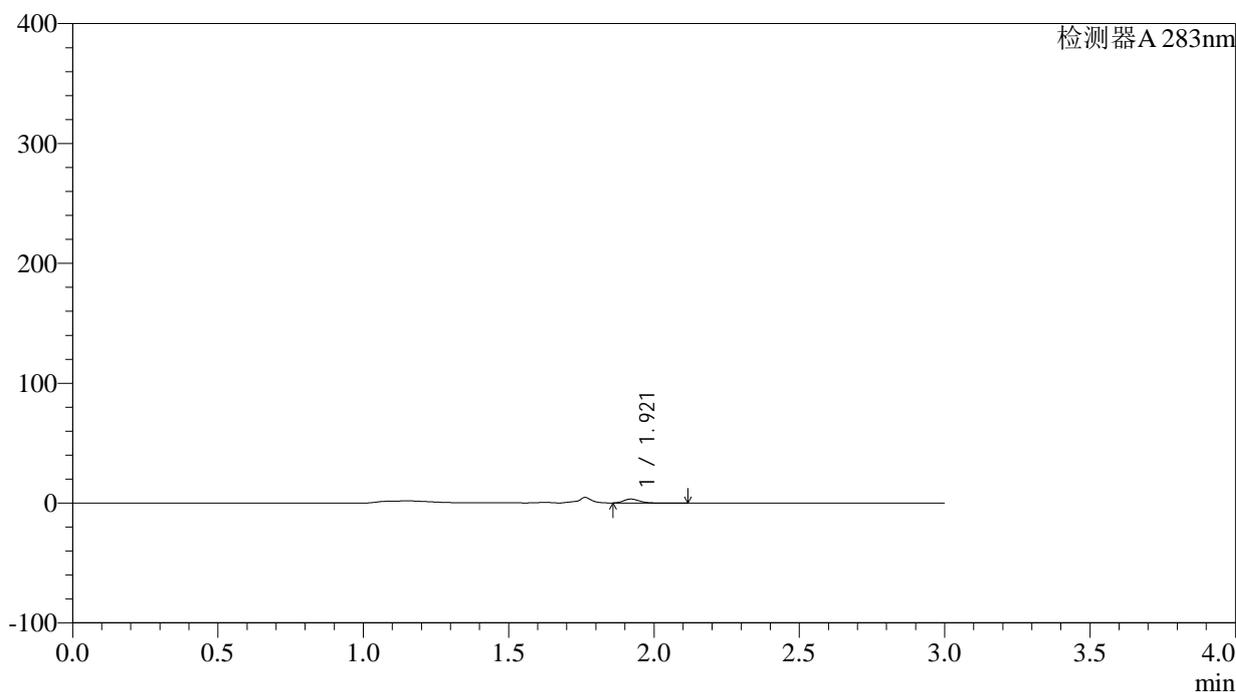
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1051-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:54:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	12266	100.000	3296	6040	1.194	--
总计		12266	100.000	3296			

图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



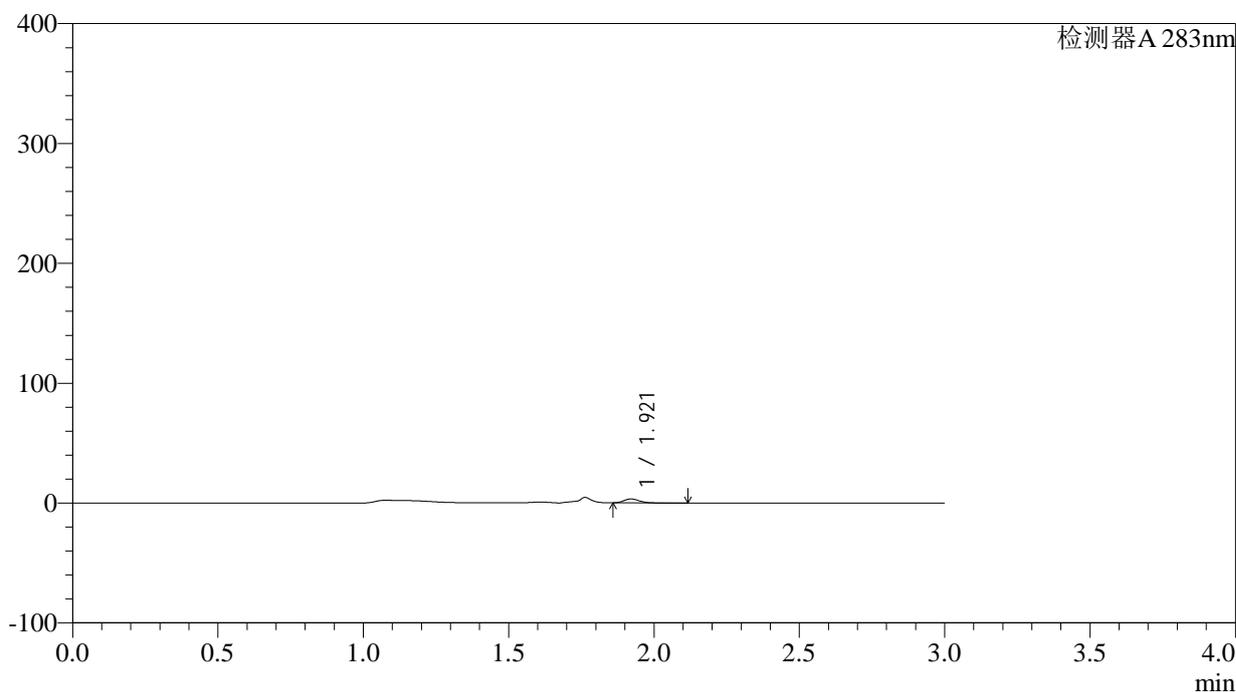
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1052-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 19:58:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	12299	100.000	3330	6072	1.190	--
总计		12299	100.000	3330			

图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



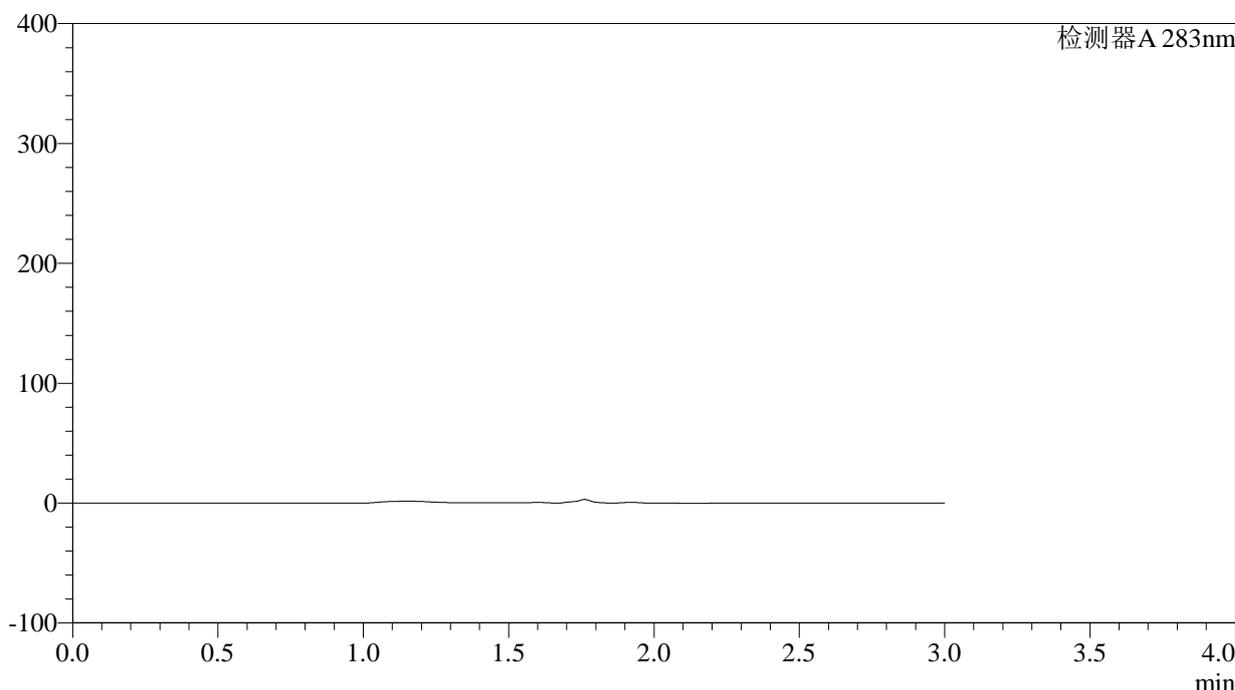
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1053-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:01:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

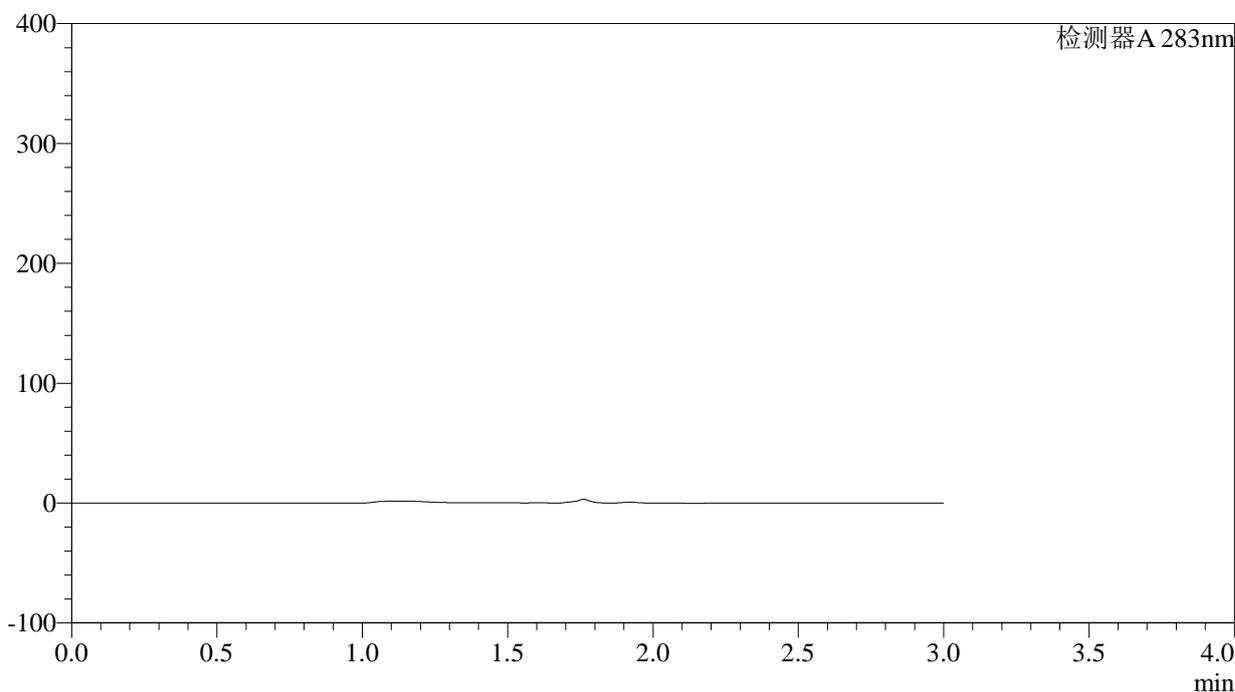
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1054-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:04:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



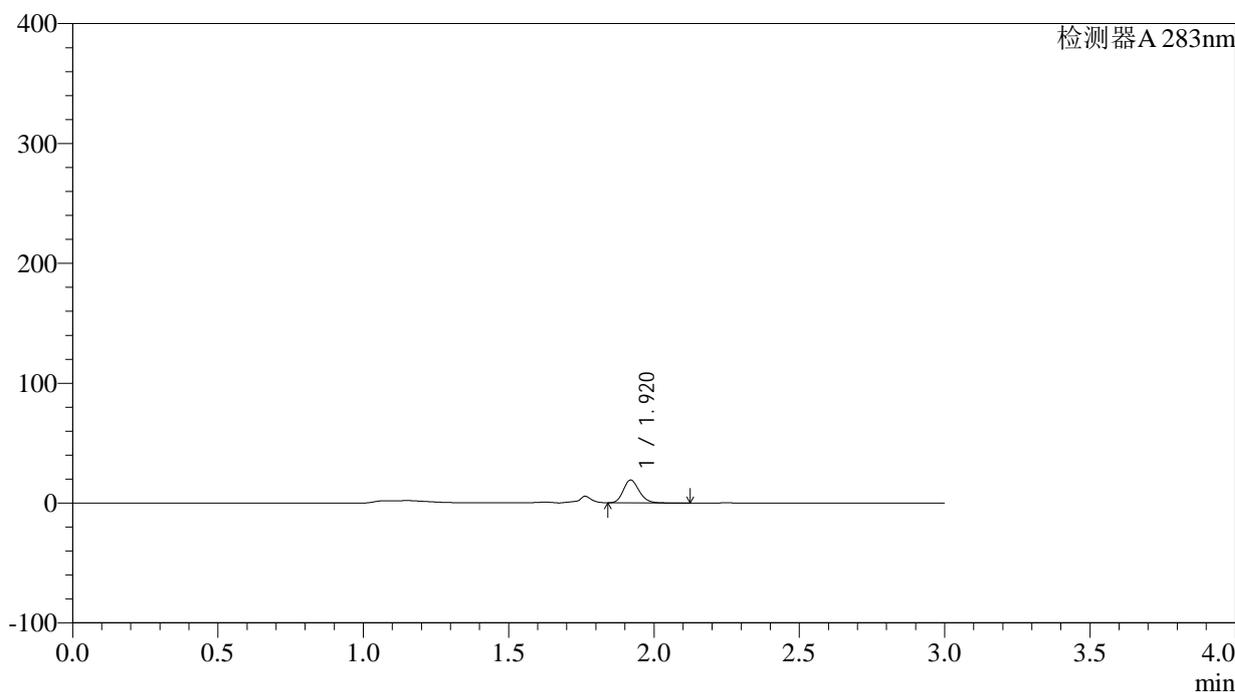
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1055-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:08:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.920	72015	100.000	18980	5931	1.179	--
总计		72015	100.000	18980			

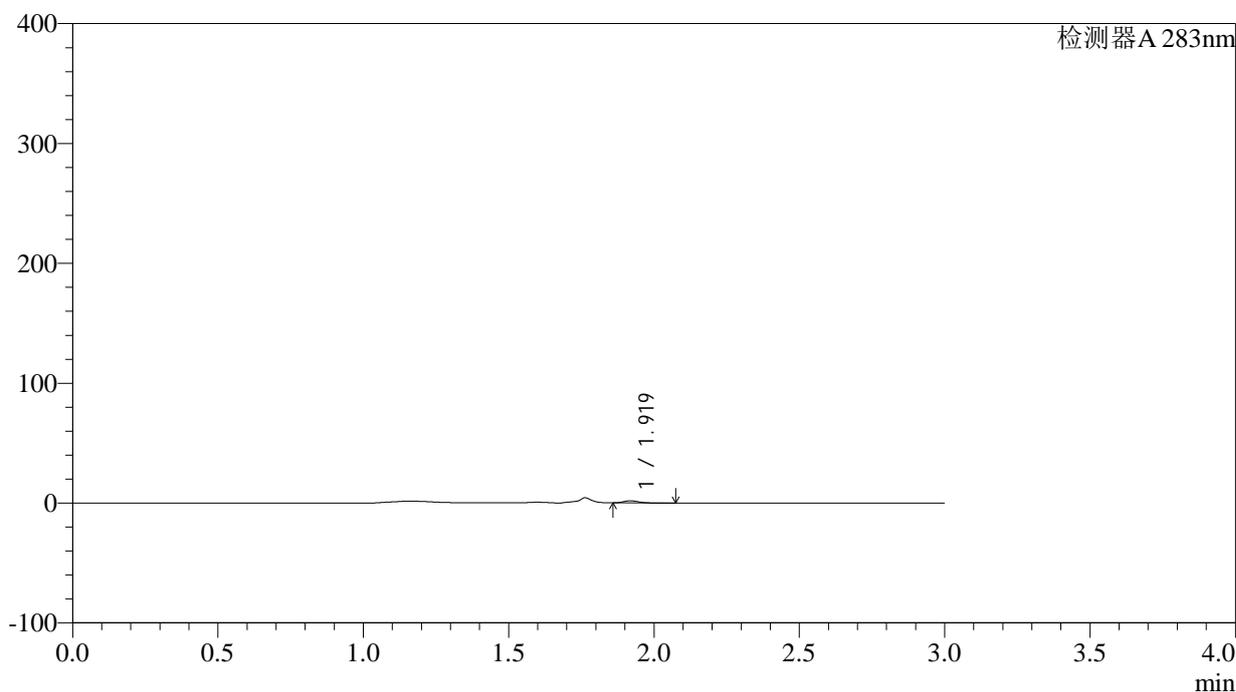
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1056-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:11:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	6522	100.000	1791	6270	1.186	--
总计		6522	100.000	1791			

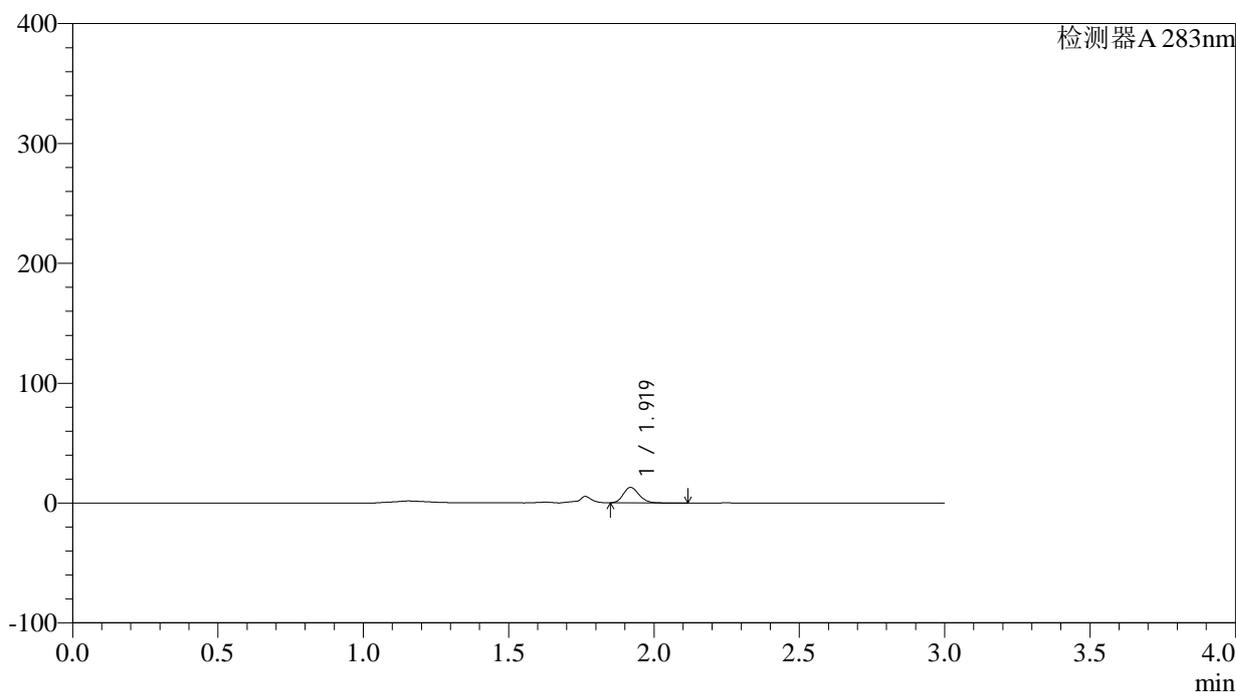
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1057-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:15:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	48695	100.000	12876	5957	1.182	--
总计		48695	100.000	12876			

图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



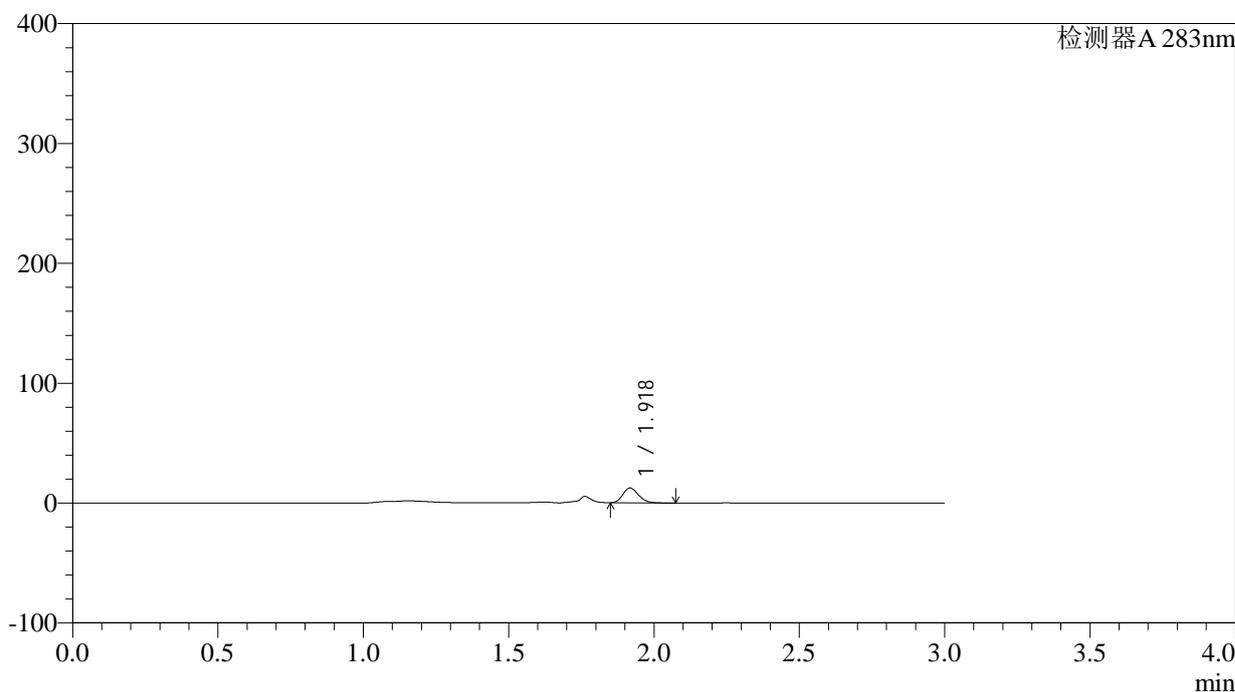
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1058-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:18:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	46542	100.000	12231	5975	1.186	--
总计		46542	100.000	12231			

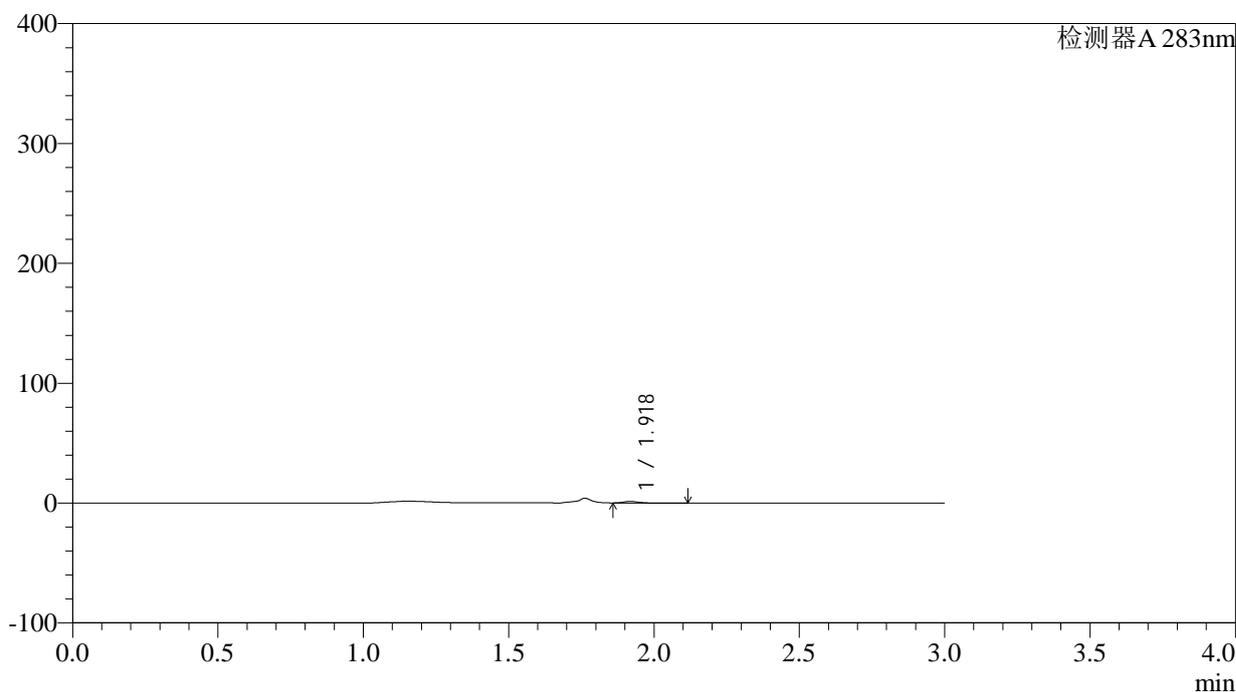
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1059-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:22:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

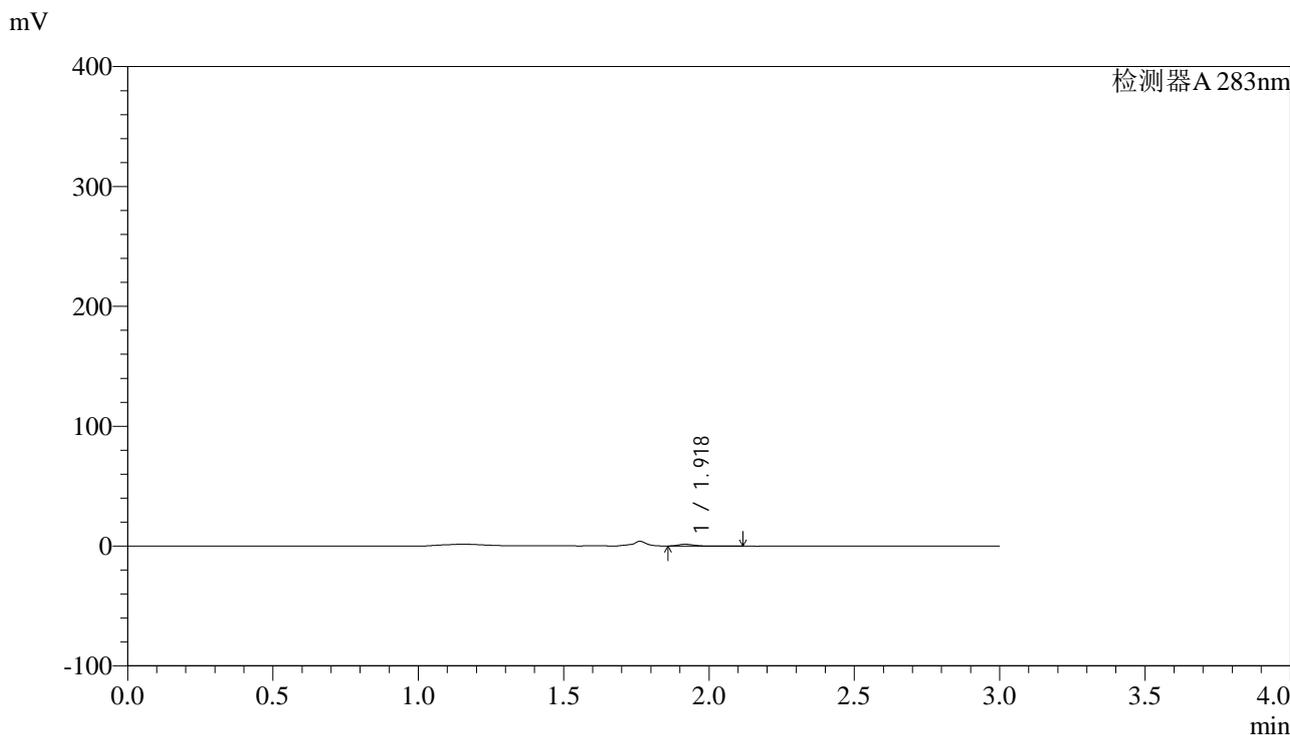
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	4630	100.000	1301	6332	1.179	--
总计		4630	100.000	1301			

图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1060-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:25:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	5597	100.000	1509	6118	1.203	--
总计		5597	100.000	1509			

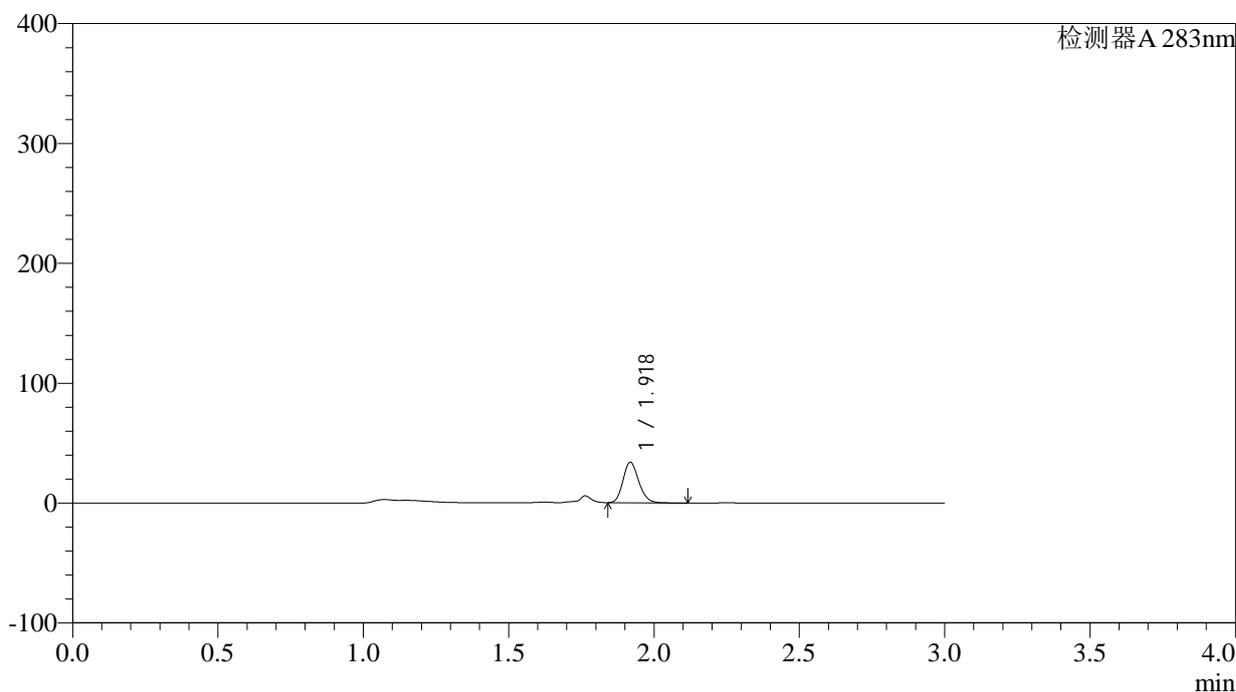
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1061-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:29:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	127926	100.000	33522	5918	1.177	--
总计		127926	100.000	33522			

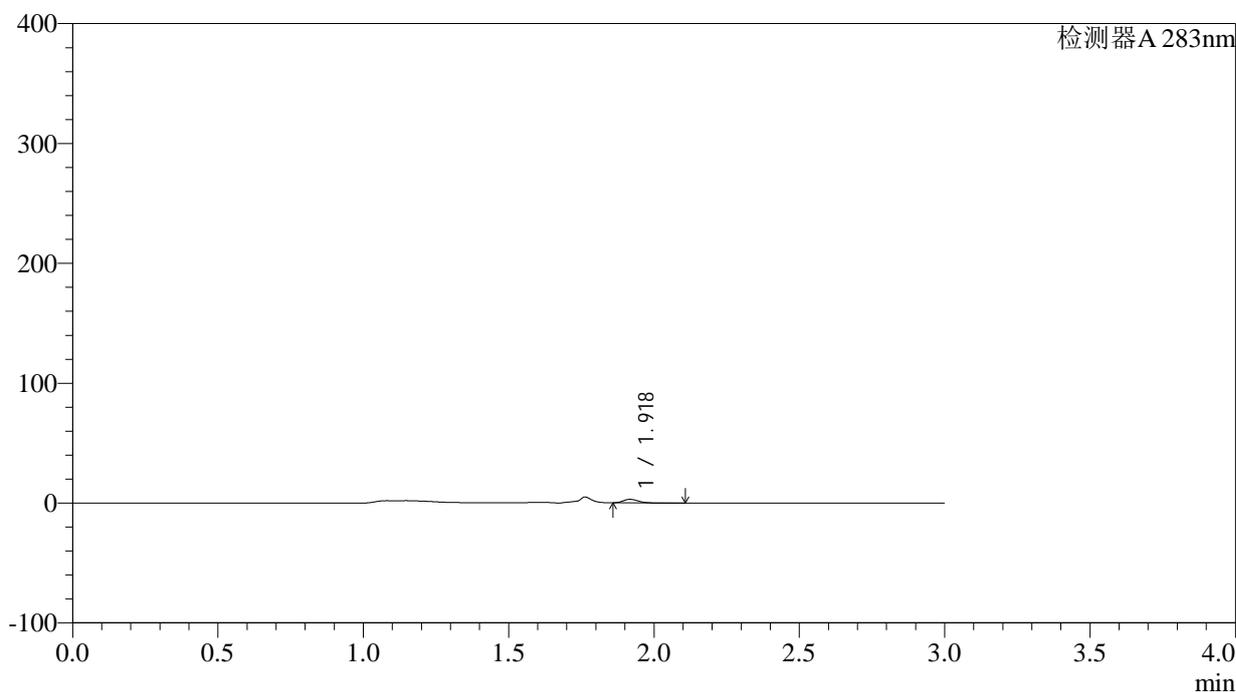
图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1062-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:32:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	10761	100.000	2950	6198	1.180	--
总计		10761	100.000	2950			

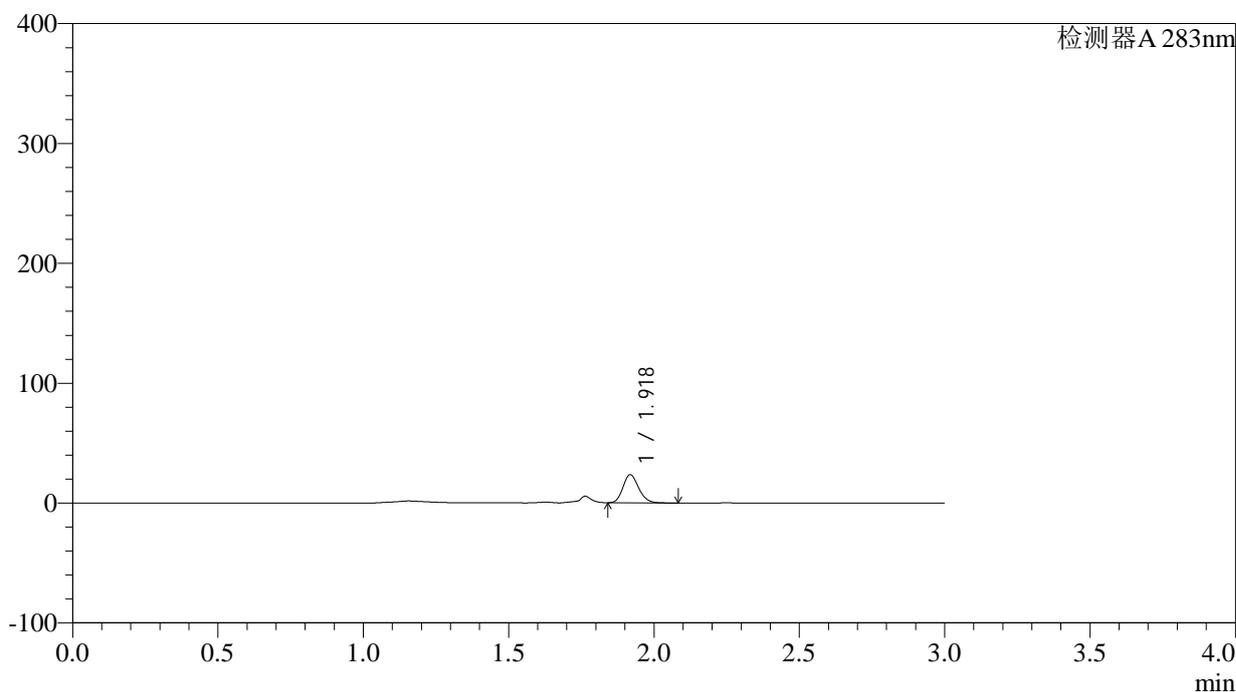
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1063-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:36:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	88824	100.000	23250	5923	1.180	--
总计		88824	100.000	23250			

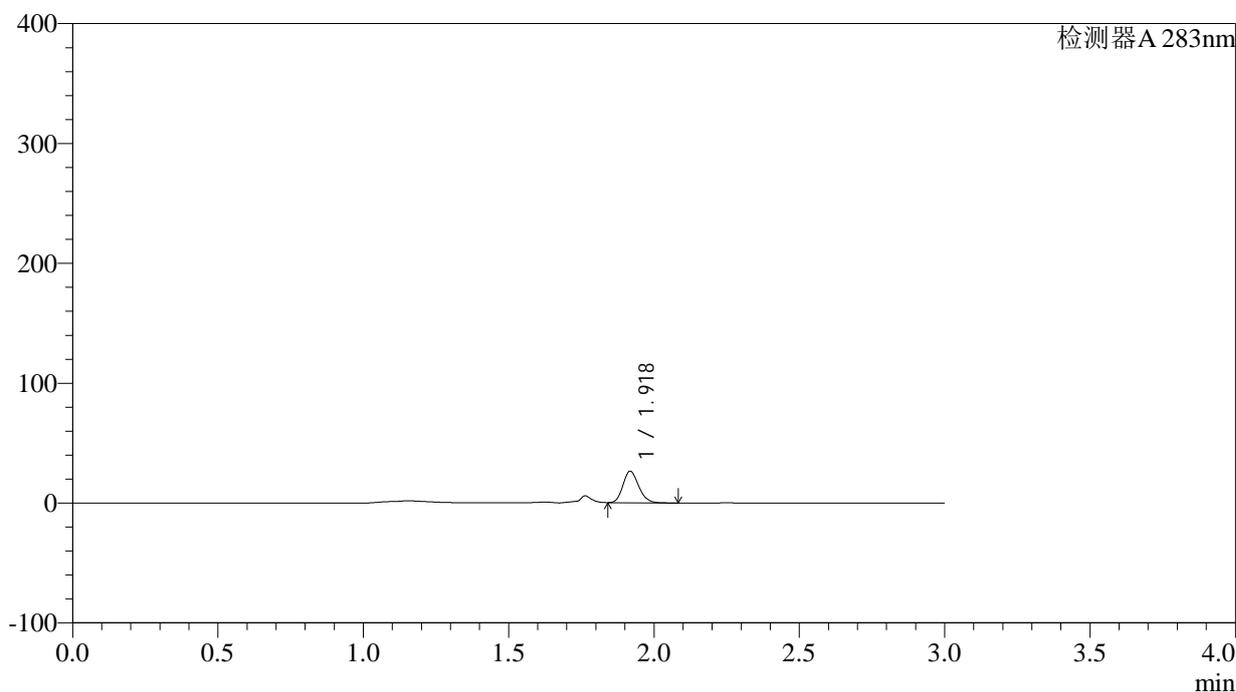
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1064-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:39:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	99305	100.000	26042	5942	1.180	--
总计		99305	100.000	26042			

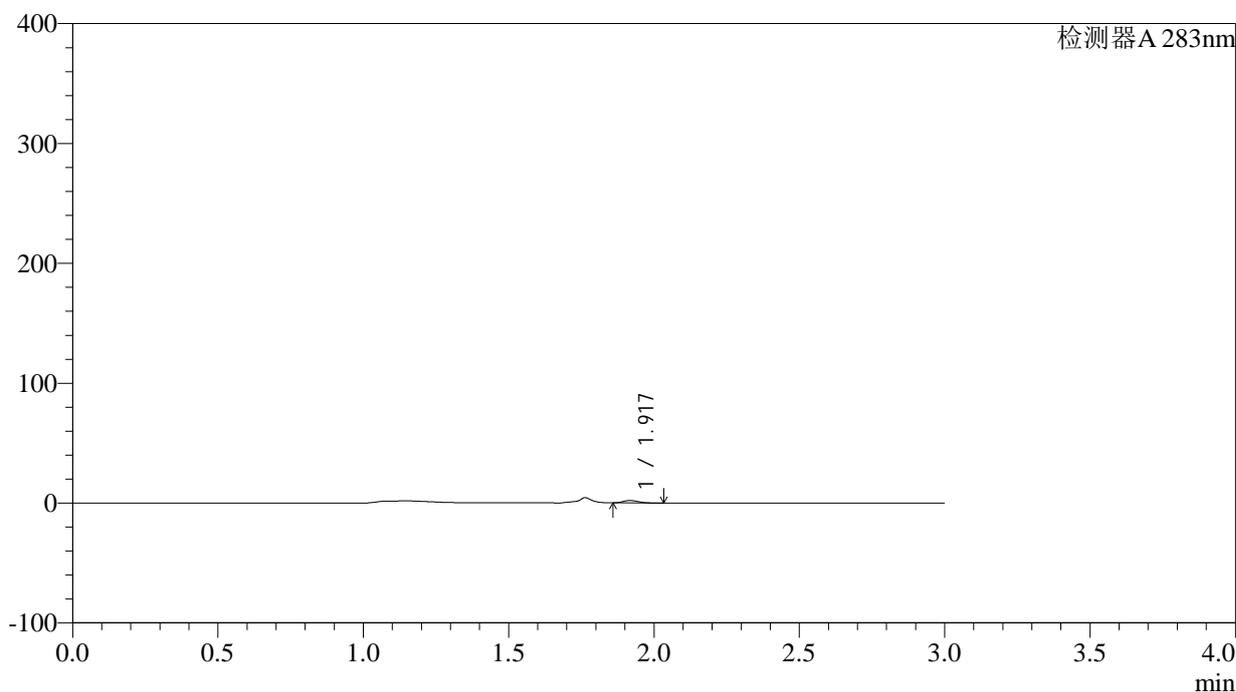
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1065-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:43:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	7448	100.000	2041	6310	1.186	--
总计		7448	100.000	2041			

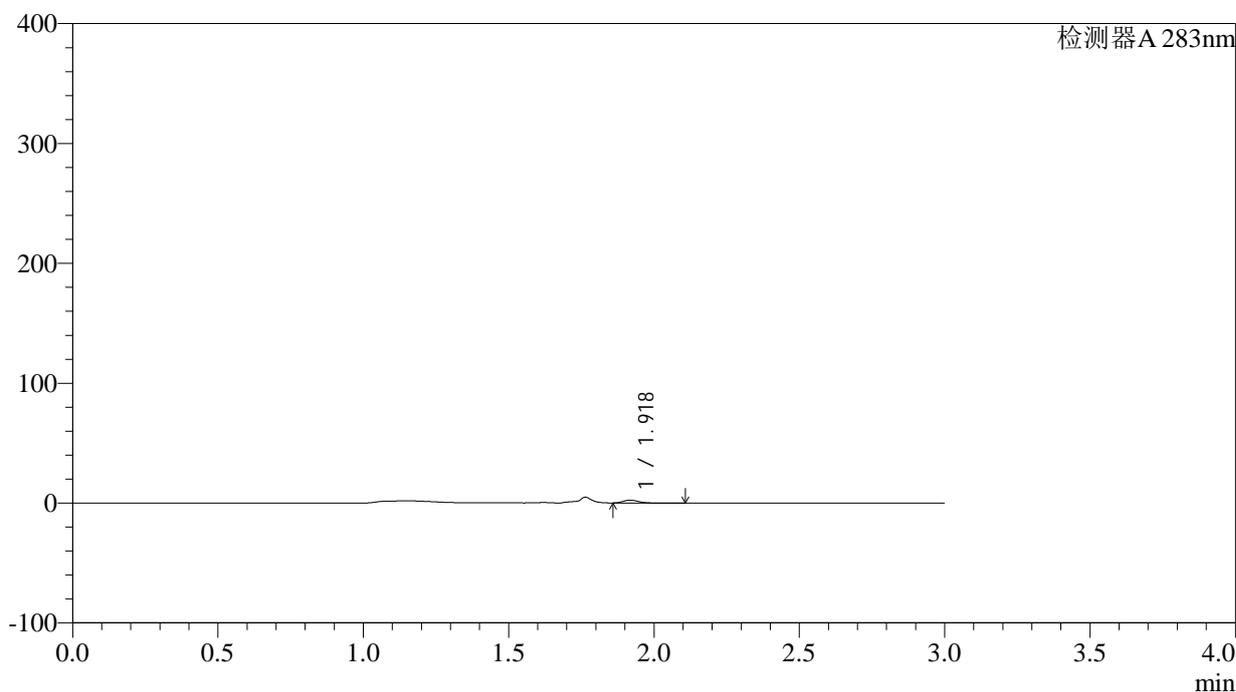
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1066-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:46:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	8625	100.000	2322	6133	1.198	--
总计		8625	100.000	2322			

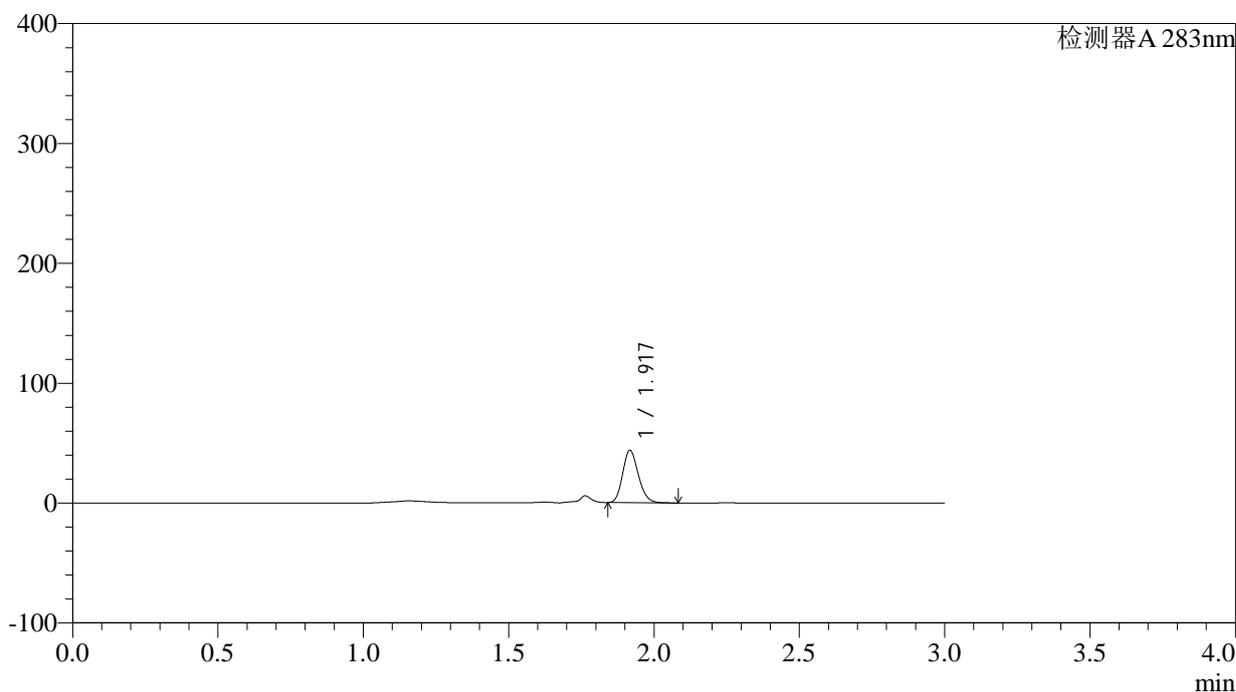
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1067-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:49:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	165146	100.000	43150	5912	1.178	--
总计		165146	100.000	43150			

图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



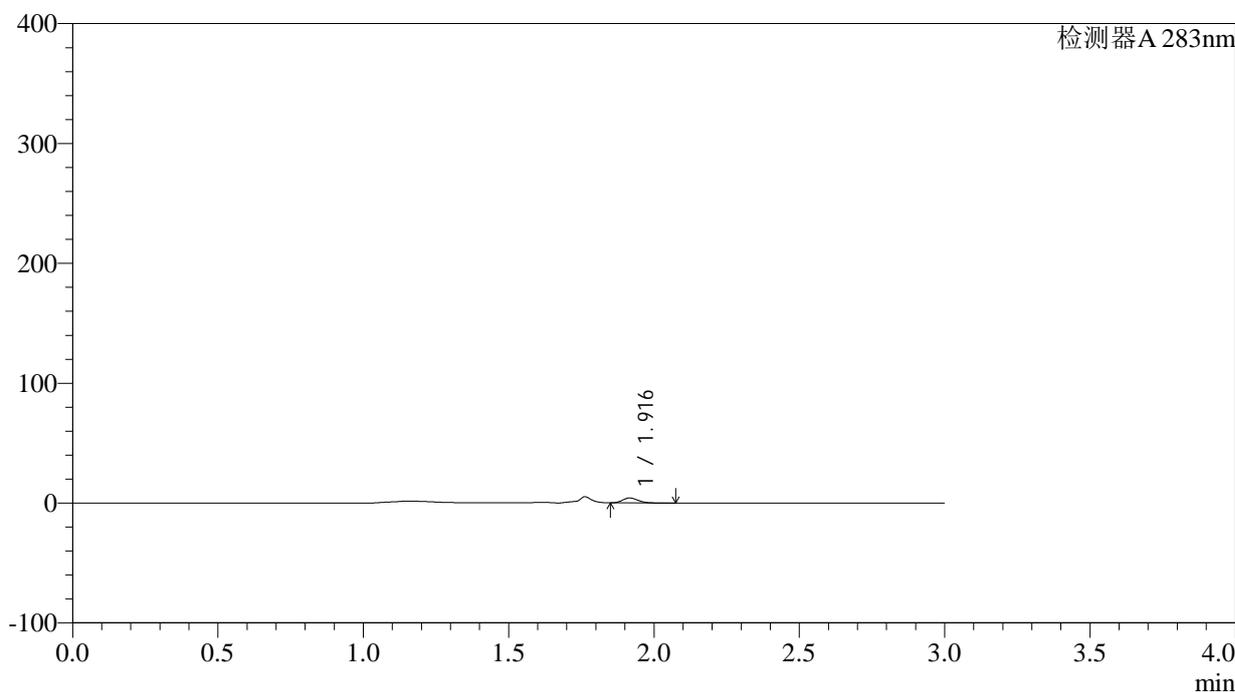
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1068-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:53:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	15216	100.000	4097	6101	1.189	--
总计		15216	100.000	4097			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



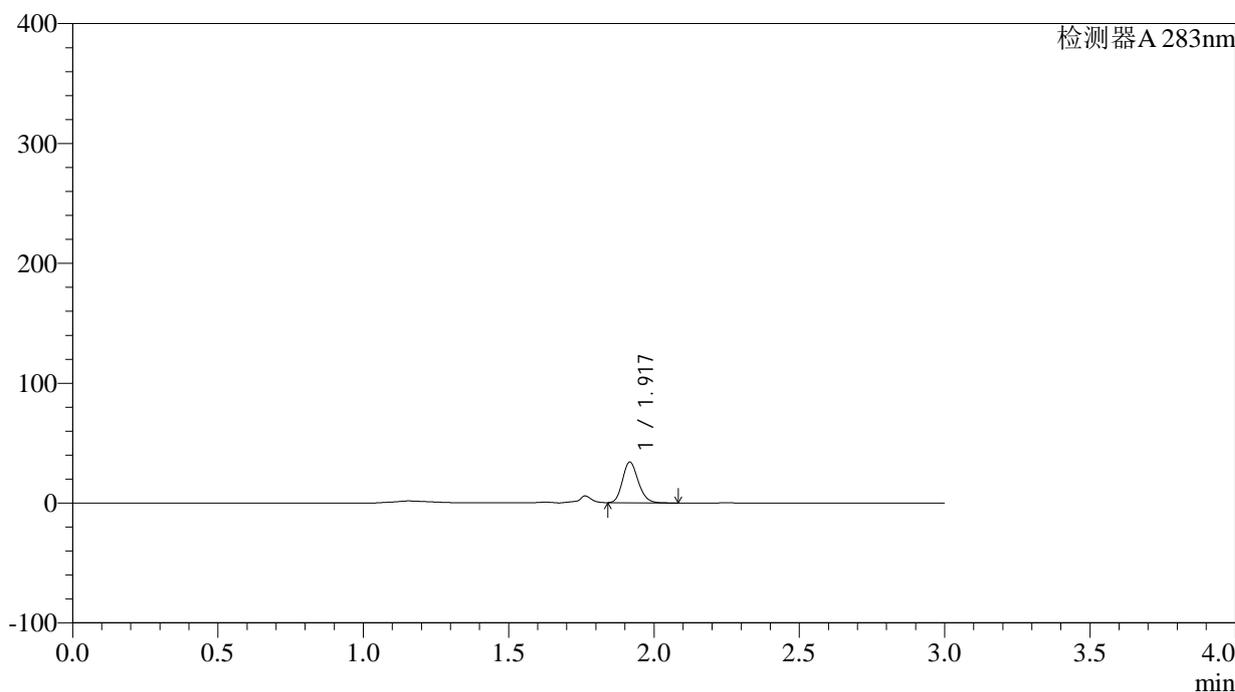
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1069-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 20:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	128255	100.000	33663	5925	1.179	--
总计		128255	100.000	33663			

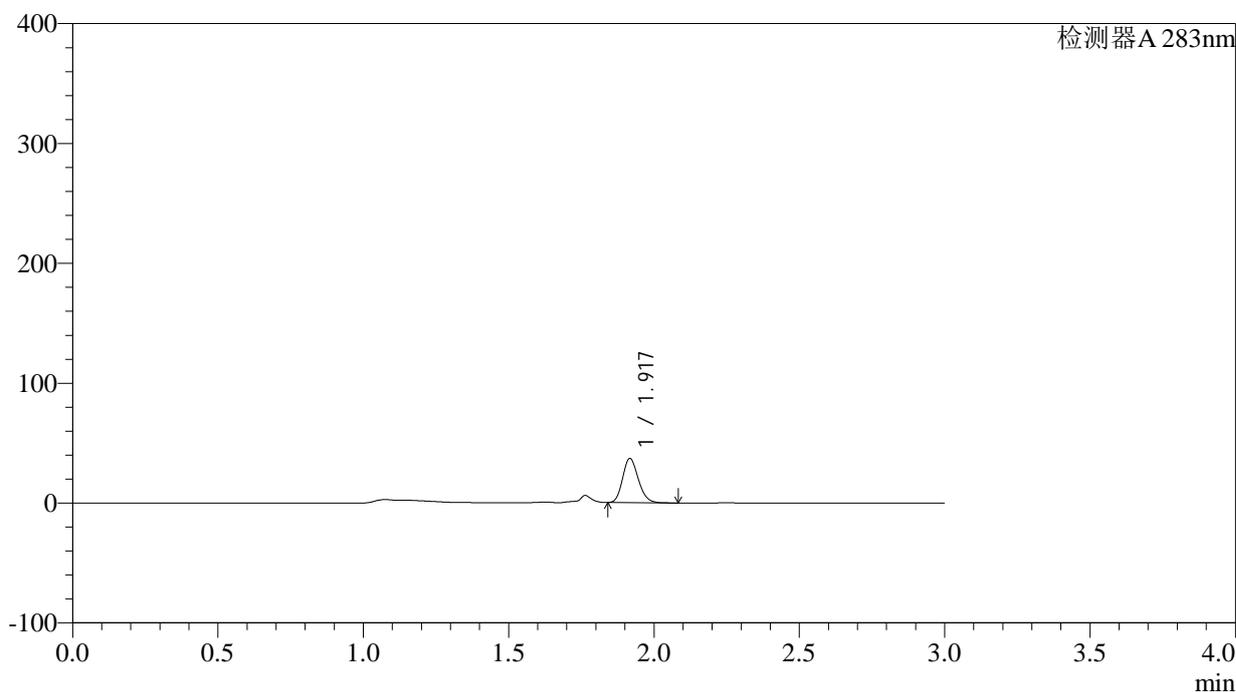
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1070-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:00:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	139108	100.000	36479	5935	1.178	--
总计		139108	100.000	36479			

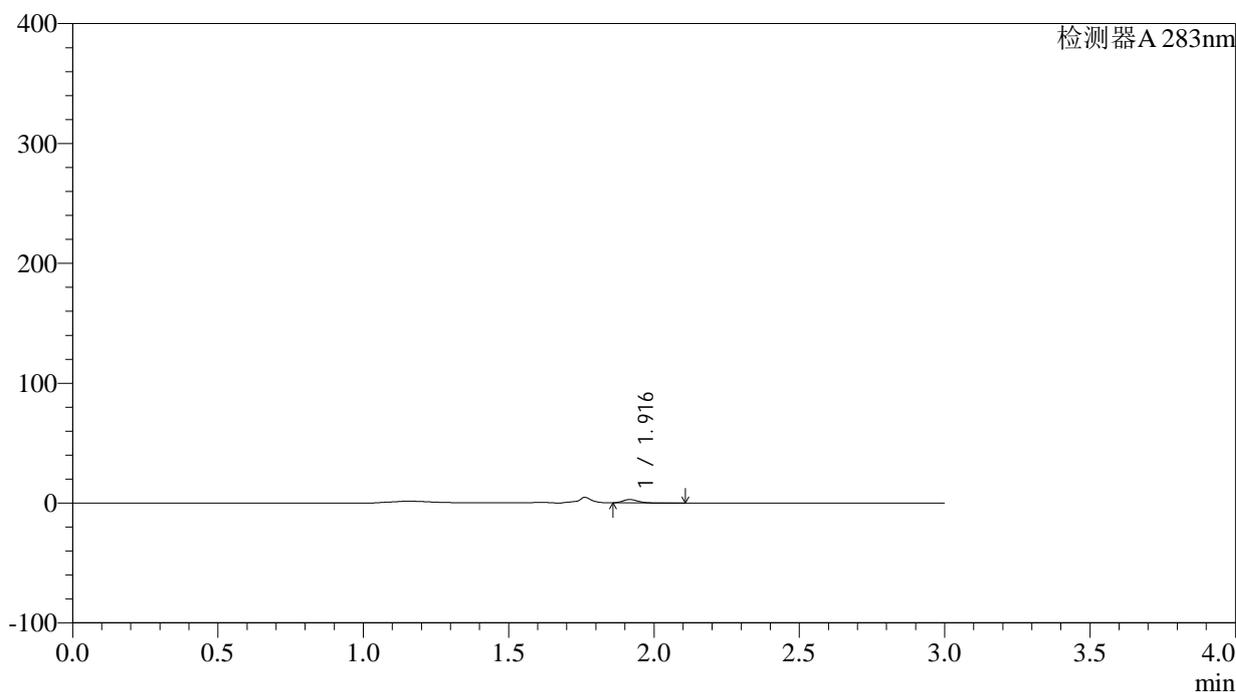
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1071-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:03:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	10117	100.000	2797	6215	1.183	--
总计		10117	100.000	2797			

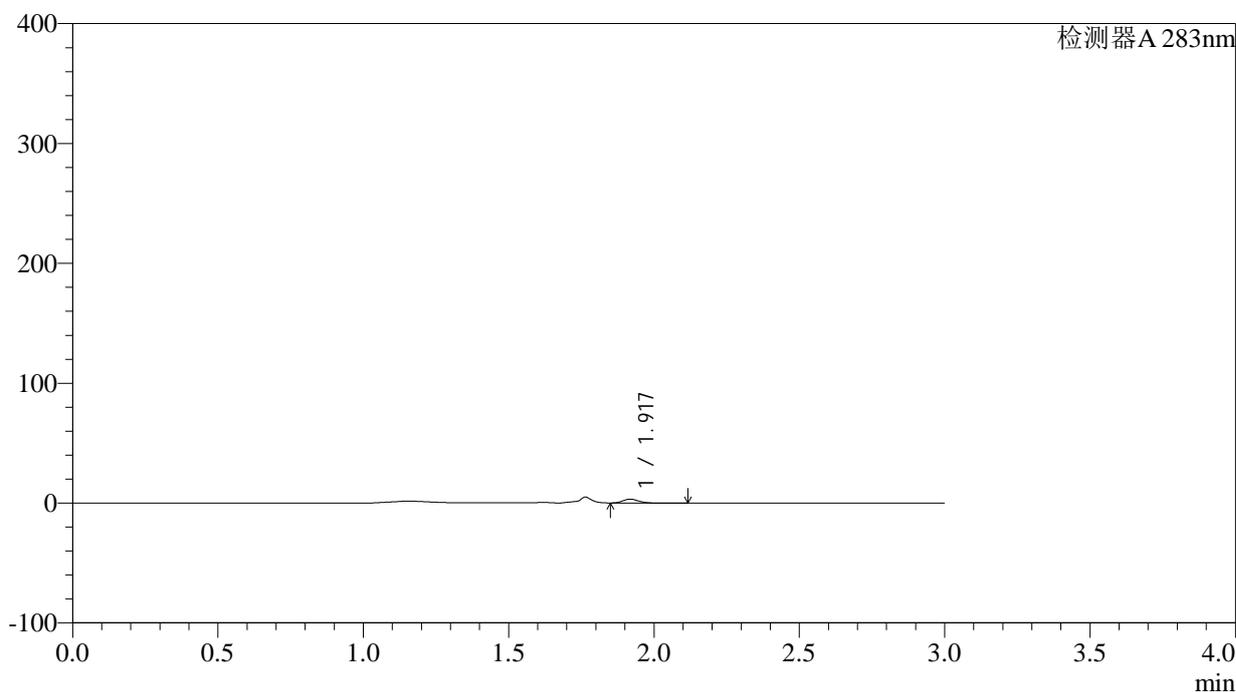
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1072-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:07:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	11949	100.000	3175	6051	1.192	--
总计		11949	100.000	3175			

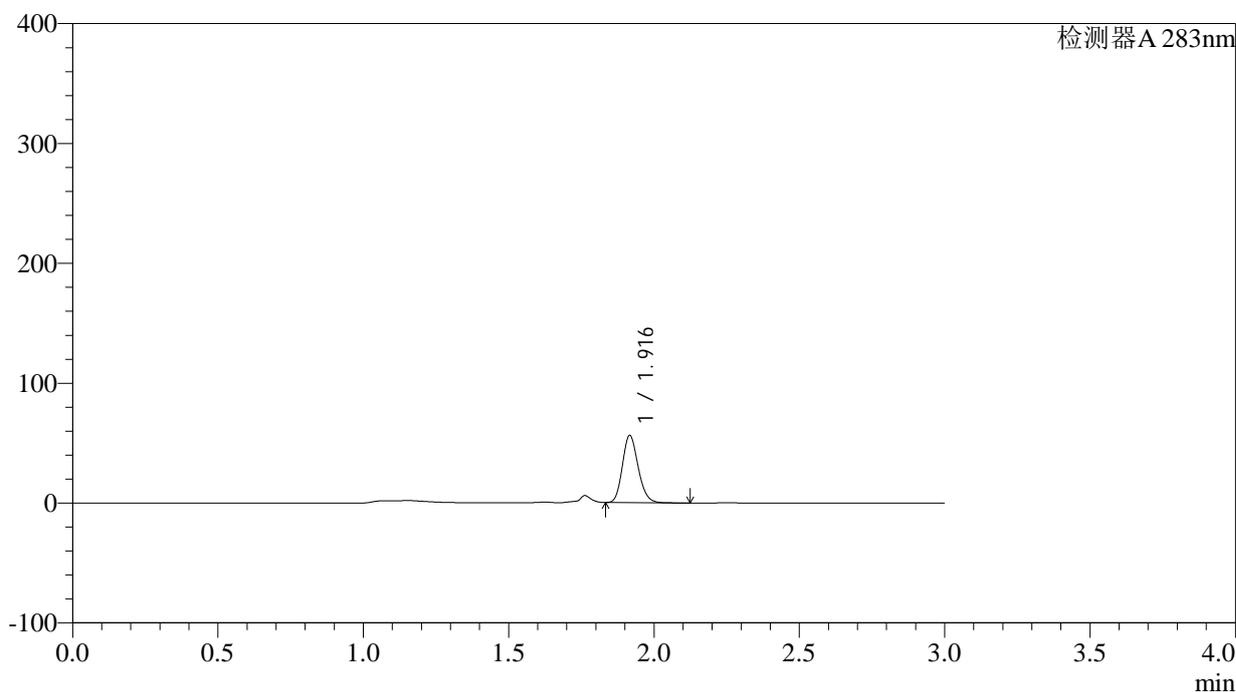
图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1073-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:10:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

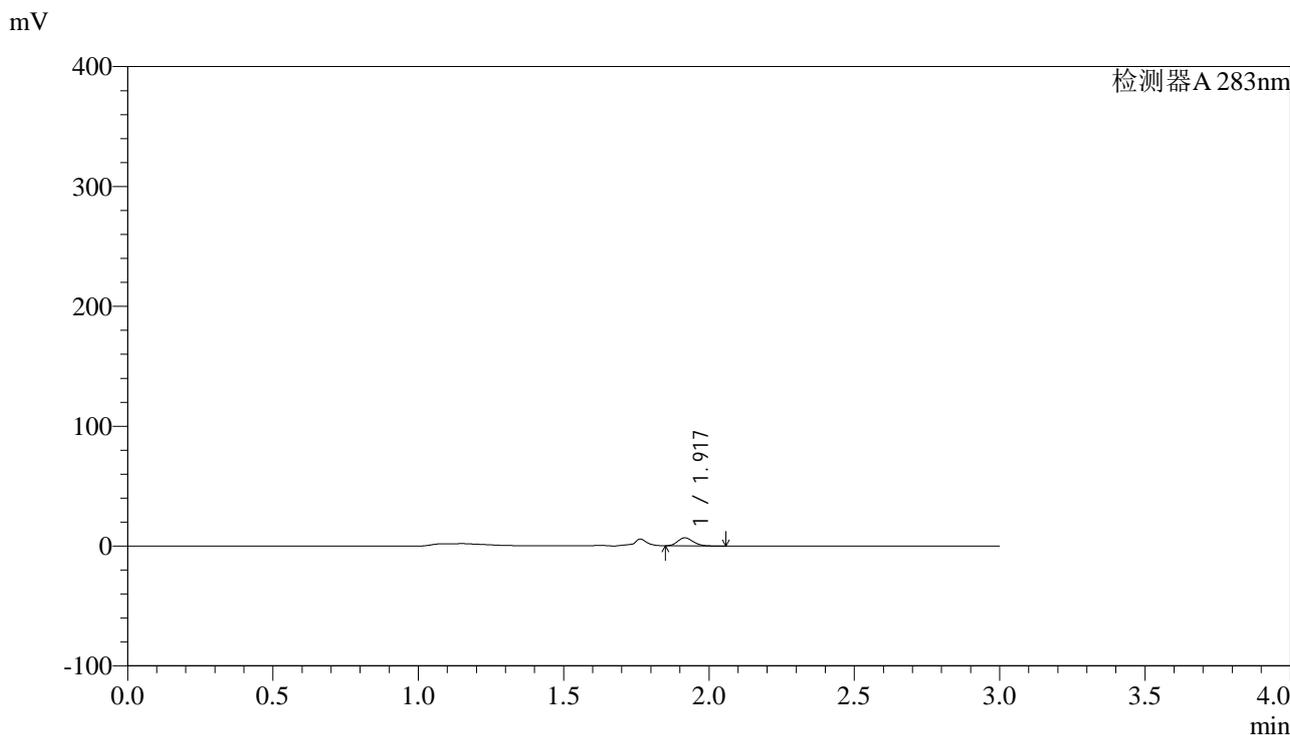
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	212083	100.000	55711	5917	1.174	--
总计		212083	100.000	55711			

图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1074-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:14:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	24862	100.000	6657	6060	1.186	--
总计		24862	100.000	6657			

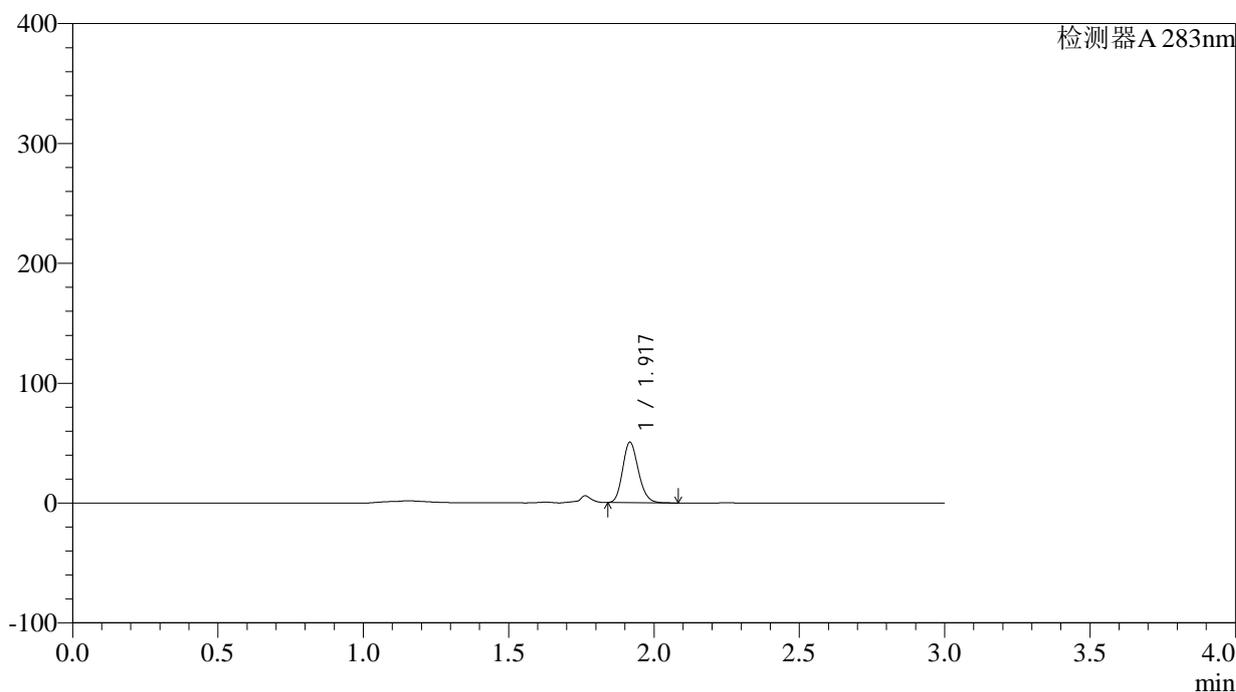
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1075-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:17:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	190655	100.000	49880	5928	1.177	--
总计		190655	100.000	49880			

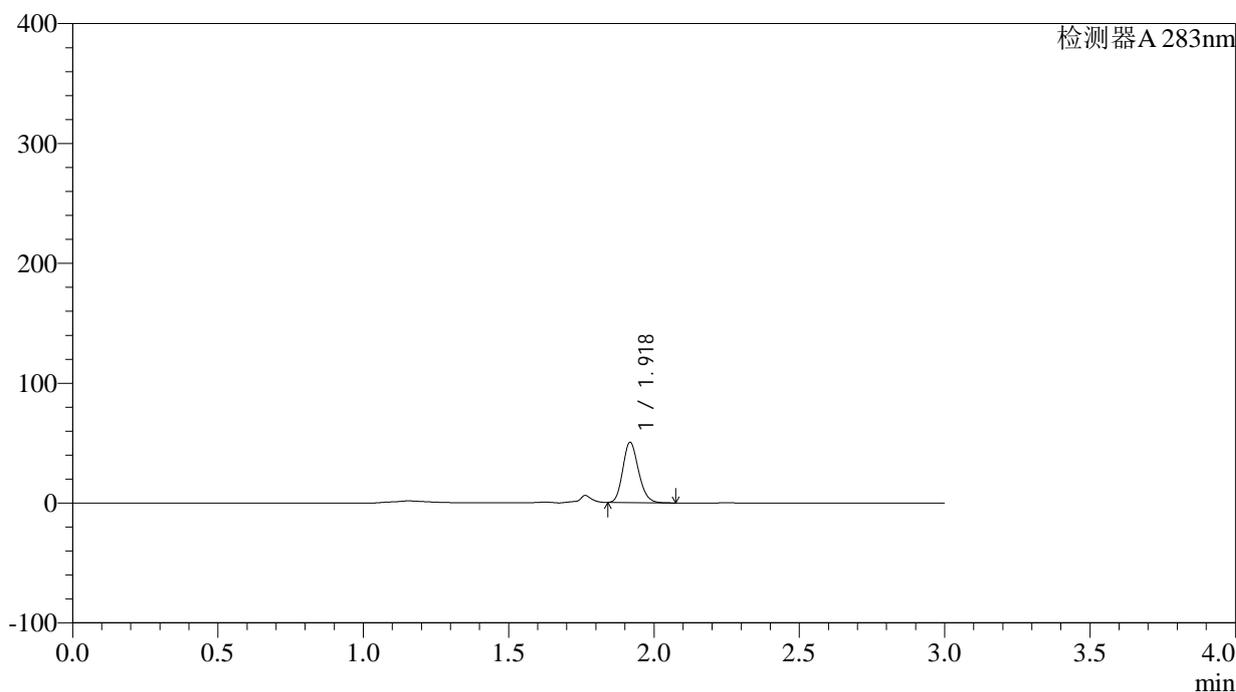
图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1076-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:21:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	189532	100.000	49588	5959	1.177	--
总计		189532	100.000	49588			

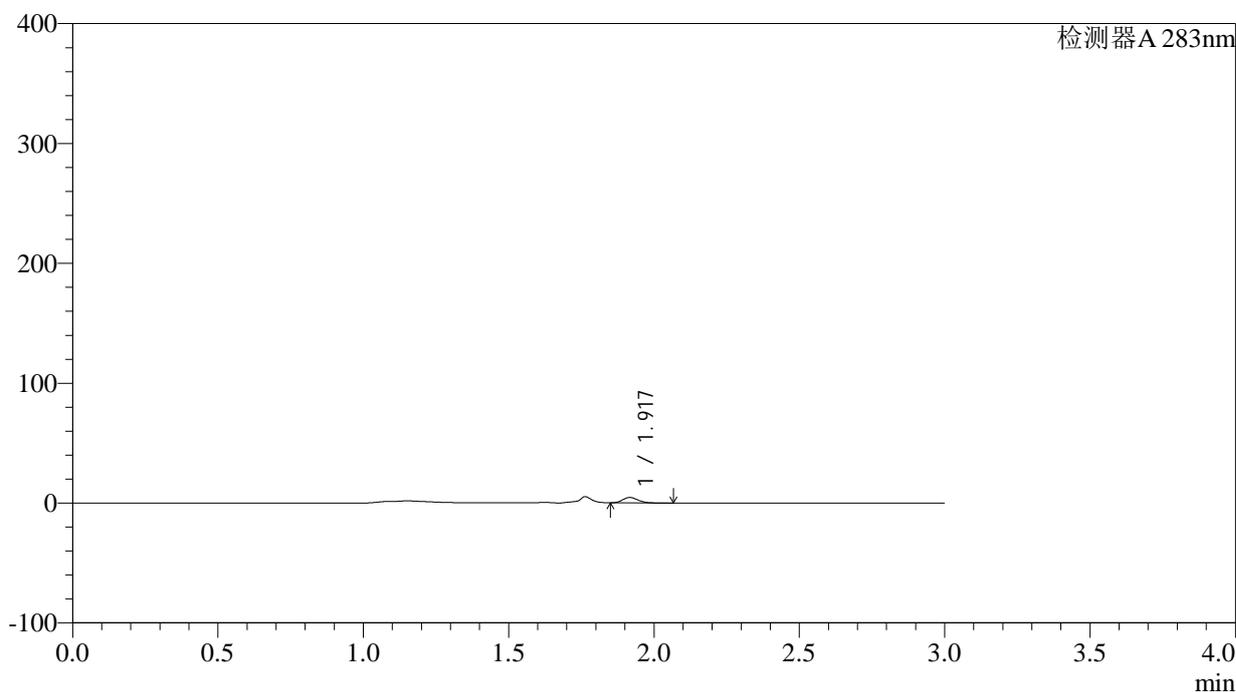
图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1077-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:24:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	16699	100.000	4493	6105	1.186	--
总计		16699	100.000	4493			

图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



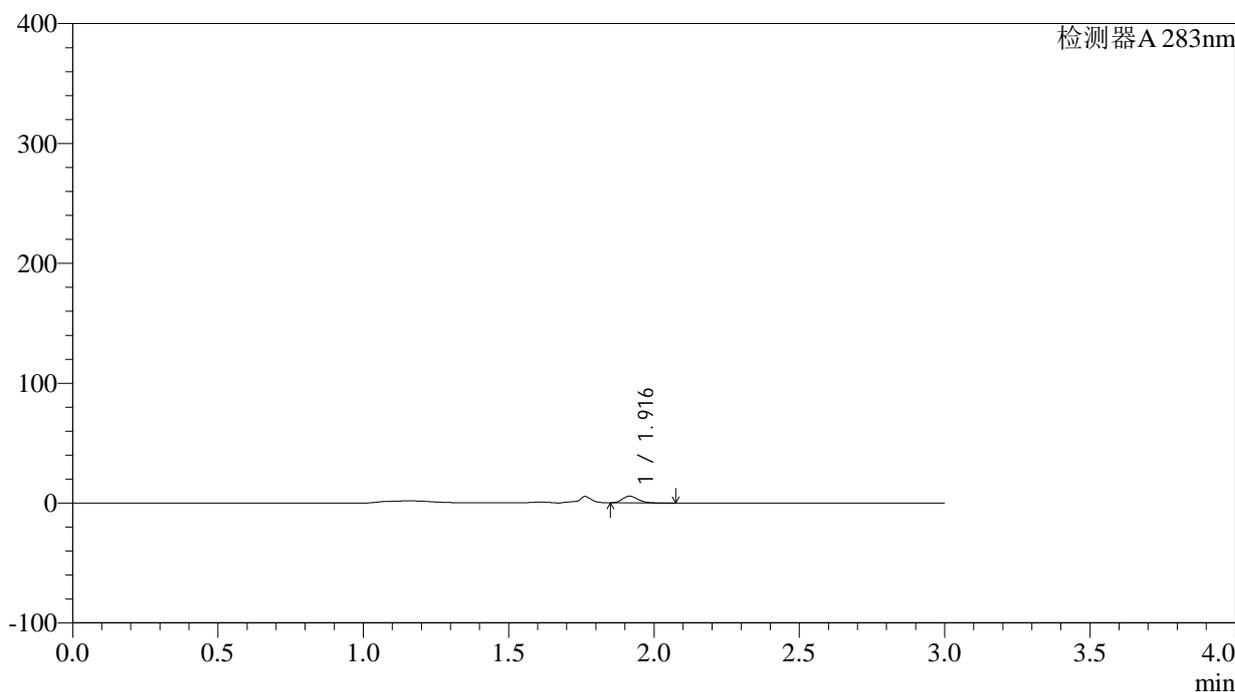
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1078-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:27:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	21091	100.000	5630	6025	1.189	--
总计		21091	100.000	5630			

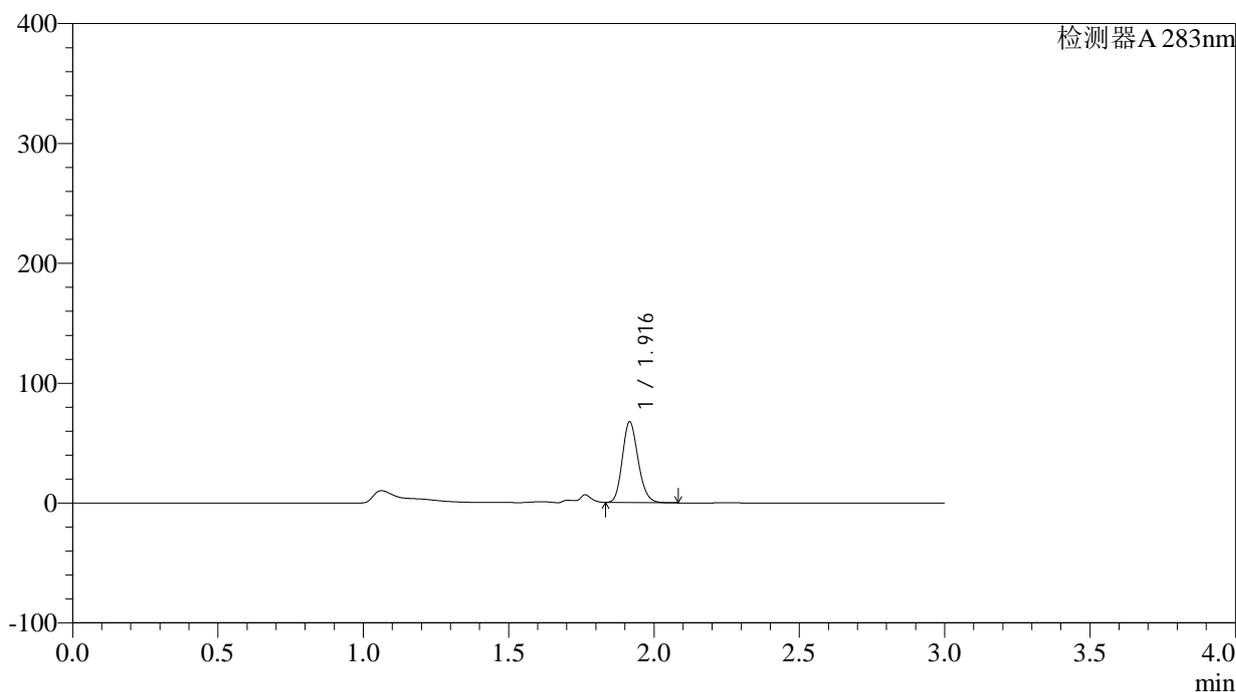
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1079-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:31:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	254456	100.000	66920	5936	1.174	--
总计		254456	100.000	66920			

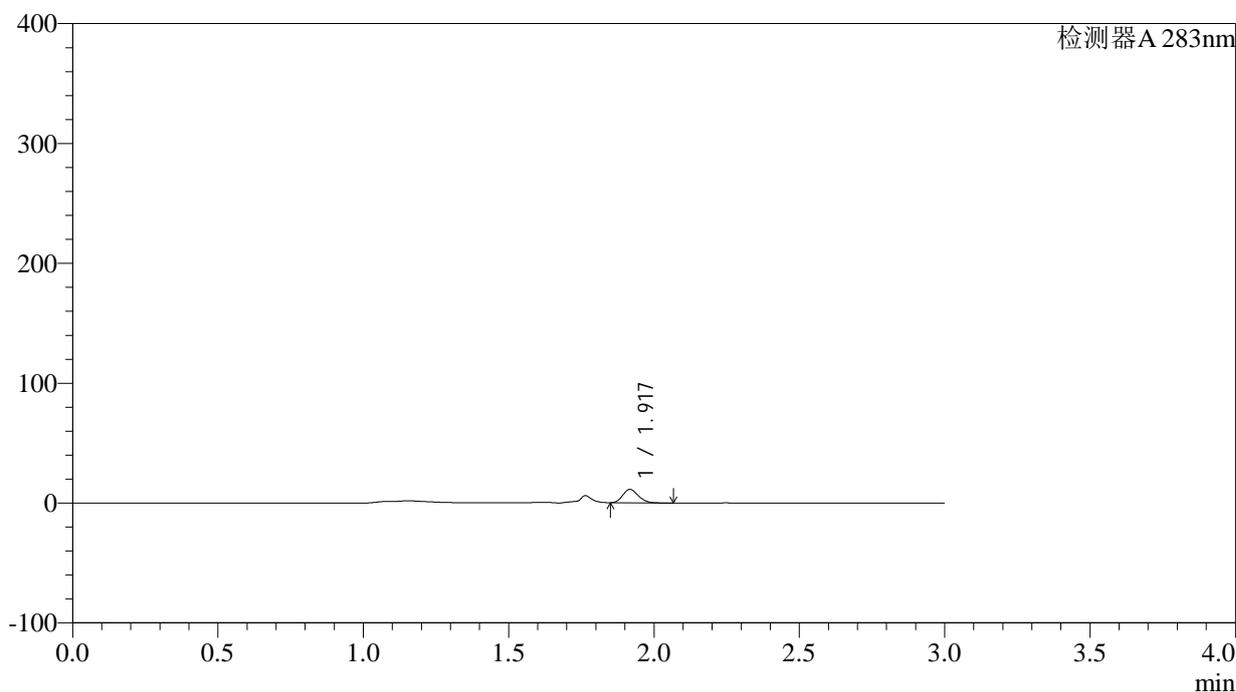
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1080-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:34:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	41636	100.000	11050	6015	1.184	--
总计		41636	100.000	11050			

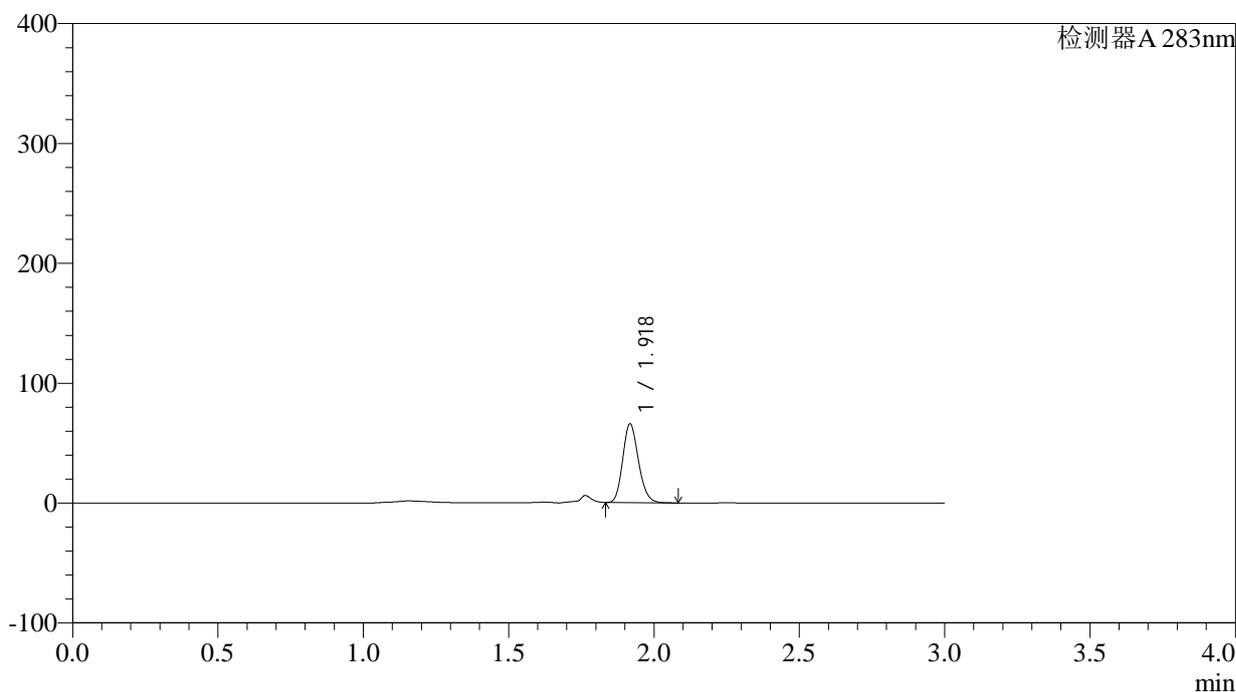
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1081-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:38:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	248355	100.000	64761	5936	1.174	--
总计		248355	100.000	64761			

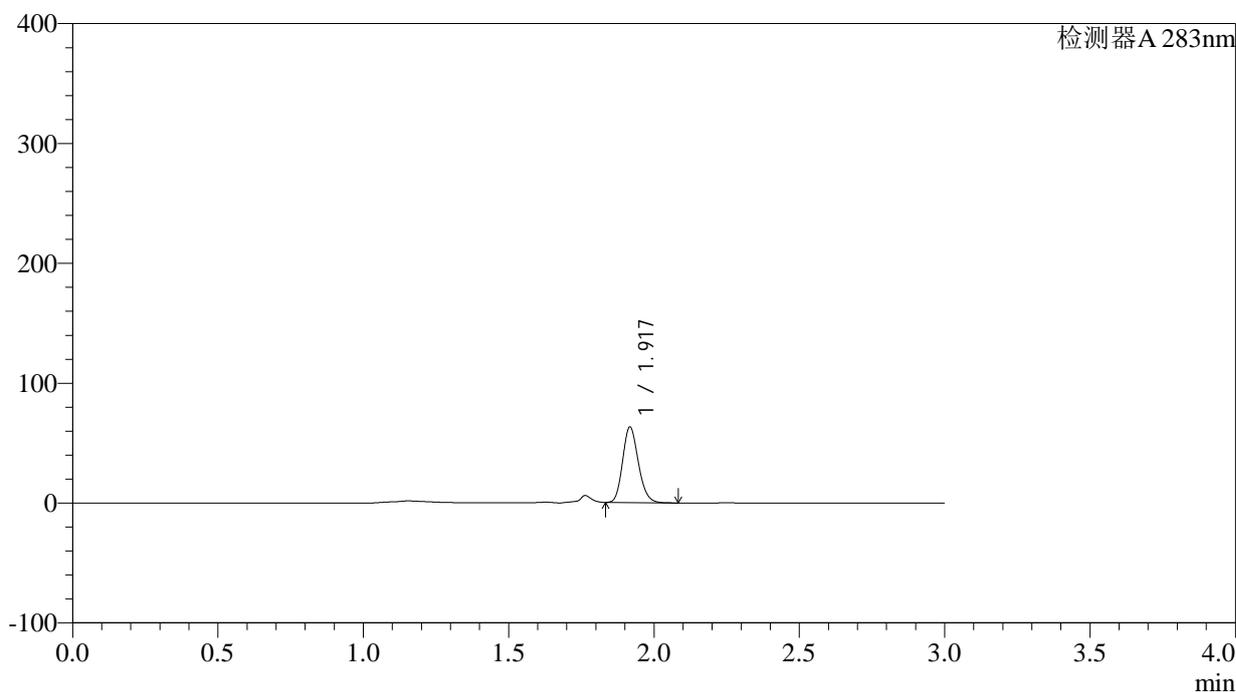
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1082-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:41:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	238143	100.000	62315	5926	1.174	--
总计		238143	100.000	62315			

图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



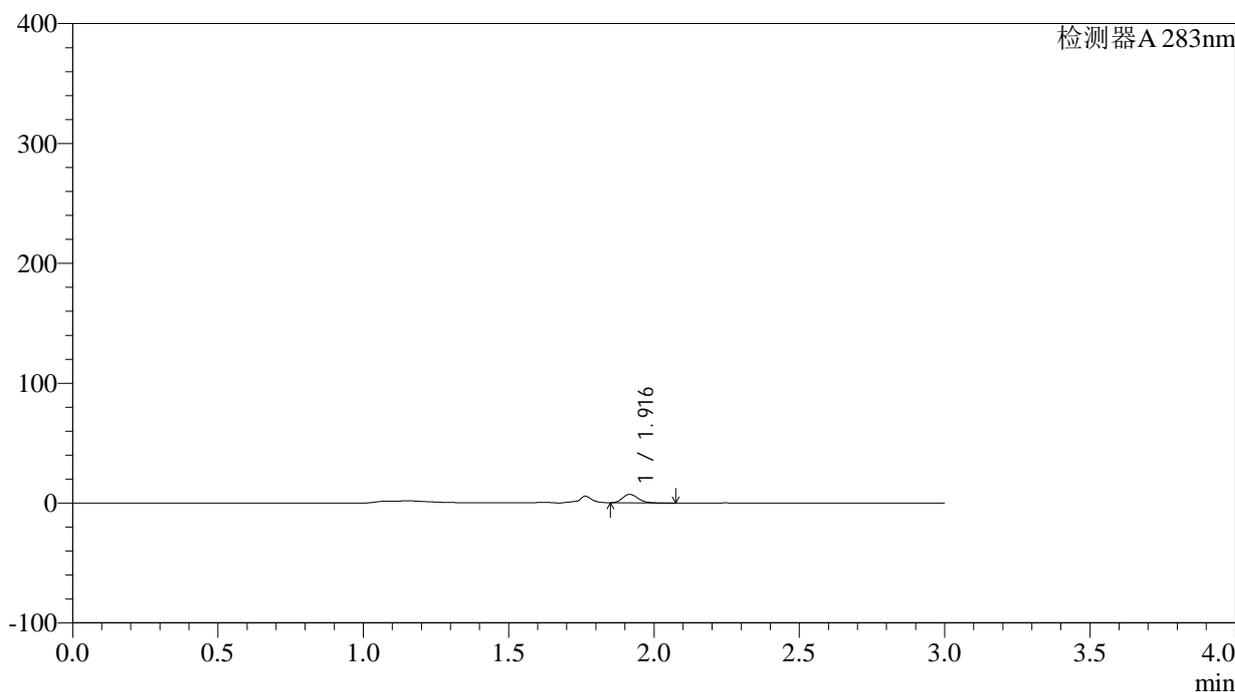
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1083-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:45:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	26343	100.000	7059	6056	1.186	--
总计		26343	100.000	7059			

图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



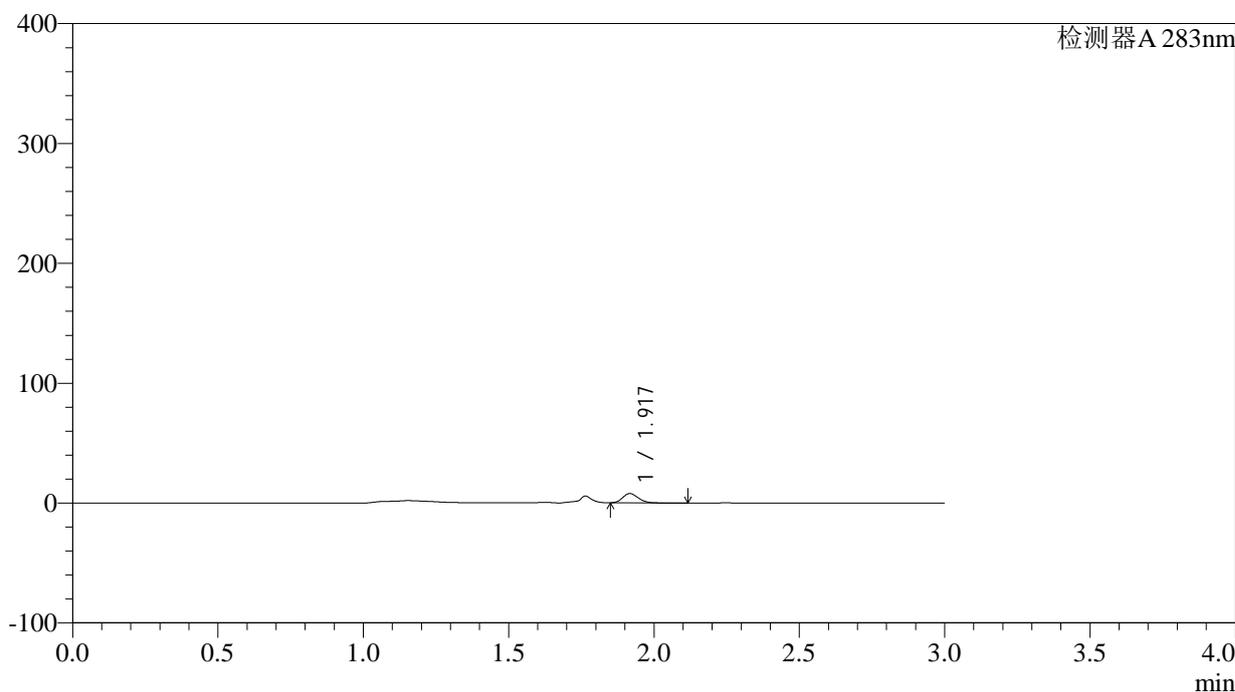
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1084-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:48:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	28846	100.000	7692	6013	1.184	--
总计		28846	100.000	7692			

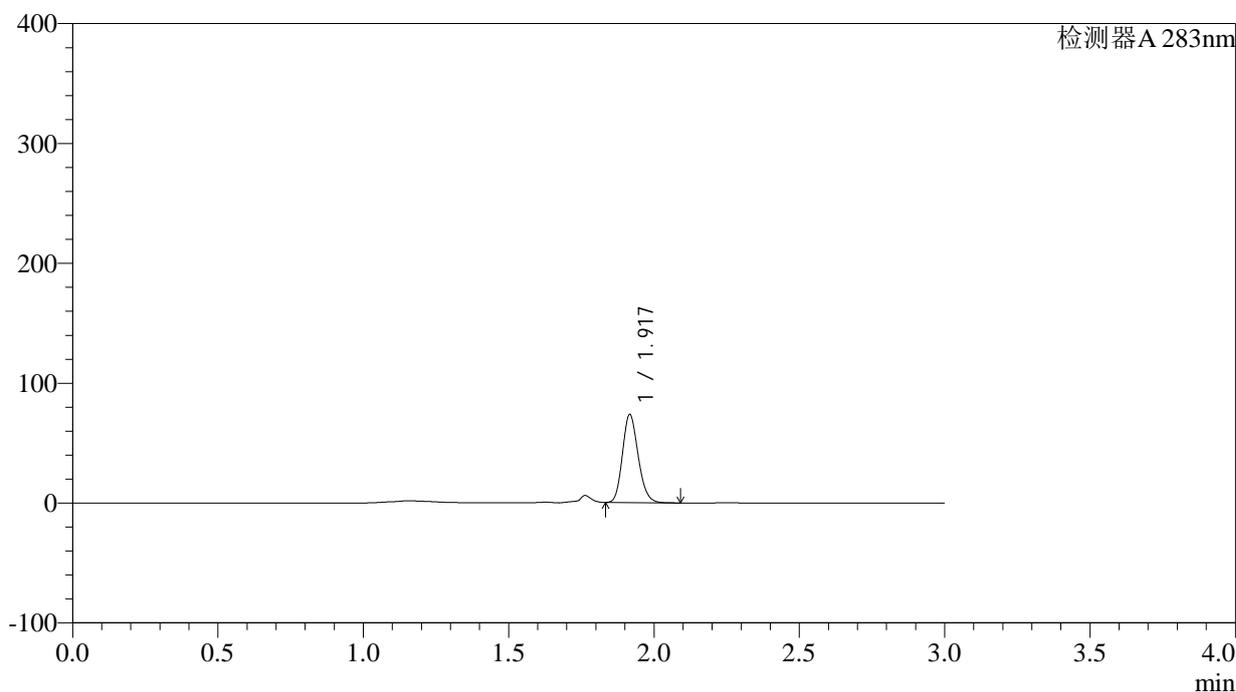
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1085-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:52:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	277640	100.000	72848	5924	1.172	--
总计		277640	100.000	72848			

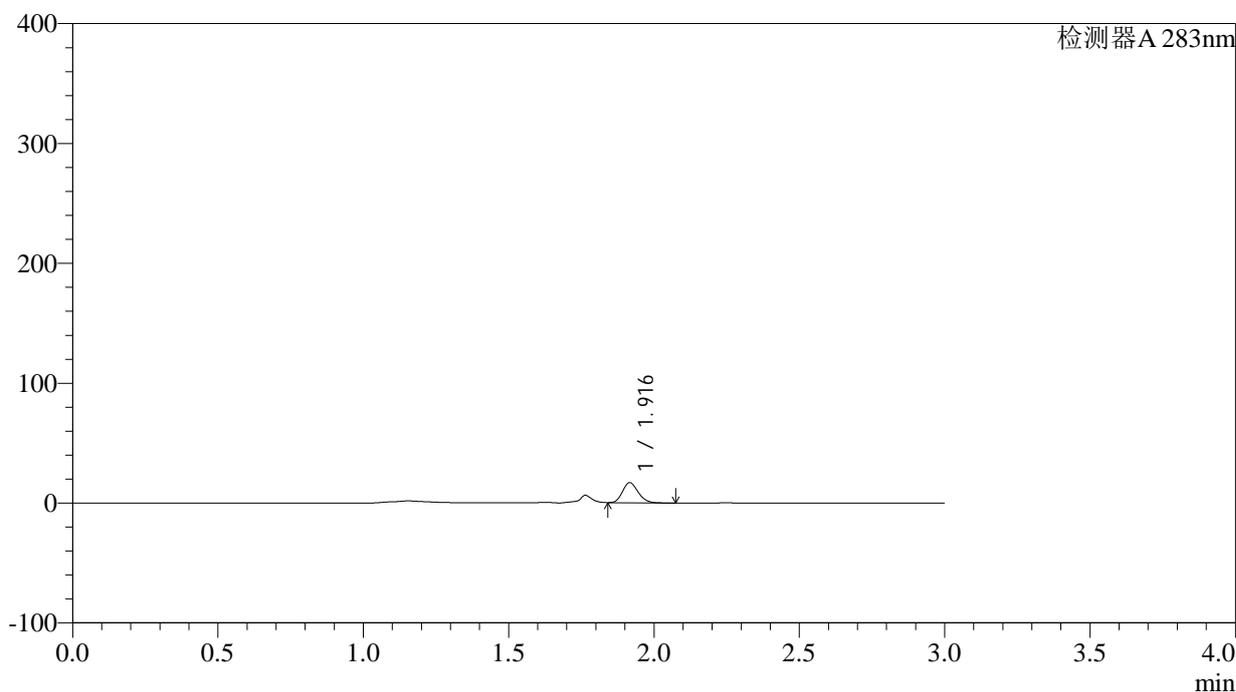
图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1086-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:55:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	62733	100.000	16637	5985	1.181	--
总计		62733	100.000	16637			

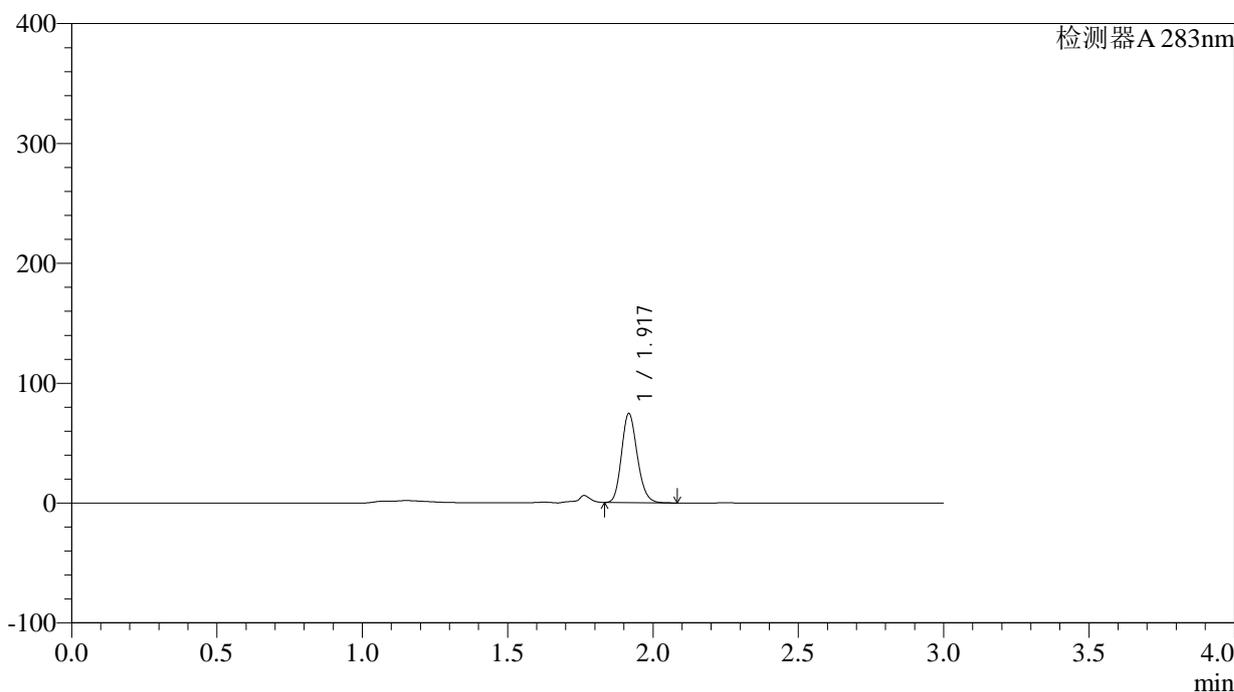
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1087-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 21:59:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	280944	100.000	73624	5928	1.172	--
总计		280944	100.000	73624			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1



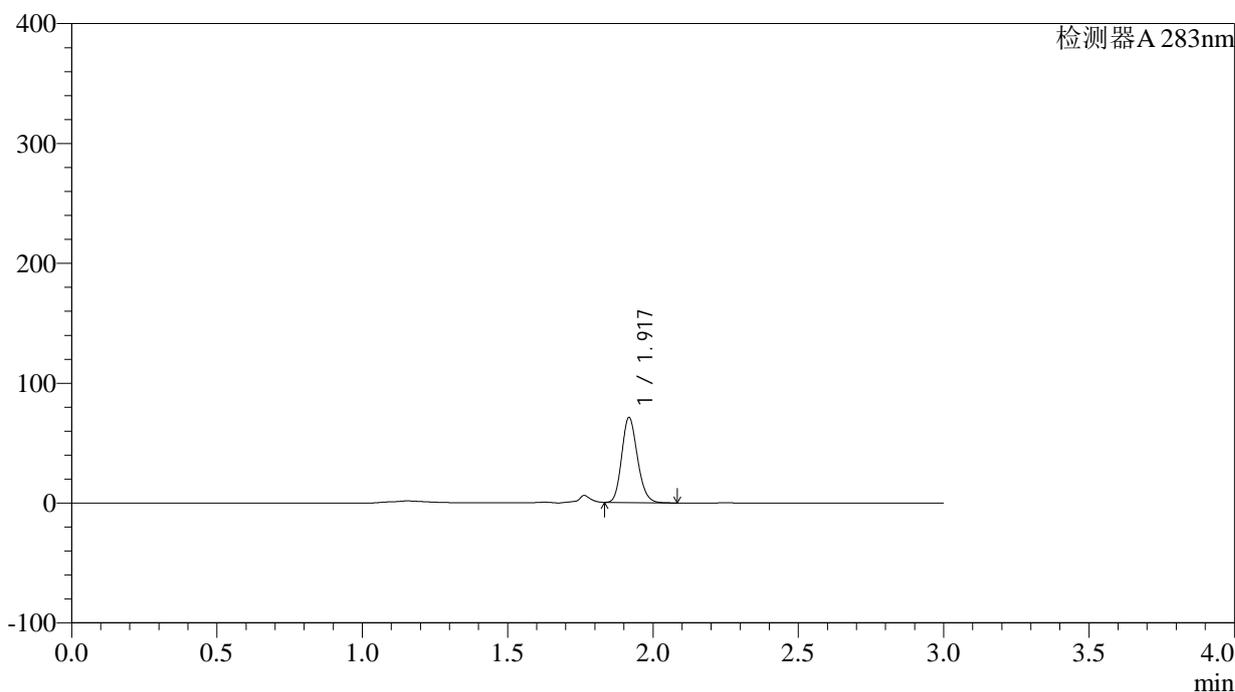
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1088-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:02:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	267956	100.000	70029	5950	1.173	--
总计		267956	100.000	70029			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



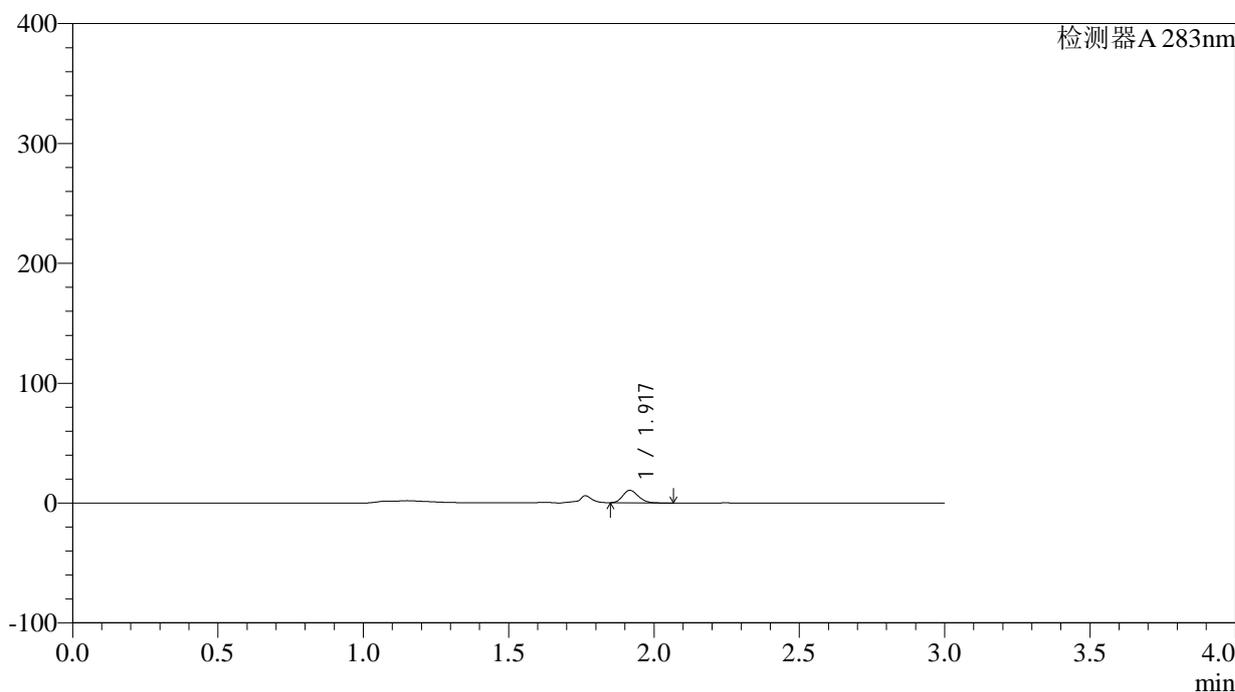
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1089-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:05:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	38918	100.000	10326	6022	1.185	--
总计		38918	100.000	10326			

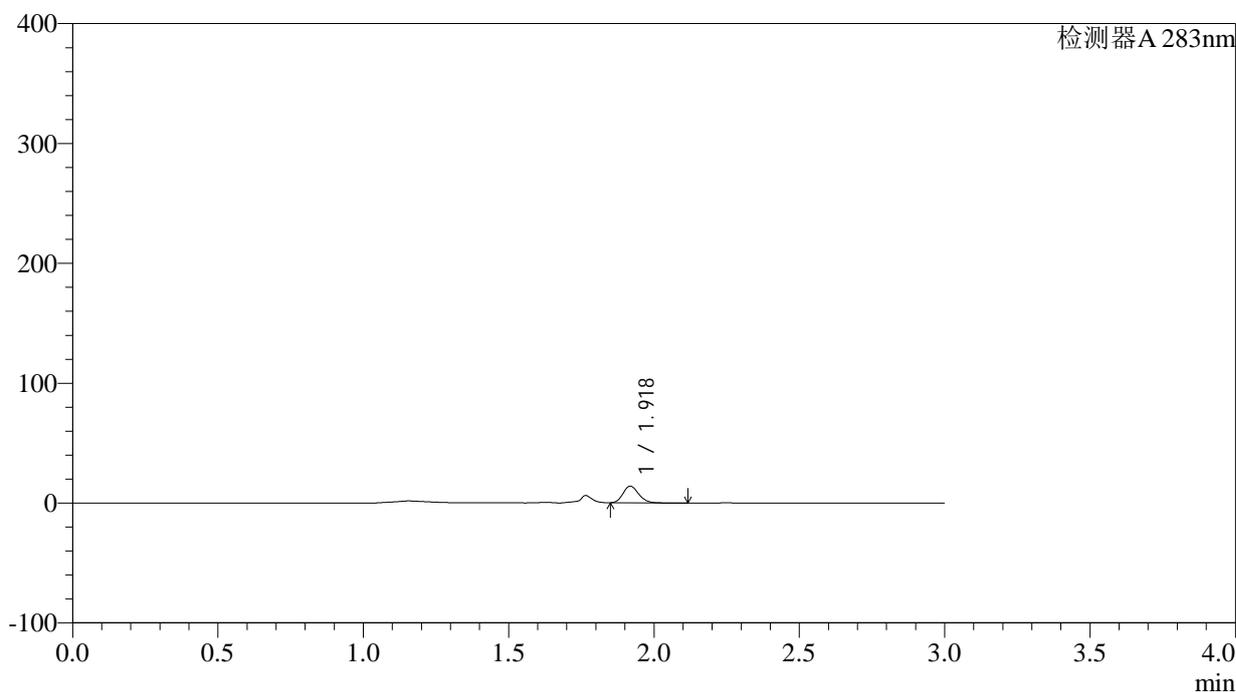
图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1090-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:09:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	52143	100.000	13816	5993	1.180	--
总计		52143	100.000	13816			

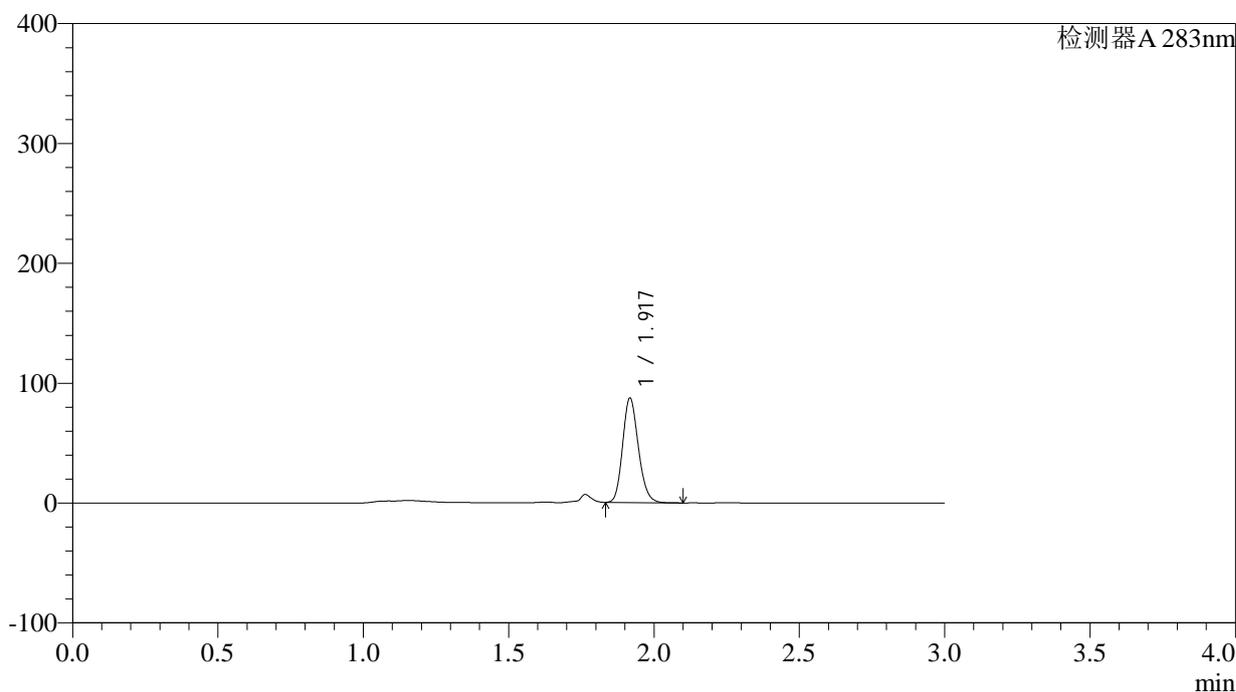
图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1091-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:12:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	329042	100.000	86082	5934	1.171	--
总计		329042	100.000	86082			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



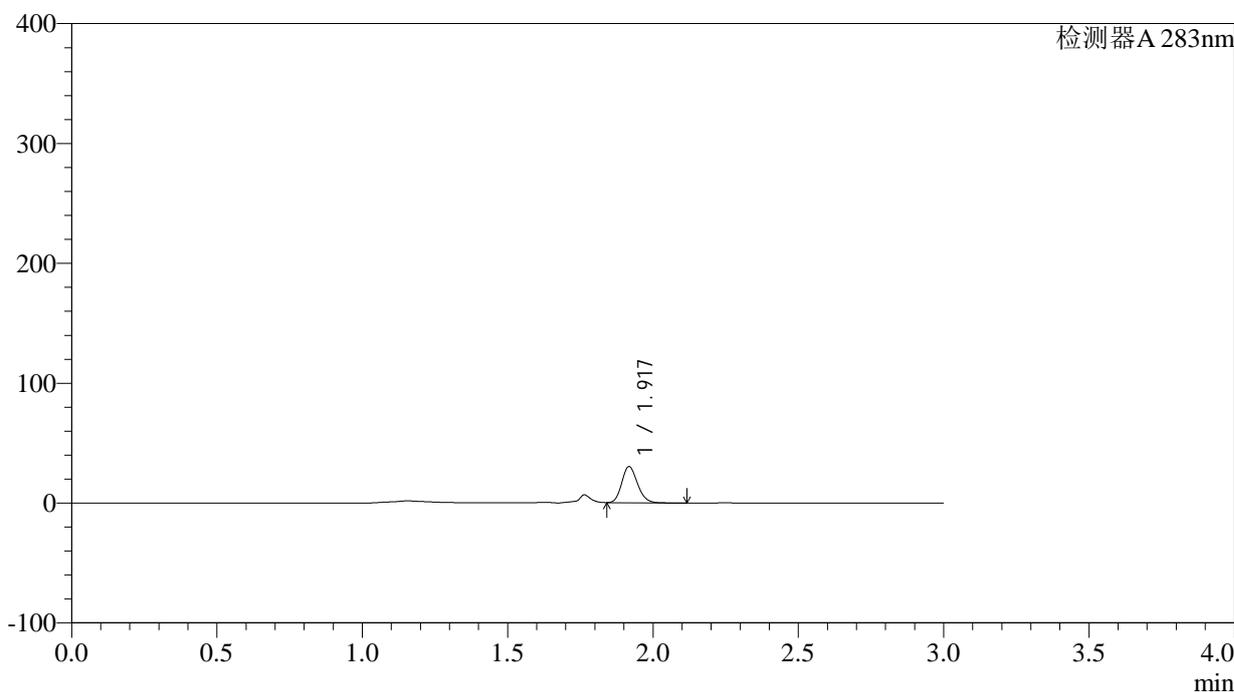
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1092-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:16:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	113541	100.000	29776	5964	1.177	--
总计		113541	100.000	29776			

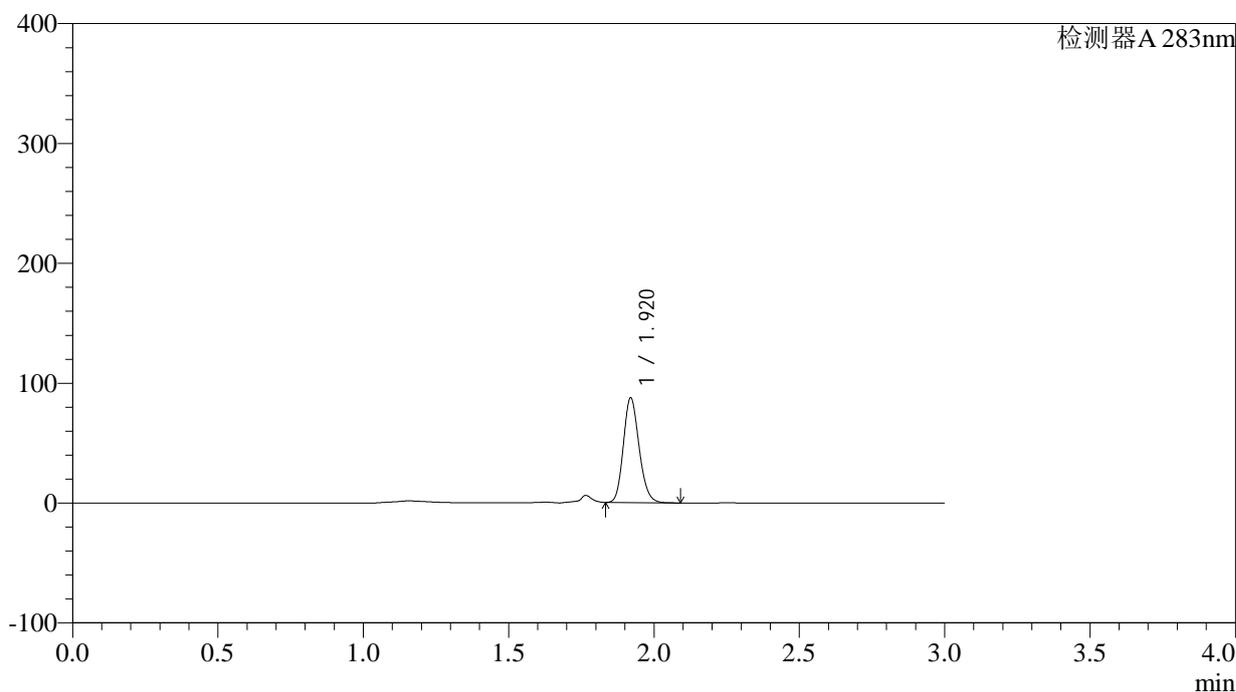
图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1093-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:19:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.920	329983	100.000	87015	5952	1.167	--
总计		329983	100.000	87015			

图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

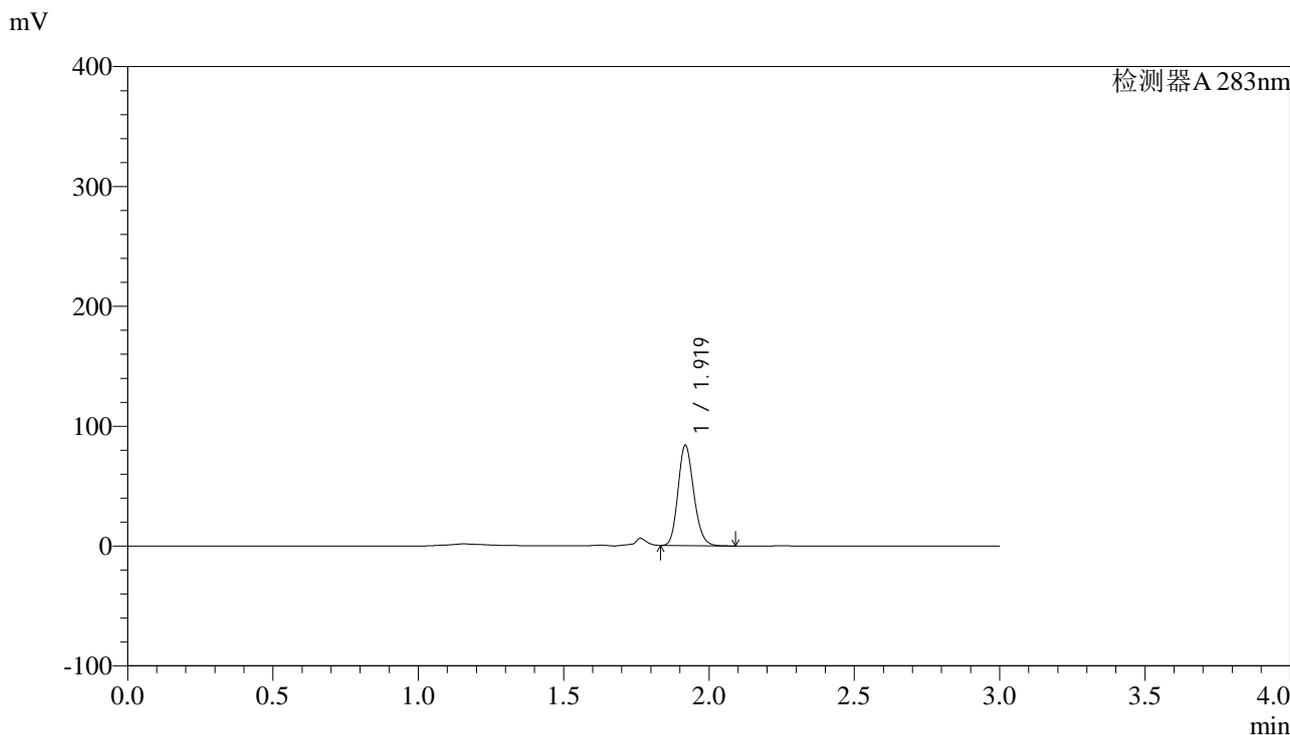


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1094-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:23:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	316431	100.000	82990	5941	1.169	--
总计		316431	100.000	82990			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

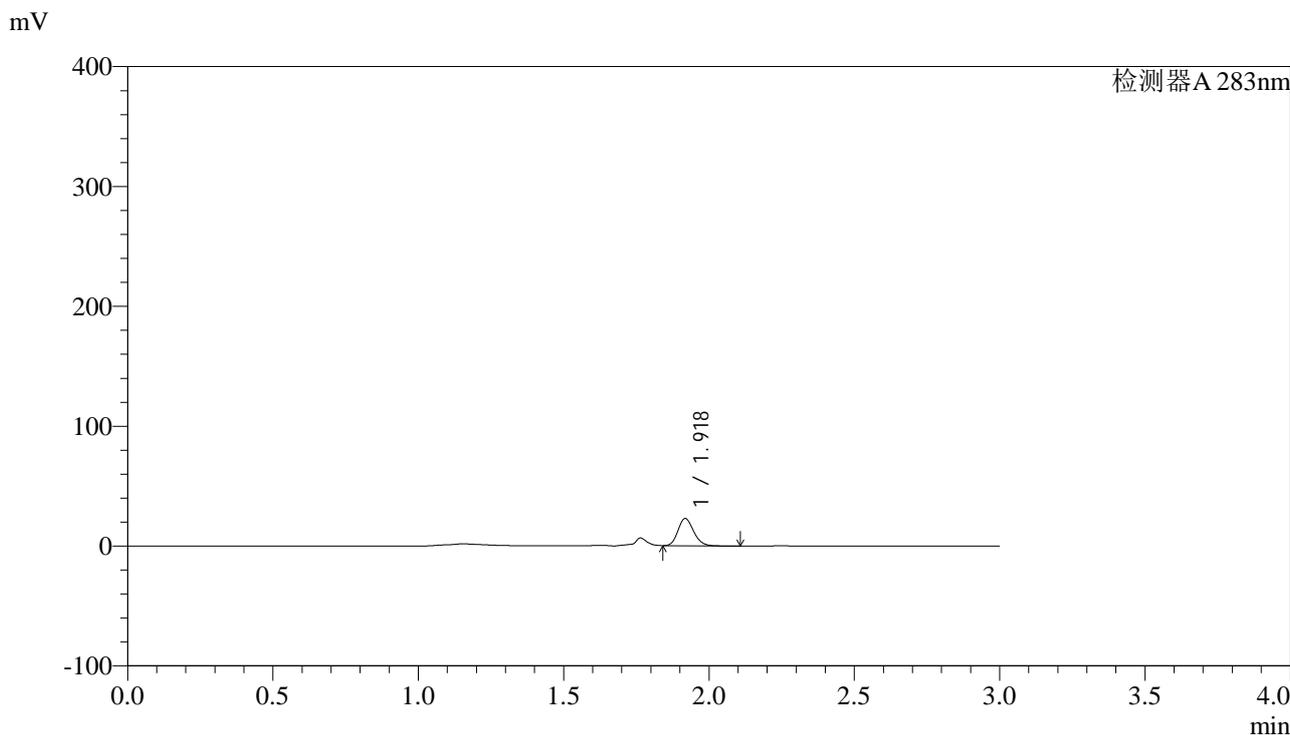


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1095-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:26:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	85177	100.000	22463	5974	1.177	--
总计		85177	100.000	22463			

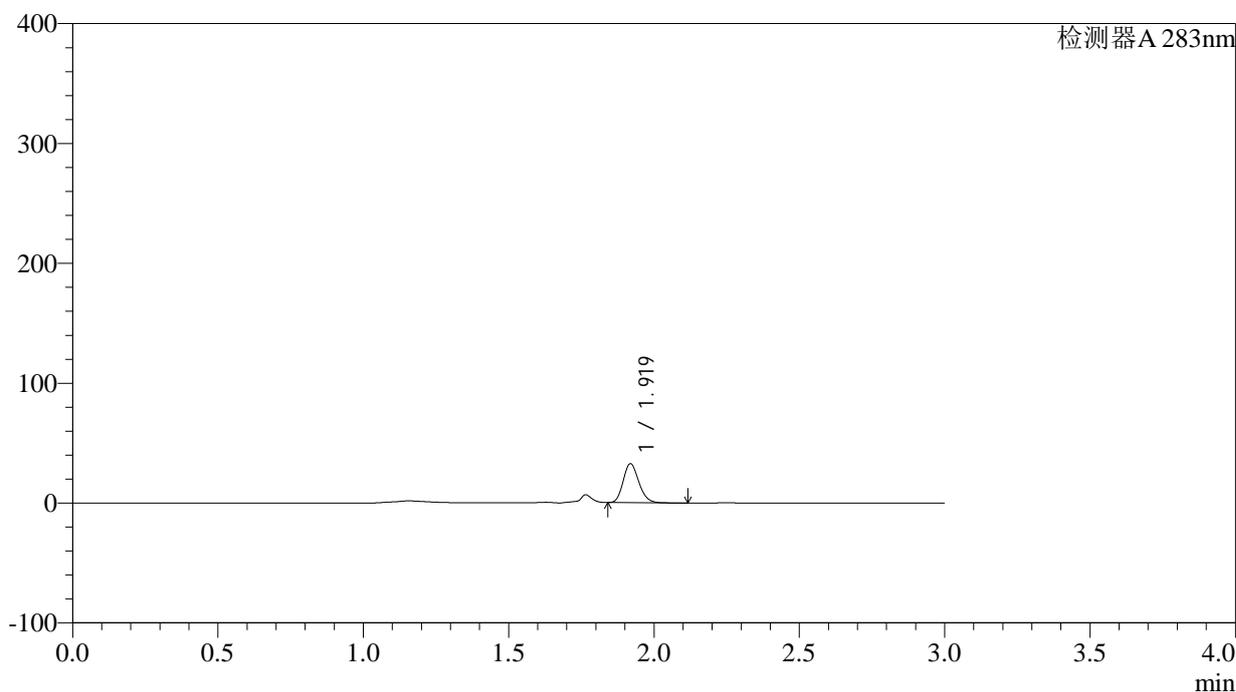
图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1096-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	122447	100.000	32331	5961	1.174	--
总计		122447	100.000	32331			

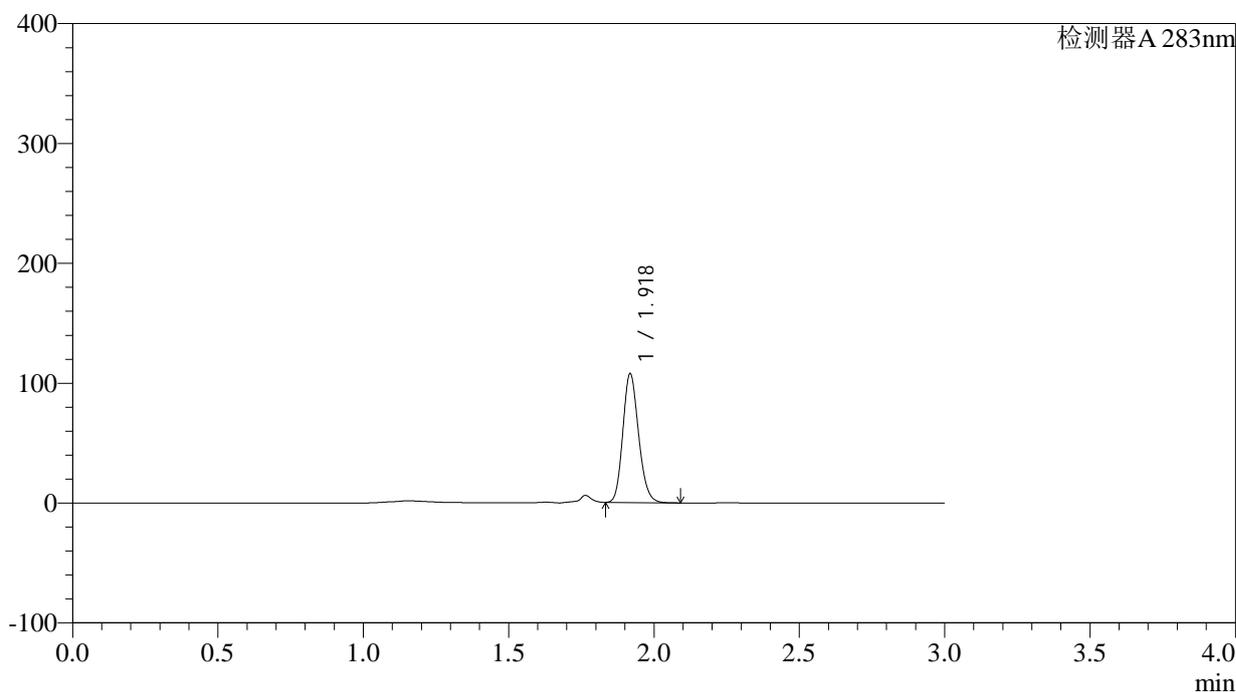
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1097-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:33:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	406381	100.000	106170	5943	1.168	--
总计		406381	100.000	106170			

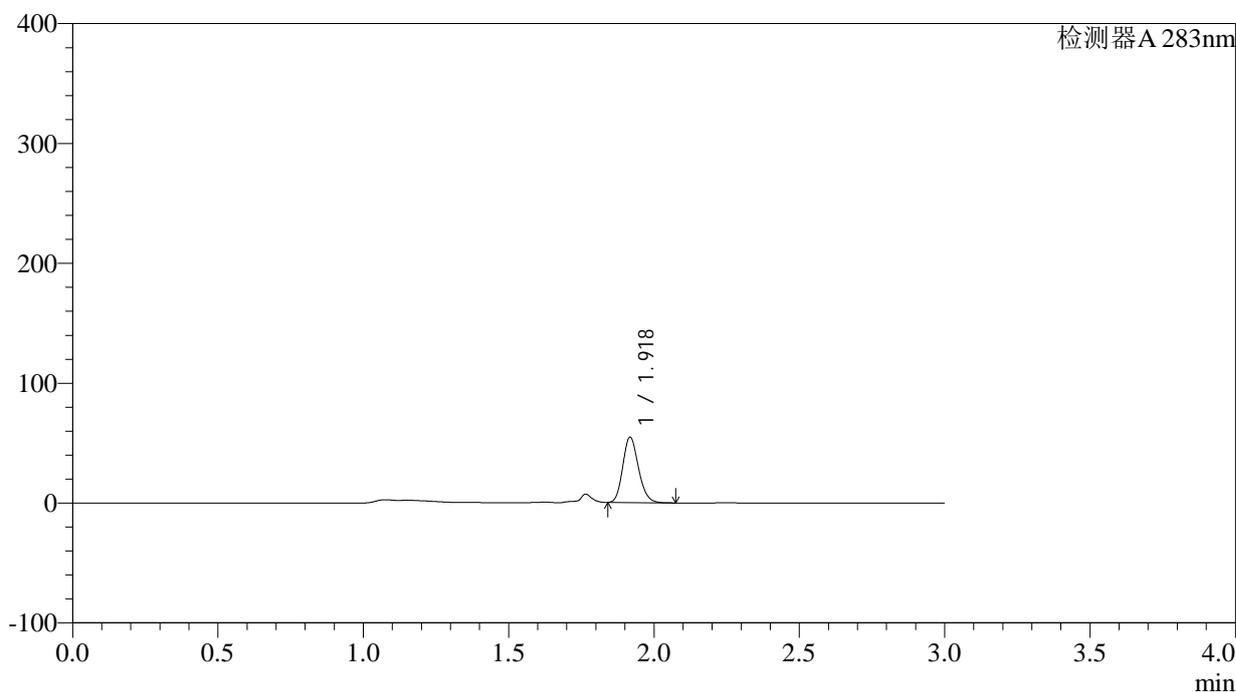
图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1098-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:37:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	205640	100.000	53802	5958	1.174	--
总计		205640	100.000	53802			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



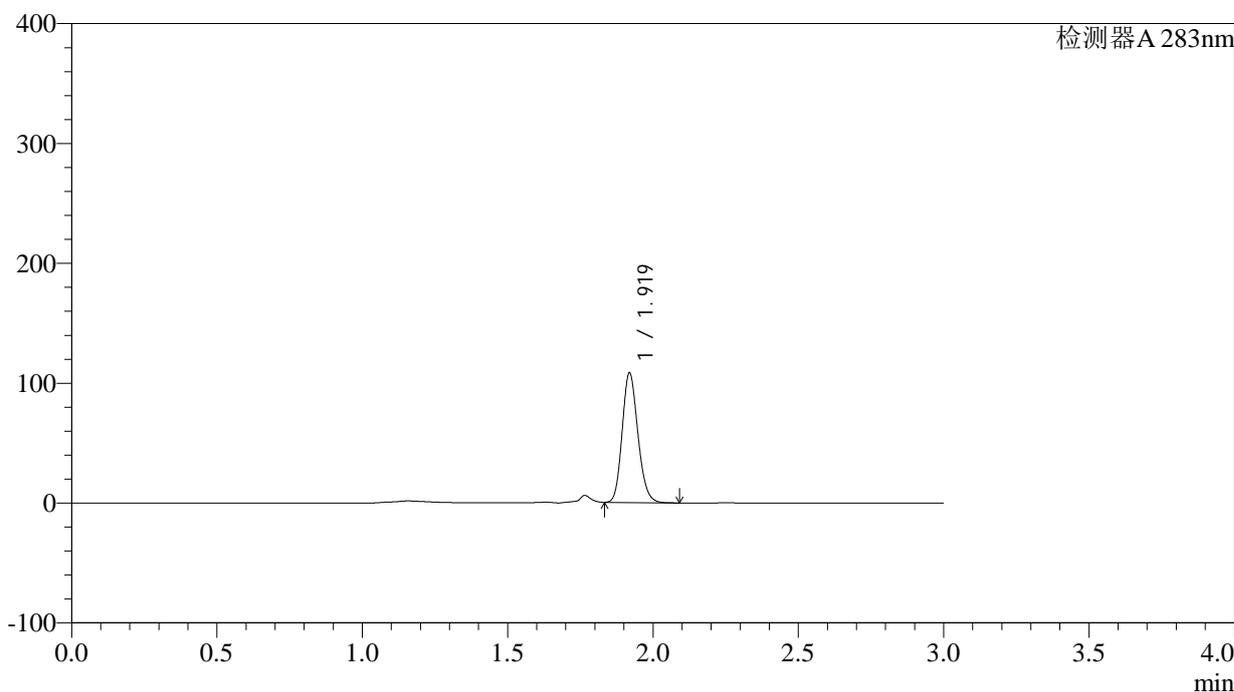
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1099-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:40:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	408372	100.000	107517	5960	1.165	--
总计		408372	100.000	107517			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



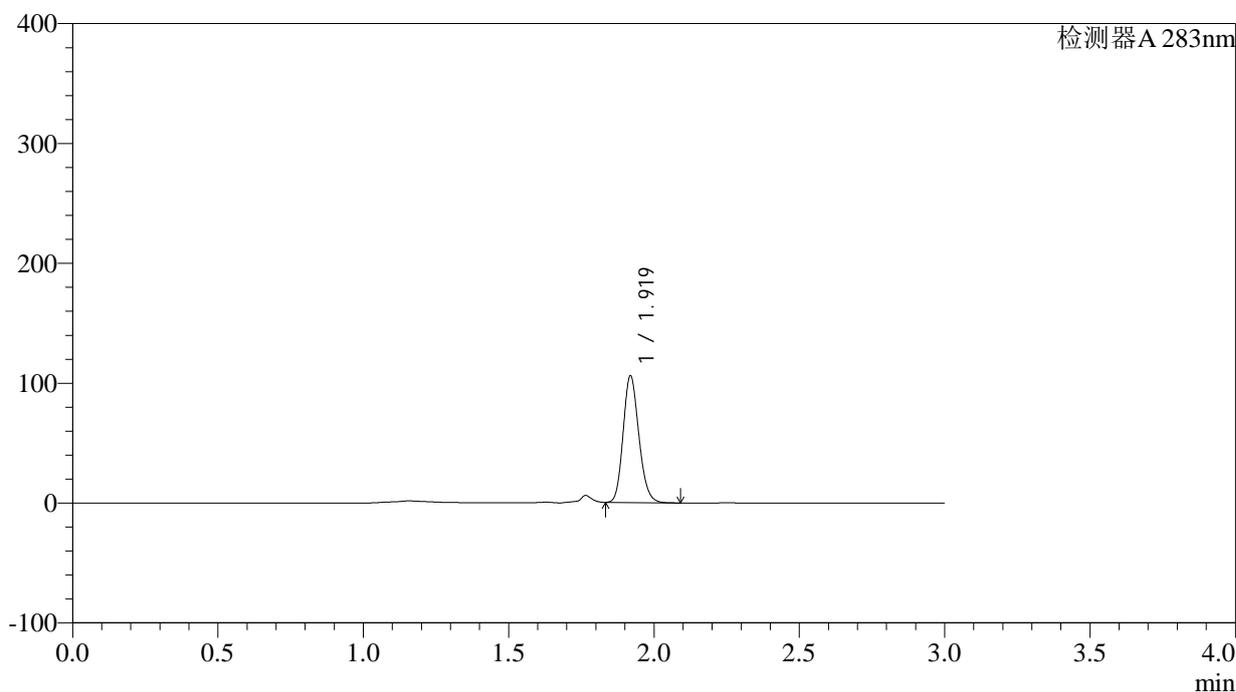
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1100-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:44:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	399388	100.000	105021	5957	1.166	--
总计		399388	100.000	105021			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



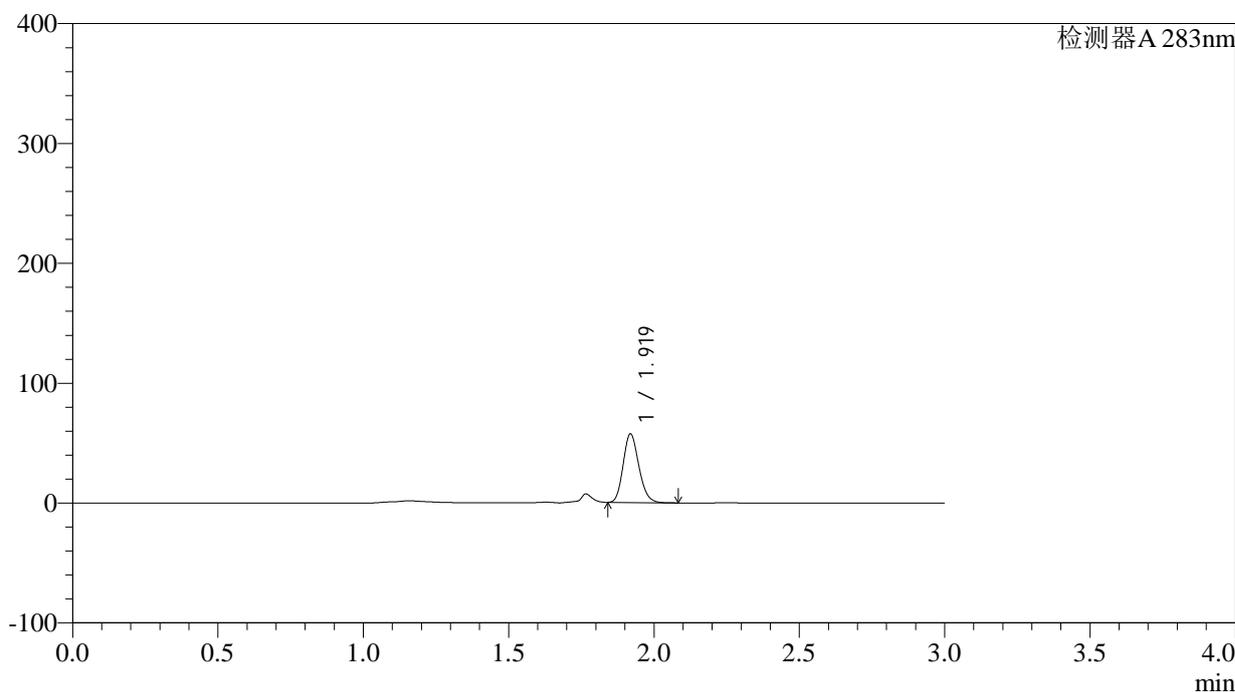
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1101-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:47:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	215820	100.000	56885	5961	1.171	--
总计		215820	100.000	56885			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



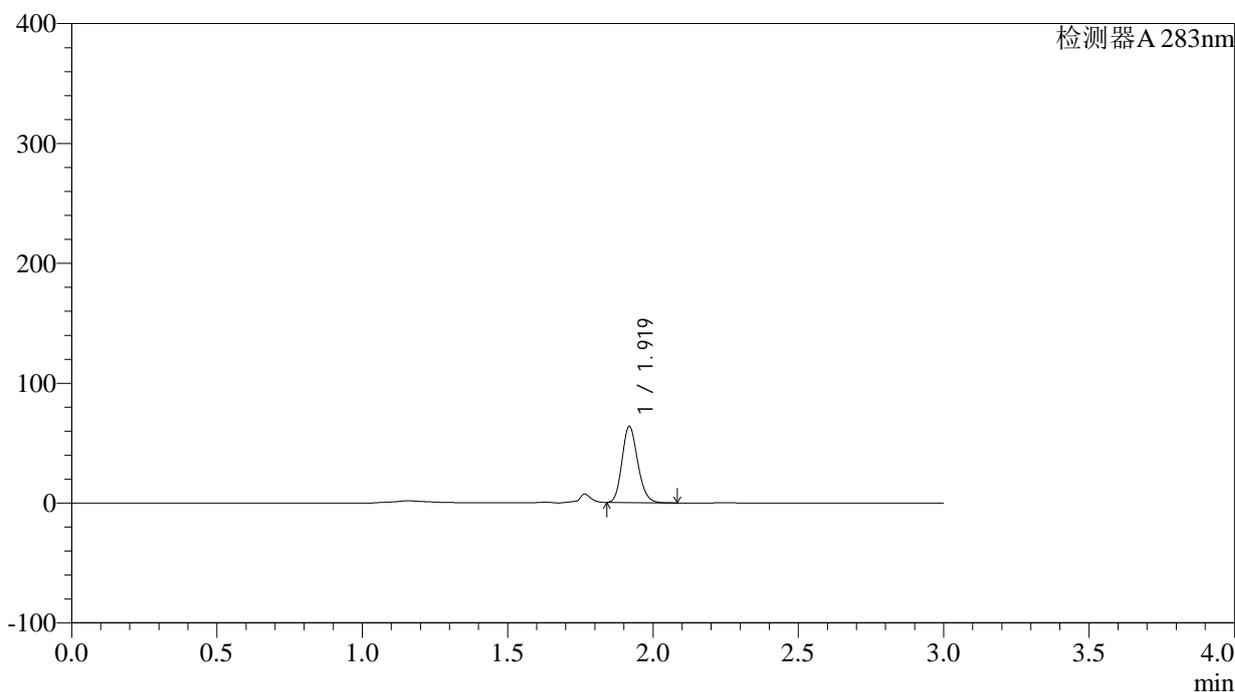
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1102-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:51:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	239670	100.000	63006	5954	1.171	--
总计		239670	100.000	63006			

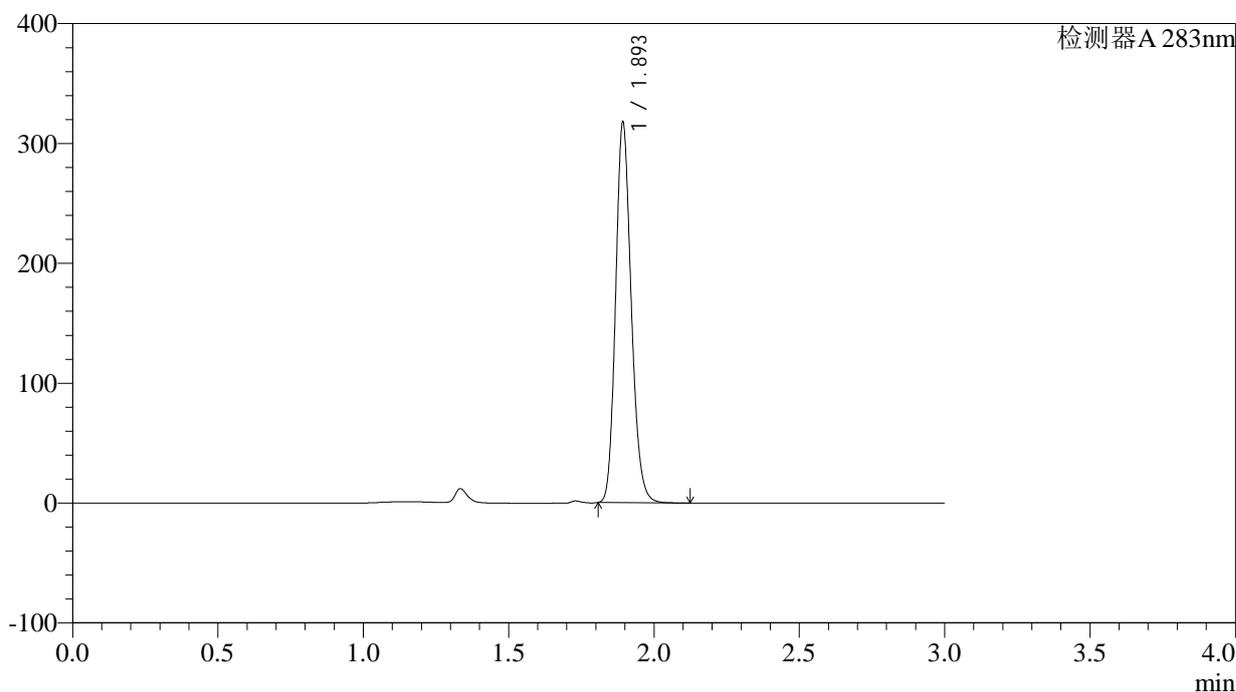
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1103-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/28 22:54:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1187776	100.000	312729	5956	1.180	--
总计		1187776	100.000	312729			

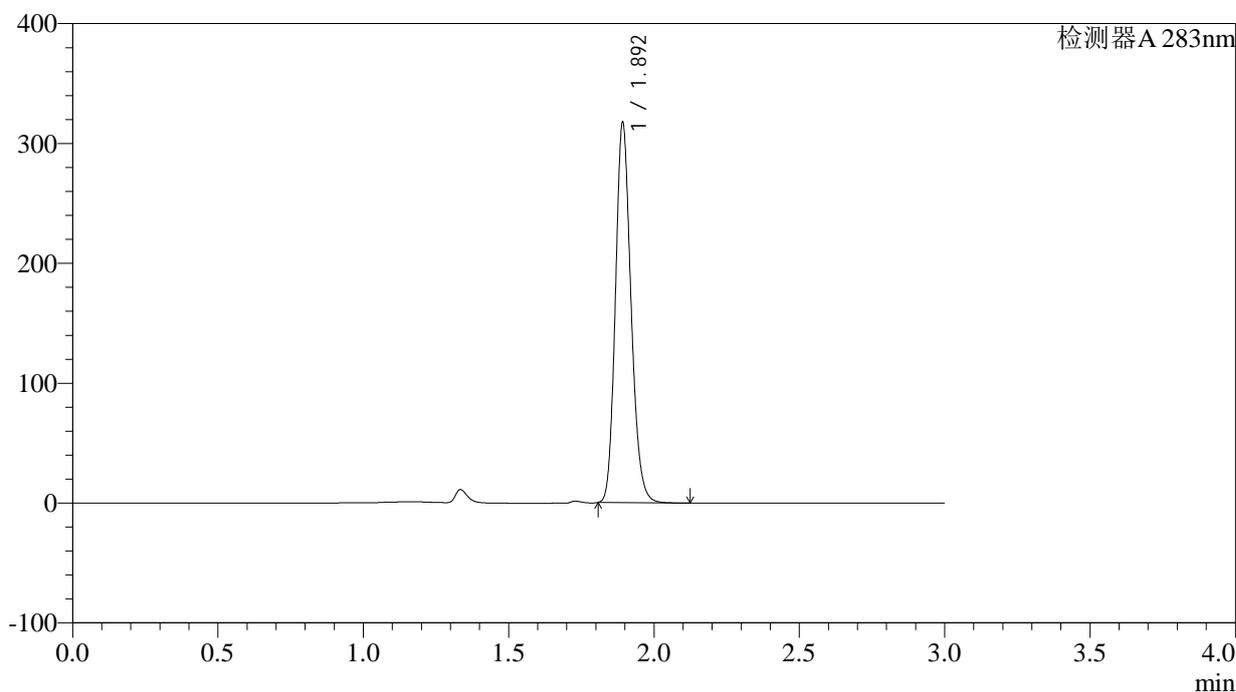
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1104-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 3-27	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 22:57:57	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1185820	100.000	312908	5966	1.181	--
总计		1185820	100.000	312908			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2