



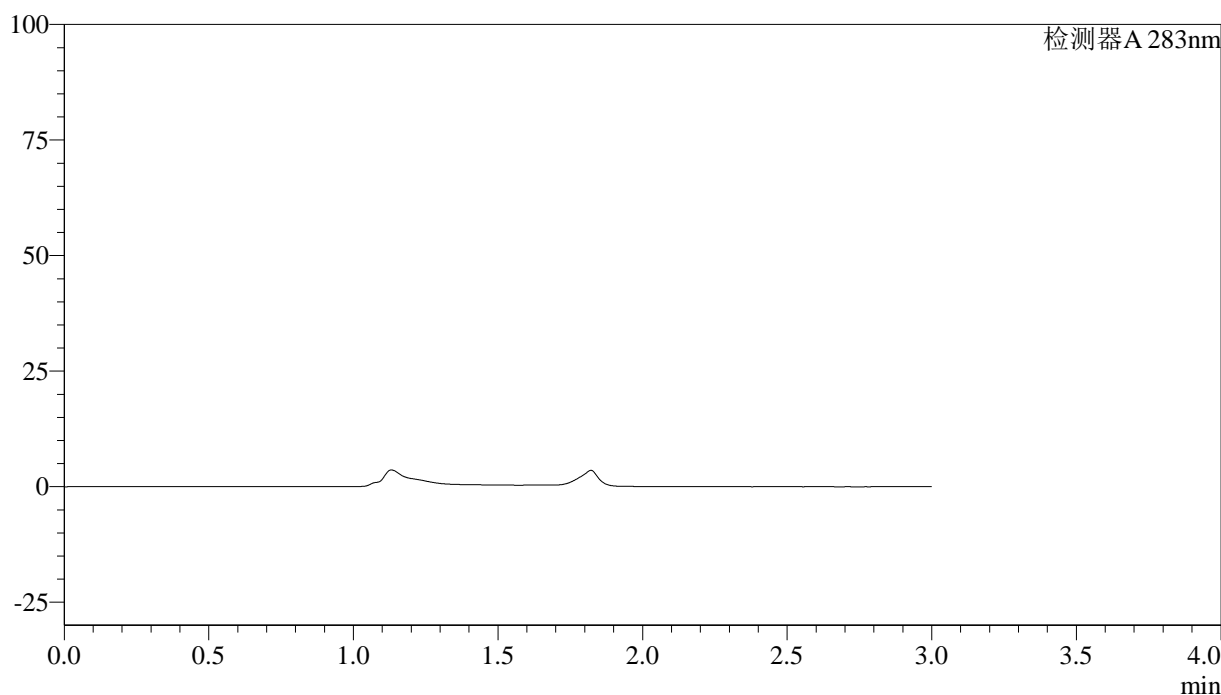
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-102/24-189-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:09:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:26:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂



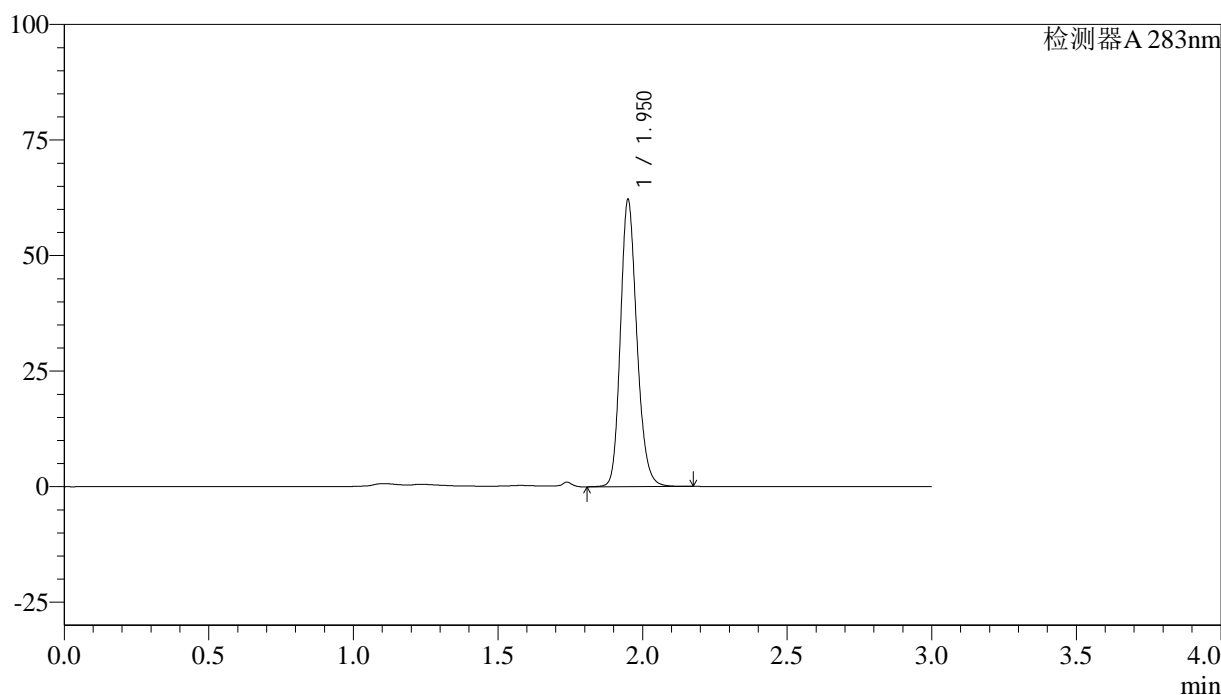
QTL-348

<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 - 0-103/24-190-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:13:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:26:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.950	246278	100.000	61654	5709	1.184	--
总计		246278	100.000	61654			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



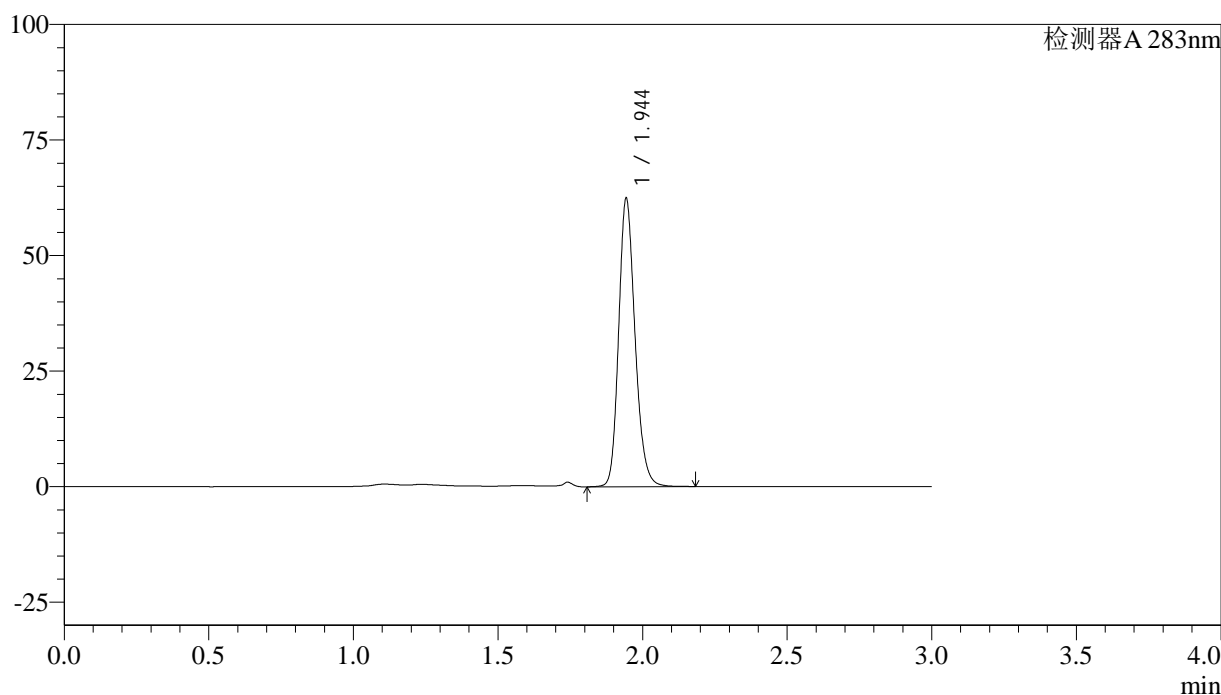
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-191-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:28:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:26:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

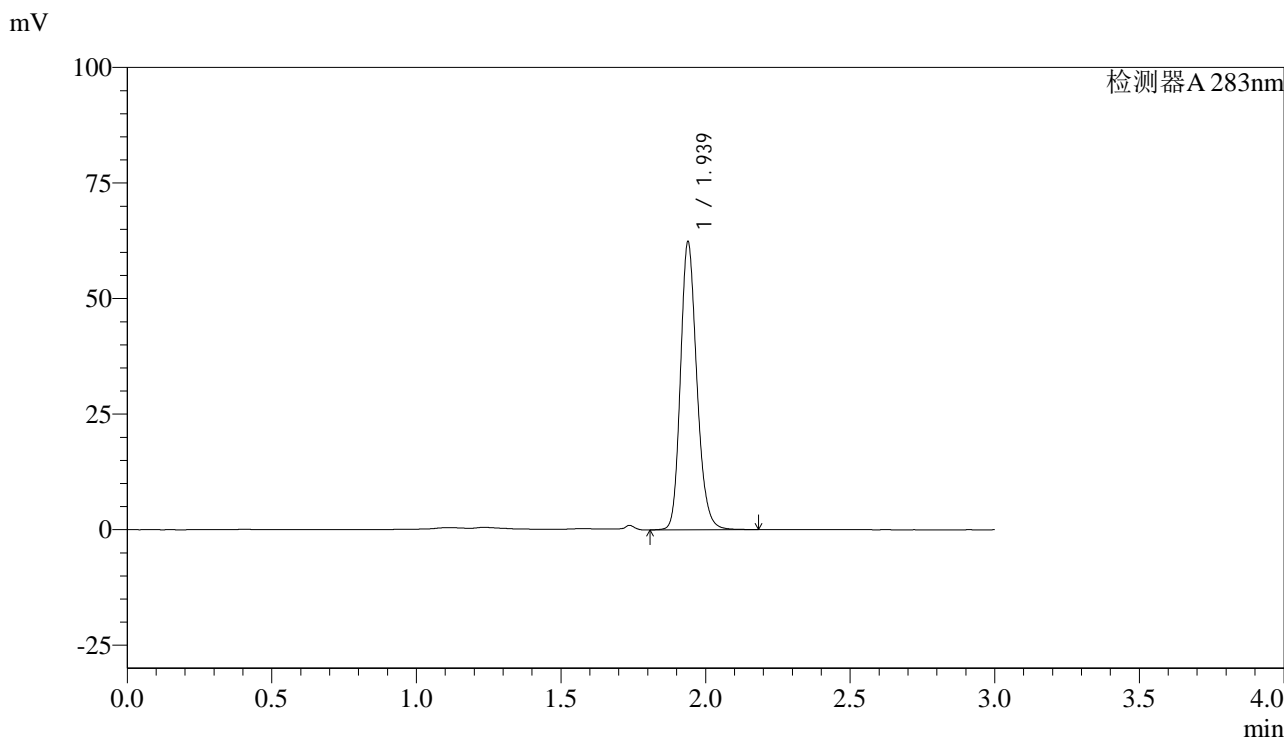
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.944	246406	100.000	61822	5715	1.187	--
总计		246406	100.000	61822			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-192-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:31:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:26:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.939	246498	100.000	62238	5666	1.189	--
总计		246498	100.000	62238			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



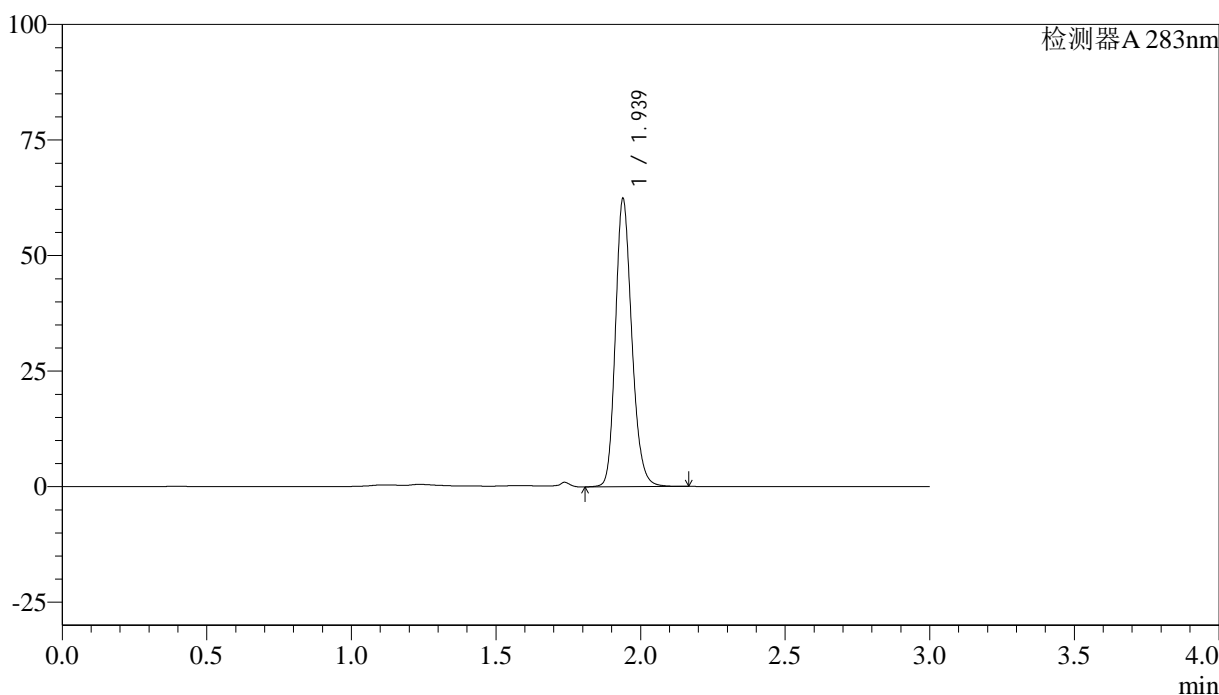
QTL-348

<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 - 0-103/24-193-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:35:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

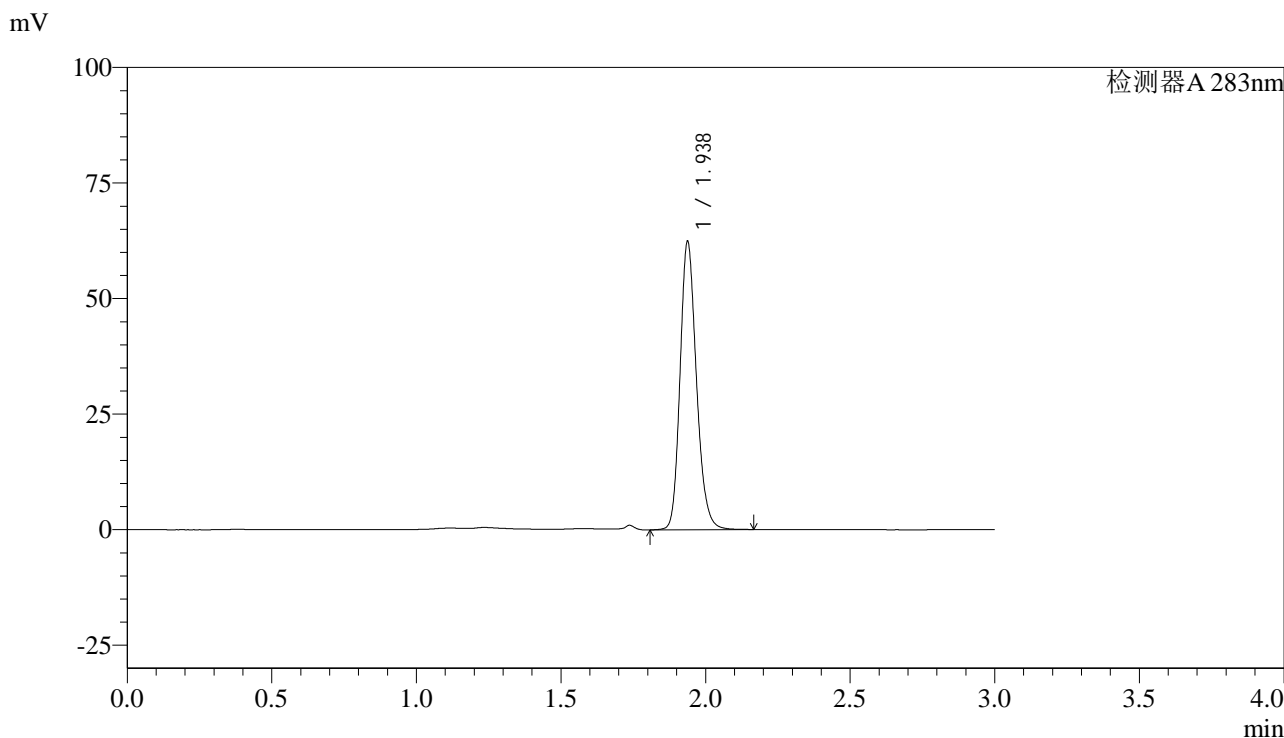
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.939	246333	100.000	62267	5681	1.189	--
总计		246333	100.000	62267			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-194-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:38:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246439	100.000	62323	5668	1.189	--
总计		246439	100.000	62323			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



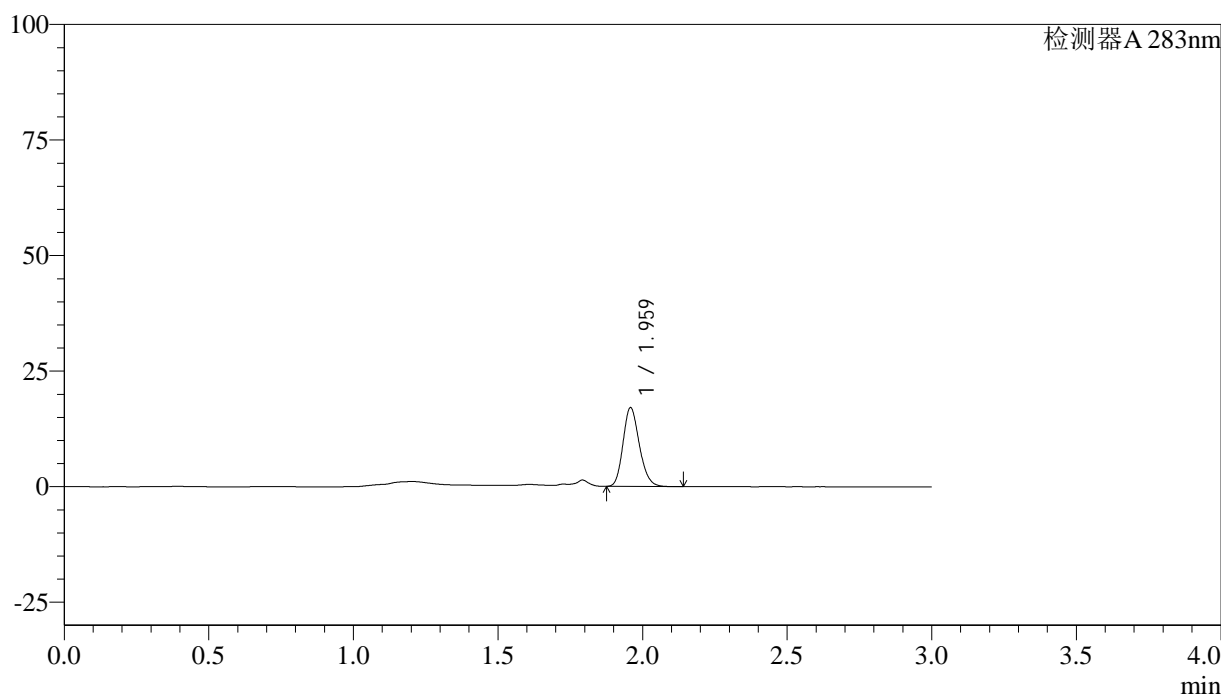
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-195-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:42:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

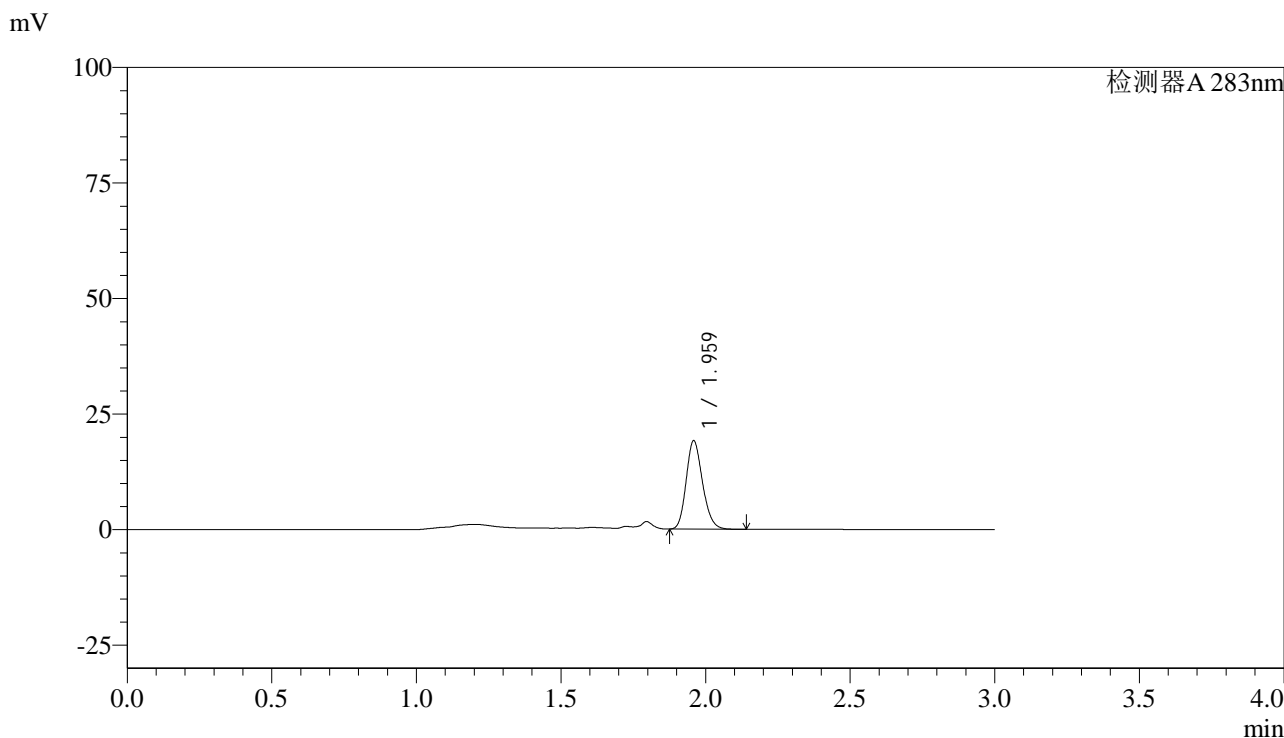
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	67160	100.000	16894	5735	1.182	--
总计		67160	100.000	16894			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-196-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:45:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	75451	100.000	18897	5714	1.182	--
总计		75451	100.000	18897			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



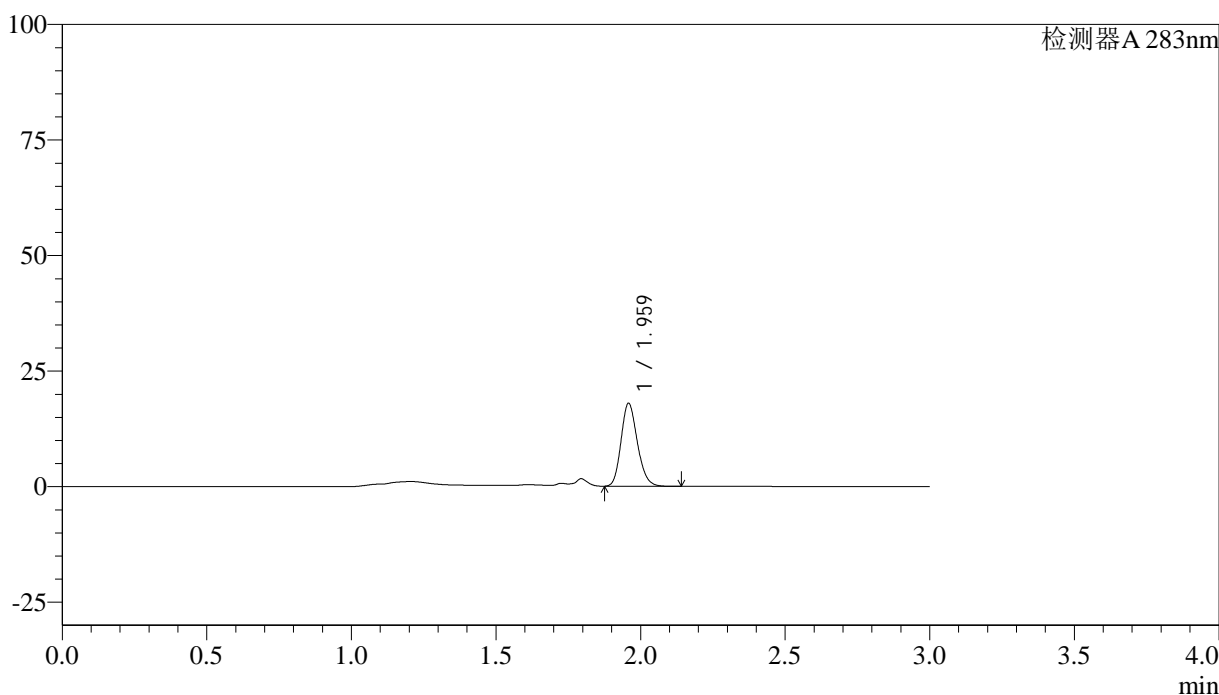
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-197-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:48:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	70595	100.000	17764	5748	1.180	--
总计		70595	100.000	17764			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



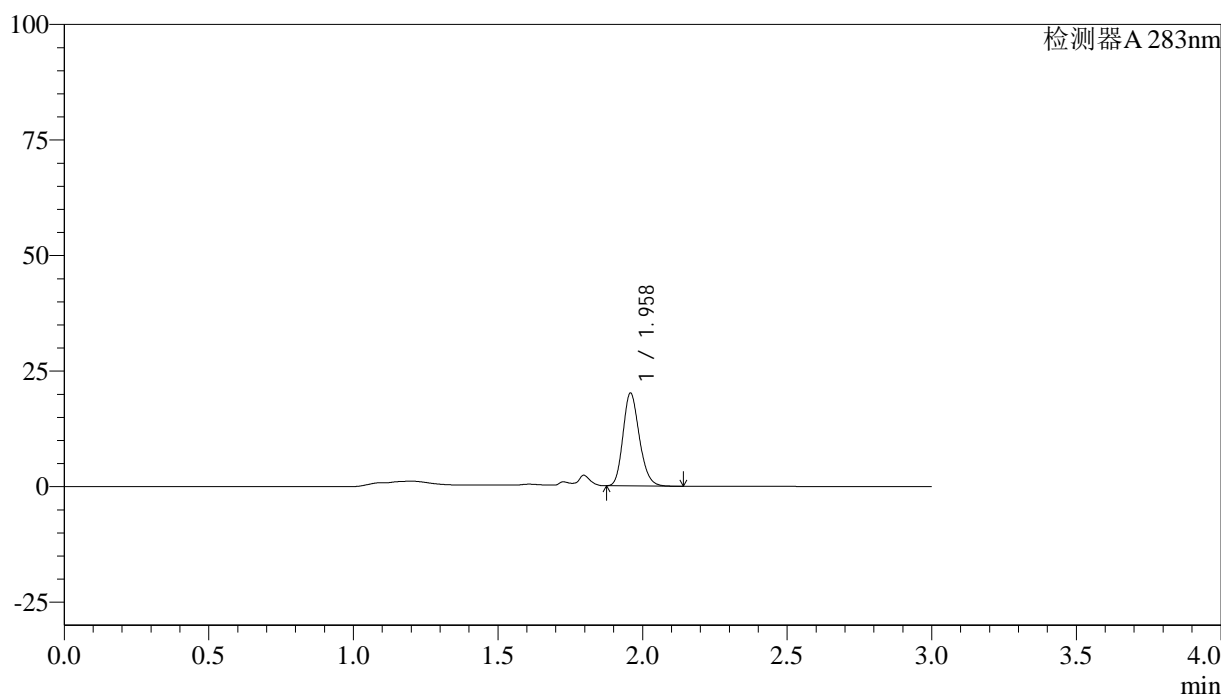
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-198-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:52:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	79276	100.000	19924	5717	1.191	--
总计		79276	100.000	19924			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



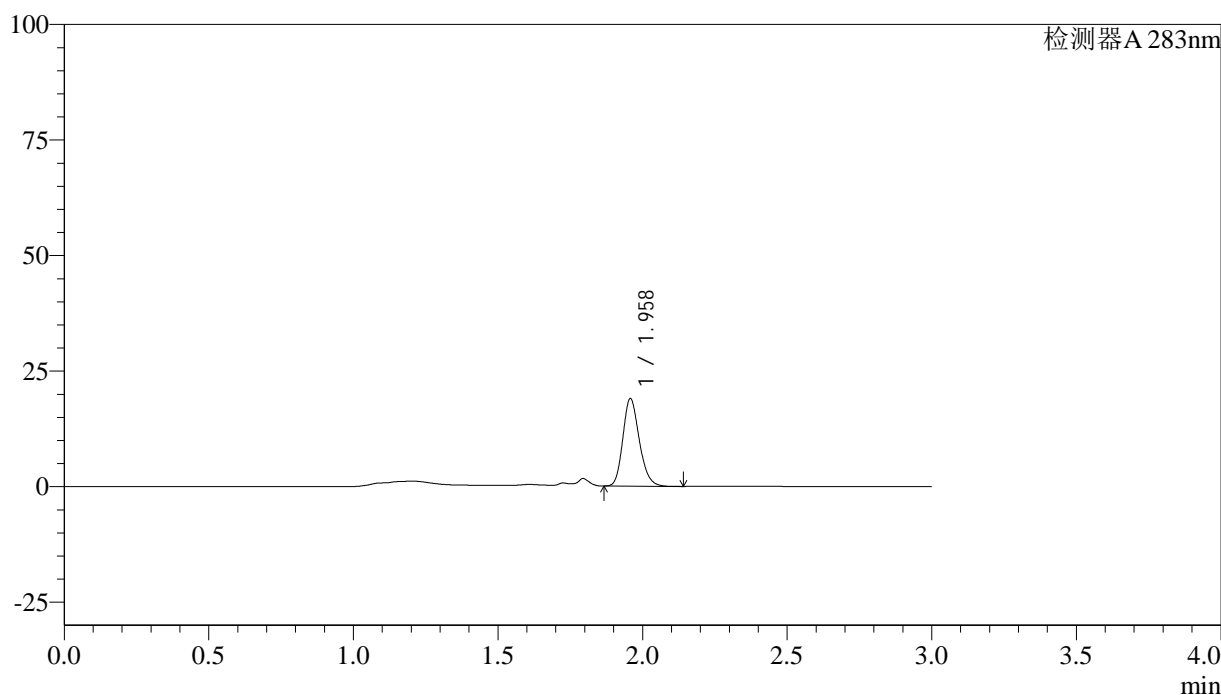
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-199-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:55:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	75307	100.000	18833	5673	1.194	--
总计		75307	100.000	18833			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



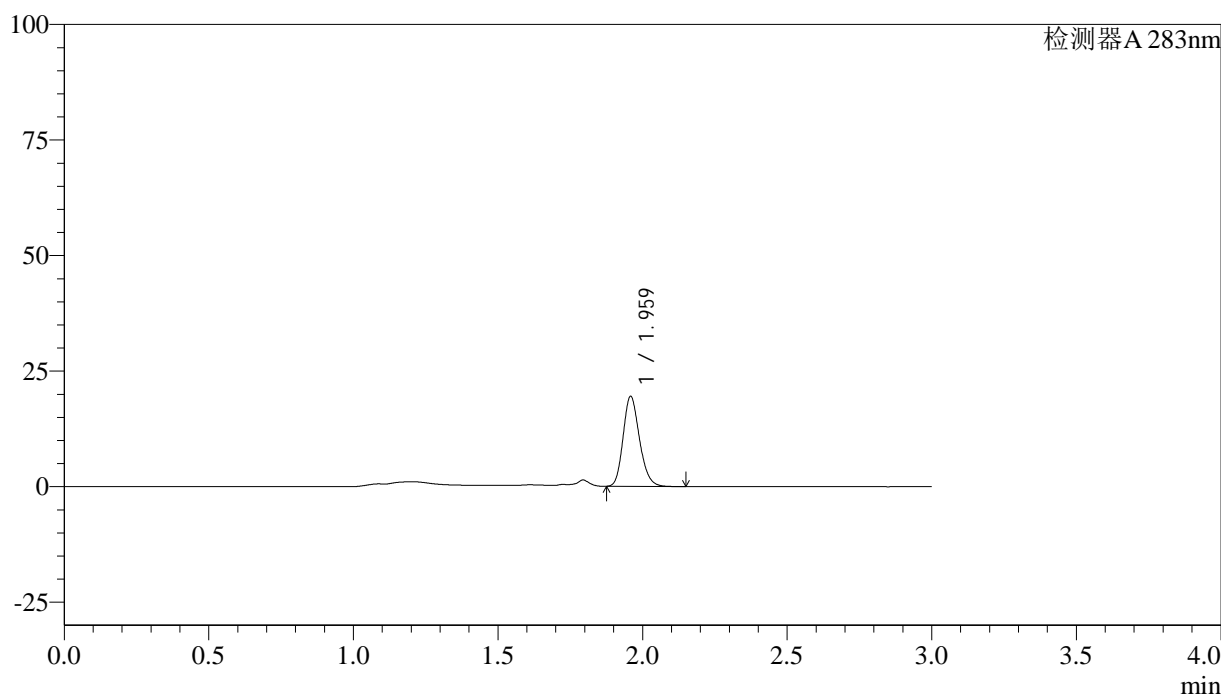
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-200-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 11:59:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	77011	100.000	19269	5716	1.190	--
总计		77011	100.000	19269			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



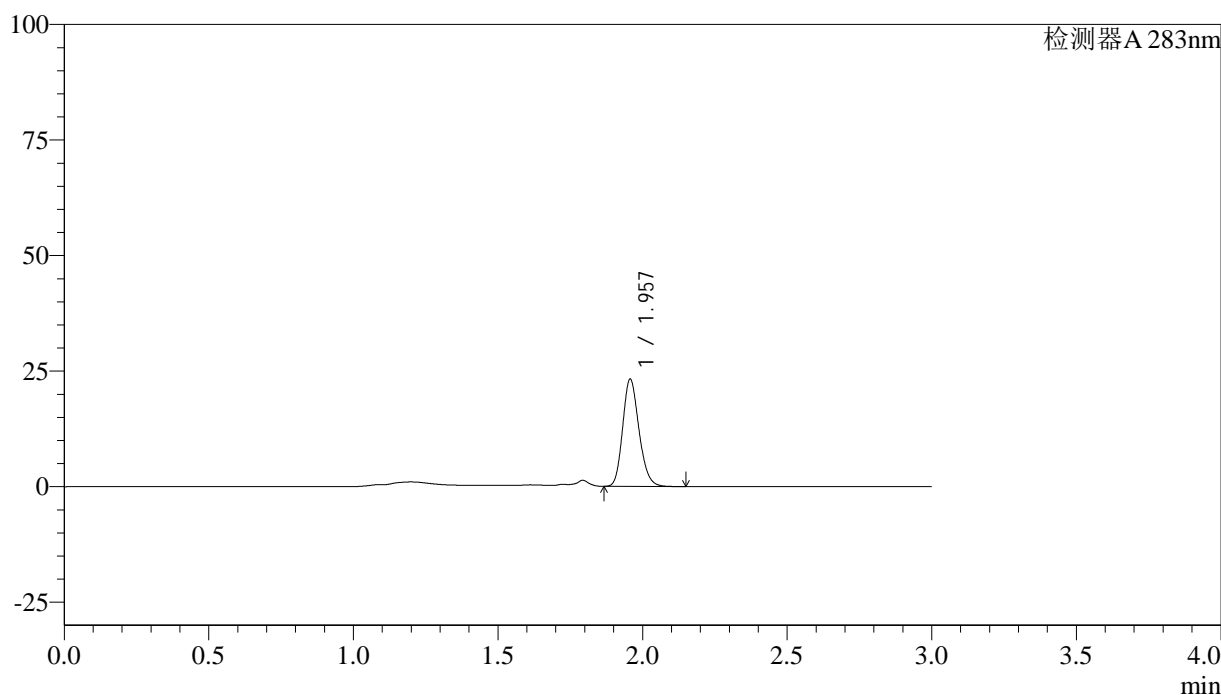
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-201-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:02:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	91436	100.000	23133	5729	1.181	--
总计		91436	100.000	23133			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



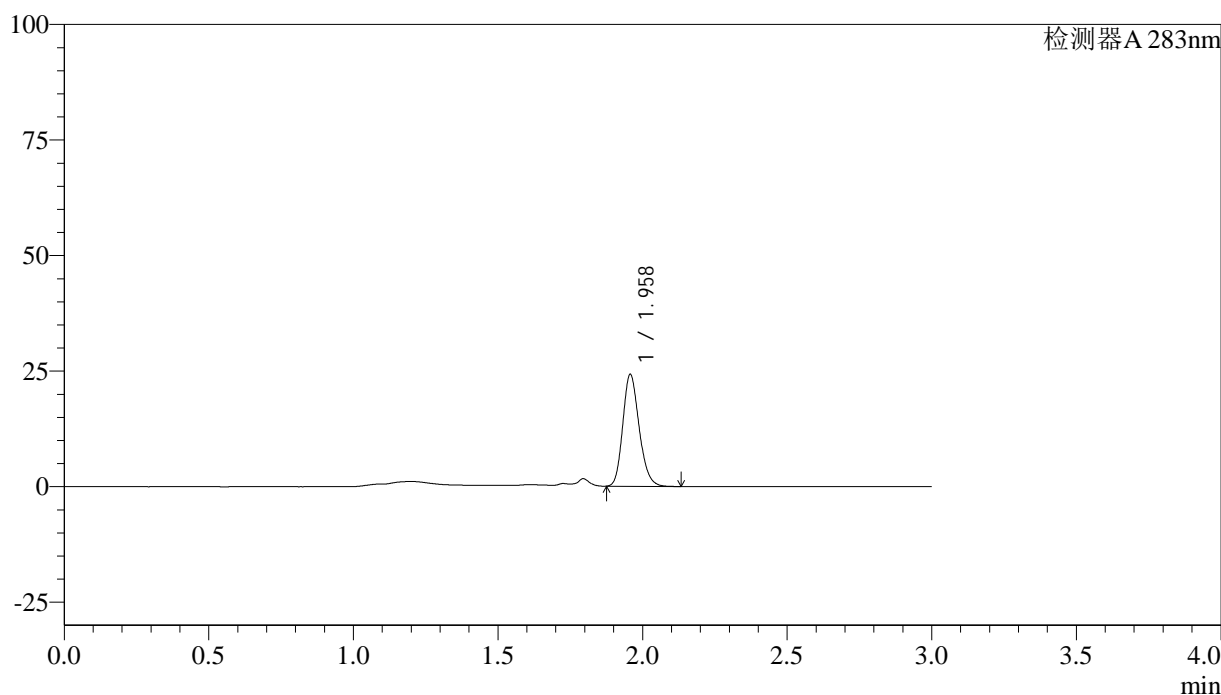
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-202-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:06:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	95521	100.000	24092	5718	1.191	--
总计		95521	100.000	24092			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



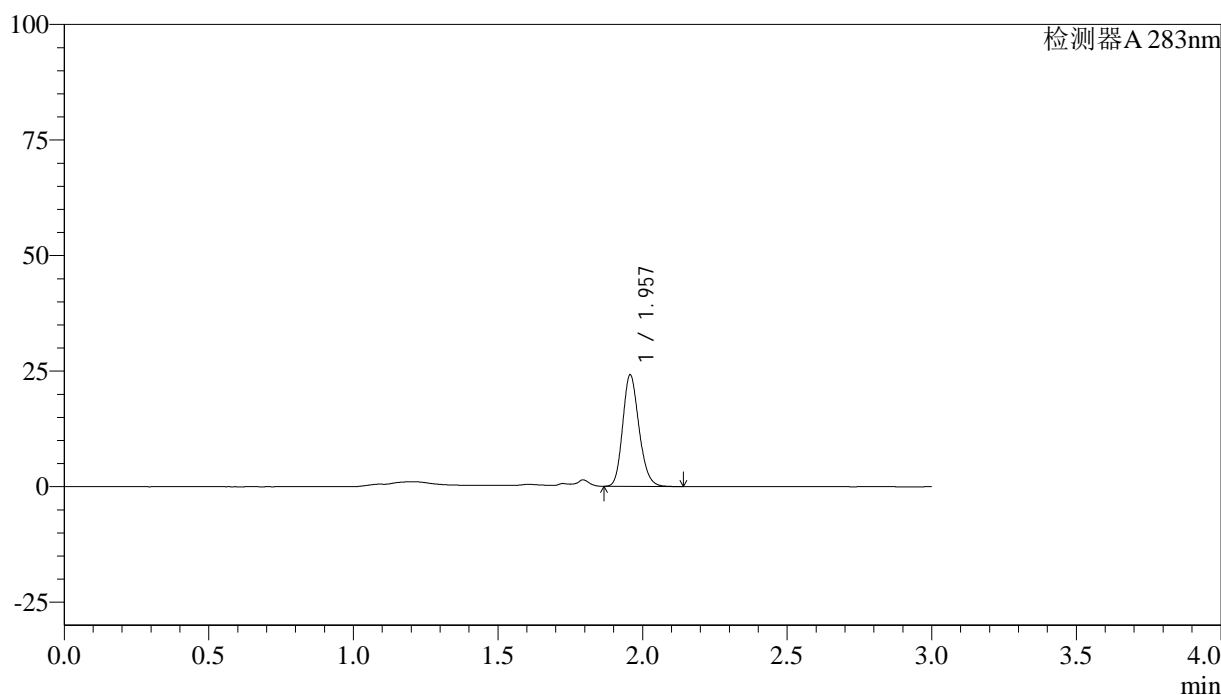
QTL-348

<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 - 0-103/24-203-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:09:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

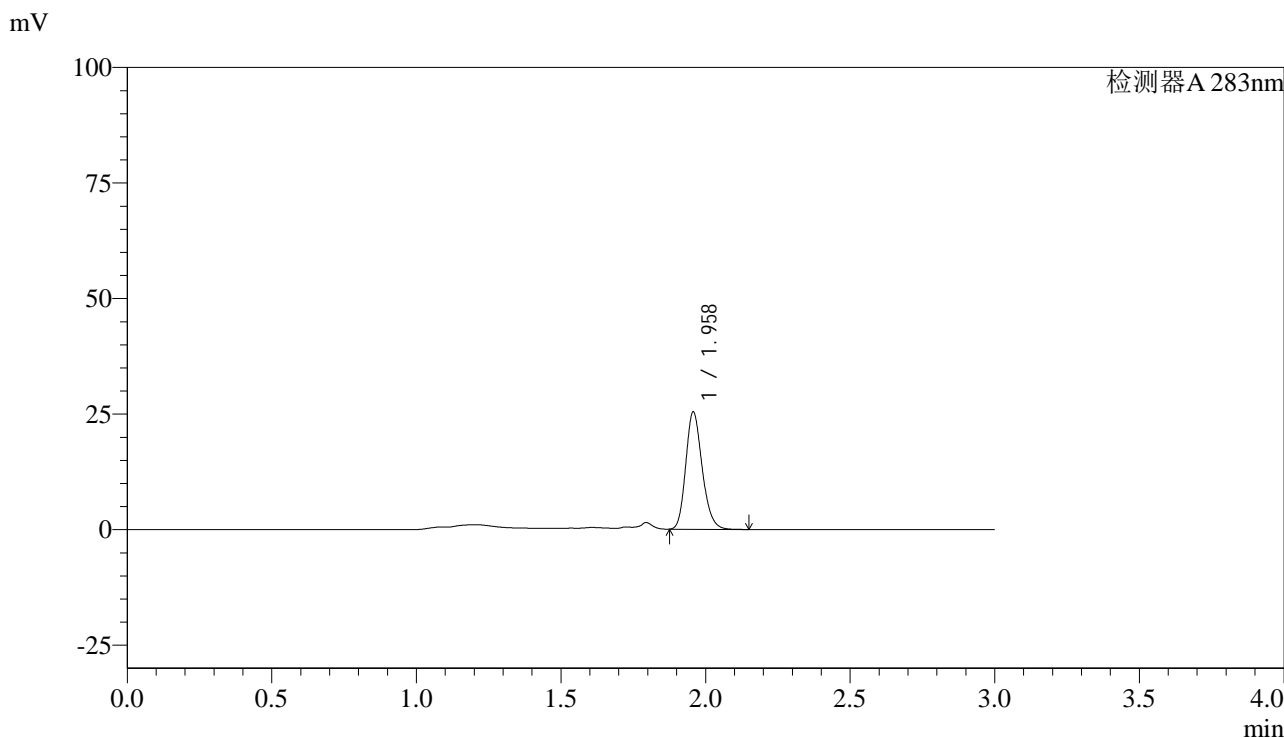
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	95044	100.000	24036	5739	1.179	--
总计		95044	100.000	24036			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-204-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:13:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	100525	100.000	25269	5692	1.198	--
总计		100525	100.000	25269			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



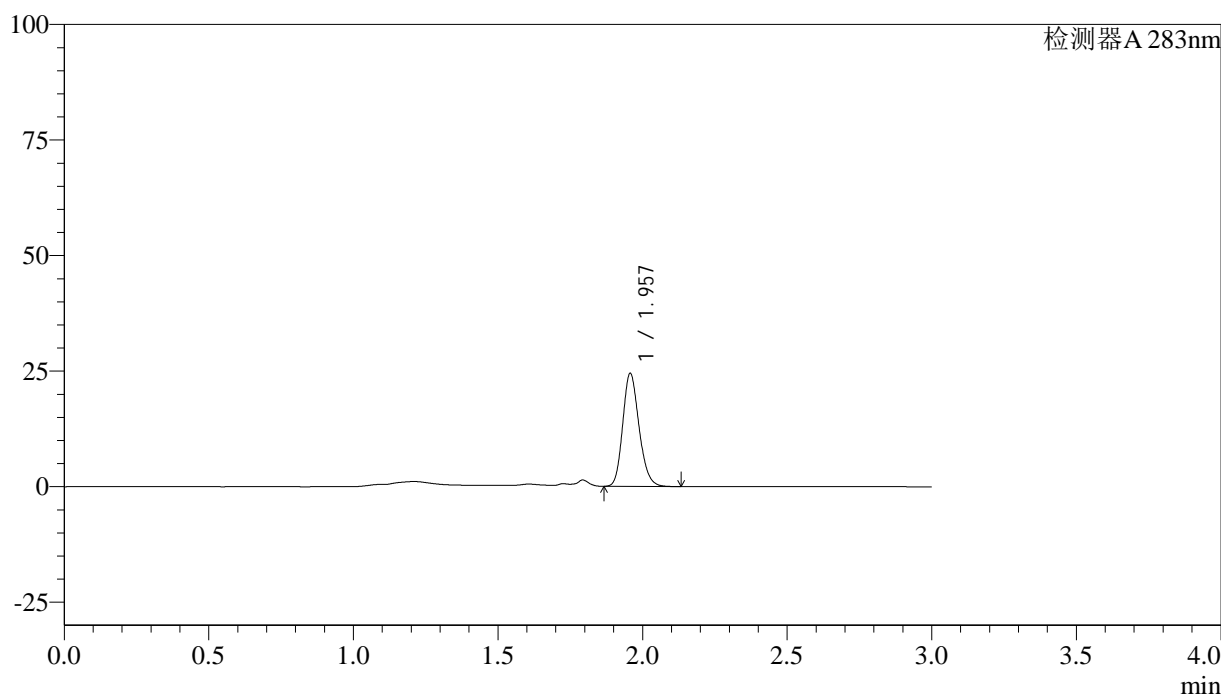
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-205-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:16:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	96354	100.000	24370	5743	1.181	--
总计		96354	100.000	24370			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



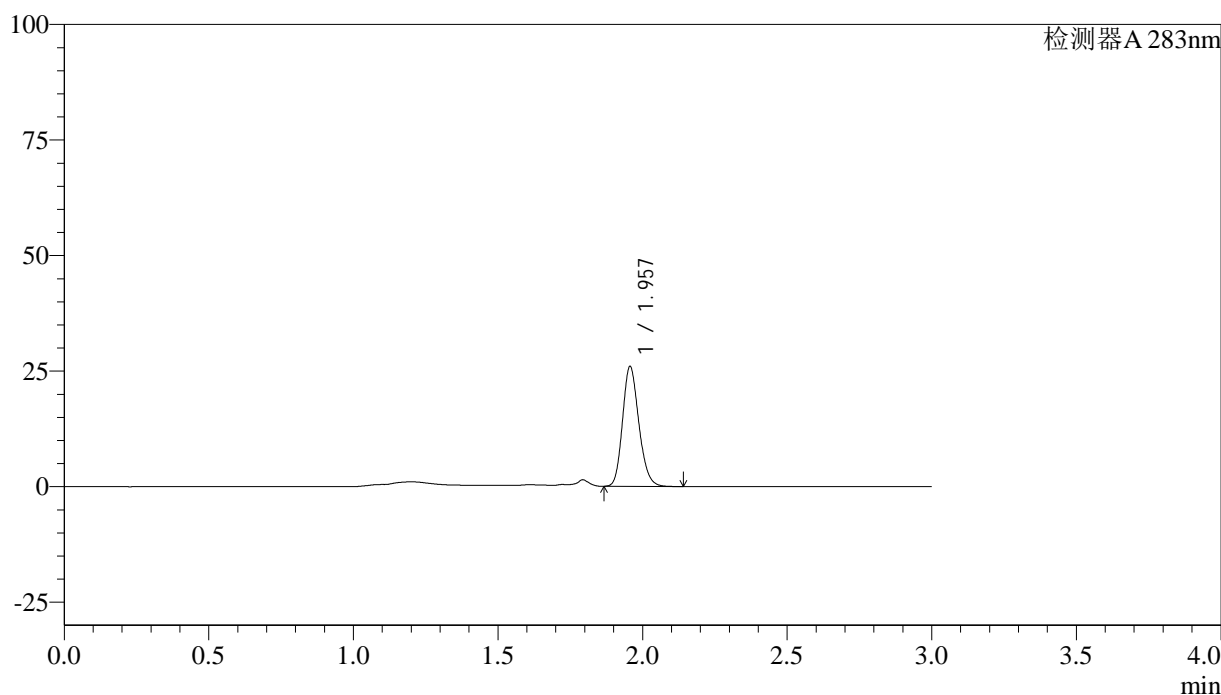
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-206-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:20:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	102013	100.000	25882	5753	1.178	--
总计		102013	100.000	25882			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



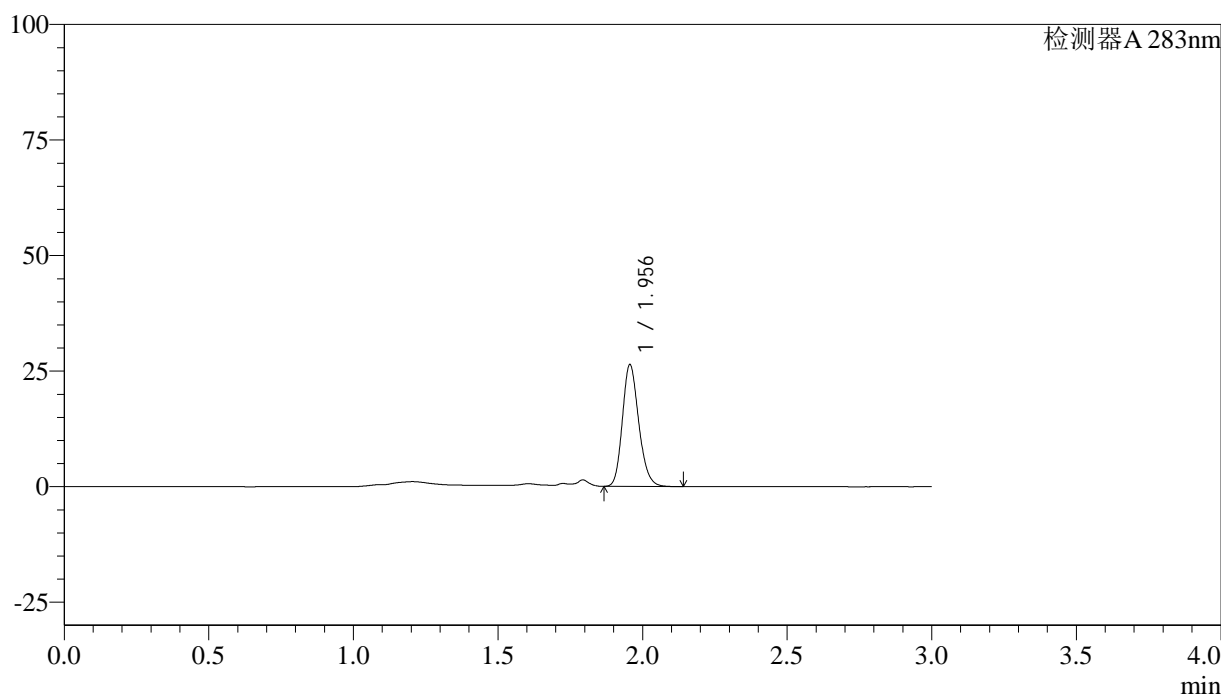
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-207-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:23:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	103798	100.000	26318	5727	1.185	--
总计		103798	100.000	26318			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



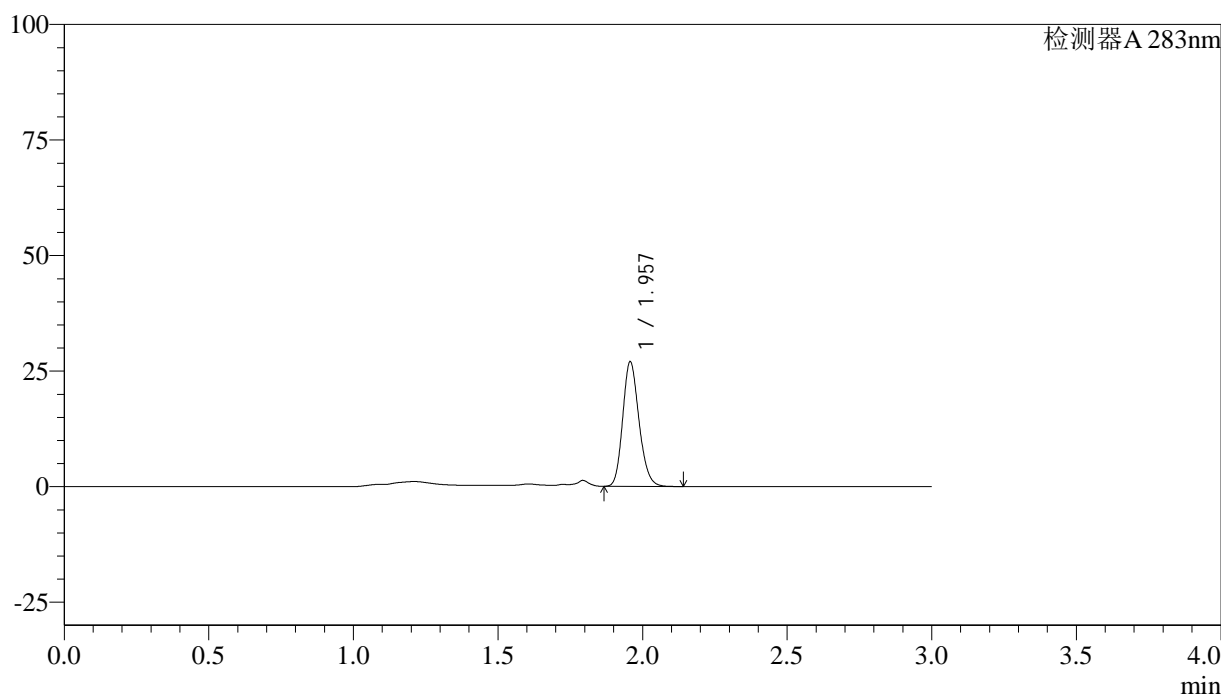
QTL-348

<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 - 0-103/24-208-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:27:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	105931	100.000	26852	5758	1.177	--
总计		105931	100.000	26852			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



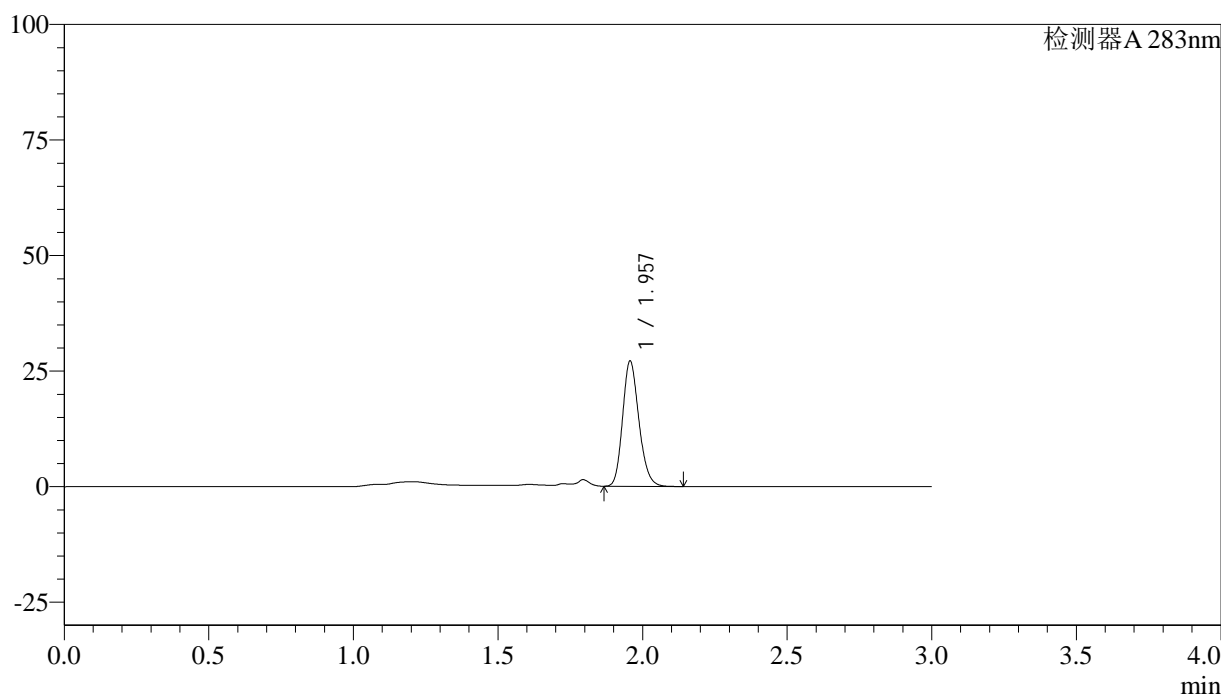
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-209-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:30:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	106527	100.000	27006	5752	1.182	--
总计		106527	100.000	27006			

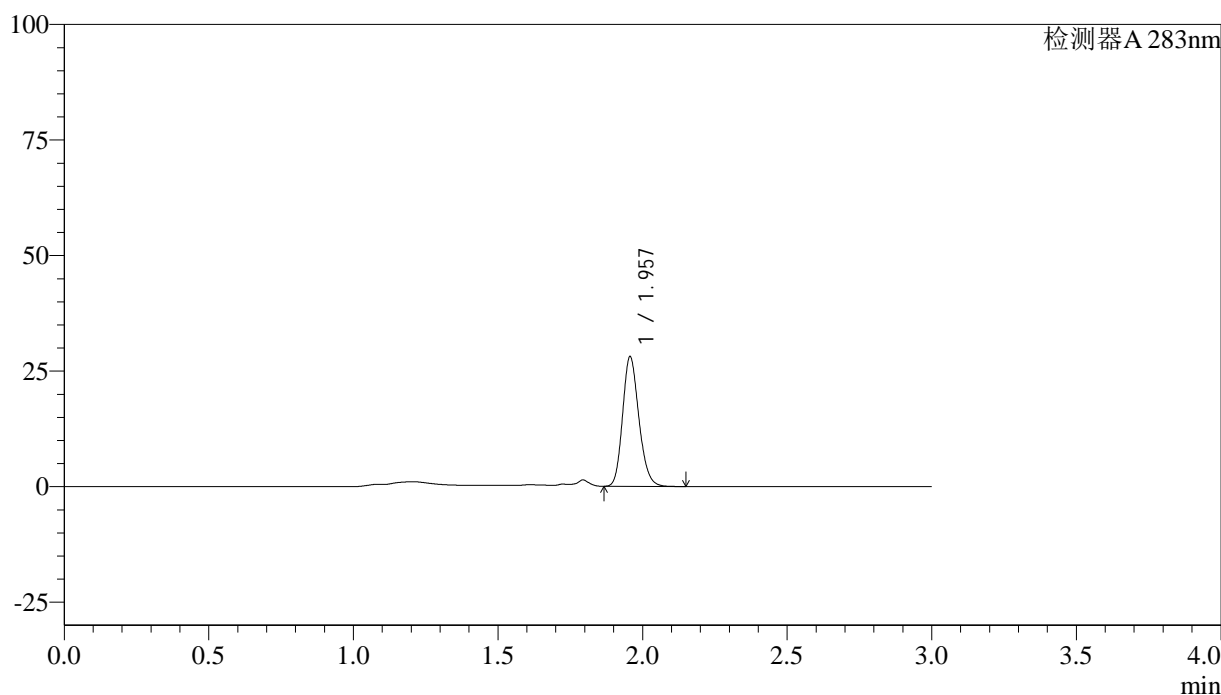
图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-210-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:34:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	110210	100.000	27980	5768	1.178	--
总计		110210	100.000	27980			

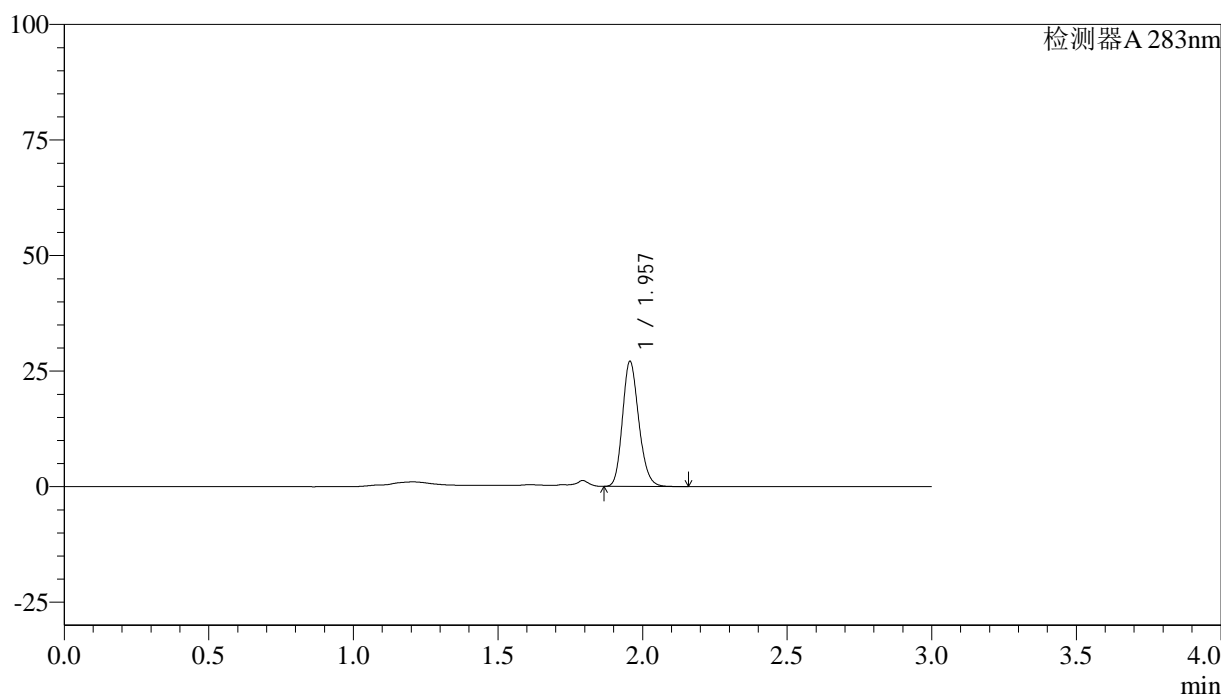
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-211-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:37:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	106344	100.000	27021	5766	1.177	--
总计		106344	100.000	27021			

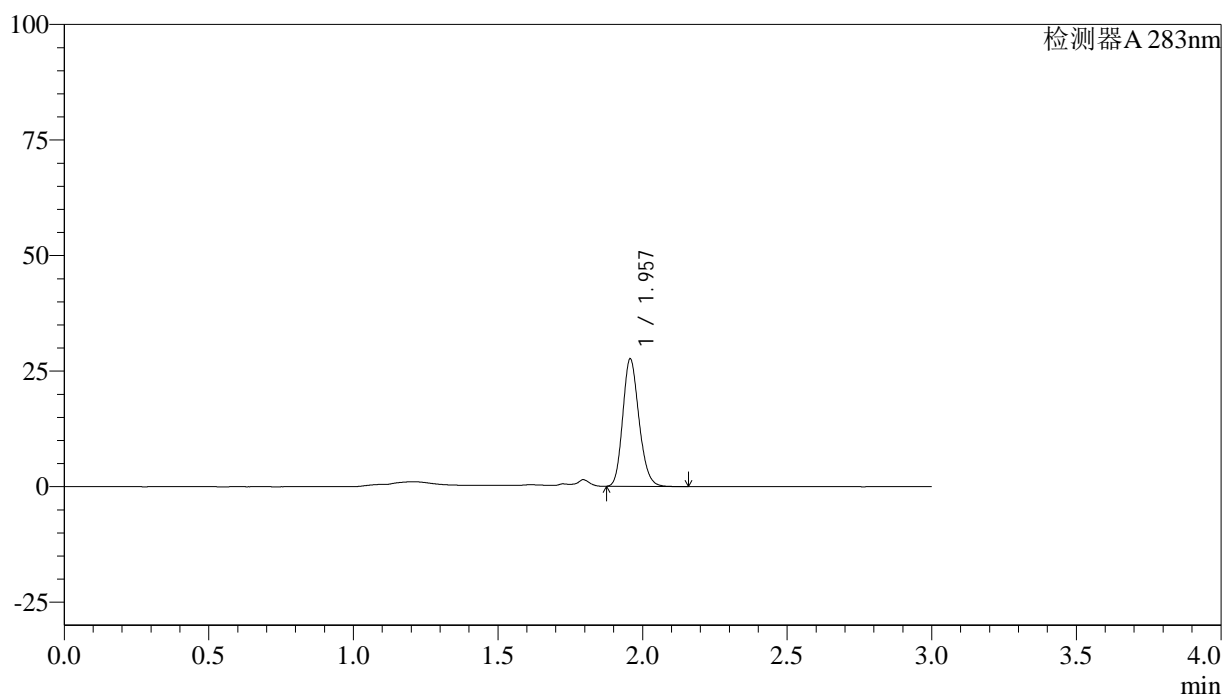
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-212-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:40:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	108049	100.000	27458	5775	1.177	--
总计		108049	100.000	27458			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



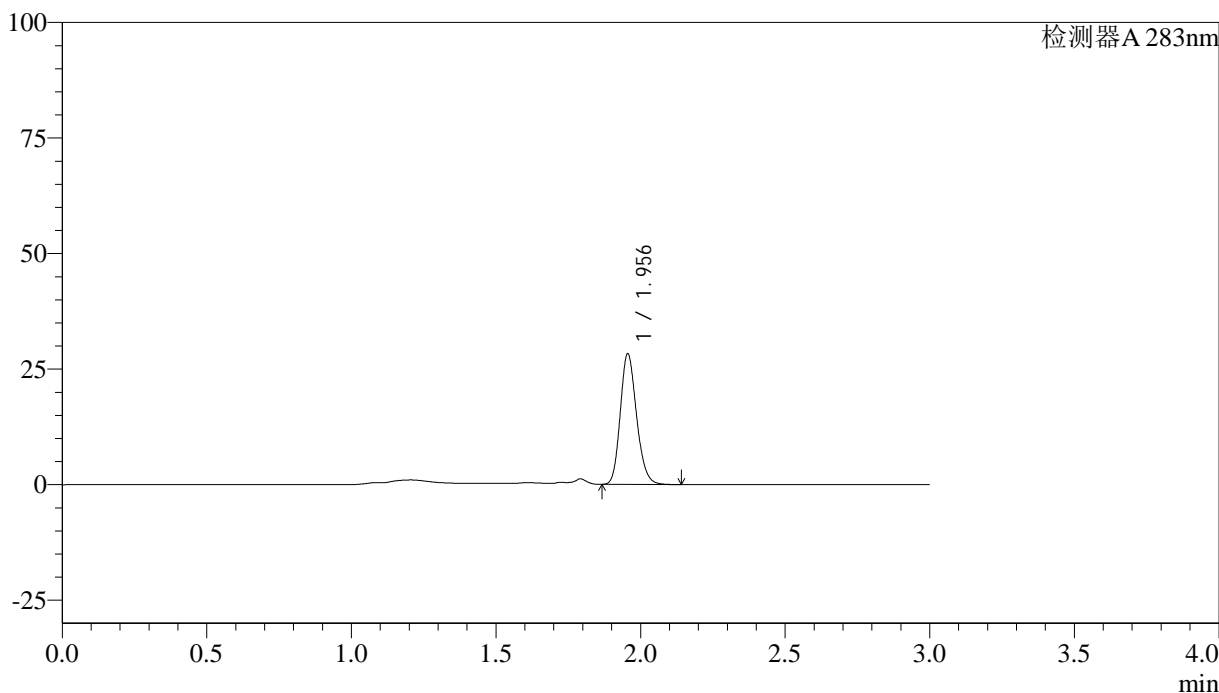
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-213-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:44:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	110923	100.000	28266	5767	1.177	--
总计		110923	100.000	28266			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



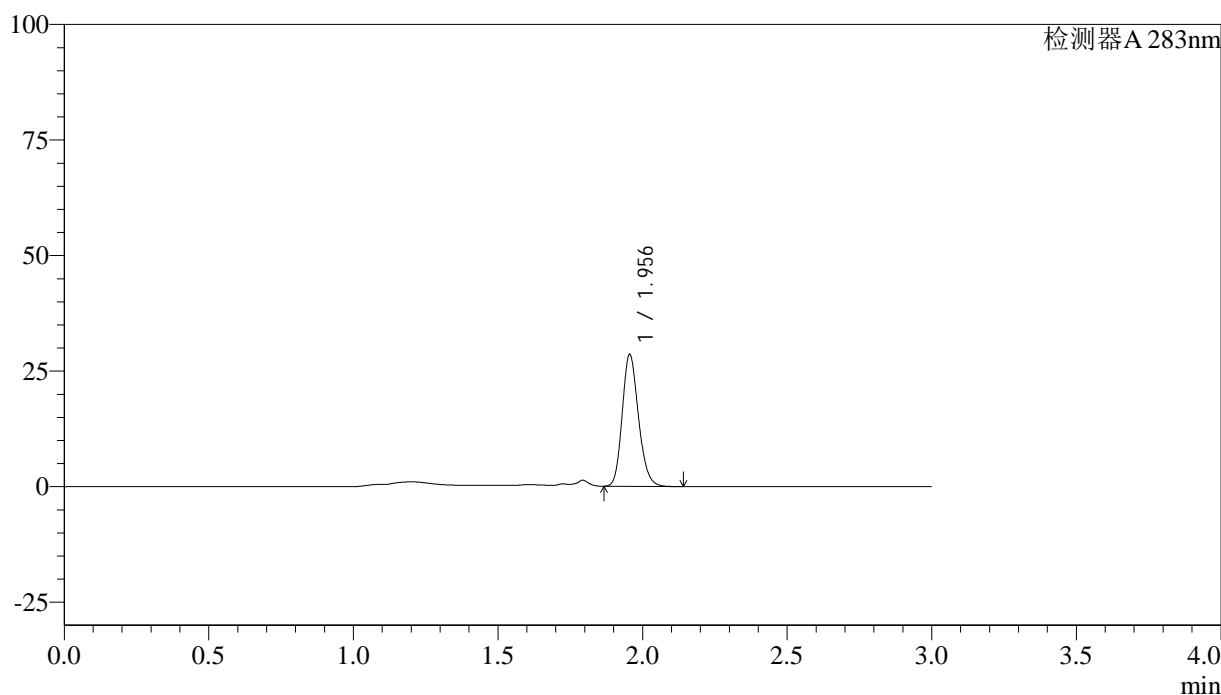
QTL-348

<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 - 0-103/24-214-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:47:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:27:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	111953	100.000	28543	5774	1.176	--
总计		111953	100.000	28543			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



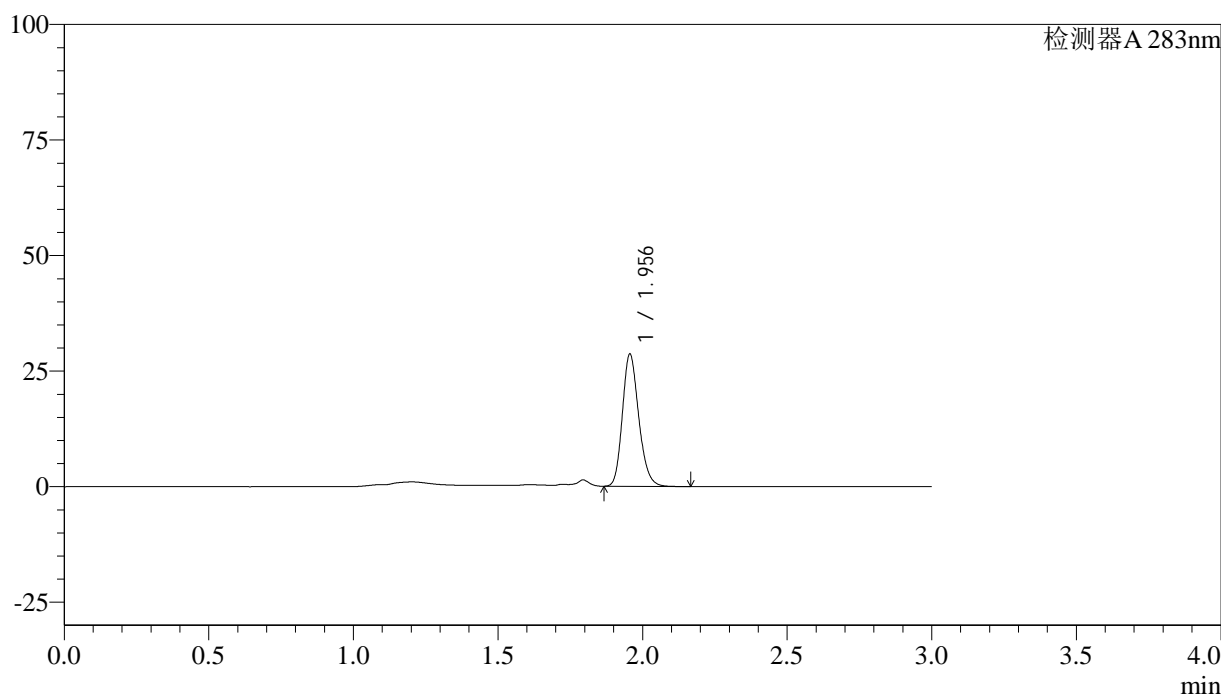
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-215-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:51:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	112937	100.000	28575	5729	1.192	--
总计		112937	100.000	28575			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



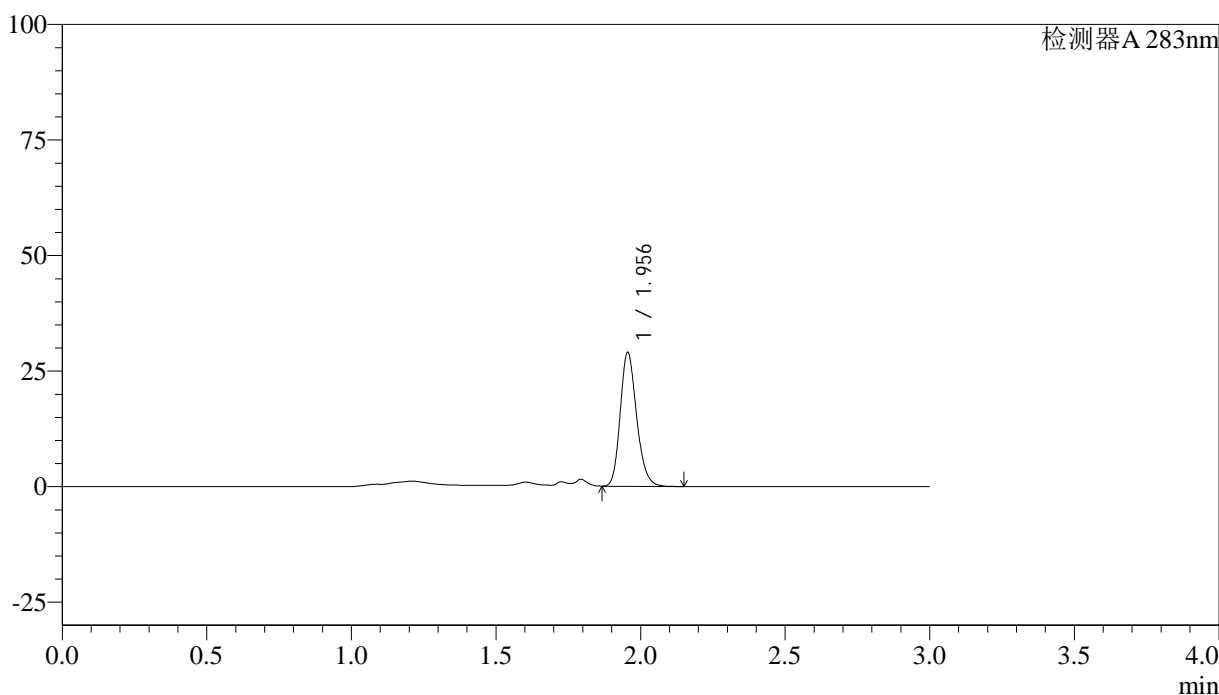
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-216-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:54:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	114341	100.000	28942	5731	1.197	--
总计		114341	100.000	28942			

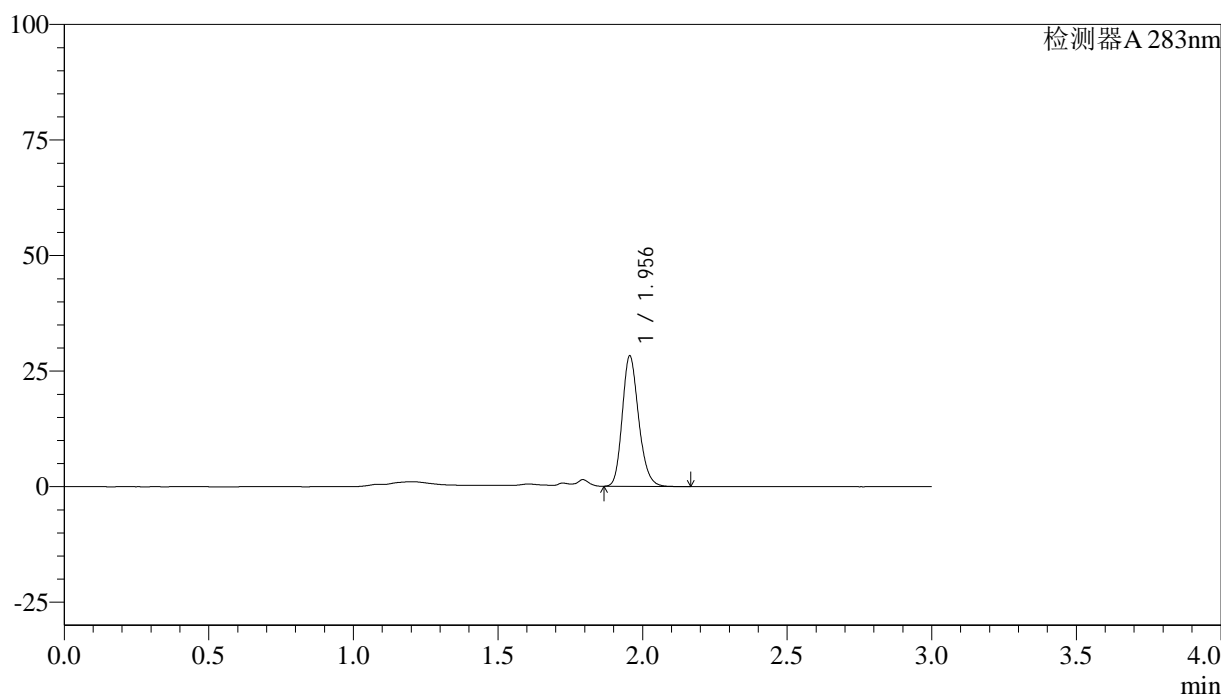
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-217-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 12:58:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	111514	100.000	28205	5723	1.194	--
总计		111514	100.000	28205			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



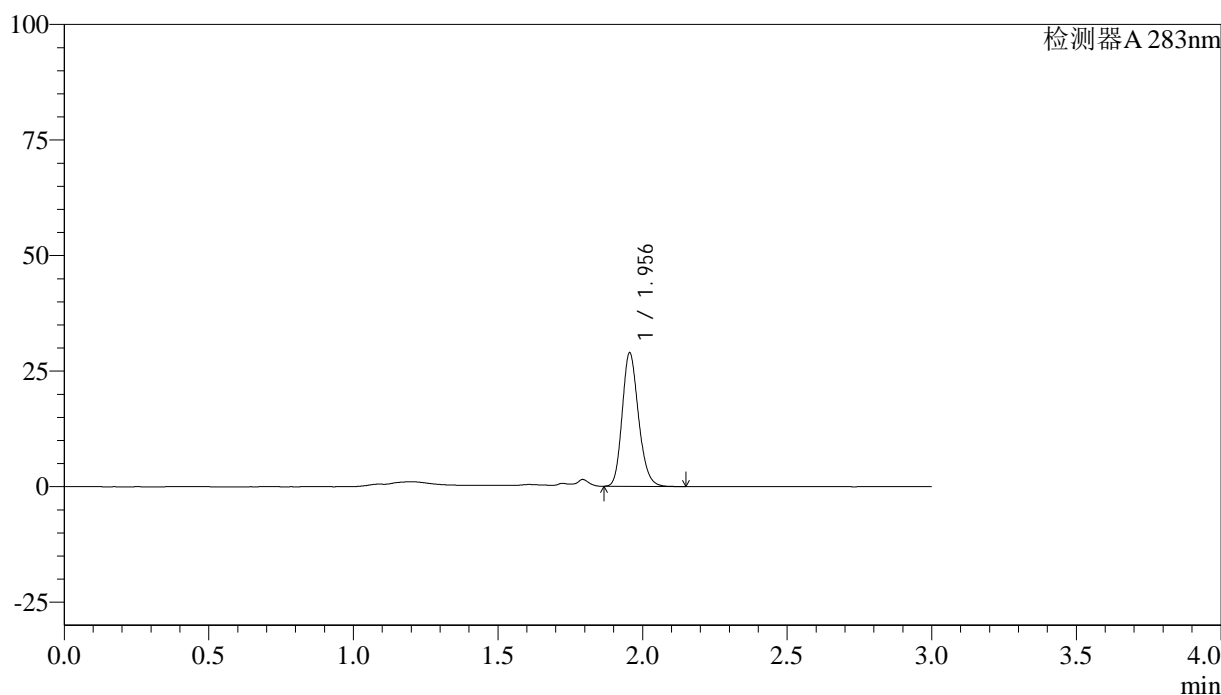
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-218-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:01:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	113566	100.000	28874	5760	1.184	--
总计		113566	100.000	28874			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



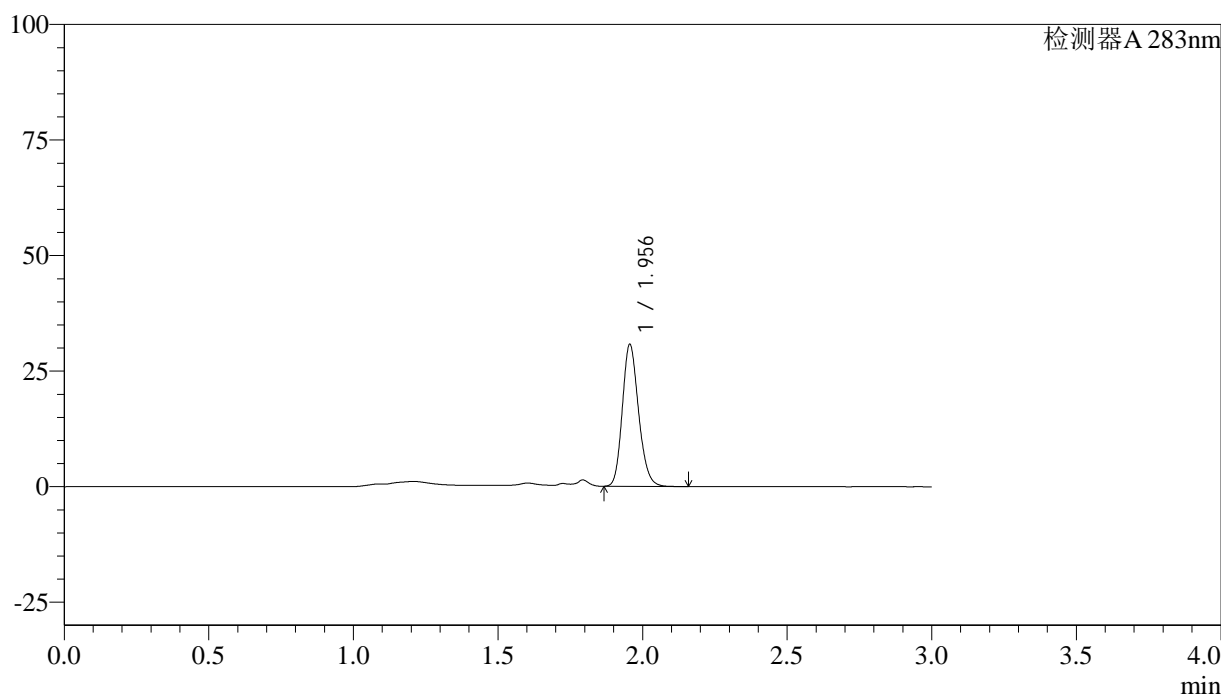
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-219-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:05:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	120308	100.000	30687	5787	1.175	--
总计		120308	100.000	30687			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



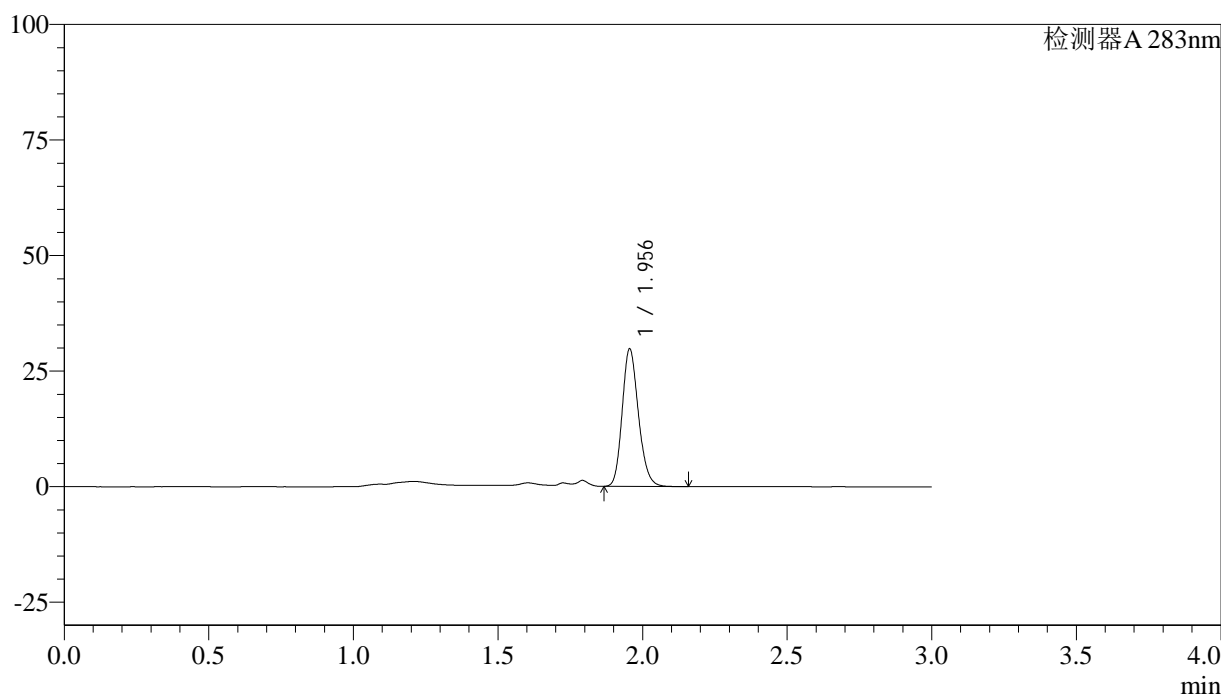
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-220-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:08:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	116666	100.000	29744	5786	1.178	--
总计		116666	100.000	29744			

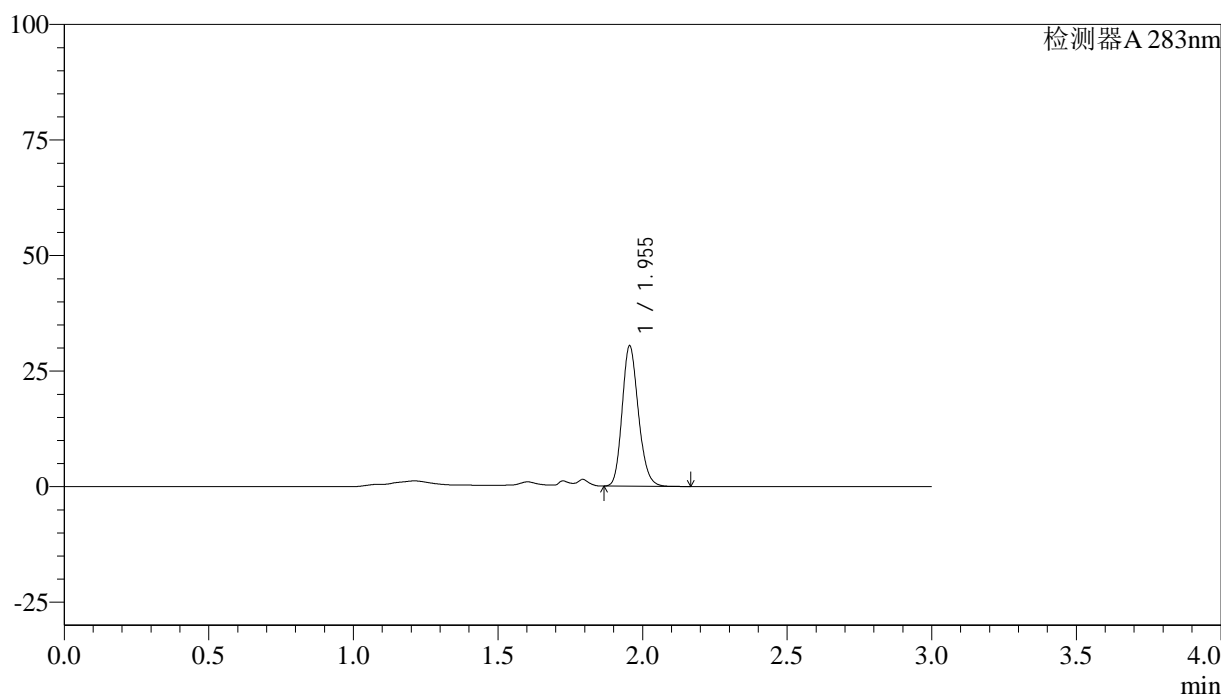
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-221-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:12:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.955	118906	100.000	30361	5797	1.175	--
总计		118906	100.000	30361			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



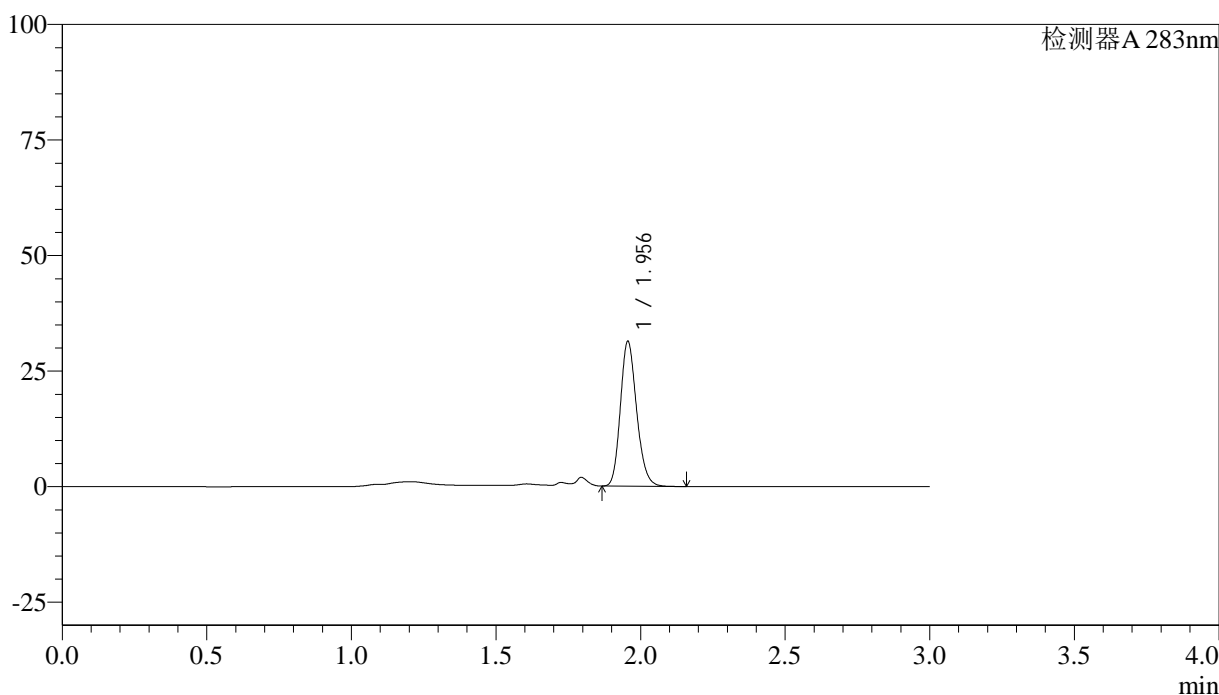
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-222-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:15:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	122750	100.000	31318	5790	1.180	--
总计		122750	100.000	31318			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



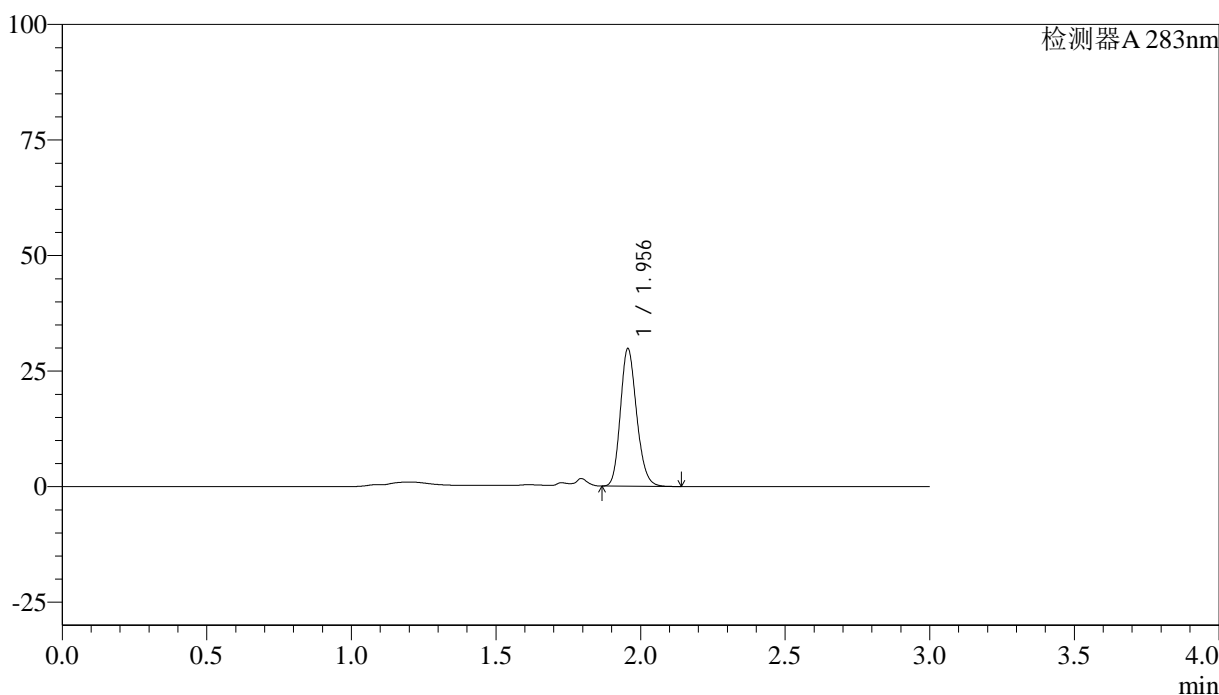
QTL-348

<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 - 0-103/24-223-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:19:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	116449	100.000	29751	5794	1.174	--
总计		116449	100.000	29751			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



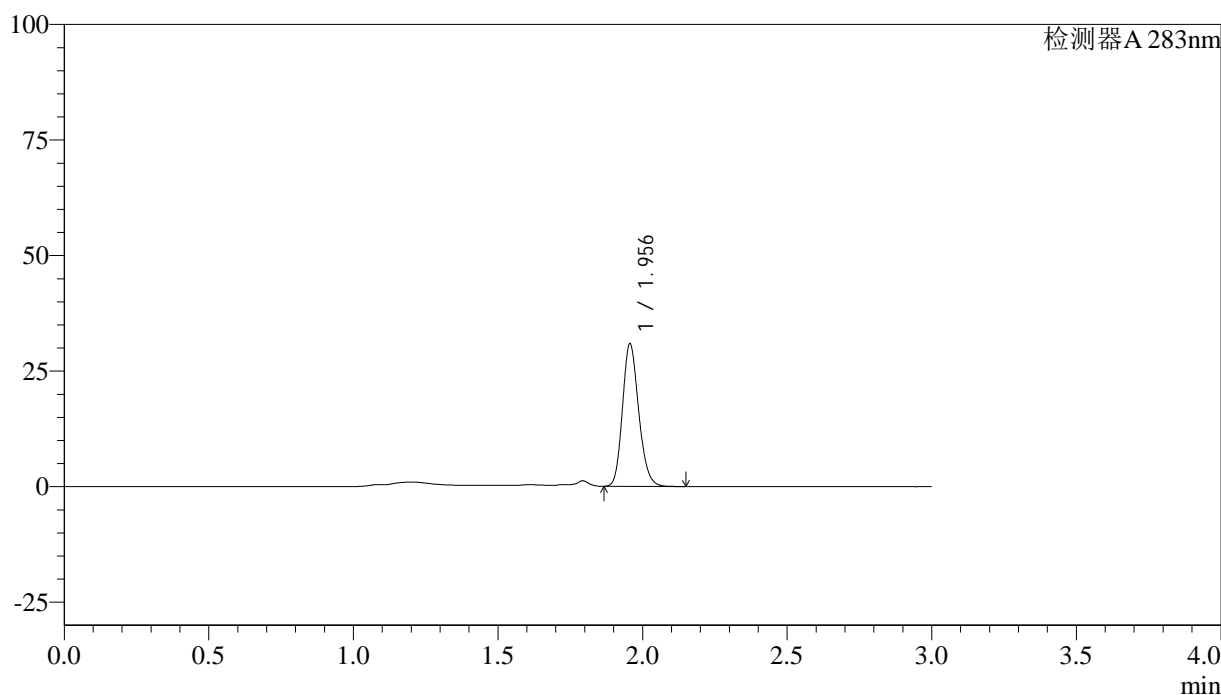
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-224-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:22:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	120761	100.000	30803	5805	1.174	--
总计		120761	100.000	30803			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



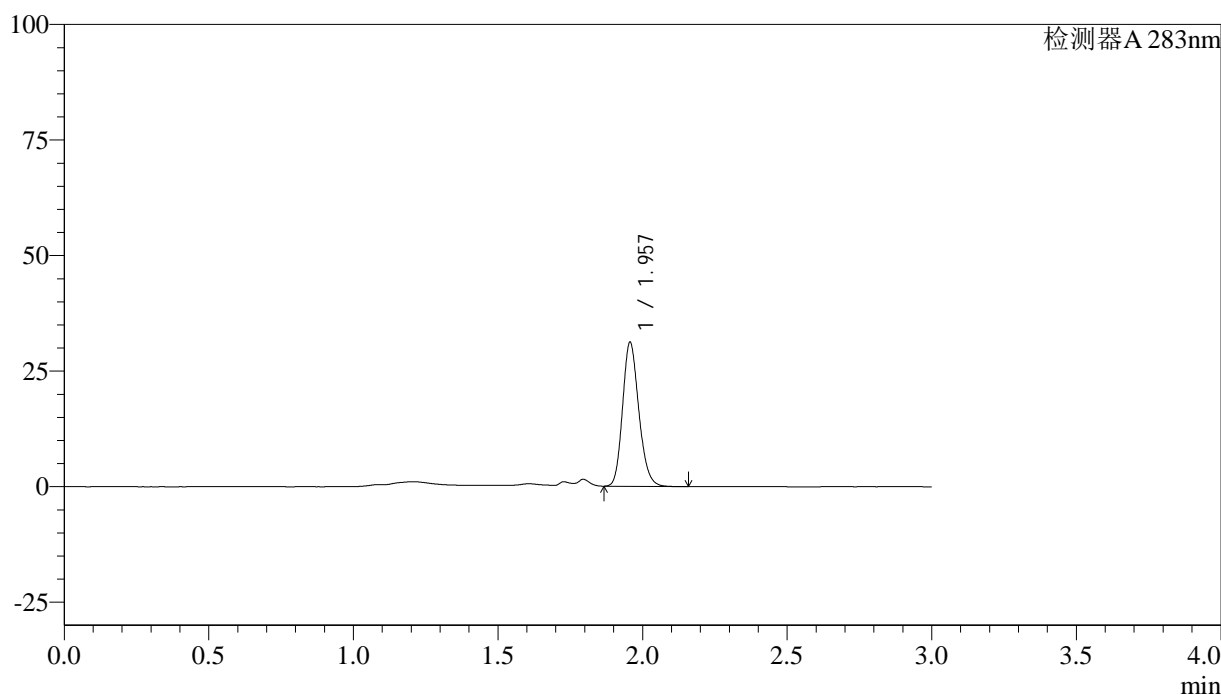
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-225-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:30:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	122005	100.000	31081	5809	1.178	--
总计		122005	100.000	31081			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



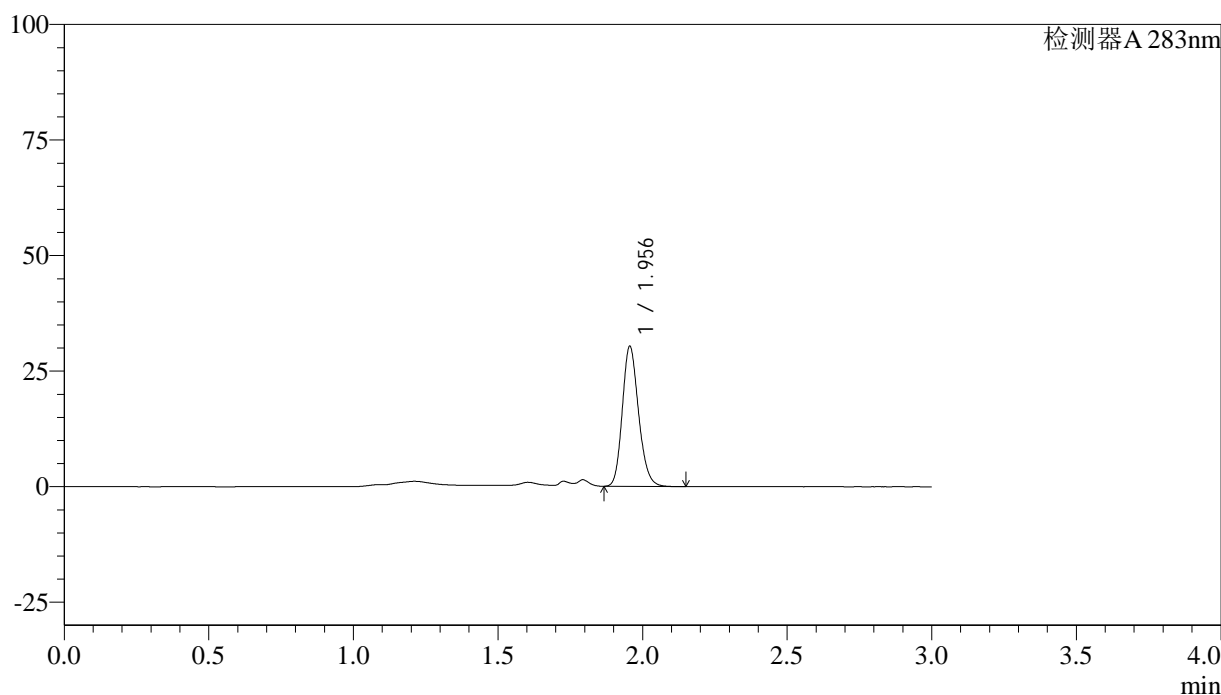
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-226-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:33:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	118662	100.000	30299	5800	1.177	--
总计		118662	100.000	30299			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



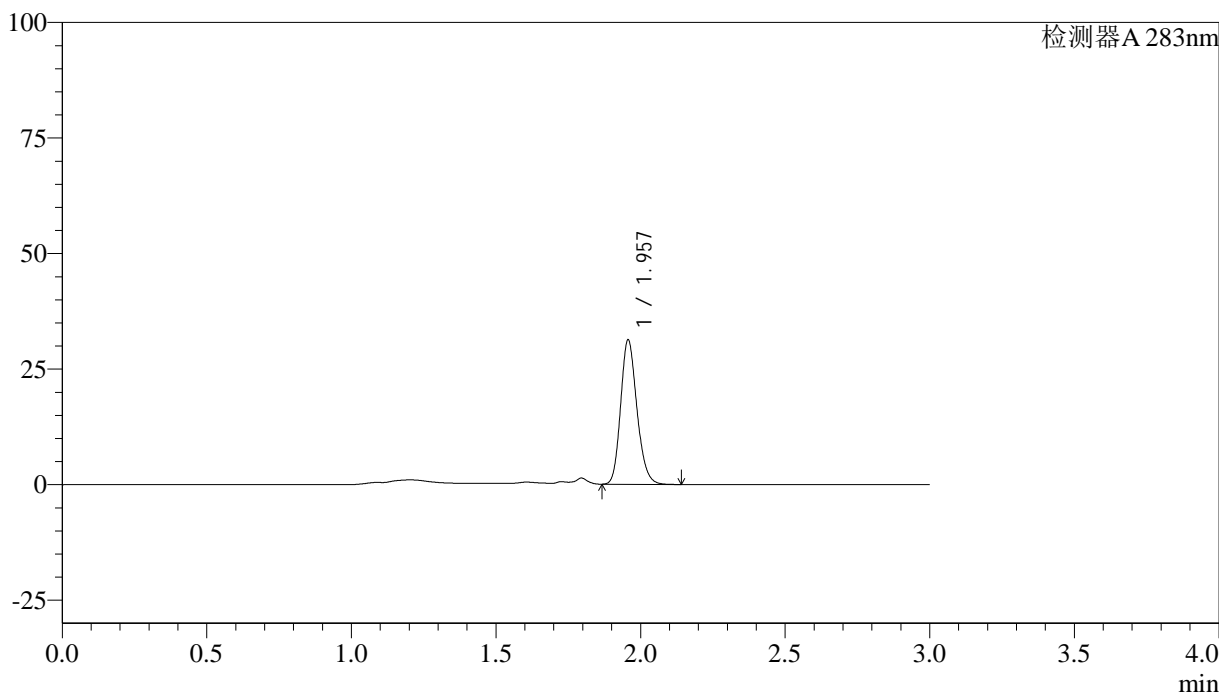
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-227-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:37:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	122567	100.000	31141	5803	1.183	--
总计		122567	100.000	31141			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



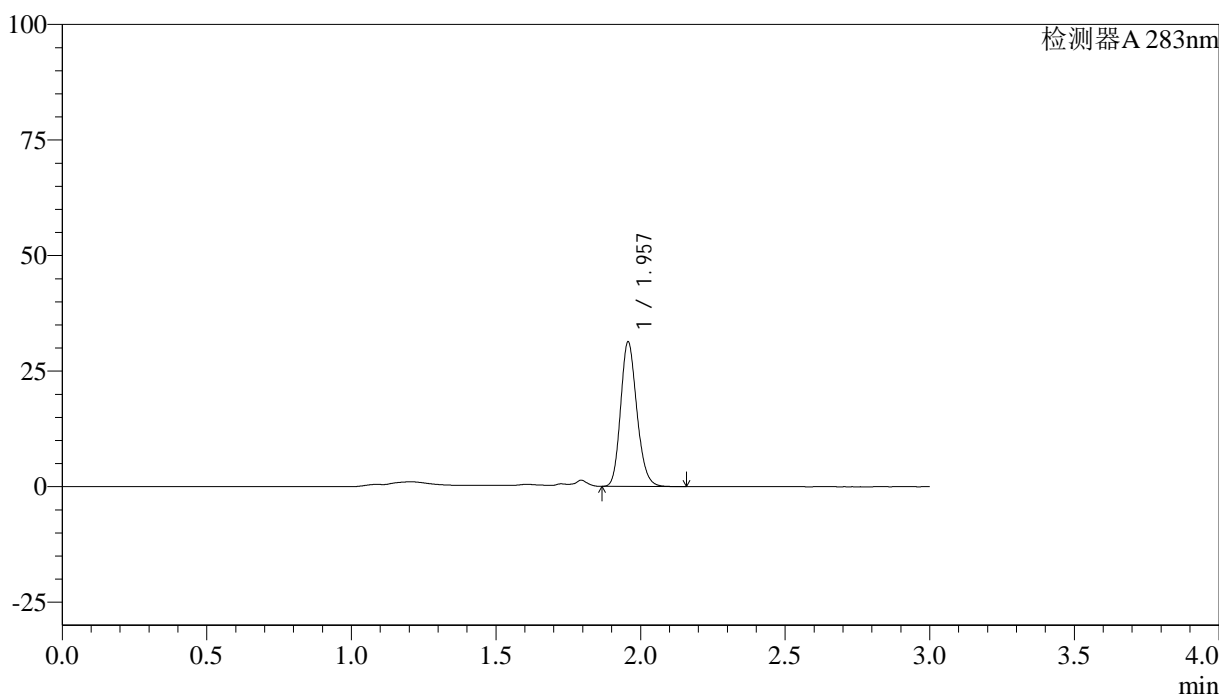
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-228-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	122575	100.000	31188	5802	1.176	--
总计		122575	100.000	31188			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



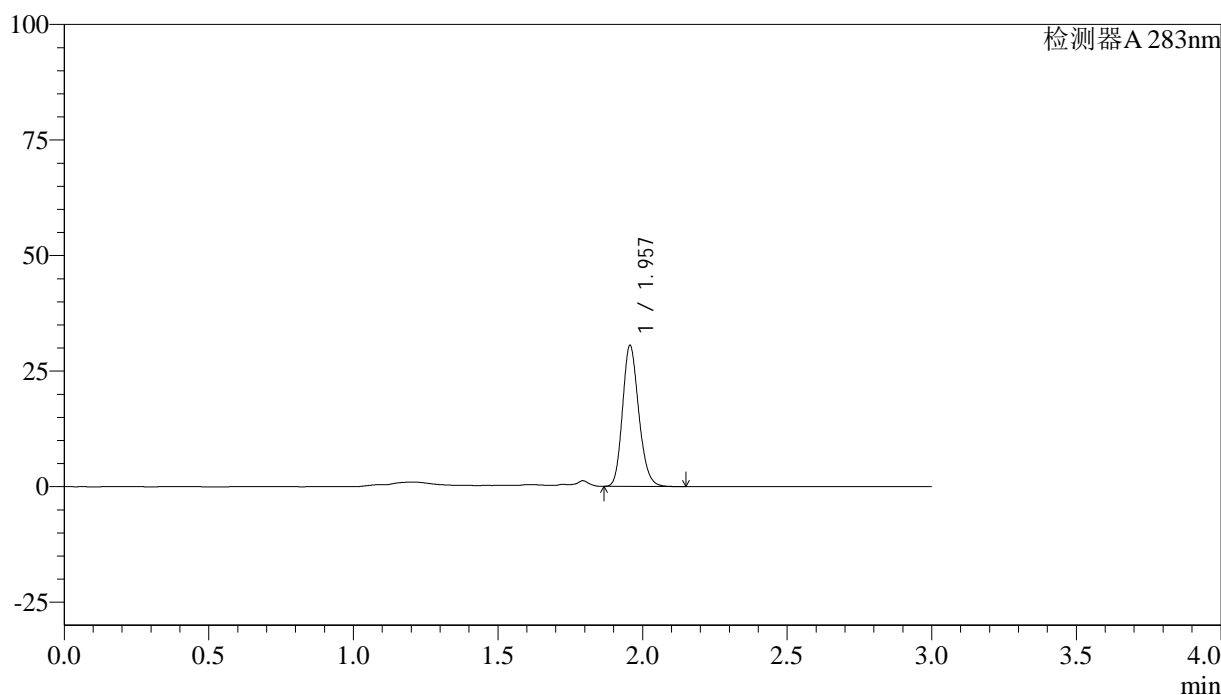
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-229-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:44:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	119489	100.000	30468	5813	1.176	--
总计		119489	100.000	30468			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



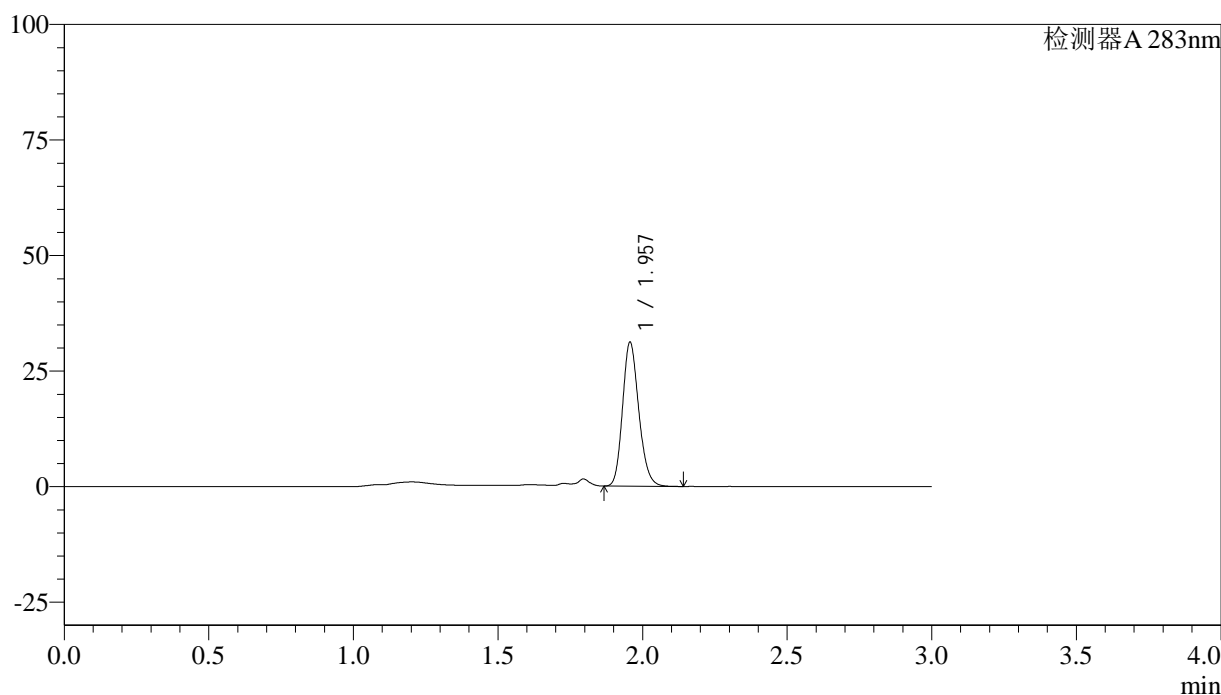
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-230-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:47:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	121934	100.000	31090	5814	1.177	--
总计		121934	100.000	31090			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



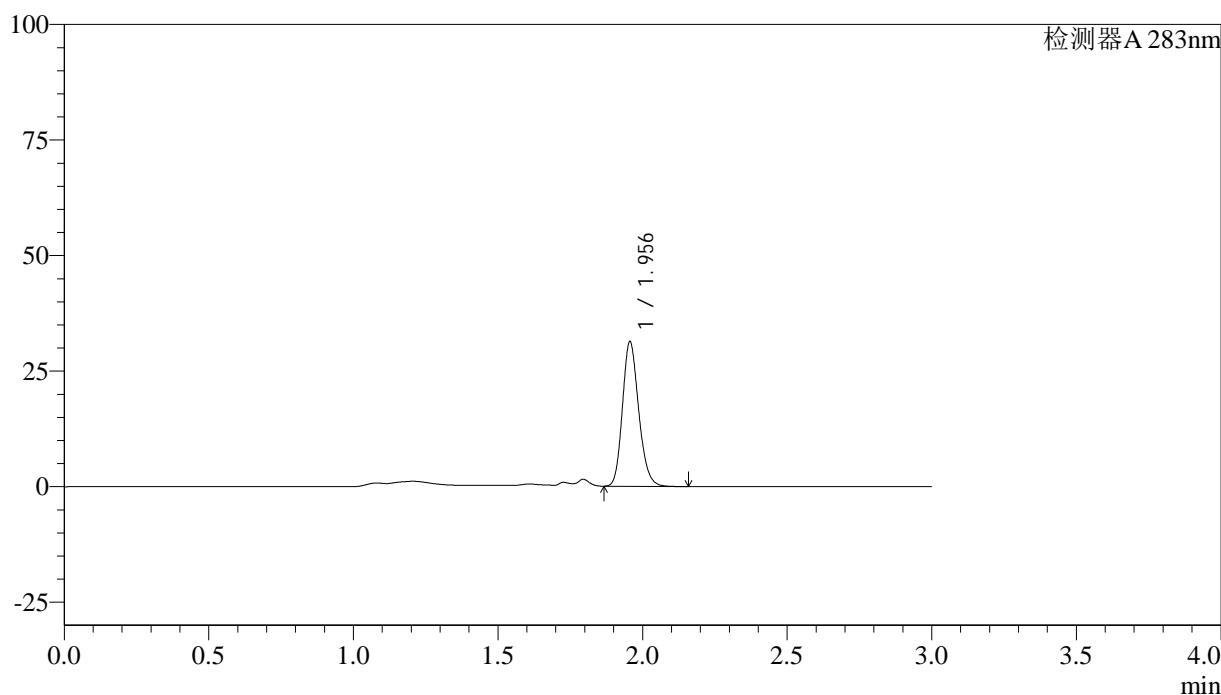
QTL-348

<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 - 0-103/24-231-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:51:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	122513	100.000	31244	5814	1.179	--
总计		122513	100.000	31244			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



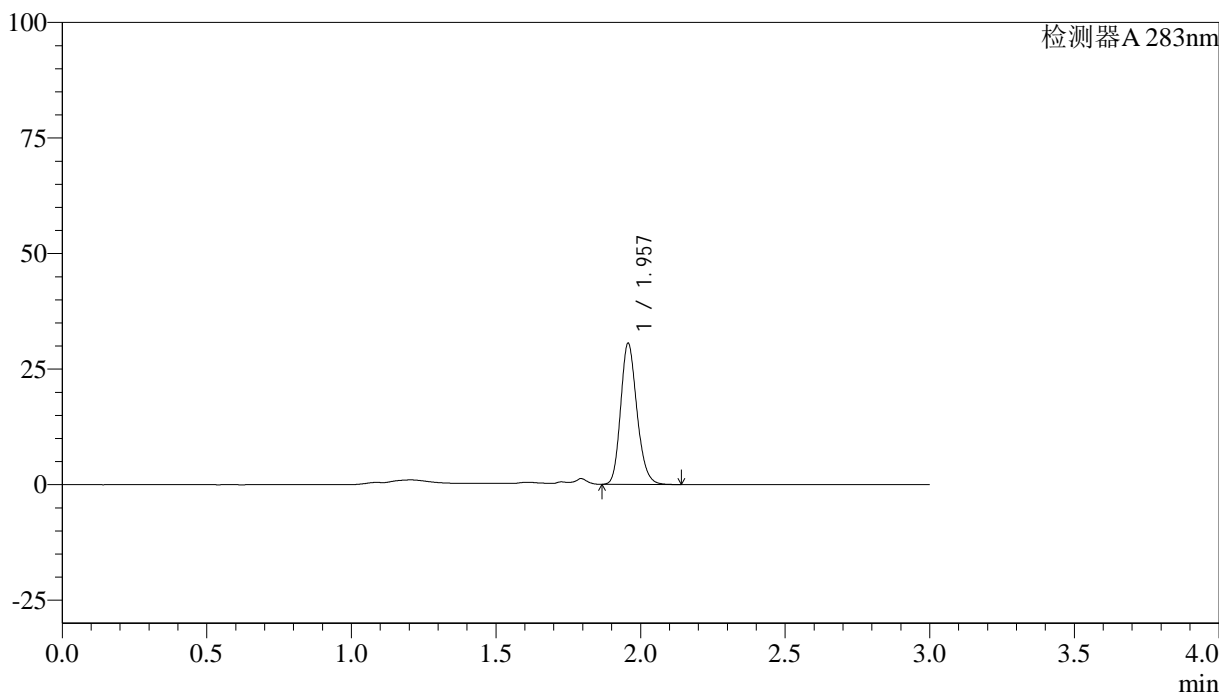
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-232-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:54:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	119919	100.000	30434	5797	1.185	--
总计		119919	100.000	30434			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



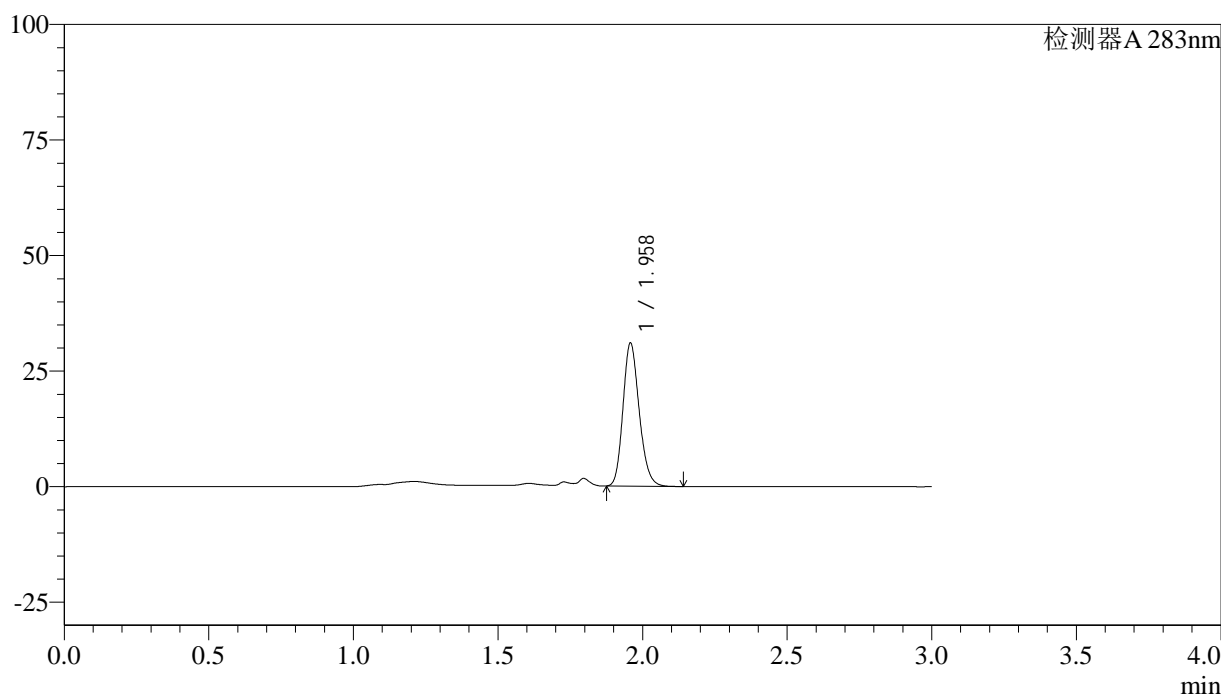
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-233-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 13:57:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	121090	100.000	30719	5830	1.180	--
总计		121090	100.000	30719			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



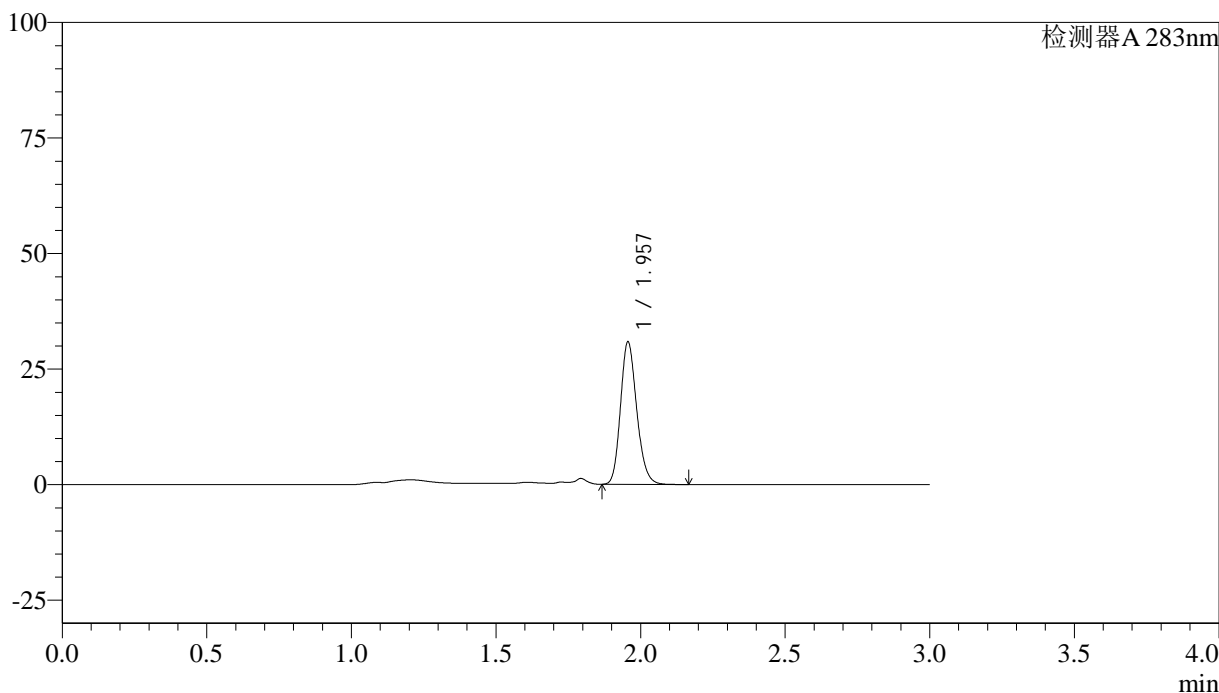
QTL-348

<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 - 0-103/24-234-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:01:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	120672	100.000	30773	5822	1.179	--
总计		120672	100.000	30773			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

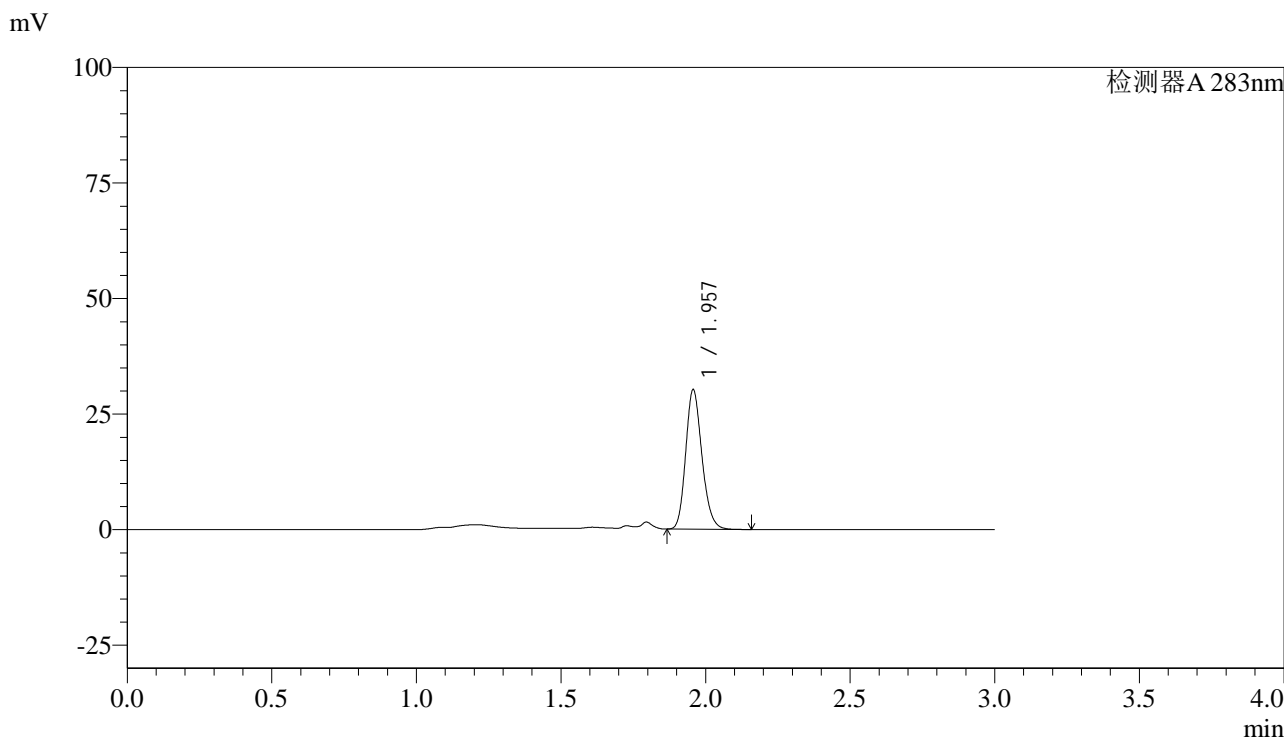


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-235-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:04:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	118231	100.000	30080	5821	1.184	--
总计		118231	100.000	30080			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



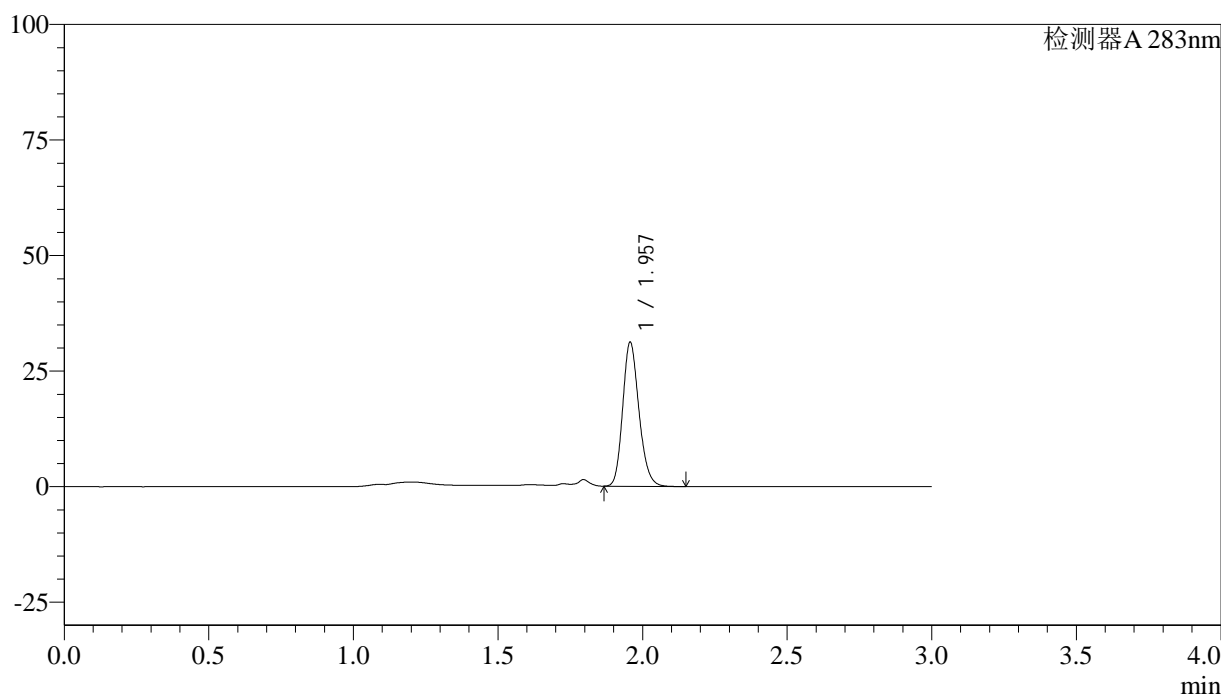
QTL-348

<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 - 0-103/24-236-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:08:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:28:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	122040	100.000	31041	5819	1.184	--
总计		122040	100.000	31041			

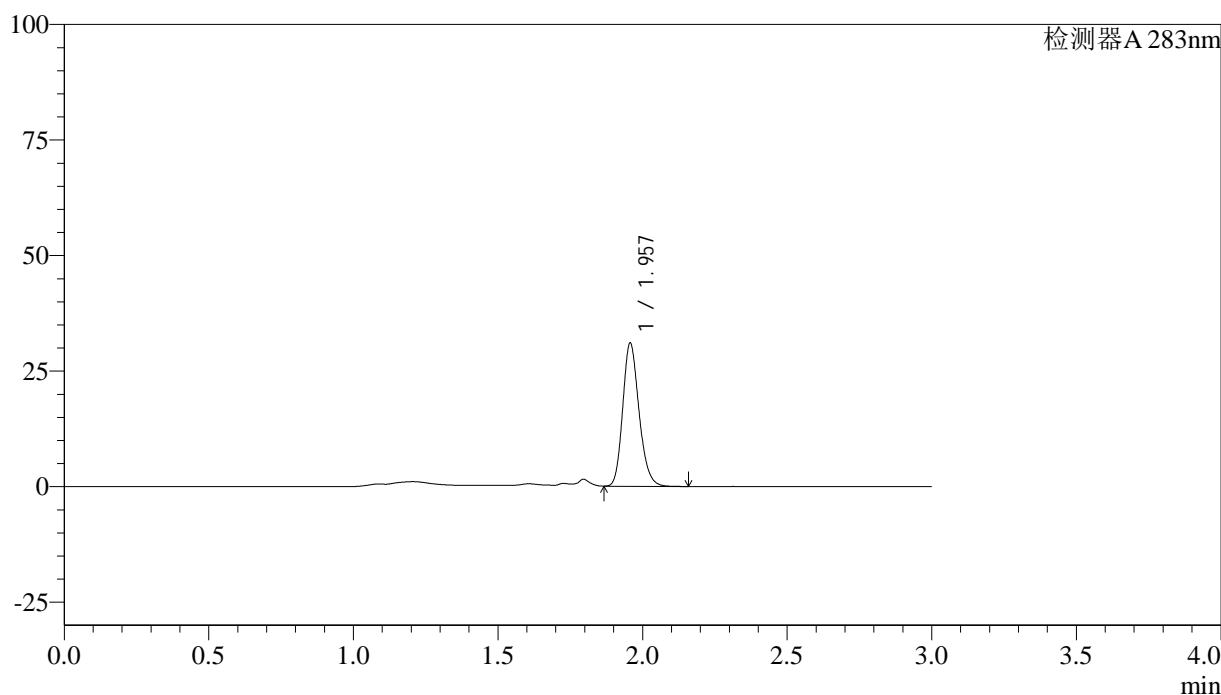
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-237-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:11:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	121695	100.000	30845	5802	1.193	--
总计		121695	100.000	30845			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

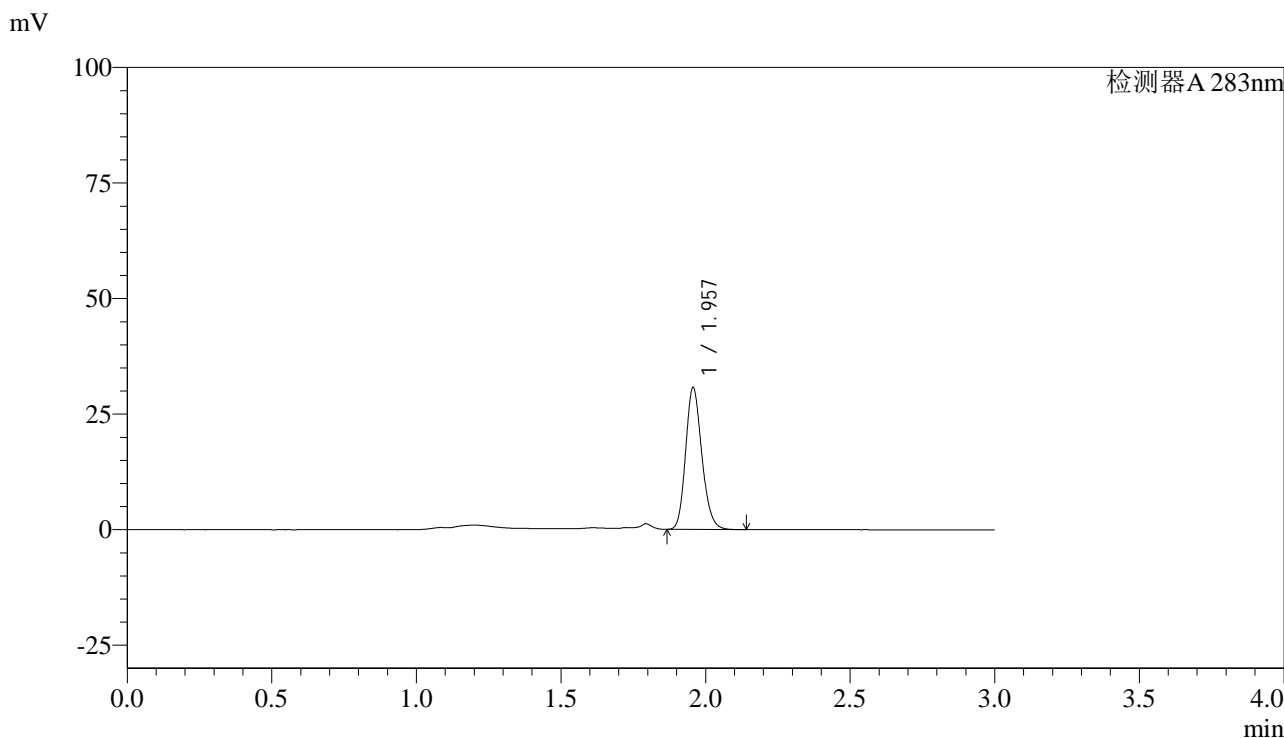


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-238-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:15:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	120081	100.000	30617	5832	1.179	--
总计		120081	100.000	30617			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



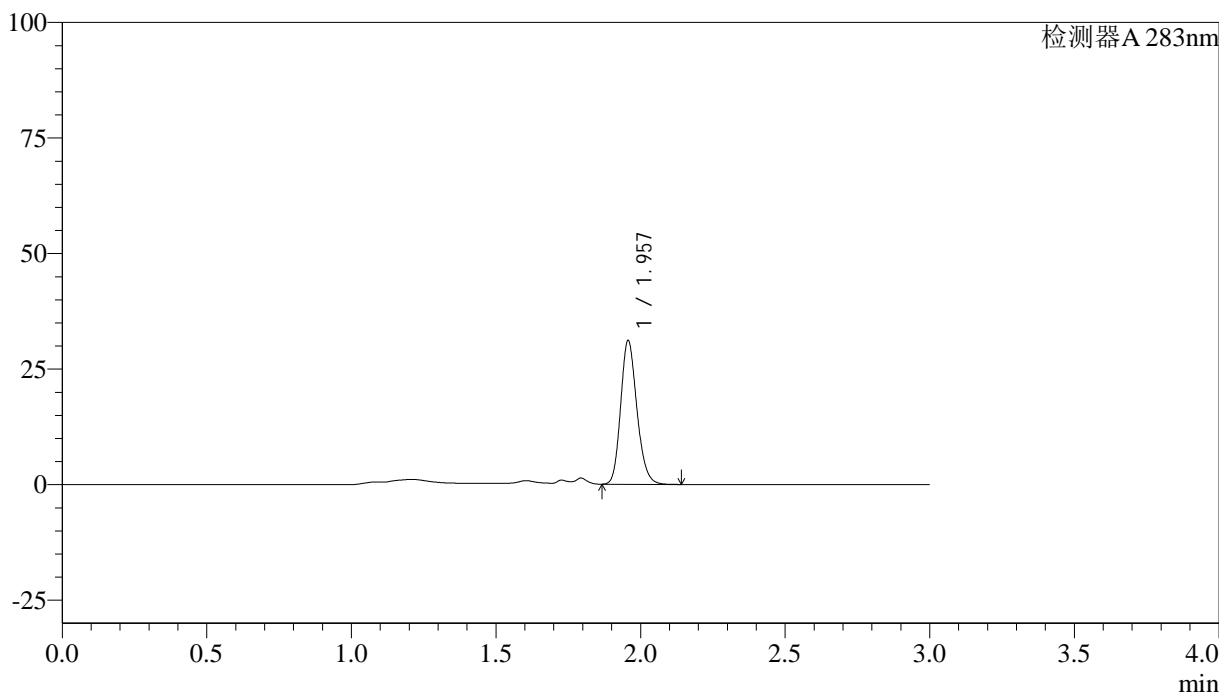
QTL-348

<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 - 0-103/24-239-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:18:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	121681	100.000	30990	5829	1.180	--
总计		121681	100.000	30990			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

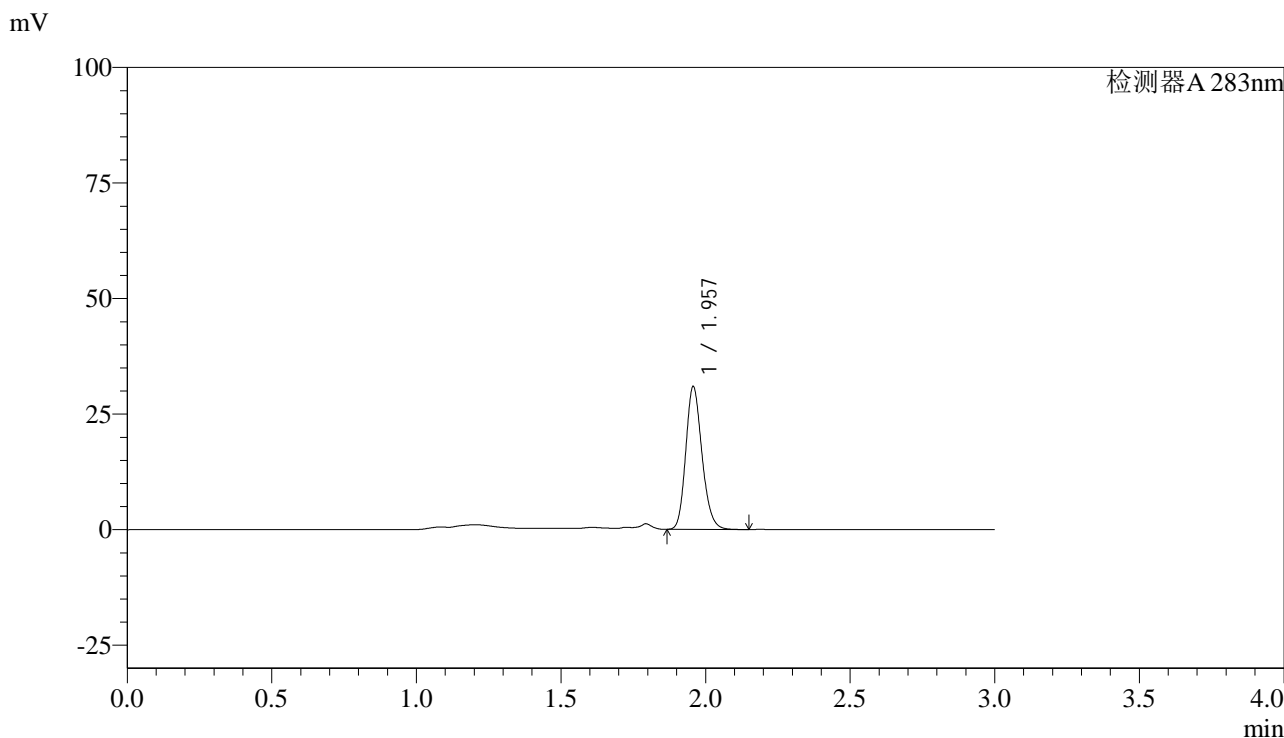


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-240-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:22:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	120891	100.000	30753	5827	1.180	--
总计		120891	100.000	30753			

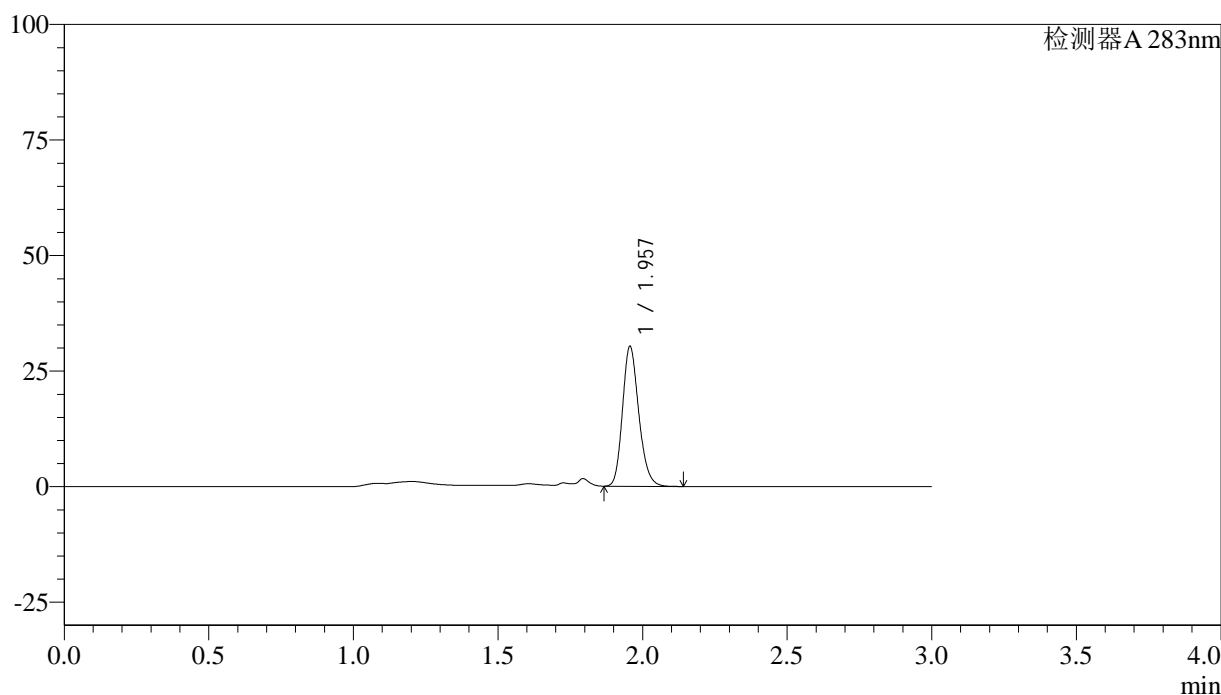
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-241-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:25:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	118681	100.000	30211	5809	1.190	--
总计		118681	100.000	30211			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

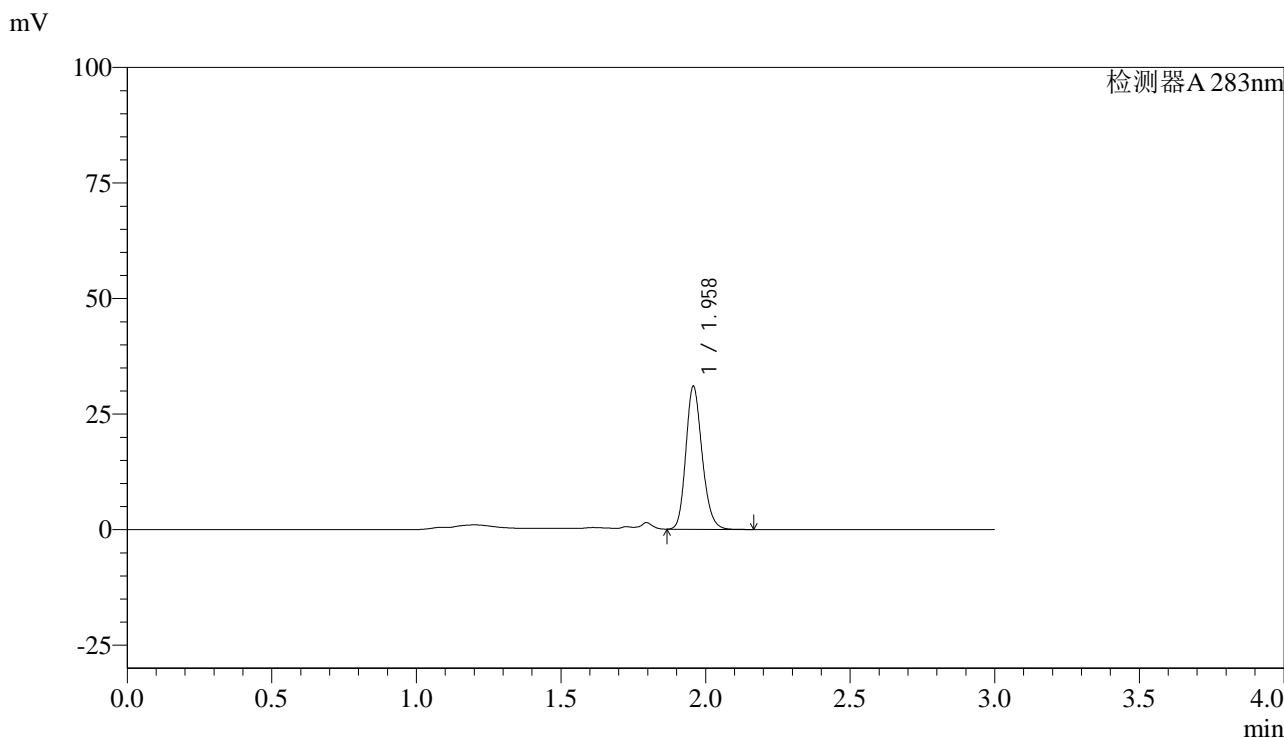


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-242-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:29:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	121215	100.000	30748	5826	1.181	--
总计		121215	100.000	30748			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



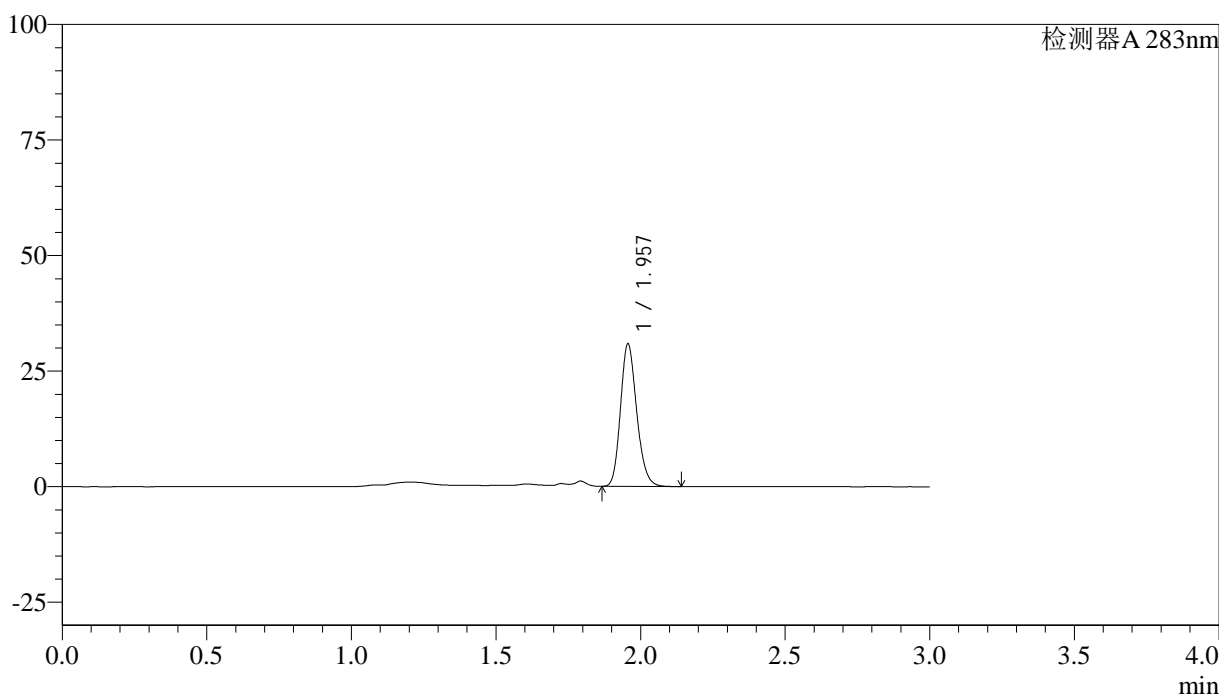
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-243-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:32:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	120724	100.000	30787	5828	1.180	--
总计		120724	100.000	30787			

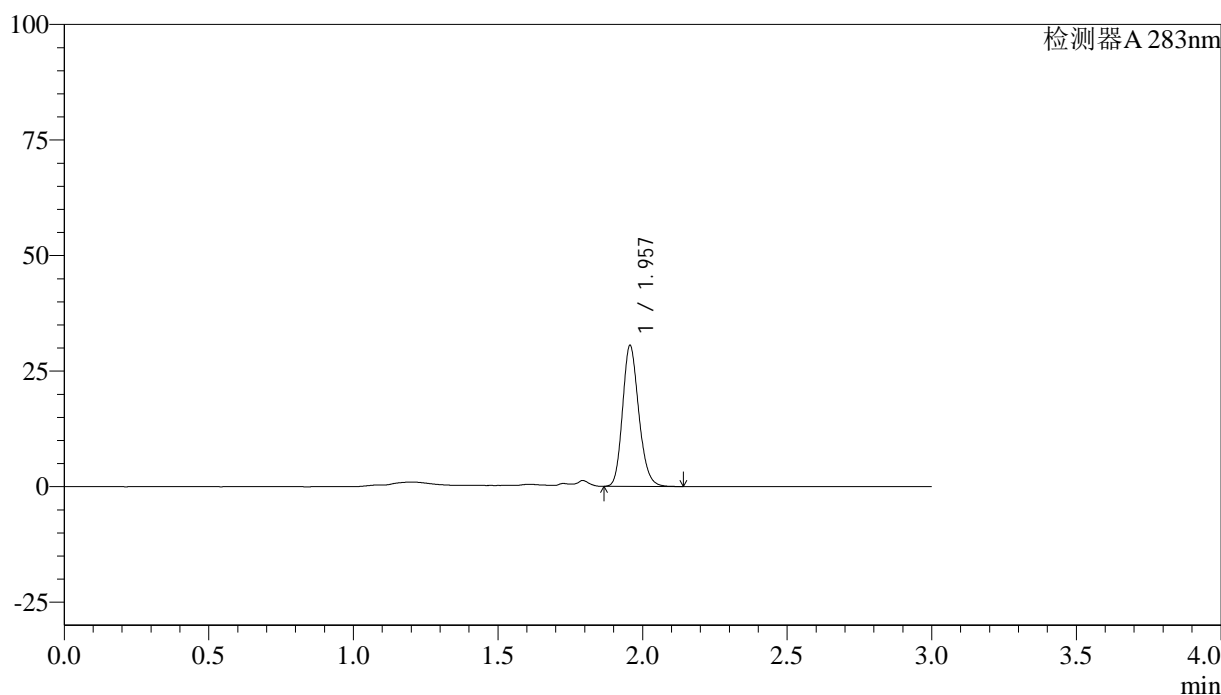
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-244-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:36:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	119364	100.000	30409	5827	1.180	--
总计		119364	100.000	30409			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



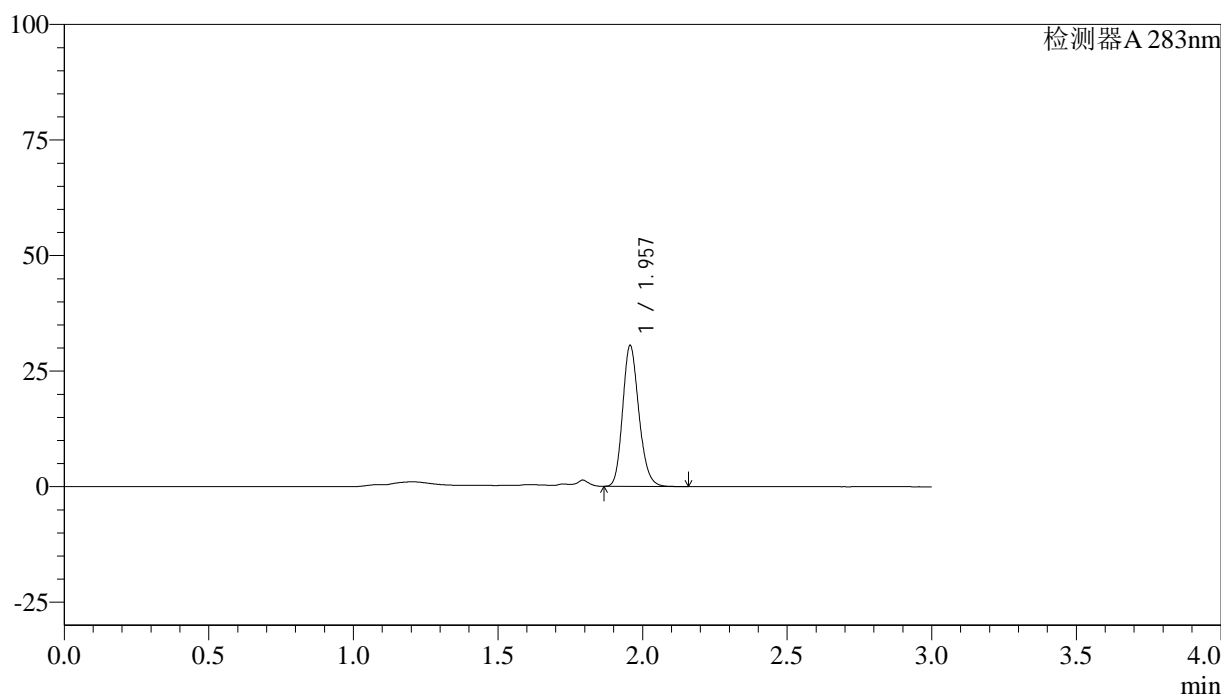
QTL-348

<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 - 0-103/24-245-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:39:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	119290	100.000	30386	5833	1.180	--
总计		119290	100.000	30386			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

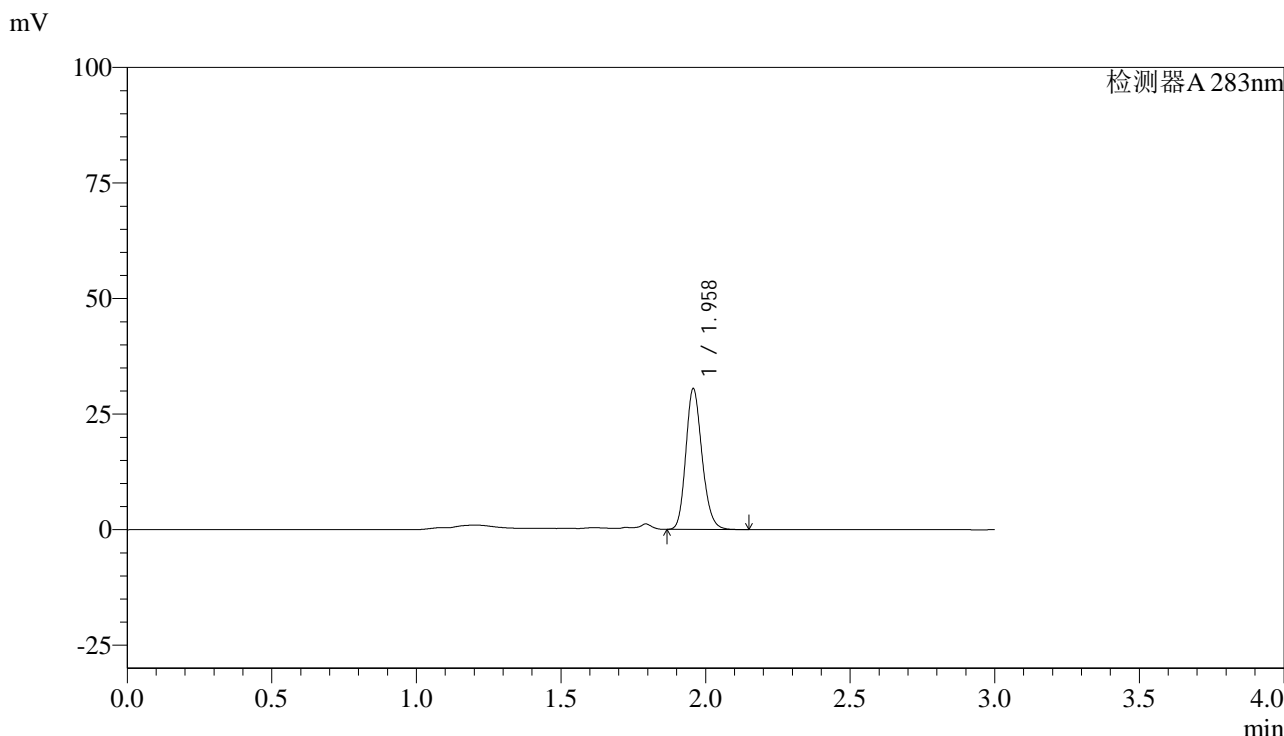


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-246-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:43:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	119159	100.000	30313	5840	1.179	--
总计		119159	100.000	30313			

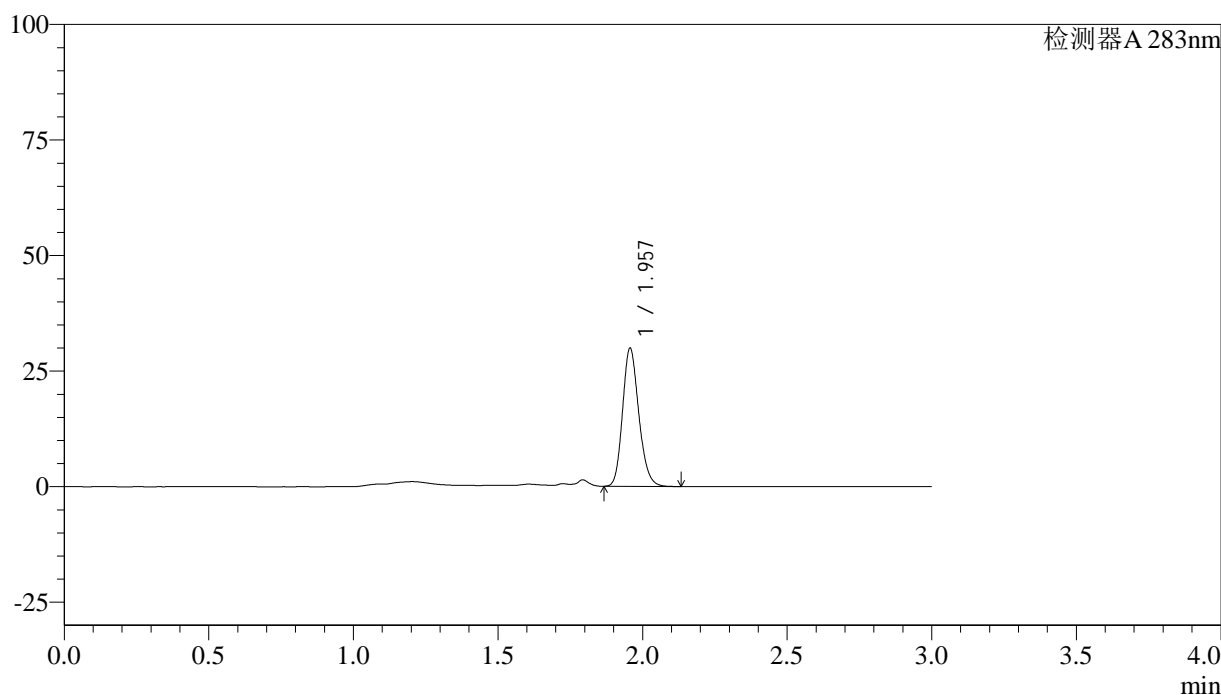
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-247-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:46:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	116833	100.000	29829	5841	1.177	--
总计		116833	100.000	29829			

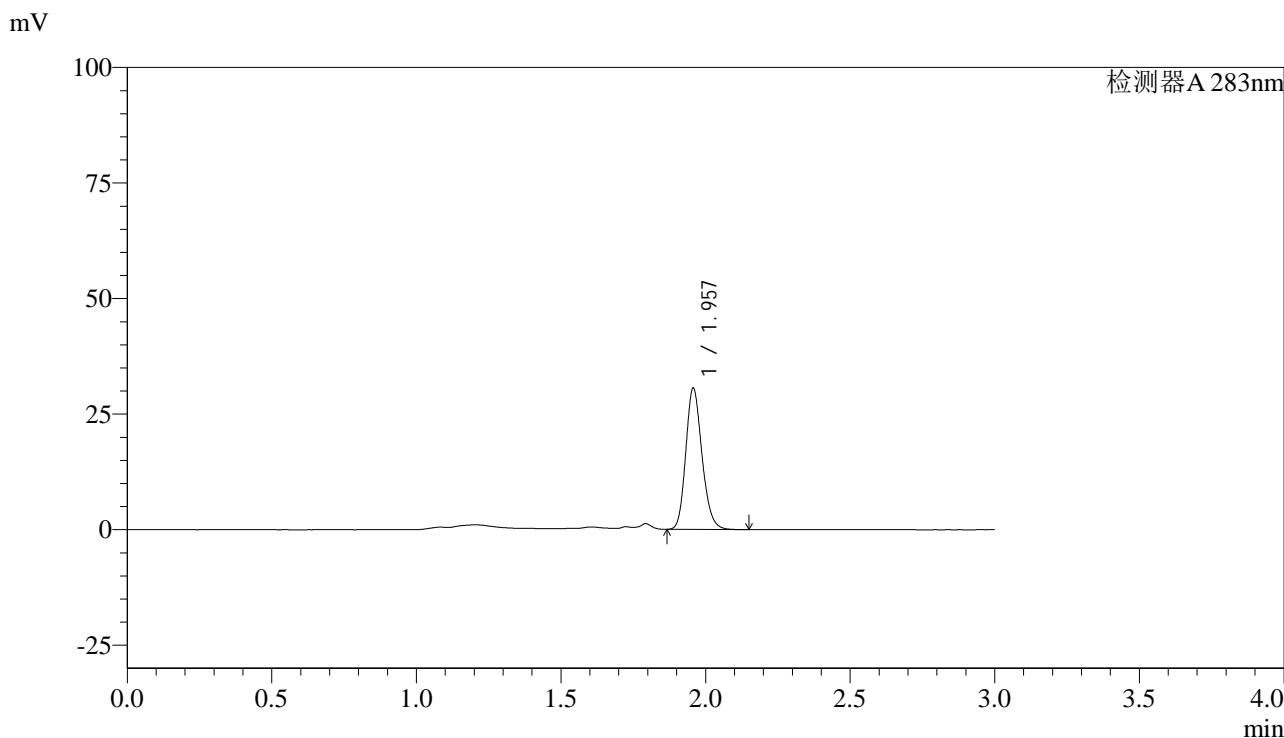


QTL-348

<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 - 0-103/24-248-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:50:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	119717	100.000	30437	5830	1.180	--
总计		119717	100.000	30437			

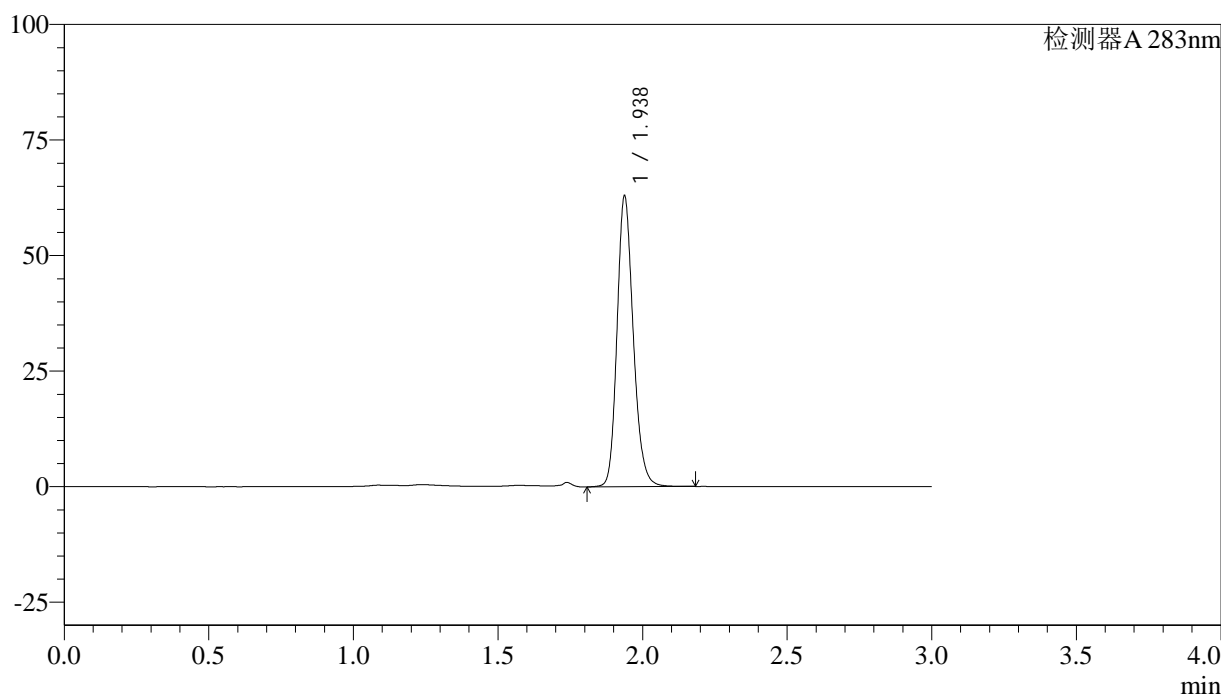
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-249-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:53:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246528	100.000	62858	5786	1.183	--
总计		246528	100.000	62858			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

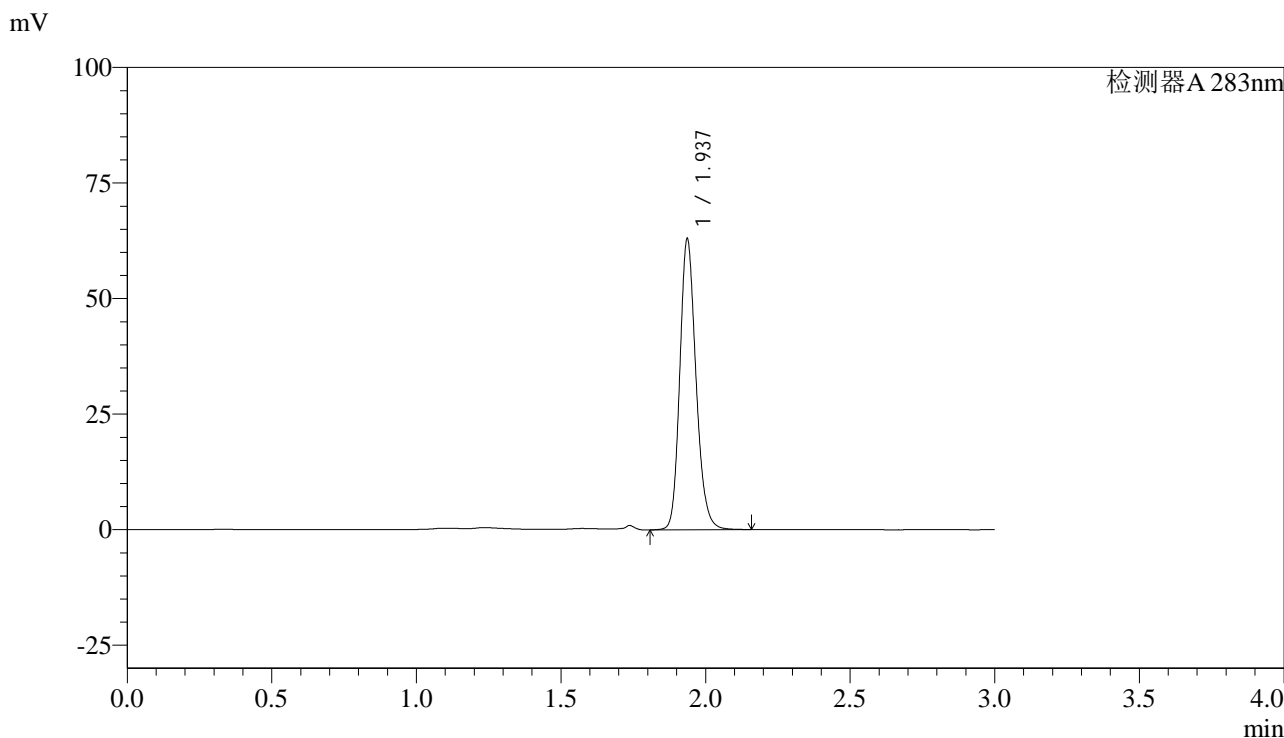


QTL-348

<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 - 0-103/24-250-3 - zzp-1mg-24082901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 14:57:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.937	246285	100.000	62744	5780	1.182	--
总计		246285	100.000	62744			

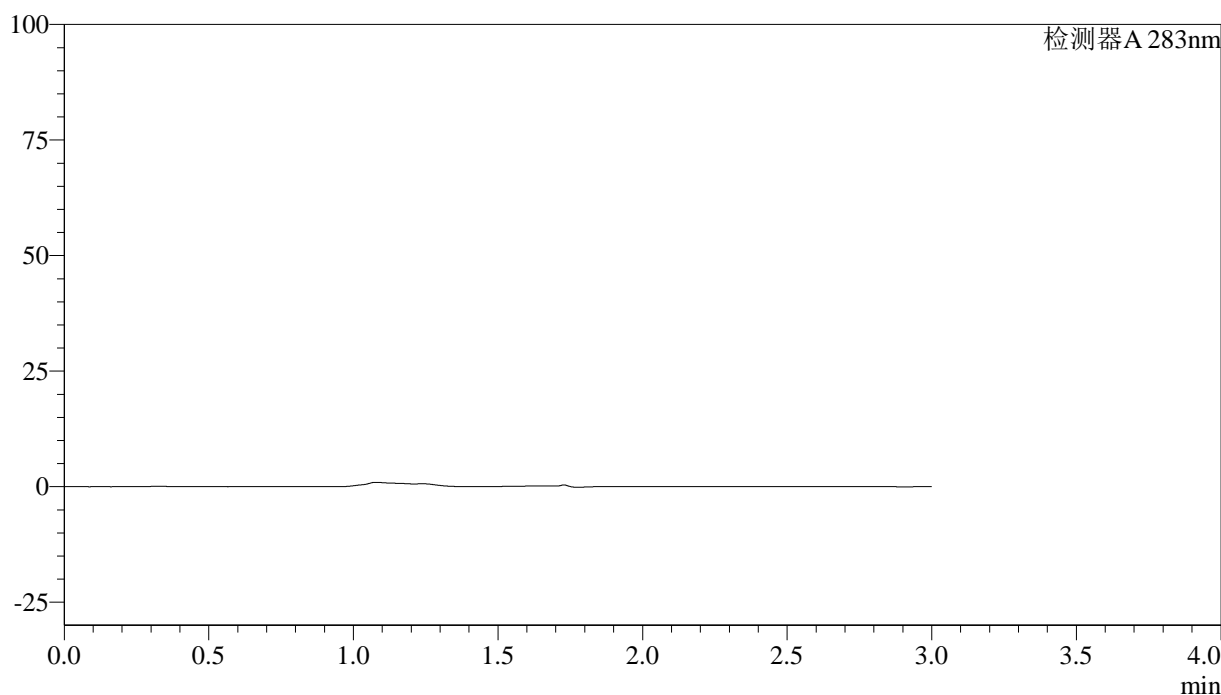
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082901批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-103/24-251-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:00:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

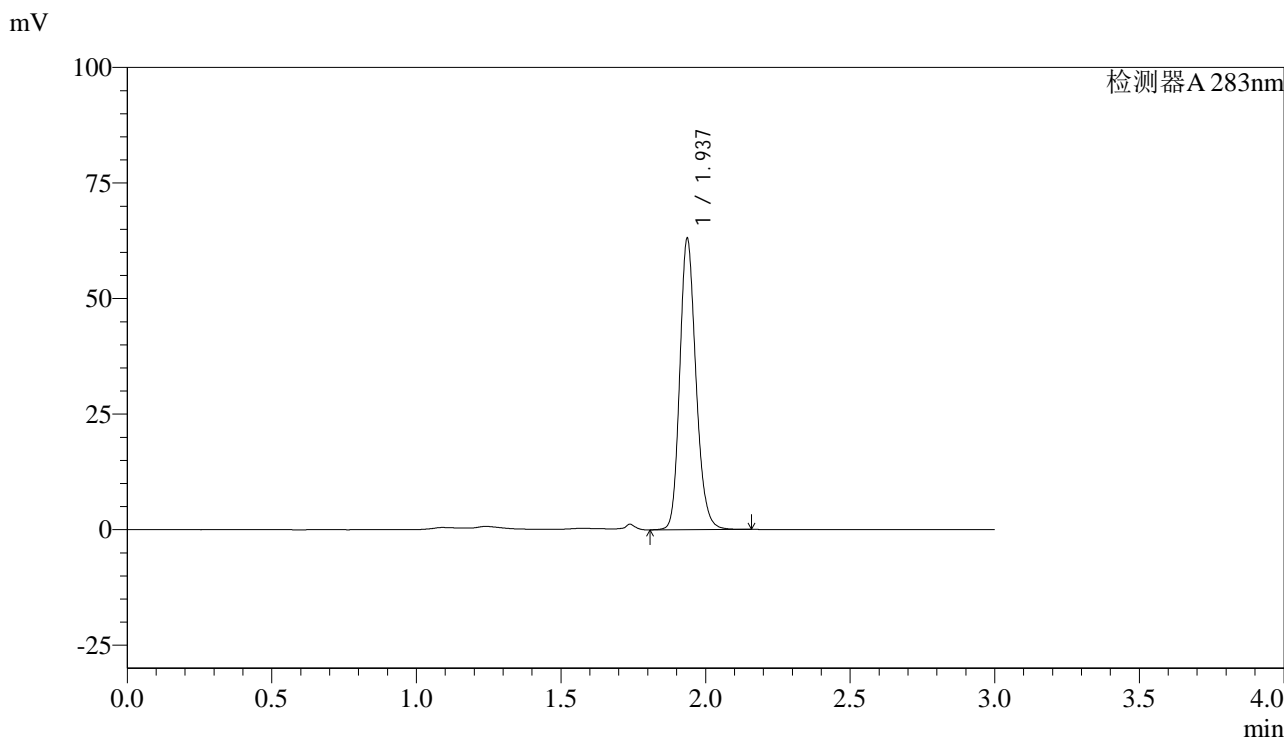


QTL-348

<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 - 0-103/24-252-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:04:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.937	246291	100.000	62804	5785	1.180	--
总计		246291	100.000	62804			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



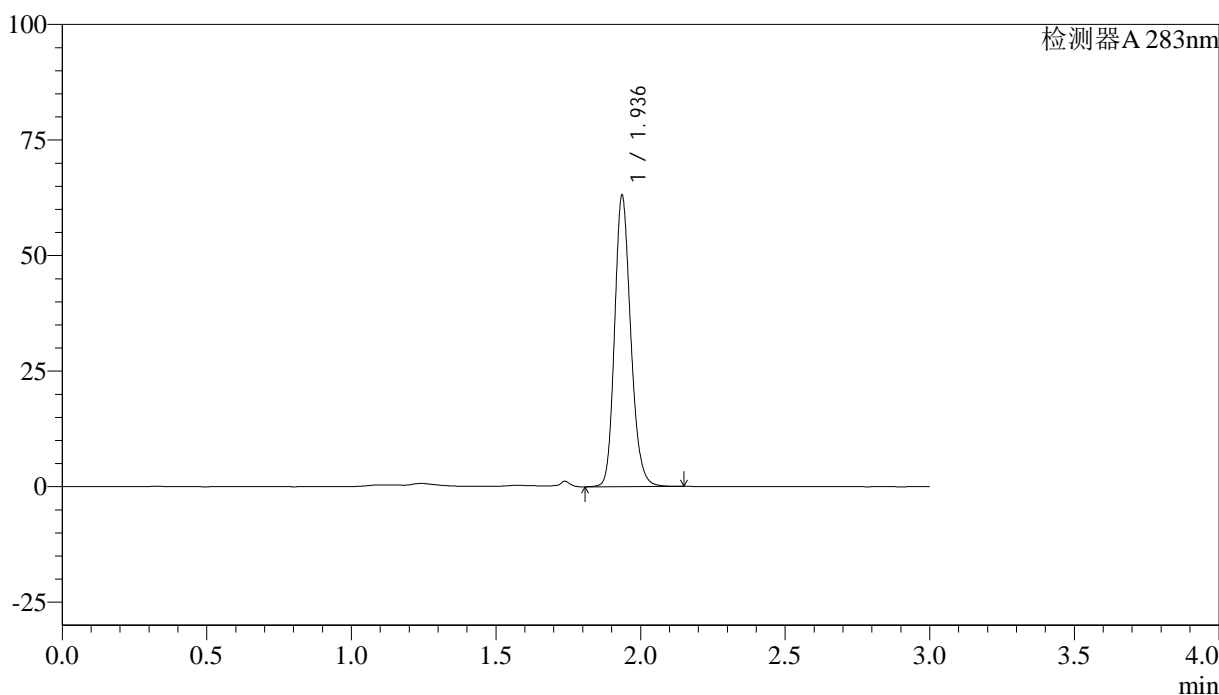
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-253-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:07:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.936	246160	100.000	62678	5793	1.181	--
总计		246160	100.000	62678			

图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

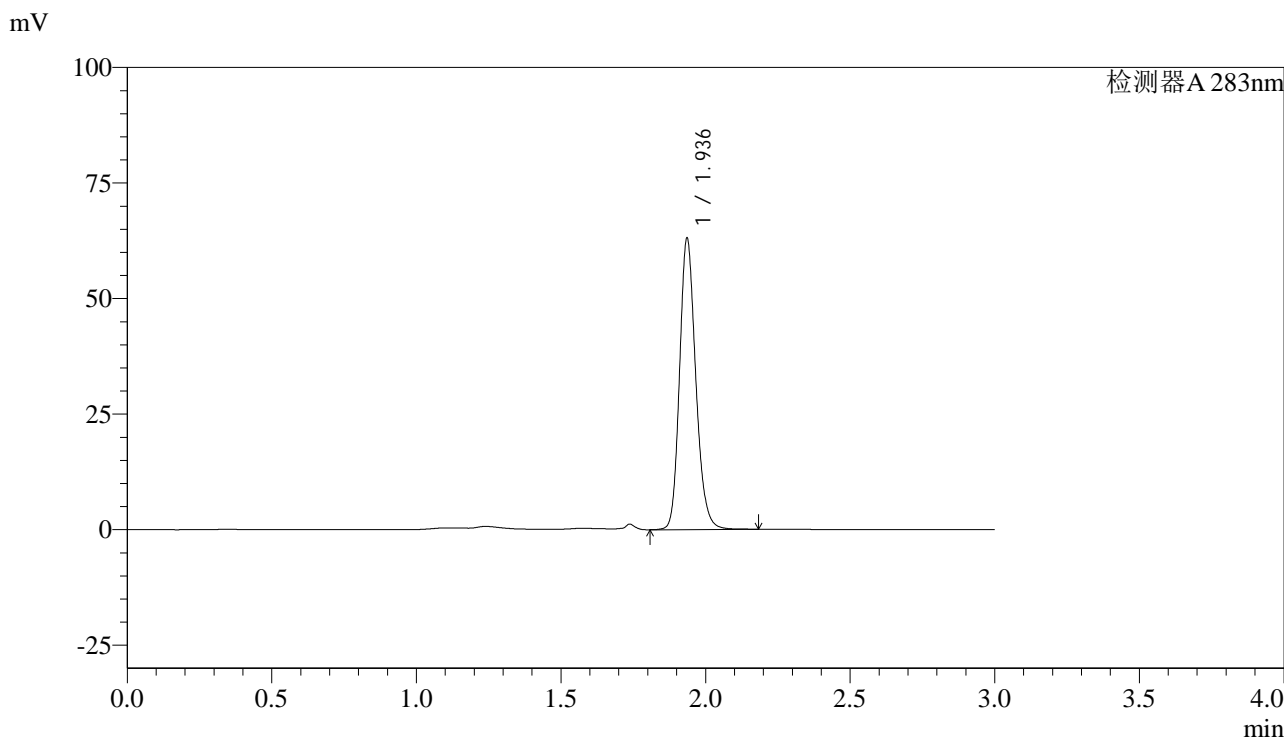


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-254-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:11:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.936	246427	100.000	62664	5794	1.182	--
总计		246427	100.000	62664			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



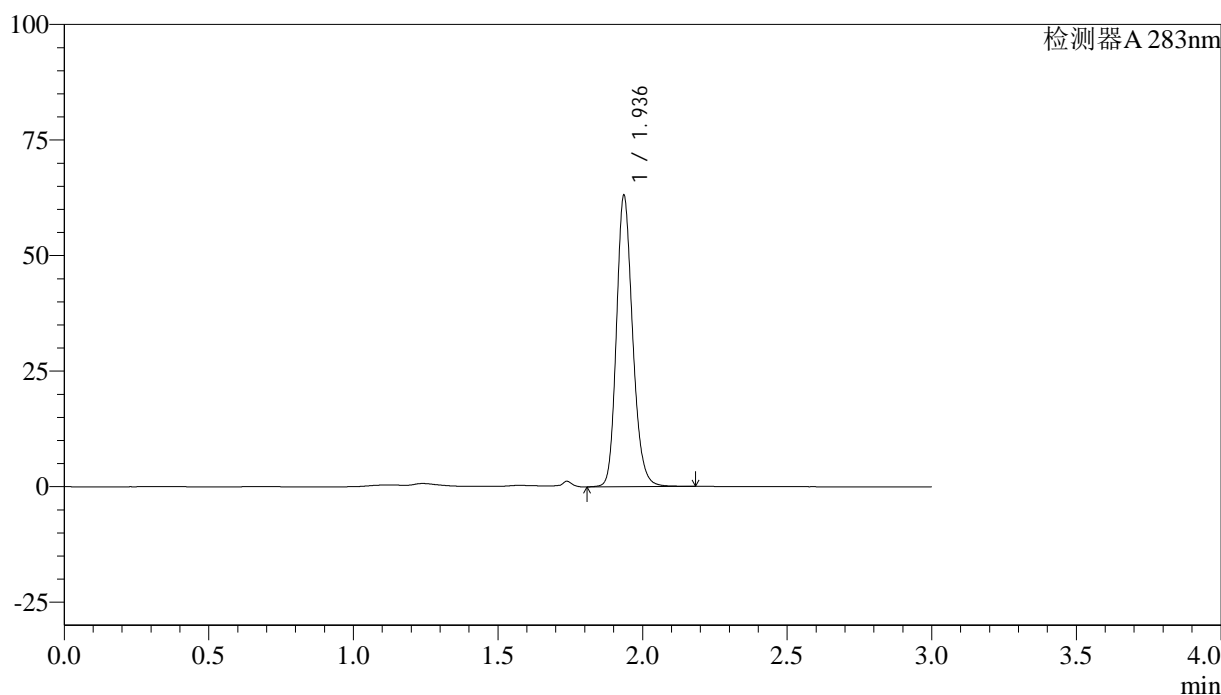
QTL-348

<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 - 0-103/24-255-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:14:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.936	246620	100.000	62563	5784	1.183	--
总计		246620	100.000	62563			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



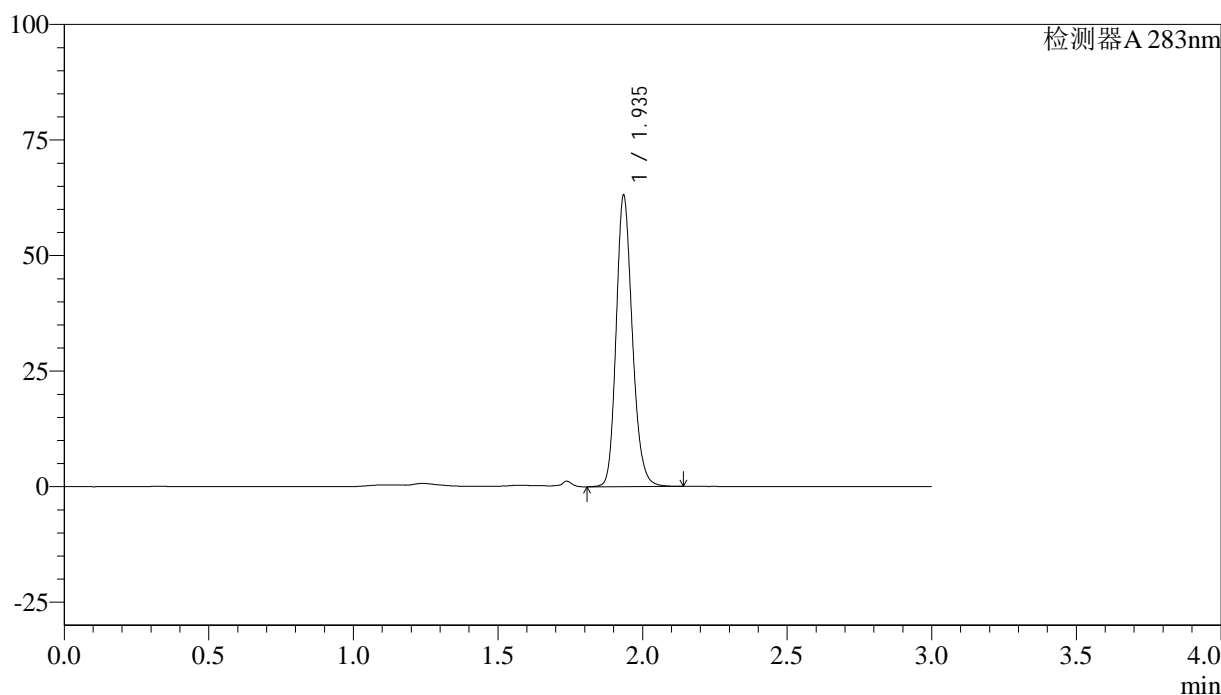
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-256-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:18:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.935	246110	100.000	62235	5784	1.183	--
总计		246110	100.000	62235			

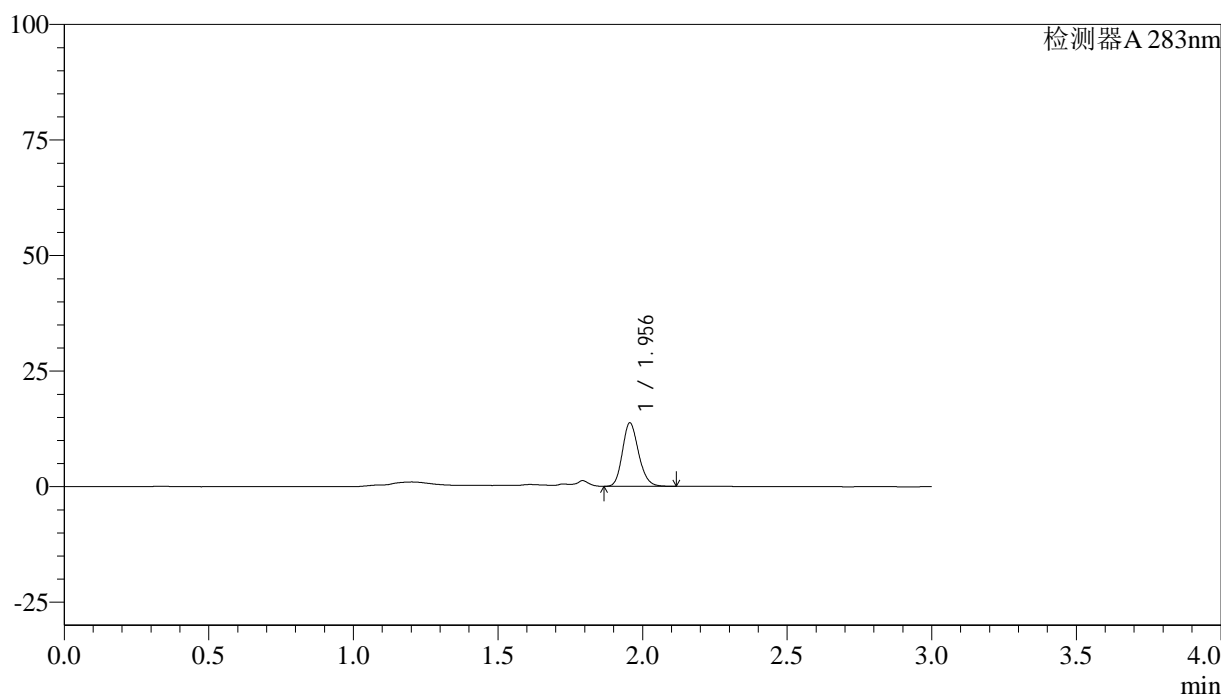
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-103/24-257-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:21:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	53521	100.000	13713	5859	1.176	--
总计		53521	100.000	13713			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



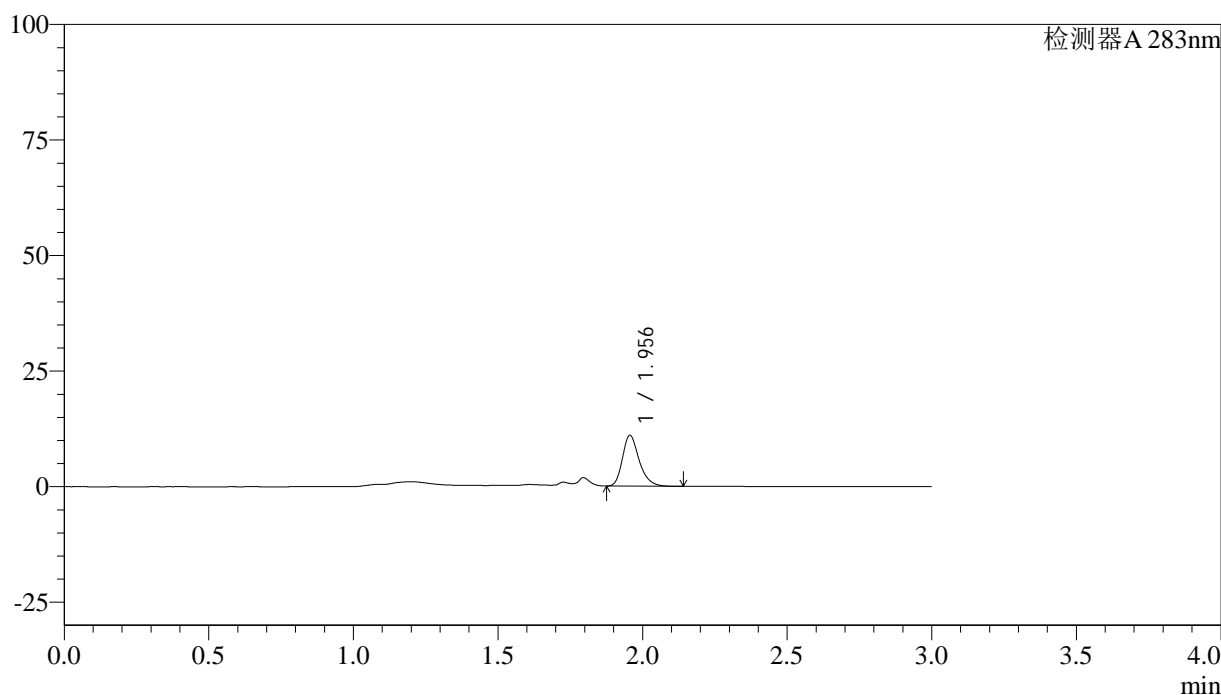
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-258-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:25:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	44317	100.000	10980	5635	1.263	--
总计		44317	100.000	10980			

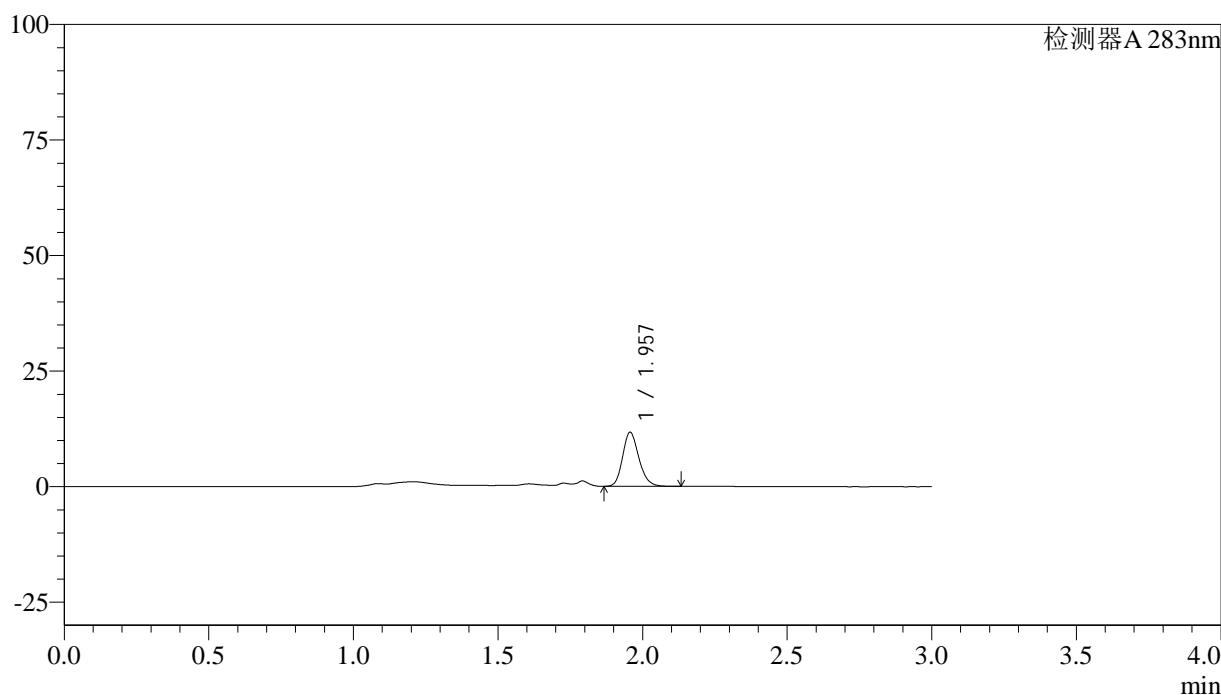
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-259-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:28:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:29:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	45930	100.000	11670	5821	1.183	--
总计		45930	100.000	11670			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



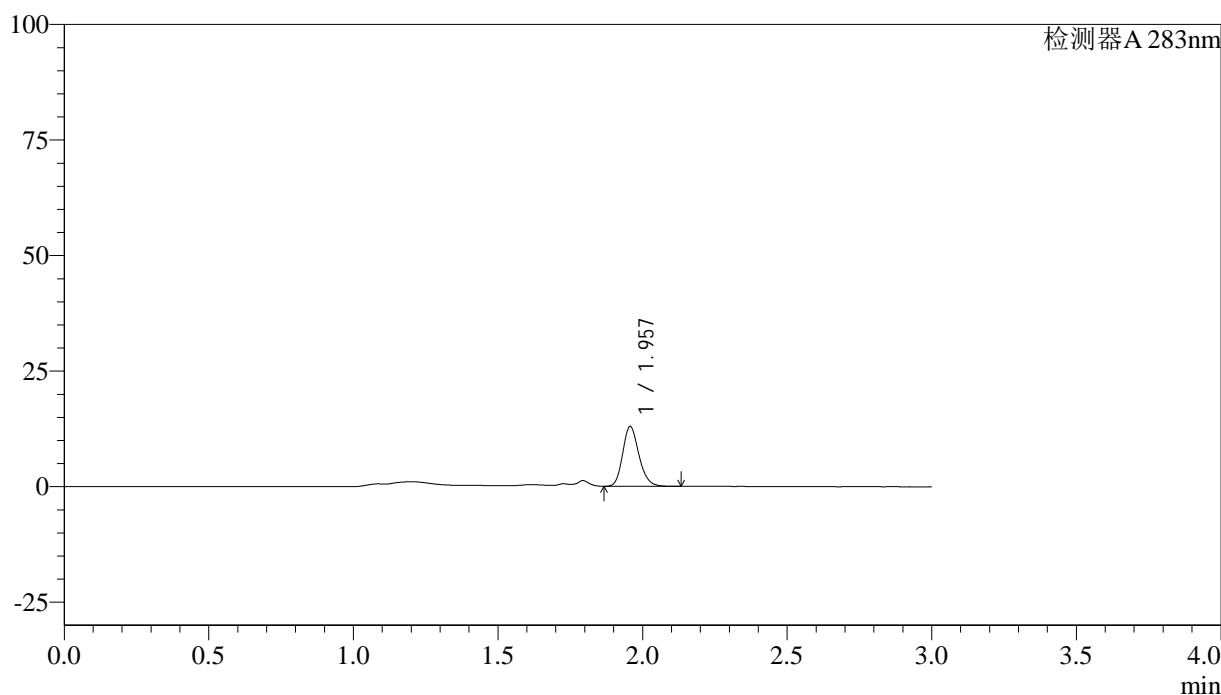
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-260-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:32:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	50891	100.000	12917	5828	1.188	--
总计		50891	100.000	12917			

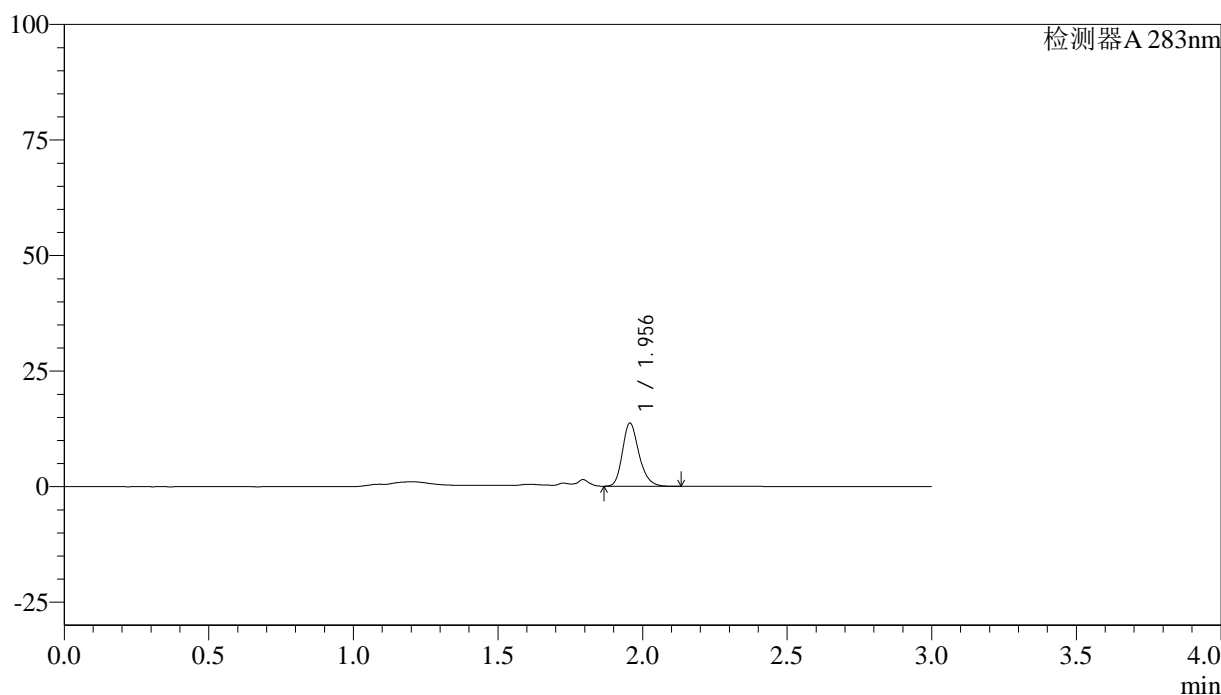
图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-261-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:35:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

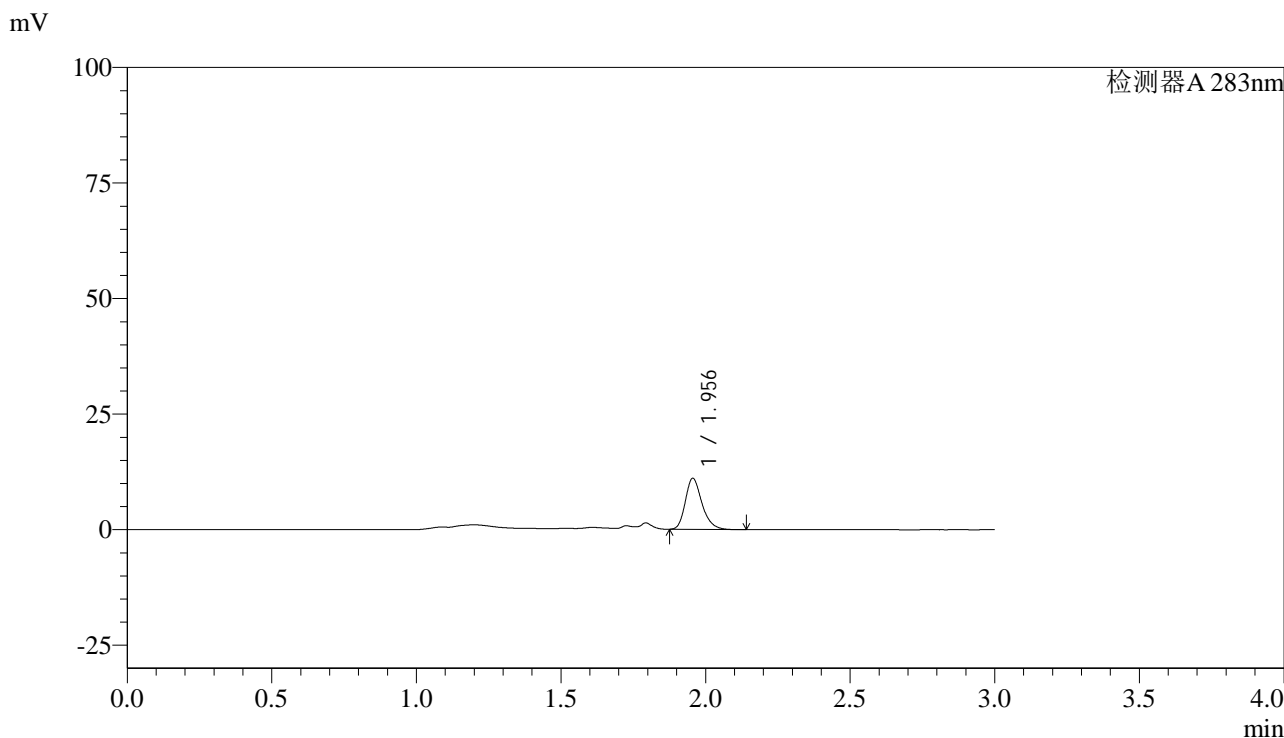
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	54554	100.000	13660	5711	1.230	--
总计		54554	100.000	13660			

图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-262-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:39:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	44292	100.000	11054	5673	1.249	--
总计		44292	100.000	11054			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



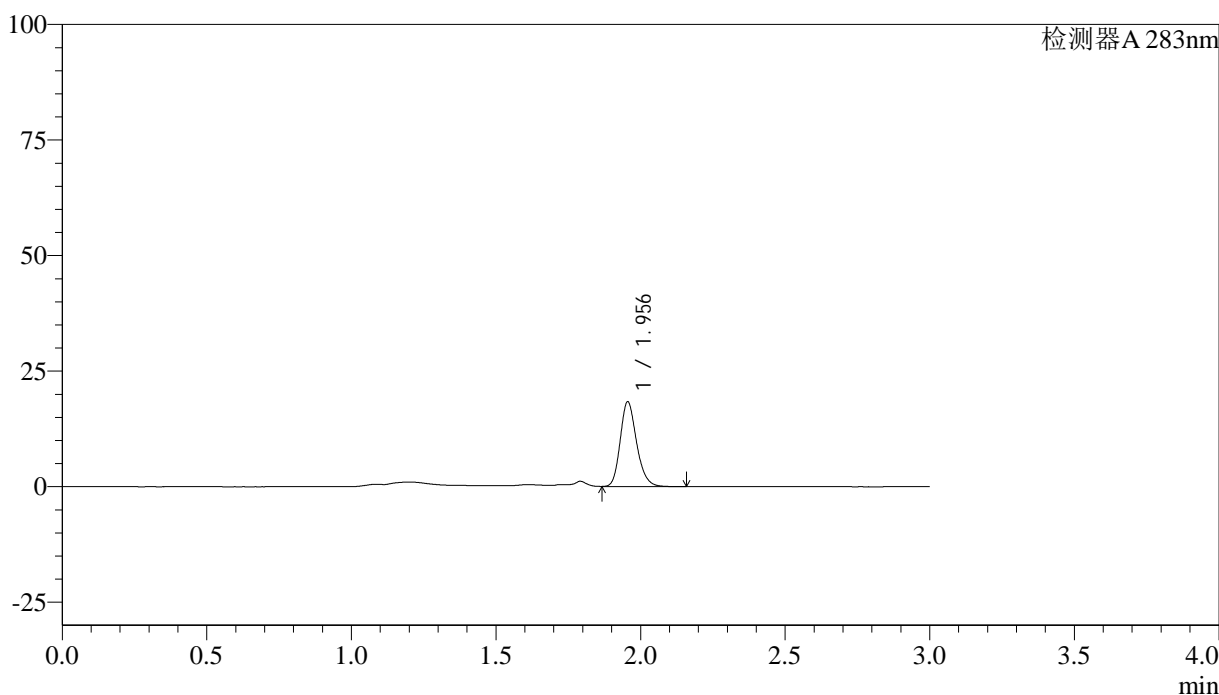
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-263-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:42:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	72384	100.000	18336	5787	1.203	--
总计		72384	100.000	18336			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



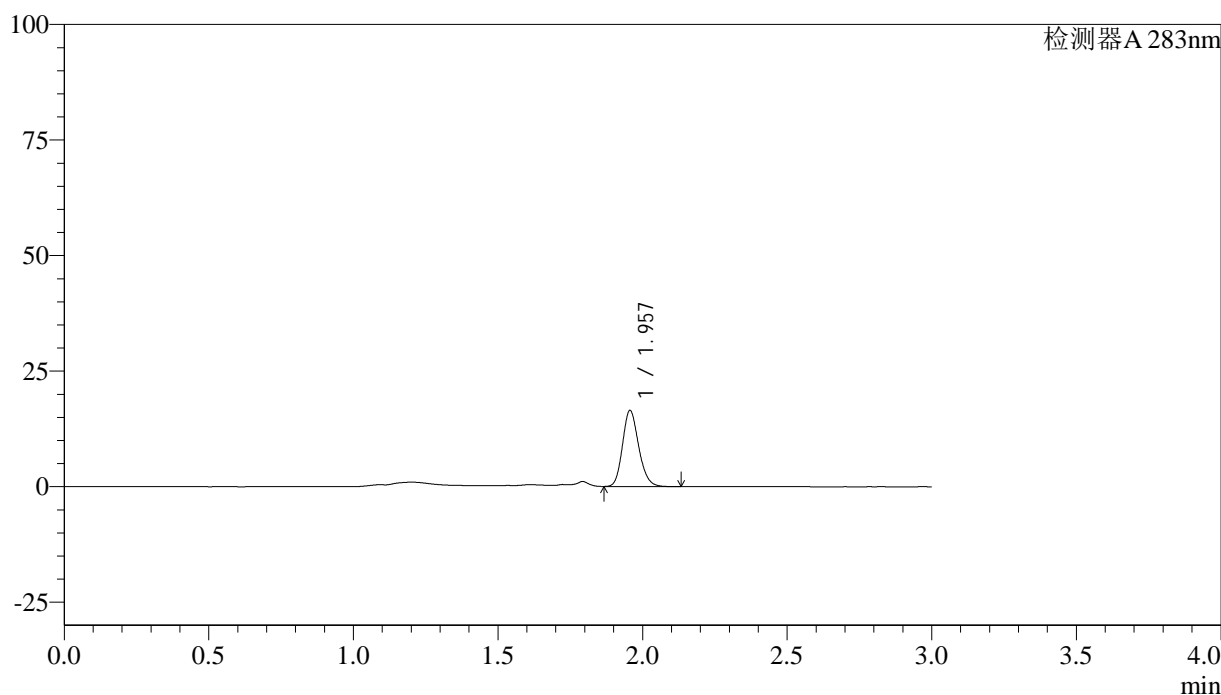
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-264-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:46:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	64199	100.000	16440	5865	1.175	--
总计		64199	100.000	16440			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

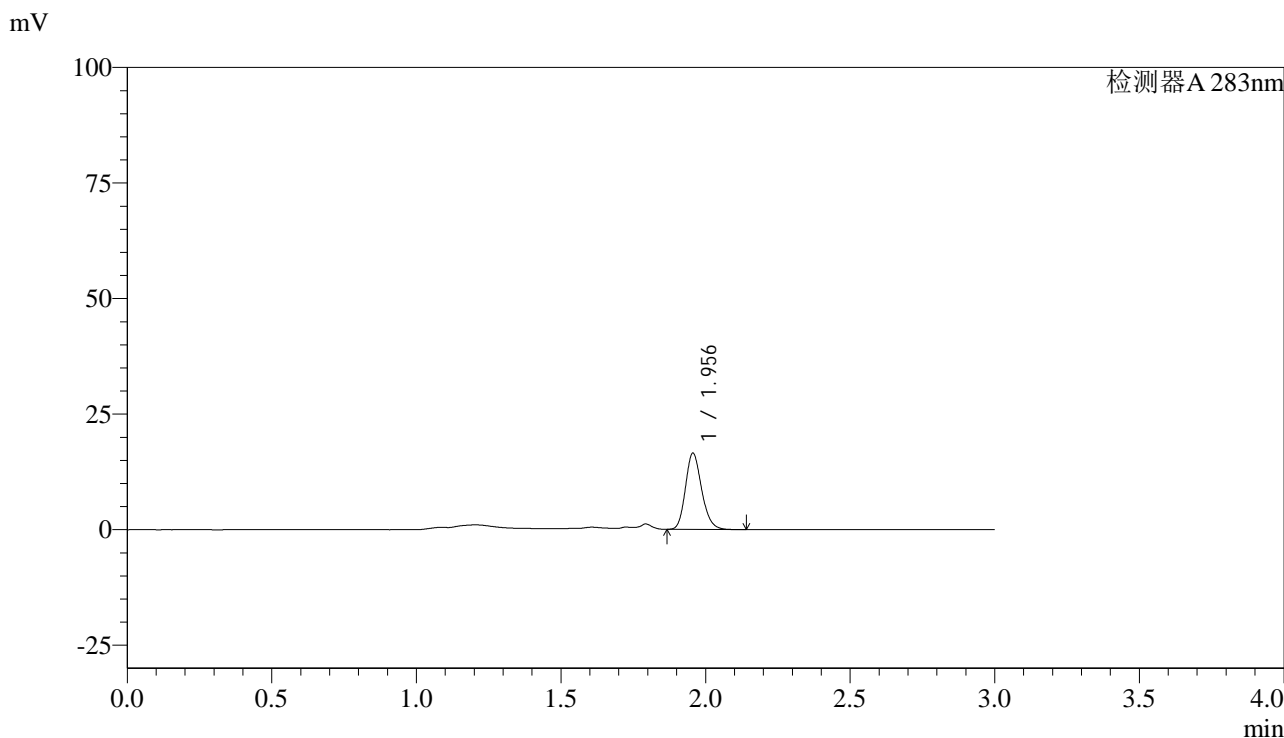


QTL-348

<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 - 0-103/24-265-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:49:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	64557	100.000	16487	5842	1.185	--
总计		64557	100.000	16487			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



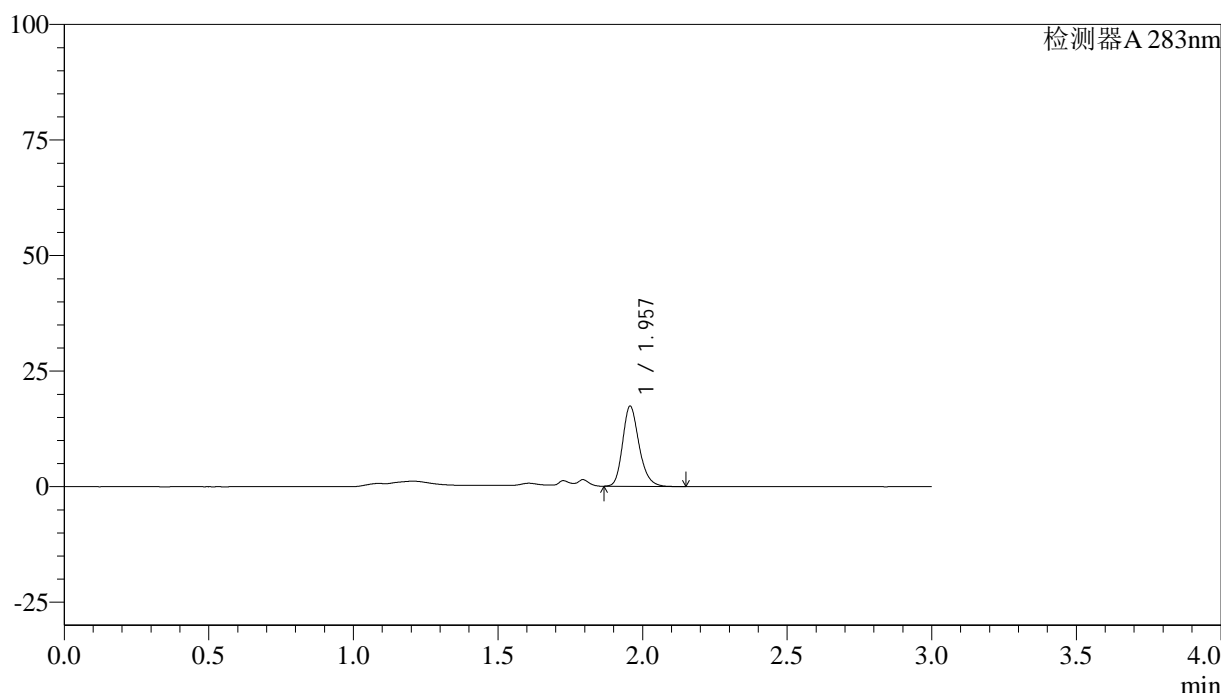
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-266-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:53:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	68862	100.000	17290	5769	1.217	--
总计		68862	100.000	17290			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



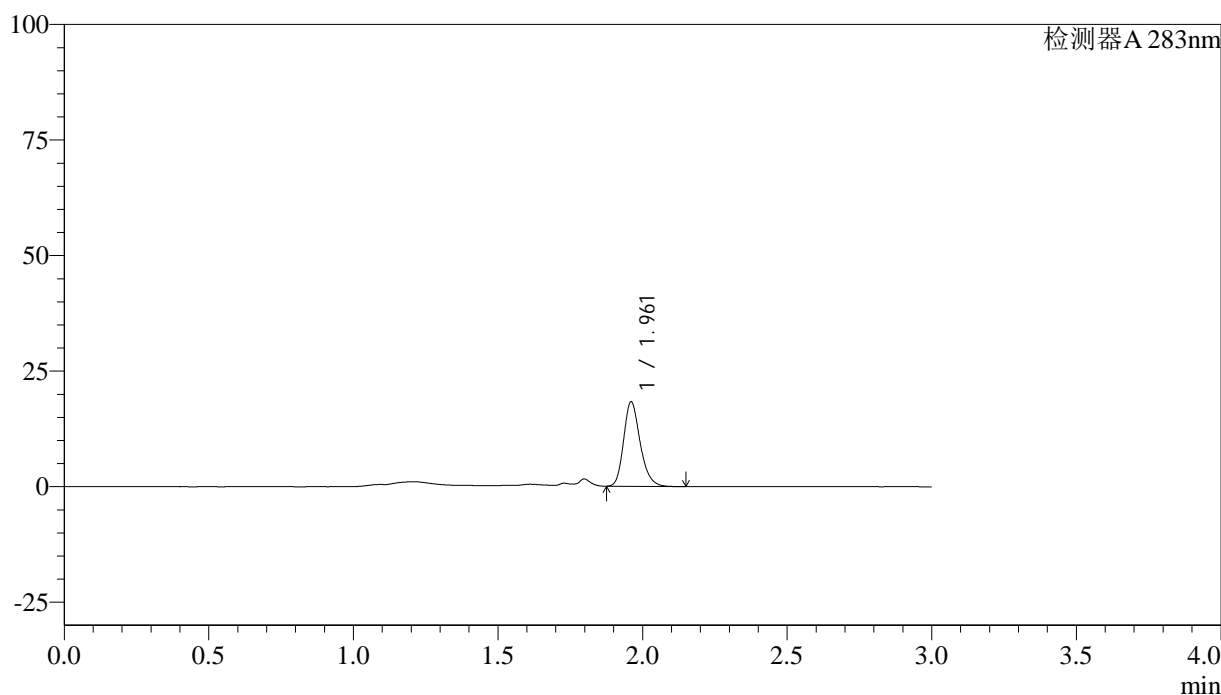
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-267-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 15:56:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	72825	100.000	18177	5734	1.220	--
总计		72825	100.000	18177			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



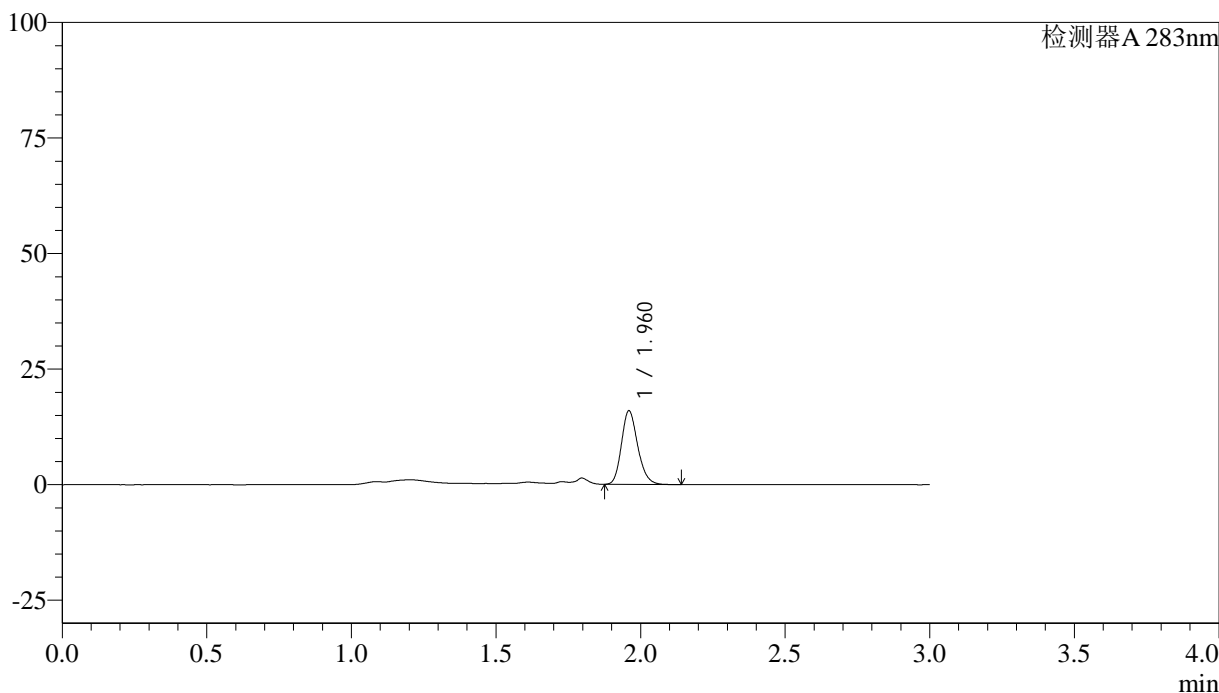
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-268-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:00:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	62388	100.000	15779	5850	1.190	--
总计		62388	100.000	15779			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



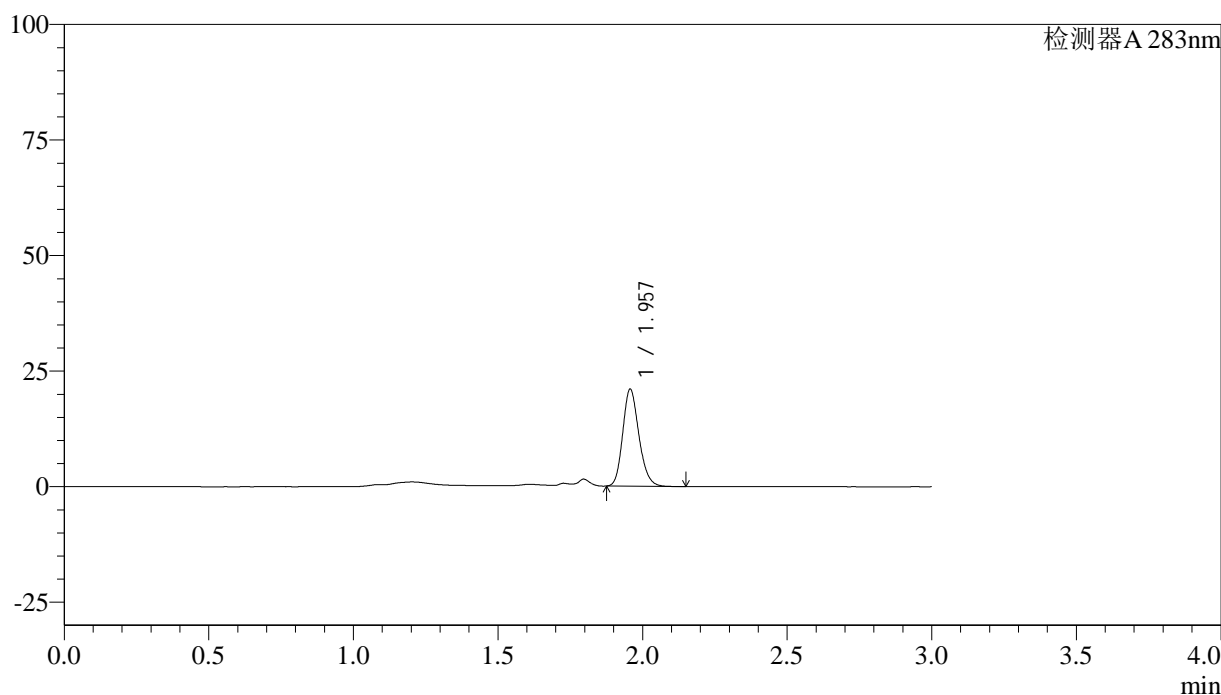
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-269-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:03:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	81903	100.000	20914	5865	1.184	--
总计		81903	100.000	20914			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



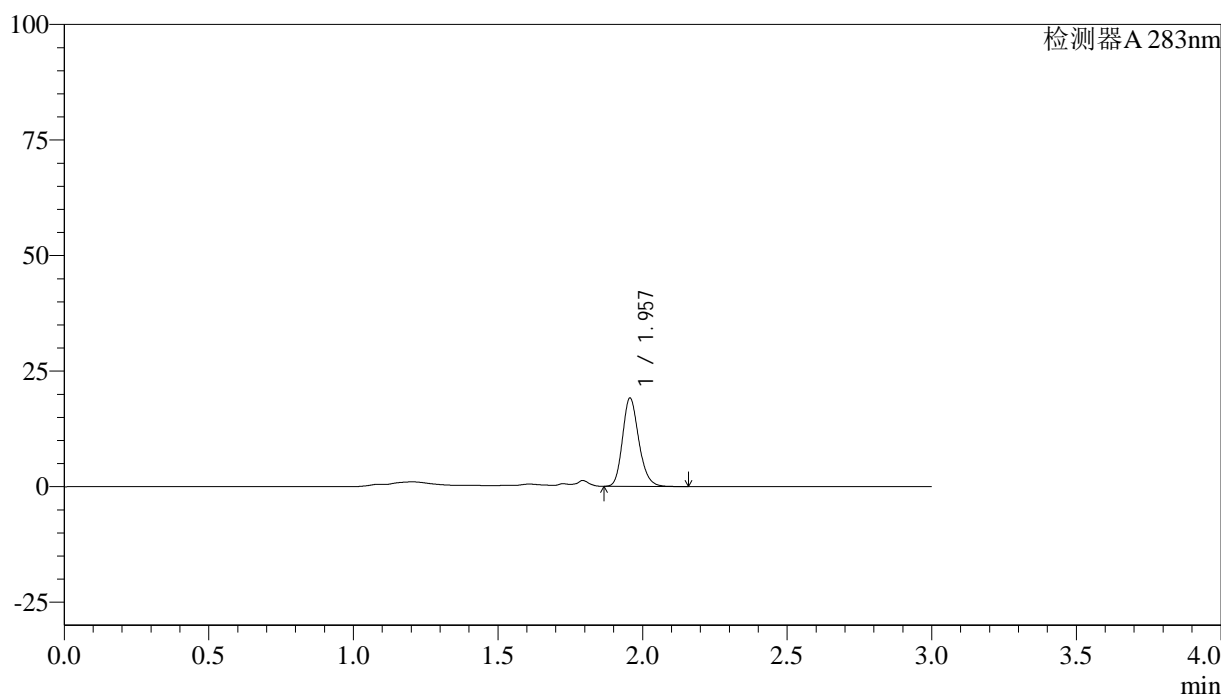
QTL-348

<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 - 0-103/24-270-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:07:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	75105	100.000	19087	5828	1.193	--
总计		75105	100.000	19087			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



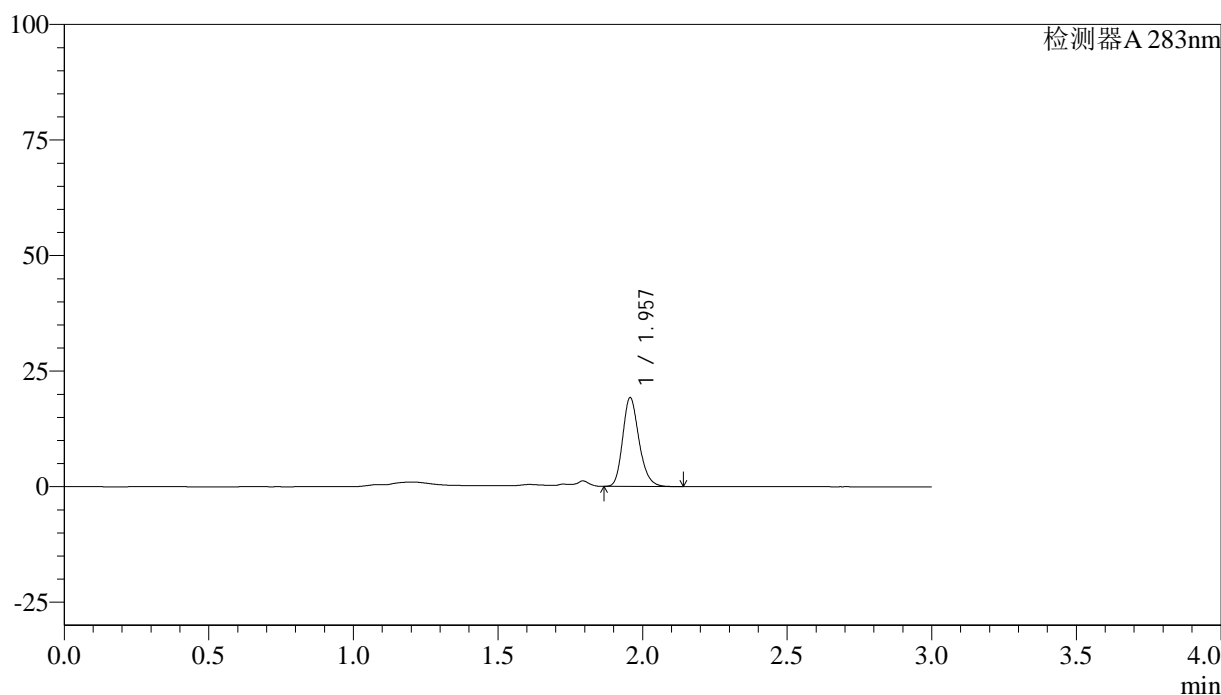
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-271-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:10:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	75845	100.000	19156	5798	1.207	--
总计		75845	100.000	19156			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



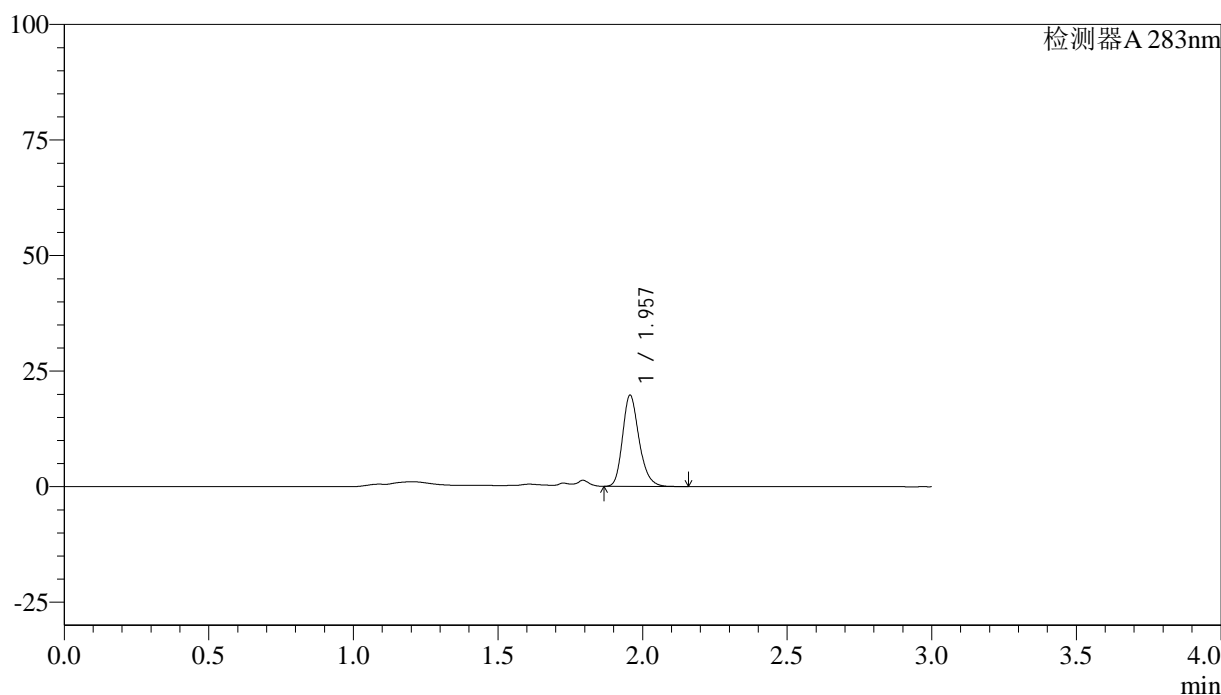
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-272-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:14:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	78612	100.000	19702	5736	1.224	--
总计		78612	100.000	19702			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

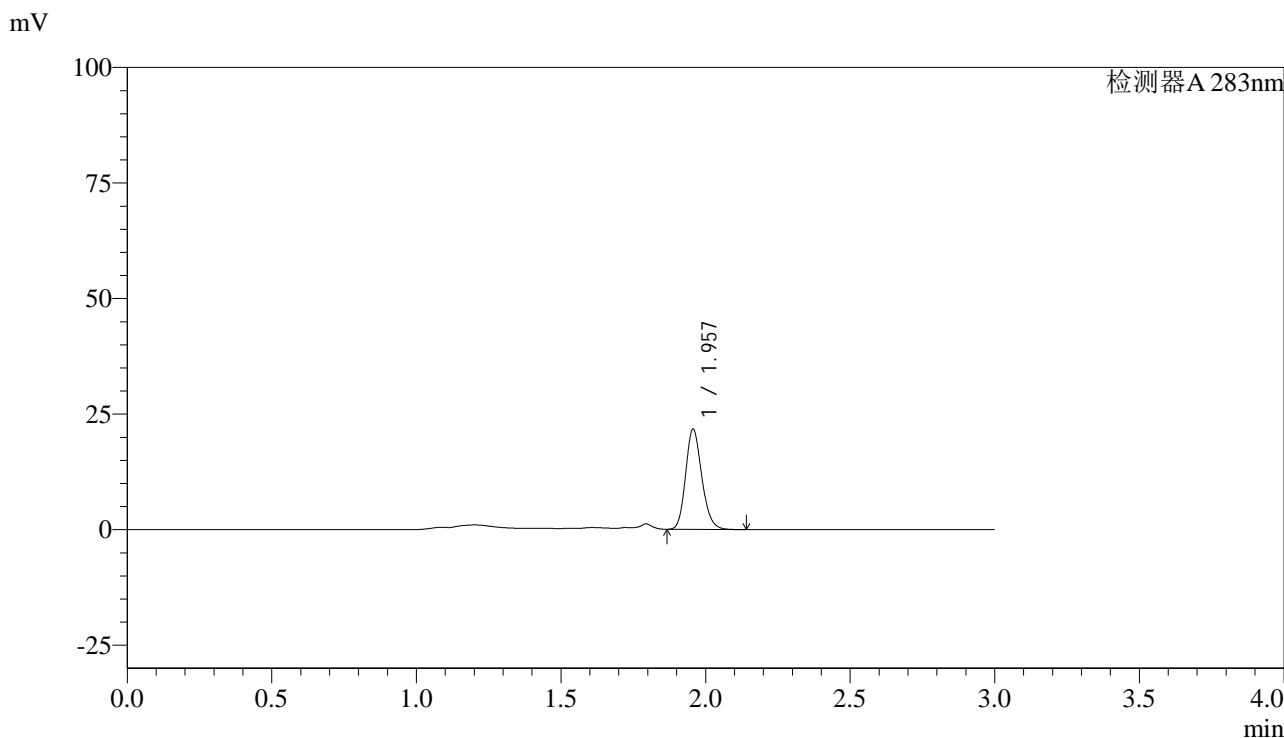


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-273-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:17:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	84512	100.000	21635	5872	1.175	--
总计		84512	100.000	21635			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



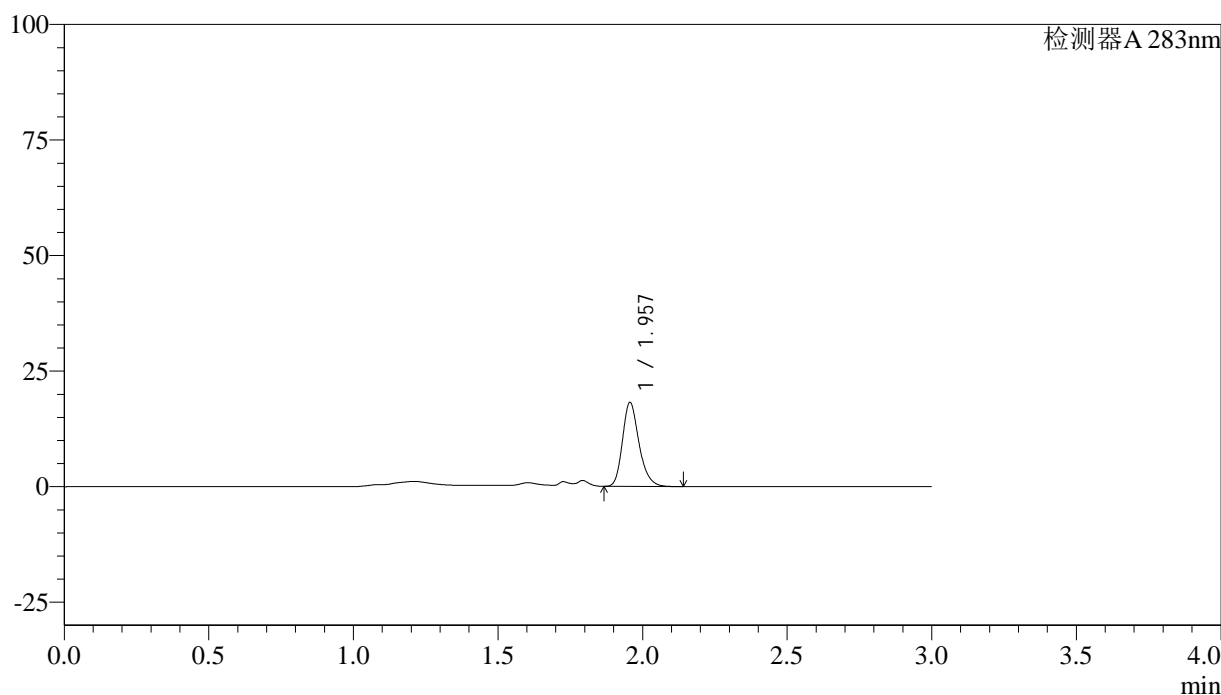
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-274-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:21:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	72591	100.000	18146	5707	1.235	--
总计		72591	100.000	18146			

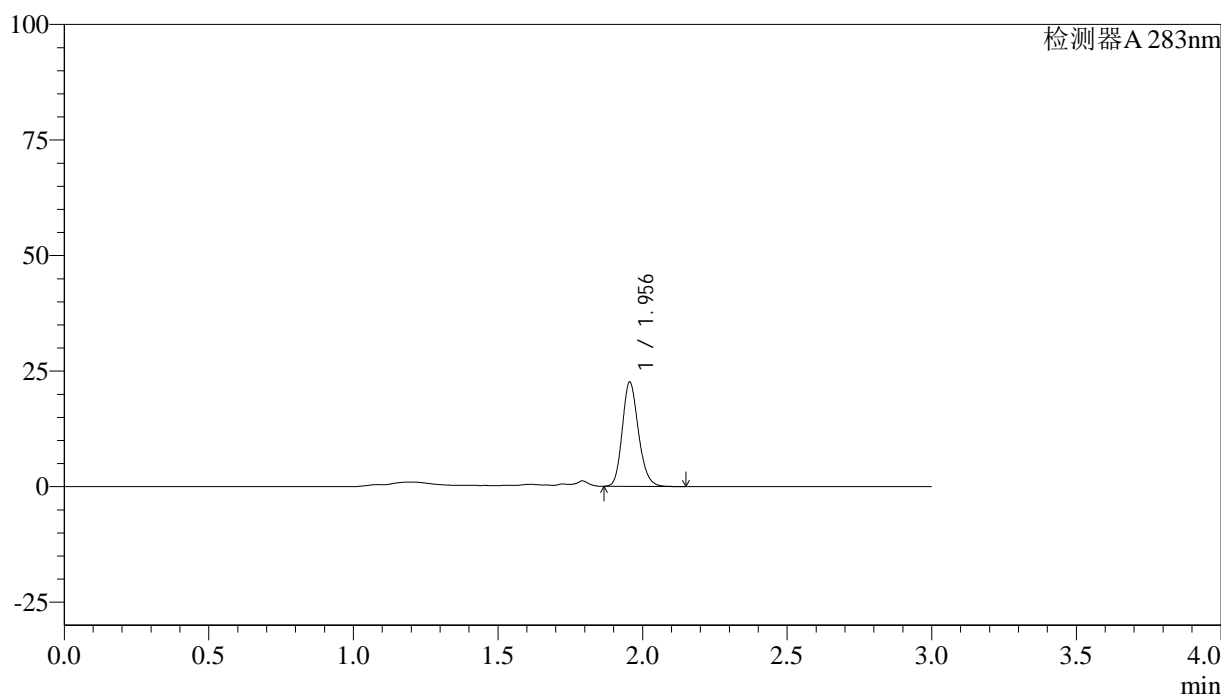
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-275-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:24:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	88035	100.000	22559	5862	1.173	--
总计		88035	100.000	22559			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

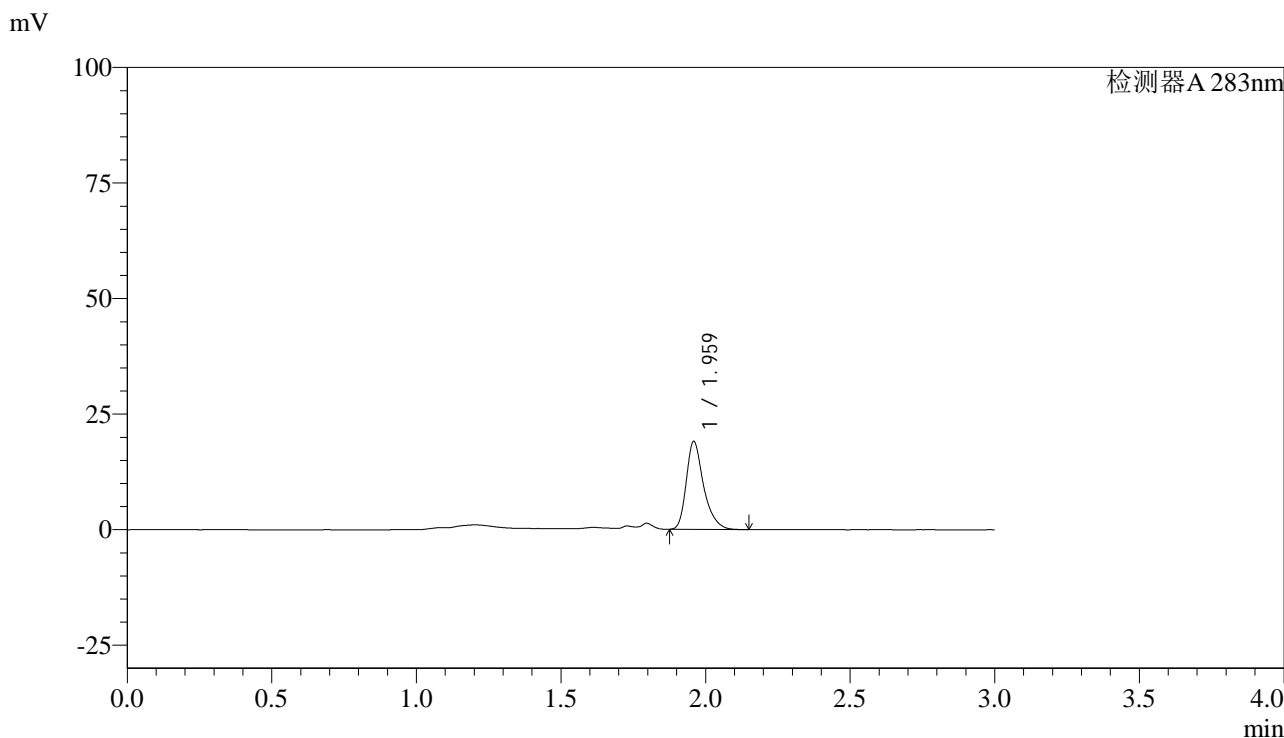


QTL-348

<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 - 0-103/24-276-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:28:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

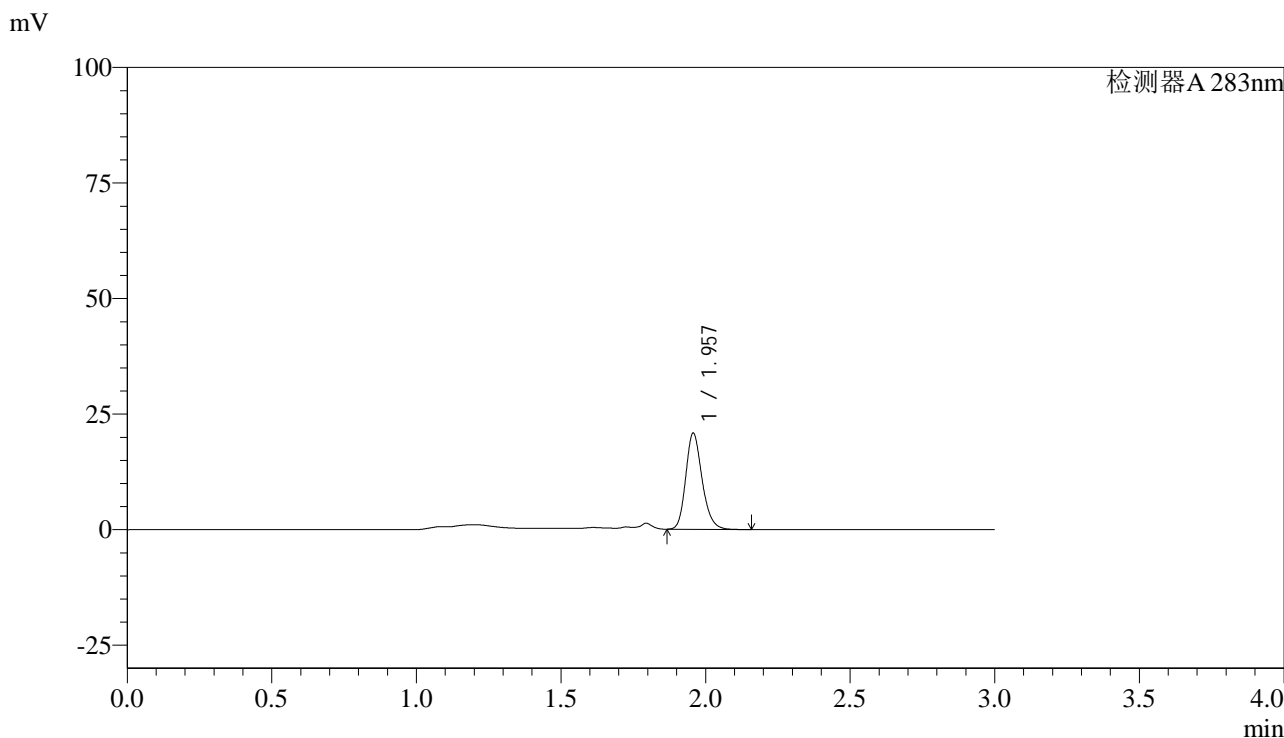
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	79657	100.000	18801	5419	1.330	--
总计		79657	100.000	18801			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-277-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:31:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

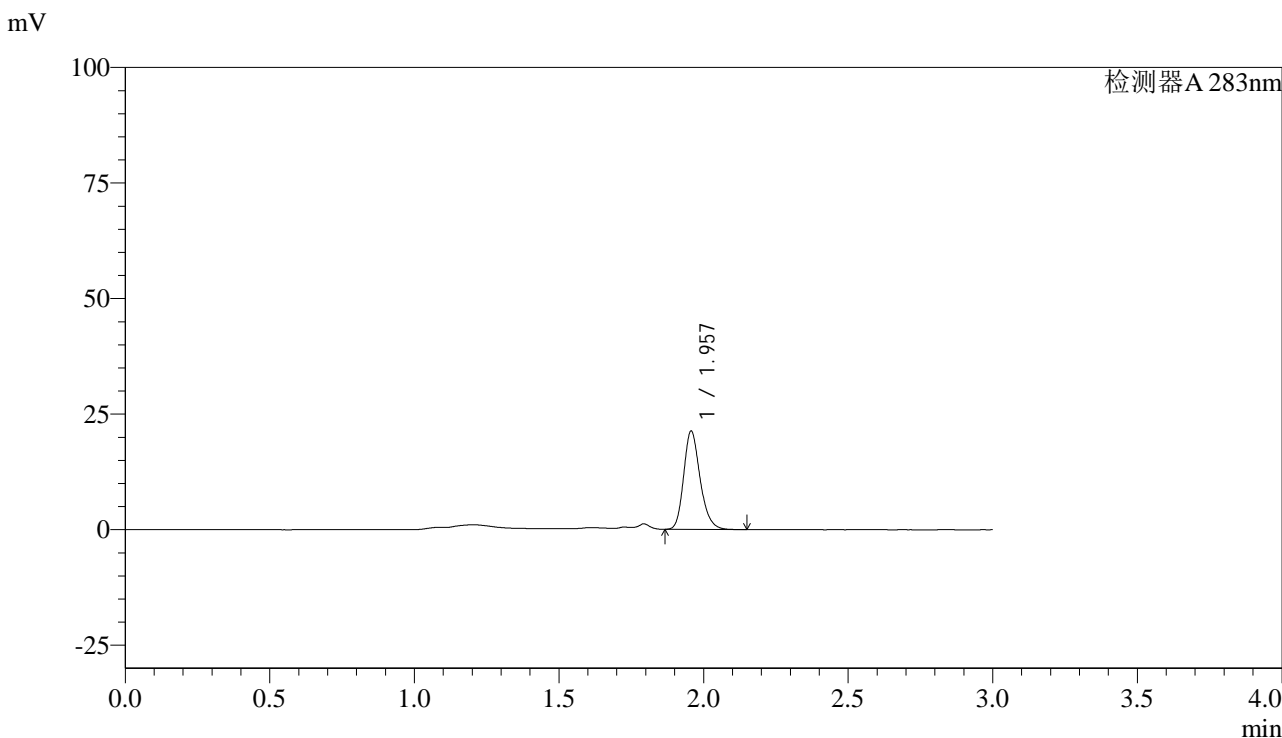
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	82059	100.000	20707	5805	1.202	--
总计		82059	100.000	20707			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-278-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:35:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	84490	100.000	21221	5767	1.217	--
总计		84490	100.000	21221			

图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



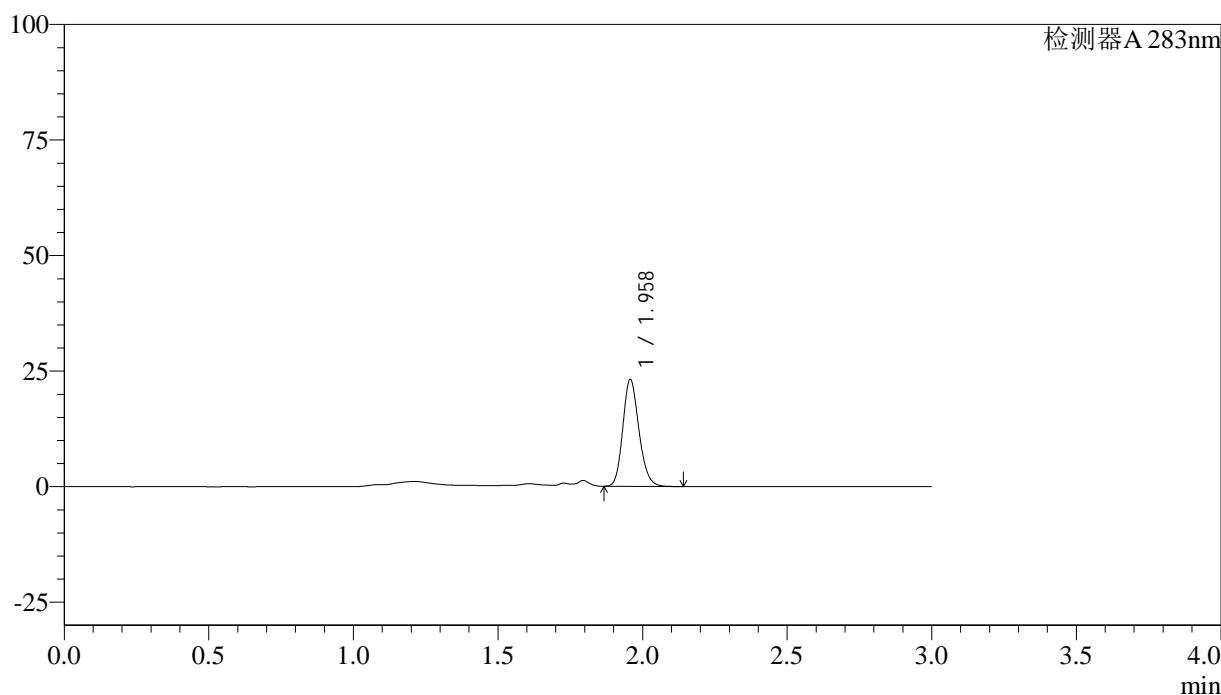
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-279-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:38:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	90049	100.000	23036	5893	1.170	--
总计		90049	100.000	23036			

图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

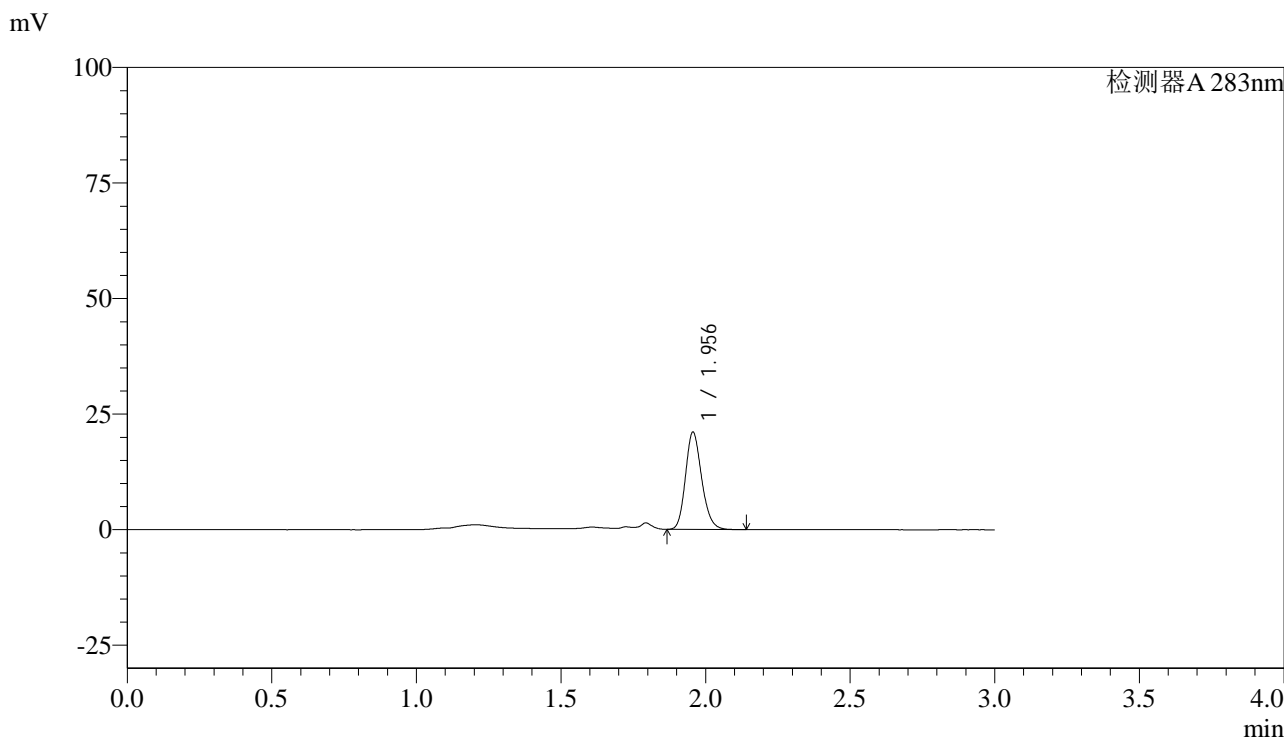


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-280-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:42:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.956	82082	100.000	21016	5873	1.180	--
总计		82082	100.000	21016			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

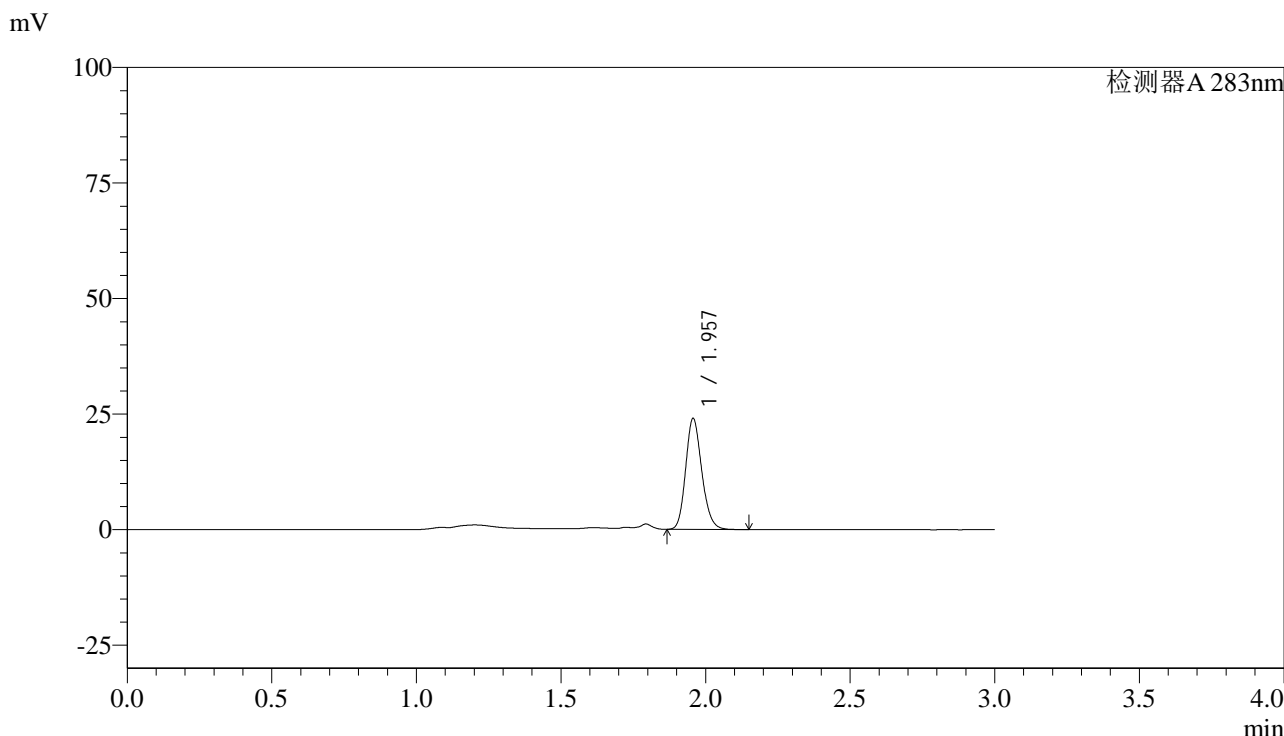


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-281-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:45:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	93343	100.000	23945	5905	1.171	--
总计		93343	100.000	23945			

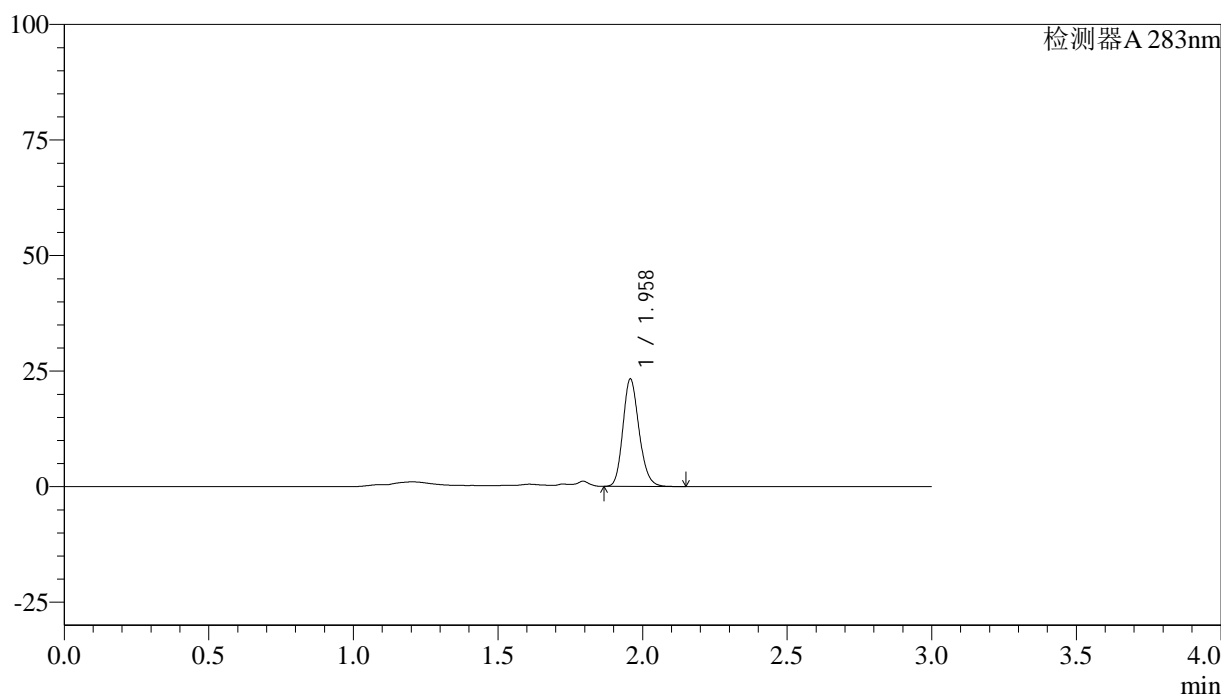
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-282-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:49:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:30:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	90570	100.000	23105	5891	1.175	--
总计		90570	100.000	23105			

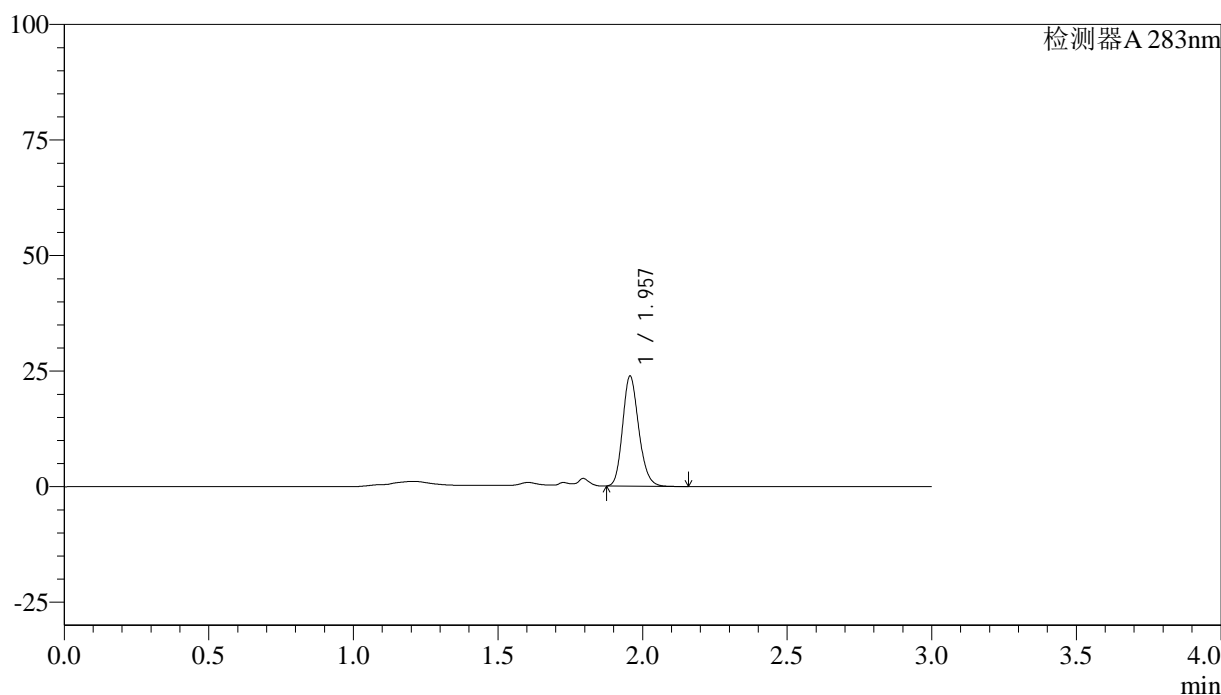
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-283-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:52:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

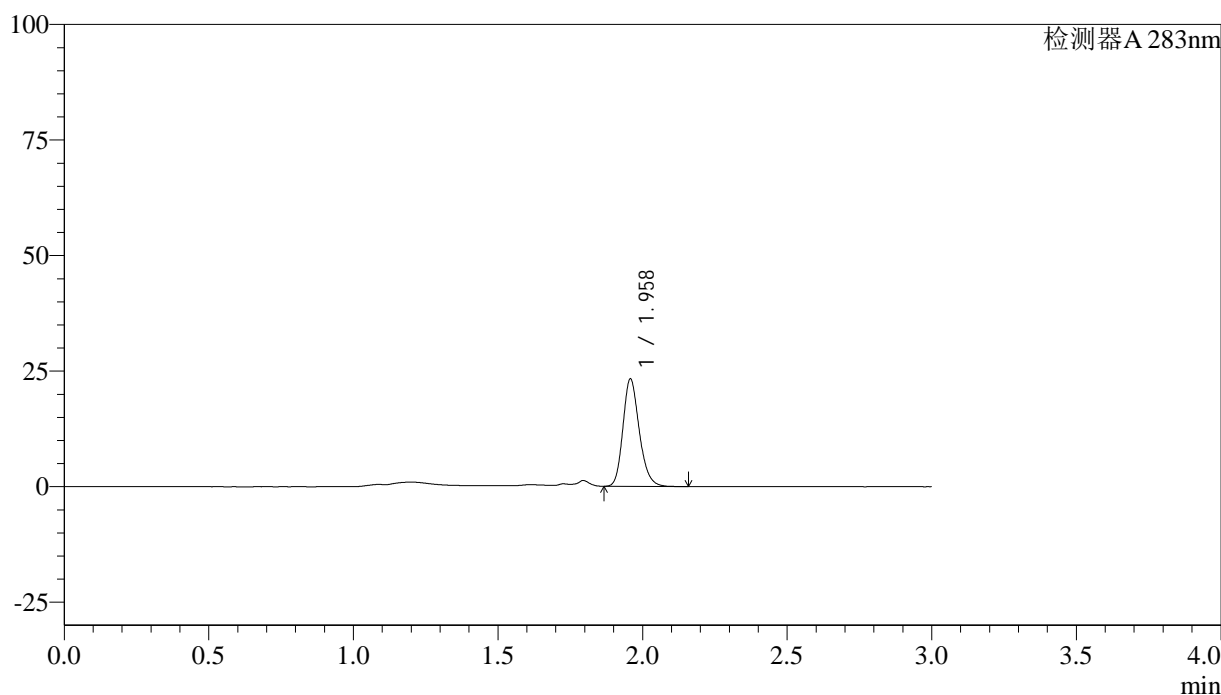
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	92556	100.000	23752	5900	1.177	--
总计		92556	100.000	23752			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-284-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:56:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	91608	100.000	23083	5812	1.204	--
总计		91608	100.000	23083			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



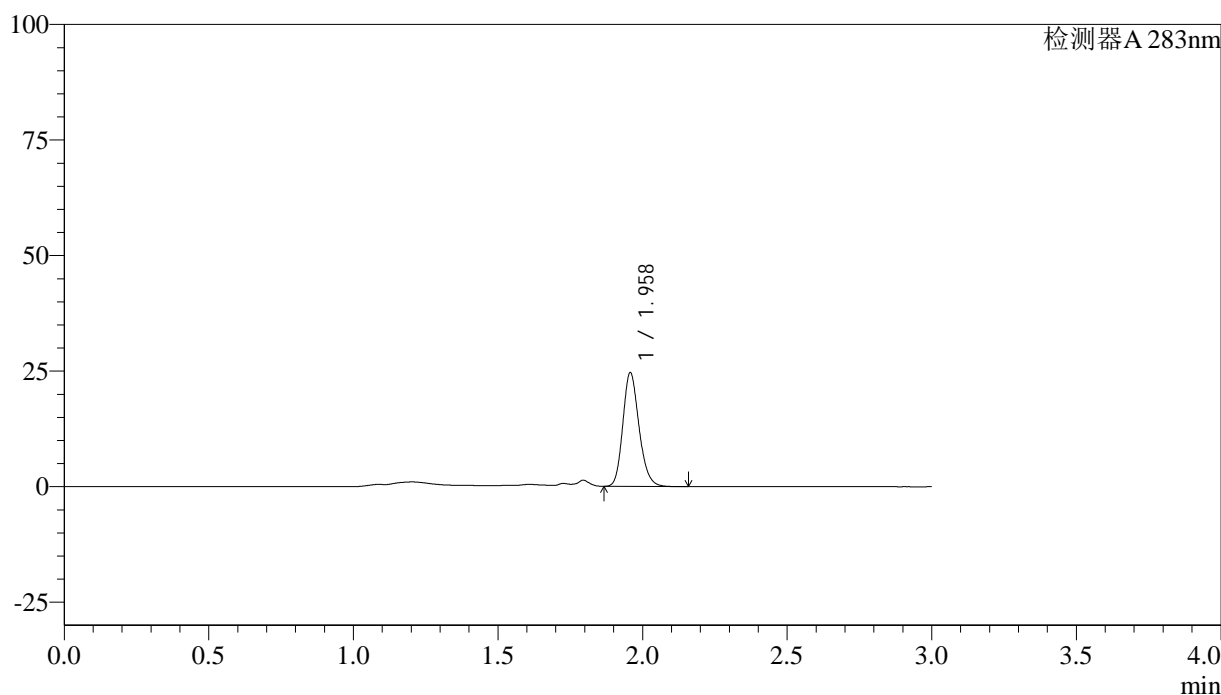
QTL-348

<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 - 0-103/24-285-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 16:59:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	96306	100.000	24494	5864	1.186	--
总计		96306	100.000	24494			

图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



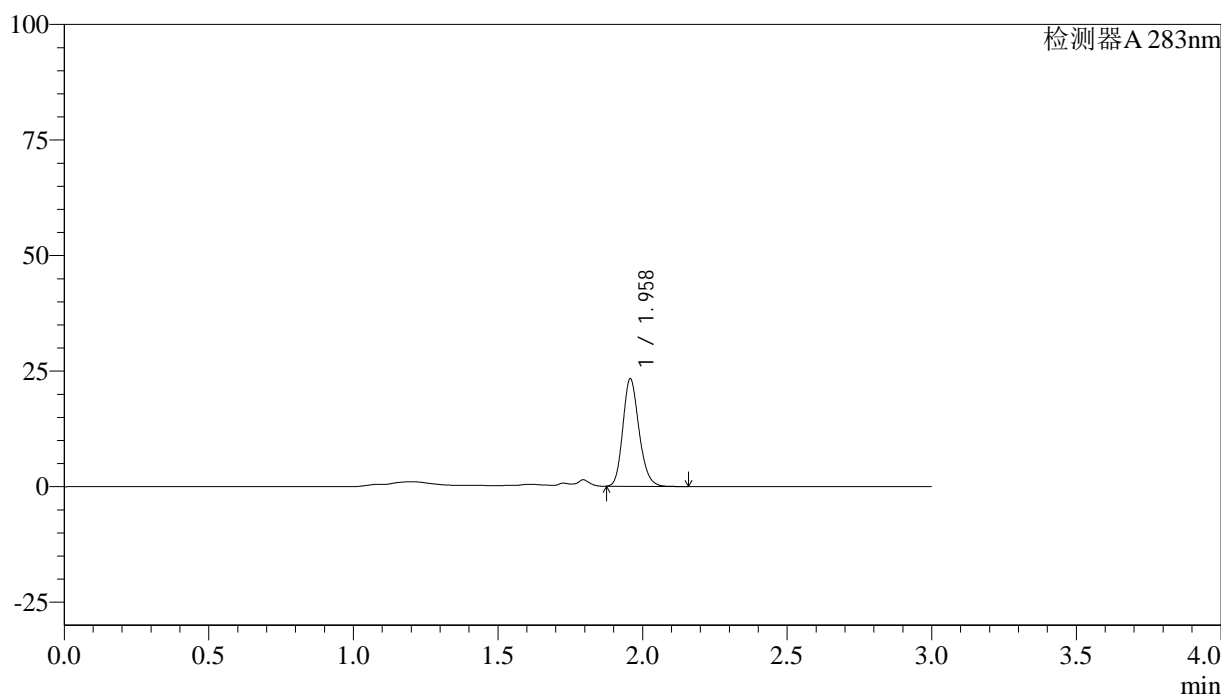
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-286-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:02:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	90627	100.000	23129	5880	1.182	--
总计		90627	100.000	23129			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



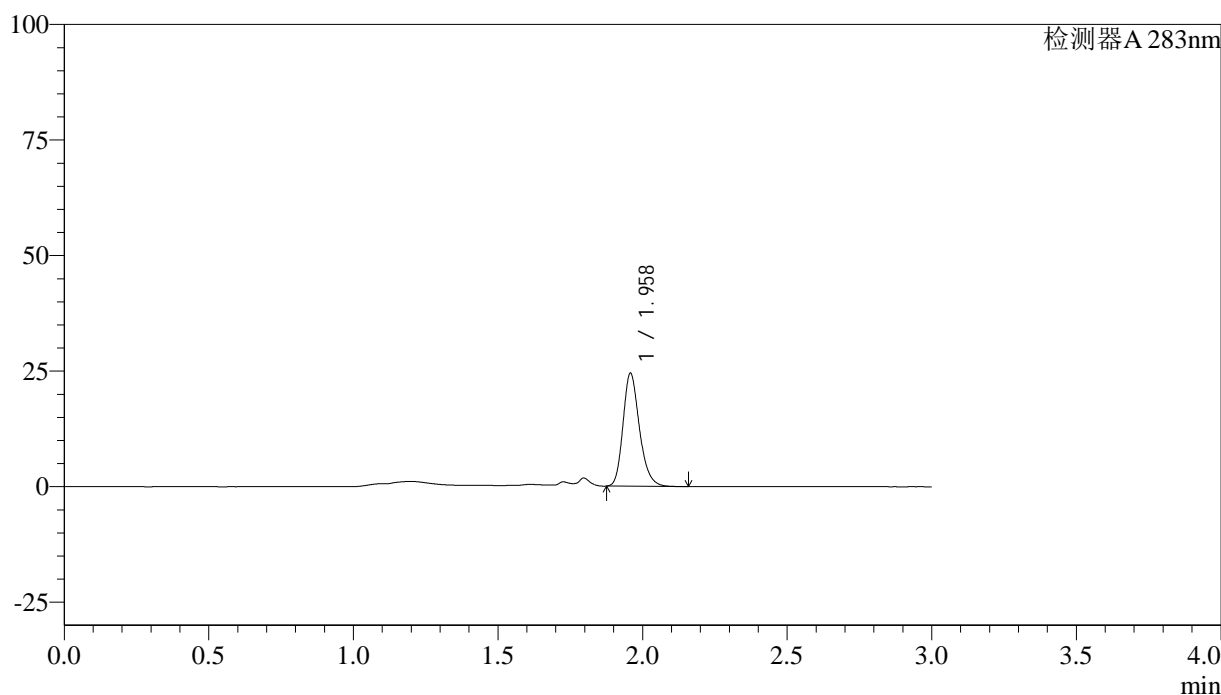
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-287-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:06:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	96907	100.000	24244	5779	1.225	--
总计		96907	100.000	24244			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



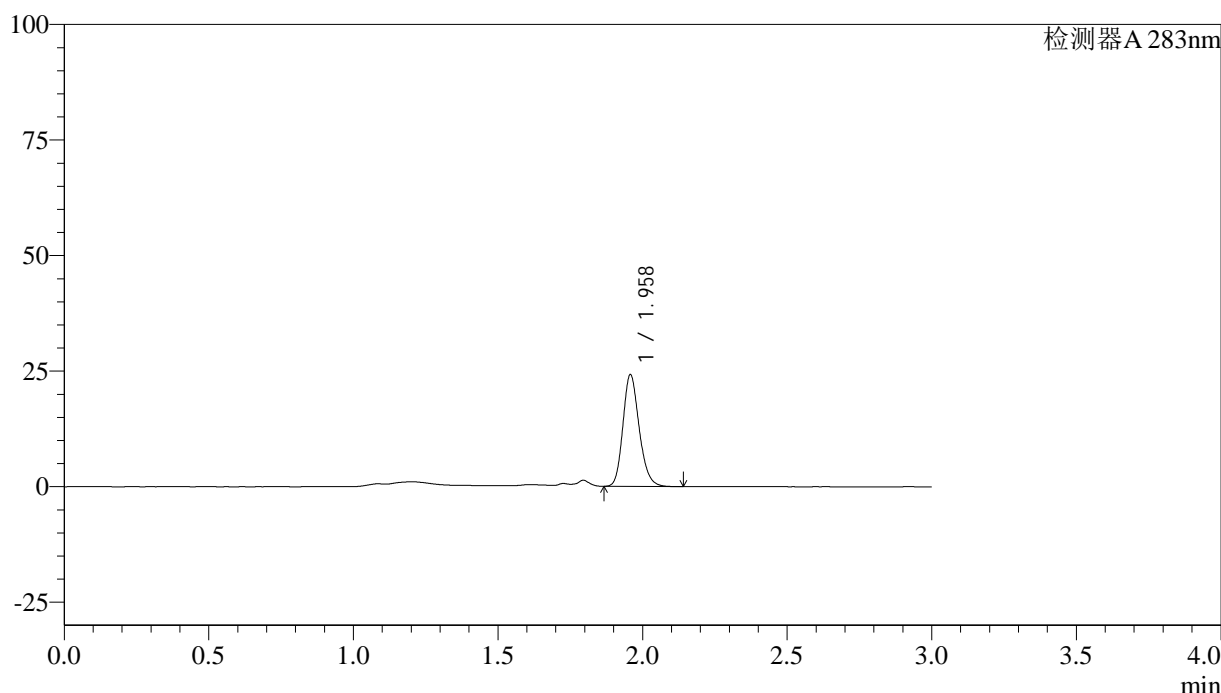
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-288-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:09:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	94964	100.000	24036	5842	1.190	--
总计		94964	100.000	24036			

图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

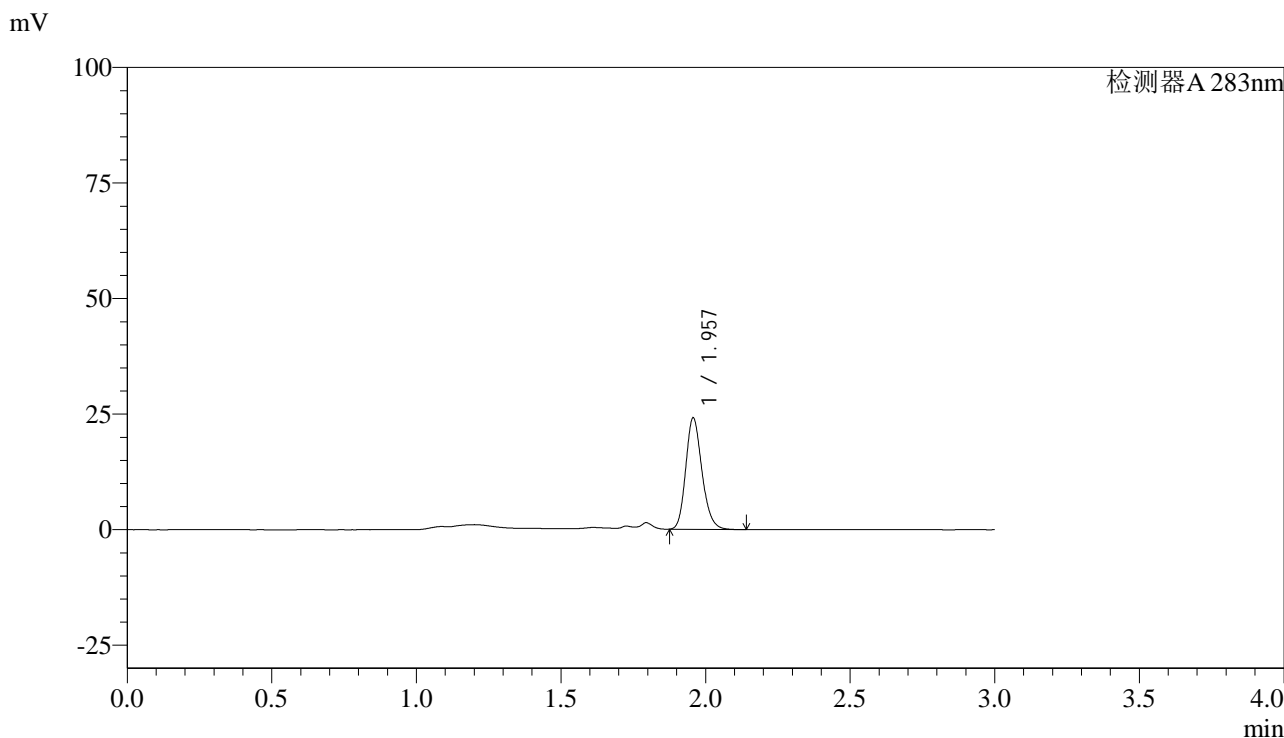


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-289-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:13:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	94179	100.000	24005	5861	1.189	--
总计		94179	100.000	24005			

图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



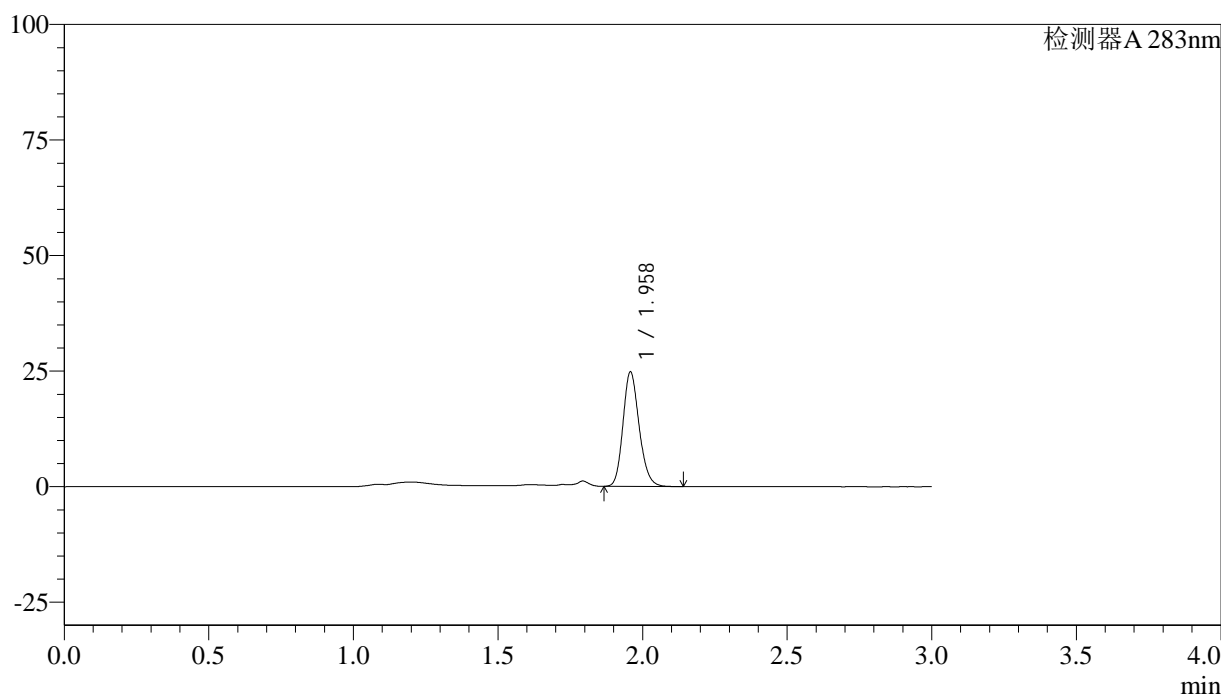
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-290-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:16:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	96599	100.000	24585	5887	1.175	--
总计		96599	100.000	24585			

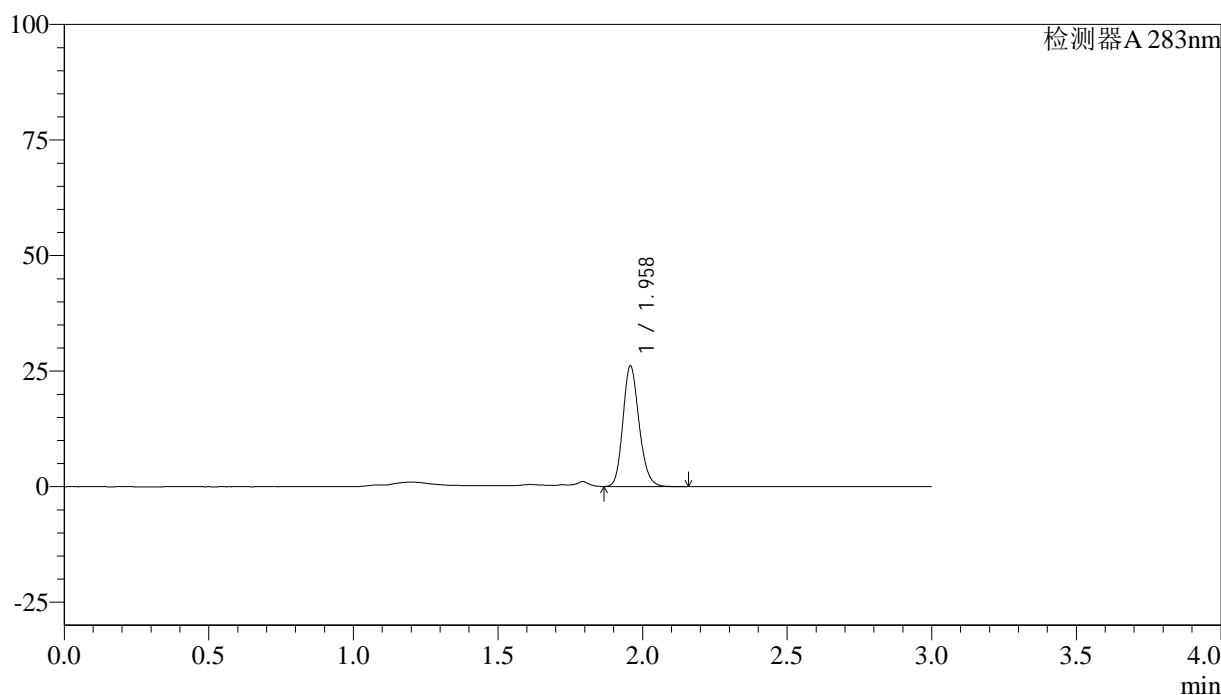
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-291-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:20:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	101648	100.000	25921	5890	1.171	--
总计		101648	100.000	25921			

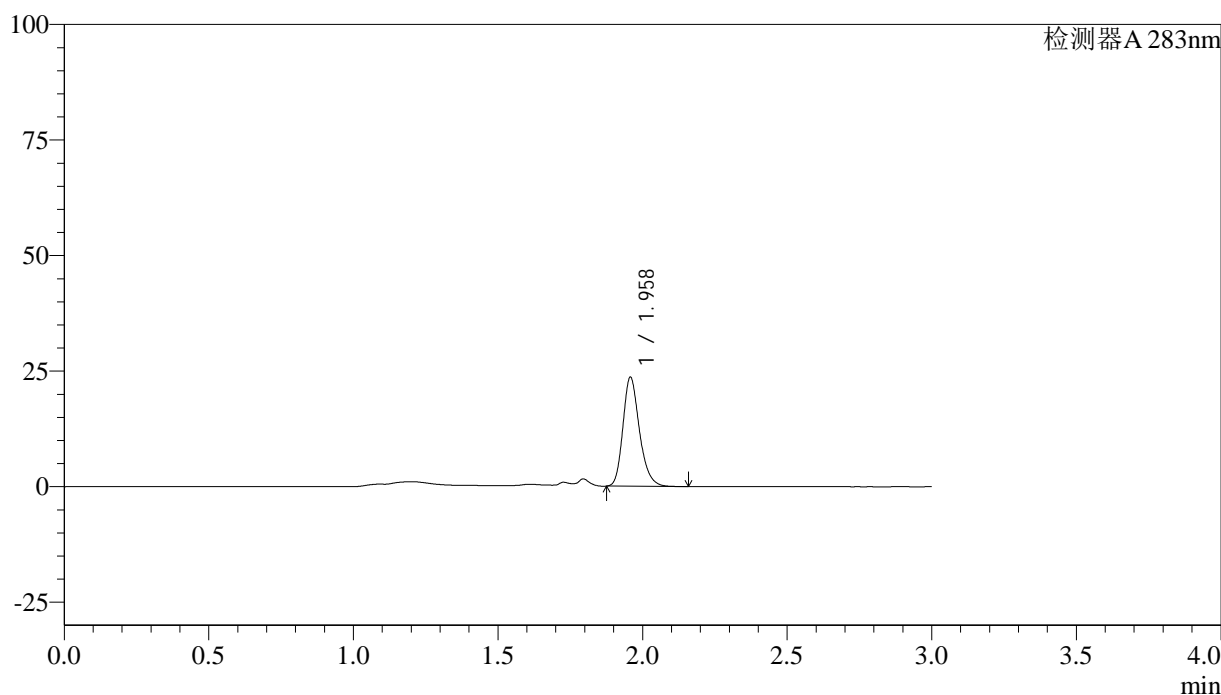
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-292-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:23:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	93974	100.000	23436	5754	1.232	--
总计		93974	100.000	23436			

图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



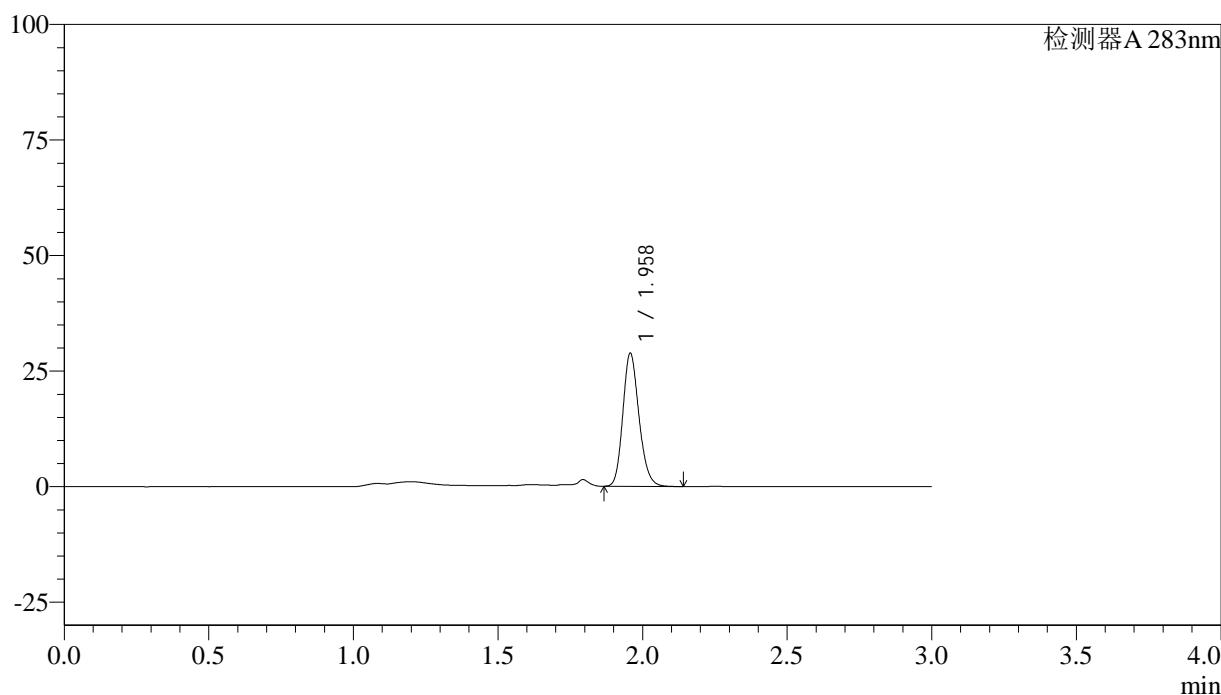
QTL-348

<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 - 0-103/24-293-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:27:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	112310	100.000	28654	5888	1.177	--
总计		112310	100.000	28654			

图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



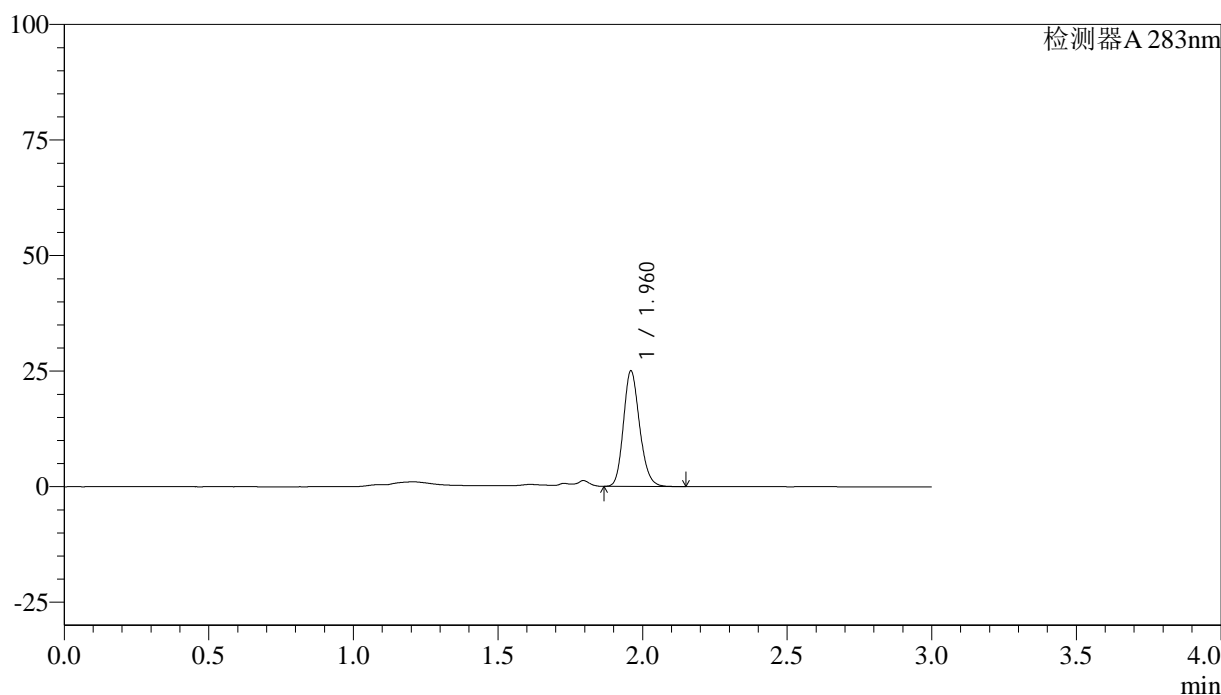
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-294-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:30:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	97466	100.000	24754	5899	1.173	--
总计		97466	100.000	24754			

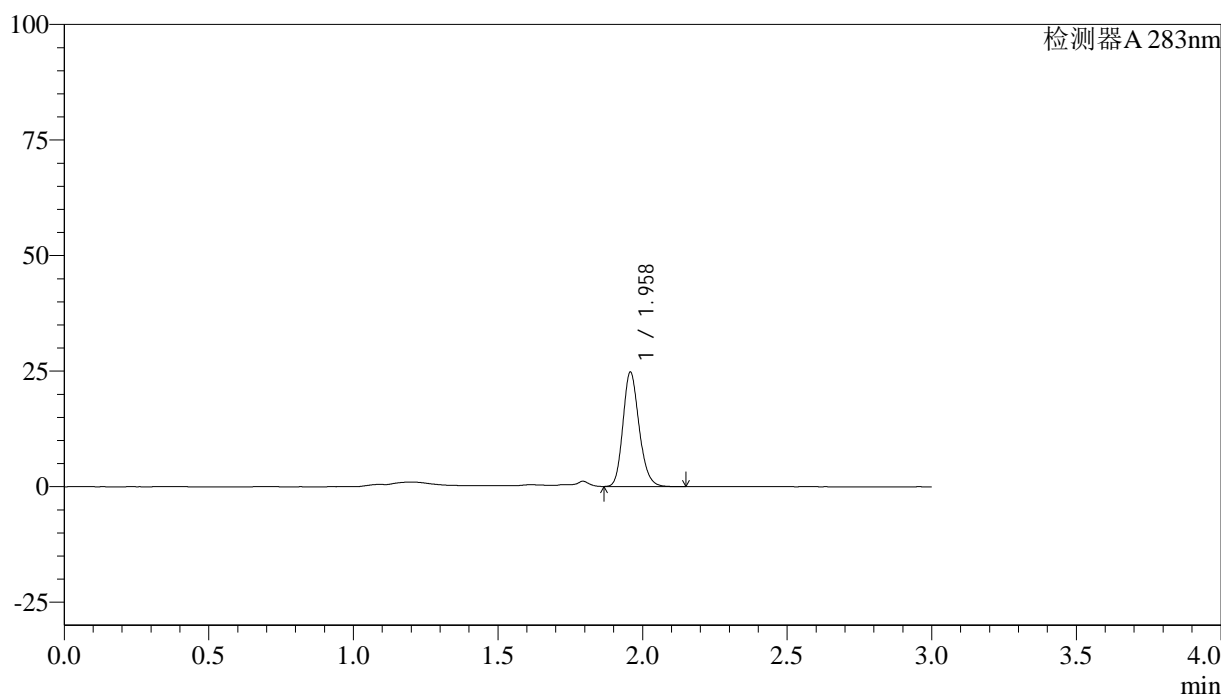
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-295-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:34:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	96659	100.000	24598	5884	1.184	--
总计		96659	100.000	24598			

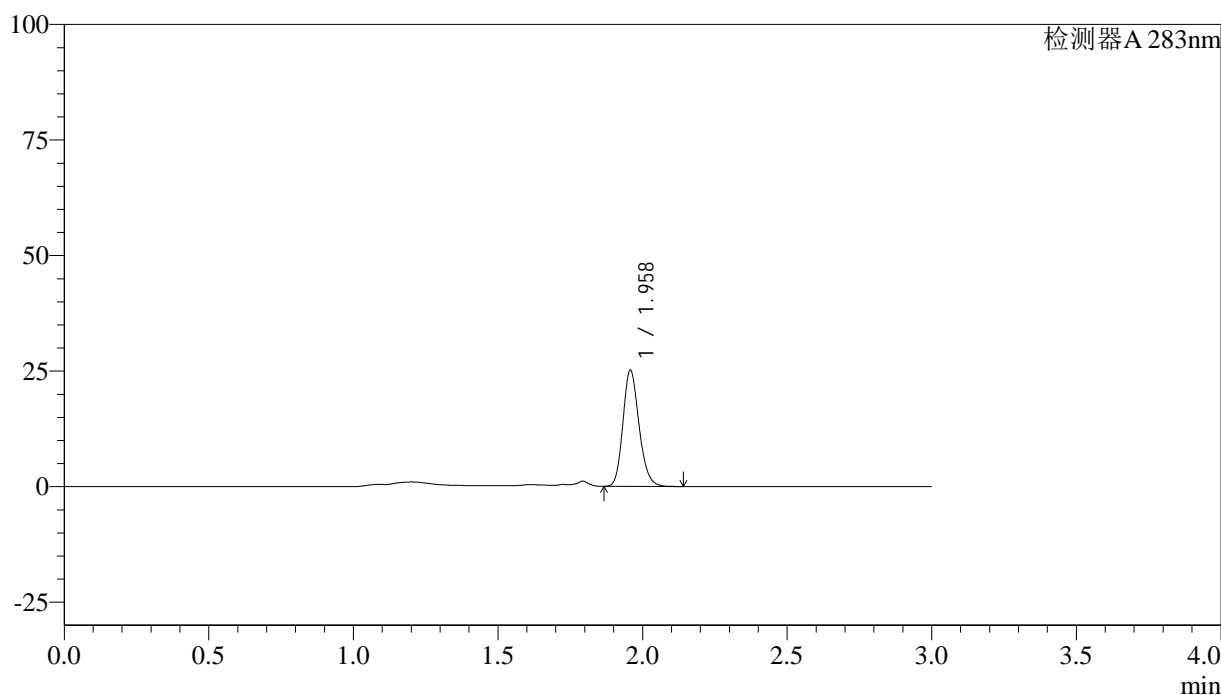
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-296-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:37:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	97914	100.000	24993	5901	1.176	--
总计		97914	100.000	24993			



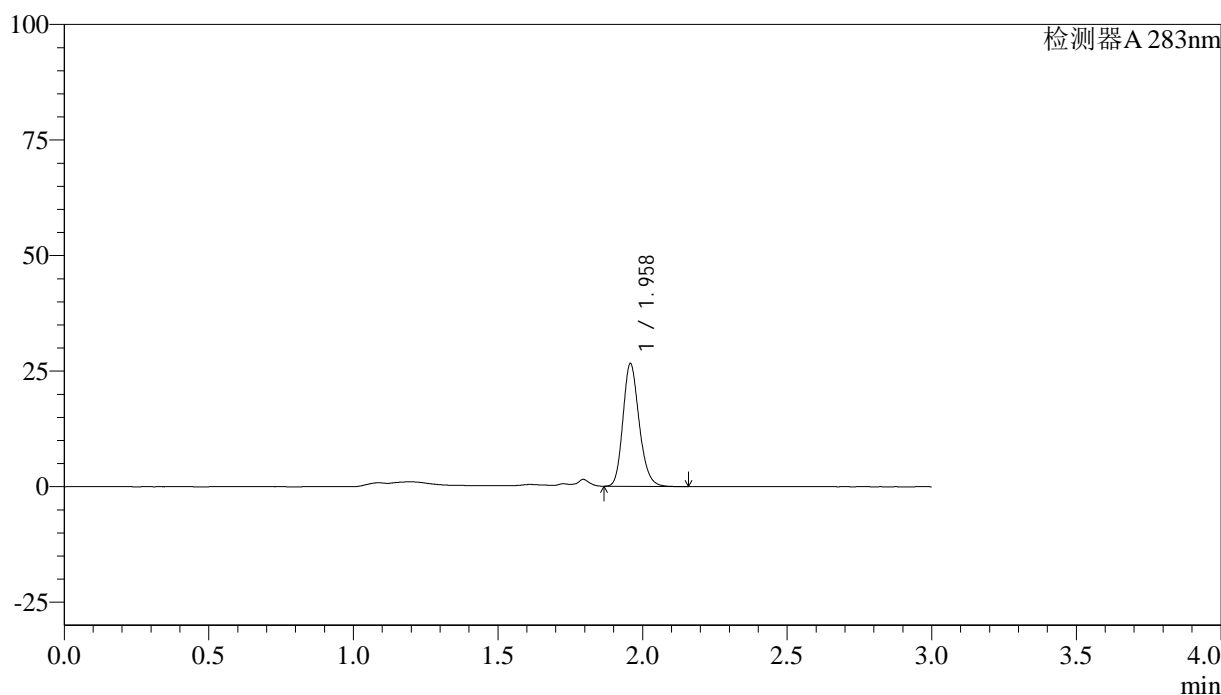
QTL-348

<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 - 0-103/24-297-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:41:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	104025	100.000	26376	5863	1.189	--
总计		104025	100.000	26376			

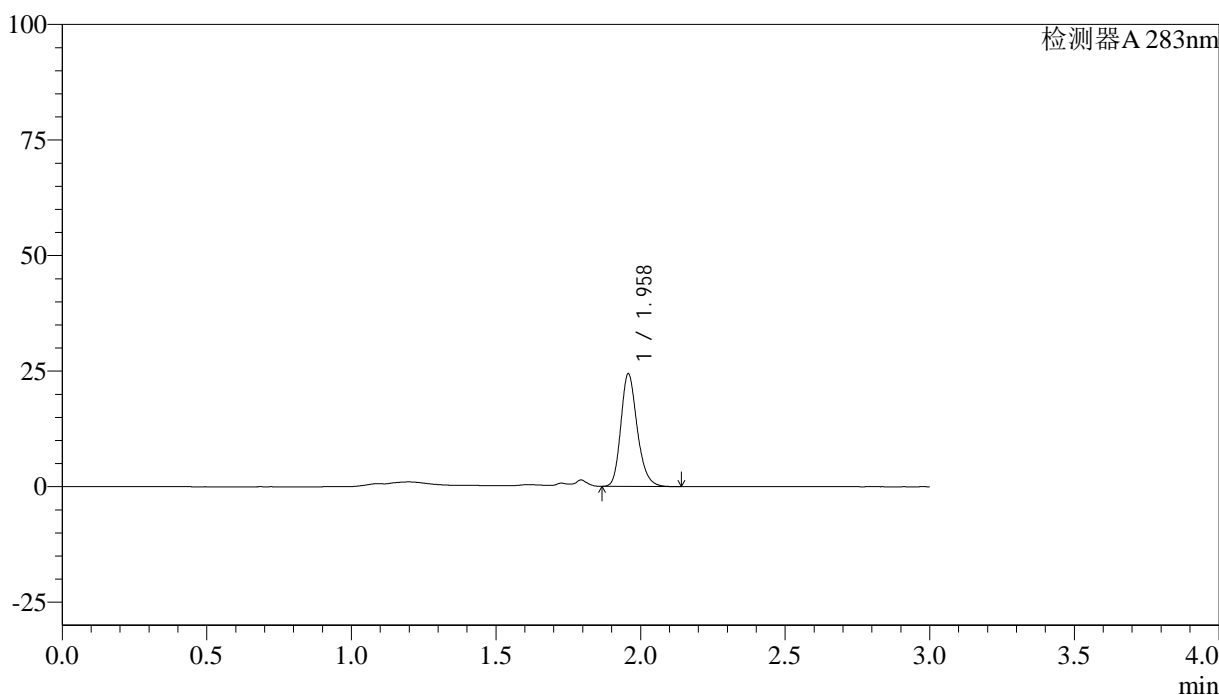
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-298-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:44:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	96375	100.000	24232	5793	1.214	--
总计		96375	100.000	24232			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



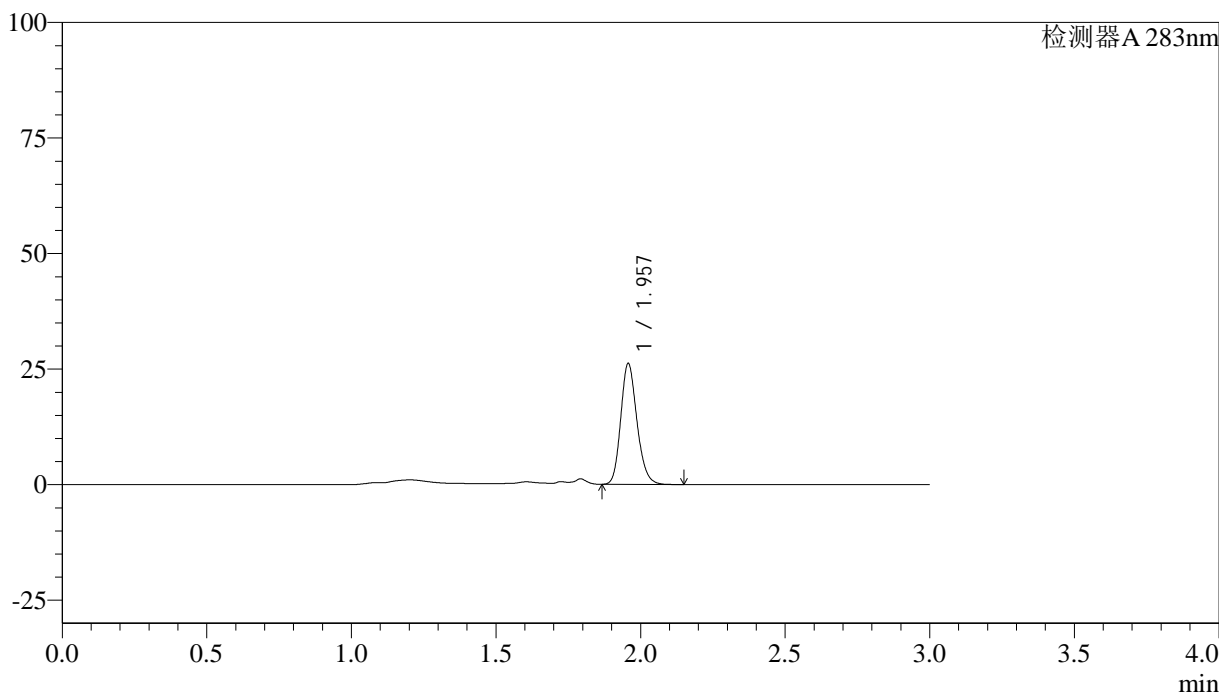
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-299-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	102228	100.000	26041	5861	1.180	--
总计		102228	100.000	26041			

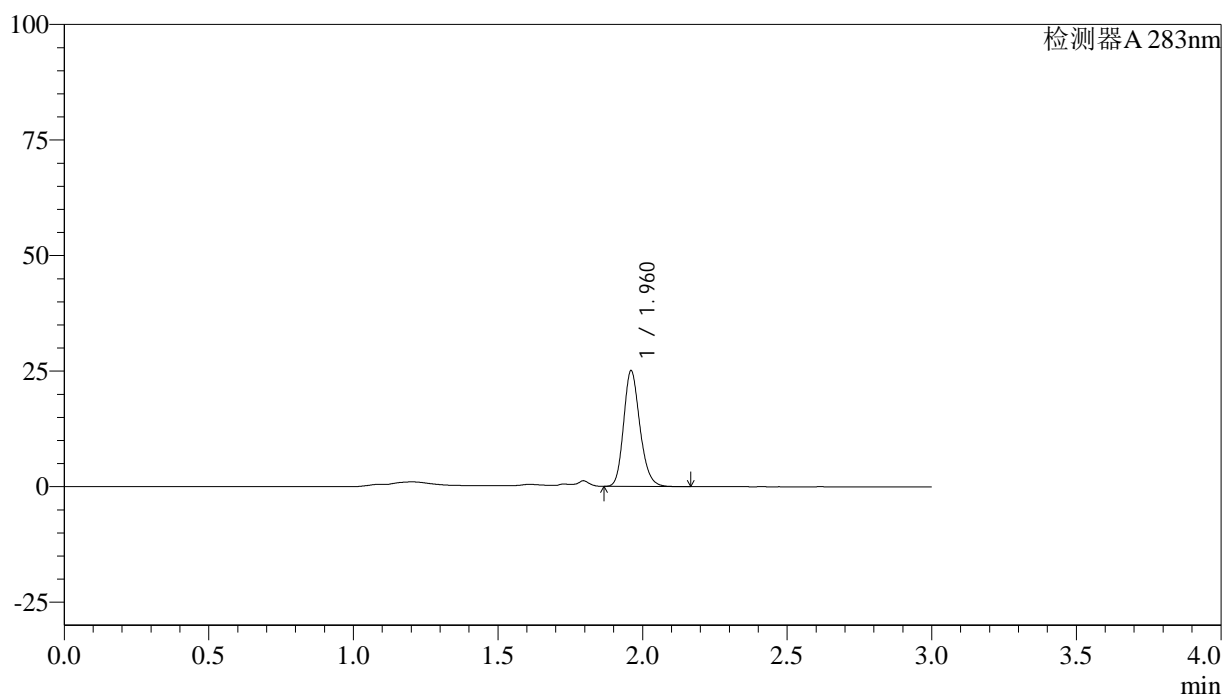
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-300-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:51:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

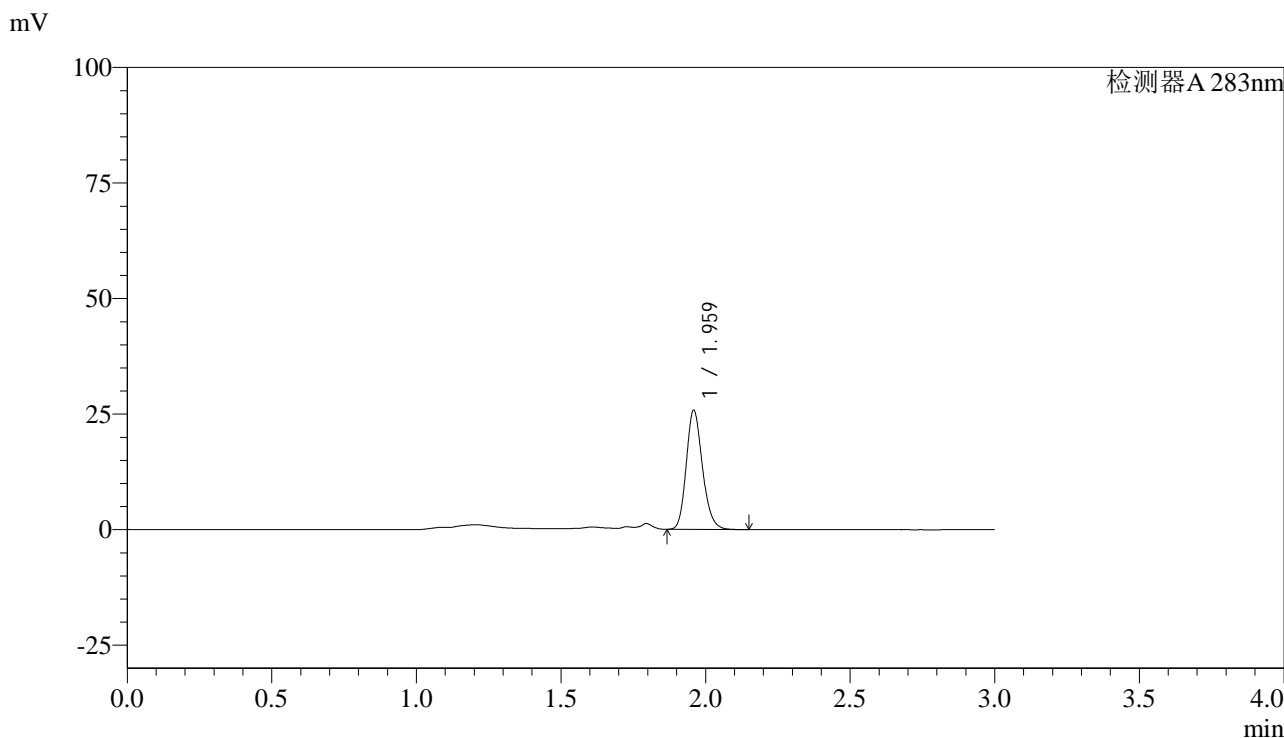
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	98530	100.000	24878	5851	1.189	--
总计		98530	100.000	24878			

图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-301-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 2-26	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/09/02 17:55:28	处理者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	100653	100.000	25427	5889	1.185	--
总计		100653	100.000	25427			

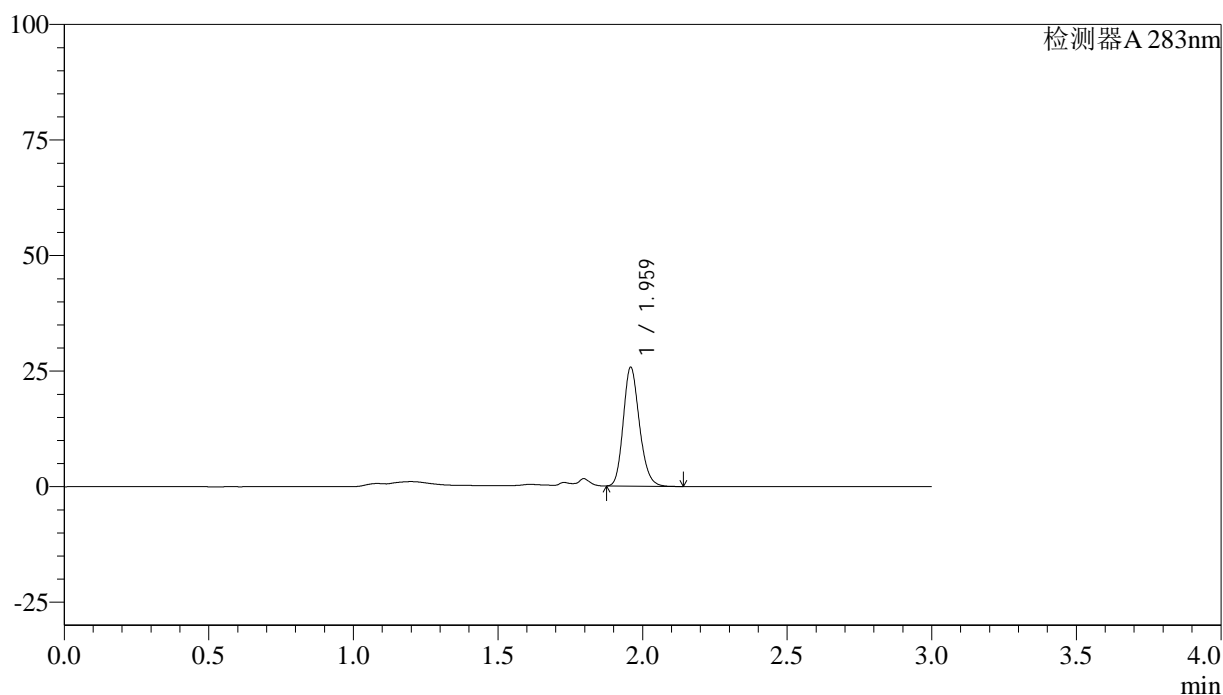
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-302-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 17:58:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	100312	100.000	25378	5887	1.183	--
总计		100312	100.000	25378			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



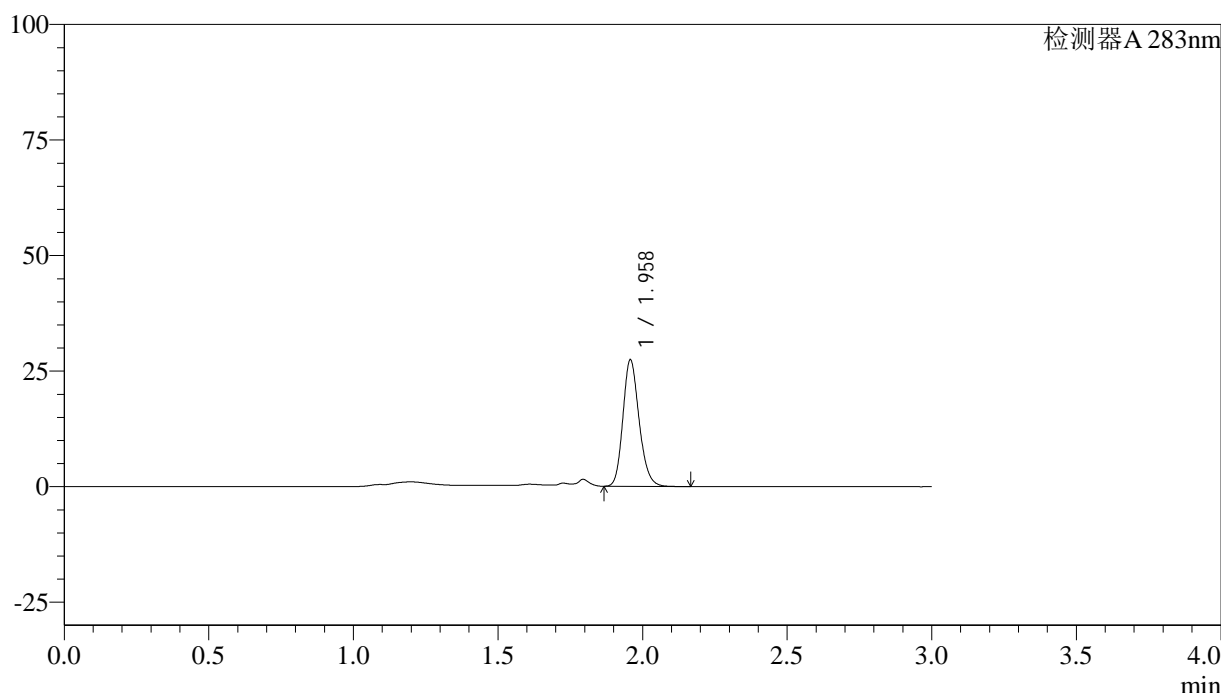
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-303-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:02:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.958	106943	100.000	27203	5878	1.182	--
总计		106943	100.000	27203			

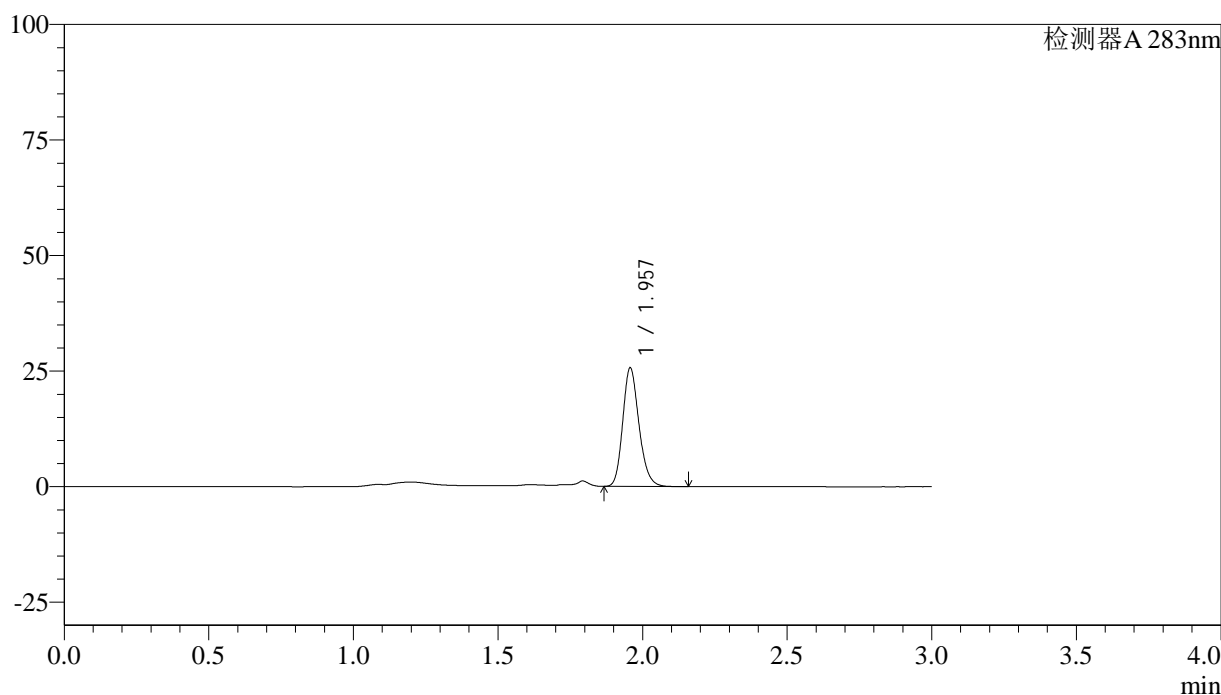
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-304-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:05:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:31:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.957	100541	100.000	25556	5859	1.189	--
总计		100541	100.000	25556			

图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



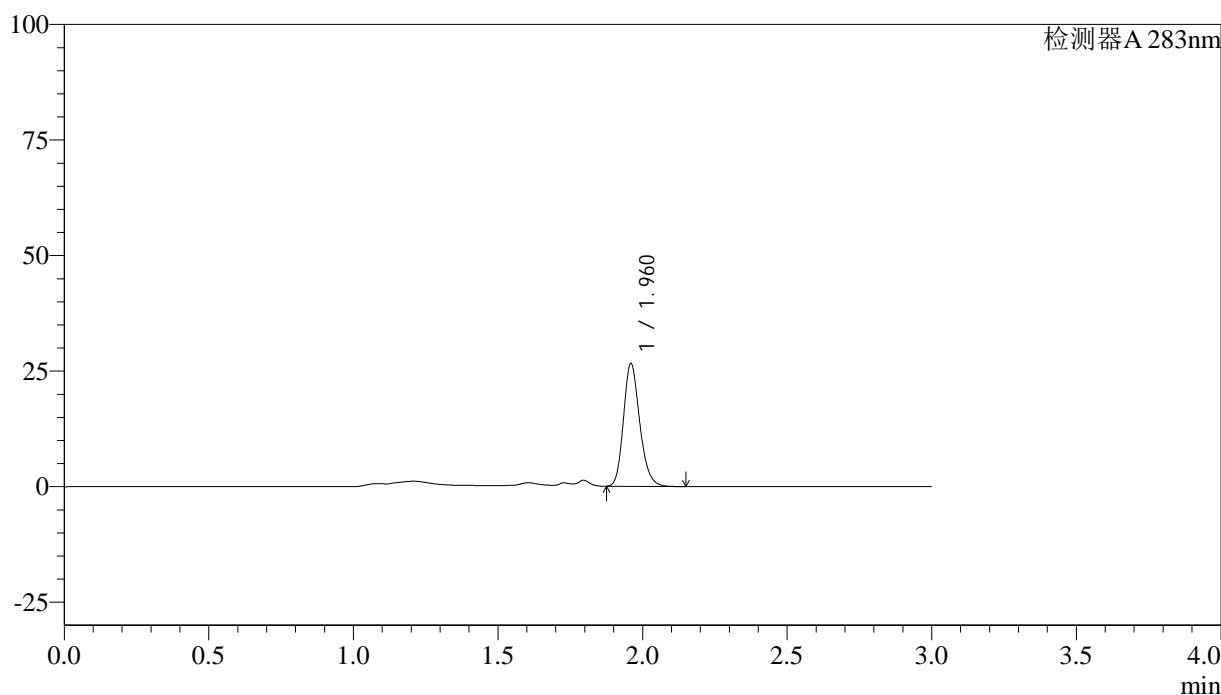
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-305-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	104129	100.000	26292	5867	1.194	--
总计		104129	100.000	26292			

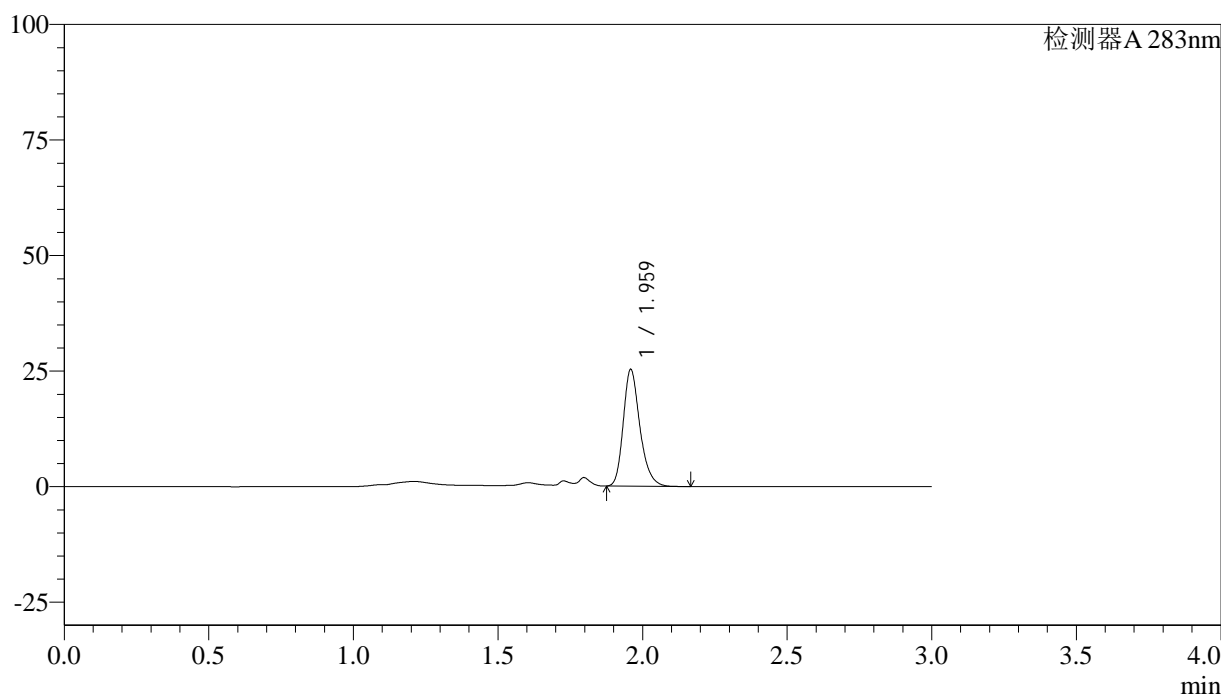
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-306-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:12:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	101379	100.000	24923	5711	1.250	--
总计		101379	100.000	24923			

图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



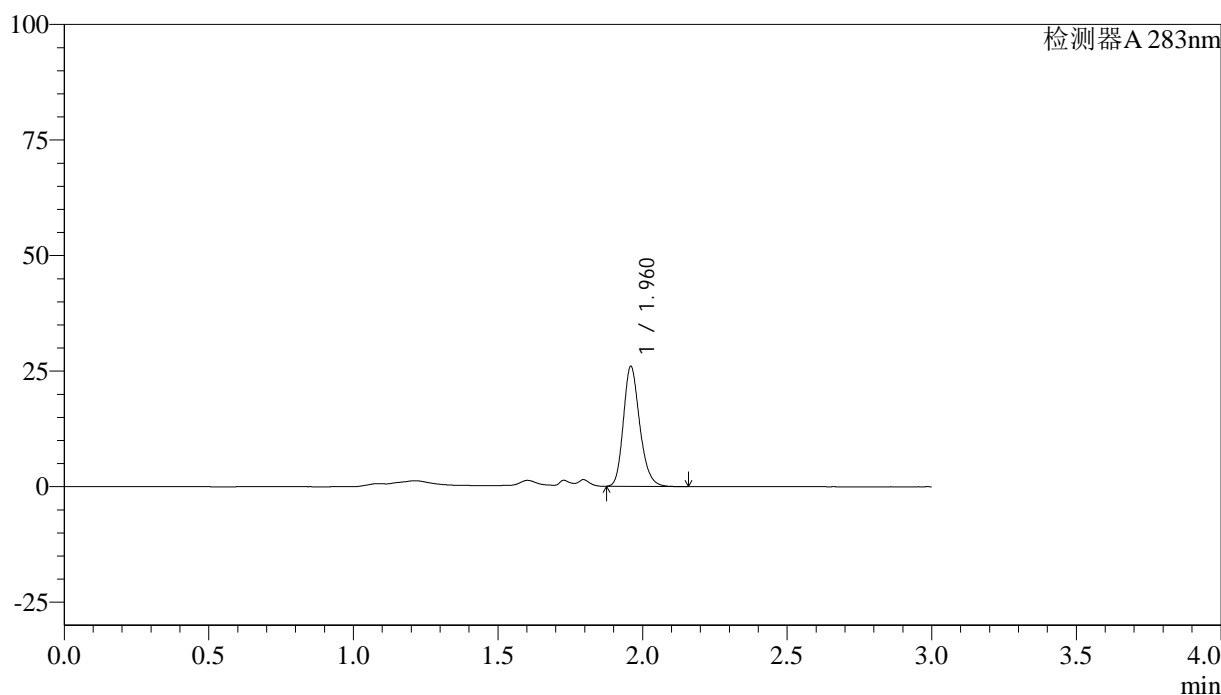
QTL-348

<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 - 0-103/24-307-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:16:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	102347	100.000	25646	5833	1.209	--
总计		102347	100.000	25646			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

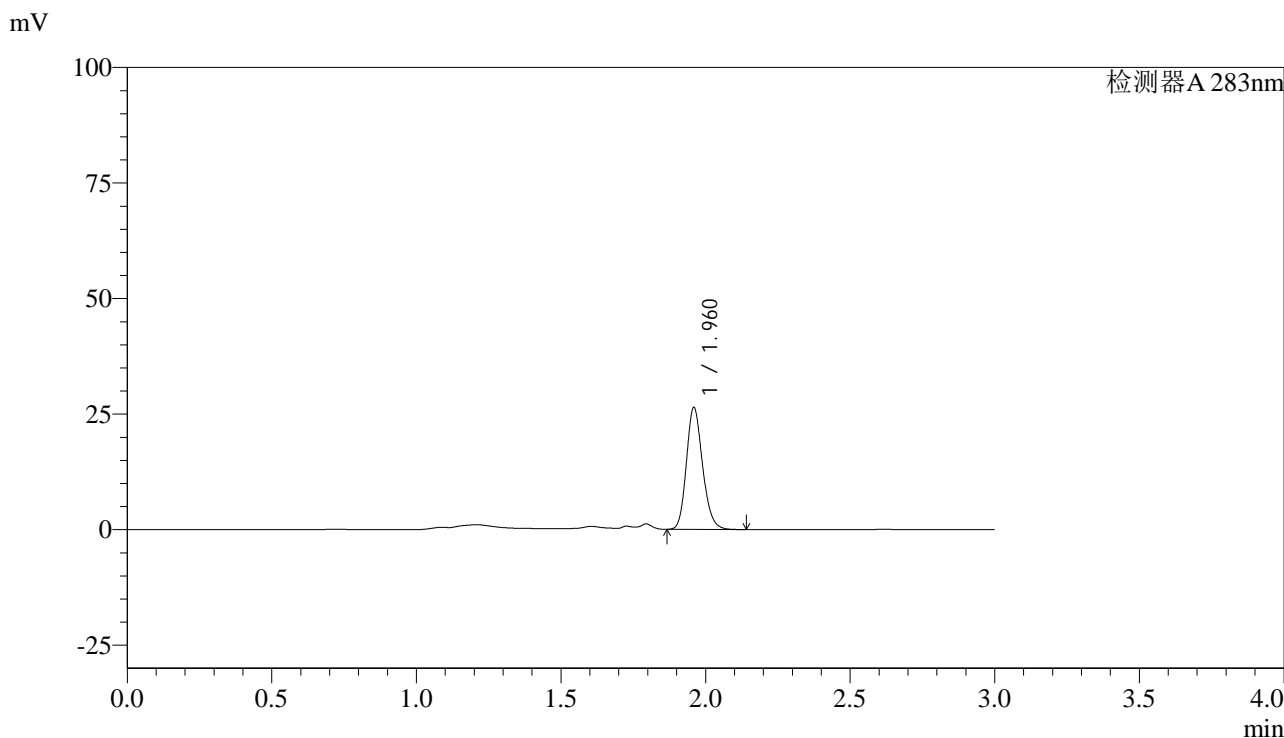


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-308-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:19:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	102892	100.000	26078	5894	1.175	--
总计		102892	100.000	26078			

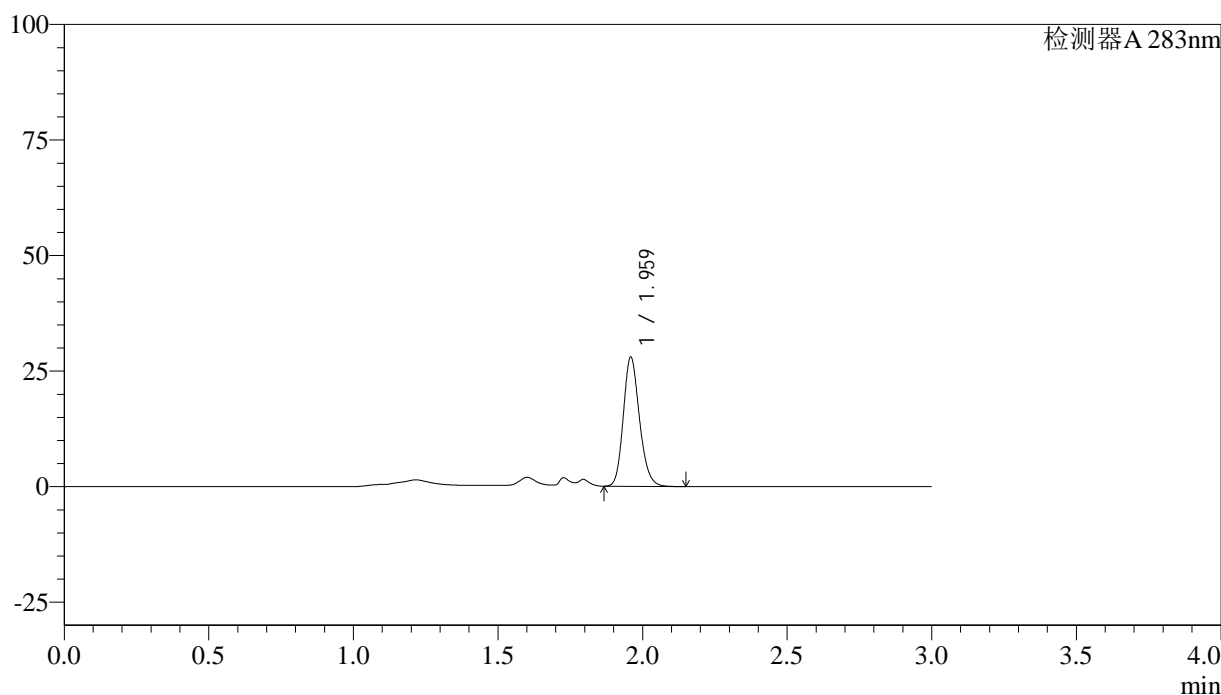
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-309-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:23:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	108884	100.000	27568	5907	1.177	--
总计		108884	100.000	27568			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

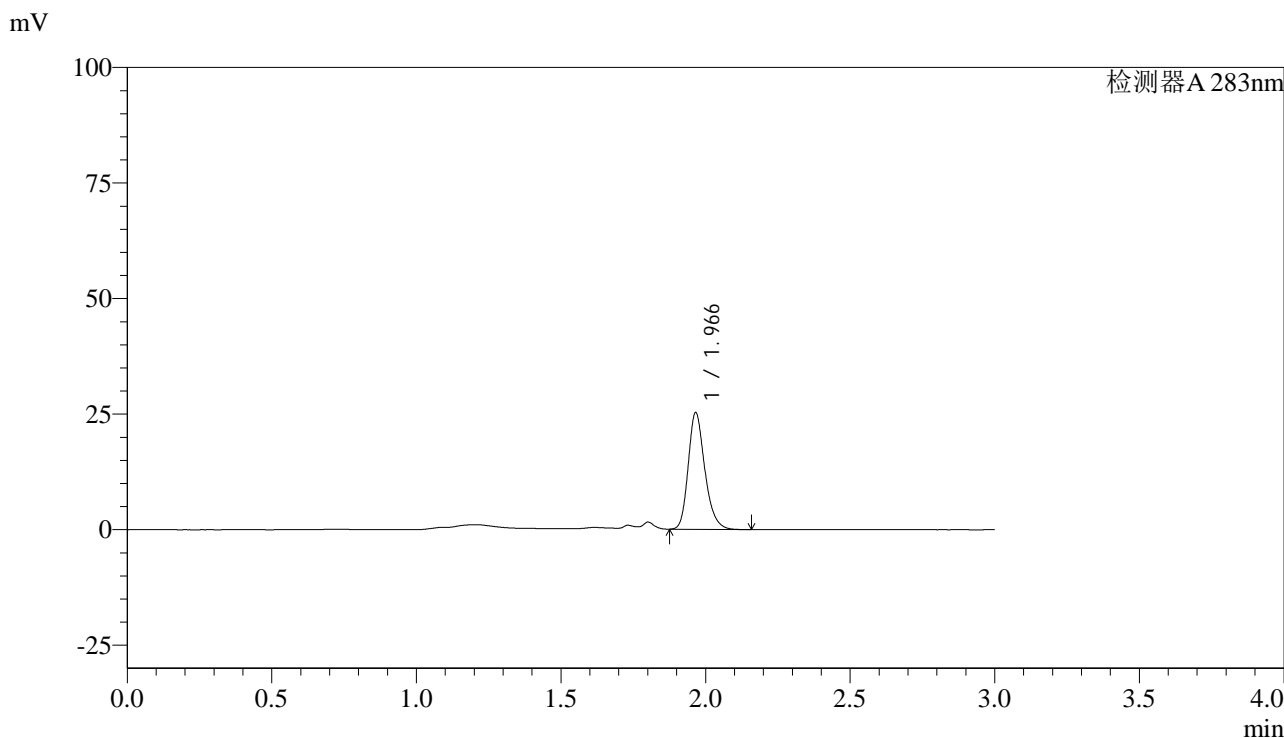


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-310-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:26:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.966	101130	100.000	25112	5755	1.235	--
总计		101130	100.000	25112			

图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



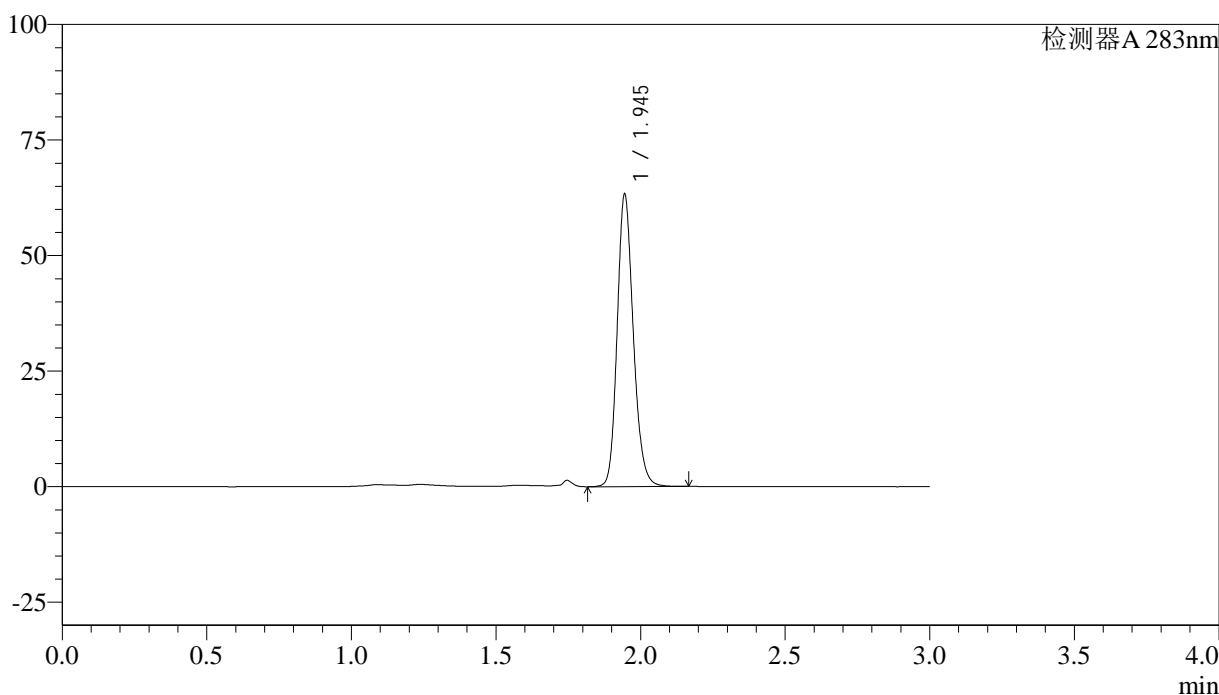
QTL-348

<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 - 0-103/24-311-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:30:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.945	246216	100.000	63082	5889	1.174	--
总计		246216	100.000	63082			

图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



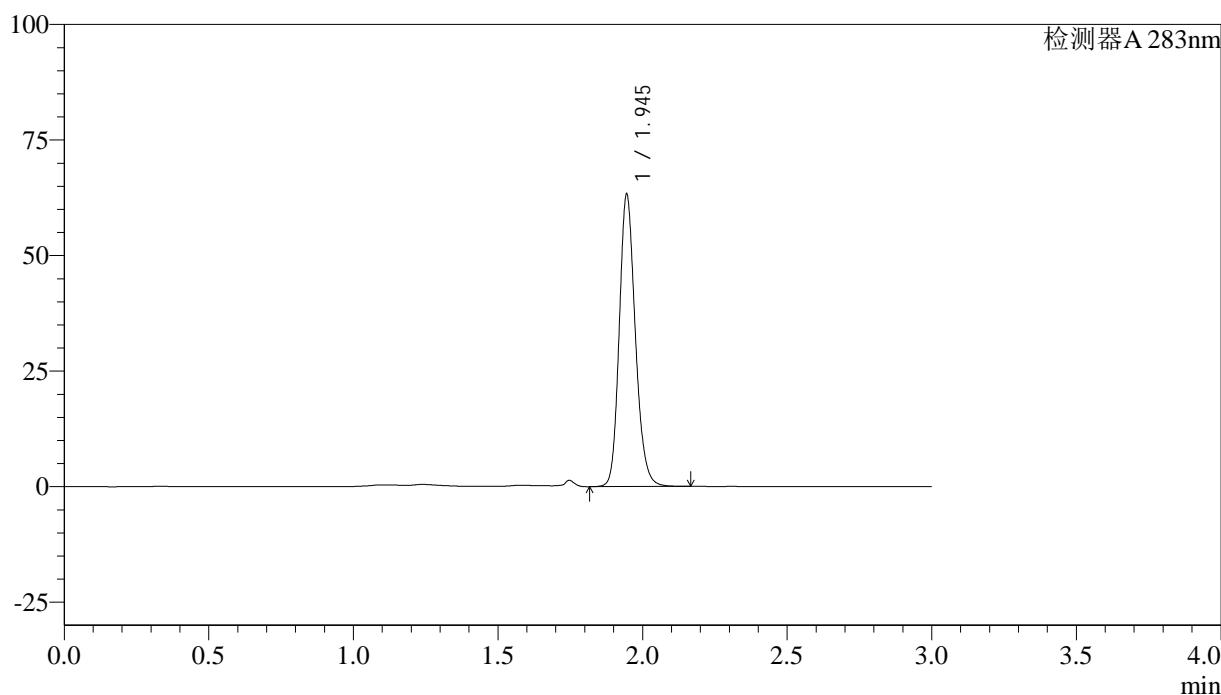
QTL-348

<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 - 0-103/24-312-3 - zzp-1mg-24082902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:33:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.945	245833	100.000	63080	5910	1.175	--
总计		245833	100.000	63080			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082902批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



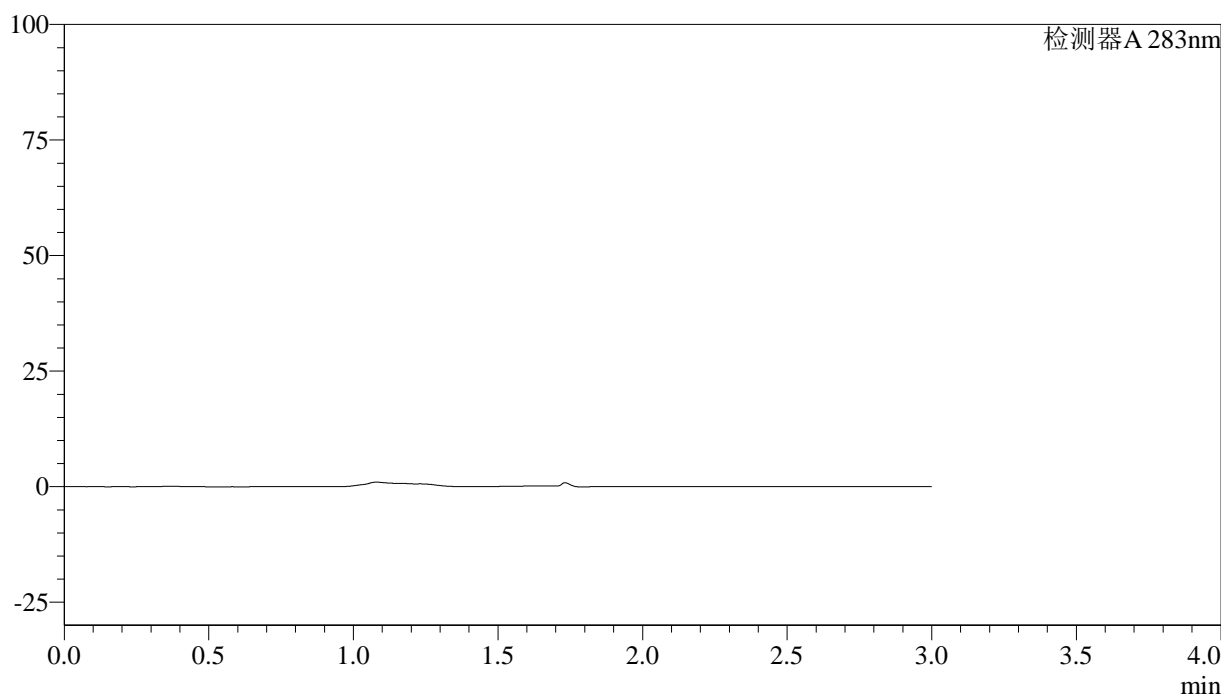
QTL-348

<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 - 0-103/24-313-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:37:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂



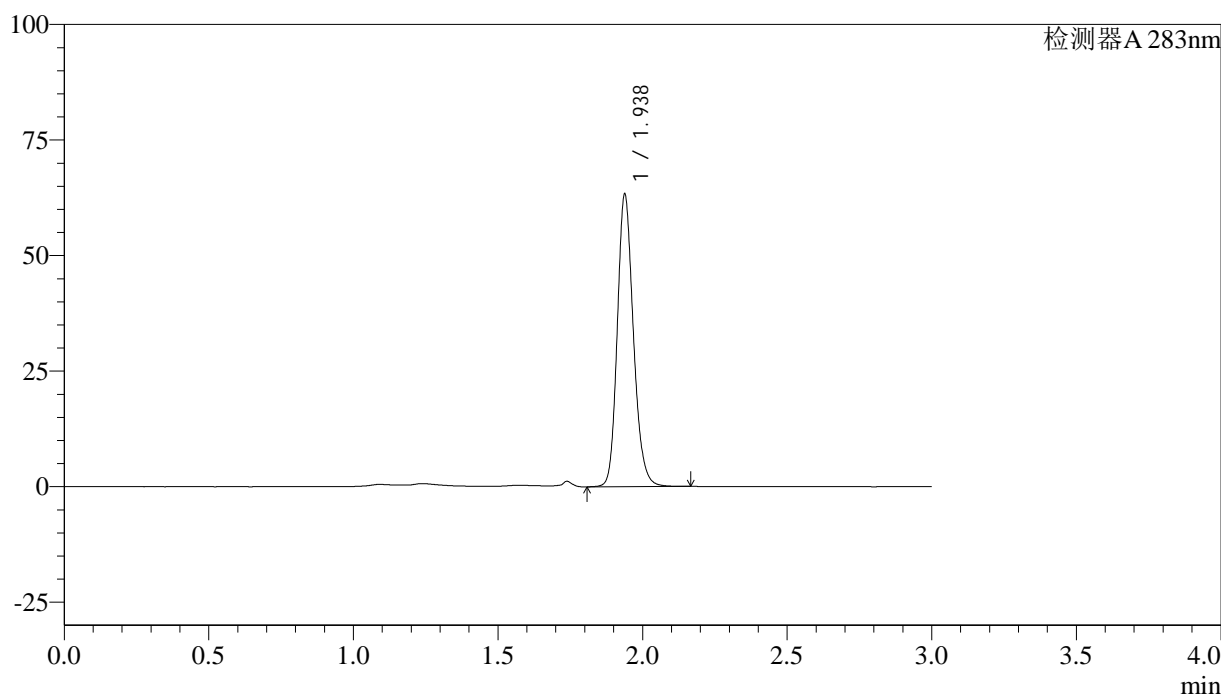
QTL-348

<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 - 0-103/24-314-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:40:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246350	100.000	63235	5855	1.176	--
总计		246350	100.000	63235			

图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



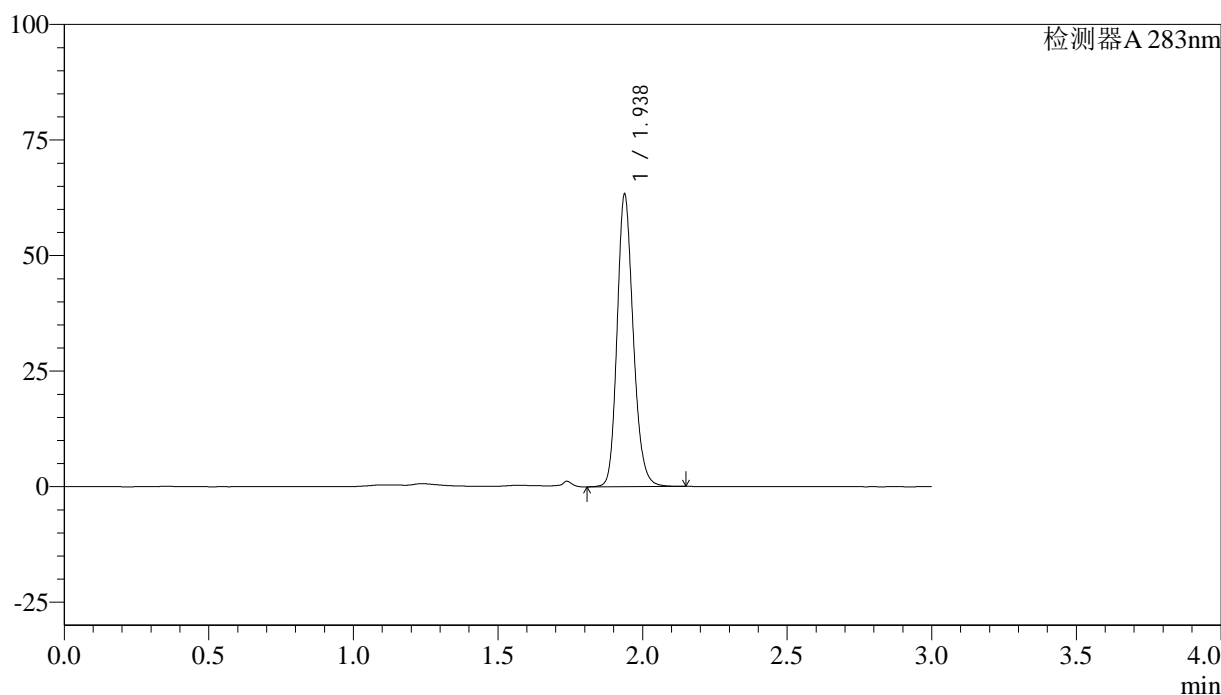
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-315-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:44:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246410	100.000	63207	5854	1.176	--
总计		246410	100.000	63207			

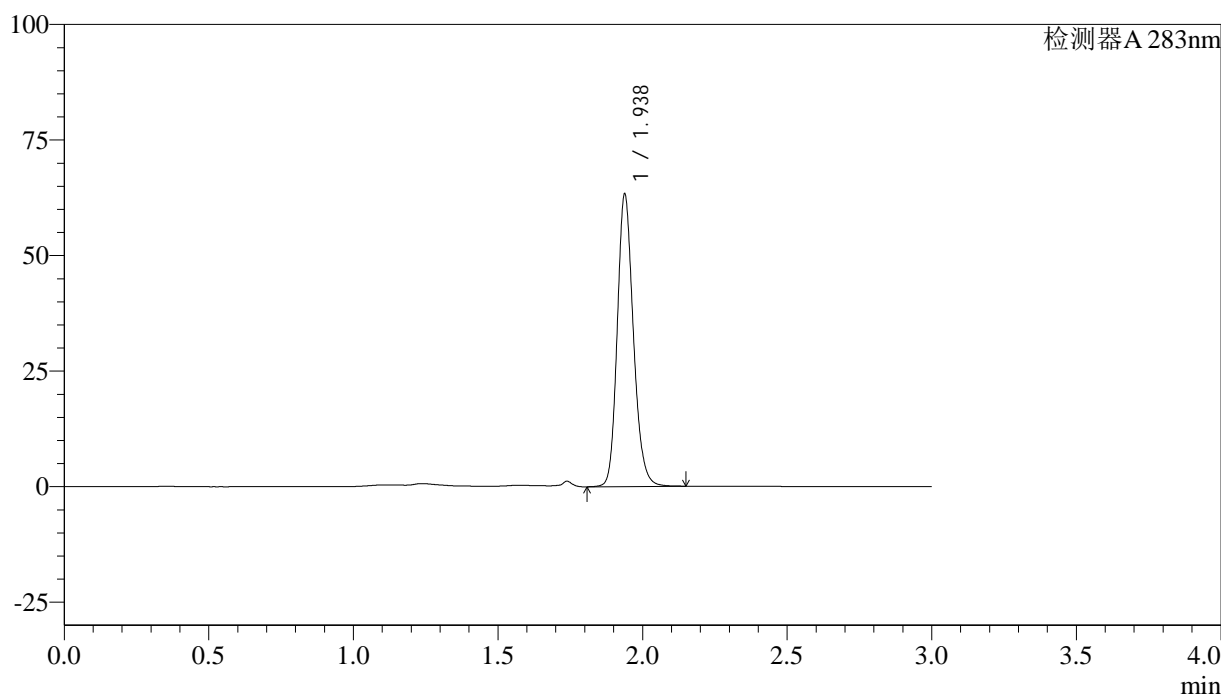
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-103/24-316-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:47:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246498	100.000	63244	5849	1.176	--
总计		246498	100.000	63244			

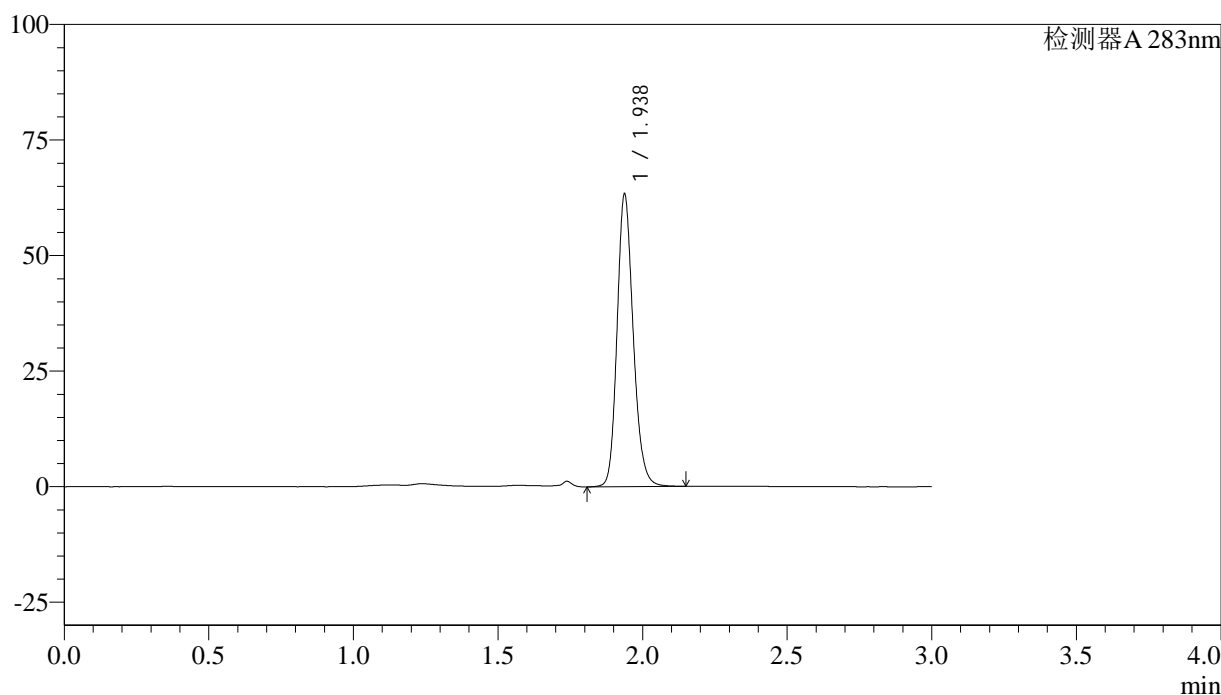
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-103/24-317-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246491	100.000	63220	5849	1.175	--
总计		246491	100.000	63220			

图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



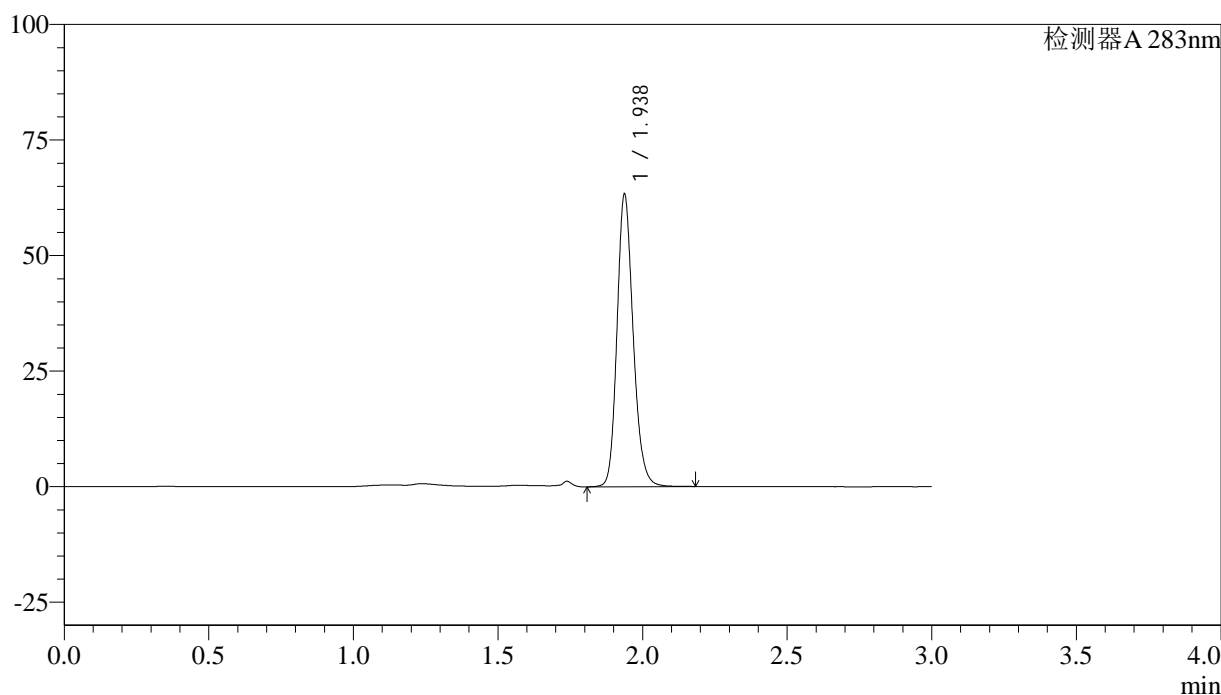
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-318-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:54:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

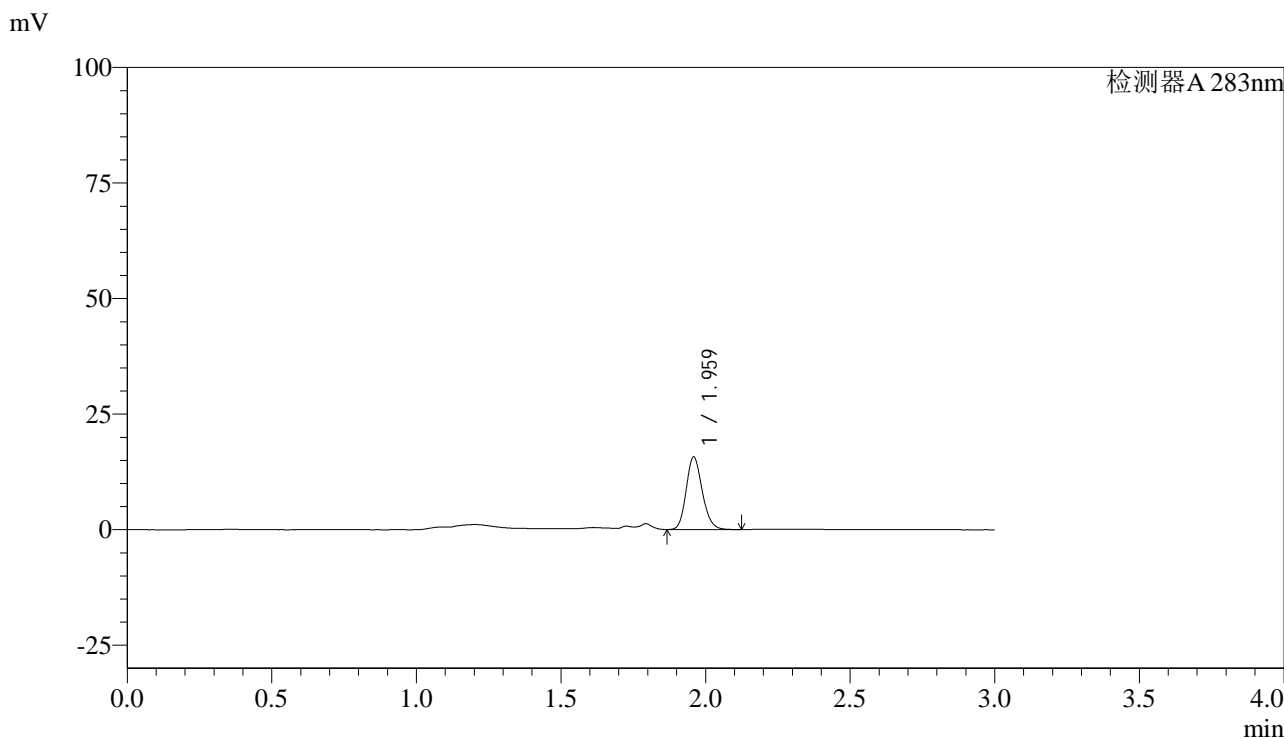
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.938	246699	100.000	63201	5850	1.176	--
总计		246699	100.000	63201			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-319-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 18:58:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	60675	100.000	15519	5952	1.161	--
总计		60675	100.000	15519			

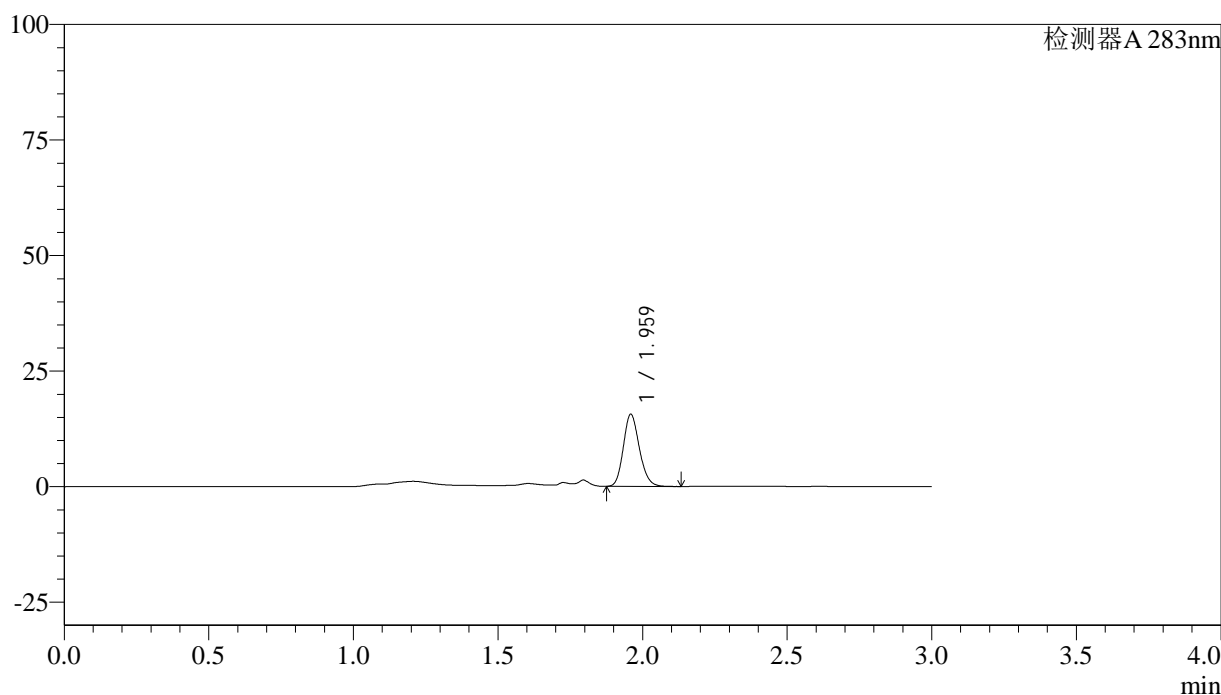
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-320-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:01:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

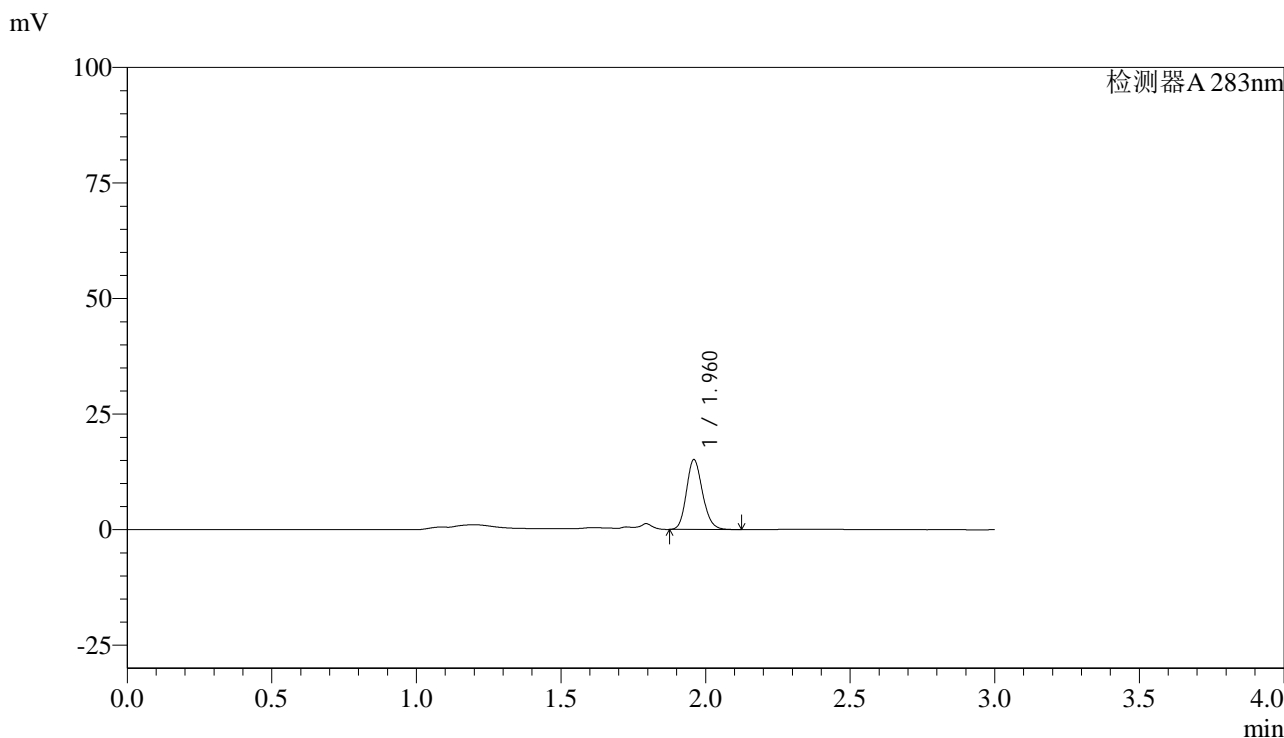
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	60230	100.000	15399	5955	1.161	--
总计		60230	100.000	15399			

图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-321-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:05:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	58438	100.000	14968	5956	1.159	--
总计		58438	100.000	14968			

图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



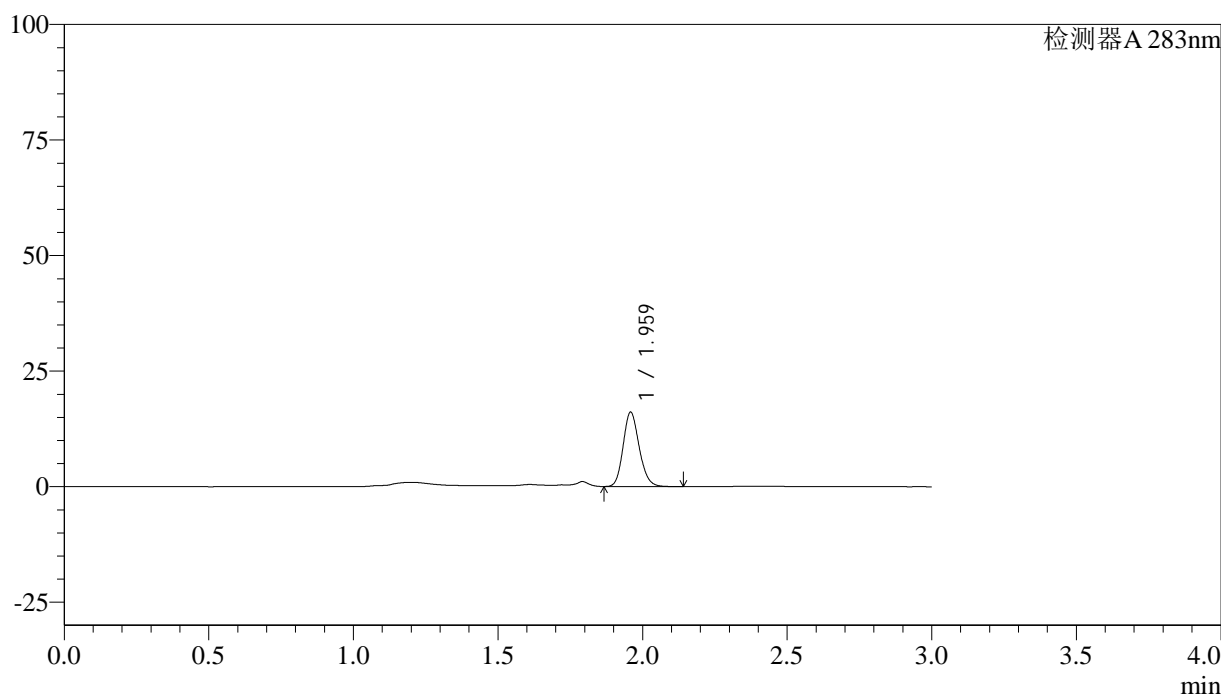
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-322-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:08:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	62284	100.000	15918	5947	1.159	--
总计		62284	100.000	15918			

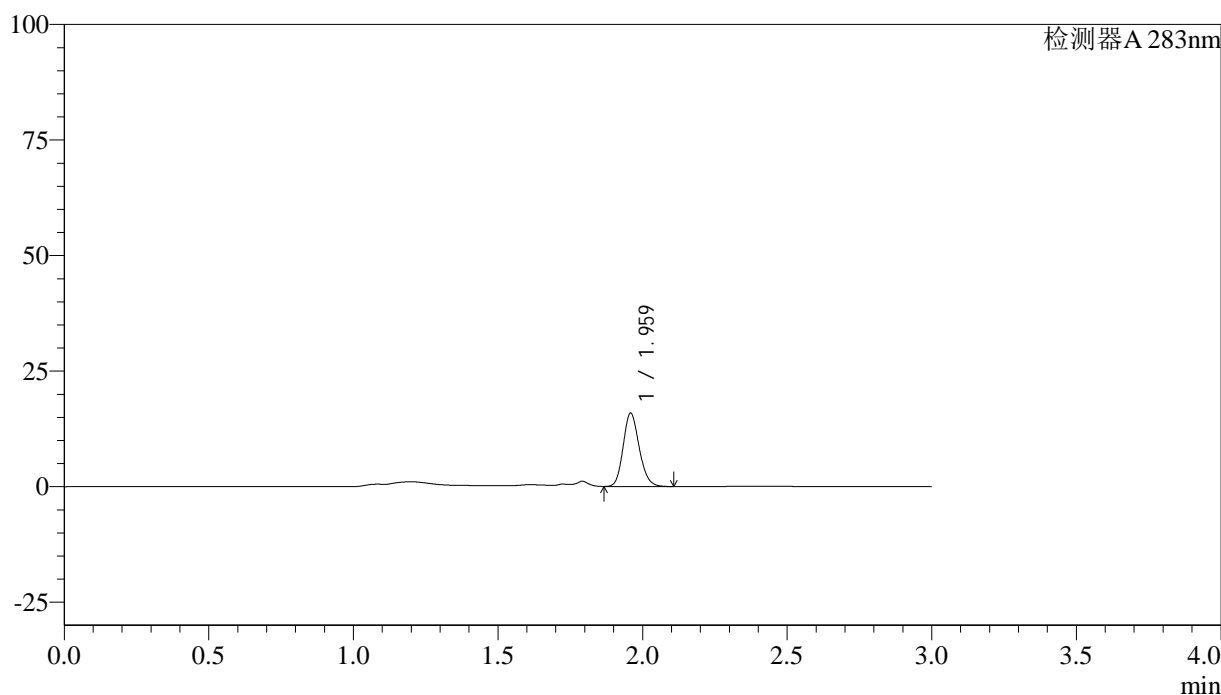
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-323-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:11:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	61473	100.000	15695	5941	1.161	--
总计		61473	100.000	15695			

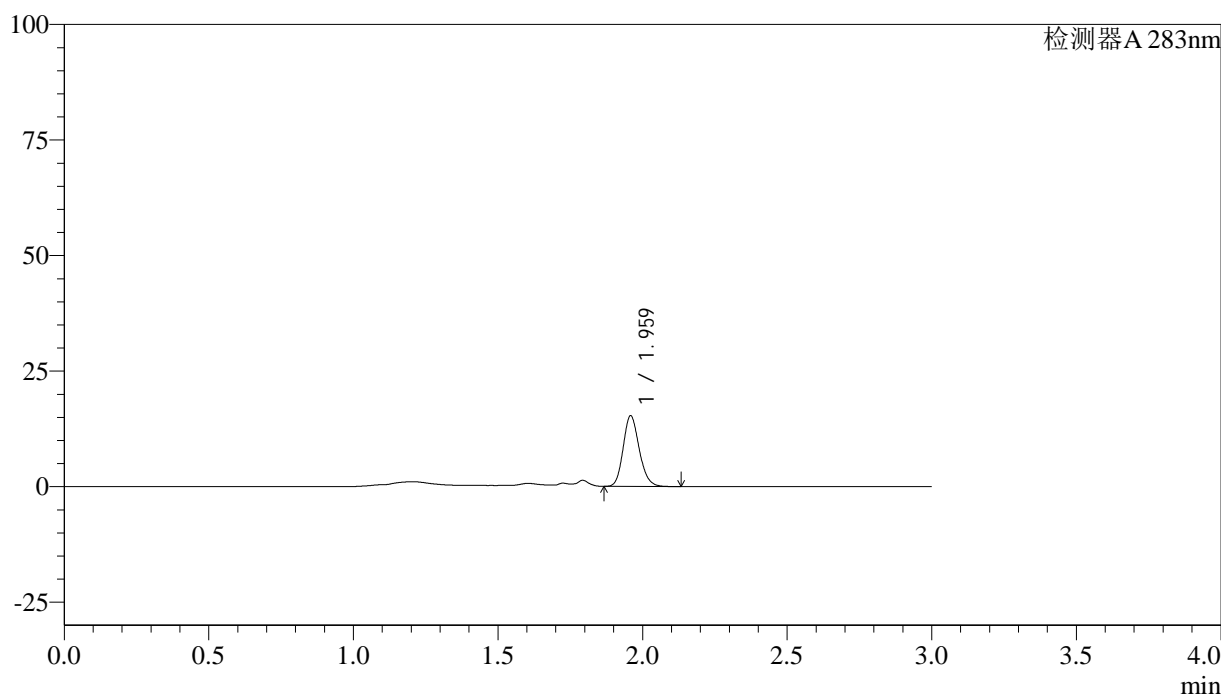
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-324-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:15:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	59256	100.000	15120	5951	1.166	--
总计		59256	100.000	15120			

图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



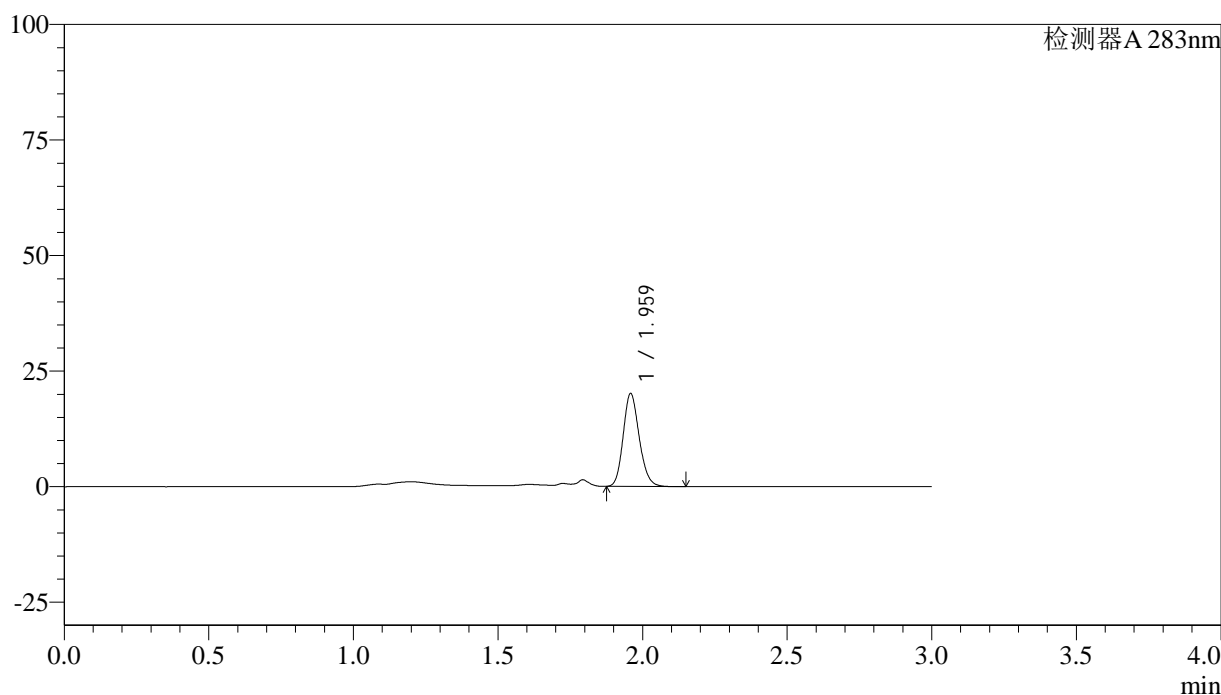
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-325-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:18:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

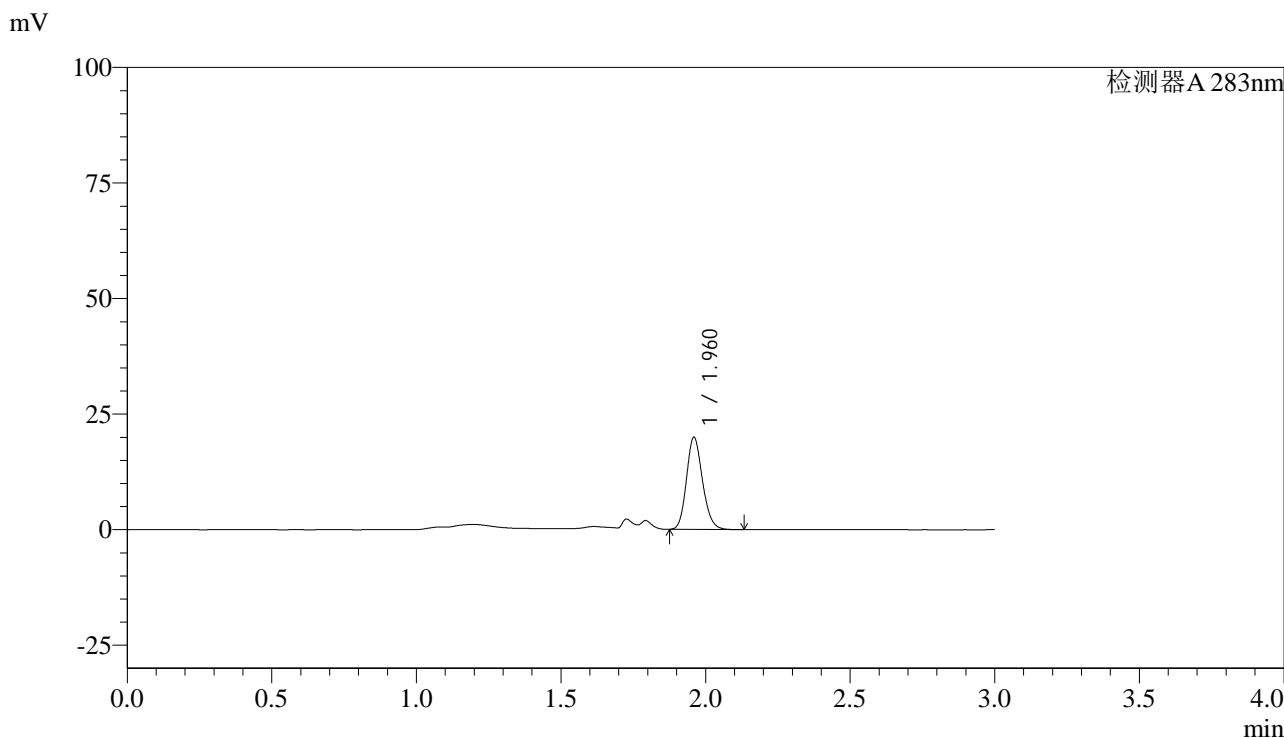
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	77817	100.000	19867	5947	1.165	--
总计		77817	100.000	19867			

图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903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 - 0-103/24-326-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:22:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	77067	100.000	19730	5956	1.160	--
总计		77067	100.000	19730			

图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



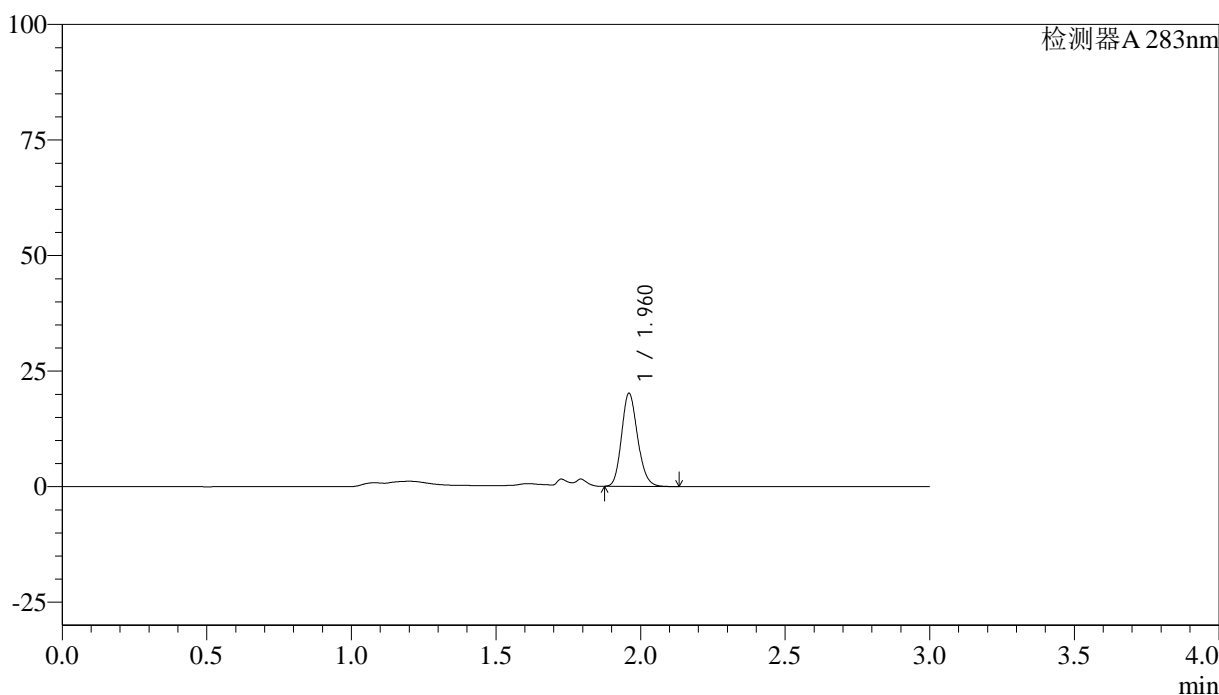
QTL-348

<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 - 0-103/24-327-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:25:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:32:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	77902	100.000	19978	5960	1.159	--
总计		77902	100.000	19978			

图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



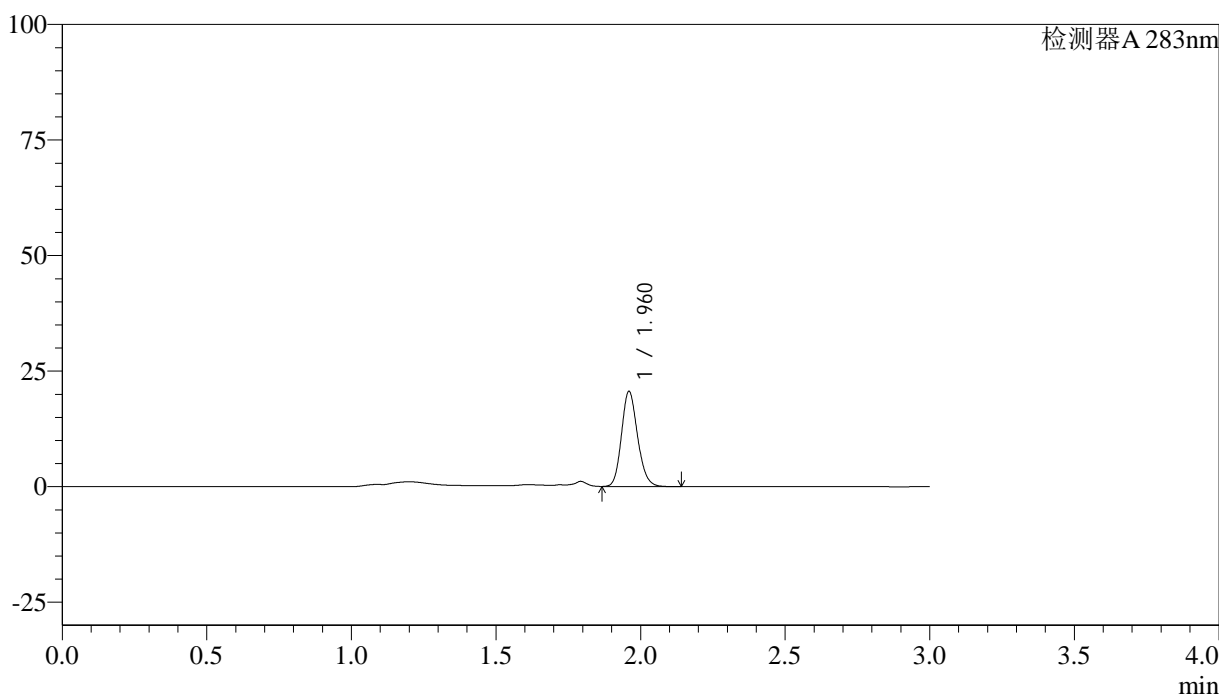
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-328-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:29:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	79736	100.000	20405	5955	1.159	--
总计		79736	100.000	20405			

图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



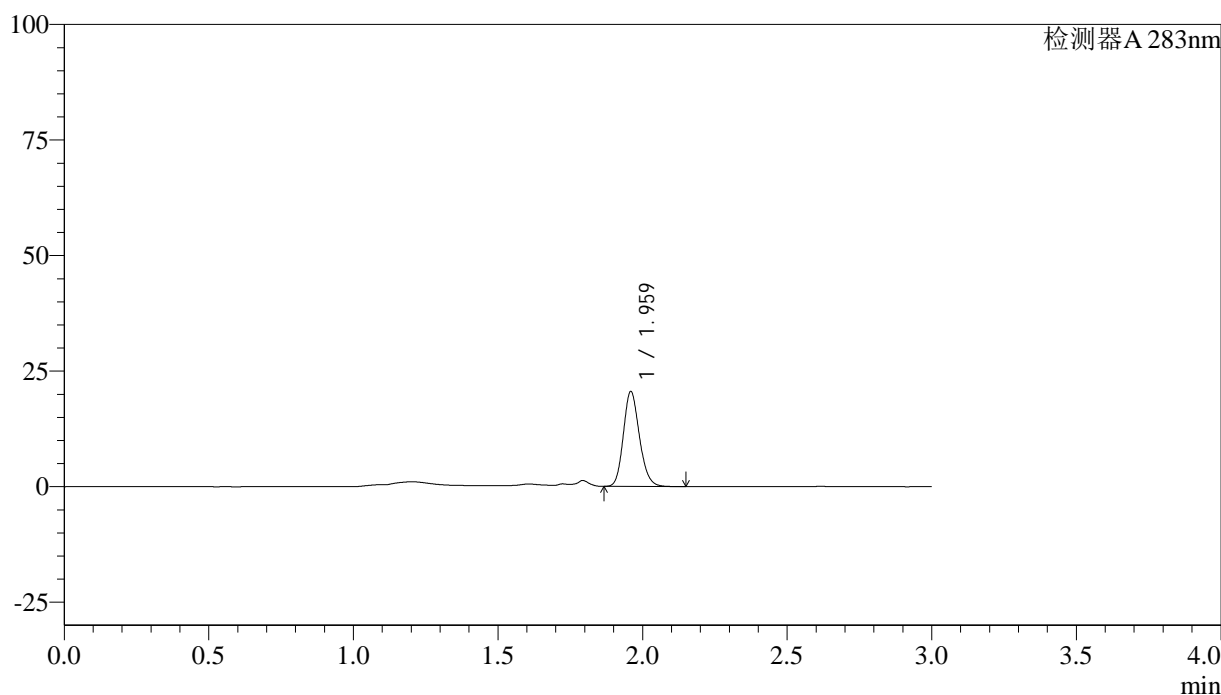
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-329-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:32:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	79654	100.000	20282	5943	1.165	--
总计		79654	100.000	20282			

图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



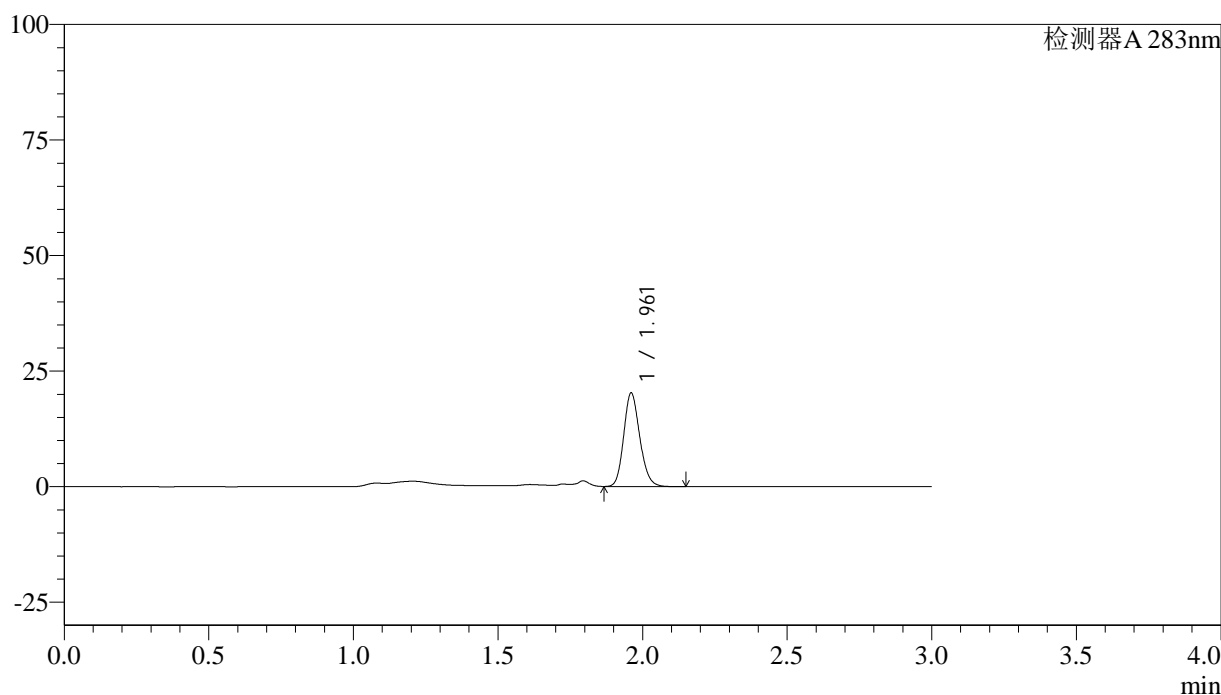
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-330-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:36:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	78437	100.000	20127	5955	1.161	--
总计		78437	100.000	20127			

图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

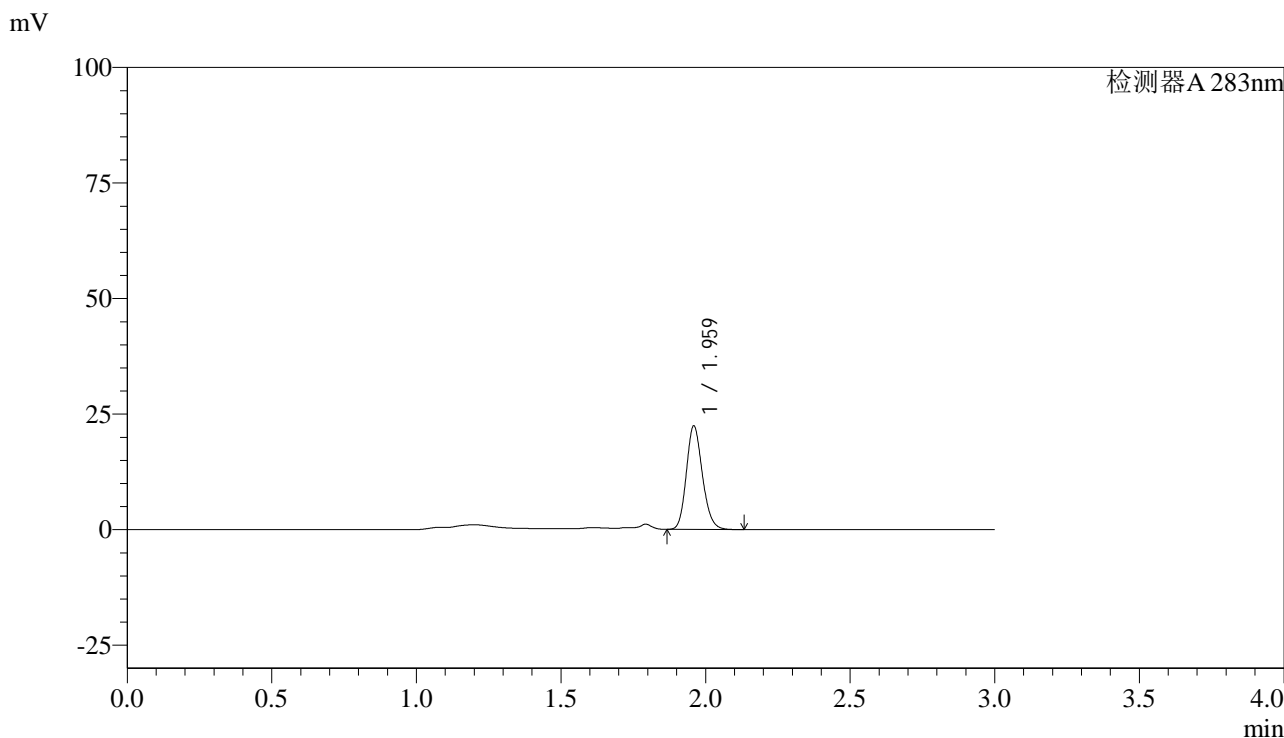


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-331-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:39:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	86768	100.000	22127	5951	1.162	--
总计		86768	100.000	22127			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



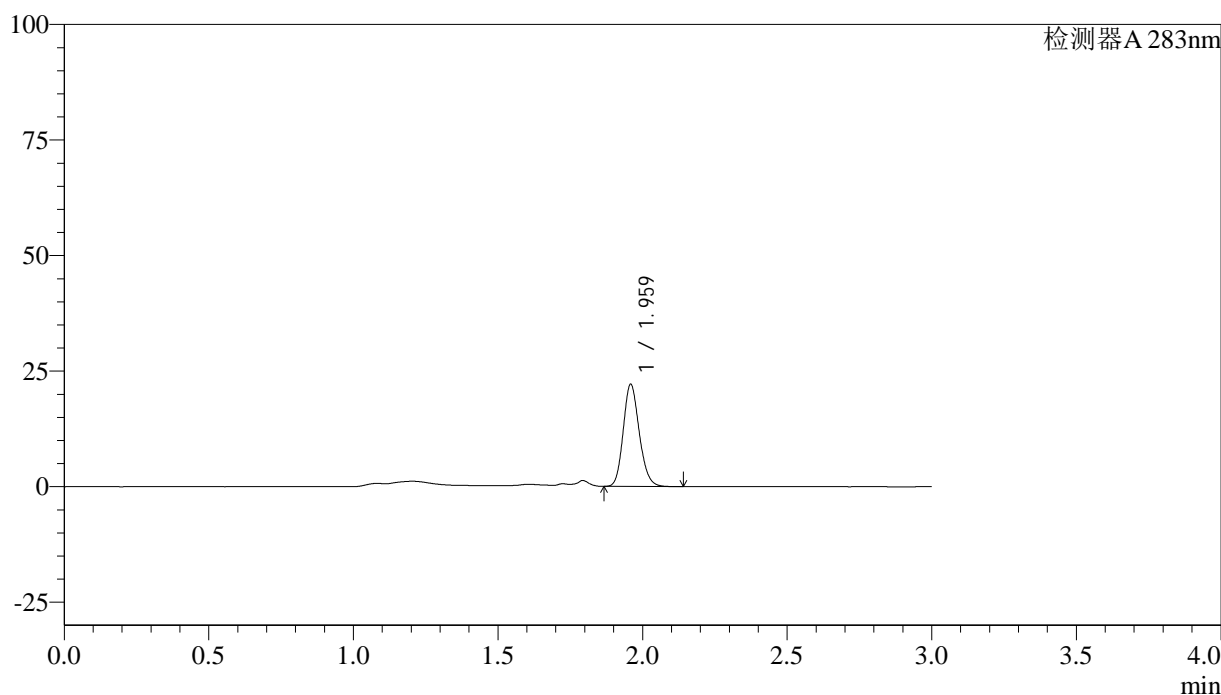
QTL-348

<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 - 0-103/24-332-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:43:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	85534	100.000	21839	5954	1.161	--
总计		85534	100.000	21839			

图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



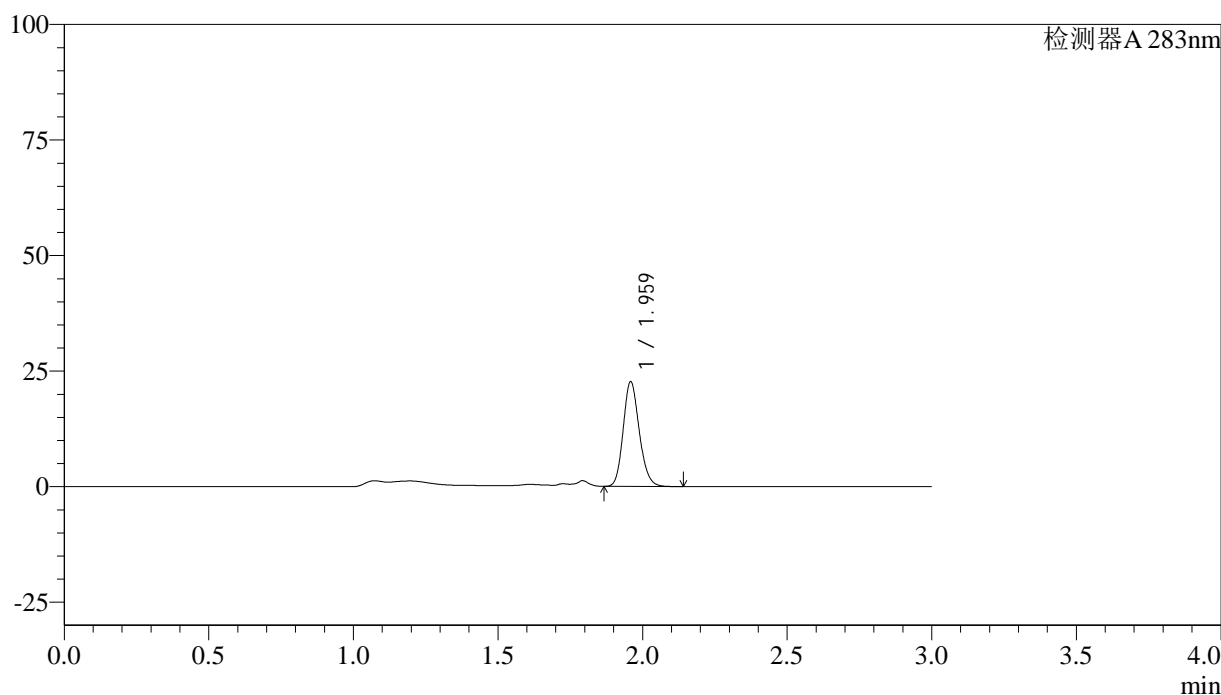
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-333-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:46:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.959	87797	100.000	22399	5948	1.163	--
总计		87797	100.000	22399			

图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



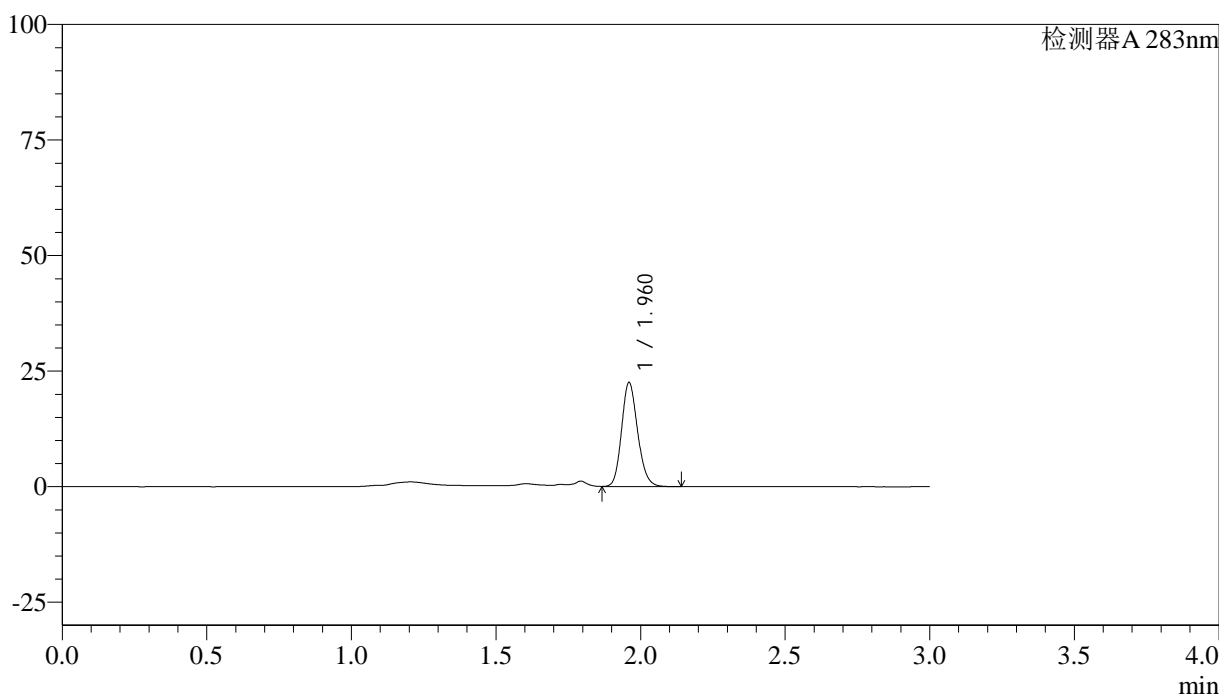
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-334-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:50:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	87136	100.000	22319	5958	1.159	--
总计		87136	100.000	22319			

图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



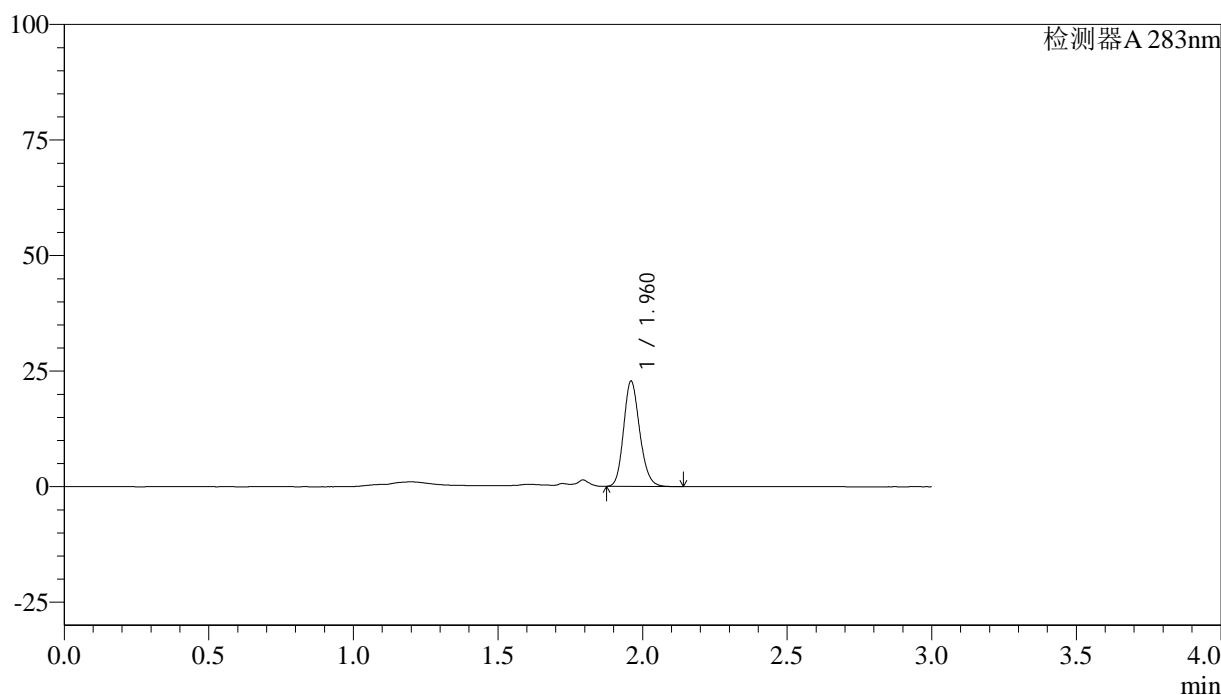
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-335-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:53:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	88408	100.000	22621	5947	1.163	--
总计		88408	100.000	22621			

图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



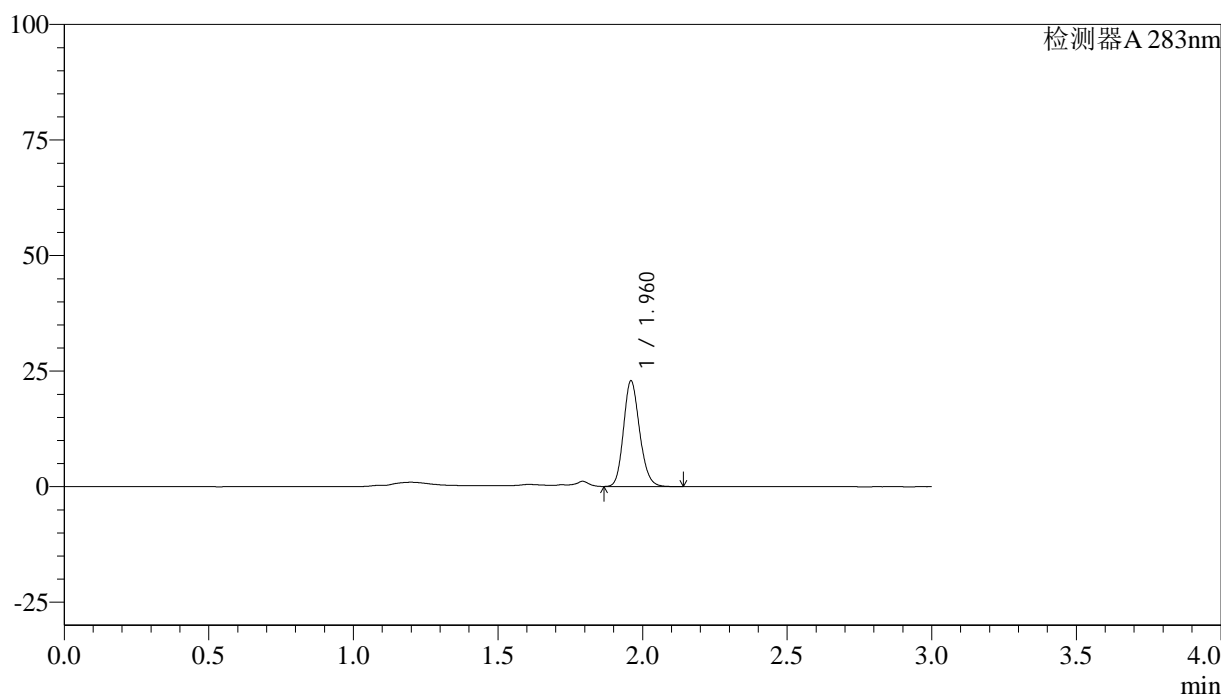
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-336-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 19:56:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	88620	100.000	22654	5945	1.160	--
总计		88620	100.000	22654			

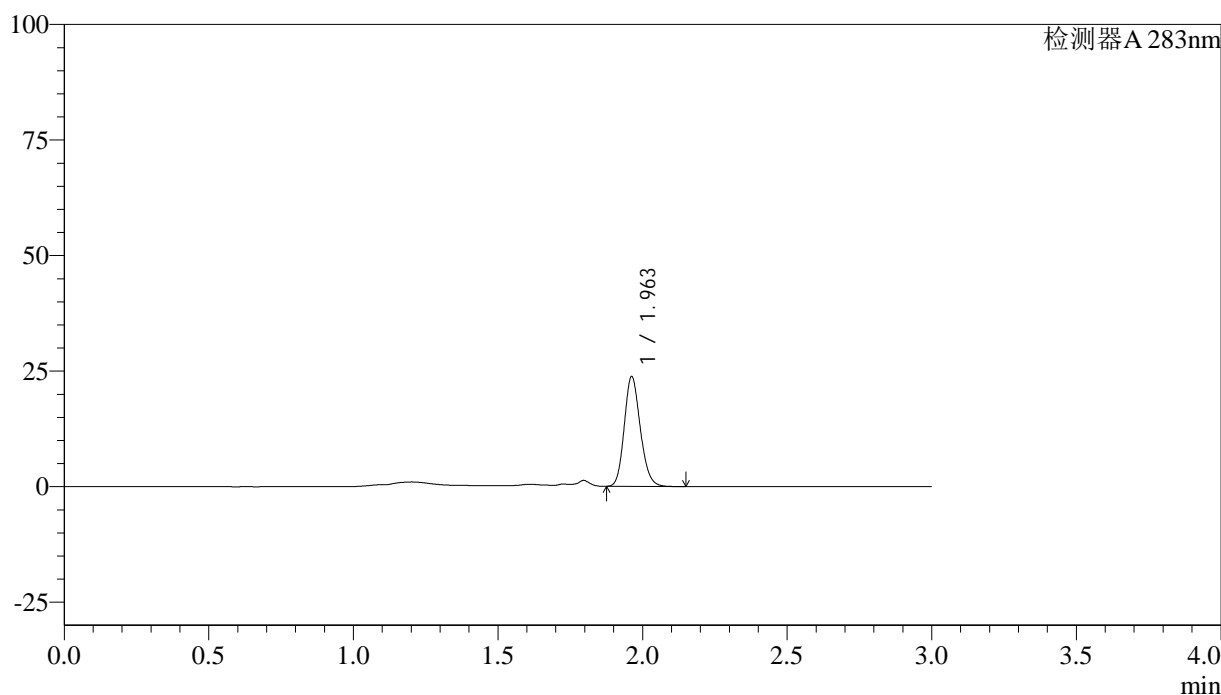
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-337-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:00:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	92012	100.000	23752	5964	1.158	--
总计		92012	100.000	23752			

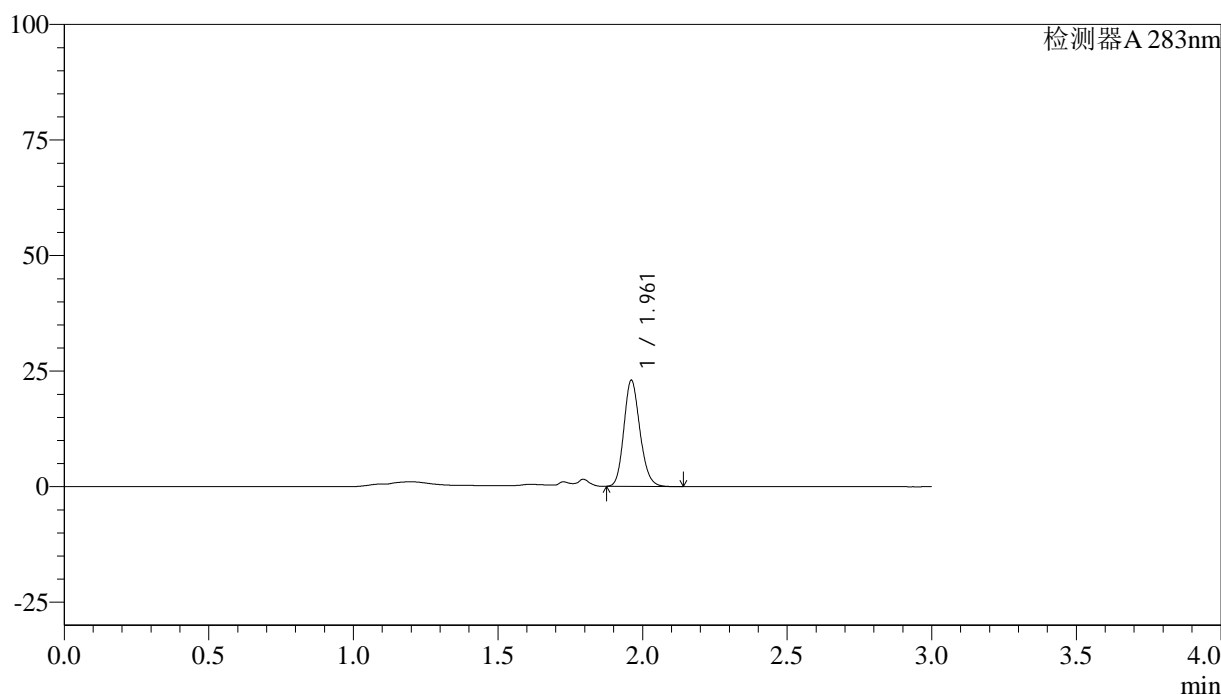
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-338-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:03:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	88894	100.000	22878	5961	1.159	--
总计		88894	100.000	22878			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

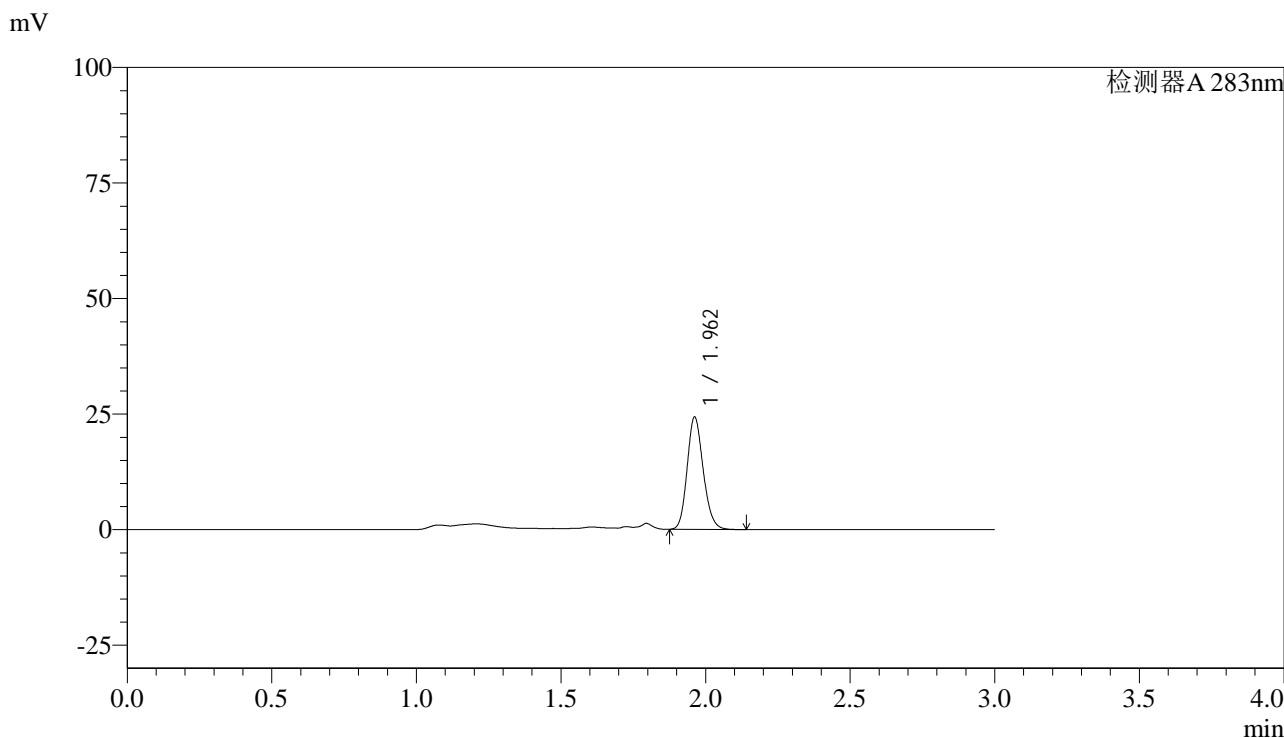


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-339-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:07:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	94076	100.000	24280	5967	1.158	--
总计		94076	100.000	24280			

图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

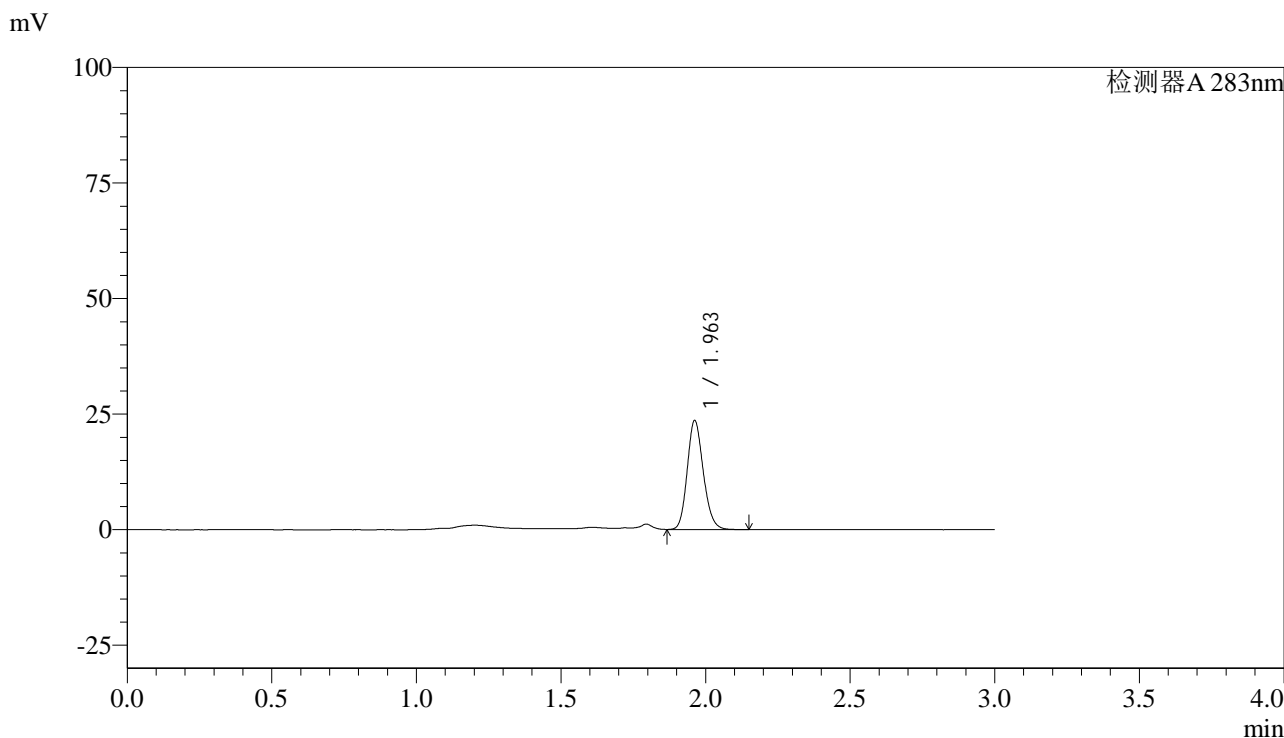


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-340-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:10:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	91363	100.000	23569	5961	1.157	--
总计		91363	100.000	23569			

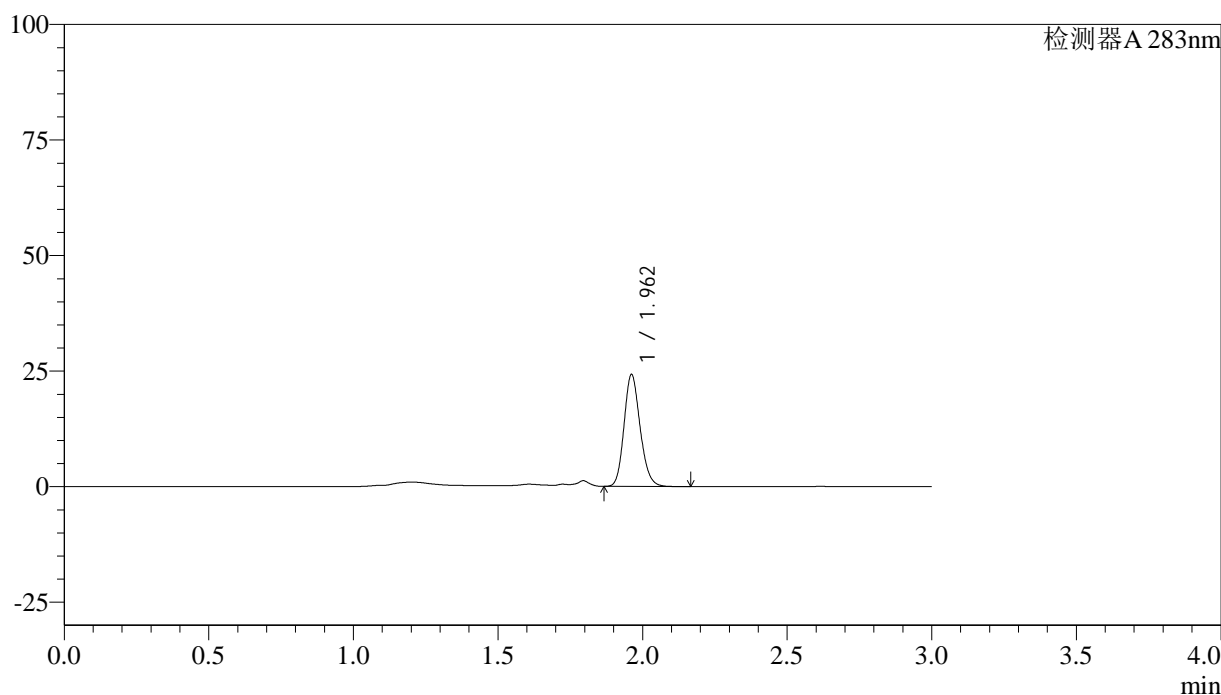
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-341-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:14:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	93981	100.000	24171	5953	1.160	--
总计		93981	100.000	24171			

图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



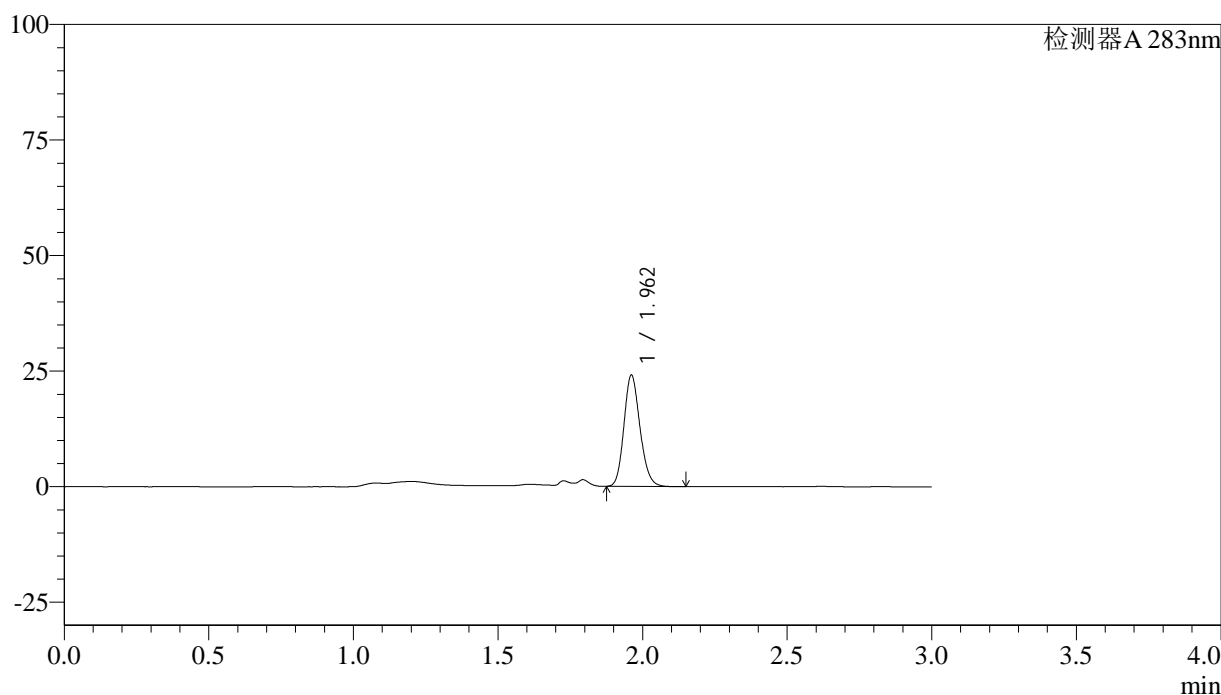
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-342-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:17:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	93385	100.000	24012	5950	1.160	--
总计		93385	100.000	24012			

图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



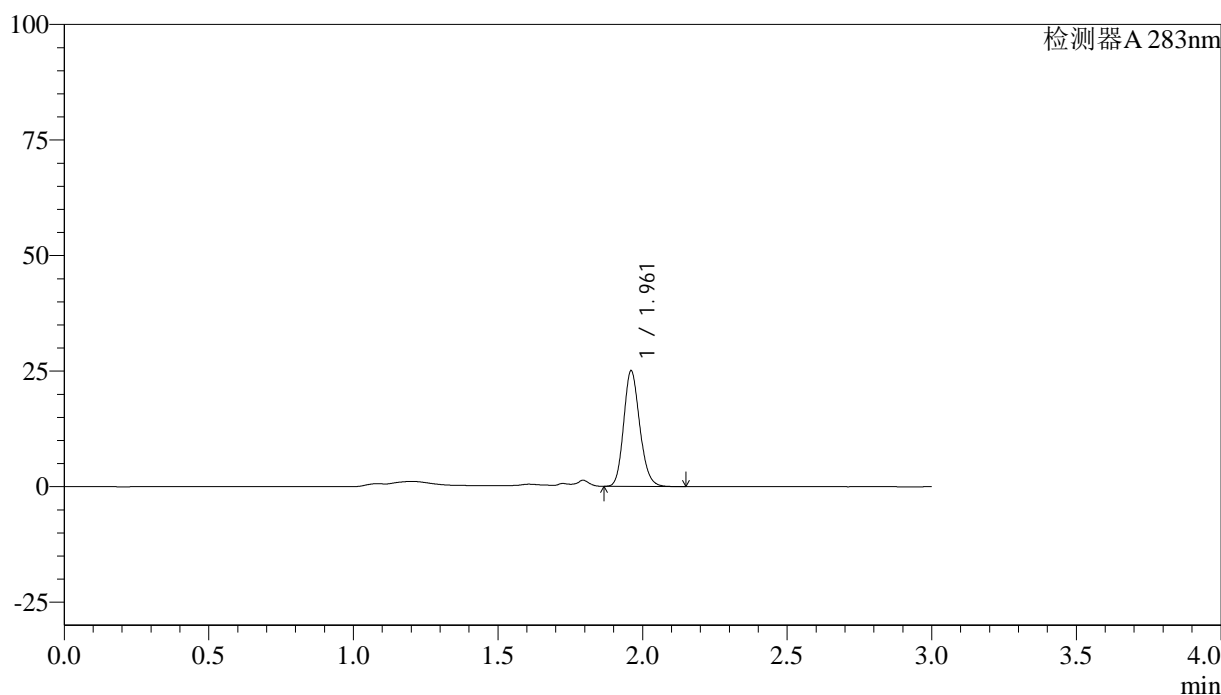
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-343-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:21:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

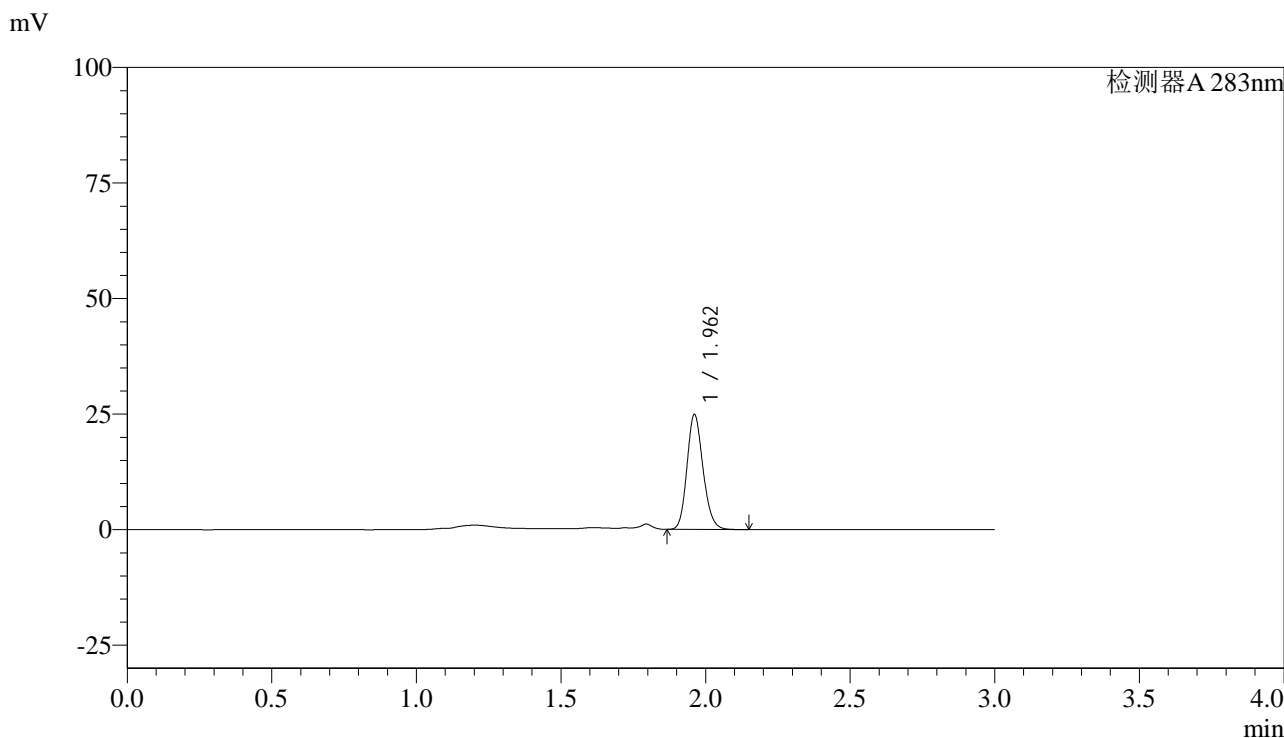
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	97100	100.000	24867	5948	1.162	--
总计		97100	100.000	24867			

图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-344-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:24:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	96274	100.000	24809	5967	1.158	--
总计		96274	100.000	24809			

图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



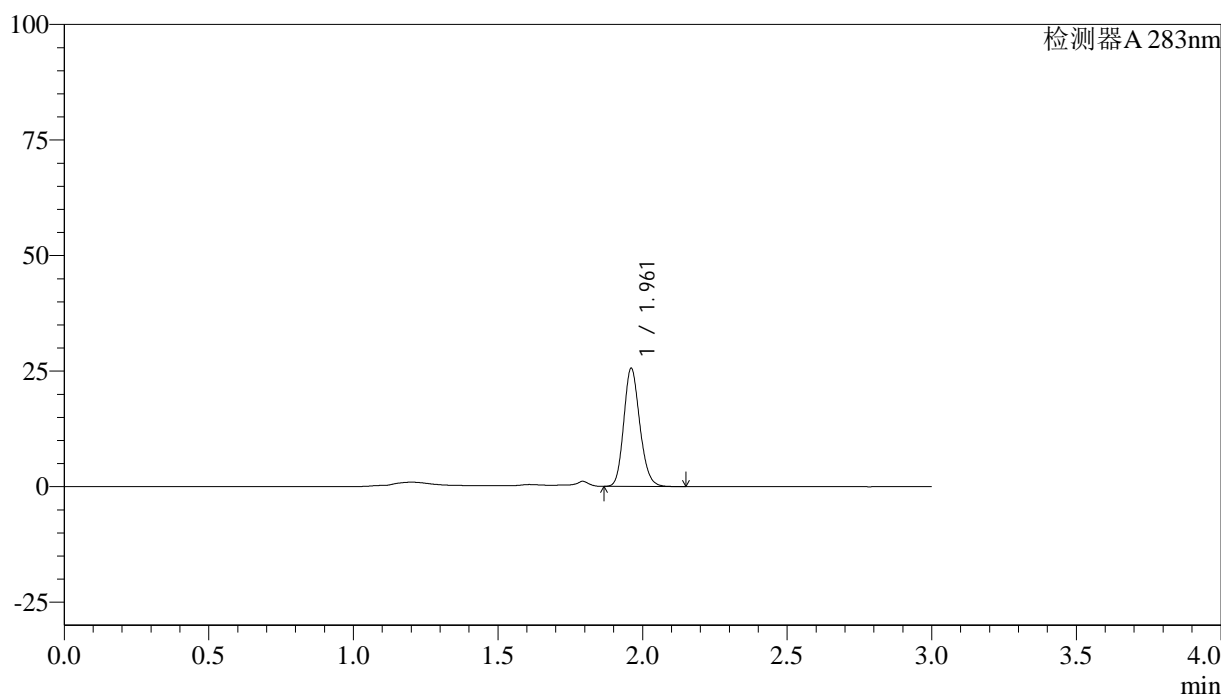
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-345-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:28:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	99147	100.000	25445	5956	1.159	--
总计		99147	100.000	25445			

图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



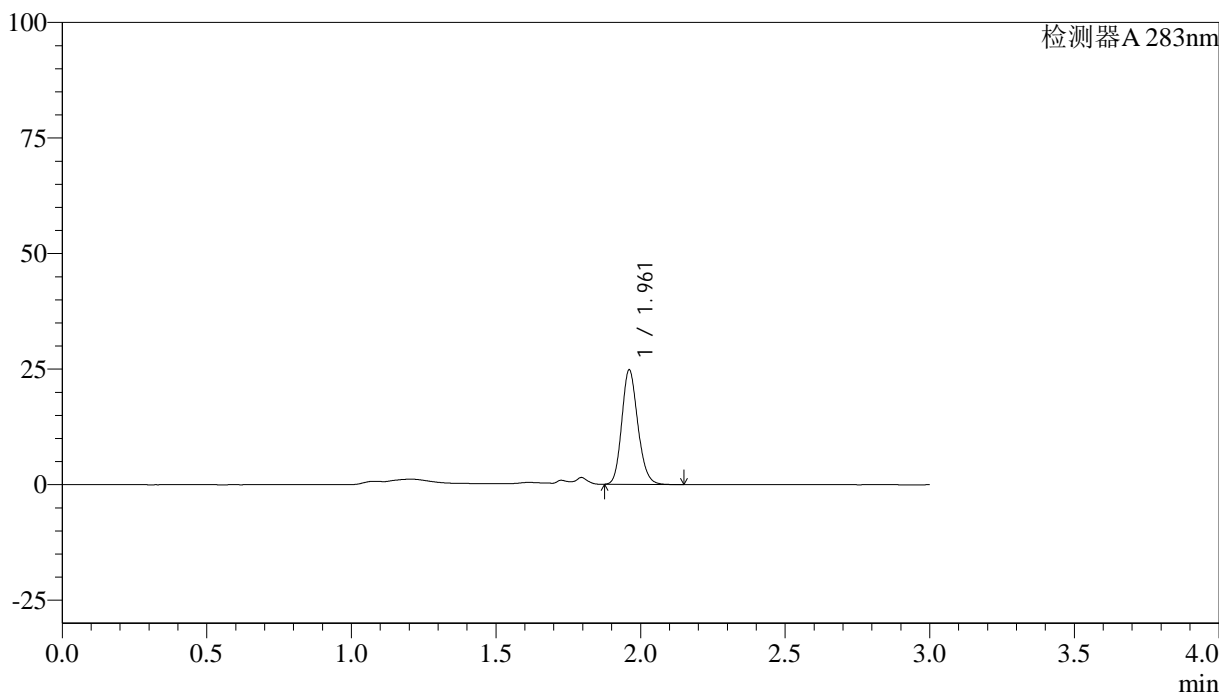
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-346-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:31:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	95791	100.000	24635	5970	1.160	--
总计		95791	100.000	24635			

图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



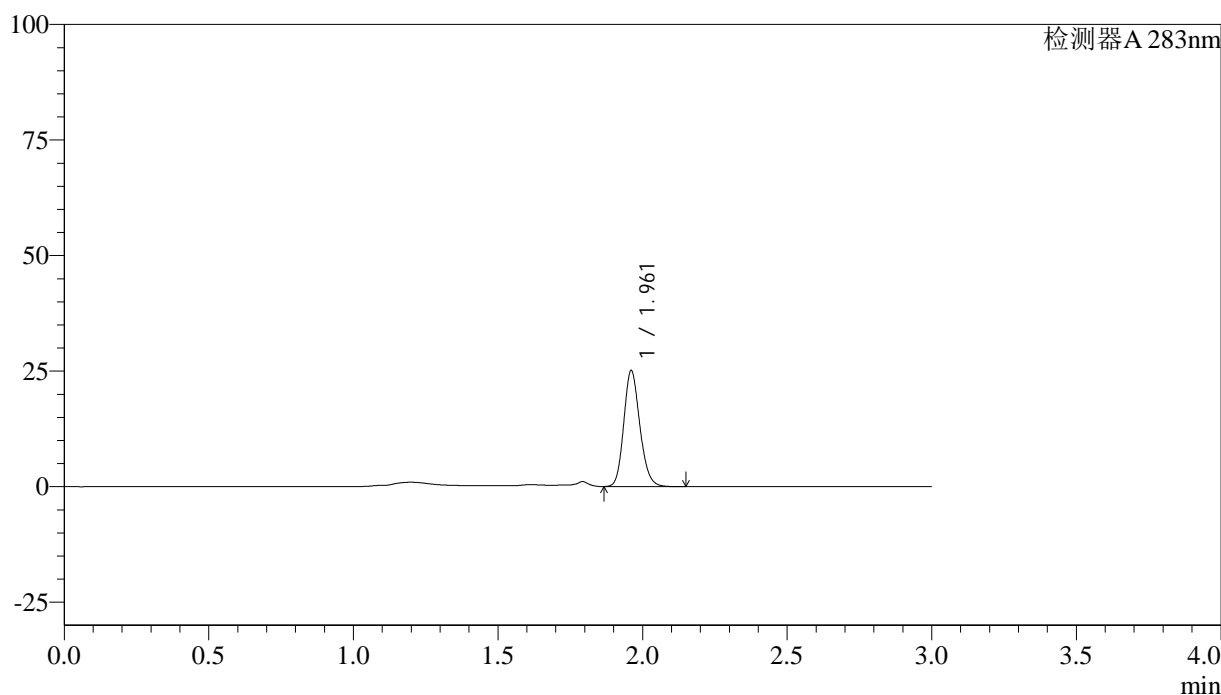
QTL-348

<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 - 0-103/24-347-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:35:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	97335	100.000	24944	5945	1.161	--
总计		97335	100.000	24944			

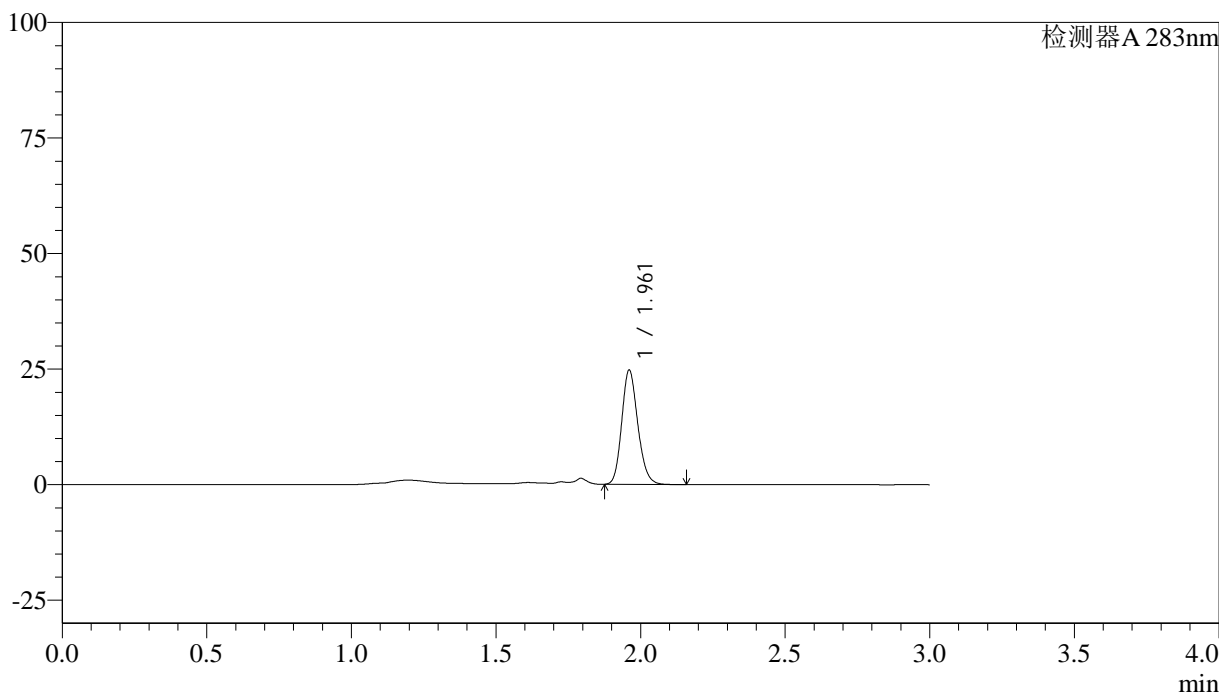
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-348-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:38:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	95903	100.000	24585	5950	1.162	--
总计		95903	100.000	24585			

图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



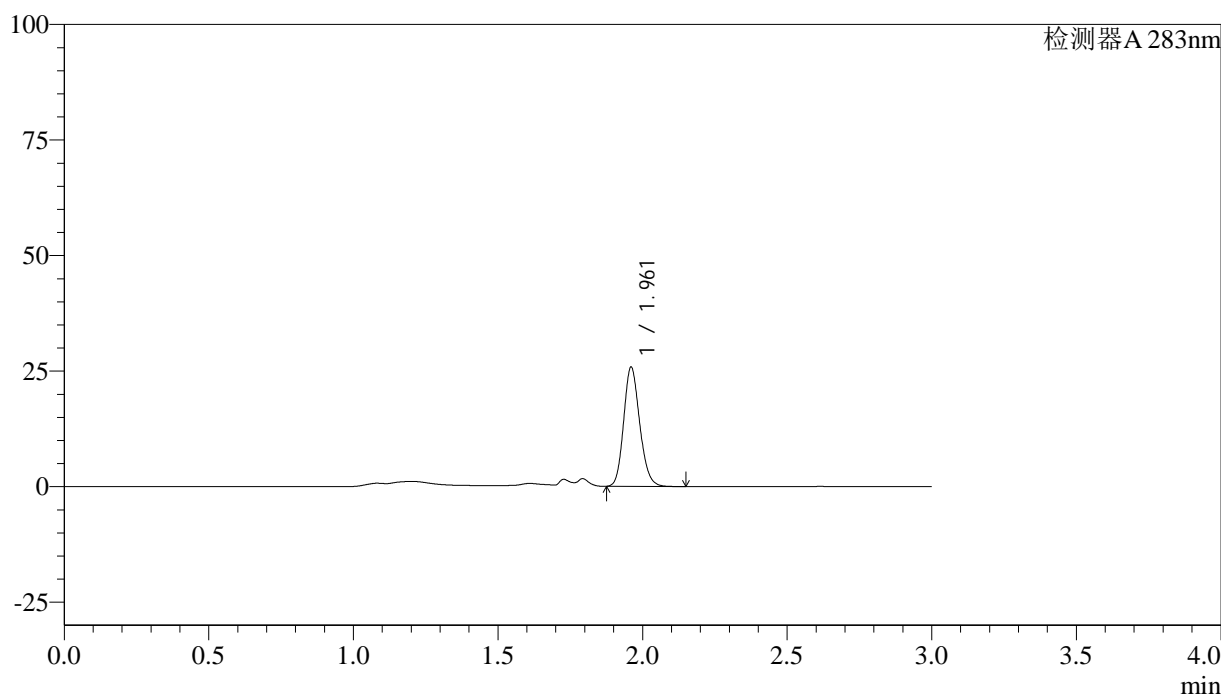
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-349-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:41:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:33:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

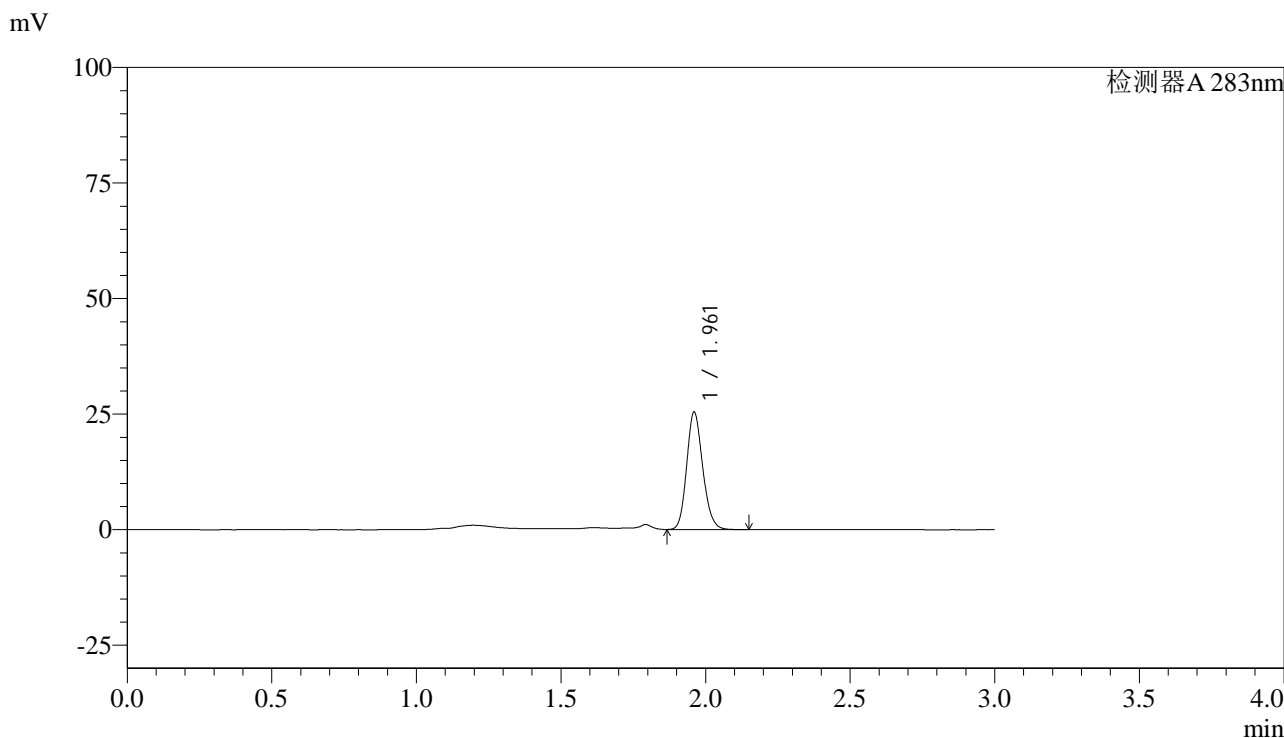
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	99914	100.000	25628	5960	1.160	--
总计		99914	100.000	25628			

图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-350-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:45:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	98338	100.000	25235	5964	1.157	--
总计		98338	100.000	25235			

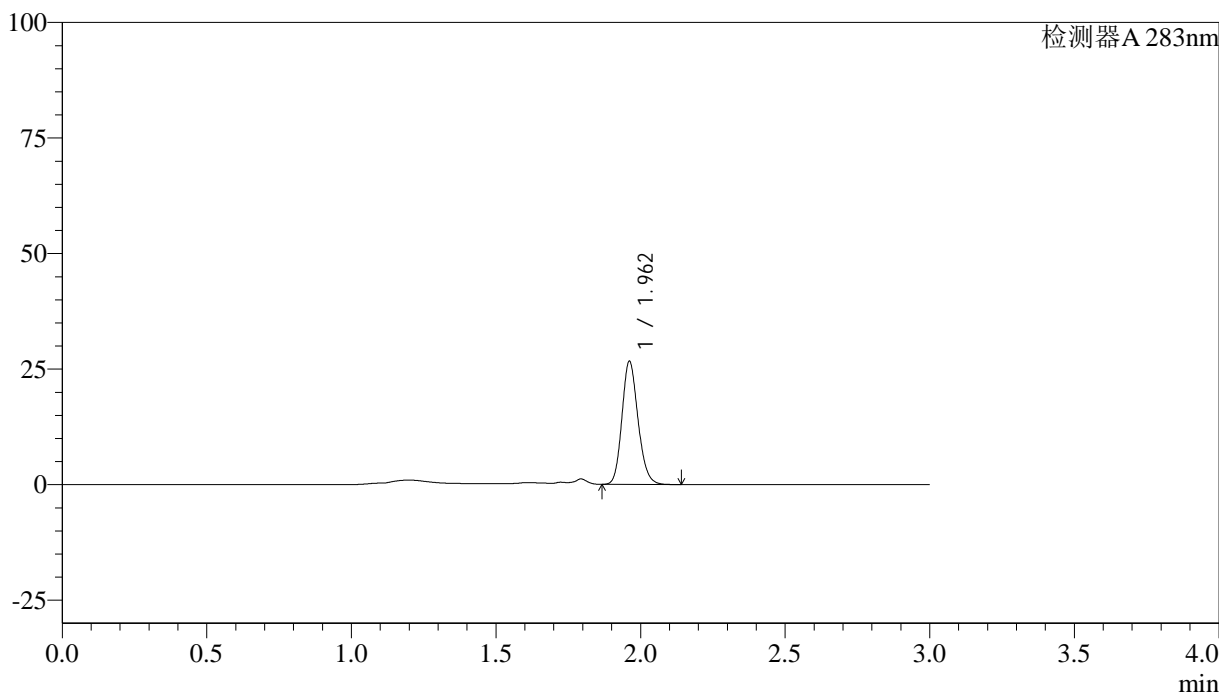
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-351-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/09/02 20:48:51	处理者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	103211	100.000	26559	5970	1.158	--
总计		103211	100.000	26559			

图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



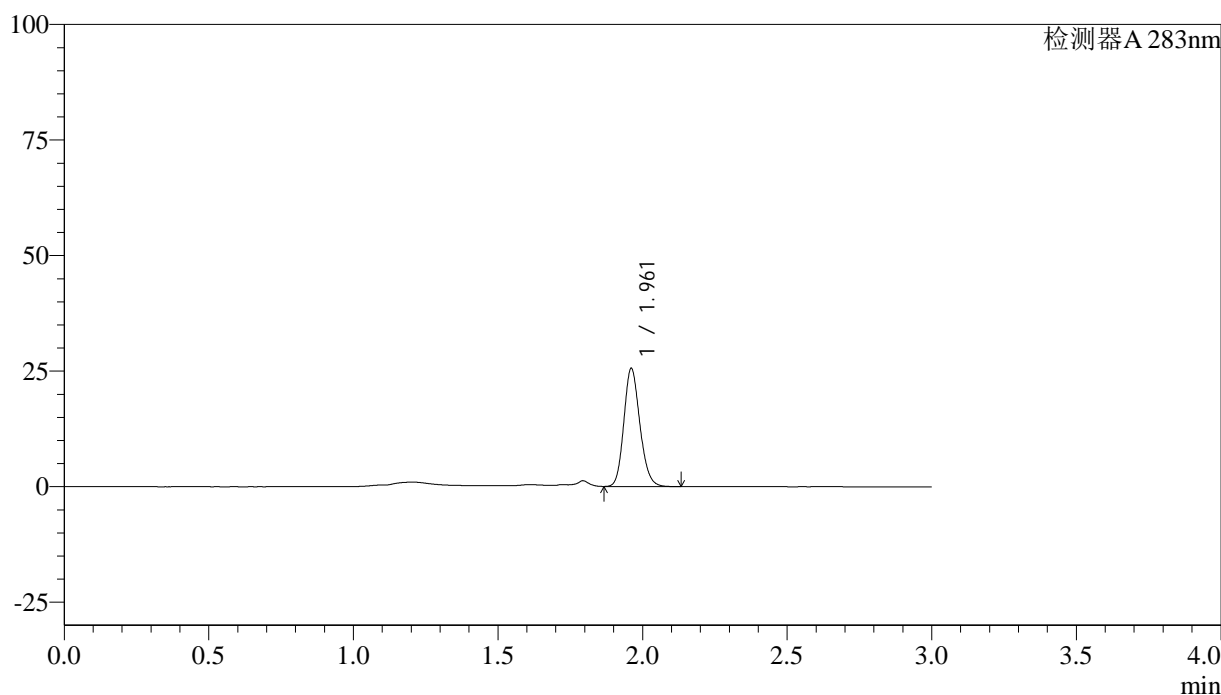
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-352-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:52:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	98945	100.000	25443	5966	1.157	--
总计		98945	100.000	25443			

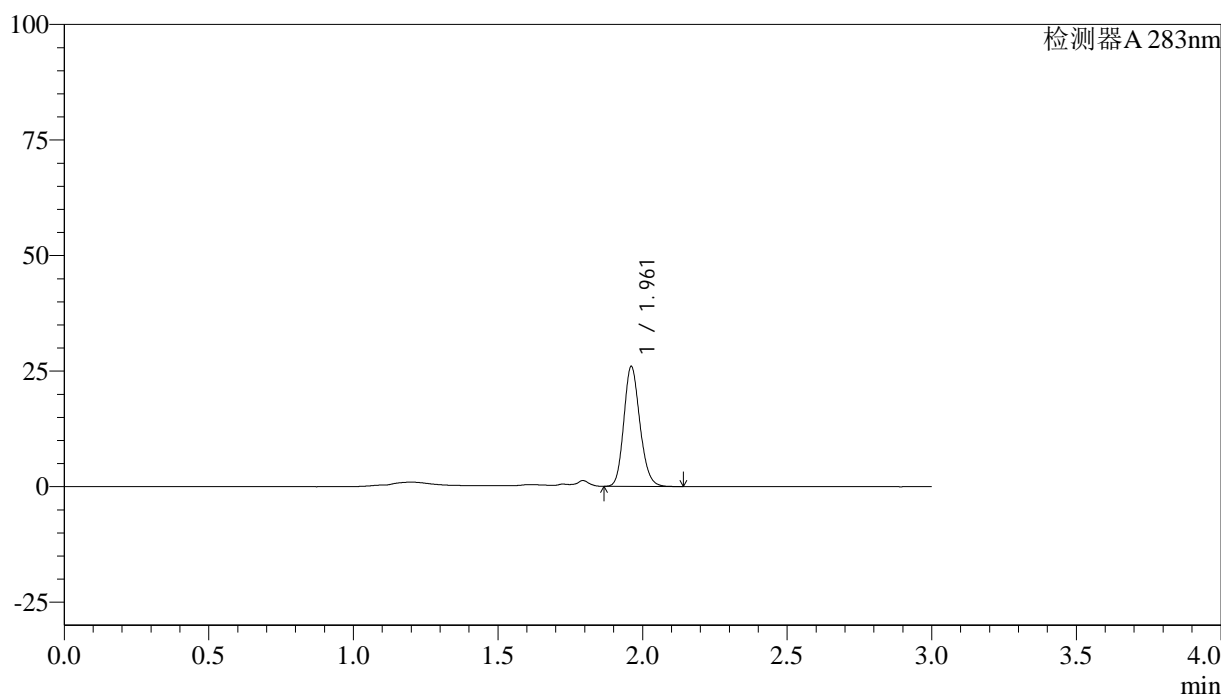
图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-353-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:55:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	100854	100.000	25860	5948	1.161	--
总计		100854	100.000	25860			

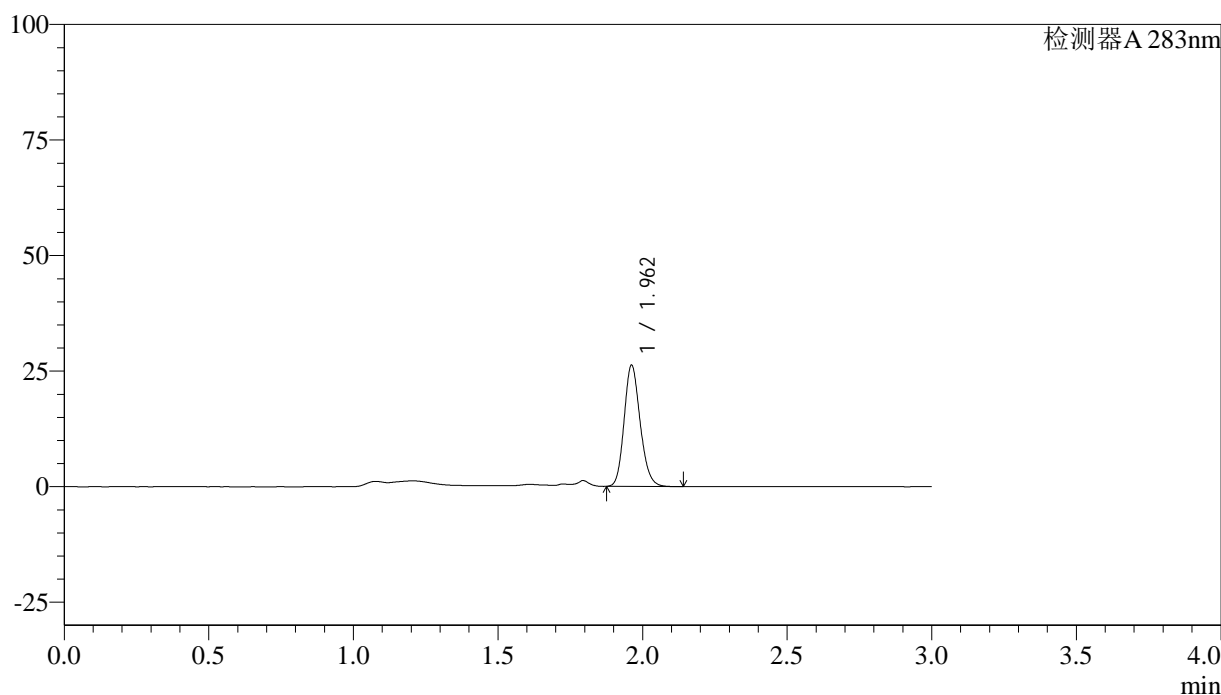
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-354-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 20:59:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	101654	100.000	26201	5970	1.161	--
总计		101654	100.000	26201			

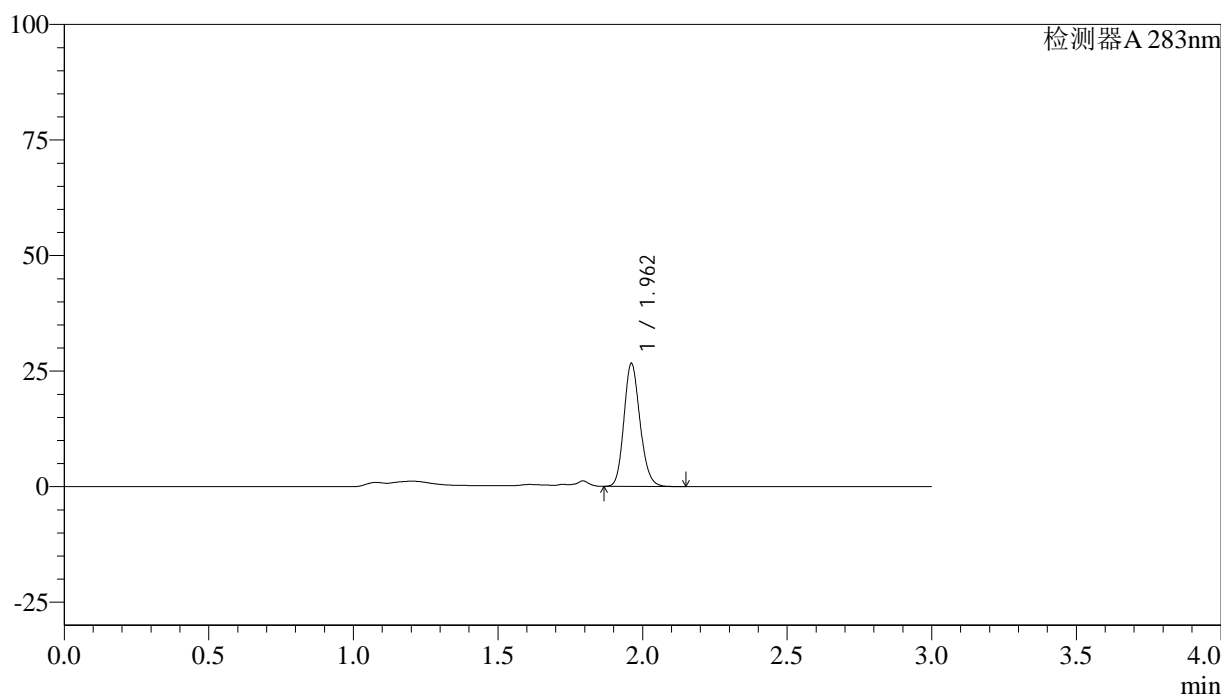
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-355-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:02:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	103232	100.000	26548	5960	1.157	--
总计		103232	100.000	26548			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



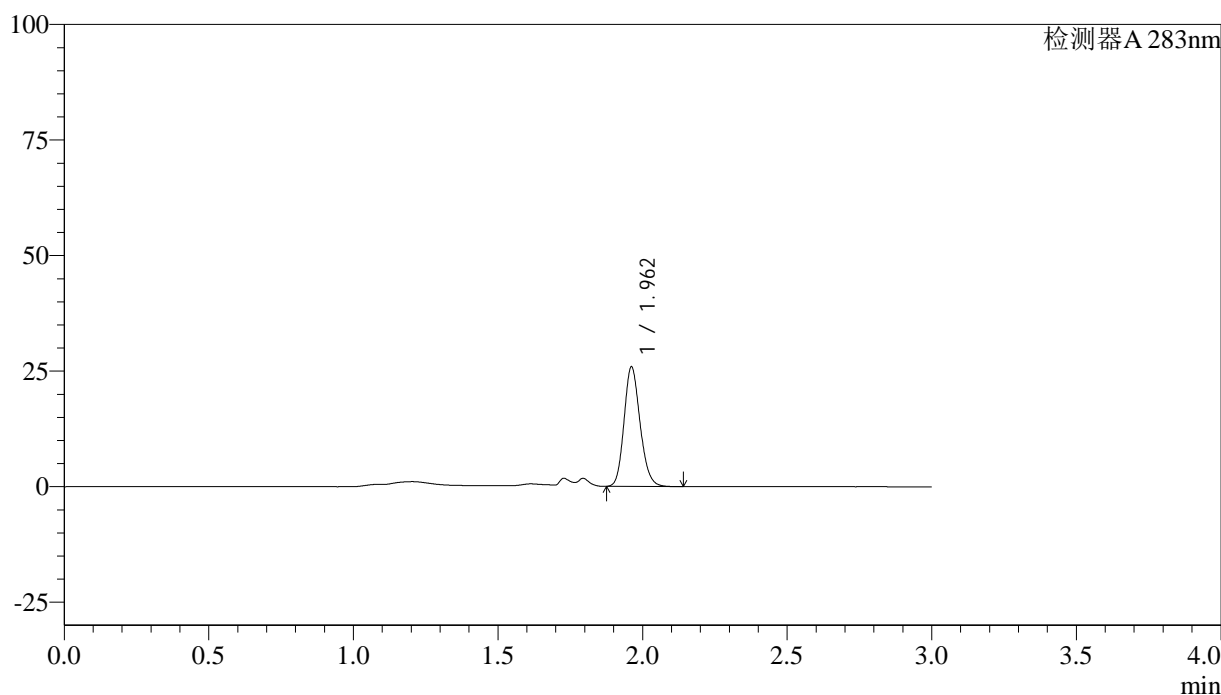
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-356-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:06:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	100103	100.000	25804	5976	1.159	--
总计		100103	100.000	25804			

图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



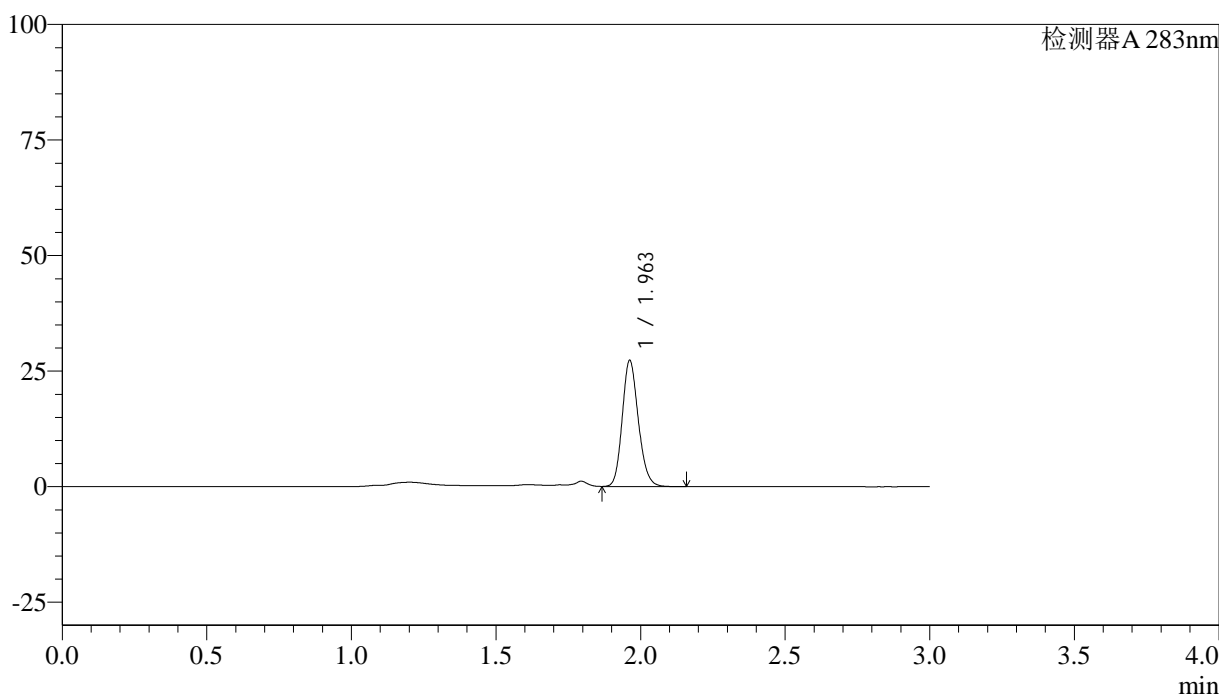
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-357-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:09:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	105778	100.000	27261	5961	1.158	--
总计		105778	100.000	27261			

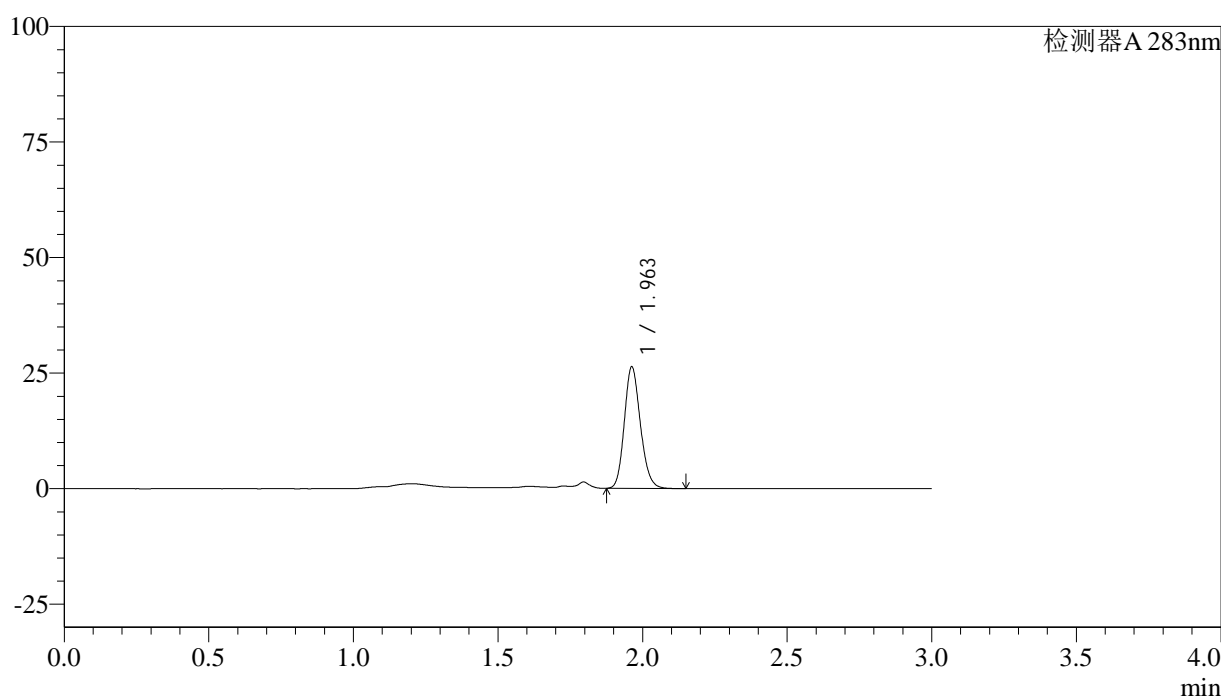
图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-358-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:13:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	101903	100.000	26292	5964	1.159	--
总计		101903	100.000	26292			

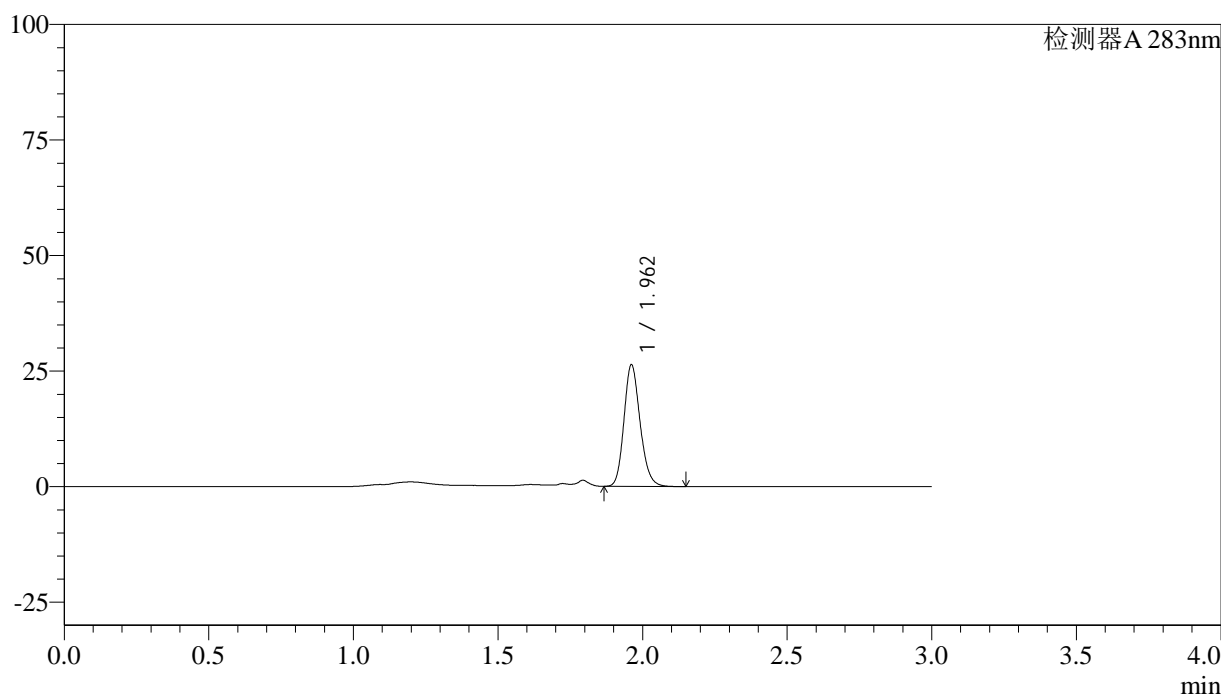
图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-359-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:16:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	102438	100.000	26248	5942	1.167	--
总计		102438	100.000	26248			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



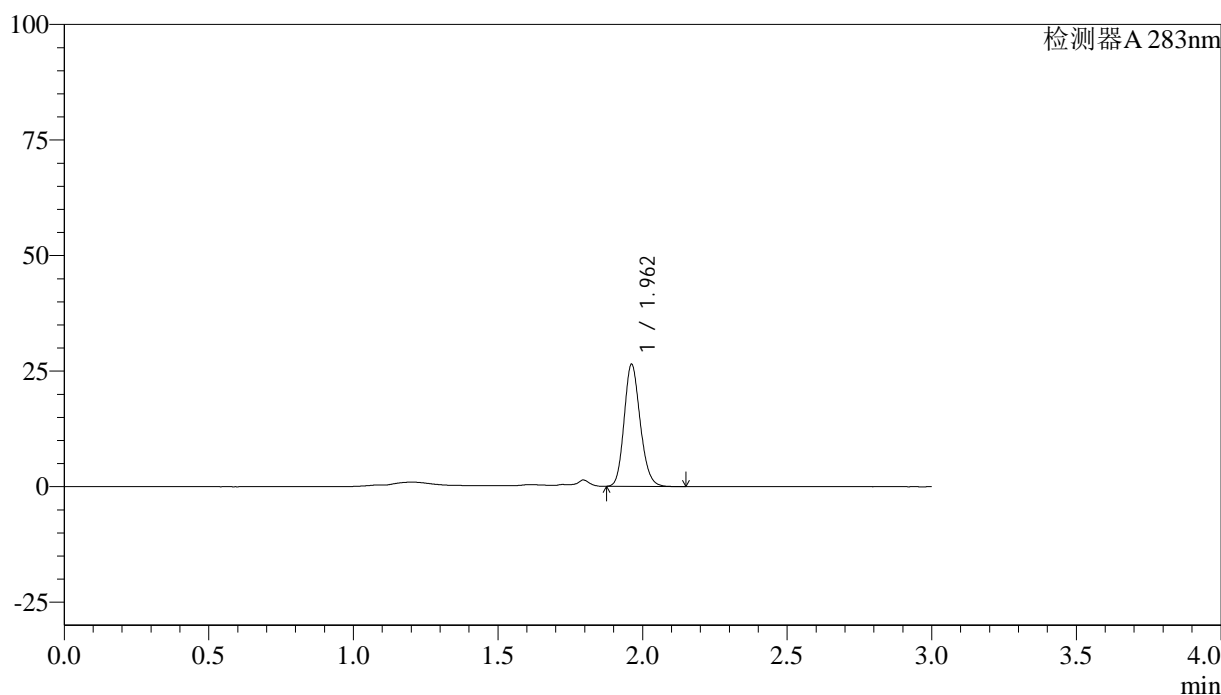
QTL-348

<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 - 0-103/24-360-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:19:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	102463	100.000	26393	5954	1.161	--
总计		102463	100.000	26393			

图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



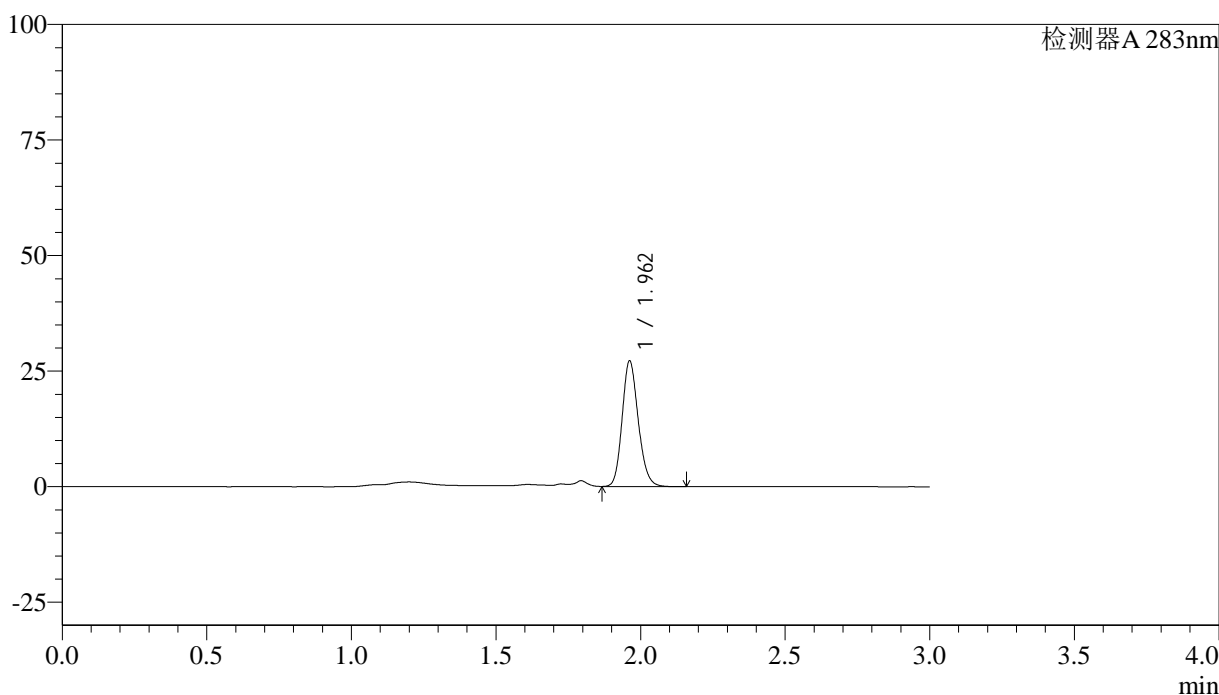
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-361-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:23:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	105490	100.000	27145	5953	1.159	--
总计		105490	100.000	27145			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



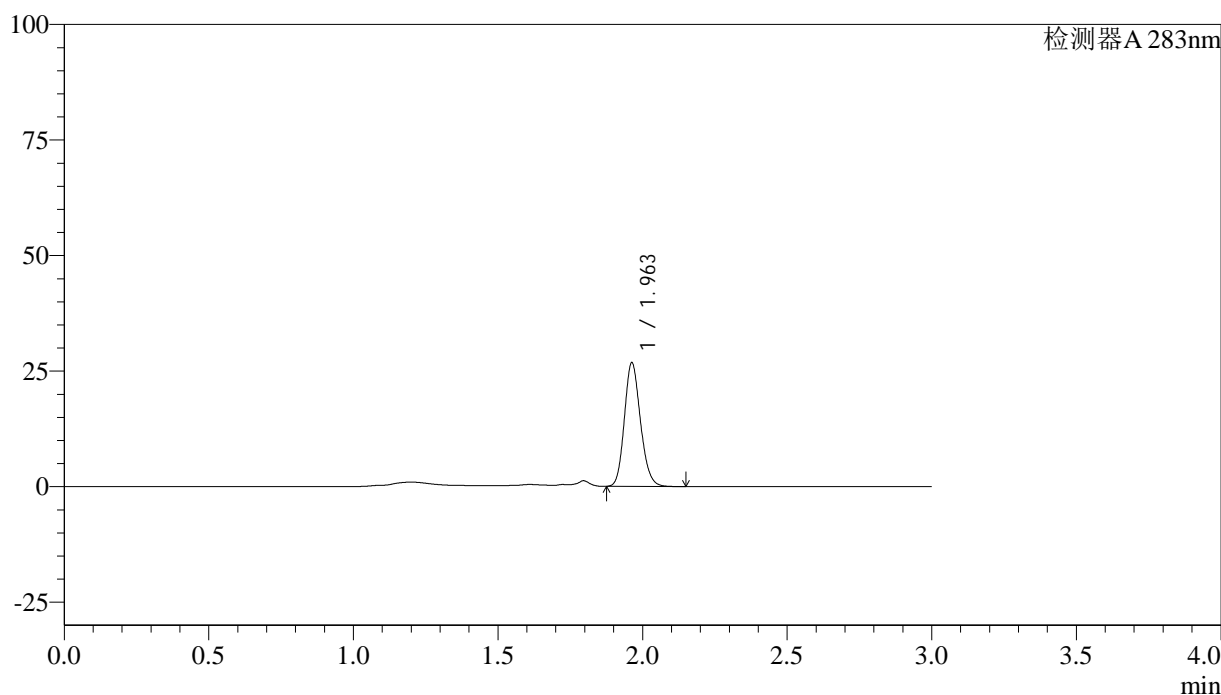
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-362-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:26:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	103731	100.000	26759	5964	1.158	--
总计		103731	100.000	26759			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



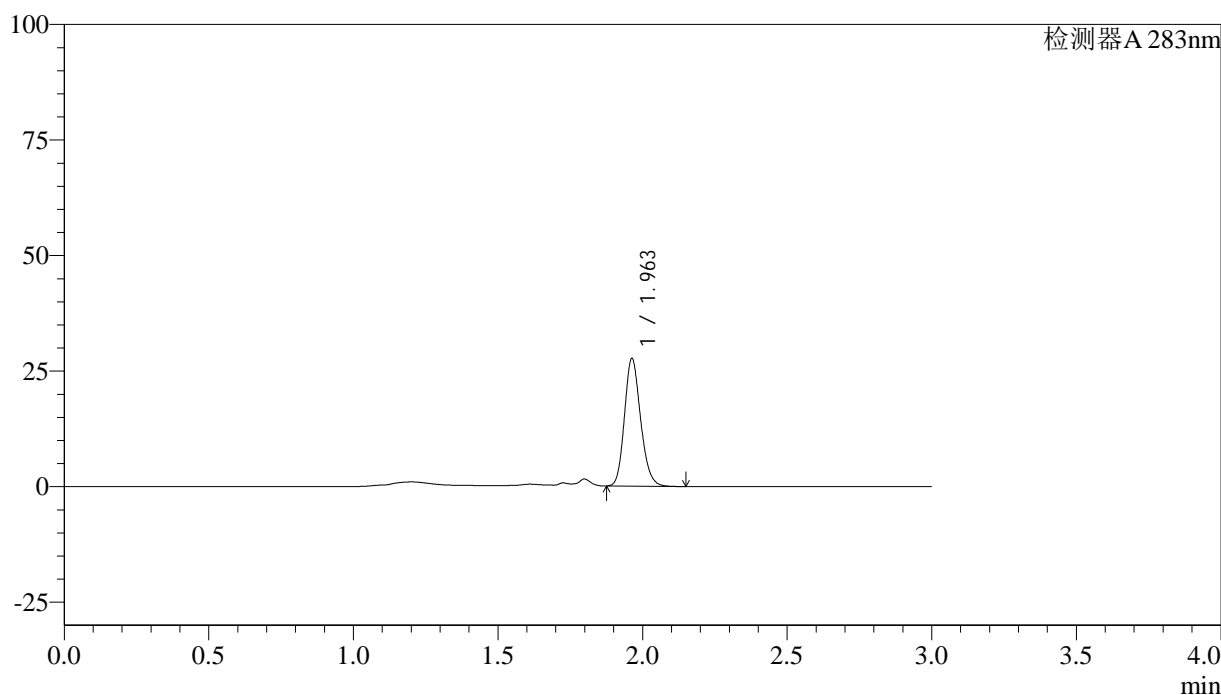
QTL-348

<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 - 0-103/24-363-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:30:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	107390	100.000	27626	5952	1.170	--
总计		107390	100.000	27626			

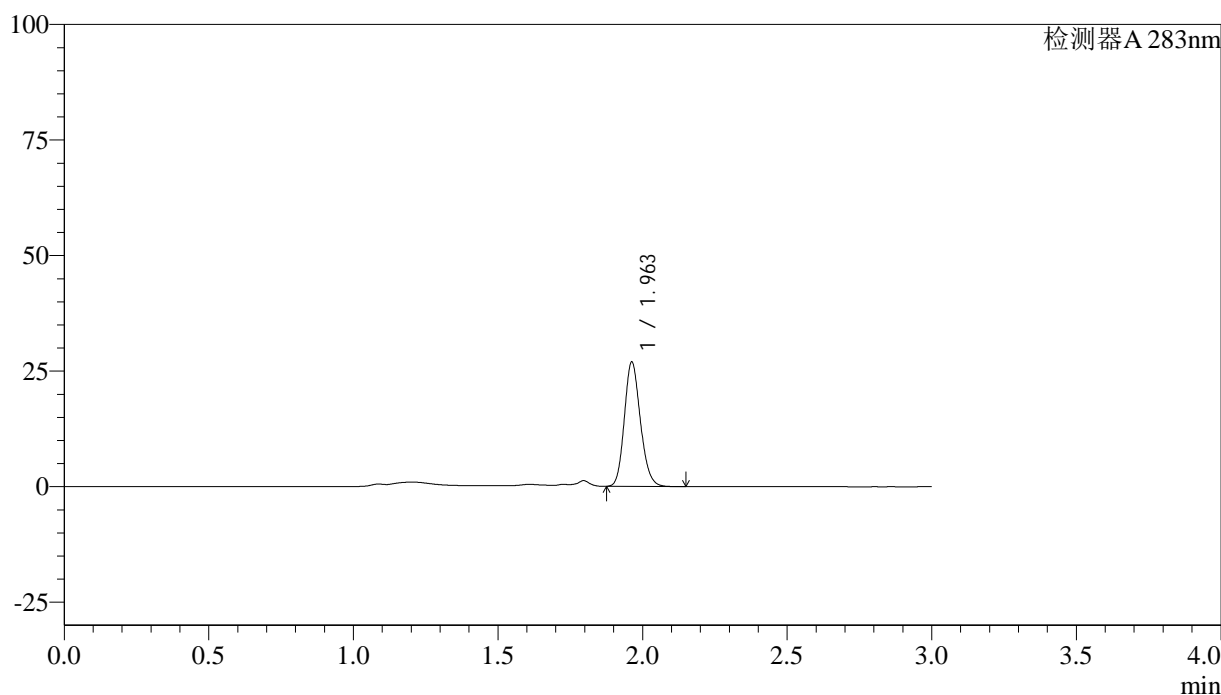
图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-364-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-35	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/09/02 21:33:51	处理者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	104246	100.000	26911	5966	1.159	--
总计		104246	100.000	26911			

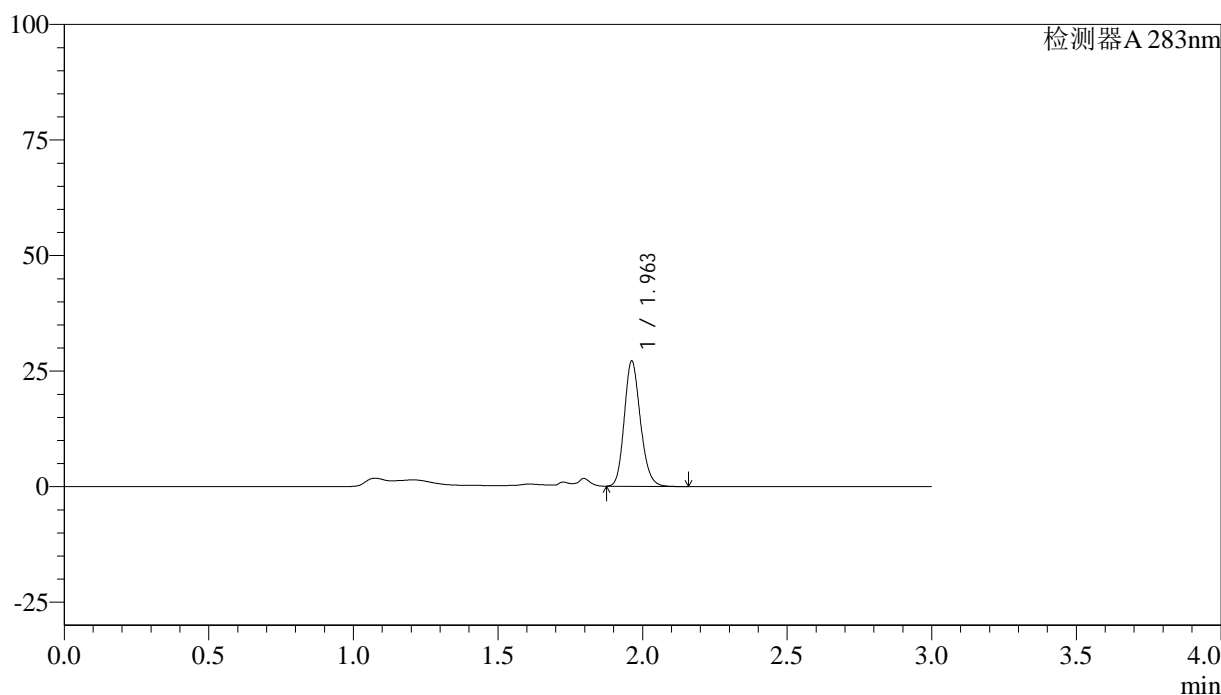
图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-365-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:37:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	105264	100.000	27076	5944	1.166	--
总计		105264	100.000	27076			

图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



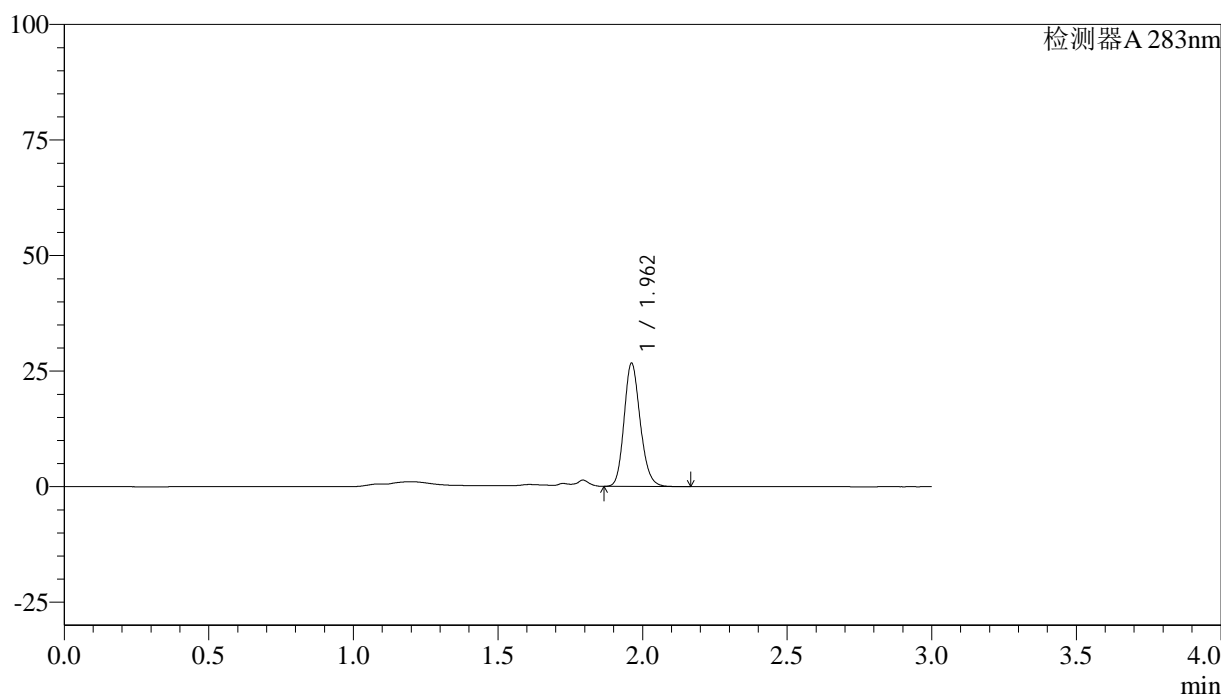
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-366-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:40:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	103969	100.000	26639	5927	1.166	--
总计		103969	100.000	26639			

图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



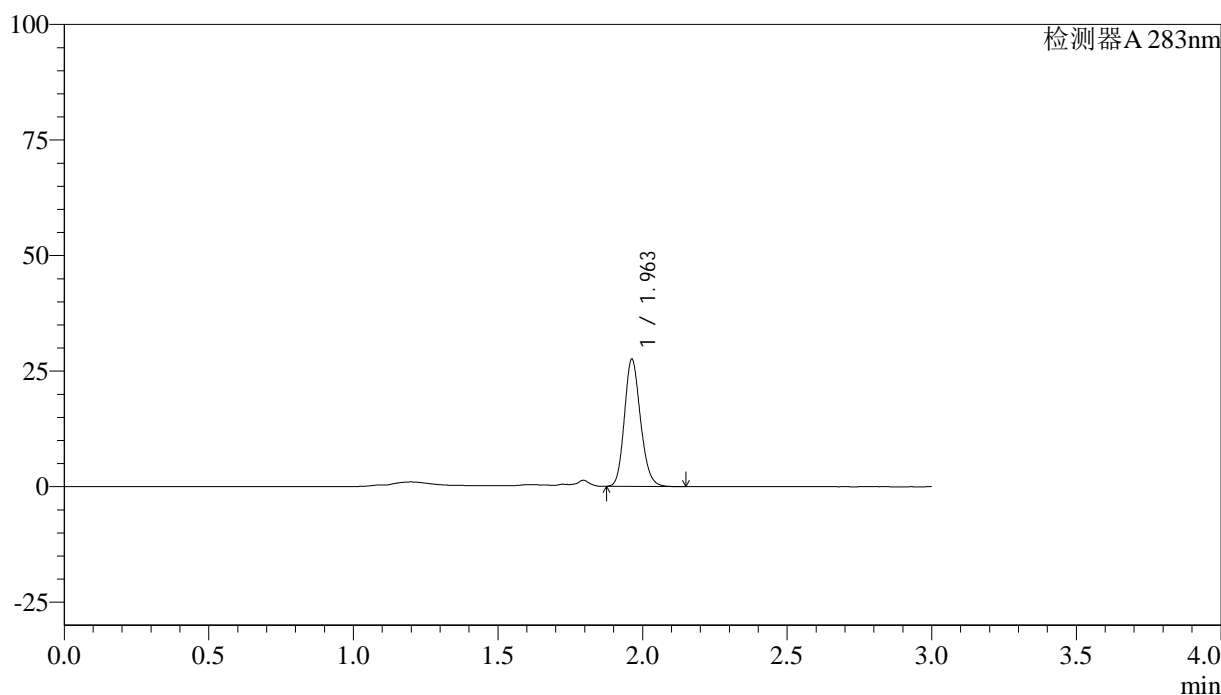
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-367-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:44:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	106840	100.000	27533	5964	1.161	--
总计		106840	100.000	27533			

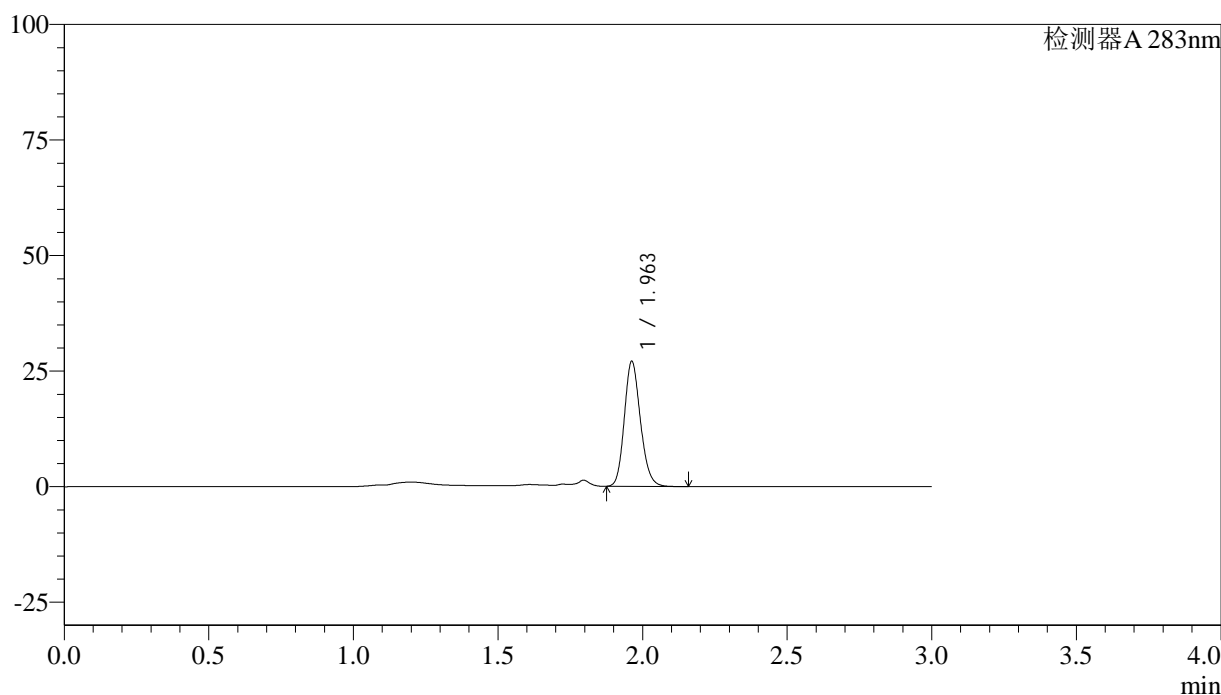
图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-103/24-368-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	104970	100.000	27038	5953	1.160	--
总计		104970	100.000	27038			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



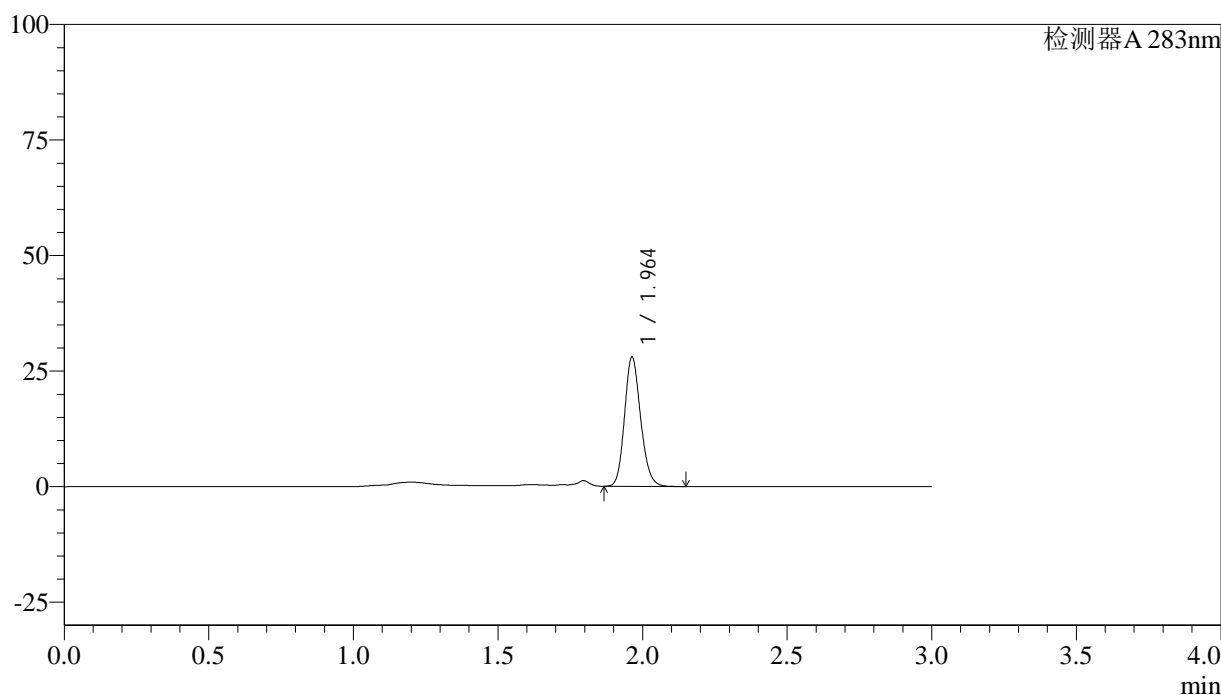
QTL-348

<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 - 0-103/24-369-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:51:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	108612	100.000	27982	5959	1.158	--
总计		108612	100.000	27982			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



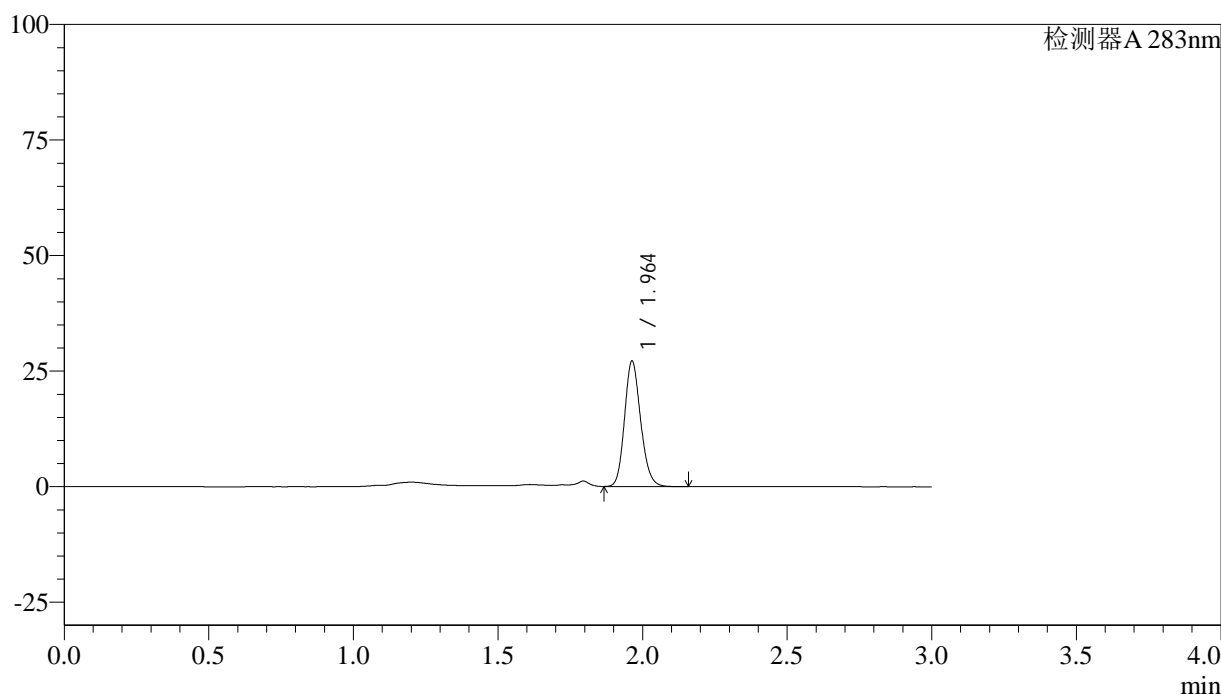
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-370-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:54:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	105390	100.000	27136	5957	1.159	--
总计		105390	100.000	27136			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



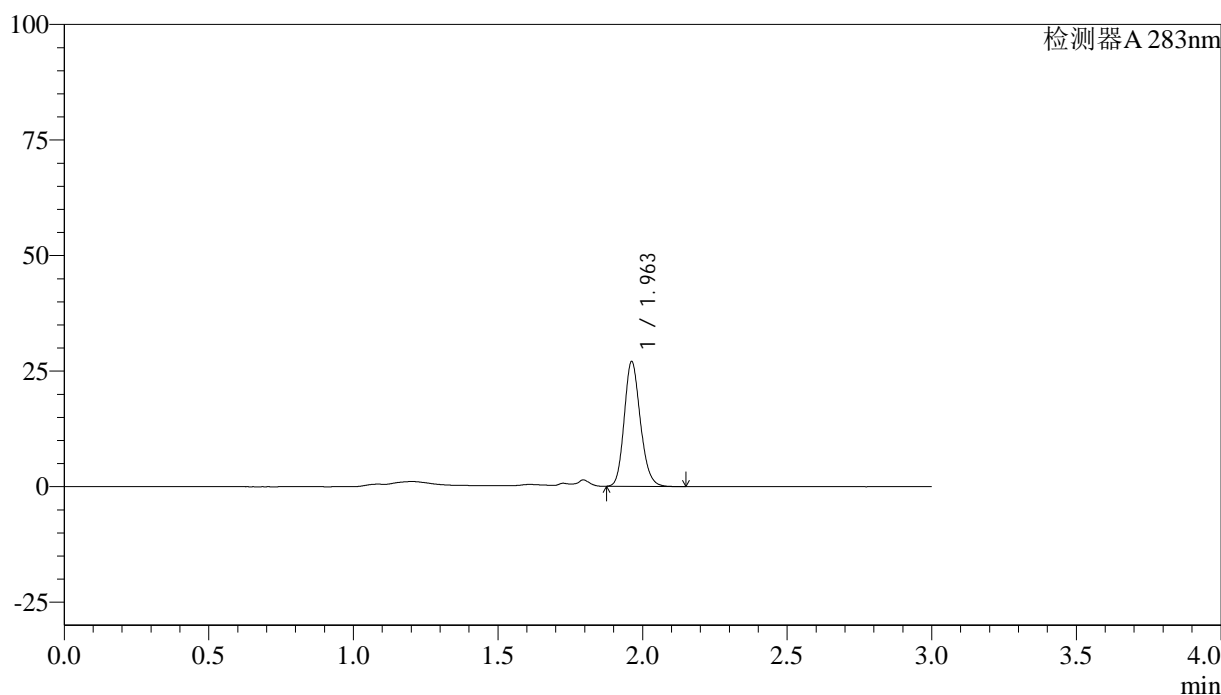
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-371-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 21:58:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	104970	100.000	26993	5939	1.165	--
总计		104970	100.000	26993			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



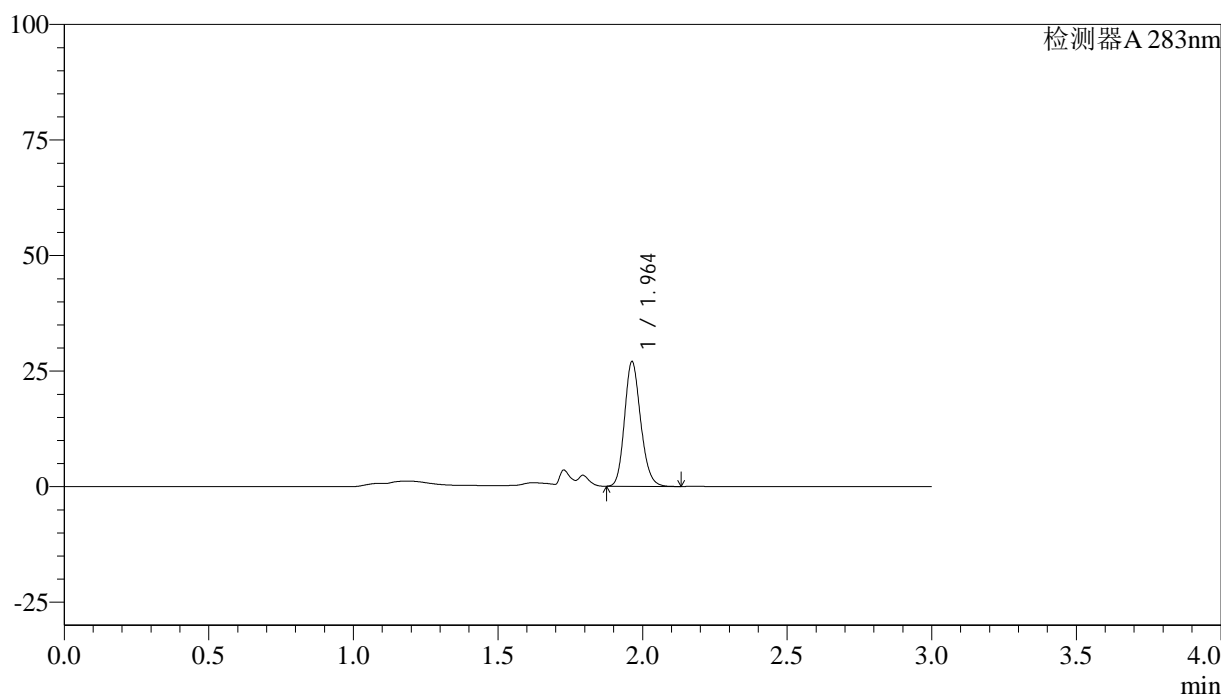
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-372-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 22:01:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:34:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	104854	100.000	26987	5947	1.165	--
总计		104854	100.000	26987			

图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

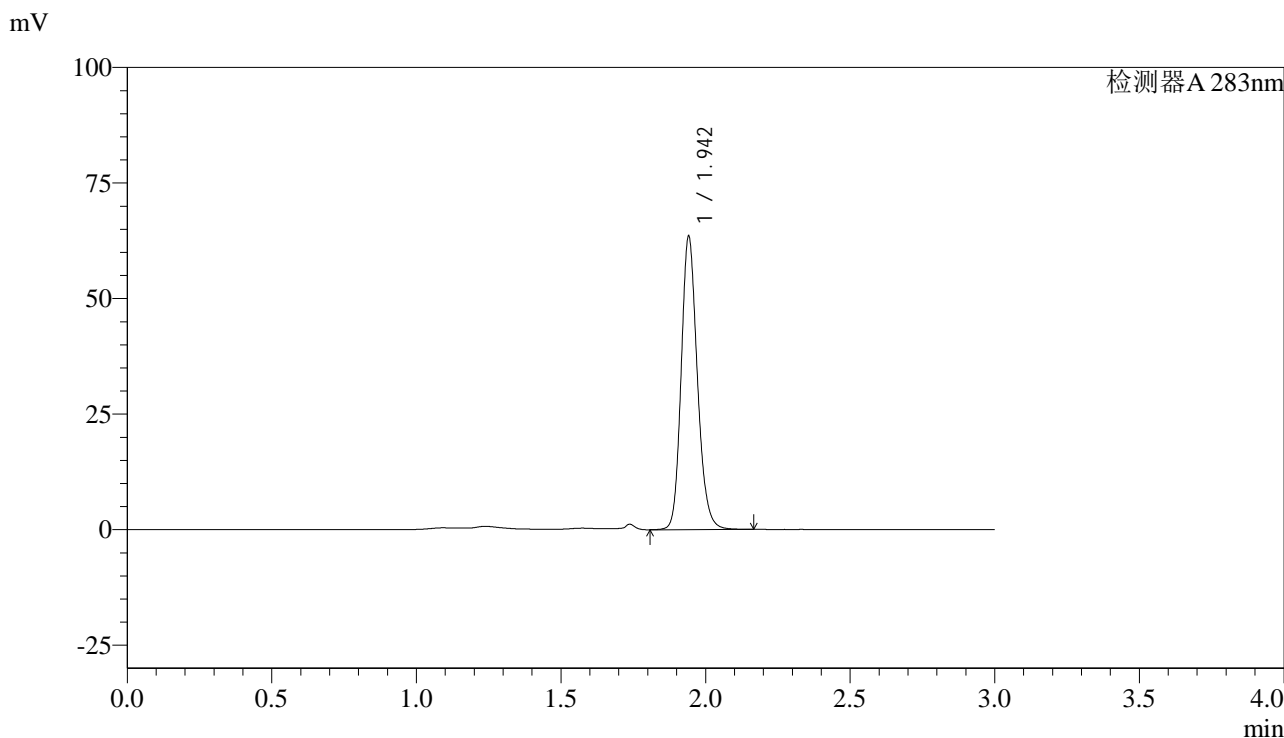


QTL-348

<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 - 0-103/24-373-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 22:05:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:35:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.942	247825	100.000	62899	5843	1.175	--
总计		247825	100.000	62899			

图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

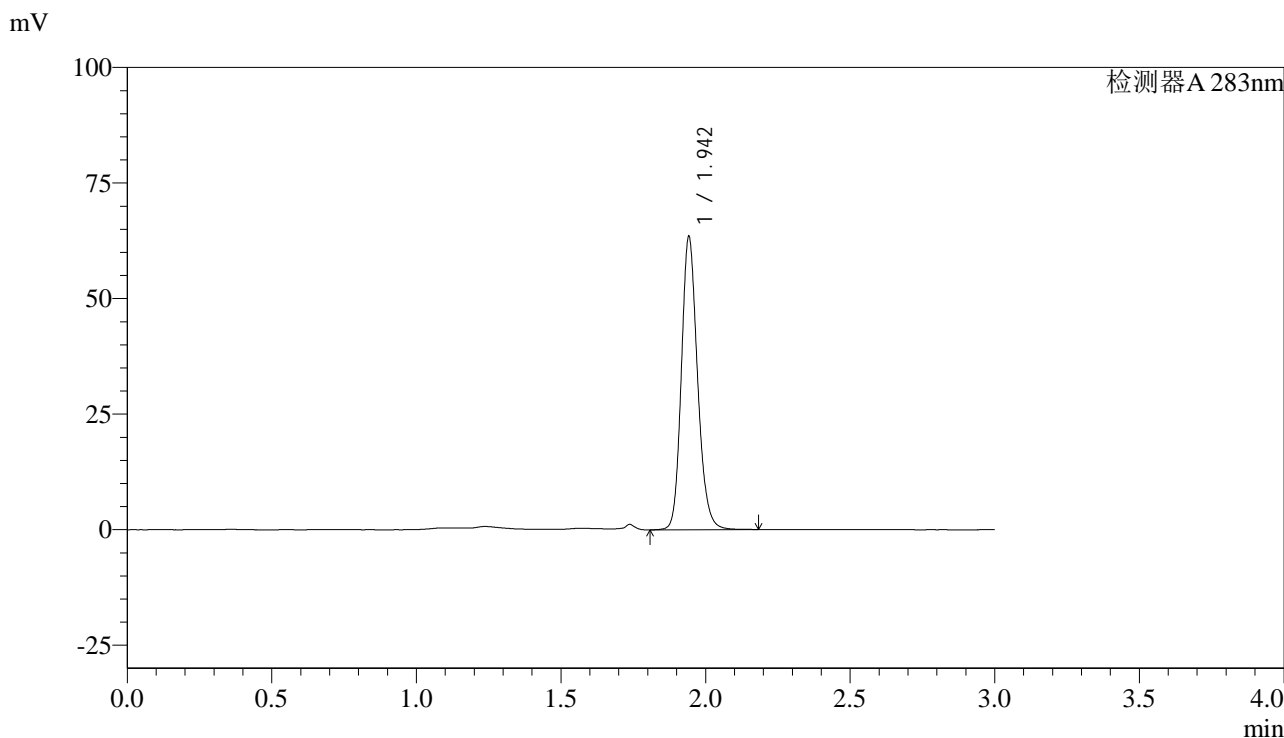


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-103/24-374-3 - zzp-1mg-24082903p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240802-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/09/02 22:08:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/09/03 09:35:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.942	247741	100.000	62614	5849	1.175	--
总计		247741	100.000	62614			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24082903批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2