



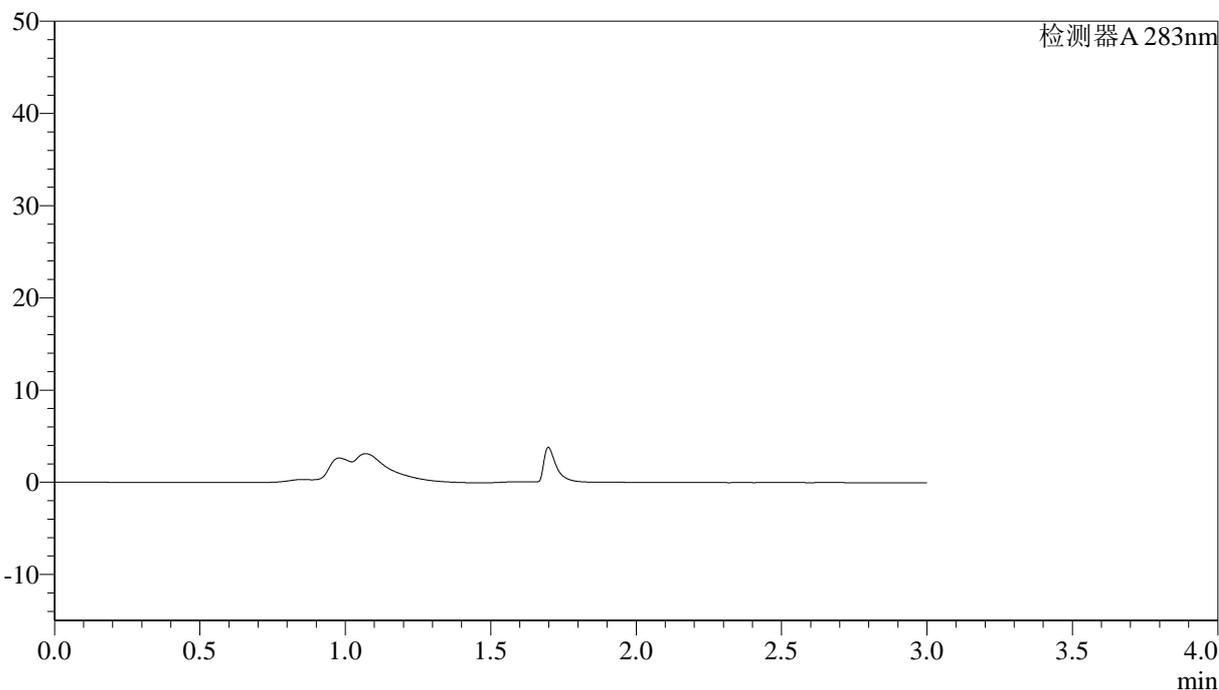
QTL-348

<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 - 0-90/23-189-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:26:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:01 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)
总计							

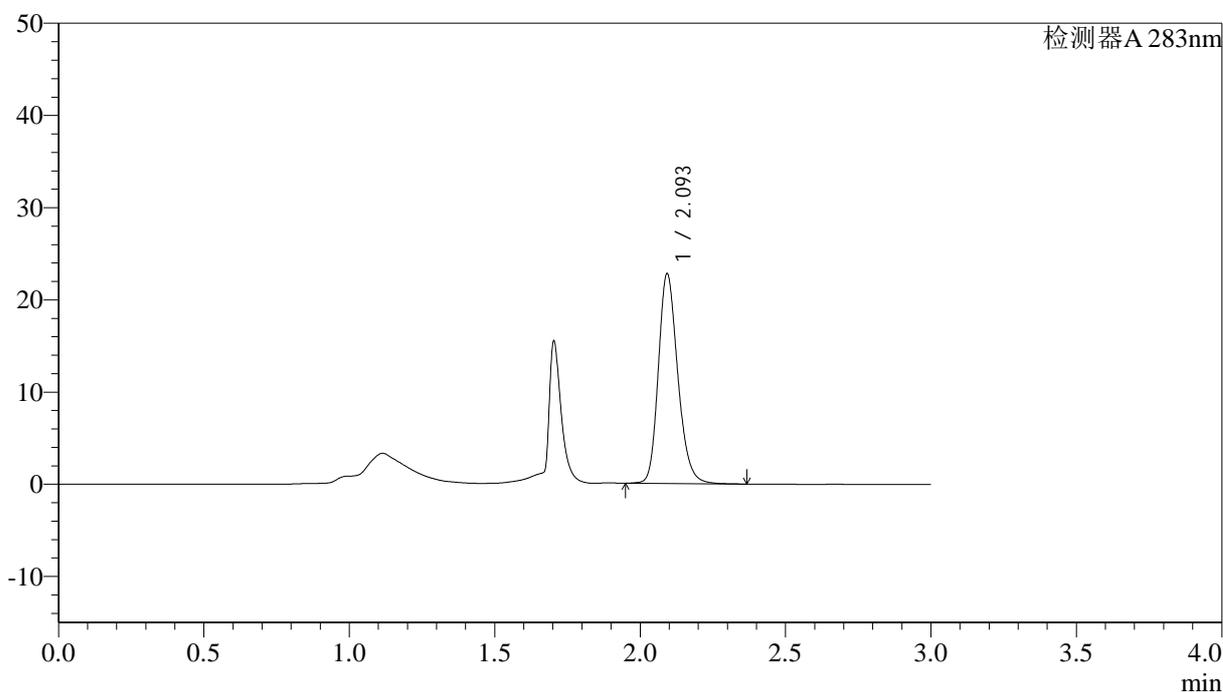
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

<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 - 0-90/23-190-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 14:29:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:05 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	2.093	106352	100.000	22575	4762	1.211	--
总计		106352	100.000	22575			

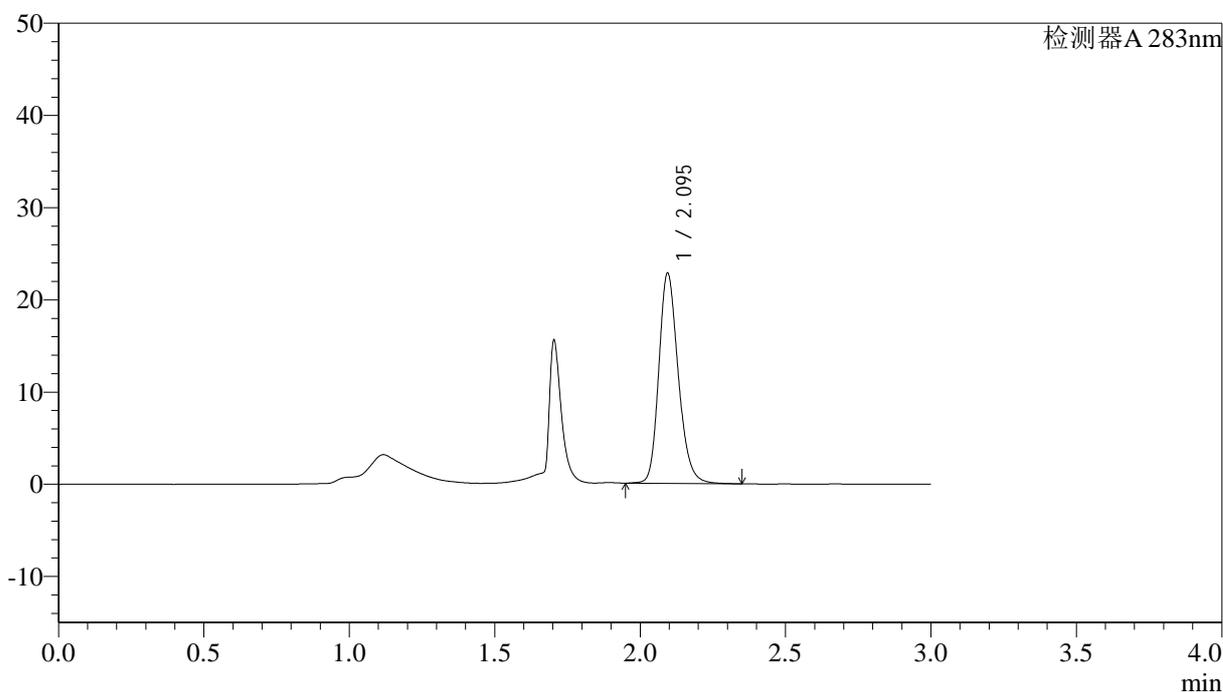
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-191-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 14:33:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:08 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	2.095	106283	100.000	22745	4791	1.209	--
总计		106283	100.000	22745			

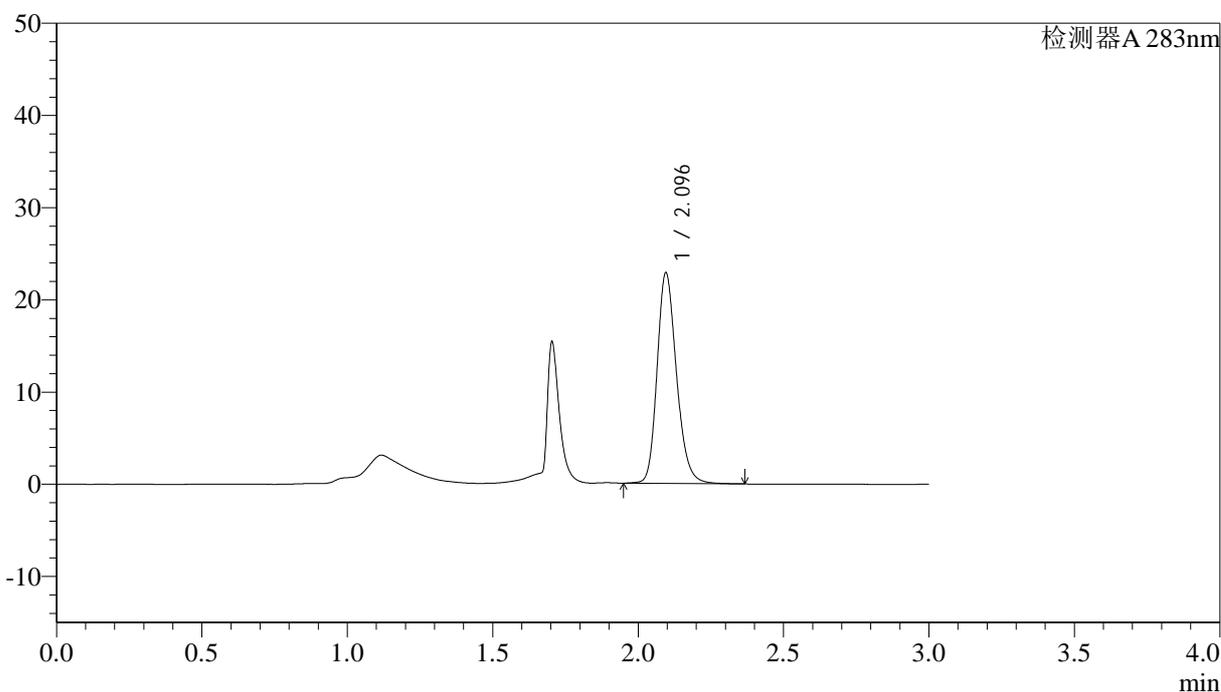
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-90/23-192-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:36:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:11 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	2.096	106335	100.000	22836	4815	1.205	--
总计		106335	100.000	22836			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



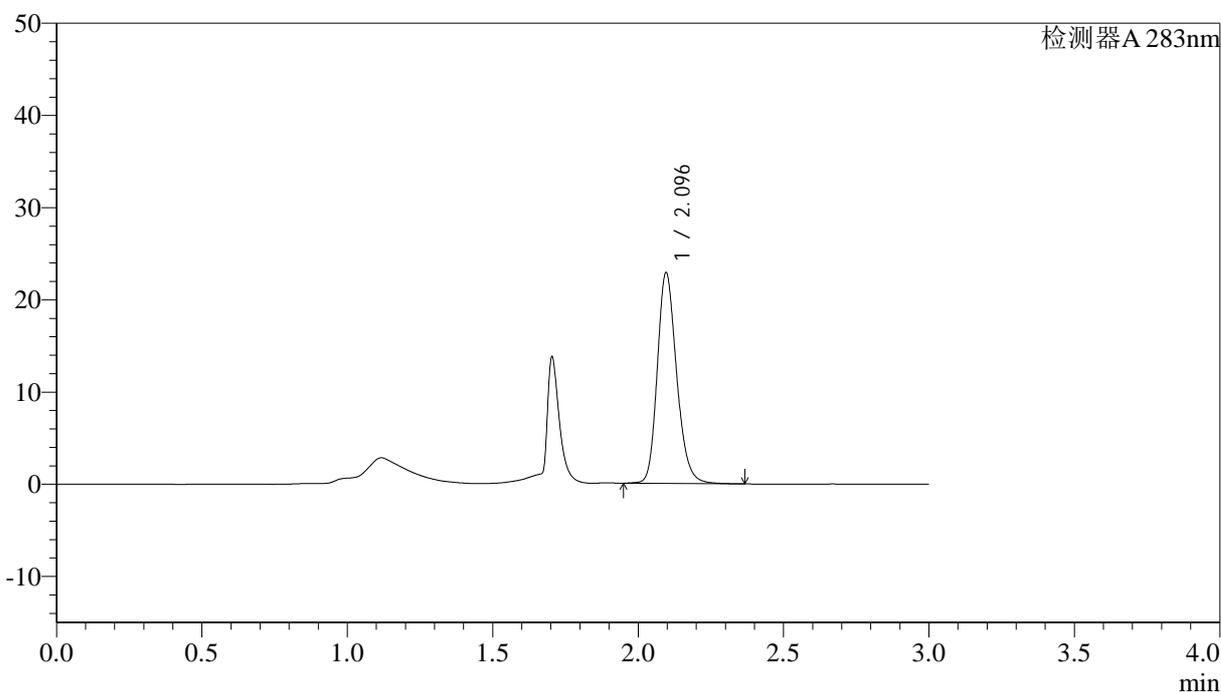
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-193-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:40:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:13 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	2.096	106218	100.000	22866	4839	1.203	--
总计		106218	100.000	22866			

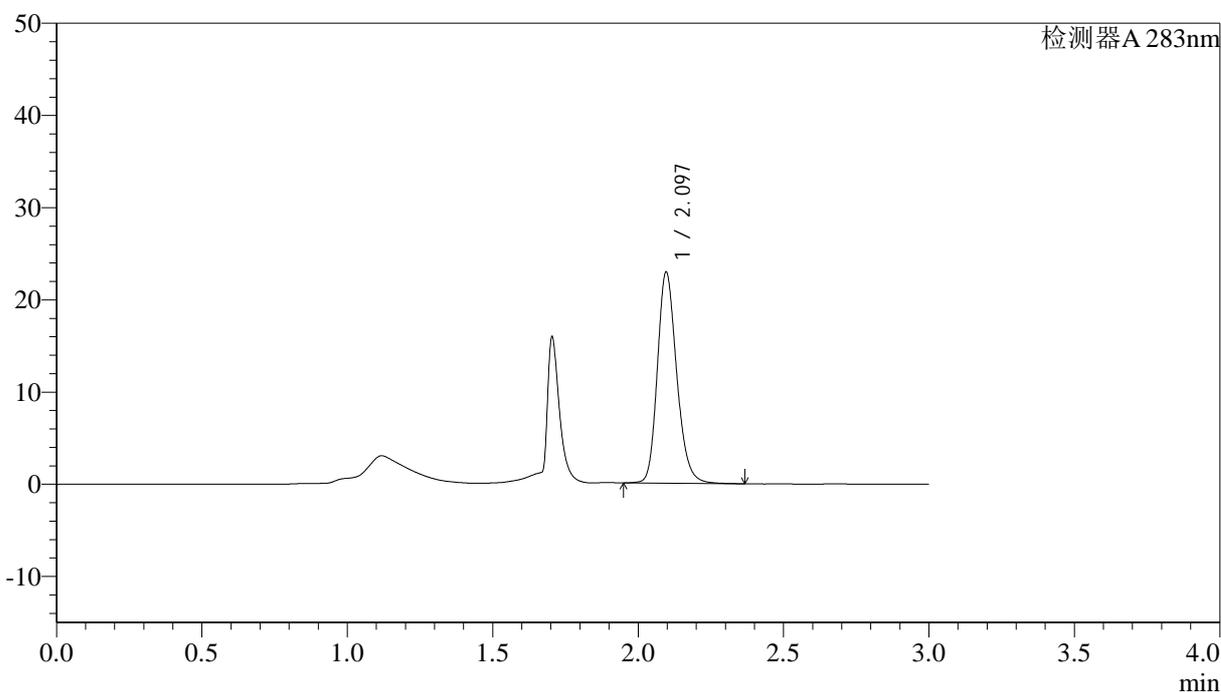
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-194-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:43:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:16 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	2.097	106367	100.000	22909	4838	1.200	--
总计		106367	100.000	22909			

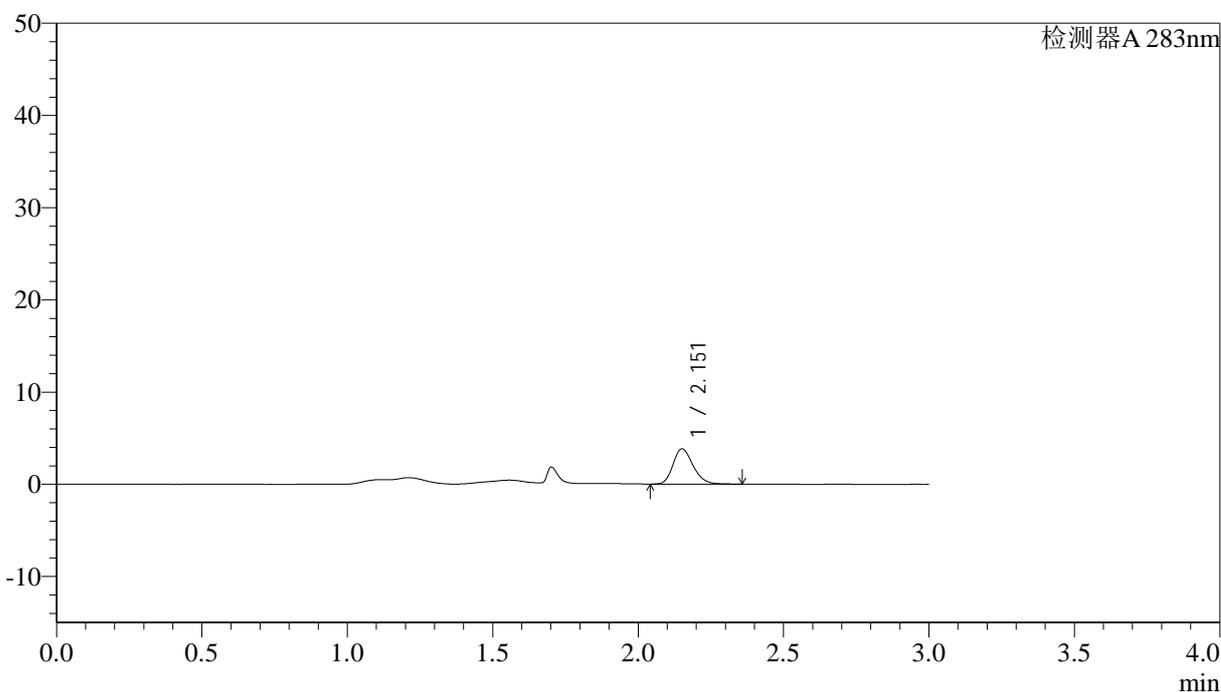
图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-195-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:47:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

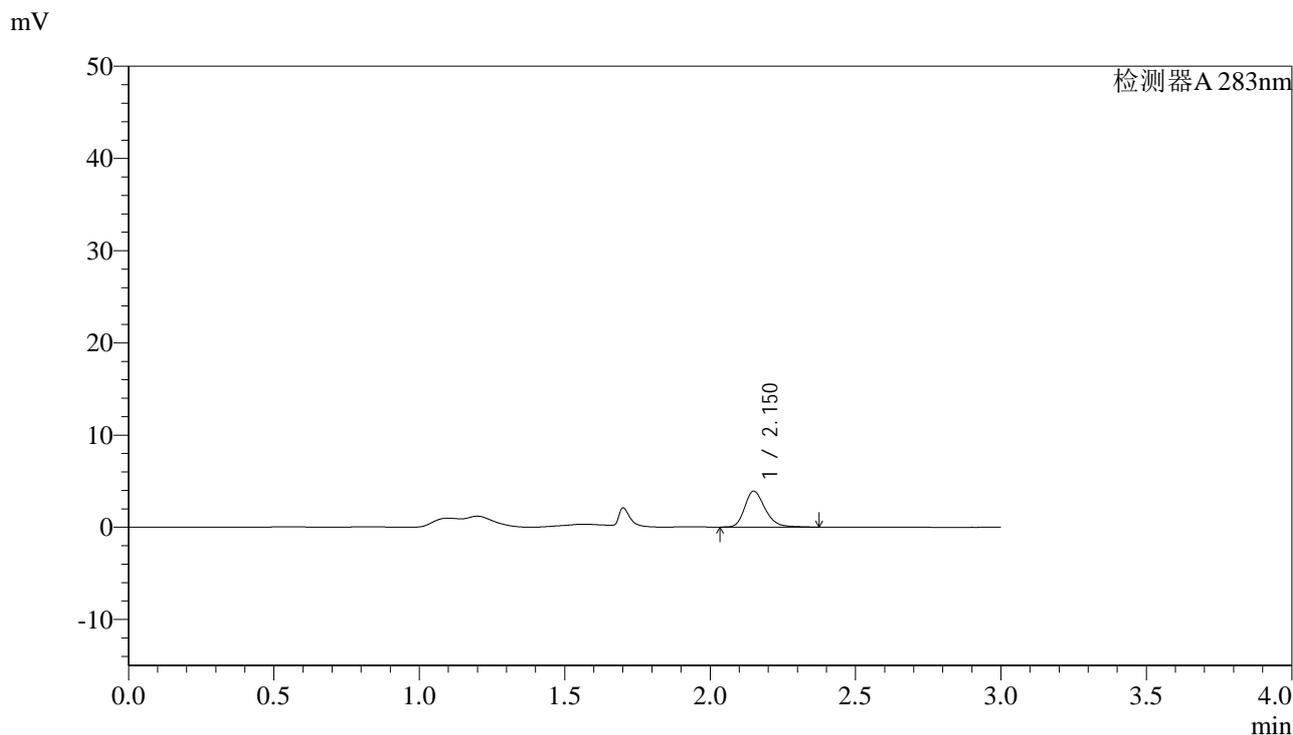
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	18383	100.000	3791	4685	1.227	--
总计		18383	100.000	3791			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-90/23-196-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:50:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:22 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	2.150	18962	100.000	3876	4647	1.252	--
总计		18962	100.000	3876			

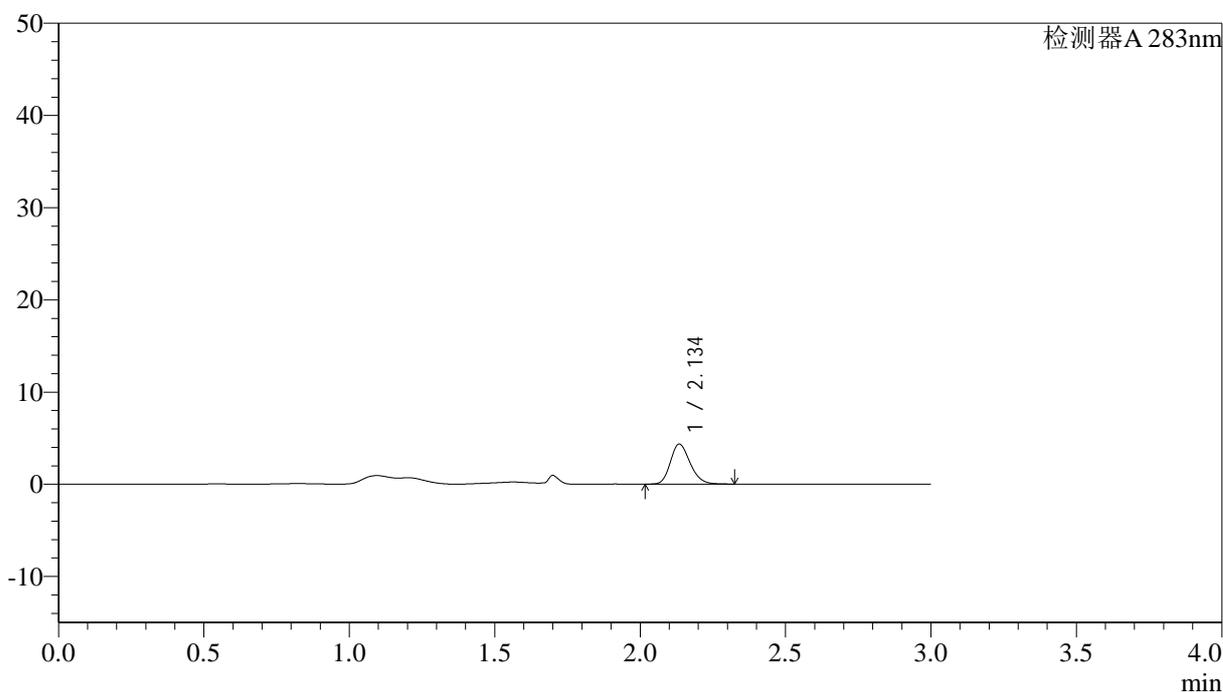
图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-197-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:54:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:25 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	2.134	20370	100.000	4299	4787	1.211	--
总计		20370	100.000	4299			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



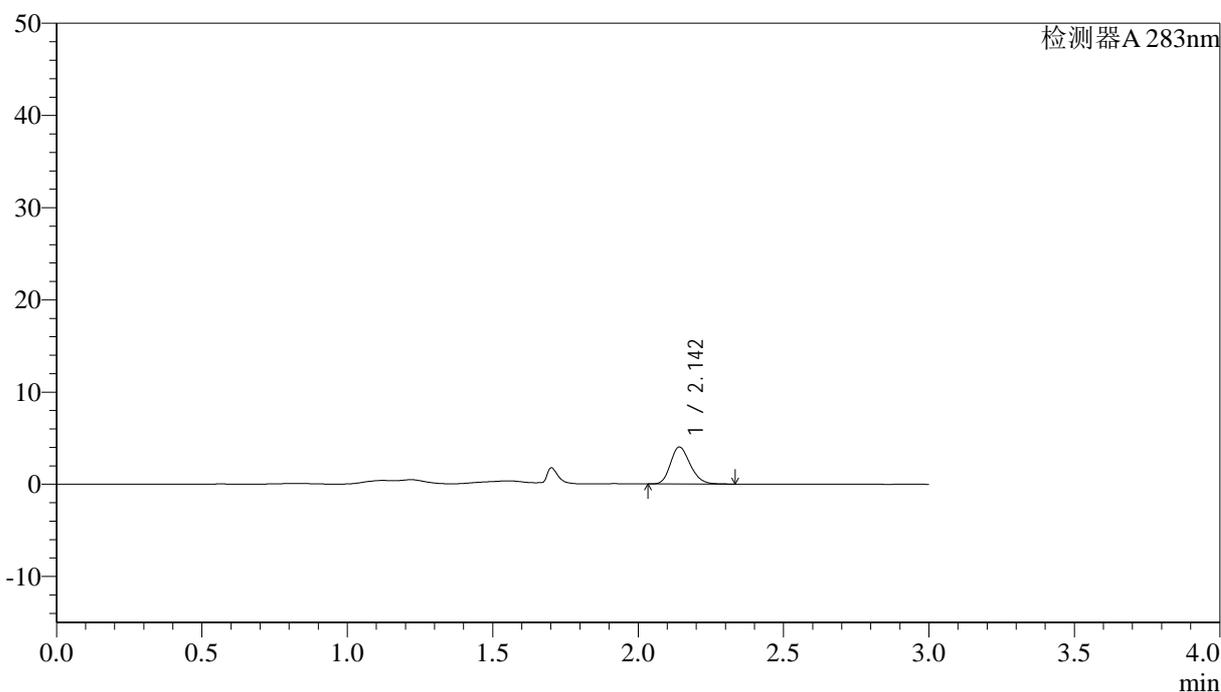
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-198-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 14:57:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:28 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	2.142	18947	100.000	3989	4778	1.212	--
总计		18947	100.000	3989			

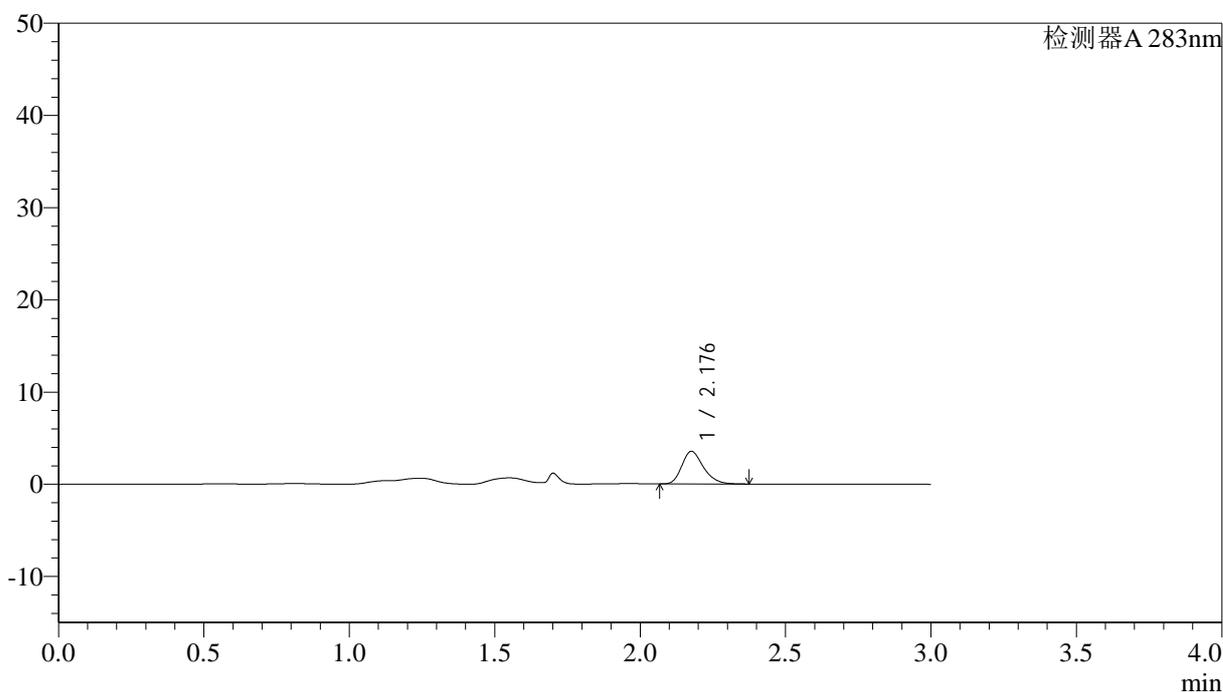
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-199-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 15:01:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:31 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	2.176	18367	100.000	3522	4184	1.269	--
总计		18367	100.000	3522			

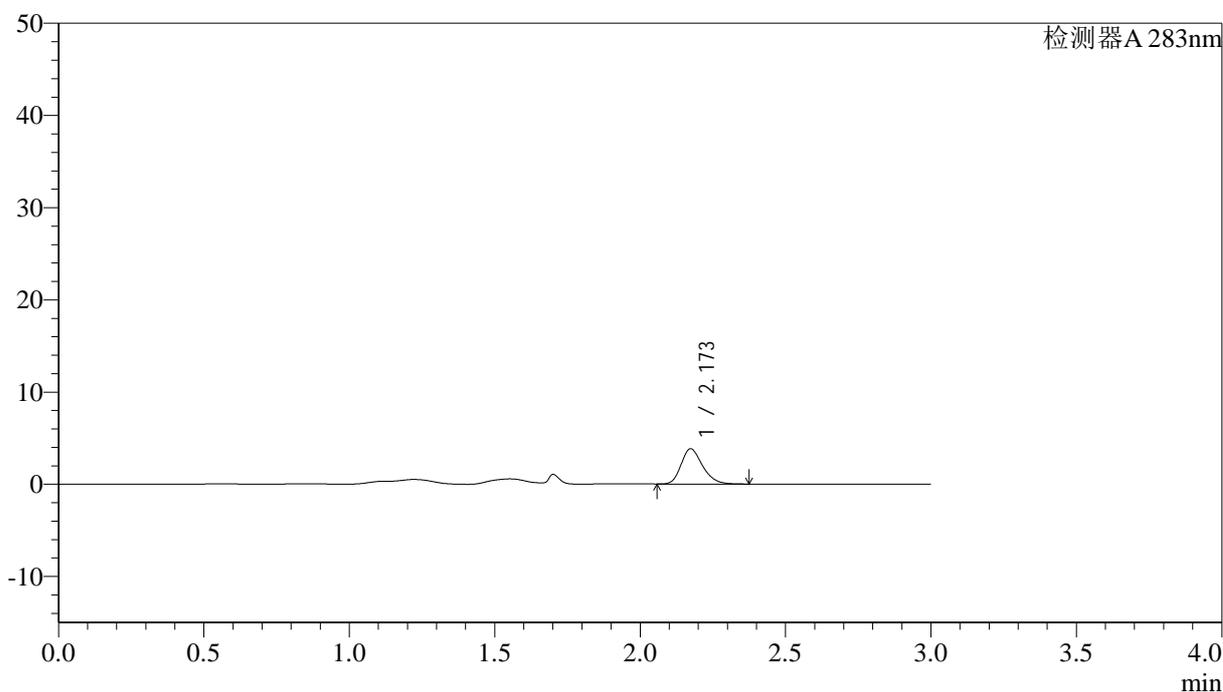
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-200-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 15:04:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:33 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	2.173	19605	100.000	3820	4220	1.250	--
总计		19605	100.000	3820			

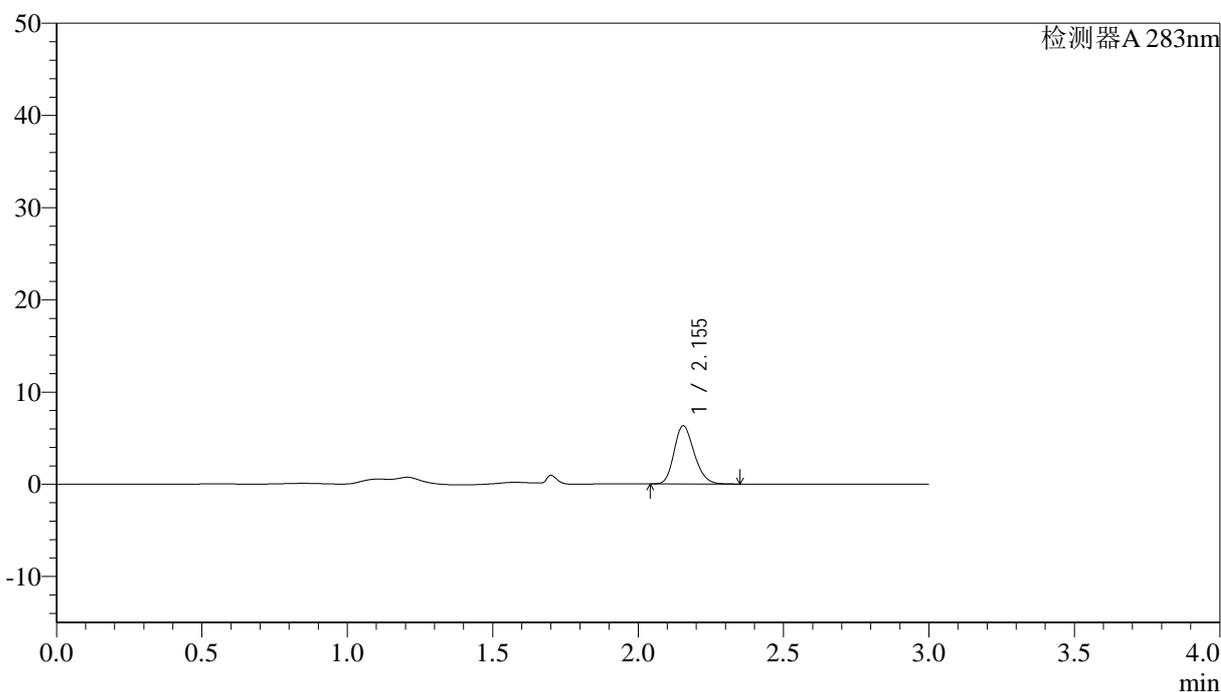
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-201-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:07:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:36 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	2.155	30236	100.000	6314	4667	1.205	--
总计		30236	100.000	6314			

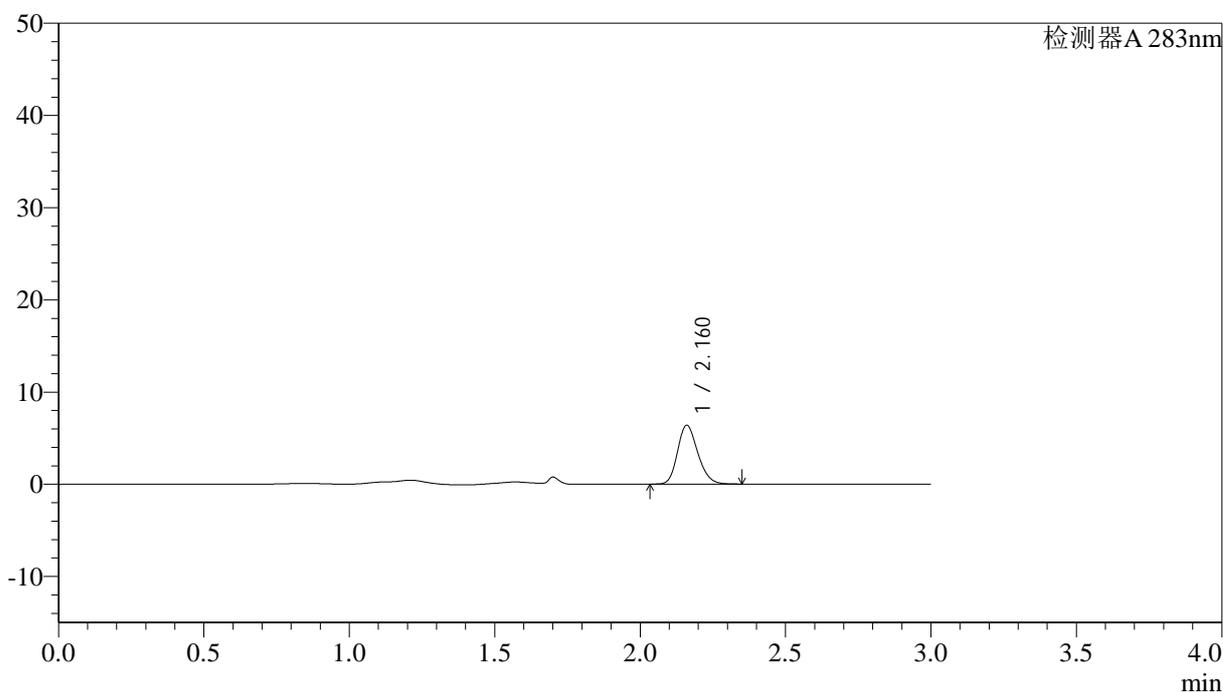
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-202-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:11:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:40 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	2.160	30813	100.000	6347	4630	1.206	--
总计		30813	100.000	6347			

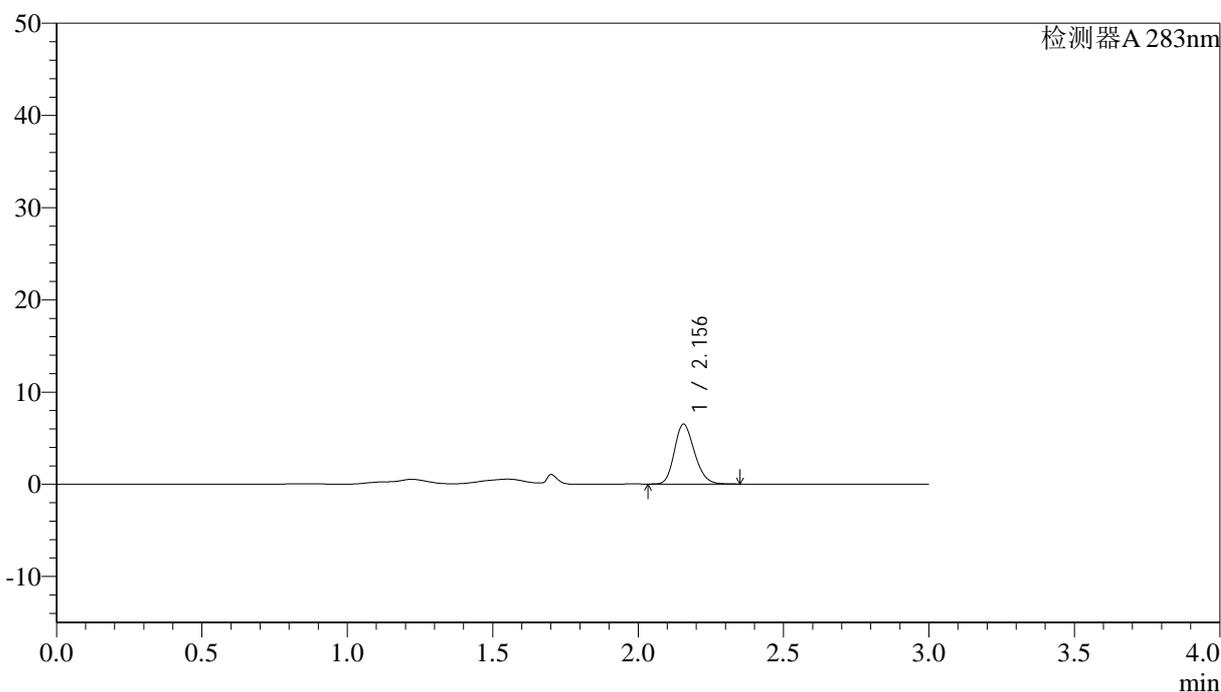
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-203-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:14:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:43 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	2.156	31072	100.000	6495	4682	1.200	--
总计		31072	100.000	6495			

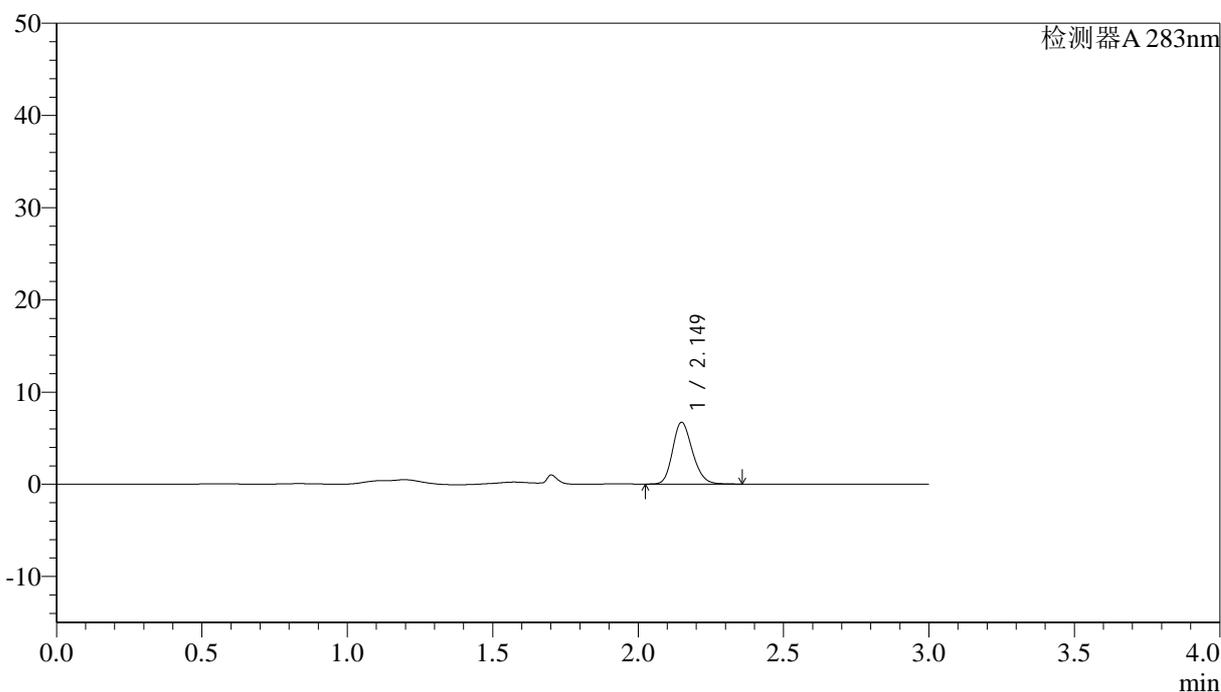
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-204-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:18:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:46 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	2.149	31726	100.000	6677	4782	1.201	--
总计		31726	100.000	6677			

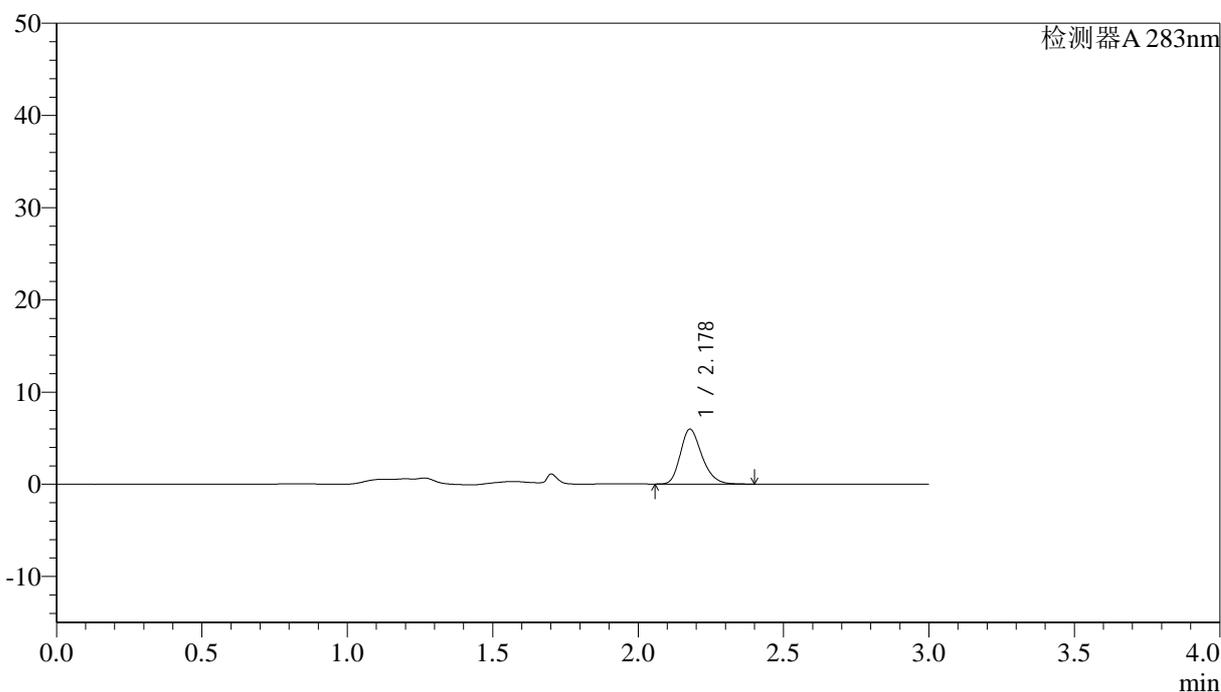
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-205-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:21:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:49 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	2.178	30745	100.000	5948	4192	1.249	--
总计		30745	100.000	5948			

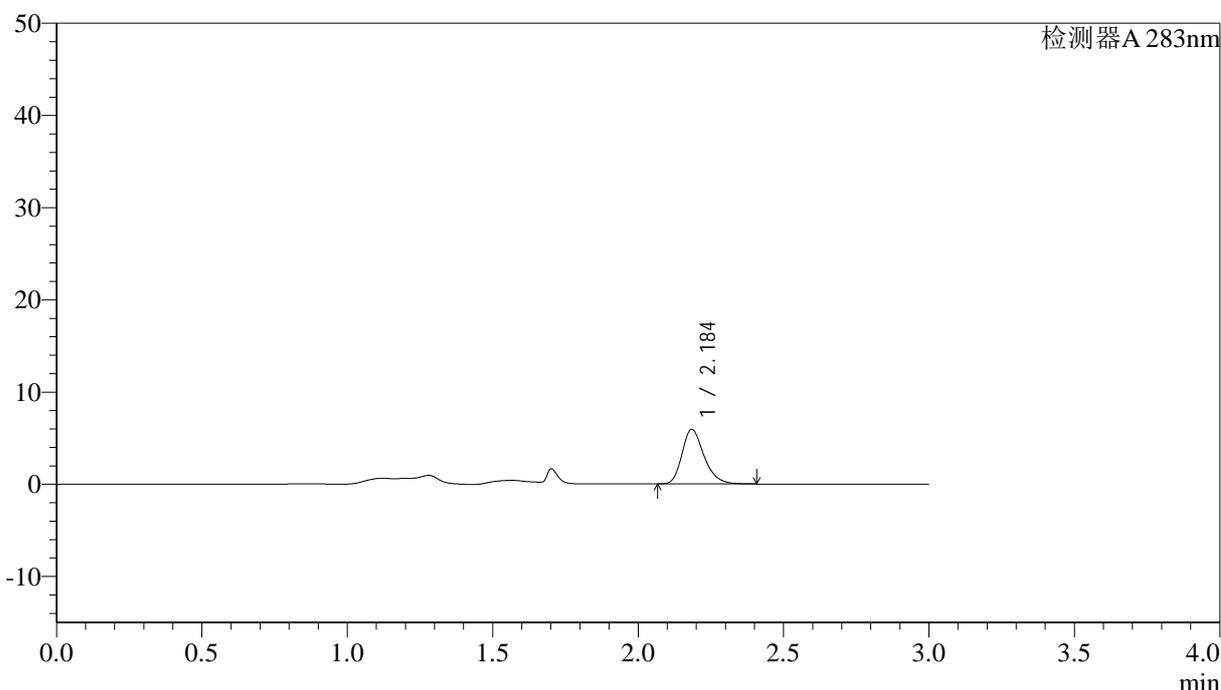
图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-206-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:25:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:52 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	2.184	31313	100.000	5892	4071	1.271	--
总计		31313	100.000	5892			

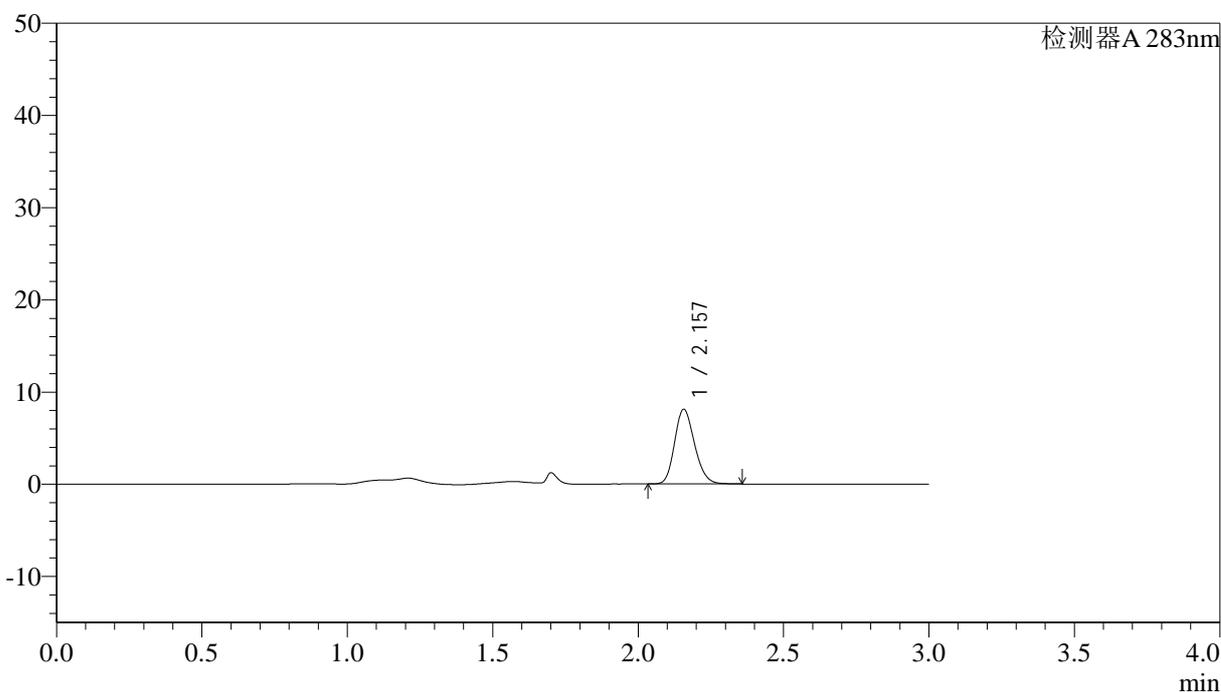
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-207-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 15:28:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:54 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	2.157	38712	100.000	8099	4713	1.188	--
总计		38712	100.000	8099			

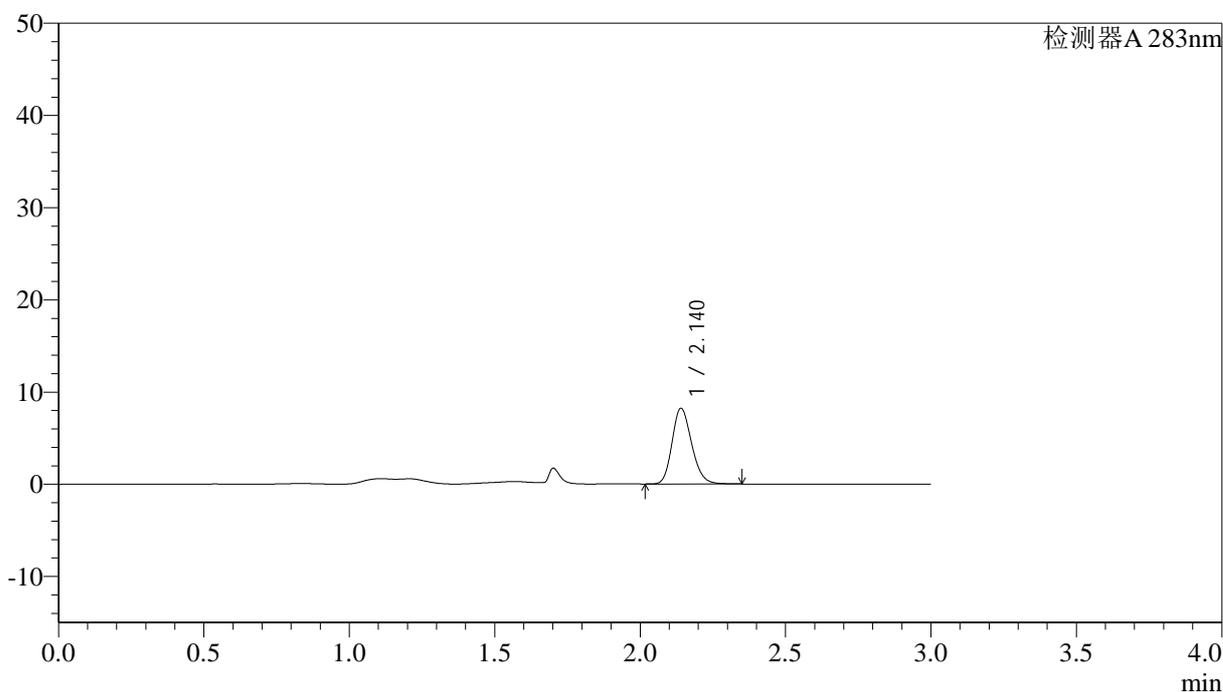
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-208-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:32:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:05:57 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	2.140	38398	100.000	8191	4865	1.191	--
总计		38398	100.000	8191			

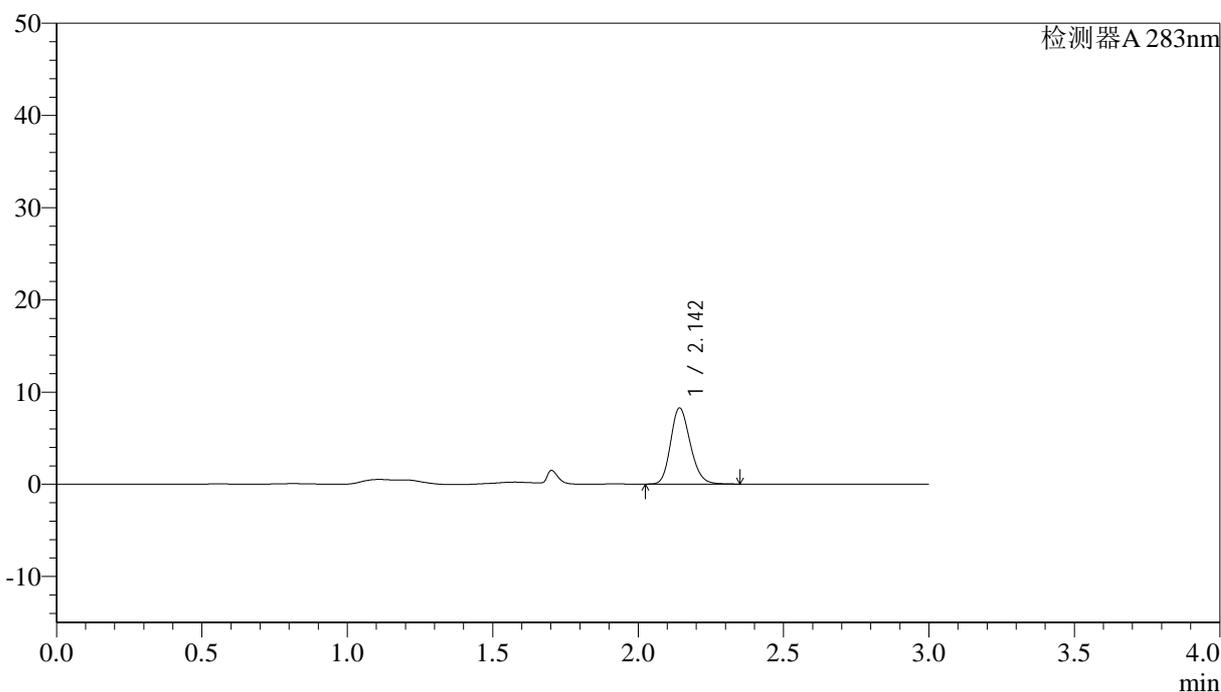
图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-209-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:35:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:00 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	2.142	38647	100.000	8176	4849	1.190	--
总计		38647	100.000	8176			

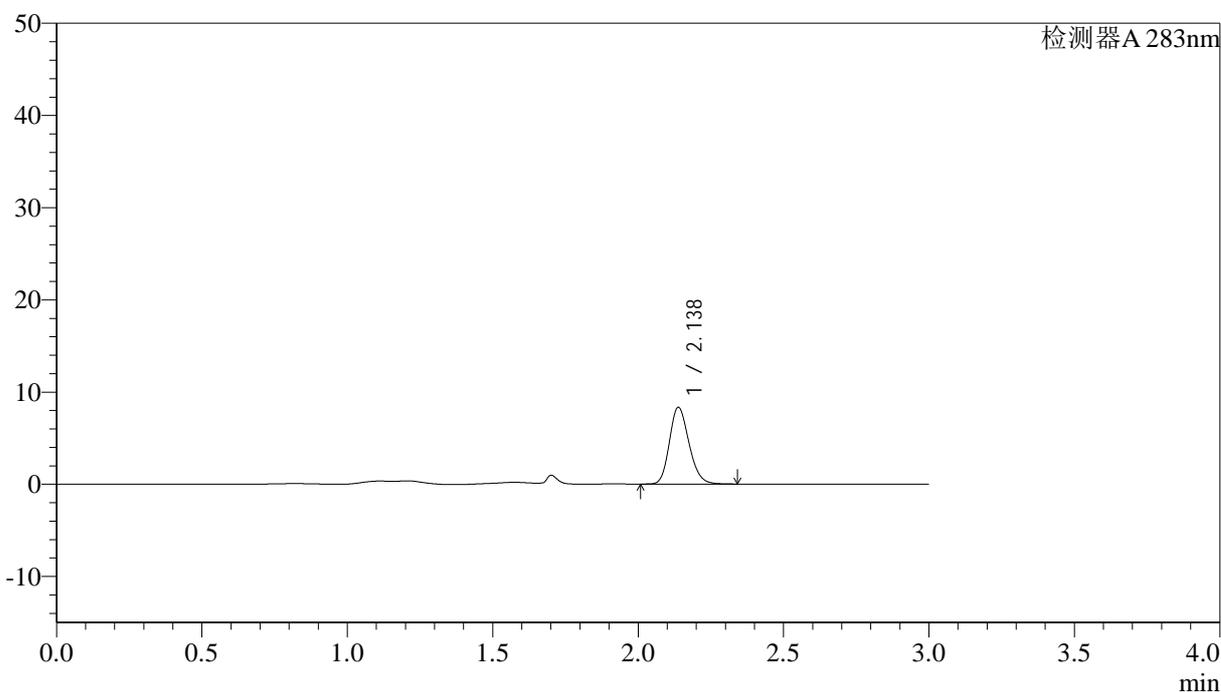
图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-210-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:39:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:03 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	2.138	38880	100.000	8327	4869	1.189	--
总计		38880	100.000	8327			

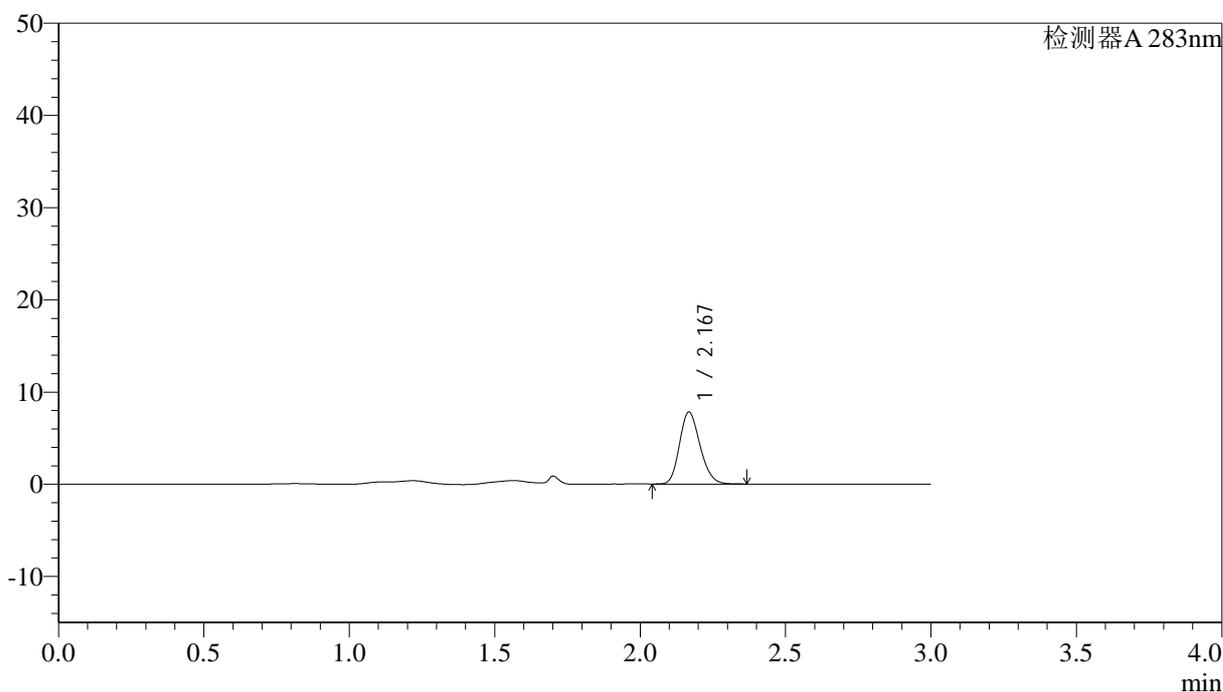
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-211-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 15:42:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:06 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	2.167	38294	100.000	7752	4497	1.196	--
总计		38294	100.000	7752			

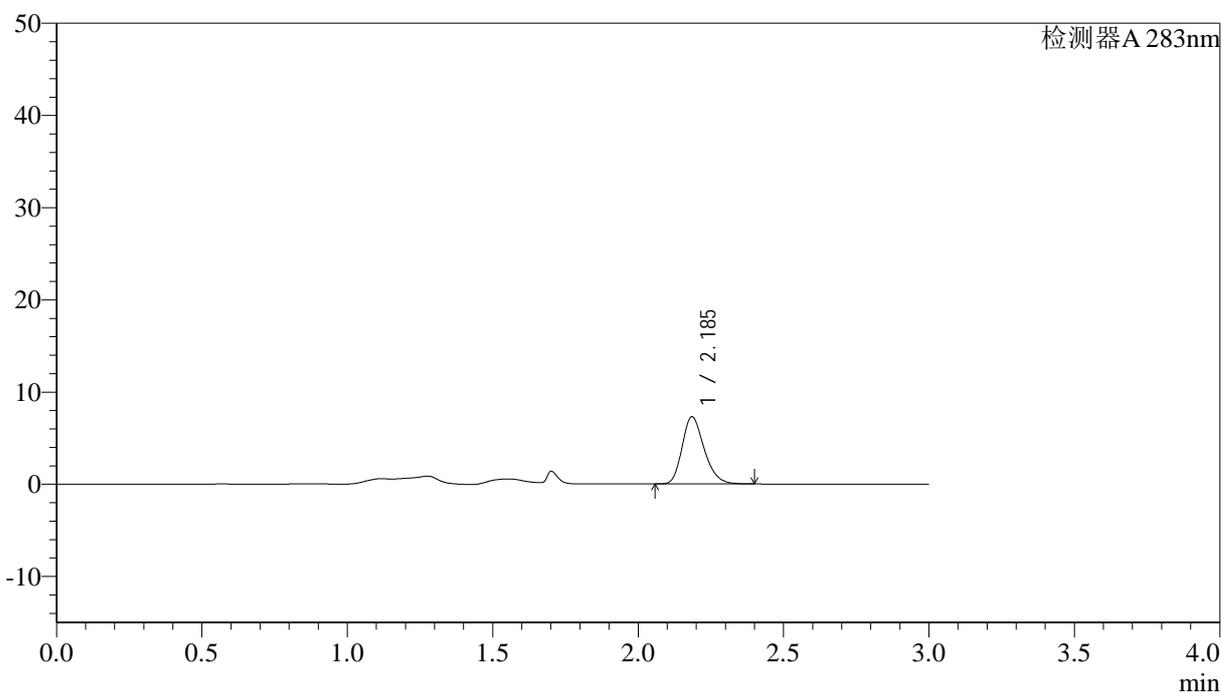
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-212-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:46:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:09 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	2.185	38490	100.000	7255	4005	1.246	--
总计		38490	100.000	7255			

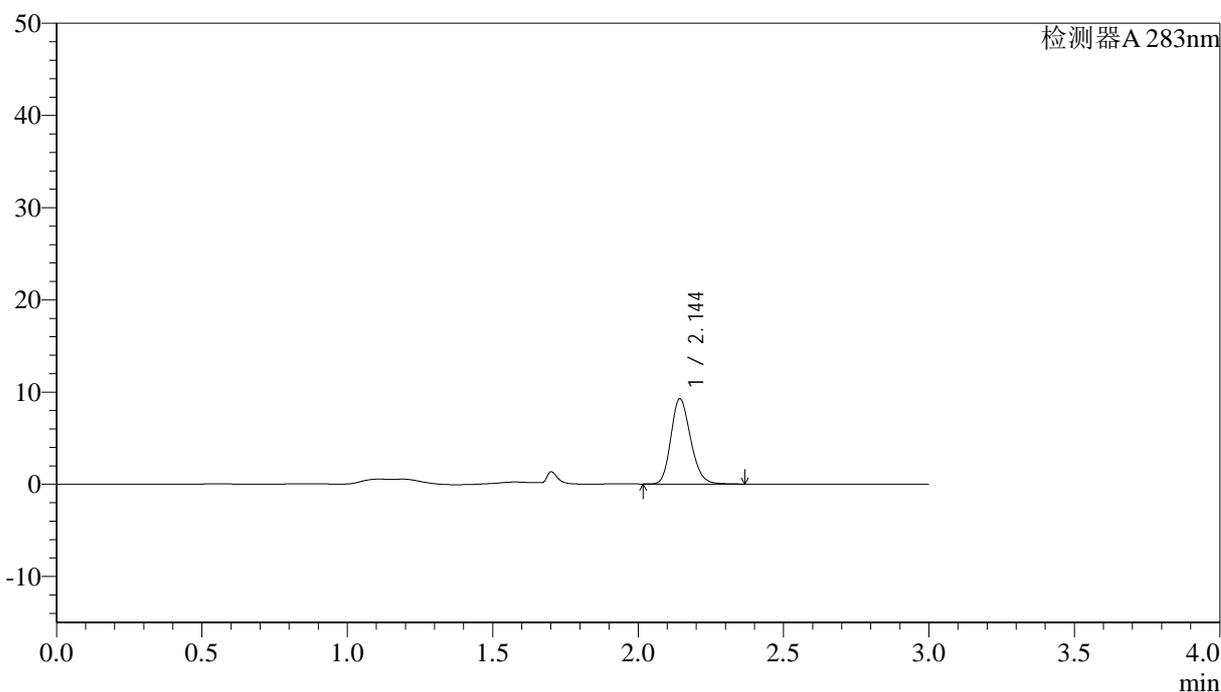
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-213-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:49:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:12 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	2.144	43445	100.000	9185	4833	1.190	--
总计		43445	100.000	9185			

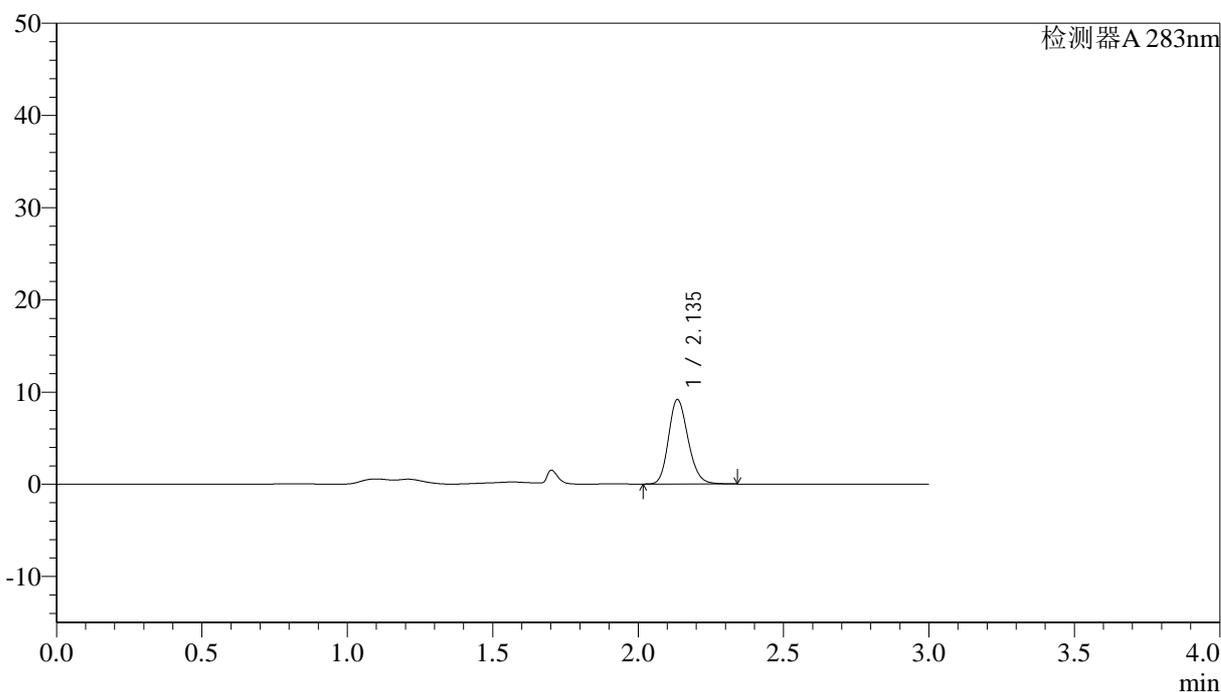
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-214-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:53:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:15 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	2.135	42764	100.000	9117	4885	1.187	--
总计		42764	100.000	9117			

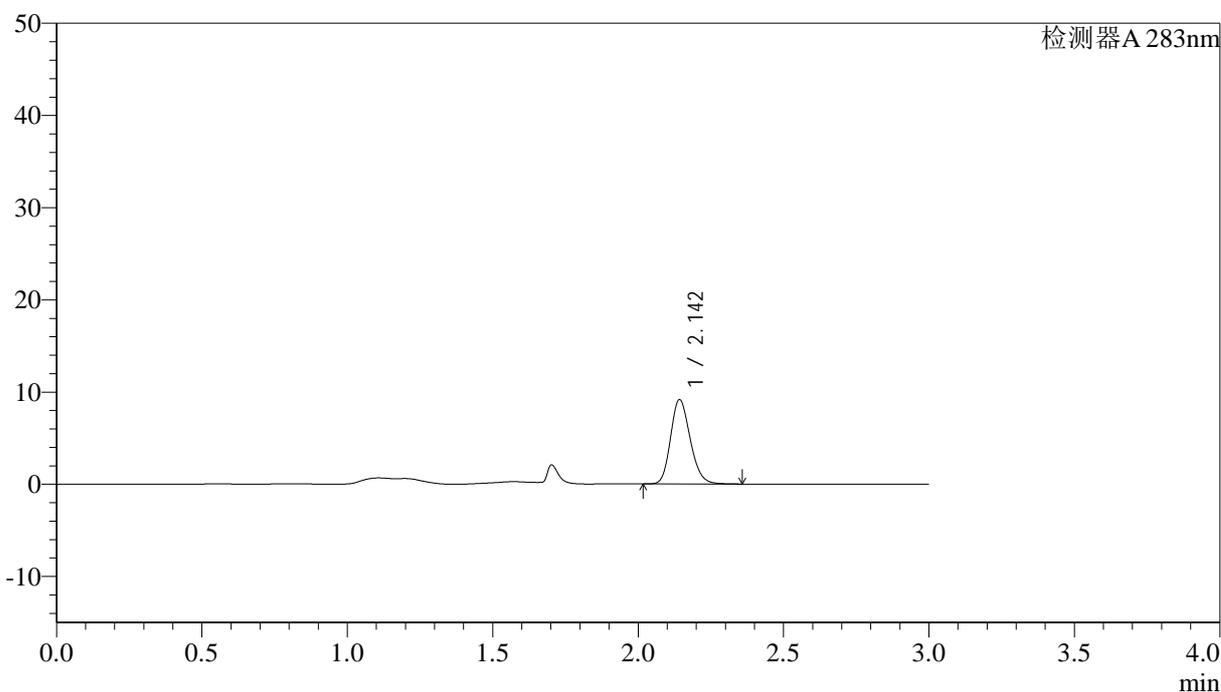
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-215-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 15:56:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:19 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	2.142	42909	100.000	9073	4851	1.188	--
总计		42909	100.000	9073			

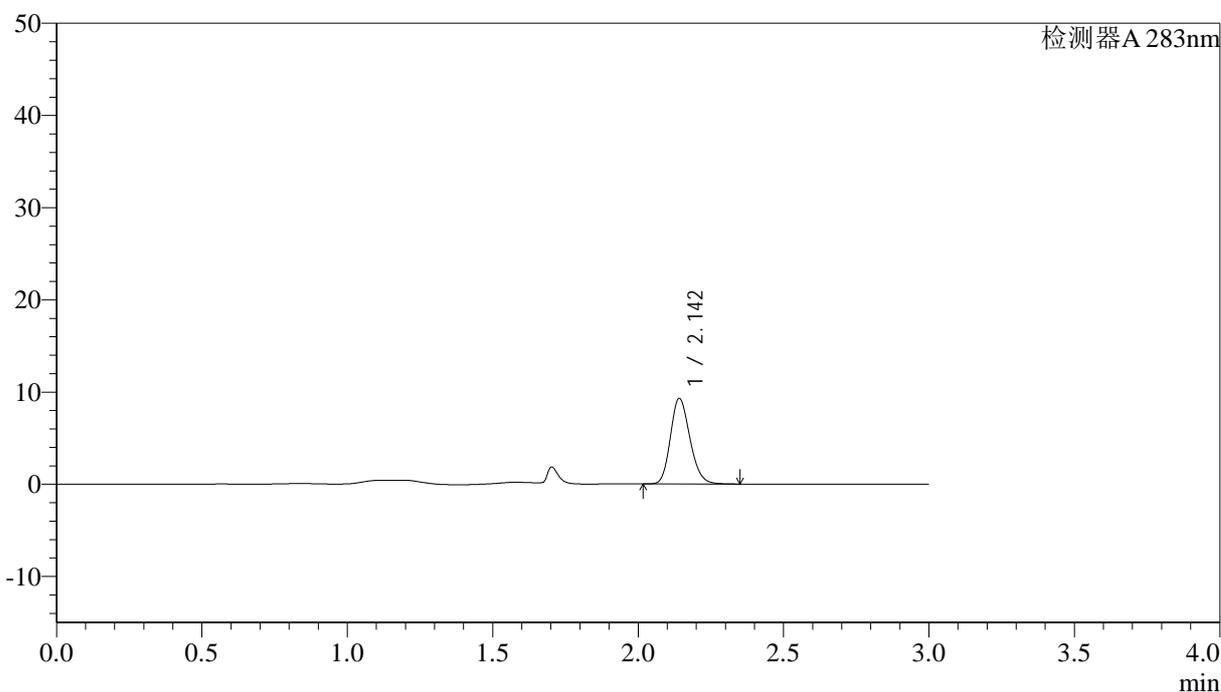
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-216-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 15:59:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:22 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	2.142	43268	100.000	9221	4890	1.185	--
总计		43268	100.000	9221			

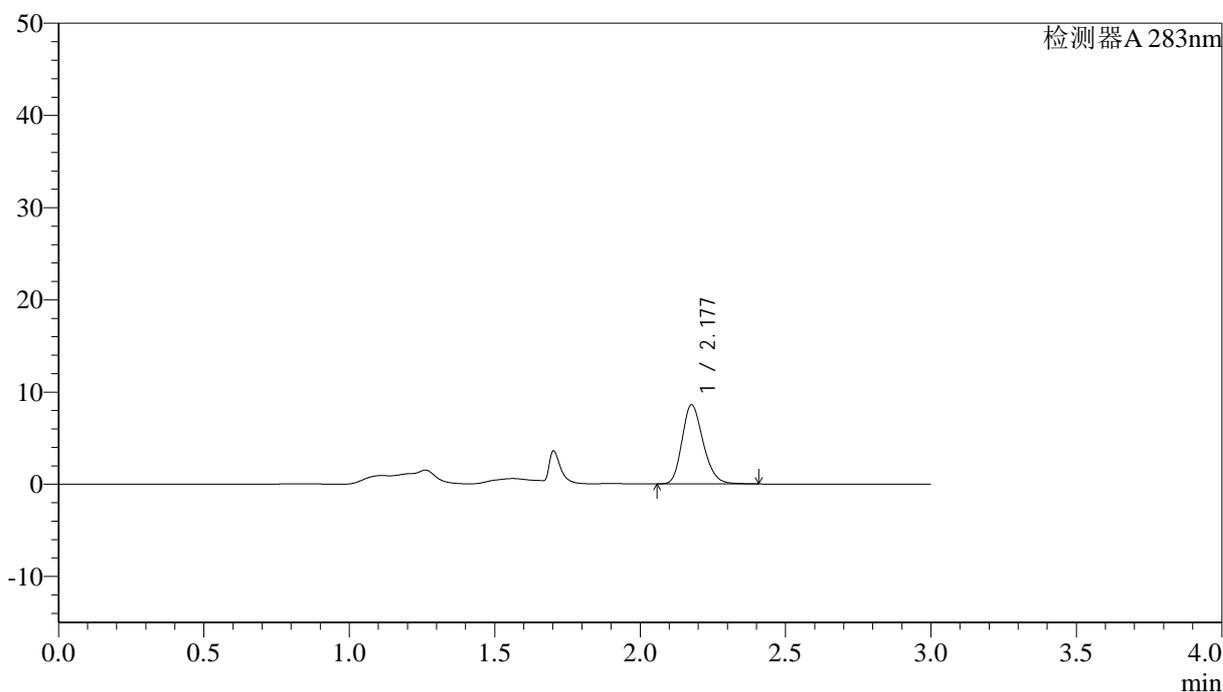
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-217-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:03:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:24 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	2.177	43393	100.000	8537	4318	1.222	--
总计		43393	100.000	8537			

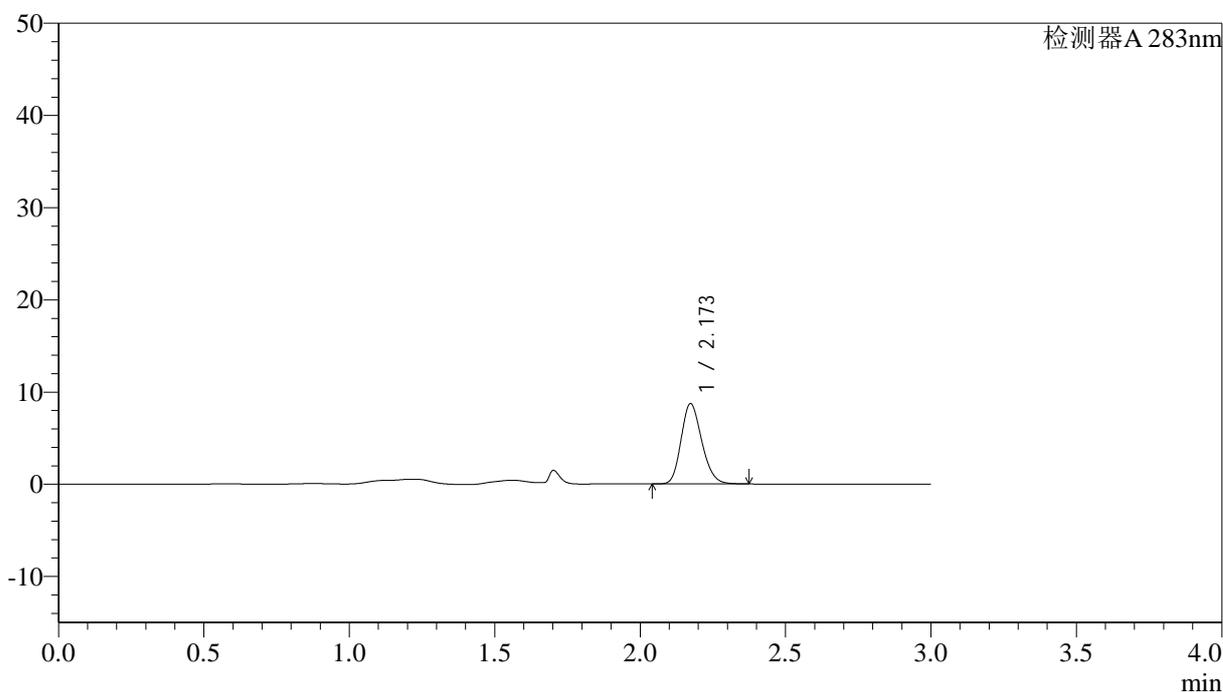
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-218-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:06:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:27 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	2.173	43116	100.000	8710	4457	1.198	--
总计		43116	100.000	8710			

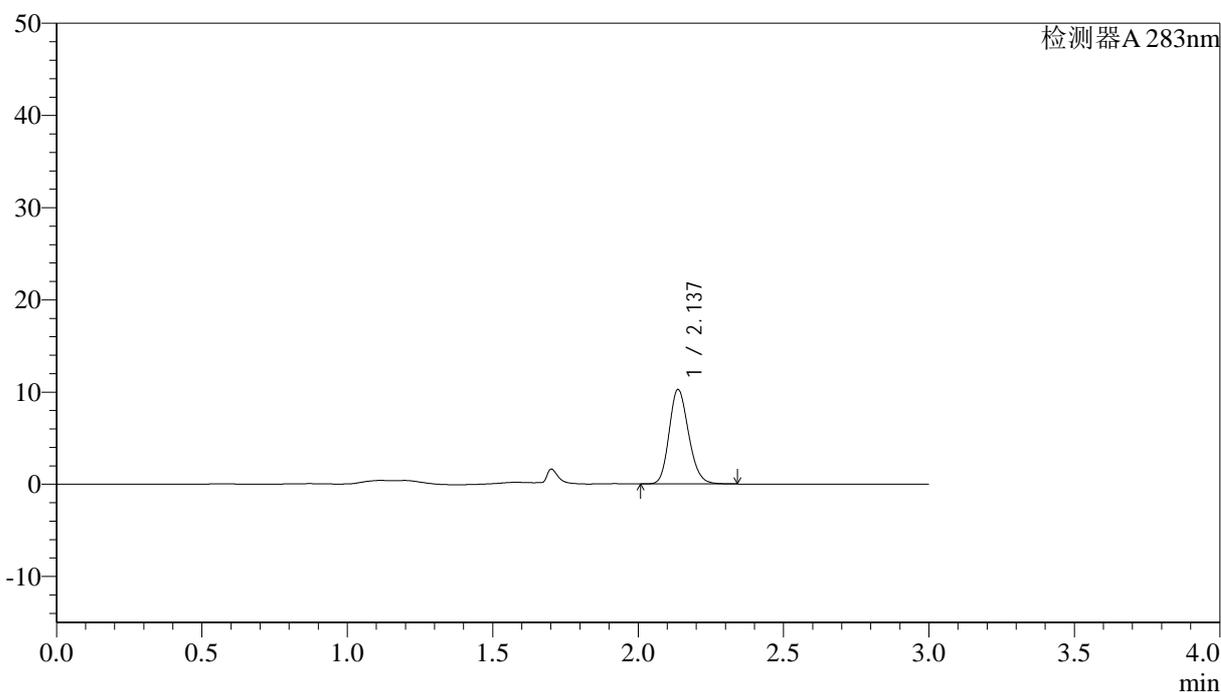
图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-219-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:10:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:30 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	2.137	47470	100.000	10239	4935	1.180	--
总计		47470	100.000	10239			

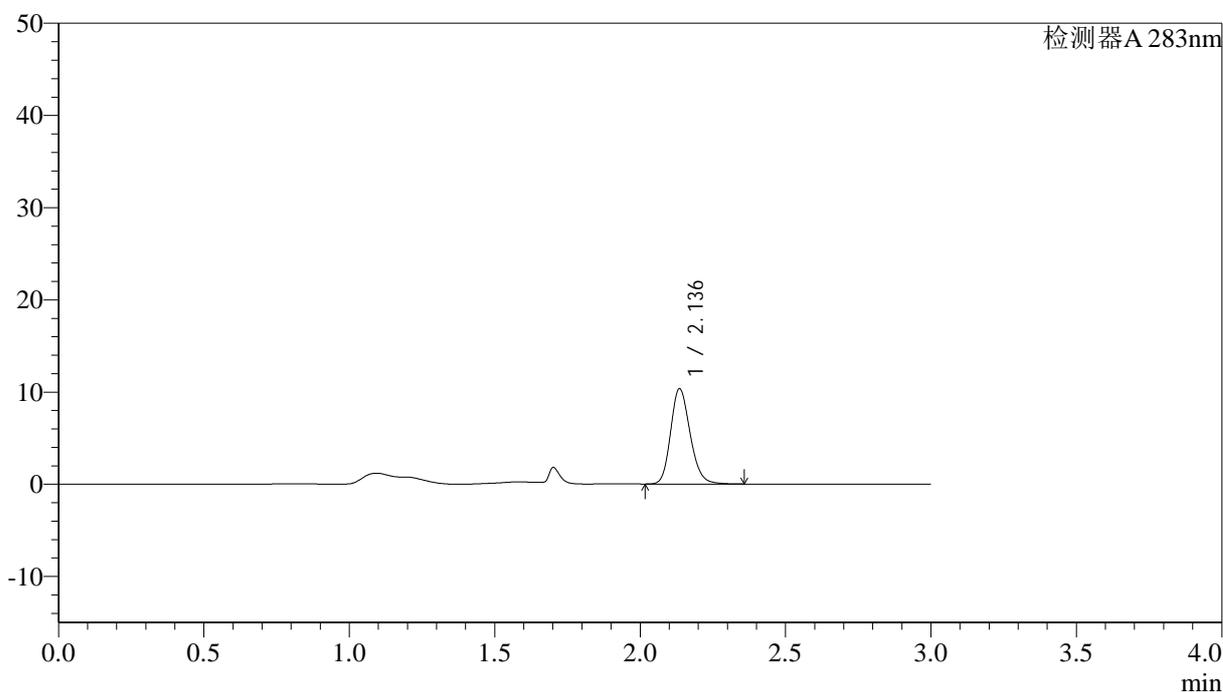
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-220-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:13:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:33 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	2.136	48102	100.000	10293	4939	1.188	--
总计		48102	100.000	10293			

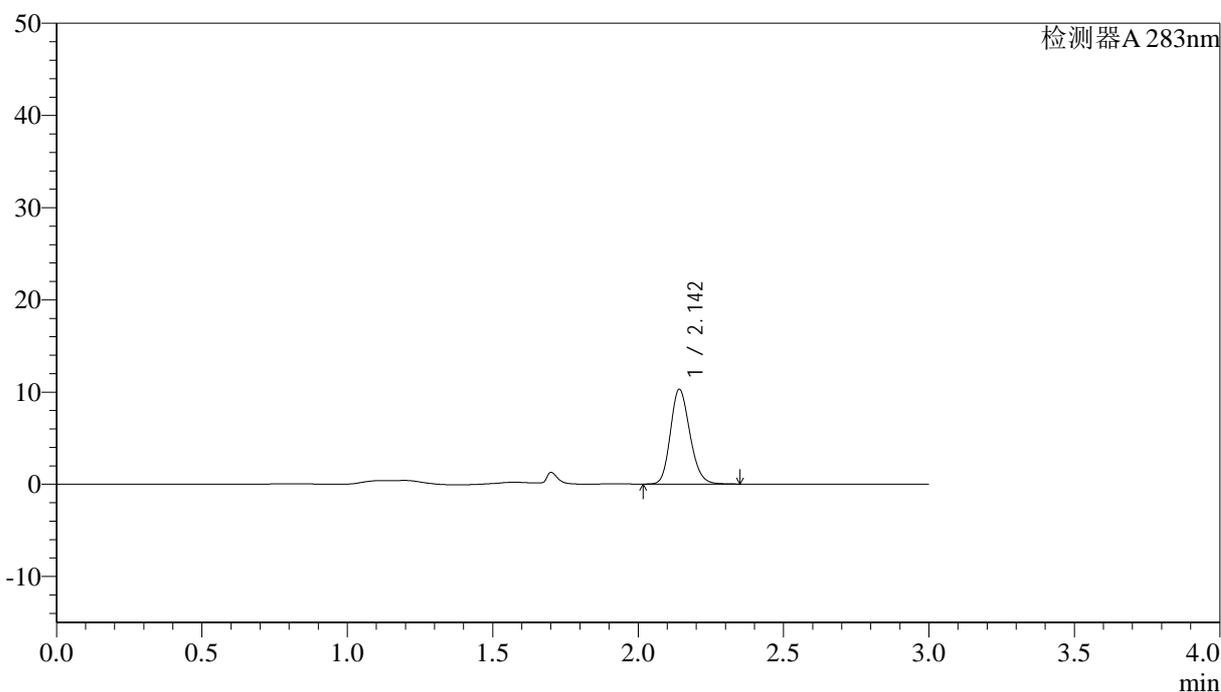
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-221-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:17:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:36 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	2.142	47650	100.000	10209	4940	1.181	--
总计		47650	100.000	10209			

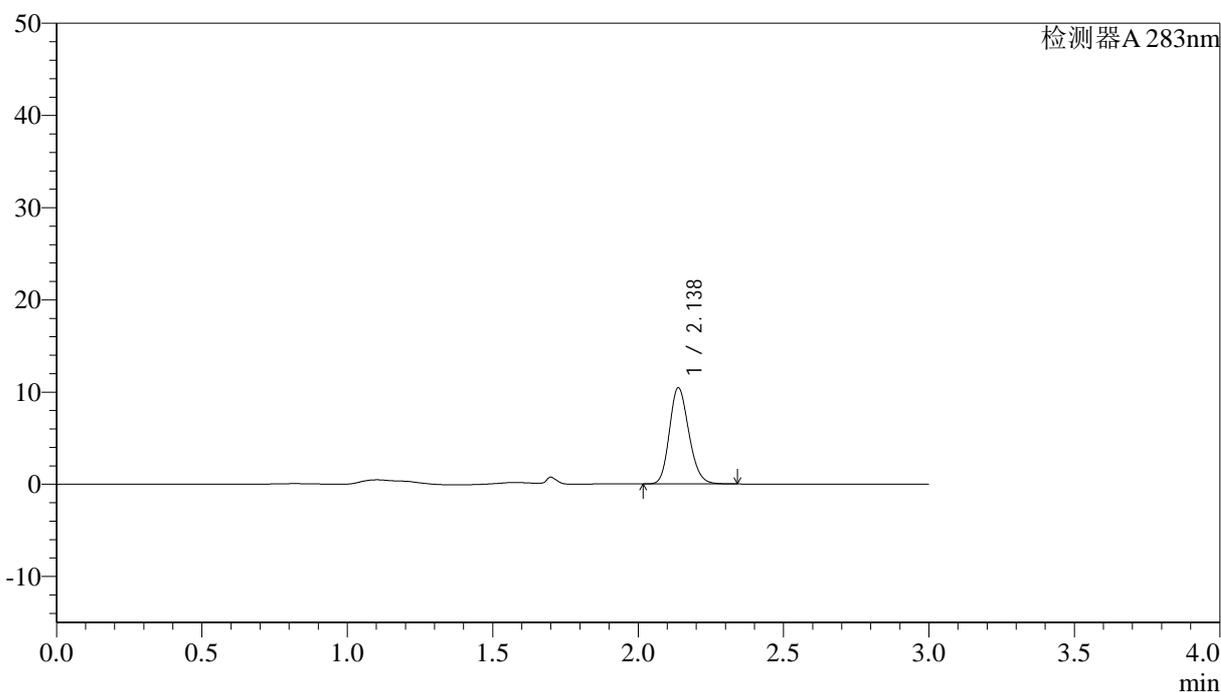
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-222-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:20:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:40 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	2.138	48385	100.000	10437	4928	1.180	--
总计		48385	100.000	10437			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



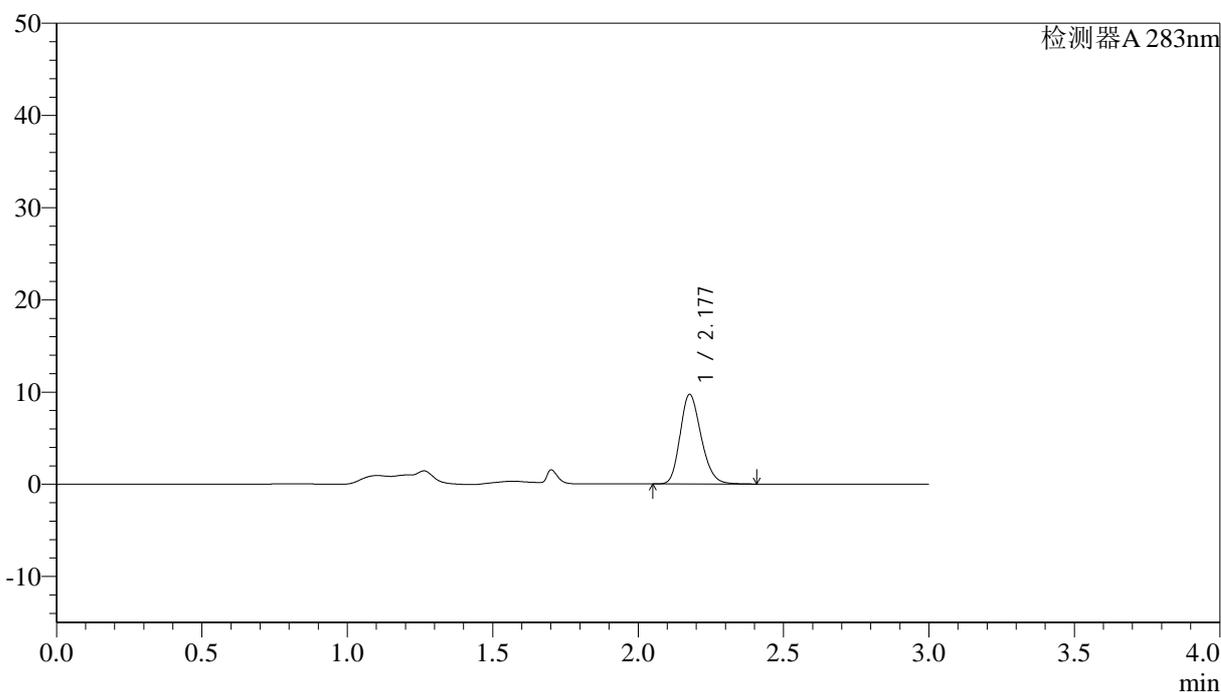
QTL-348

<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 - 0-90/23-223-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:24:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:43 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	2.177	48932	100.000	9677	4342	1.210	--
总计		48932	100.000	9677			

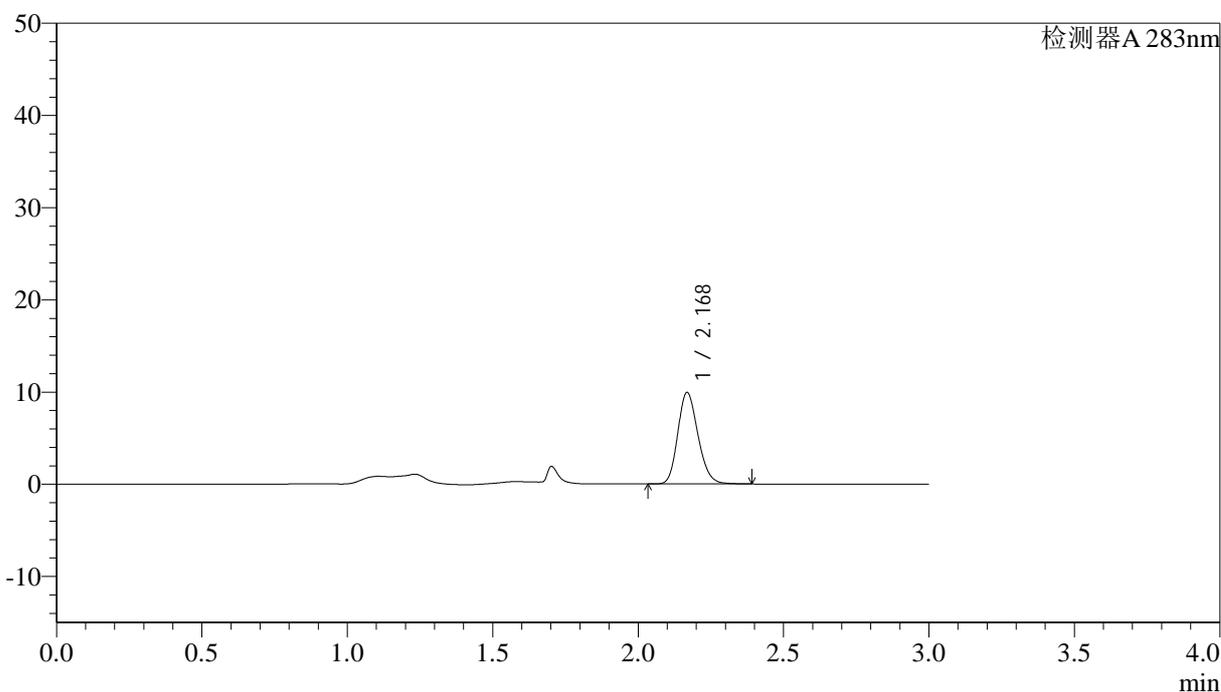
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-224-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:27:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:46 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	2.168	48022	100.000	9866	4652	1.186	--
总计		48022	100.000	9866			

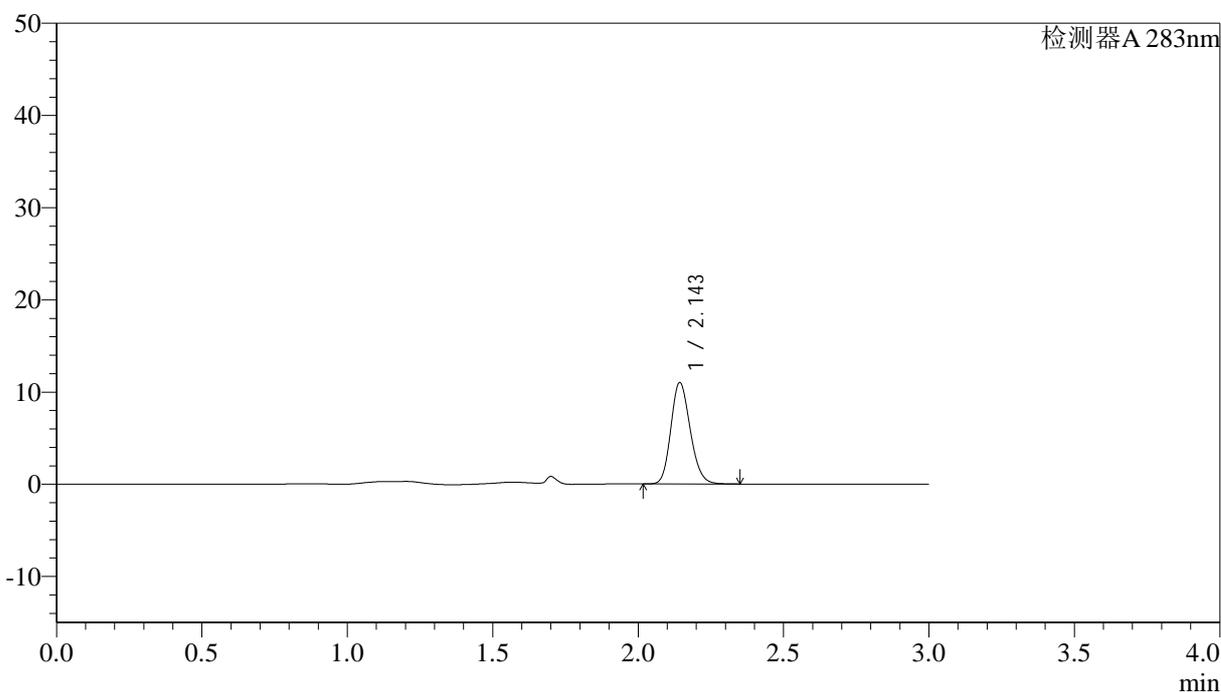
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-225-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:31:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:49 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	2.143	50874	100.000	10919	4970	1.174	--
总计		50874	100.000	10919			

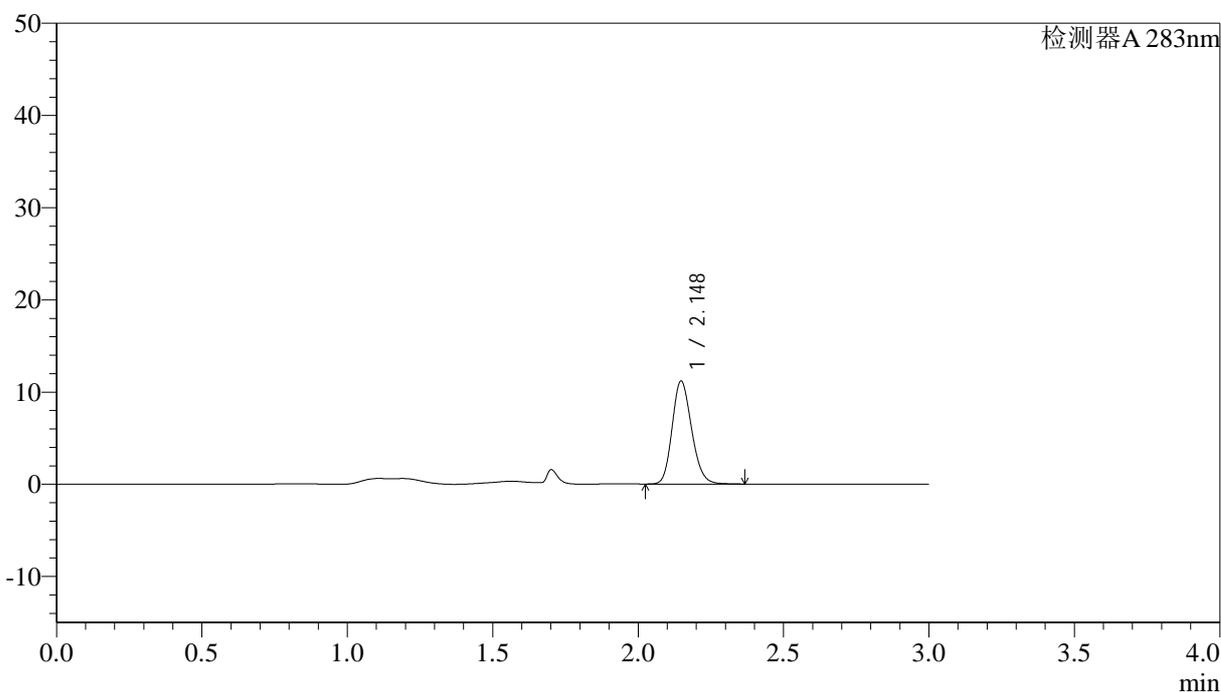
图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-226-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:34:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:52 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	2.148	51915	100.000	11159	4949	1.176	--
总计		51915	100.000	11159			

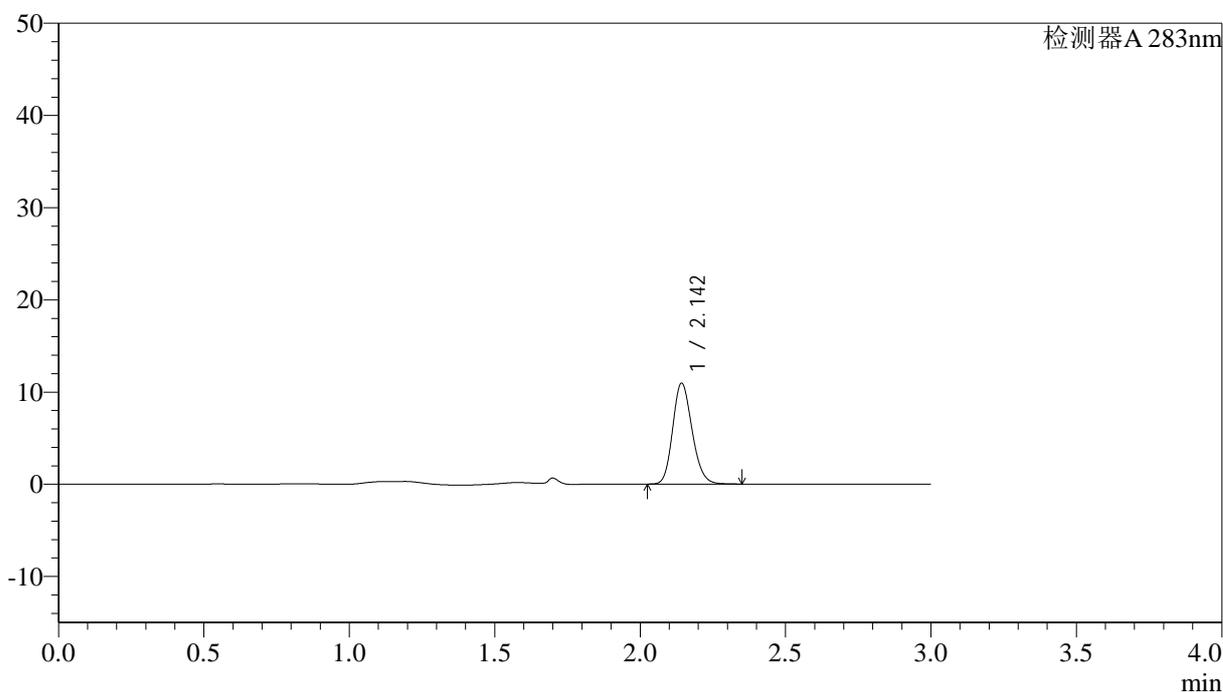
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-227-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:38:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:55 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	2.142	50625	100.000	10839	4963	1.177	--
总计		50625	100.000	10839			

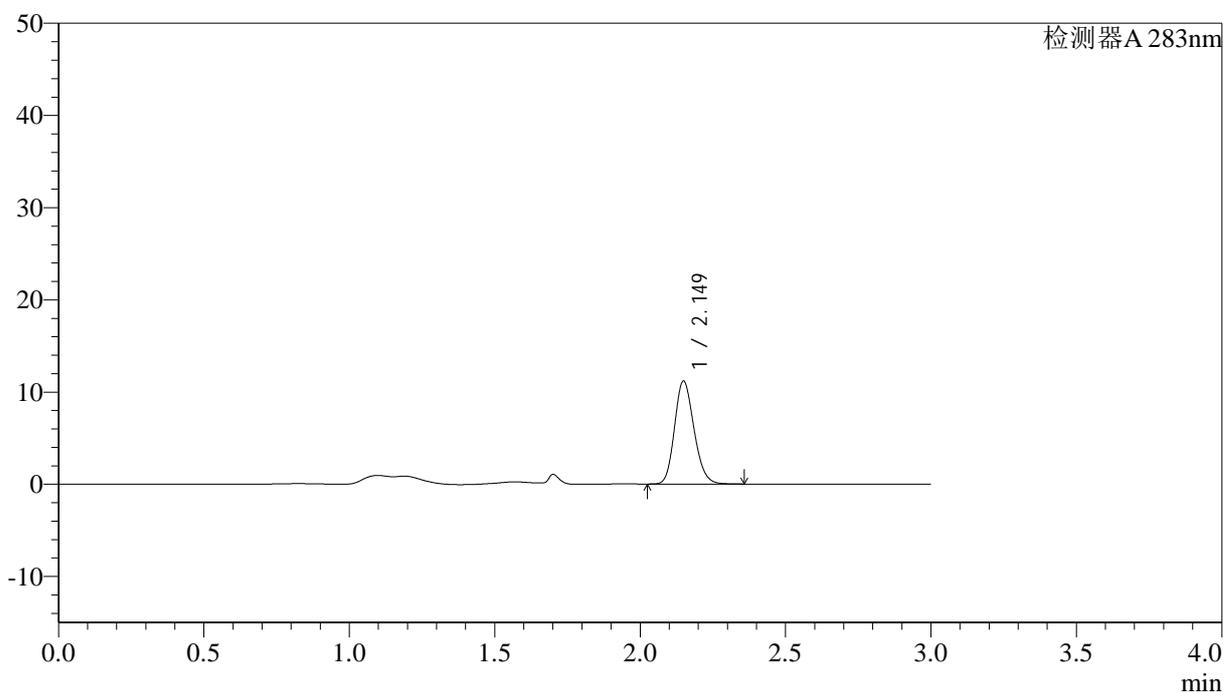
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-228-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:41:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:06:58 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	2.149	51886	100.000	11135	4946	1.174	--
总计		51886	100.000	11135			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



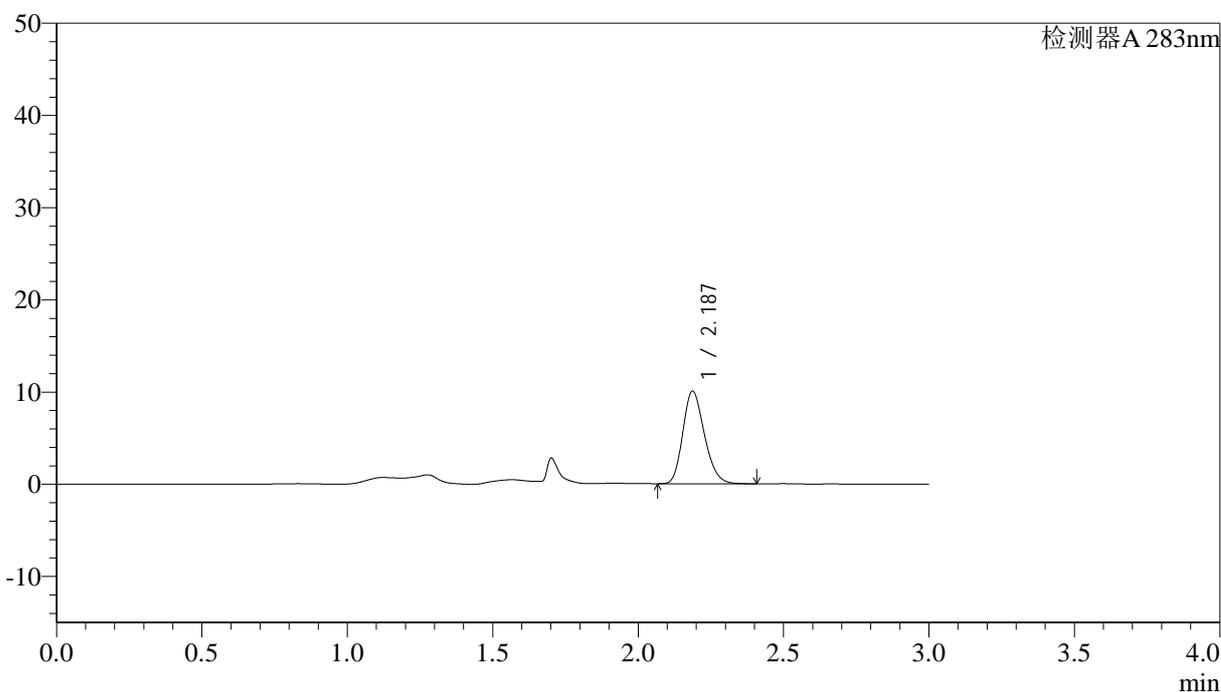
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-229-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:44:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:00 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	2.187	52082	100.000	10049	4114	1.216	--
总计		52082	100.000	10049			

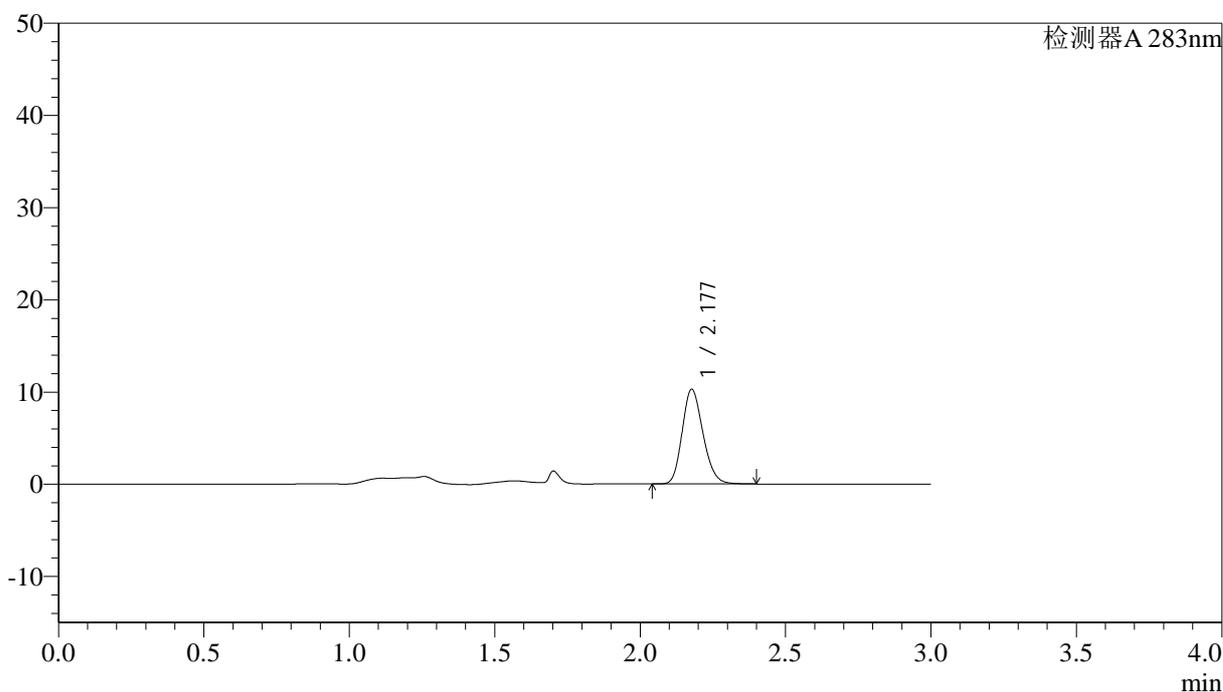
图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-230-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:48:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

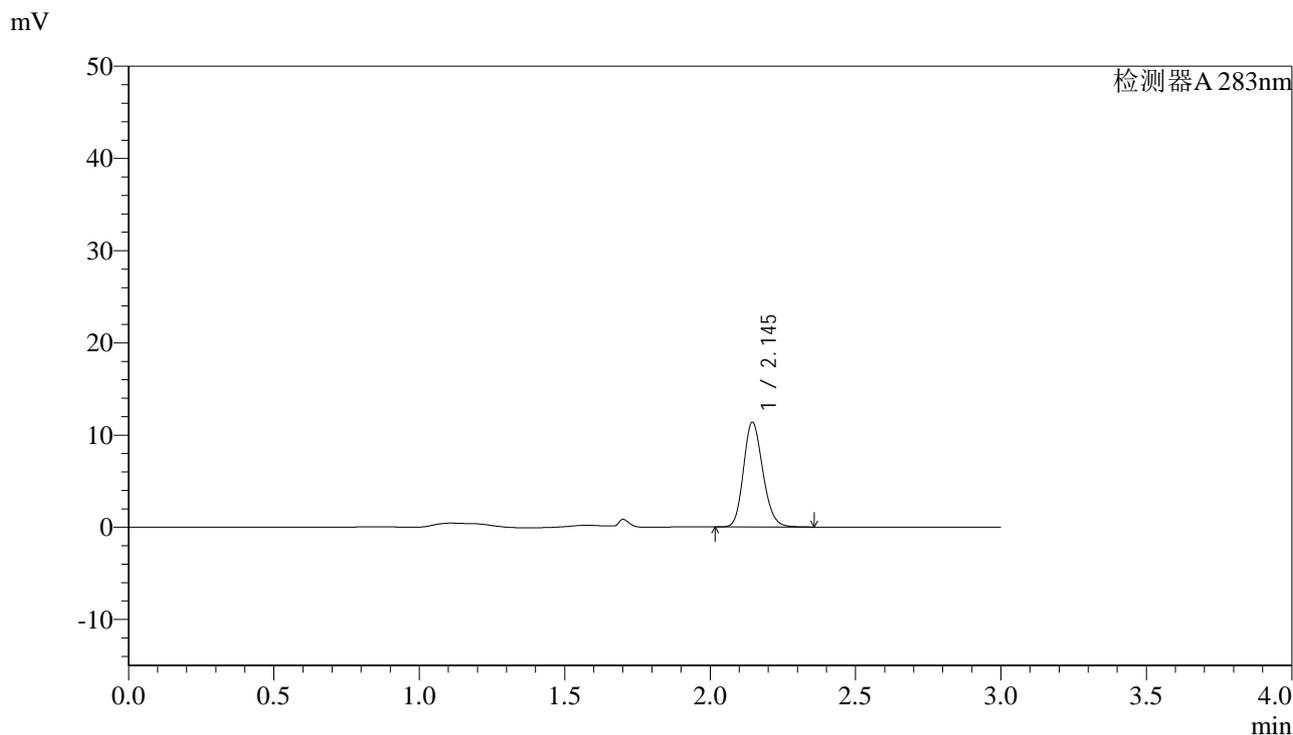
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	51282	100.000	10238	4398	1.192	--
总计		51282	100.000	10238			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-90/23-231-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:51:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

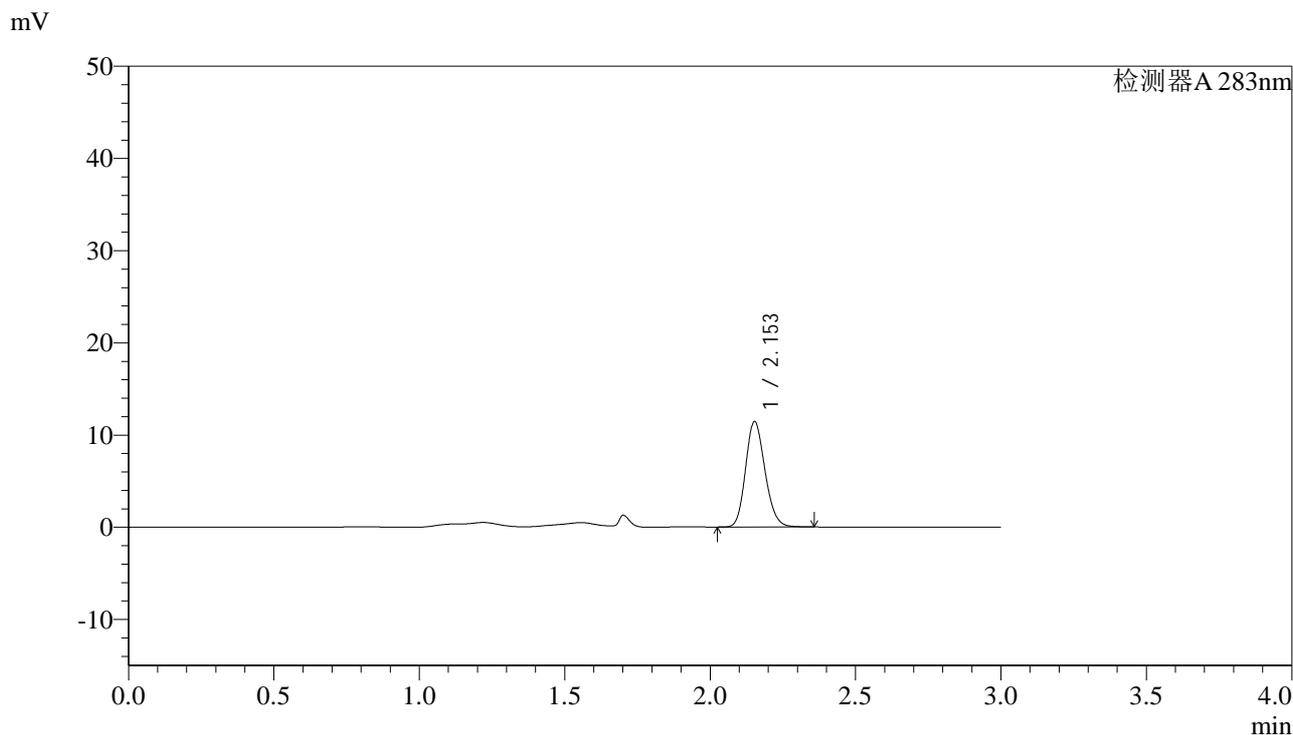
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	52418	100.000	11337	5002	1.173	--
总计		52418	100.000	11337			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-90/23-232-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 16:55:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:09 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	2.153	53086	100.000	11397	4965	1.169	--
总计		53086	100.000	11397			

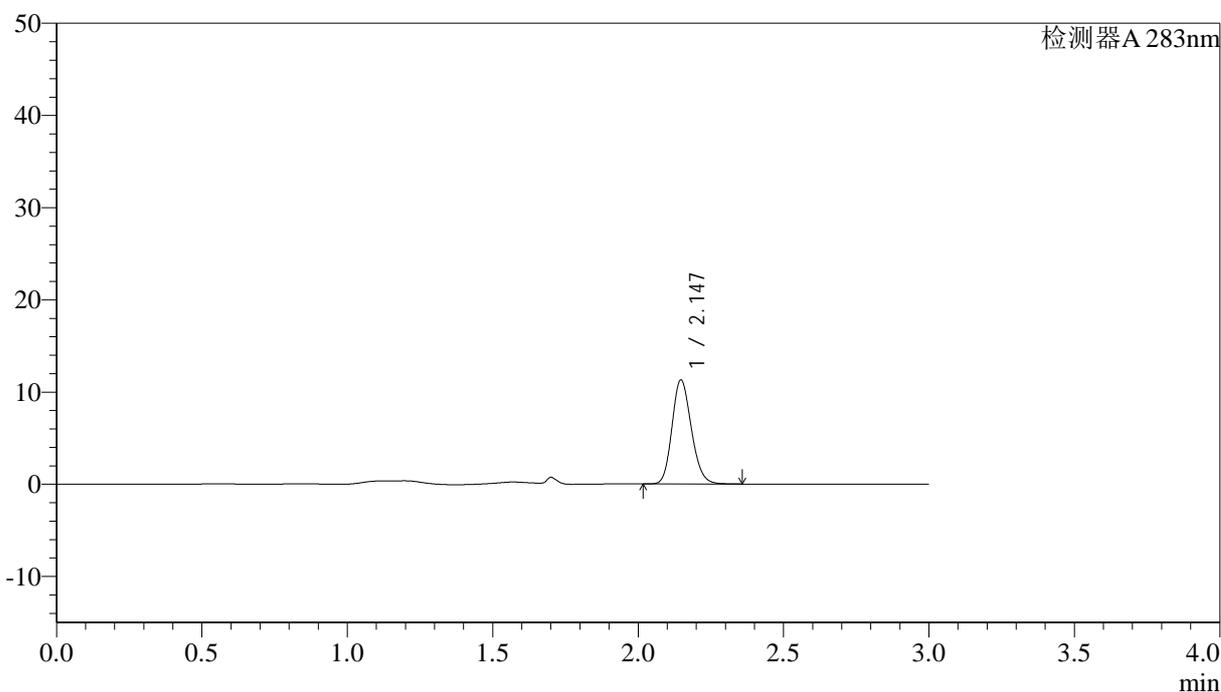
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-233-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 16:58:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:12 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	2.147	52080	100.000	11287	5017	1.170	--
总计		52080	100.000	11287			

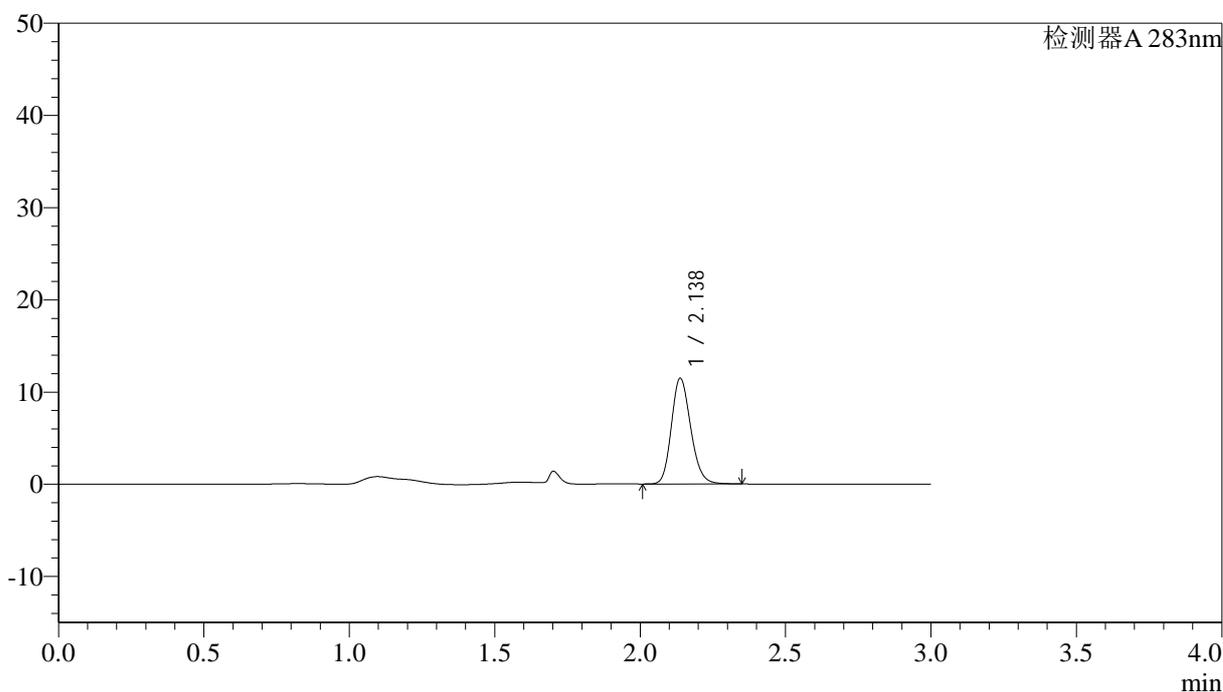
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-234-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:02:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

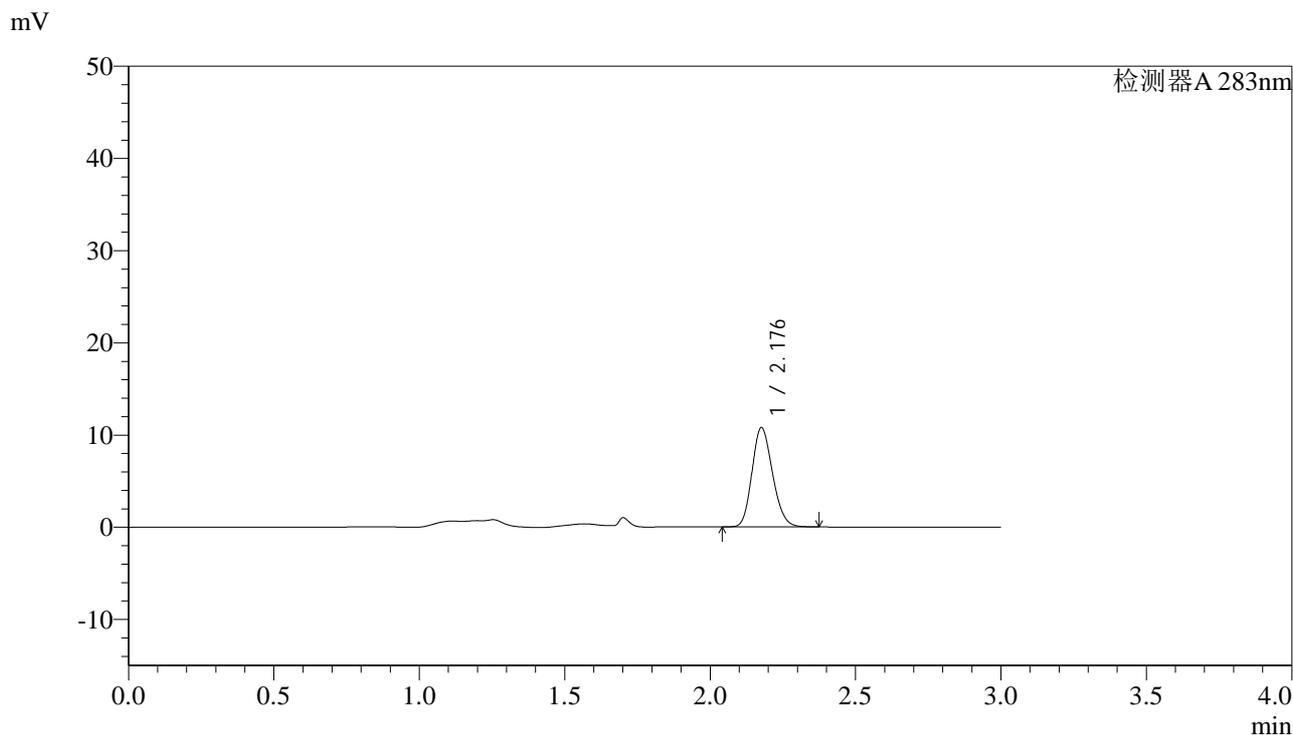
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	52922	100.000	11472	5009	1.178	--
总计		52922	100.000	11472			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-90/23-235-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:05:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:17 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	2.176	52939	100.000	10696	4487	1.179	--
总计		52939	100.000	10696			

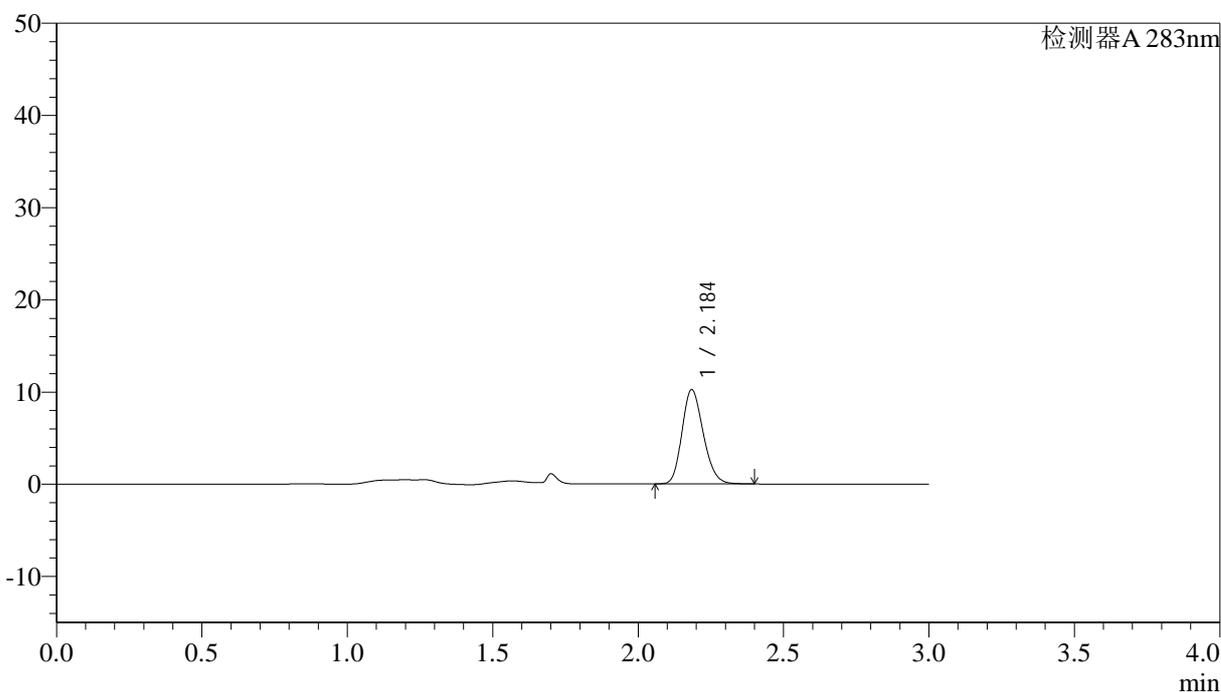
图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-236-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:09:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:20 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	2.184	52106	100.000	10160	4231	1.197	--
总计		52106	100.000	10160			

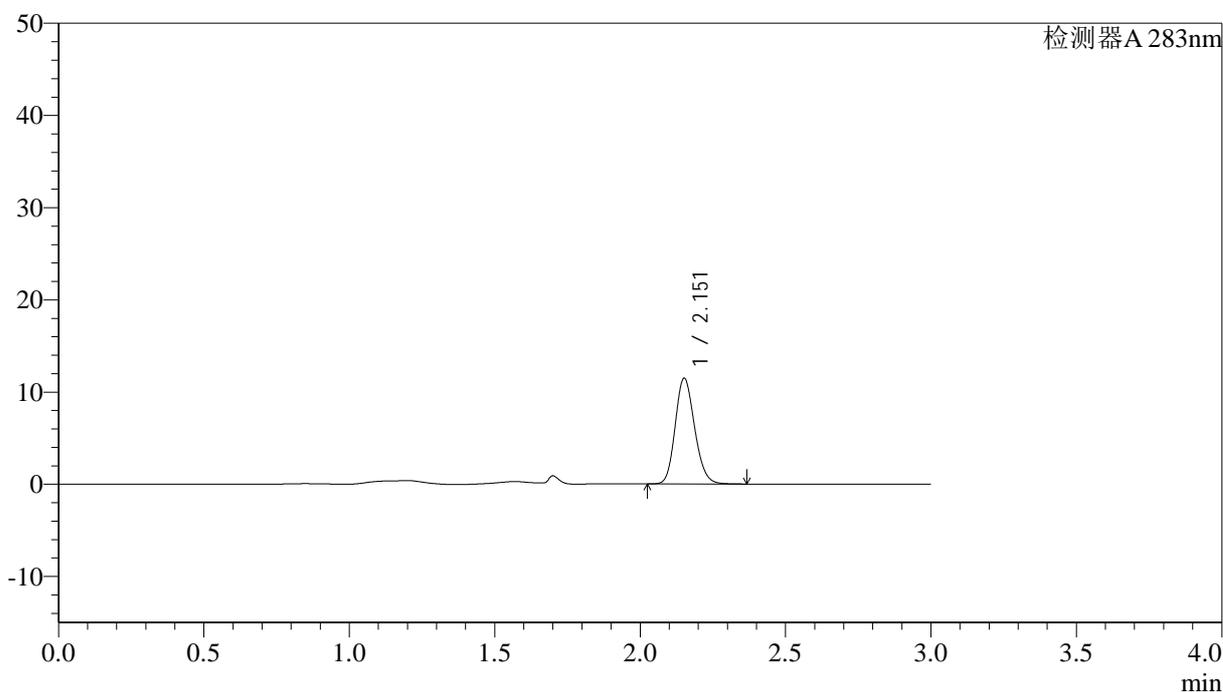
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-237-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:12:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:23 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	2.151	53144	100.000	11388	5001	1.168	--
总计		53144	100.000	11388			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



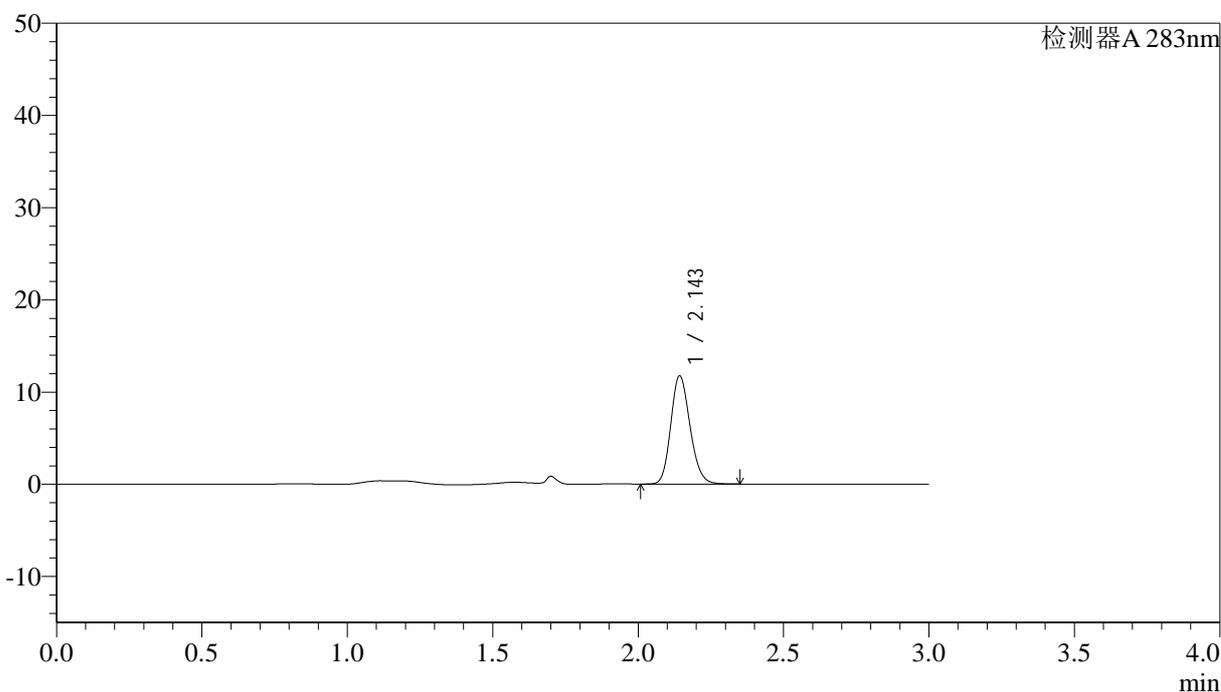
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-238-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:16:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:26 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	2.143	53975	100.000	11629	5034	1.171	--
总计		53975	100.000	11629			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



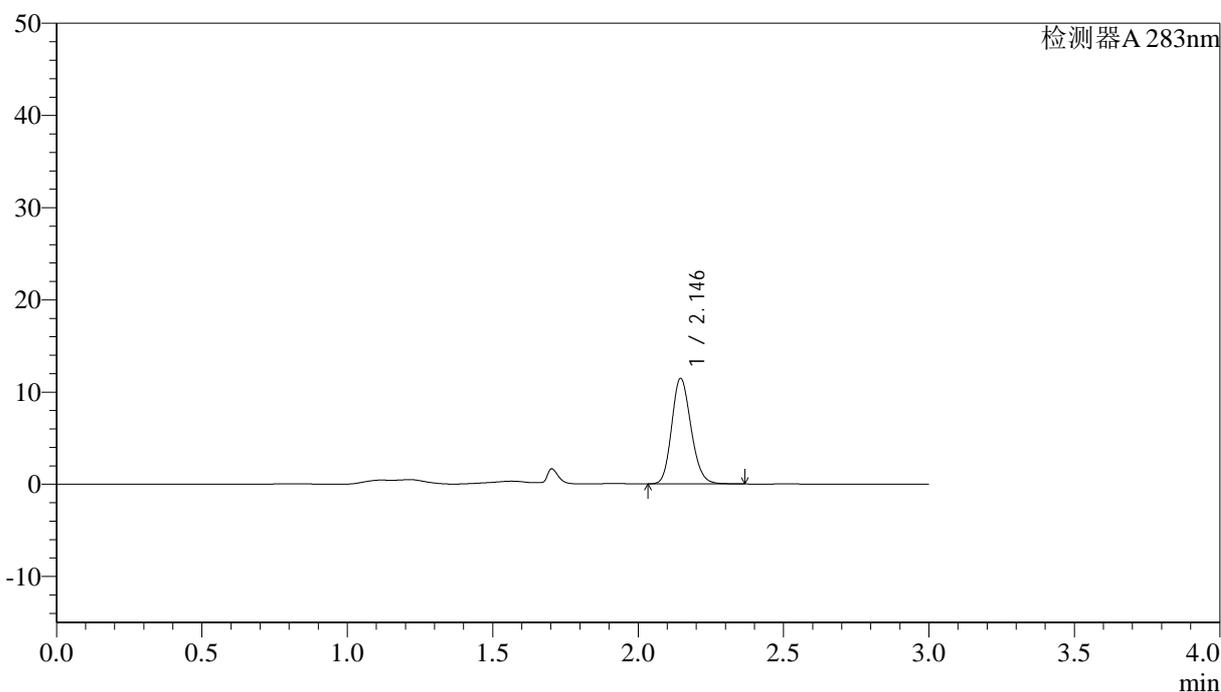
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-239-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:19:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:29 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	2.146	52799	100.000	11444	5018	1.167	--
总计		52799	100.000	11444			

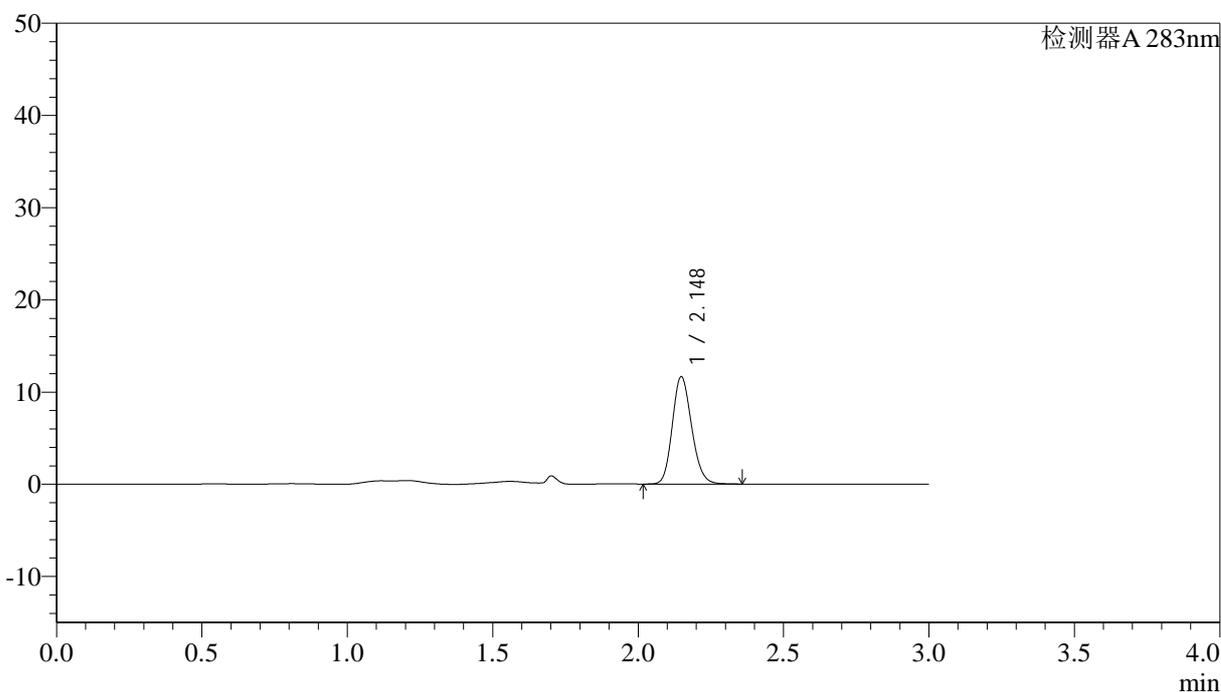
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-240-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:23:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

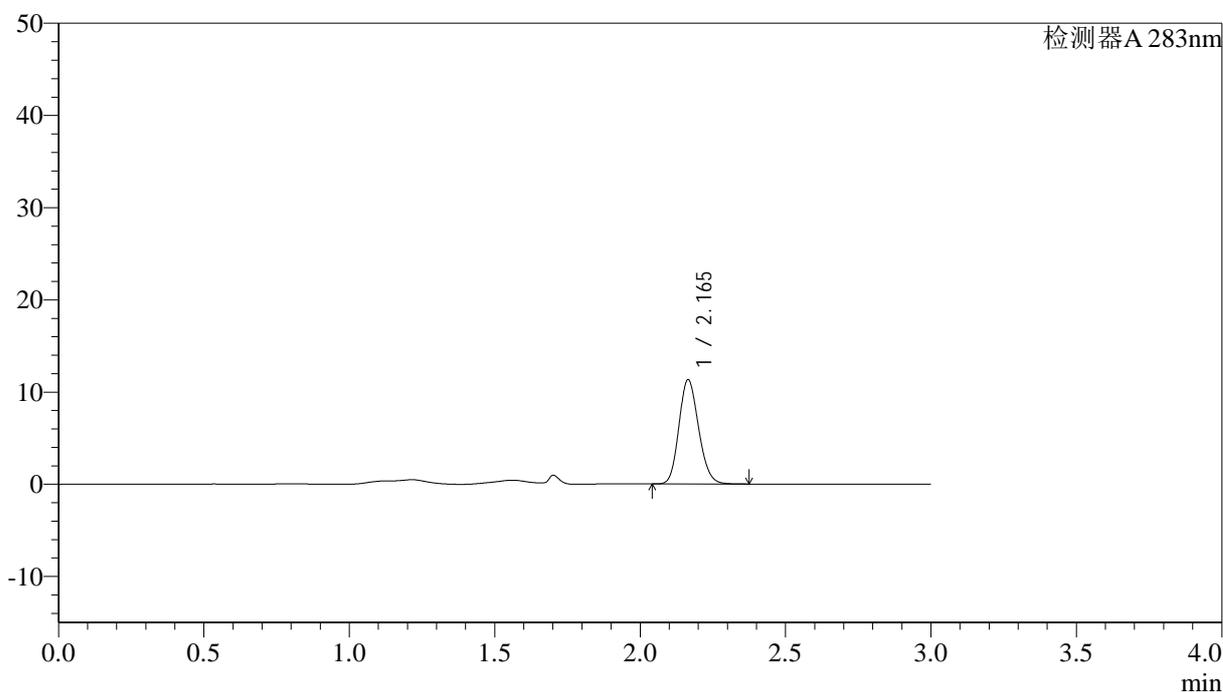
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.148	53661	100.000	11632	5037	1.165	--
总计		53661	100.000	11632			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-241-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 17:26:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

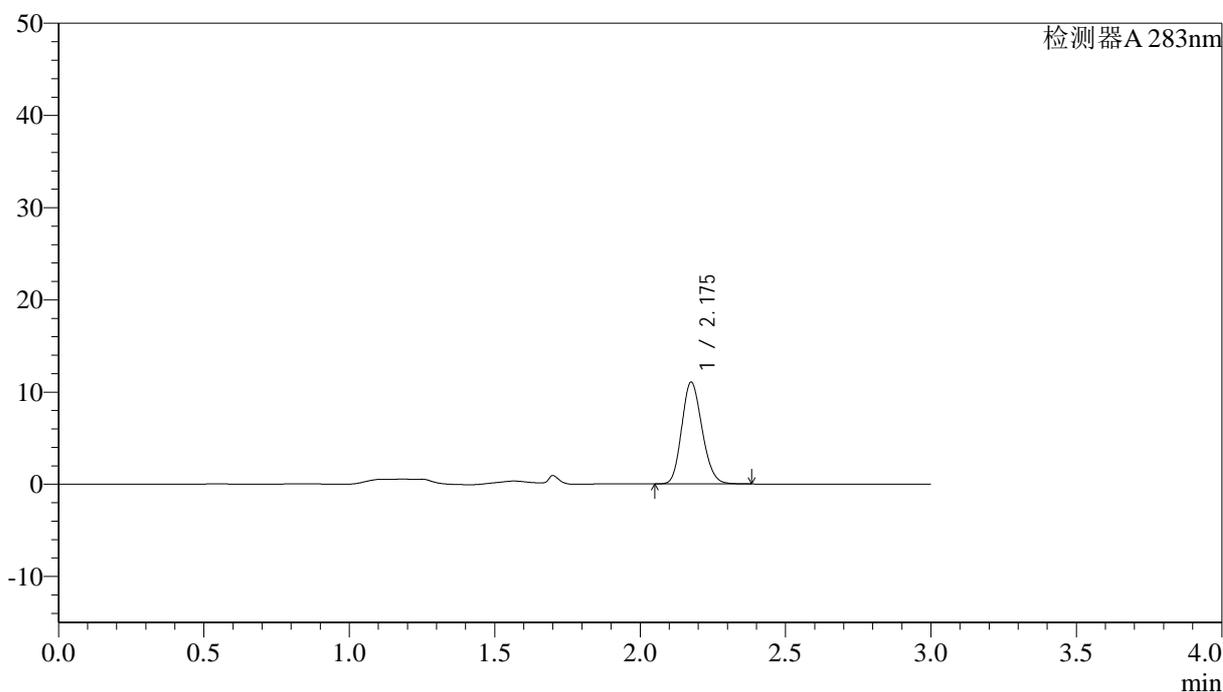
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	53248	100.000	11310	4879	1.158	--
总计		53248	100.000	11310			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-242-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:30:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:37 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	2.175	53859	100.000	10986	4567	1.168	--
总计		53859	100.000	10986			

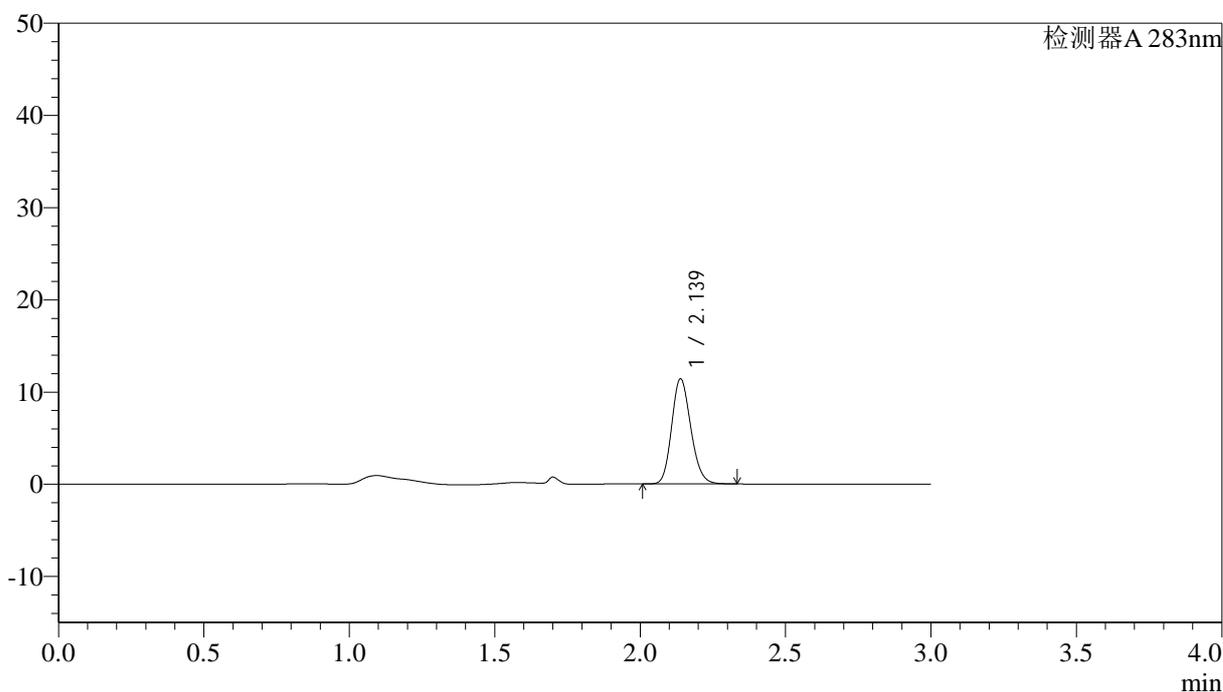
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-243-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 17:33:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

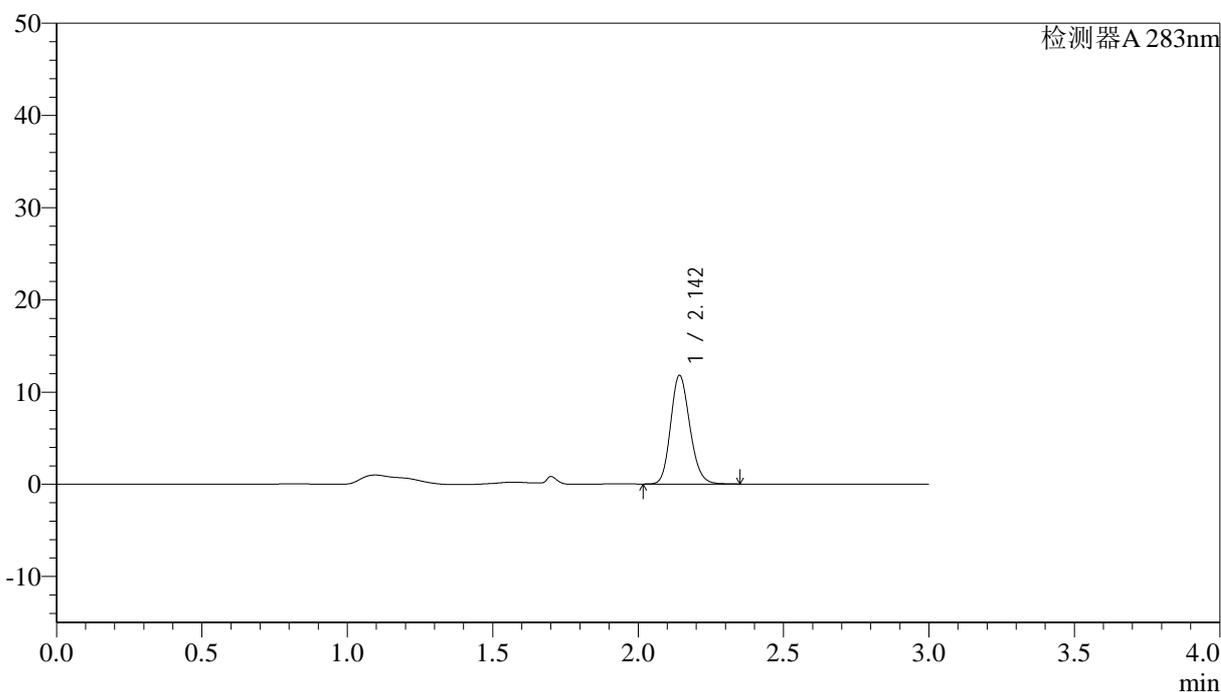
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	52093	100.000	11399	5072	1.166	--
总计		52093	100.000	11399			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-244-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:37:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:43 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	2.142	54012	100.000	11678	5075	1.168	--
总计		54012	100.000	11678			

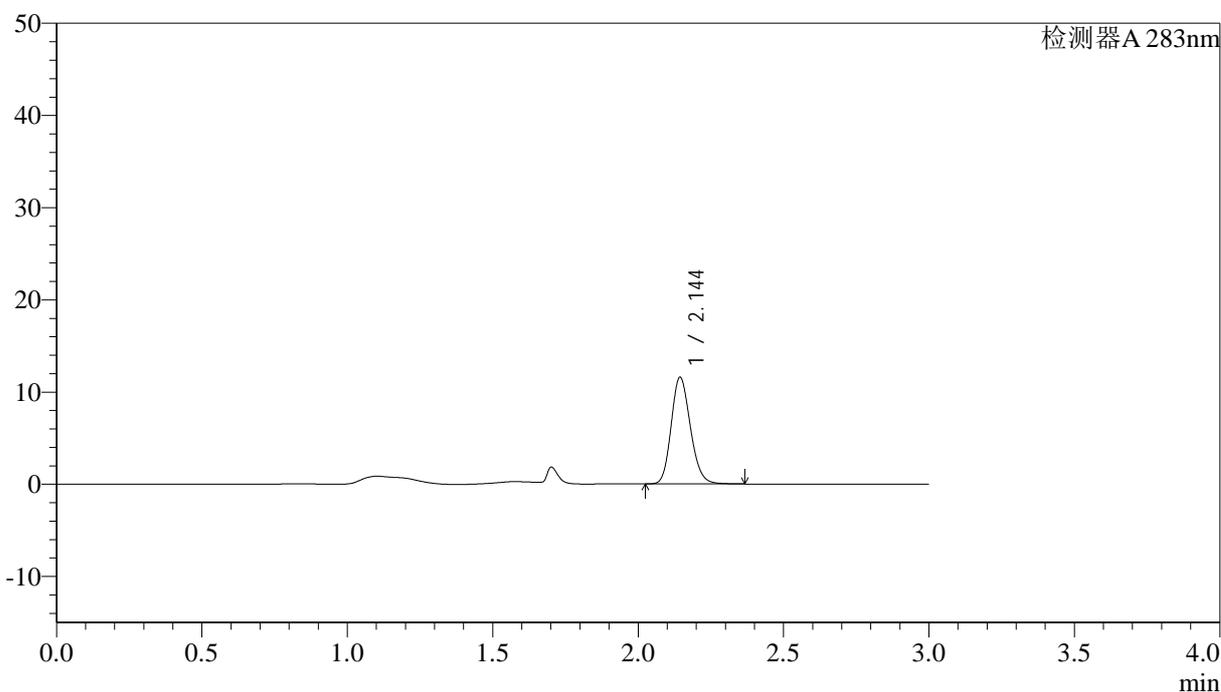
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-90/23-245-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 17:40:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:46 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	2.144	53101	100.000	11522	5080	1.170	--
总计		53101	100.000	11522			

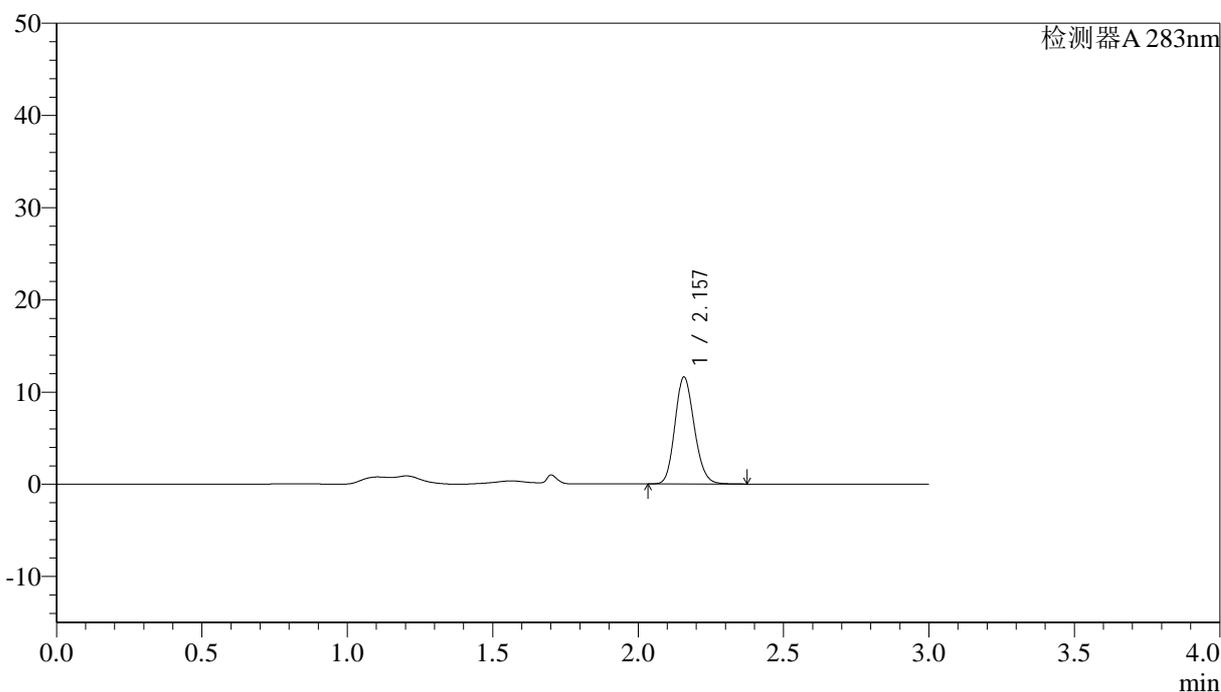
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-246-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 17:44:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

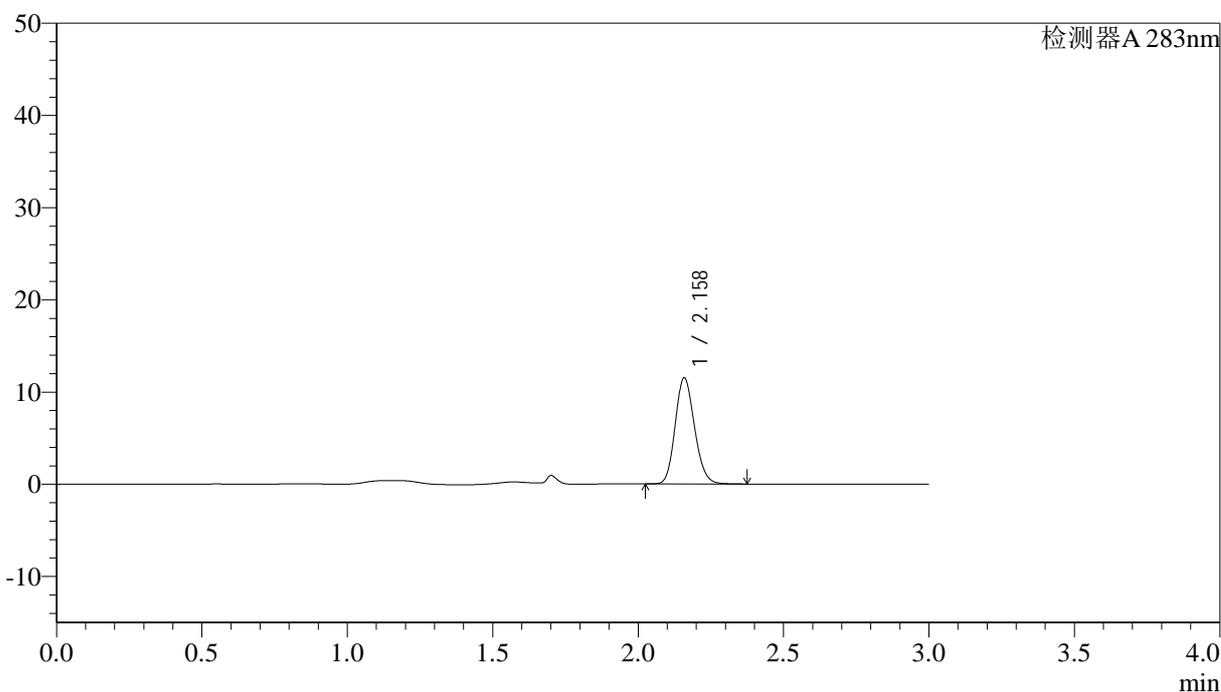
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	53674	100.000	11561	5014	1.157	--
总计		53674	100.000	11561			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-247-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 17:47:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:52 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	2.158	53241	100.000	11453	5039	1.156	--
总计		53241	100.000	11453			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



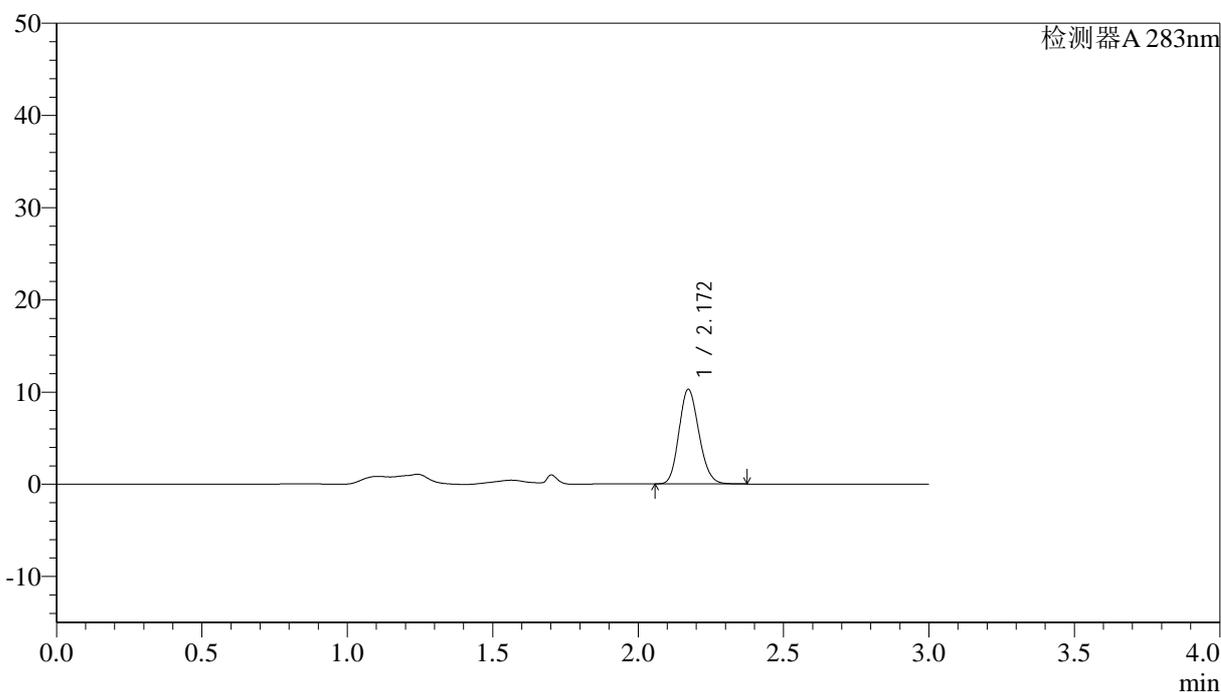
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-90/23-248-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:50:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:07:54 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	2.172	49006	100.000	10267	4759	1.159	--
总计		49006	100.000	10267			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



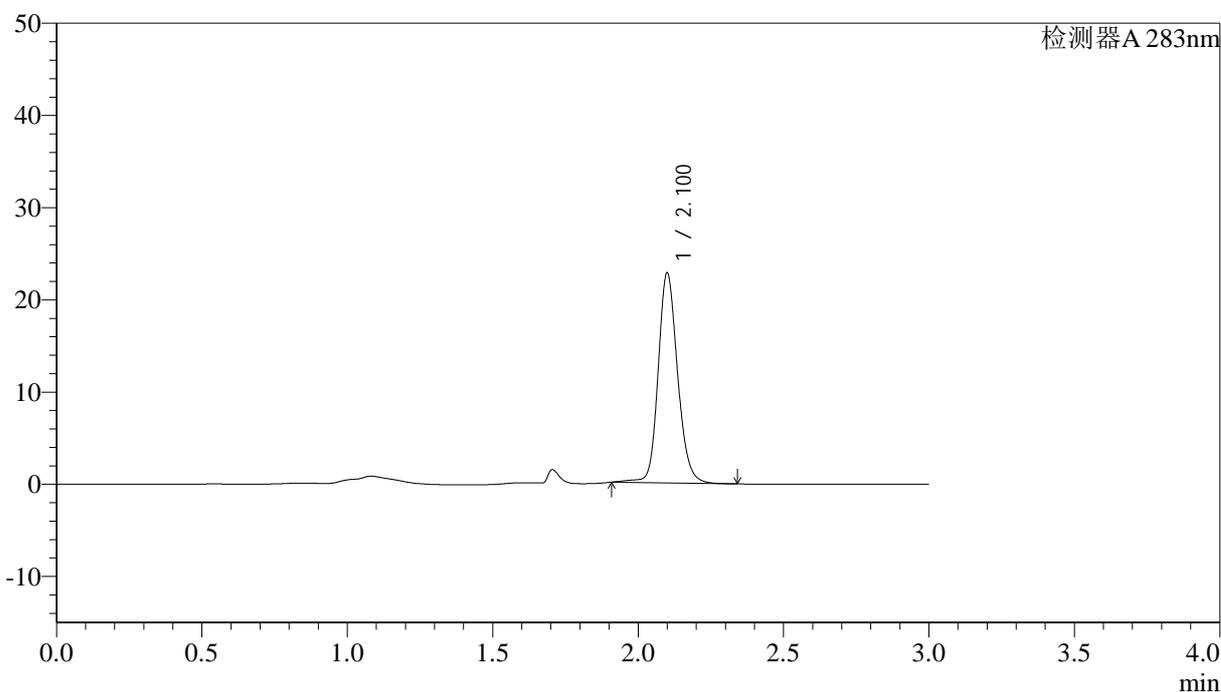
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-91/23-249-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:54:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:17:46 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	2.100	106295	100.000	22646	4878	1.163	--
总计		106295	100.000	22646			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



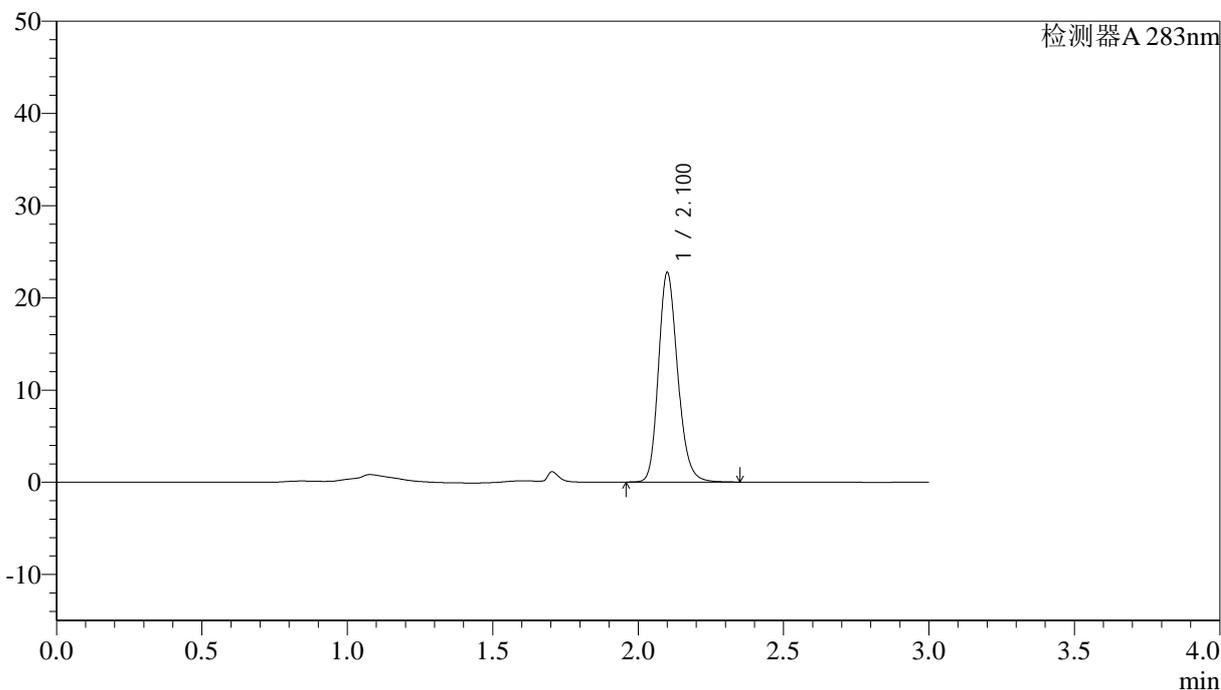
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-250-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 17:57:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:18:51 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	2.100	104975	100.000	22576	4890	1.194	--
总计		104975	100.000	22576			

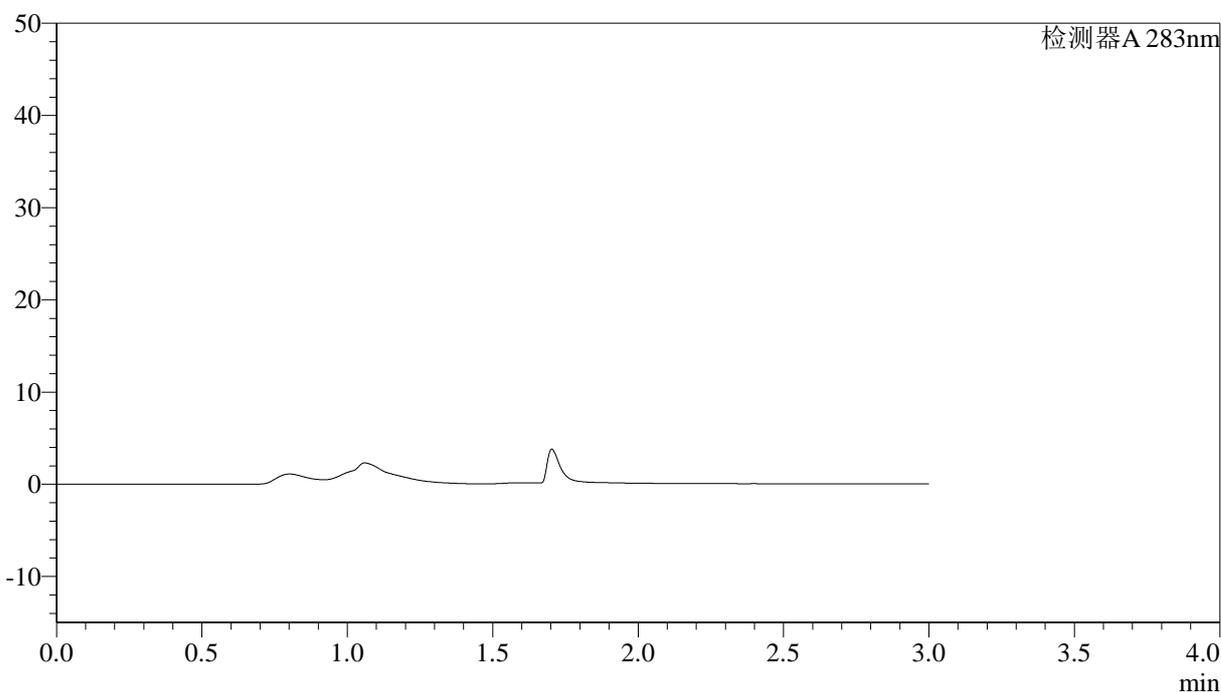
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-251-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:01:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:18:54 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)
总计							

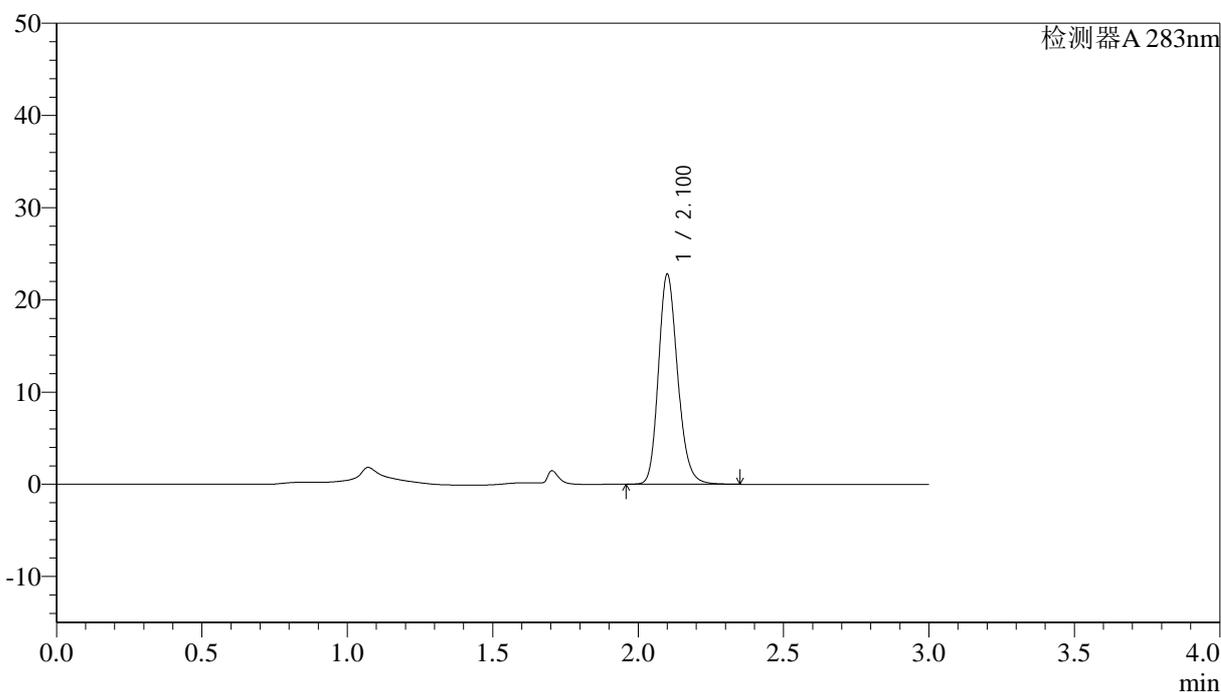
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

<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 - 0-92/23-252-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:04:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:18:58 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	2.100	104952	100.000	22627	4915	1.189	--
总计		104952	100.000	22627			

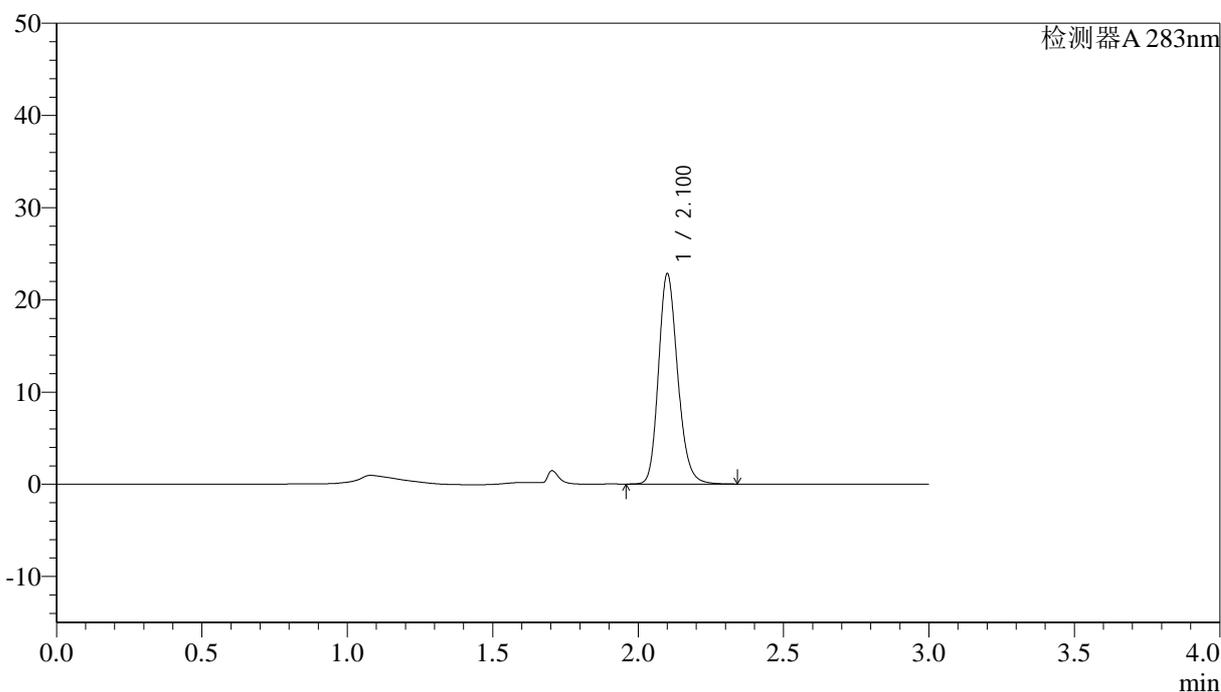
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-92/23-253-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:08:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:02 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	2.100	104890	100.000	22636	4936	1.188	--
总计		104890	100.000	22636			

图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



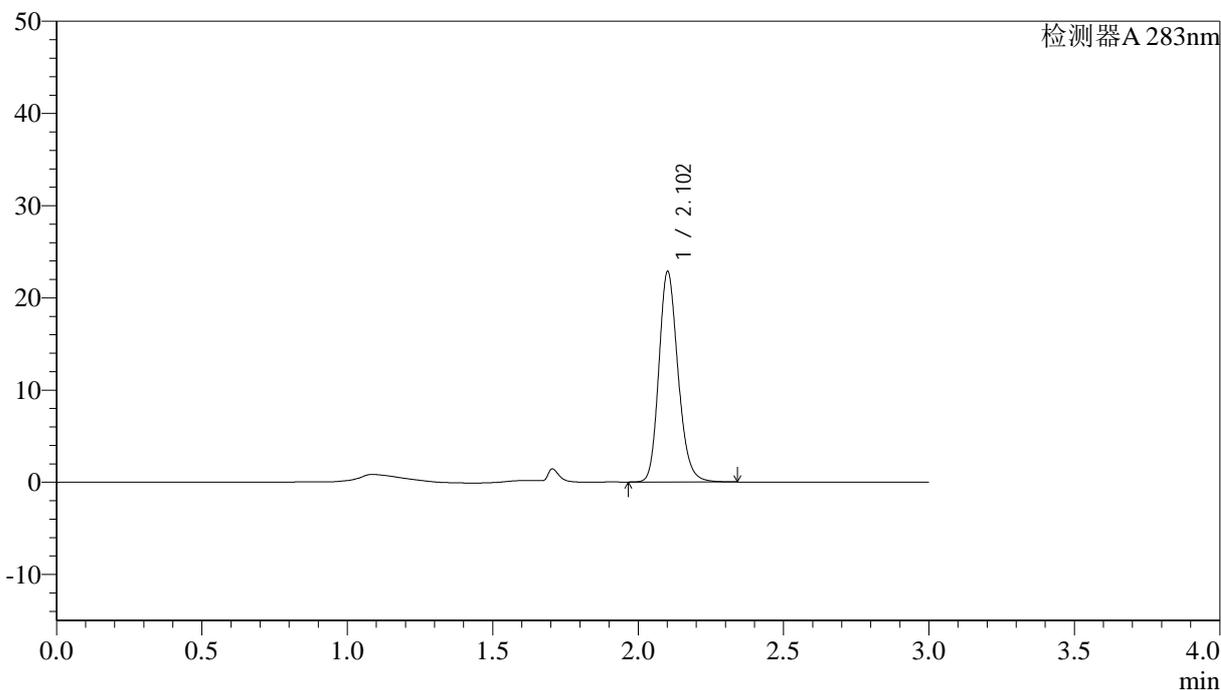
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-254-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:11:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:06 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	2.102	104862	100.000	22686	4943	1.185	--
总计		104862	100.000	22686			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



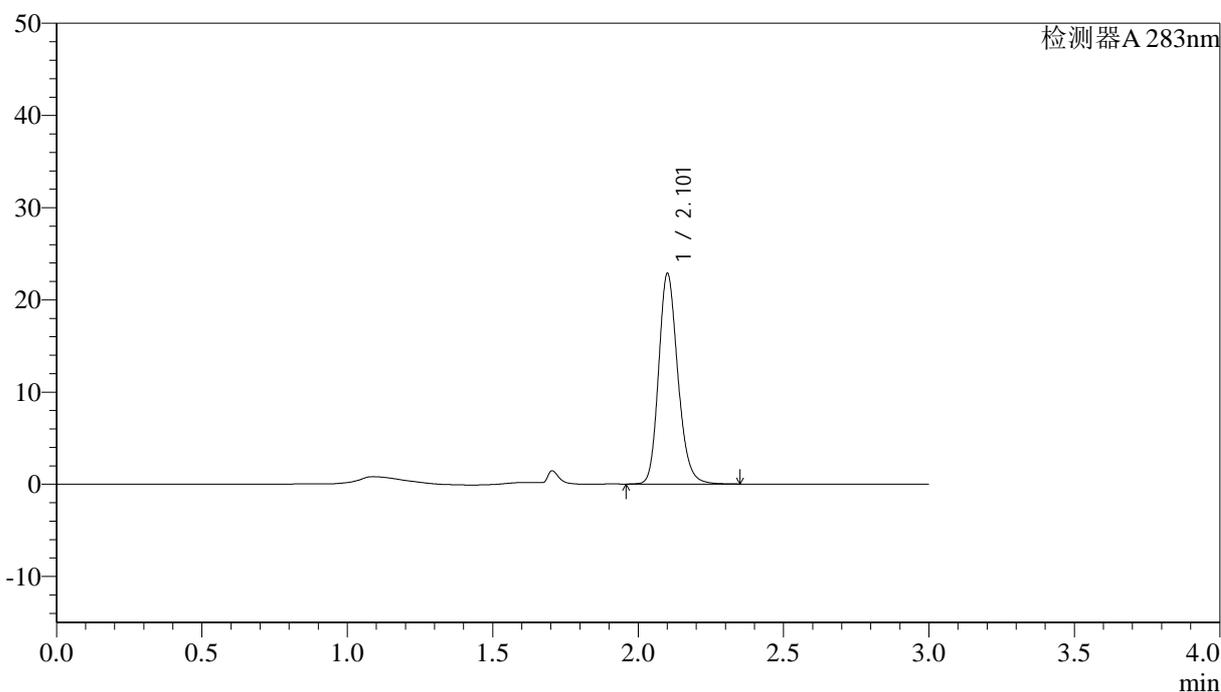
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-255-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:15:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:10 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	2.101	104996	100.000	22611	4945	1.188	--
总计		104996	100.000	22611			

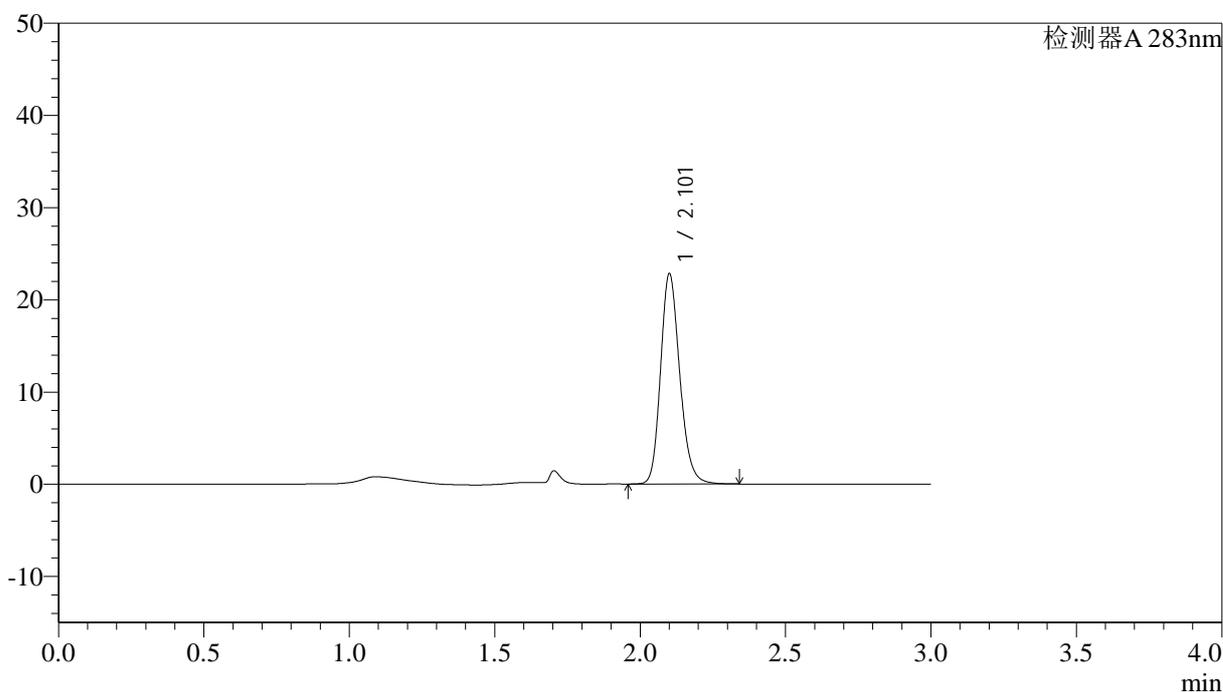
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-256-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:18:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:14 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	2.101	104839	100.000	22611	4943	1.187	--
总计		104839	100.000	22611			

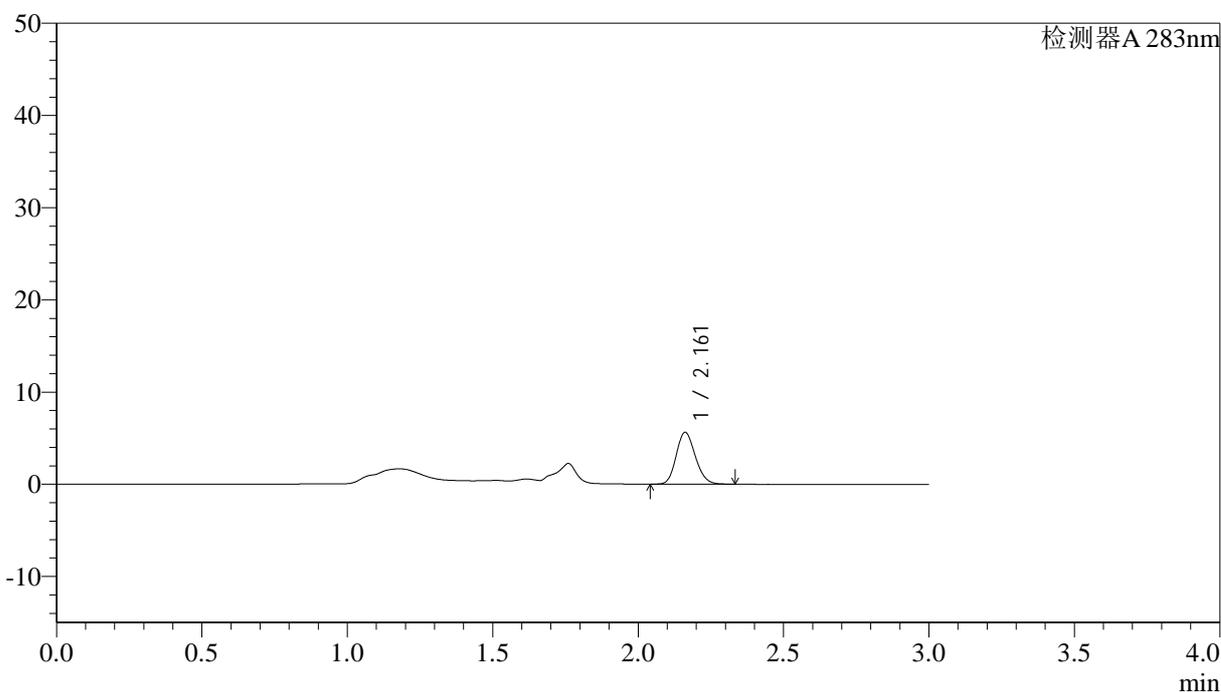
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-92/23-257-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:22:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:18 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	2.161	25637	100.000	5616	5170	1.161	--
总计		25637	100.000	5616			

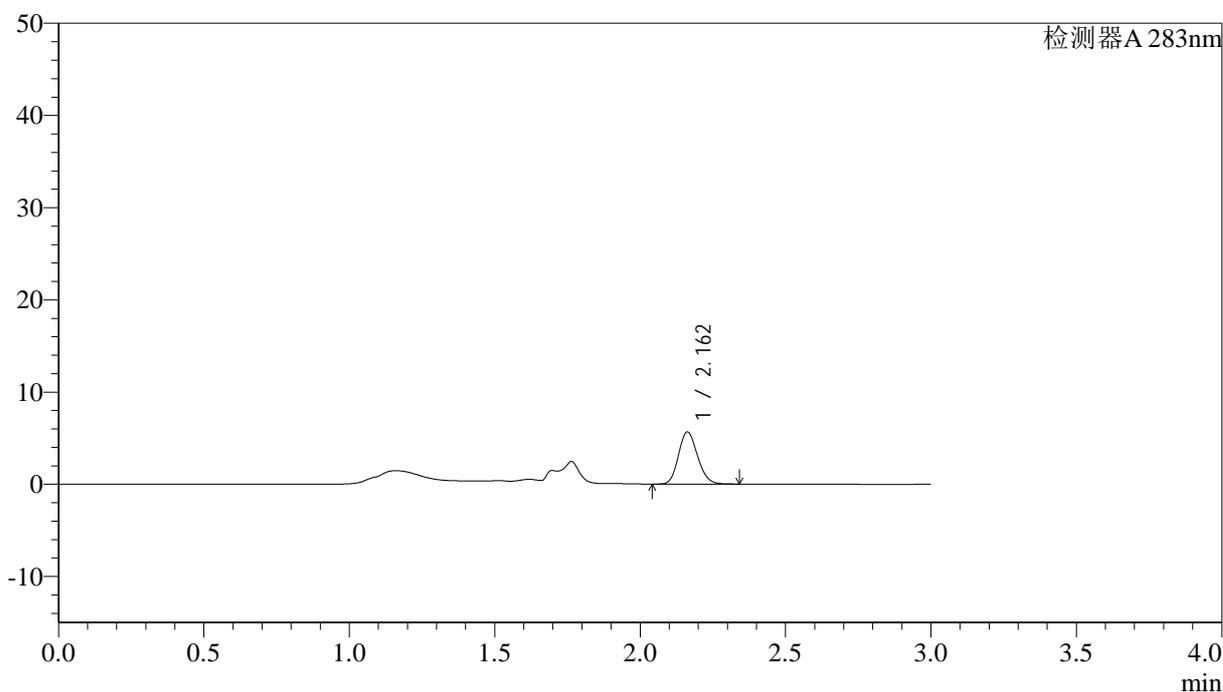
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-258-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:25:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

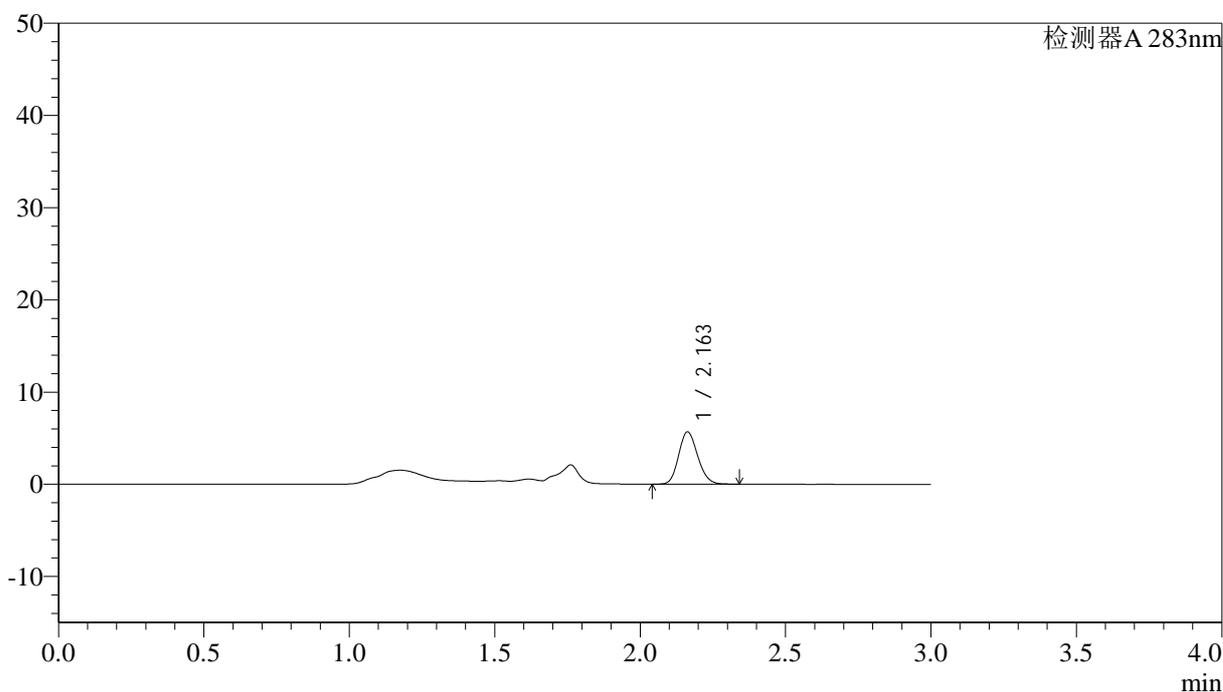
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	25764	100.000	5657	5191	1.157	--
总计		25764	100.000	5657			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-259-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:29:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:25 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	2.163	25833	100.000	5675	5198	1.158	--
总计		25833	100.000	5675			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



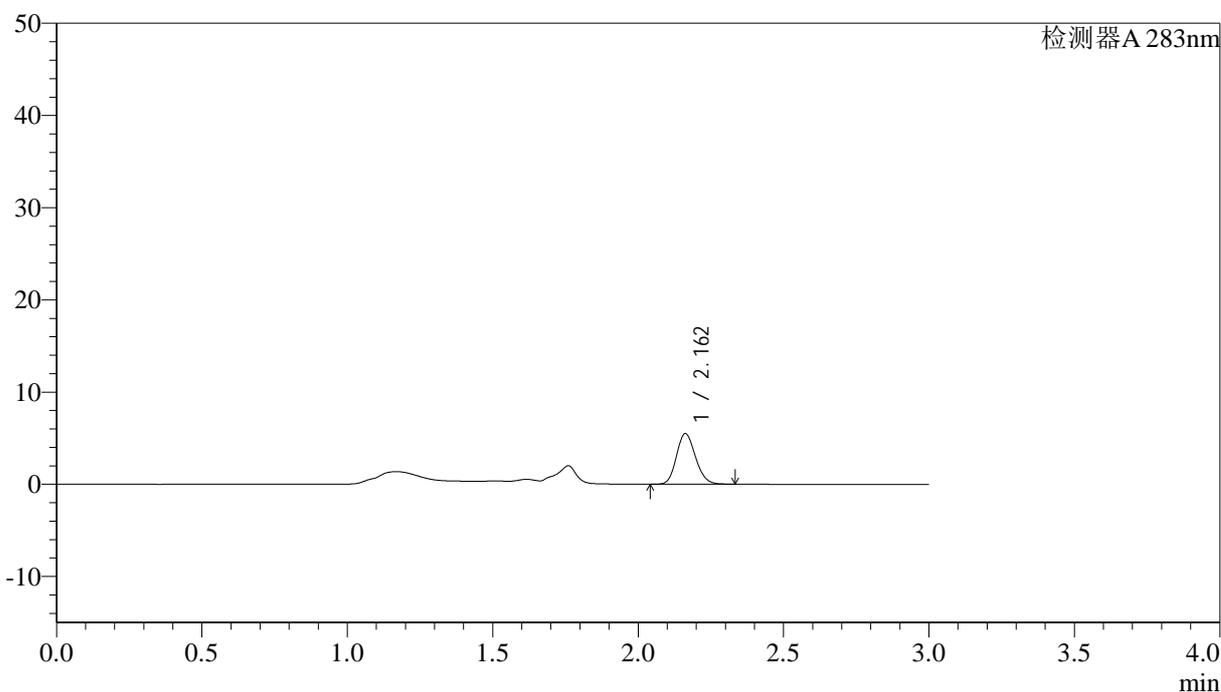
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-260-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:32:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:29 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	2.162	24947	100.000	5485	5194	1.156	--
总计		24947	100.000	5485			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



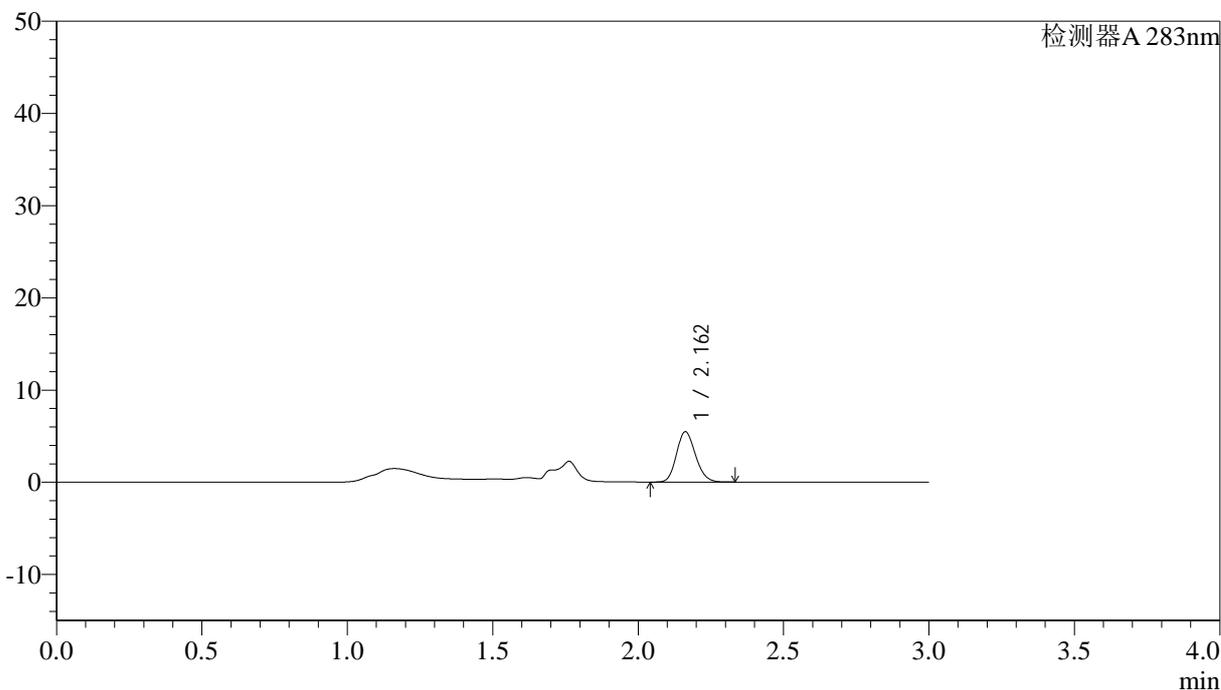
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-261-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:36:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:32 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	2.162	24780	100.000	5457	5210	1.154	--
总计		24780	100.000	5457			

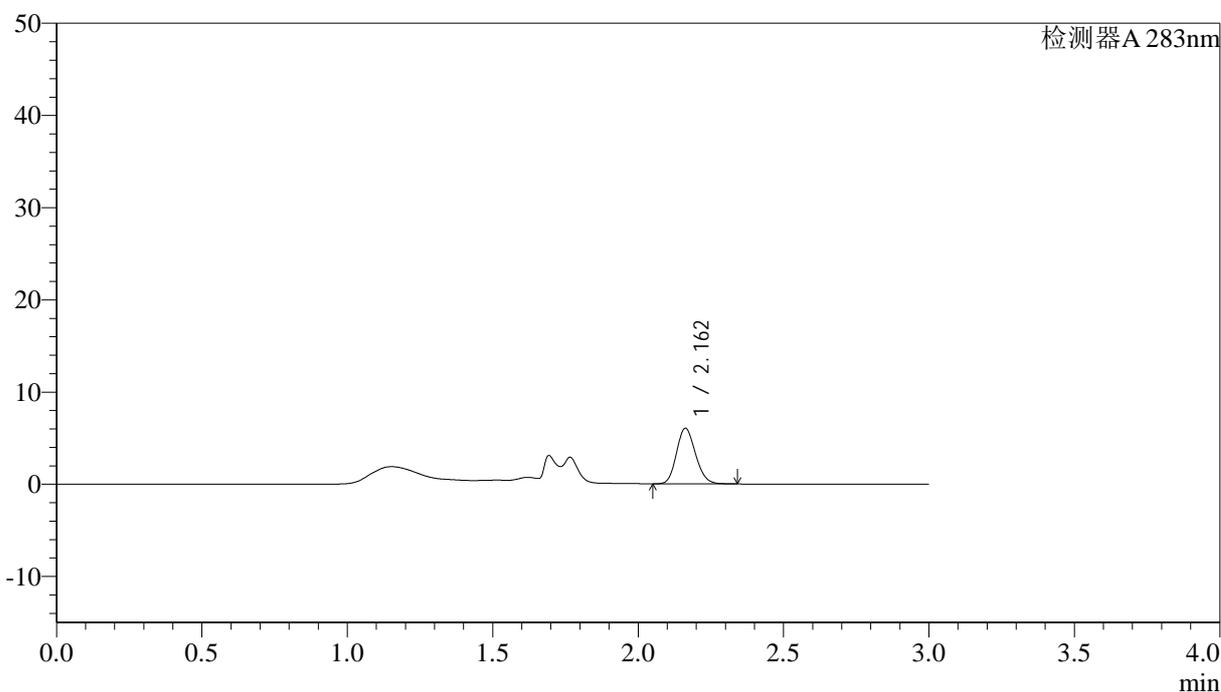
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-262-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:39:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:36 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	2.162	27375	100.000	6026	5211	1.156	--
总计		27375	100.000	6026			

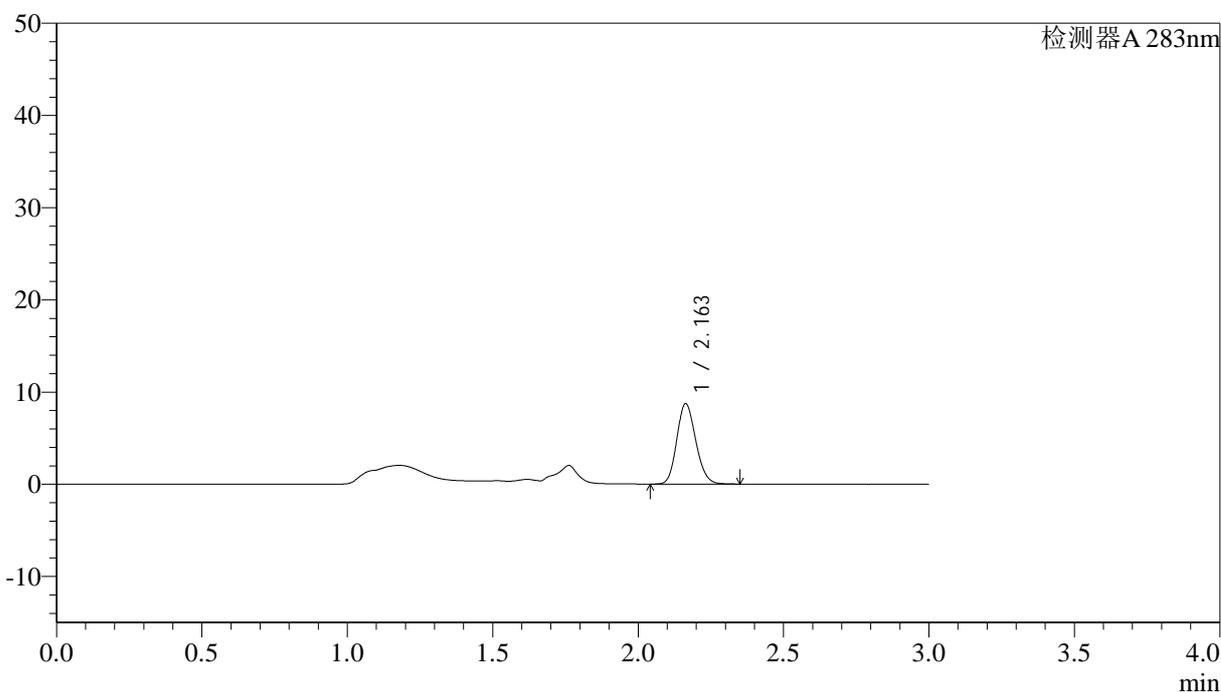
图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-263-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:43:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:39 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	2.163	39603	100.000	8728	5224	1.155	--
总计		39603	100.000	8728			

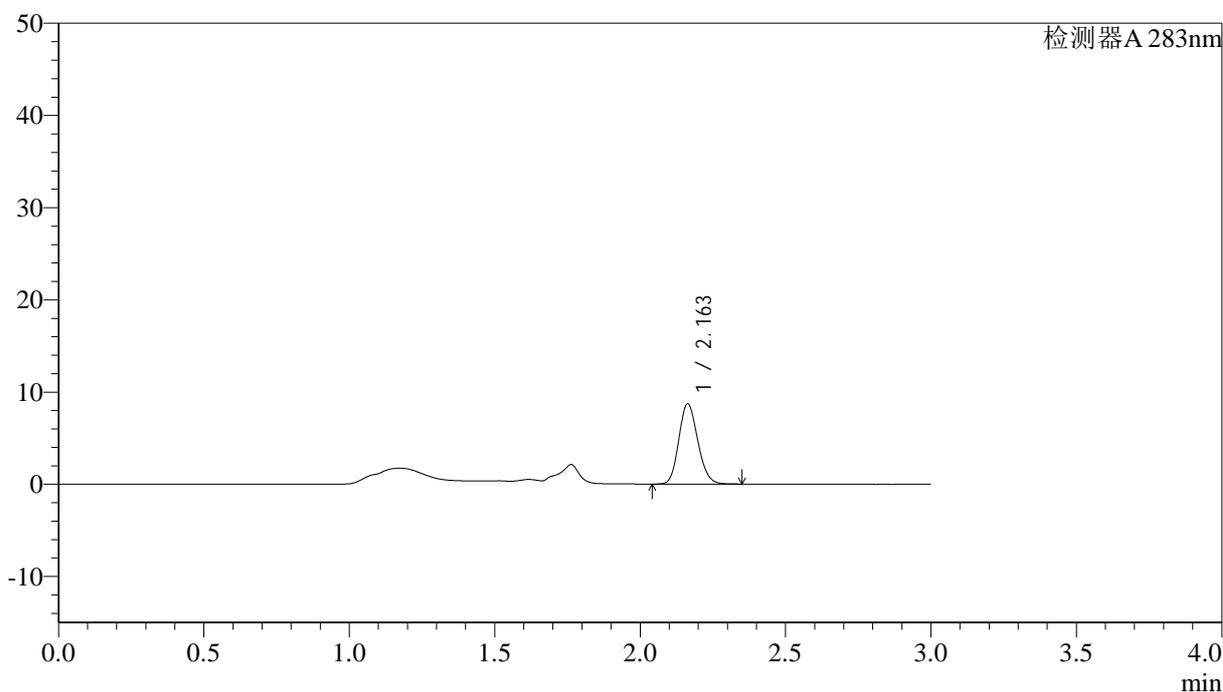
图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-264-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:46:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:43 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	2.163	39526	100.000	8709	5231	1.154	--
总计		39526	100.000	8709			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



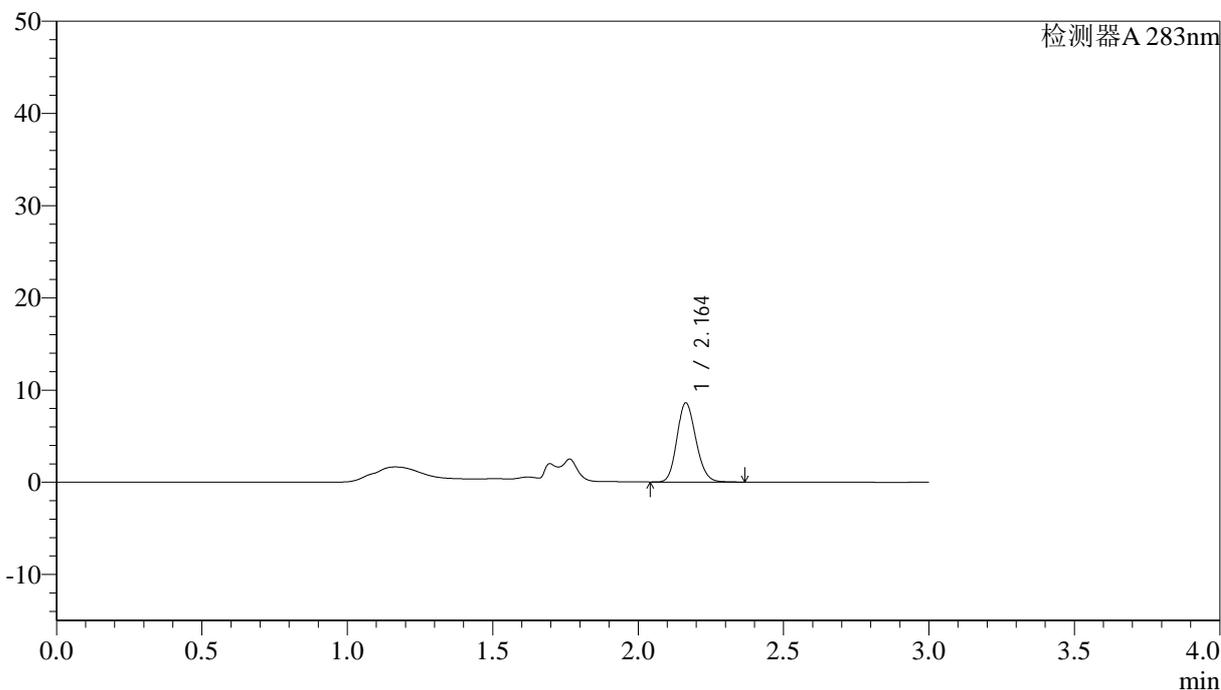
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-265-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:50:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:47 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	2.164	38982	100.000	8596	5243	1.156	--
总计		38982	100.000	8596			

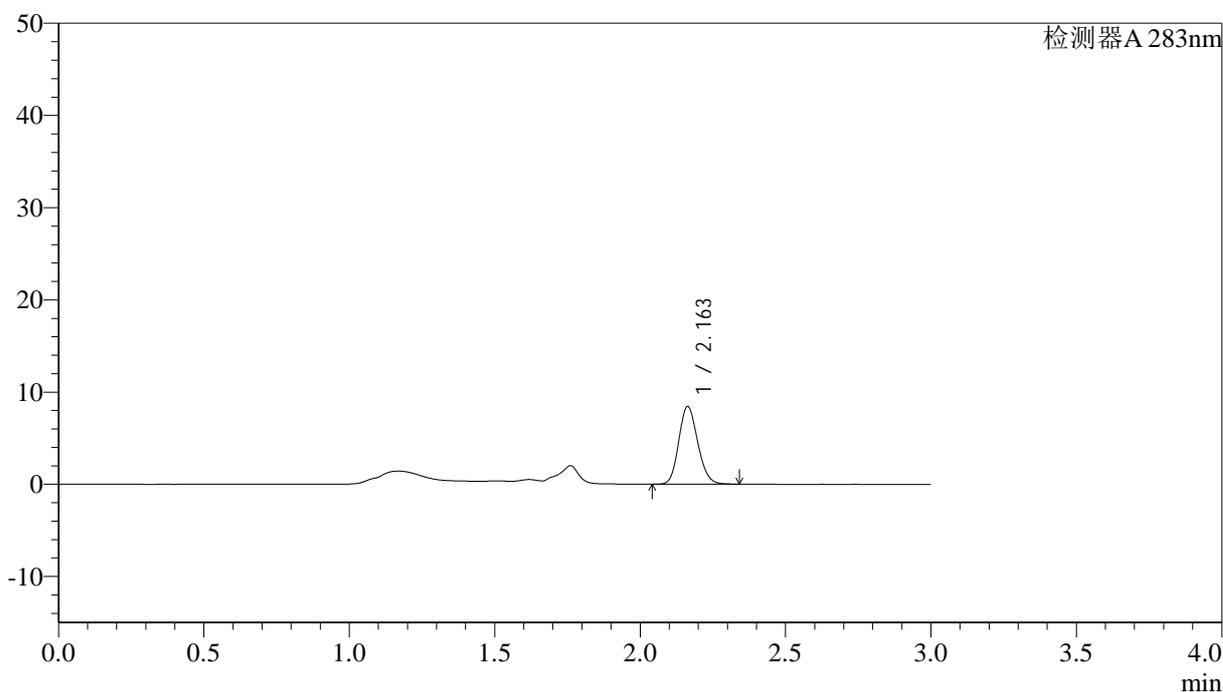
图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-266-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 18:53:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:51 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	2.163	38201	100.000	8433	5240	1.151	--
总计		38201	100.000	8433			

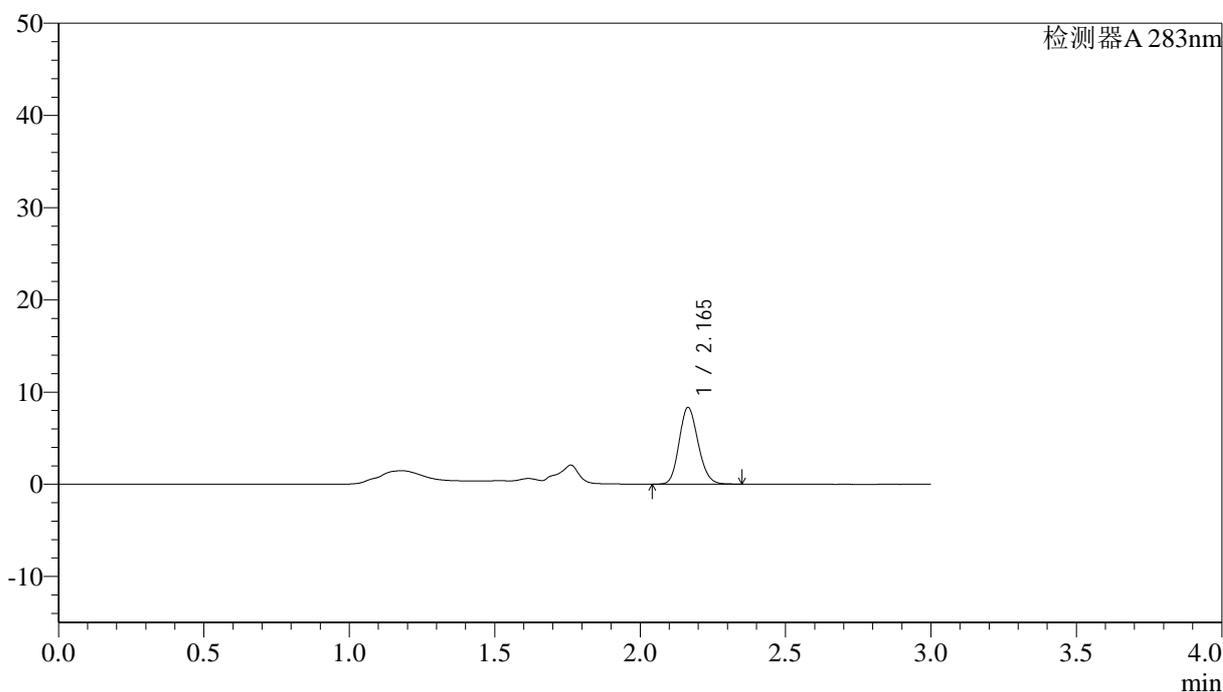
图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-267-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 18:57:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:54 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	2.165	37736	100.000	8321	5249	1.153	--
总计		37736	100.000	8321			

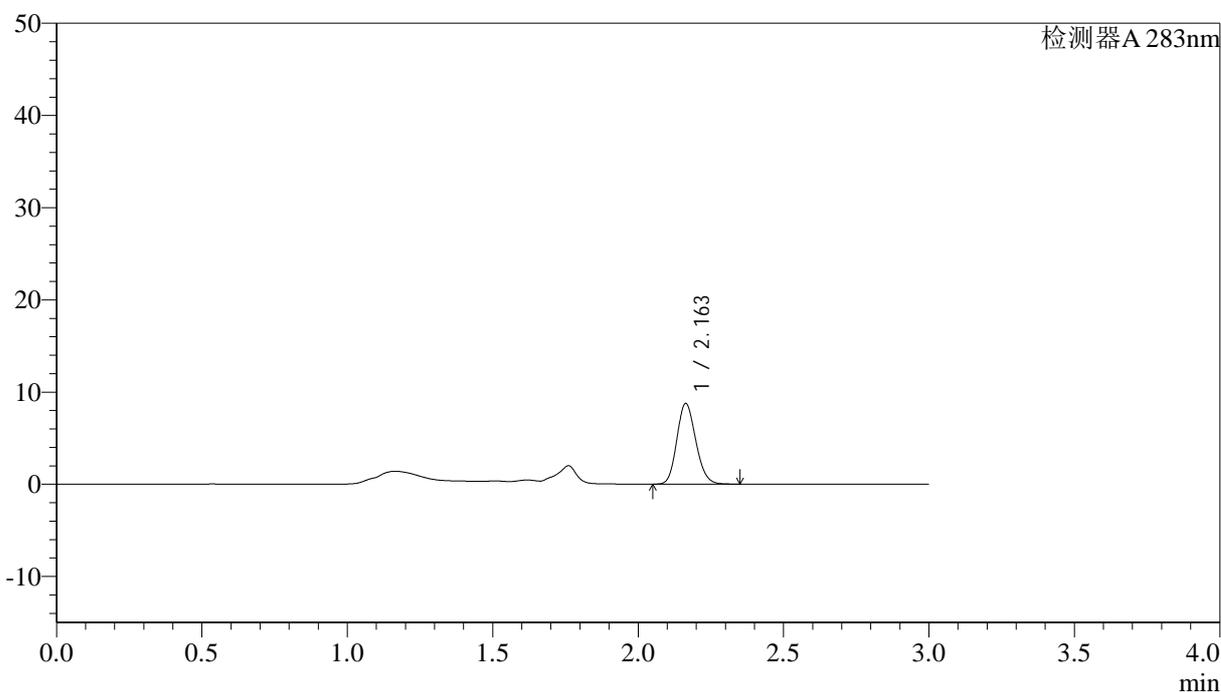
图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-268-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:00:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:19:57 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	2.163	39643	100.000	8760	5257	1.154	--
总计		39643	100.000	8760			

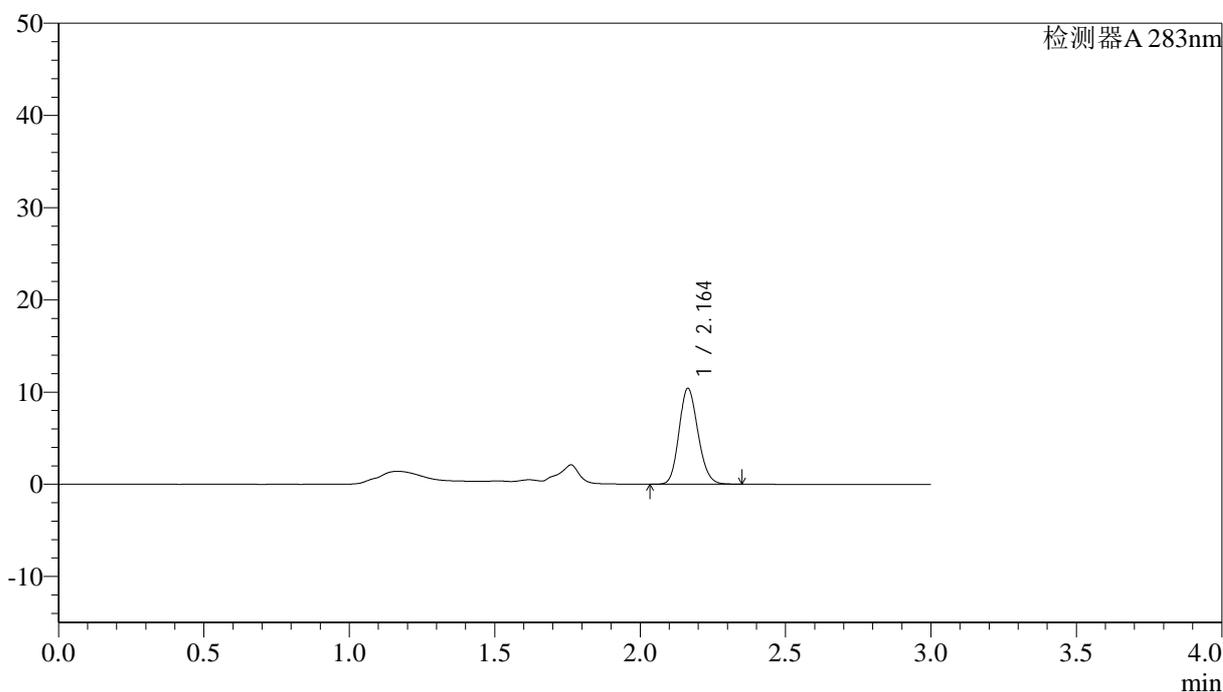
图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-269-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:04:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:00 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	2.164	47107	100.000	10399	5256	1.154	--
总计		47107	100.000	10399			

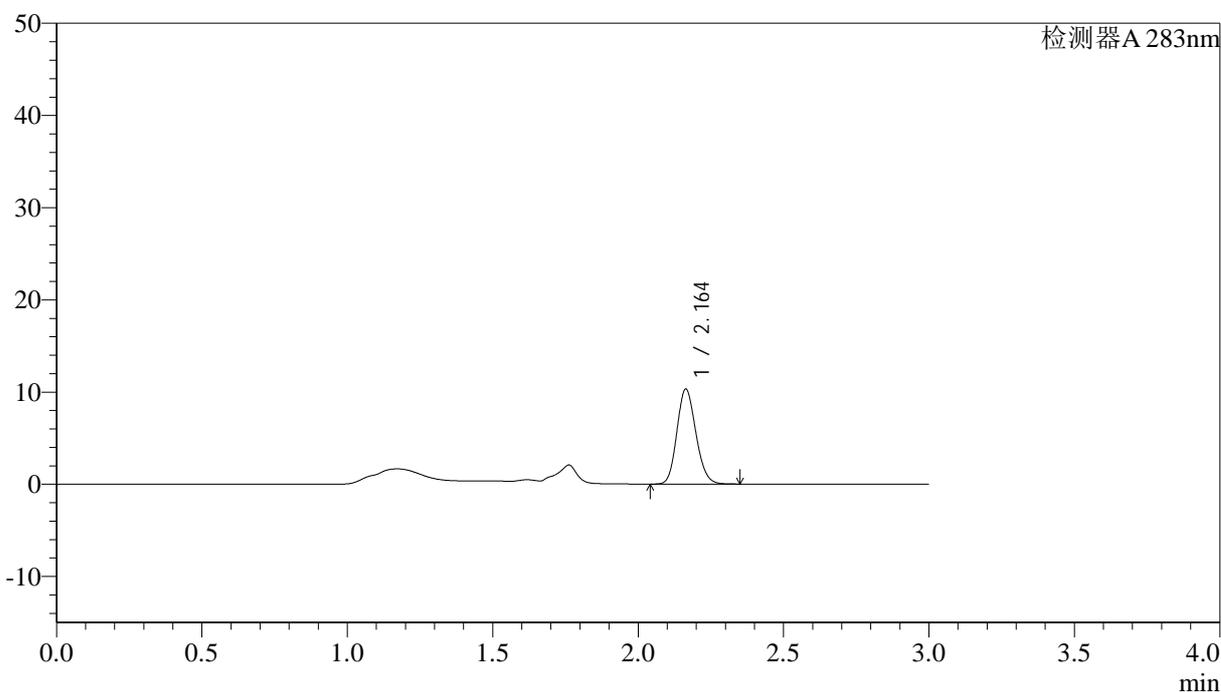
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-270-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 19:07:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:03 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	2.164	46750	100.000	10316	5247	1.153	--
总计		46750	100.000	10316			

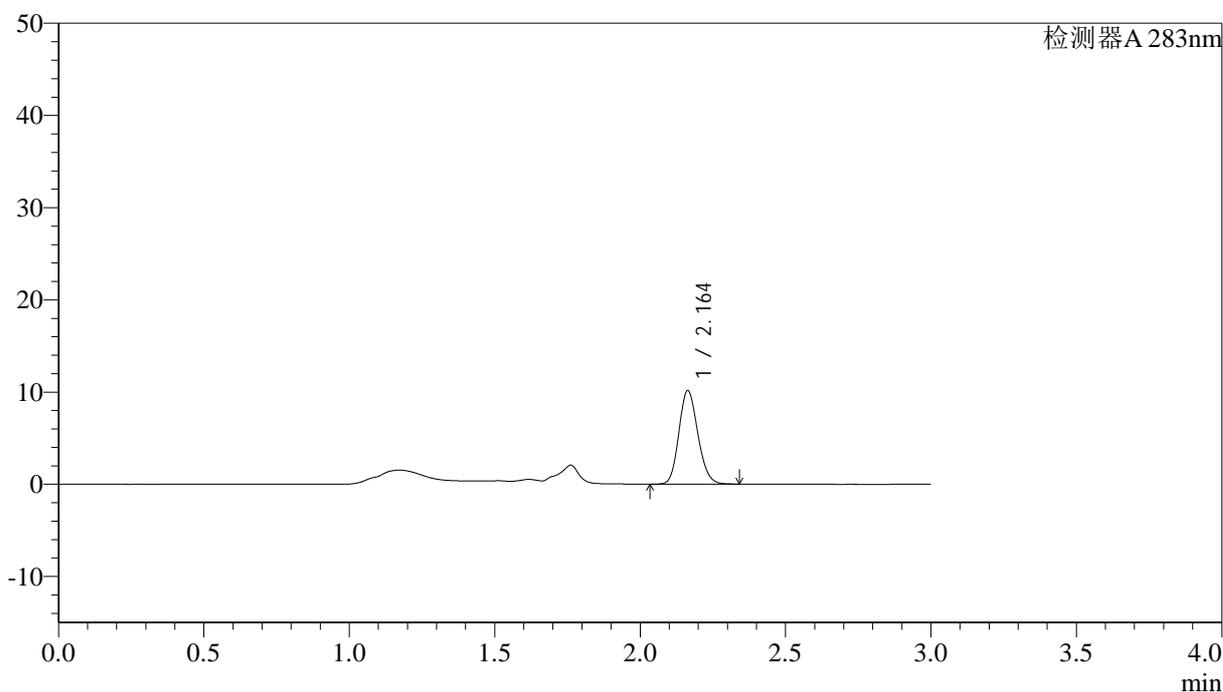
图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-271-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:11:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:06 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	2.164	46004	100.000	10156	5245	1.151	--
总计		46004	100.000	10156			

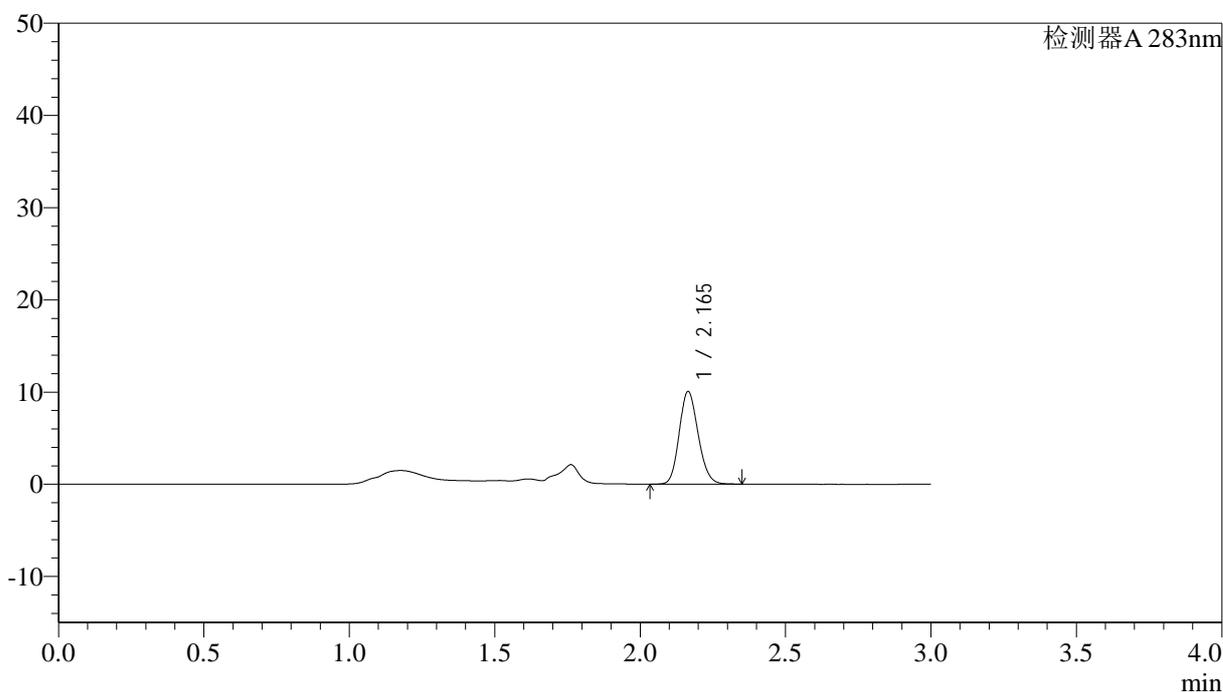
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-272-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 19:14:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:10 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	2.165	45546	100.000	10050	5256	1.152	--
总计		45546	100.000	10050			

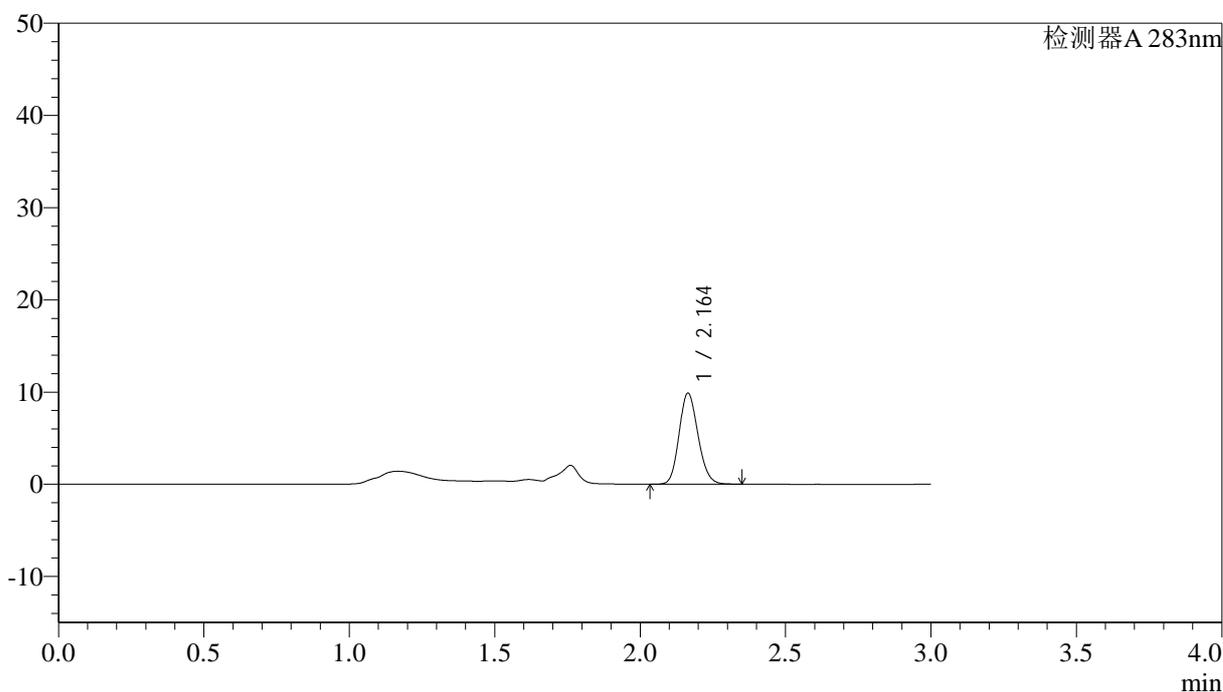
图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-273-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 19:18:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

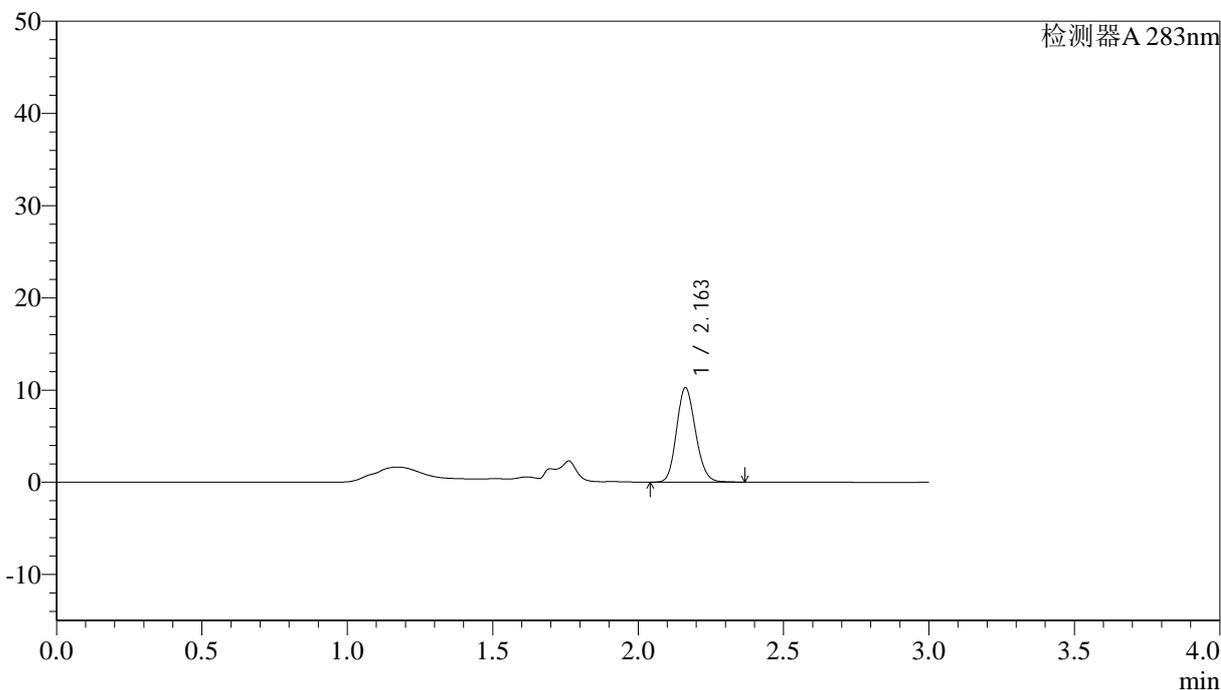
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	44746	100.000	9882	5263	1.151	--
总计		44746	100.000	9882			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-274-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:21:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:17 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	2.163	46491	100.000	10241	5250	1.151	--
总计		46491	100.000	10241			

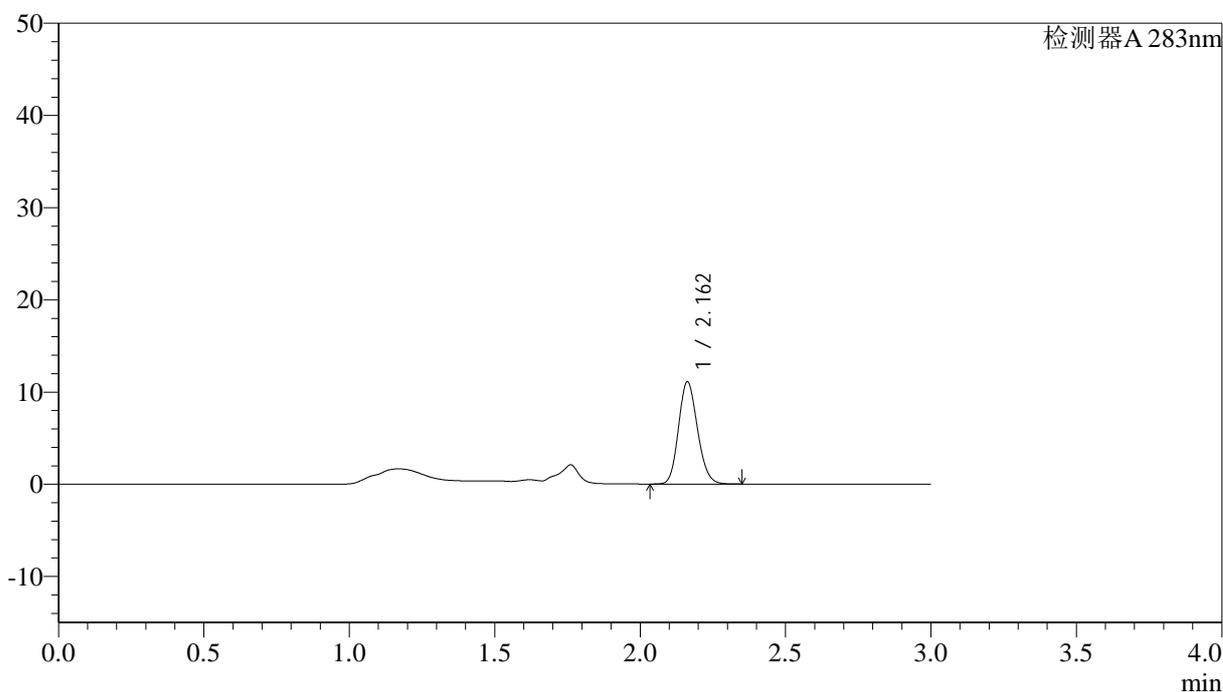
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-275-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:25:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:21 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	2.162	50212	100.000	11080	5248	1.152	--
总计		50212	100.000	11080			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



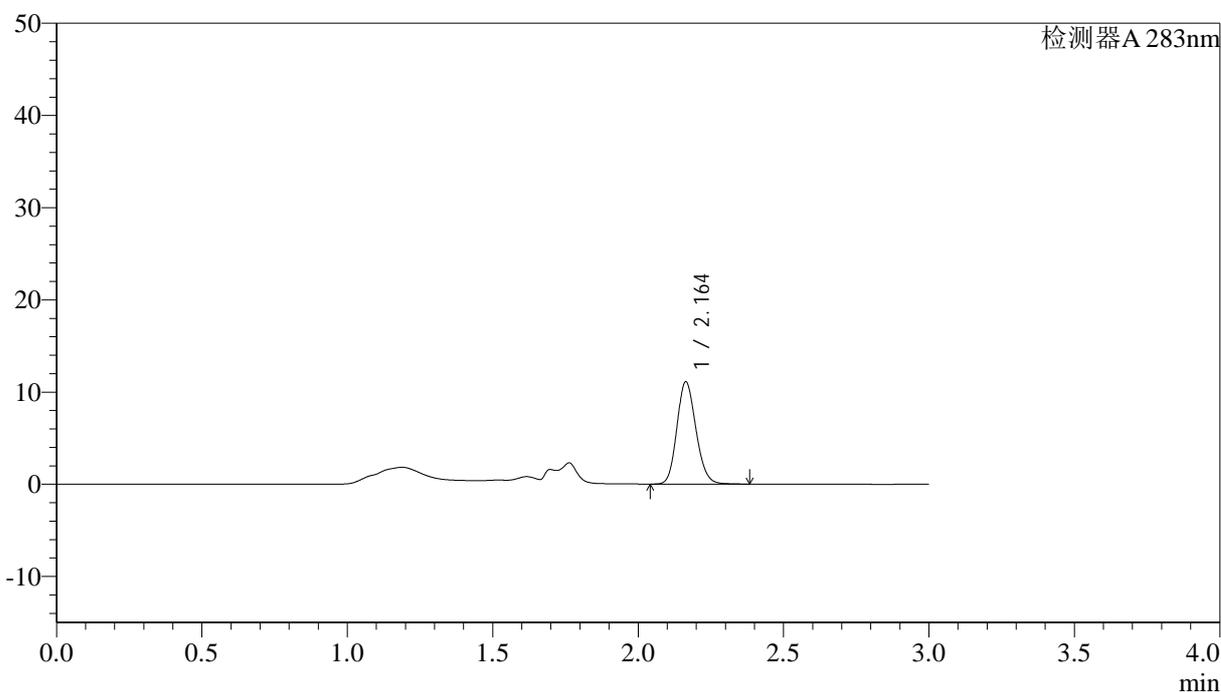
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-276-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:28:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:25 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	2.164	50646	100.000	11101	5214	1.154	--
总计		50646	100.000	11101			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



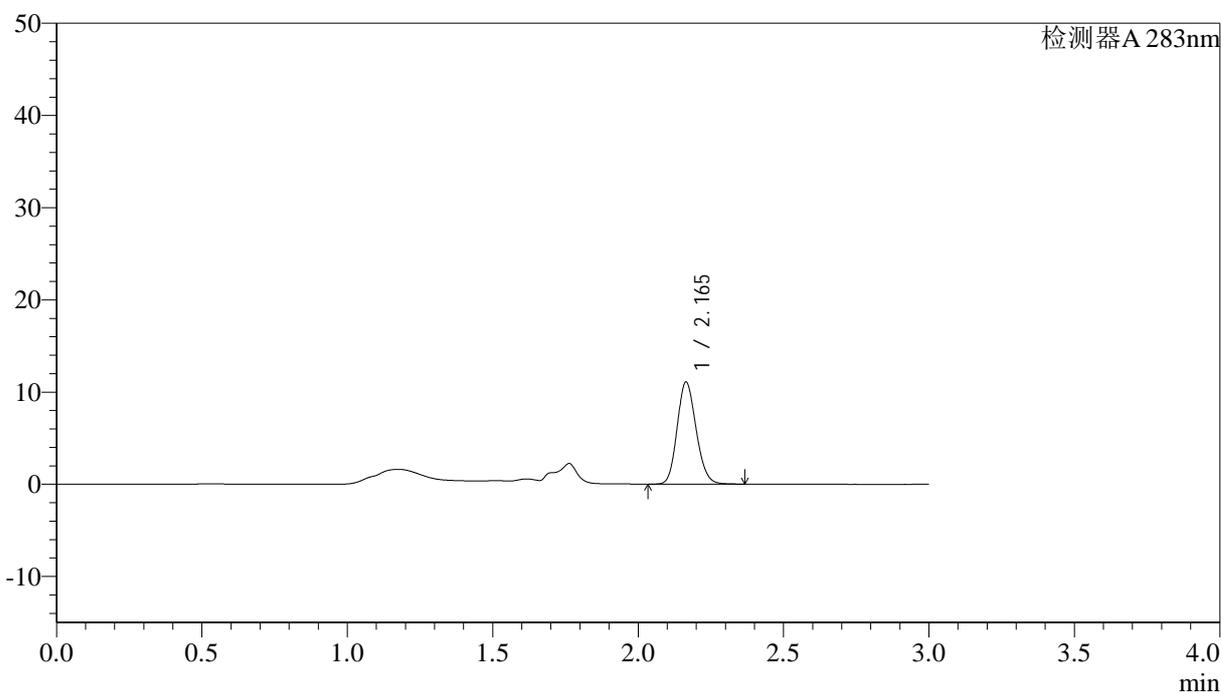
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-277-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:32:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:28 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	2.165	50298	100.000	11066	5238	1.152	--
总计		50298	100.000	11066			

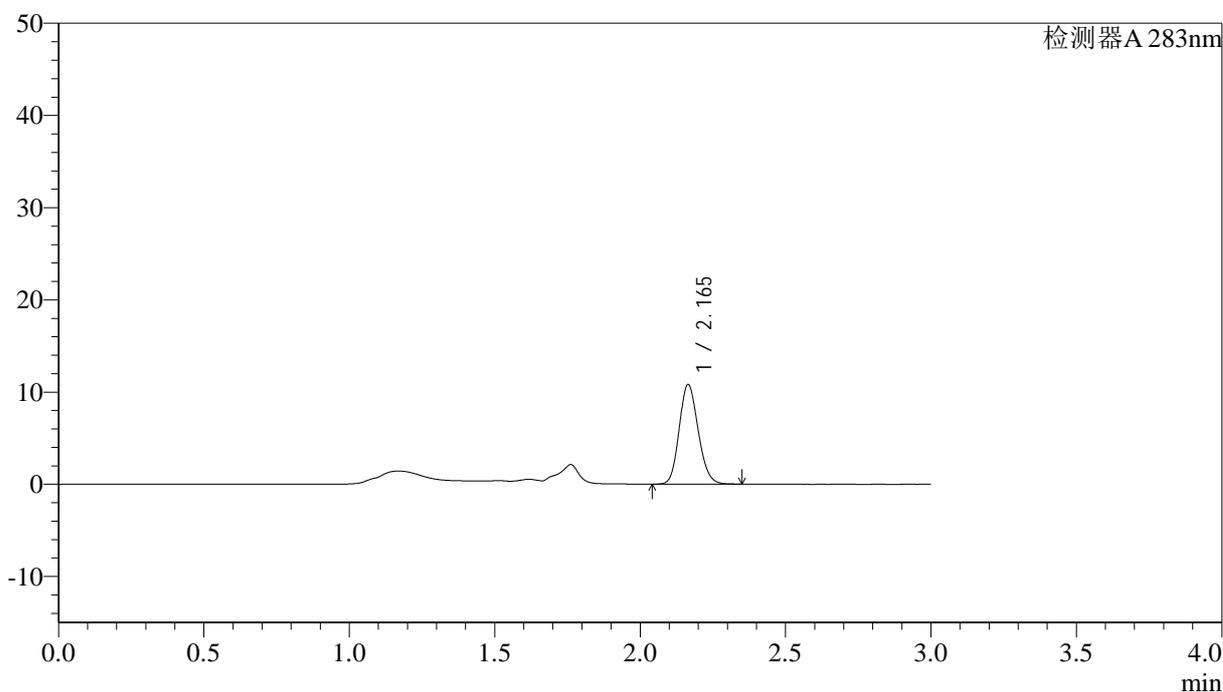
图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-278-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:35:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

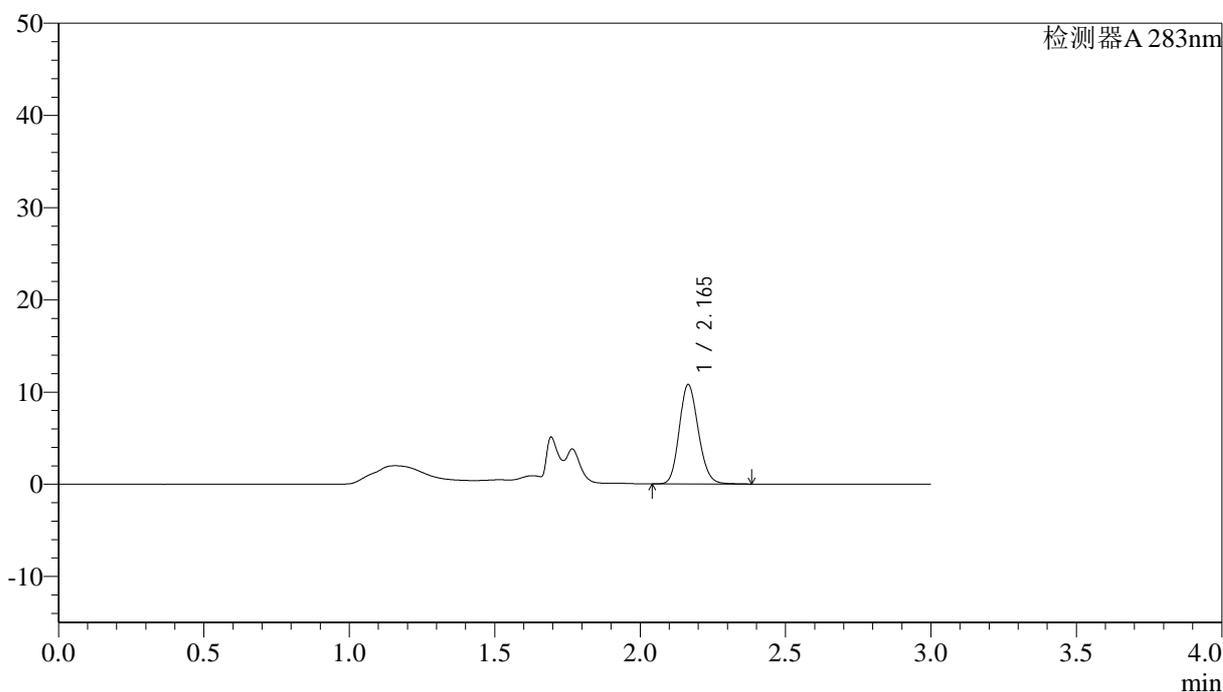
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	49129	100.000	10793	5212	1.150	--
总计		49129	100.000	10793			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-279-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:39:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:37 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	2.165	49177	100.000	10770	5220	1.154	--
总计		49177	100.000	10770			

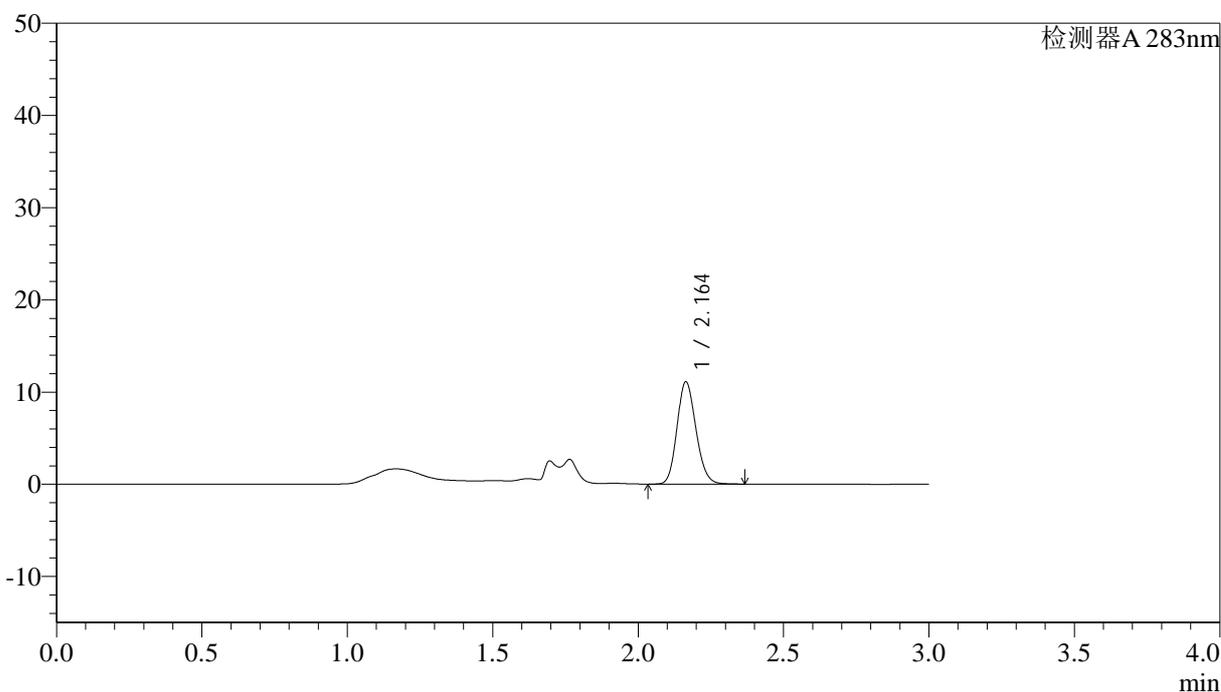
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-280-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:42:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:41 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	2.164	50317	100.000	11094	5257	1.149	--
总计		50317	100.000	11094			

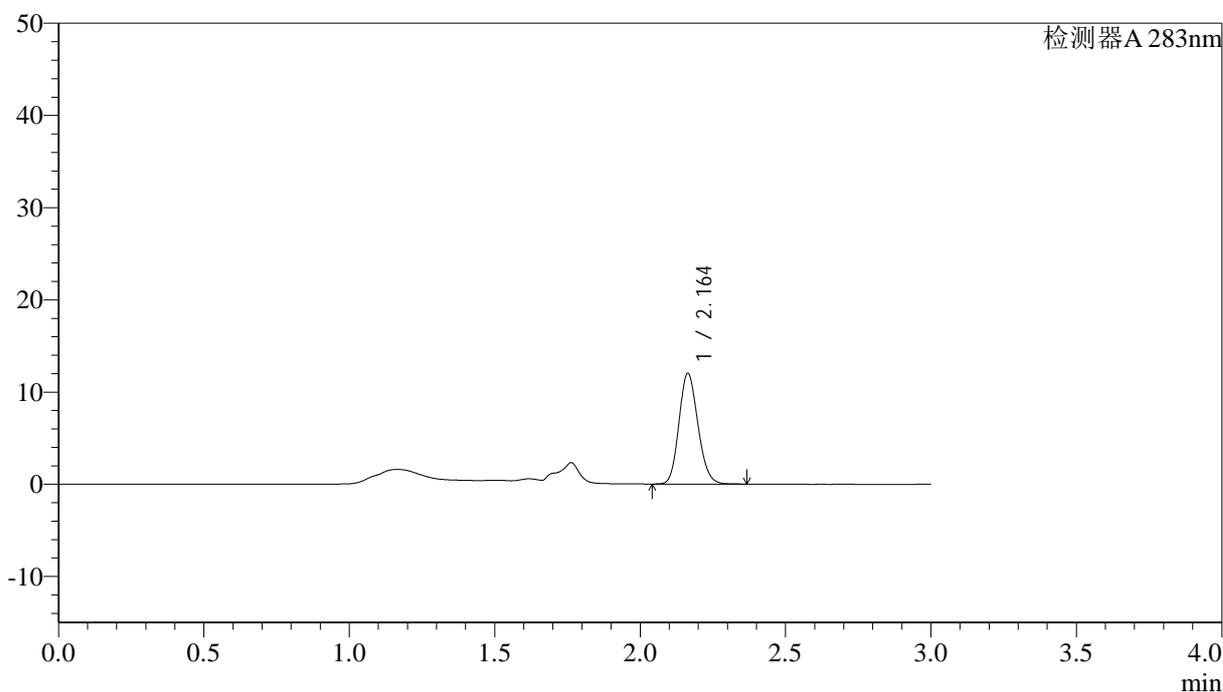
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-281-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:46:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

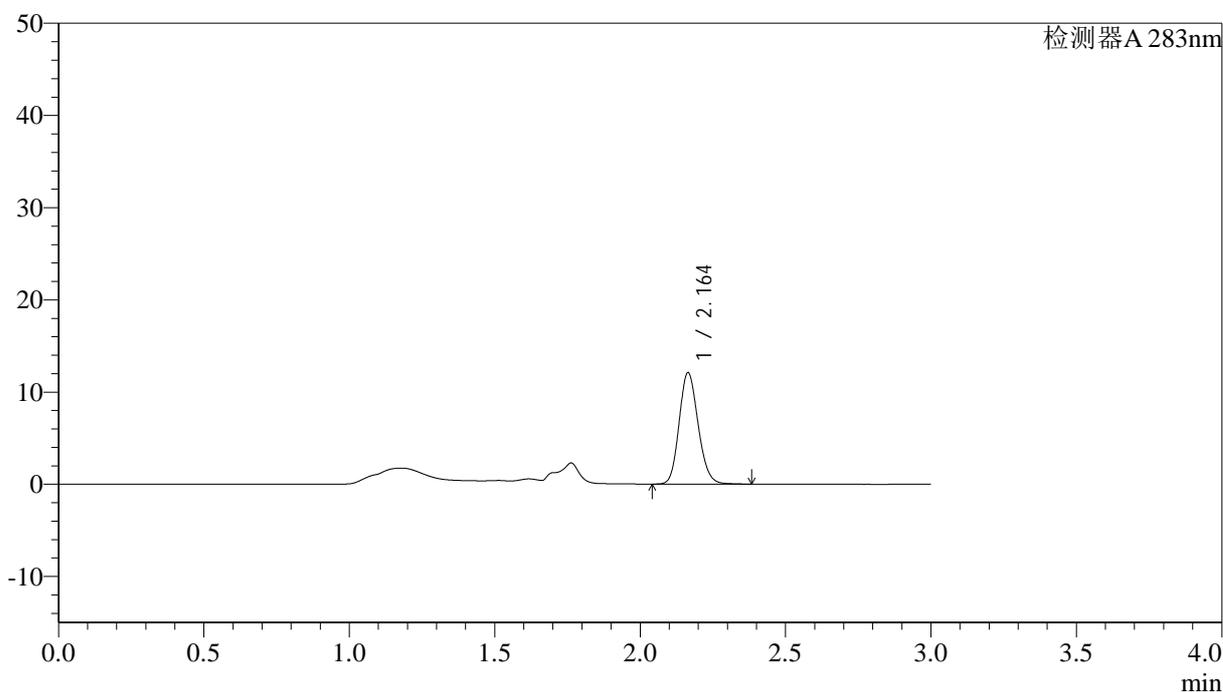
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	54482	100.000	12014	5248	1.150	--
总计		54482	100.000	12014			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-282-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 19:49:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:48 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	2.164	54957	100.000	12092	5262	1.154	--
总计		54957	100.000	12092			

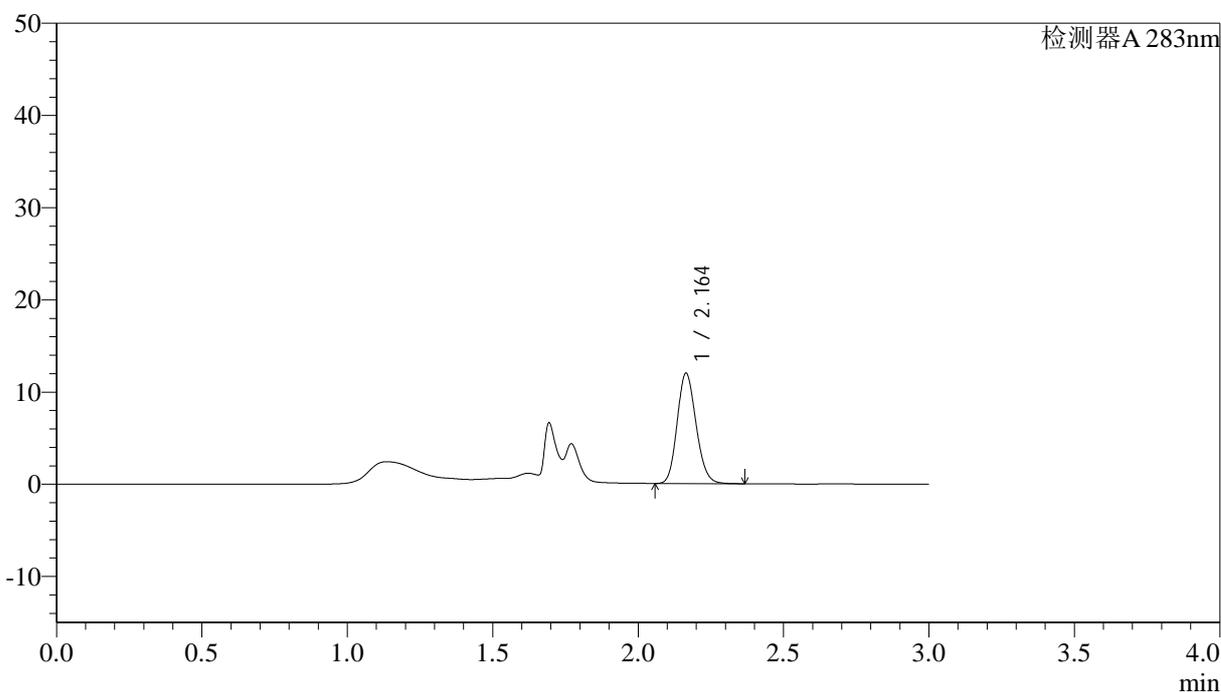
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-283-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 19:53:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

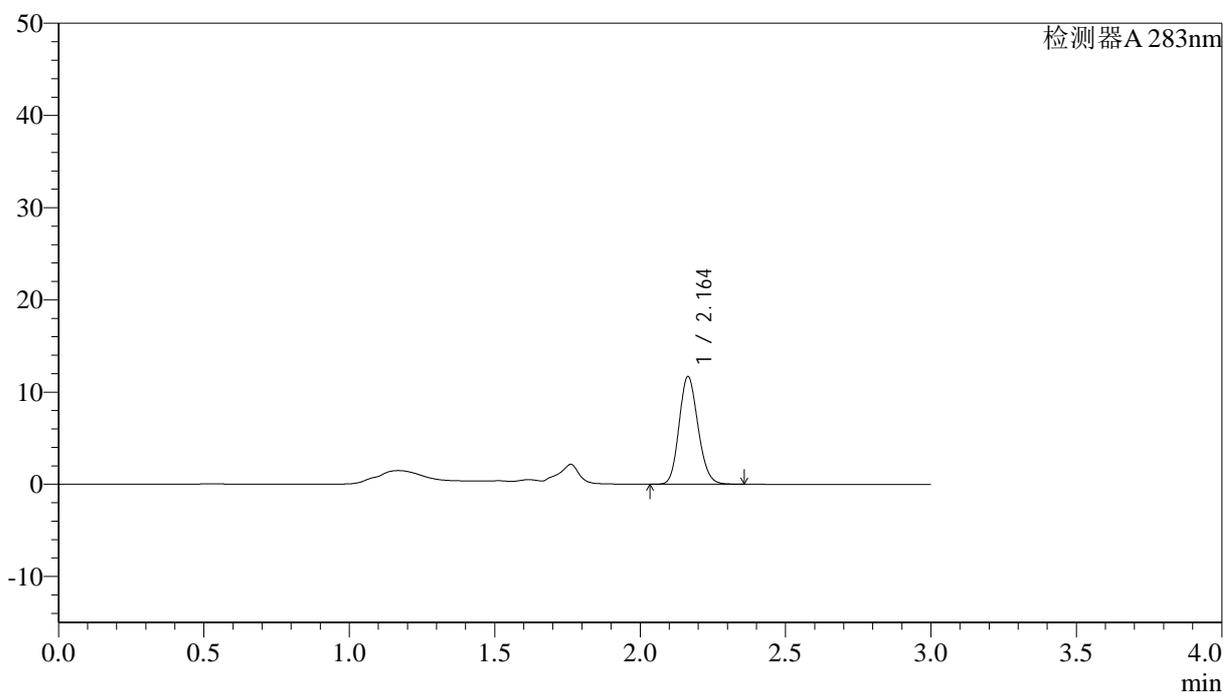
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	54205	100.000	11970	5274	1.152	--
总计		54205	100.000	11970			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-284-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 19:56:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:56 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	2.164	52871	100.000	11684	5279	1.151	--
总计		52871	100.000	11684			

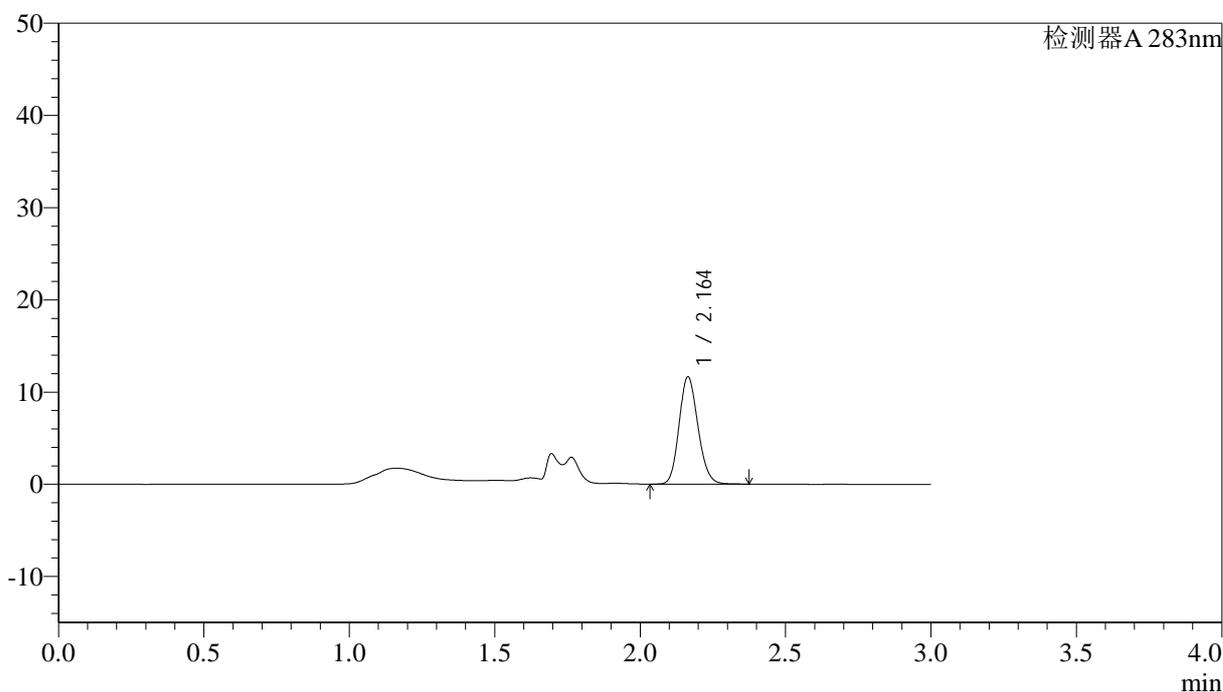
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-285-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:00:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:20:59 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	2.164	52669	100.000	11641	5292	1.150	--
总计		52669	100.000	11641			

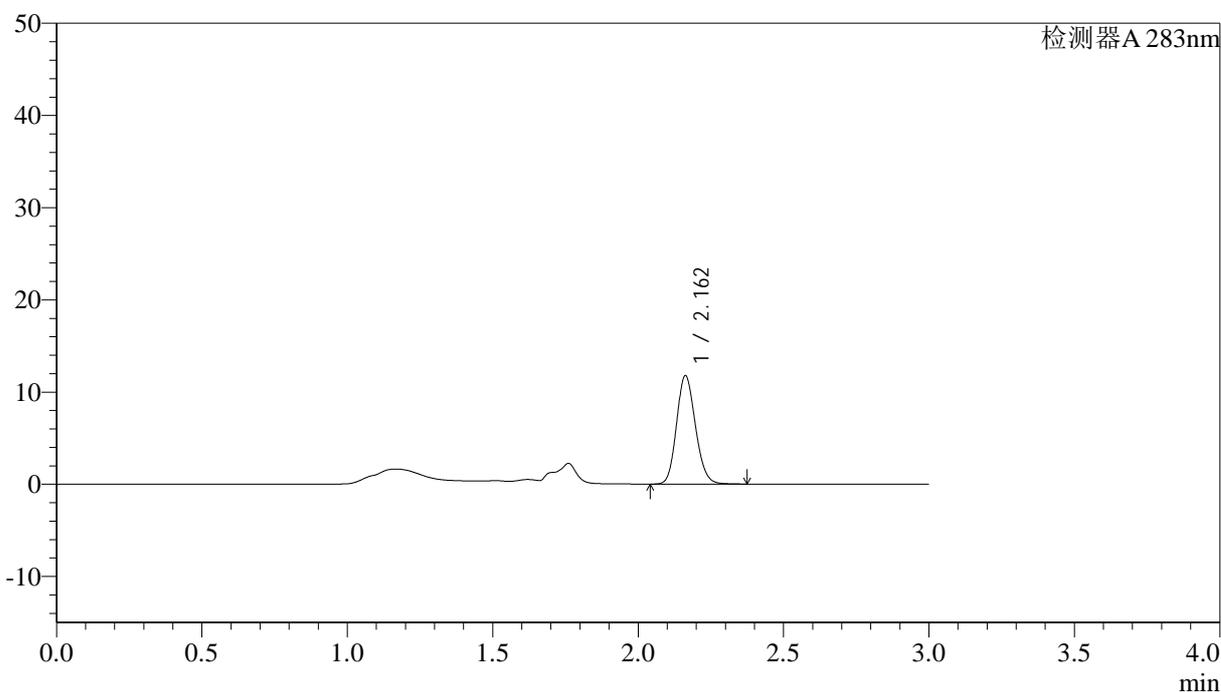
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-286-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:03:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:03 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	2.162	53148	100.000	11756	5301	1.148	--
总计		53148	100.000	11756			

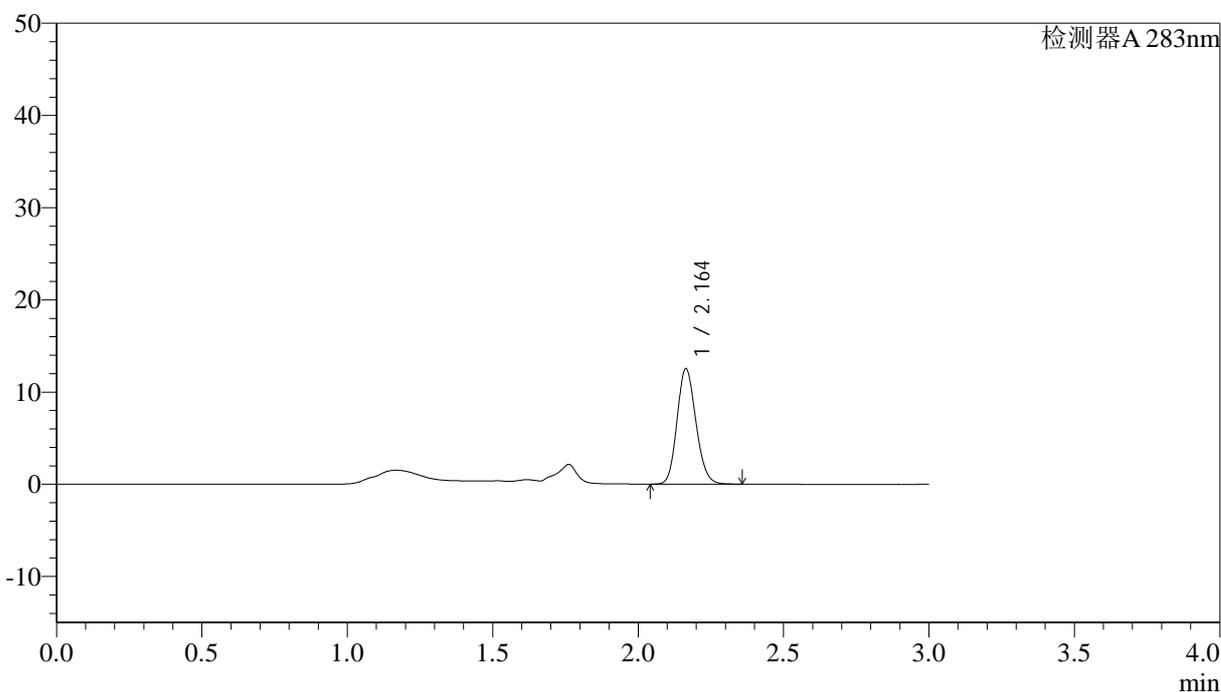
图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-287-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:07:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

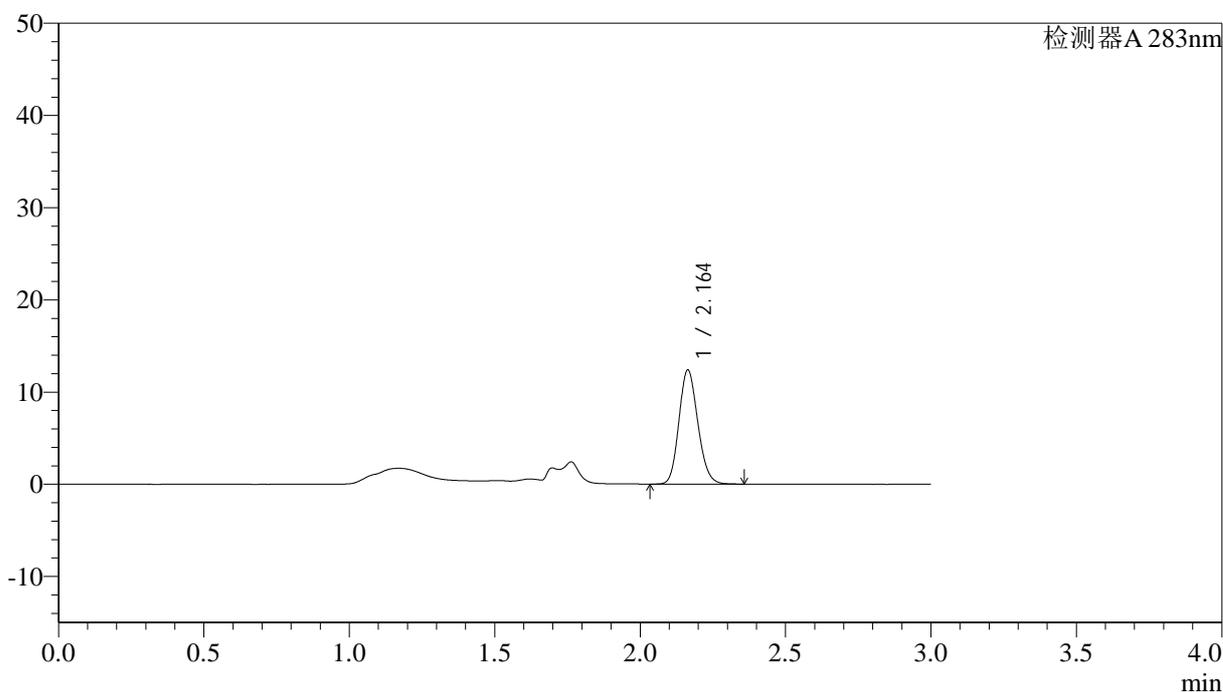
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	56576	100.000	12523	5296	1.150	--
总计		56576	100.000	12523			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-288-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:10:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:11 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	2.164	55932	100.000	12385	5291	1.151	--
总计		55932	100.000	12385			

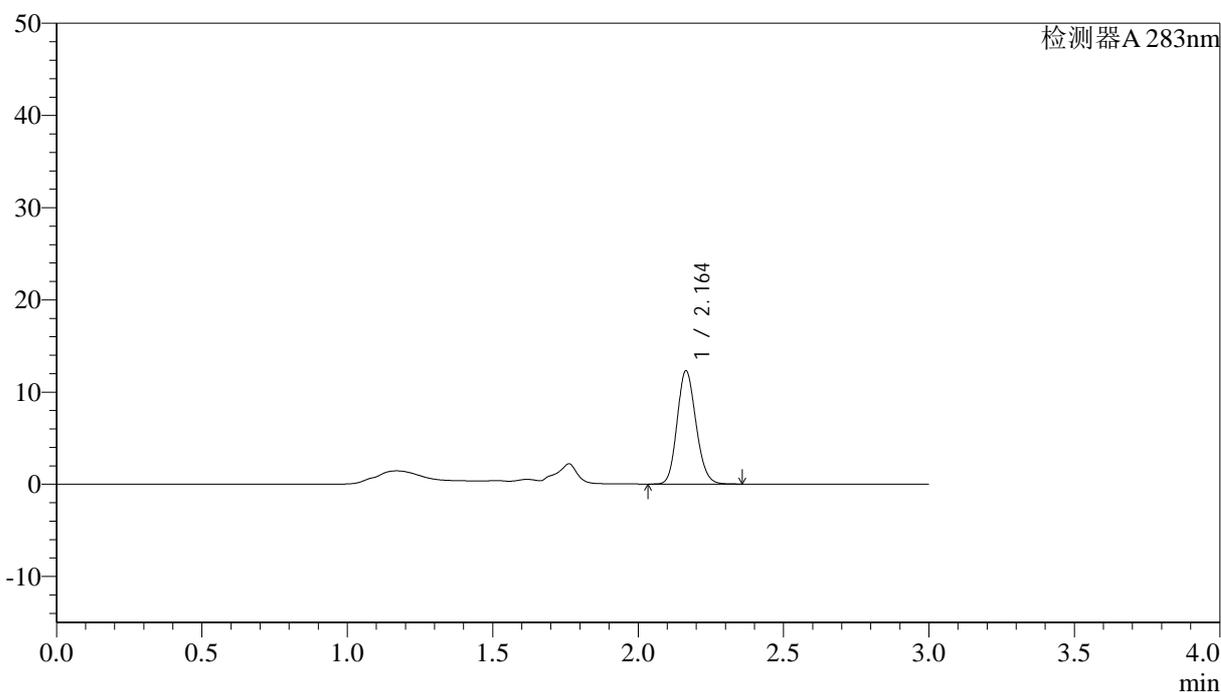
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-289-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:14:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:14 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	2.164	55425	100.000	12294	5318	1.149	--
总计		55425	100.000	12294			

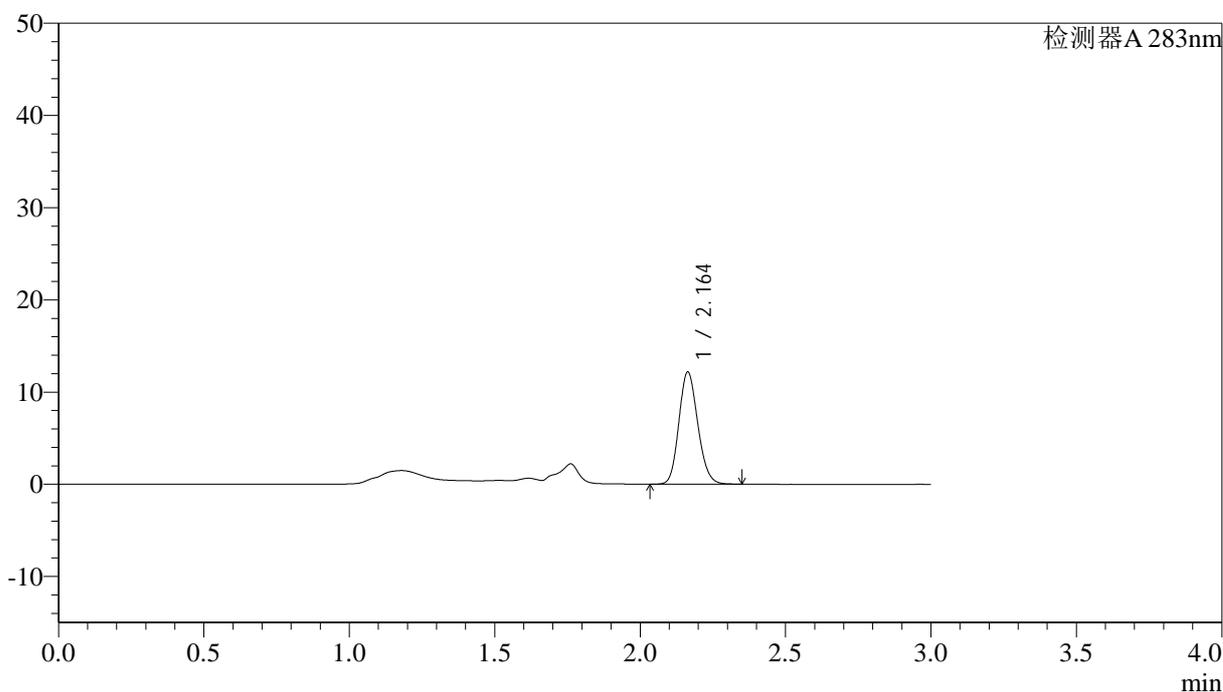
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-290-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:17:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:18 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	2.164	54957	100.000	12170	5288	1.150	--
总计		54957	100.000	12170			

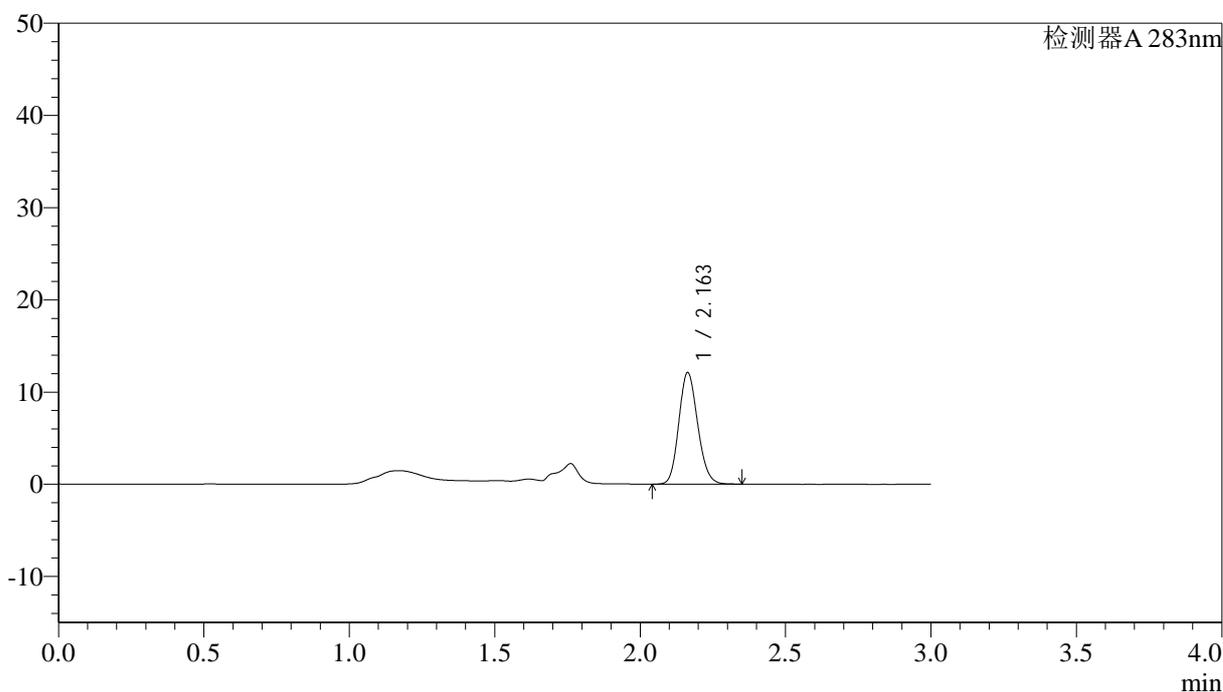
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-291-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:21:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:22 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	2.163	54482	100.000	12103	5316	1.147	--
总计		54482	100.000	12103			

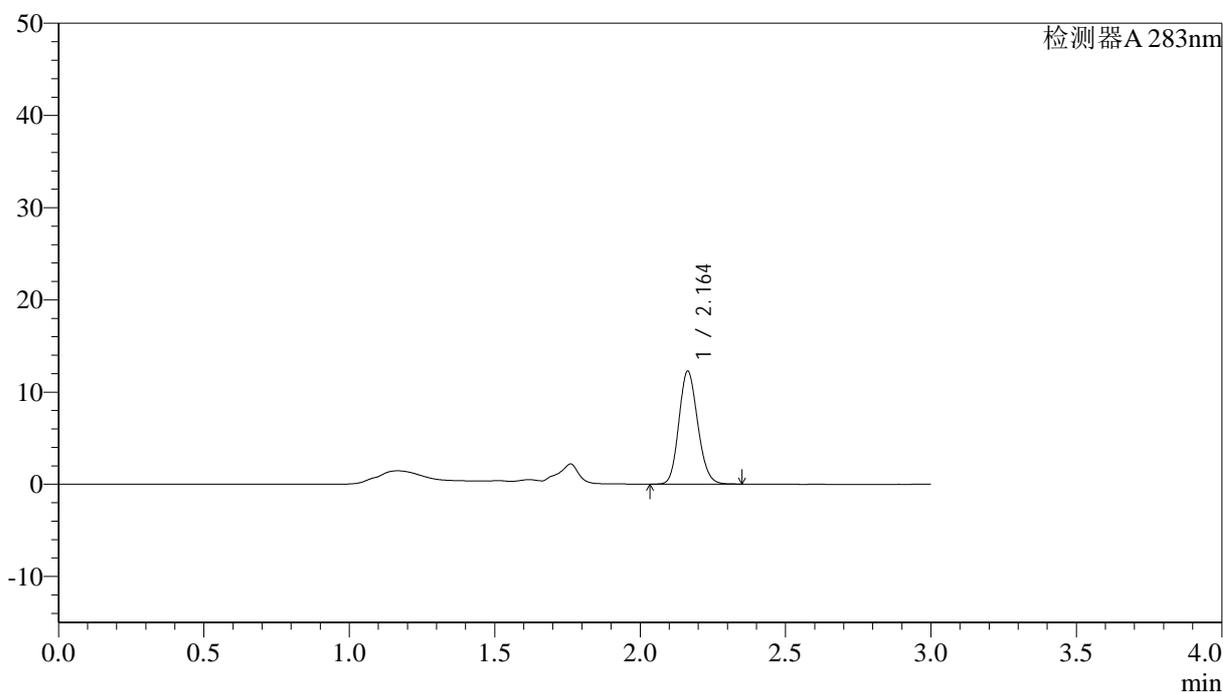
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-292-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:24:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:26 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	2.164	55119	100.000	12253	5327	1.145	--
总计		55119	100.000	12253			

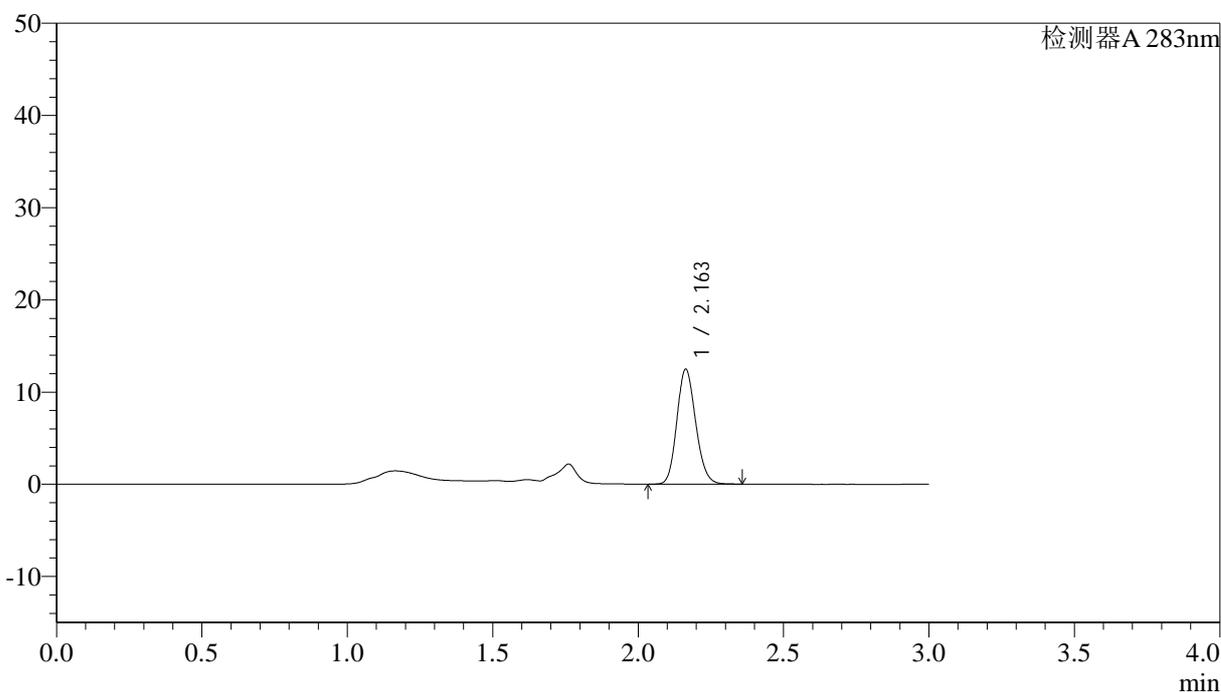
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-293-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:28:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:29 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	2.163	56139	100.000	12472	5327	1.149	--
总计		56139	100.000	12472			

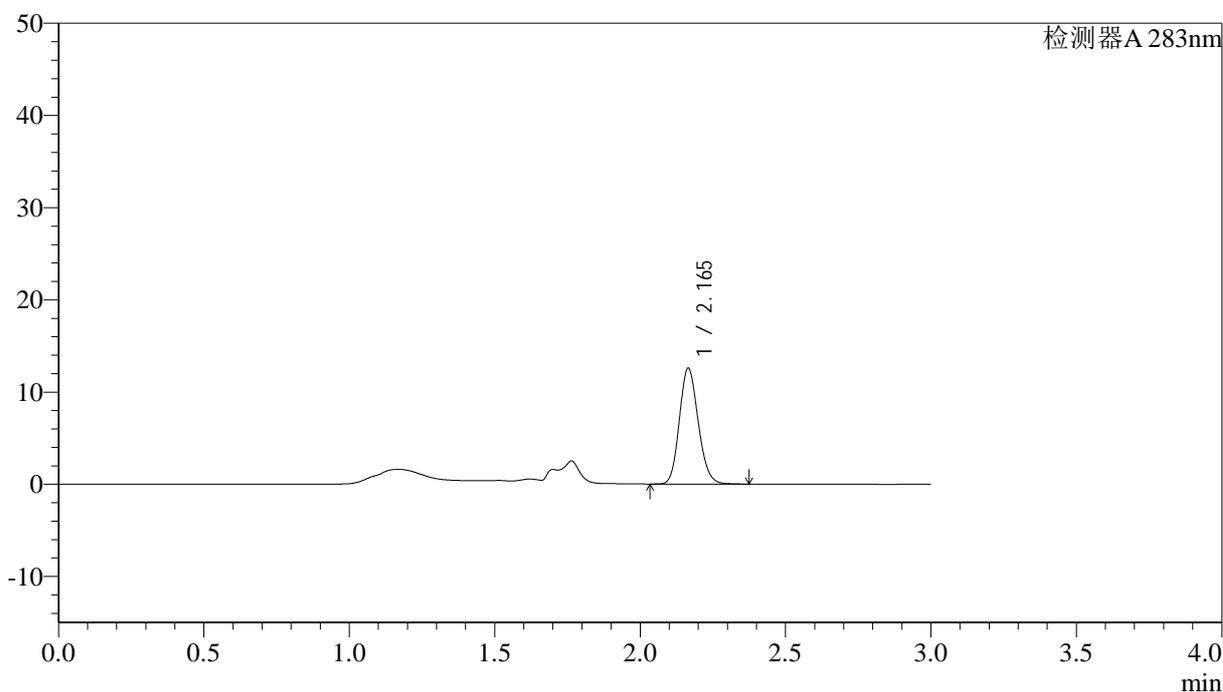
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-294-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:31:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:32 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	2.165	56704	100.000	12555	5331	1.152	--
总计		56704	100.000	12555			

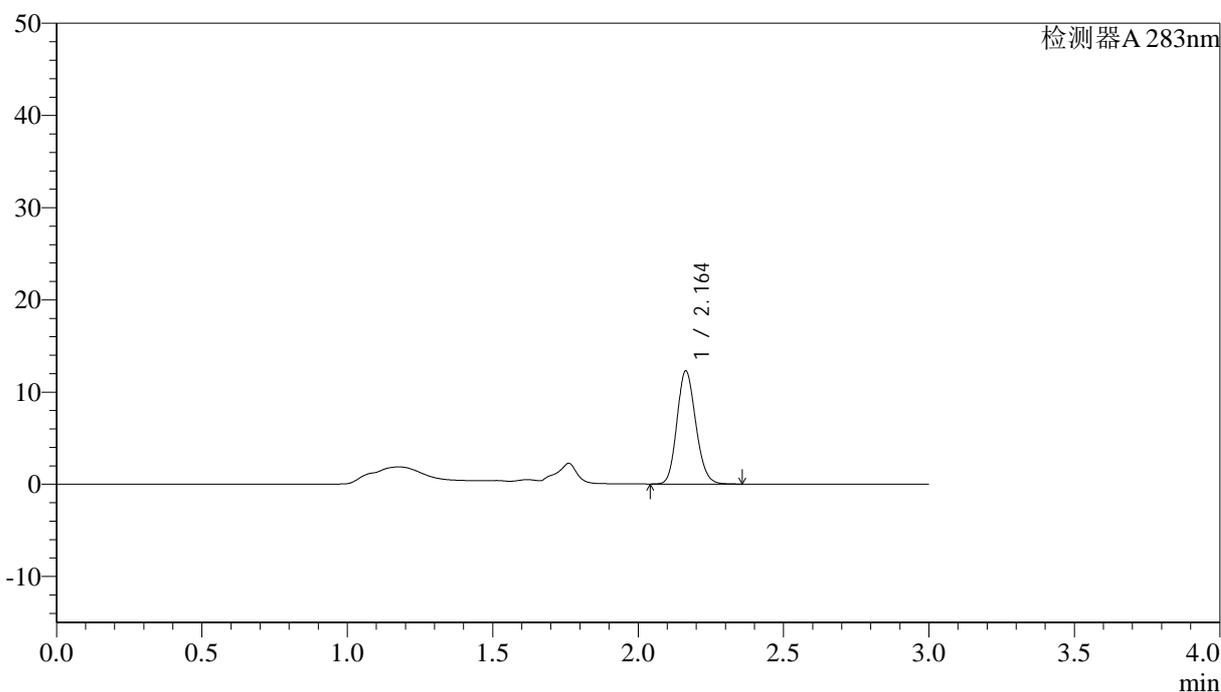
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-295-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:35:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

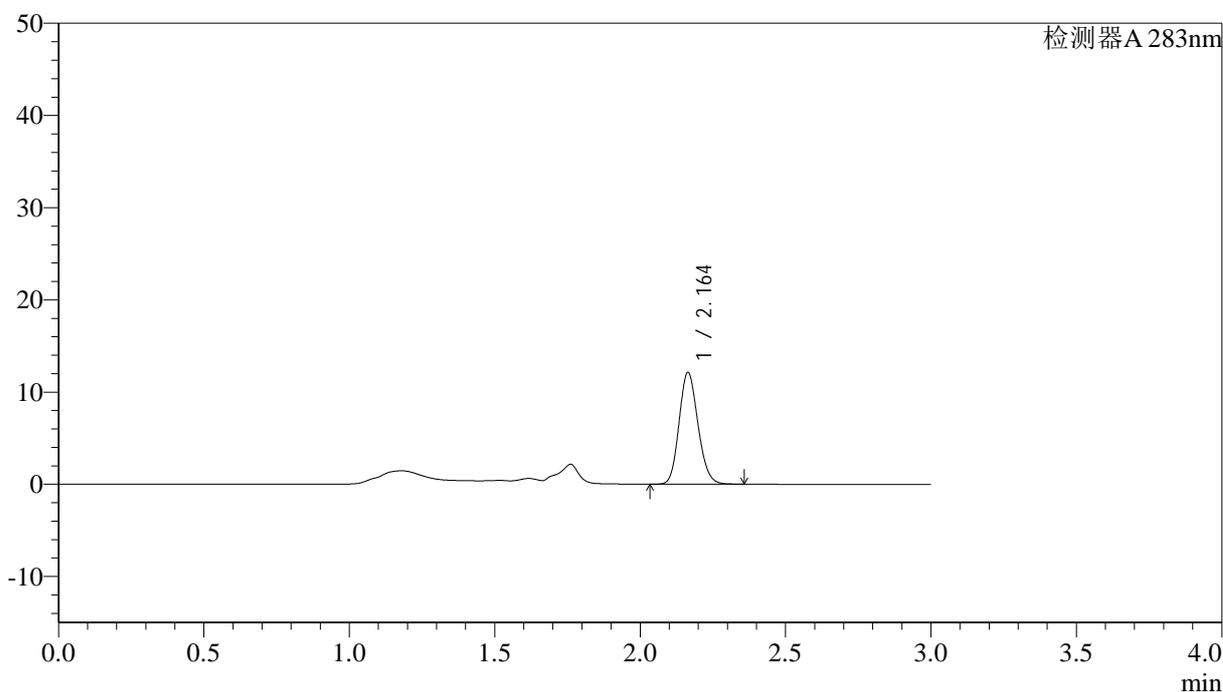
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	55294	100.000	12280	5330	1.149	--
总计		55294	100.000	12280			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-296-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:38:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:39 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	2.164	54715	100.000	12133	5322	1.150	--
总计		54715	100.000	12133			

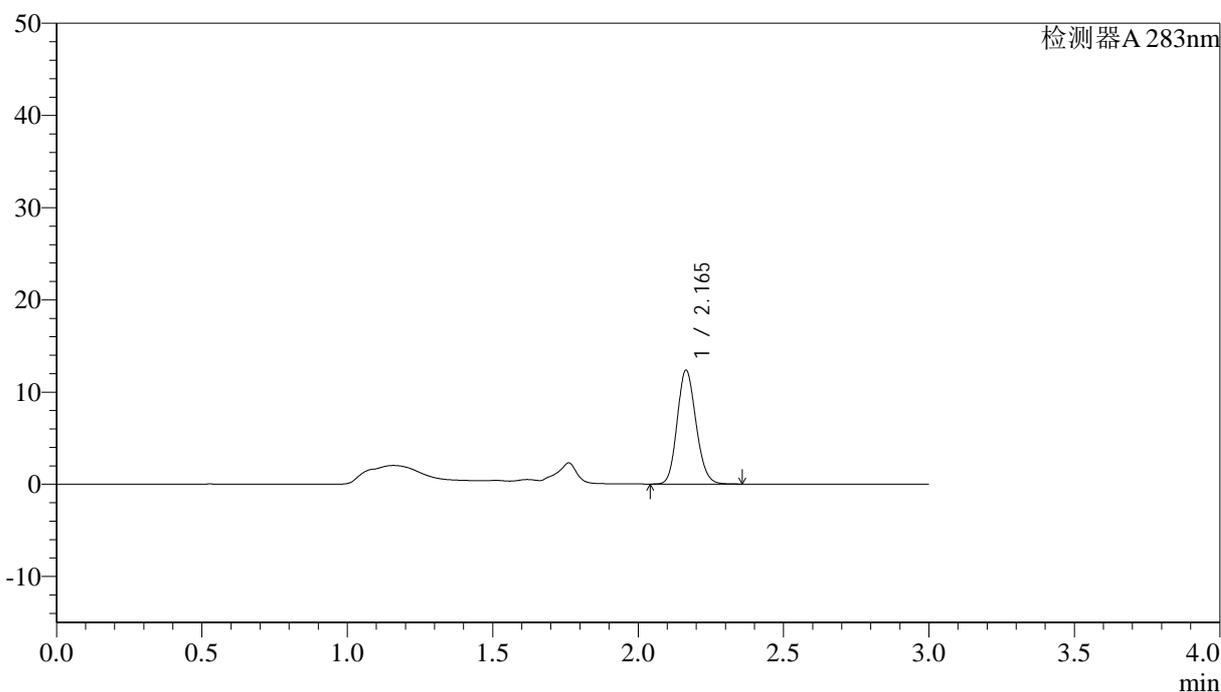
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-297-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:42:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:42 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	2.165	55622	100.000	12355	5341	1.146	--
总计		55622	100.000	12355			

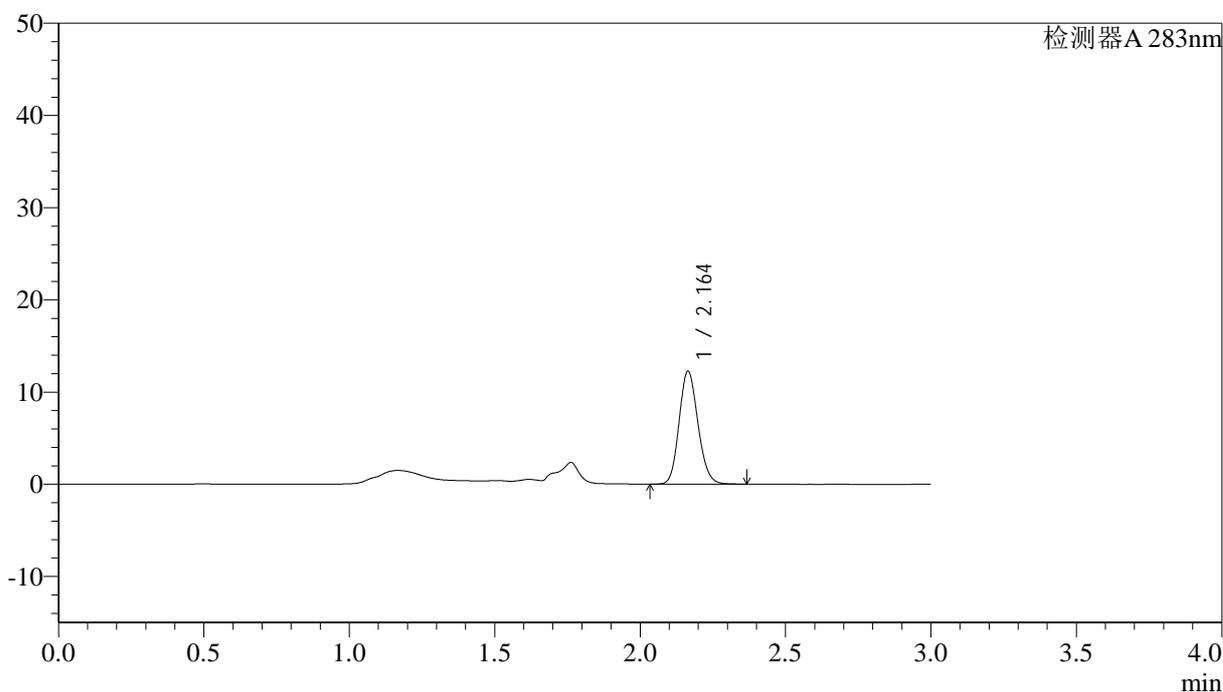
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-298-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:45:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:45 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	2.164	55260	100.000	12262	5331	1.147	--
总计		55260	100.000	12262			

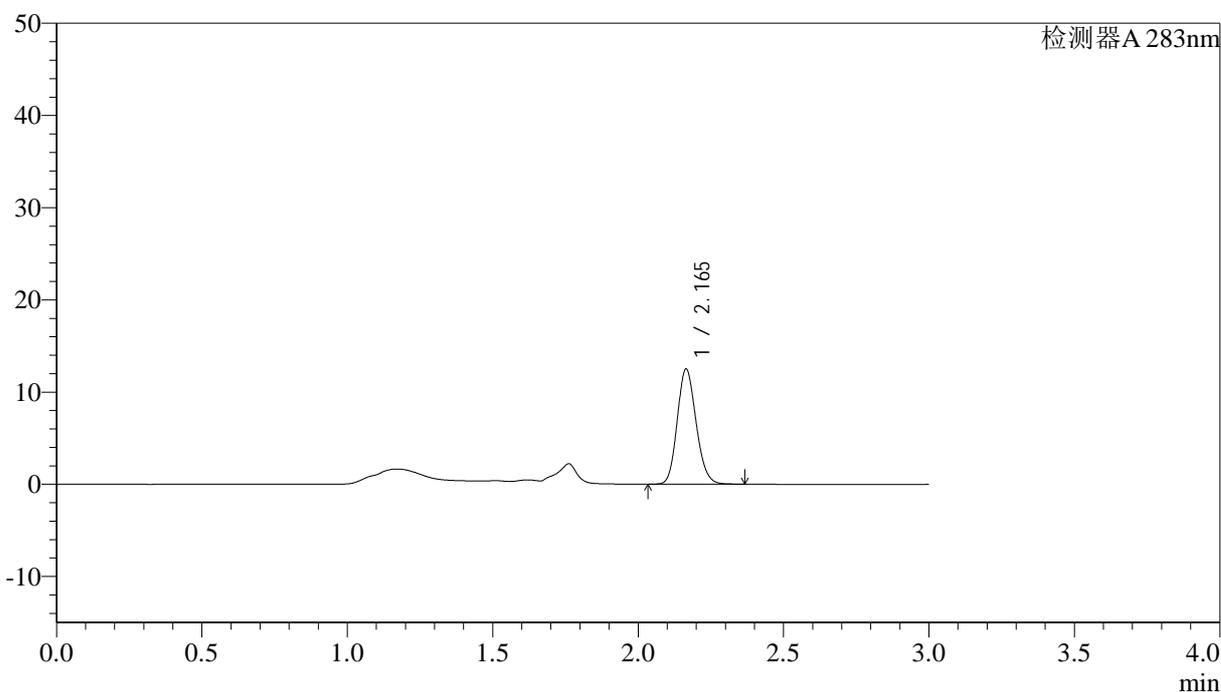
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-299-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:49:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:49 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	2.165	56349	100.000	12479	5312	1.152	--
总计		56349	100.000	12479			

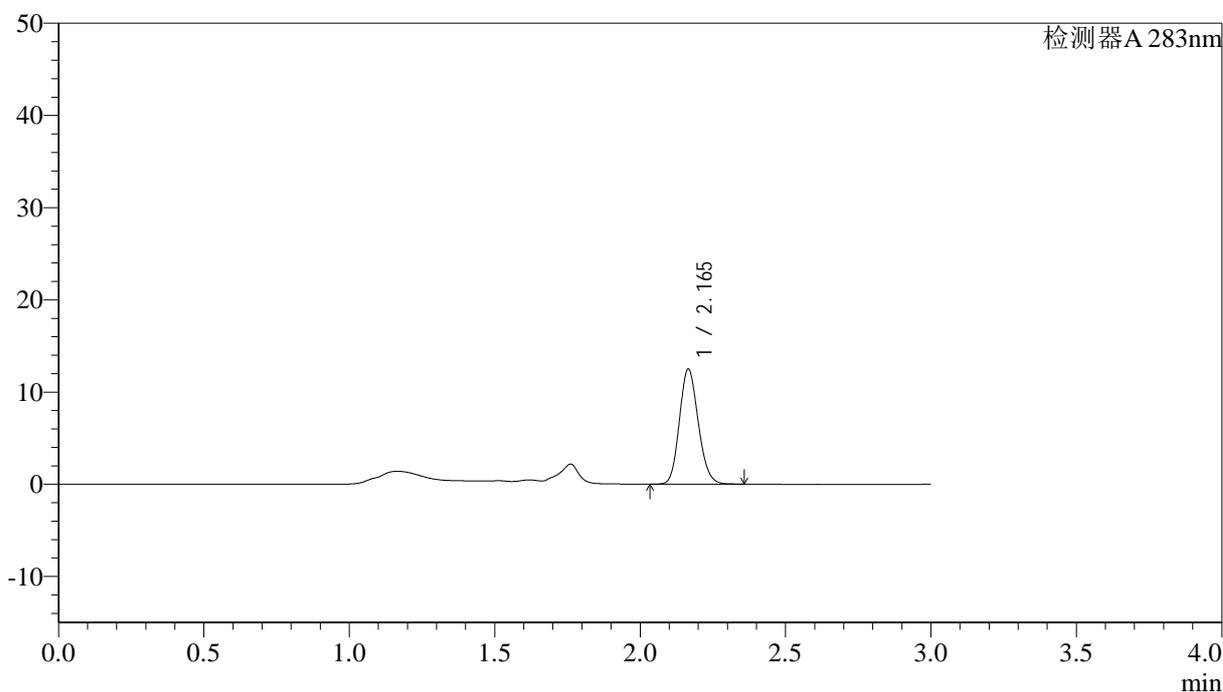
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-300-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:52:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:54 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	2.165	56274	100.000	12461	5326	1.150	--
总计		56274	100.000	12461			

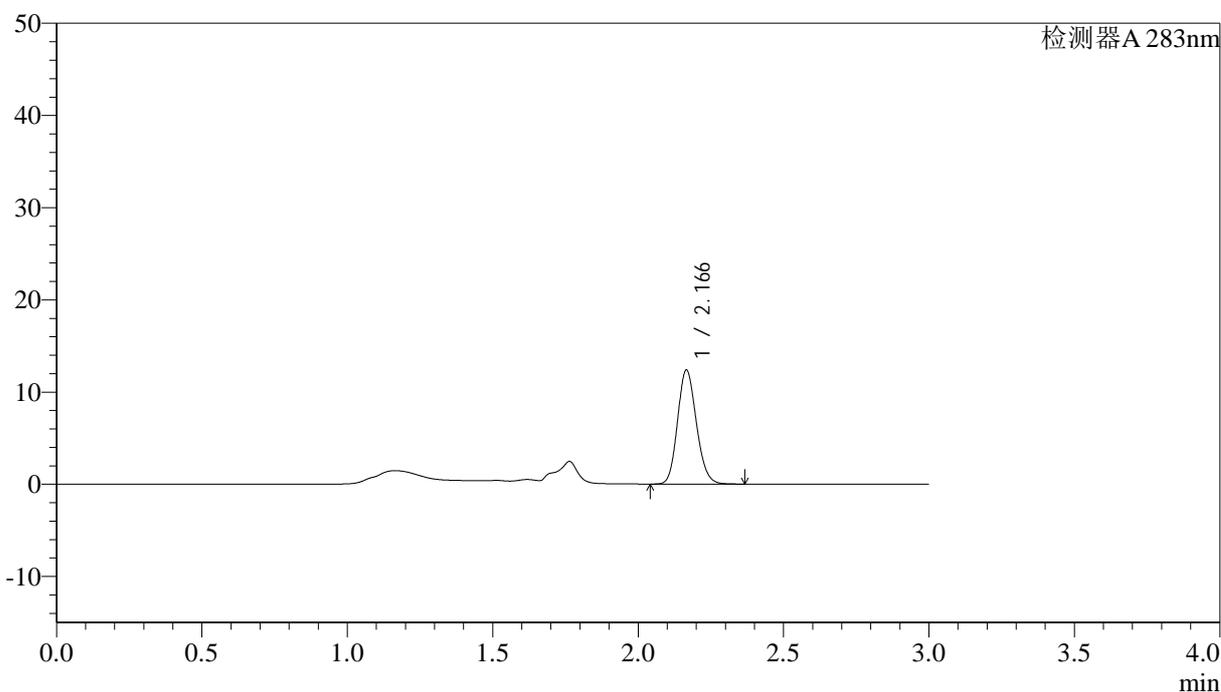
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-301-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 20:56:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:21:57 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	2.166	55793	100.000	12338	5337	1.150	--
总计		55793	100.000	12338			

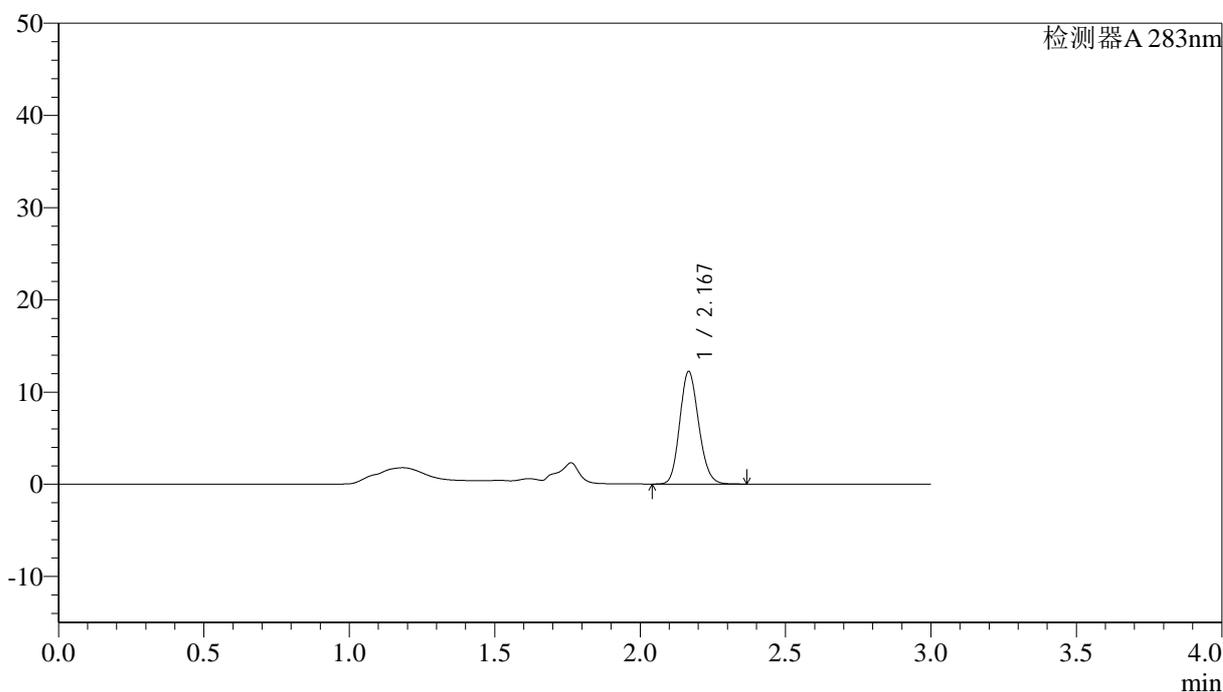
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-302-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 20:59:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:01 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	2.167	55312	100.000	12146	5284	1.151	--
总计		55312	100.000	12146			

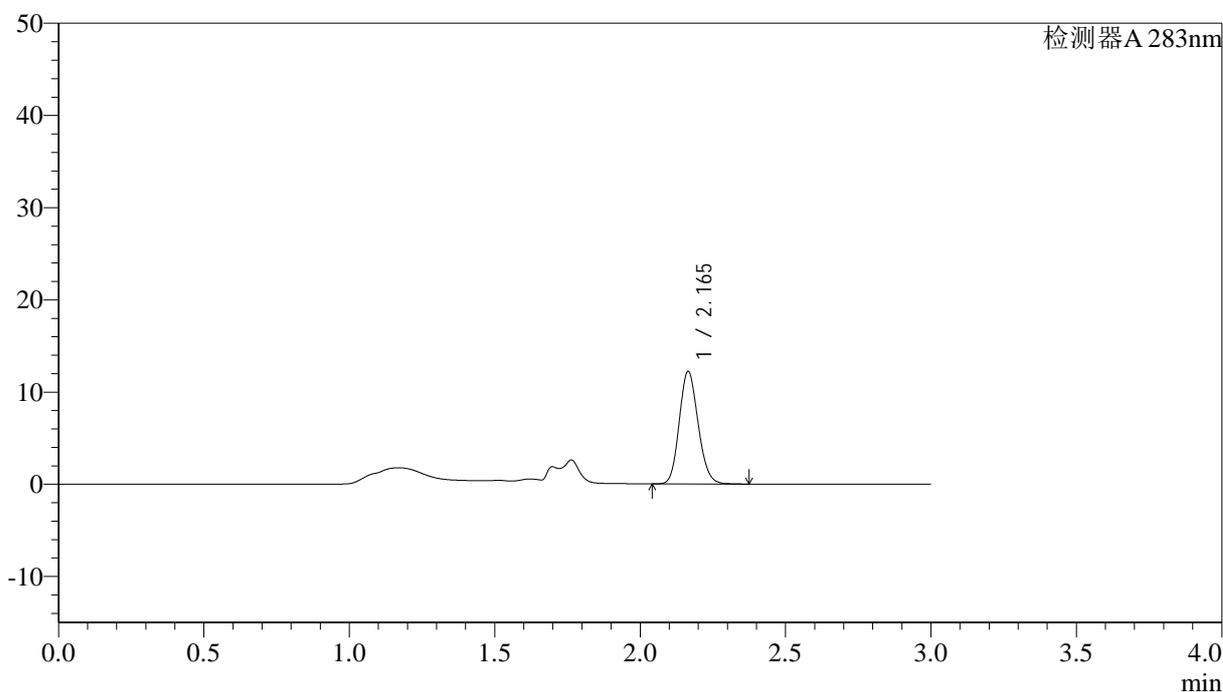
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-303-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:03:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:06 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	2.165	55159	100.000	12202	5308	1.146	--
总计		55159	100.000	12202			

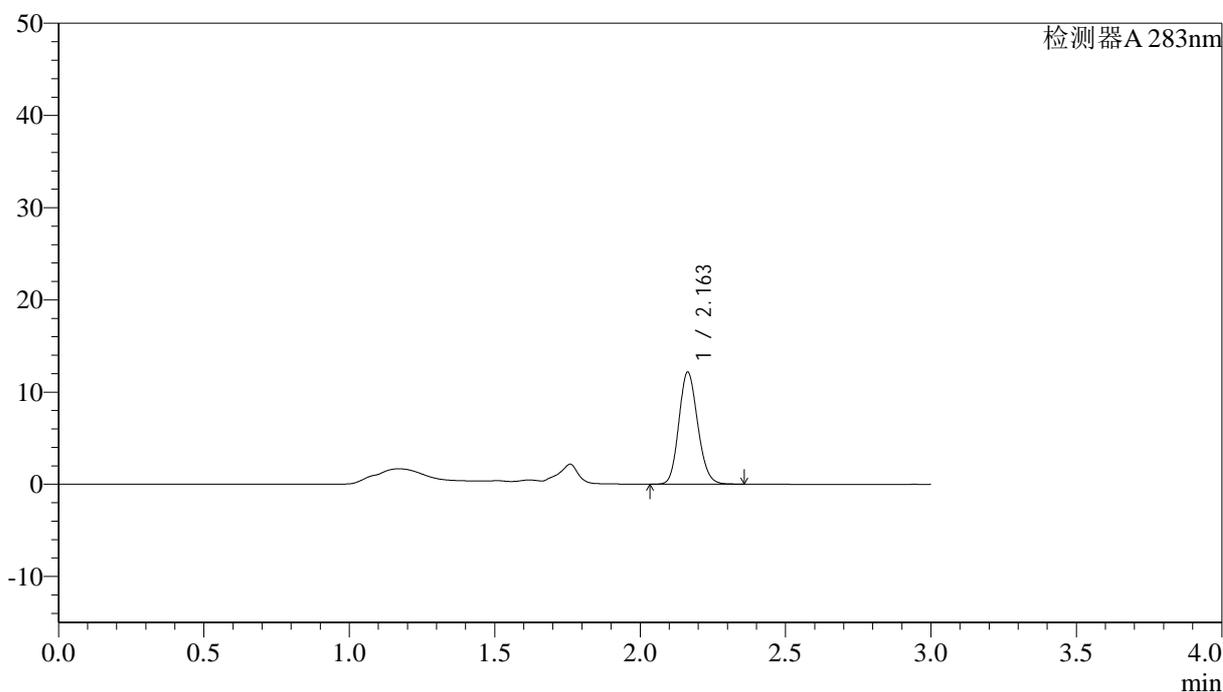
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-304-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:06:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:09 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	2.163	54791	100.000	12161	5317	1.146	--
总计		54791	100.000	12161			

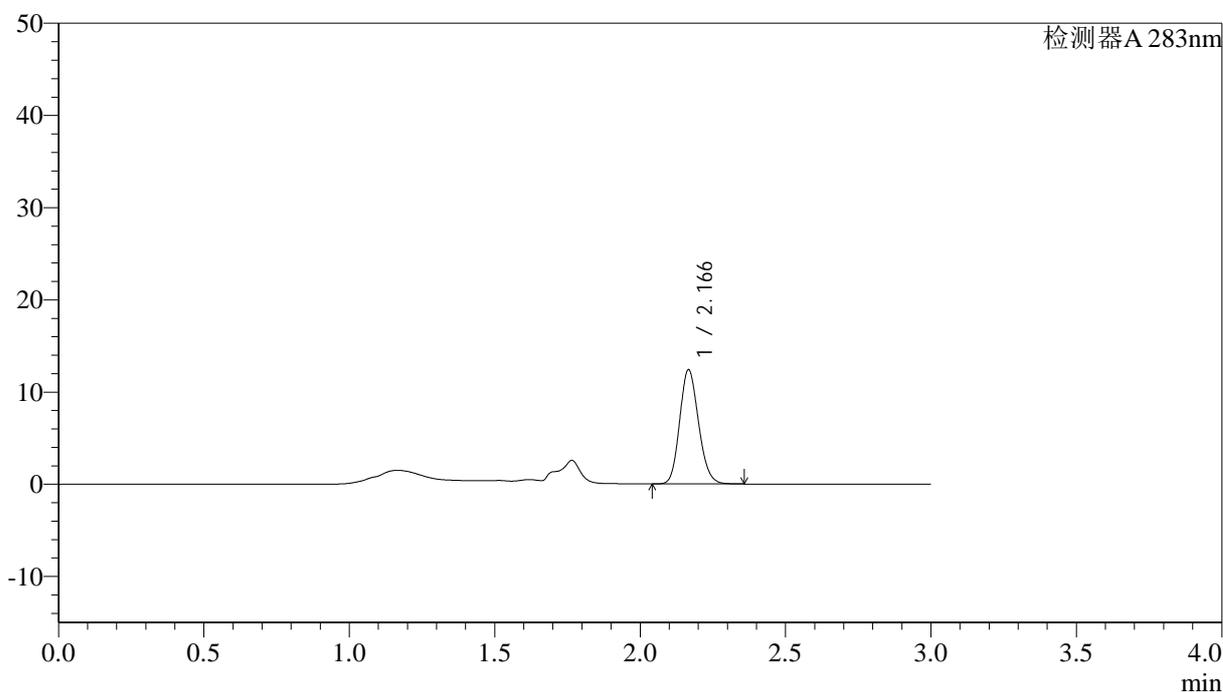
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-305-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:10:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

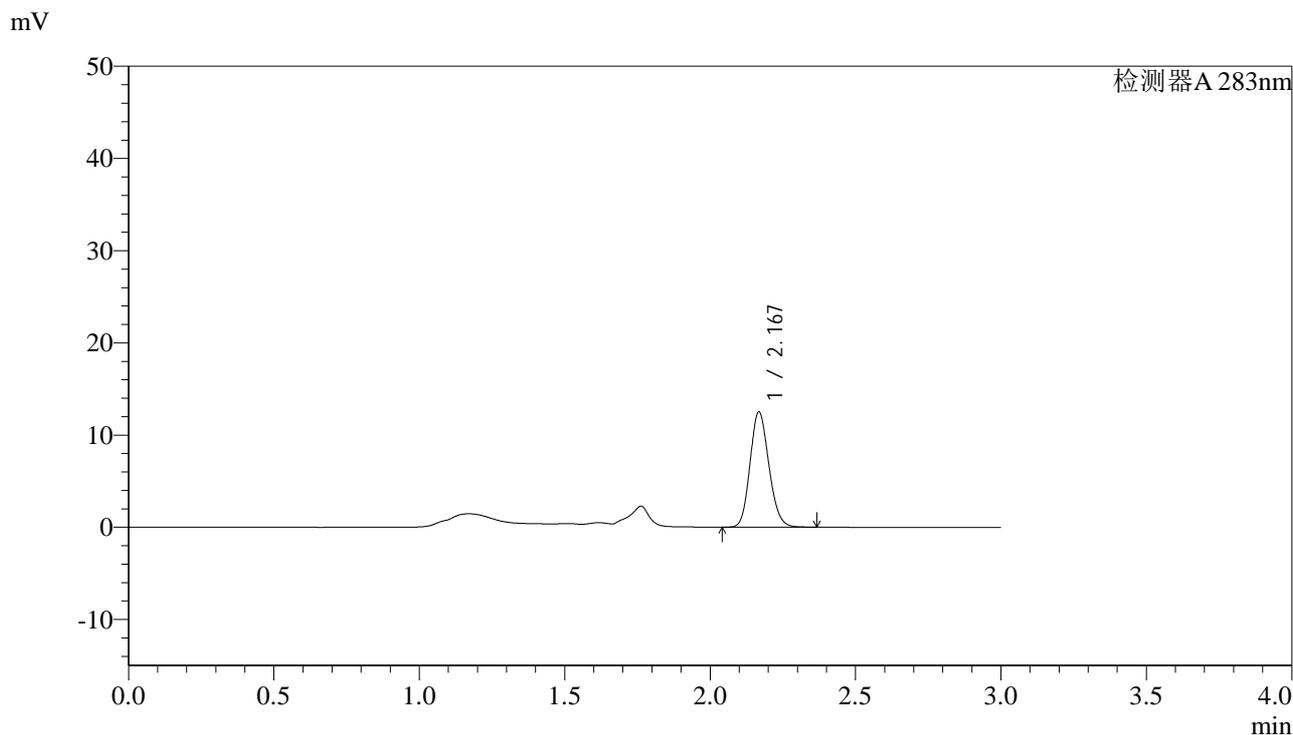
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	55908	100.000	12336	5322	1.152	--
总计		55908	100.000	12336			

图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-92/23-306-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:13:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

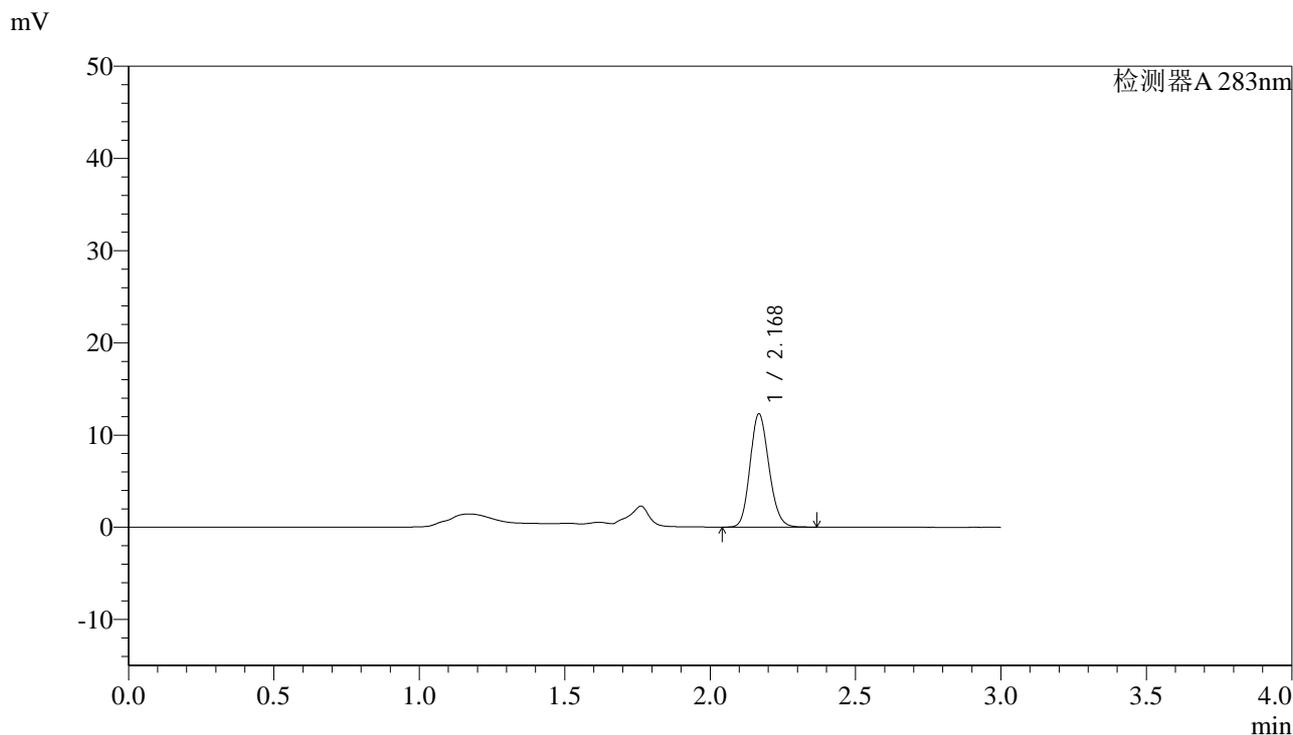
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	56514	100.000	12391	5322	1.152	--
总计		56514	100.000	12391			

图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-92/23-307-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:17:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:22 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	2.168	55496	100.000	12168	5328	1.151	--
总计		55496	100.000	12168			

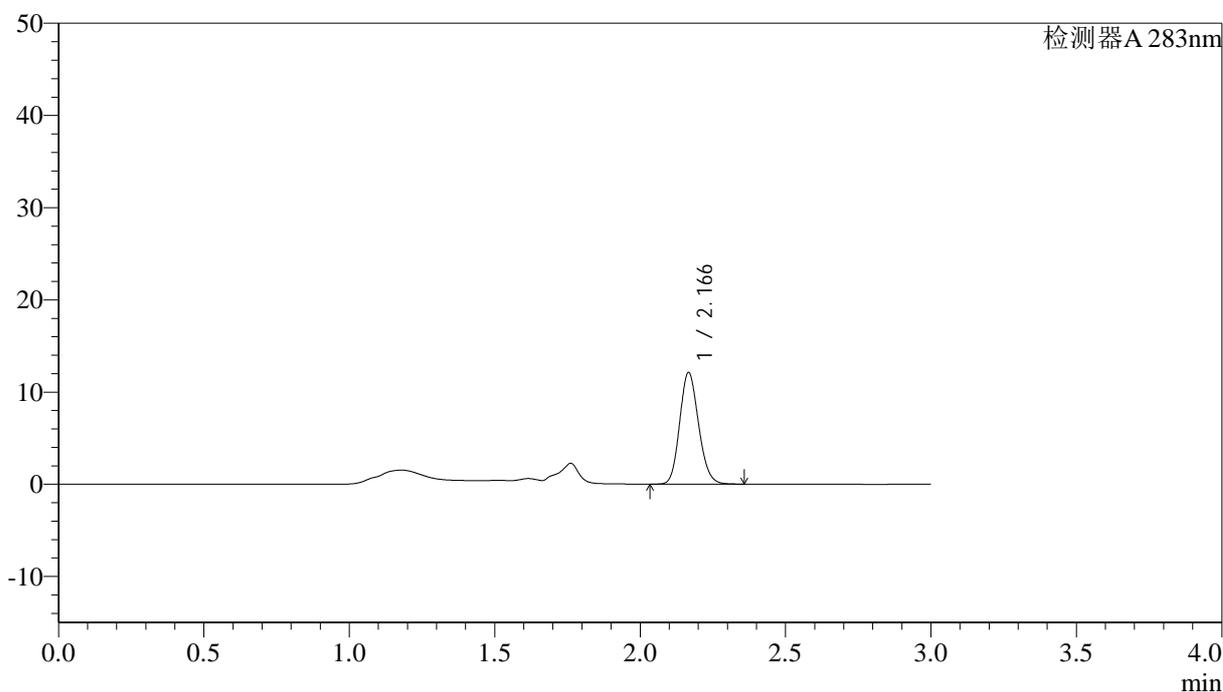
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-308-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:20:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

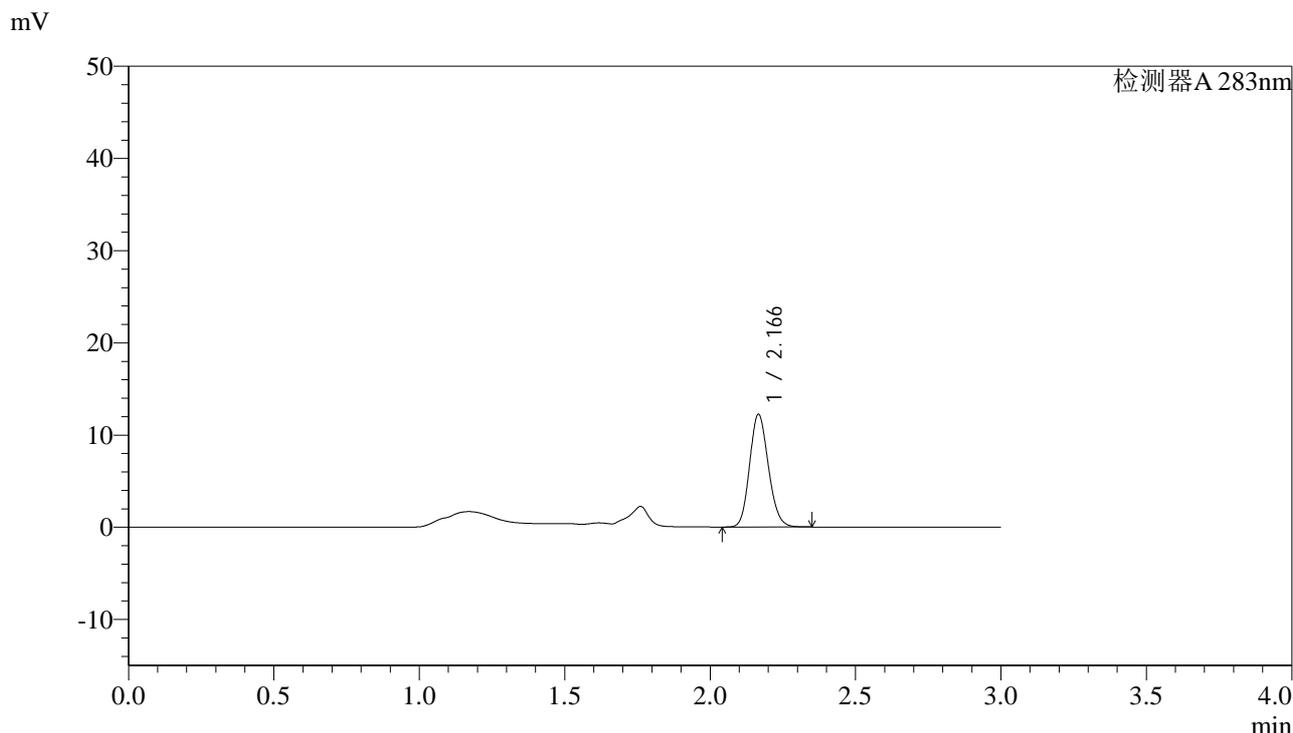
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	54681	100.000	12052	5311	1.151	--
总计		54681	100.000	12052			

图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -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 - 0-92/23-309-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:24:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:28 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	2.166	54944	100.000	12183	5356	1.146	--
总计		54944	100.000	12183			

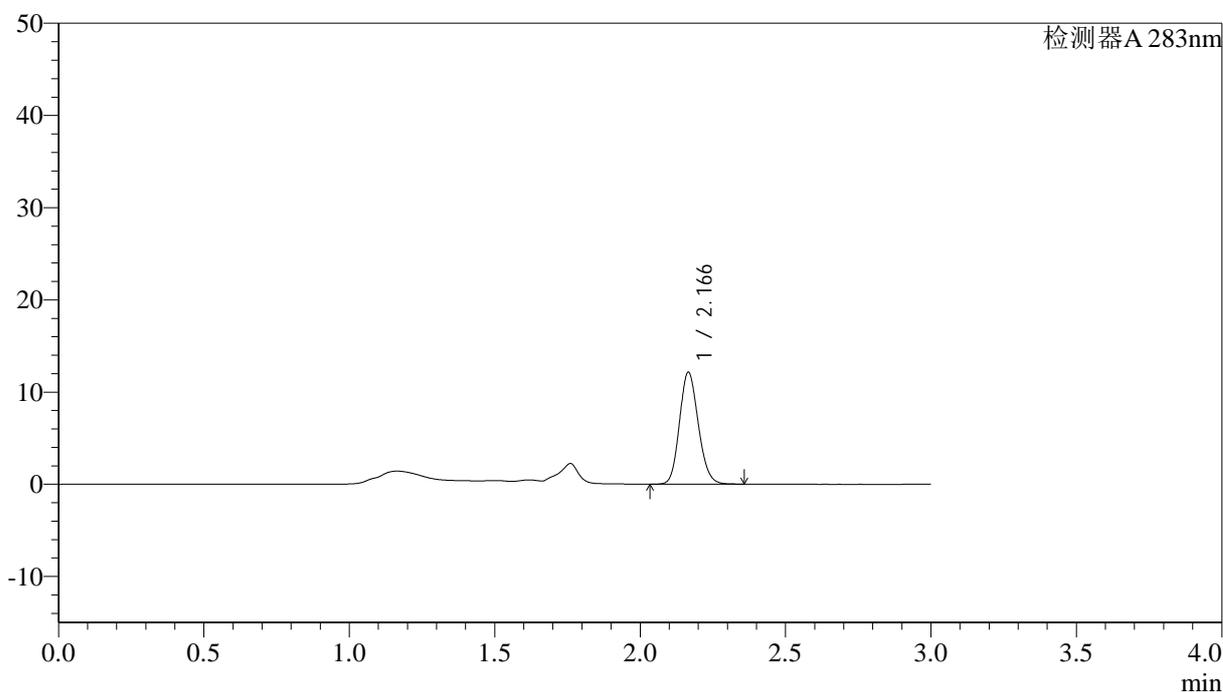
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-310-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:27:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:31 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	2.166	54611	100.000	12110	5348	1.147	--
总计		54611	100.000	12110			

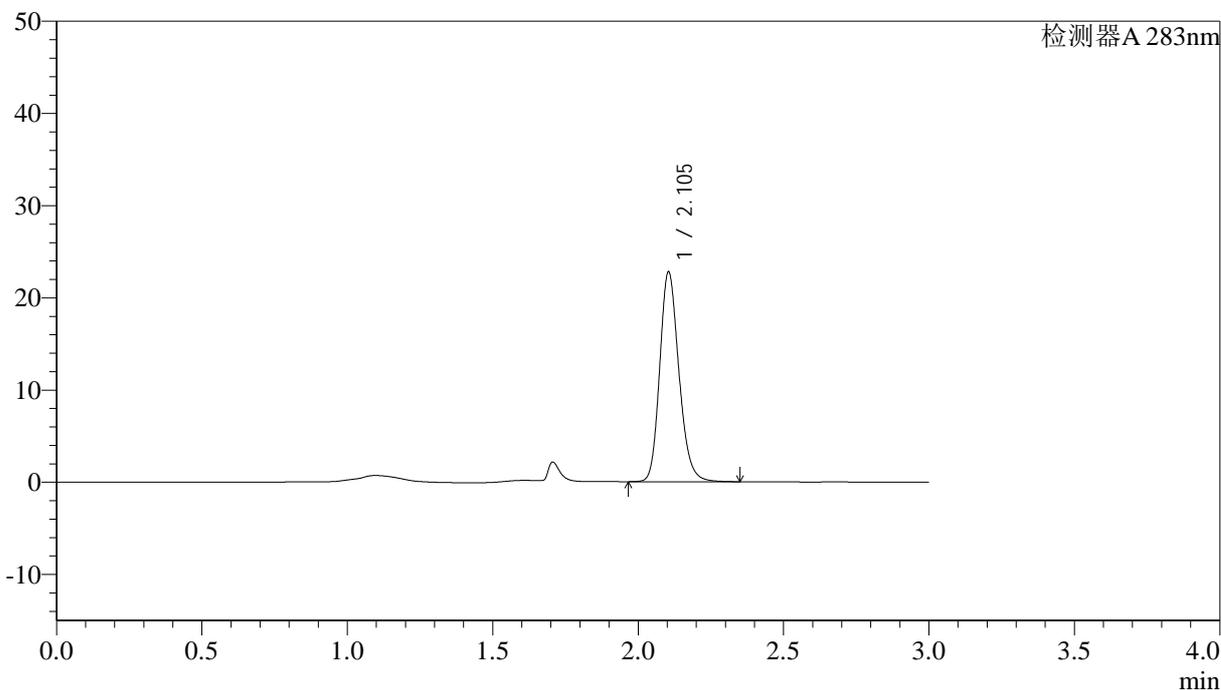
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-311-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:31:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:36 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	2.105	104715	100.000	22765	4949	1.186	--
总计		104715	100.000	22765			

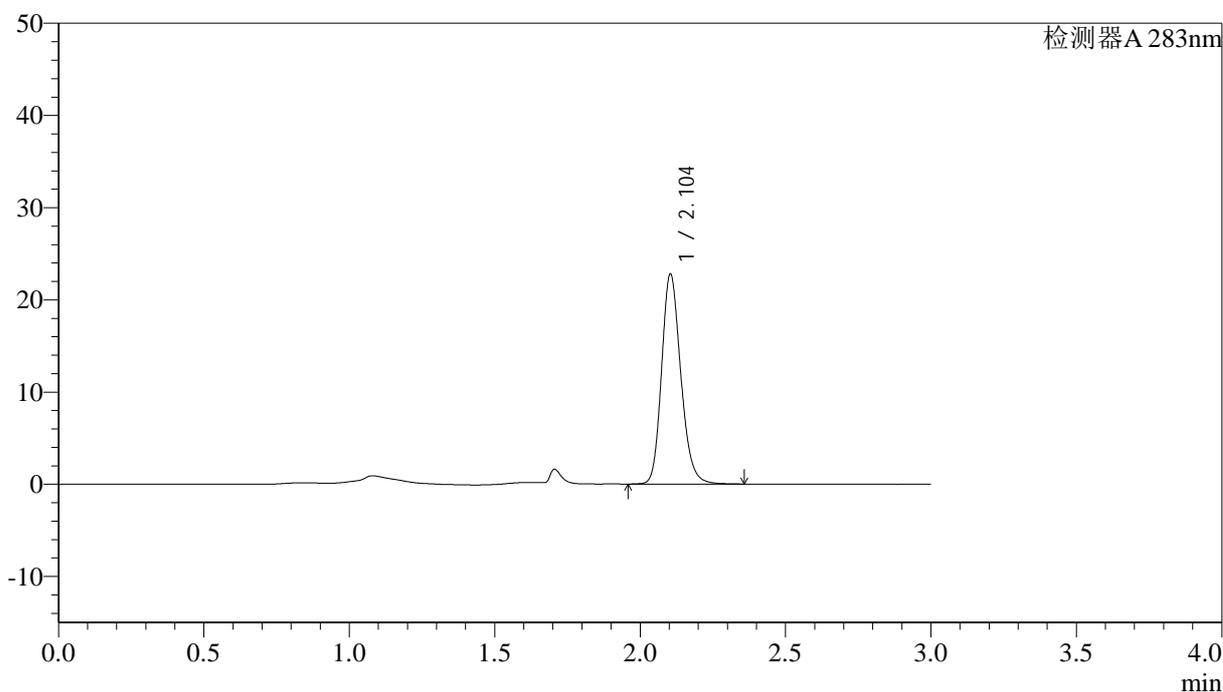
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-92/23-312-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:34:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:39 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	2.104	104741	100.000	22780	4960	1.185	--
总计		104741	100.000	22780			

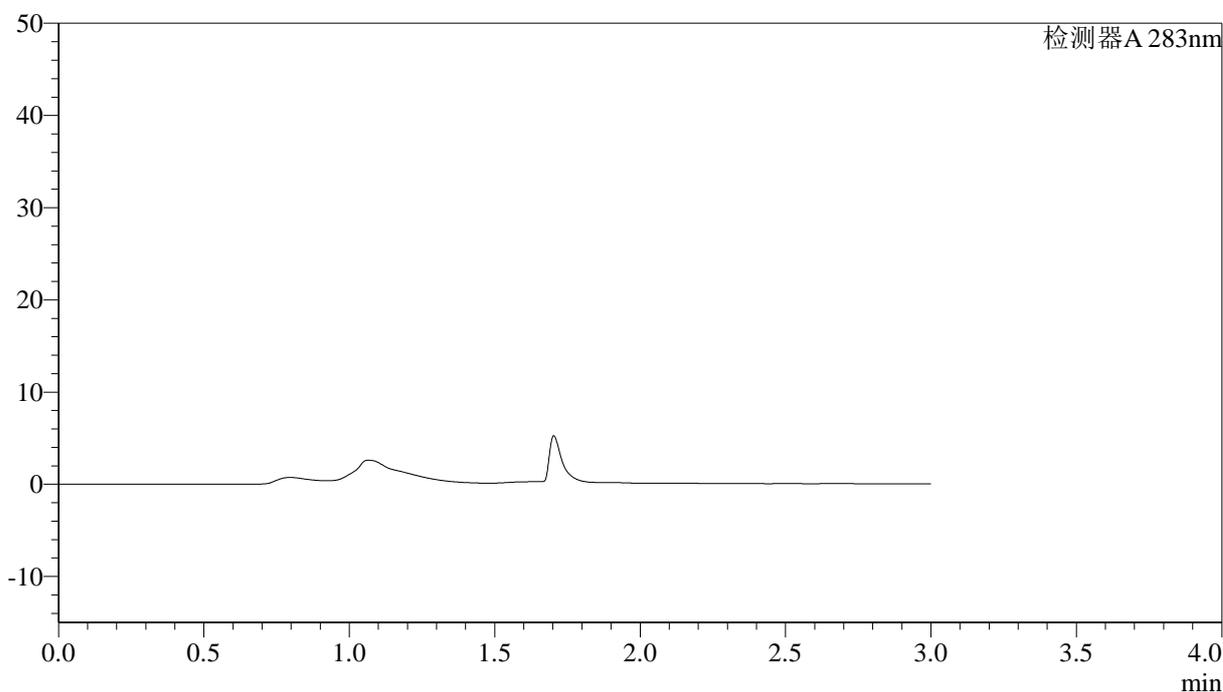
图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-313-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 21:37:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:43 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)
总计							

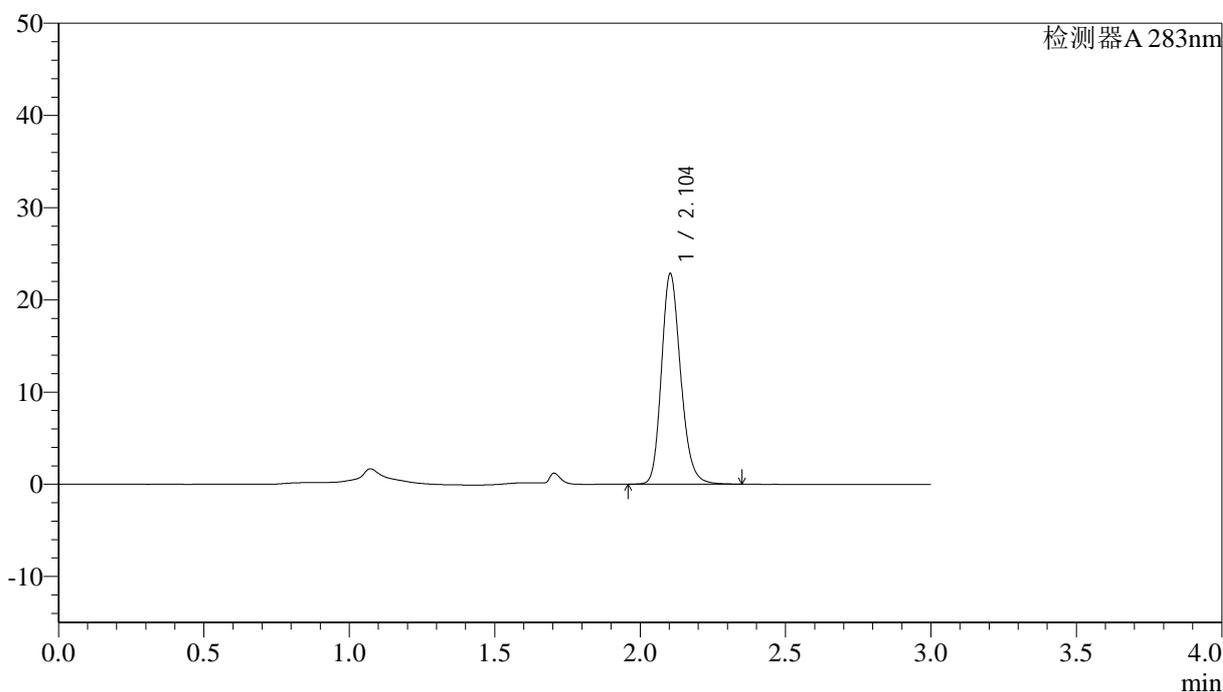
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 溶剂

<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 - 0-92/23-314-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:41:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:48 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	2.104	105153	100.000	22822	4952	1.189	--
总计		105153	100.000	22822			

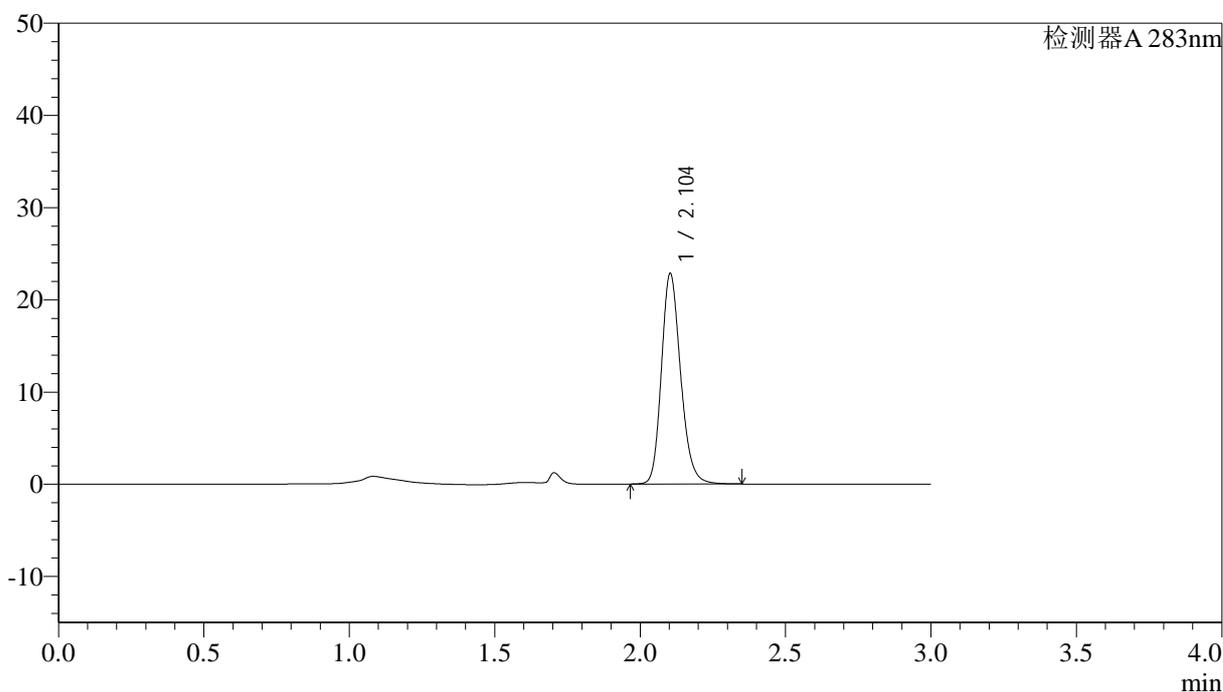
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-92/23-315-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:44:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:52 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	2.104	105086	100.000	22812	4944	1.190	--
总计		105086	100.000	22812			

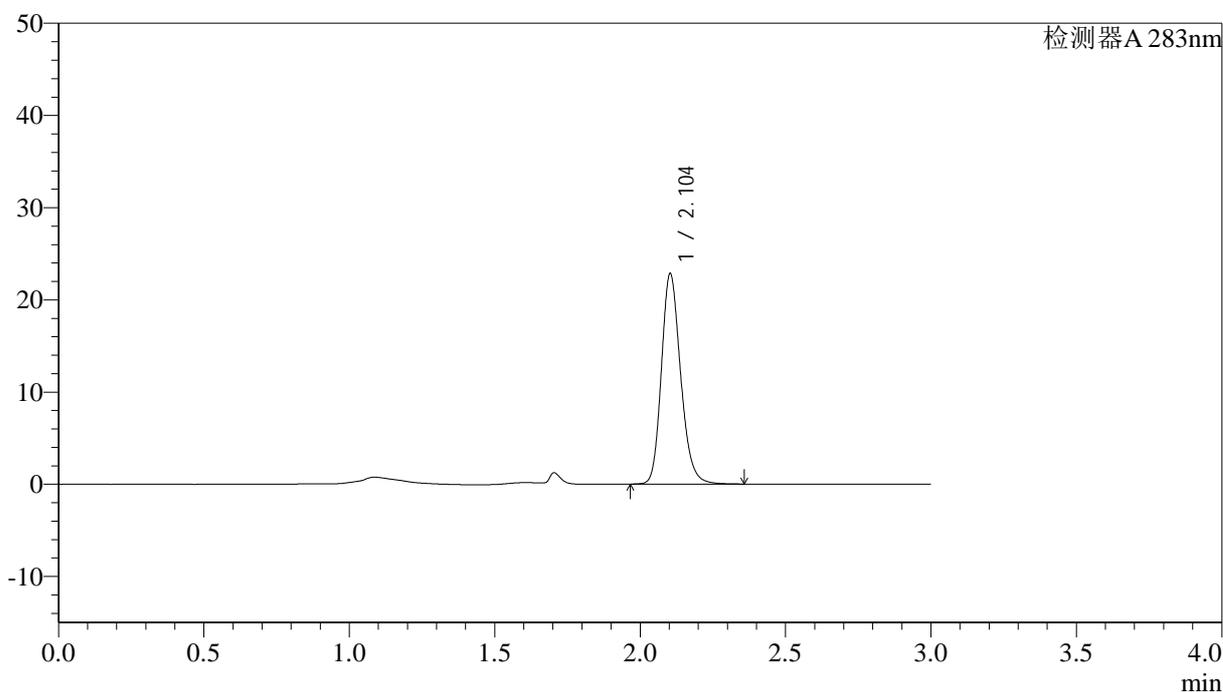
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-92/23-316-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:48:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:22:56 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	2.104	105166	100.000	22796	4937	1.193	--
总计		105166	100.000	22796			

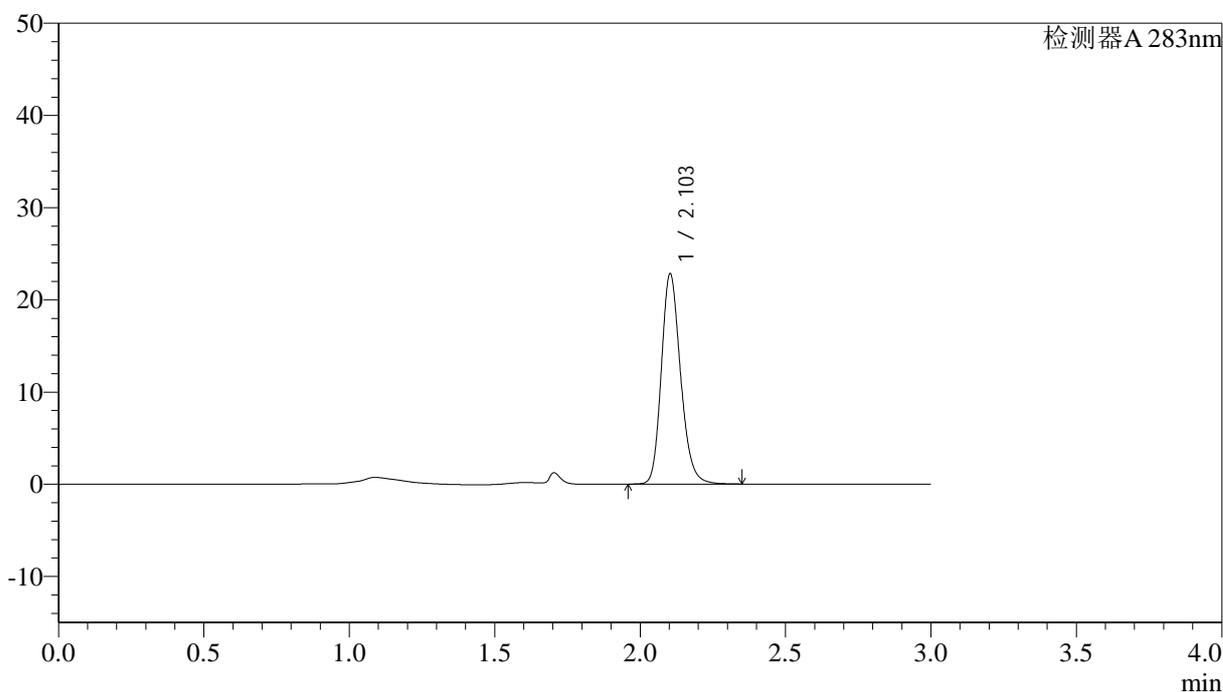
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-92/23-317-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:51:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:00 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	2.103	105158	100.000	22777	4931	1.193	--
总计		105158	100.000	22777			

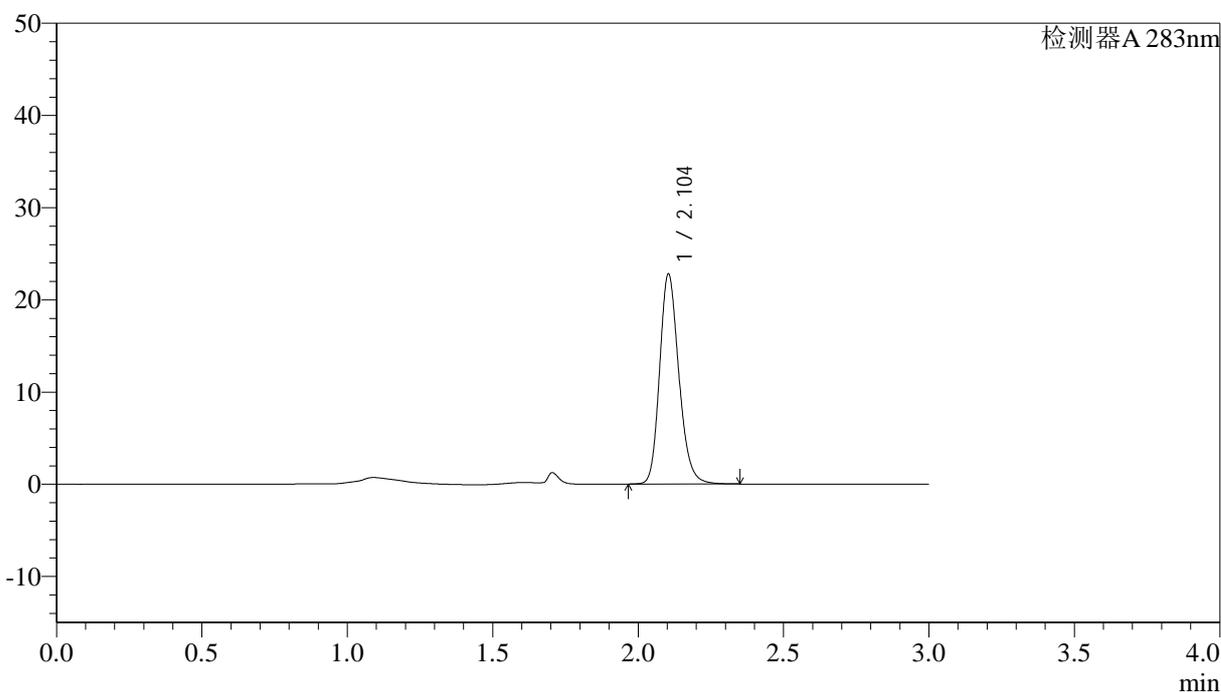
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-92/23-318-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:55:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:04 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	2.104	105051	100.000	22783	4937	1.193	--
总计		105051	100.000	22783			

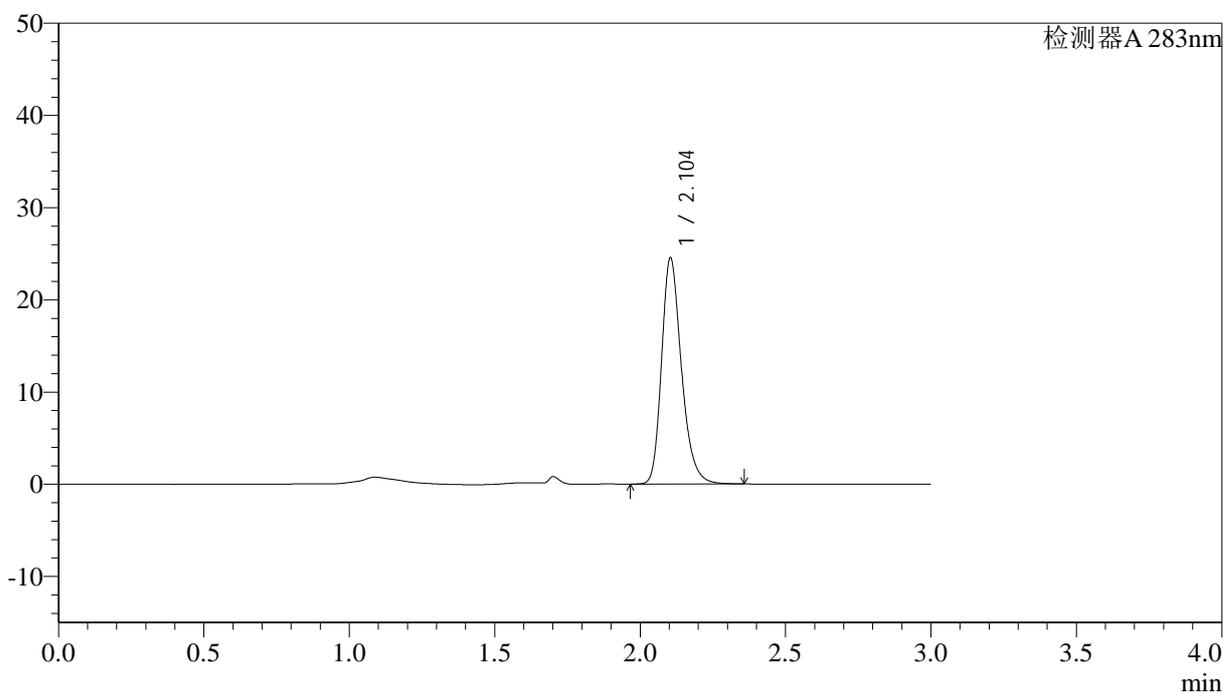
图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-92/23-319-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 21:58:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:08 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	2.104	116716	100.000	24532	4706	1.253	--
总计		116716	100.000	24532			

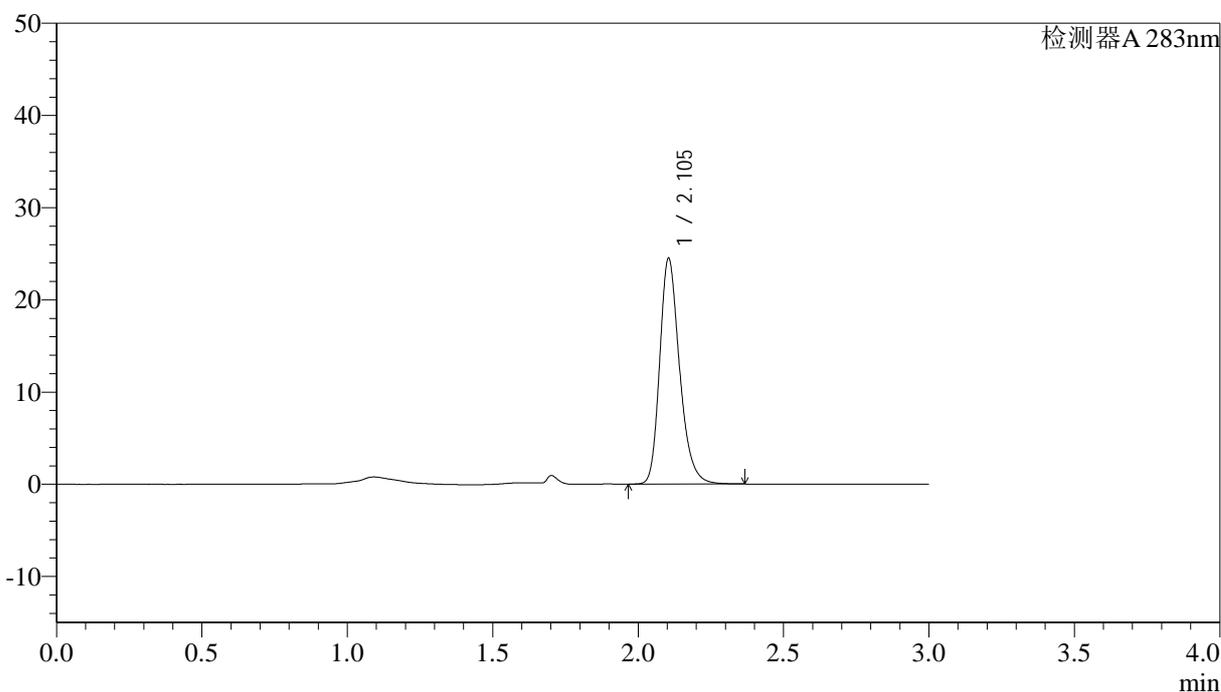
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-320-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:02:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:12 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	2.105	116526	100.000	24485	4706	1.252	--
总计		116526	100.000	24485			

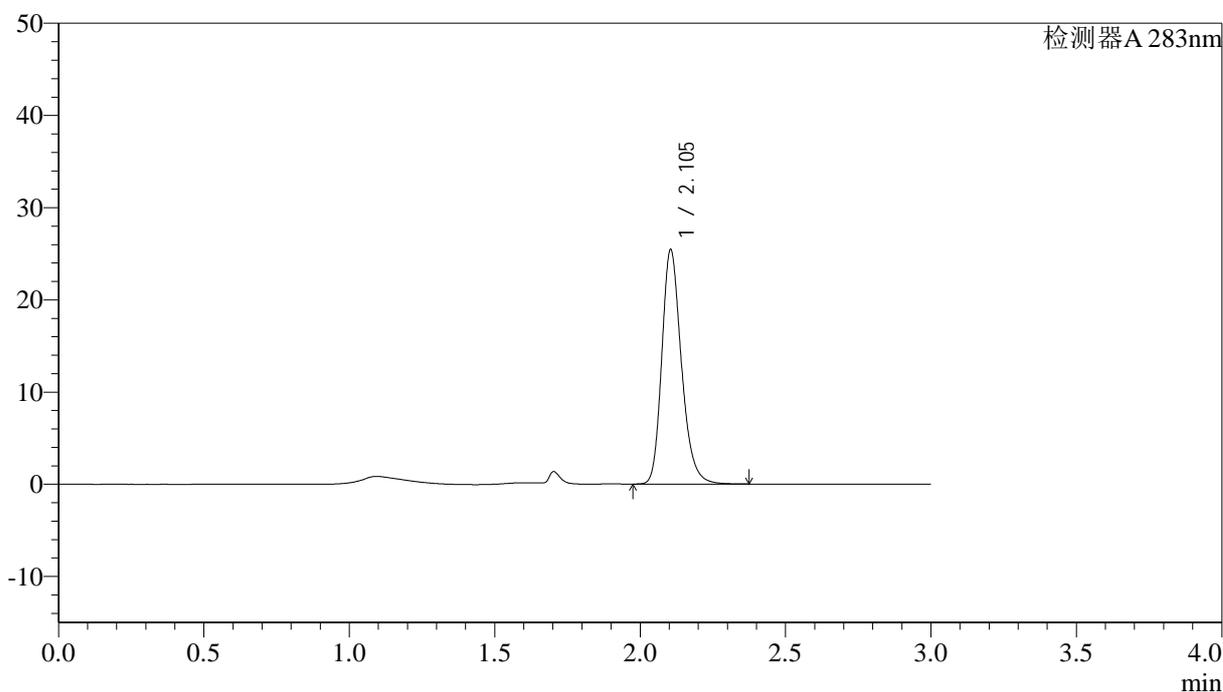
图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-321-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:05:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:16 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	2.105	119555	100.000	25436	4802	1.232	--
总计		119555	100.000	25436			

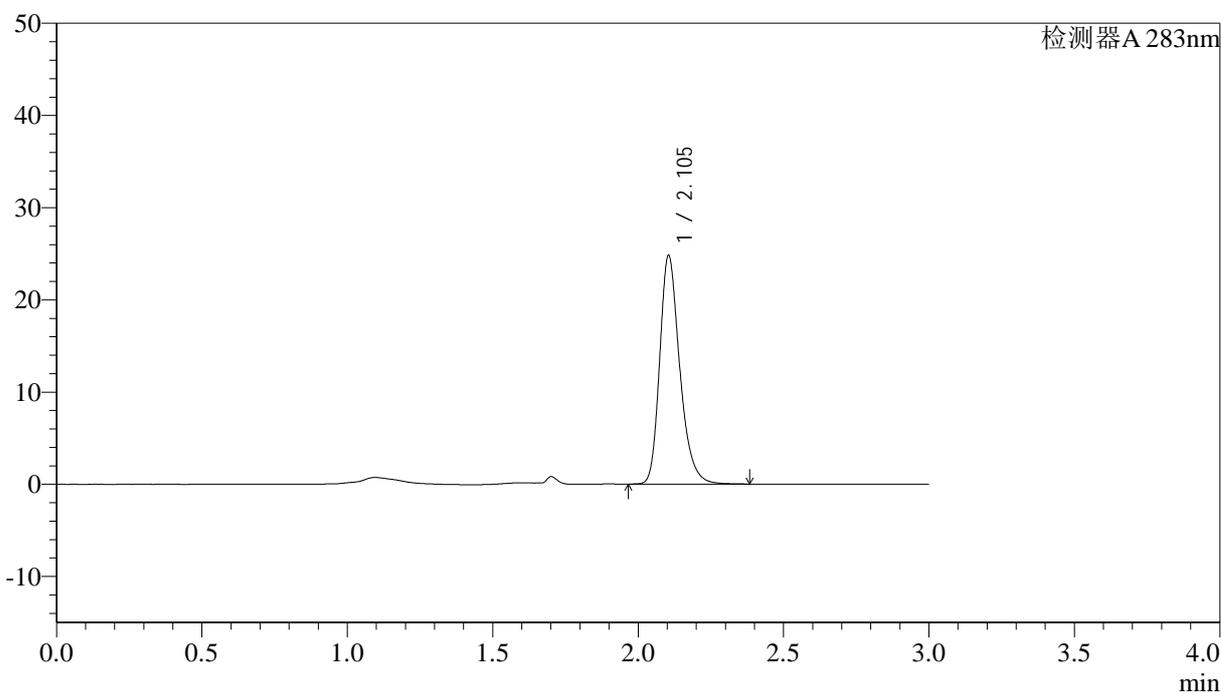
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-322-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:09:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:20 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	2.105	119157	100.000	24799	4649	1.267	--
总计		119157	100.000	24799			

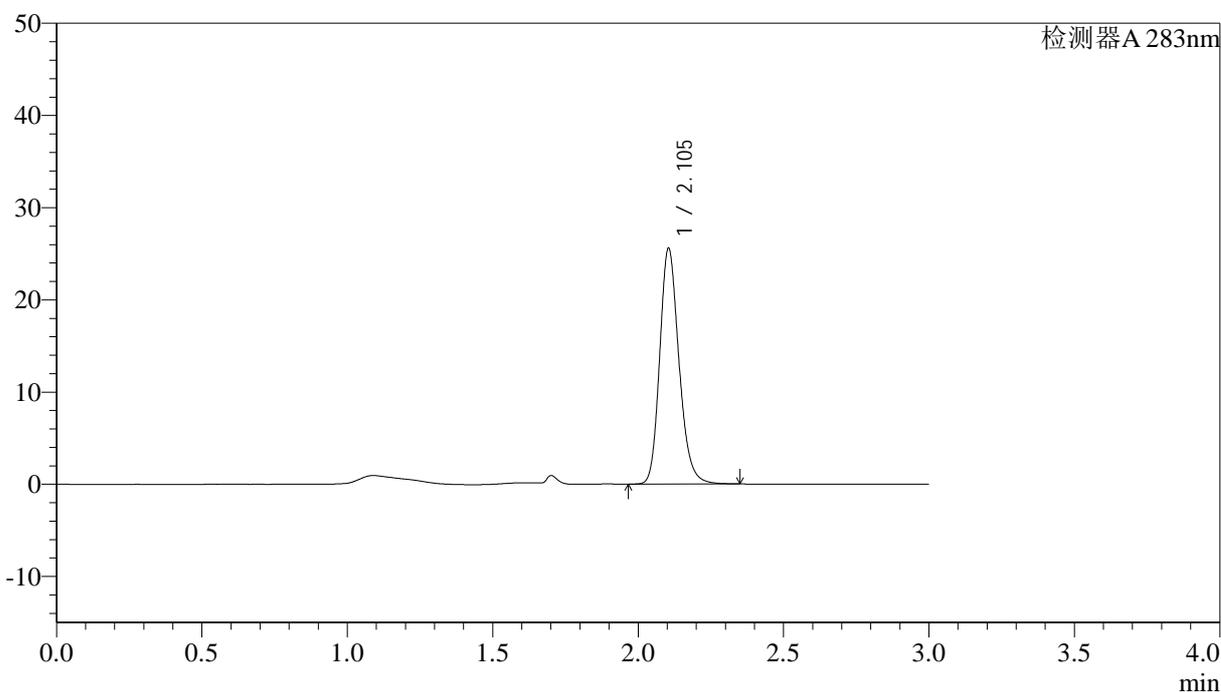
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-323-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:12:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:24 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	2.105	117972	100.000	25576	4947	1.195	--
总计		117972	100.000	25576			

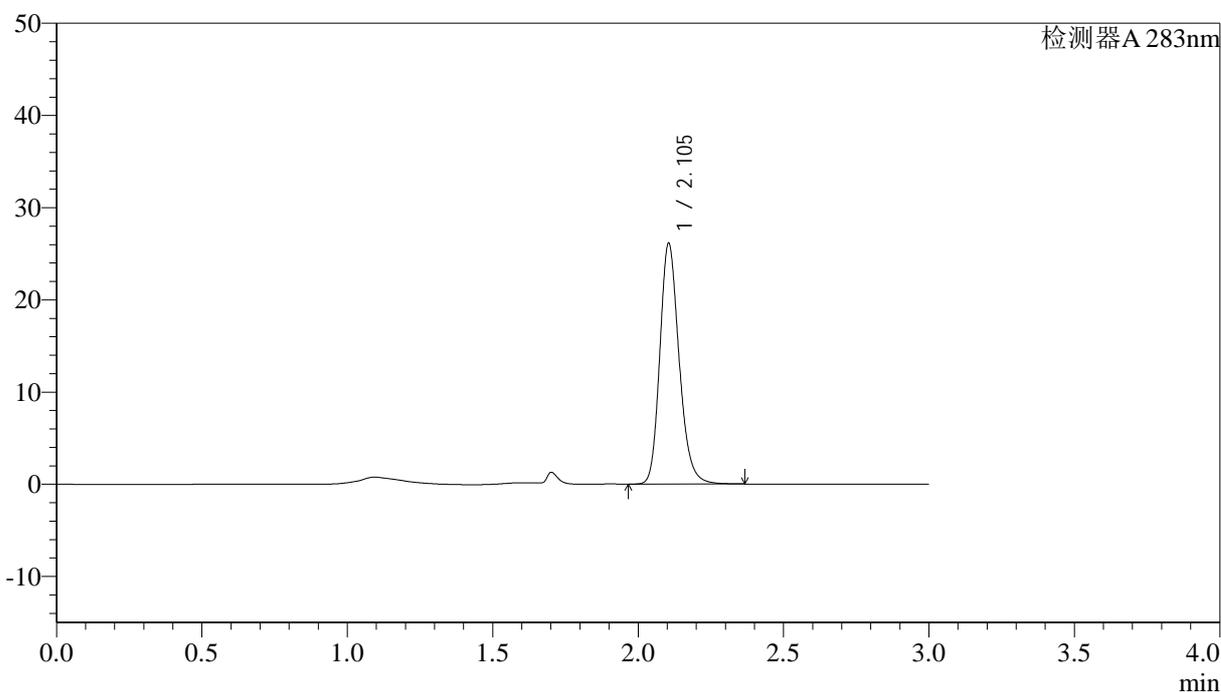
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-324-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:16:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:28 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	2.105	120665	100.000	26119	4939	1.200	--
总计		120665	100.000	26119			

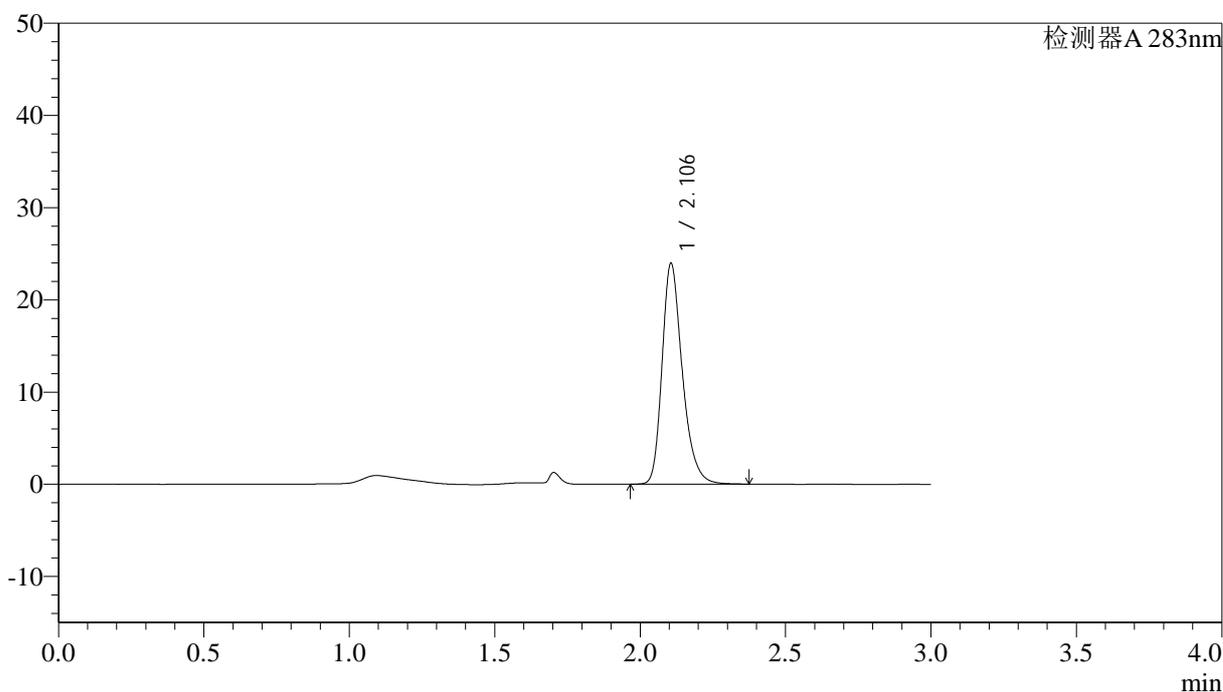
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-325-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 22:19:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

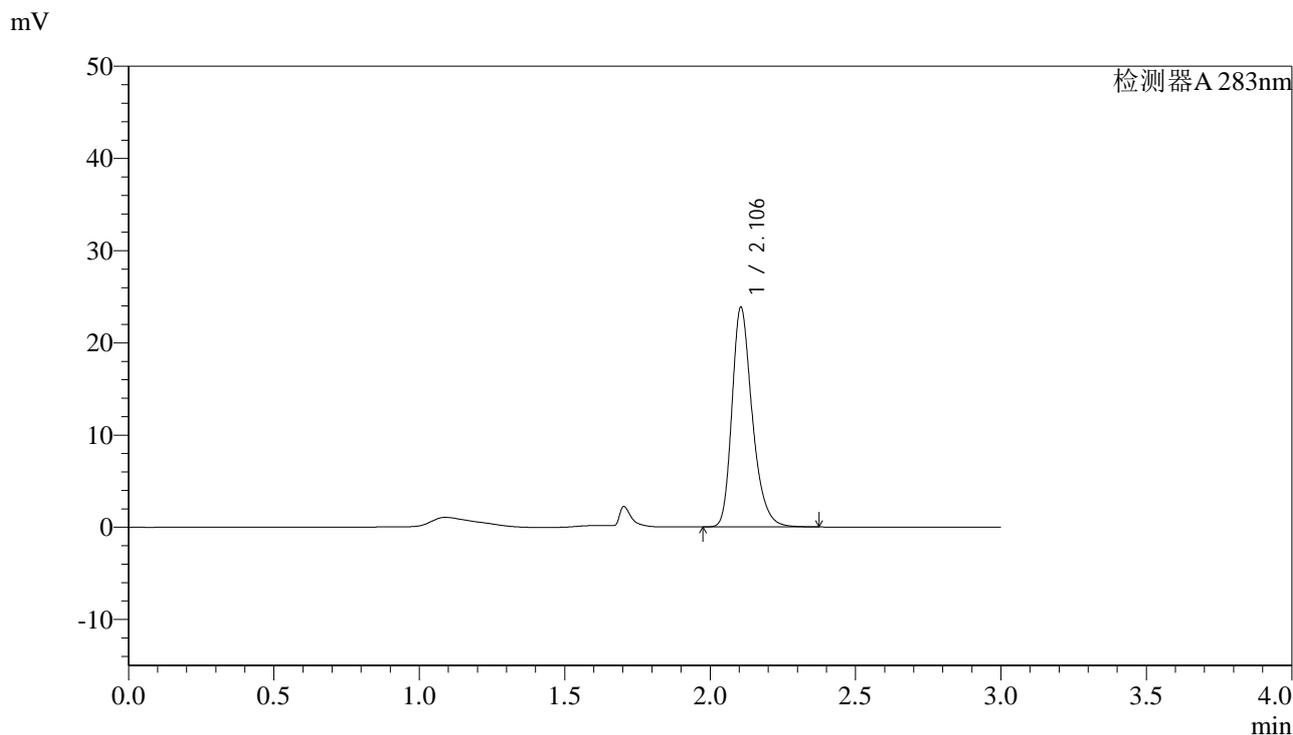
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	116190	100.000	23943	4586	1.279	--
总计		116190	100.000	23943			

图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8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 - 0-92/23-326-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:23:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:35 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	2.106	115891	100.000	23838	4563	1.283	--
总计		115891	100.000	23838			

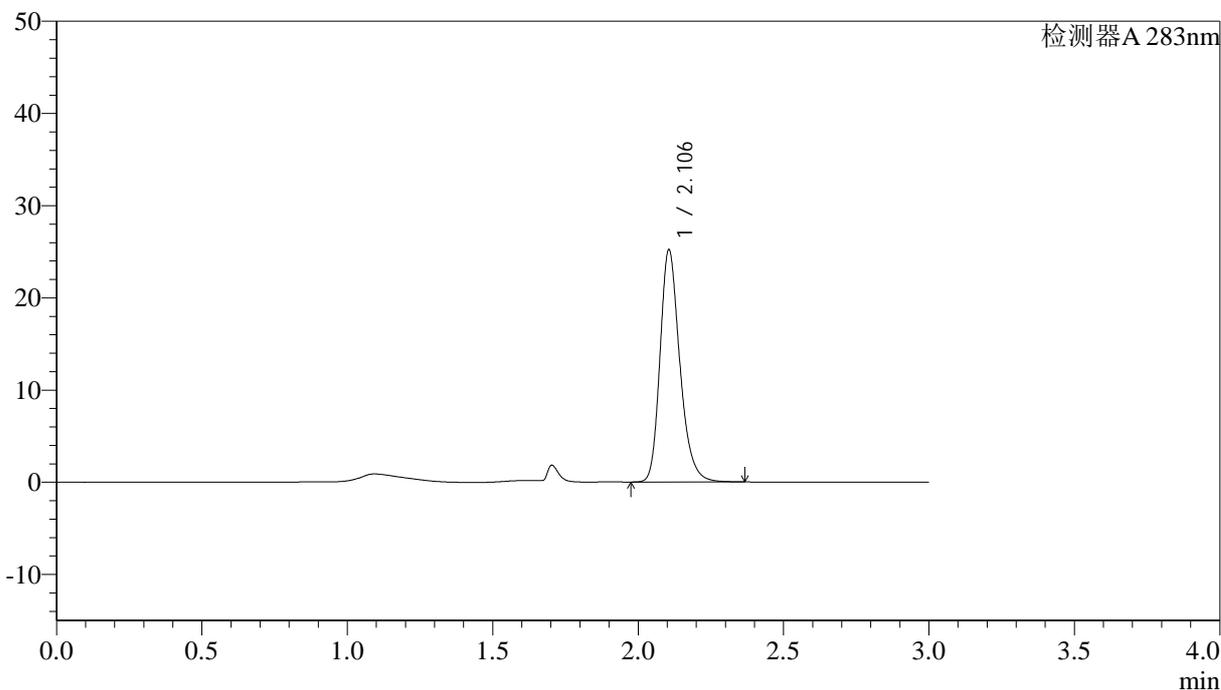
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-327-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:26:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:39 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	2.106	119466	100.000	25192	4759	1.246	--
总计		119466	100.000	25192			

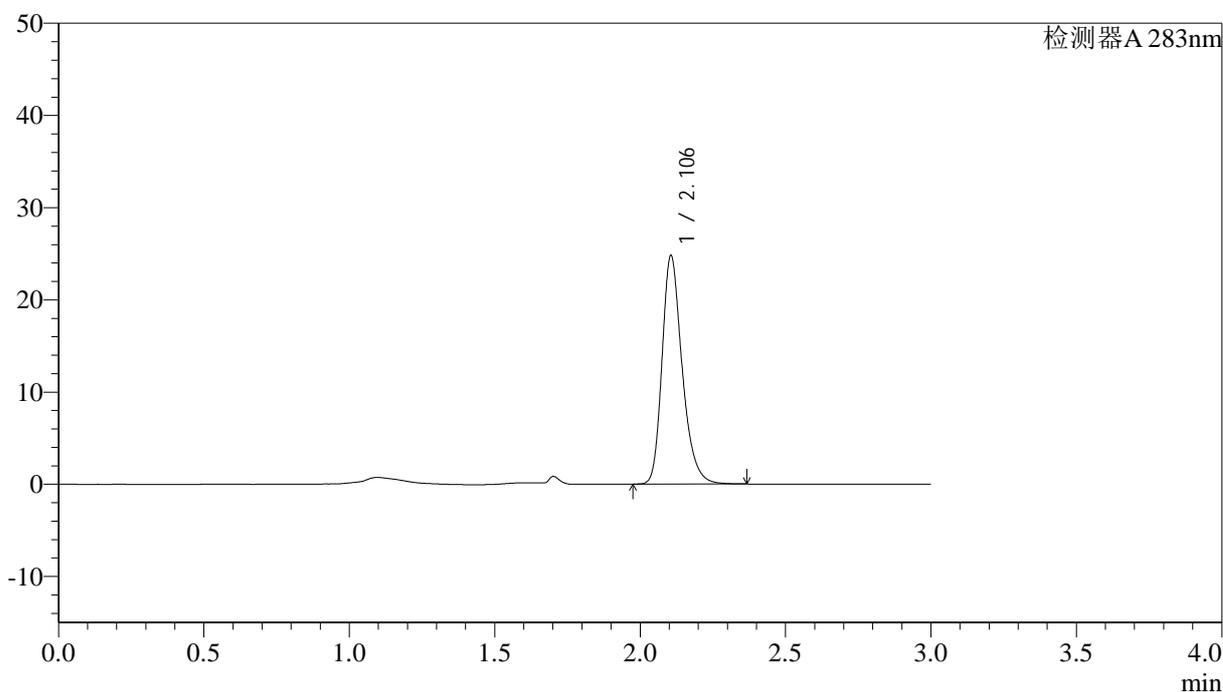
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-328-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:30:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:42 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	2.106	119393	100.000	24783	4641	1.272	--
总计		119393	100.000	24783			

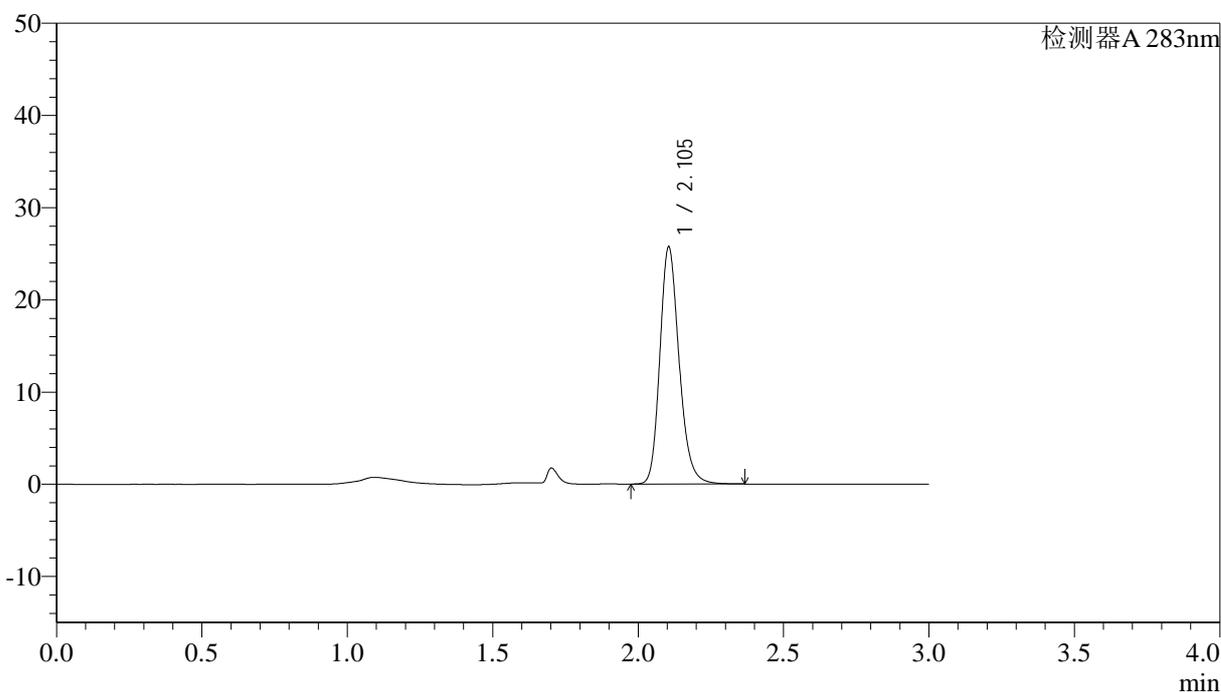
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-329-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 22:33:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:46 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	2.105	118749	100.000	25725	4952	1.200	--
总计		118749	100.000	25725			

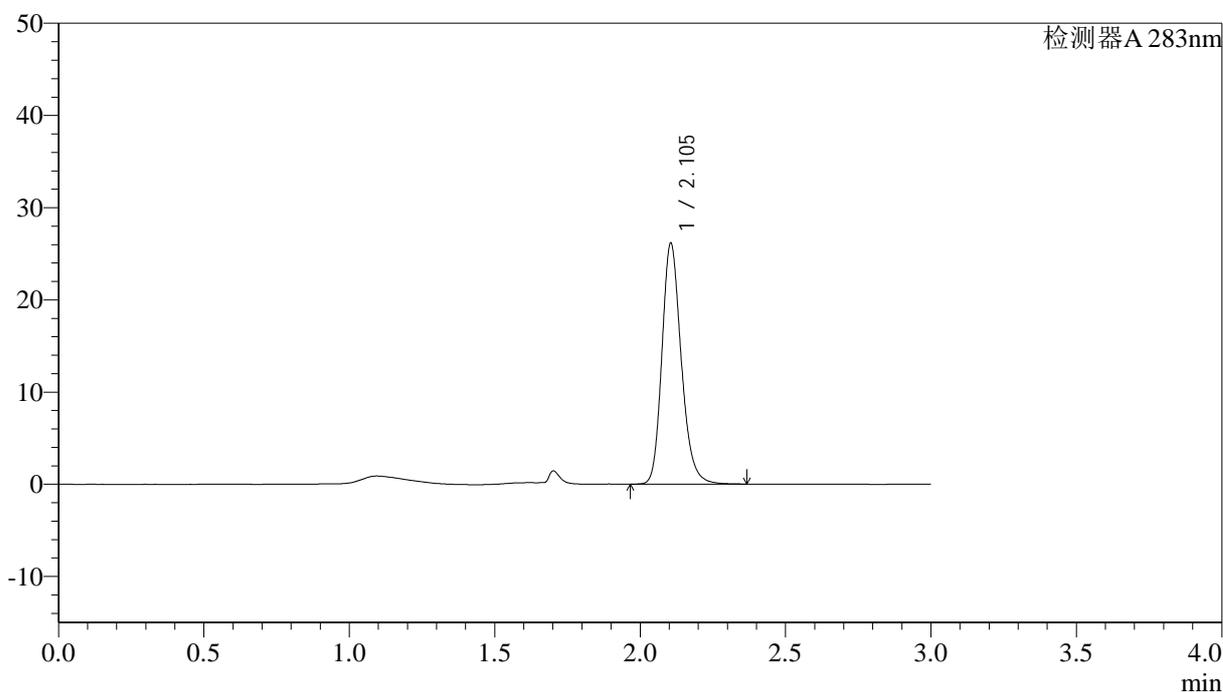
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-330-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 22:36:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:50 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	2.105	120898	100.000	26138	4949	1.203	--
总计		120898	100.000	26138			

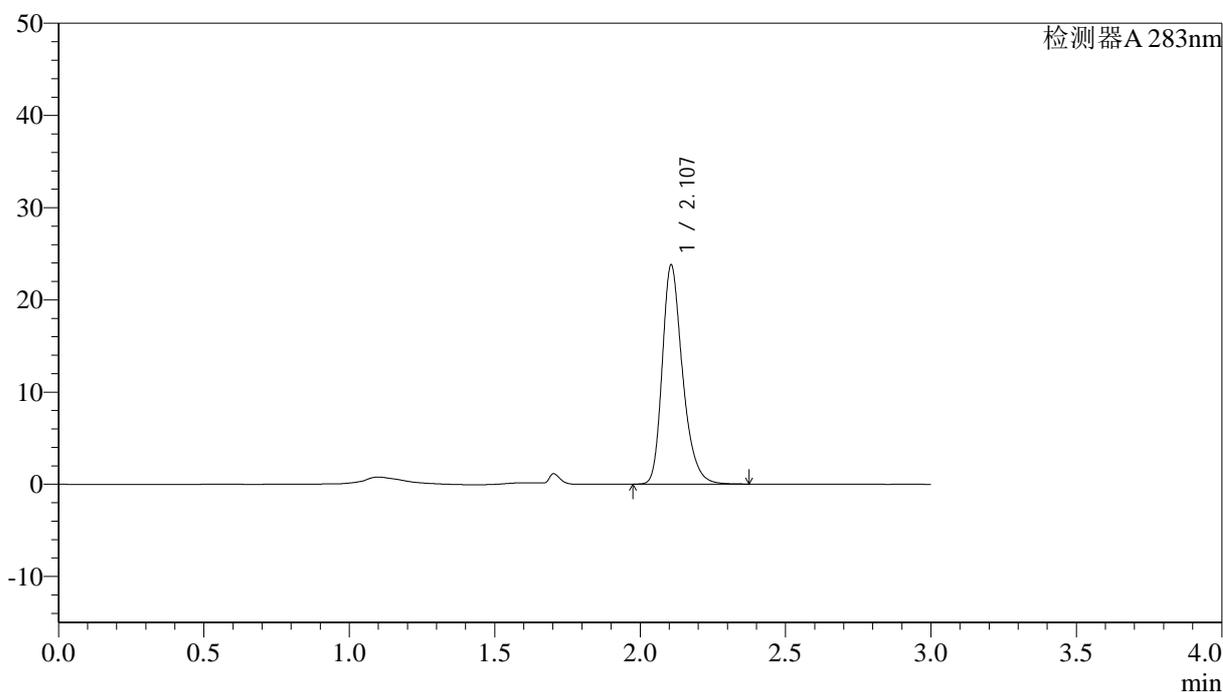
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-331-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:40:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:53 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	2.107	115733	100.000	23738	4561	1.286	--
总计		115733	100.000	23738			

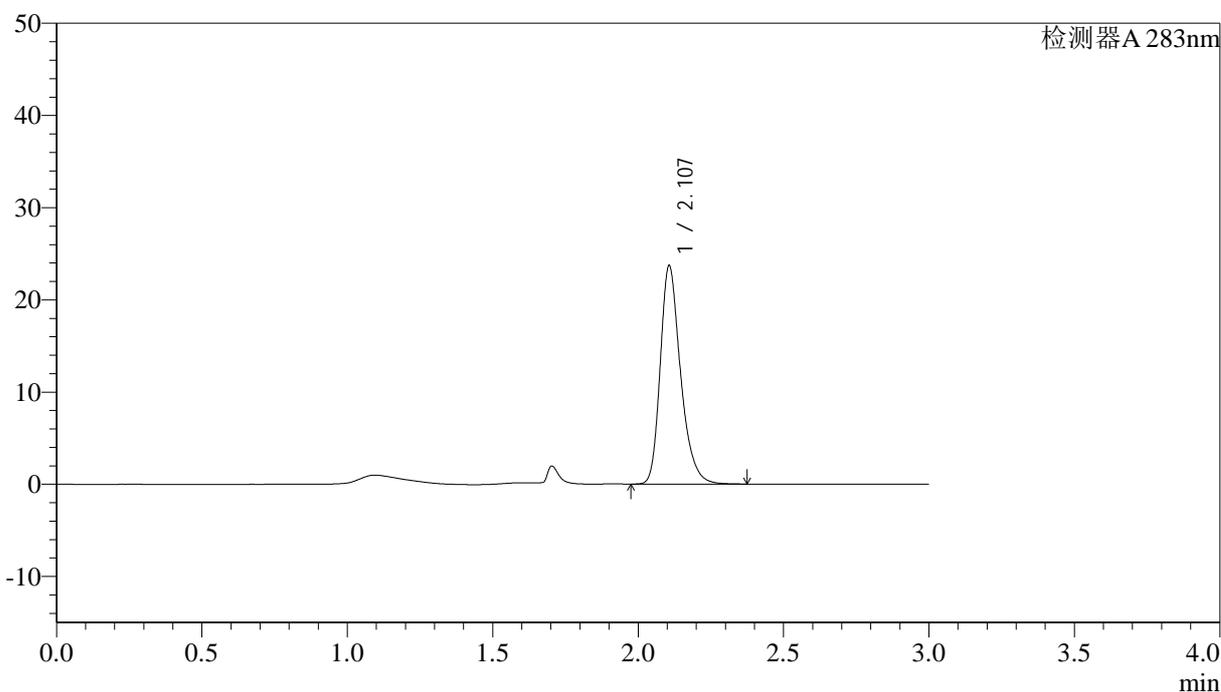
图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-332-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 22:43:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:23:57 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	2.107	115466	100.000	23660	4555	1.288	--
总计		115466	100.000	23660			

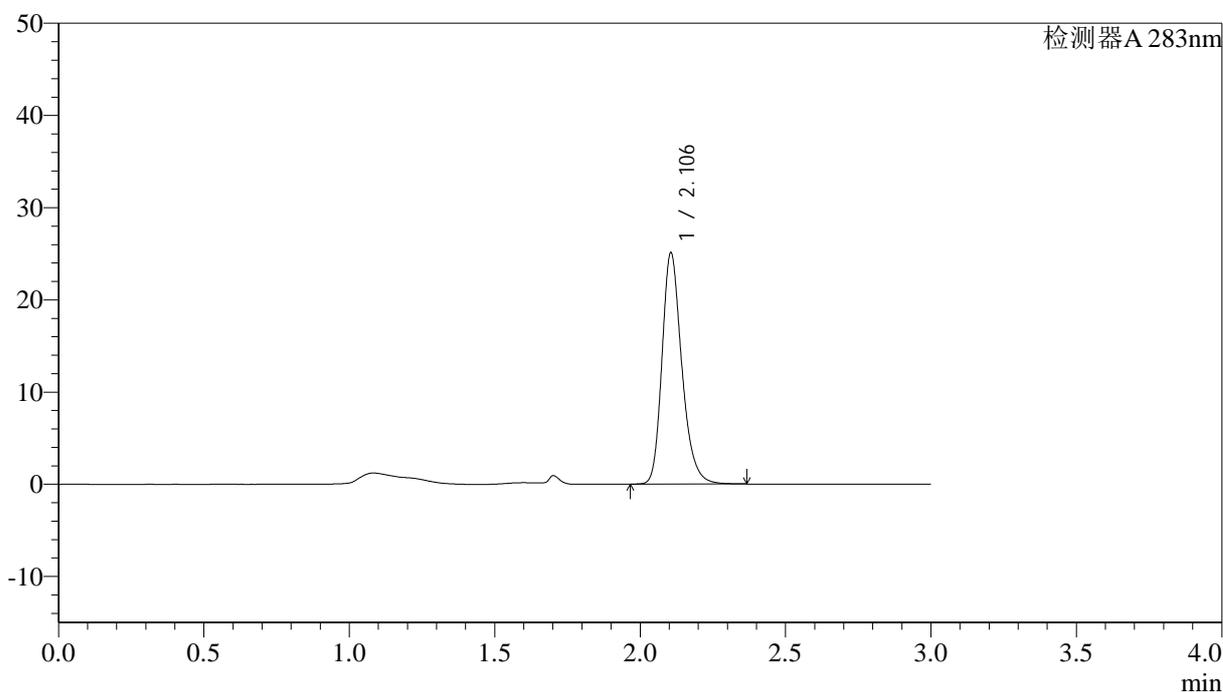
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-333-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:47:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:01 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	2.106	119113	100.000	25081	4753	1.247	--
总计		119113	100.000	25081			

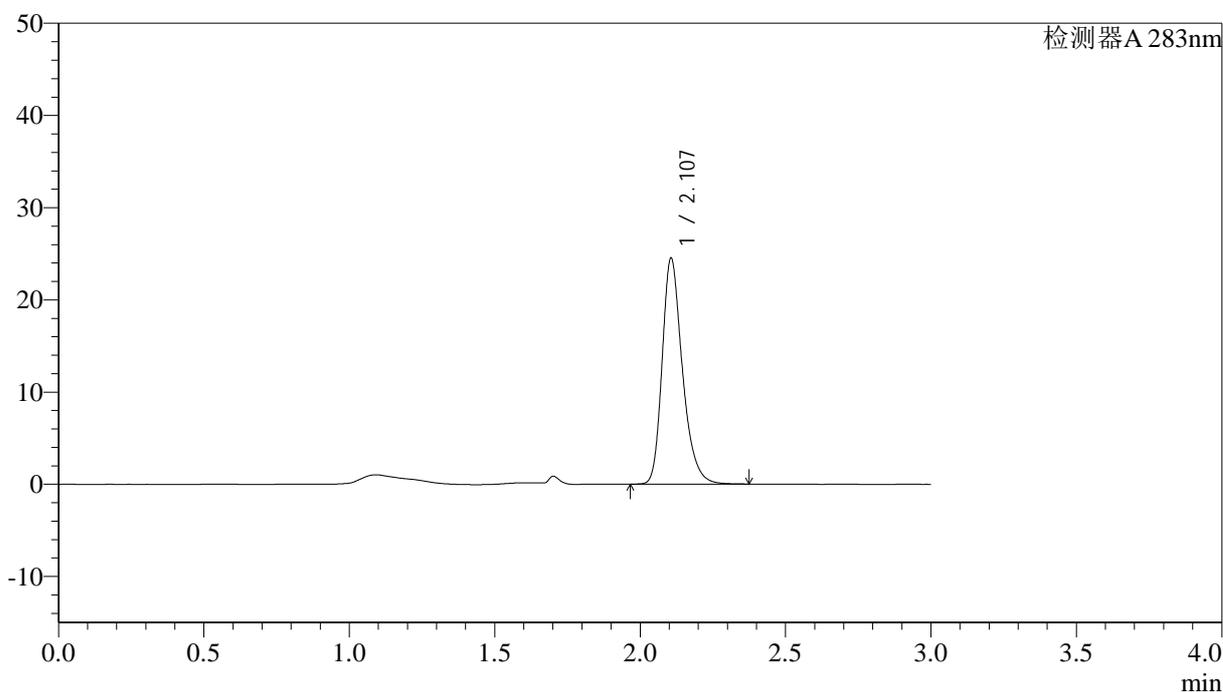
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-334-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:50:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:05 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	2.107	118904	100.000	24488	4591	1.281	--
总计		118904	100.000	24488			

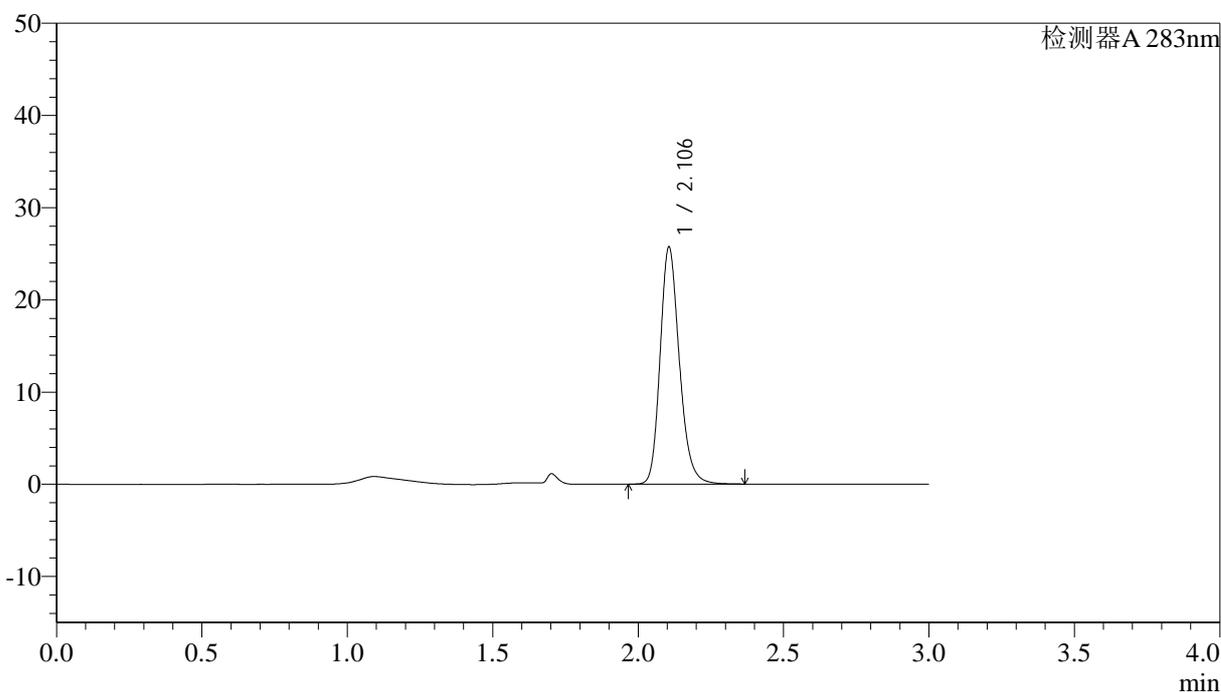
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-335-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 22:54:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

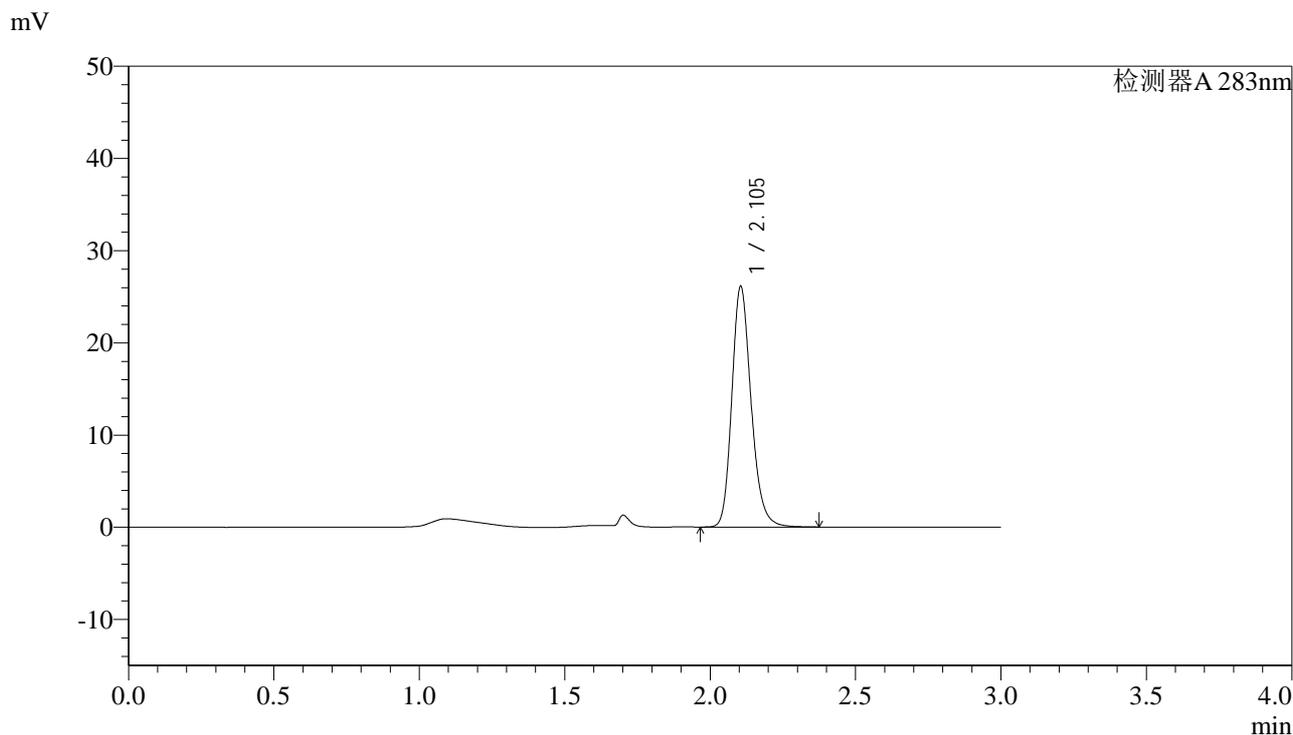
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	118583	100.000	25696	4974	1.200	--
总计		118583	100.000	25696			

图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8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 - 0-92/23-336-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 22:57:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:12 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	2.105	120602	100.000	26100	4963	1.203	--
总计		120602	100.000	26100			

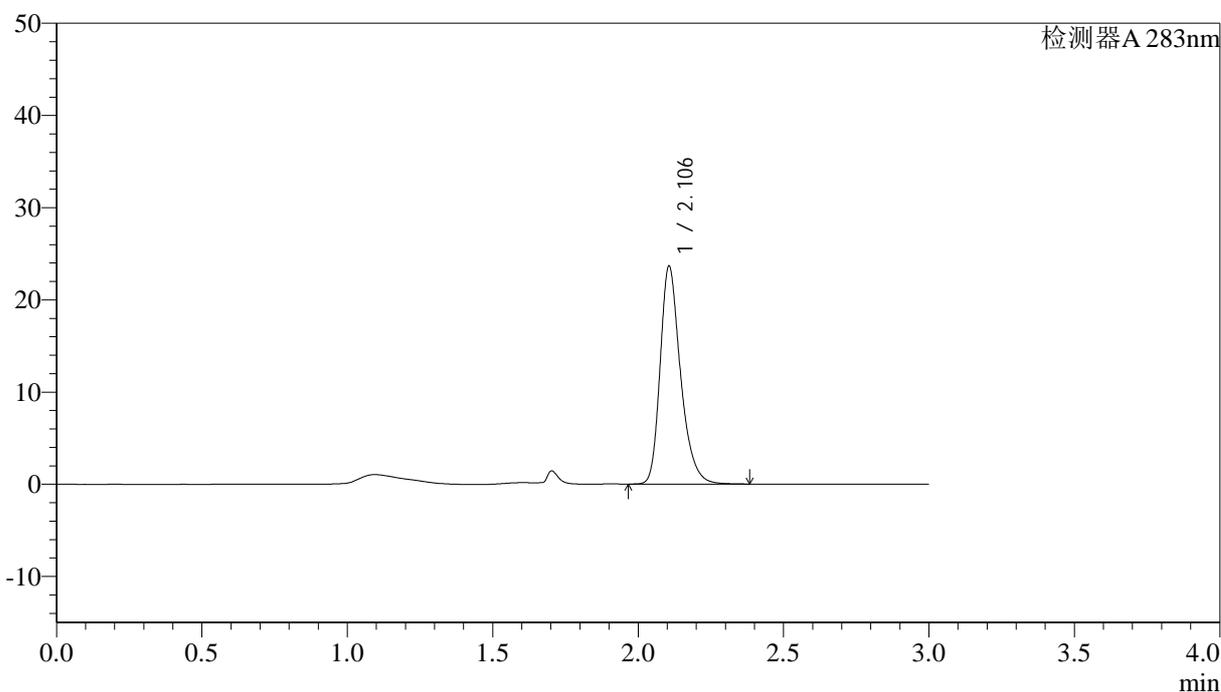
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-337-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:01:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:16 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	2.106	115613	100.000	23623	4535	1.292	--
总计		115613	100.000	23623			

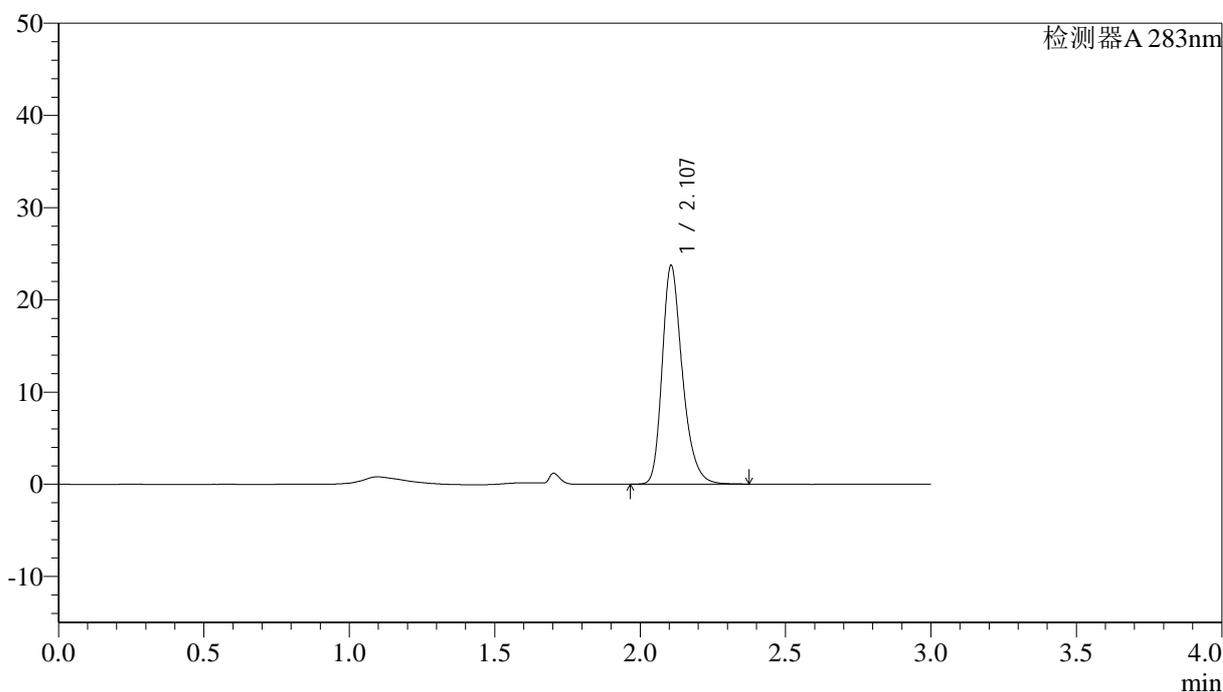
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-338-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:04:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:20 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	2.107	115010	100.000	23699	4603	1.281	--
总计		115010	100.000	23699			

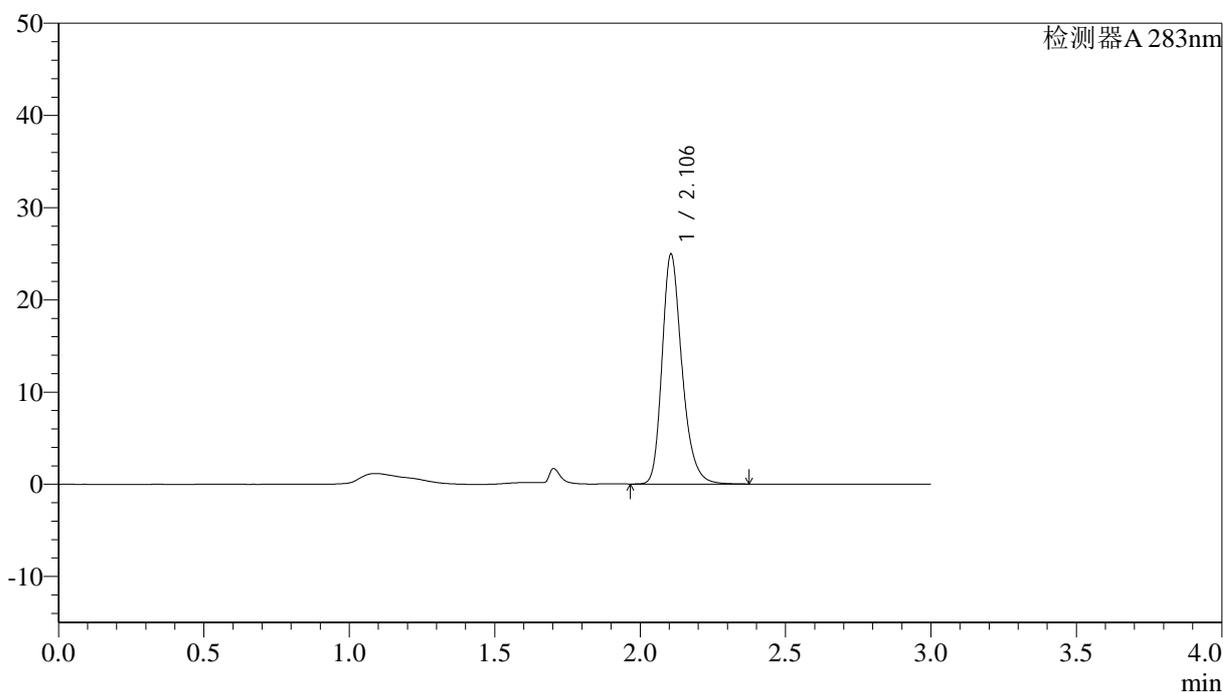
图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-339-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:08:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:23 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	2.106	118857	100.000	24931	4742	1.257	--
总计		118857	100.000	24931			

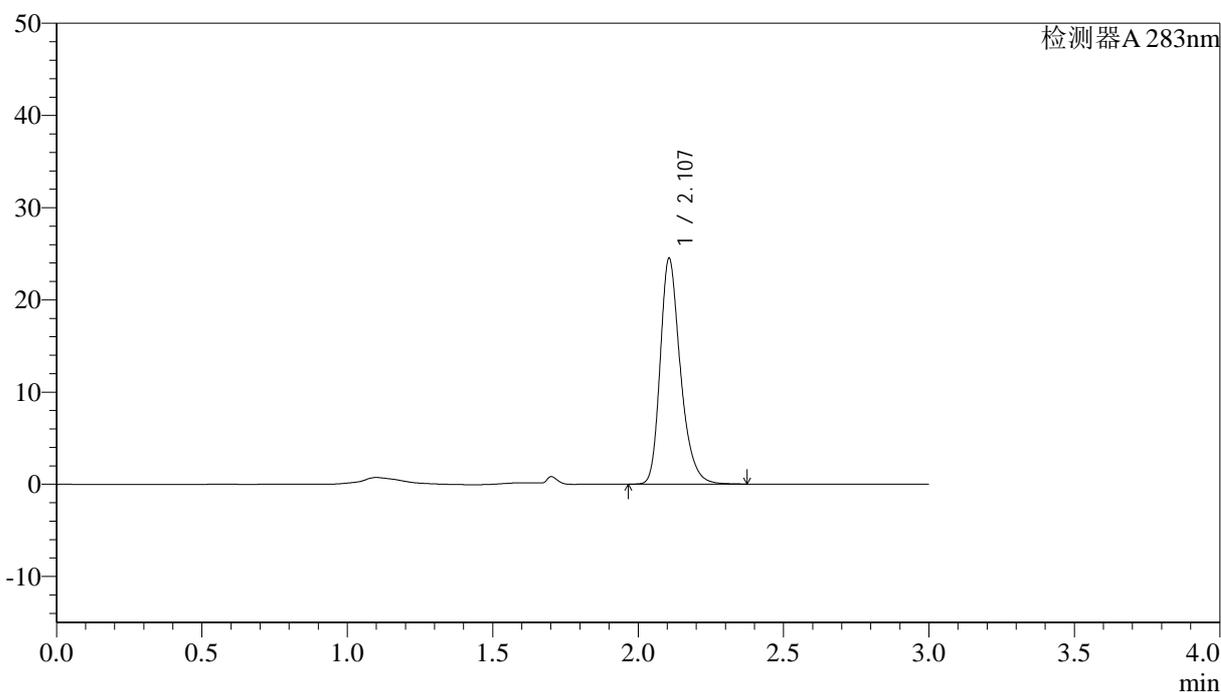
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-340-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:11:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

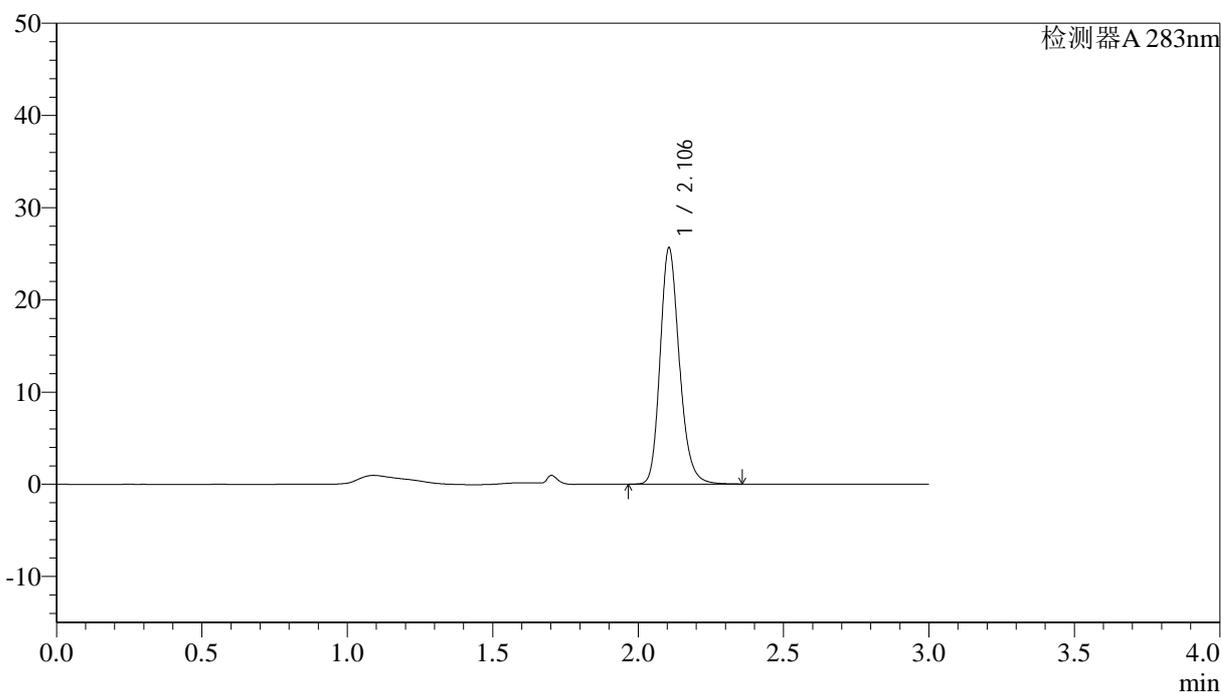
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	118631	100.000	24467	4613	1.282	--
总计		118631	100.000	24467			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-341-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:14:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:31 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	2.106	118162	100.000	25618	4990	1.200	--
总计		118162	100.000	25618			

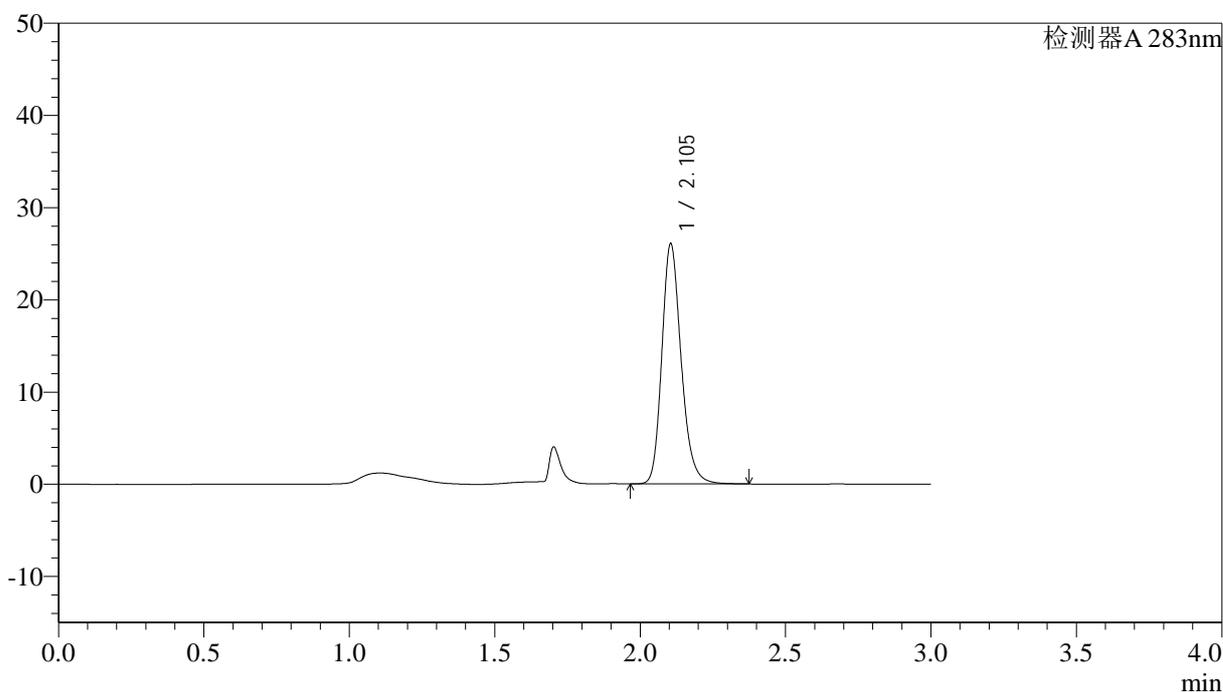
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-342-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:18:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:35 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	2.105	120558	100.000	26061	4963	1.206	--
总计		120558	100.000	26061			

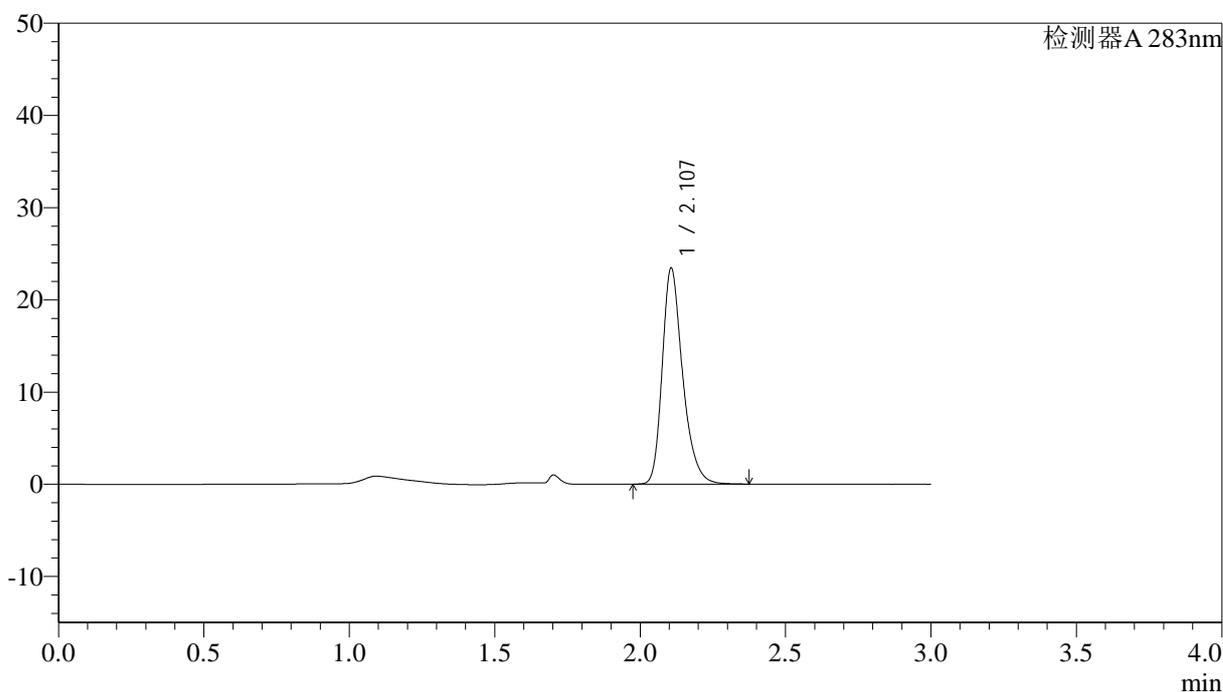
图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-343-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:21:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:39 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	2.107	114712	100.000	23406	4531	1.292	--
总计		114712	100.000	23406			

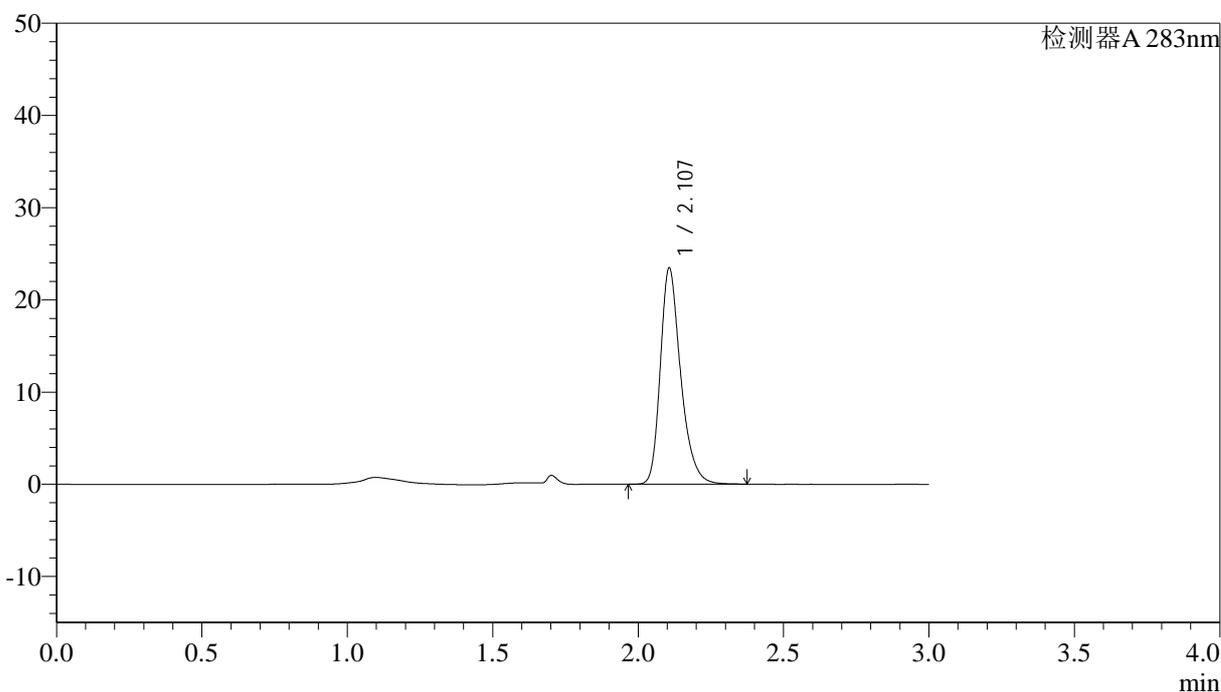
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-344-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:25:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:43 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	2.107	114543	100.000	23406	4552	1.292	--
总计		114543	100.000	23406			

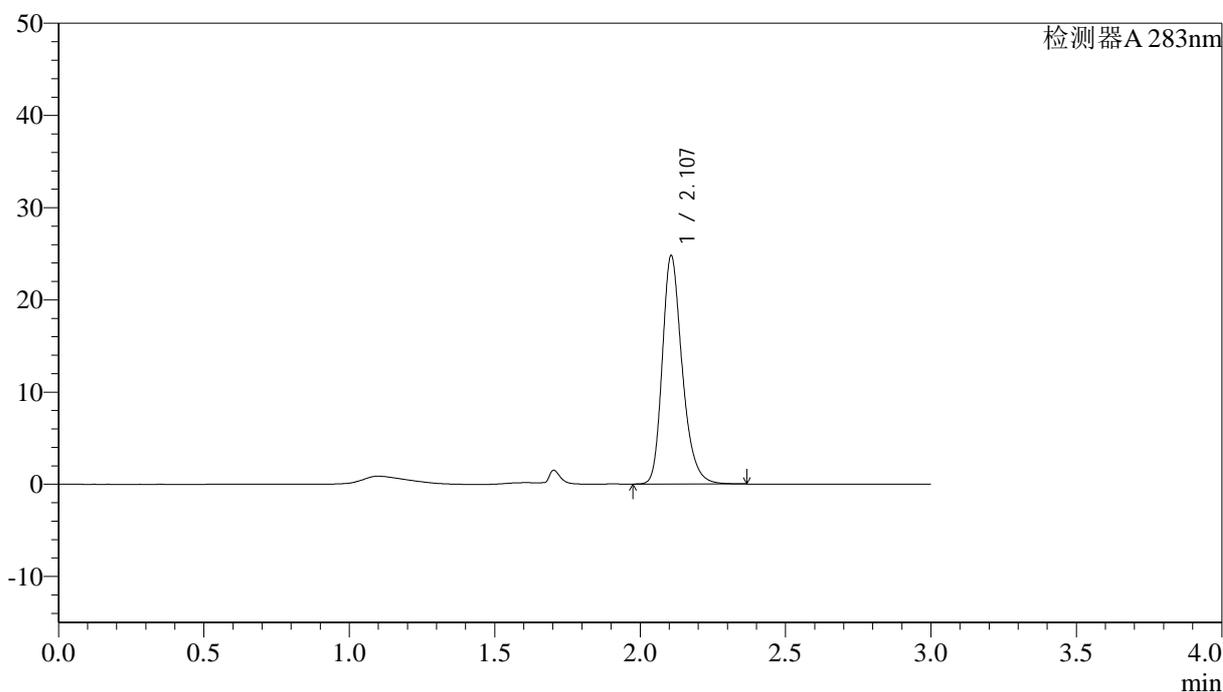
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-345-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:28:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:47 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	2.107	118245	100.000	24739	4734	1.261	--
总计		118245	100.000	24739			

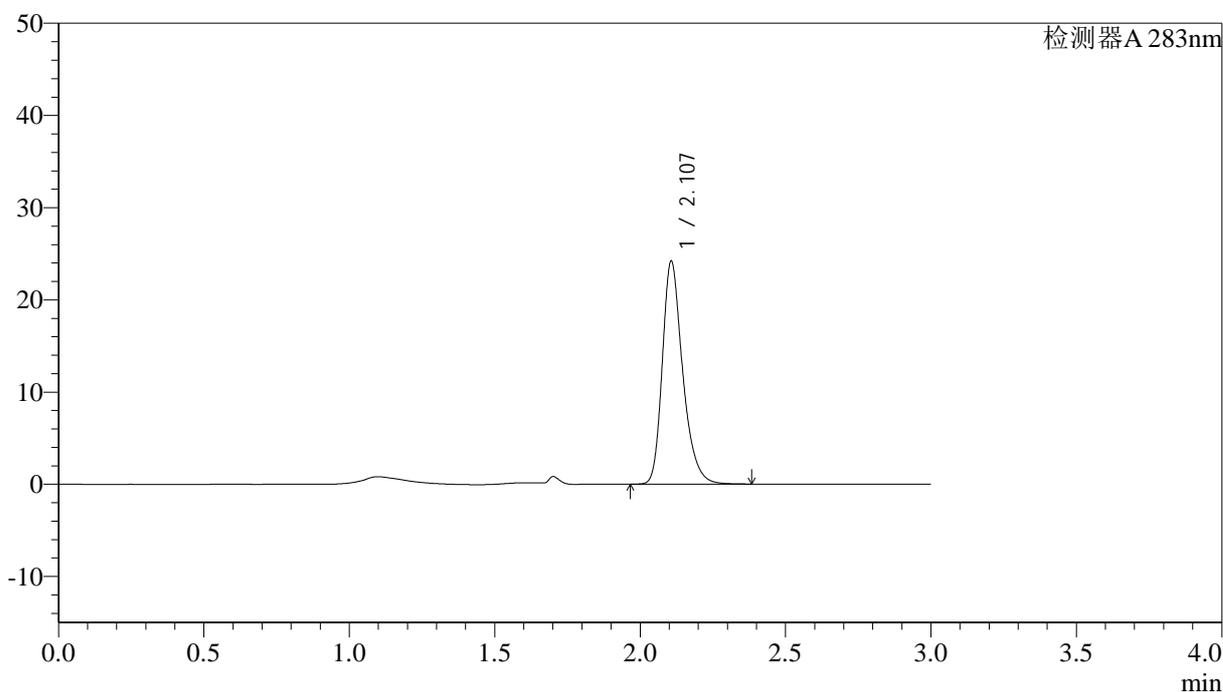
图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-346-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:32:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:50 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	2.107	118001	100.000	24141	4565	1.290	--
总计		118001	100.000	24141			

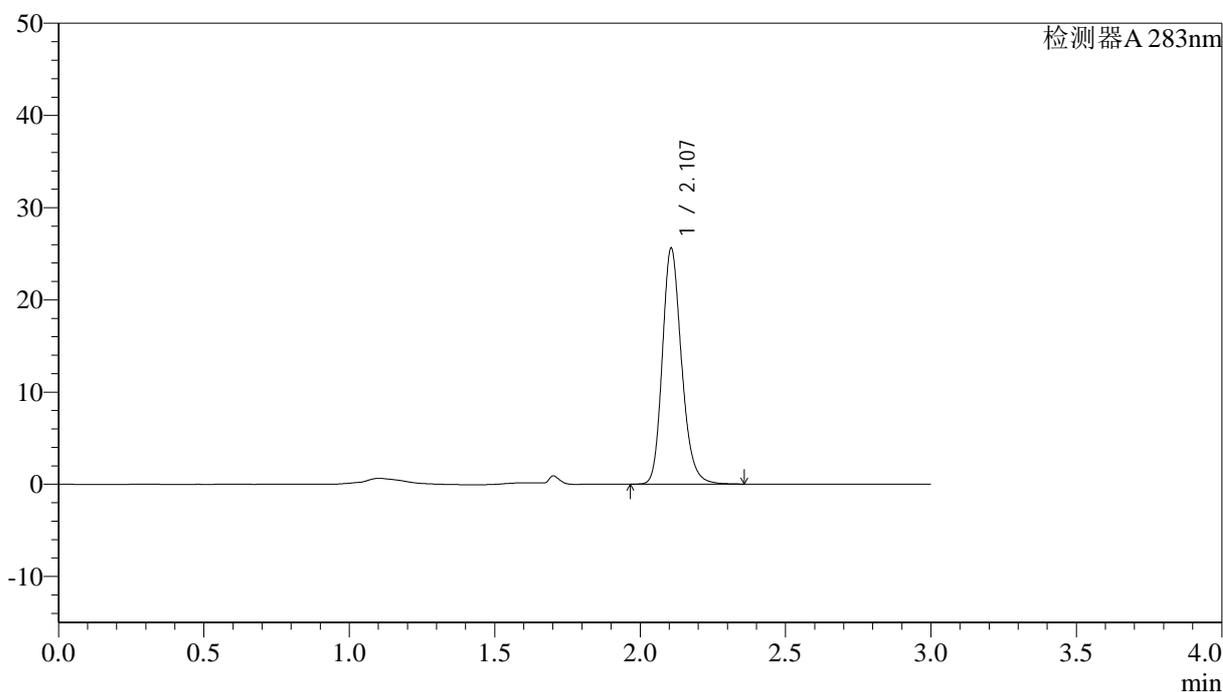
图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-347-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:35:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:53 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	2.107	117792	100.000	25549	5004	1.200	--
总计		117792	100.000	25549			

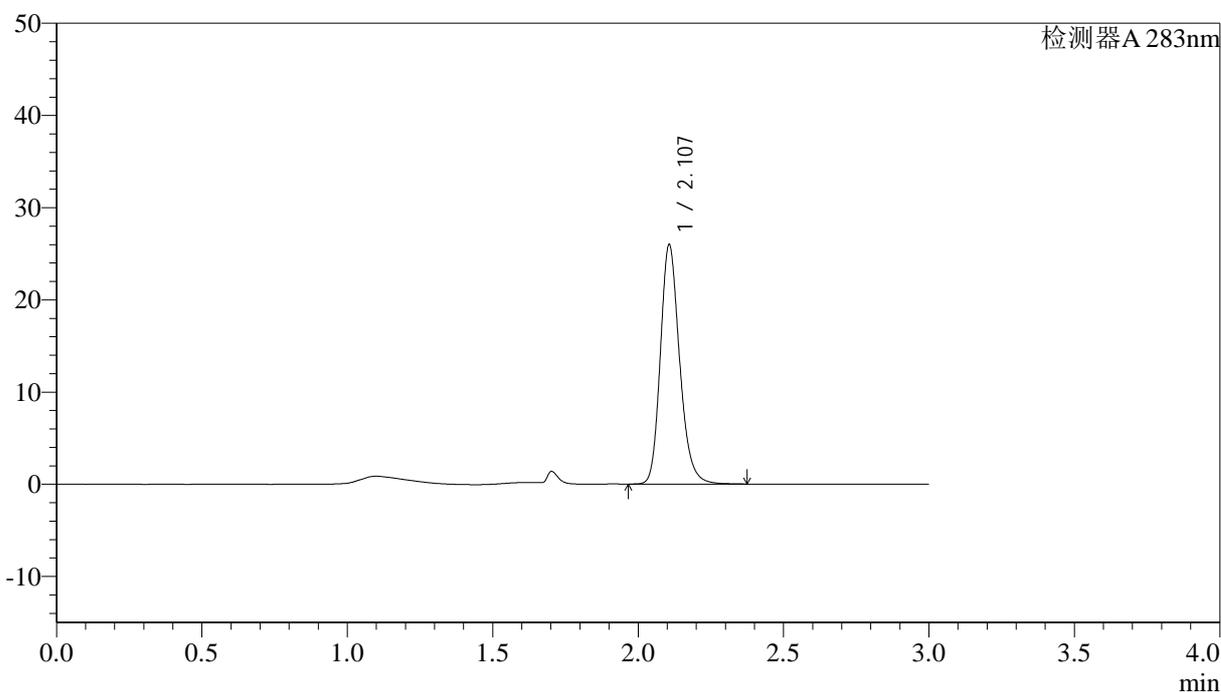
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-348-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:39:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:55 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	2.107	119755	100.000	25923	4994	1.202	--
总计		119755	100.000	25923			

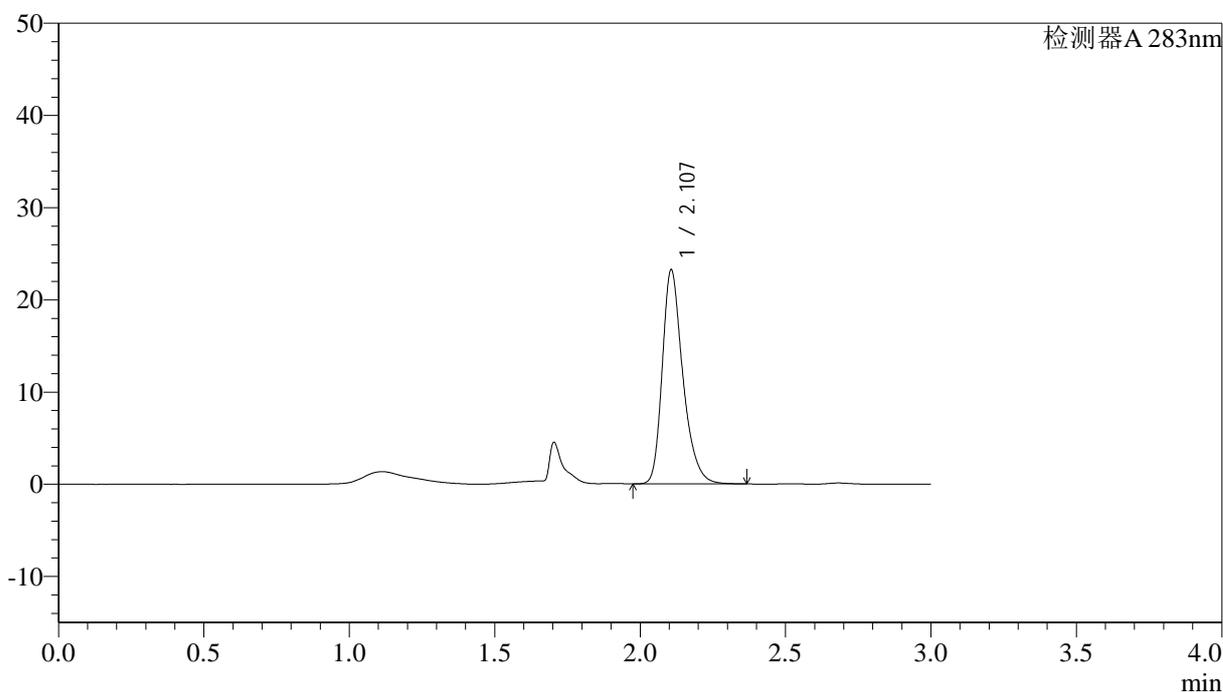
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-349-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:42:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:24:58 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	2.107	114561	100.000	23184	4466	1.305	--
总计		114561	100.000	23184			

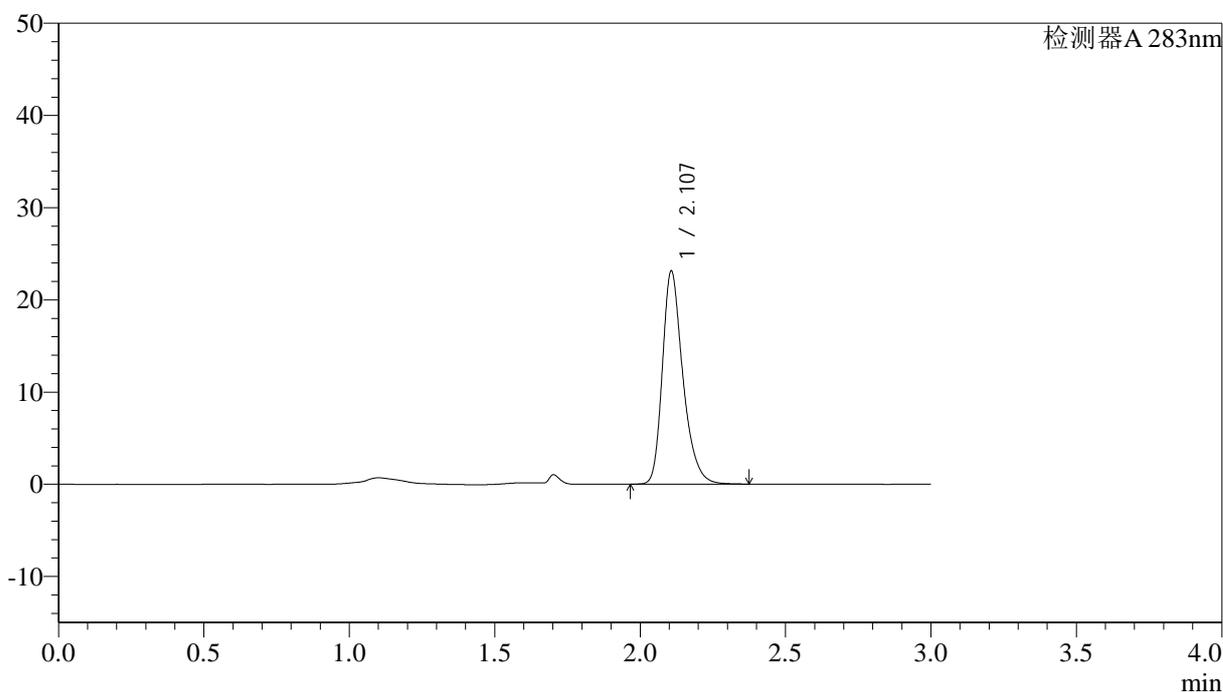
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-350-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:46:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:01 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	2.107	113644	100.000	23055	4497	1.300	--
总计		113644	100.000	23055			

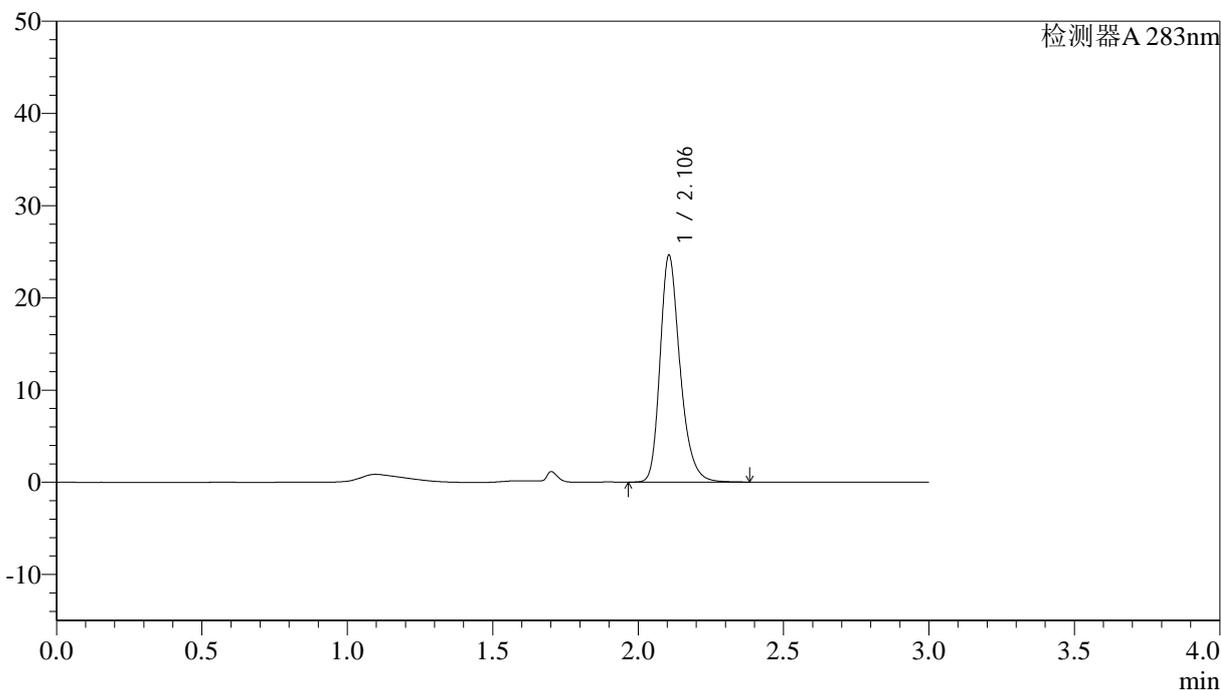
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-351-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:49:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:05 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	2.106	117787	100.000	24596	4713	1.264	--
总计		117787	100.000	24596			

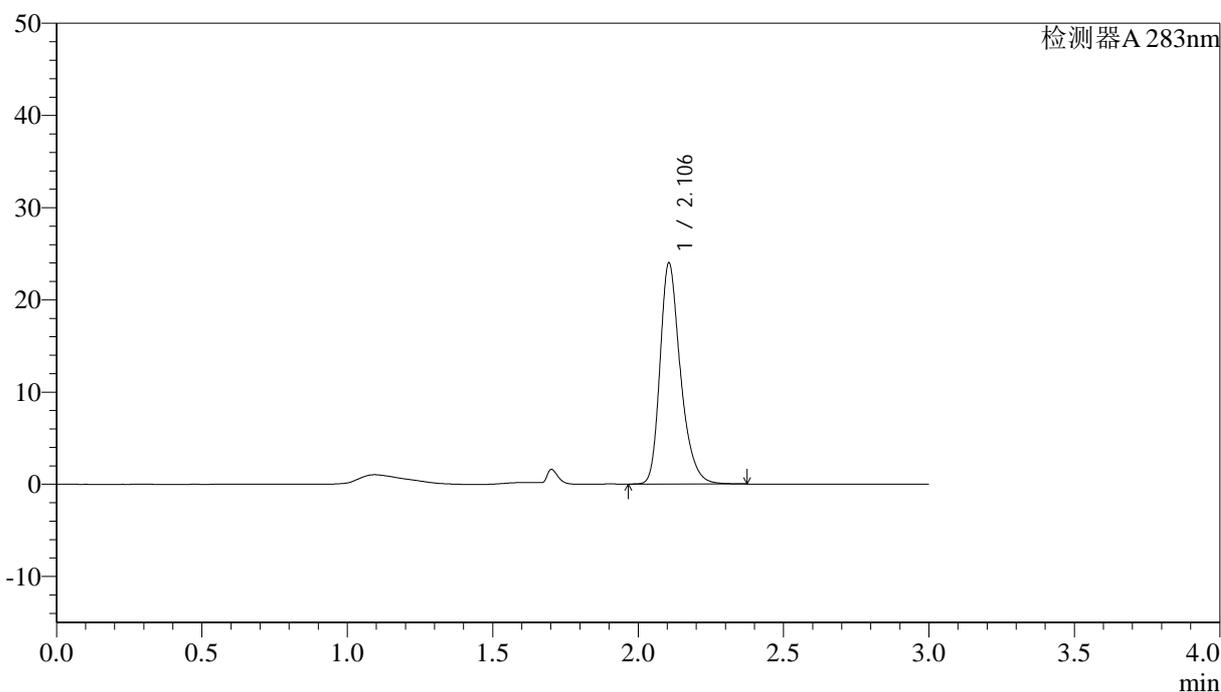
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-352-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:52:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:08 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	2.106	117523	100.000	23983	4520	1.294	--
总计		117523	100.000	23983			

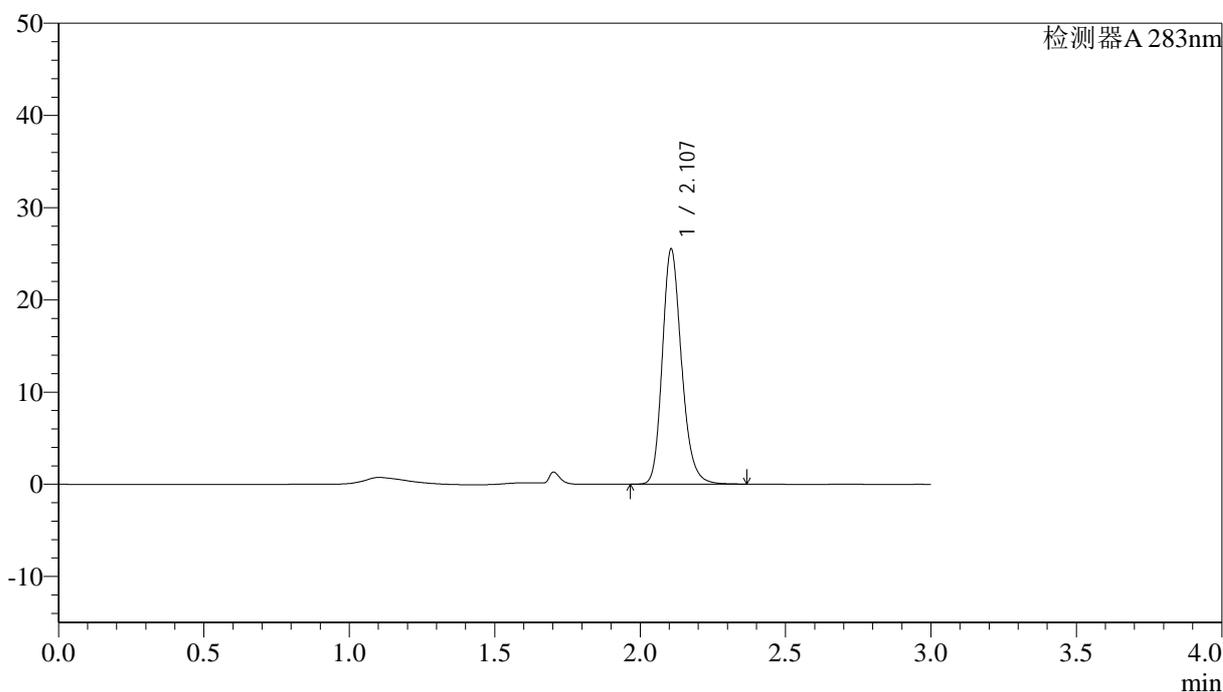
图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-353-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/09 23:56:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:11 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	2.107	117594	100.000	25468	4998	1.202	--
总计		117594	100.000	25468			

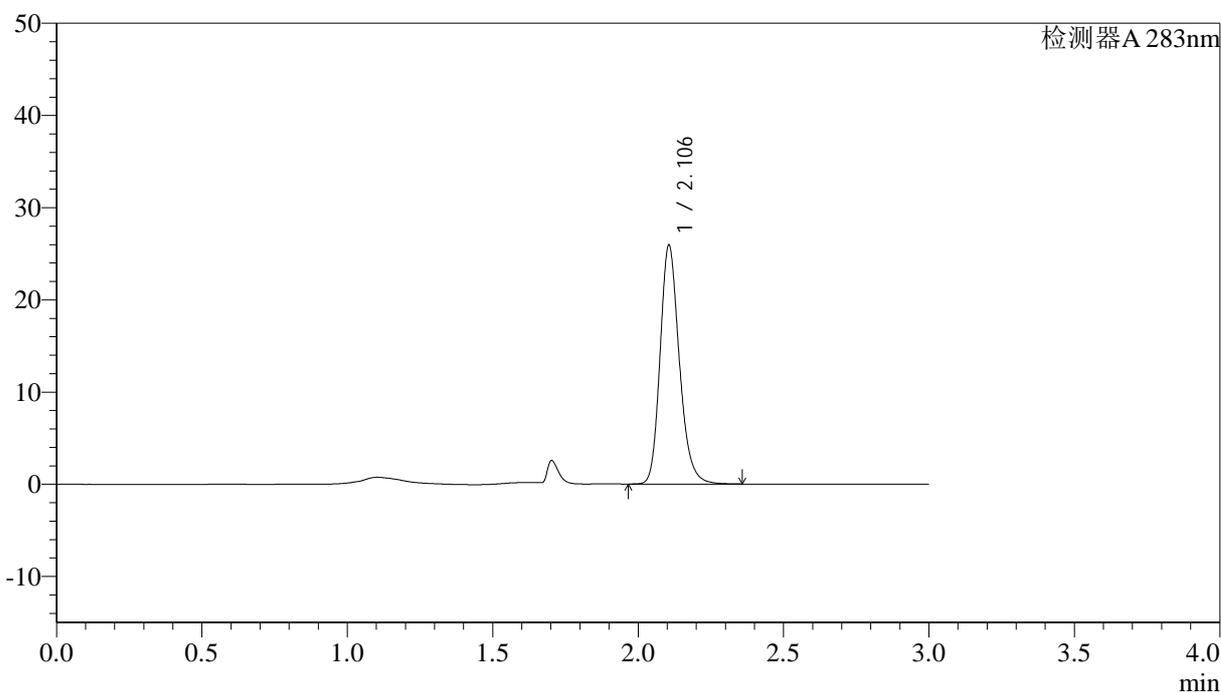
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-354-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/09 23:59:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:14 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	2.106	119451	100.000	25897	4993	1.203	--
总计		119451	100.000	25897			

图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



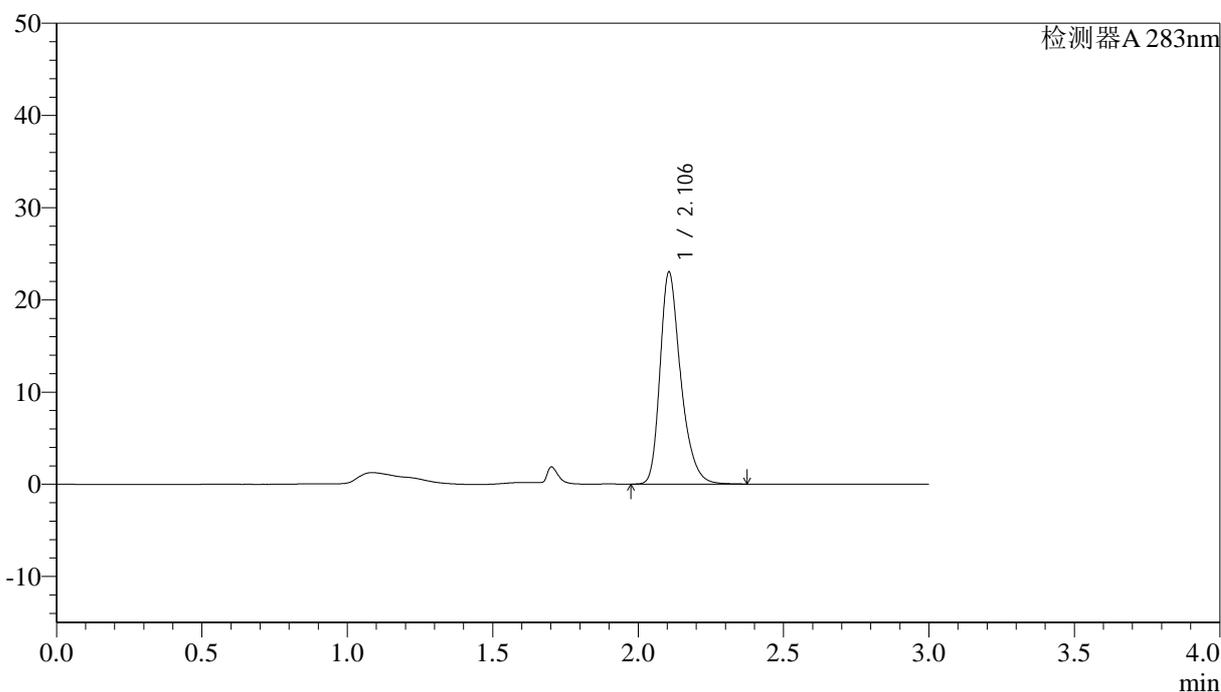
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-355-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:03:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

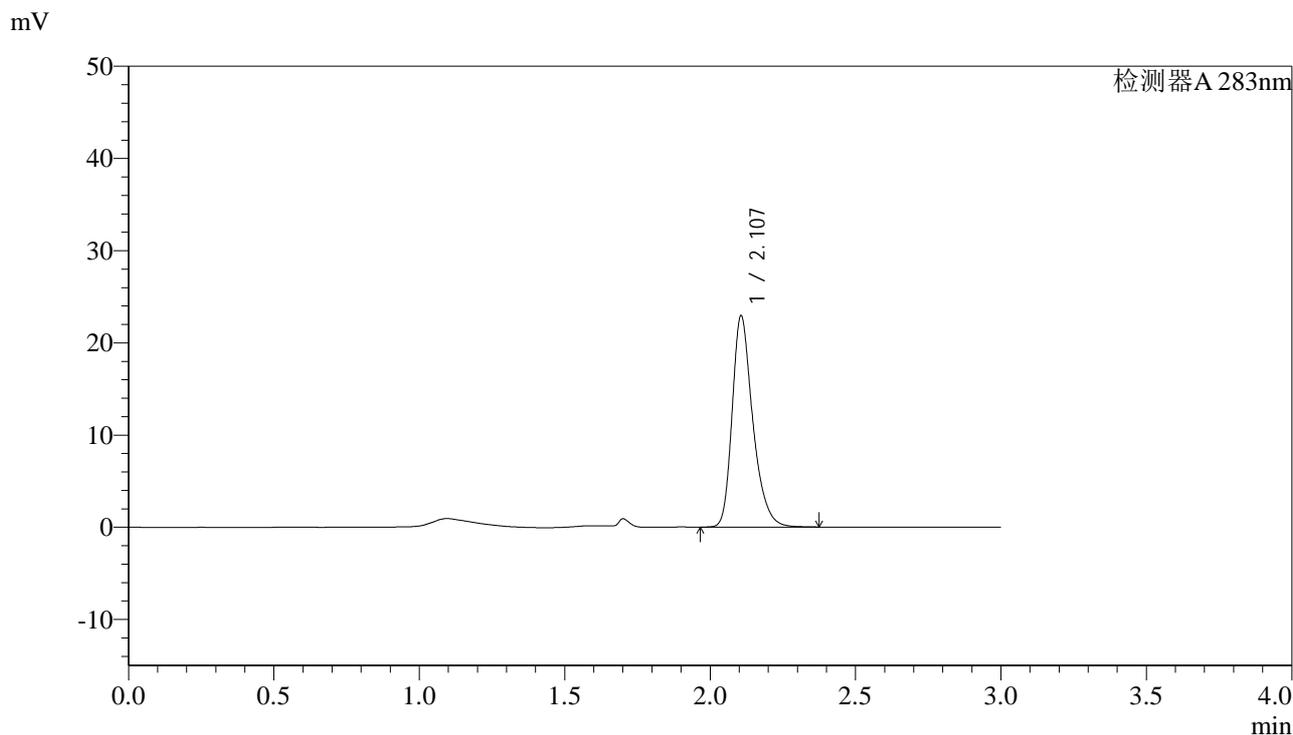
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	114006	100.000	22988	4429	1.308	--
总计		114006	100.000	22988			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8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 - 0-92/23-356-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:06:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:21 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	2.107	113287	100.000	22901	4452	1.304	--
总计		113287	100.000	22901			

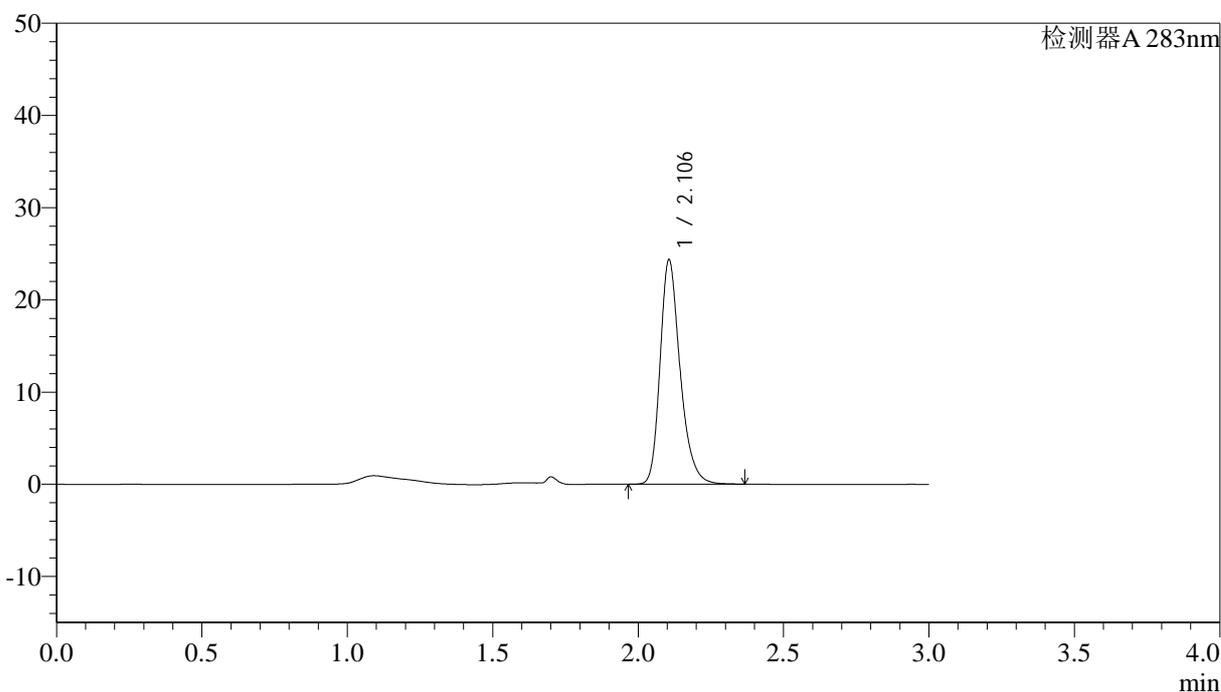
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-357-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:10:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:25 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	2.106	116927	100.000	24332	4681	1.269	--
总计		116927	100.000	24332			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



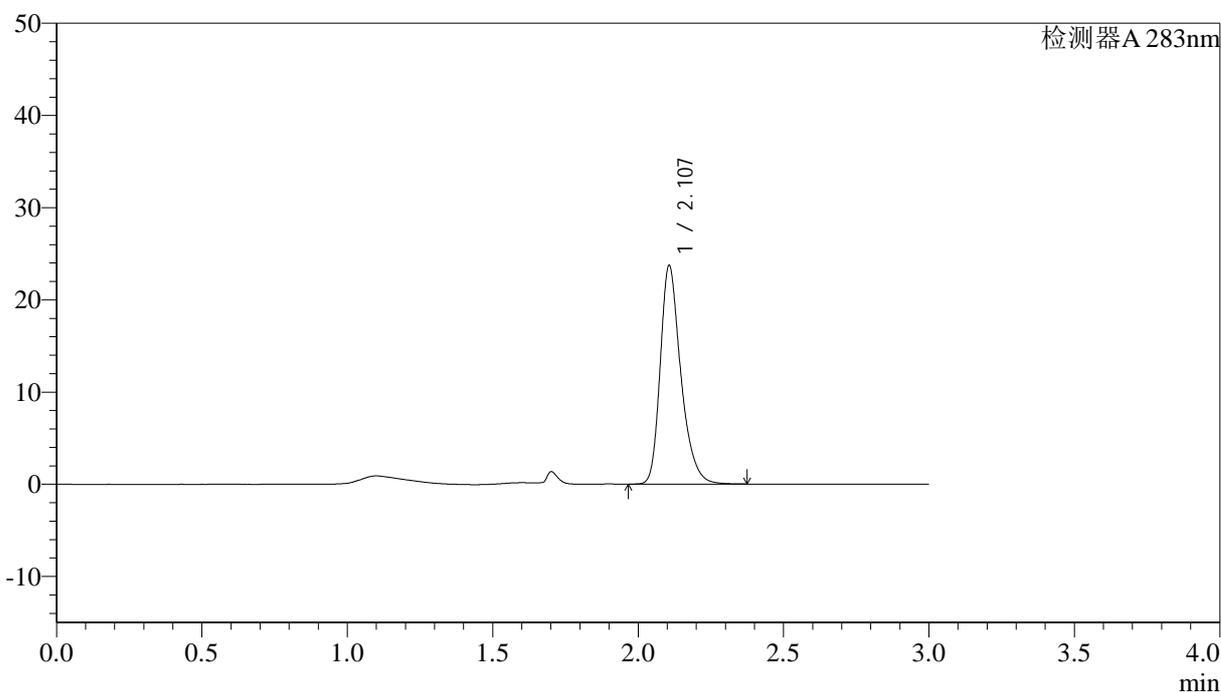
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-358-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:13:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:28 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	2.107	116988	100.000	23678	4471	1.304	--
总计		116988	100.000	23678			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



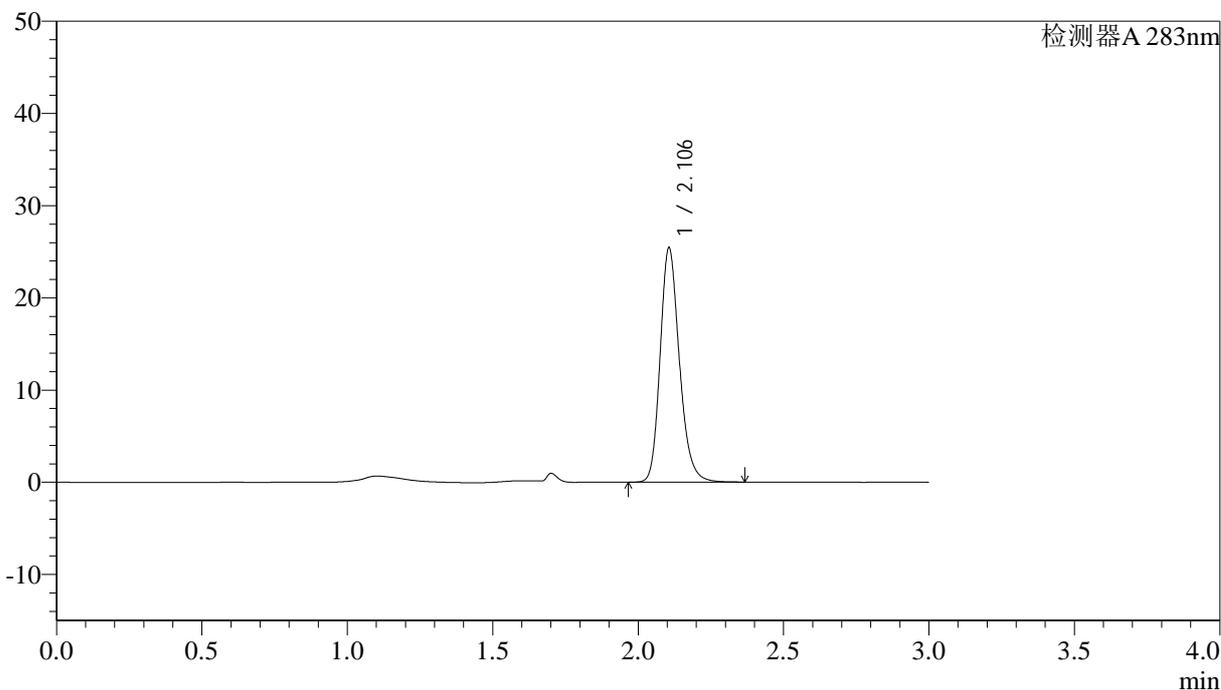
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-359-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:17:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

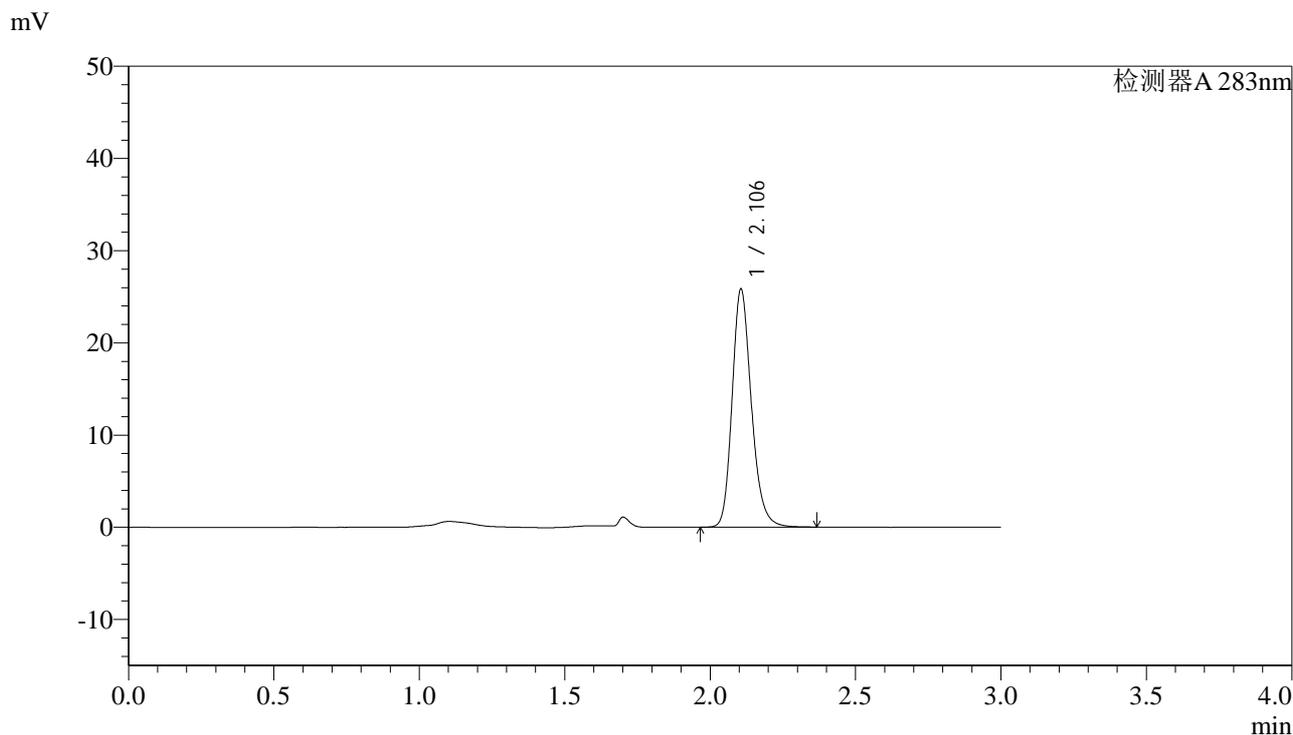
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	117212	100.000	25410	4994	1.201	--
总计		117212	100.000	25410			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8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 - 0-92/23-360-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:20:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:36 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	2.106	119073	100.000	25799	4994	1.205	--
总计		119073	100.000	25799			

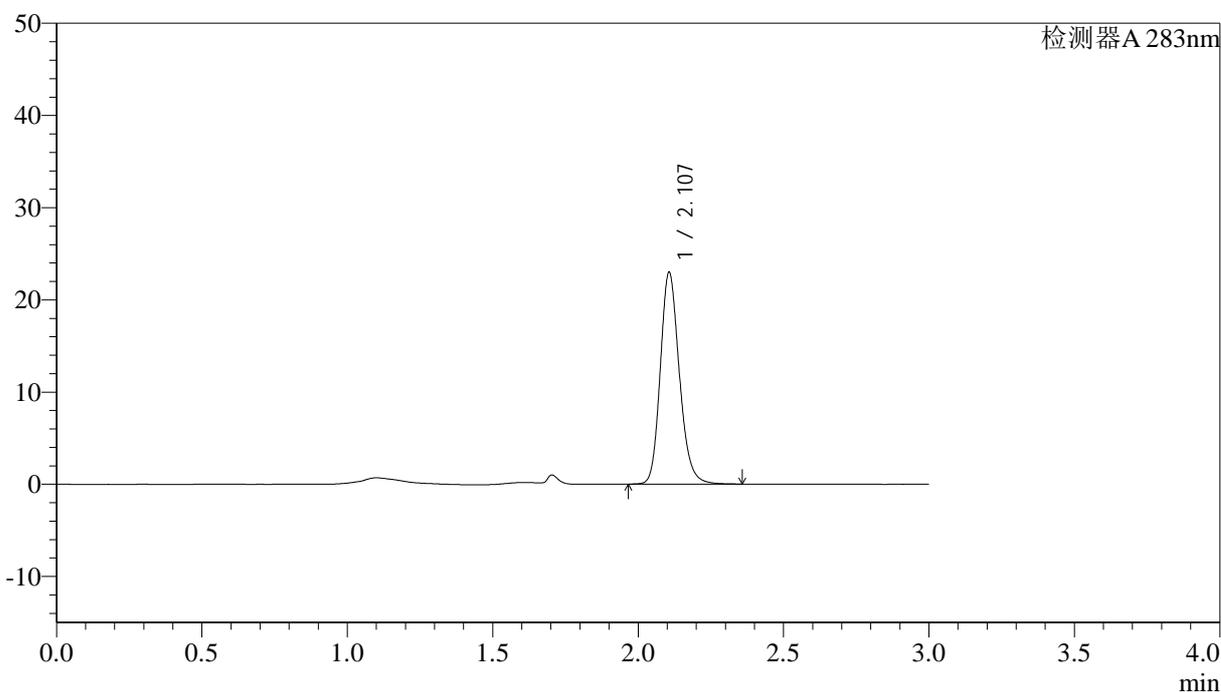
图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-361-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:24:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:40 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	2.107	104897	100.000	22933	5054	1.180	--
总计		104897	100.000	22933			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



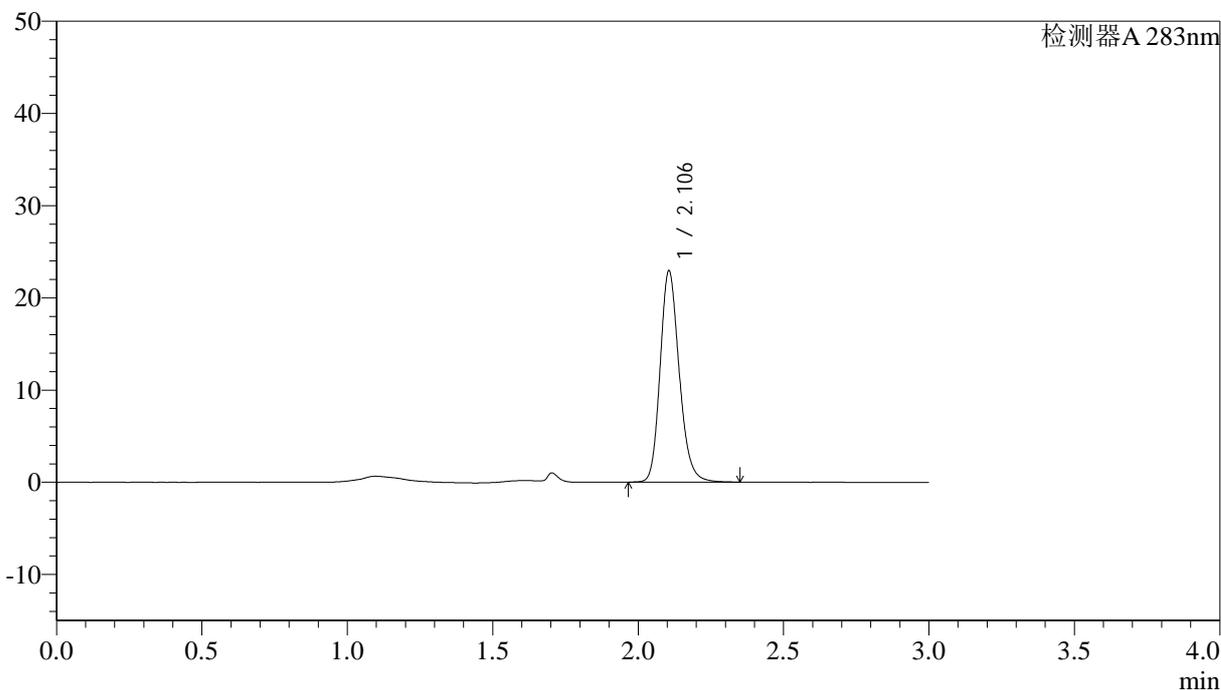
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-362-2 - zzp-24080502p-rcqx-pH6.8jz-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:27:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:44 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	2.106	104809	100.000	22910	5039	1.184	--
总计		104809	100.000	22910			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24080502批 (0.4mg) -pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



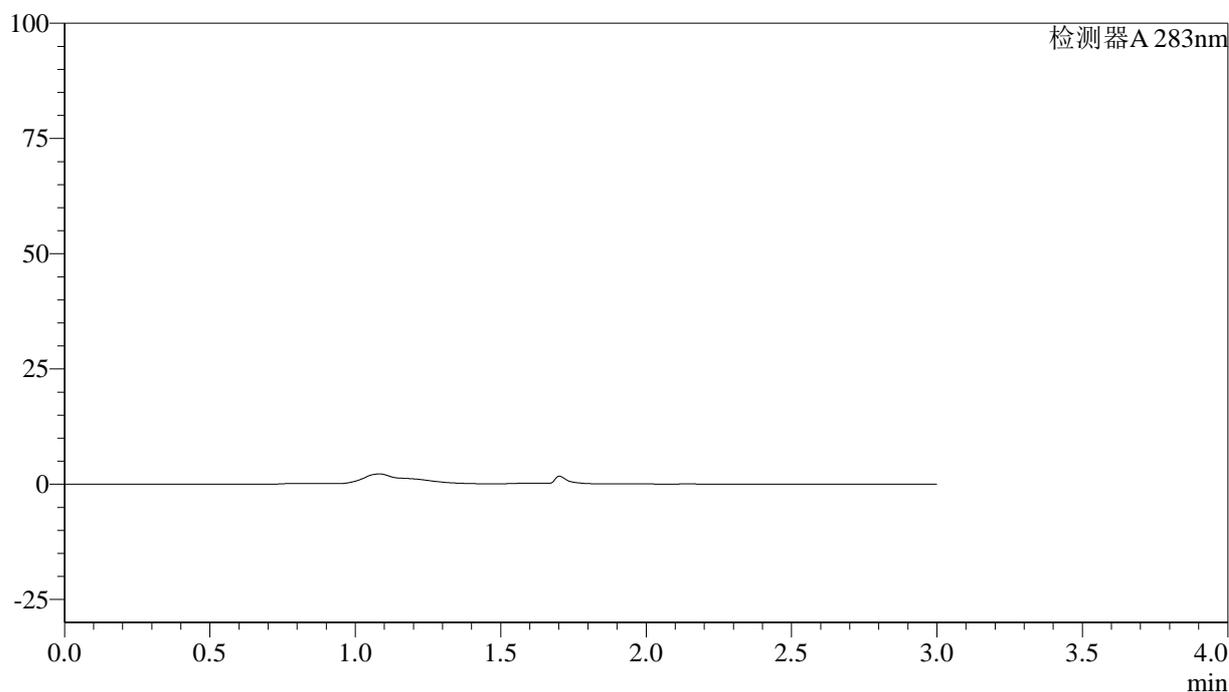
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-363-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:30:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:48 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)
总计							

图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

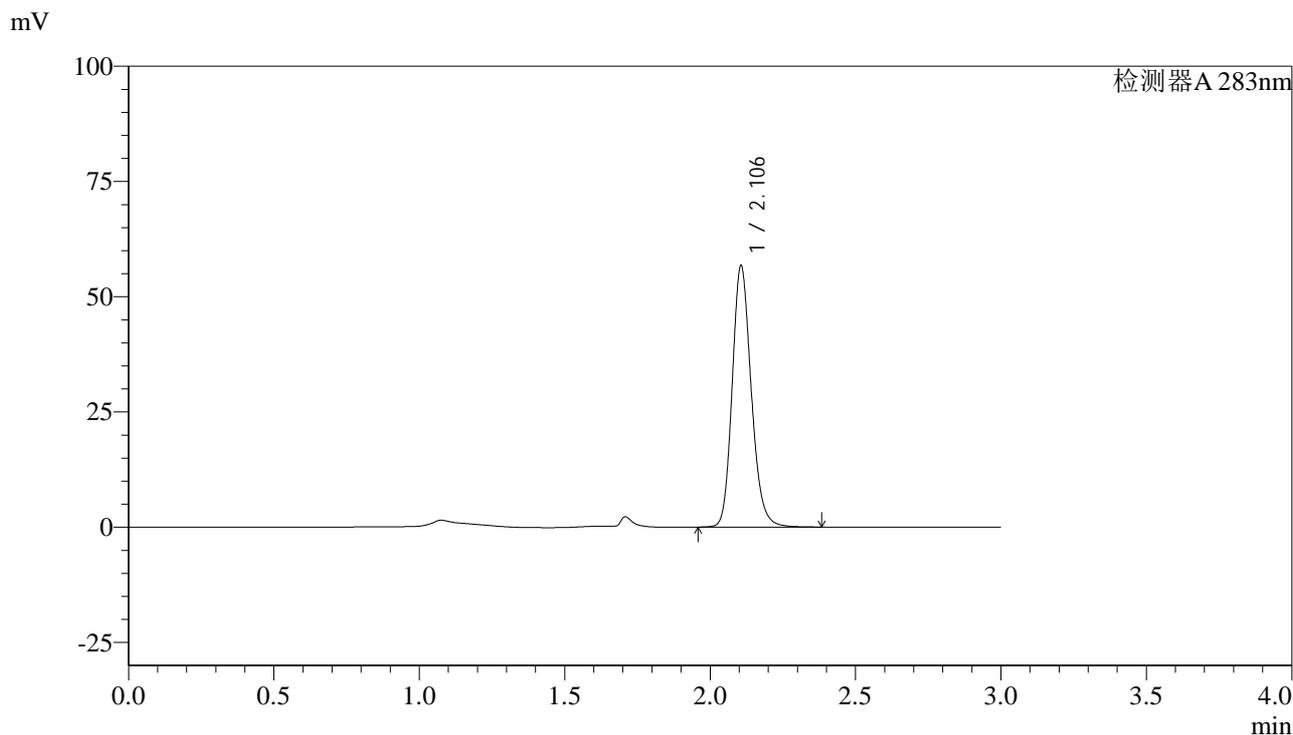


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-364-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:34:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

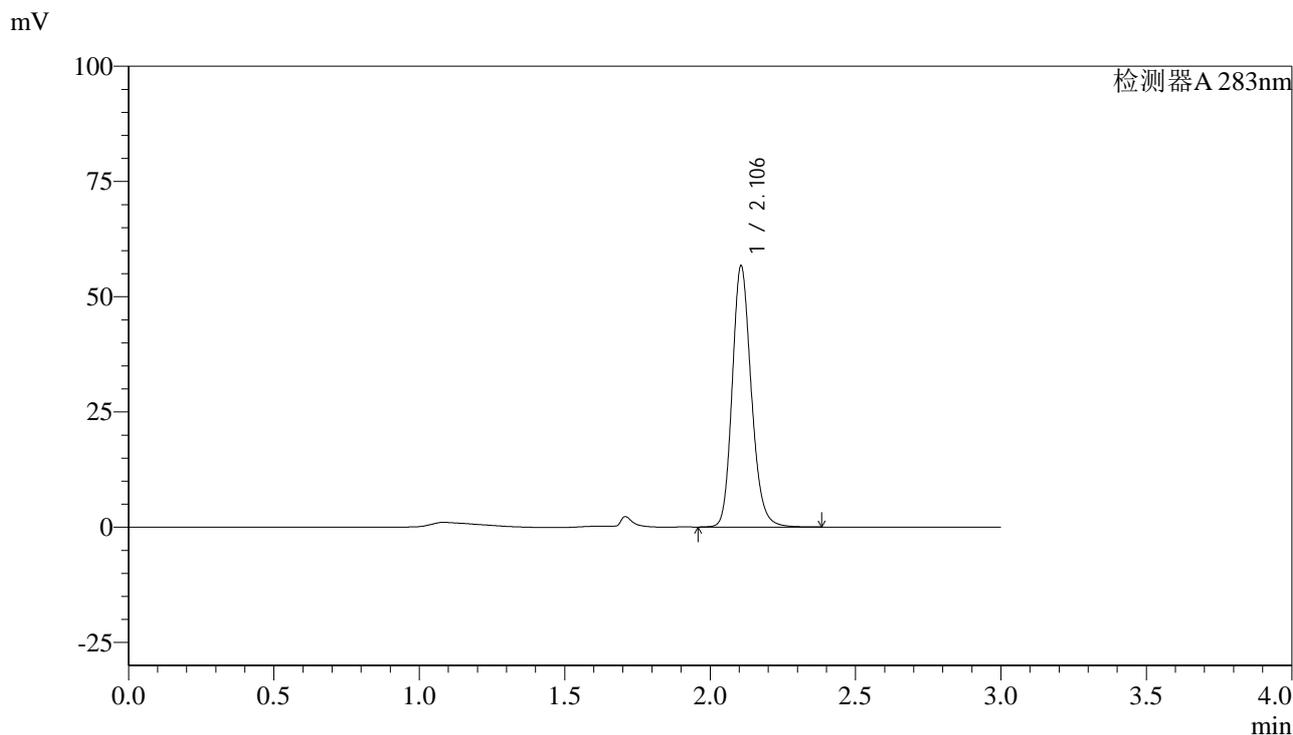
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	258917	100.000	56655	5052	1.175	--
总计		258917	100.000	56655			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-365-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:37:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:56 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	2.106	258911	100.000	56615	5050	1.176	--
总计		258911	100.000	56615			

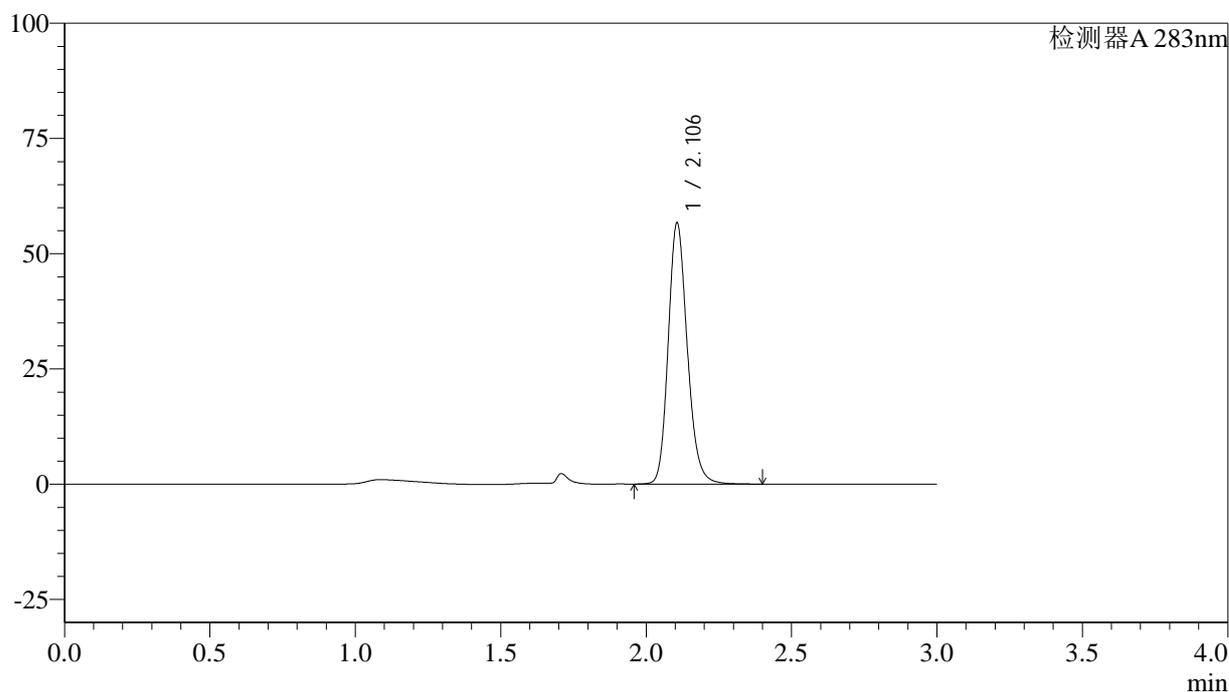
图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-92/23-366-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 00:41:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:25:59 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	2.106	258937	100.000	56603	5050	1.177	--
总计		258937	100.000	56603			

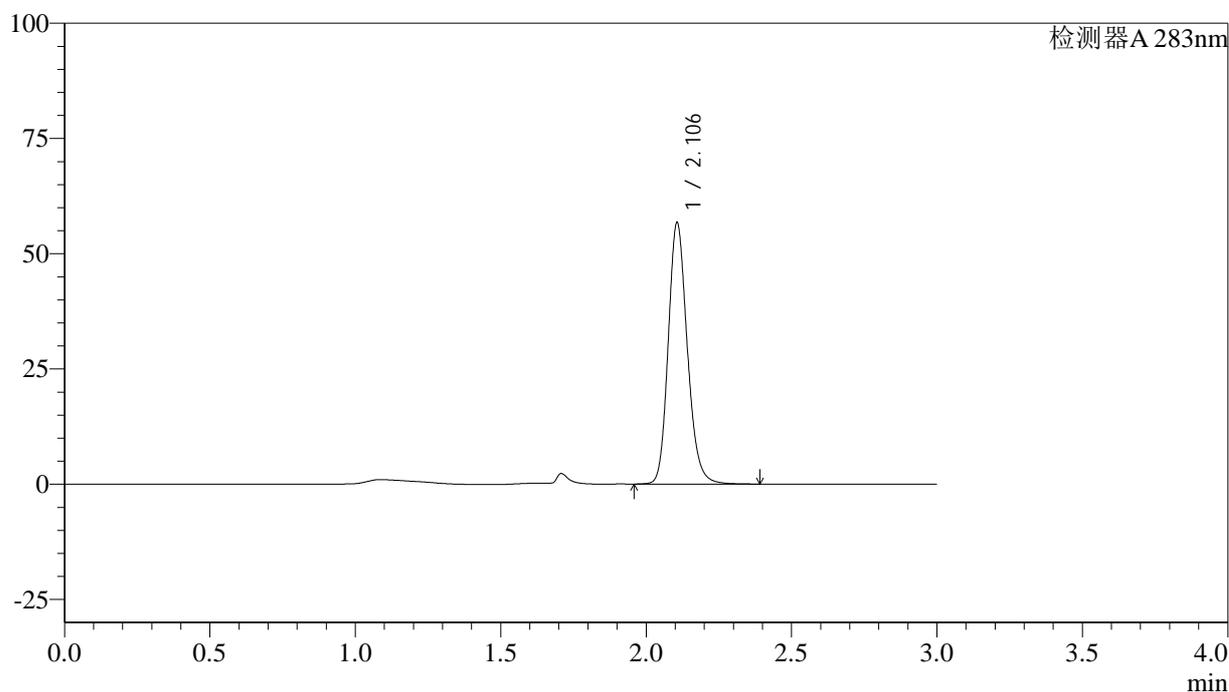
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-367-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 00:44:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:02 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	2.106	259039	100.000	56634	5053	1.177	--
总计		259039	100.000	56634			

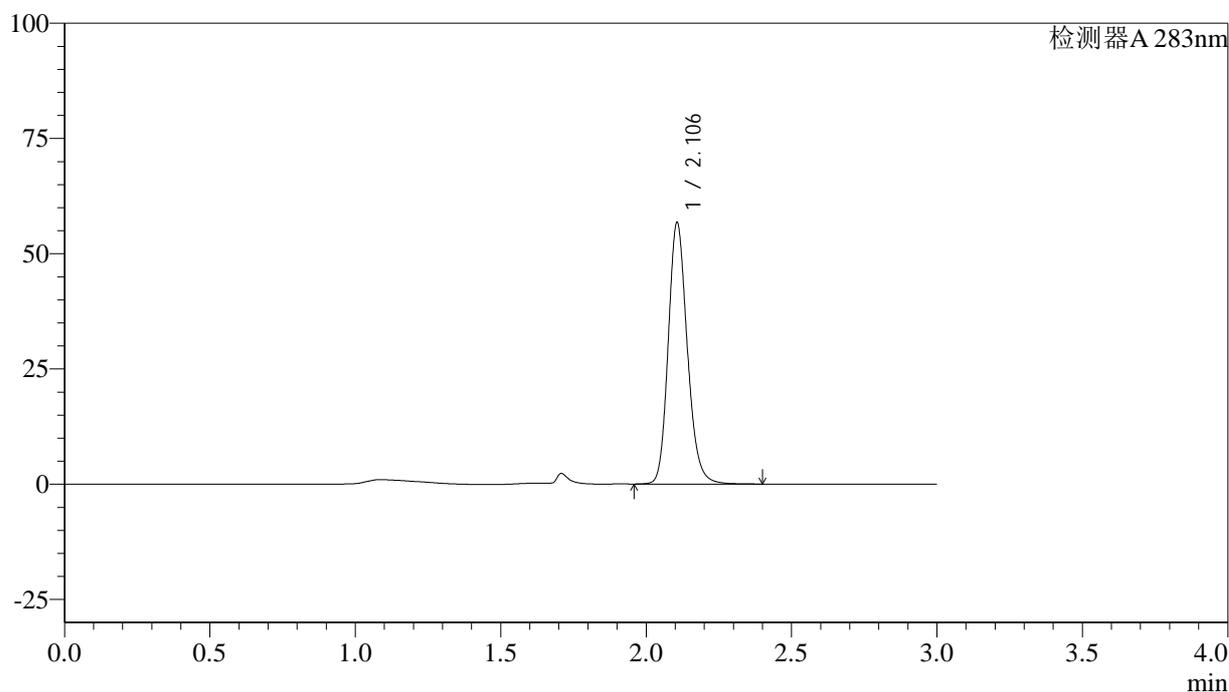
图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-368-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 00:48:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:06 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	2.106	259087	100.000	56659	5056	1.176	--
总计		259087	100.000	56659			

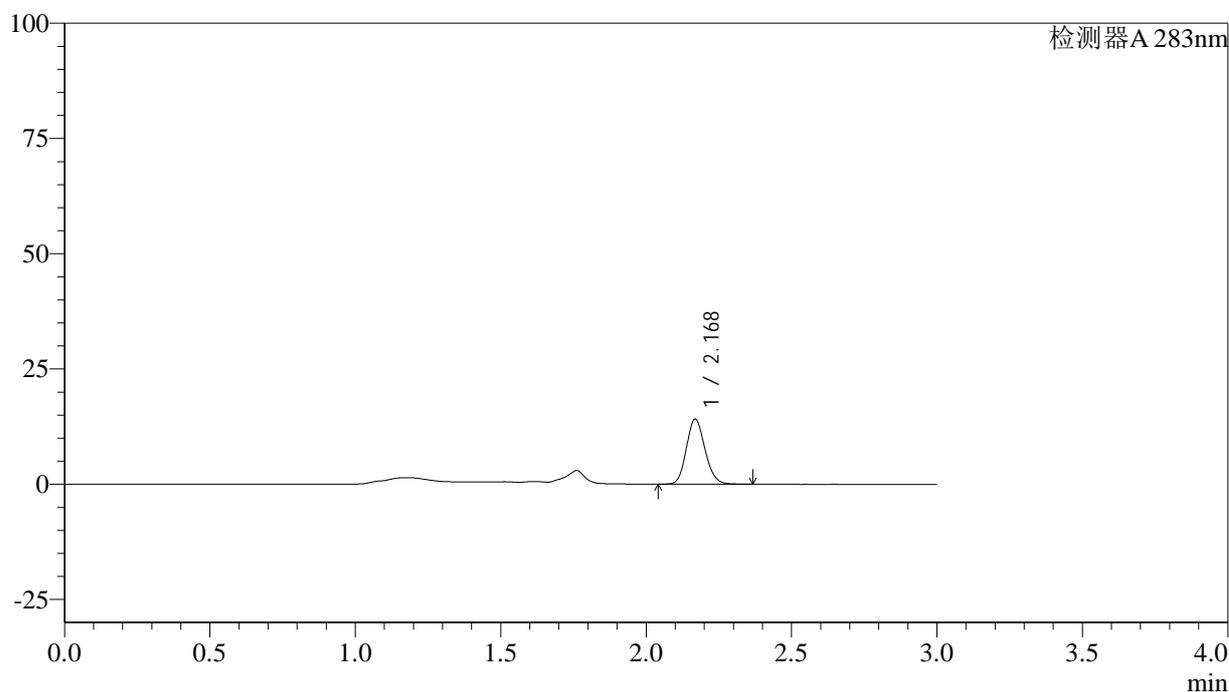
图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-92/23-369-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:51:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:10 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	2.168	62761	100.000	14026	5497	1.145	--
总计		62761	100.000	14026			

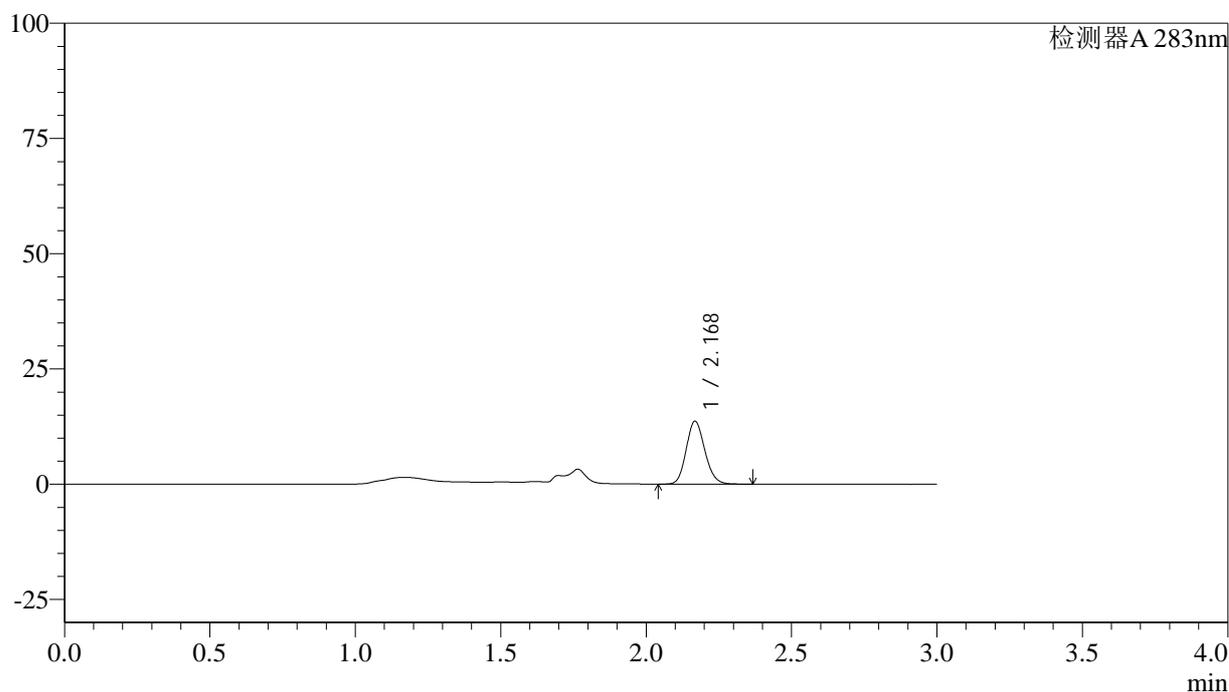
图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-370-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:55:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:13 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	2.168	60753	100.000	13538	5496	1.146	--
总计		60753	100.000	13538			

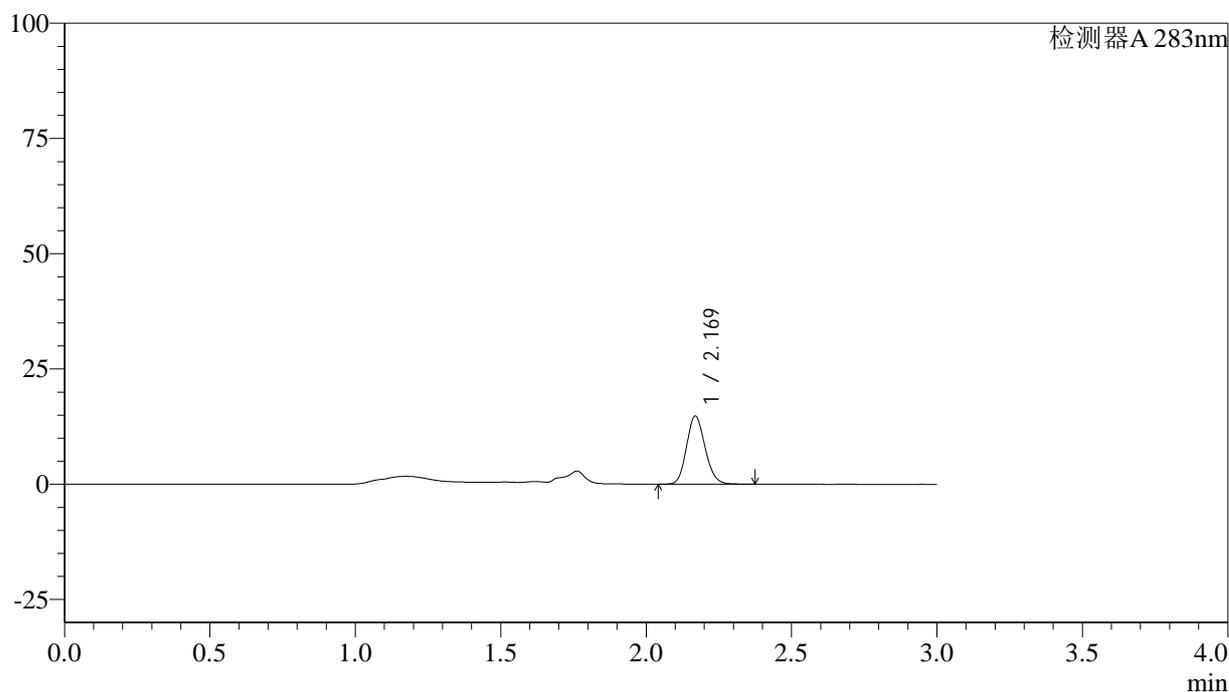
图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-371-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 00:58:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:16 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	2.169	65735	100.000	14719	5513	1.143	--
总计		65735	100.000	14719			

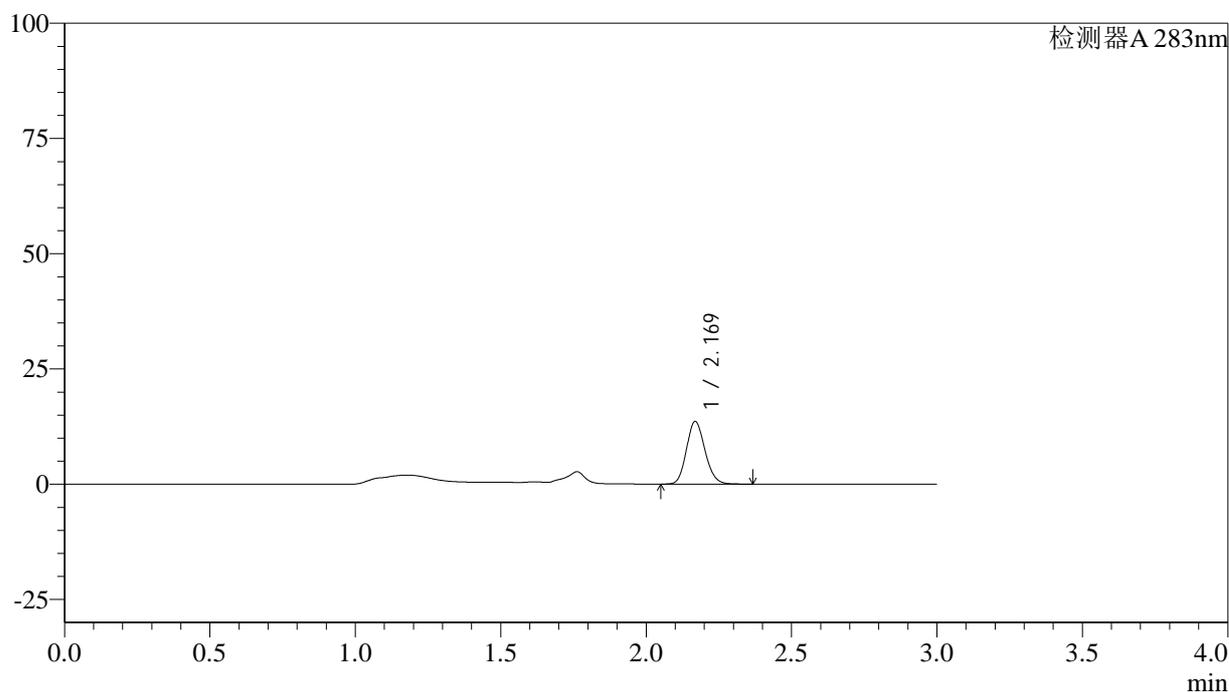
图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-372-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 01:02:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:19 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	2.169	60414	100.000	13519	5509	1.143	--
总计		60414	100.000	13519			

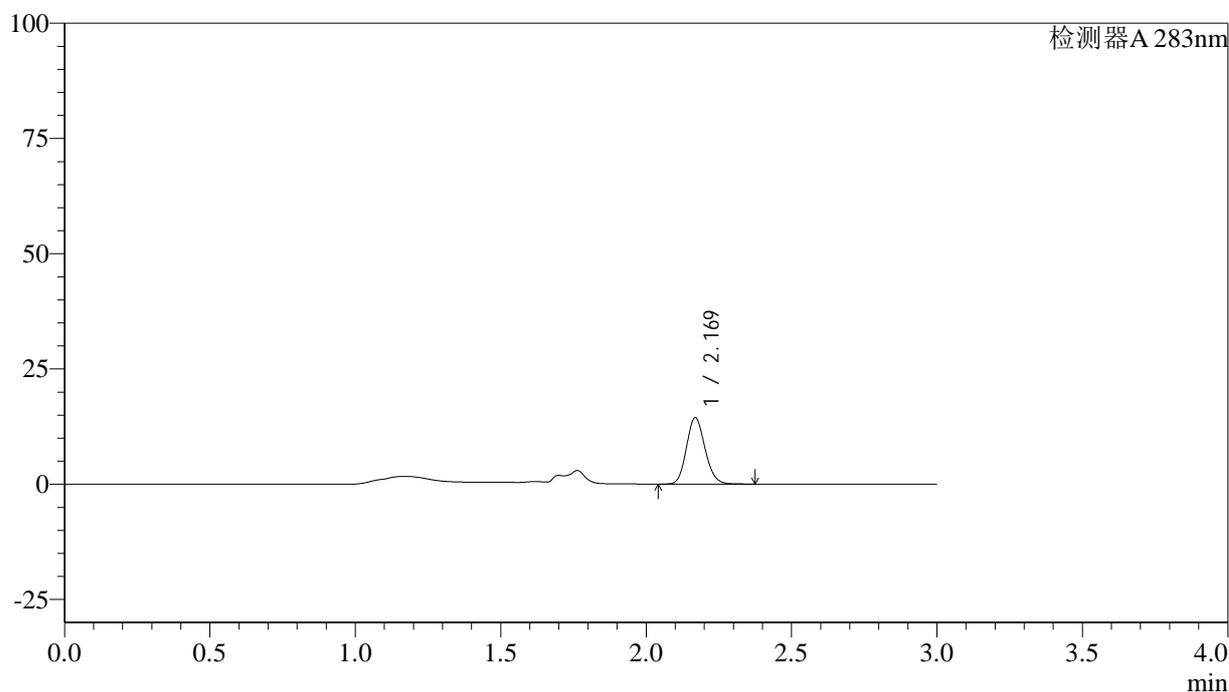
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-373-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 01:05:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:21 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	2.169	63995	100.000	14316	5513	1.142	--
总计		63995	100.000	14316			

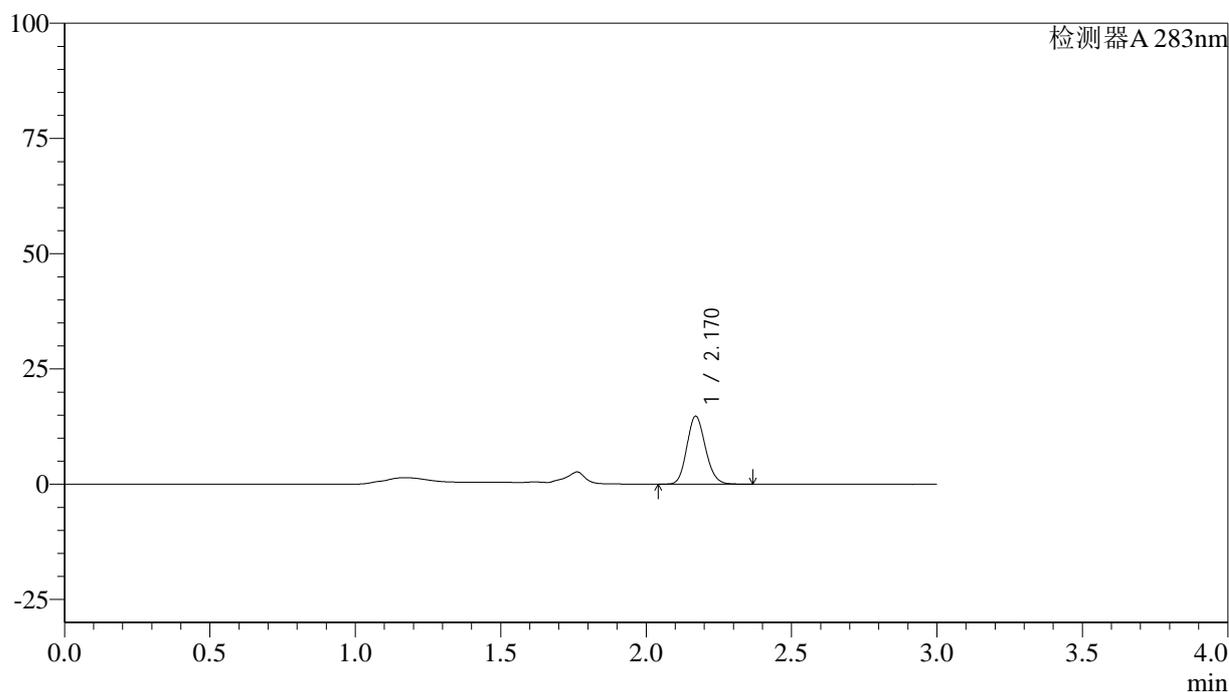
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-374-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 01:09:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:24 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	2.170	65637	100.000	14735	5509	1.140	--
总计		65637	100.000	14735			

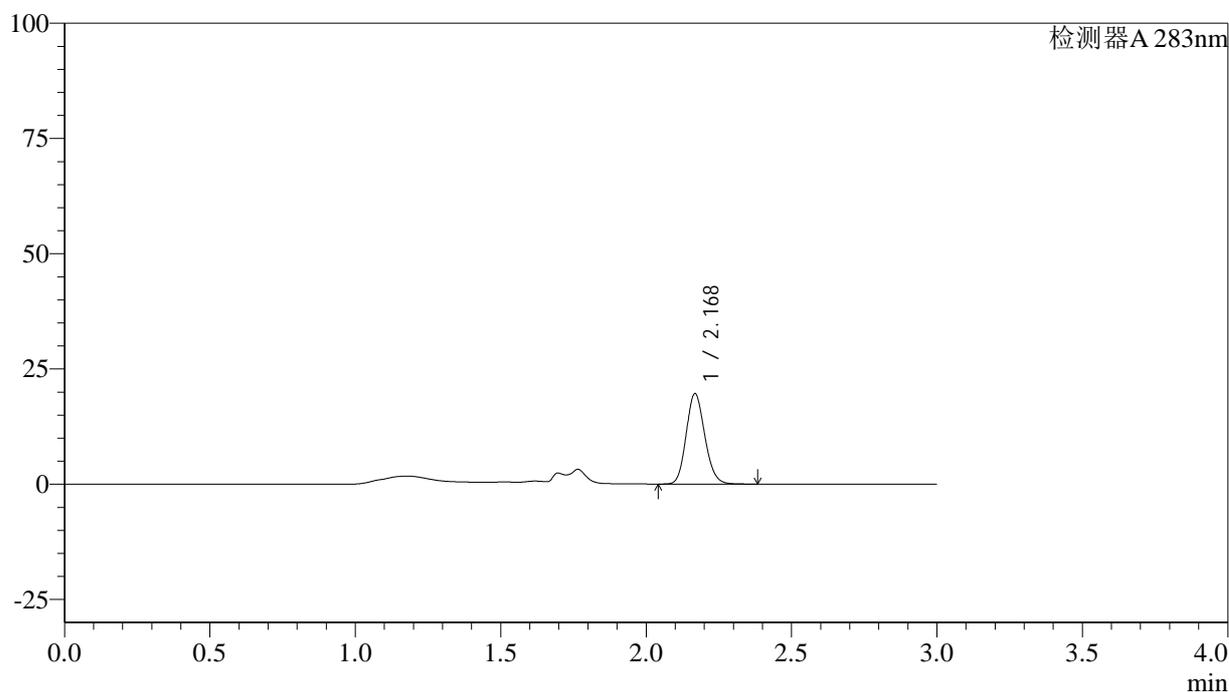
图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-375-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:12:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

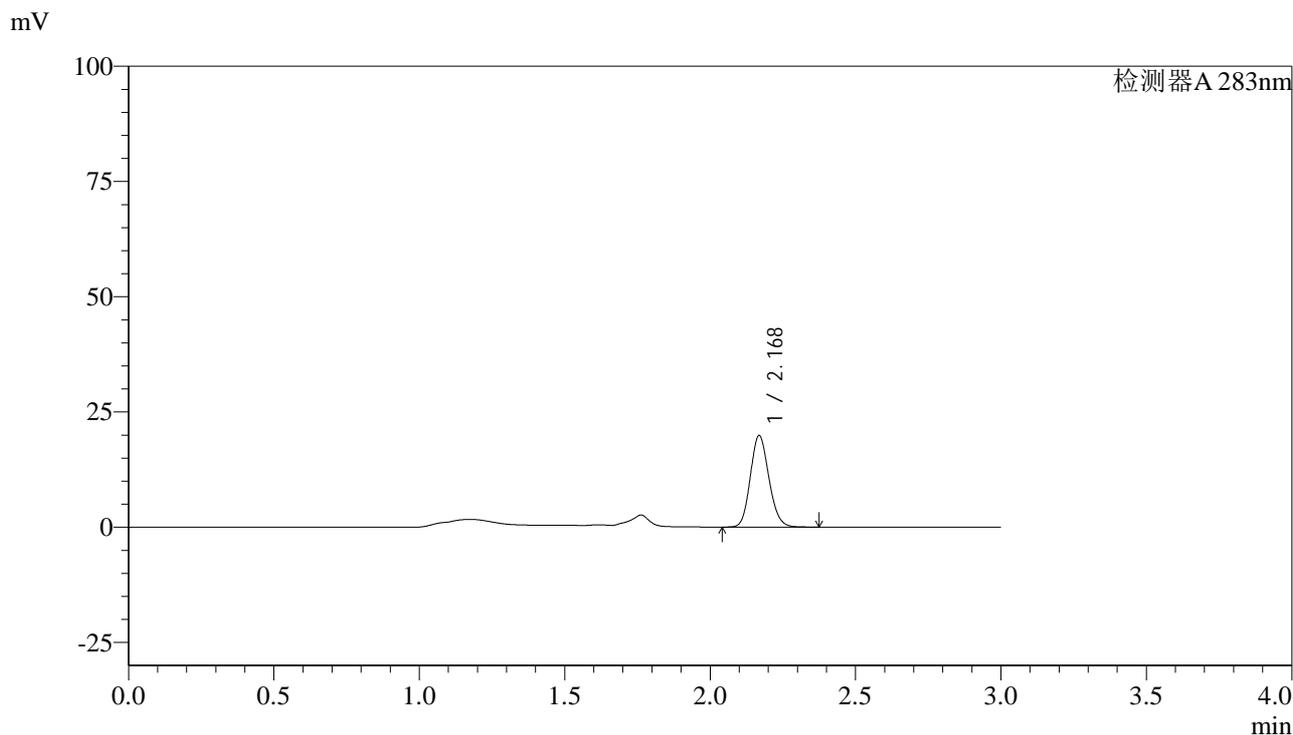
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	87449	100.000	19440	5492	1.146	--
总计		87449	100.000	19440			

图187 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-376-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:16:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

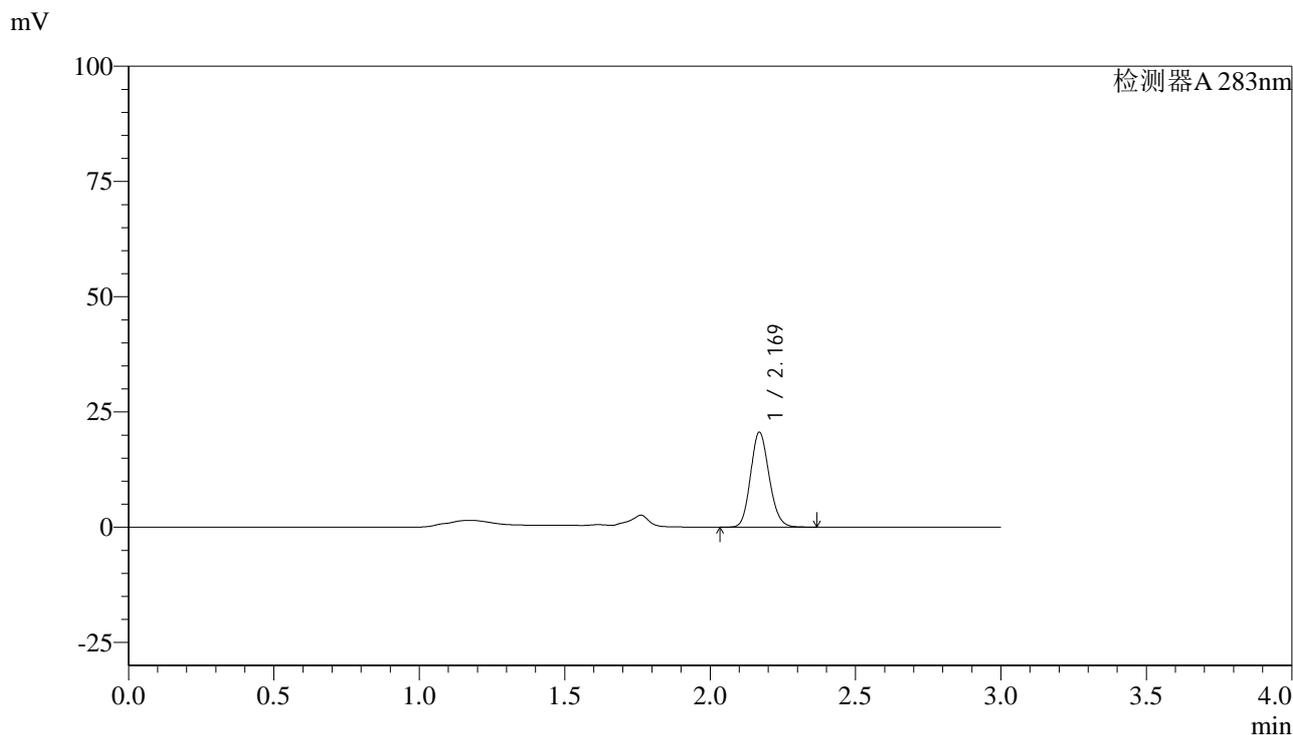
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	88316	100.000	19725	5504	1.143	--
总计		88316	100.000	19725			

图188 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-377-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:19:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:35 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	2.169	91551	100.000	20506	5504	1.140	--
总计		91551	100.000	20506			

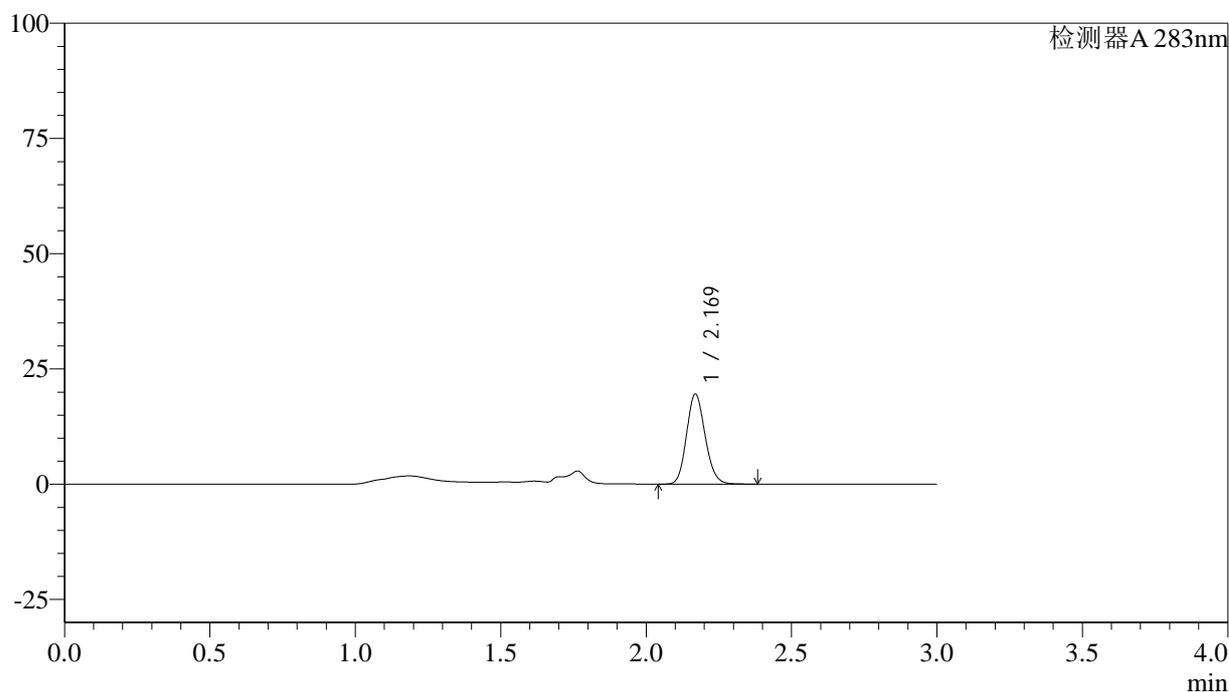
图189 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-378-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:23:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:39 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	2.169	87069	100.000	19455	5493	1.142	--
总计		87069	100.000	19455			

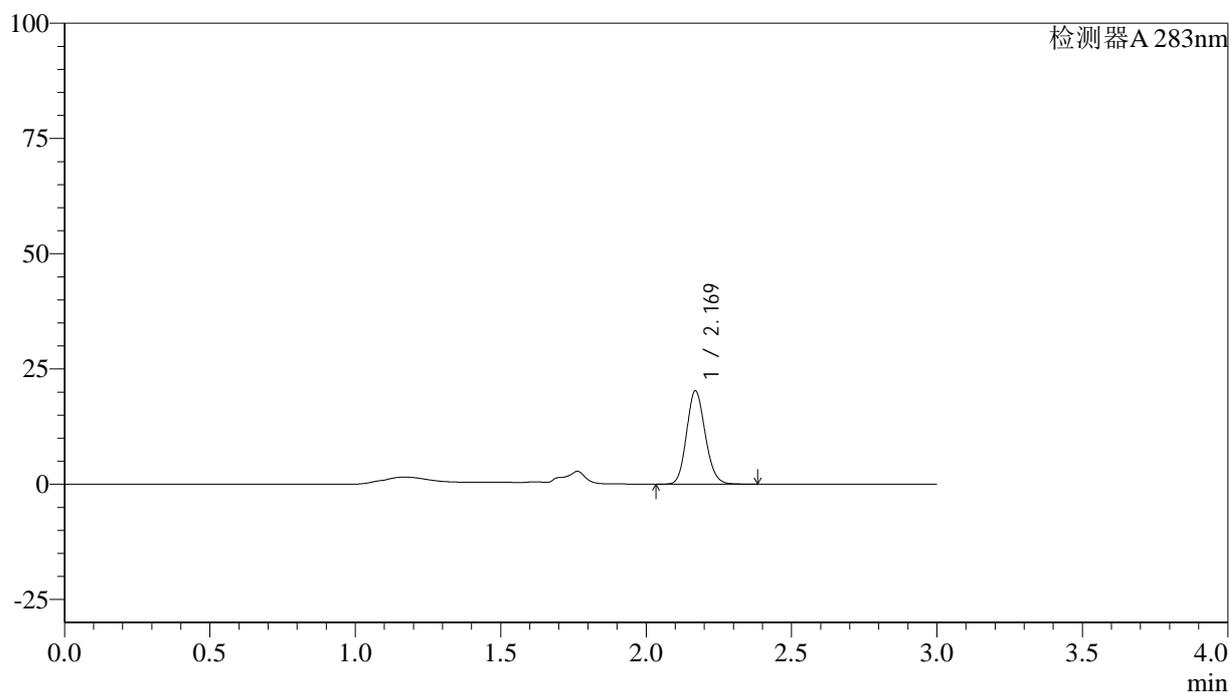
图190 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-379-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:26:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:42 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	2.169	90247	100.000	20185	5491	1.141	--
总计		90247	100.000	20185			

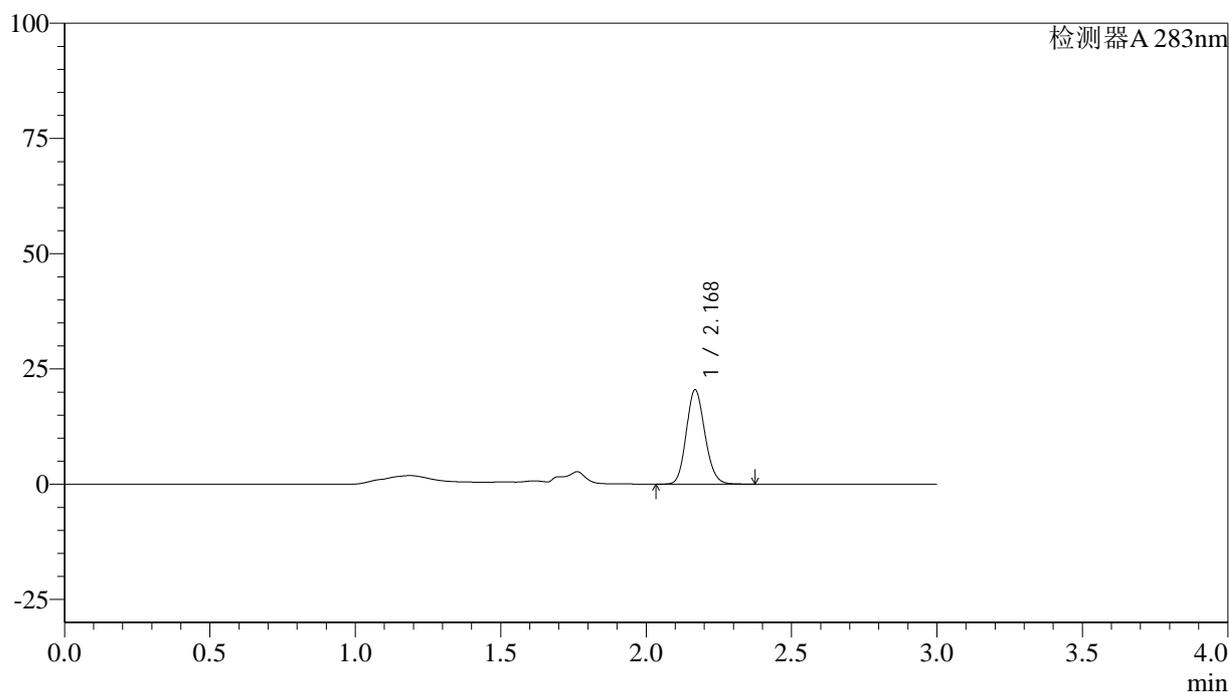
图191 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-380-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:30:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:46 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	2.168	91084	100.000	20316	5496	1.141	--
总计		91084	100.000	20316			

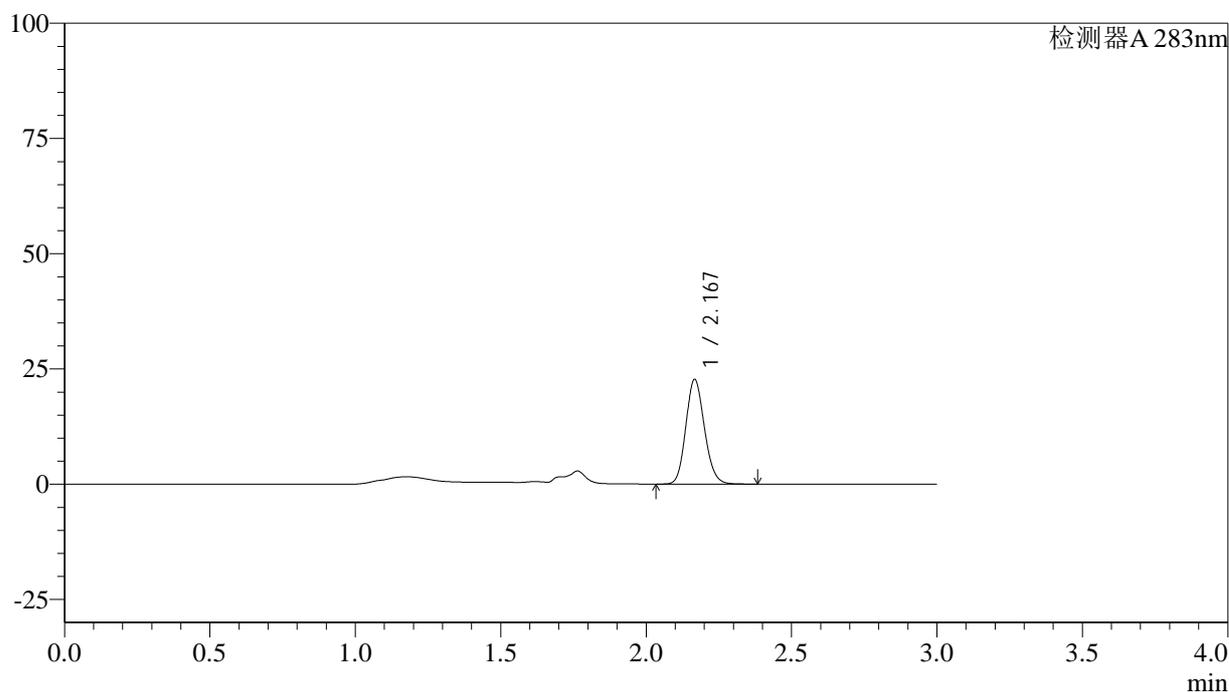
图192 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-381-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 01:33:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:49 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	2.167	101167	100.000	22594	5486	1.145	--
总计		101167	100.000	22594			

图193 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

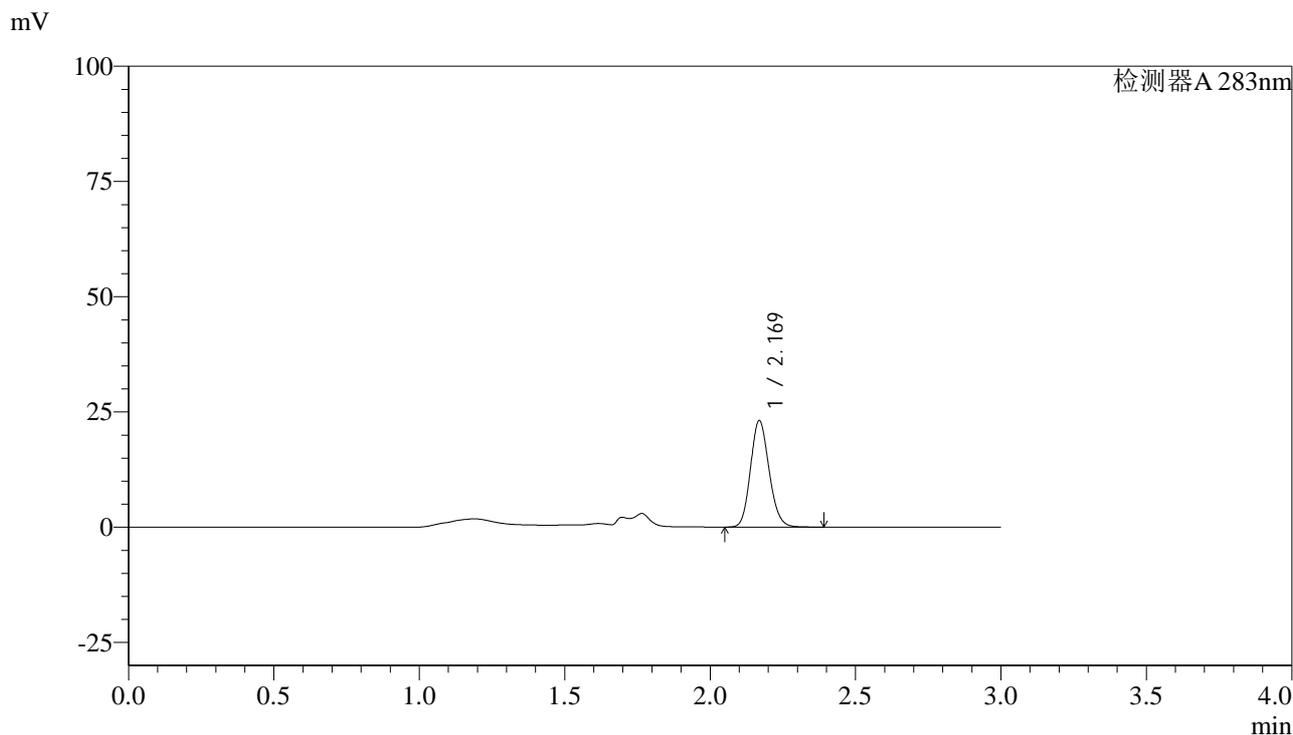


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-382-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:36:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:53 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	2.169	102869	100.000	22986	5504	1.144	--
总计		102869	100.000	22986			

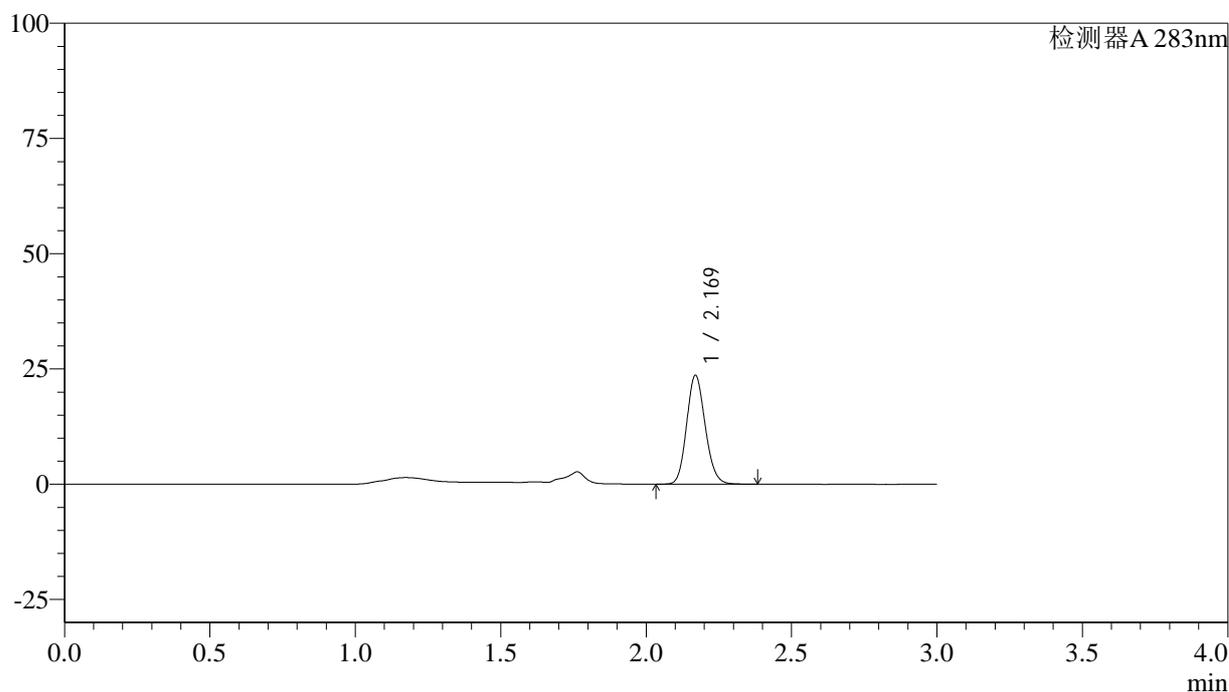
图194 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-383-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:40:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:26:56 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	2.169	105013	100.000	23545	5518	1.140	--
总计		105013	100.000	23545			

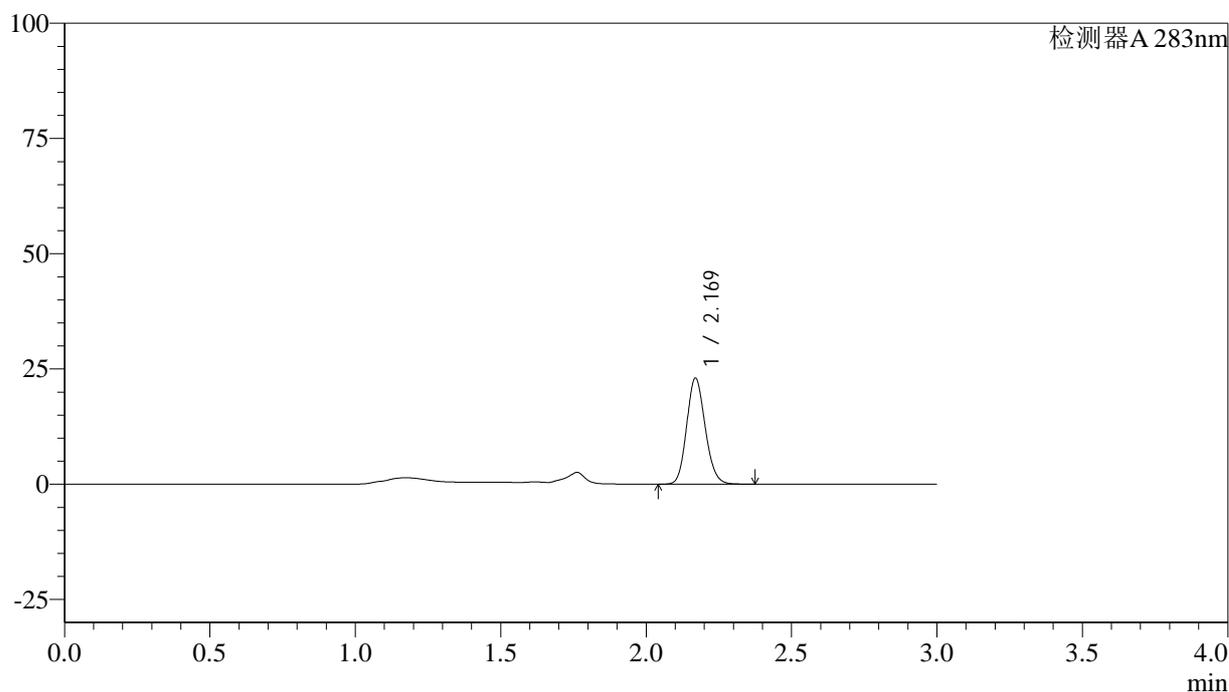
图195 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-384-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:43:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:00 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	2.169	102112	100.000	22920	5524	1.141	--
总计		102112	100.000	22920			

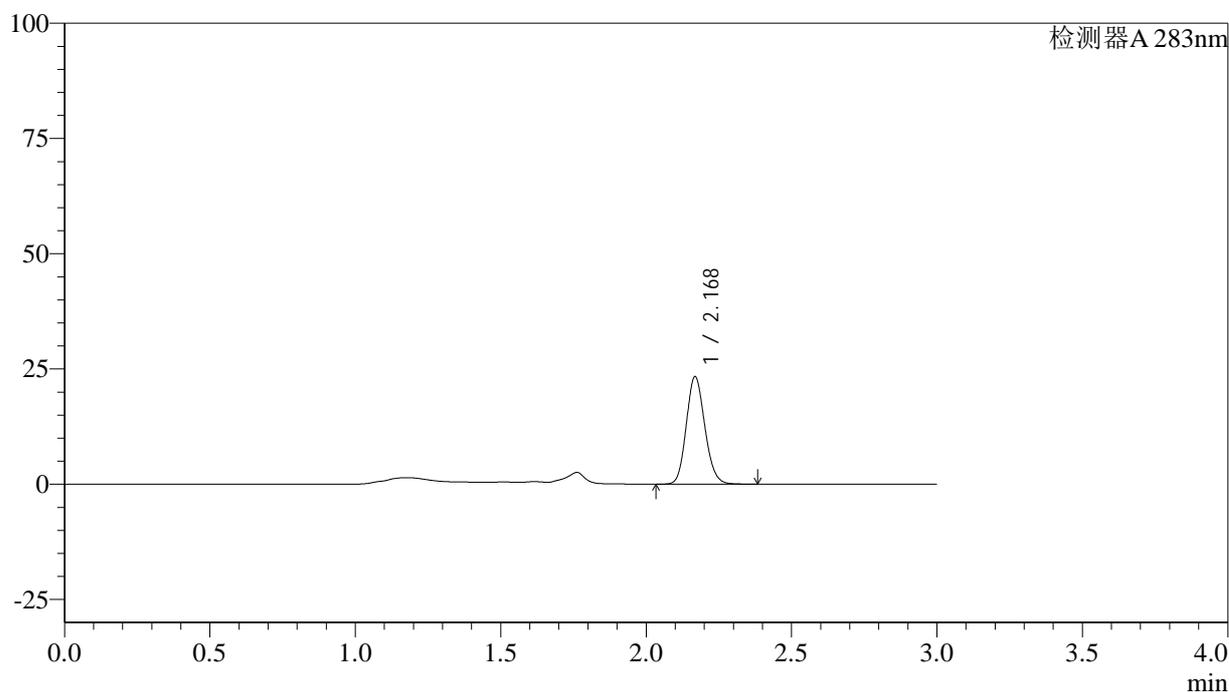
图196 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-385-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 01:47:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:03 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	2.168	103490	100.000	23130	5525	1.142	--
总计		103490	100.000	23130			

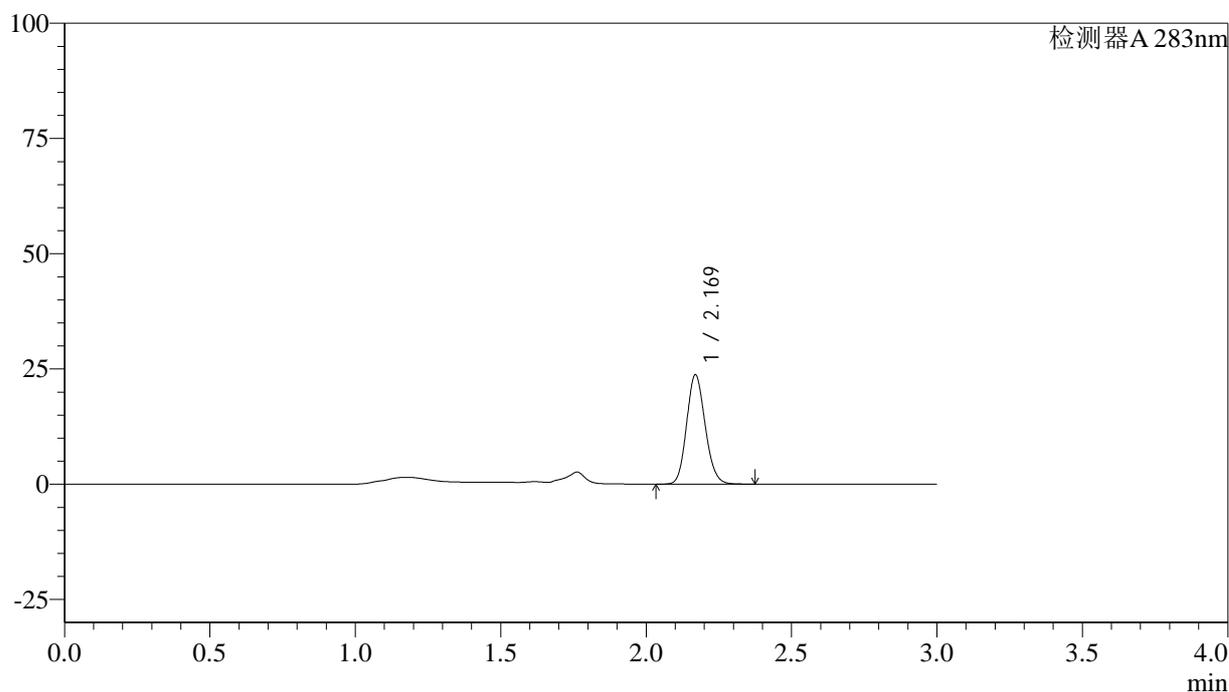
图197 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-386-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:50:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:06 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	2.169	105310	100.000	23630	5520	1.140	--
总计		105310	100.000	23630			

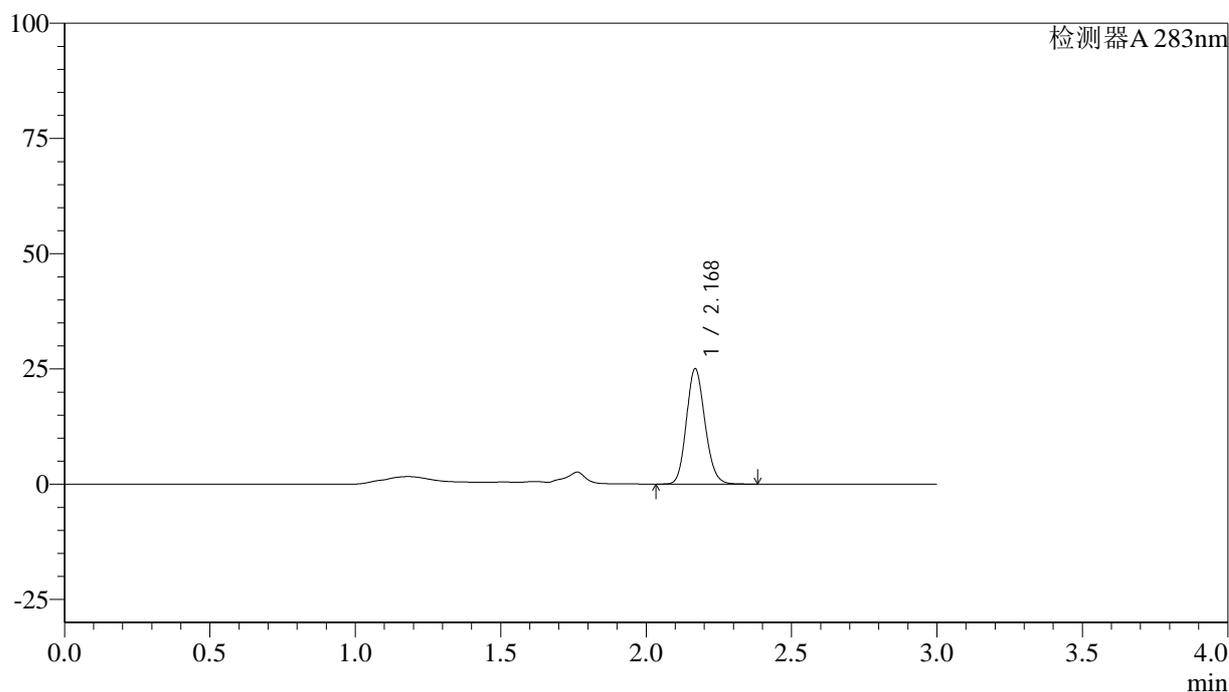
图198 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-387-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:54:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:09 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	2.168	111140	100.000	24876	5532	1.142	--
总计		111140	100.000	24876			

图199 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

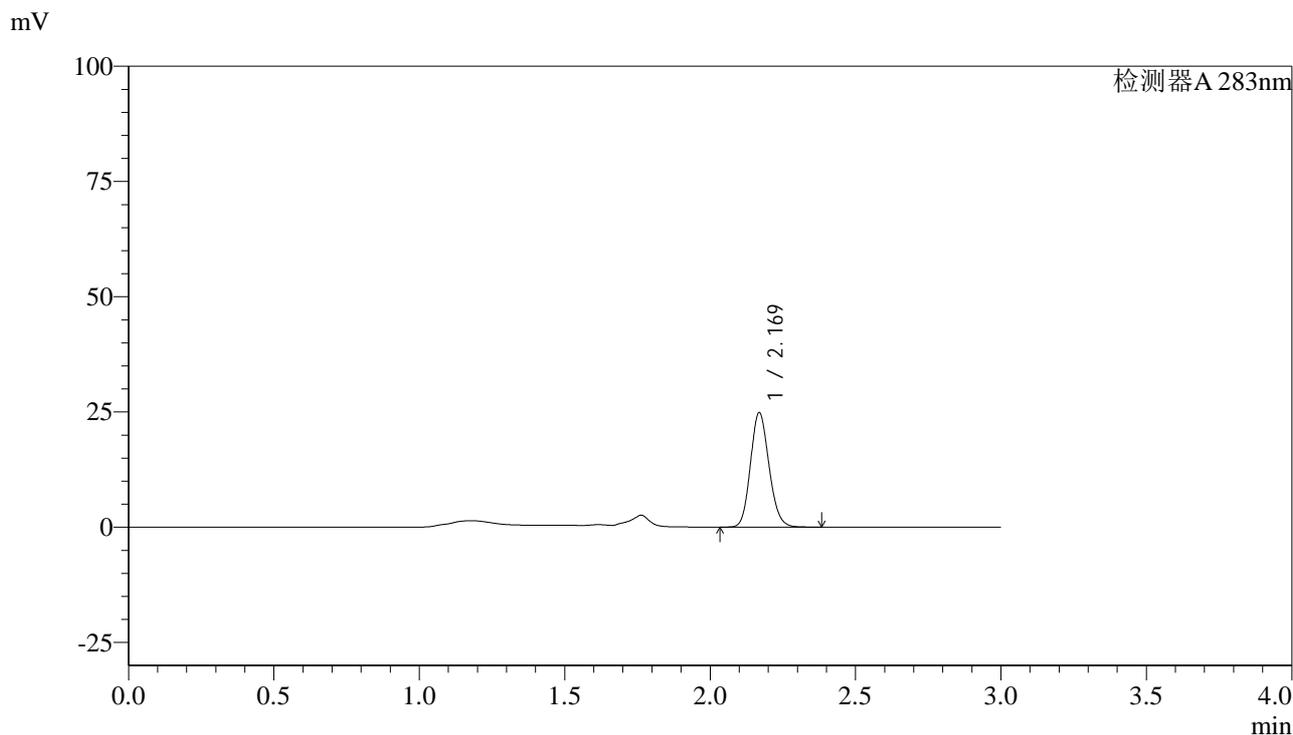


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-388-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 01:57:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:12 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	2.169	110380	100.000	24701	5516	1.142	--
总计		110380	100.000	24701			

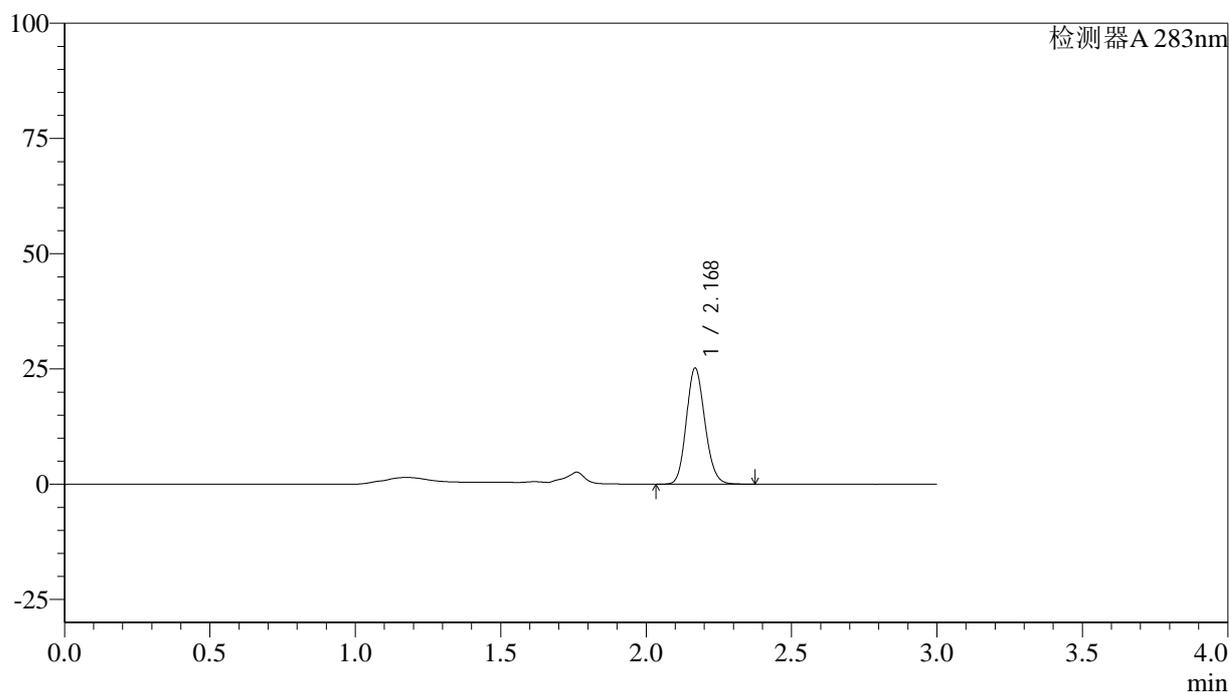
图200 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-389-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 02:01:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

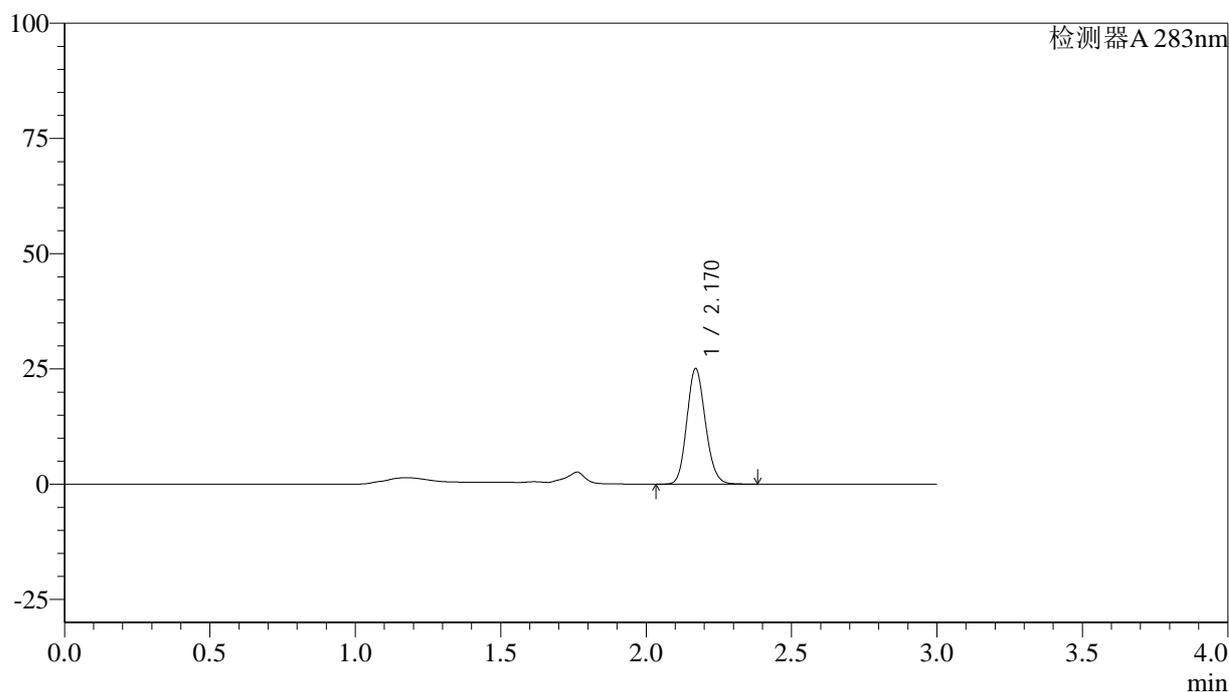
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	111831	100.000	25003	5517	1.140	--
总计		111831	100.000	25003			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-390-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:04:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:18 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	2.170	111262	100.000	25021	5535	1.139	--
总计		111262	100.000	25021			



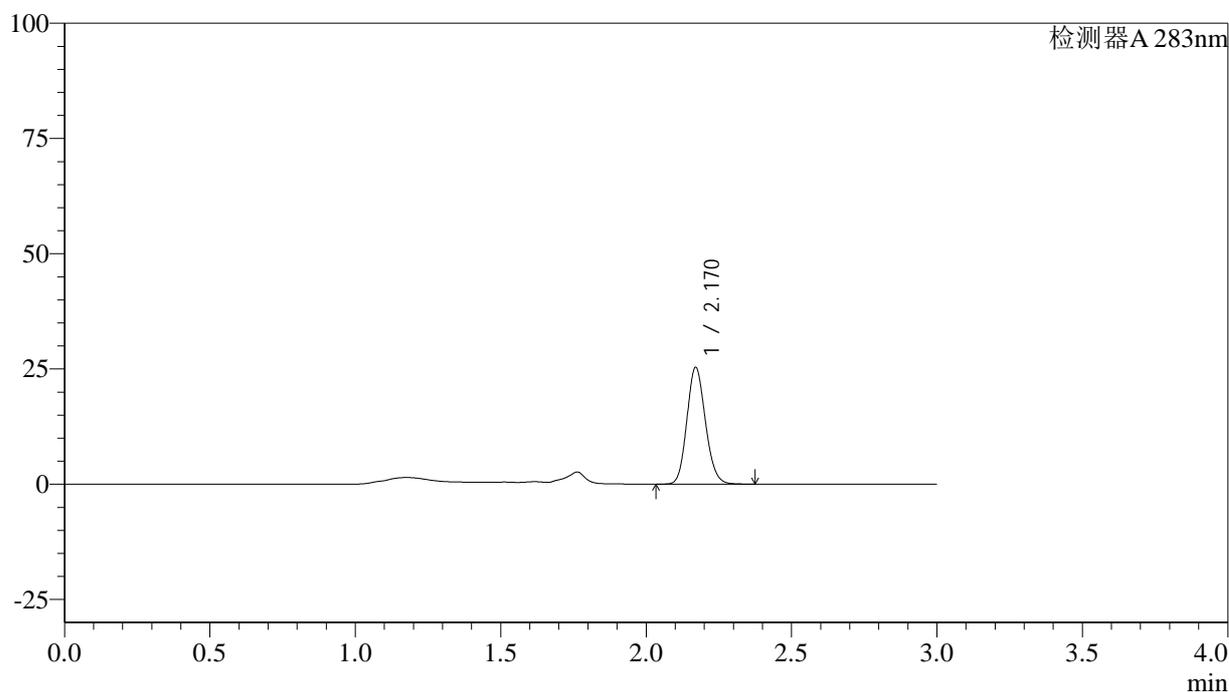
QTL-348

<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 - 0-92/23-391-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:08:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:21 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	2.170	112393	100.000	25290	5536	1.139	--
总计		112393	100.000	25290			

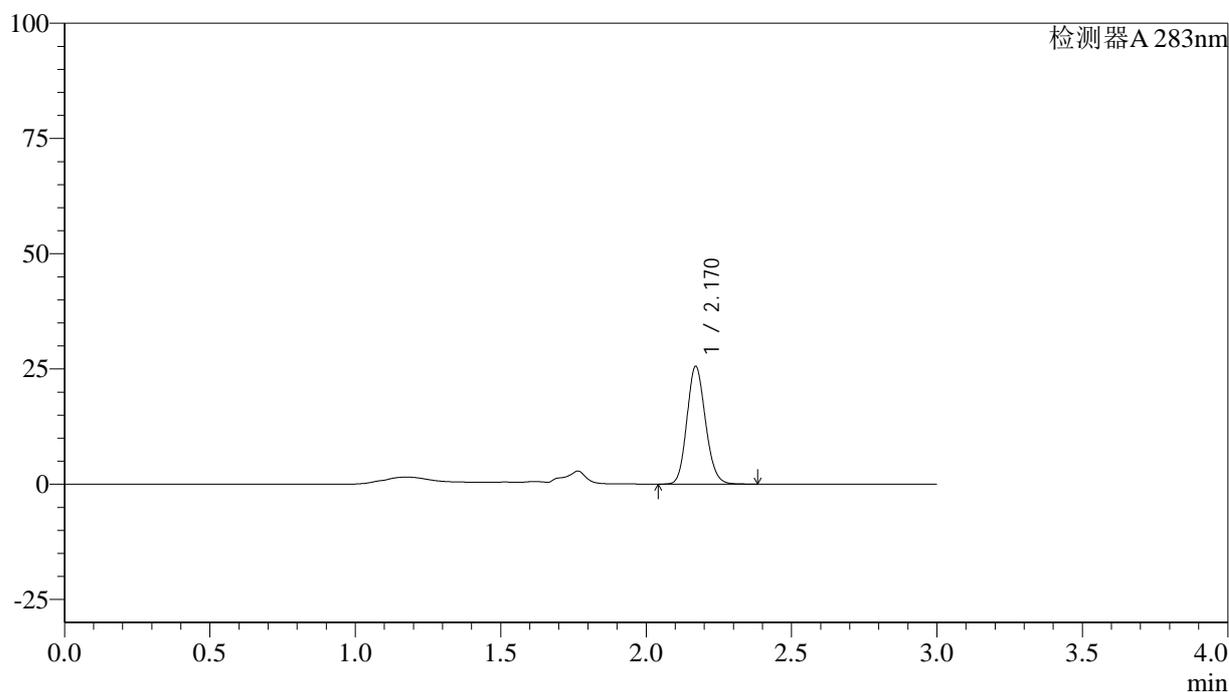
图203 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-392-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:11:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

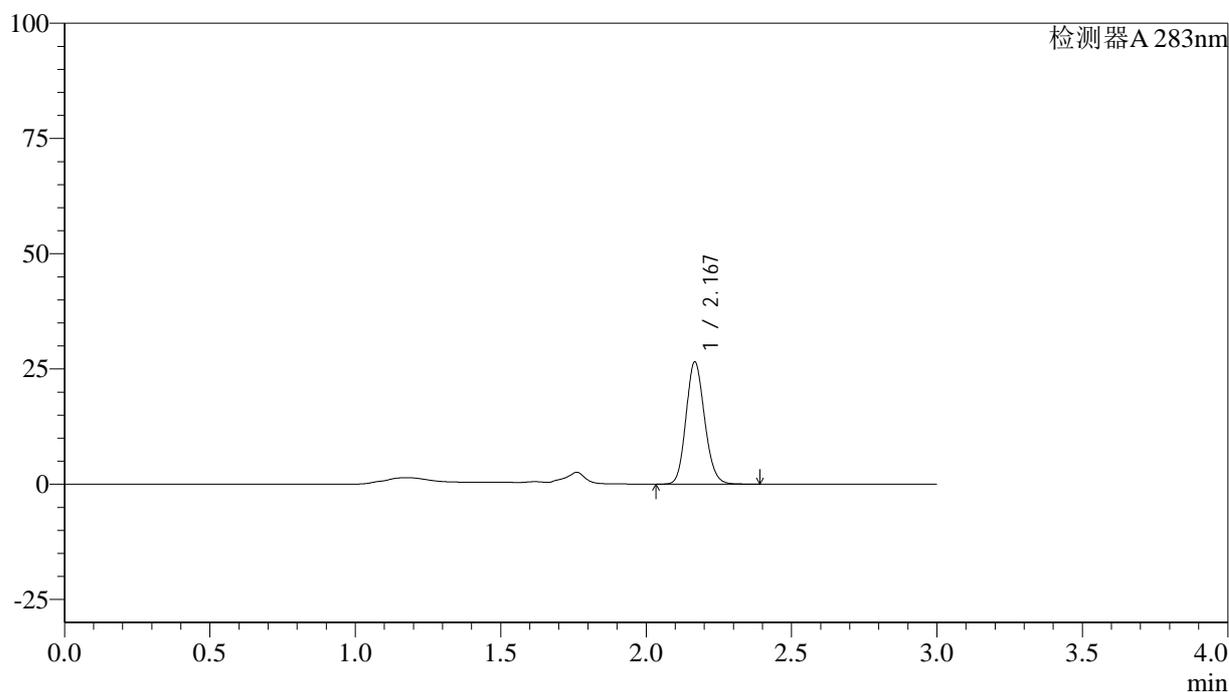
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.170	113357	100.000	25511	5542	1.139	--
总计		113357	100.000	25511			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-393-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:15:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

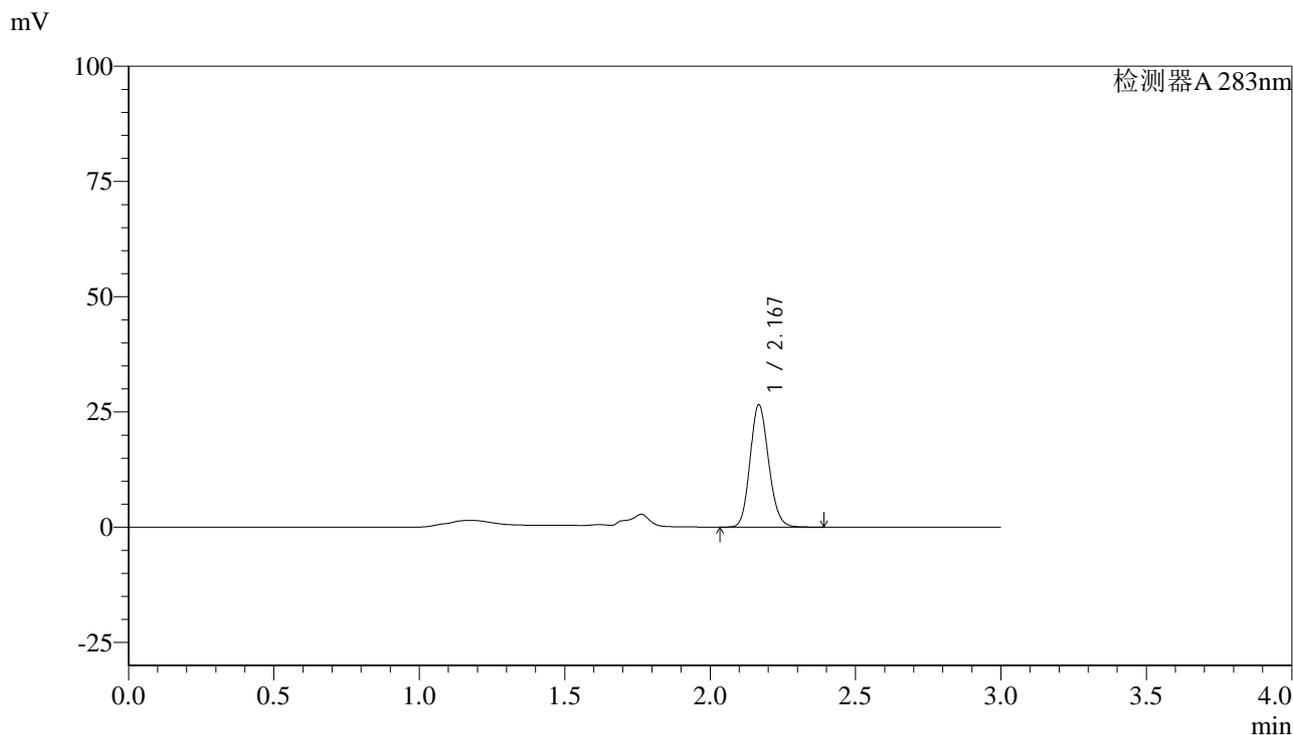
检测器A 283nm

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	2.167	117895	100.000	26306	5510	1.143	--
总计		117895	100.000	26306			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-394-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:18:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:30 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	2.167	117885	100.000	26306	5516	1.143	--
总计		117885	100.000	26306			

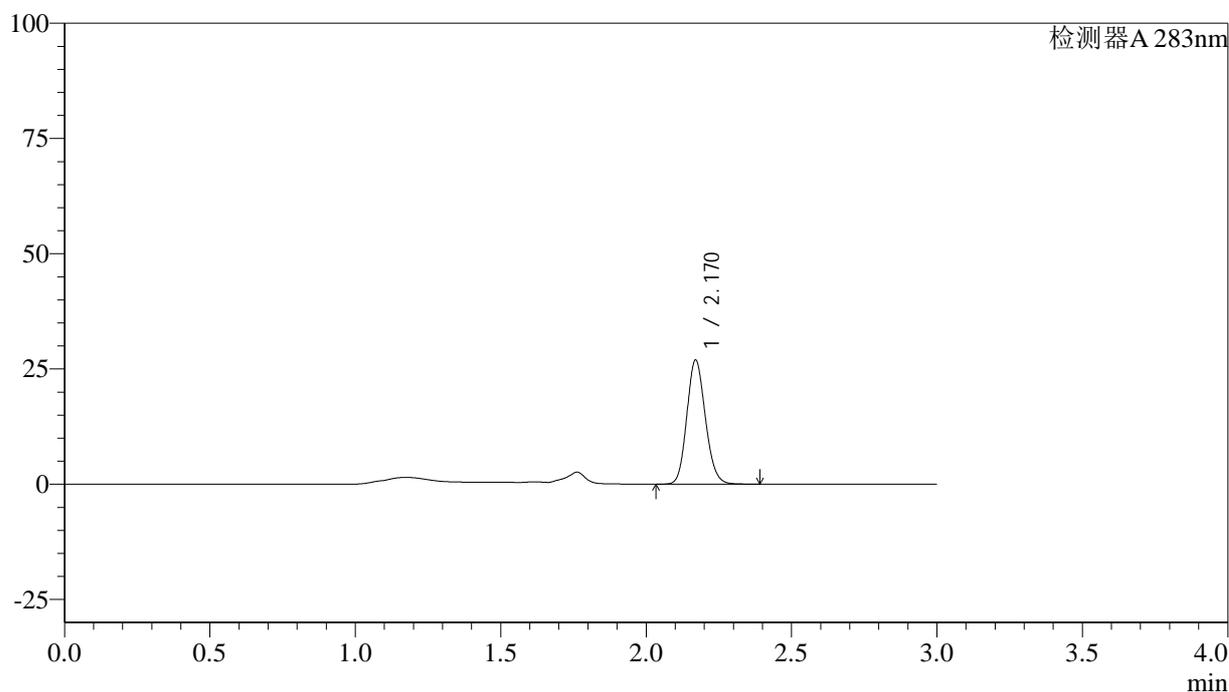
图206 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-395-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 02:22:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

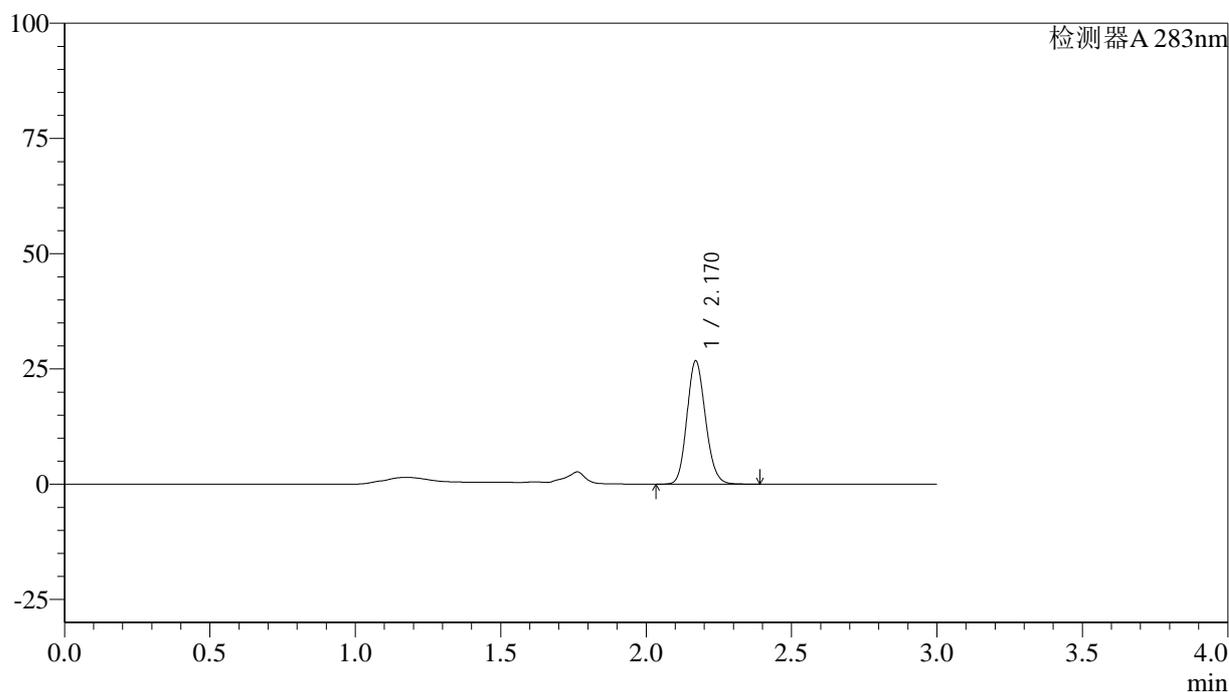
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.170	119543	100.000	26883	5533	1.139	--
总计		119543	100.000	26883			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-396-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:25:29 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2024/08/12 11:27:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

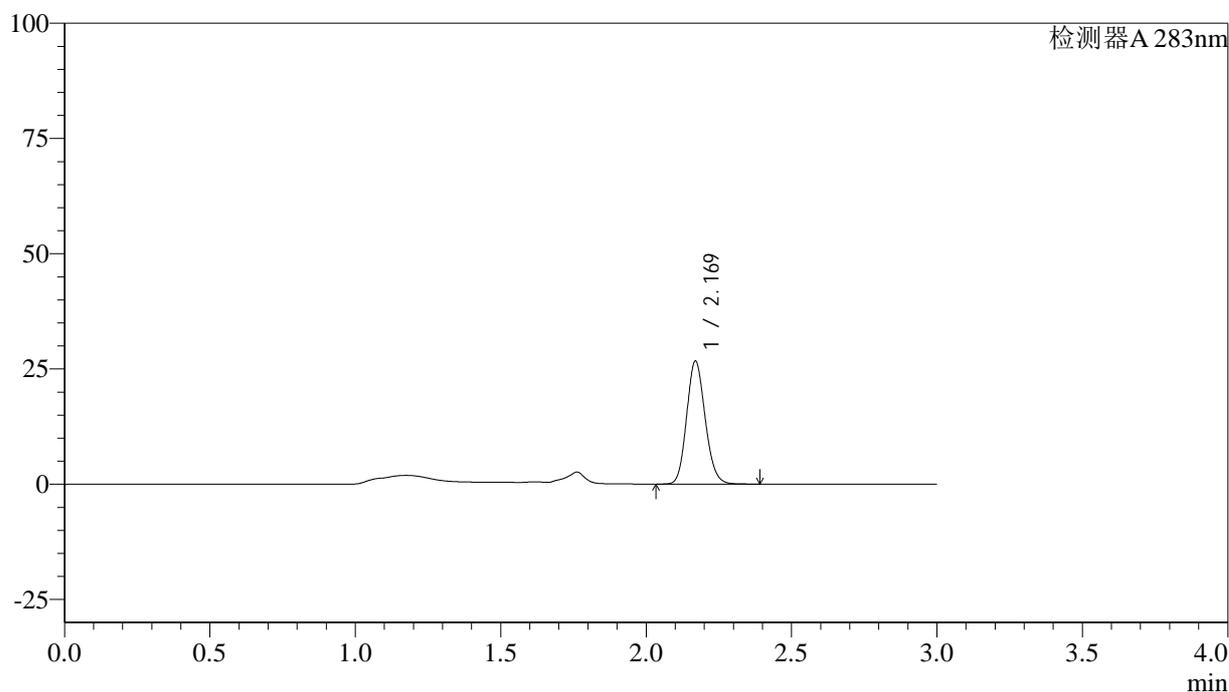
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.170	118697	100.000	26707	5534	1.139	--
总计		118697	100.000	26707			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-397-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:28:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

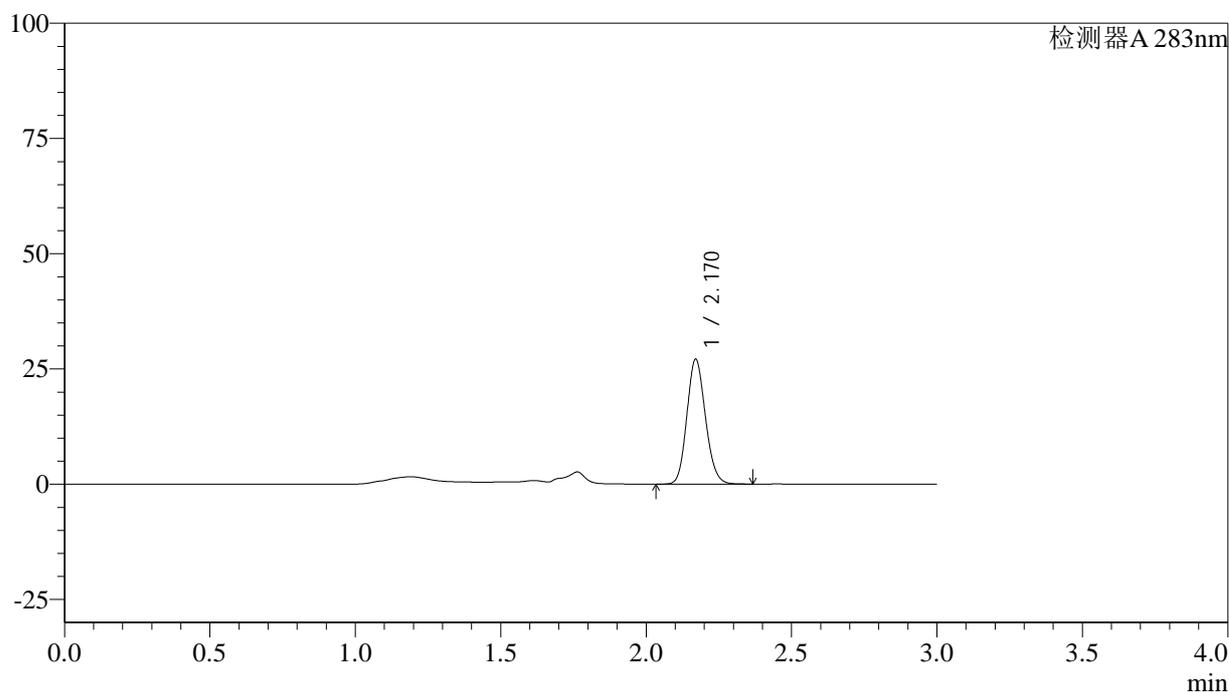
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.169	118373	100.000	26581	5539	1.139	--
总计		118373	100.000	26581			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-398-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:32:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

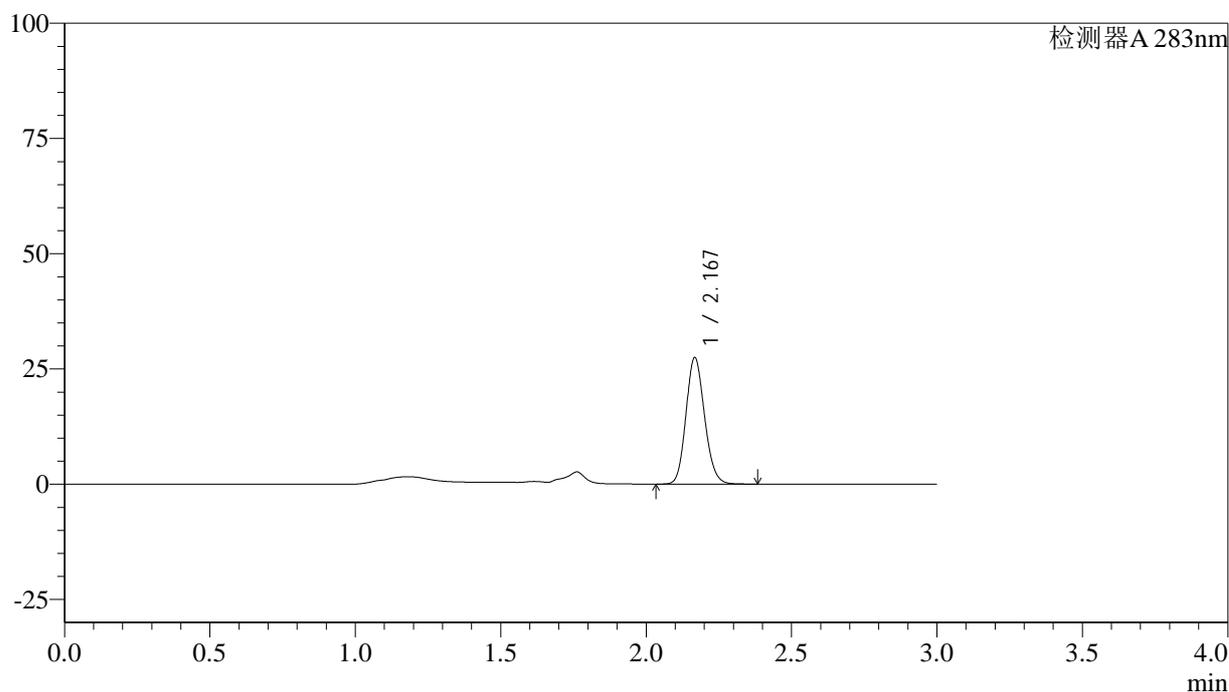
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.170	120282	100.000	27058	5528	1.139	--
总计		120282	100.000	27058			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-399-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:35:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:49 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	2.167	122075	100.000	27239	5495	1.143	--
总计		122075	100.000	27239			

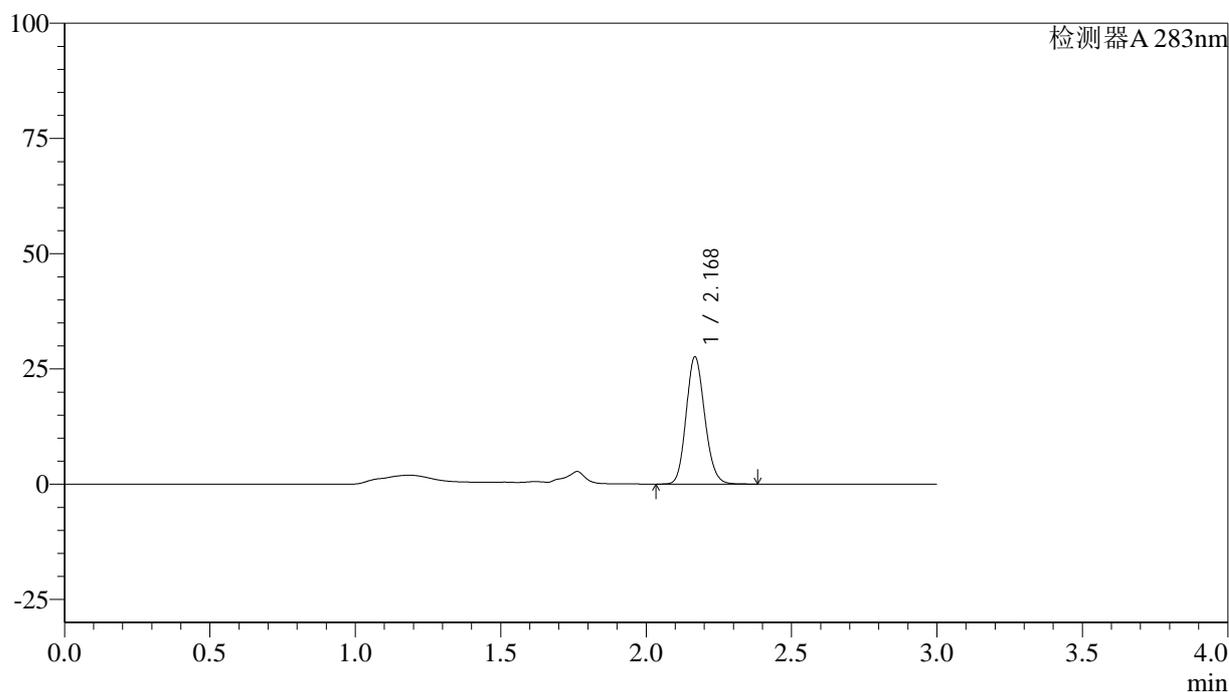
图211 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-400-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:39:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

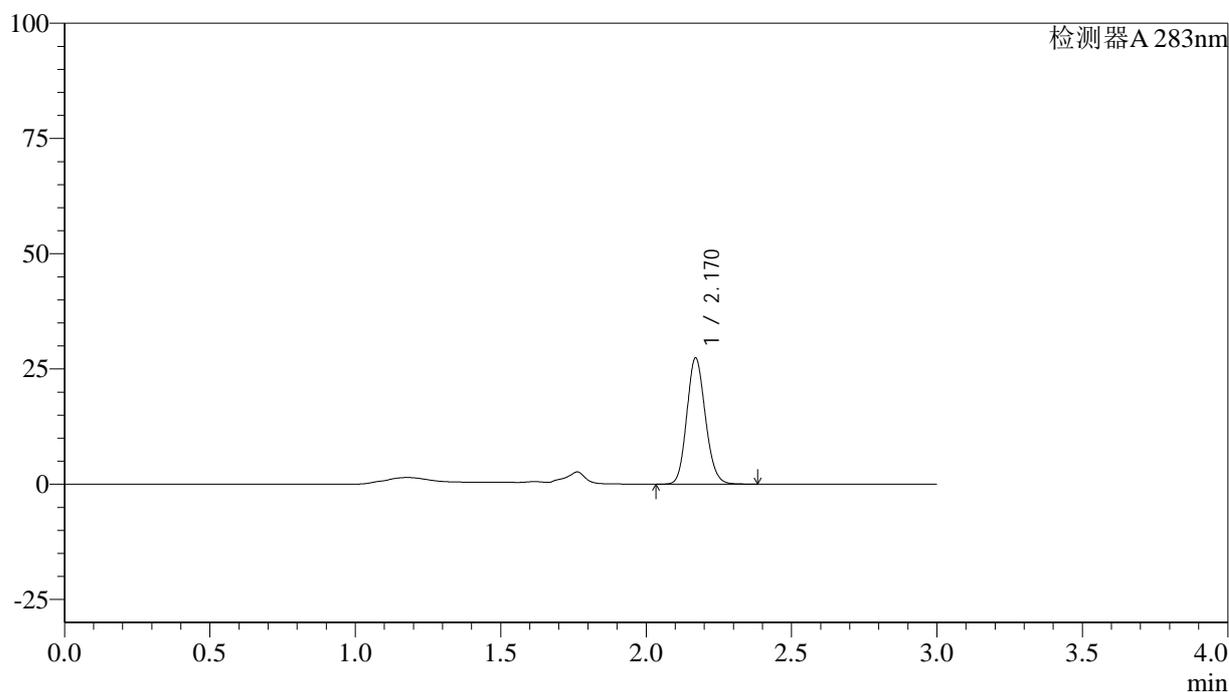
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	122734	100.000	27339	5513	1.143	--
总计		122734	100.000	27339			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-401-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:42:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:56 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	2.170	121632	100.000	27340	5525	1.138	--
总计		121632	100.000	27340			

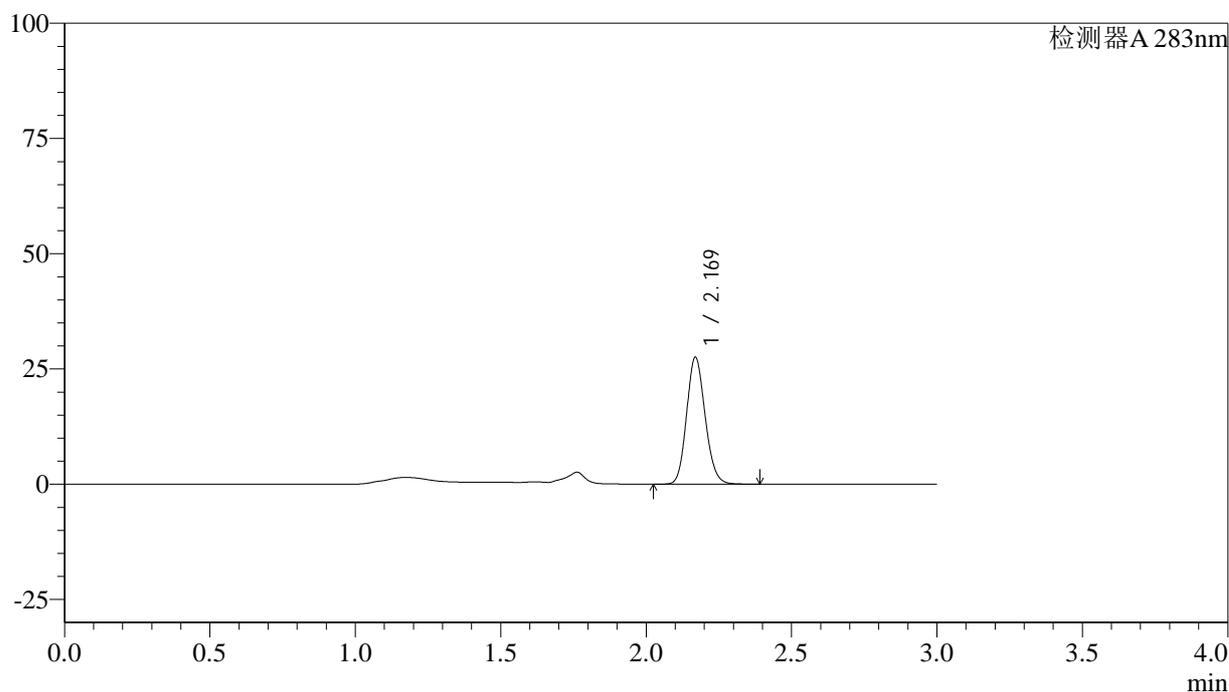
图213 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-402-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:46:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:27:59 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	2.169	122273	100.000	27413	5525	1.140	--
总计		122273	100.000	27413			

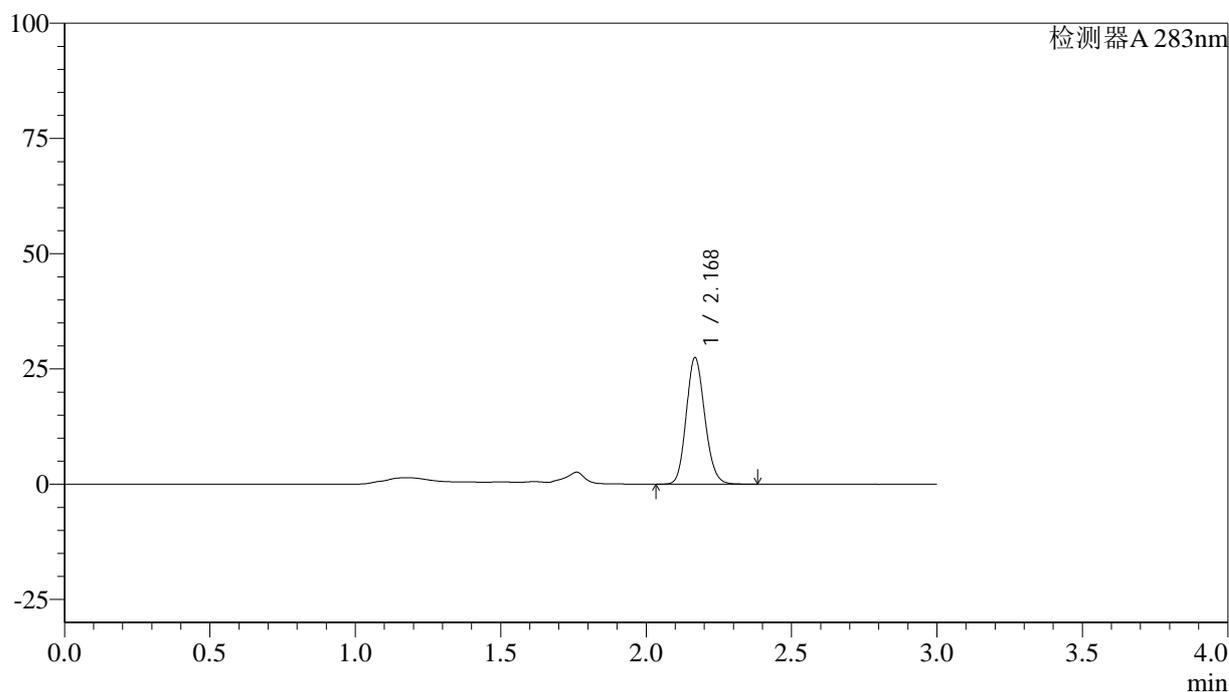
图214 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-403-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:49:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

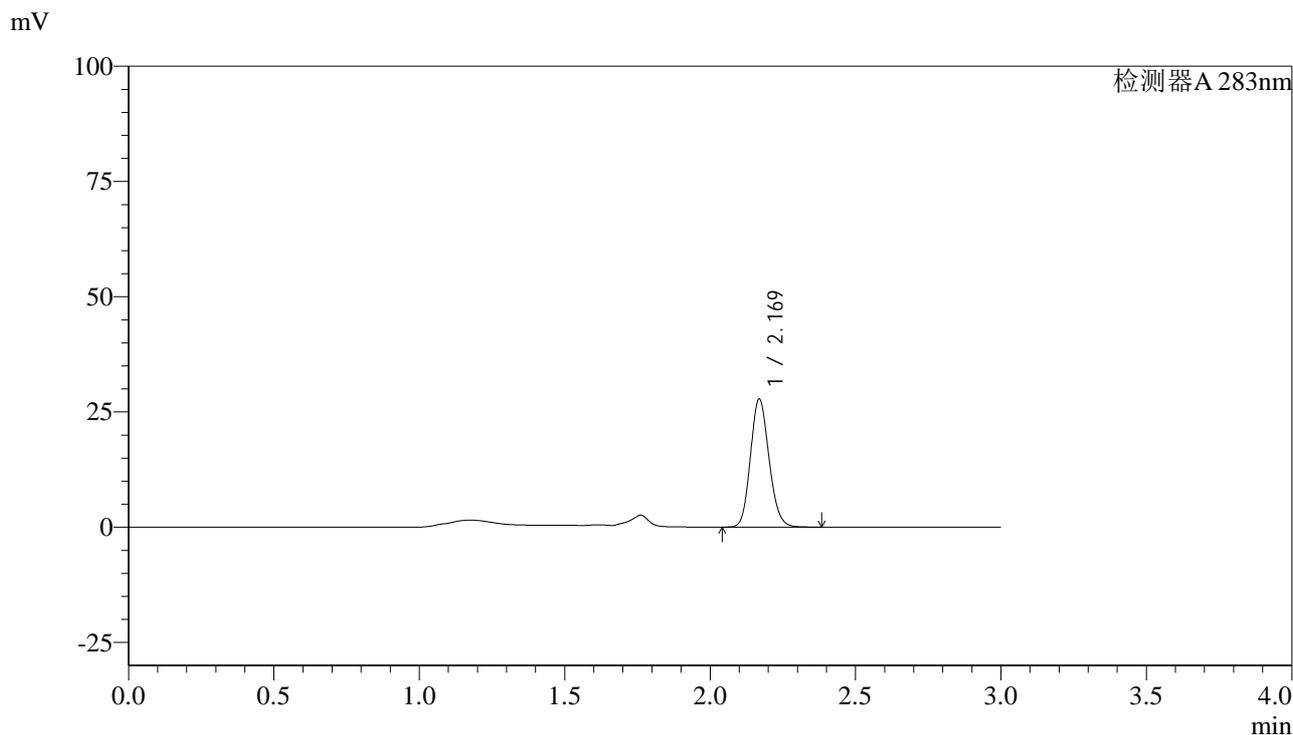
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	121865	100.000	27205	5518	1.141	--
总计		121865	100.000	27205			

图215 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-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 - 0-92/23-404-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:53:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:05 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	2.169	123726	100.000	27644	5497	1.140	--
总计		123726	100.000	27644			

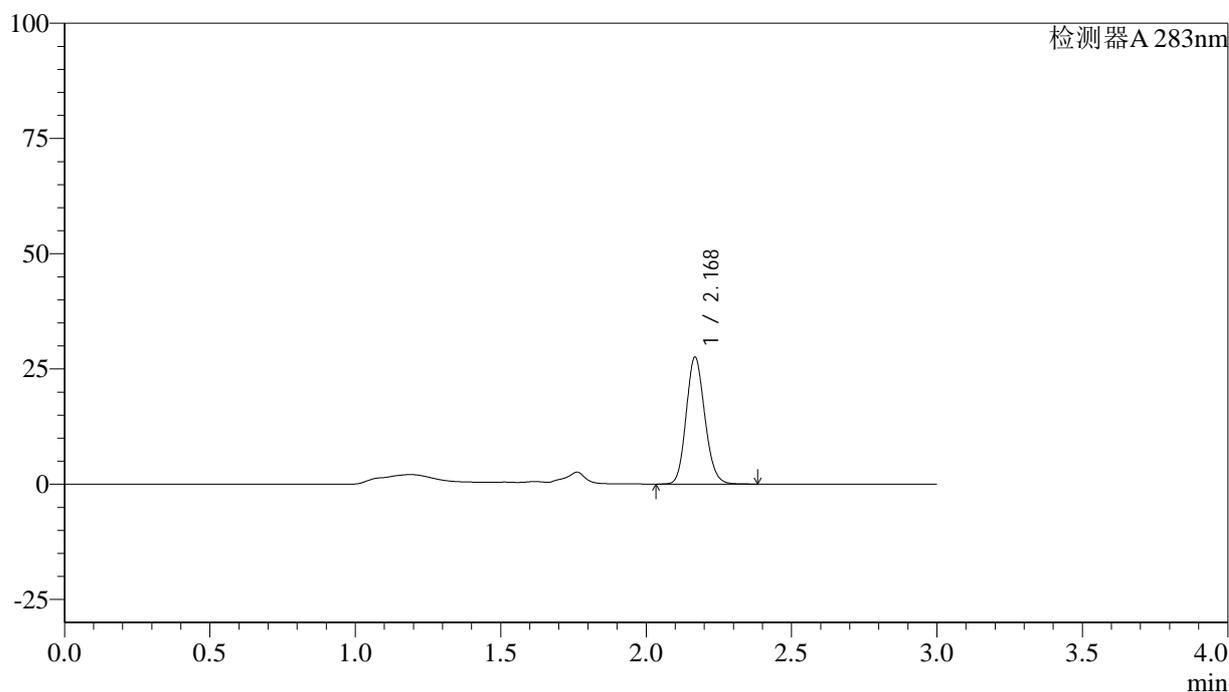
图216 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-405-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 02:56:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:08 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	2.168	122594	100.000	27289	5499	1.142	--
总计		122594	100.000	27289			

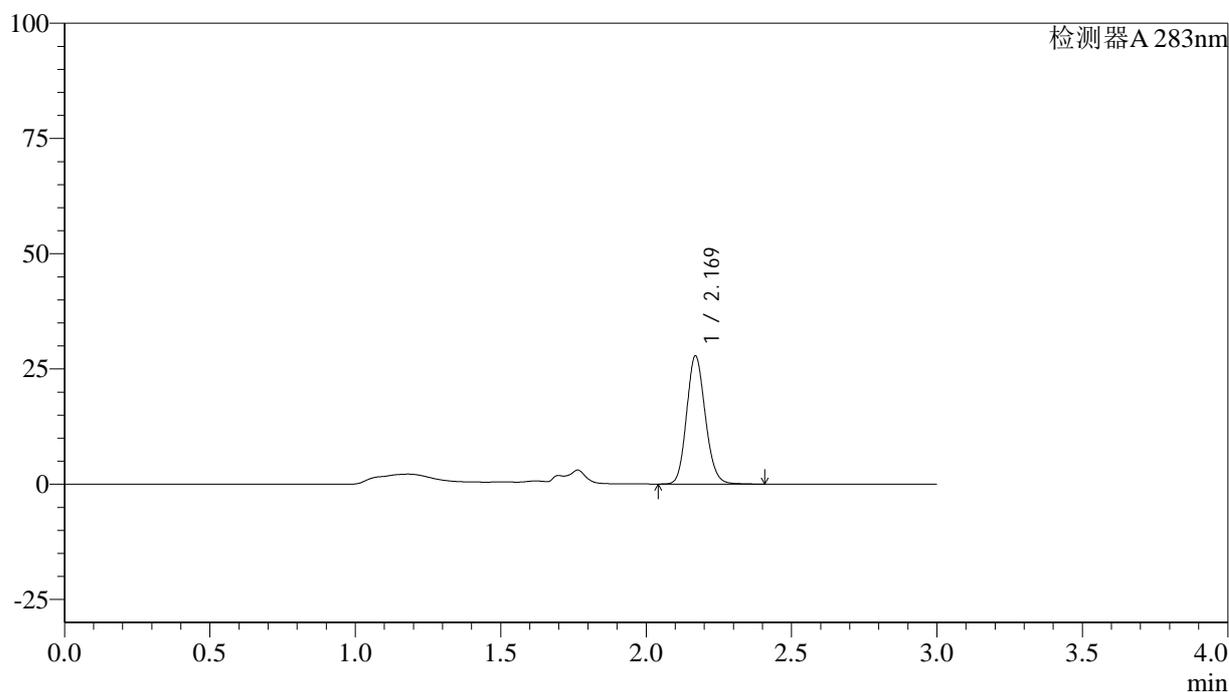
图217 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-406-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:00:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:11 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	2.169	124296	100.000	27721	5484	1.140	--
总计		124296	100.000	27721			

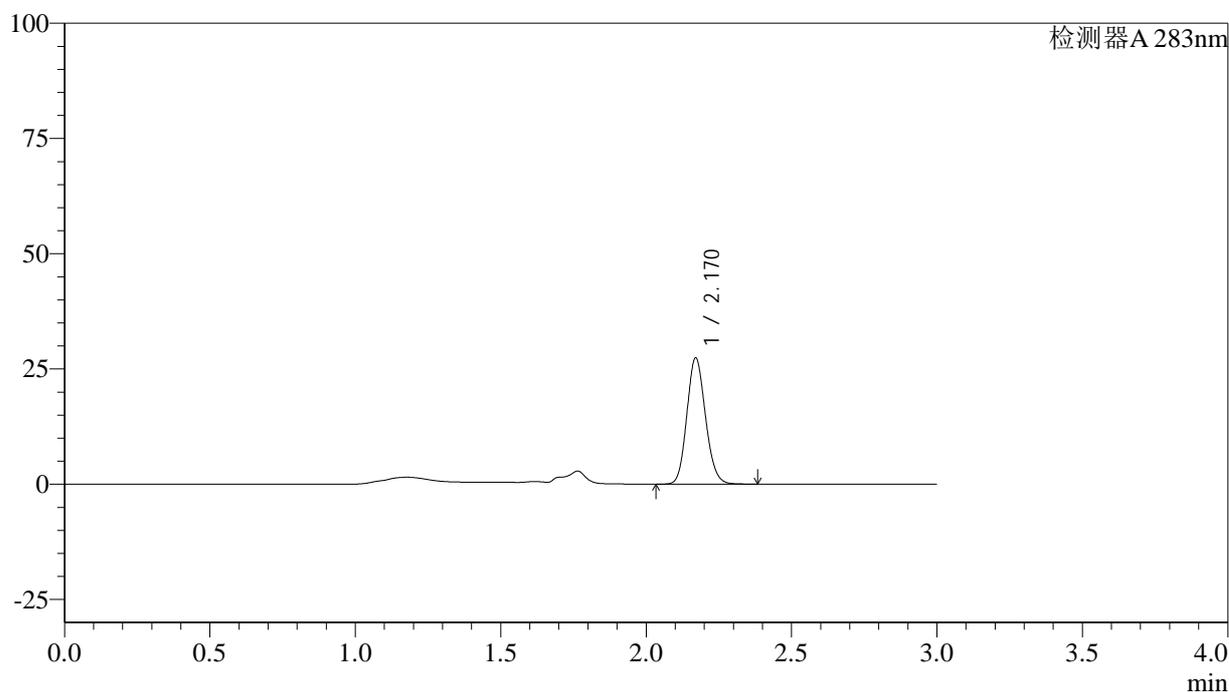
图218 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-407-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 03:03:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:14 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	2.170	122098	100.000	27368	5489	1.136	--
总计		122098	100.000	27368			

图219 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



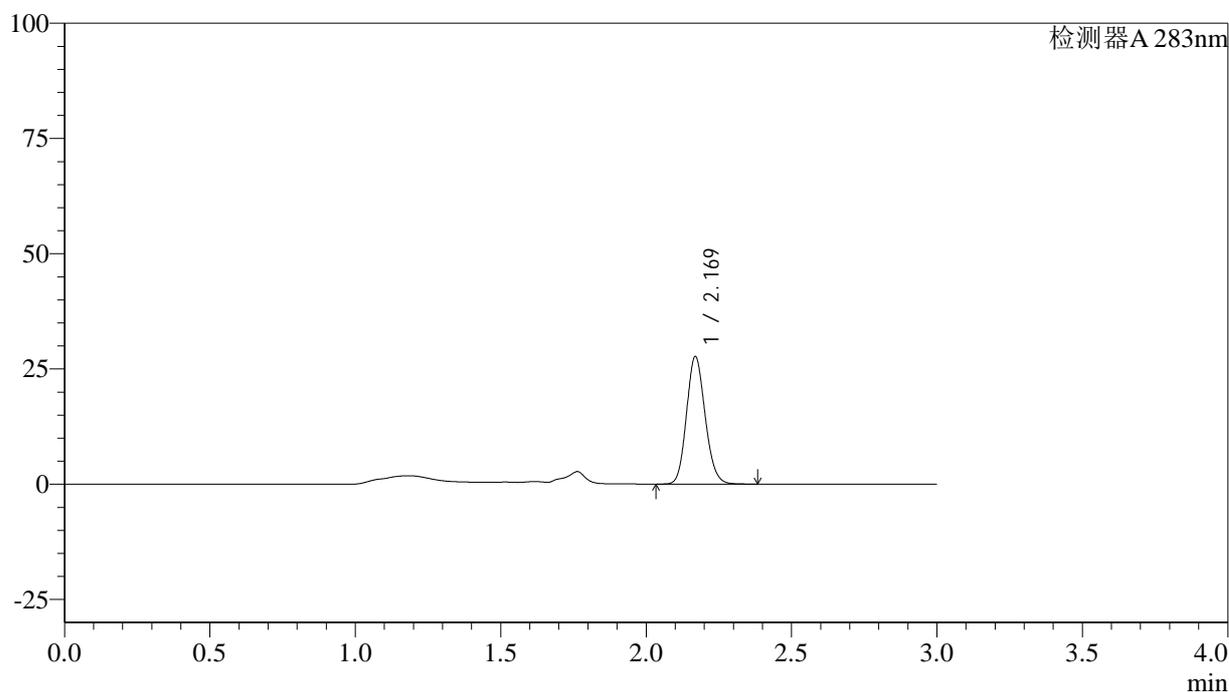
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-408-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:07:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

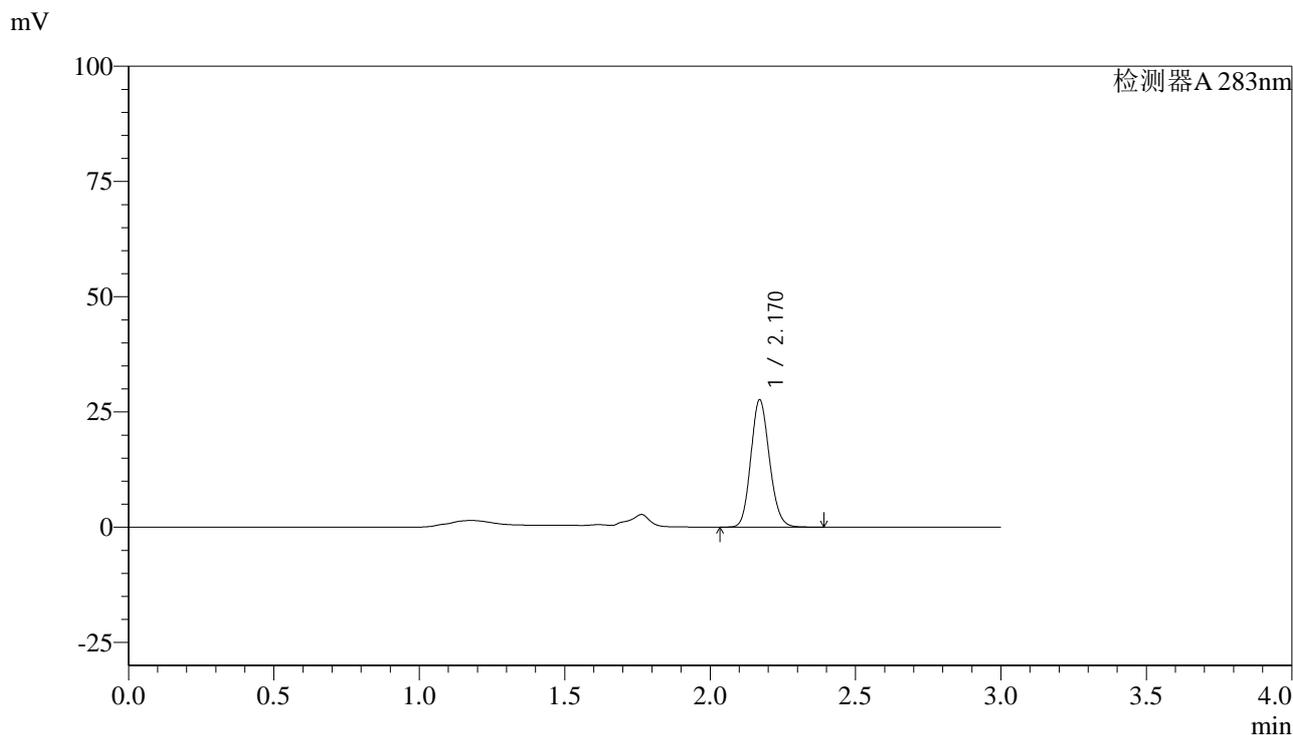
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.169	123435	100.000	27562	5485	1.140	--
总计		123435	100.000	27562			

图220 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-409-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:10:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:20 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	2.170	123073	100.000	27585	5501	1.136	--
总计		123073	100.000	27585			

图221 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



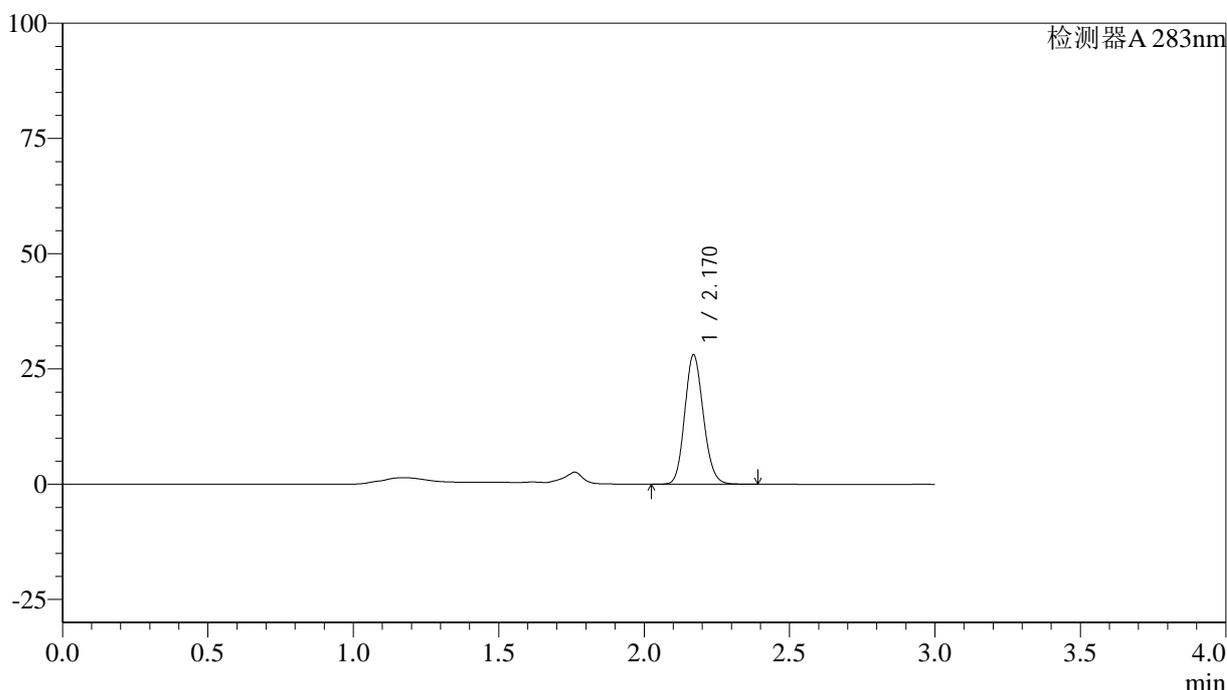
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-410-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:14:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:24 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	2.170	124967	100.000	28002	5501	1.138	--
总计		124967	100.000	28002			

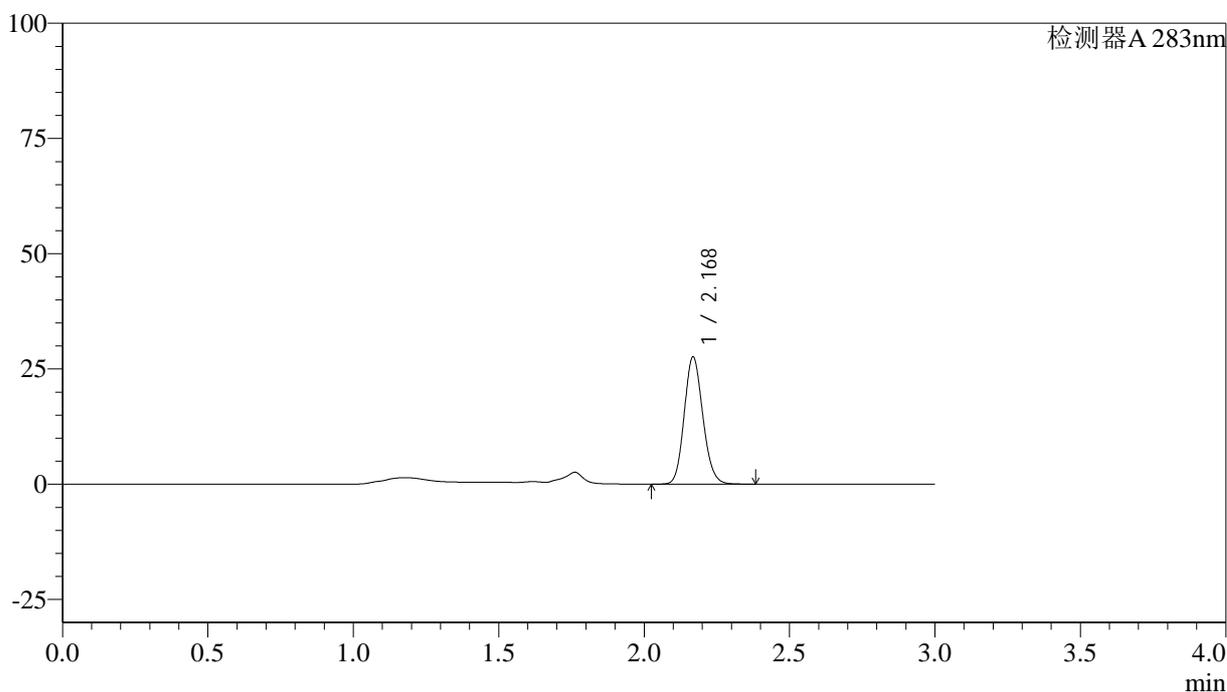
图222 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-411-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:17:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

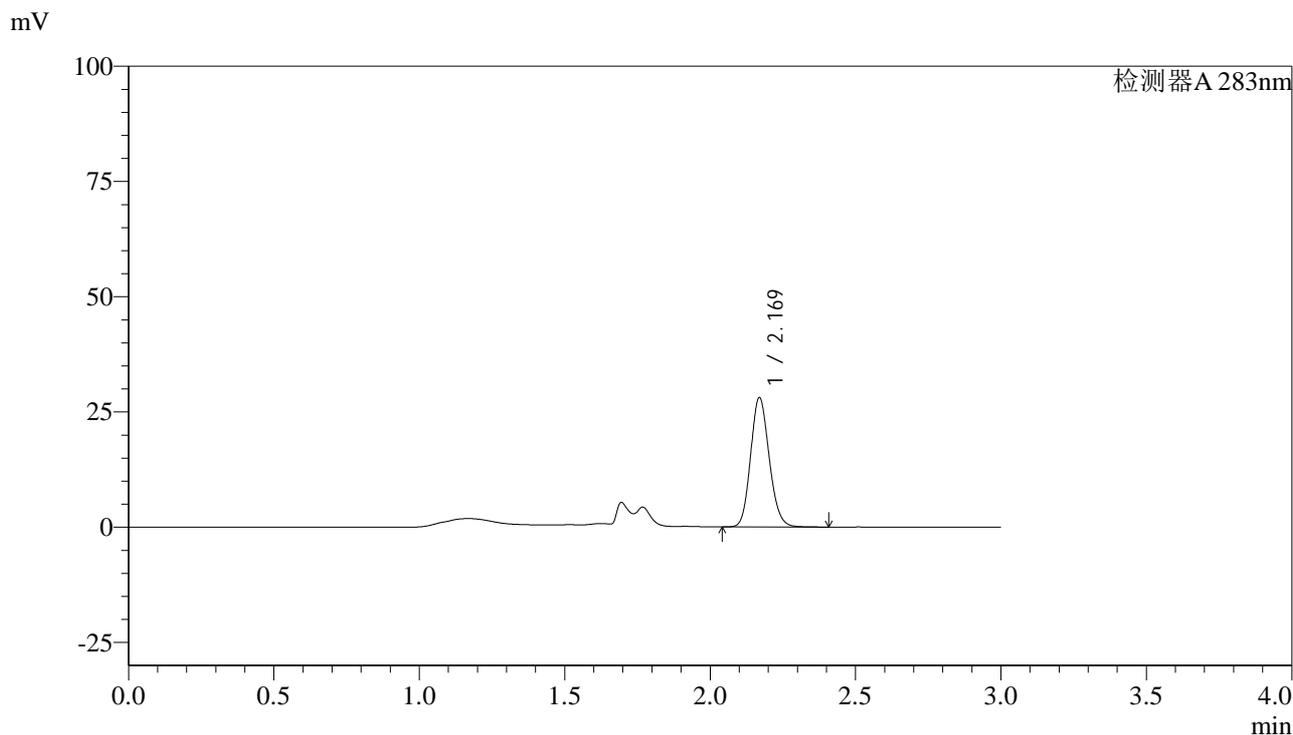
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	123028	100.000	27395	5496	1.141	--
总计		123028	100.000	27395			

图223 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-412-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:20:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:31 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	2.169	125219	100.000	27987	5501	1.141	--
总计		125219	100.000	27987			

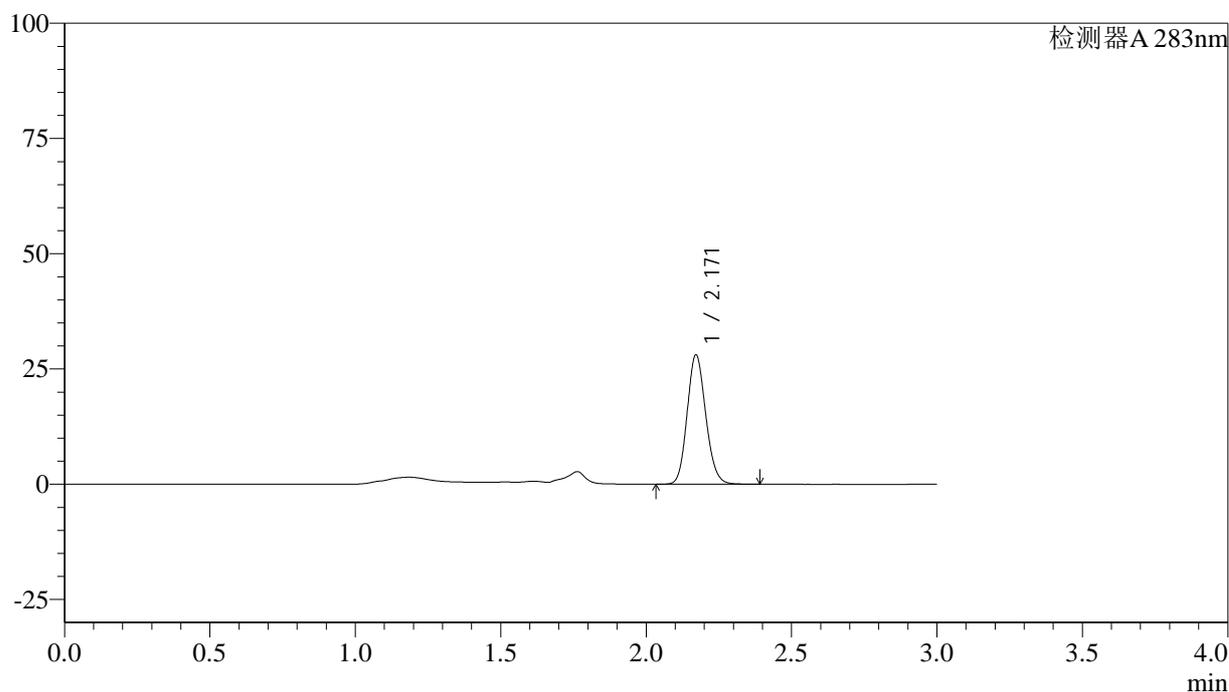
图224 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-413-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:24:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:35 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	2.171	124942	100.000	28065	5508	1.137	--
总计		124942	100.000	28065			

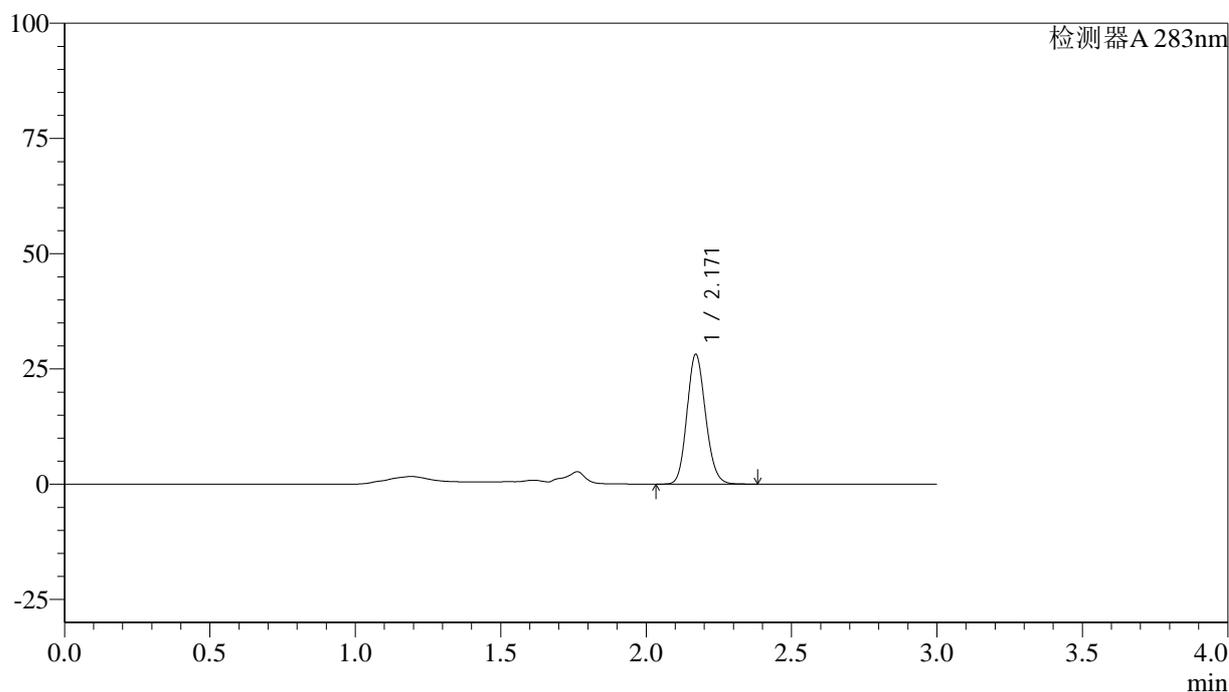
图225 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-414-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:27:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:39 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	2.171	125360	100.000	28146	5508	1.138	--
总计		125360	100.000	28146			

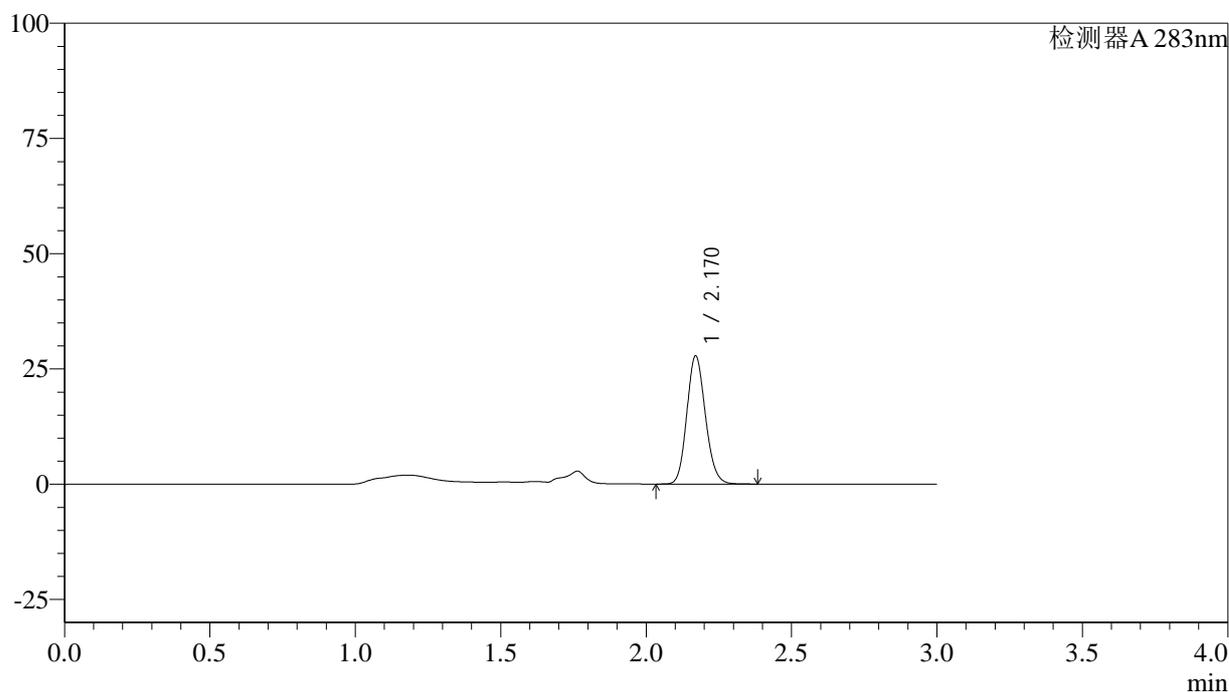
图226 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-415-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 03:31:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

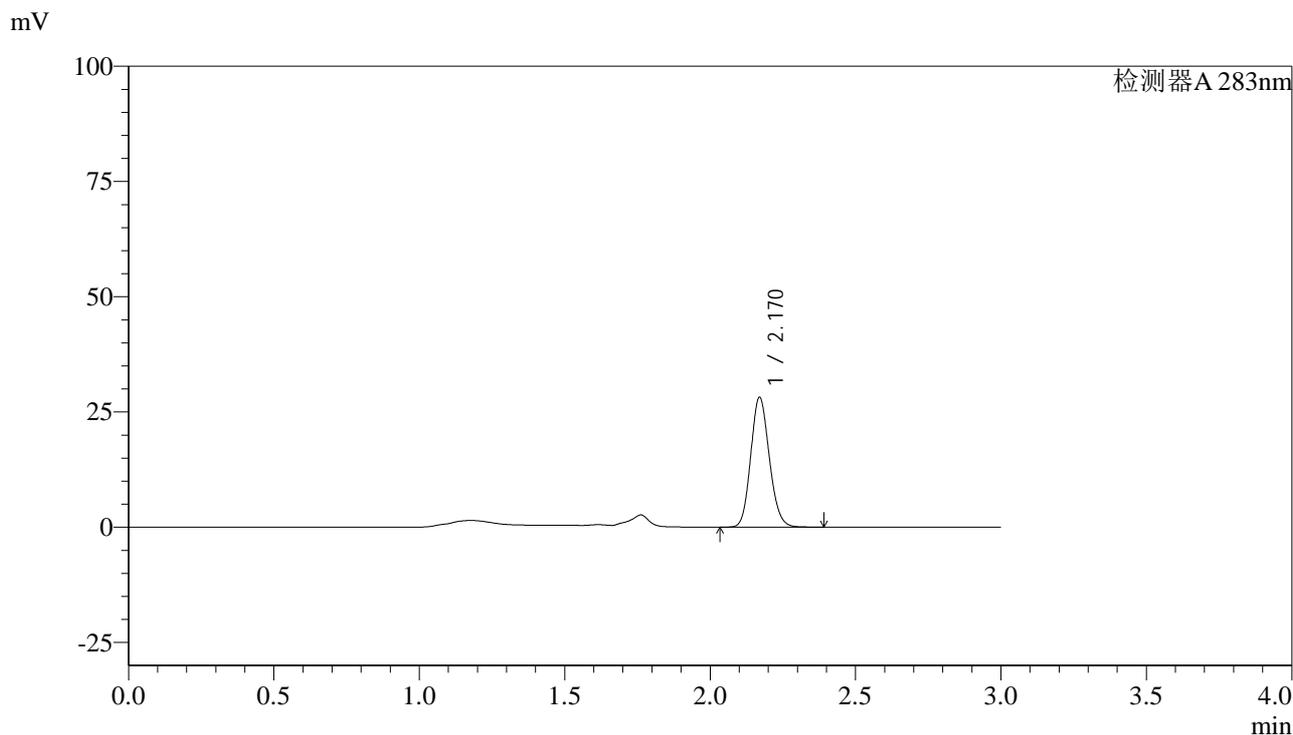
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.170	123674	100.000	27756	5506	1.137	--
总计		123674	100.000	27756			

图227 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-416-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:34:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:47 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	2.170	125456	100.000	28121	5509	1.138	--
总计		125456	100.000	28121			

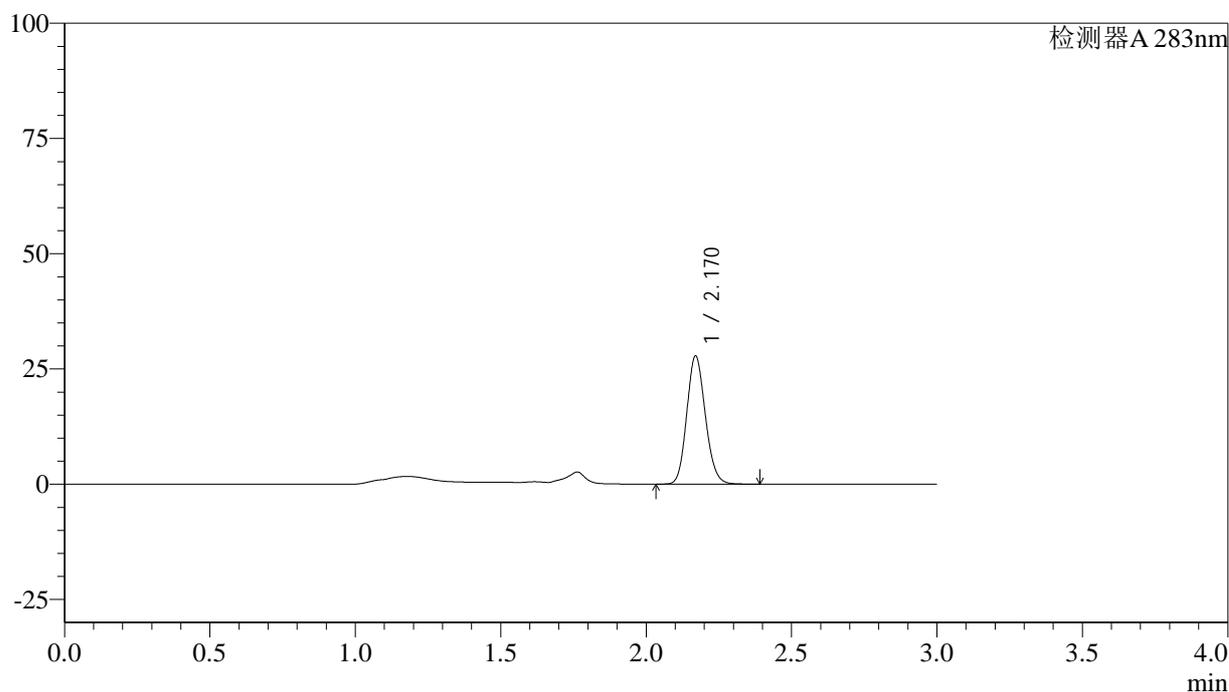
图228 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-417-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 03:38:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2024/08/12 11:28:50 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	2.170	123871	100.000	27742	5498	1.138	--
总计		123871	100.000	27742			

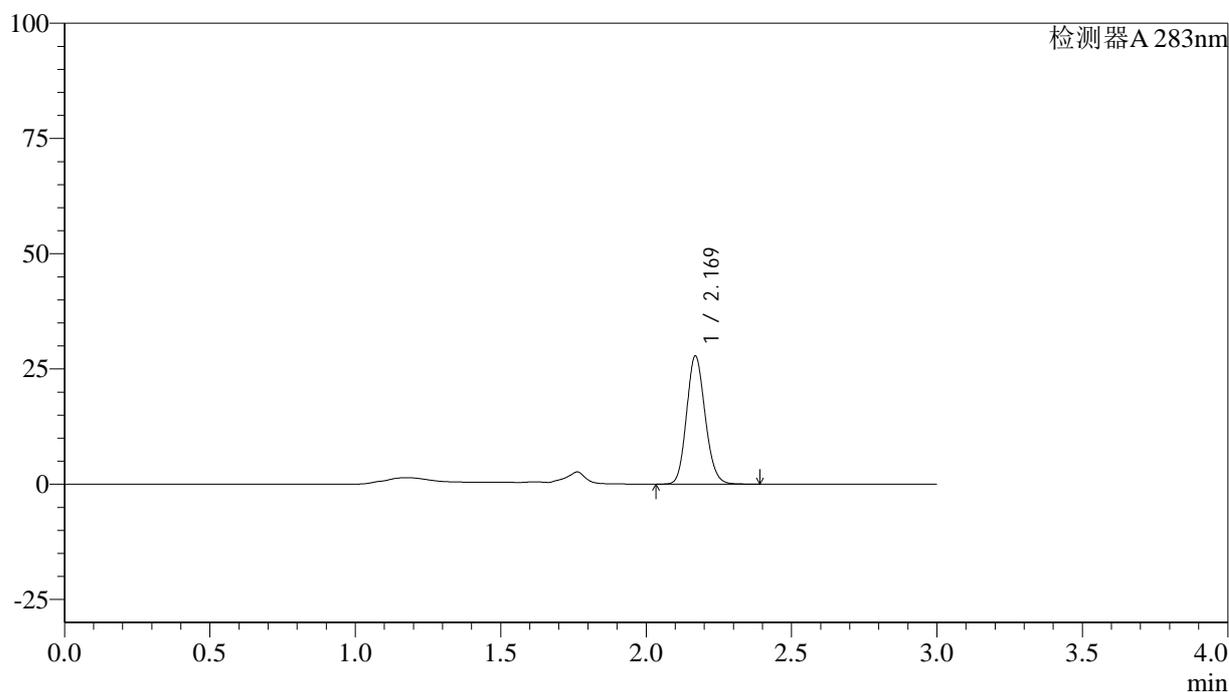
图229 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-418-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:41:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:55 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	2.169	123685	100.000	27692	5512	1.139	--
总计		123685	100.000	27692			

图230 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

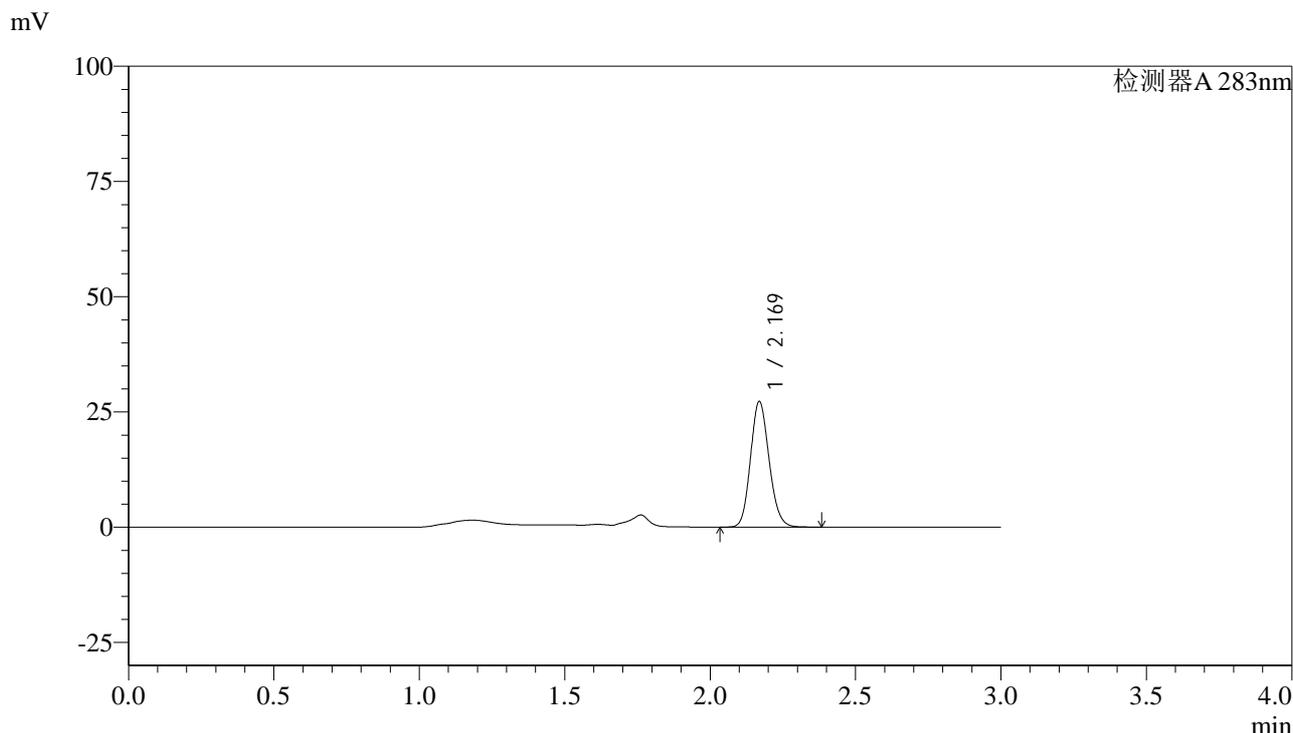


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-419-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:45:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:28:59 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	2.169	121266	100.000	27147	5511	1.138	--
总计		121266	100.000	27147			

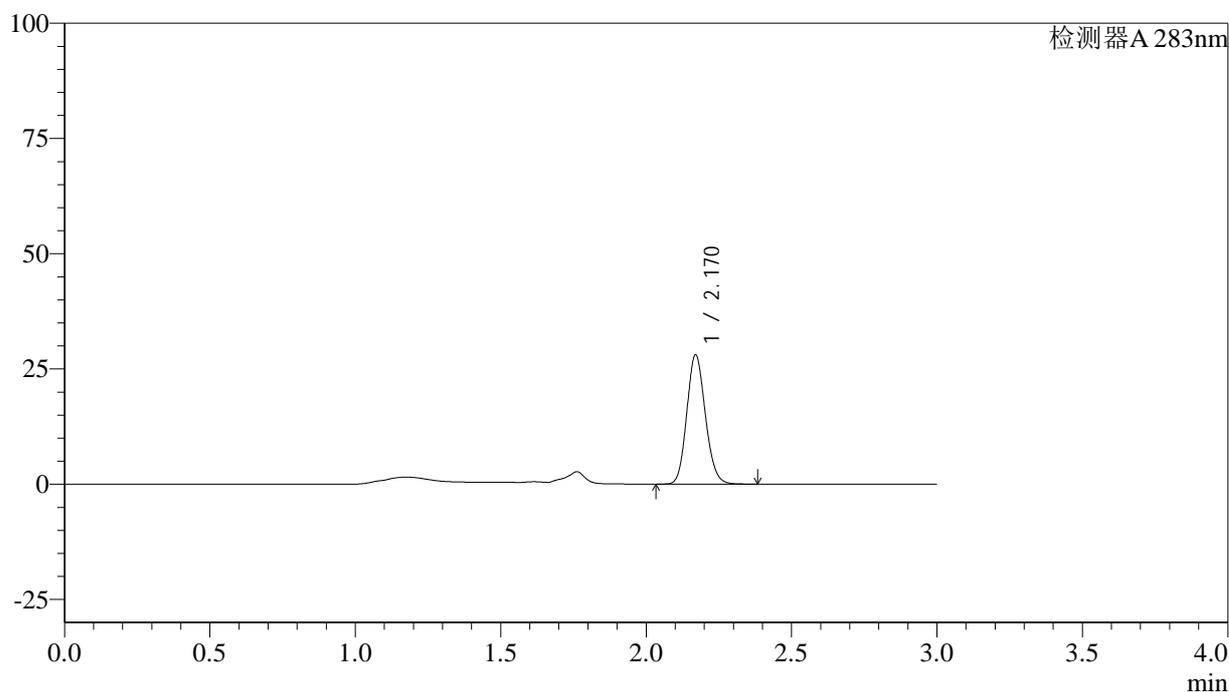
图231 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-420-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:48:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:29:02 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	2.170	124735	100.000	27983	5510	1.137	--
总计		124735	100.000	27983			

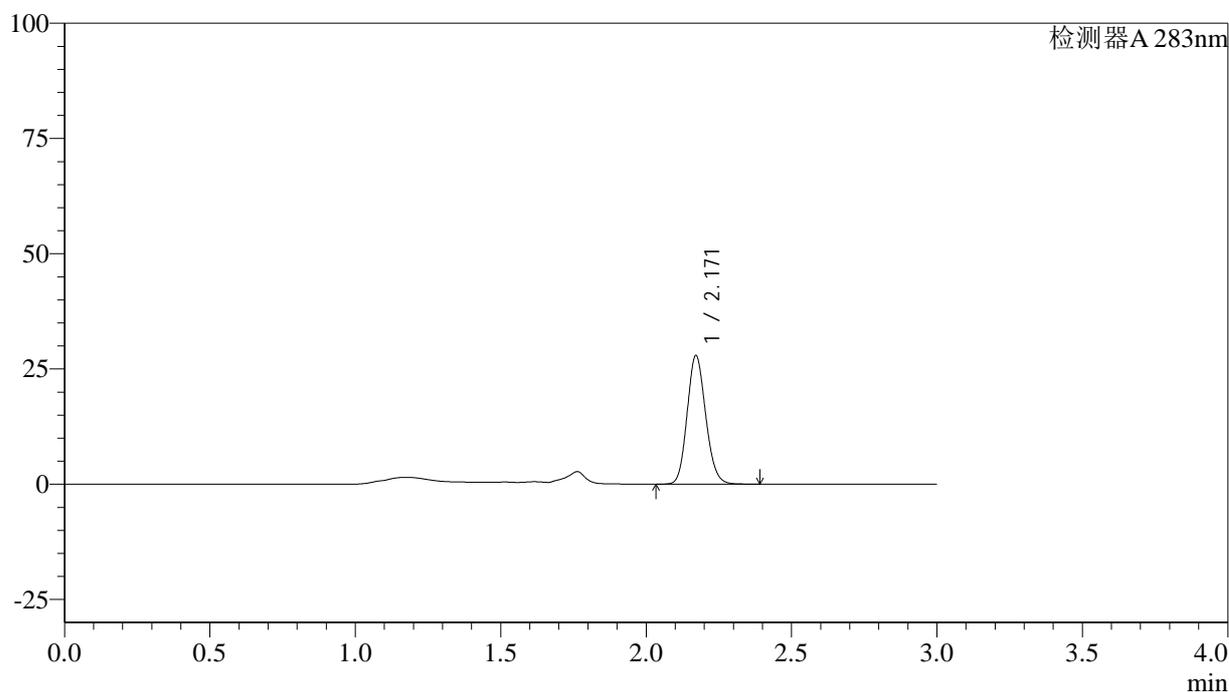
图232 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-421-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 03:52:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:29:05 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	2.171	123945	100.000	27889	5531	1.136	--
总计		123945	100.000	27889			

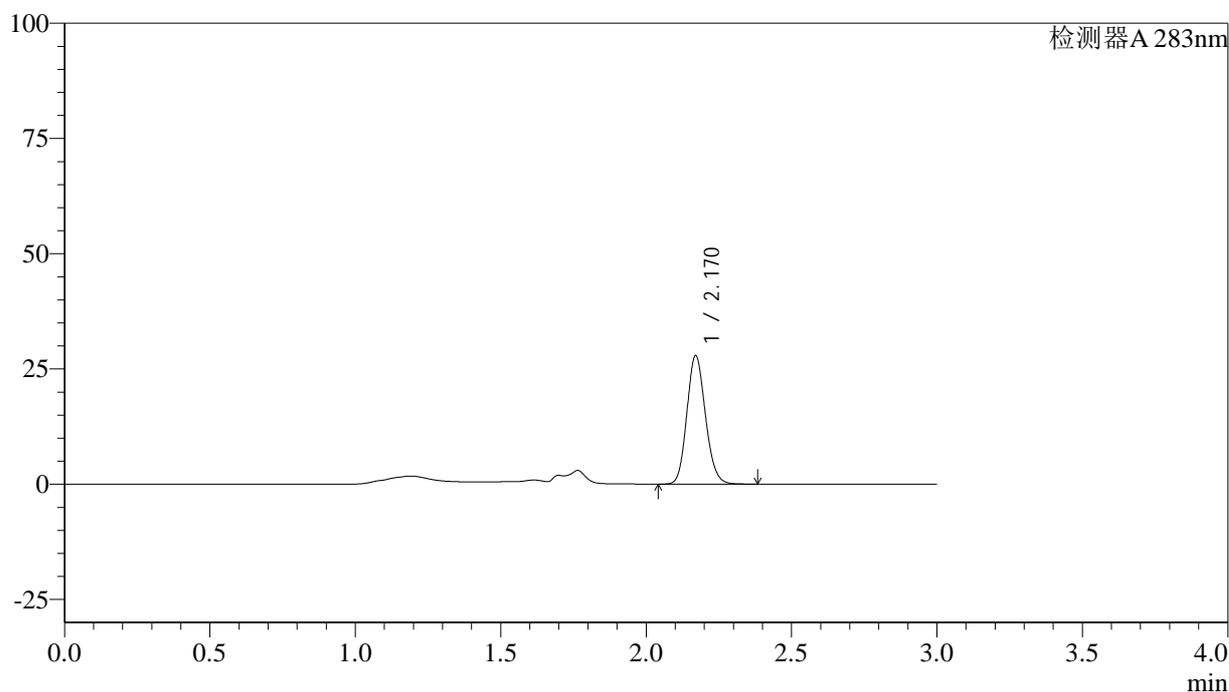
图233 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-92/23-422-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 03:55:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:29:09 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	2.170	123921	100.000	27841	5525	1.138	--
总计		123921	100.000	27841			

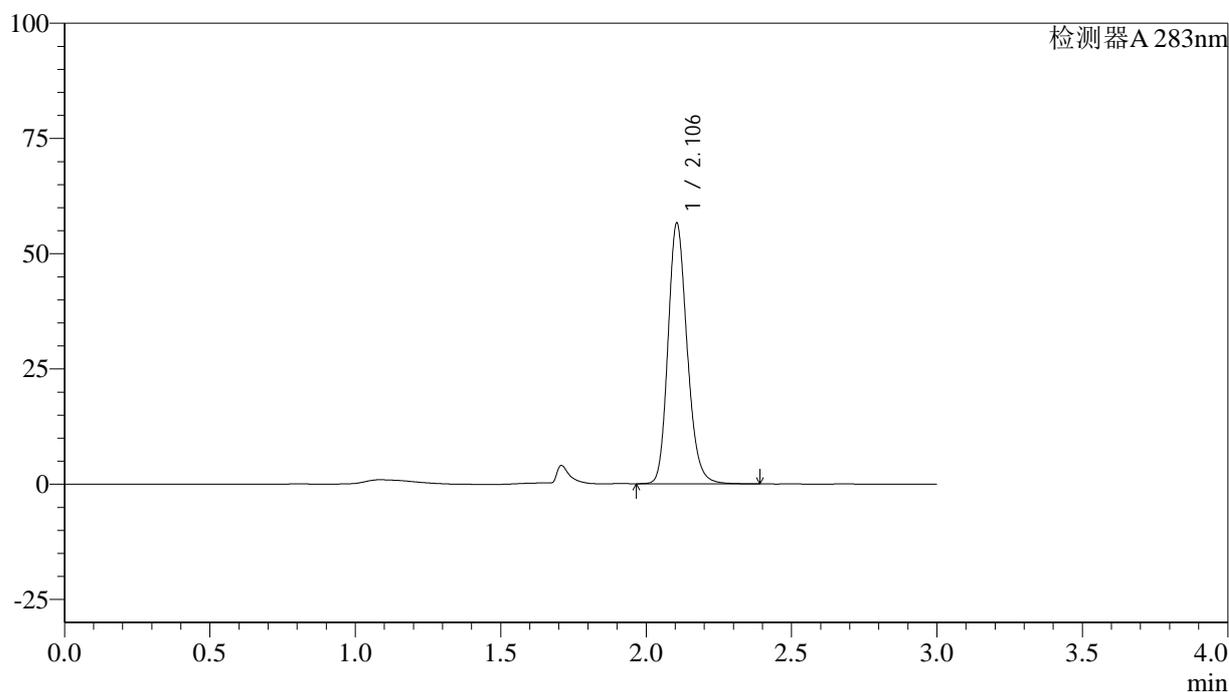
图234 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-423-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-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: 2024/08/10 03:59:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:29:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

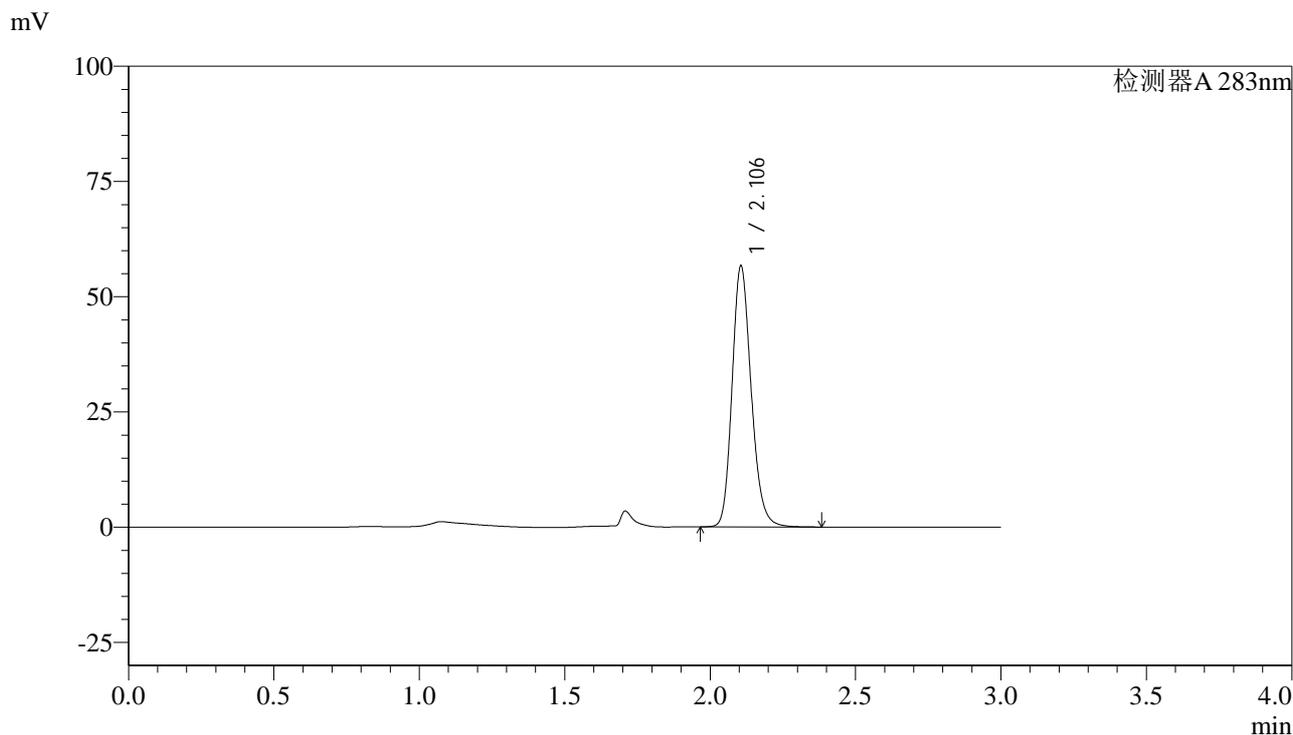
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	259184	100.000	56558	4997	1.183	--
总计		259184	100.000	56558			

图235 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-92/23-424-2 - zzp-24072204p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240809-rcqx-fx272.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/10 04:02:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/12 11:29:16 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	2.106	259174	100.000	56602	5010	1.183	--
总计		259174	100.000	56602			

图236 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24072204批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2