



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	10000
标示量(mg)	1	供试品稀释倍数	2	系数	1

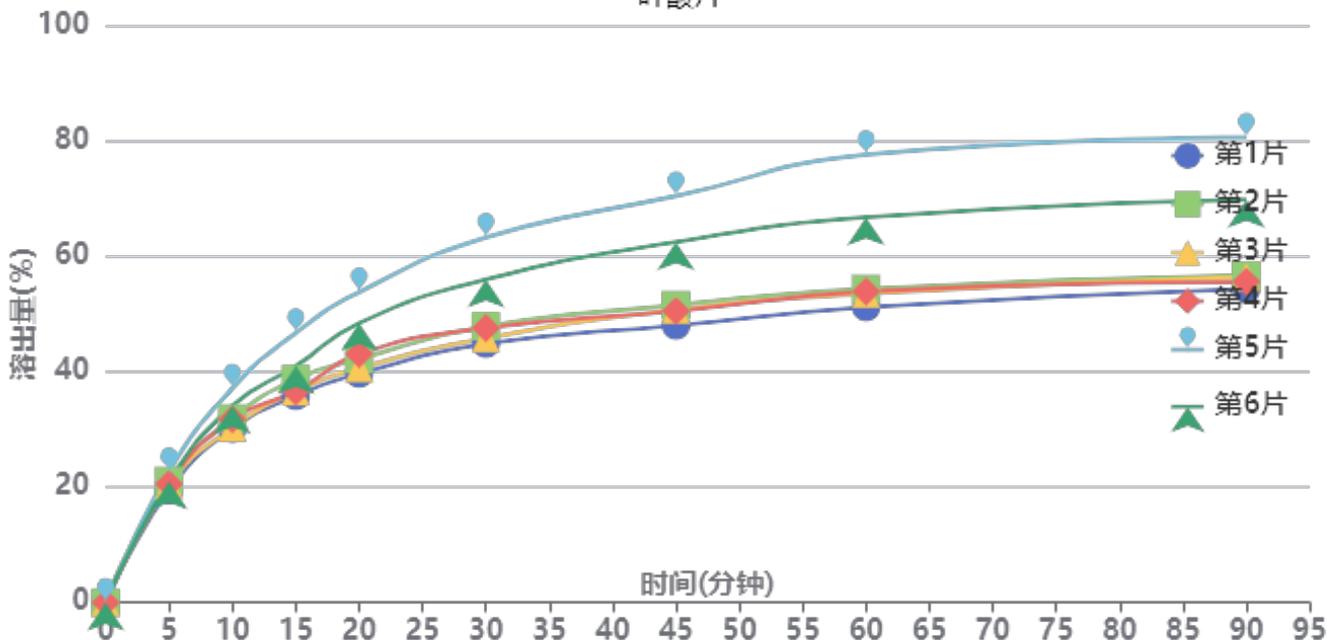
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.24	250605	250123	250229	250172	250147	250255	0.08
2	10.27	250115	250340				250228	0.07

单位质量响应值		RSD%	判断
24438.96	24364.95	0.22	数据可信

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24062601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	28921	-	28921	19.456	20.82	5.02	19.46	20.82	5.01
	2	31342	-	31342	21.085			21.08		
	3	30208	-	30208	20.322			20.32		
	4	30505	-	30505	20.522			20.52		
	5	33598	-	33598	22.603			22.60		
	6	31122	-	31122	20.937			20.94		
10min	1	44404	-	44404	29.872	32.31	8.18	30.09	32.54	8.15
	2	47069	-	47069	31.665			31.90		
	3	44744	-	44744	30.101			30.33		
	4	46859	-	46859	31.524			31.75		
	5	54789	-	54789	36.858			37.11		
	6	50287	-	50287	33.830			34.06		
15min	1	52355	-	52355	35.221	38.62	10.60	35.77	39.21	10.54
	2	56650	-	56650	38.110			38.70		
	3	53534	-	53534	36.014			36.57		
	4	53489	-	53489	35.984			36.56		
	5	68443	-	68443	46.044			46.70		
	6	59995	-	59995	40.361			40.97		
20min	1	57521	-	57521	38.696	43.59	12.28	39.64	44.61	12.19
	2	61221	-	61221	41.185			42.20		
	3	58925	-	58925	39.641			40.60		
	4	62525	-	62525	42.063			43.04		
	5	78206	-	78206	52.612			53.78		
	6	70398	-	70398	47.359			48.42		
30min	1	64595	-	64595	43.455	49.36	14.36	44.82	50.87	14.22
	2	68978	-	68978	46.404			47.87		
	3	65975	-	65975	44.384			45.78		
	4	68512	-	68512	46.090			47.54		
	5	91379	-	91379	61.474			63.23		
	6	80836	-	80836	54.381			55.96		
45min	1	68554	-	68554	46.119	53.55	16.10	47.97	55.60	15.90
	2	73660	-	73660	49.554			51.54		
	3	72587	-	72587	48.832			50.73		
	4	72146	-	72146	48.535			50.49		
	5	101026	-	101026	67.964			70.40		
	6	89585	-	89585	60.267			62.45		
60min	1	72518	-	72518	48.785	56.87	17.76	51.15	59.52	17.50
	2	77011	-	77011	51.808			54.34		
	3	75896	-	75896	51.058			53.49		
	4	76360	-	76360	51.370			53.87		
	5	110543	-	110543	74.366			77.56		
	6	94923	-	94923	63.858			66.72		
90min	1	76410	-	76410	51.404	58.94	17.34	54.31	62.22	17.11
	2	79570	-	79570	53.529			56.64		
	3	79343	-	79343	53.377			56.38		
	4	78057	-	78057	52.512			55.58		
	5	113774	-	113774	76.540			80.56		
	6	98491	-	98491	66.258			69.82		
极限	1	98636	-	98636	66.356	71.91	8.52	69.83	75.85	8.79
	2	101591	-	101591	68.344			72.05		
	3	103894	-	103894	69.893			73.49		
	4	101799	-	101799	68.484			72.13		
	5	122625	-	122625	82.494			87.37		
	6	112839	-	112839	75.911			80.21		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

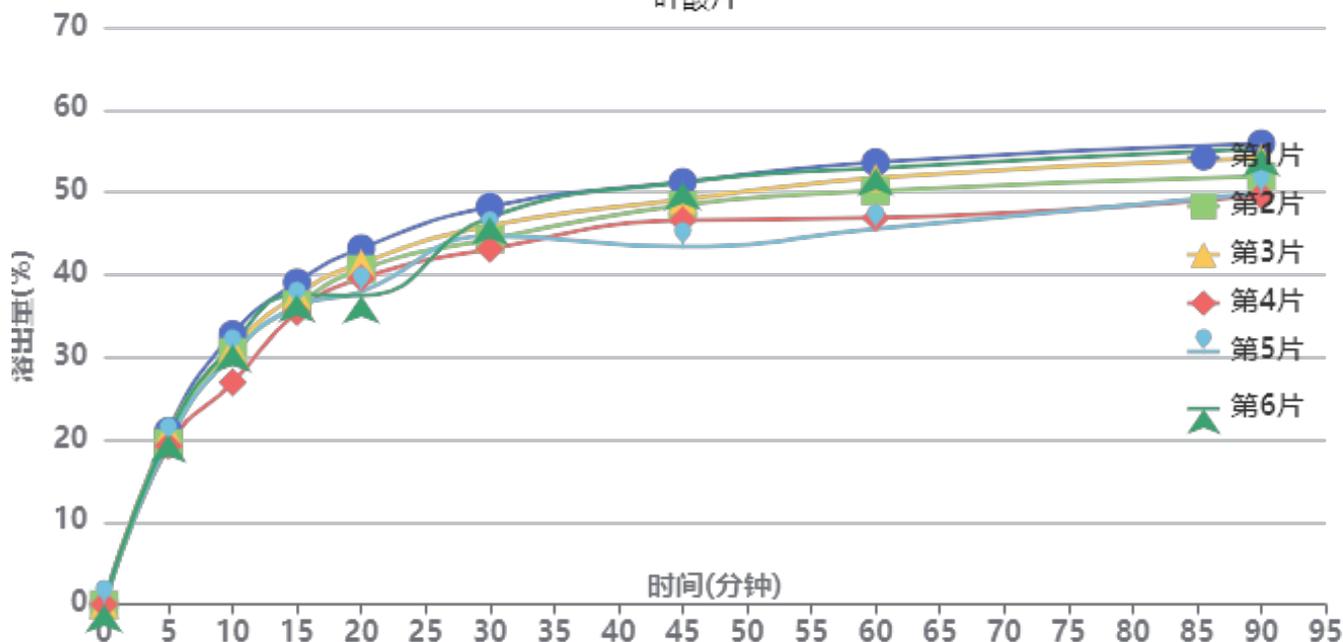
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	91.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	1	供试品稀释倍数	2	系数	1

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	10.24	250020	249559	249533	249441	249307	249572	0.11
2	10.27	249474	249502				249488	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
24372.27			24292.89	0.24	数据可信			

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24062602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	31198	-	31198	21.048	20.15	3.70	21.05	20.15	3.71
	2	29025	-	29025	19.582			19.58		
	3	30797	-	30797	20.777			20.78		
	4	28479	-	28479	19.213			19.21		
	5	29219	-	29219	19.713			19.71		
	6	30487	-	30487	20.568			20.57		
10min	1	48244	-	48244	32.548	30.32	6.46	32.78	30.54	6.43
	2	45052	-	45052	30.394			30.61		
	3	45673	-	45673	30.813			31.04		
	4	39595	-	39595	26.713			26.93		
	5	44720	-	44720	30.170			30.39		
	6	46363	-	46363	31.279			31.51		
15min	1	57011	-	57011	38.463	36.46	3.50	39.06	37.02	3.52
	2	53106	-	53106	35.828			36.38		
	3	54829	-	54829	36.991			37.56		
	4	51762	-	51762	34.921			35.43		
	5	52744	-	52744	35.584			36.14		
	6	54826	-	54826	36.989			37.56		
20min	1	62514	-	62514	42.175	39.07	5.52	43.20	40.03	5.43
	2	58874	-	58874	39.720			40.67		
	3	59886	-	59886	40.402			41.39		
	4	57307	-	57307	38.662			39.56		
	5	54827	-	54827	36.989			37.94		
	6	54028	-	54028	36.450			37.44		
30min	1	69292	-	69292	46.748	44.14	4.14	48.24	45.54	4.12
	2	63606	-	63606	42.912			44.31		
	3	65982	-	65982	44.515			45.95		
	4	61924	-	61924	41.777			43.11		
	5	64244	-	64244	43.342			44.70		
	6	67531	-	67531	45.560			46.95		
45min	1	72986	-	72986	49.240	46.43	6.33	51.25	48.32	6.20
	2	69010	-	69010	46.558			48.43		
	3	69896	-	69896	47.156			49.08		
	4	66402	-	66402	44.798			46.59		
	5	61575	-	61575	41.542			43.38		
	6	73044	-	73044	49.279			51.18		
60min	1	75703	-	75703	51.073	47.74	6.71	53.63	50.15	6.58
	2	70819	-	70819	47.778			50.17		
	3	73046	-	73046	49.281			51.73		
	4	66088	-	66088	44.586			46.88		
	5	64093	-	64093	43.241			45.54		
	6	74826	-	74826	50.482			52.93		
90min	1	78235	-	78235	52.781	49.86	5.19	55.91	52.79	5.16
	2	72637	-	72637	49.005			51.92		
	3	75801	-	75801	51.139			54.14		
	4	69413	-	69413	46.830			49.61		
	5	69840	-	69840	47.118			49.90		
	6	77478	-	77478	52.271			55.28		
极限	1	97423	-	97423	65.727	62.18	7.35	69.44	65.67	7.15
	2	95841	-	95841	64.659			68.12		
	3	96344	-	96344	64.999			68.57		
	4	79253	-	79253	53.468			56.77		
	5	90687	-	90687	61.182			64.49		
	6	93427	-	93427	63.031			66.62		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

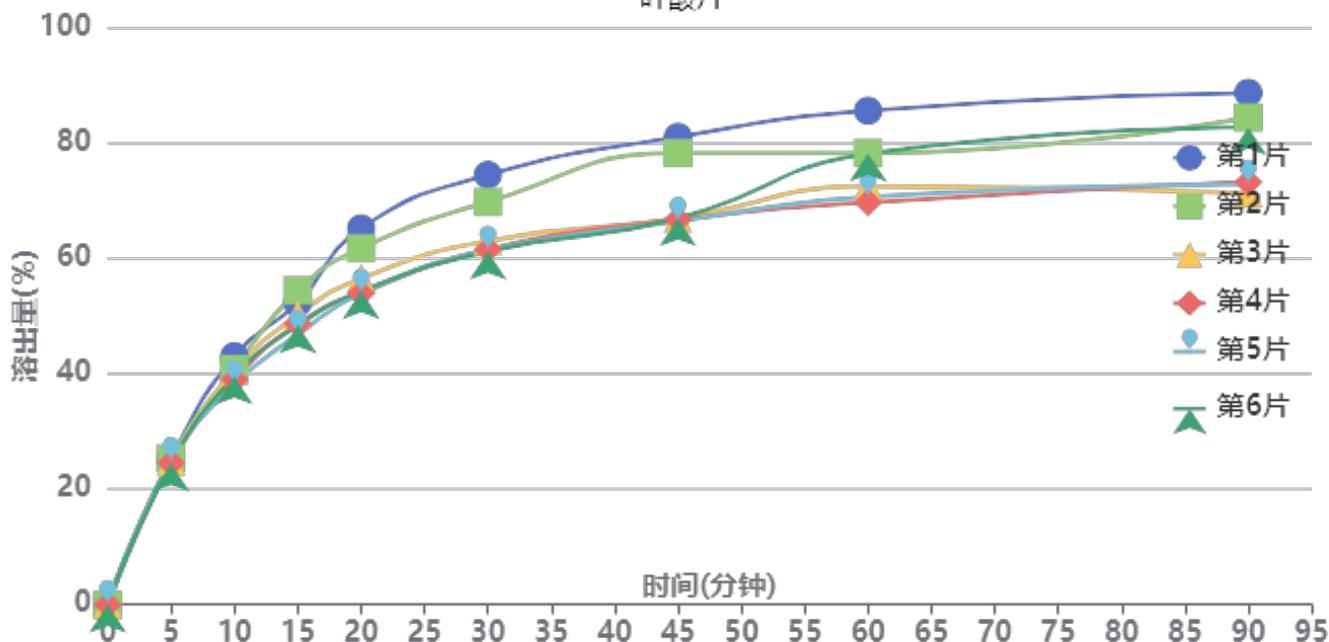
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	91.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	1	供试品稀释倍数	2	系数	1

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	10.24	250021	249549	249671	249527	249521	249658	0.09
2	10.27	249740	249512				249626	0.07
单位质量响应值			RSD%	判断				
24380.66			0.22	数据可信				

溶出曲线测定

叶酸片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24062603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	37347	-	37347	25.185	24.82	1.42	25.18	24.82	1.42
	2	37498	-	37498	25.287			25.29		
	3	36680	-	36680	24.735			24.74		
	4	36356	-	36356	24.517			24.52		
	5	36744	-	36744	24.778			24.78		
	6	36205	-	36205	24.415			24.41		
10min	1	63398	-	63398	42.752	39.88	4.27	43.03	40.15	4.25
	2	60106	-	60106	40.532			40.81		
	3	59491	-	59491	40.118			40.39		
	4	57422	-	57422	38.723			38.99		
	5	56168	-	56168	37.877			38.15		
	6	58233	-	58233	39.269			39.54		
15min	1	76433	-	76433	51.543	49.38	5.70	52.30	50.10	5.65
	2	79621	-	79621	53.692			54.42		
	3	73341	-	73341	49.458			50.18		
	4	71055	-	71055	47.916			48.62		
	5	68307	-	68307	46.063			46.76		
	6	70598	-	70598	47.608			48.32		
20min	1	94662	-	94662	63.835	56.32	8.37	65.16	57.59	8.27
	2	89559	-	89559	60.394			61.72		
	3	81895	-	81895	55.226			56.50		
	4	78140	-	78140	52.694			53.93		
	5	78188	-	78188	52.726			53.93		
	6	78674	-	78674	53.054			54.29		
30min	1	107353	-	107353	72.394	63.31	8.66	74.43	65.20	8.56
	2	100464	-	100464	67.748			69.75		
	3	90633	-	90633	61.118			63.00		
	4	88542	-	88542	59.708			61.53		
	5	88350	-	88350	59.579			61.37		
	6	87944	-	87944	59.305			61.13		
45min	1	115939	-	115939	78.183	68.42	9.62	81.02	71.01	9.48
	2	111931	-	111931	75.481			78.23		
	3	95344	-	95344	64.295			66.86		
	4	95246	-	95246	64.229			66.71		
	5	94786	-	94786	63.919			66.37		
	6	95503	-	95503	64.402			66.89		
60min	1	121359	-	121359	81.838	72.41	8.06	85.55	75.76	7.96
	2	110645	-	110645	74.613			78.20		
	3	102602	-	102602	69.190			72.47		
	4	98565	-	98565	66.467			69.66		
	5	100018	-	100018	67.447			70.61		
	6	111039	-	111039	74.879			78.08		
90min	1	124617	-	124617	84.035	74.67	9.45	88.65	78.84	9.27
	2	118559	-	118559	79.950			84.37		
	3	99756	-	99756	67.270			71.32		
	4	102692	-	102692	69.250			73.19		
	5	102155	-	102155	68.888			72.80		
	6	116624	-	116624	78.645			82.68		
极限	1	125478	-	125478	84.616	79.35	4.00	90.17	84.34	4.19
	2	120894	-	120894	81.525			86.83		
	3	116040	-	116040	78.252			83.05		
	4	113942	-	113942	76.837			81.54		
	5	113023	-	113023	76.217			80.90		
	6	116595	-	116595	78.626			83.53		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-29

复核者:

未审阅版本



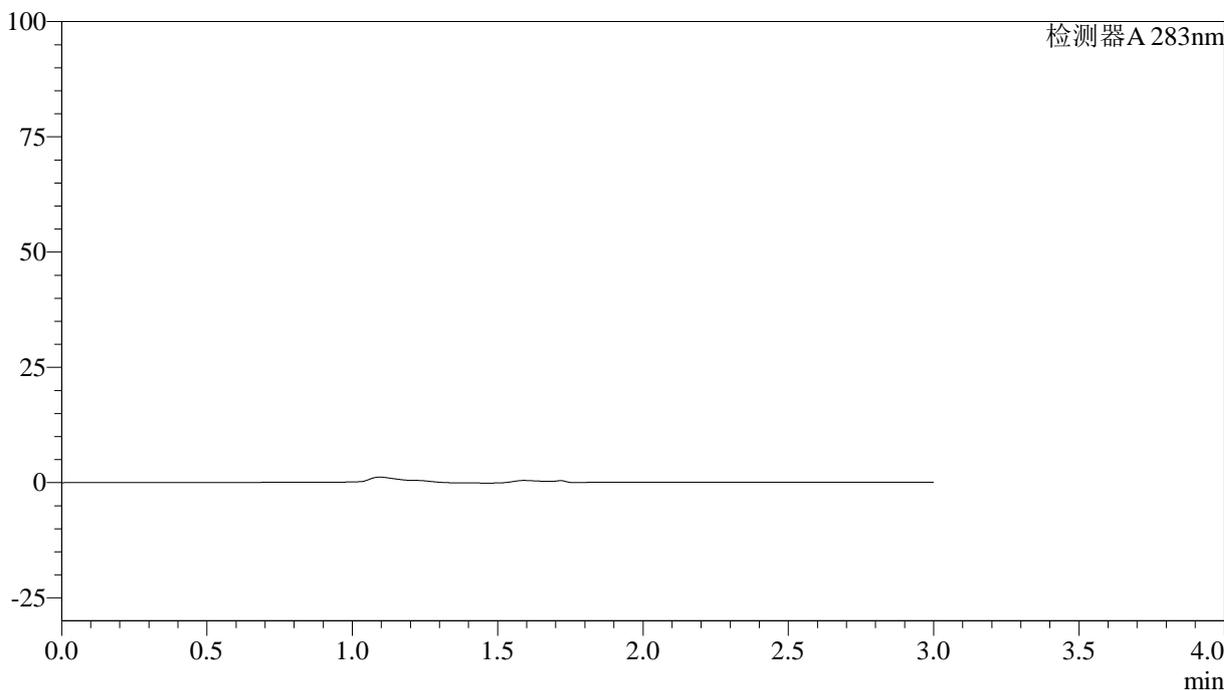
QTL-348

<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 - 31-7/28-209-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:25:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:56:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂



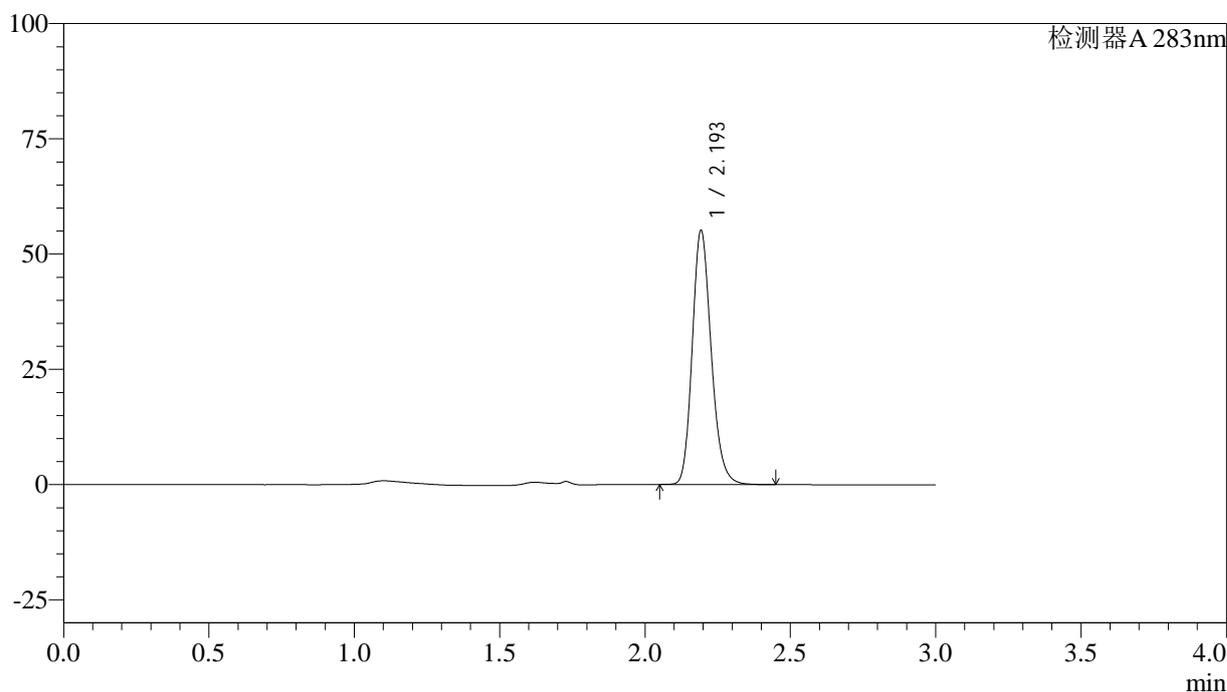
QTL-348

<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 - 31-7/28-210-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:28:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:56:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.193	250605	100.000	54559	5475	1.193	--
总计		250605	100.000	54559			

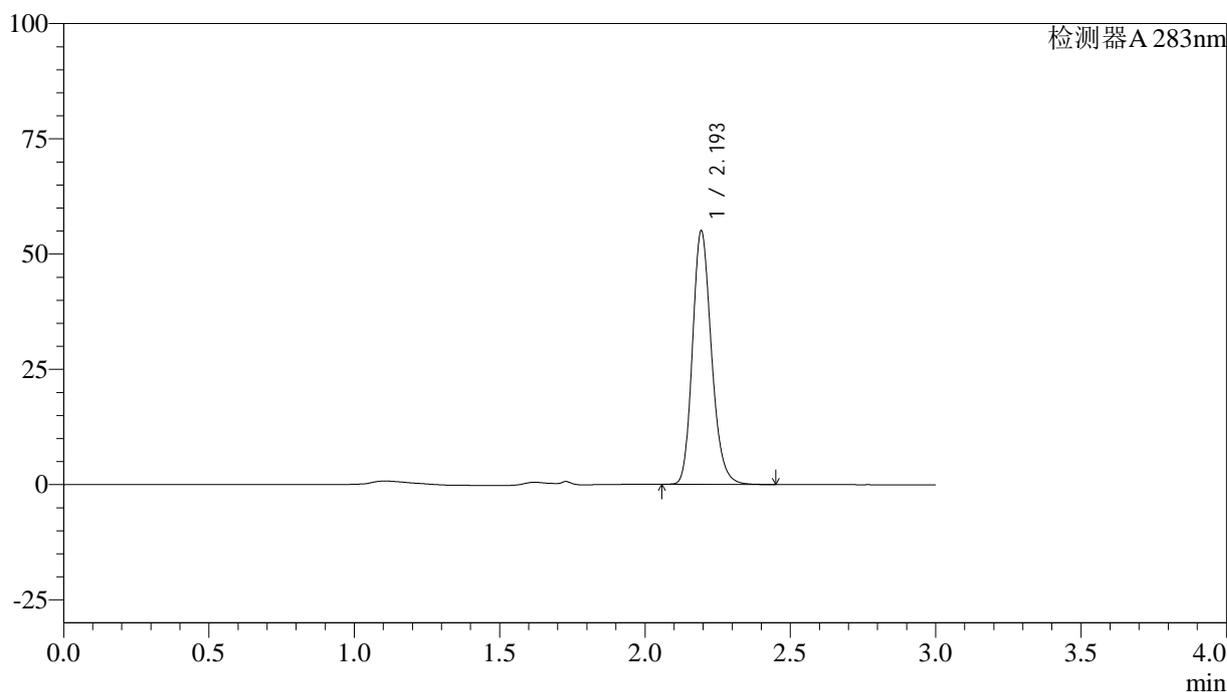
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 31-7/28-211-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 11:32:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:56:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

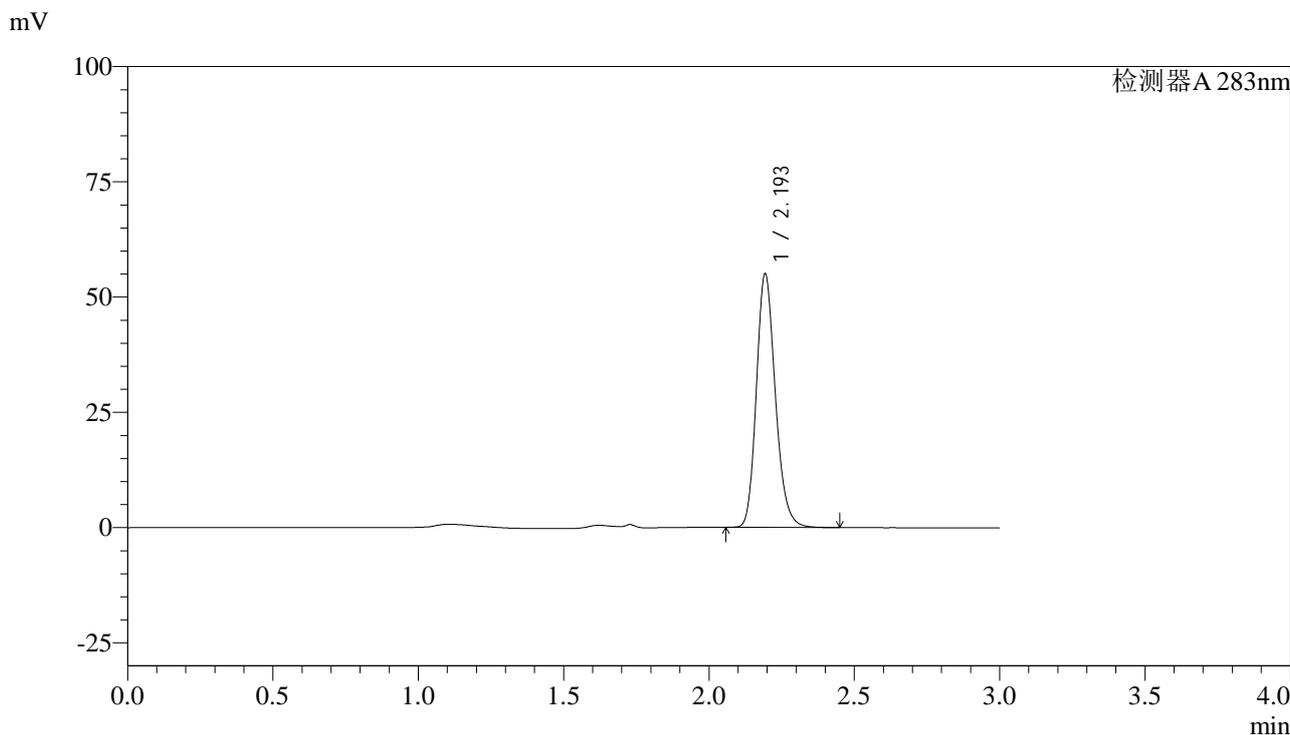
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	250123	100.000	54633	5477	1.195	--
总计		250123	100.000	54633			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-212-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:35:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:56:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.193	250229	100.000	54561	5469	1.195	--
总计		250229	100.000	54561			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

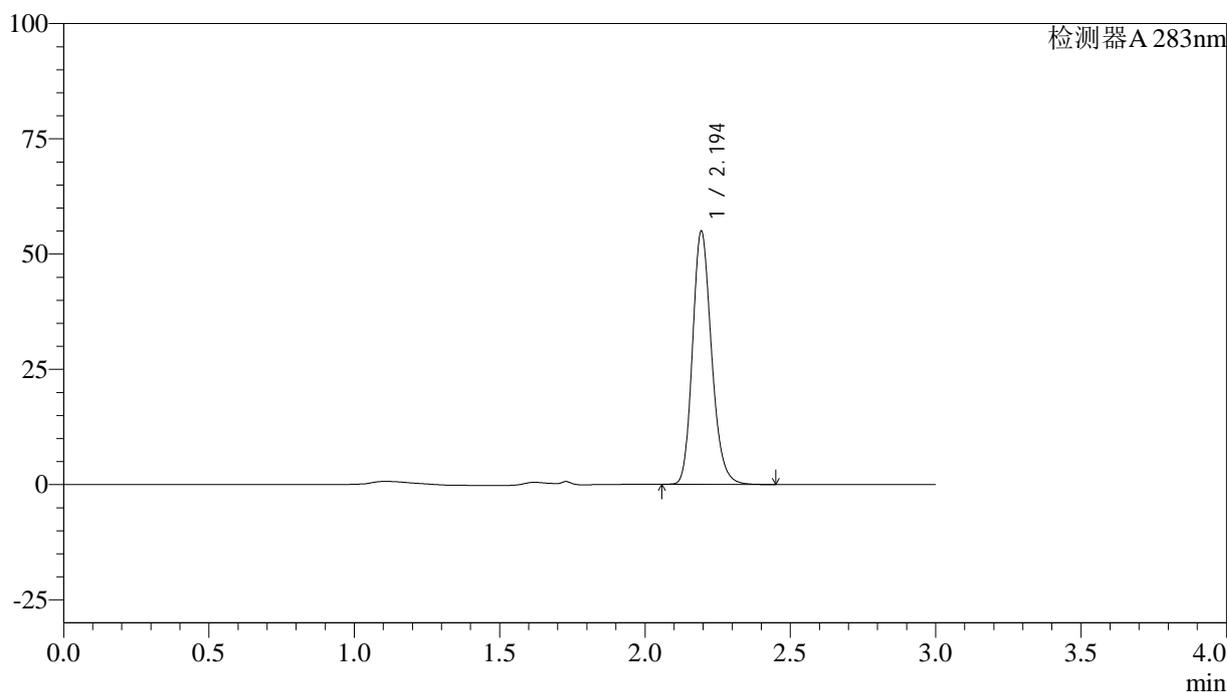
QTL-348

<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 - 31-7/28-213-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 11:39:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.194	250172	100.000	54613	5469	1.196	--
总计		250172	100.000	54613			

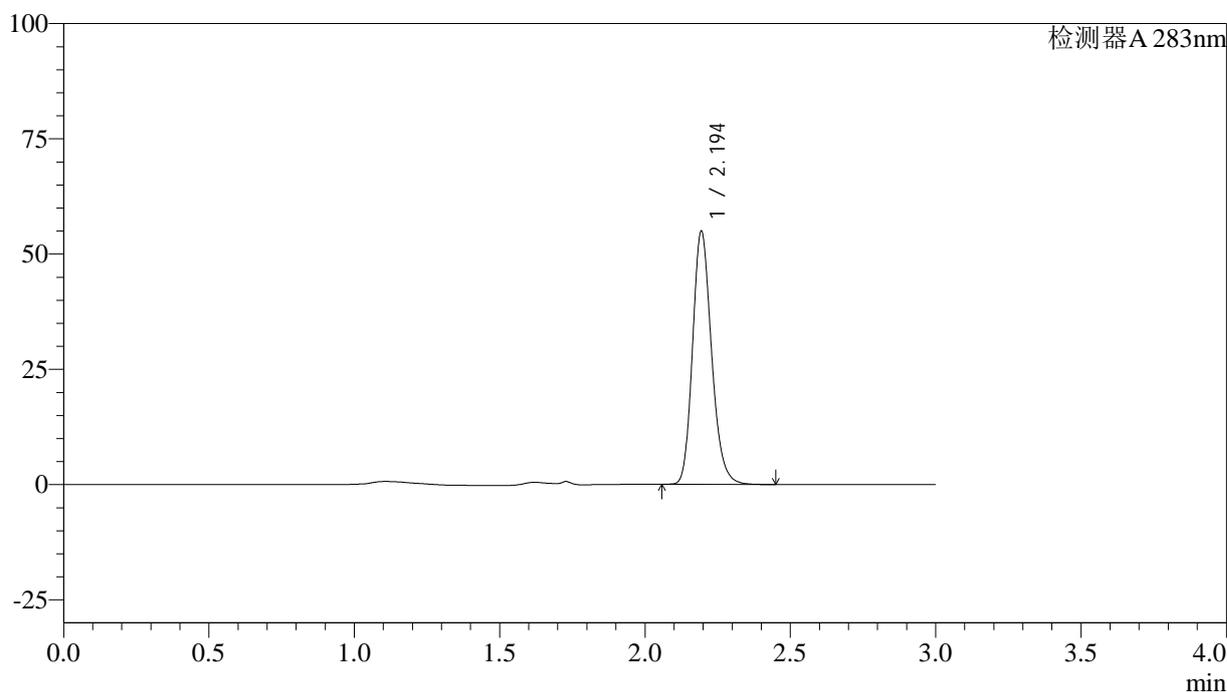
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 31-7/28-214-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:42:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.194	250147	100.000	54610	5468	1.196	--
总计		250147	100.000	54610			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



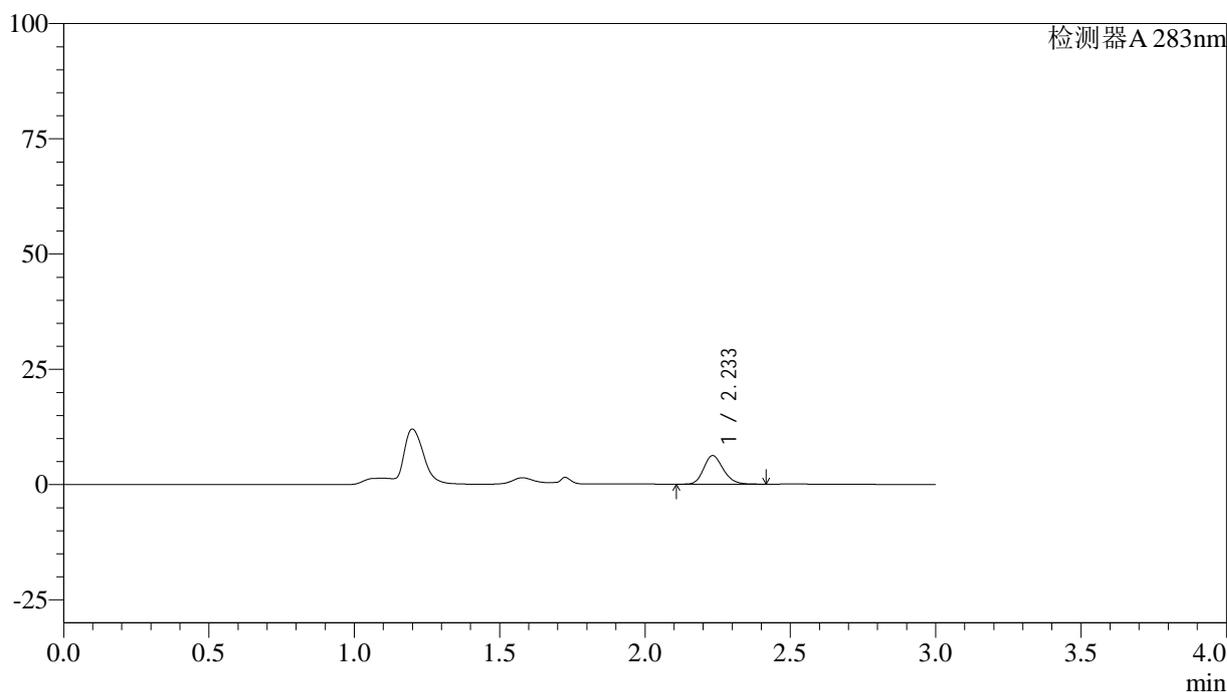
QTL-348

<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 - 31-7/28-215-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:46:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.233	28921	100.000	6182	5316	1.184	--
总计		28921	100.000	6182			

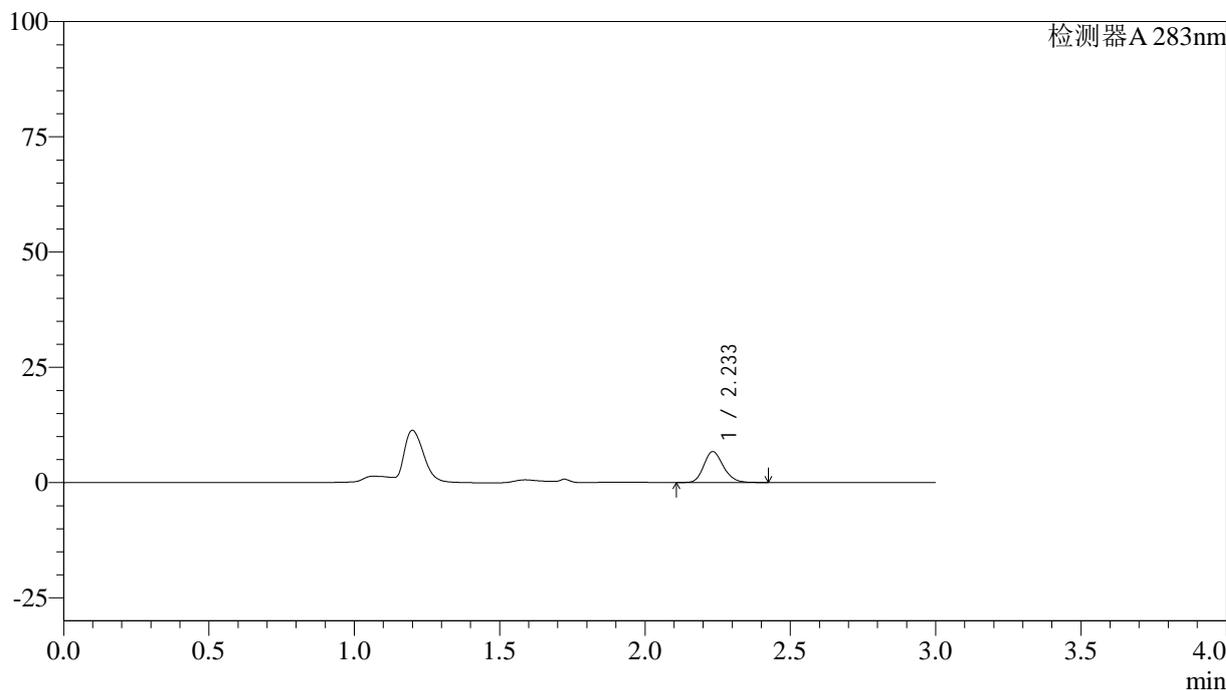
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-216-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:49:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.233	31342	100.000	6676	5316	1.185	--
总计		31342	100.000	6676			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



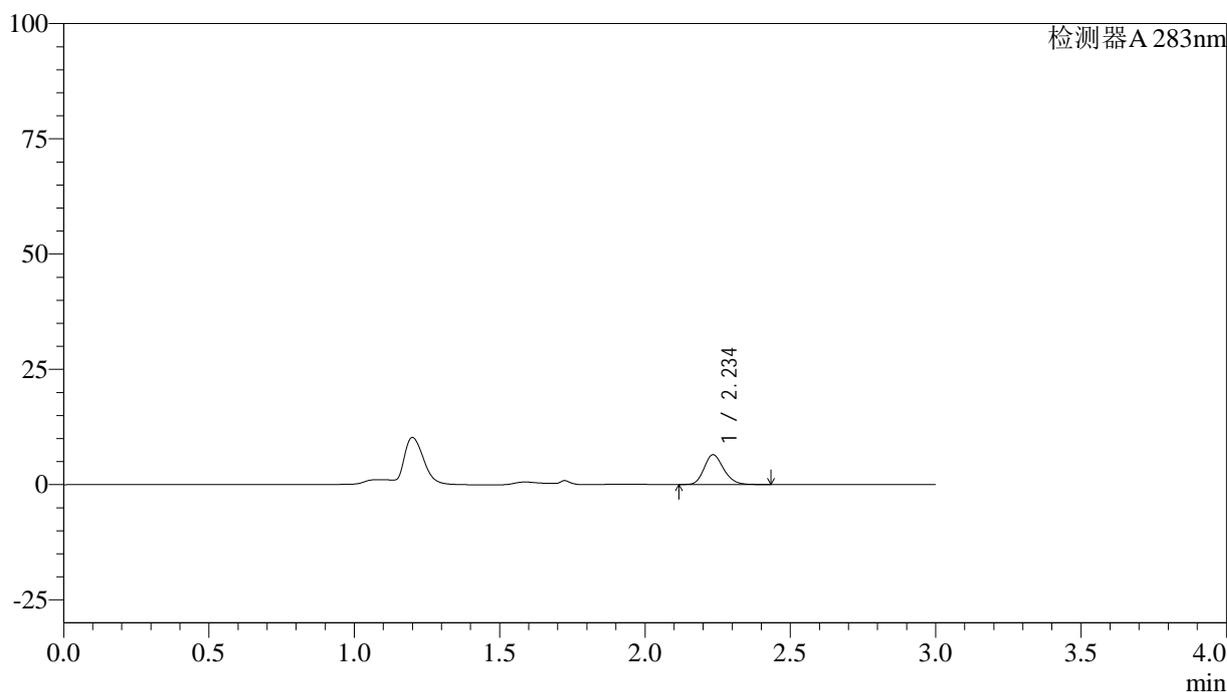
QTL-348

<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 - 31-7/28-217-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:53:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	30208	100.000	6404	5328	1.186	--
总计		30208	100.000	6404			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

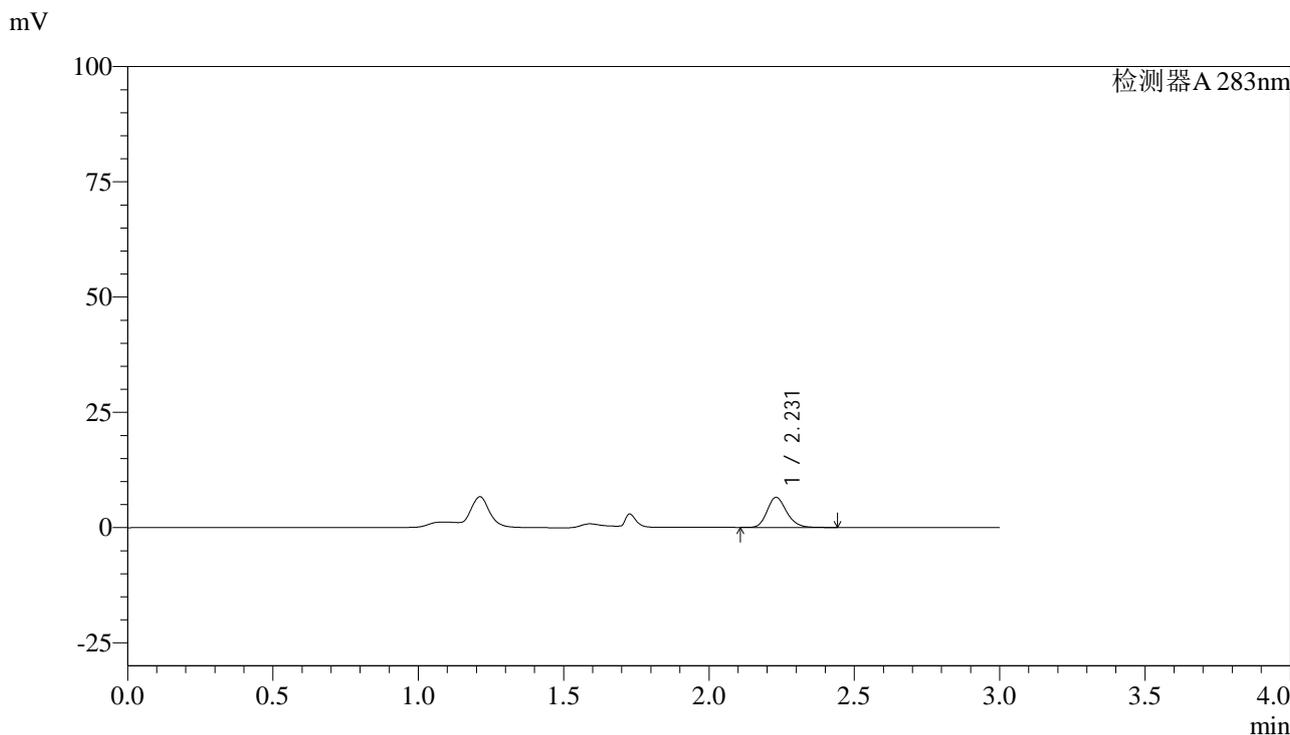


QTL-348

<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 - 31-7/28-218-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 11:56:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.231	30505	100.000	6535	5349	1.190	--
总计		30505	100.000	6535			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



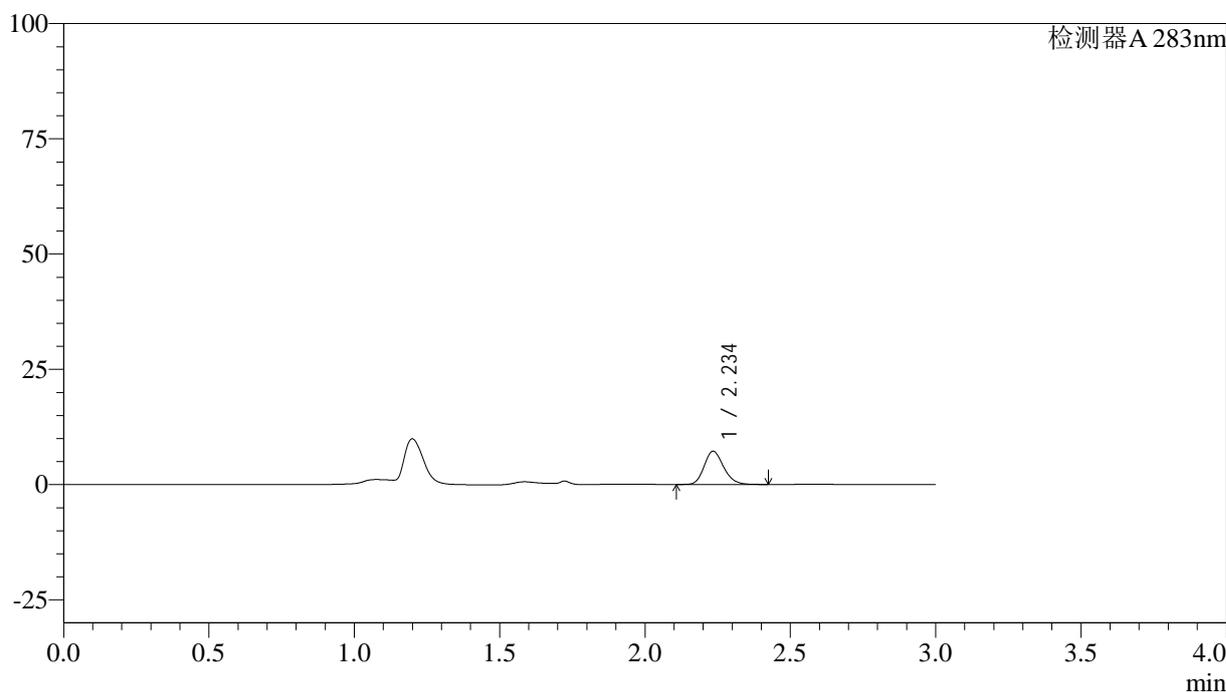
QTL-348

<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 - 31-7/28-219-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:00:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	33598	100.000	7139	5340	1.184	--
总计		33598	100.000	7139			

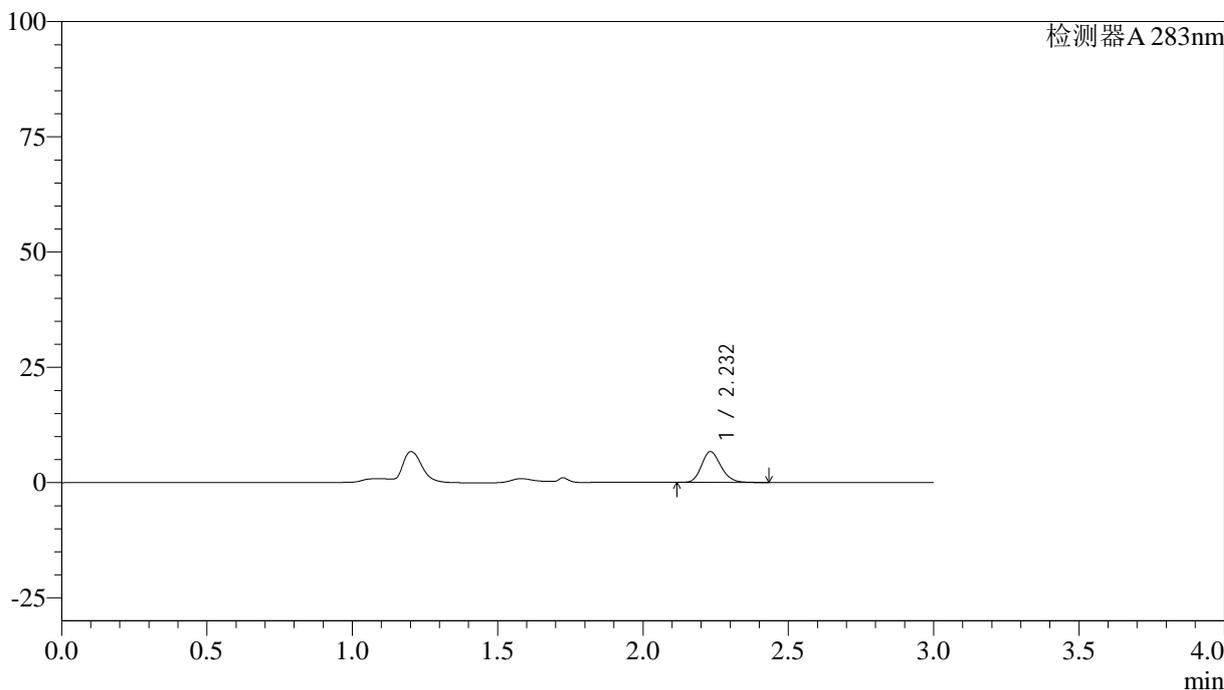
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-220-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:03:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.232	31122	100.000	6673	5360	1.184	--
总计		31122	100.000	6673			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



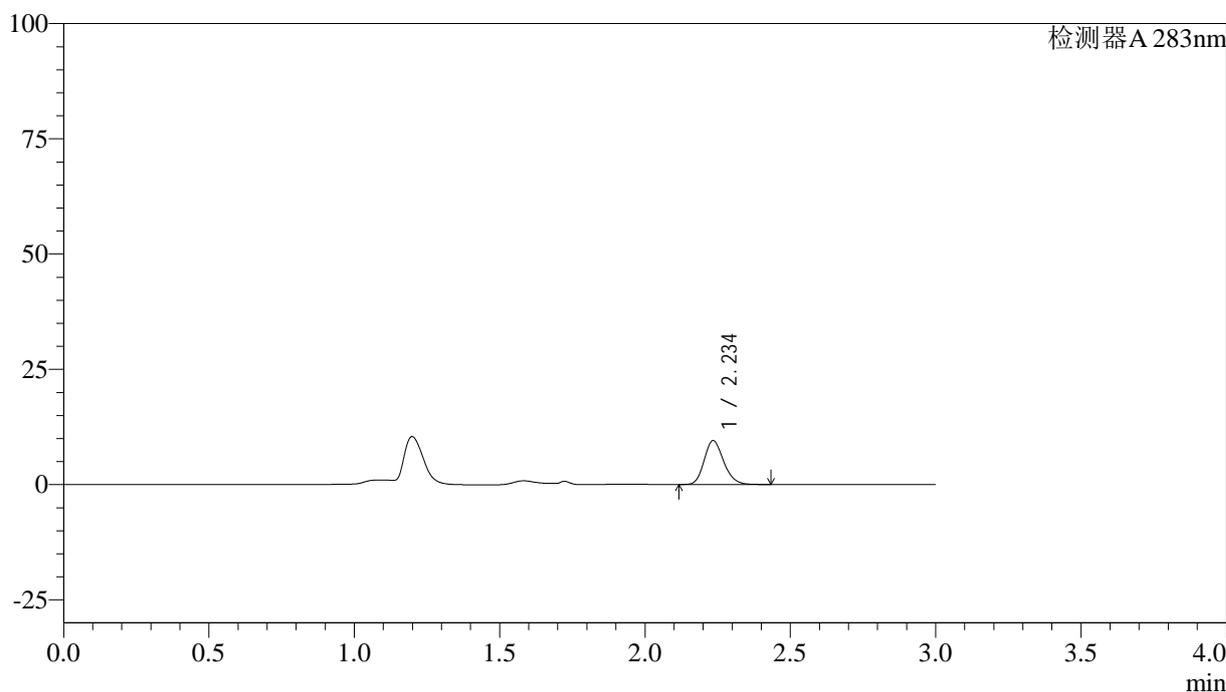
QTL-348

<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 - 31-7/28-221-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:07:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	44404	100.000	9435	5328	1.183	--
总计		44404	100.000	9435			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



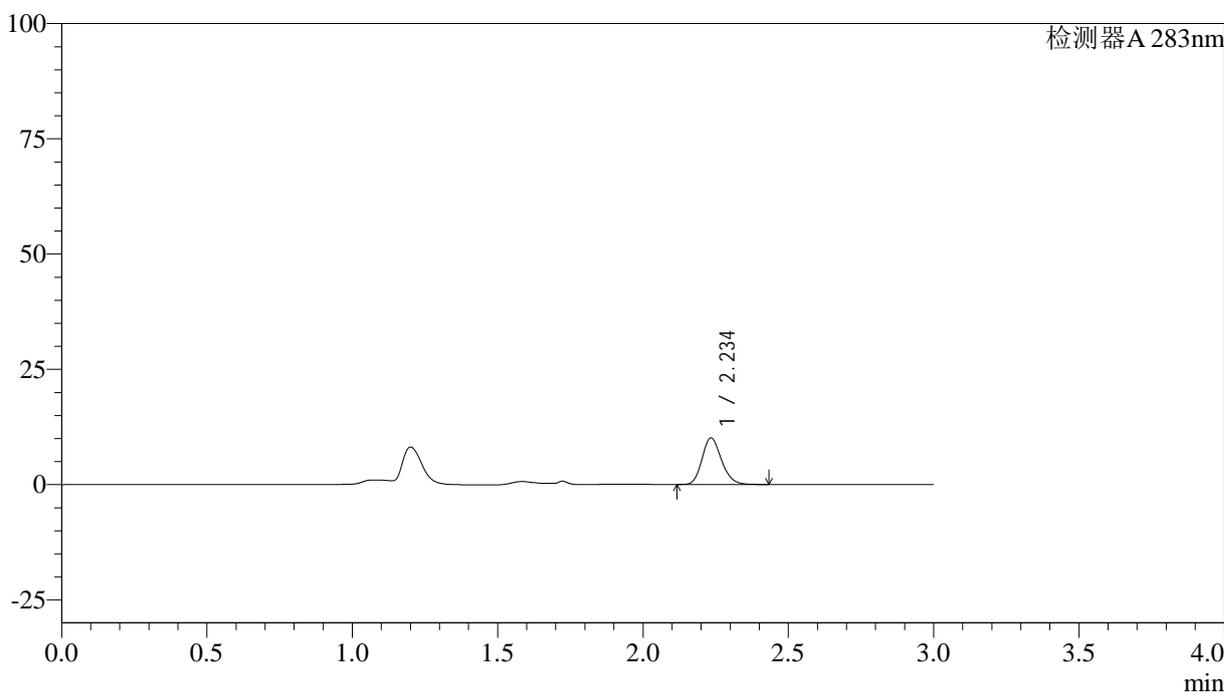
QTL-348

<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 - 31-7/28-222-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:10:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	47069	100.000	10021	5354	1.183	--
总计		47069	100.000	10021			

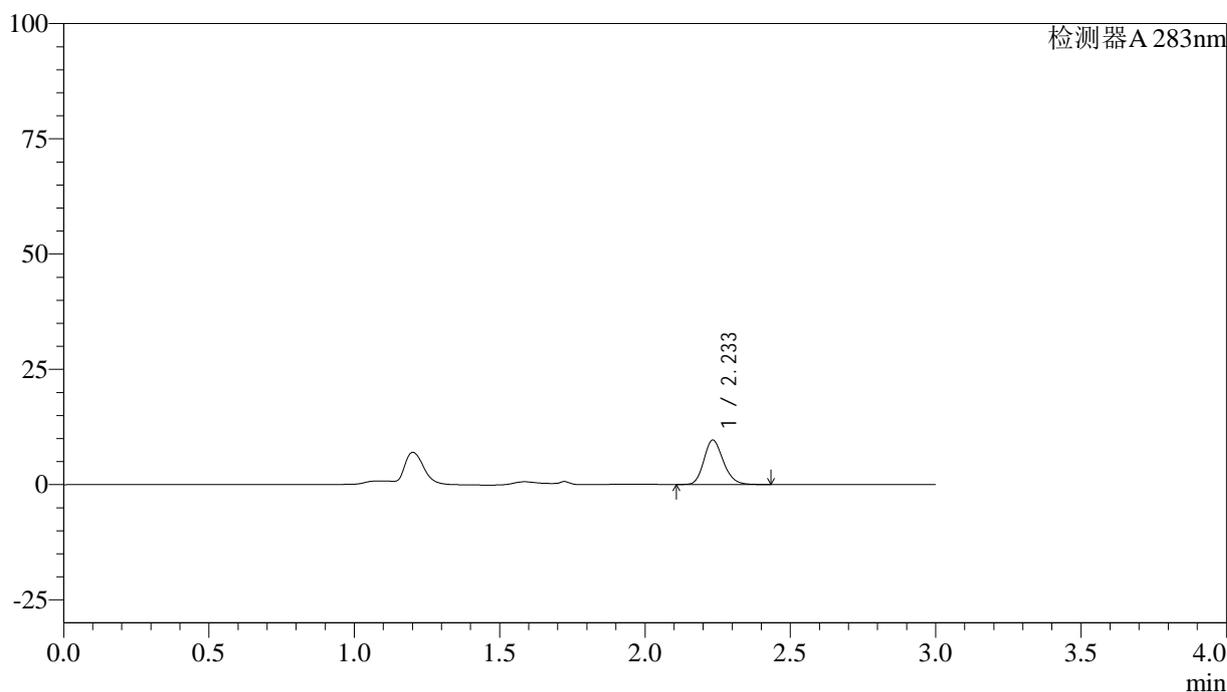
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-223-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:14:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

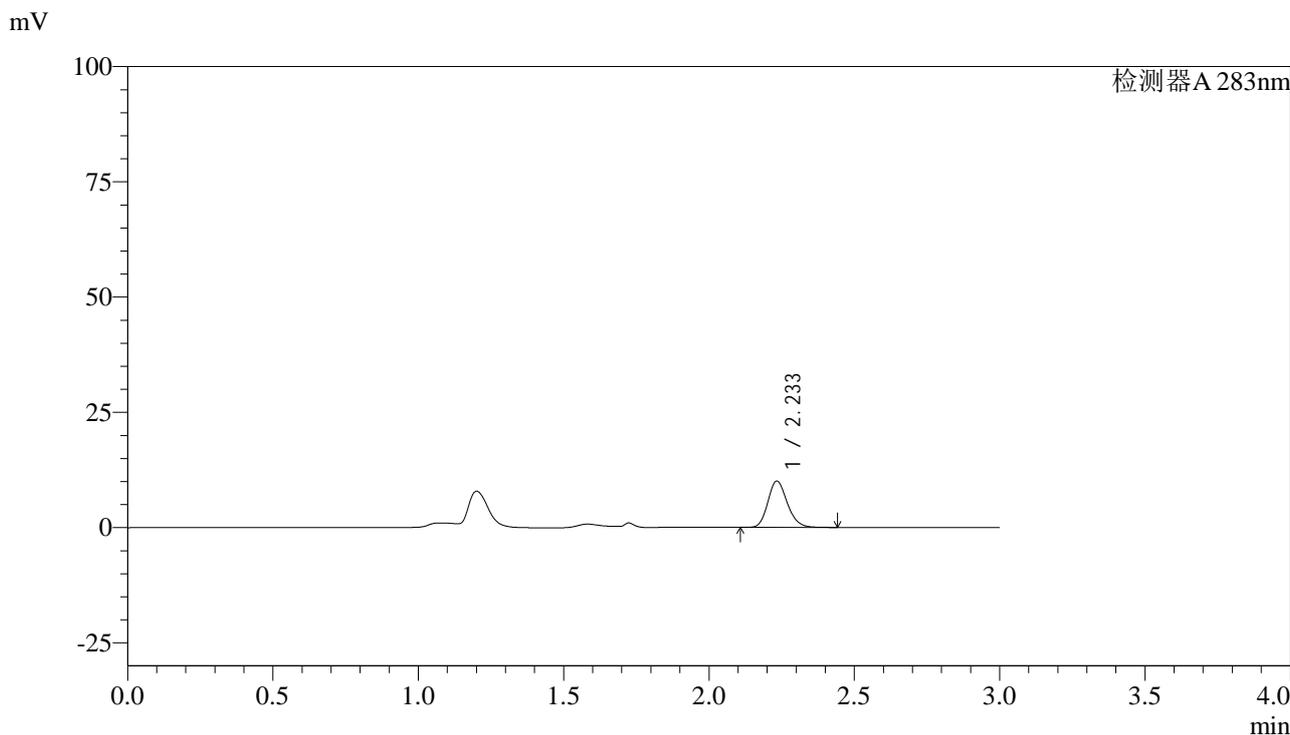
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	44744	100.000	9572	5379	1.181	--
总计		44744	100.000	9572			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-224-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:17:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.233	46859	100.000	10003	5362	1.181	--
总计		46859	100.000	10003			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



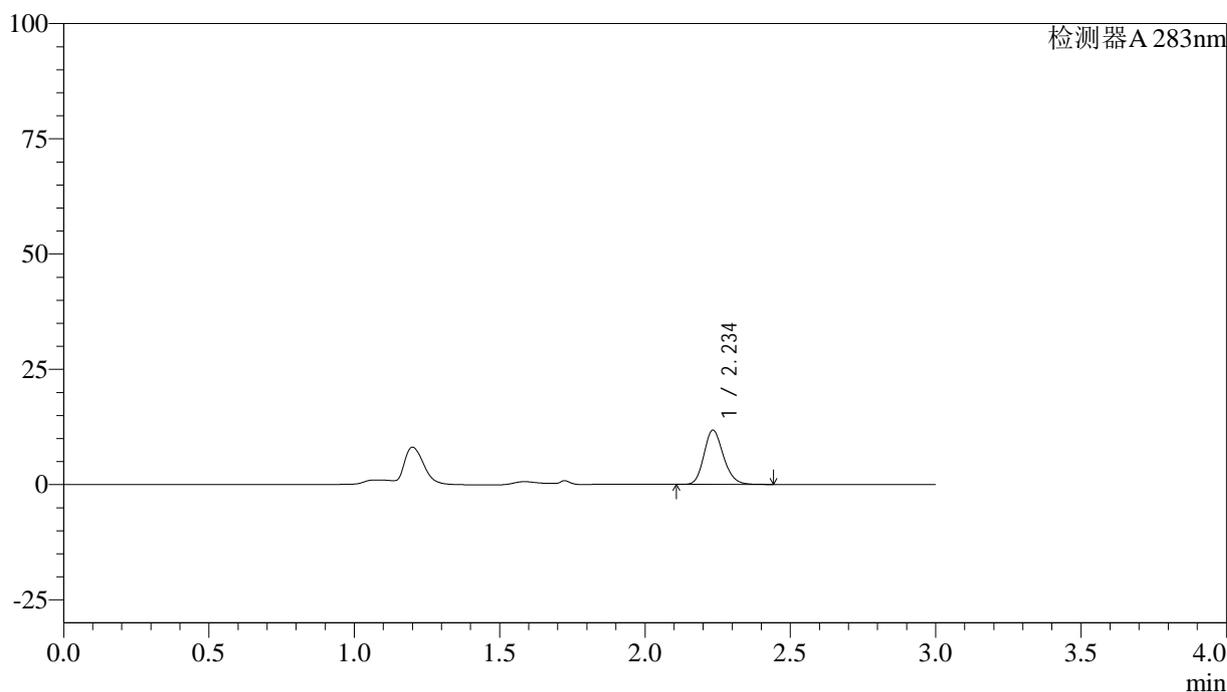
QTL-348

<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 - 31-7/28-225-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:21:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	54789	100.000	11689	5369	1.180	--
总计		54789	100.000	11689			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



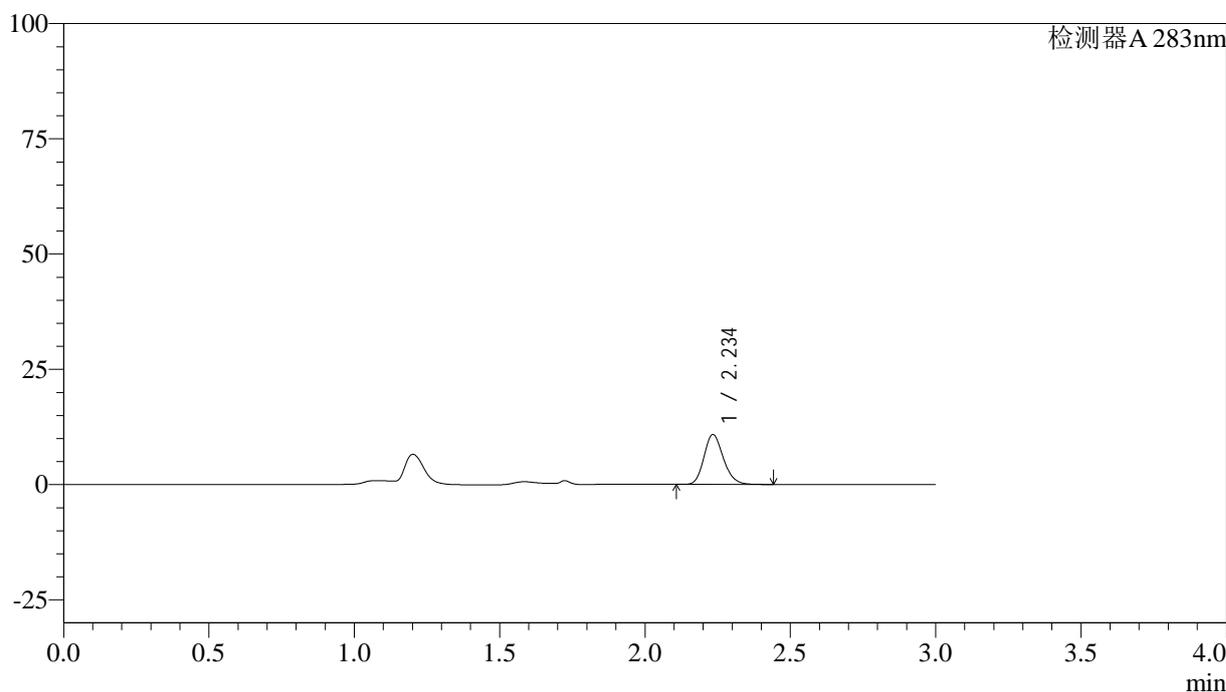
QTL-348

<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 - 31-7/28-226-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:24:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	50287	100.000	10751	5391	1.179	--
总计		50287	100.000	10751			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



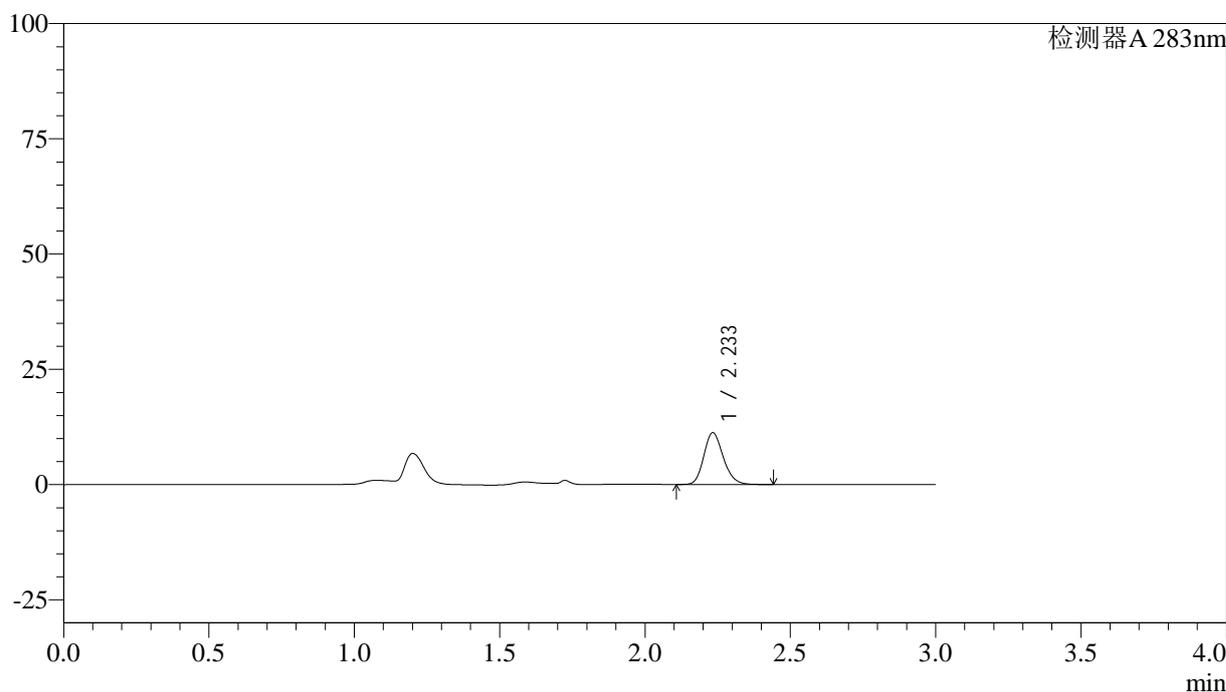
QTL-348

<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 - 31-7/28-227-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:27:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.233	52355	100.000	11195	5373	1.178	--
总计		52355	100.000	11195			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



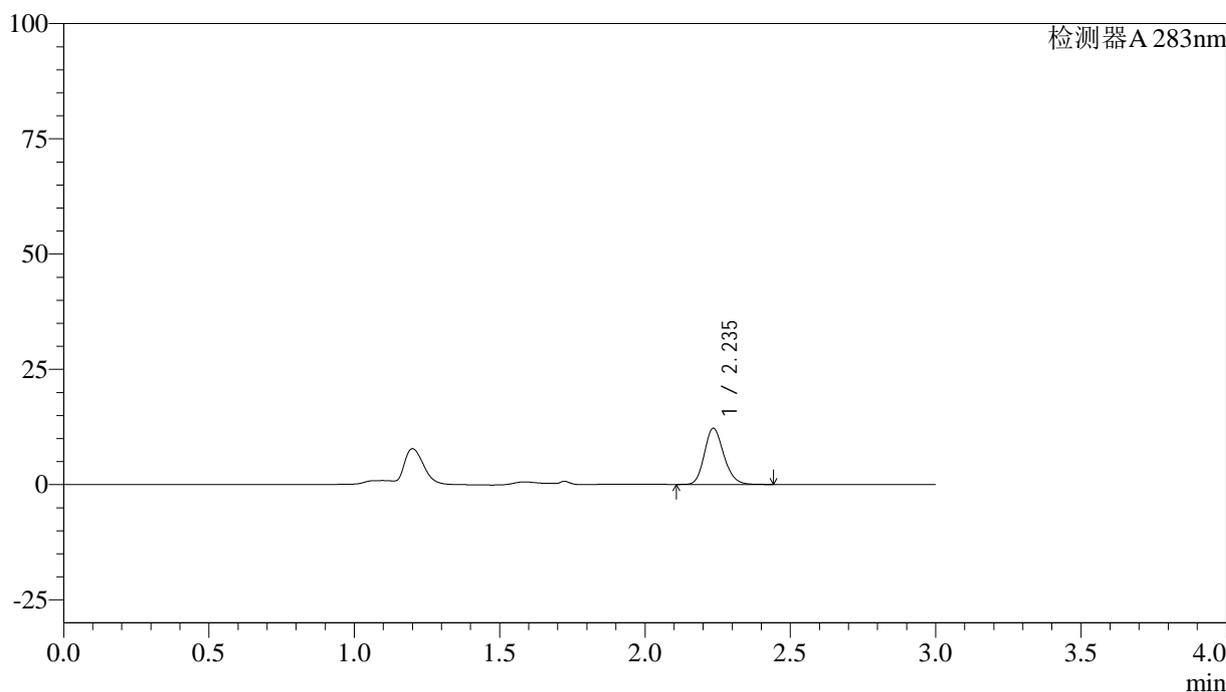
QTL-348

<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 - 31-7/28-228-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:31:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.235	56650	100.000	12115	5381	1.176	--
总计		56650	100.000	12115			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



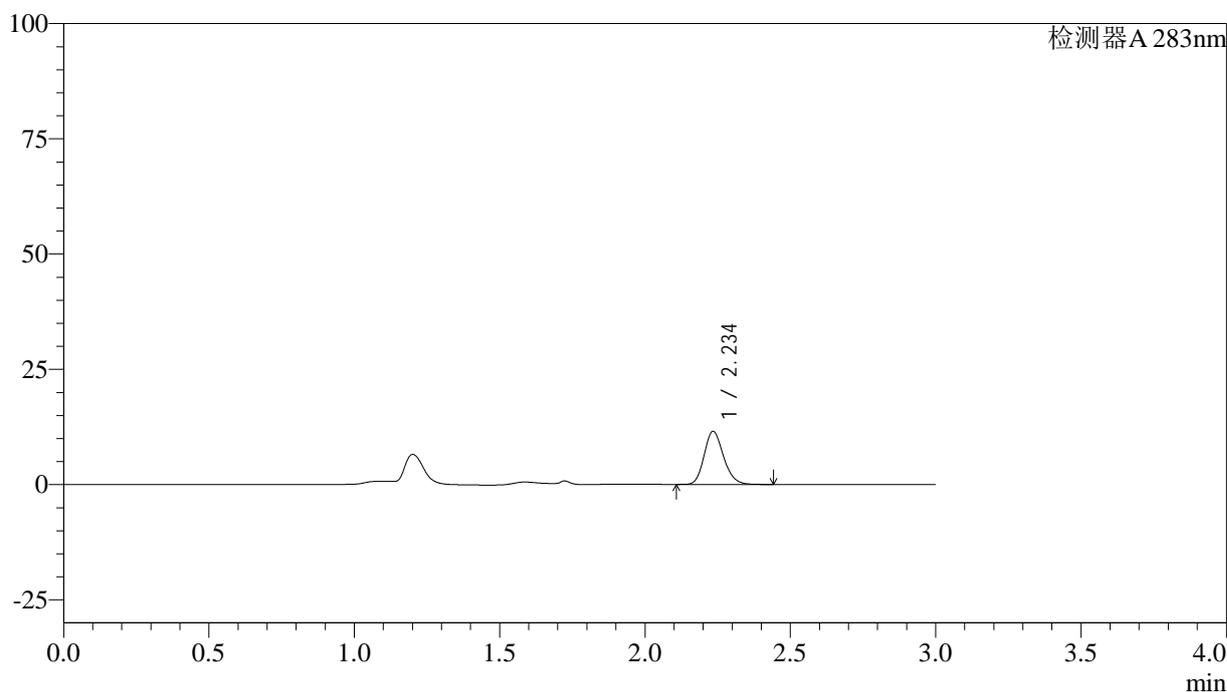
QTL-348

<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 - 31-7/28-229-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:34:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	53534	100.000	11420	5396	1.177	--
总计		53534	100.000	11420			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



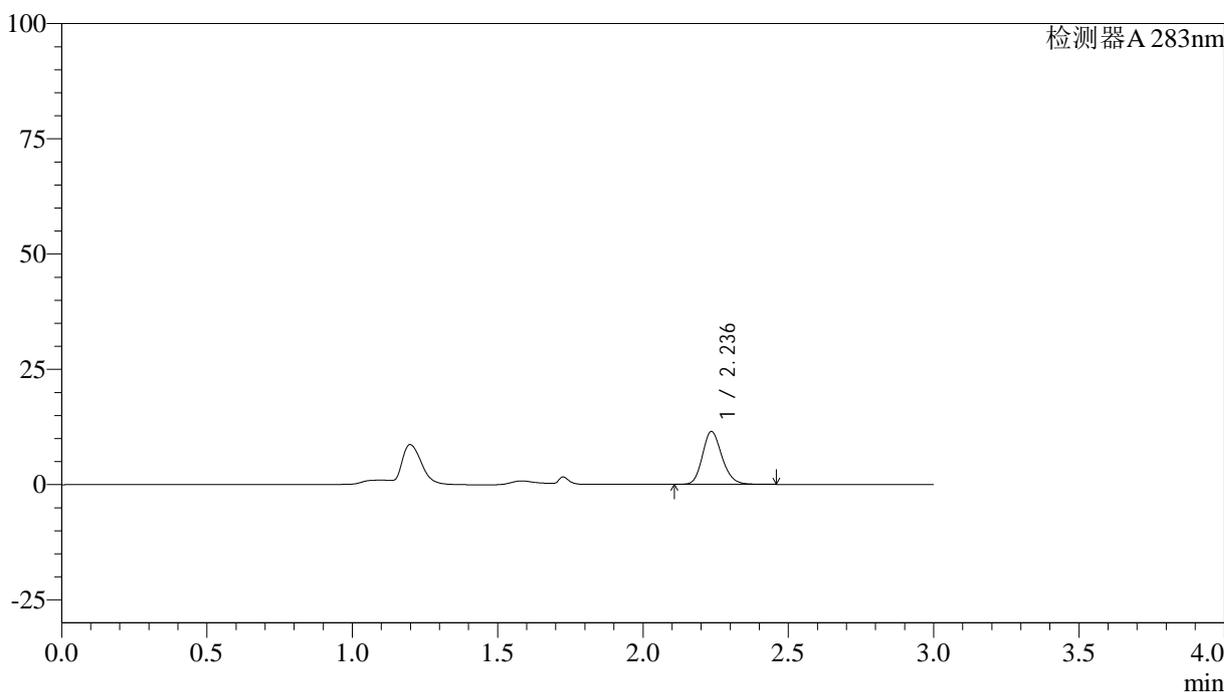
QTL-348

<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 - 31-7/28-230-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:38:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	53489	100.000	11409	5362	1.180	--
总计		53489	100.000	11409			

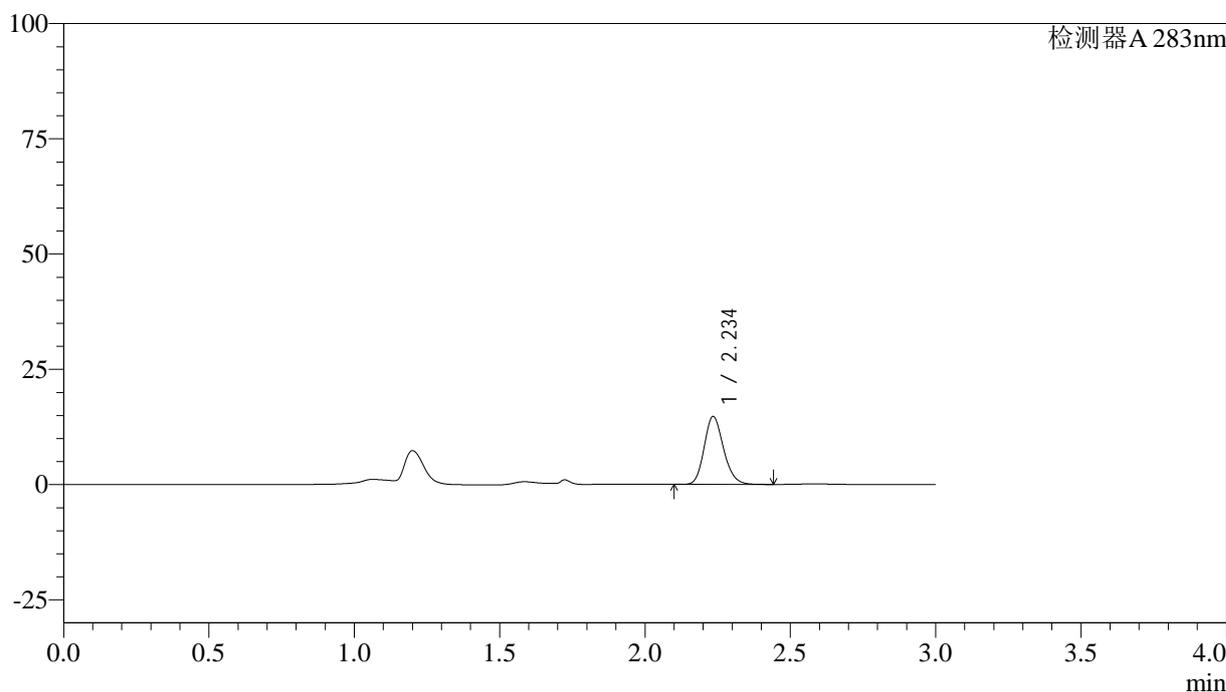
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-231-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:41:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	68443	100.000	14622	5394	1.174	--
总计		68443	100.000	14622			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



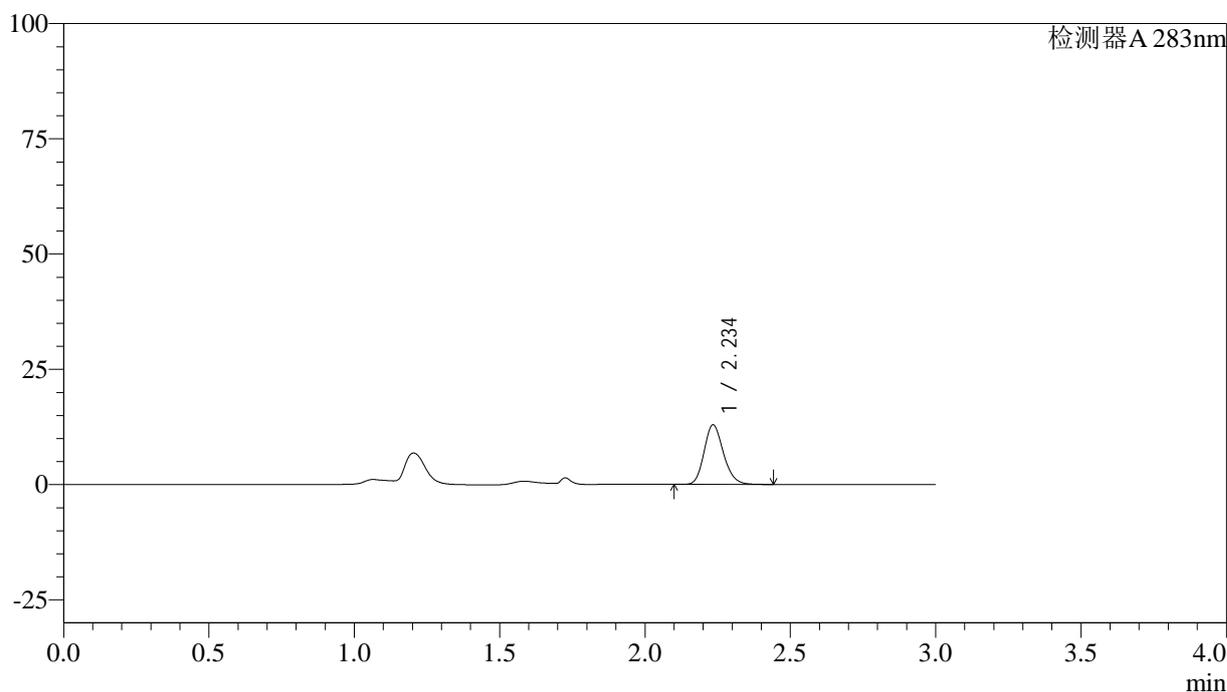
QTL-348

<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 - 31-7/28-232-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:45:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	59995	100.000	12810	5402	1.175	--
总计		59995	100.000	12810			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



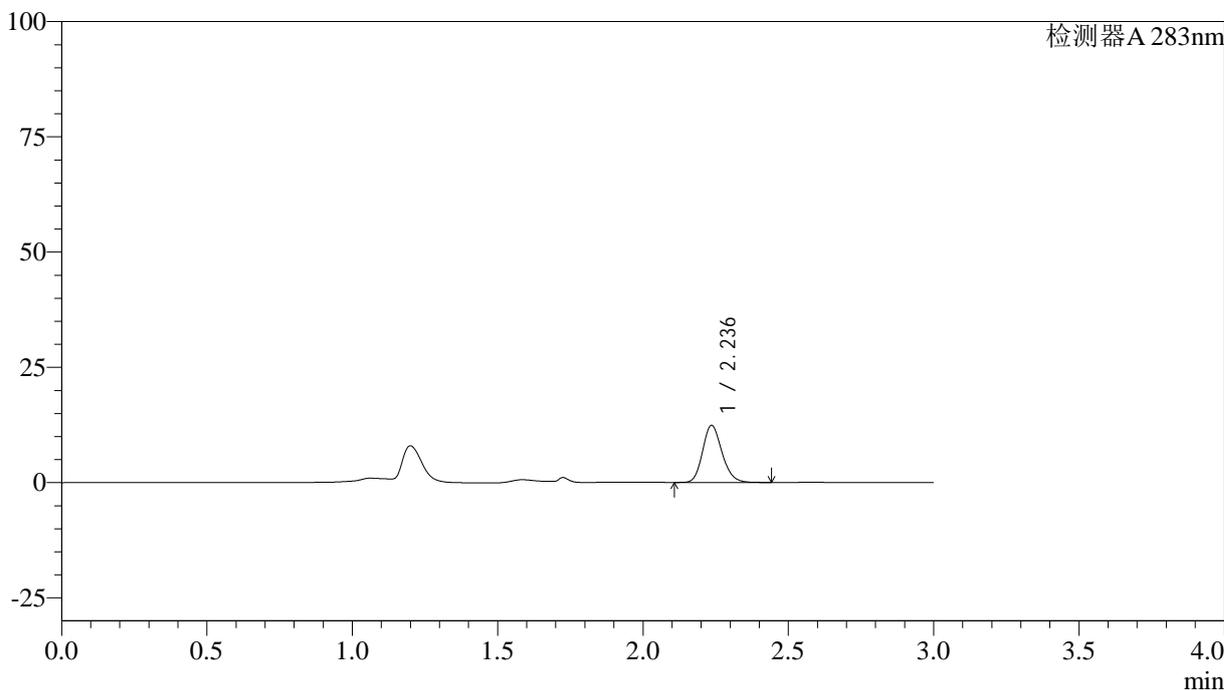
QTL-348

<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 - 31-7/28-233-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:48:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	57521	100.000	12361	5415	1.173	--
总计		57521	100.000	12361			

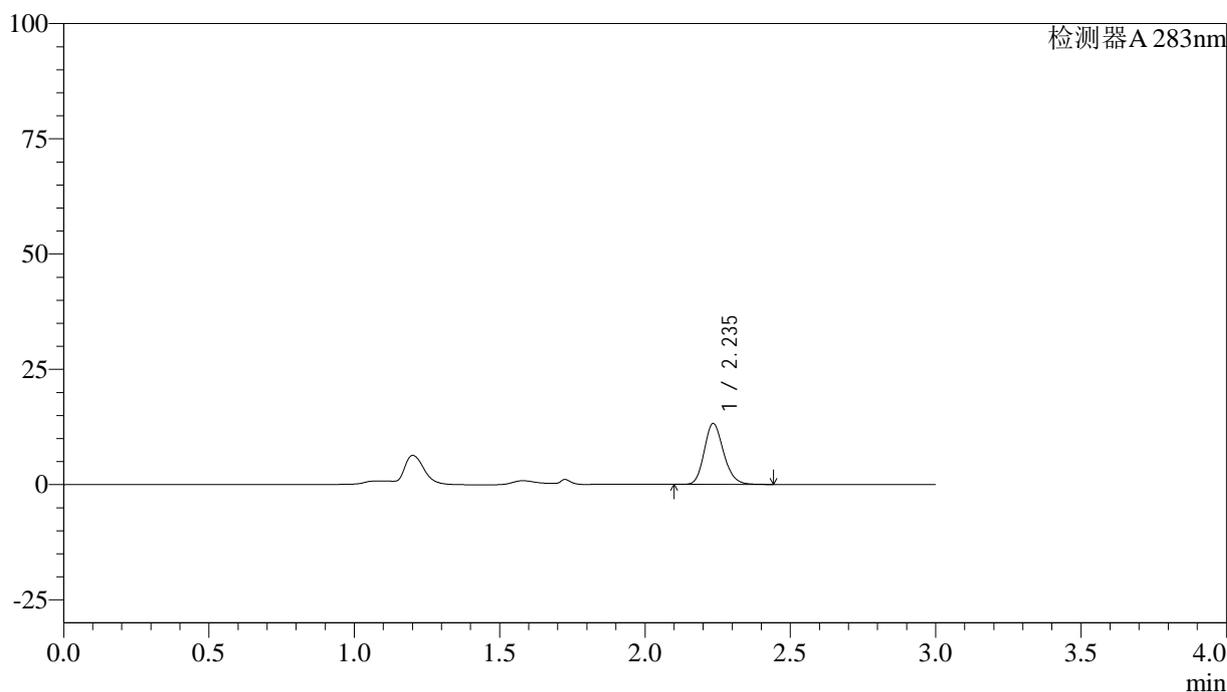
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-234-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:52:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.235	61221	100.000	13106	5420	1.175	--
总计		61221	100.000	13106			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



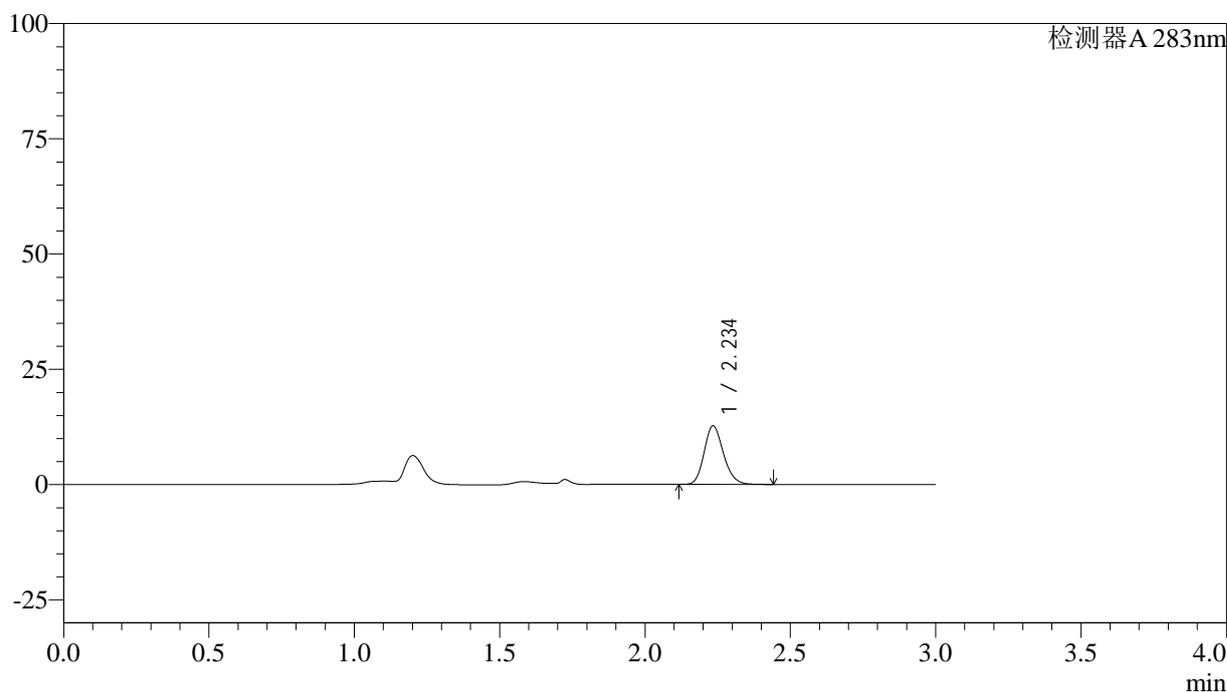
QTL-348

<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 - 31-7/28-235-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:55:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	58925	100.000	12600	5425	1.173	--
总计		58925	100.000	12600			

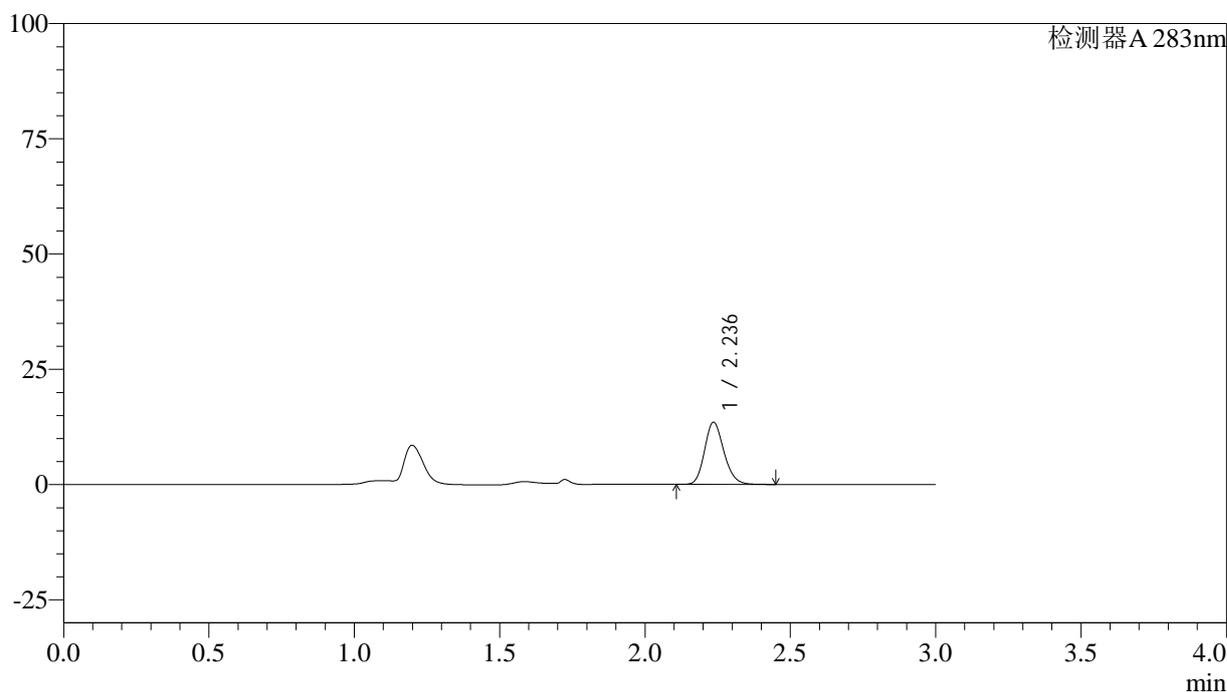
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-236-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 12:59:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	62525	100.000	13433	5415	1.170	--
总计		62525	100.000	13433			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



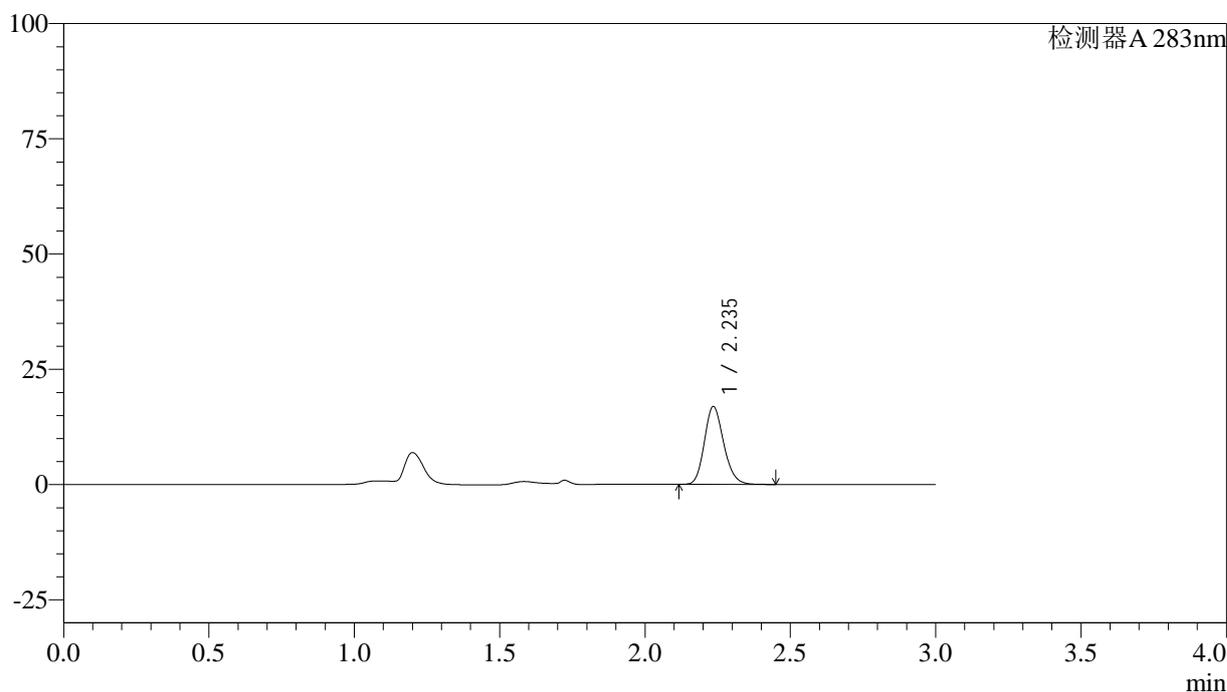
QTL-348

<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 - 31-7/28-237-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:02:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:57:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.235	78206	100.000	16796	5430	1.170	--
总计		78206	100.000	16796			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



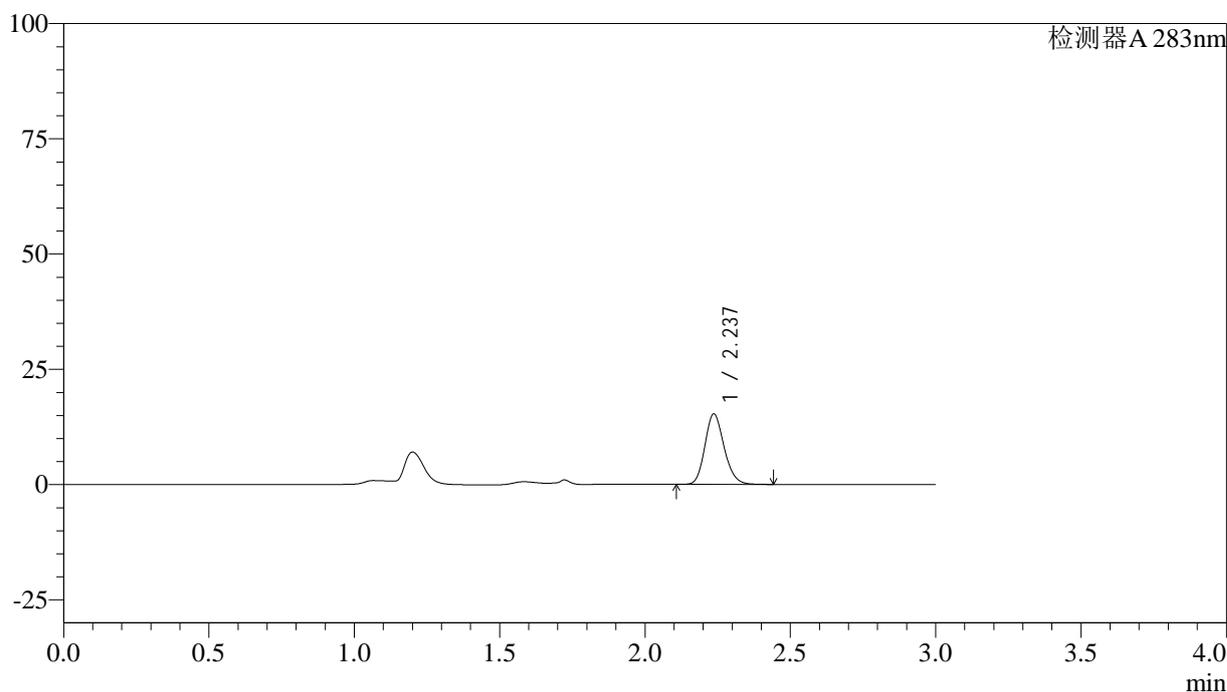
QTL-348

<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 - 31-7/28-238-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:06:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

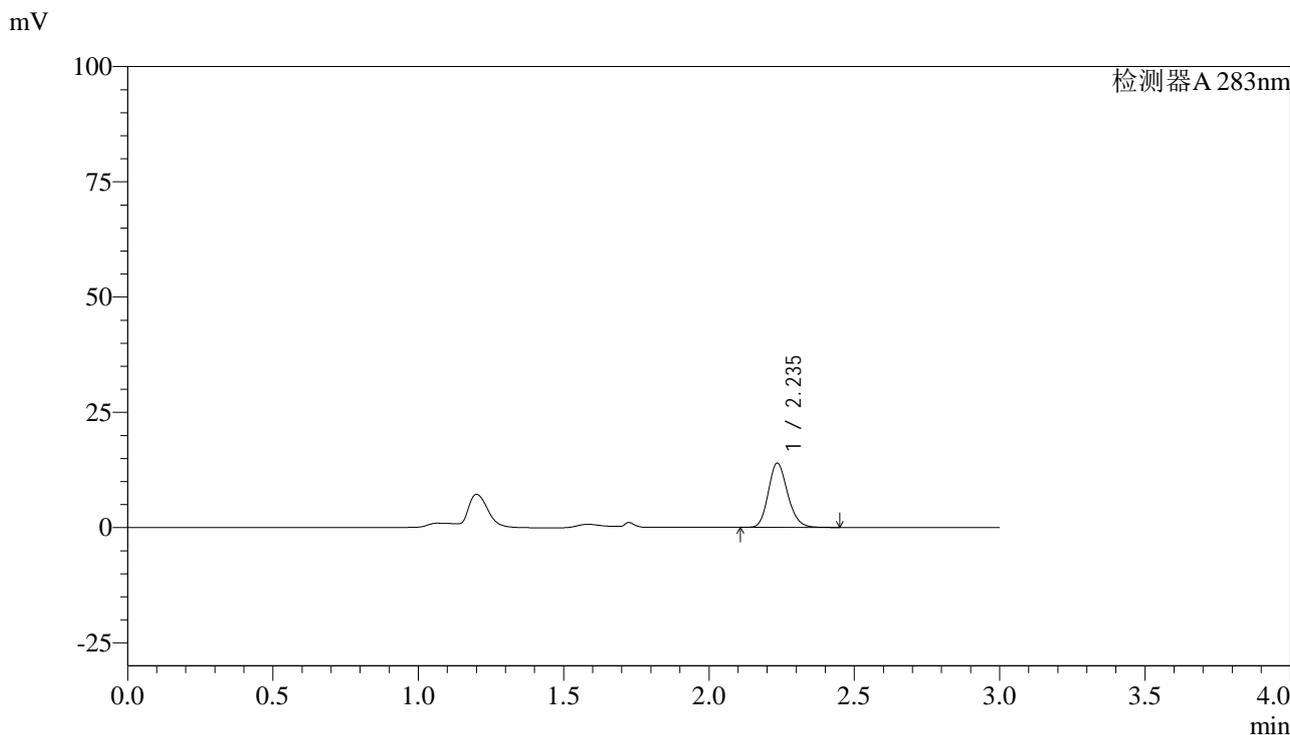
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.237	70398	100.000	15262	5486	1.167	--
总计		70398	100.000	15262			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg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 - 31-7/28-239-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 13:09:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.235	64595	100.000	13855	5429	1.168	--
总计		64595	100.000	13855			

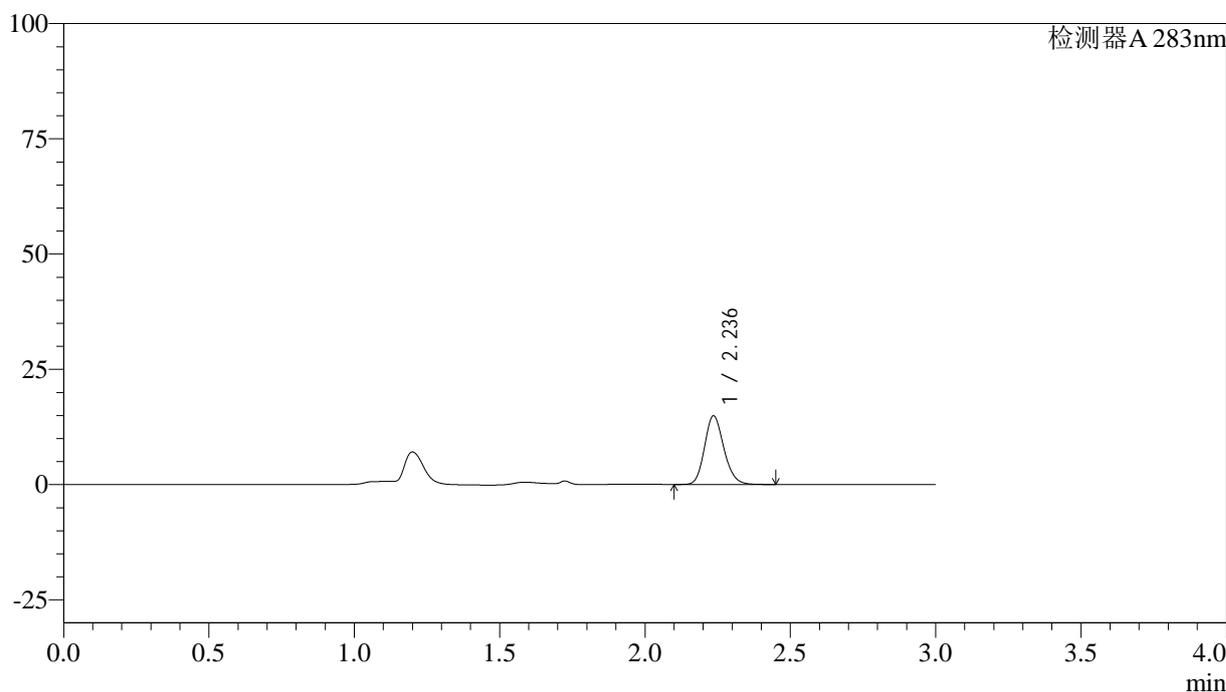
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-240-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 13:13:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

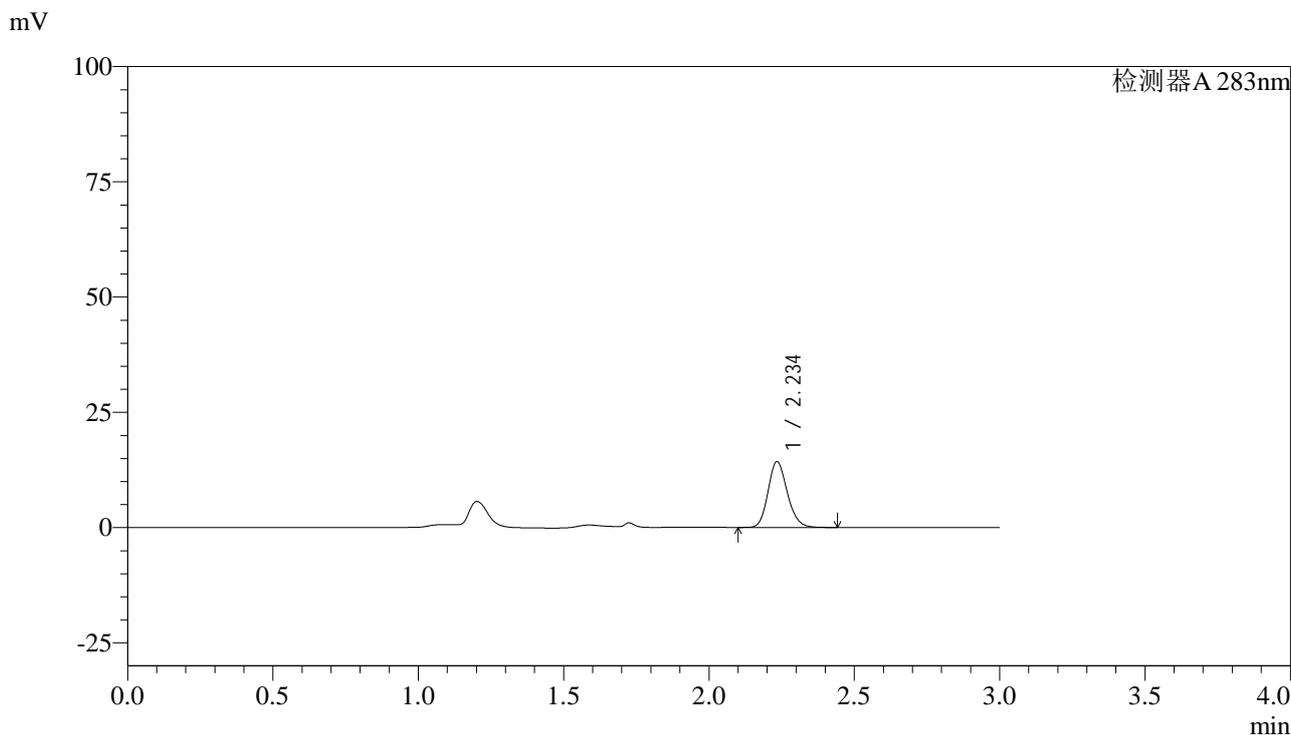
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.236	68978	100.000	14852	5442	1.166	--
总计		68978	100.000	14852			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-241-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:16:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	65975	100.000	14159	5449	1.167	--
总计		65975	100.000	14159			

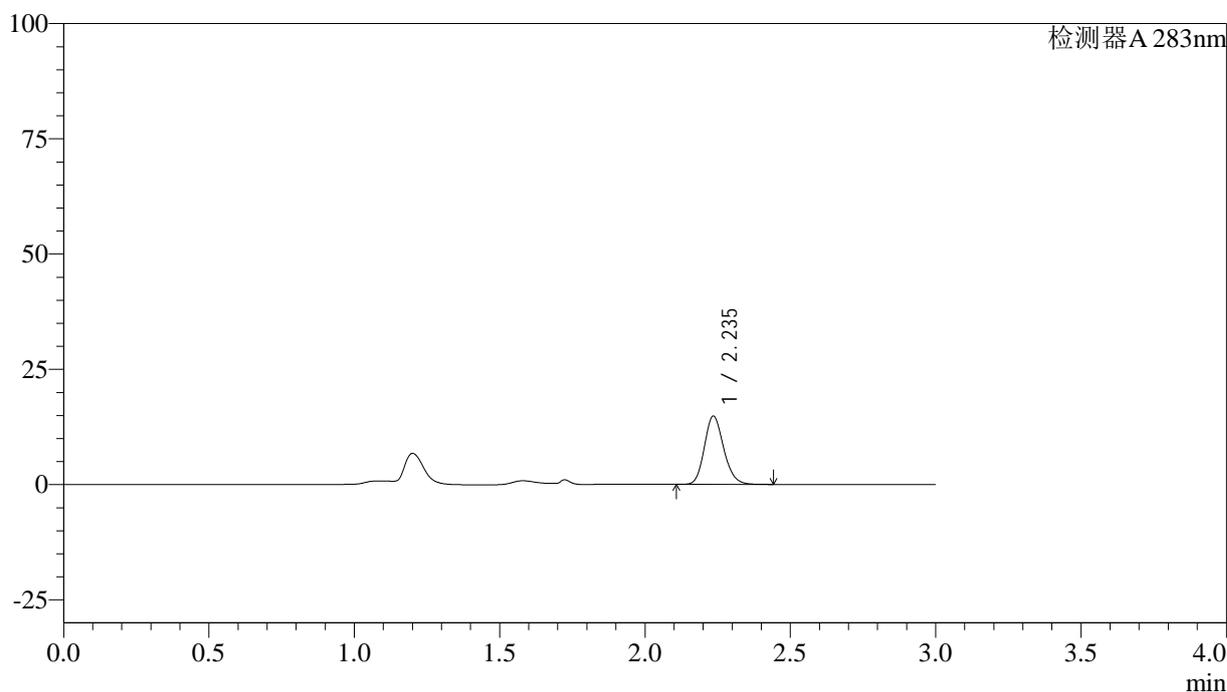
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-242-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 13:20:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.235	68512	100.000	14744	5447	1.164	--
总计		68512	100.000	14744			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



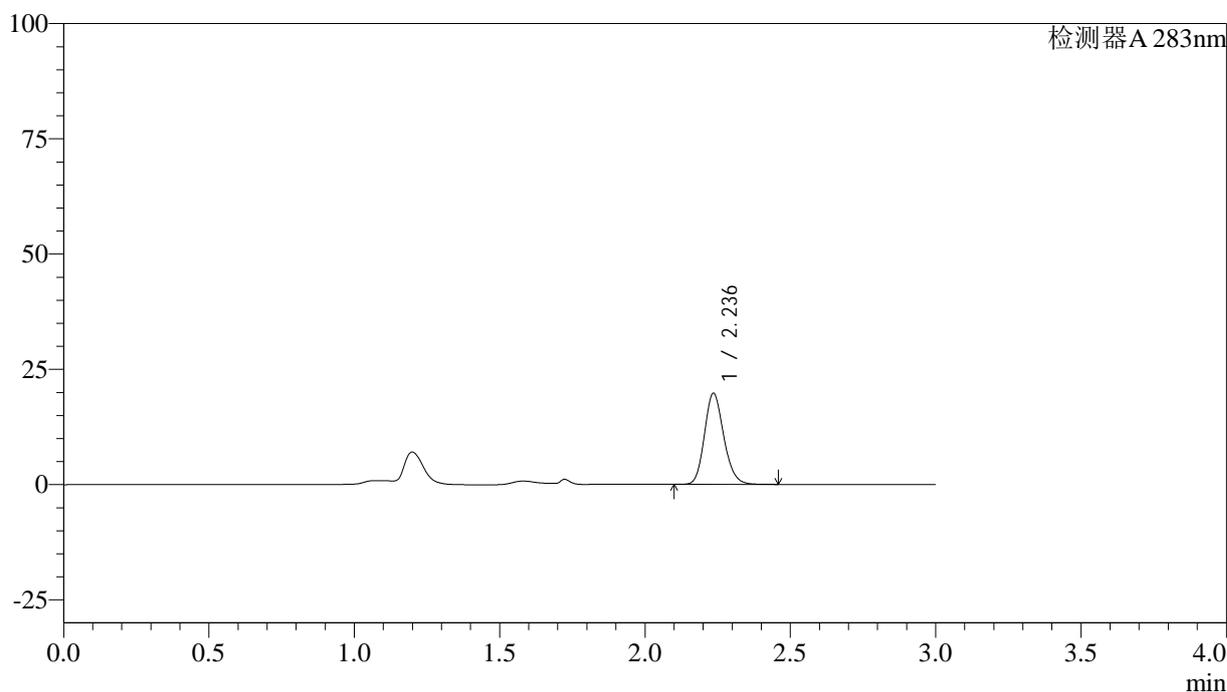
QTL-348

<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 - 31-7/28-243-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:23:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	91379	100.000	19670	5449	1.164	--
总计		91379	100.000	19670			

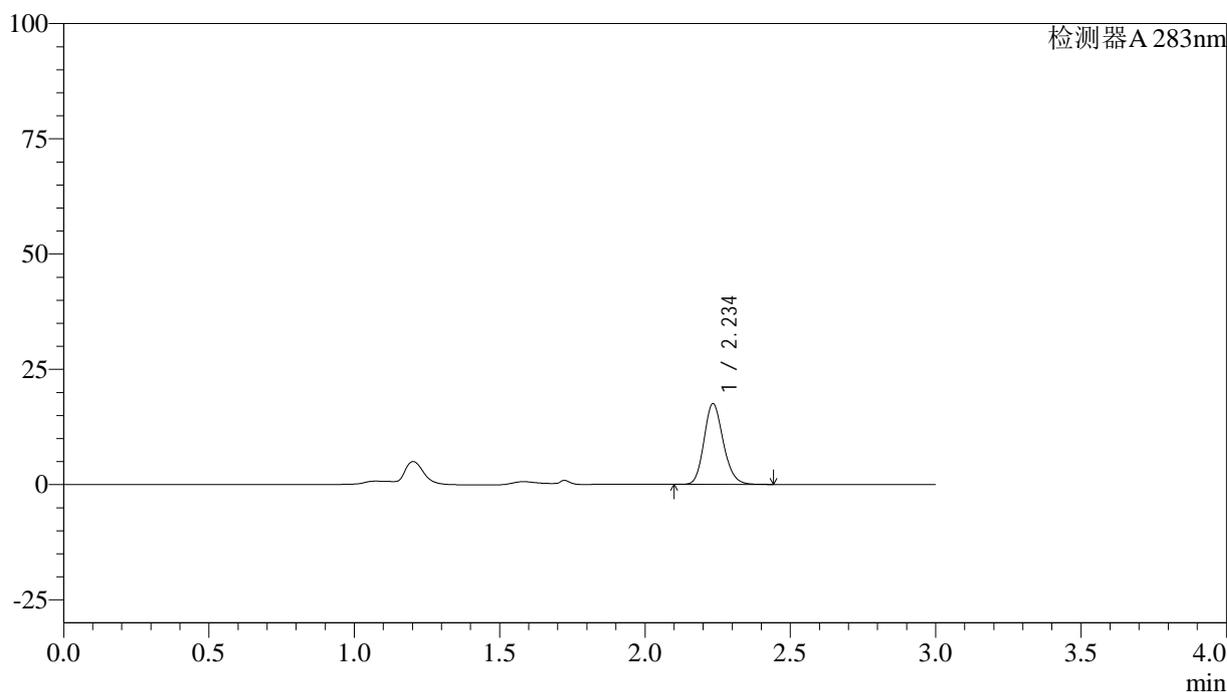
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-244-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:26:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.234	80836	100.000	17381	5464	1.165	--
总计		80836	100.000	17381			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



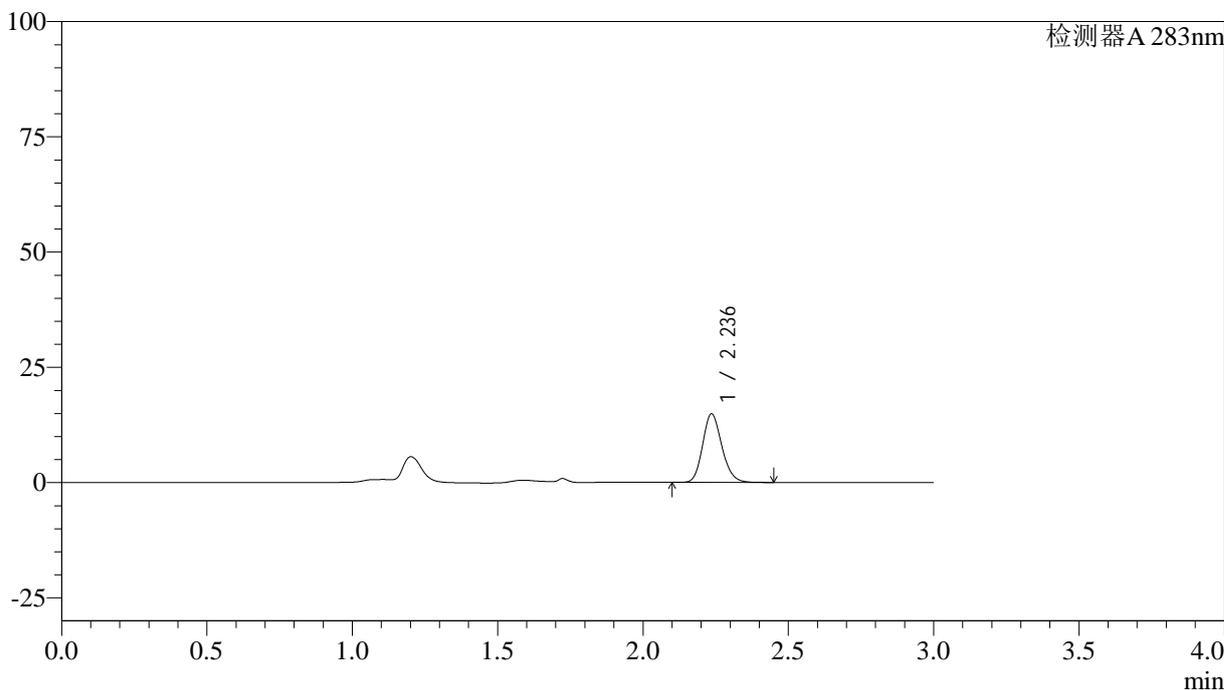
QTL-348

<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 - 31-7/28-245-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	68554	100.000	14832	5492	1.162	--
总计		68554	100.000	14832			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



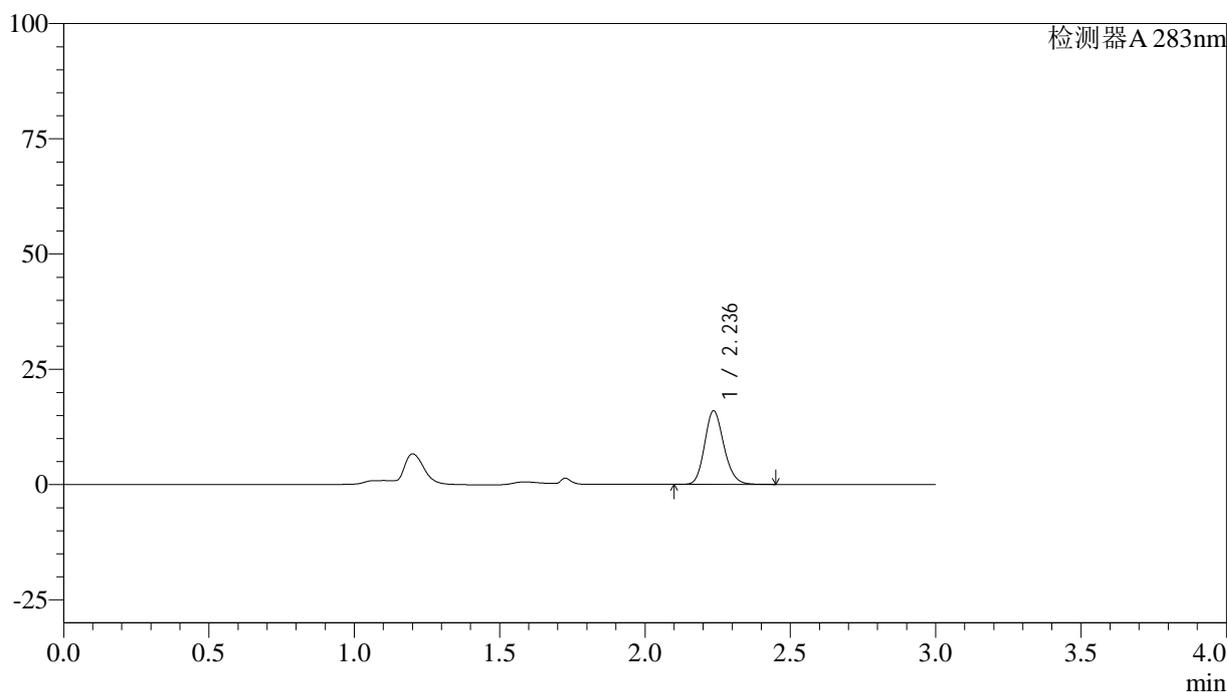
QTL-348

<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 - 31-7/28-246-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:33:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	73660	100.000	15910	5472	1.161	--
总计		73660	100.000	15910			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



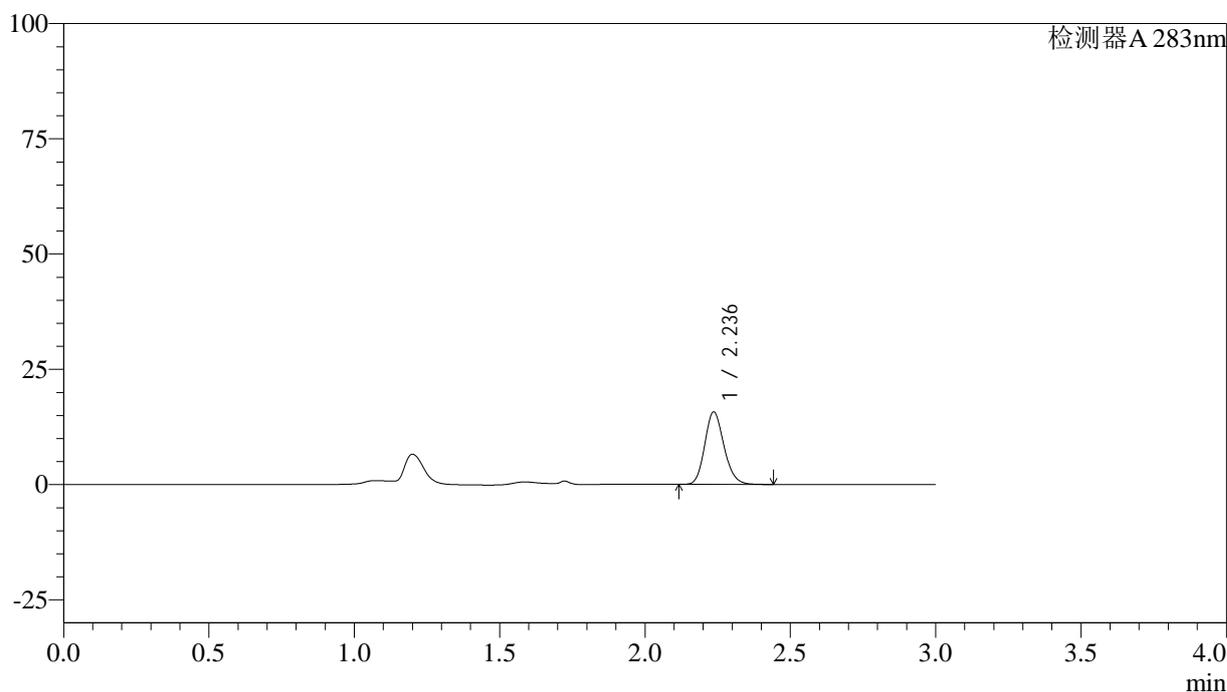
QTL-348

<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 - 31-7/28-247-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:37:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	72587	100.000	15710	5474	1.159	--
总计		72587	100.000	15710			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



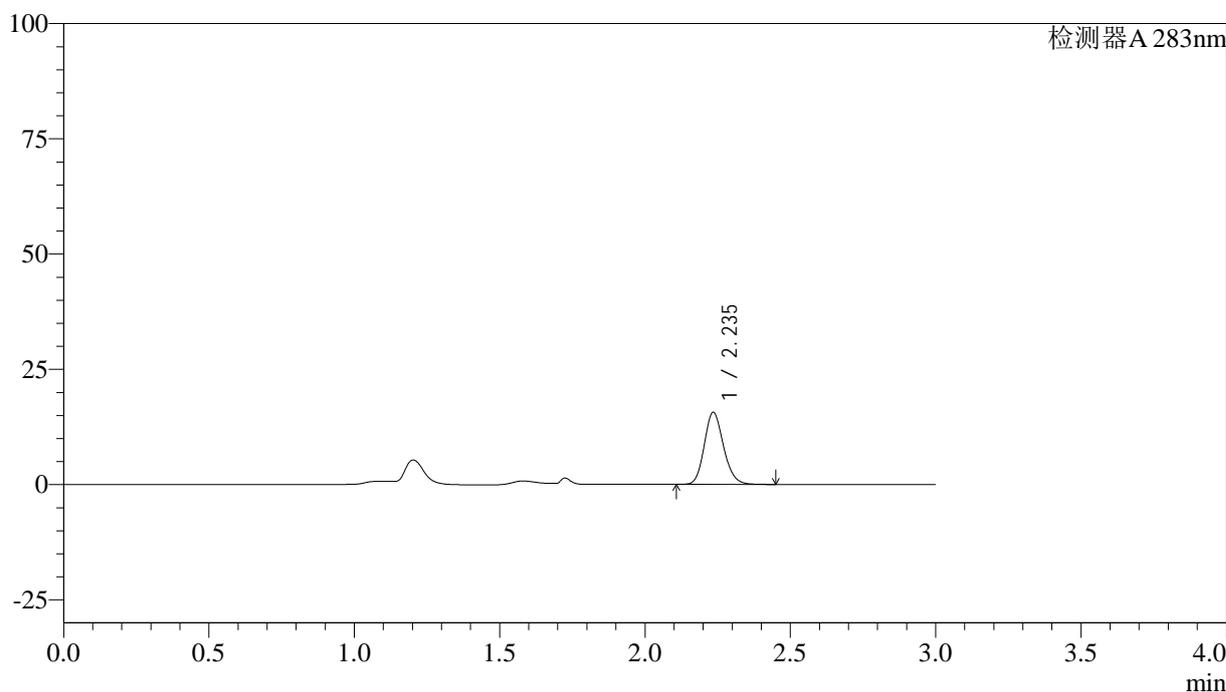
QTL-348

<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 - 31-7/28-248-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:40:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.235	72146	100.000	15525	5466	1.161	--
总计		72146	100.000	15525			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



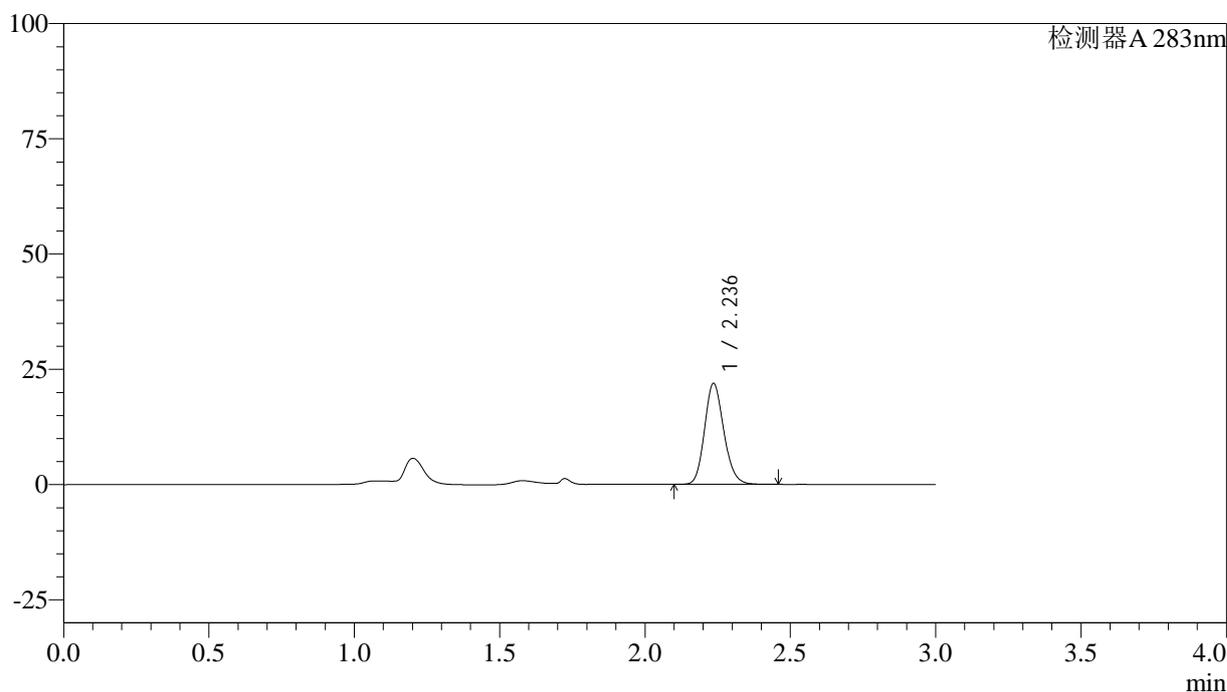
QTL-348

<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 - 31-7/28-249-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:44:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.236	101026	100.000	21821	5480	1.158	--
总计		101026	100.000	21821			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



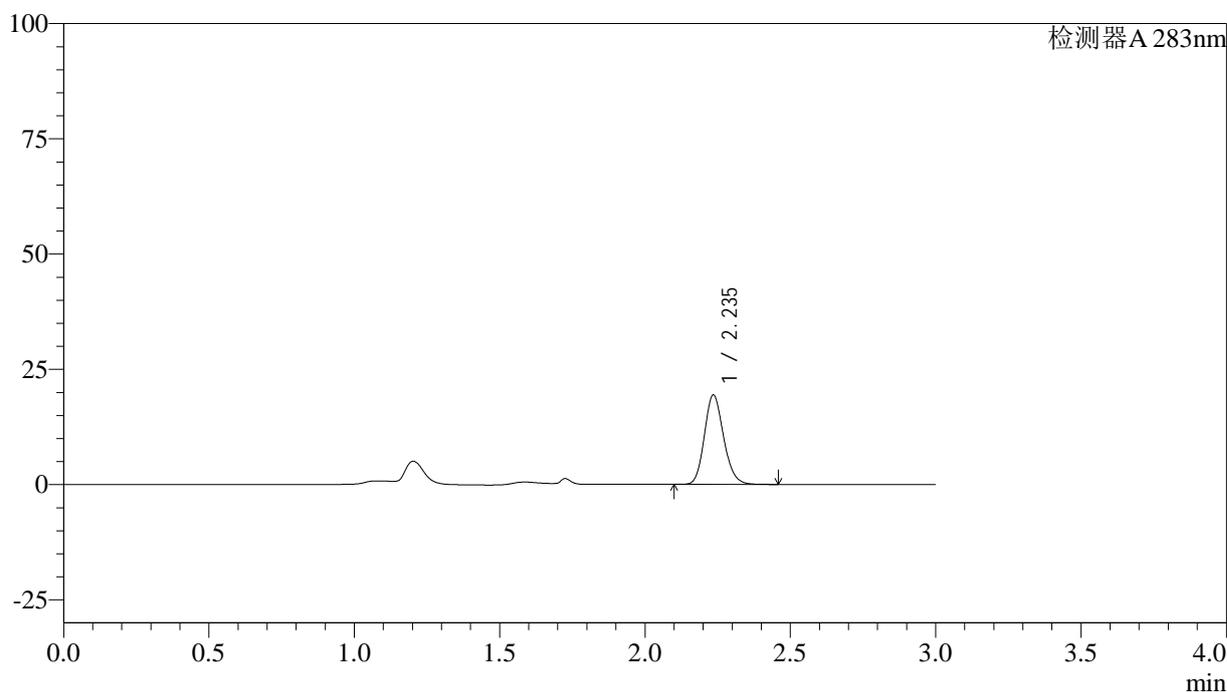
QTL-348

<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 - 31-7/28-250-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:47:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.235	89585	100.000	19296	5466	1.157	--
总计		89585	100.000	19296			

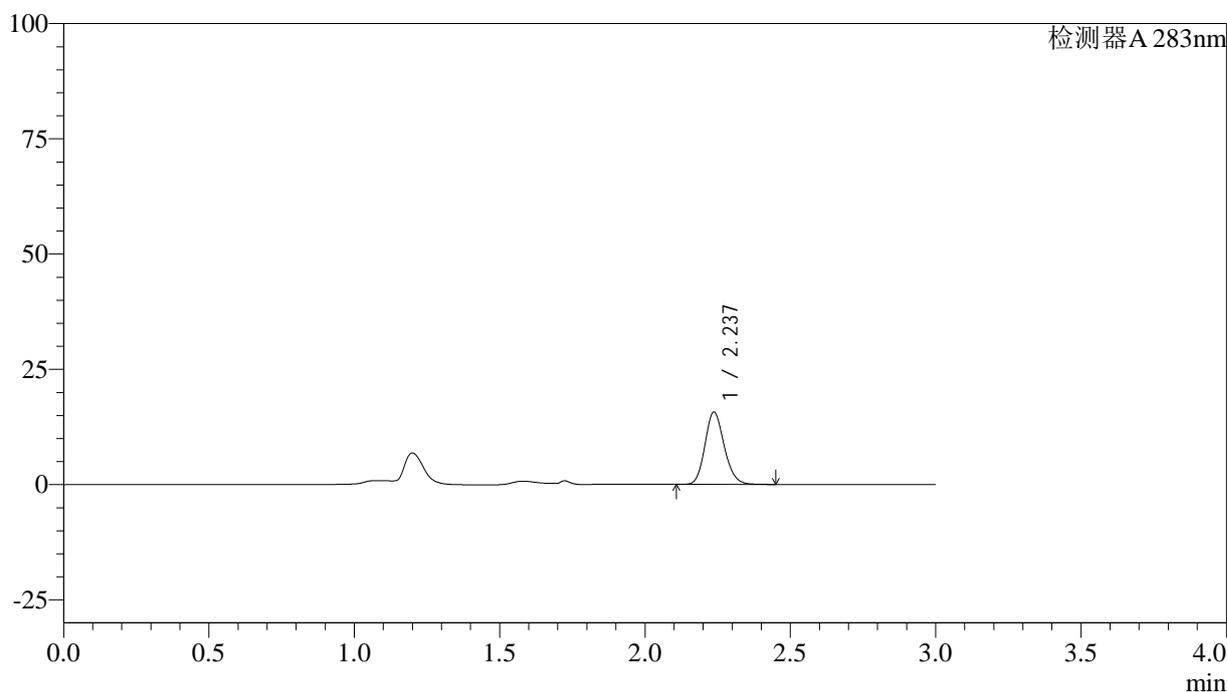
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-251-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.237	72518	100.000	15705	5472	1.156	--
总计		72518	100.000	15705			

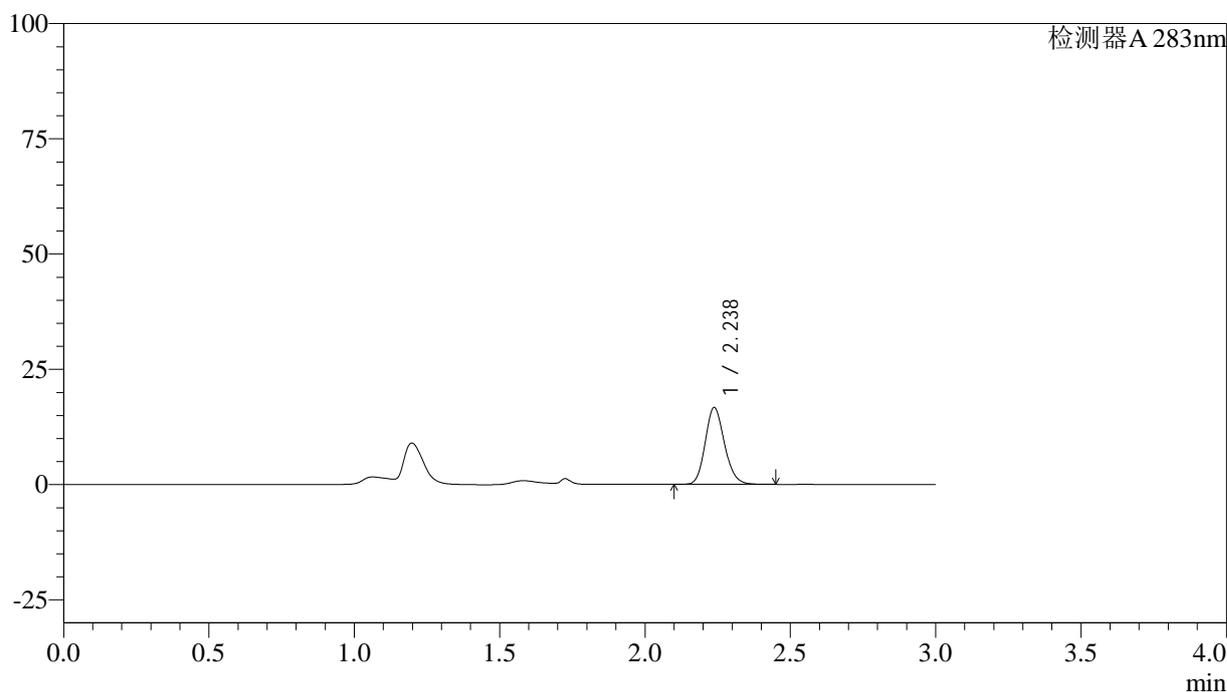
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-252-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:54:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.238	77011	100.000	16661	5460	1.154	--
总计		77011	100.000	16661			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



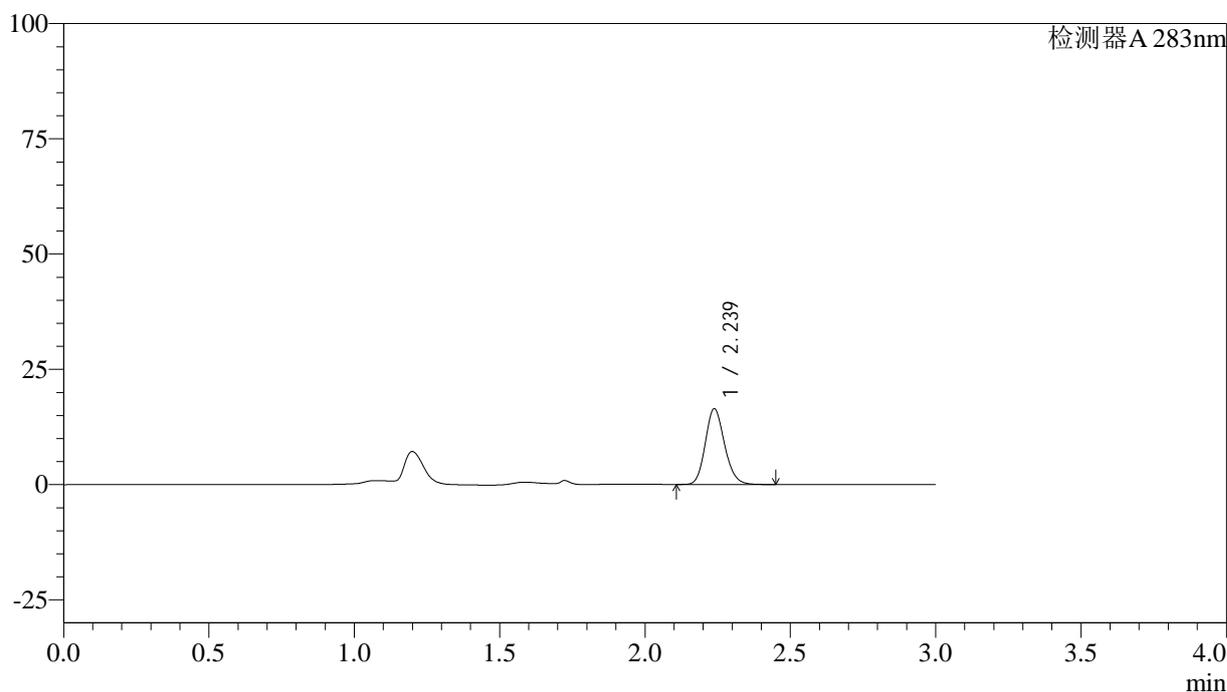
QTL-348

<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 - 31-7/28-253-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 13:58:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	75896	100.000	16438	5472	1.154	--
总计		75896	100.000	16438			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



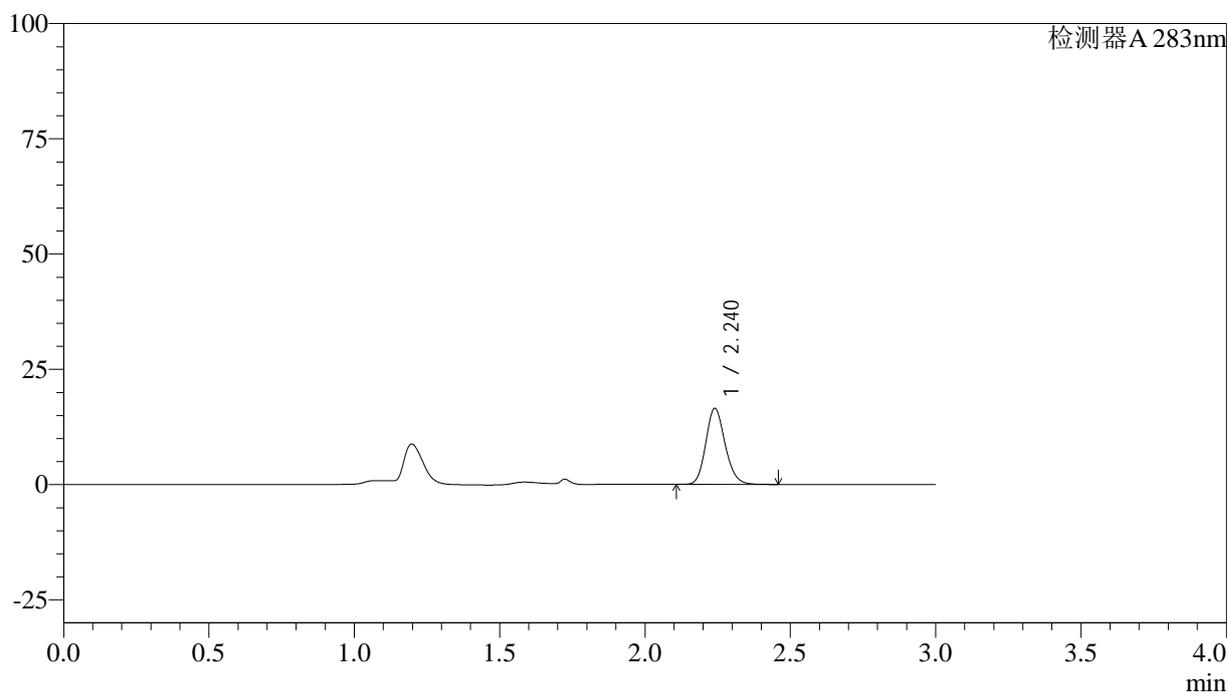
QTL-348

<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 - 31-7/28-254-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:01:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	76360	100.000	16482	5468	1.154	--
总计		76360	100.000	16482			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



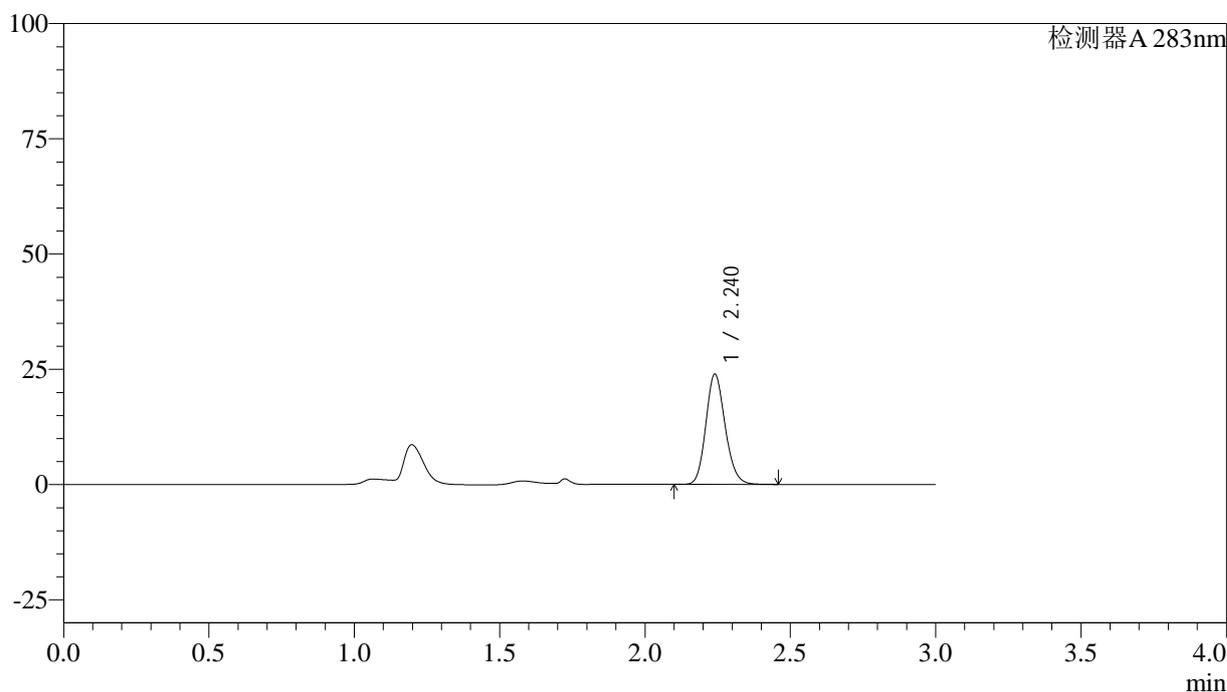
QTL-348

<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 - 31-7/28-255-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:05:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

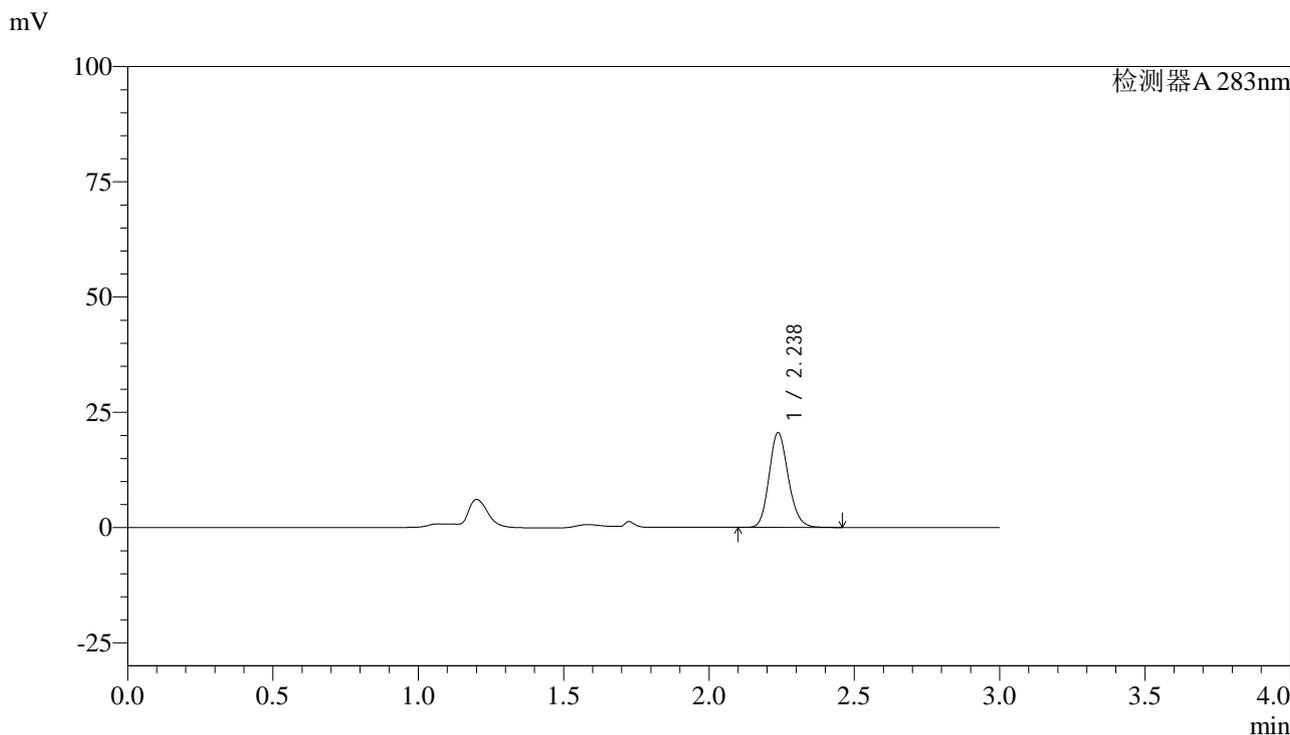
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	110543	100.000	23867	5476	1.153	--
总计		110543	100.000	23867			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-256-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:08:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.238	94923	100.000	20554	5477	1.150	--
总计		94923	100.000	20554			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



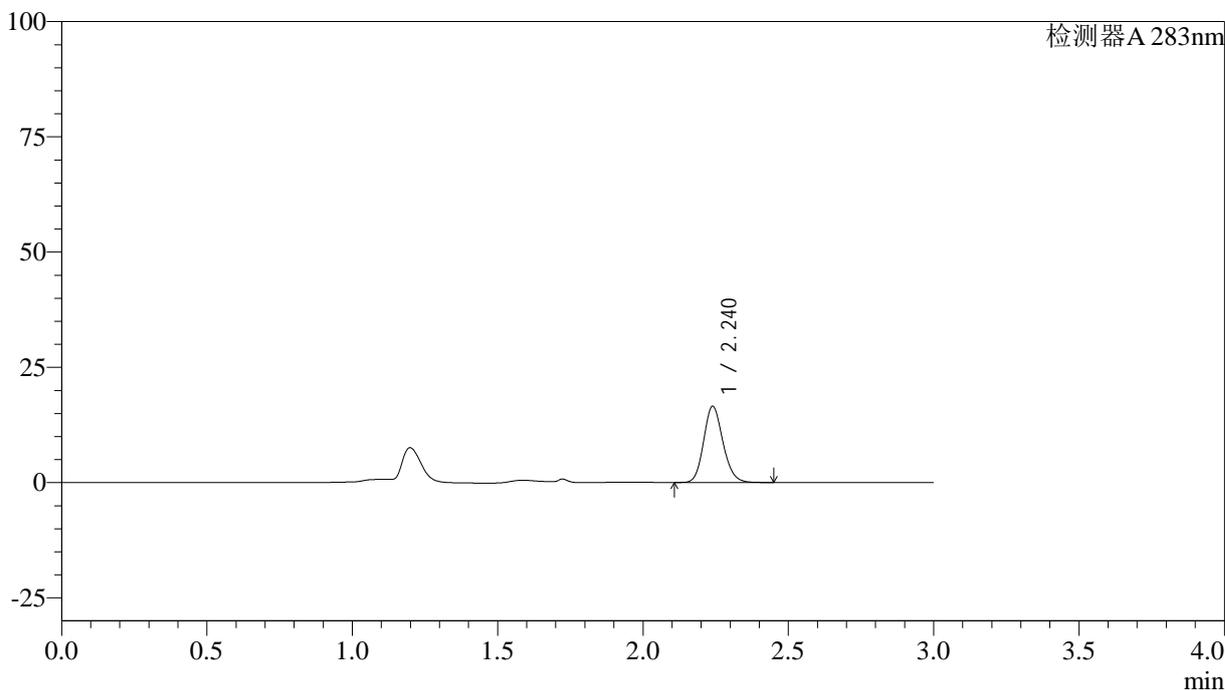
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-257-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:12:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	76410	100.000	16521	5467	1.149	--
总计		76410	100.000	16521			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



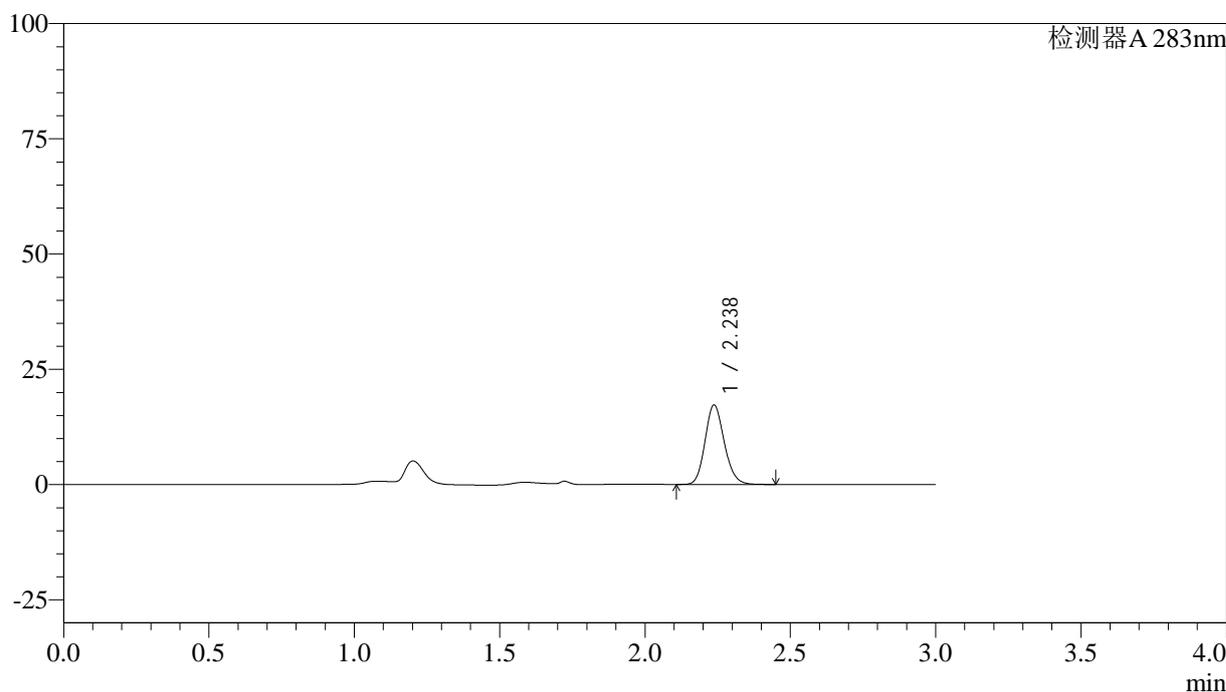
QTL-348

<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 - 31-7/28-258-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:15:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.238	79570	100.000	17247	5487	1.150	--
总计		79570	100.000	17247			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



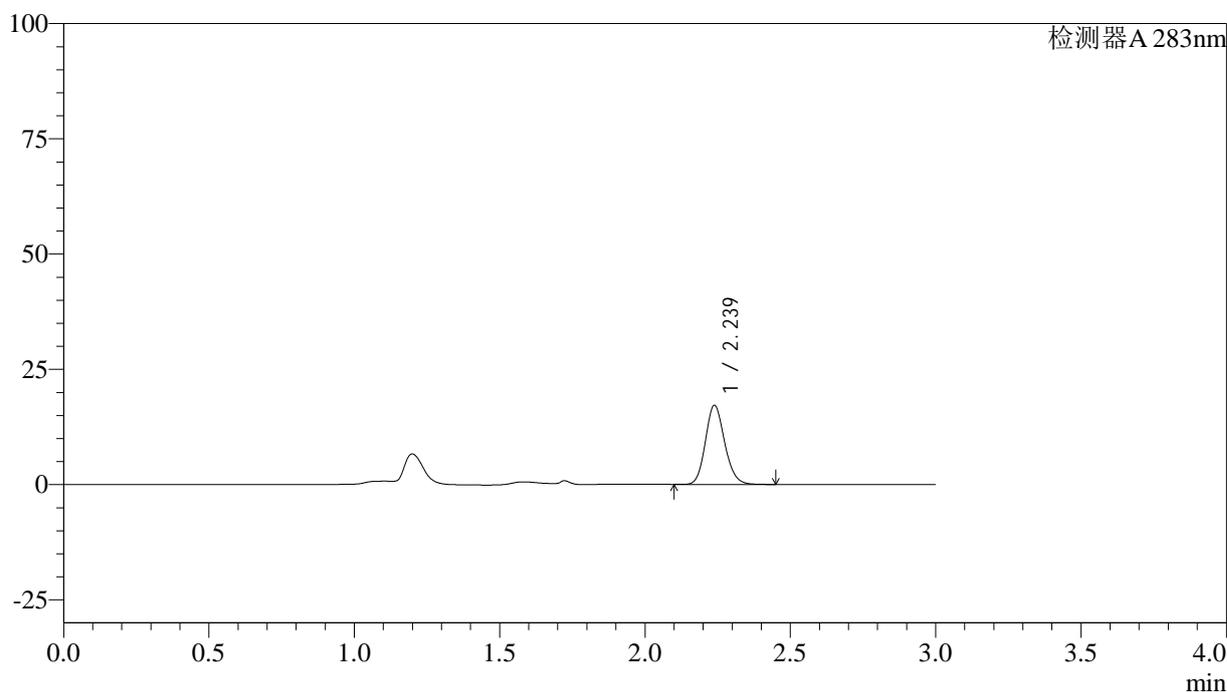
QTL-348

<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 - 31-7/28-259-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:19:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	79343	100.000	17164	5463	1.147	--
总计		79343	100.000	17164			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



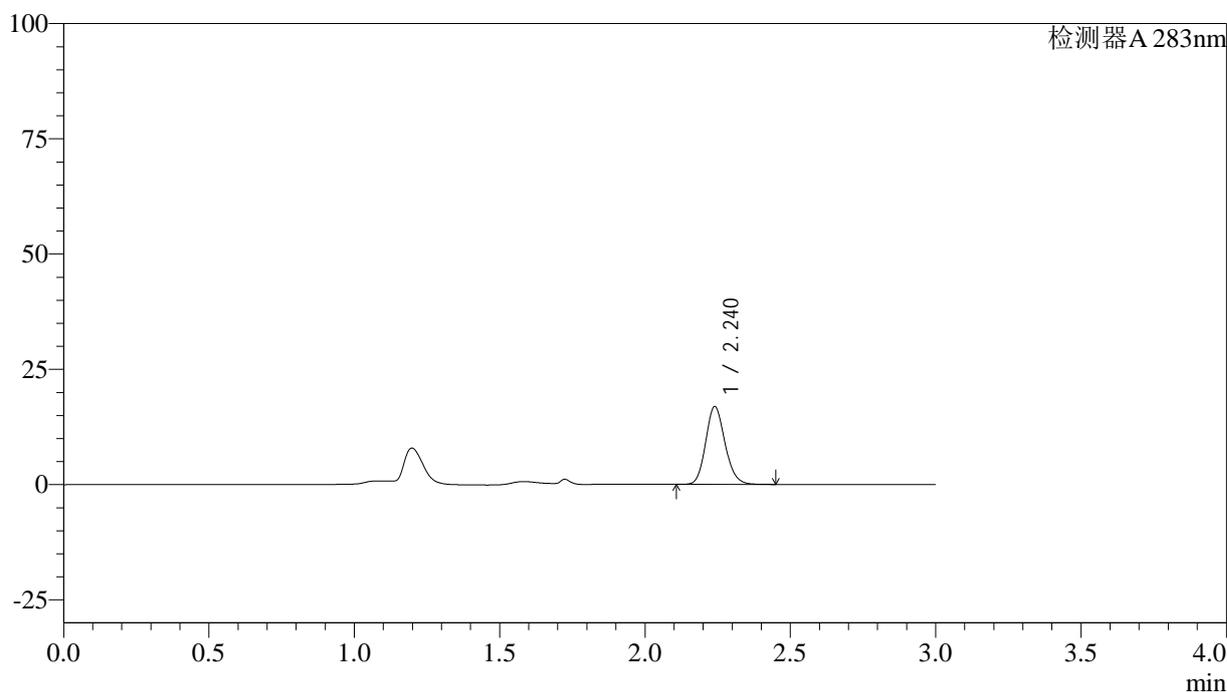
QTL-348

<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 - 31-7/28-260-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:22:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

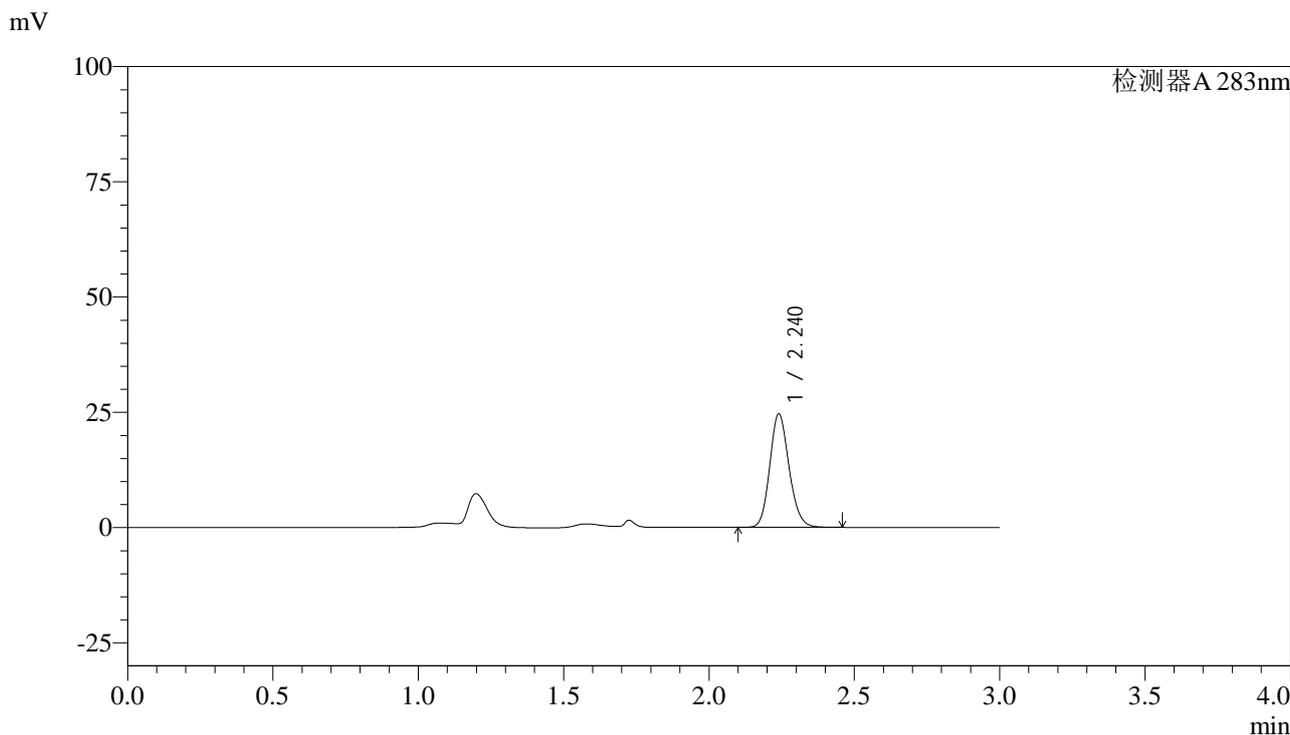
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.240	78057	100.000	16860	5464	1.146	--
总计		78057	100.000	16860			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-261-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:26:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	113774	100.000	24579	5477	1.146	--
总计		113774	100.000	24579			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



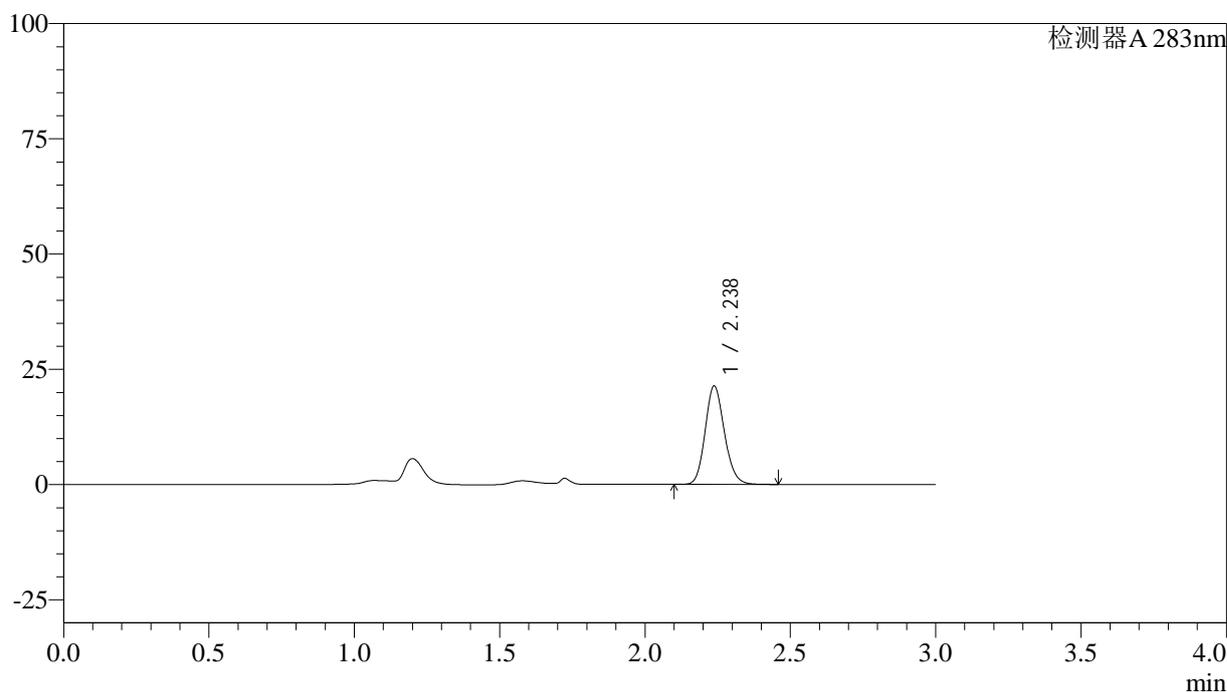
QTL-348

<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 - 31-7/28-262-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:29:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:58:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.238	98491	100.000	21352	5482	1.145	--
总计		98491	100.000	21352			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



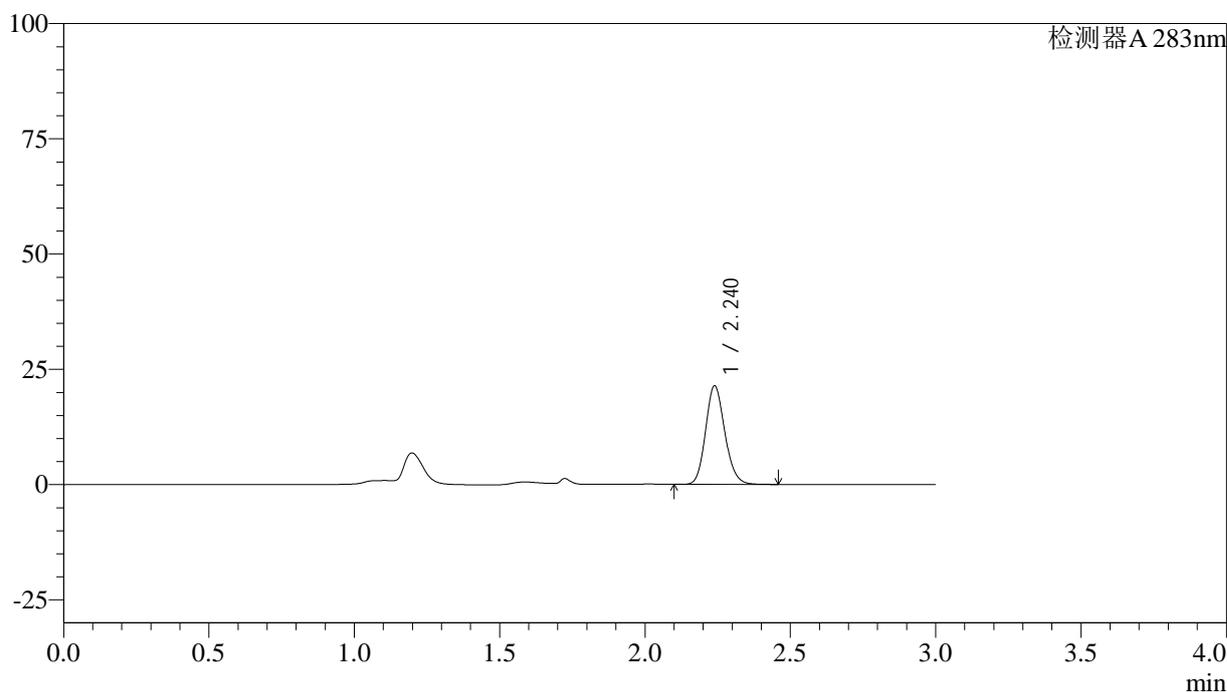
QTL-348

<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 - 31-7/28-263-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:33:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	98636	100.000	21381	5498	1.148	--
总计		98636	100.000	21381			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

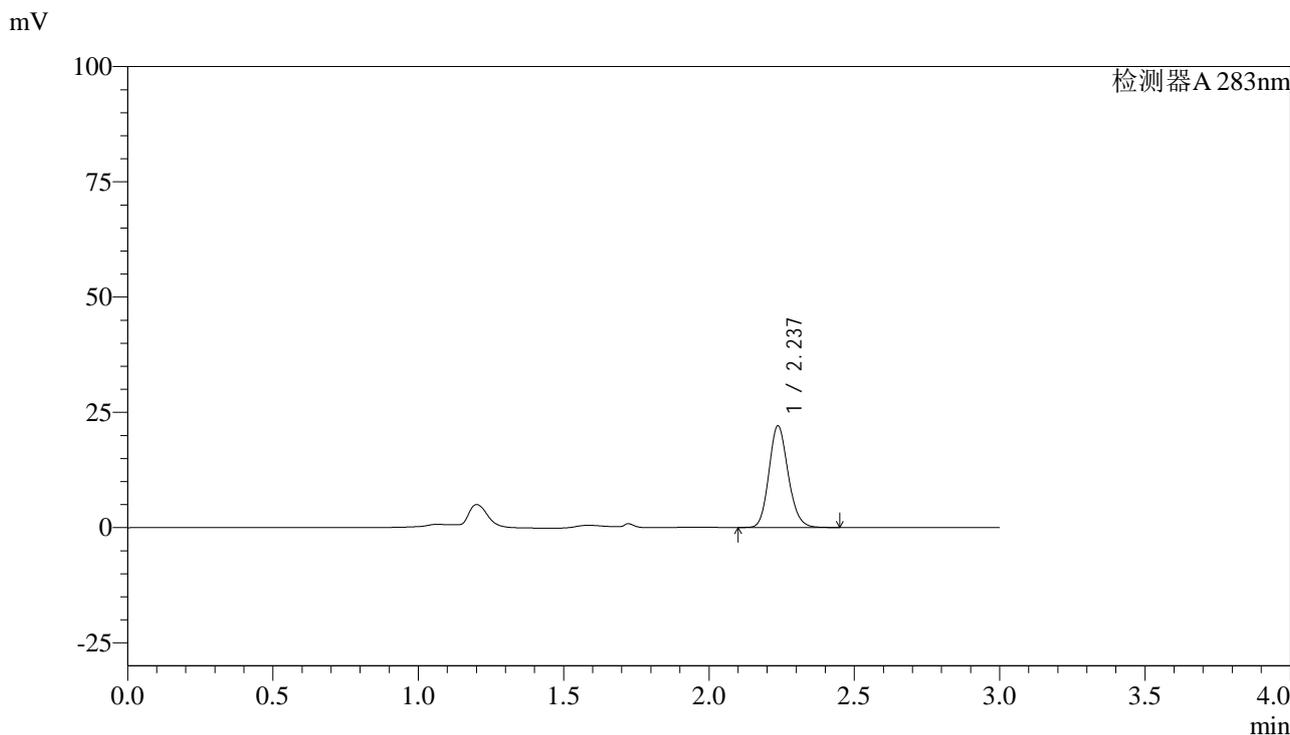


QTL-348

<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 - 31-7/28-264-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:36:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.237	101591	100.000	22030	5485	1.144	--
总计		101591	100.000	22030			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



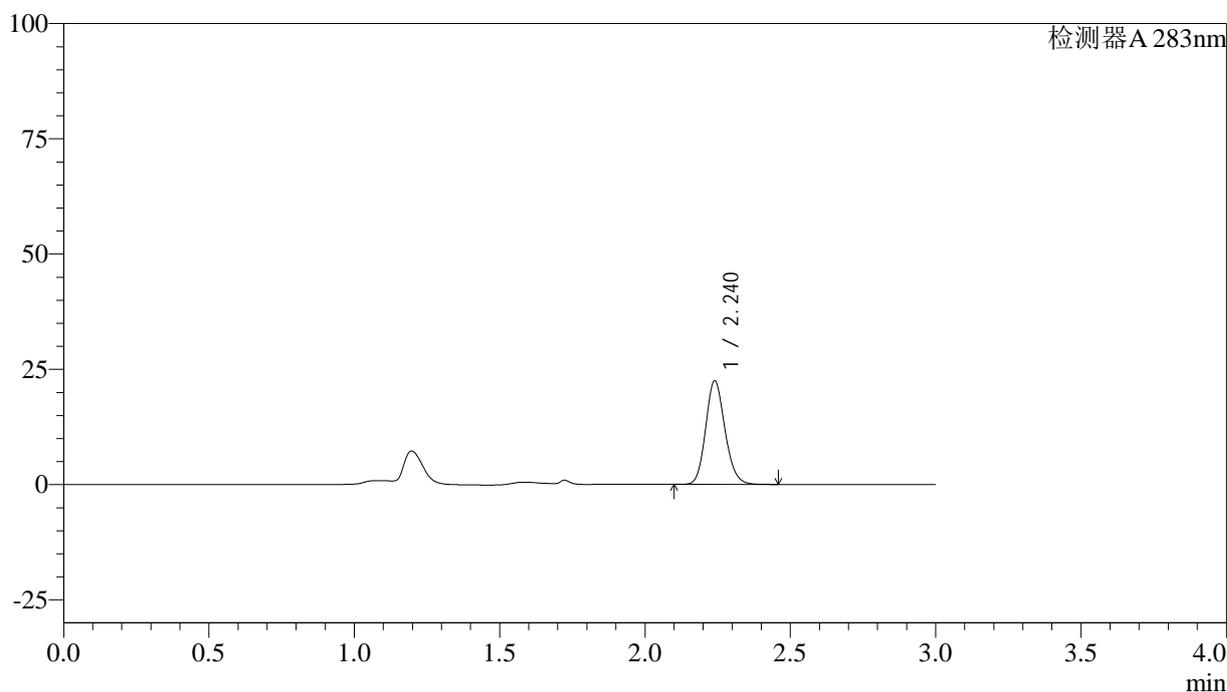
QTL-348

<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 - 31-7/28-265-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:40:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	103894	100.000	22465	5479	1.142	--
总计		103894	100.000	22465			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



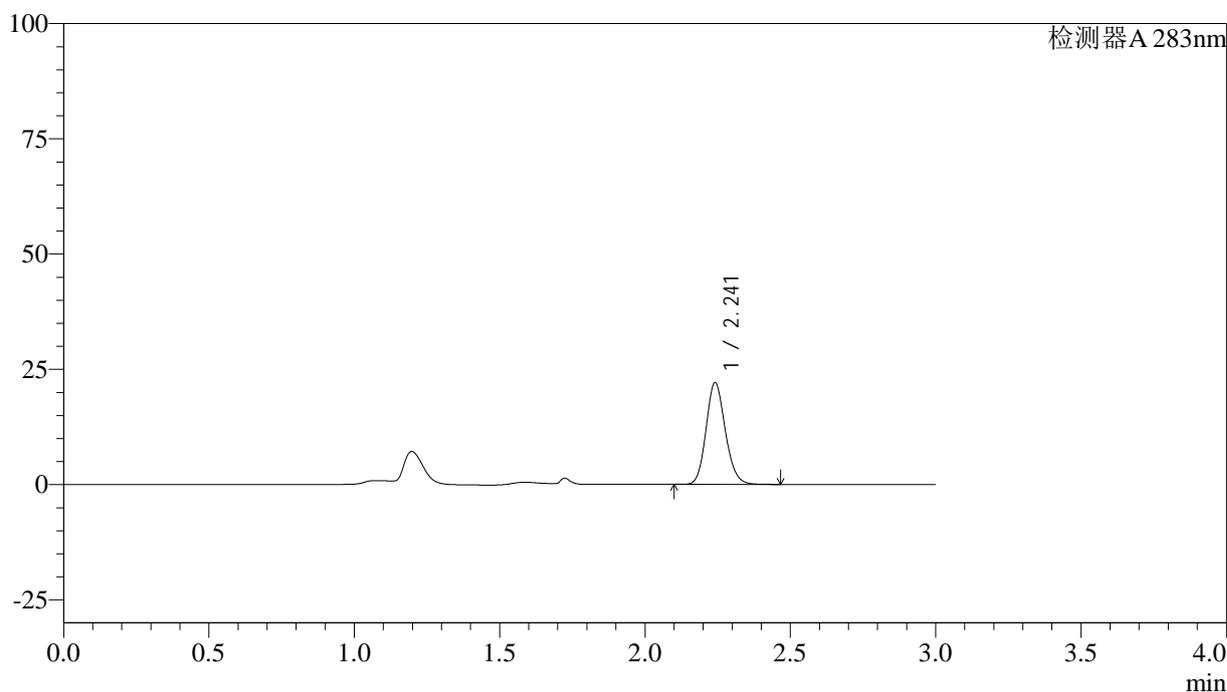
QTL-348

<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 - 31-7/28-266-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:43:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	101799	100.000	21973	5512	1.143	--
总计		101799	100.000	21973			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



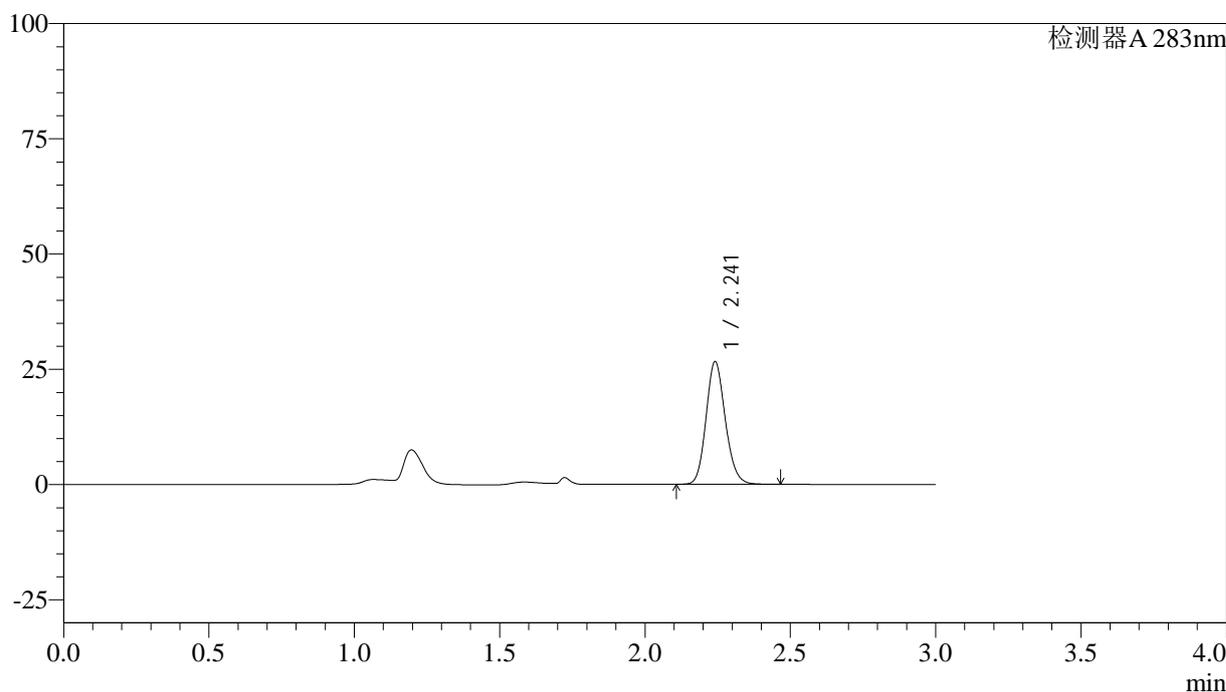
QTL-348

<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 - 31-7/28-267-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:47:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	122625	100.000	26470	5507	1.142	--
总计		122625	100.000	26470			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



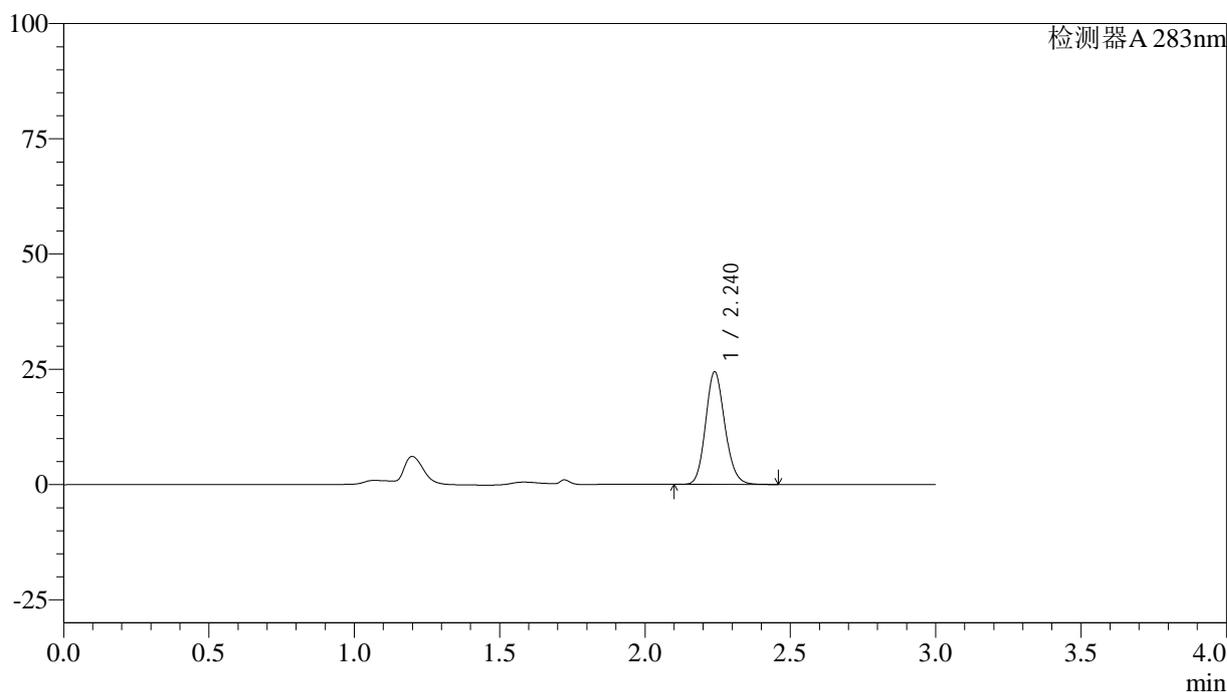
QTL-348

<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 - 31-7/28-268-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:50:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	112839	100.000	24421	5489	1.140	--
总计		112839	100.000	24421			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



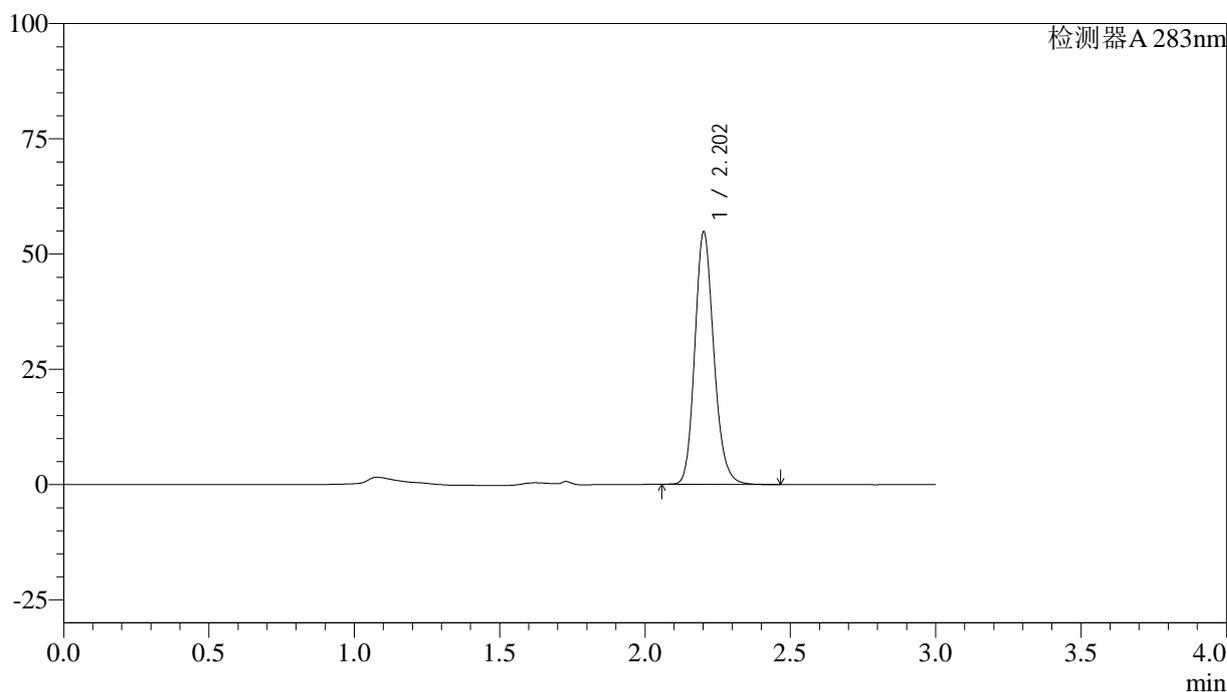
QTL-348

<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 - 31-7/28-269-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.202	250115	100.000	54466	5495	1.170	--
总计		250115	100.000	54466			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



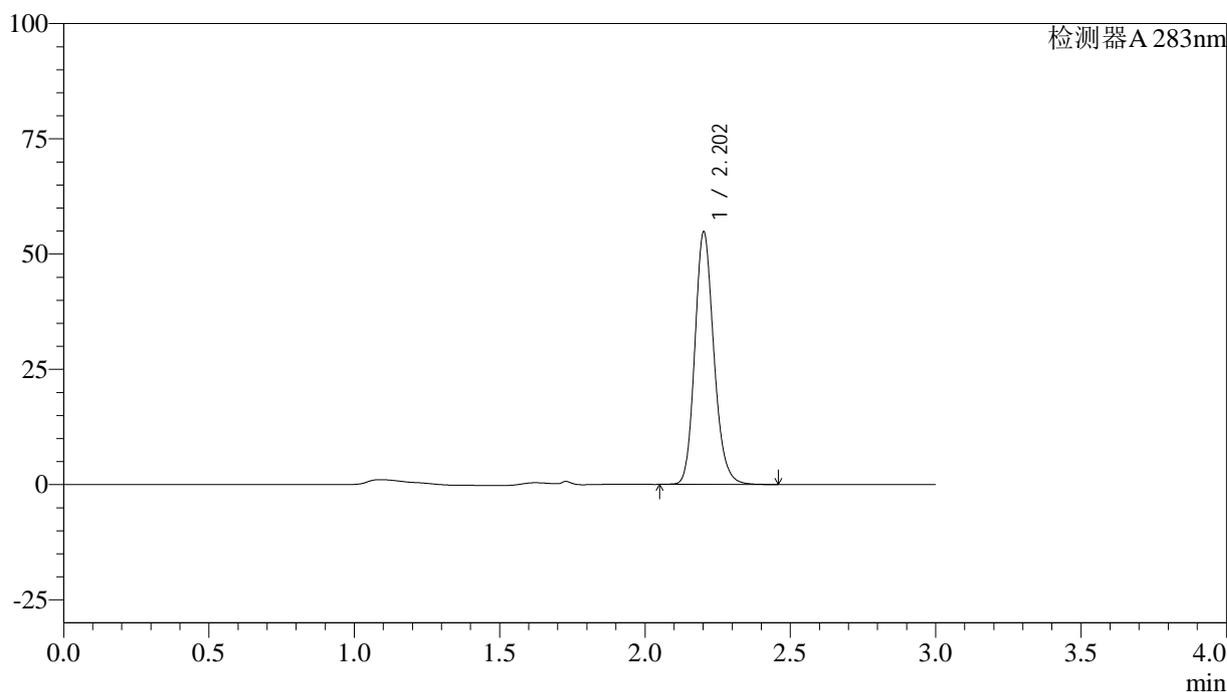
QTL-348

<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 - 31-7/28-270-2 - zzp-24062601p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 14:57:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.202	250340	100.000	54481	5494	1.170	--
总计		250340	100.000	54481			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062601批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



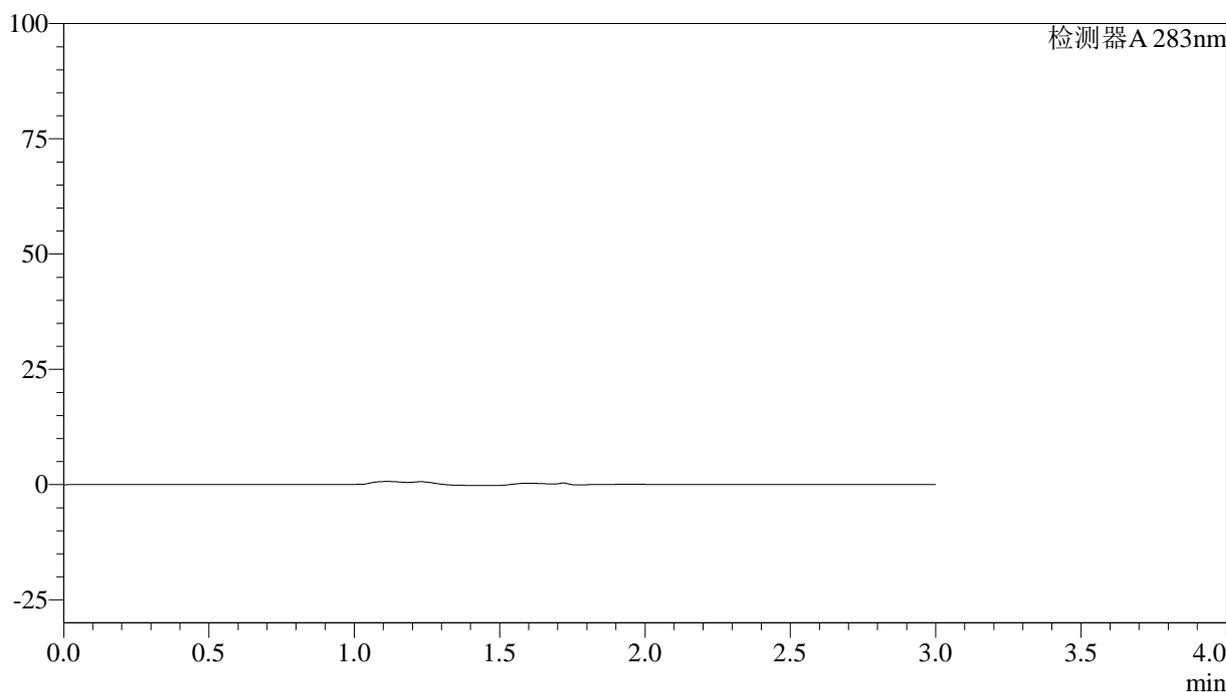
QTL-348

<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 - 31-7/28-271-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:01:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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							

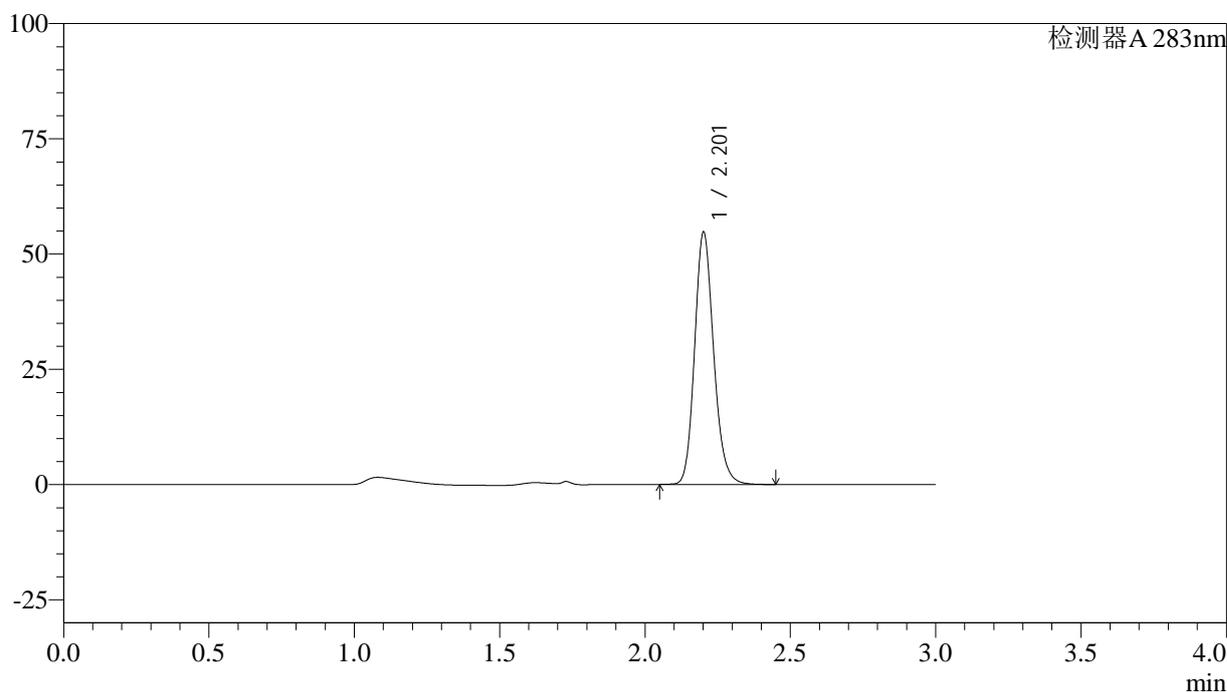
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

<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 - 31-7/28-272-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:04:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.201	250020	100.000	54296	5488	1.167	--
总计		250020	100.000	54296			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



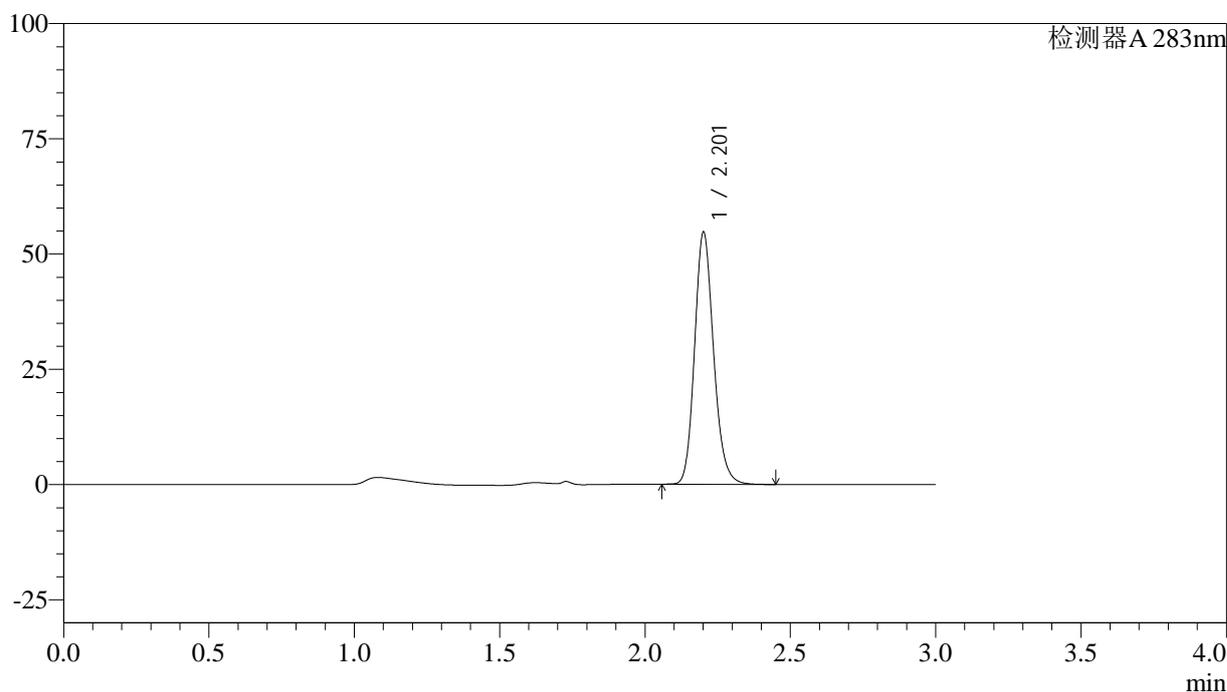
QTL-348

<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 - 31-7/28-273-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:08:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.201	249559	100.000	54217	5490	1.167	--
总计		249559	100.000	54217			

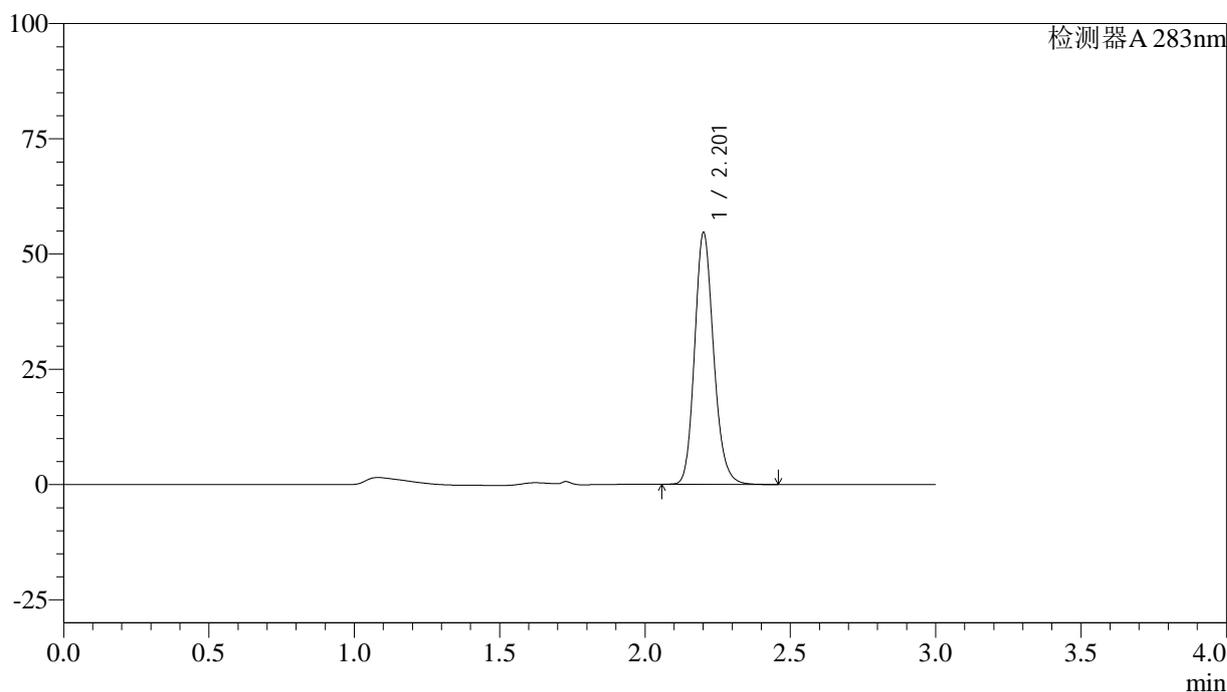
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-274-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 15:11:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.201	249533	100.000	54185	5483	1.167	--
总计		249533	100.000	54185			

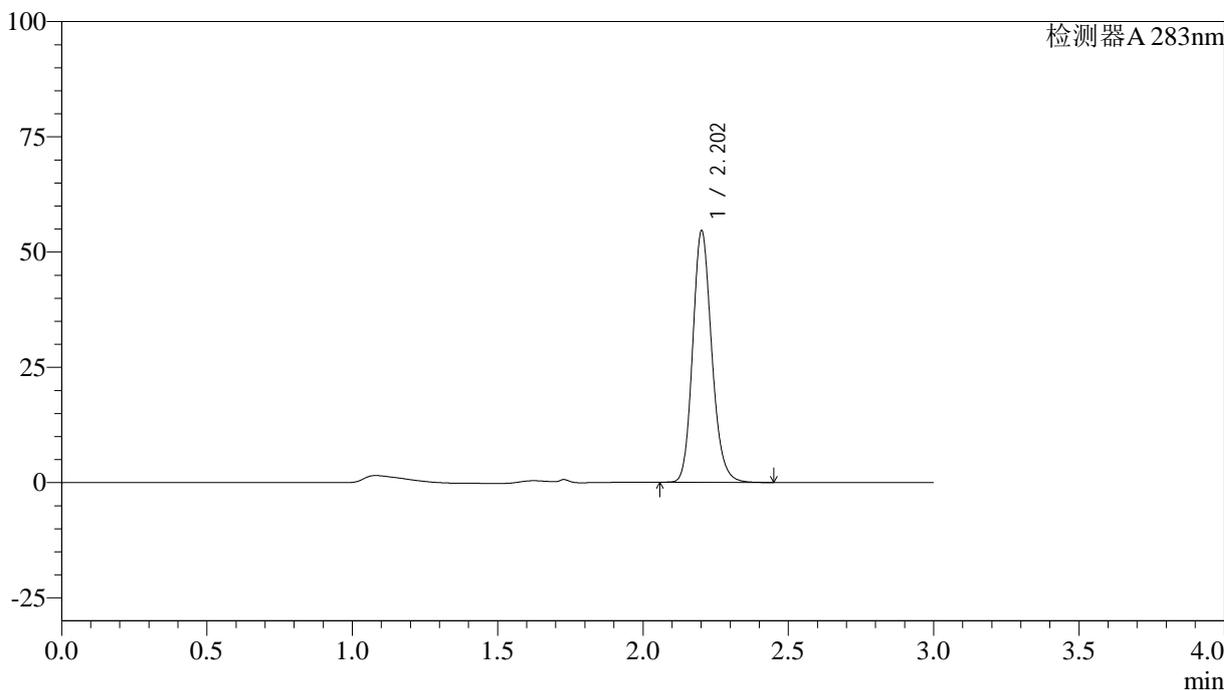
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-275-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 15:15:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.202	249441	100.000	54208	5478	1.166	--
总计		249441	100.000	54208			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4



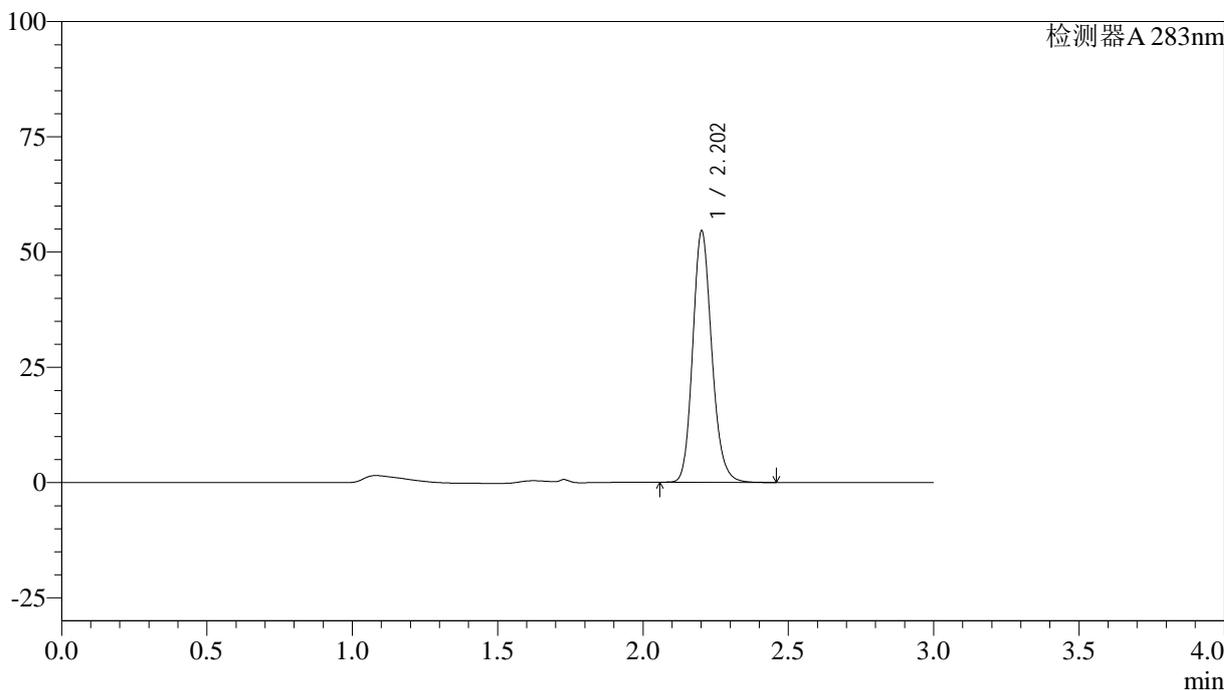
QTL-348

<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 - 31-7/28-276-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:18:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.202	249307	100.000	54193	5473	1.165	--
总计		249307	100.000	54193			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



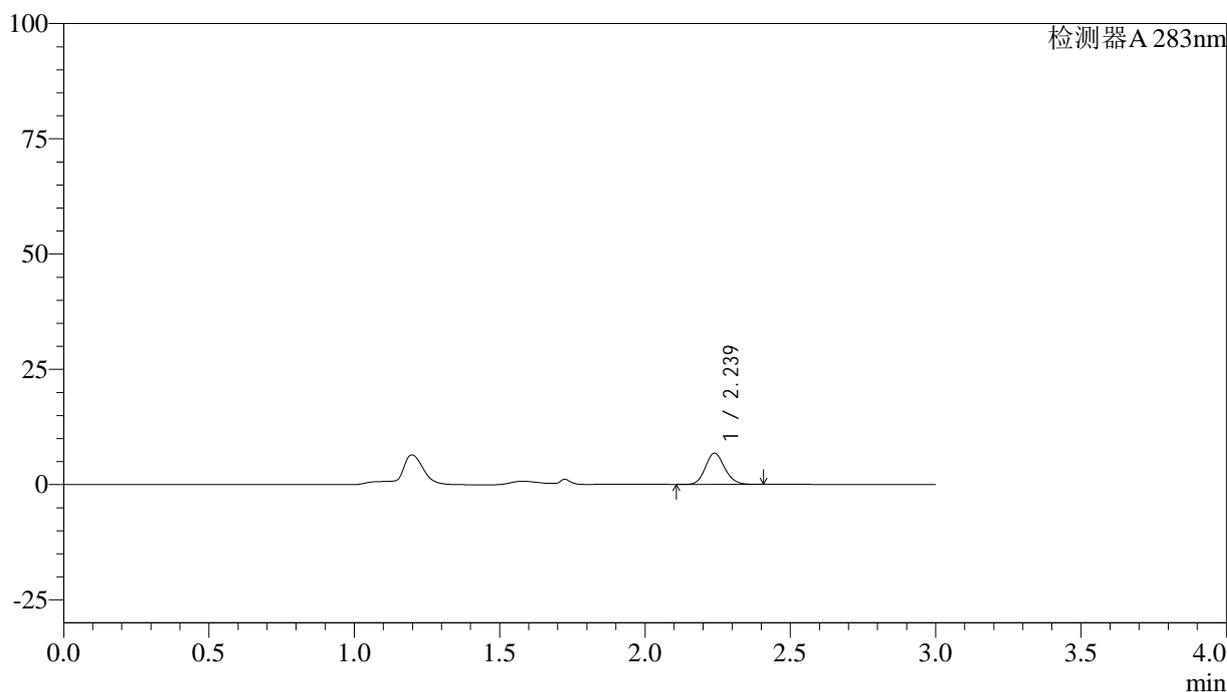
QTL-348

<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 - 31-7/28-277-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:22:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	31198	100.000	6775	5466	1.124	--
总计		31198	100.000	6775			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



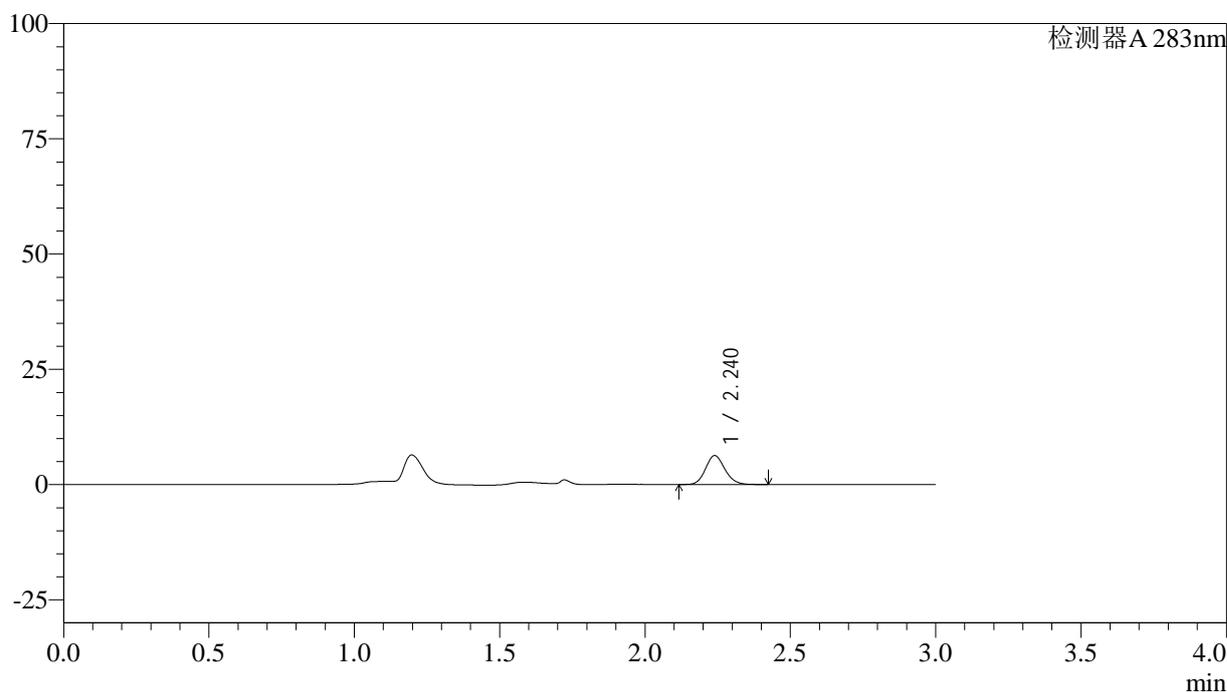
QTL-348

<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 - 31-7/28-278-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:25:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	29025	100.000	6268	5446	1.128	--
总计		29025	100.000	6268			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



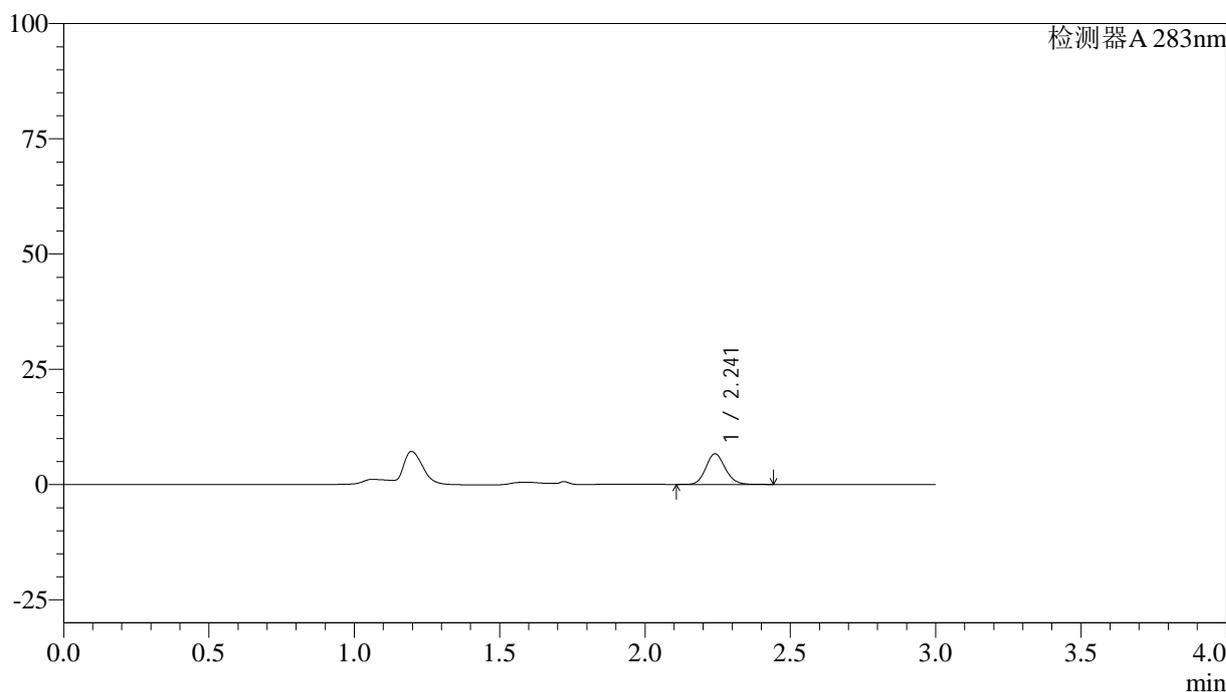
QTL-348

<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 - 31-7/28-279-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:29:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	30797	100.000	6632	5458	1.131	--
总计		30797	100.000	6632			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



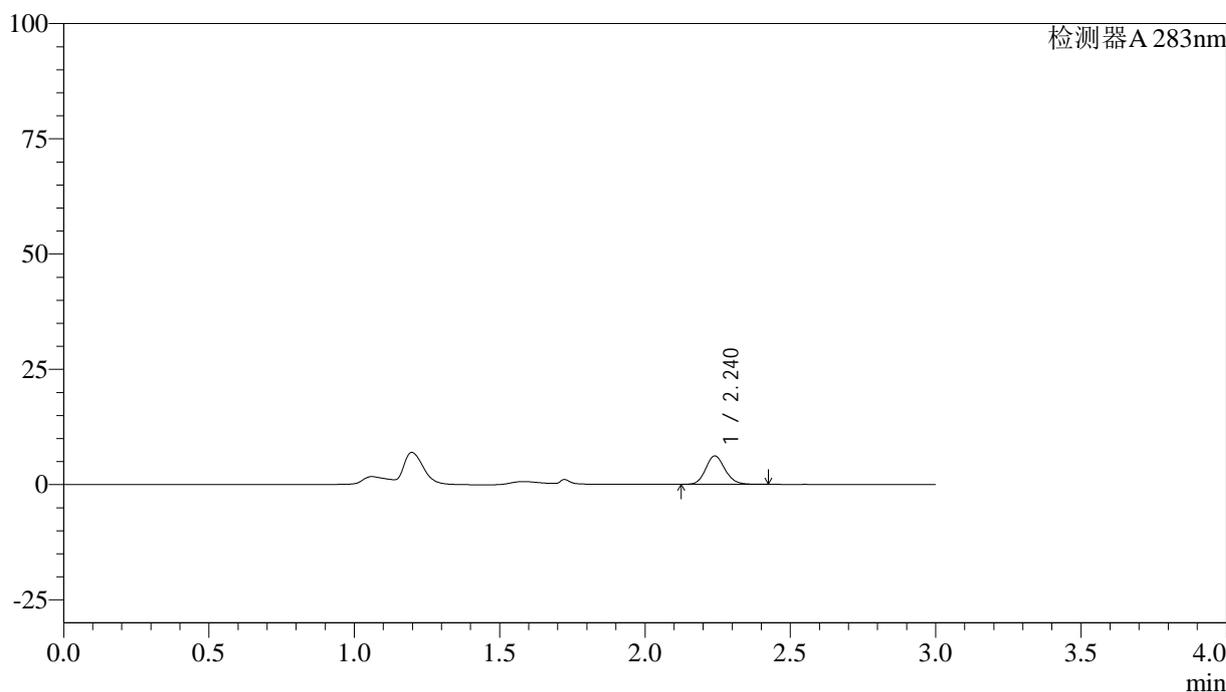
QTL-348

<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 - 31-7/28-280-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:32:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	28479	100.000	6152	5469	1.129	--
总计		28479	100.000	6152			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

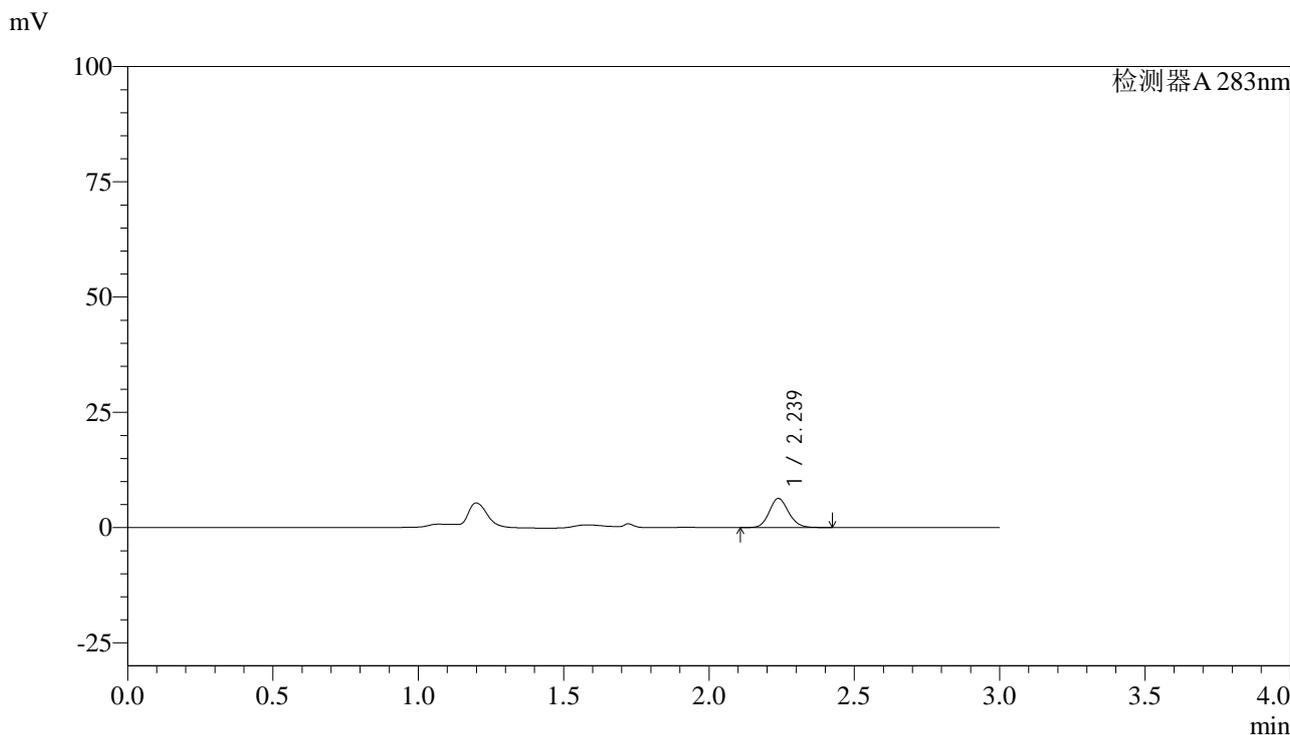


QTL-348

<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 - 31-7/28-281-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:36:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	29219	100.000	6314	5445	1.126	--
总计		29219	100.000	6314			

图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



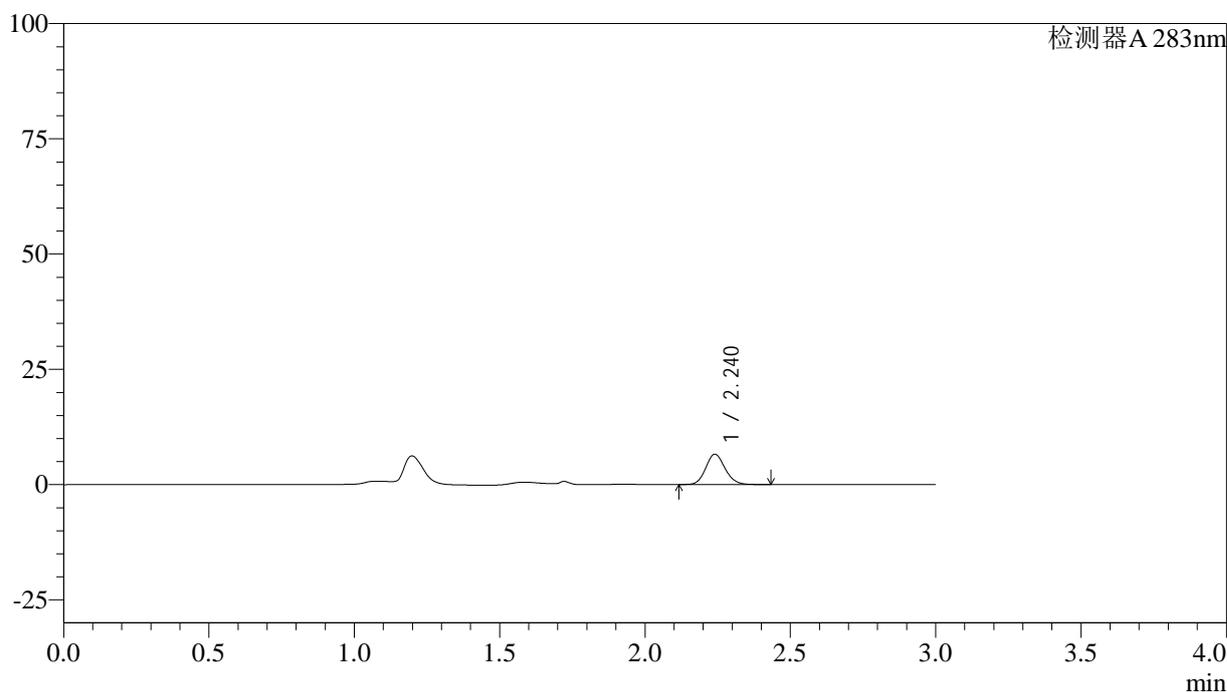
QTL-348

<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 - 31-7/28-282-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:39:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	30487	100.000	6569	5443	1.126	--
总计		30487	100.000	6569			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



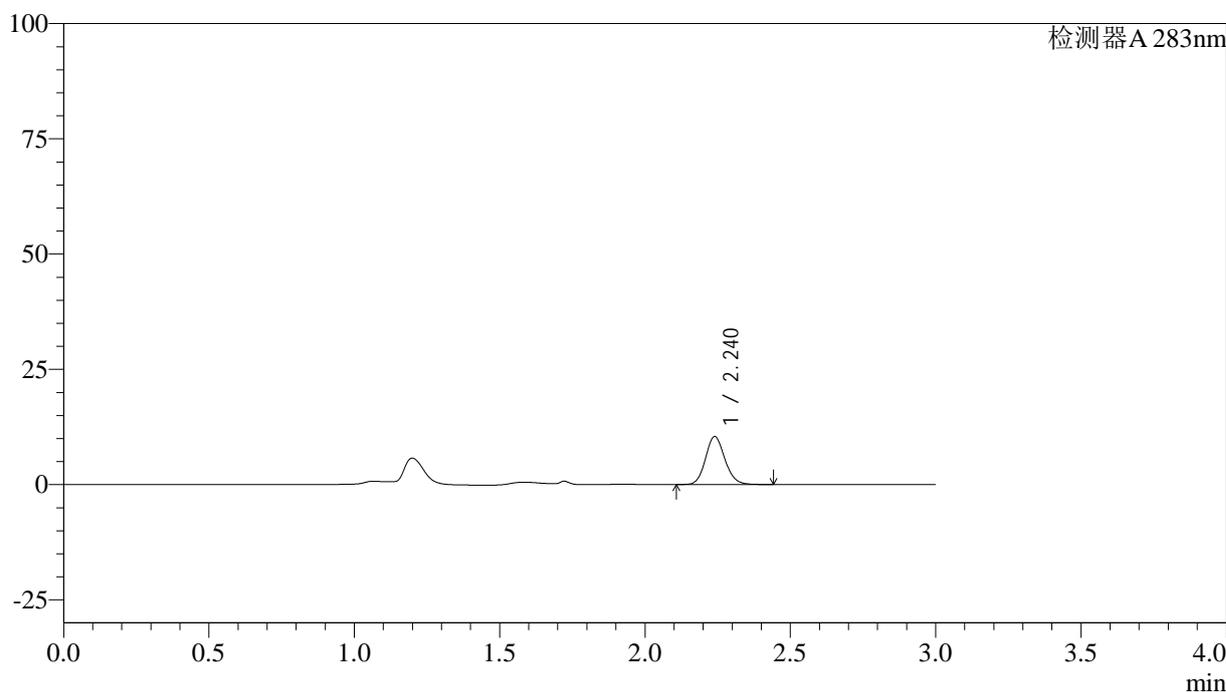
QTL-348

<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 - 31-7/28-283-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:43:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	48244	100.000	10393	5431	1.129	--
总计		48244	100.000	10393			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



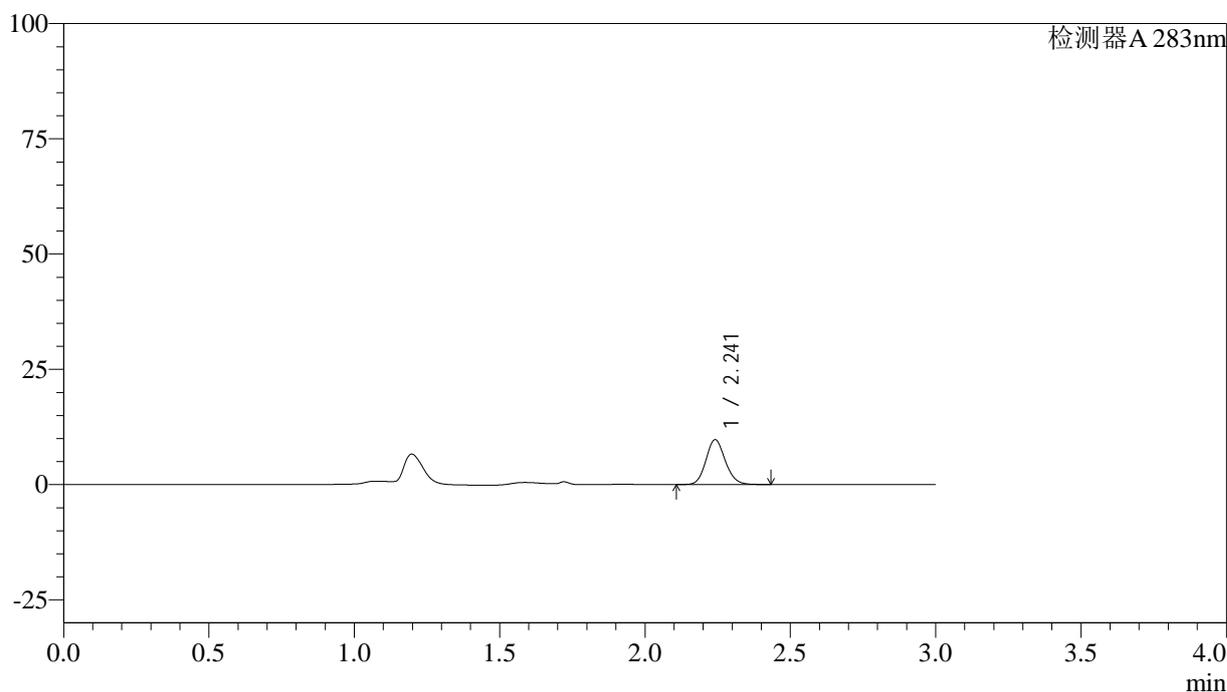
QTL-348

<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 - 31-7/28-284-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:46:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	45052	100.000	9678	5434	1.124	--
总计		45052	100.000	9678			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



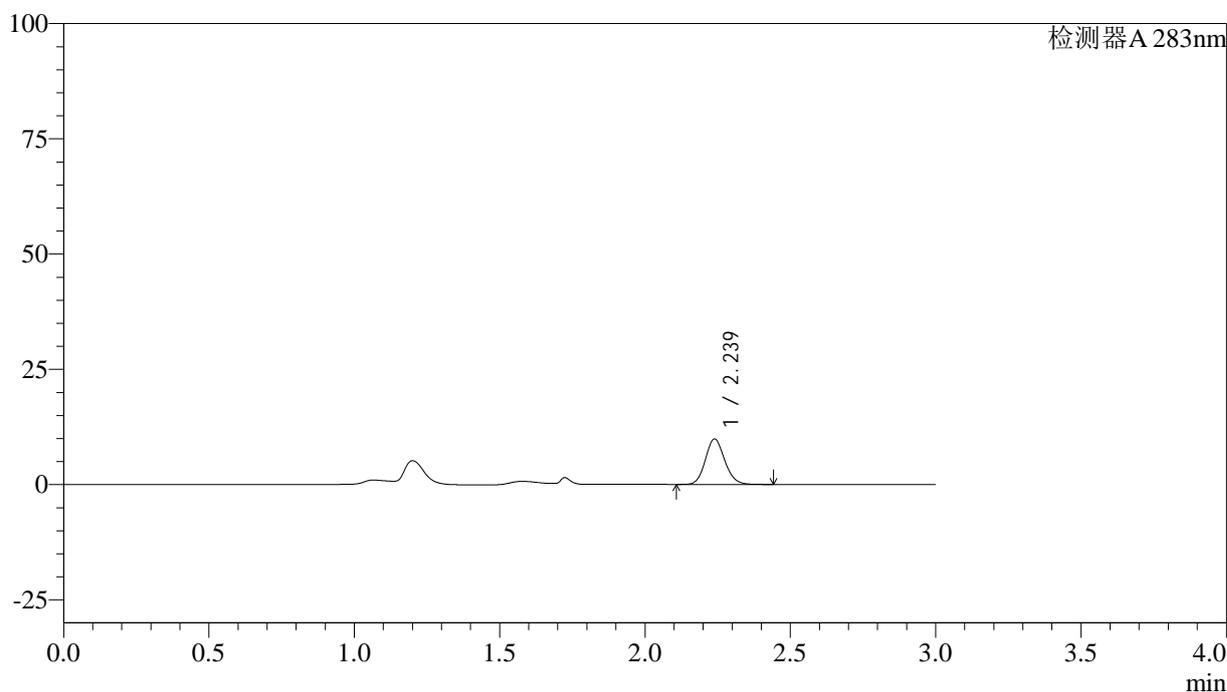
QTL-348

<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 - 31-7/28-285-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:50:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	45673	100.000	9859	5447	1.126	--
总计		45673	100.000	9859			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



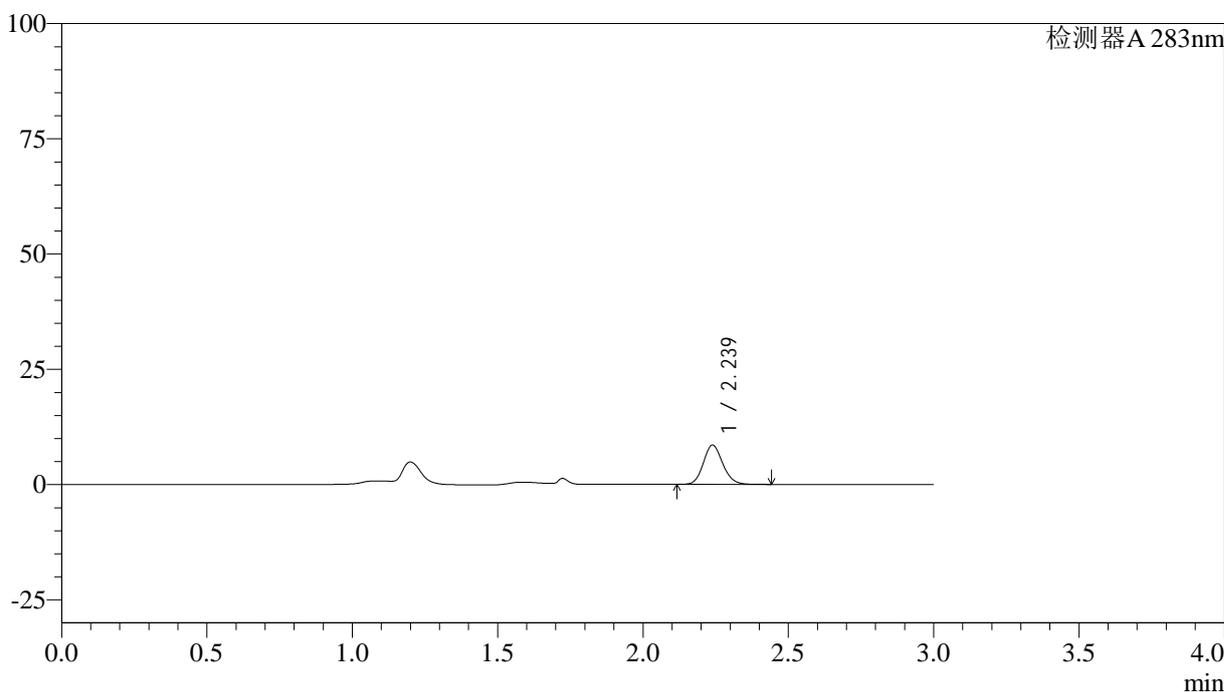
QTL-348

<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 - 31-7/28-286-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:53:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 09:59:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	39595	100.000	8538	5438	1.126	--
总计		39595	100.000	8538			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



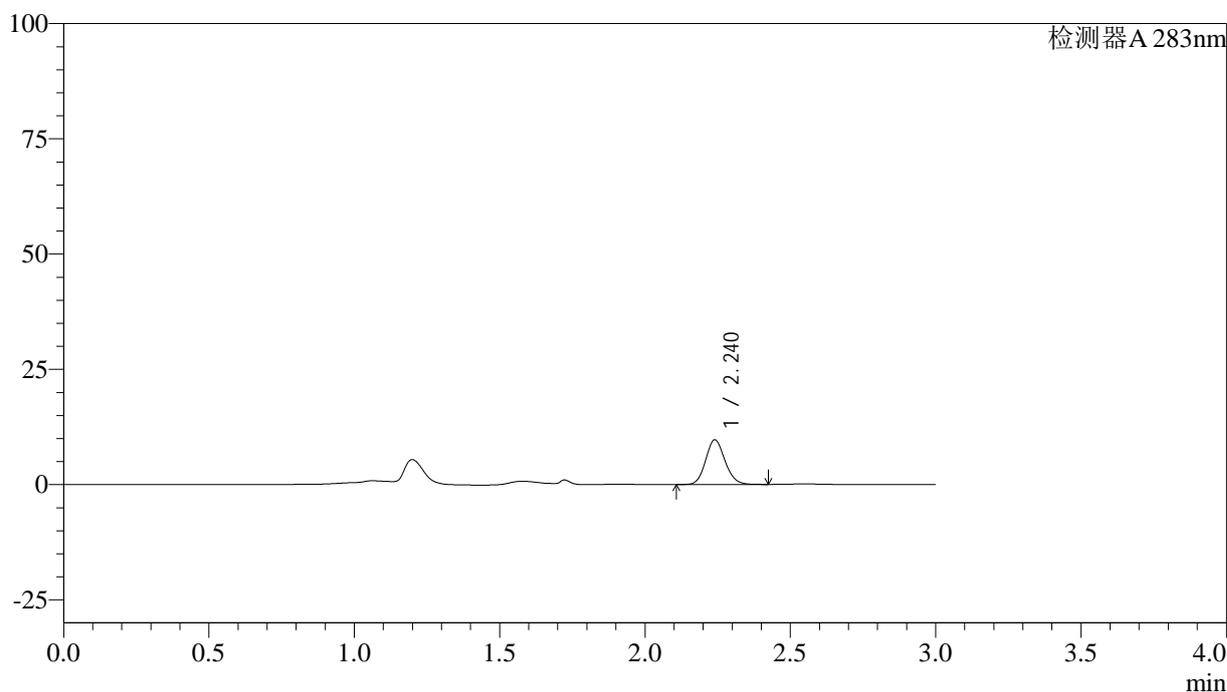
QTL-348

<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 - 31-7/28-287-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 15:57:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	44720	100.000	9660	5443	1.121	--
总计		44720	100.000	9660			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



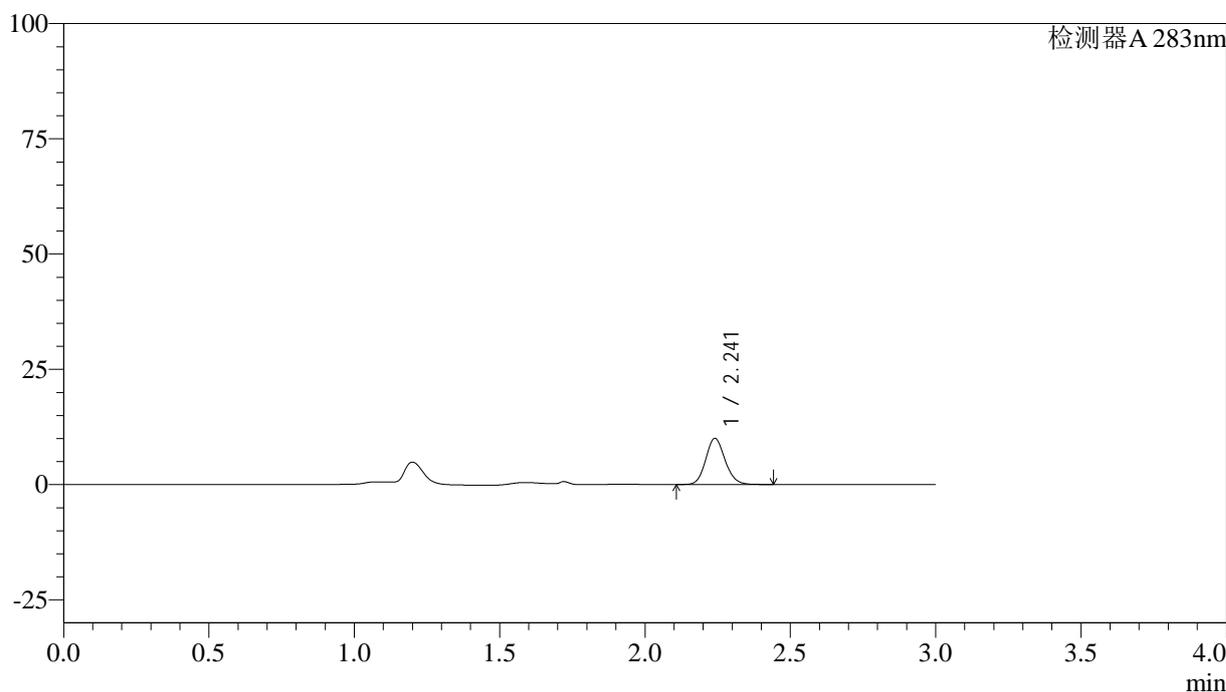
QTL-348

<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 - 31-7/28-288-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:00:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	46363	100.000	9990	5453	1.125	--
总计		46363	100.000	9990			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



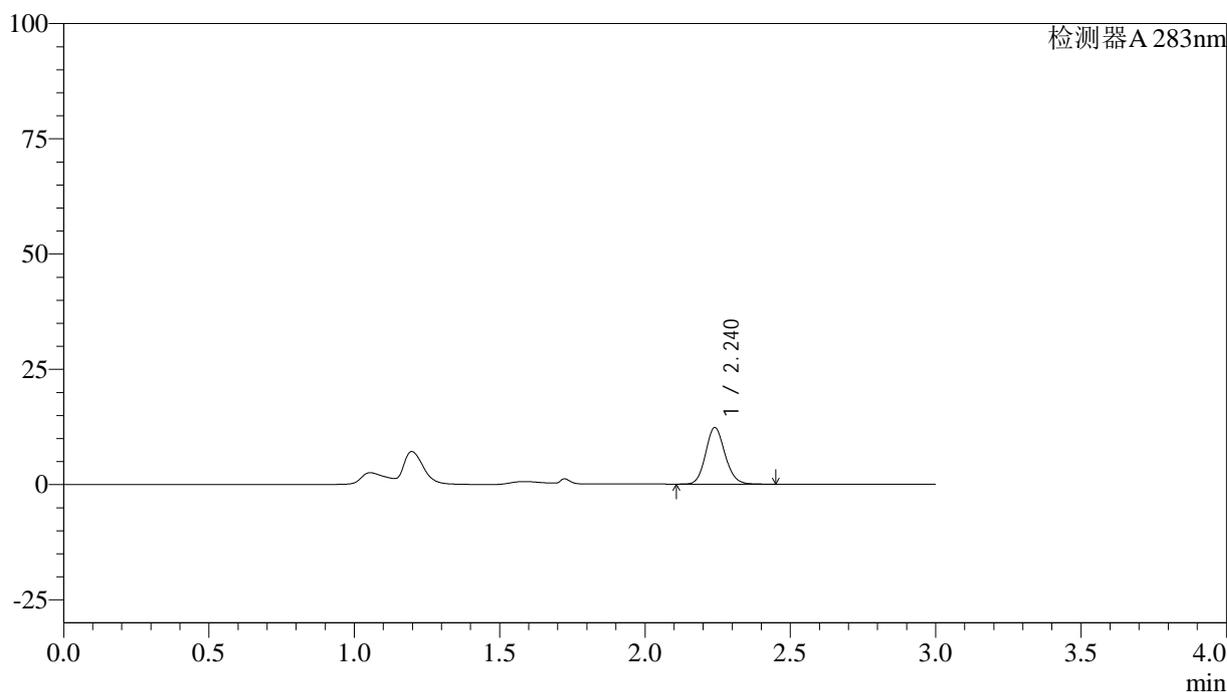
QTL-348

<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 - 31-7/28-289-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:04:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	57011	100.000	12273	5433	1.123	--
总计		57011	100.000	12273			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



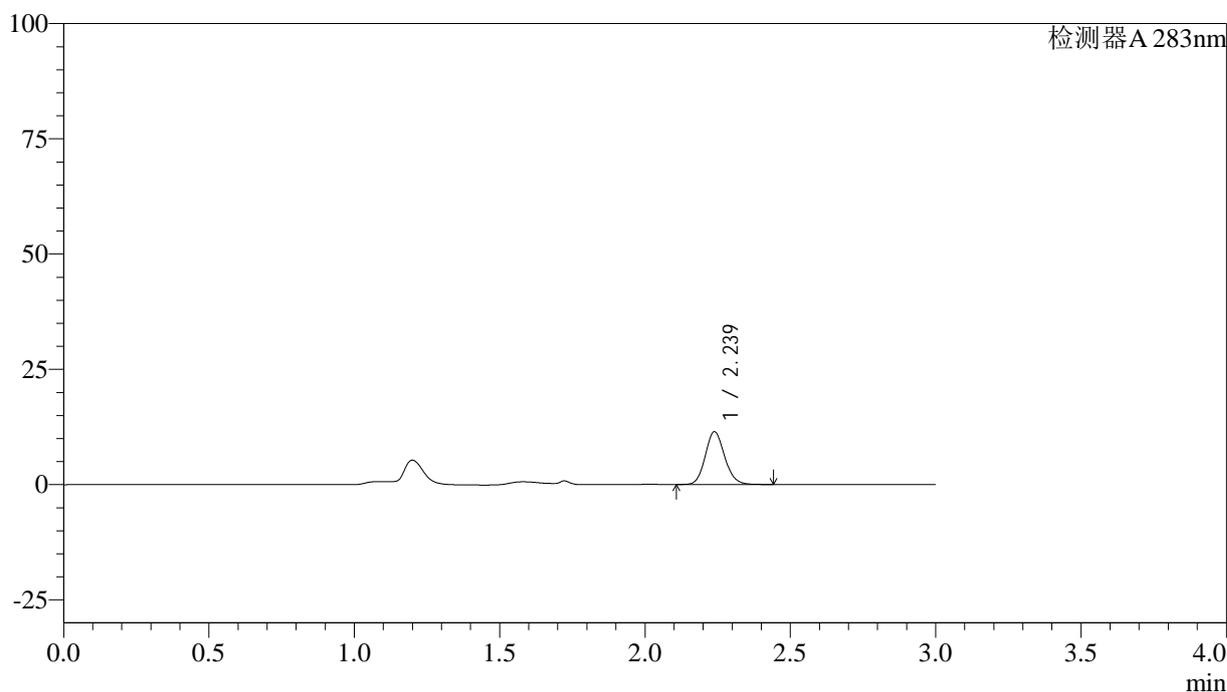
QTL-348

<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 - 31-7/28-290-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:13:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.239	53106	100.000	11452	5428	1.123	--
总计		53106	100.000	11452			

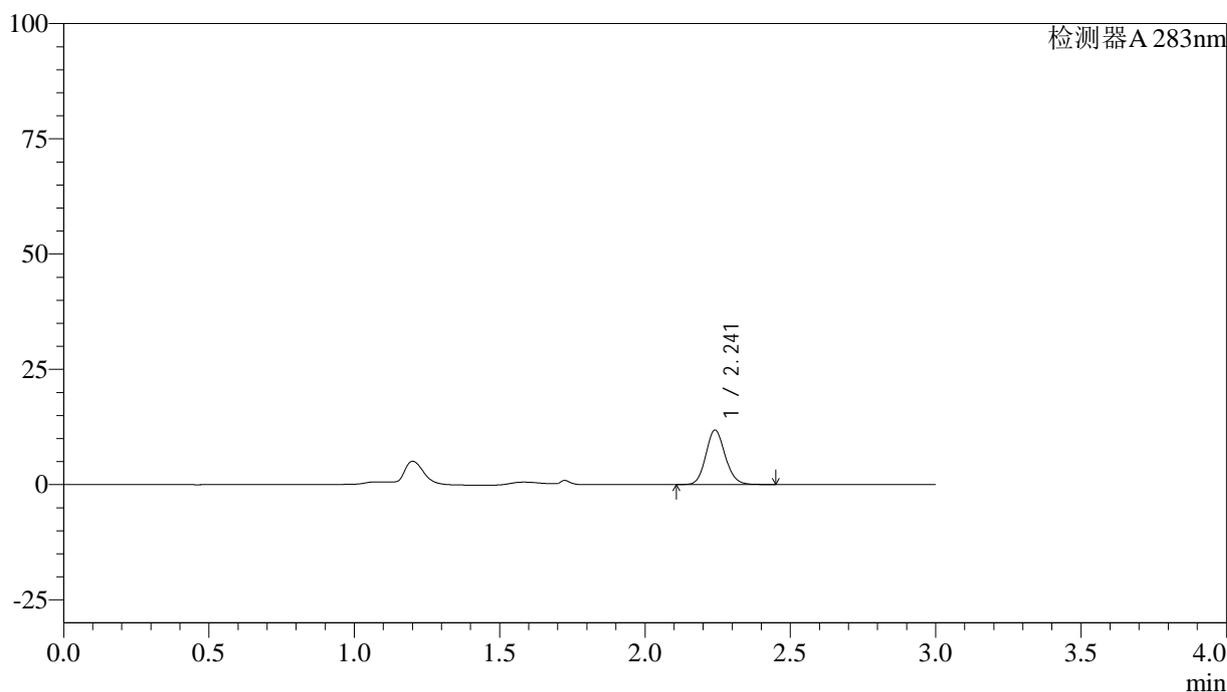
图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-291-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:16:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	54829	100.000	11772	5437	1.123	--
总计		54829	100.000	11772			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



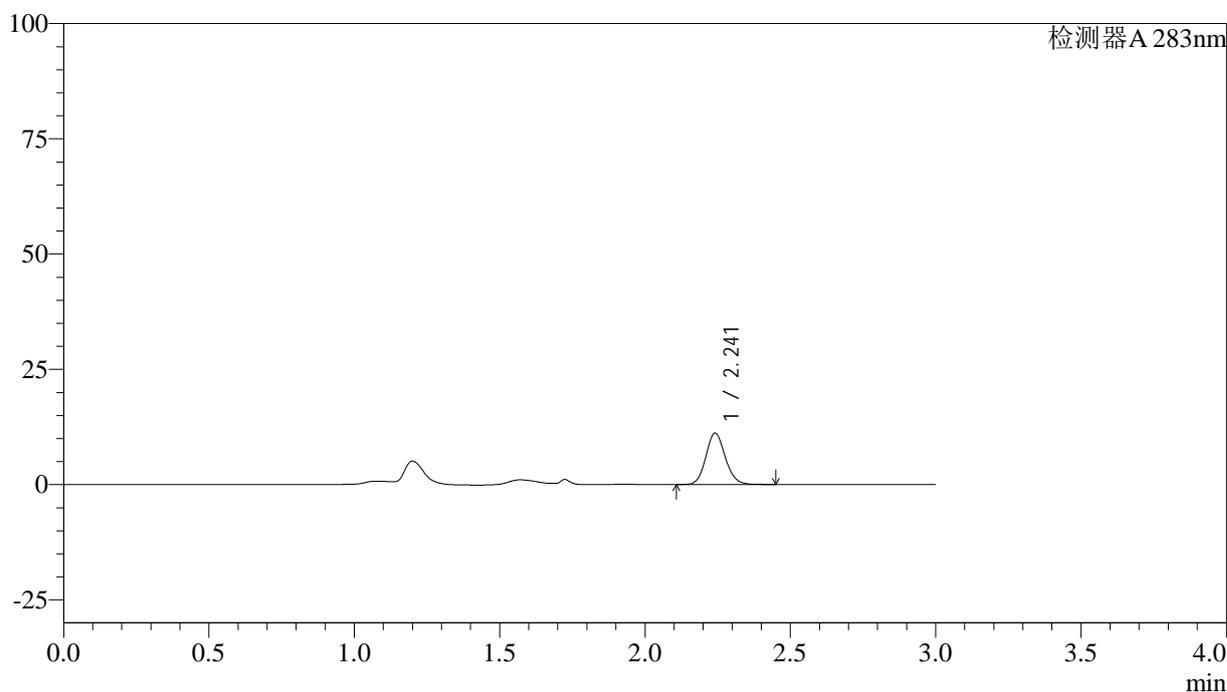
QTL-348

<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 - 31-7/28-292-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:20:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	51762	100.000	11102	5434	1.121	--
总计		51762	100.000	11102			

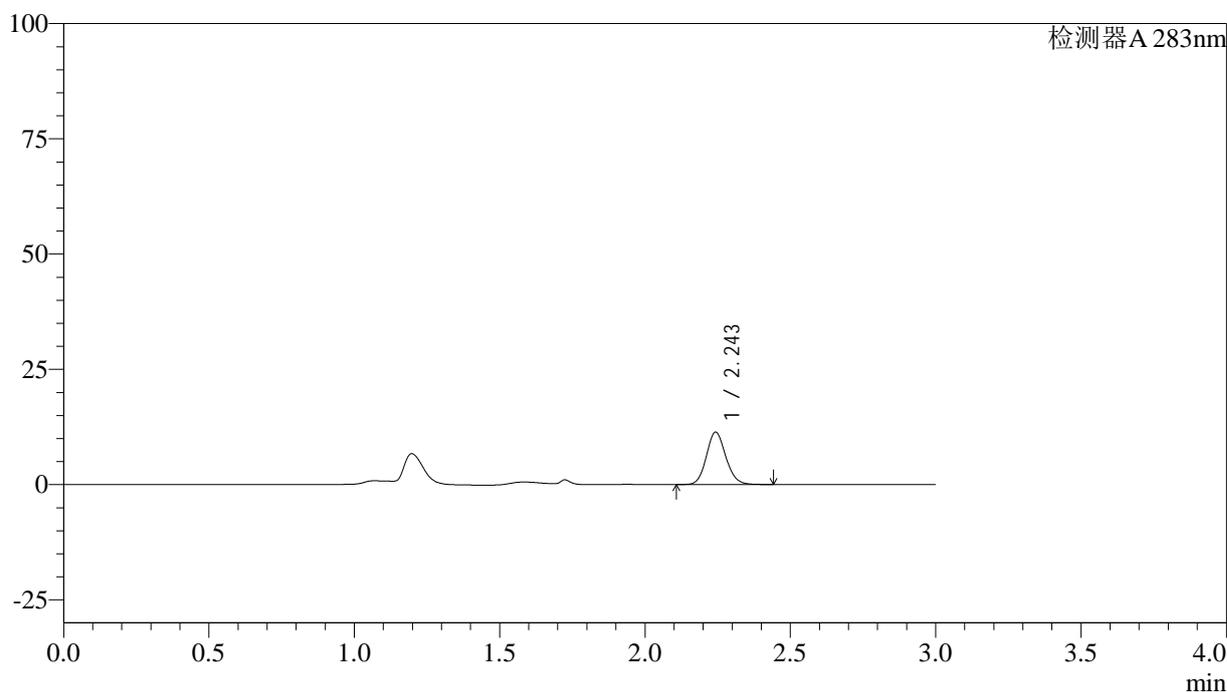
图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-293-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:23:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	52744	100.000	11279	5426	1.119	--
总计		52744	100.000	11279			



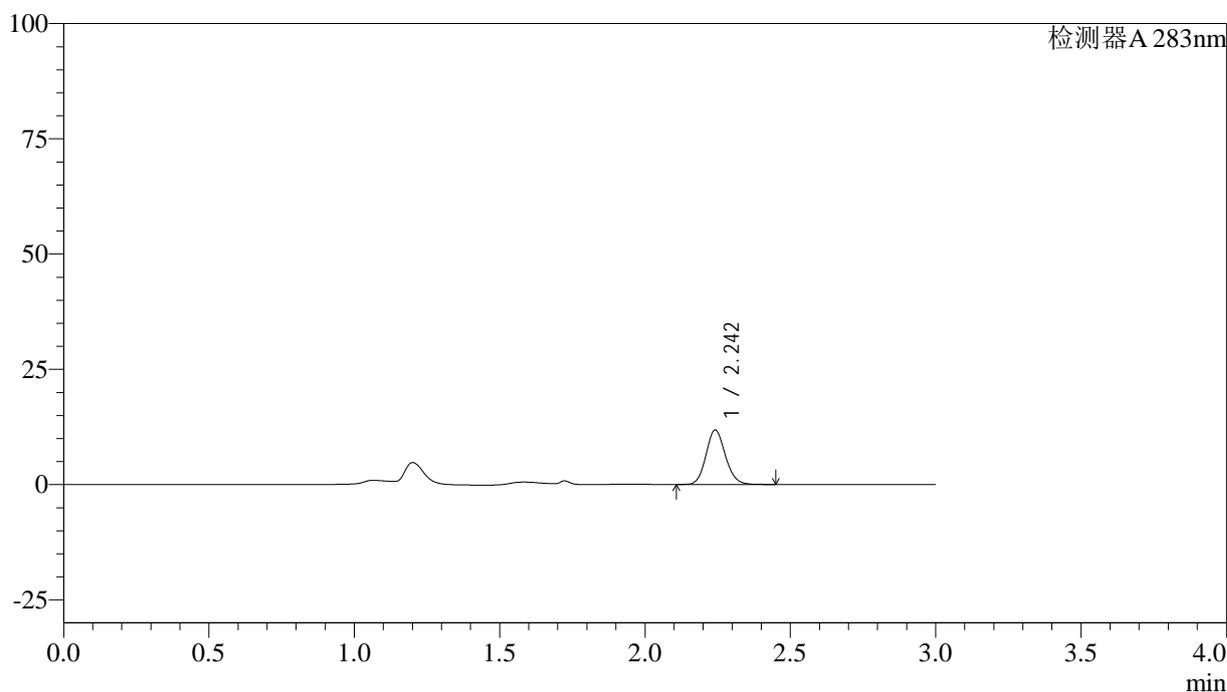
QTL-348

<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 - 31-7/28-294-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:27:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	54826	100.000	11764	5448	1.121	--
总计		54826	100.000	11764			

图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

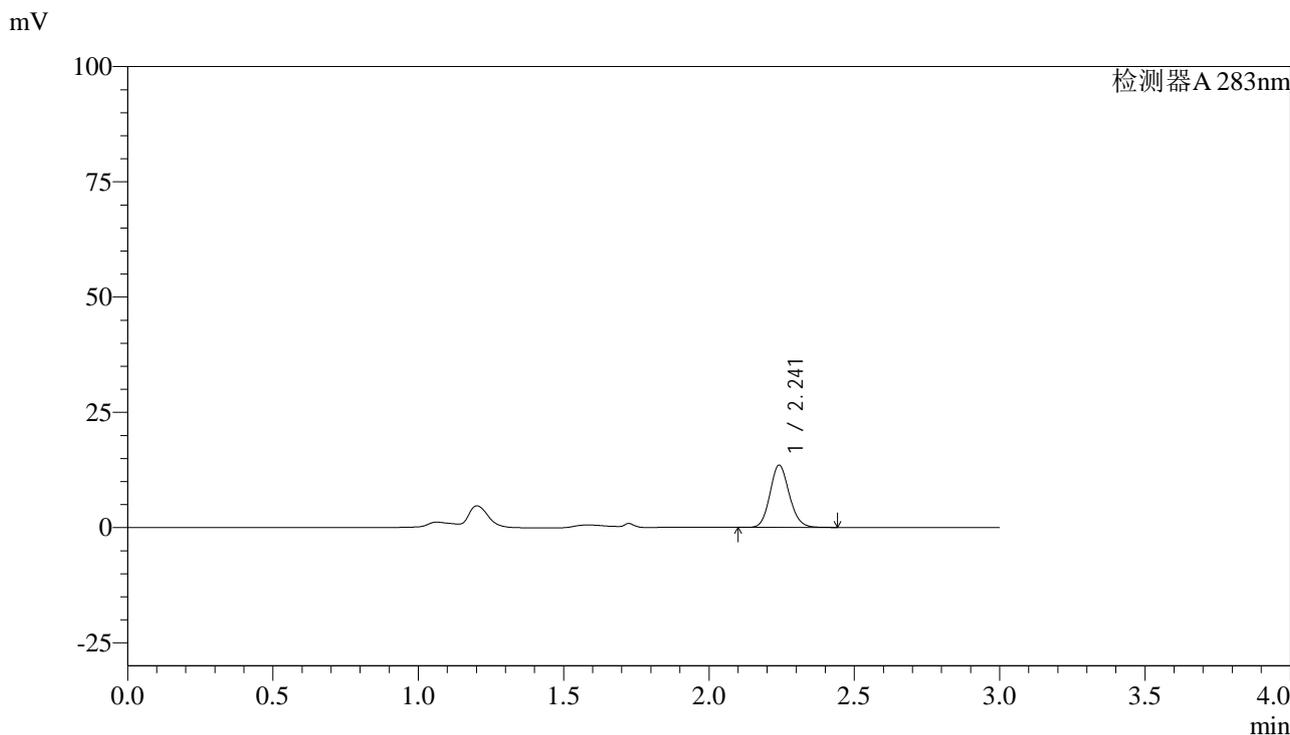


QTL-348

<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 - 31-7/28-295-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:30:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	62514	100.000	13445	5462	1.119	--
总计		62514	100.000	13445			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



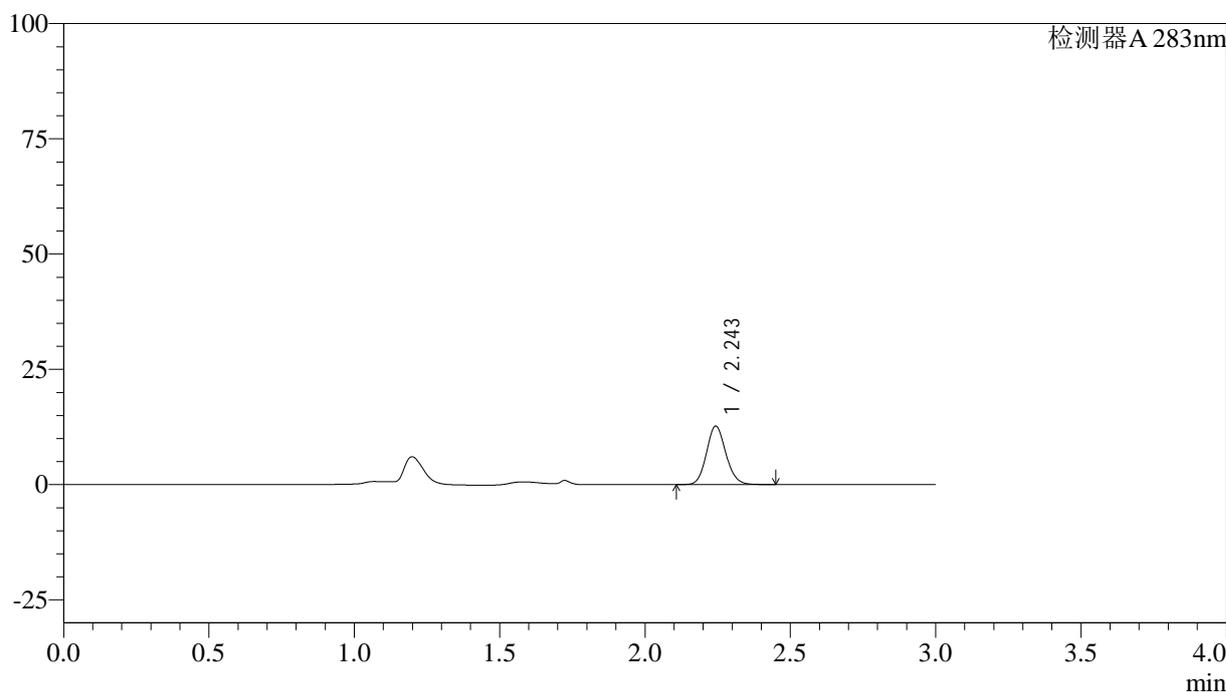
QTL-348

<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 - 31-7/28-296-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:34:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	58874	100.000	12607	5431	1.116	--
总计		58874	100.000	12607			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



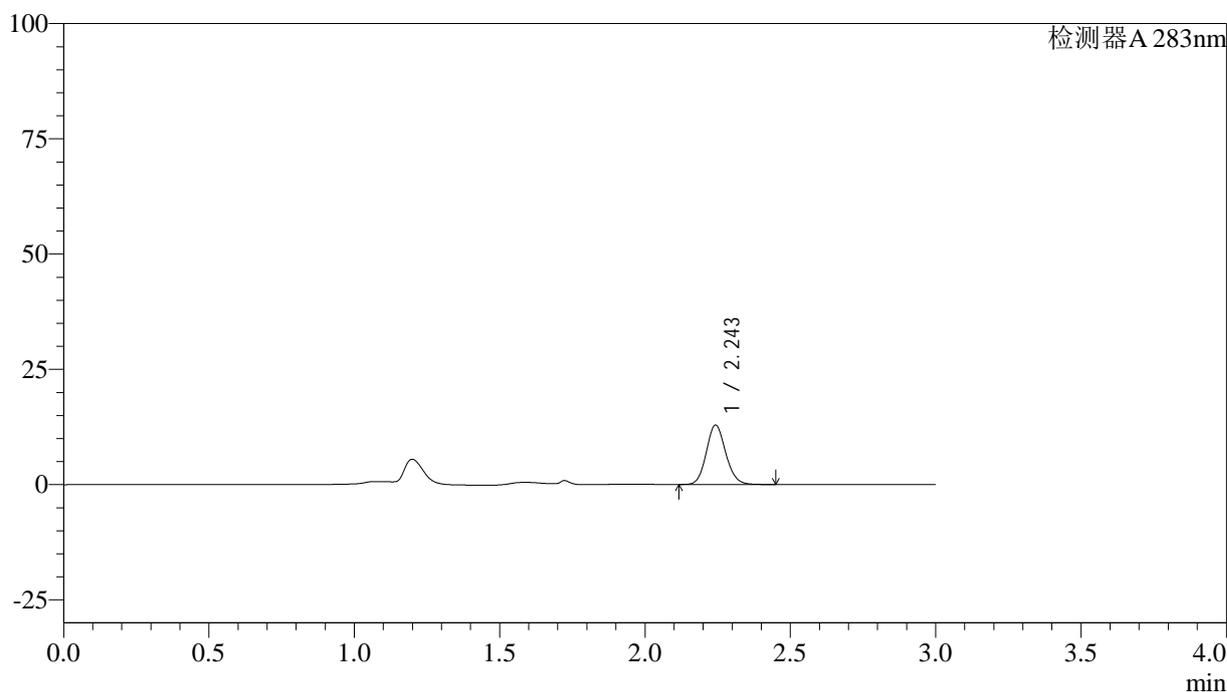
QTL-348

<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 - 31-7/28-297-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:37:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	59886	100.000	12782	5418	1.116	--
总计		59886	100.000	12782			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



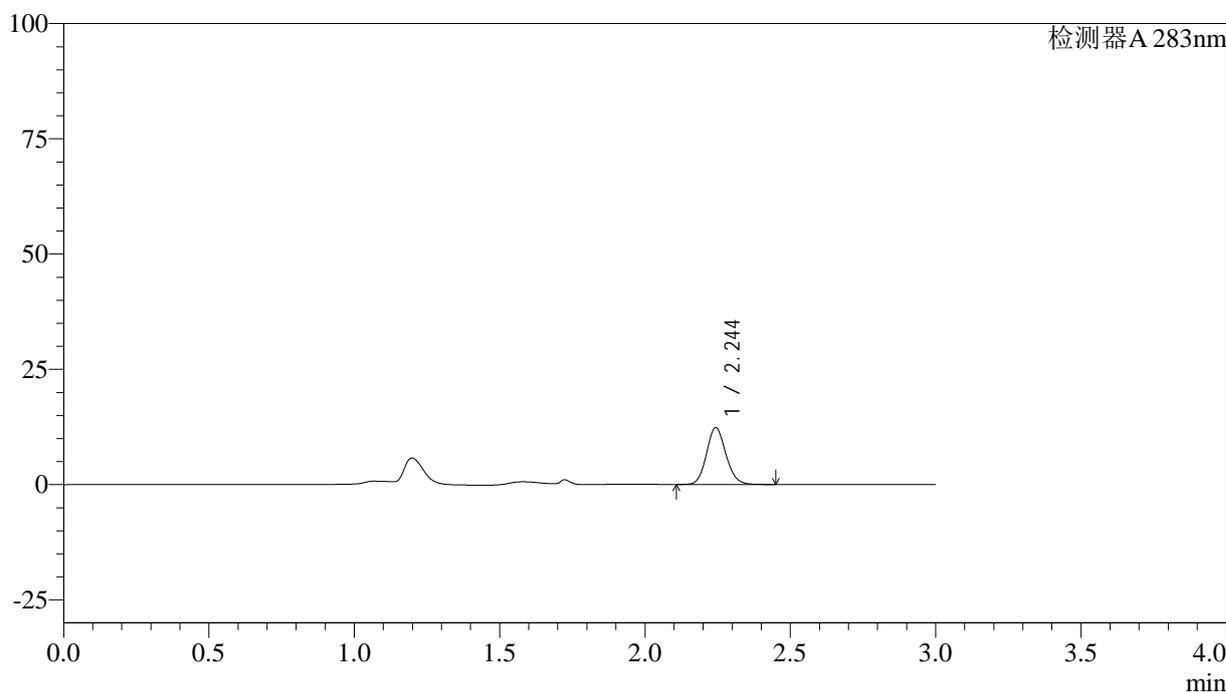
QTL-348

<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 - 31-7/28-298-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:41:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	57307	100.000	12253	5414	1.115	--
总计		57307	100.000	12253			

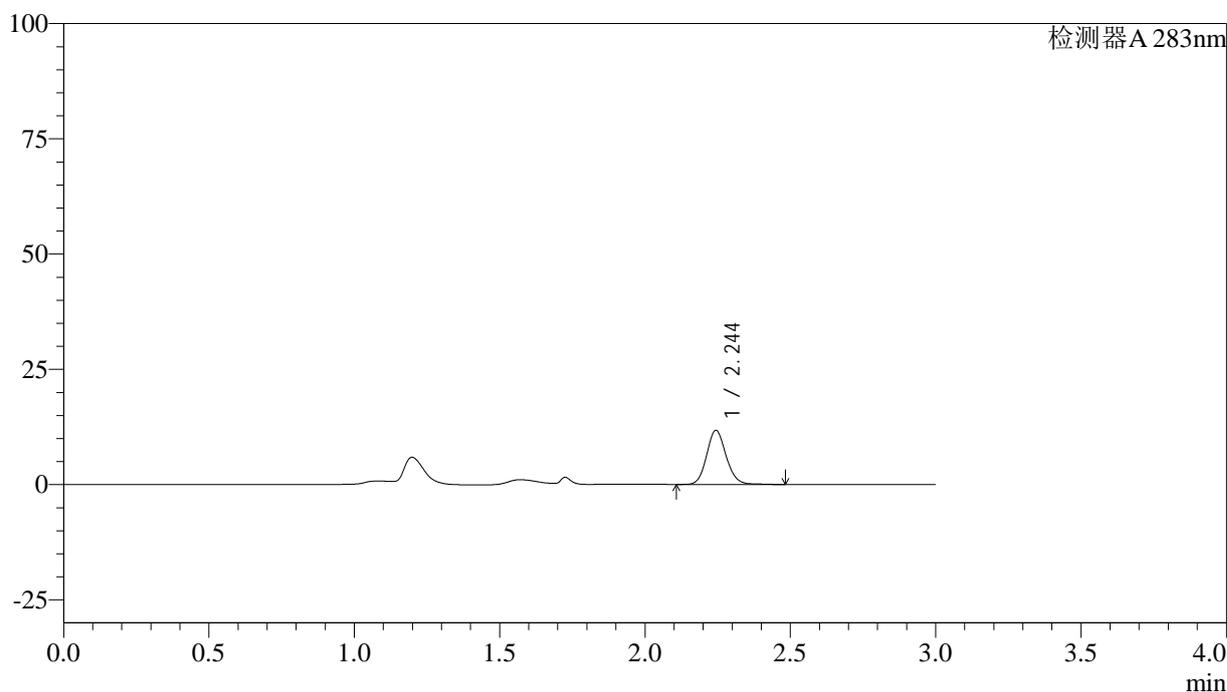
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-299-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:44:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	54827	100.000	11692	5437	1.119	--
总计		54827	100.000	11692			

图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



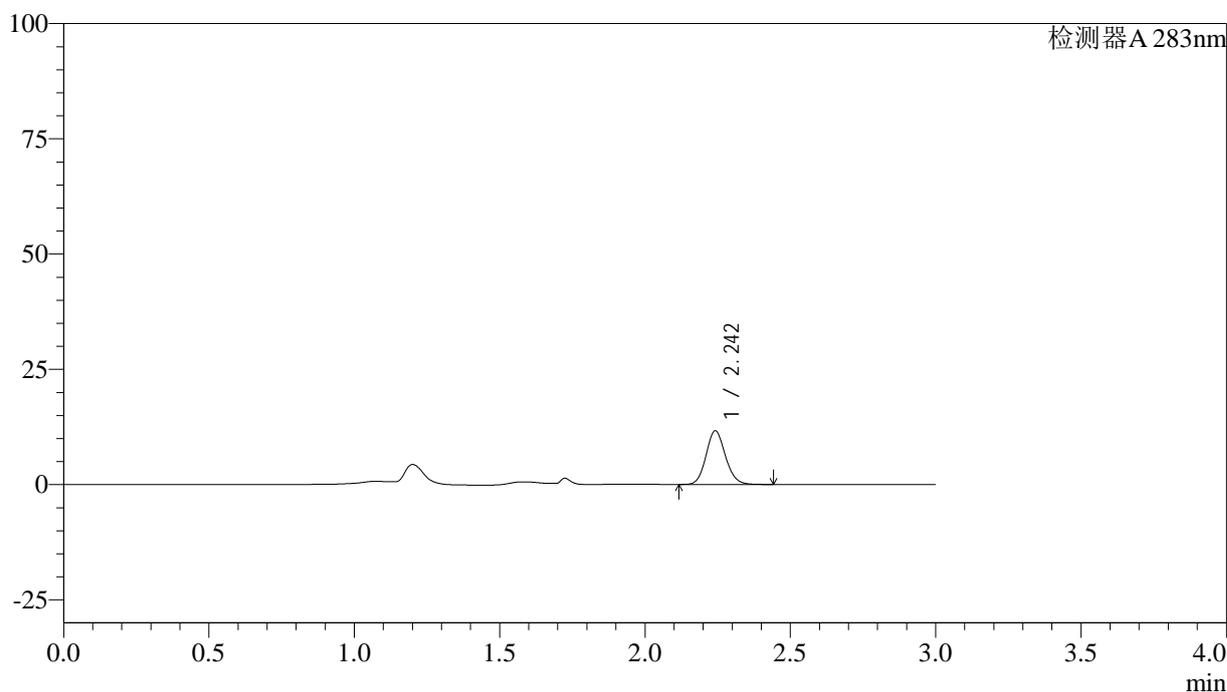
QTL-348

<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 - 31-7/28-300-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:47:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	54028	100.000	11555	5425	1.121	--
总计		54028	100.000	11555			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



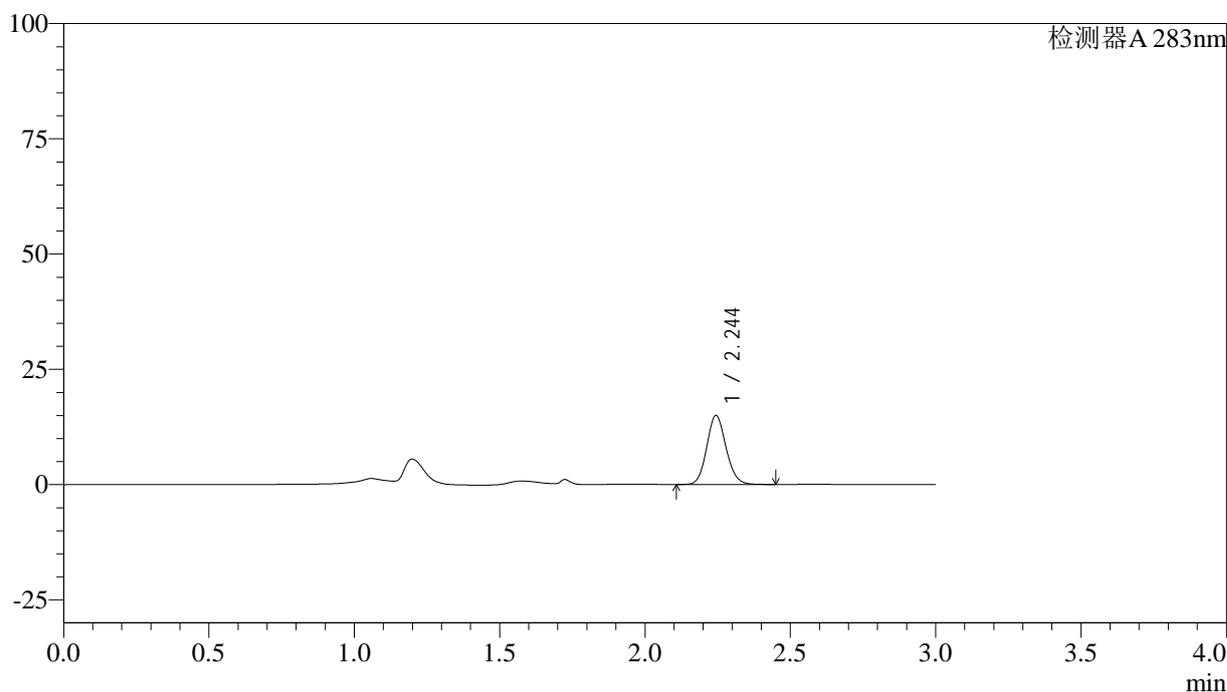
QTL-348

<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 - 31-7/28-301-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:51:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	69292	100.000	14926	5474	1.114	--
总计		69292	100.000	14926			

图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



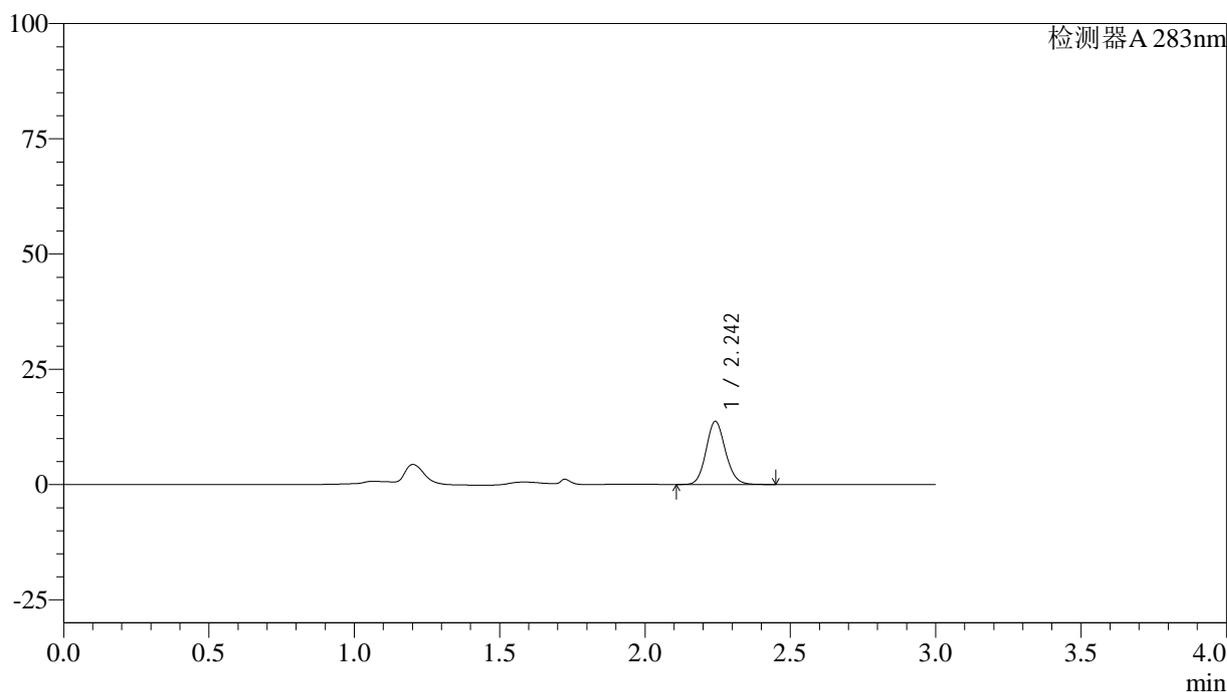
QTL-348

<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 - 31-7/28-302-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:54:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	63606	100.000	13602	5433	1.116	--
总计		63606	100.000	13602			

图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



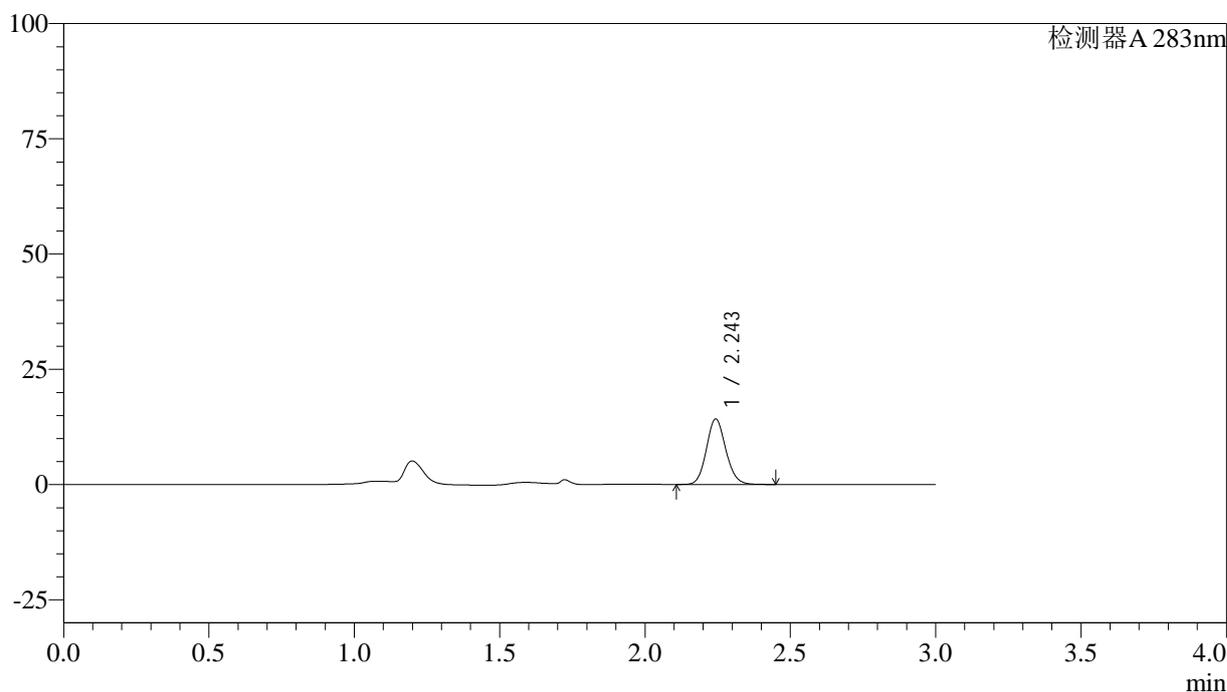
QTL-348

<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 - 31-7/28-303-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 16:58:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

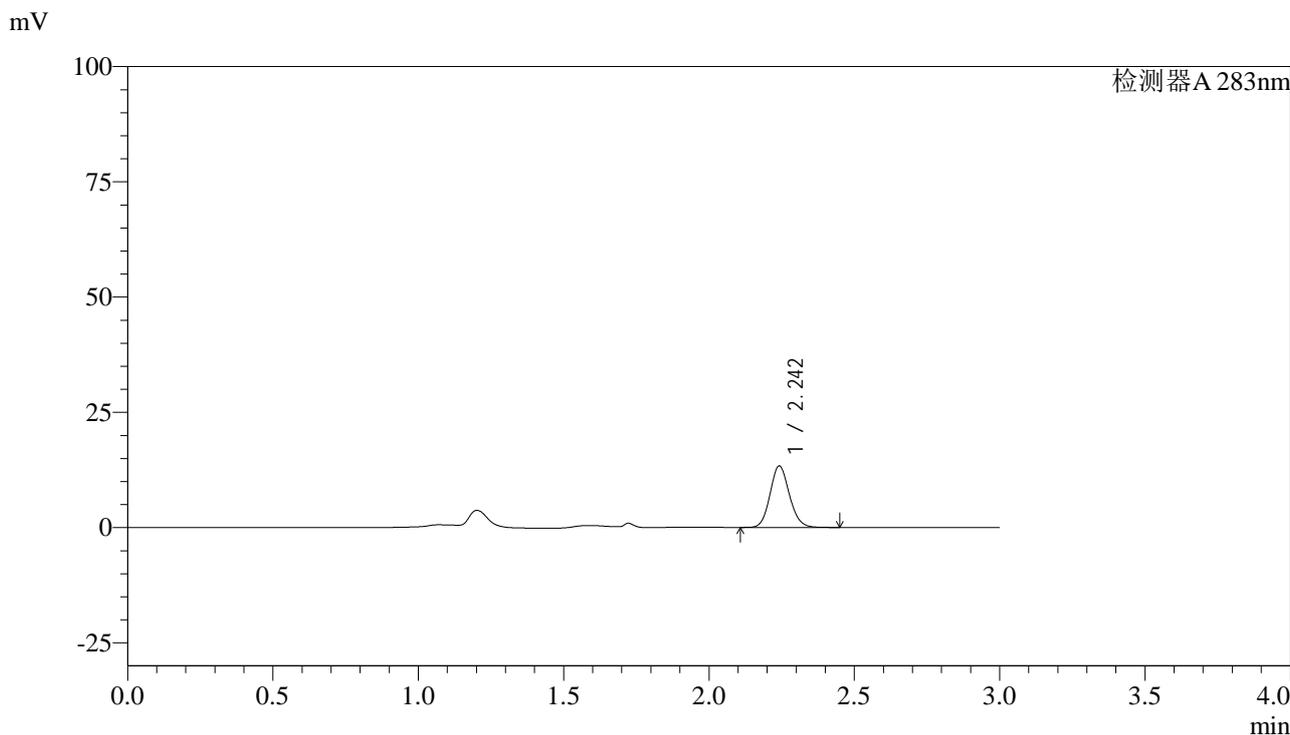
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	65982	100.000	14114	5429	1.115	--
总计		65982	100.000	14114			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-304-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 17:01:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.242	61924	100.000	13257	5432	1.115	--
总计		61924	100.000	13257			

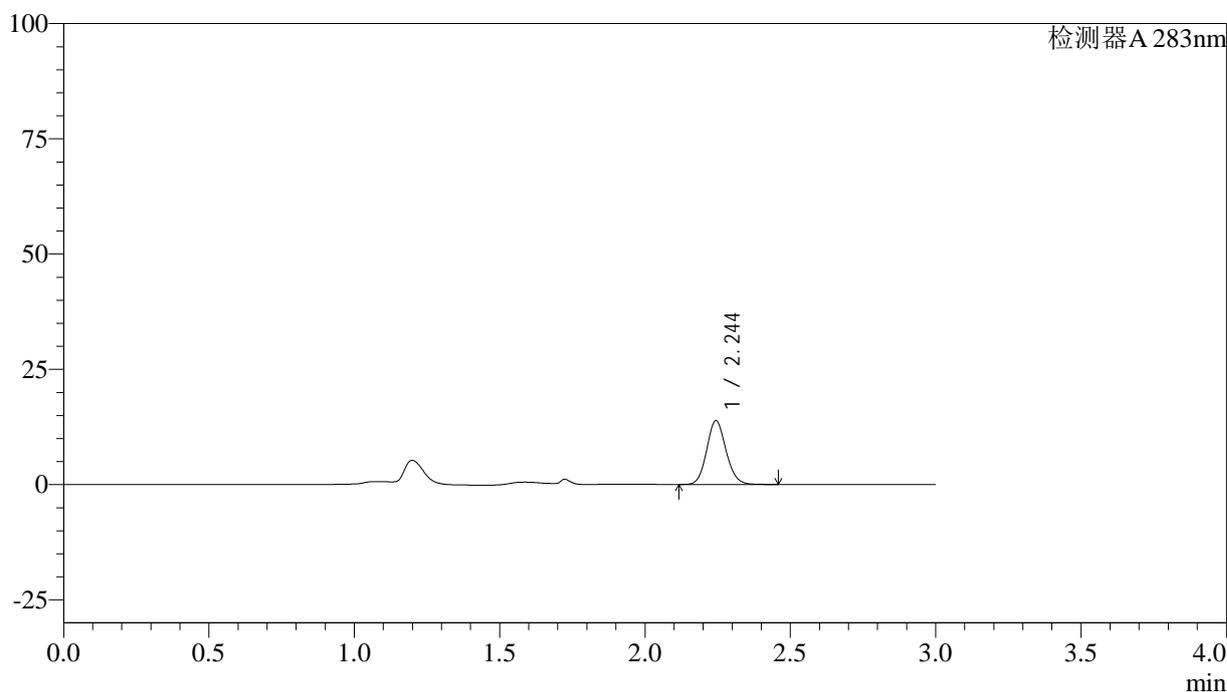
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-305-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:05:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	64244	100.000	13779	5434	1.112	--
总计		64244	100.000	13779			



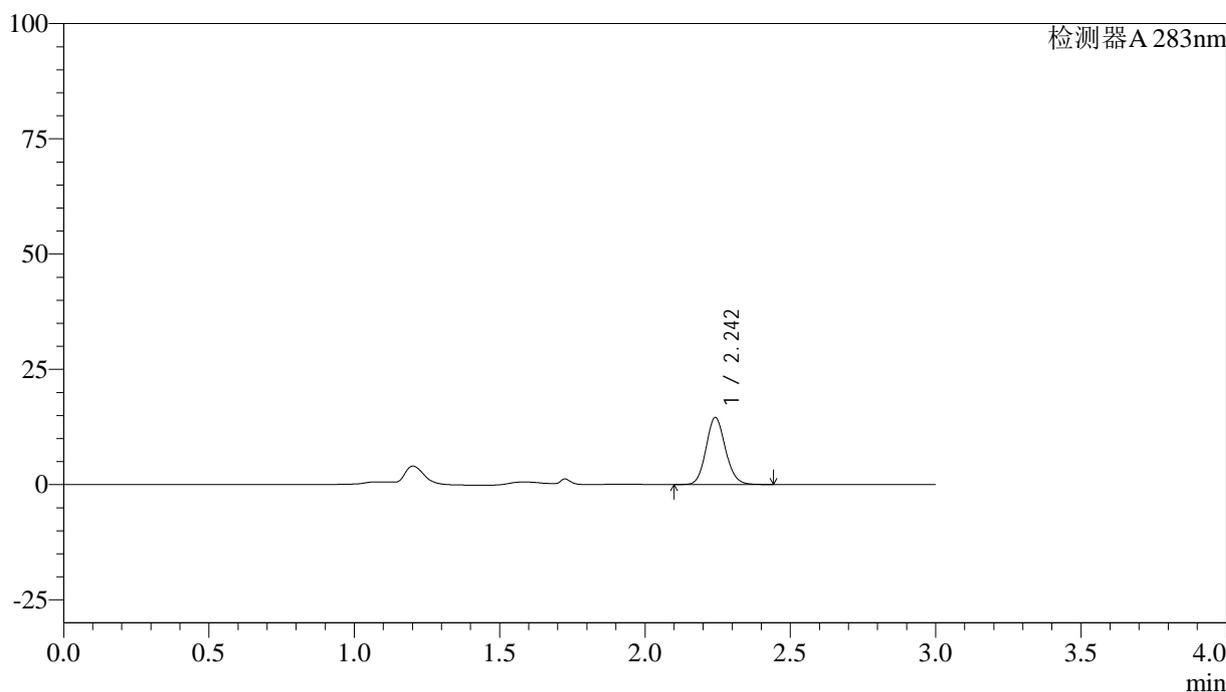
QTL-348

<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 - 31-7/28-306-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:08:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	67531	100.000	14434	5418	1.114	--
总计		67531	100.000	14434			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



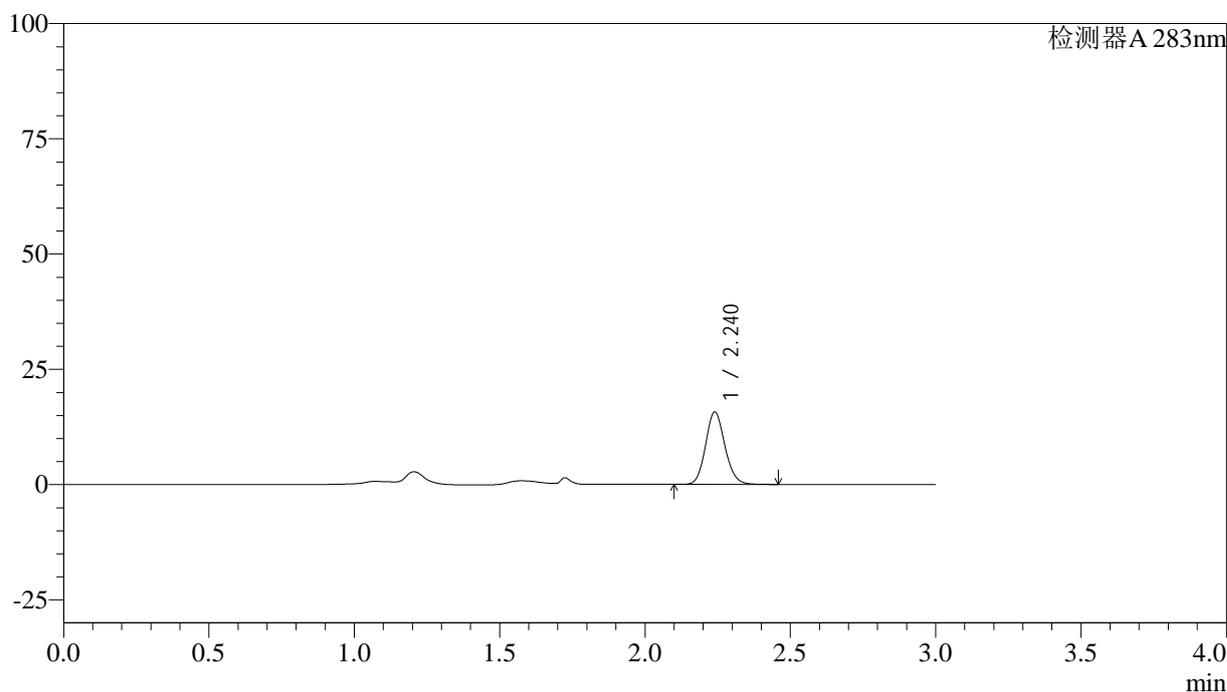
QTL-348

<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 - 31-7/28-307-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:12:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	72986	100.000	15705	5437	1.118	--
总计		72986	100.000	15705			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



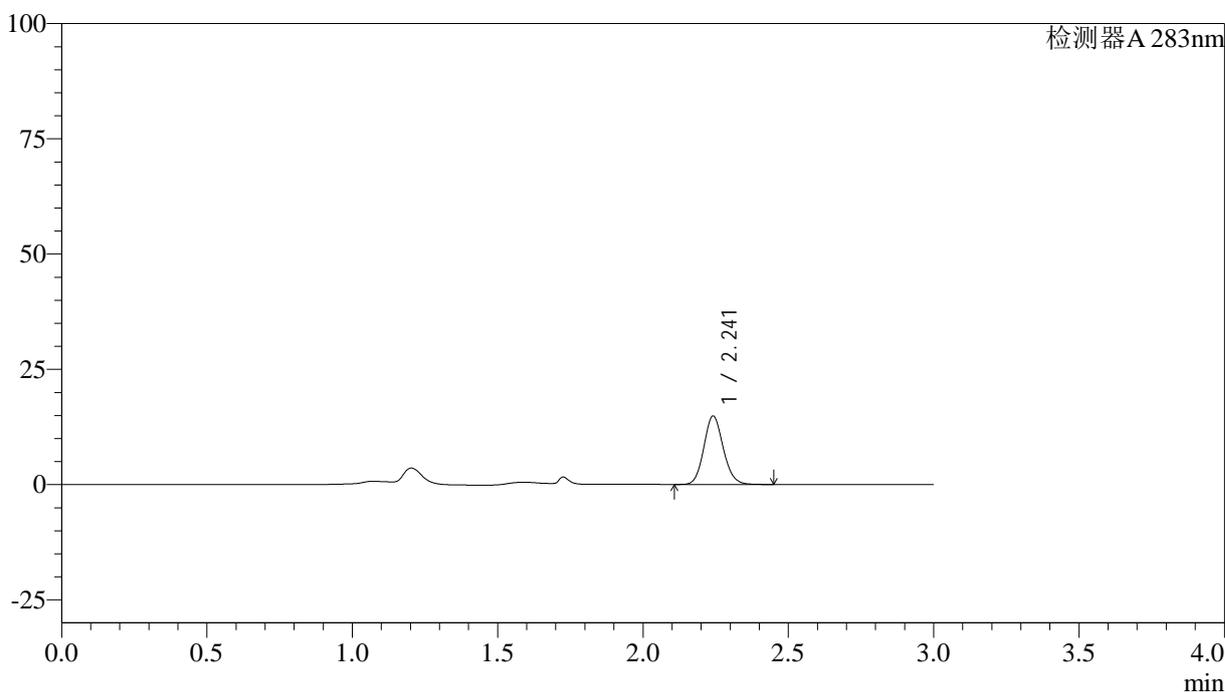
QTL-348

<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 - 31-7/28-308-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:15:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.241	69010	100.000	14789	5414	1.114	--
总计		69010	100.000	14789			

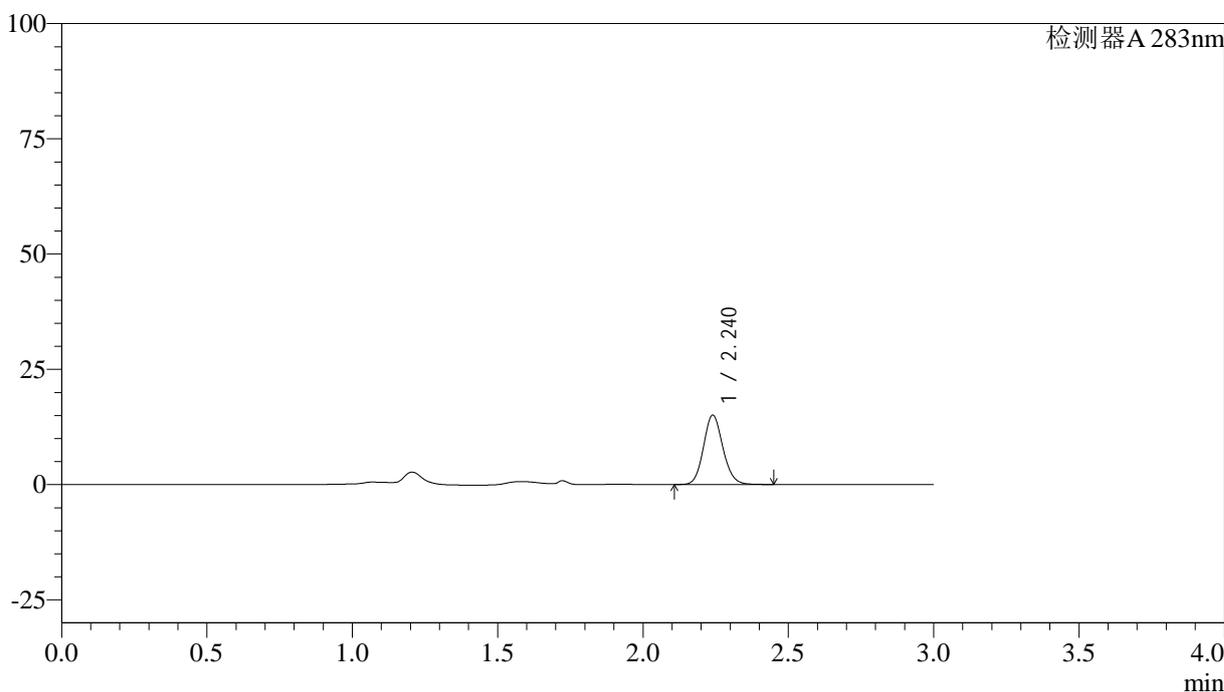
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-309-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:19:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.240	69896	100.000	15043	5428	1.115	--
总计		69896	100.000	15043			

图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



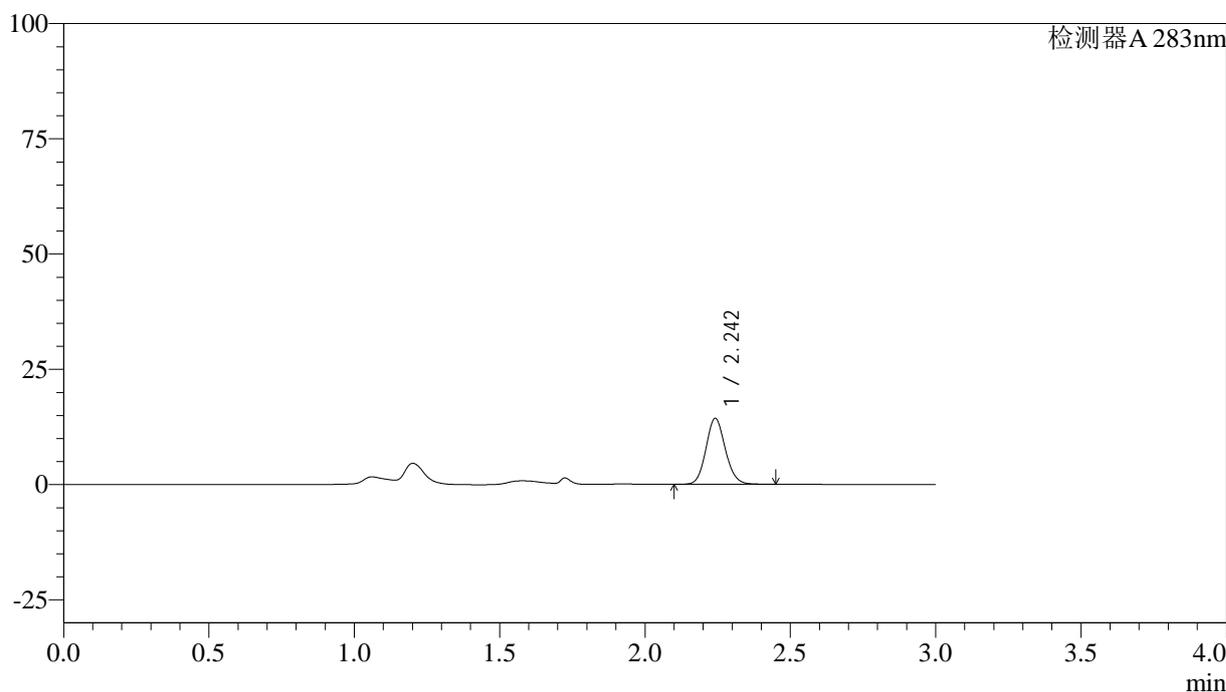
QTL-348

<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 - 31-7/28-310-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:22:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	66402	100.000	14205	5418	1.113	--
总计		66402	100.000	14205			

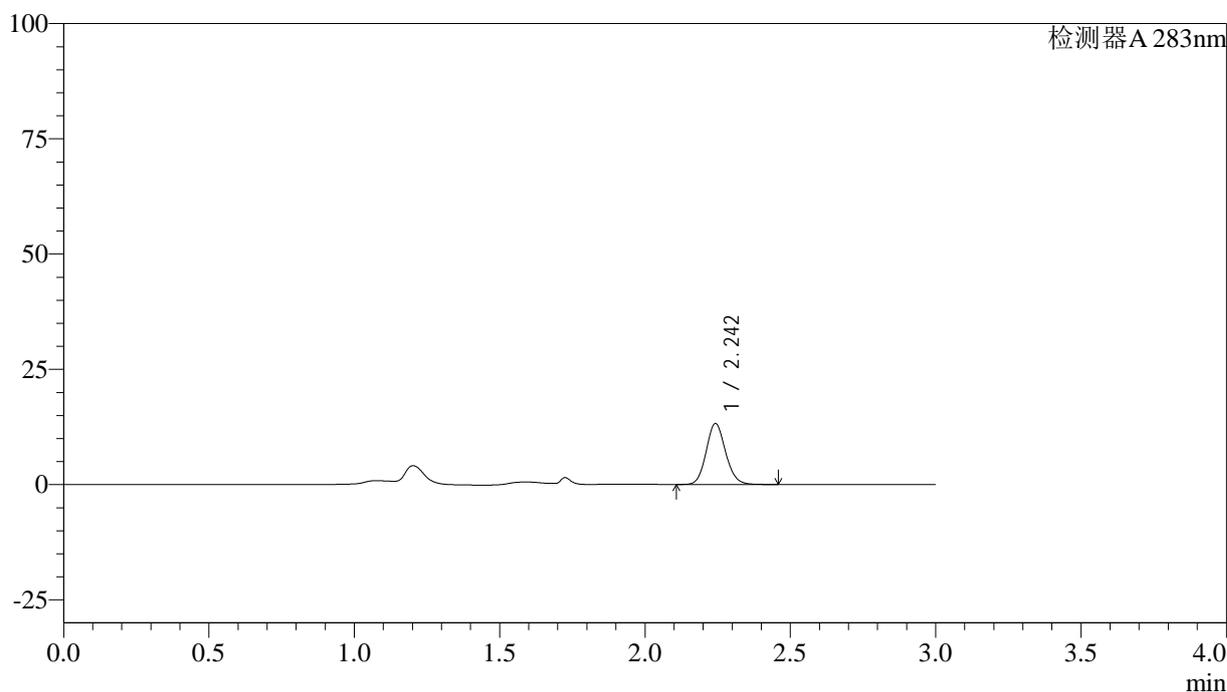
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-311-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:26:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:00:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	61575	100.000	13113	5413	1.115	--
总计		61575	100.000	13113			

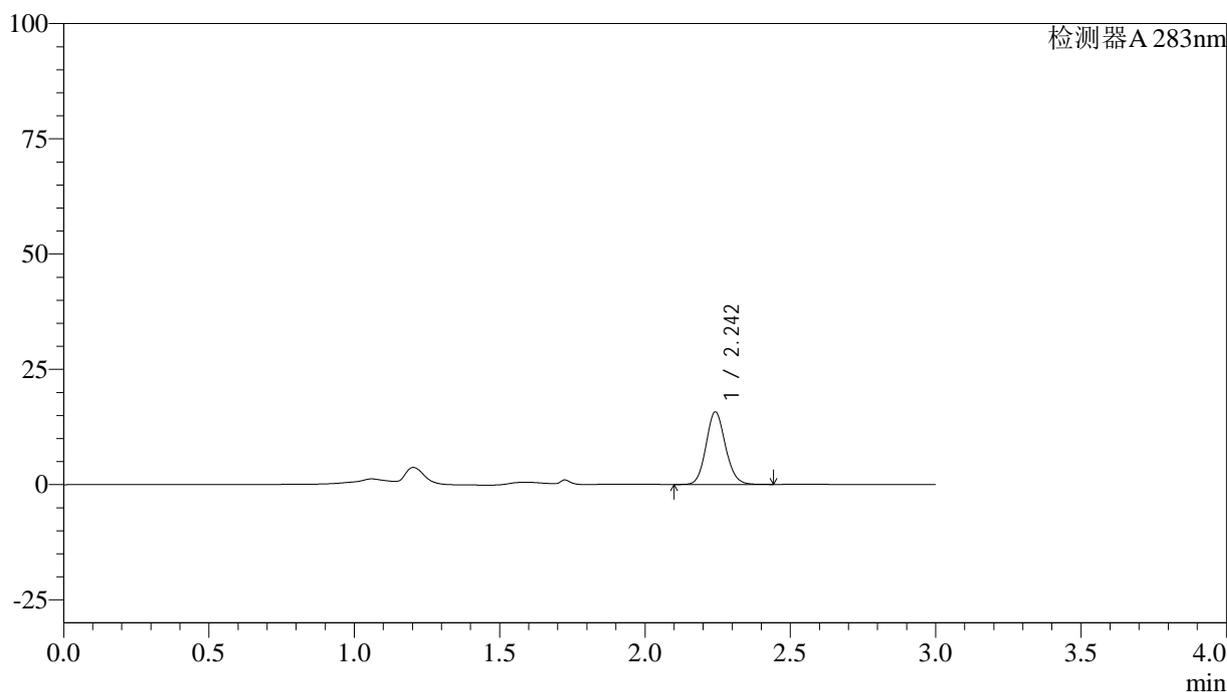
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-312-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:29:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	73044	100.000	15627	5423	1.112	--
总计		73044	100.000	15627			

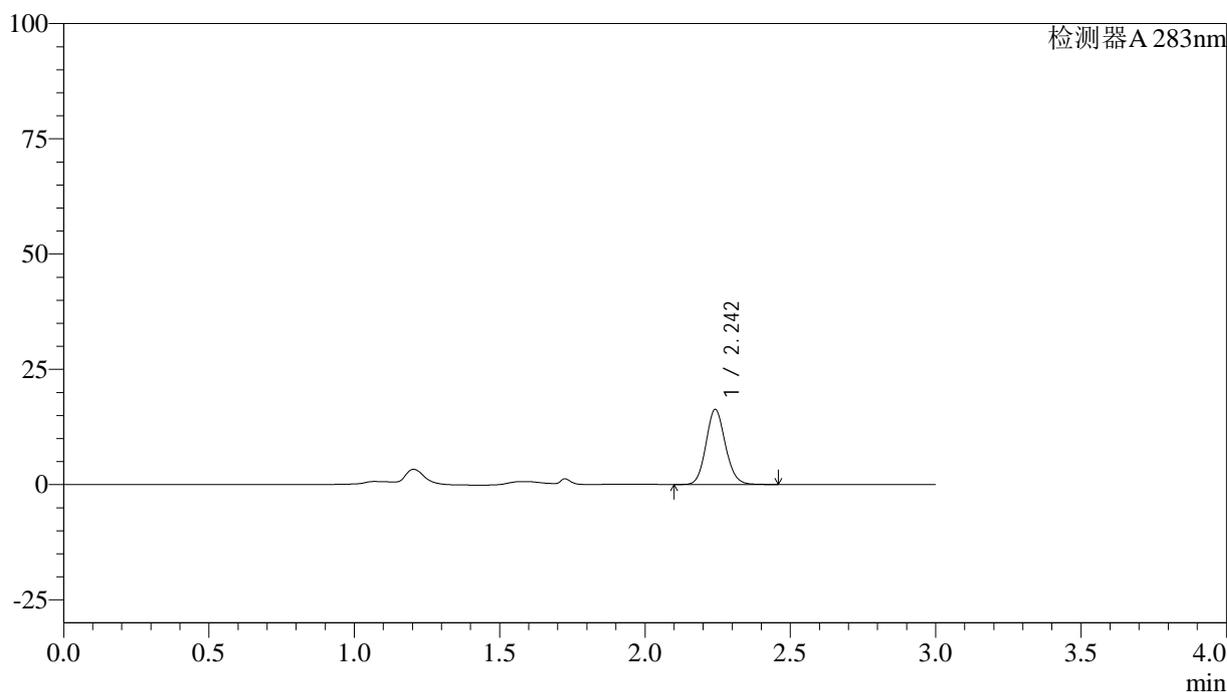
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-313-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:33:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

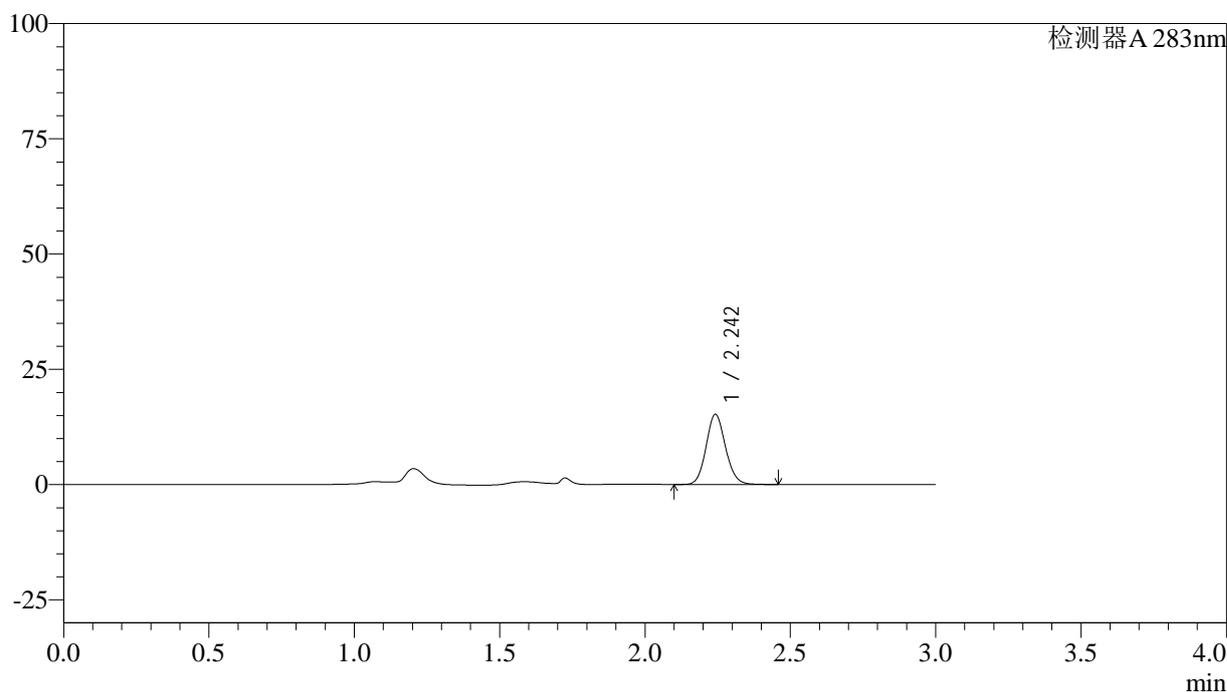
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.242	75703	100.000	16180	5415	1.111	--
总计		75703	100.000	16180			

<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 - 31-7/28-314-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:36:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	70819	100.000	15104	5416	1.111	--
总计		70819	100.000	15104			

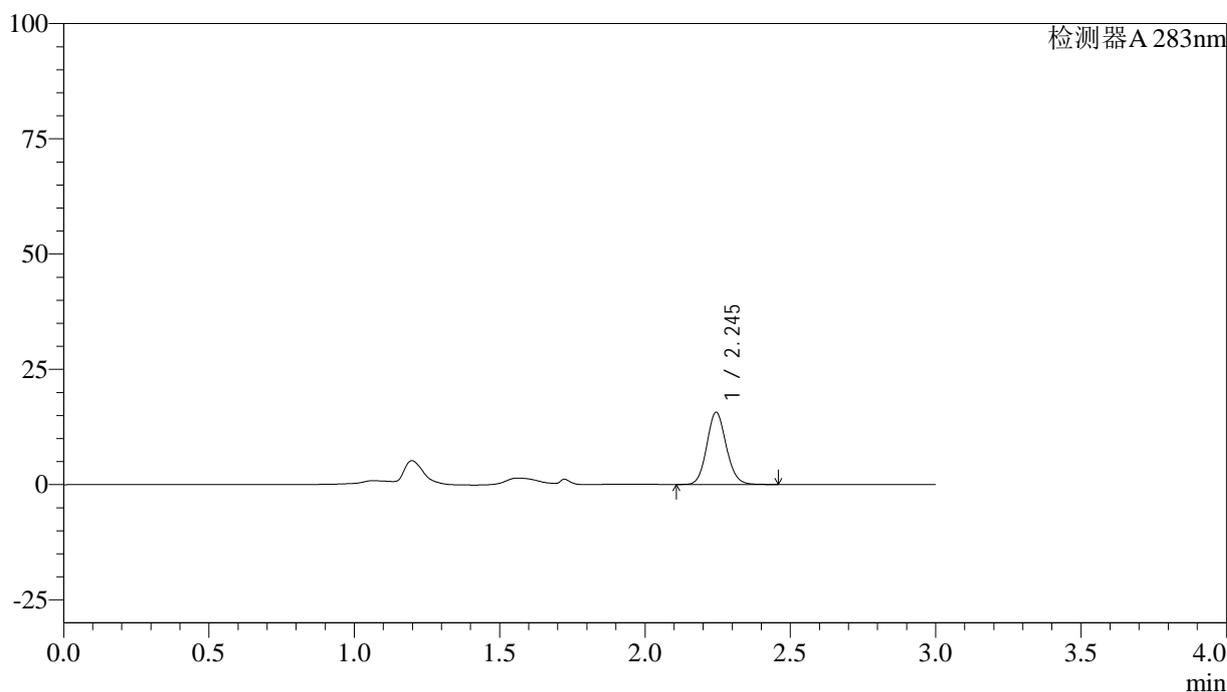
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-315-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:40:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	73046	100.000	15643	5401	1.105	--
总计		73046	100.000	15643			

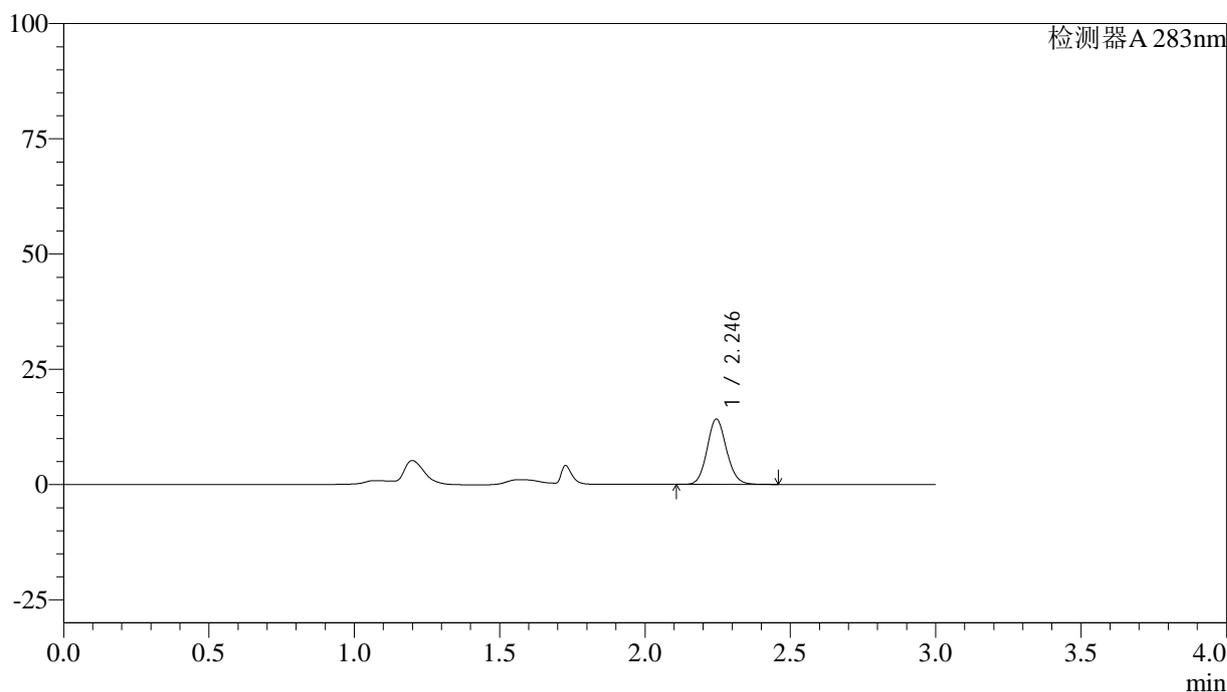
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-316-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:43:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	66088	100.000	14158	5396	1.106	--
总计		66088	100.000	14158			

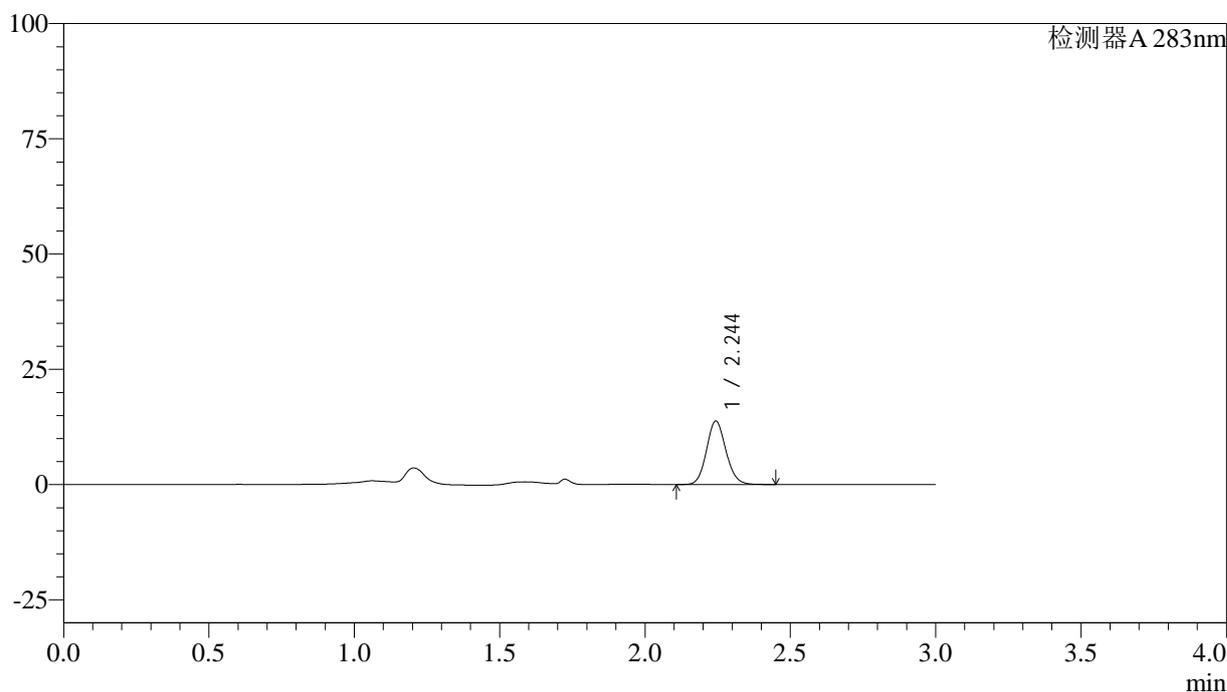
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-317-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:47:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	64093	100.000	13698	5403	1.108	--
总计		64093	100.000	13698			

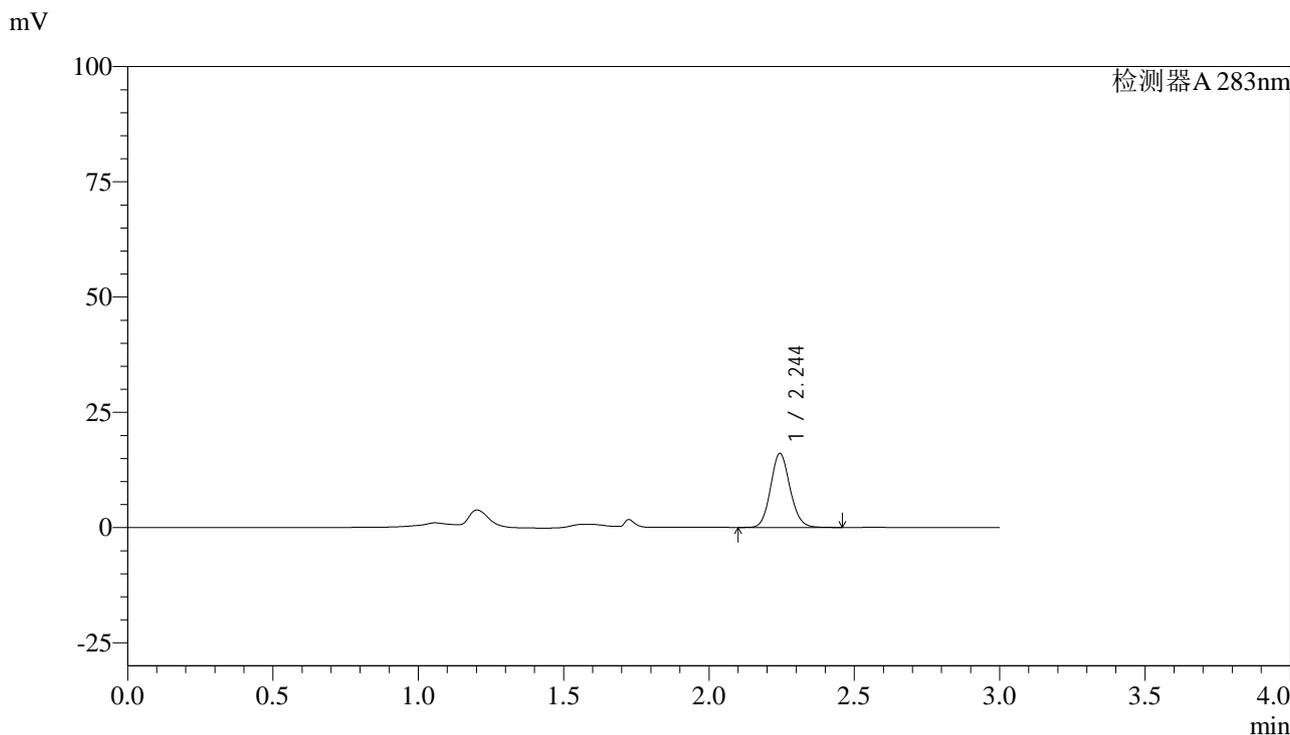


QTL-348

<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 - 31-7/28-318-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:50:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	74826	100.000	16001	5399	1.105	--
总计		74826	100.000	16001			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

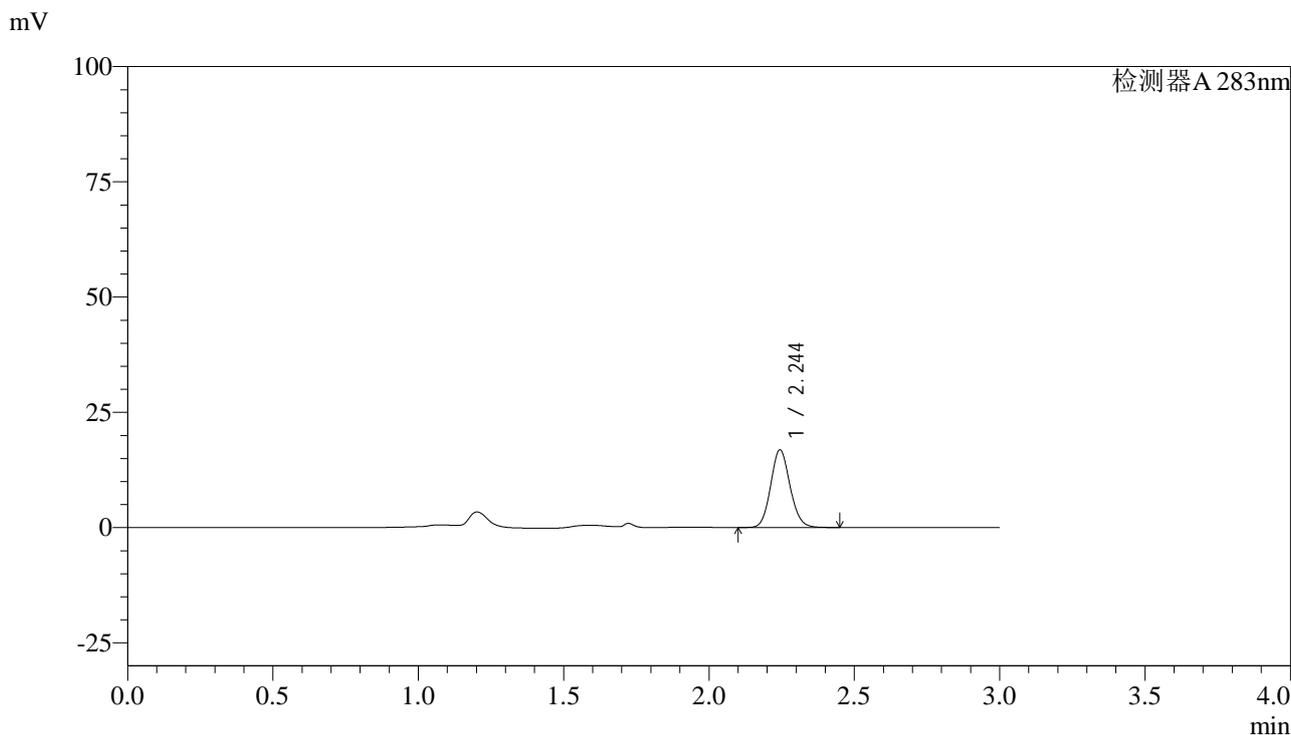


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-319-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:54:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	78235	100.000	16790	5425	1.104	--
总计		78235	100.000	16790			

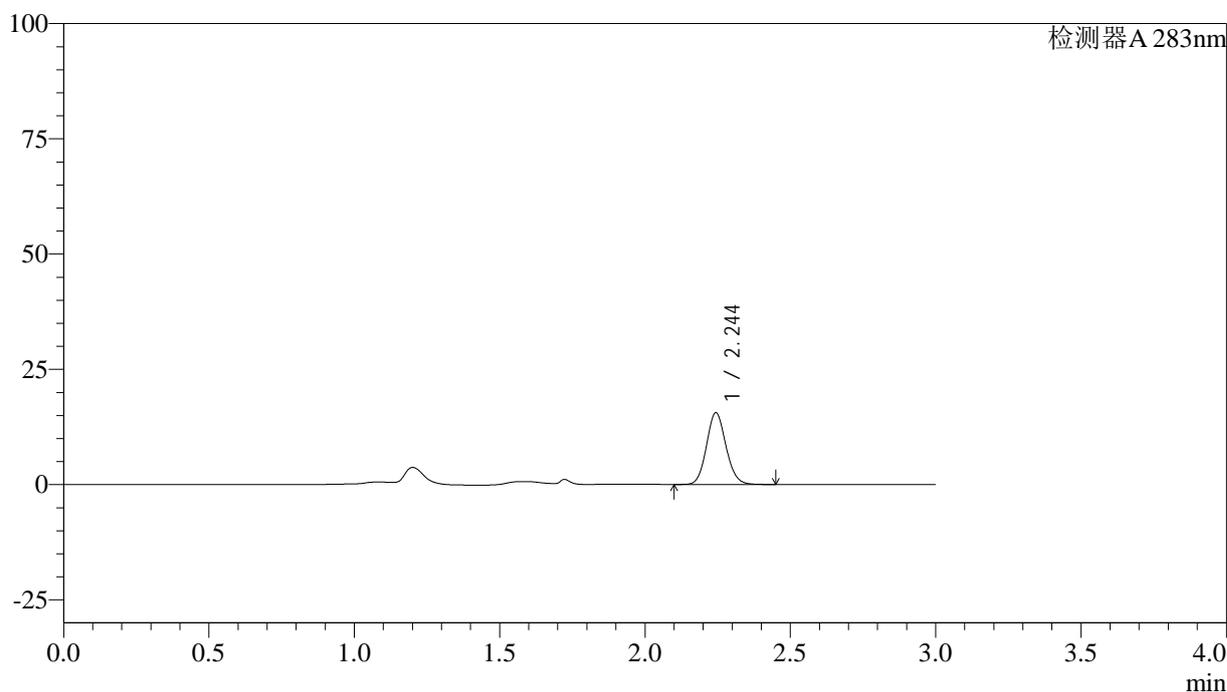
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-320-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 17:58:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	72637	100.000	15511	5380	1.102	--
总计		72637	100.000	15511			

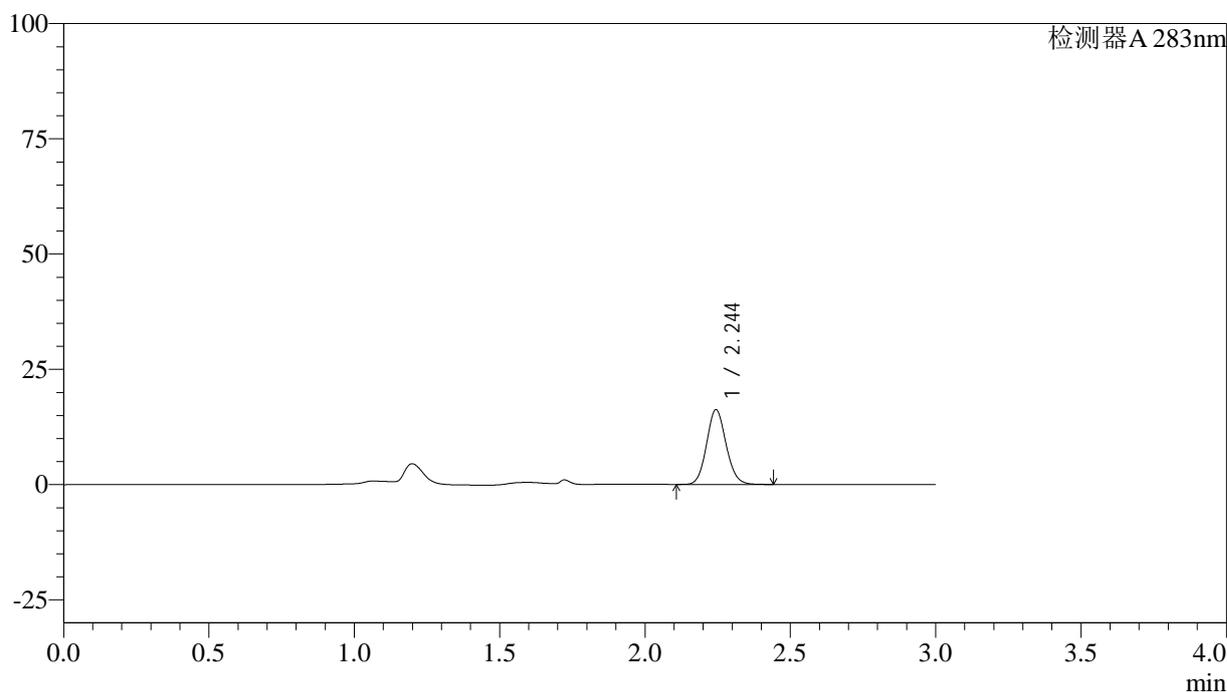
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-321-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:01:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	75801	100.000	16183	5350	1.098	--
总计		75801	100.000	16183			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



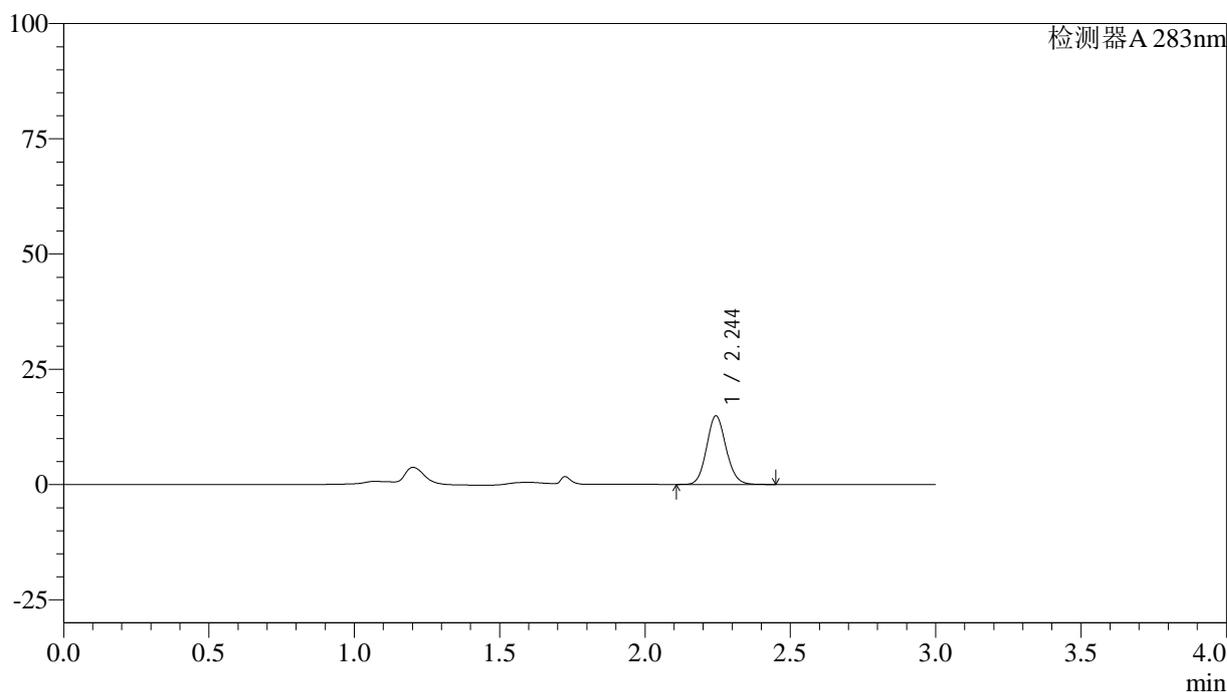
QTL-348

<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 - 31-7/28-322-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:05:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	69413	100.000	14832	5382	1.105	--
总计		69413	100.000	14832			

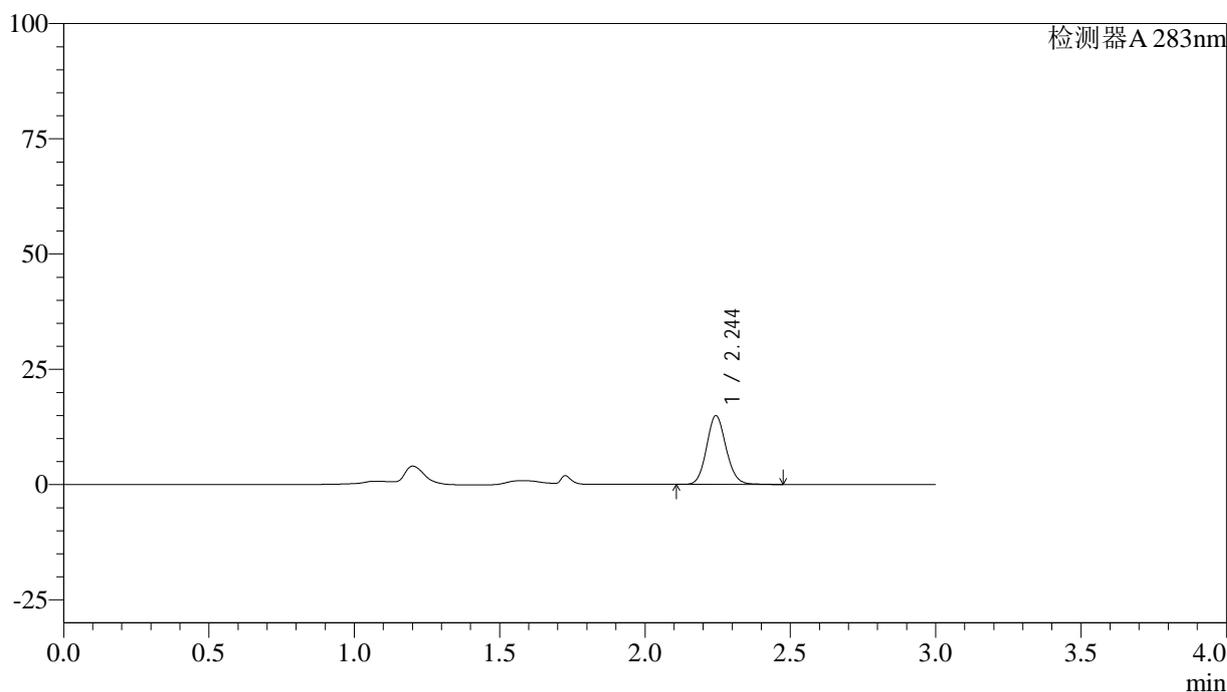
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-323-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:08:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	69840	100.000	14865	5370	1.105	--
总计		69840	100.000	14865			

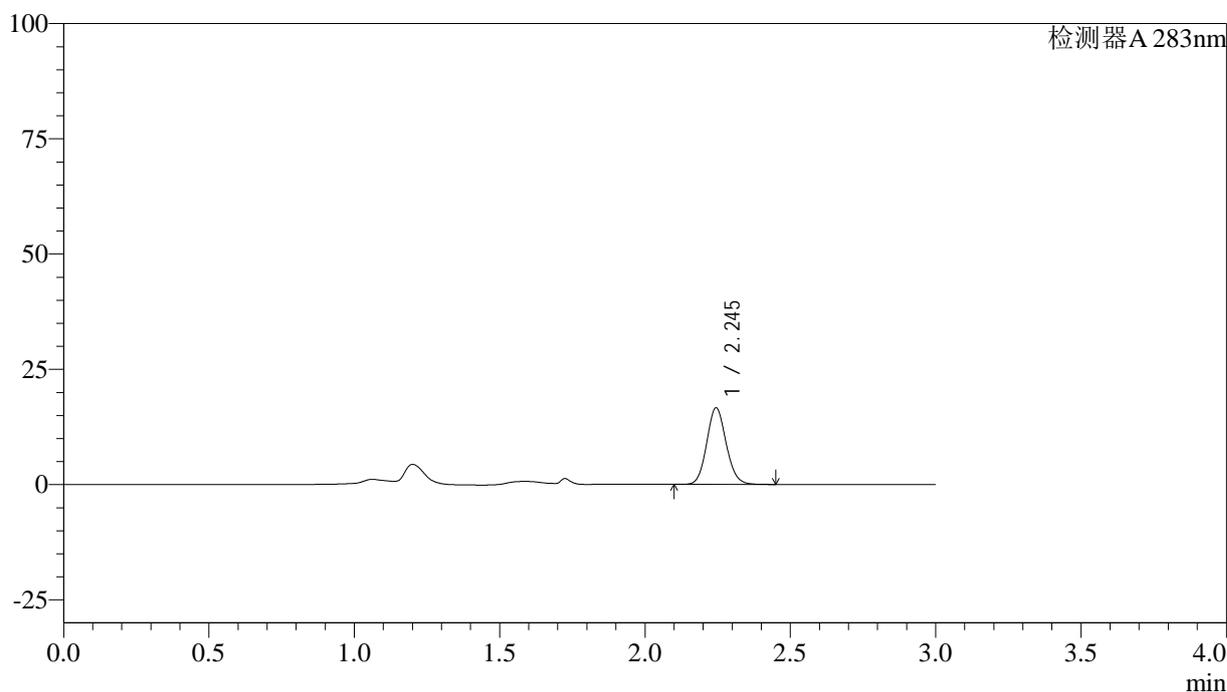
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-324-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:12:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	77478	100.000	16587	5387	1.100	--
总计		77478	100.000	16587			

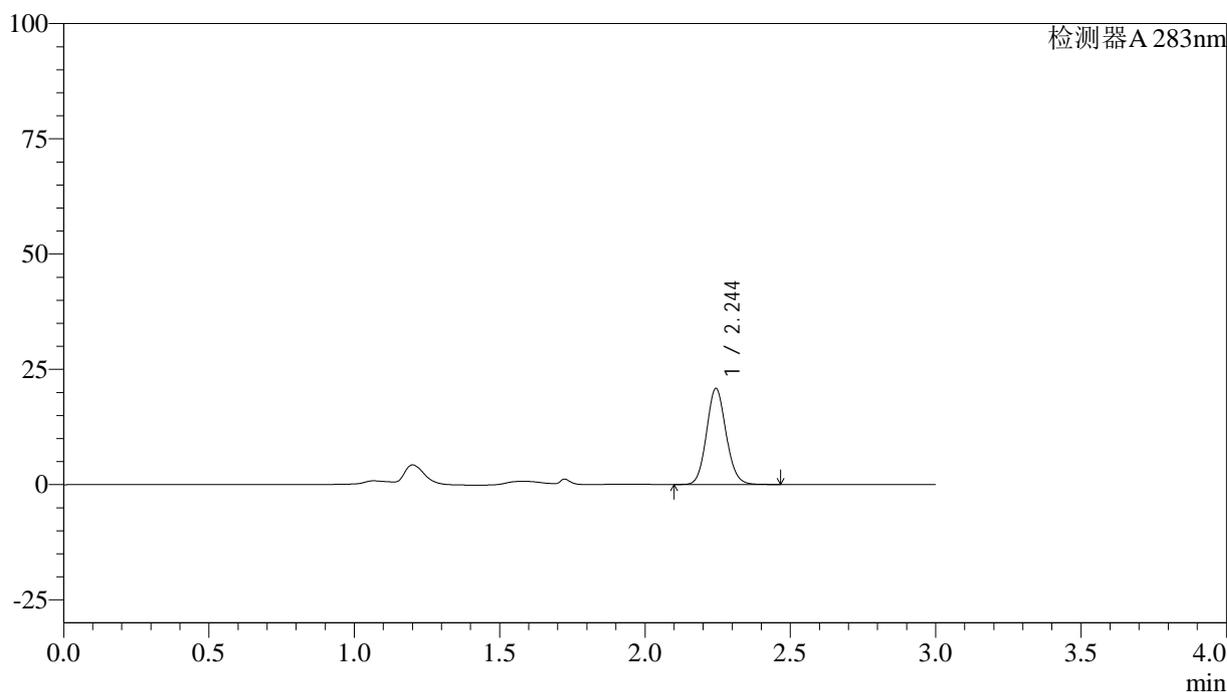
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-325-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:15:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	97423	100.000	20761	5352	1.099	--
总计		97423	100.000	20761			

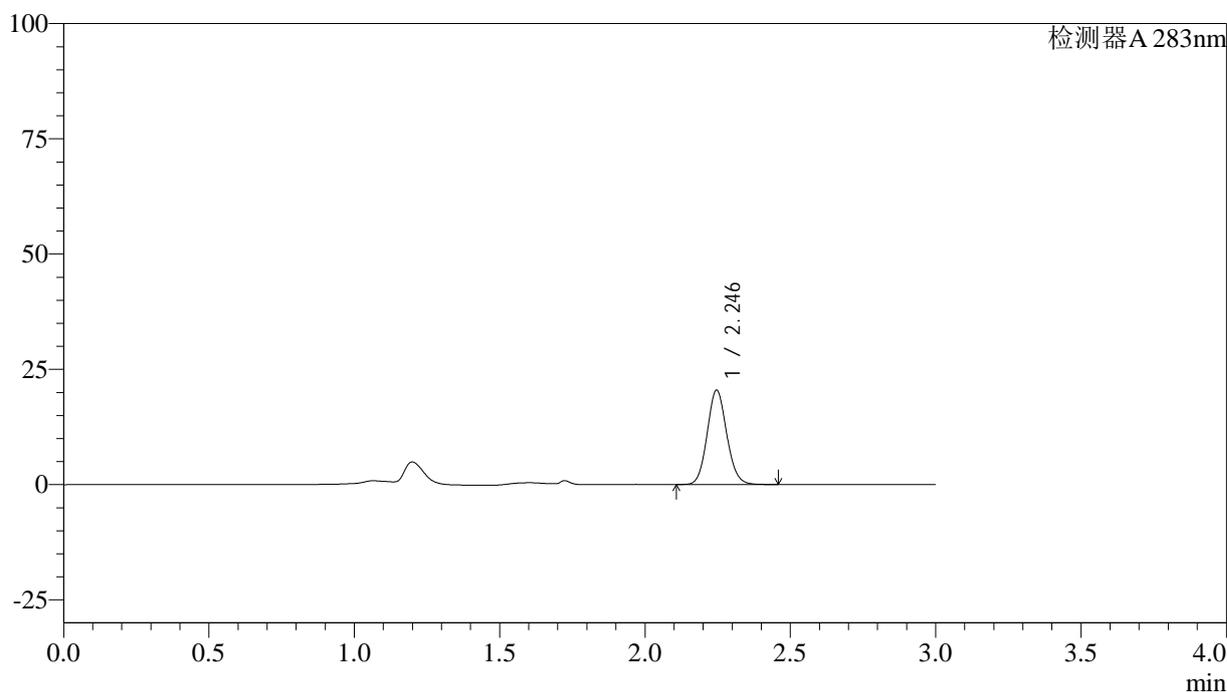
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-326-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:19:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	95841	100.000	20479	5347	1.095	--
总计		95841	100.000	20479			

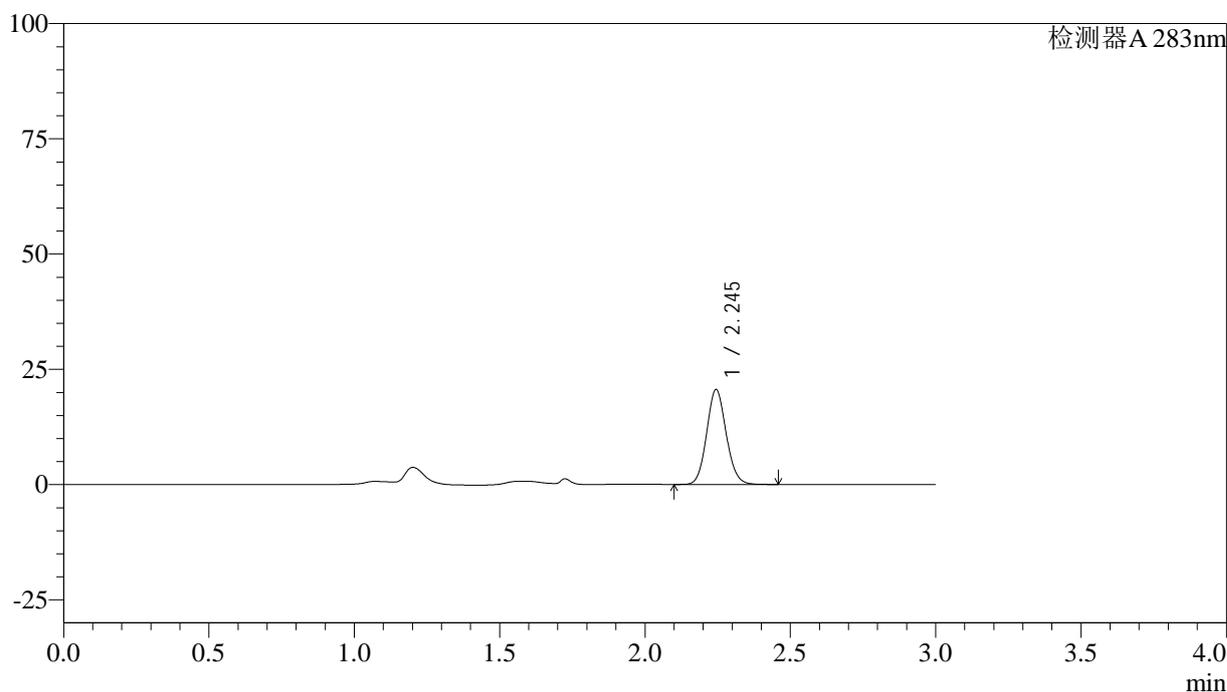
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-327-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:22:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	96344	100.000	20540	5339	1.096	--
总计		96344	100.000	20540			

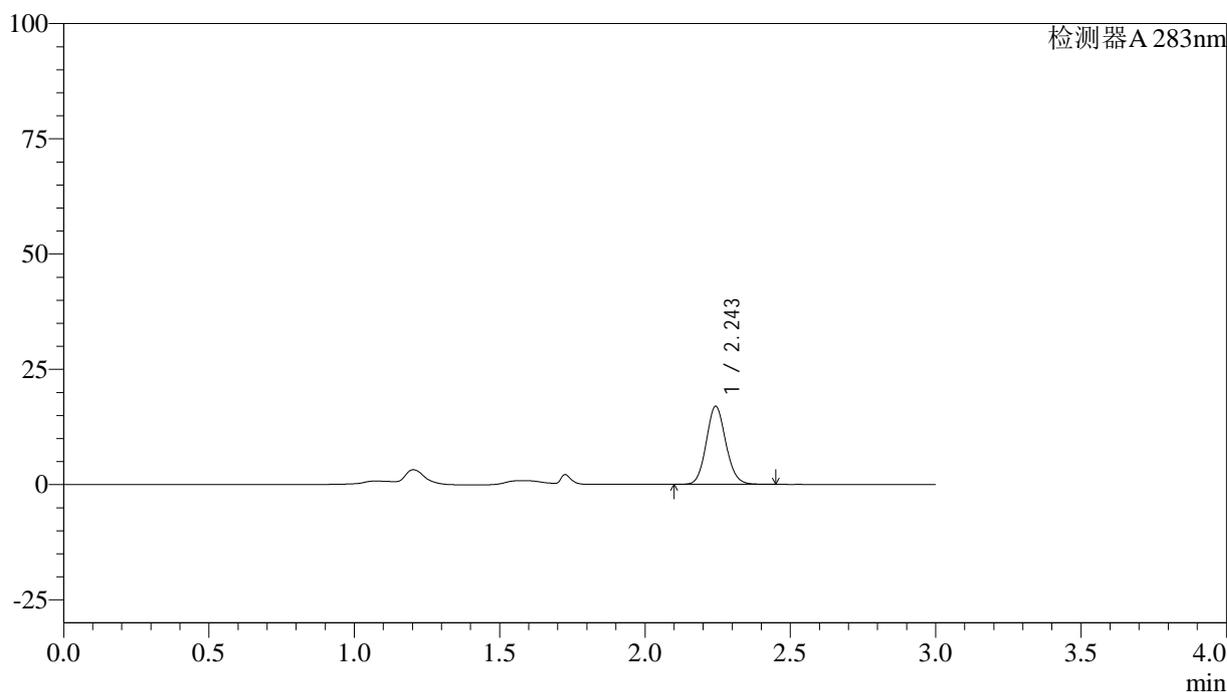
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-328-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:25:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	79253	100.000	16815	5331	1.100	--
总计		79253	100.000	16815			

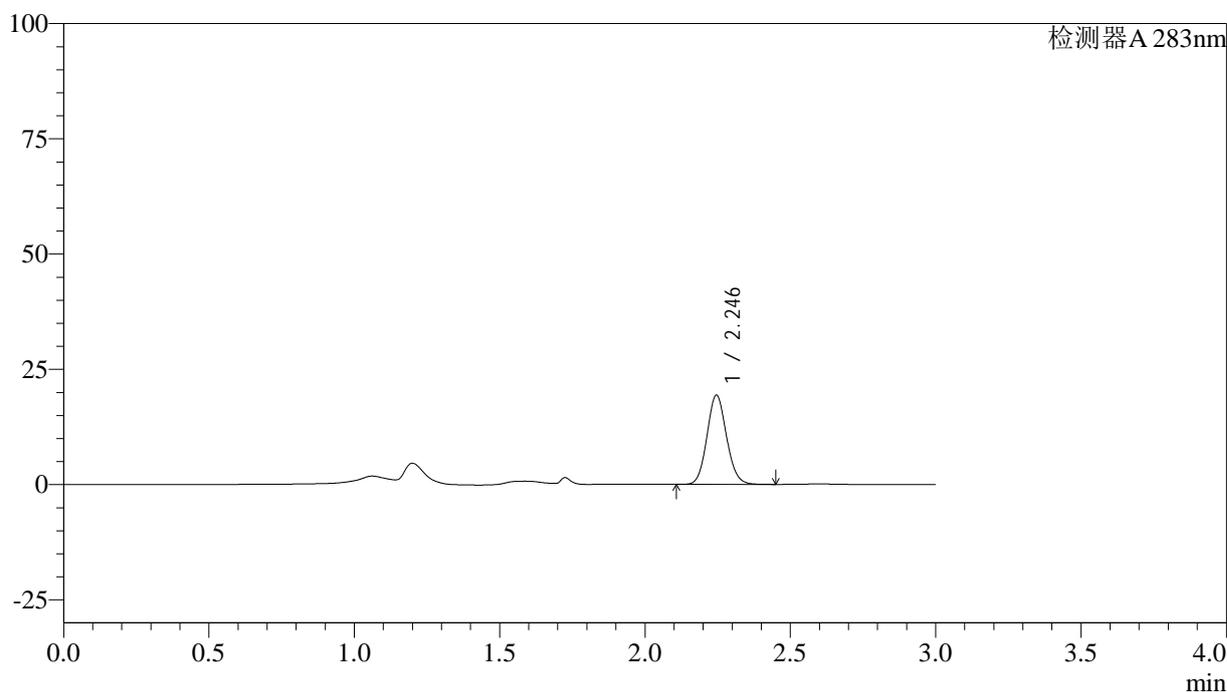
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-329-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:29:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	90687	100.000	19357	5330	1.094	--
总计		90687	100.000	19357			

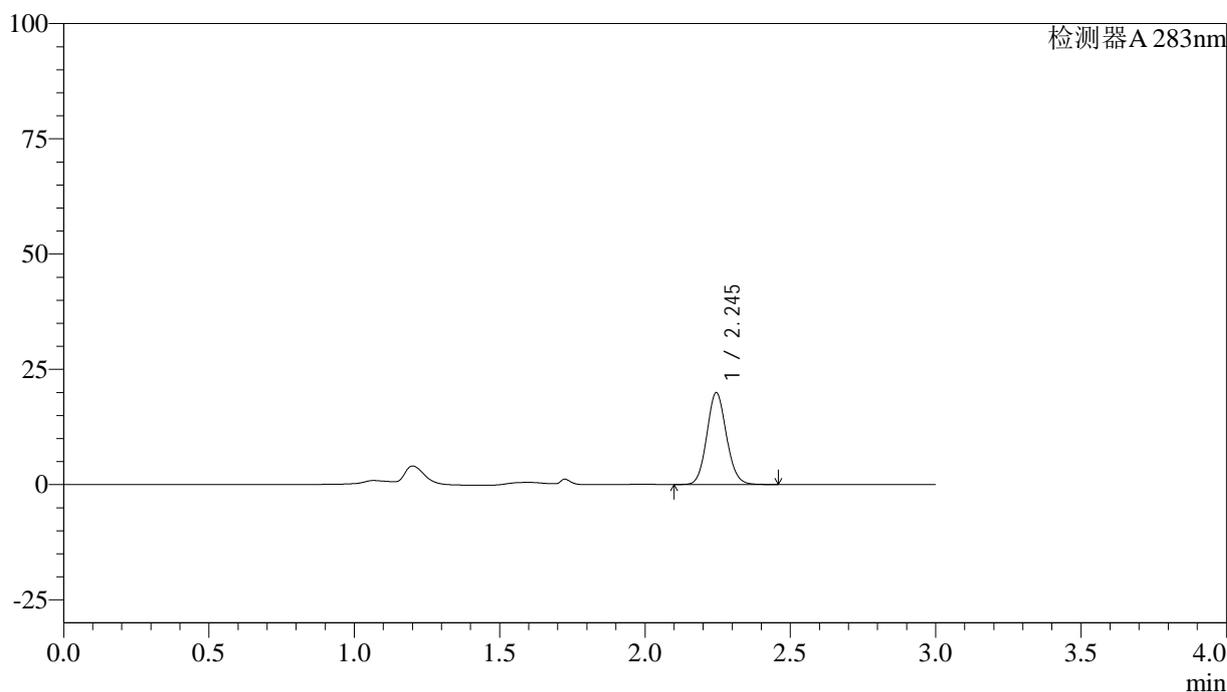
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-330-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

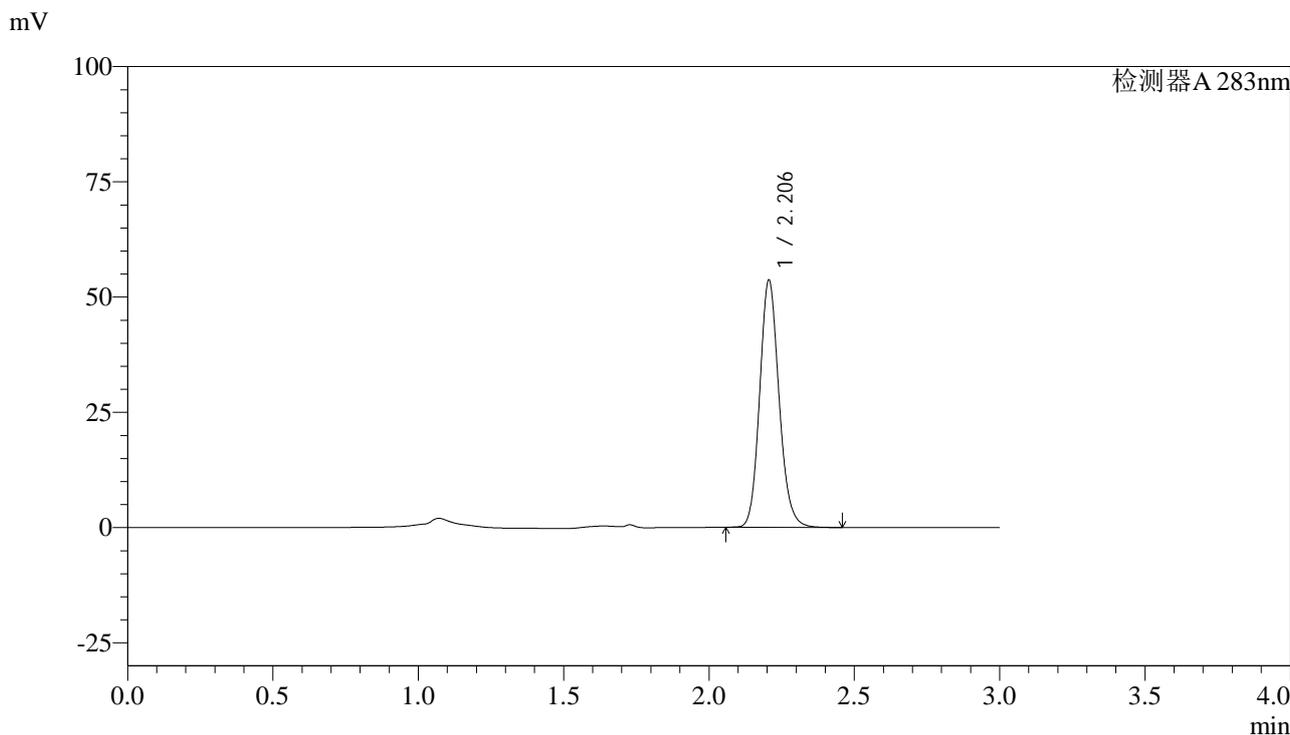
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.245	93427	100.000	19911	5326	1.095	--
总计		93427	100.000	19911			

图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2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 - 31-7/28-331-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 18:36:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.206	249474	100.000	53612	5299	1.140	--
总计		249474	100.000	53612			

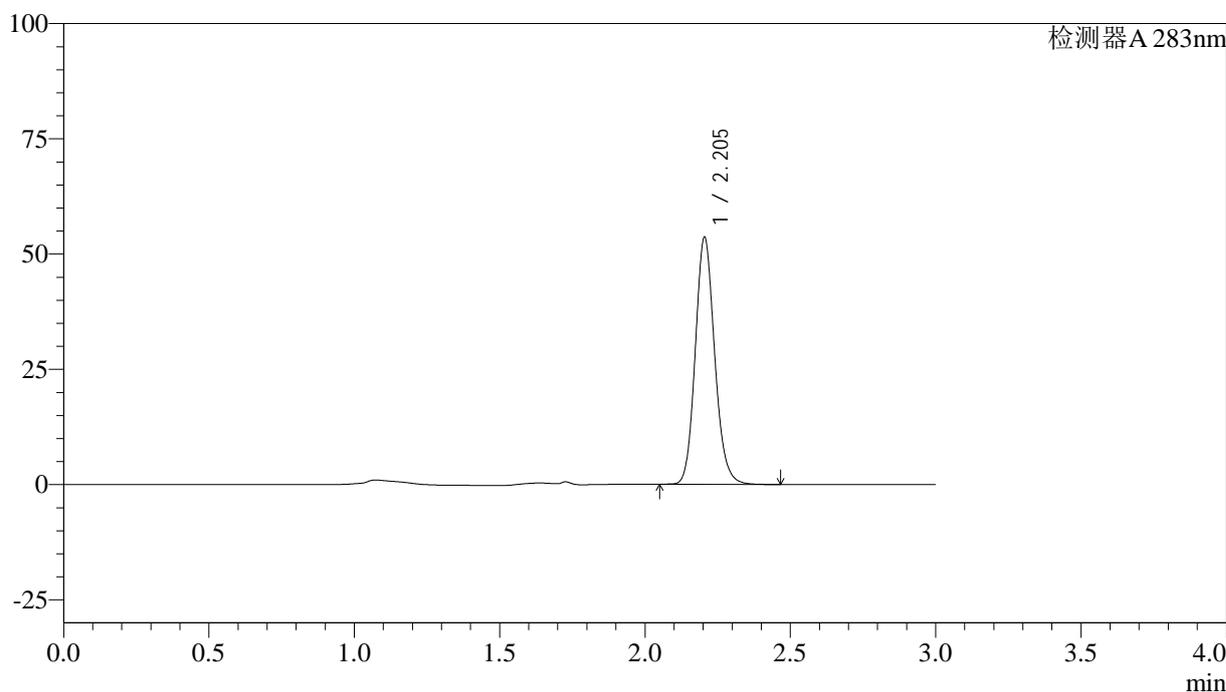
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<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 - 31-7/28-332-2 - zzp-24062602p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 18:39:55	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.205	249502	100.000	53593	5283	1.137	--
总计		249502	100.000	53593			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062602批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



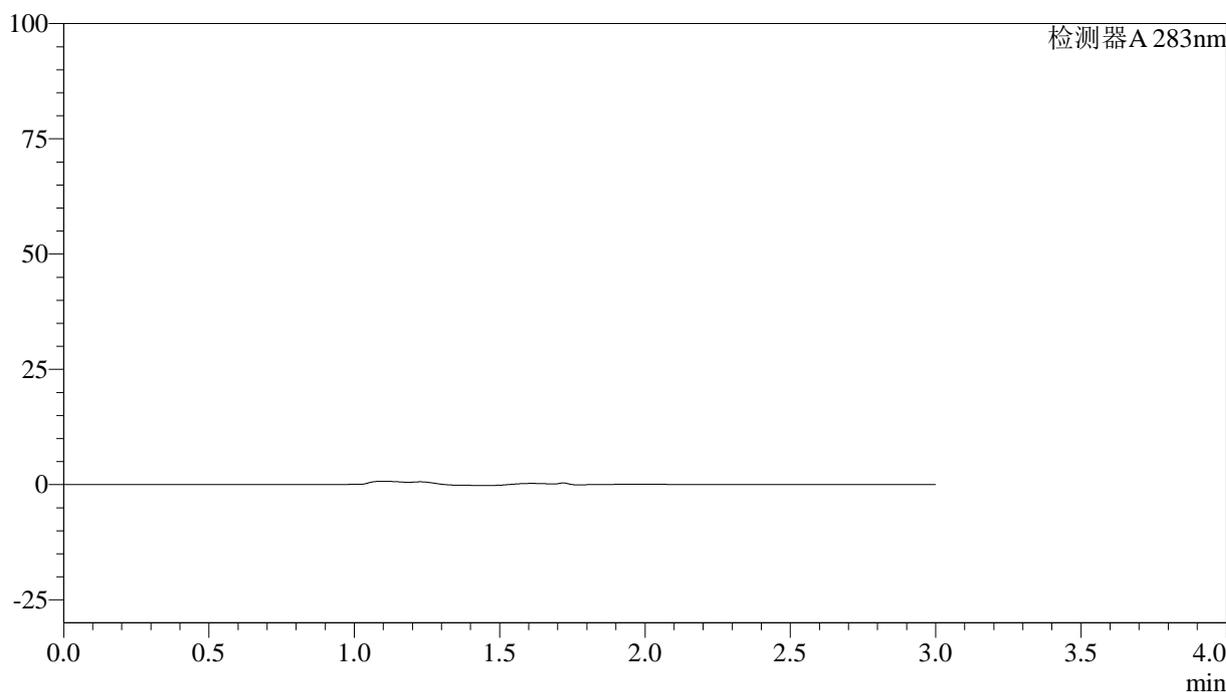
QTL-348

<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 - 31-7/28-333-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:43:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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							

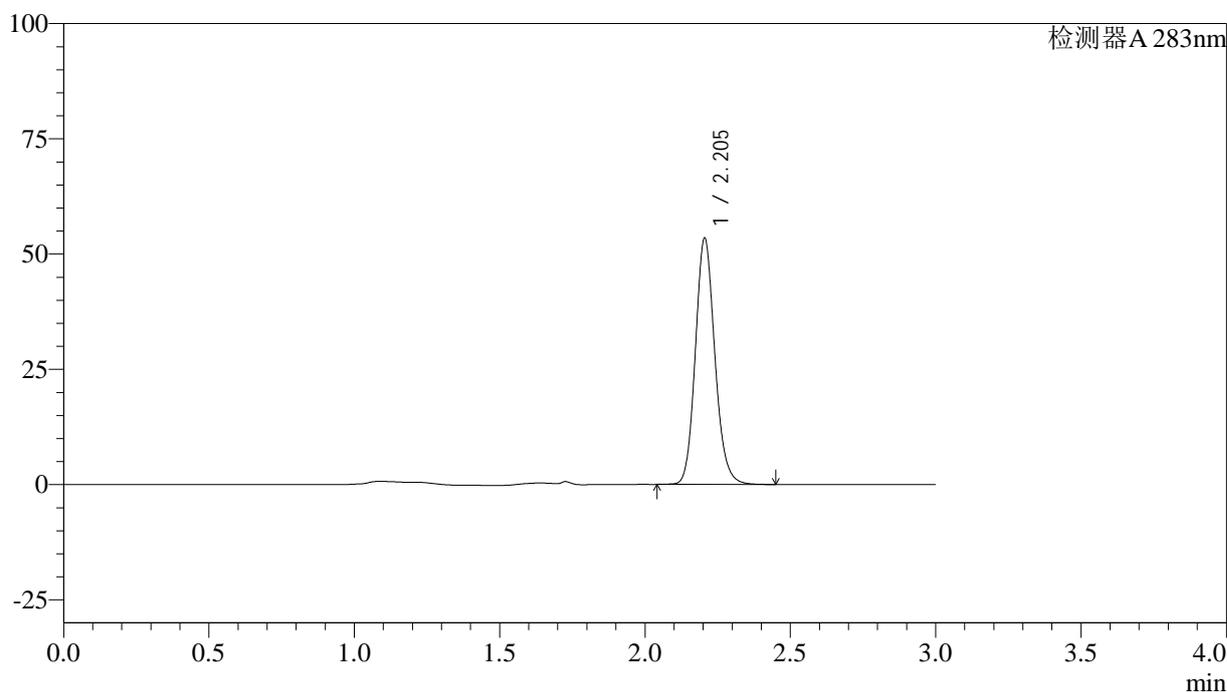
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

<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 - 31-7/28-334-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:46:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.205	250021	100.000	53435	5236	1.138	--
总计		250021	100.000	53435			

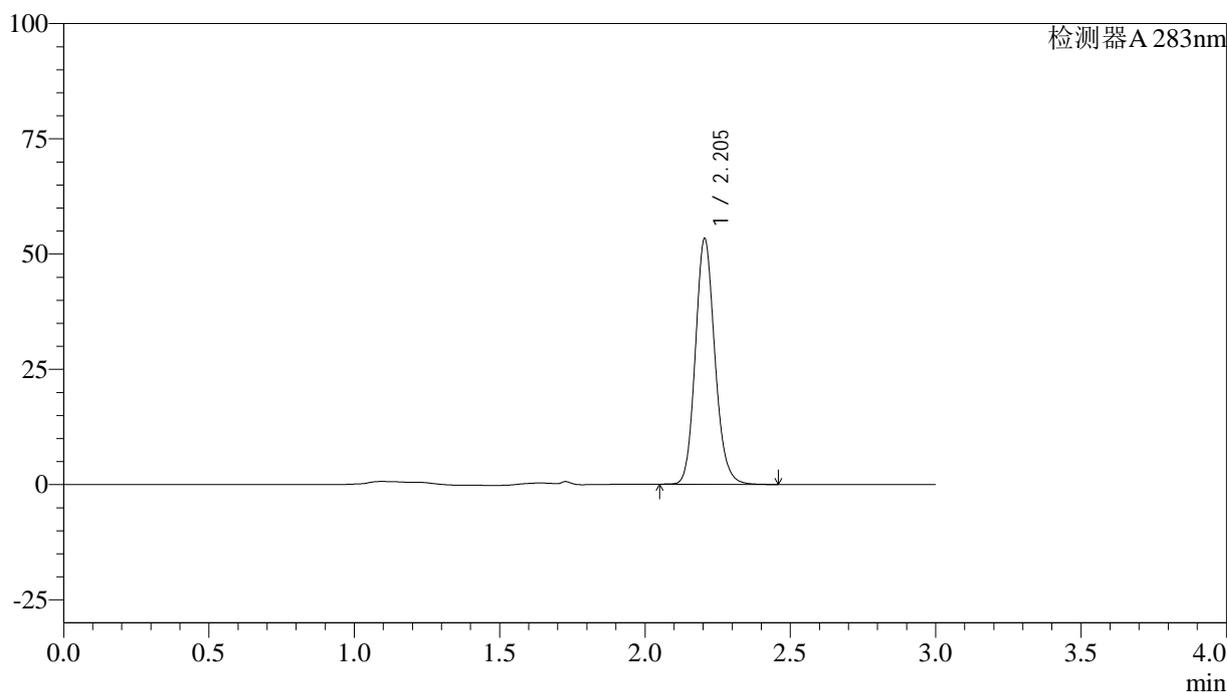
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-335-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:50:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:01:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.205	249549	100.000	53309	5230	1.139	--
总计		249549	100.000	53309			

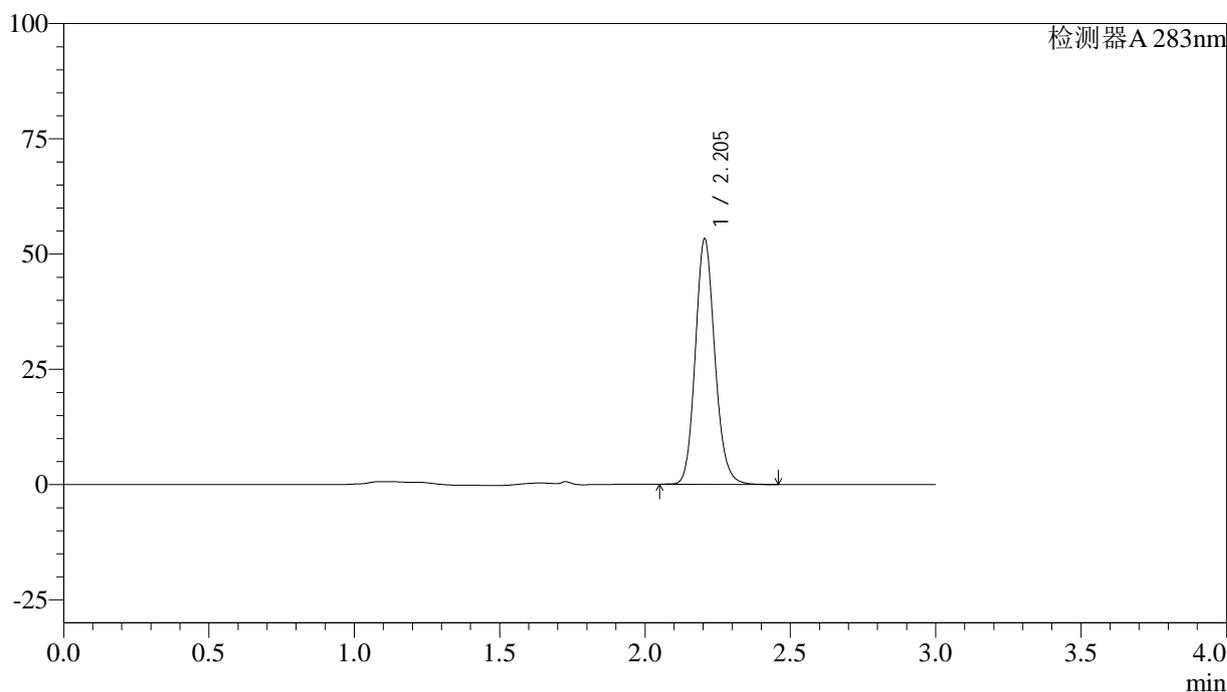
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 31-7/28-336-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:53:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.205	249671	100.000	53265	5212	1.137	--
总计		249671	100.000	53265			

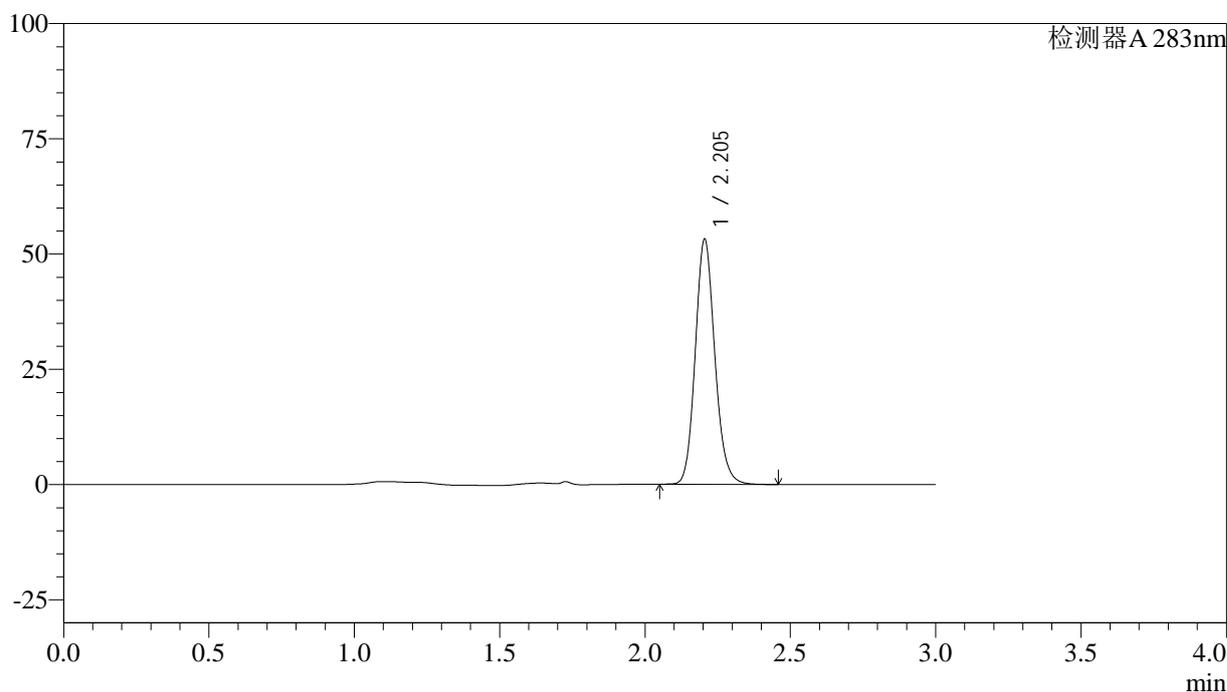
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 31-7/28-337-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 18:57:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.205	249527	100.000	53182	5200	1.135	--
总计		249527	100.000	53182			

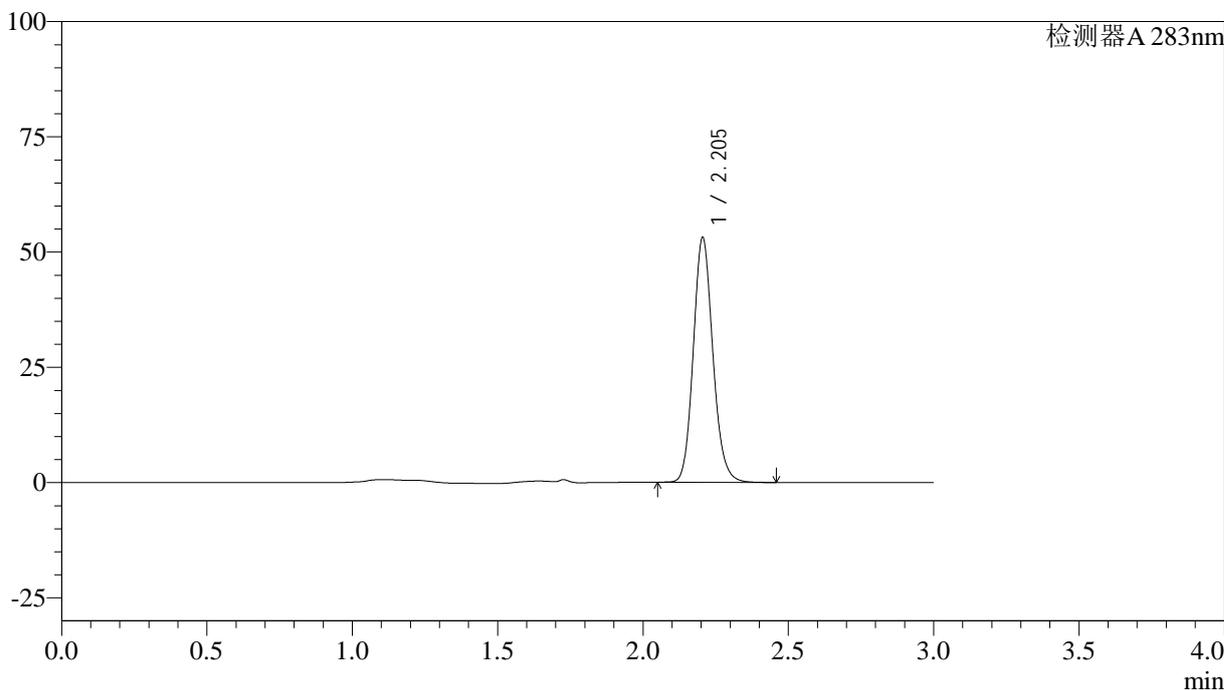
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<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 - 31-7/28-338-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 19:00:45	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.205	249521	100.000	53119	5187	1.134	--
总计		249521	100.000	53119			

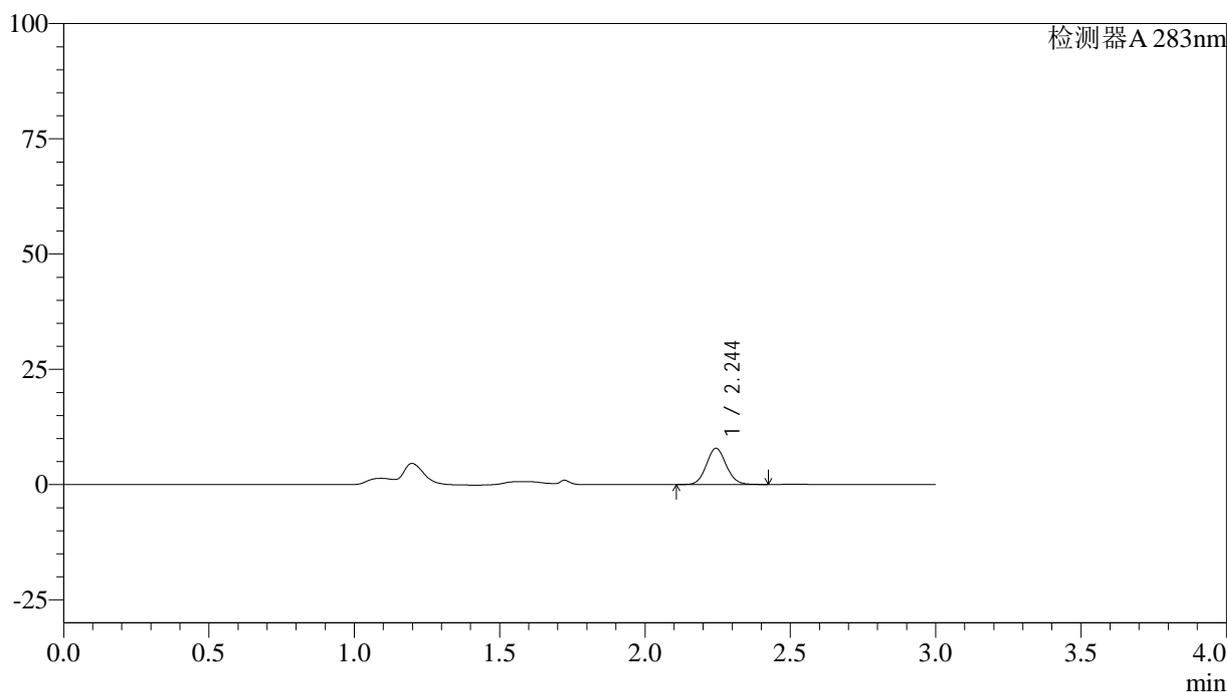
图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<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 - 31-7/28-339-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:04:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

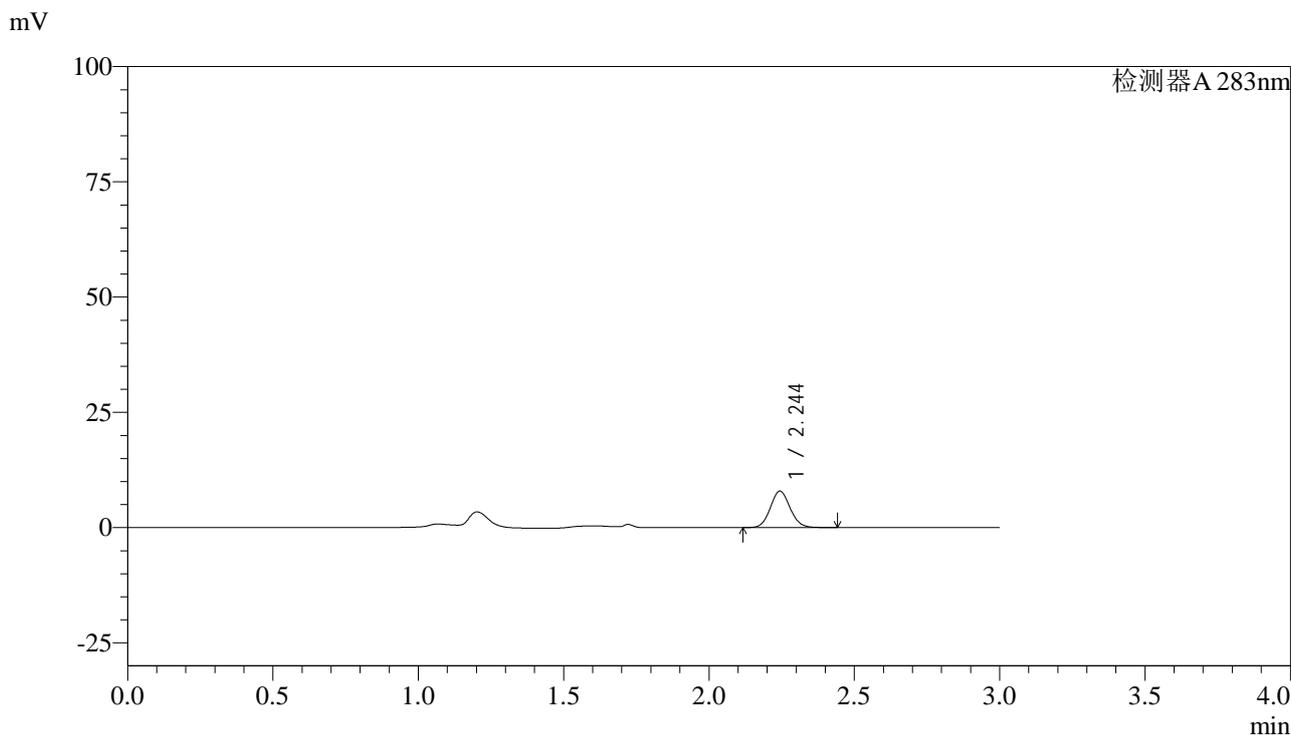
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.244	37347	100.000	7860	5180	1.081	--
总计		37347	100.000	7860			

图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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 - 31-7/28-340-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:07:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	37498	100.000	7884	5197	1.082	--
总计		37498	100.000	7884			

图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

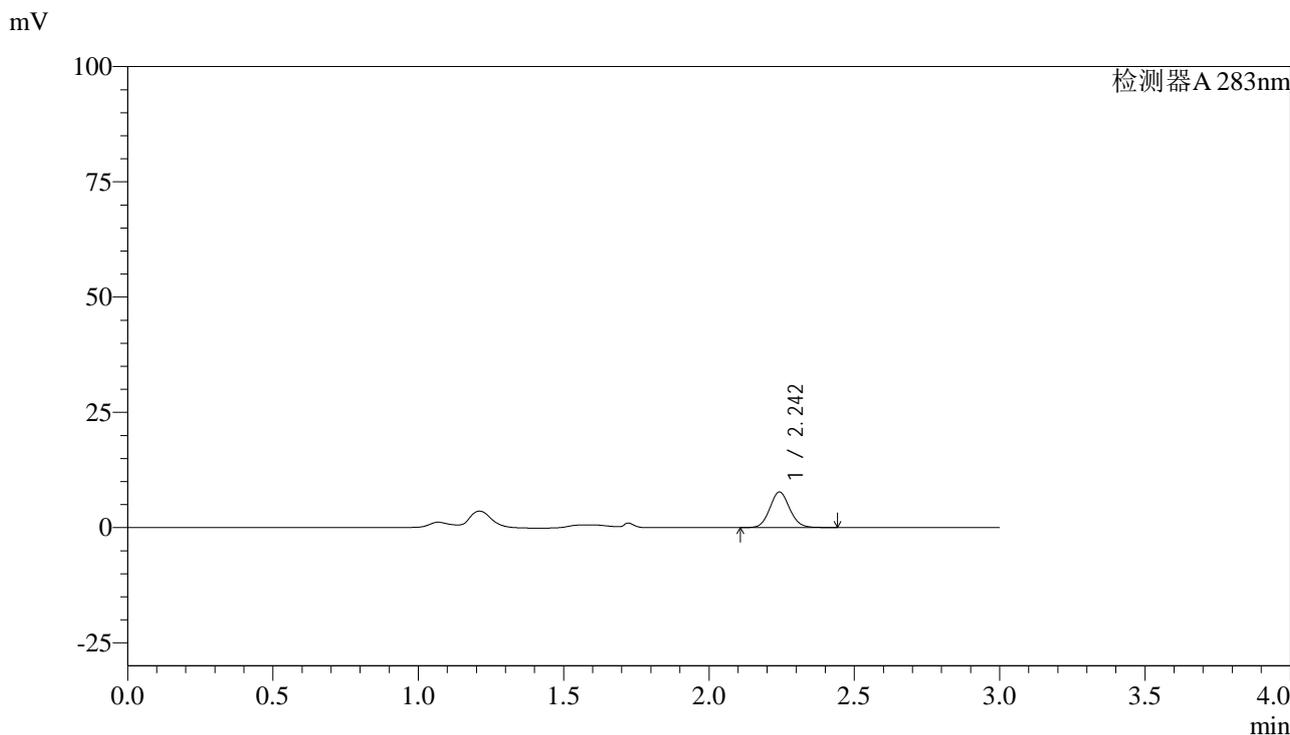


QTL-348

<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 - 31-7/28-341-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:11:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.242	36680	100.000	7652	5164	1.083	--
总计		36680	100.000	7652			

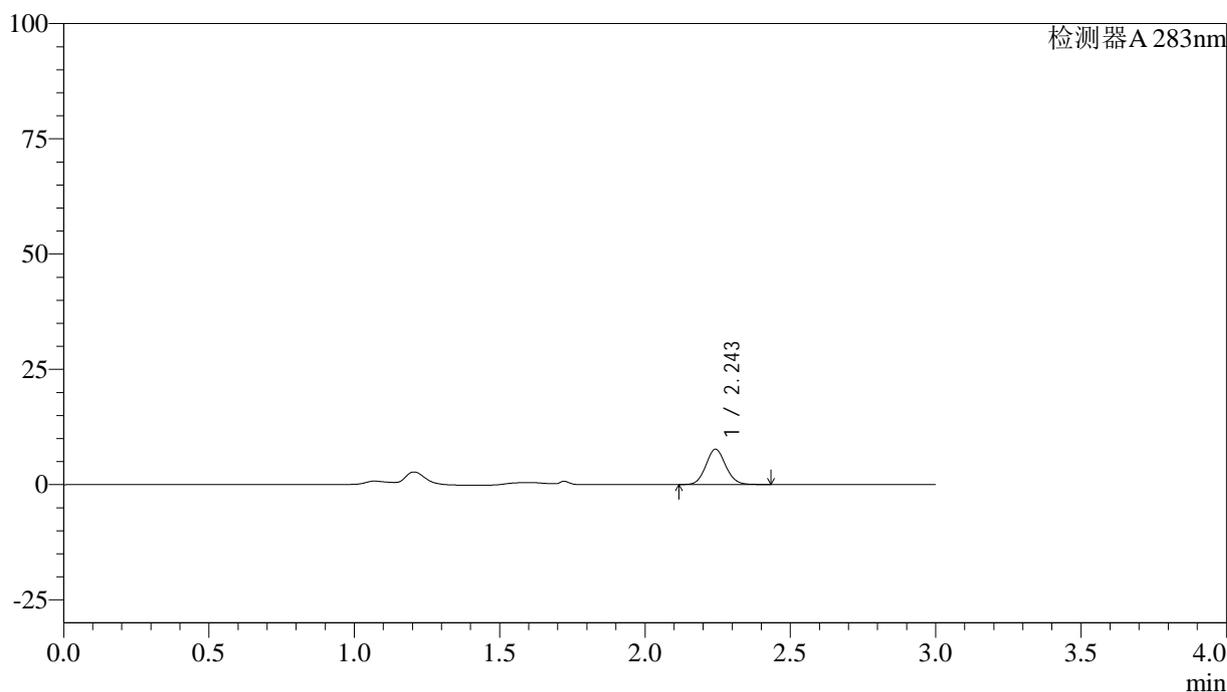
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-342-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:14:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

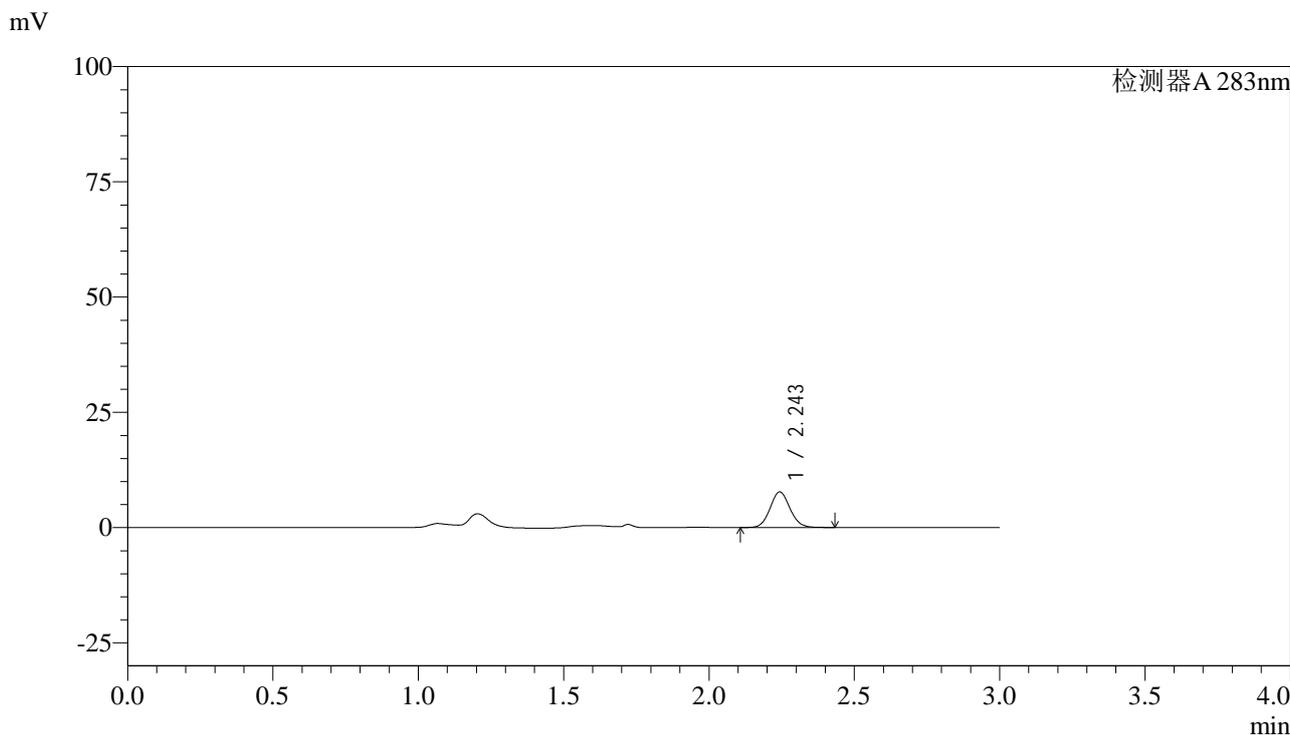
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	36356	100.000	7589	5162	1.082	--
总计		36356	100.000	7589			

图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 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 - 31-7/28-343-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:18:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

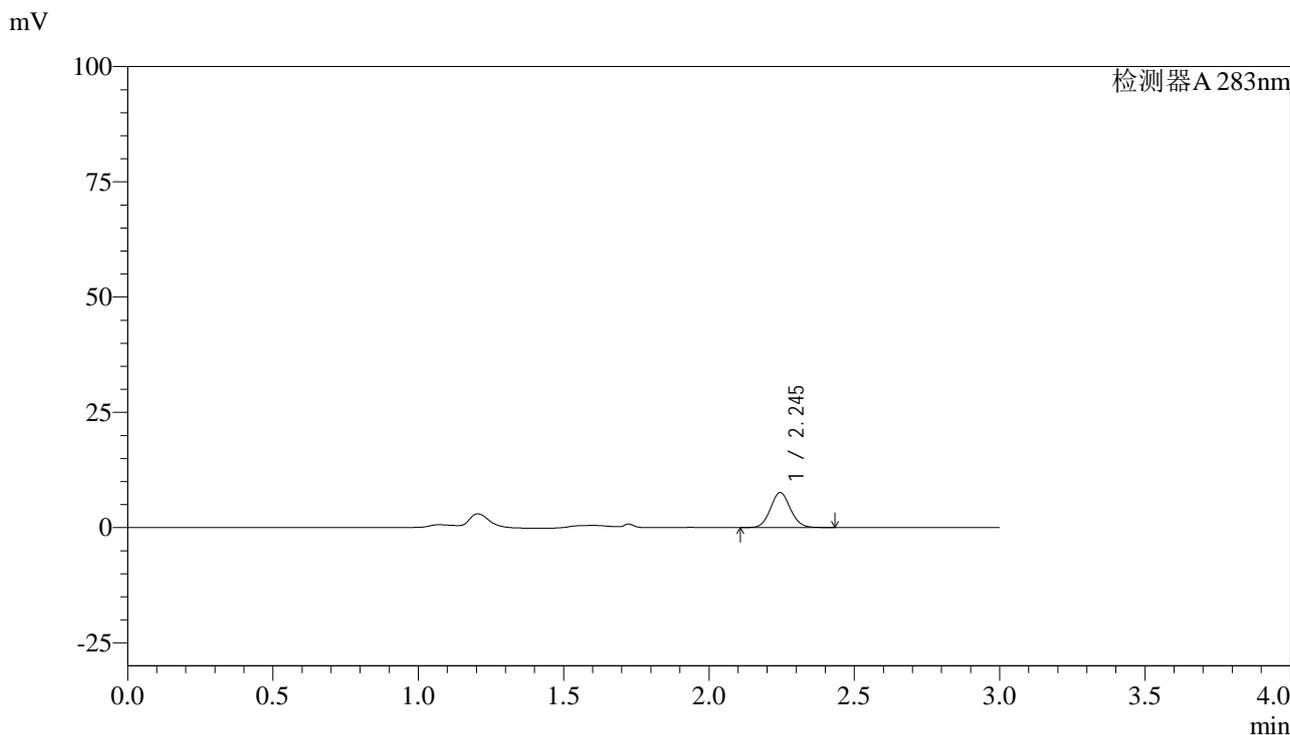
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.243	36744	100.000	7675	5135	1.080	--
总计		36744	100.000	7675			

图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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 - 31-7/28-344-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:21:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	36205	100.000	7579	5125	1.078	--
总计		36205	100.000	7579			

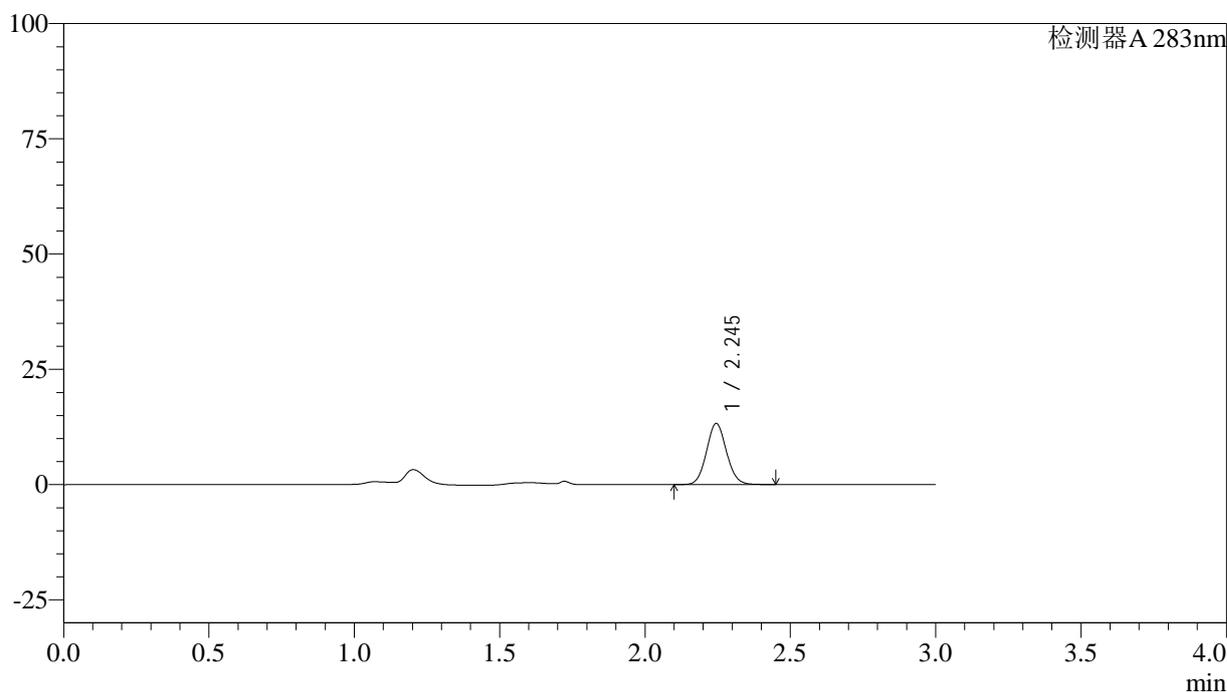
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-345-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:25:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	63398	100.000	13232	5083	1.075	--
总计		63398	100.000	13232			

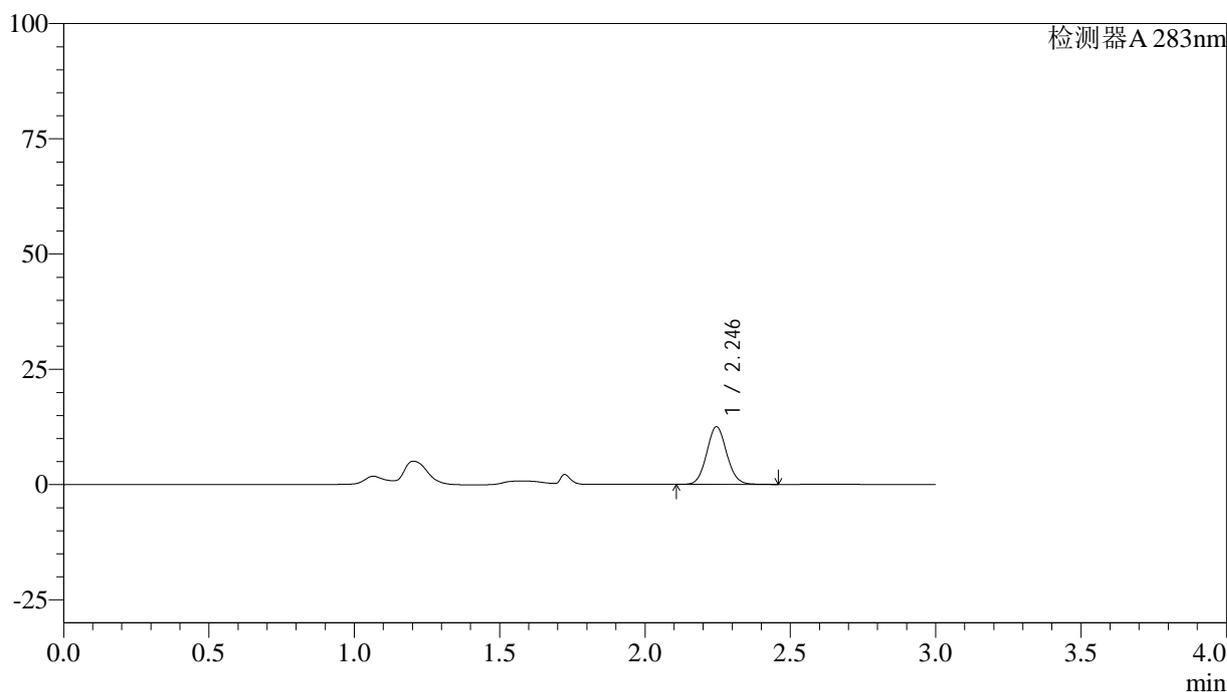
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-346-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:28:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

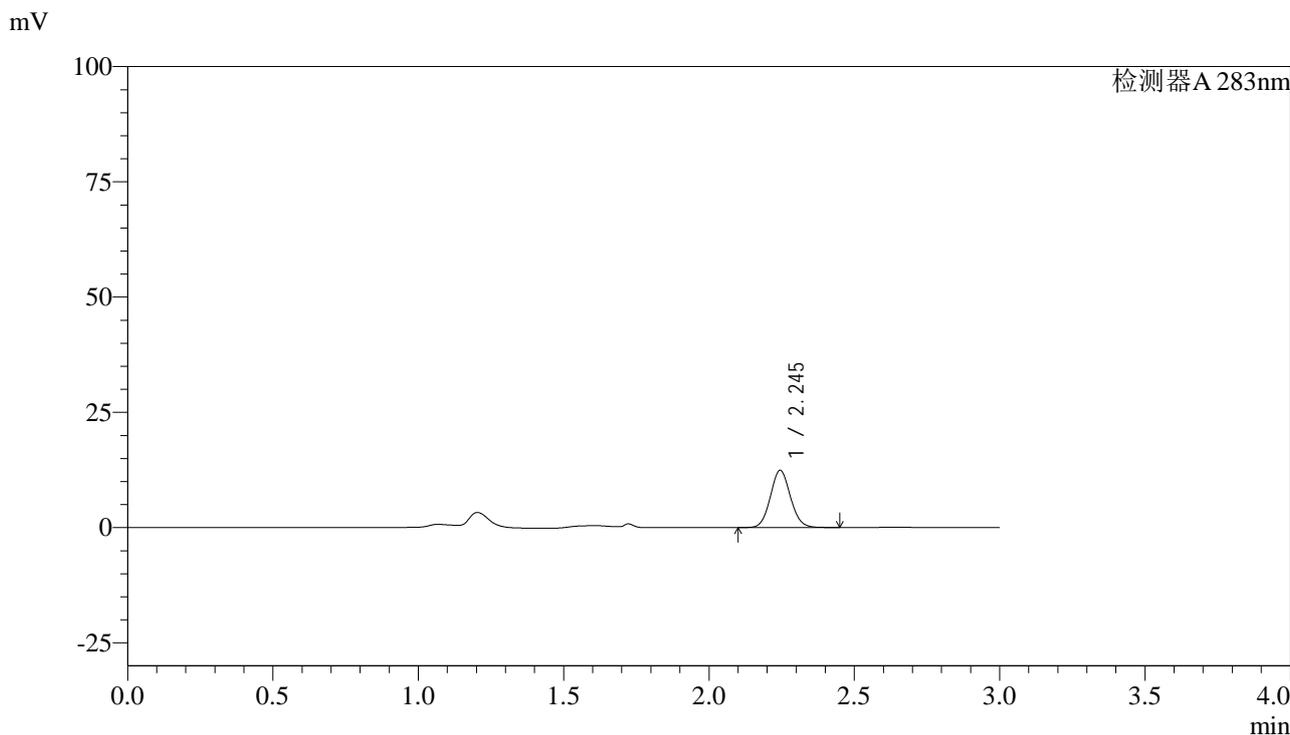
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.246	60106	100.000	12520	5072	1.074	--
总计		60106	100.000	12520			

图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-347-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:31:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	59491	100.000	12386	5068	1.074	--
总计		59491	100.000	12386			

图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

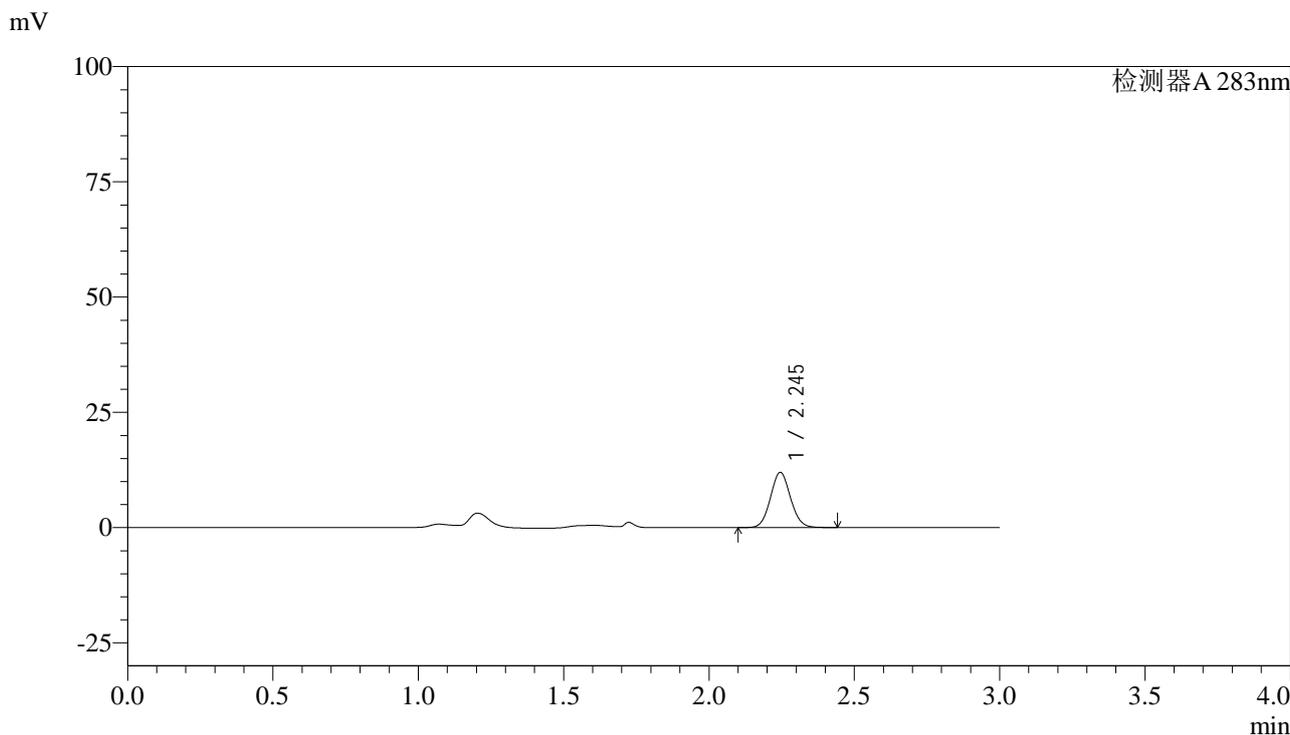


QTL-348

<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 - 31-7/28-348-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:35:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	57422	100.000	11955	5049	1.073	--
总计		57422	100.000	11955			

图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



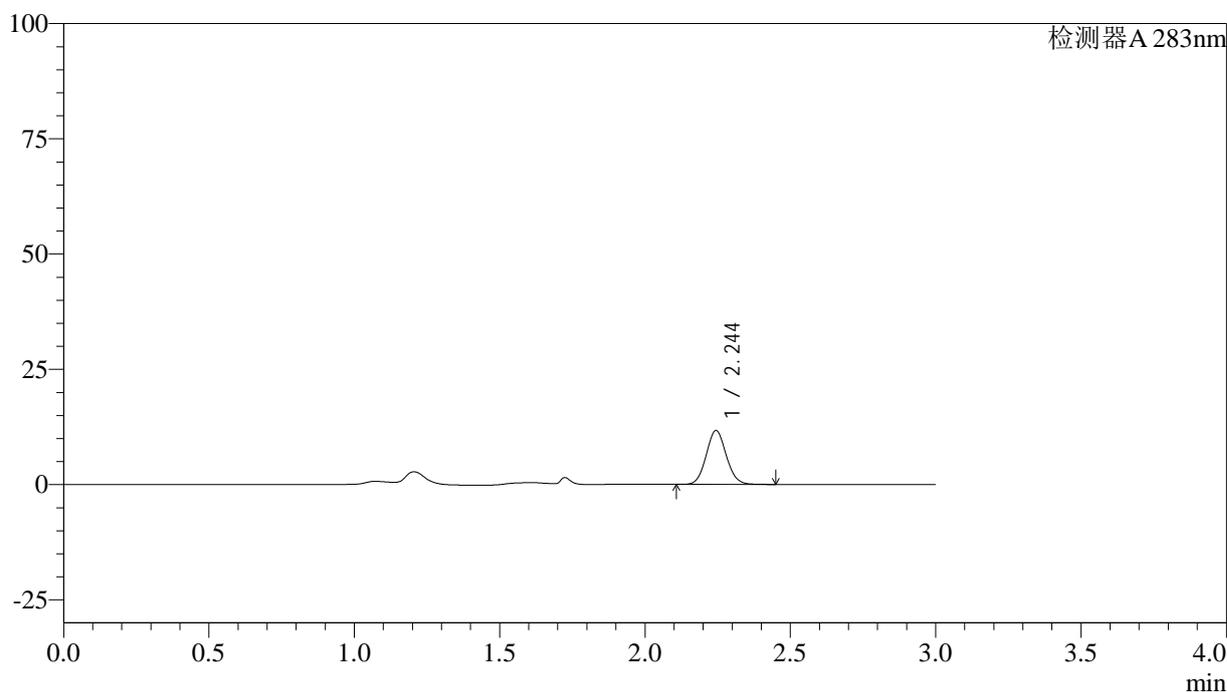
QTL-348

<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 - 31-7/28-349-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:38:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	56168	100.000	11653	5043	1.074	--
总计		56168	100.000	11653			

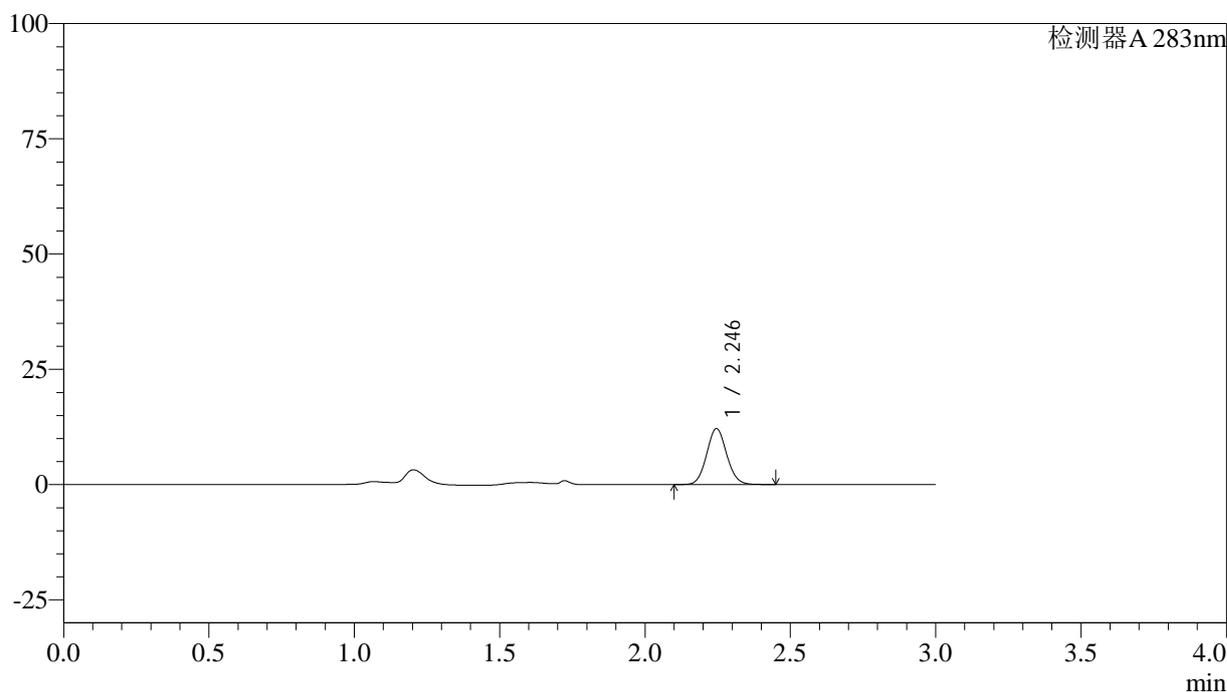
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-350-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:42:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	58233	100.000	12134	5060	1.072	--
总计		58233	100.000	12134			

图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



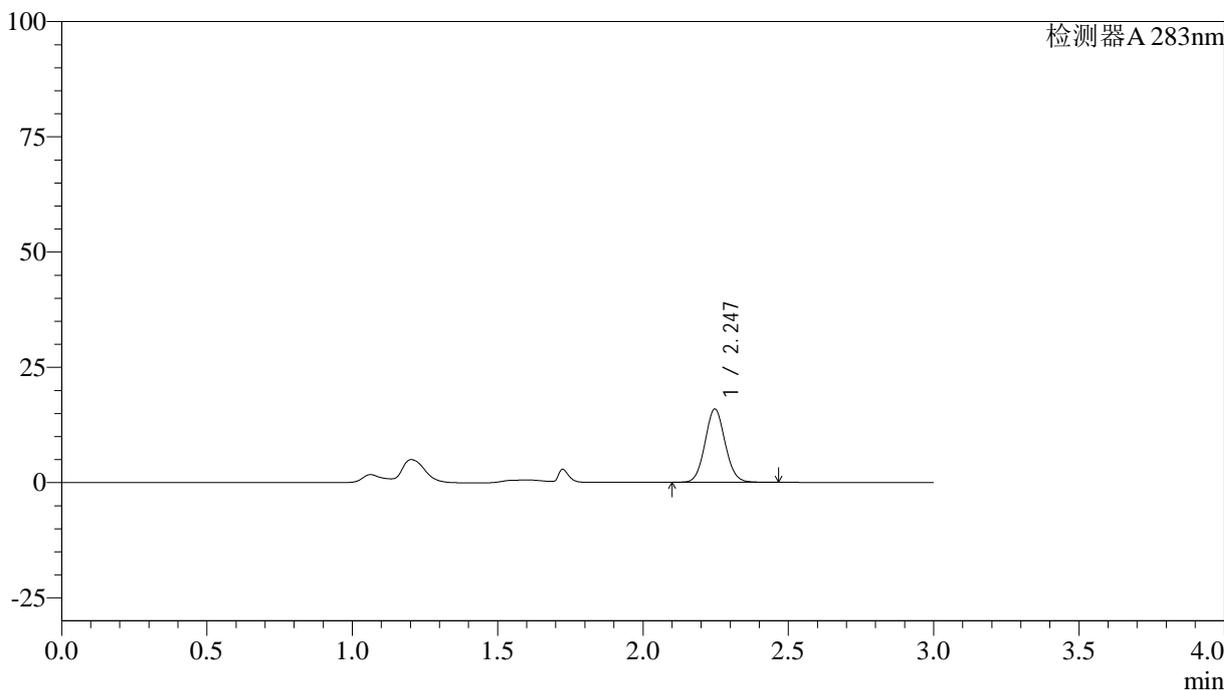
QTL-348

<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 - 31-7/28-351-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:45:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	76433	100.000	15896	5050	1.071	--
总计		76433	100.000	15896			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



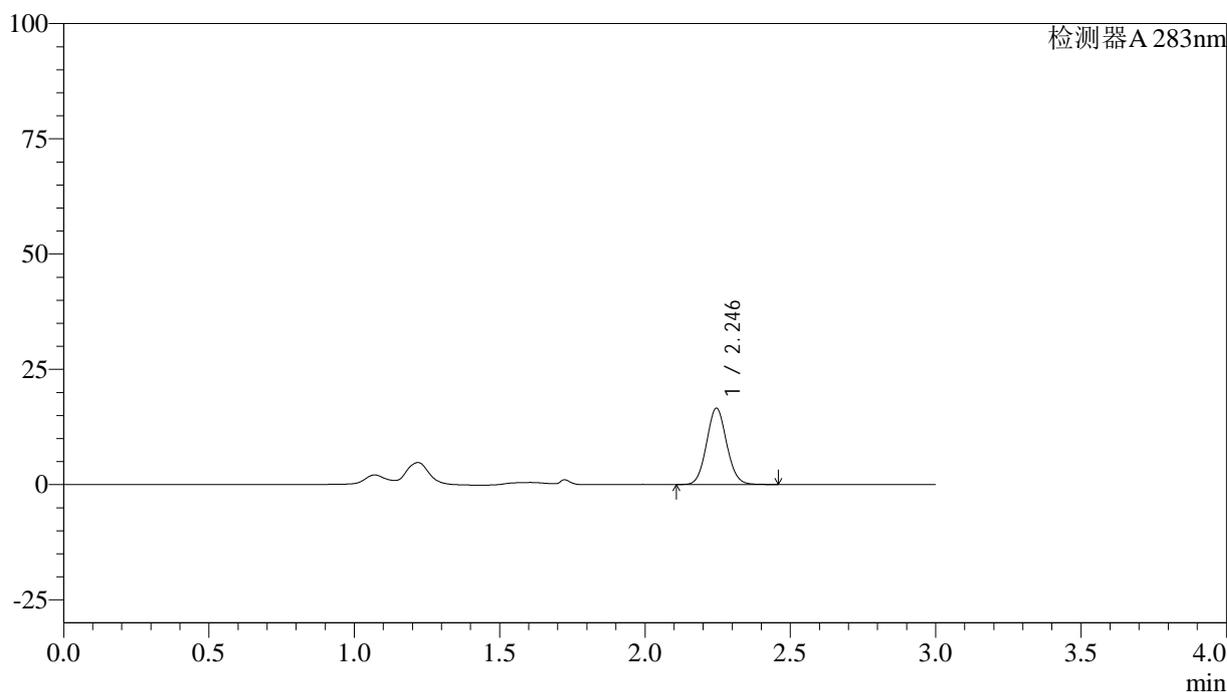
QTL-348

<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 - 31-7/28-352-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:49:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	79621	100.000	16549	5036	1.071	--
总计		79621	100.000	16549			

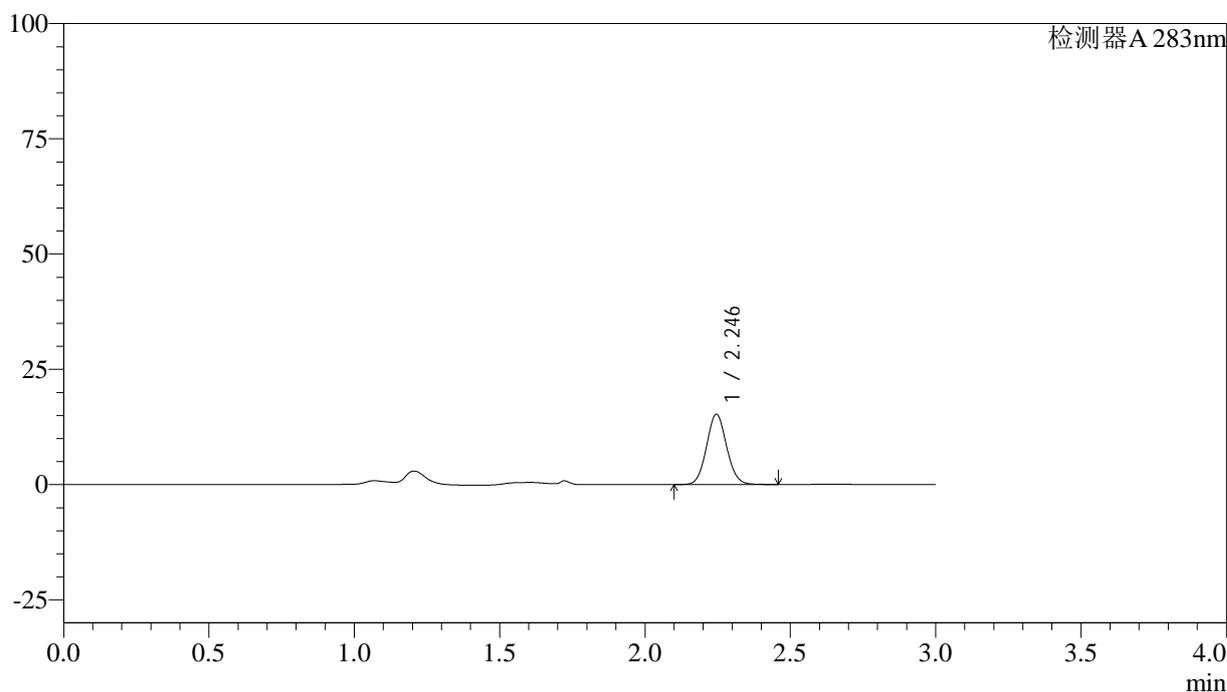
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-353-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:52:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	73341	100.000	15234	5027	1.071	--
总计		73341	100.000	15234			

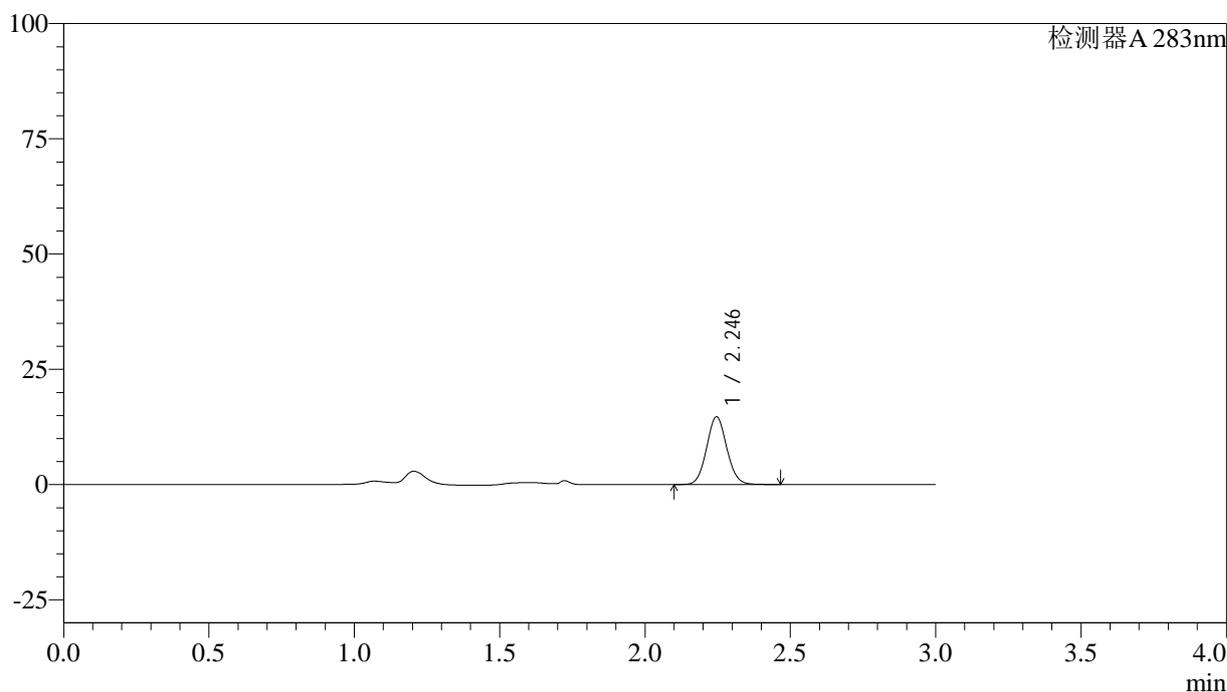
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-354-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:56:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

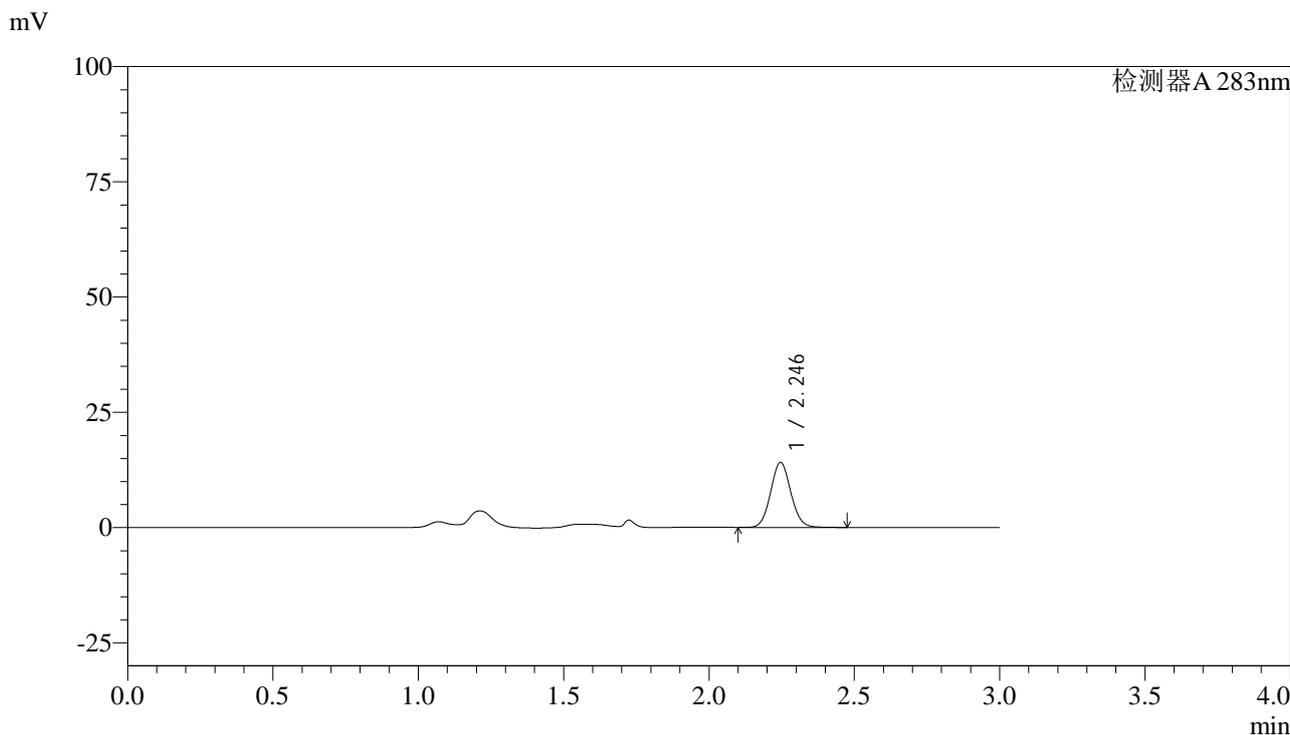
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.246	71055	100.000	14705	4998	1.070	--
总计		71055	100.000	14705			

图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-355-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 19:59:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	68307	100.000	14113	4995	1.070	--
总计		68307	100.000	14113			

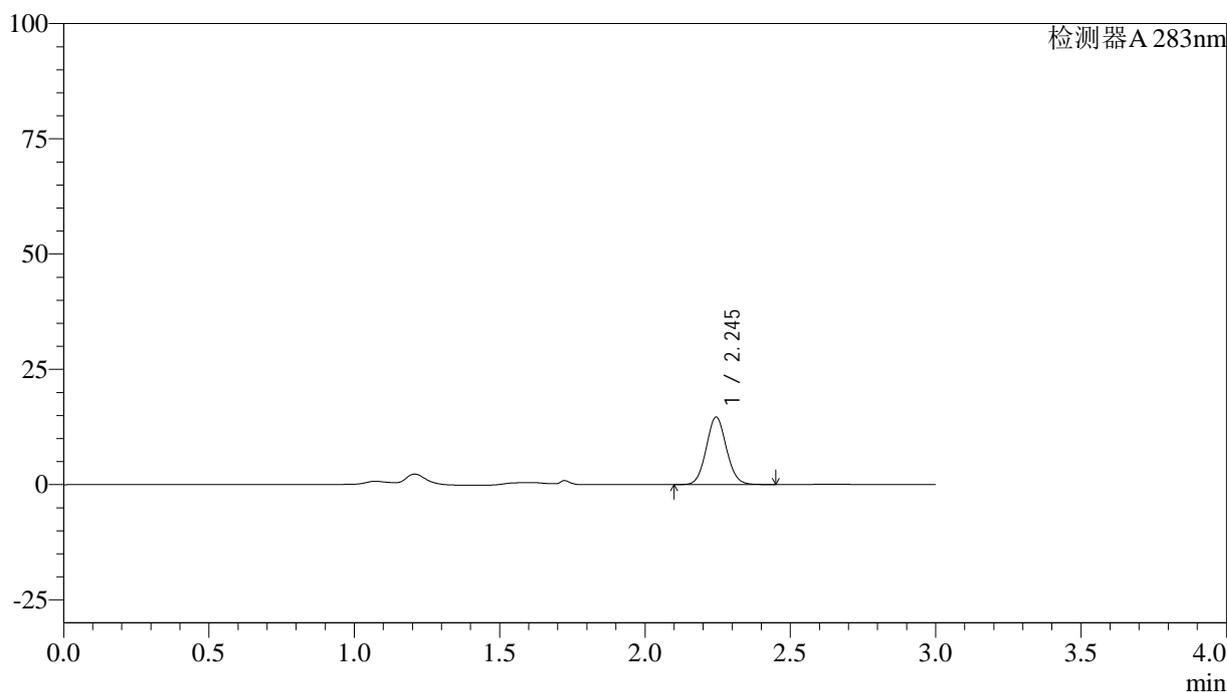
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-356-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:03:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	70598	100.000	14599	4986	1.071	--
总计		70598	100.000	14599			

图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



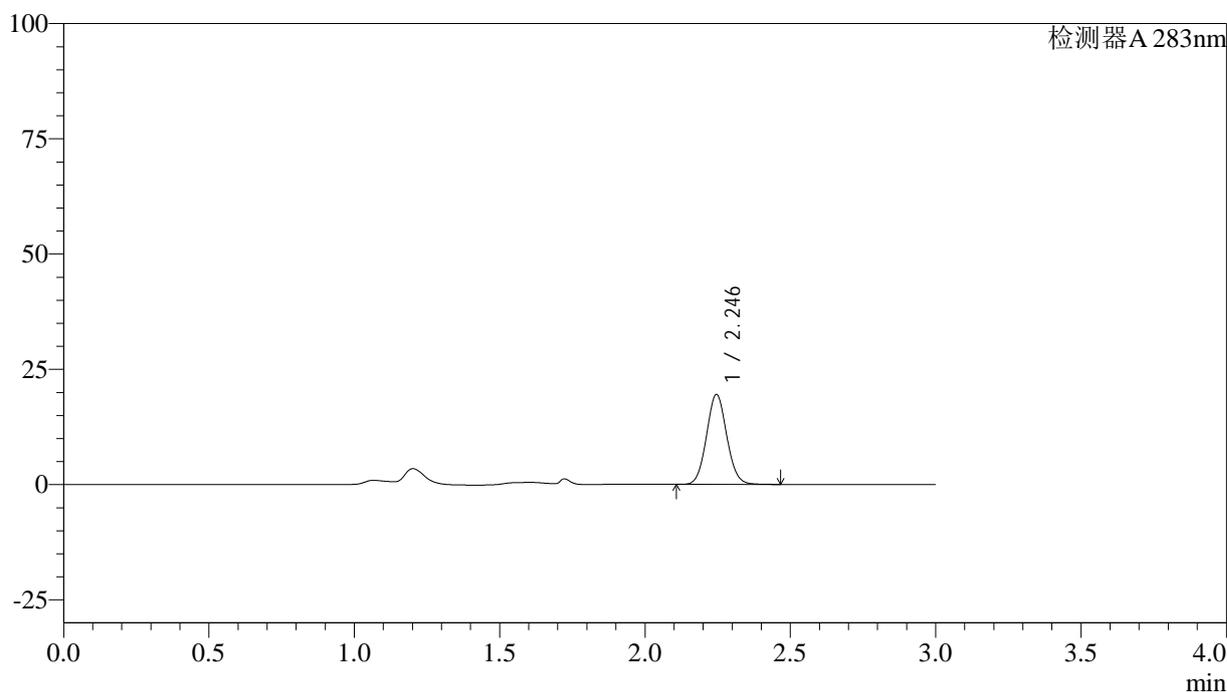
QTL-348

<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 - 31-7/28-357-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:06:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	94662	100.000	19518	4954	1.067	--
总计		94662	100.000	19518			

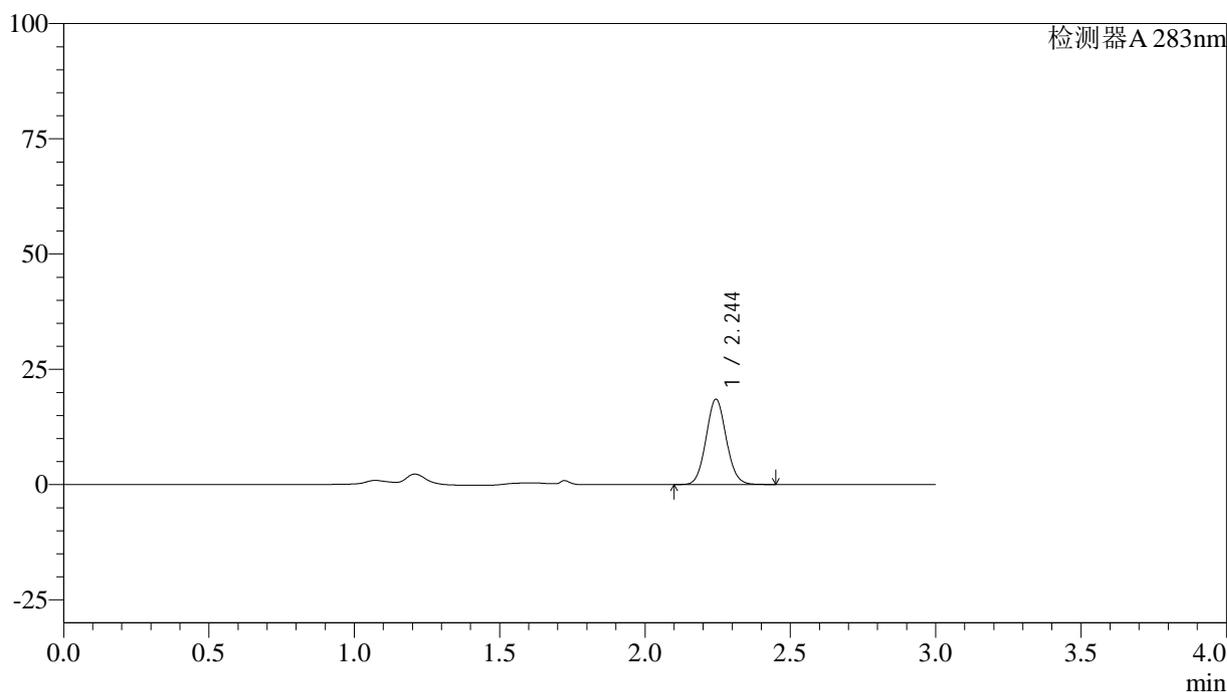
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-358-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:10:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	89559	100.000	18456	4957	1.068	--
总计		89559	100.000	18456			

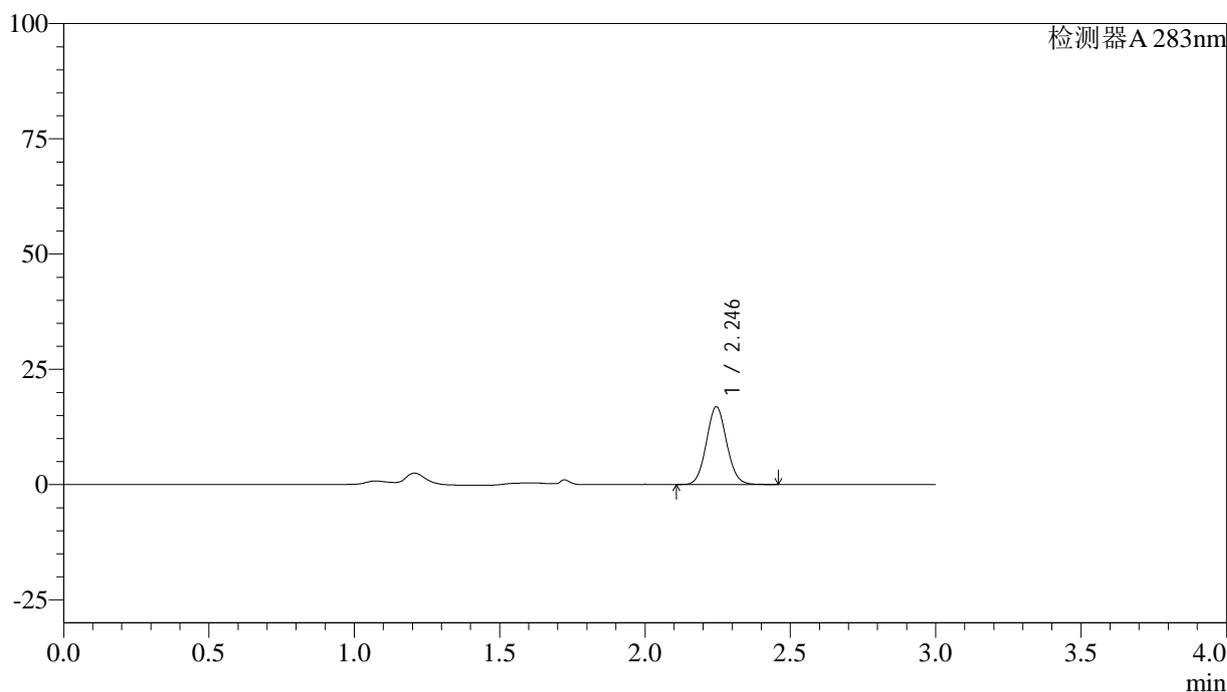
图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-359-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:13:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	81895	100.000	16855	4931	1.067	--
总计		81895	100.000	16855			

图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



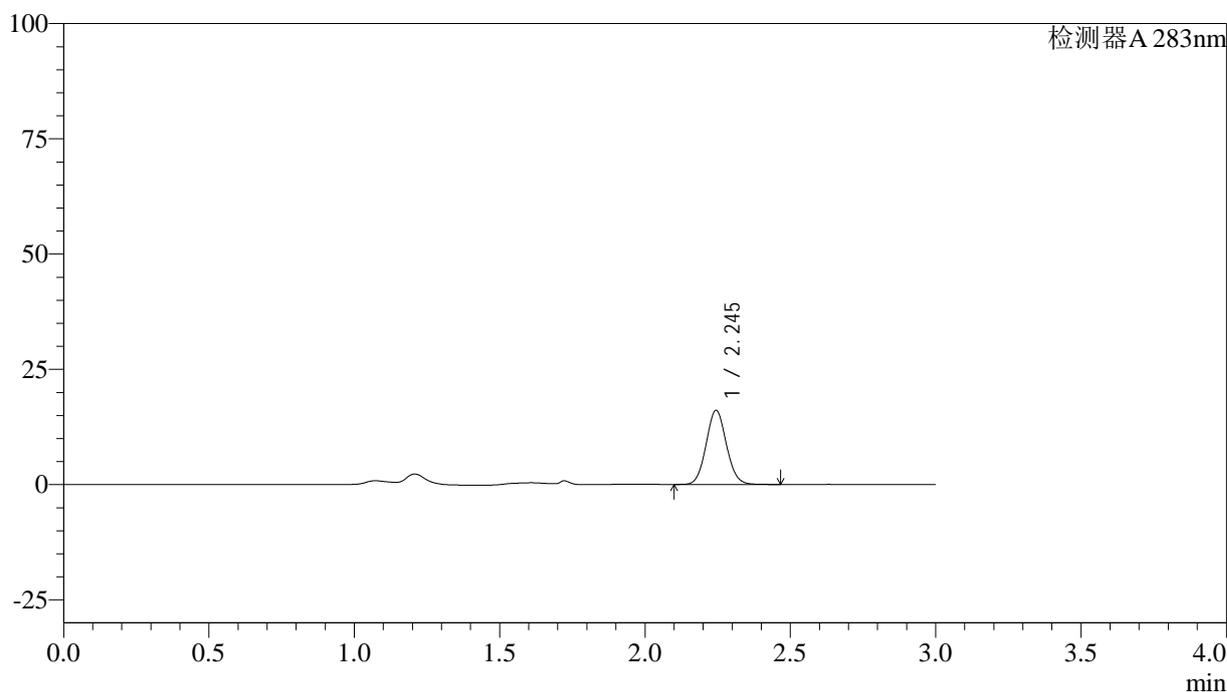
QTL-348

<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 - 31-7/28-360-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:16:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:02:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	78140	100.000	16057	4925	1.068	--
总计		78140	100.000	16057			

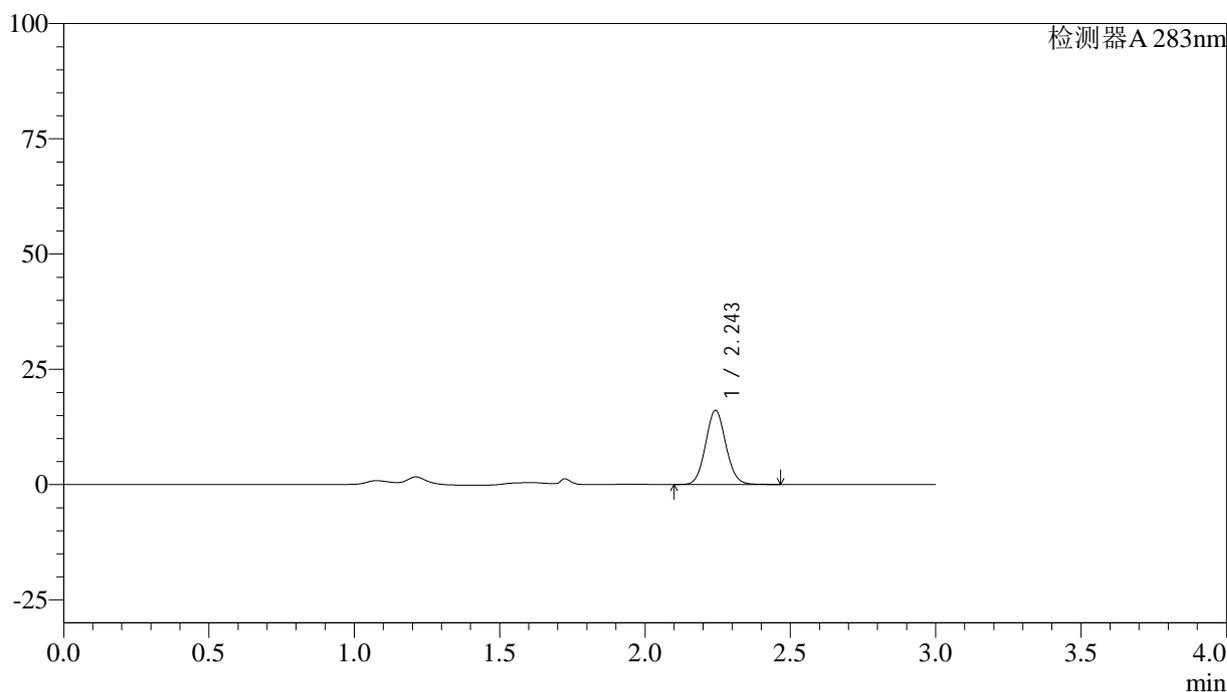
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-361-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:20:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	78188	100.000	15968	4930	1.072	--
总计		78188	100.000	15968			

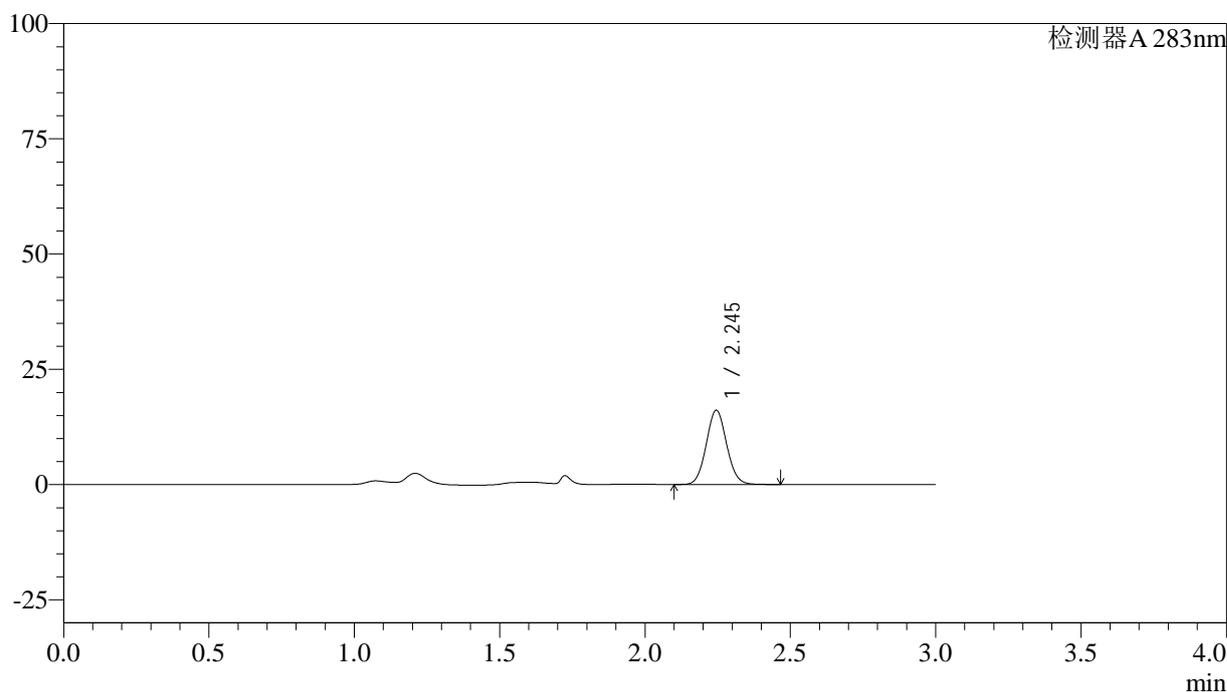
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-362-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:23:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	78674	100.000	16098	4883	1.066	--
总计		78674	100.000	16098			

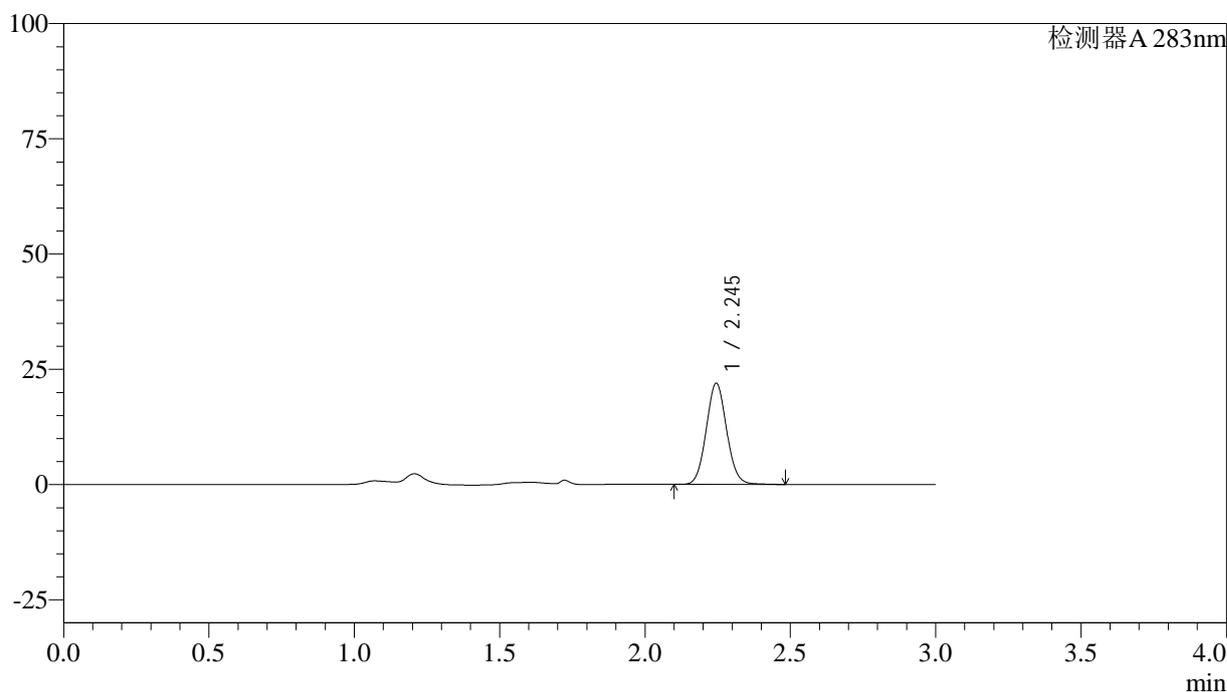
图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-363-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:27:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	107353	100.000	21919	4882	1.067	--
总计		107353	100.000	21919			

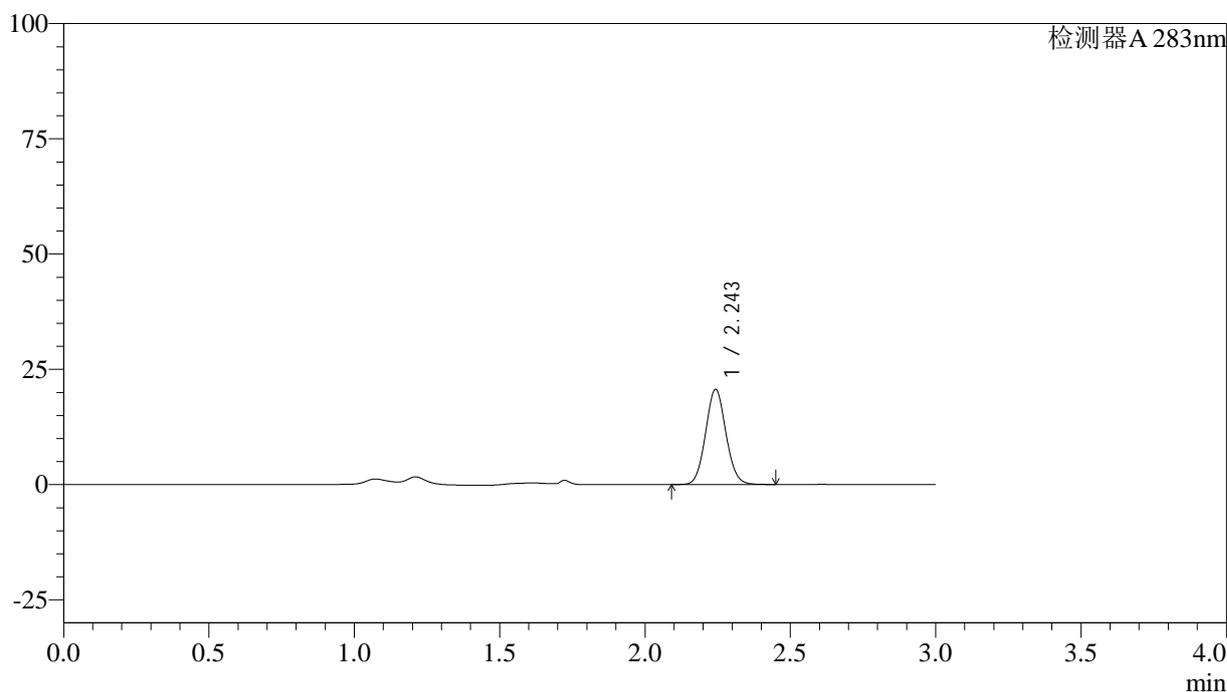
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-364-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:30:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.243	100464	100.000	20493	4885	1.069	--
总计		100464	100.000	20493			

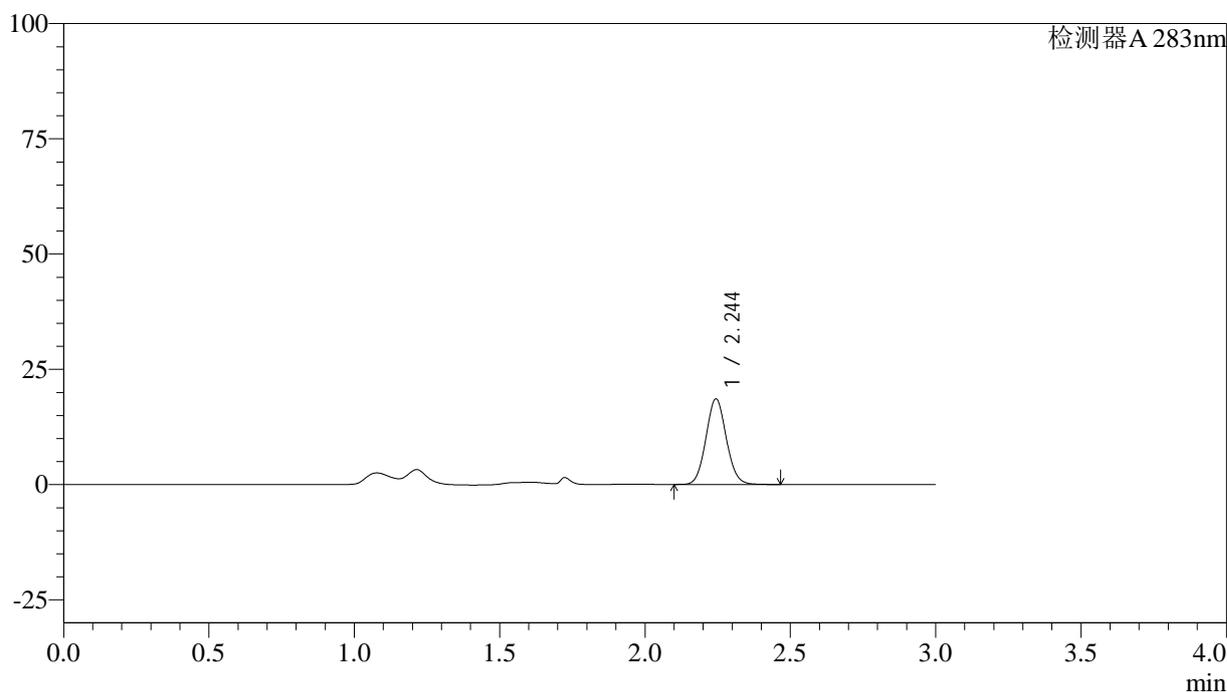
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-365-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:34:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	90633	100.000	18509	4880	1.069	--
总计		90633	100.000	18509			

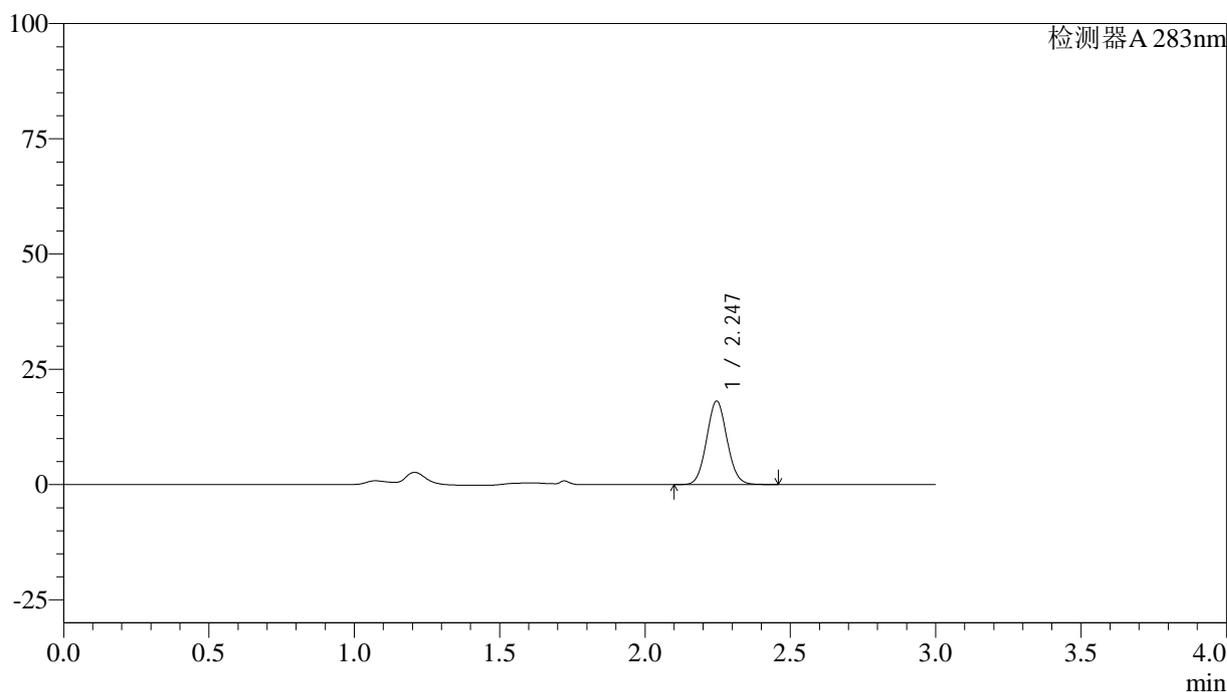
图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-366-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:37:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

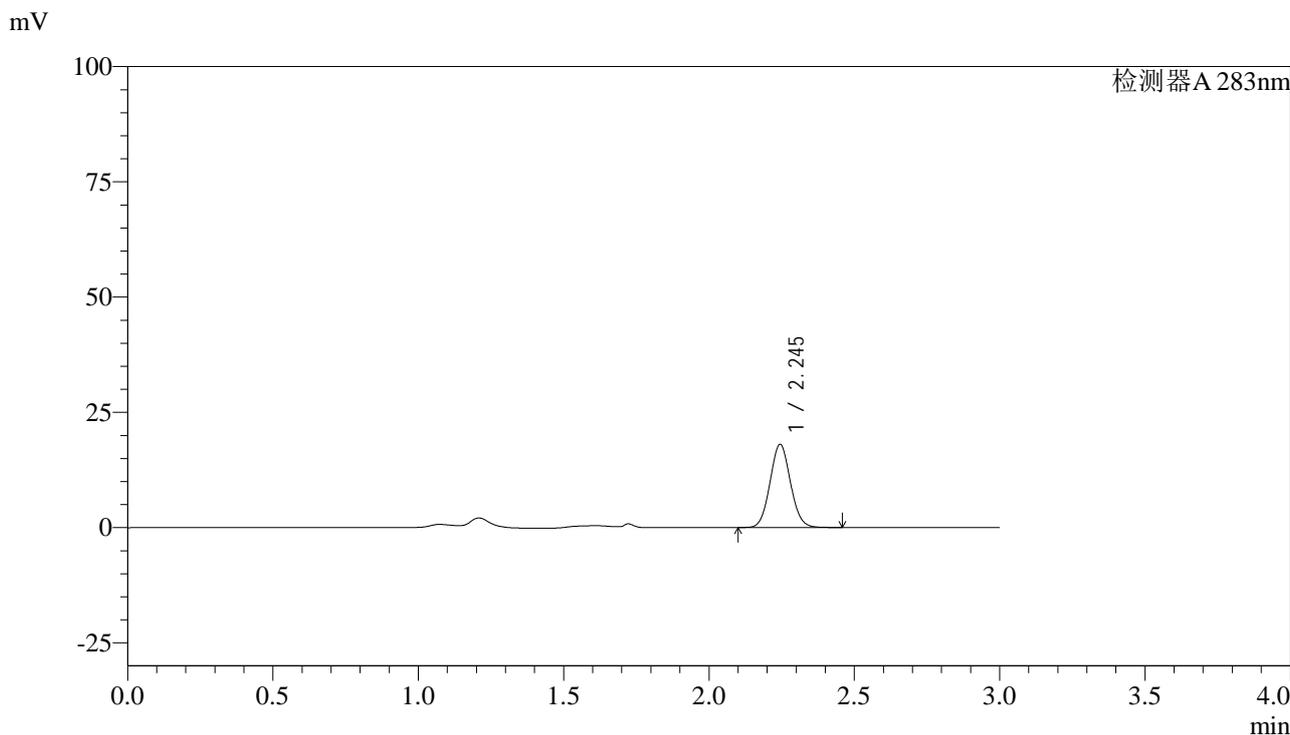
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.247	88542	100.000	18114	4863	1.064	--
总计		88542	100.000	18114			

图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-367-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:41:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	88350	100.000	17998	4833	1.065	--
总计		88350	100.000	17998			

图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



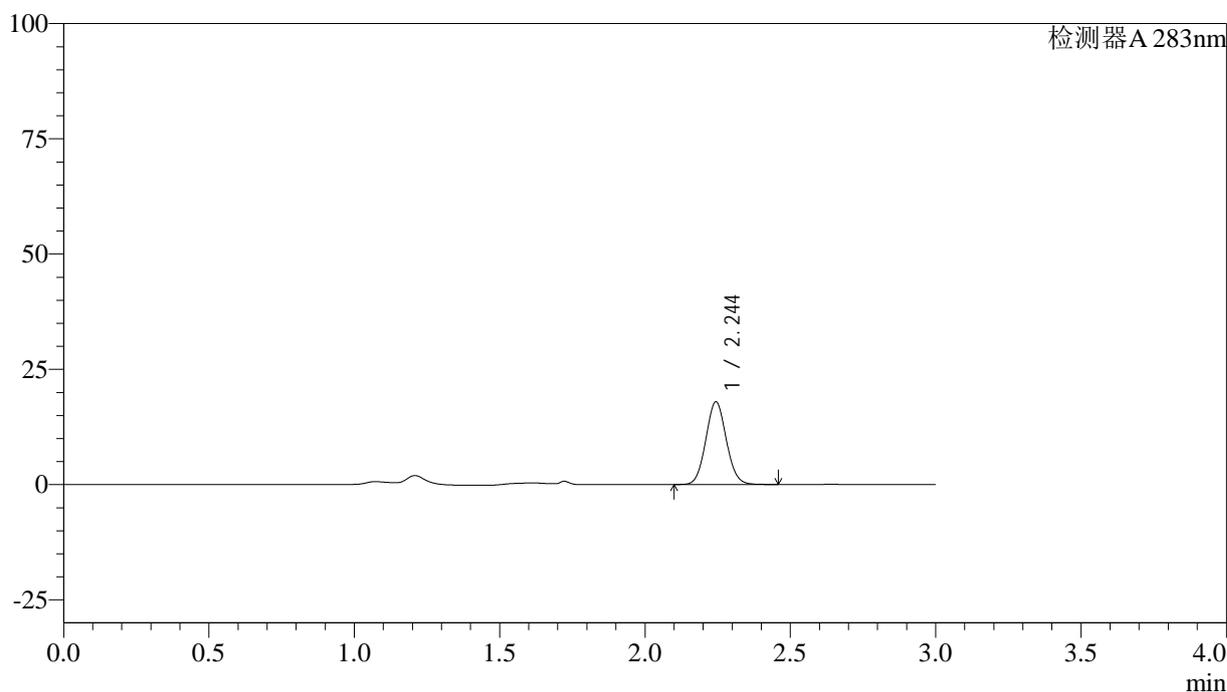
QTL-348

<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 - 31-7/28-368-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.244	87944	100.000	17877	4824	1.065	--
总计		87944	100.000	17877			

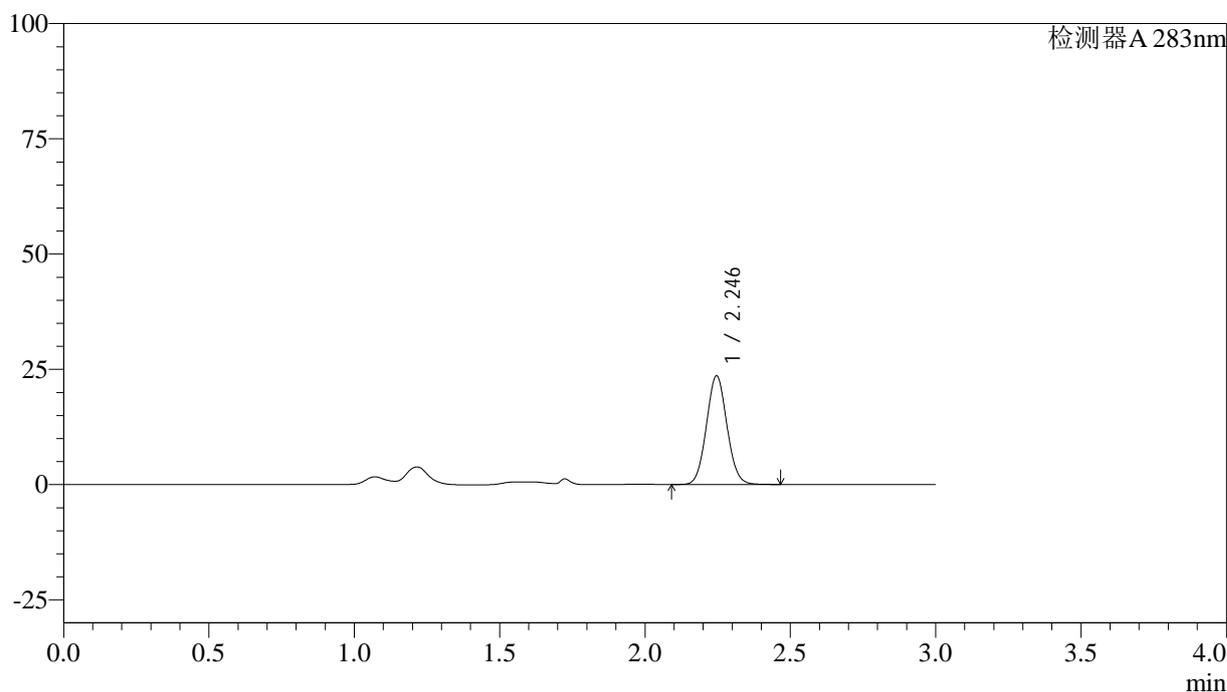
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-369-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:48:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.246	115939	100.000	23575	4798	1.061	--
总计		115939	100.000	23575			

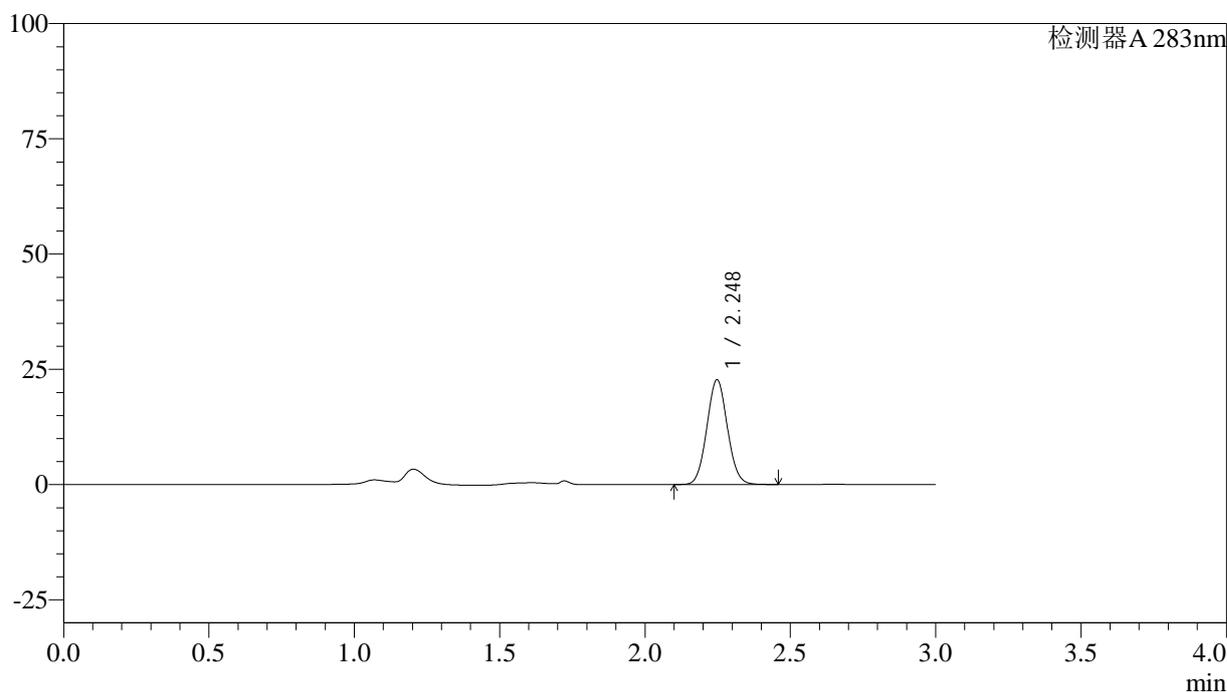
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-370-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.248	111931	100.000	22696	4779	1.059	--
总计		111931	100.000	22696			

图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



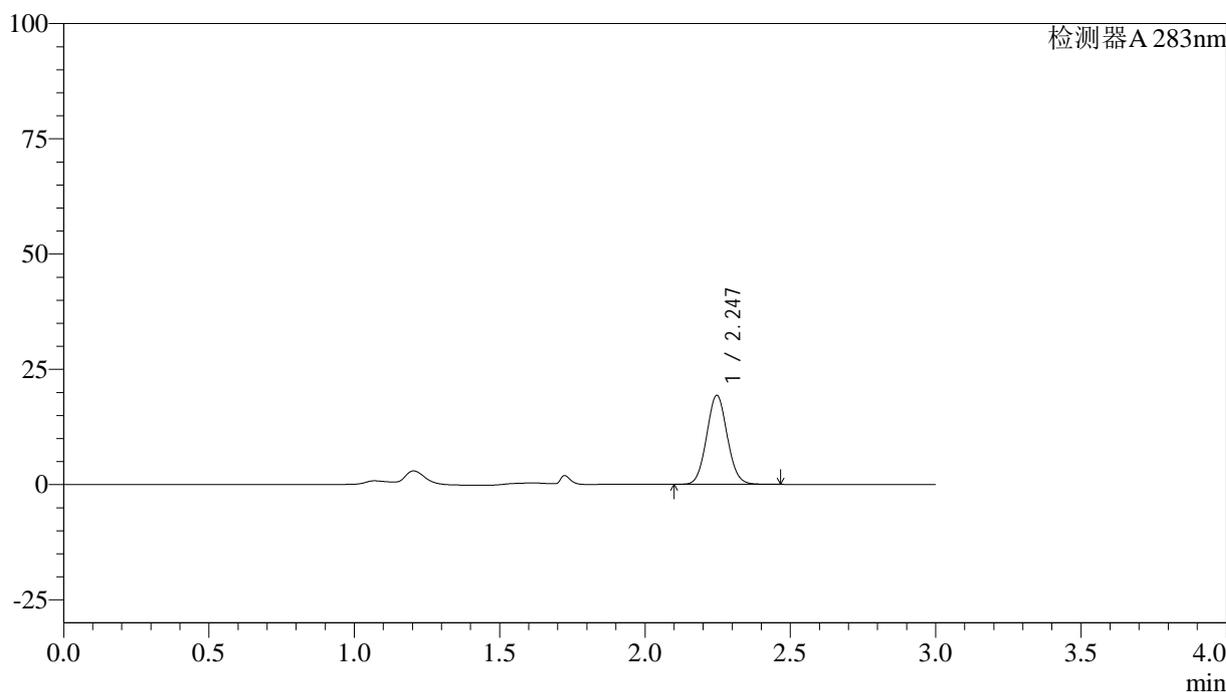
QTL-348

<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 - 31-7/28-371-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:55:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	95344	100.000	19310	4770	1.060	--
总计		95344	100.000	19310			

图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



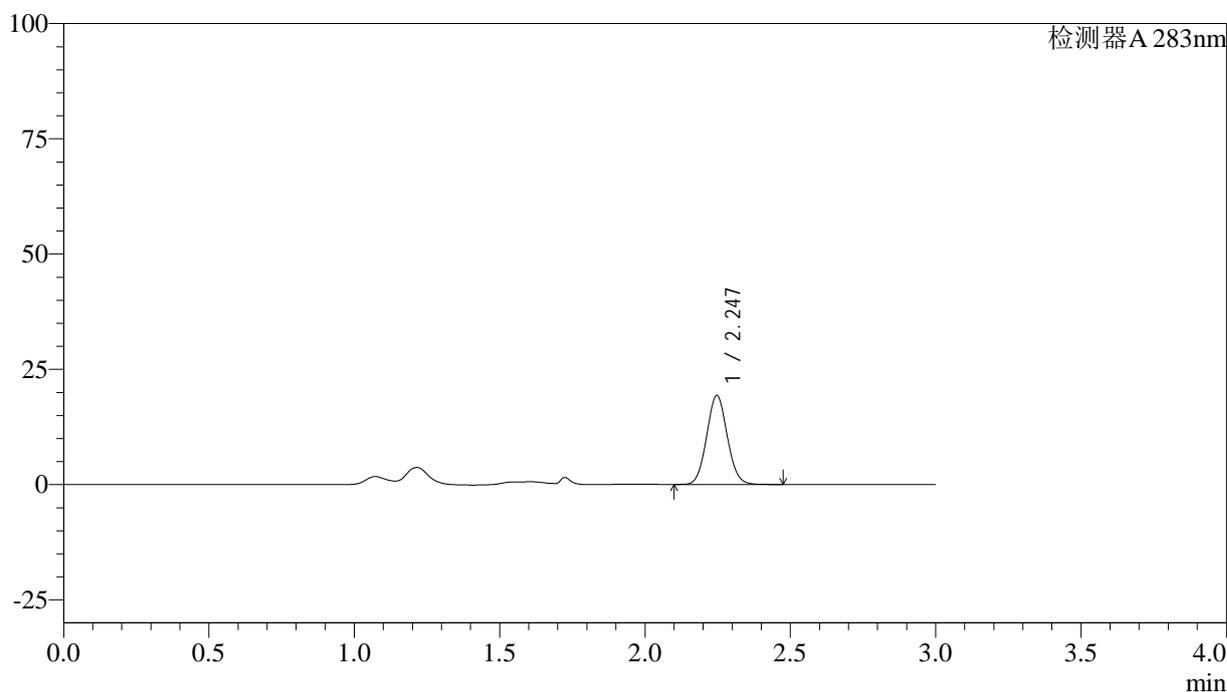
QTL-348

<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 - 31-7/28-372-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 20:58:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	95246	100.000	19304	4778	1.062	--
总计		95246	100.000	19304			

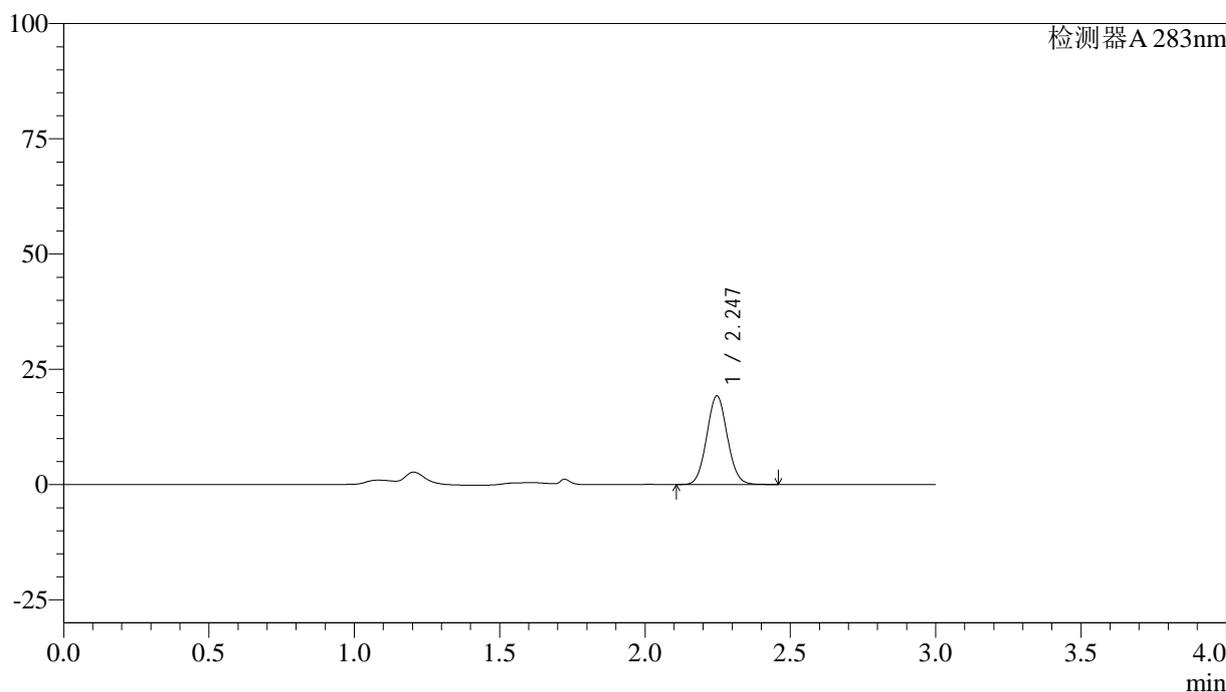
图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-373-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:01:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	94786	100.000	19220	4771	1.061	--
总计		94786	100.000	19220			

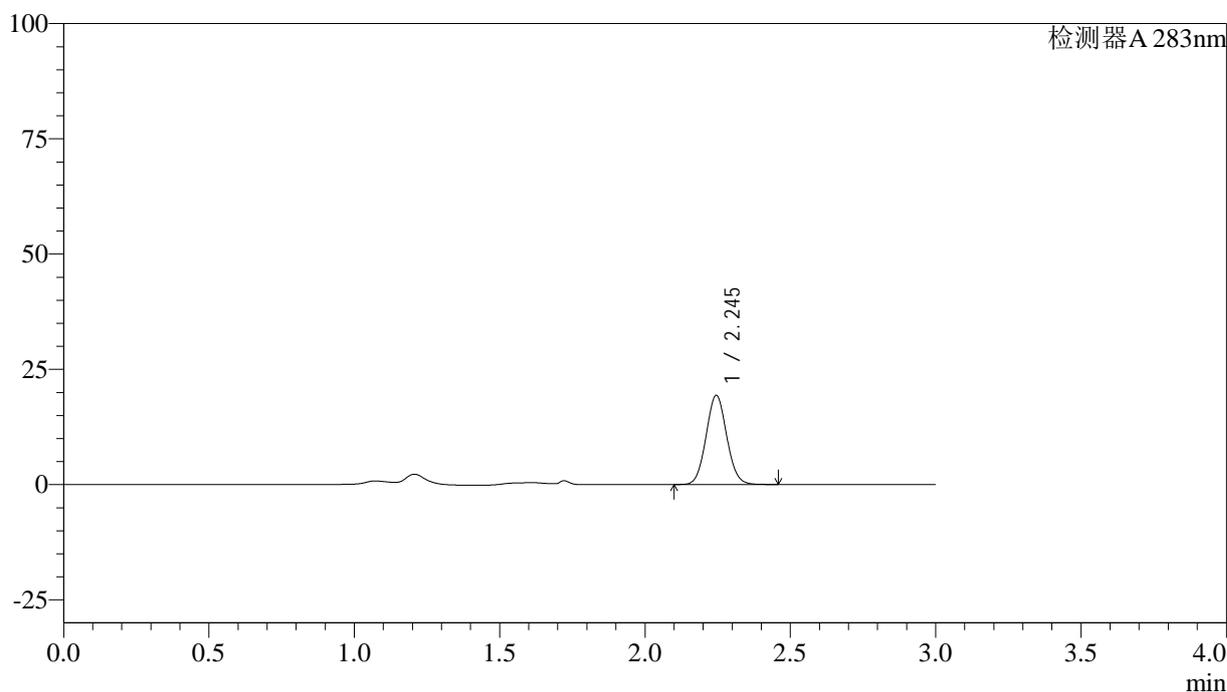
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-374-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:05:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	95503	100.000	19315	4749	1.062	--
总计		95503	100.000	19315			

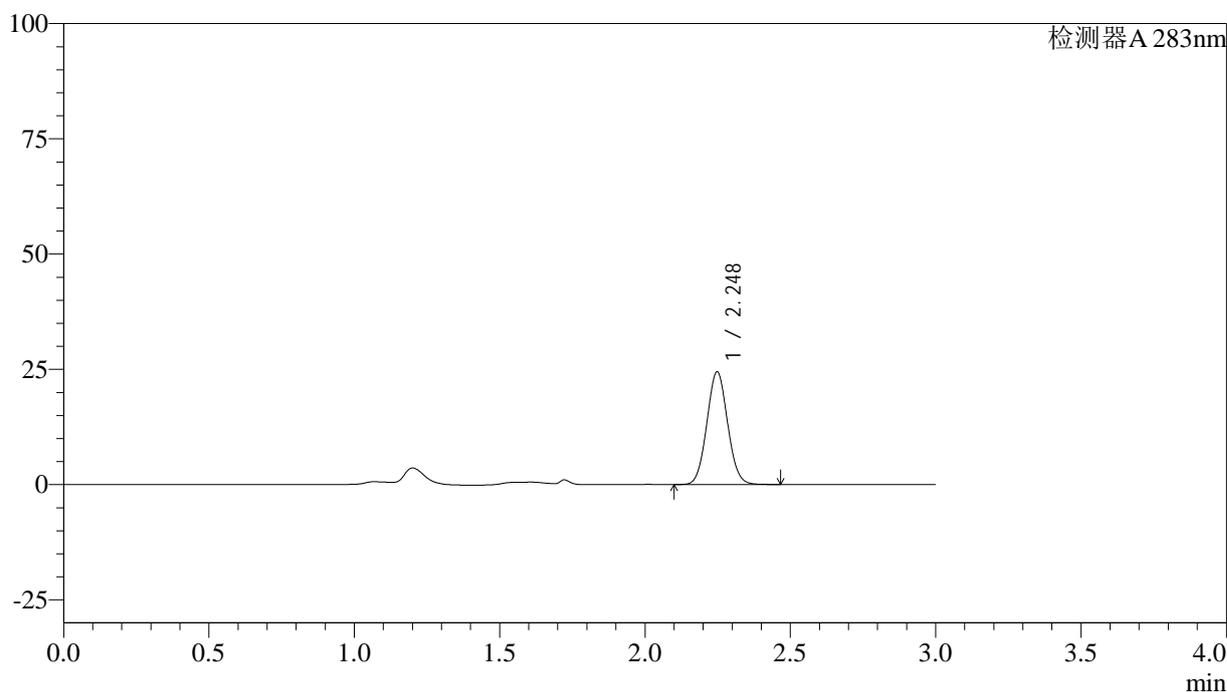
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-375-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:08:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.248	121359	100.000	24426	4710	1.056	--
总计		121359	100.000	24426			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



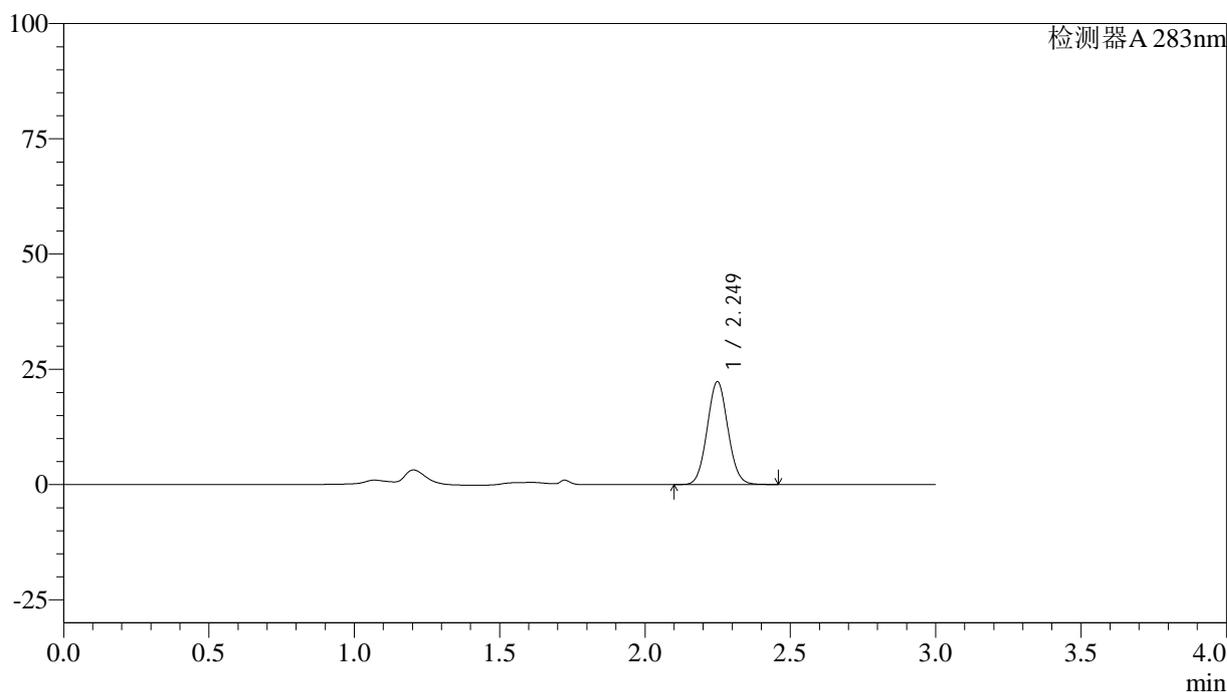
QTL-348

<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 - 31-7/28-376-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:12:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.249	110645	100.000	22247	4723	1.058	--
总计		110645	100.000	22247			

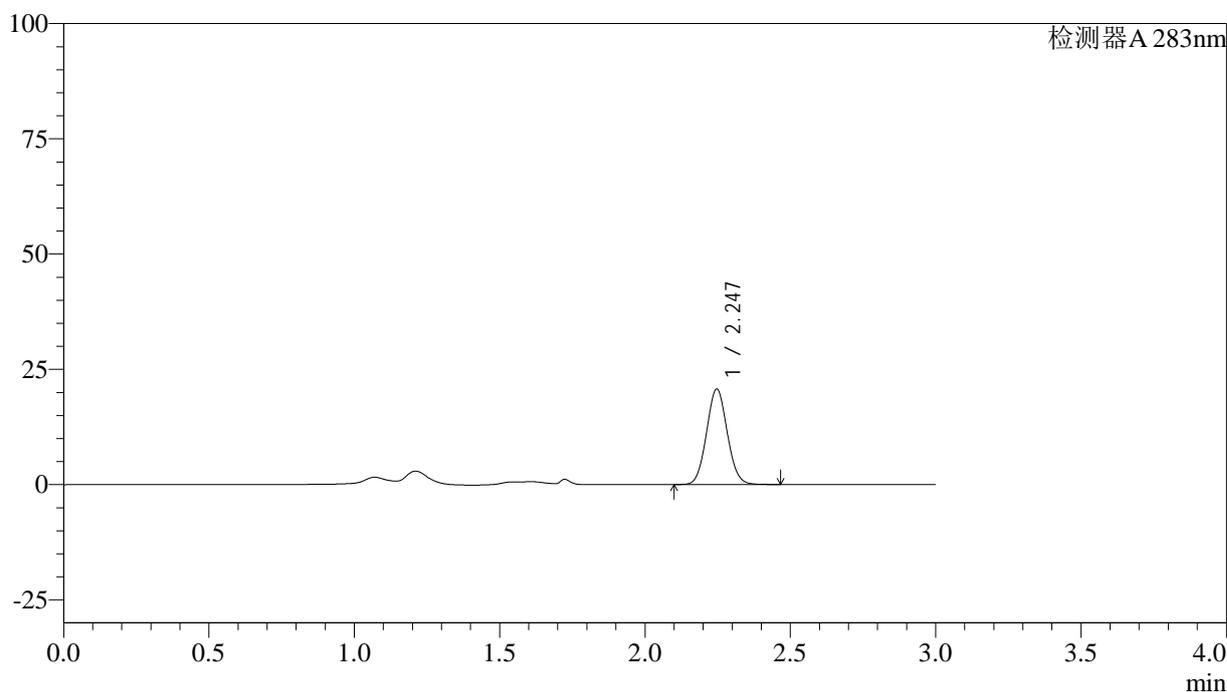
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-377-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:15:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	102602	100.000	20699	4719	1.059	--
总计		102602	100.000	20699			

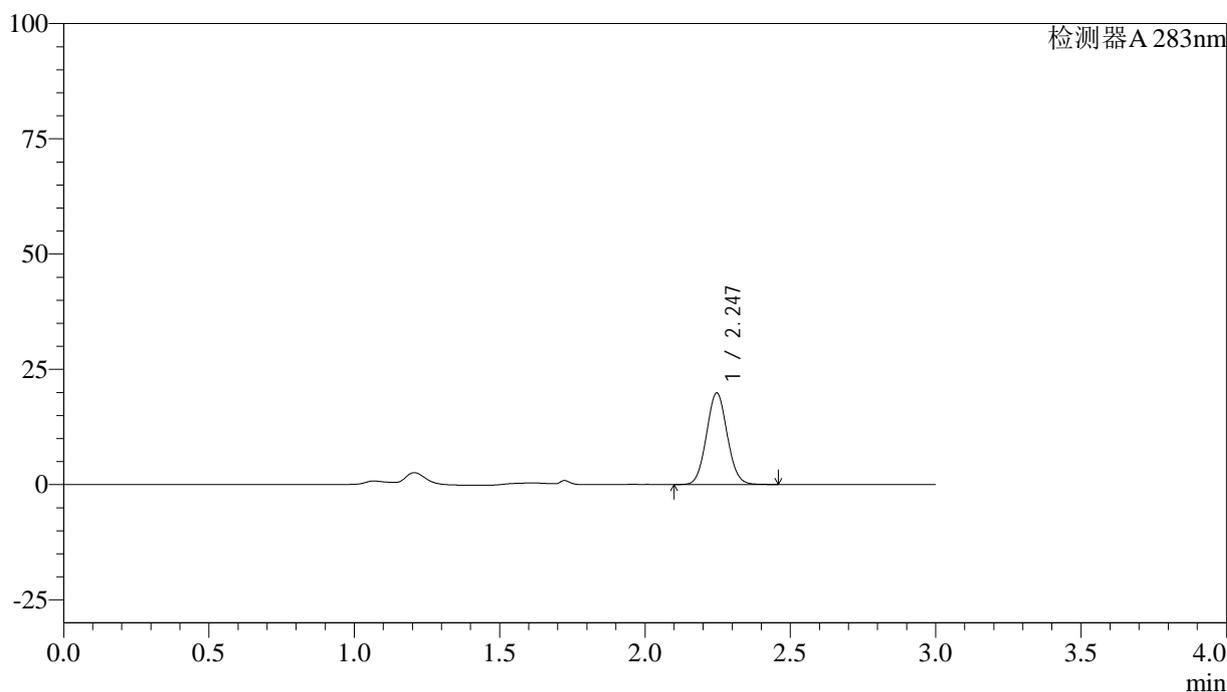
图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-378-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:19:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

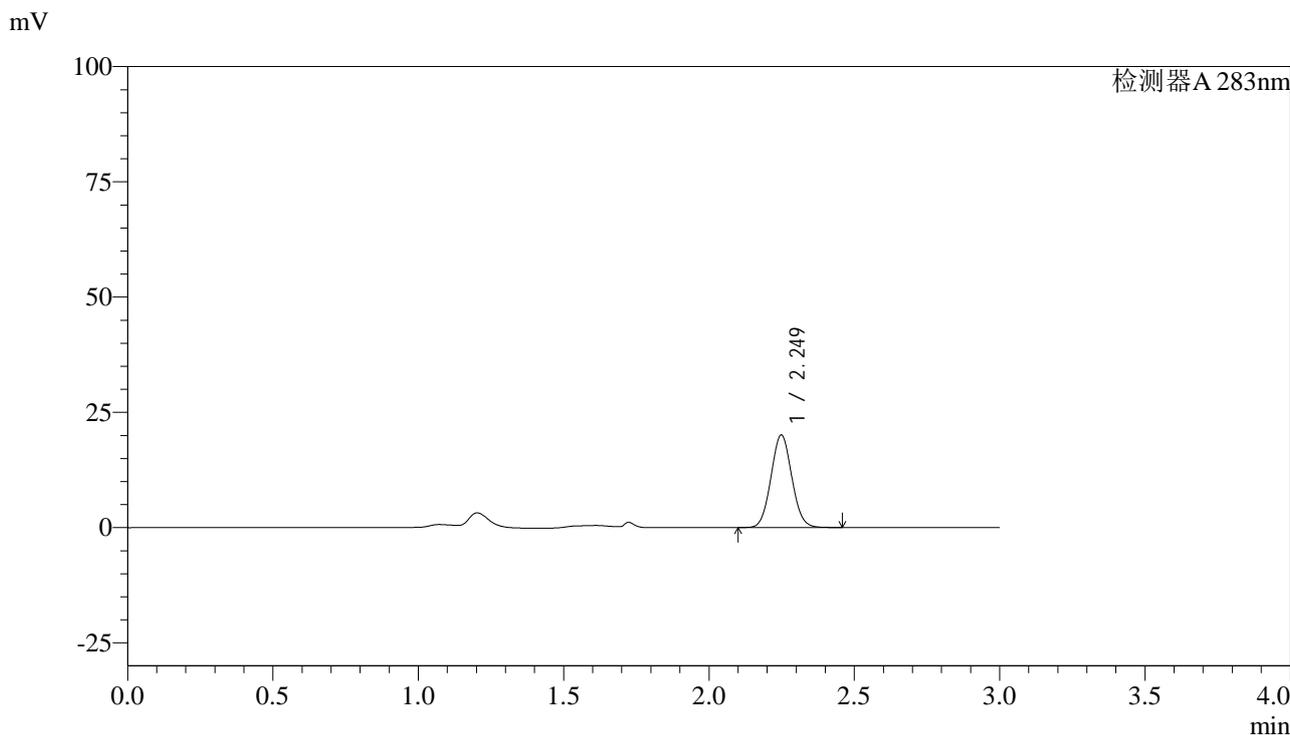
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.247	98565	100.000	19860	4701	1.059	--
总计		98565	100.000	19860			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-379-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:22:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.249	100018	100.000	20026	4666	1.056	--
总计		100018	100.000	20026			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



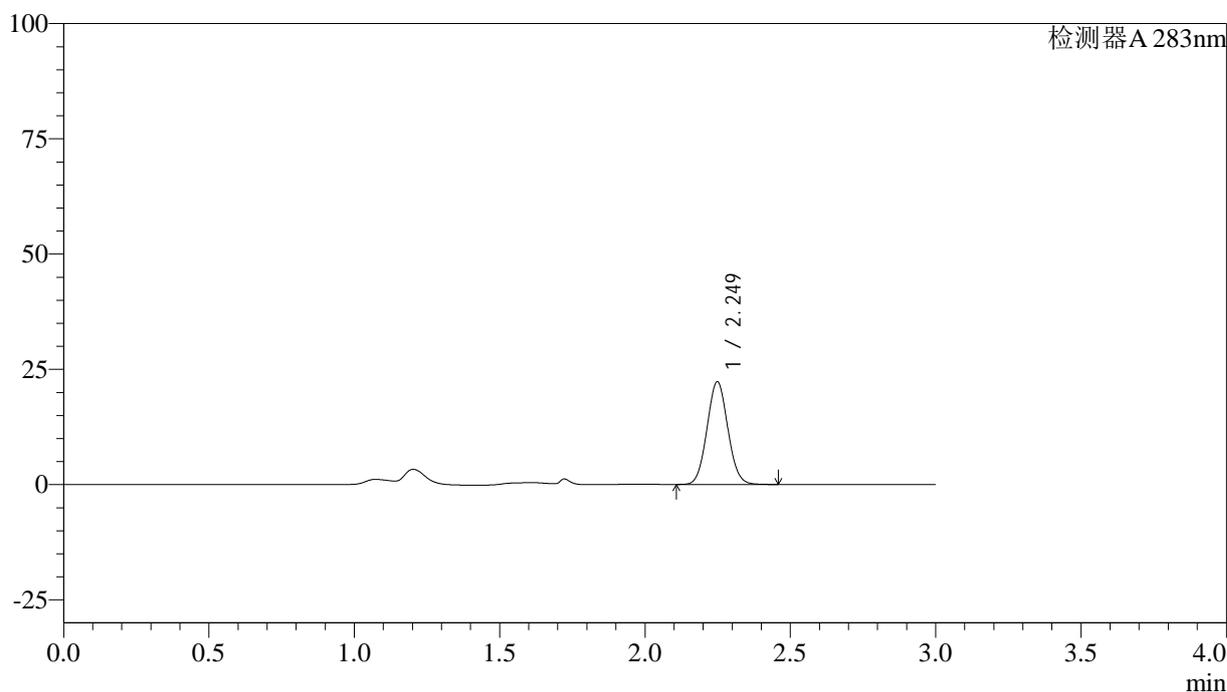
QTL-348

<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 - 31-7/28-380-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:26:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.249	111039	100.000	22236	4670	1.057	--
总计		111039	100.000	22236			

图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



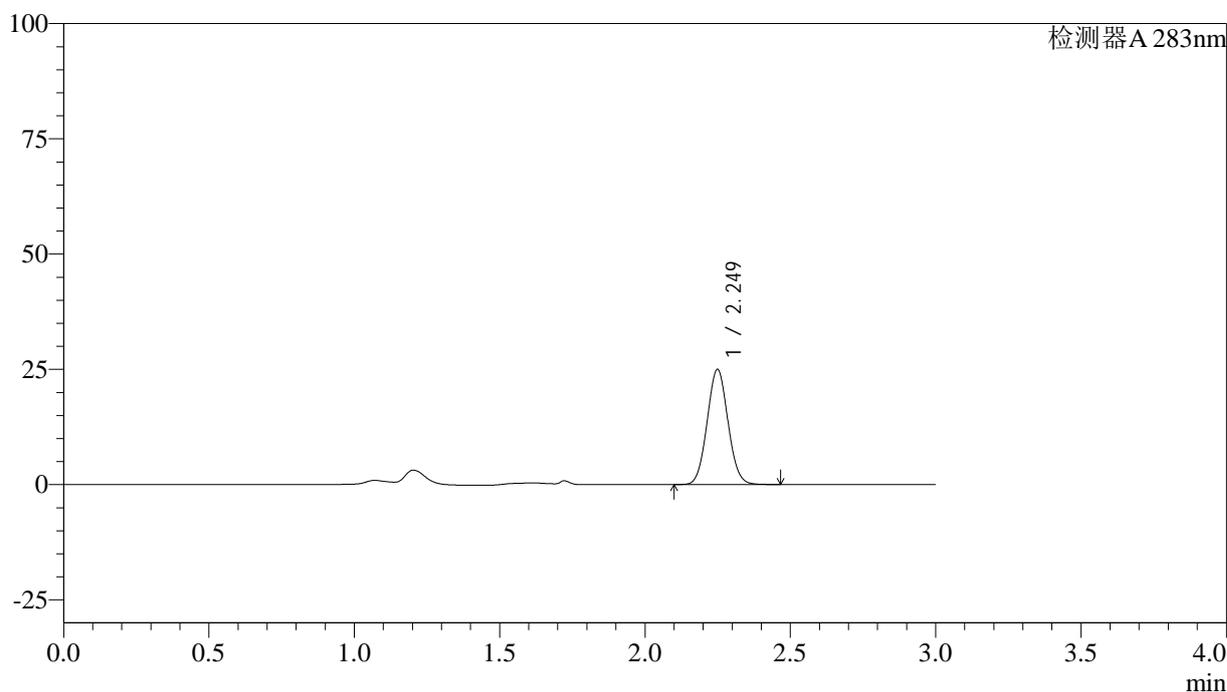
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-381-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:29:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.249	124617	100.000	24891	4658	1.055	--
总计		124617	100.000	24891			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



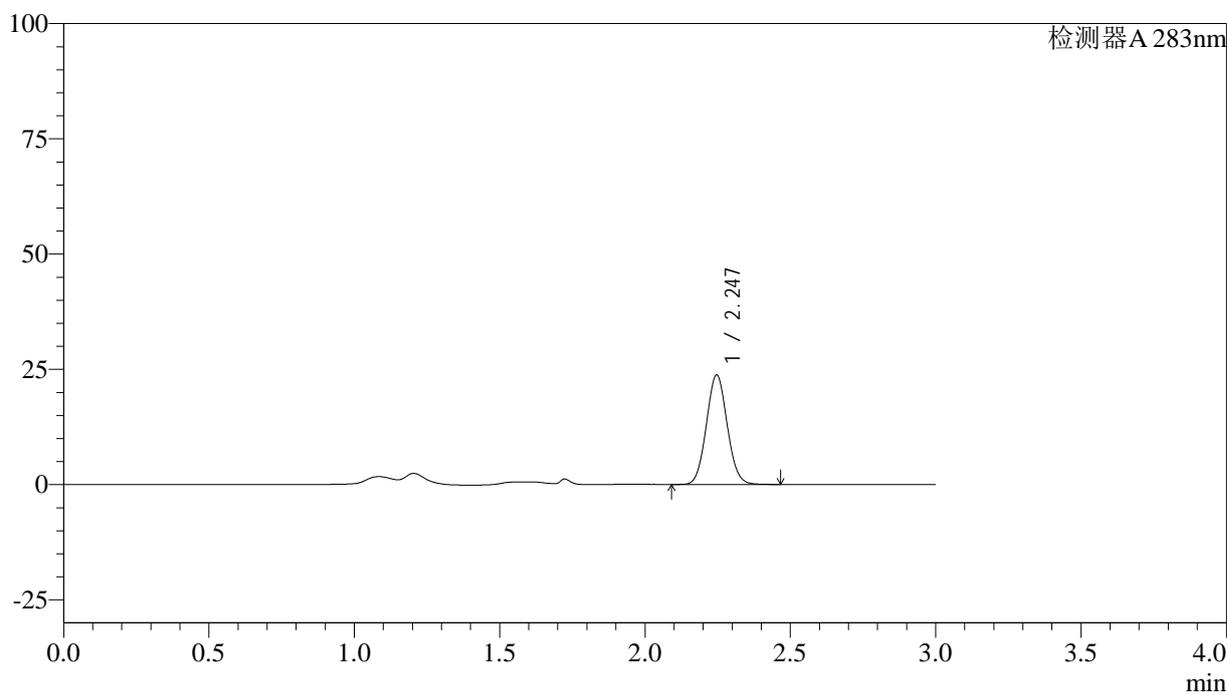
QTL-348

<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 - 31-7/28-382-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:33:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	118559	100.000	23750	4655	1.060	--
总计		118559	100.000	23750			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



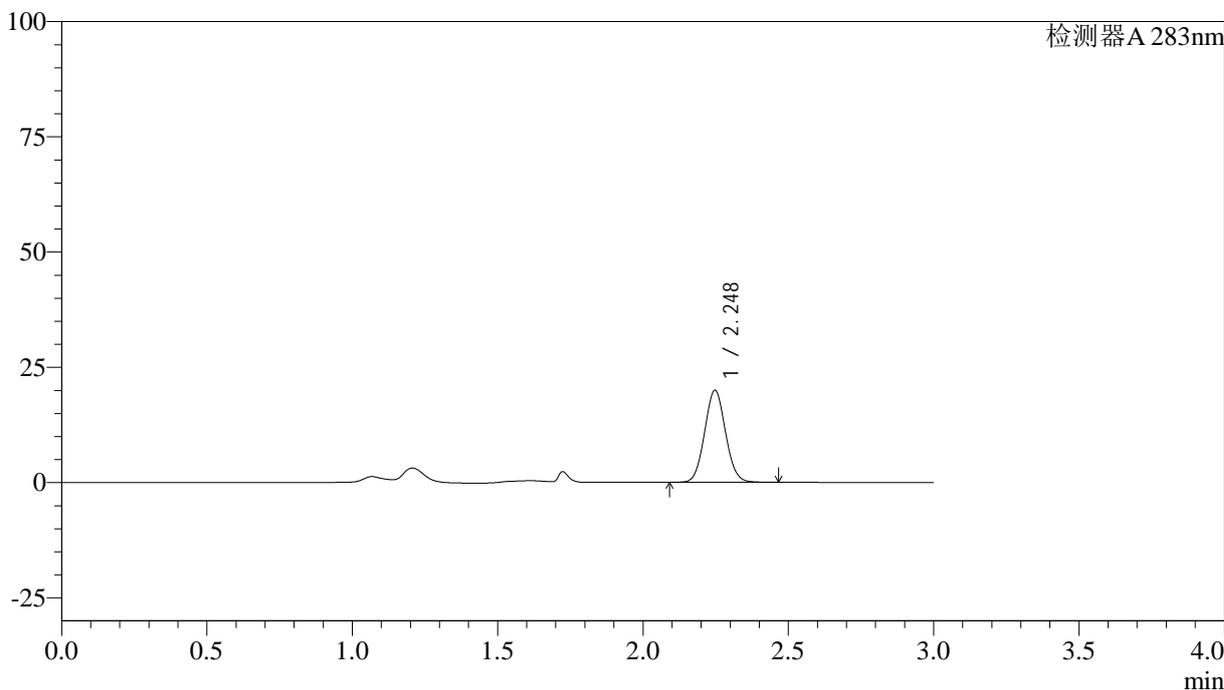
QTL-348

<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 - 31-7/28-383-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:36:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

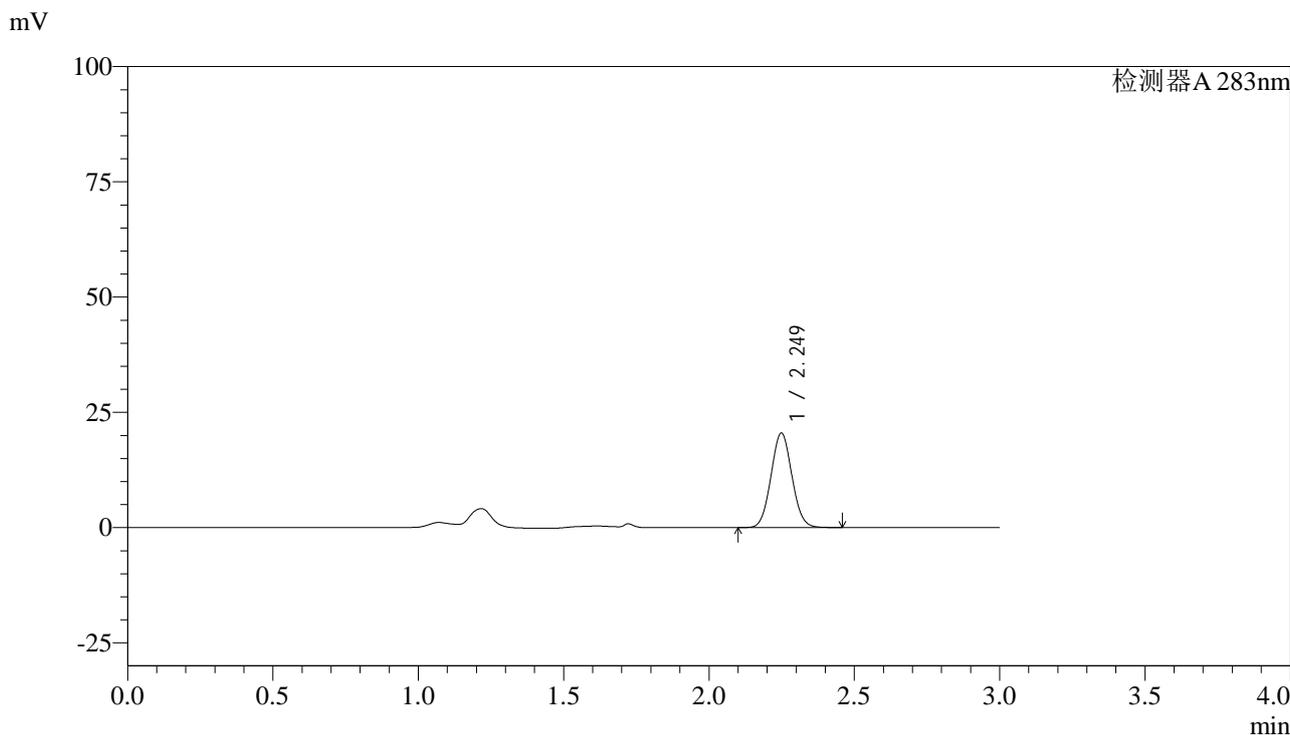
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.248	99756	100.000	19946	4639	1.058	--
总计		99756	100.000	19946			

图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-384-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:40:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.249	102692	100.000	20447	4618	1.056	--
总计		102692	100.000	20447			

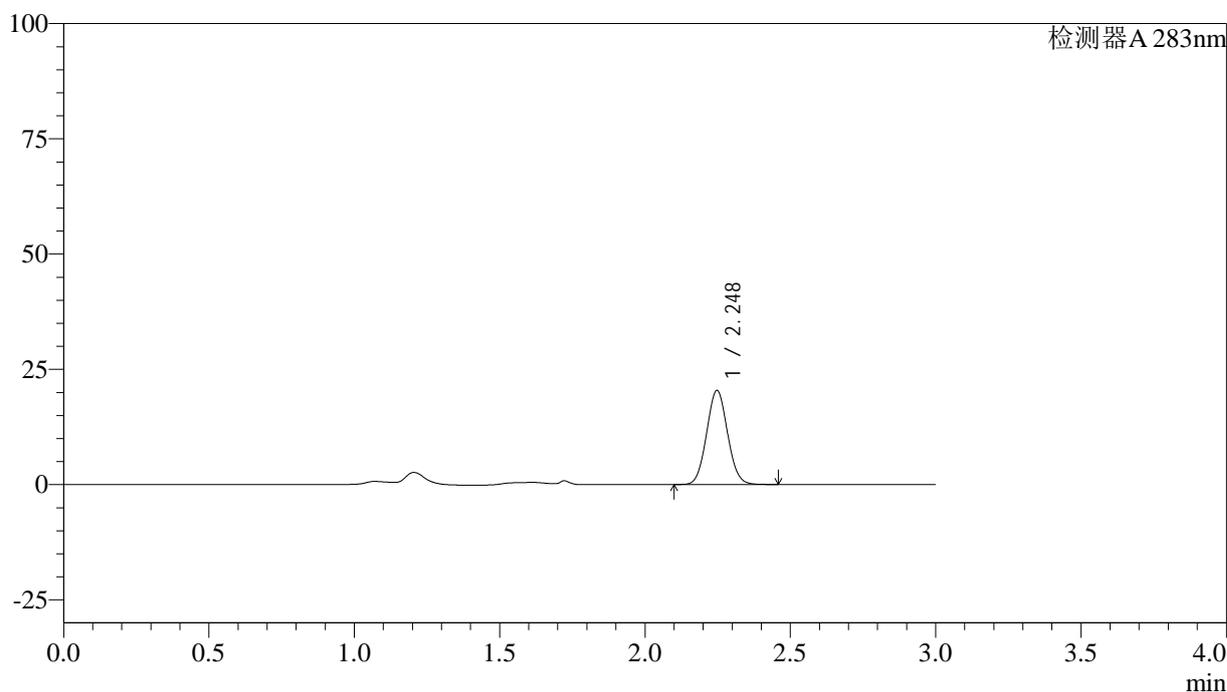
图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-385-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:43:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:03:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

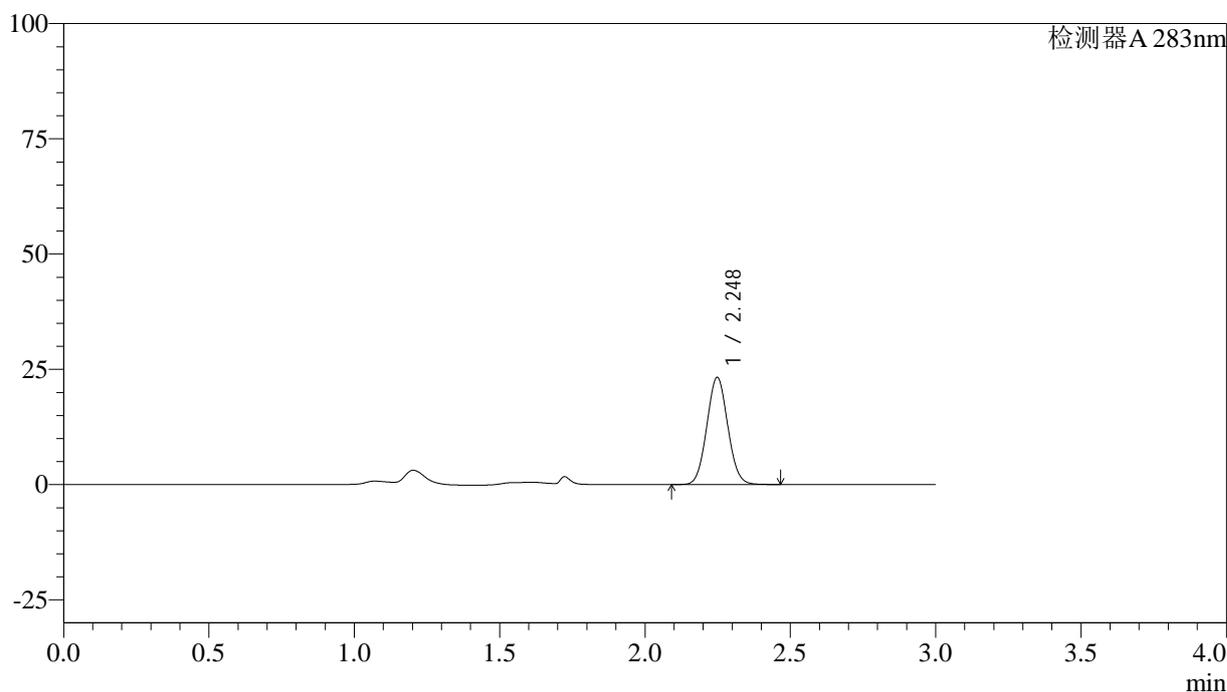
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.248	102155	100.000	20395	4618	1.056	--
总计		102155	100.000	20395			

<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 - 31-7/28-386-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:46:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.248	116624	100.000	23197	4595	1.055	--
总计		116624	100.000	23197			

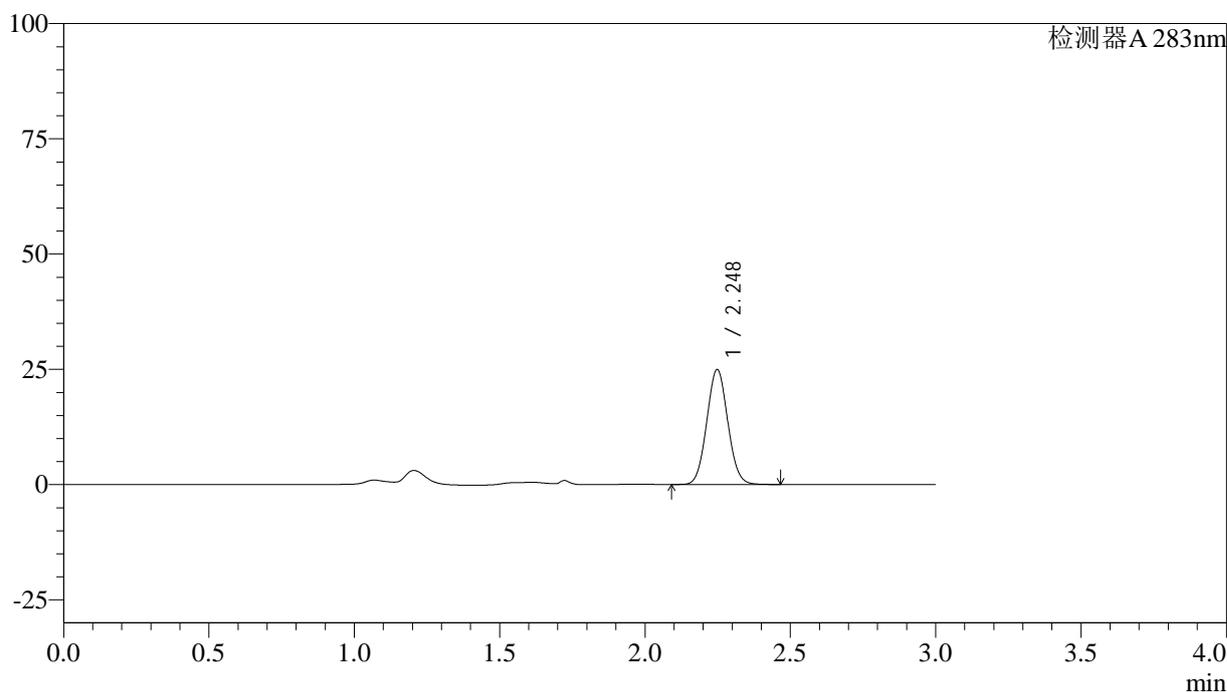
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-387-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:50:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.248	125478	100.000	24916	4582	1.055	--
总计		125478	100.000	24916			

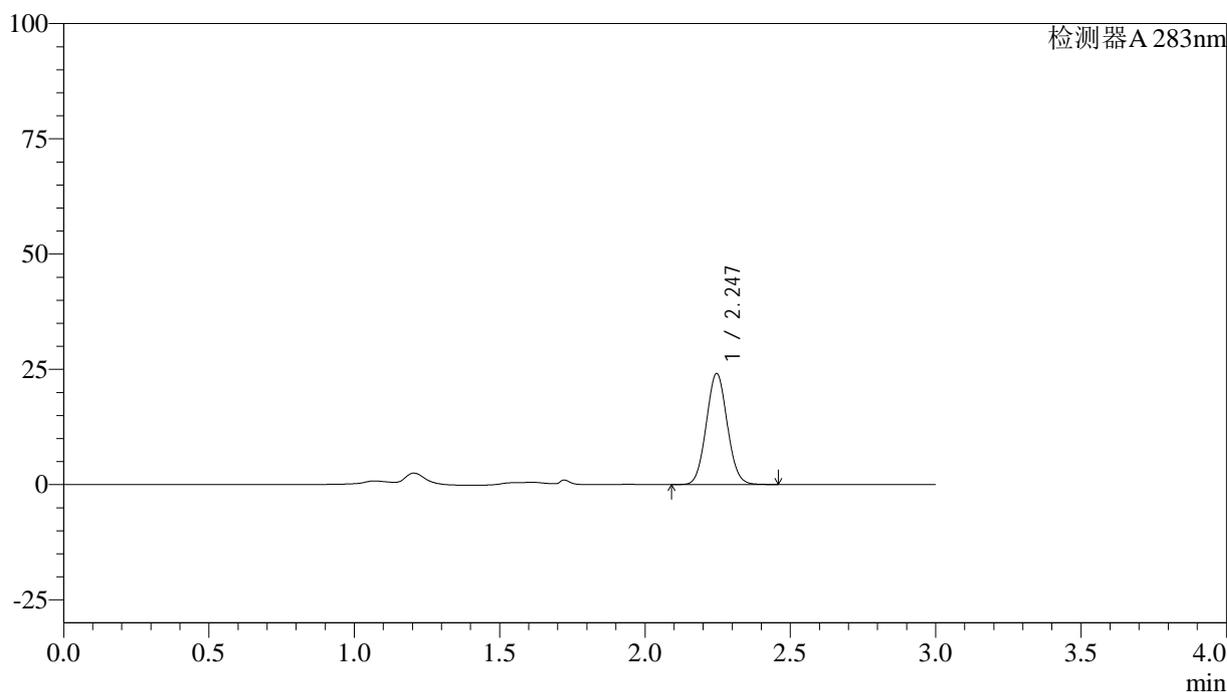
图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-388-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:53:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	120894	100.000	24089	4590	1.056	--
总计		120894	100.000	24089			

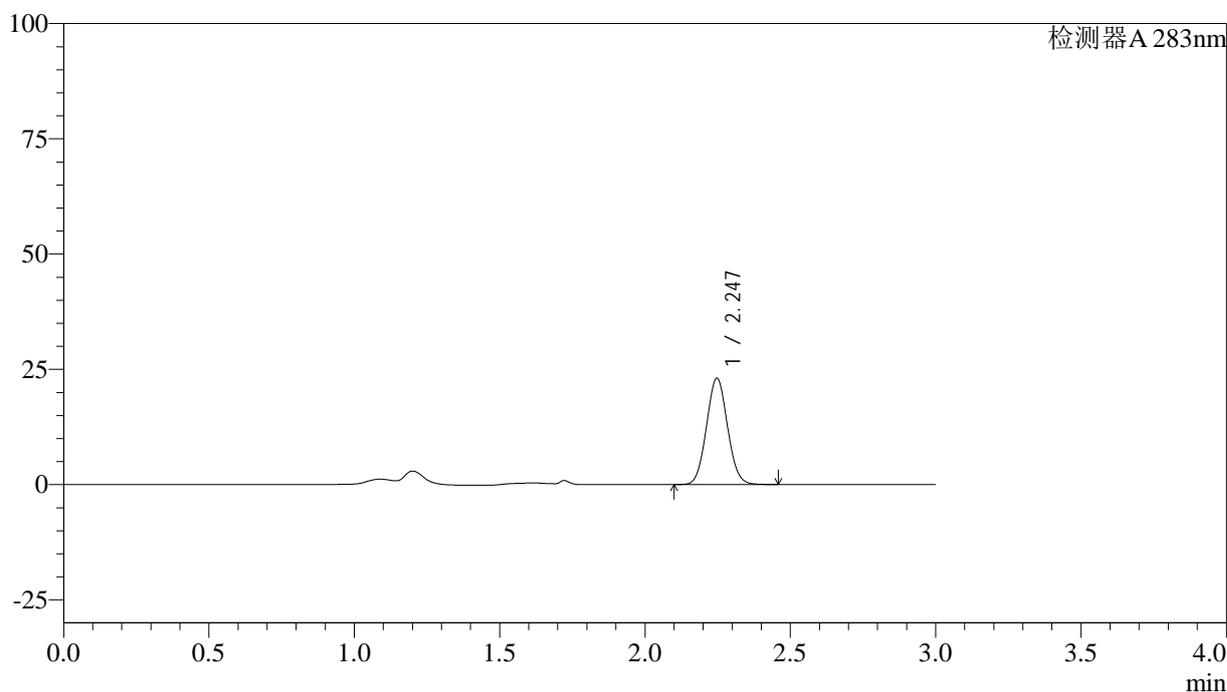
图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-389-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 21:57:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.247	116040	100.000	23056	4569	1.055	--
总计		116040	100.000	23056			

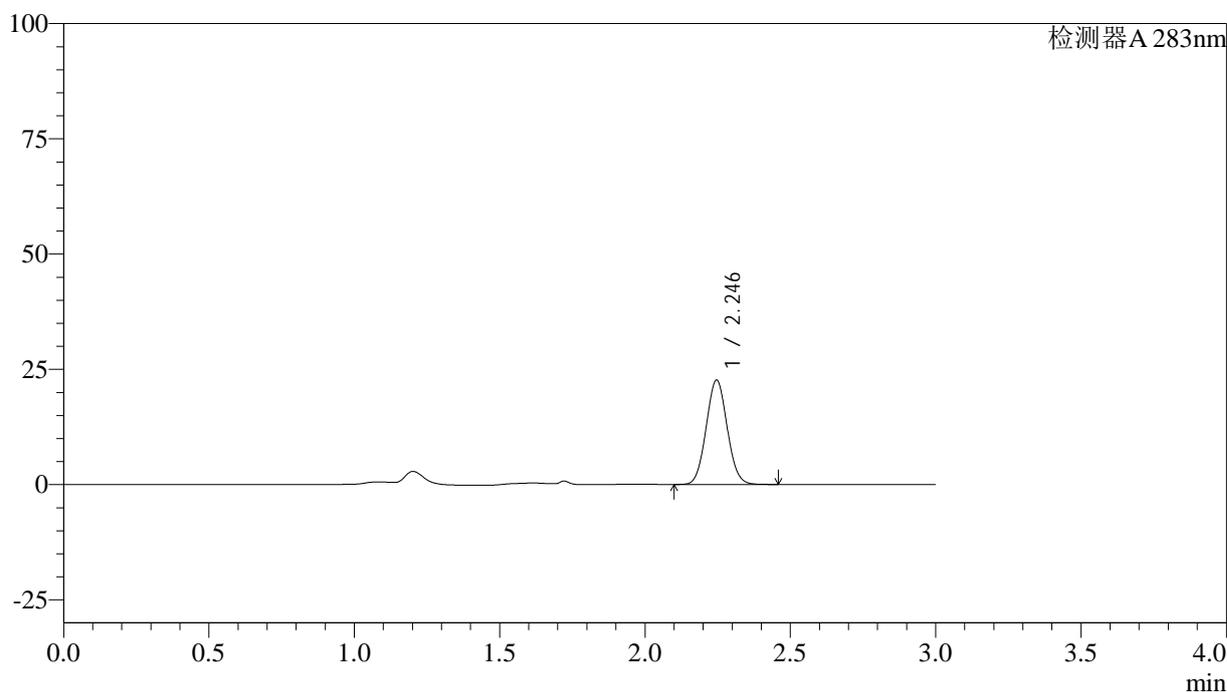
图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-390-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 22:00:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

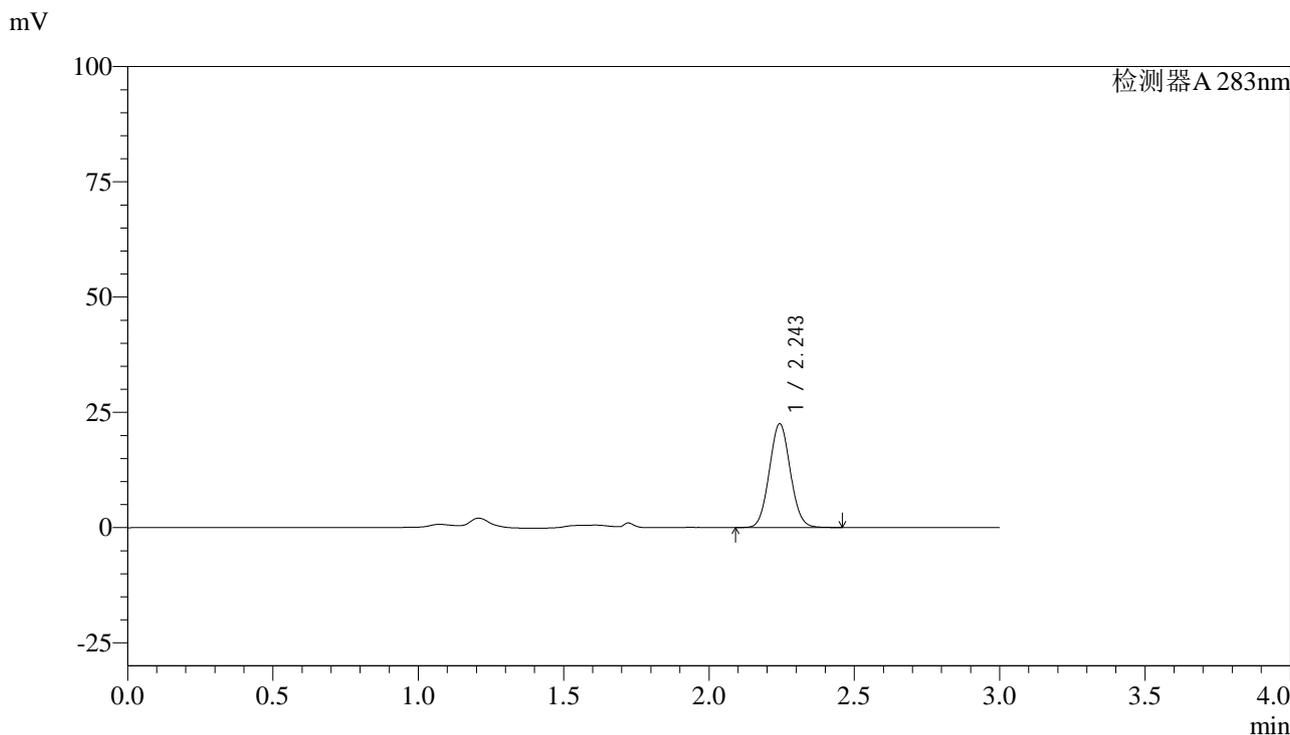
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.246	113942	100.000	22647	4558	1.054	--
总计		113942	100.000	22647			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-7/28-391-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb	
样品瓶号: 4-39	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/06/28 22:04:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<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	2.243	113023	100.000	22399	4576	1.058	--
总计		113023	100.000	22399			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



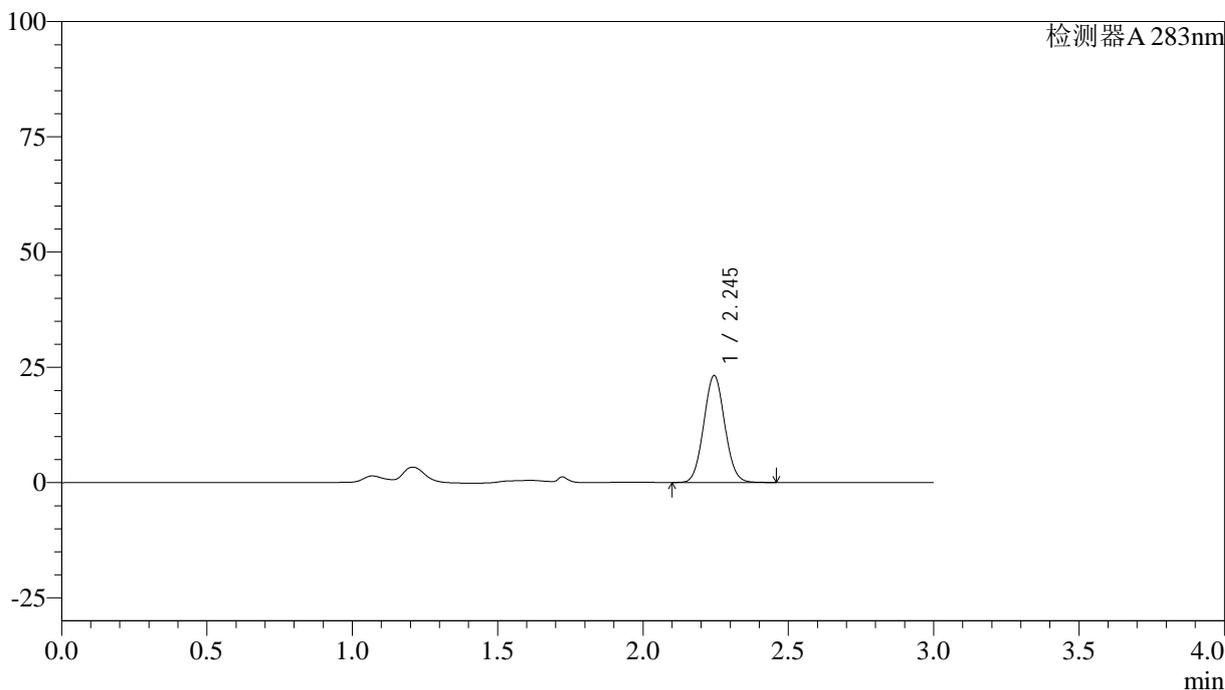
QTL-348

<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 - 31-7/28-392-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 22:07:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.245	116595	100.000	23143	4552	1.055	--
总计		116595	100.000	23143			

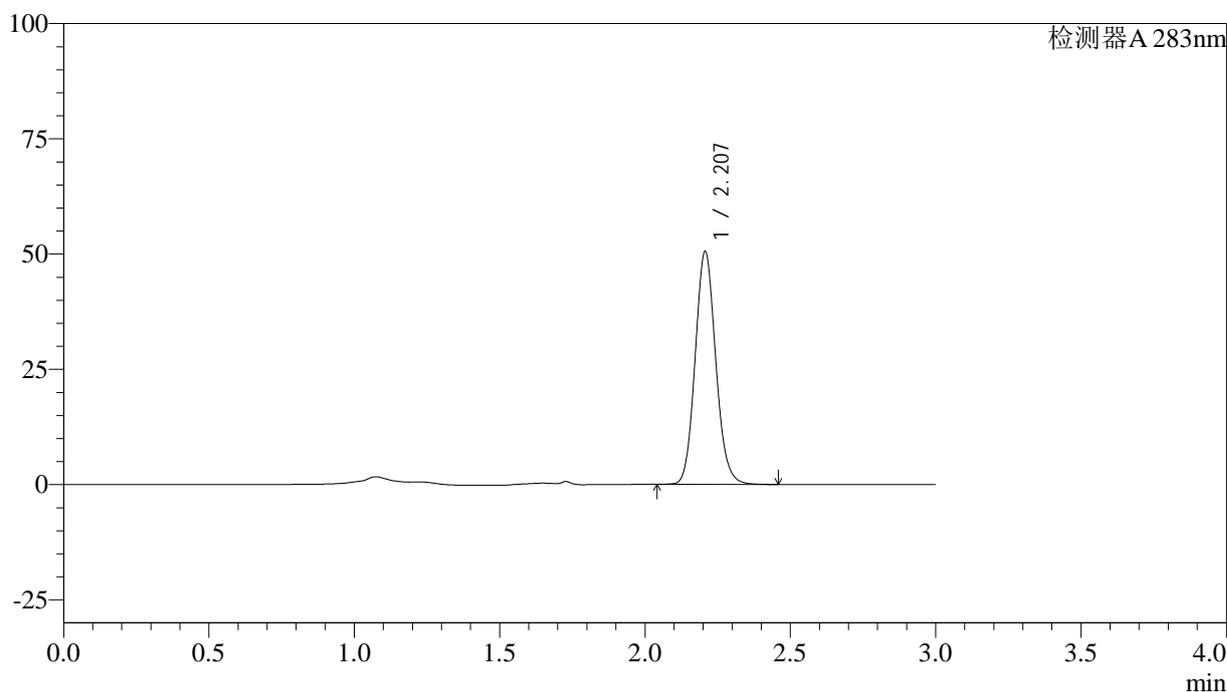
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-7/28-393-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 22:11:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

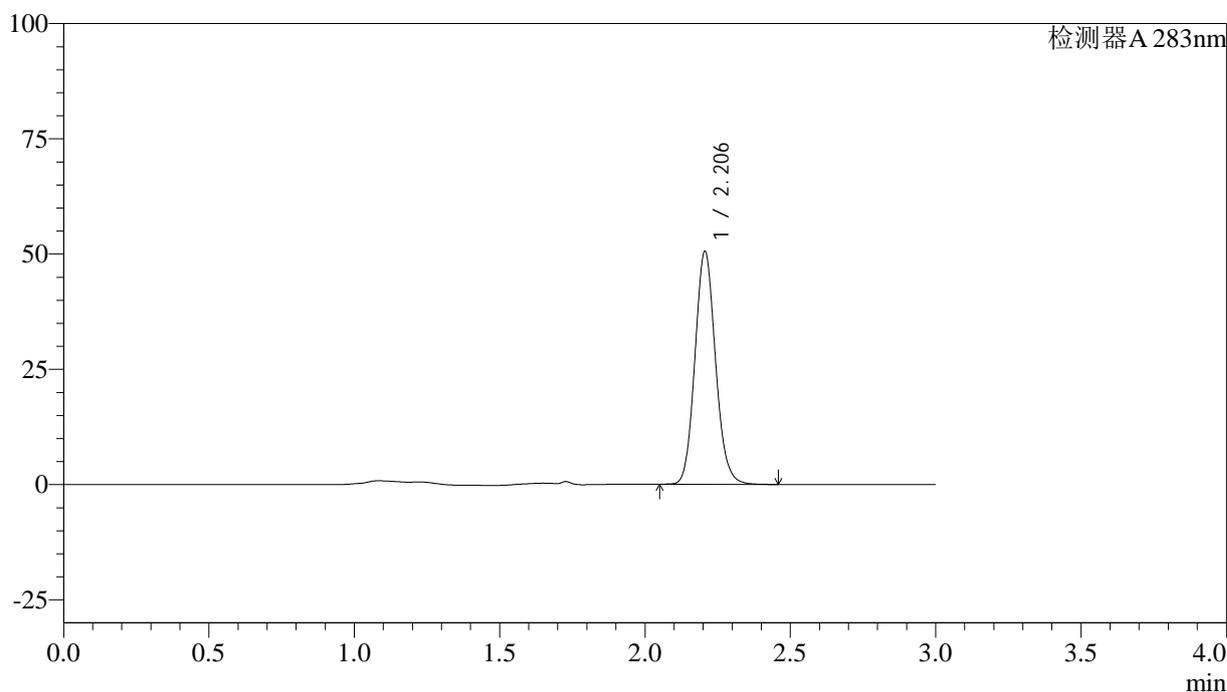
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	249740	100.000	50435	4655	1.111	--
总计		249740	100.000	50435			

<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 - 31-7/28-394-2 - zzp-24062603p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240628-rcqx-fx277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/28 22:14:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/29 10:04:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.206	249512	100.000	50507	4658	1.112	--
总计		249512	100.000	50507			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24062603批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2