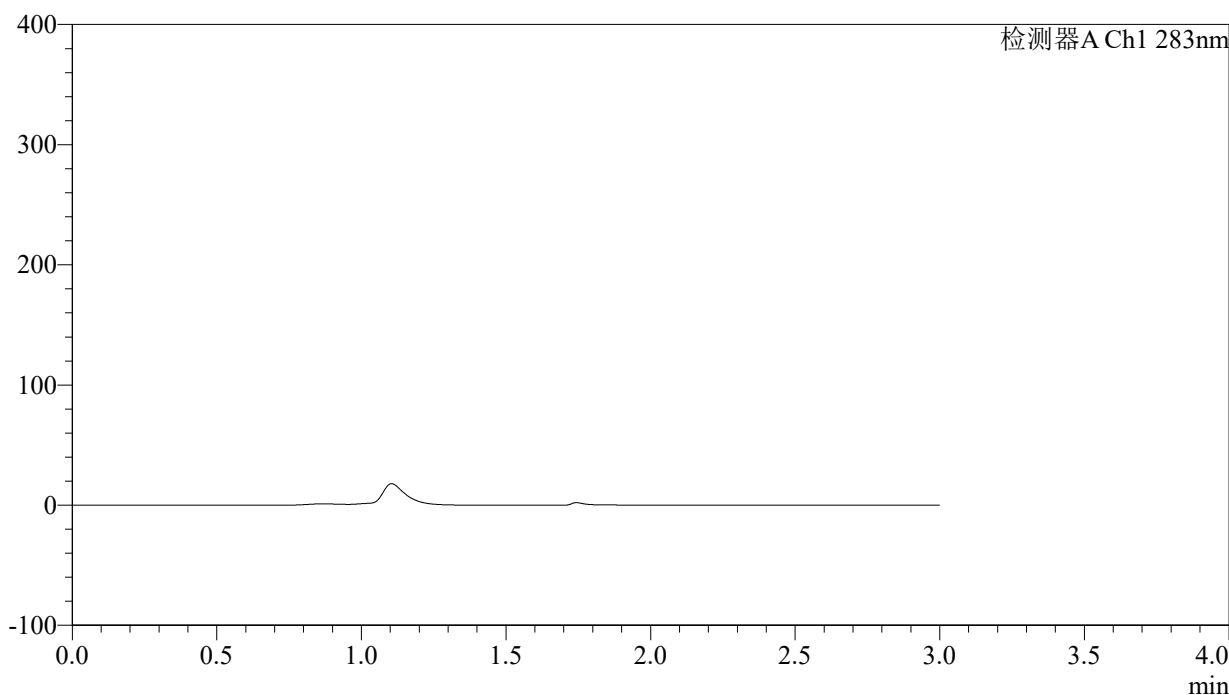


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-377-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	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							

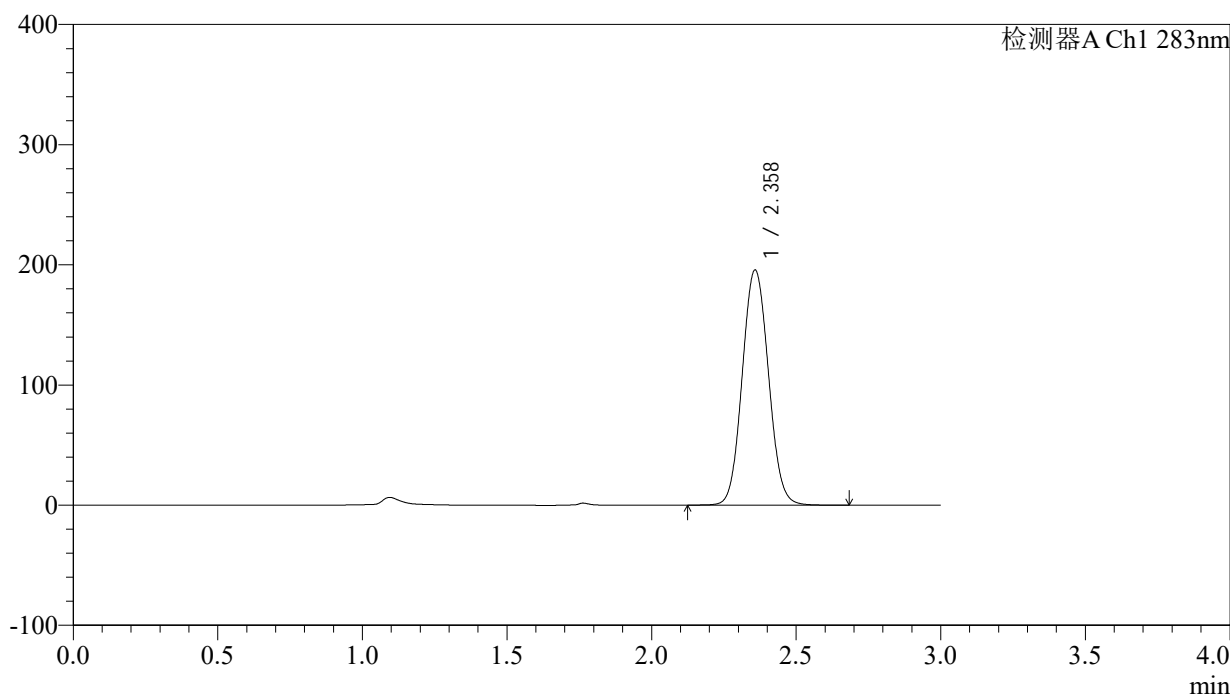
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-378-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:33:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

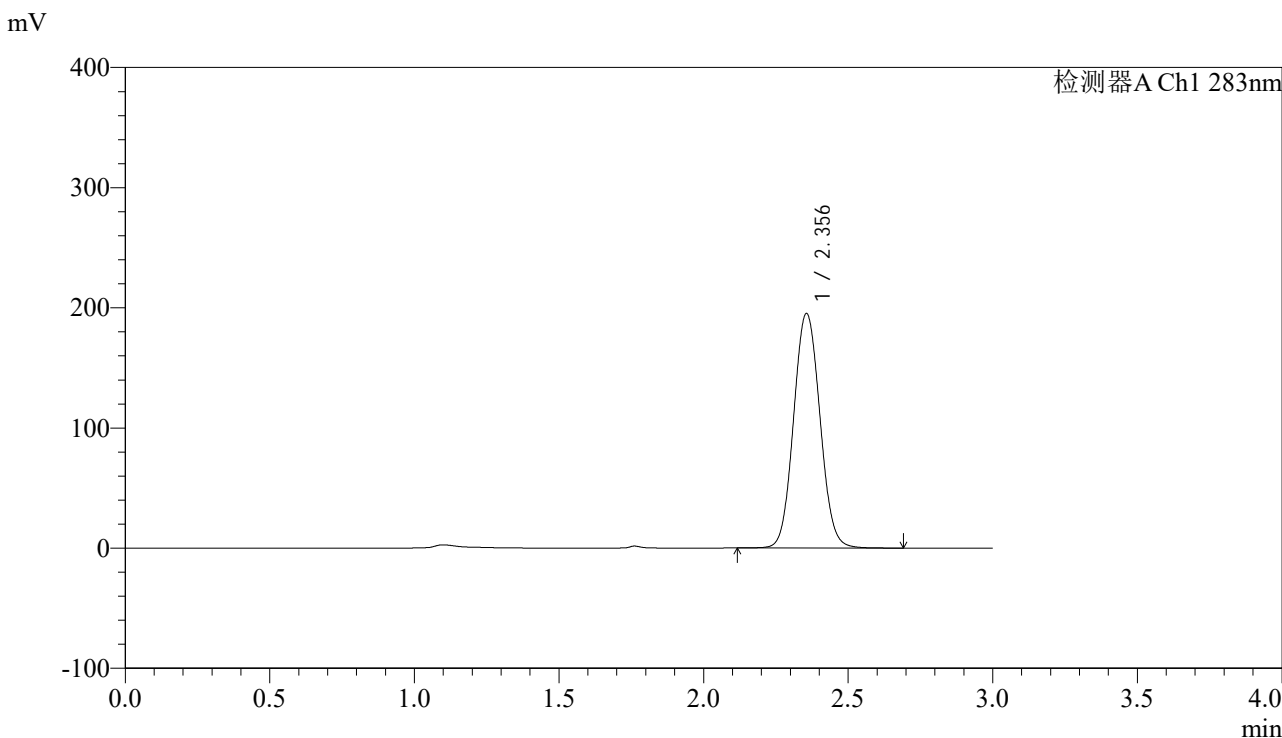
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.358	1236906	100.000	195286	3254	1.070	--
总计		1236906	100.000	195286			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-379-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:37:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

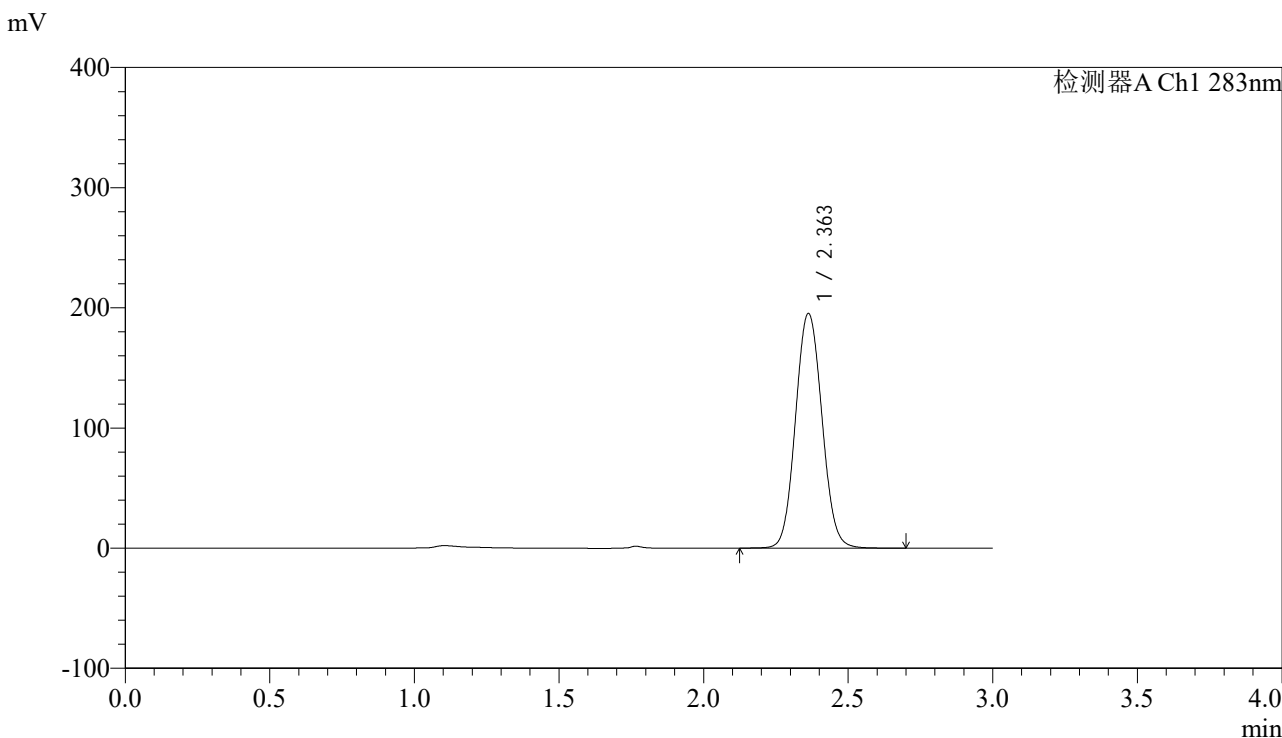
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.356	1240669	100.000	195174	3221	1.071	--
总计		1240669	100.000	195174			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-380-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.363	1244008	100.000	195328	3228	1.072	--
总计		1244008	100.000	195328			

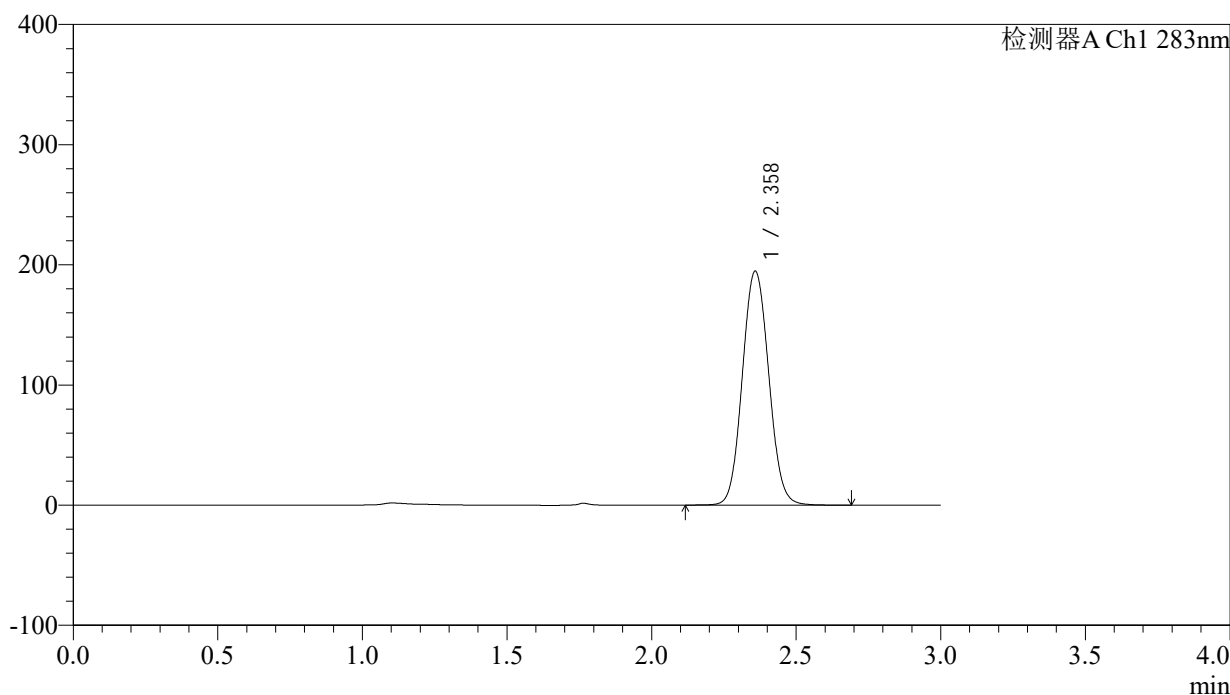
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-120/24-381-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:44:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

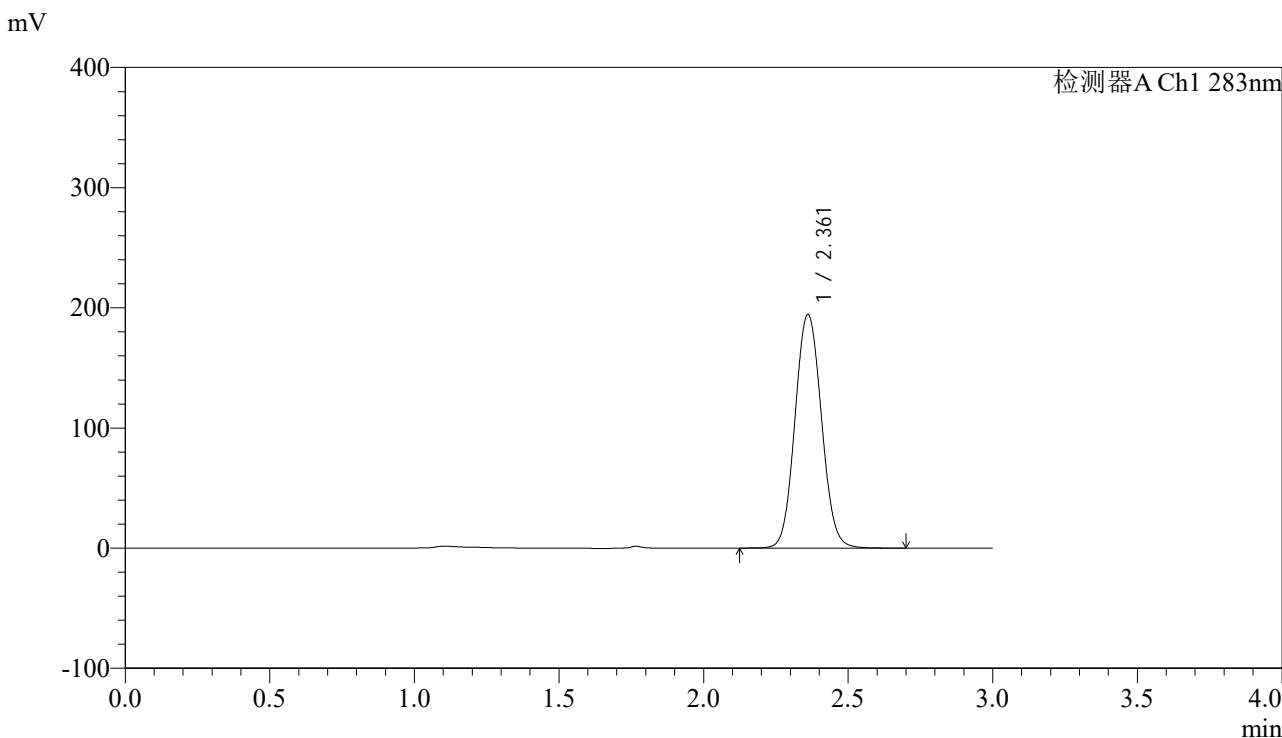
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.358	1238959	100.000	194144	3220	1.074	--
总计		1238959	100.000	194144			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg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 - 0-120/24-382-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/10/09 11:47:36	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.361	1239944	100.000	194057	3218	1.073	--
总计		1239944	100.000	194057			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



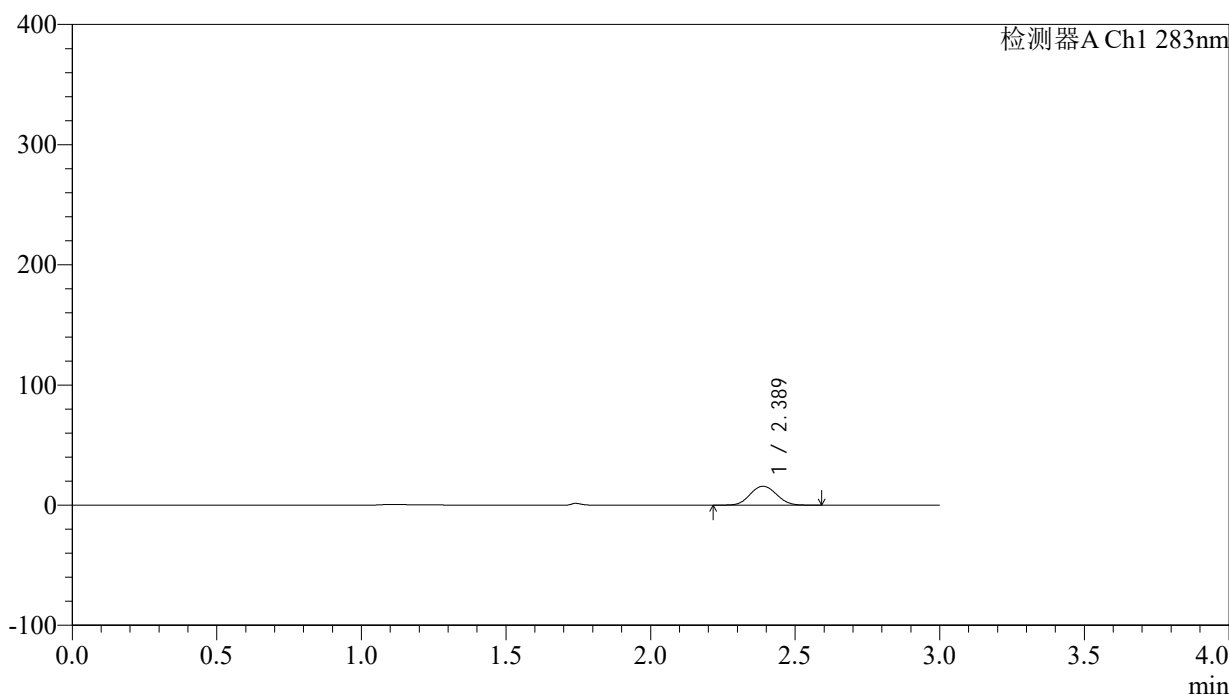
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-383-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:51:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

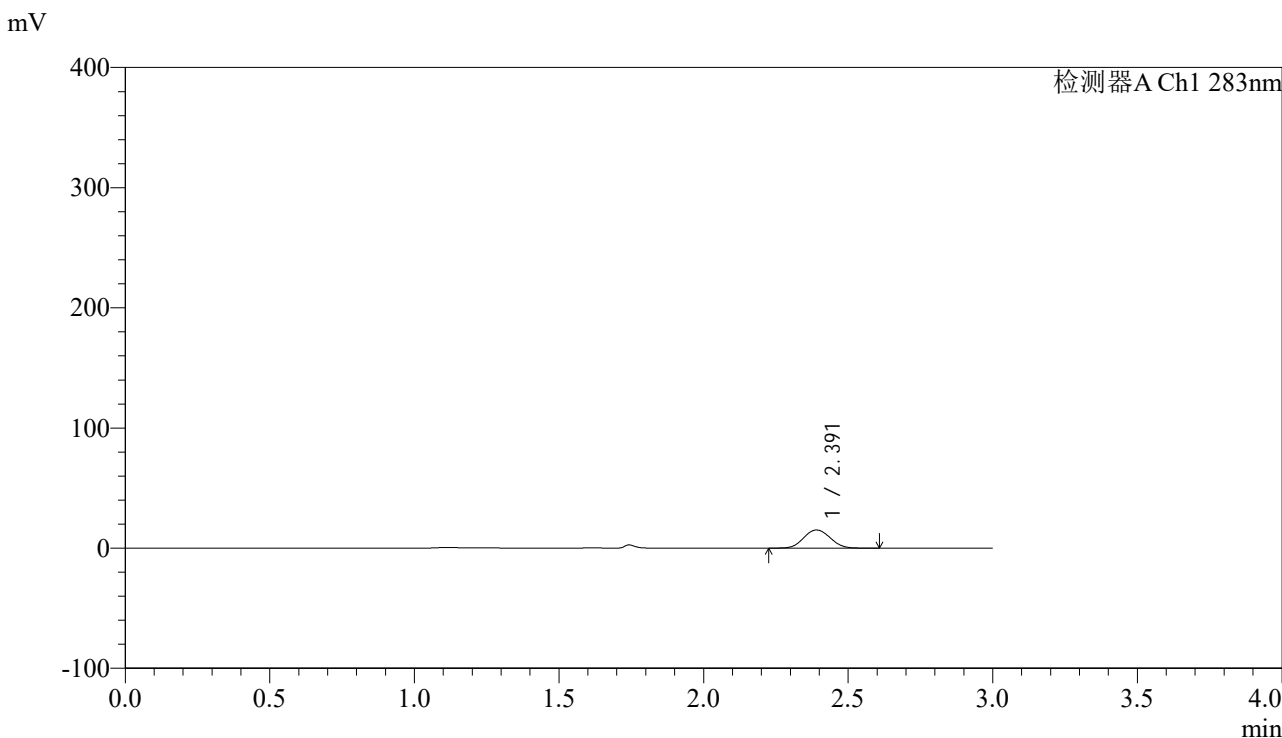
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	100263	100.000	15711	3248	1.061	--
总计		100263	100.000	15711			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-384-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:54:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	96405	100.000	15039	3231	1.064	--
总计		96405	100.000	15039			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



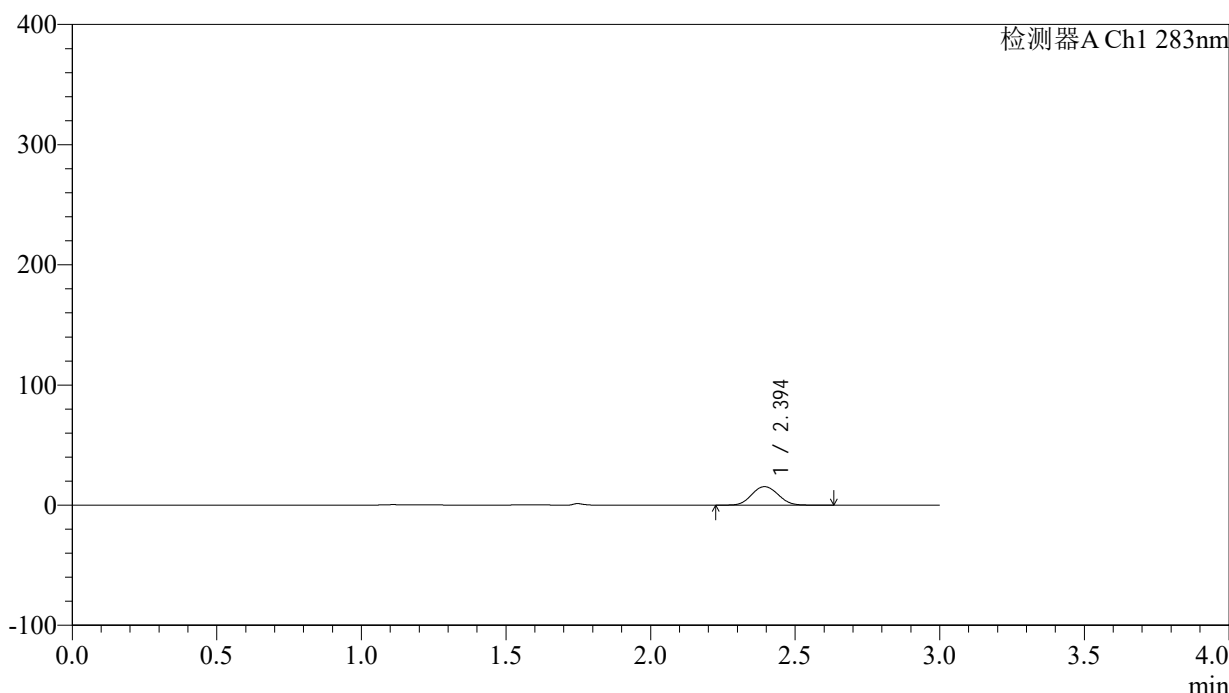
QTL-348

<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 - 0-120/24-385-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 11:57:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	98322	100.000	15381	3265	1.061	--
总计		98322	100.000	15381			

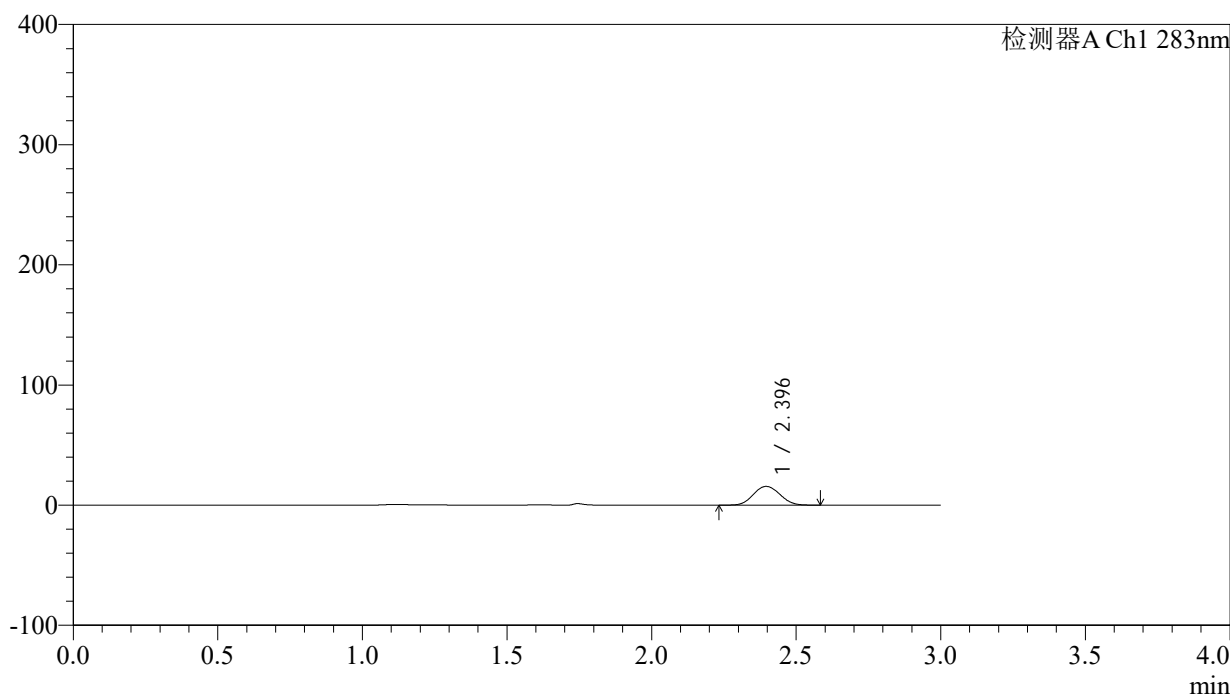
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-386-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:01:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	100199	100.000	15597	3213	1.066	--
总计		100199	100.000	15597			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



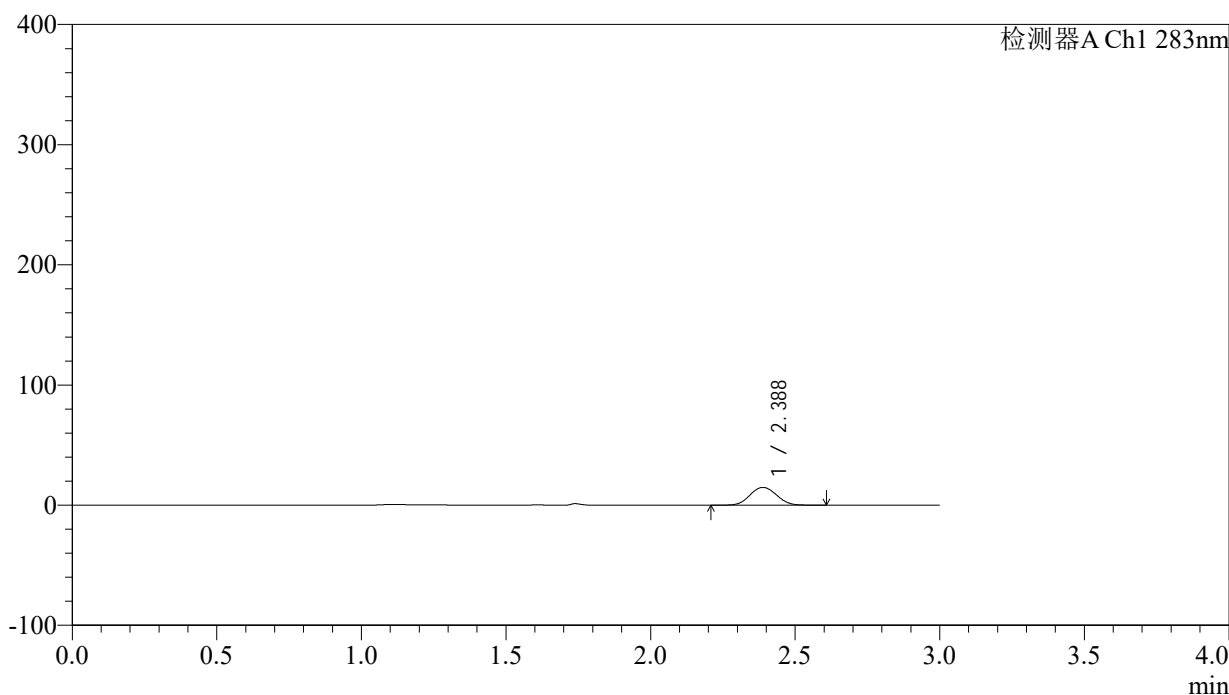
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-387-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:04:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	95119	100.000	14772	3200	1.064	--
总计		95119	100.000	14772			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



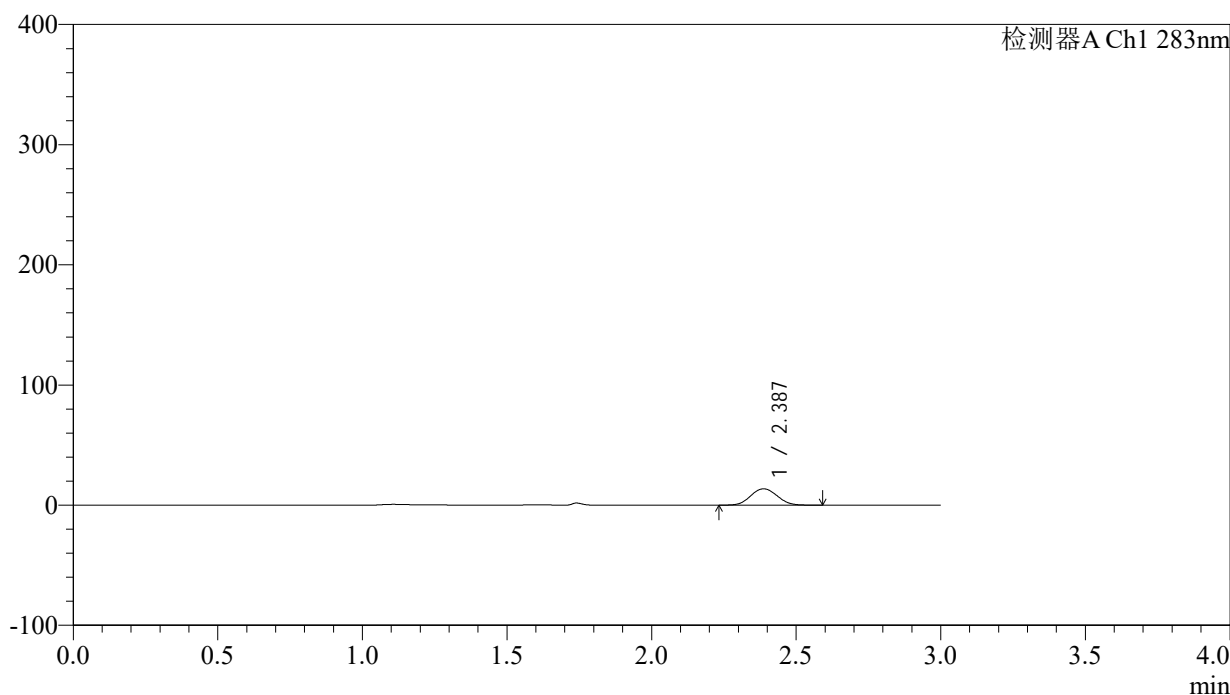
QTL-348

<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 - 0-120/24-388-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:08:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	86779	100.000	13561	3219	1.065	--
总计		86779	100.000	13561			

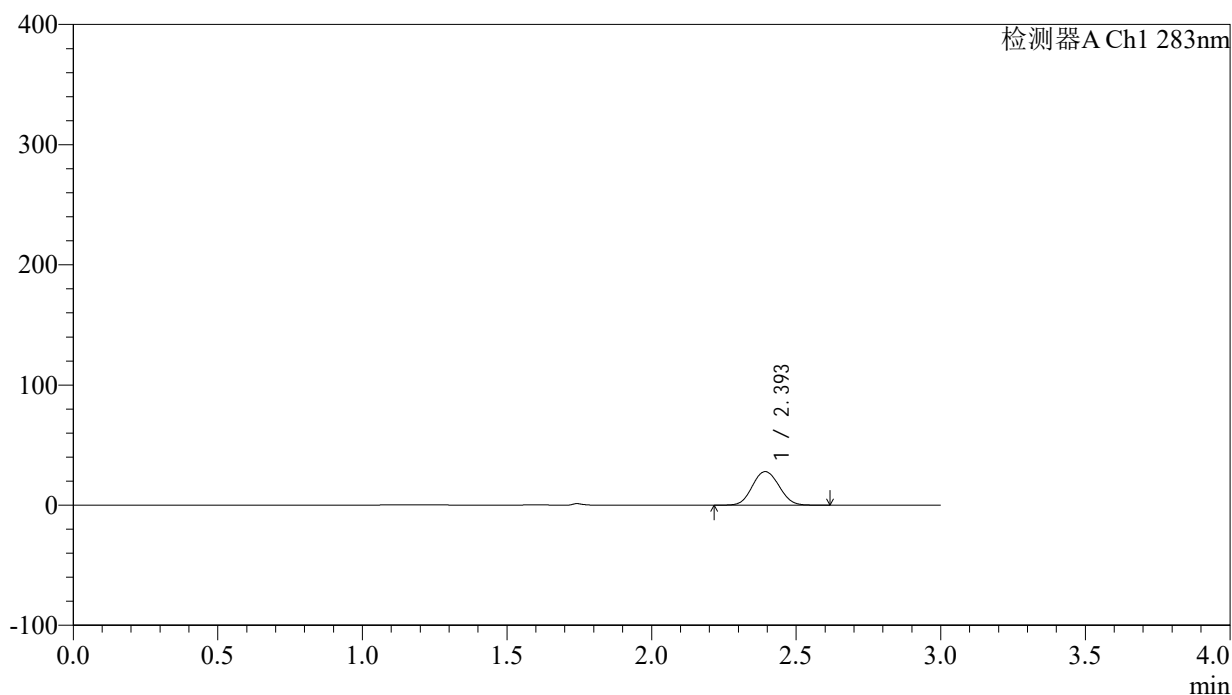
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-389-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:11:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	179793	100.000	27816	3182	1.067	--
总计		179793	100.000	27816			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



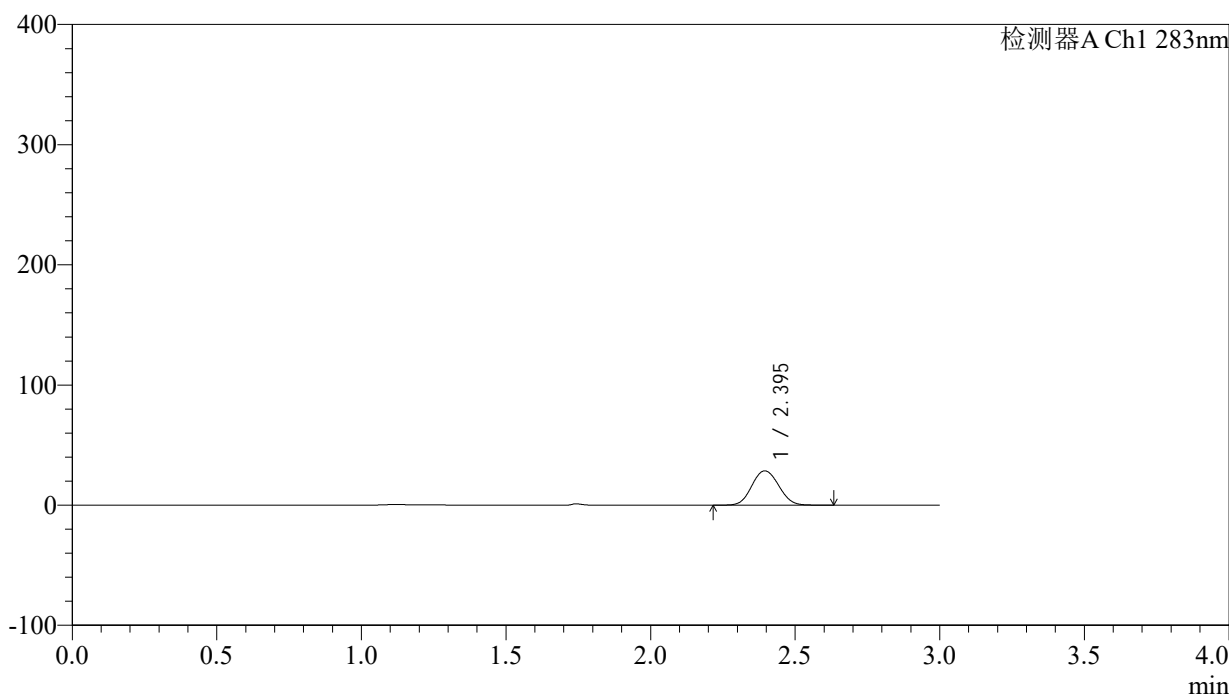
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-390-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:15:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	184639	100.000	28474	3154	1.070	--
总计		184639	100.000	28474			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



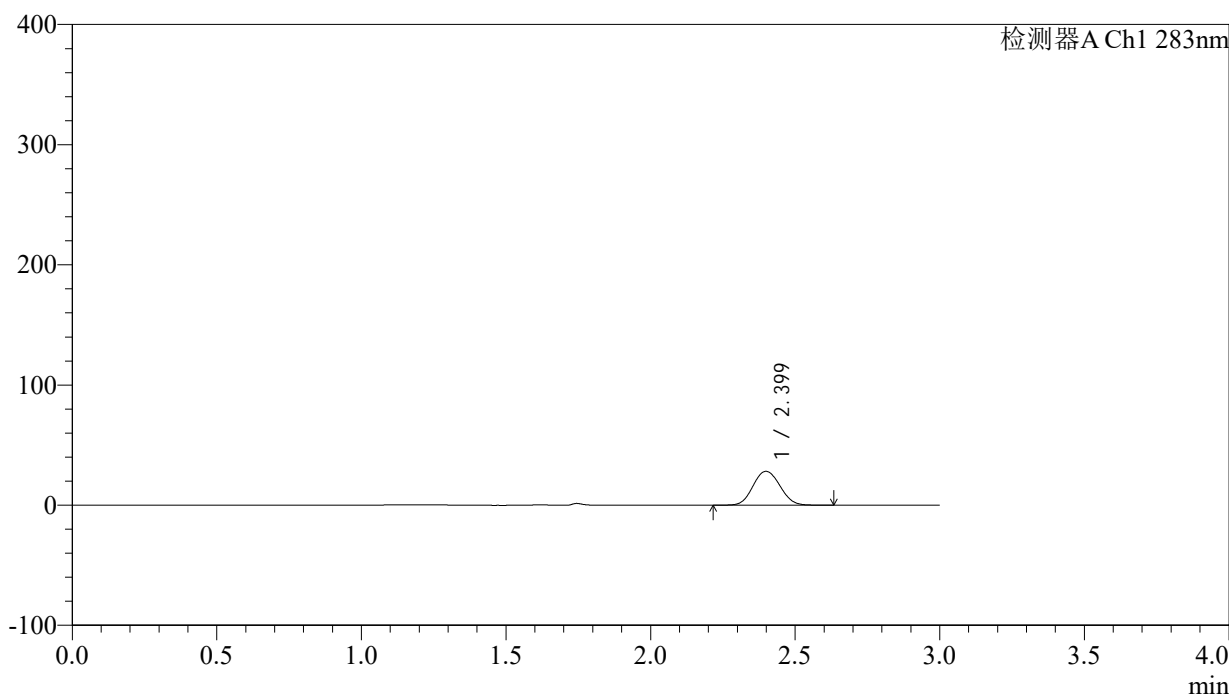
QTL-348

<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 - 0-120/24-391-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:18:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	183042	100.000	28123	3142	1.072	--
总计		183042	100.000	28123			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



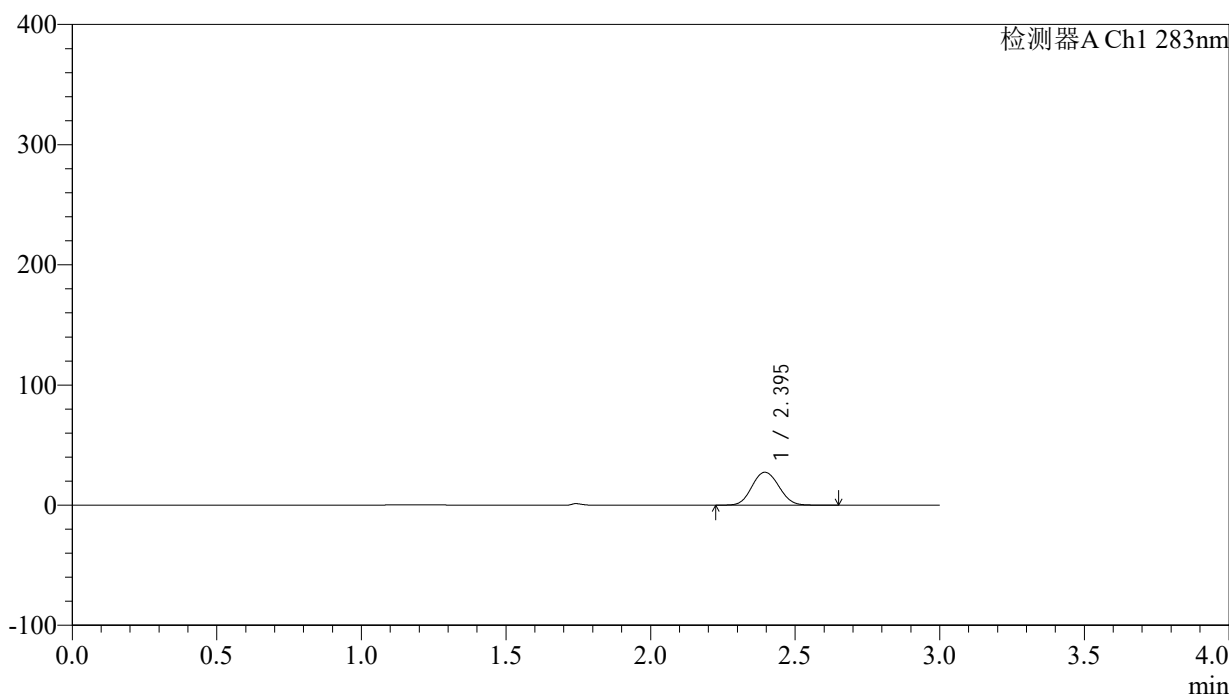
QTL-348

<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 - 0-120/24-392-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:22:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	177532	100.000	27337	3142	1.075	--
总计		177532	100.000	27337			

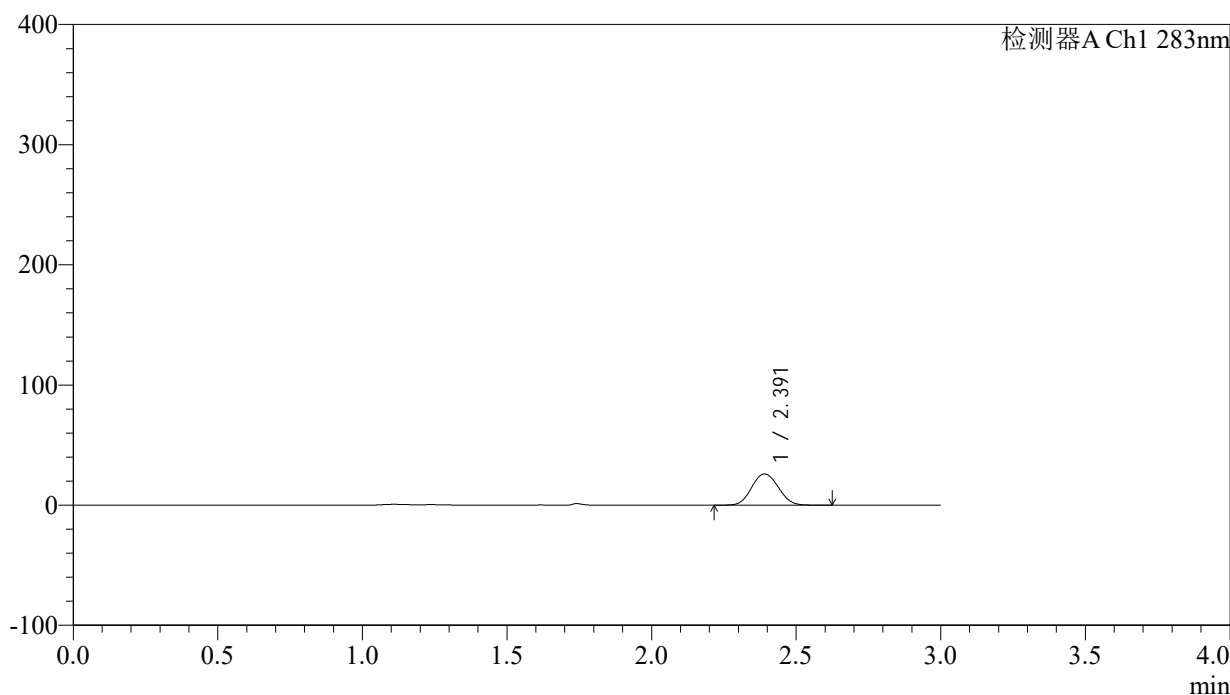
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-393-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:25:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:56:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

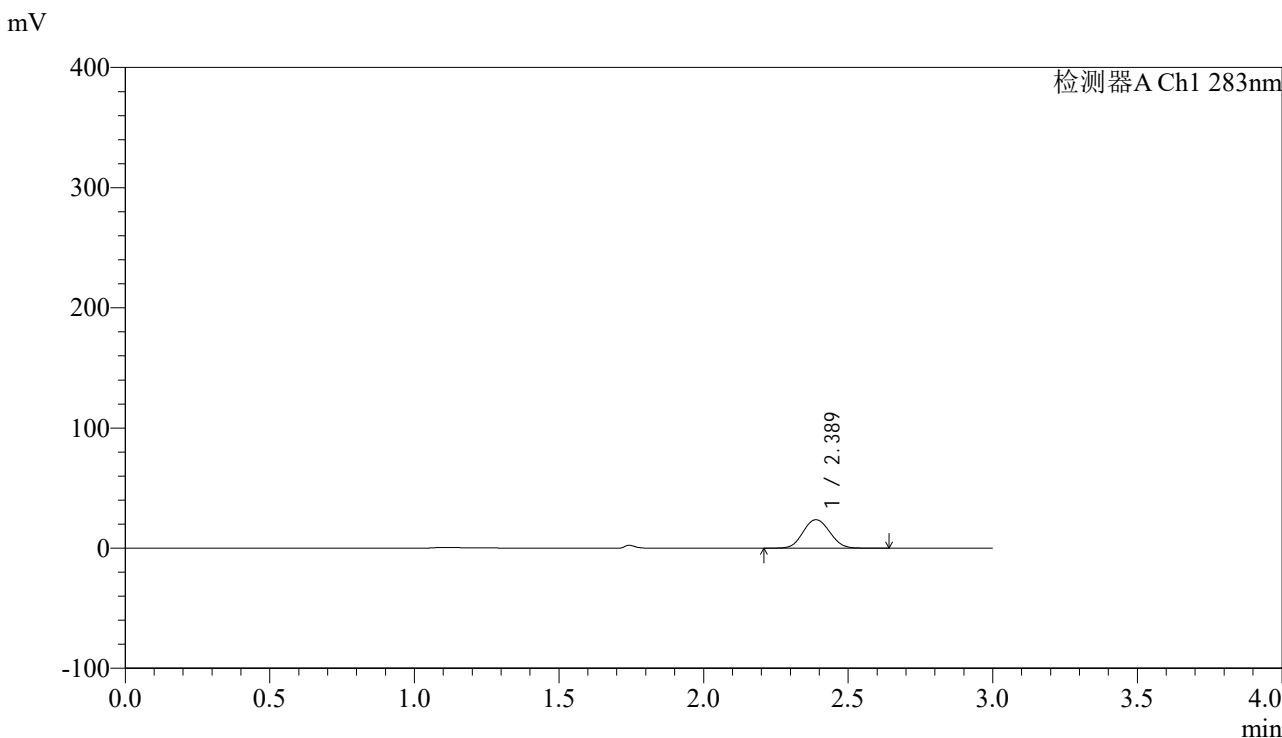
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	167171	100.000	25916	3186	1.069	--
总计		167171	100.000	25916			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg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 - 0-120/24-394-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:29:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	152163	100.000	23650	3198	1.069	--
总计		152163	100.000	23650			

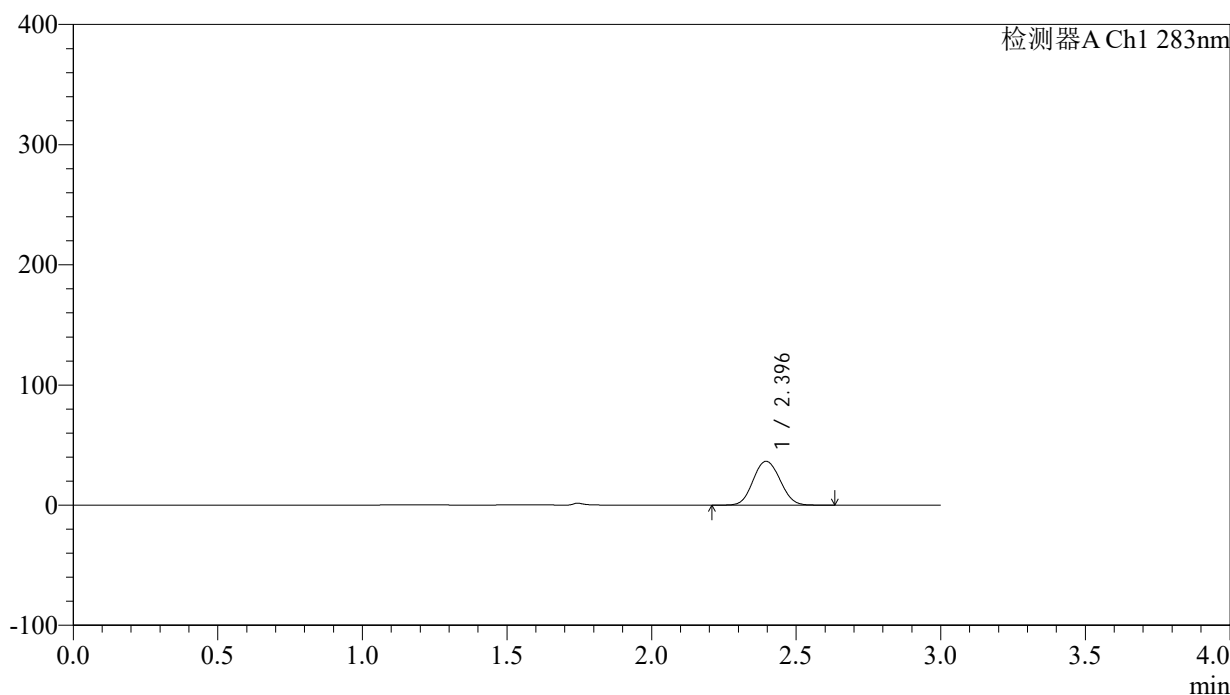
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-395-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:32:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	237301	100.000	36478	3131	1.071	--
总计		237301	100.000	36478			

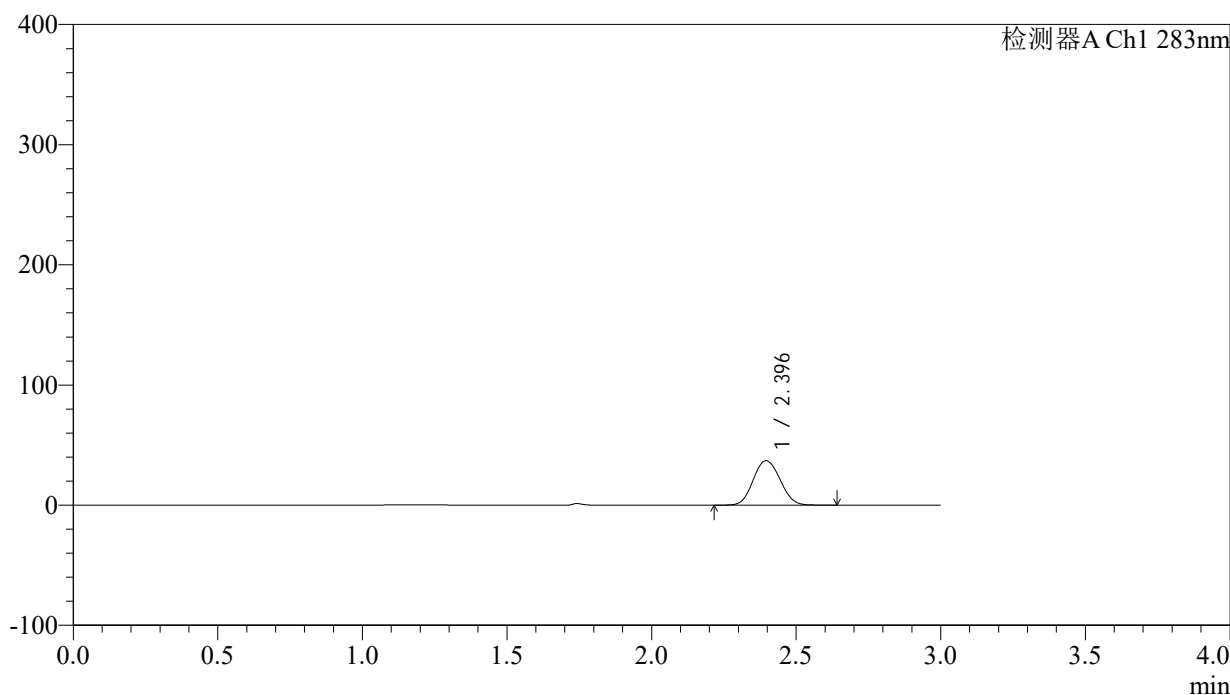
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-396-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:36:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	240338	100.000	36976	3134	1.077	--
总计		240338	100.000	36976			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



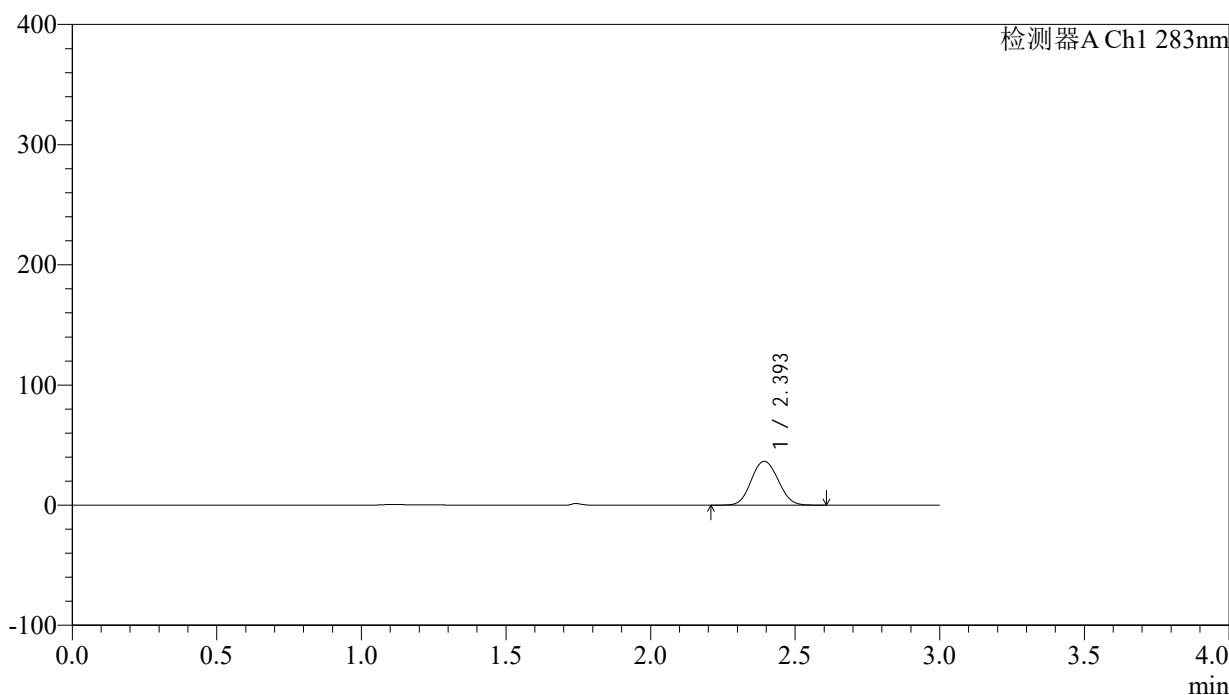
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-397-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:39:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	236622	100.000	36352	3143	1.073	--
总计		236622	100.000	36352			

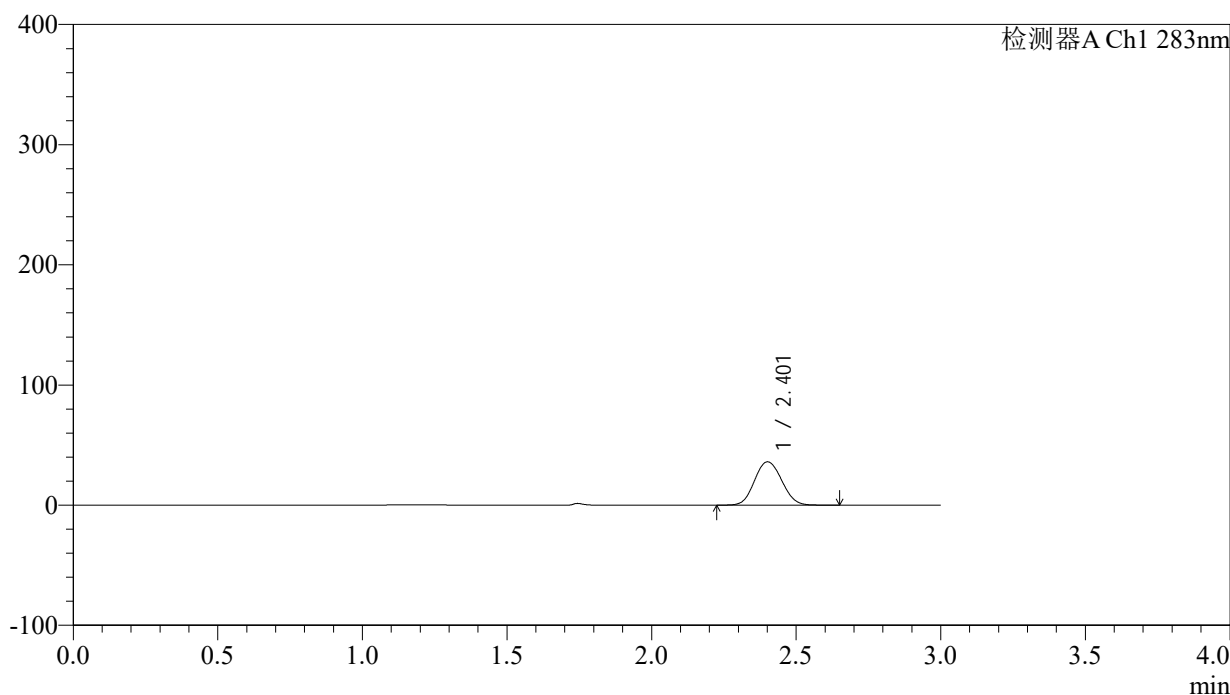
图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-120/24-398-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:43:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	236363	100.000	35906	3079	1.080	--
总计		236363	100.000	35906			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



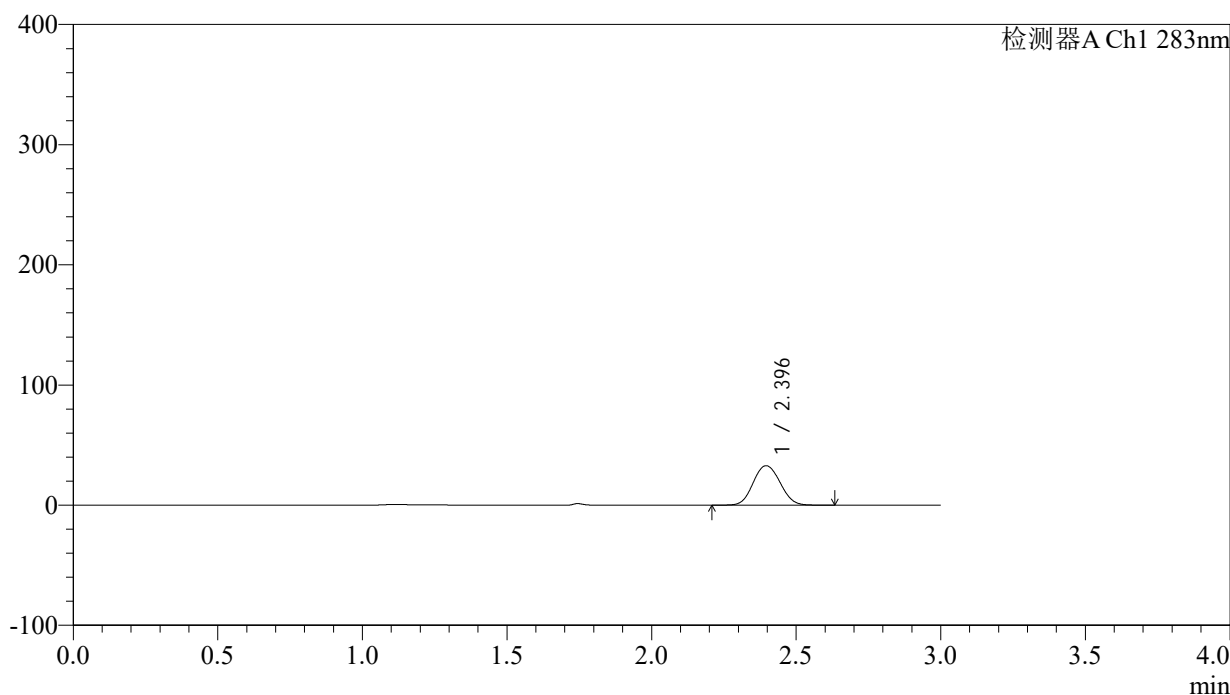
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-399-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:46:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	213144	100.000	32833	3149	1.074	--
总计		213144	100.000	32833			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



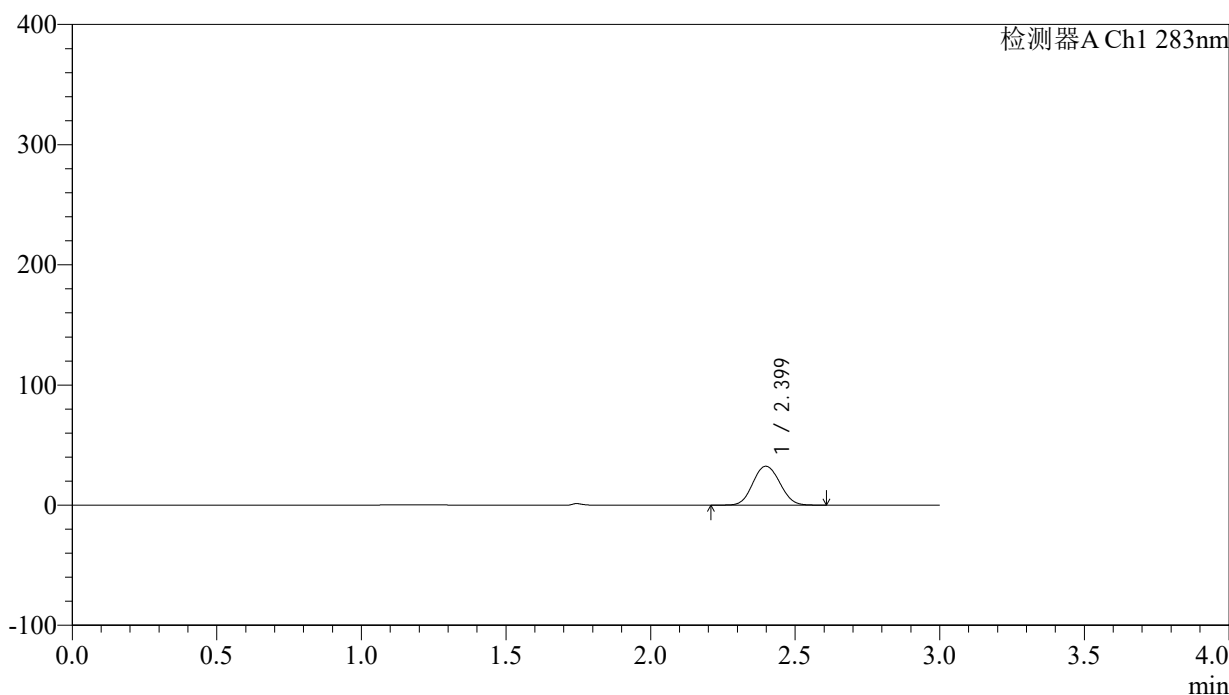
QTL-348

<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 - 0-120/24-400-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:49:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	210336	100.000	32304	3138	1.072	--
总计		210336	100.000	32304			

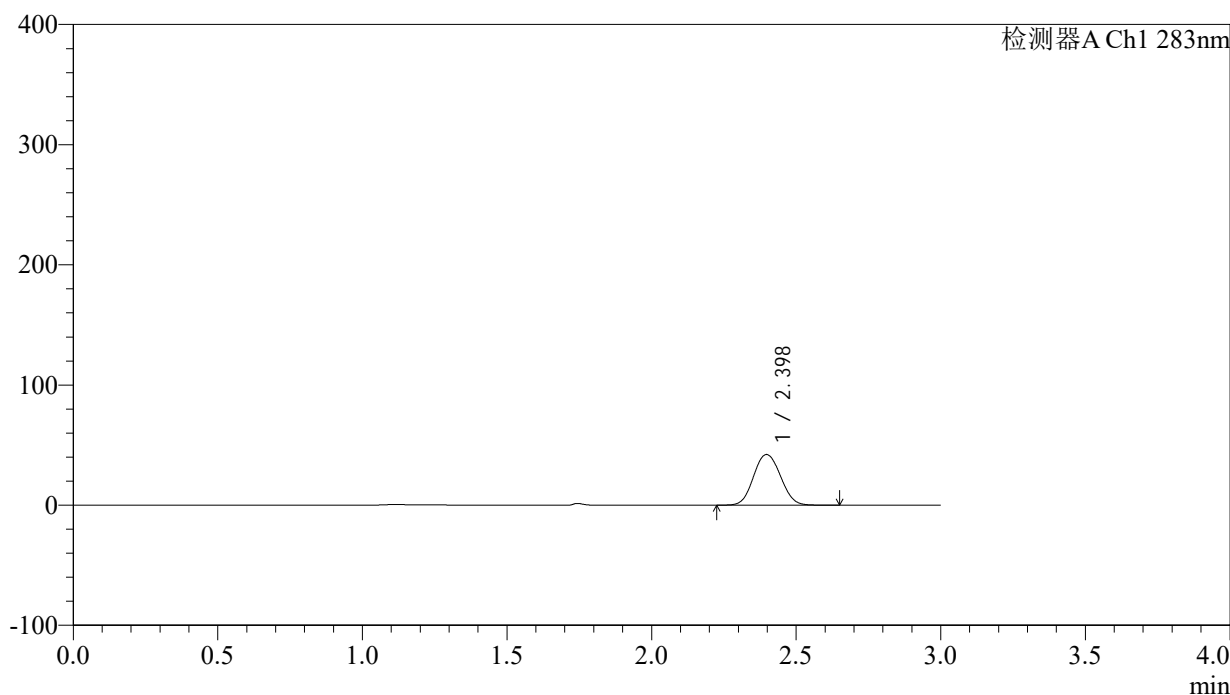
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-401-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:53:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	273906	100.000	42158	3147	1.073	--
总计		273906	100.000	42158			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



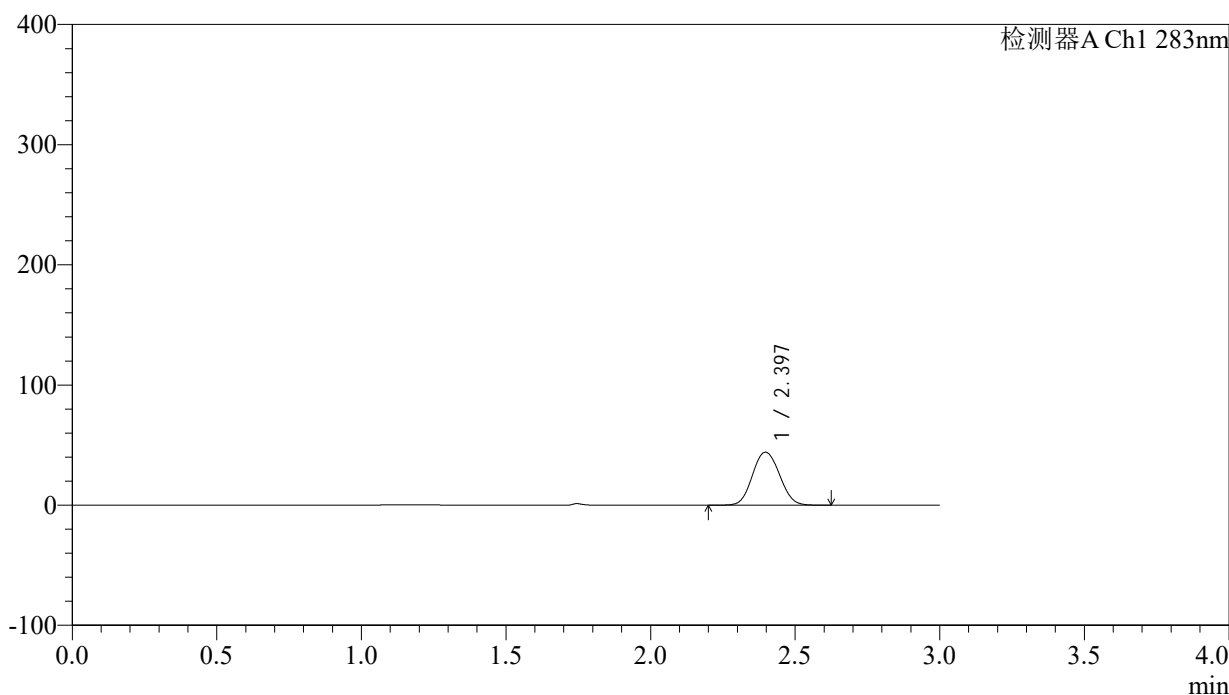
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-402-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 12:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	287935	100.000	44087	3112	1.074	--
总计		287935	100.000	44087			

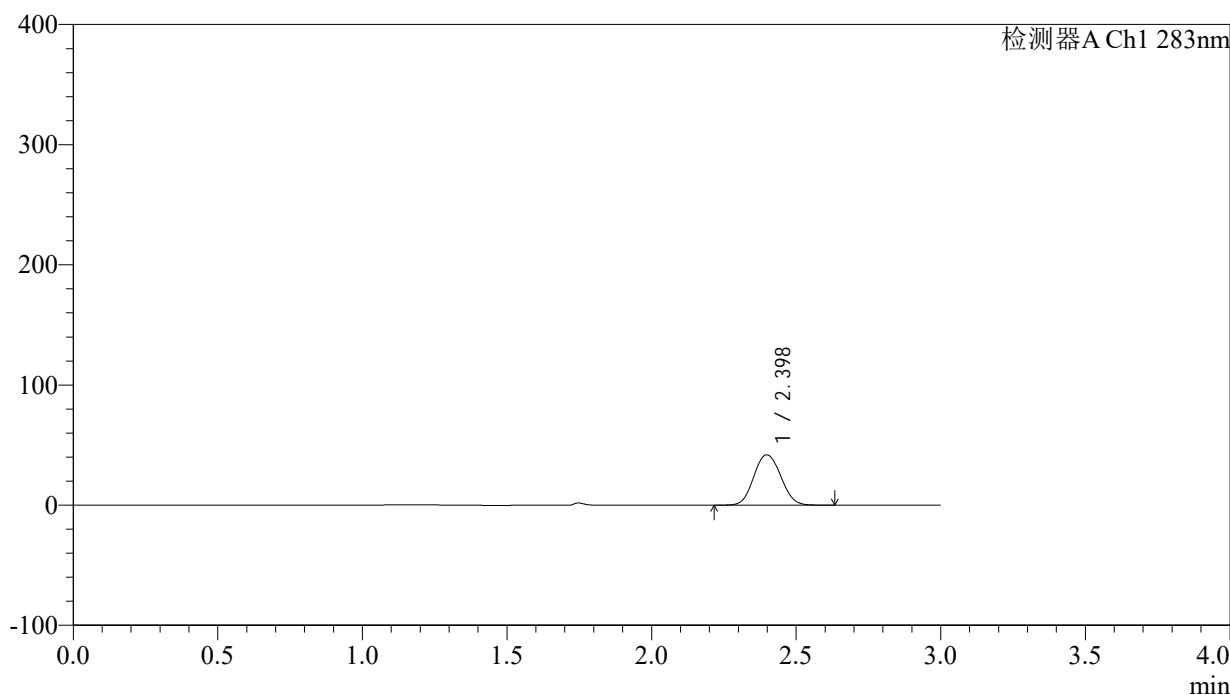
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-403-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:00:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	272477	100.000	41839	3137	1.073	--
总计		272477	100.000	41839			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



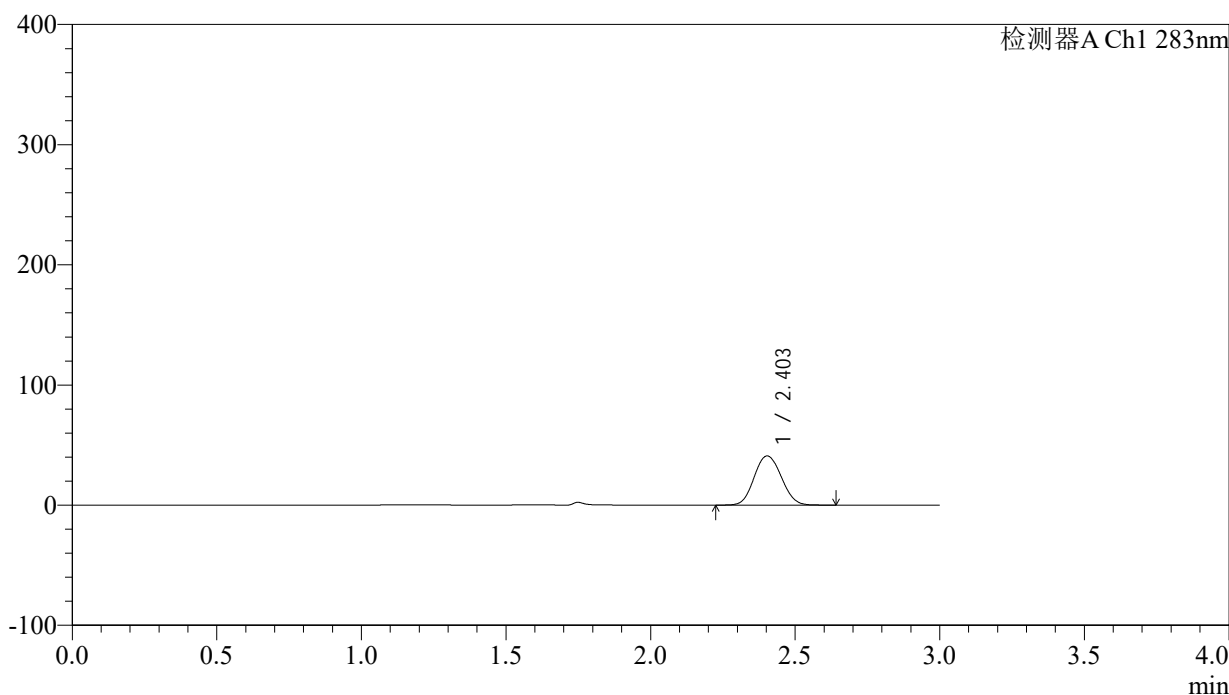
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-404-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:03:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	267773	100.000	40898	3100	1.080	--
总计		267773	100.000	40898			

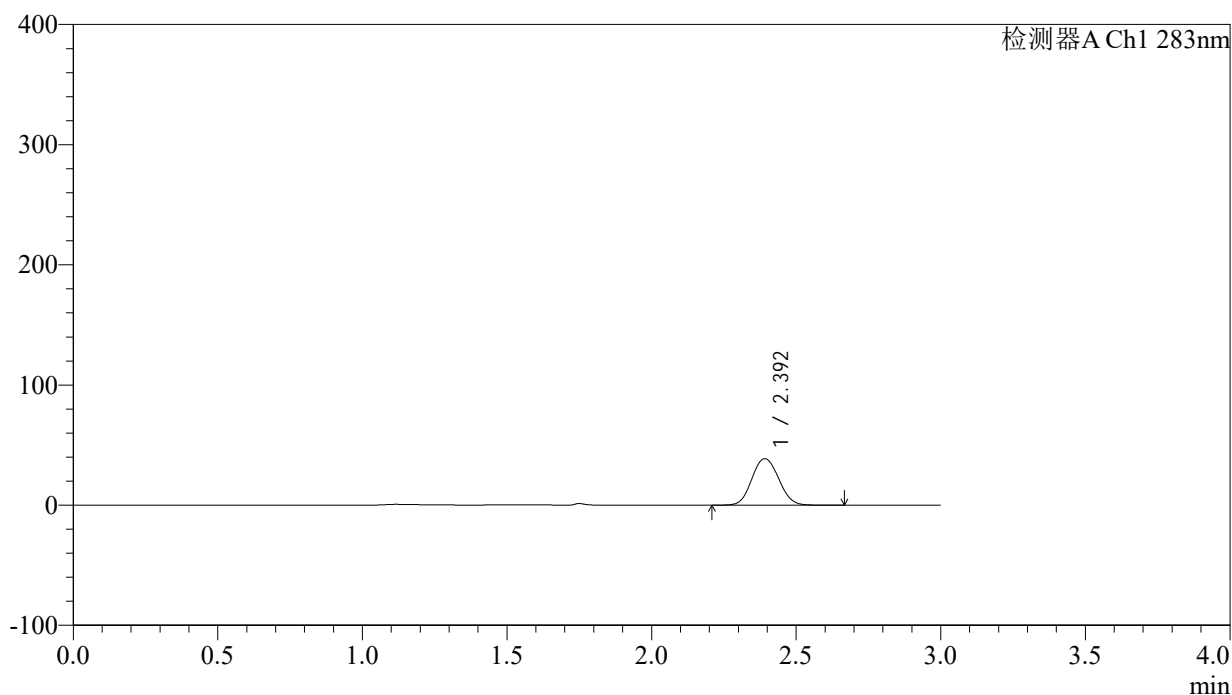
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-405-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:07:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	250156	100.000	38584	3173	1.076	--
总计		250156	100.000	38584			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

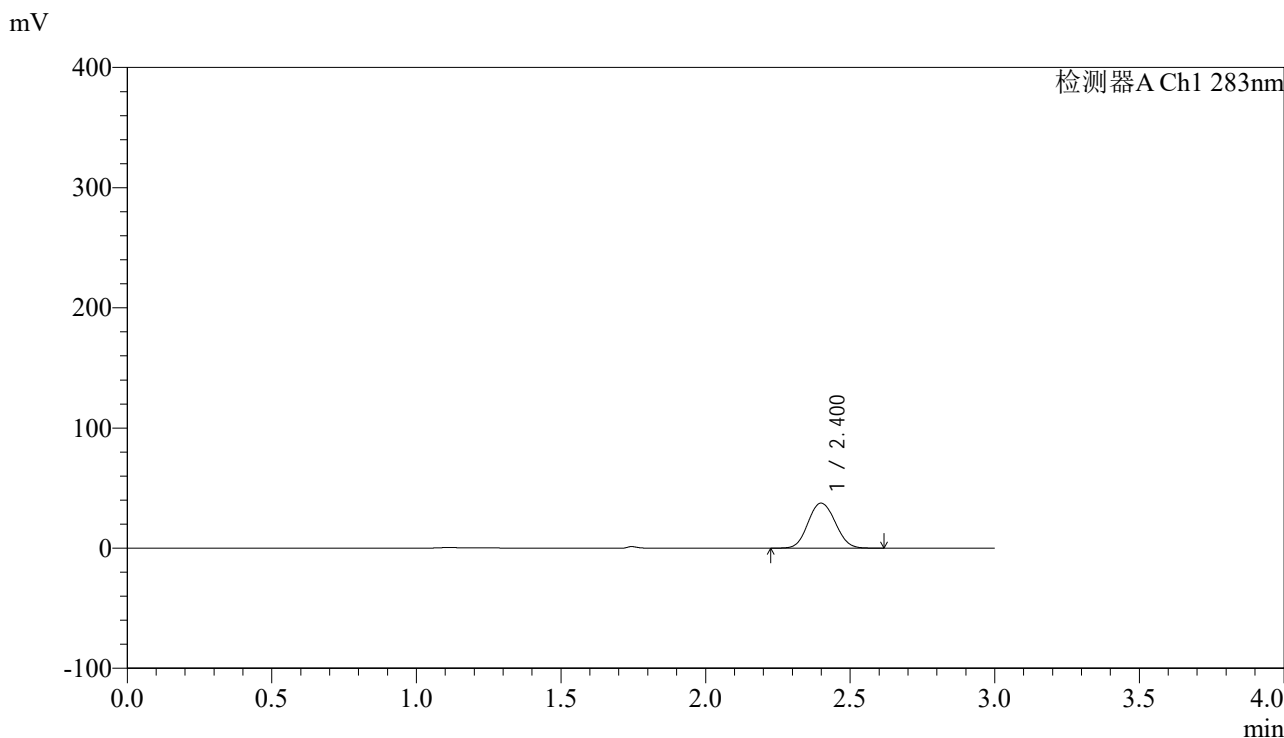


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-406-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:10:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	245249	100.000	37384	3094	1.076	--
总计		245249	100.000	37384			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

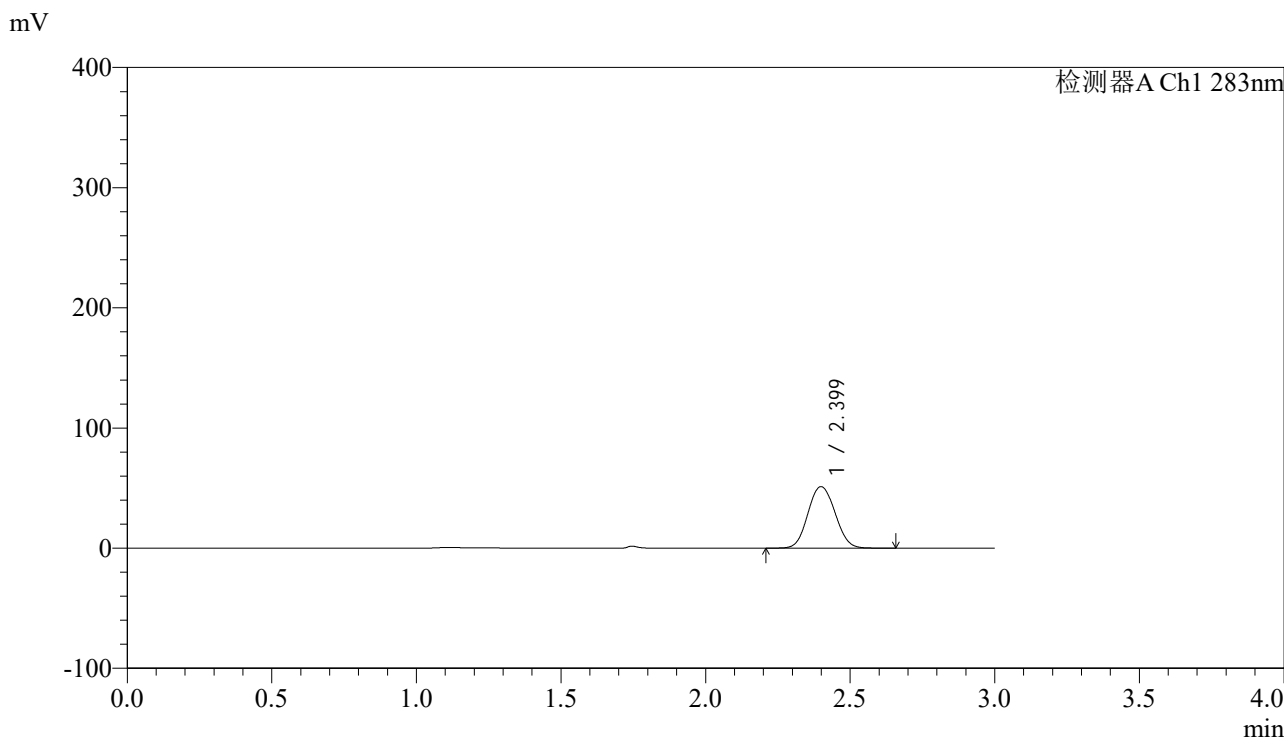


QTL-348

<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 - 0-120/24-407-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:14:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	334230	100.000	51073	3112	1.076	--
总计		334230	100.000	51073			

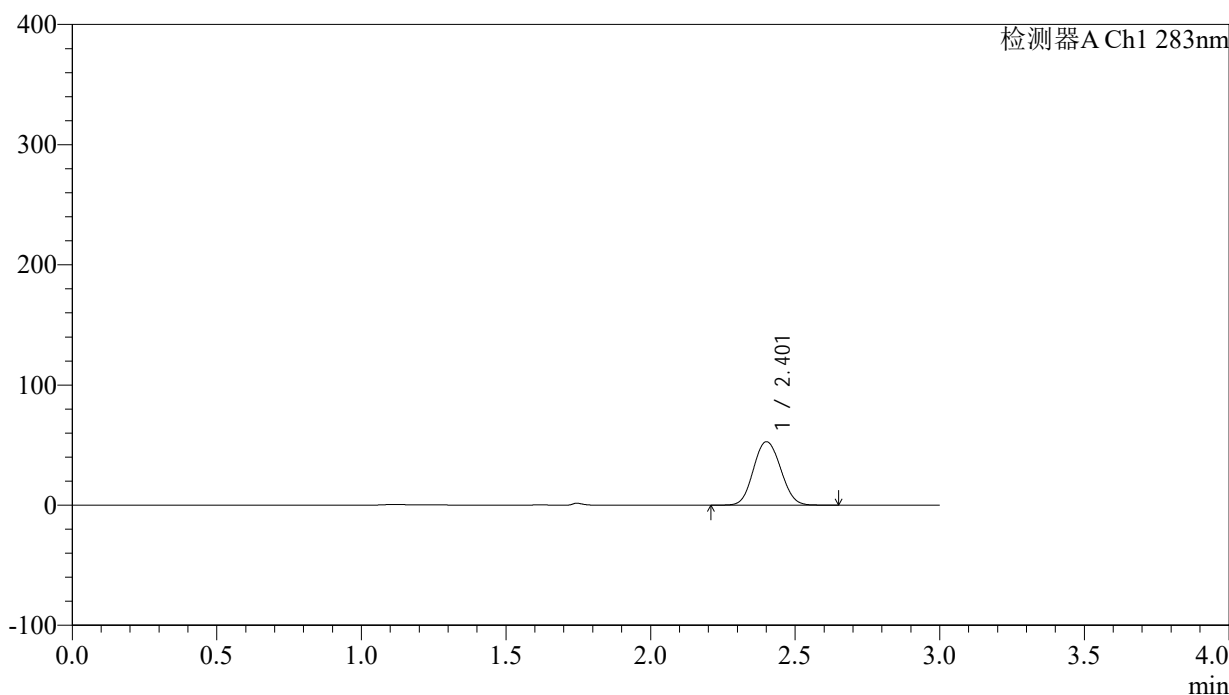
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-120/24-408-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/10/09 13:17:43	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	345965	100.000	52561	3090	1.079	--
总计		345965	100.000	52561			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

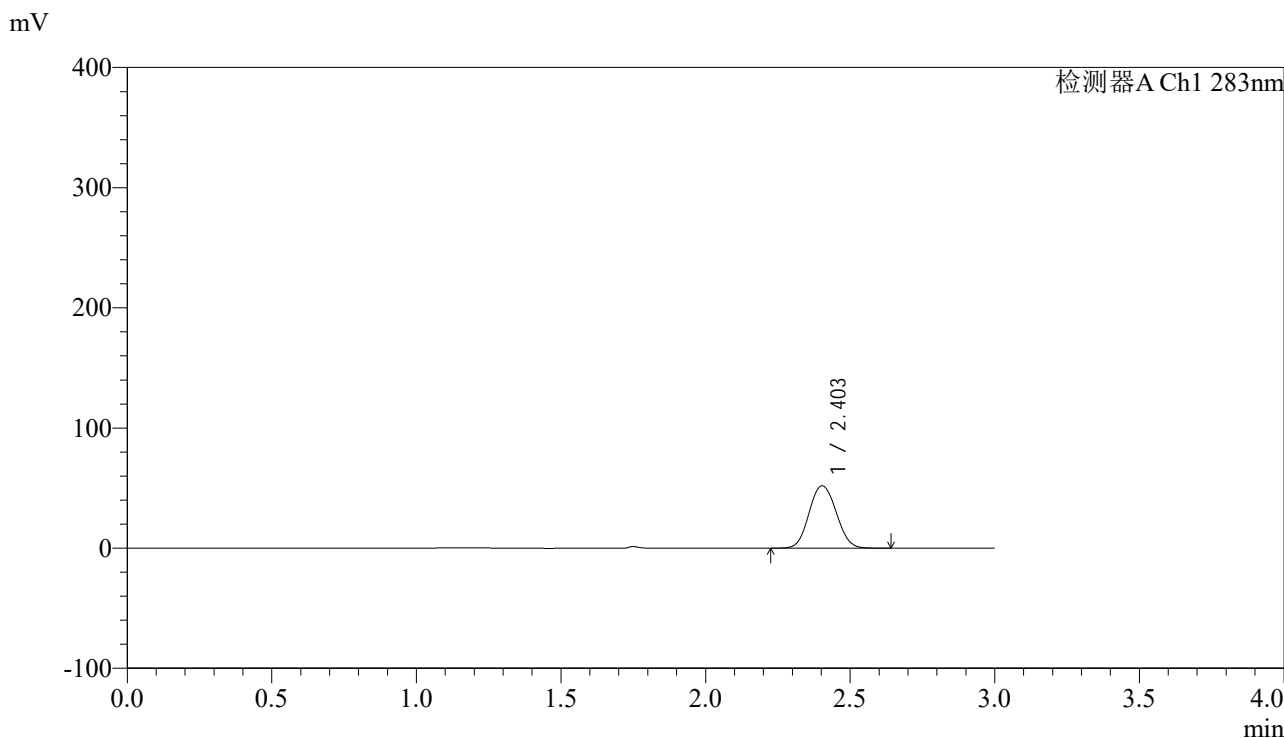


QTL-348

<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 - 0-120/24-409-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:21:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	339594	100.000	51876	3120	1.076	--
总计		339594	100.000	51876			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



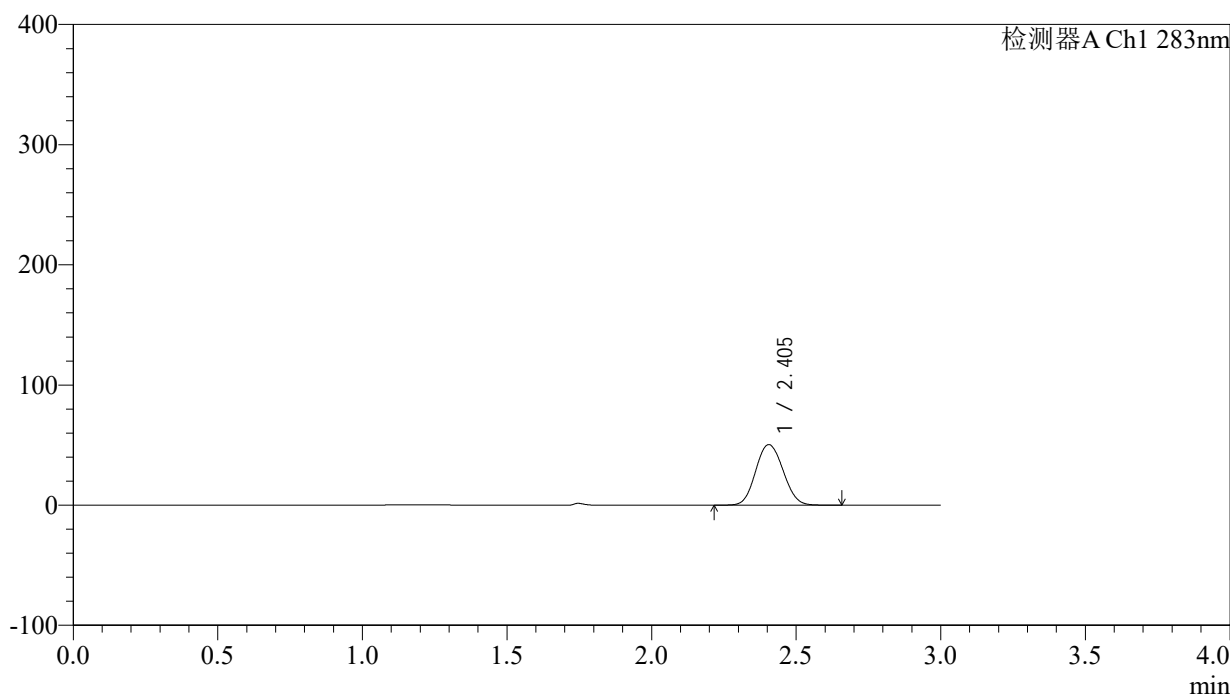
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-410-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:24:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	332997	100.000	50391	3042	1.085	--
总计		332997	100.000	50391			

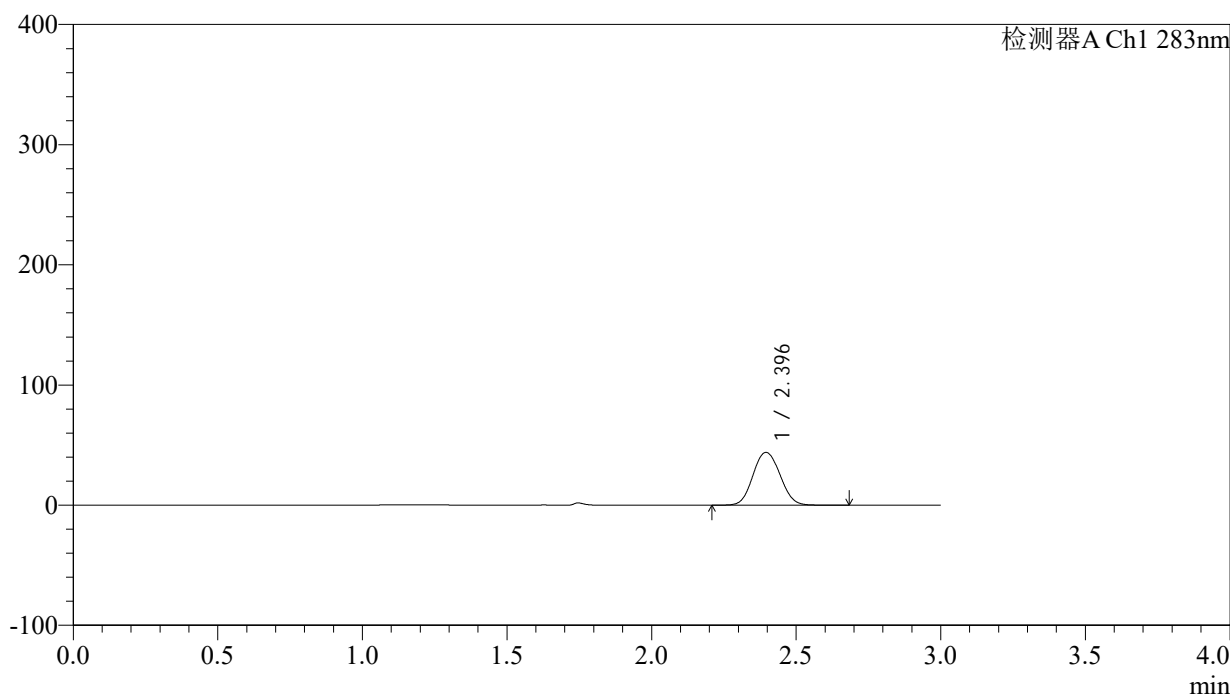
图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-411-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:28:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	286715	100.000	43875	3119	1.077	--
总计		286715	100.000	43875			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

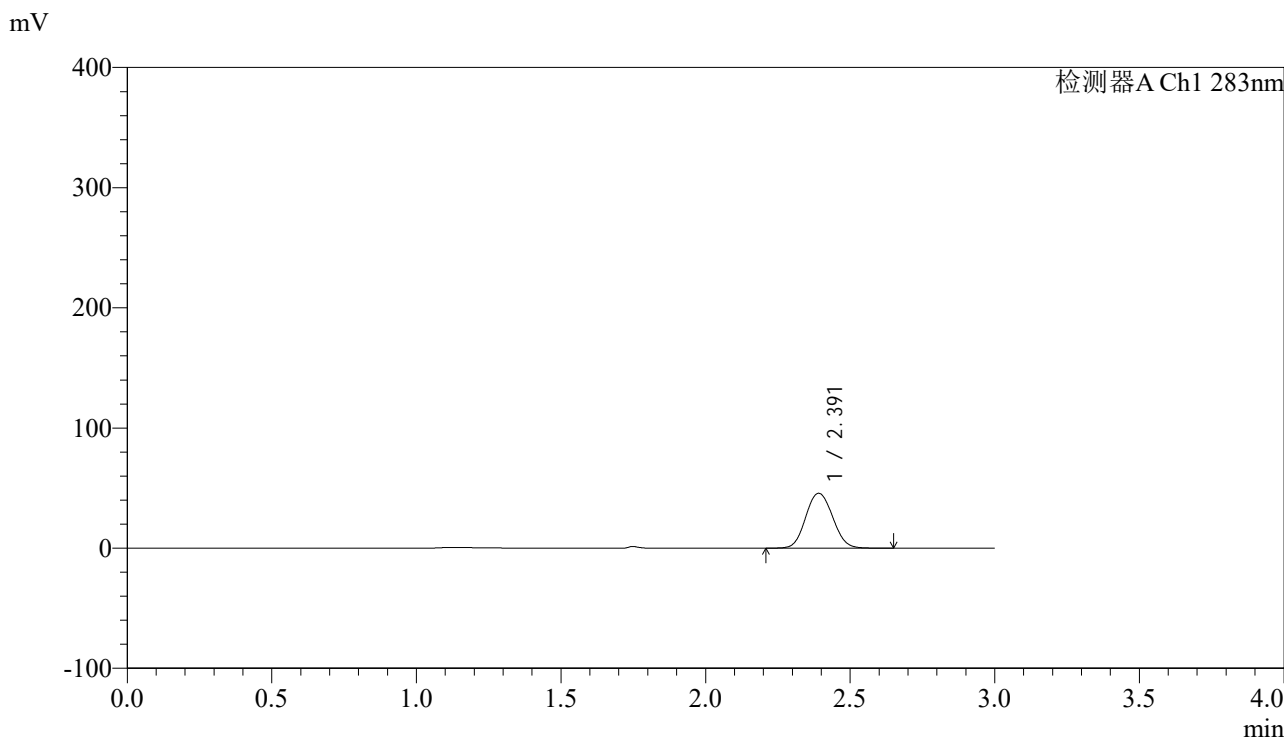


QTL-348

<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 - 0-120/24-412-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:31:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	296445	100.000	45579	3155	1.079	--
总计		296445	100.000	45579			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

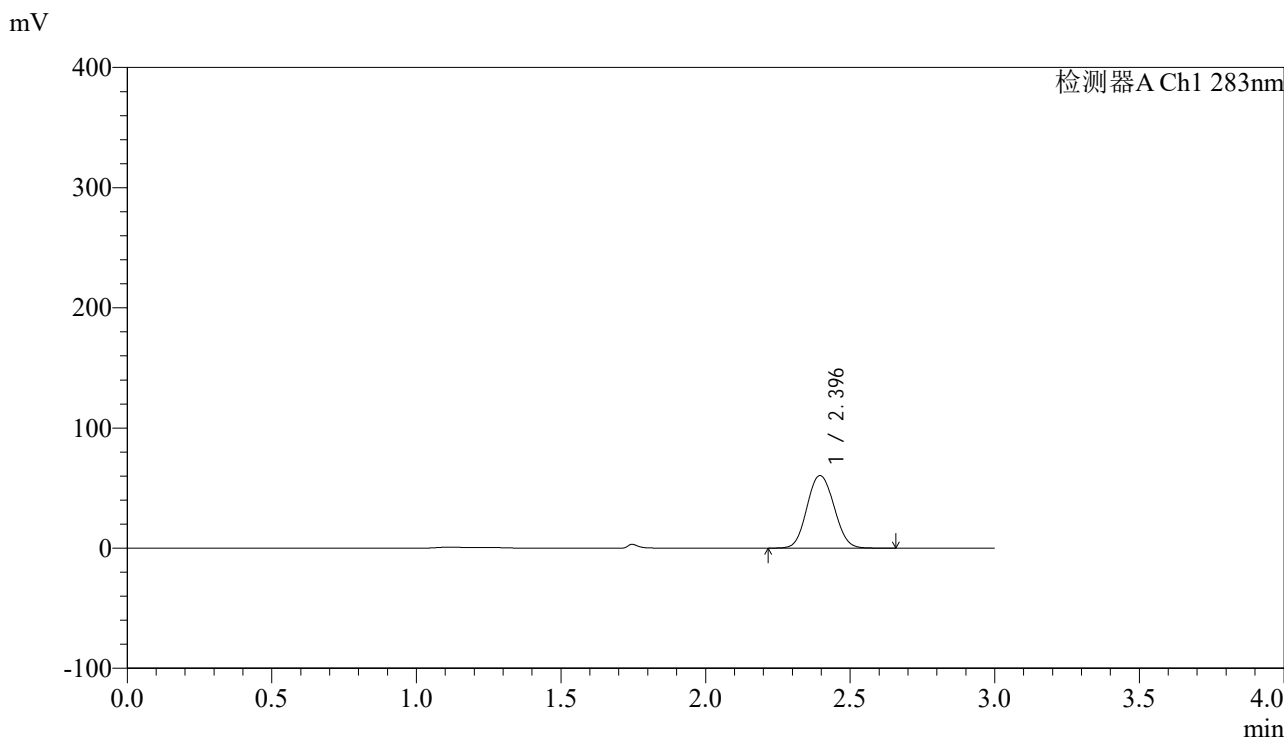


QTL-348

<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 - 0-120/24-413-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:35:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	393651	100.000	60363	3124	1.076	--
总计		393651	100.000	60363			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



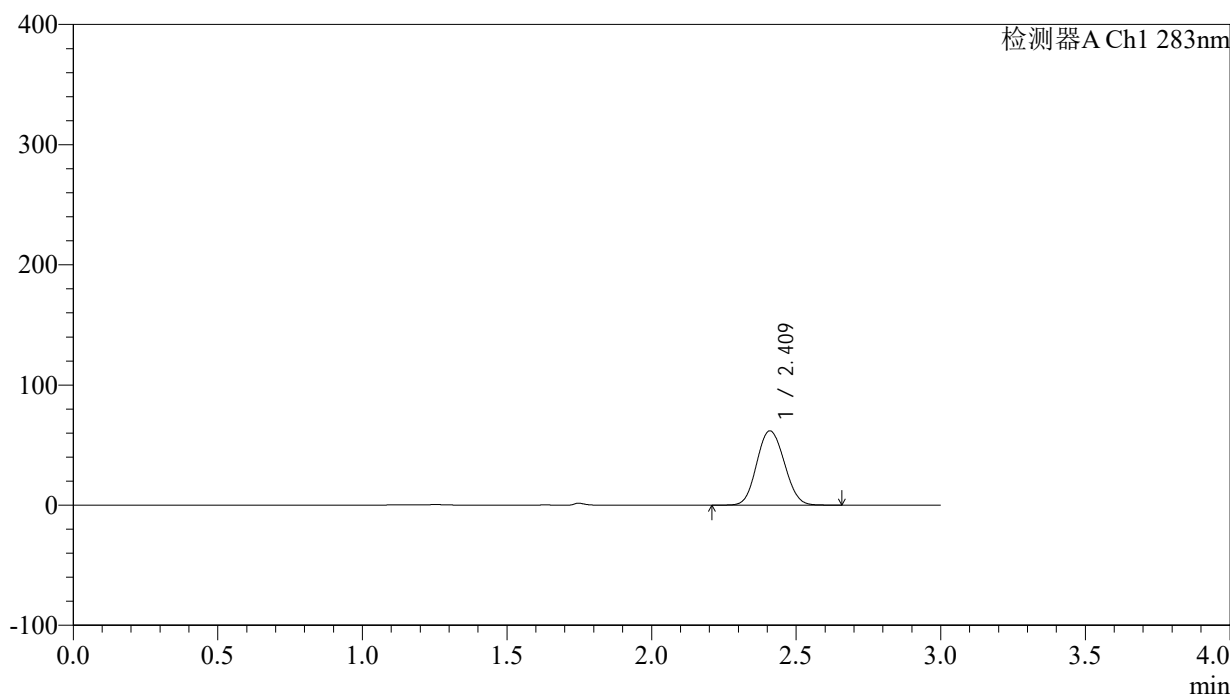
QTL-348

<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 - 0-120/24-414-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:38:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	409679	100.000	61578	3027	1.087	--
总计		409679	100.000	61578			

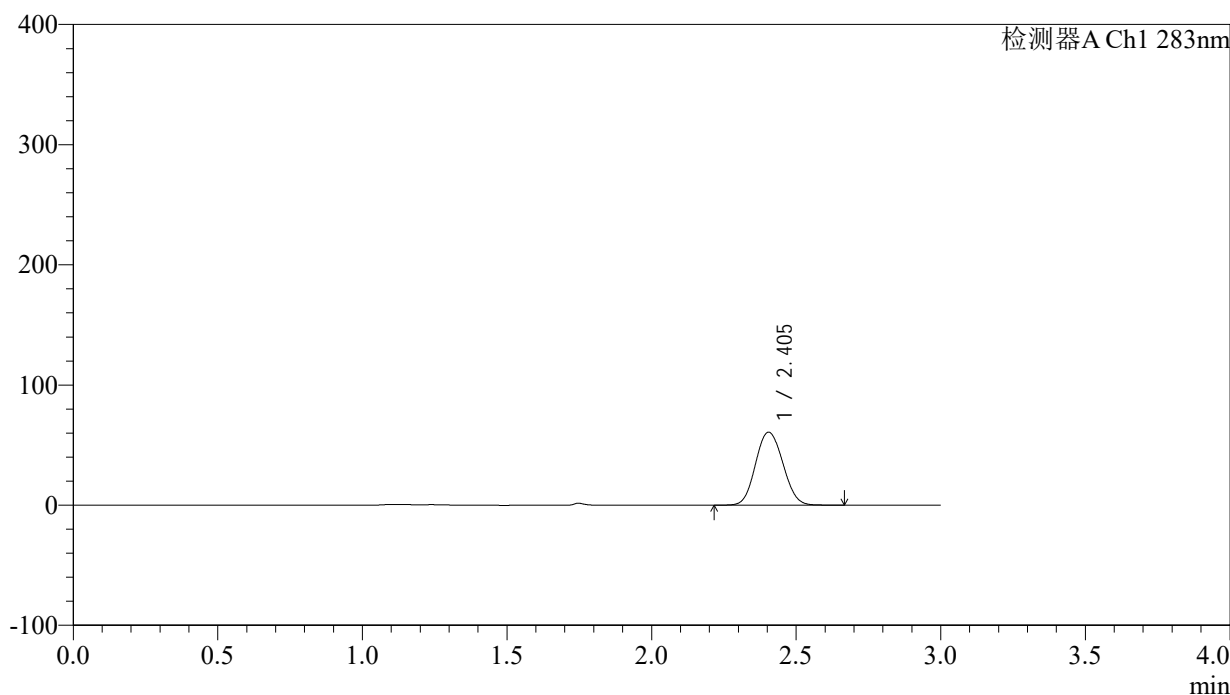
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-415-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:42:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	400035	100.000	60719	3064	1.086	--
总计		400035	100.000	60719			

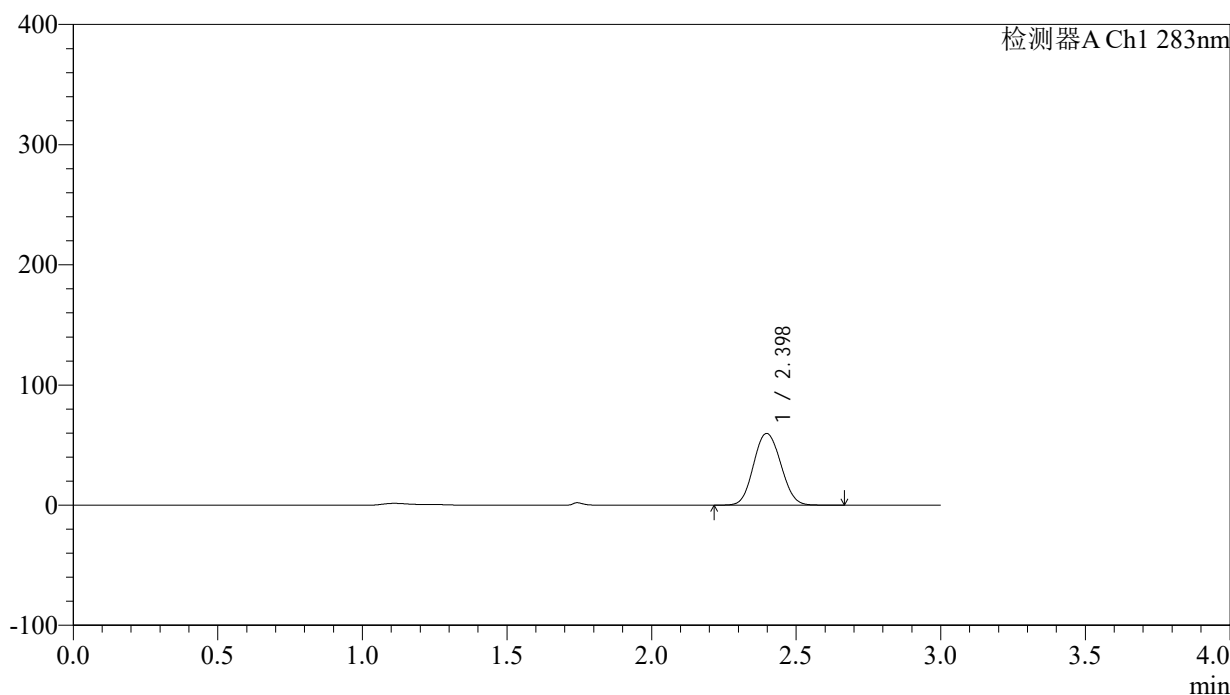
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-416-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:45:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:57:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	392096	100.000	59645	3071	1.081	--
总计		392096	100.000	59645			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

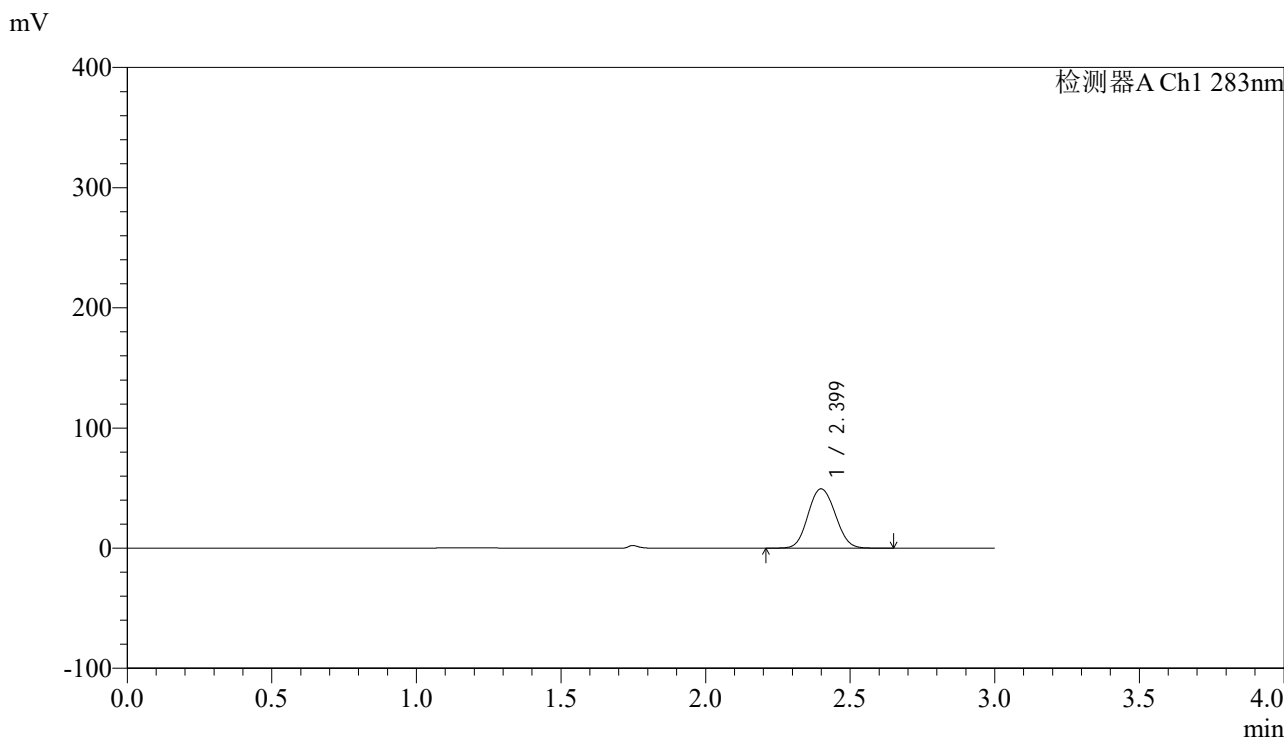


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-417-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:48:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	322853	100.000	49267	3107	1.080	--
总计		322853	100.000	49267			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



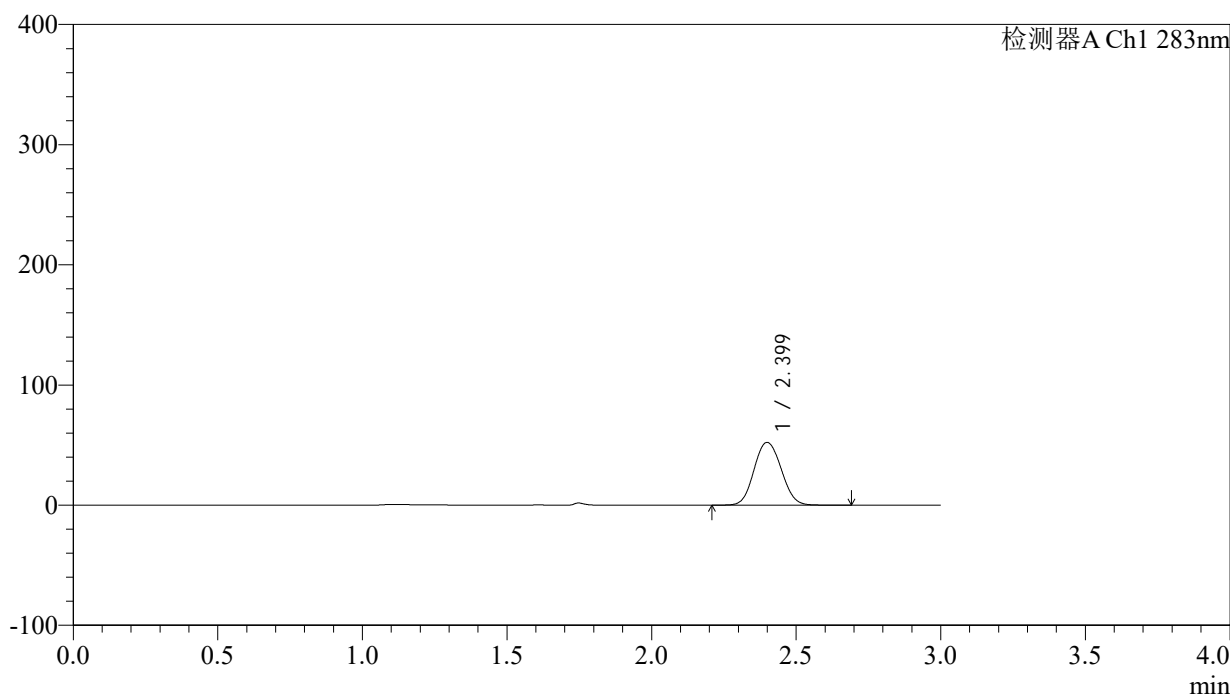
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-418-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:52:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	342195	100.000	52135	3108	1.082	--
总计		342195	100.000	52135			

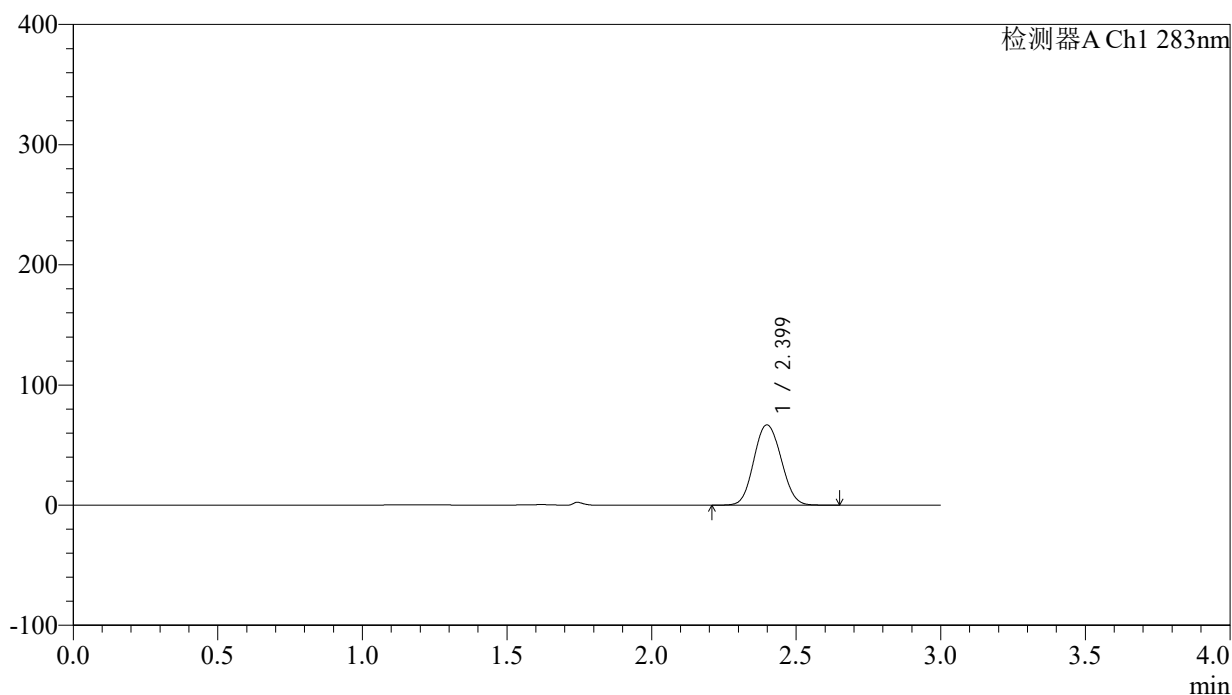
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-419-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:55:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	439103	100.000	66726	3070	1.080	--
总计		439103	100.000	66726			

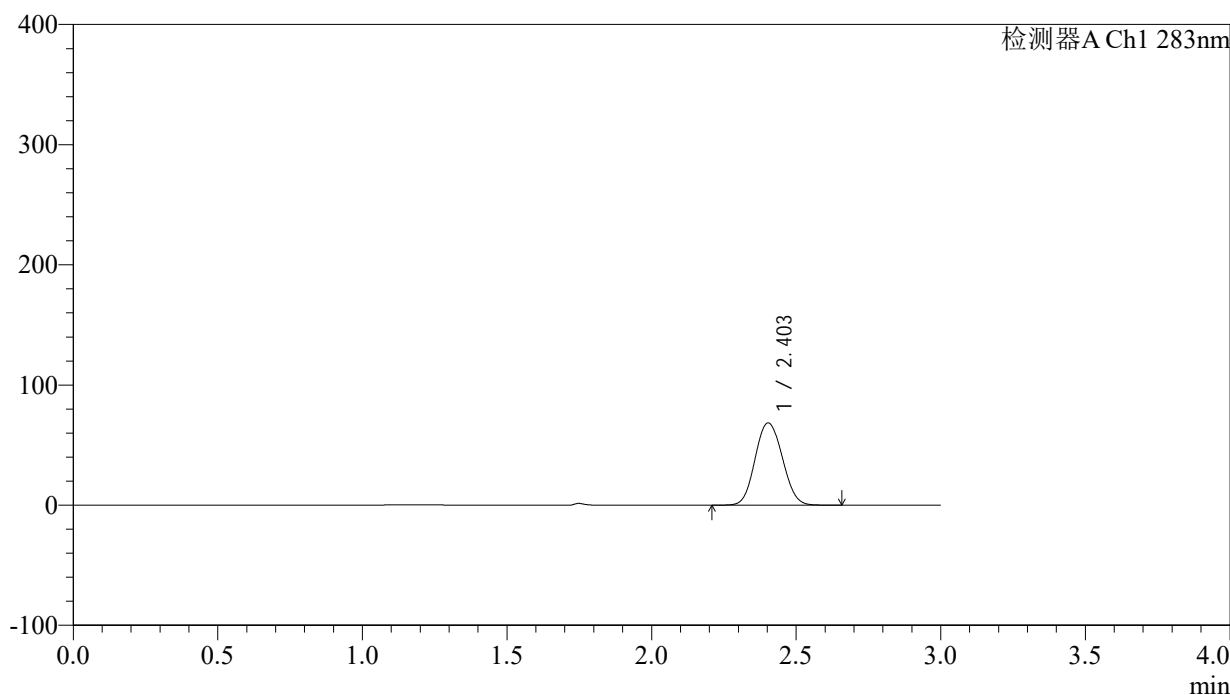
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-420-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 13:59:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	450640	100.000	68391	3070	1.082	--
总计		450640	100.000	68391			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

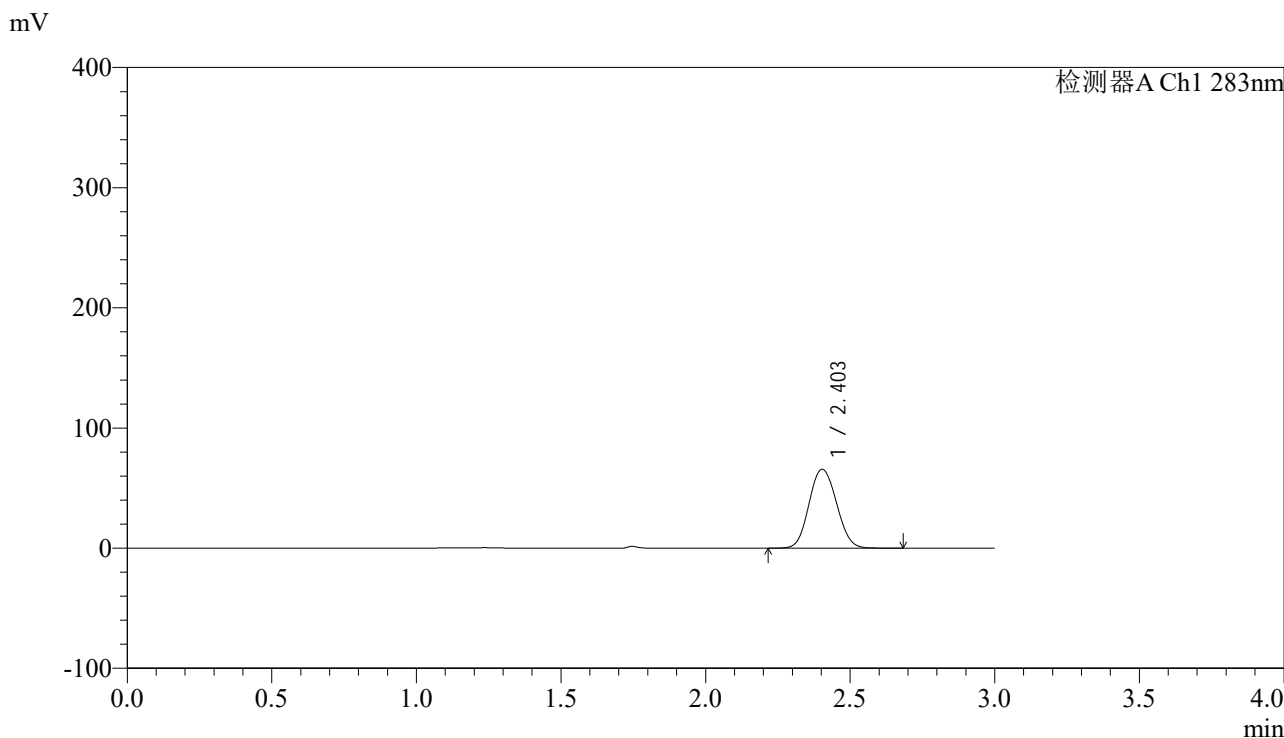


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-421-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:02:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	433882	100.000	65559	3037	1.087	--
总计		433882	100.000	65559			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



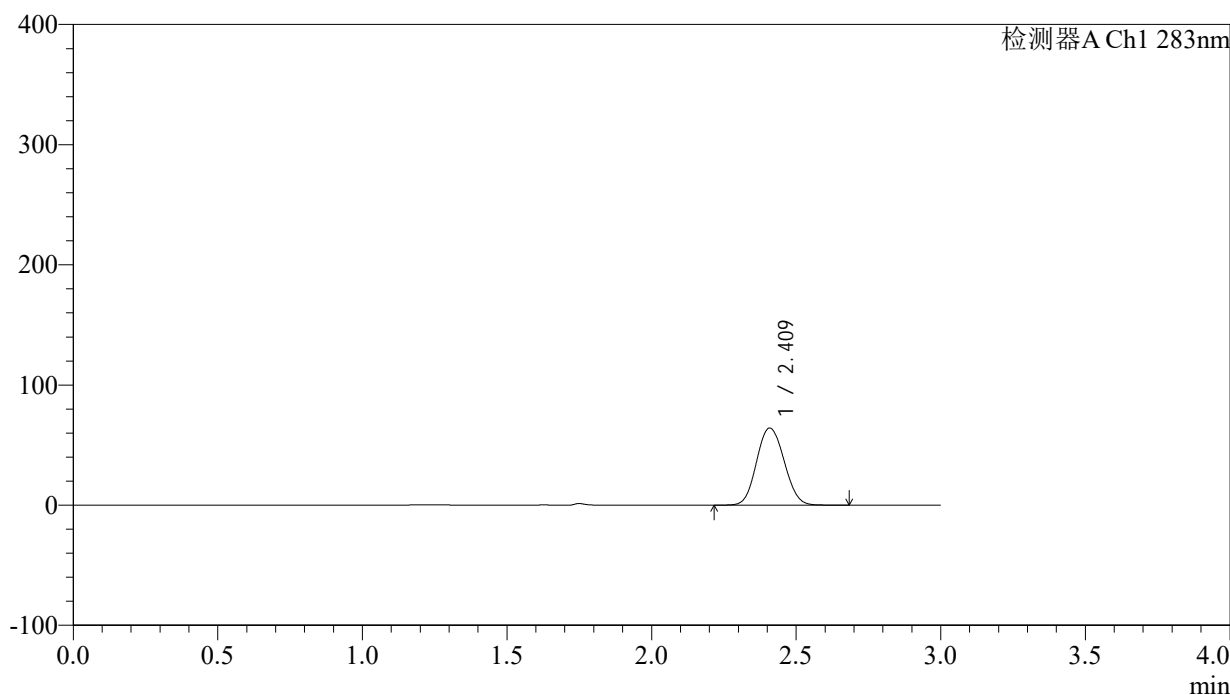
QTL-348

<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 - 0-120/24-422-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:06:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	425907	100.000	63995	3028	1.088	--
总计		425907	100.000	63995			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



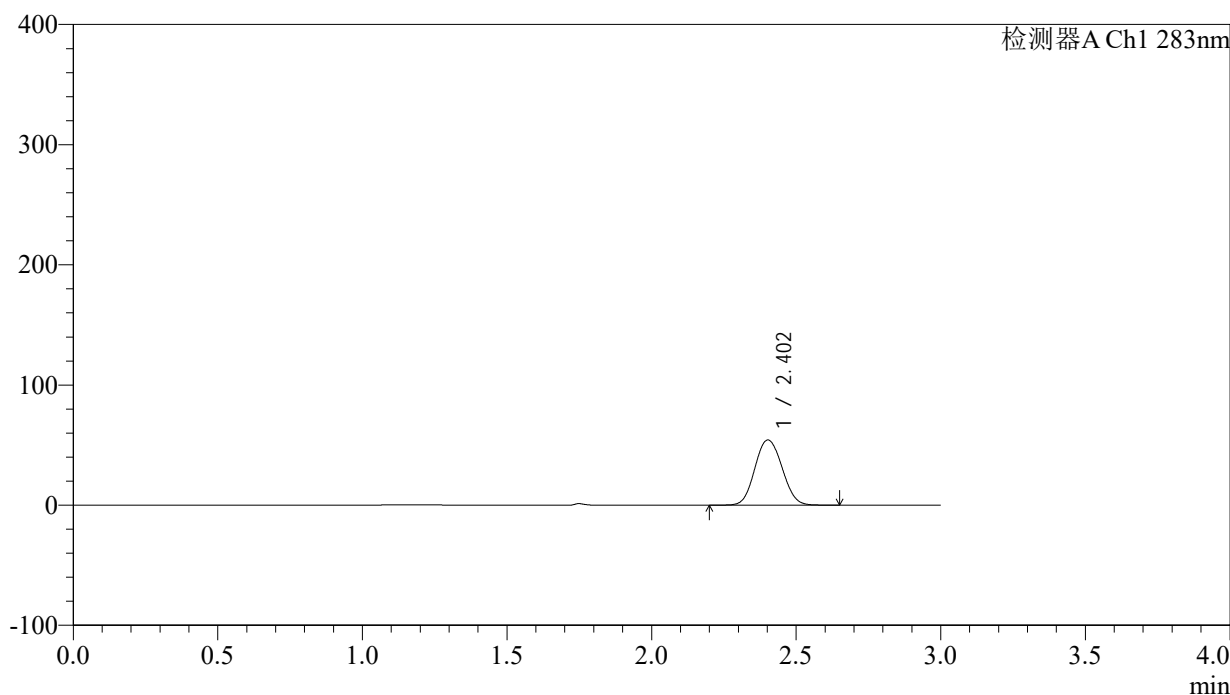
QTL-348

<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 - 0-120/24-423-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:09:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

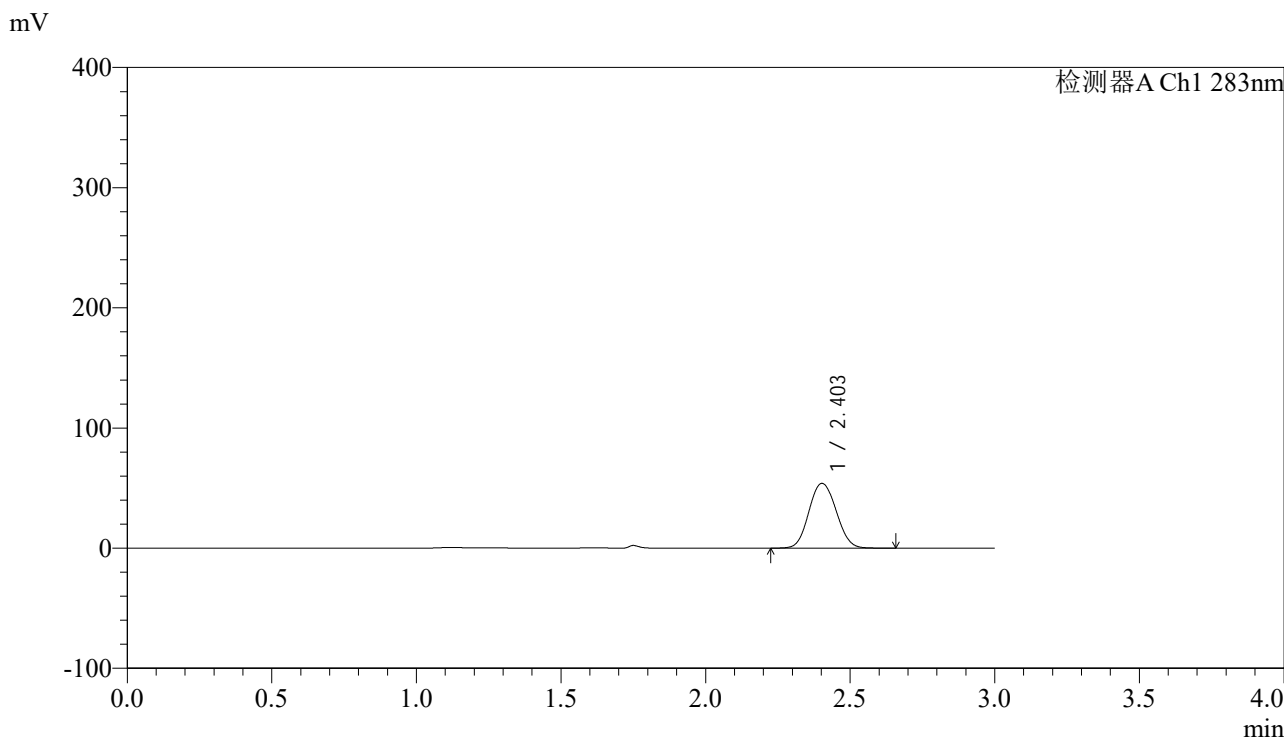
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	356156	100.000	54141	3094	1.079	--
总计		356156	100.000	54141			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg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 - 0-120/24-424-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb	
样品瓶号: 1-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/10/09 14:13:15	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	354334	100.000	53835	3088	1.080	--
总计		354334	100.000	53835			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



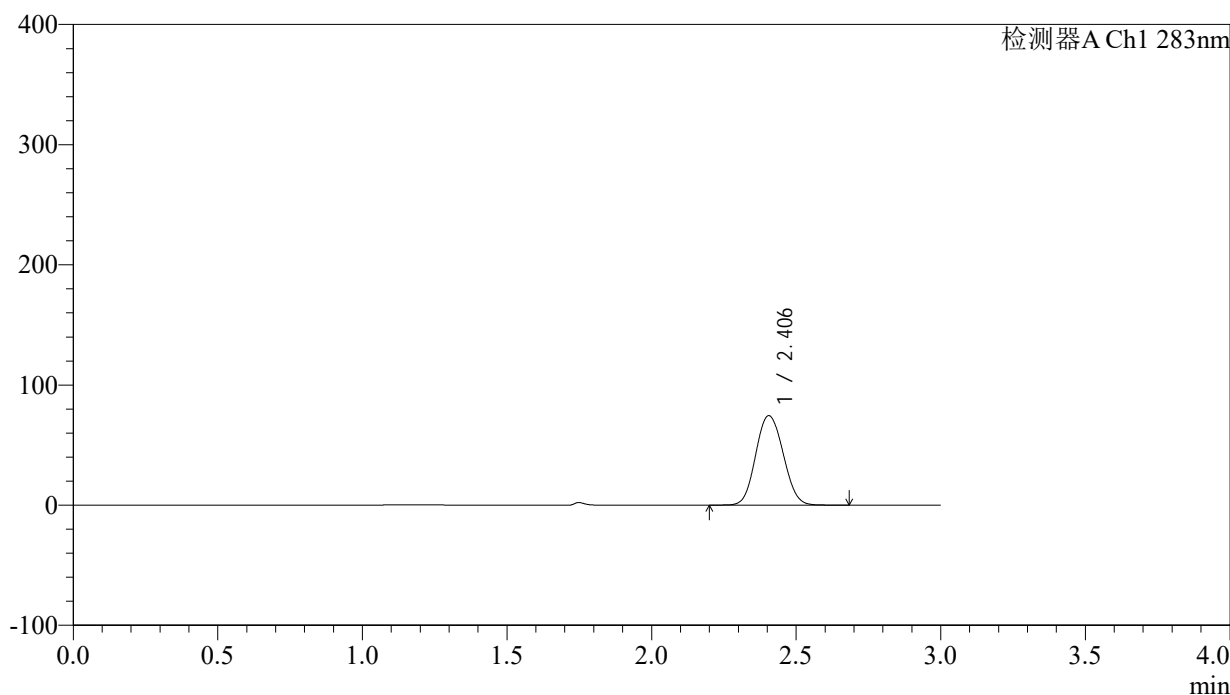
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-425-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:16:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	492750	100.000	74435	3040	1.084	--
总计		492750	100.000	74435			

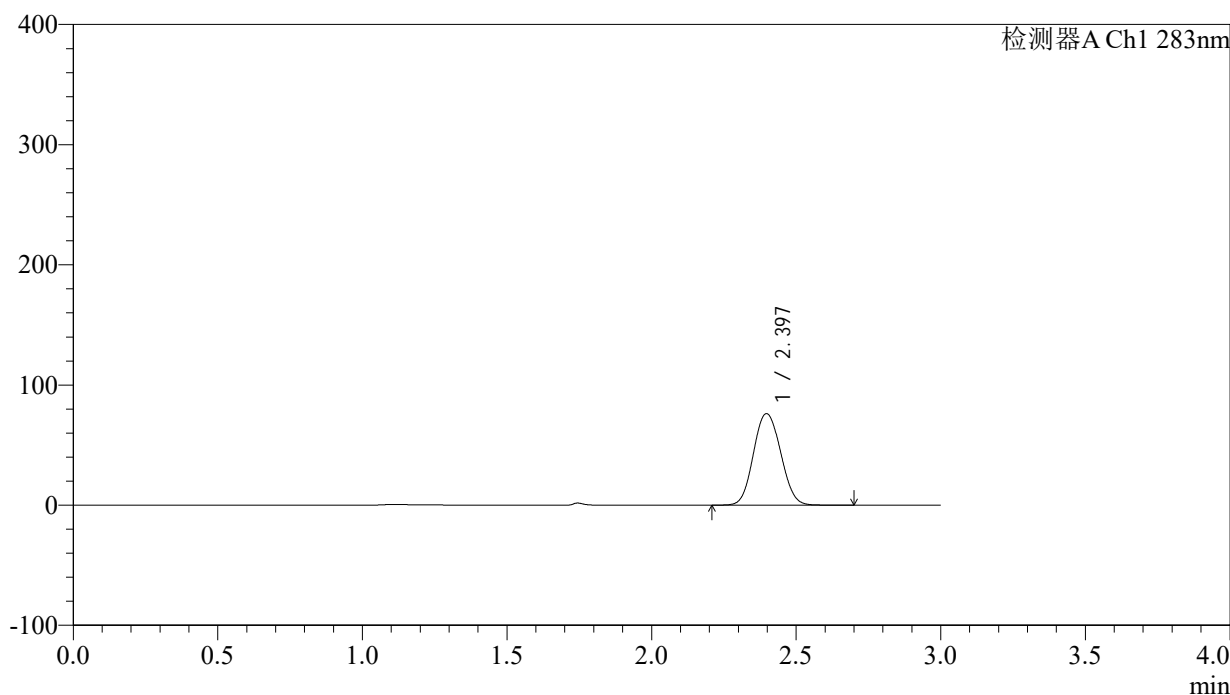
图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-426-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:20:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	500303	100.000	76169	3076	1.081	--
总计		500303	100.000	76169			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



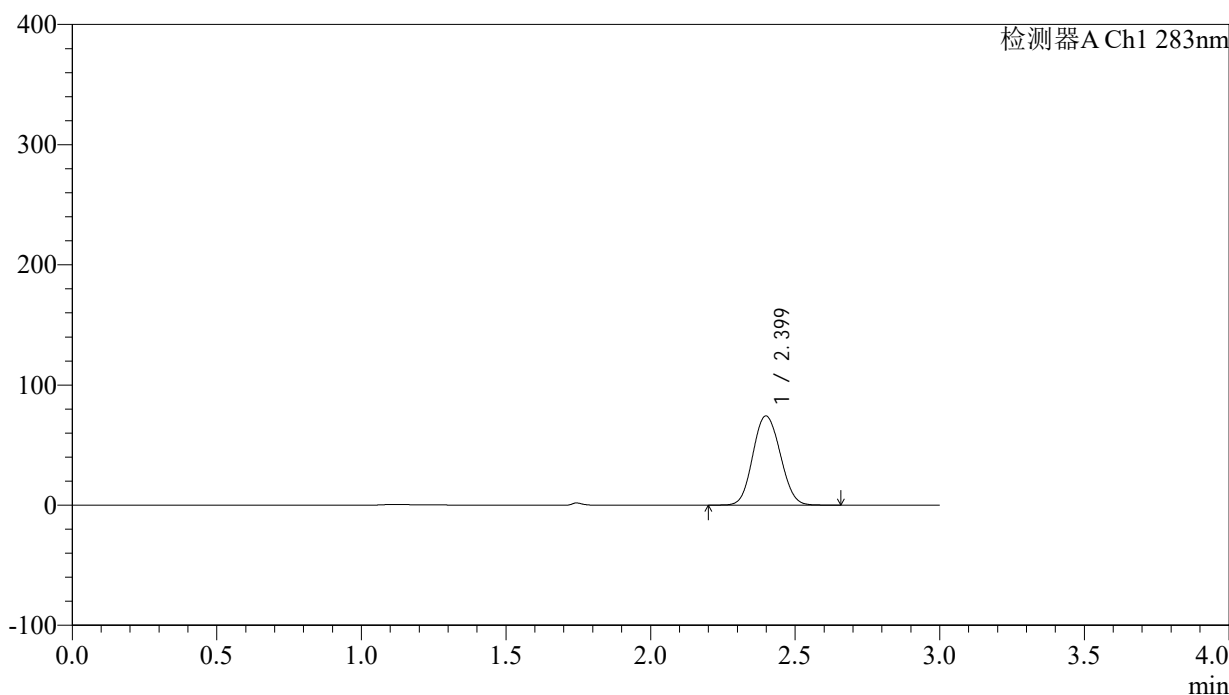
QTL-348

<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 - 0-120/24-427-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:23:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	490167	100.000	74118	3029	1.086	--
总计		490167	100.000	74118			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



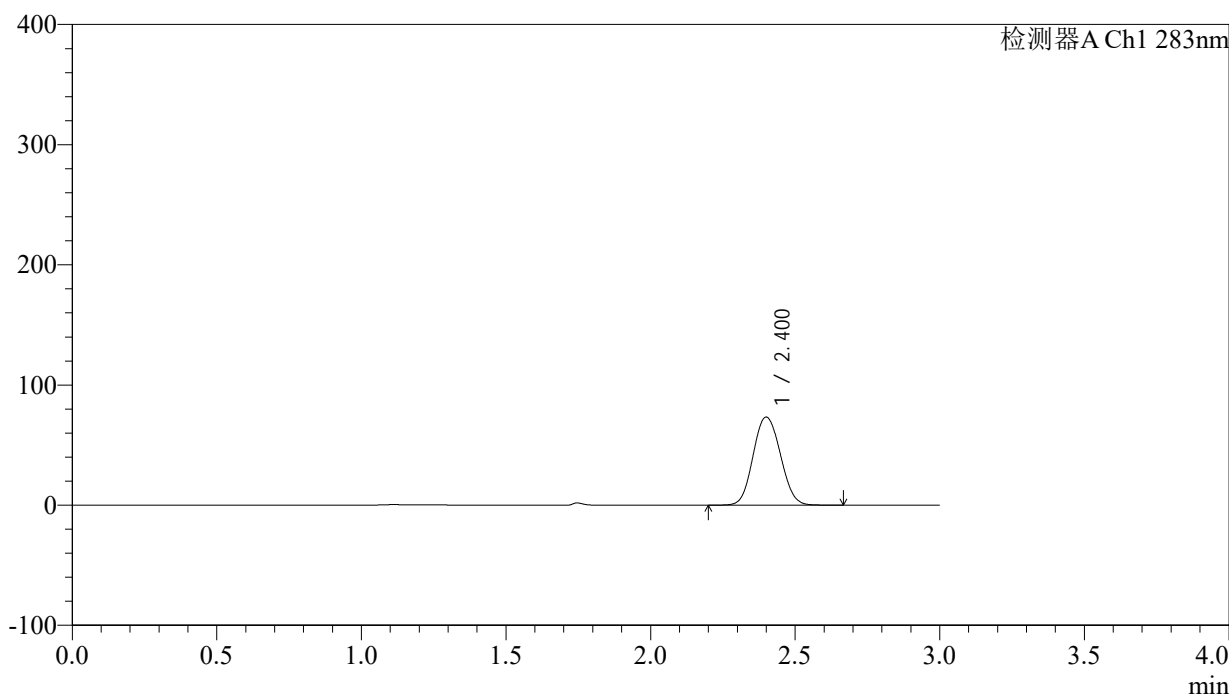
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-428-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	482125	100.000	73136	3073	1.082	--
总计		482125	100.000	73136			

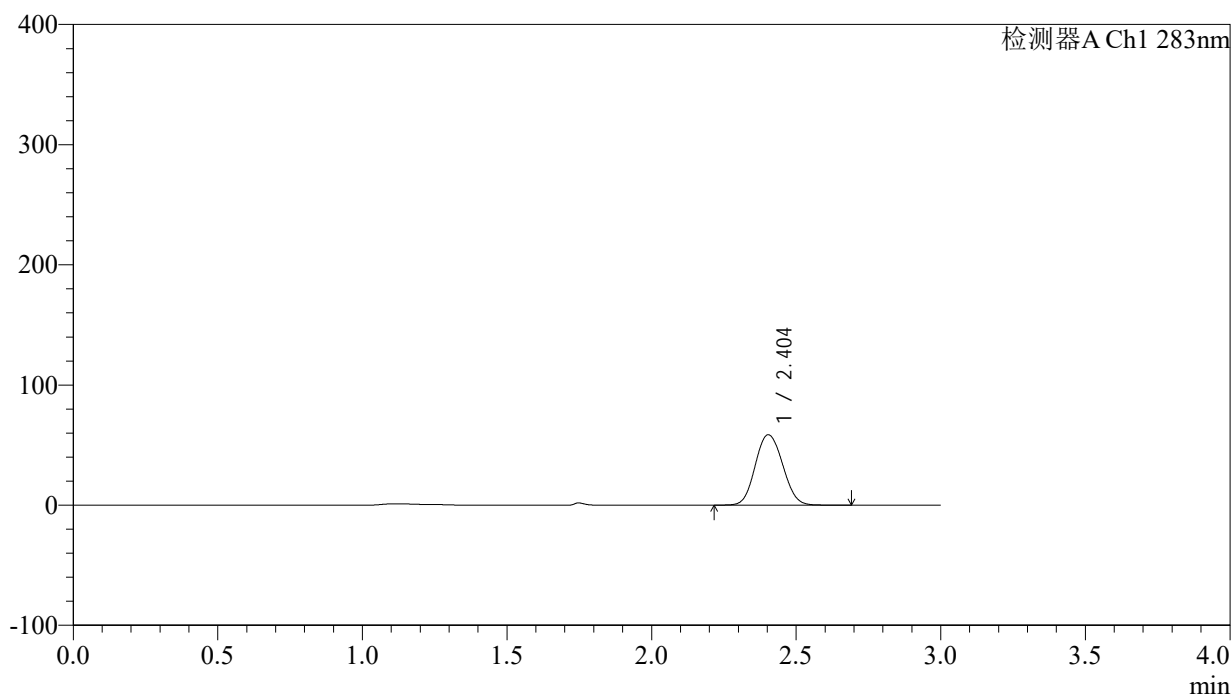
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-429-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:30:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	387243	100.000	58544	3051	1.085	--
总计		387243	100.000	58544			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



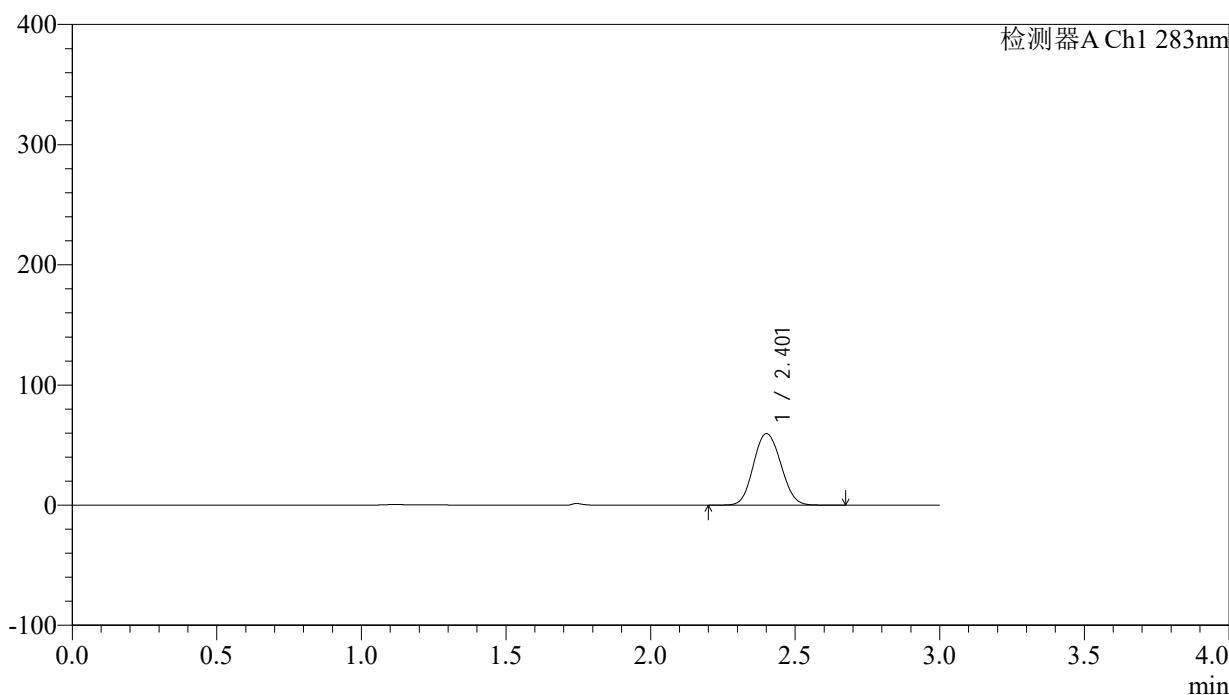
QTL-348

<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 - 0-120/24-430-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:34:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	393108	100.000	59304	3049	1.087	--
总计		393108	100.000	59304			

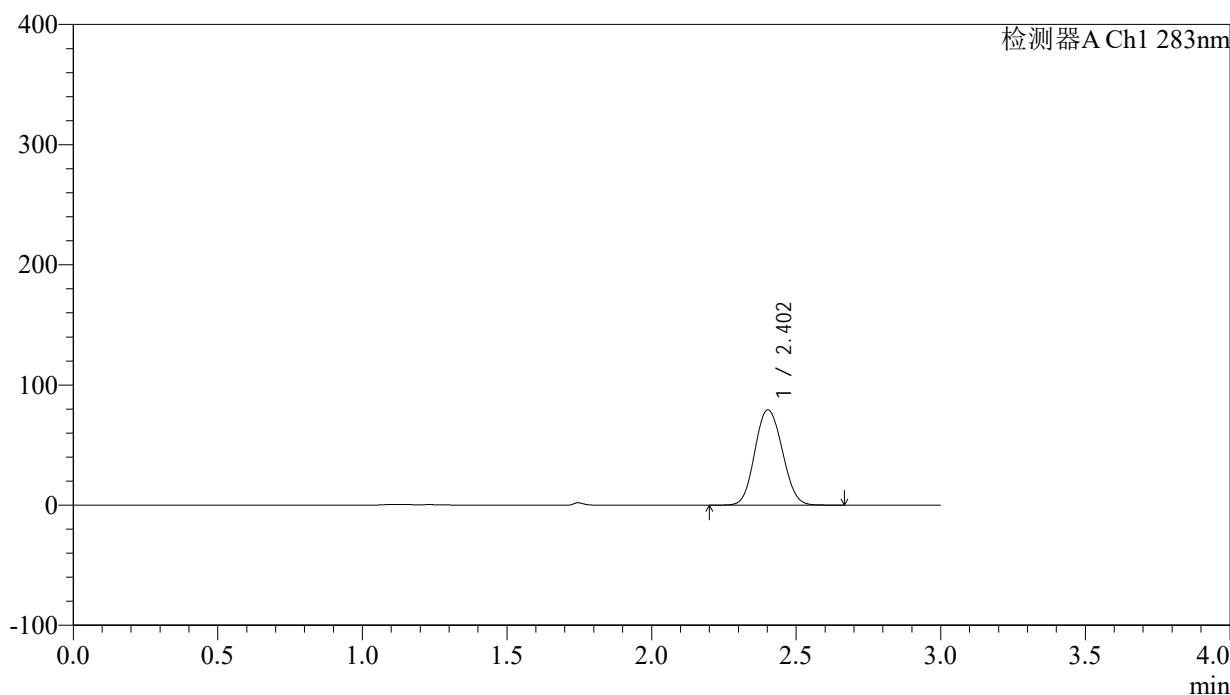
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-431-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:37:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	524466	100.000	79138	3035	1.087	--
总计		524466	100.000	79138			

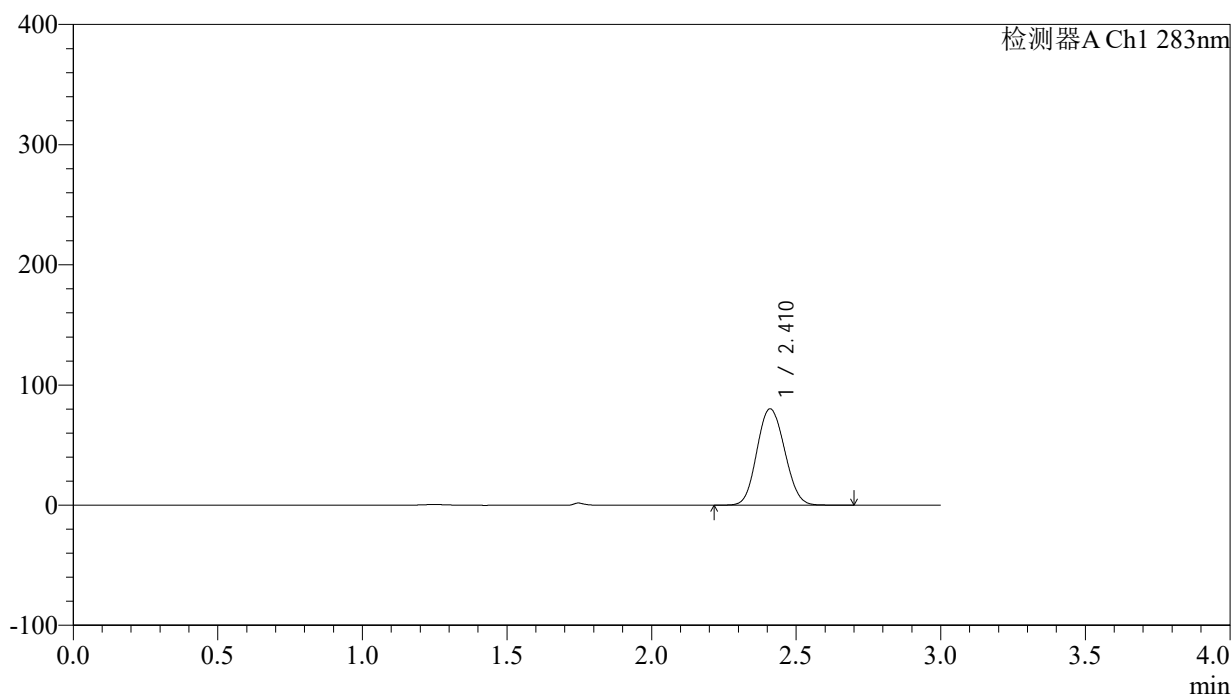
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-432-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:41:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	535643	100.000	79941	2976	1.093	--
总计		535643	100.000	79941			

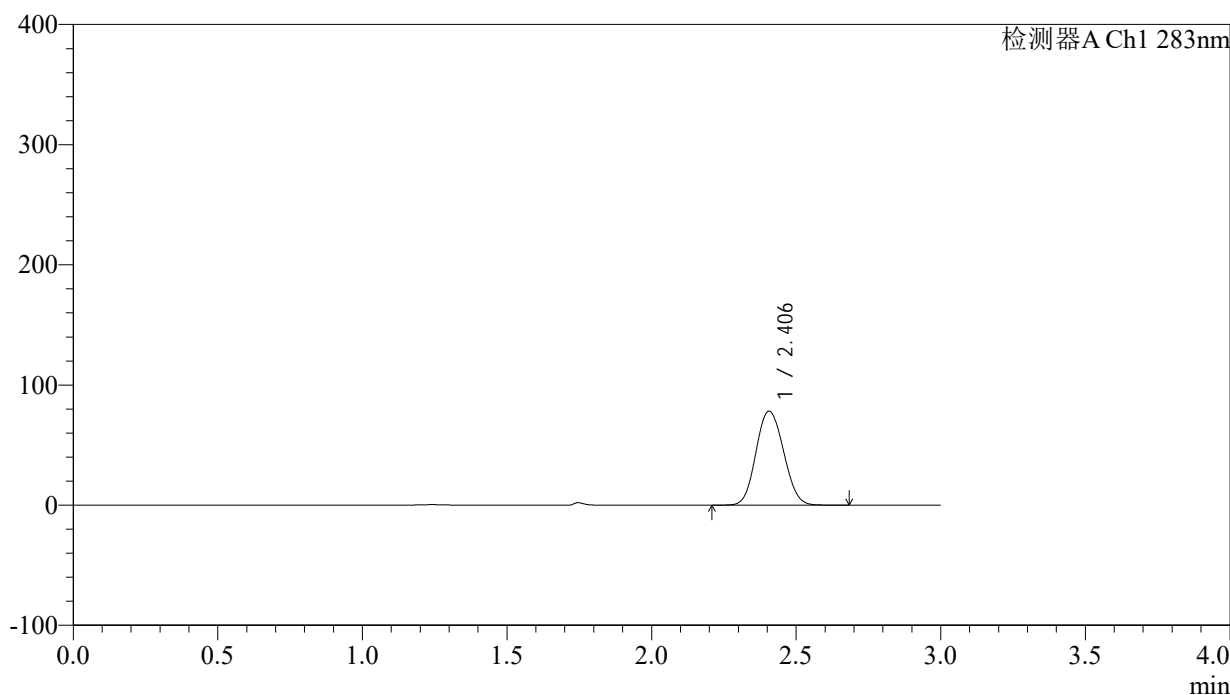
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-120/24-433-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:44:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	520188	100.000	78159	3000	1.092	--
总计		520188	100.000	78159			

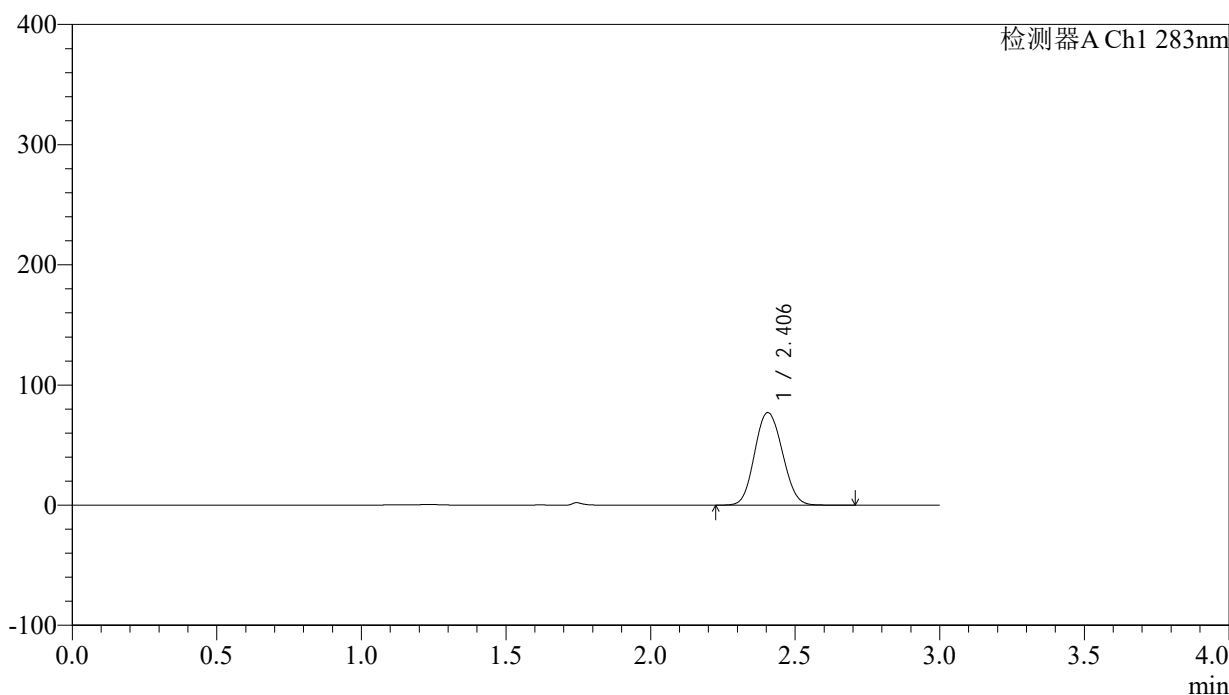
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-434-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/10/09 14:48:03	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	514882	100.000	77020	2973	1.093	--
总计		514882	100.000	77020			

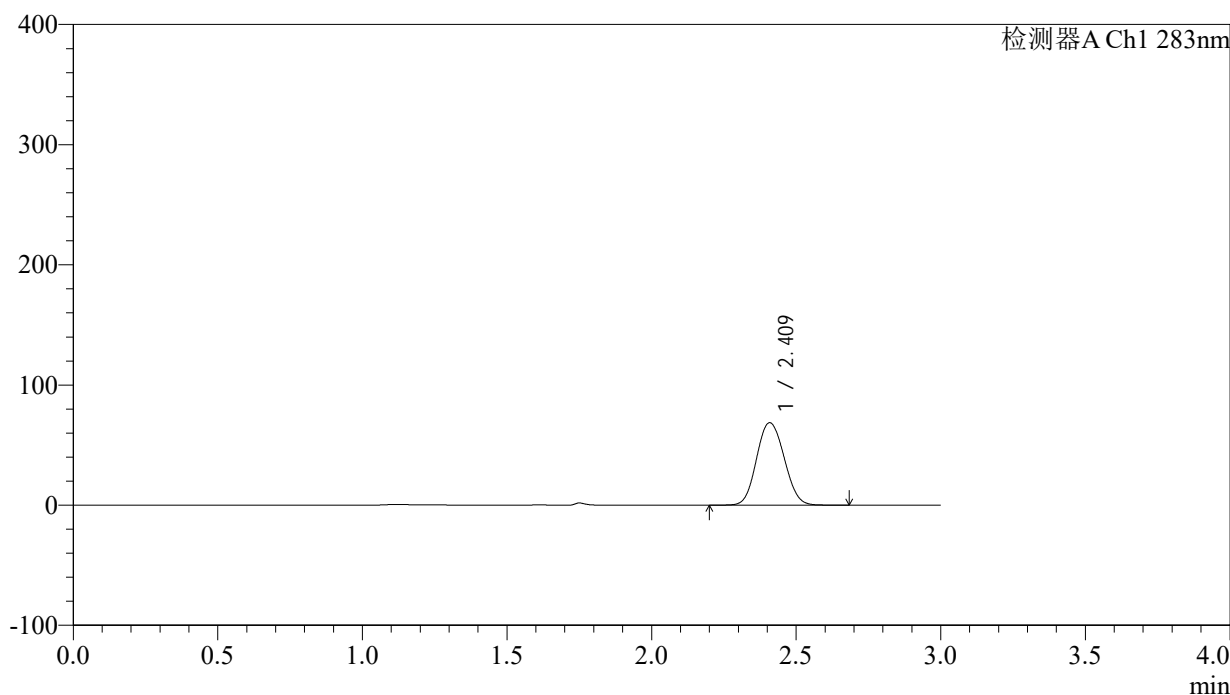
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-435-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:51:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

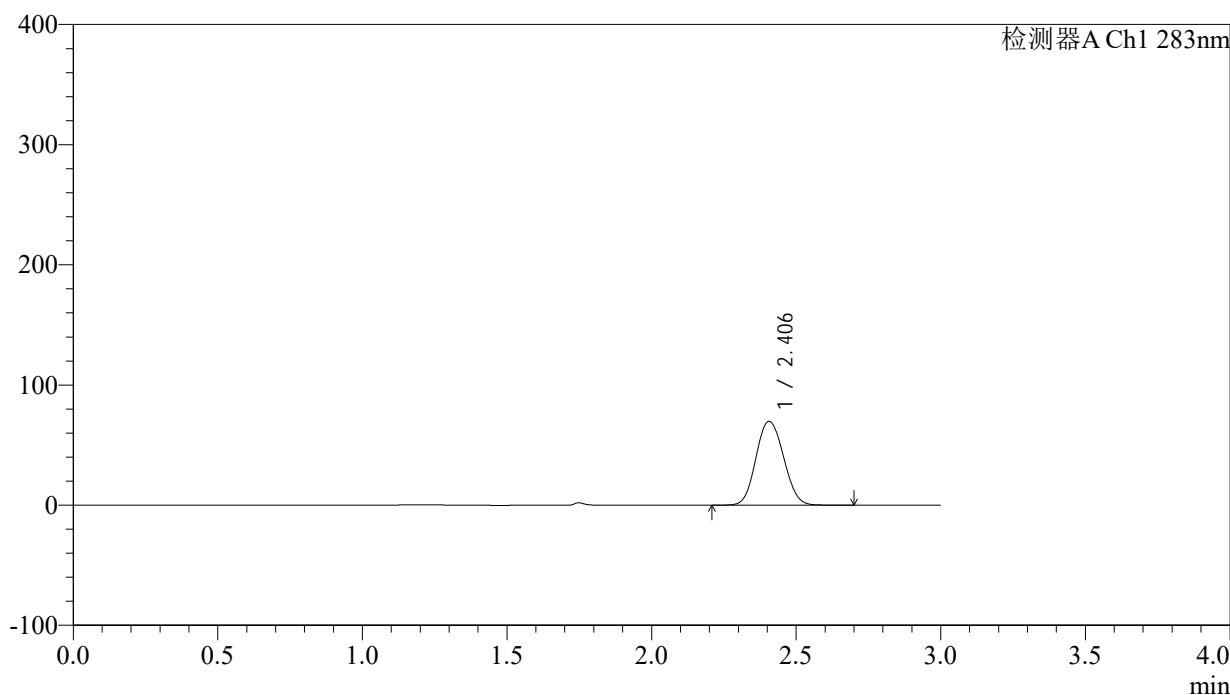
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	456643	100.000	68450	3021	1.090	--
总计		456643	100.000	68450			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-436-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:54:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

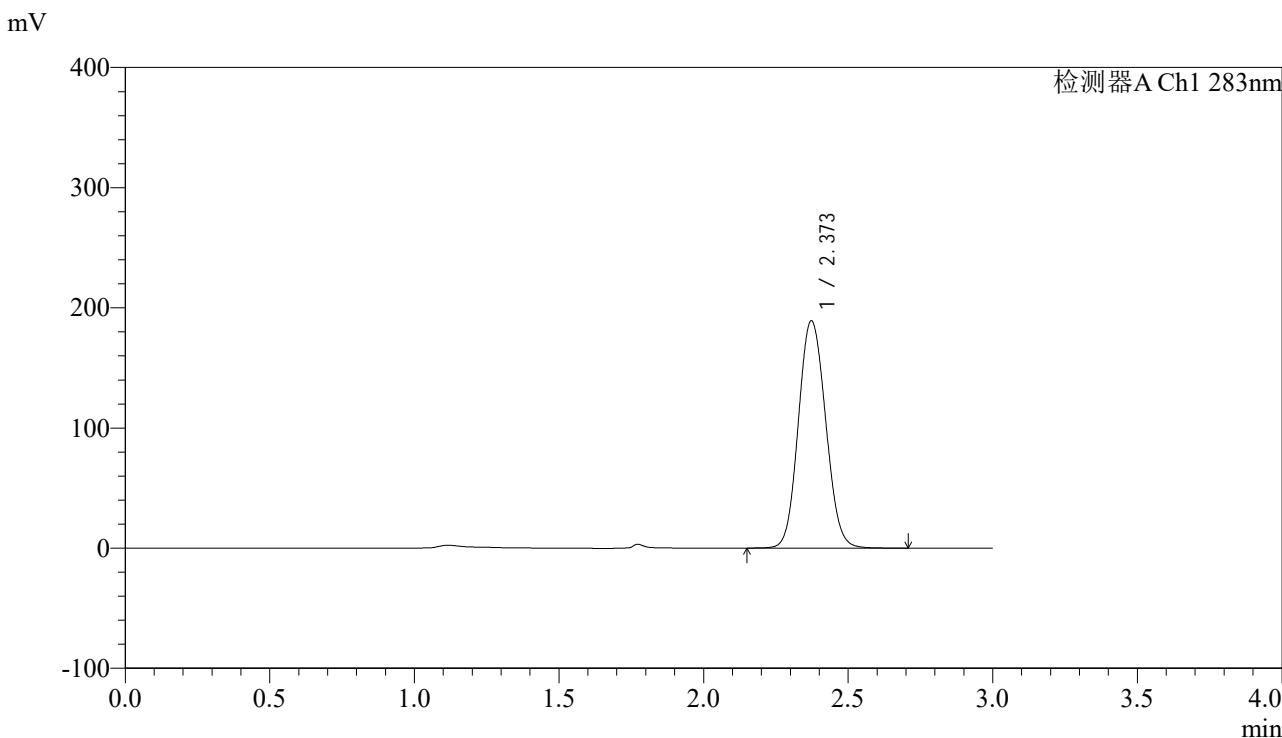
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	464716	100.000	69760	3008	1.090	--
总计		464716	100.000	69760			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg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 - 0-120/24-437-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 14:58:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	1243320	100.000	189138	3041	1.094	--
总计		1243320	100.000	189138			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

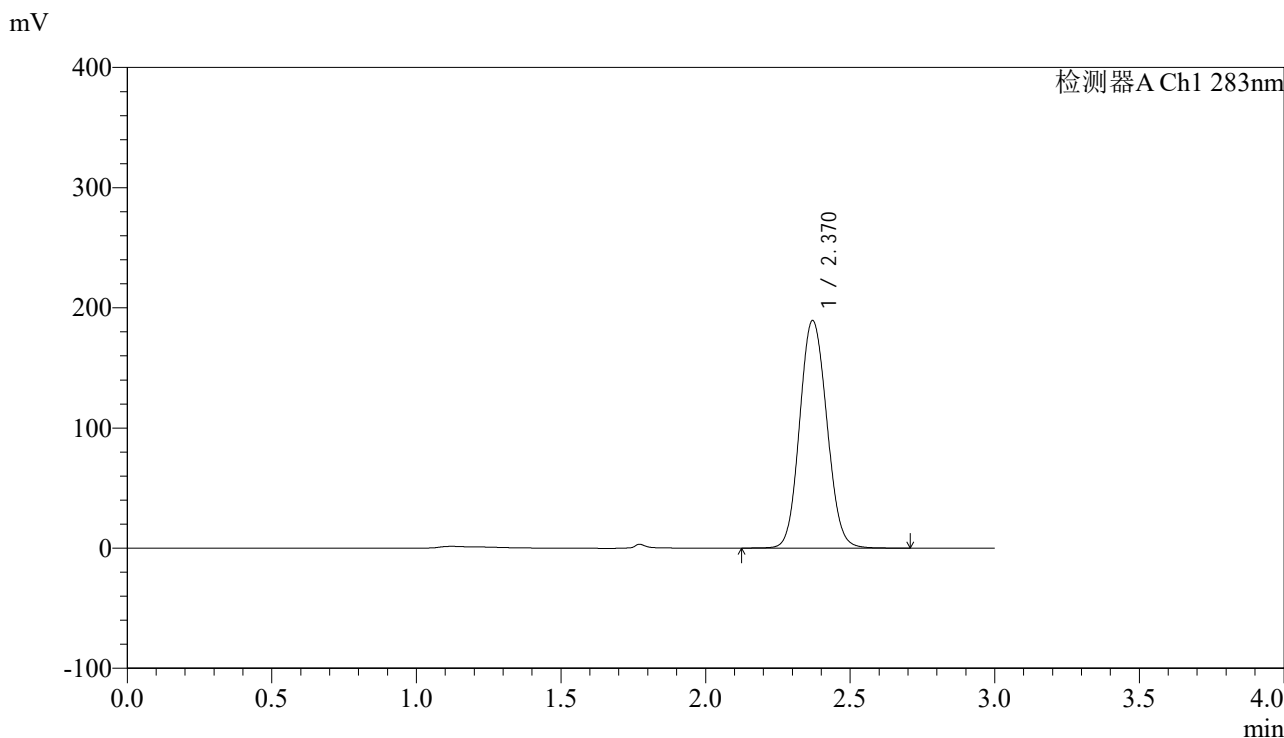


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-438-2 - zzp-5mg-24092401p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:01:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	1238022	100.000	189247	3070	1.094	--
总计		1238022	100.000	189247			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



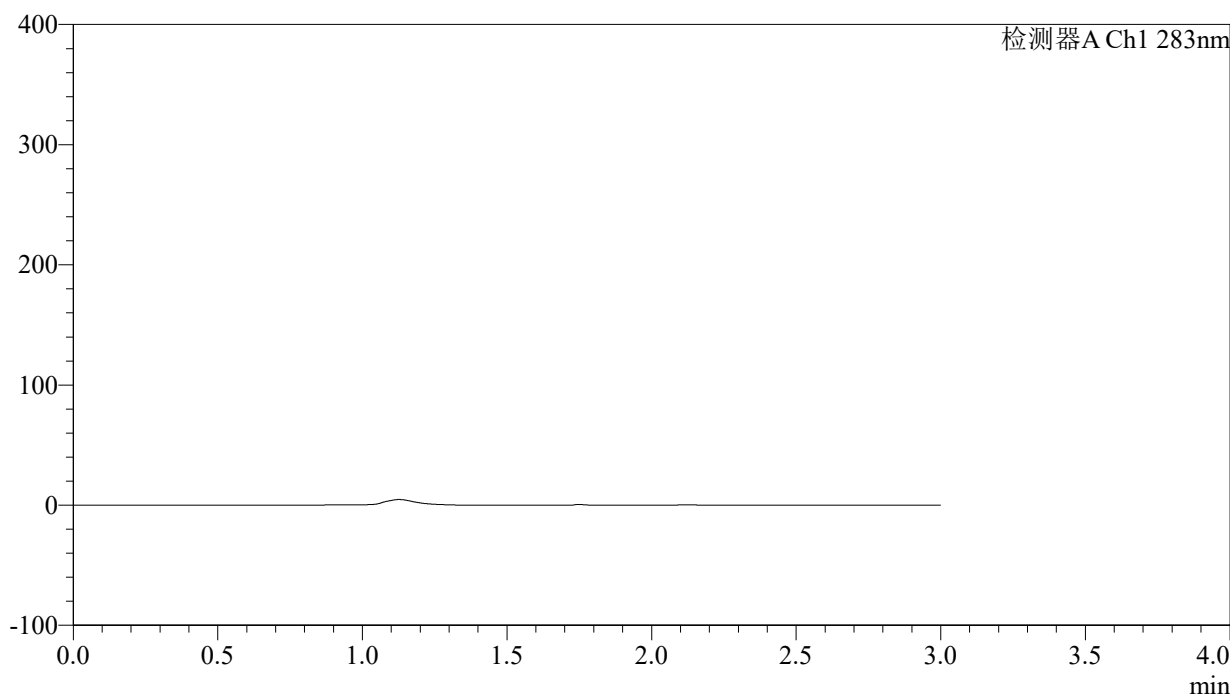
QTL-348

<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 - 0-120/24-439-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:05:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	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-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂



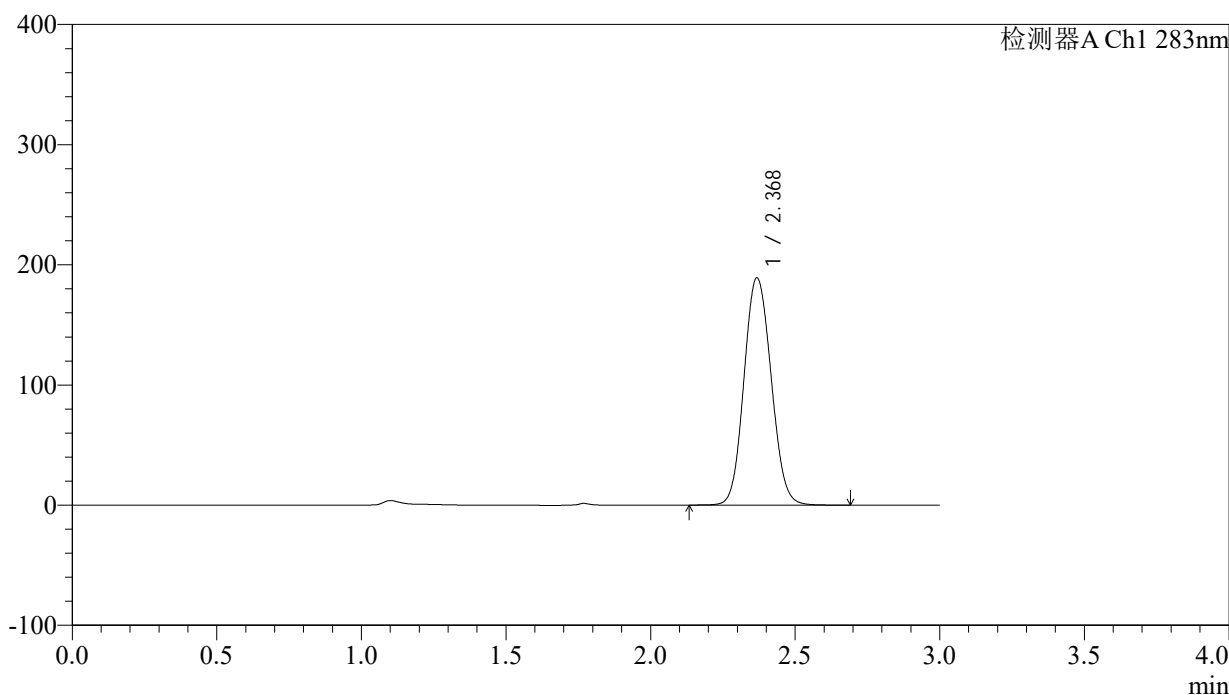
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 0-120/24-440-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:08:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:58:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	1237722	100.000	188382	3049	1.093	--
总计		1237722	100.000	188382			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

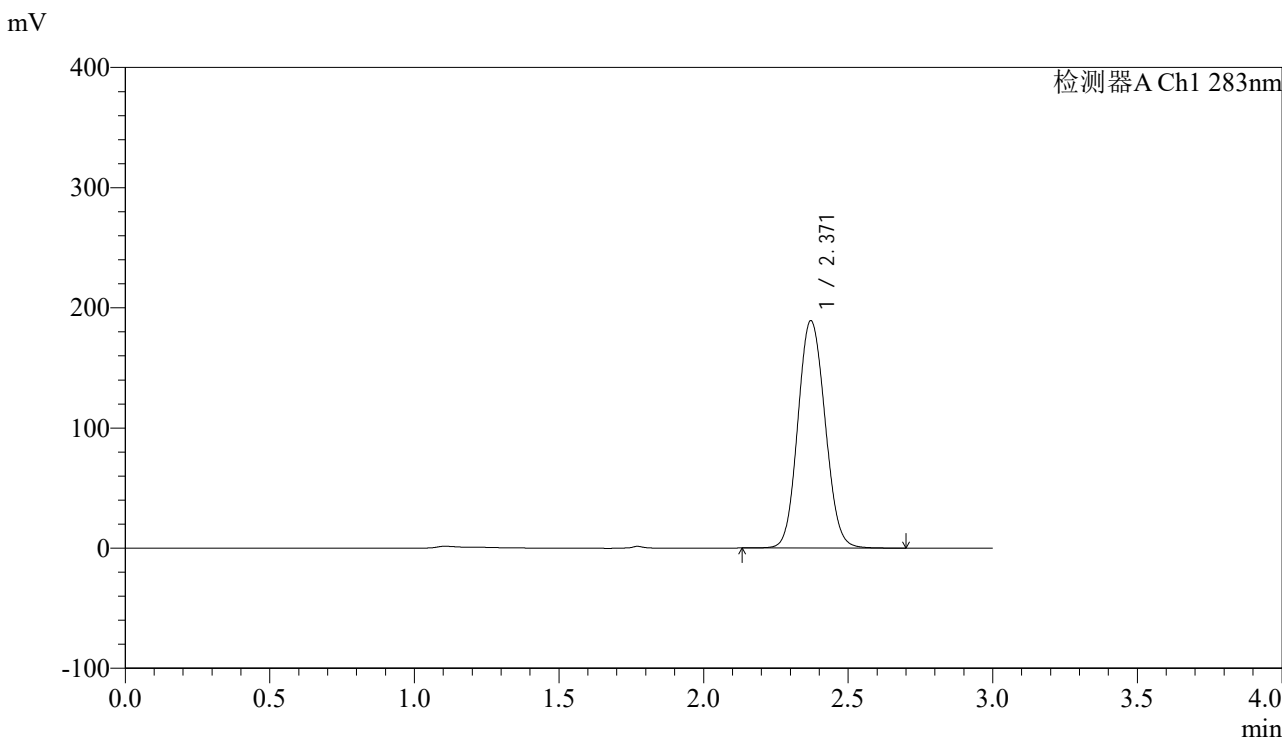


QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 0-120/24-441-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:12:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	1240909	100.000	189196	3054	1.093	--
总计		1240909	100.000	189196			

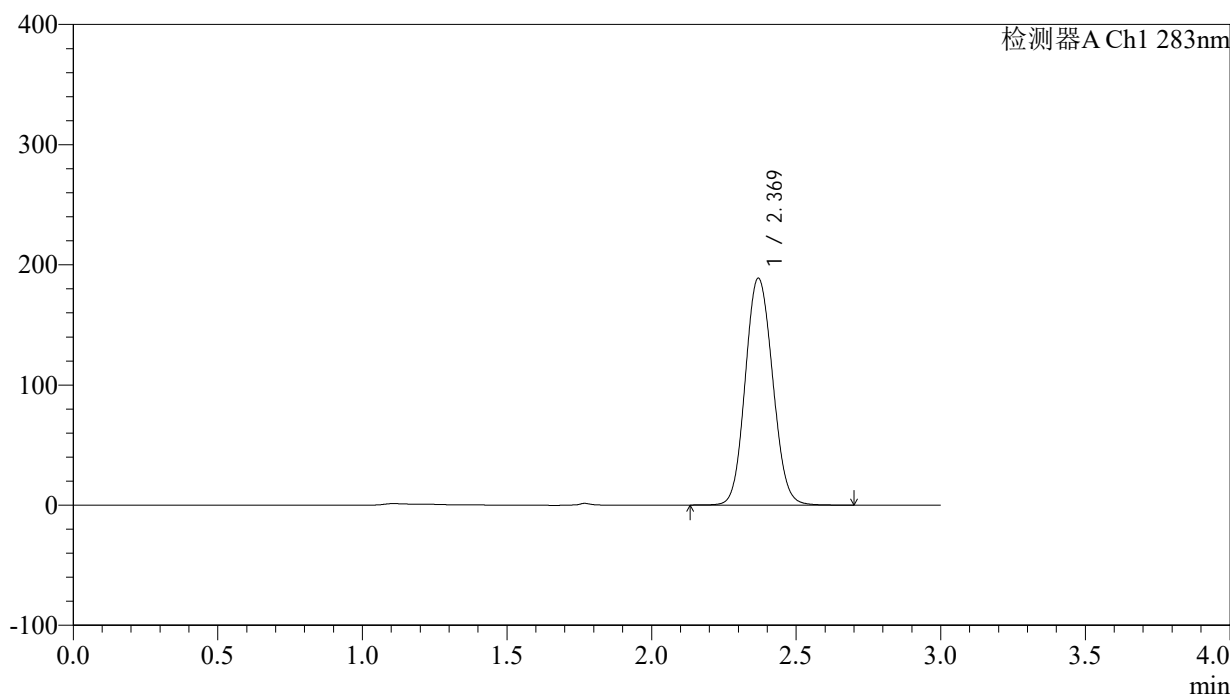
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-442-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:15:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

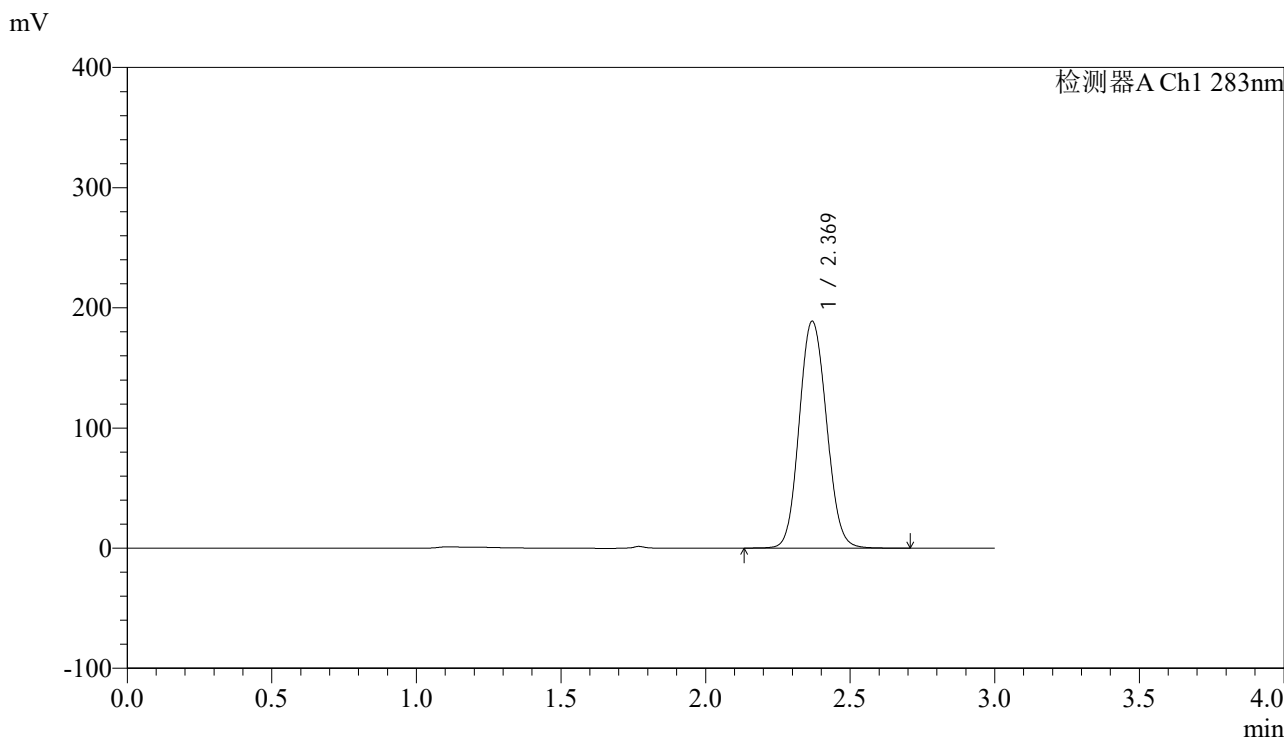
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	1243723	100.000	188518	3024	1.093	--
总计		1243723	100.000	188518			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg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: RCSQTL-348 - 0-120/24-443-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:19:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

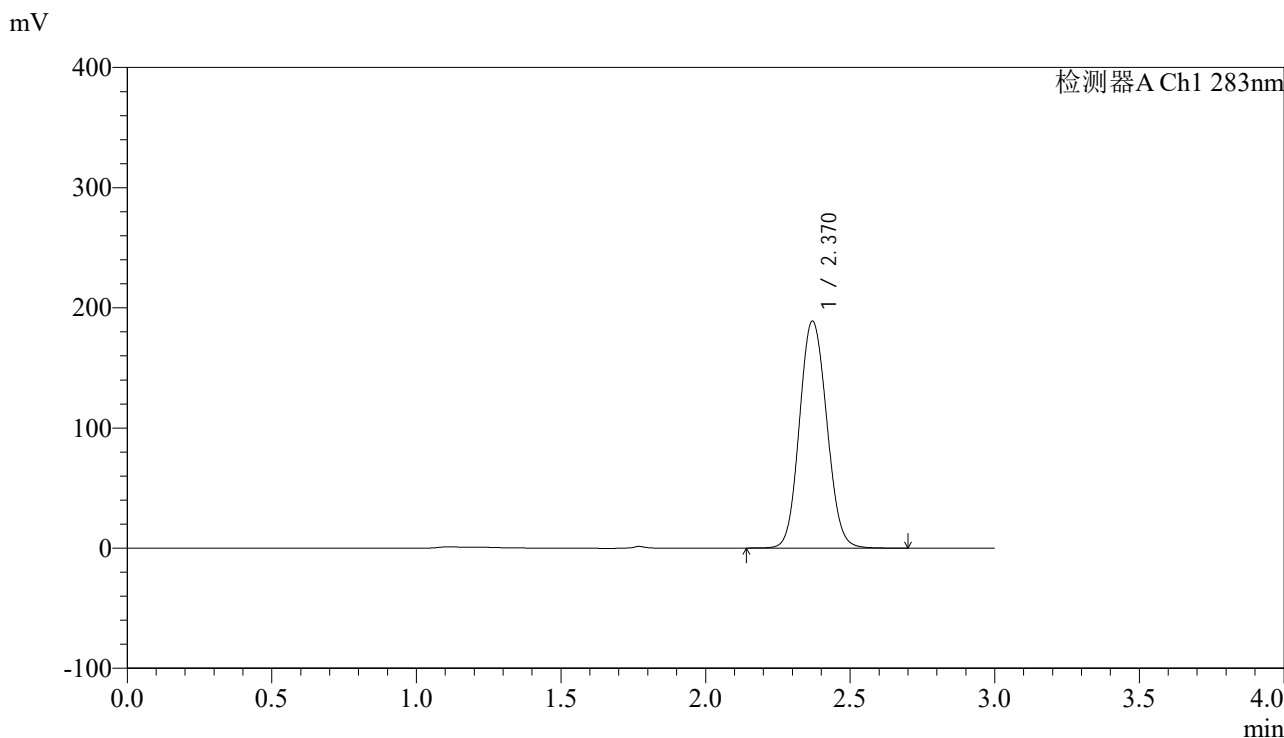
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	1240754	100.000	188445	3039	1.094	--
总计		1240754	100.000	188445			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg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 - 0-120/24-444-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/10/09 15:22:59	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	1241689	100.000	188721	3040	1.093	--
总计		1241689	100.000	188721			

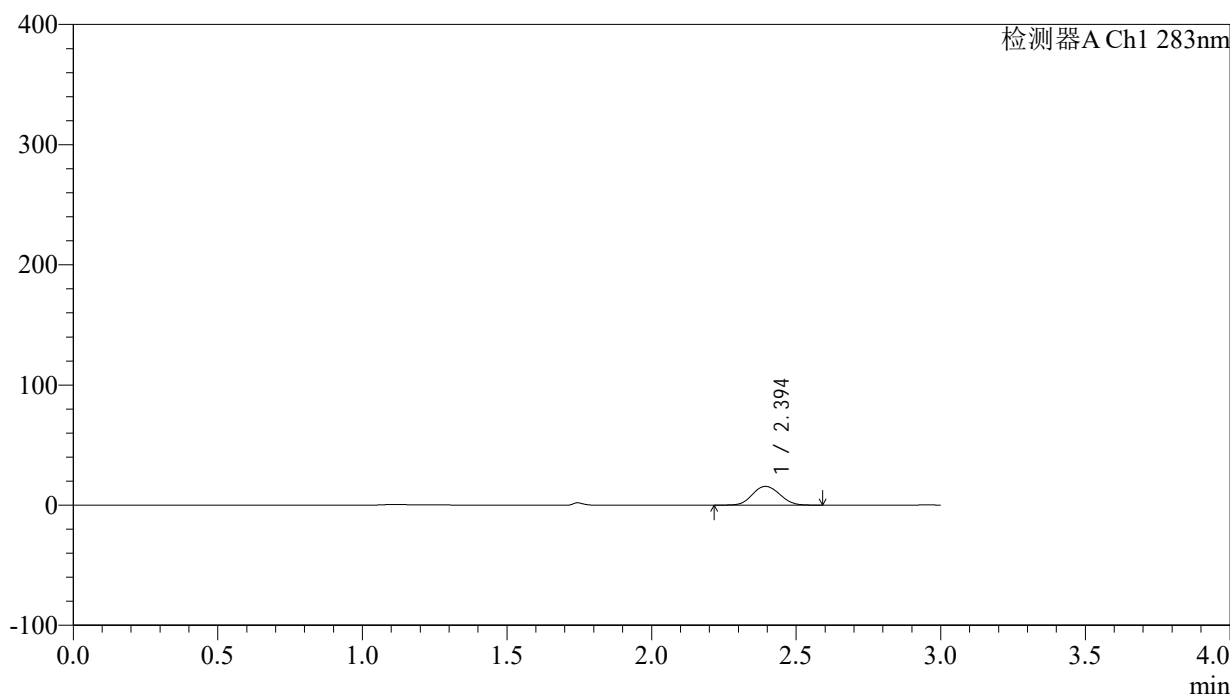
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-120/24-445-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 15:26:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

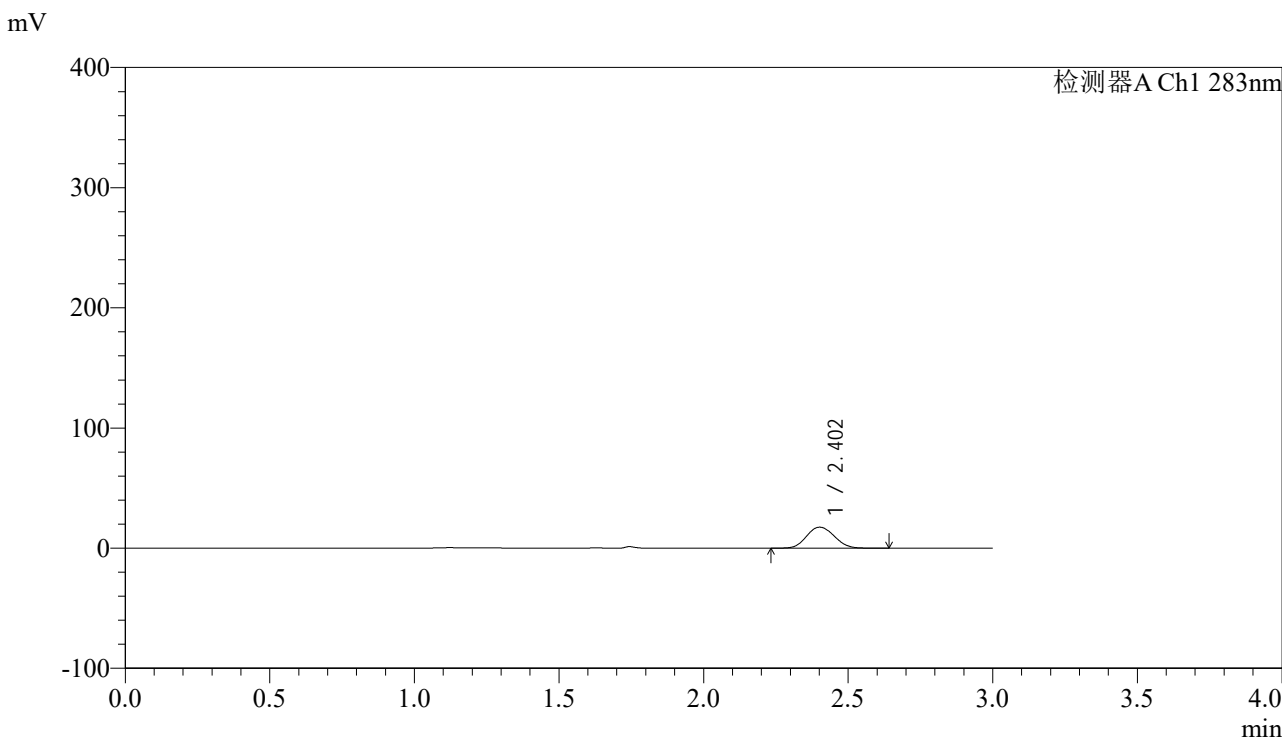
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	102687	100.000	15530	3043	1.080	--
总计		102687	100.000	15530			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-446-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:14:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

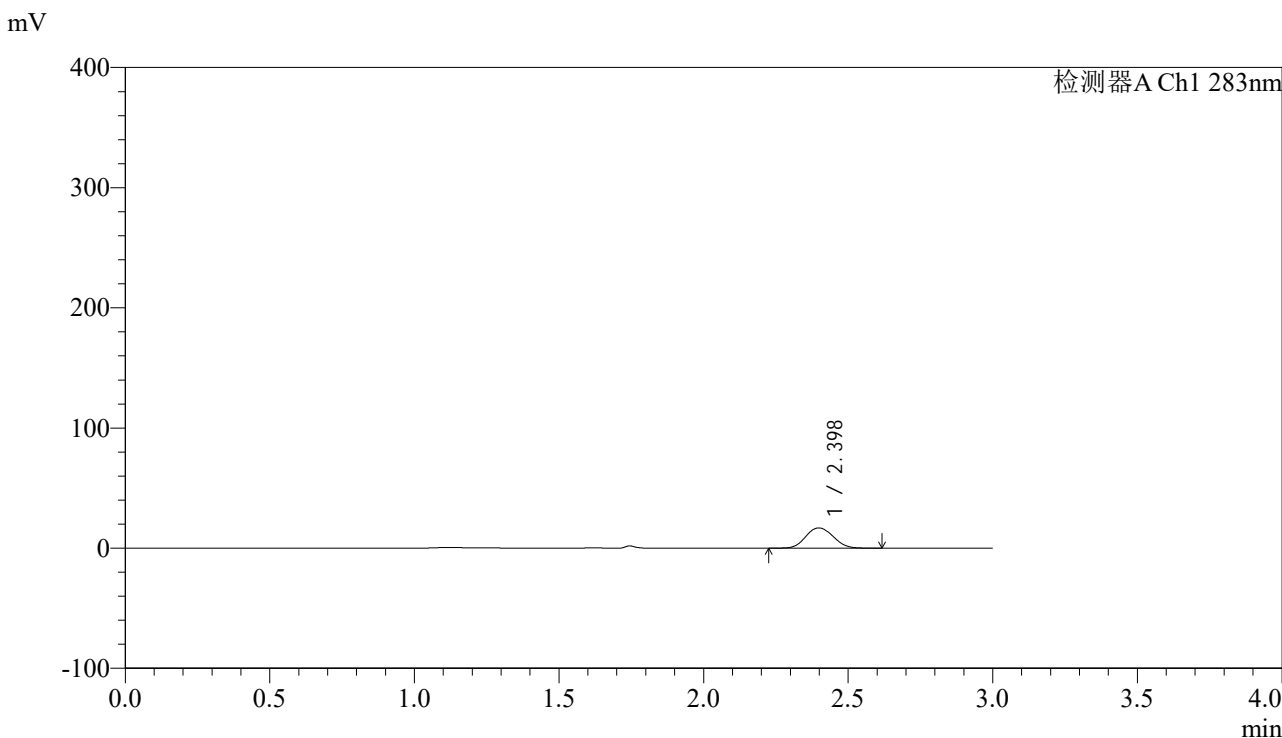
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	116756	100.000	17424	2978	1.091	--
总计		116756	100.000	17424			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-447-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:18:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	111708	100.000	16827	3023	1.089	--
总计		111708	100.000	16827			

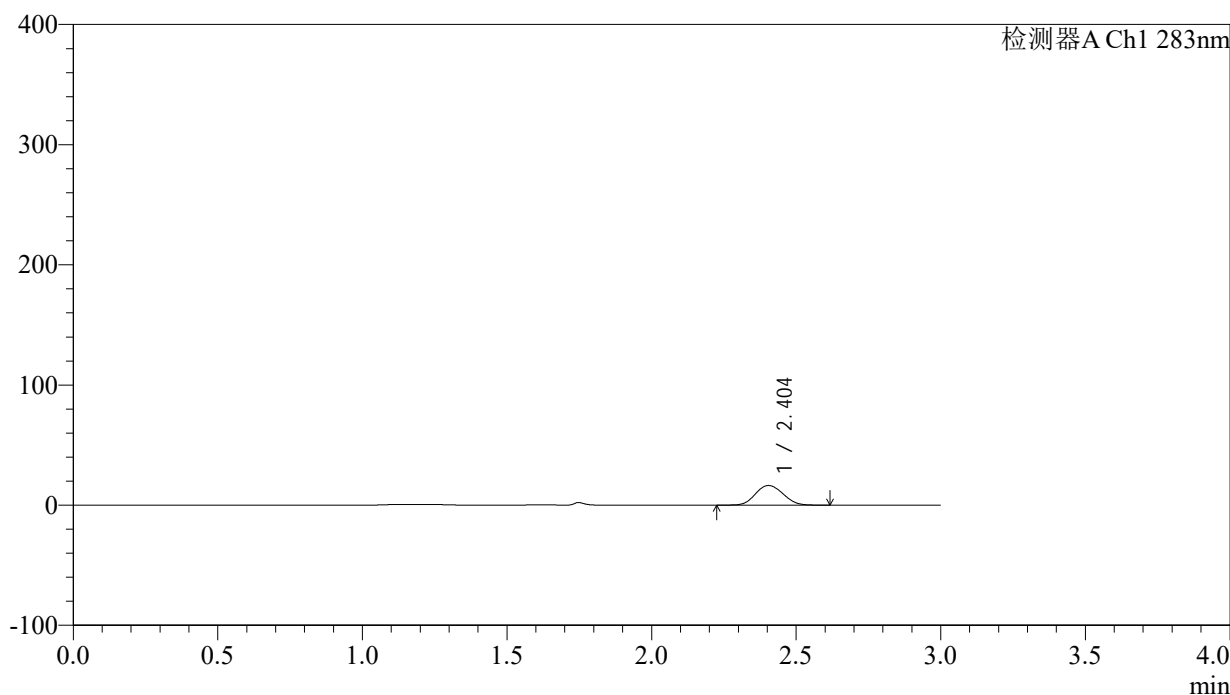
图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-448-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:21:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	108658	100.000	16333	3008	1.090	--
总计		108658	100.000	16333			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



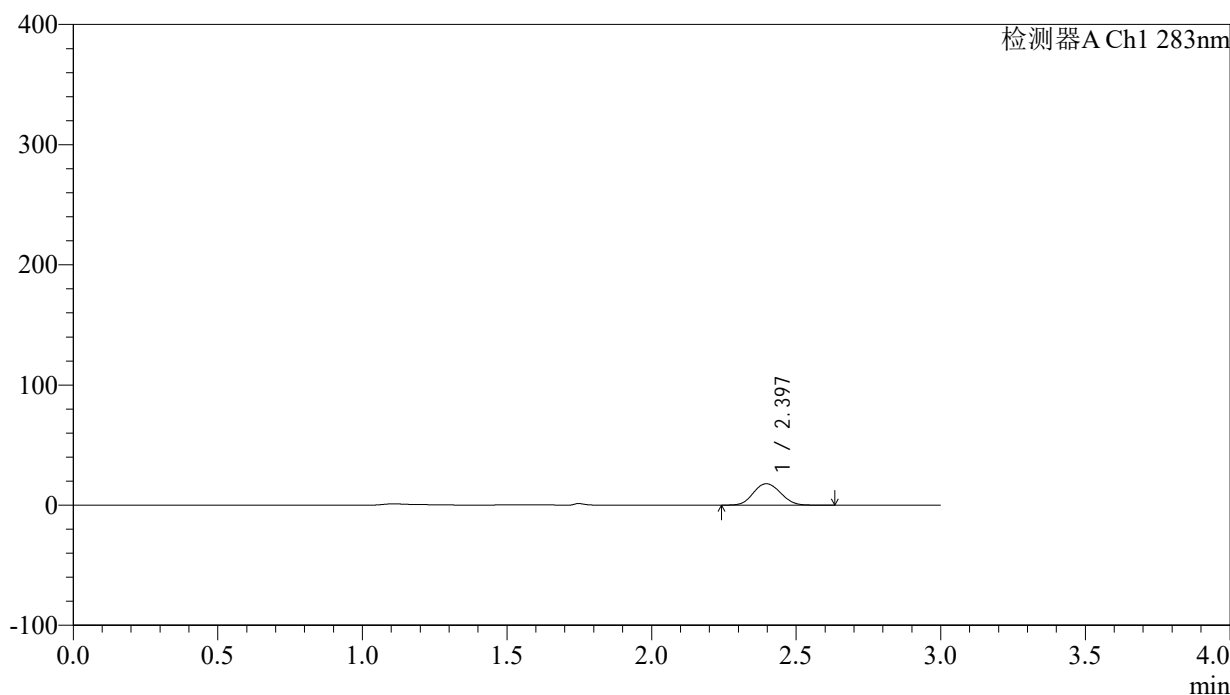
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-449-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:25:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	117274	100.000	17799	3065	1.083	--
总计		117274	100.000	17799			

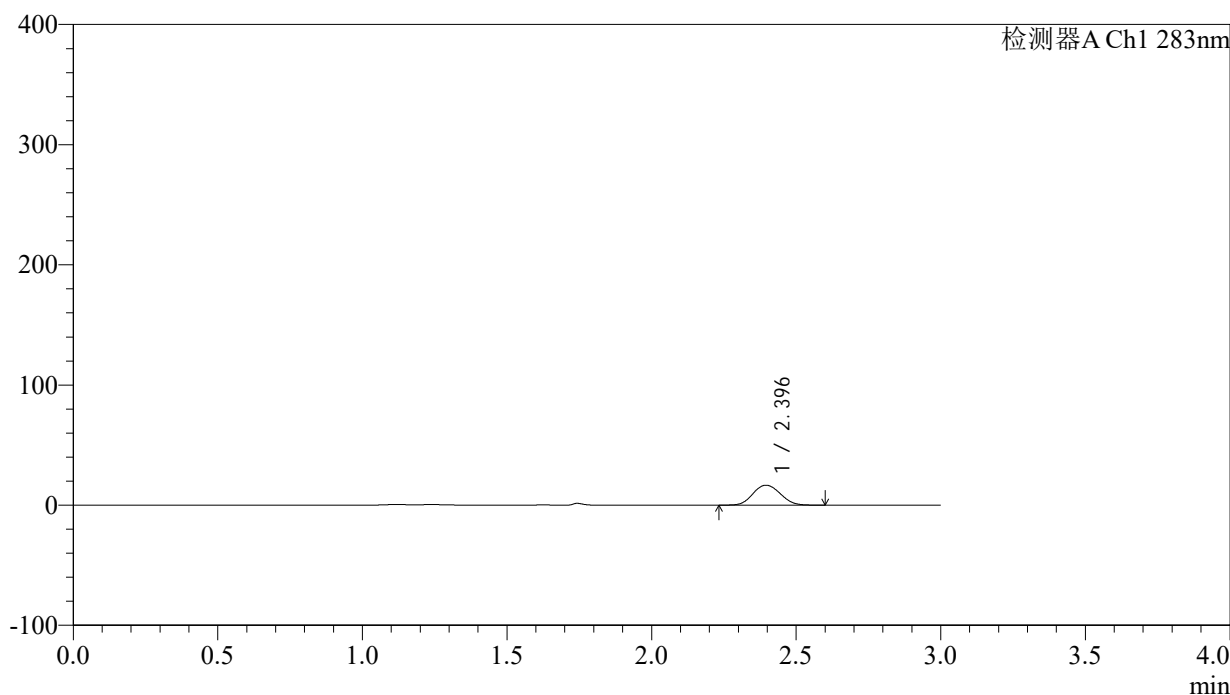
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-450-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:28:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	109759	100.000	16594	3036	1.087	--
总计		109759	100.000	16594			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



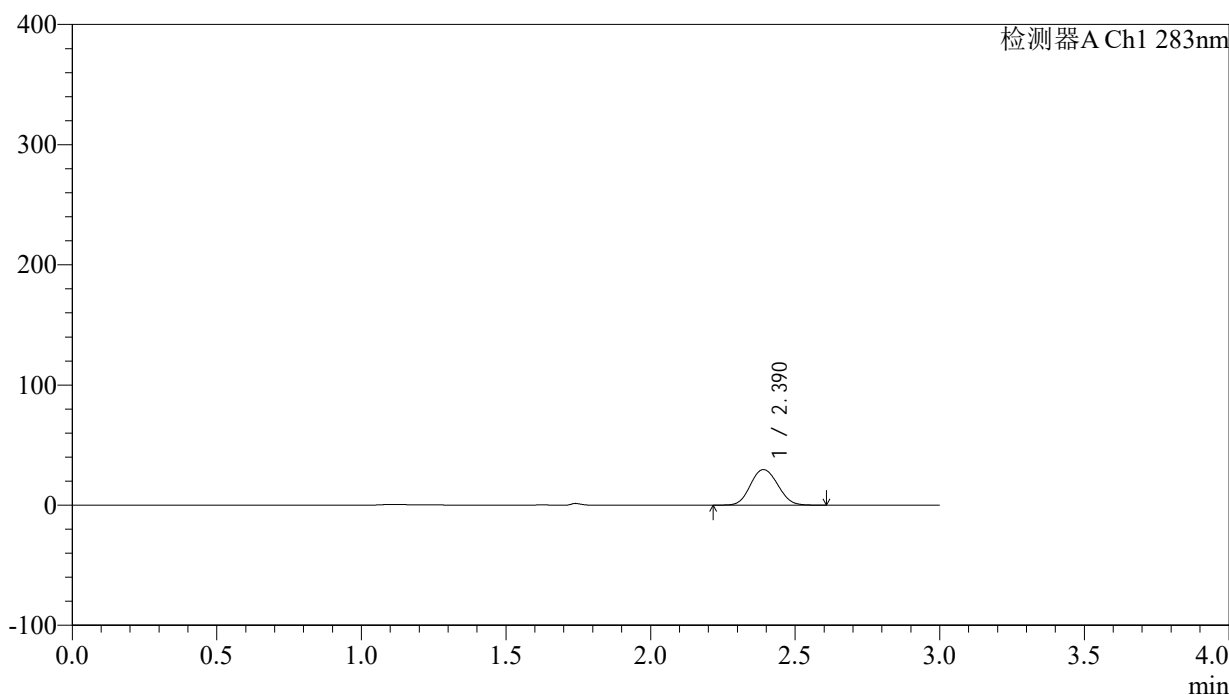
QTL-348

<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 - 0-120/24-451-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:32:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	194713	100.000	29542	3043	1.085	--
总计		194713	100.000	29542			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



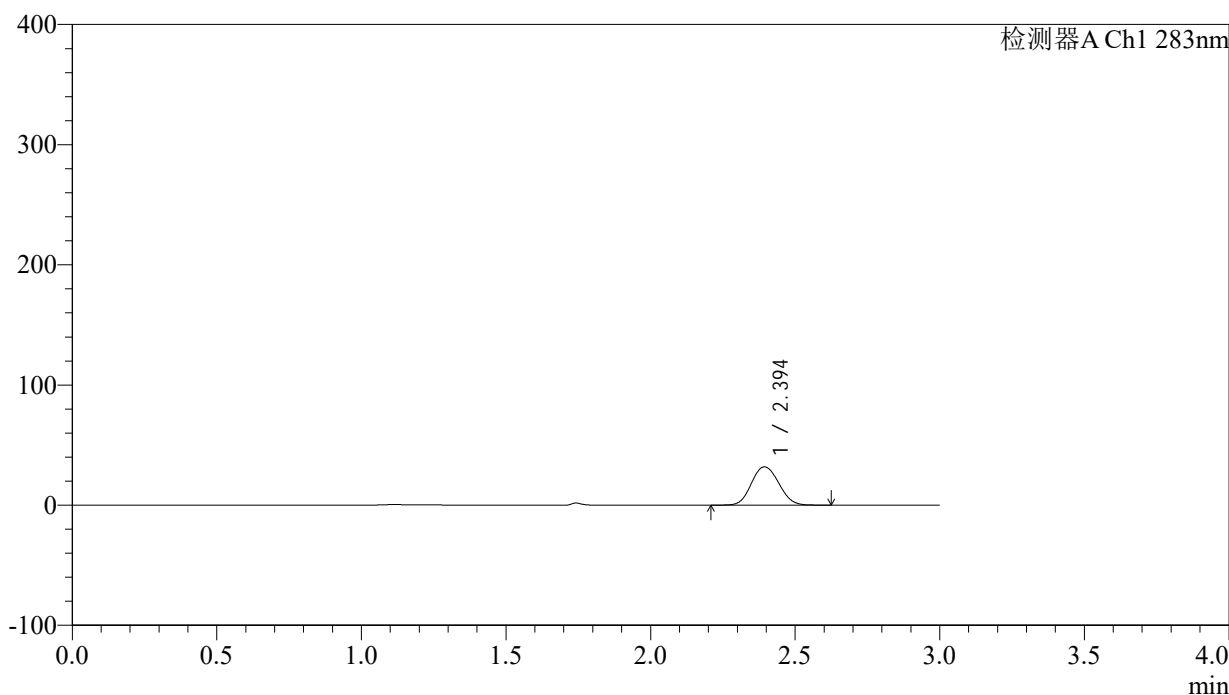
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-452-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:35:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	210201	100.000	31768	3039	1.087	--
总计		210201	100.000	31768			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

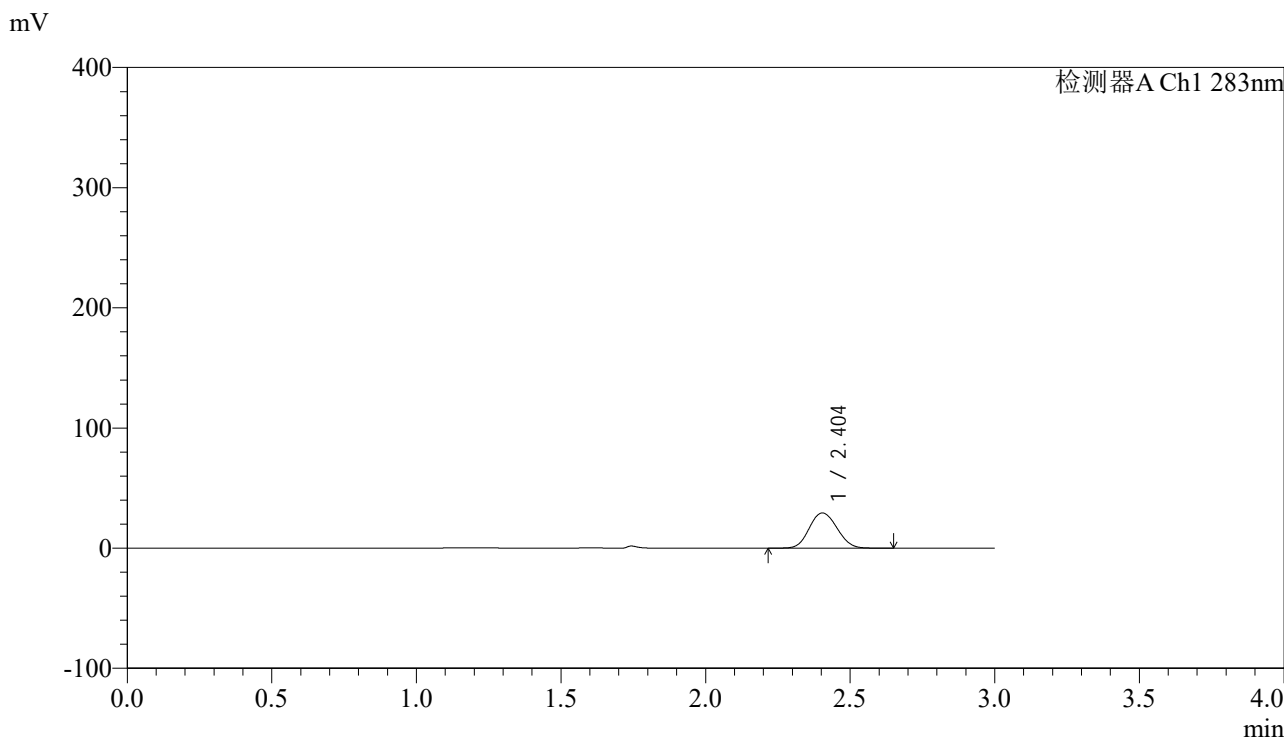


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-453-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:39:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	195745	100.000	29247	2966	1.095	--
总计		195745	100.000	29247			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



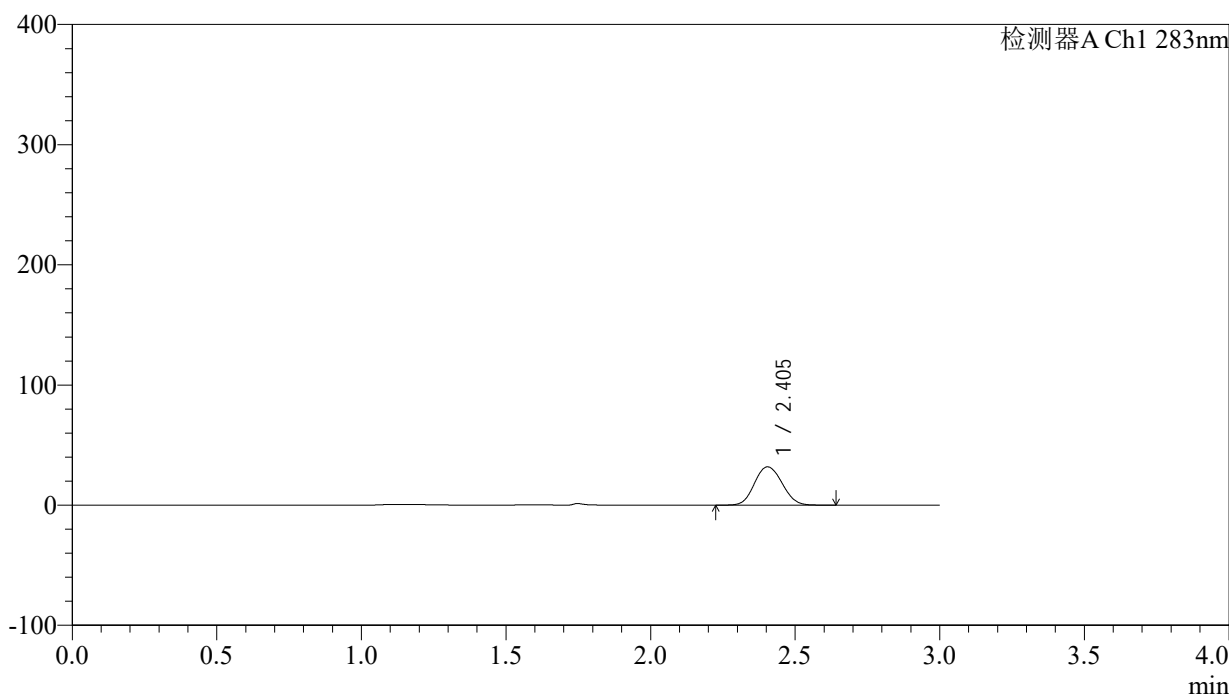
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-454-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:42:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	212391	100.000	31861	2999	1.088	--
总计		212391	100.000	31861			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



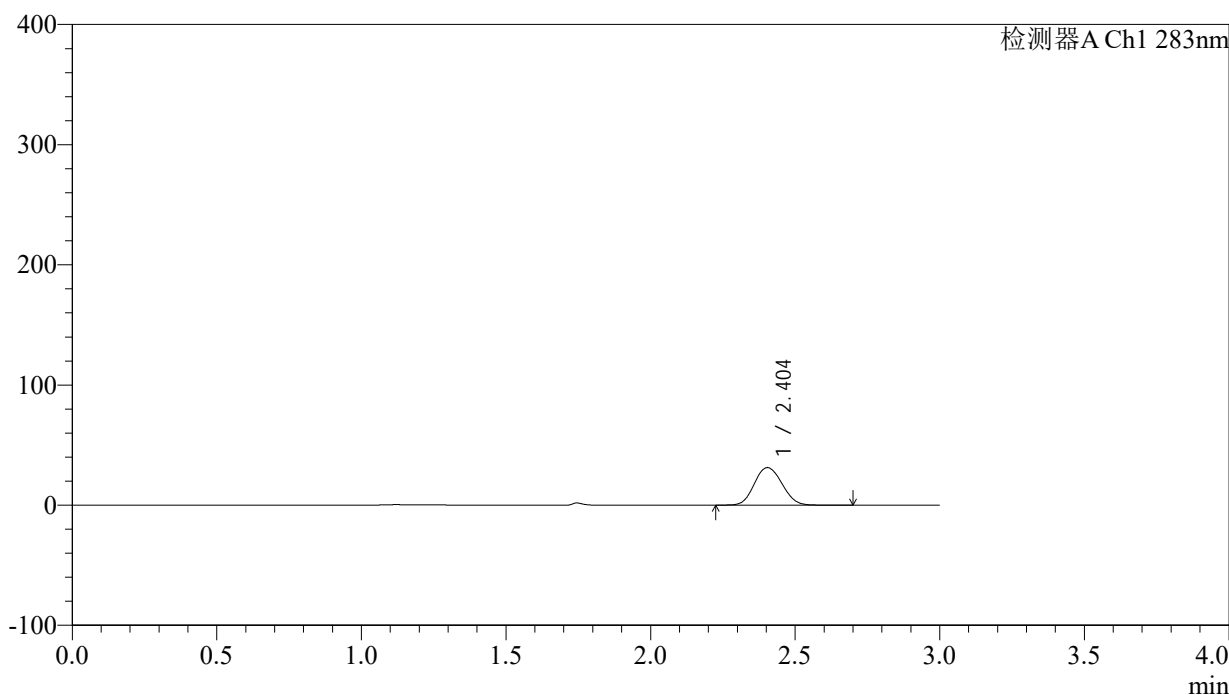
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-455-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:46:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	208887	100.000	31244	2983	1.093	--
总计		208887	100.000	31244			

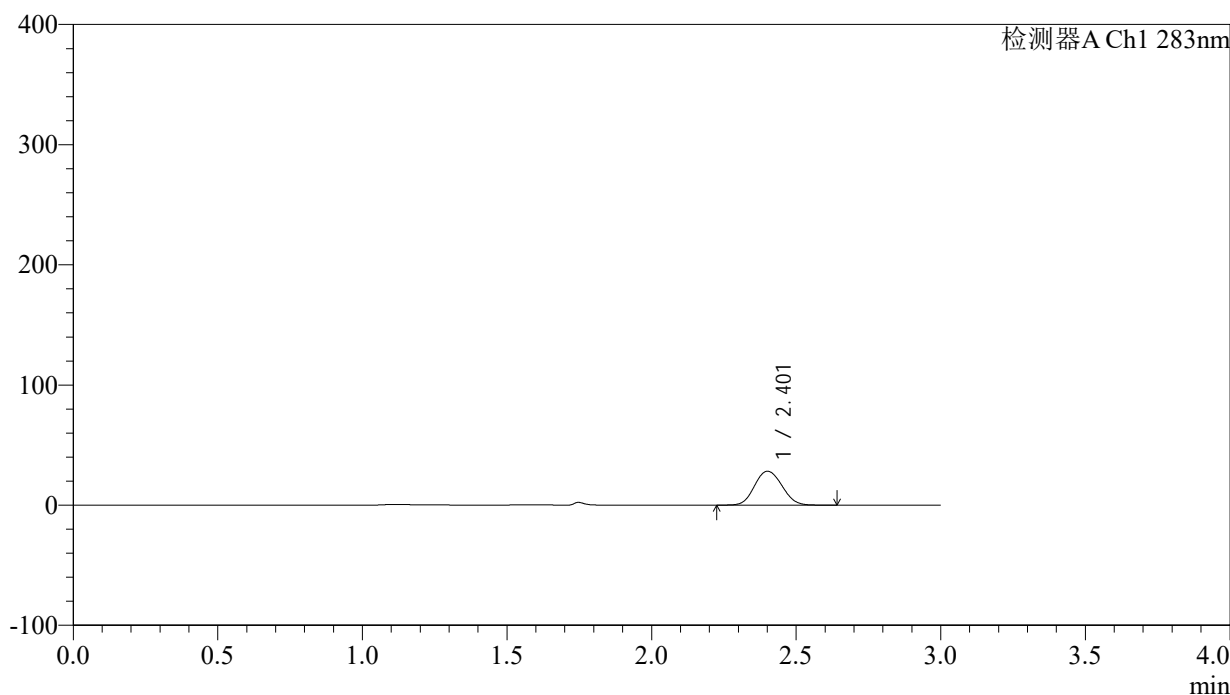
图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-456-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:49:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	186666	100.000	28098	3032	1.088	--
总计		186666	100.000	28098			

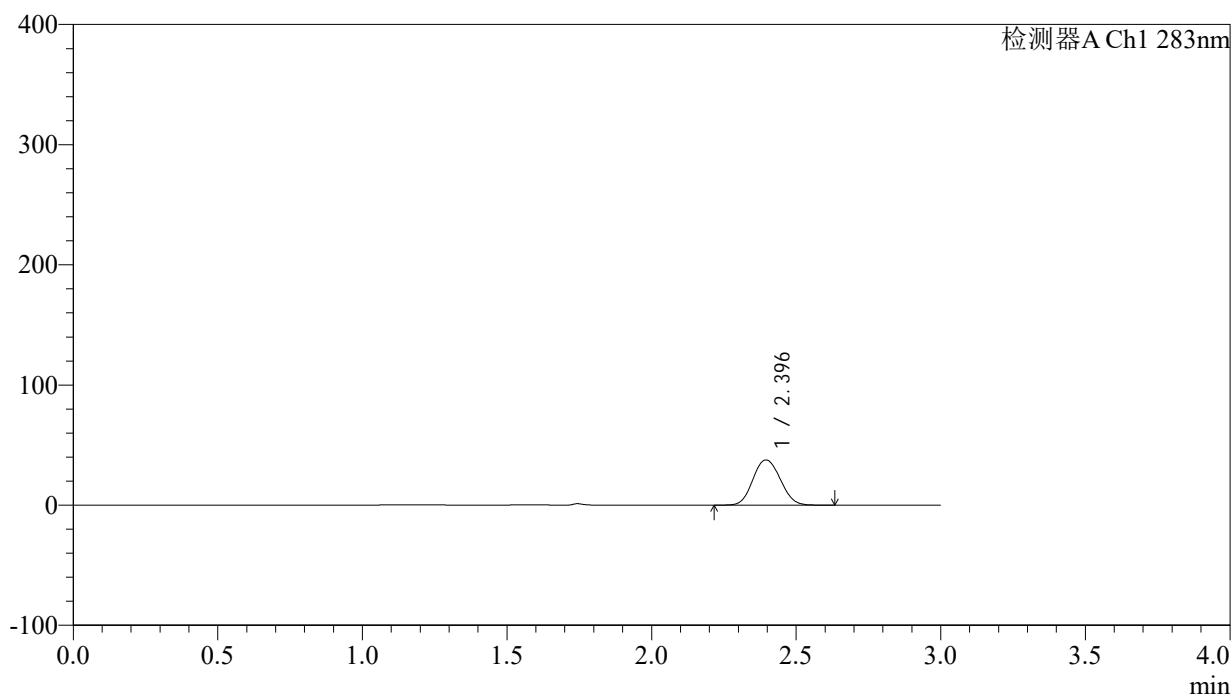
图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-457-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:53:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	248170	100.000	37599	3040	1.087	--
总计		248170	100.000	37599			

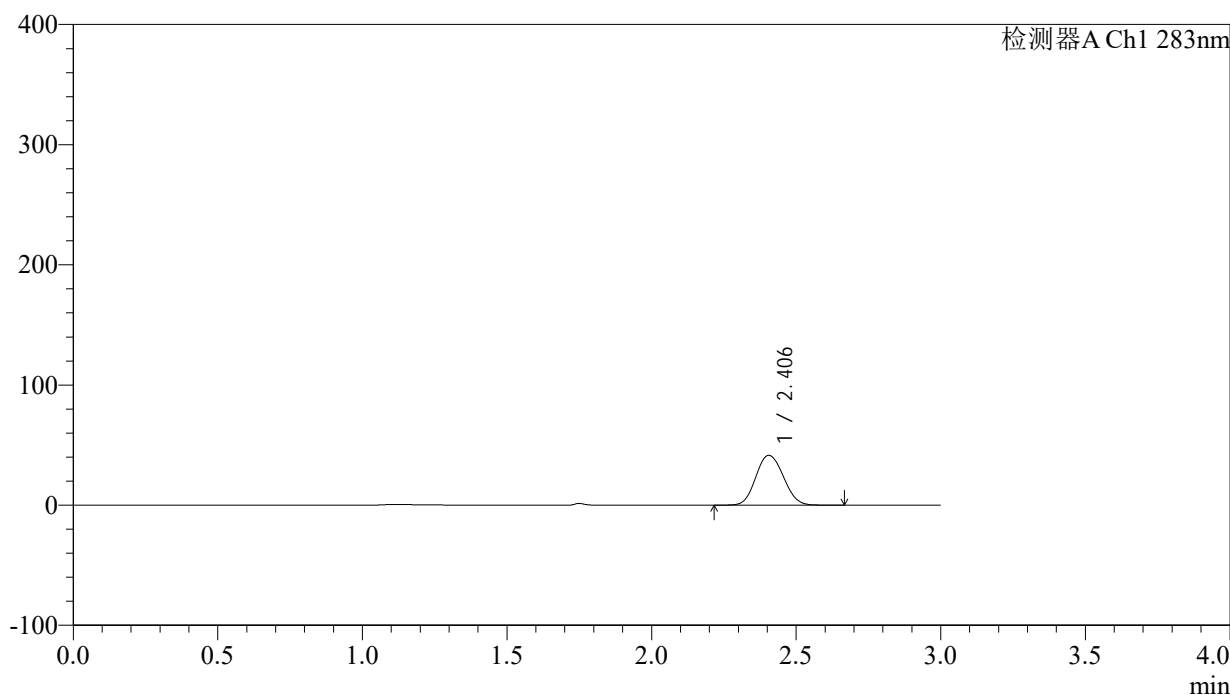
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-458-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:56:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	275359	100.000	41406	3008	1.092	--
总计		275359	100.000	41406			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

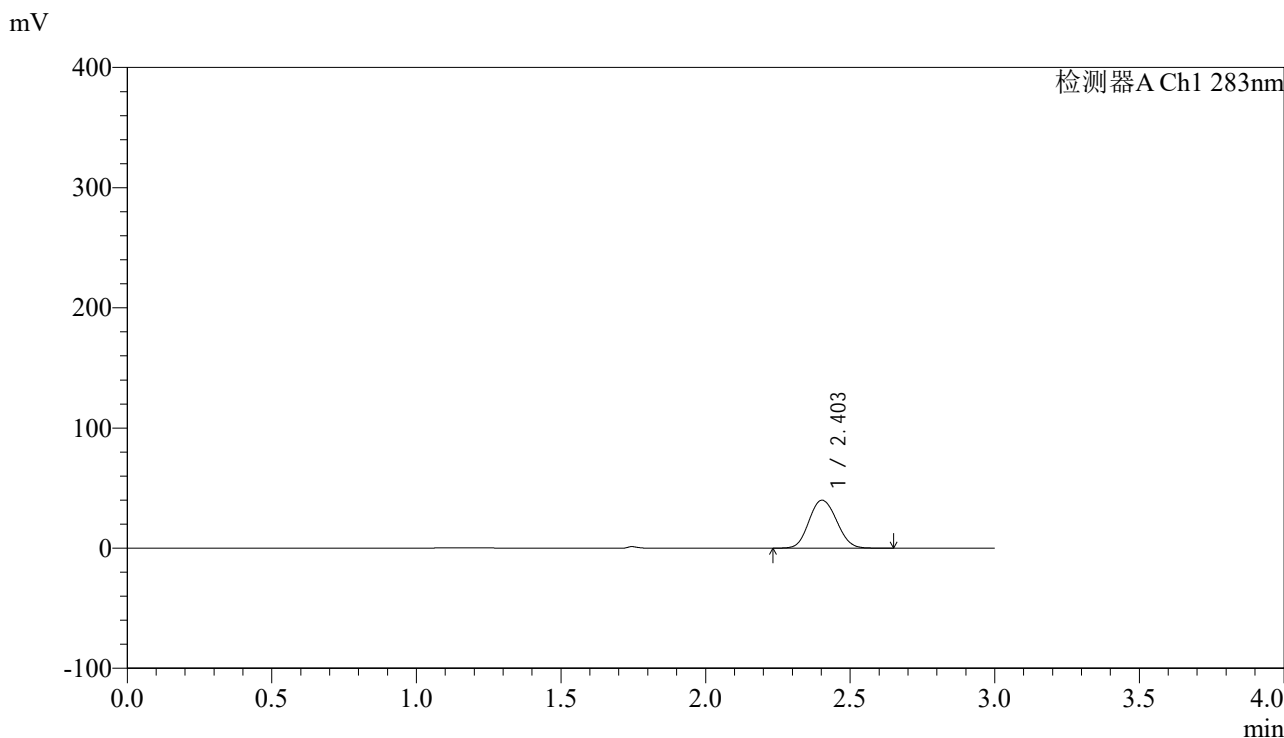


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-459-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:00:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	265378	100.000	39852	3000	1.093	--
总计		265378	100.000	39852			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



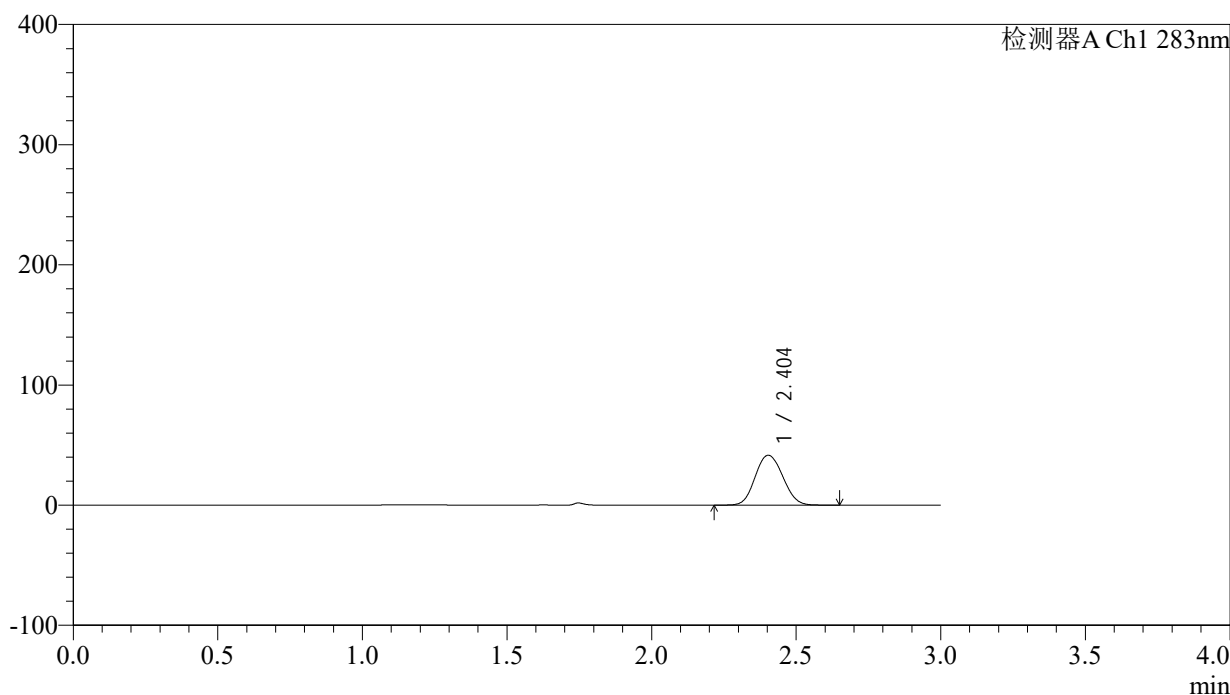
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-460-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:03:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	276187	100.000	41484	3002	1.092	--
总计		276187	100.000	41484			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



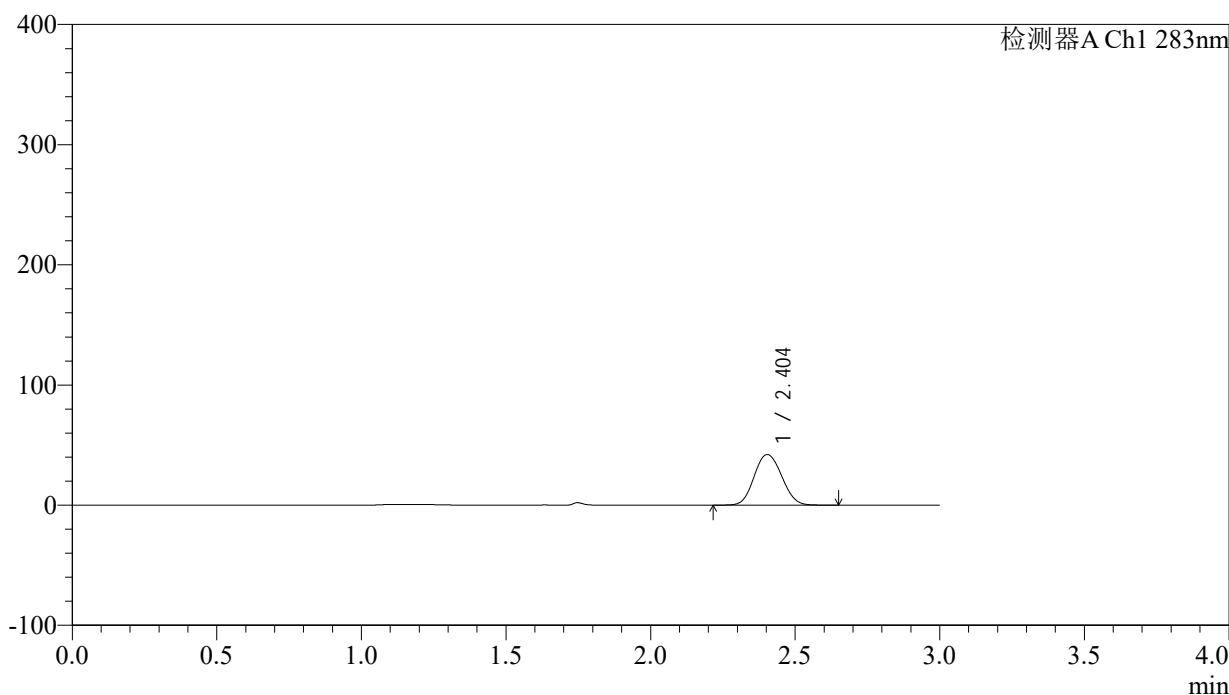
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-461-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:07:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	279600	100.000	42075	3016	1.091	--
总计		279600	100.000	42075			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

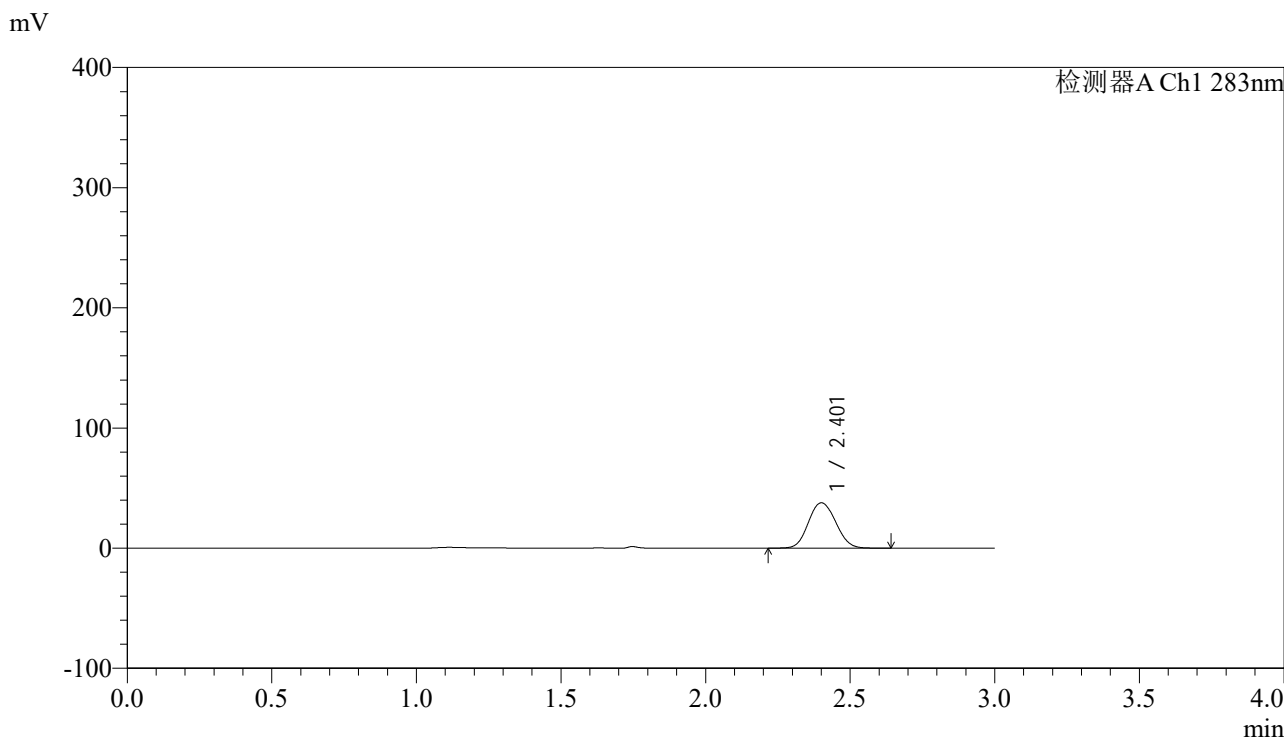


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-462-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:10:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 08:59:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	248869	100.000	37582	3048	1.090	--
总计		248869	100.000	37582			

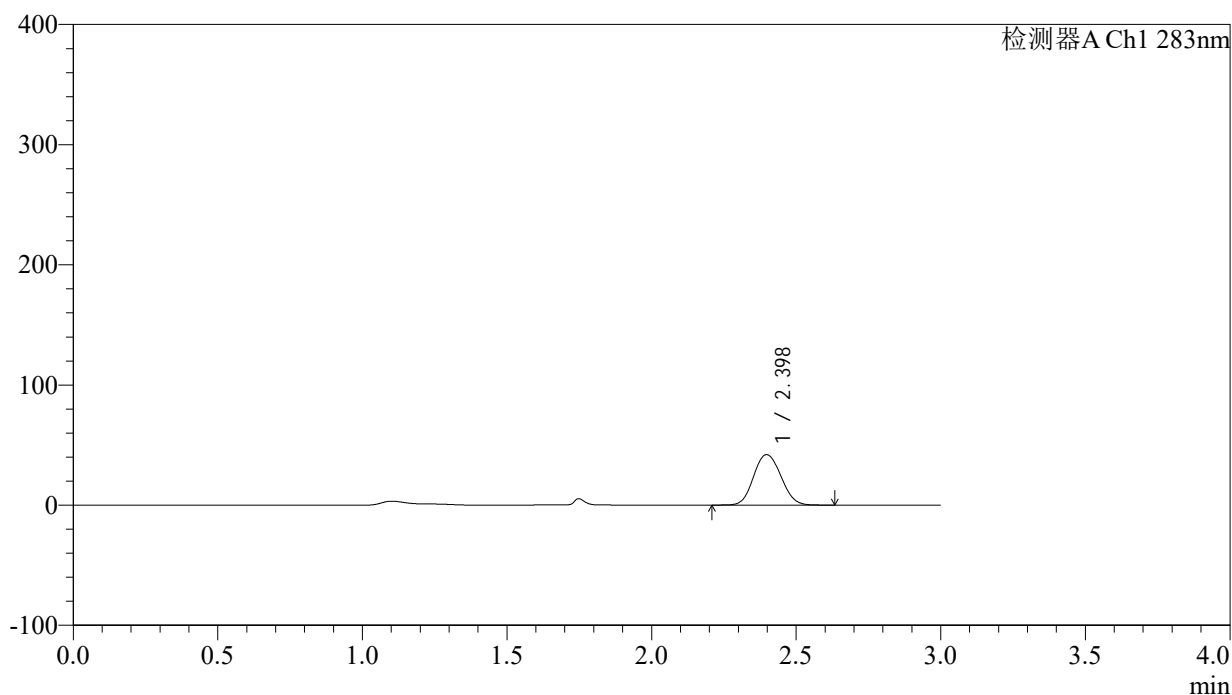
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-463-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:14:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	276570	100.000	41956	3058	1.090	--
总计		276570	100.000	41956			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



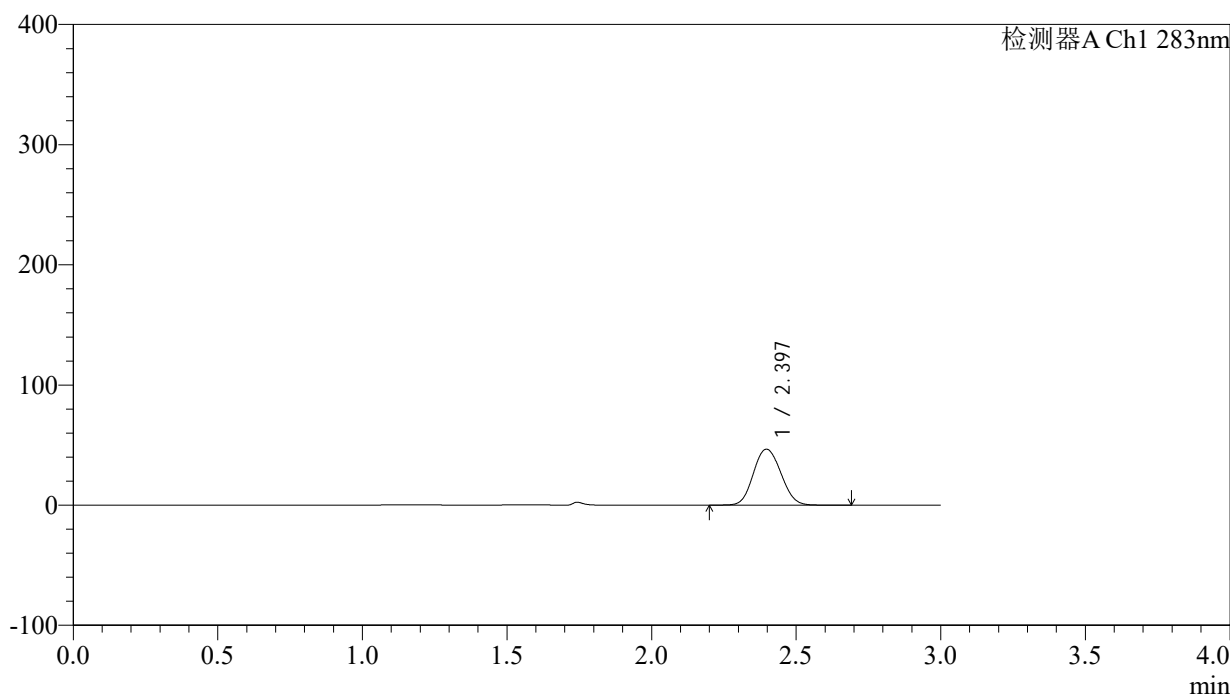
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-464-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:17:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	308751	100.000	46528	3010	1.092	--
总计		308751	100.000	46528			

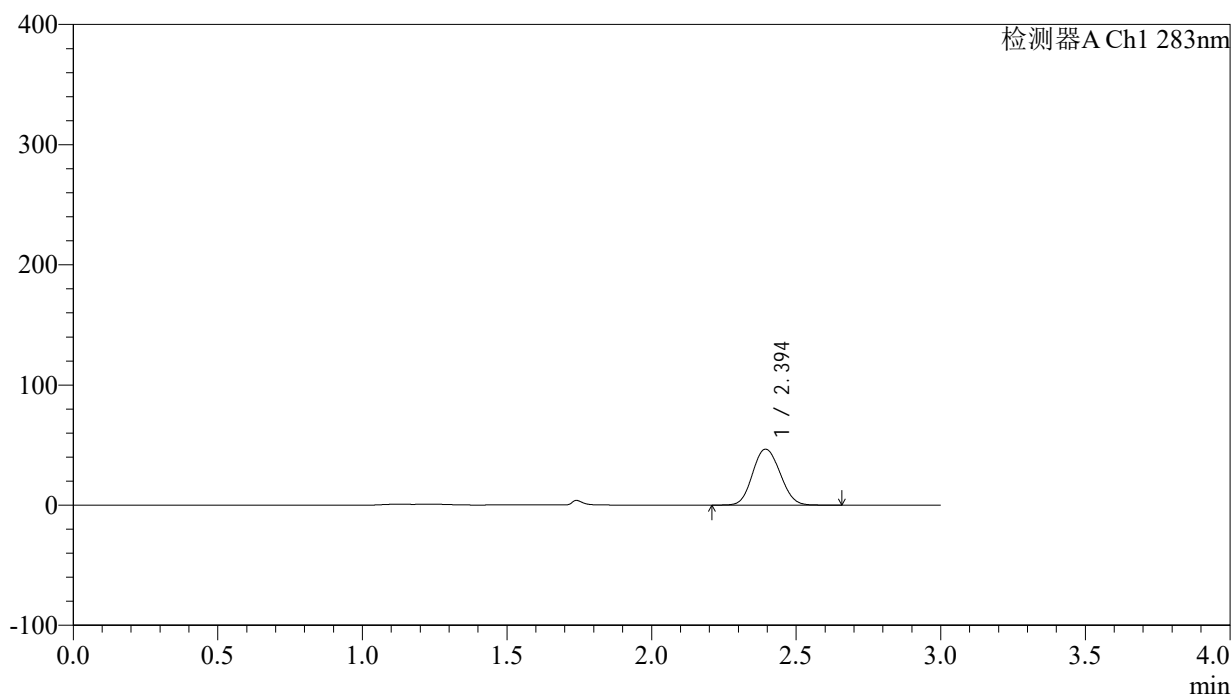
图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-465-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:20:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	308603	100.000	46472	2997	1.096	--
总计		308603	100.000	46472			

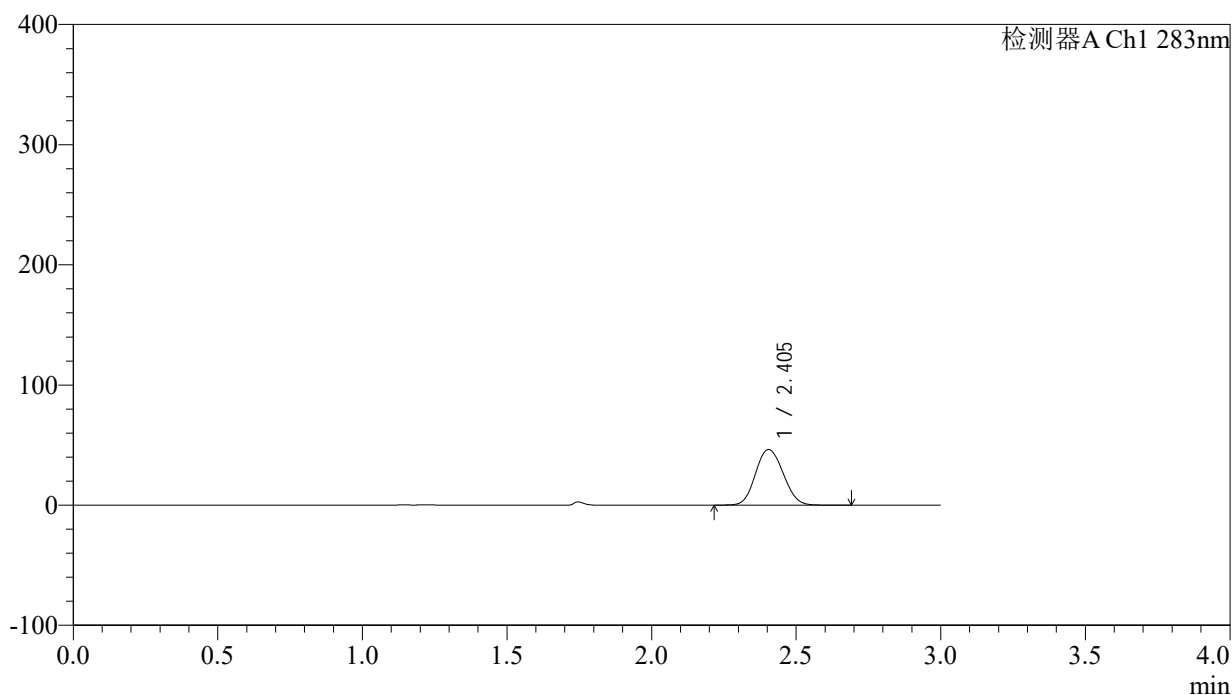
图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-466-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:24:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	308763	100.000	46276	2977	1.097	--
总计		308763	100.000	46276			



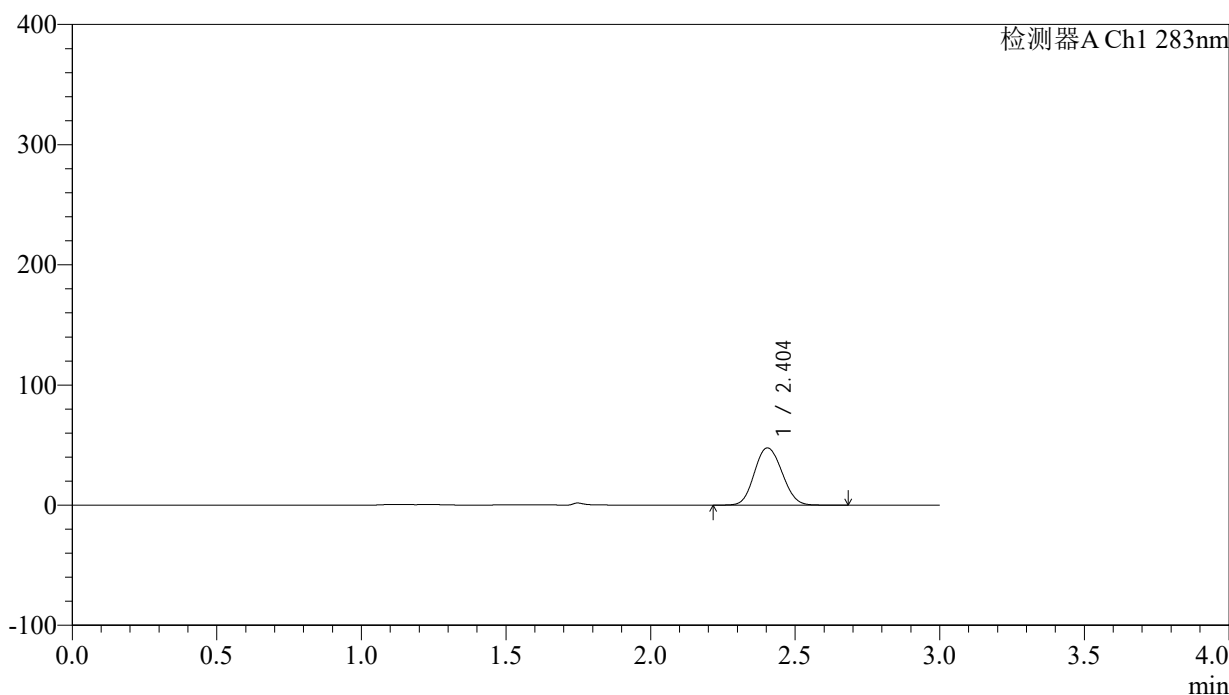
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-467-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:27:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	317465	100.000	47624	2988	1.097	--
总计		317465	100.000	47624			

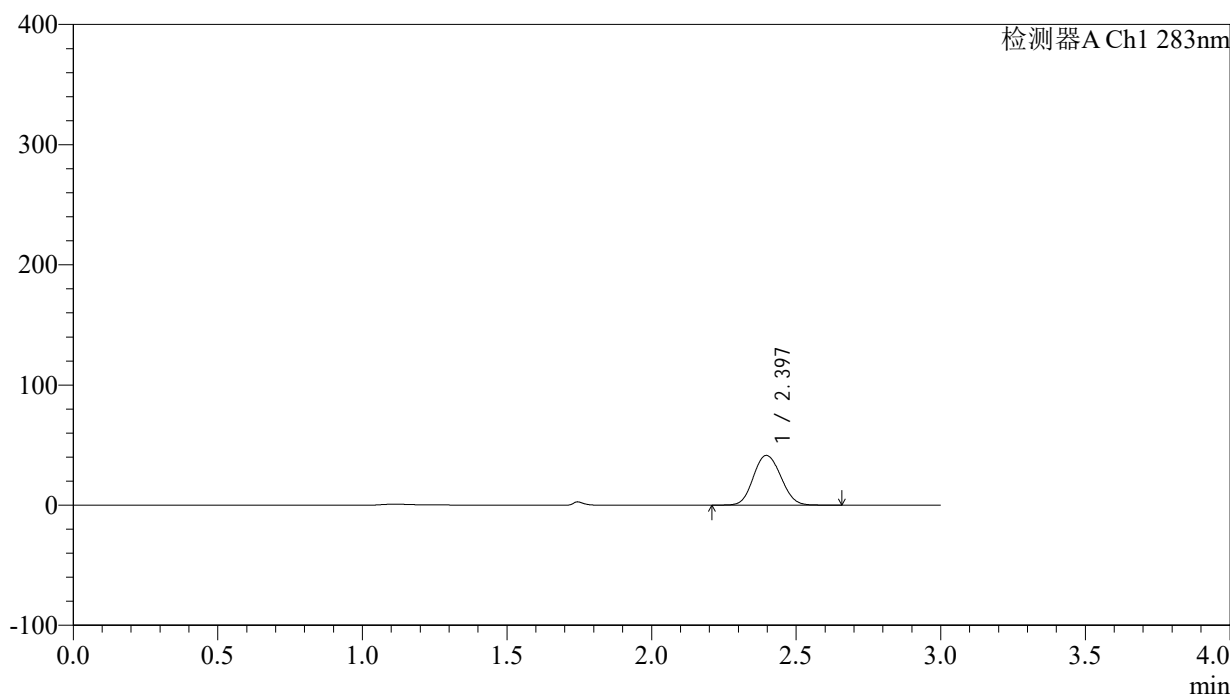
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-468-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:31:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.397	274197	100.000	41349	3013	1.093	--
总计		274197	100.000	41349			

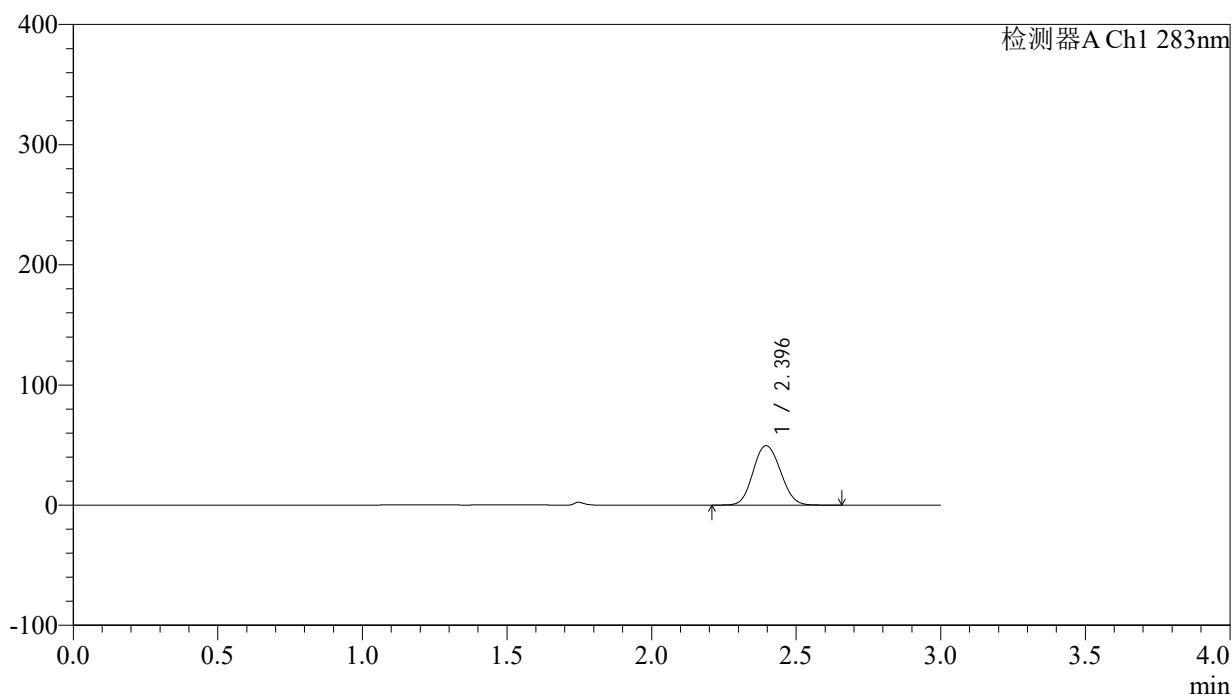
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-469-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:34:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

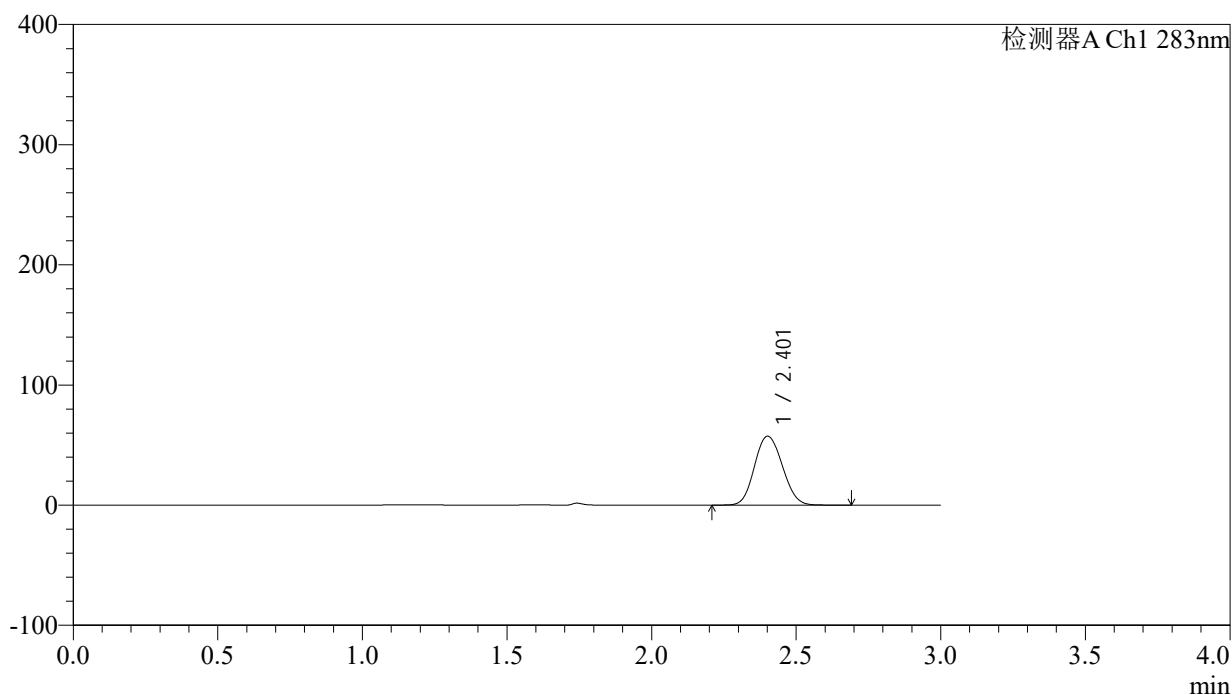
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	325981	100.000	49434	3049	1.092	--
总计		325981	100.000	49434			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-470-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:38:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	385448	100.000	57176	2926	1.103	--
总计		385448	100.000	57176			

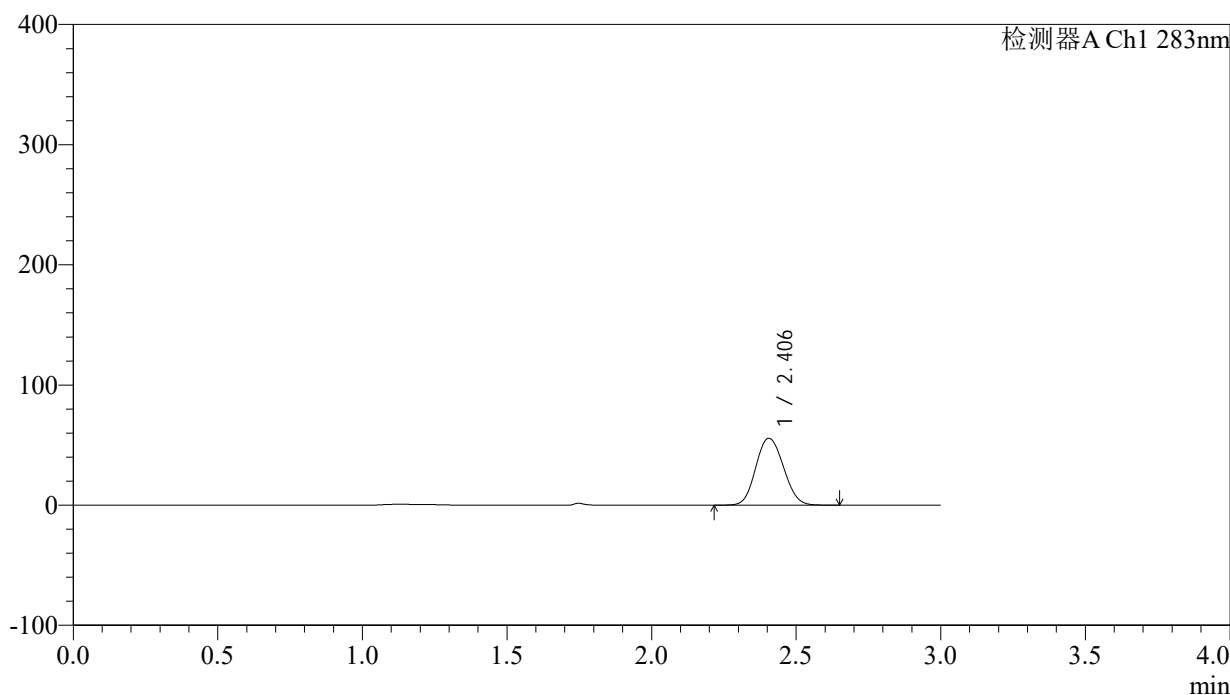
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-471-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:41:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

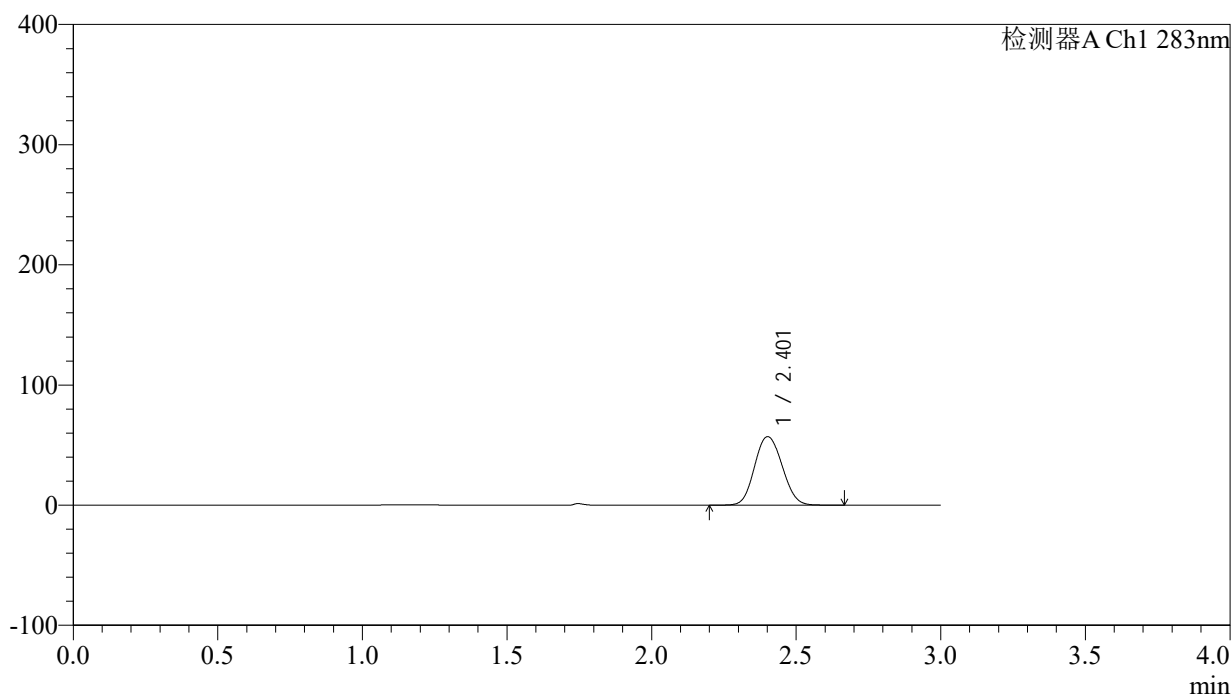
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	370867	100.000	55635	2984	1.098	--
总计		370867	100.000	55635			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-472-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:45:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	379335	100.000	56885	3002	1.094	--
总计		379335	100.000	56885			

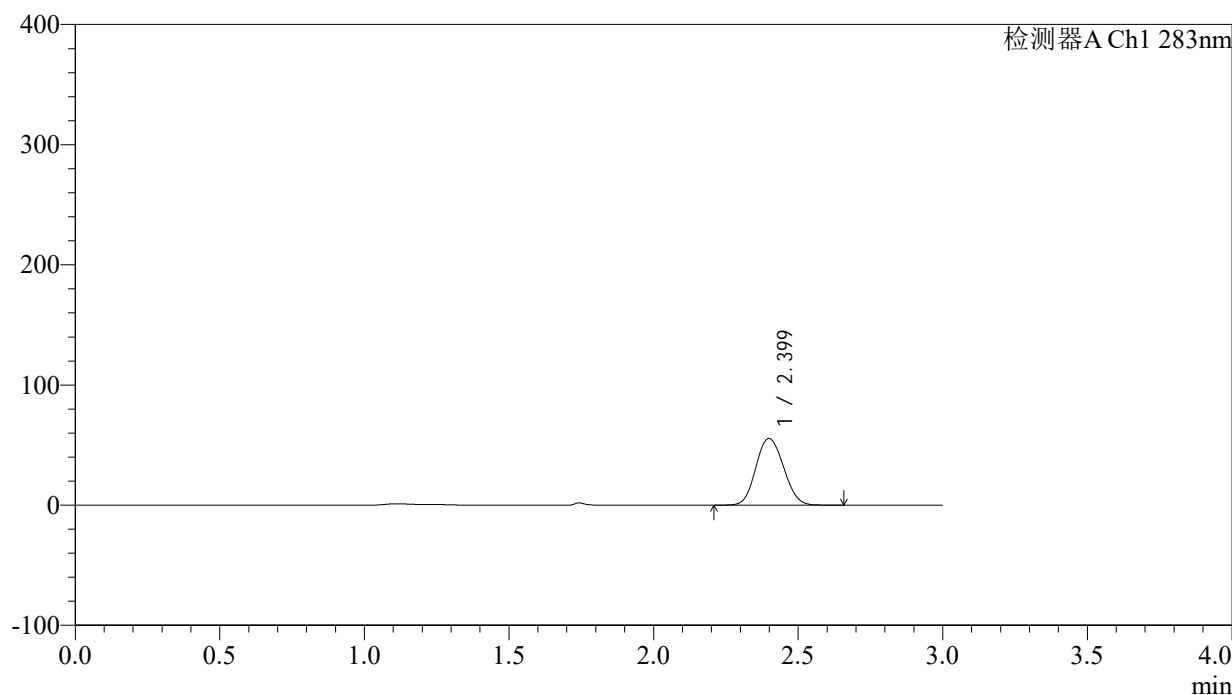
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-473-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:48:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	370357	100.000	55395	2959	1.102	--
总计		370357	100.000	55395			



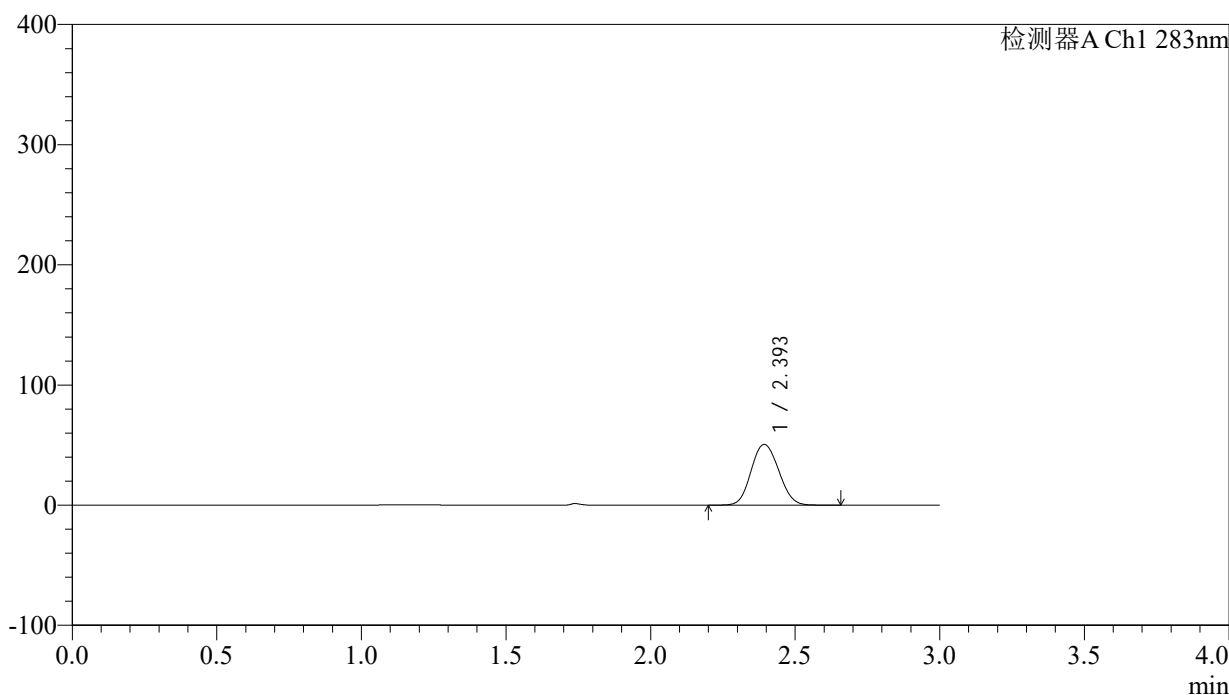
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-474-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:52:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	335412	100.000	50303	2982	1.096	--
总计		335412	100.000	50303			

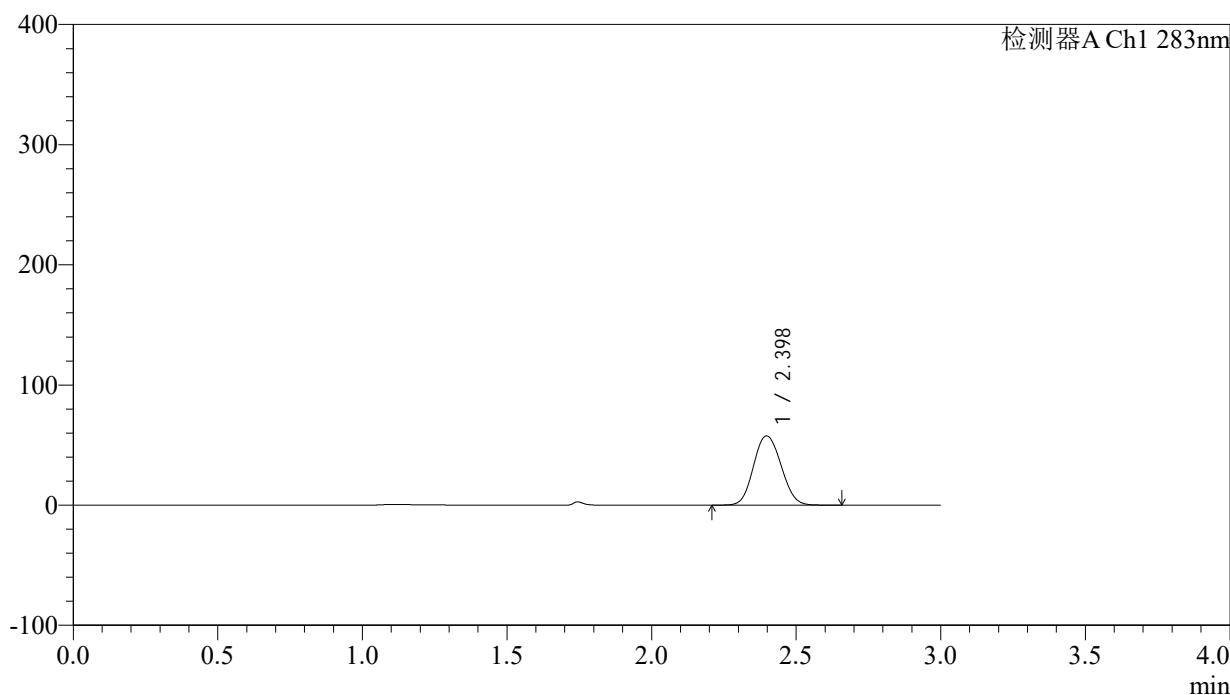
图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-475-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:55:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	382471	100.000	57594	3001	1.093	--
总计		382471	100.000	57594			

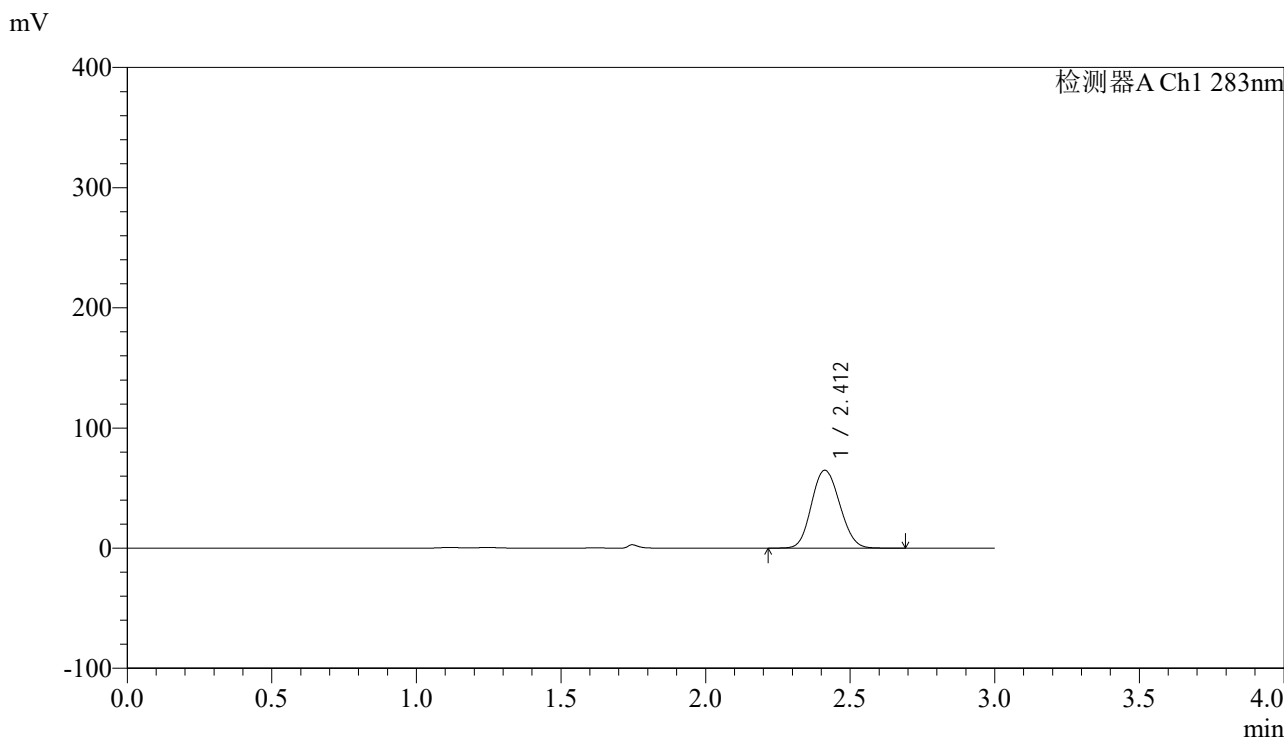


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-476-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:59:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	440166	100.000	64788	2880	1.109	--
总计		440166	100.000	64788			

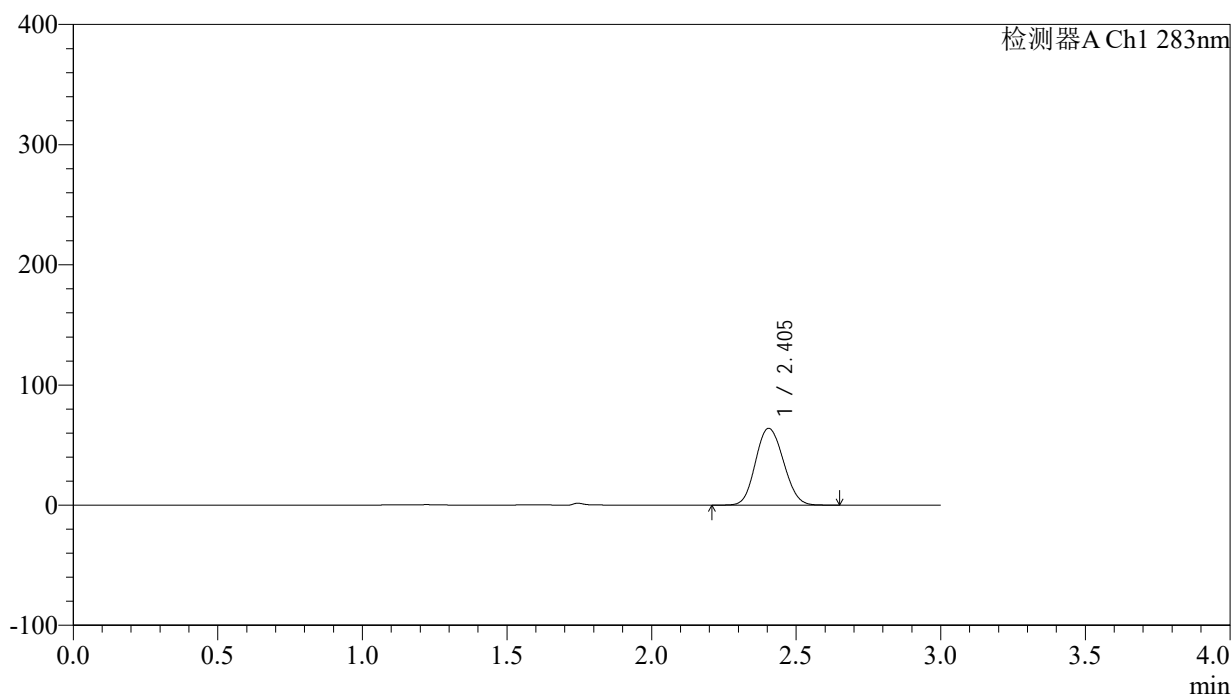
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-477-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:02:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	429798	100.000	63935	2928	1.105	--
总计		429798	100.000	63935			

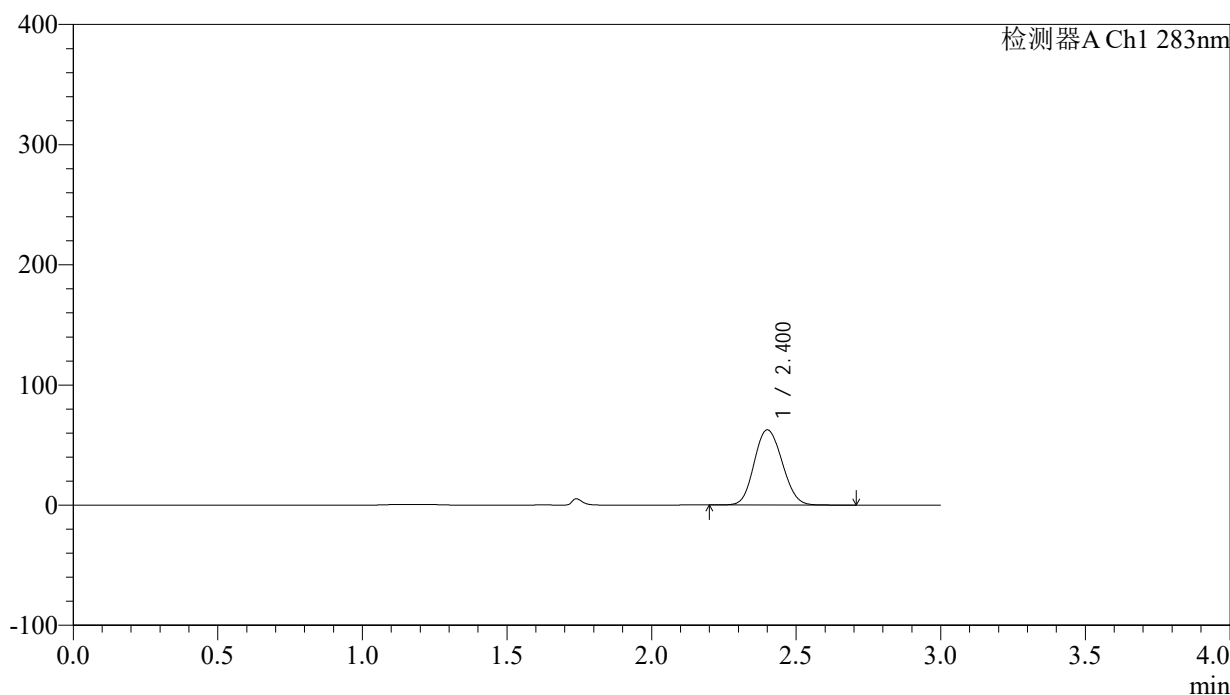
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-478-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:06:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	422342	100.000	62374	2904	1.109	--
总计		422342	100.000	62374			

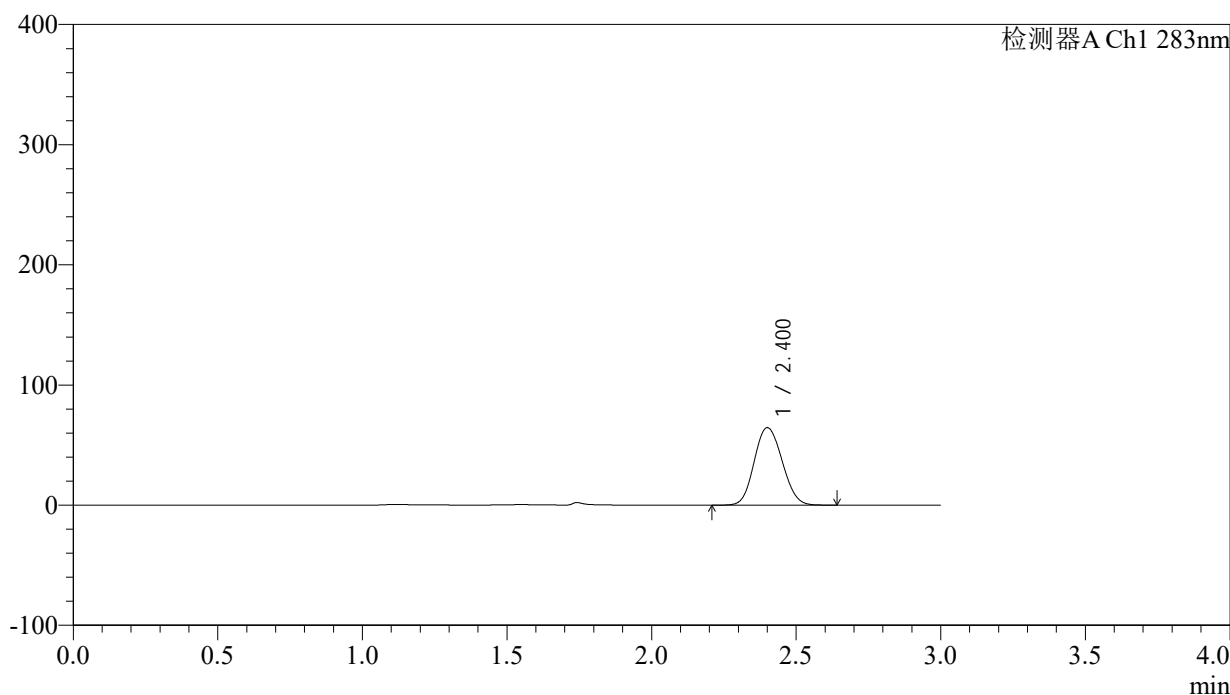
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-479-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:09:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	434092	100.000	64292	2912	1.108	--
总计		434092	100.000	64292			

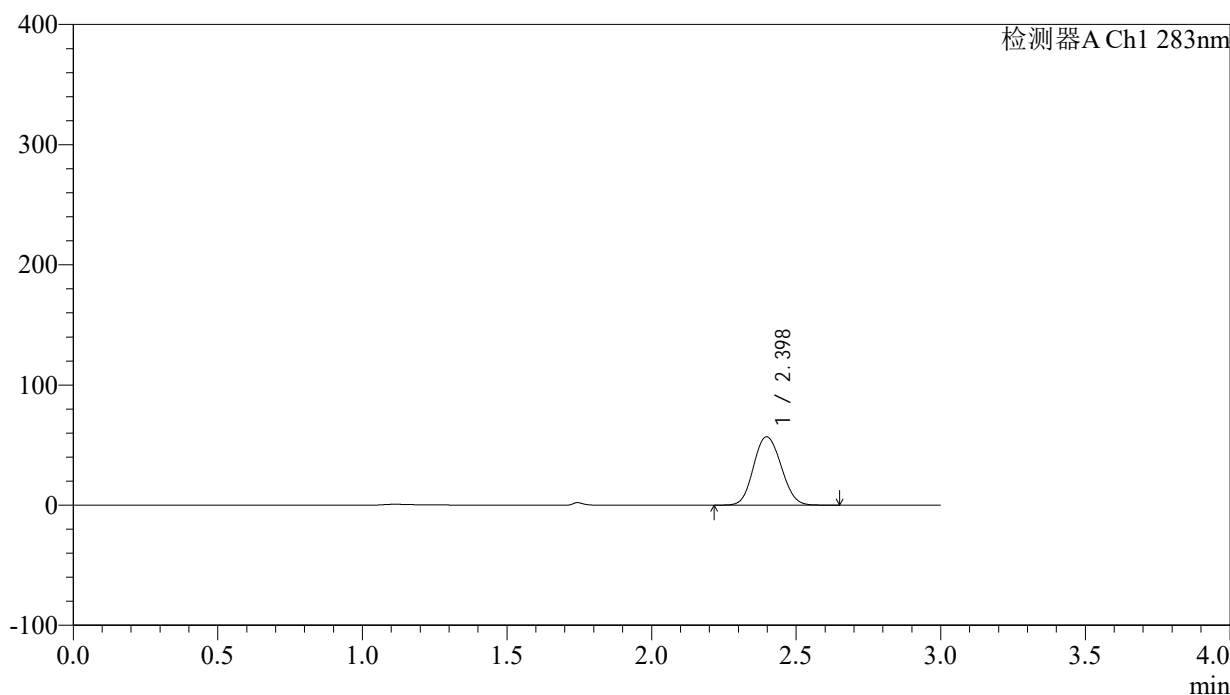
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-480-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:13:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	378044	100.000	56839	2988	1.097	--
总计		378044	100.000	56839			

图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



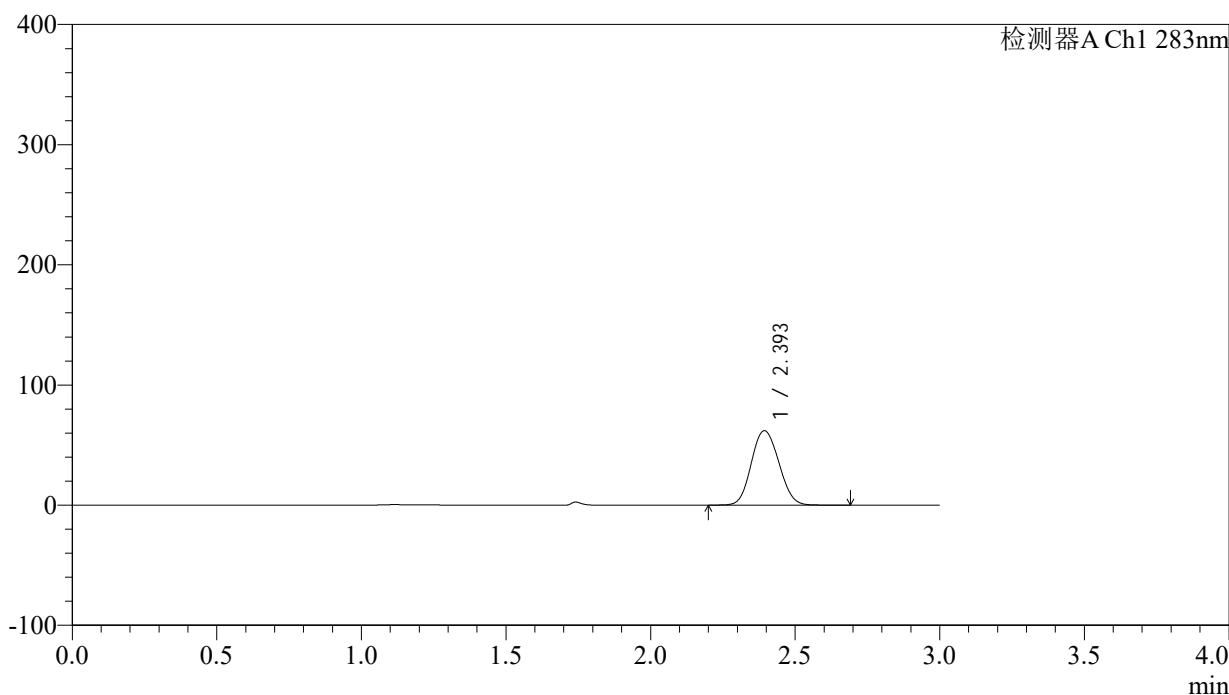
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-481-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:16:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	410623	100.000	61743	2993	1.097	--
总计		410623	100.000	61743			

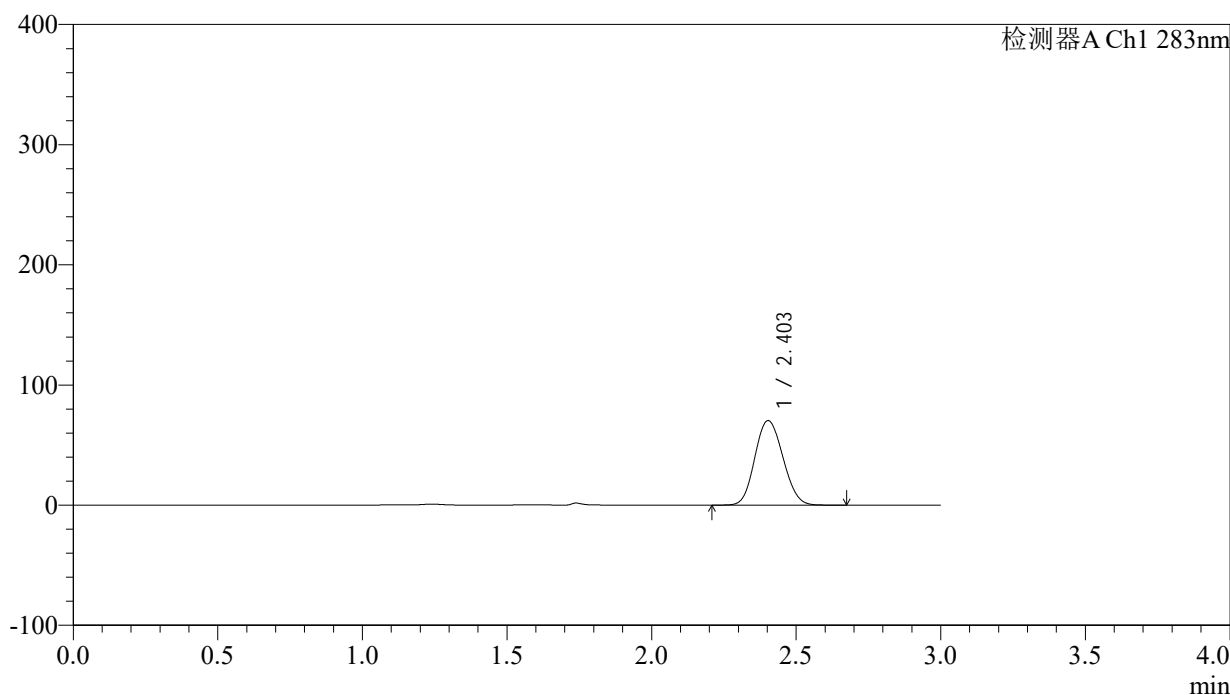
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-482-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:20:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	475561	100.000	70274	2884	1.109	--
总计		475561	100.000	70274			

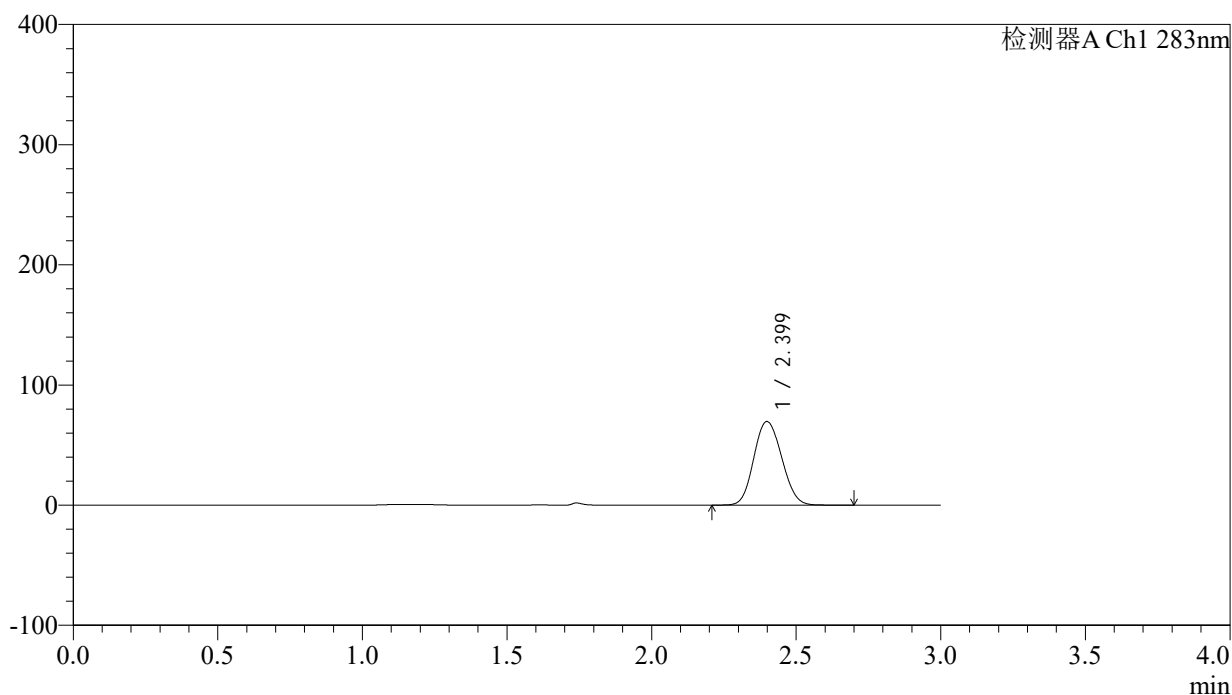
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-483-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:23:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	467787	100.000	69473	2913	1.108	--
总计		467787	100.000	69473			

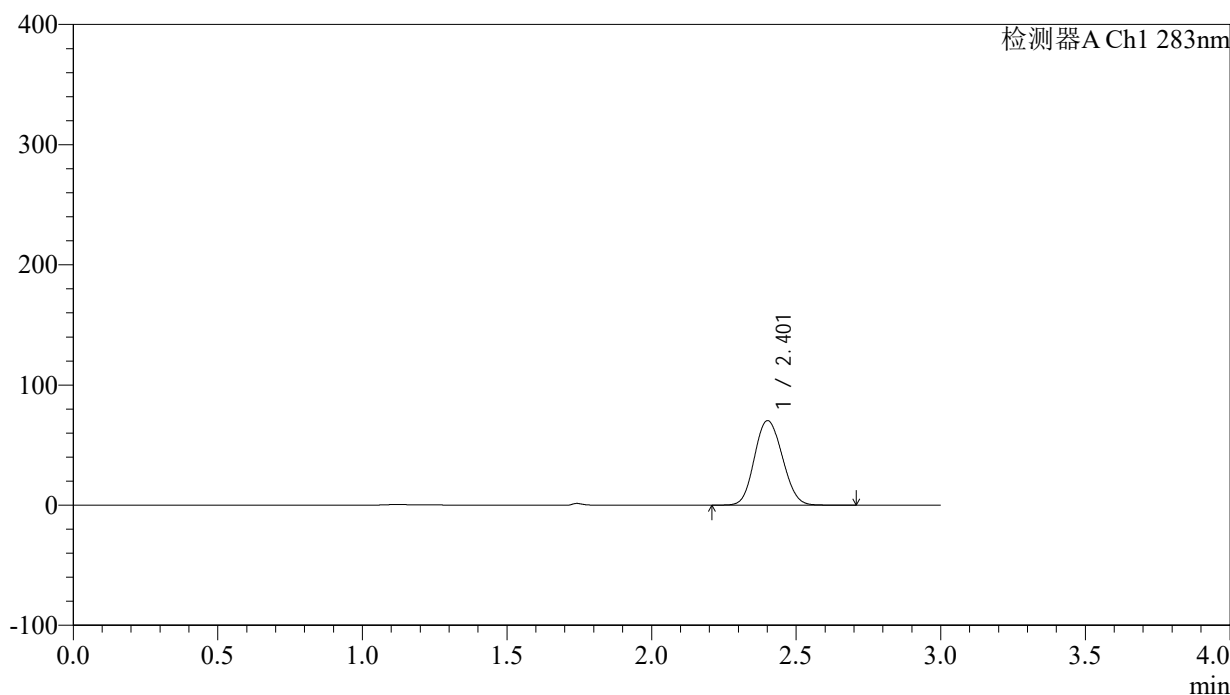
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-484-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:27:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	473181	100.000	70104	2917	1.108	--
总计		473181	100.000	70104			

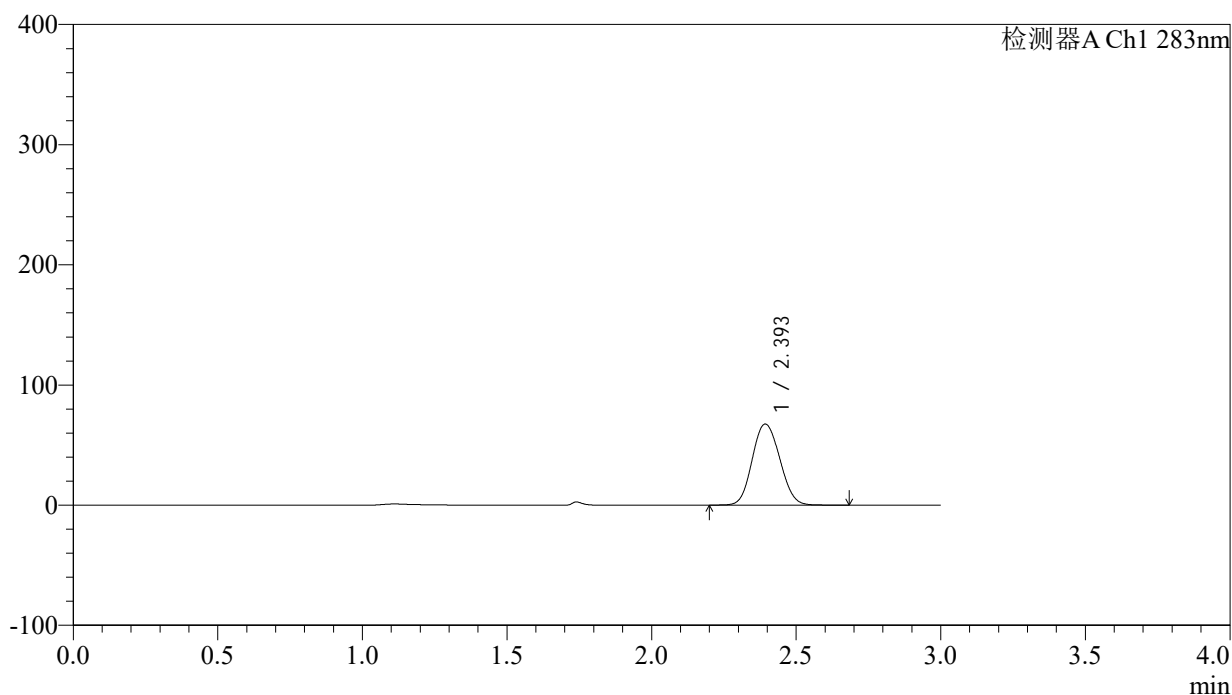
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-485-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:30:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:00:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	447701	100.000	67229	2988	1.098	--
总计		447701	100.000	67229			

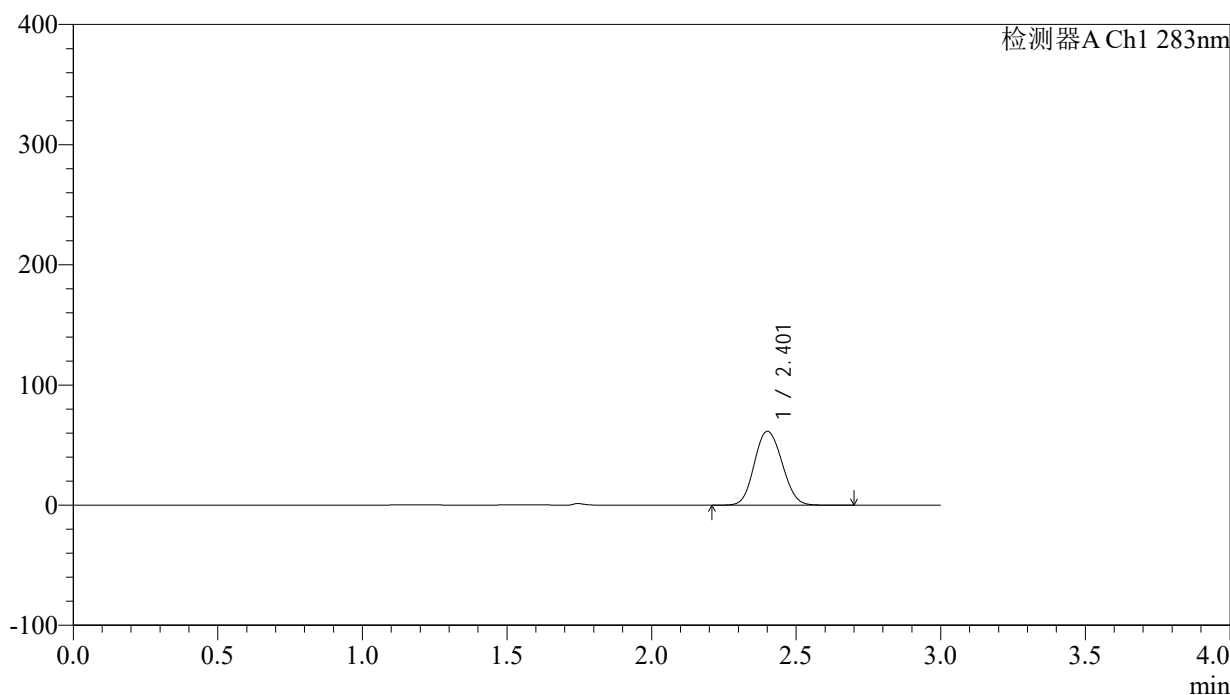
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-486-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:34:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	410879	100.000	61231	2962	1.100	--
总计		410879	100.000	61231			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



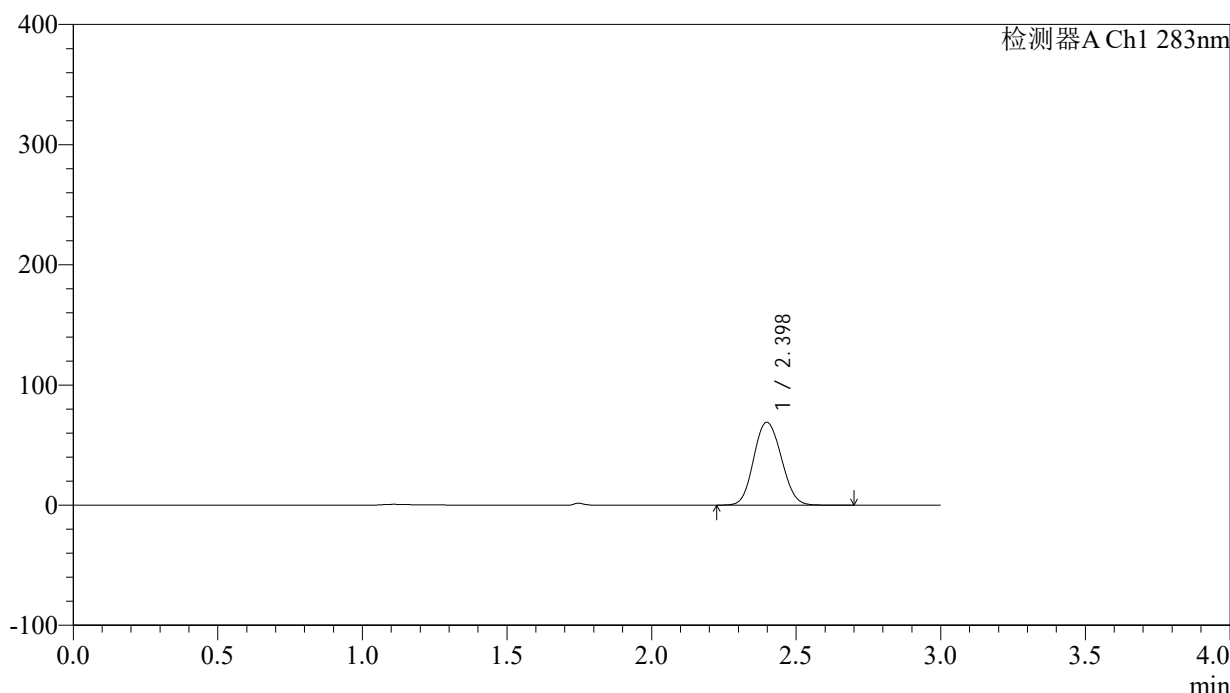
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-487-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:37:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.398	458714	100.000	68894	2993	1.098	--
总计		458714	100.000	68894			

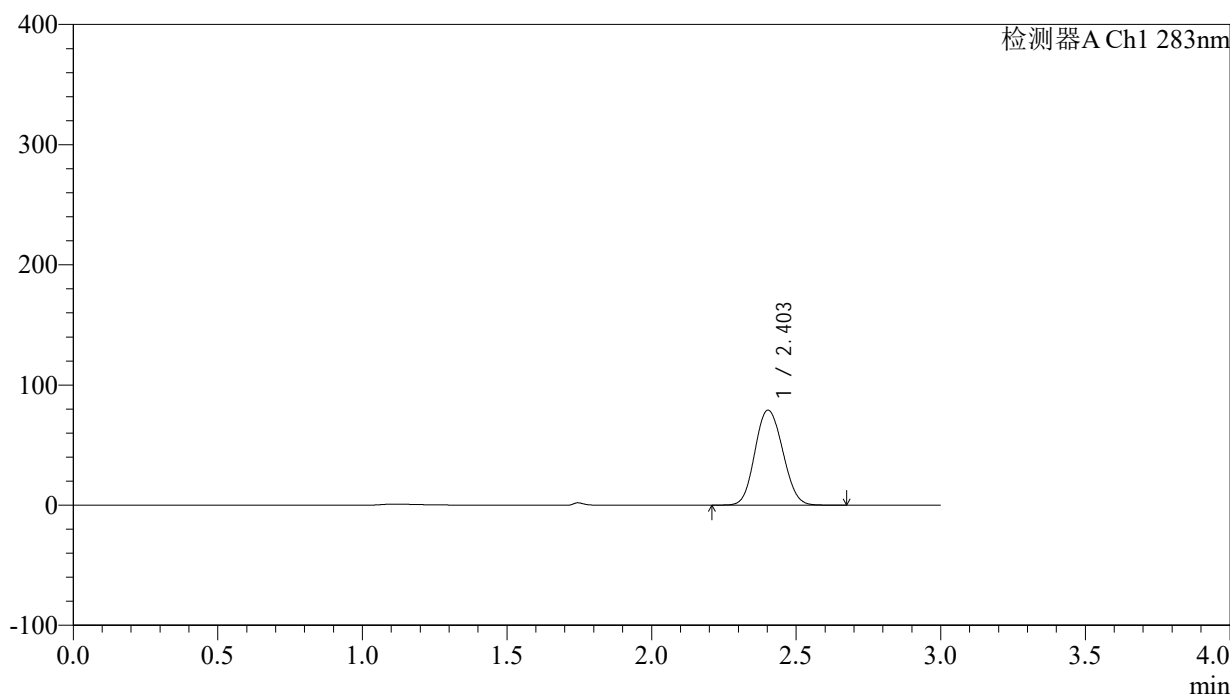
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-488-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:41:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	528655	100.000	78943	2959	1.099	--
总计		528655	100.000	78943			

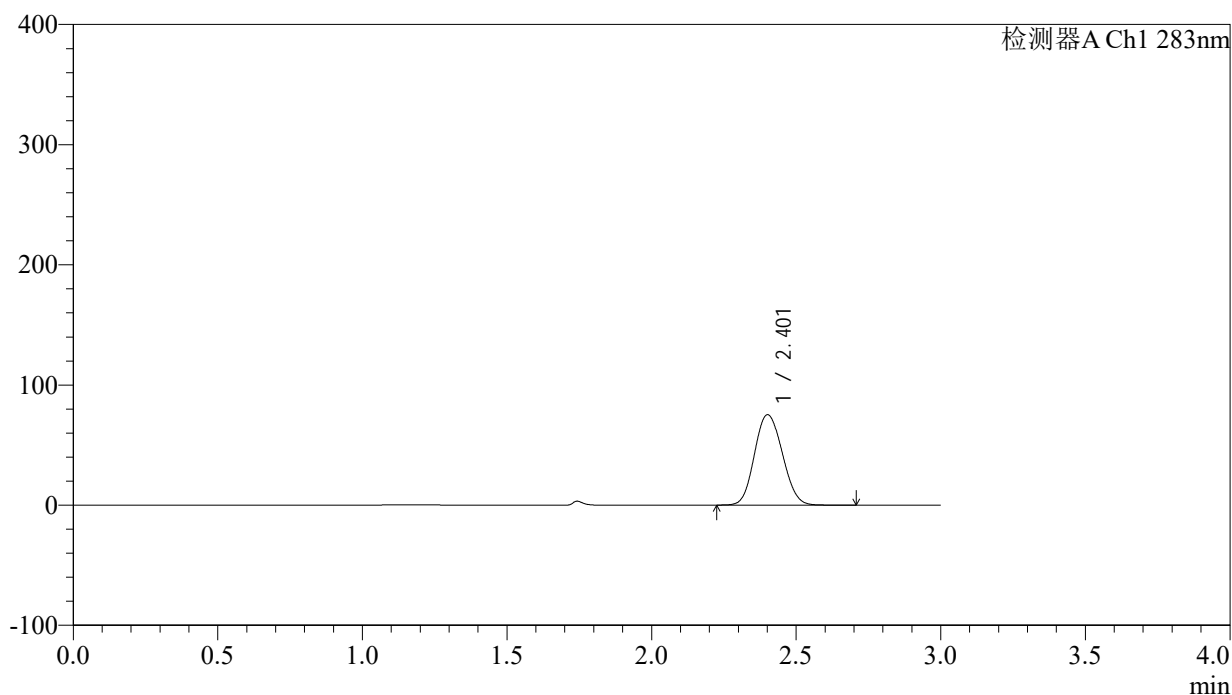
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-489-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:44:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	505730	100.000	74977	2921	1.107	--
总计		505730	100.000	74977			

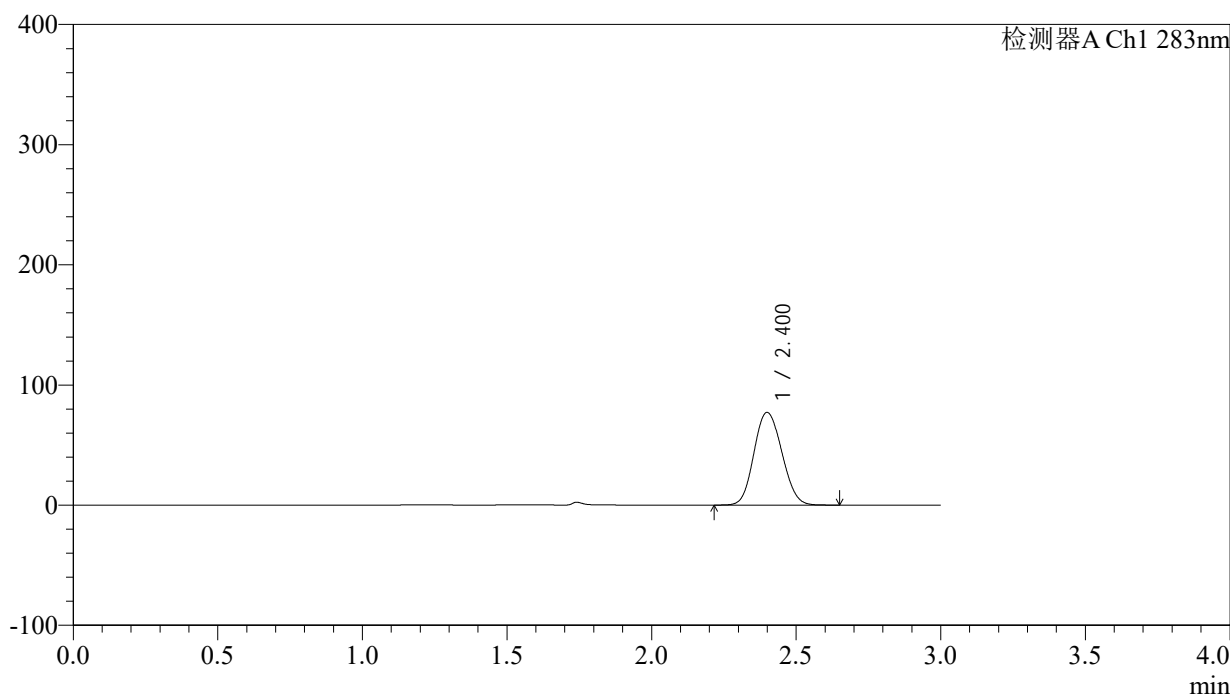
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-490-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:48:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.400	518956	100.000	77069	2913	1.108	--
总计		518956	100.000	77069			

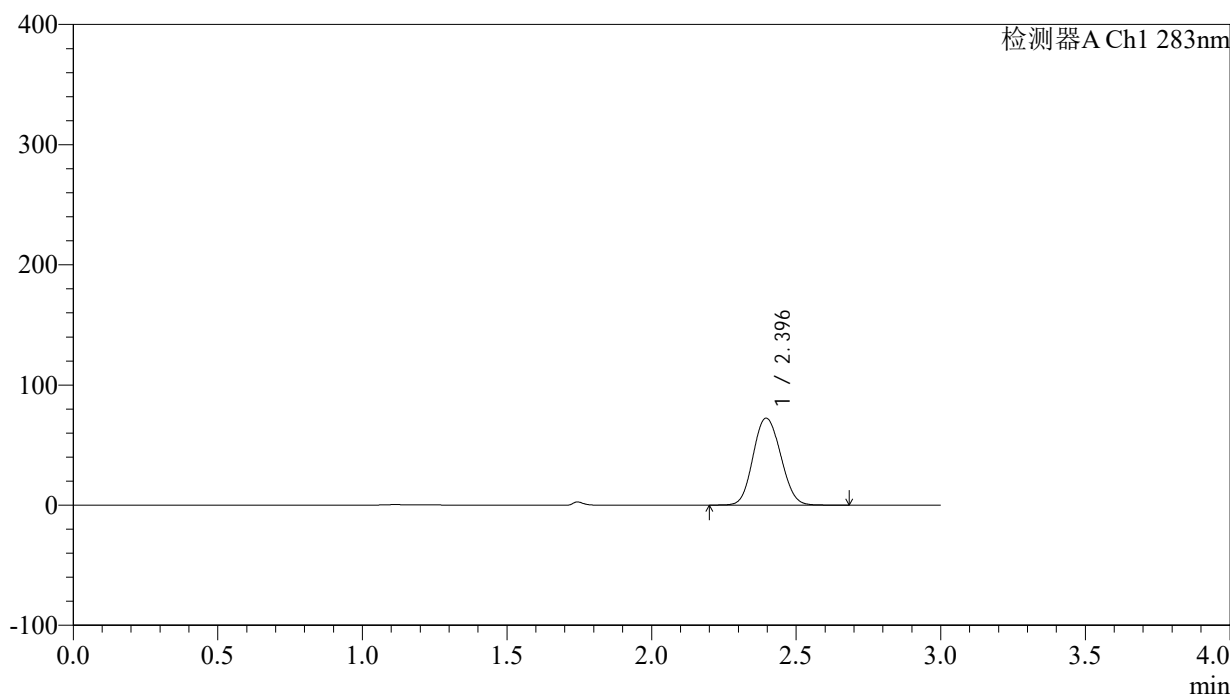
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-491-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:51:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	481689	100.000	72360	2984	1.097	--
总计		481689	100.000	72360			

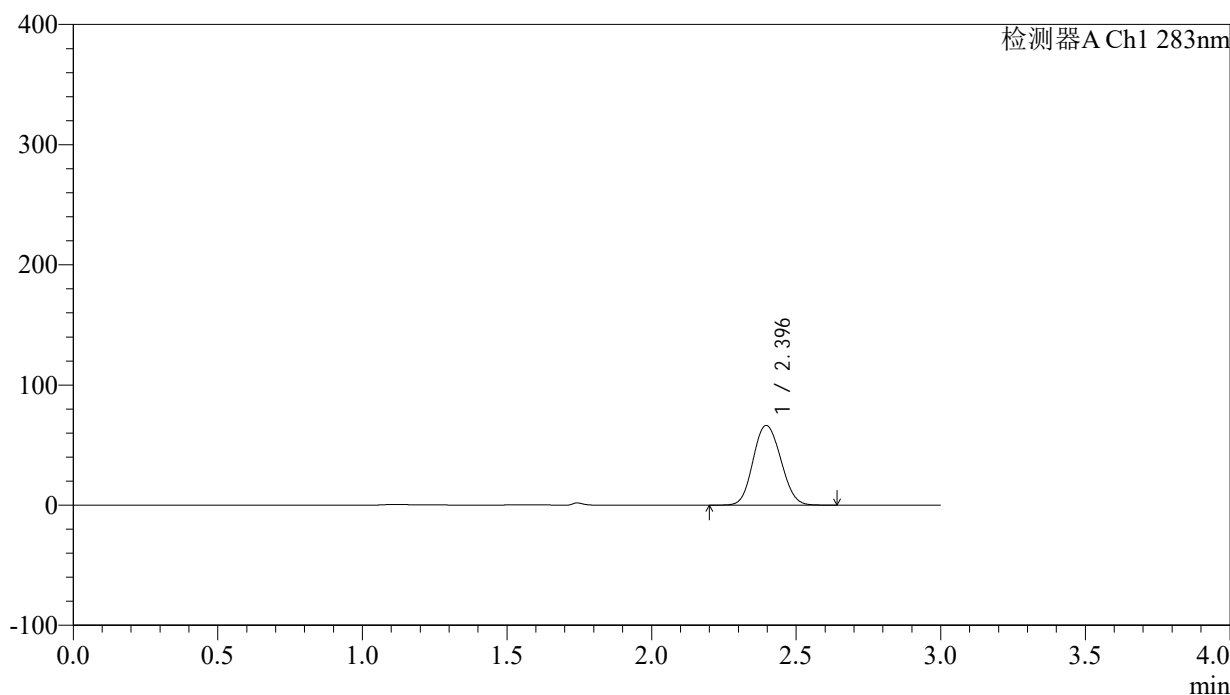
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-492-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.leb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:55:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.396	442727	100.000	66341	2962	1.101	--
总计		442727	100.000	66341			

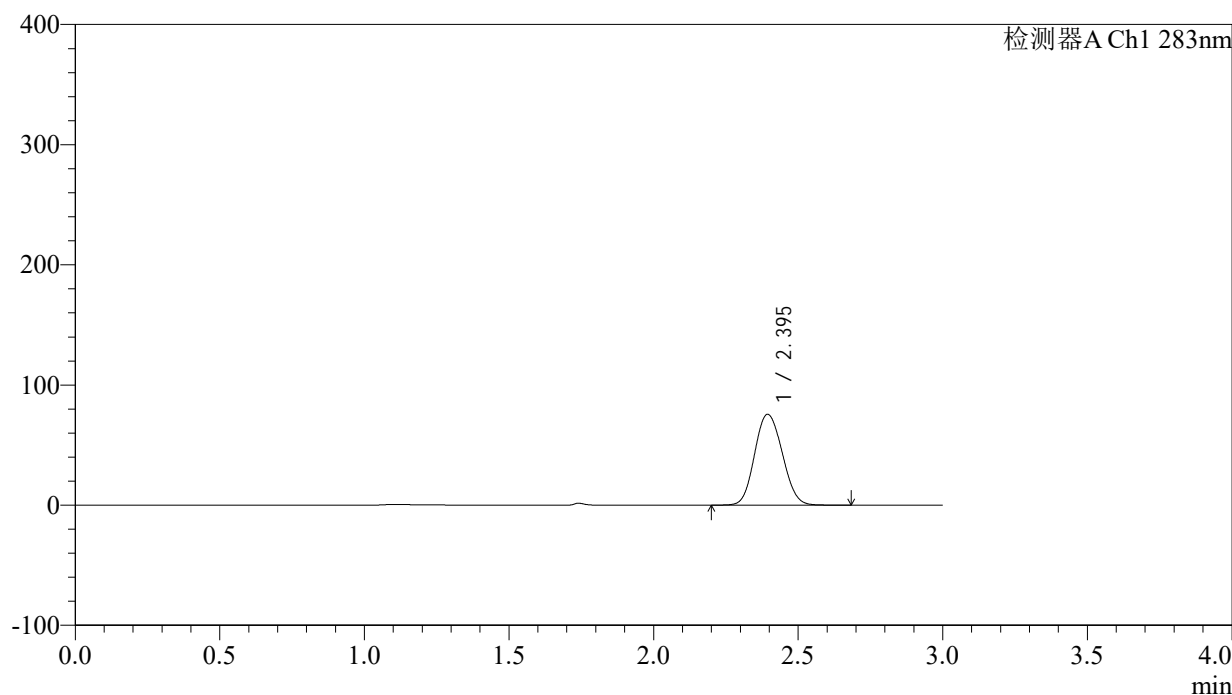
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-493-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:58:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.395	503792	100.000	75467	2965	1.102	--
总计		503792	100.000	75467			

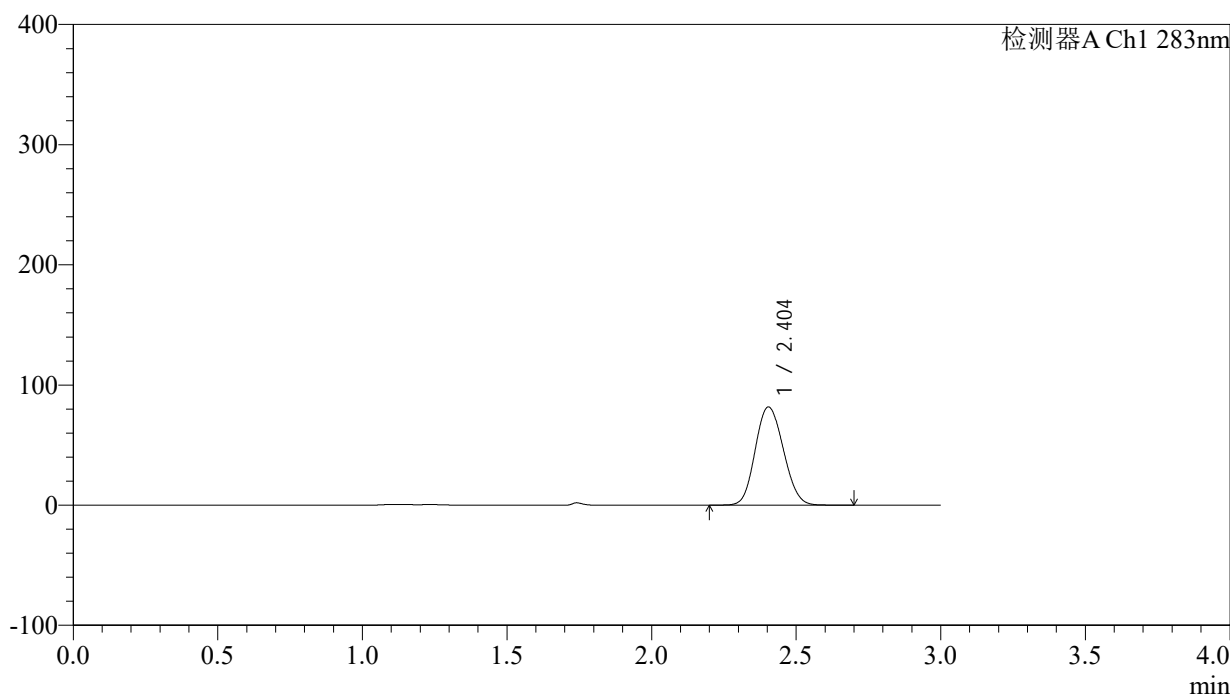
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-494-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:02:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	553779	100.000	81641	2873	1.114	--
总计		553779	100.000	81641			

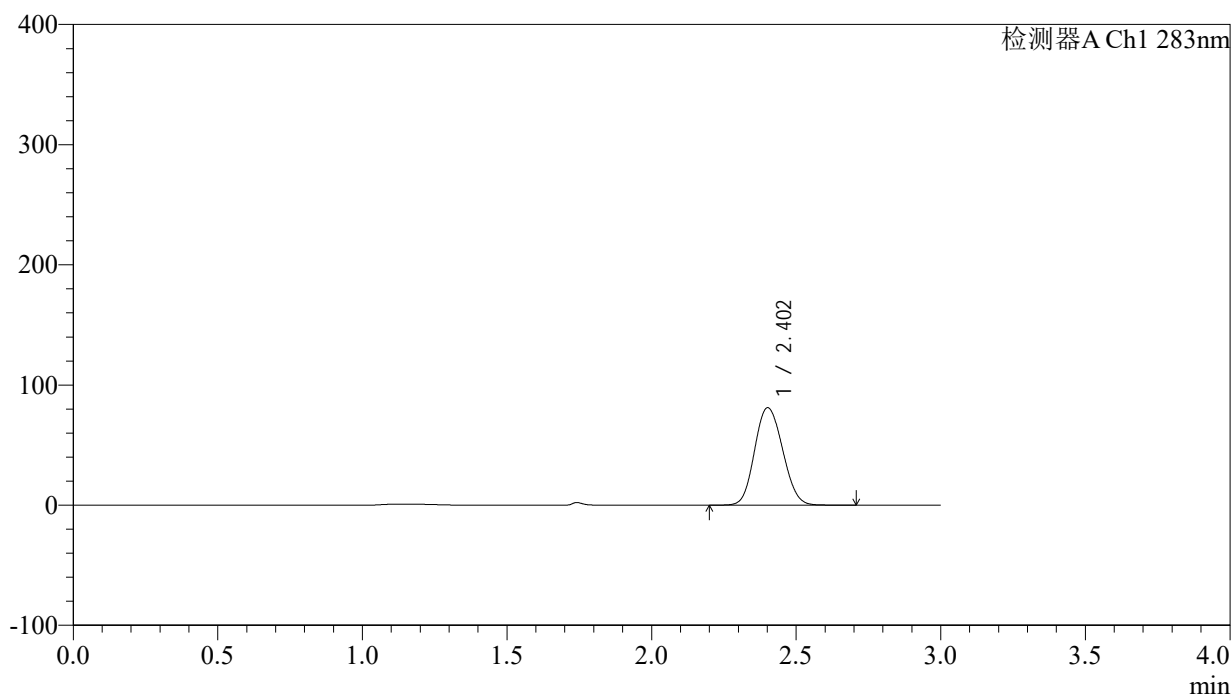
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-495-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:05:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	547534	100.000	80895	2899	1.112	--
总计		547534	100.000	80895			

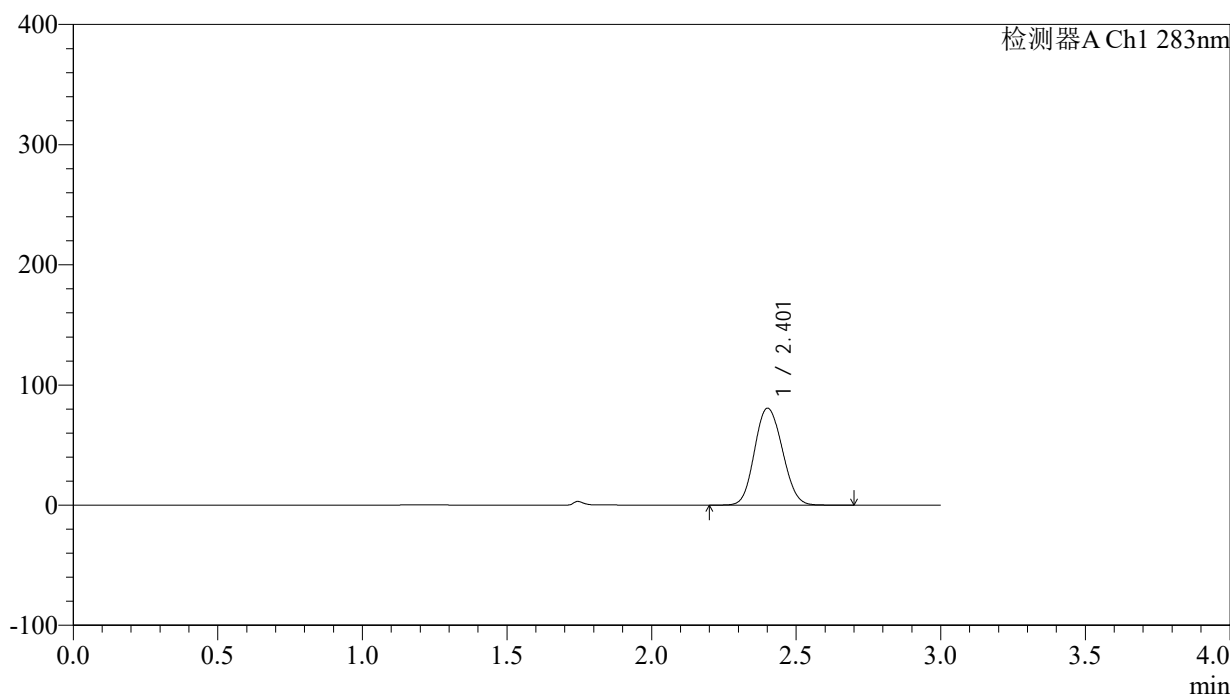
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-496-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:09:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	540671	100.000	80438	2946	1.105	--
总计		540671	100.000	80438			

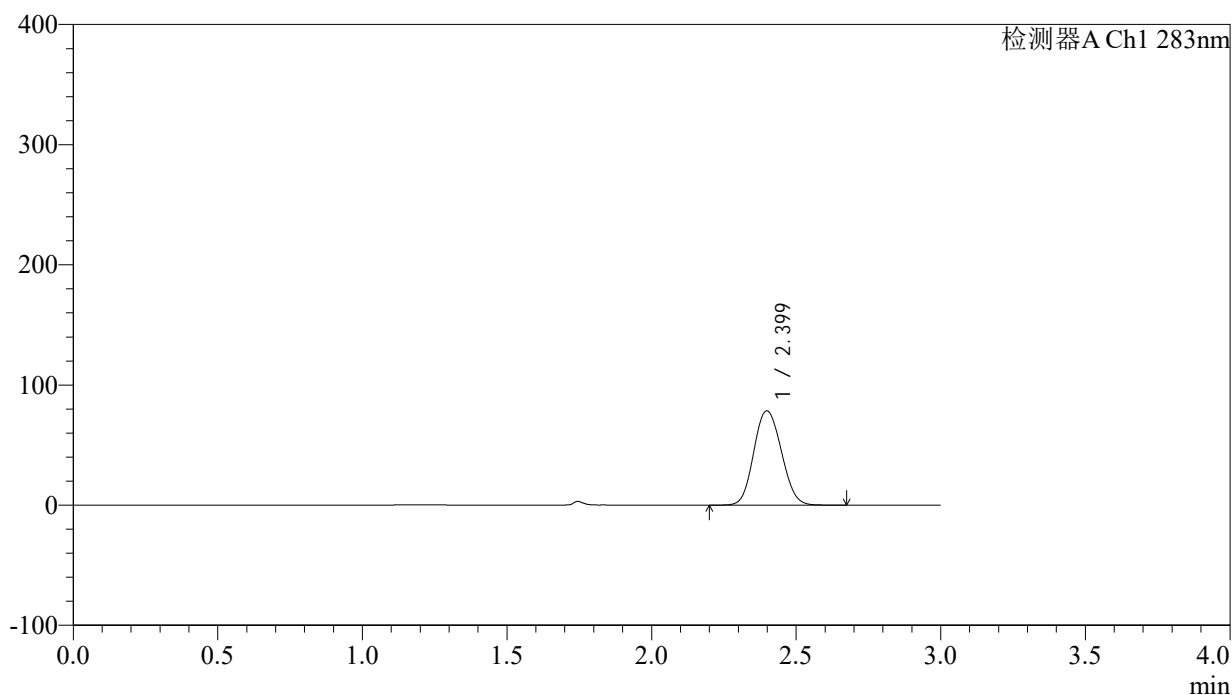
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-497-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:12:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.399	522029	100.000	78431	2987	1.100	--
总计		522029	100.000	78431			

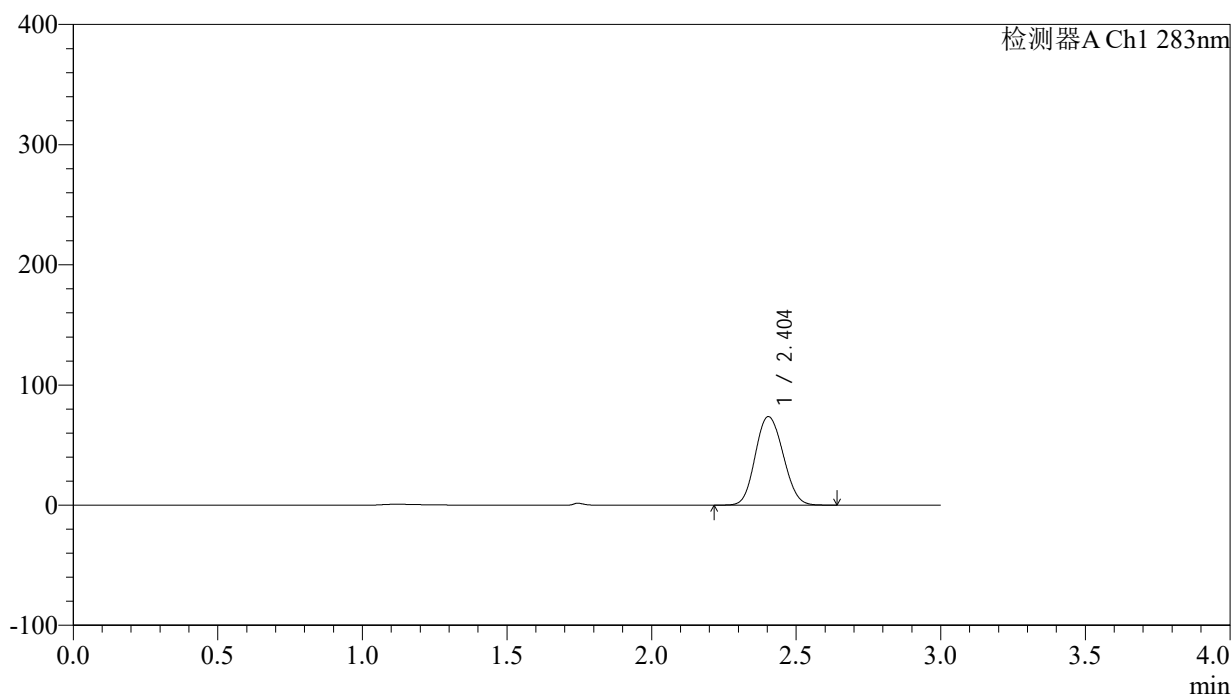
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-498-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:16:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	494380	100.000	73623	2936	1.106	--
总计		494380	100.000	73623			

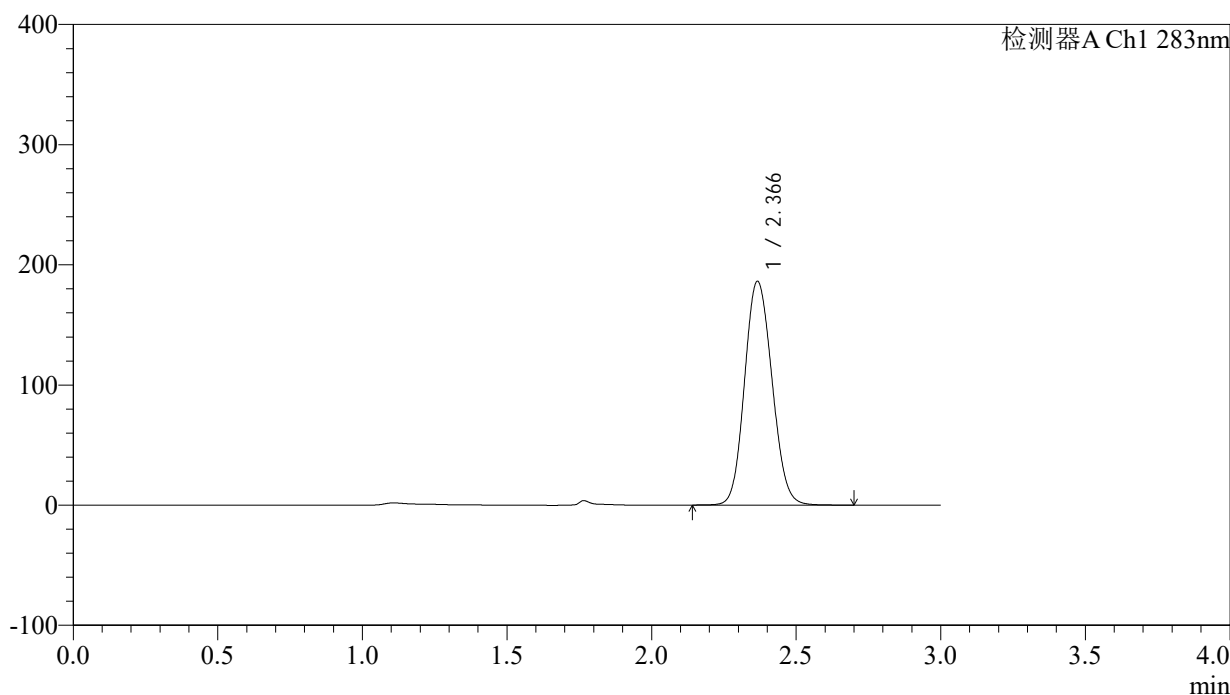
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-120/24-499-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:19:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	1231543	100.000	185914	2971	1.113	--
总计		1231543	100.000	185914			

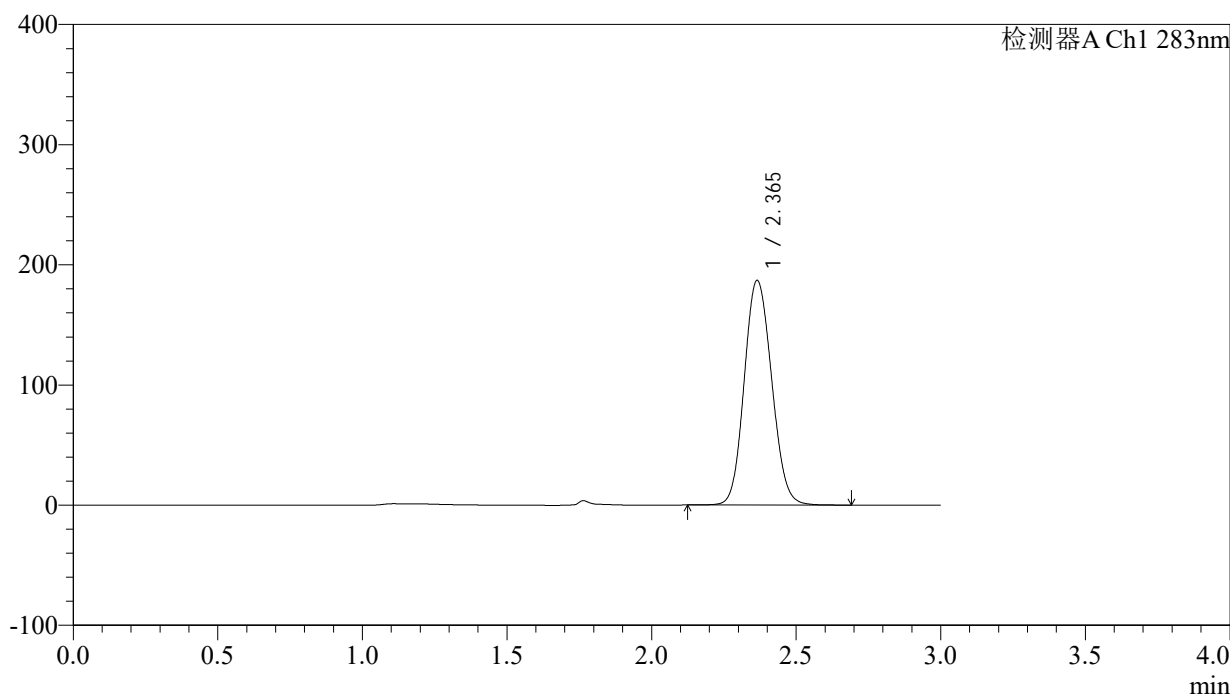
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RCSQTL-348 - 0-120/24-500-2 - zzp-5mg-24092403p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241009-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:23:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:01:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.365	1237202	100.000	186832	2965	1.111	--
总计		1237202	100.000	186832			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24092403批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2