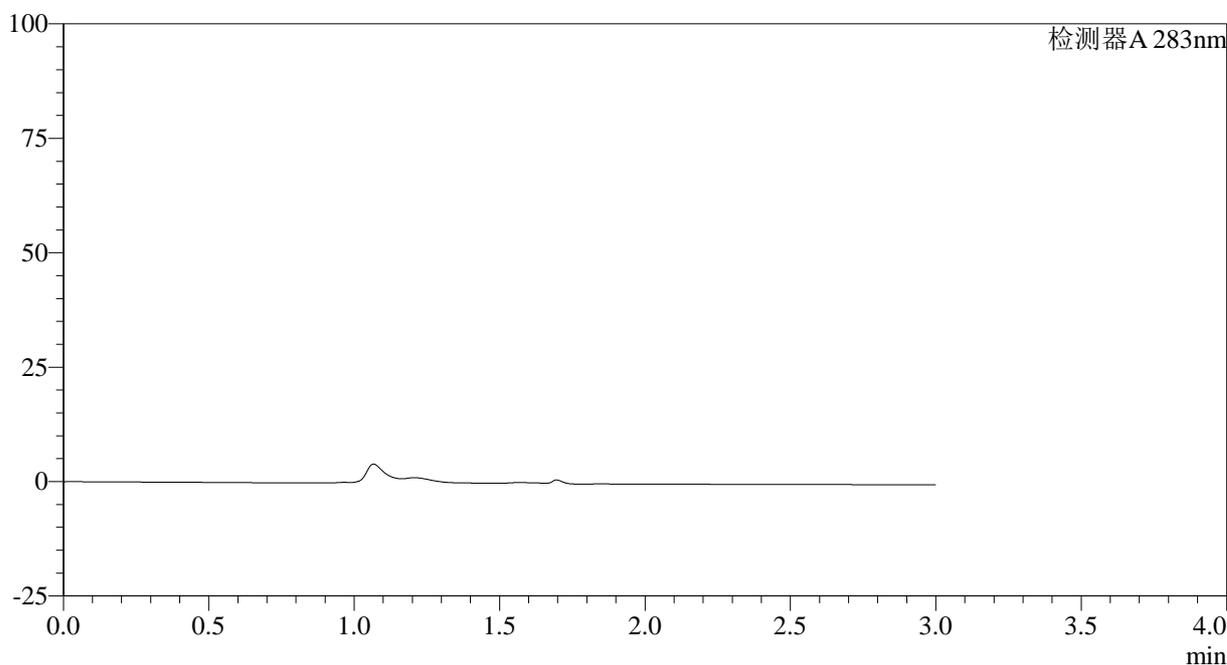


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-1-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:42:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

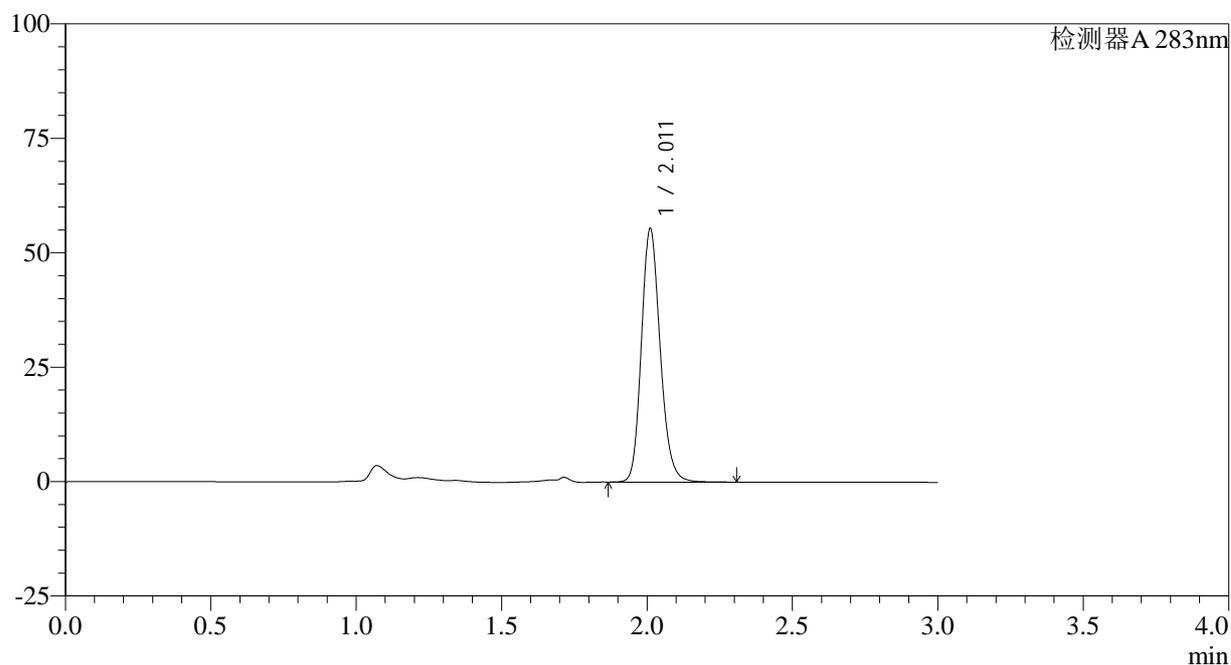
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<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 - 0-52/23-2-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:45:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	248851	100.000	55160	4730	1.174	--
总计		248851	100.000	55160			

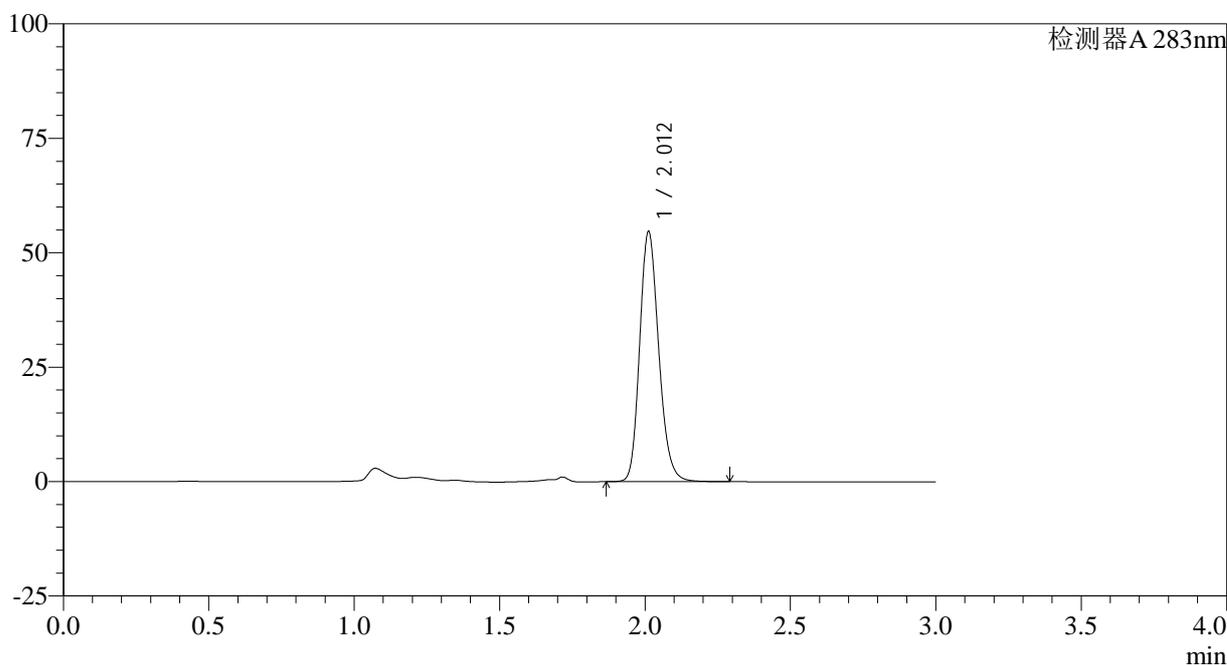
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-52/23-3-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:49:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	248867	100.000	54577	4595	1.188	--
总计		248867	100.000	54577			

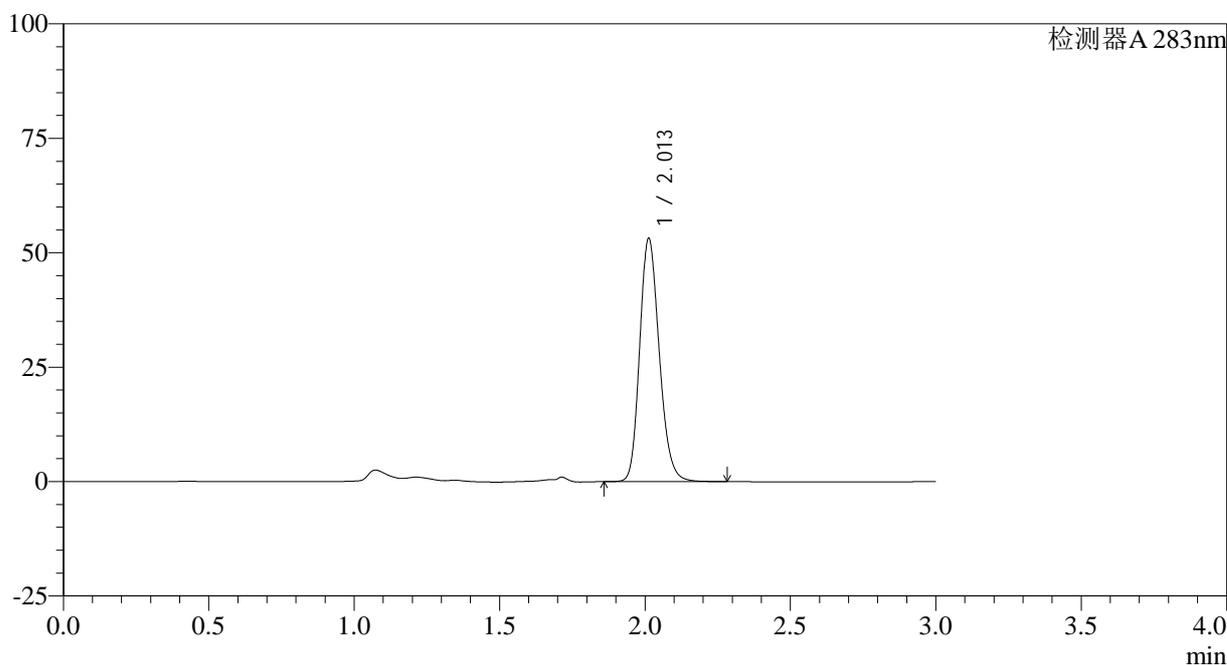
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-52/23-4-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:52:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	248657	100.000	53130	4340	1.192	--
总计		248657	100.000	53130			

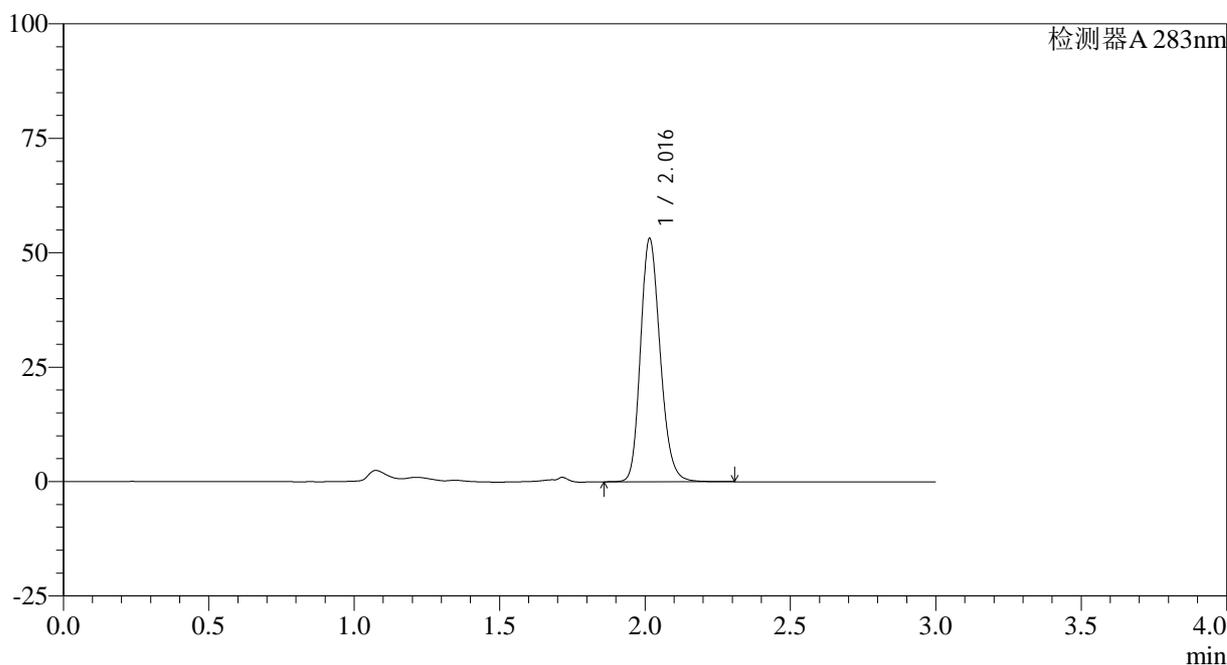
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-5-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:56:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	249767	100.000	53024	4320	1.193	--
总计		249767	100.000	53024			

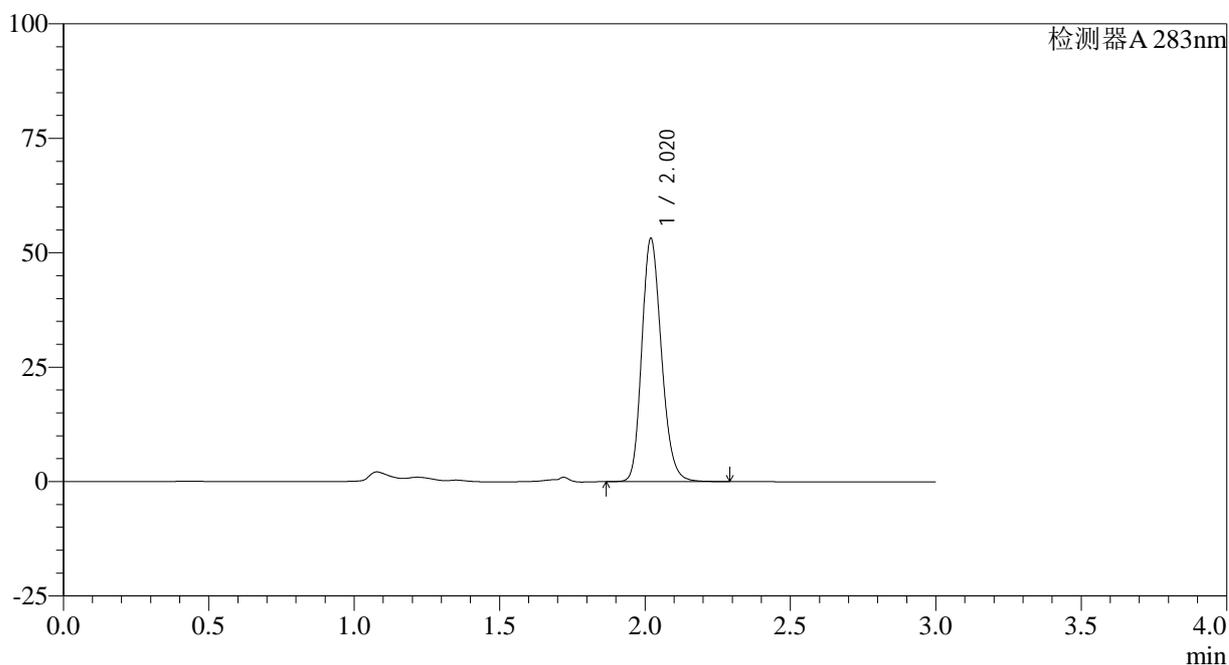
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-6-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 13:59:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	249557	100.000	53044	4340	1.193	--
总计		249557	100.000	53044			

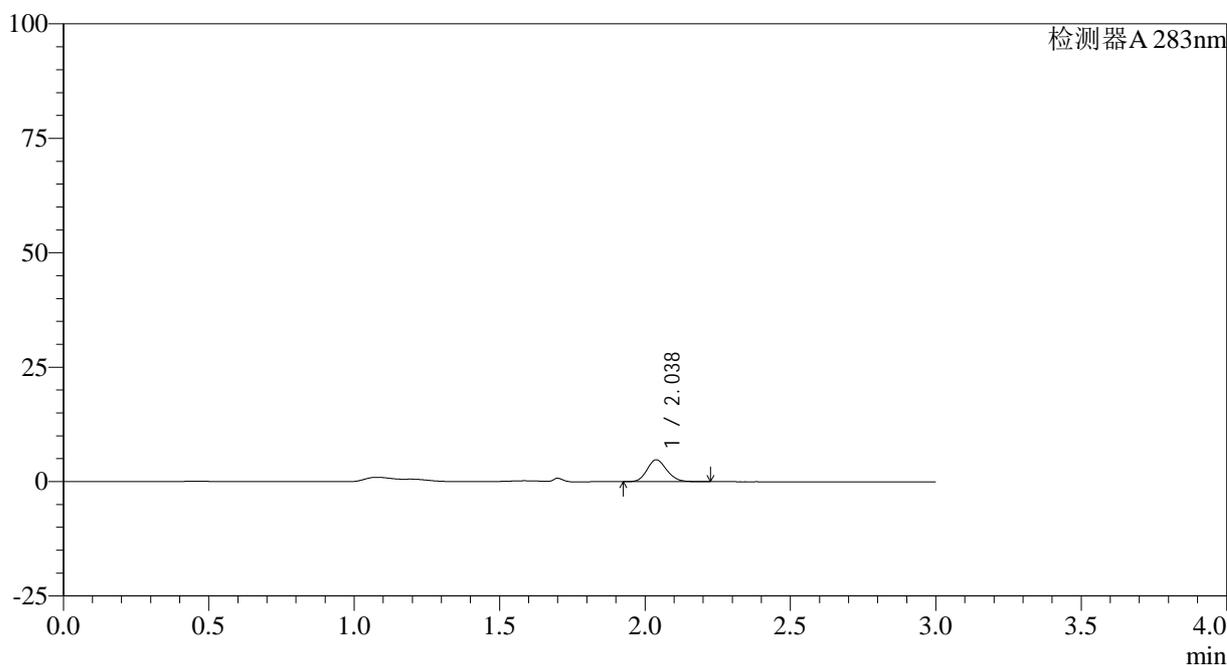
图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-7-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:03:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	22574	100.000	4780	4309	1.162	--
总计		22574	100.000	4780			

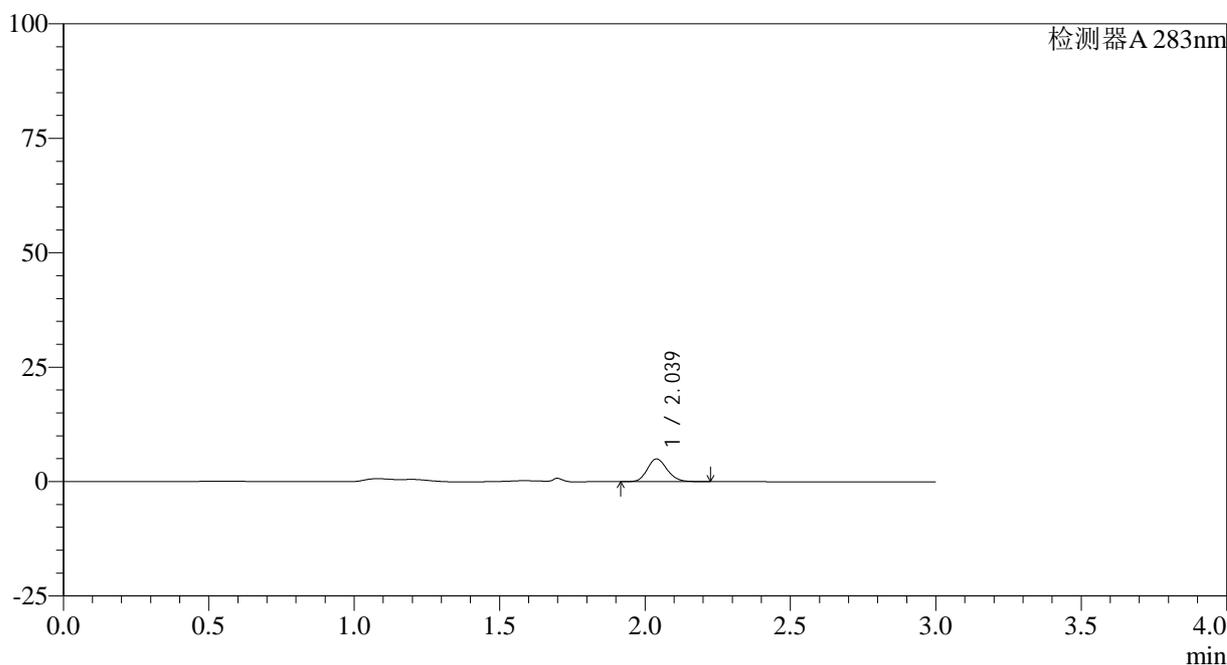
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-8-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:06:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	23547	100.000	4961	4285	1.162	--
总计		23547	100.000	4961			

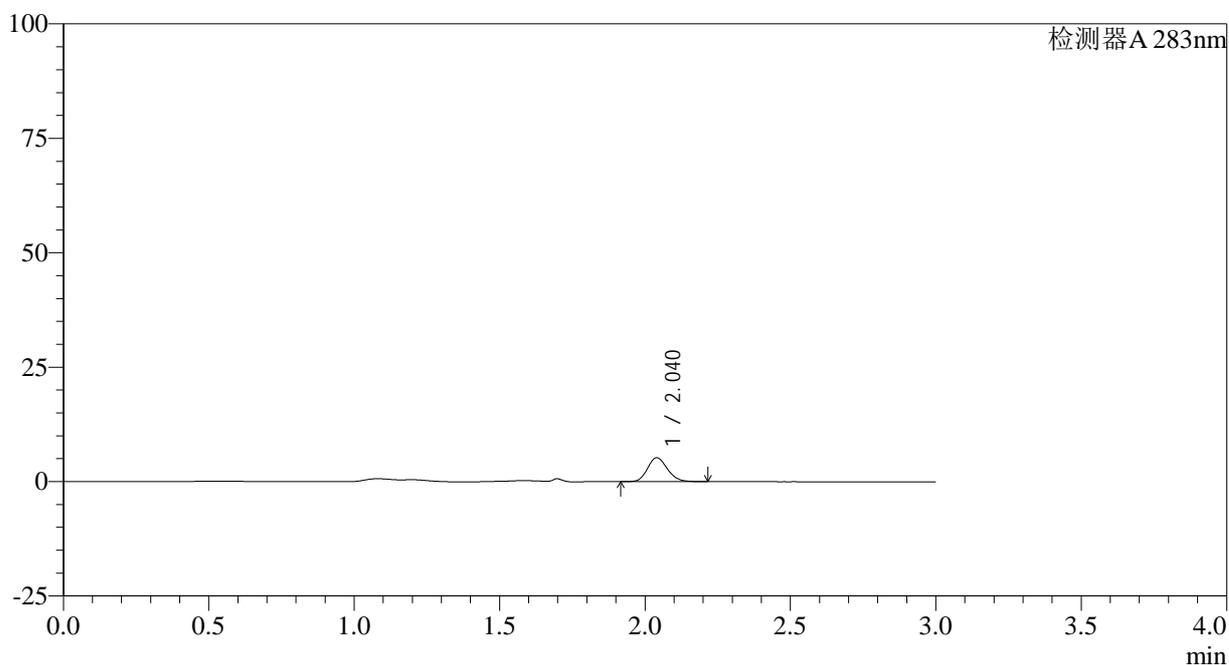
图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-9-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:10:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	24762	100.000	5200	4245	1.163	--
总计		24762	100.000	5200			

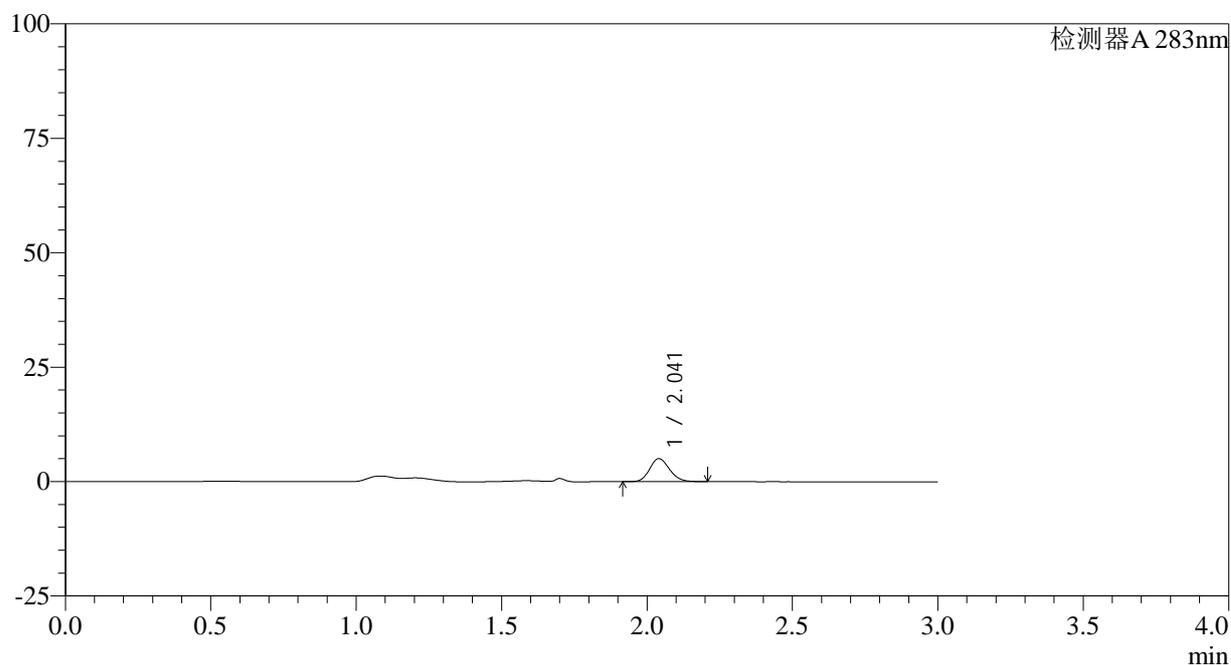
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-10-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:13:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	23737	100.000	5015	4289	1.158	--
总计		23737	100.000	5015			

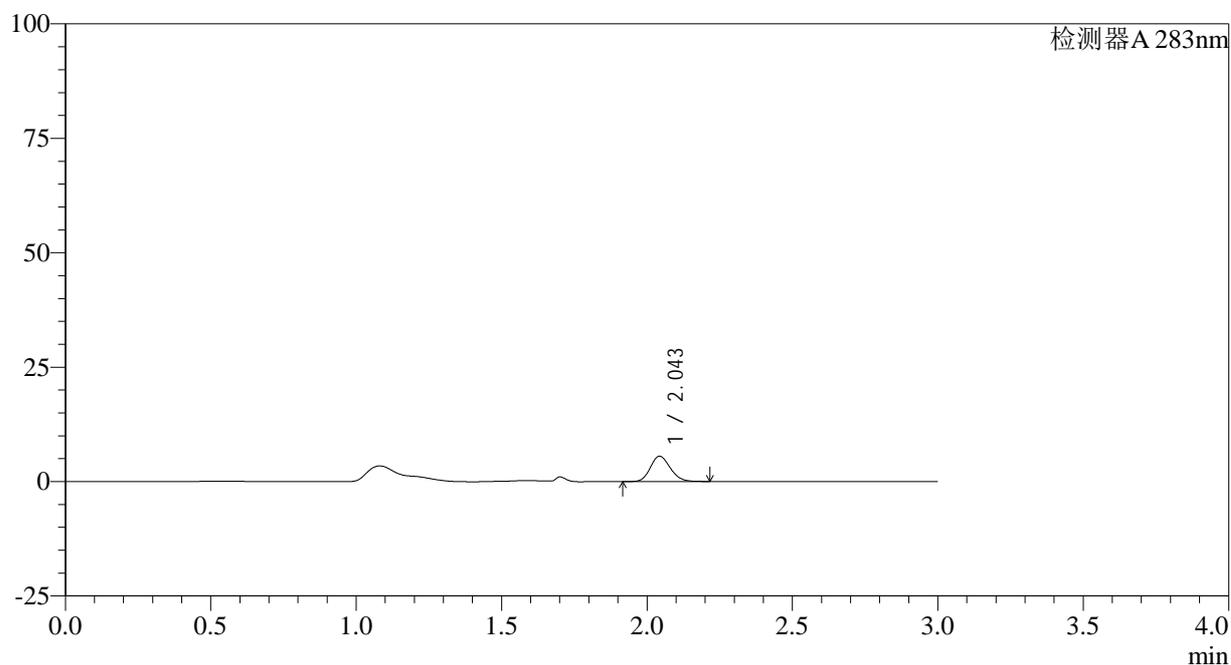
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-11-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:17:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	26310	100.000	5488	4234	1.164	--
总计		26310	100.000	5488			

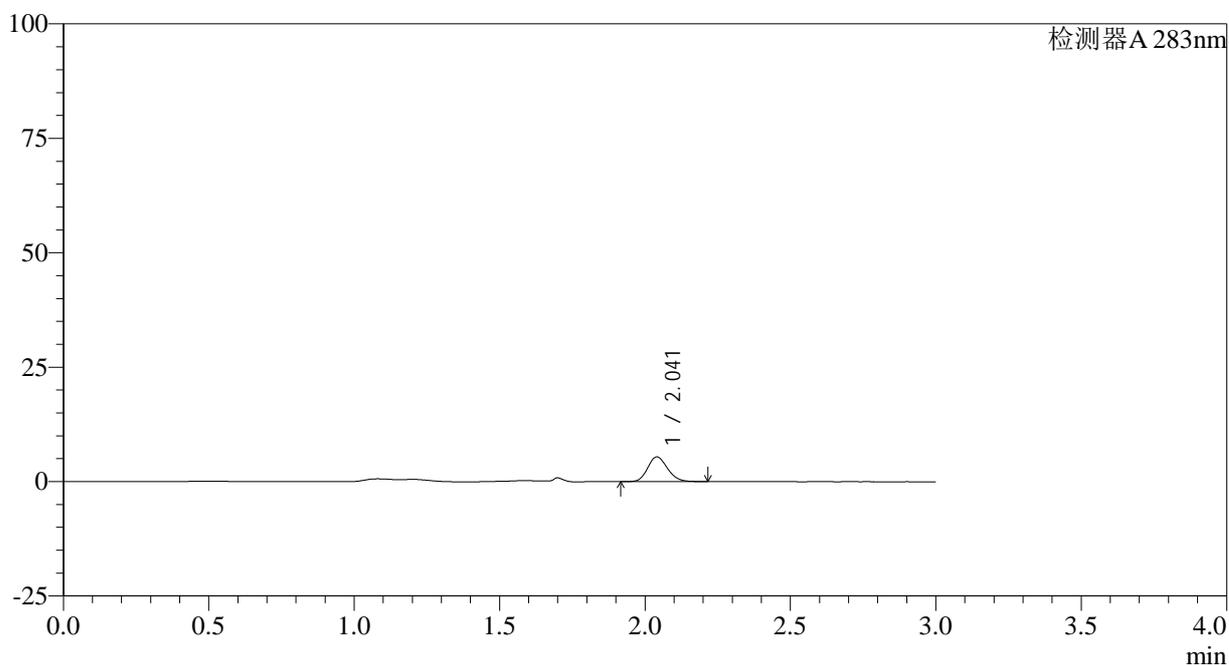
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-12-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:20:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	25582	100.000	5386	4272	1.163	--
总计		25582	100.000	5386			

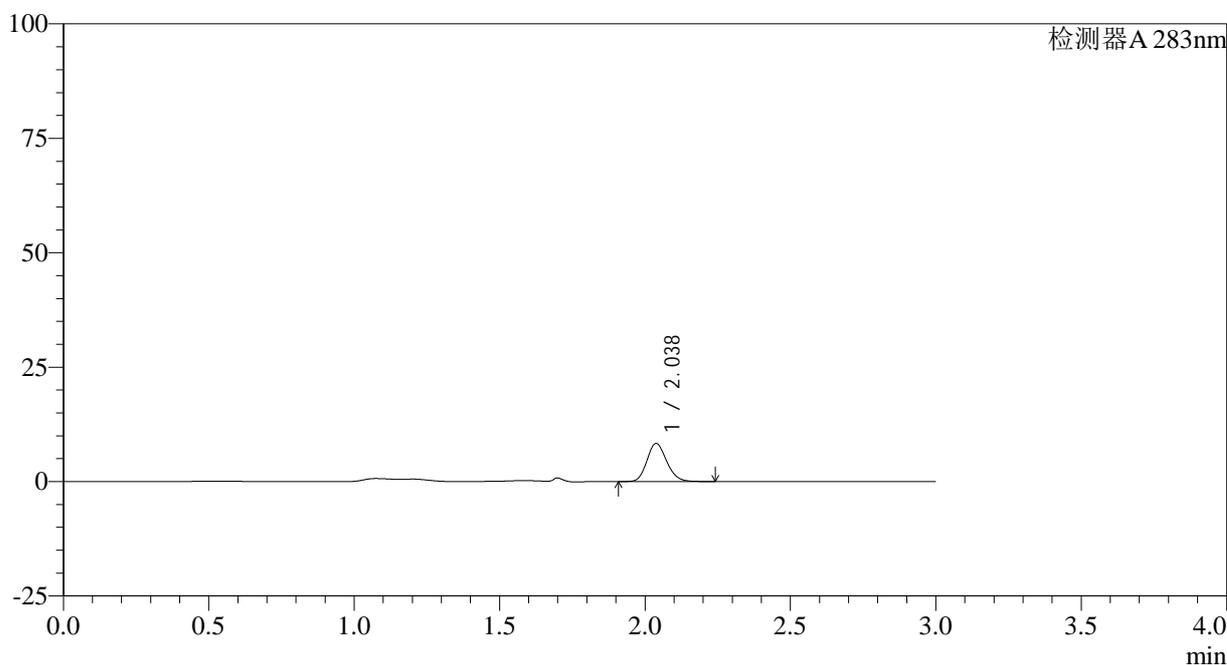
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-13-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:24:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	39422	100.000	8325	4302	1.167	--
总计		39422	100.000	8325			

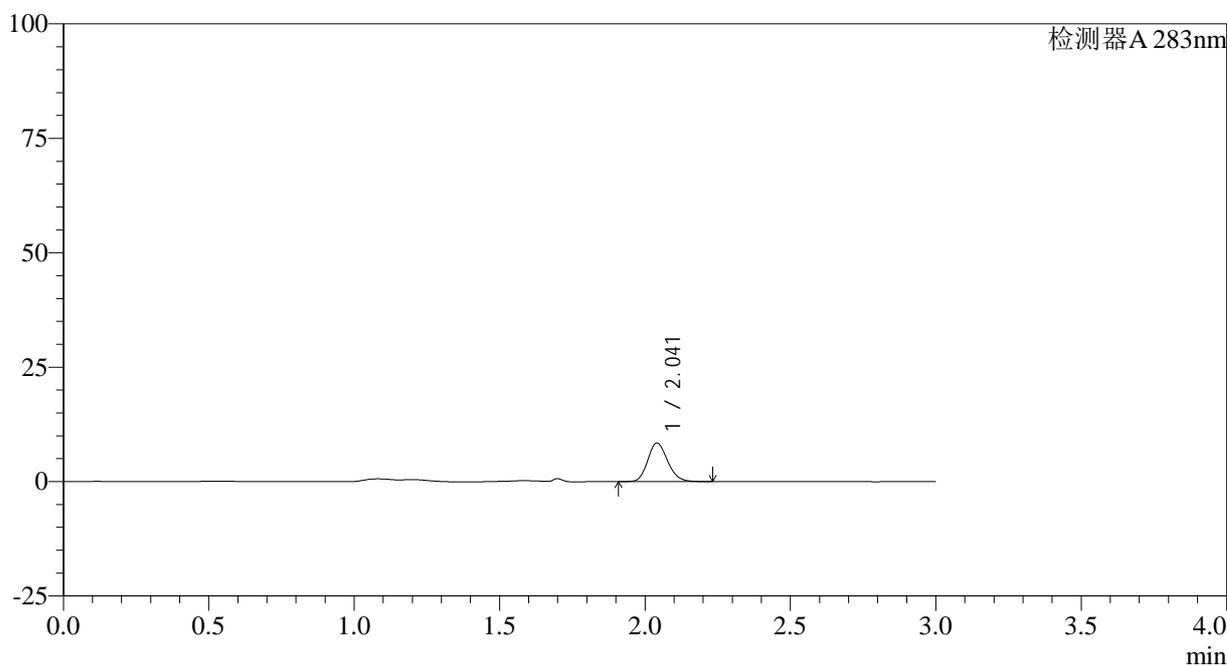
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-14-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:27:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	40223	100.000	8417	4249	1.167	--
总计		40223	100.000	8417			

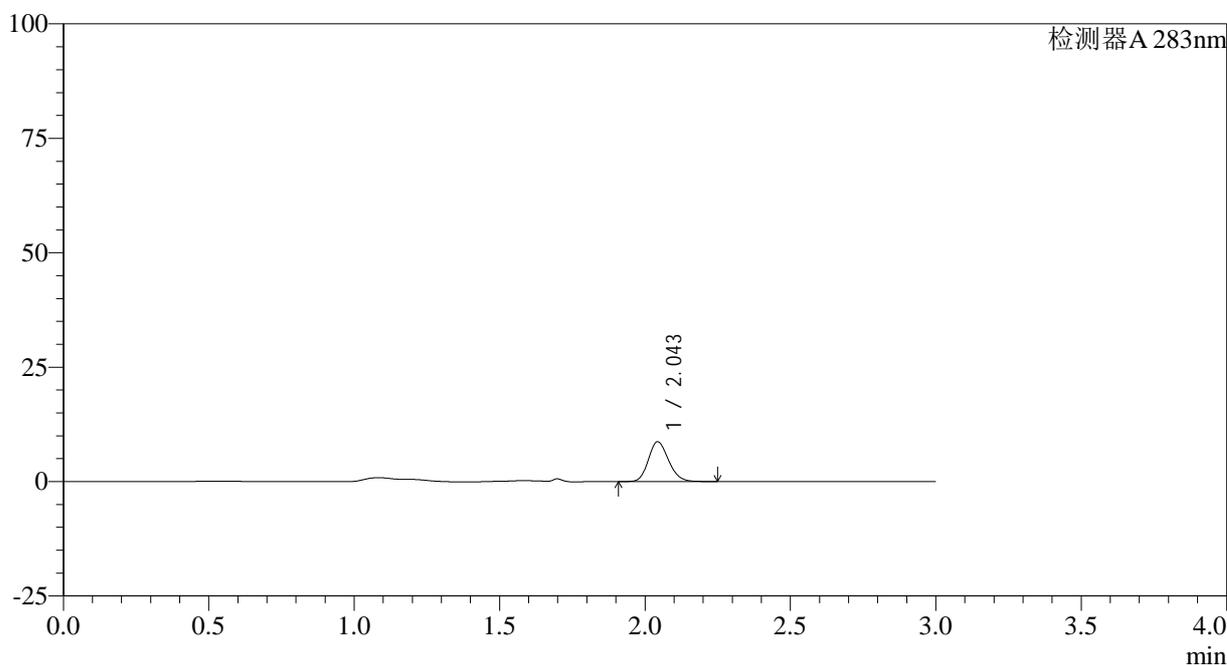
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-15-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:30:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	42073	100.000	8655	4133	1.175	--
总计		42073	100.000	8655			

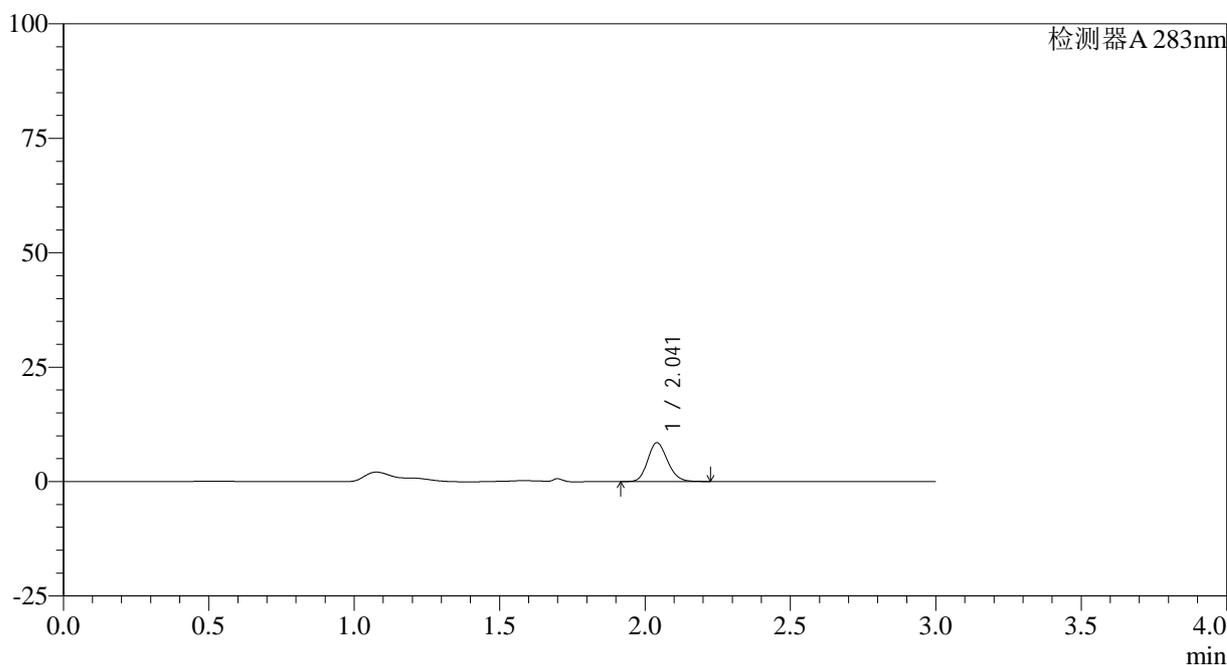
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-16-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:34:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	40223	100.000	8452	4269	1.167	--
总计		40223	100.000	8452			

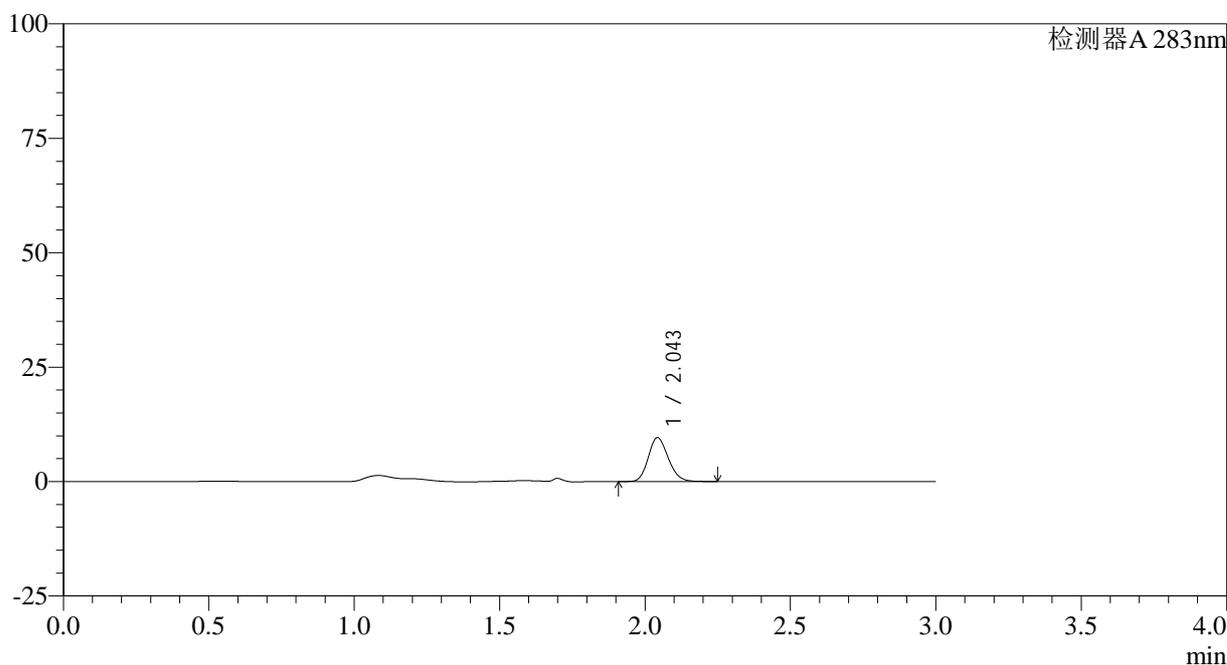
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-17-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:37:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:48:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	46002	100.000	9512	4191	1.174	--
总计		46002	100.000	9512			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



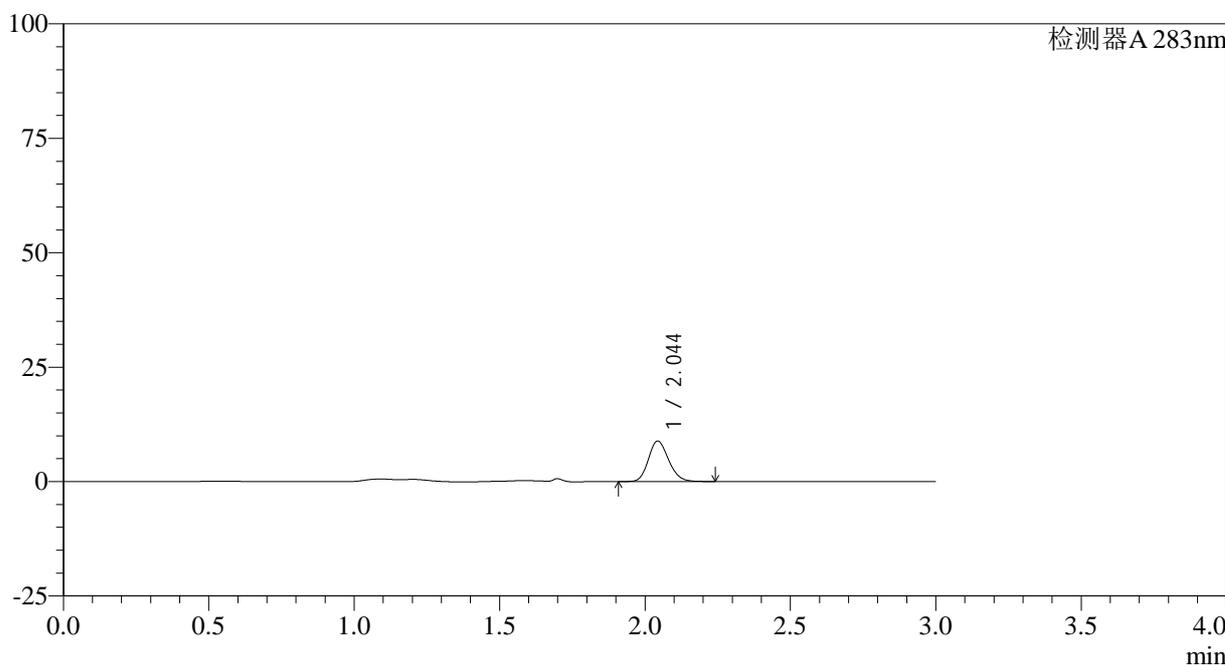
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-18-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:41:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	42846	100.000	8809	4124	1.178	--
总计		42846	100.000	8809			

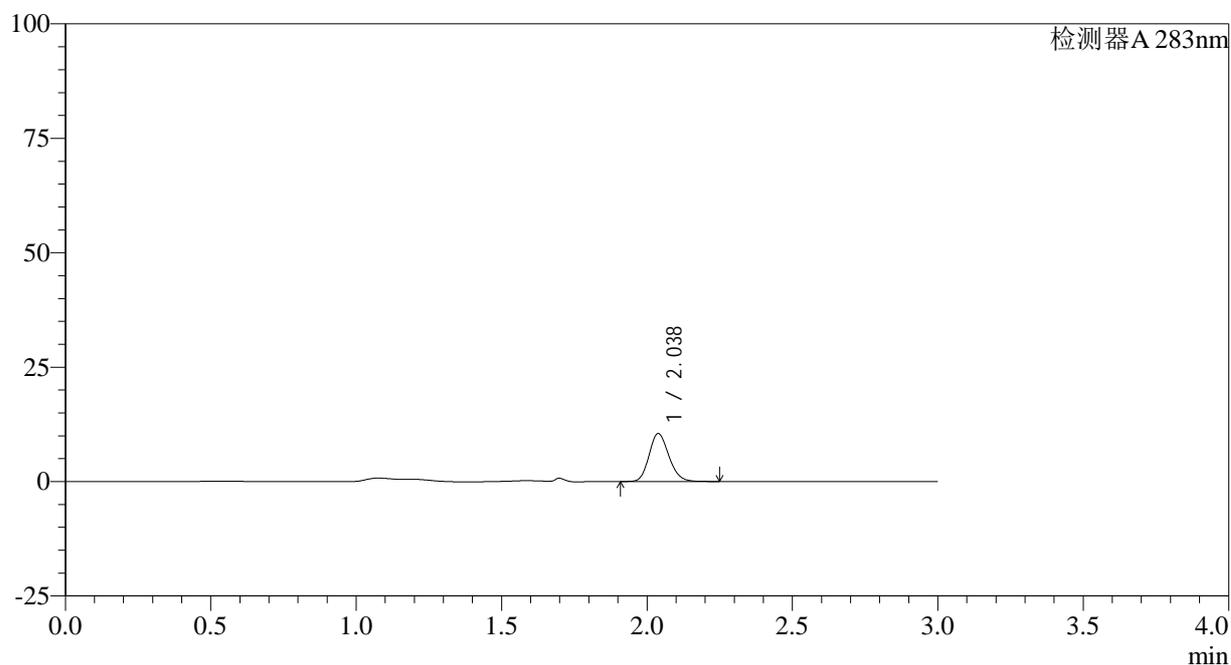
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-19-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:44:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	49747	100.000	10482	4275	1.171	--
总计		49747	100.000	10482			

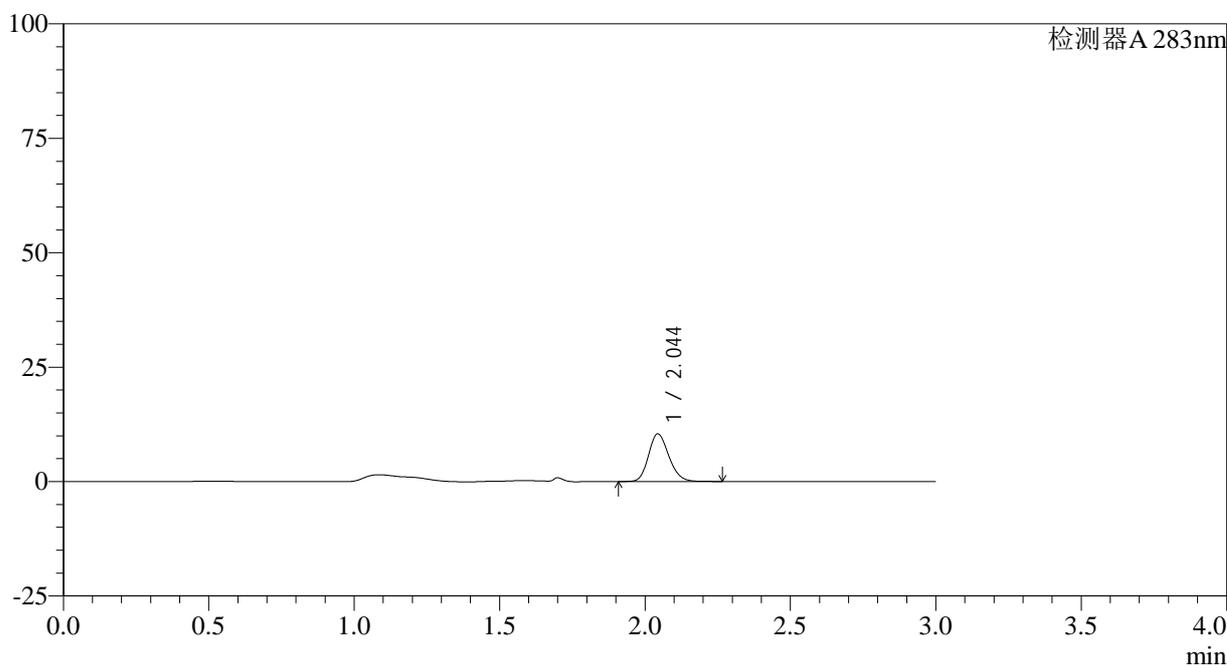
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-20-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:48:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	50747	100.000	10369	4071	1.185	--
总计		50747	100.000	10369			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



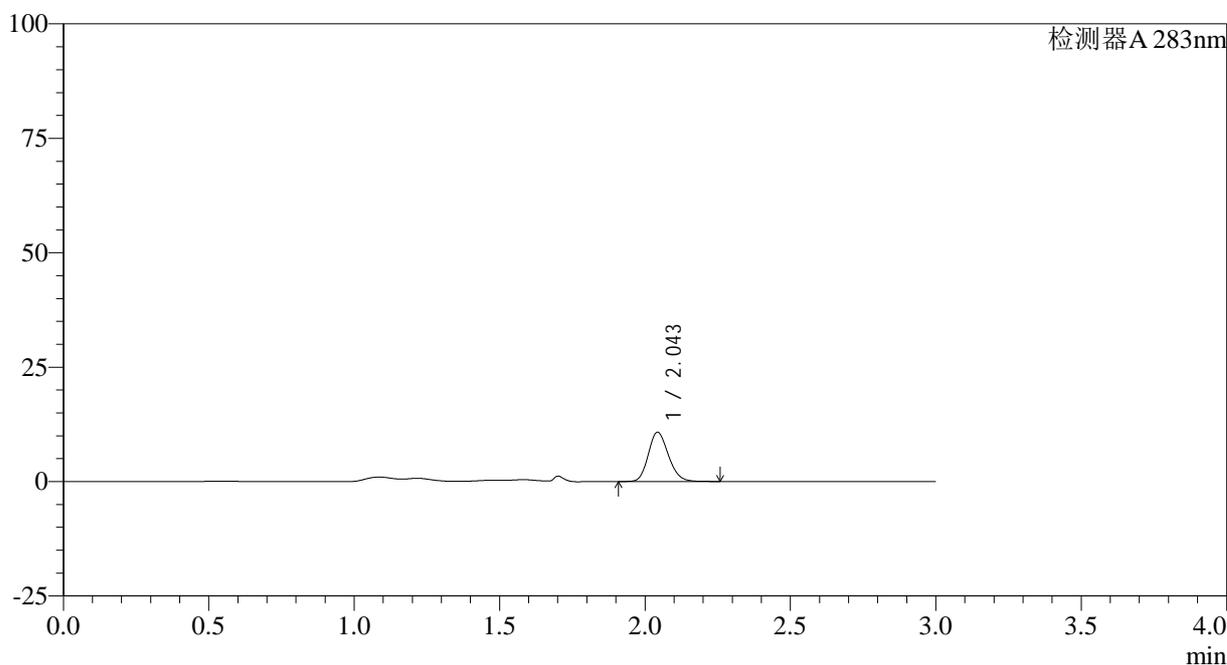
QTL-348

<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 - 0-52/23-21-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:51:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	51930	100.000	10699	4163	1.178	--
总计		51930	100.000	10699			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



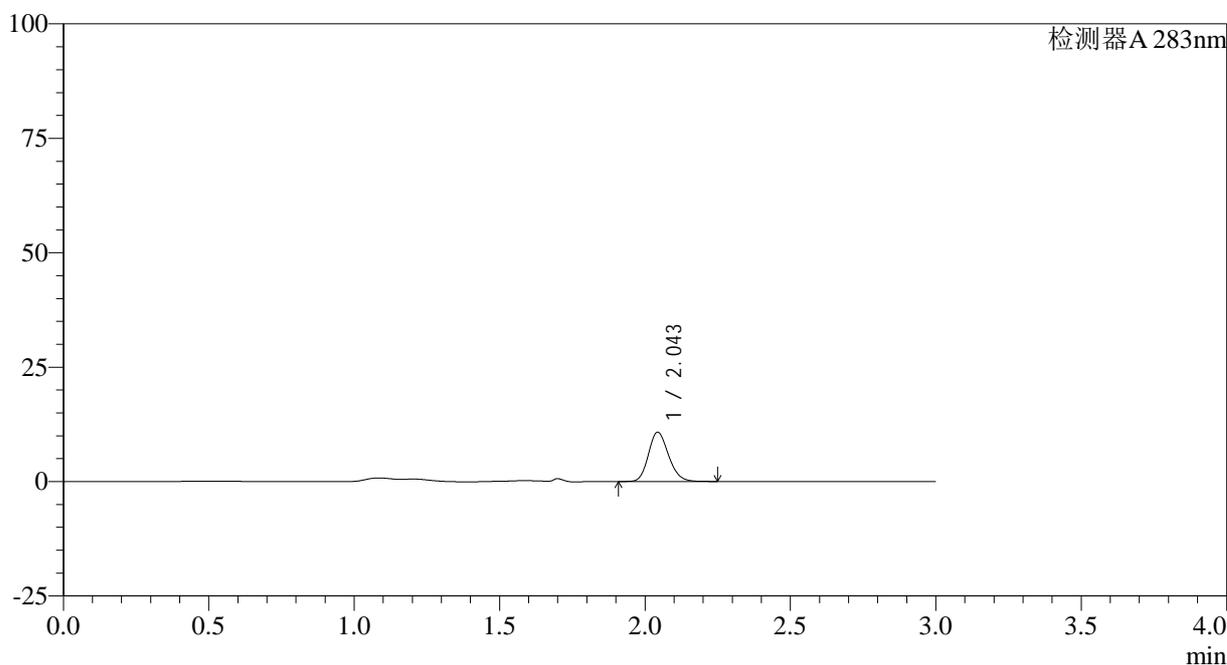
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-22-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:55:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	51901	100.000	10721	4169	1.181	--
总计		51901	100.000	10721			

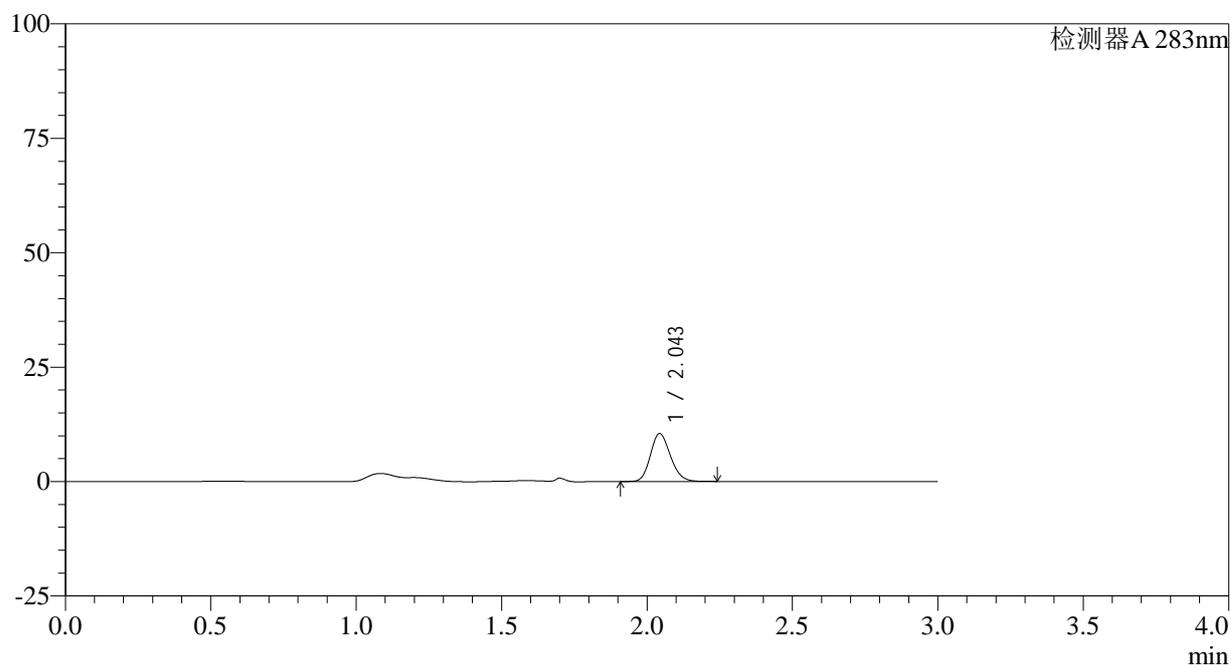
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-23-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 14:58:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	50278	100.000	10406	4182	1.178	--
总计		50278	100.000	10406			

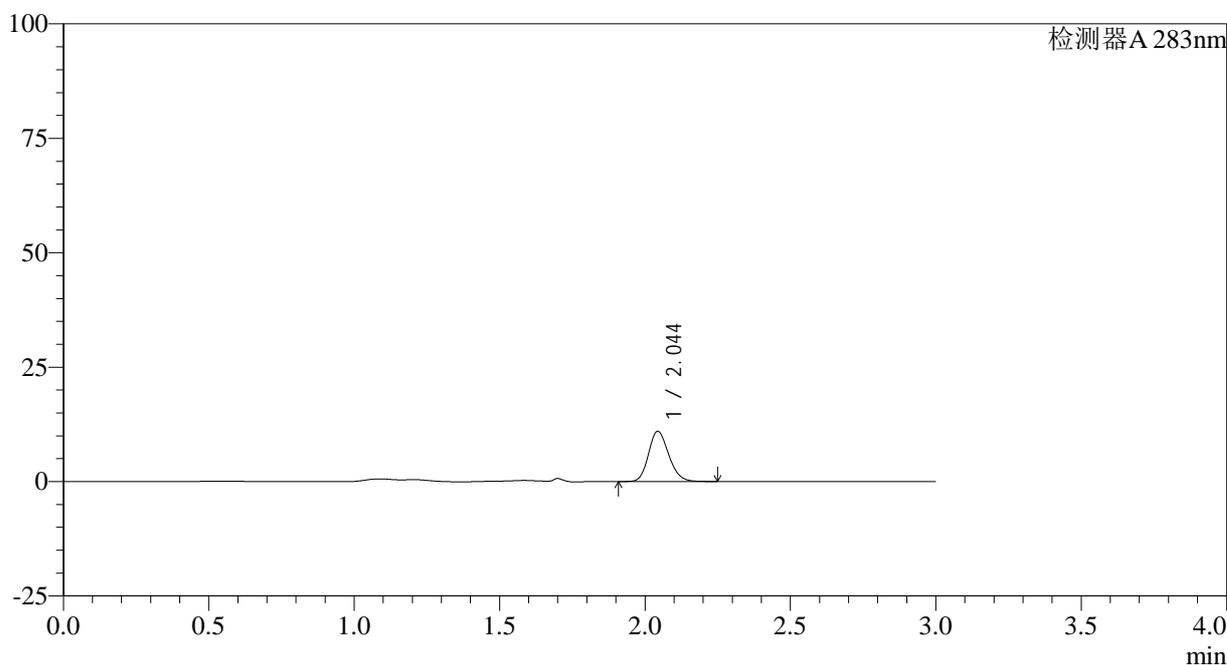
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-24-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:02:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	53103	100.000	10935	4138	1.185	--
总计		53103	100.000	10935			

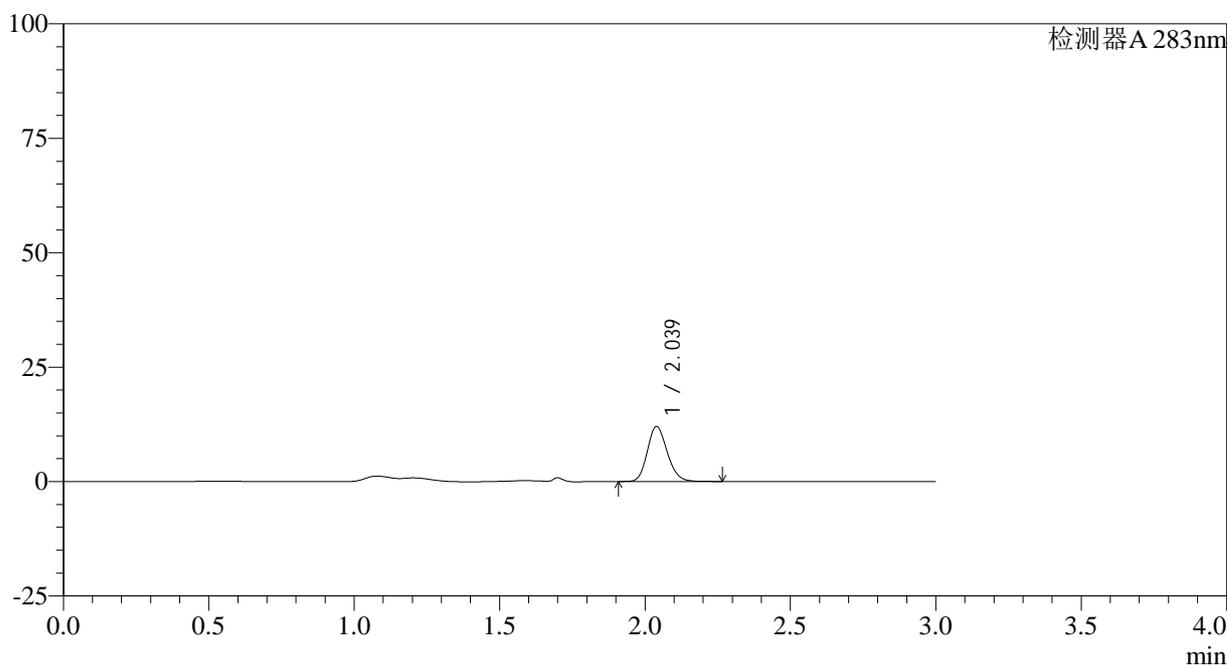
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-25-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:05:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	57439	100.000	12036	4253	1.178	--
总计		57439	100.000	12036			

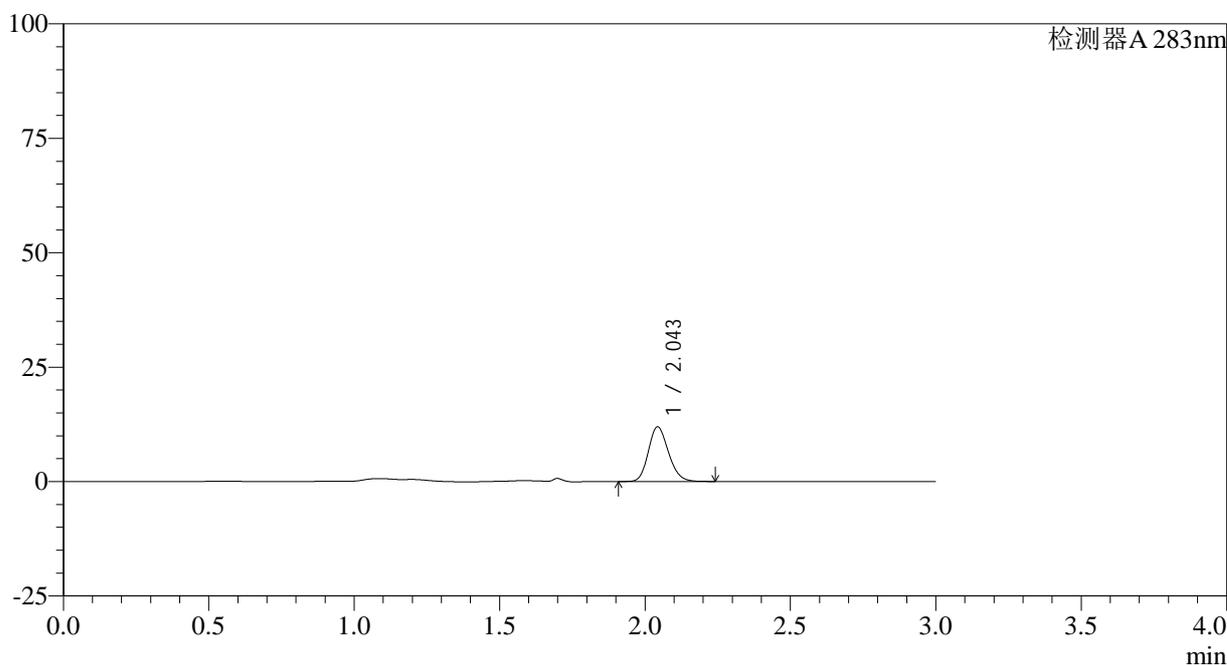
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-26-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:09:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	57574	100.000	11862	4152	1.185	--
总计		57574	100.000	11862			

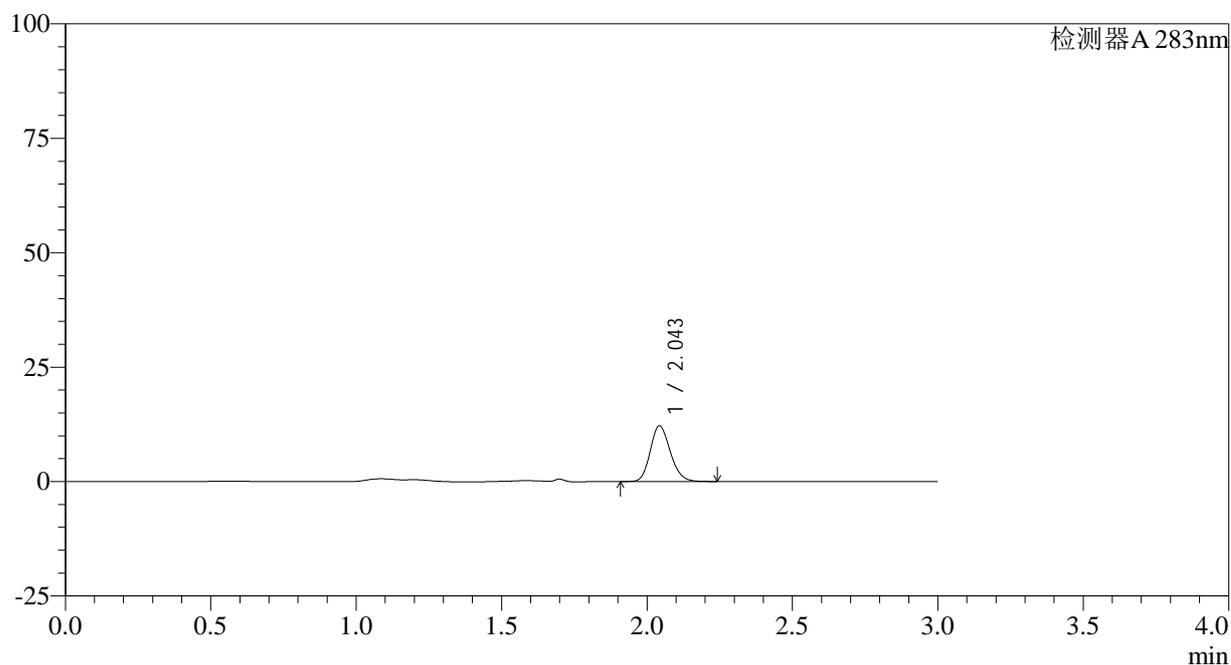
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-27-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:12:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	58435	100.000	12071	4192	1.181	--
总计		58435	100.000	12071			

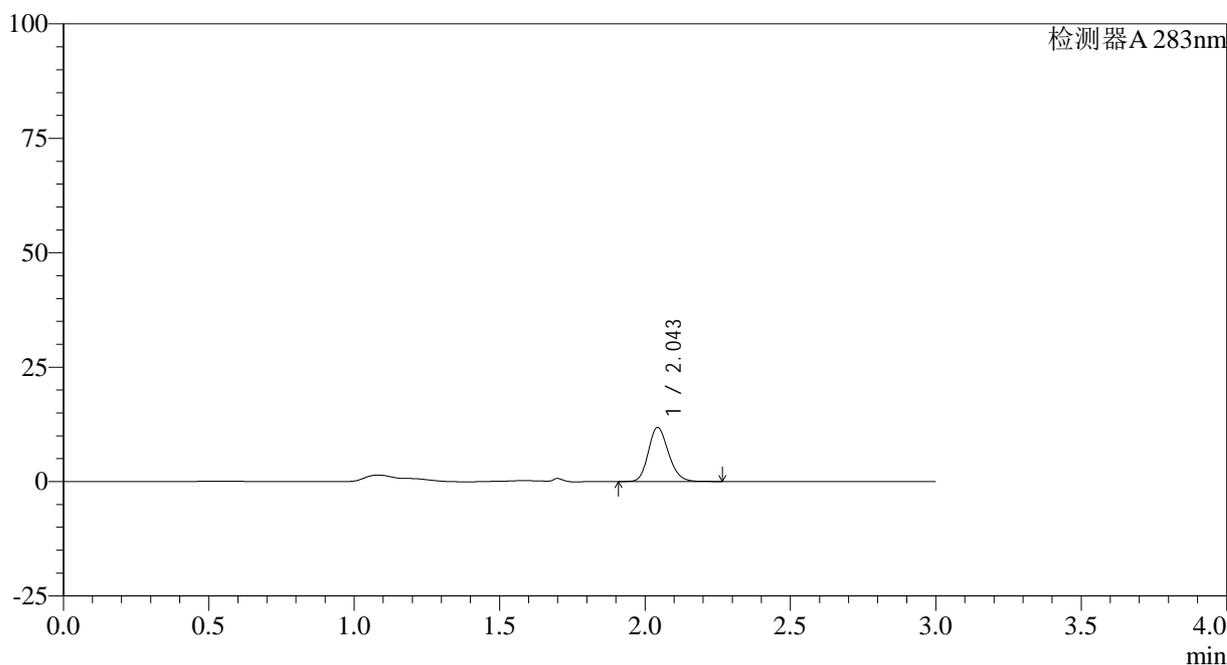
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-28-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:16:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	56827	100.000	11737	4187	1.184	--
总计		56827	100.000	11737			

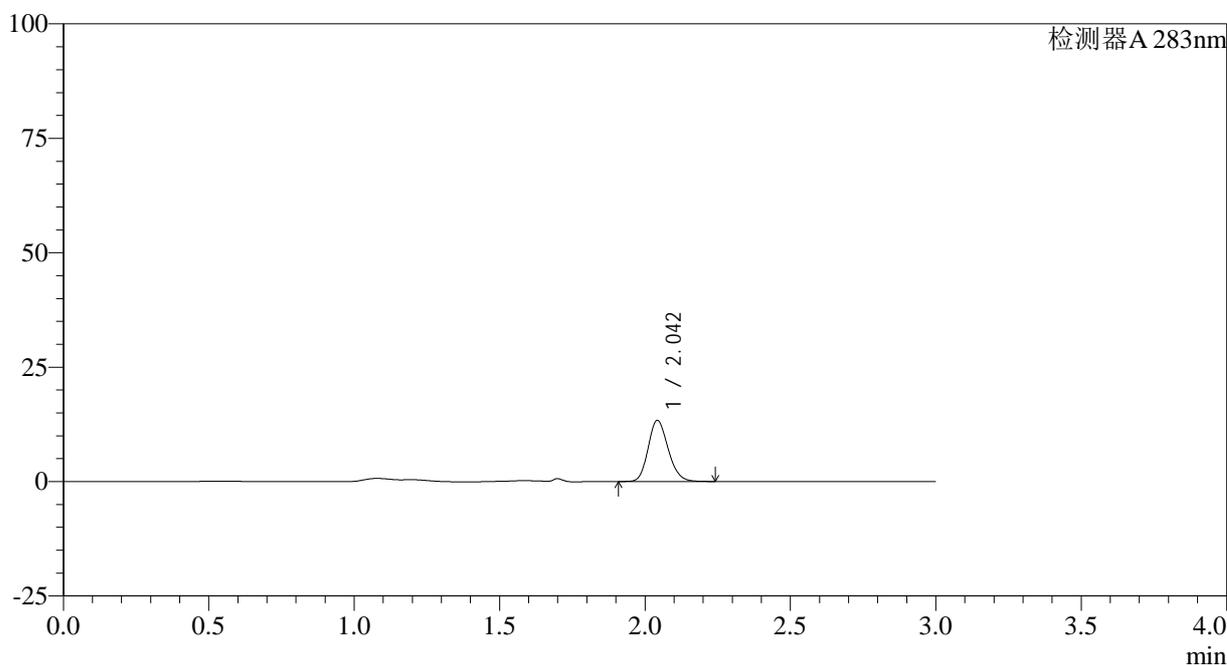
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-29-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:19:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	63971	100.000	13250	4214	1.181	--
总计		63971	100.000	13250			

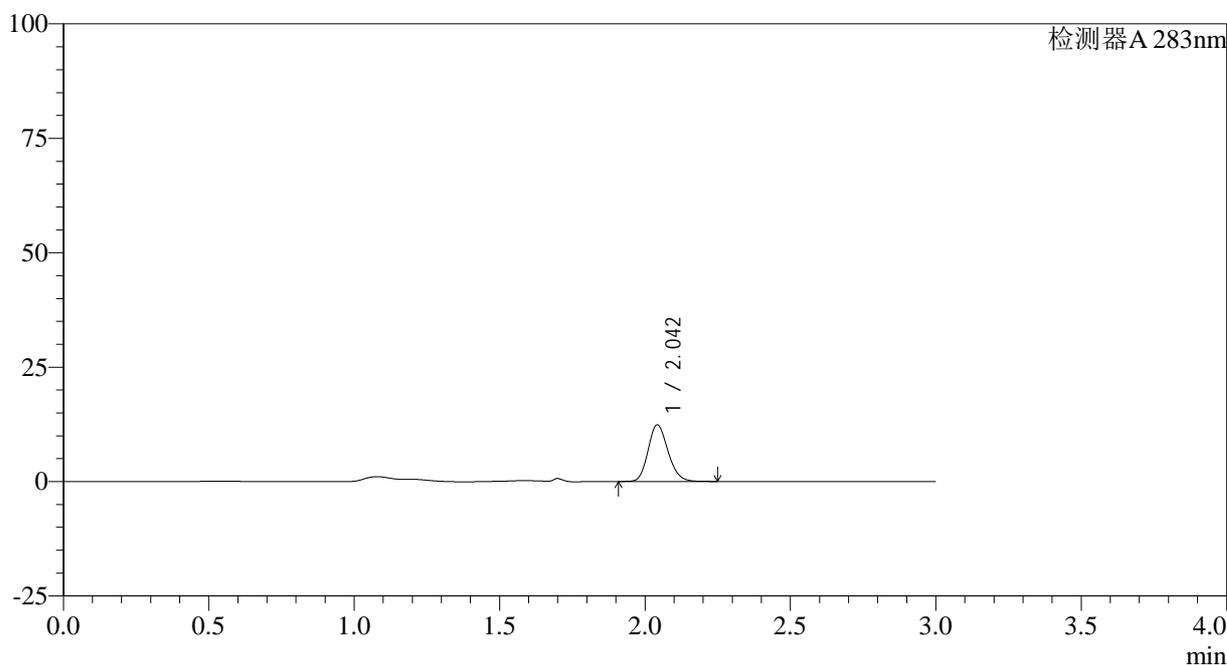
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-30-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:23:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	59227	100.000	12305	4234	1.180	--
总计		59227	100.000	12305			

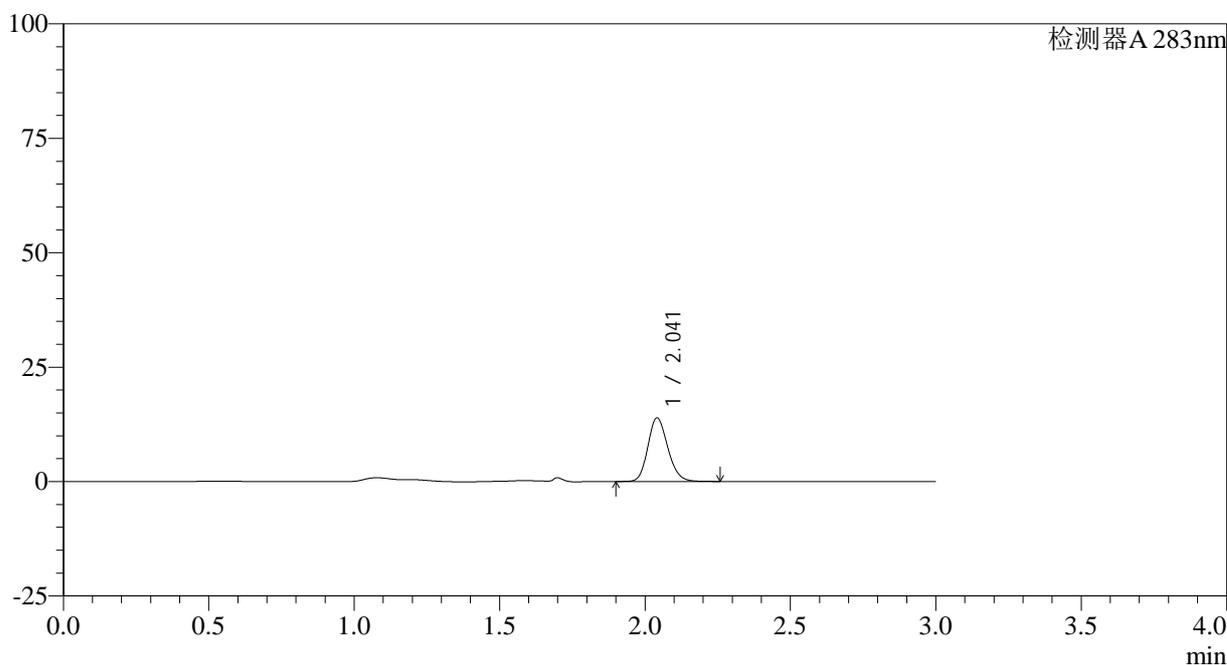
图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-31-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:26:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	66324	100.000	13836	4247	1.177	--
总计		66324	100.000	13836			

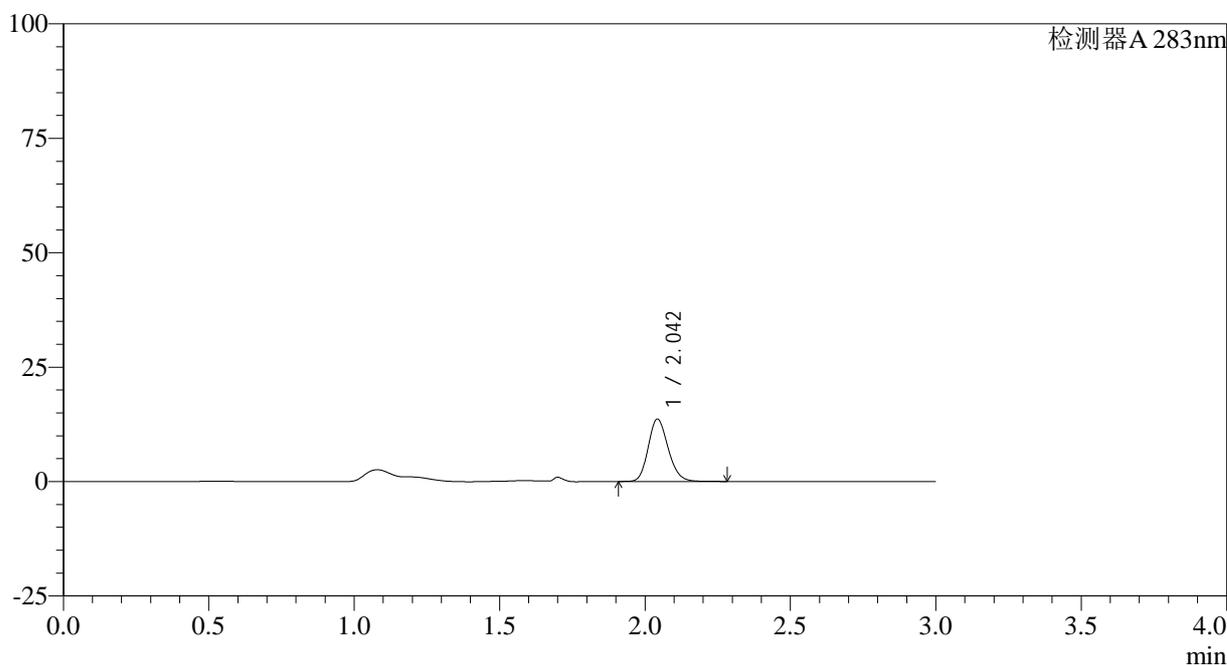
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-32-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:29:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	65312	100.000	13523	4244	1.180	--
总计		65312	100.000	13523			

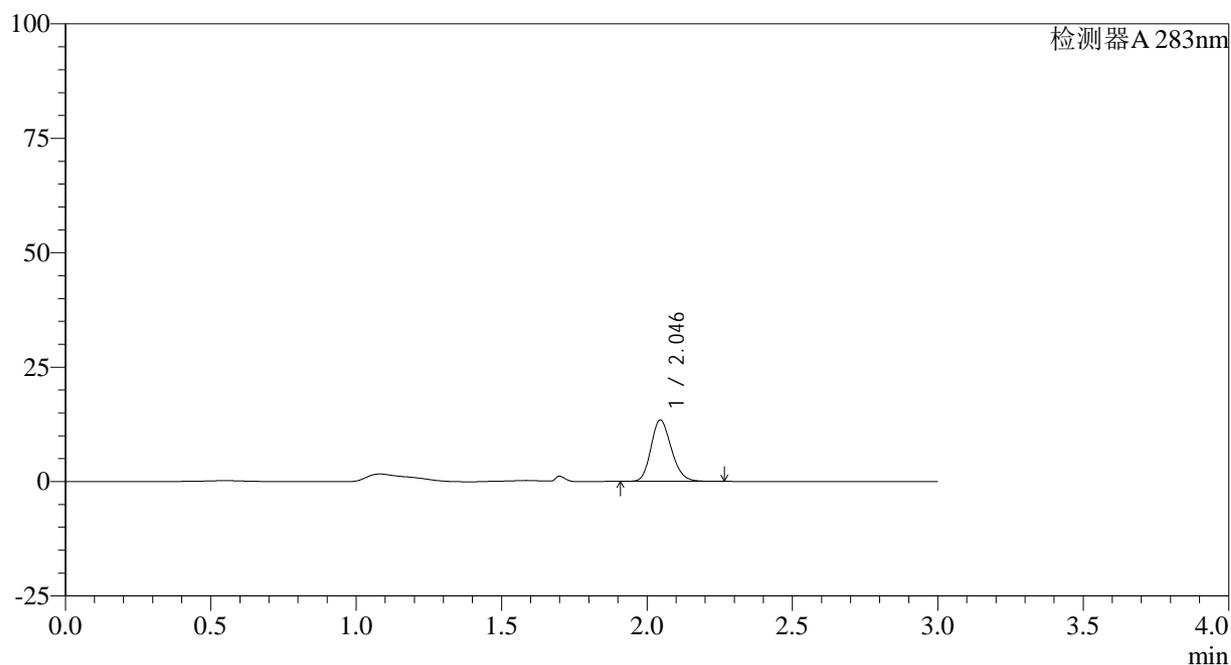
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-33-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:33:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	65513	100.000	13415	4080	1.191	--
总计		65513	100.000	13415			

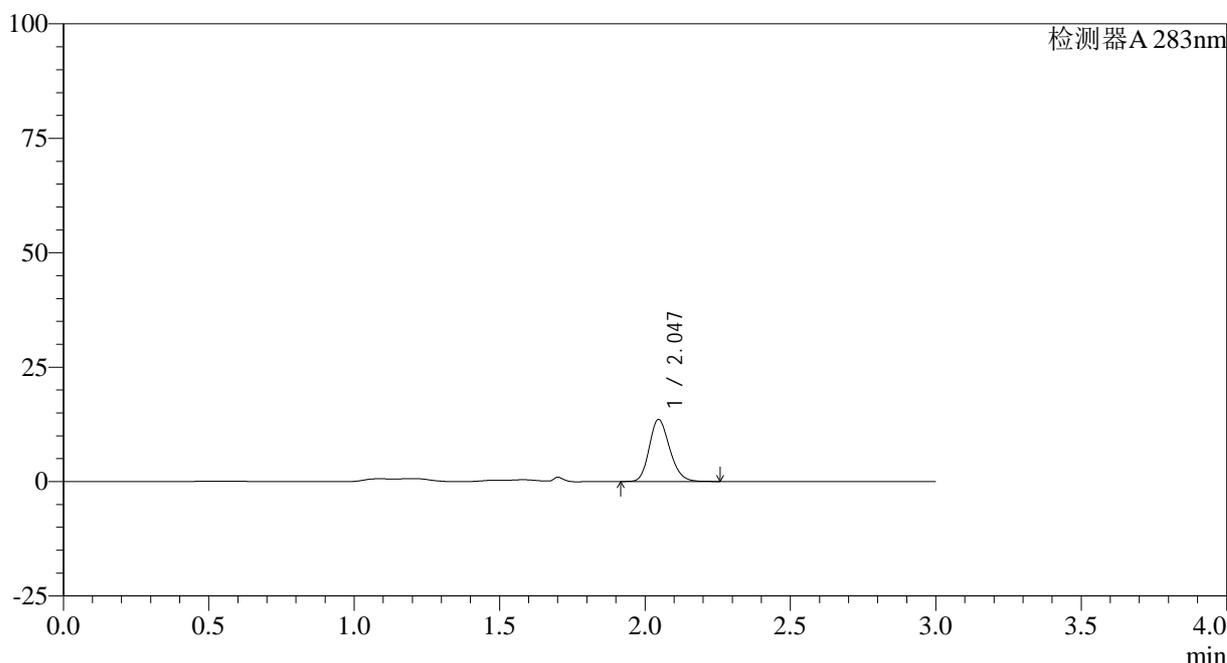
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-34-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:36:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	66290	100.000	13557	4062	1.195	--
总计		66290	100.000	13557			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



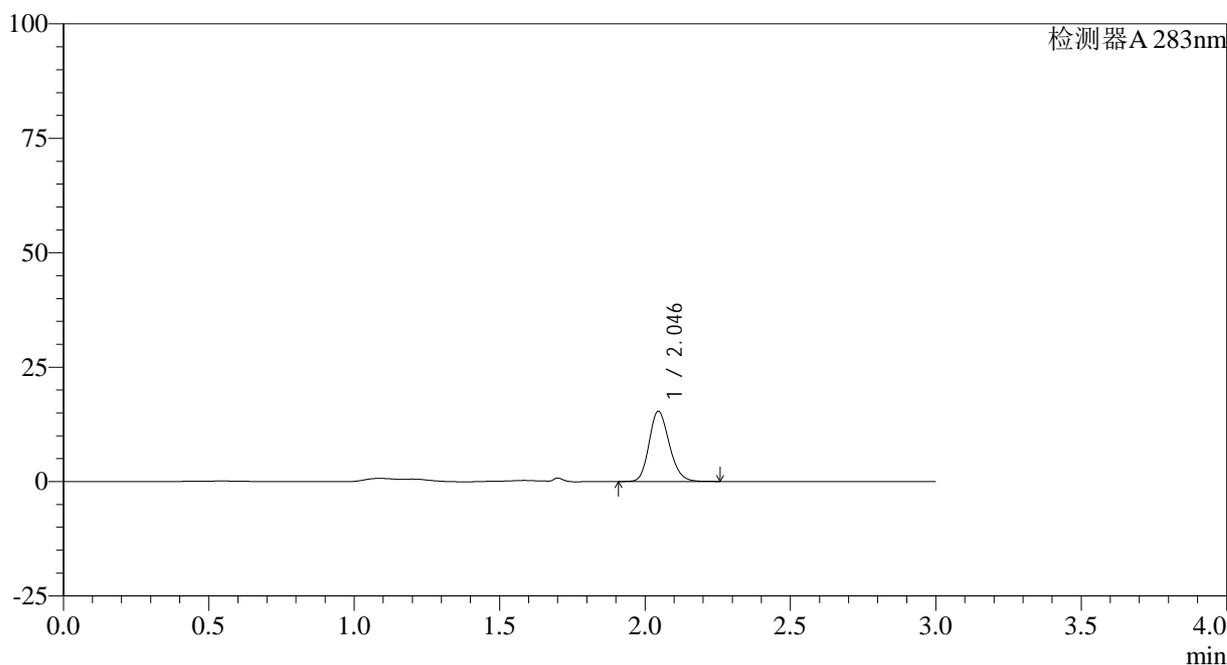
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-35-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:40:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	74199	100.000	15356	4163	1.184	--
总计		74199	100.000	15356			

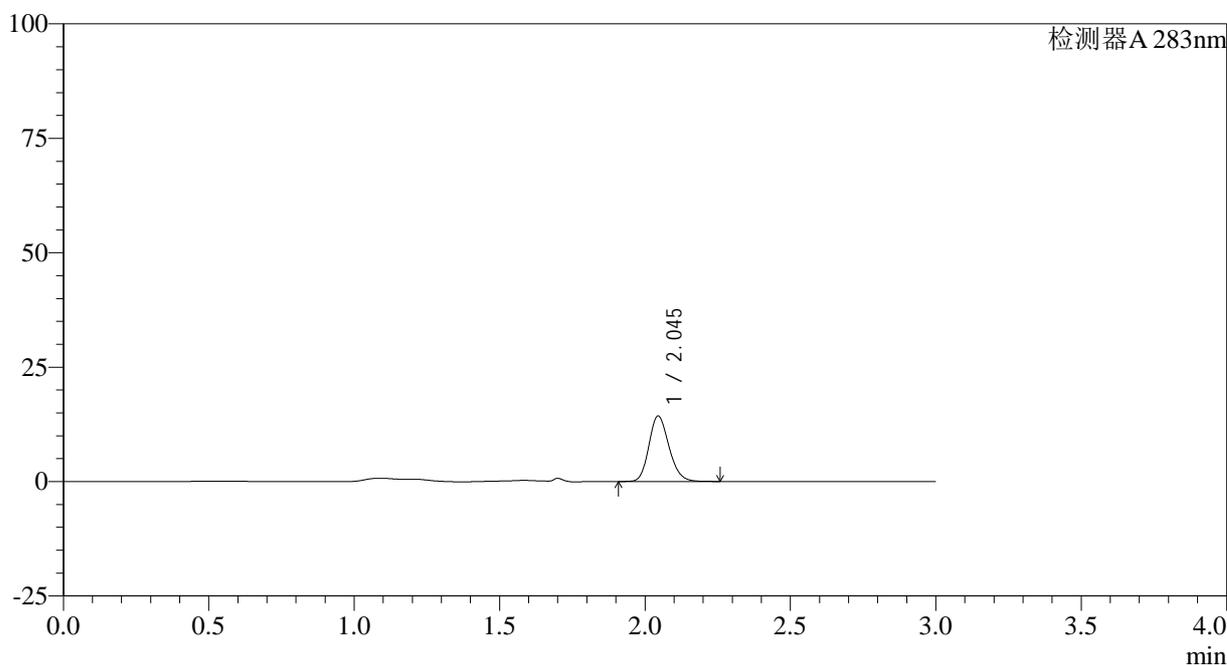
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-36-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:43:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:49:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	68905	100.000	14282	4179	1.184	--
总计		68905	100.000	14282			

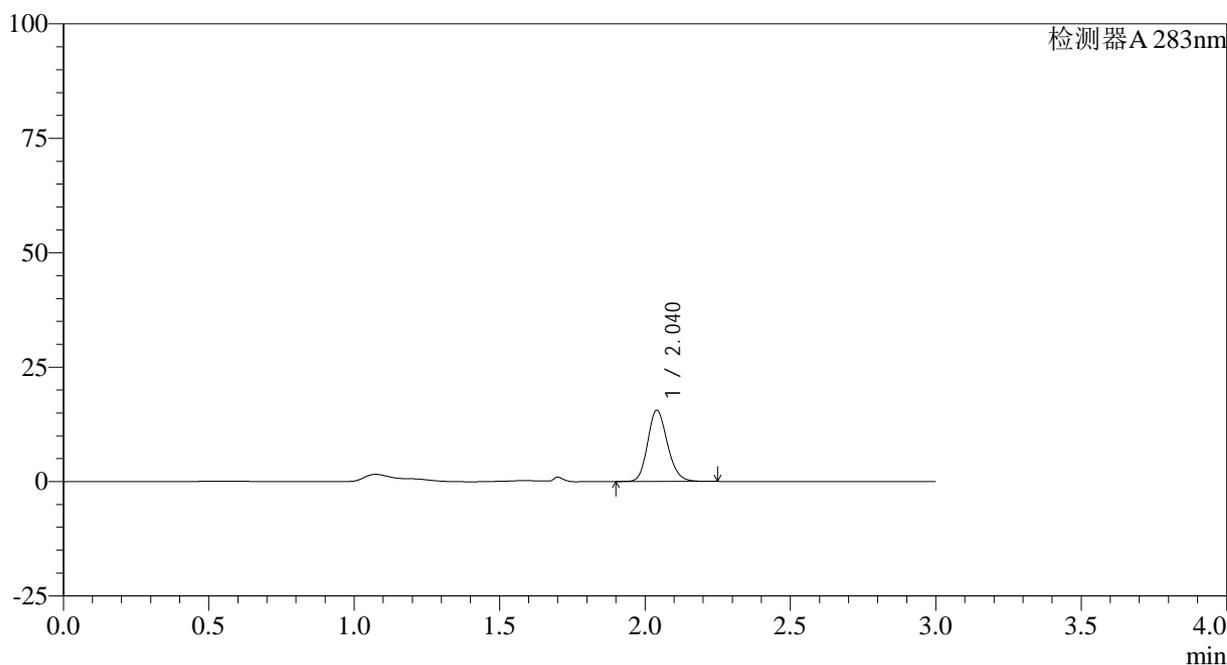
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-37-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:47:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	73511	100.000	15537	4338	1.177	--
总计		73511	100.000	15537			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



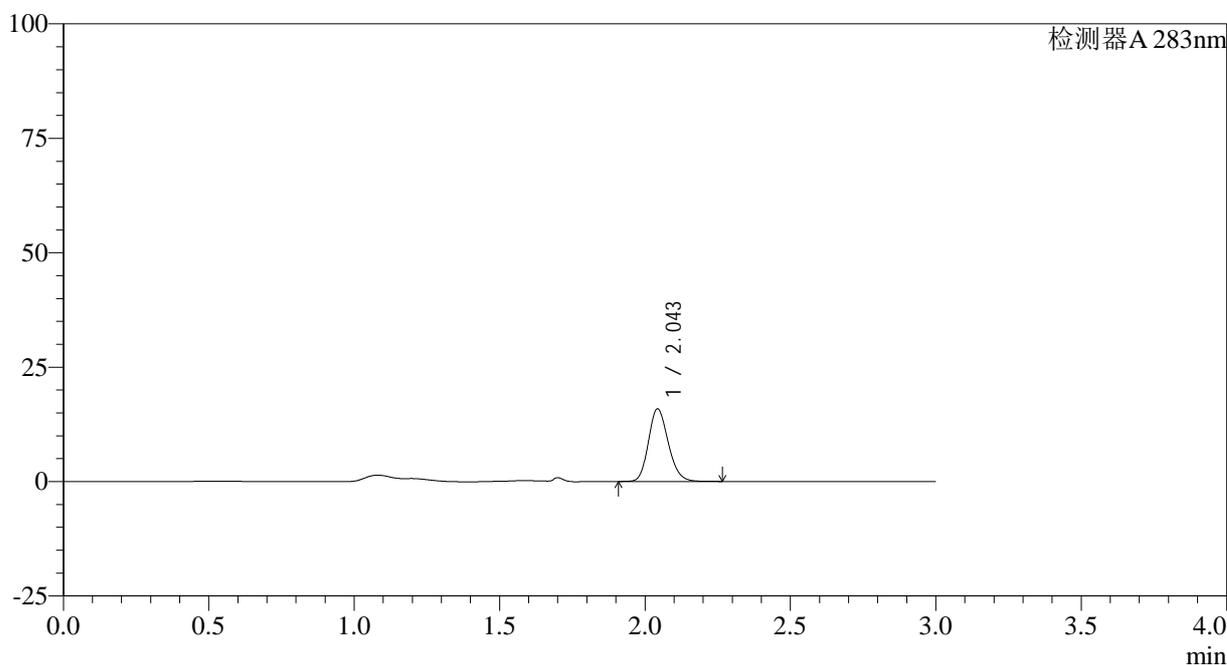
QTL-348

<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 - 0-52/23-38-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:50:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	75412	100.000	15757	4289	1.178	--
总计		75412	100.000	15757			

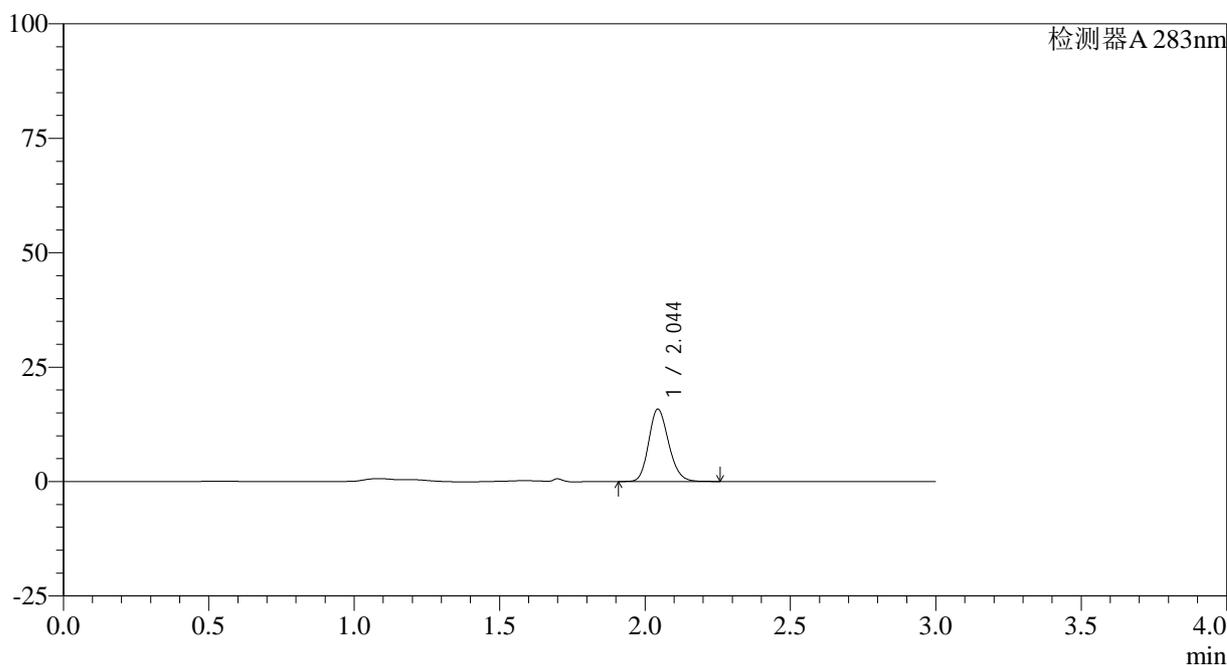
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-39-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:54:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	75520	100.000	15755	4251	1.180	--
总计		75520	100.000	15755			

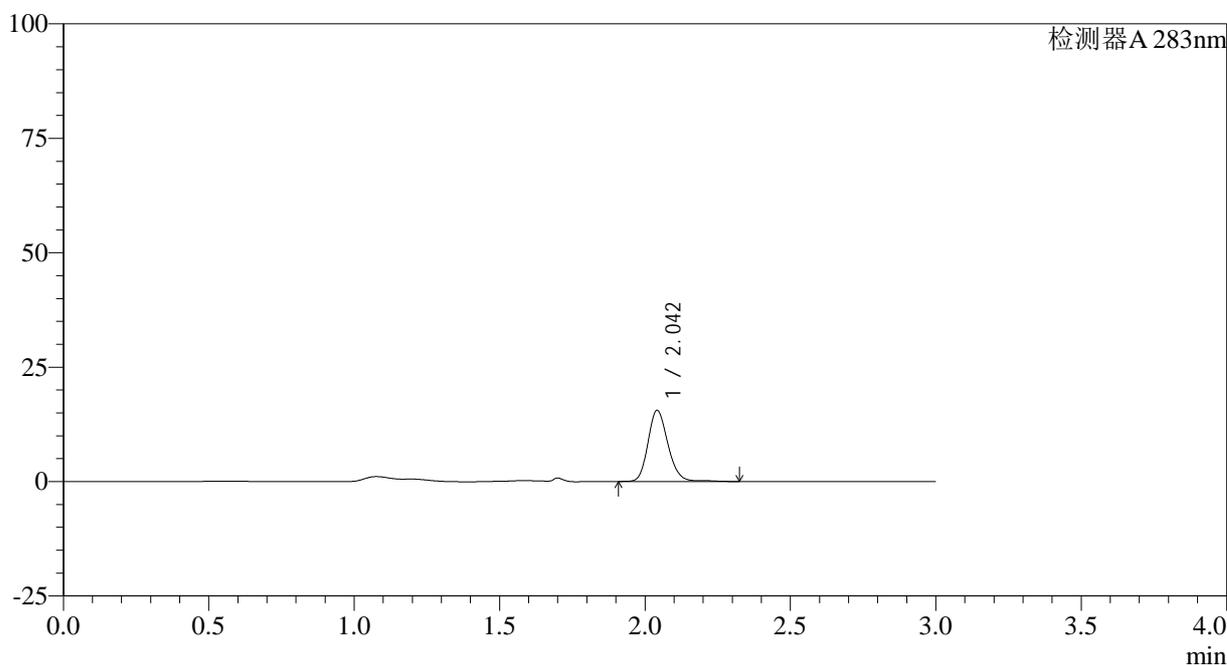
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-40-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 15:57:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	74481	100.000	15459	4312	1.183	--
总计		74481	100.000	15459			

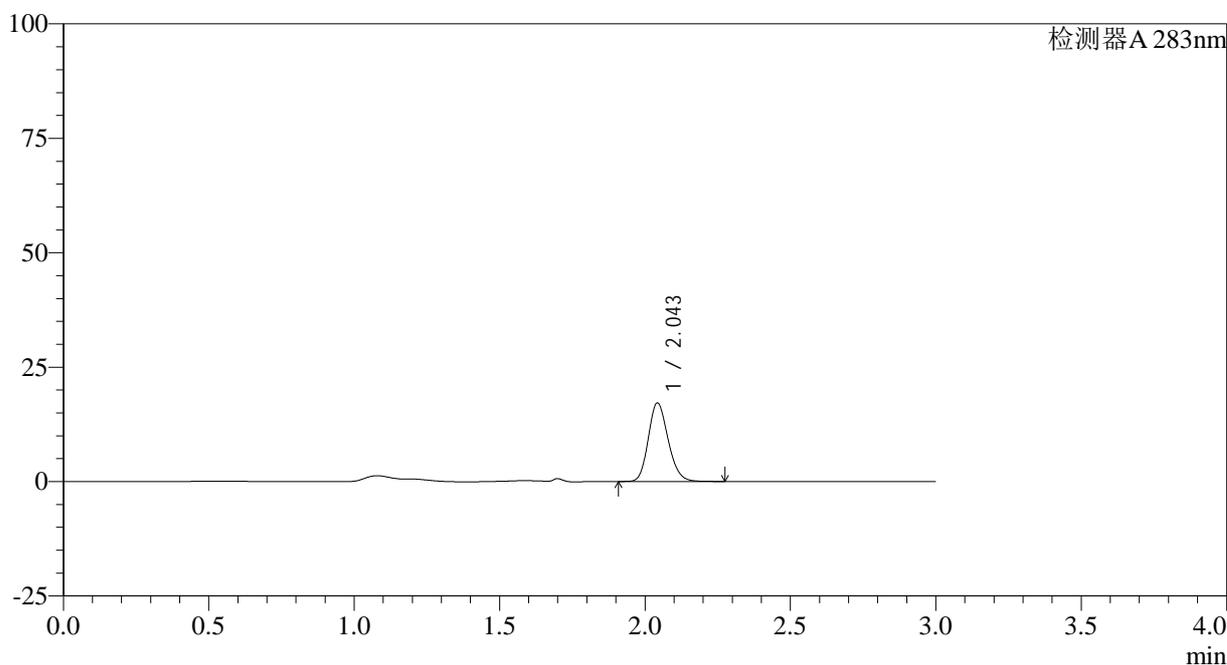
图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-41-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:01:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	81648	100.000	17020	4291	1.182	--
总计		81648	100.000	17020			

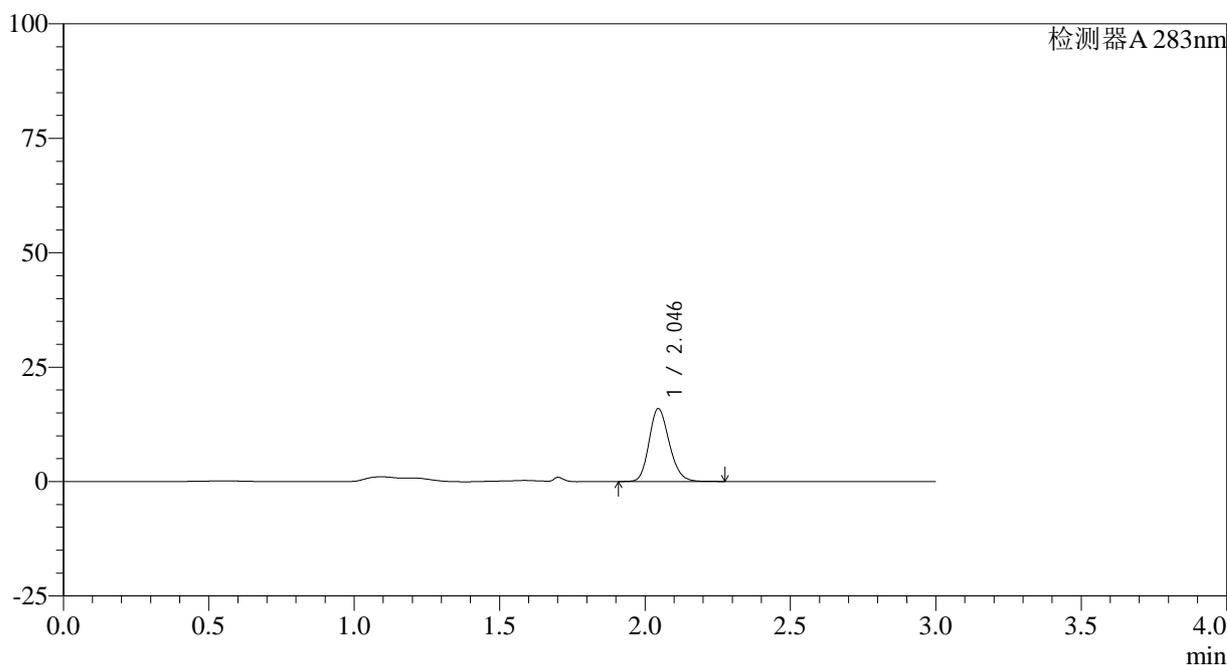
图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-42-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:04:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	76969	100.000	15918	4169	1.186	--
总计		76969	100.000	15918			

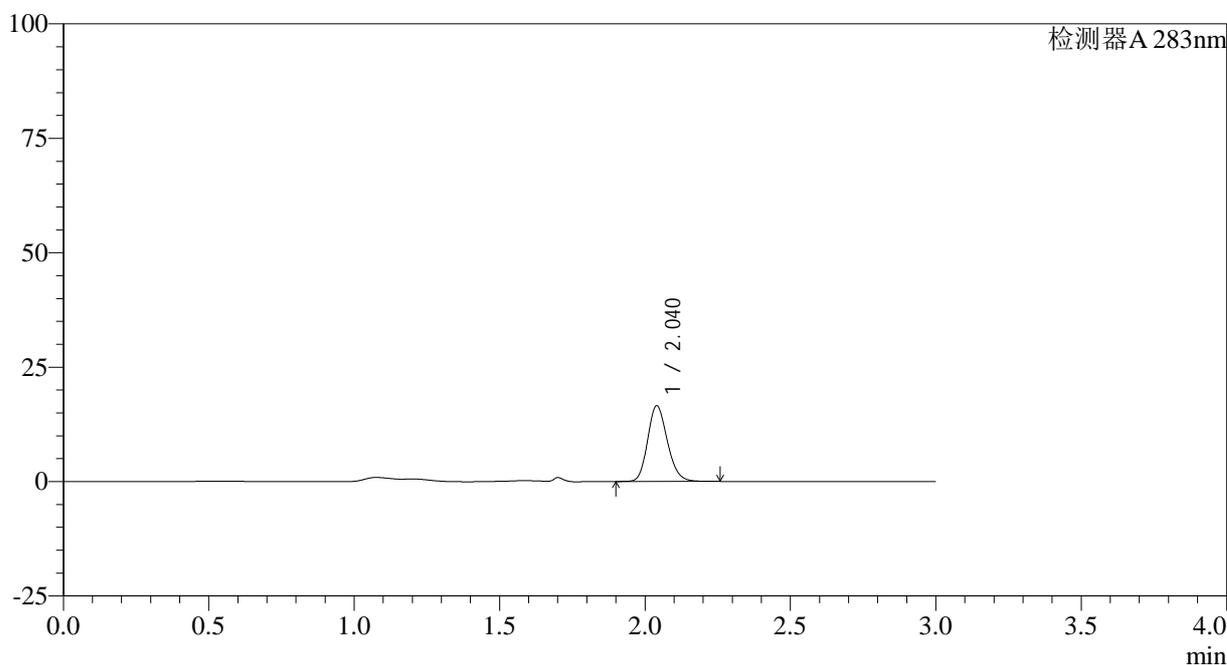
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-43-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:08:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	78157	100.000	16511	4330	1.181	--
总计		78157	100.000	16511			

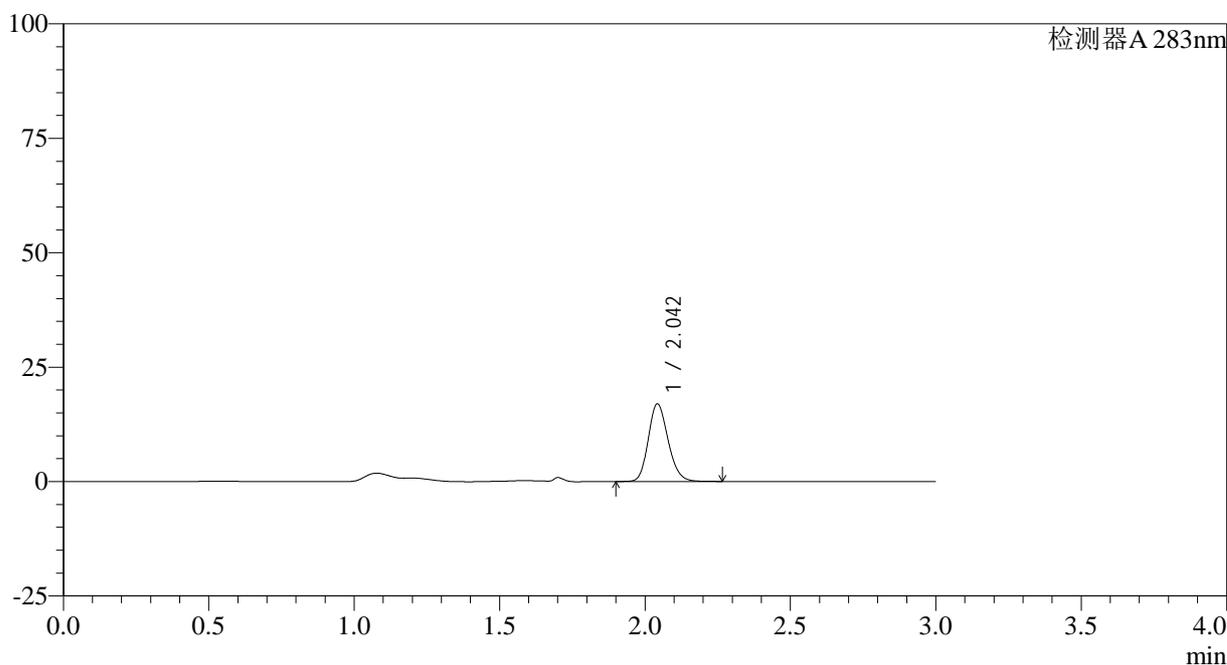
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-44-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:11:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	80453	100.000	16808	4311	1.182	--
总计		80453	100.000	16808			

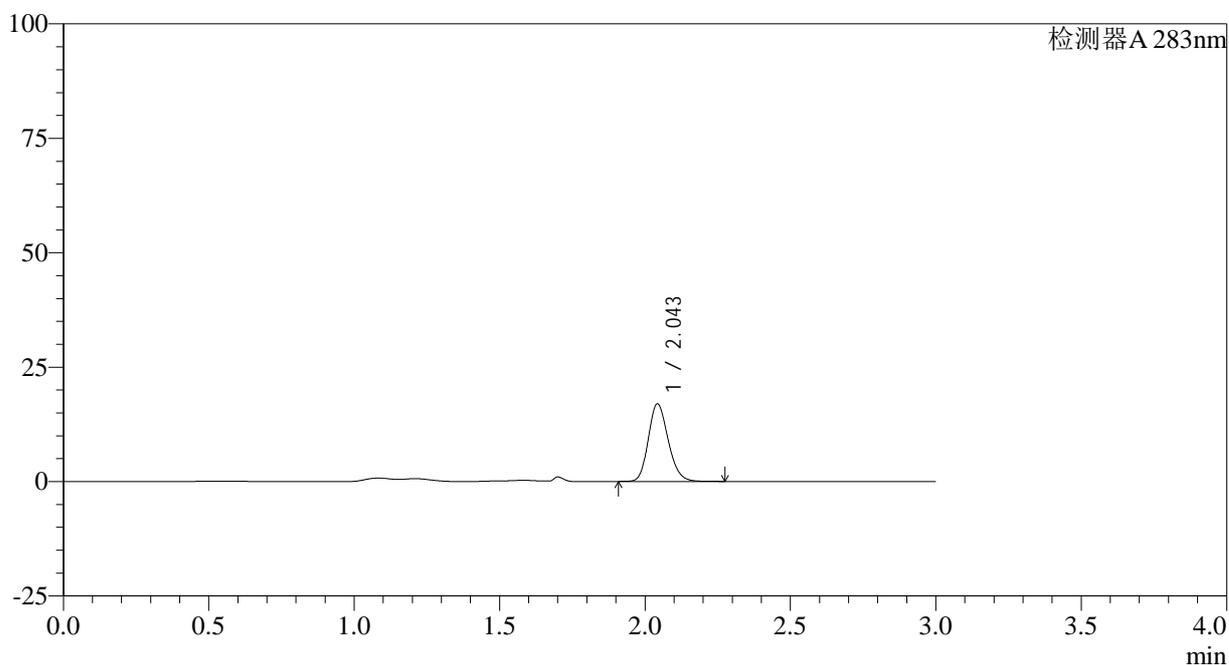
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-45-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:15:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	80796	100.000	16824	4280	1.184	--
总计		80796	100.000	16824			

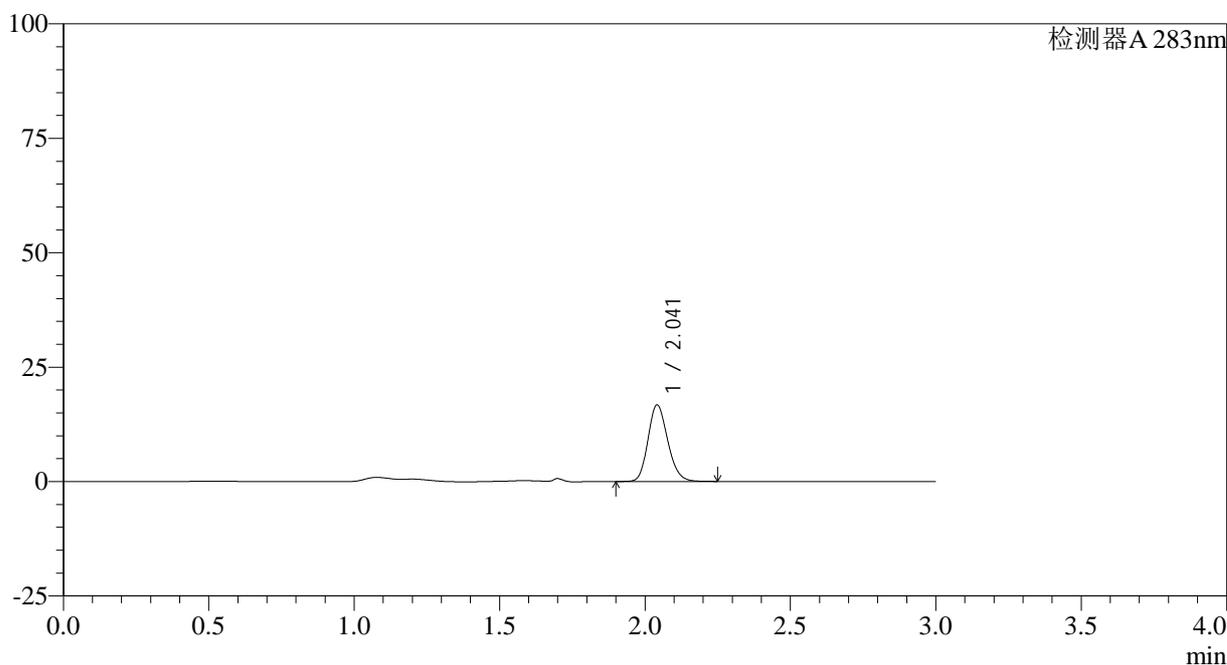
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-46-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:18:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	79135	100.000	16645	4322	1.181	--
总计		79135	100.000	16645			

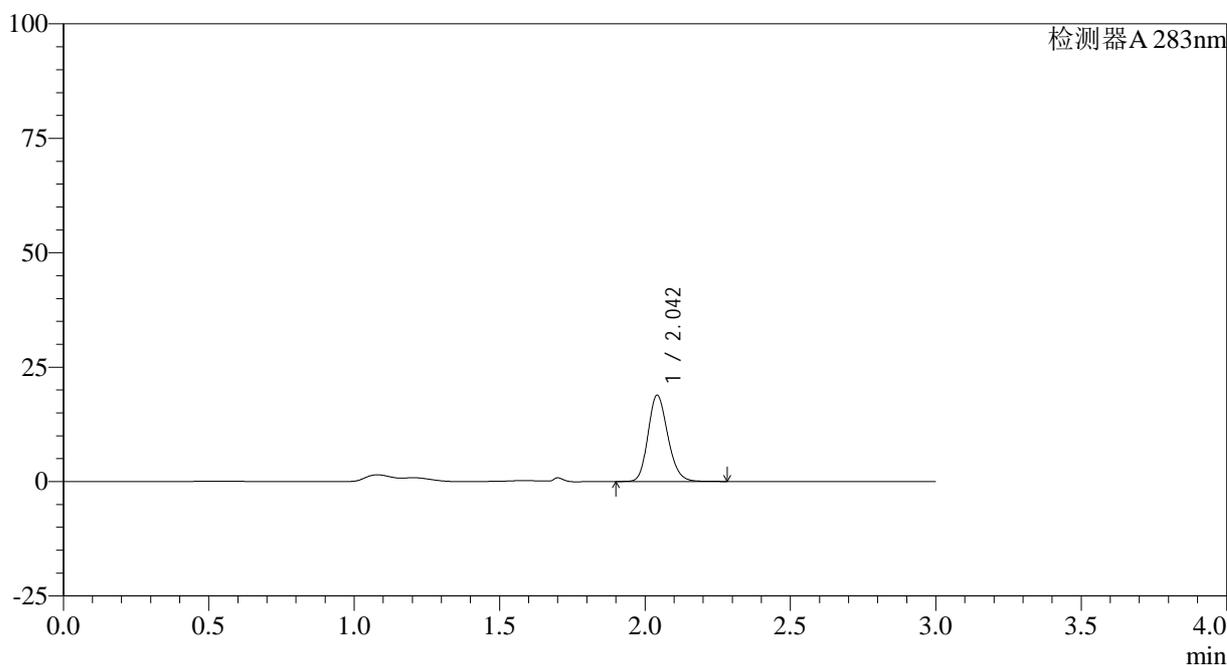
图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-47-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:21:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	89335	100.000	18753	4324	1.181	--
总计		89335	100.000	18753			

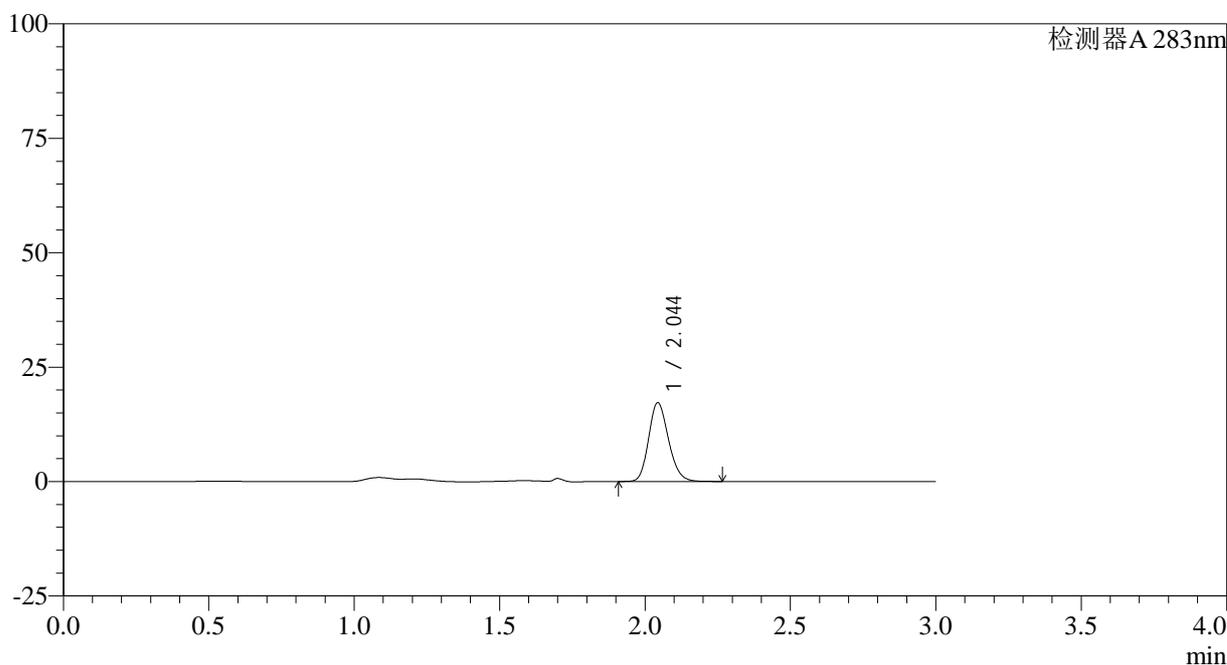
图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-48-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:25:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	82069	100.000	17149	4279	1.183	--
总计		82069	100.000	17149			

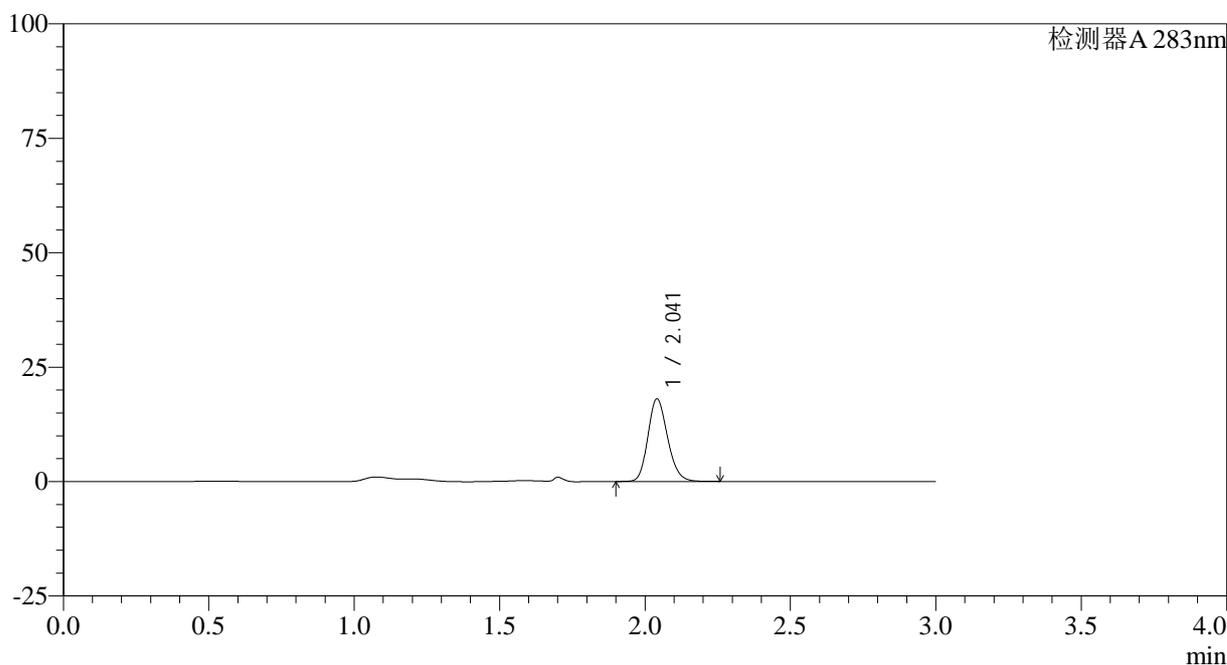
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-49-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:28:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	85015	100.000	17982	4364	1.182	--
总计		85015	100.000	17982			

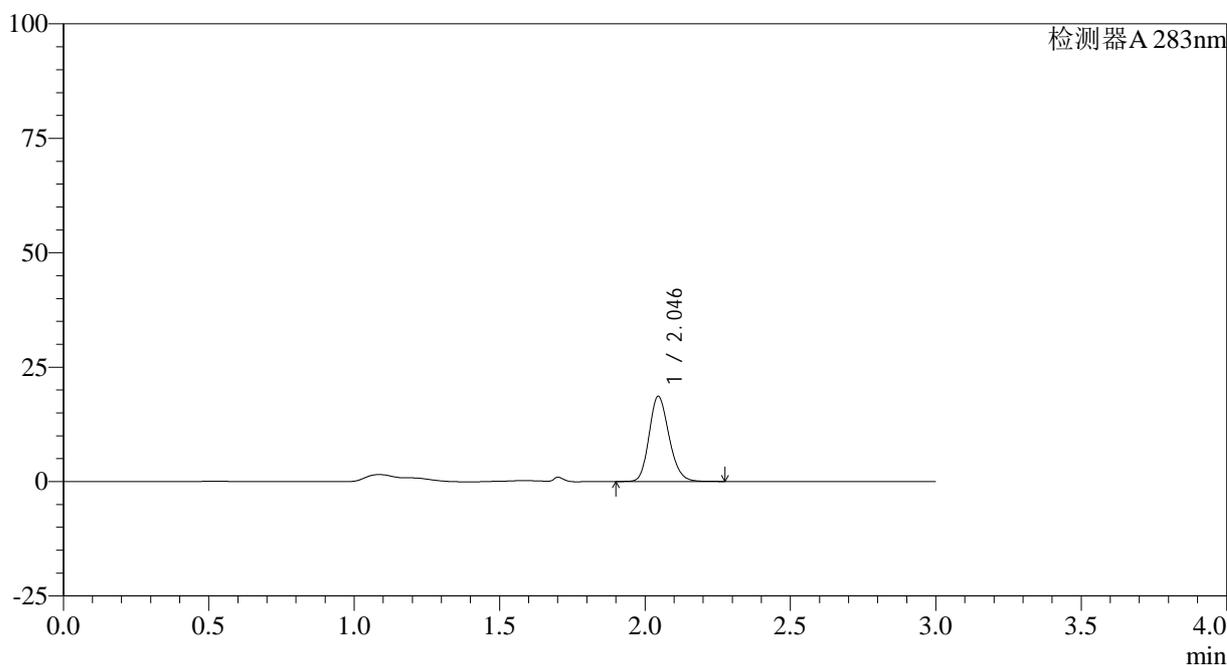
图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-50-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:32:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	88809	100.000	18585	4273	1.182	--
总计		88809	100.000	18585			

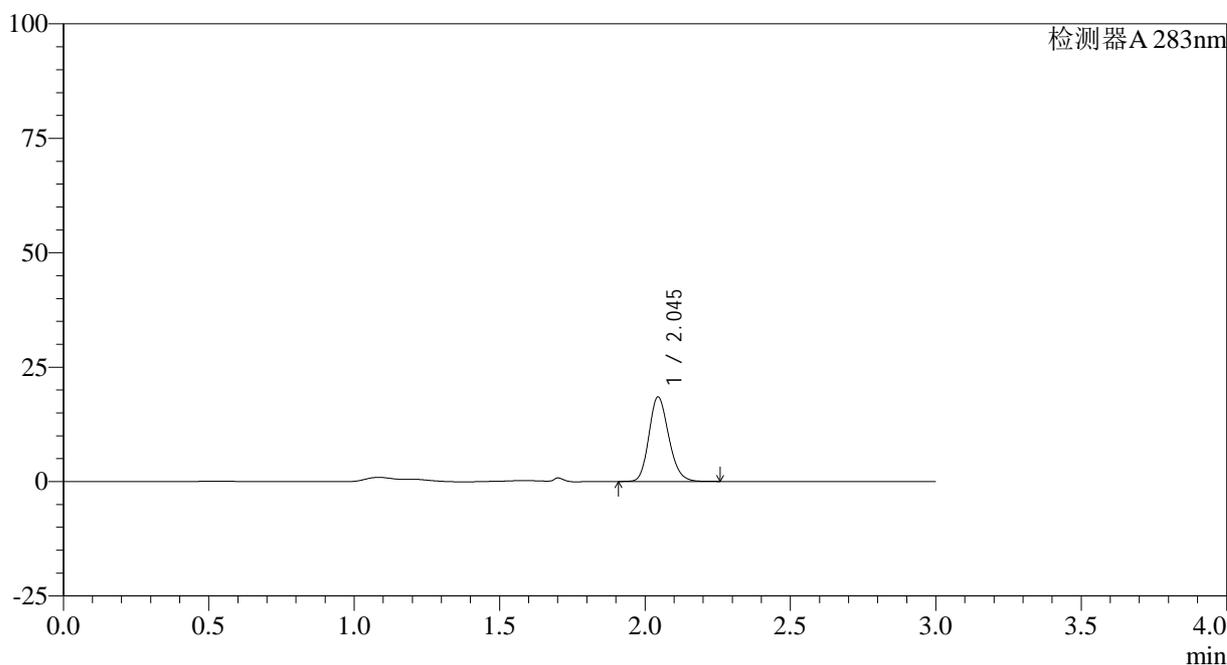
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-51-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:35:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	87669	100.000	18436	4314	1.181	--
总计		87669	100.000	18436			

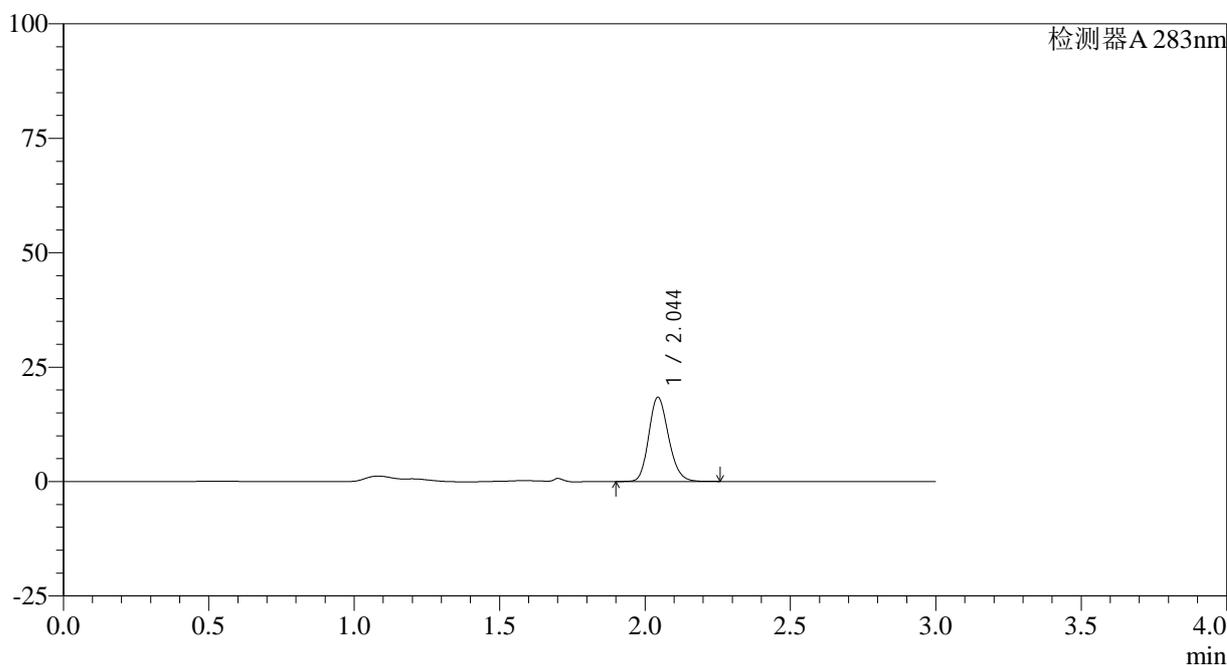
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-52-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:39:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	87172	100.000	18359	4334	1.178	--
总计		87172	100.000	18359			

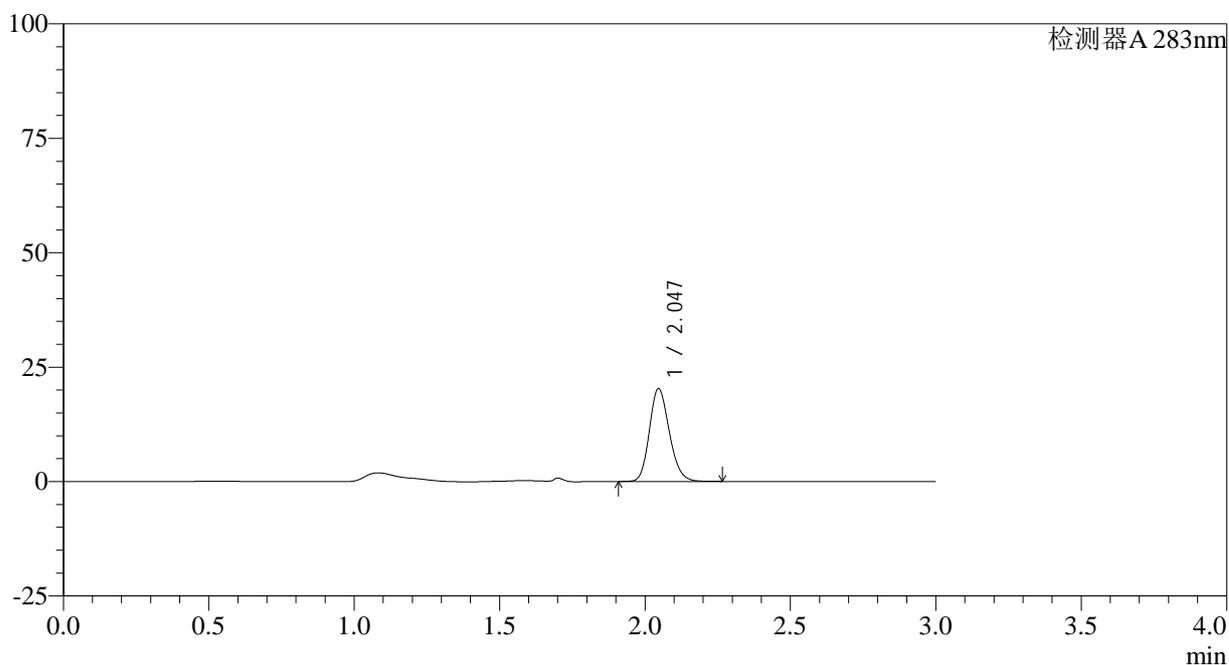
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-53-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:42:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

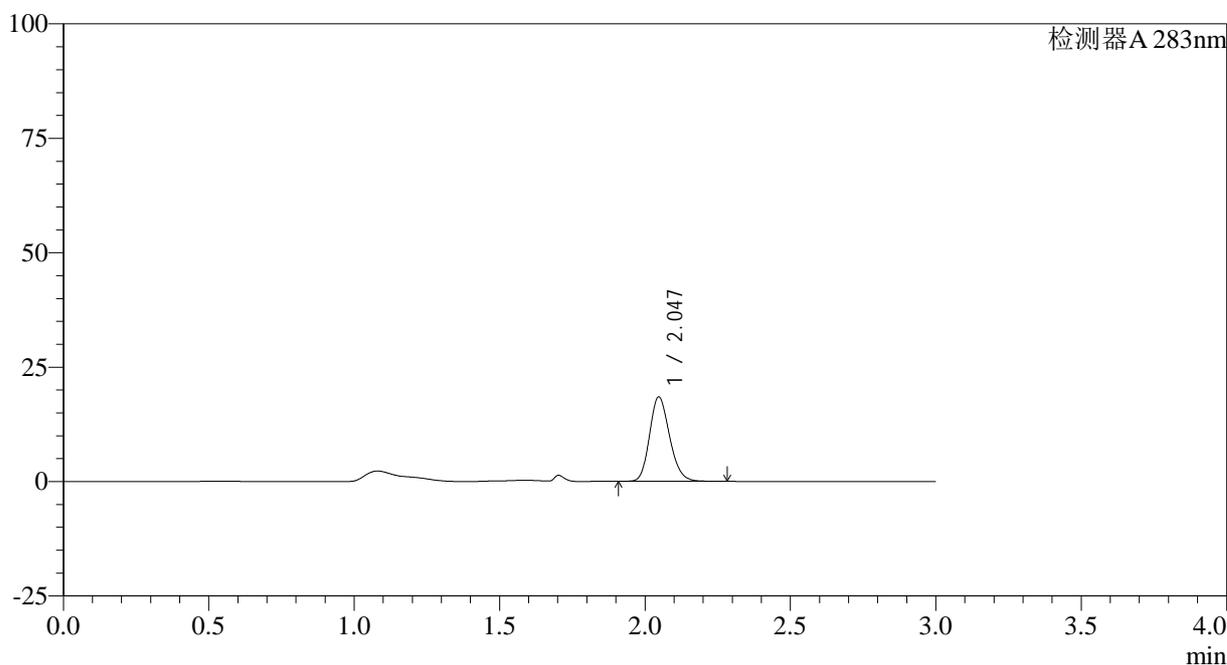
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	97034	100.000	20305	4260	1.182	--
总计		97034	100.000	20305			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-54-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:46:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	88633	100.000	18434	4217	1.184	--
总计		88633	100.000	18434			

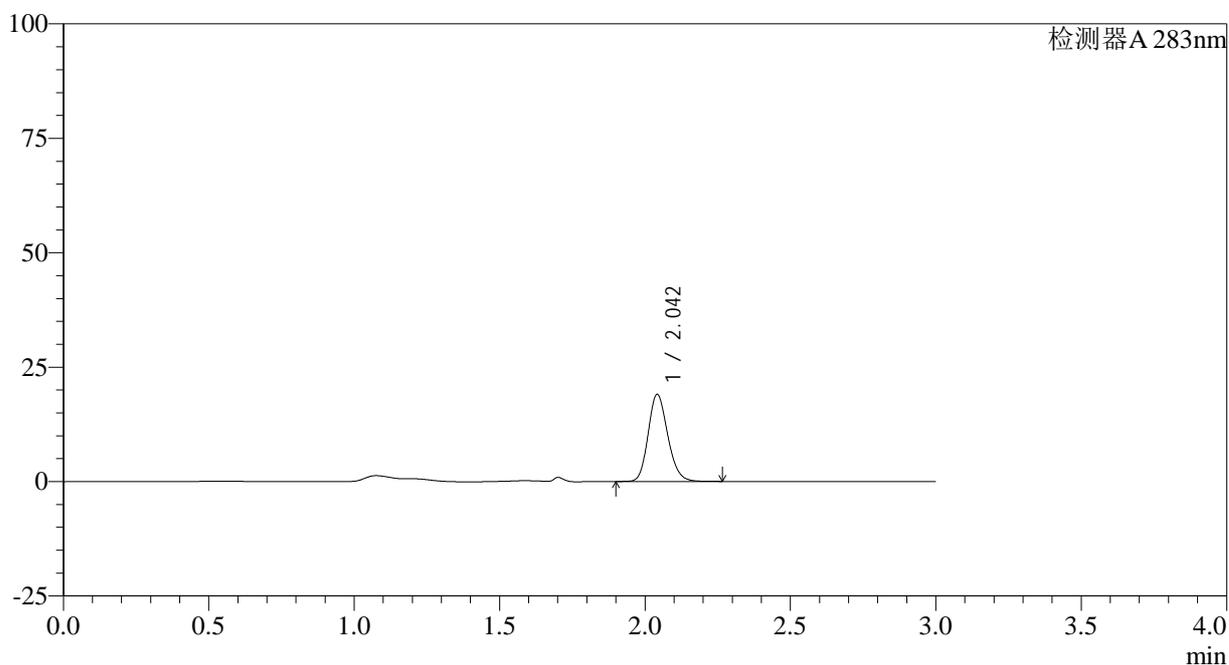
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-55-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:49:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:50:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

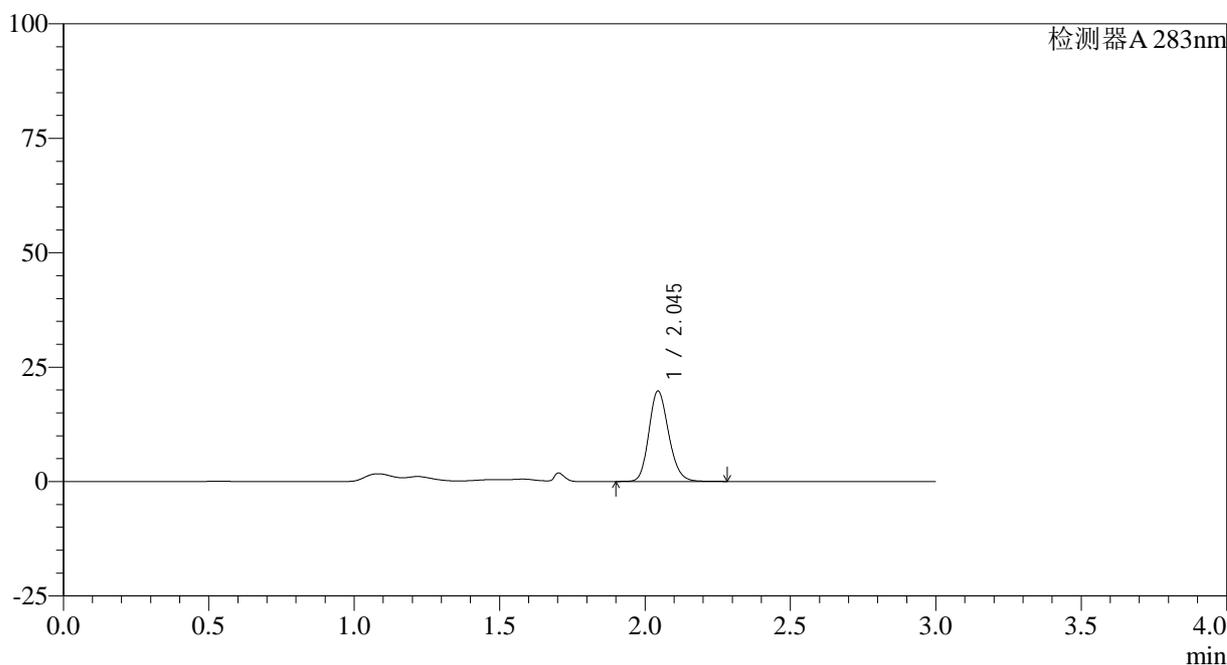
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	89359	100.000	18920	4406	1.181	--
总计		89359	100.000	18920			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-56-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:53:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	93528	100.000	19716	4354	1.178	--
总计		93528	100.000	19716			

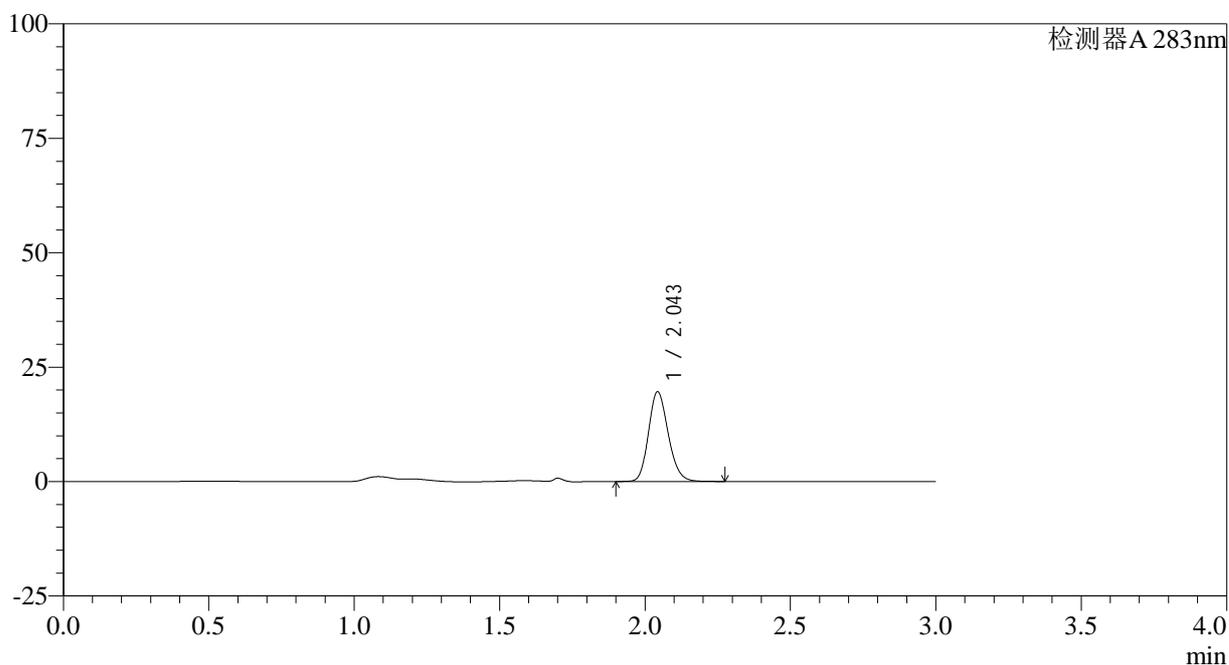
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050904批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-57-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 16:56:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

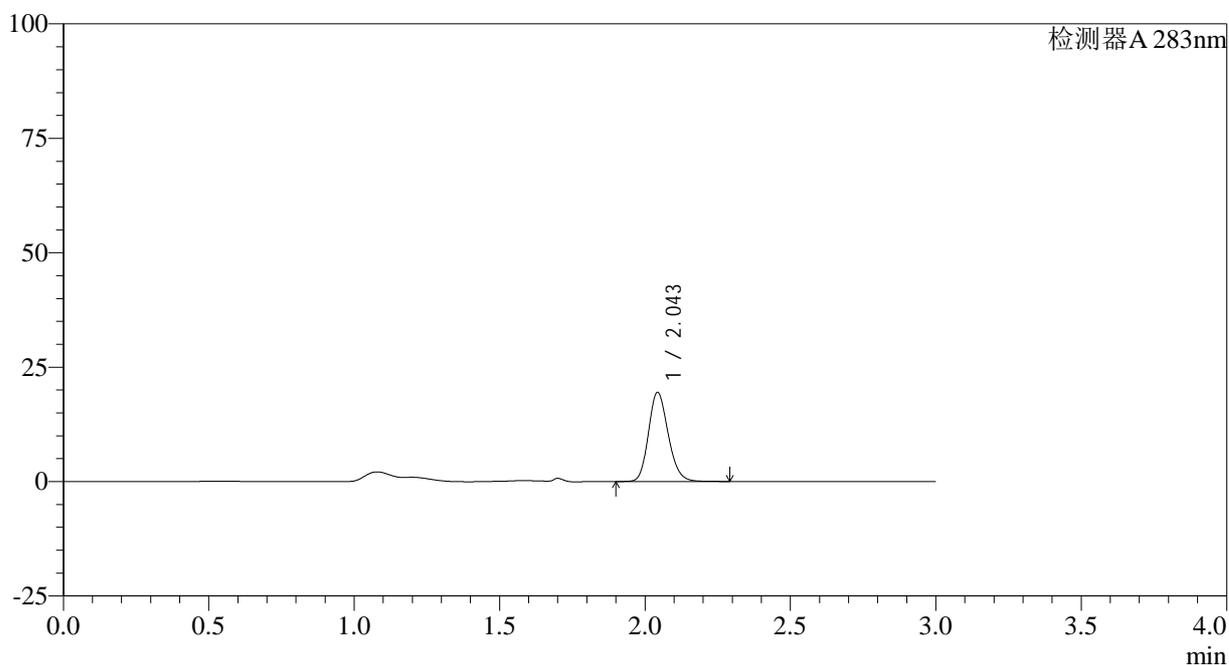
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	92688	100.000	19479	4347	1.178	--
总计		92688	100.000	19479			

<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 - 0-52/23-58-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:00:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

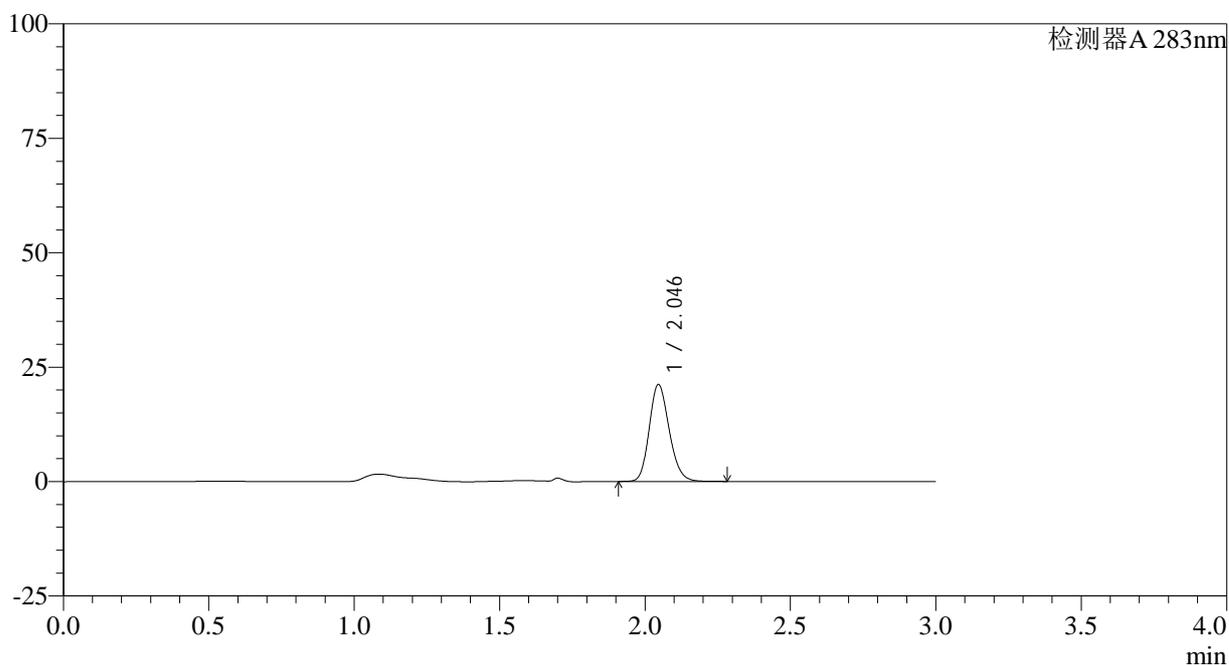
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	92090	100.000	19350	4361	1.180	--
总计		92090	100.000	19350			

<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 - 0-52/23-59-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:03:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

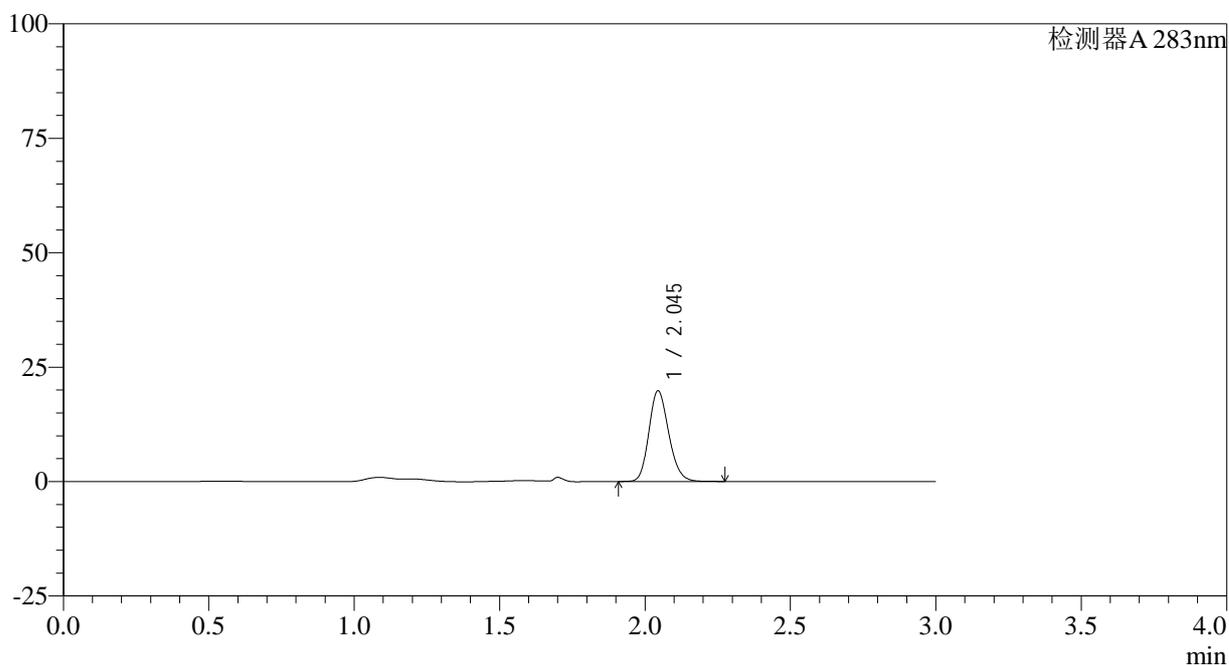
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	101400	100.000	21190	4256	1.182	--
总计		101400	100.000	21190			

<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 - 0-52/23-60-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:07:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

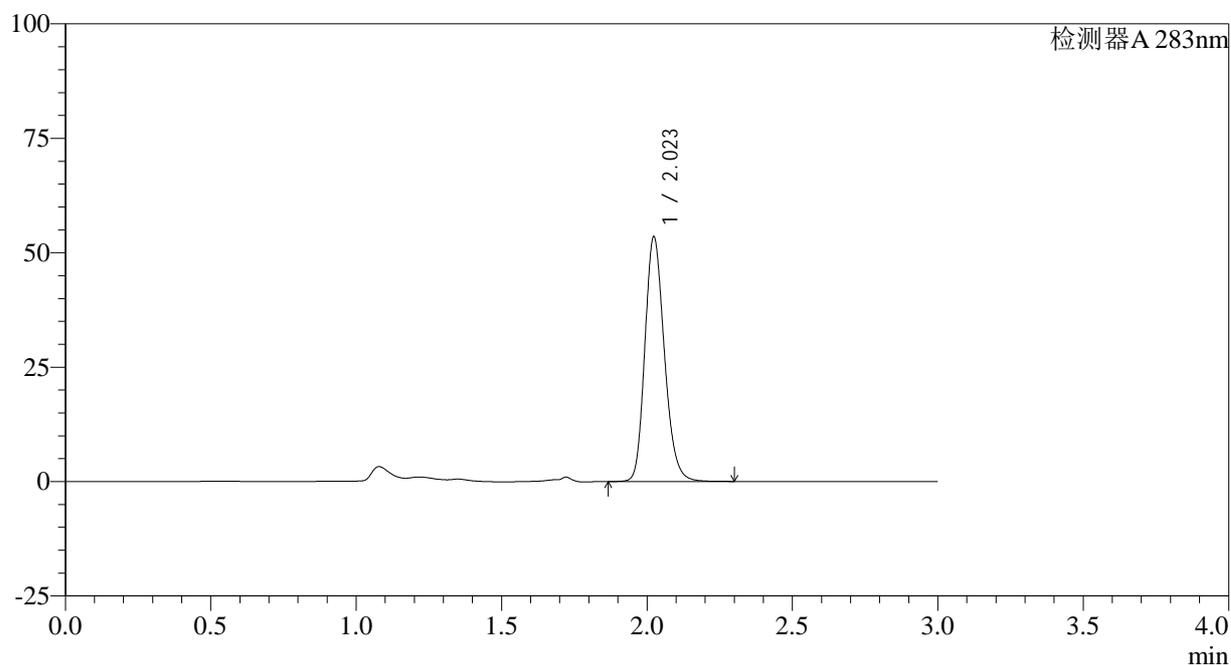
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	94294	100.000	19769	4292	1.180	--
总计		94294	100.000	19769			

<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 - 0-52/23-61-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:10:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

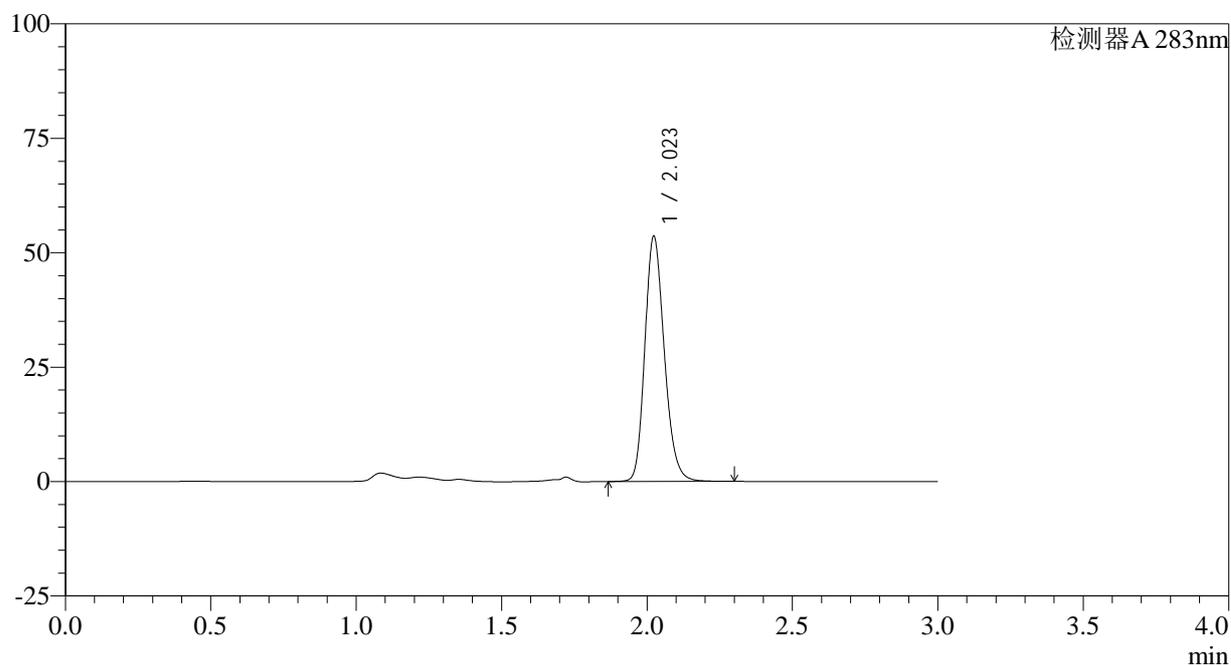
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	249281	100.000	53420	4432	1.201	--
总计		249281	100.000	53420			

<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 - 0-52/23-62-2 - zzp-24050904p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:14:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

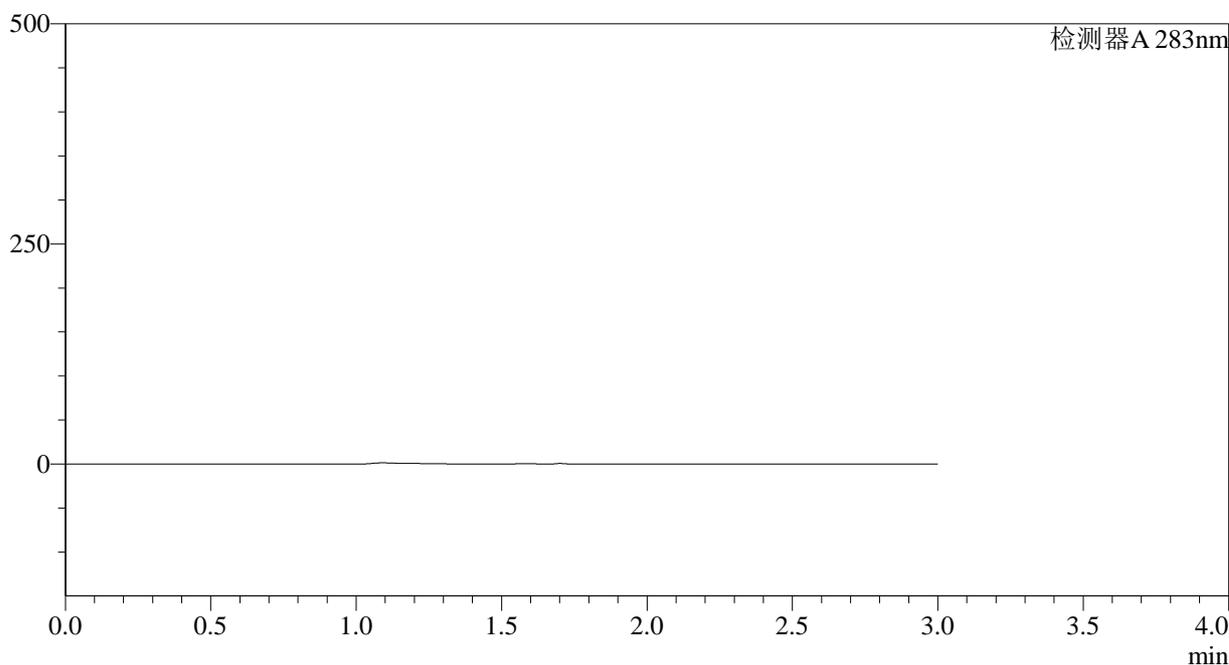
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	249174	100.000	53512	4447	1.202	--
总计		249174	100.000	53512			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-63-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:17:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

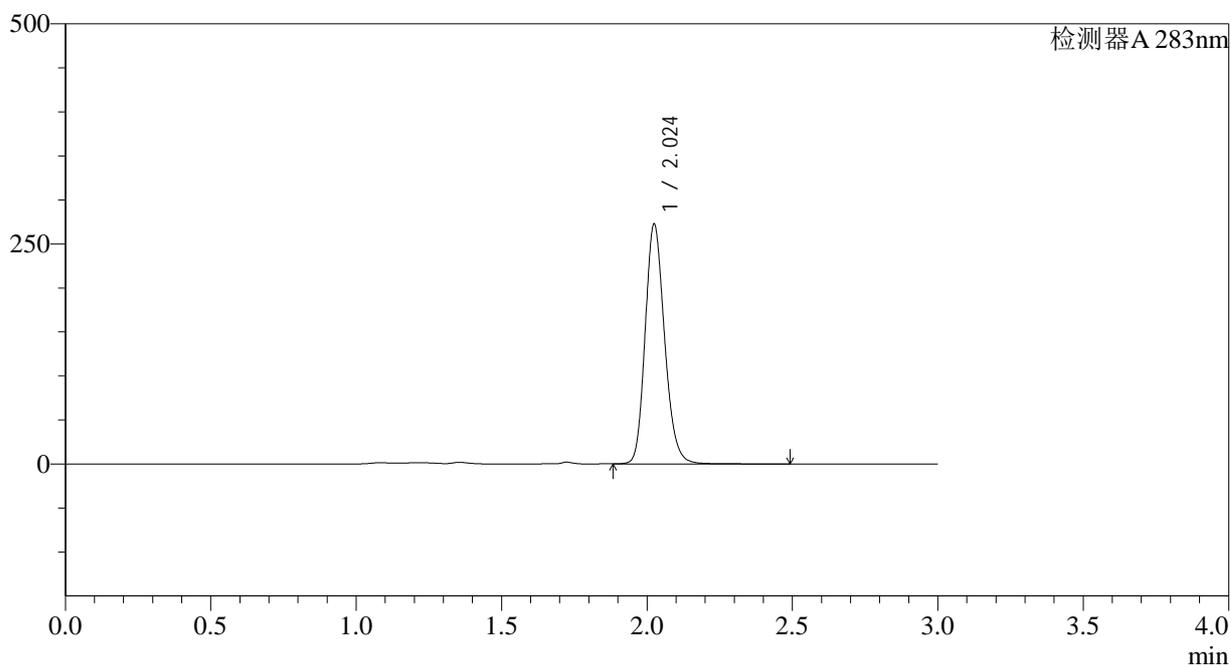
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<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 - 0-52/23-64-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:21:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	1266611	100.000	271545	4481	1.188	--
总计		1266611	100.000	271545			

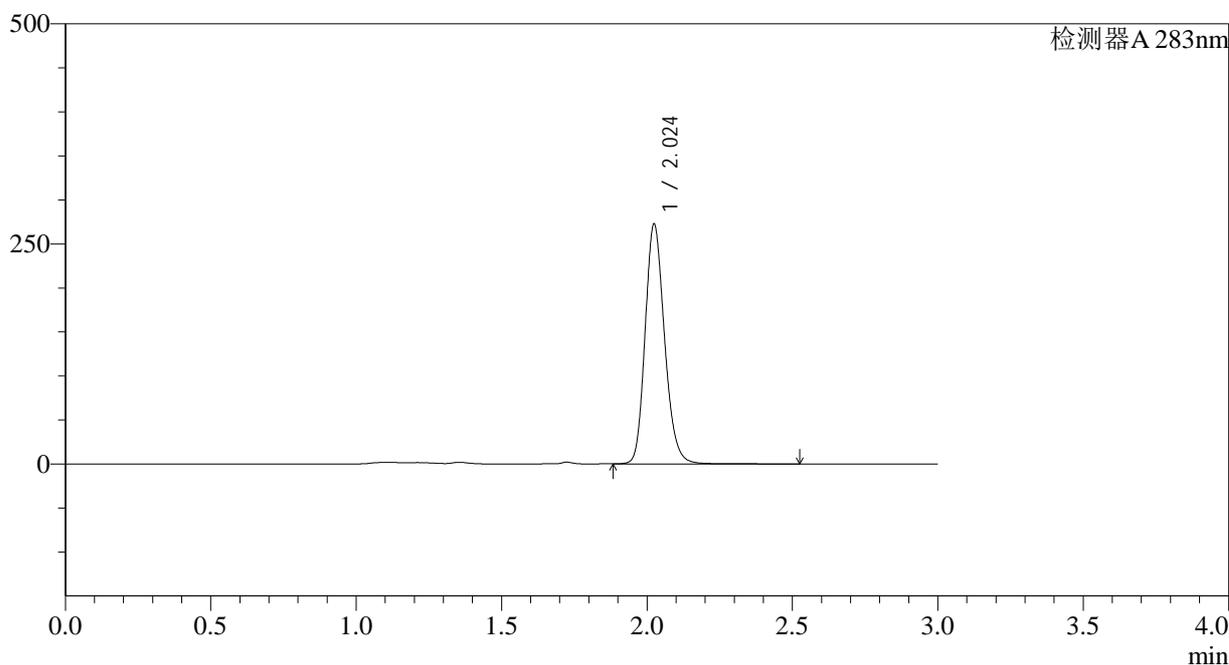
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-65-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:24:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	1267397	100.000	271738	4485	1.190	--
总计		1267397	100.000	271738			

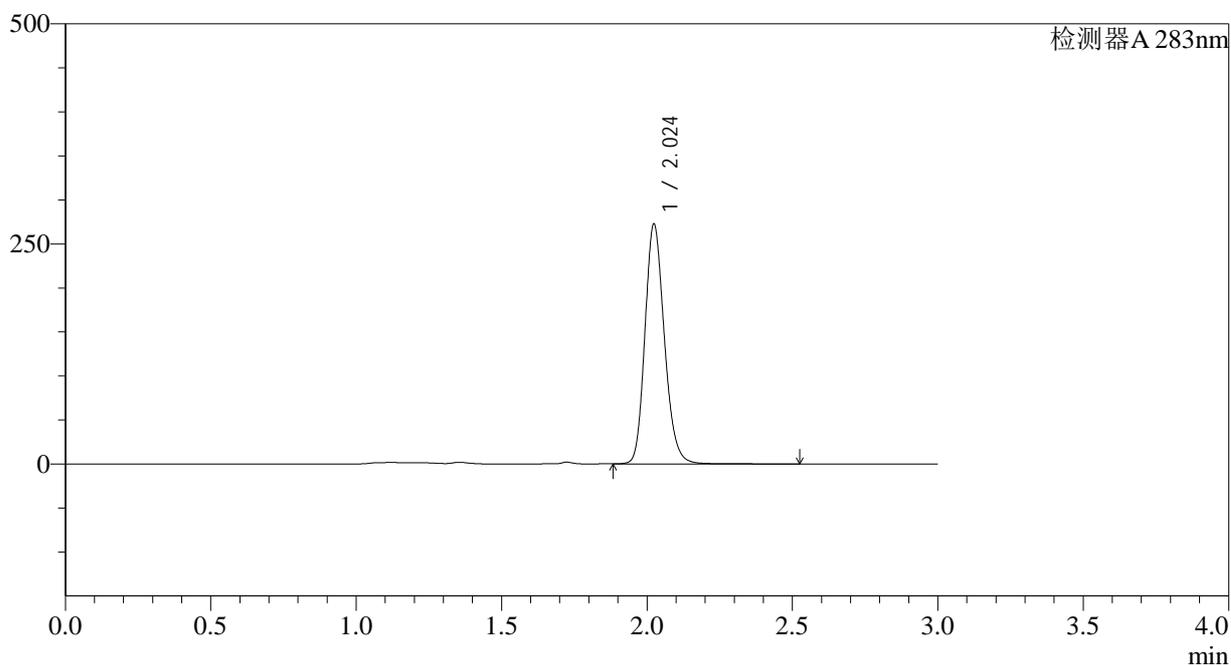
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-52/23-66-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:28:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	1267042	100.000	272084	4480	1.187	--
总计		1267042	100.000	272084			

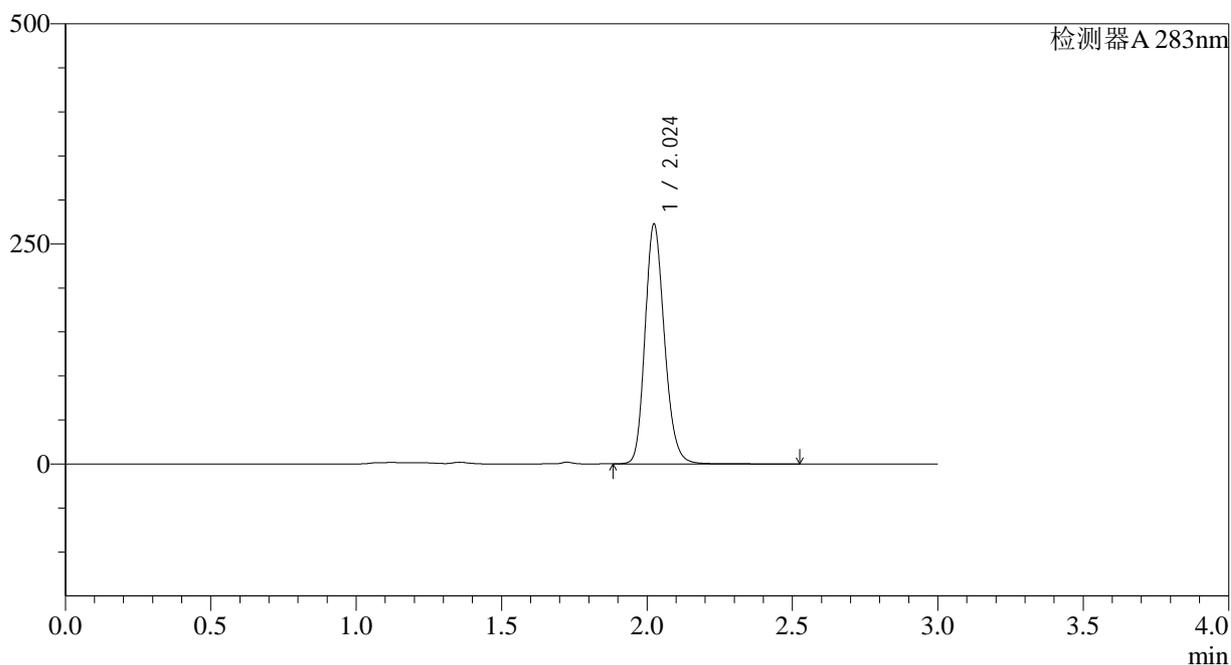
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-67-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:31:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

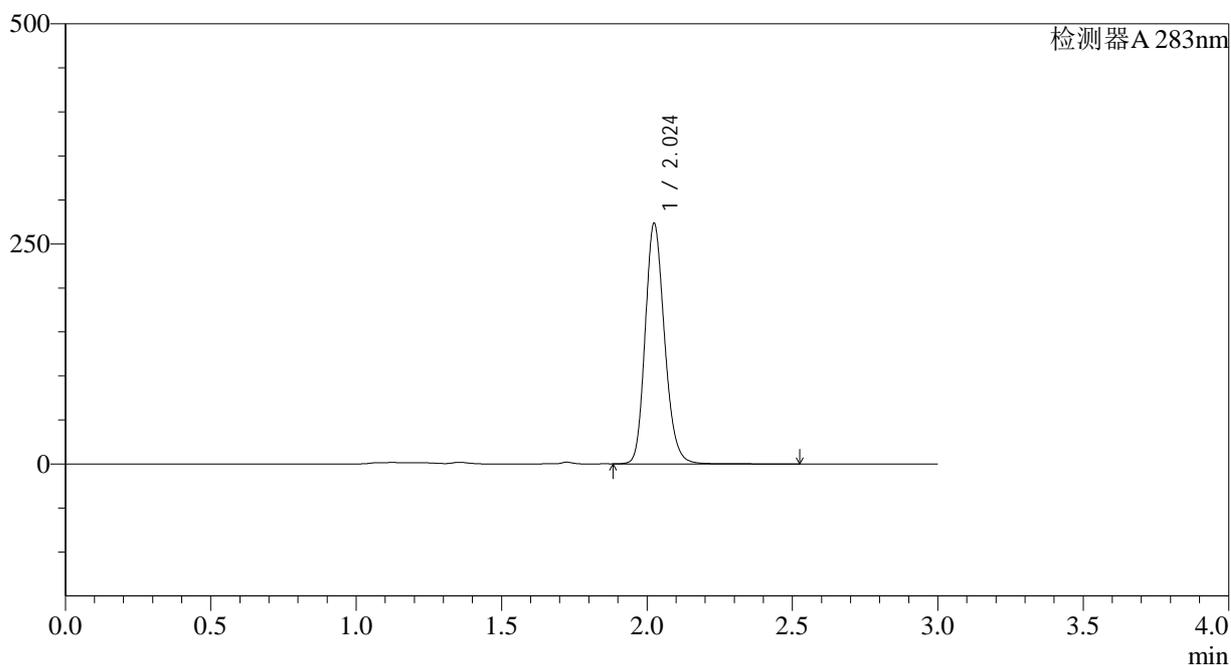
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	1267122	100.000	271892	4479	1.188	--
总计		1267122	100.000	271892			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-68-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:35:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

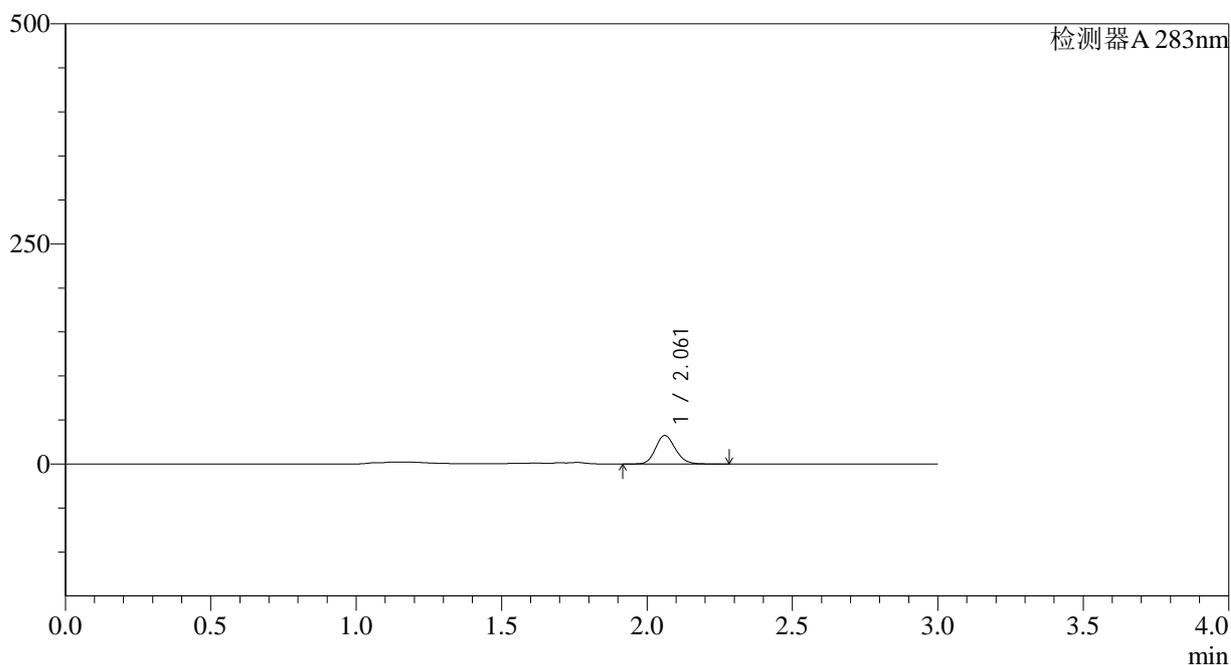
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	1266996	100.000	272389	4518	1.188	--
总计		1266996	100.000	272389			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-69-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:38:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	152959	100.000	32293	4403	1.147	--
总计		152959	100.000	32293			

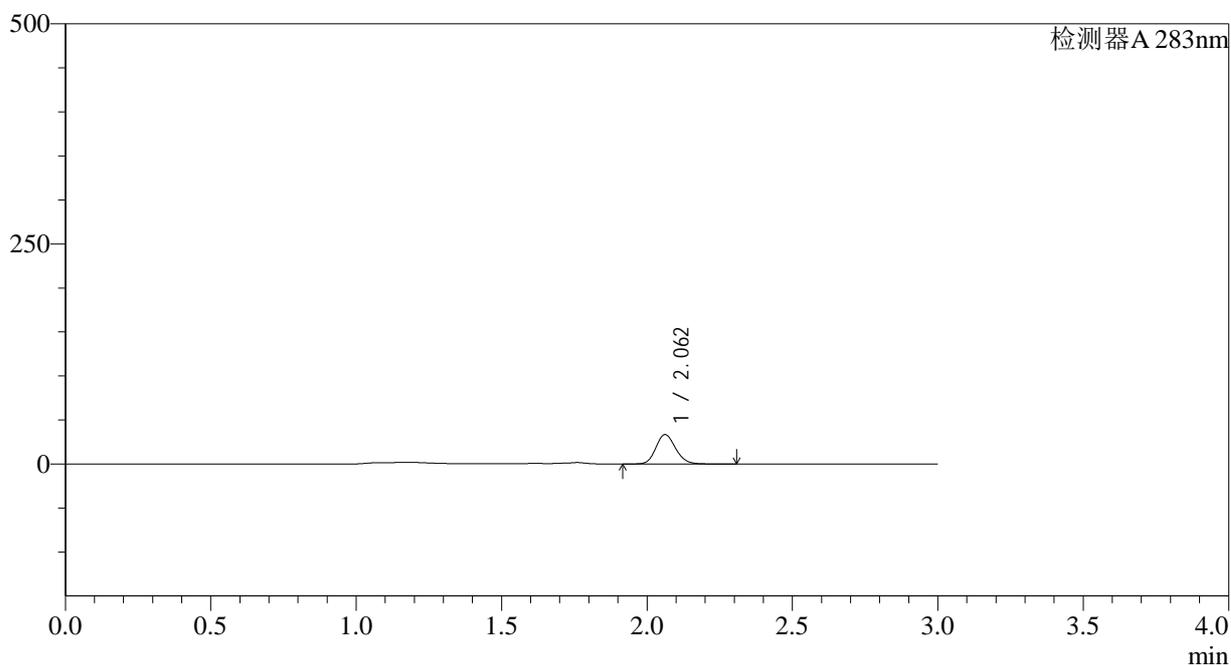
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-70-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:42:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

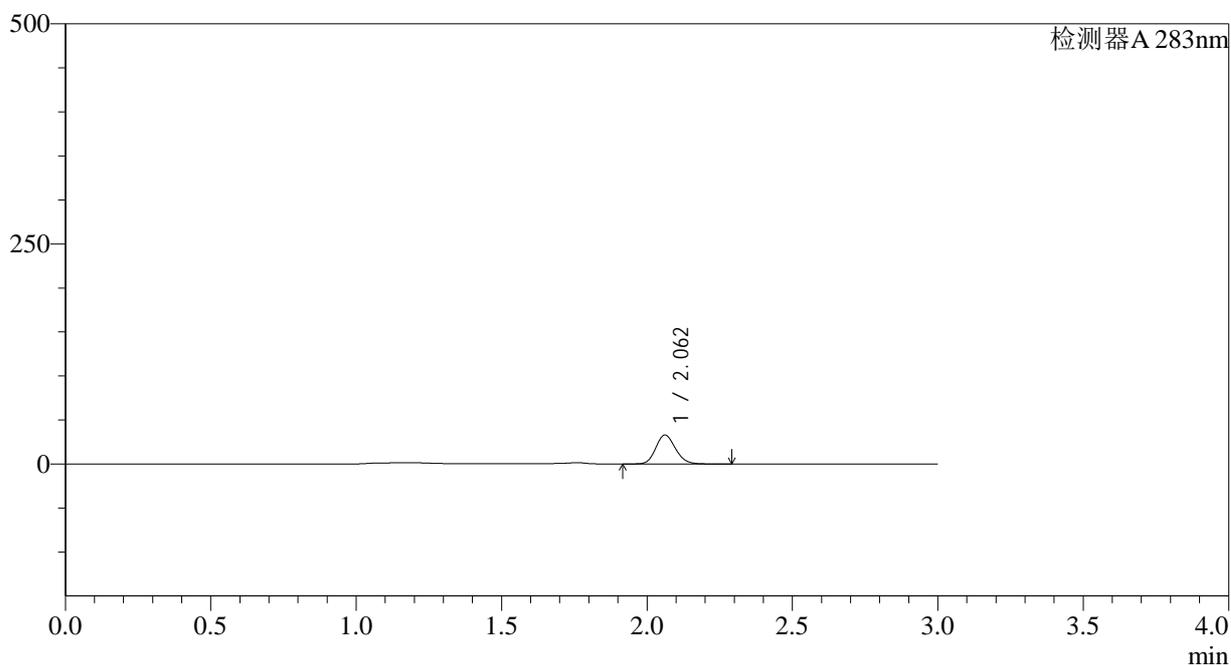
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	158036	100.000	33398	4400	1.148	--
总计		158036	100.000	33398			

<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 - 0-52/23-71-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:45:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

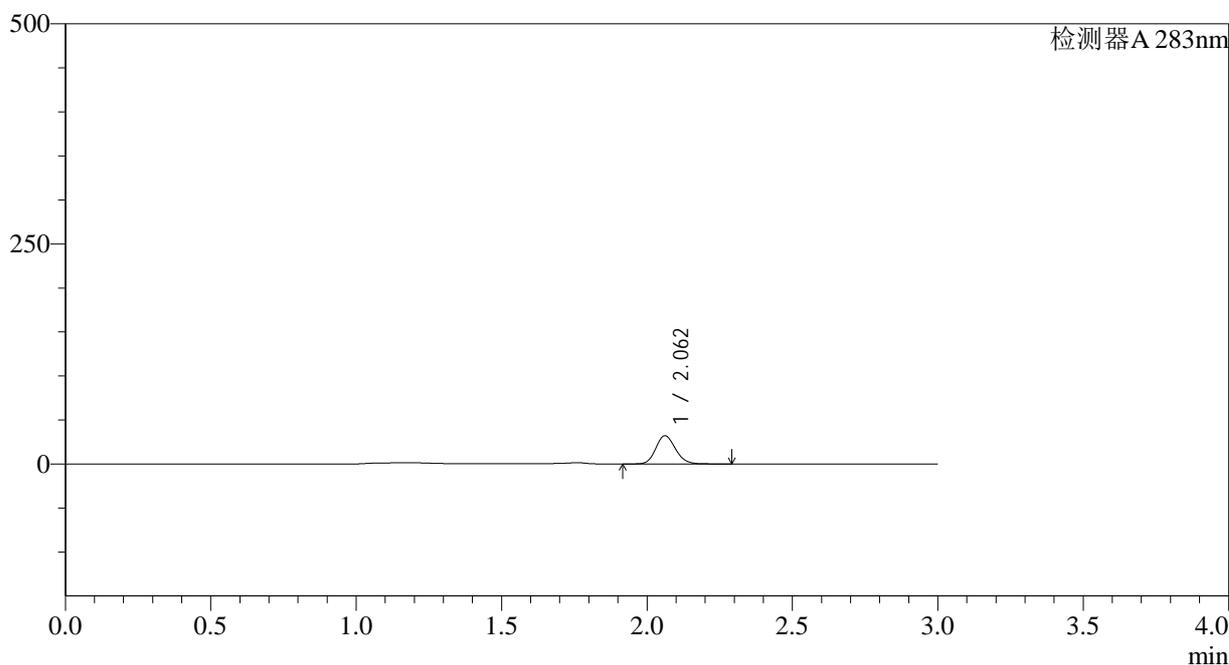
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	155276	100.000	32828	4409	1.146	--
总计		155276	100.000	32828			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-72-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:49:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	151812	100.000	32072	4410	1.146	--
总计		151812	100.000	32072			

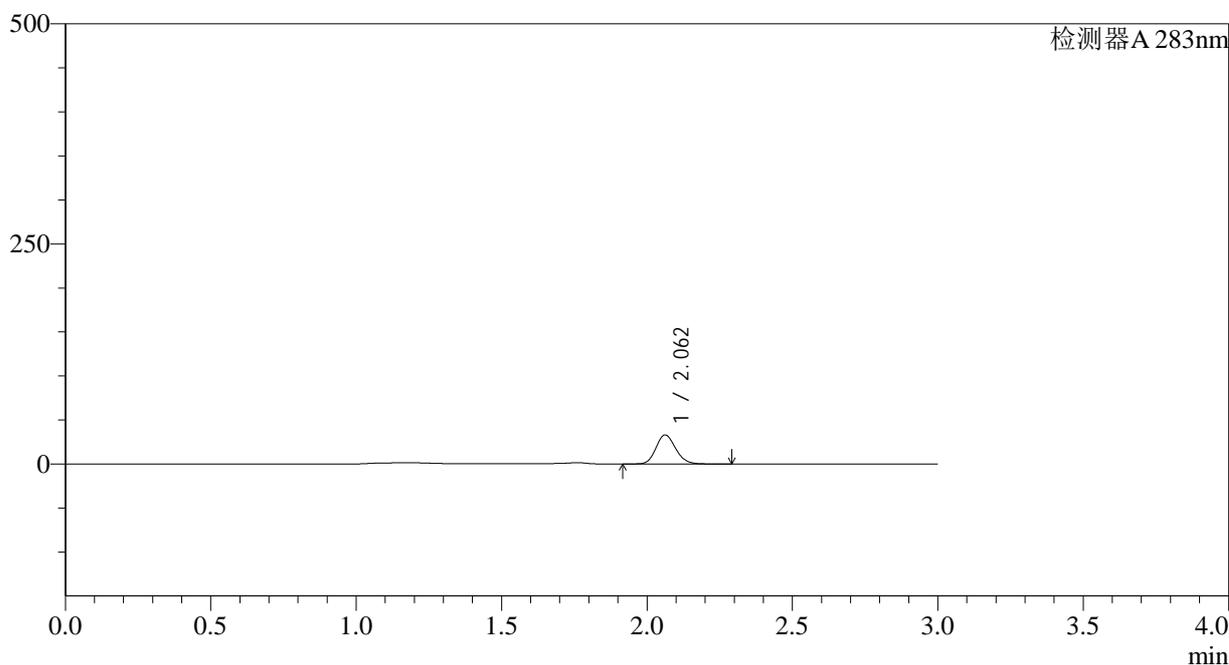
图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-73-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:52:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	155643	100.000	32962	4419	1.146	--
总计		155643	100.000	32962			

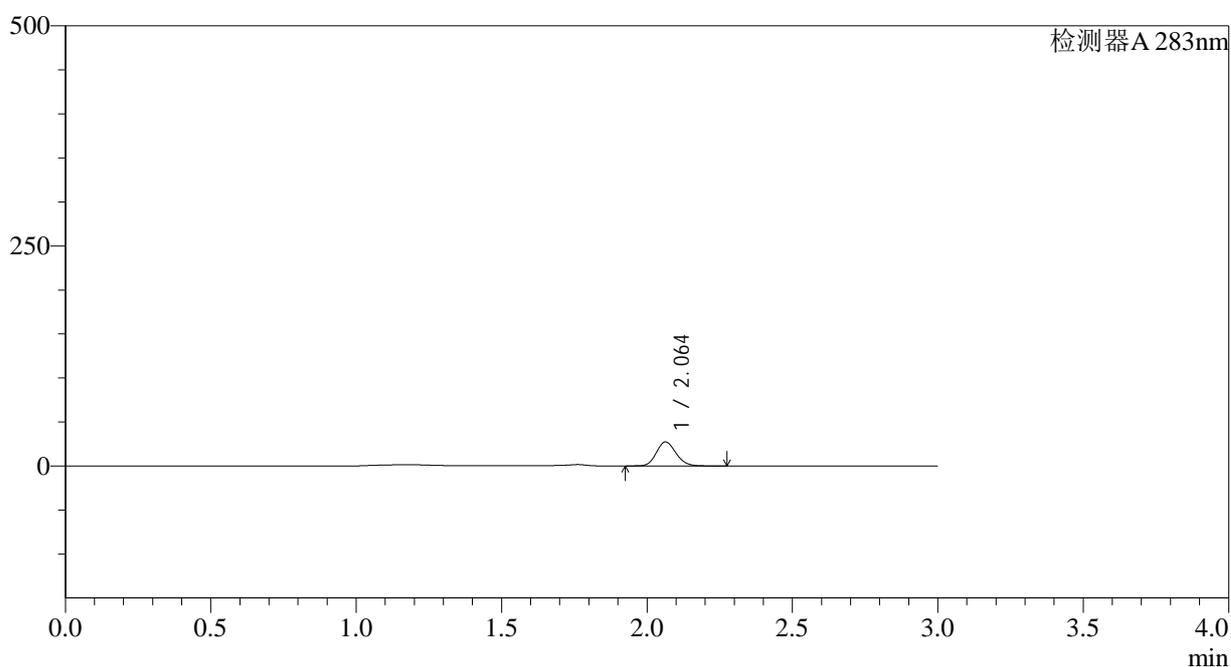
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-74-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:56:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

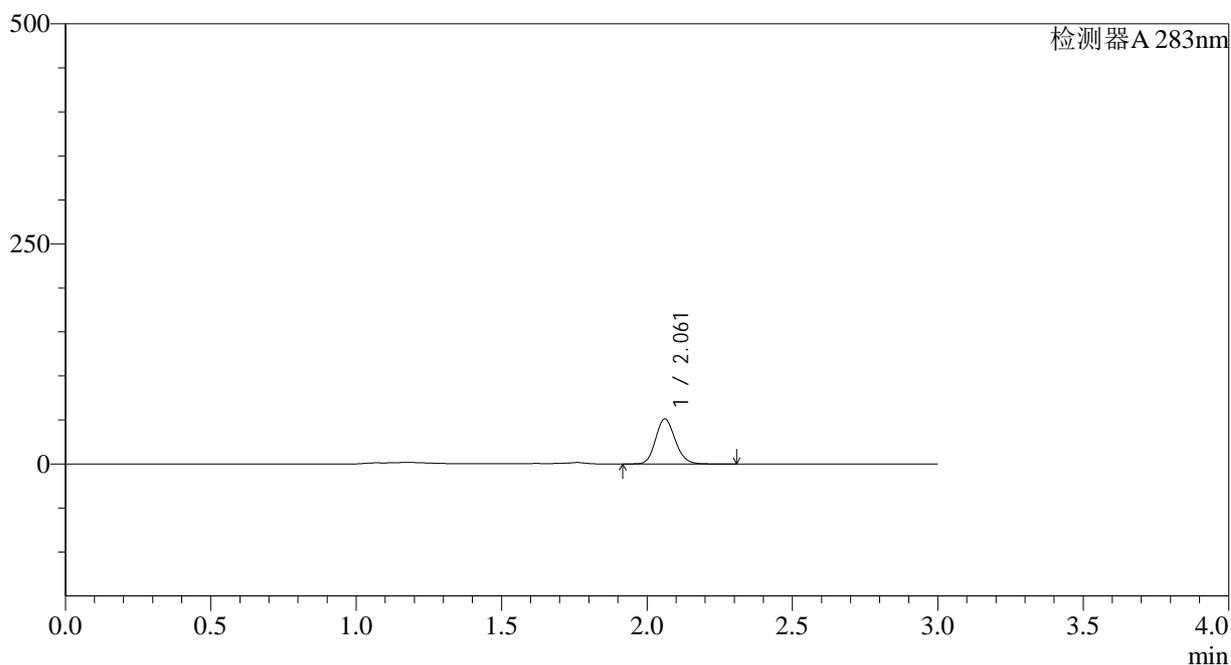
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	129101	100.000	27338	4420	1.145	--
总计		129101	100.000	27338			

<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 - 0-52/23-75-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 17:59:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:51:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

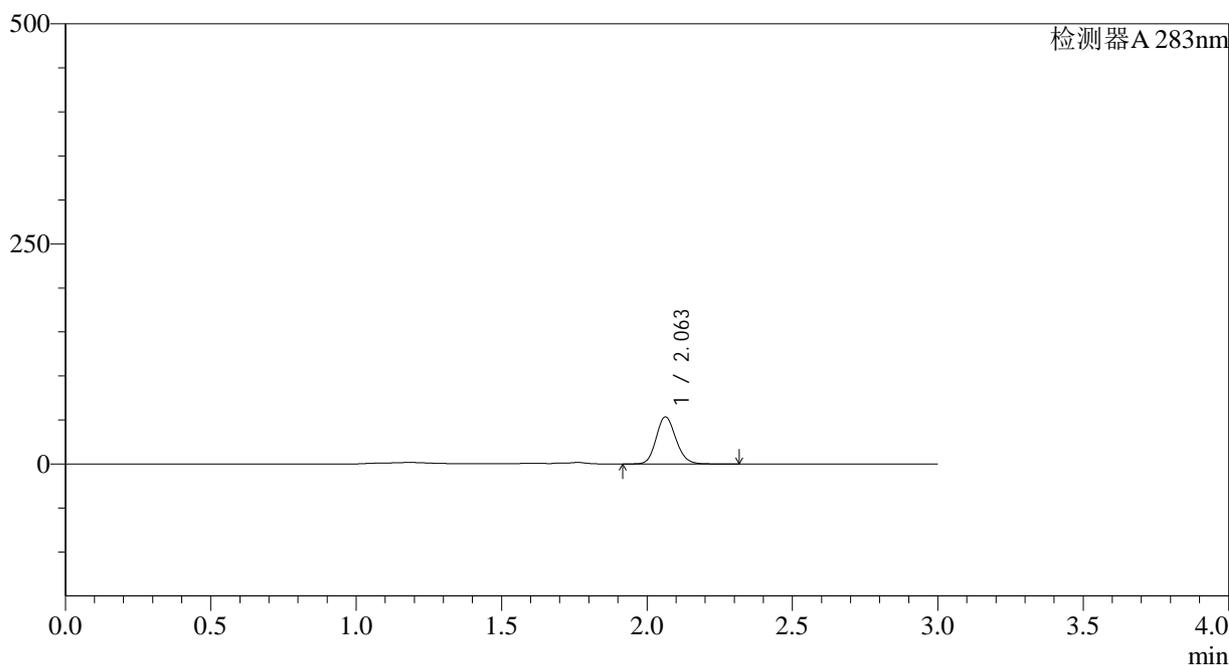
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	240861	100.000	51048	4448	1.145	--
总计		240861	100.000	51048			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-76-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:03:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	252906	100.000	53561	4422	1.143	--
总计		252906	100.000	53561			

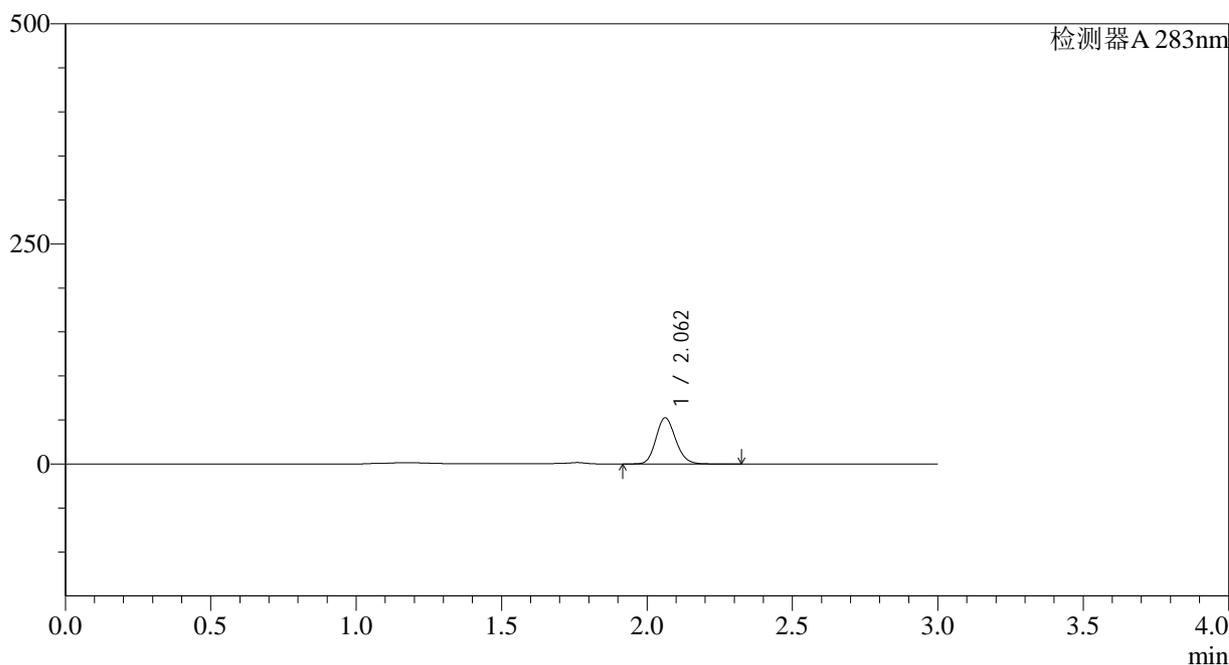
图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-77-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:06:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	247697	100.000	52410	4419	1.146	--
总计		247697	100.000	52410			

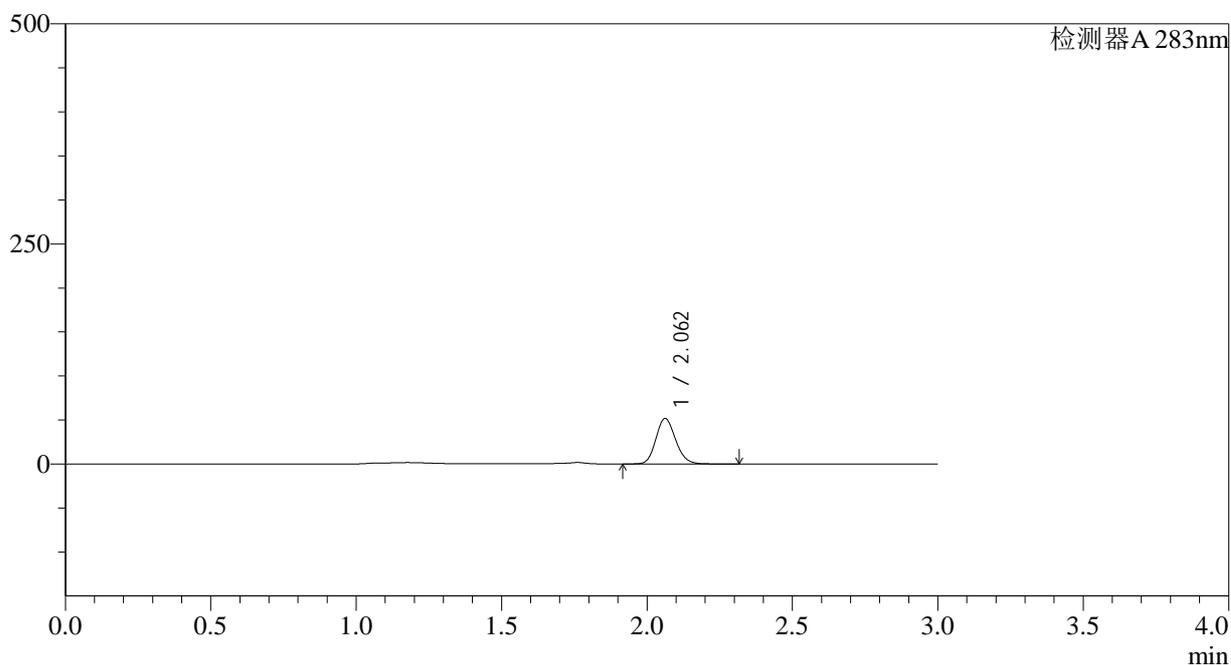
图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-78-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:10:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	244201	100.000	51663	4420	1.146	--
总计		244201	100.000	51663			

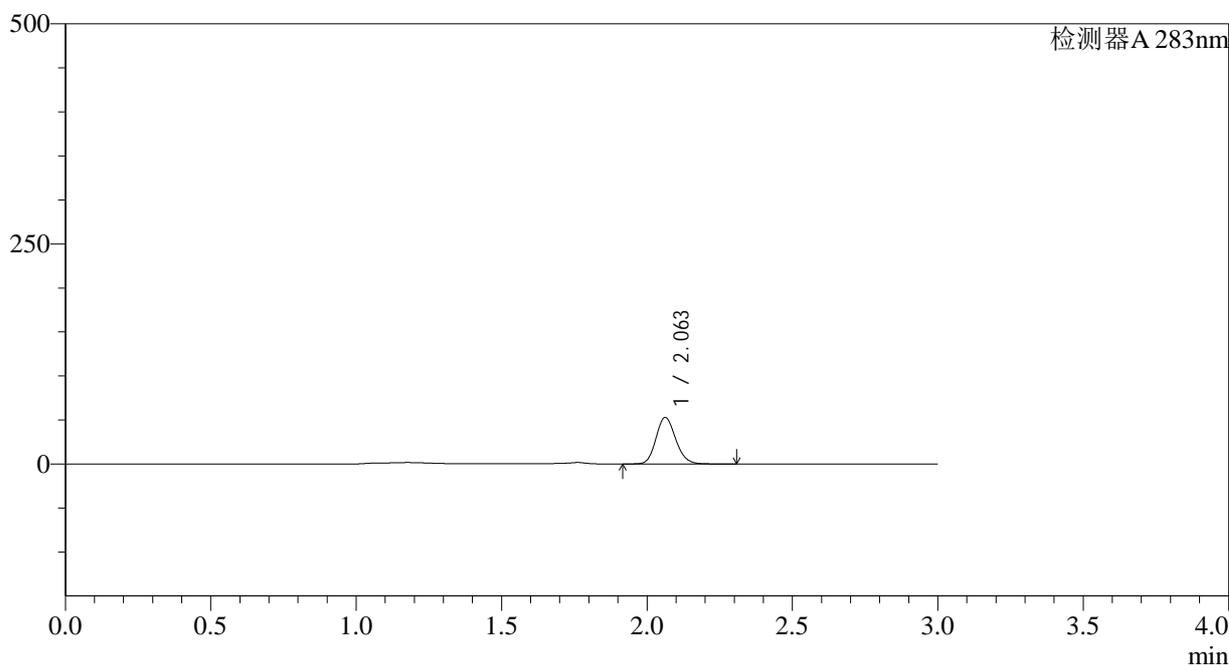
图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-79-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:13:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	250330	100.000	52873	4401	1.146	--
总计		250330	100.000	52873			

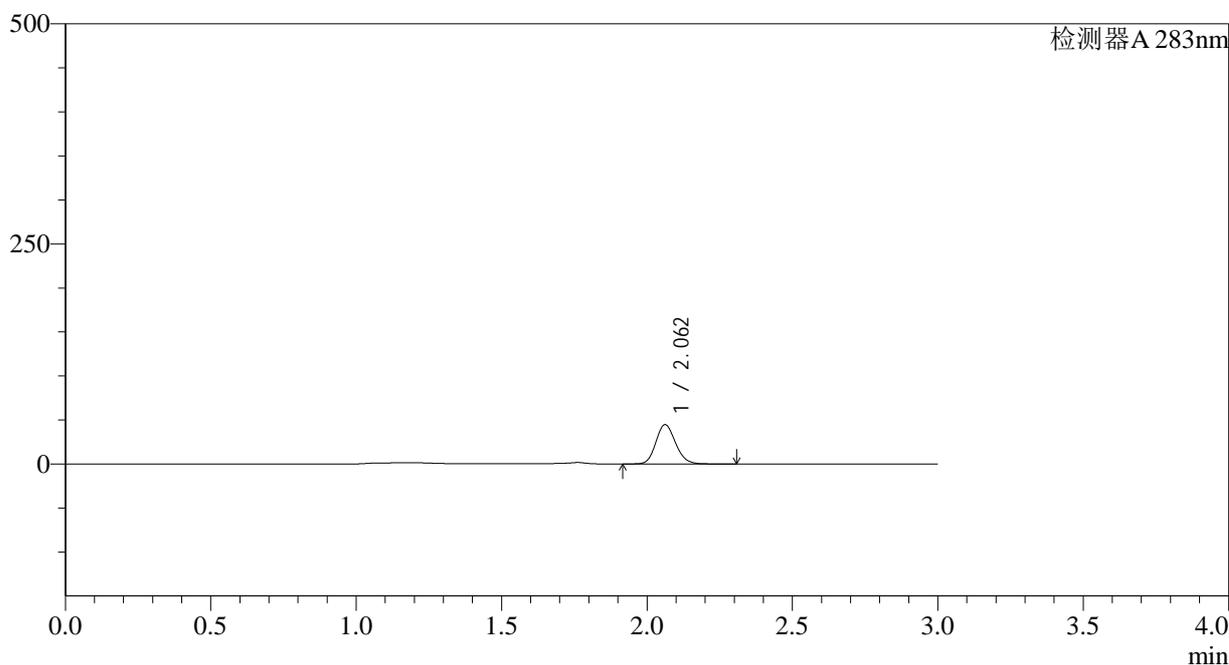
图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-80-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:17:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	211059	100.000	44609	4404	1.146	--
总计		211059	100.000	44609			

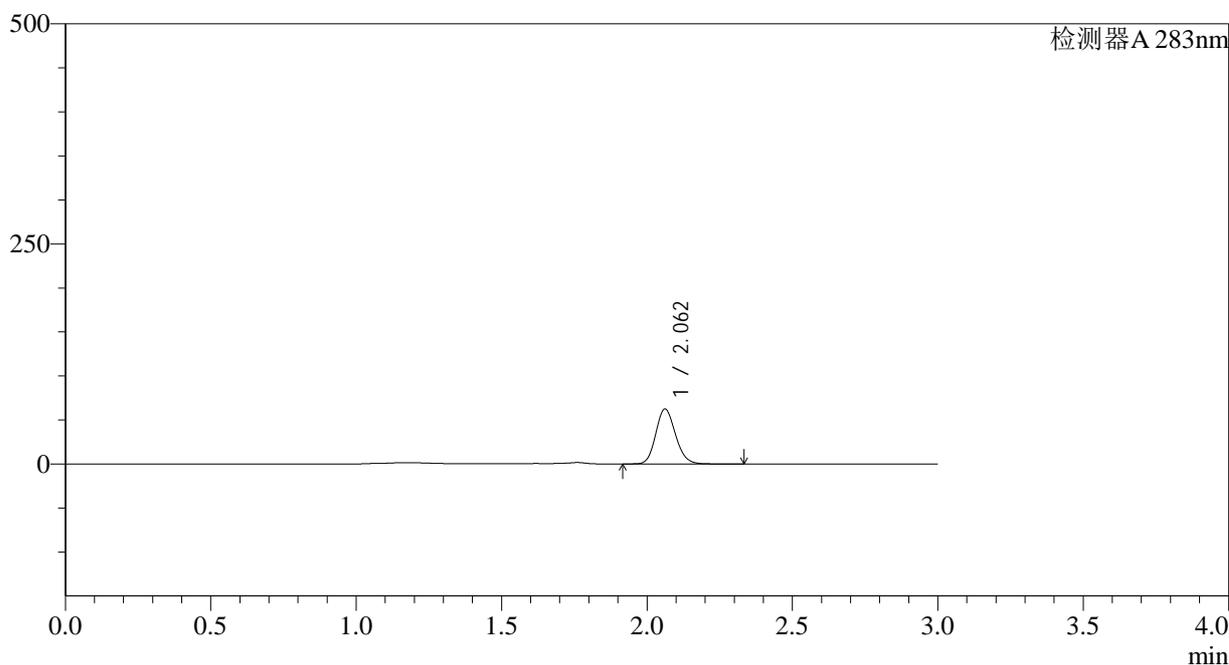
图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-81-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:20:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	295610	100.000	62410	4398	1.145	--
总计		295610	100.000	62410			

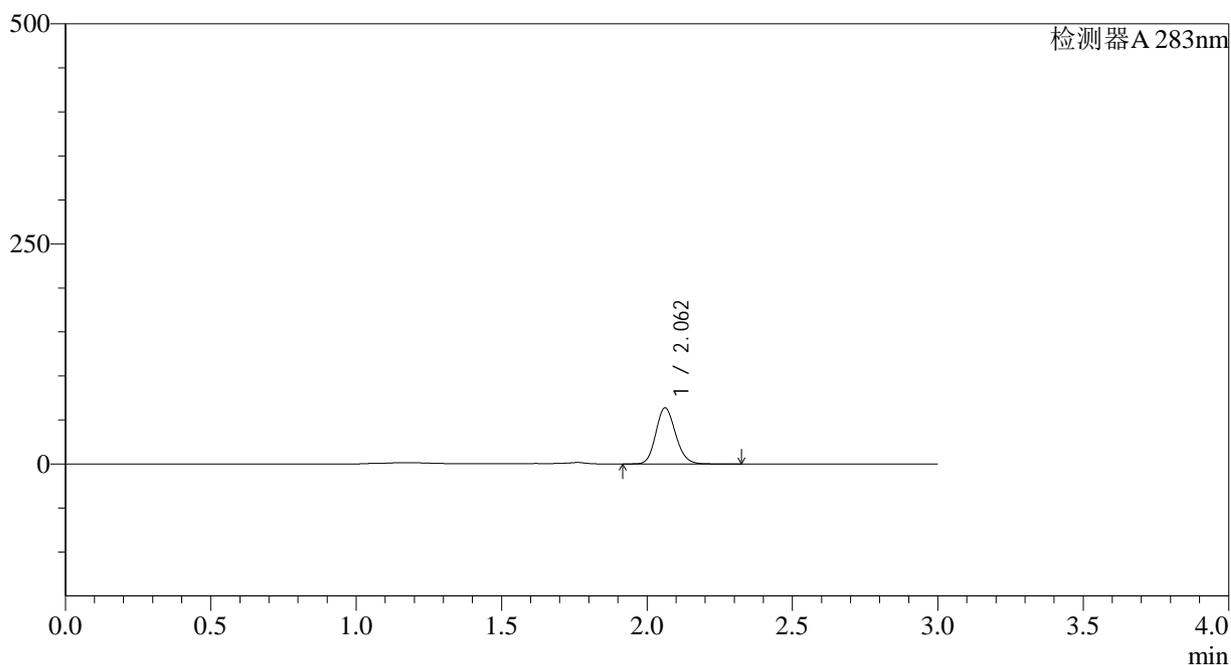
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-82-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:23:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

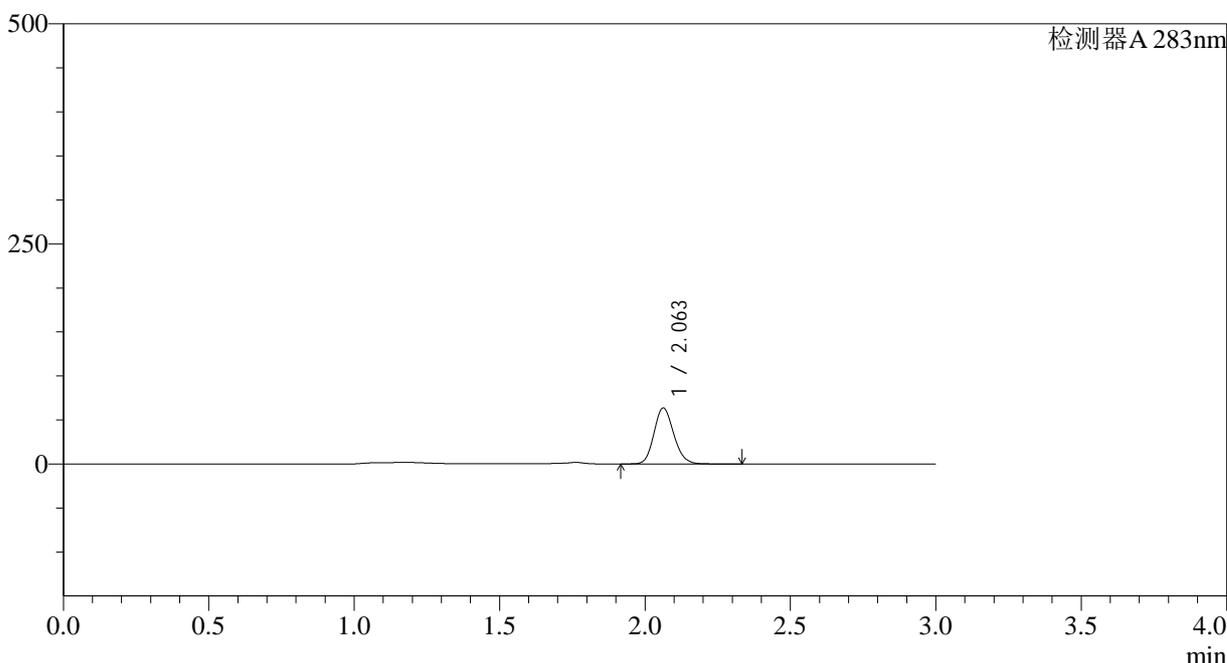
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	301704	100.000	63730	4398	1.145	--
总计		301704	100.000	63730			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-83-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:27:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	301064	100.000	63584	4403	1.146	--
总计		301064	100.000	63584			

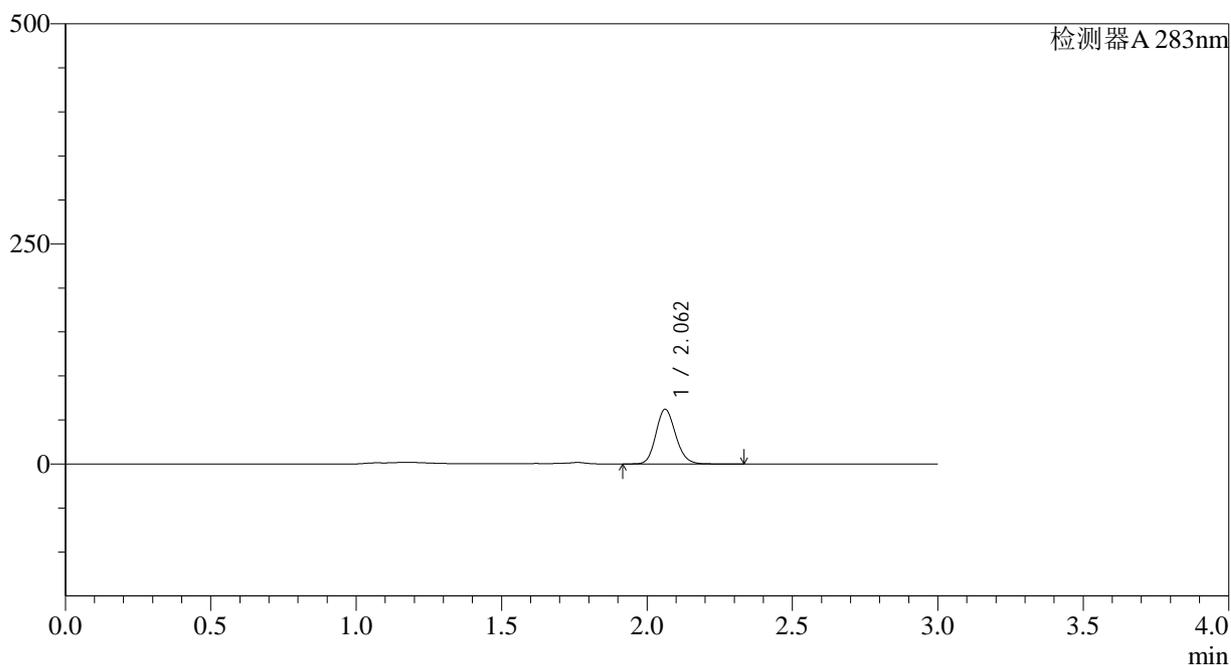
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-84-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:30:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	293955	100.000	62140	4412	1.144	--
总计		293955	100.000	62140			

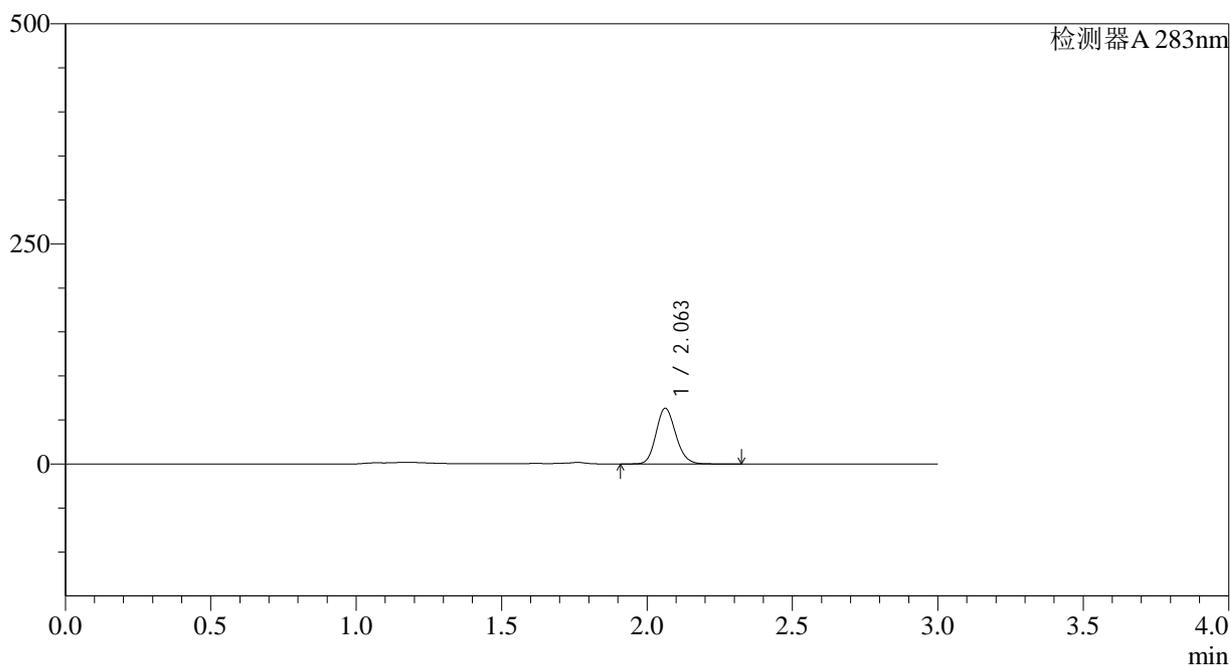
图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-85-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:34:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

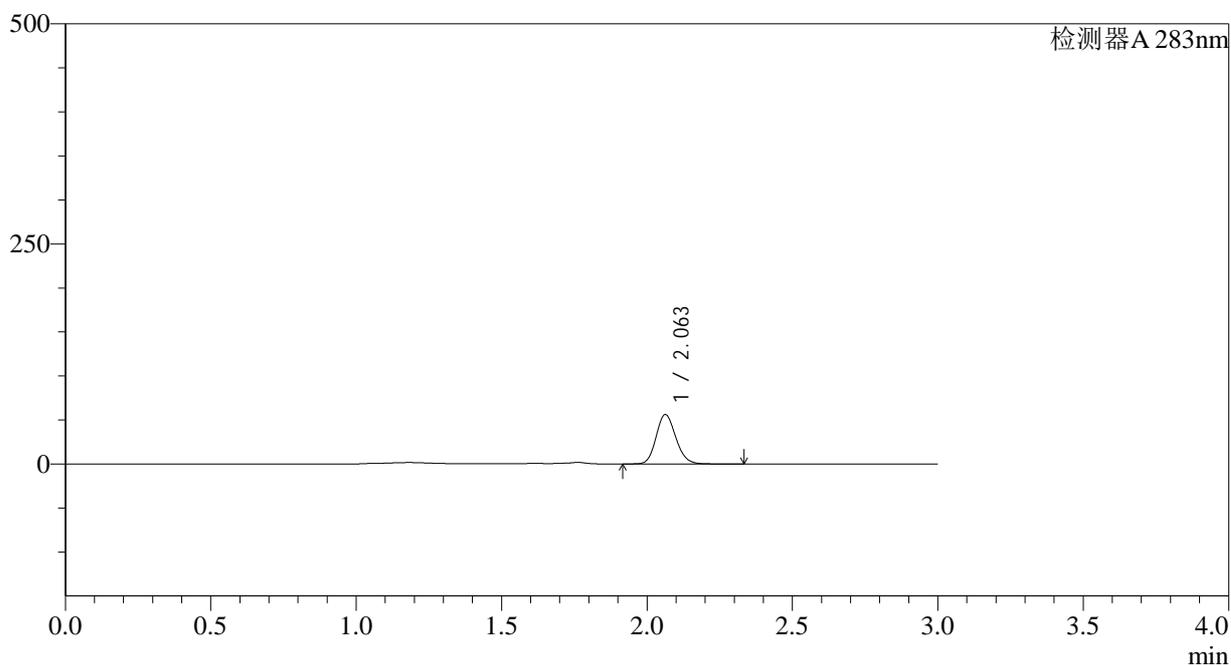
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	299017	100.000	63300	4423	1.145	--
总计		299017	100.000	63300			

<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 - 0-52/23-86-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:37:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	265412	100.000	56194	4427	1.148	--
总计		265412	100.000	56194			

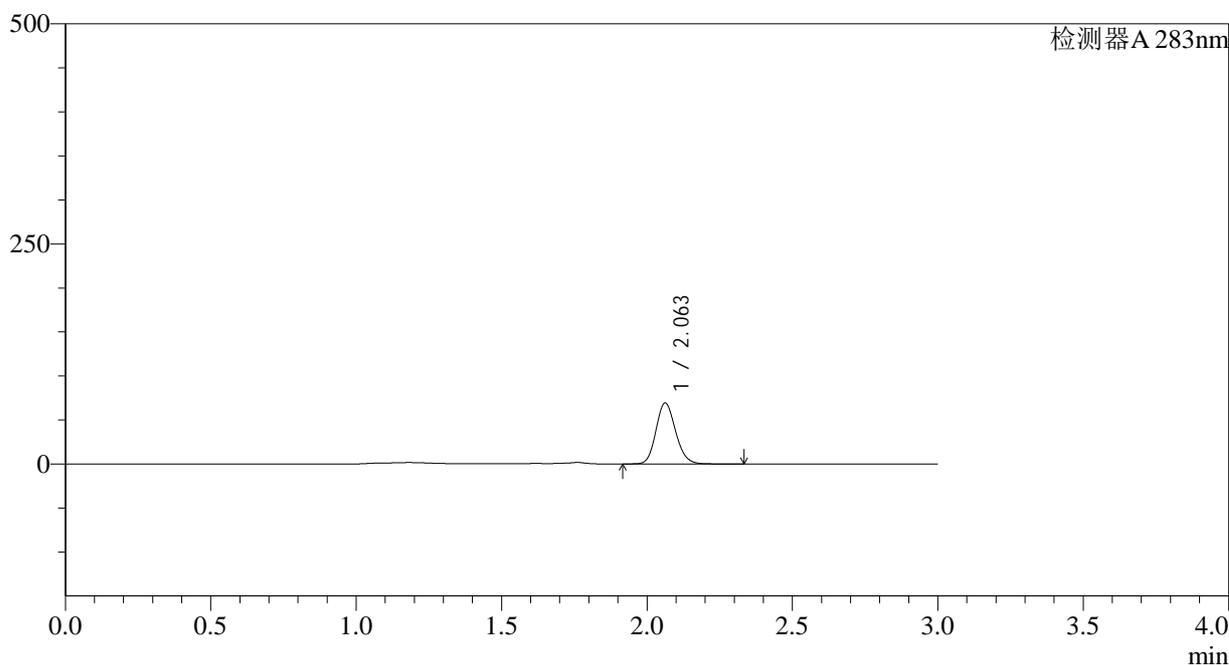
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-87-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:41:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	326827	100.000	69312	4441	1.148	--
总计		326827	100.000	69312			

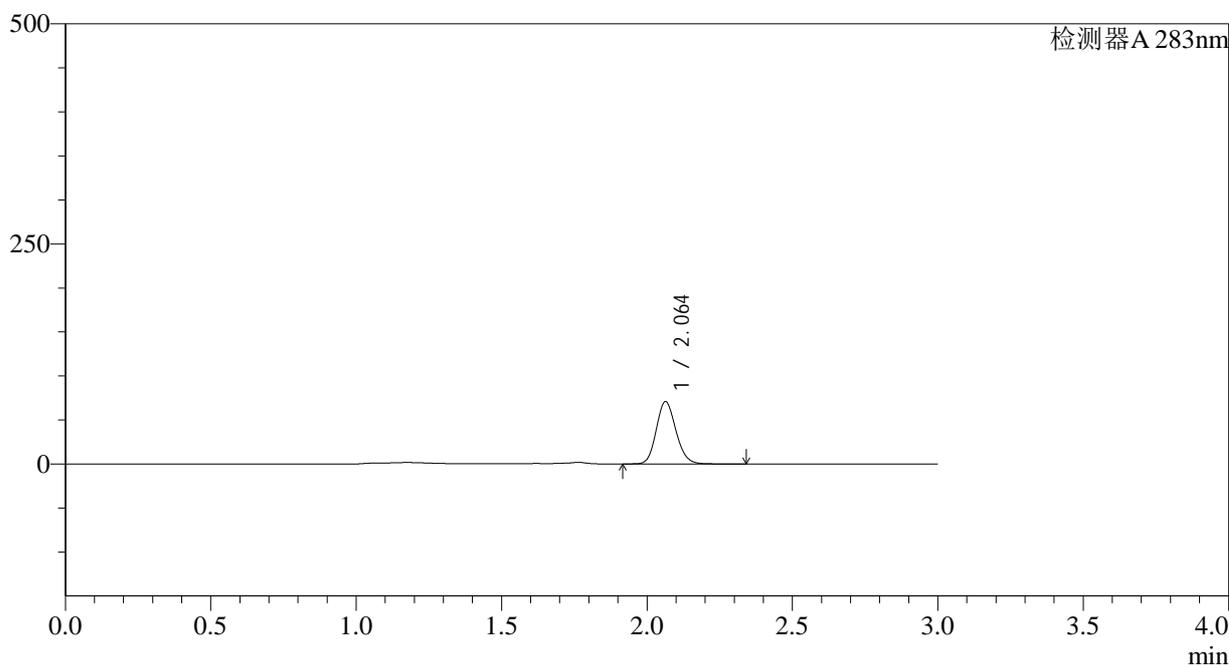
图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-88-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:44:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	334181	100.000	70808	4427	1.146	--
总计		334181	100.000	70808			

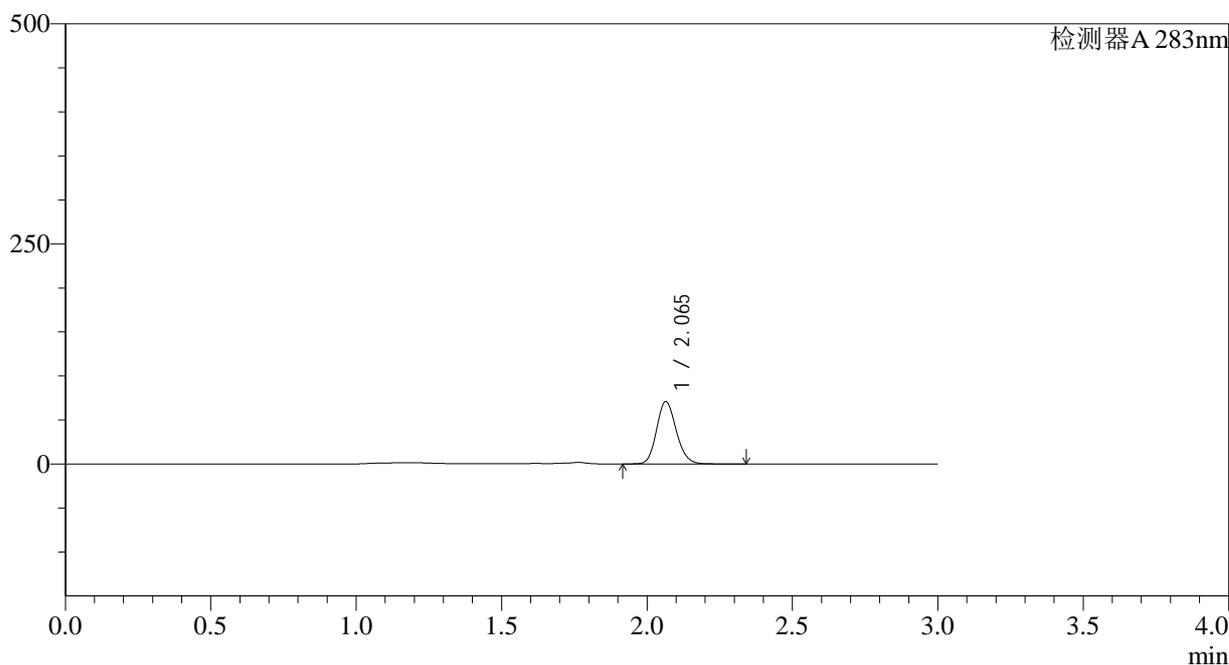
图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-89-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:48:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	335075	100.000	70892	4433	1.147	--
总计		335075	100.000	70892			

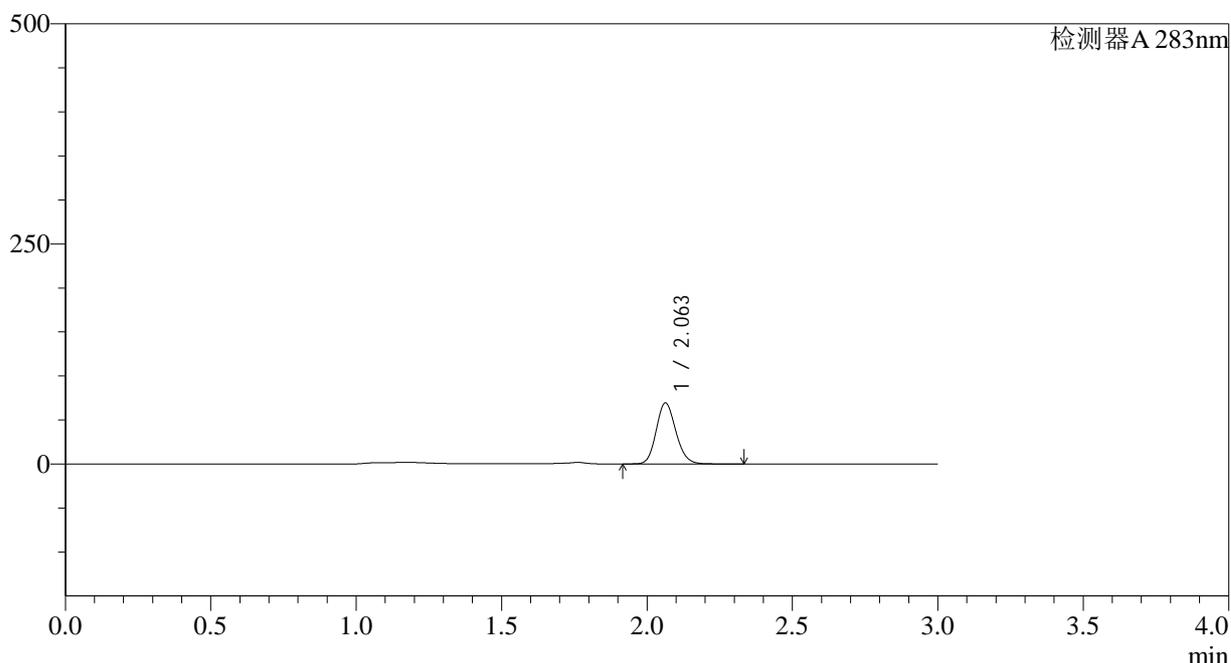
图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-90-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:51:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	327201	100.000	69322	4431	1.147	--
总计		327201	100.000	69322			

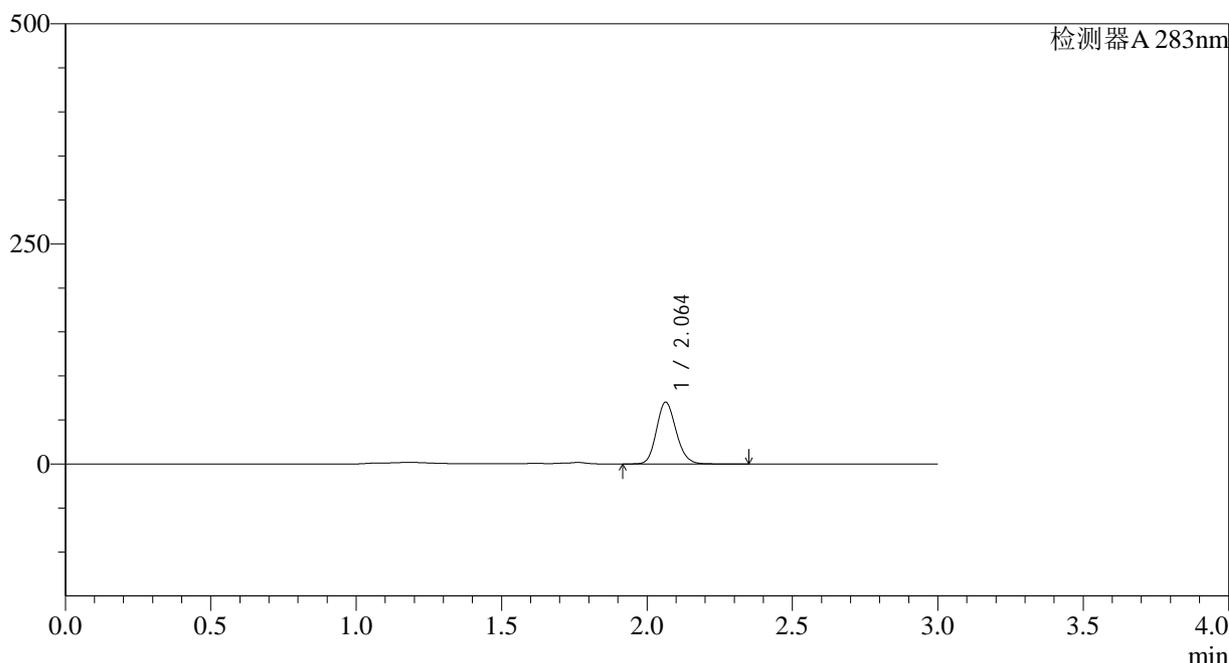
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-91-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:55:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	330884	100.000	70174	4452	1.148	--
总计		330884	100.000	70174			

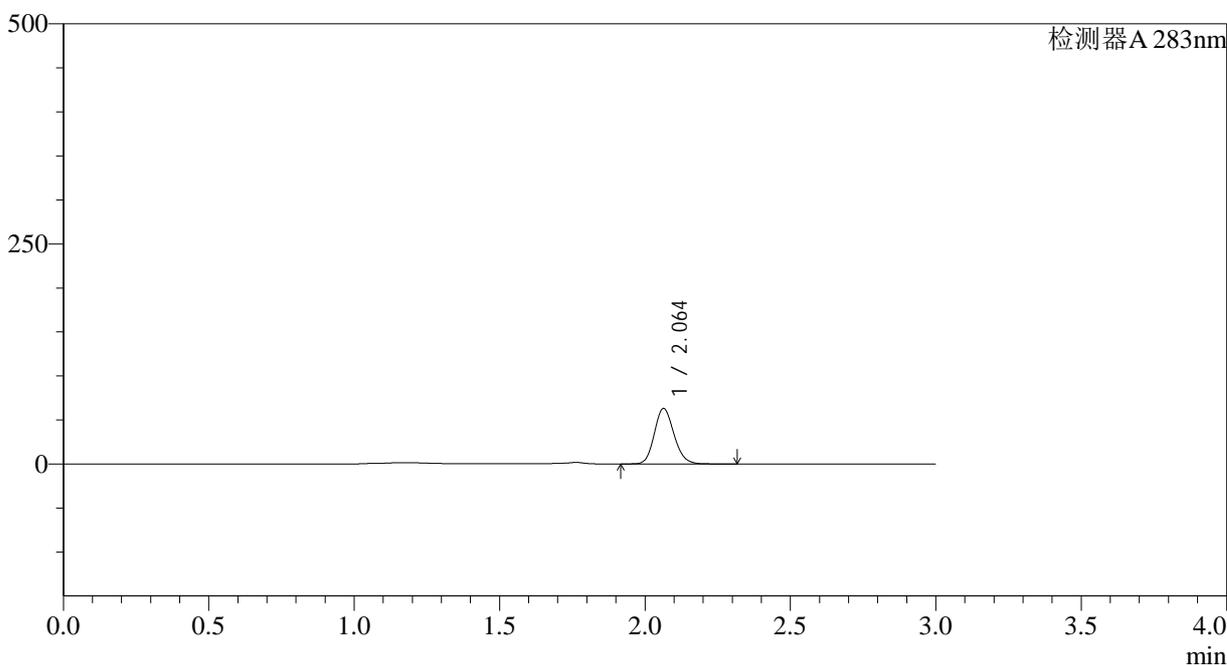
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-92-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 18:58:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	296877	100.000	63081	4458	1.147	--
总计		296877	100.000	63081			

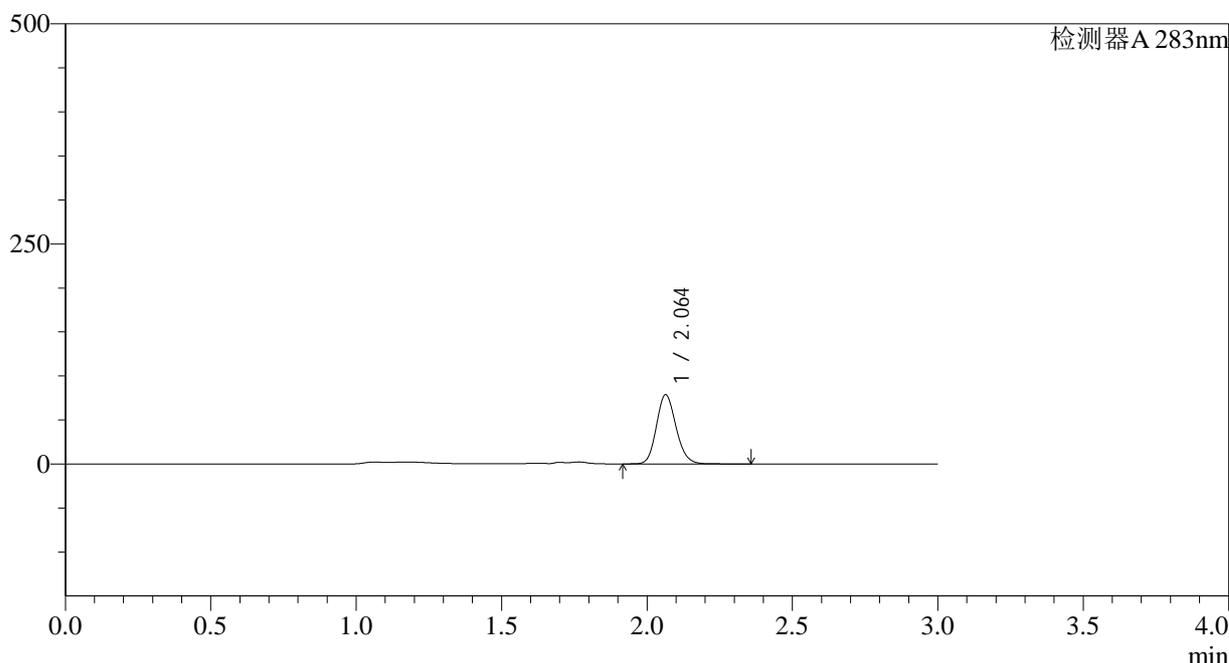
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-93-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:02:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	370006	100.000	78604	4467	1.147	--
总计		370006	100.000	78604			

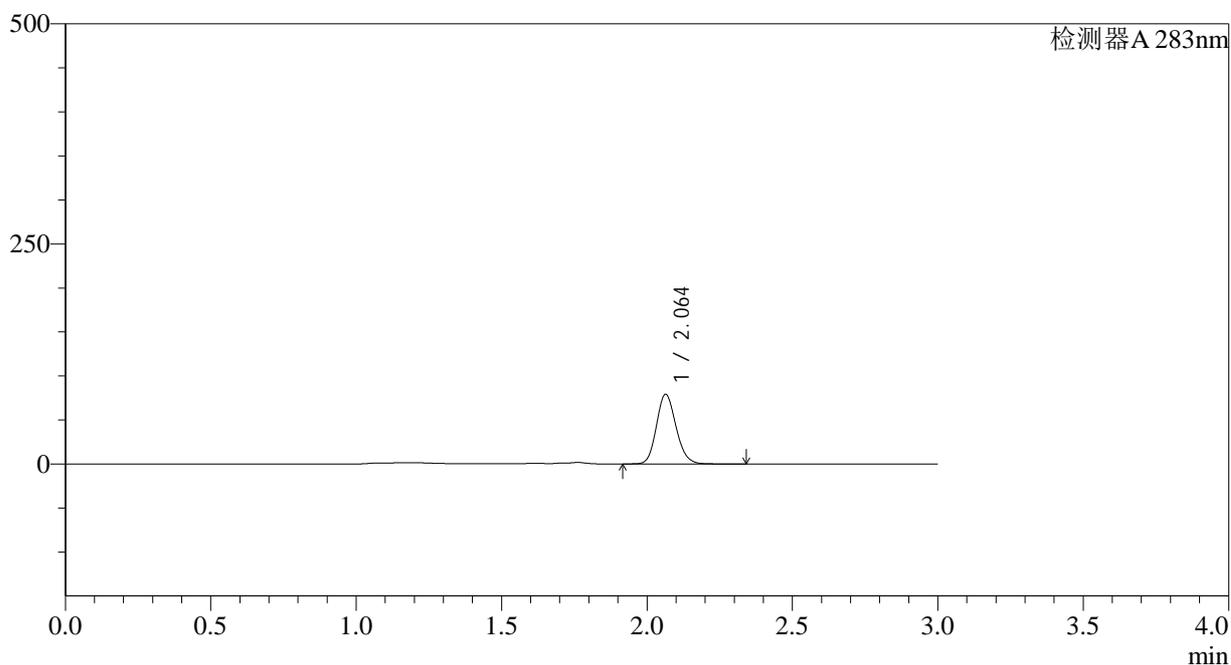
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-94-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:05:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

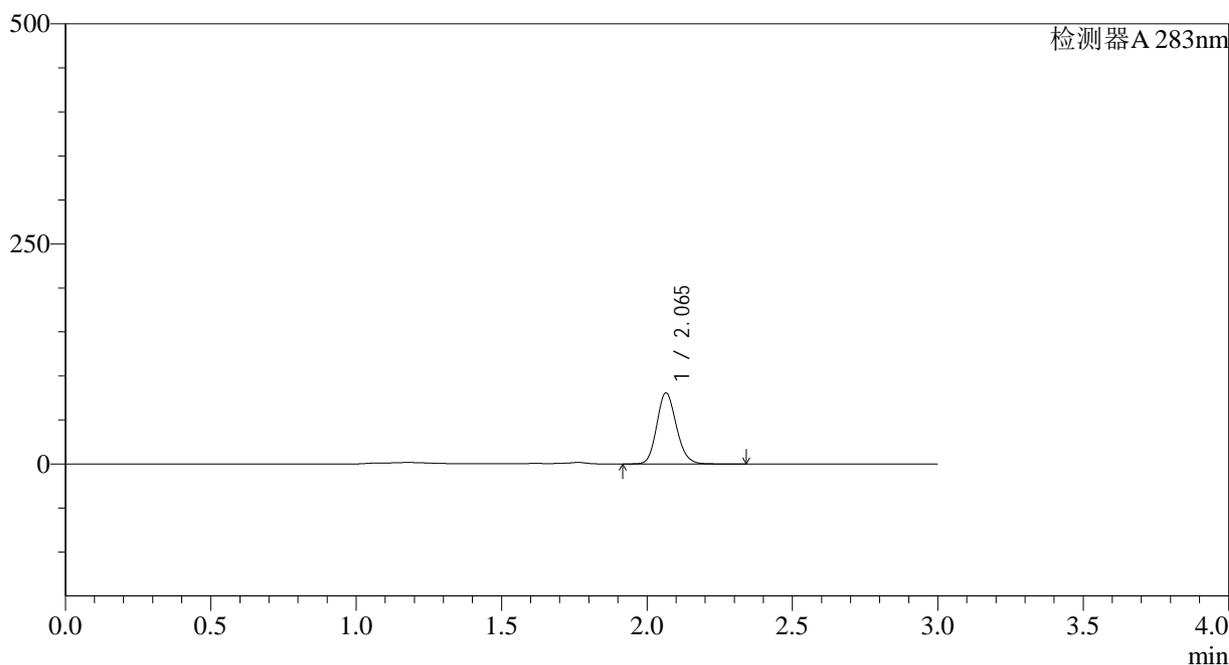
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	372120	100.000	79167	4475	1.147	--
总计		372120	100.000	79167			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-95-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:09:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:52:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	379317	100.000	80695	4498	1.146	--
总计		379317	100.000	80695			

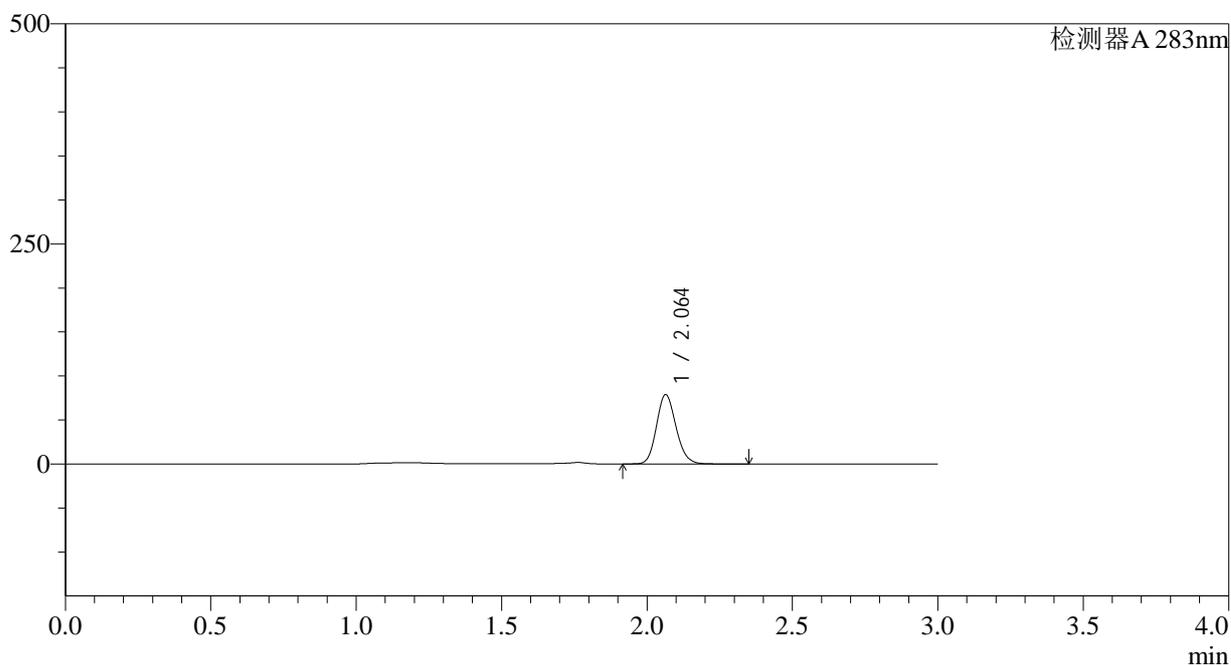
图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-96-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:12:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	369857	100.000	78832	4495	1.148	--
总计		369857	100.000	78832			

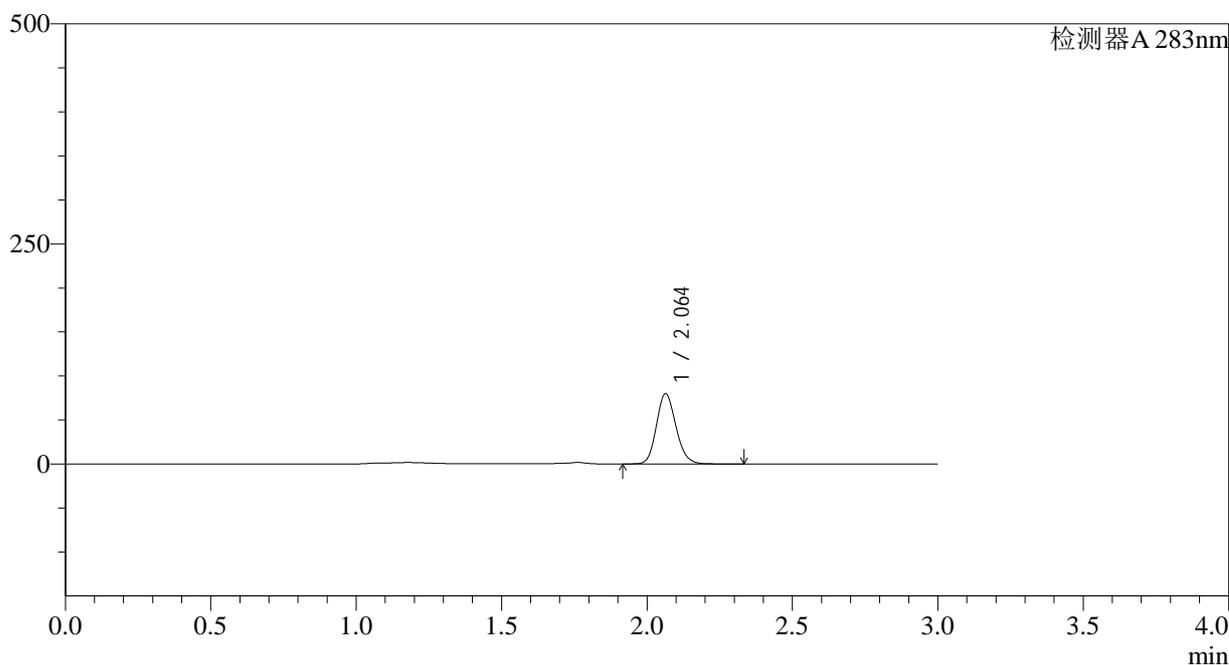
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-97-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:16:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	374184	100.000	79850	4507	1.149	--
总计		374184	100.000	79850			

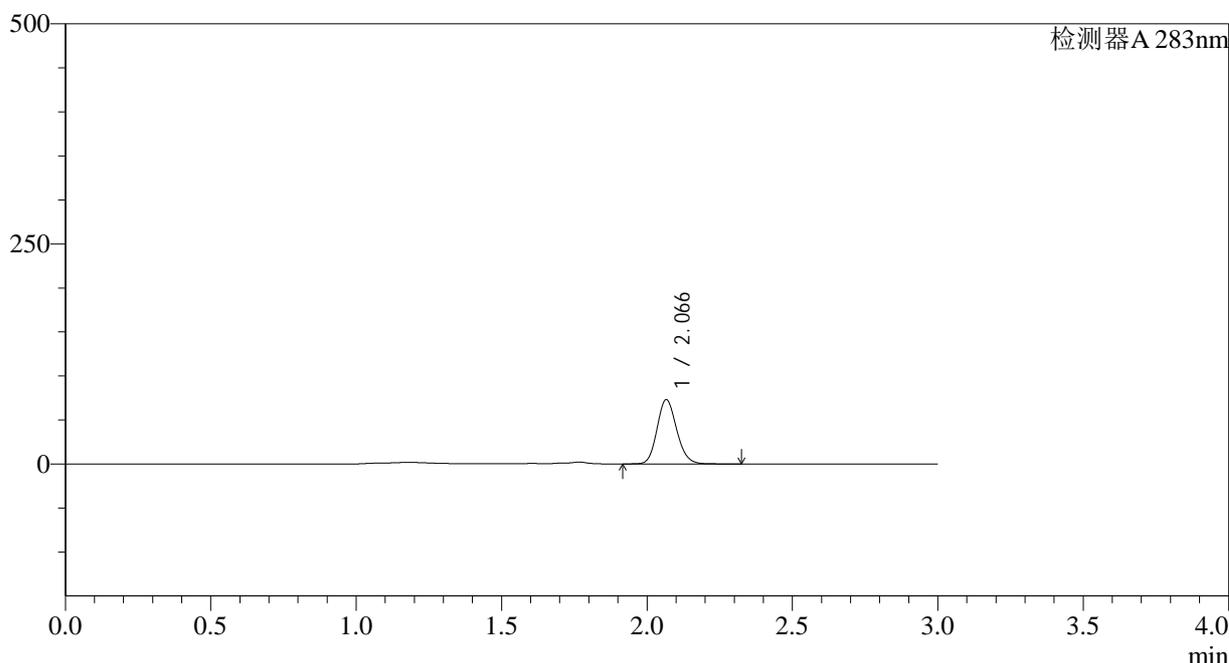
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-98-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:19:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	343949	100.000	72781	4473	1.145	--
总计		343949	100.000	72781			

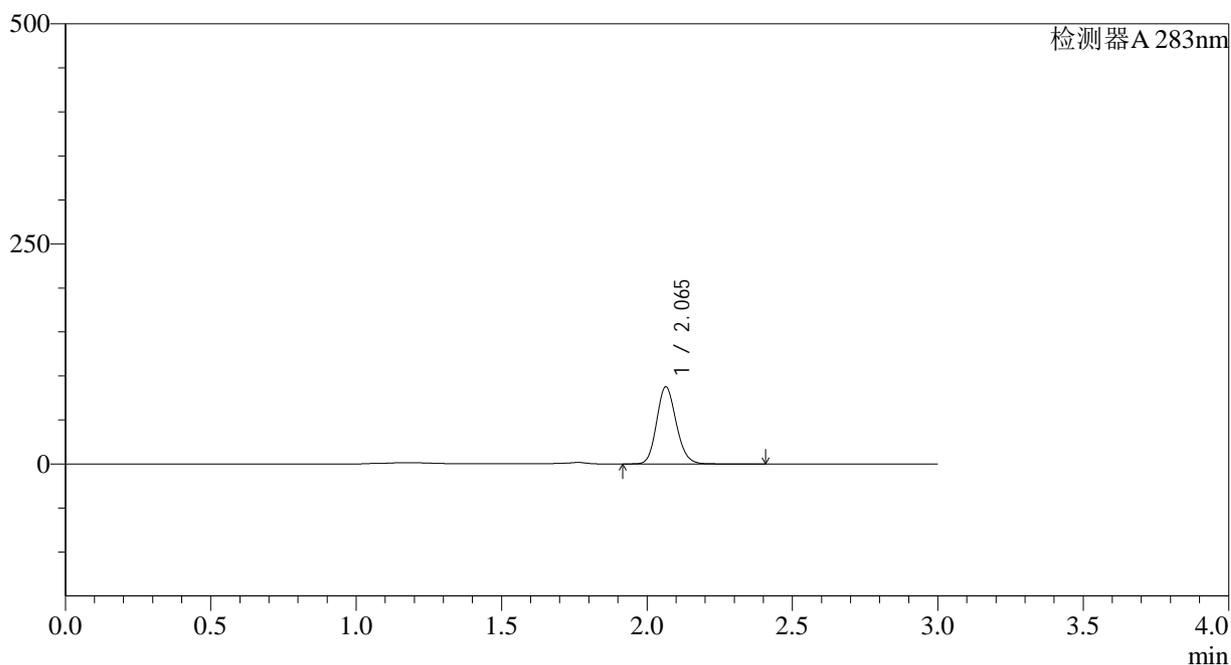
图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-99-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:23:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

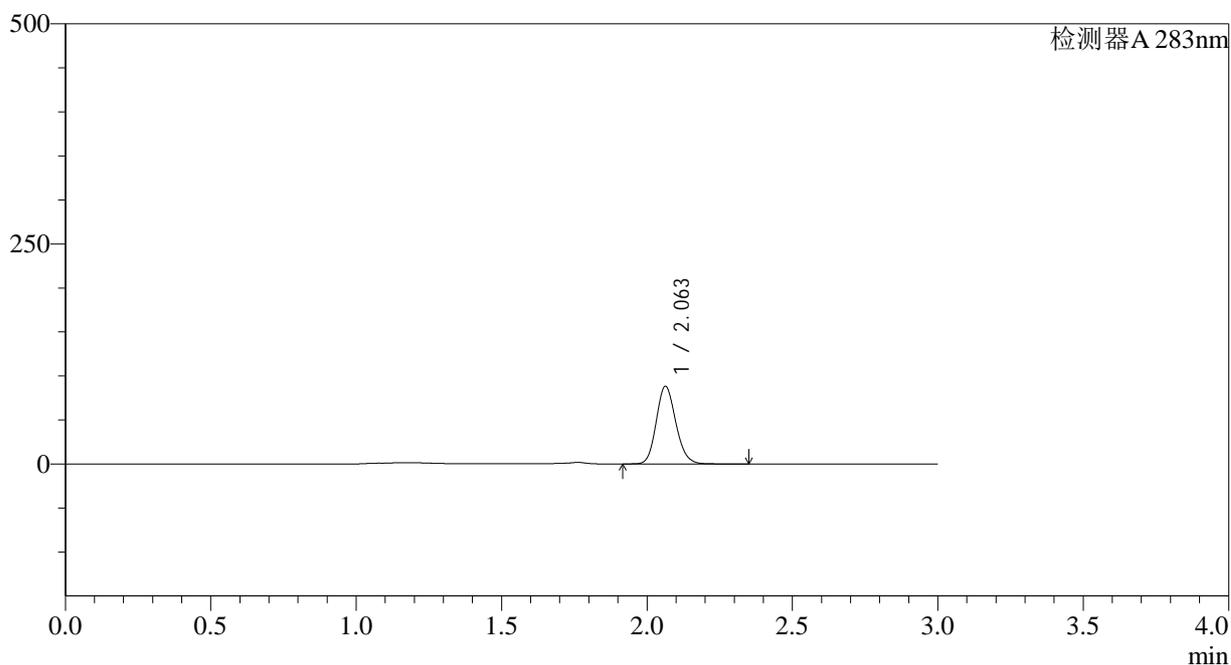
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	411834	100.000	87603	4491	1.147	--
总计		411834	100.000	87603			

<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 - 0-52/23-100-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:26:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	414398	100.000	88331	4494	1.146	--
总计		414398	100.000	88331			

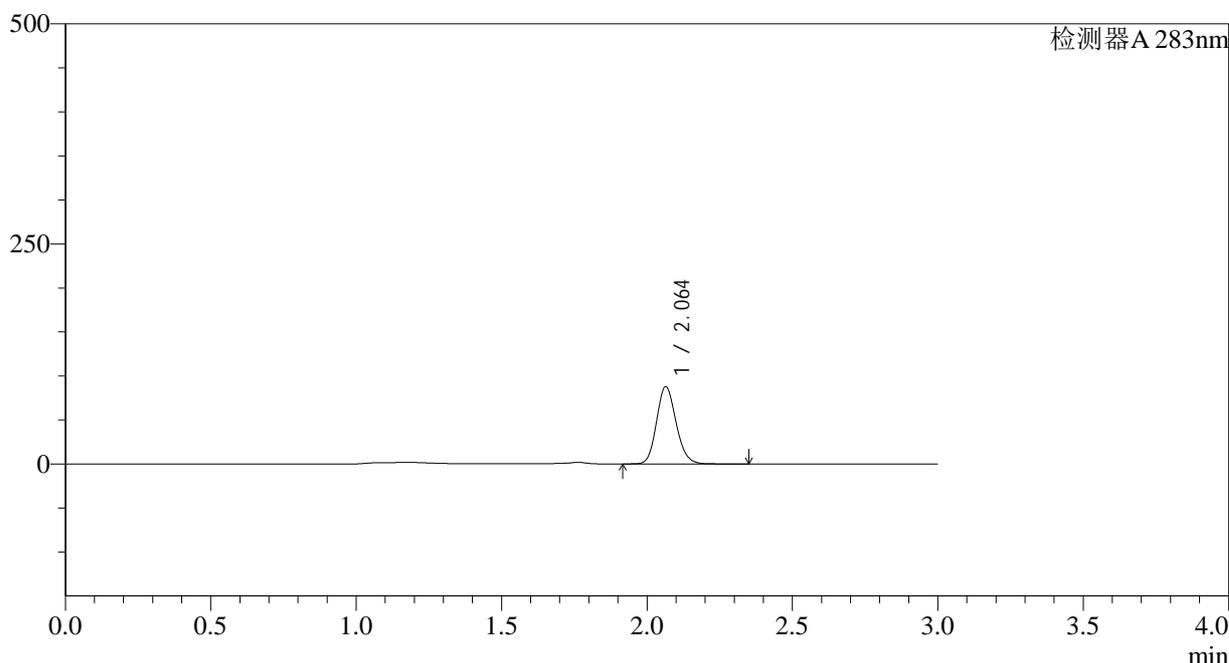
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-101-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:30:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	412585	100.000	87844	4489	1.146	--
总计		412585	100.000	87844			

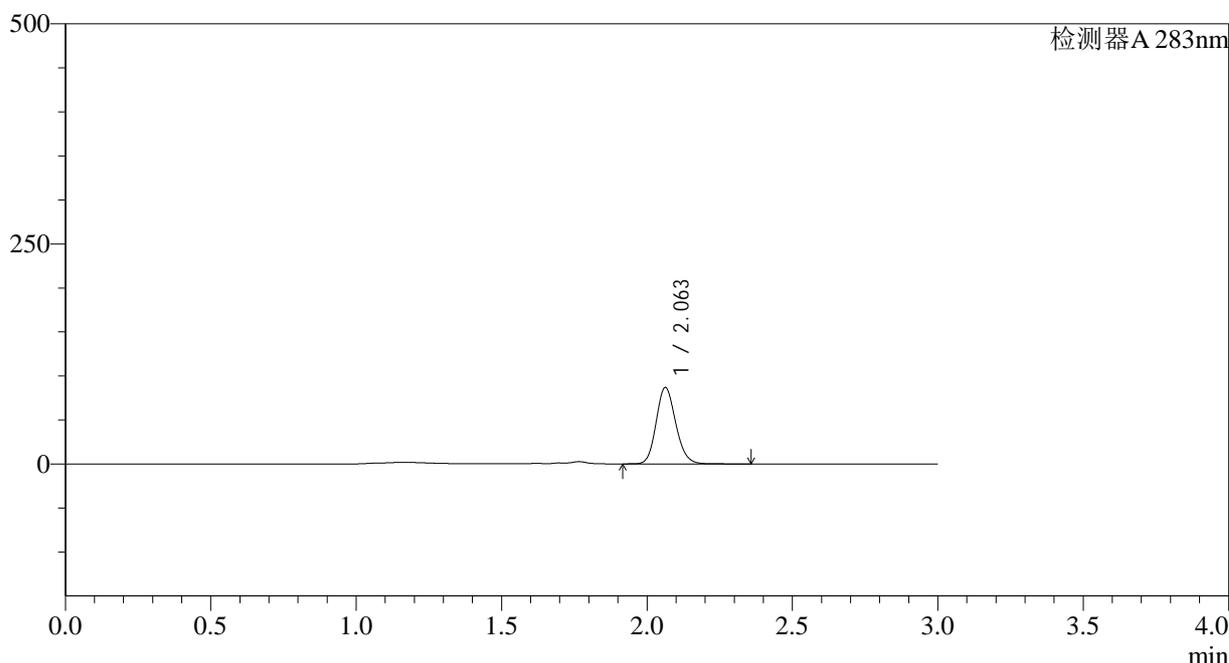
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-102-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:33:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	407746	100.000	86868	4489	1.149	--
总计		407746	100.000	86868			

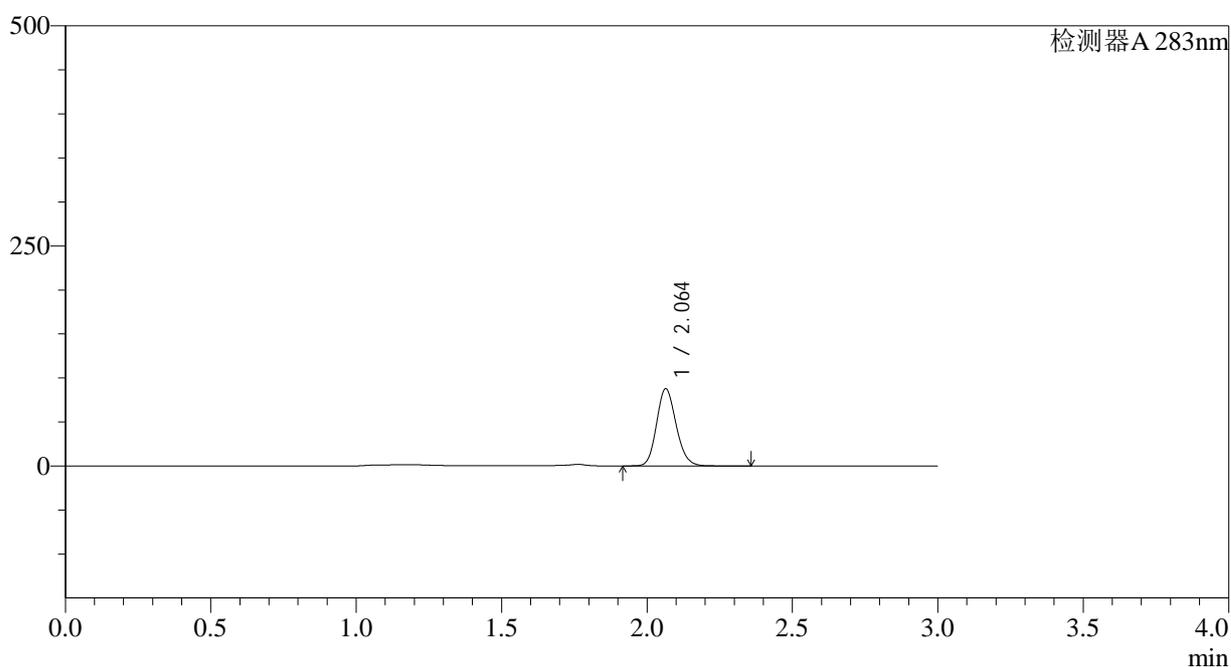
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-103-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:37:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	411949	100.000	87687	4490	1.150	--
总计		411949	100.000	87687			

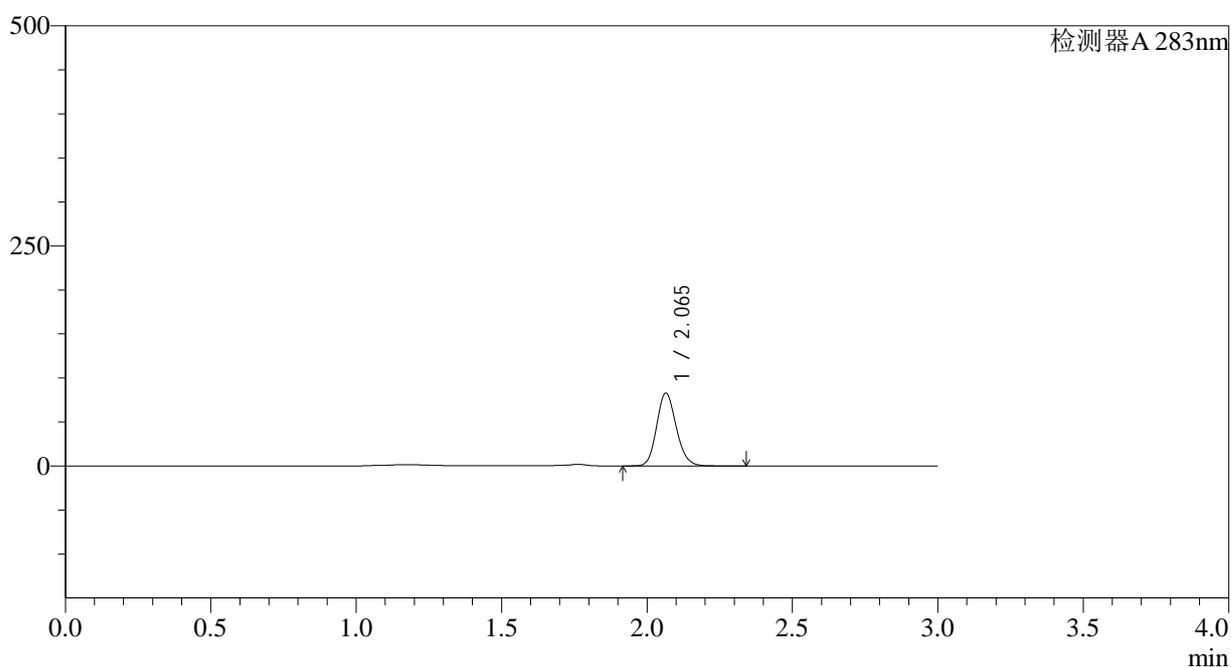
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-104-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:40:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	389484	100.000	82777	4478	1.148	--
总计		389484	100.000	82777			

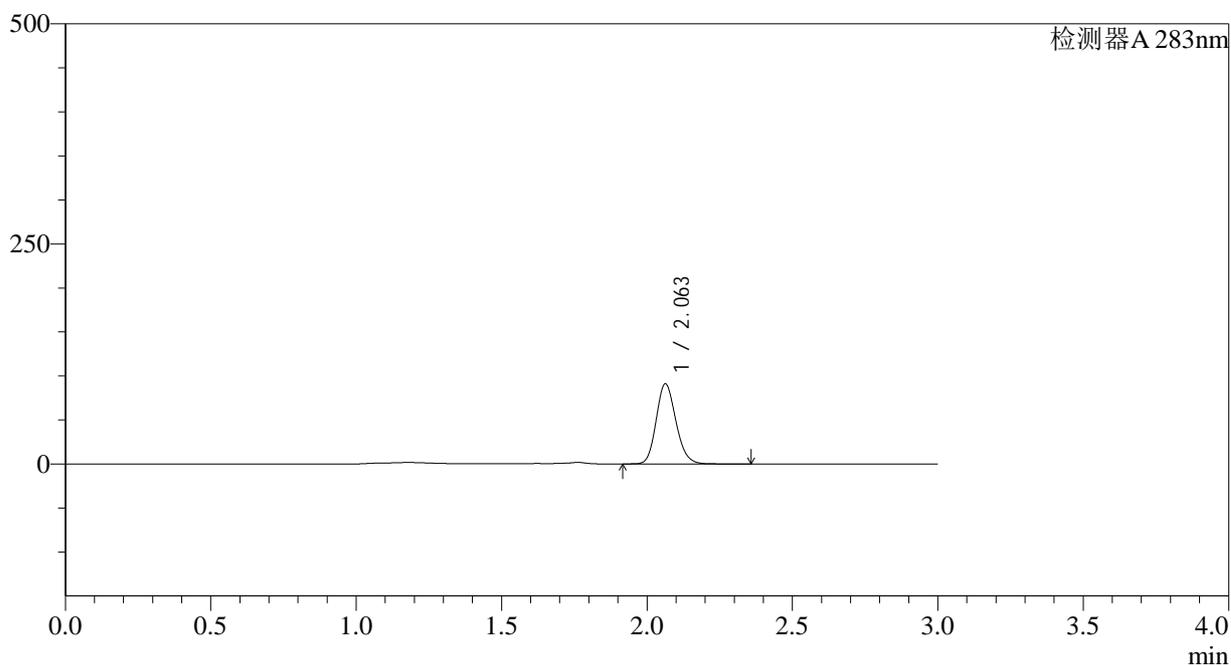
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-105-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:44:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	431169	100.000	91083	4413	1.156	--
总计		431169	100.000	91083			

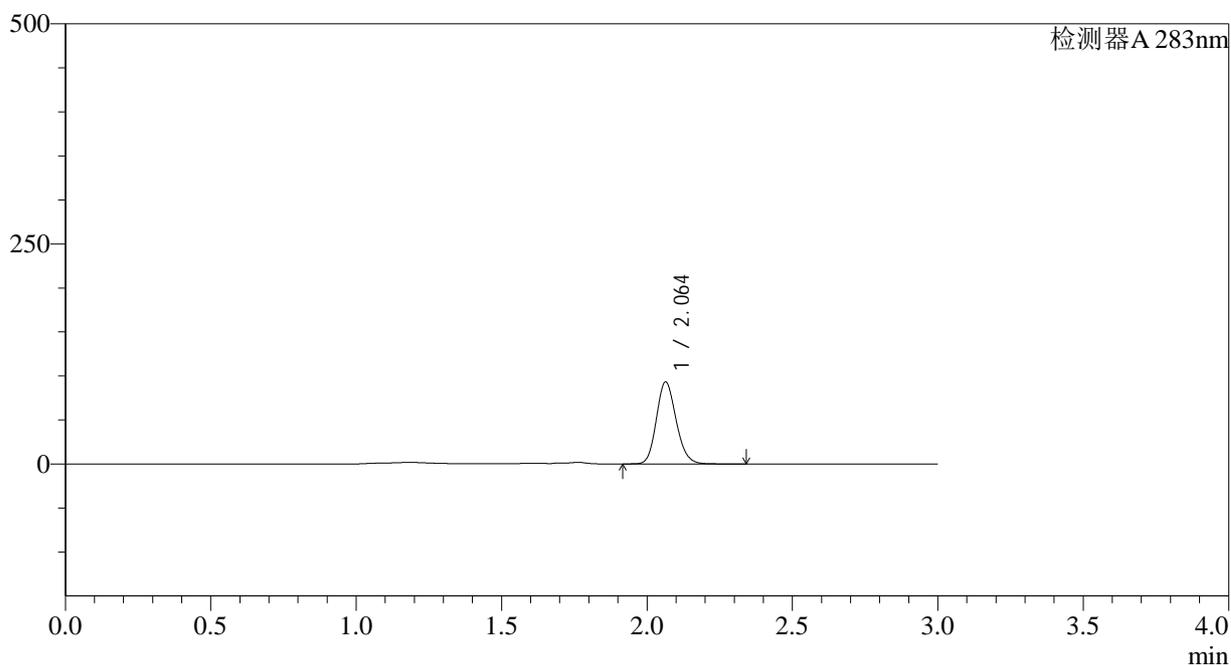
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-106-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:47:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

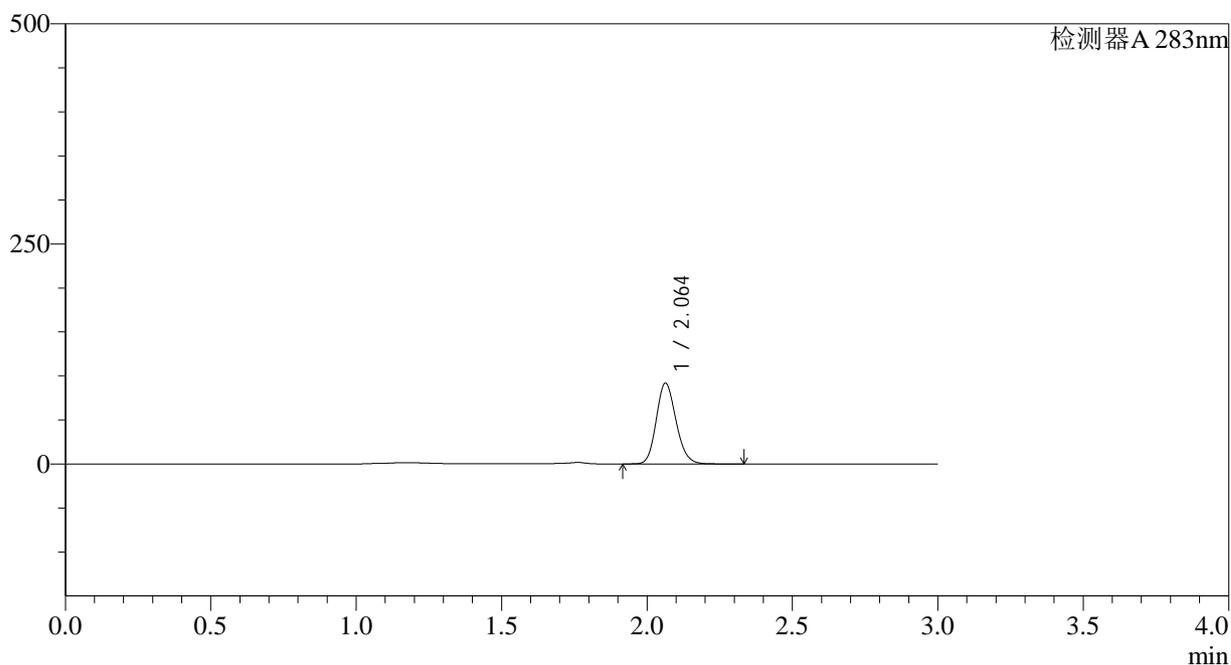
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	441326	100.000	93118	4403	1.156	--
总计		441326	100.000	93118			

<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 - 0-52/23-107-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:51:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	435042	100.000	91867	4401	1.157	--
总计		435042	100.000	91867			

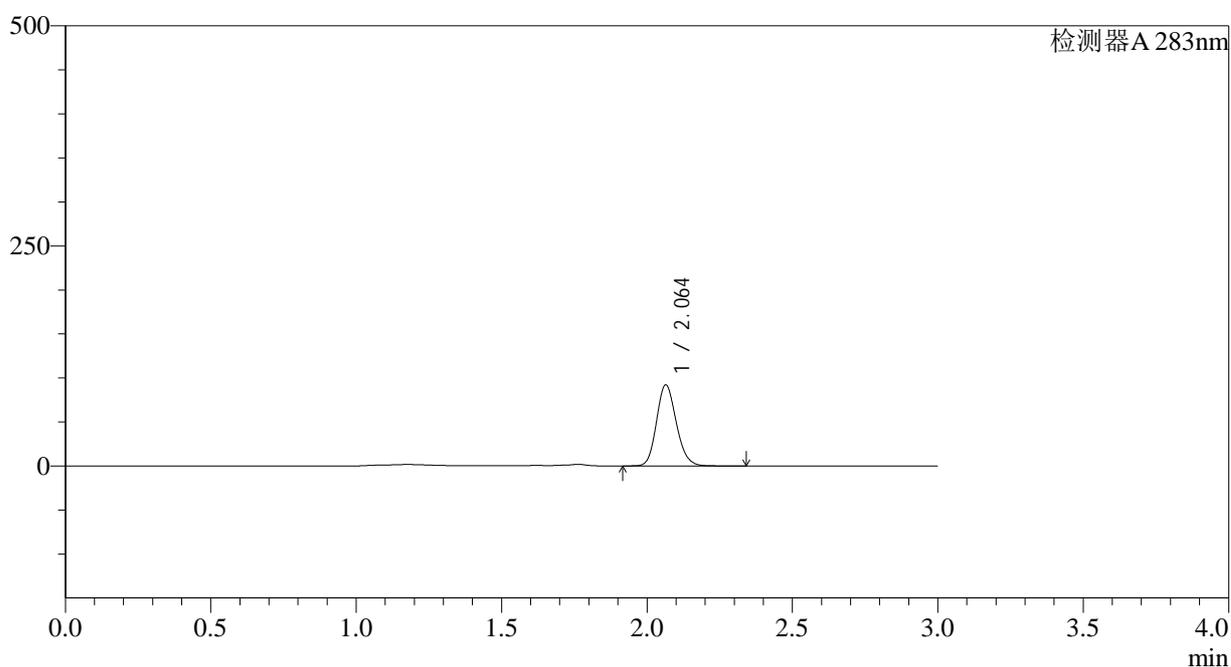
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-108-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:54:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

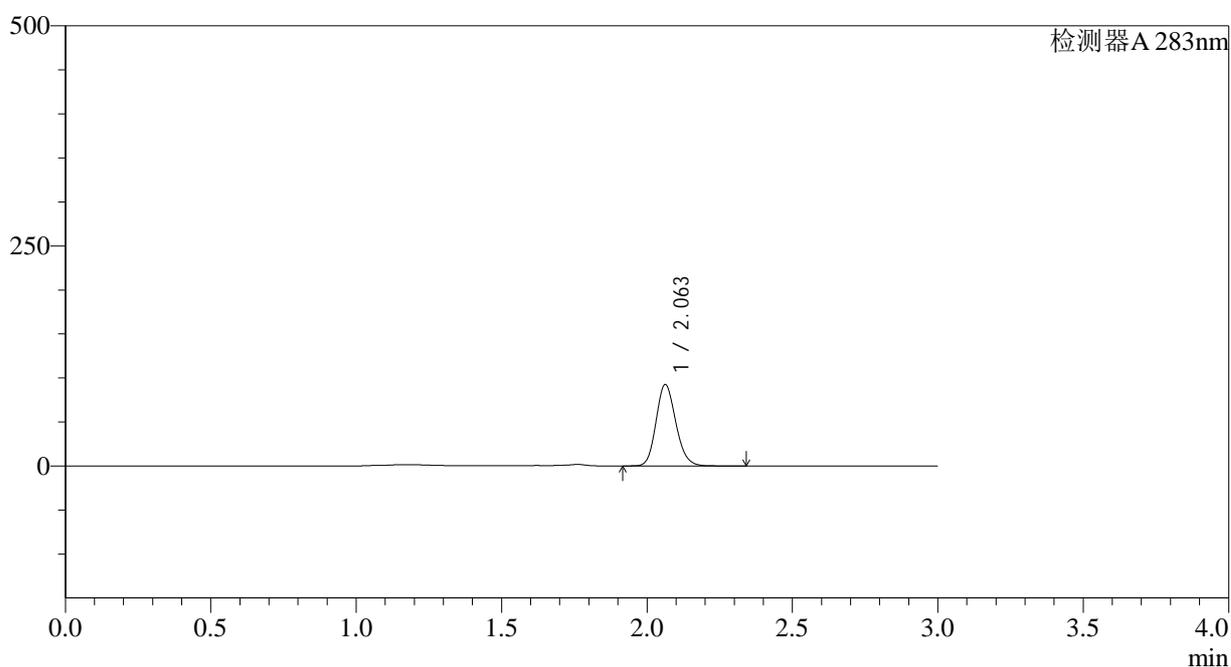
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	437330	100.000	92129	4397	1.155	--
总计		437330	100.000	92129			

<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 - 0-52/23-109-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 19:58:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

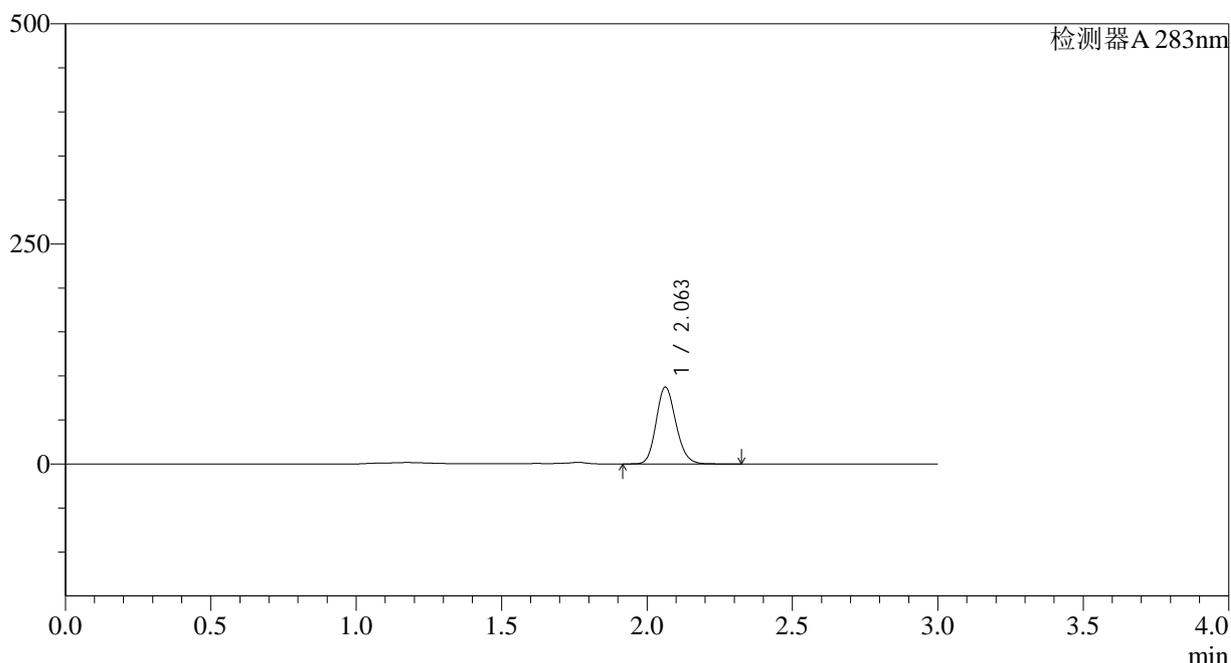
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	438480	100.000	92487	4397	1.155	--
总计		438480	100.000	92487			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-110-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:01:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	413990	100.000	87326	4396	1.155	--
总计		413990	100.000	87326			

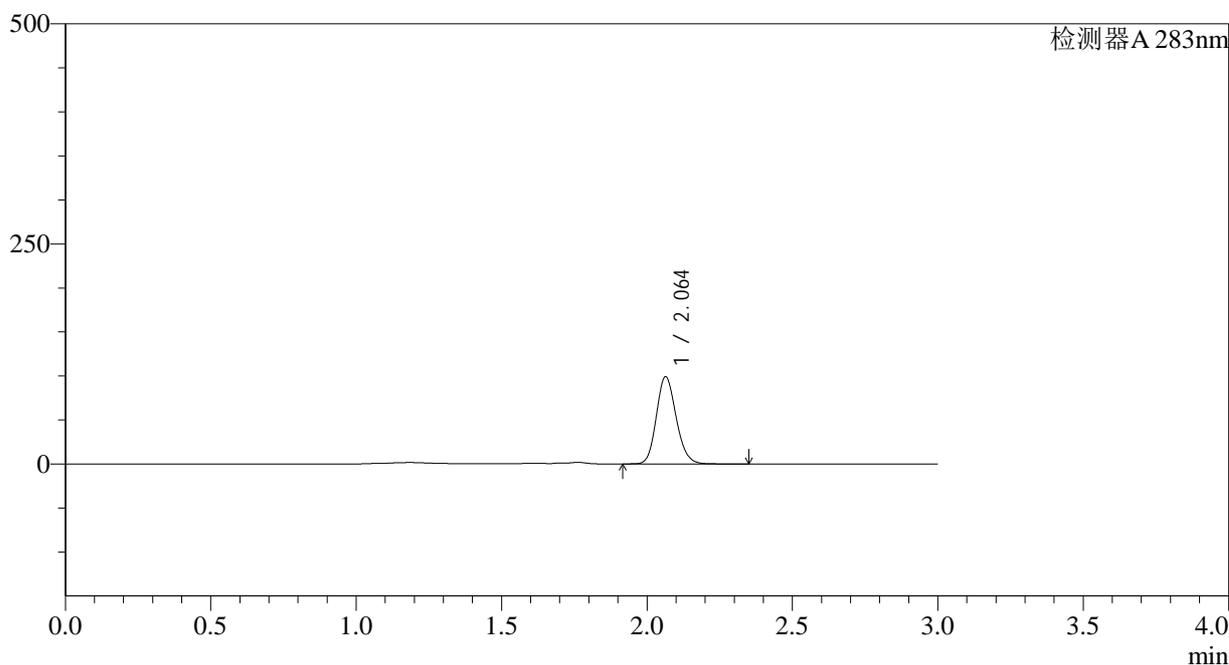
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-111-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:05:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	470834	100.000	99146	4386	1.155	--
总计		470834	100.000	99146			

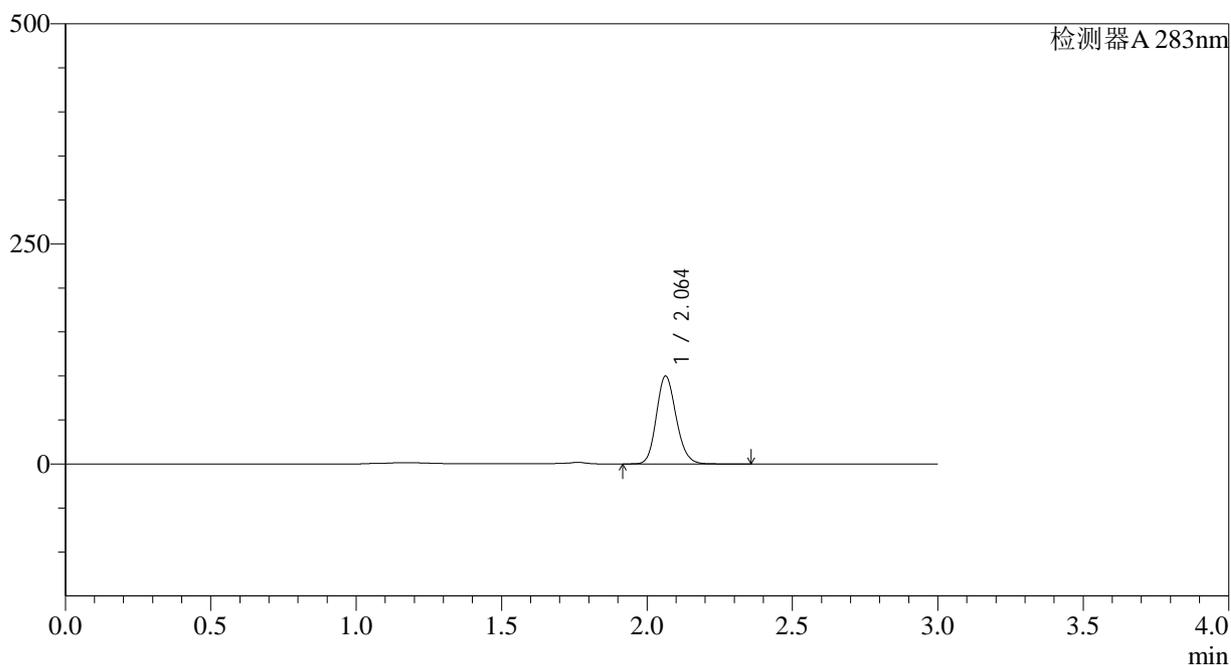
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-112-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:08:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	473917	100.000	99967	4402	1.156	--
总计		473917	100.000	99967			

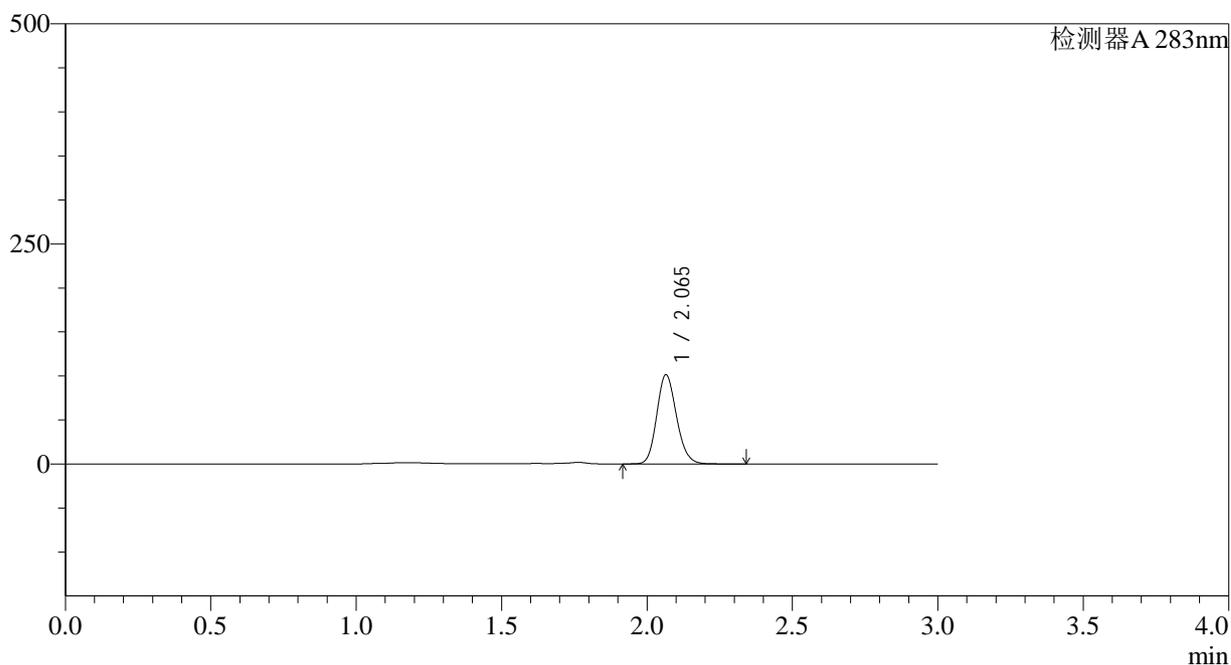
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-113-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:12:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	480598	100.000	101212	4398	1.153	--
总计		480598	100.000	101212			

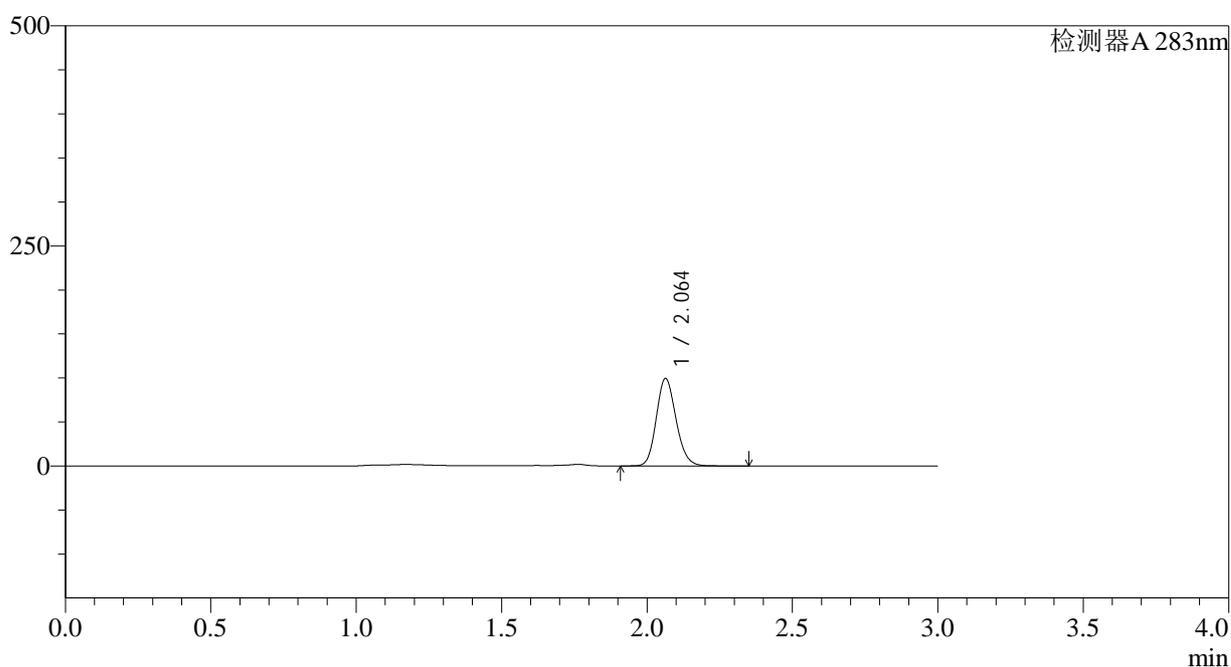
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-114-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:15:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:53:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	470490	100.000	99455	4412	1.153	--
总计		470490	100.000	99455			

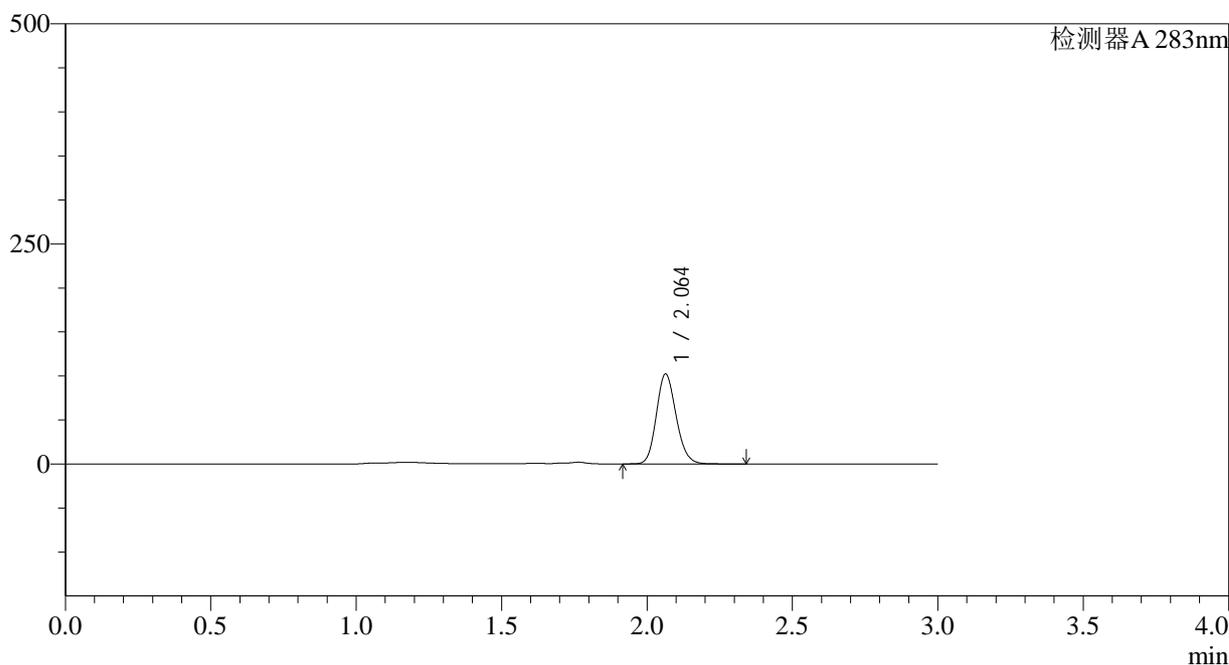
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-115-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:19:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	484561	100.000	102288	4407	1.152	--
总计		484561	100.000	102288			

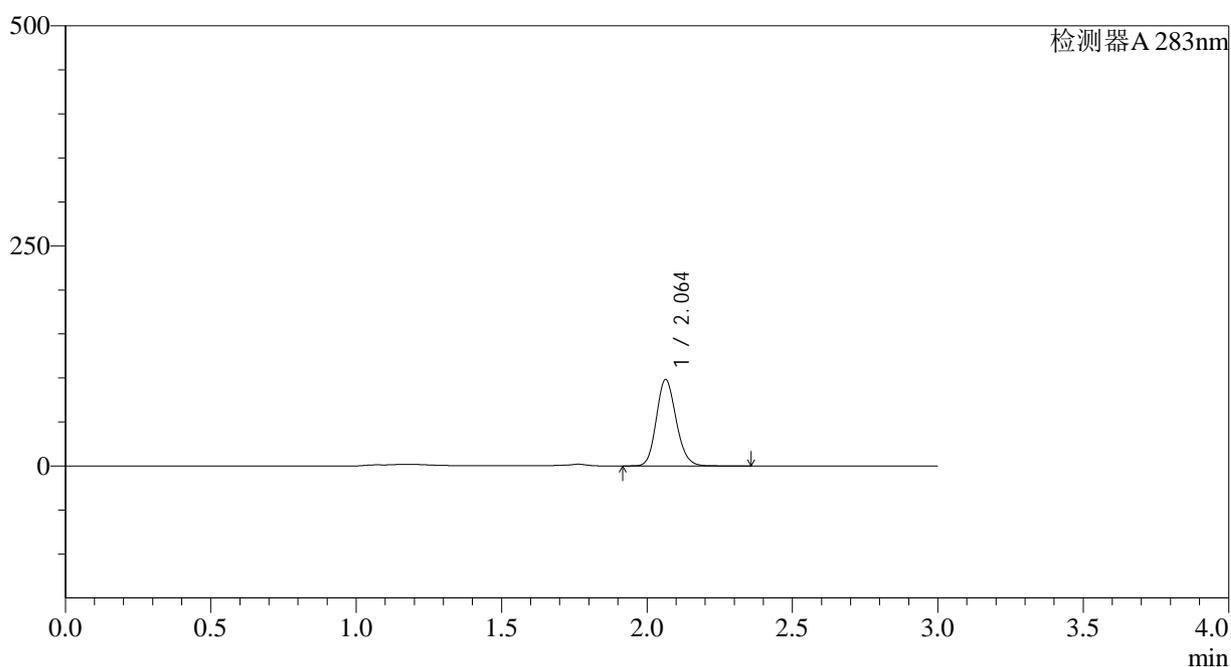
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-116-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:22:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	465984	100.000	98243	4397	1.152	--
总计		465984	100.000	98243			

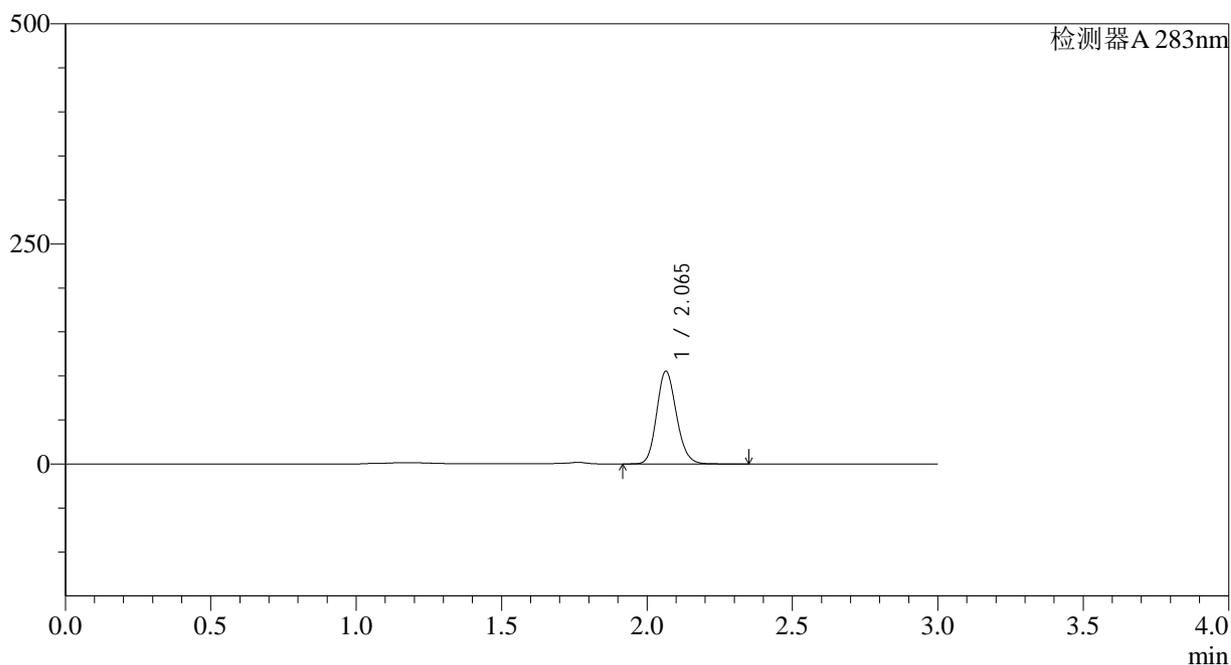
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-117-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:26:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	499825	100.000	105306	4404	1.151	--
总计		499825	100.000	105306			

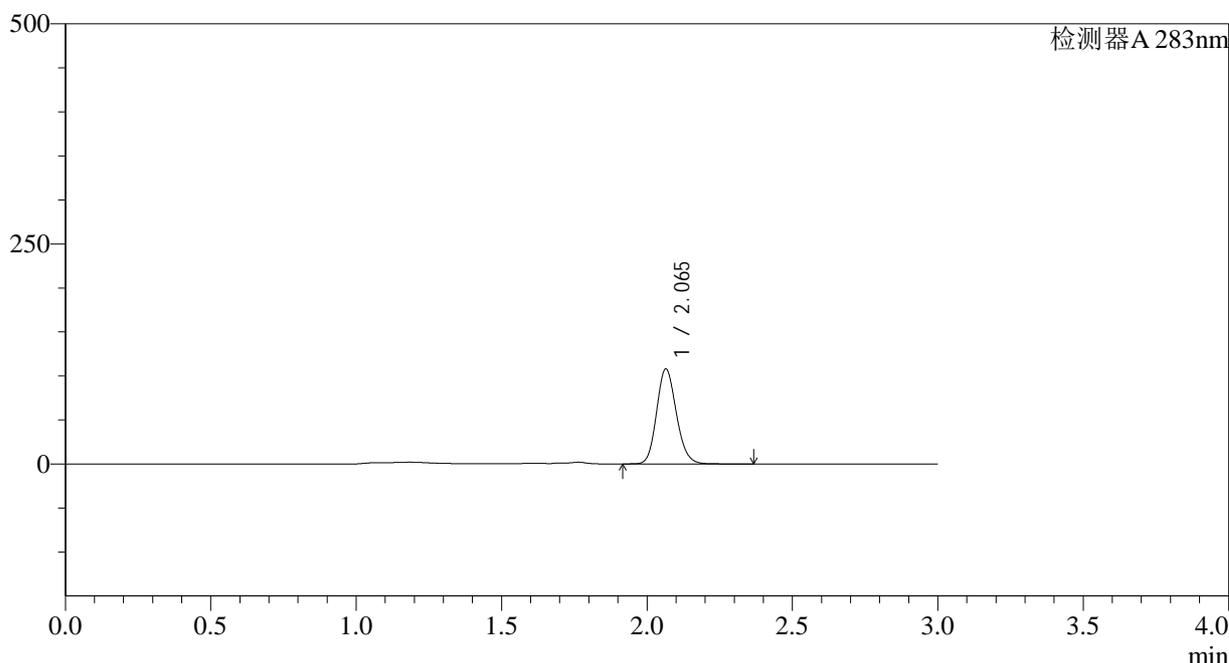
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-118-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:29:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	511163	100.000	107915	4420	1.148	--
总计		511163	100.000	107915			

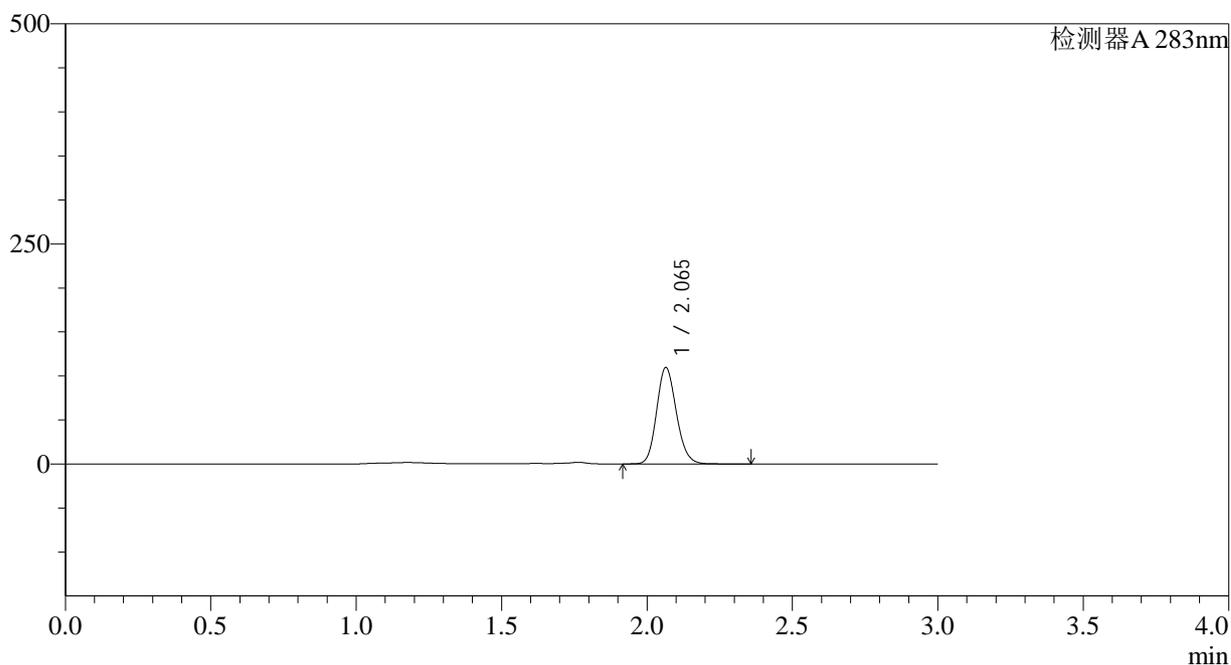
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-119-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:33:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	518954	100.000	109515	4414	1.147	--
总计		518954	100.000	109515			

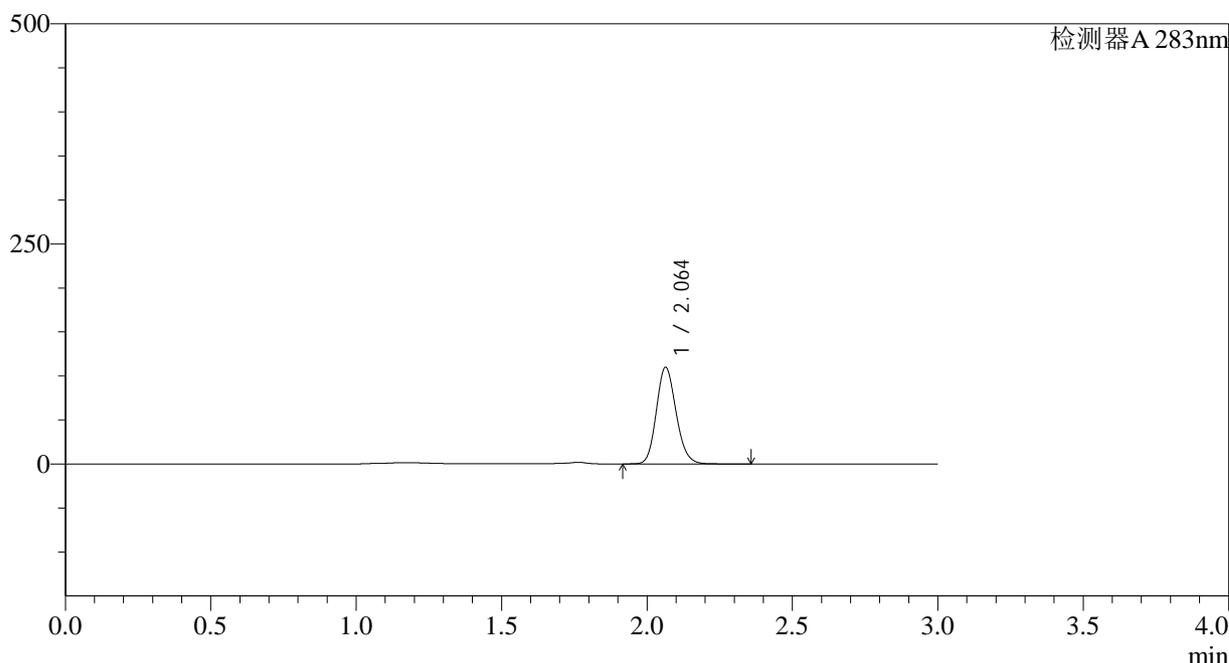
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-120-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:36:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	519790	100.000	109817	4410	1.147	--
总计		519790	100.000	109817			

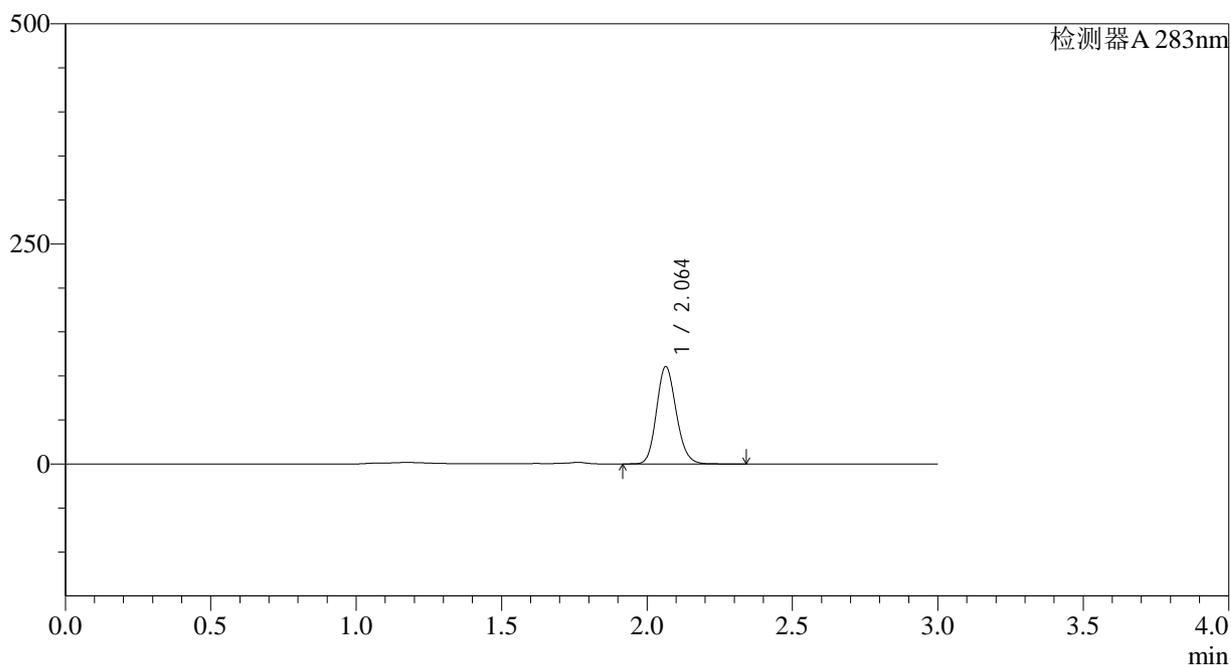
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-121-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:40:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	523183	100.000	110617	4424	1.147	--
总计		523183	100.000	110617			

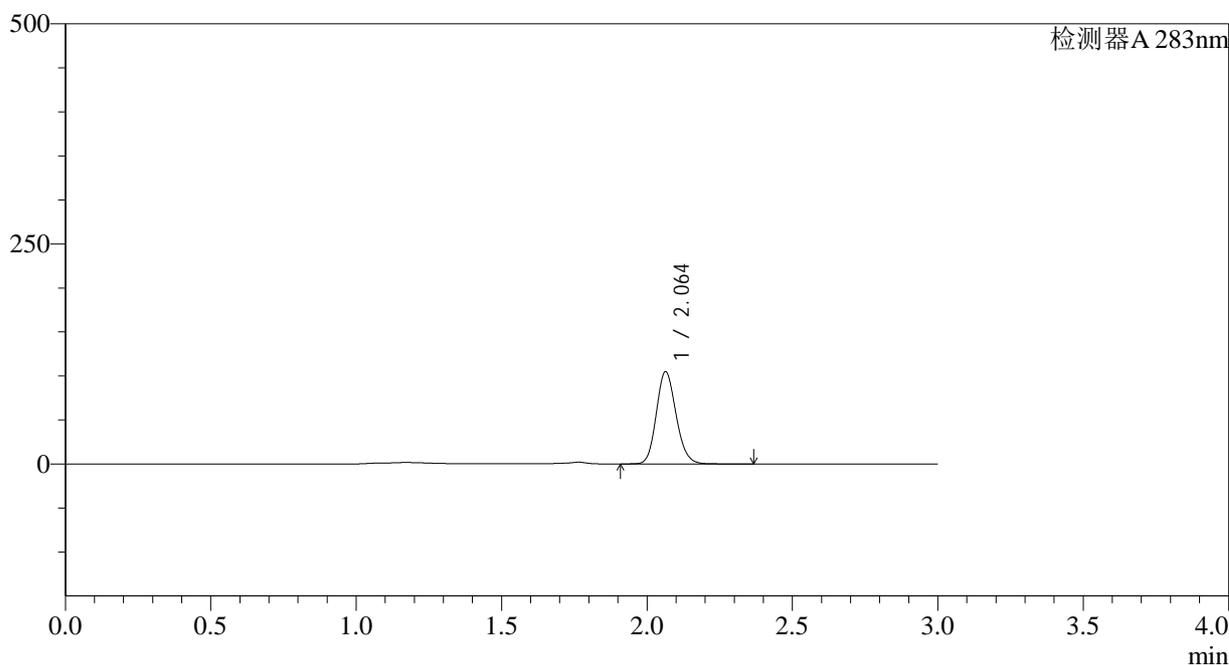
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-122-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:43:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	496589	100.000	104888	4409	1.146	--
总计		496589	100.000	104888			

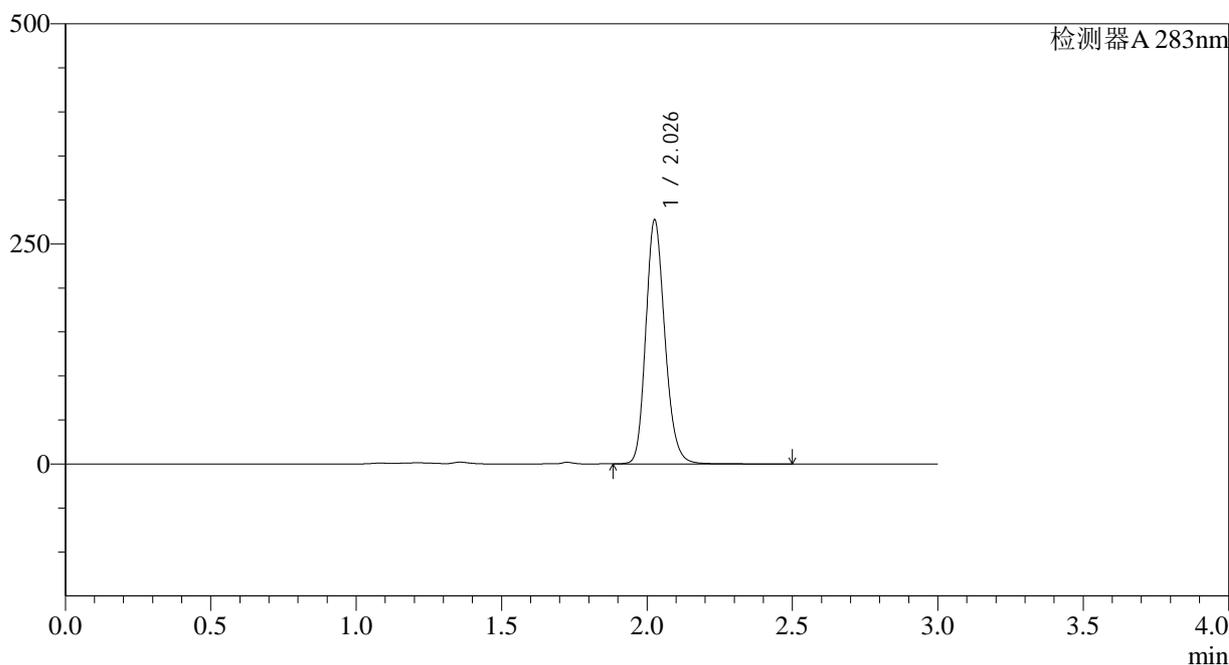
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-123-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:47:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1268153	100.000	274698	4646	1.186	--
总计		1268153	100.000	274698			

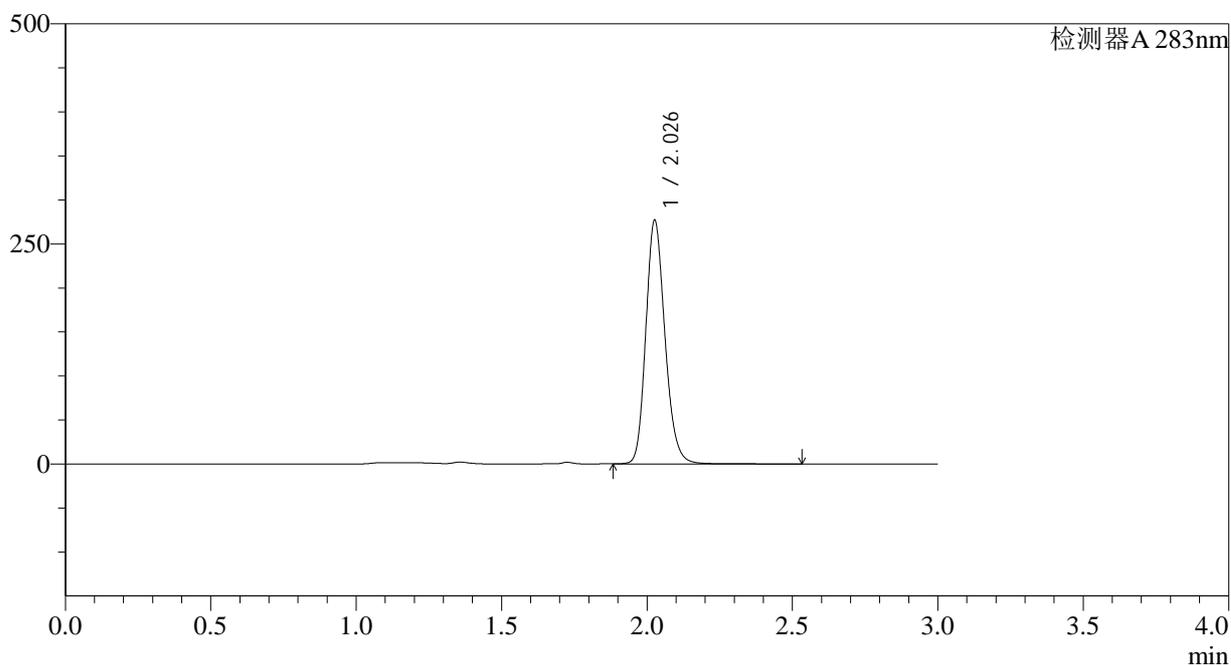
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-124-2 - zzp-24051001p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:50:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1269199	100.000	274555	4636	1.187	--
总计		1269199	100.000	274555			

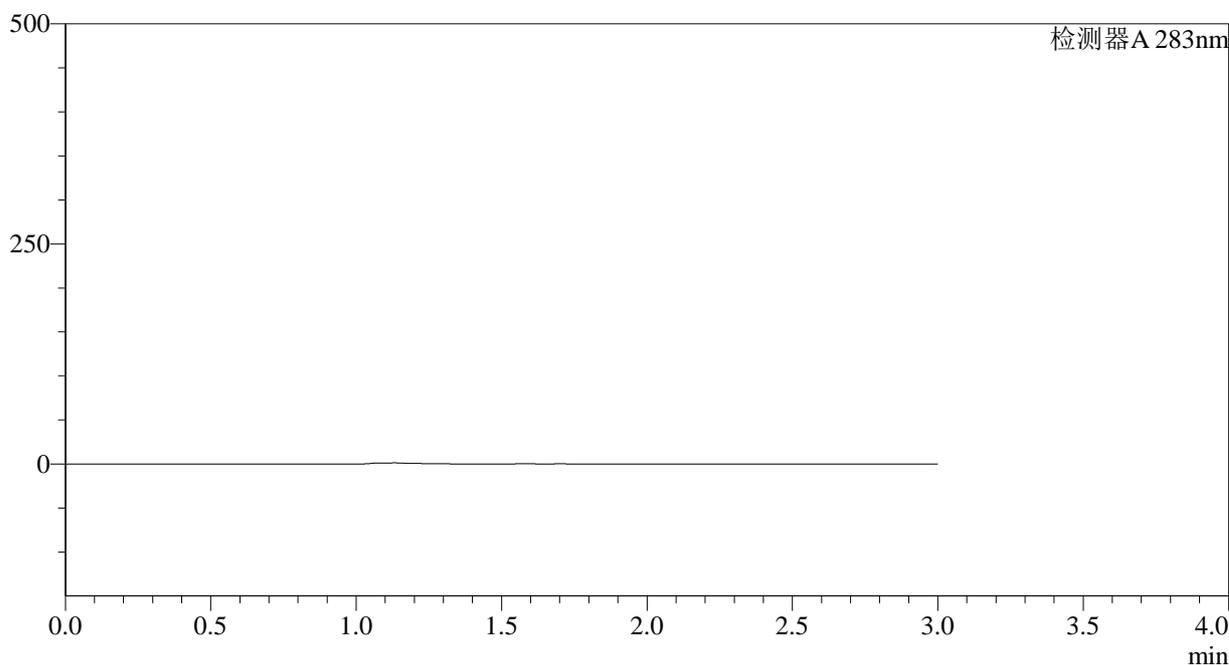
图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051001批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-125-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:54:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

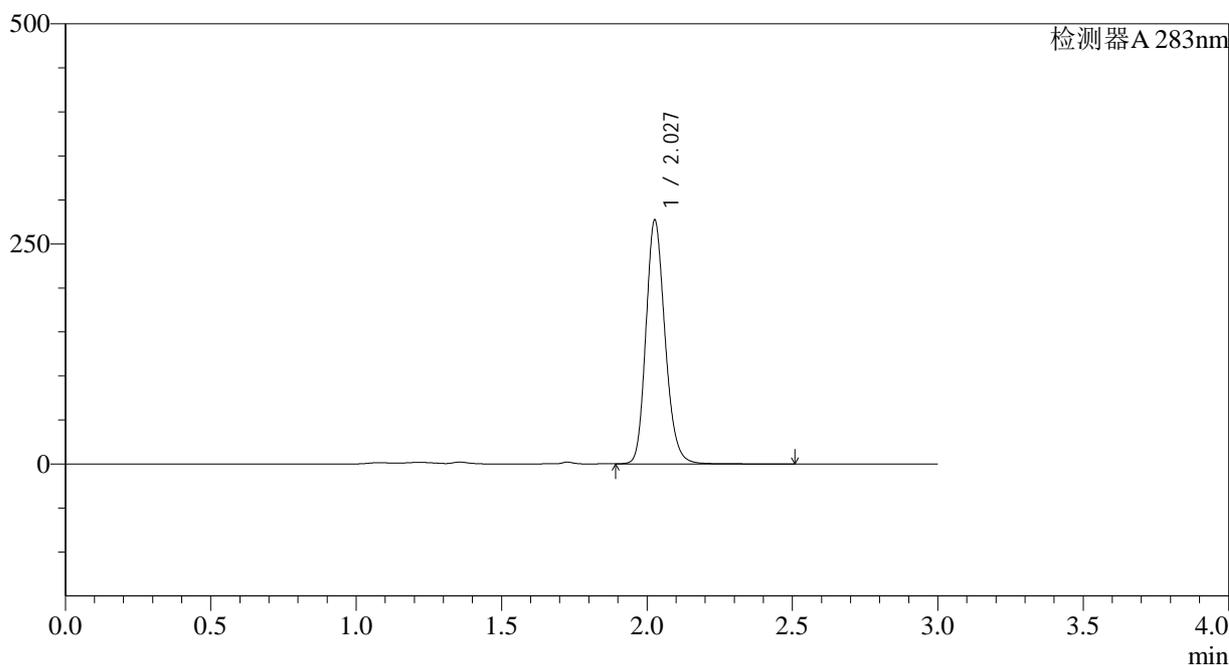
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-126-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 20:57:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	1268389	100.000	275074	4646	1.188	--
总计		1268389	100.000	275074			

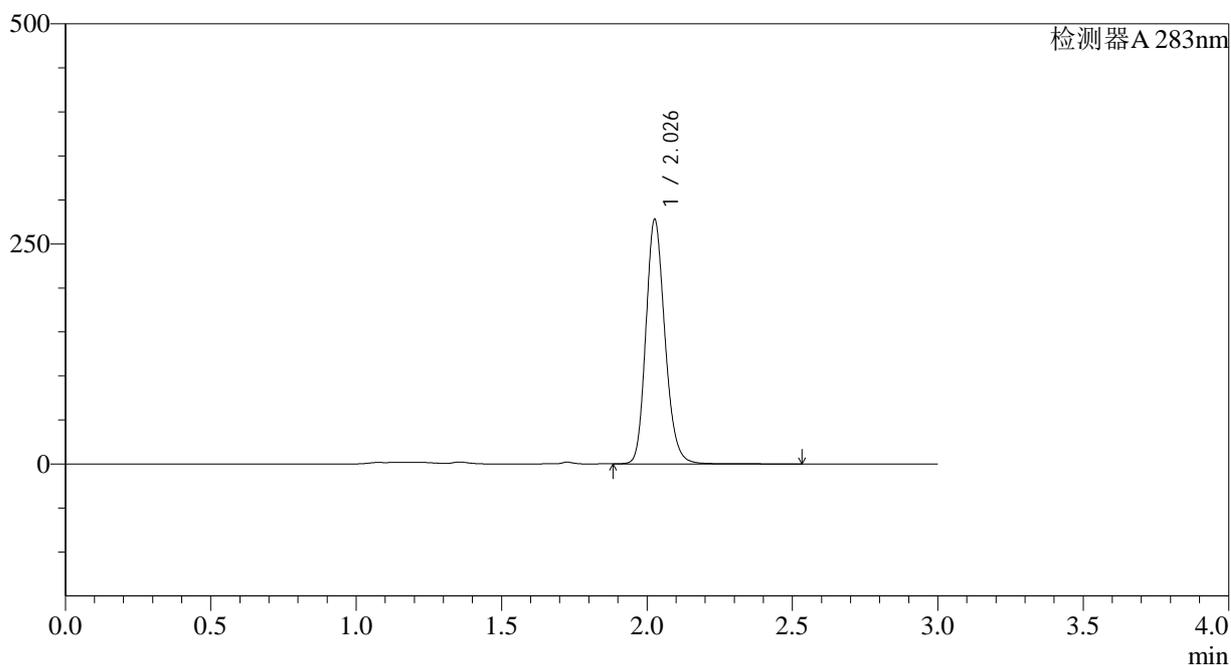
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-127-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:01:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1268736	100.000	275469	4673	1.187	--
总计		1268736	100.000	275469			

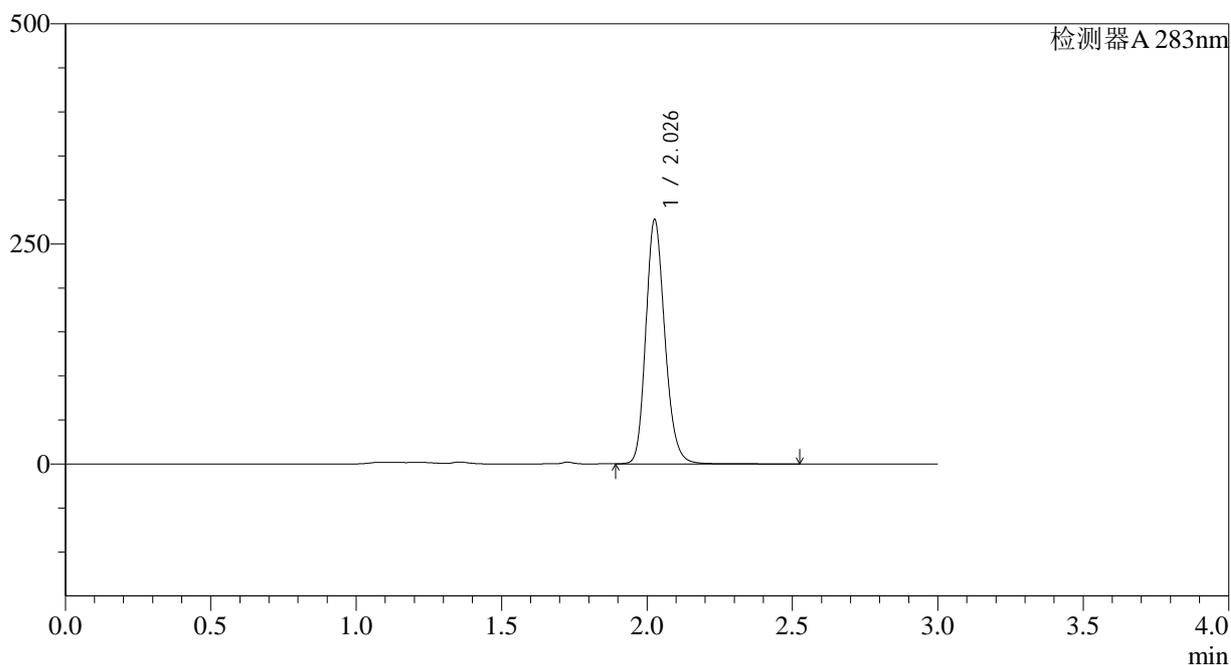
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-52/23-128-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:04:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1268554	100.000	275050	4665	1.189	--
总计		1268554	100.000	275050			

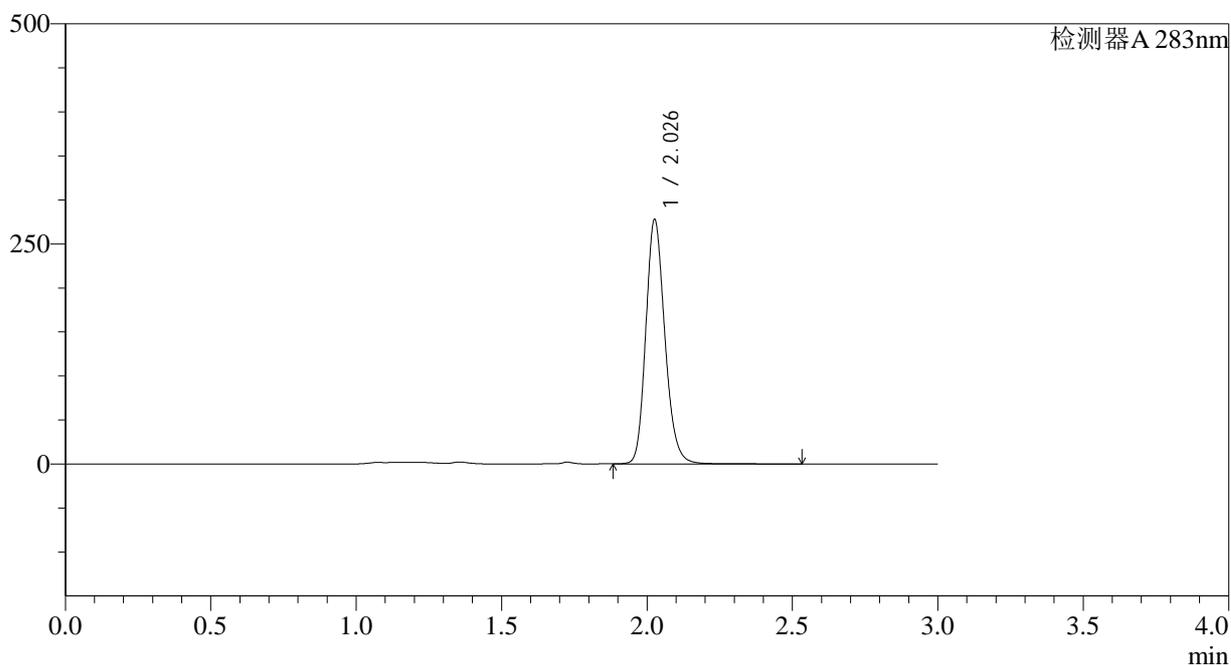
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-129-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:08:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1268384	100.000	275177	4676	1.188	--
总计		1268384	100.000	275177			

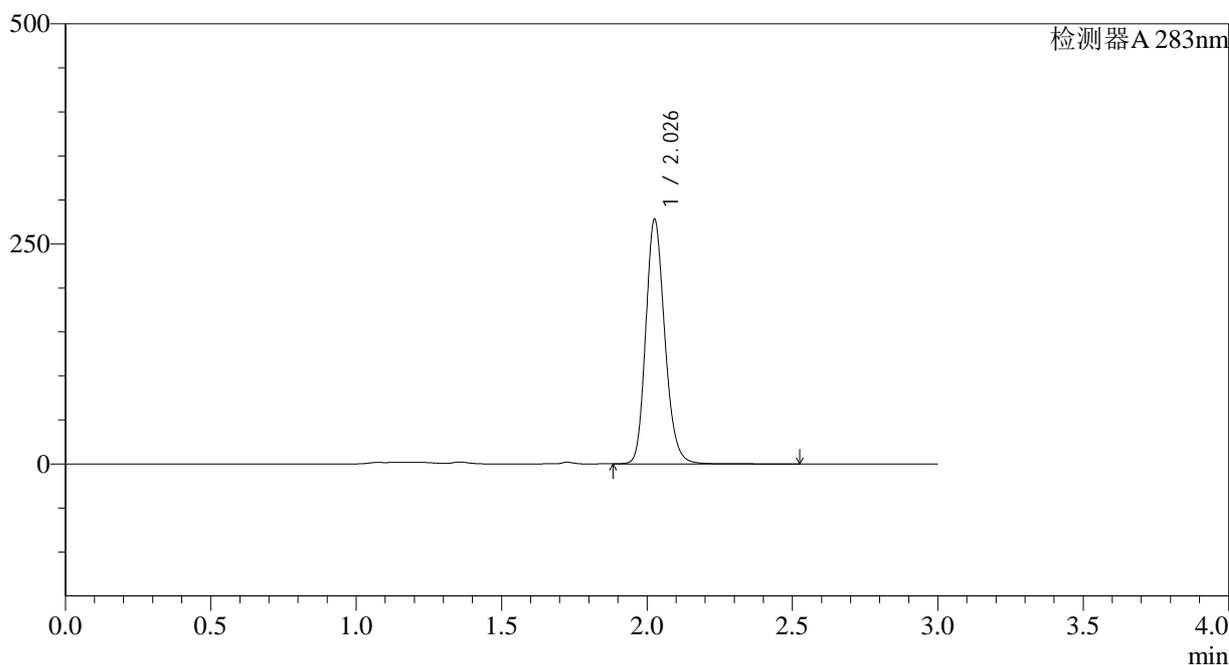
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-130-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:11:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	1268584	100.000	275298	4680	1.188	--
总计		1268584	100.000	275298			

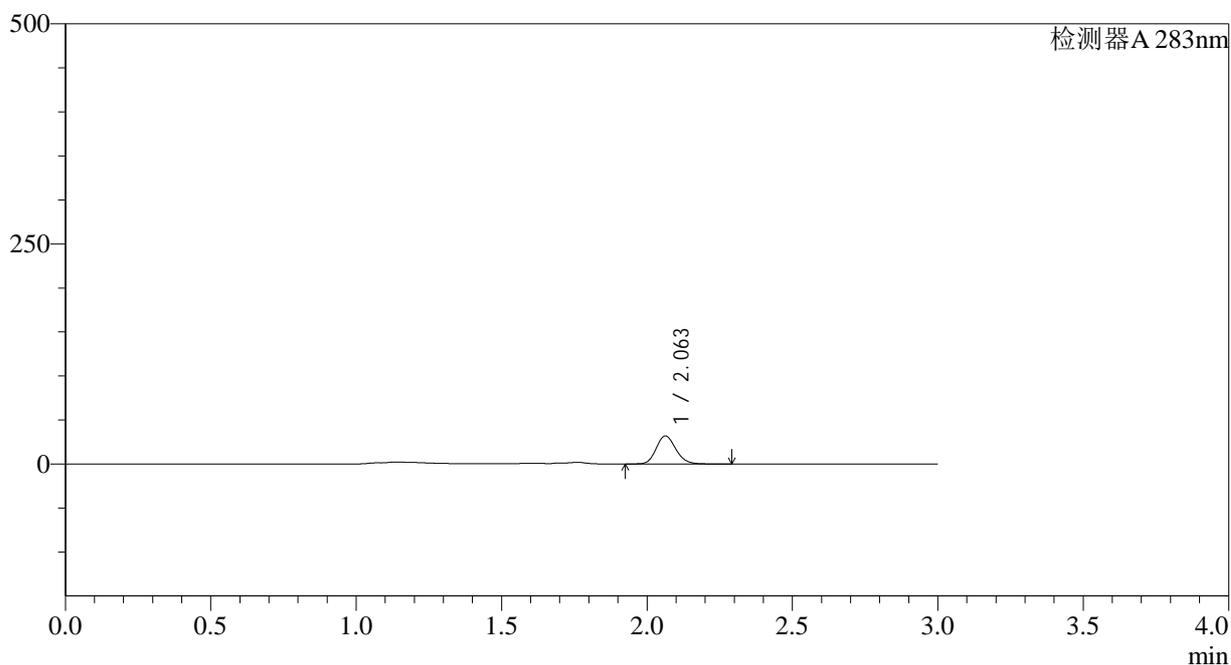
图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-52/23-131-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:15:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	150043	100.000	31873	4452	1.149	--
总计		150043	100.000	31873			

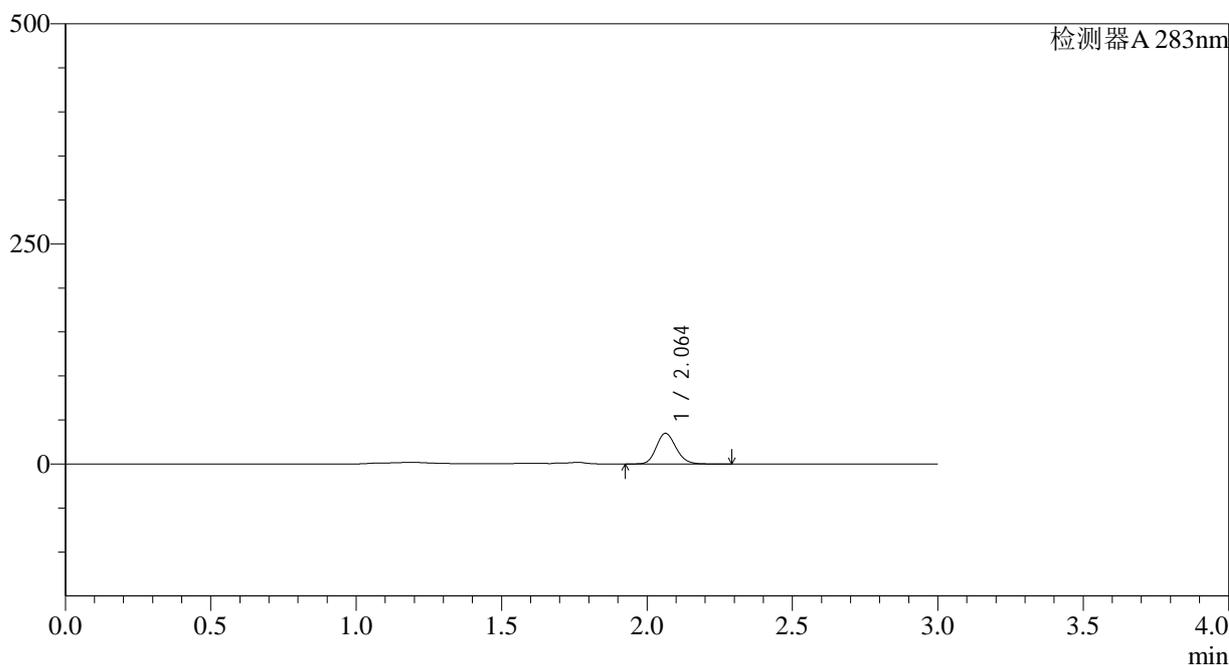
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-132-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:18:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	164367	100.000	34869	4436	1.148	--
总计		164367	100.000	34869			

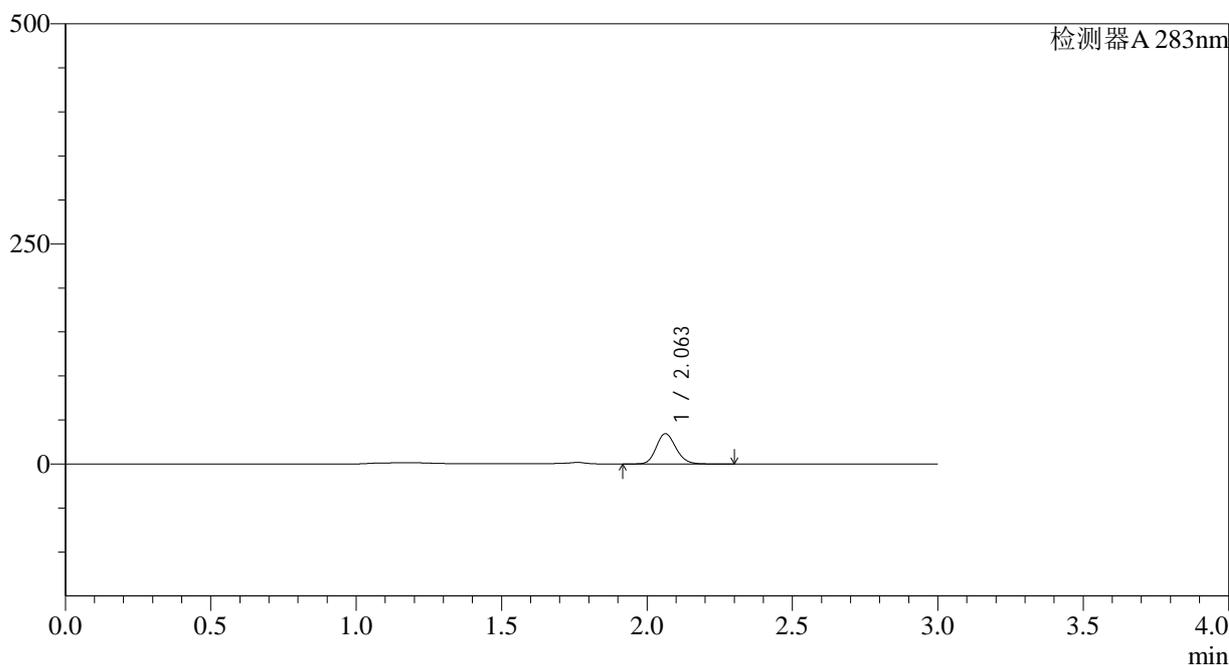
图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-133-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:21:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:54:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	162243	100.000	34441	4450	1.151	--
总计		162243	100.000	34441			

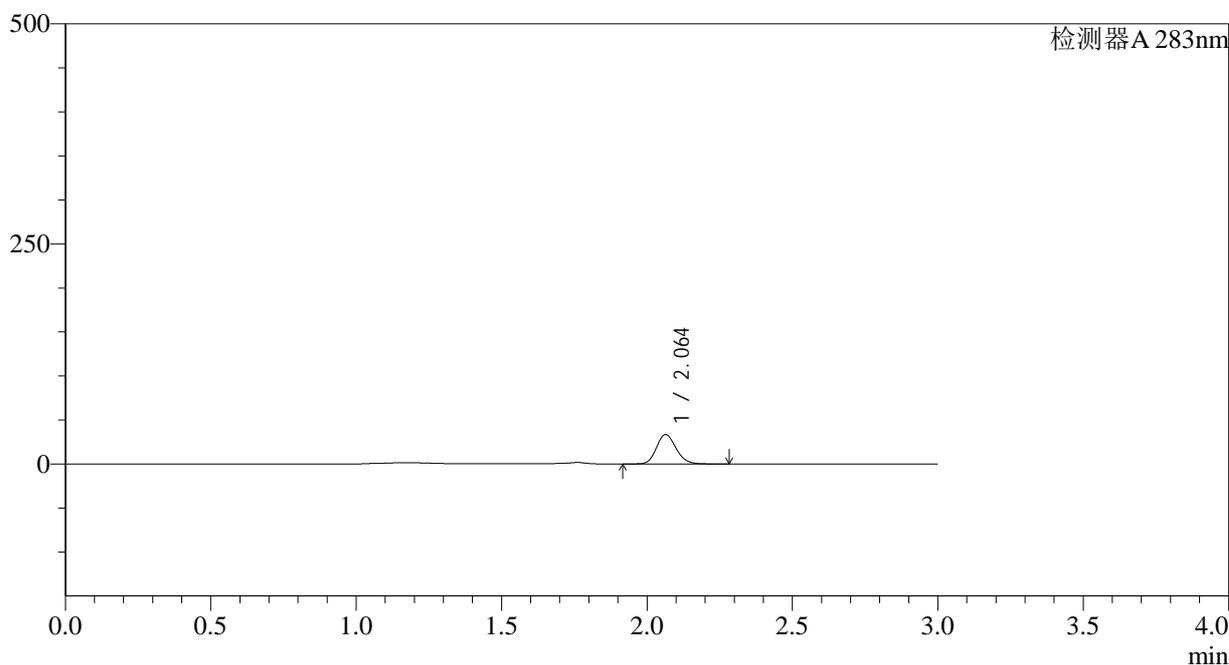
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-134-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:25:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	157202	100.000	33399	4455	1.150	--
总计		157202	100.000	33399			

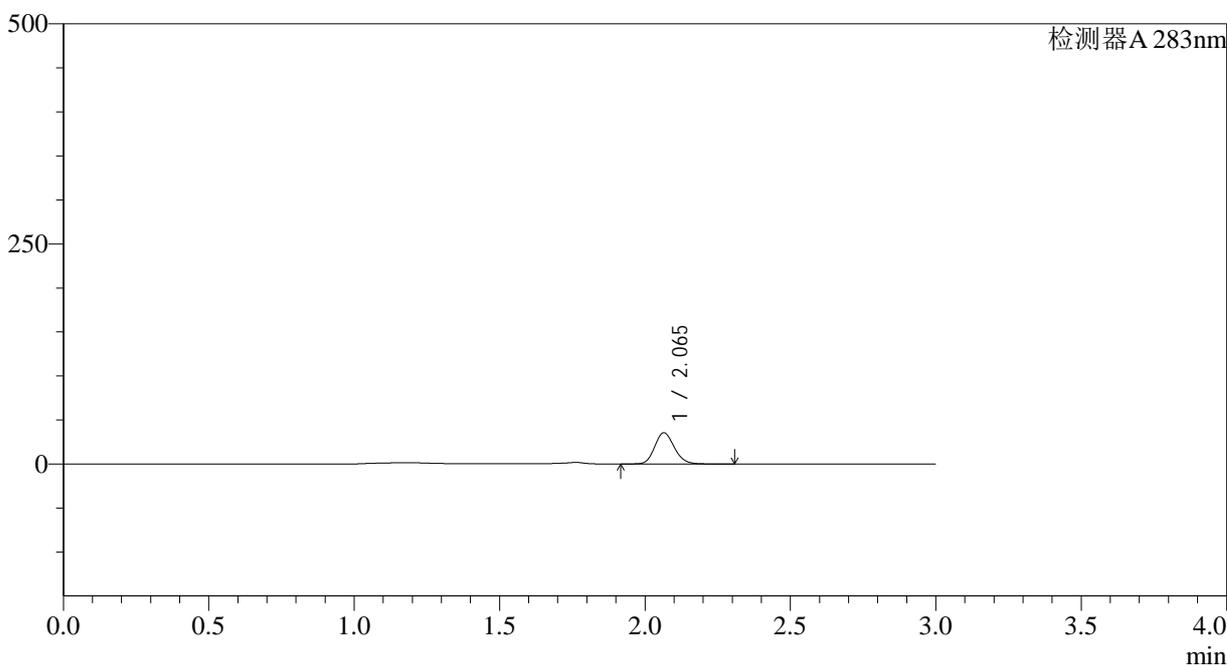
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-135-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:28:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	166773	100.000	35433	4472	1.147	--
总计		166773	100.000	35433			

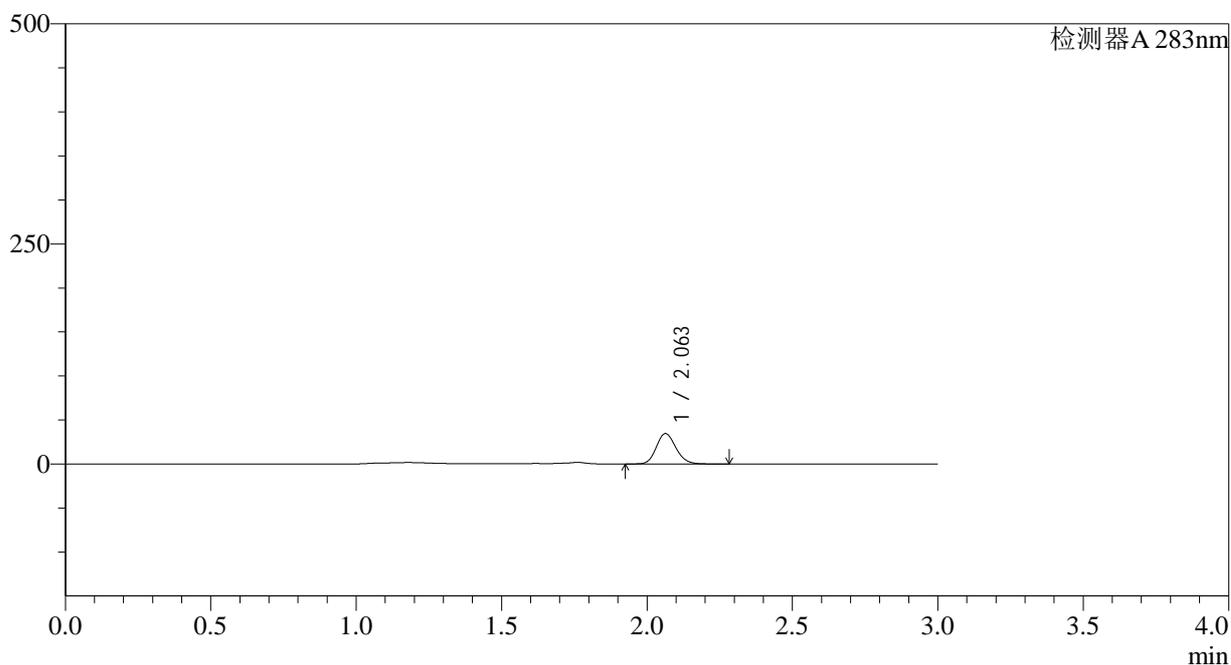
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-136-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:32:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	162386	100.000	34542	4462	1.146	--
总计		162386	100.000	34542			

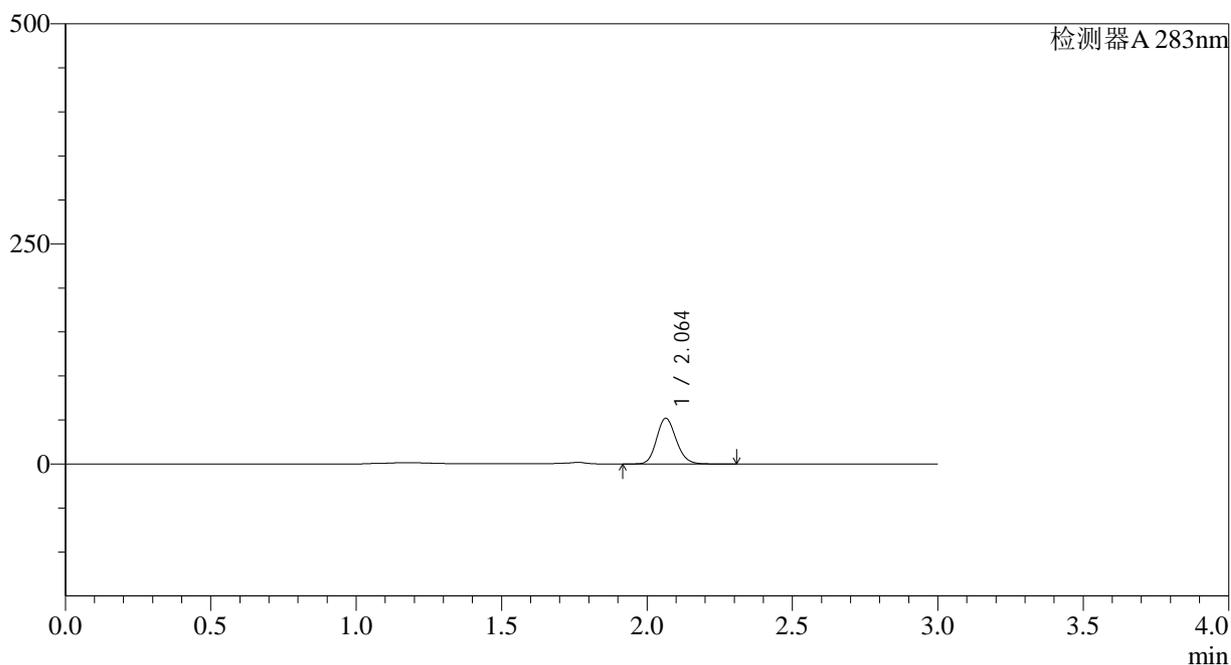
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-137-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:35:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	243637	100.000	51921	4495	1.148	--
总计		243637	100.000	51921			

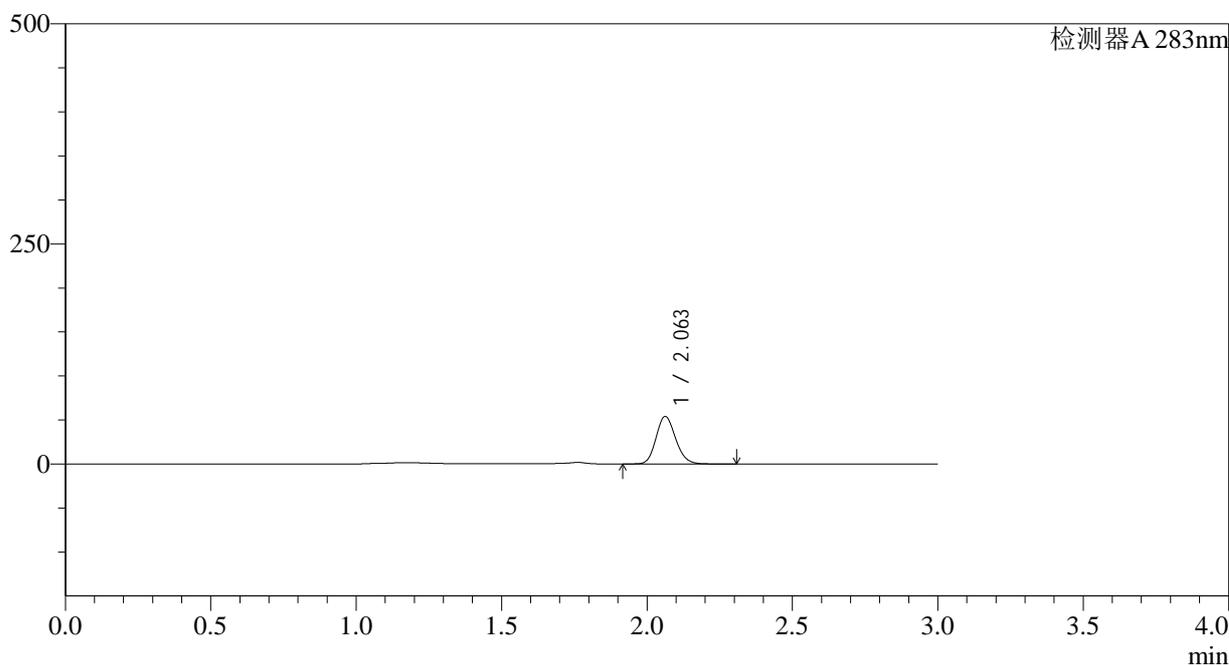
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-138-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:39:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	253914	100.000	53986	4464	1.148	--
总计		253914	100.000	53986			

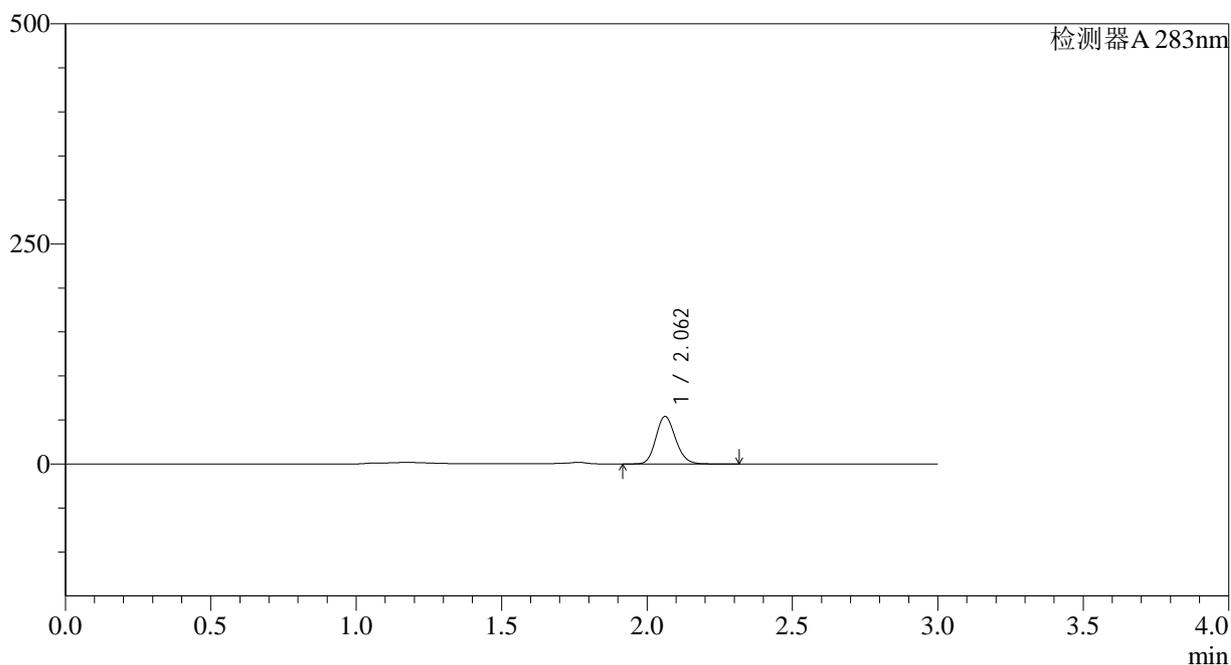
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-139-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:42:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	254299	100.000	53974	4449	1.150	--
总计		254299	100.000	53974			

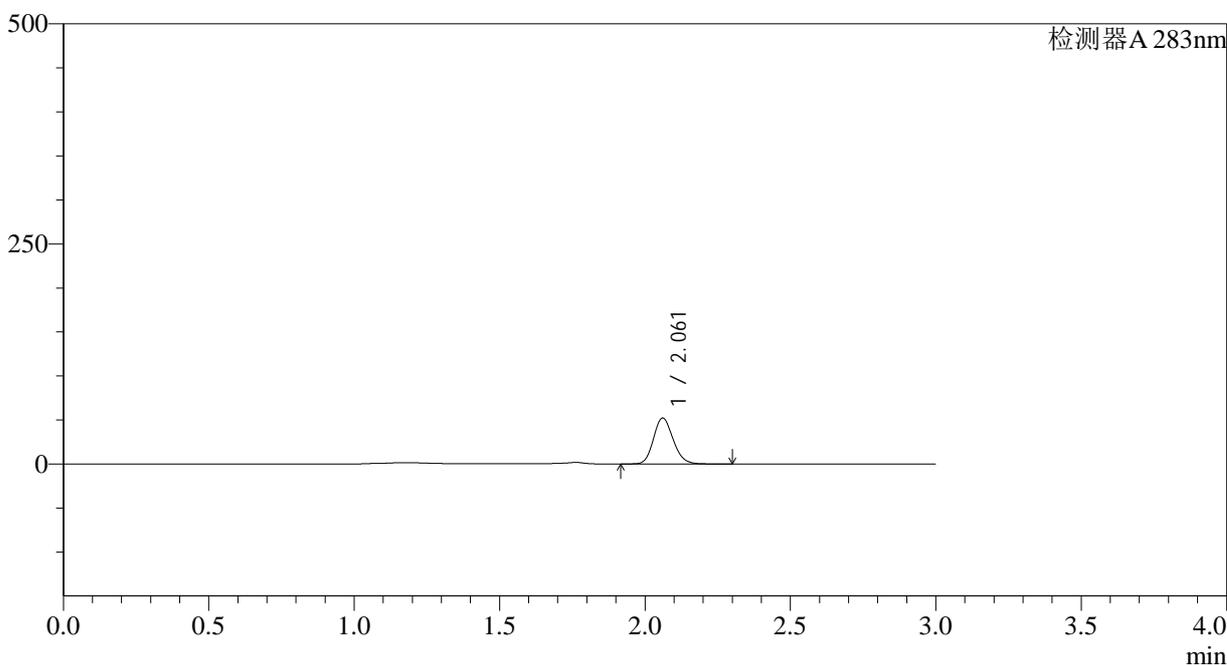
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-140-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:46:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	245759	100.000	52012	4444	1.152	--
总计		245759	100.000	52012			

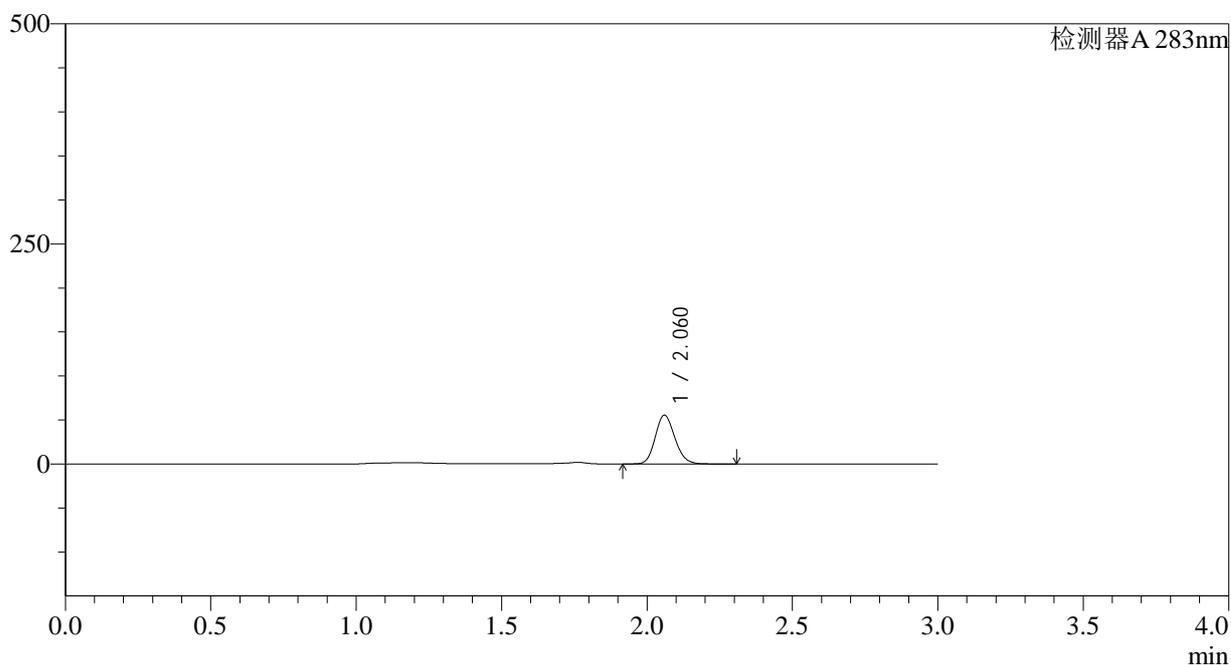
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-141-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:49:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	260960	100.000	55062	4440	1.154	--
总计		260960	100.000	55062			

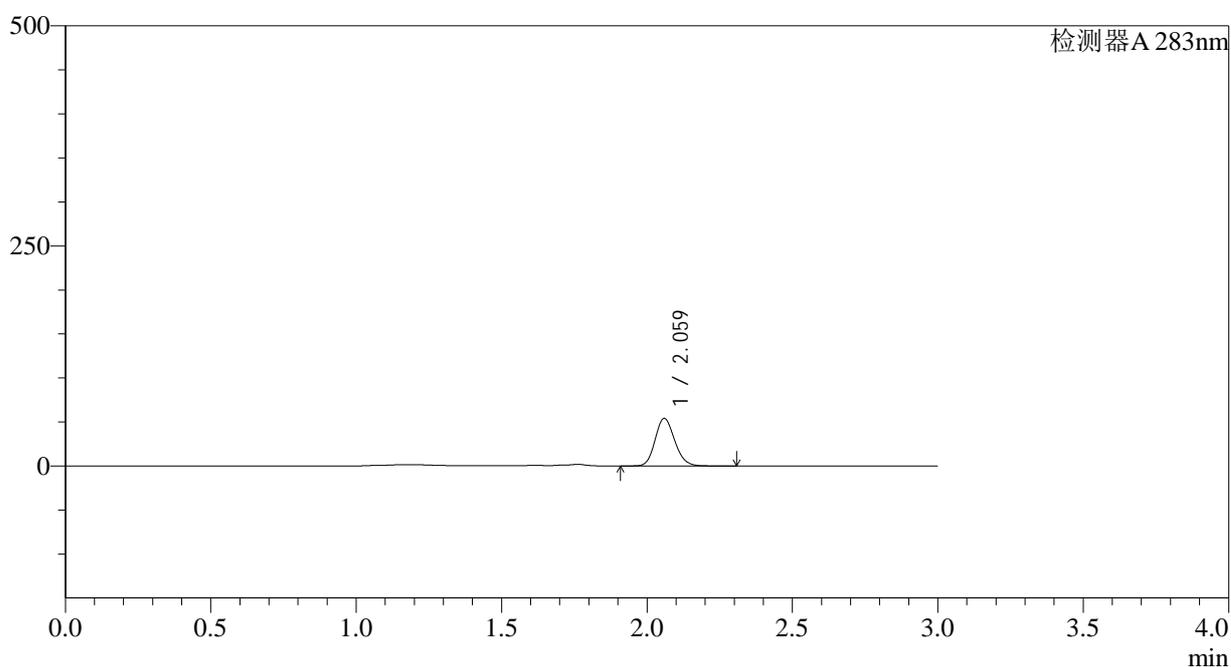
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-142-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:53:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.059	253928	100.000	53553	4452	1.155	--
总计		253928	100.000	53553			

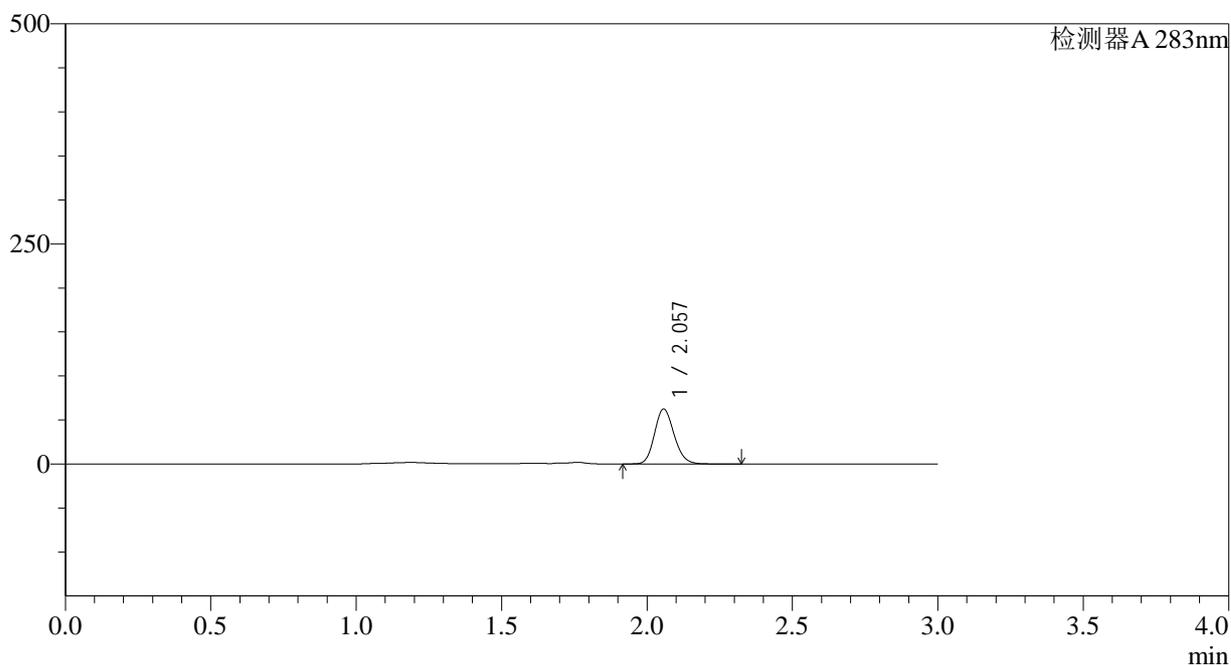
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-143-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 21:56:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	293301	100.000	62313	4450	1.155	--
总计		293301	100.000	62313			

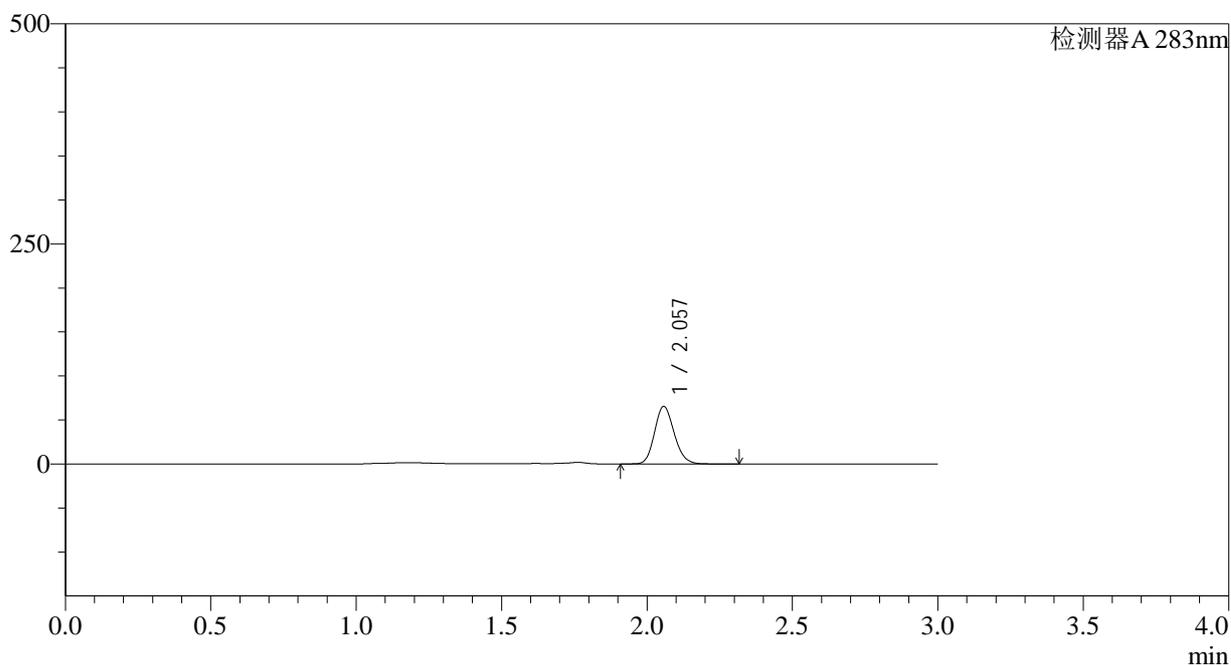
图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-144-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:00:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	307865	100.000	65226	4428	1.153	--
总计		307865	100.000	65226			

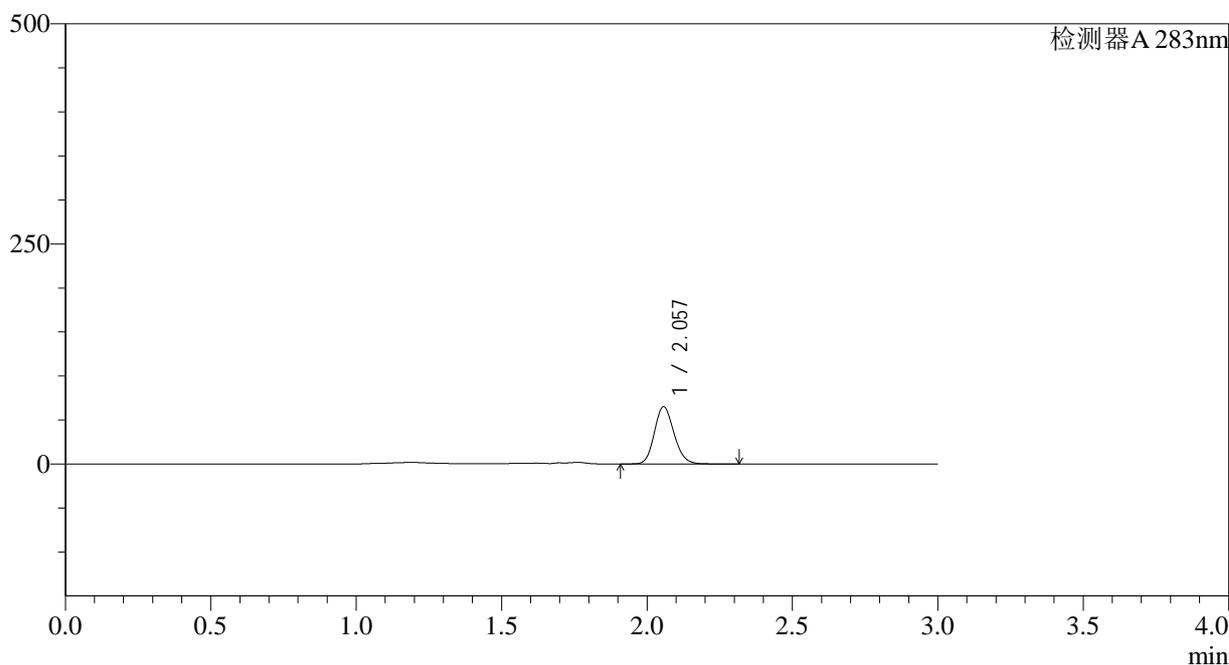
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-145-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:03:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	305918	100.000	64883	4416	1.155	--
总计		305918	100.000	64883			

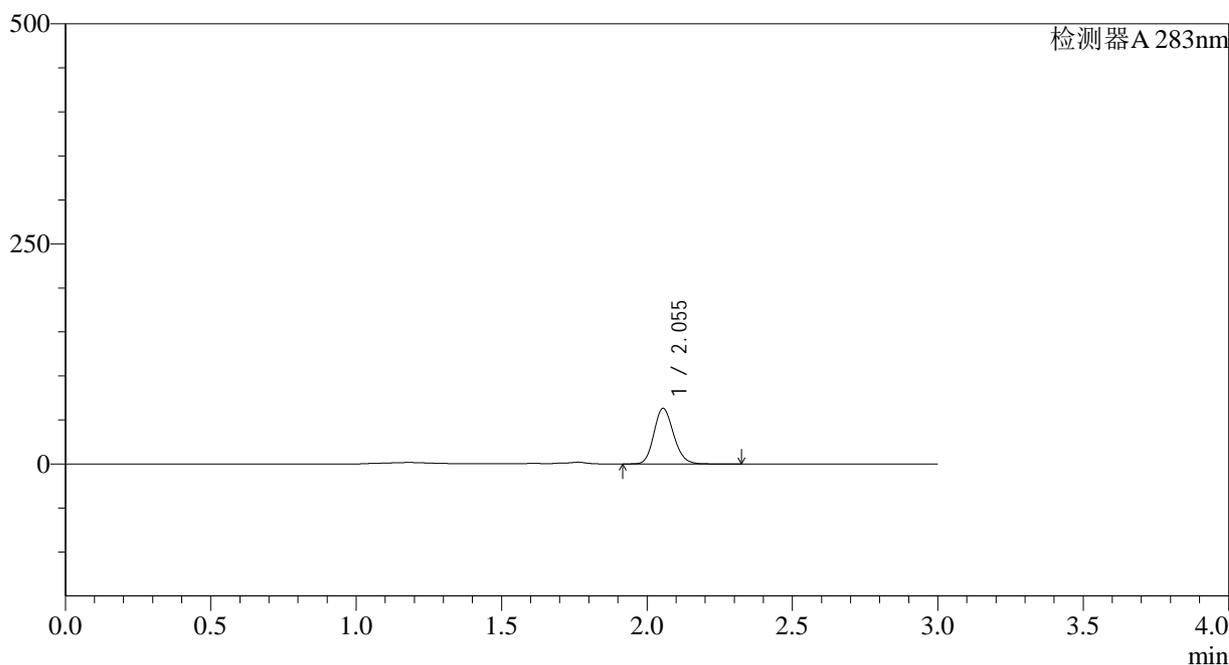
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-146-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:06:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.055	297651	100.000	63179	4403	1.155	--
总计		297651	100.000	63179			

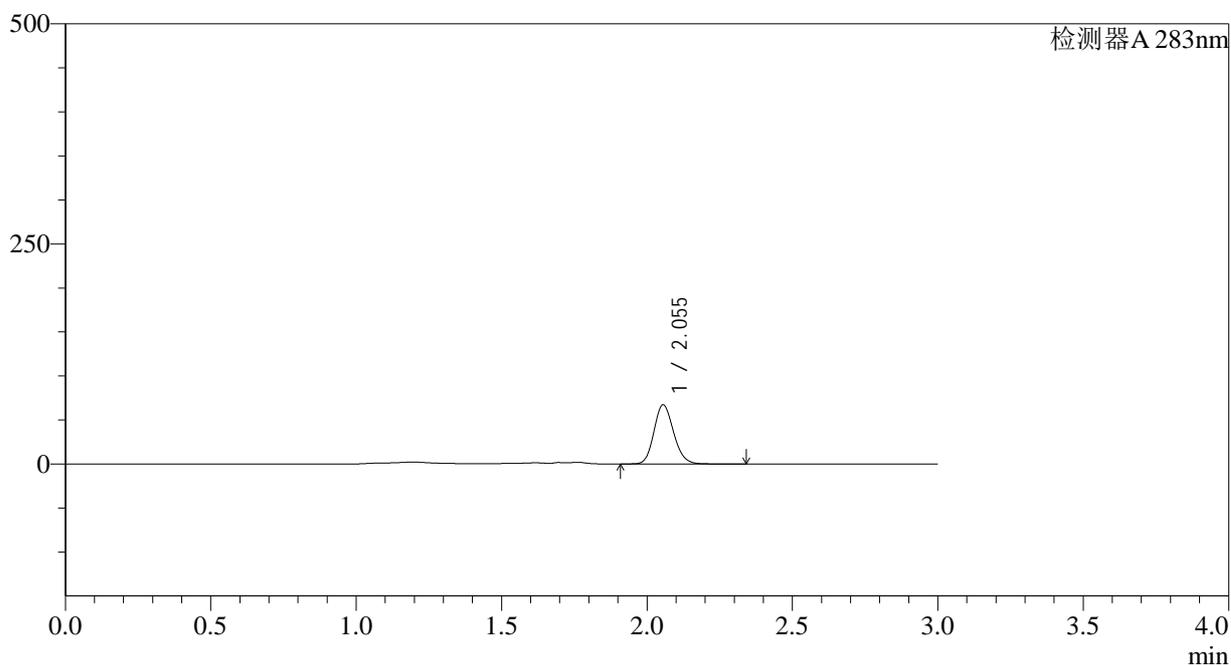
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-147-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:10:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.055	316421	100.000	67240	4422	1.154	--
总计		316421	100.000	67240			

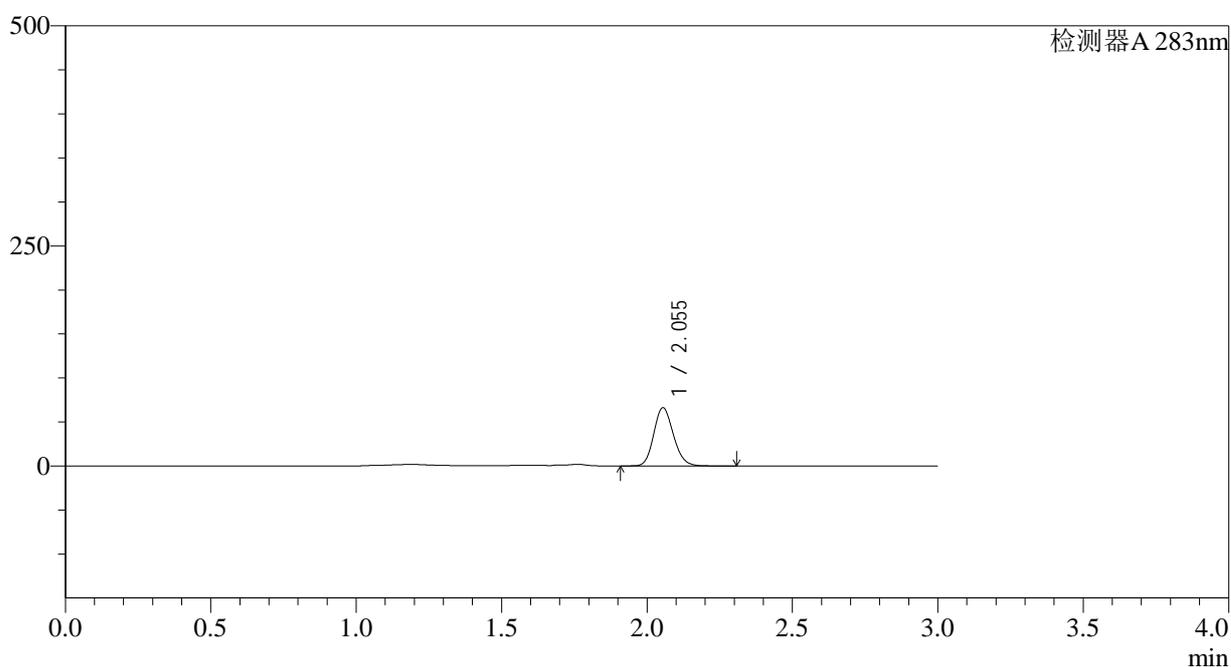
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-148-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:13:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.055	311420	100.000	66224	4424	1.155	--
总计		311420	100.000	66224			

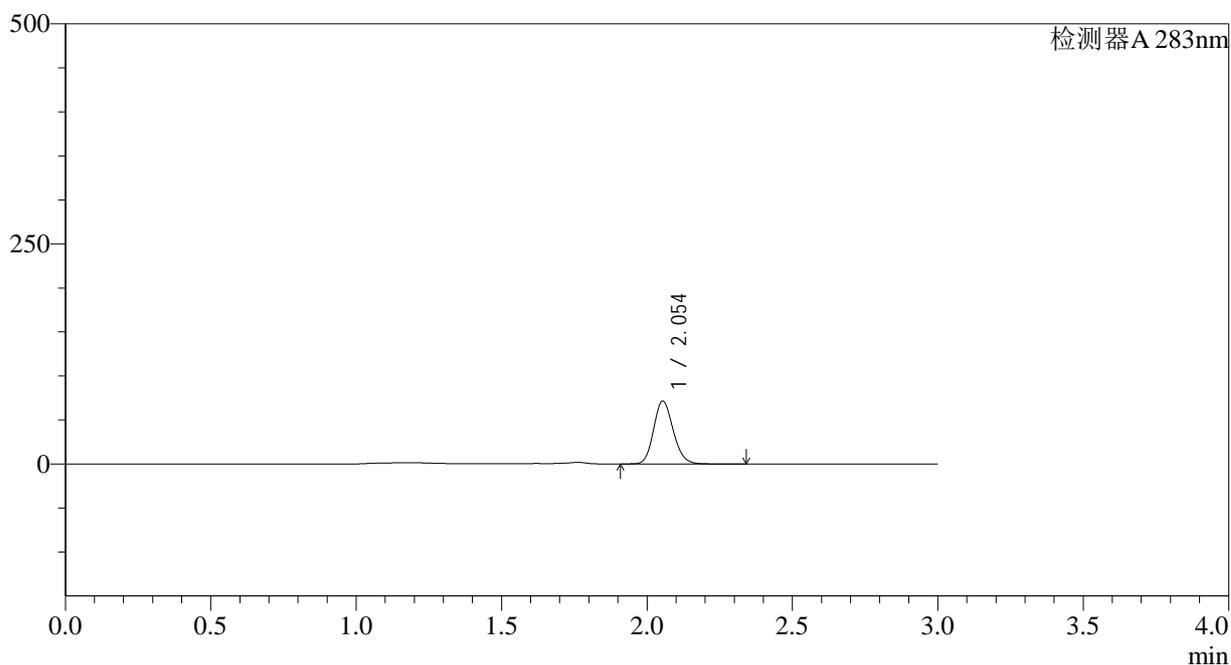
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-149-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:17:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	336167	100.000	71474	4426	1.154	--
总计		336167	100.000	71474			

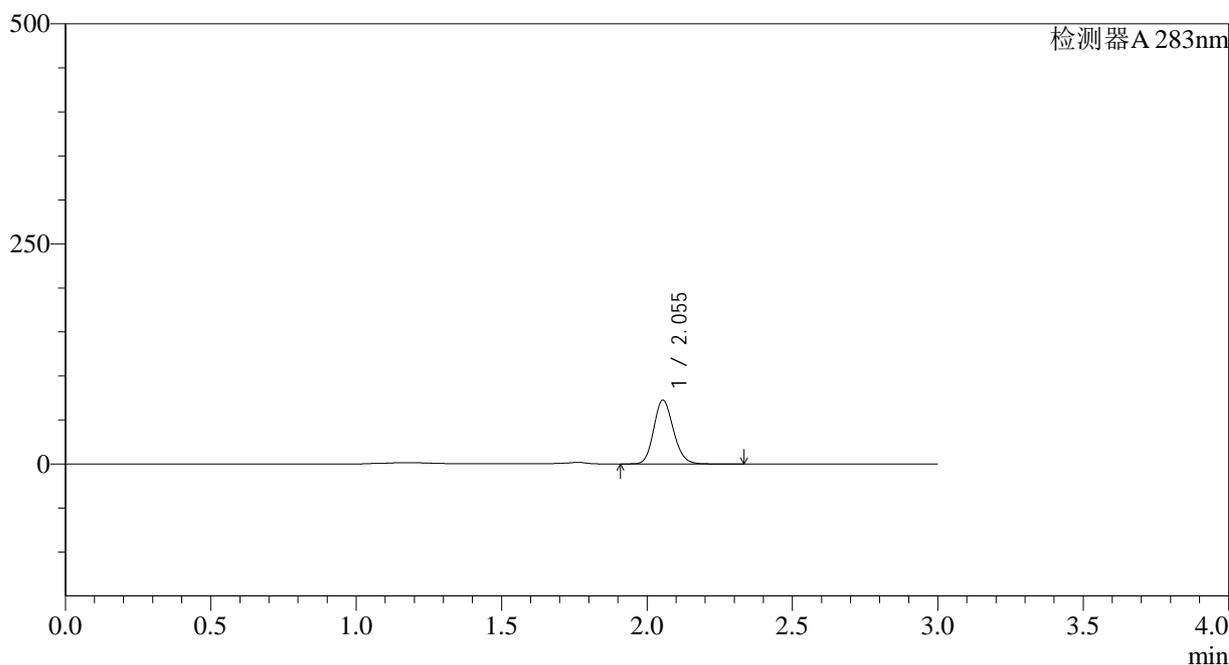
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-150-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:20:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

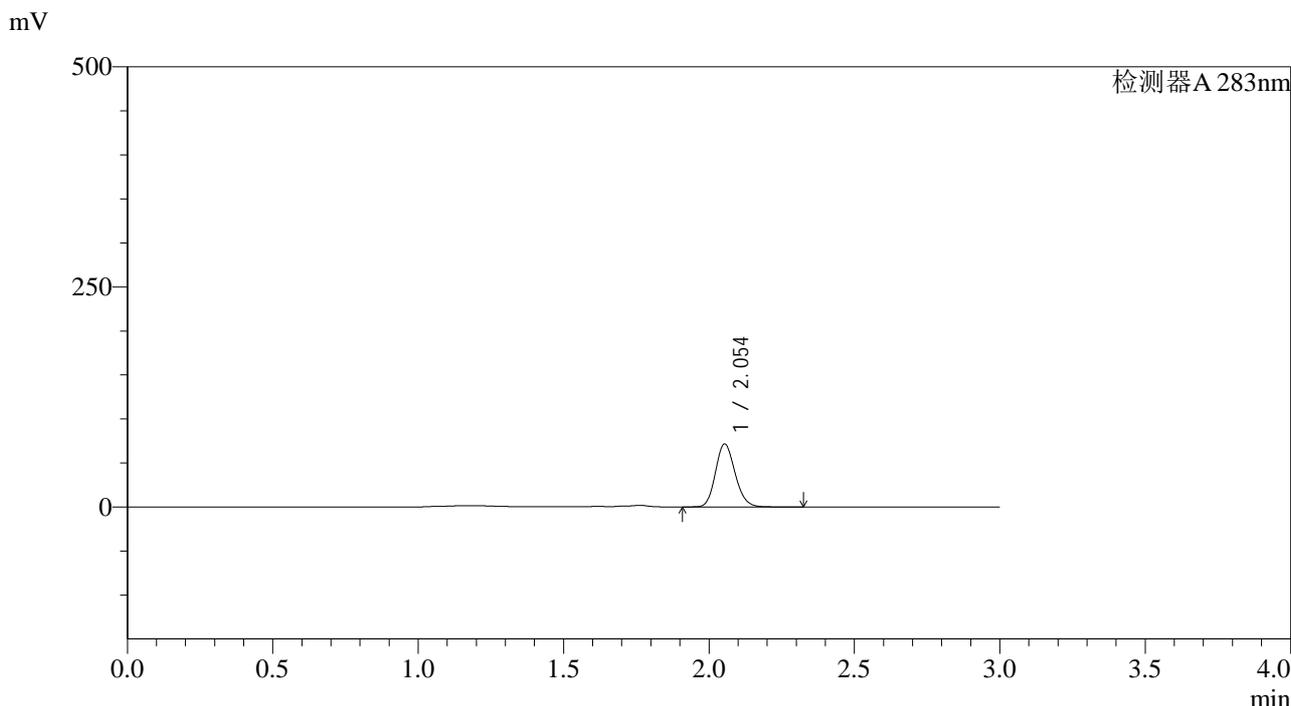
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.055	341402	100.000	72525	4415	1.154	--
总计		341402	100.000	72525			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-151-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:24:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	337011	100.000	71554	4409	1.156	--
总计		337011	100.000	71554			

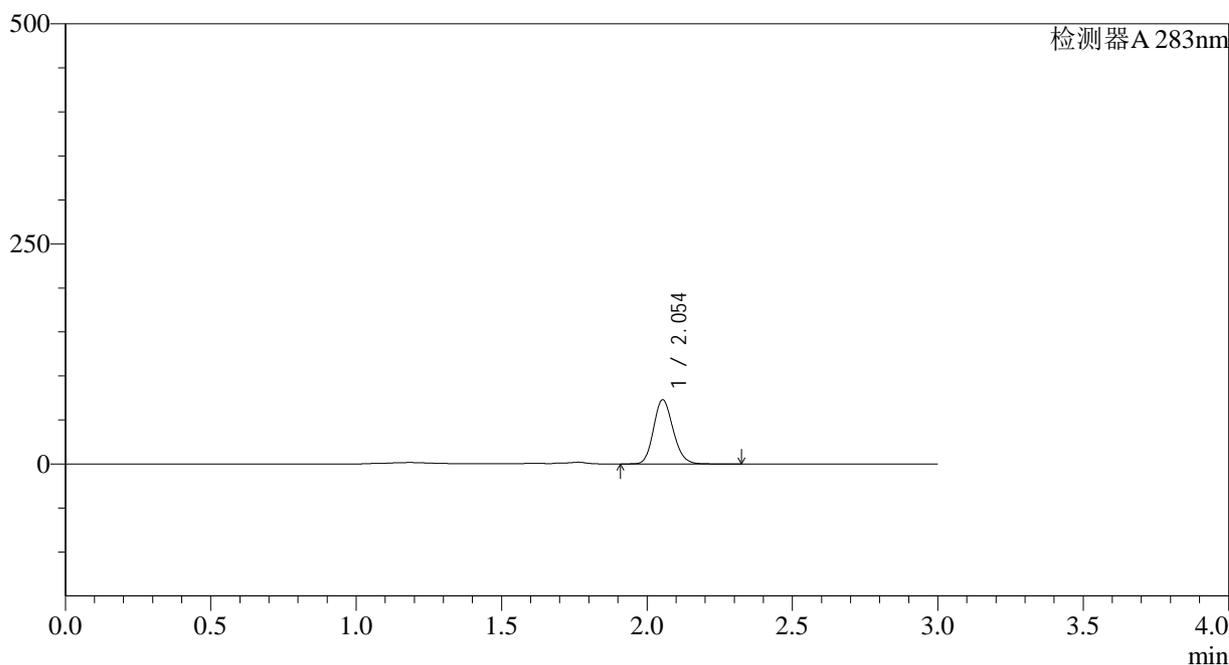
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-152-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:27:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	342377	100.000	72873	4435	1.155	--
总计		342377	100.000	72873			

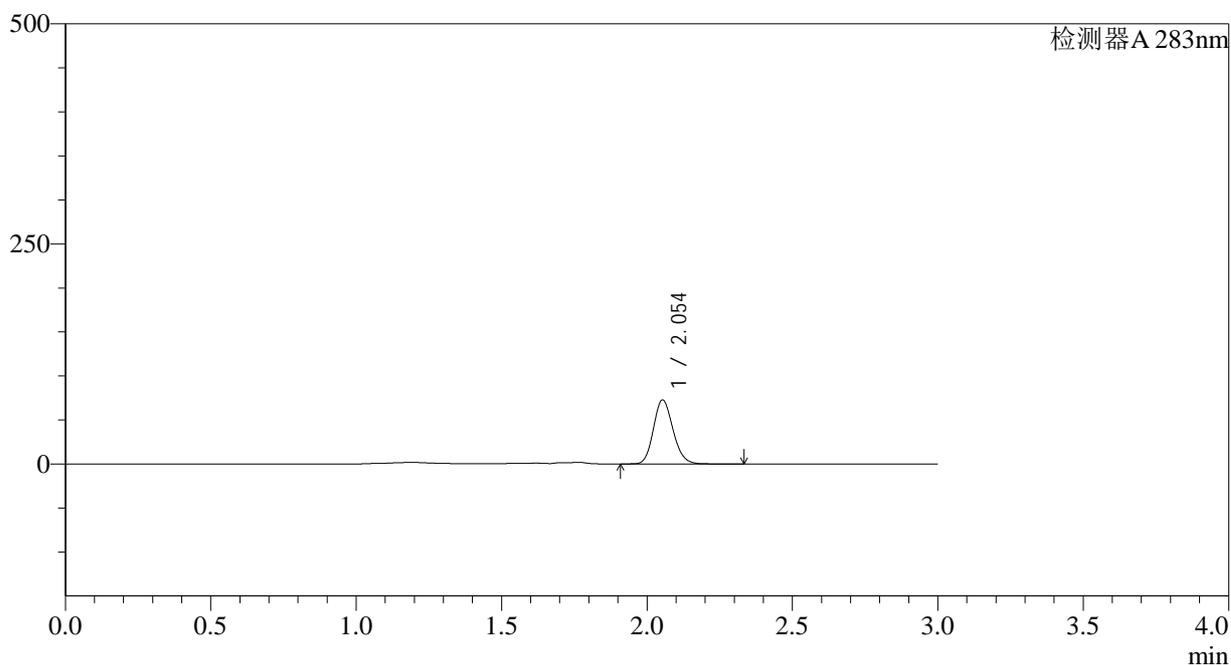
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-153-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:31:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:55:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	341584	100.000	72693	4433	1.154	--
总计		341584	100.000	72693			

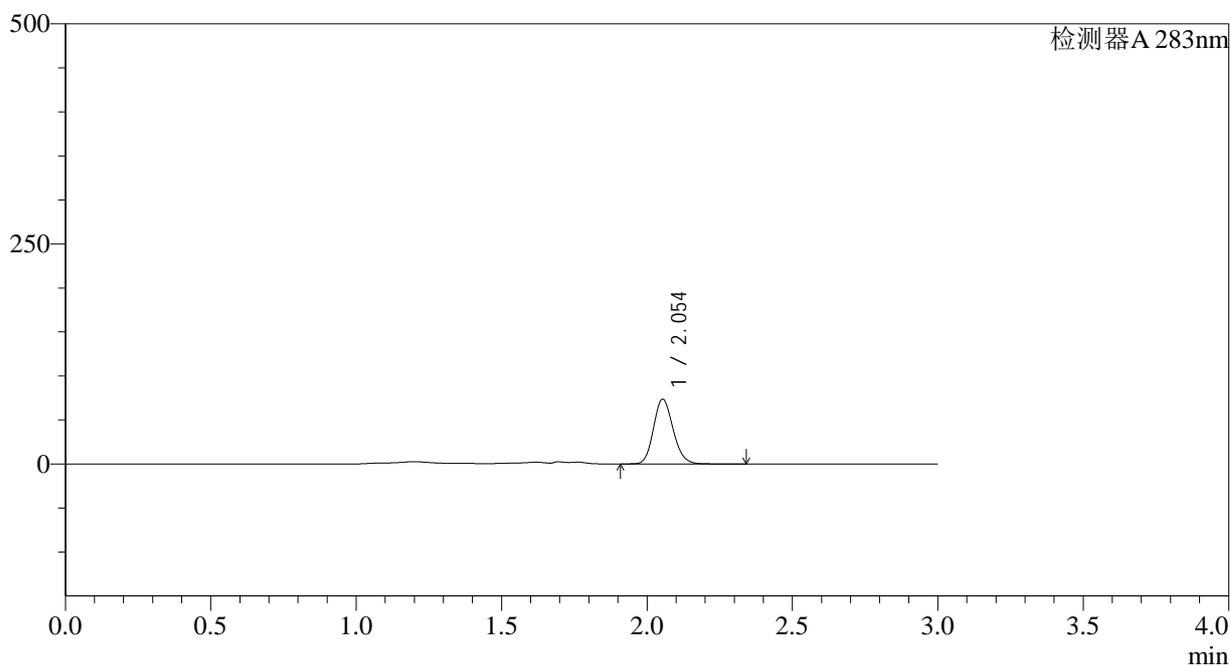
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-154-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:34:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	346061	100.000	73595	4428	1.153	--
总计		346061	100.000	73595			

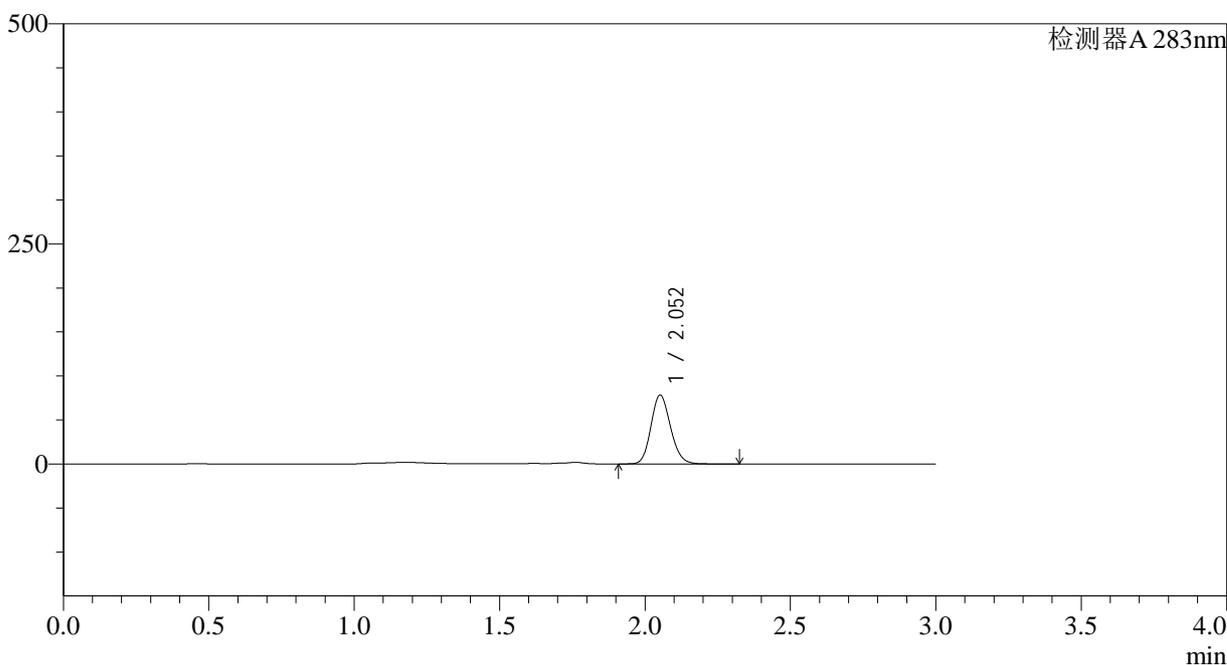
图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-155-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:38:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	367406	100.000	77889	4426	1.154	--
总计		367406	100.000	77889			

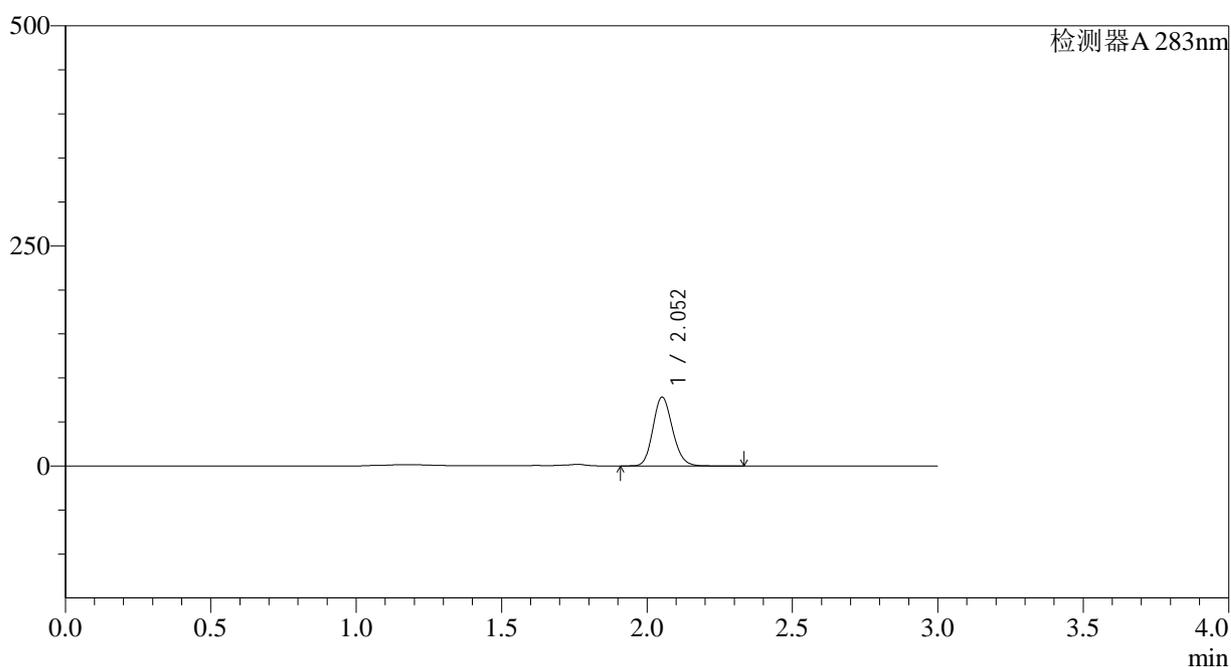
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-156-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:41:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	367426	100.000	77858	4424	1.154	--
总计		367426	100.000	77858			

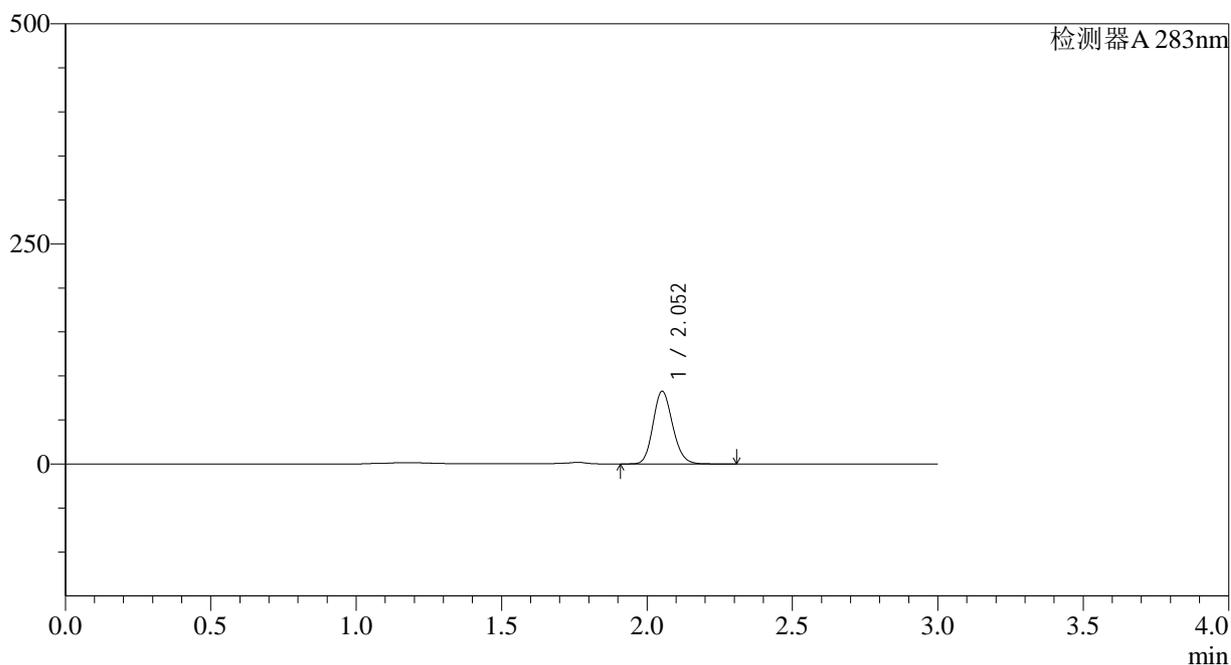
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-157-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:45:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	387780	100.000	82234	4426	1.154	--
总计		387780	100.000	82234			

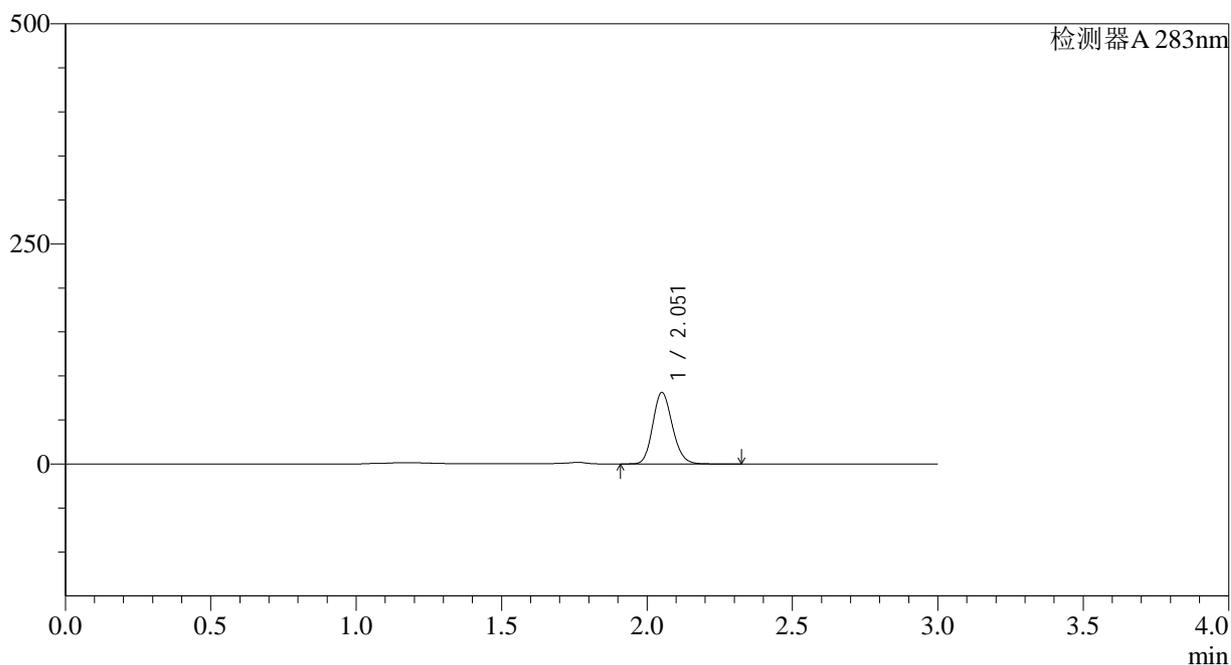
图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-158-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:48:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	381751	100.000	80654	4423	1.157	--
总计		381751	100.000	80654			

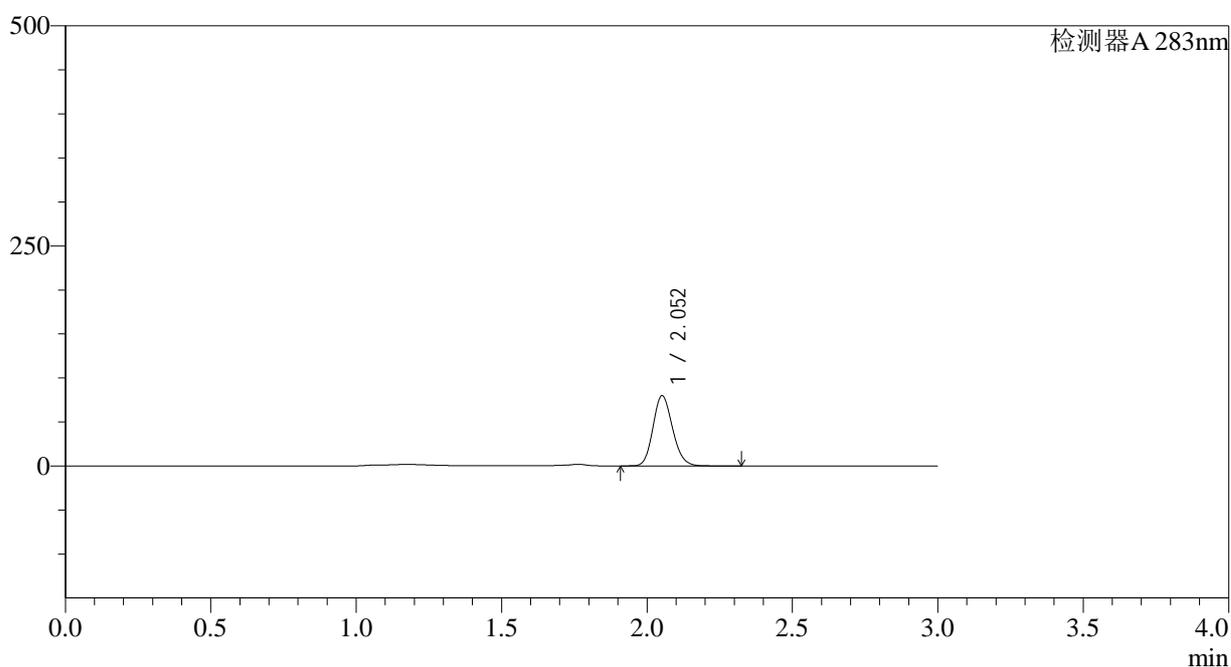
图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-159-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:51:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	374478	100.000	79370	4422	1.156	--
总计		374478	100.000	79370			

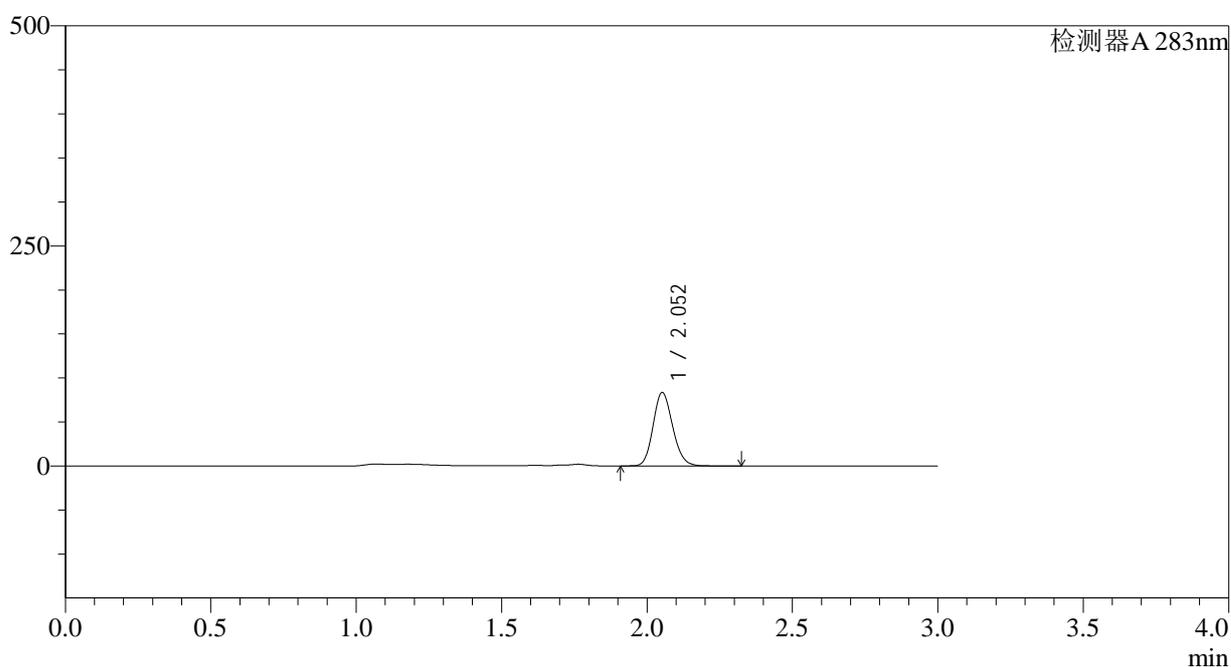
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-160-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:55:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	392215	100.000	83142	4422	1.155	--
总计		392215	100.000	83142			

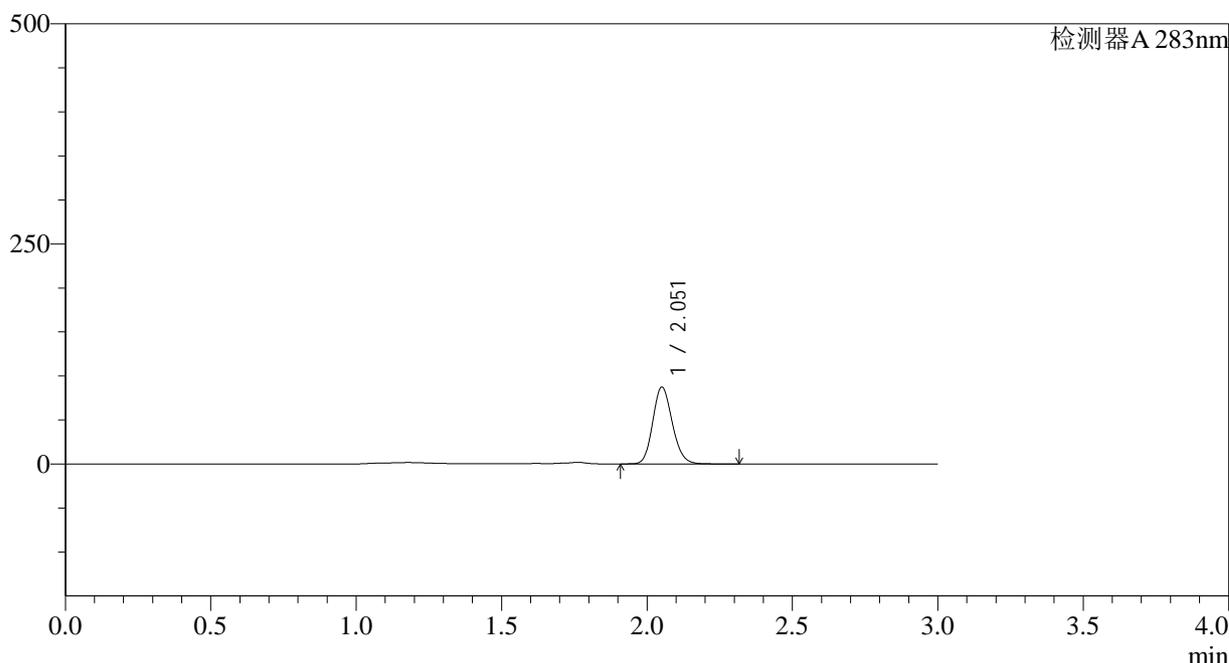
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-161-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 22:58:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	409260	100.000	86702	4450	1.155	--
总计		409260	100.000	86702			

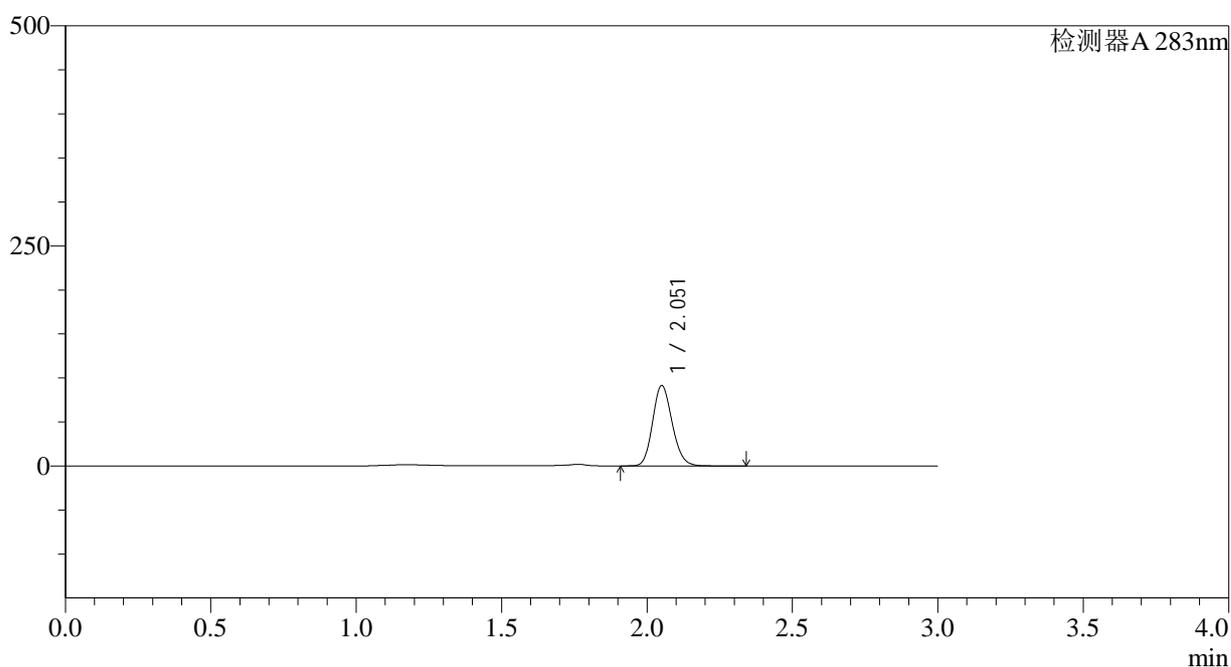
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-162-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:02:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	428429	100.000	90685	4437	1.157	--
总计		428429	100.000	90685			

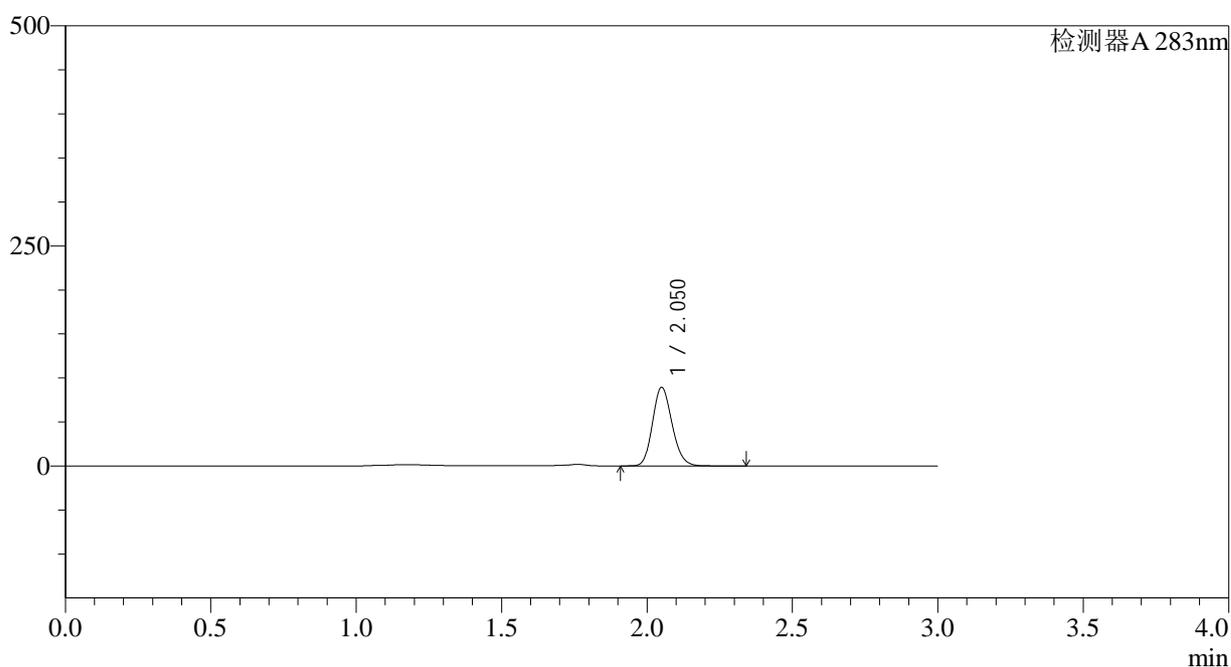
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-163-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:05:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	418694	100.000	88796	4441	1.157	--
总计		418694	100.000	88796			

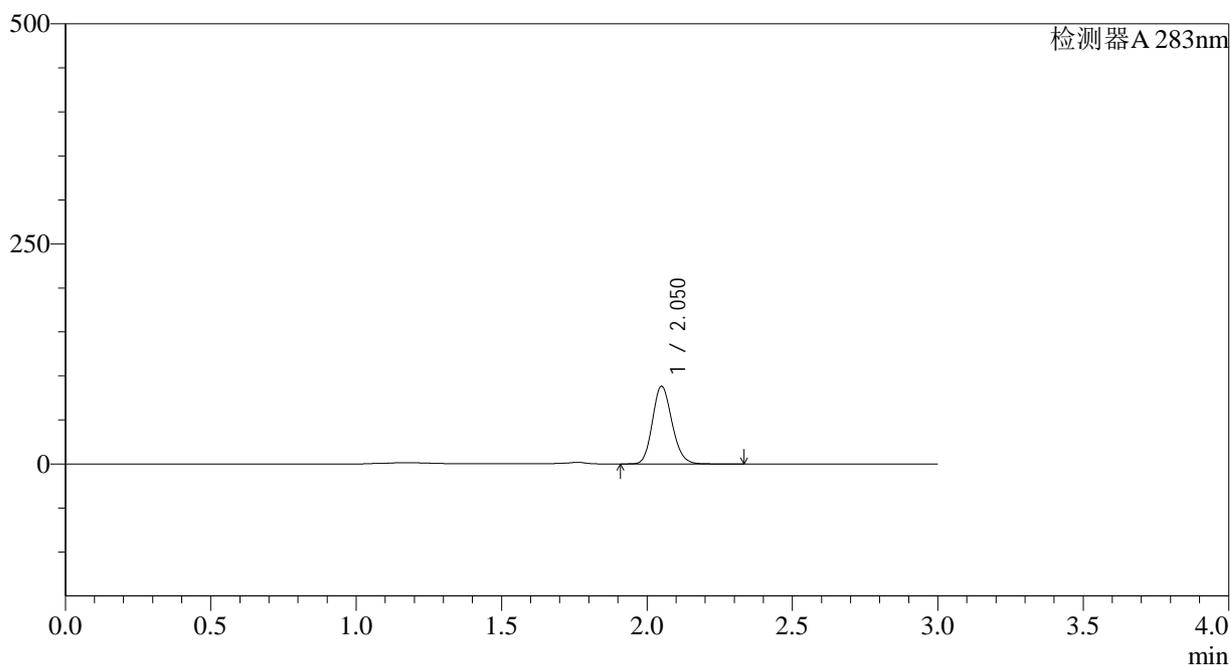
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-164-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:09:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	414104	100.000	87906	4438	1.157	--
总计		414104	100.000	87906			

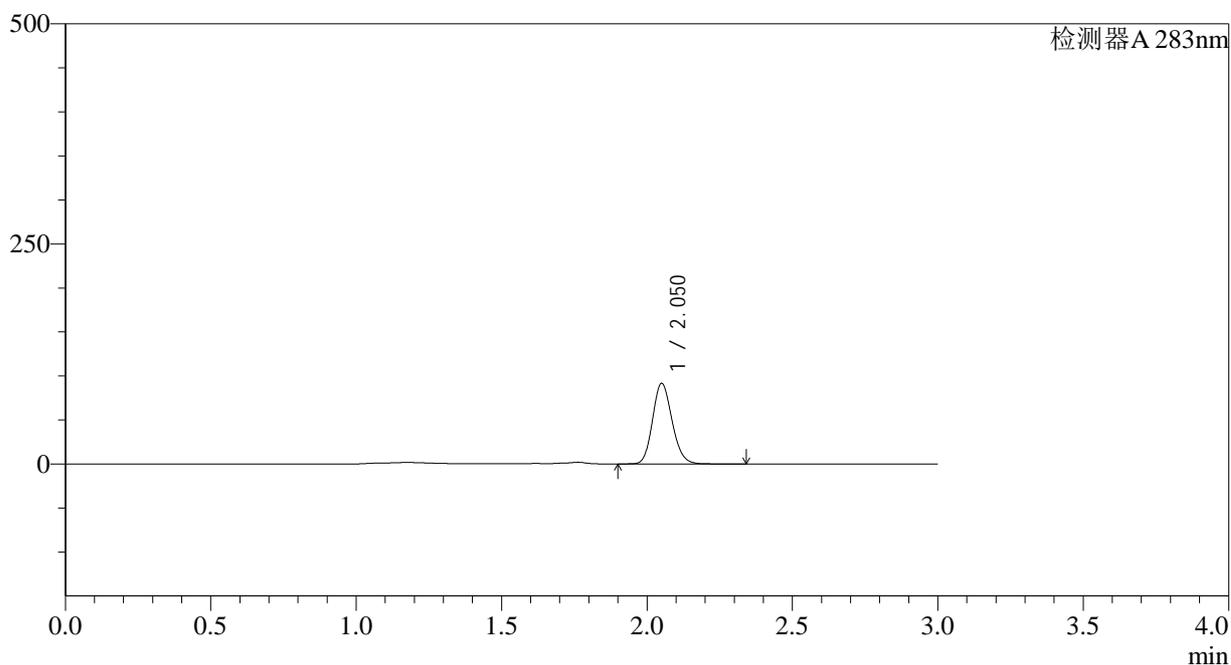
图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-165-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:12:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	428874	100.000	90957	4445	1.156	--
总计		428874	100.000	90957			

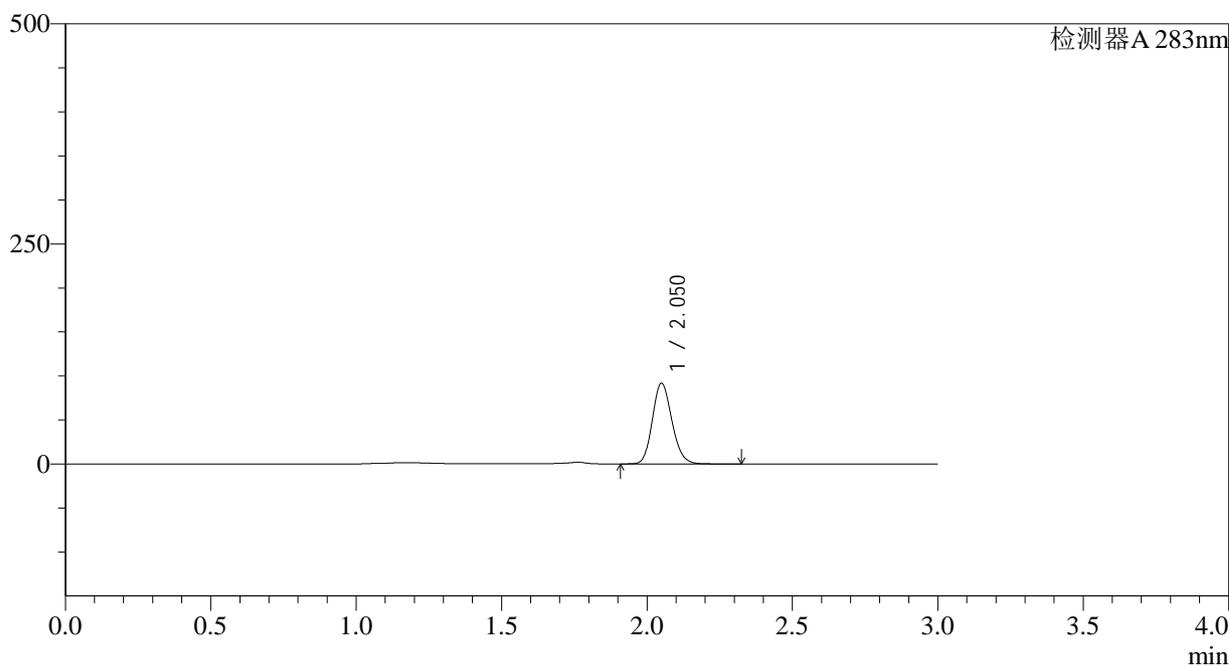
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-166-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:16:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	429255	100.000	91288	4448	1.155	--
总计		429255	100.000	91288			

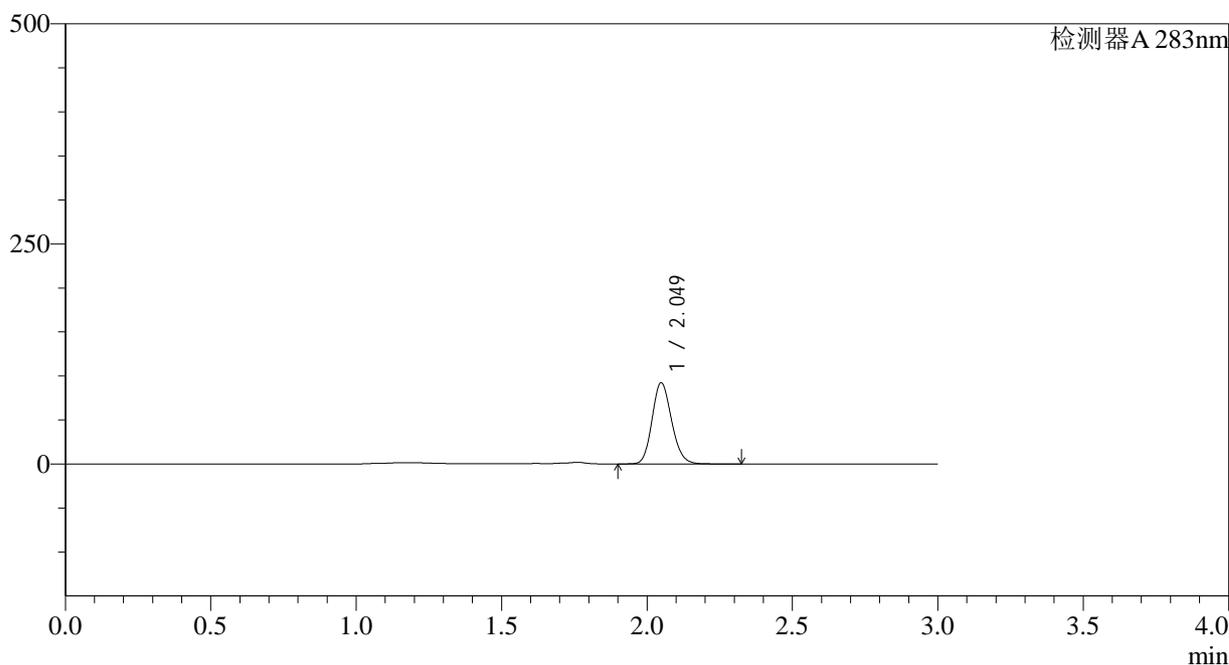
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-167-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:19:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	431714	100.000	92084	4441	1.156	--
总计		431714	100.000	92084			

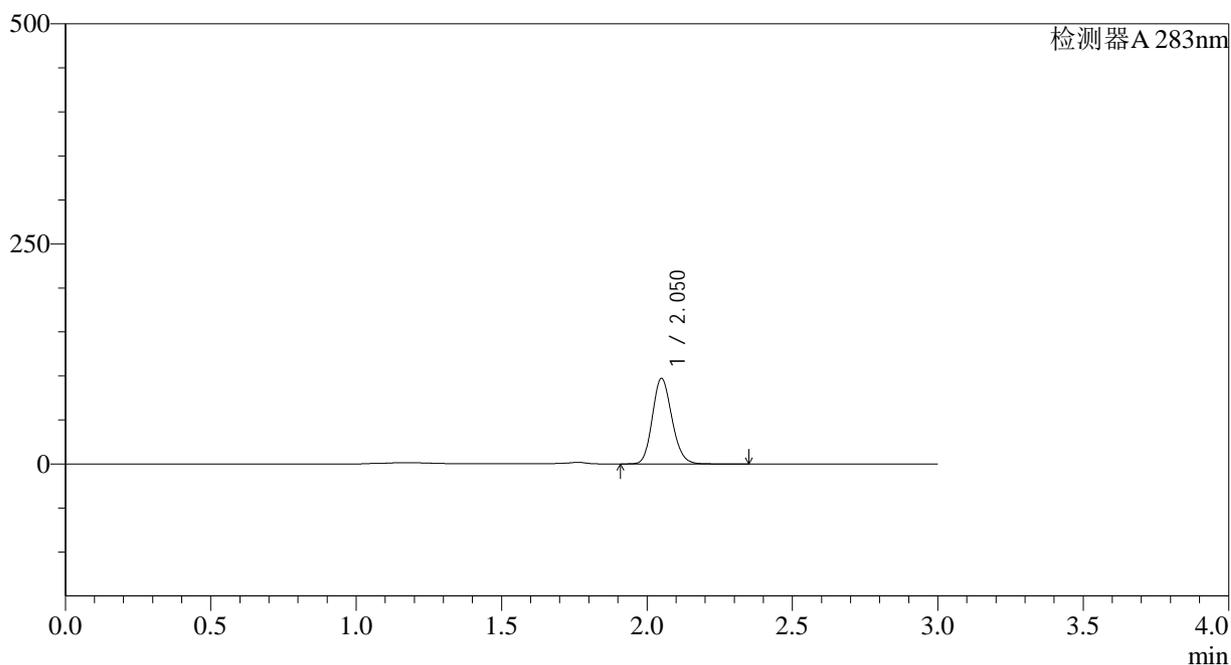
图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-168-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:23:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	455598	100.000	96770	4438	1.157	--
总计		455598	100.000	96770			

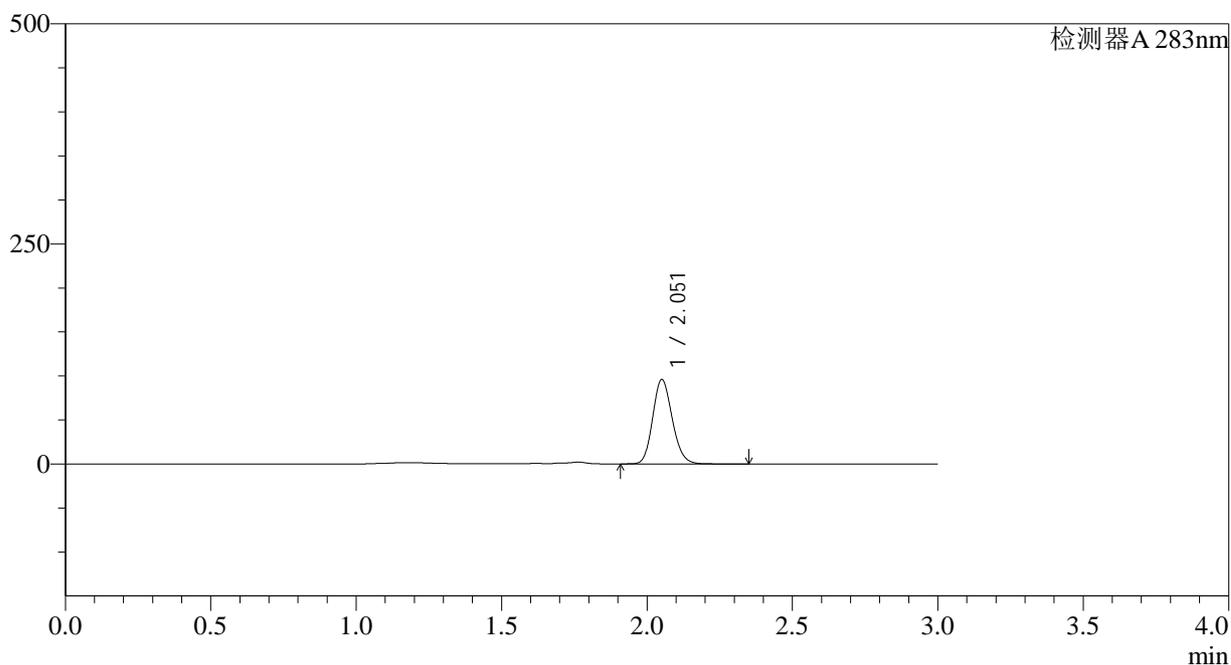
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-169-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:26:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	449624	100.000	95093	4445	1.157	--
总计		449624	100.000	95093			

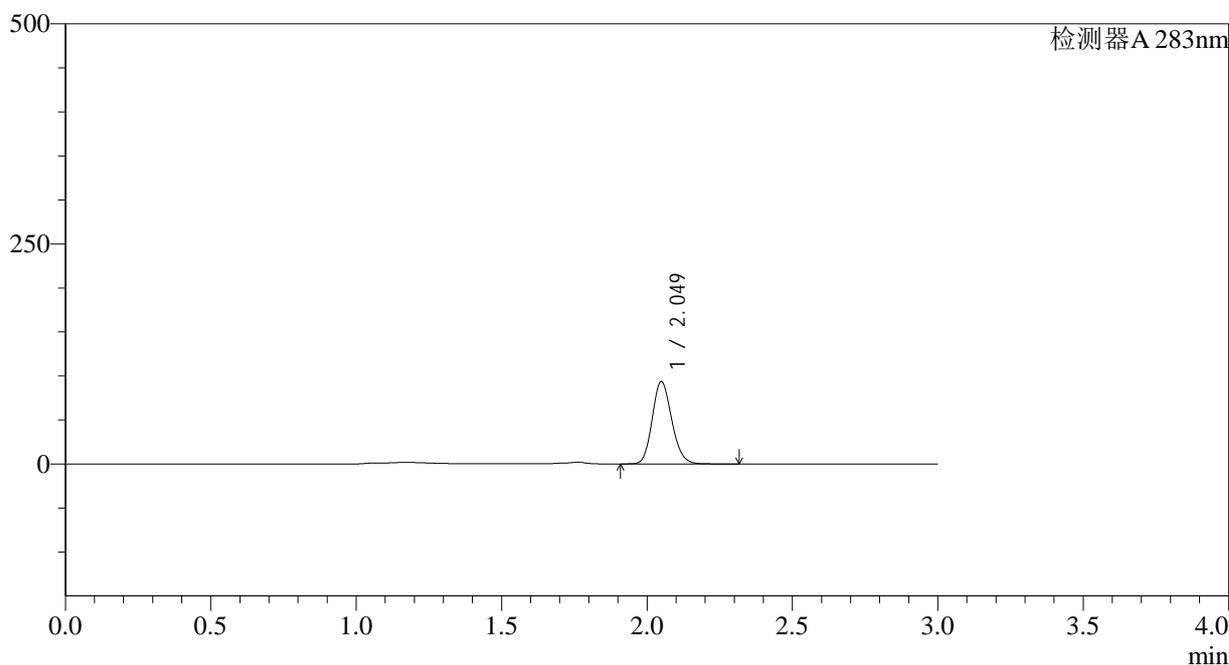
图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-170-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:29:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	438466	100.000	93382	4443	1.158	--
总计		438466	100.000	93382			

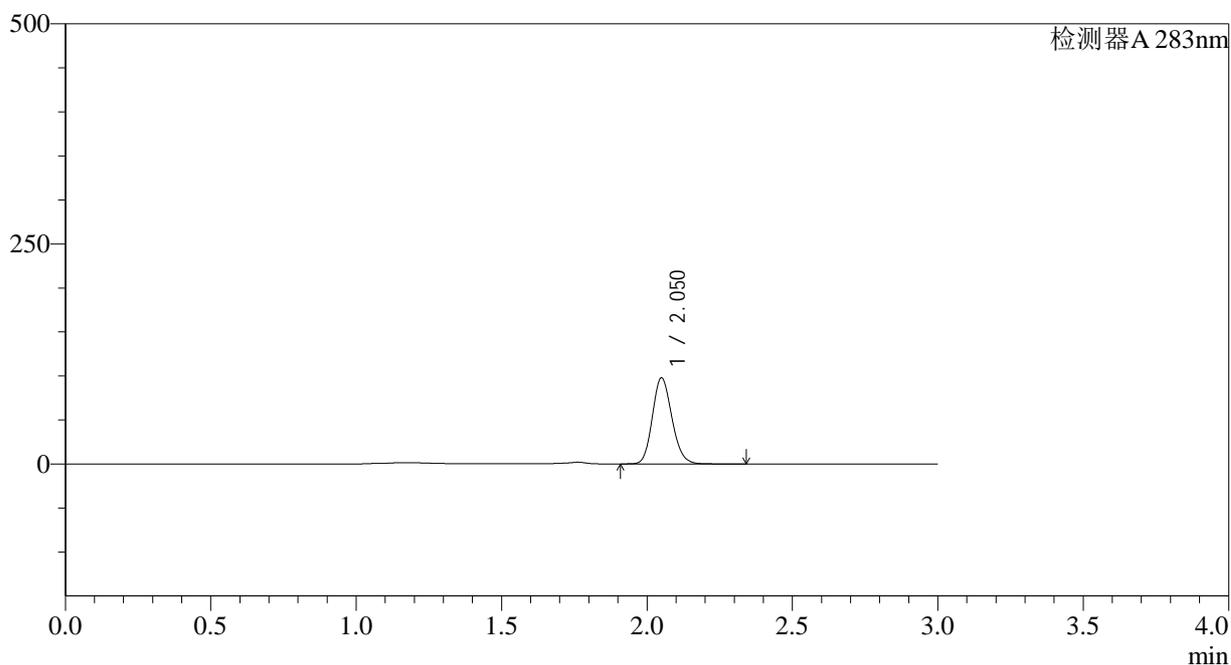
图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-171-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:33:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	458398	100.000	97358	4437	1.157	--
总计		458398	100.000	97358			

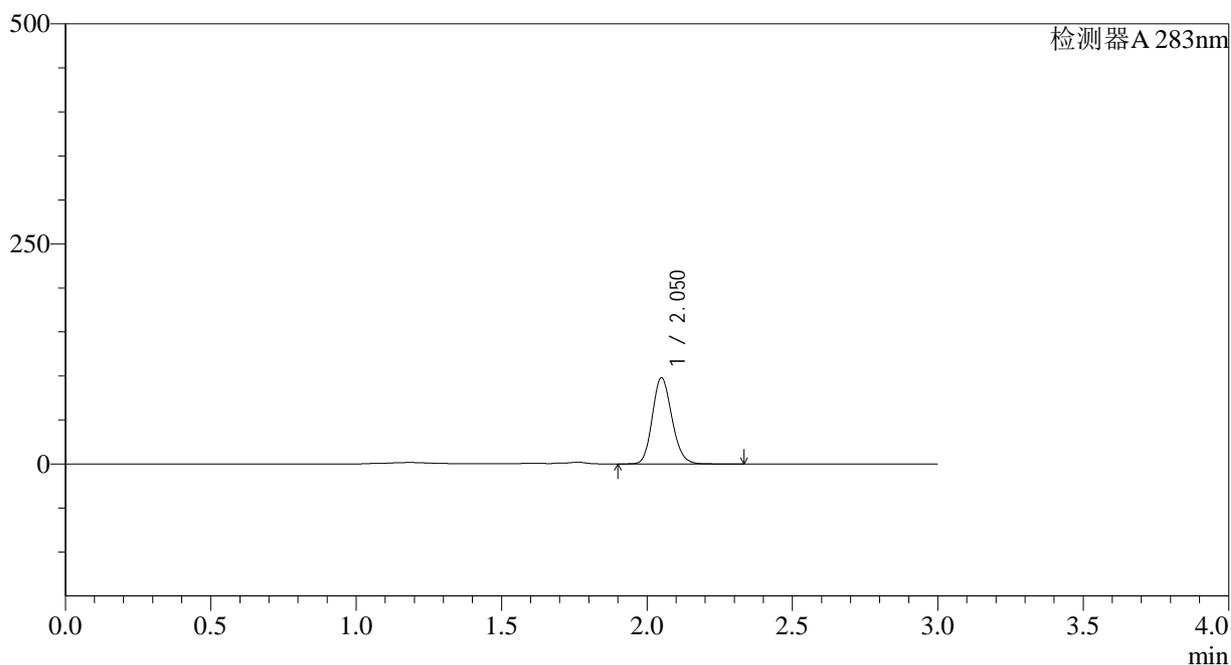
图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-172-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:36:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	459589	100.000	97639	4434	1.158	--
总计		459589	100.000	97639			

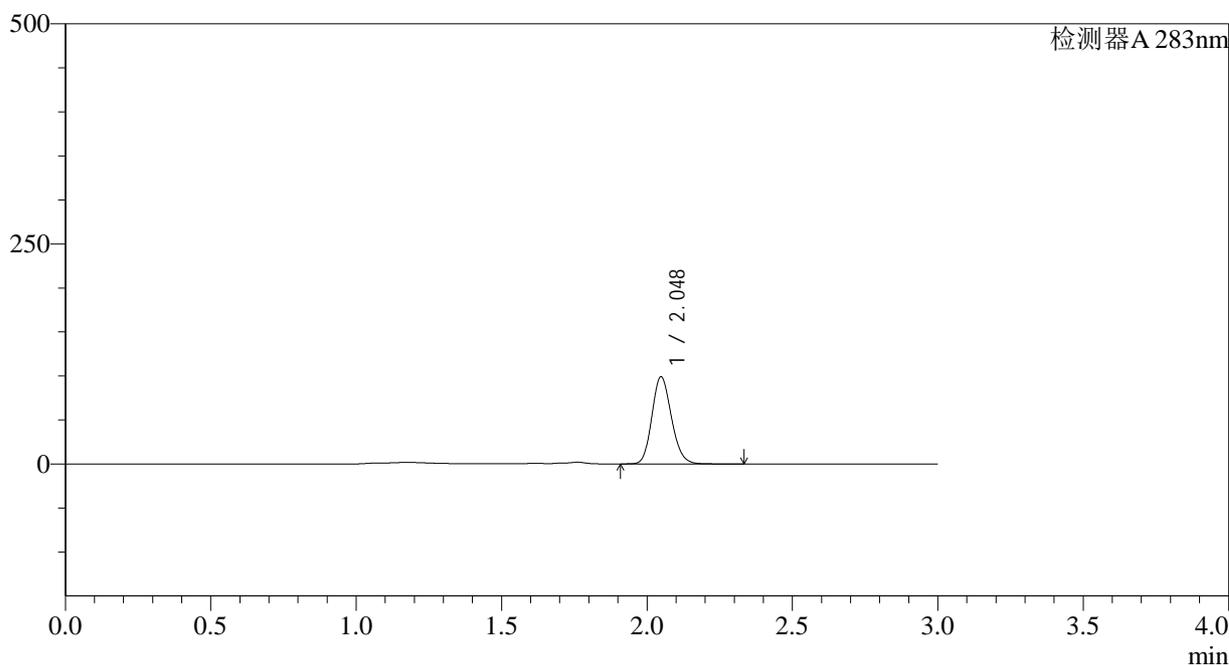
图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-173-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:40:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:56:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	463545	100.000	98986	4444	1.158	--
总计		463545	100.000	98986			

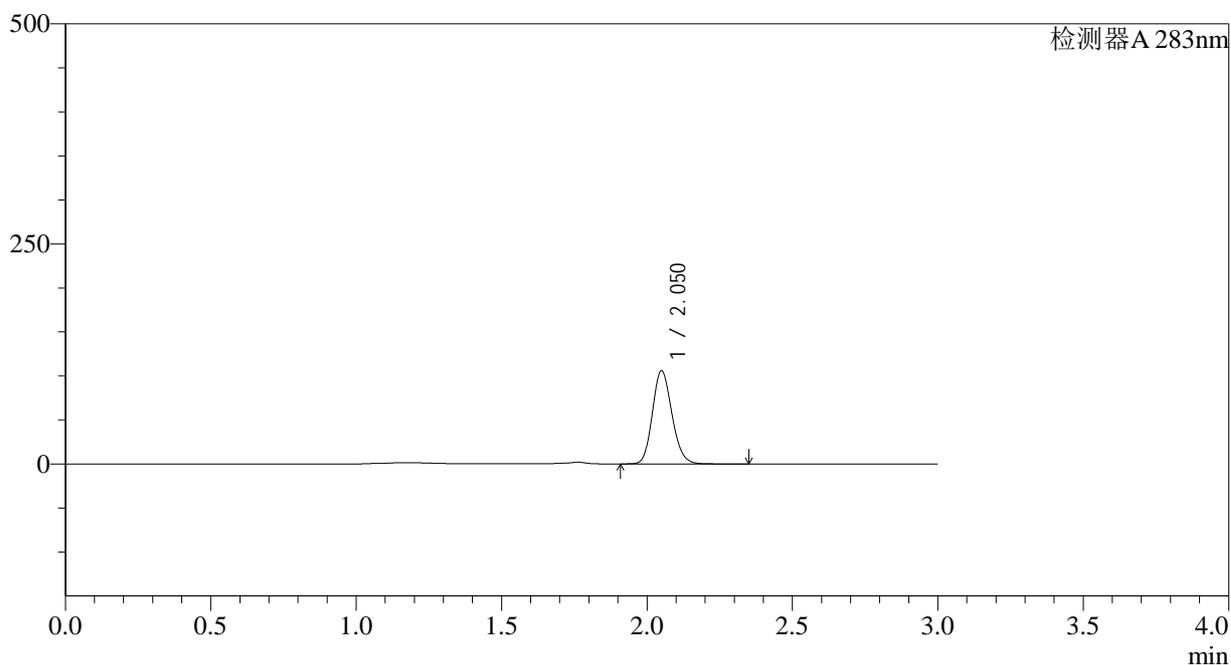
图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-52/23-174-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:43:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	496088	100.000	105357	4440	1.158	--
总计		496088	100.000	105357			

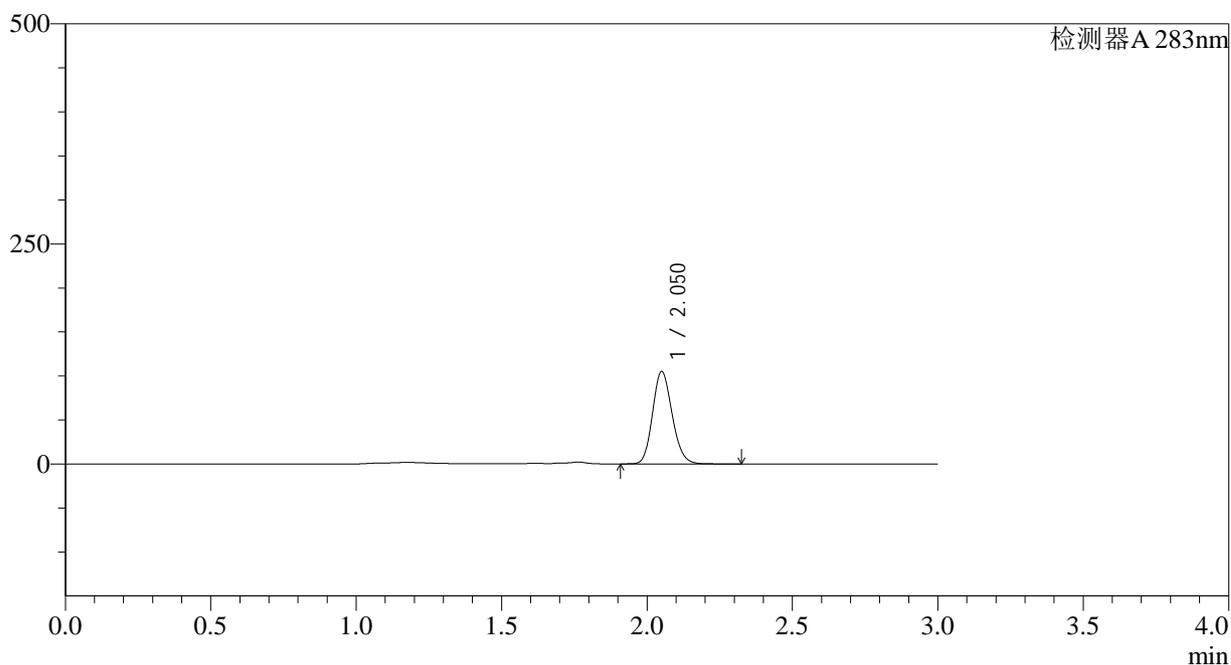
图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-175-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:47:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	493420	100.000	104325	4418	1.160	--
总计		493420	100.000	104325			

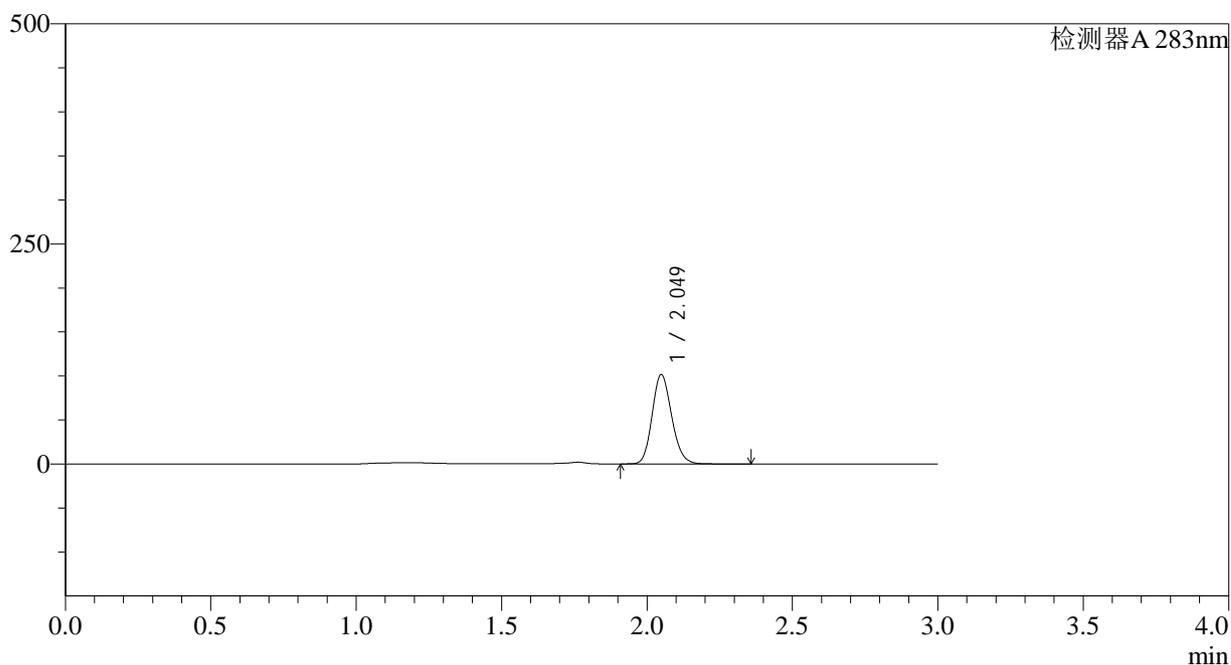
图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-176-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:50:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	475677	100.000	101333	4438	1.160	--
总计		475677	100.000	101333			

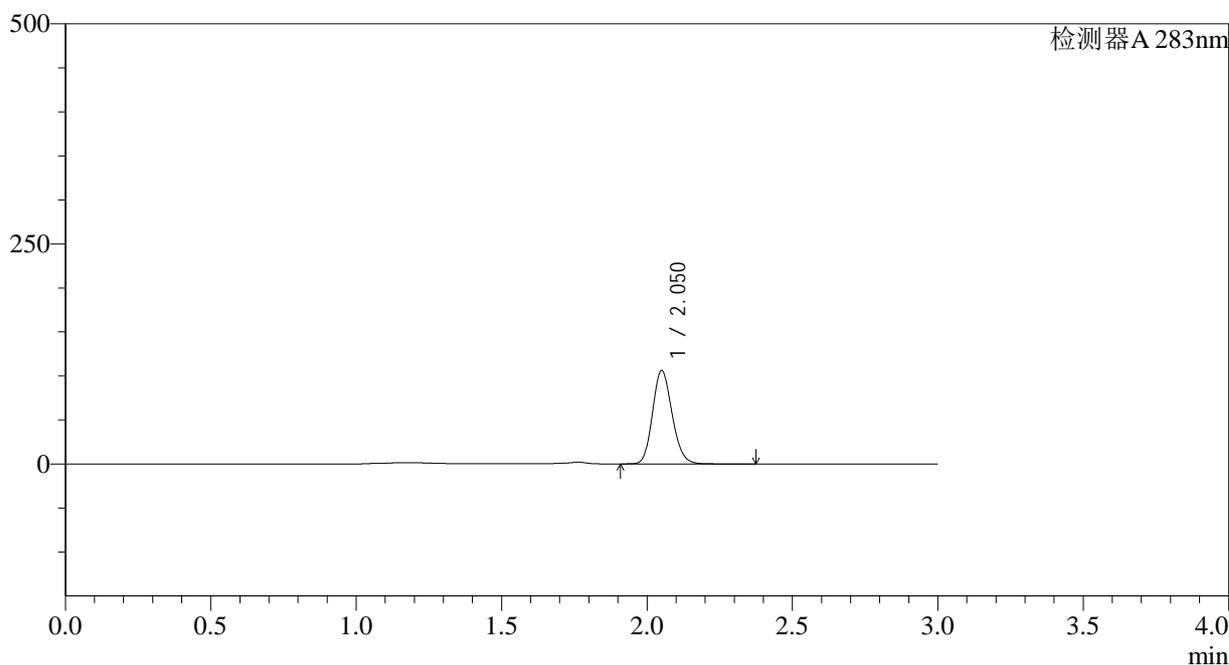
图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-177-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:54:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	497705	100.000	105449	4439	1.159	--
总计		497705	100.000	105449			

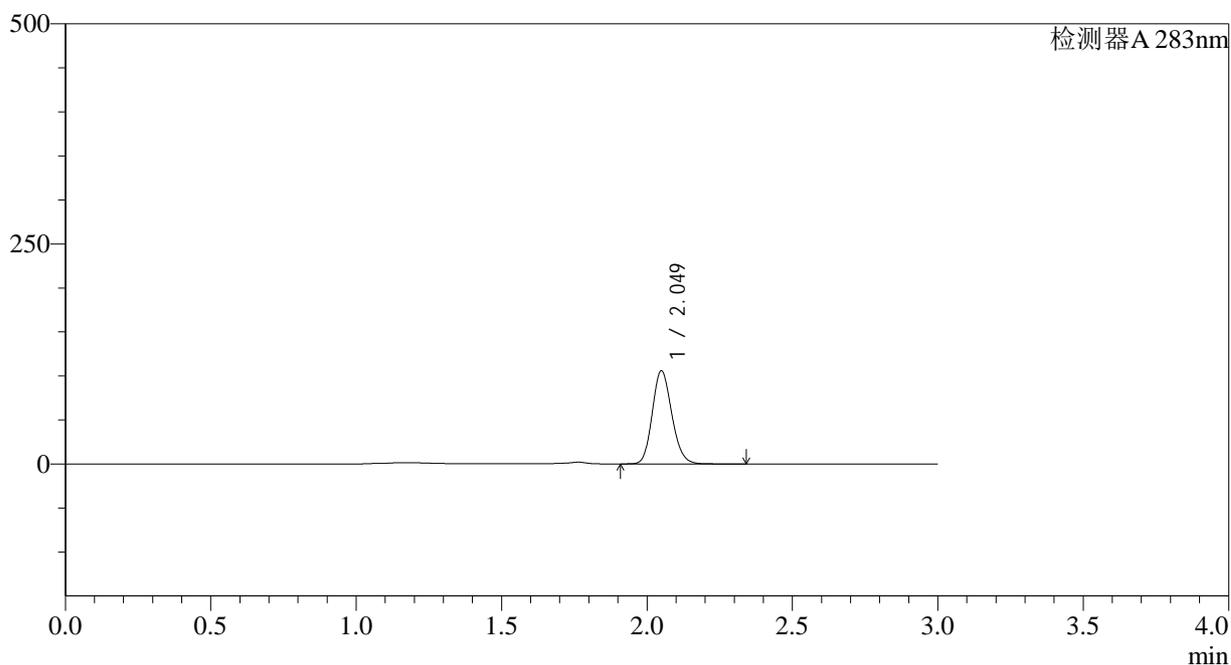
图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-178-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/15 23:57:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	495992	100.000	105511	4440	1.159	--
总计		495992	100.000	105511			

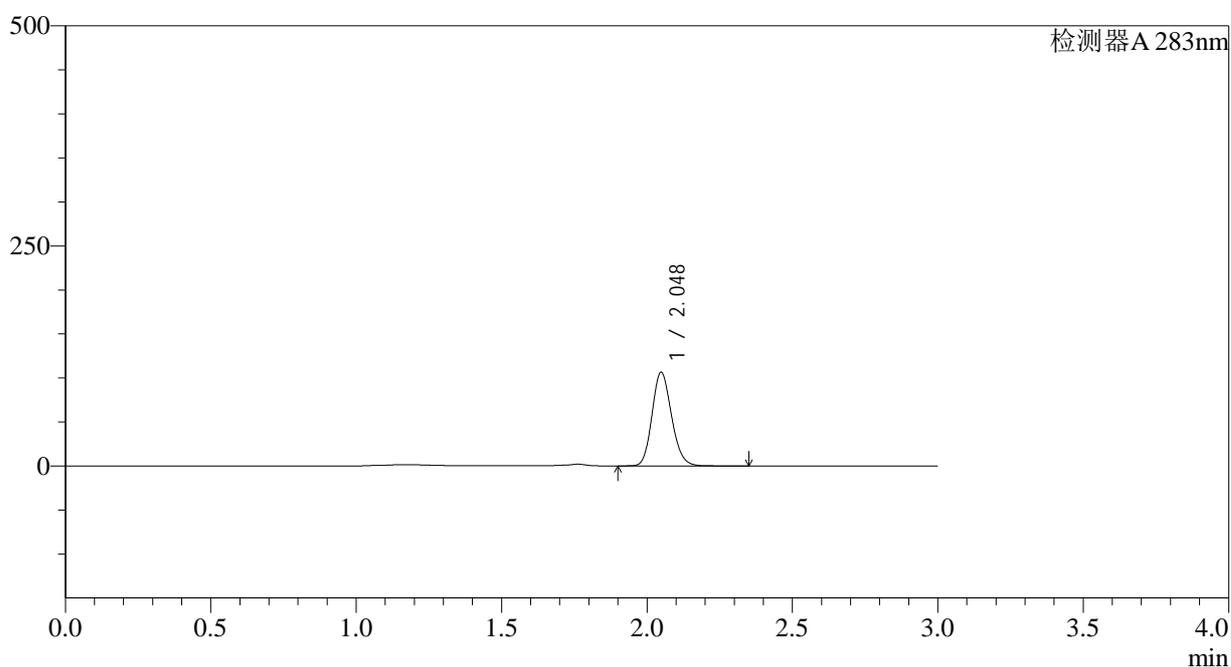
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-179-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:01:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

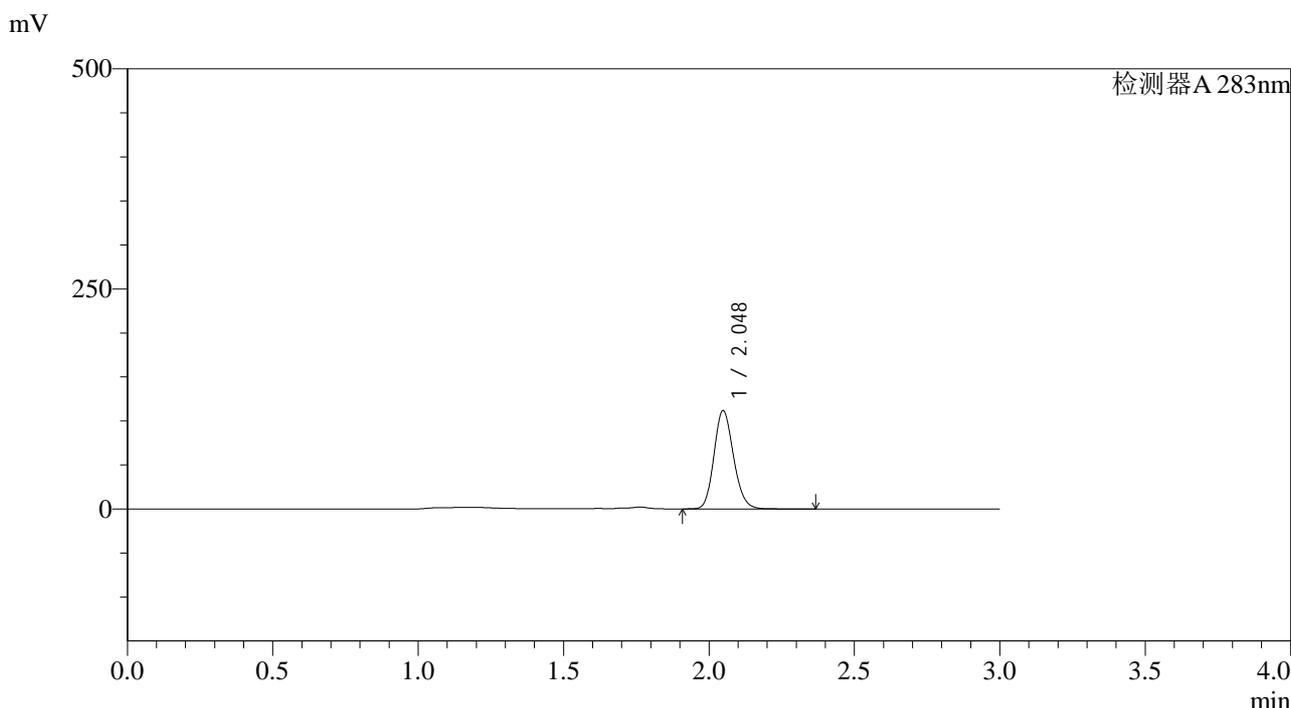
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	497697	100.000	106334	4460	1.159	--
总计		497697	100.000	106334			

图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-180-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:04:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	523274	100.000	111643	4441	1.160	--
总计		523274	100.000	111643			

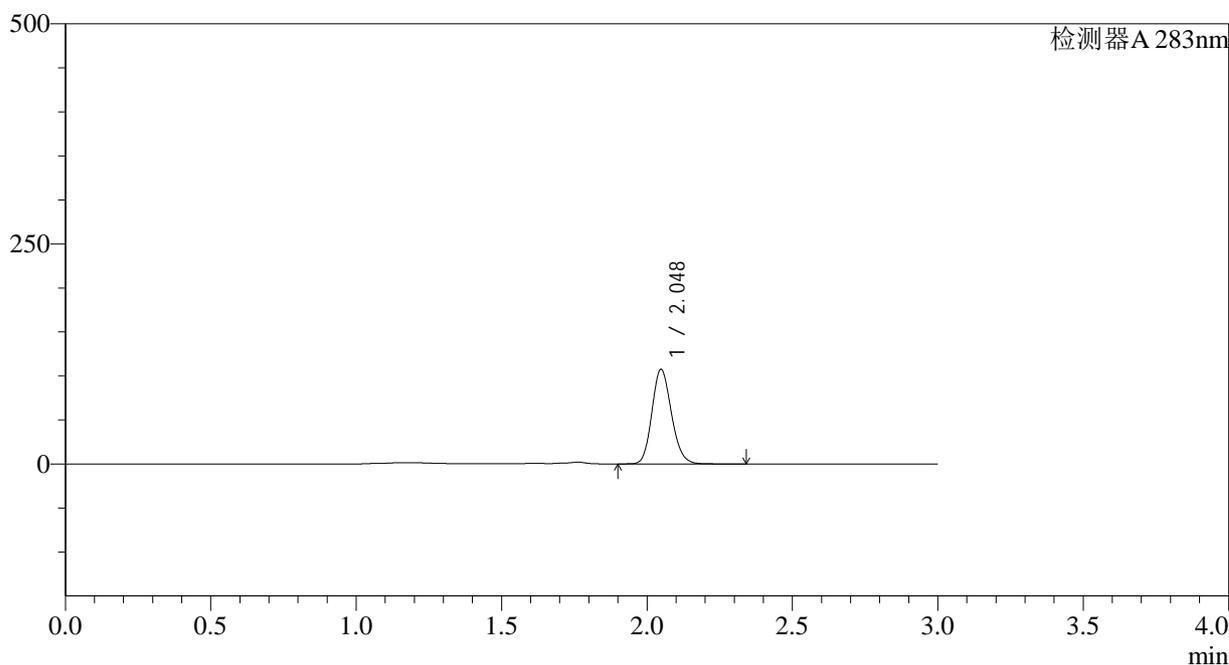
图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-181-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:08:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

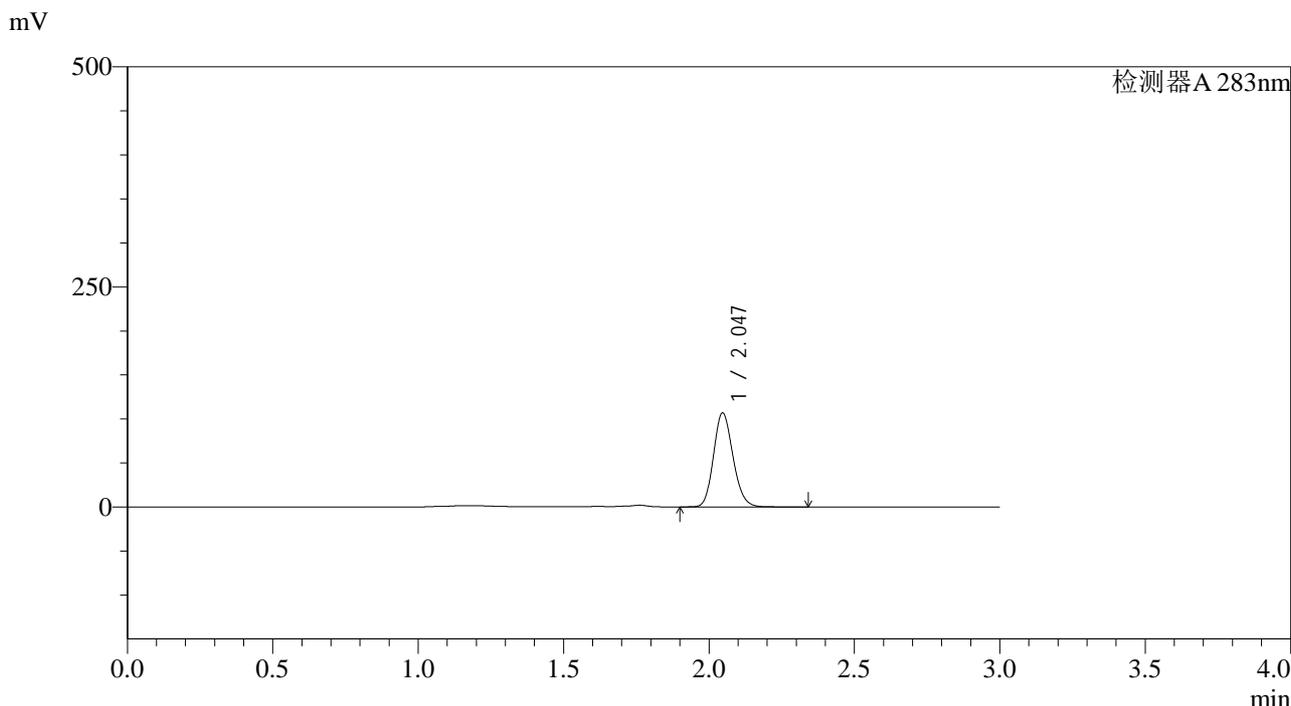
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	503167	100.000	107429	4442	1.159	--
总计		503167	100.000	107429			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5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 - 0-52/23-182-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:11:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	499000	100.000	106893	4459	1.157	--
总计		499000	100.000	106893			

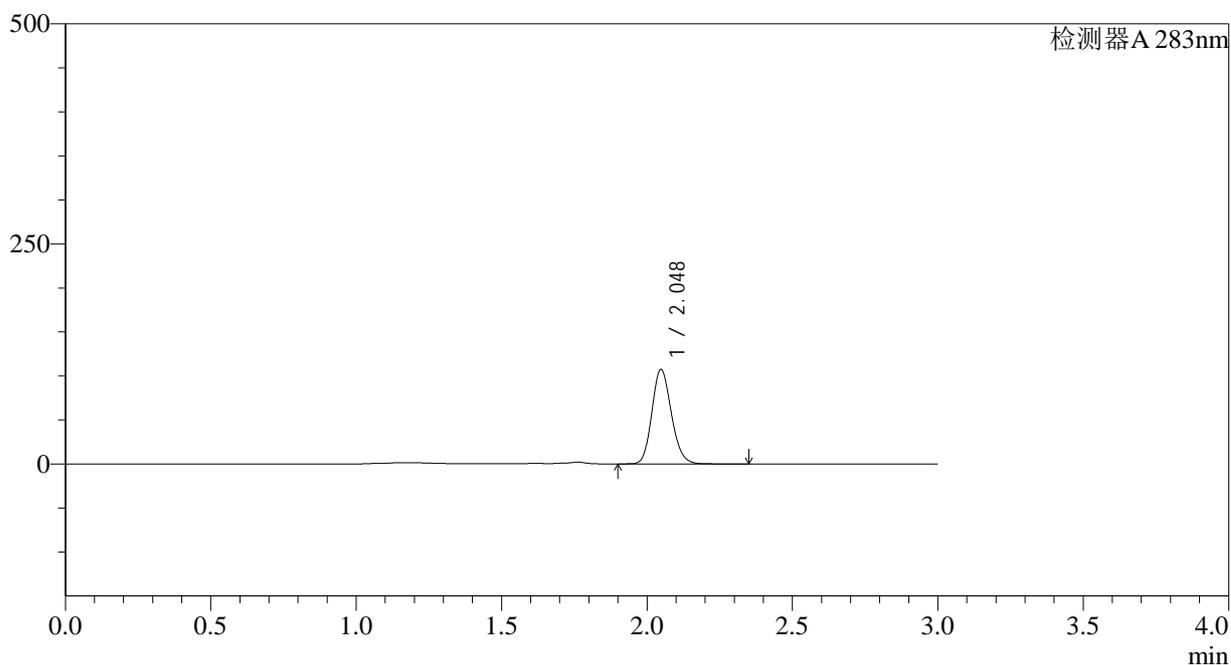
图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-183-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:15:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	501936	100.000	107358	4457	1.159	--
总计		501936	100.000	107358			

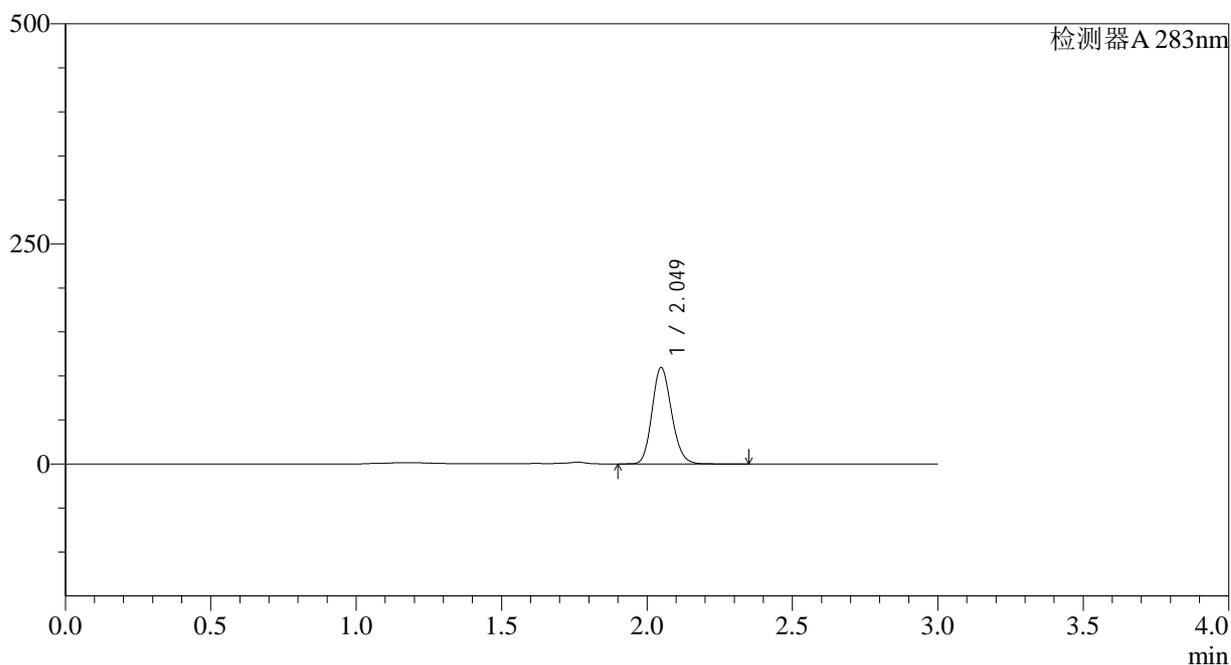
图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-184-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:18:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	512750	100.000	109425	4449	1.160	--
总计		512750	100.000	109425			

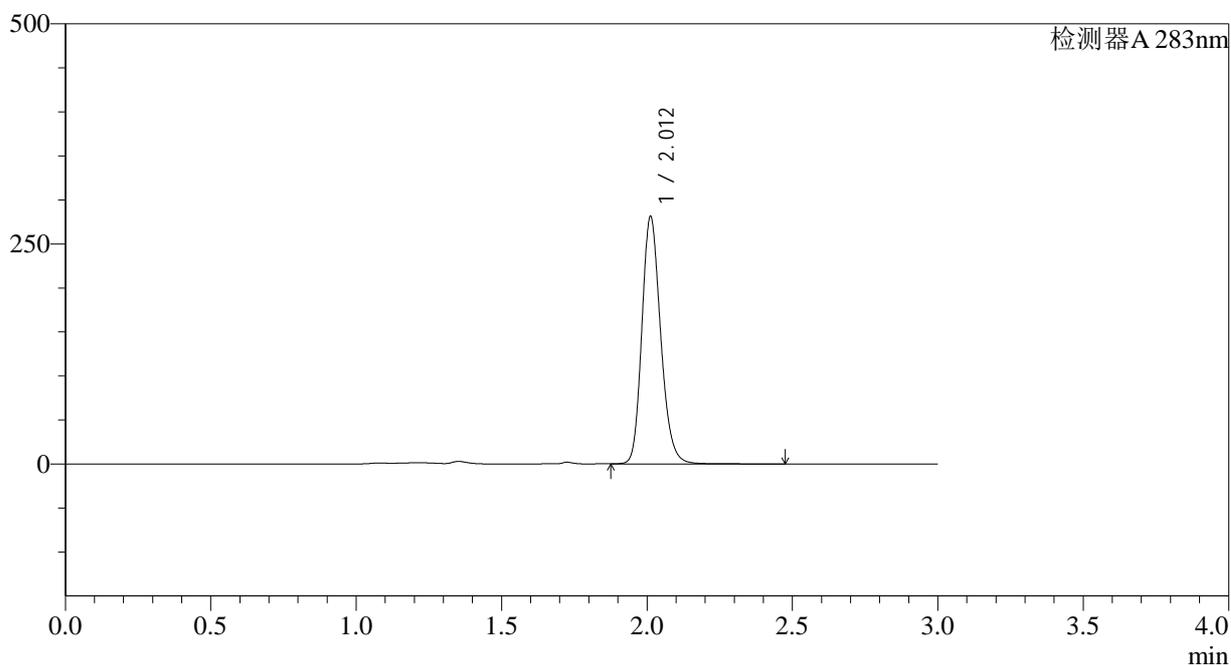
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-185-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:22:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	1261965	100.000	280778	4754	1.196	--
总计		1261965	100.000	280778			

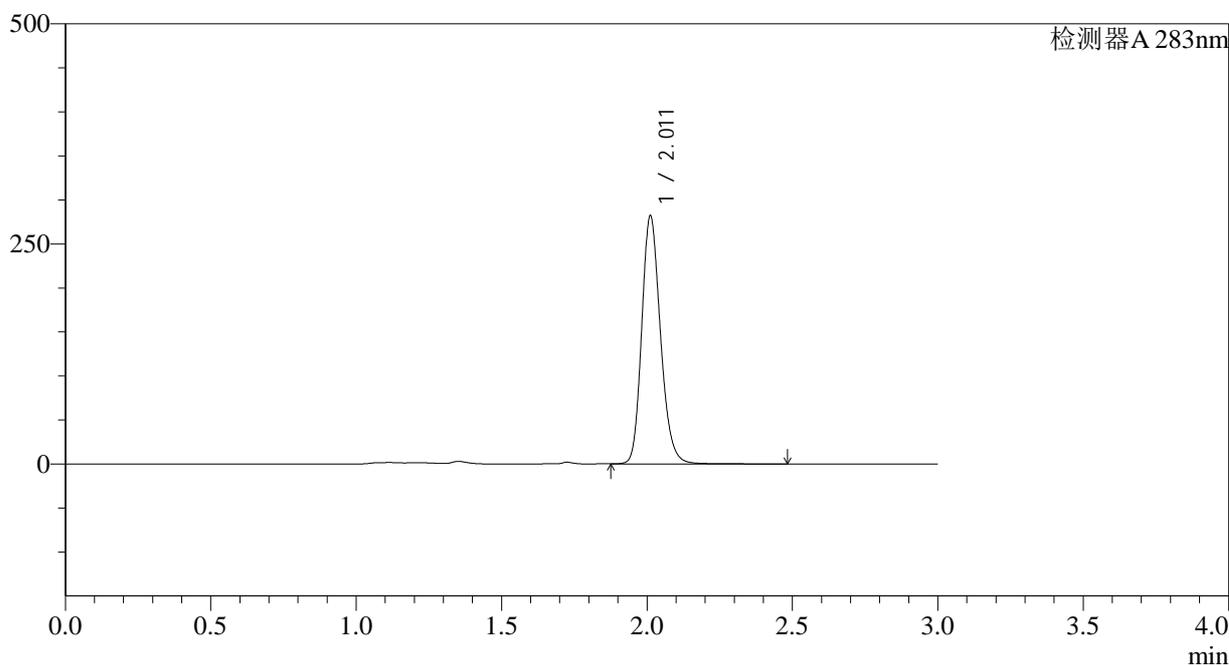
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-52/23-186-2 - zzp-24051002p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-20240515-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240515-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 100 μl 版本号:6.115
 进样时间 : 2024/05/16 00:25:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/05/16 10:57:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	1262627	100.000	281195	4776	1.196	--
总计		1262627	100.000	281195			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24051002批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2