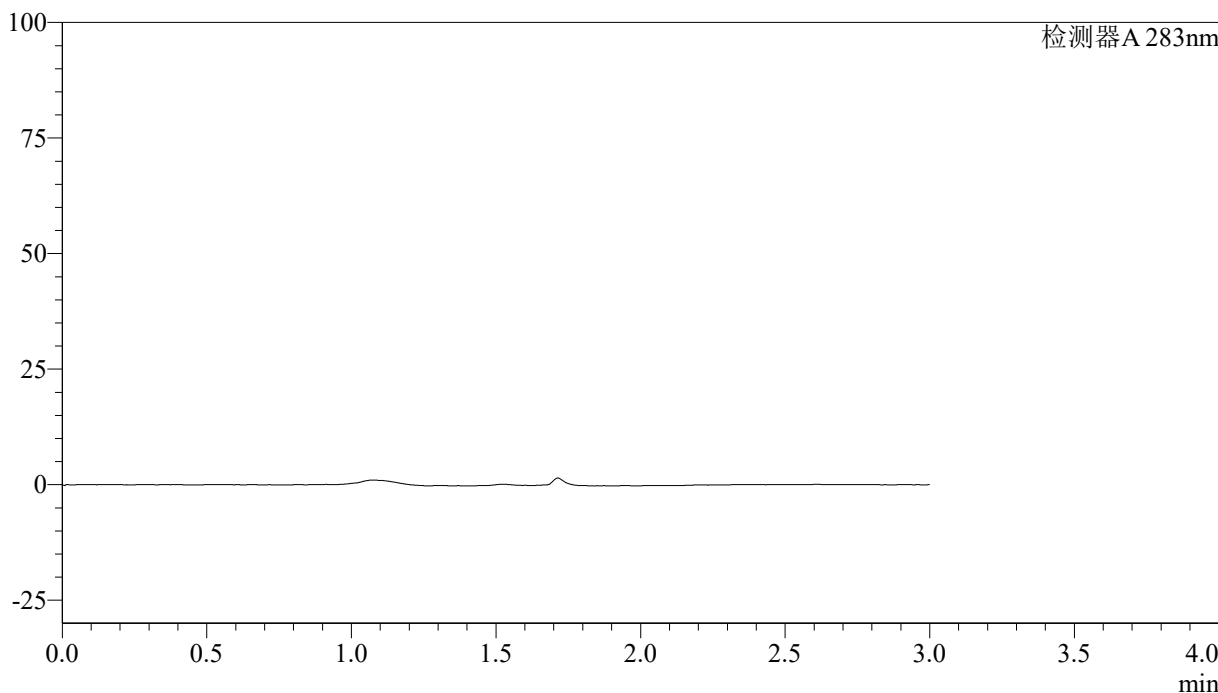


<样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速	:1.5ml/min
柱温	:30°C	波长	:283nm
数据文件名	:RCSQTL-348 - 28-16/28-647-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-rj.lcd		
方法文件名	:RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm		
批处理文件名	:RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb		
样品瓶号	:1-9		
进样体积	:100 μl	版本号	:6.115
进样时间	:2024/11/22 10:34:44	实验者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2024/11/23 09:01:43	处理者	:xiexinhui
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂



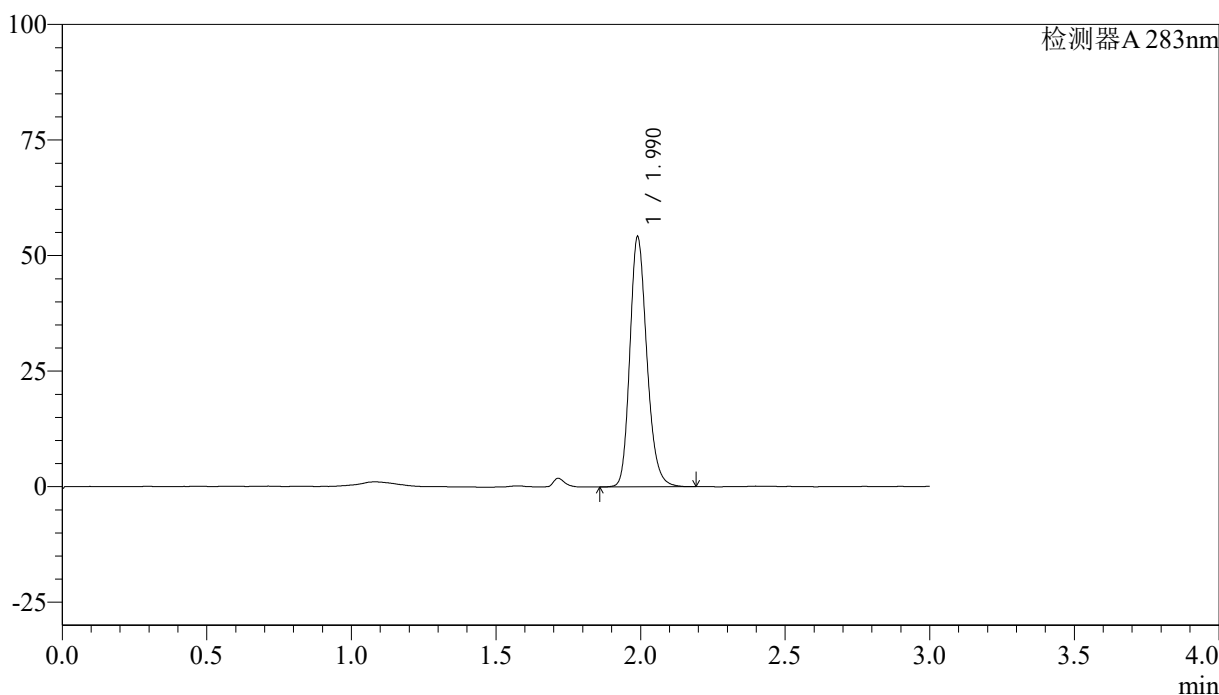
QTL-348

<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 - 28-16/28-648-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:38:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:01:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	220694	100.000	54011	5639	1.204	--
总计		220694	100.000	54011			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



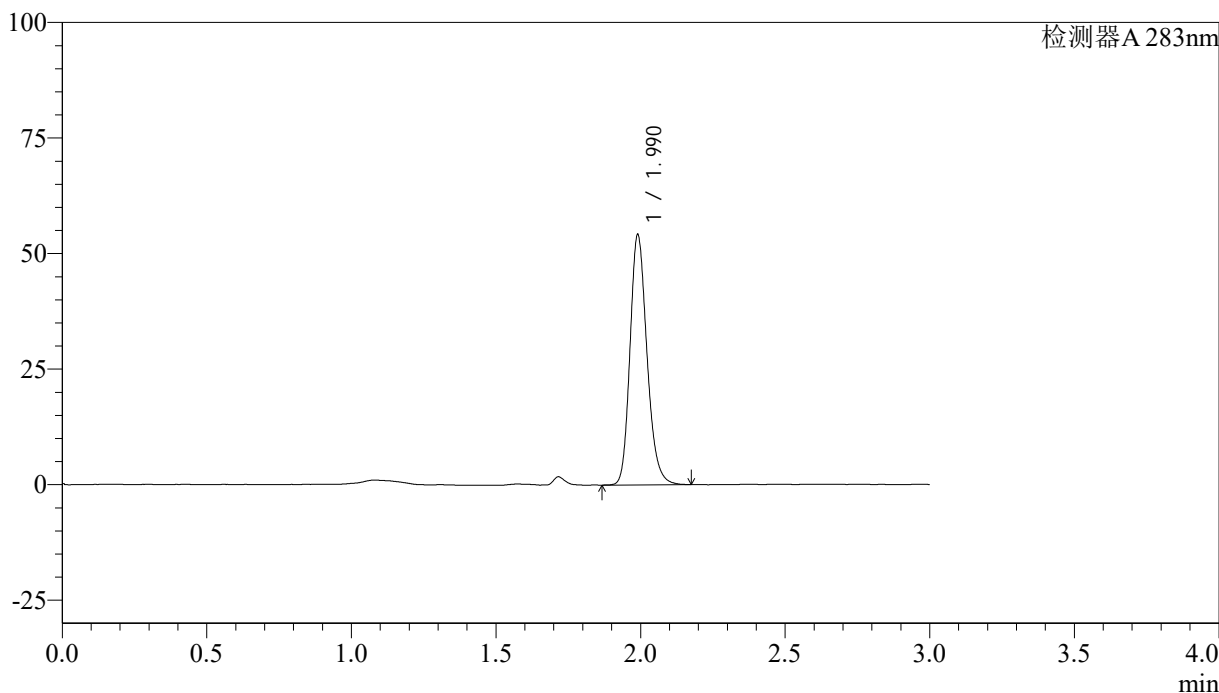
QTL-348

<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 - 28-16/28-649-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:41:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:01:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	220633	100.000	53991	5638	1.204	--
总计		220633	100.000	53991			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



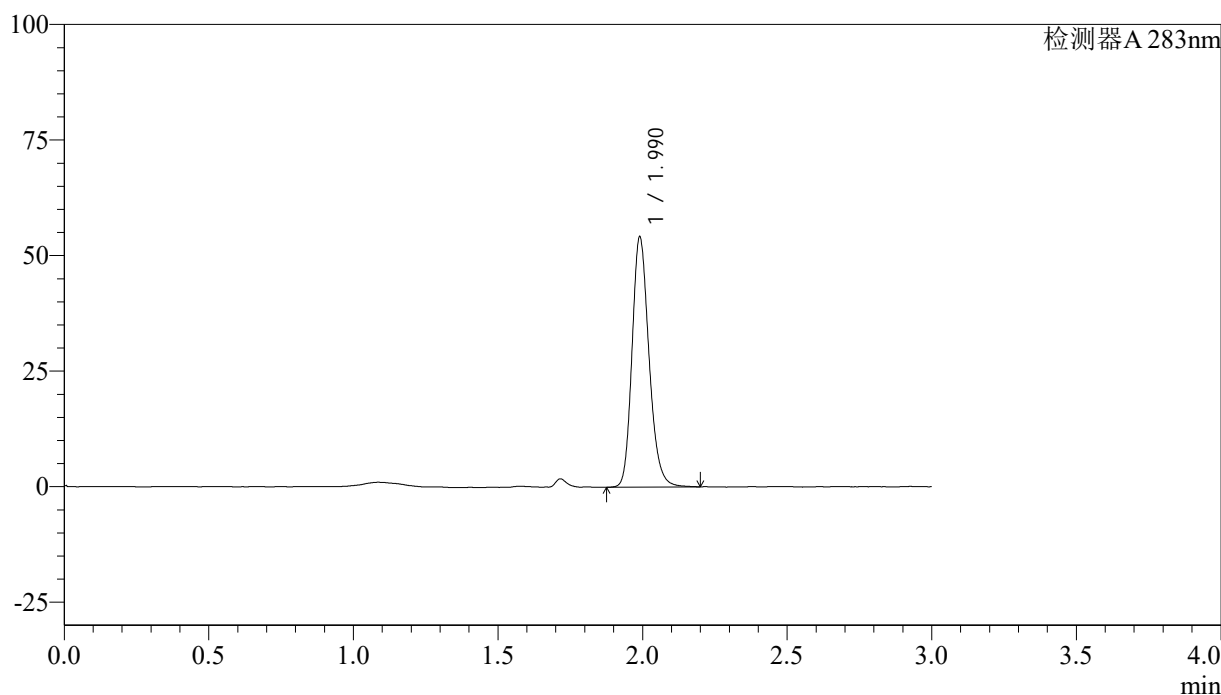
QTL-348

<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 - 28-16/28-650-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:45:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:01:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	220741	100.000	53964	5638	1.203	--
总计		220741	100.000	53964			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



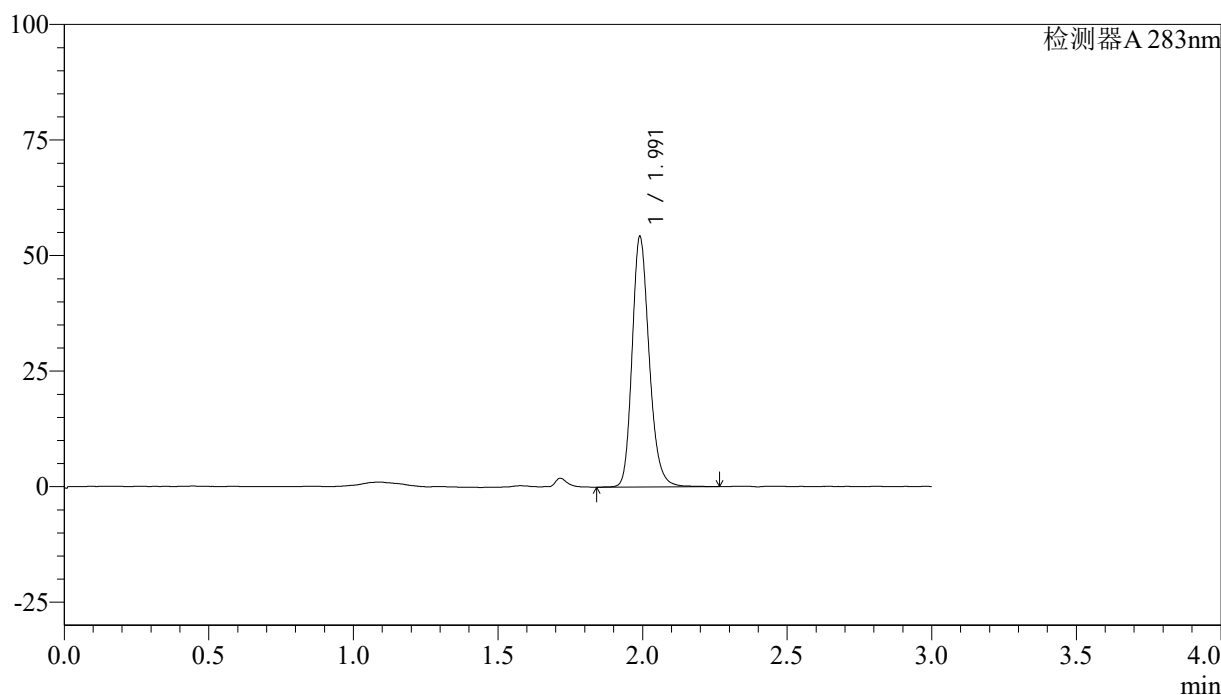
QTL-348

<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 - 28-16/28-651-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:48:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:01:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	222102	100.000	53915	5634	1.209	--
总计		222102	100.000	53915			

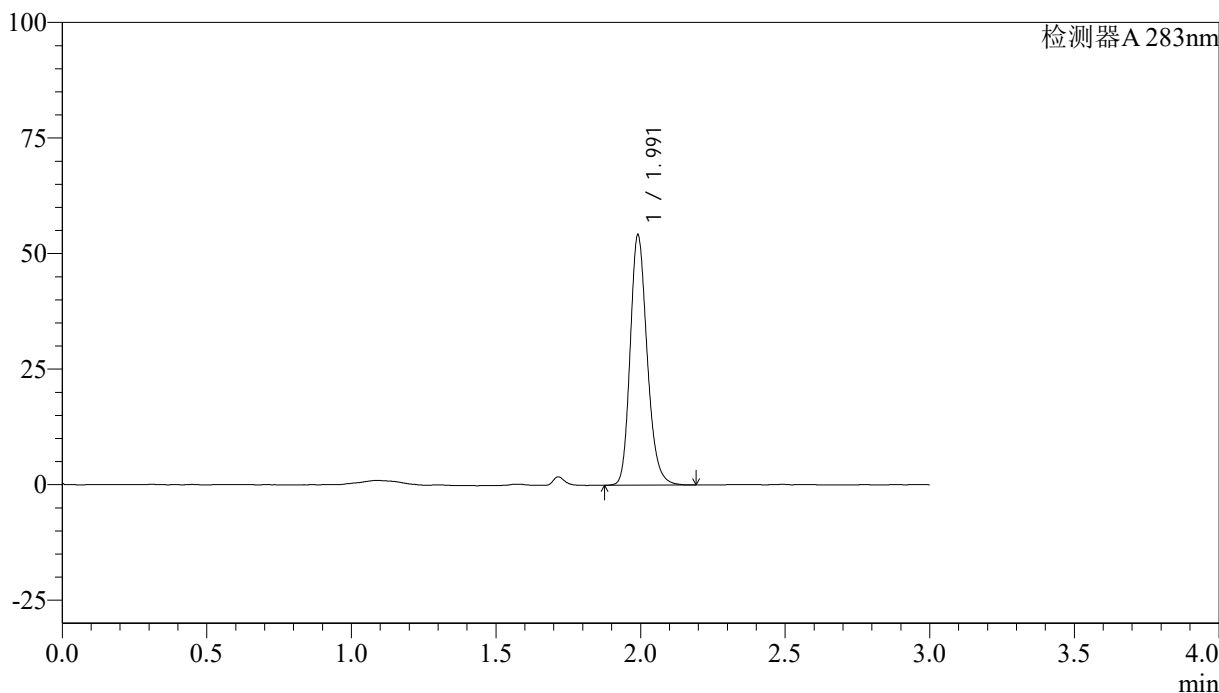
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<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 - 28-16/28-652-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 10:52:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:01:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	220667	100.000	53864	5652	1.207	--
总计		220667	100.000	53864			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

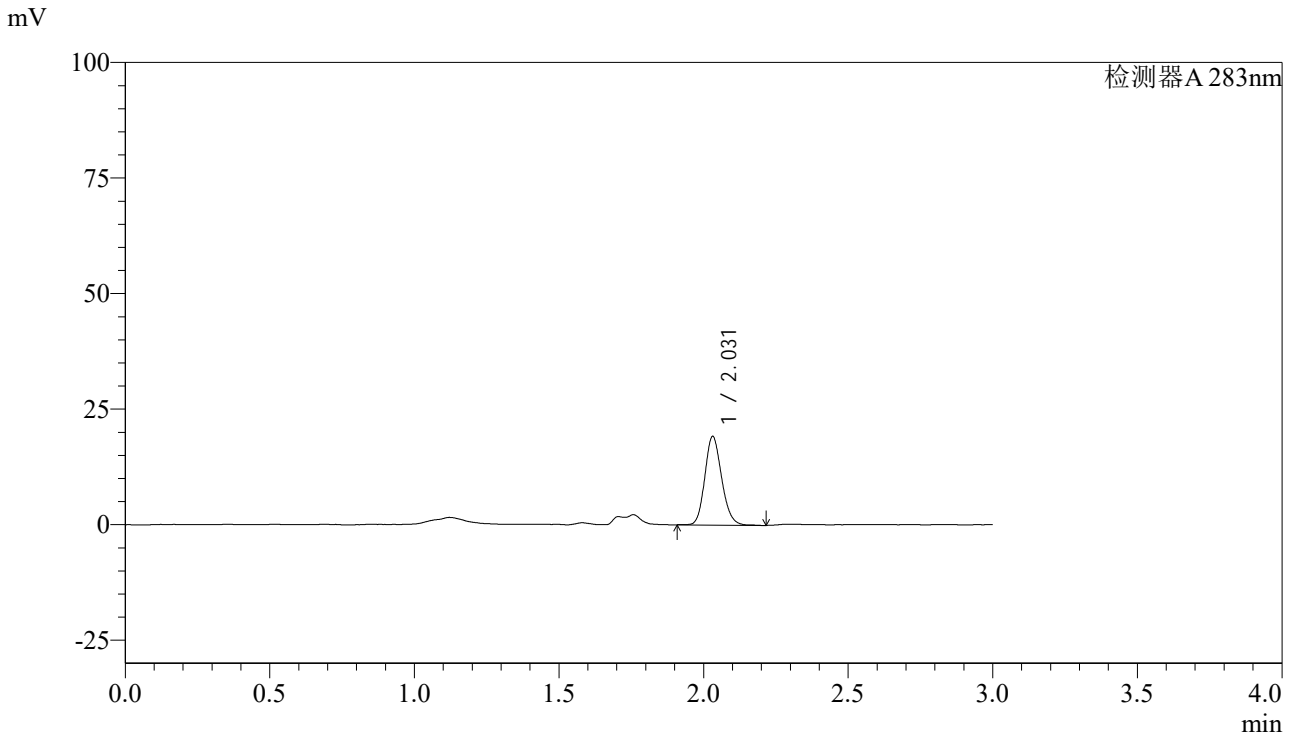


QTL-348

<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 - 28-16/28-653-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:55:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	78003	100.000	19165	5833	1.165	--
总计		78003	100.000	19165			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



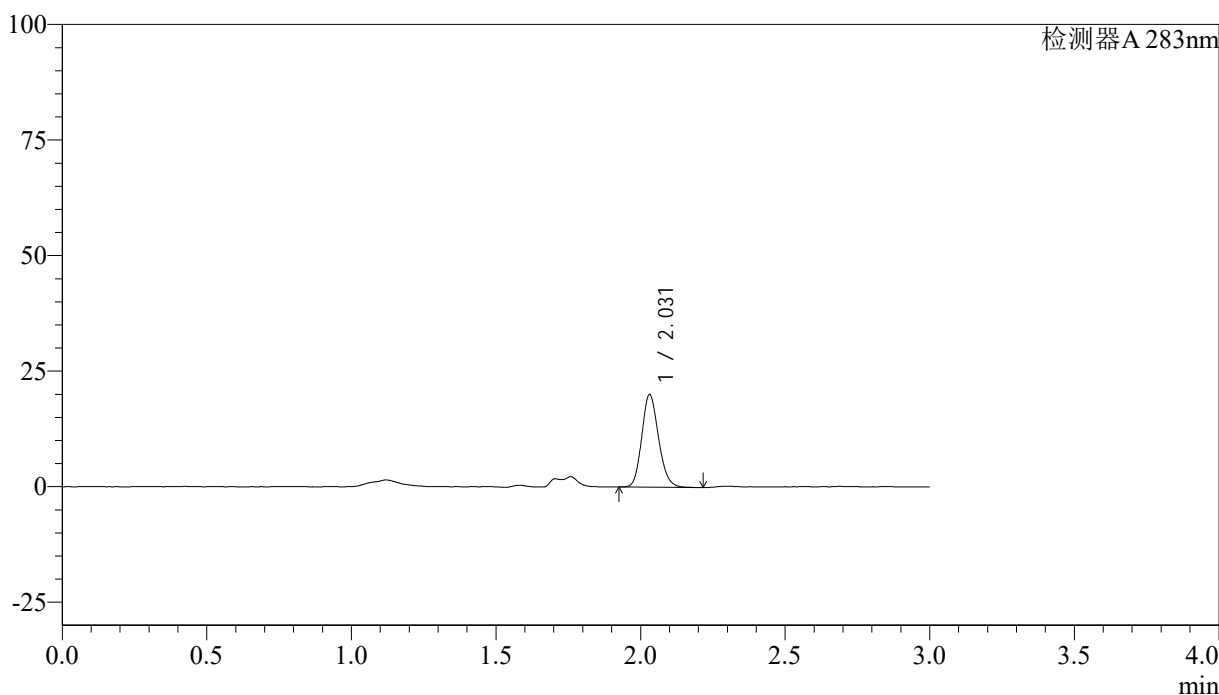
QTL-348

<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 - 28-16/28-654-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 10:59:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

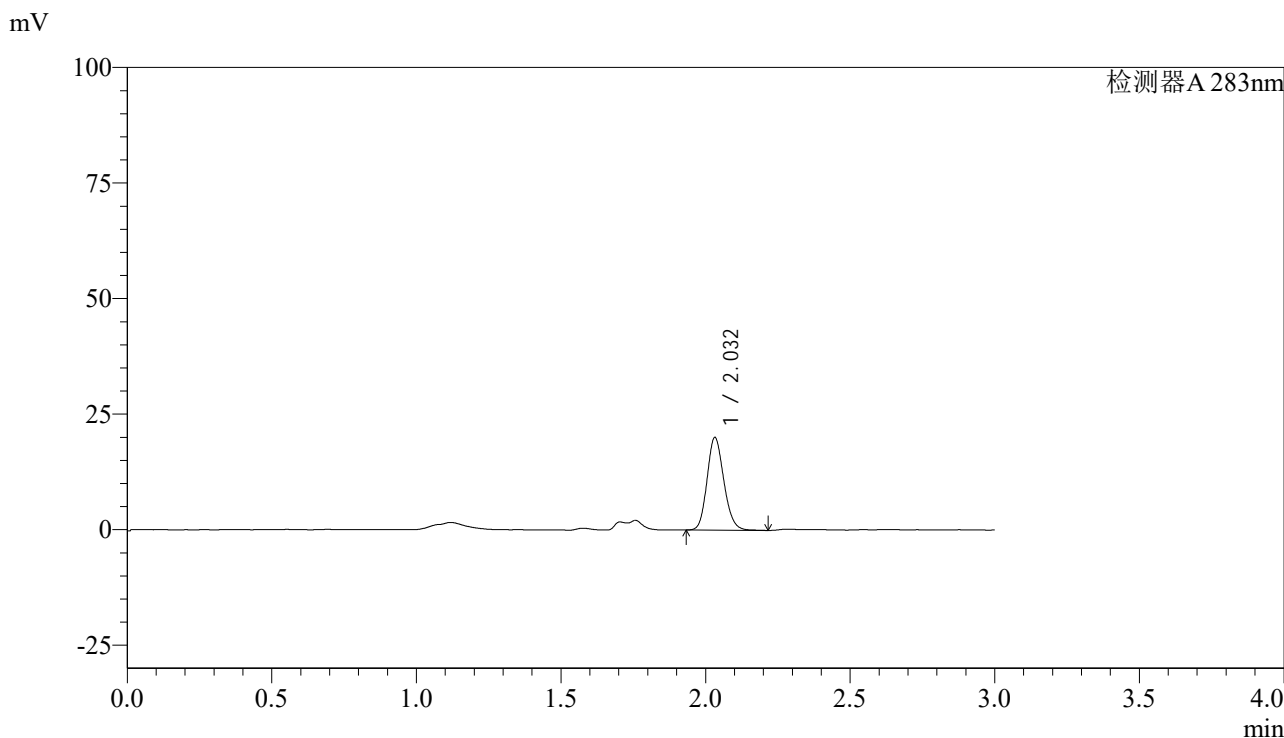
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	81333	100.000	20051	5839	1.163	--
总计		81333	100.000	20051			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101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 - 28-16/28-655-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 11:02:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	81336	100.000	20005	5836	1.162	--
总计		81336	100.000	20005			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



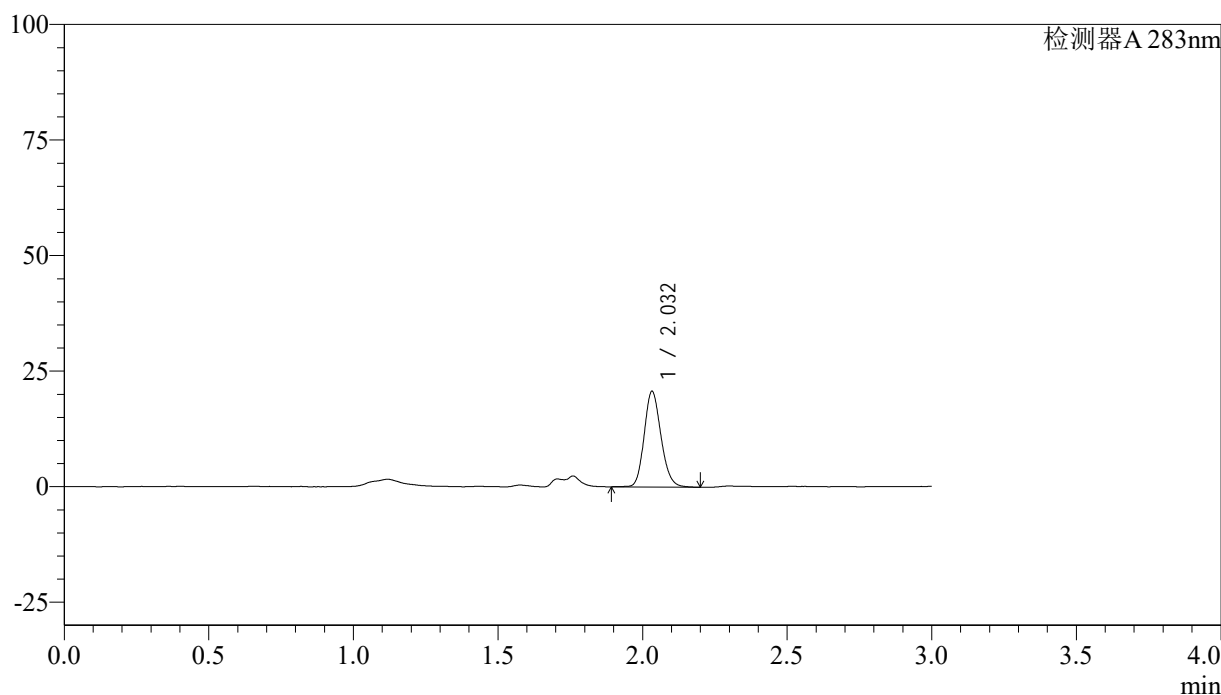
QTL-348

<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 - 28-16/28-656-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:06:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	84018	100.000	20614	5856	1.163	--
总计		84018	100.000	20614			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



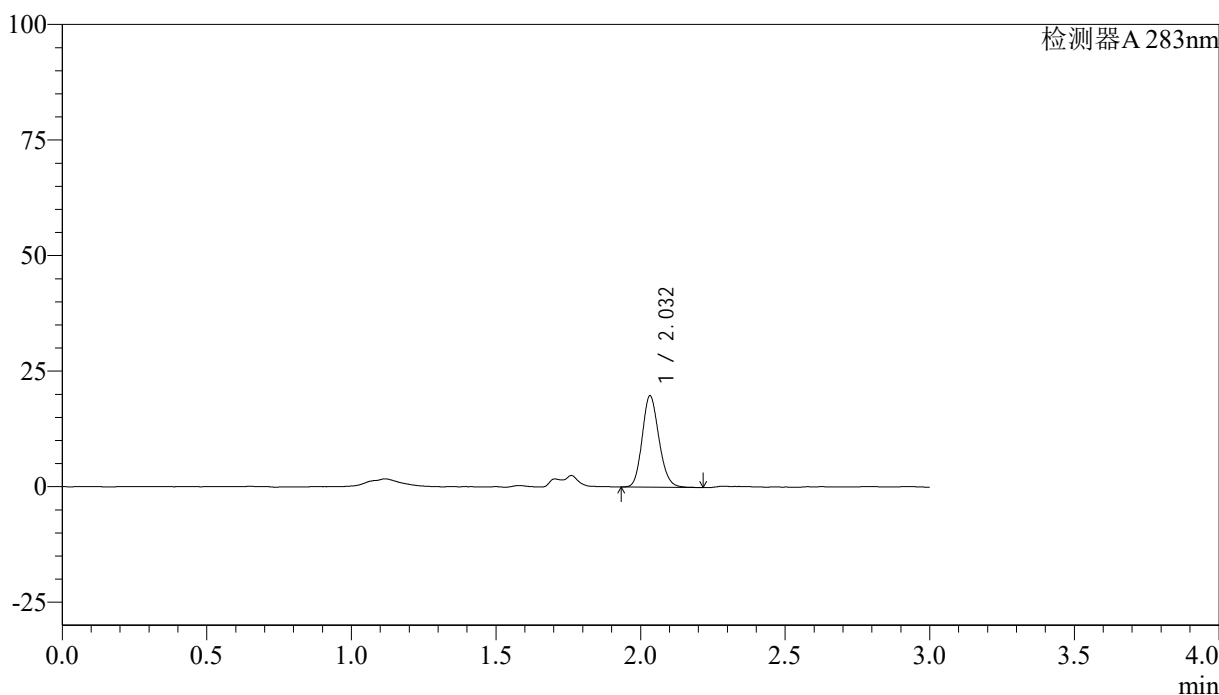
QTL-348

<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 - 28-16/28-657-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:09:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	80062	100.000	19696	5849	1.161	--
总计		80062	100.000	19696			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



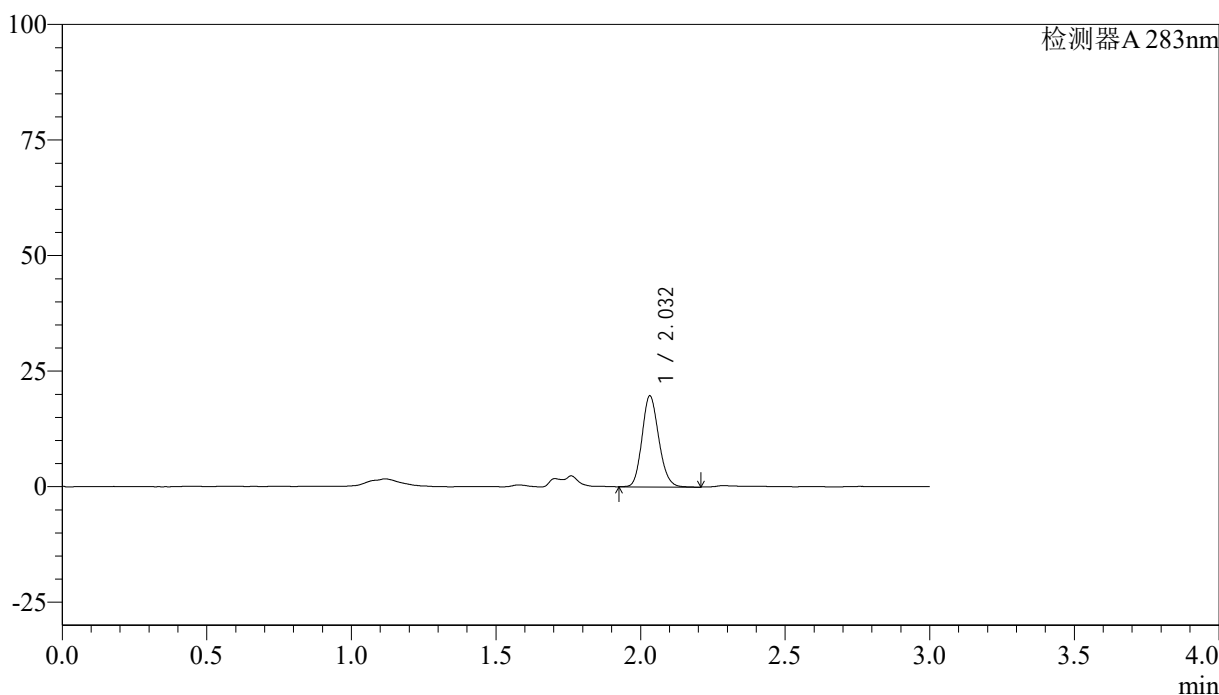
QTL-348

<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 - 28-16/28-658-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:13:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	79600	100.000	19651	5850	1.158	--
总计		79600	100.000	19651			

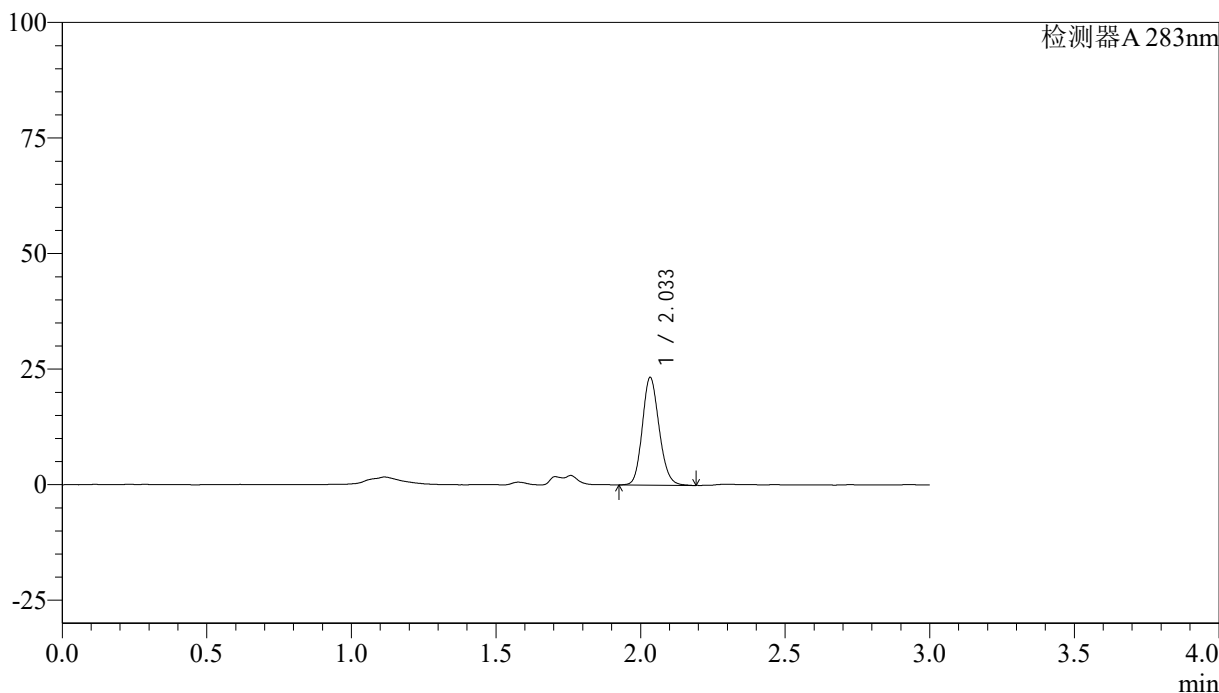
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-659-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 11:16:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	94527	100.000	23159	5832	1.154	--
总计		94527	100.000	23159			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

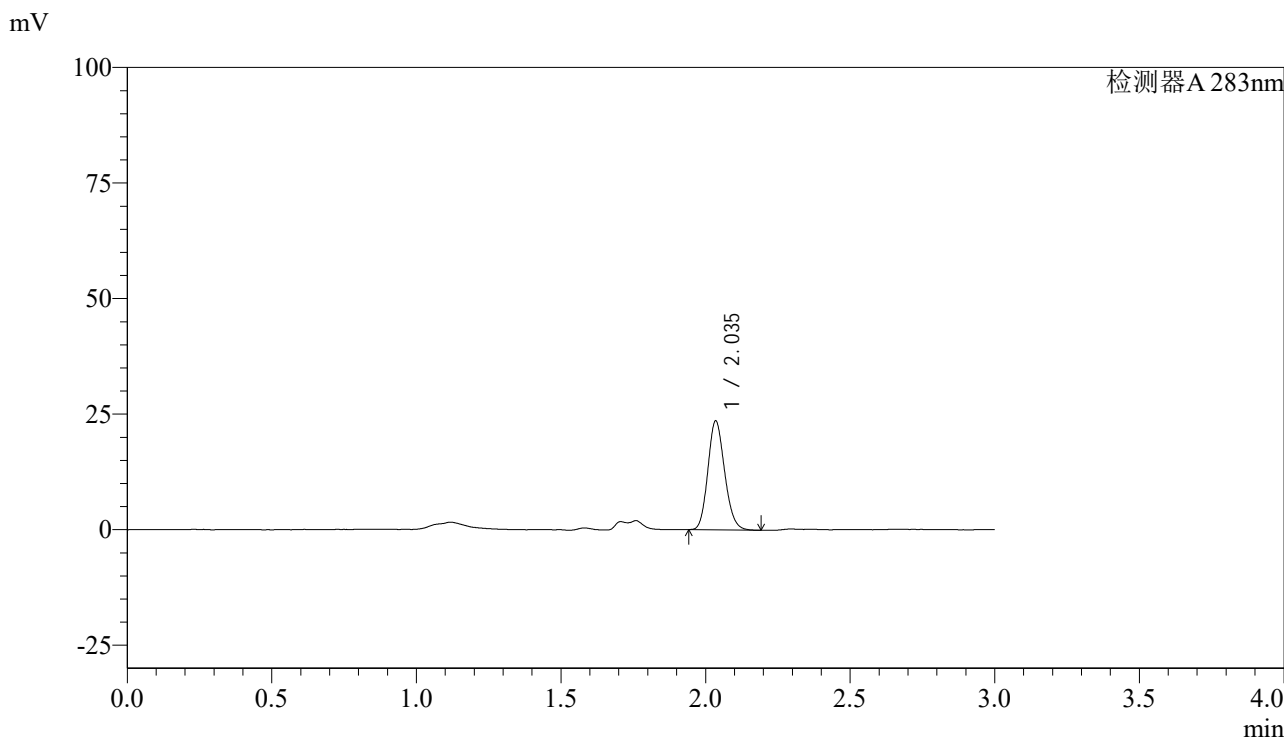


QTL-348

<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 - 28-16/28-660-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:19:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	95468	100.000	23355	5815	1.160	--
总计		95468	100.000	23355			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



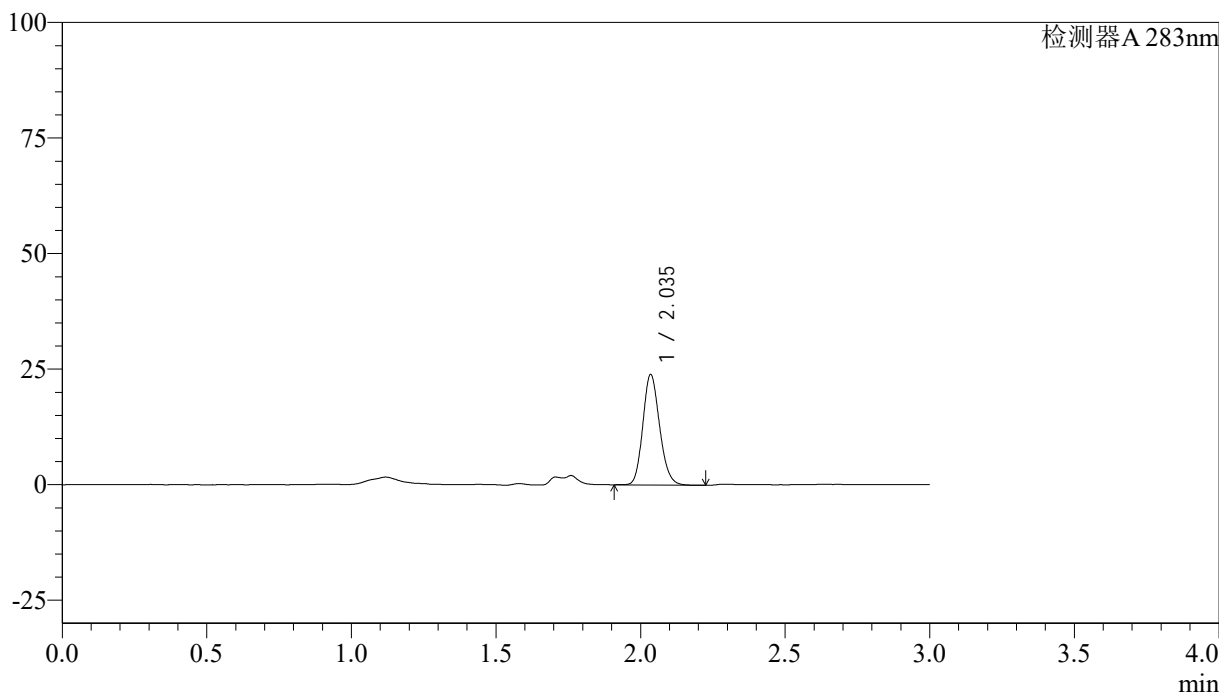
QTL-348

<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 - 28-16/28-661-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:23:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	96799	100.000	23678	5871	1.164	--
总计		96799	100.000	23678			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



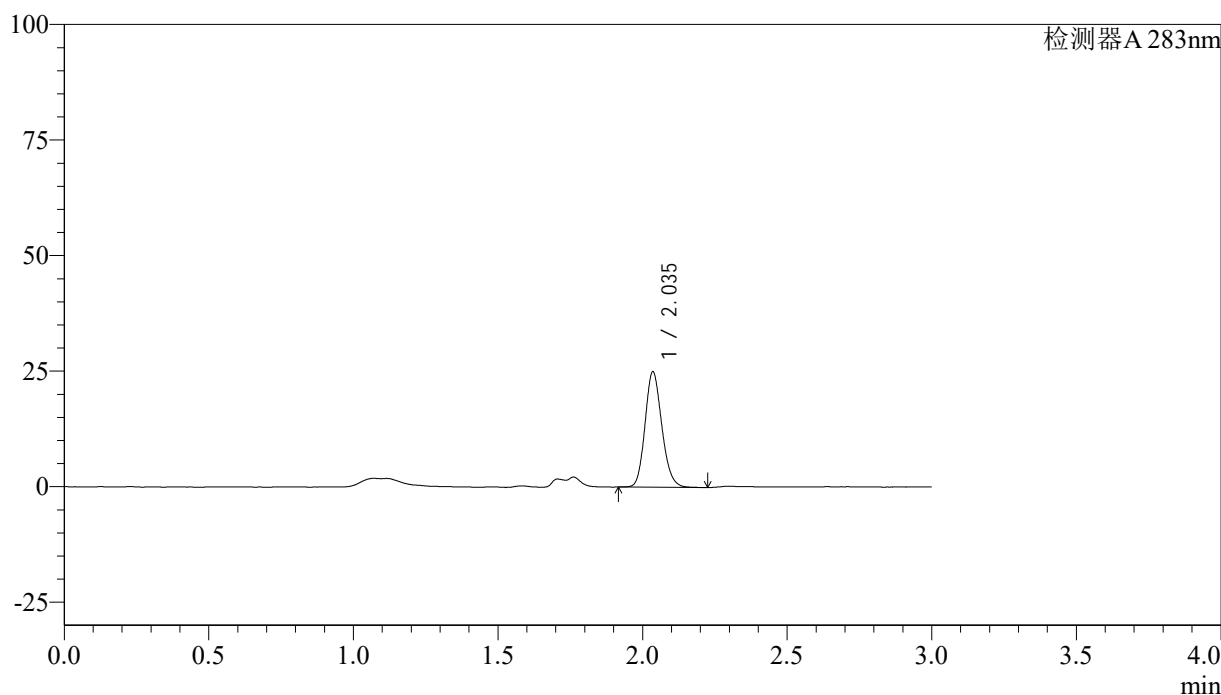
QTL-348

<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 - 28-16/28-662-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:26:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	101195	100.000	24806	5857	1.166	--
总计		101195	100.000	24806			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



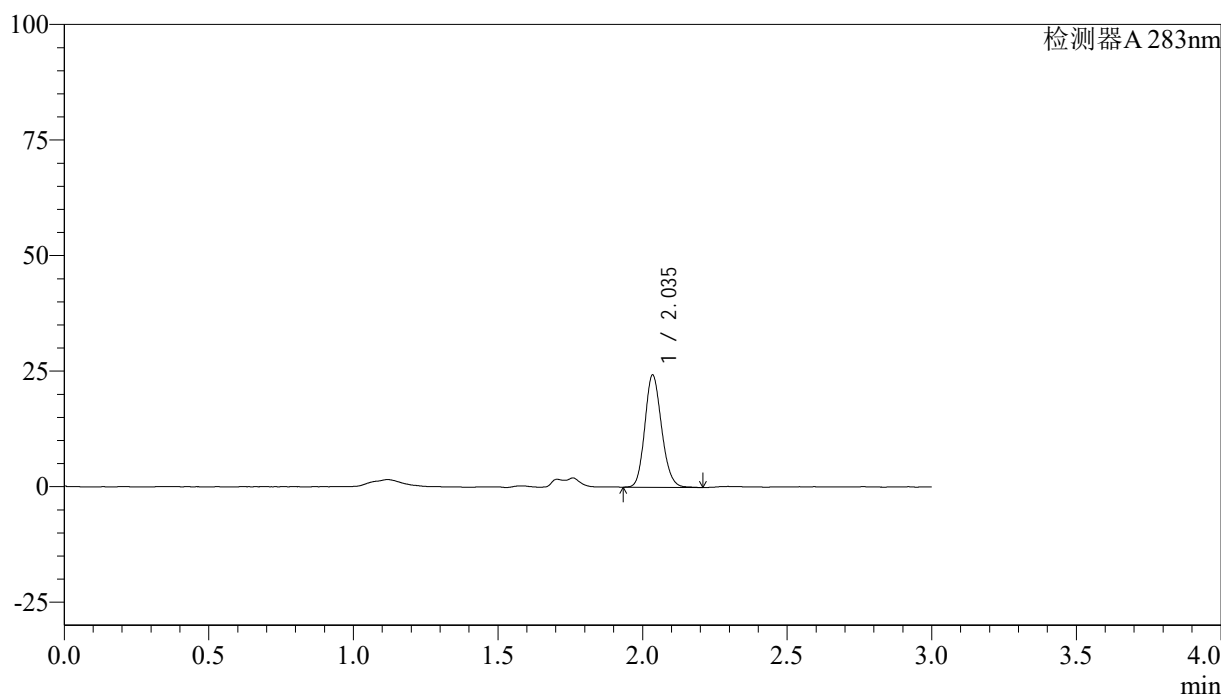
QTL-348

<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 - 28-16/28-663-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:30:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	98450	100.000	24044	5862	1.158	--
总计		98450	100.000	24044			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



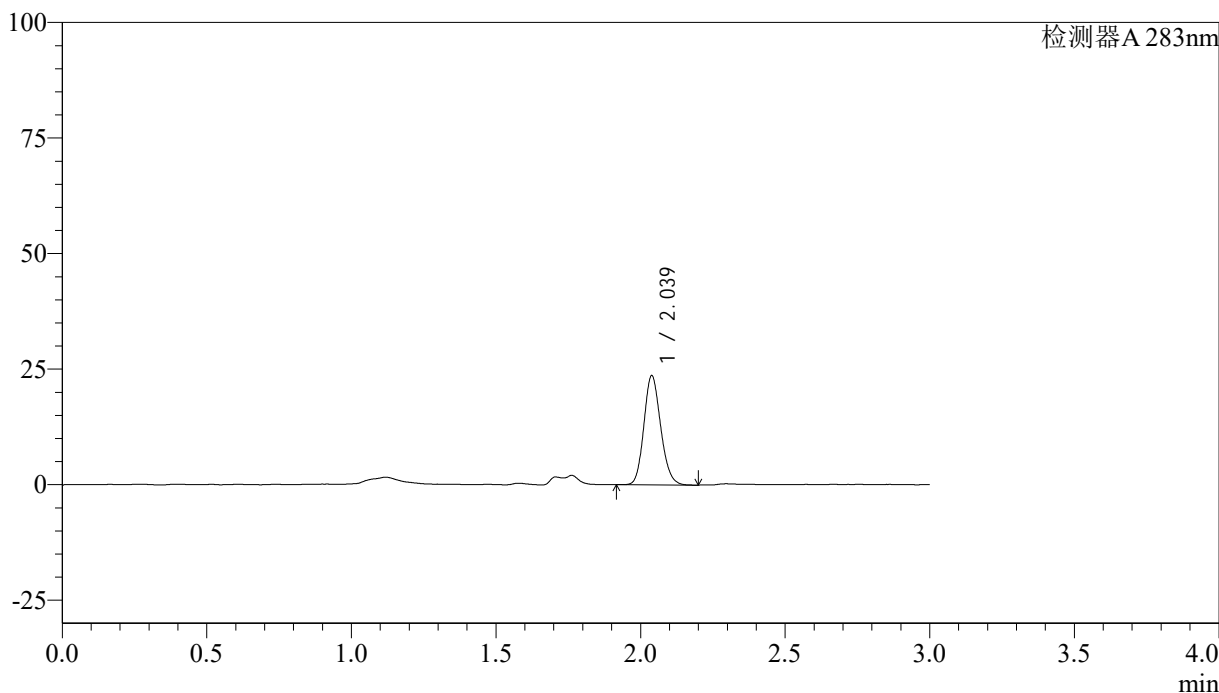
QTL-348

<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 - 28-16/28-664-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:33:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	95939	100.000	23641	5847	1.155	--
总计		95939	100.000	23641			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



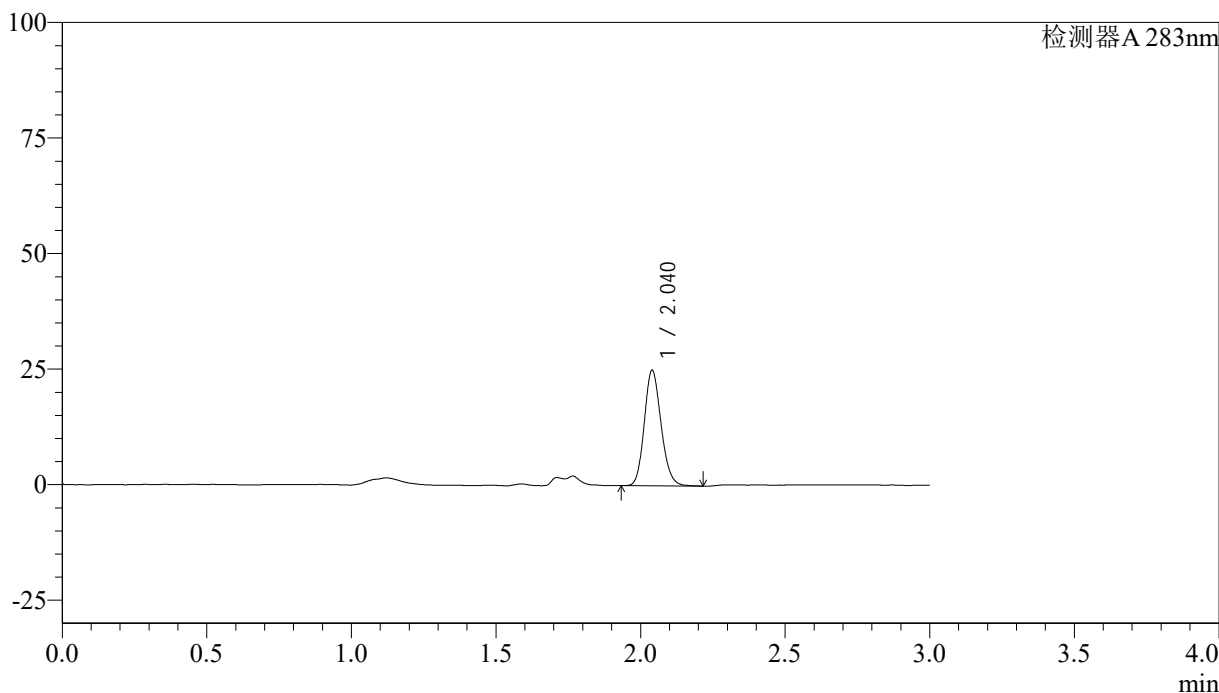
QTL-348

<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 - 28-16/28-665-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:37:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	101427	100.000	24962	5890	1.164	--
总计		101427	100.000	24962			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

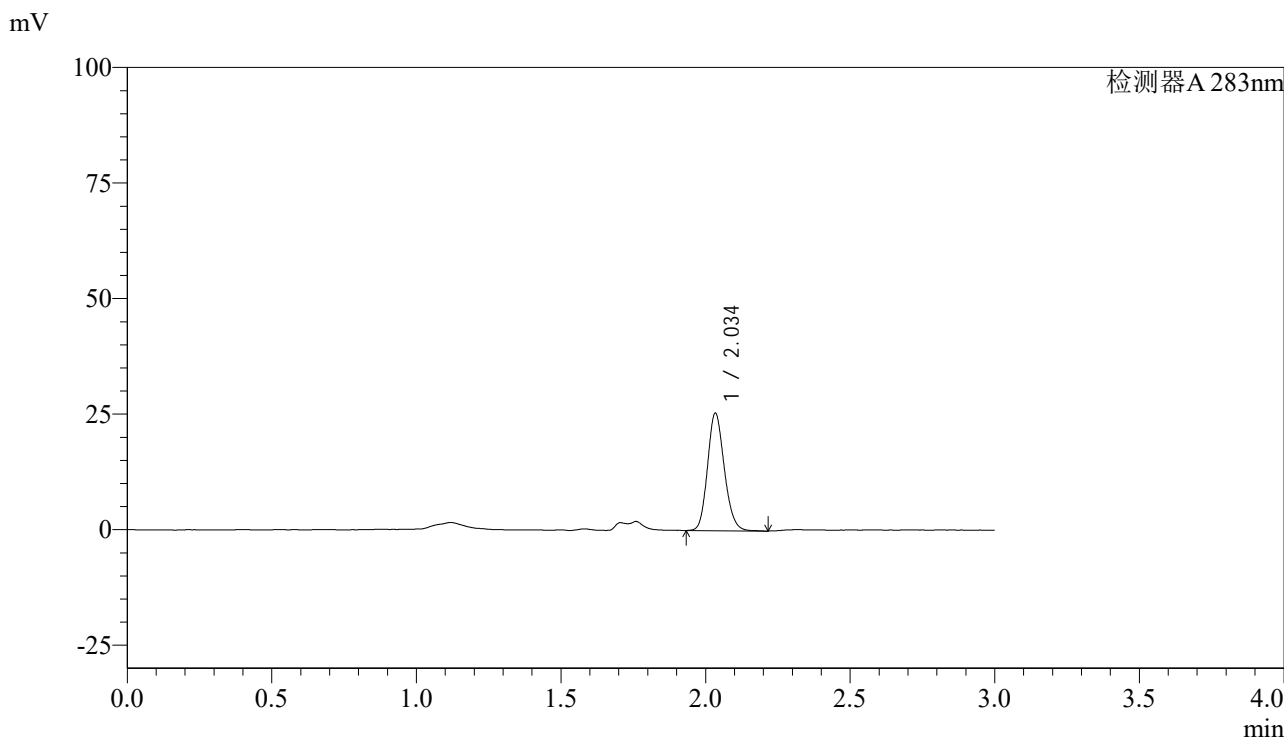


QTL-348

<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 - 28-16/28-666-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	103028	100.000	25190	5848	1.165	--
总计		103028	100.000	25190			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



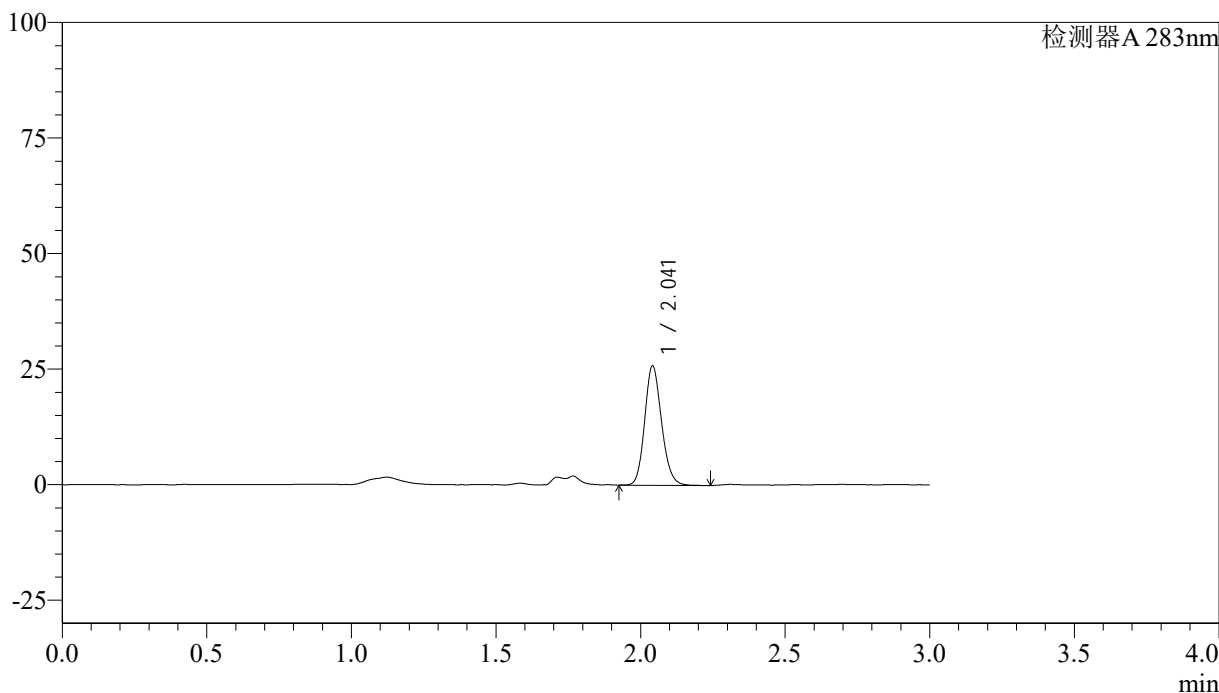
QTL-348

<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 - 28-16/28-667-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:44:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	105125	100.000	25671	5856	1.161	--
总计		105125	100.000	25671			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



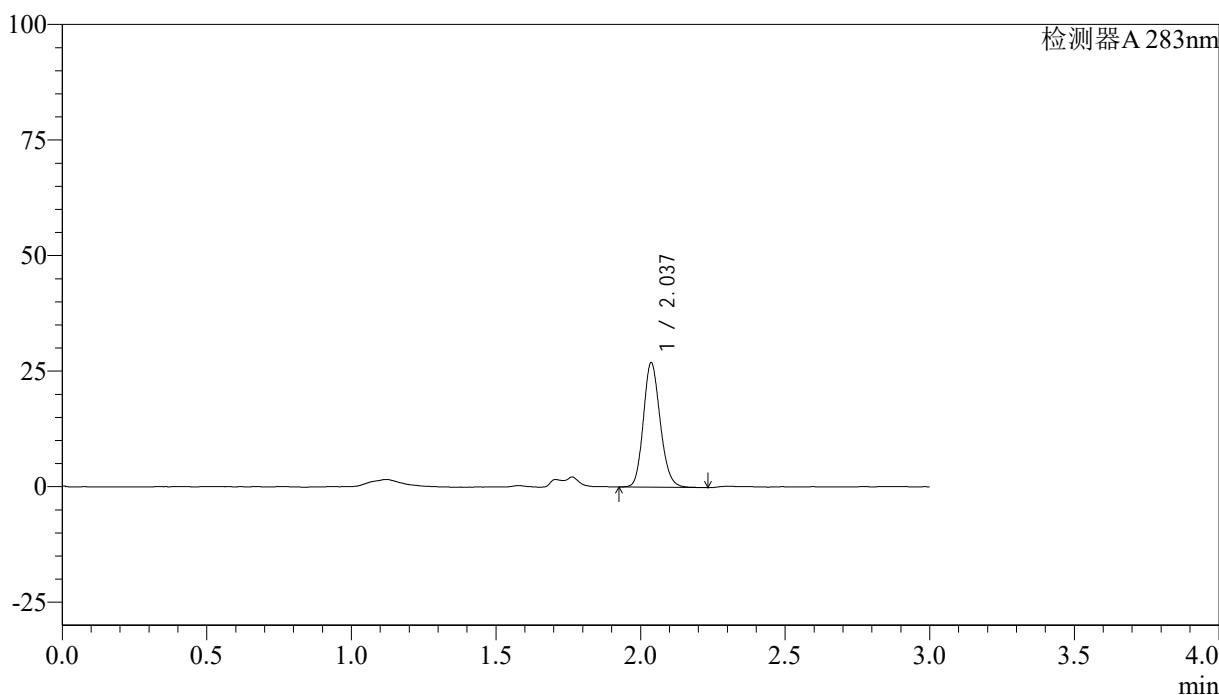
QTL-348

<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 - 28-16/28-668-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:47:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	109511	100.000	26865	5848	1.164	--
总计		109511	100.000	26865			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



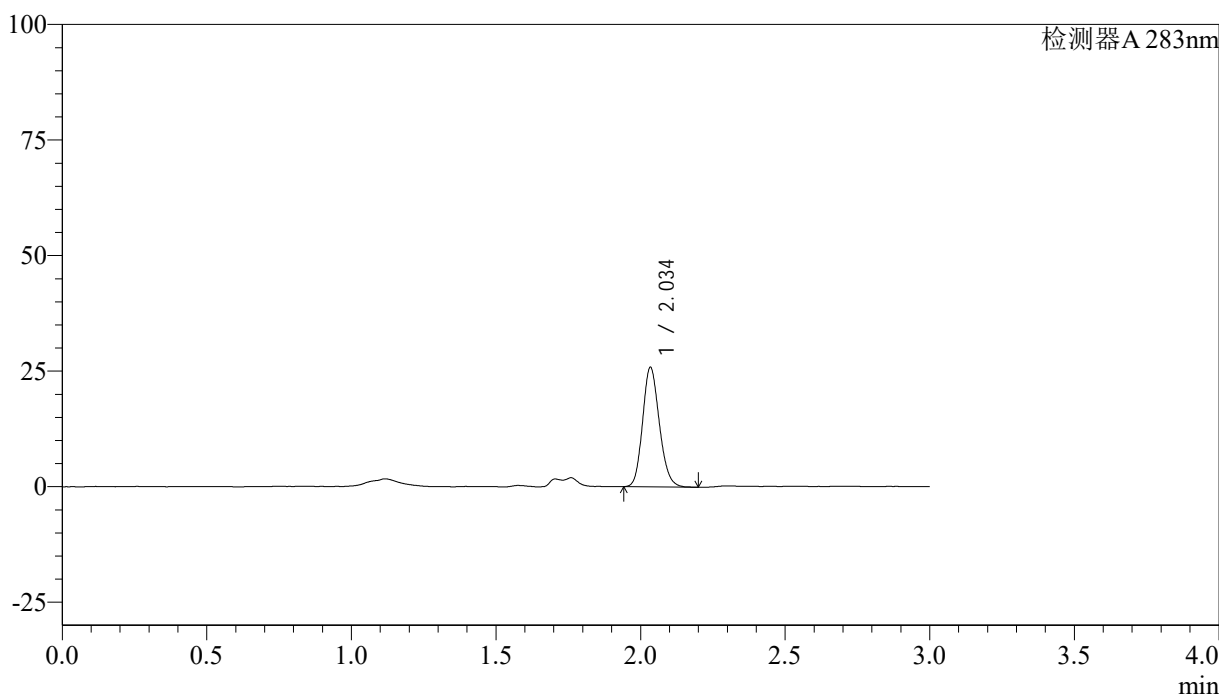
QTL-348

<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 - 28-16/28-669-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:51:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	104436	100.000	25593	5866	1.165	--
总计		104436	100.000	25593			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



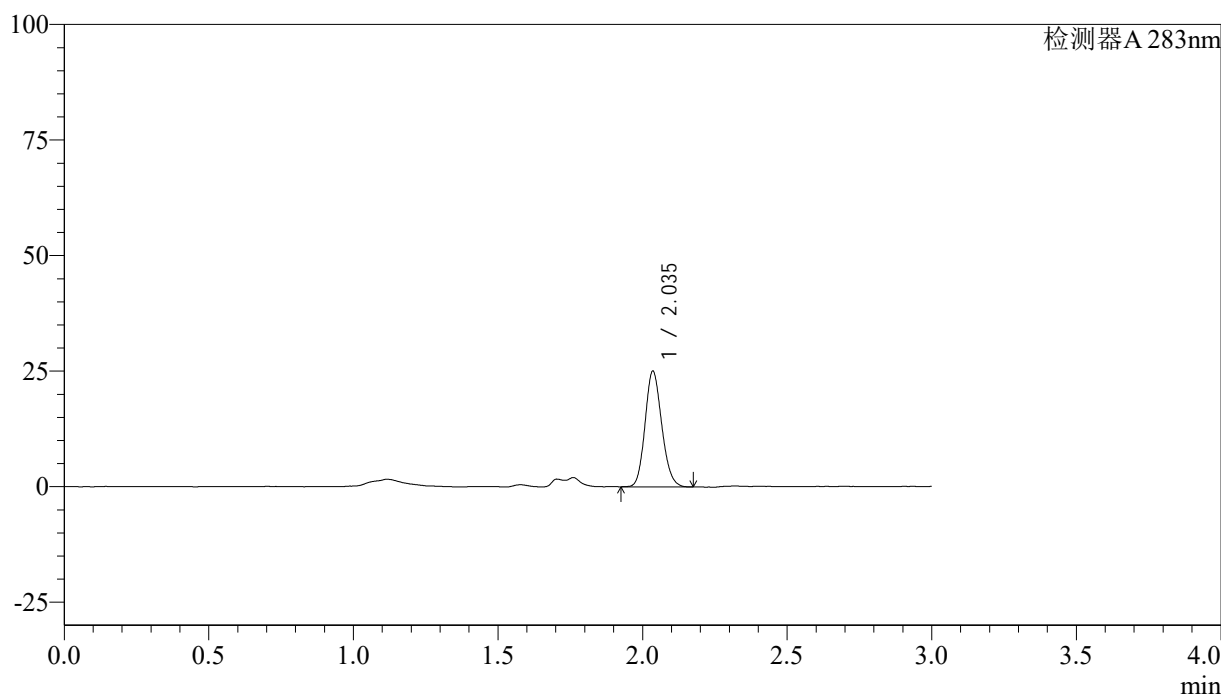
QTL-348

<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 - 28-16/28-670-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:54:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	100788	100.000	24860	5883	1.153	--
总计		100788	100.000	24860			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

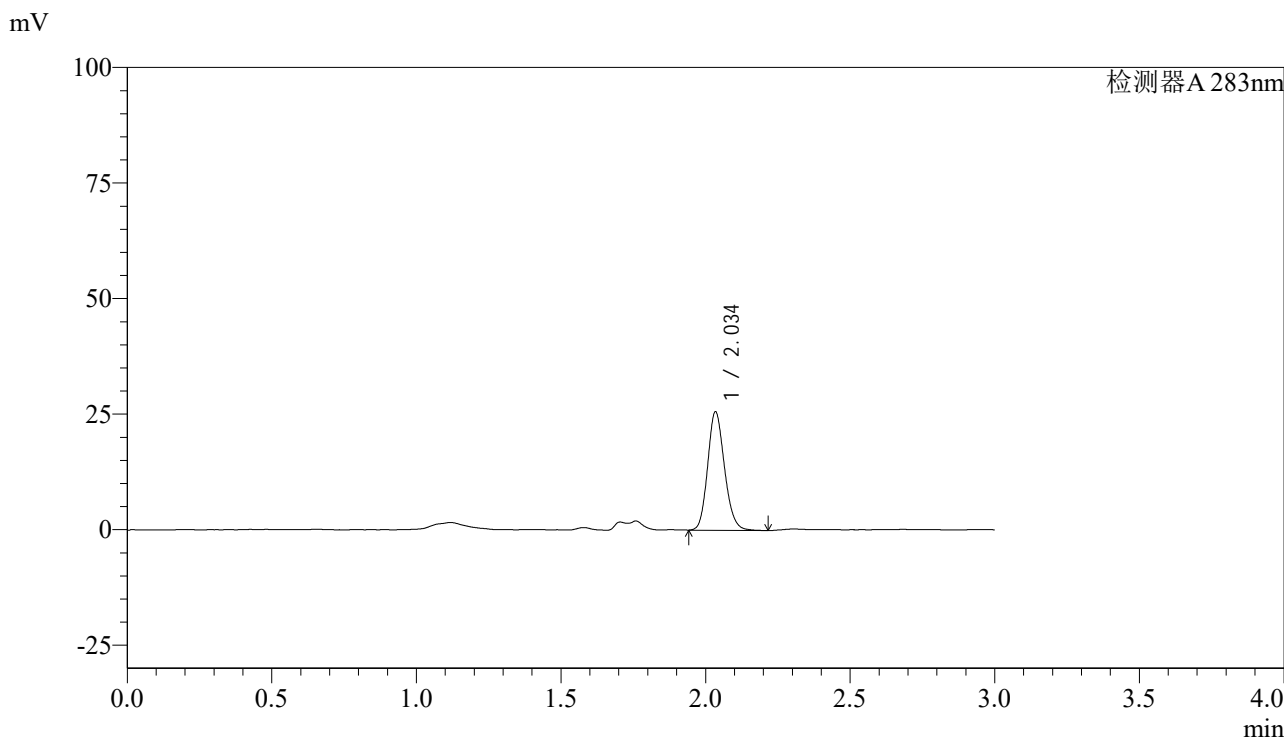


QTL-348

<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 - 28-16/28-671-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 11:58:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	104045	100.000	25315	5846	1.167	--
总计		104045	100.000	25315			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



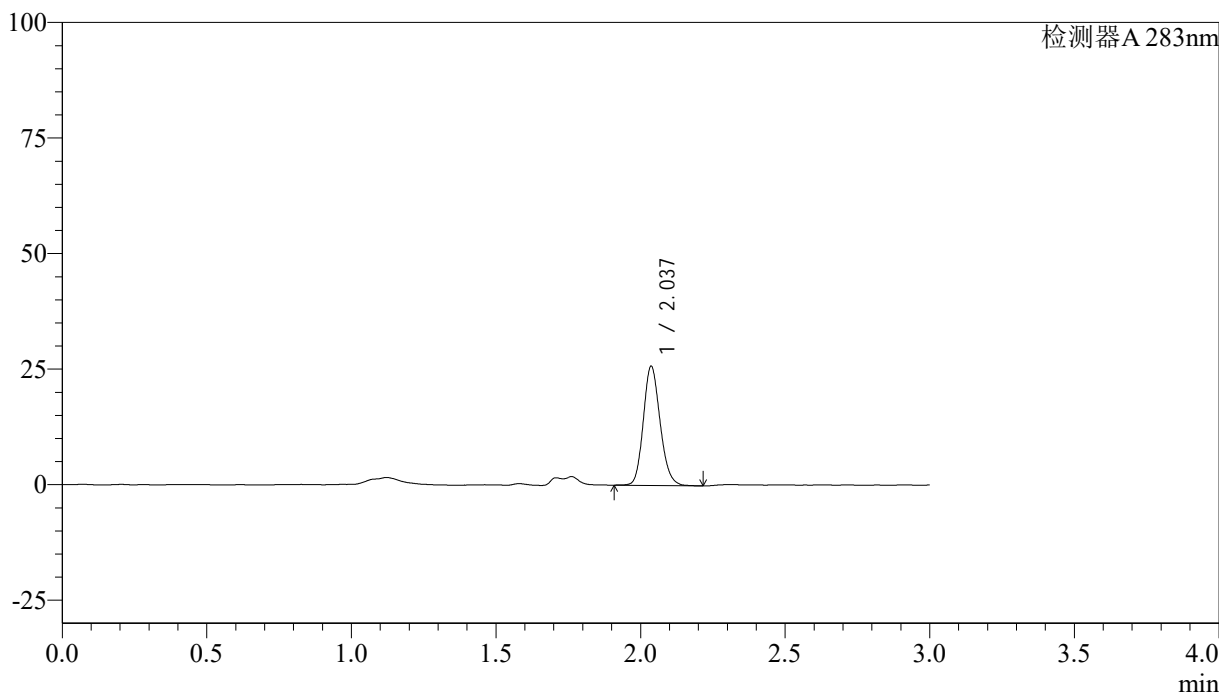
QTL-348

<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 - 28-16/28-672-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:01:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	104808	100.000	25731	5865	1.163	--
总计		104808	100.000	25731			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



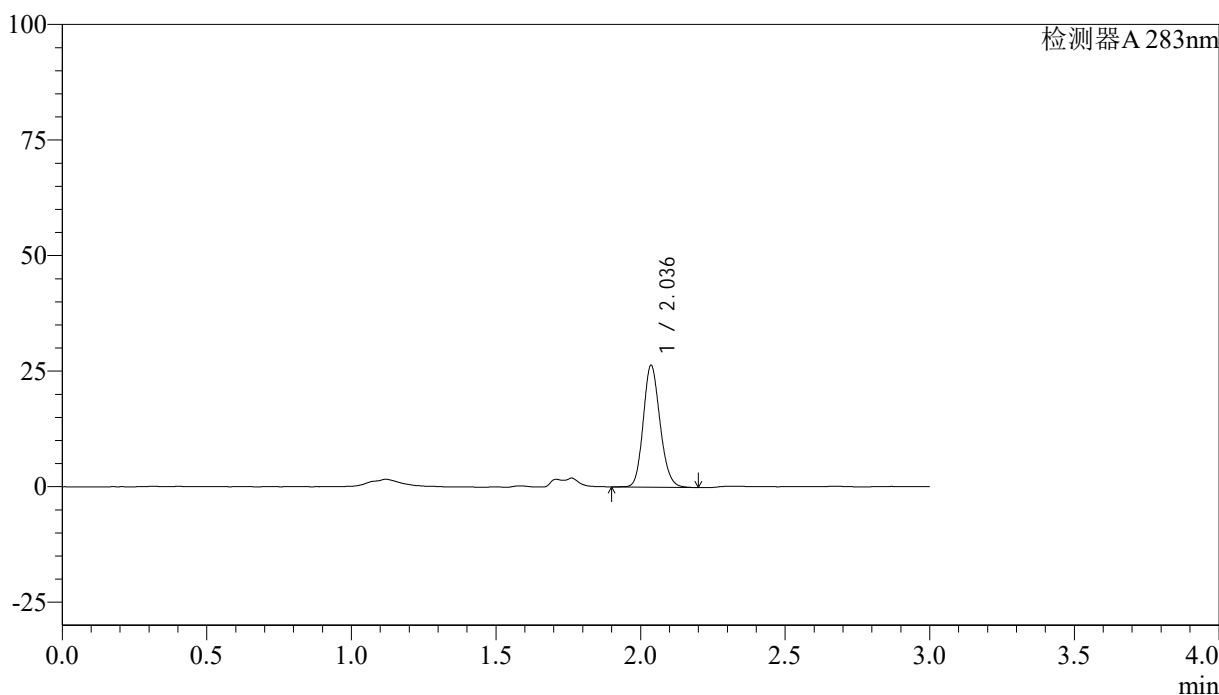
QTL-348

<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 - 28-16/28-673-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:05:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	106921	100.000	26263	5874	1.161	--
总计		106921	100.000	26263			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



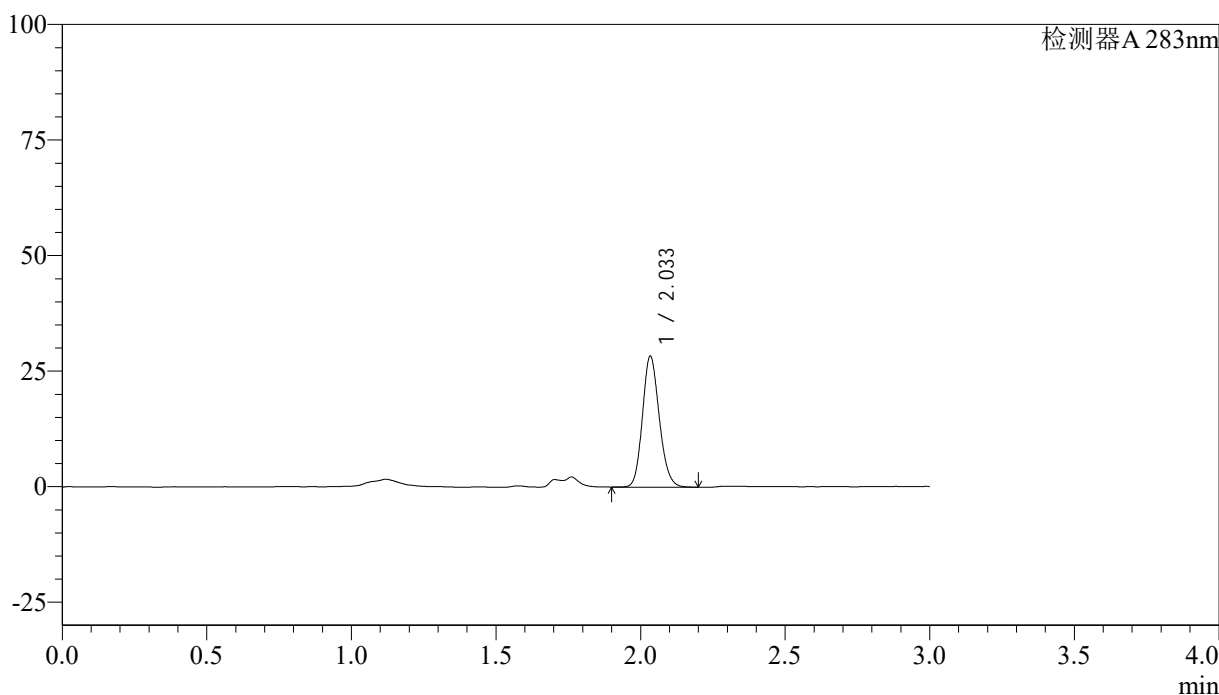
QTL-348

<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 - 28-16/28-674-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:08:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:02:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	114889	100.000	28092	5837	1.160	--
总计		114889	100.000	28092			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



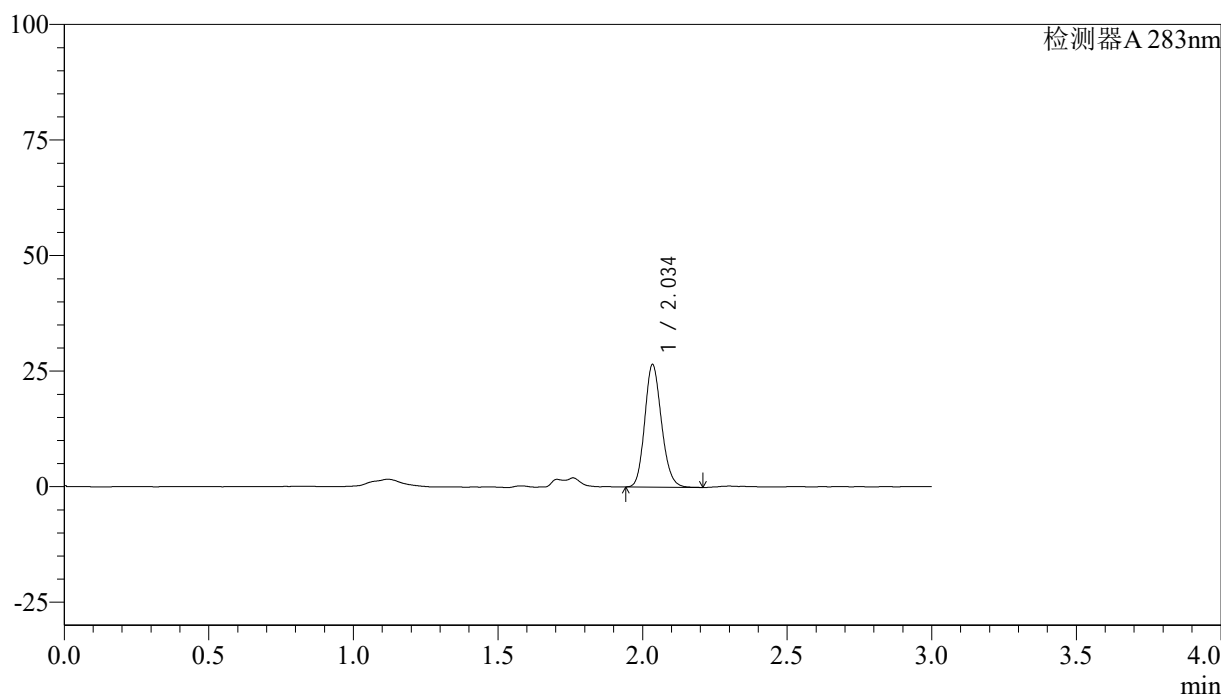
QTL-348

<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 - 28-16/28-675-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	107072	100.000	26183	5895	1.166	--
总计		107072	100.000	26183			

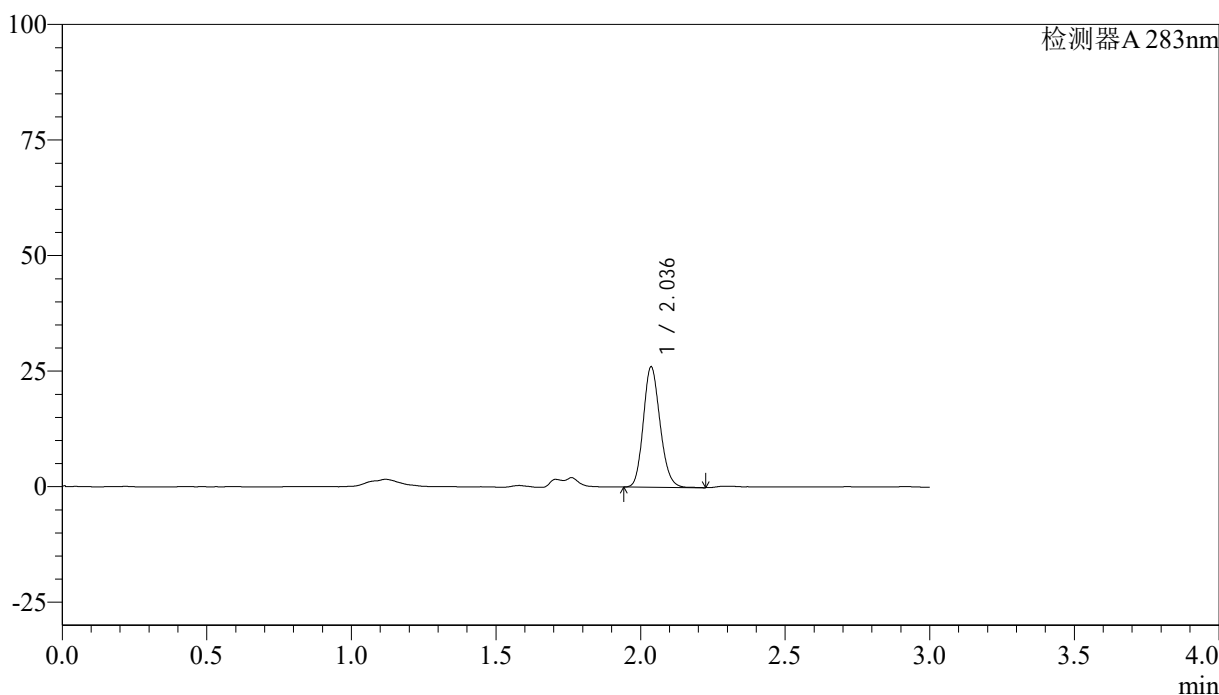
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-676-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 12:15:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	105427	100.000	25970	5868	1.162	--
总计		105427	100.000	25970			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



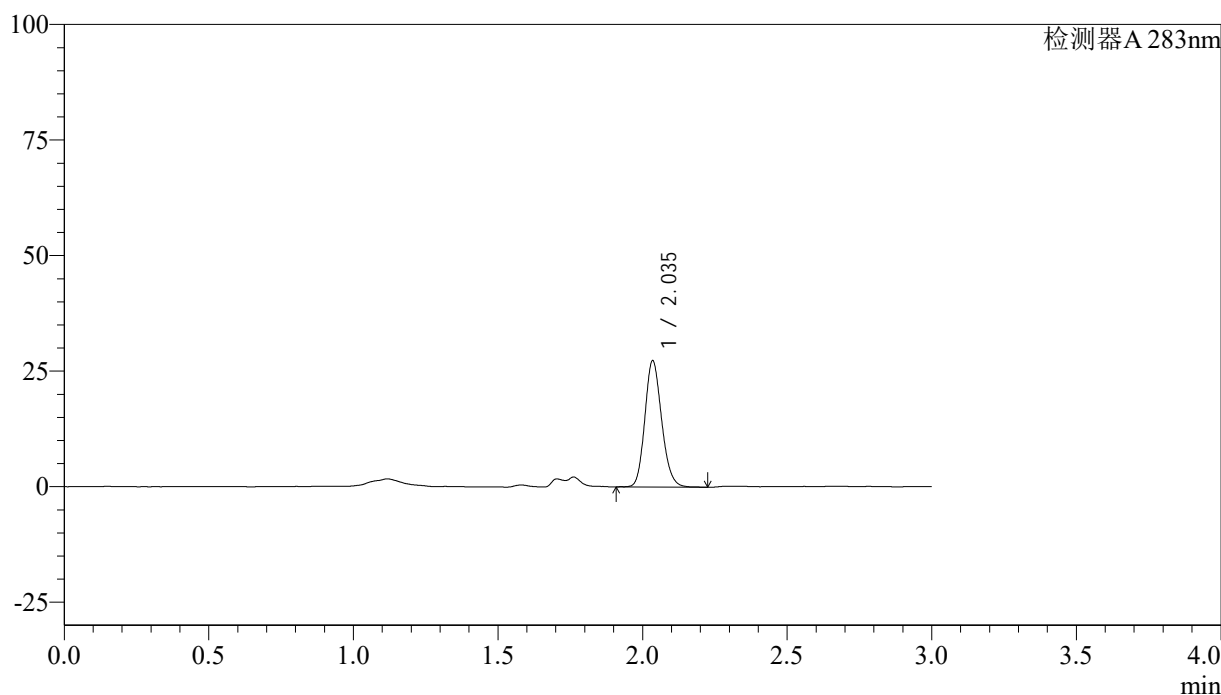
QTL-348

<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 - 28-16/28-677-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:19:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	110878	100.000	27060	5868	1.167	--
总计		110878	100.000	27060			

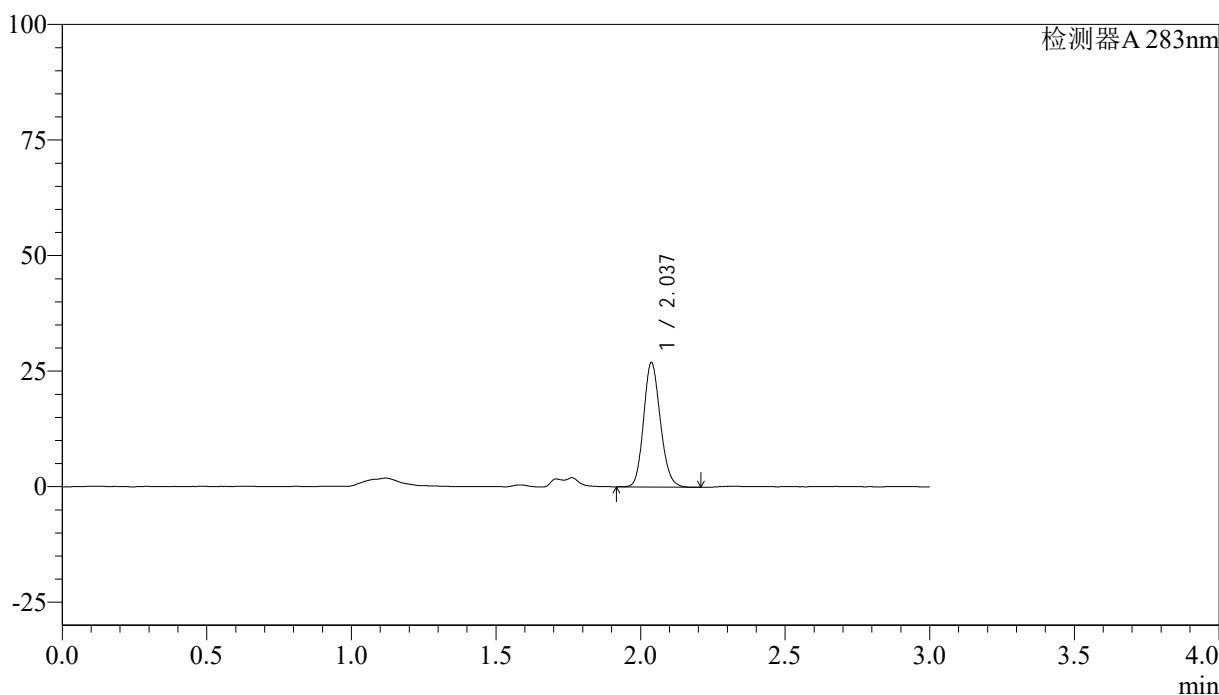
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-678-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-14	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 12:22:31	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:08	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	108780	100.000	26893	5878	1.155	--
总计		108780	100.000	26893			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



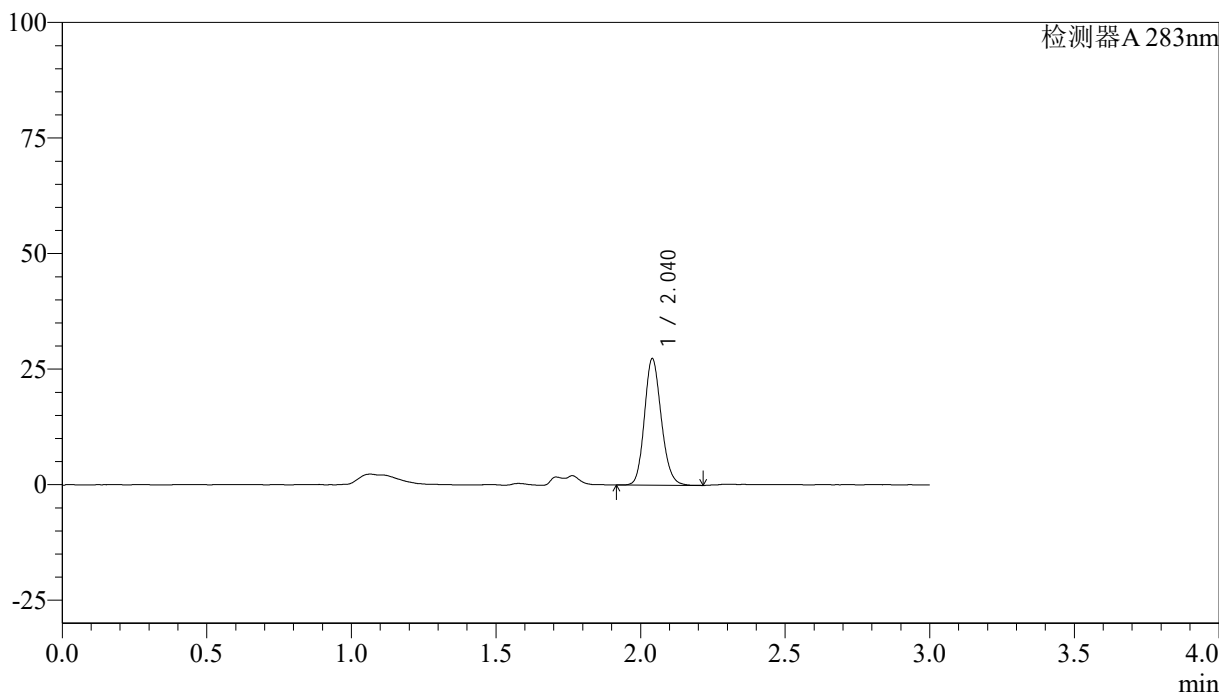
QTL-348

<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 - 28-16/28-679-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:25:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	111292	100.000	27301	5875	1.161	--
总计		111292	100.000	27301			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



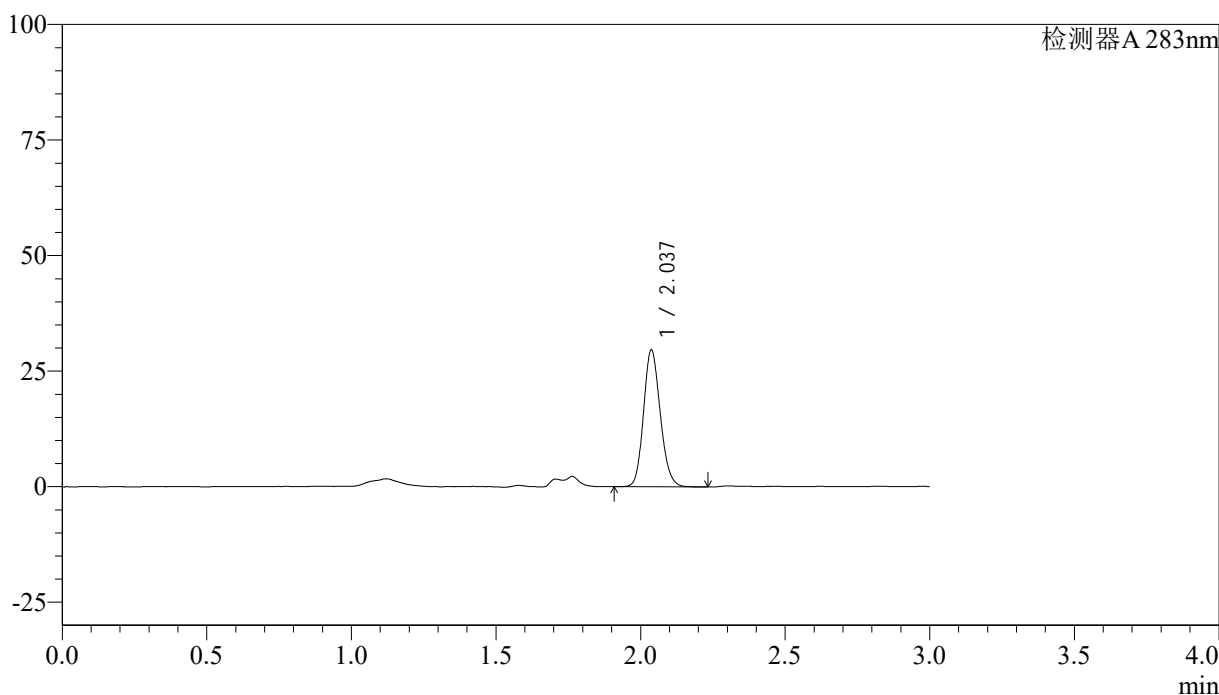
QTL-348

<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 - 28-16/28-680-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:29:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	119583	100.000	29572	5904	1.155	--
总计		119583	100.000	29572			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



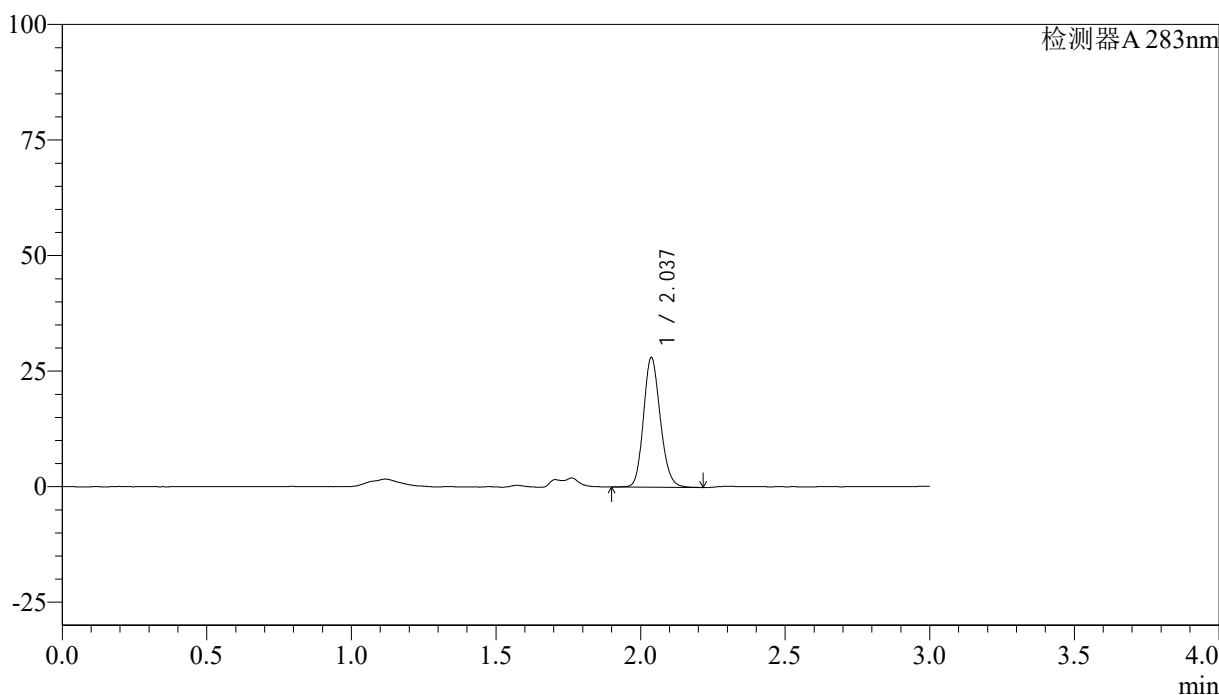
QTL-348

<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 - 28-16/28-681-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	113950	100.000	28014	5856	1.163	--
总计		113950	100.000	28014			

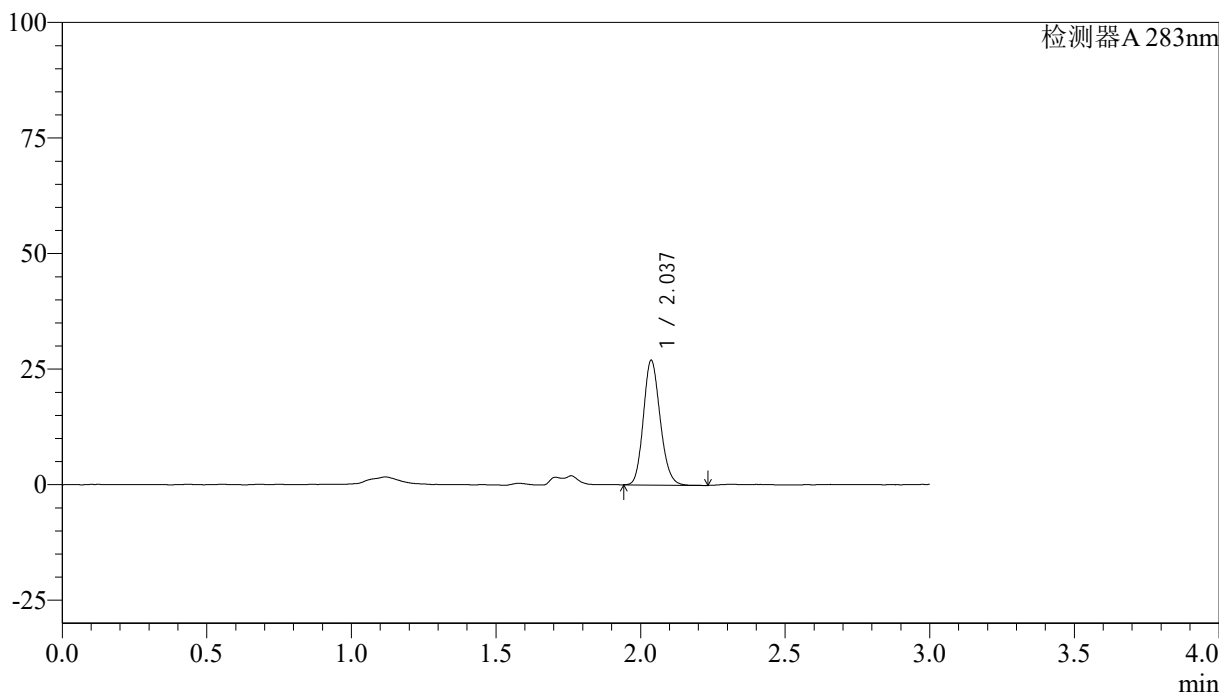
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-682-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 12:36:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	109029	100.000	26915	5866	1.162	--
总计		109029	100.000	26915			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



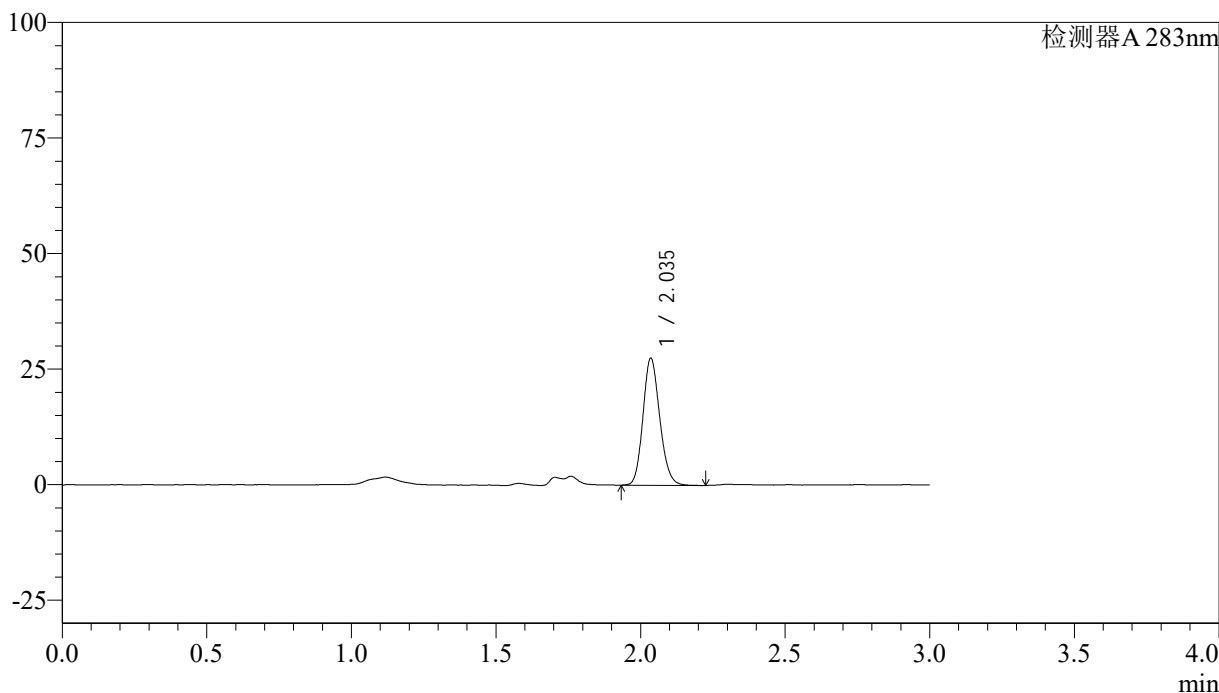
QTL-348

<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 - 28-16/28-683-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:39:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	111357	100.000	27287	5867	1.158	--
总计		111357	100.000	27287			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



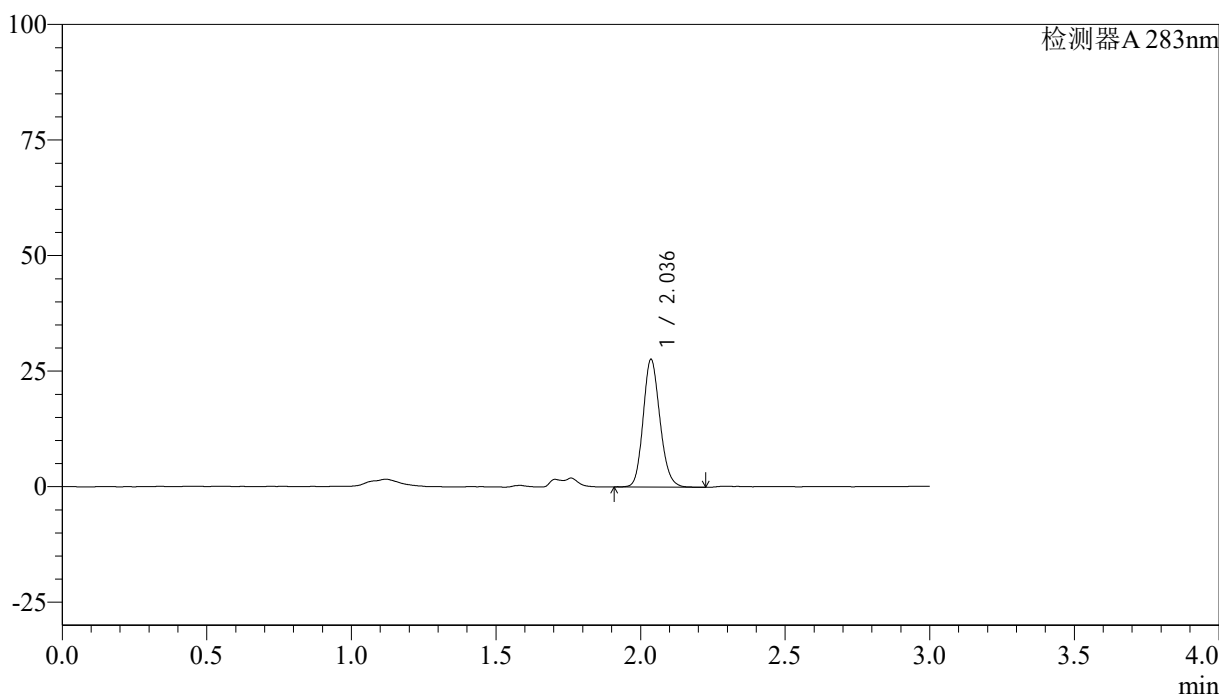
QTL-348

<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 - 28-16/28-684-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:43:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	111797	100.000	27489	5869	1.160	--
总计		111797	100.000	27489			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



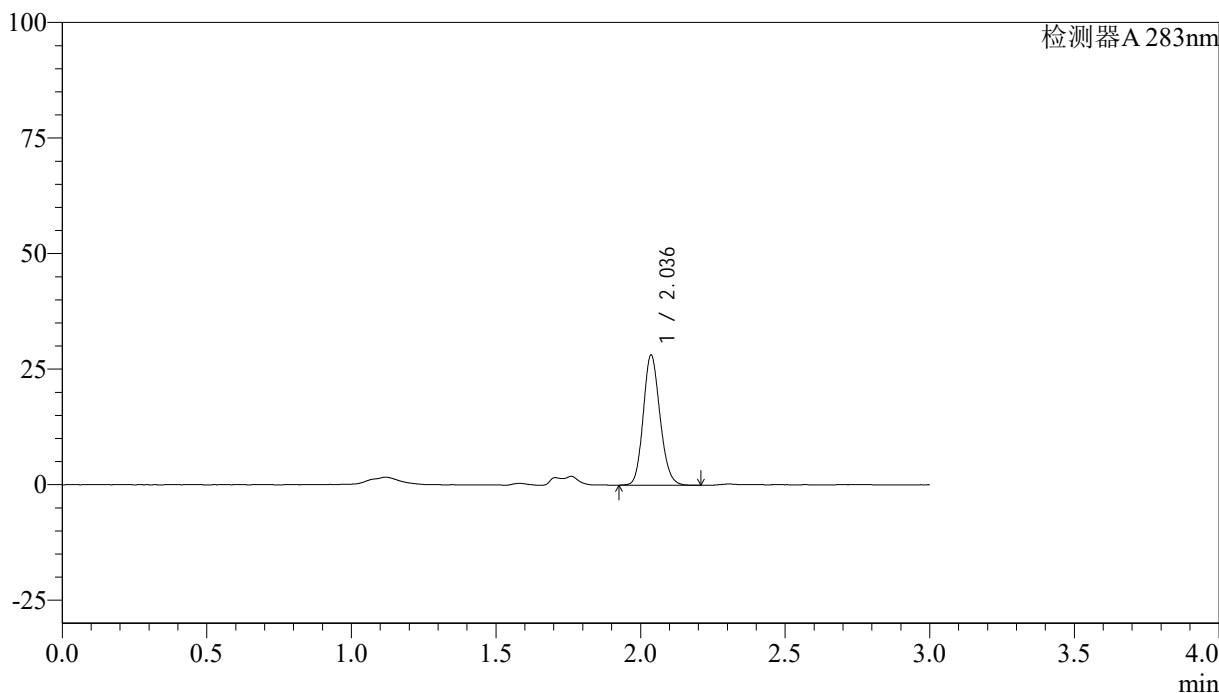
QTL-348

<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 - 28-16/28-685-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:46:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	113926	100.000	28056	5887	1.153	--
总计		113926	100.000	28056			

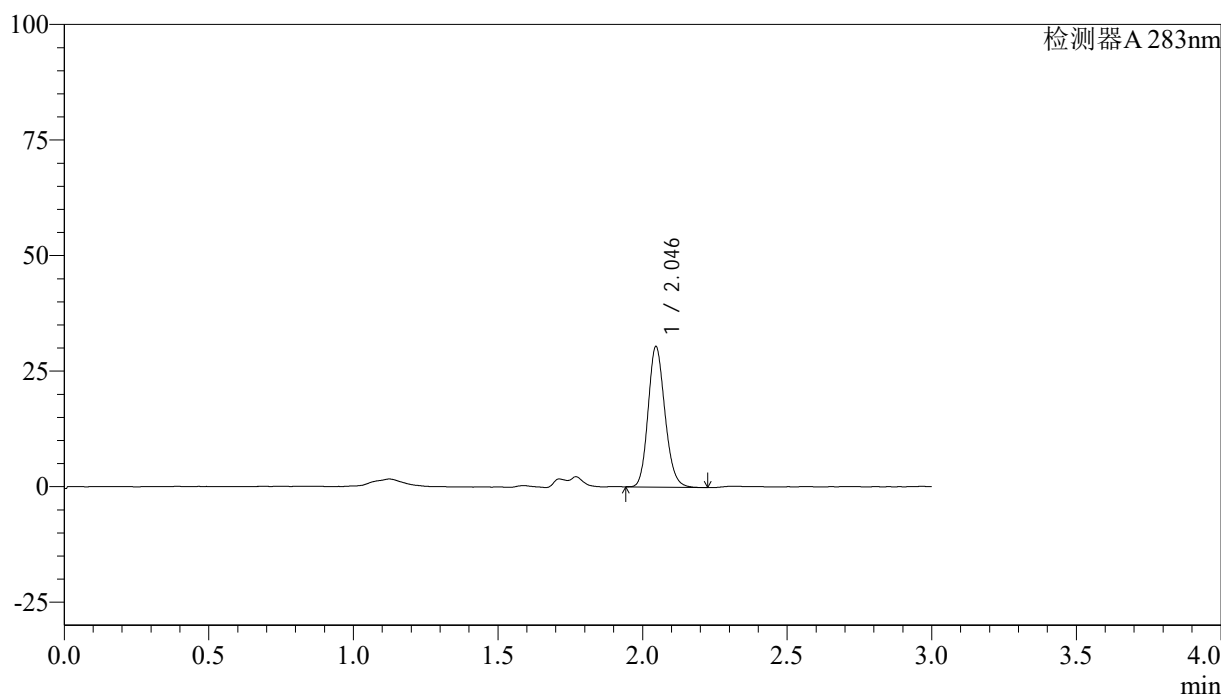
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-686-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 12:50:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	123457	100.000	30417	5904	1.165	--
总计		123457	100.000	30417			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

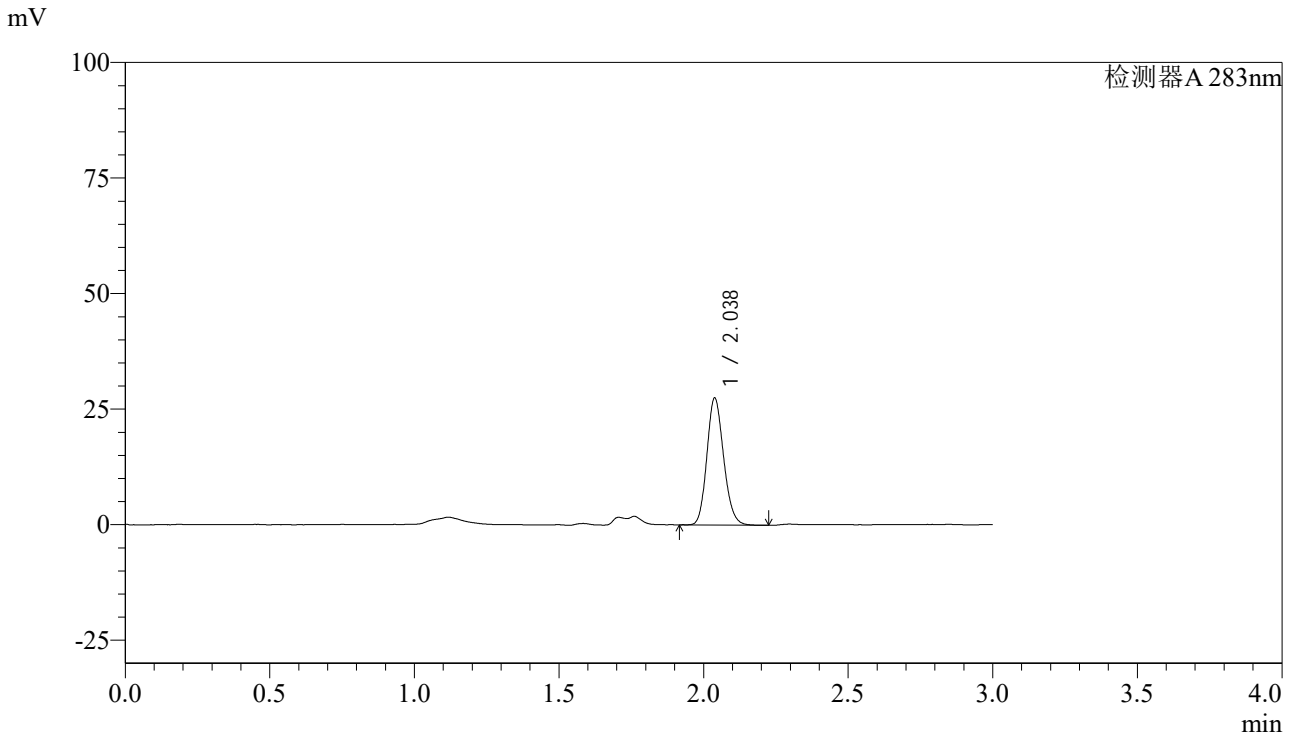


QTL-348

<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 - 28-16/28-687-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:53:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	111213	100.000	27504	5885	1.159	--
总计		111213	100.000	27504			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



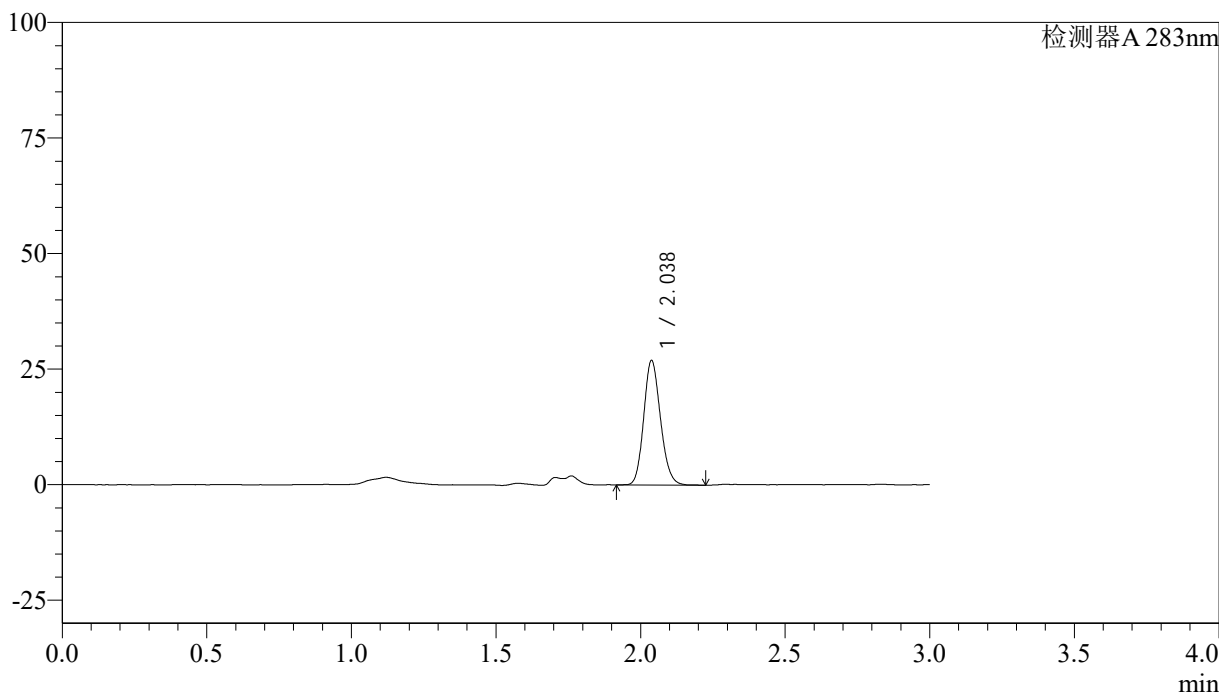
QTL-348

<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 - 28-16/28-688-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 12:57:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

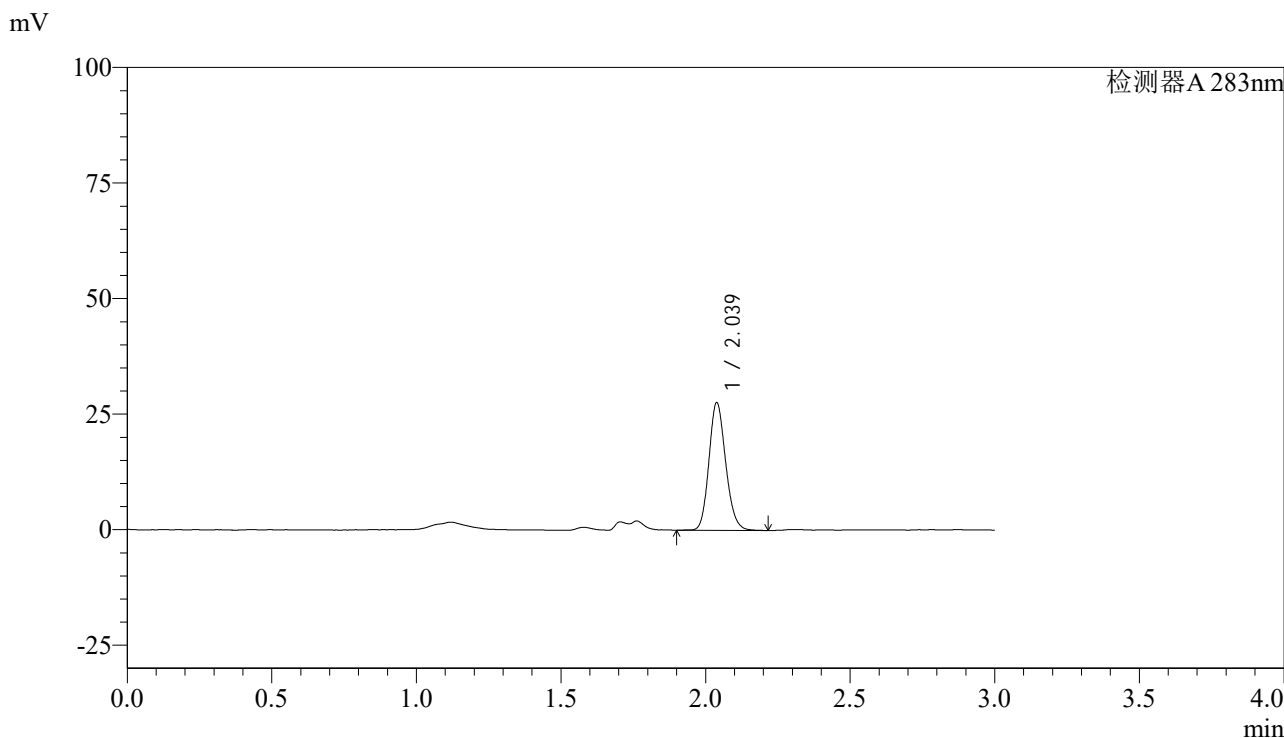
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	109172	100.000	26960	5895	1.156	--
总计		109172	100.000	26960			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-689-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-7	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 13:00:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	111818	100.000	27625	5893	1.162	--
总计		111818	100.000	27625			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1



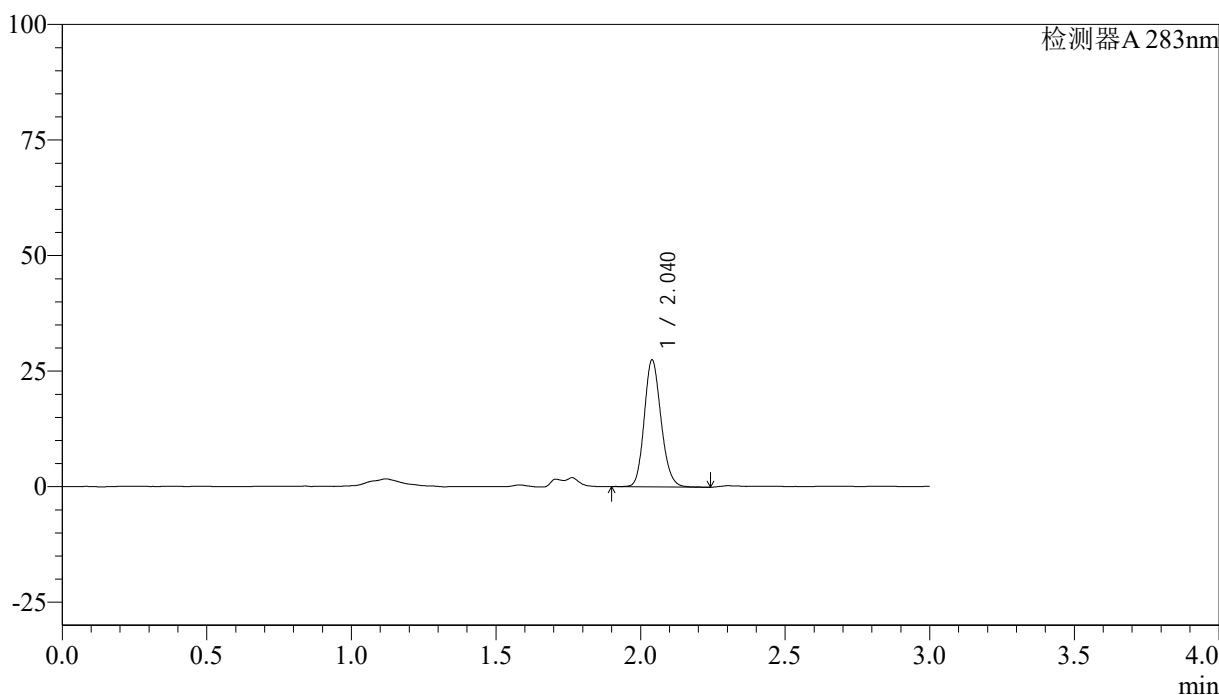
QTL-348

<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 - 28-16/28-690-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:04:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	111372	100.000	27440	5889	1.161	--
总计		111372	100.000	27440			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



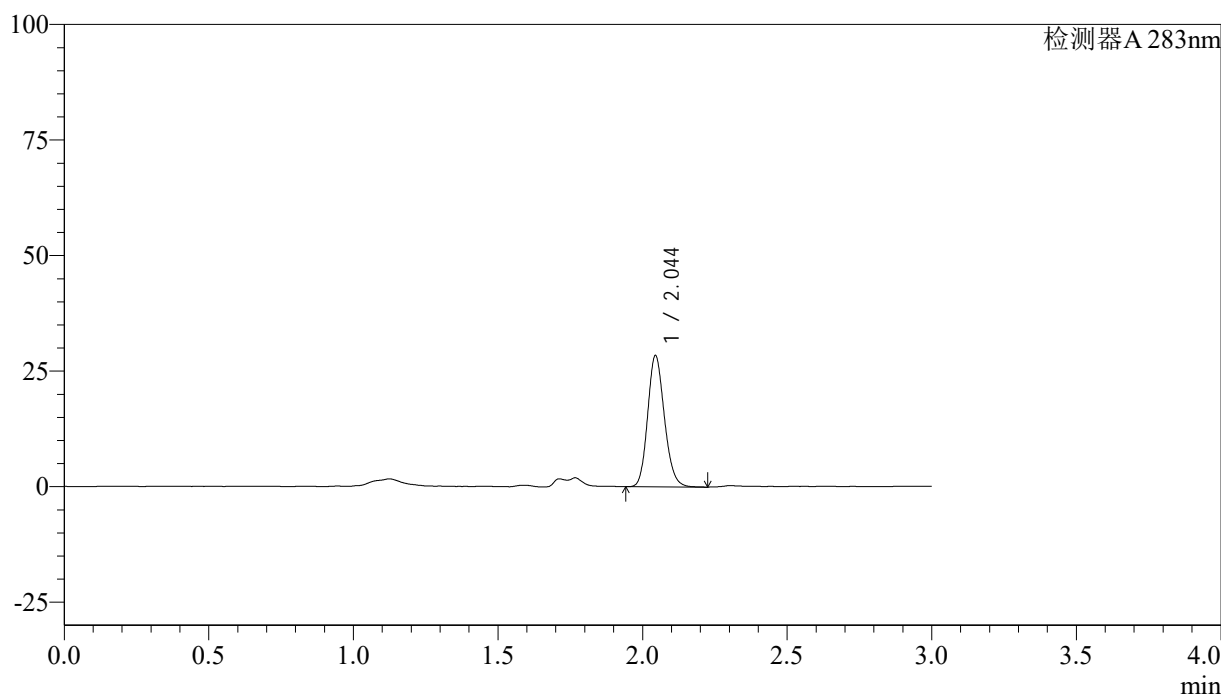
QTL-348

<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 - 28-16/28-691-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:07:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

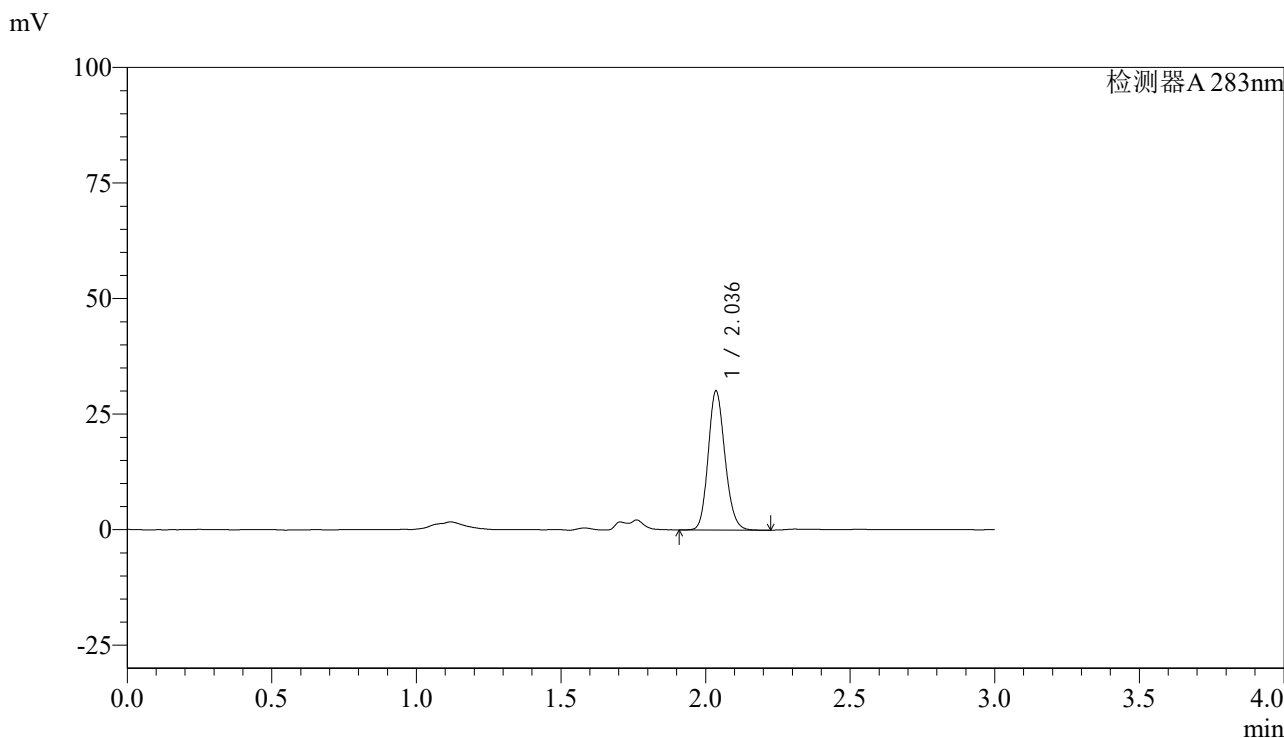
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	114888	100.000	28276	5948	1.165	--
总计		114888	100.000	28276			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-692-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 13:11:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	121689	100.000	29942	5890	1.158	--
总计		121689	100.000	29942			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



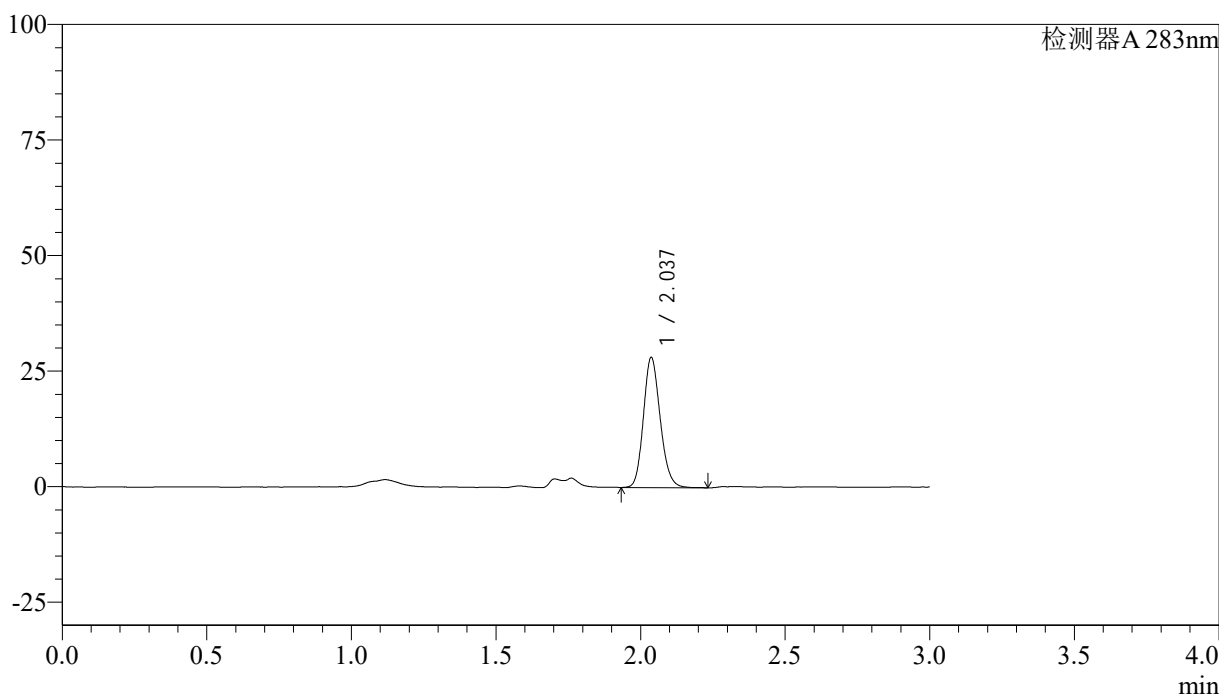
QTL-348

<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 - 28-16/28-693-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:14:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	114145	100.000	28097	5893	1.166	--
总计		114145	100.000	28097			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



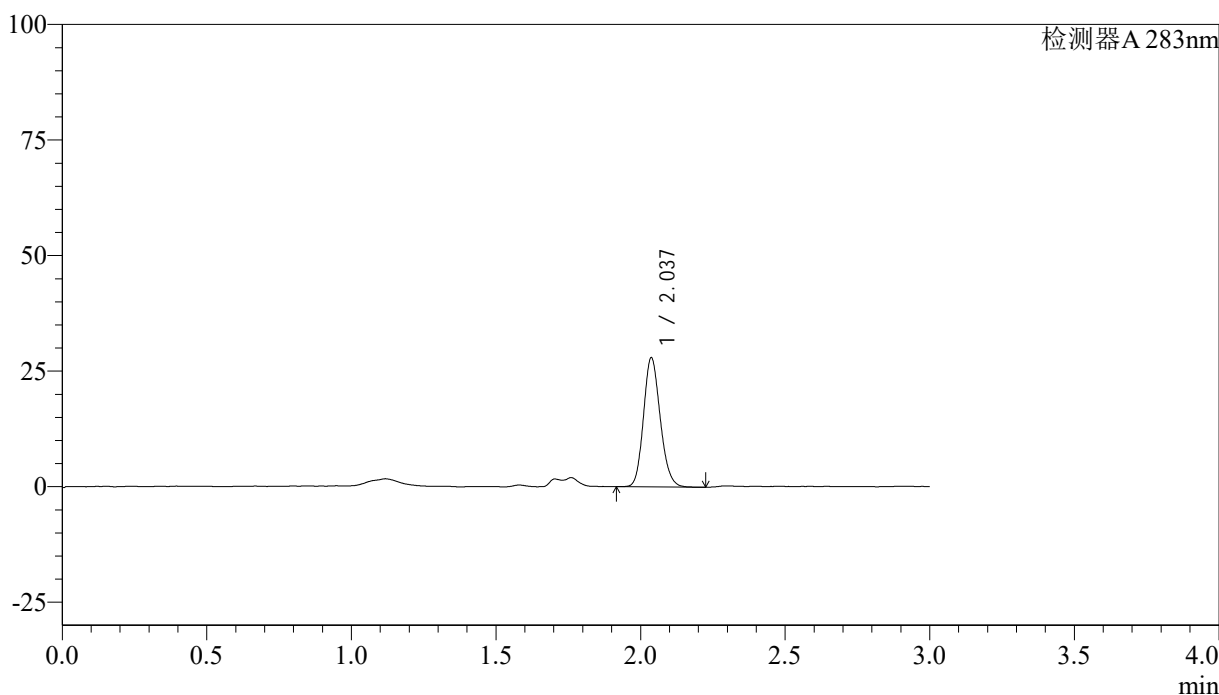
QTL-348

<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 - 28-16/28-694-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:18:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	113083	100.000	27911	5888	1.161	--
总计		113083	100.000	27911			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



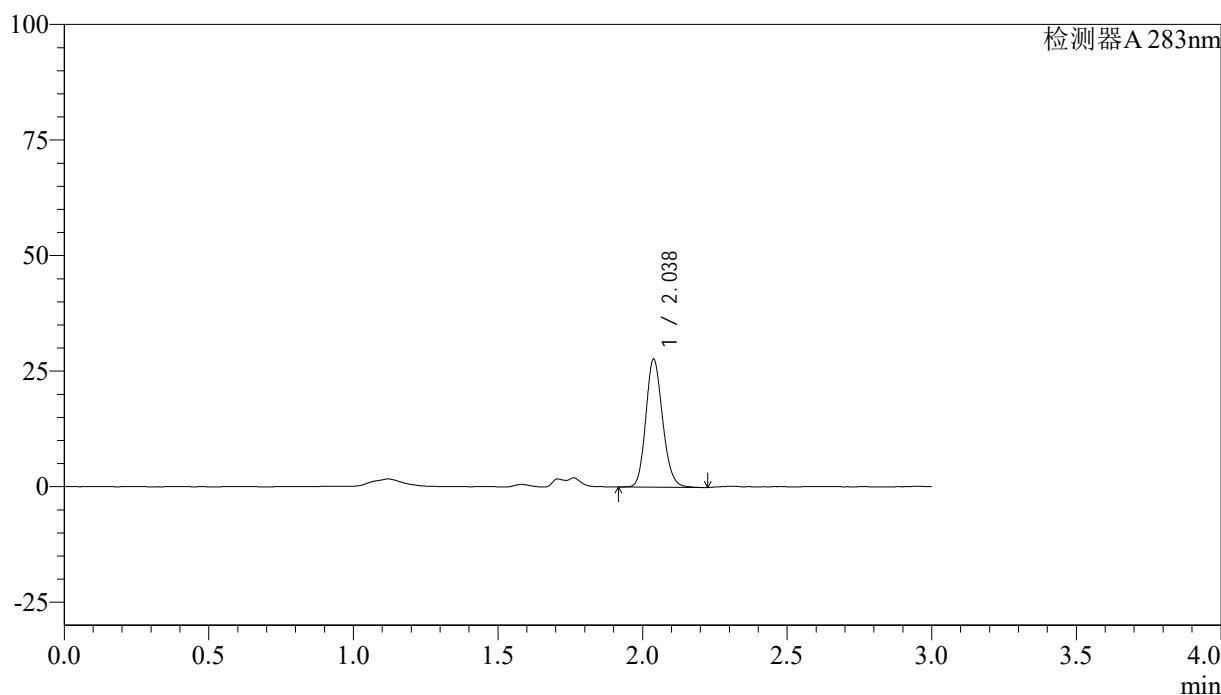
QTL-348

<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 - 28-16/28-695-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:21:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	112151	100.000	27700	5878	1.162	--
总计		112151	100.000	27700			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



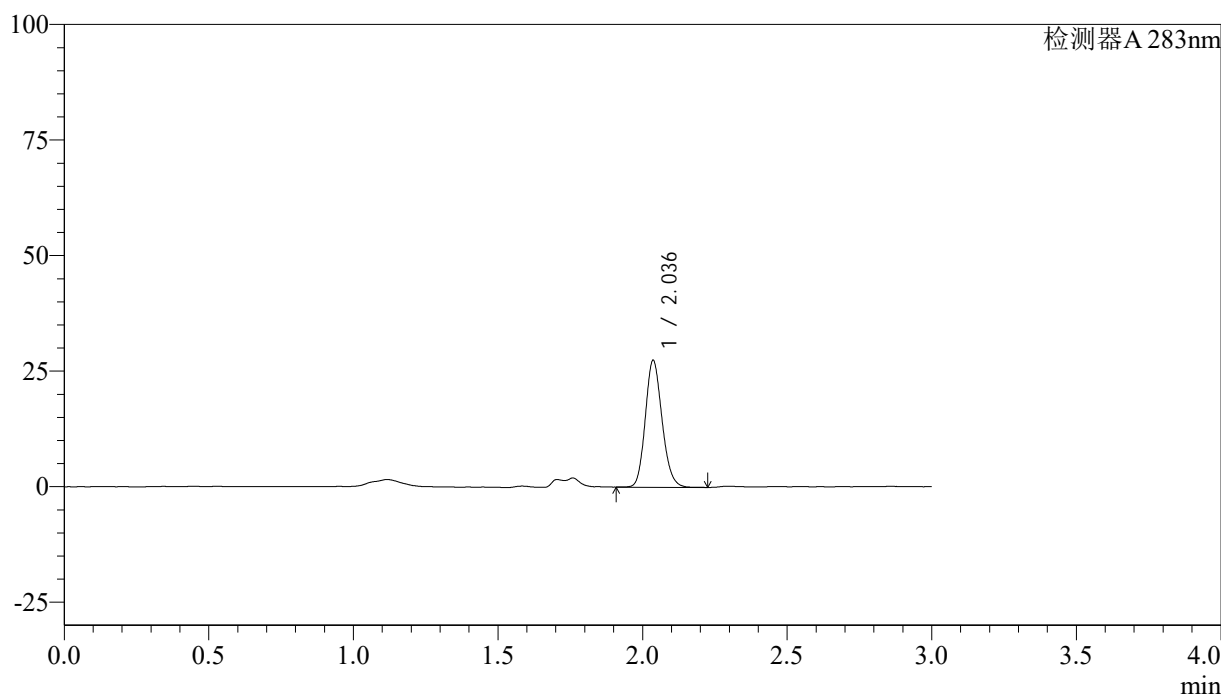
QTL-348

<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 - 28-16/28-696-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:25:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	111003	100.000	27352	5879	1.164	--
总计		111003	100.000	27352			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



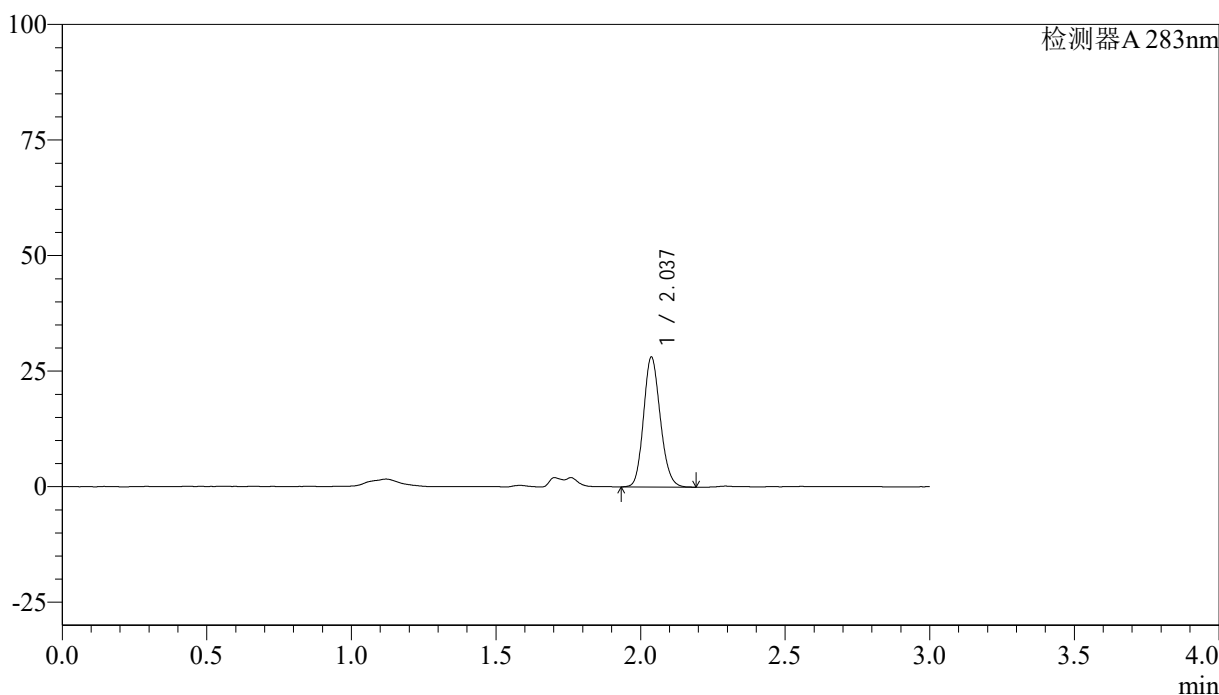
QTL-348

<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 - 28-16/28-697-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:28:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:03:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	113481	100.000	28072	5880	1.154	--
总计		113481	100.000	28072			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



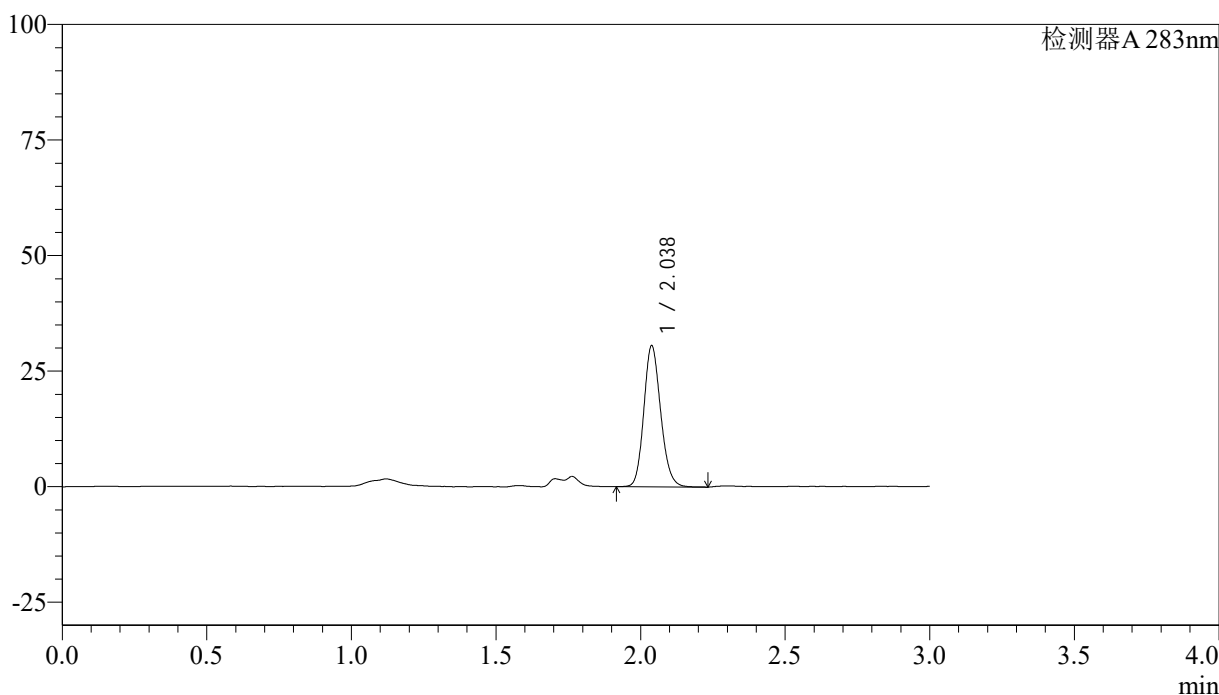
QTL-348

<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 - 28-16/28-698-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:32:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	124089	100.000	30516	5853	1.159	--
总计		124089	100.000	30516			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

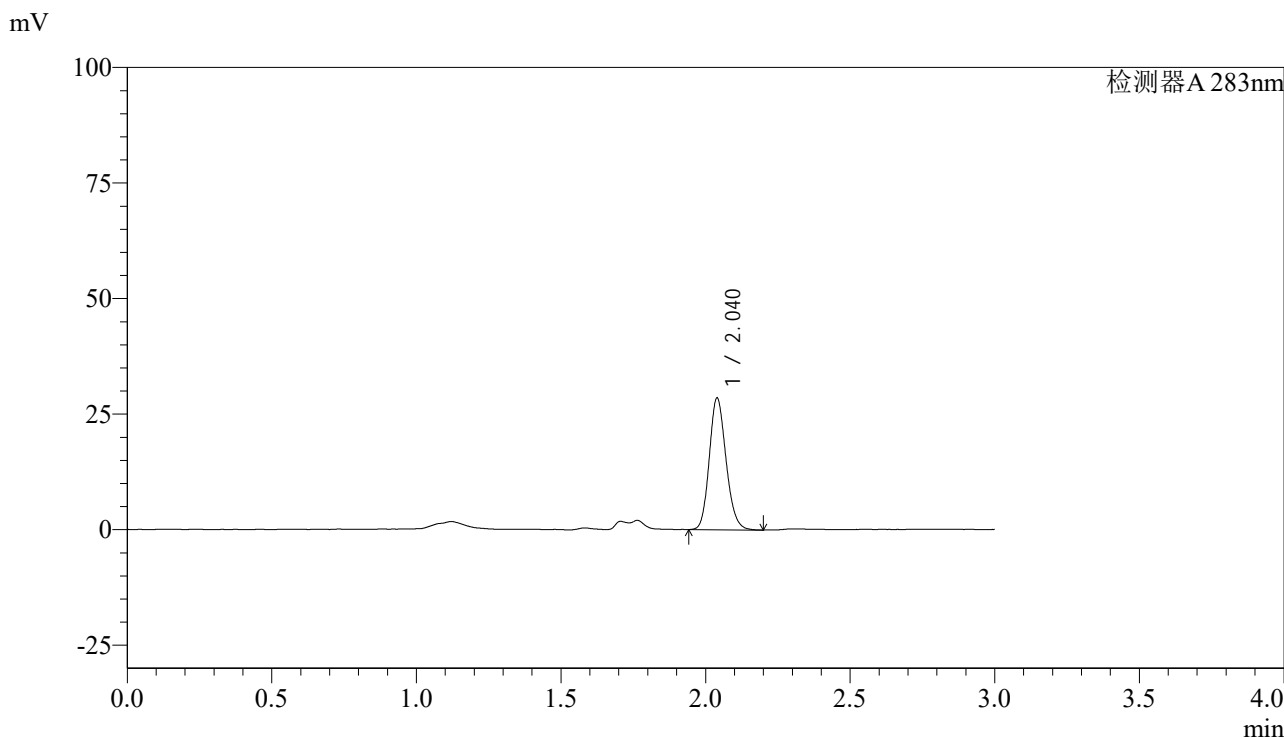


QTL-348

<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 - 28-16/28-699-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:35:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	115249	100.000	28466	5898	1.165	--
总计		115249	100.000	28466			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



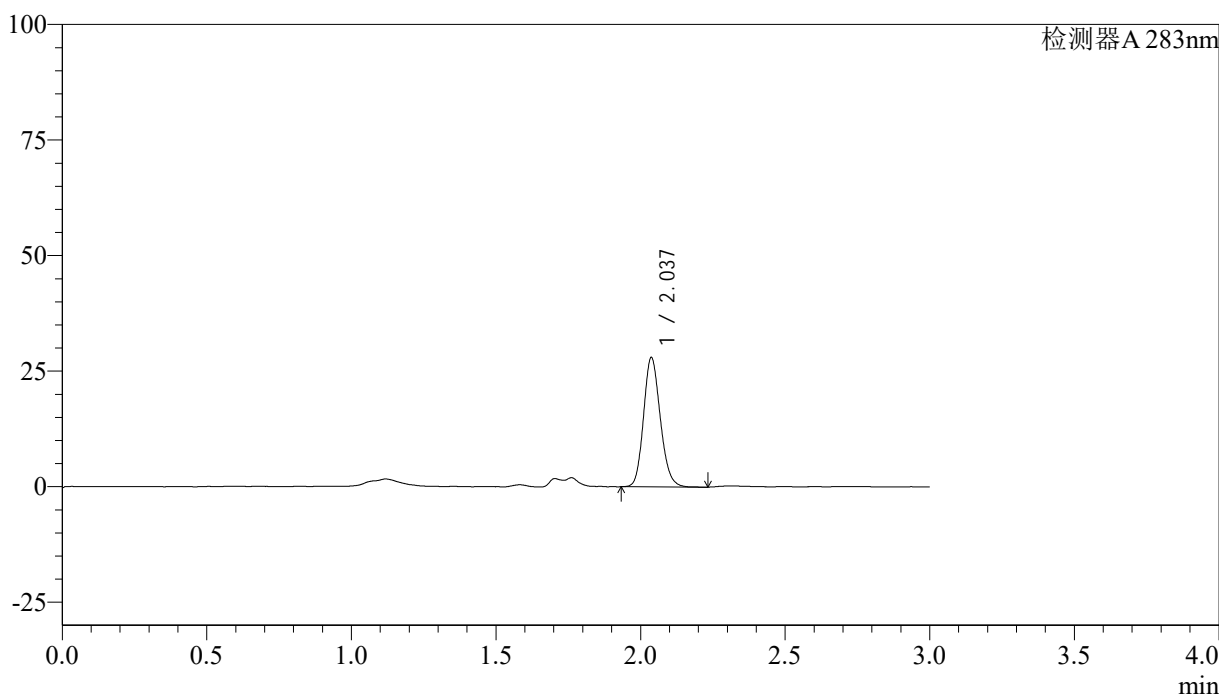
QTL-348

<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 - 28-16/28-700-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:39:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	113114	100.000	27939	5886	1.163	--
总计		113114	100.000	27939			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

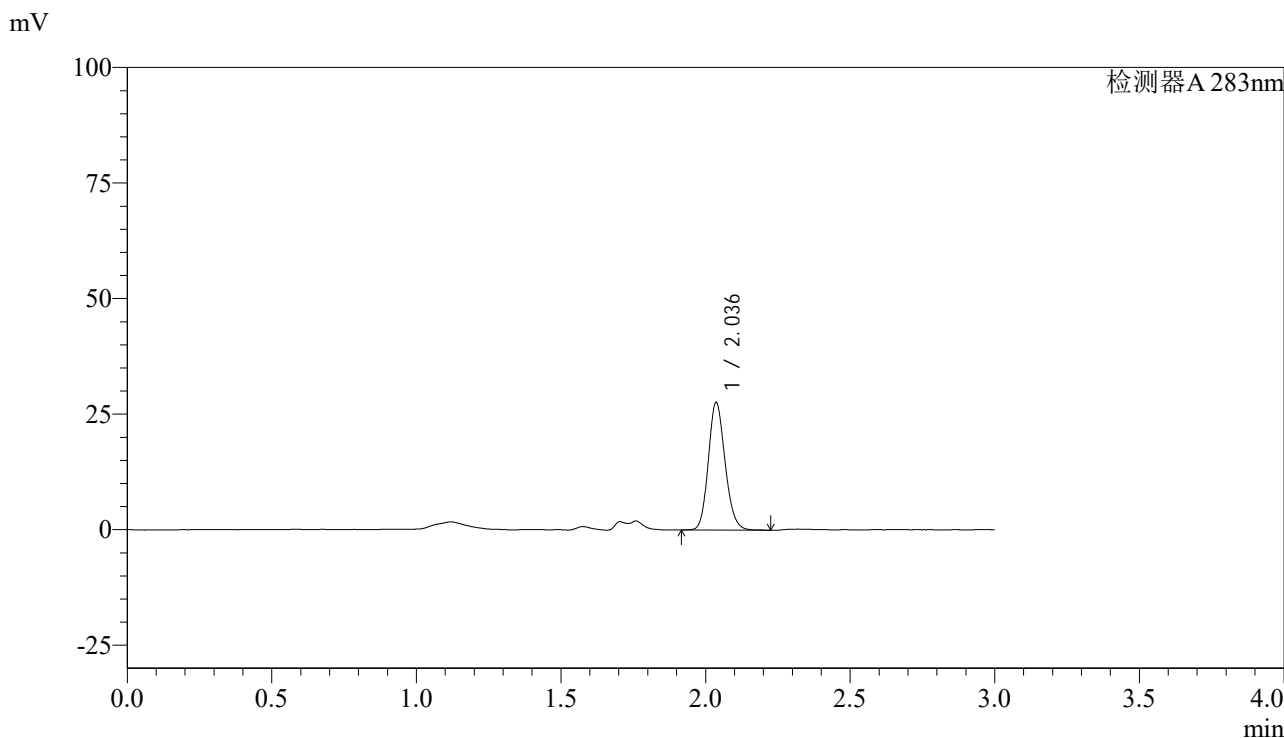


QTL-348

<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 - 28-16/28-701-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:42:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	111612	100.000	27505	5880	1.155	--
总计		111612	100.000	27505			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



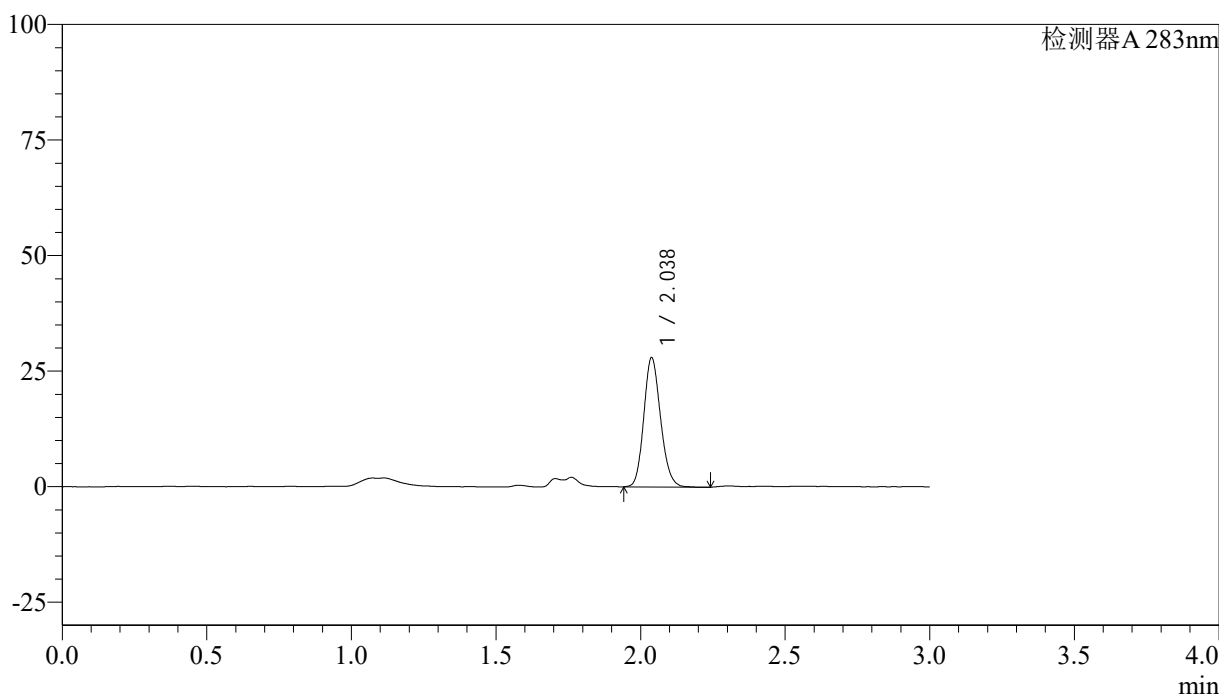
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-702-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:45:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	113197	100.000	27955	5878	1.158	--
总计		113197	100.000	27955			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

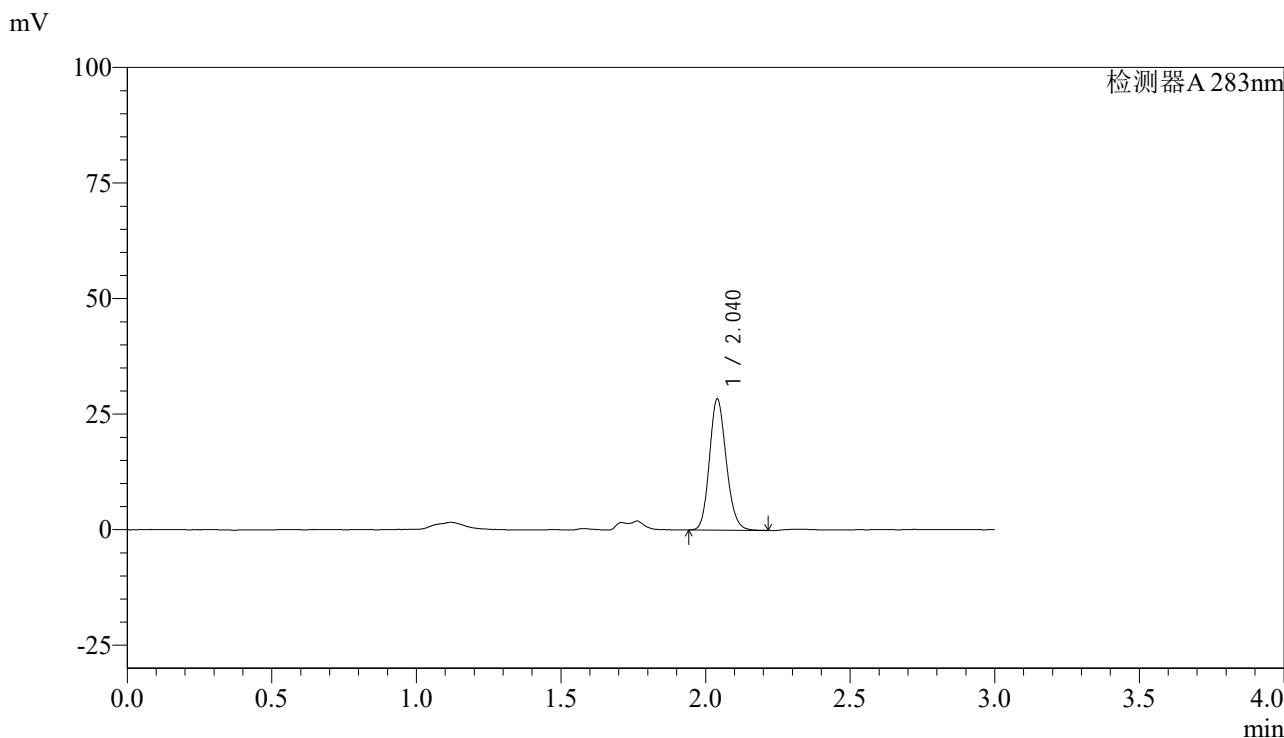


QTL-348

<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 - 28-16/28-703-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:49:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	115046	100.000	28287	5878	1.162	--
总计		115046	100.000	28287			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



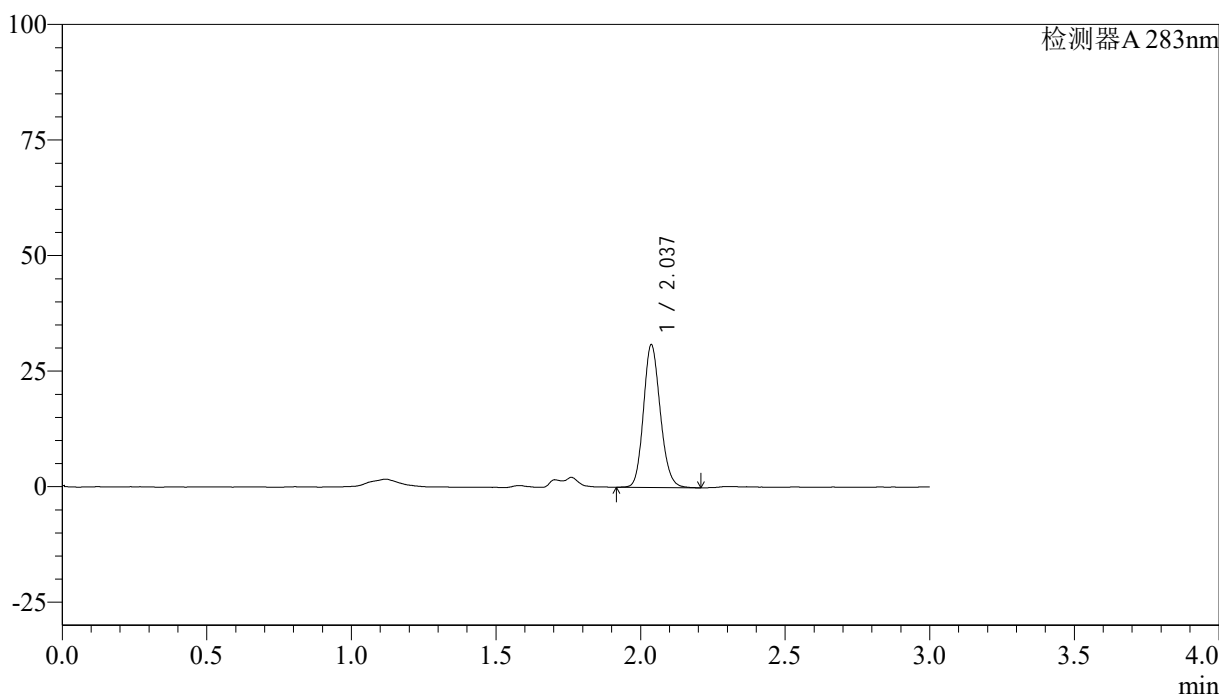
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-704-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:52:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	125489	100.000	30840	5865	1.155	--
总计		125489	100.000	30840			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



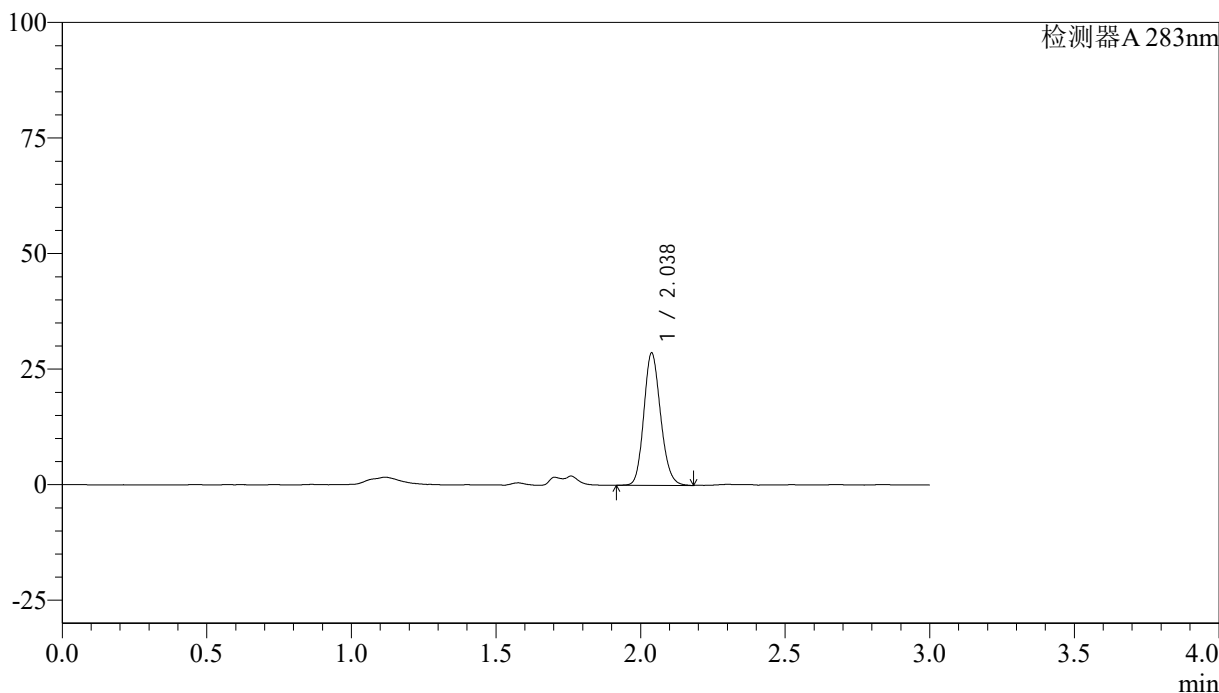
QTL-348

<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 - 28-16/28-705-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:56:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	115766	100.000	28623	5894	1.159	--
总计		115766	100.000	28623			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



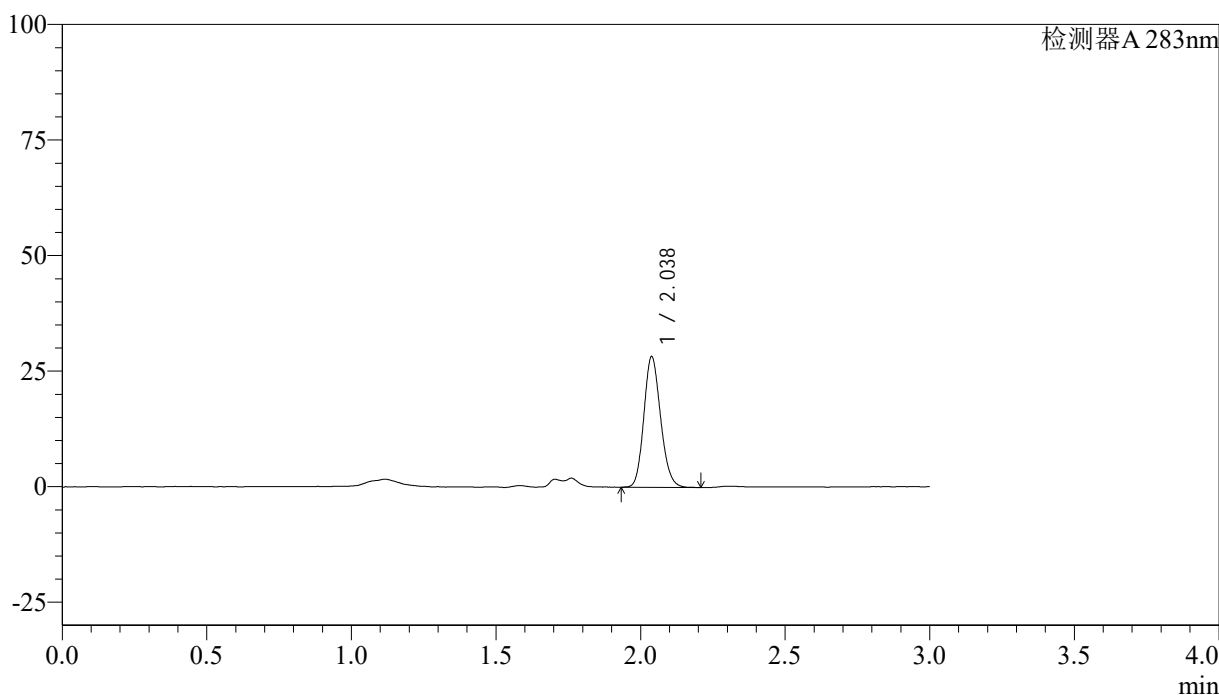
QTL-348

<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 - 28-16/28-706-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 13:59:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	114275	100.000	28270	5870	1.158	--
总计		114275	100.000	28270			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



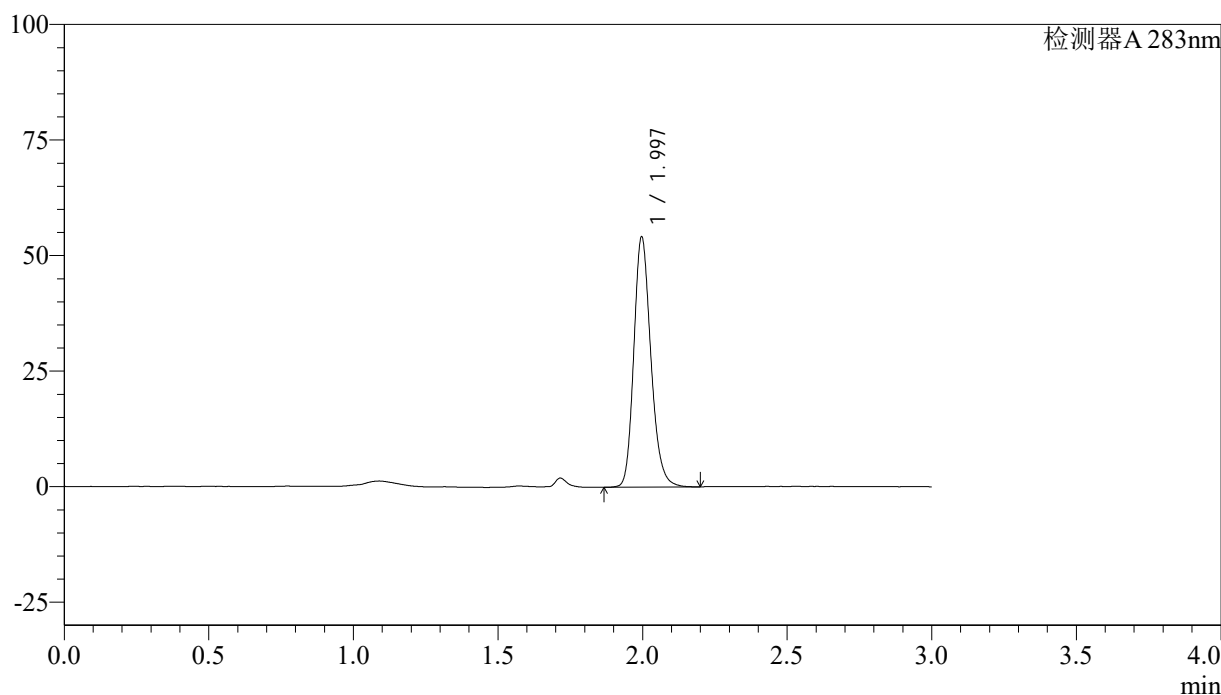
QTL-348

<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 - 28-16/28-707-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:03:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.997	221797	100.000	54076	5637	1.204	--
总计		221797	100.000	54076			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



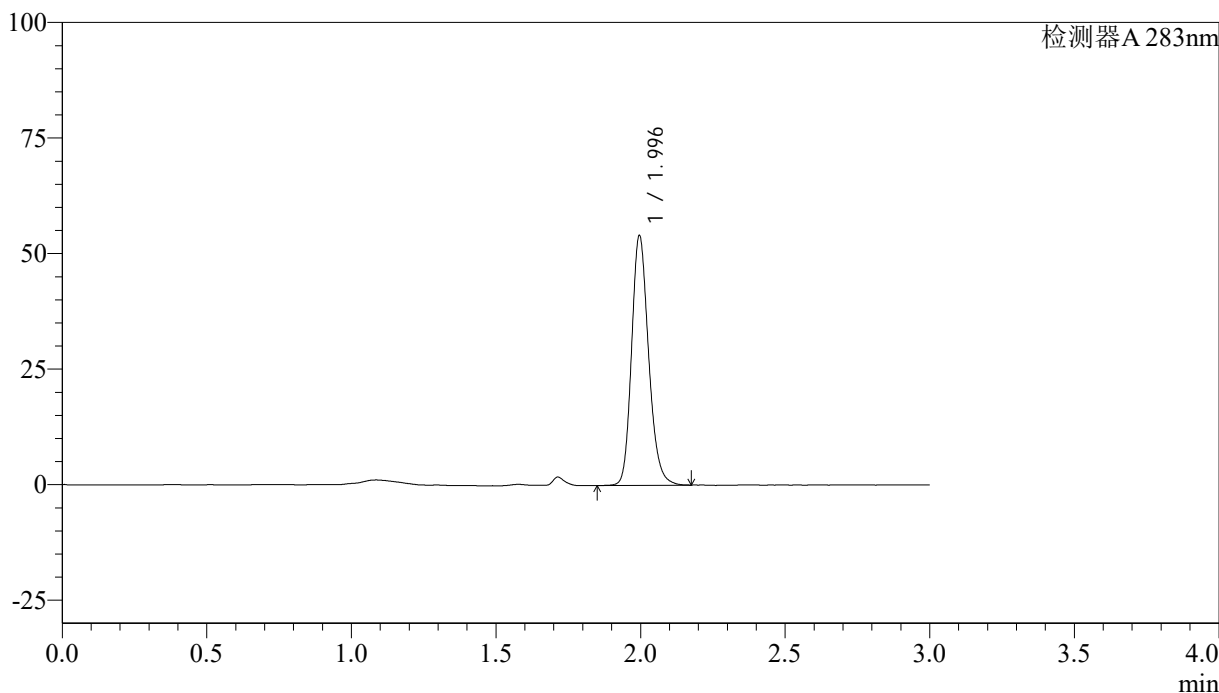
QTL-348

<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 - 28-16/28-708-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:06:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	220861	100.000	53980	5648	1.196	--
总计		220861	100.000	53980			

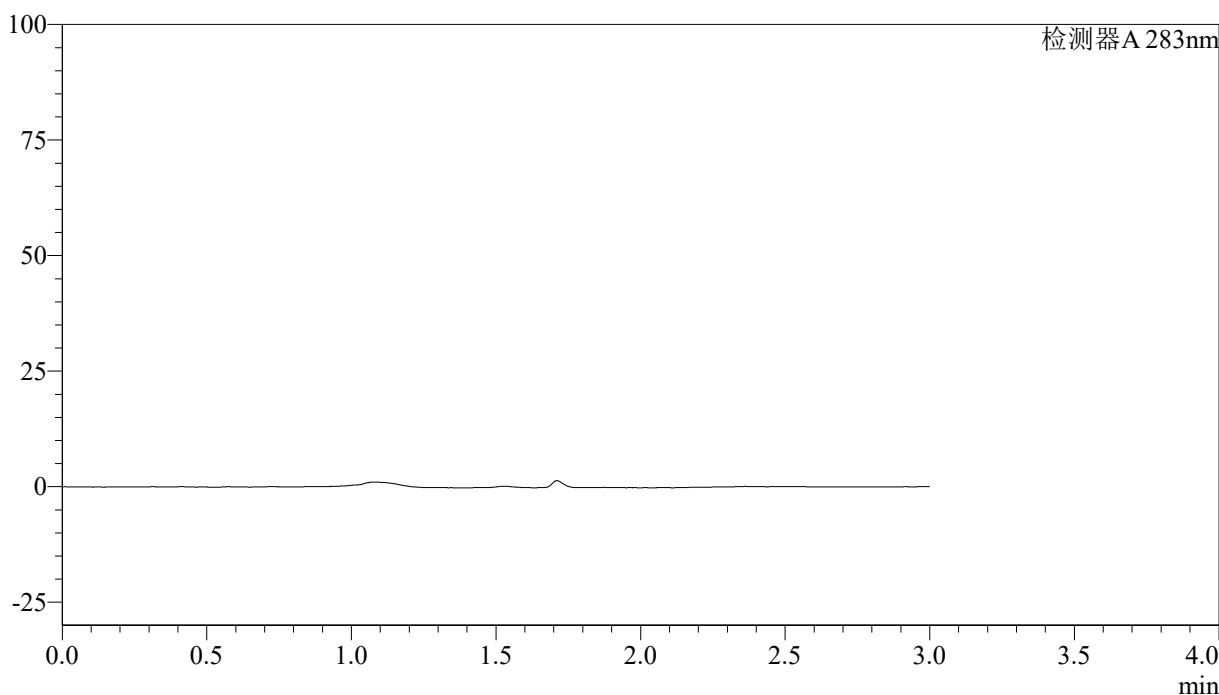
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-709-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 14:10:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂



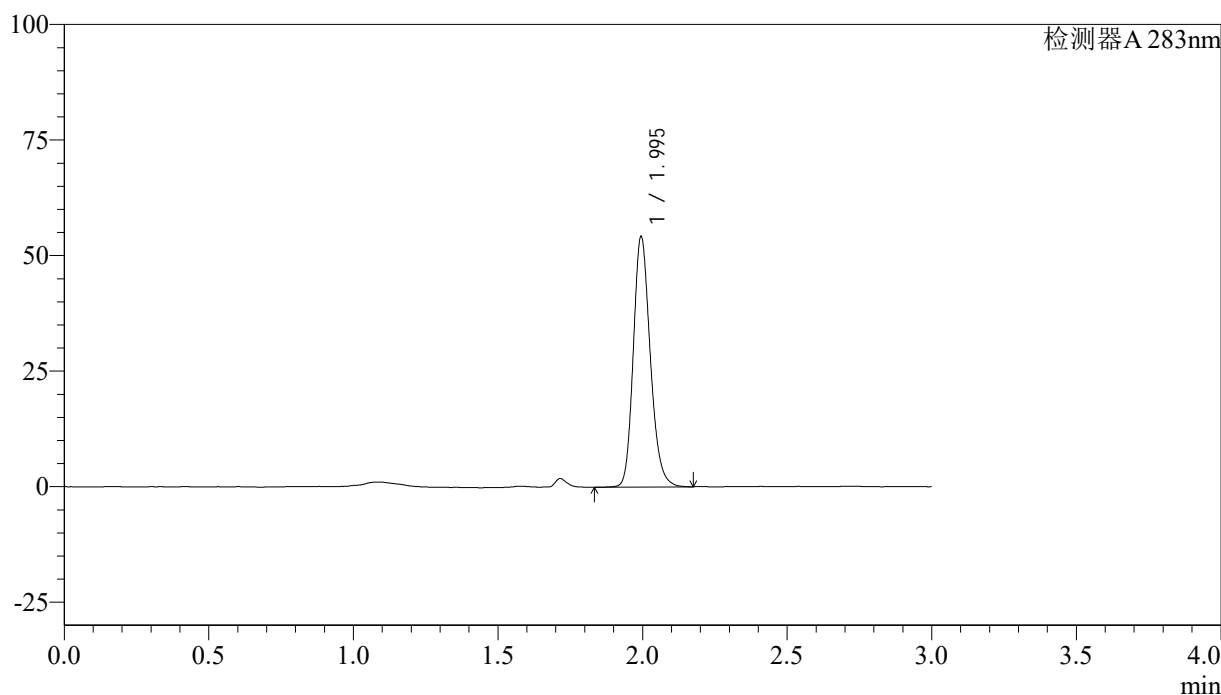
QTL-348

<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 - 28-16/28-710-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:13:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	220805	100.000	54009	5657	1.196	--
总计		220805	100.000	54009			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



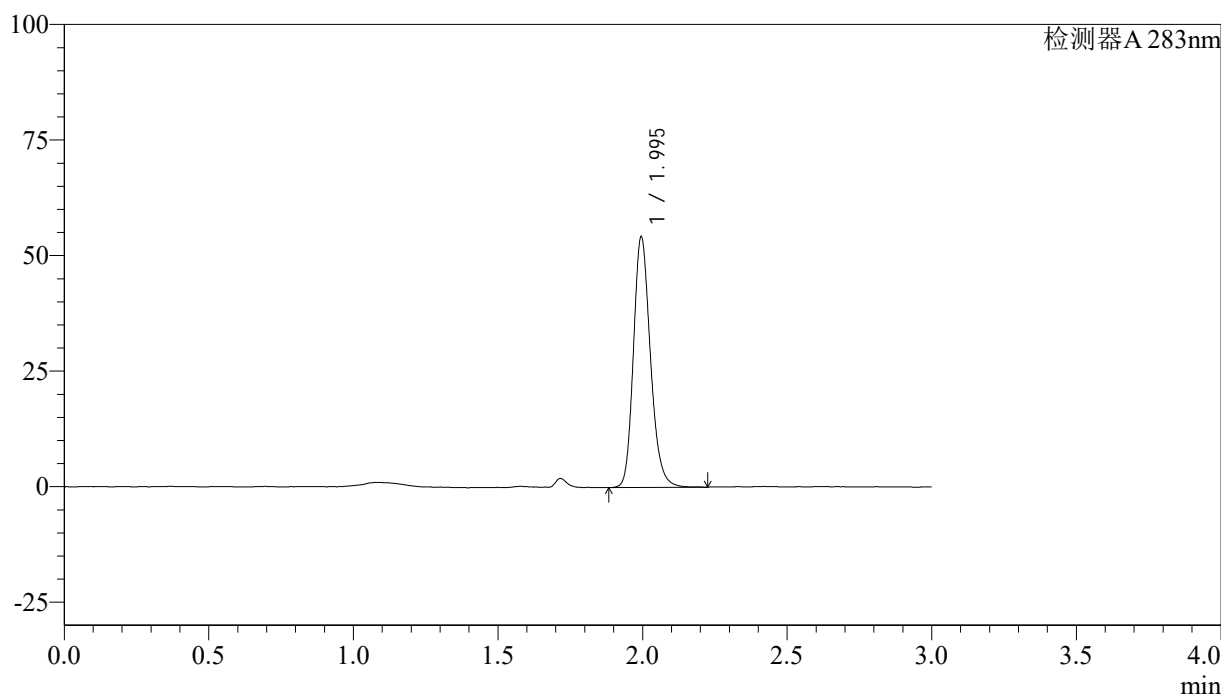
QTL-348

<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 - 28-16/28-711-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:17:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	221679	100.000	54108	5658	1.201	--
总计		221679	100.000	54108			

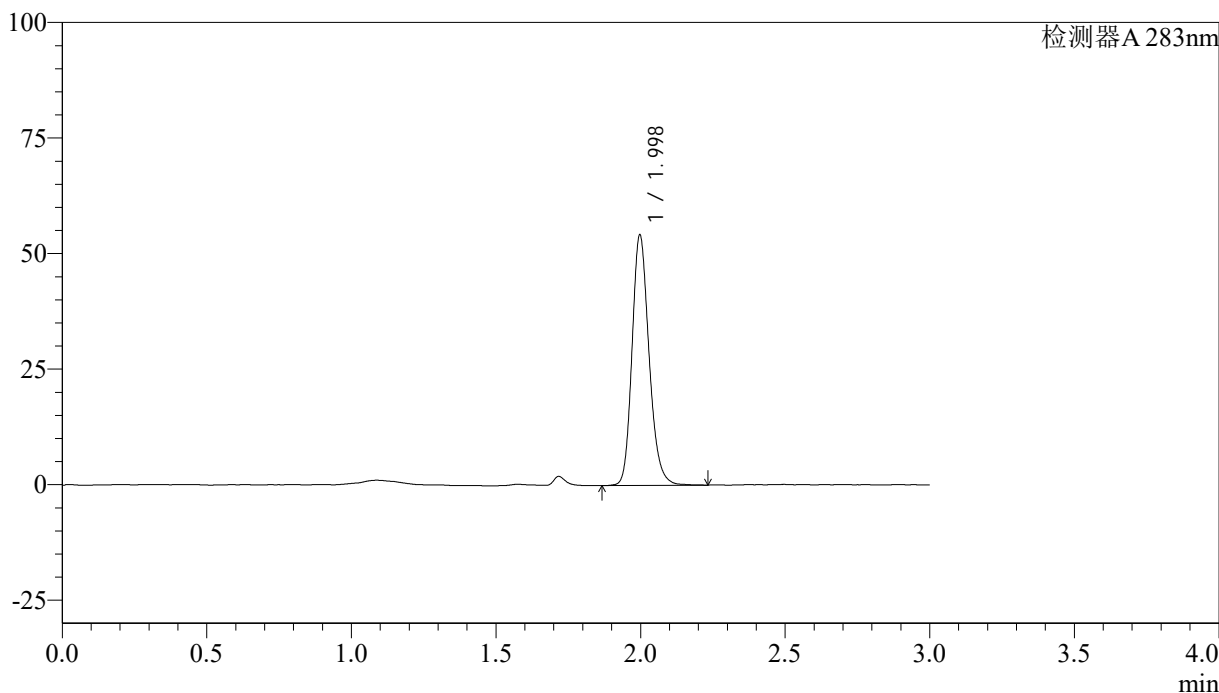
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 28-16/28-712-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 14:20:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221627	100.000	54106	5673	1.200	--
总计		221627	100.000	54106			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



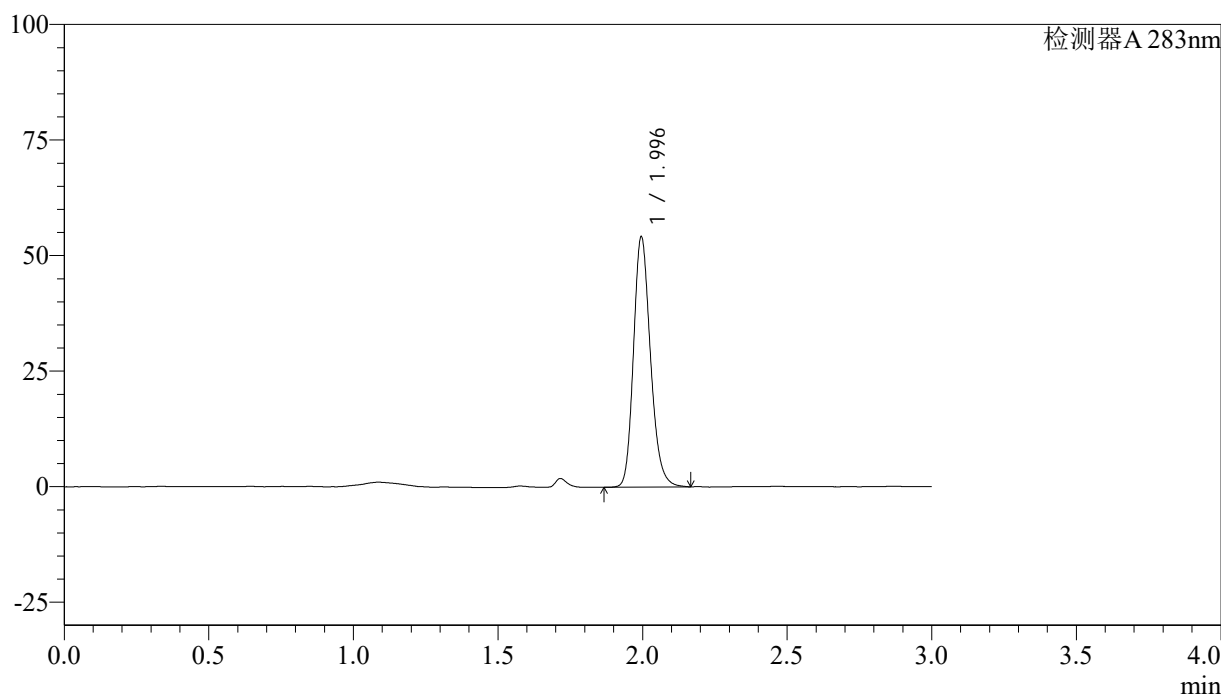
QTL-348

<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 - 28-16/28-713-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:24:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	220139	100.000	54041	5680	1.199	--
总计		220139	100.000	54041			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



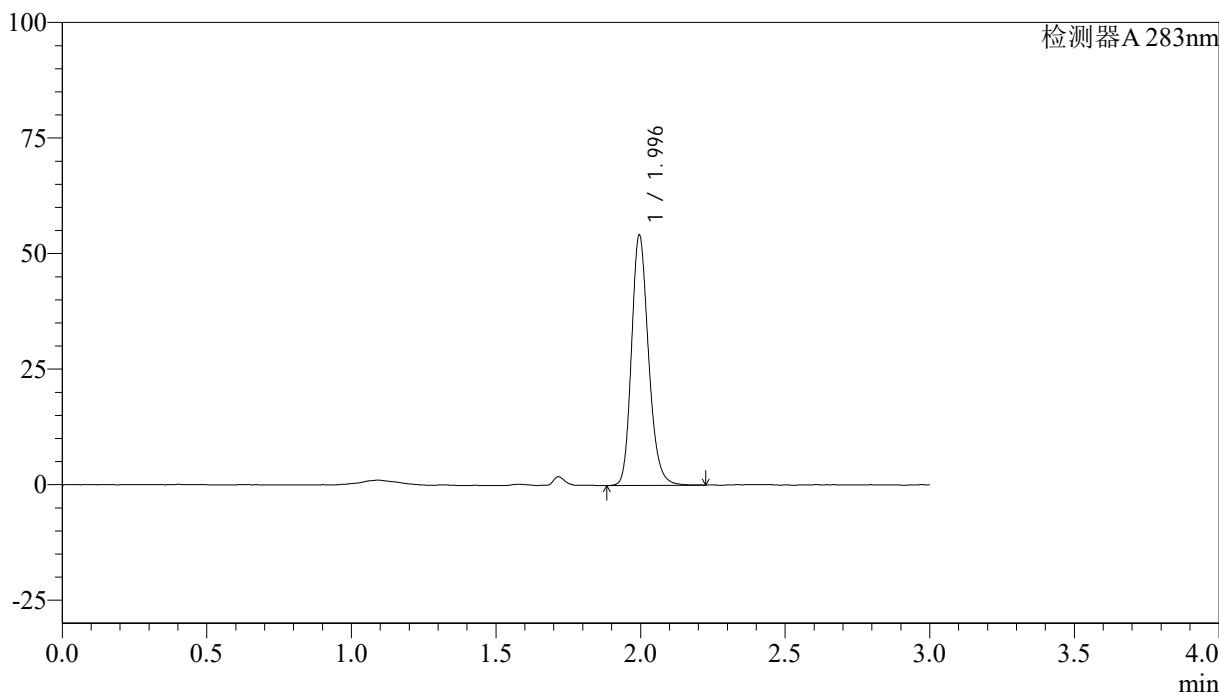
QTL-348

<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 - 28-16/28-714-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:27:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	221239	100.000	54081	5666	1.201	--
总计		221239	100.000	54081			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

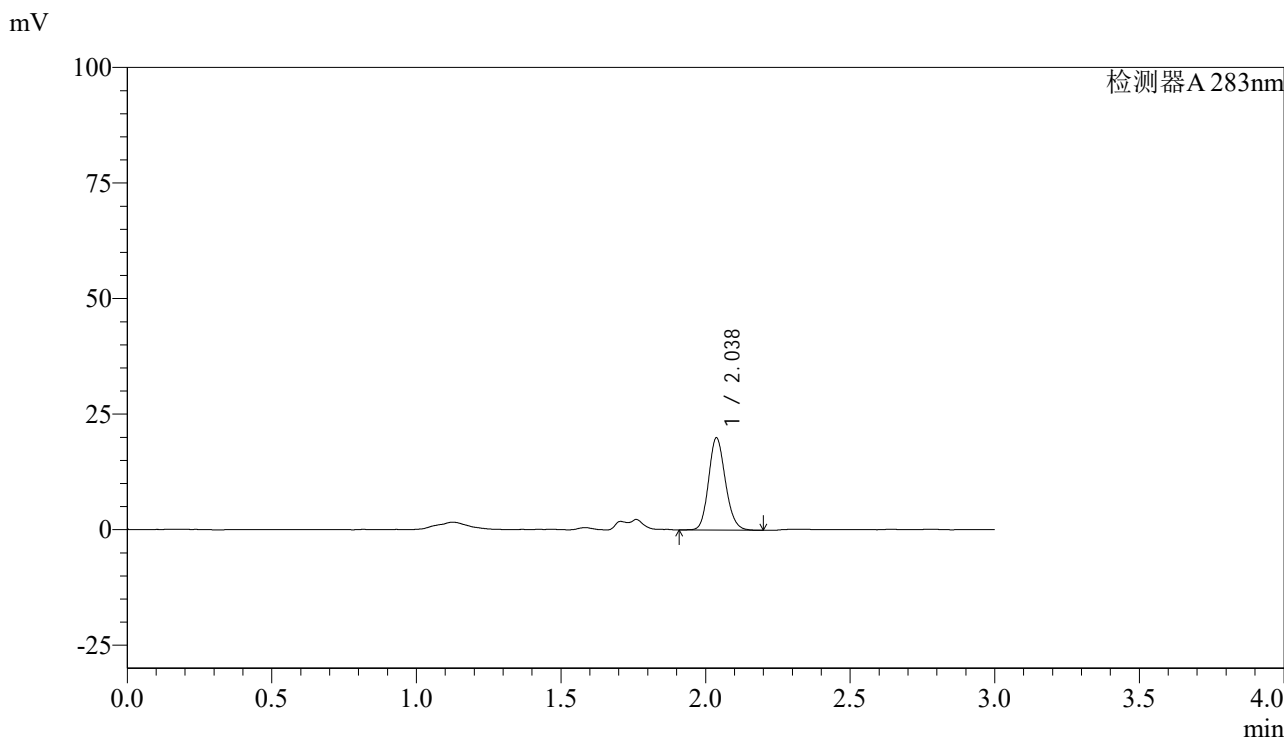


QTL-348

<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 - 28-16/28-715-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:31:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	80790	100.000	19931	5895	1.154	--
总计		80790	100.000	19931			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



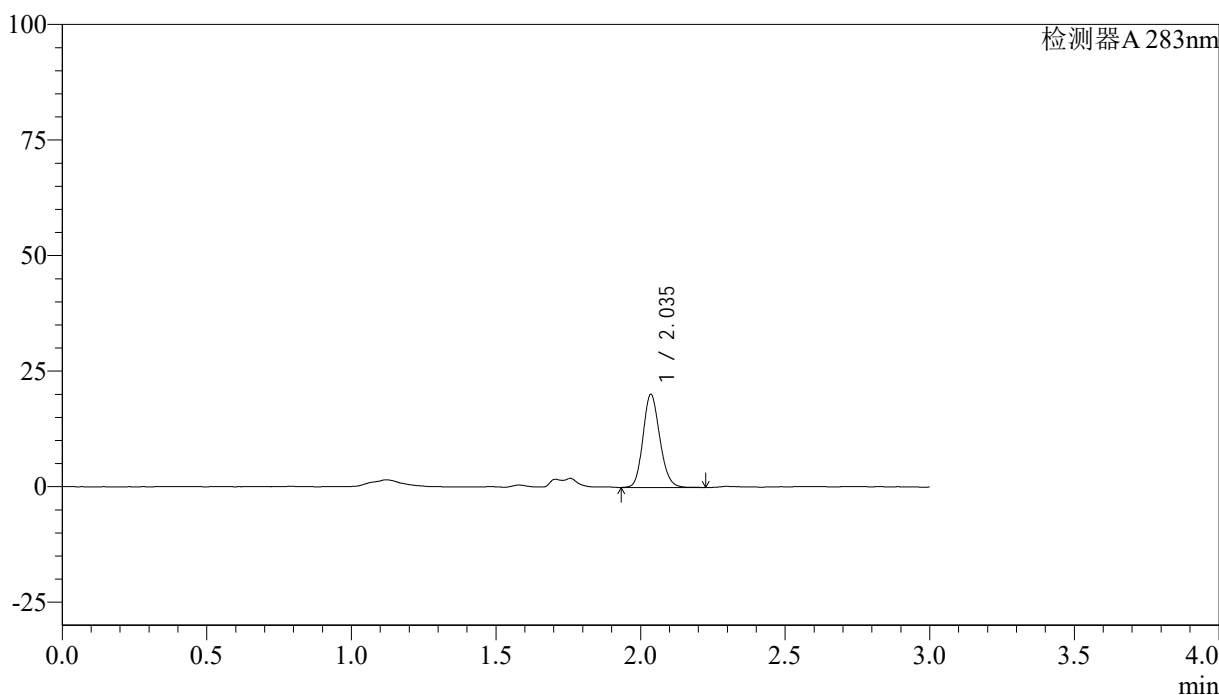
QTL-348

<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 - 28-16/28-716-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:34:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	81877	100.000	20022	5848	1.159	--
总计		81877	100.000	20022			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



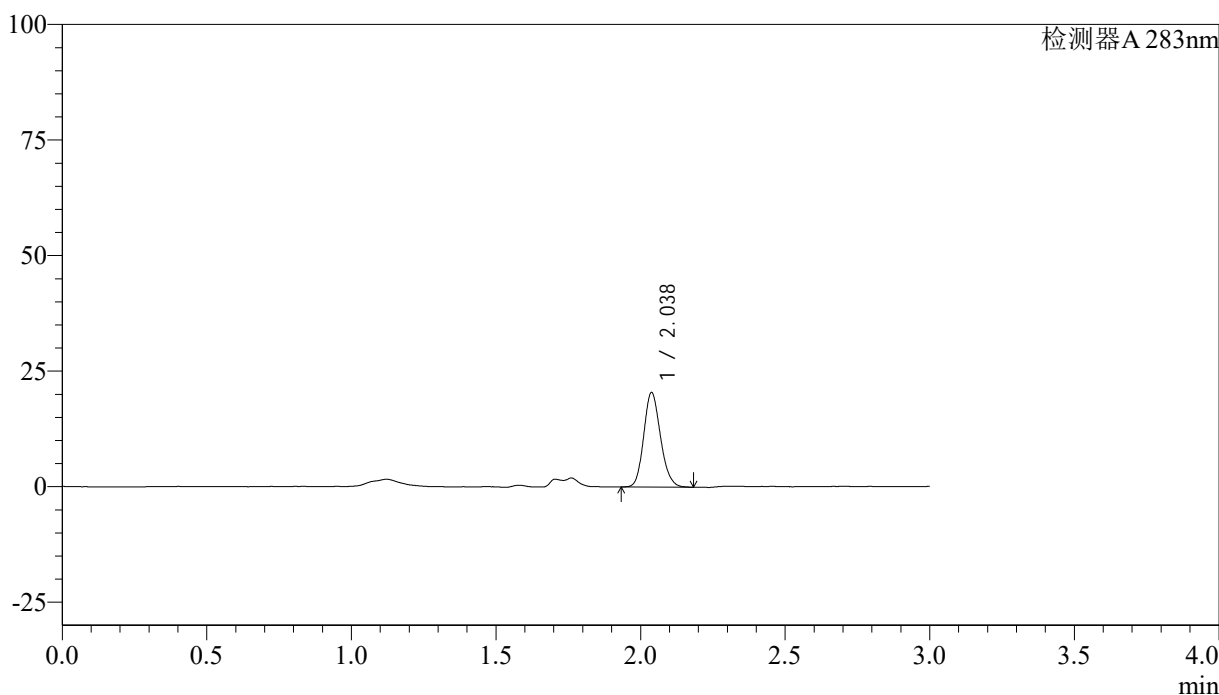
QTL-348

<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 - 28-16/28-717-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:38:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	82865	100.000	20444	5873	1.162	--
总计		82865	100.000	20444			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



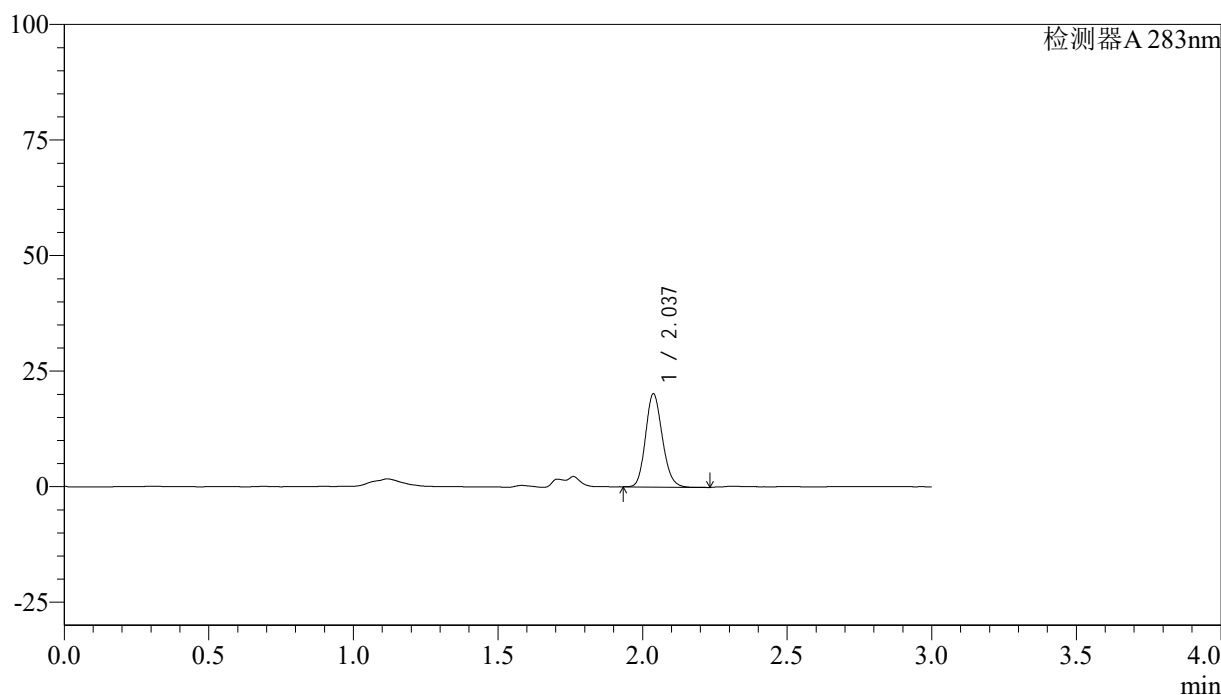
QTL-348

<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 - 28-16/28-718-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:41:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	81662	100.000	20158	5846	1.158	--
总计		81662	100.000	20158			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



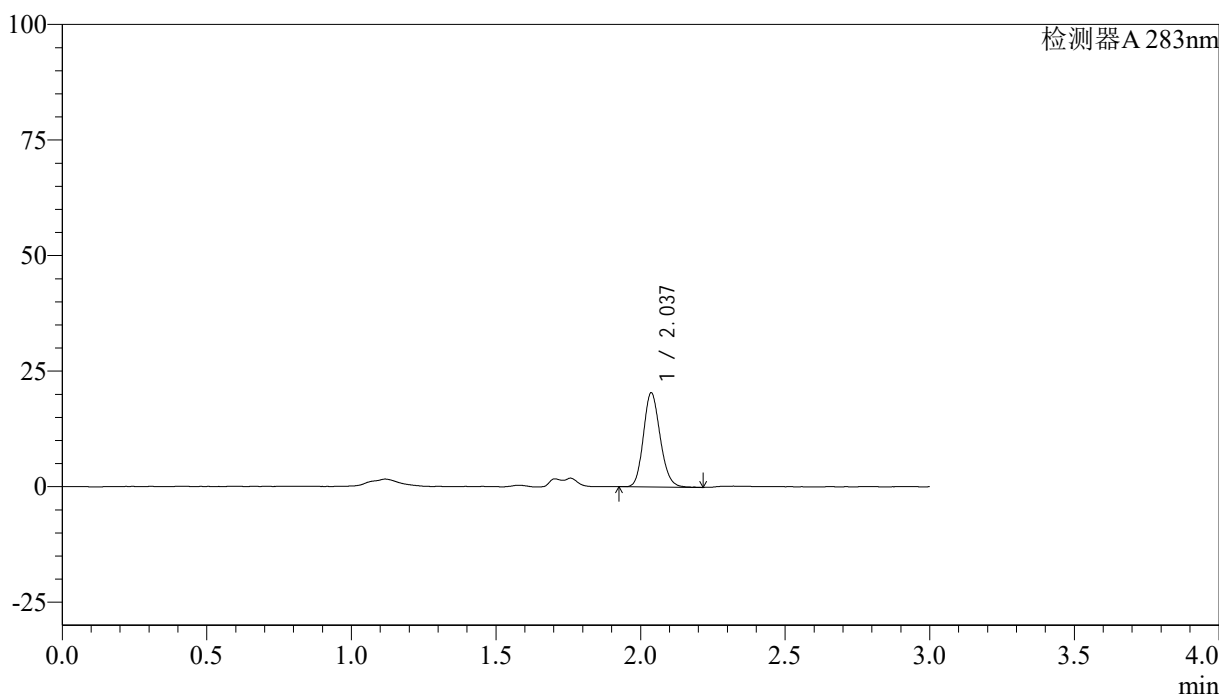
QTL-348

<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 - 28-16/28-719-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:45:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:04:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	82592	100.000	20327	5869	1.158	--
总计		82592	100.000	20327			

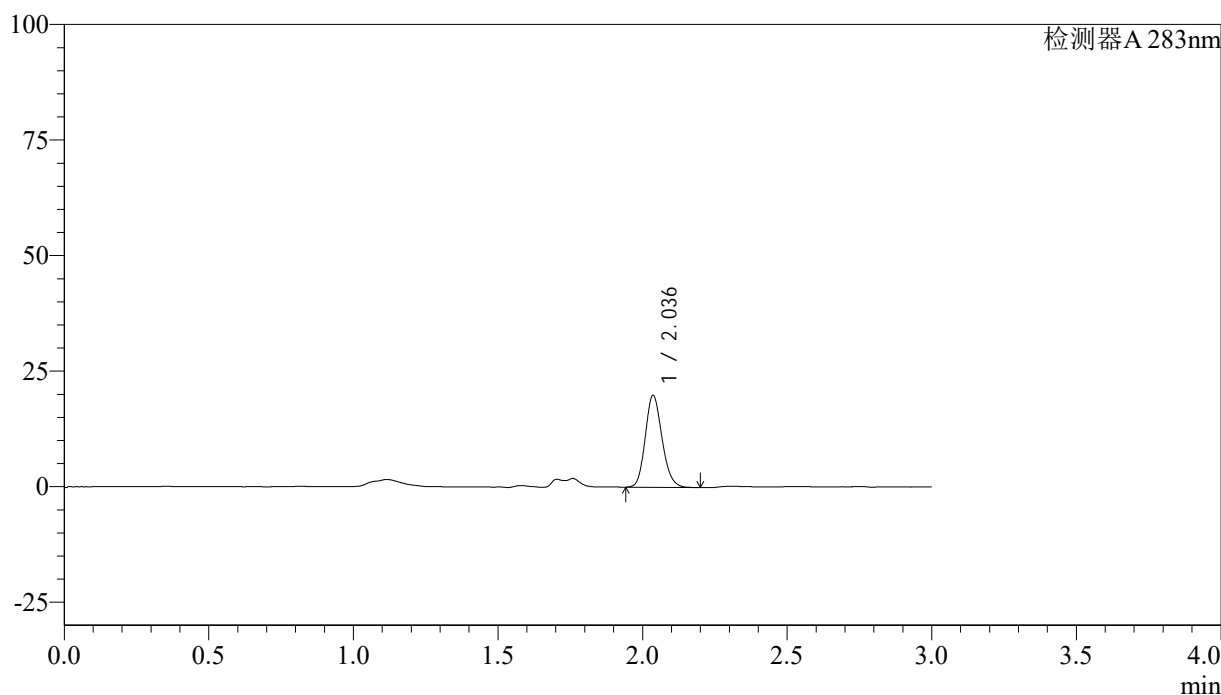
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-720-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:48:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	80638	100.000	19824	5865	1.169	--
总计		80638	100.000	19824			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



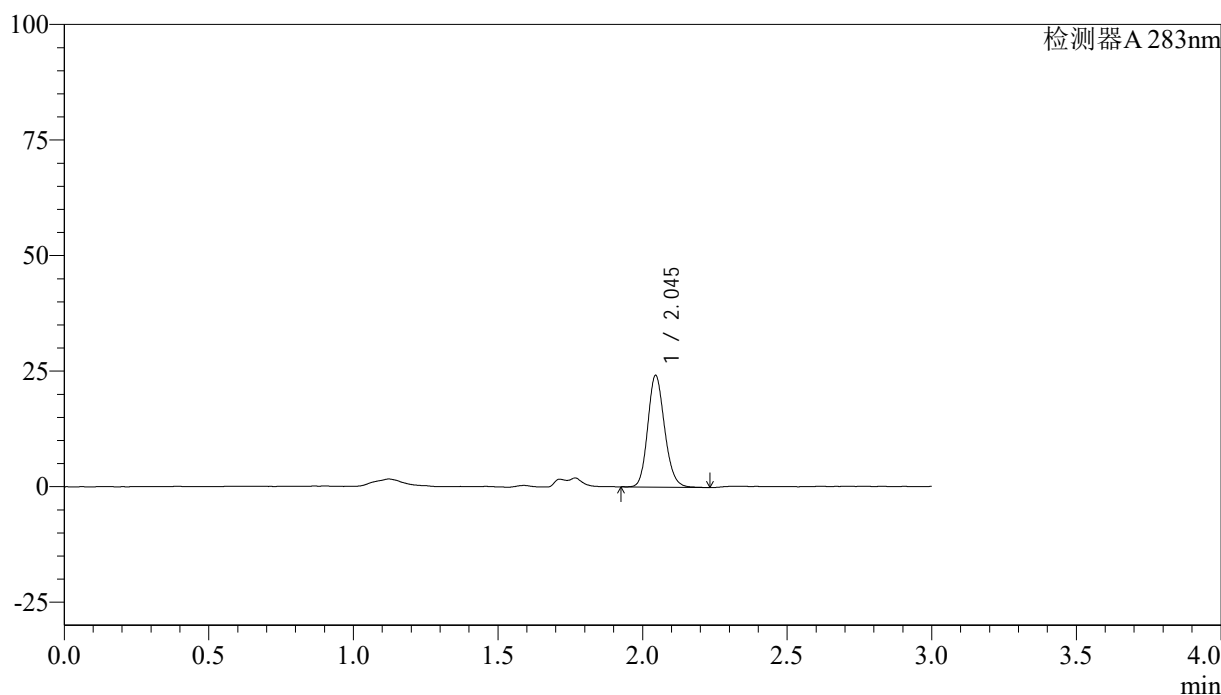
QTL-348

<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 - 28-16/28-721-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:52:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	98363	100.000	24110	5883	1.161	--
总计		98363	100.000	24110			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



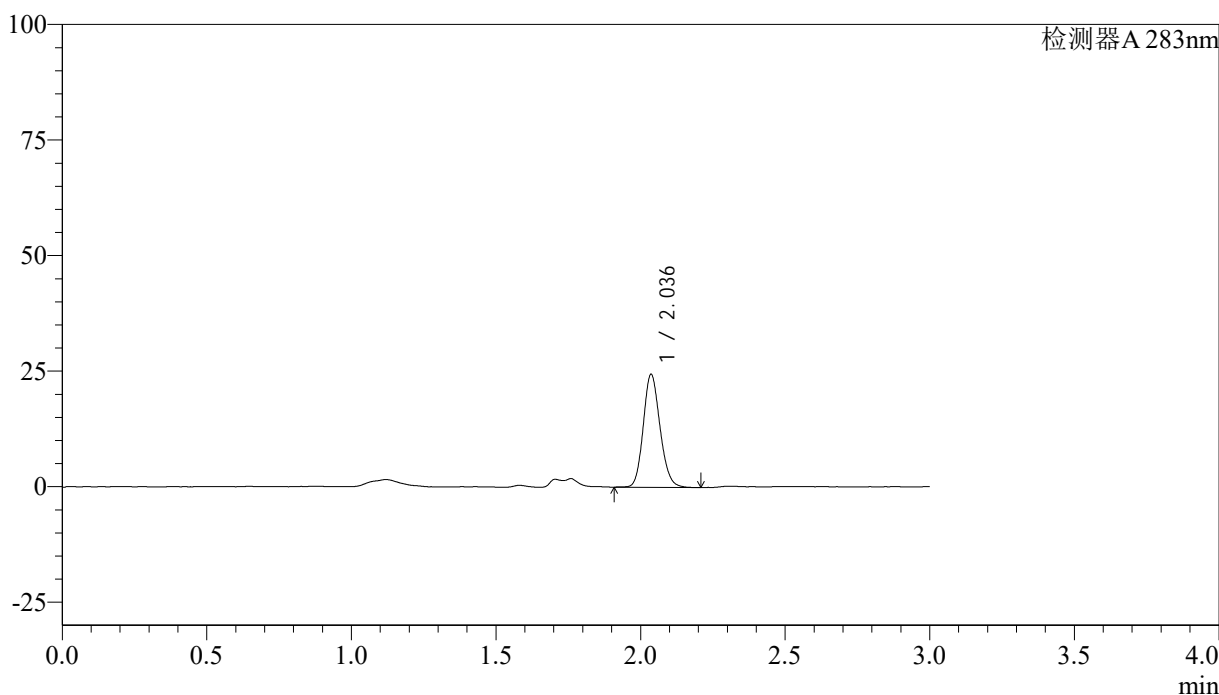
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-722-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:55:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	99193	100.000	24369	5895	1.155	--
总计		99193	100.000	24369			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



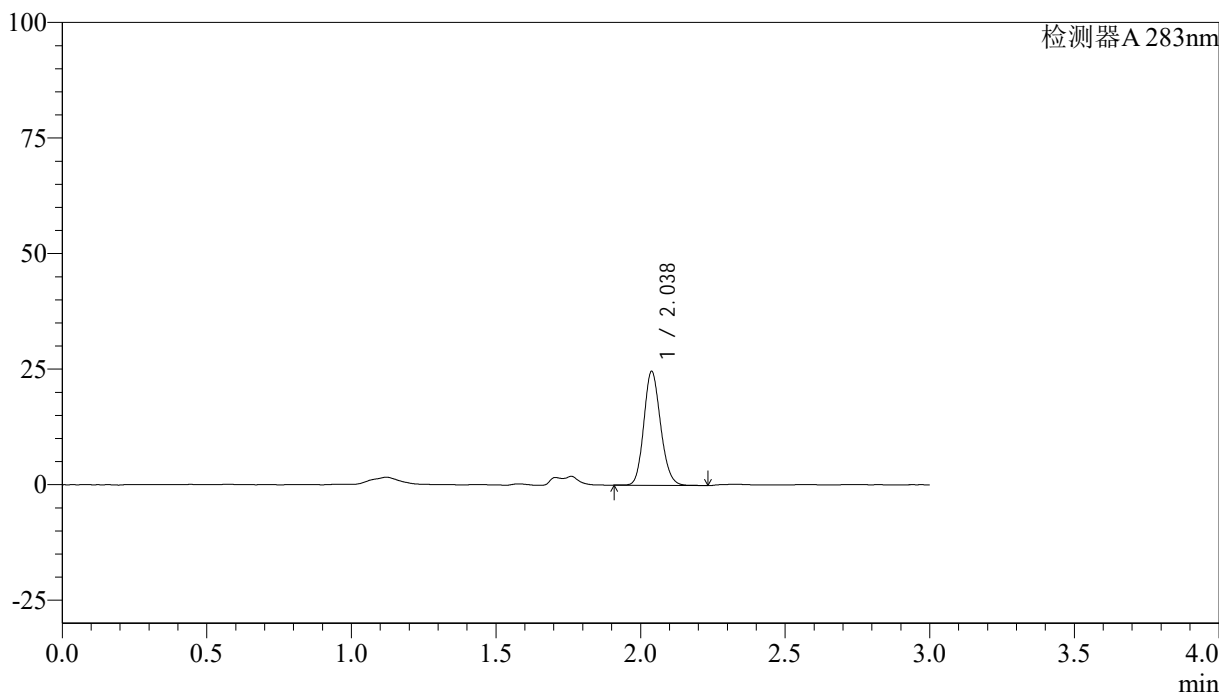
QTL-348

<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 - 28-16/28-723-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 14:59:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	99961	100.000	24650	5881	1.153	--
总计		99961	100.000	24650			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



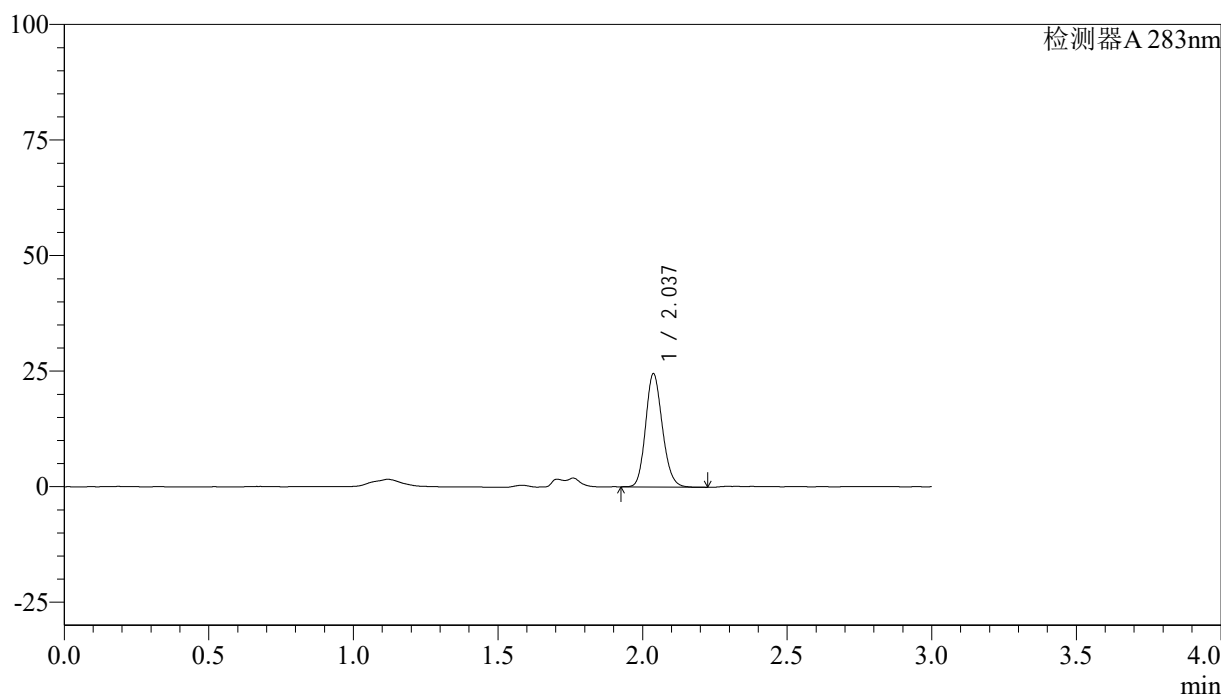
QTL-348

<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 - 28-16/28-724-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:02:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	99323	100.000	24518	5894	1.162	--
总计		99323	100.000	24518			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



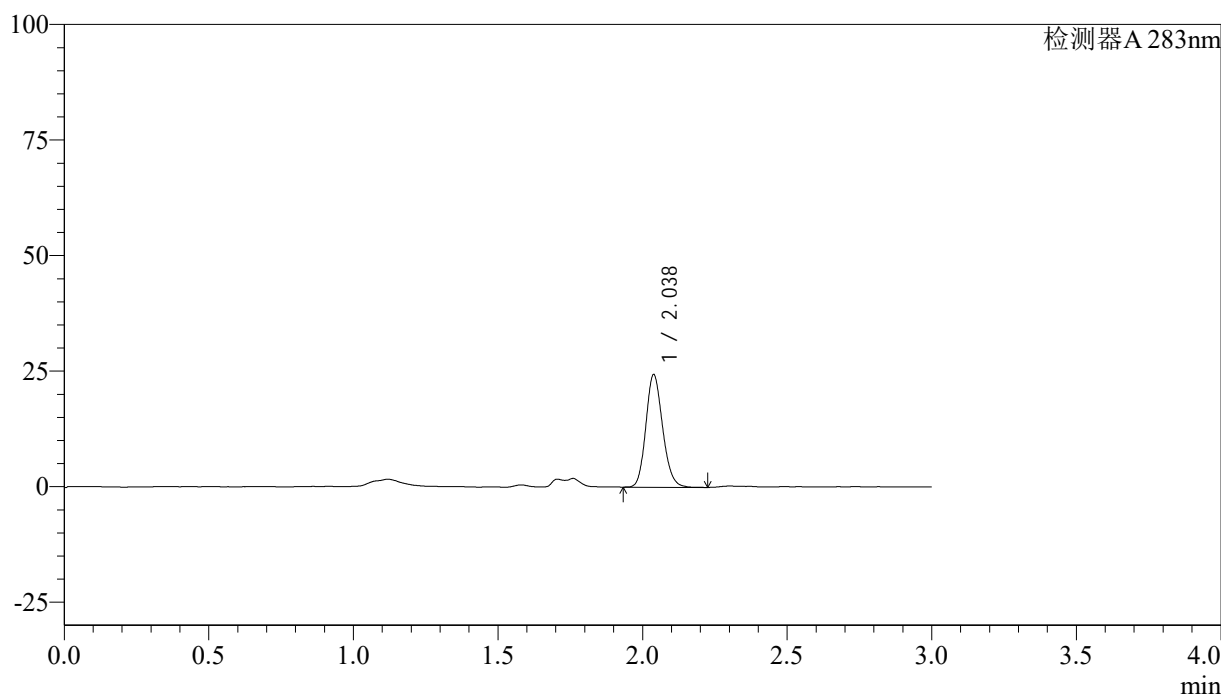
QTL-348

<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 - 28-16/28-725-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:06:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	98735	100.000	24381	5892	1.164	--
总计		98735	100.000	24381			

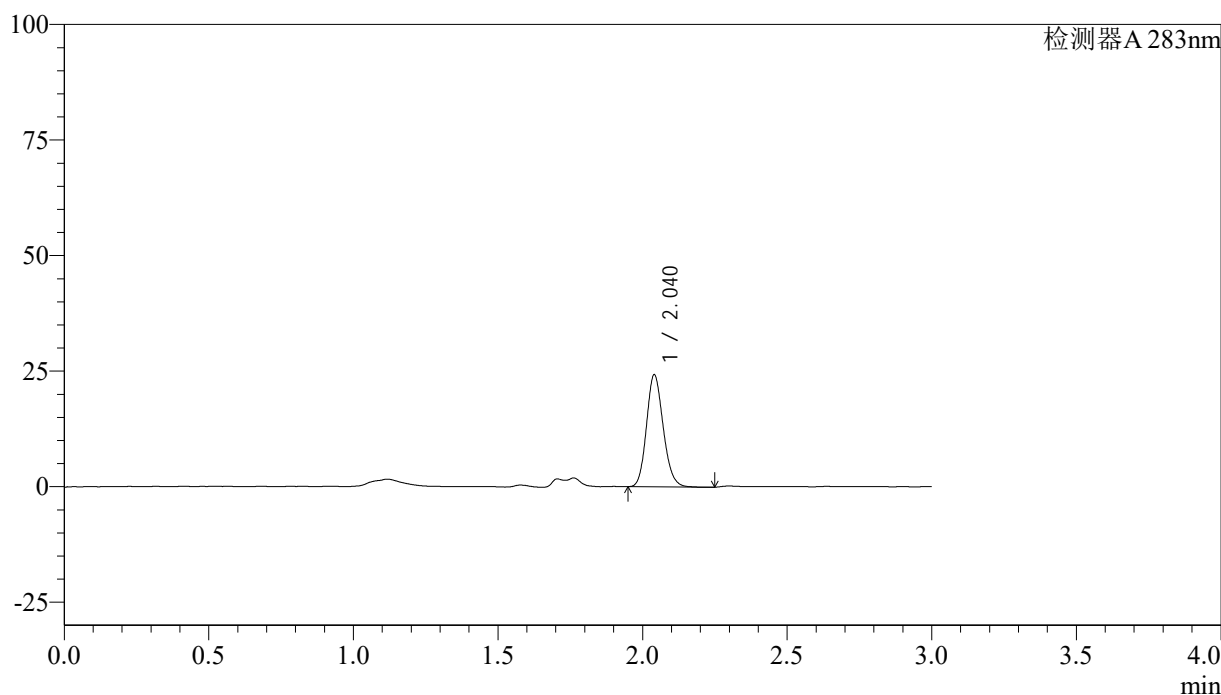
图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-726-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:09:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

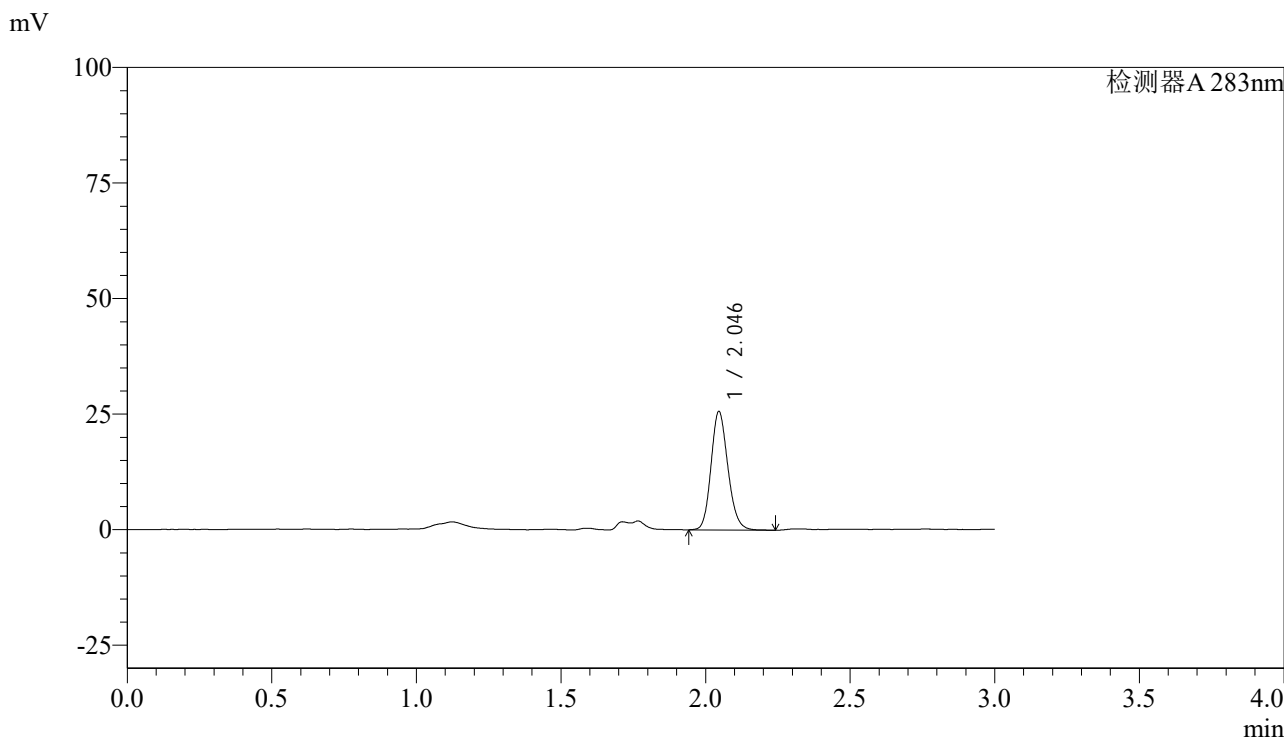
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	97851	100.000	24203	5915	1.164	--
总计		97851	100.000	24203			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-727-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:13:20	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	104322	100.000	25615	5886	1.164	--
总计		104322	100.000	25615			

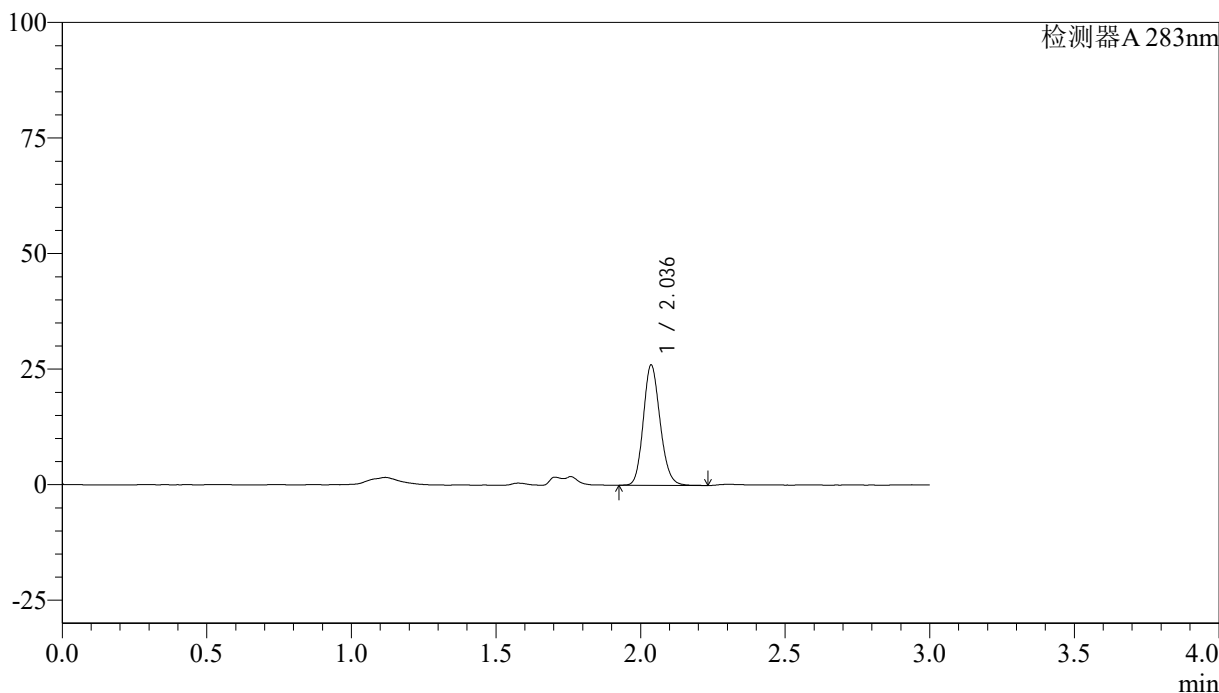
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-728-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:16:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	105634	100.000	25959	5867	1.157	--
总计		105634	100.000	25959			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



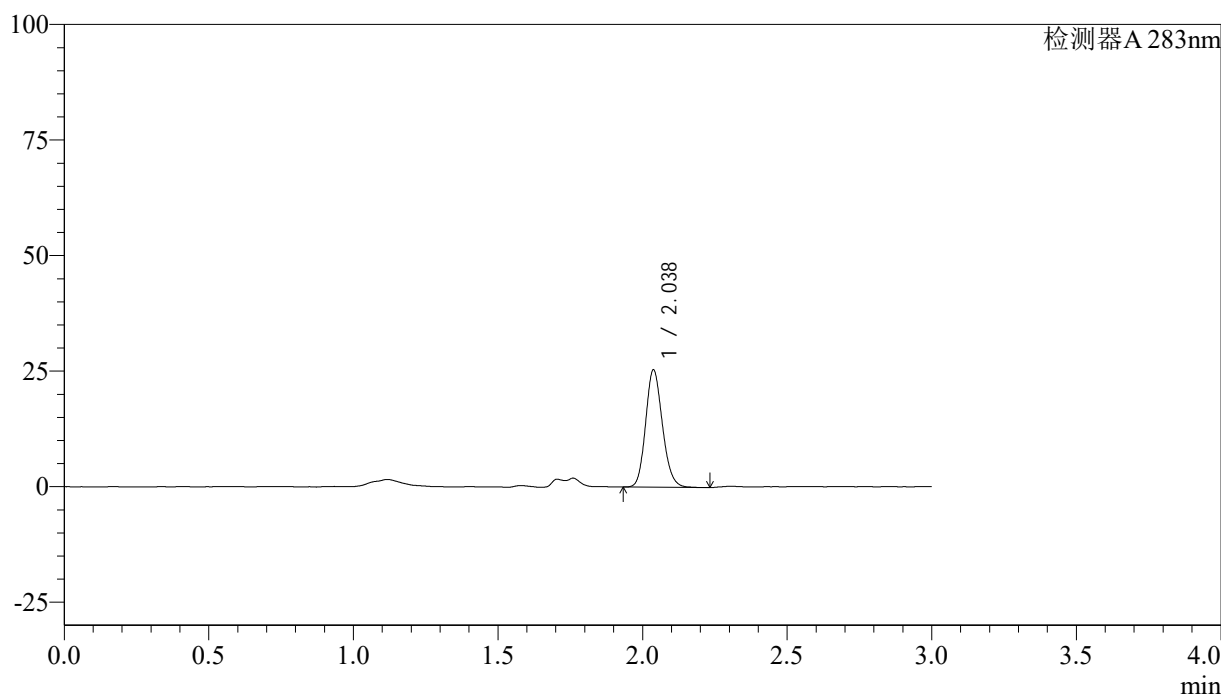
QTL-348

<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 - 28-16/28-729-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:20:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	103065	100.000	25390	5846	1.160	--
总计		103065	100.000	25390			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



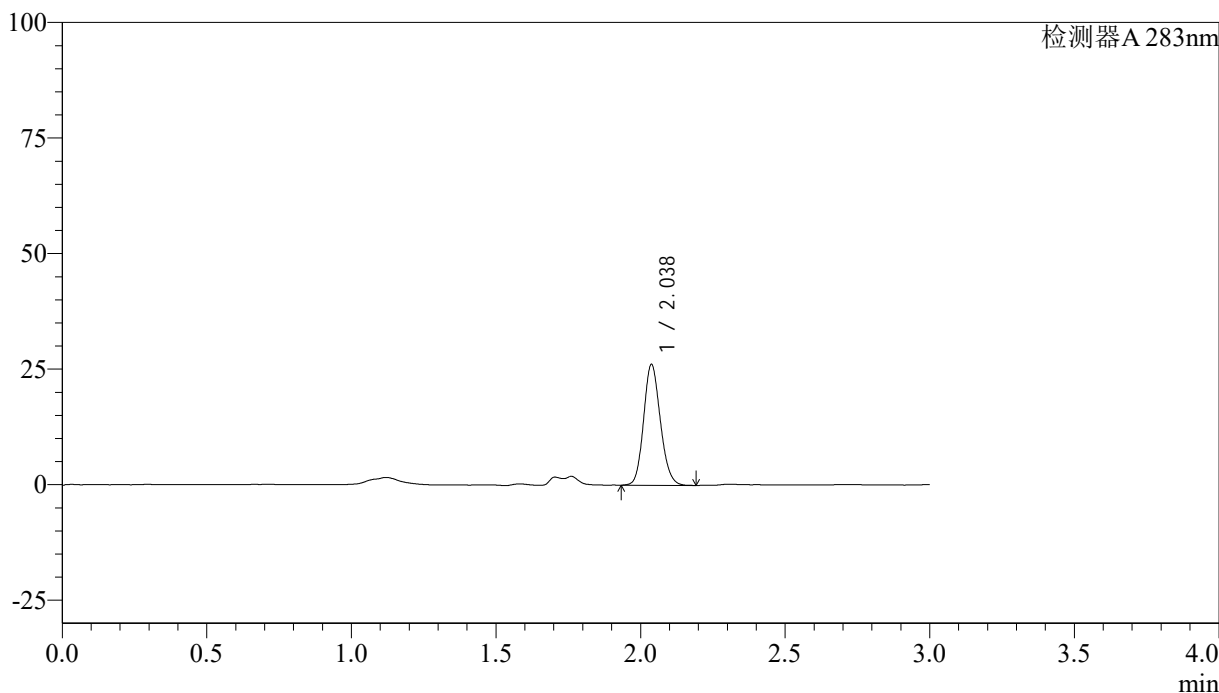
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-730-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:23:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	105705	100.000	26122	5880	1.148	--
总计		105705	100.000	26122			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



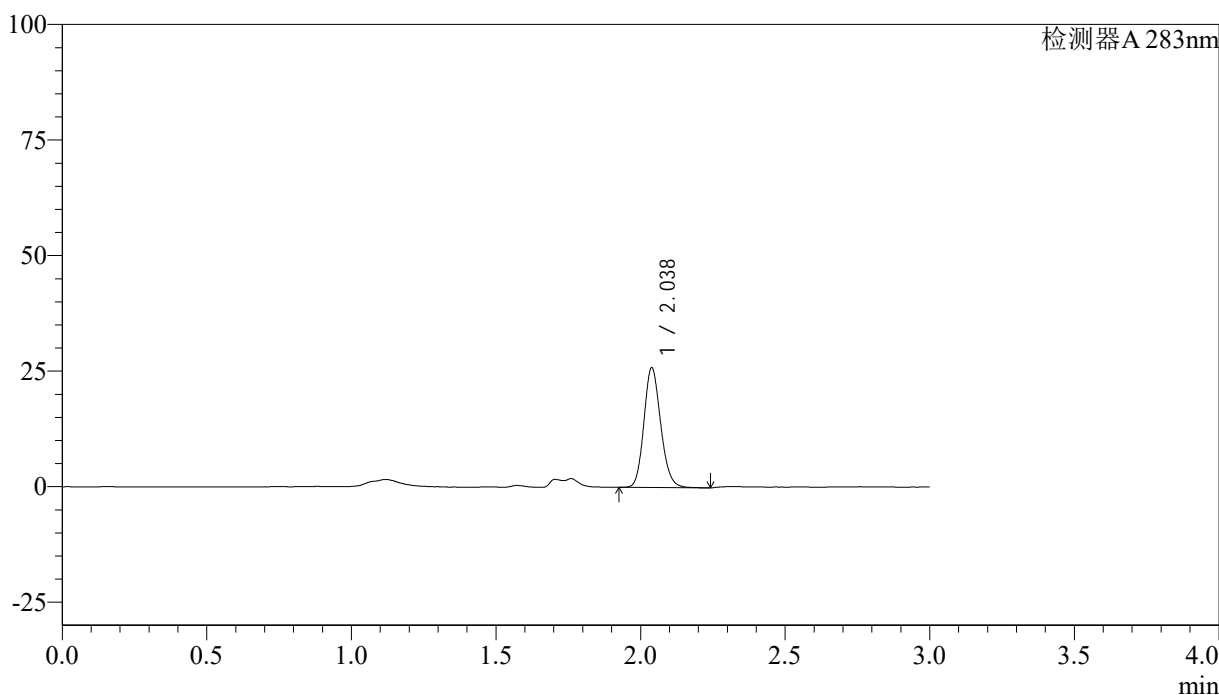
QTL-348

<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 - 28-16/28-731-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:27:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	105139	100.000	25929	5869	1.158	--
总计		105139	100.000	25929			

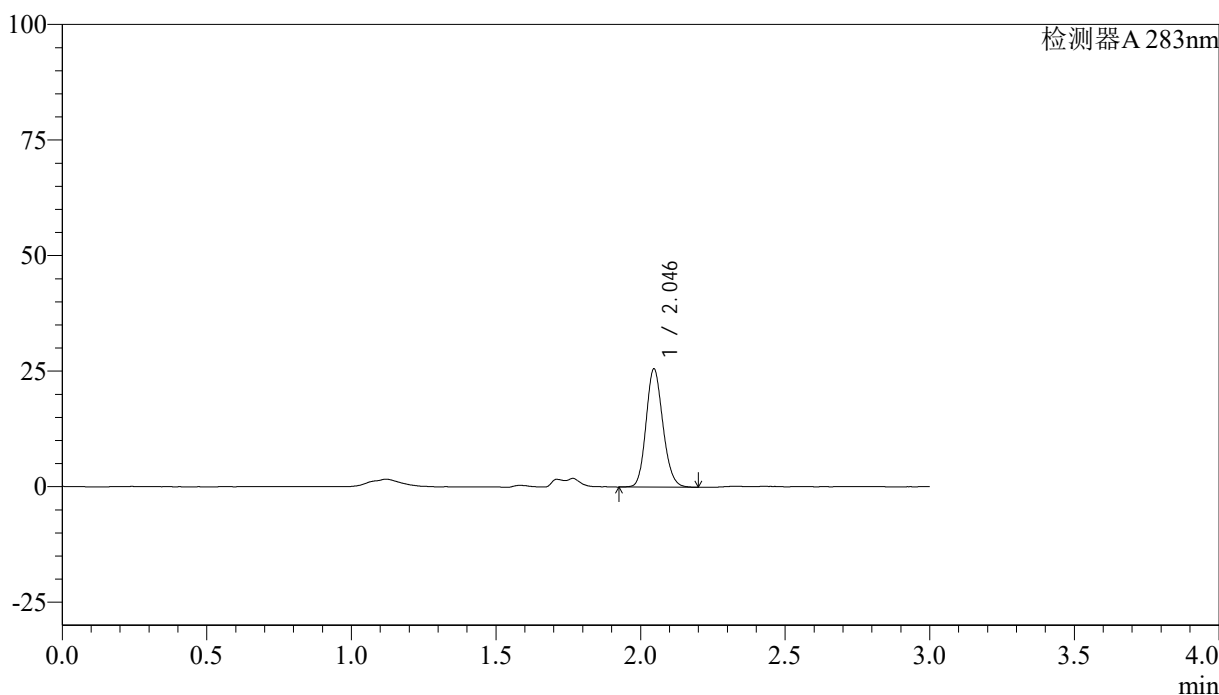
图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-732-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:30:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	103917	100.000	25577	5882	1.150	--
总计		103917	100.000	25577			

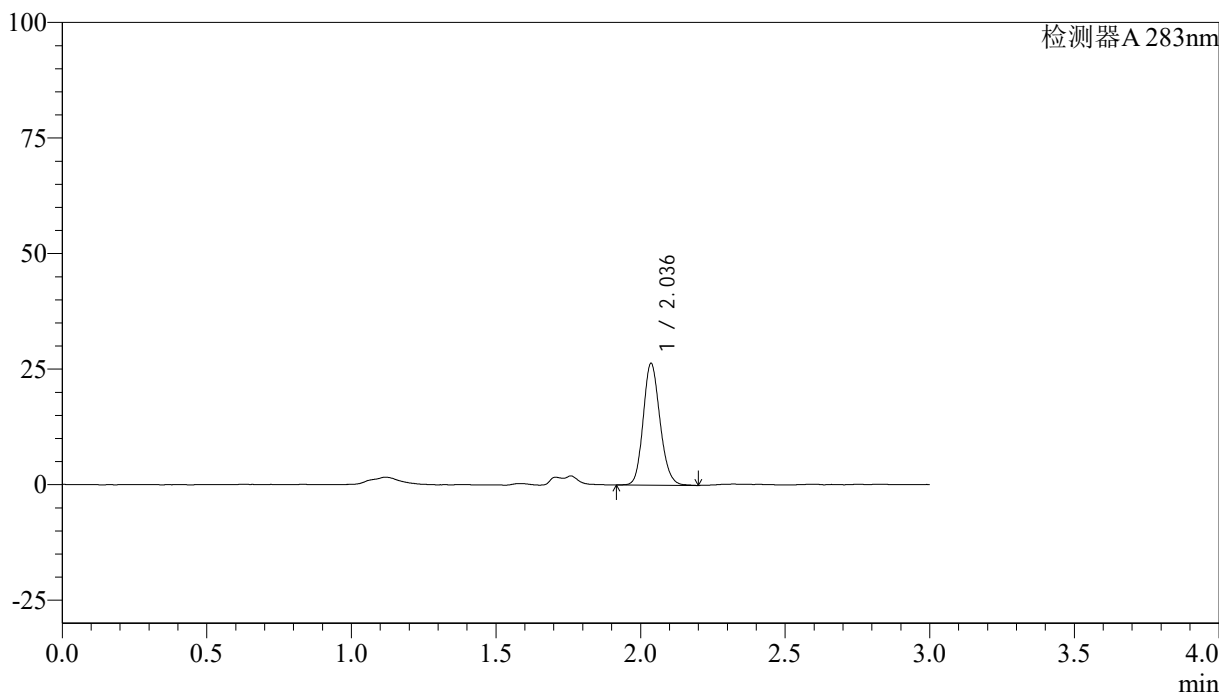
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-733-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:34:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	106873	100.000	26233	5874	1.158	--
总计		106873	100.000	26233			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



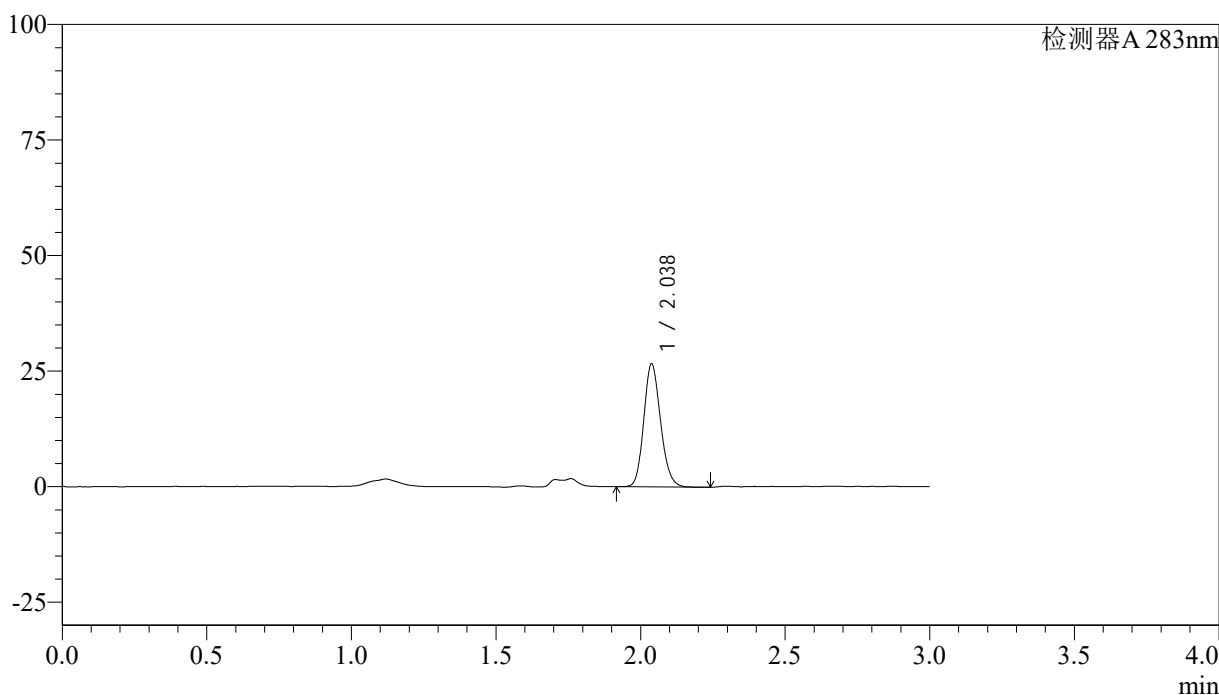
QTL-348

<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 - 28-16/28-734-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:37:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	107908	100.000	26619	5858	1.161	--
总计		107908	100.000	26619			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



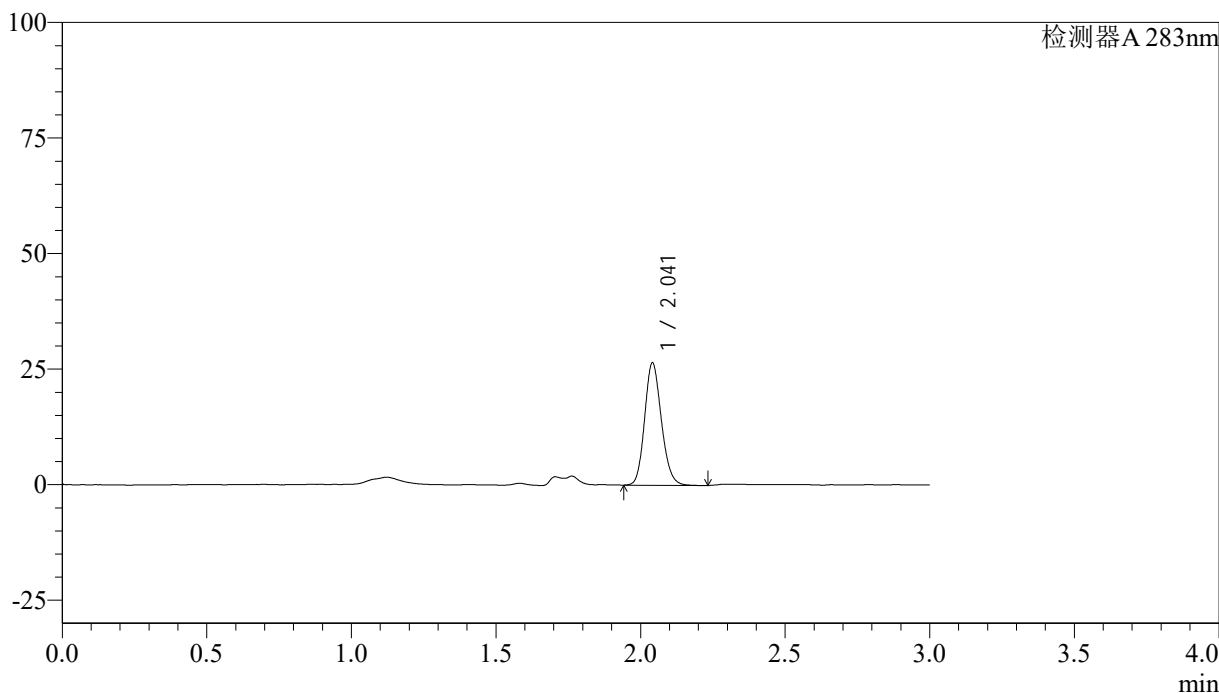
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-735-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:41:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	107105	100.000	26355	5920	1.161	--
总计		107105	100.000	26355			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

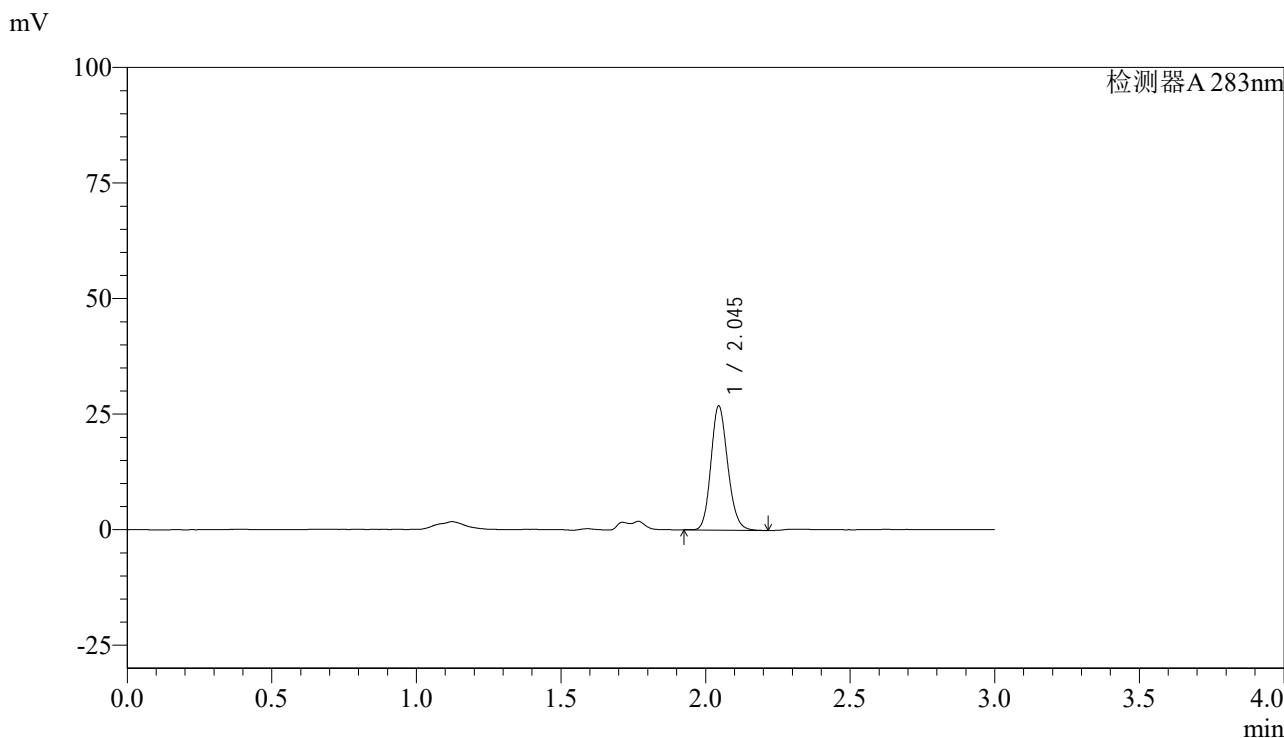


QTL-348

<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 - 28-16/28-736-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	108833	100.000	26835	5941	1.160	--
总计		108833	100.000	26835			

图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



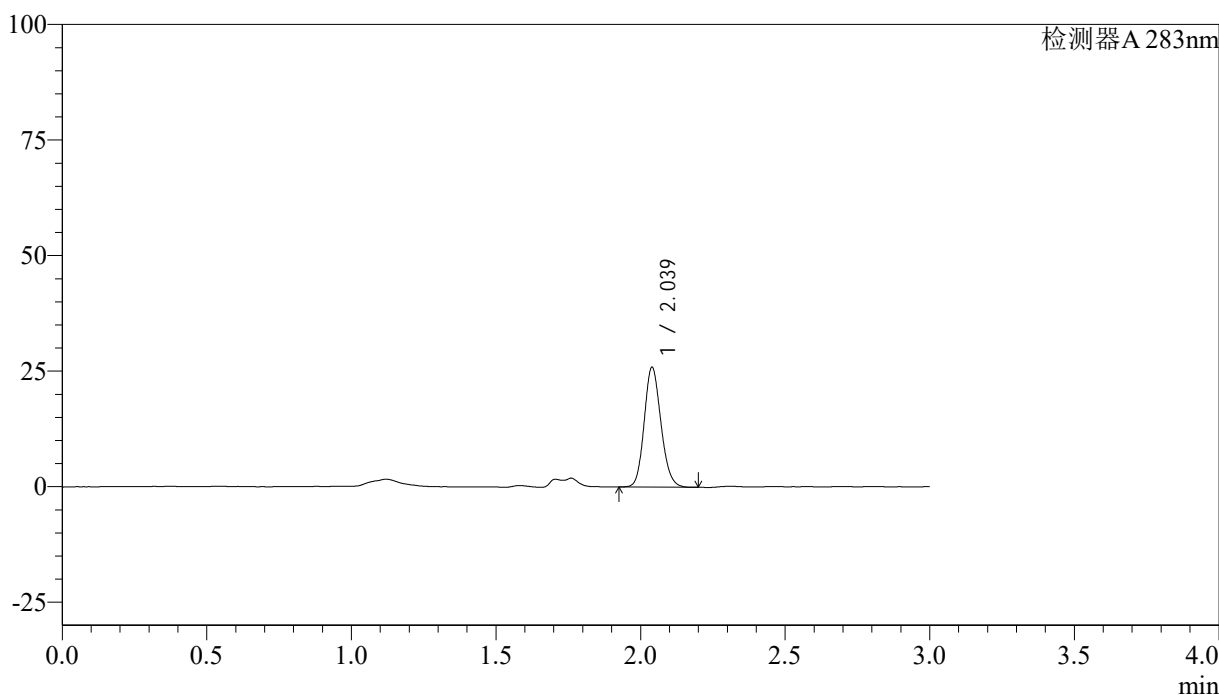
QTL-348

<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 - 28-16/28-737-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:48:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

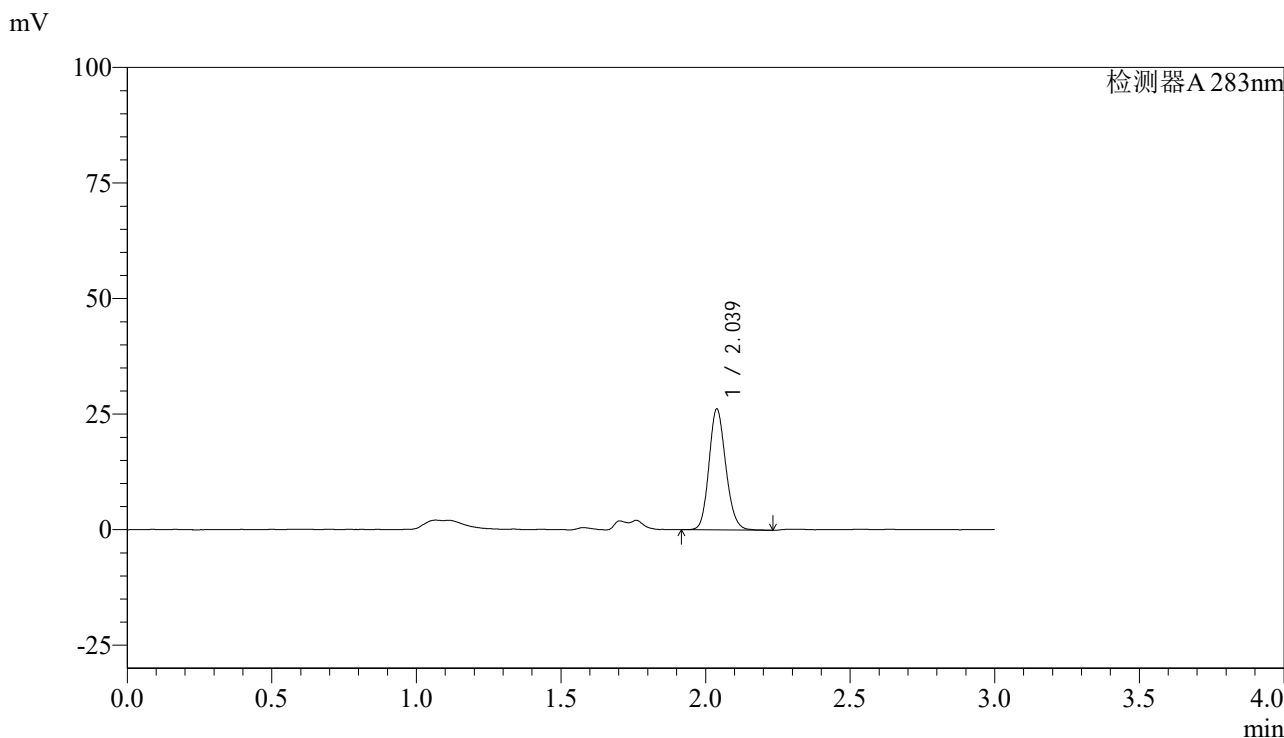
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	104662	100.000	25905	5888	1.153	--
总计		104662	100.000	25905			

图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-738-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 15:51:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	105951	100.000	26165	5871	1.152	--
总计		105951	100.000	26165			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



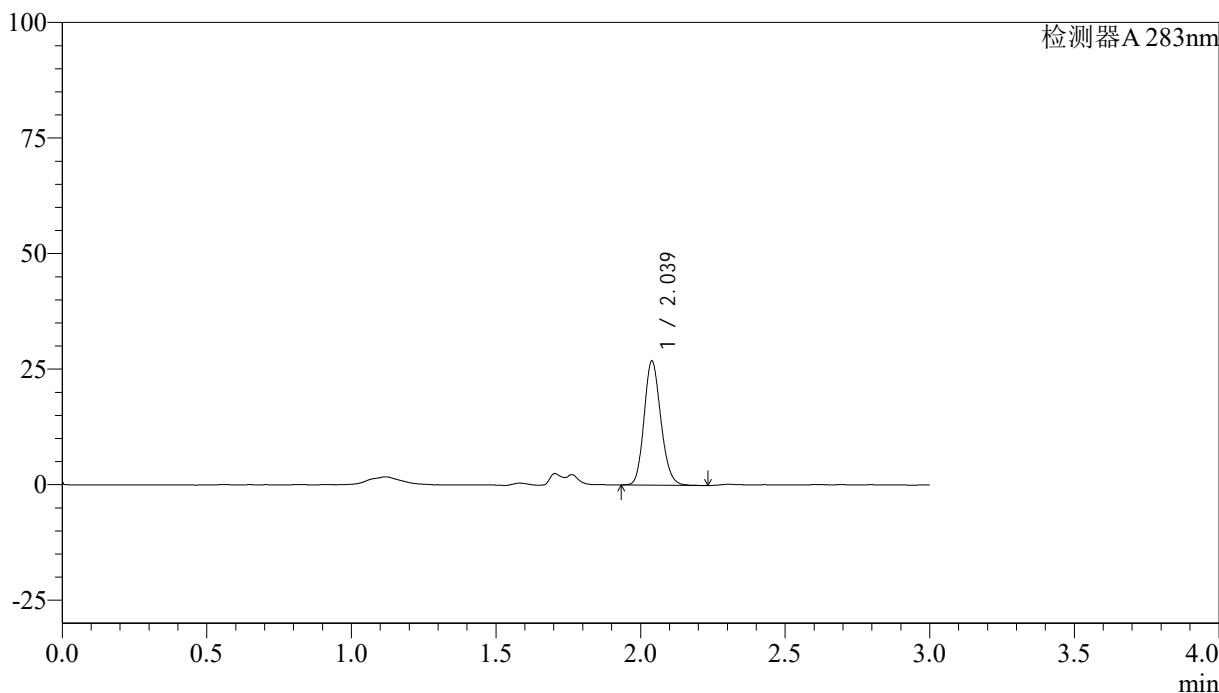
QTL-348

<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 - 28-16/28-739-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:55:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

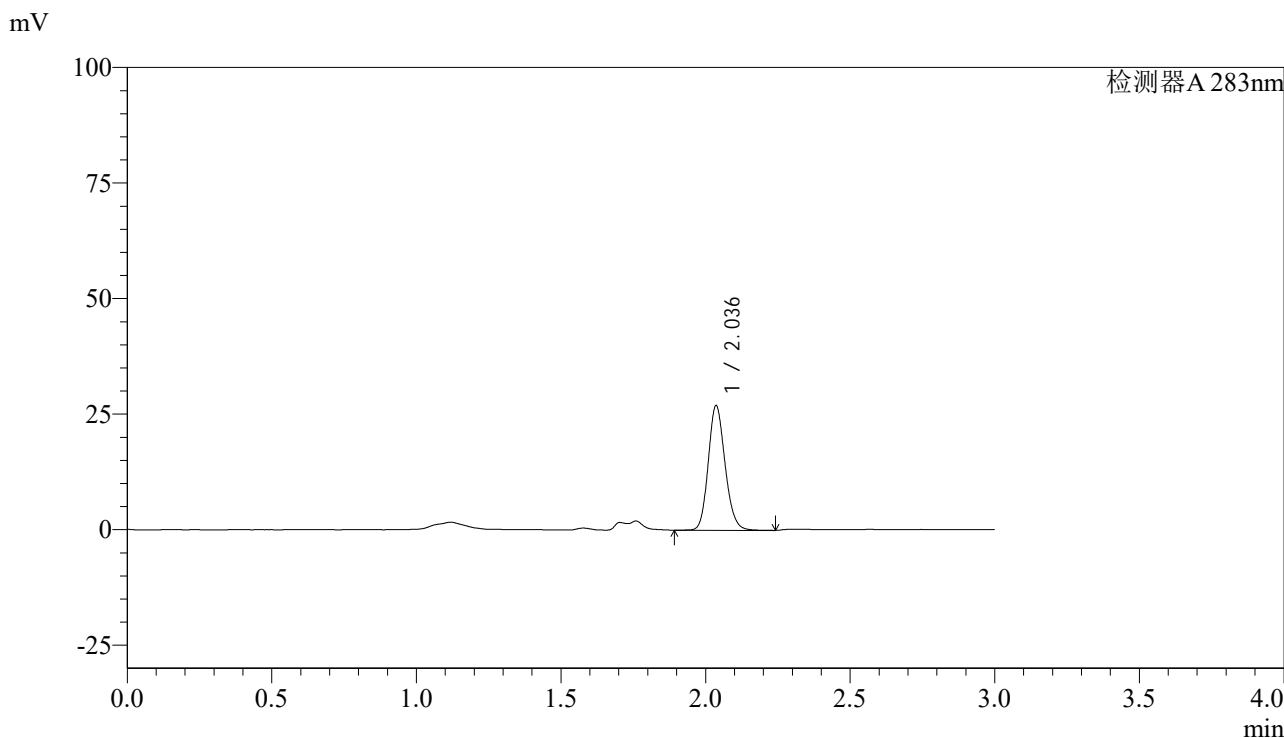
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	108826	100.000	26873	5898	1.162	--
总计		108826	100.000	26873			

图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102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 - 28-16/28-740-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 15:58:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	109574	100.000	26873	5879	1.158	--
总计		109574	100.000	26873			

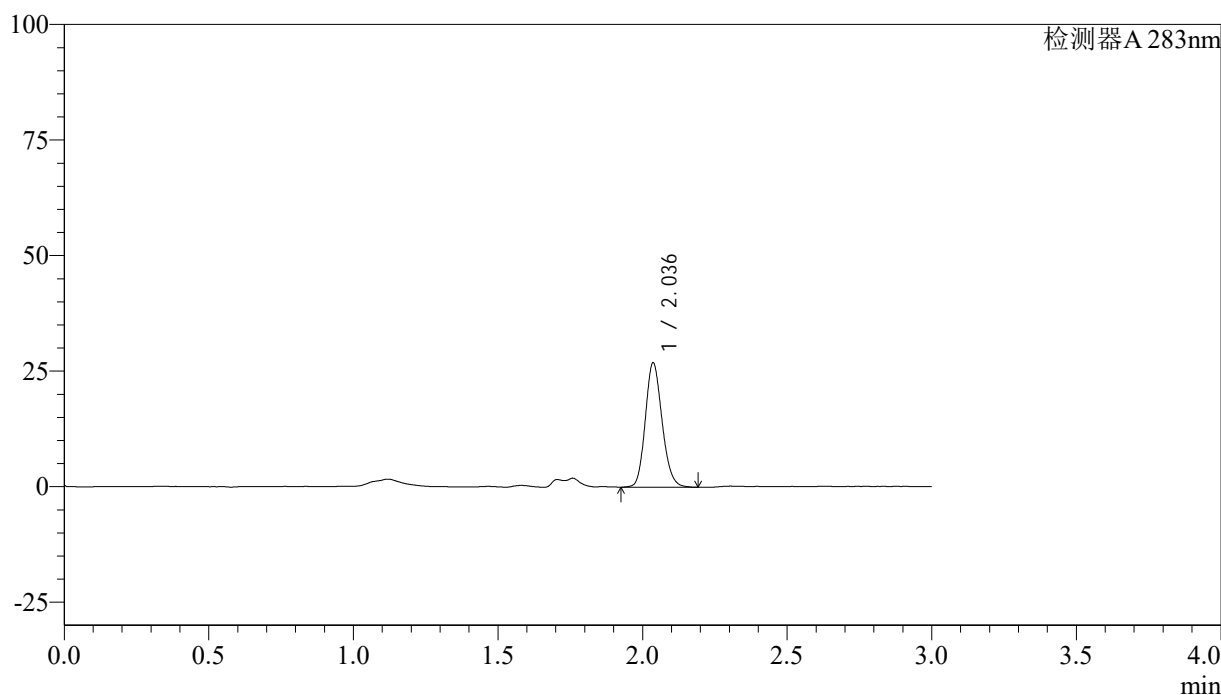
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-741-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 16:02:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	109000	100.000	26830	5883	1.165	--
总计		109000	100.000	26830			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



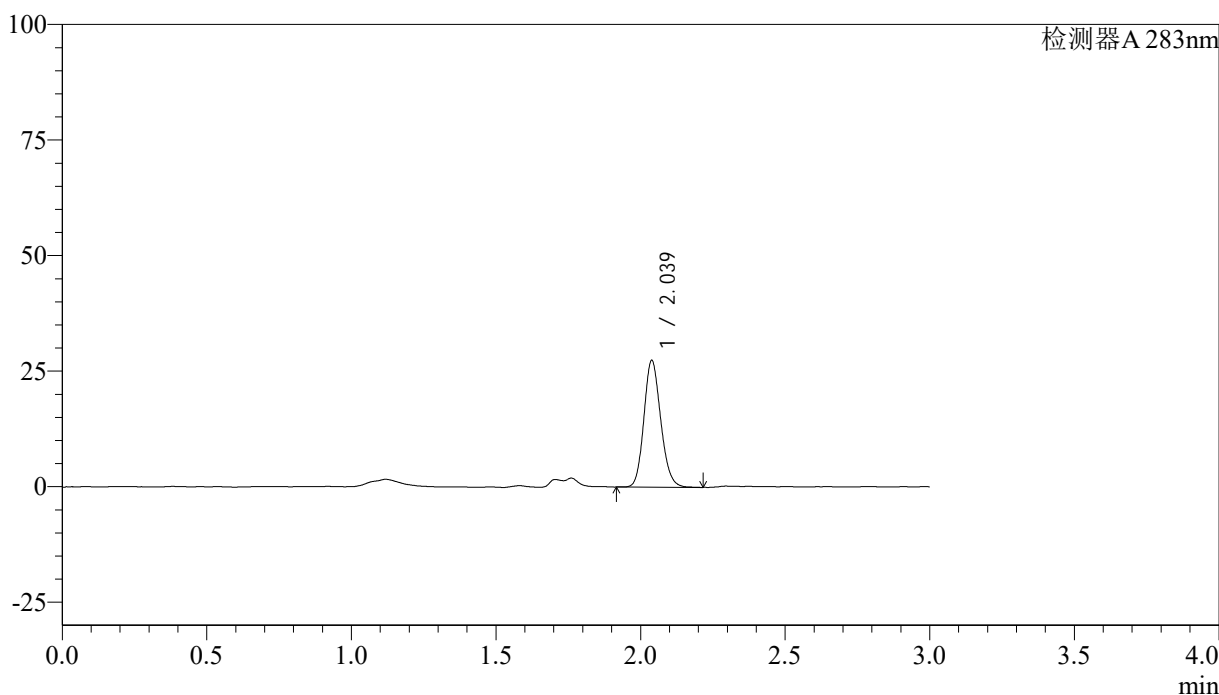
QTL-348

<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 - 28-16/28-742-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:05:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:05:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	111497	100.000	27435	5833	1.156	--
总计		111497	100.000	27435			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



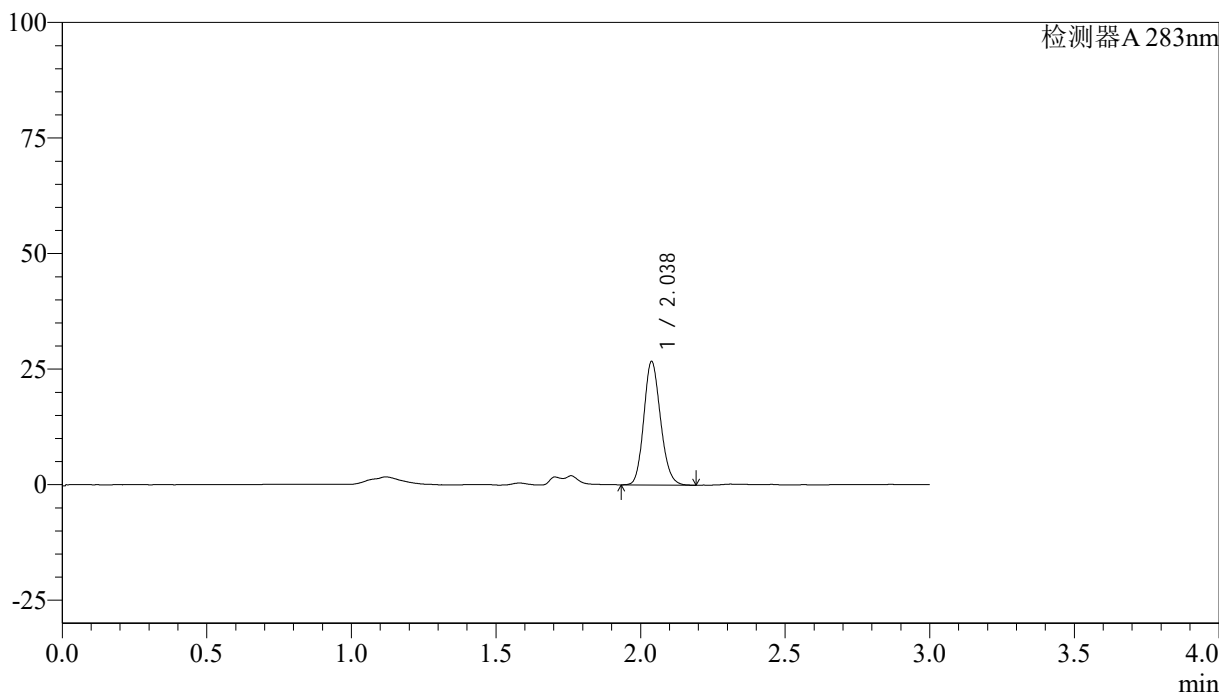
QTL-348

<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 - 28-16/28-743-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:09:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	107780	100.000	26711	5889	1.157	--
总计		107780	100.000	26711			

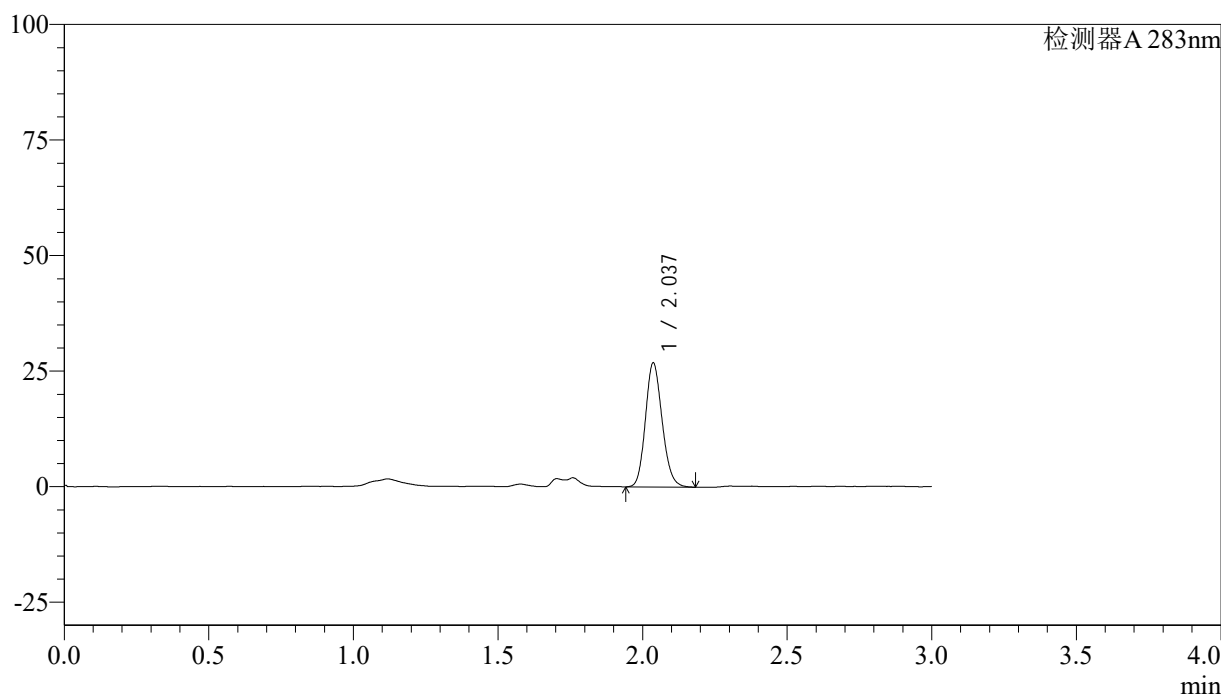
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-744-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-50	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 16:12:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	108328	100.000	26799	5880	1.158	--
总计		108328	100.000	26799			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



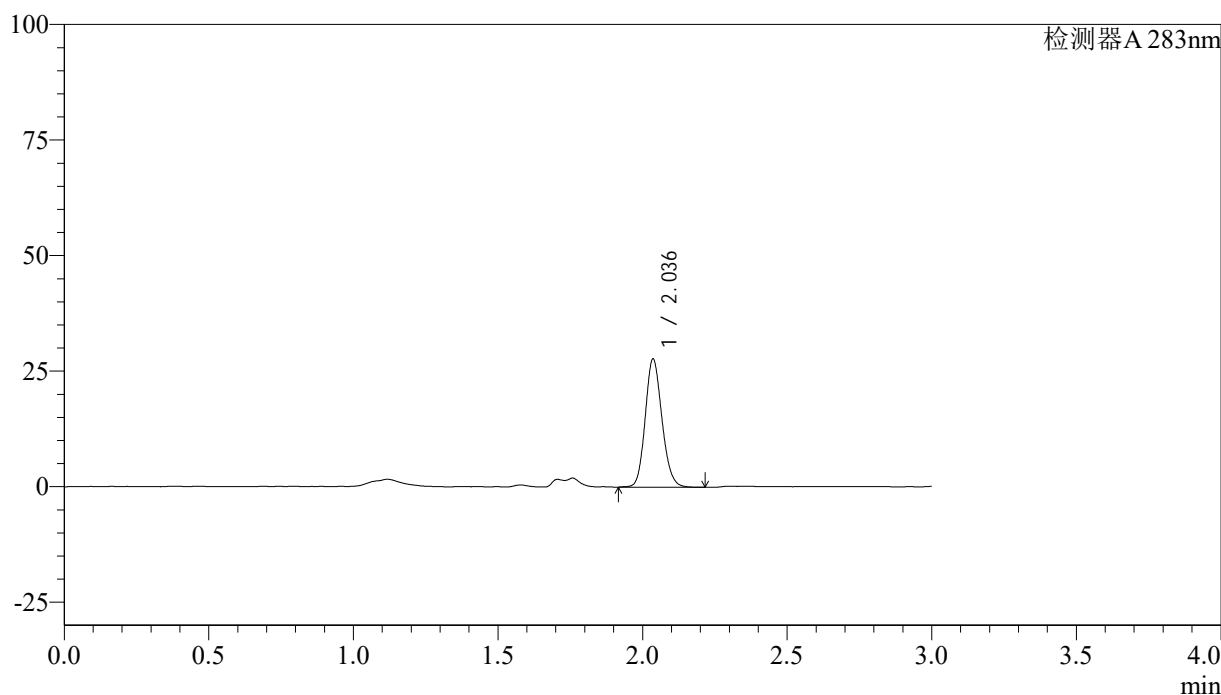
QTL-348

<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 - 28-16/28-745-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:16:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	112185	100.000	27620	5916	1.153	--
总计		112185	100.000	27620			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



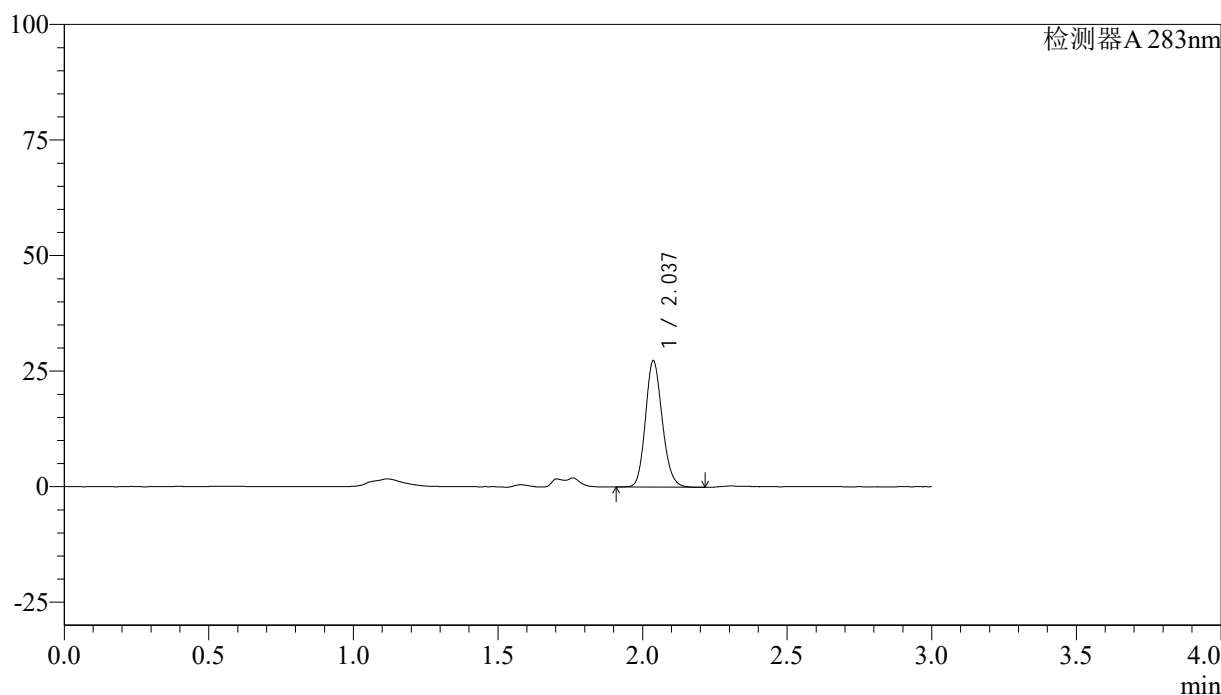
QTL-348

<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 - 28-16/28-746-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:19:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	110860	100.000	27280	5866	1.158	--
总计		110860	100.000	27280			

图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



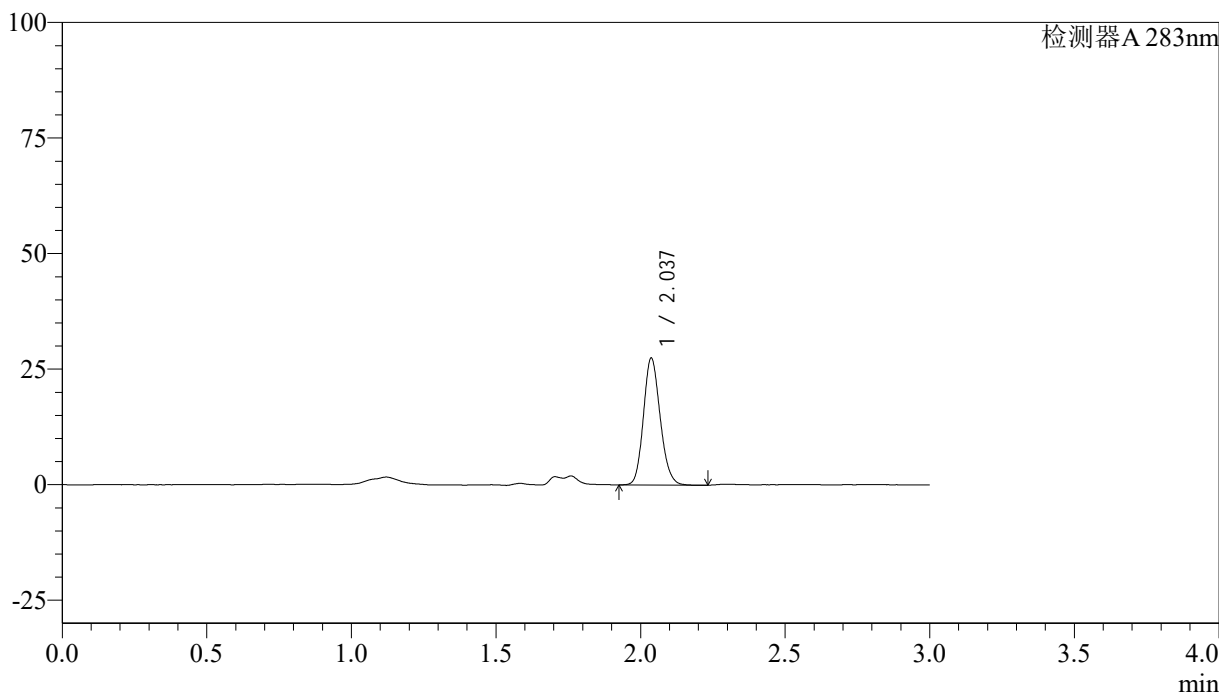
QTL-348

<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 - 28-16/28-747-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:23:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	111148	100.000	27415	5880	1.158	--
总计		111148	100.000	27415			

图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



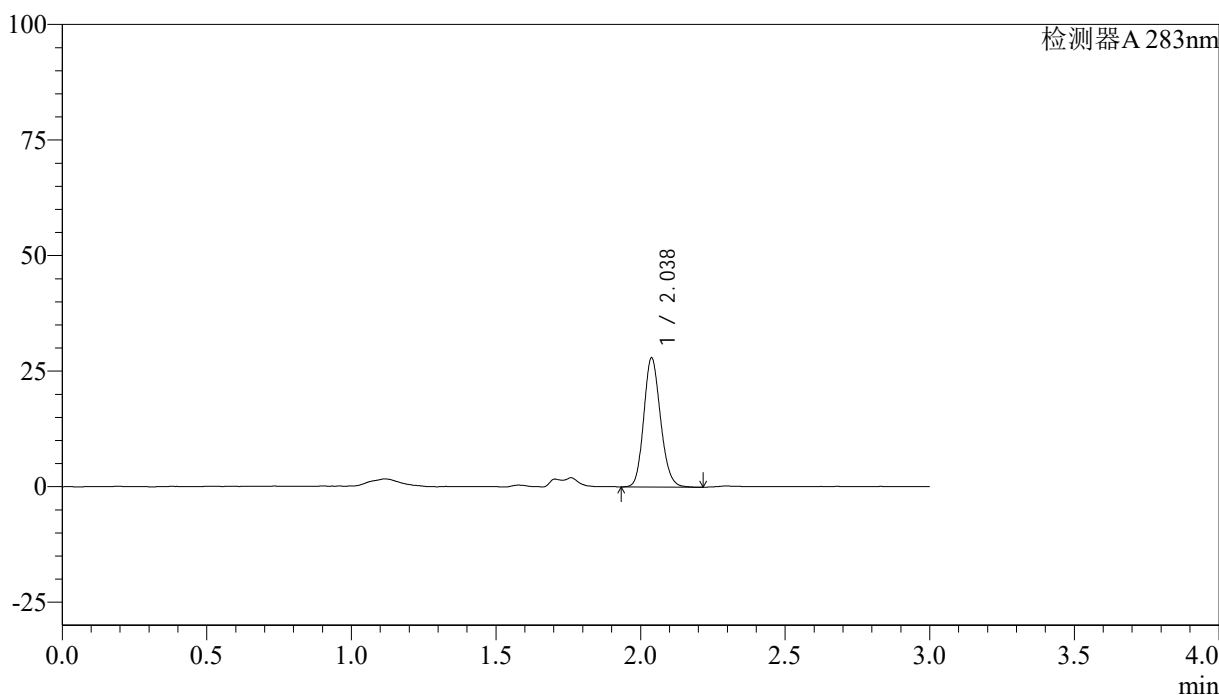
QTL-348

<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 - 28-16/28-748-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:26:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	112994	100.000	27929	5894	1.158	--
总计		112994	100.000	27929			

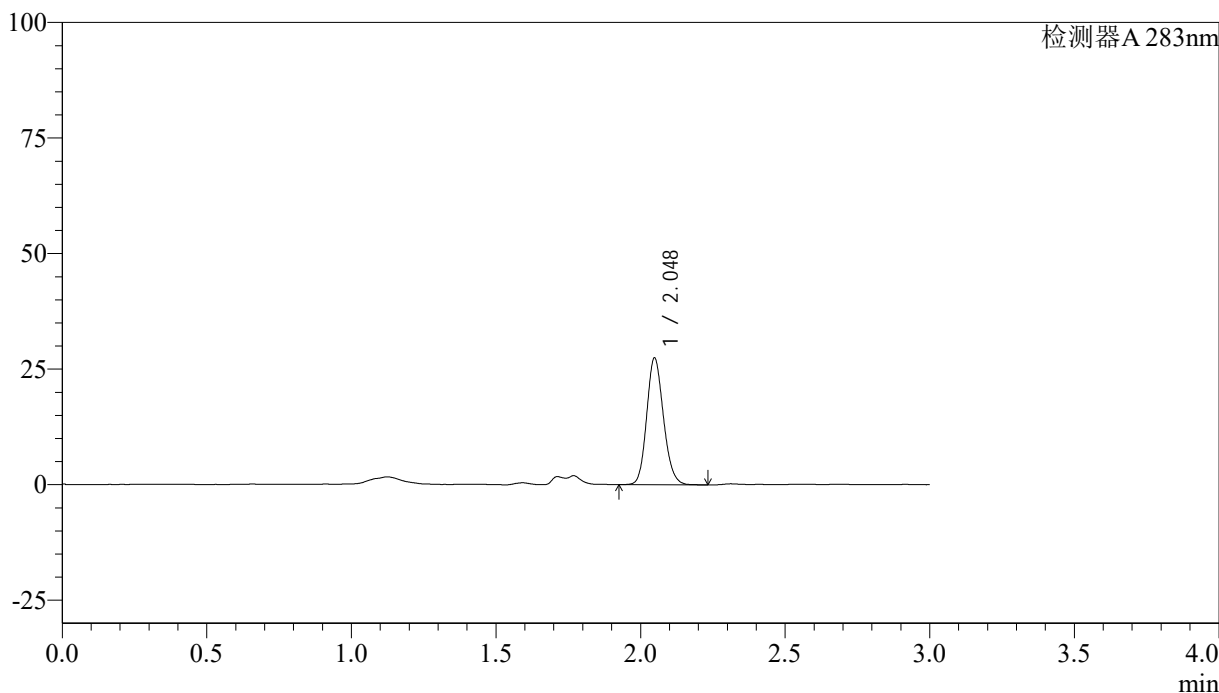
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-749-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 16:30:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	111277	100.000	27413	5930	1.160	--
总计		111277	100.000	27413			

图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



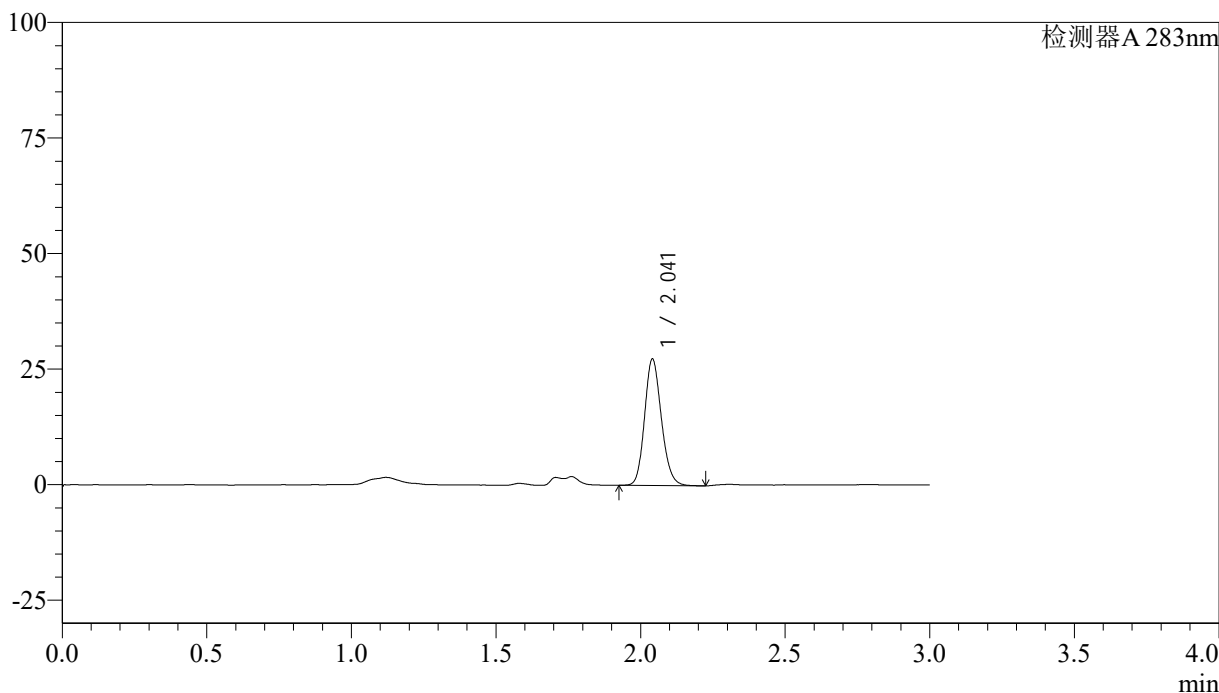
QTL-348

<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 - 28-16/28-750-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:33:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	111328	100.000	27271	5886	1.165	--
总计		111328	100.000	27271			

图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



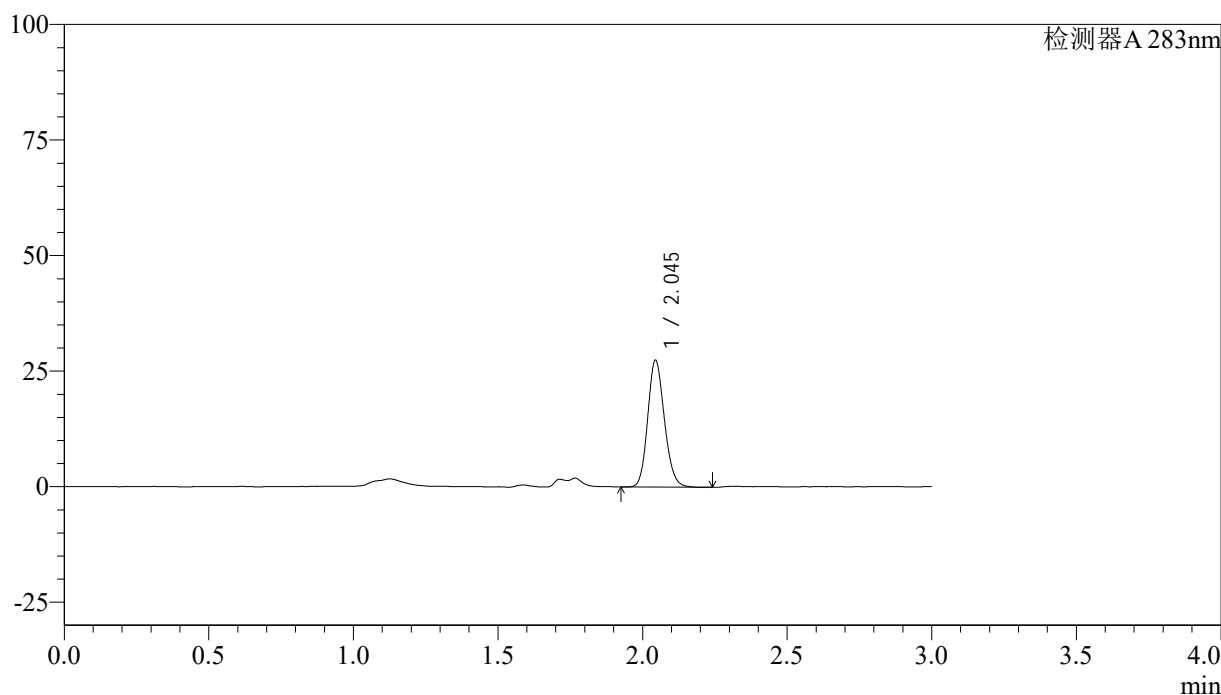
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-751-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:37:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	110932	100.000	27370	5972	1.156	--
总计		110932	100.000	27370			

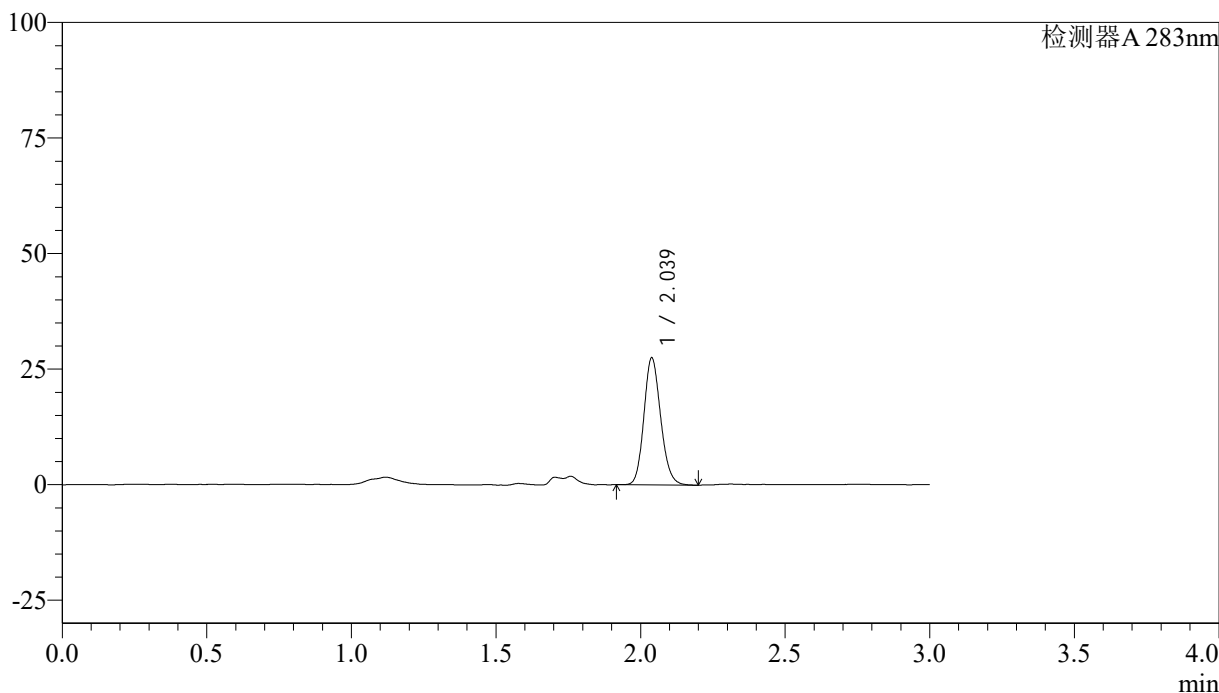
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-752-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-16	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 16:40:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	111168	100.000	27491	5906	1.154	--
总计		111168	100.000	27491			

图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1



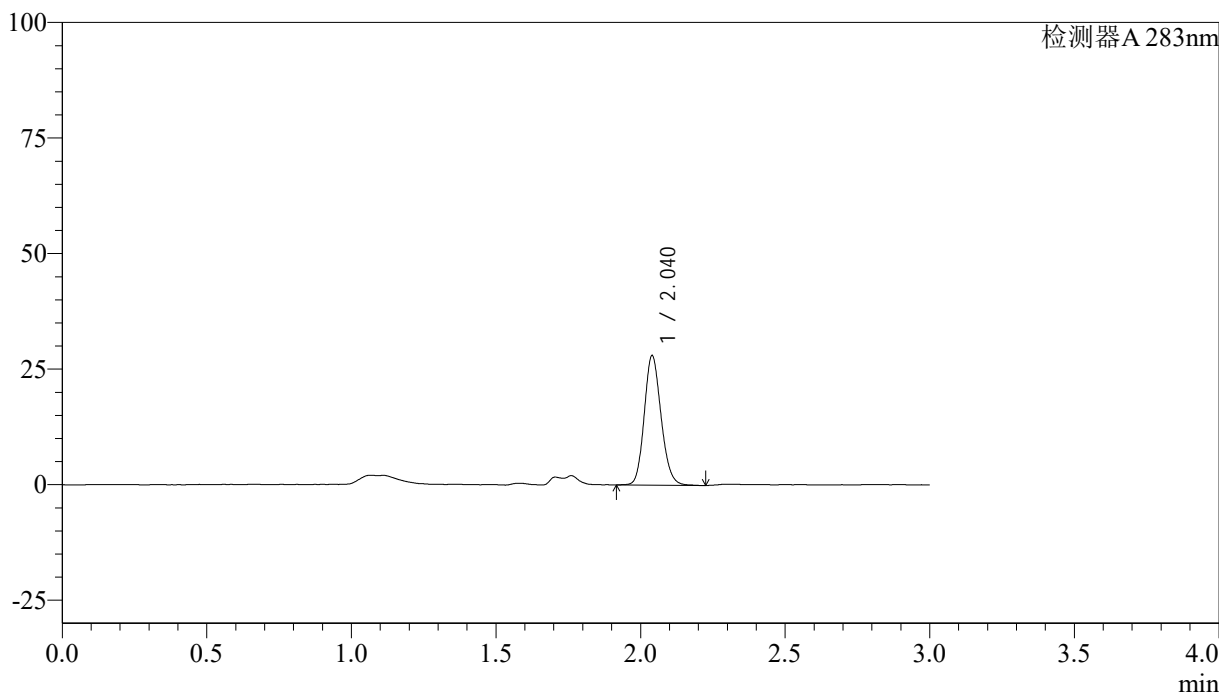
QTL-348

<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 - 28-16/28-753-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:44:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	114134	100.000	28000	5841	1.155	--
总计		114134	100.000	28000			

图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



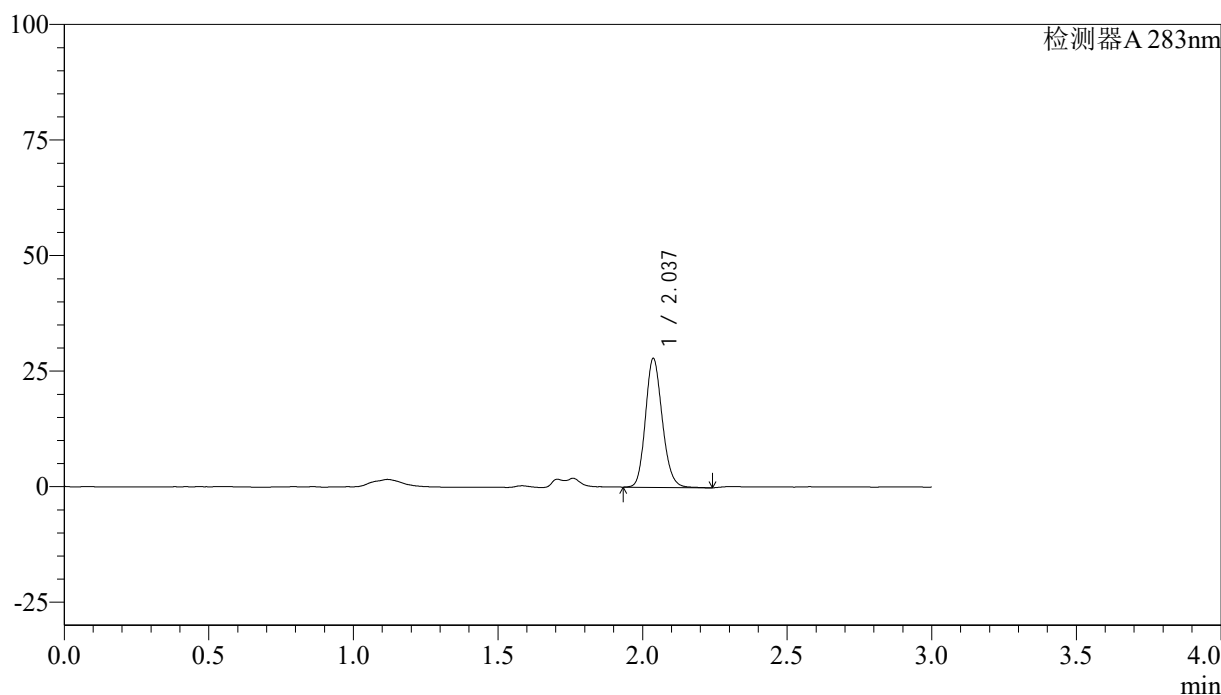
QTL-348

<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 - 28-16/28-754-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:47:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	113066	100.000	27850	5890	1.164	--
总计		113066	100.000	27850			

图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



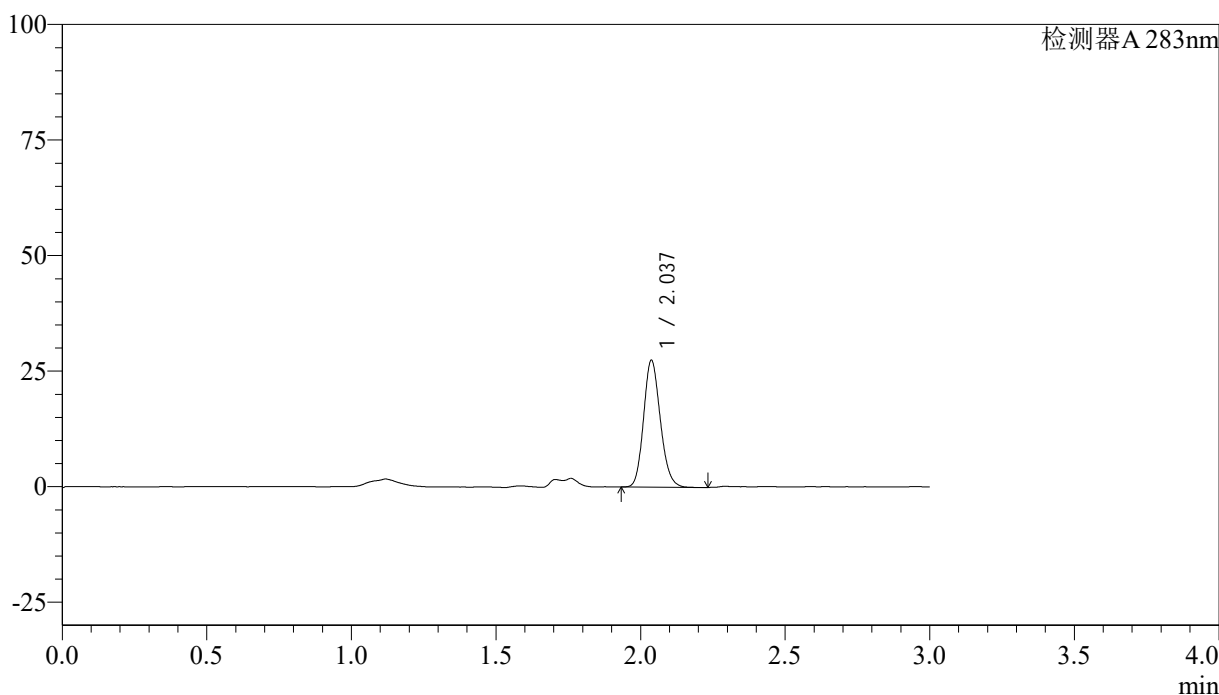
QTL-348

<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 - 28-16/28-755-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	111131	100.000	27452	5884	1.162	--
总计		111131	100.000	27452			

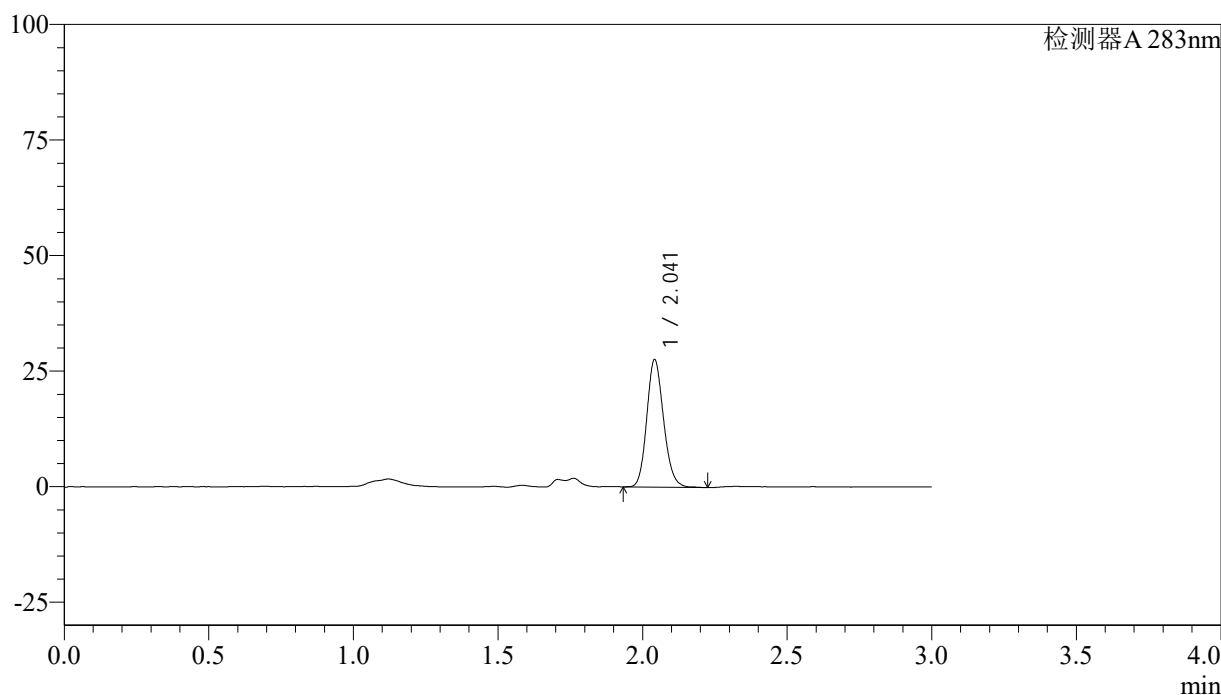
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-756-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 16:54:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	111676	100.000	27398	5895	1.159	--
总计		111676	100.000	27398			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



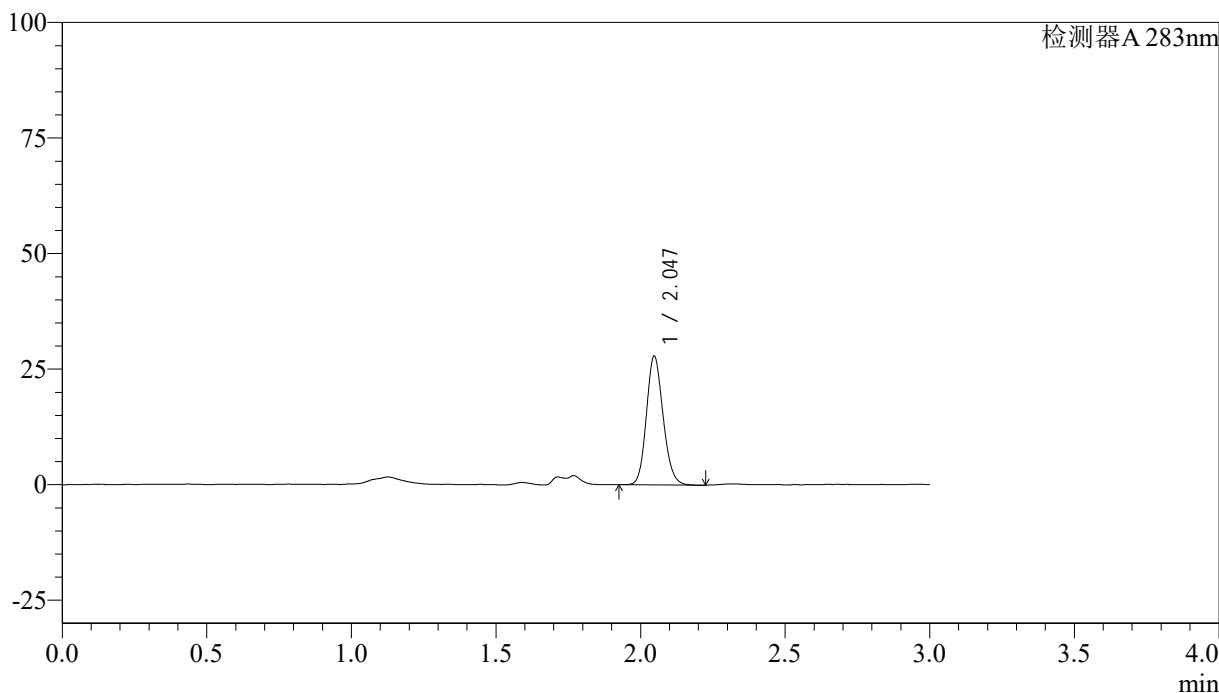
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-757-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 16:58:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	112388	100.000	27845	5939	1.156	--
总计		112388	100.000	27845			

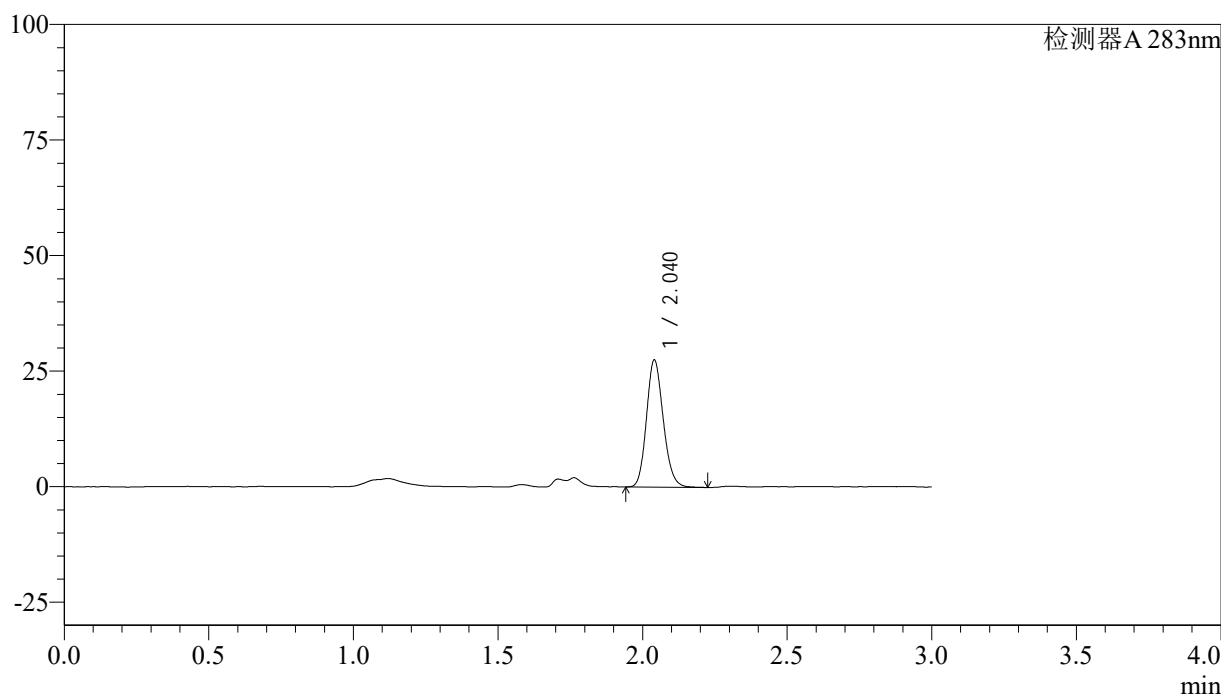
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-758-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-17	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 17:01:51	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:41	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	111468	100.000	27436	5884	1.161	--
总计		111468	100.000	27436			

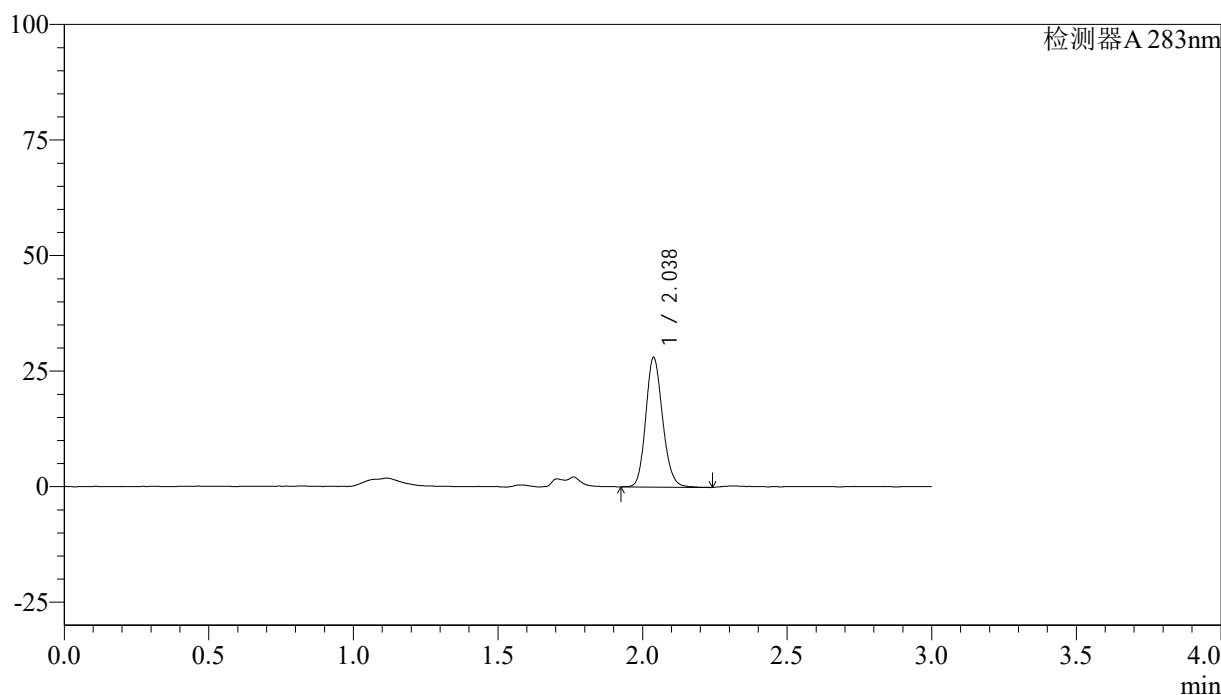
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-759-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-26	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:05:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

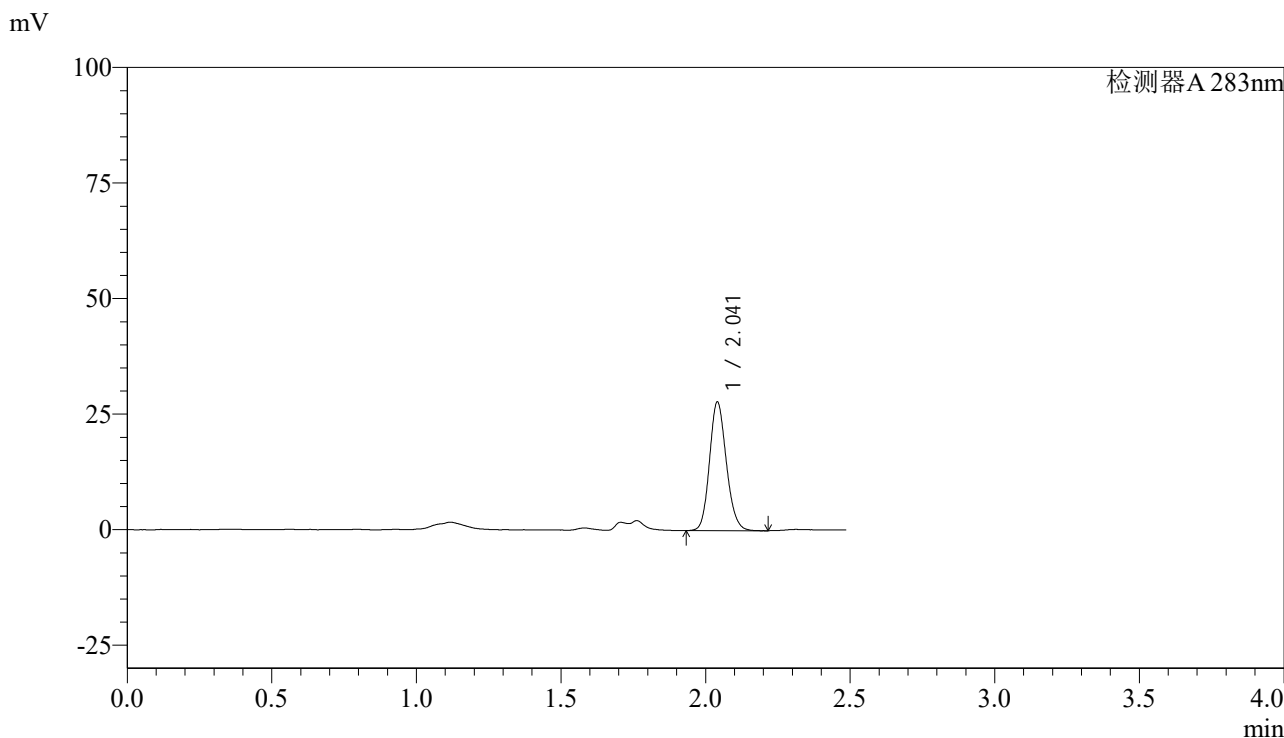
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	114115	100.000	28047	5863	1.155	--
总计		114115	100.000	28047			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102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: RCSQTL-348 - 28-16/28-760-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-35	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:08:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	112867	100.000	27712	5867	1.158	--
总计		112867	100.000	27712			

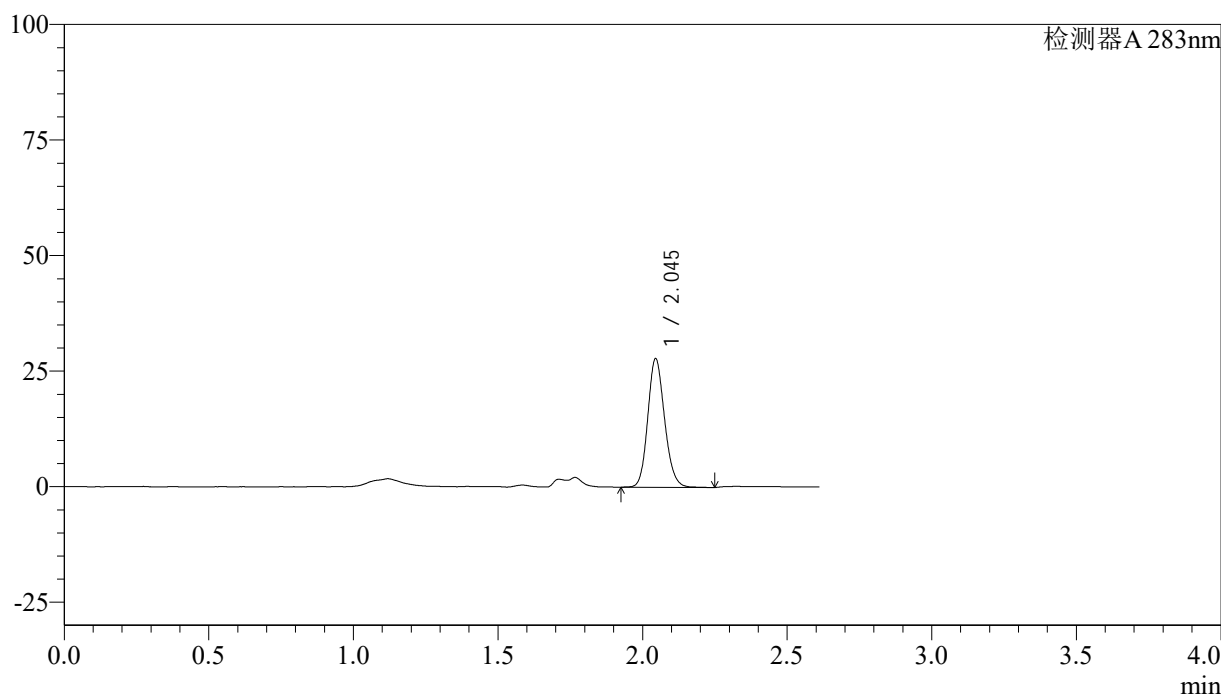
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-761-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-44	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:11:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	113003	100.000	27777	5907	1.154	--
总计		113003	100.000	27777			

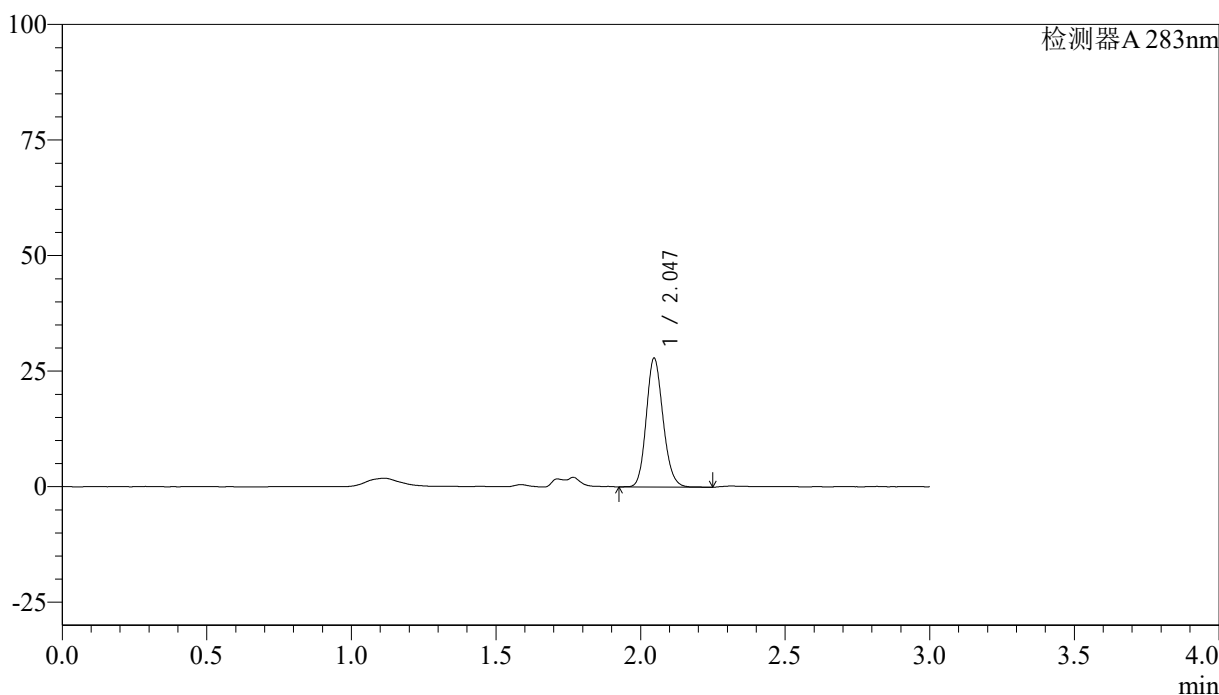
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-762-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:14:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

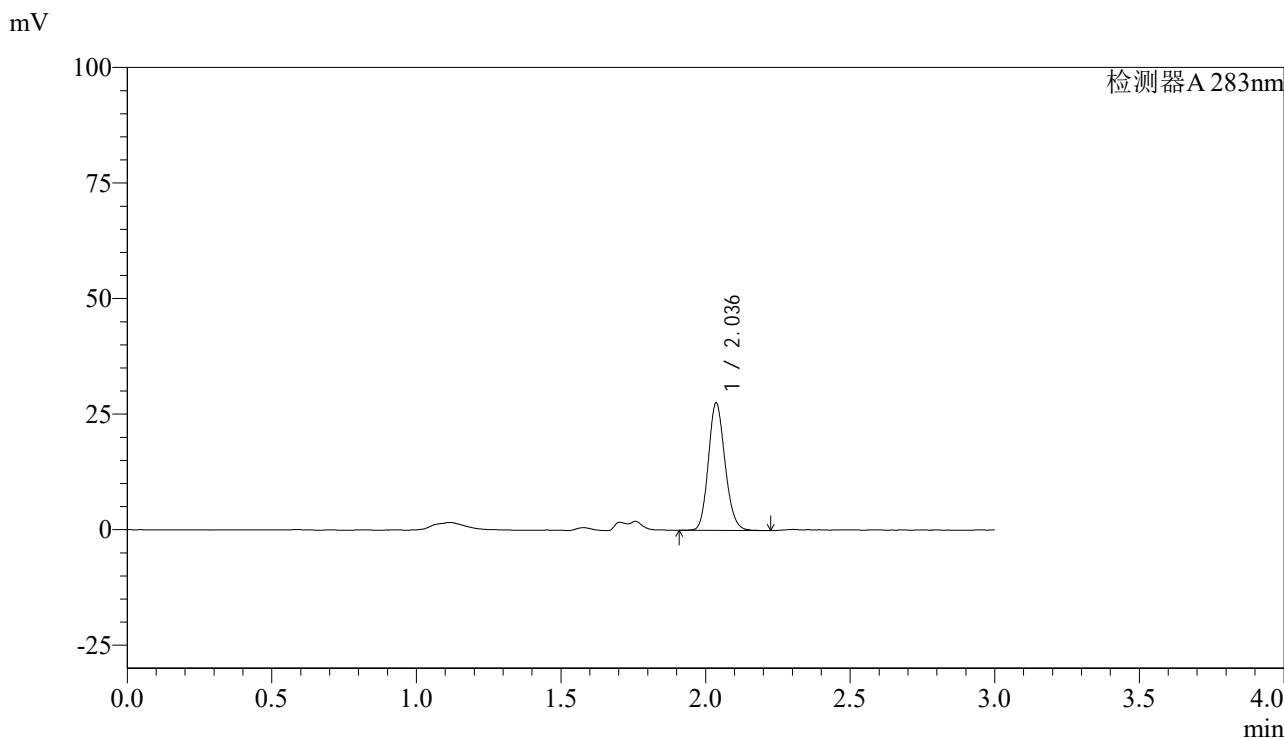
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	112904	100.000	27881	5930	1.154	--
总计		112904	100.000	27881			

图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RCSQTL-348 - 28-16/28-763-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd	
方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:18:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	110899	100.000	27462	5931	1.158	--
总计		110899	100.000	27462			

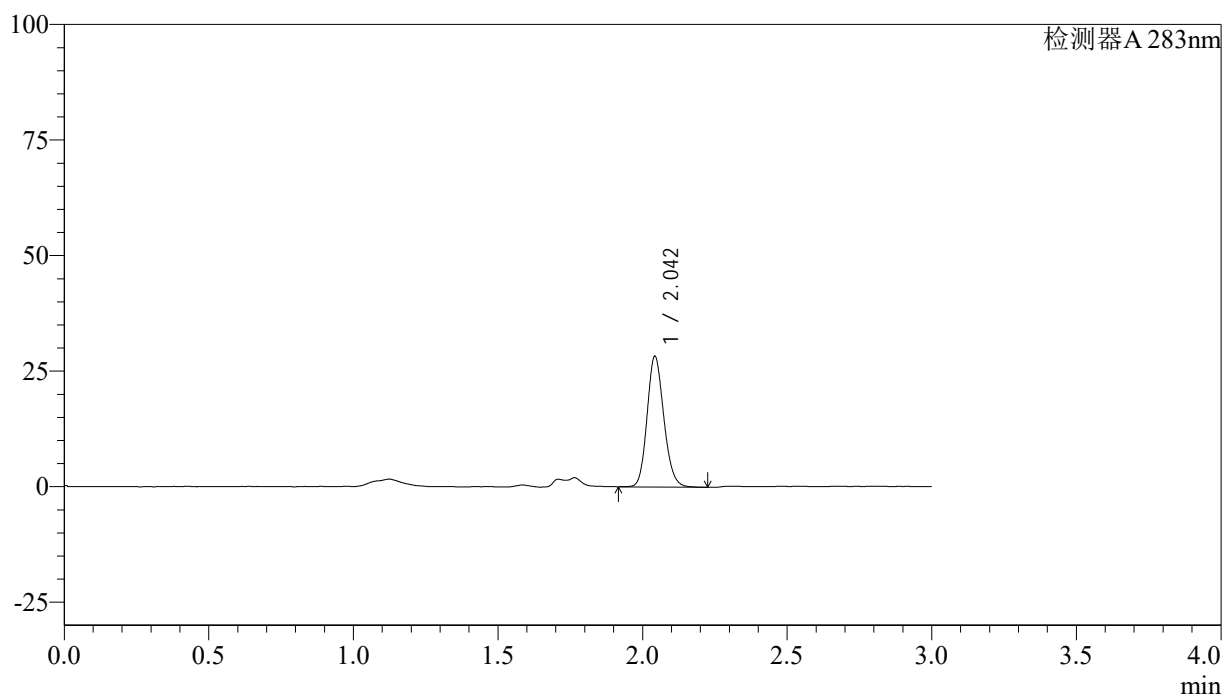
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-764-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:21:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	114441	100.000	27937	5940	1.166	--
总计		114441	100.000	27937			

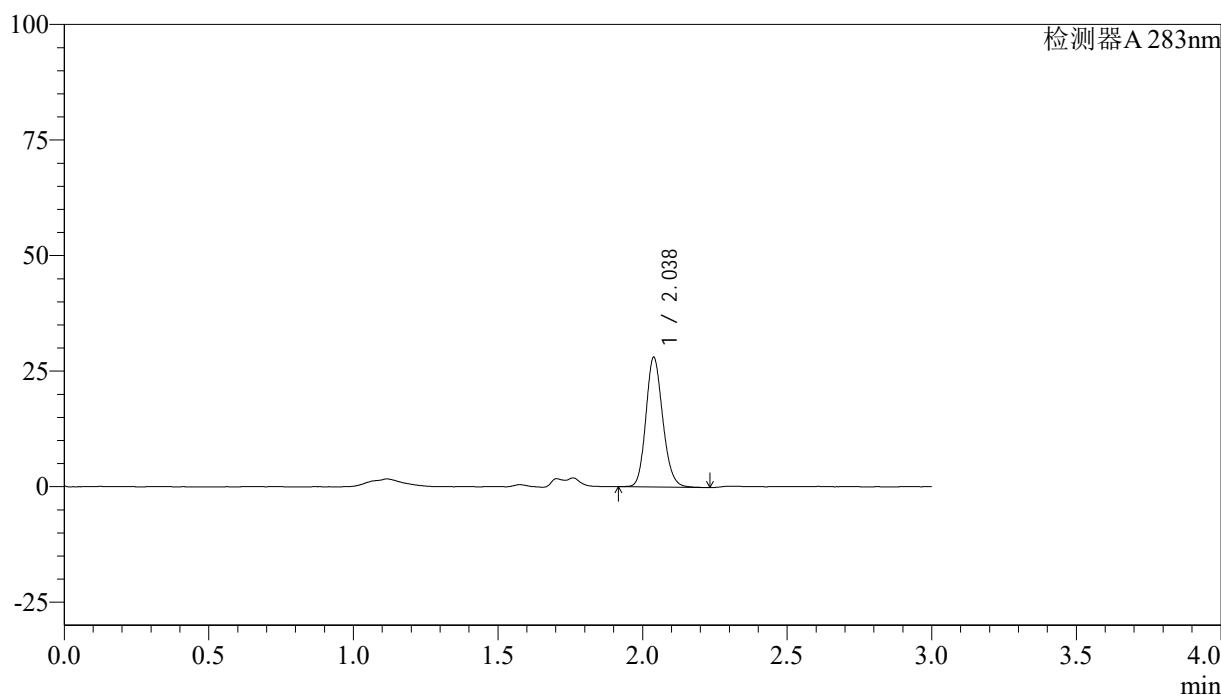
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-765-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:25:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:06:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

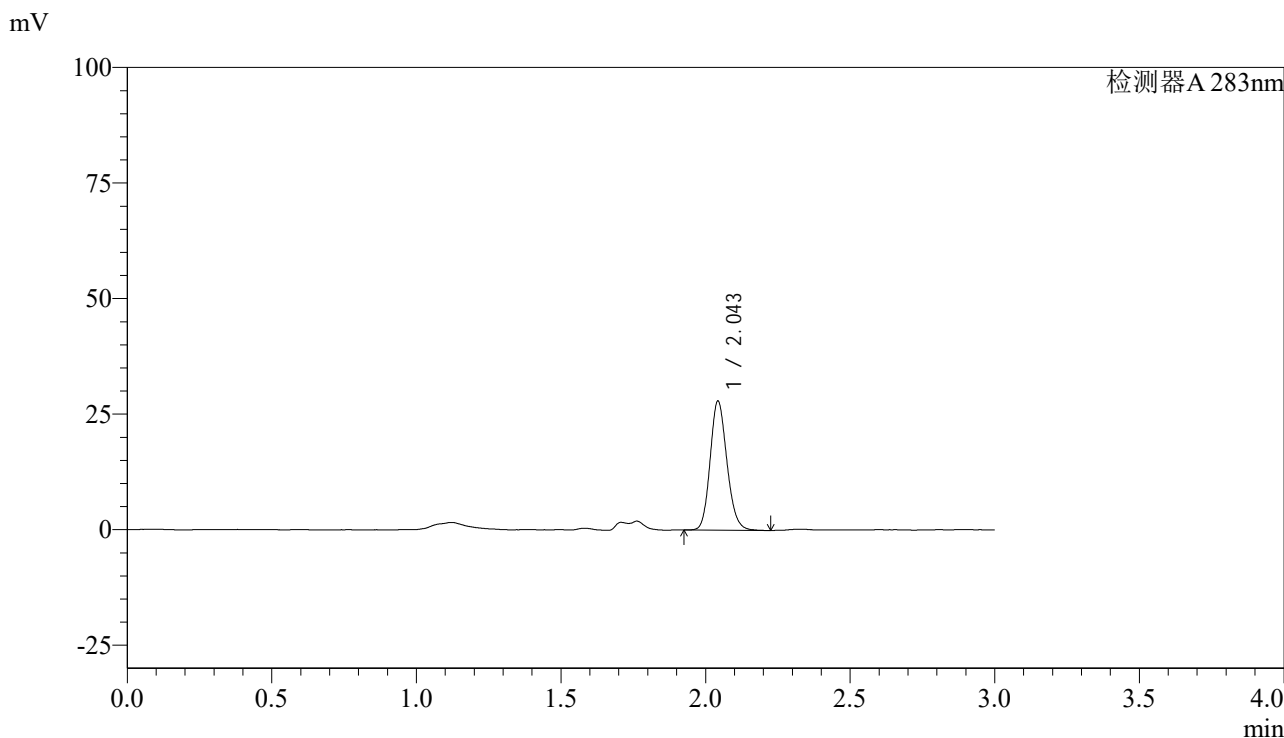
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	113639	100.000	28040	5873	1.160	--
总计		113639	100.000	28040			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-766-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:28:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	113318	100.000	27601	5902	1.163	--
总计		113318	100.000	27601			

图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



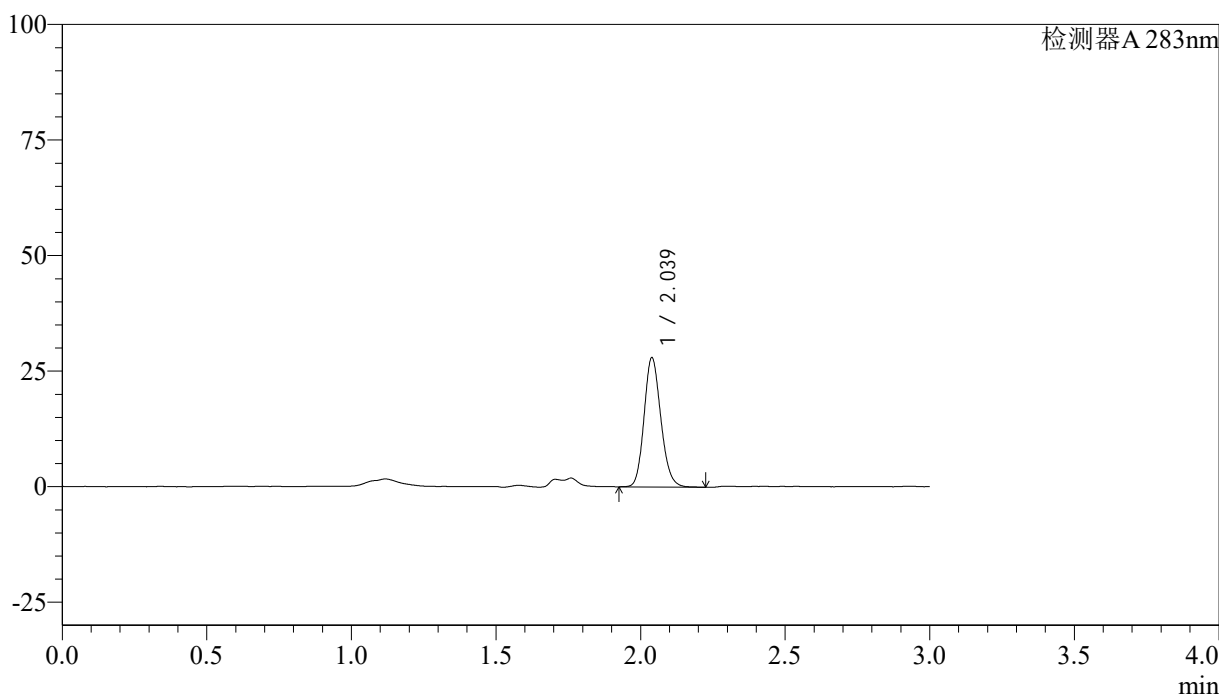
QTL-348

<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 - 28-16/28-767-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:32:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

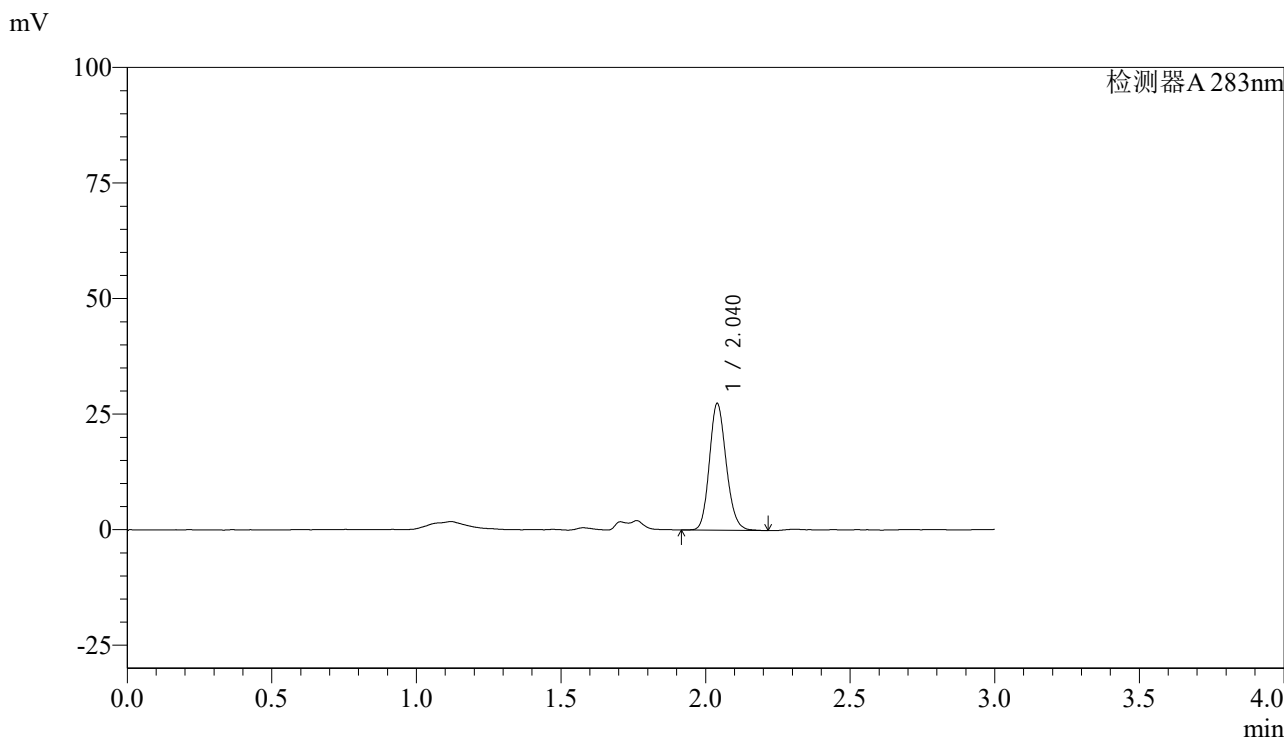
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	113214	100.000	27972	5891	1.159	--
总计		113214	100.000	27972			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-768-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:35:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	111574	100.000	27373	5857	1.162	--
总计		111574	100.000	27373			

图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



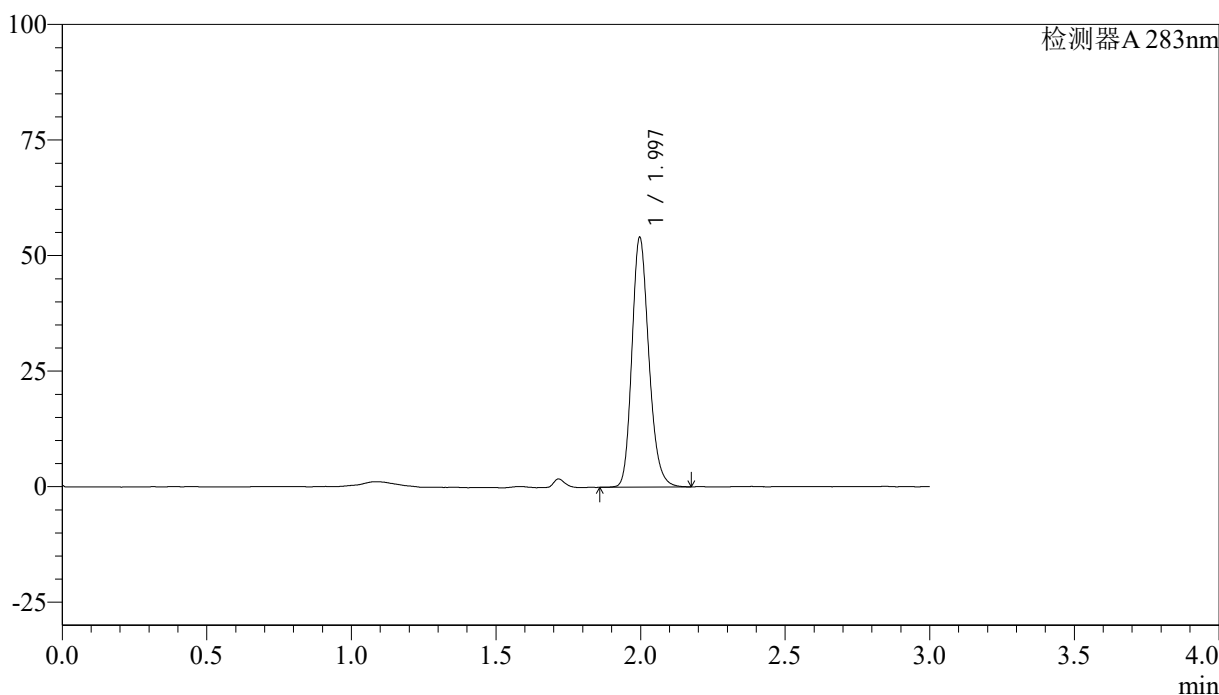
QTL-348

<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 - 28-16/28-769-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.997	219579	100.000	53985	5688	1.197	--
总计		219579	100.000	53985			

图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



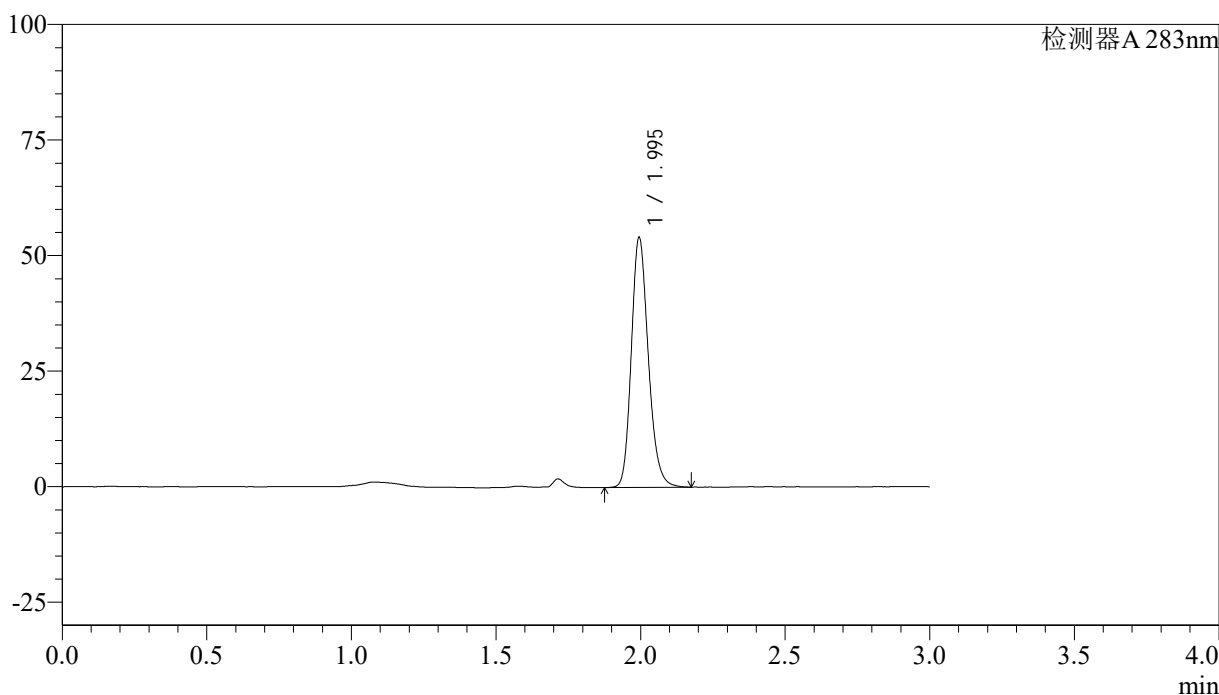
QTL-348

<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 - 28-16/28-770-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:42:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	220511	100.000	53913	5657	1.197	--
总计		220511	100.000	53913			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



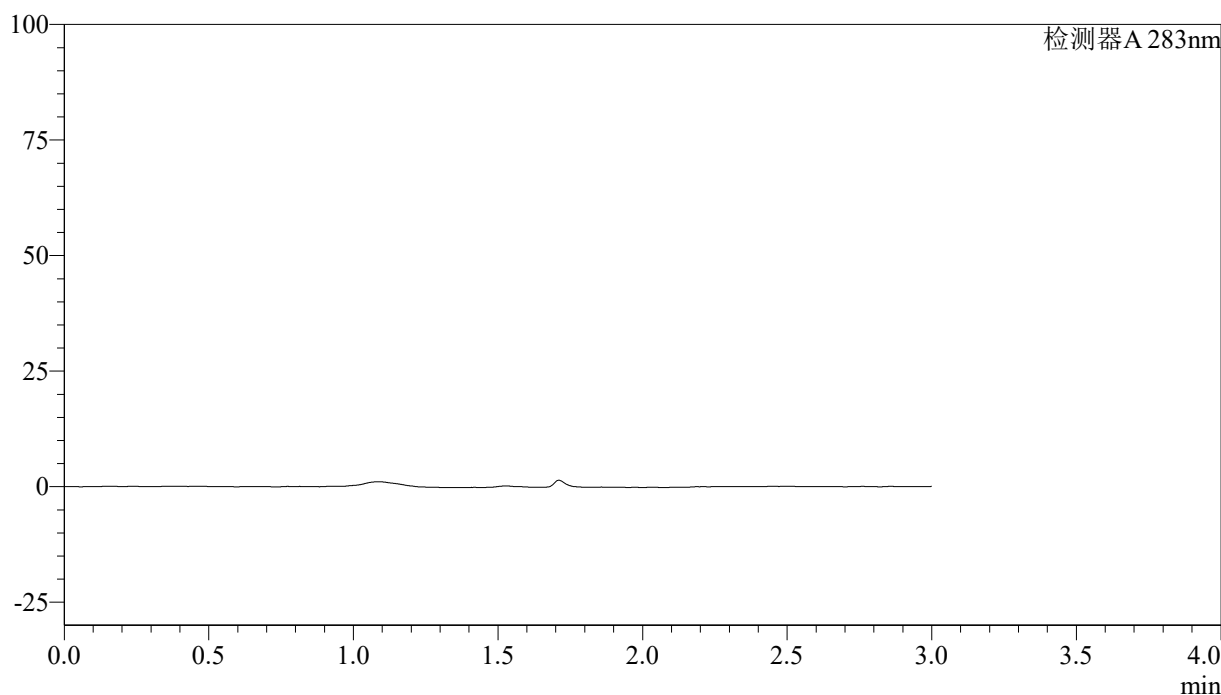
QTL-348

<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 - 28-16/28-771-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:46:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂



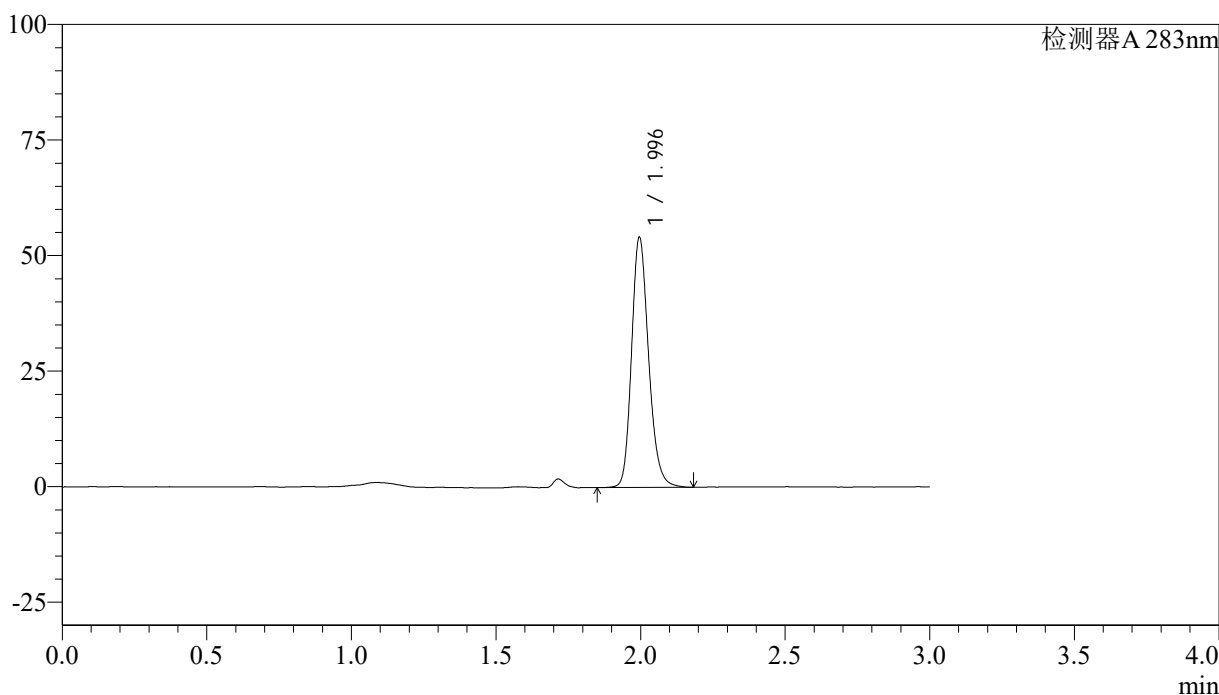
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-772-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:49:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	221371	100.000	54071	5661	1.198	--
总计		221371	100.000	54071			

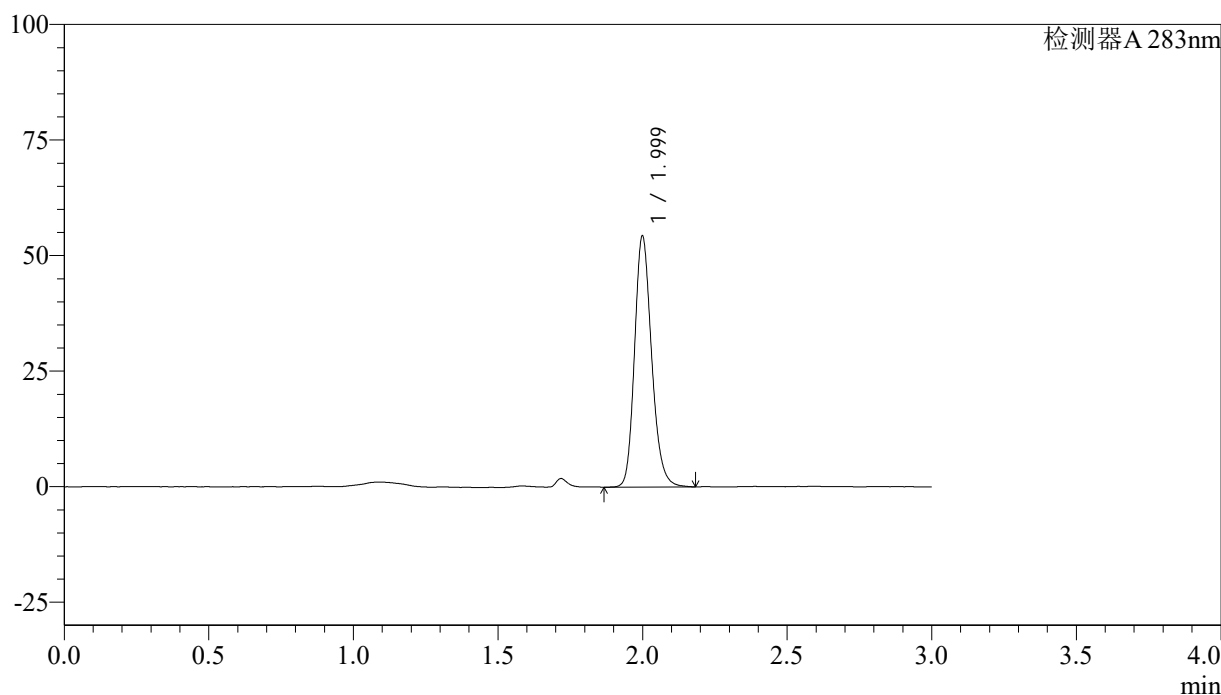
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-773-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 17:53:18	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.999	222329	100.000	53954	5641	1.200	--
总计		222329	100.000	53954			

图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



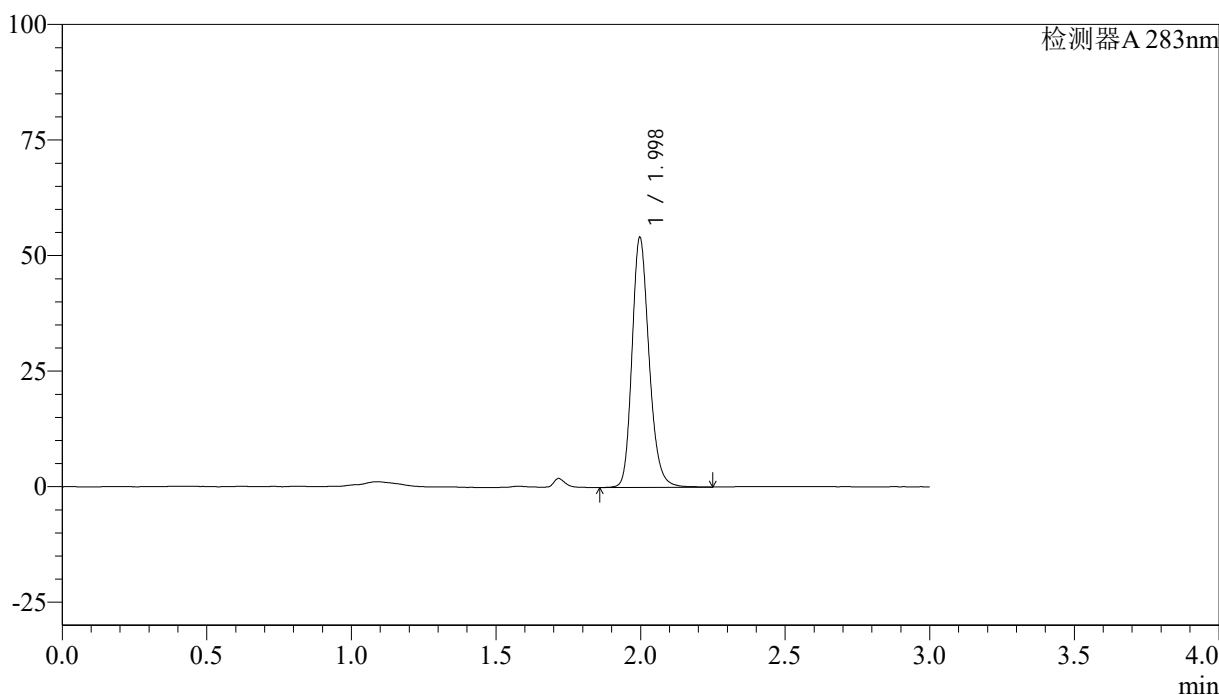
QTL-348

<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 - 28-16/28-774-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 17:56:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221313	100.000	53999	5677	1.203	--
总计		221313	100.000	53999			

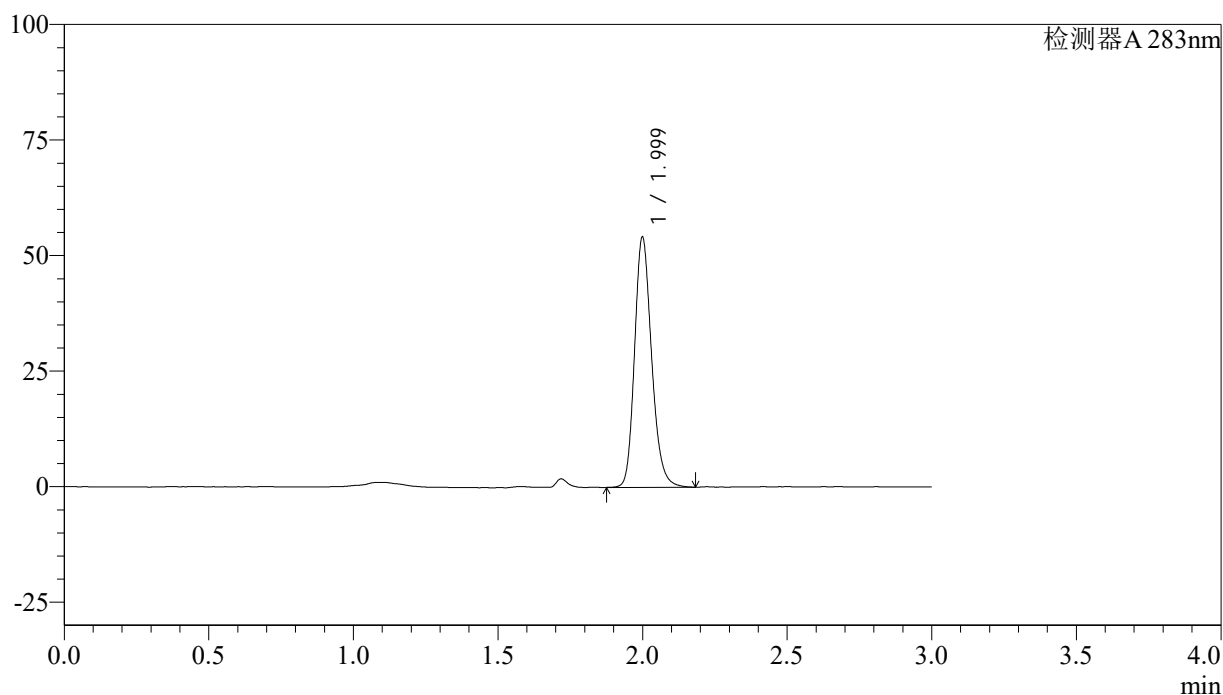
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-775-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:00:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

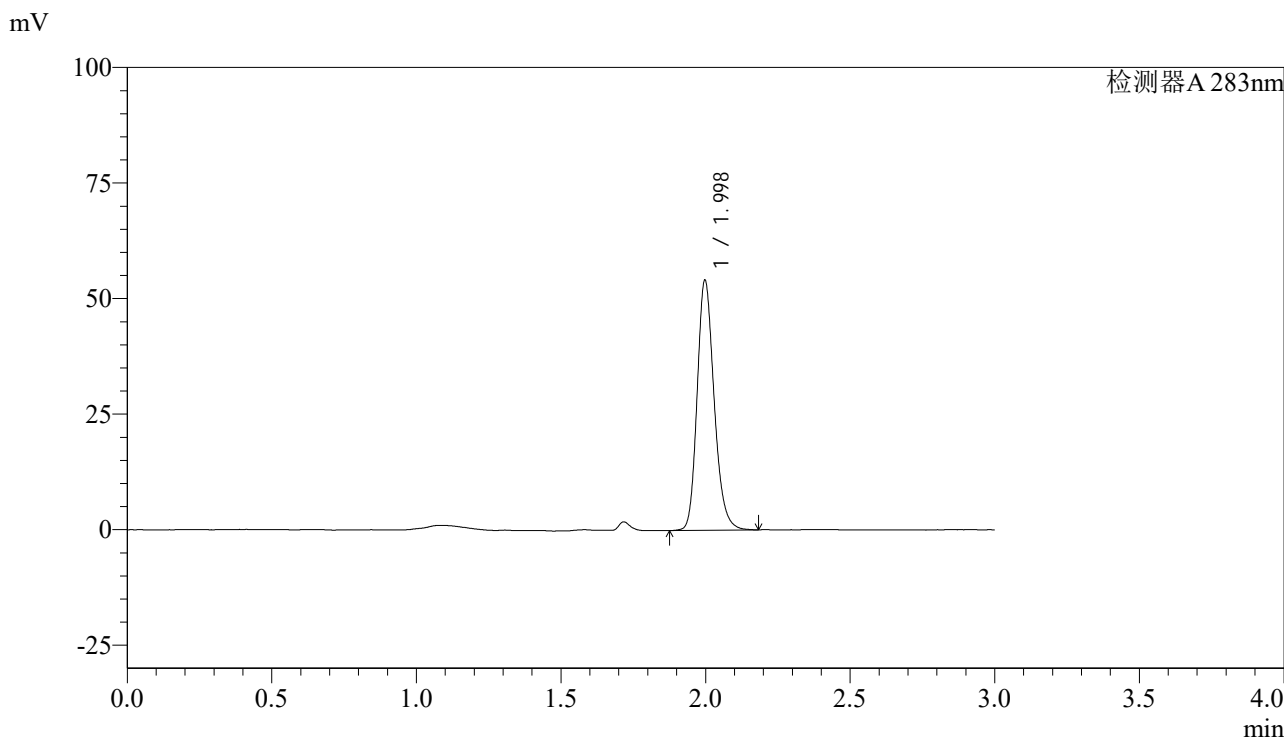
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.999	221318	100.000	53802	5664	1.203	--
总计		221318	100.000	53802			

图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-776-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:03:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221021	100.000	54024	5682	1.205	--
总计		221021	100.000	54024			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



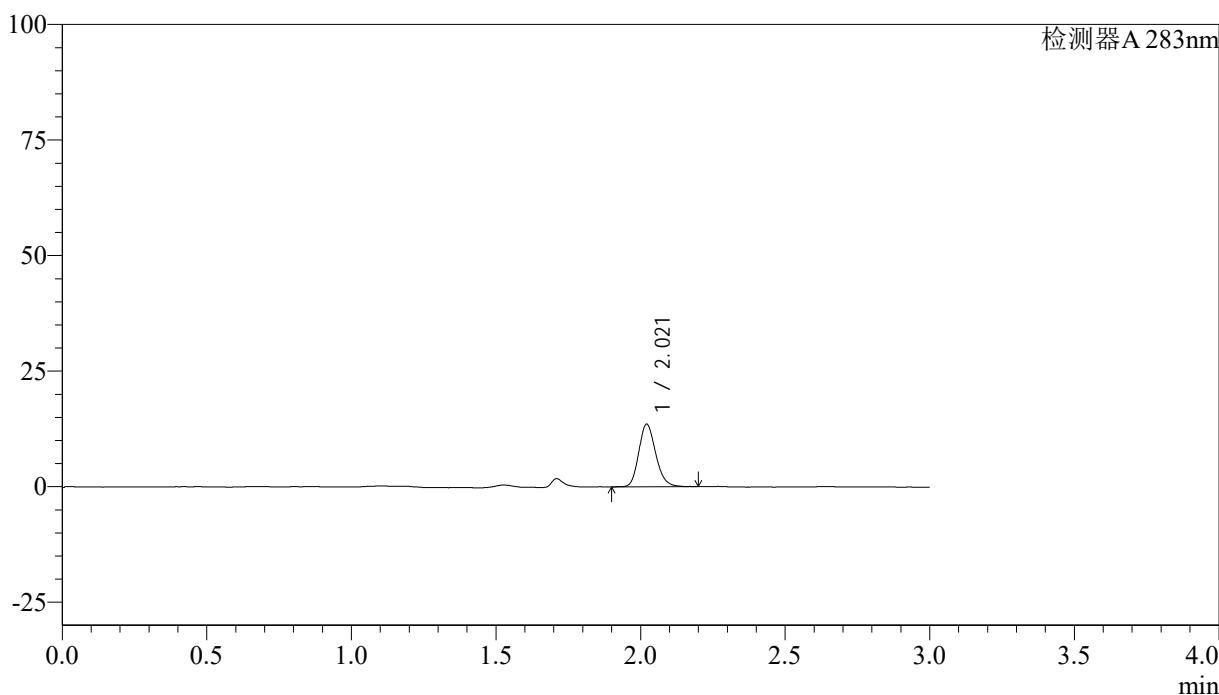
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-777-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:07:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

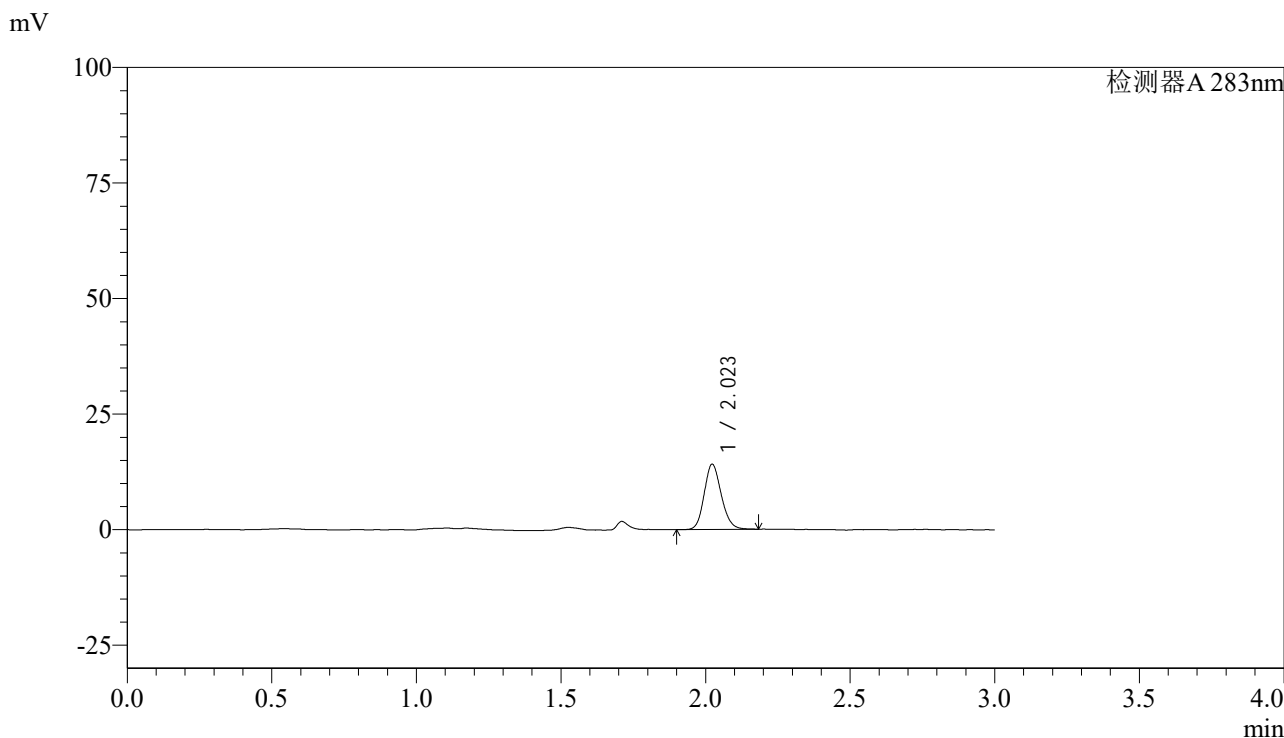
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	55626	100.000	13544	5725	1.184	--
总计		55626	100.000	13544			

图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-778-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:10:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	57972	100.000	14115	5673	1.158	--
总计		57972	100.000	14115			

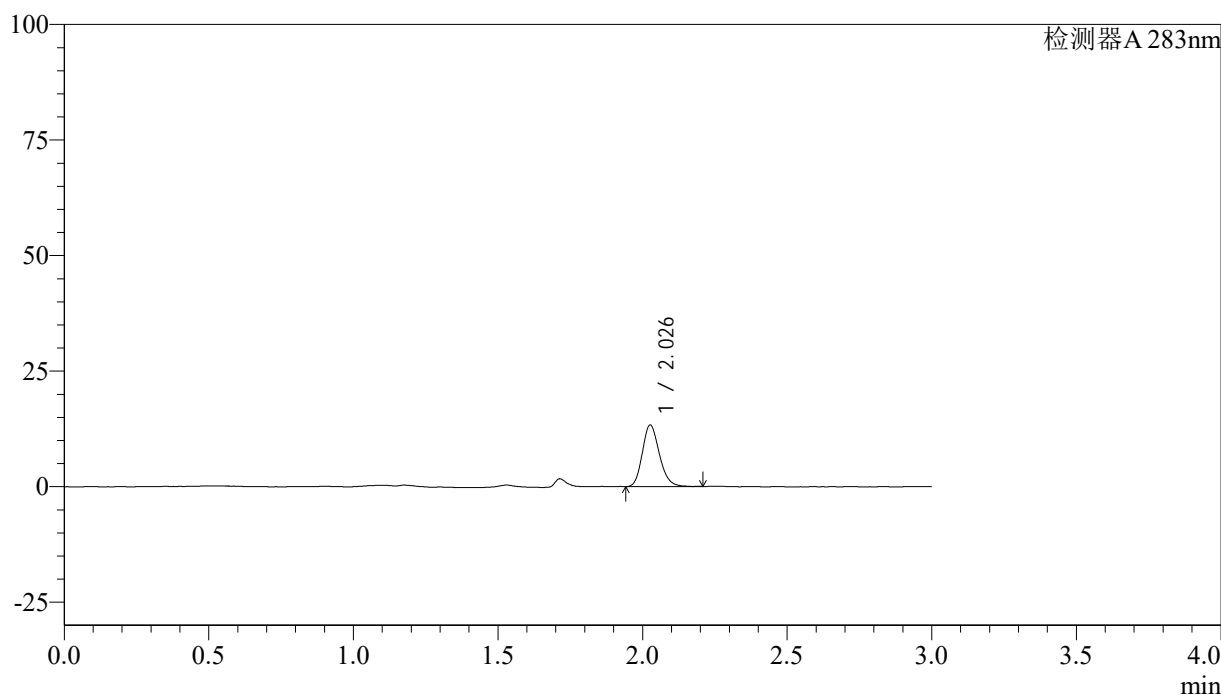
图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-779-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:14:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	54358	100.000	13172	5720	1.189	--
总计		54358	100.000	13172			

图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



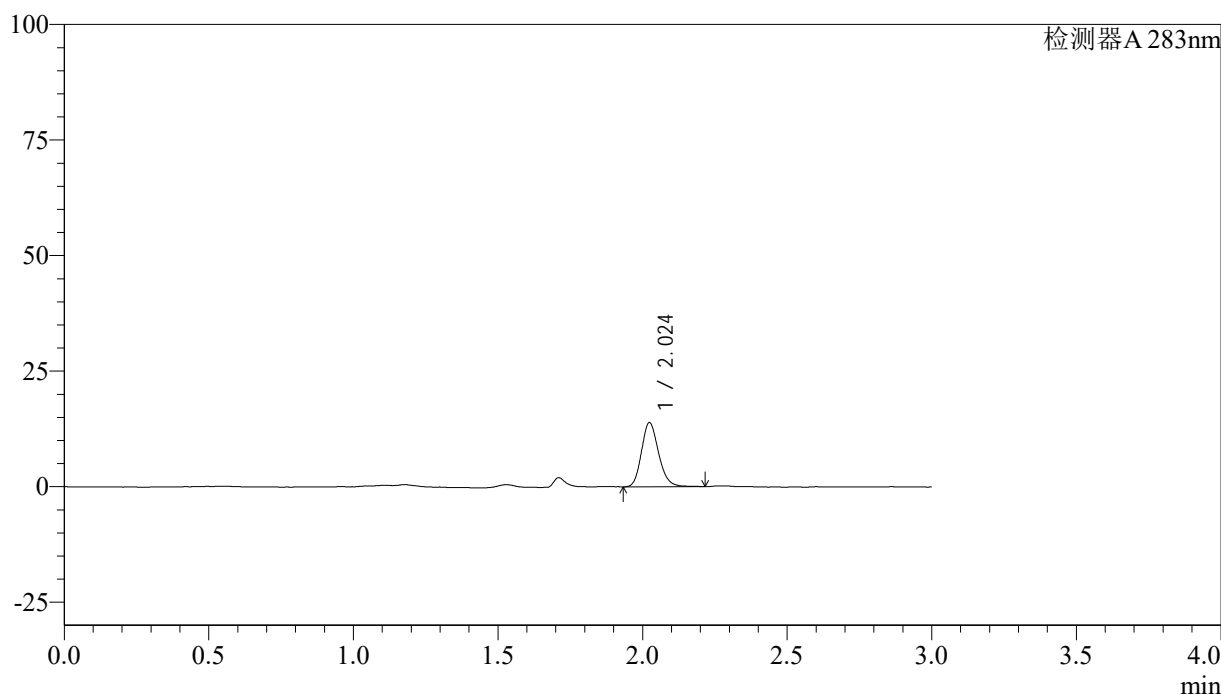
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-780-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:17:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	57211	100.000	13849	5685	1.190	--
总计		57211	100.000	13849			

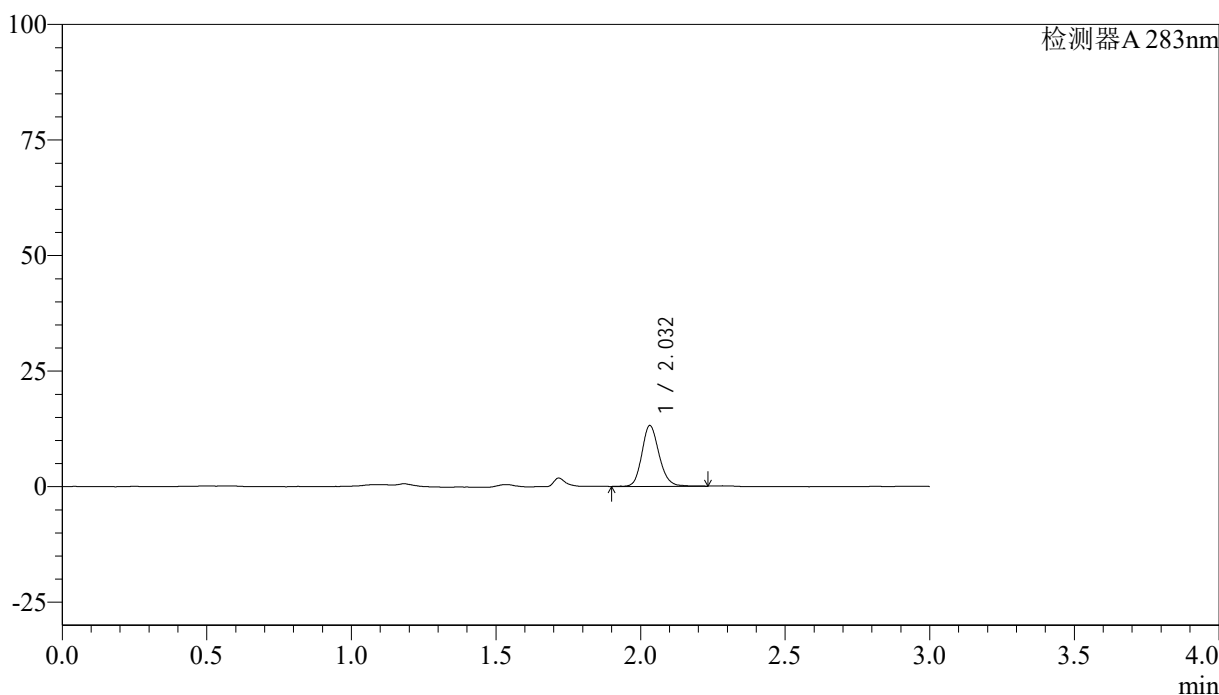
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-781-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-37	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 18:21:03	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:40	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	54783	100.000	13139	5685	1.170	--
总计		54783	100.000	13139			

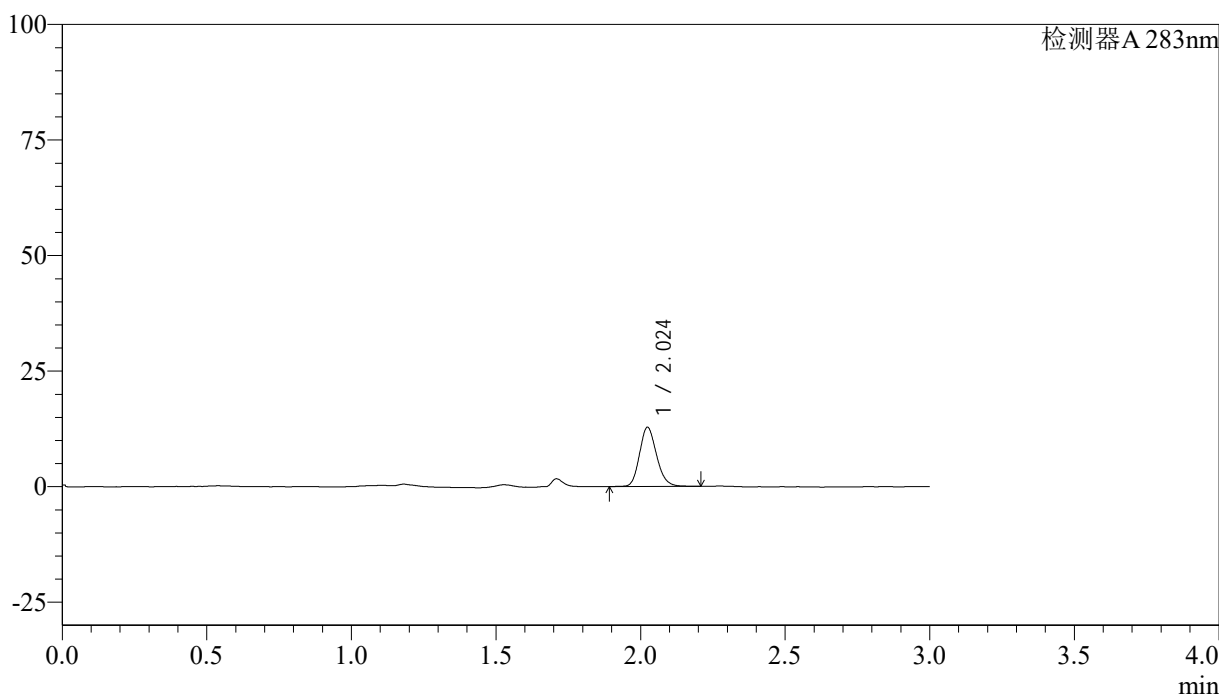
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-782-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-46	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:24:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	52483	100.000	12765	5673	1.172	--
总计		52483	100.000	12765			

图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



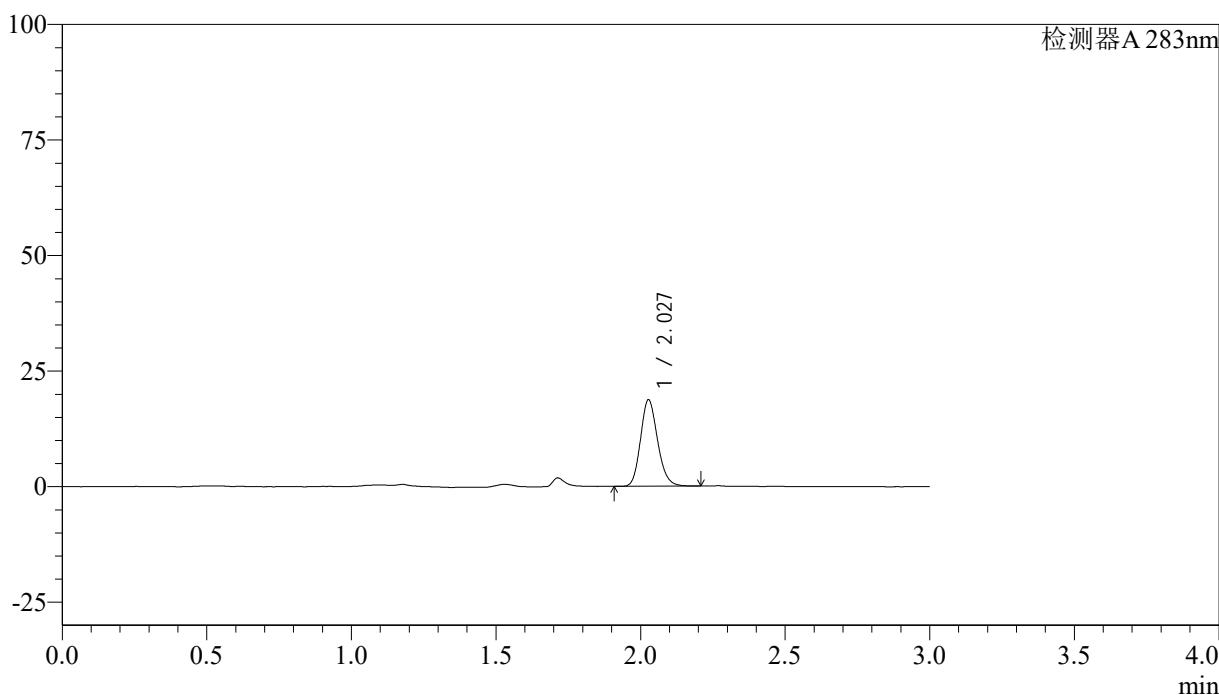
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-783-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:27:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	76735	100.000	18594	5699	1.171	--
总计		76735	100.000	18594			

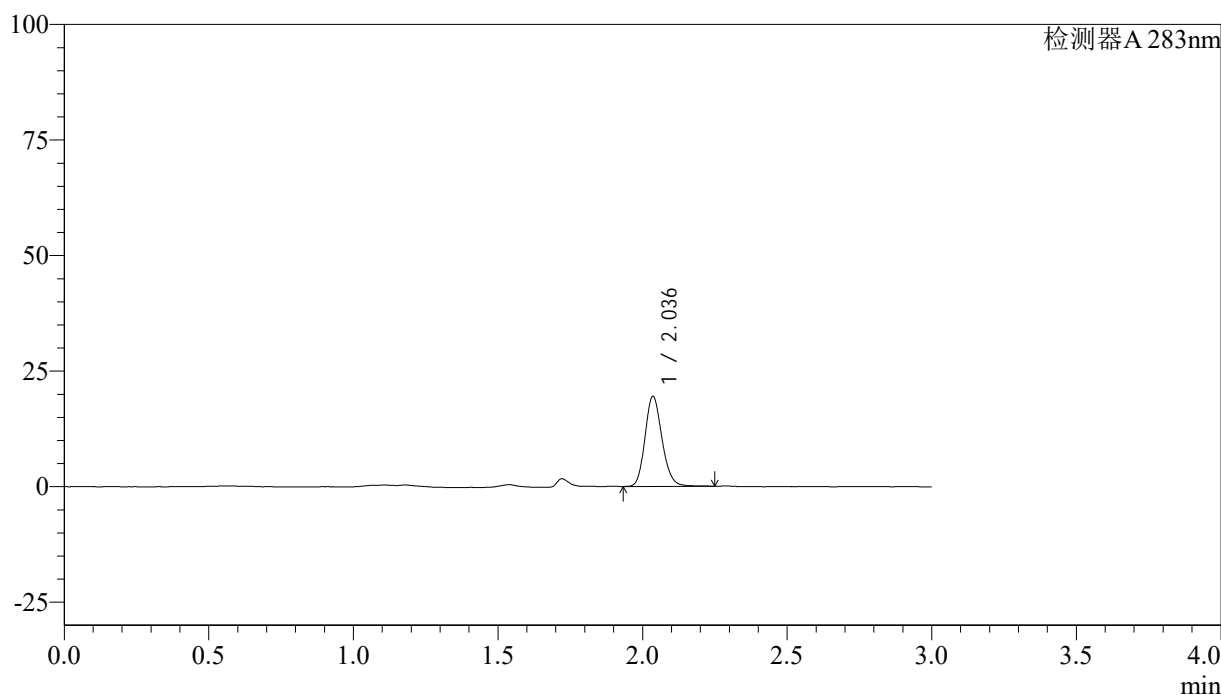
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-784-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:31:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	80152	100.000	19404	5771	1.171	--
总计		80152	100.000	19404			

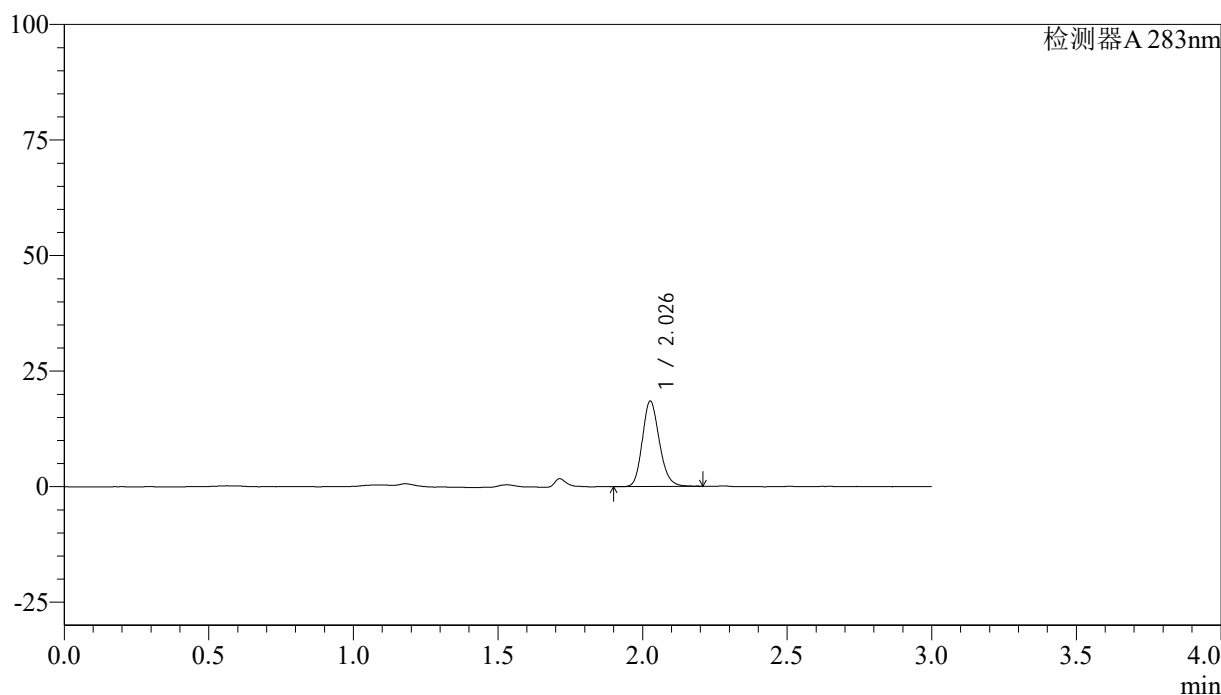
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-785-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:34:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	75614	100.000	18299	5735	1.180	--
总计		75614	100.000	18299			

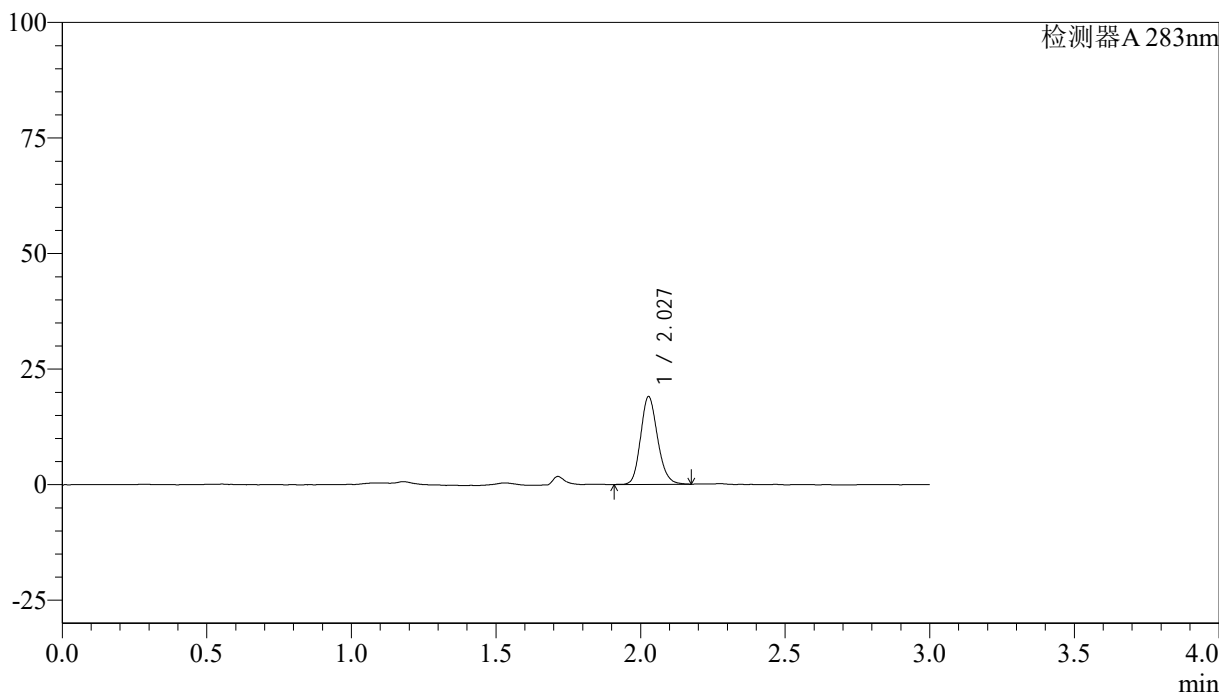
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-786-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:38:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	77480	100.000	18895	5779	1.169	--
总计		77480	100.000	18895			

图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1



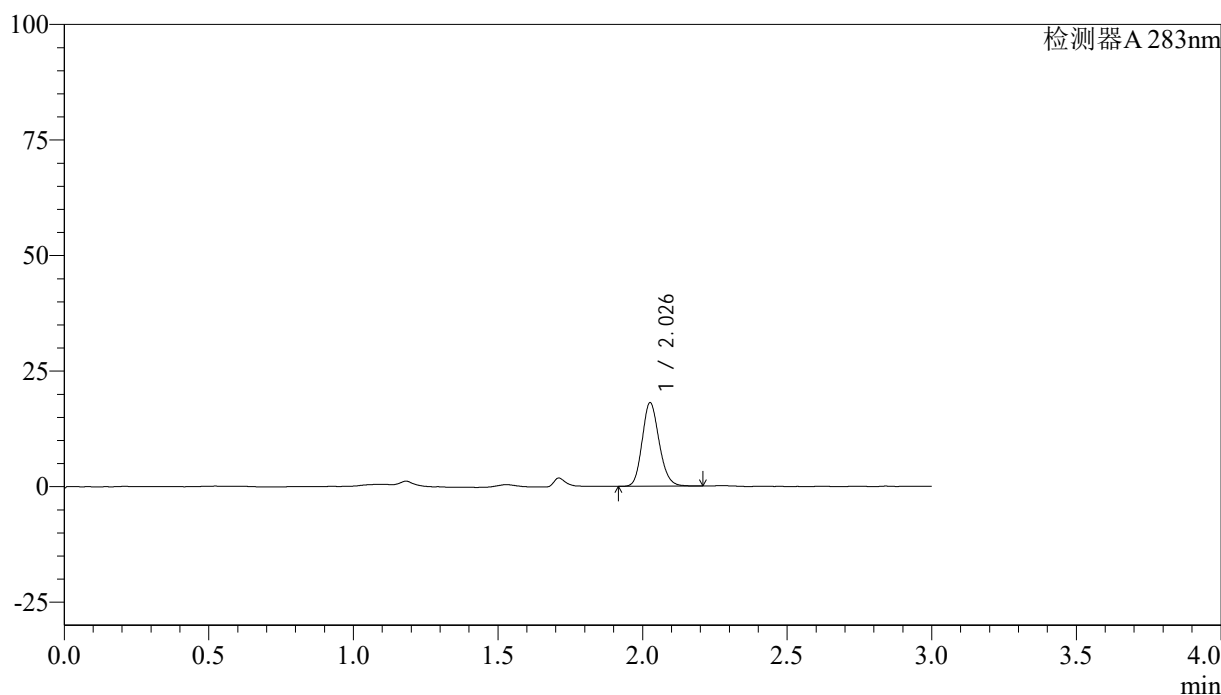
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-787-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:41:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	74024	100.000	17869	5732	1.168	--
总计		74024	100.000	17869			

图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



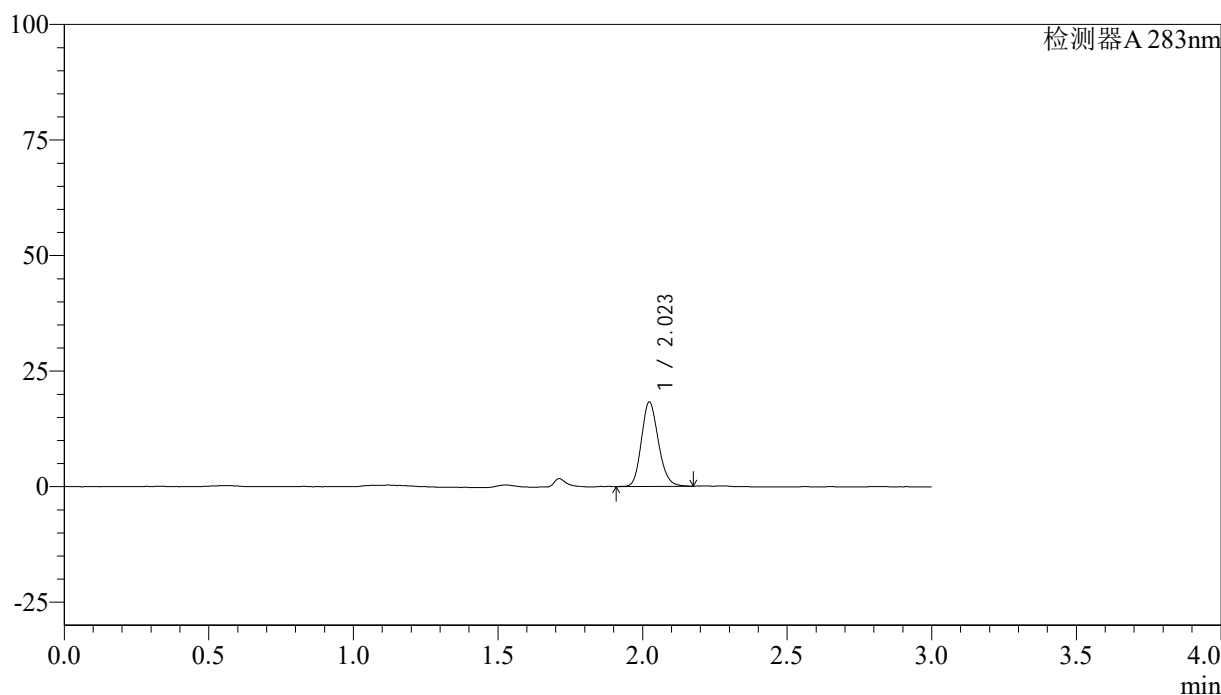
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-788-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:45:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:07:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	74373	100.000	18238	5747	1.170	--
总计		74373	100.000	18238			

图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



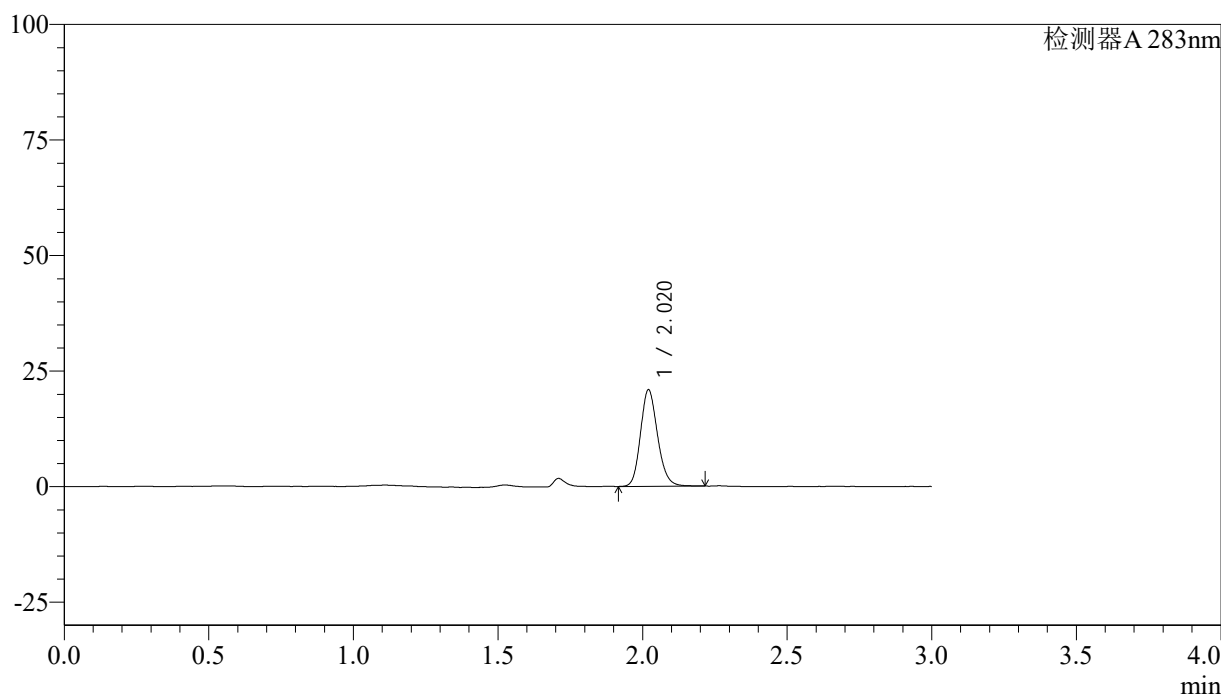
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-789-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:48:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	85801	100.000	20871	5695	1.169	--
总计		85801	100.000	20871			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



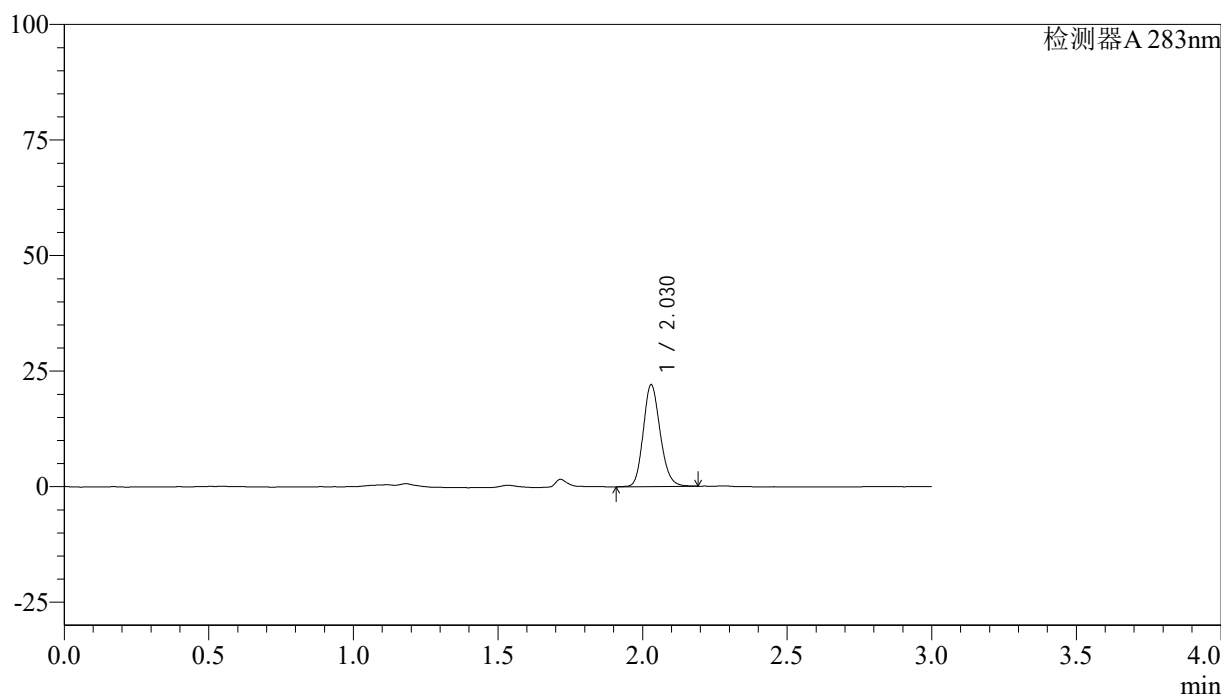
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-790-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:52:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	89999	100.000	22030	5774	1.168	--
总计		89999	100.000	22030			

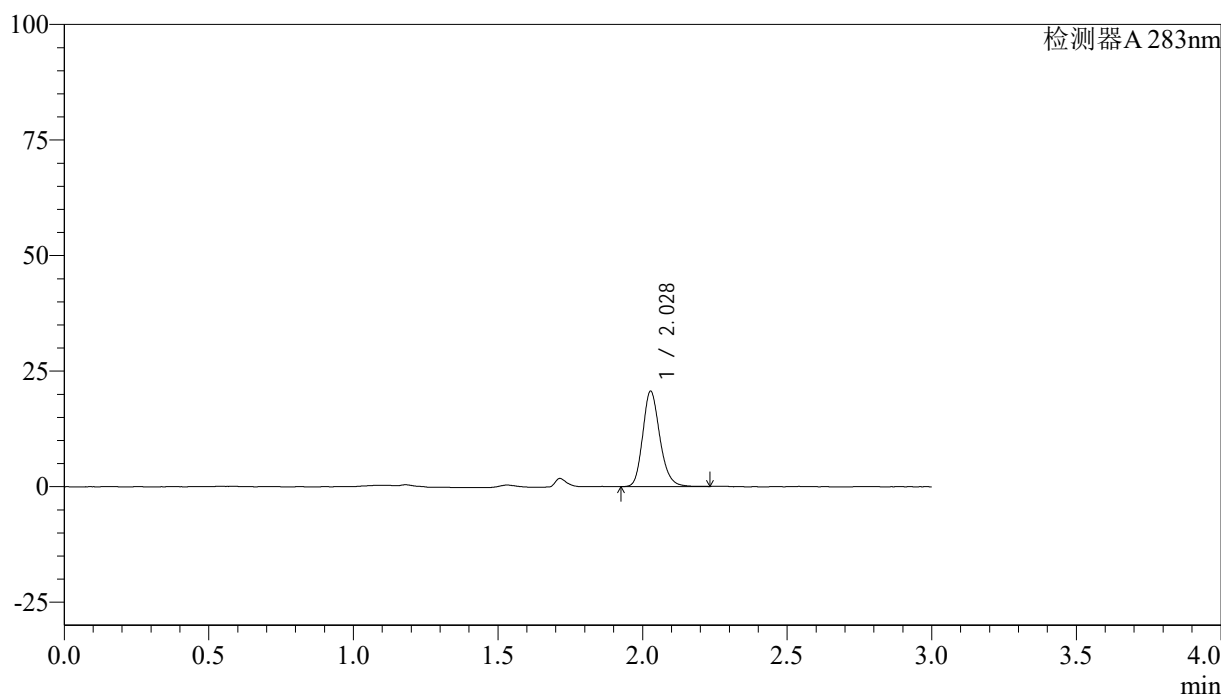
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-791-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 18:55:41	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	85256	100.000	20558	5751	1.196	--
总计		85256	100.000	20558			

图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



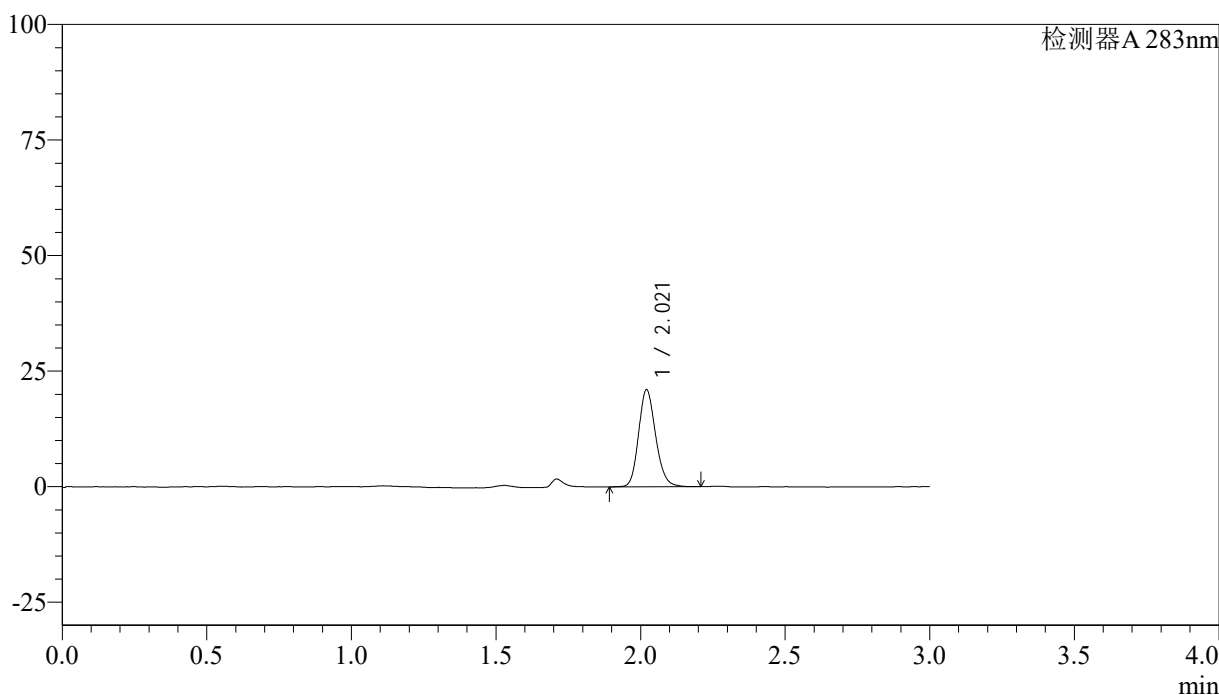
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-792-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 18:59:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	86133	100.000	20959	5700	1.171	--
总计		86133	100.000	20959			

图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



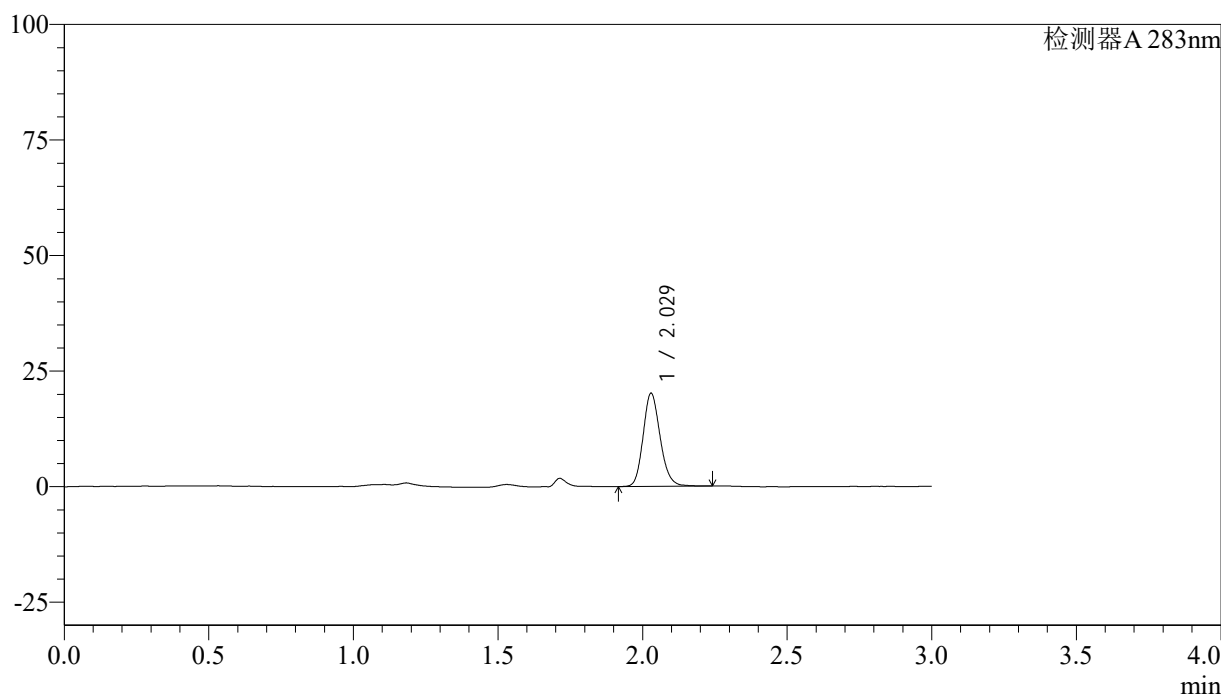
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-793-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:02:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	82804	100.000	20130	5744	1.168	--
总计		82804	100.000	20130			

图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



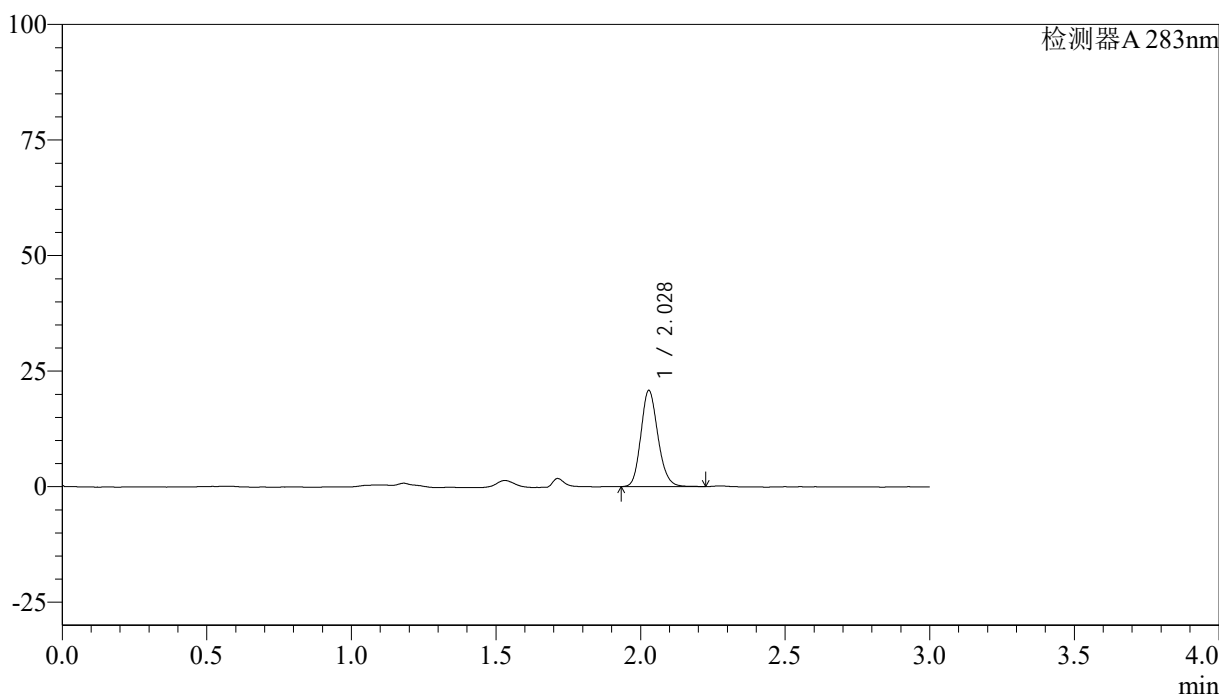
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-794-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:06:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

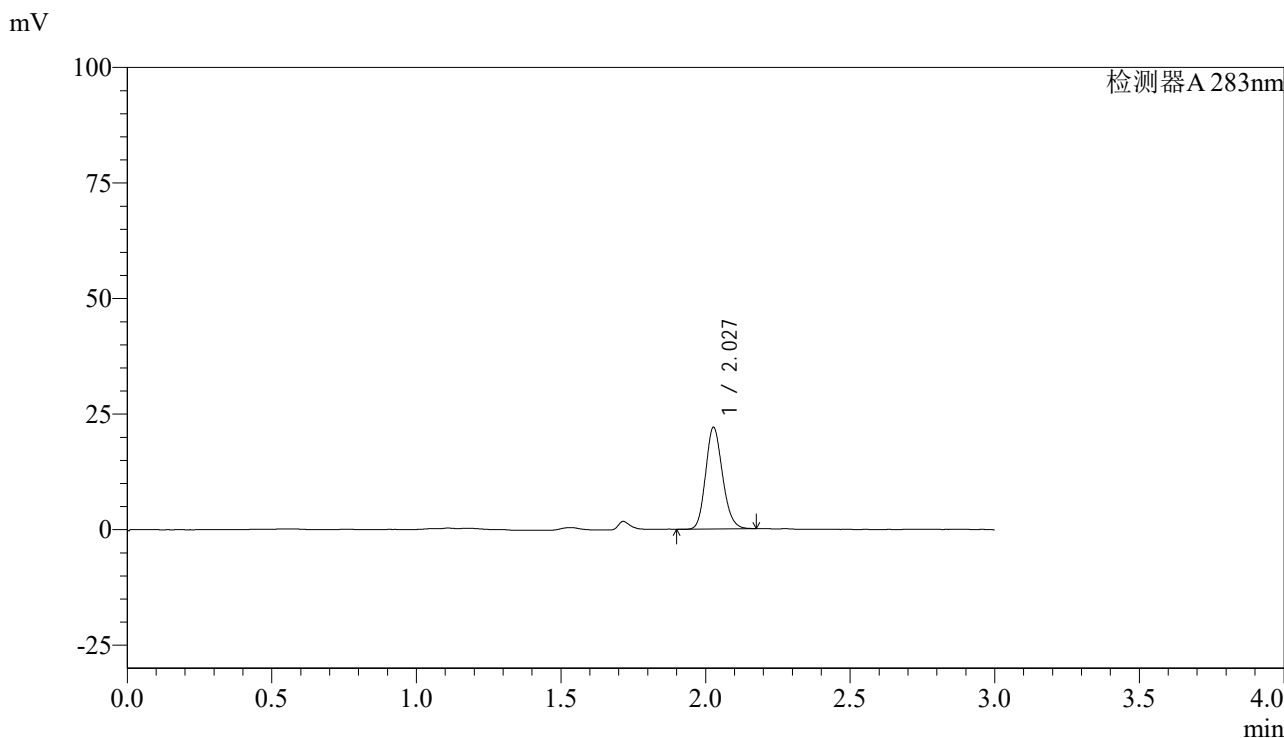
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	85364	100.000	20779	5723	1.171	--
总计		85364	100.000	20779			

图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-795-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:09:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	89313	100.000	21859	5767	1.168	--
总计		89313	100.000	21859			

图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



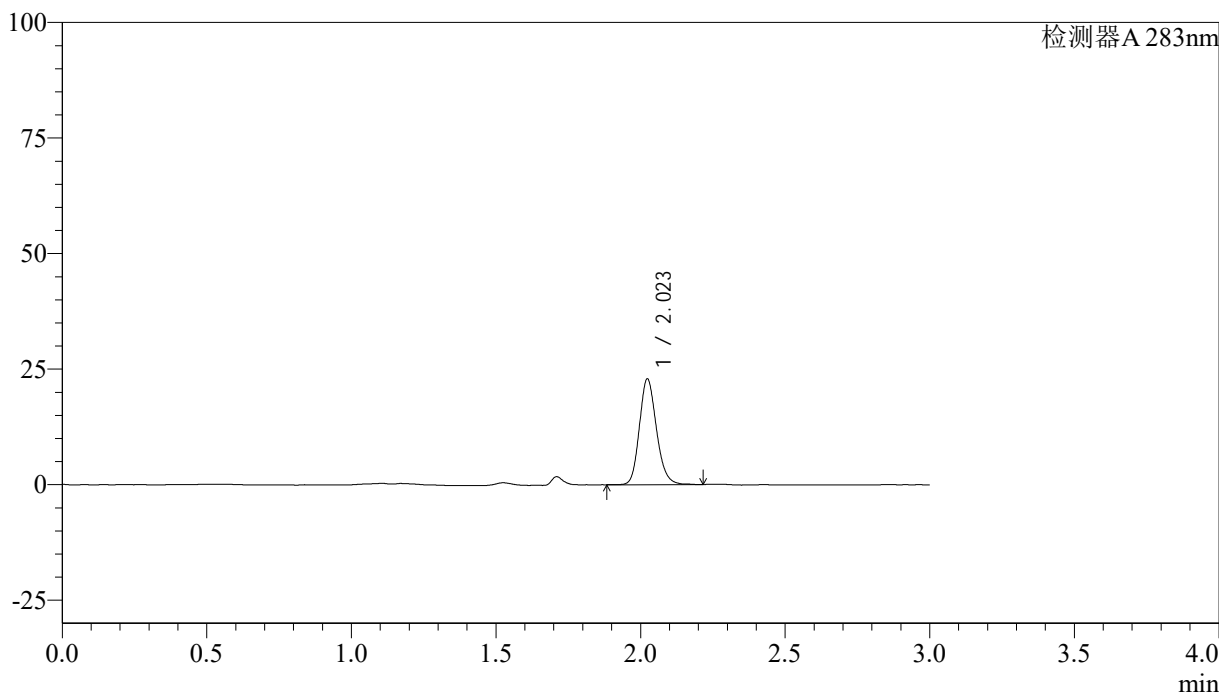
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-796-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:13:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	94176	100.000	22845	5705	1.178	--
总计		94176	100.000	22845			

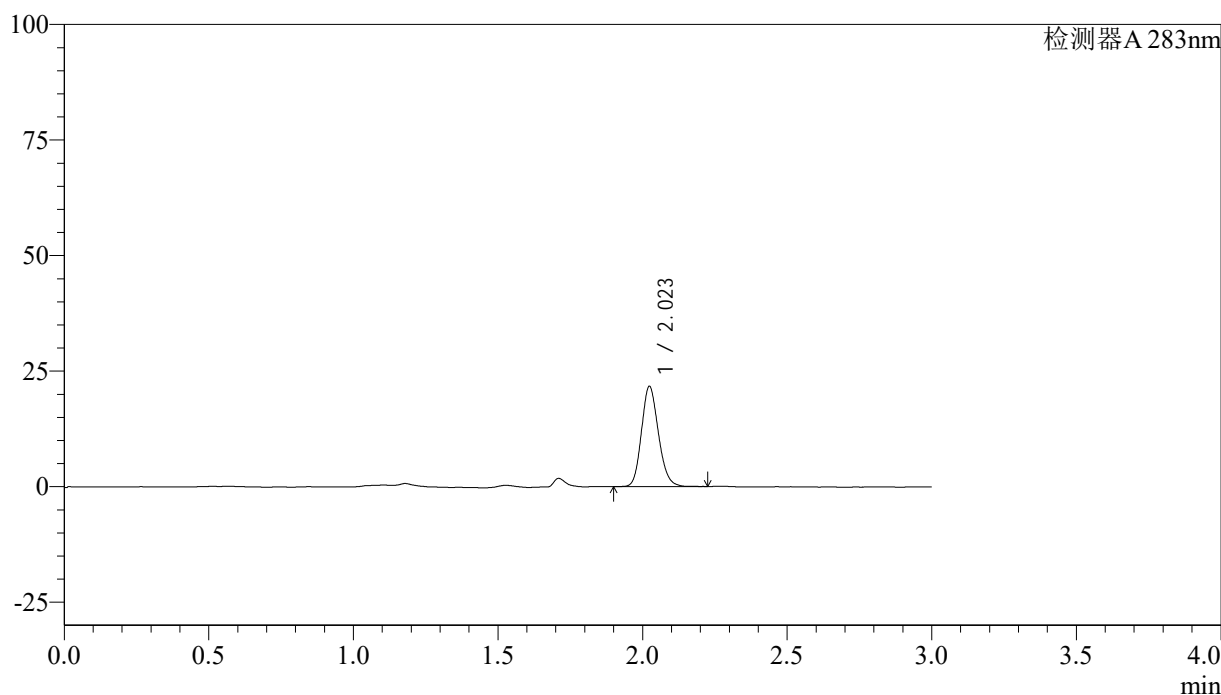
图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-797-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-22	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:16:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

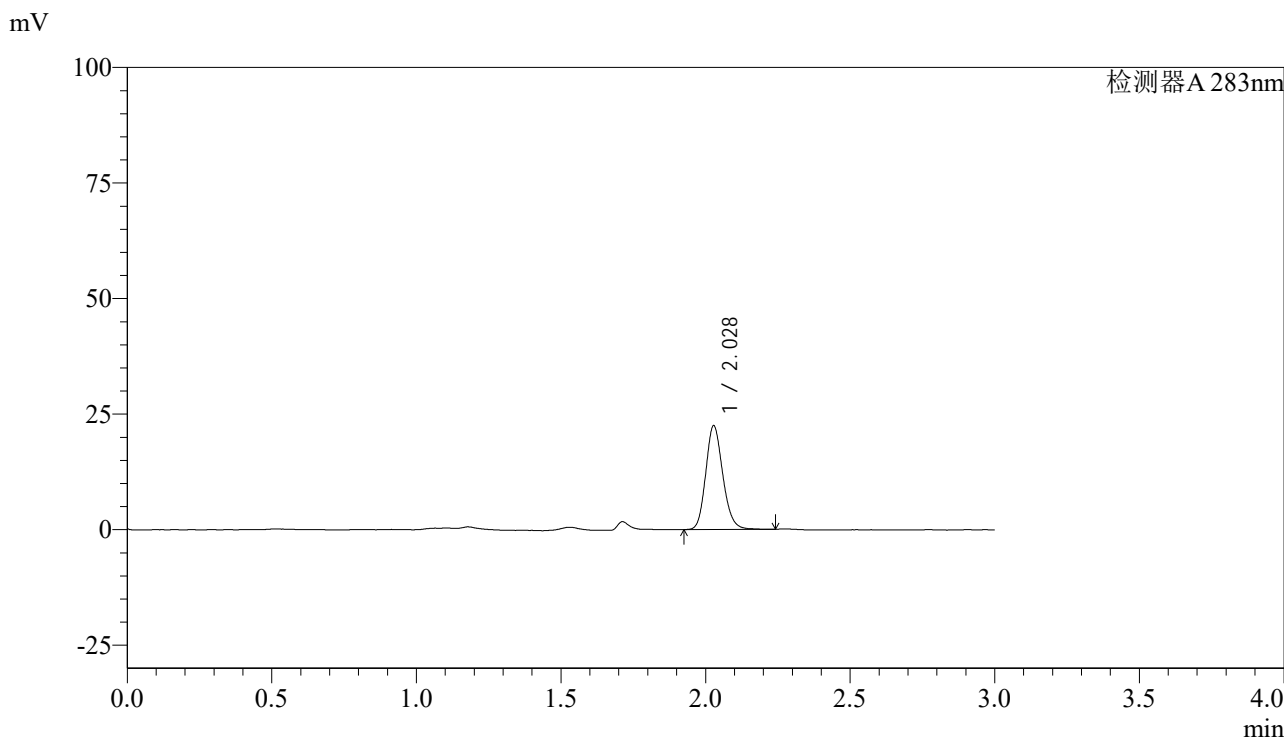
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	88453	100.000	21626	5700	1.164	--
总计		88453	100.000	21626			

图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-798-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:19:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

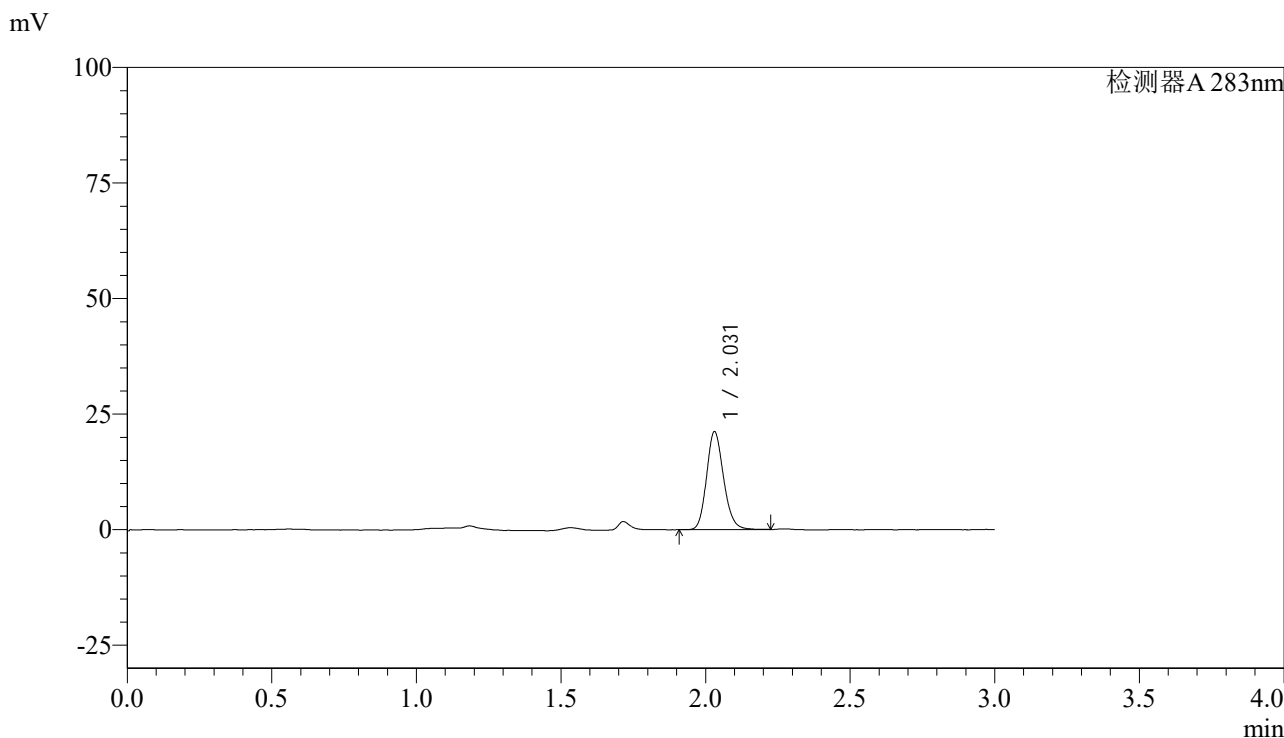
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	92656	100.000	22389	5699	1.169	--
总计		92656	100.000	22389			

图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-799-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:23:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	86822	100.000	21195	5772	1.167	--
总计		86822	100.000	21195			

图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



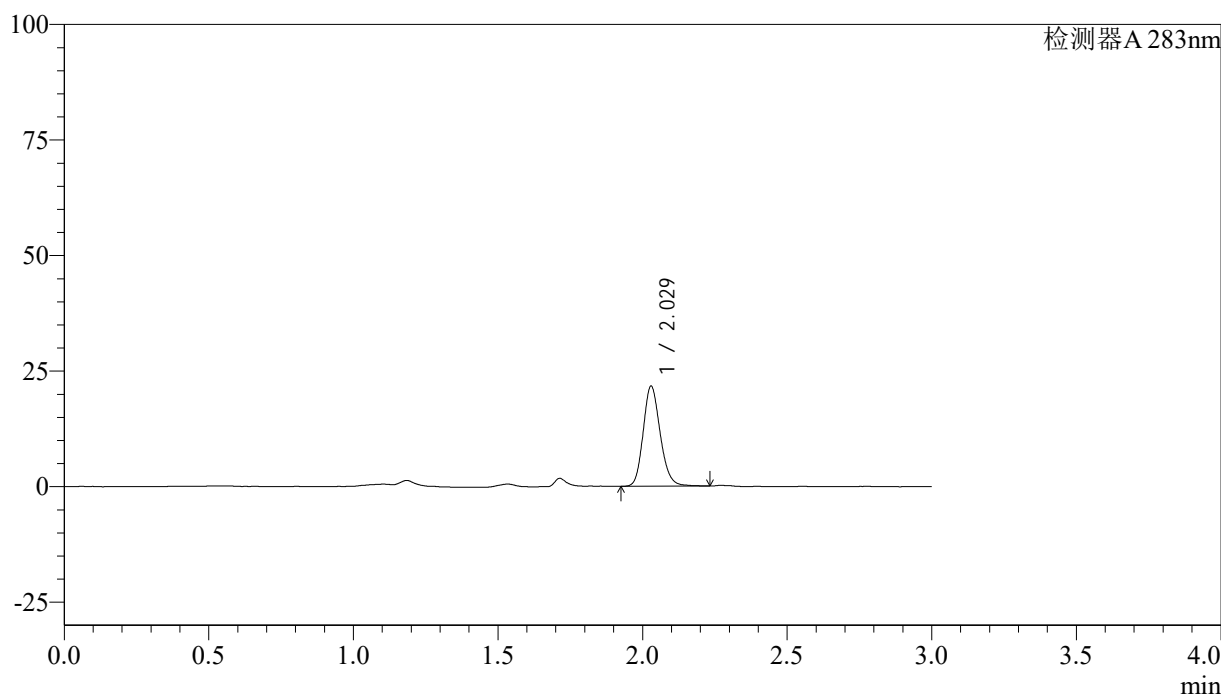
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-800-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:26:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	88917	100.000	21638	5761	1.176	--
总计		88917	100.000	21638			

图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



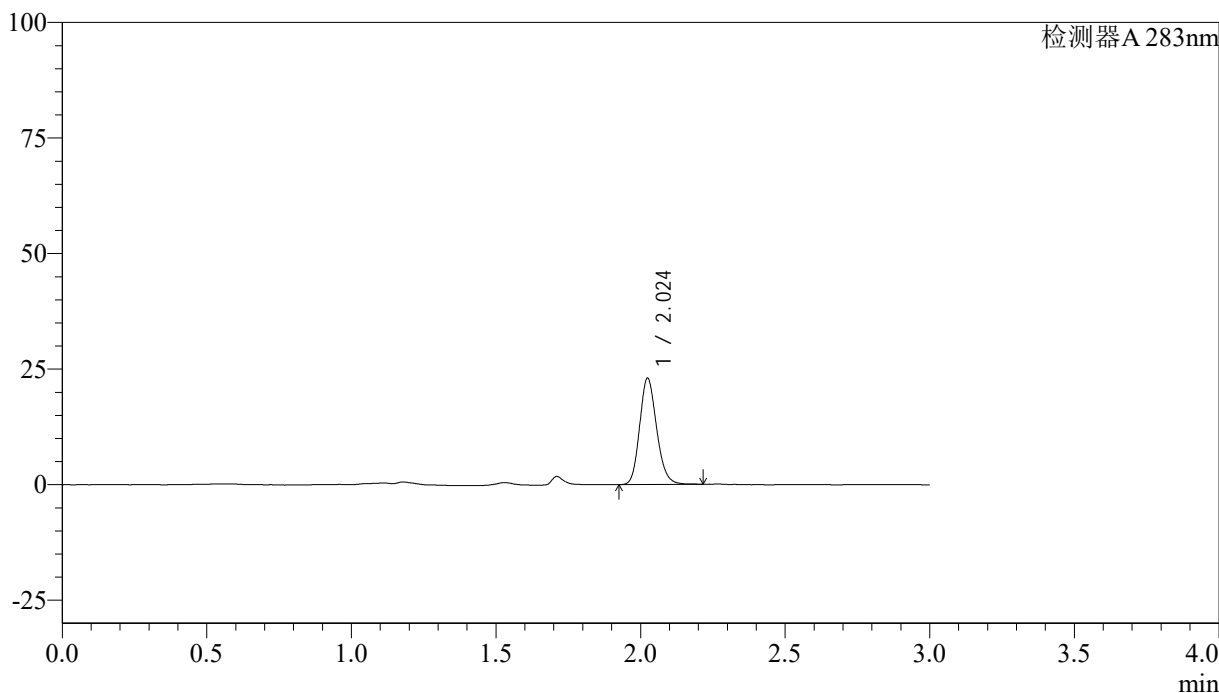
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-801-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:30:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	94410	100.000	22932	5721	1.176	--
总计		94410	100.000	22932			

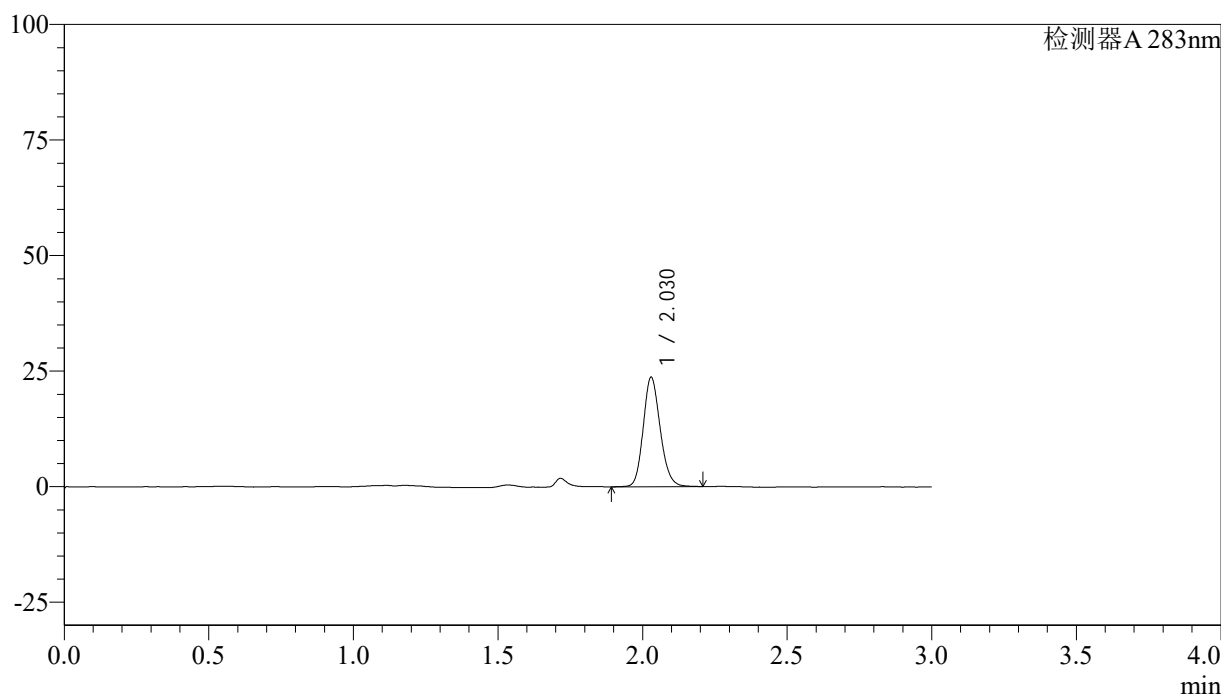
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-802-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:33:47	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	97316	100.000	23692	5749	1.162	--
总计		97316	100.000	23692			

图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



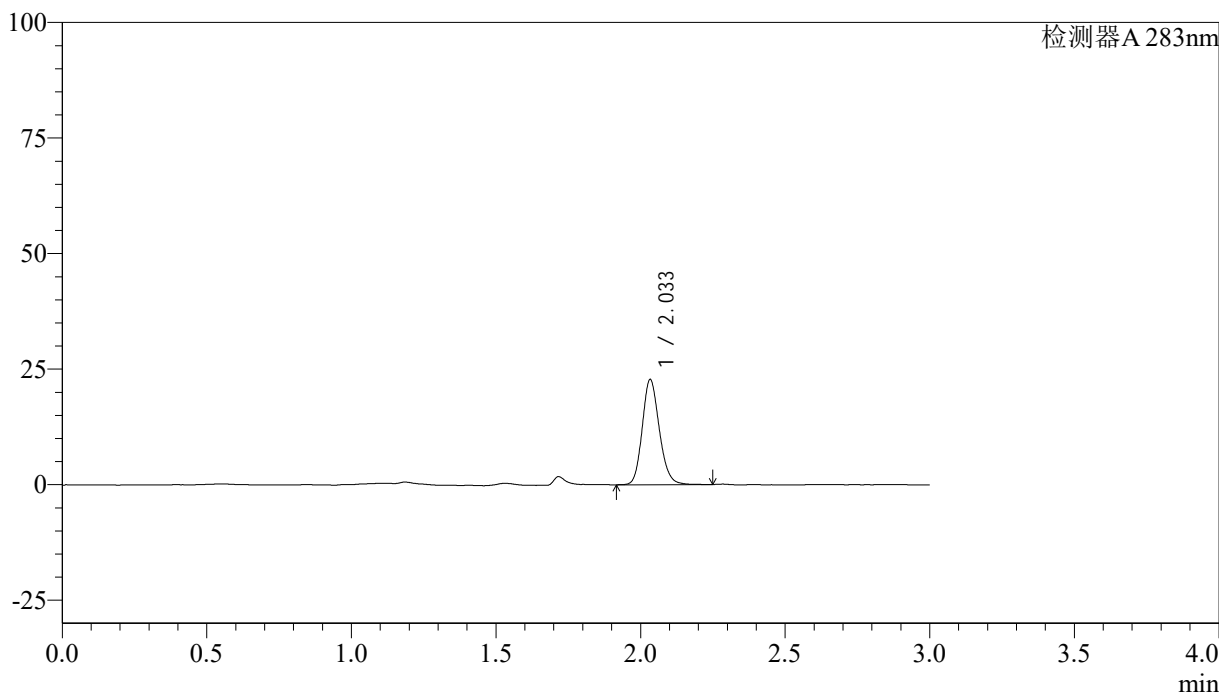
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-803-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:37:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	94007	100.000	22629	5726	1.168	--
总计		94007	100.000	22629			

图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



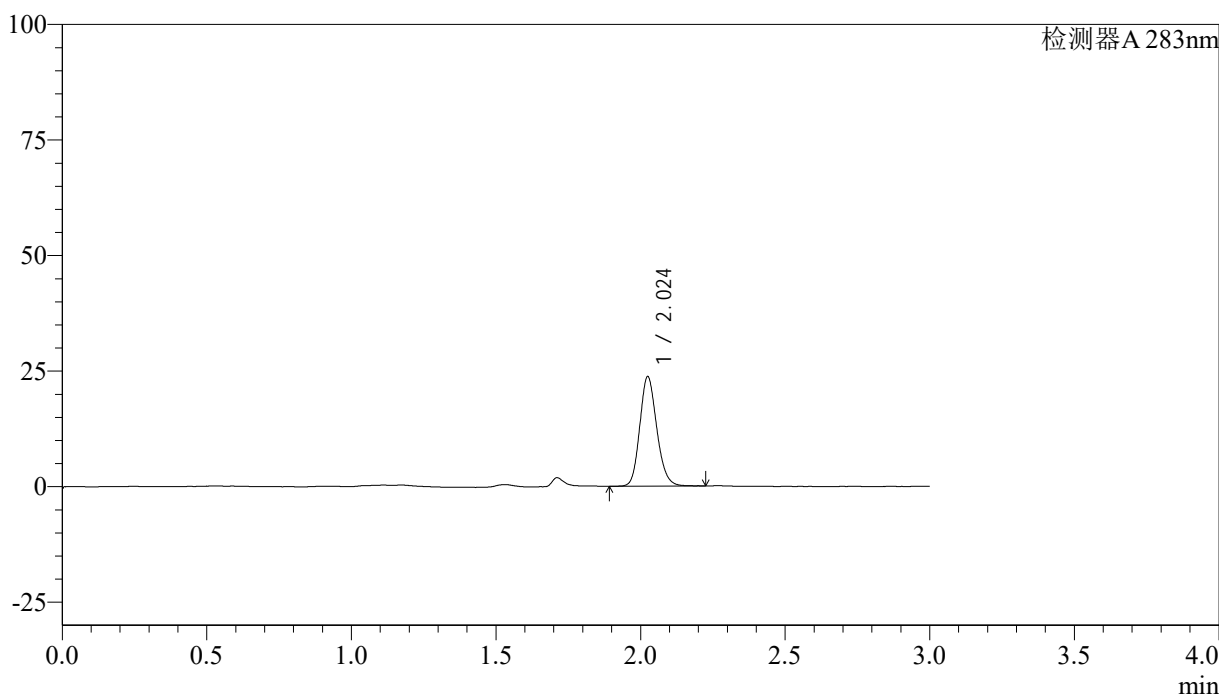
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-804-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:40:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

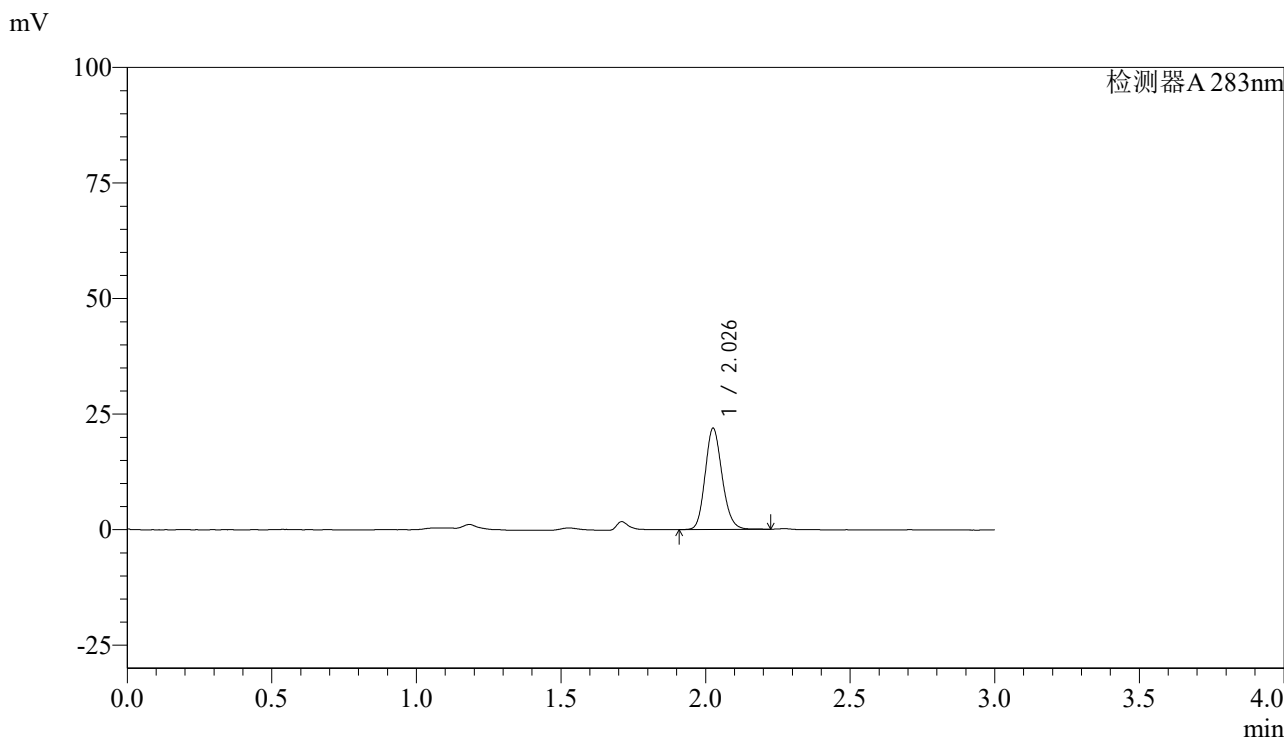
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	97171	100.000	23568	5715	1.170	--
总计		97171	100.000	23568			

图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-805-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-41	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:44:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	89701	100.000	21645	5749	1.162	--
总计		89701	100.000	21645			

图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



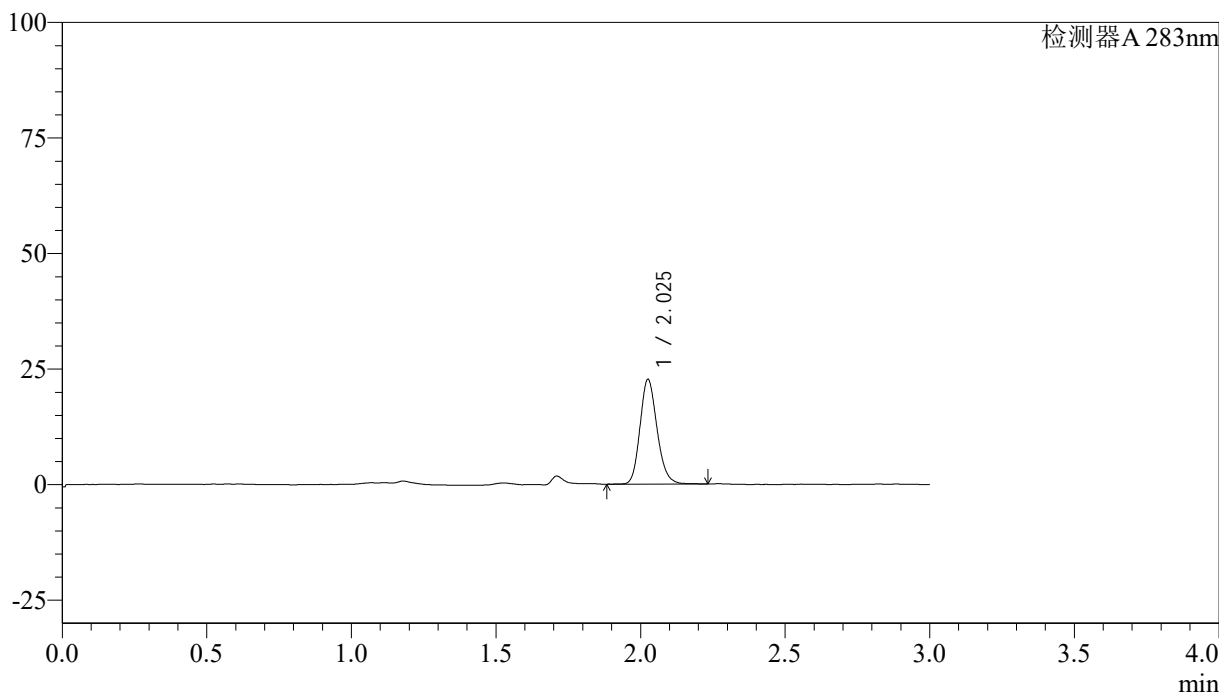
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-806-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:47:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

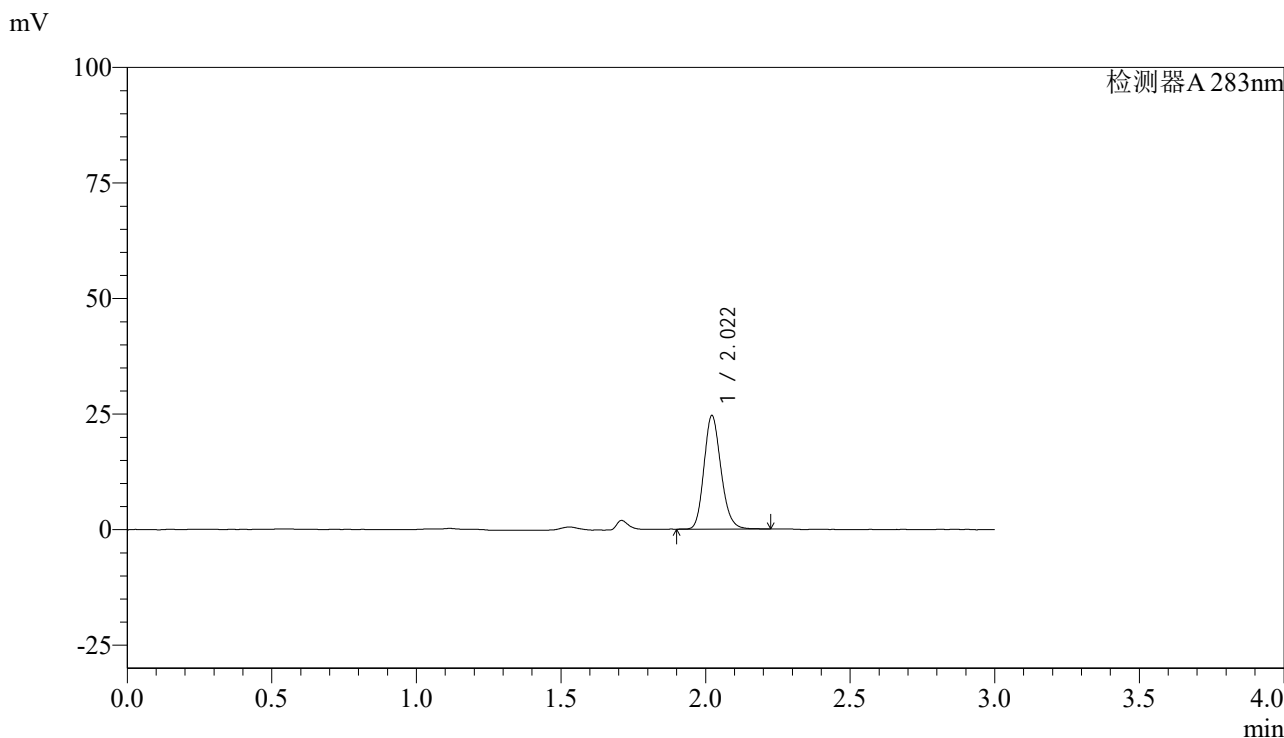
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	93167	100.000	22451	5712	1.177	--
总计		93167	100.000	22451			

图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-807-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:51:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	100574	100.000	24564	5725	1.180	--
总计		100574	100.000	24564			

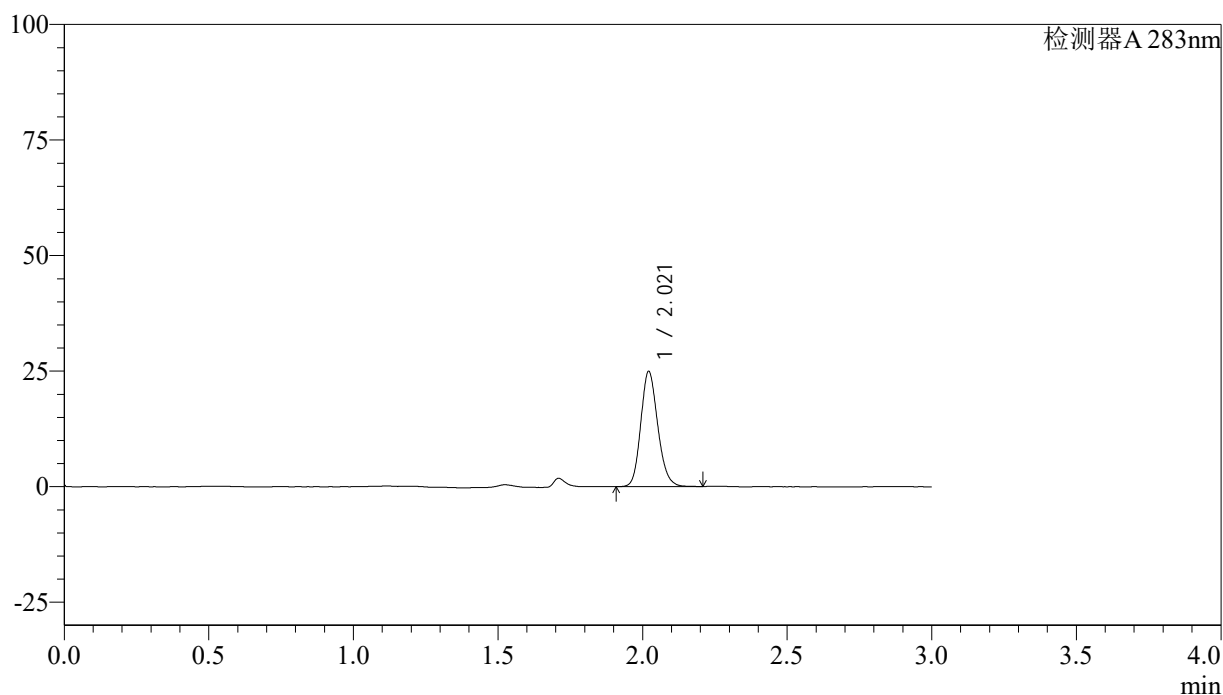
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-808-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 19:54:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

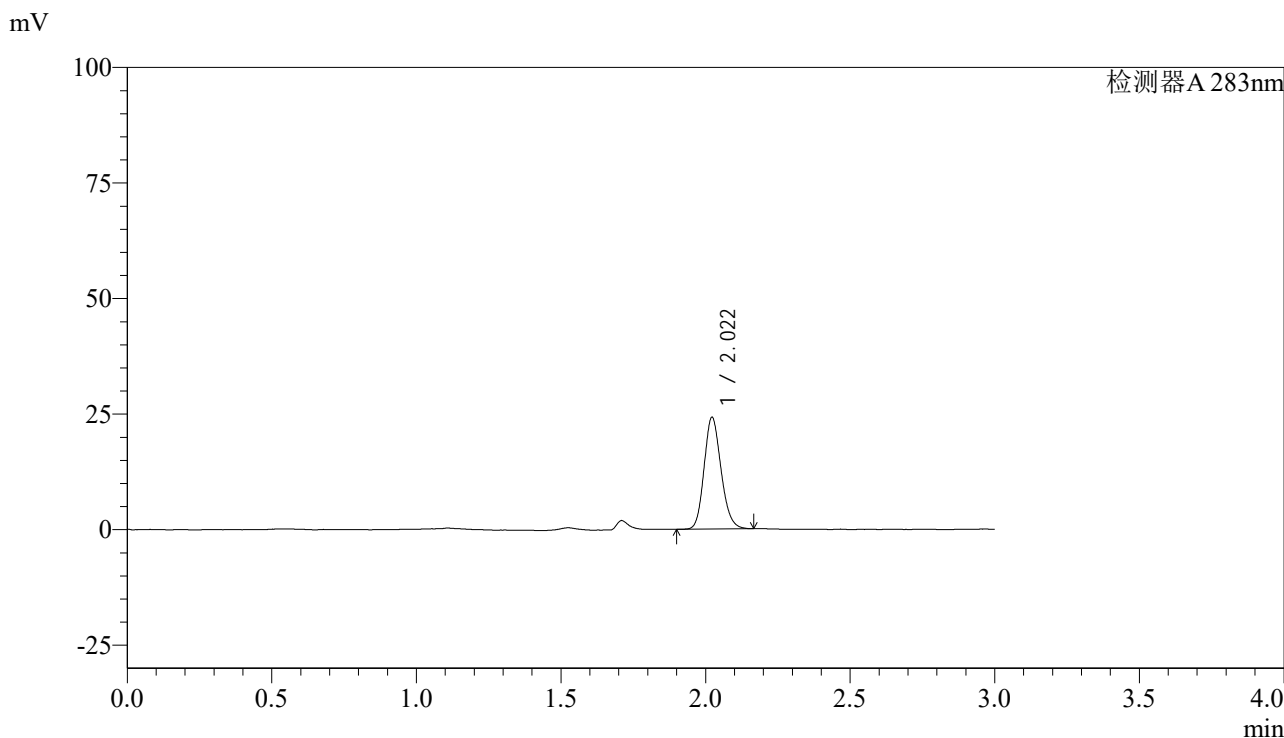
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	102116	100.000	24927	5703	1.166	--
总计		102116	100.000	24927			

图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-809-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 19:57:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	98736	100.000	24189	5702	1.166	--
总计		98736	100.000	24189			

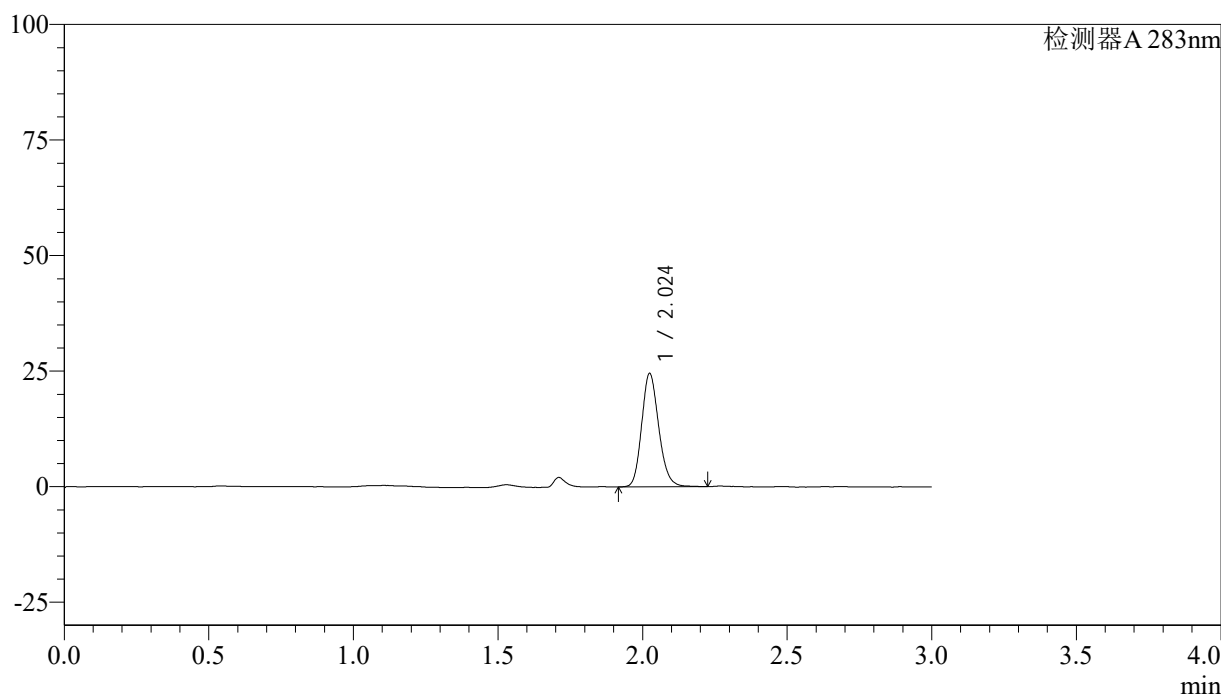
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-810-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-33	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 20:01:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	101066	100.000	24442	5696	1.175	--
总计		101066	100.000	24442			

图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



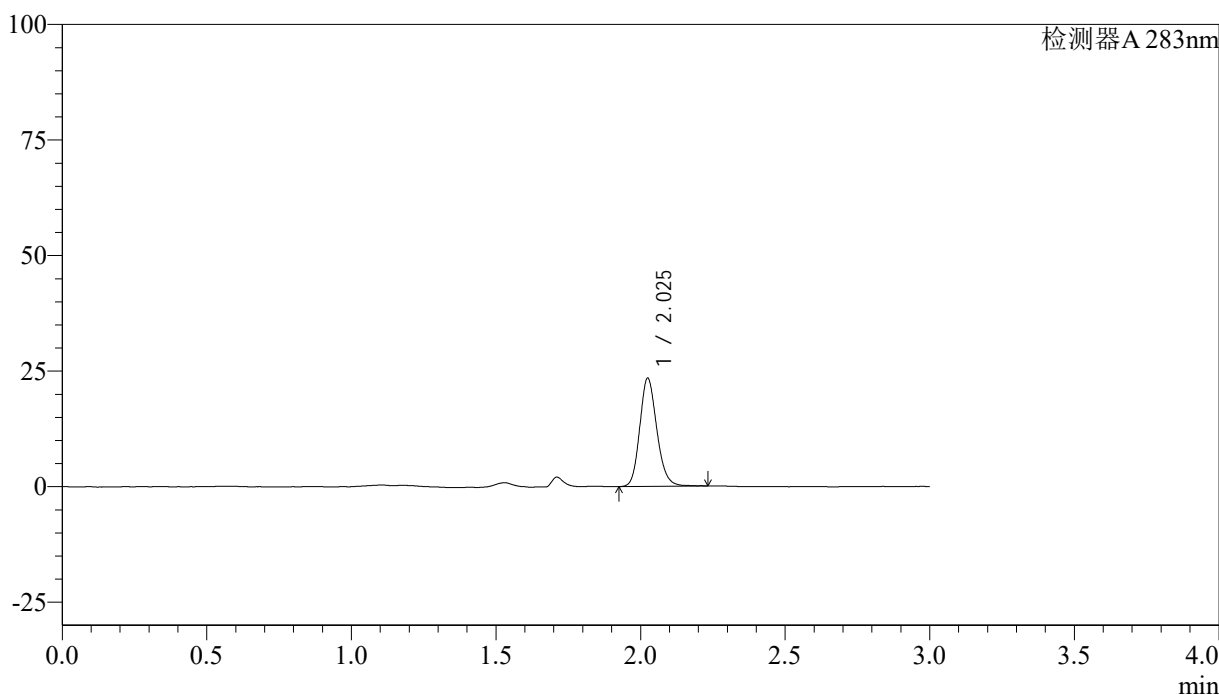
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-811-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:04:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:08:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	96682	100.000	23284	5708	1.173	--
总计		96682	100.000	23284			

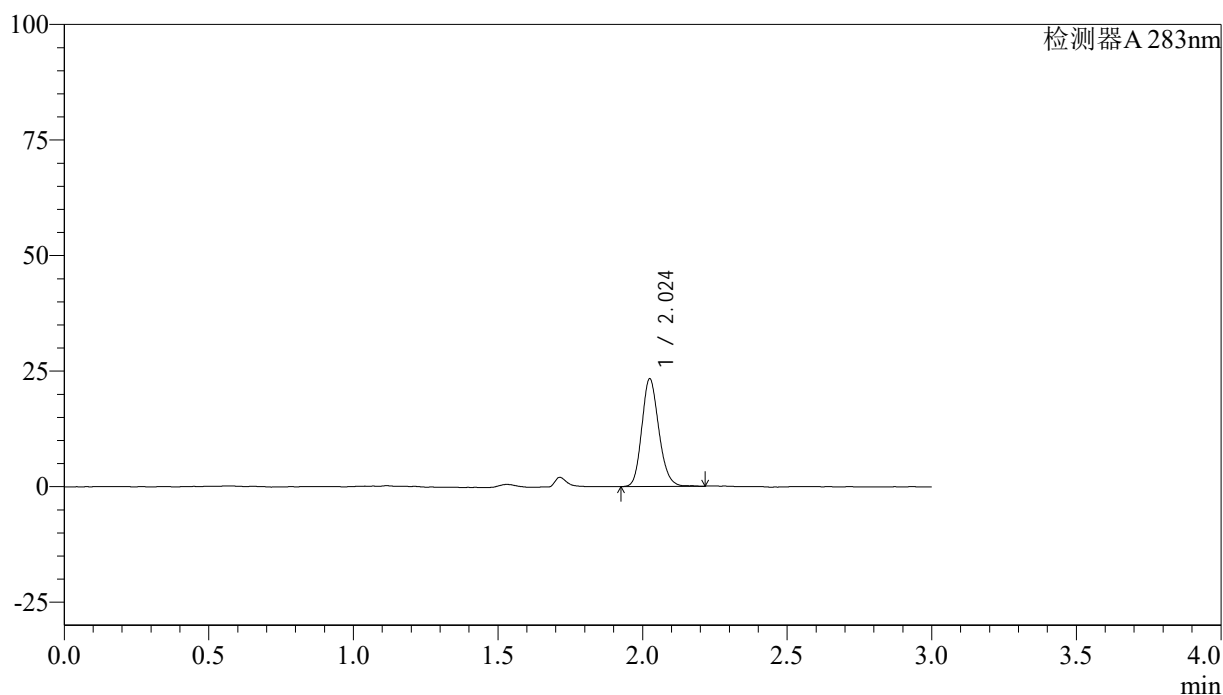
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-812-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:08:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

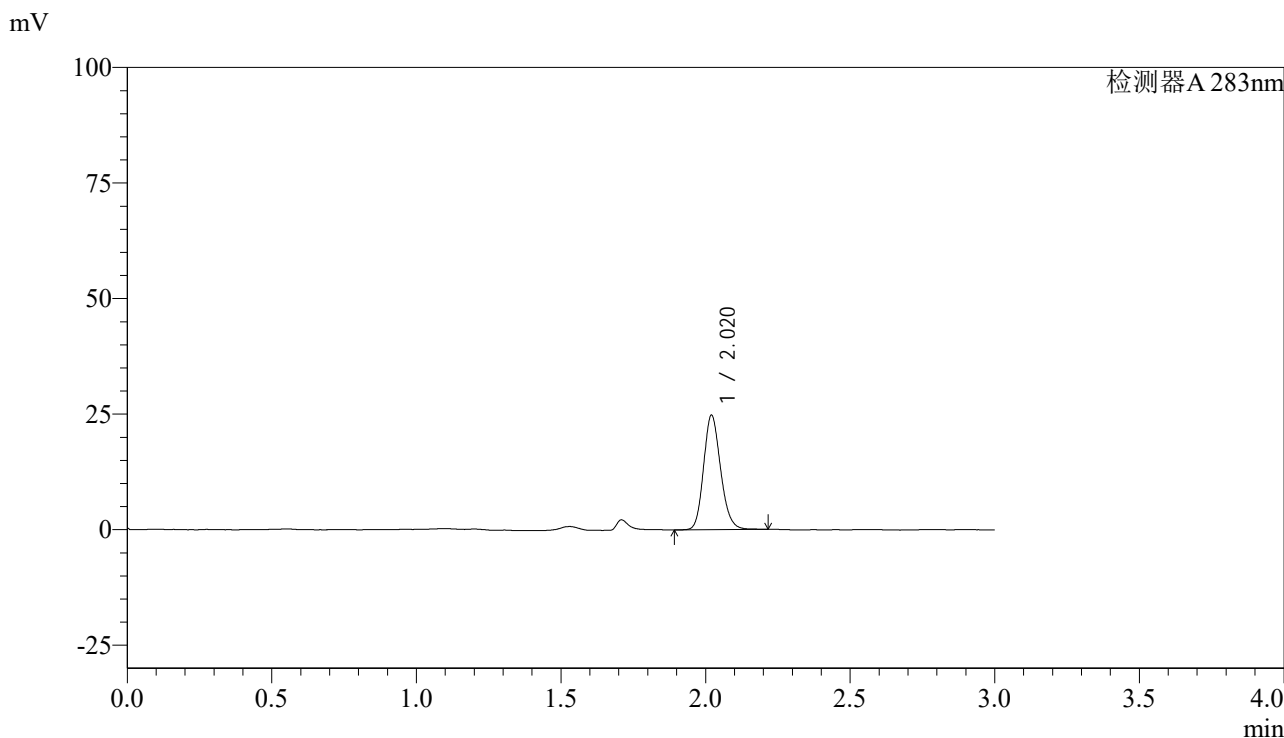
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	95384	100.000	23177	5733	1.174	--
总计		95384	100.000	23177			

图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-813-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:11:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	101462	100.000	24742	5692	1.170	--
总计		101462	100.000	24742			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



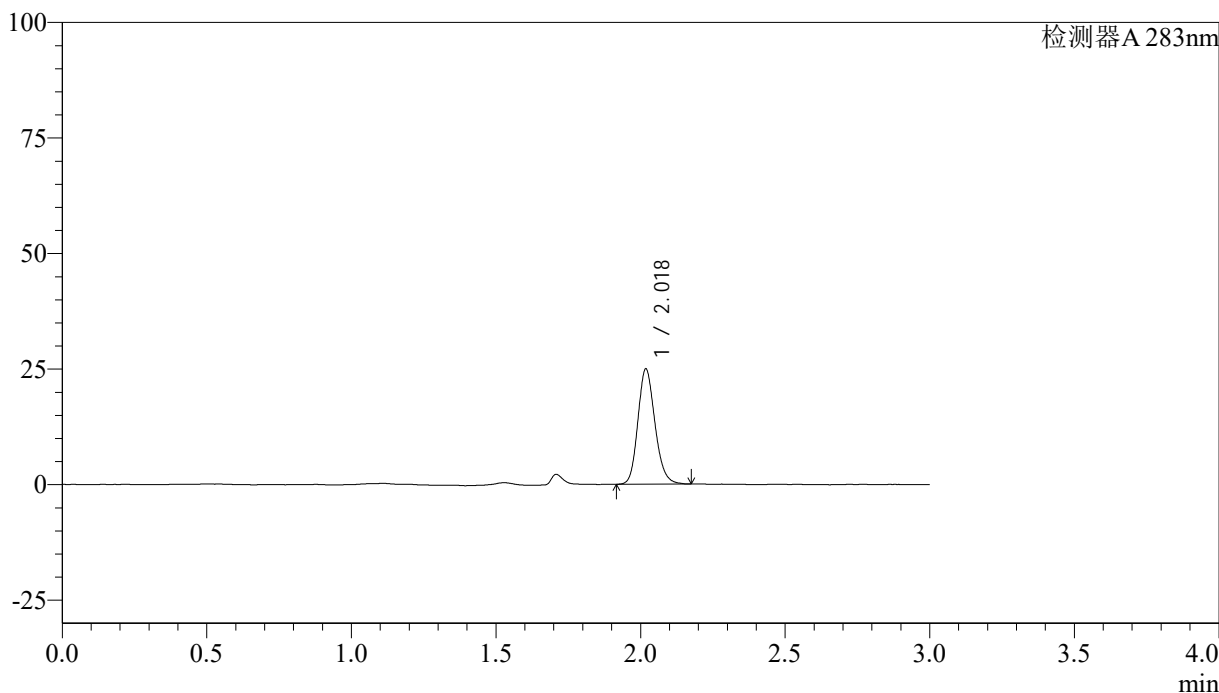
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-814-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	102404	100.000	24698	5663	1.180	--
总计		102404	100.000	24698			

图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



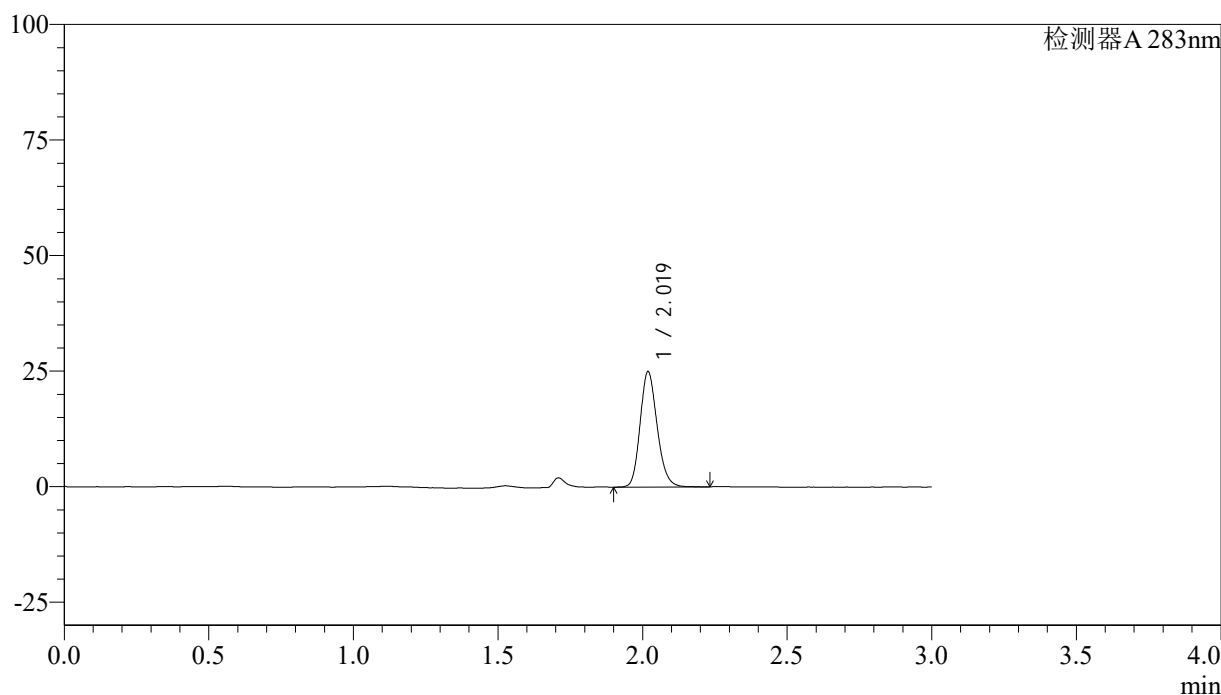
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-815-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:18:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	102431	100.000	24818	5669	1.180	--
总计		102431	100.000	24818			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



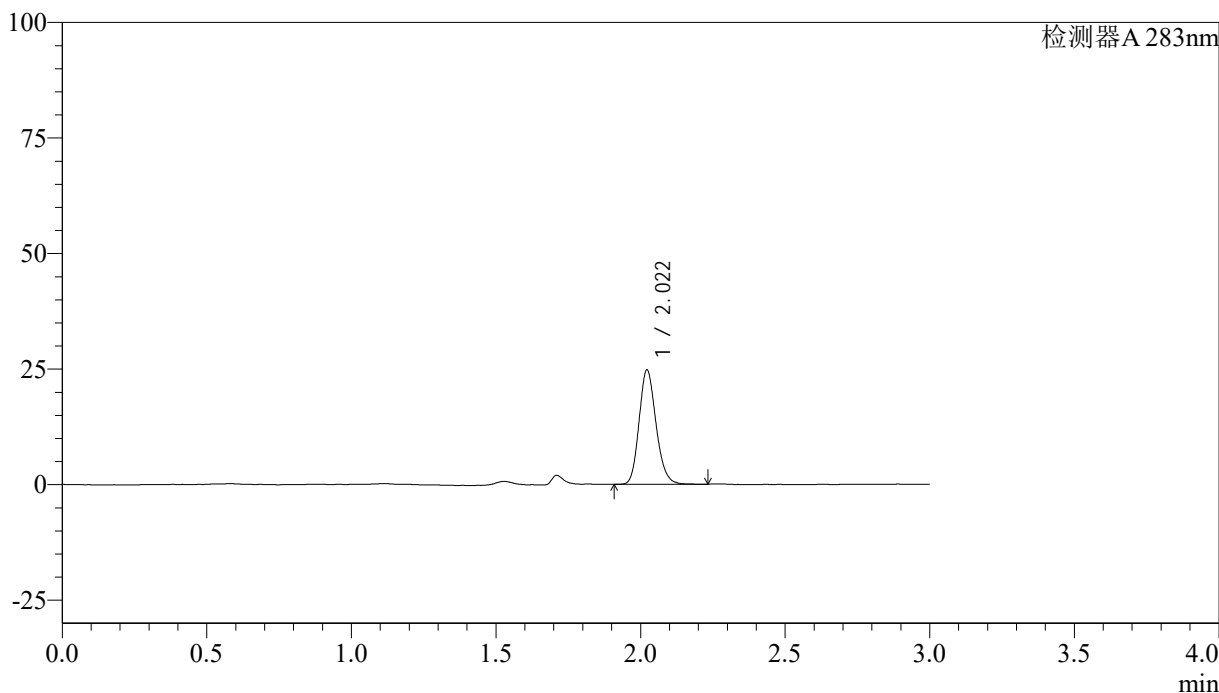
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-816-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:22:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	101030	100.000	24740	5744	1.176	--
总计		101030	100.000	24740			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



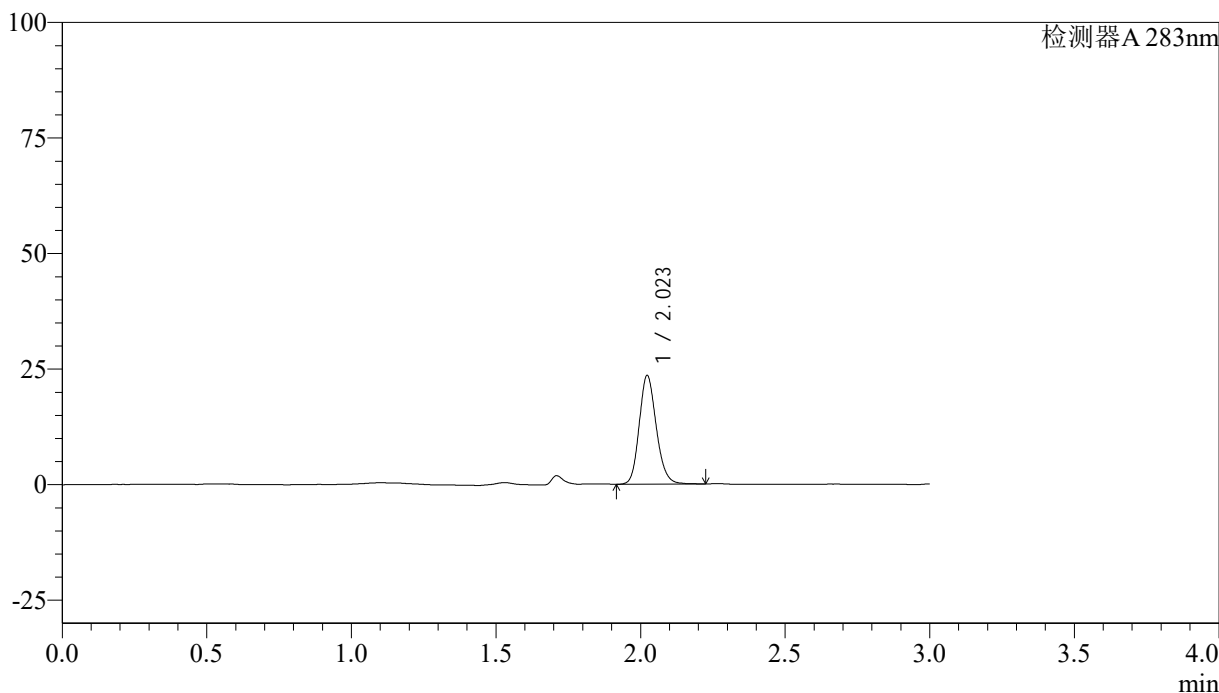
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-817-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:25:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	96893	100.000	23520	5689	1.170	--
总计		96893	100.000	23520			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



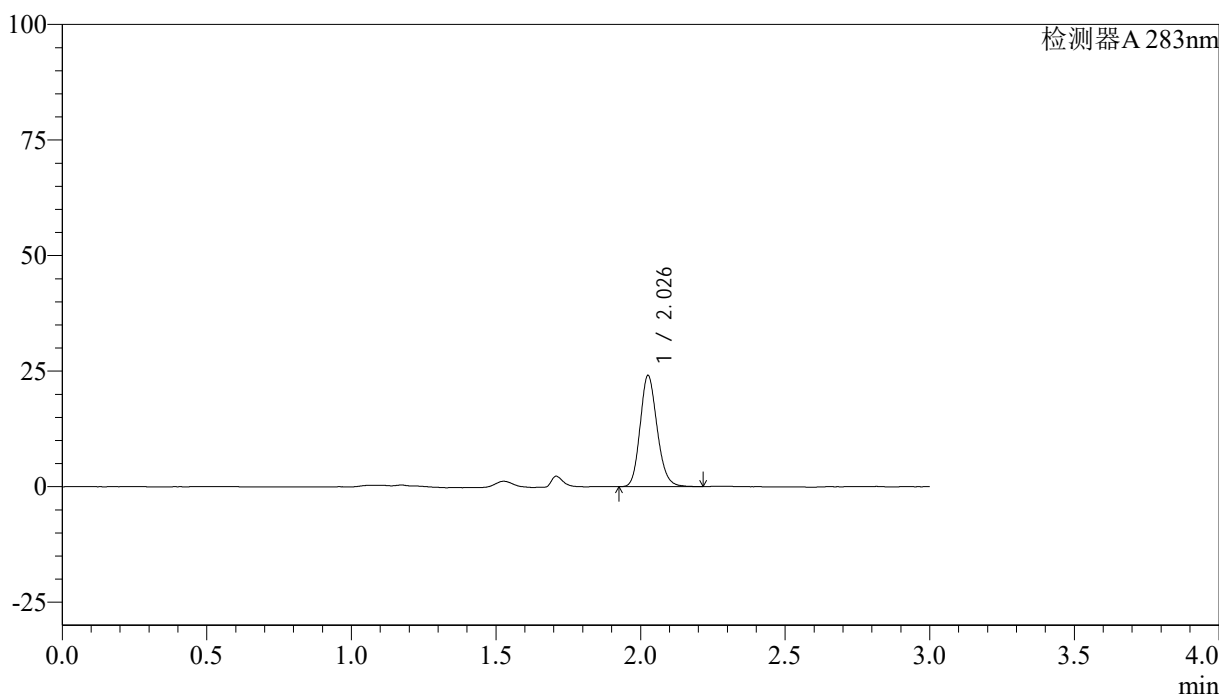
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-818-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:29:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	98665	100.000	23796	5720	1.176	--
总计		98665	100.000	23796			

图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



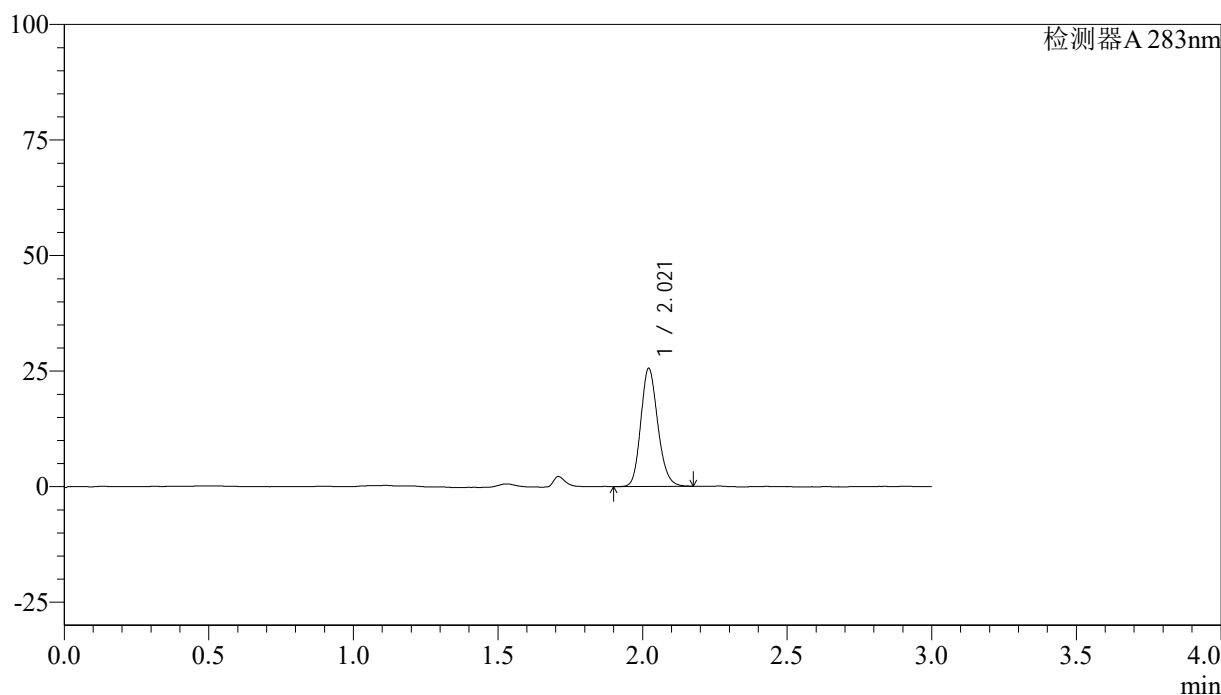
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-819-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:32:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	104394	100.000	25546	5720	1.171	--
总计		104394	100.000	25546			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



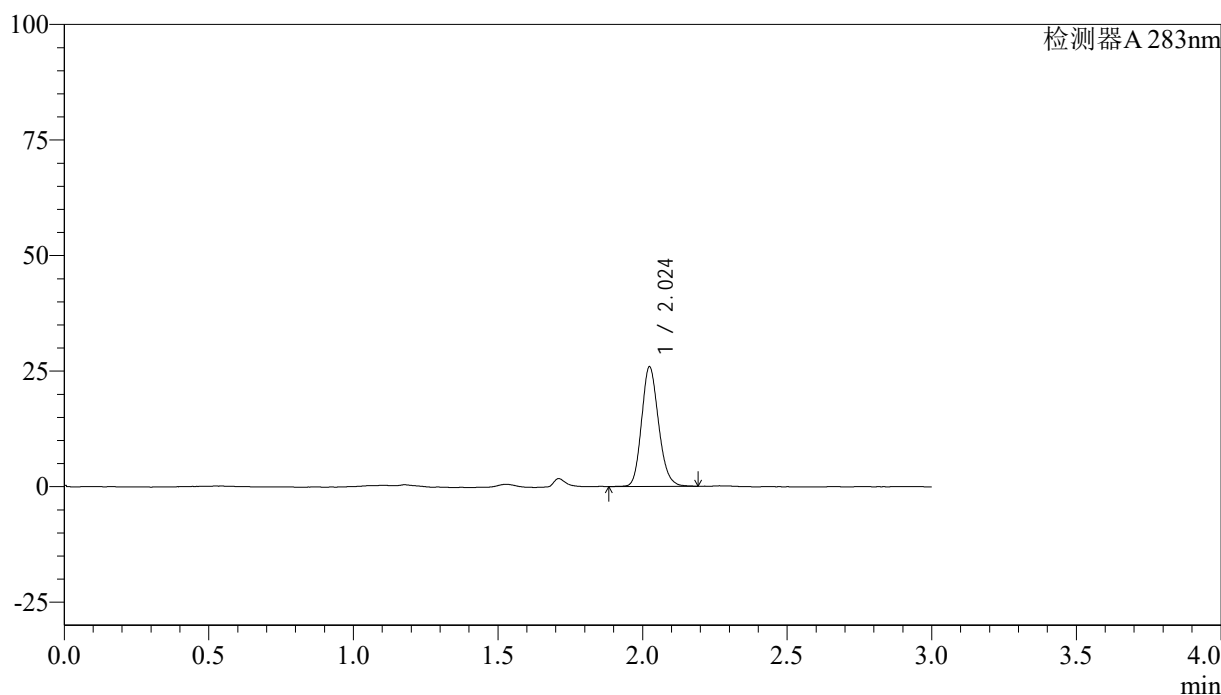
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-820-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:36:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	105906	100.000	25809	5717	1.172	--
总计		105906	100.000	25809			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



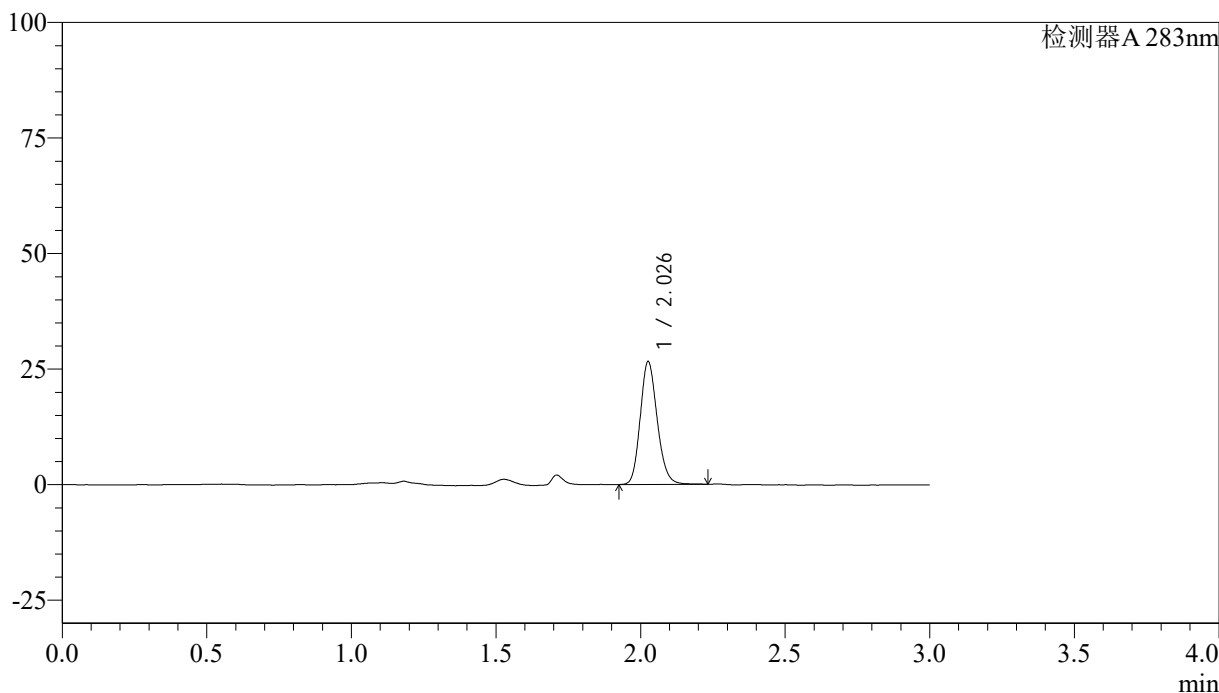
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-821-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:39:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	108549	100.000	26252	5763	1.170	--
总计		108549	100.000	26252			

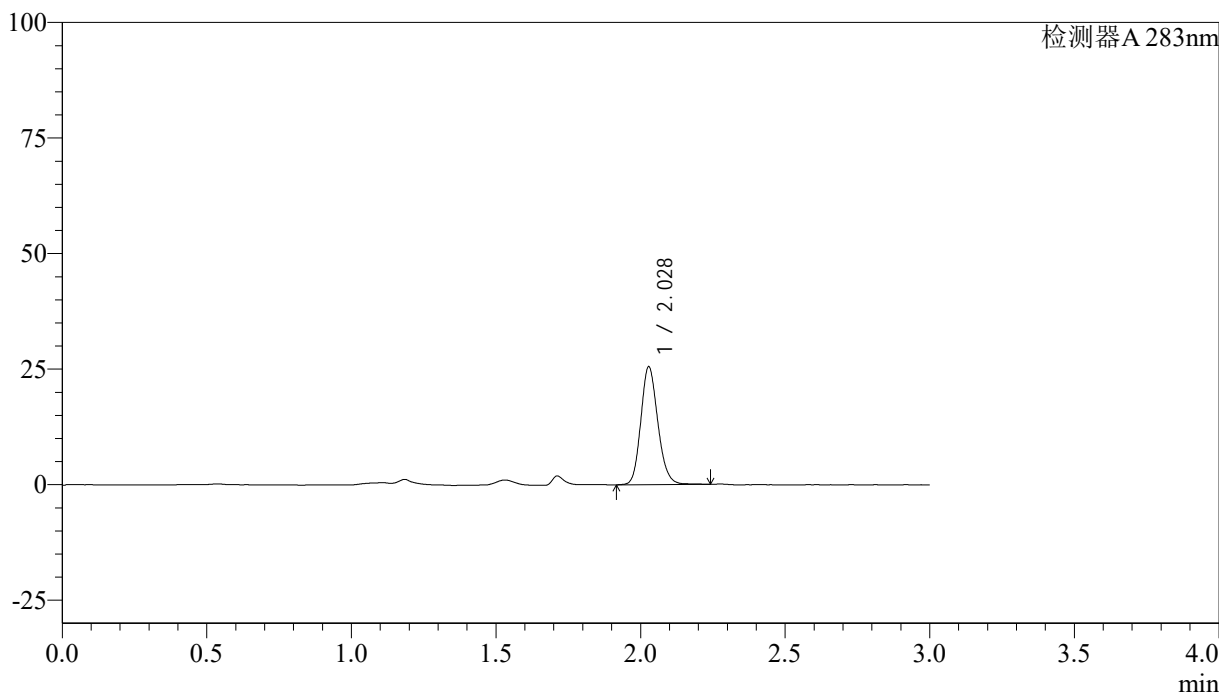
图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-822-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-35	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 20:42:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	104801	100.000	25430	5722	1.167	--
总计		104801	100.000	25430			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1



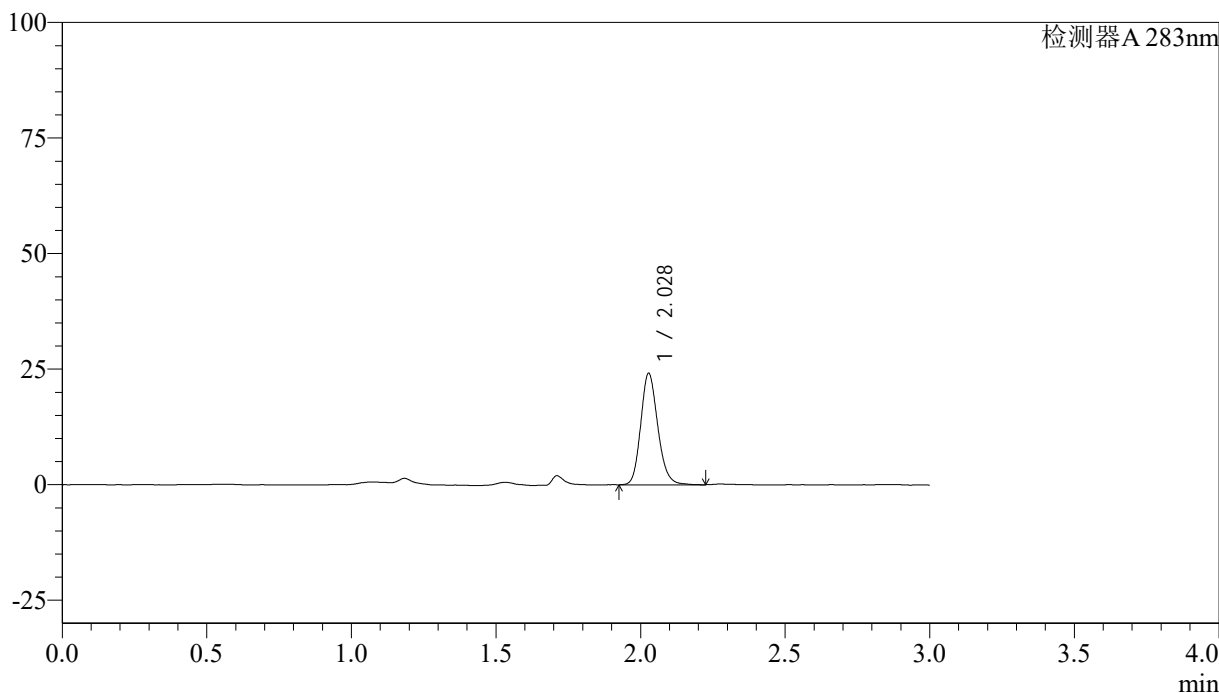
QTL-348

<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 - 28-16/28-823-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:46:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	99182	100.000	24045	5749	1.174	--
总计		99182	100.000	24045			

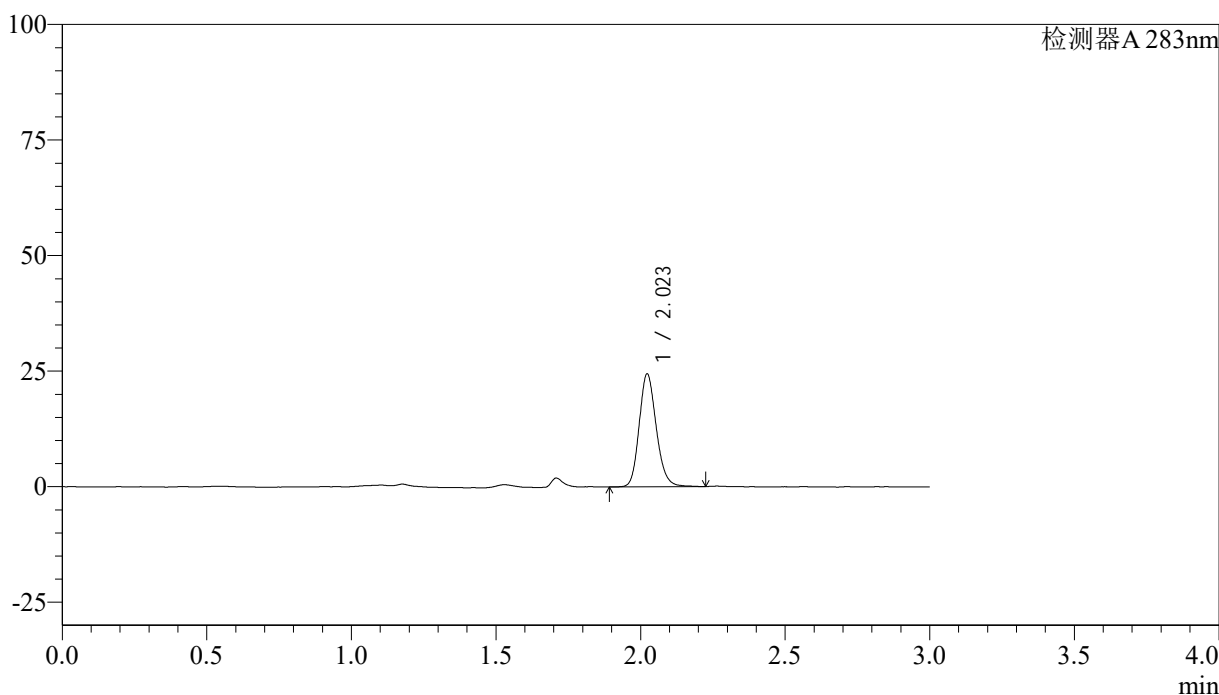
图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-824-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 20:49:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	100642	100.000	24420	5681	1.172	--
总计		100642	100.000	24420			

图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1

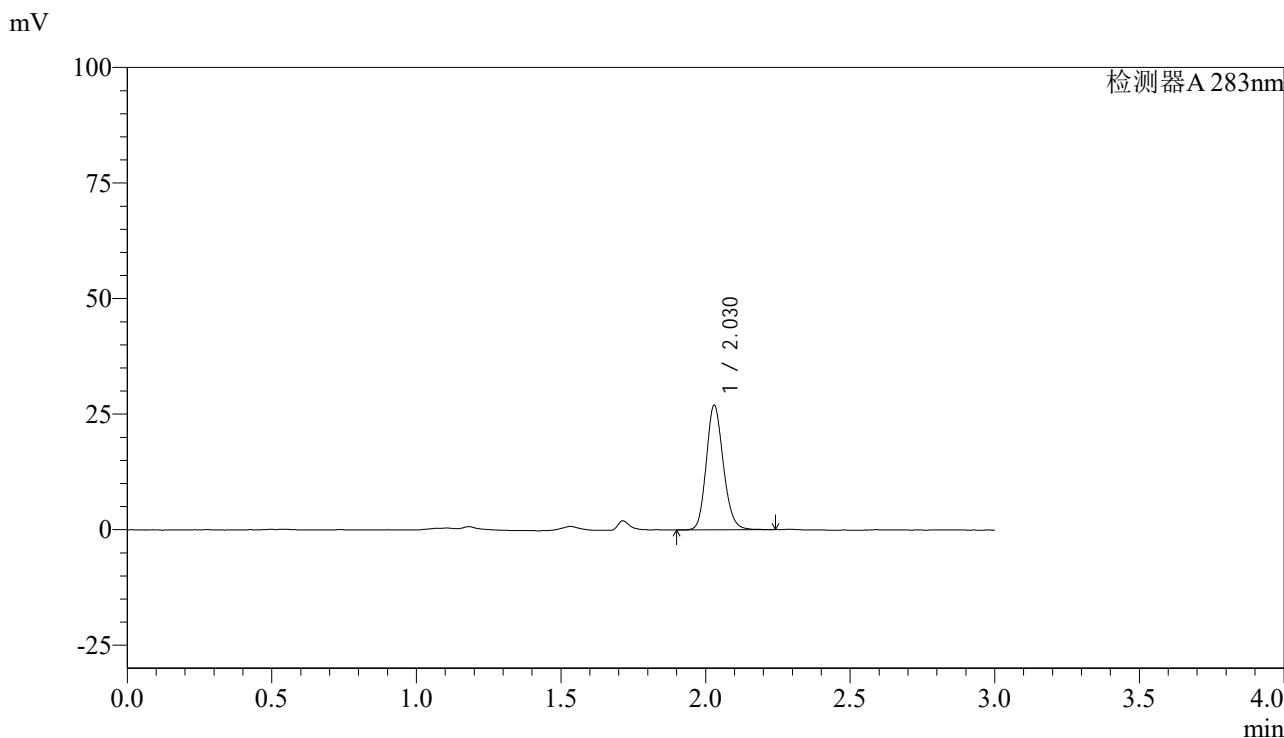


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-825-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:53:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	110778	100.000	26946	5713	1.165	--
总计		110778	100.000	26946			

图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

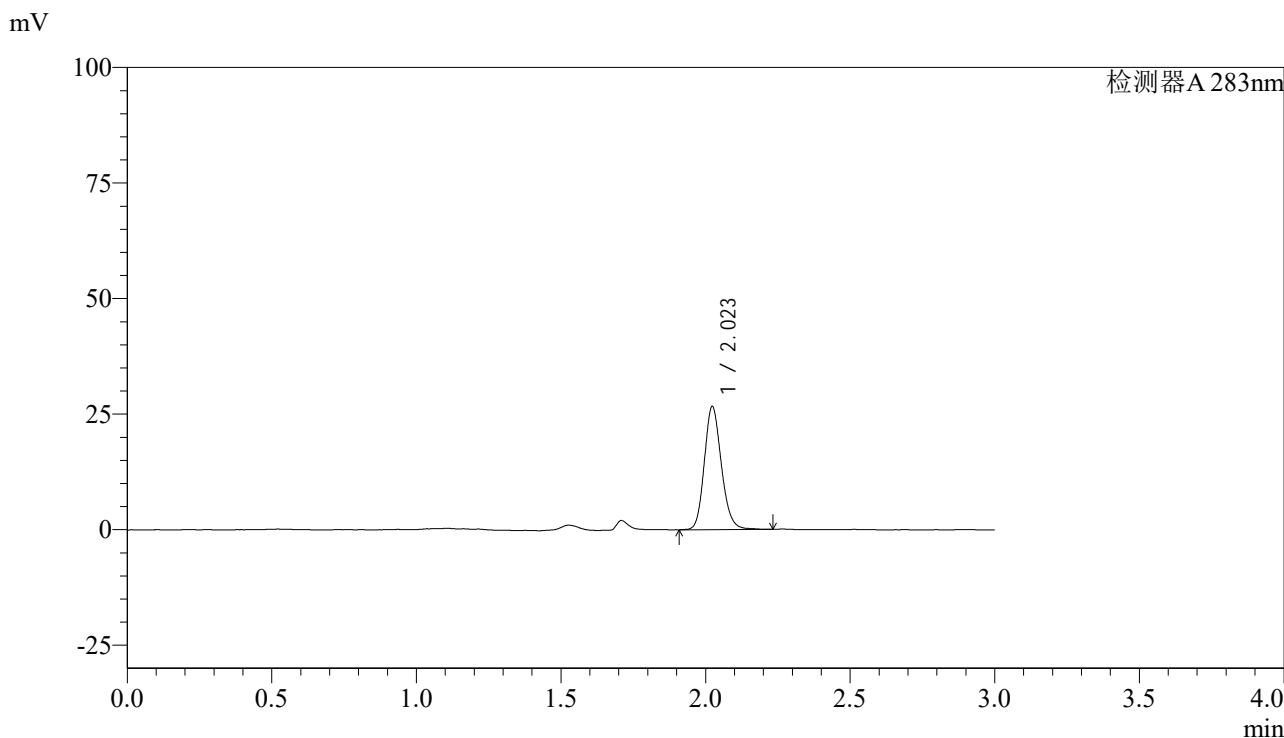


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-826-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 20:56:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	109439	100.000	26605	5726	1.170	--
总计		109439	100.000	26605			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

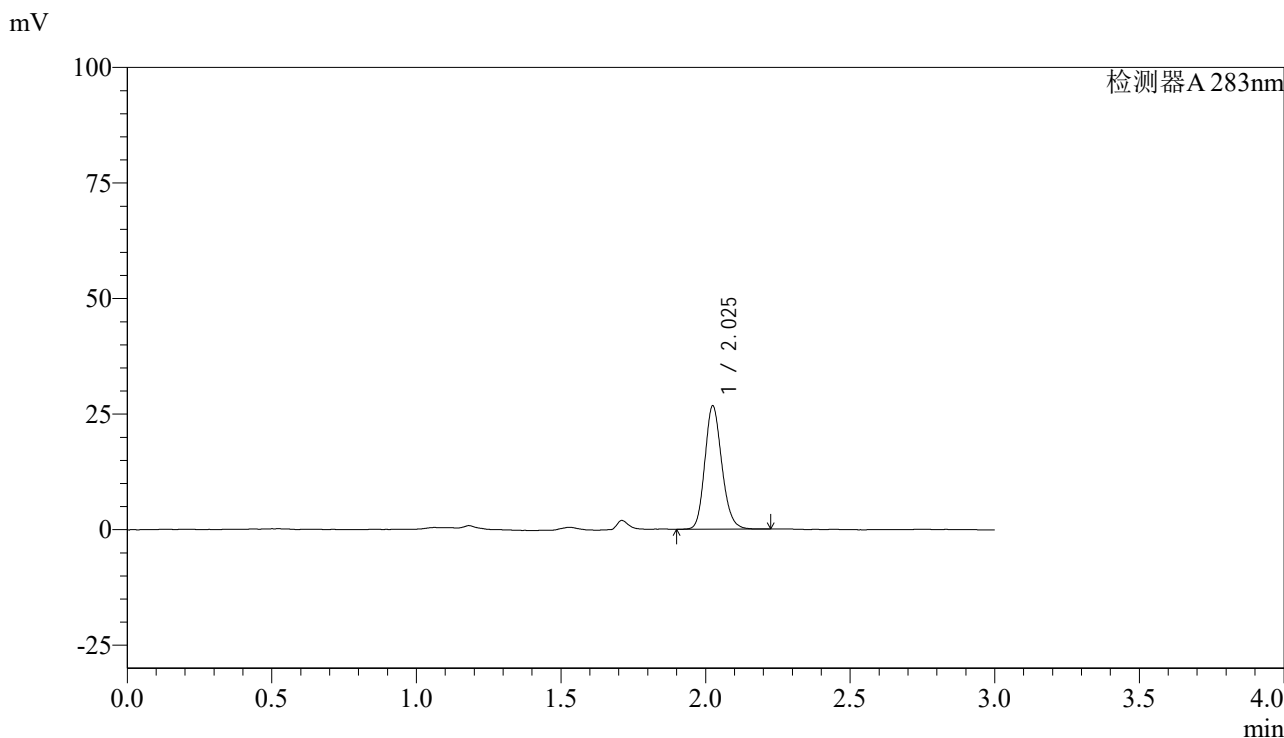


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-827-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:00:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	109572	100.000	26545	5735	1.173	--
总计		109572	100.000	26545			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

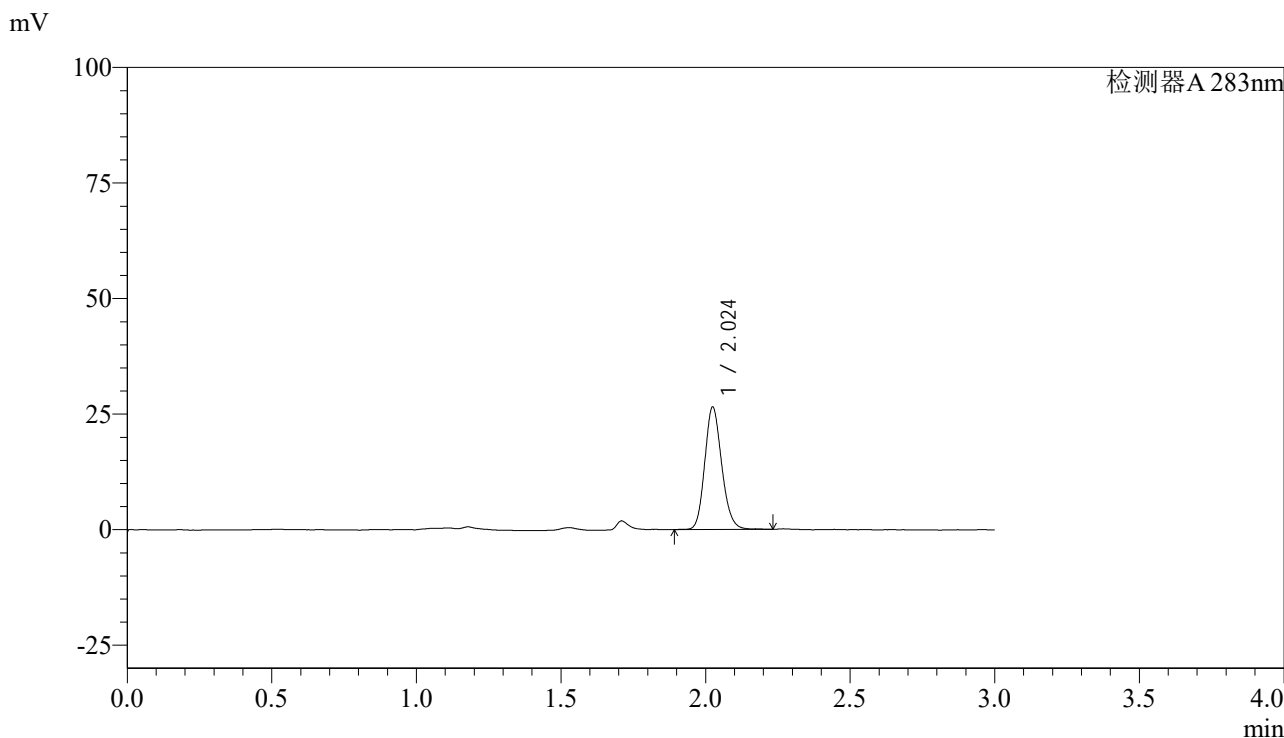


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-828-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:03:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	108452	100.000	26360	5741	1.166	--
总计		108452	100.000	26360			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



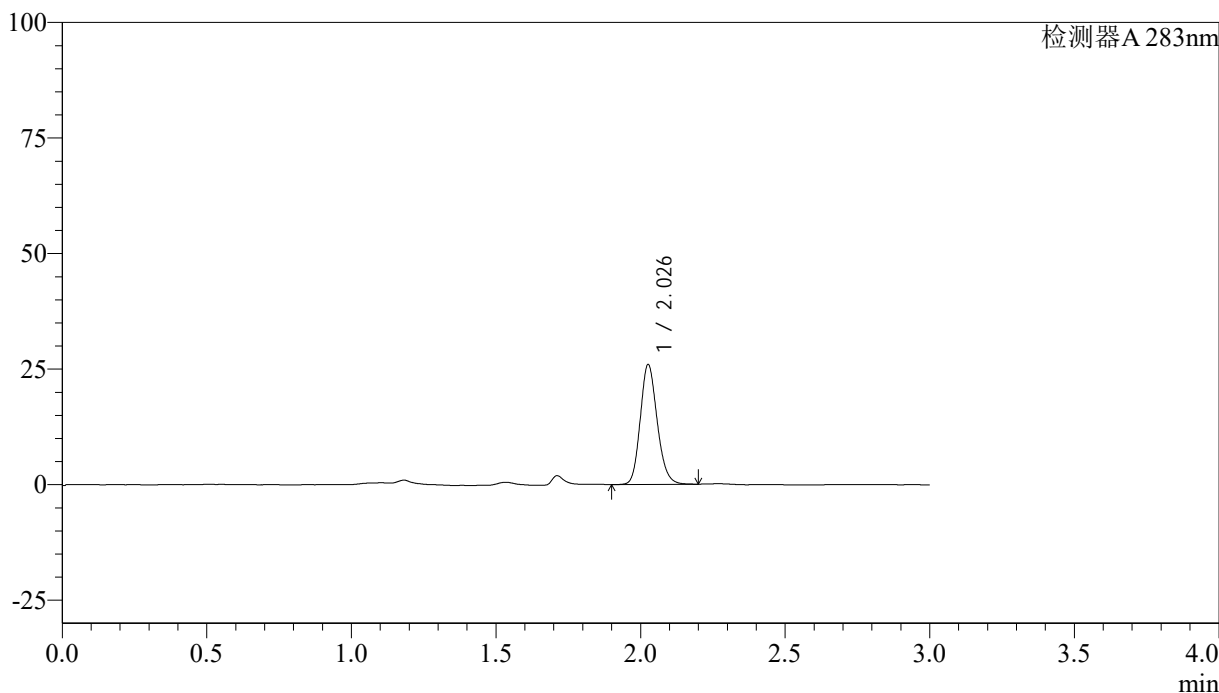
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-829-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:07:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	105832	100.000	25629	5781	1.173	--
总计		105832	100.000	25629			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

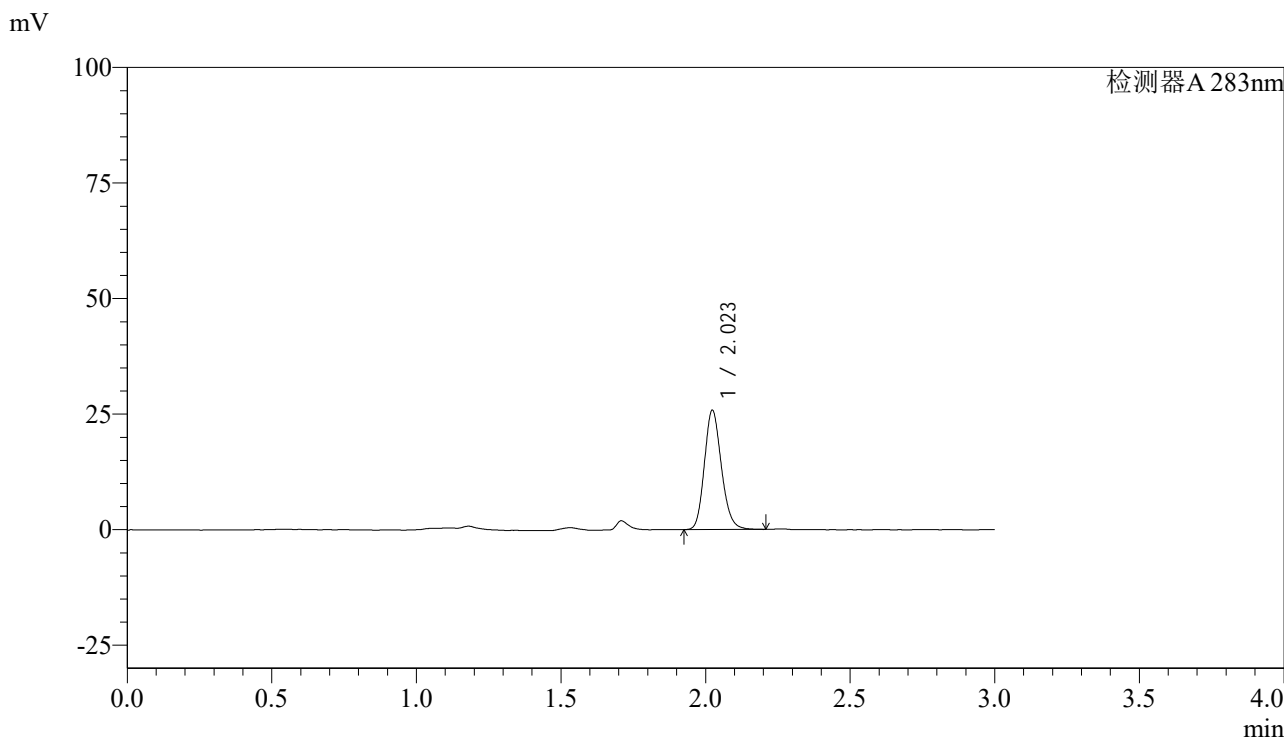


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-830-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:10:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	105571	100.000	25781	5729	1.175	--
总计		105571	100.000	25781			

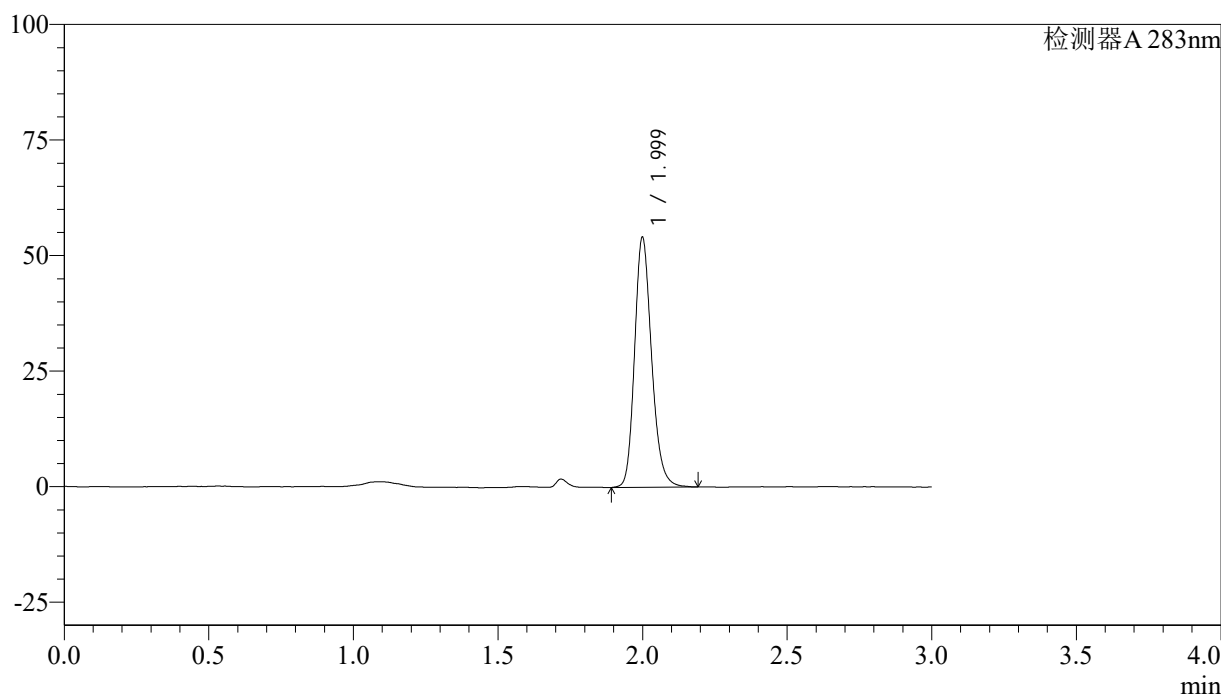
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-831-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 3-27	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 21:14:15	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:51	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.999	220681	100.000	53725	5696	1.201	--
总计		220681	100.000	53725			

图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



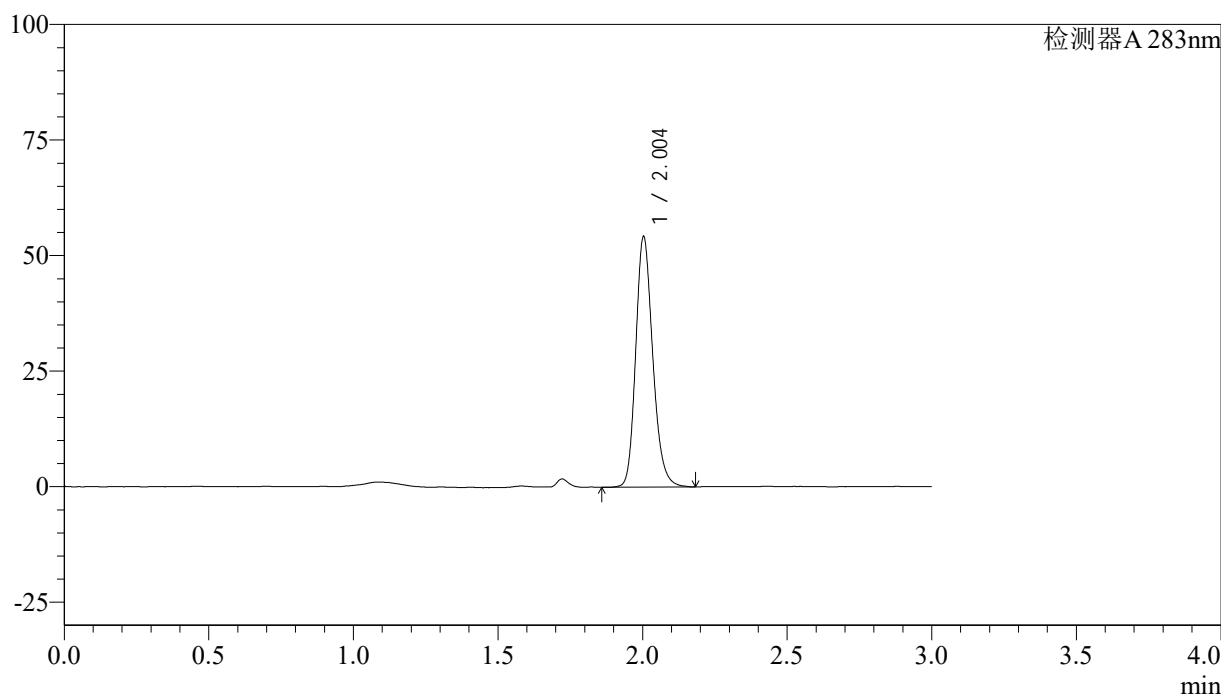
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-832-2 - zzp-24112101p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:17:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	221732	100.000	54051	5682	1.201	--
总计		221732	100.000	54051			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



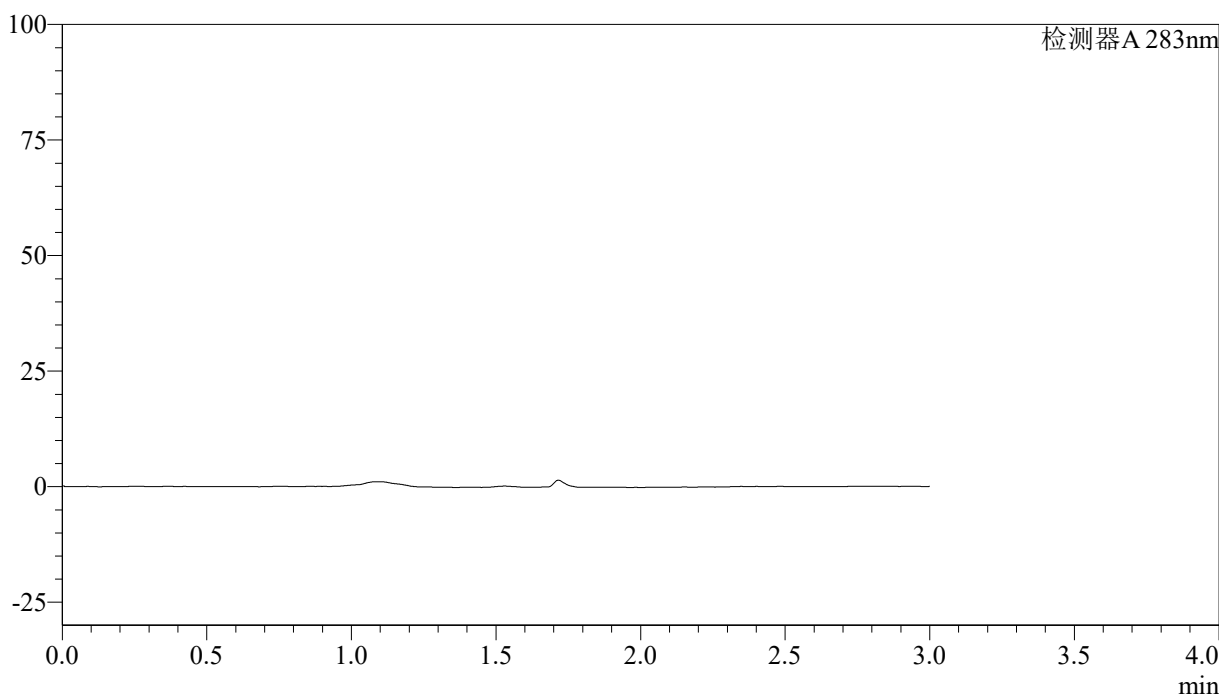
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-833-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:21:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

图187 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂



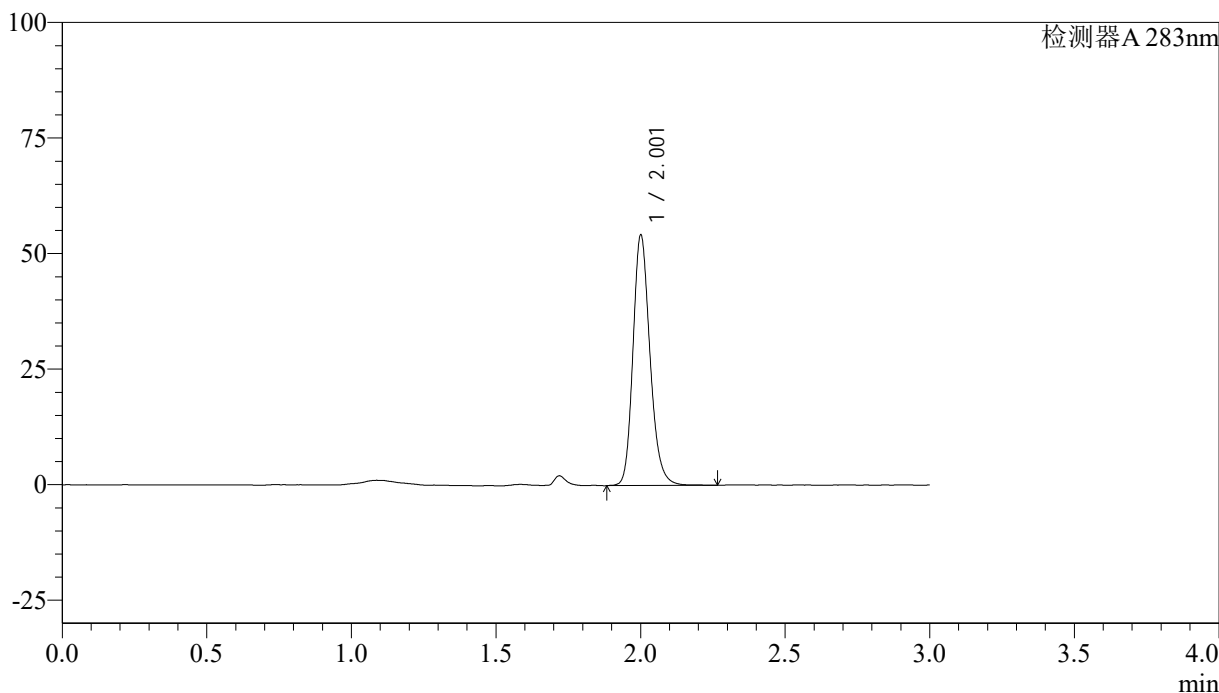
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-834-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:24:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:09:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	221732	100.000	53491	5716	1.204	--
总计		221732	100.000	53491			

图188 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



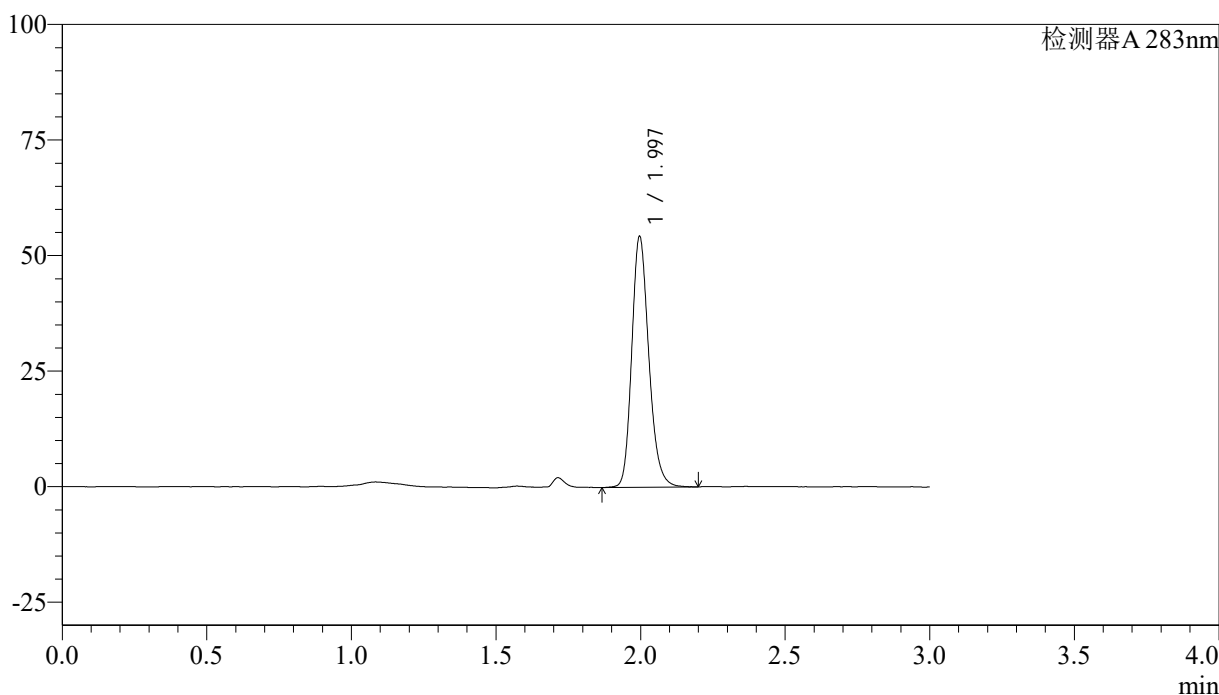
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-835-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:28:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.997	222500	100.000	54227	5624	1.202	--
总计		222500	100.000	54227			

图189 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



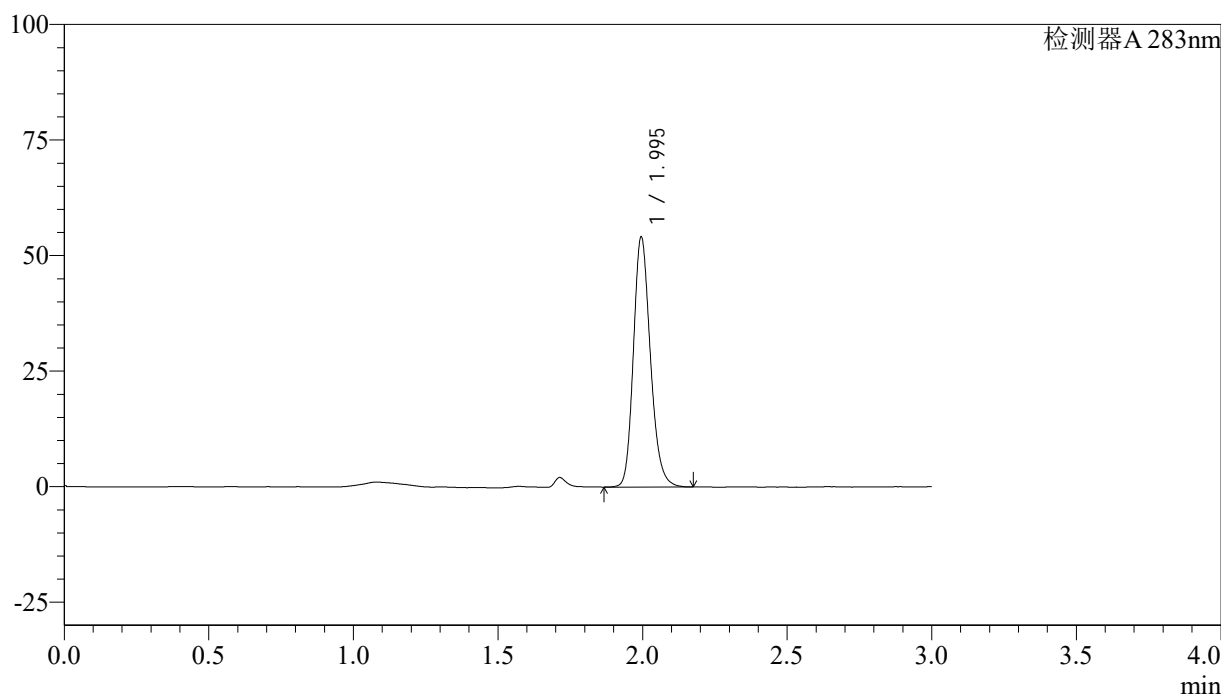
QTL-348

<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 - 28-16/28-836-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:31:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	220308	100.000	53972	5670	1.197	--
总计		220308	100.000	53972			

图190 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



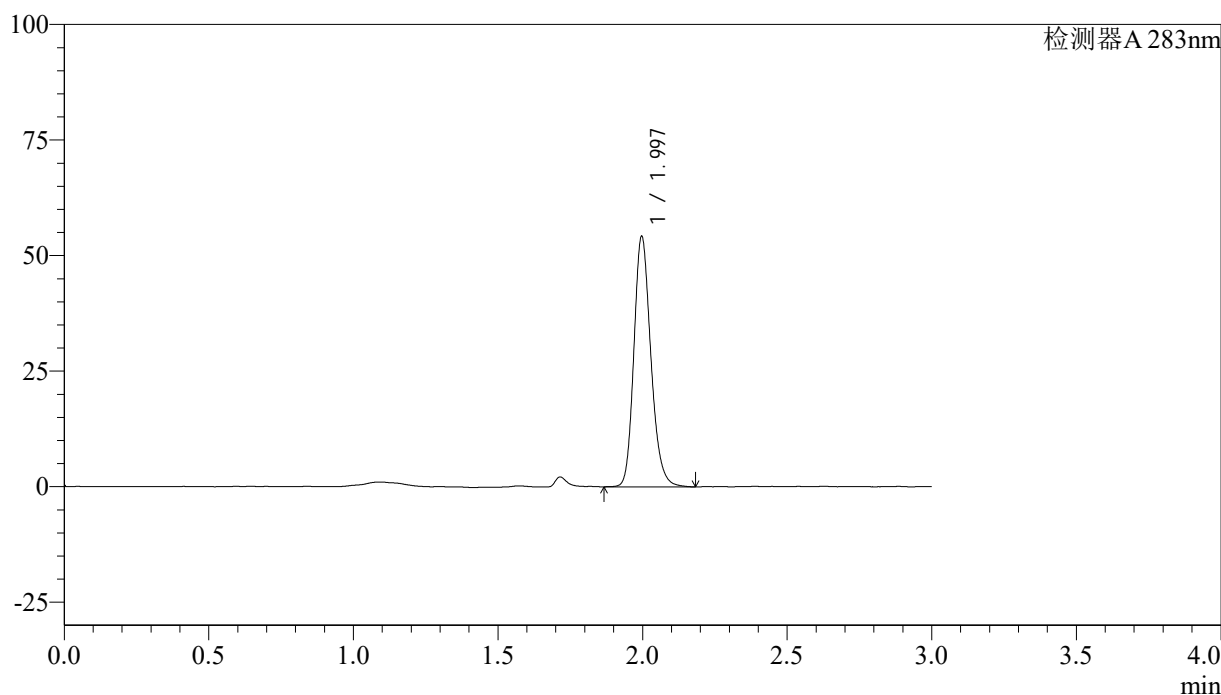
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-837-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:35:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

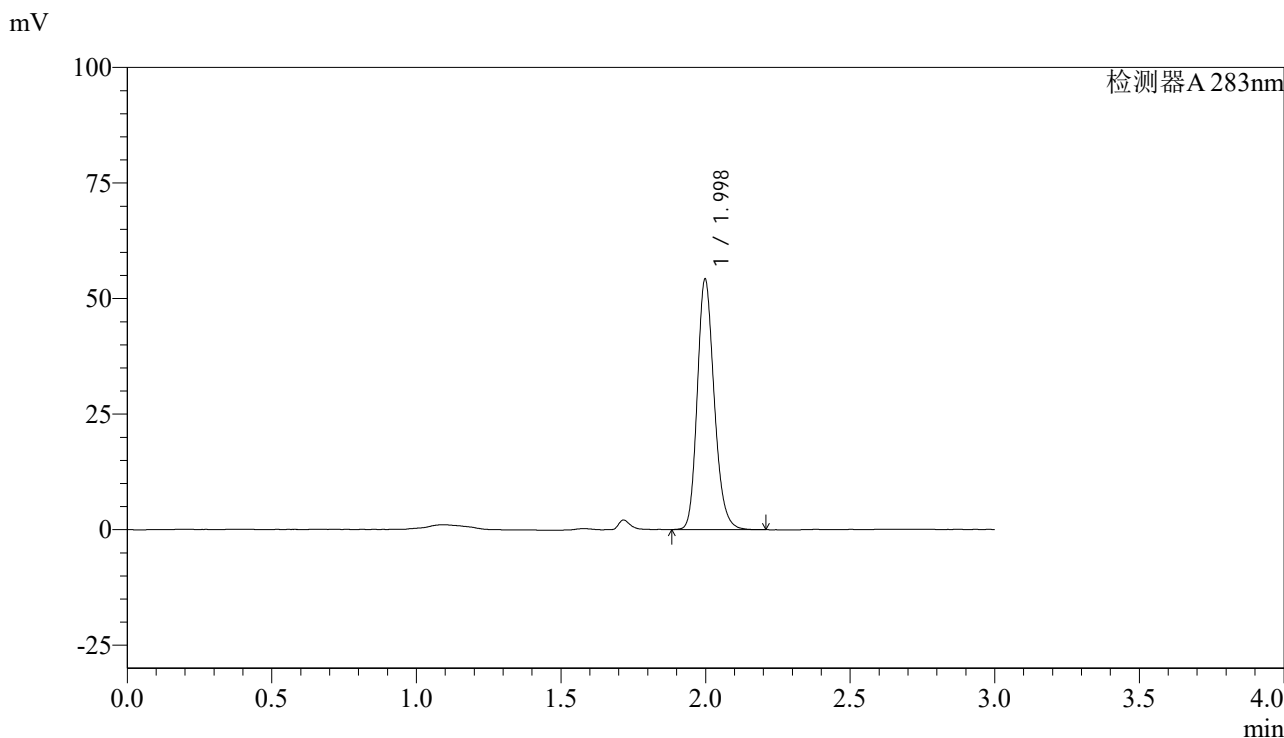
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.997	220561	100.000	54124	5697	1.197	--
总计		220561	100.000	54124			

图191 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-838-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 21:38:41	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	220274	100.000	54023	5692	1.194	--
总计		220274	100.000	54023			

图192 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



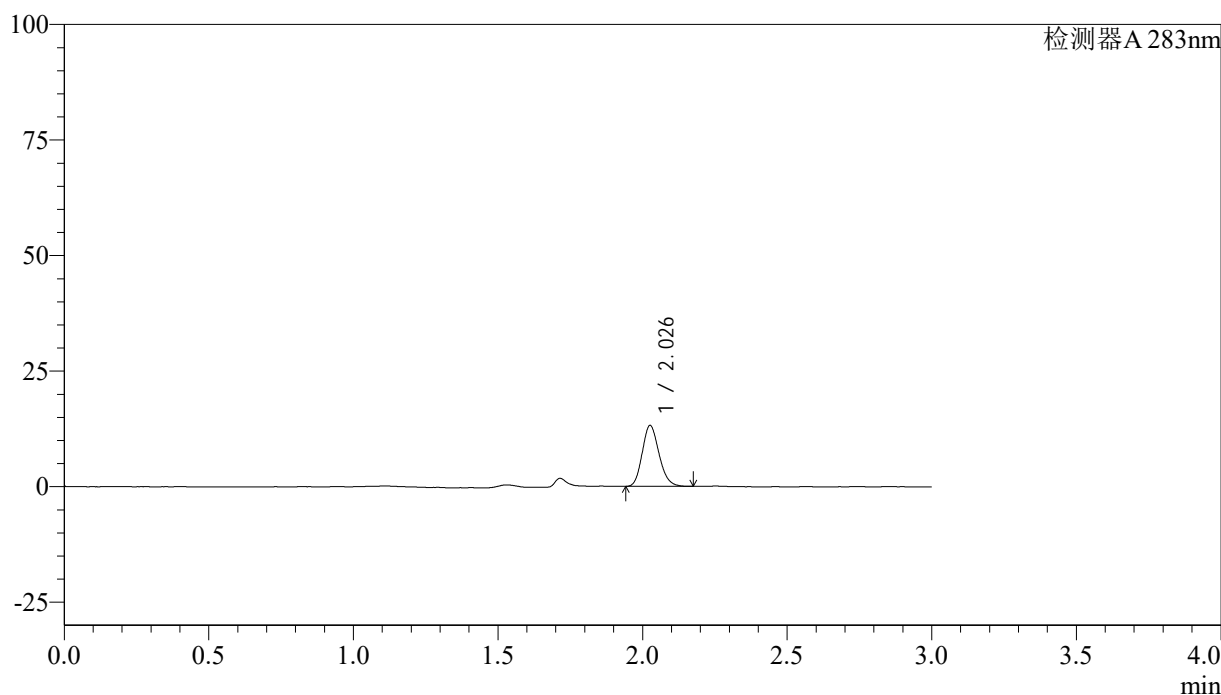
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RQSQT-348 - 28-16/28-839-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:42:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	53229	100.000	13009	5803	1.178	--
总计		53229	100.000	13009			

图193 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



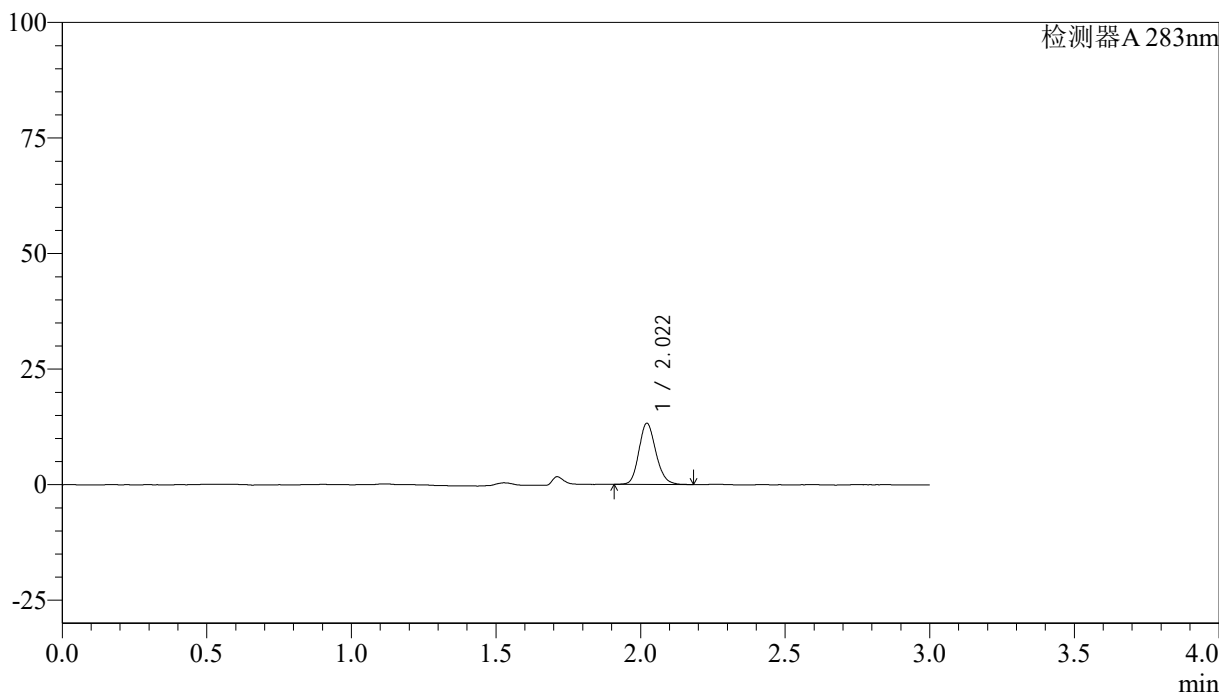
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-840-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:45:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	54272	100.000	13248	5754	1.170	--
总计		54272	100.000	13248			

图194 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



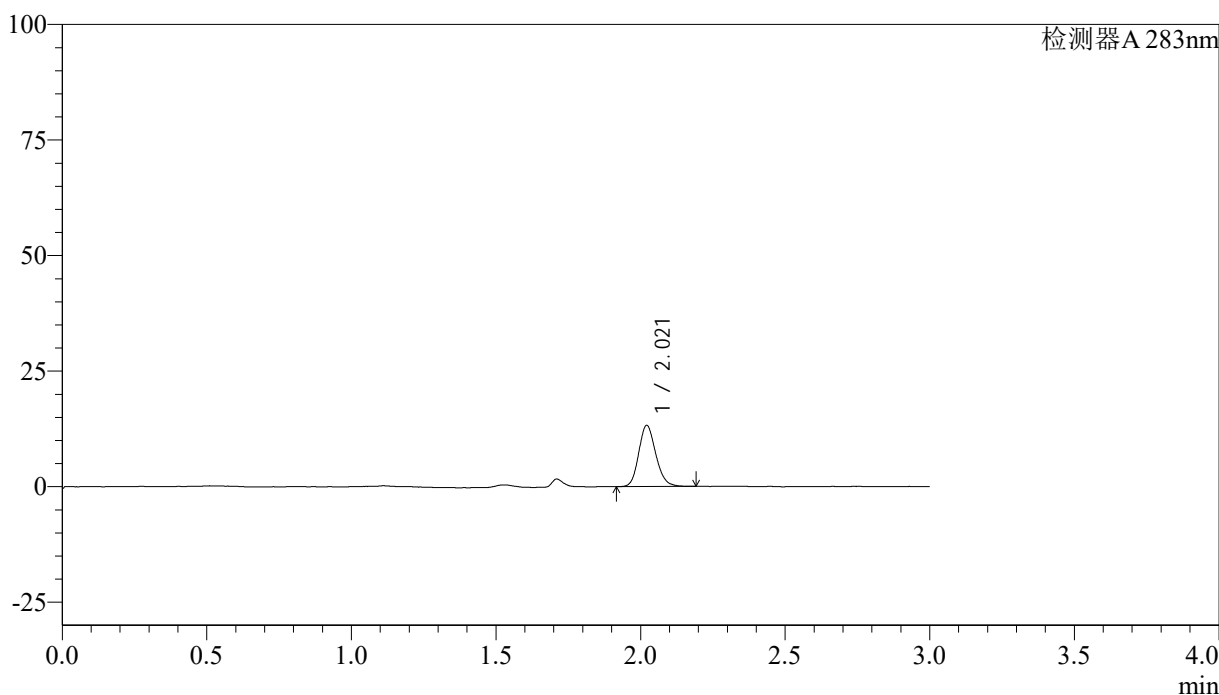
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-841-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:49:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	54335	100.000	13239	5694	1.162	--
总计		54335	100.000	13239			

图195 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



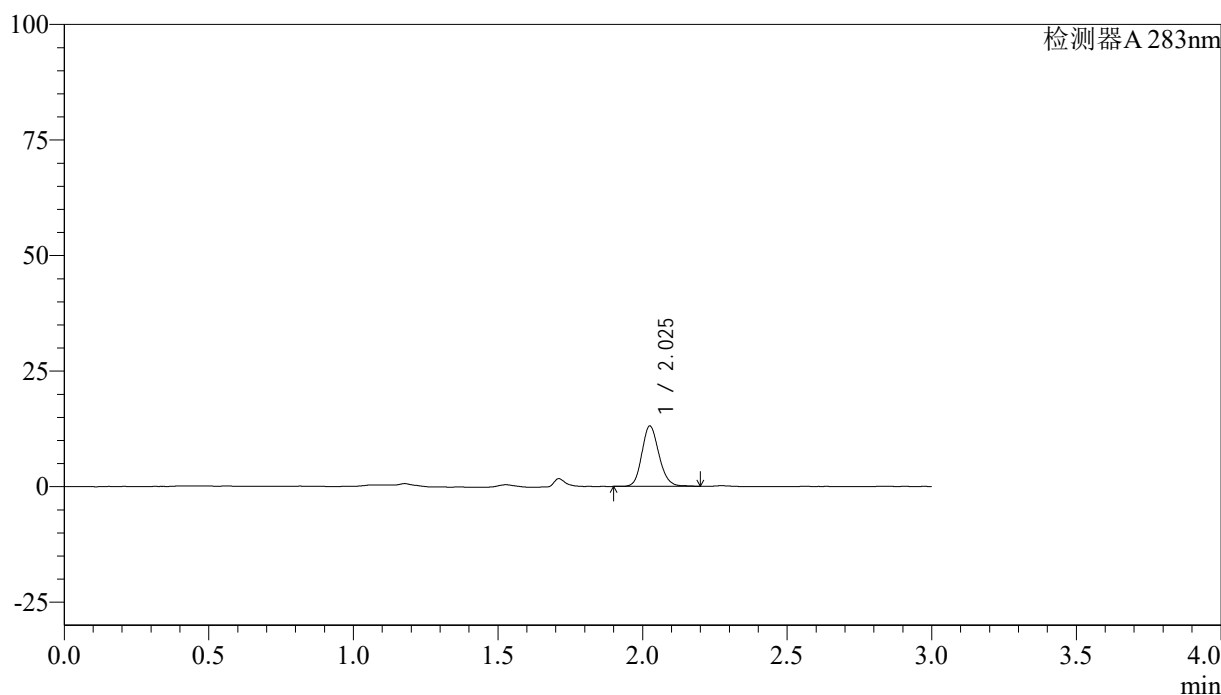
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-842-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:52:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	53700	100.000	12961	5703	1.161	--
总计		53700	100.000	12961			

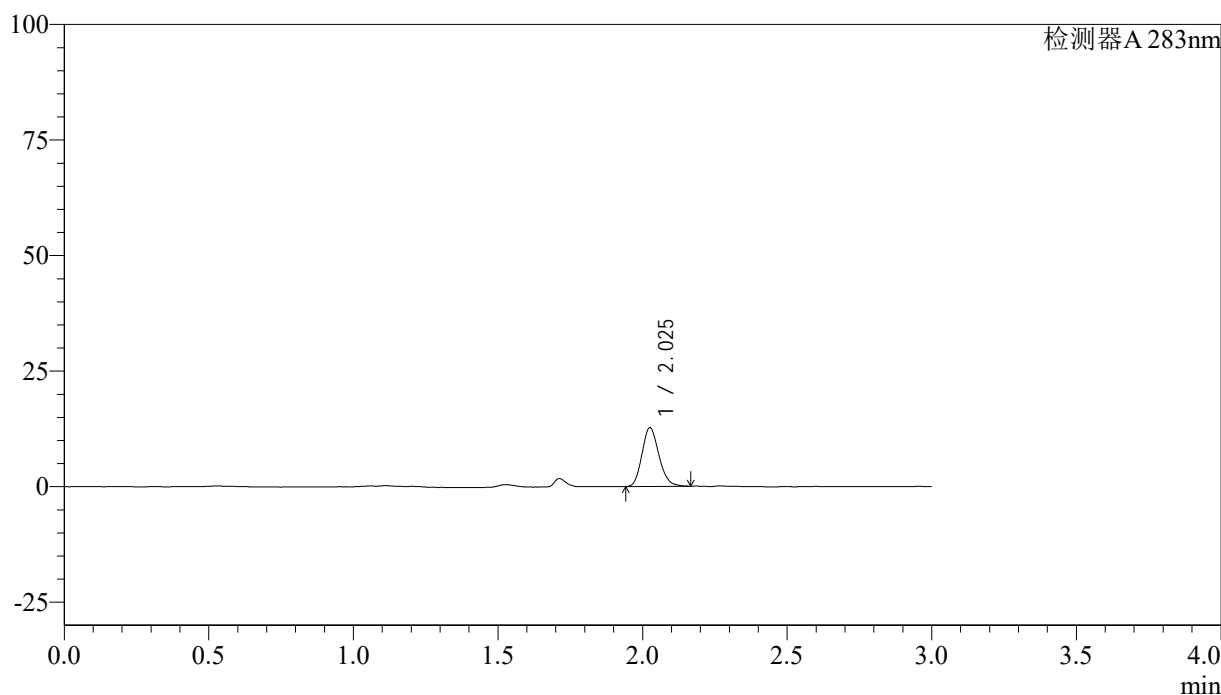
图196 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-843-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 21:56:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	51876	100.000	12628	5726	1.172	--
总计		51876	100.000	12628			

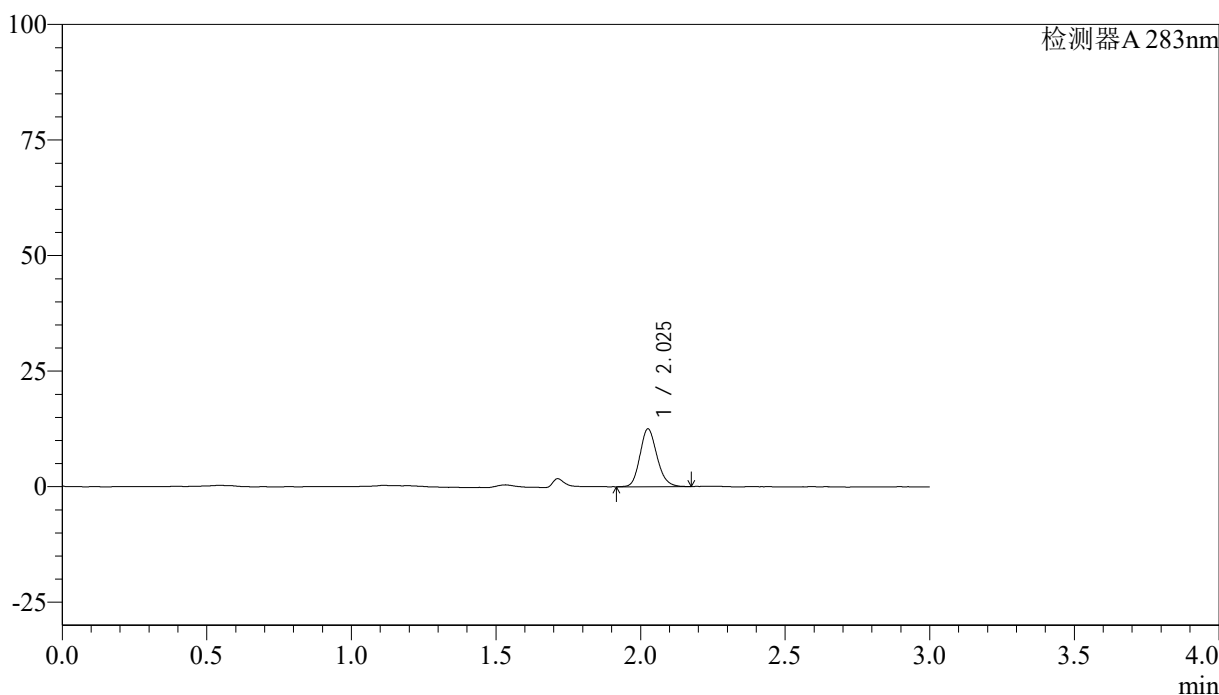
图197 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-844-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-46	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 21:59:31	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:26	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	51132	100.000	12392	5723	1.170	--
总计		51132	100.000	12392			

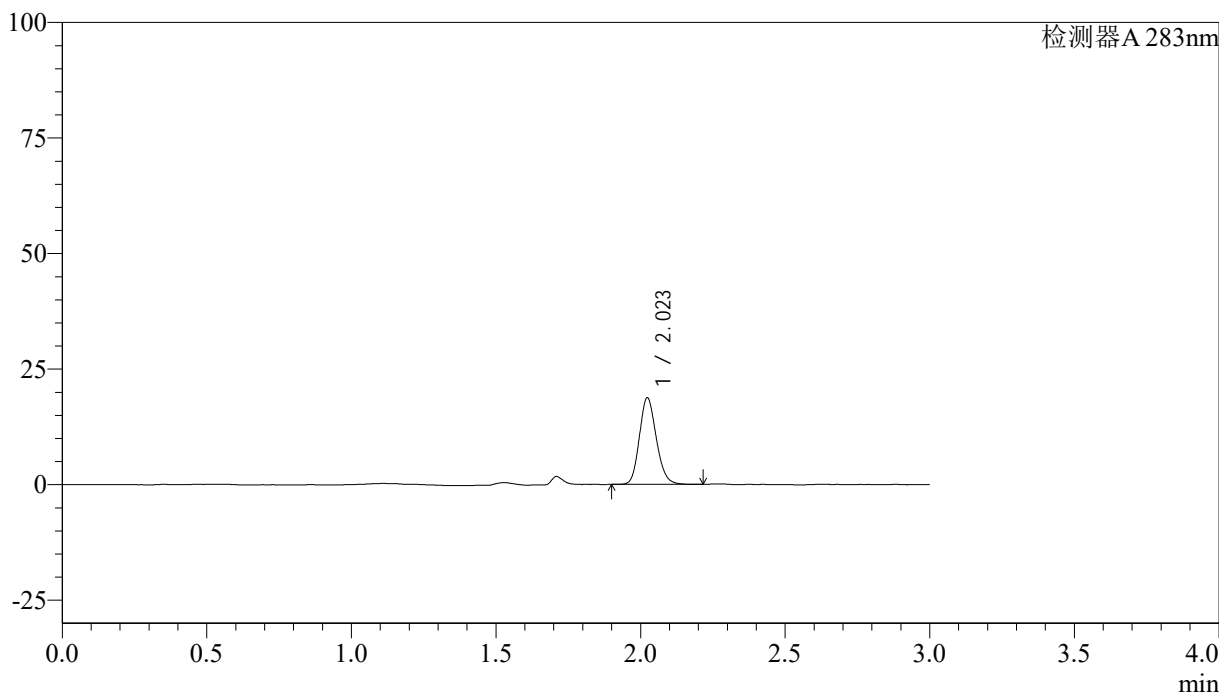
图198 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-845-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 22:03:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	76295	100.000	18704	5708	1.166	--
总计		76295	100.000	18704			

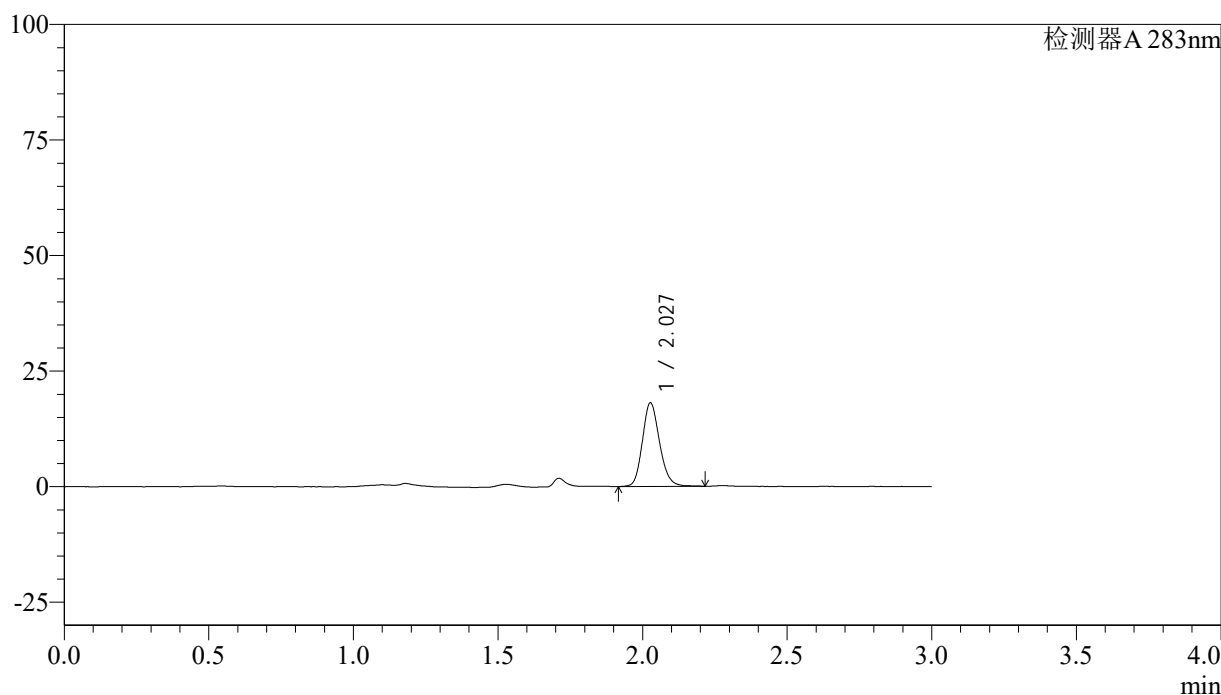
图199 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-846-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:06:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	74811	100.000	17968	5671	1.170	--
总计		74811	100.000	17968			



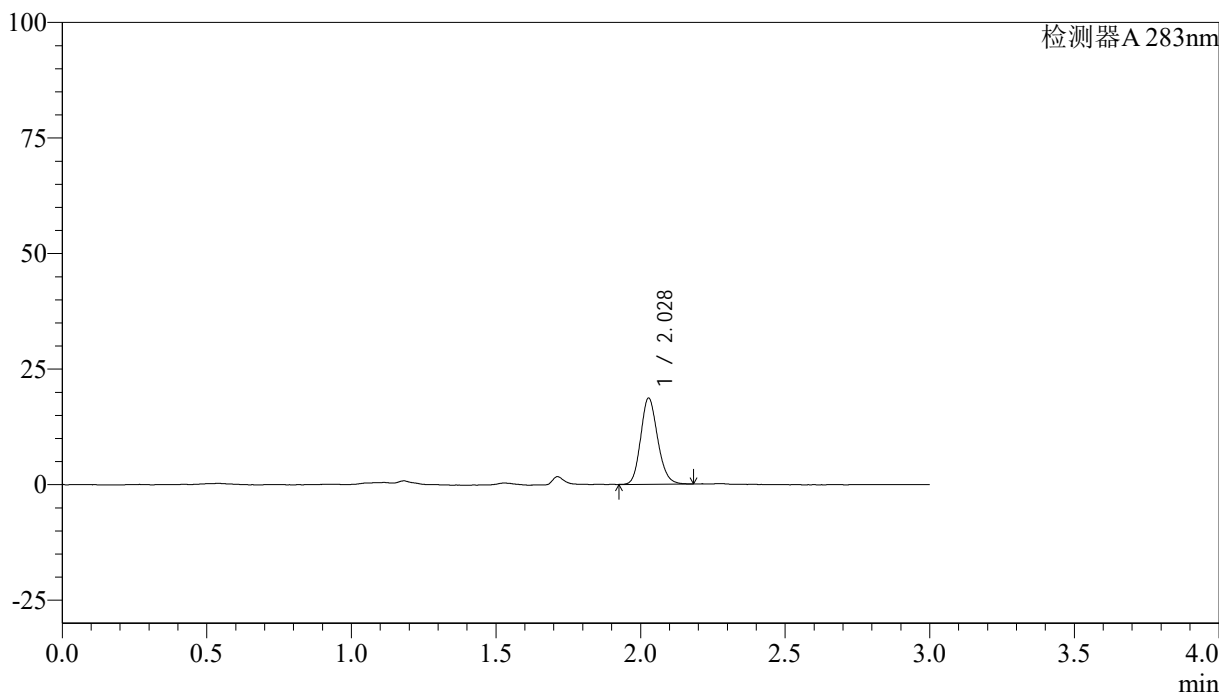
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-847-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:09:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	76365	100.000	18583	5748	1.164	--
总计		76365	100.000	18583			

图201 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



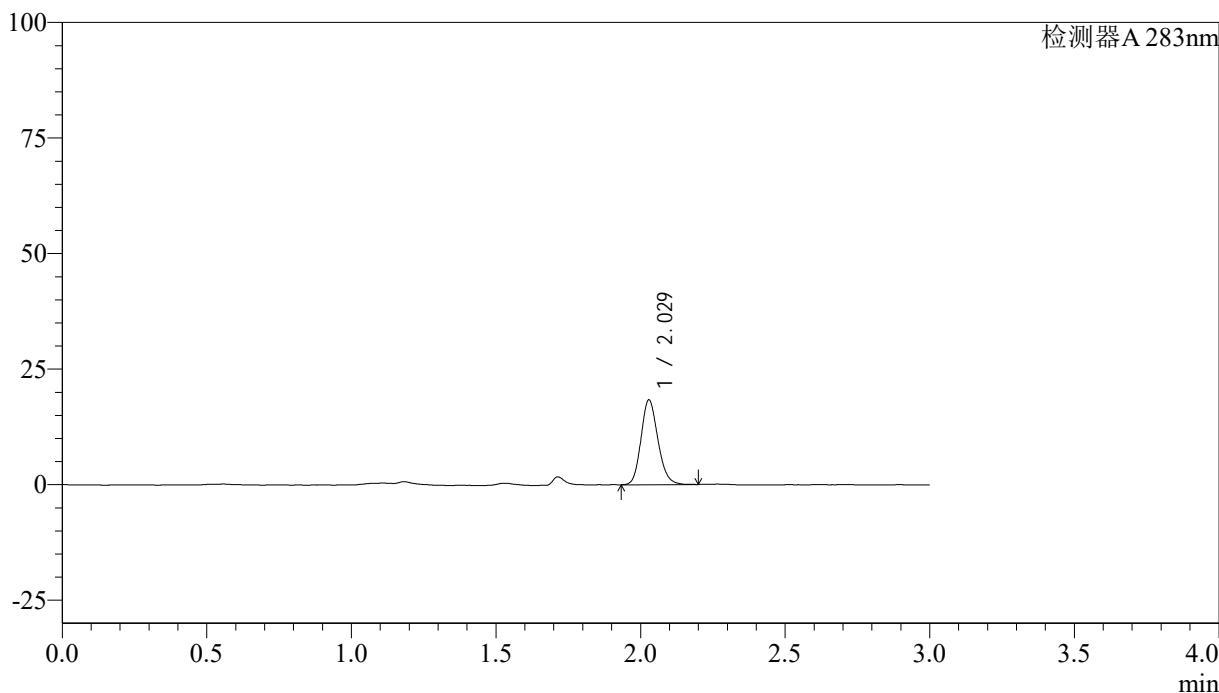
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-848-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:13:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	74762	100.000	18319	5766	1.165	--
总计		74762	100.000	18319			

图202 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



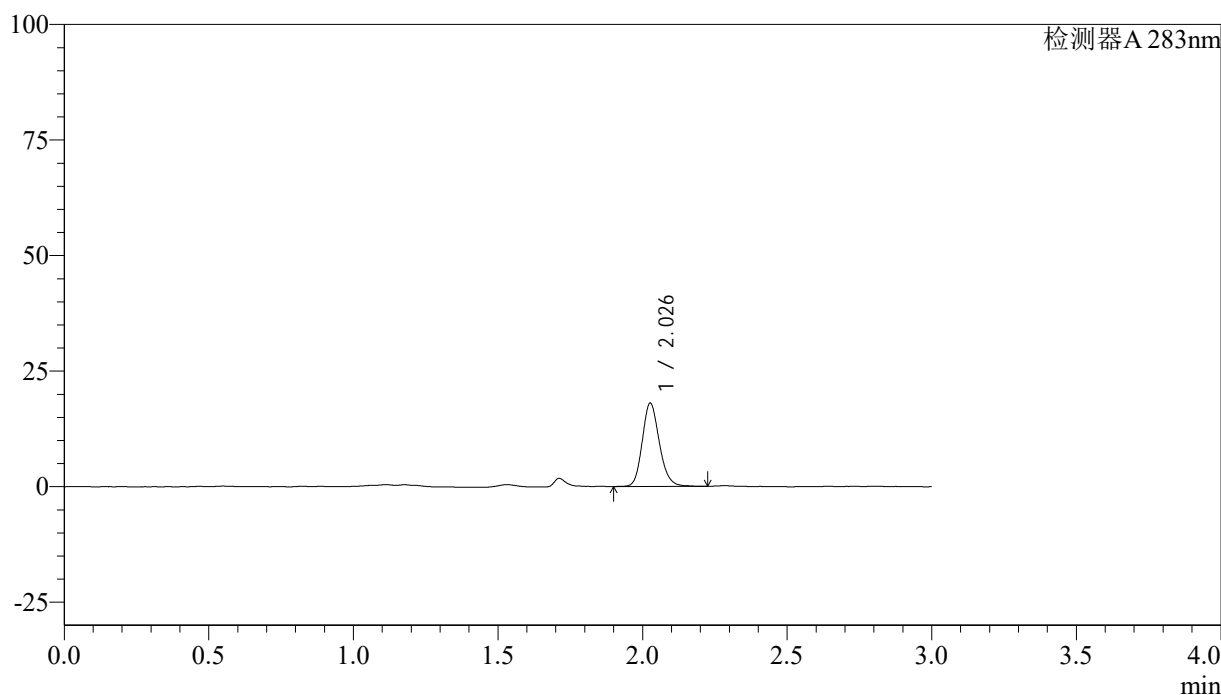
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-849-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:16:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

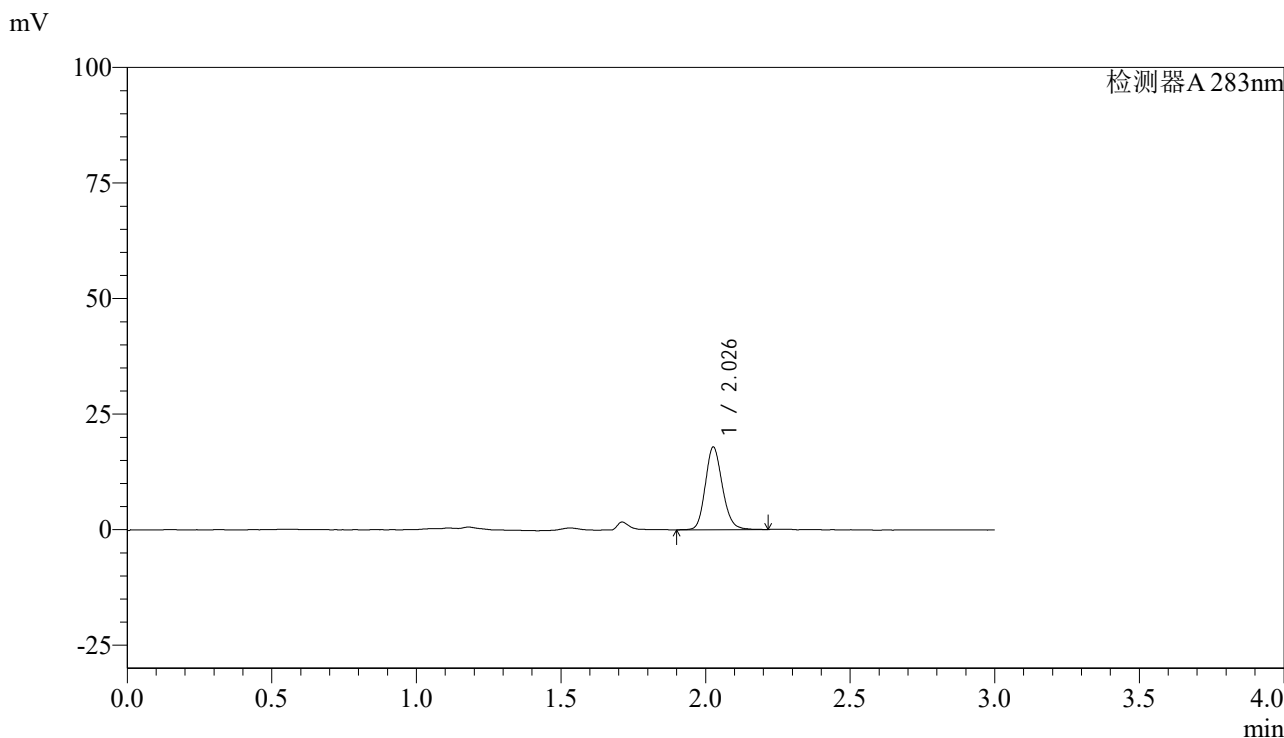
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	74445	100.000	17856	5717	1.174	--
总计		74445	100.000	17856			

图203 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-850-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-47	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/22 22:20:22	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:42	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	73388	100.000	17719	5714	1.166	--
总计		73388	100.000	17719			

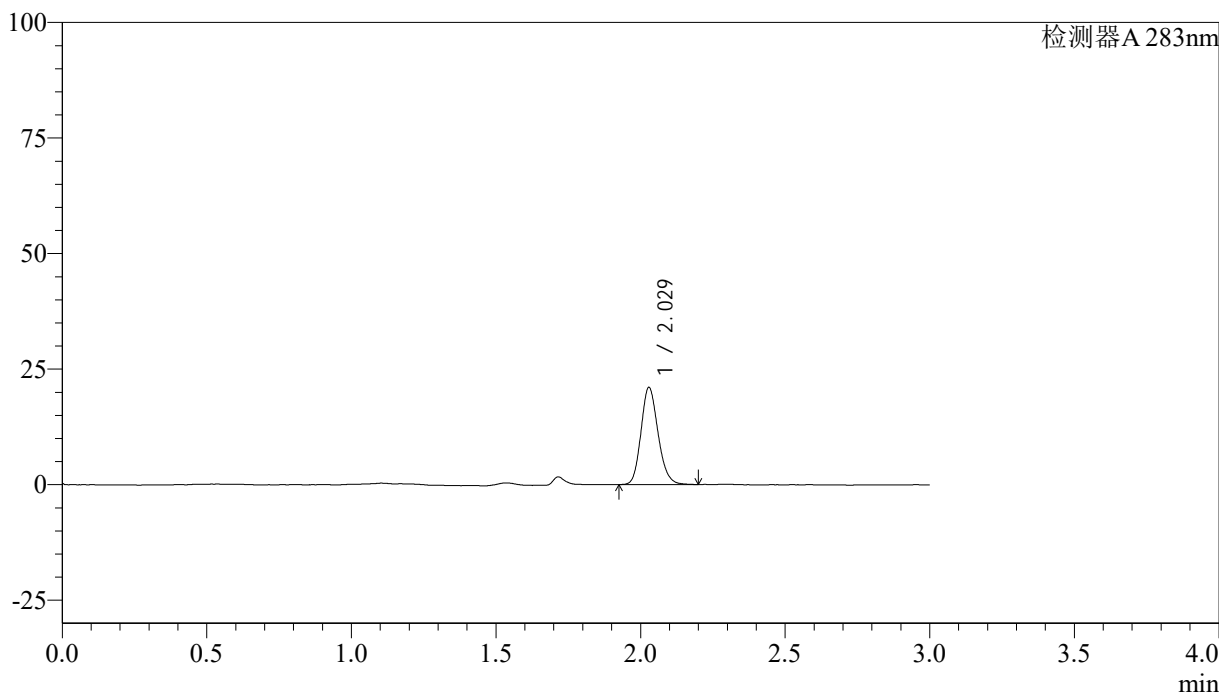
图204 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-851-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 22:23:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	86310	100.000	20987	5688	1.170	--
总计		86310	100.000	20987			

图205 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



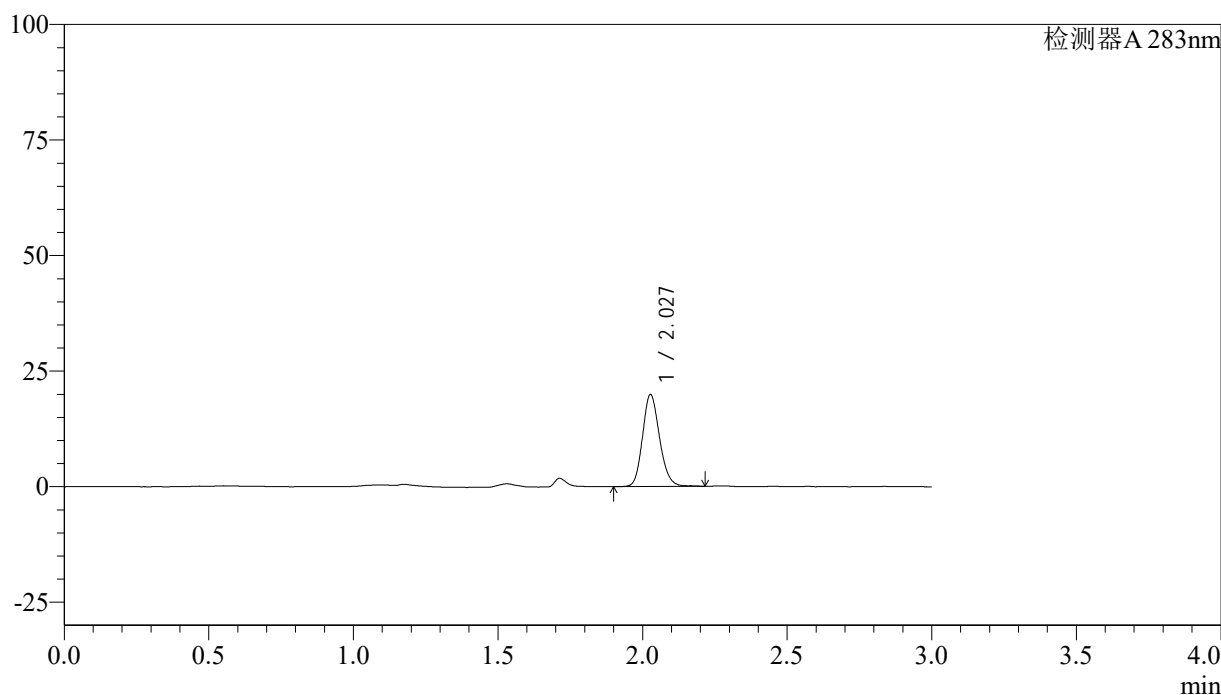
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-852-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:27:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	82042	100.000	19796	5736	1.167	--
总计		82042	100.000	19796			

图206 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



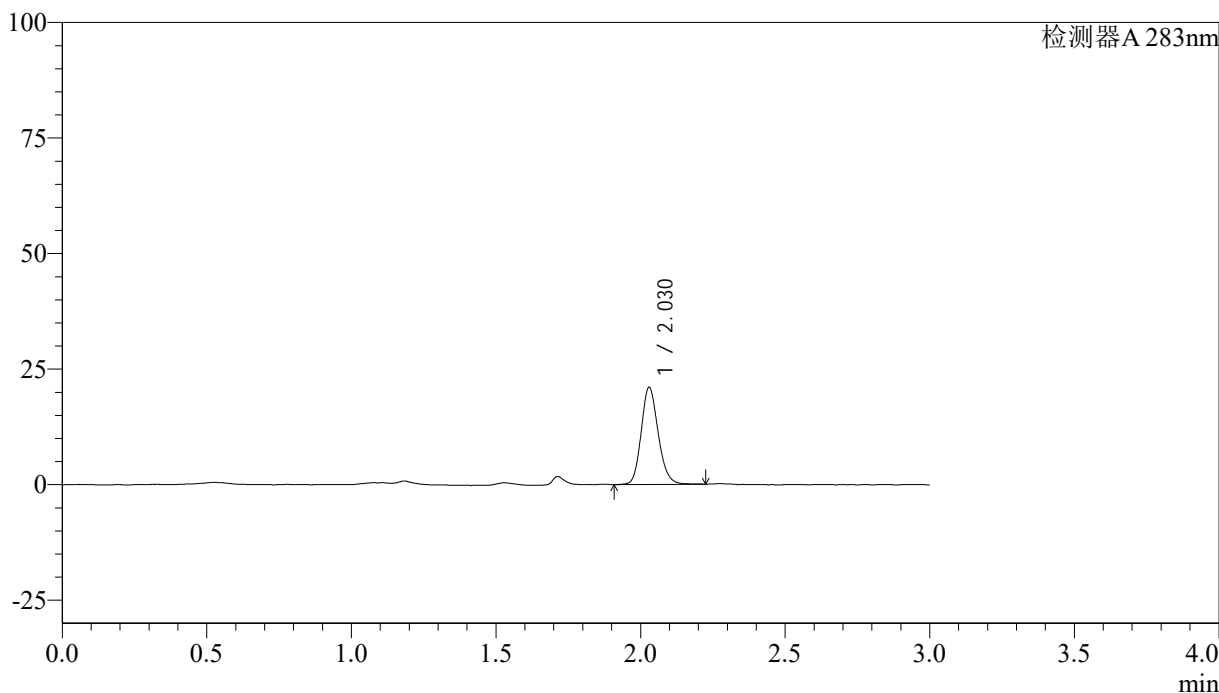
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-853-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:30:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	86069	100.000	20994	5767	1.167	--
总计		86069	100.000	20994			

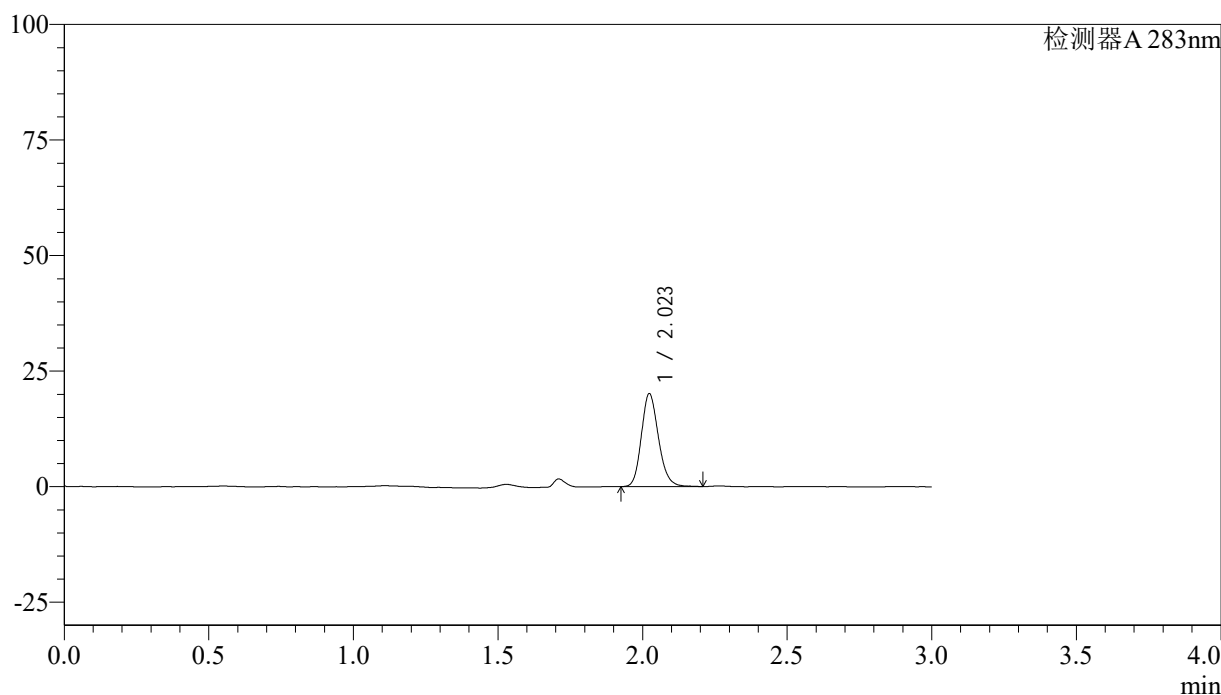
图207 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-854-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:34:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	82904	100.000	20093	5688	1.178	--
总计		82904	100.000	20093			



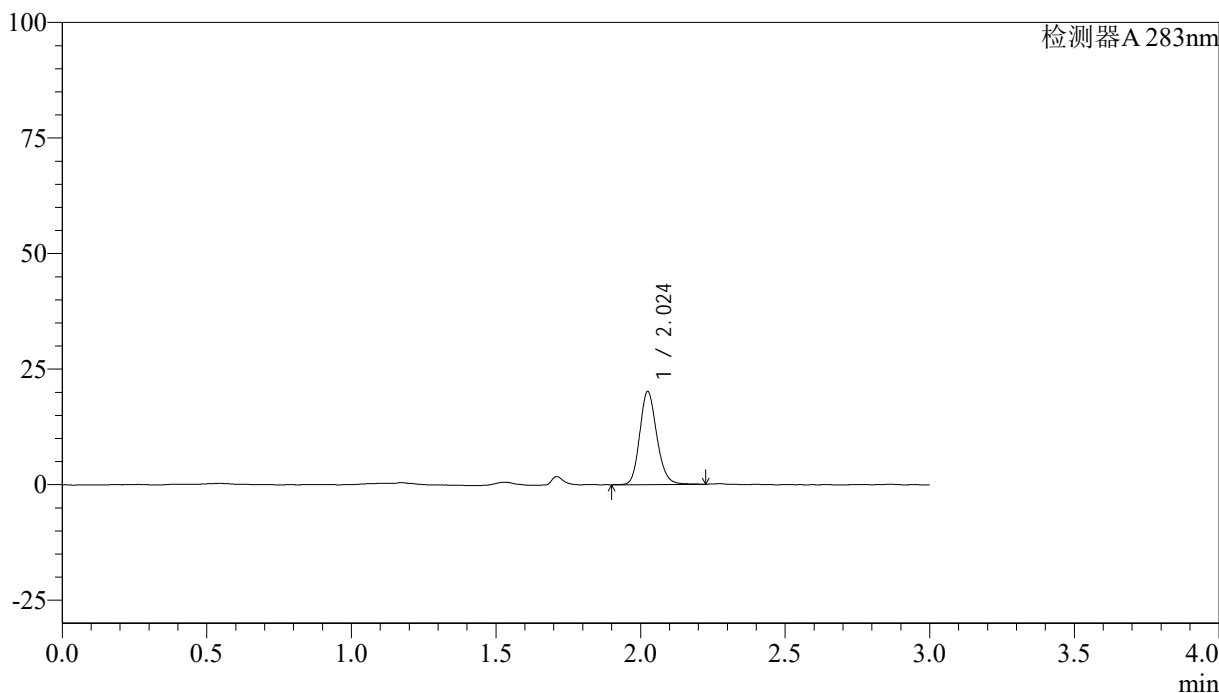
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-855-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:37:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	82892	100.000	20038	5751	1.170	--
总计		82892	100.000	20038			

图209 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



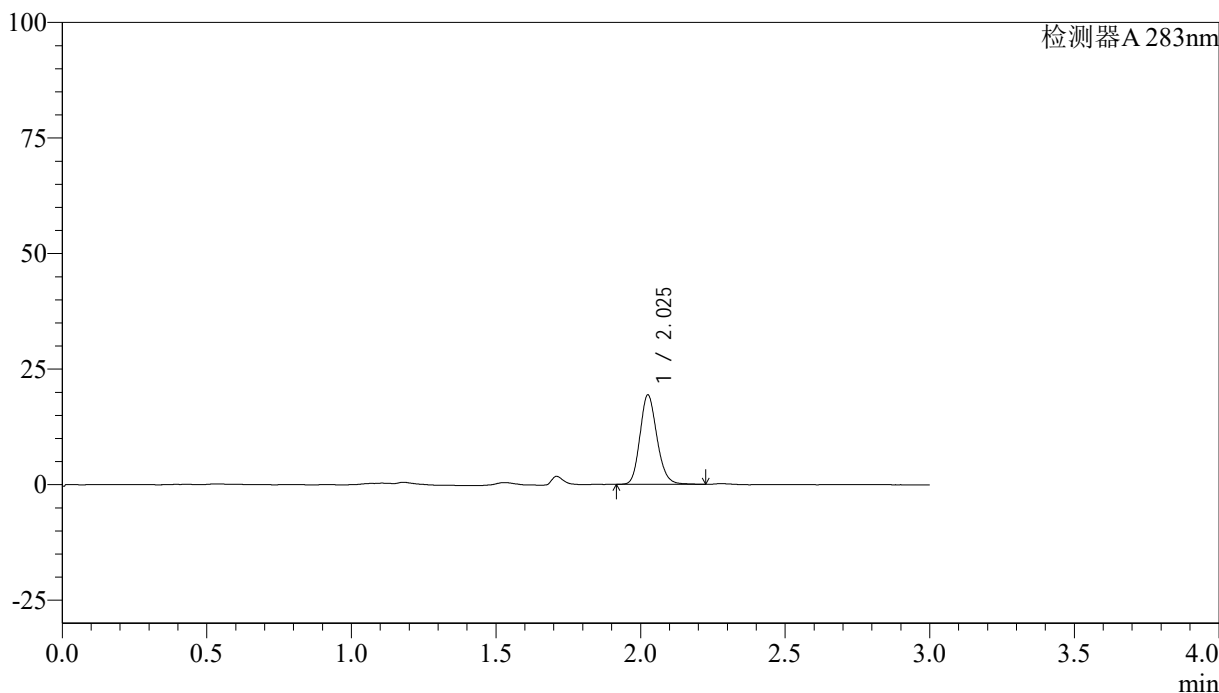
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-856-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:41:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:10:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	79360	100.000	19185	5744	1.176	--
总计		79360	100.000	19185			

图210 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



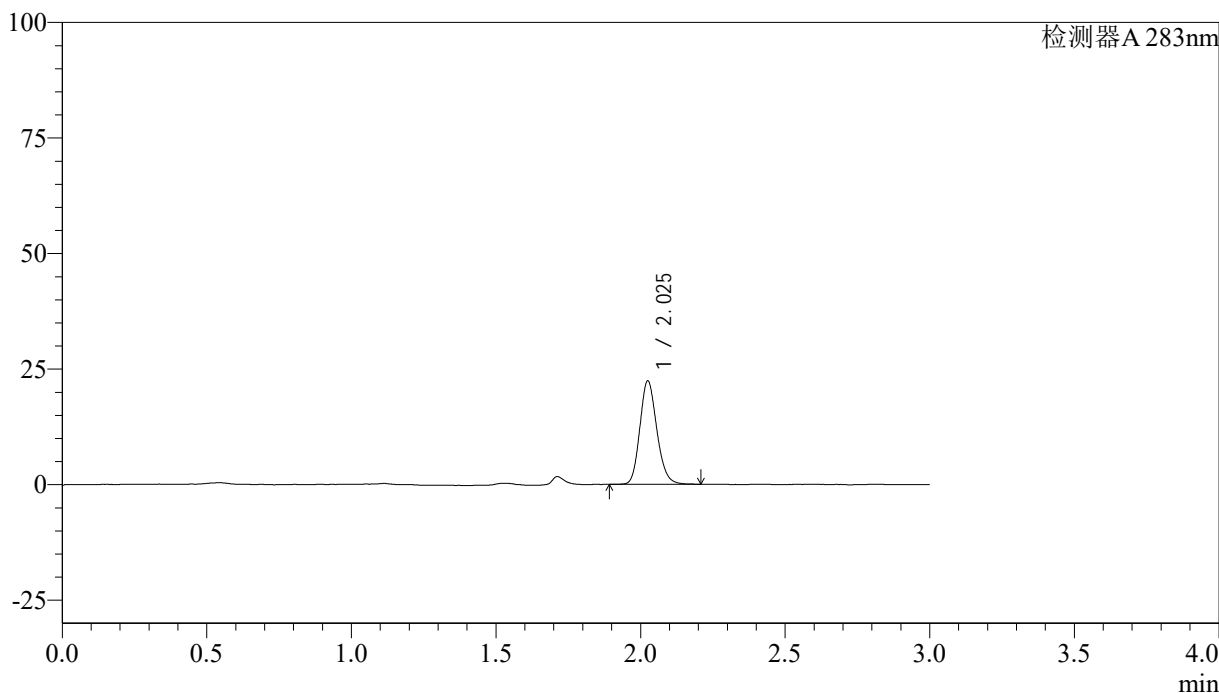
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-857-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:44:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	91590	100.000	22240	5756	1.172	--
总计		91590	100.000	22240			

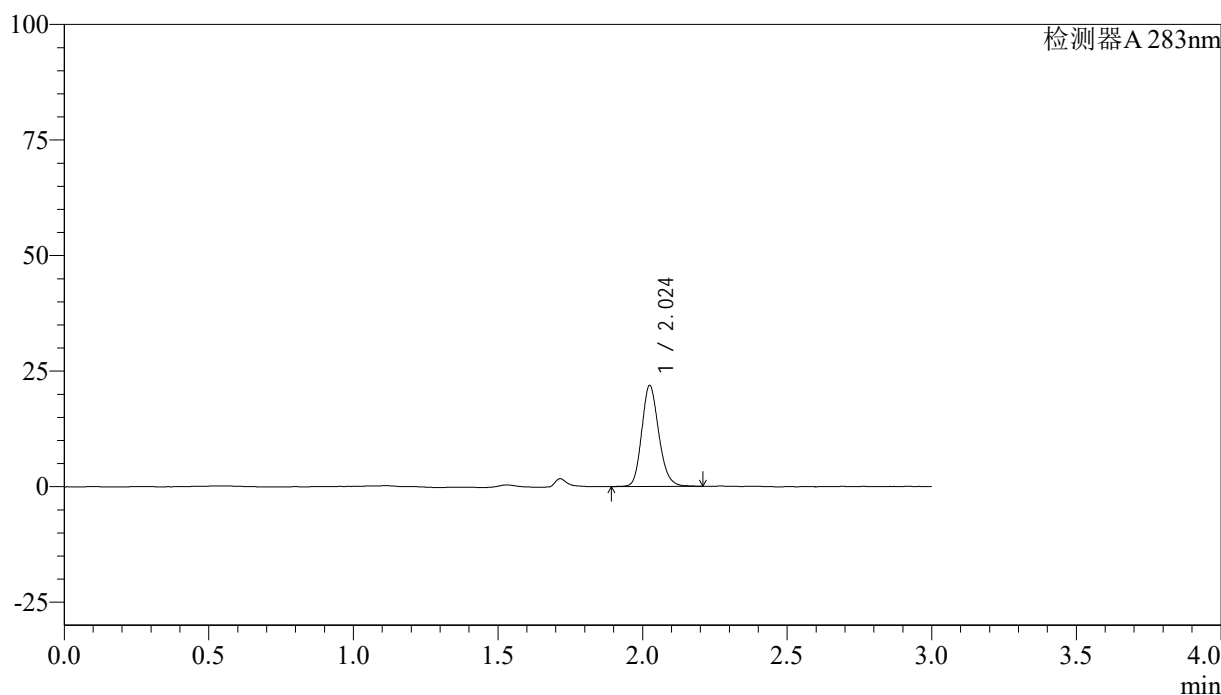
图211 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-858-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:48:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

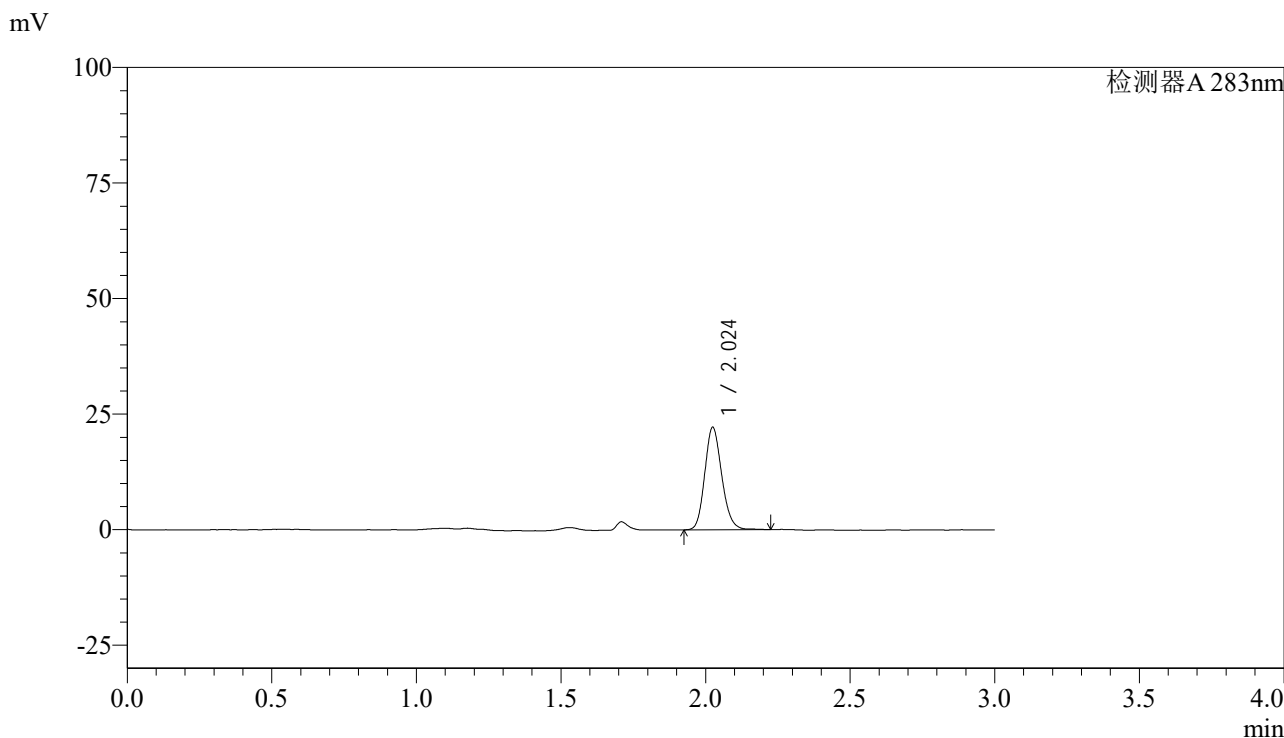
检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	90043	100.000	21778	5729	1.180	--
总计		90043	100.000	21778			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-859-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-22	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 22:51:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	90978	100.000	22057	5720	1.170	--
总计		90978	100.000	22057			

图213 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

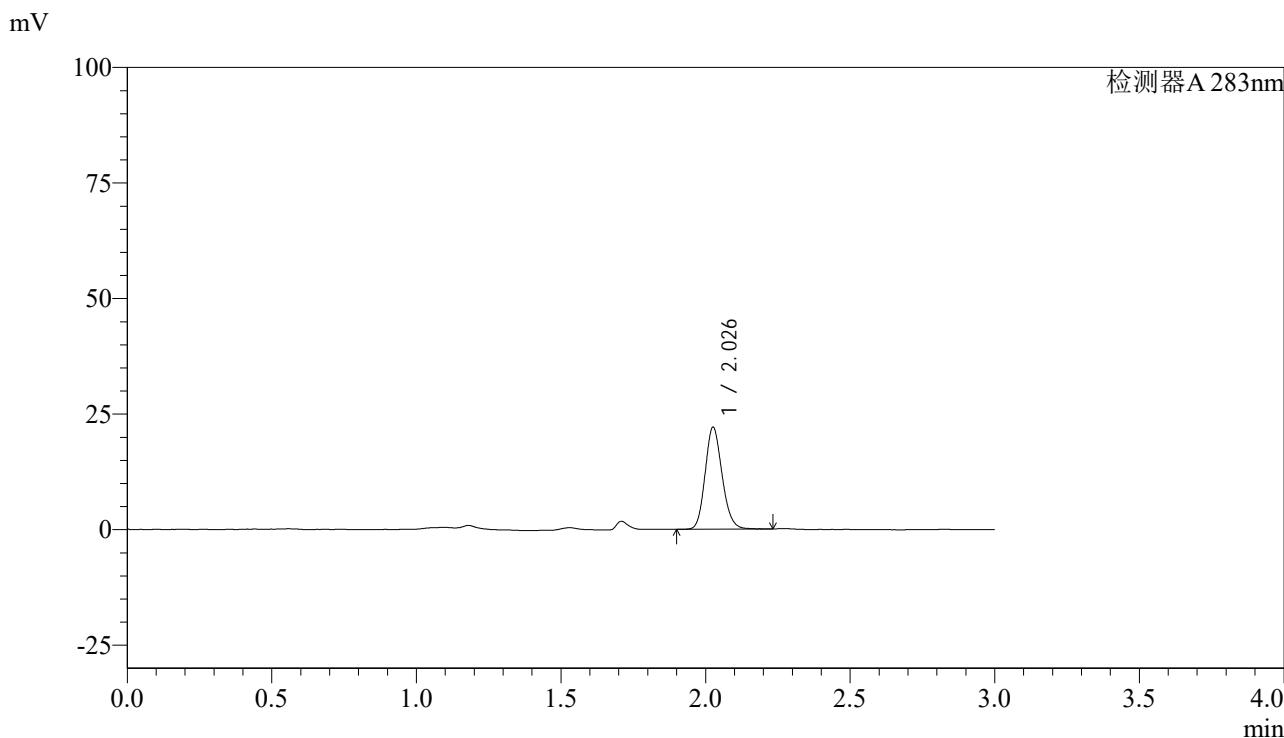


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-860-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:55:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	90454	100.000	21834	5734	1.159	--
总计		90454	100.000	21834			

图214 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



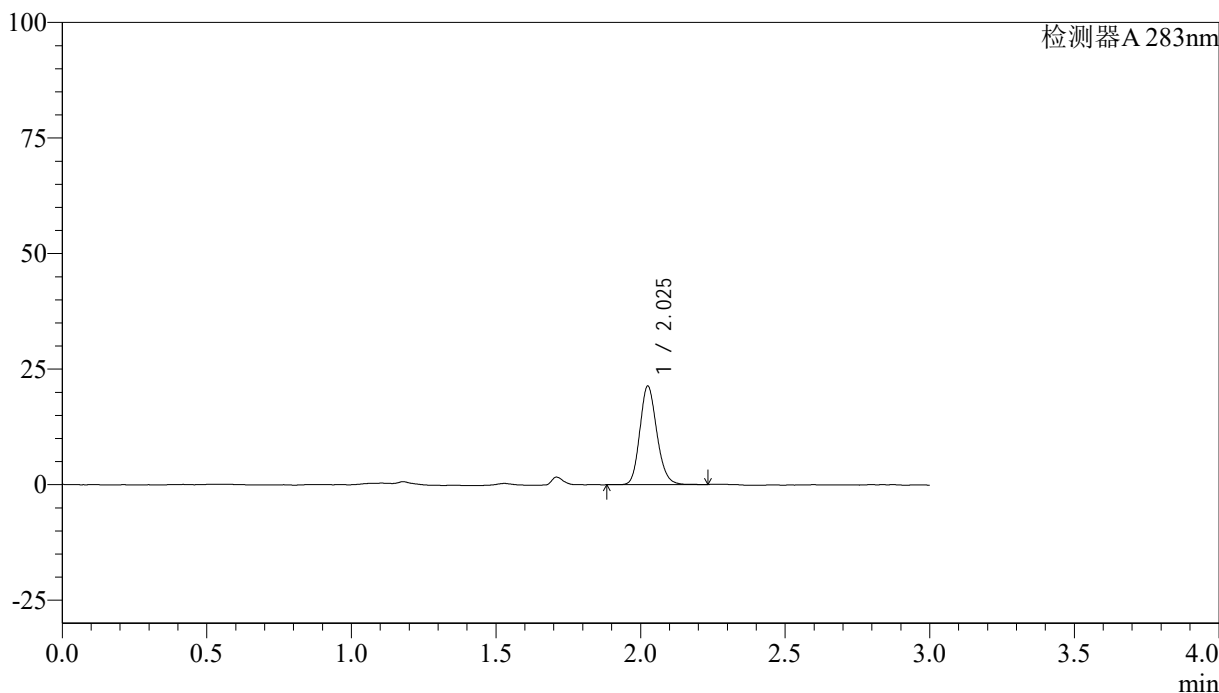
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-861-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 22:58:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	87531	100.000	21197	5709	1.173	--
总计		87531	100.000	21197			

图215 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



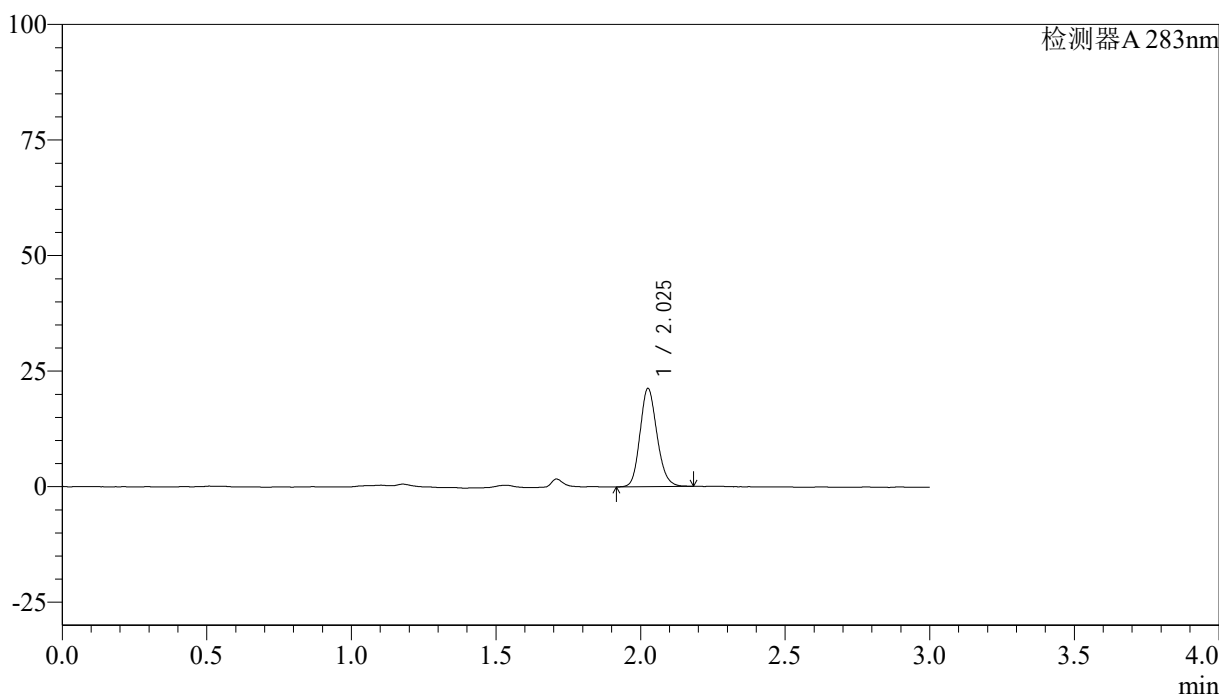
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-862-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:02:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	87053	100.000	21065	5724	1.164	--
总计		87053	100.000	21065			

图216 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

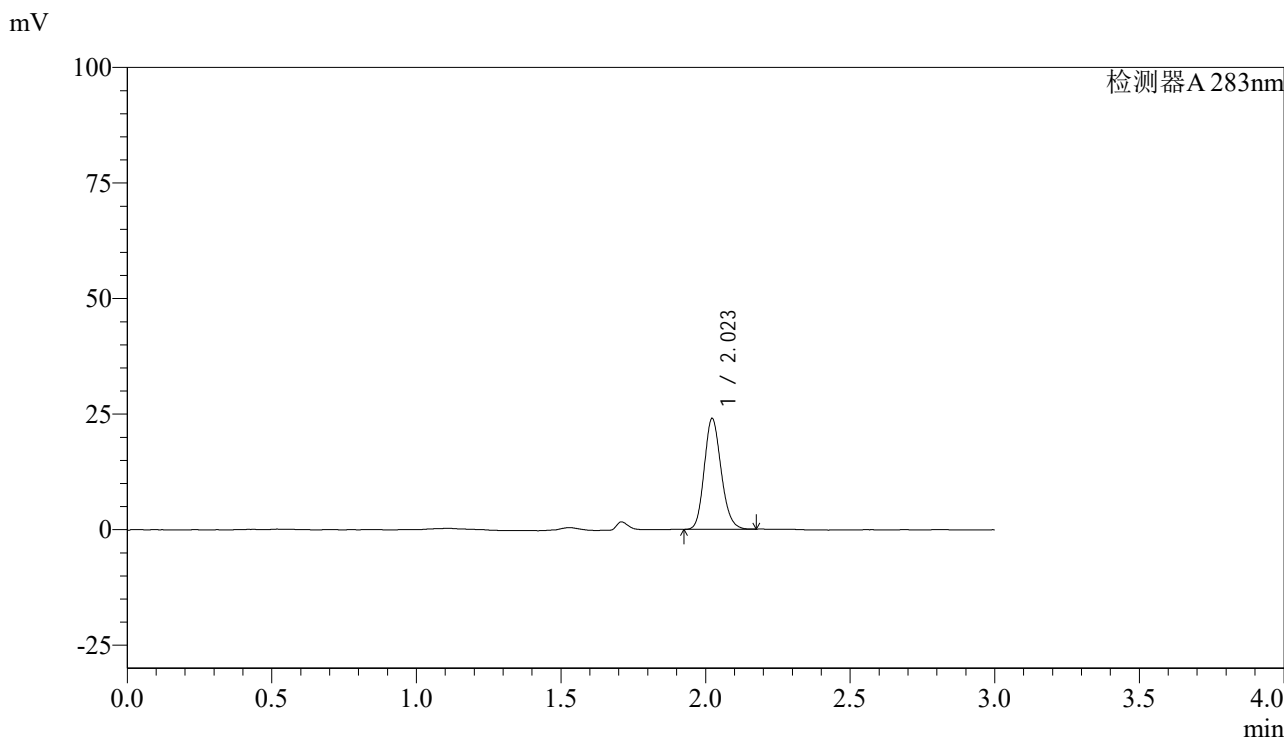


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-863-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:05:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	97433	100.000	23975	5762	1.165	--
总计		97433	100.000	23975			

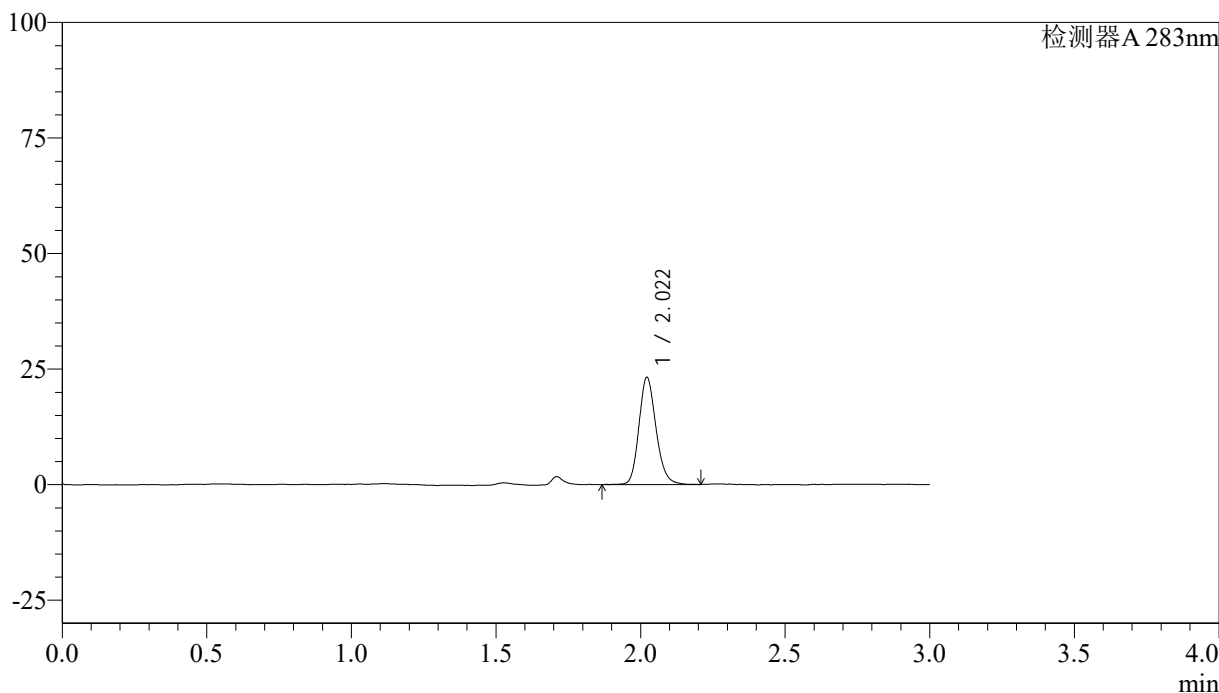
图217 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-864-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 23:09:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	95654	100.000	23204	5712	1.179	--
总计		95654	100.000	23204			

图218 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



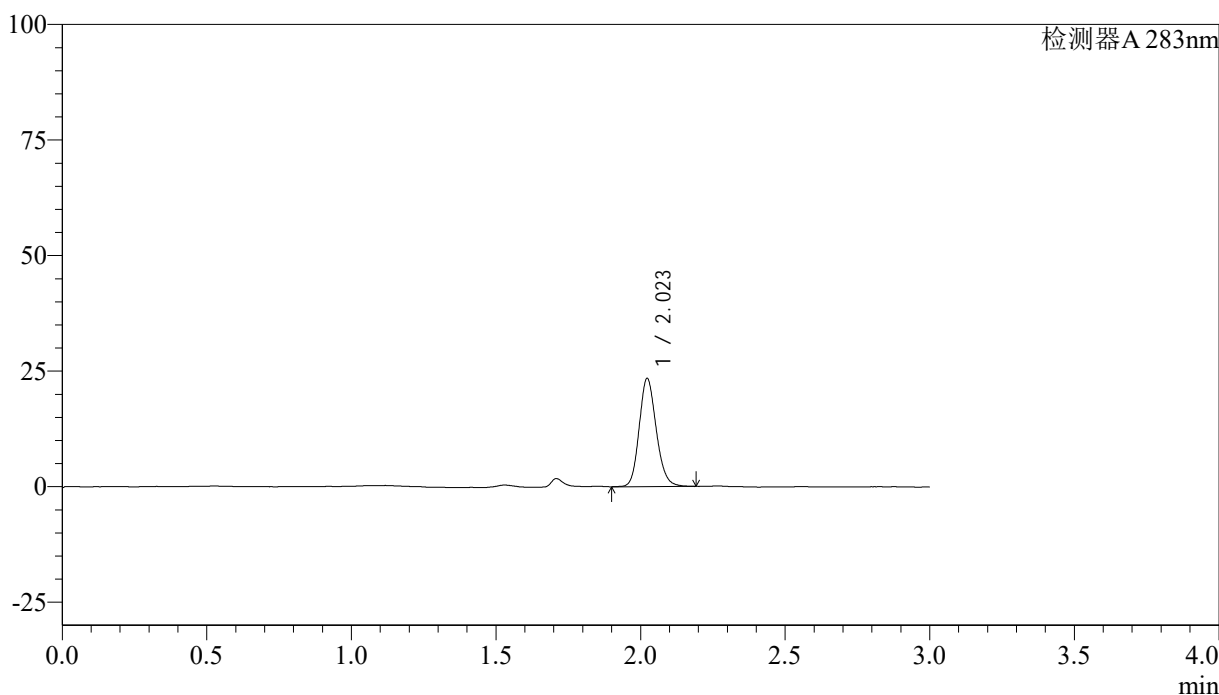
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-865-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:12:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	96154	100.000	23401	5719	1.163	--
总计		96154	100.000	23401			

图219 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



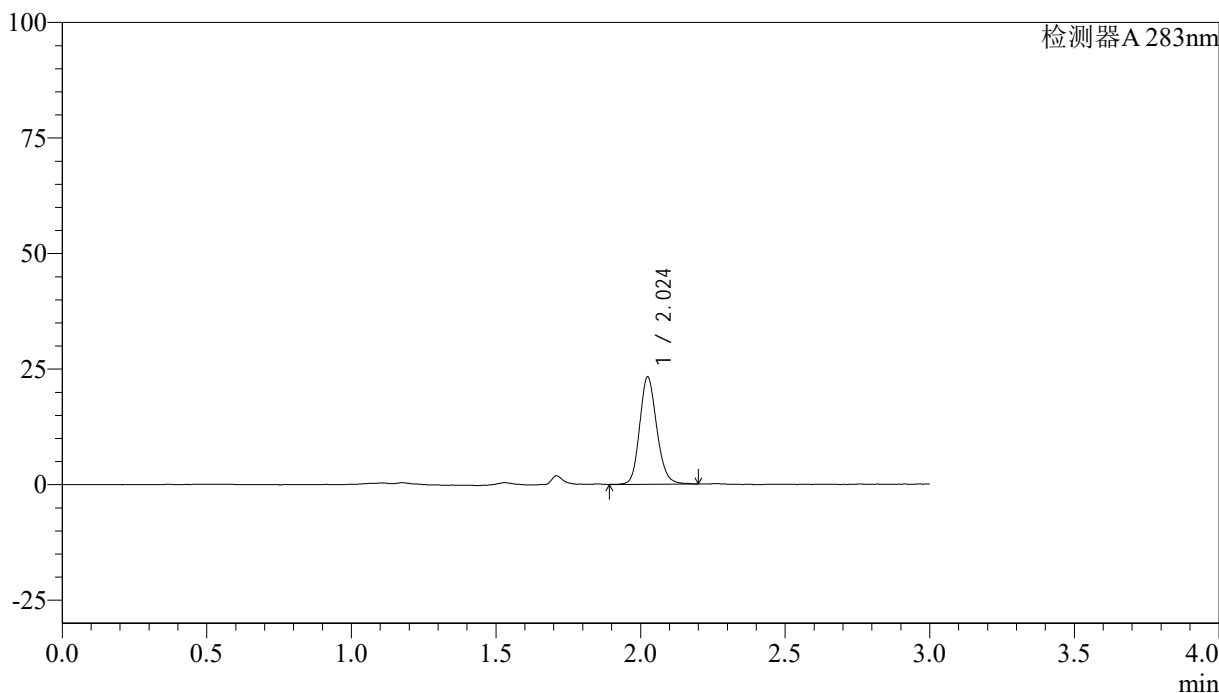
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-866-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:15:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	95665	100.000	23126	5715	1.165	--
总计		95665	100.000	23126			

图220 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



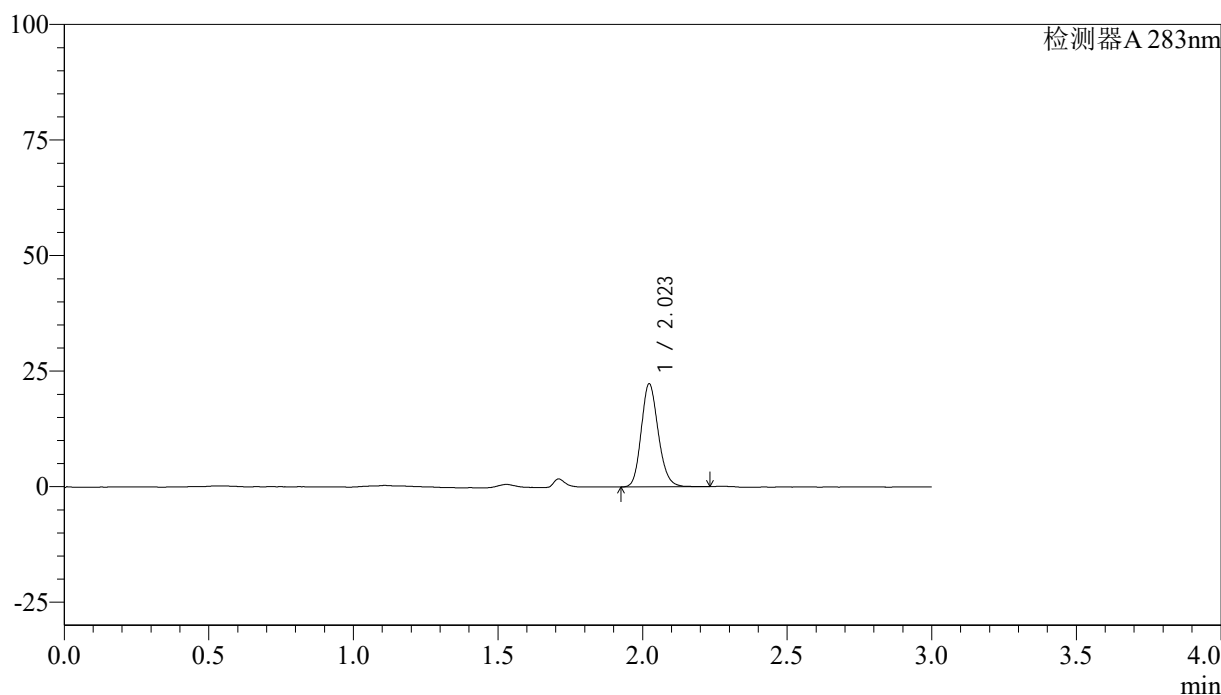
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-867-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:19:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	91364	100.000	22282	5730	1.171	--
总计		91364	100.000	22282			

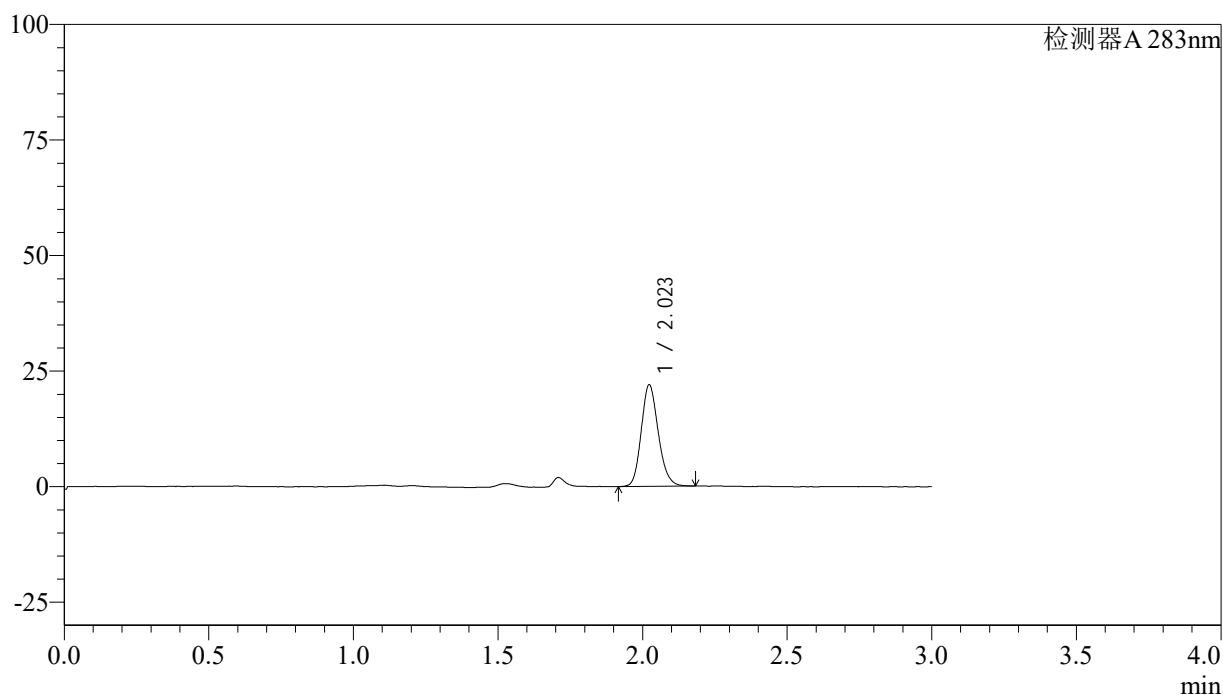
图221 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-868-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:22:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	89842	100.000	21944	5729	1.170	--
总计		89842	100.000	21944			



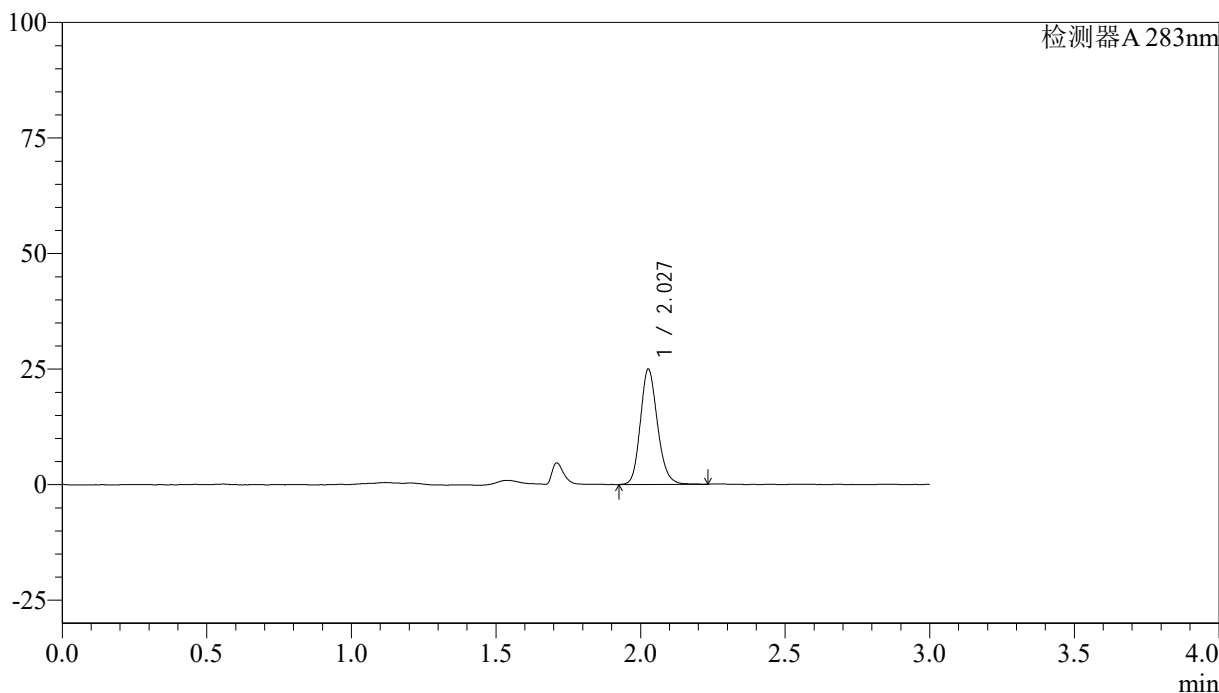
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-869-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:26:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	102650	100.000	24733	5699	1.171	--
总计		102650	100.000	24733			

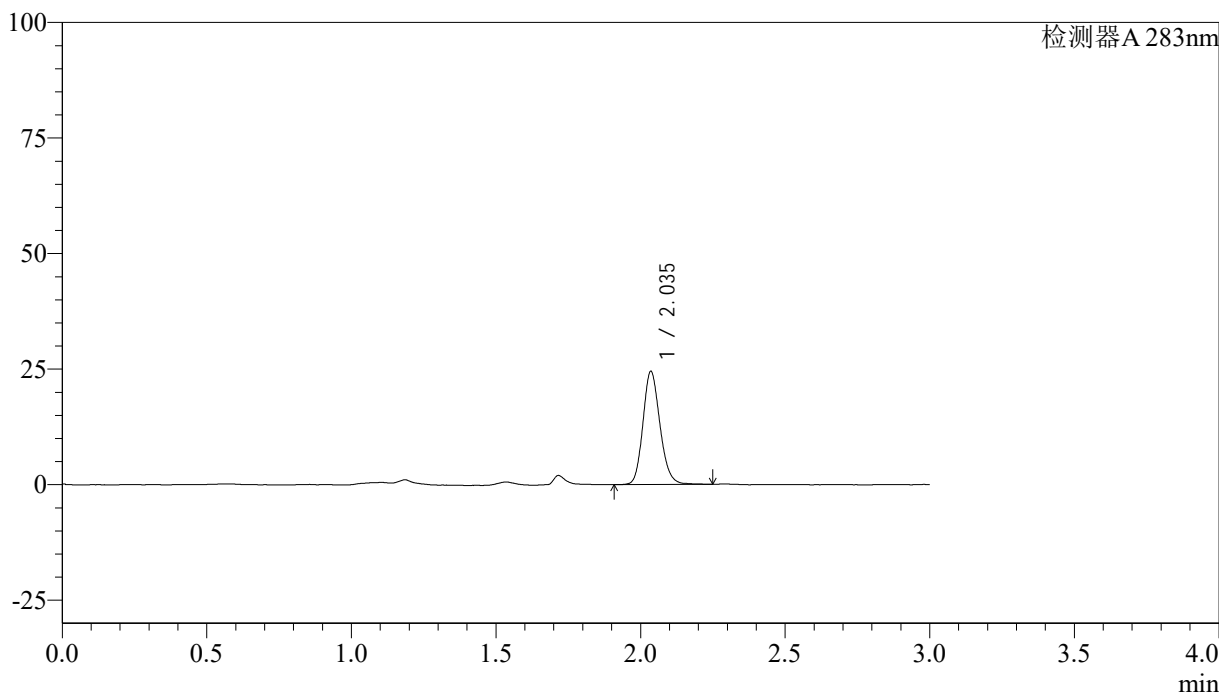
图223 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-870-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-15	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/22 23:29:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	100769	100.000	24312	5736	1.169	--
总计		100769	100.000	24312			

图224 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



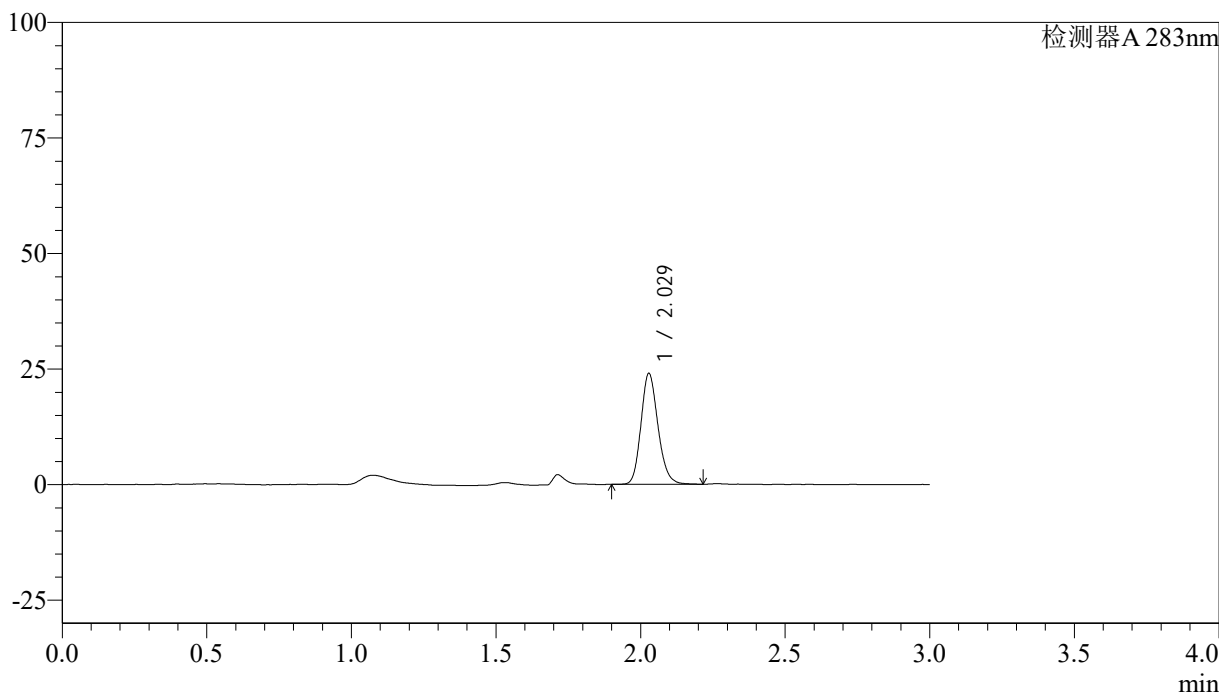
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-871-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:33:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	98737	100.000	23970	5753	1.177	--
总计		98737	100.000	23970			

图225 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



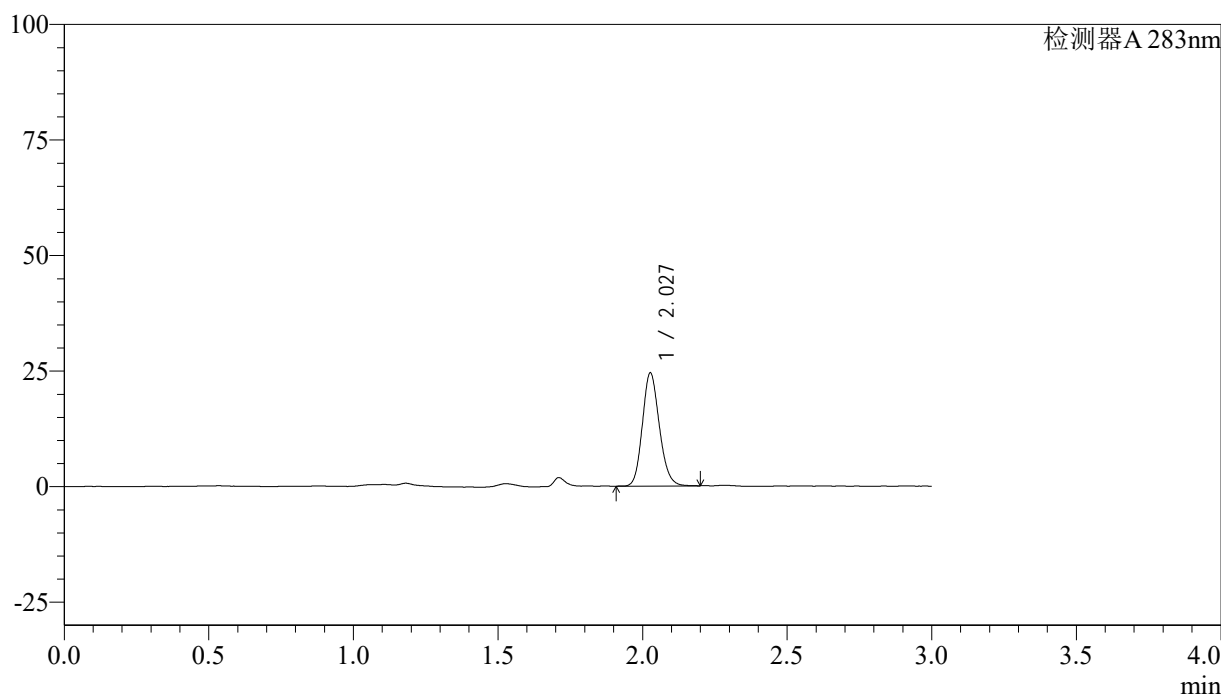
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RQSQT-348 - 28-16/28-872-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:36:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	100115	100.000	24269	5726	1.161	--
总计		100115	100.000	24269			

图226 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

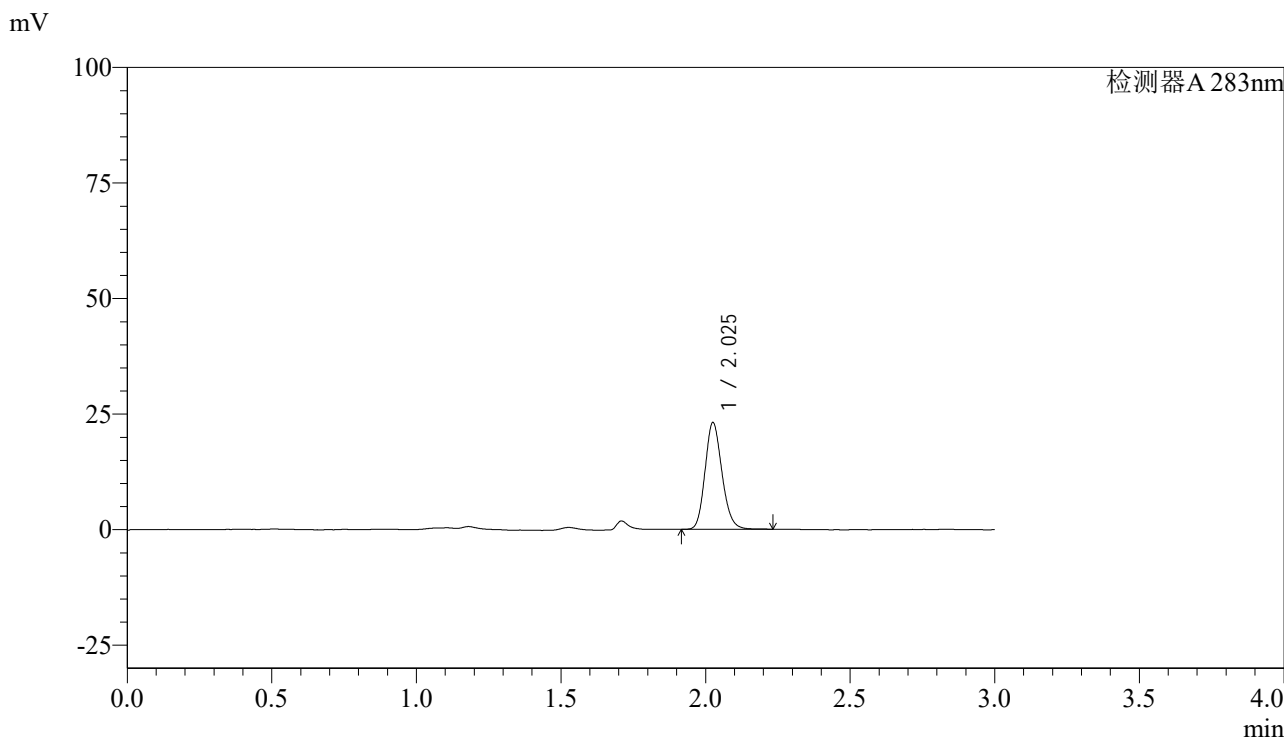


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-873-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:40:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	94649	100.000	22899	5743	1.172	--
总计		94649	100.000	22899			

图227 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



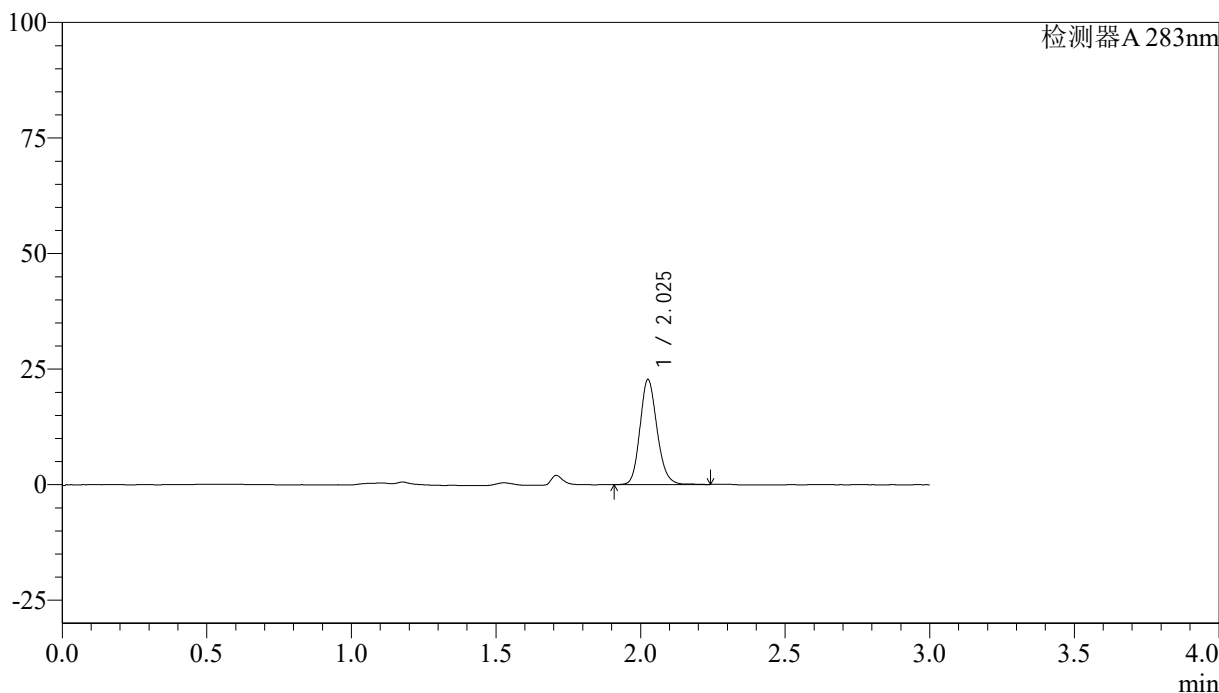
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-874-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:43:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	93436	100.000	22497	5720	1.167	--
总计		93436	100.000	22497			

图228 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



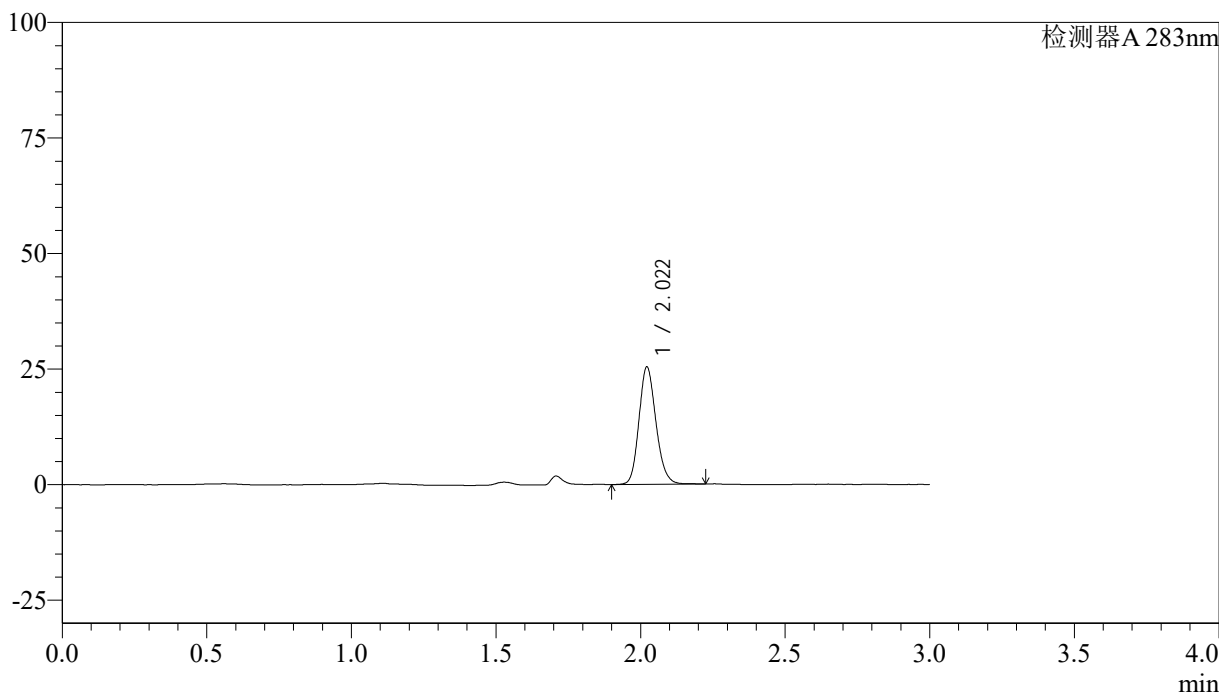
QTL-348

<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 - 28-16/28-875-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	104287	100.000	25430	5728	1.169	--
总计		104287	100.000	25430			

图229 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



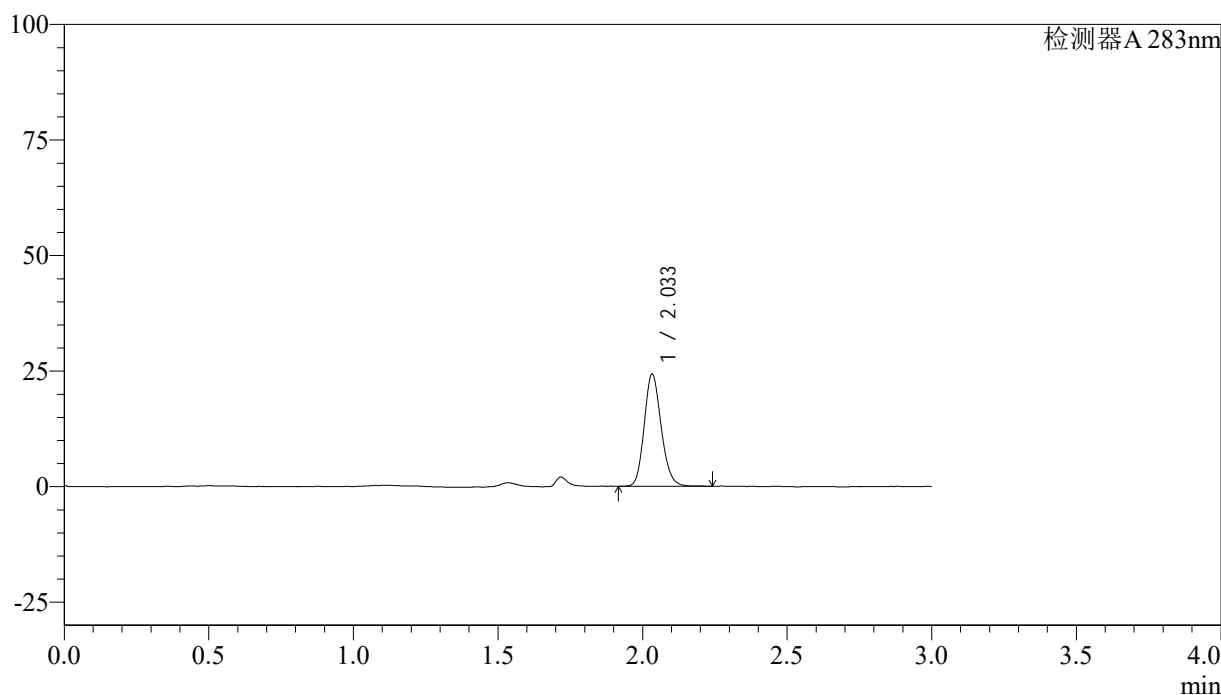
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-876-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:50:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	99563	100.000	24130	5770	1.168	--
总计		99563	100.000	24130			

图230 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



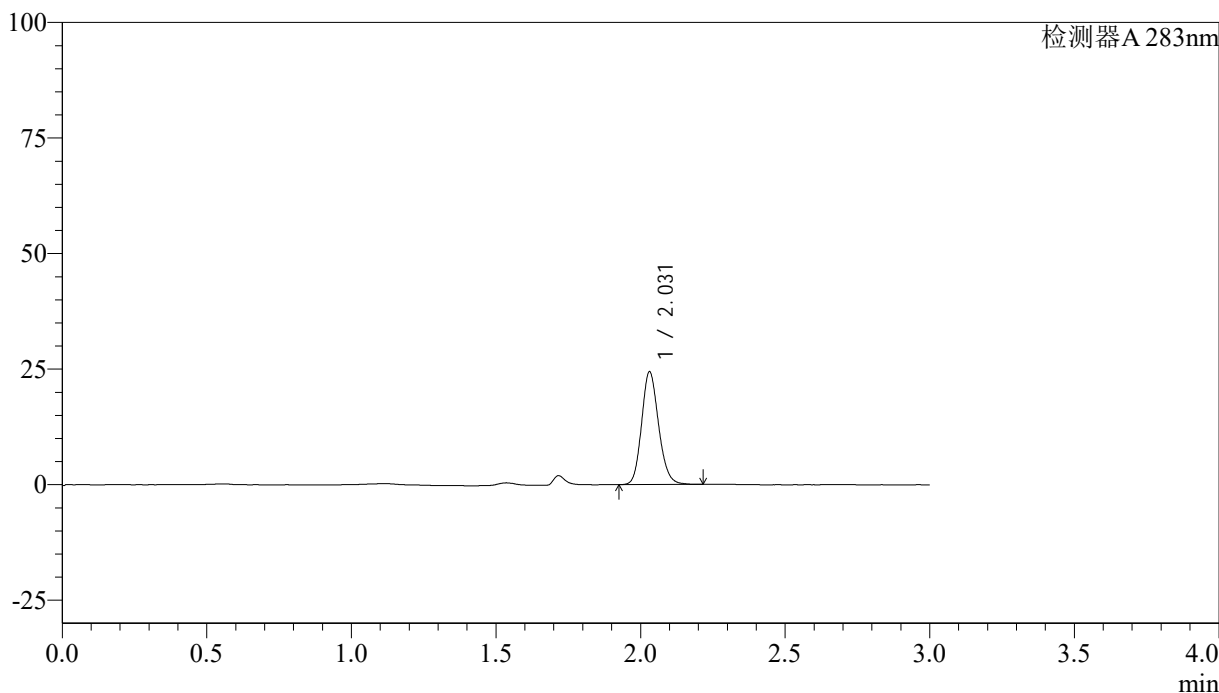
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-877-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:54:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	99951	100.000	24390	5760	1.161	--
总计		99951	100.000	24390			

图231 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



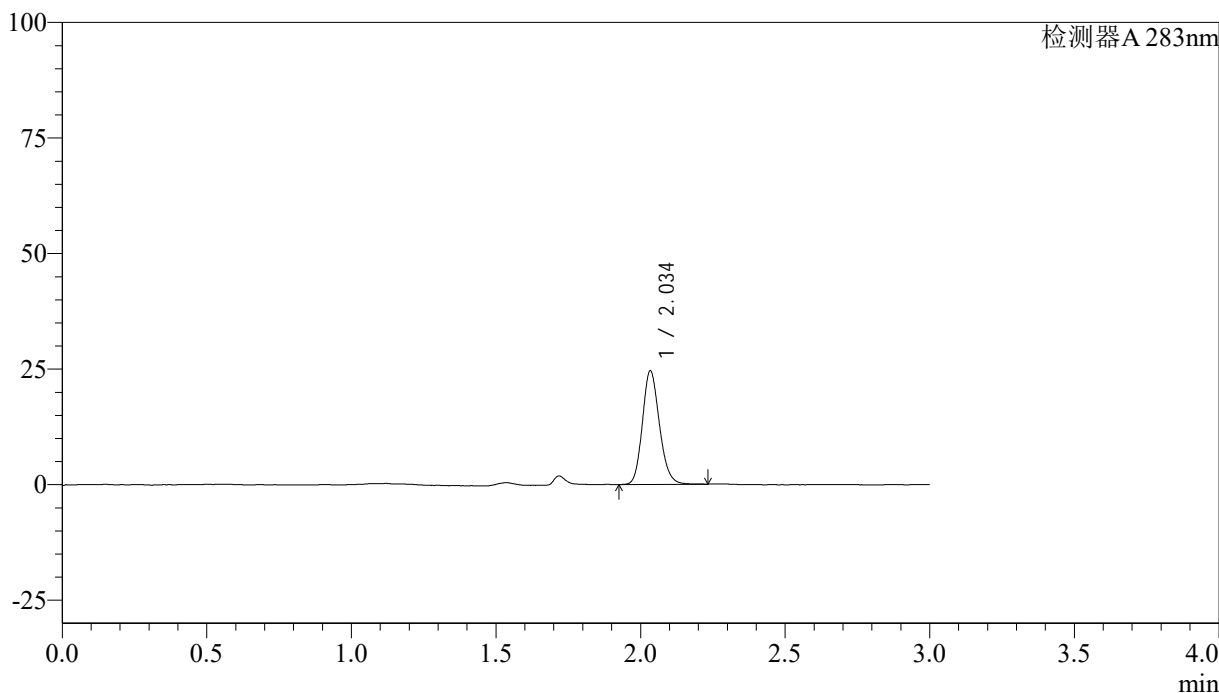
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-878-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/22 23:57:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:11:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	101118	100.000	24371	5729	1.169	--
总计		101118	100.000	24371			

图232 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



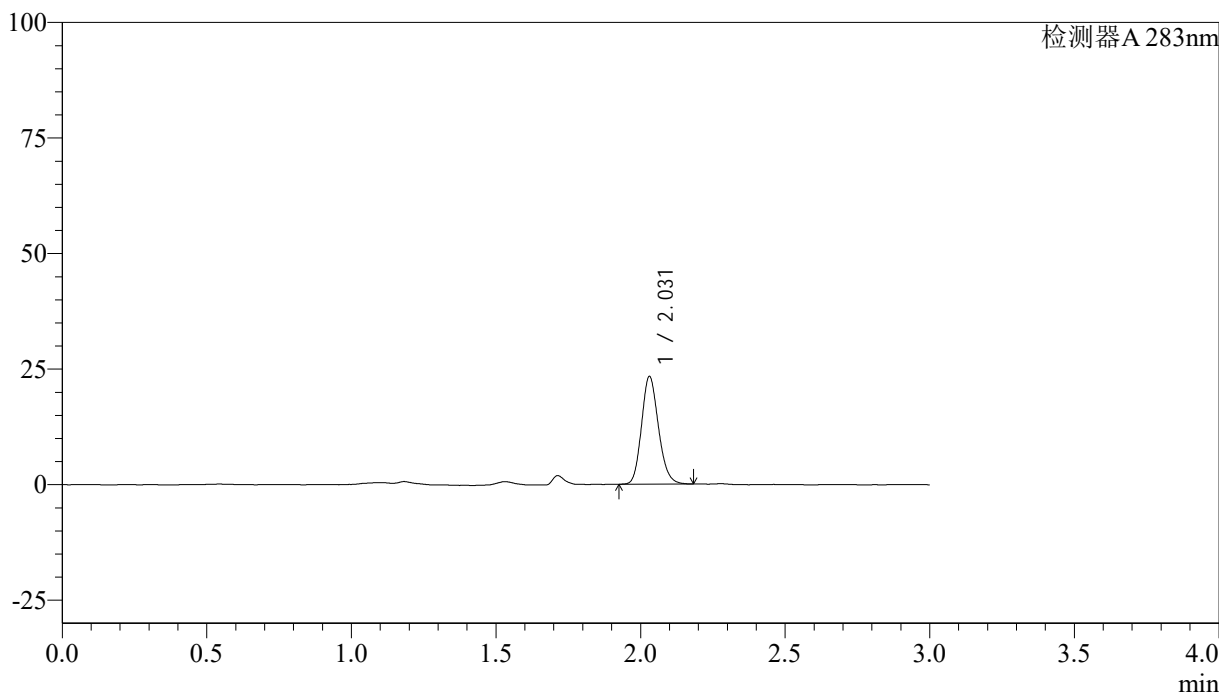
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-879-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:01:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	95172	100.000	23305	5744	1.168	--
总计		95172	100.000	23305			

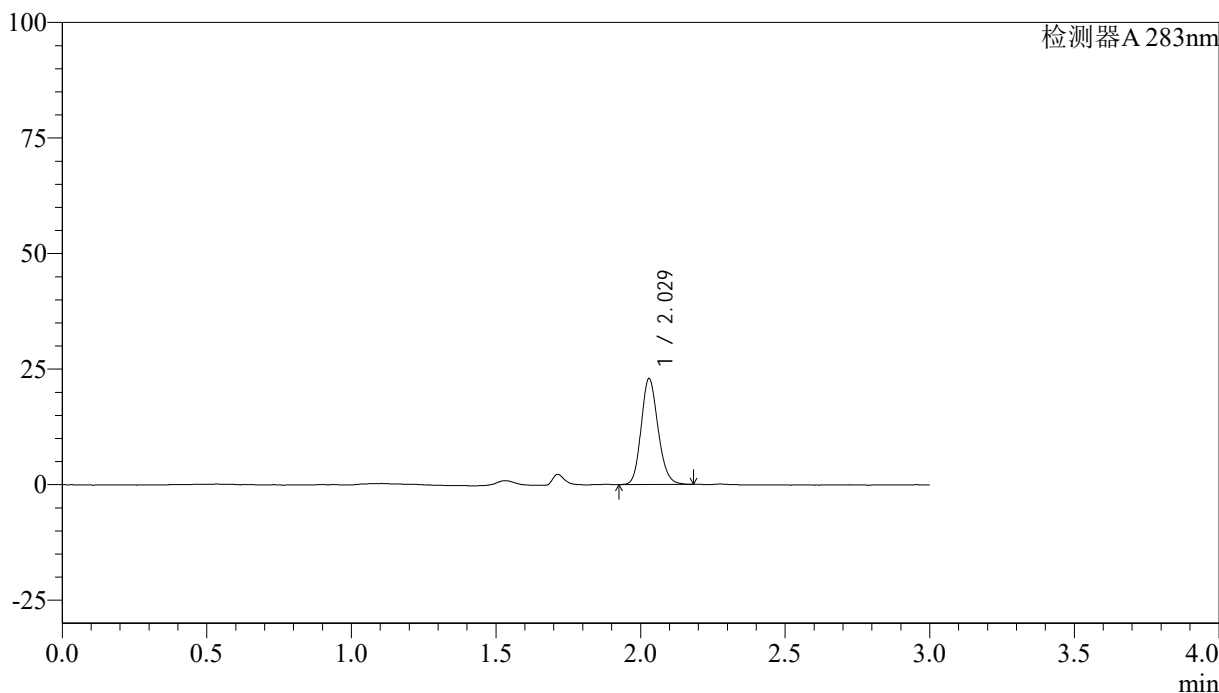
图233 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-880-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 00:04:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	93134	100.000	22908	5809	1.162	--
总计		93134	100.000	22908			

图234 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



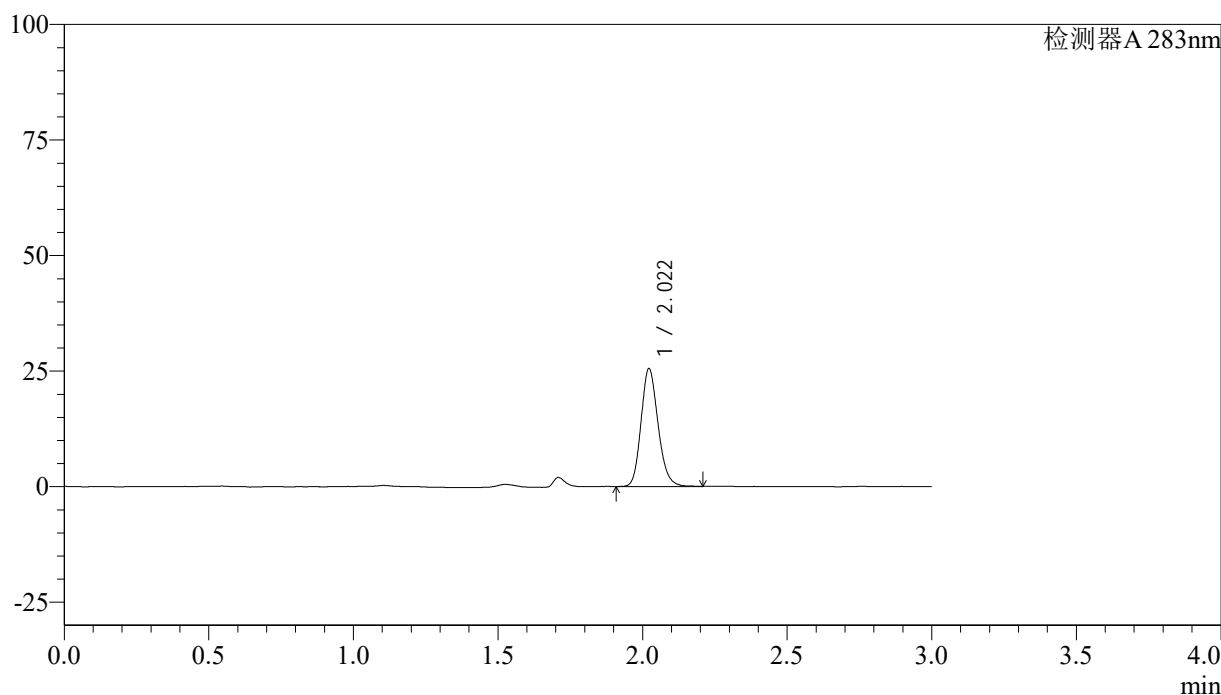
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-881-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:08:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

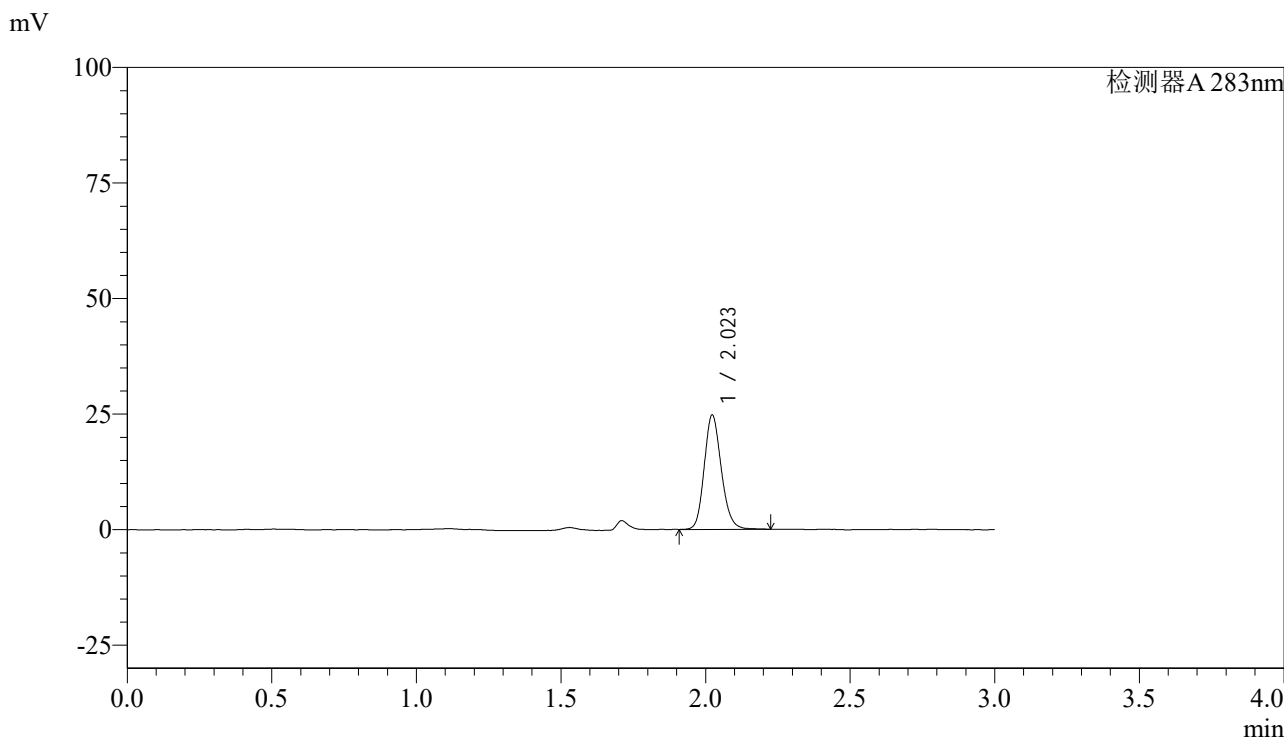
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	104565	100.000	25508	5721	1.174	--
总计		104565	100.000	25508			

图235 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-882-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-17	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 00:11:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	101994	100.000	24744	5698	1.171	--
总计		101994	100.000	24744			

图236 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1



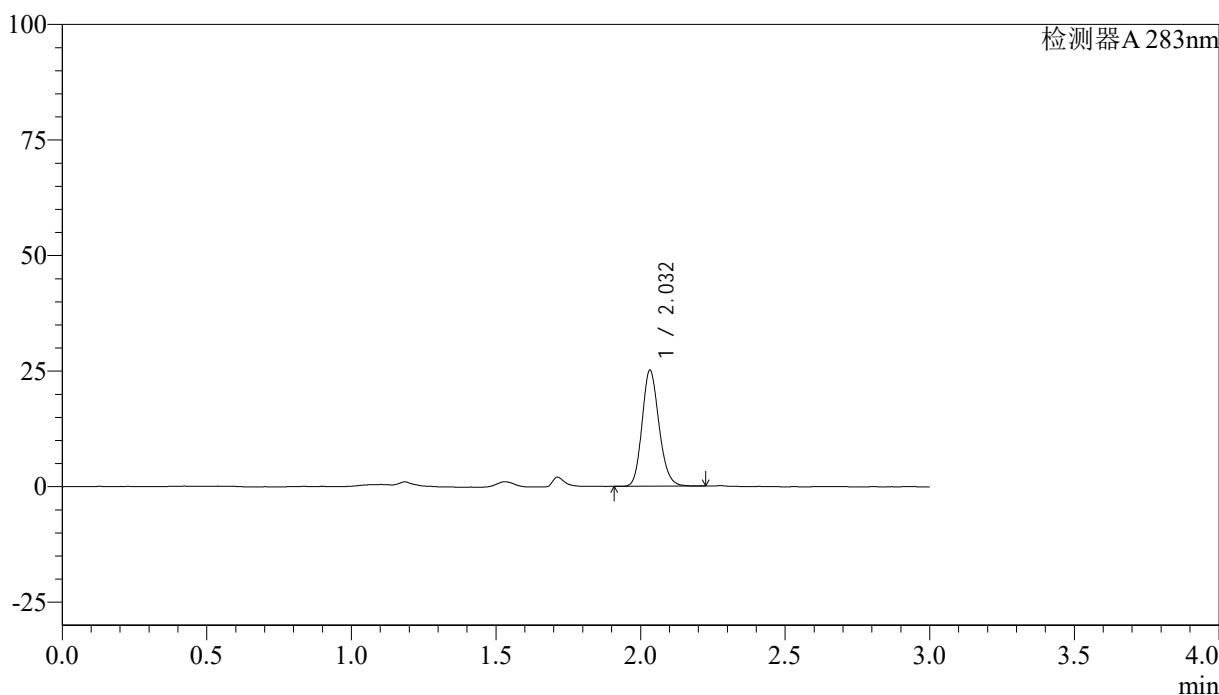
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-883-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:15:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

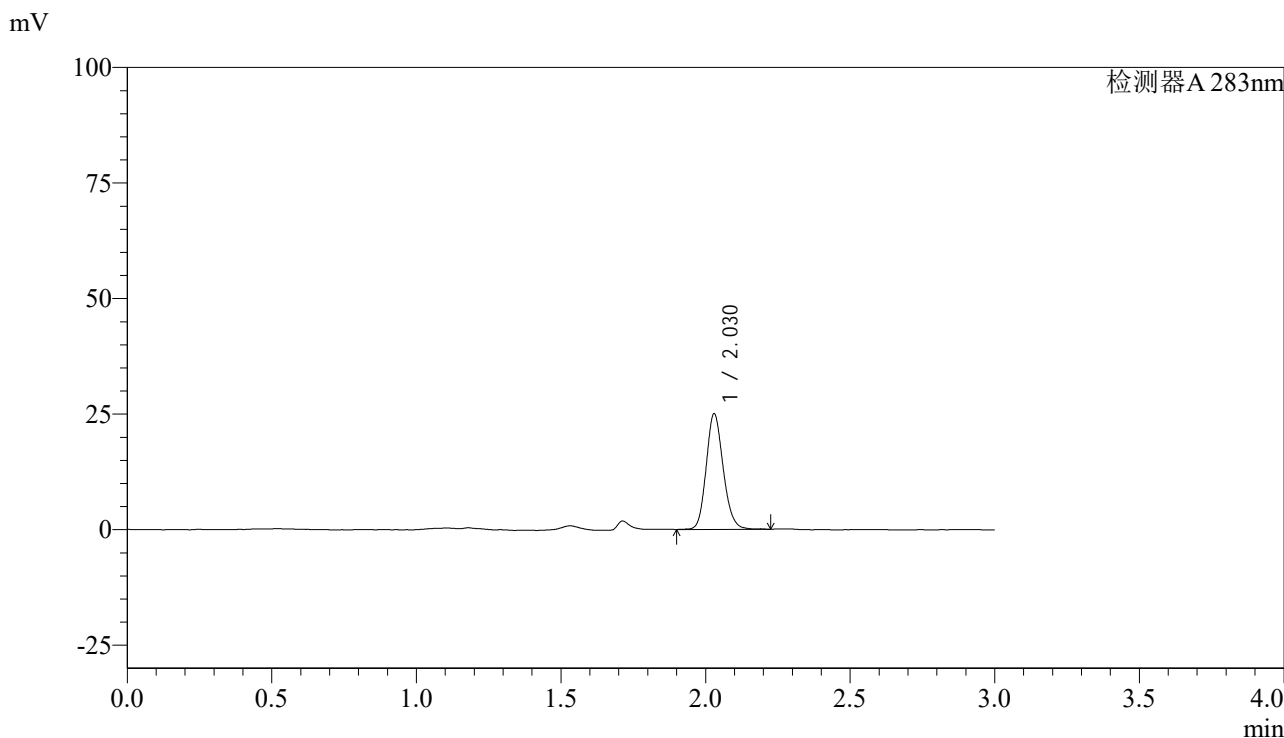
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	102734	100.000	25020	5761	1.171	--
总计		102734	100.000	25020			

图237 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-884-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 1-35	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 00:18:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	102494	100.000	25005	5753	1.160	--
总计		102494	100.000	25005			

图238 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1



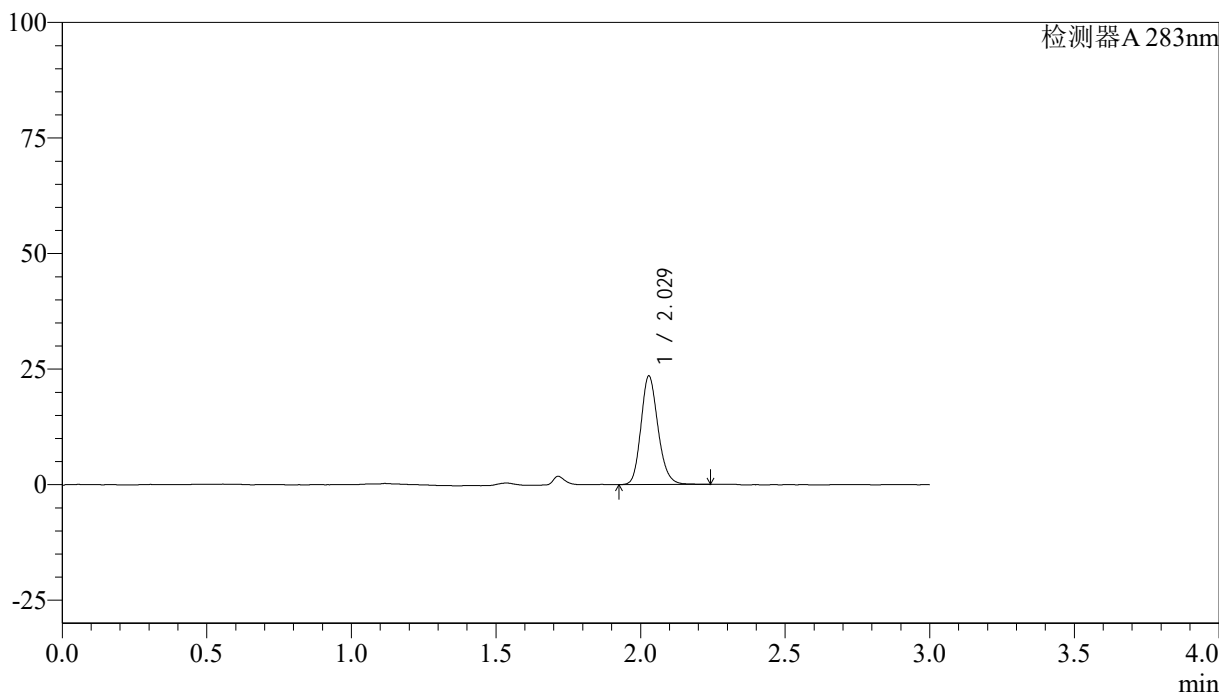
QTL-348

<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 - 28-16/28-885-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:22:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	96688	100.000	23445	5737	1.183	--
总计		96688	100.000	23445			

图239 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



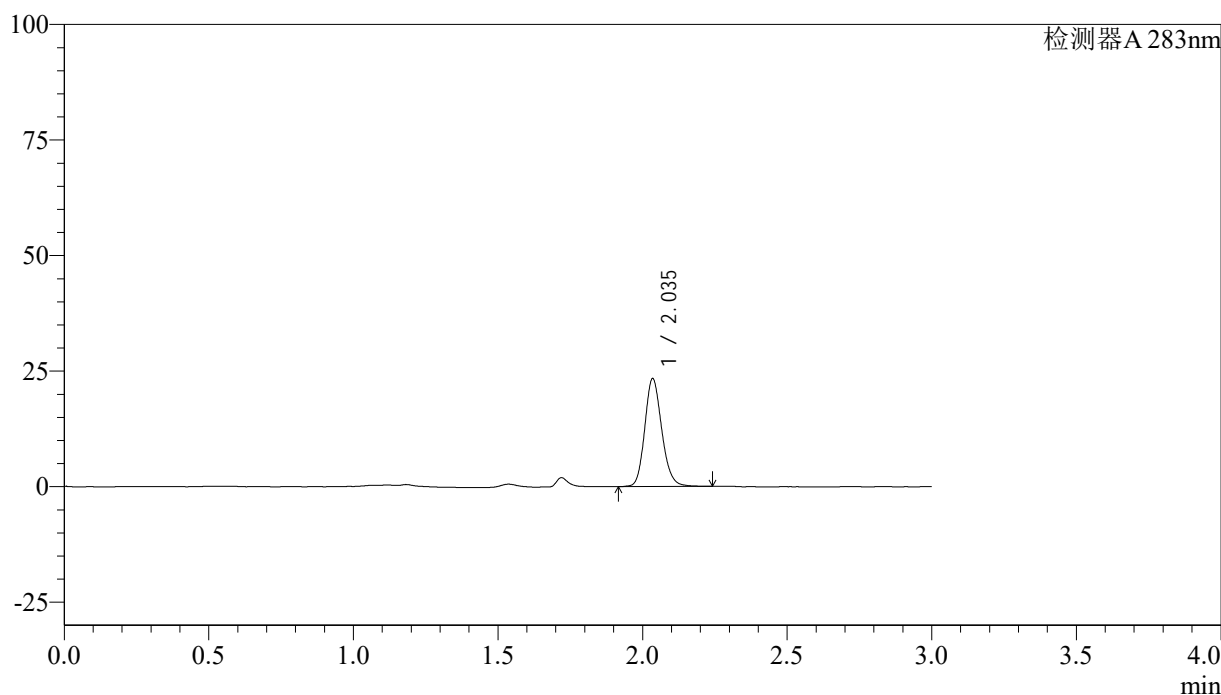
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-886-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:25:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	96153	100.000	23144	5808	1.170	--
总计		96153	100.000	23144			

图240 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



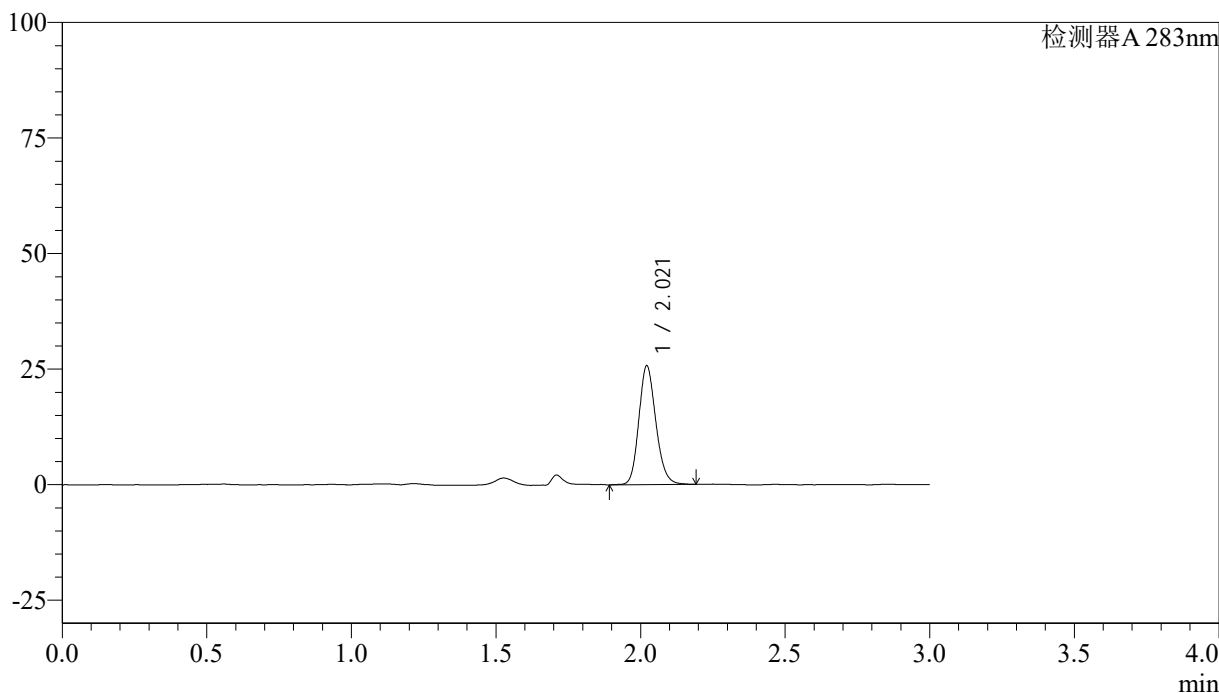
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-887-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:28:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	105512	100.000	25722	5708	1.171	--
总计		105512	100.000	25722			

图241 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



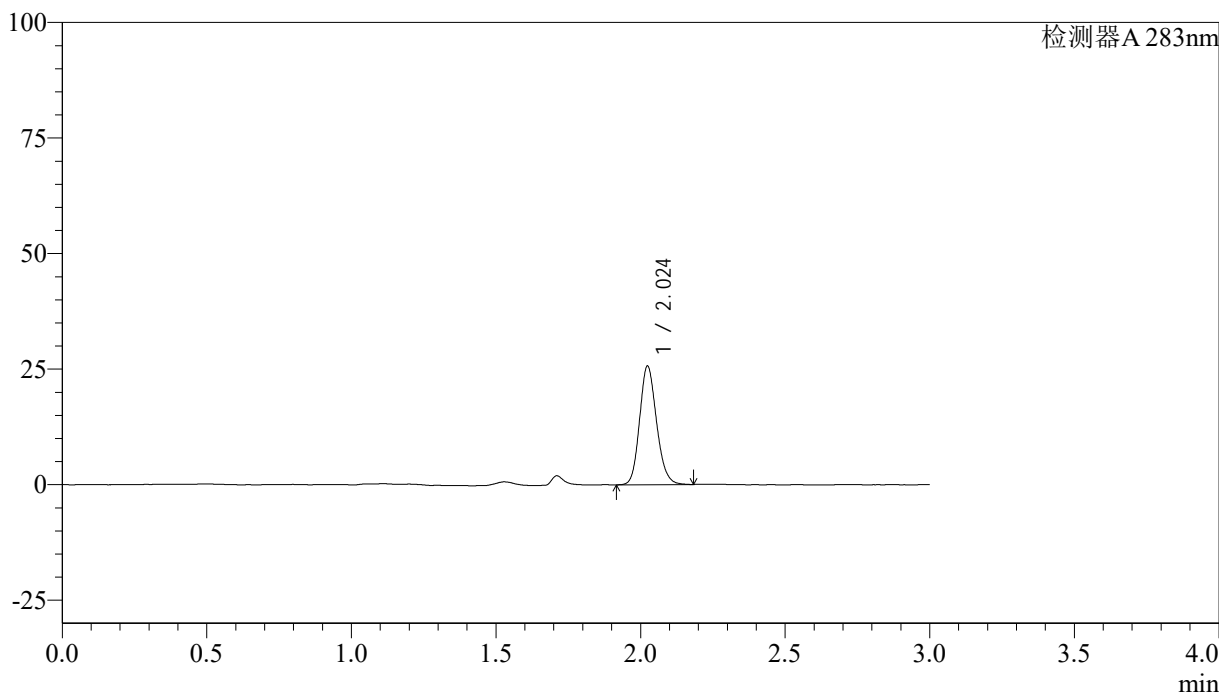
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-888-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:32:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	104780	100.000	25587	5734	1.166	--
总计		104780	100.000	25587			

图242 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



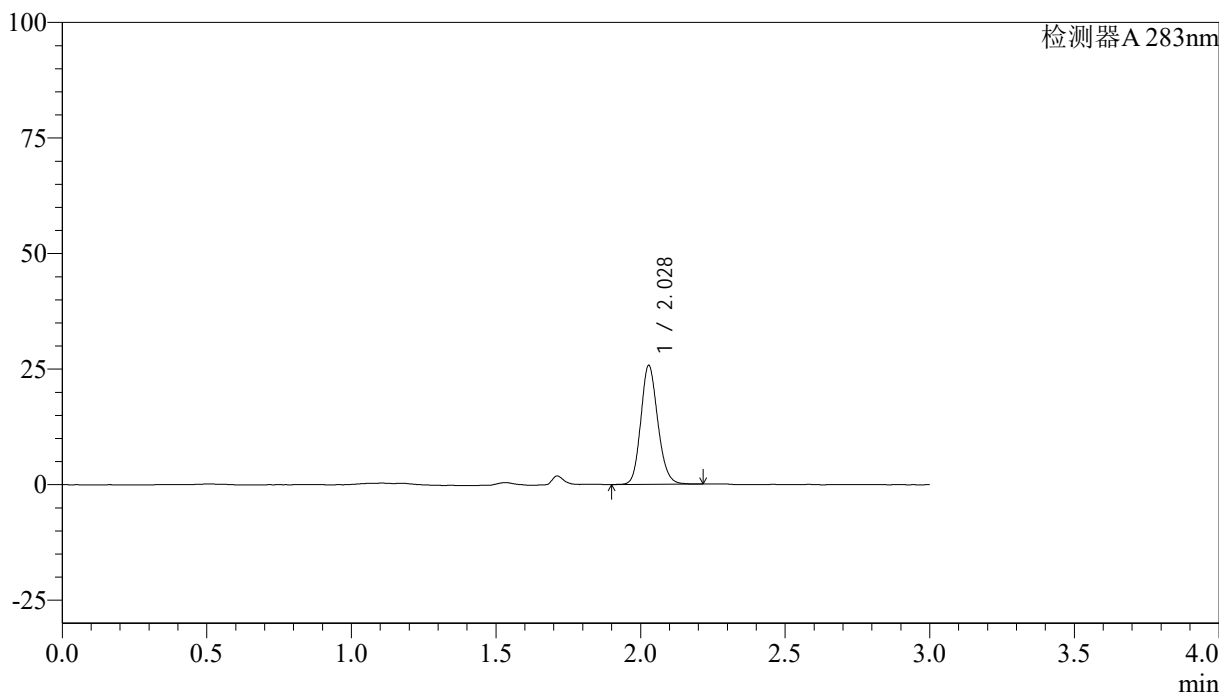
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-889-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:35:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	105355	100.000	25647	5750	1.158	--
总计		105355	100.000	25647			

图243 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



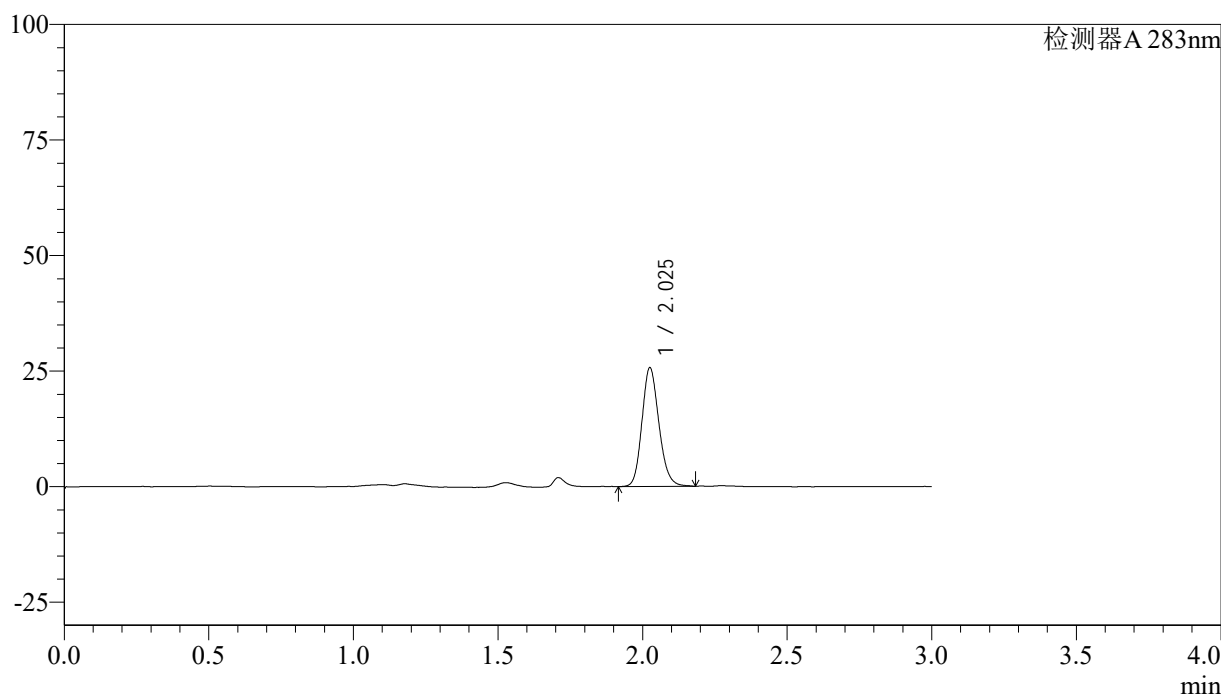
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-890-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:39:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	104919	100.000	25470	5738	1.170	--
总计		104919	100.000	25470			

图244 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

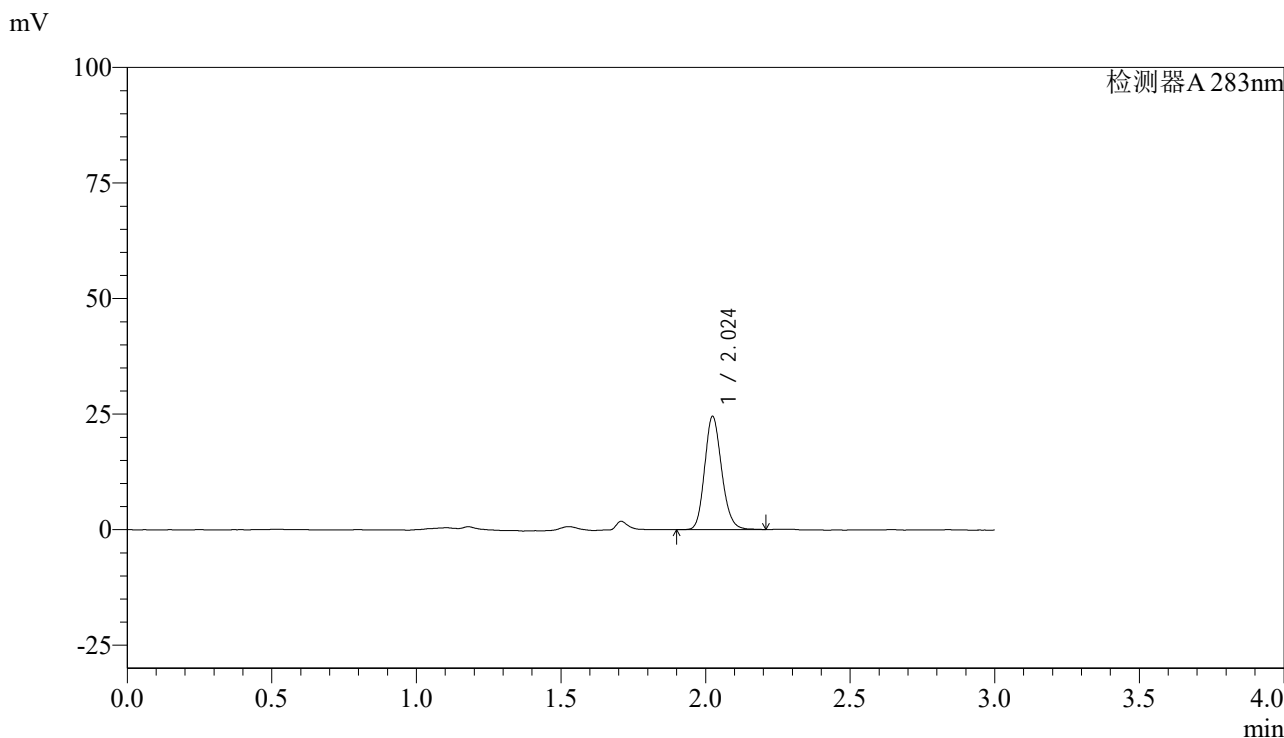


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-891-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:42:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	100157	100.000	24399	5747	1.169	--
总计		100157	100.000	24399			

图245 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



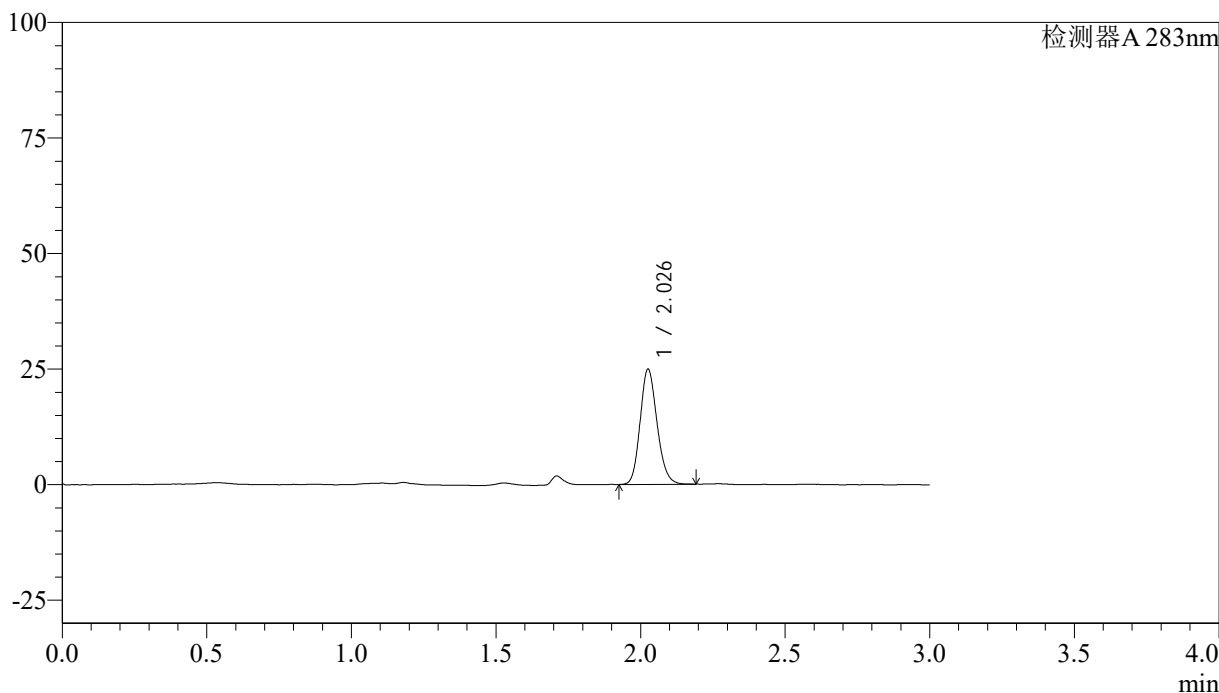
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-892-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:46:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	101437	100.000	24667	5768	1.167	--
总计		101437	100.000	24667			

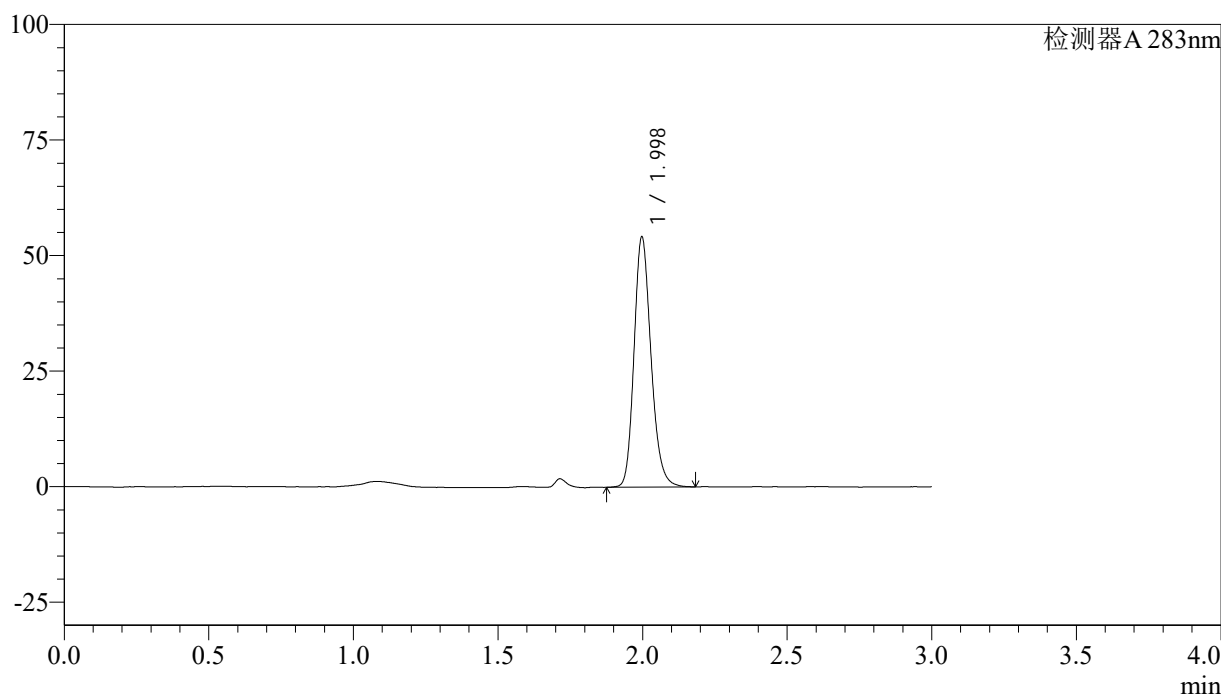
图246 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-893-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:49:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	220511	100.000	54052	5693	1.197	--
总计		220511	100.000	54052			

图247 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



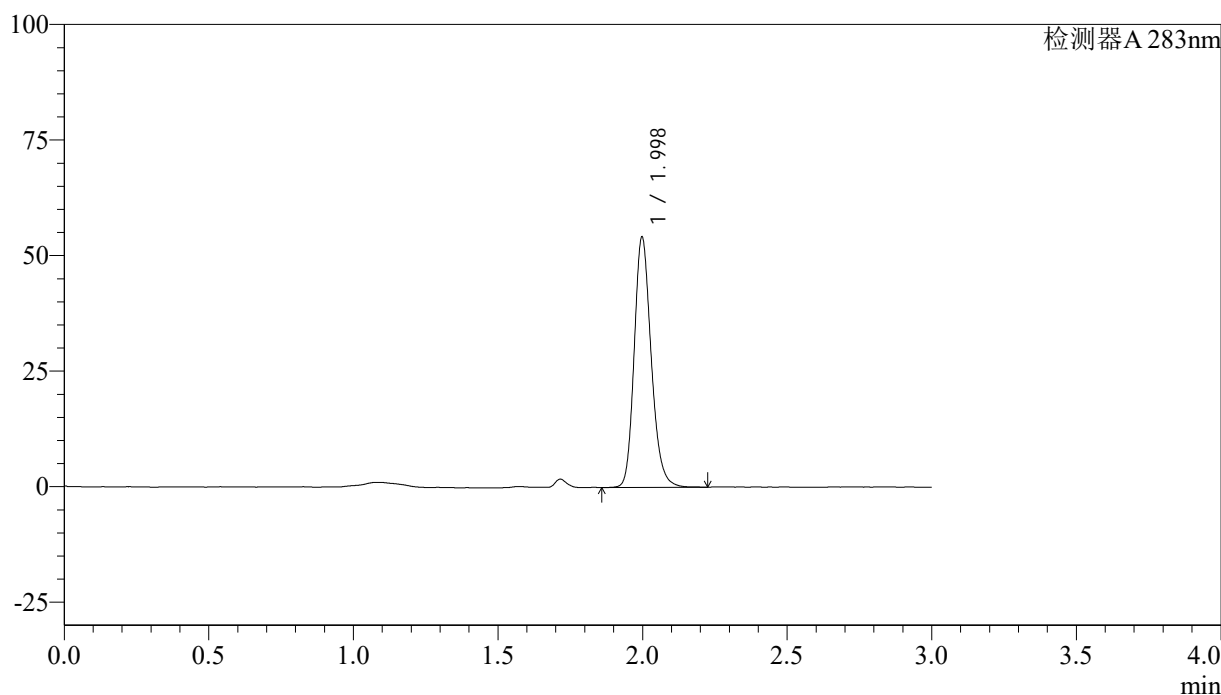
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-894-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH1.2jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:53:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221116	100.000	54028	5681	1.201	--
总计		221116	100.000	54028			

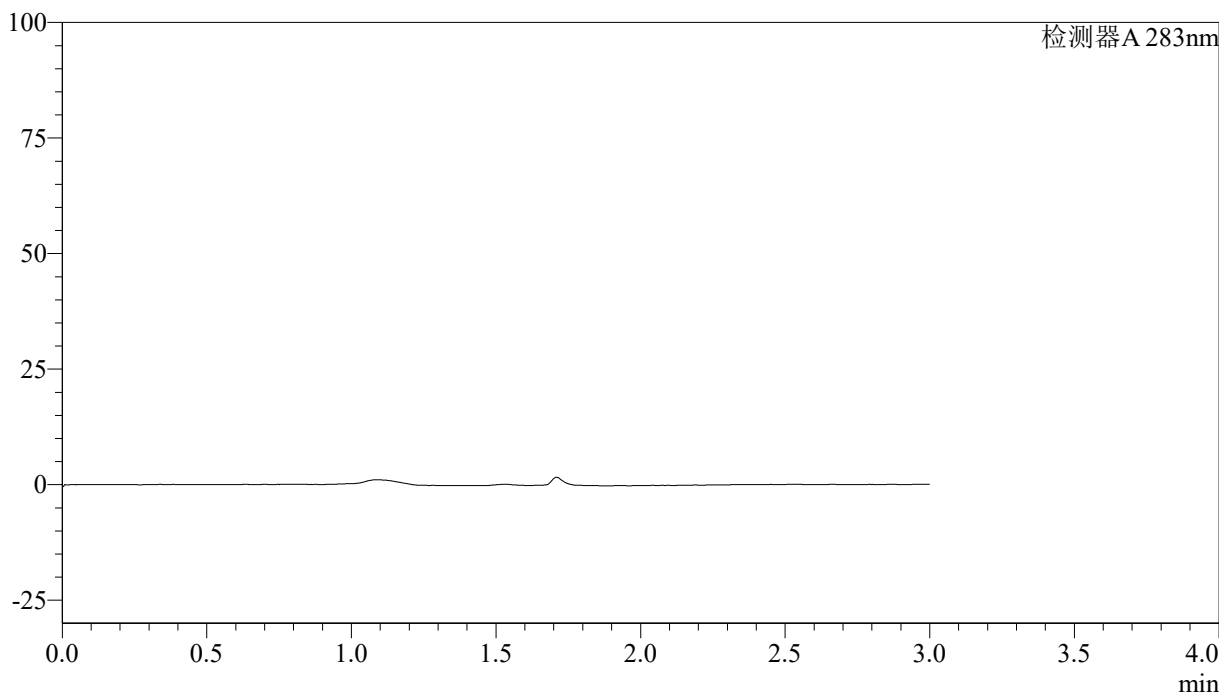
图248 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112102批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-895-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 00:56:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

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

图249 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
溶剂



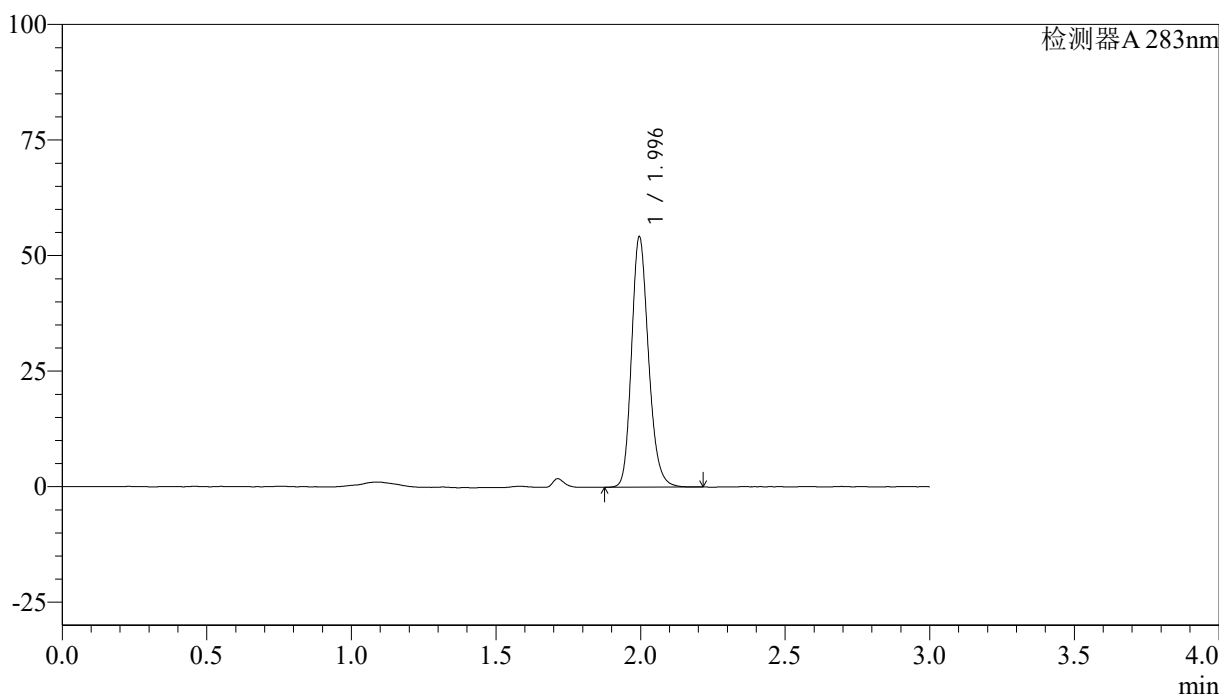
QTL-348

<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 - 28-16/28-896-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:00:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	220502	100.000	54086	5685	1.194	--
总计		220502	100.000	54086			

图250 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



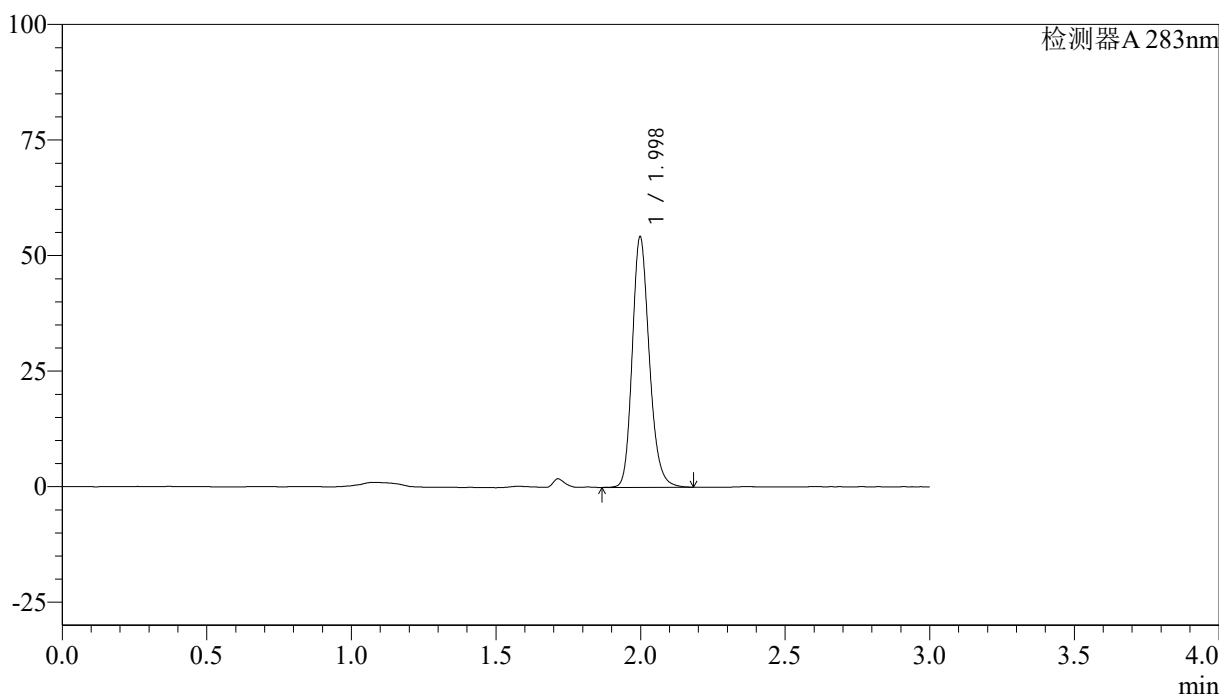
QTL-348

<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 - 28-16/28-897-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:03:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221186	100.000	54015	5675	1.199	--
总计		221186	100.000	54015			

图251 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



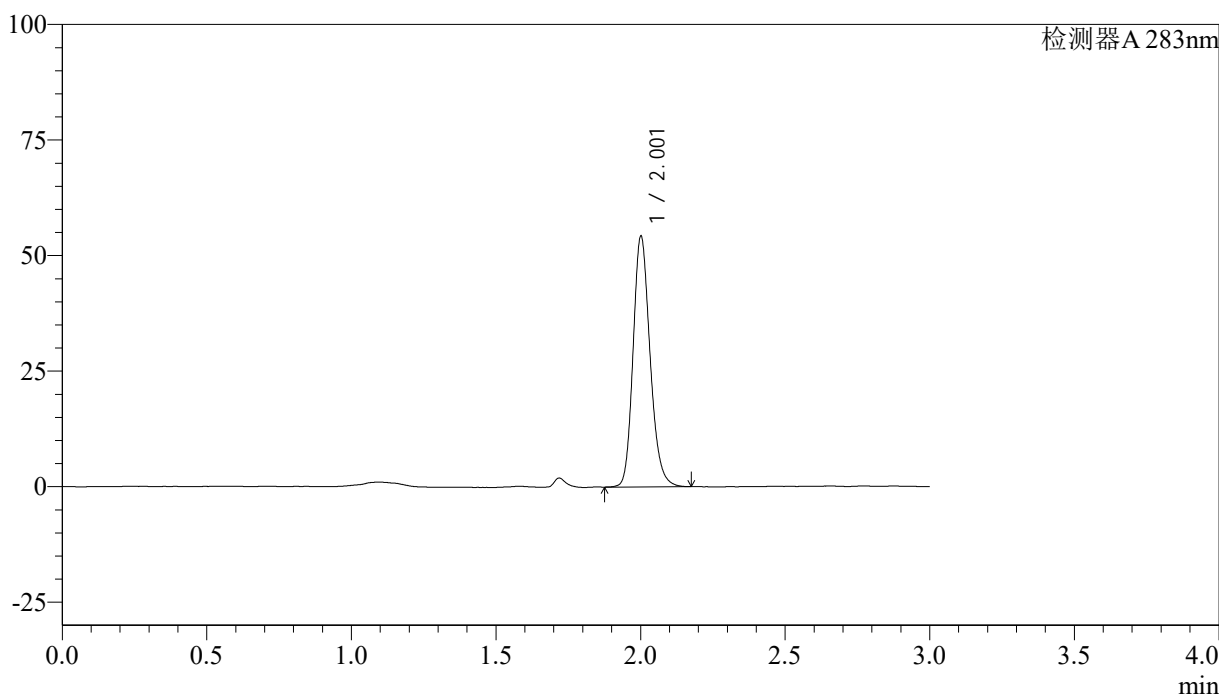
QTL-348

<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 - 28-16/28-898-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

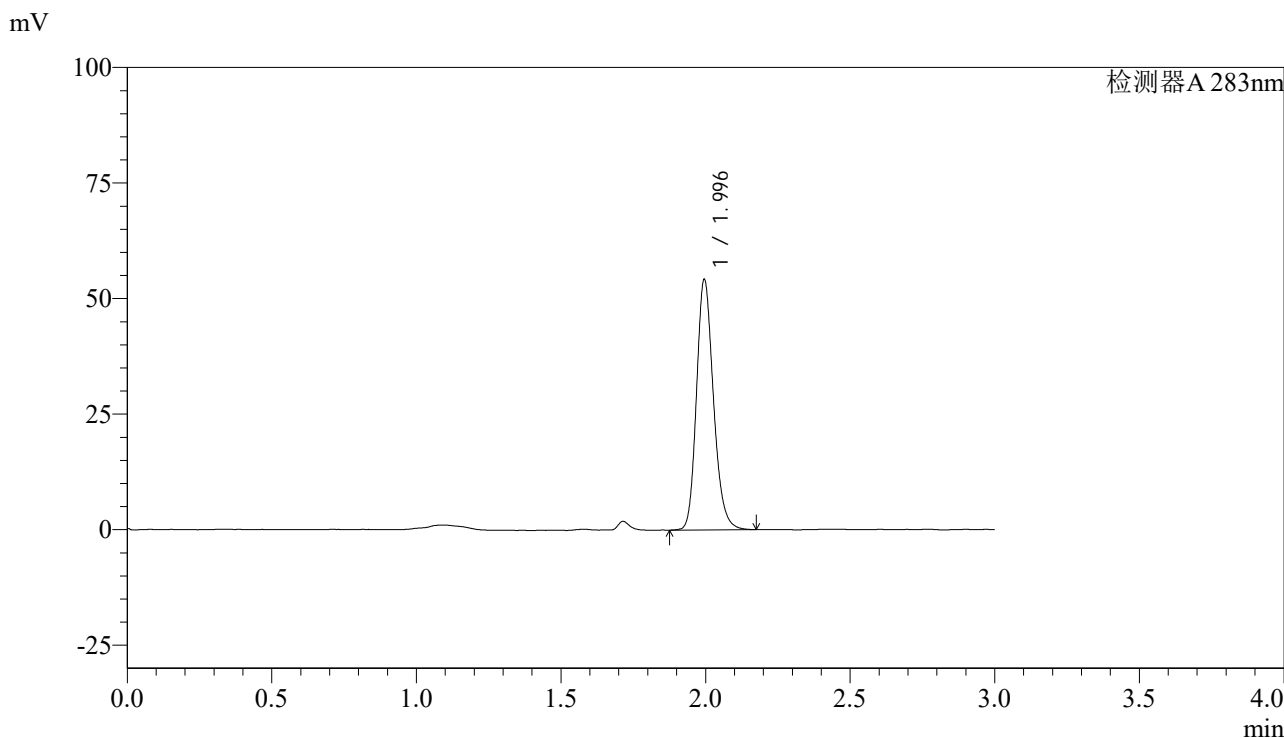
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	221569	100.000	53628	5699	1.193	--
总计		221569	100.000	53628			

图252 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-899-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:10:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	220515	100.000	54110	5680	1.197	--
总计		220515	100.000	54110			

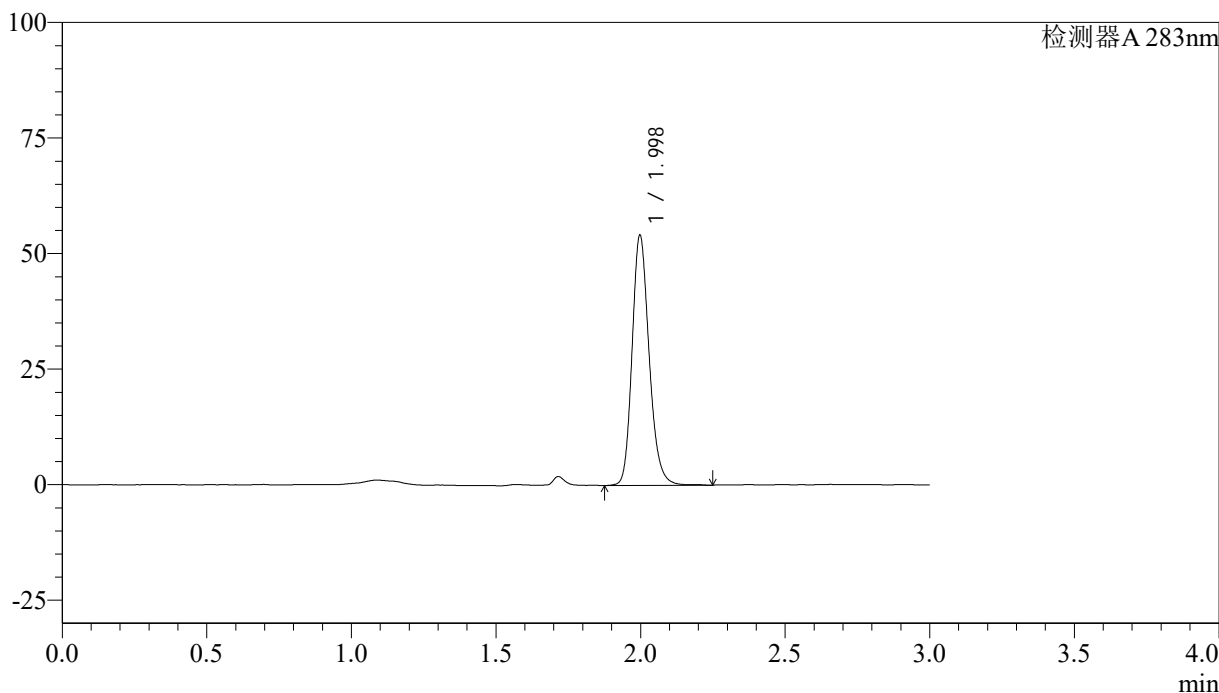
图253 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 28-16/28-900-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:14:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:12:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	221337	100.000	54027	5683	1.199	--
总计		221337	100.000	54027			

图254 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



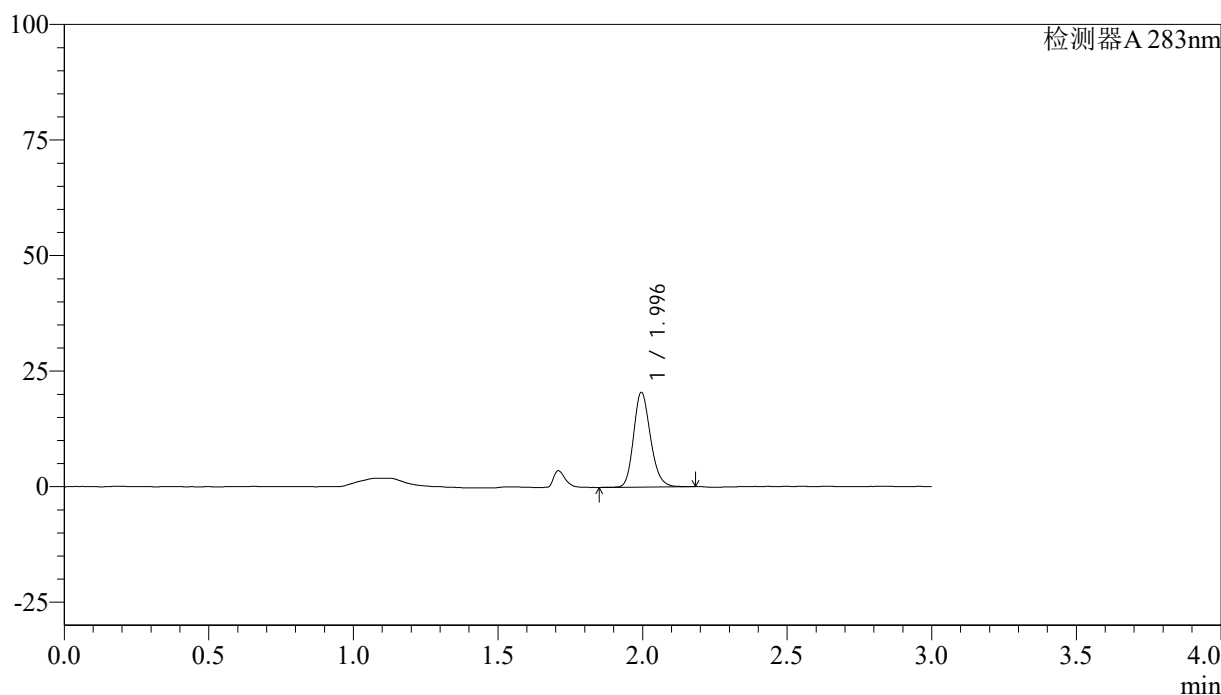
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-901-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:17:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	82999	100.000	20473	5691	1.188	--
总计		82999	100.000	20473			

图255 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

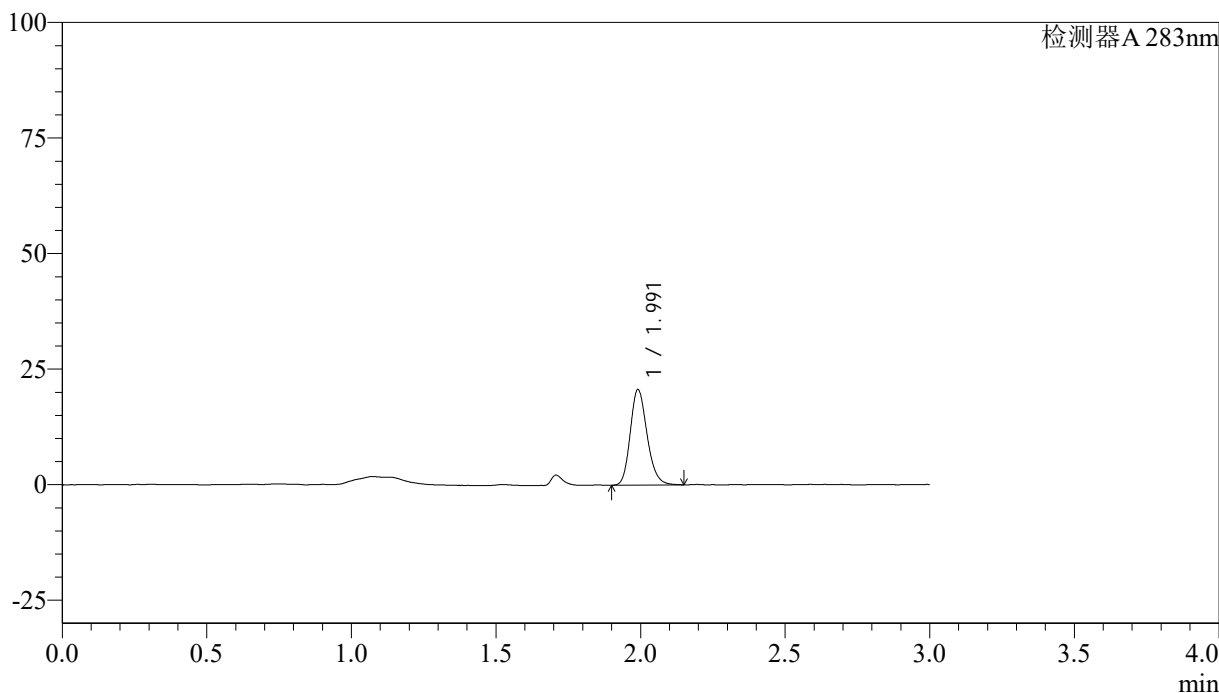
QTL-348

<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 - 28-16/28-902-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:21:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	83593	100.000	20566	5719	1.193	--
总计		83593	100.000	20566			

图256 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

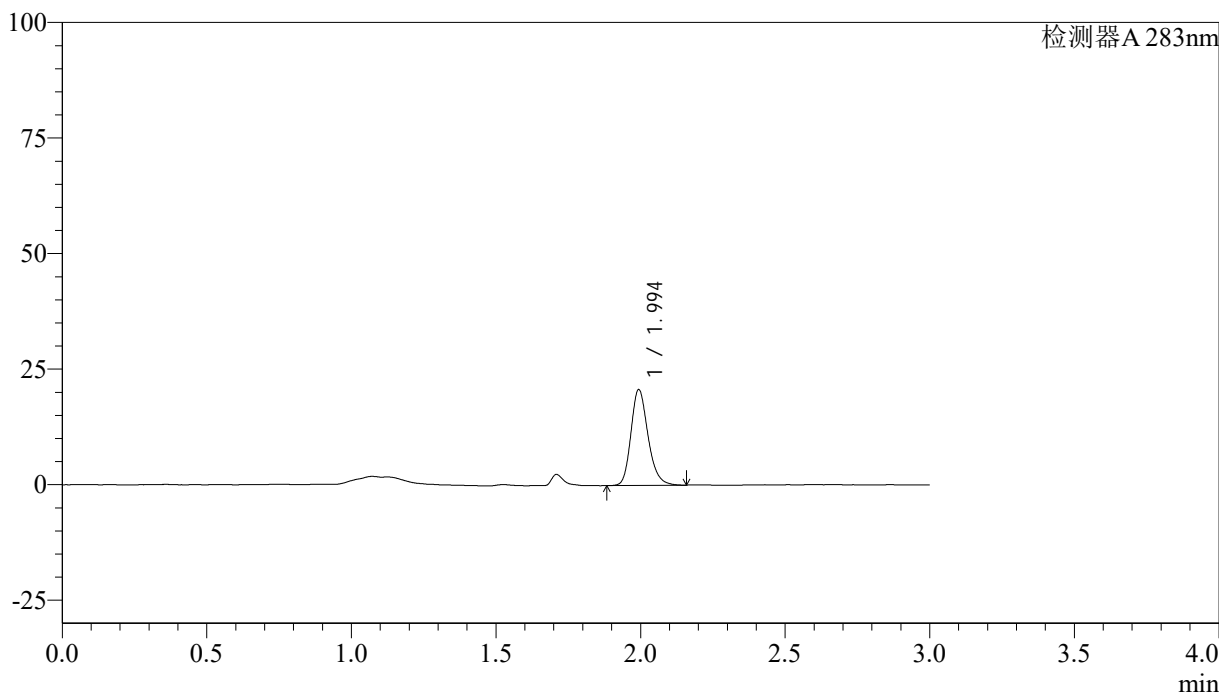
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-903-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:24:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	85087	100.000	20579	5628	1.216	--
总计		85087	100.000	20579			

图257 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



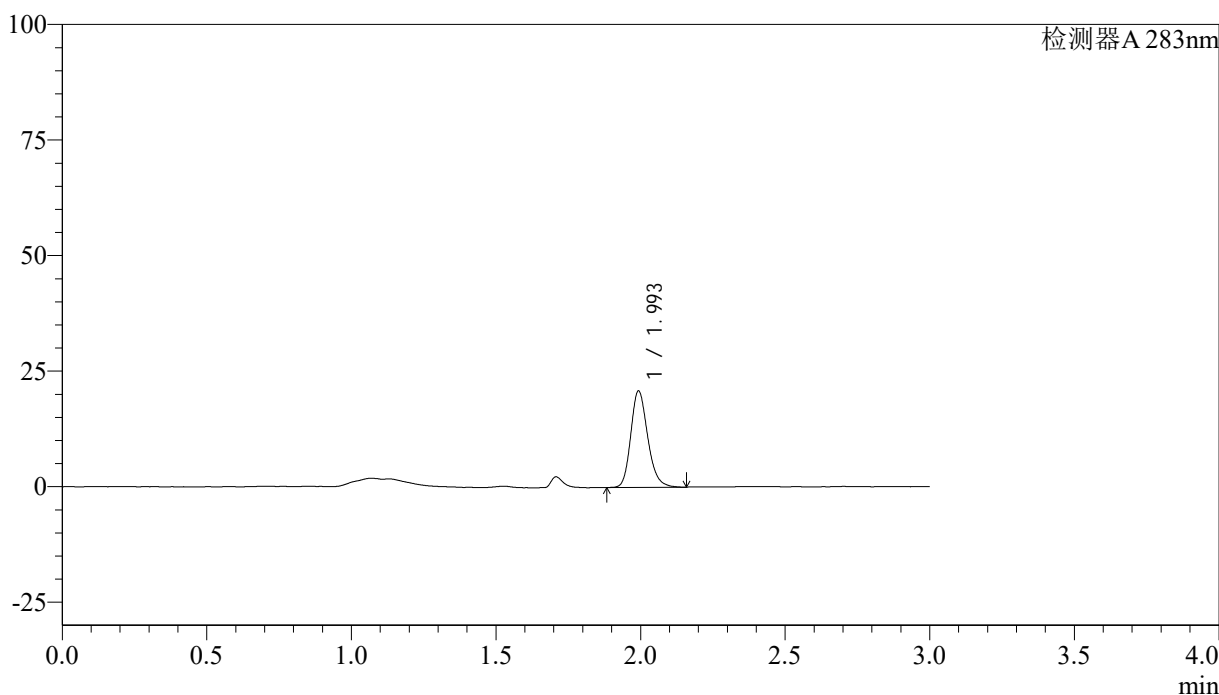
QTL-348

<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 - 28-16/28-904-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:28:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	84993	100.000	20630	5670	1.209	--
总计		84993	100.000	20630			

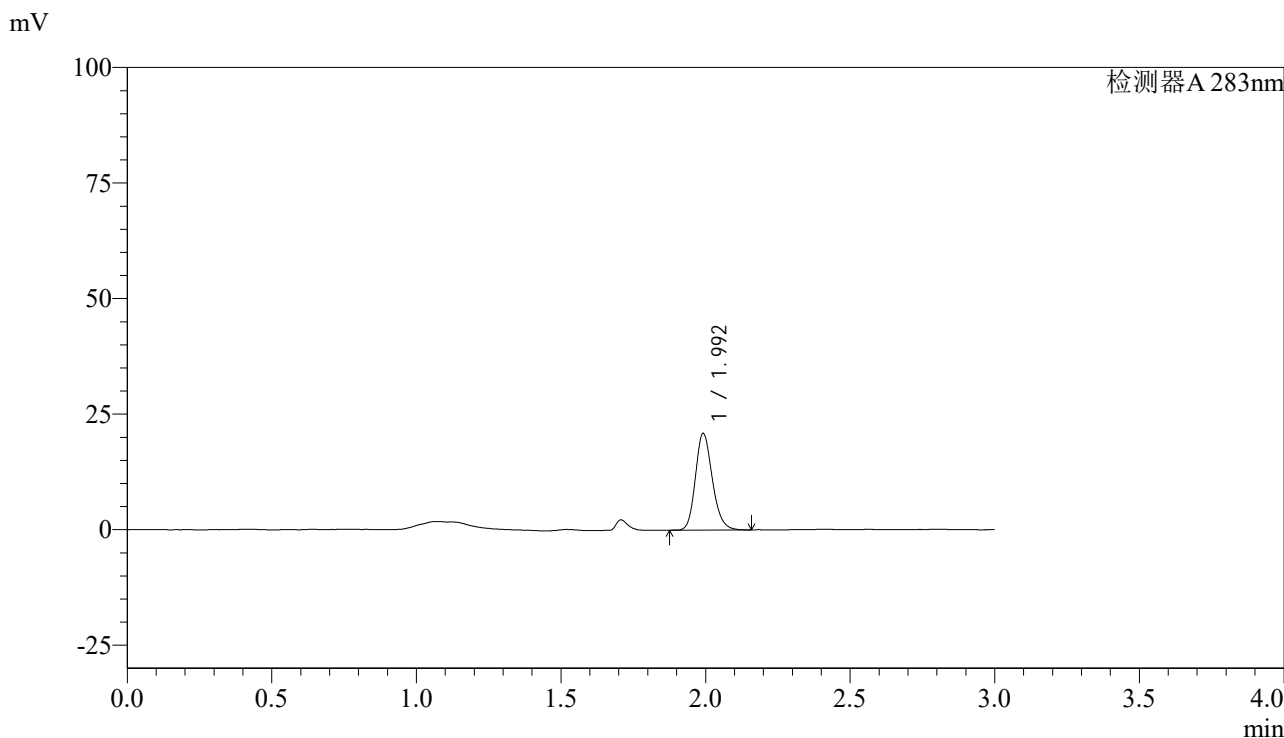
图258 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则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 - 28-16/28-905-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-37	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/23 01:31:54	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:10	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

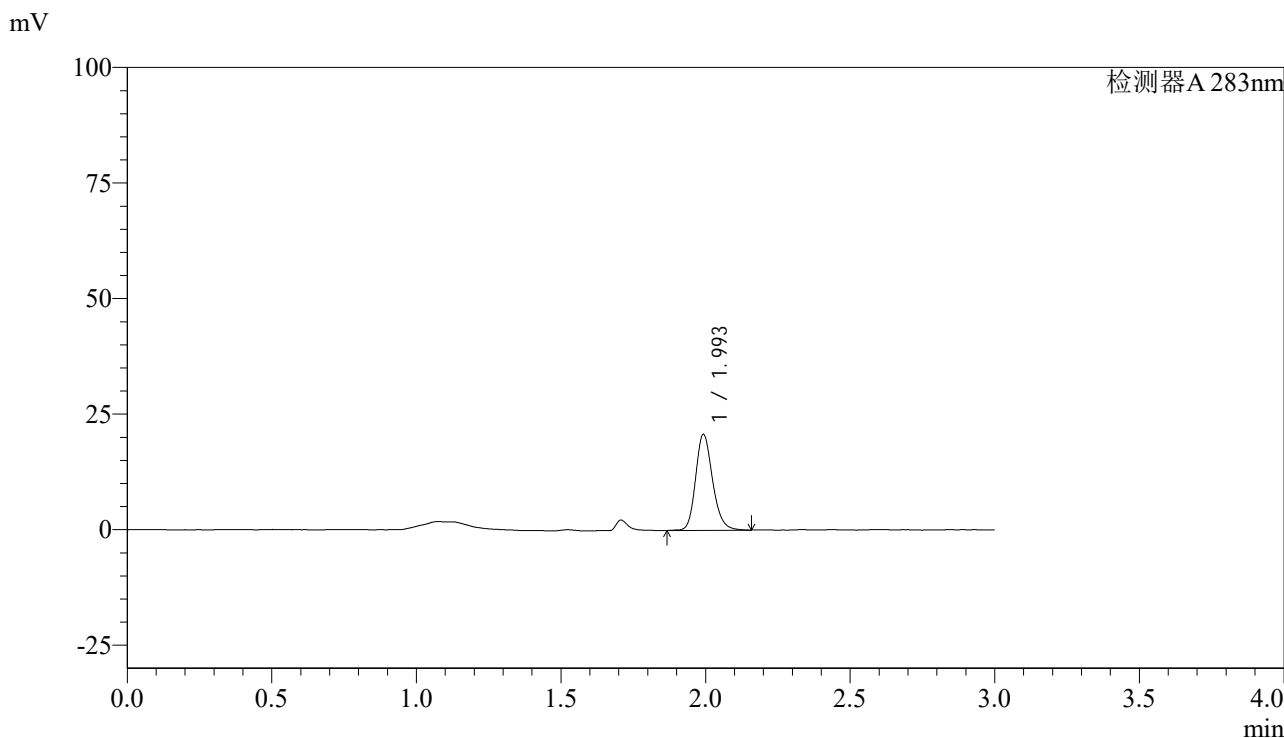
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	85263	100.000	20771	5638	1.193	--
总计		85263	100.000	20771			

图259 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则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 - 28-16/28-906-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:35:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	84580	100.000	20500	5700	1.195	--
总计		84580	100.000	20500			

图260 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

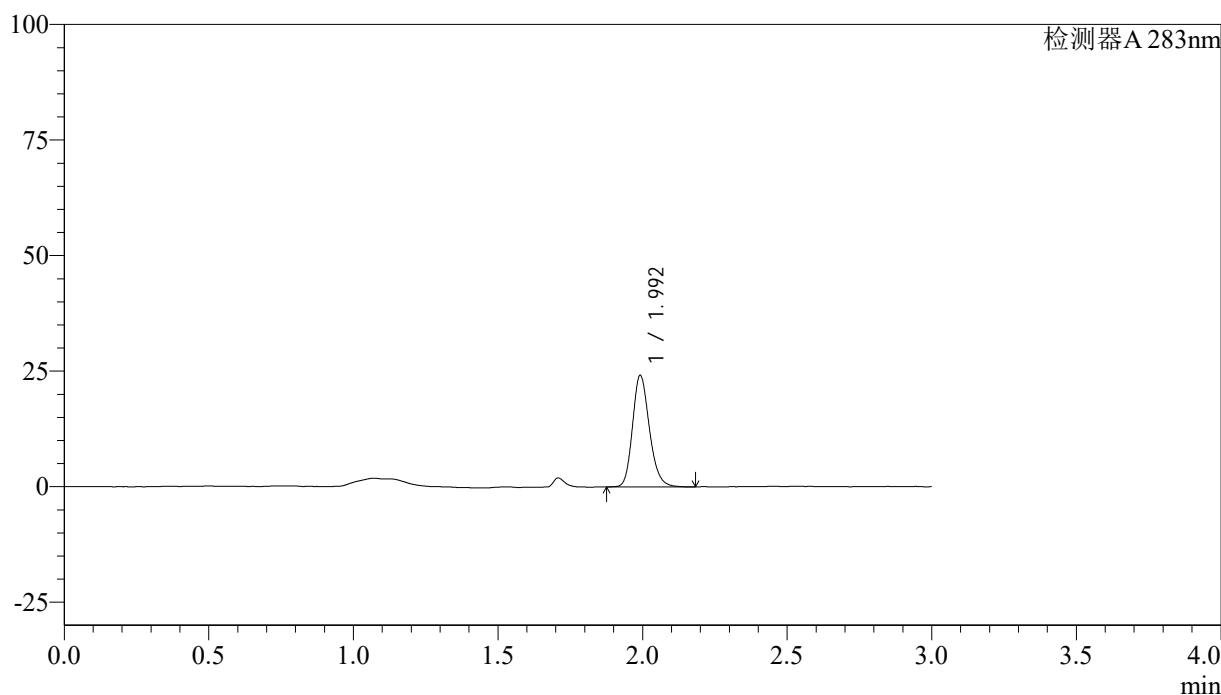
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-907-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:38:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	98178	100.000	23913	5682	1.201	--
总计		98178	100.000	23913			

图261 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



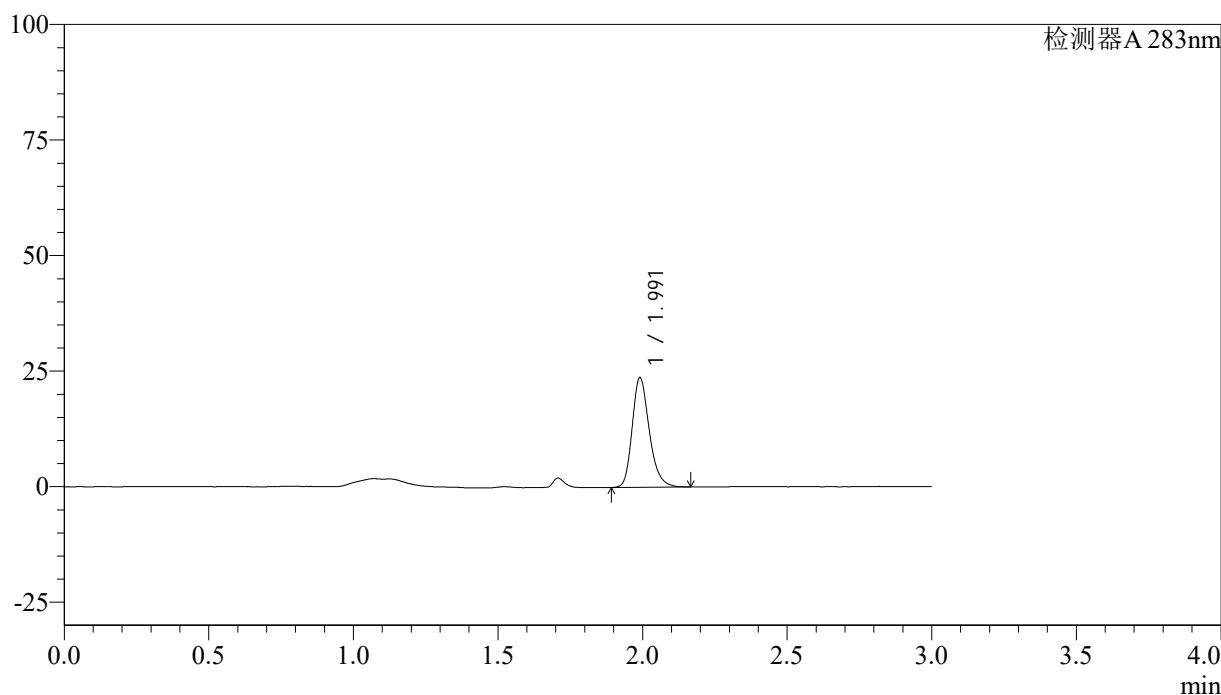
QTL-348

<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 - 28-16/28-908-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:42:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	97566	100.000	23620	5618	1.240	--
总计		97566	100.000	23620			

图262 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



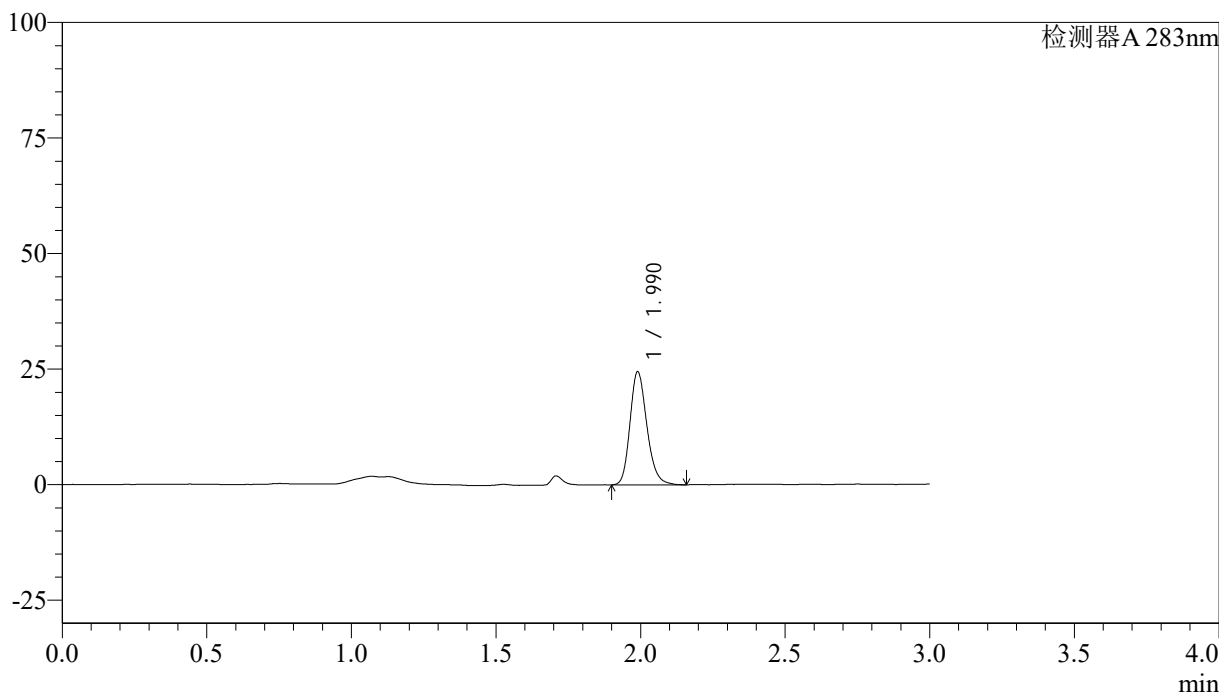
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-909-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:45:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	99321	100.000	24443	5693	1.205	--
总计		99321	100.000	24443			

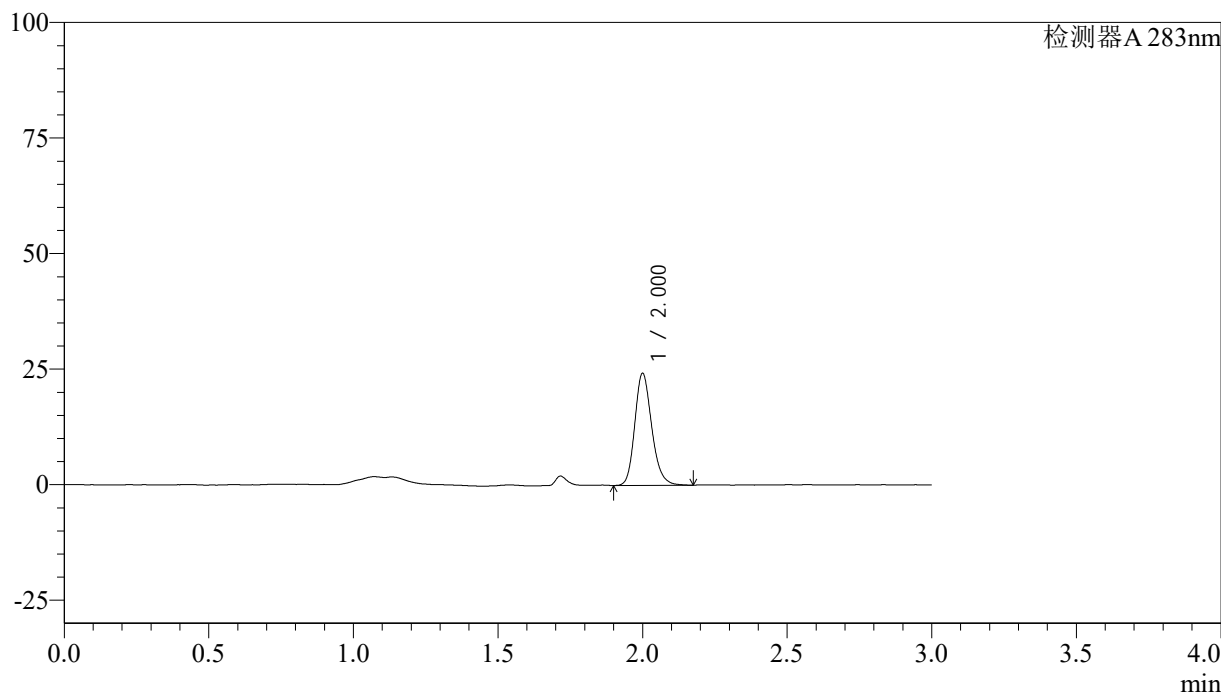
图263 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-910-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:49:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	98679	100.000	24039	5726	1.203	--
总计		98679	100.000	24039			

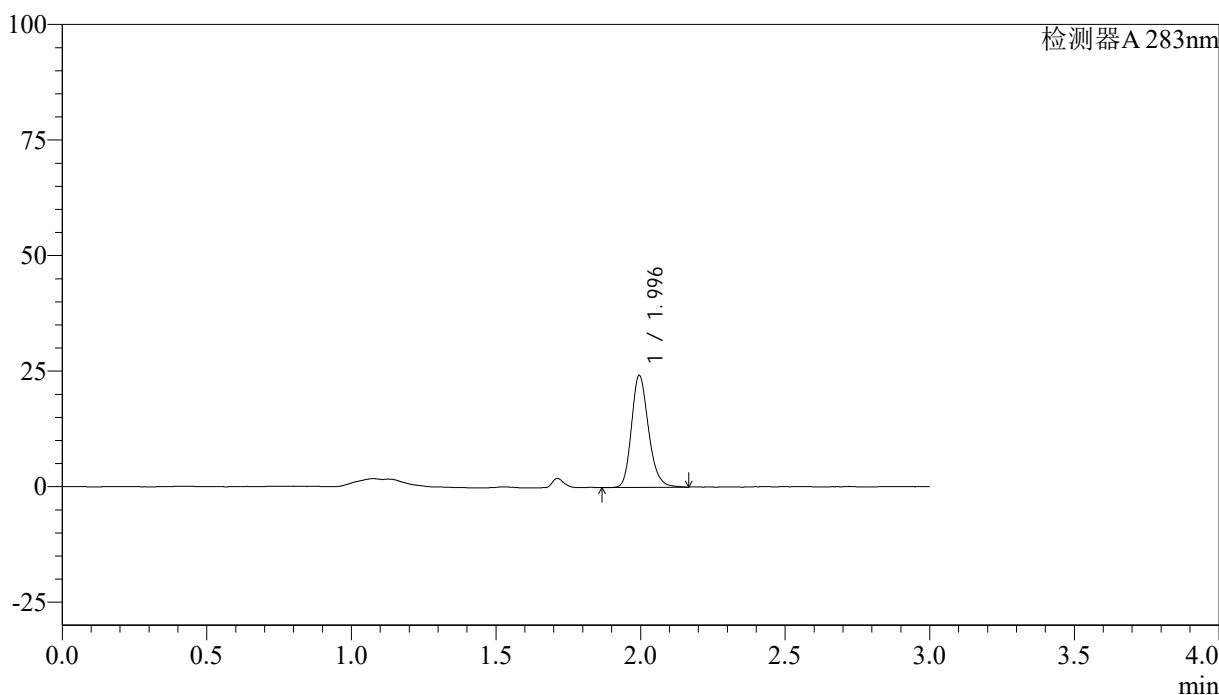
图264 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-911-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 01:52:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	99014	100.000	24192	5651	1.206	--
总计		99014	100.000	24192			

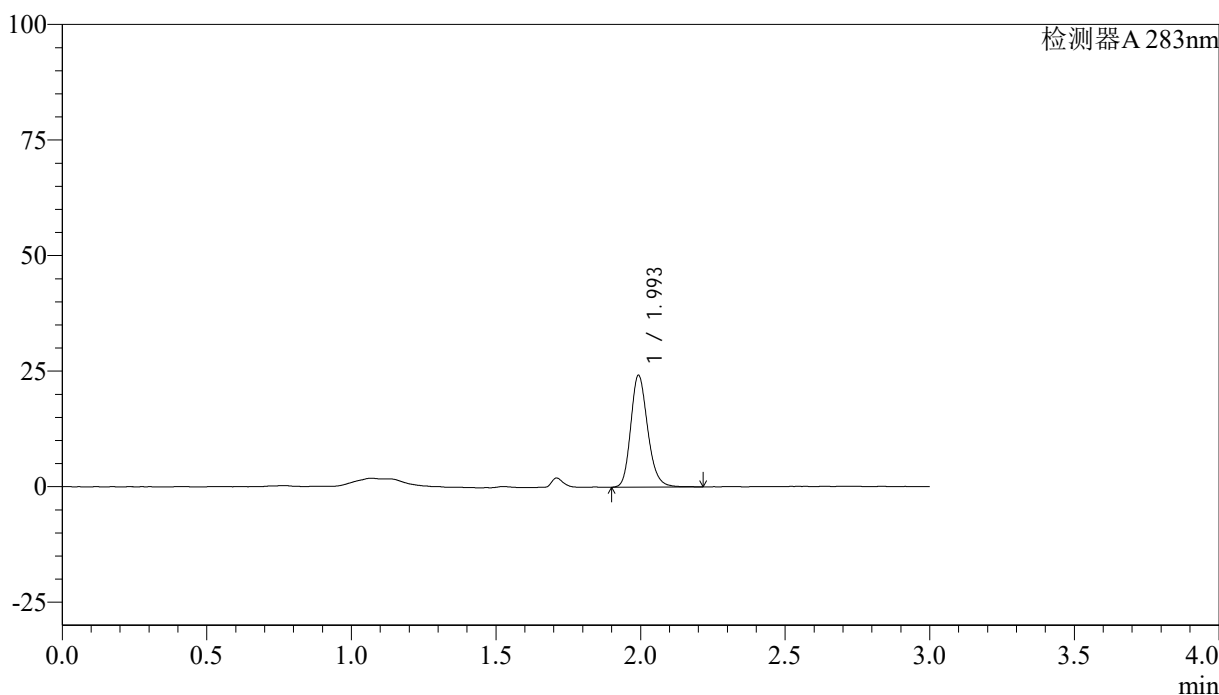
图265 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-912-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-47	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/23 01:56:20	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:30	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	98704	100.000	23911	5678	1.205	--
总计		98704	100.000	23911			

图266 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



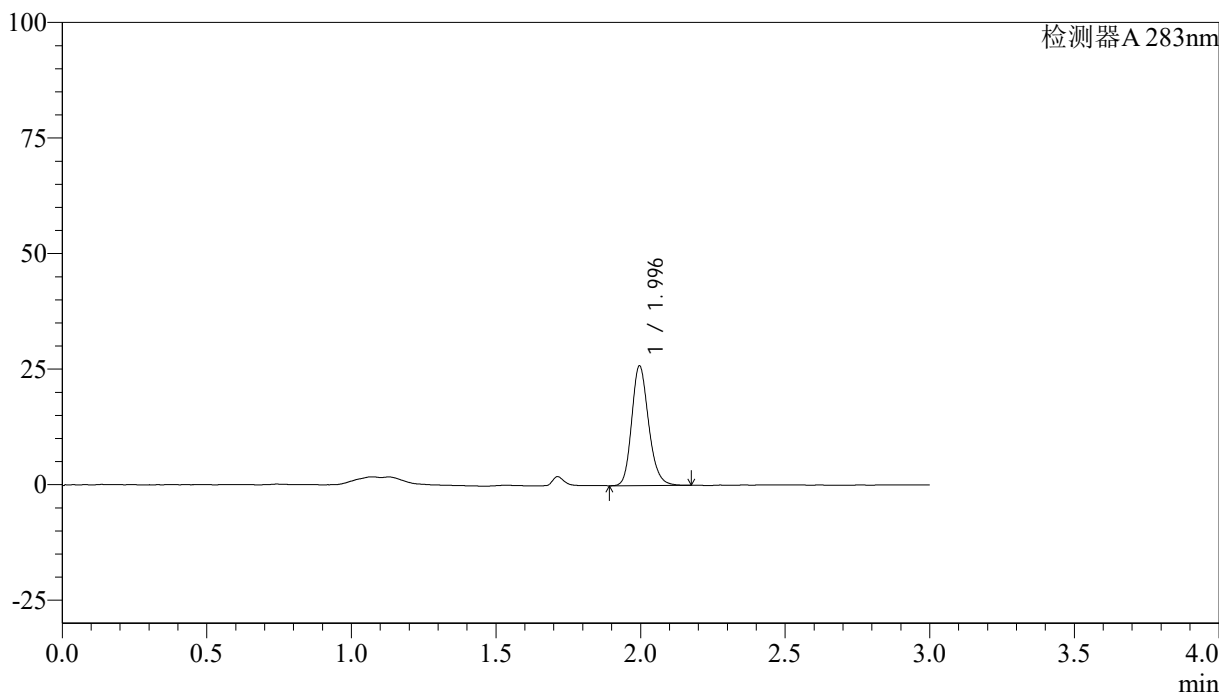
QTL-348

<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 - 28-16/28-913-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 01:59:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	105046	100.000	25862	5722	1.194	--
总计		105046	100.000	25862			

图267 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



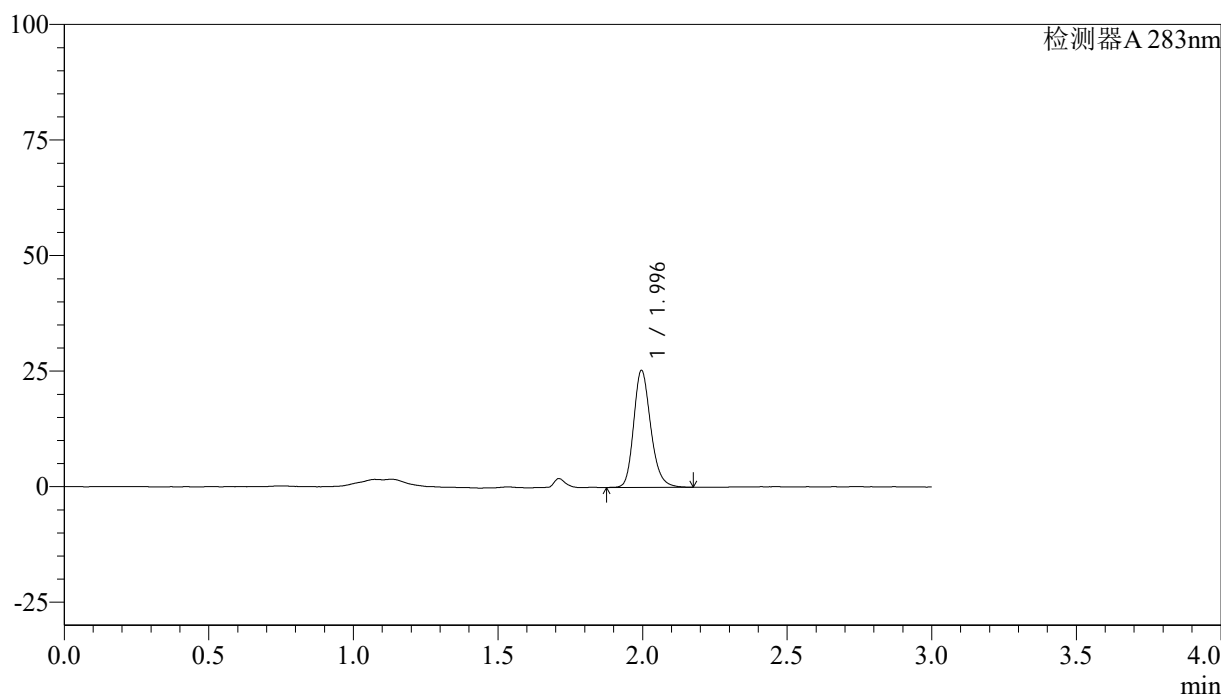
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-914-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:03:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	103850	100.000	25309	5655	1.211	--
总计		103850	100.000	25309			

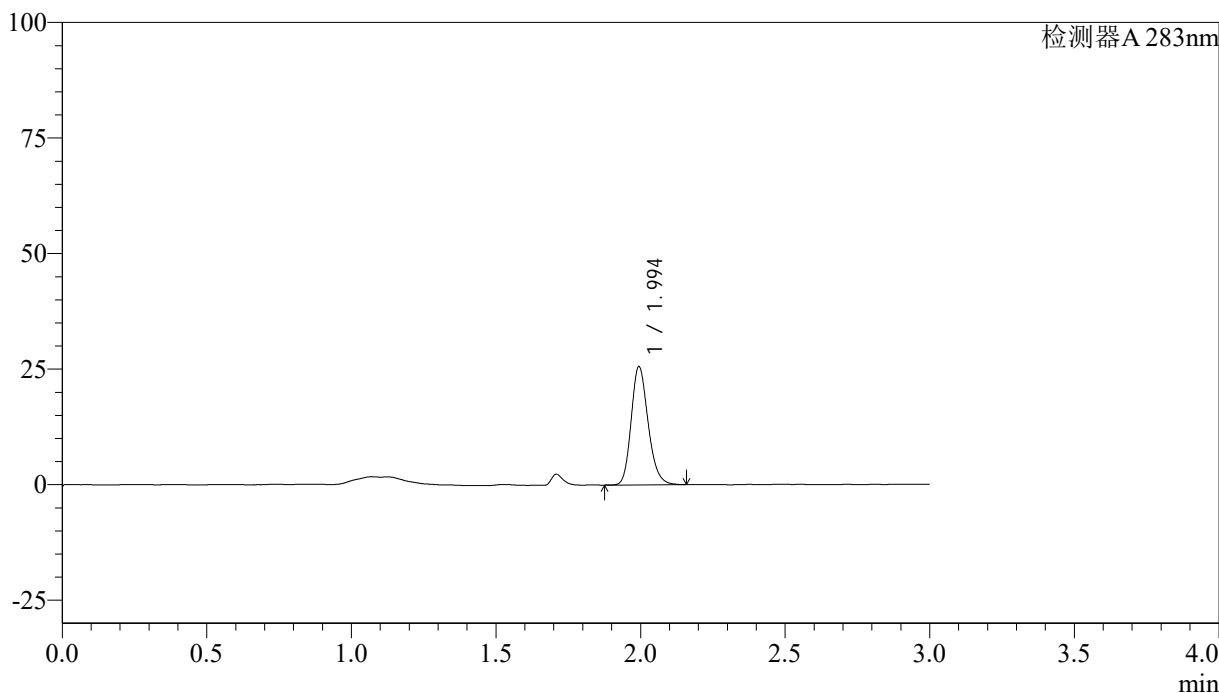
图268 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-915-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-21	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:06:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	104301	100.000	25469	5643	1.200	--
总计		104301	100.000	25469			

图269 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



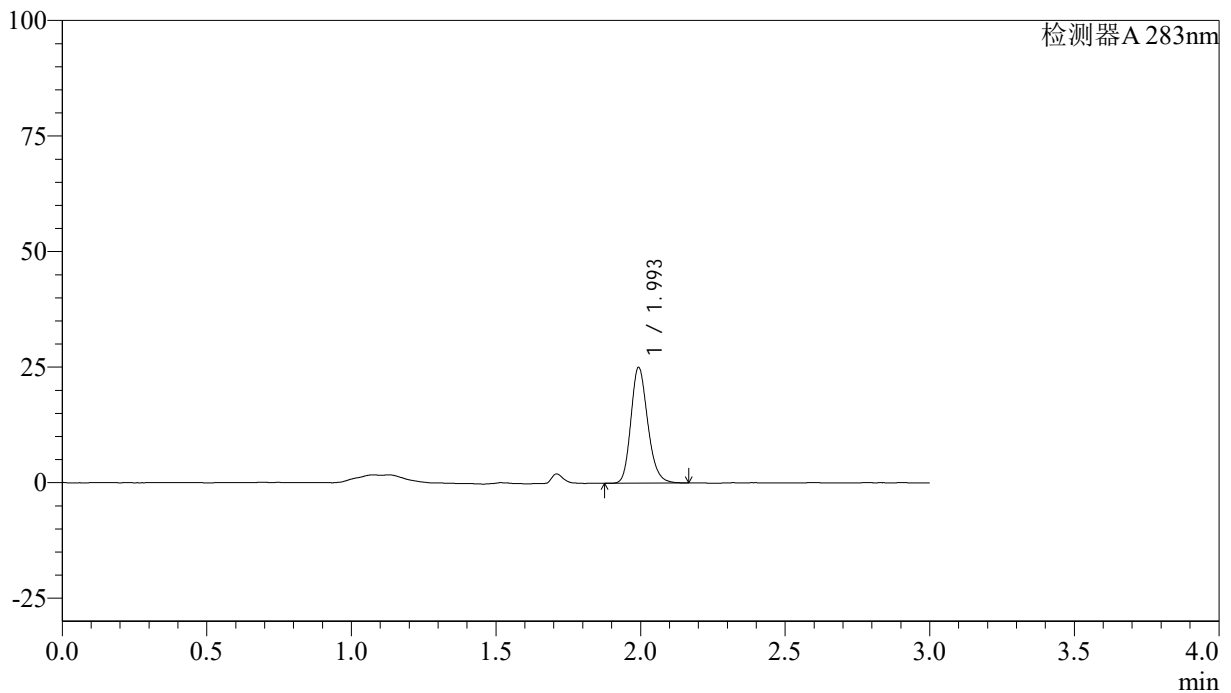
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-916-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:10:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	101367	100.000	24818	5715	1.200	--
总计		101367	100.000	24818			

图270 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



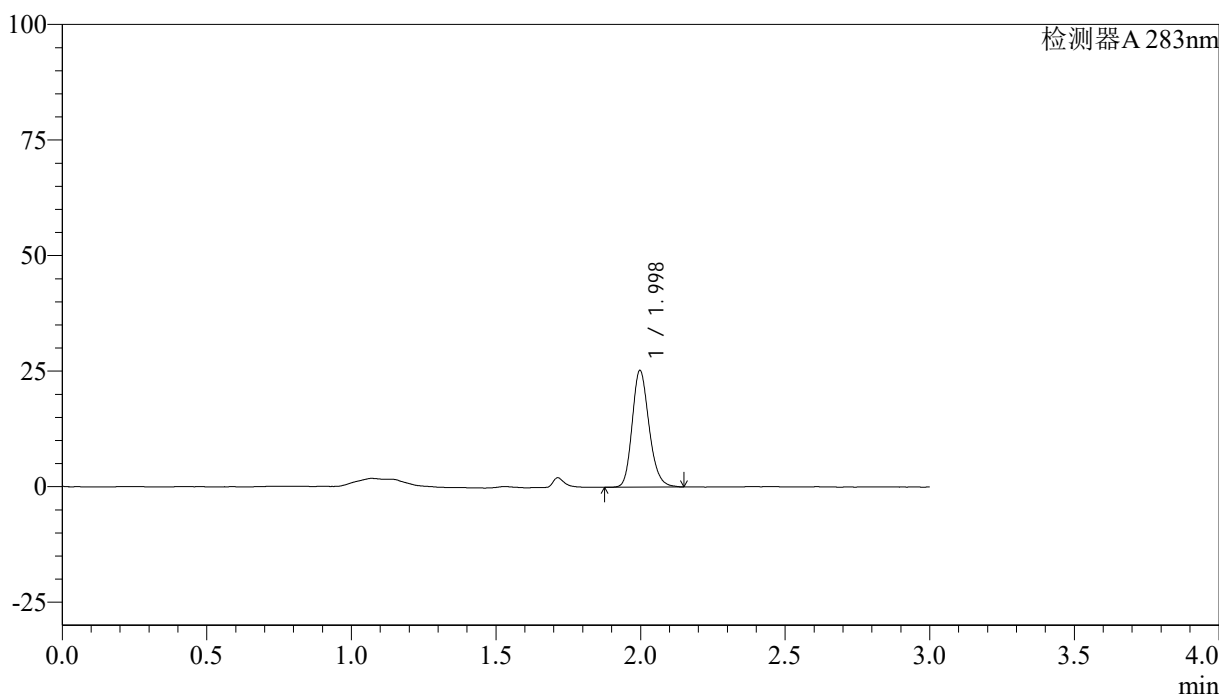
QTL-348

<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 - 28-16/28-917-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:13:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	102421	100.000	25211	5723	1.194	--
总计		102421	100.000	25211			

图271 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



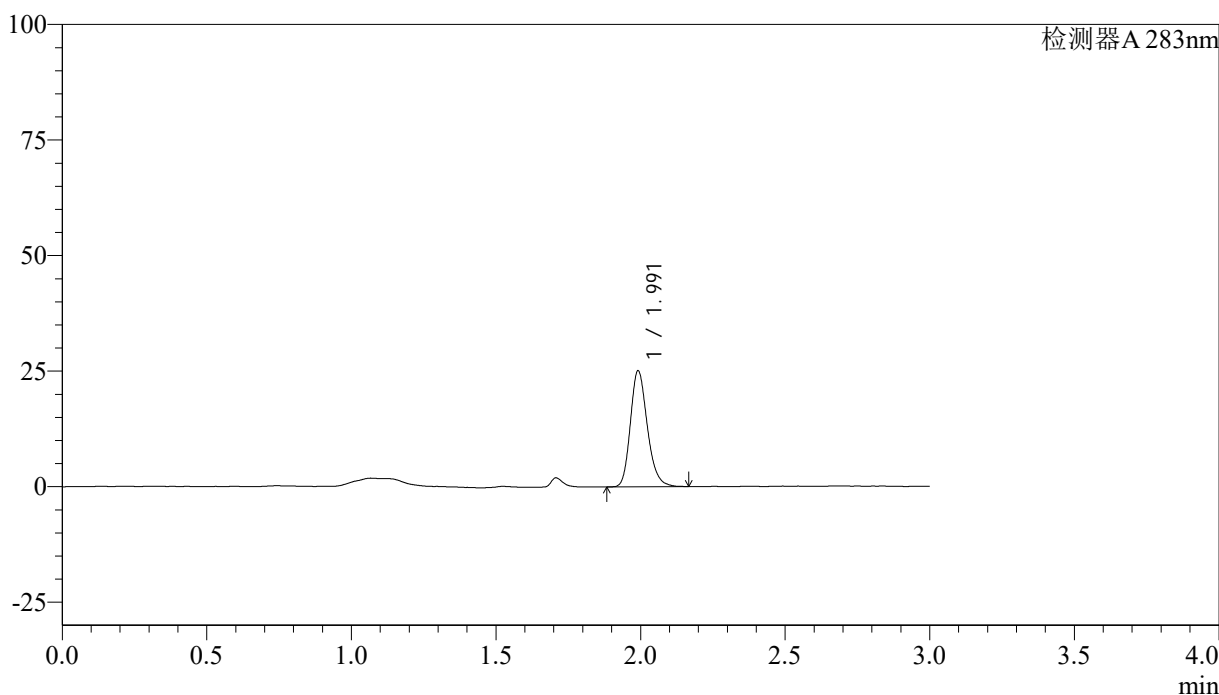
QTL-348

<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 - 28-16/28-918-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:17:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	102284	100.000	24933	5674	1.216	--
总计		102284	100.000	24933			

图272 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



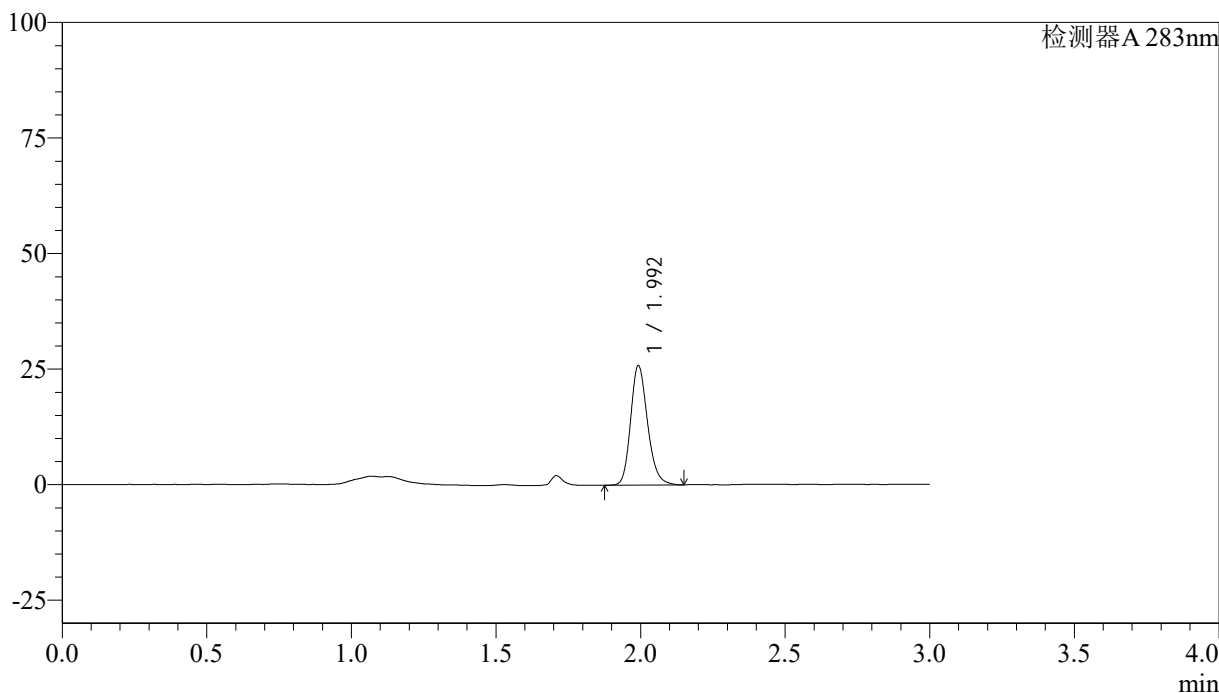
QTL-348

<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 - 28-16/28-919-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:20:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	105083	100.000	25546	5688	1.205	--
总计		105083	100.000	25546			

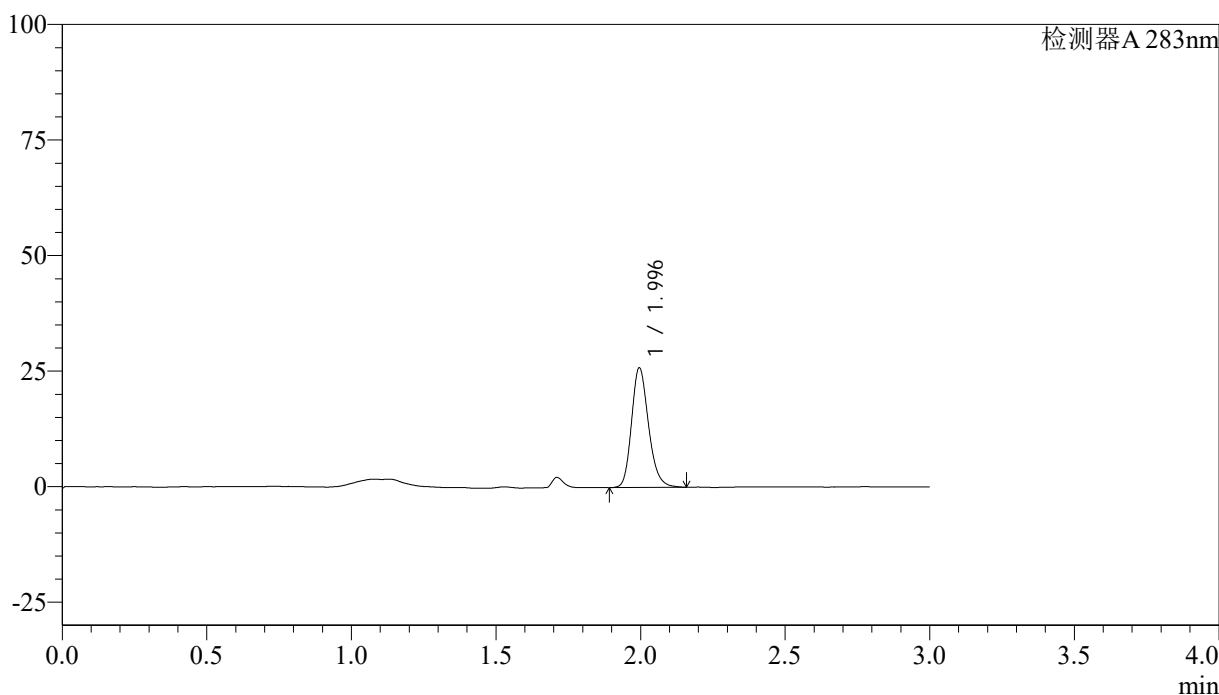
图273 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-920-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:24:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	105816	100.000	25878	5676	1.204	--
总计		105816	100.000	25878			

图274 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



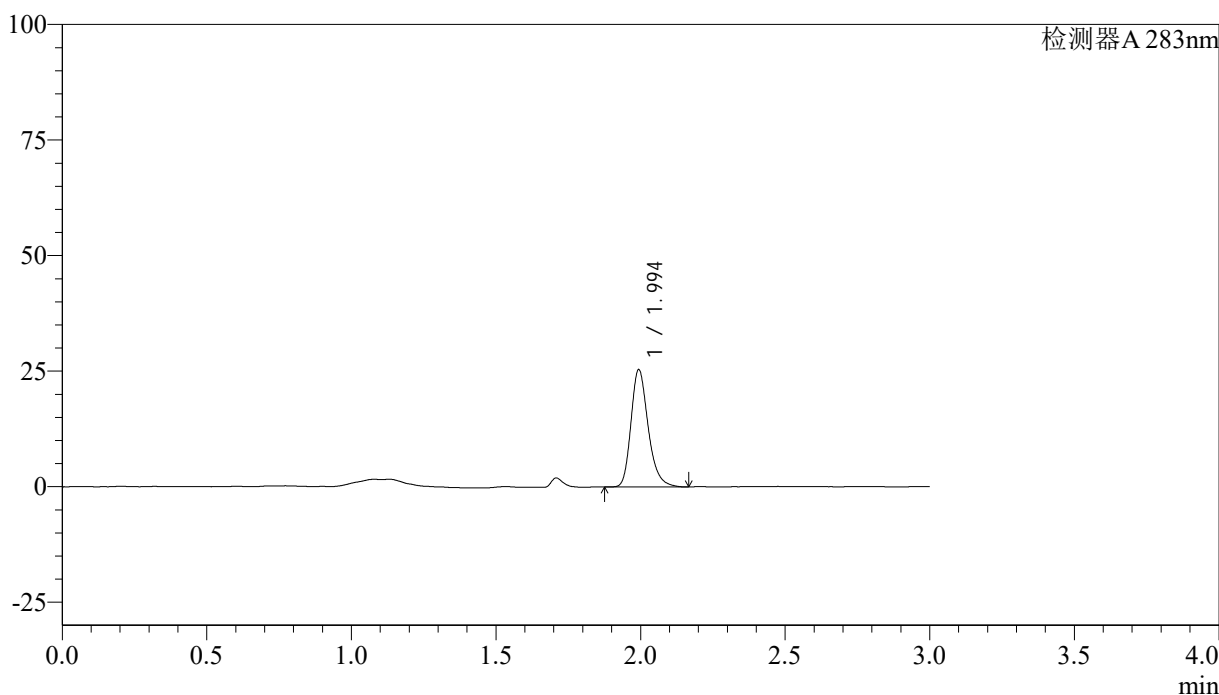
QTL-348

<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 - 28-16/28-921-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:27:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

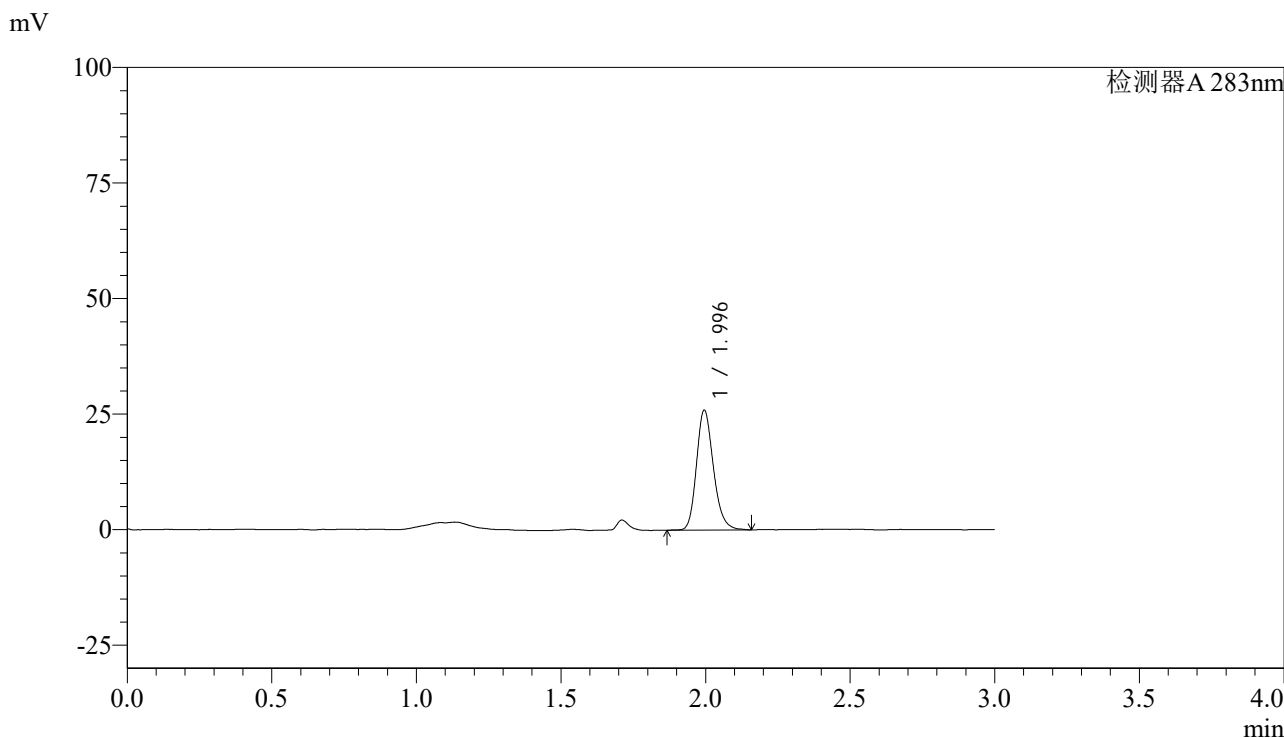
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	104858	100.000	25200	5591	1.256	--
总计		104858	100.000	25200			

图275 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则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 - 28-16/28-922-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:31:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	105540	100.000	25896	5692	1.204	--
总计		105540	100.000	25896			

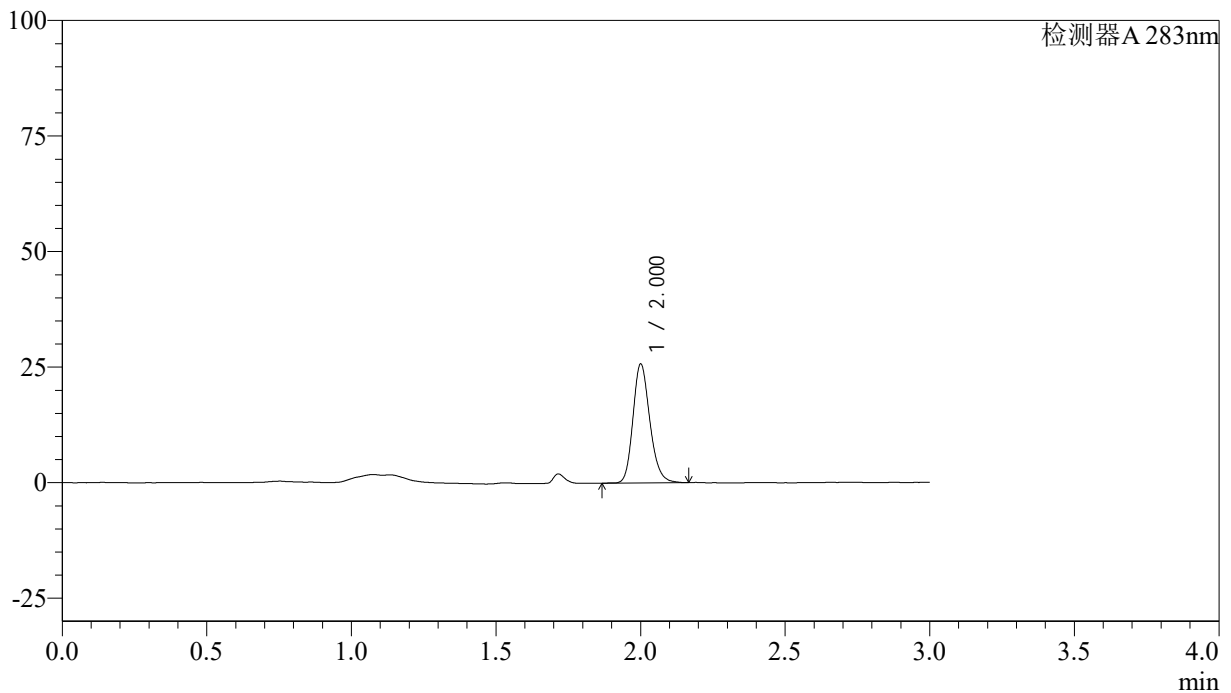
图276 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-923-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-40	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:34:45	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:13:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	104218	100.000	25432	5753	1.200	--
总计		104218	100.000	25432			

图277 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

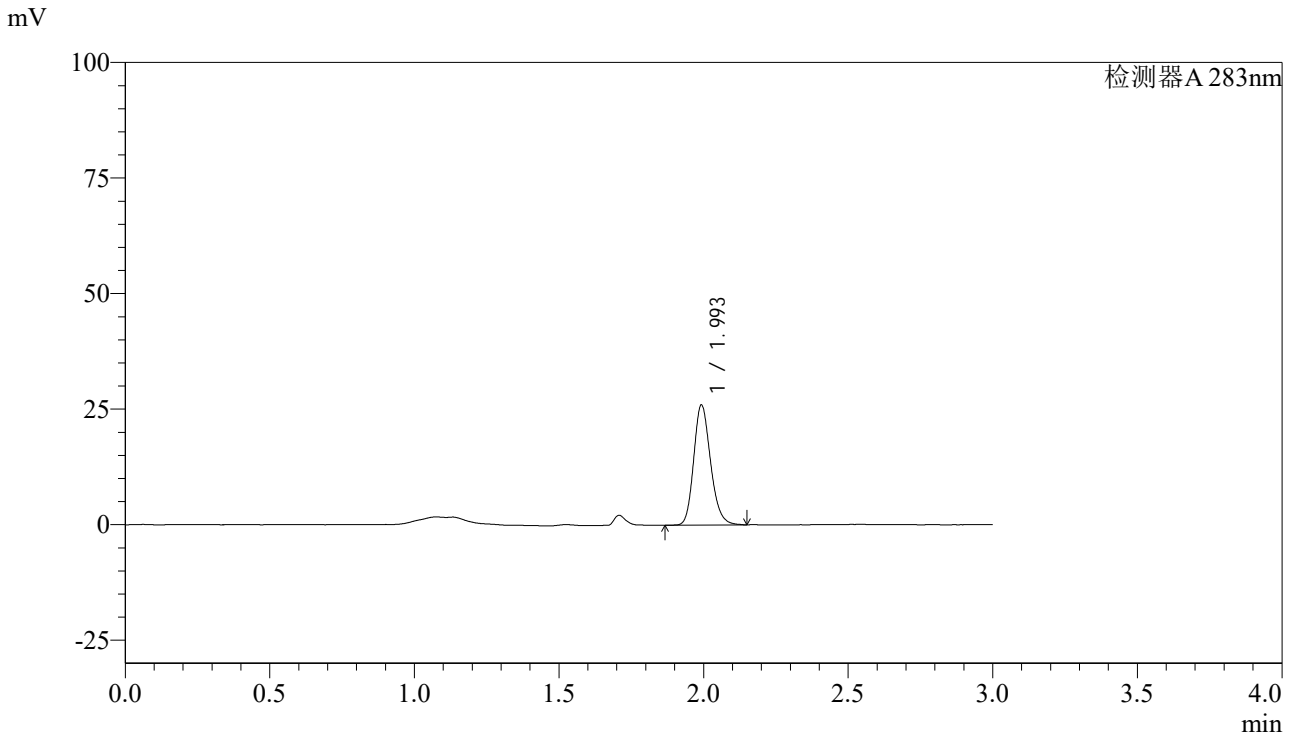


QTL-348

<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 - 28-16/28-924-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:38:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	105561	100.000	25663	5686	1.197	--
总计		105561	100.000	25663			

图278 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



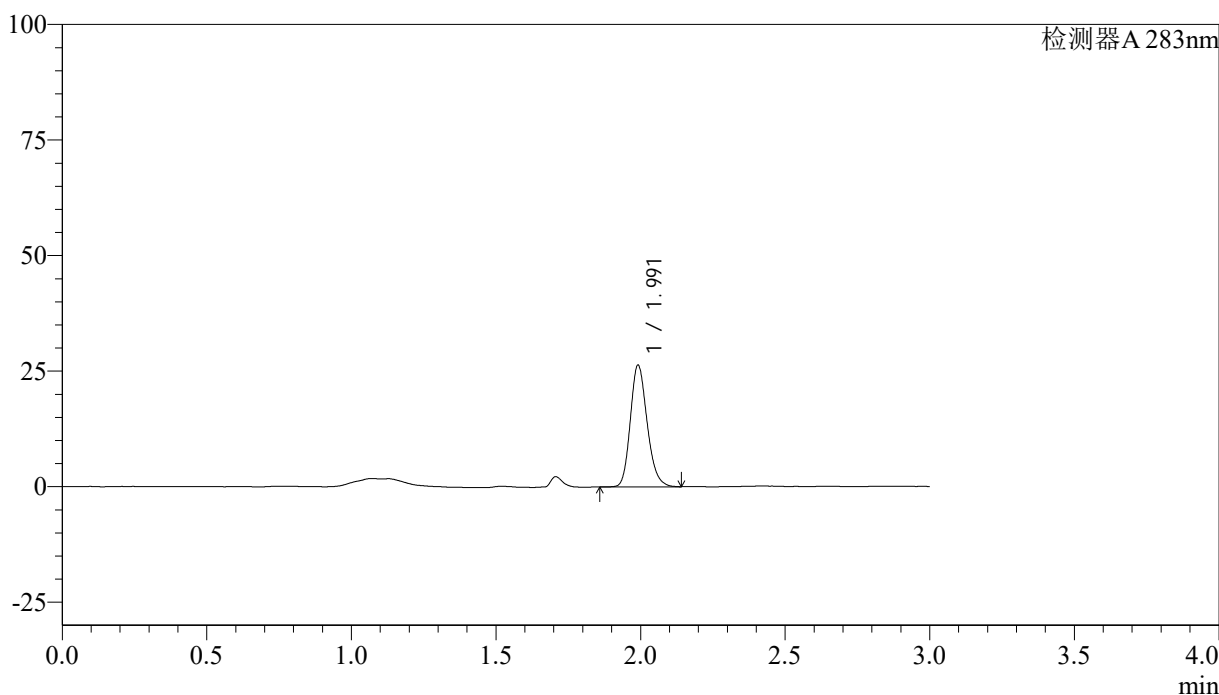
QTL-348

<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 - 28-16/28-925-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:41:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	106474	100.000	26166	5689	1.197	--
总计		106474	100.000	26166			

图279 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



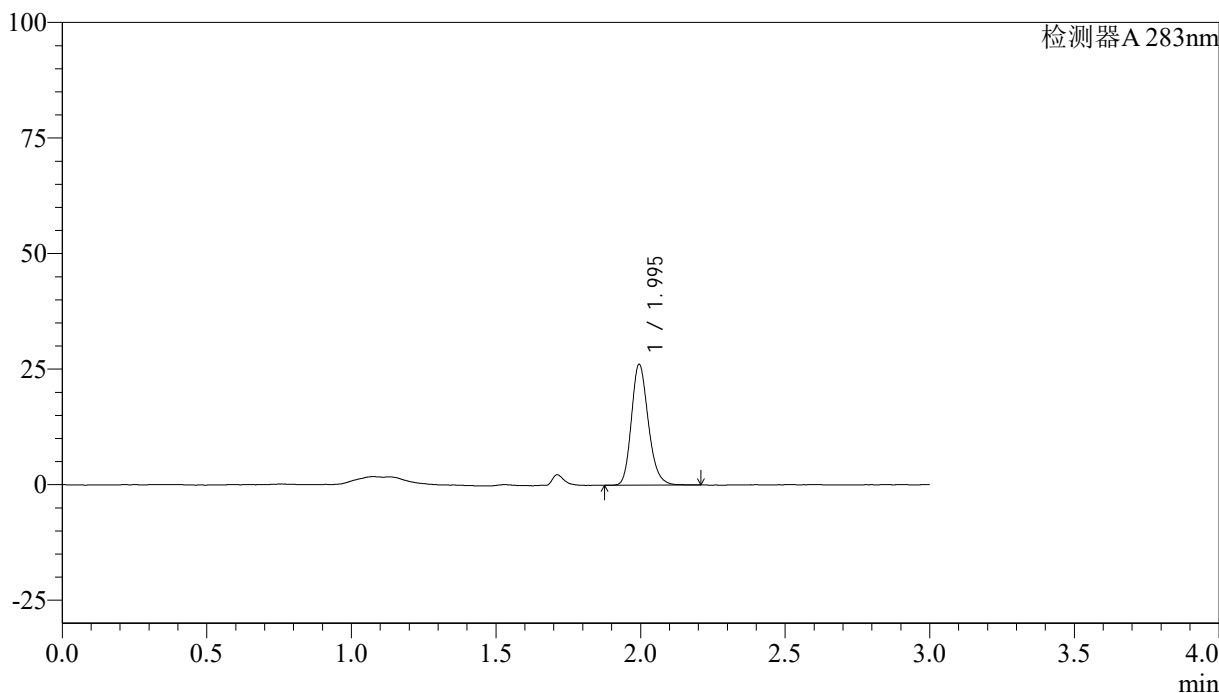
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-926-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:45:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	105857	100.000	26072	5733	1.199	--
总计		105857	100.000	26072			

图280 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



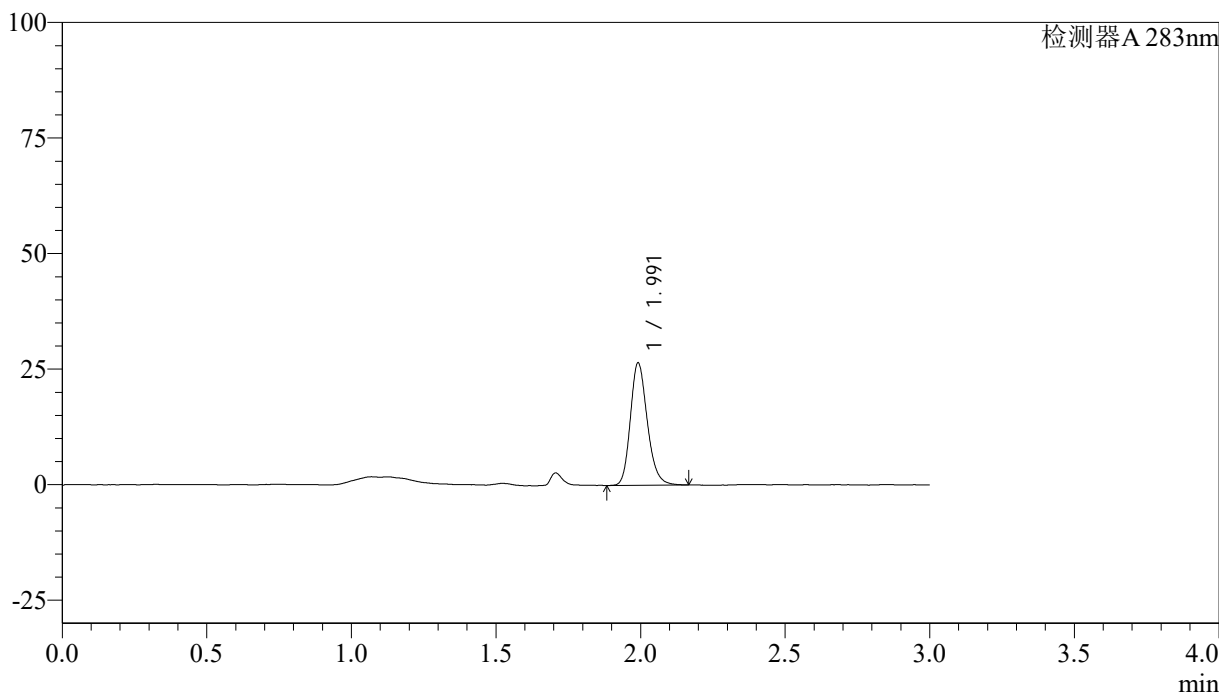
QTL-348

<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 - 28-16/28-927-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:48:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	107586	100.000	26275	5678	1.207	--
总计		107586	100.000	26275			

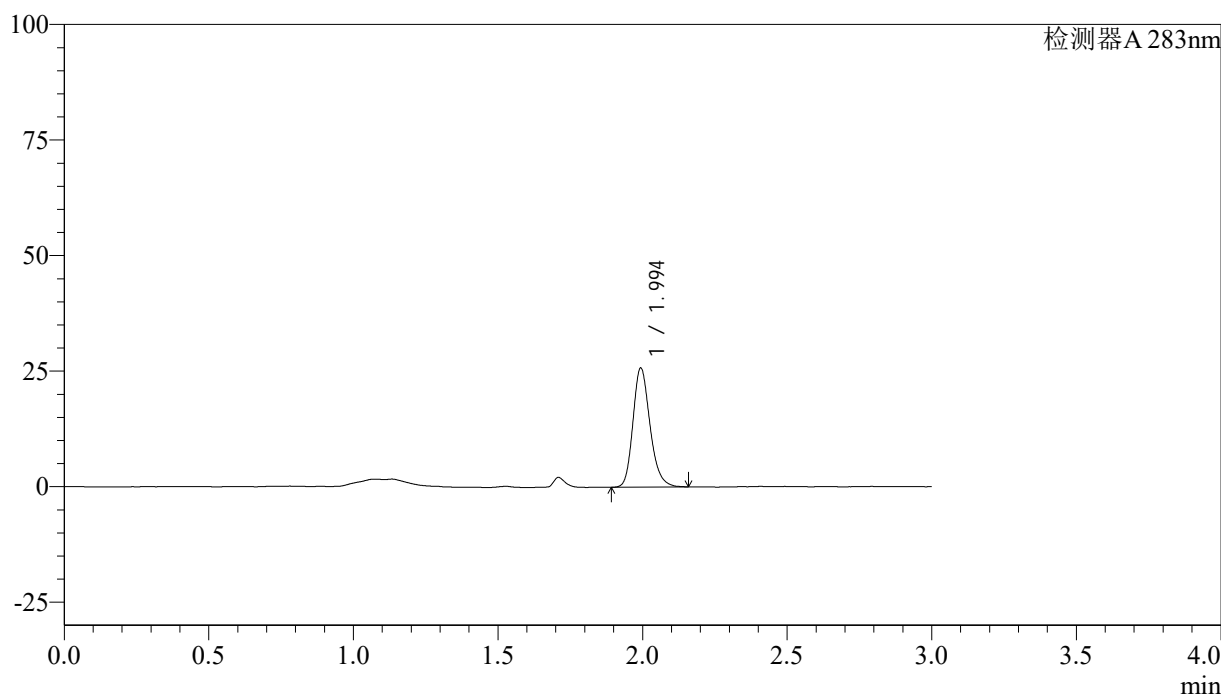
图281 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-928-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:52:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	105534	100.000	25576	5637	1.214	--
总计		105534	100.000	25576			

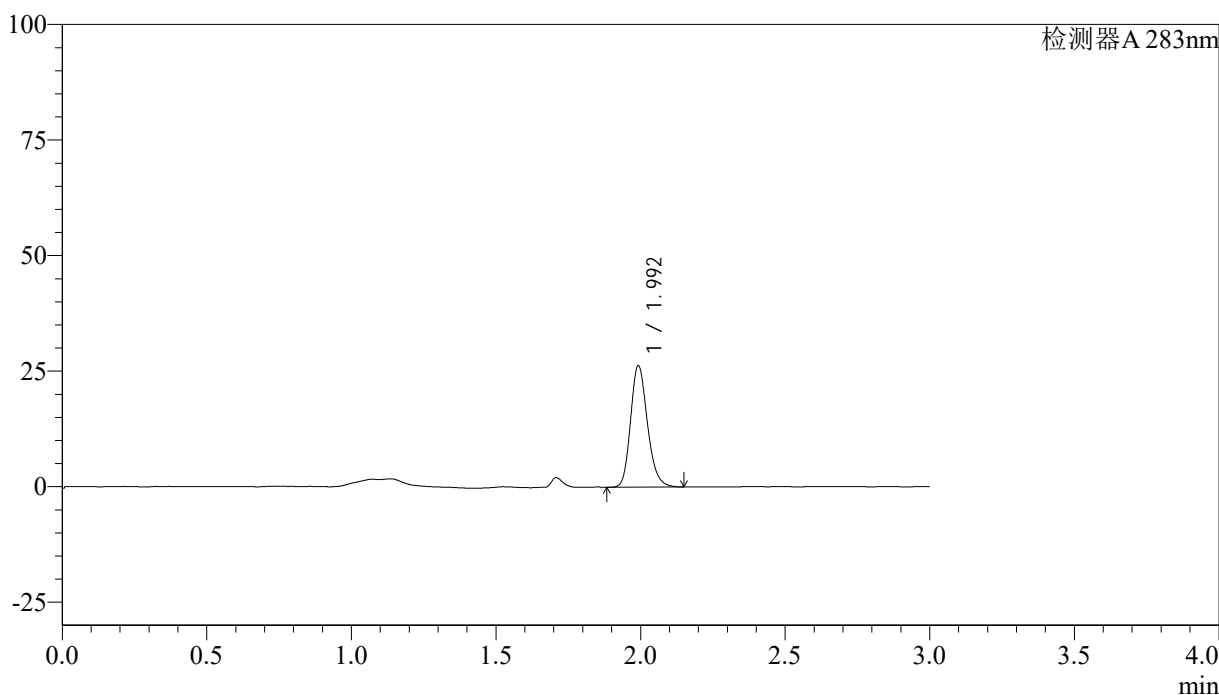
图282 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-929-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 02:55:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	106743	100.000	26029	5691	1.206	--
总计		106743	100.000	26029			

图283 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



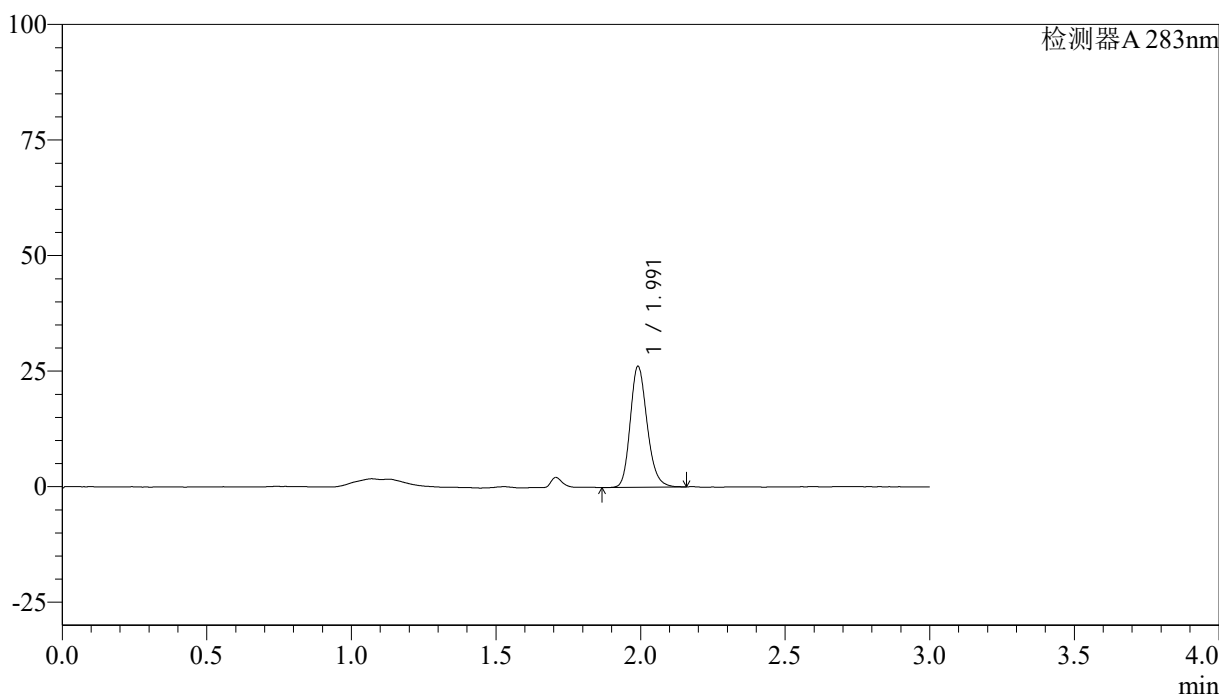
QTL-348

<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 - 28-16/28-930-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 02:59:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	105858	100.000	26015	5701	1.198	--
总计		105858	100.000	26015			

图284 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



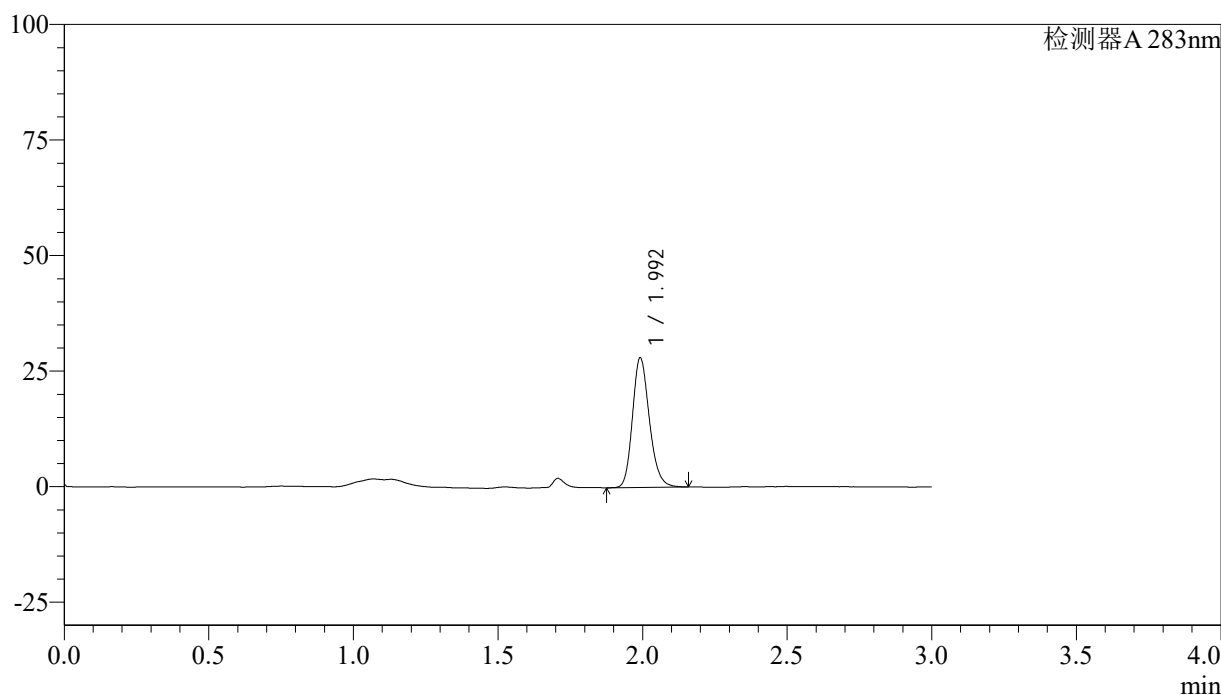
QTL-348

<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 - 28-16/28-931-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:02:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	113926	100.000	27785	5686	1.197	--
总计		113926	100.000	27785			

图285 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



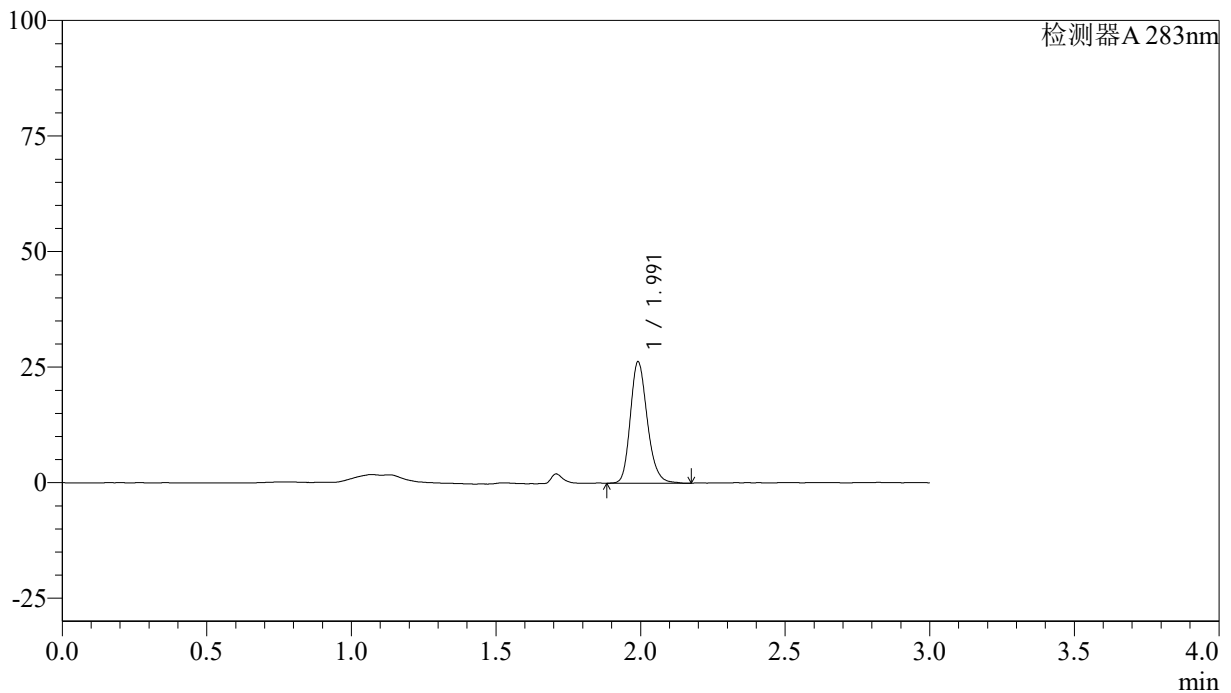
QTL-348

<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 - 28-16/28-932-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:06:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	106923	100.000	26101	5676	1.209	--
总计		106923	100.000	26101			

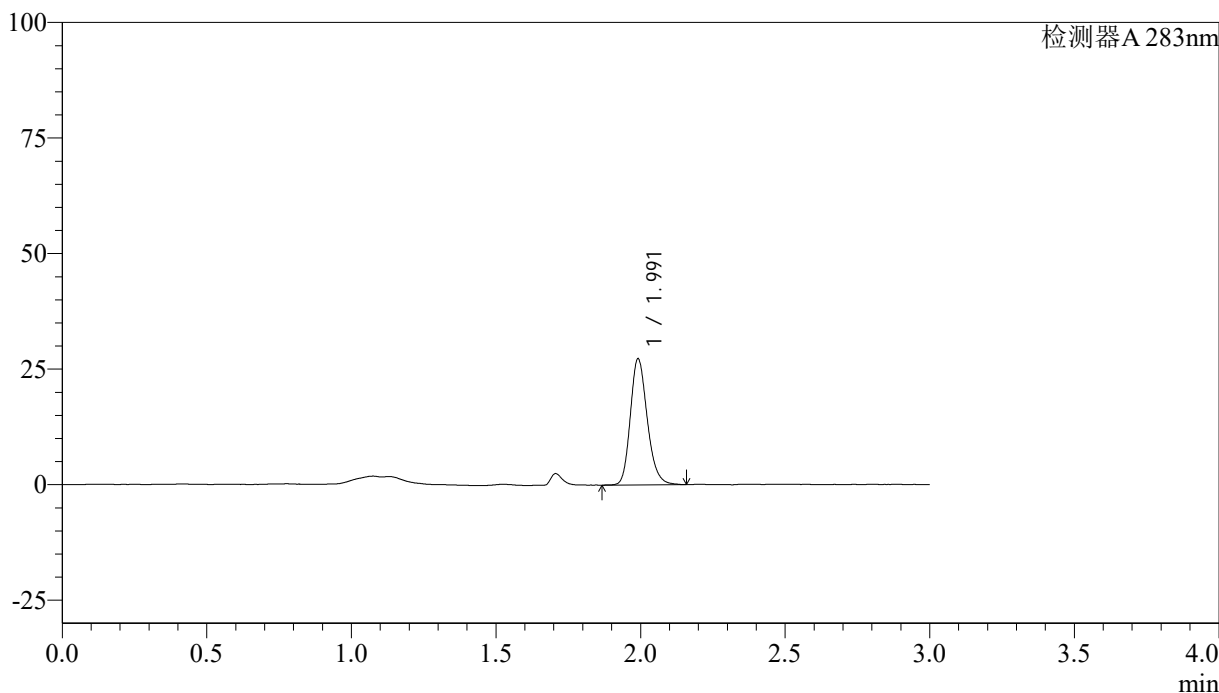
图286 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-933-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-24	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 03:09:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	111245	100.000	27127	5675	1.208	--
总计		111245	100.000	27127			

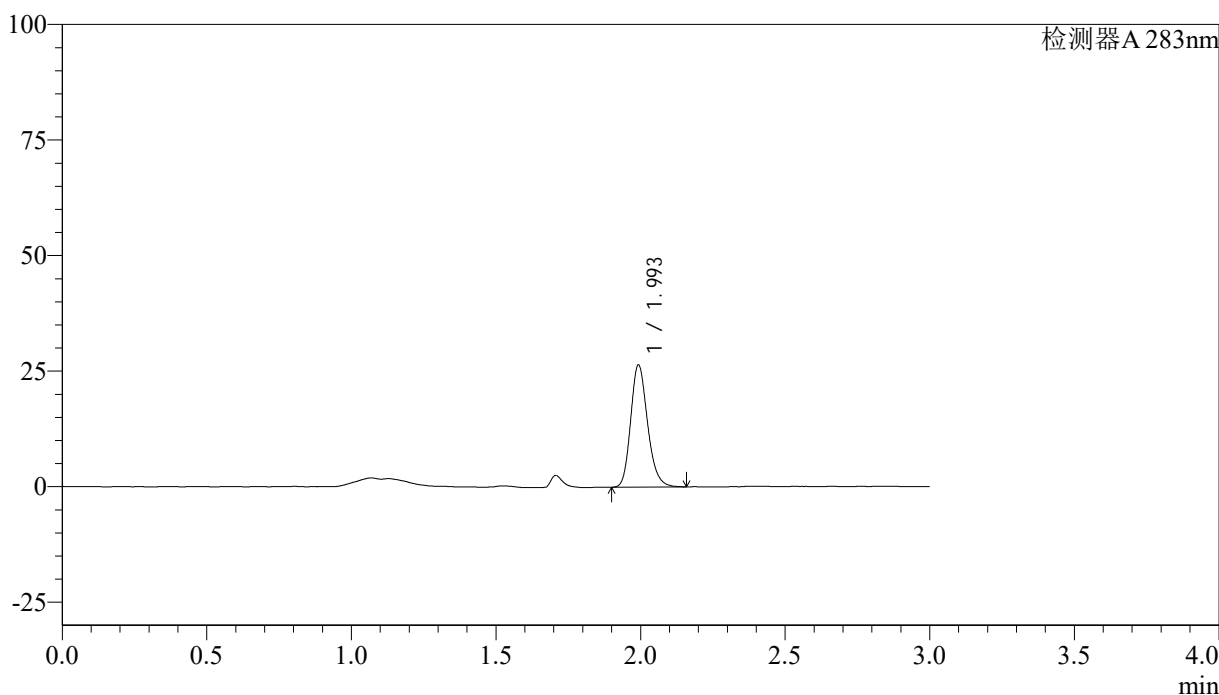
图287 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-934-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:13:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	107238	100.000	26090	5704	1.205	--
总计		107238	100.000	26090			

图288 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



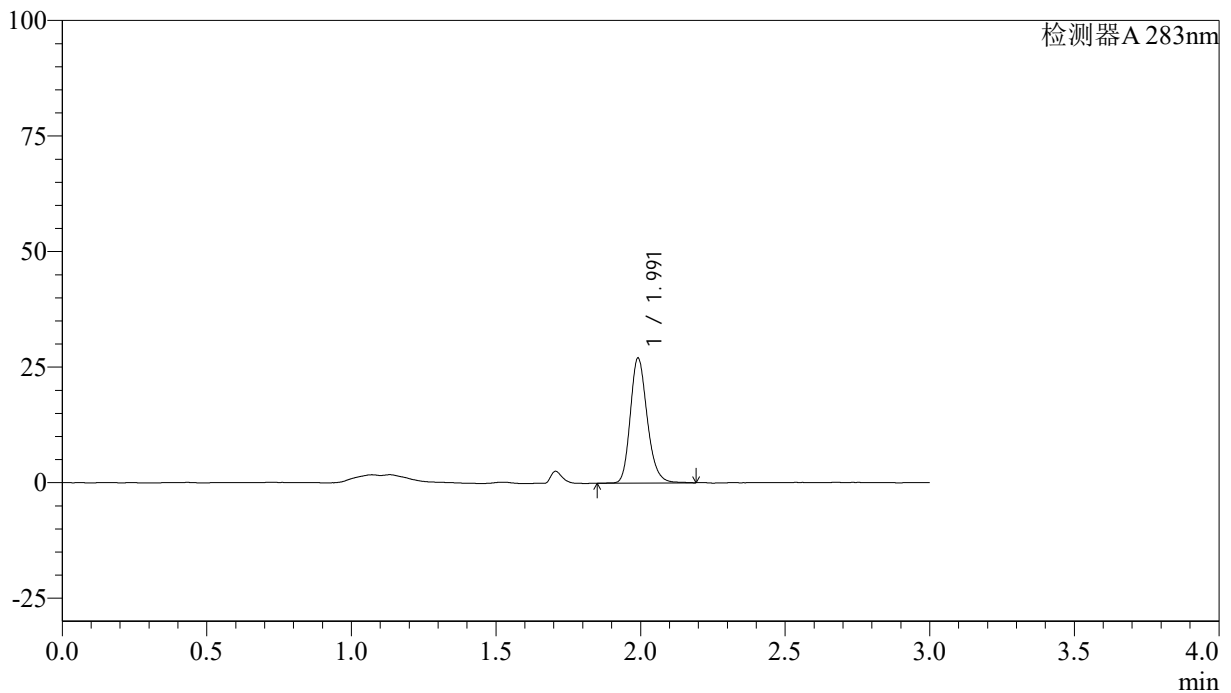
QTL-348

<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 - 28-16/28-935-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:16:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	110105	100.000	26883	5696	1.208	--
总计		110105	100.000	26883			

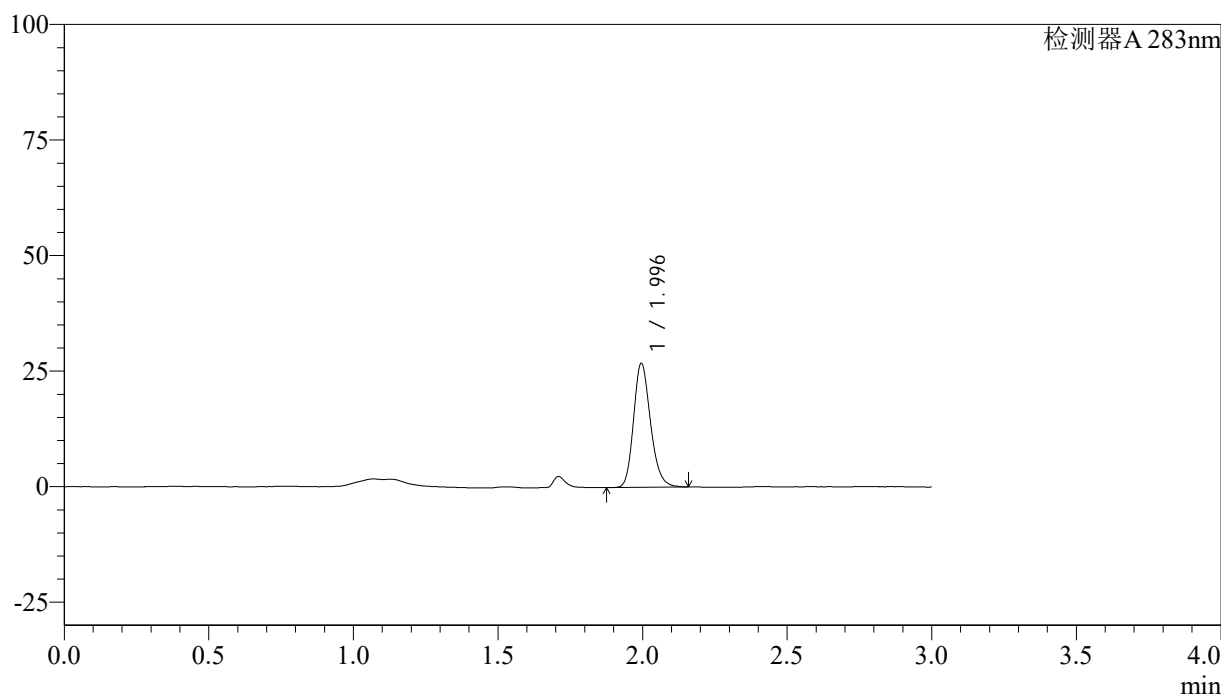
图289 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-936-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 03:20:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	109487	100.000	26798	5651	1.202	--
总计		109487	100.000	26798			

图290 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



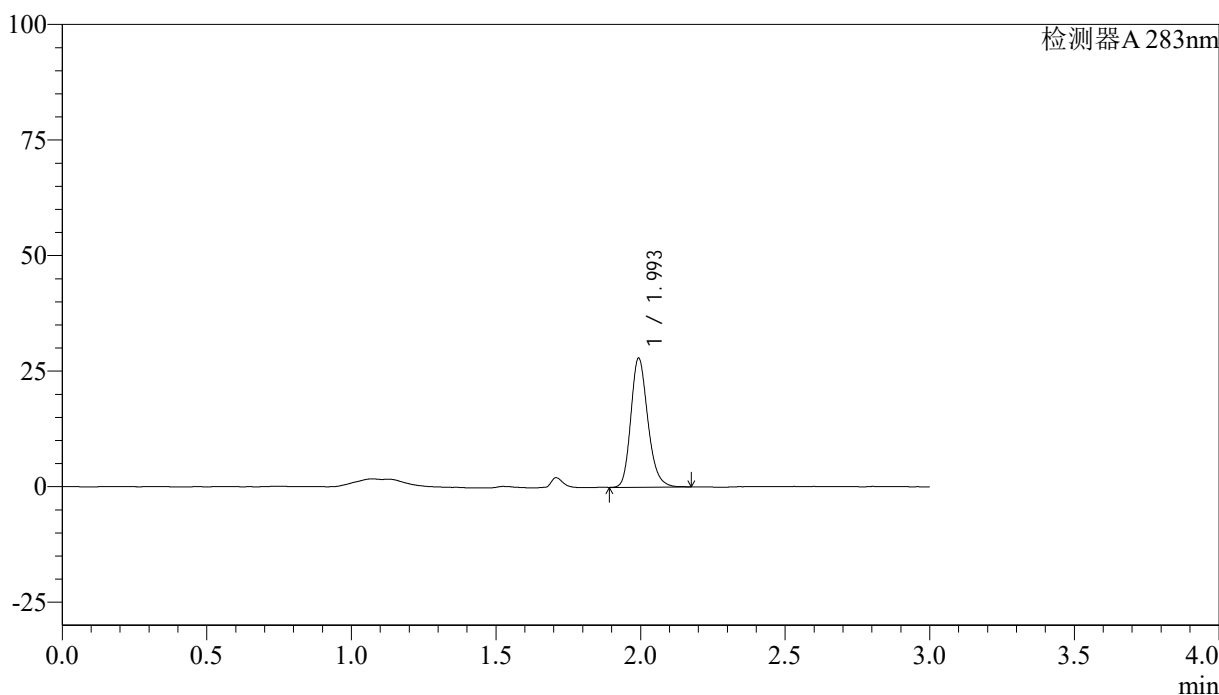
QTL-348

<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 - 28-16/28-937-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:23:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	113858	100.000	27660	5660	1.211	--
总计		113858	100.000	27660			

图291 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



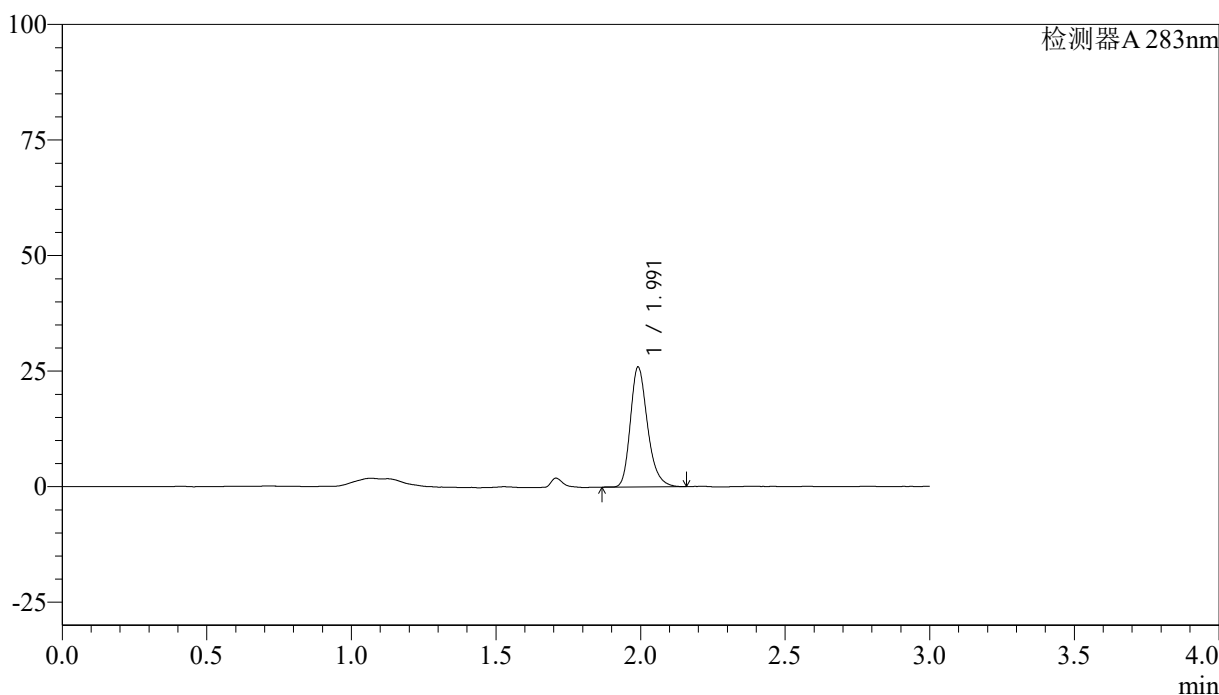
QTL-348

<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 - 28-16/28-938-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:27:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	106769	100.000	25748	5579	1.259	--
总计		106769	100.000	25748			

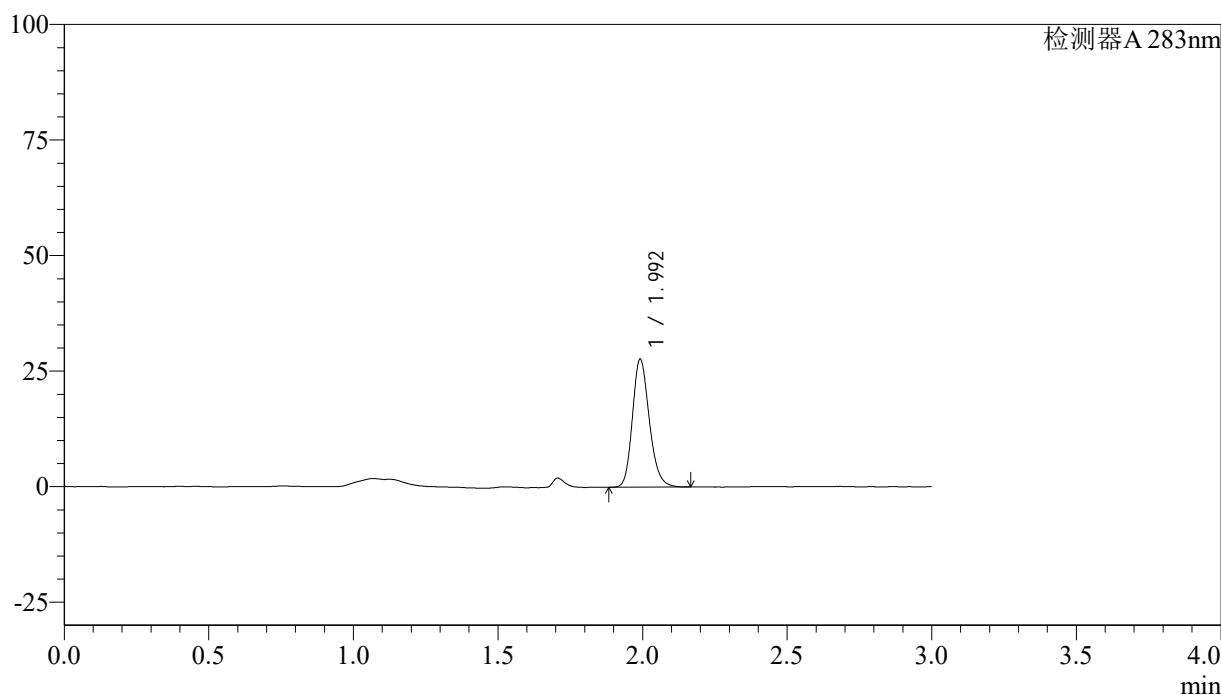
图292 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-939-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-25	
进样体积: 100 μl	版本号:6.115
进样时间: 2024/11/23 03:30:41	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:43	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	112557	100.000	27479	5670	1.197	--
总计		112557	100.000	27479			



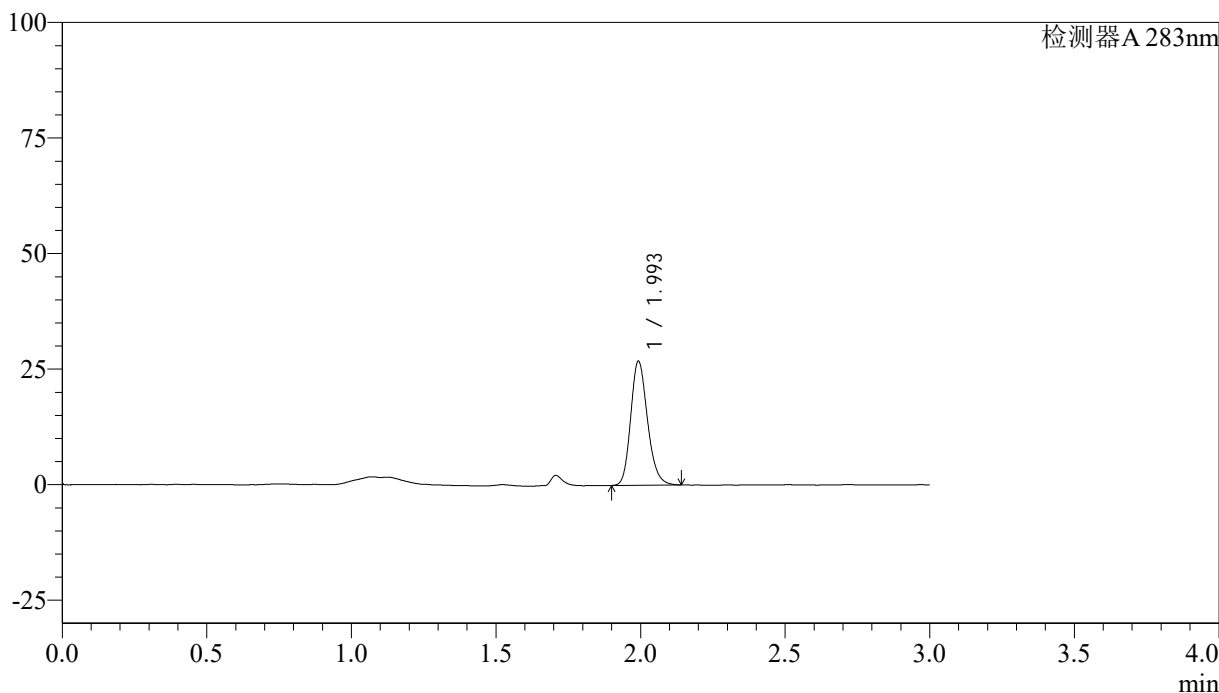
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RCSQTL-348 - 28-16/28-940-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:34:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	108504	100.000	26487	5723	1.198	--
总计		108504	100.000	26487			

图294 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



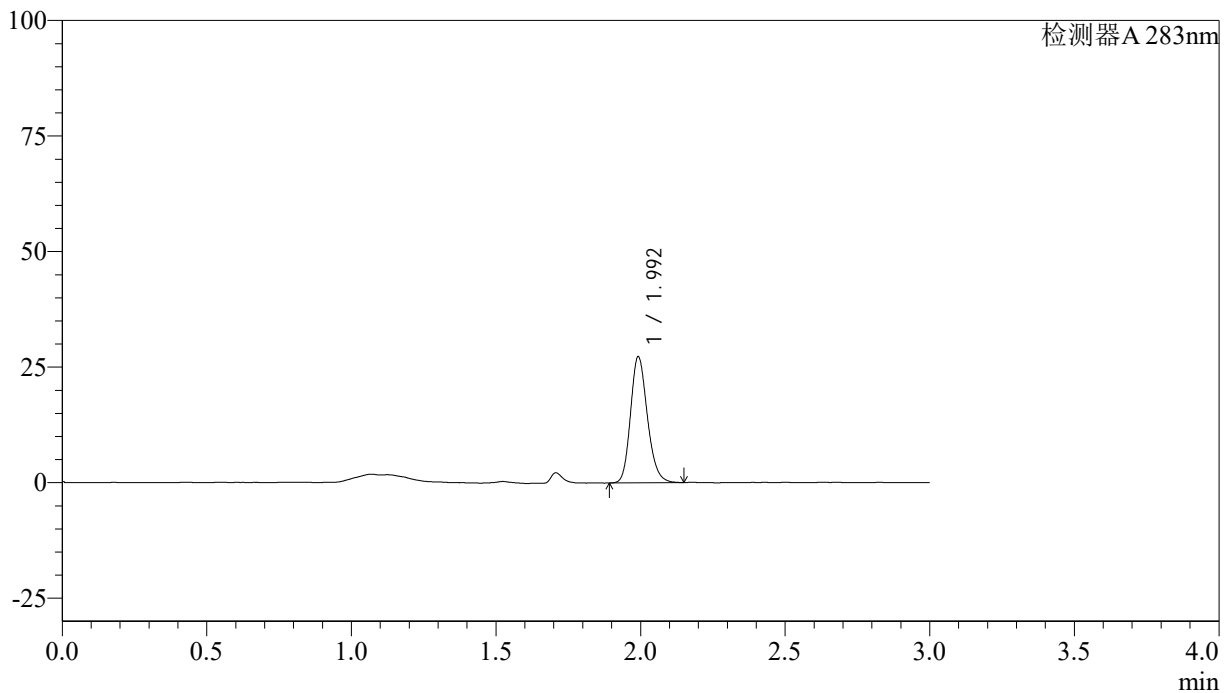
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-941-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:37:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	110560	100.000	27032	5679	1.194	--
总计		110560	100.000	27032			

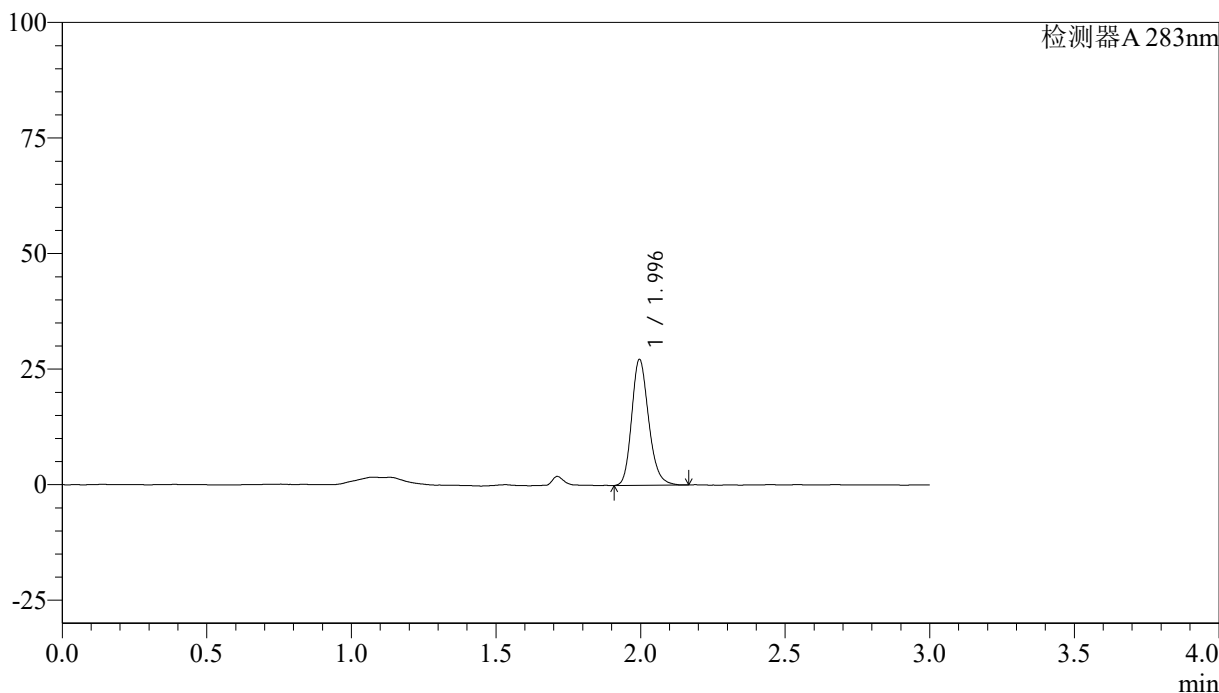
图295 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 28-16/28-942-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 03:41:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	110769	100.000	27212	5691	1.202	--
总计		110769	100.000	27212			



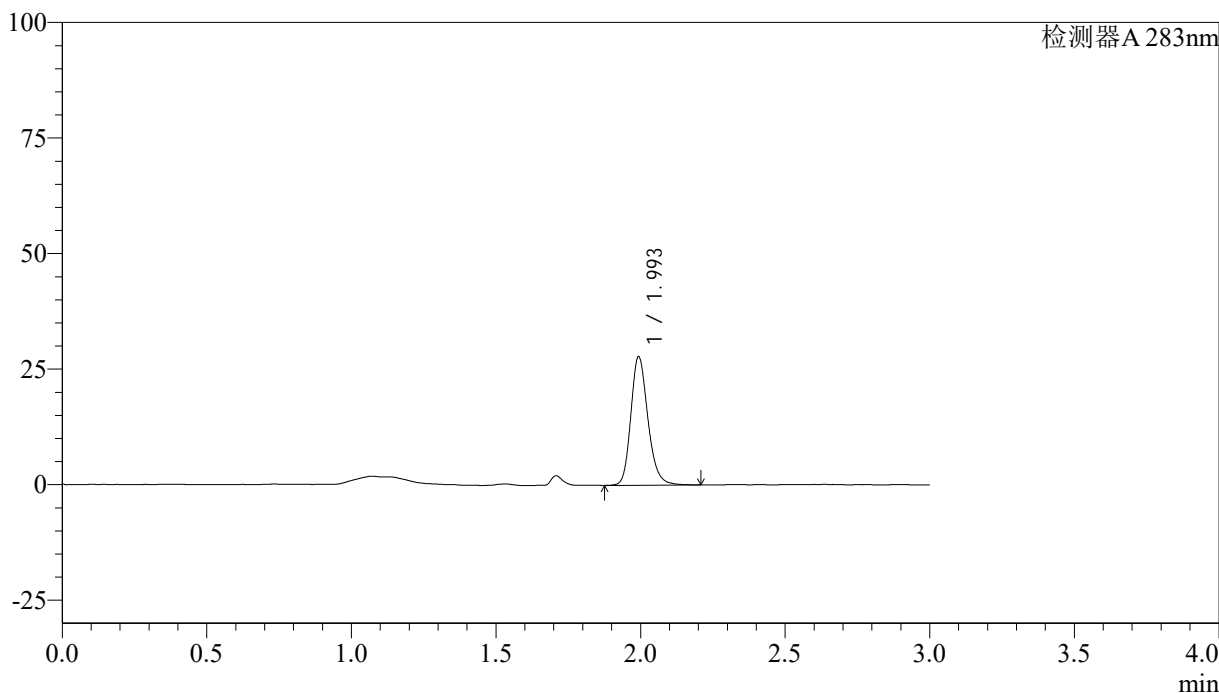
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RCSQTL-348 - 28-16/28-943-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:44:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	114302	100.000	27570	5651	1.212	--
总计		114302	100.000	27570			

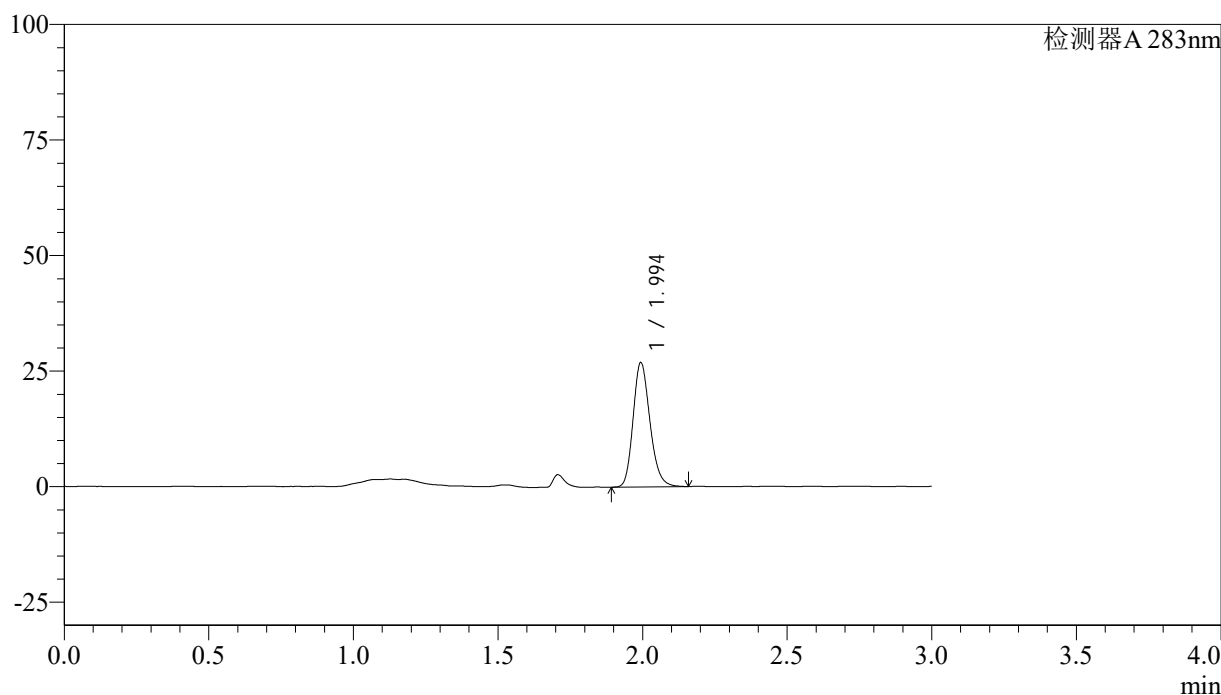
图297 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-944-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-17	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 03:48:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	108824	100.000	26735	5708	1.197	--
总计		108824	100.000	26735			

图298 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1



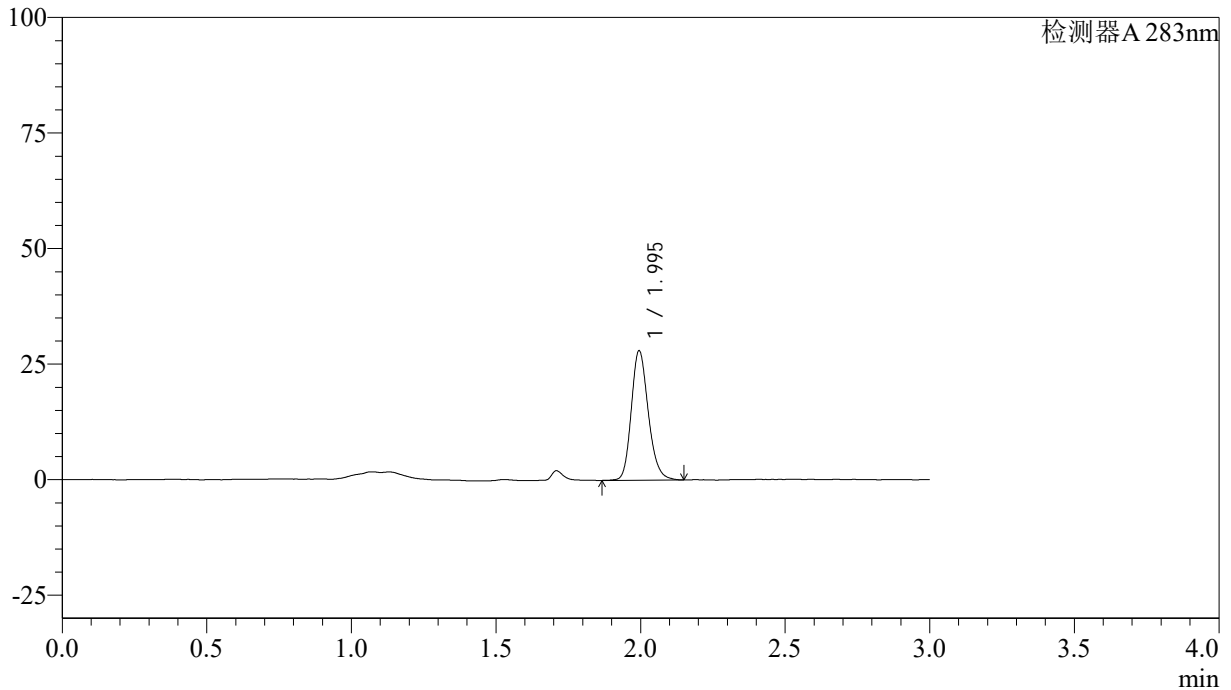
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-945-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:51:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:14:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.995	114437	100.000	27932	5643	1.192	--
总计		114437	100.000	27932			

图299 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



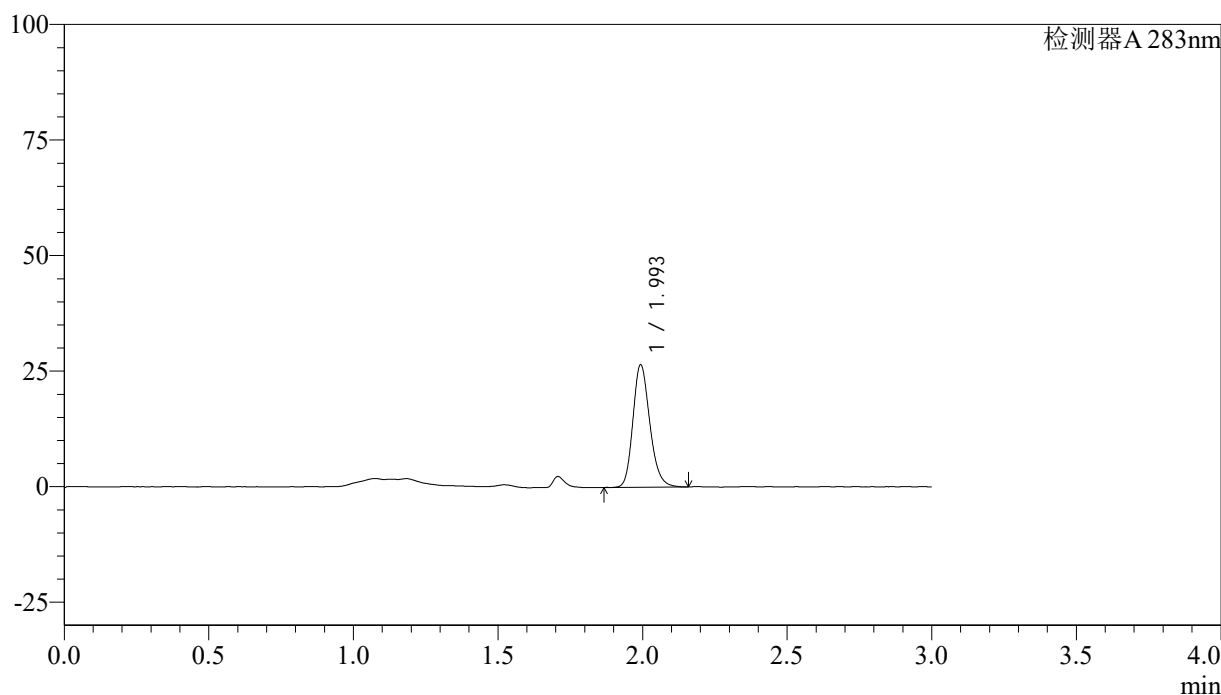
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-946-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzPH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:55:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	107522	100.000	26262	5678	1.203	--
总计		107522	100.000	26262			

图300 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



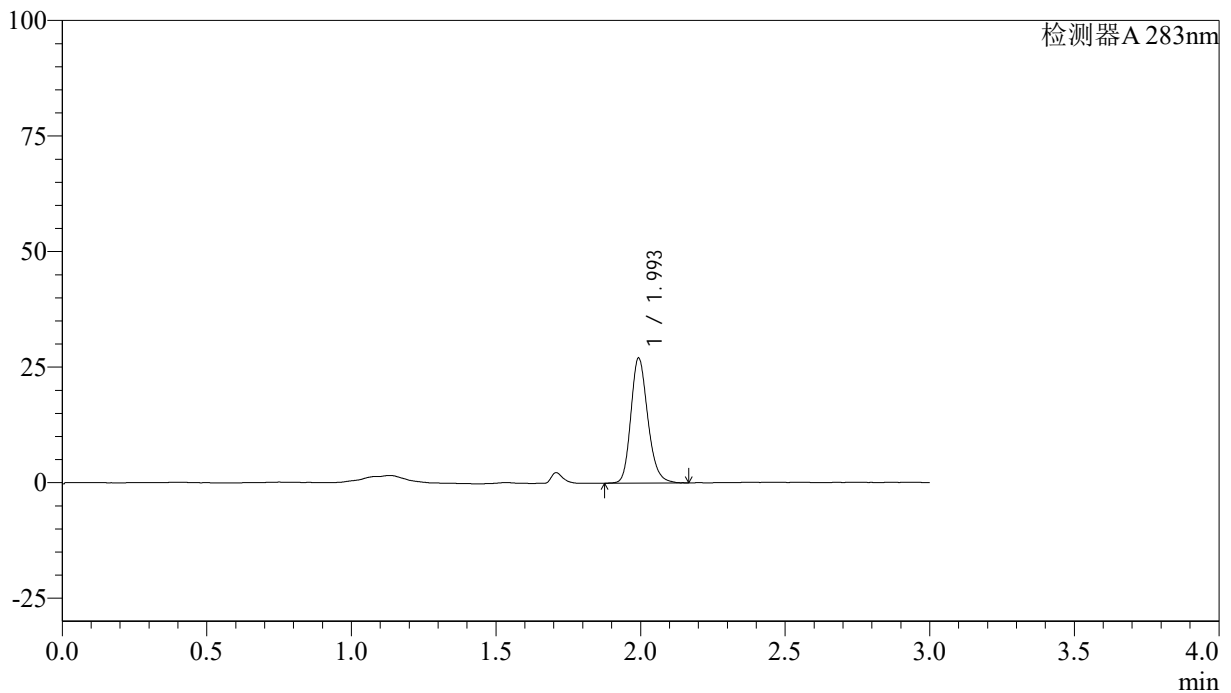
QTL-348

<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: RCSQTL-348 - 28-16/28-947-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 03:58:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	109891	100.000	26783	5693	1.207	--
总计		109891	100.000	26783			

图301 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



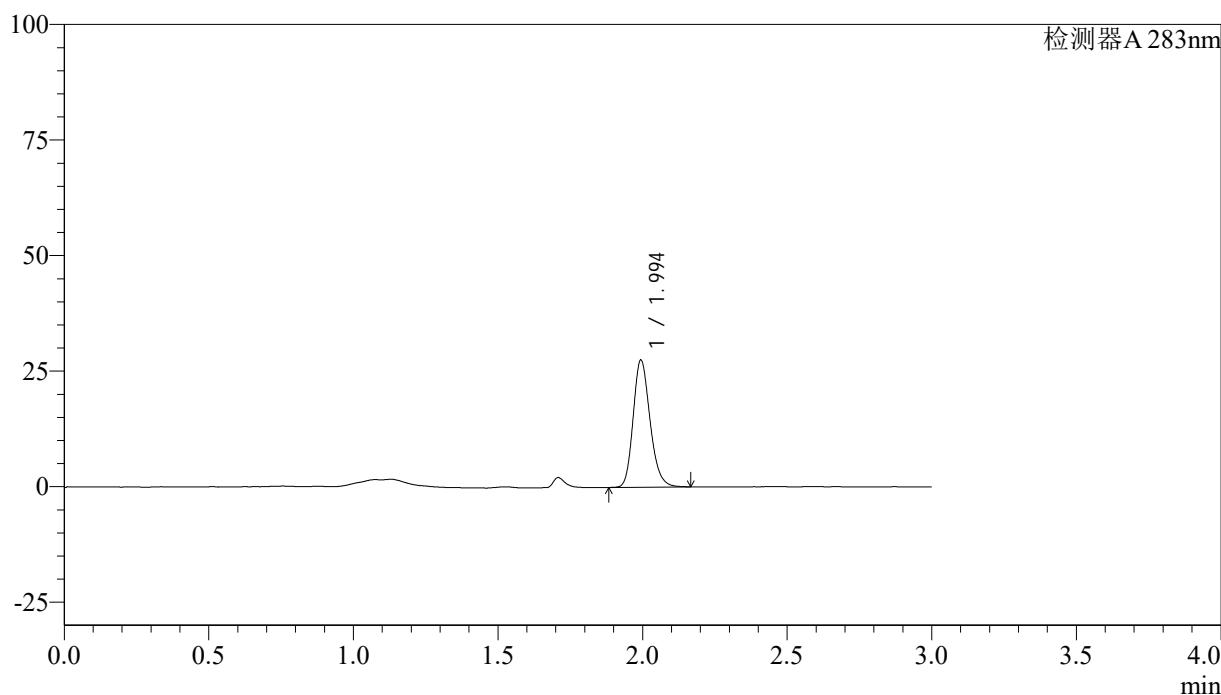
QTL-348

<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: RQSQT-348 - 28-16/28-948-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:02:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	111851	100.000	27369	5676	1.203	--
总计		111851	100.000	27369			

图302 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



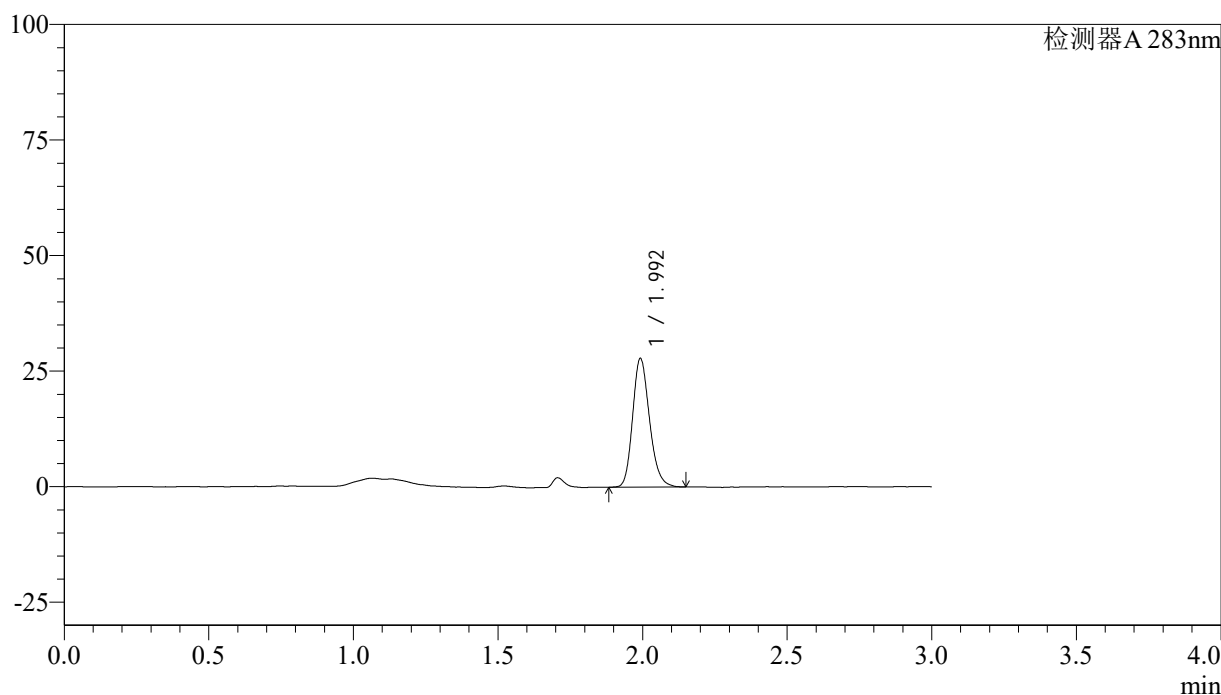
QTL-348

<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 - 28-16/28-949-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:05:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	112962	100.000	27504	5669	1.203	--
总计		112962	100.000	27504			

图303 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



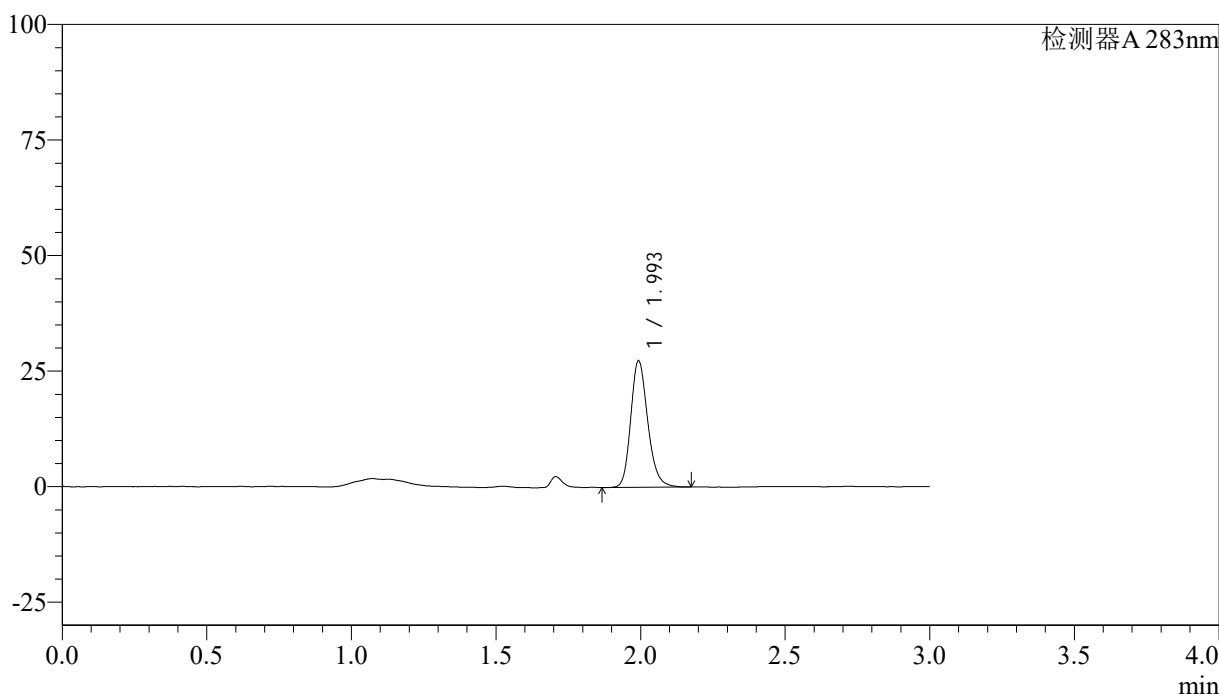
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-950-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:09:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	111578	100.000	27071	5652	1.204	--
总计		111578	100.000	27071			

图304 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



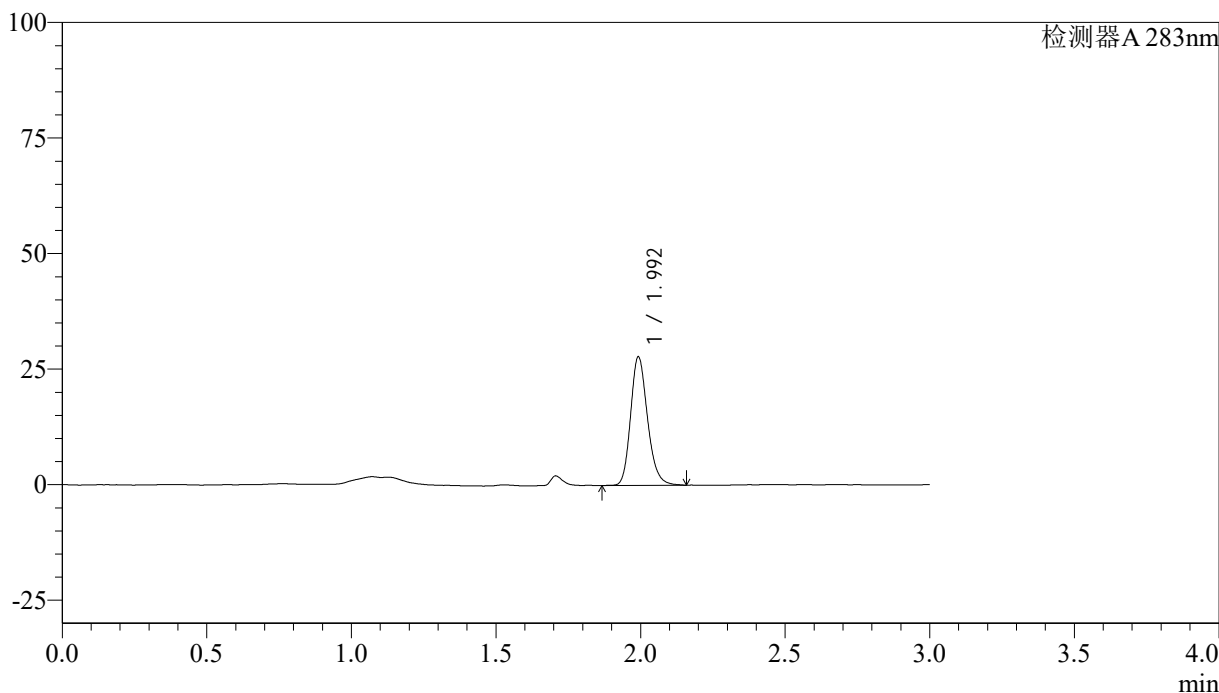
QTL-348

<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 - 28-16/28-951-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:12:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	112741	100.000	27454	5697	1.203	--
总计		112741	100.000	27454			

图305 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



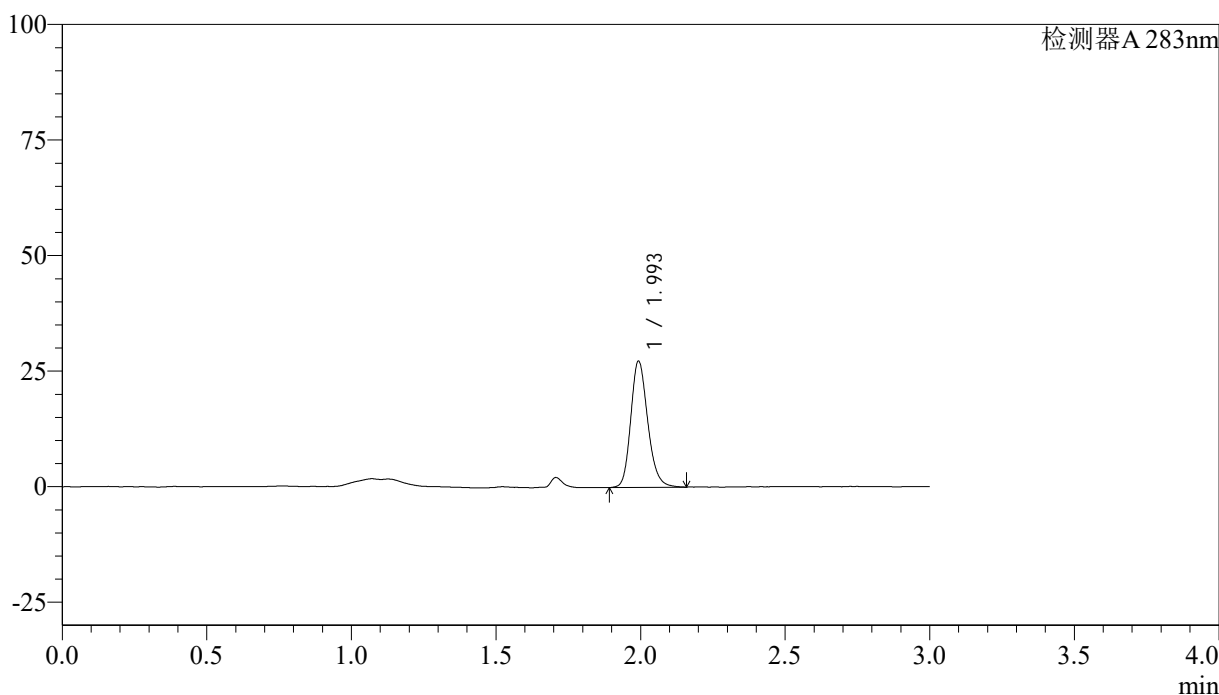
QTL-348

<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 - 28-16/28-952-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:16:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	111465	100.000	27038	5661	1.198	--
总计		111465	100.000	27038			

图306 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



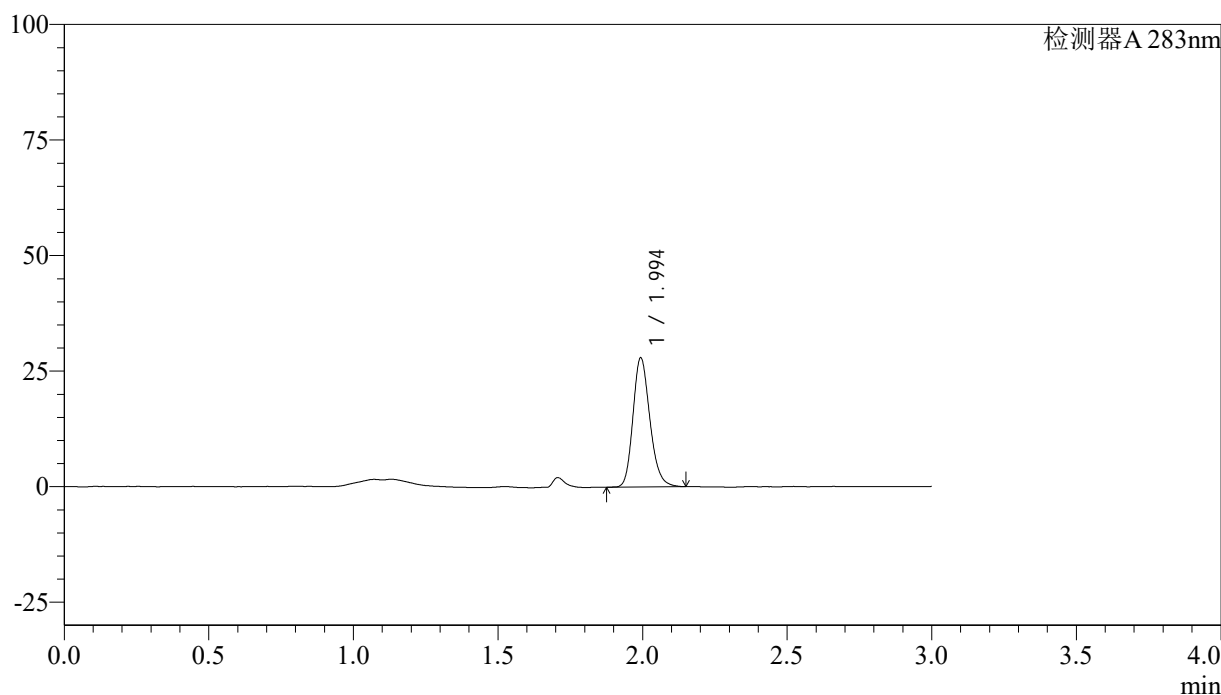
QTL-348

<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 - 28-16/28-953-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:19:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	113660	100.000	27727	5631	1.199	--
总计		113660	100.000	27727			

图307 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



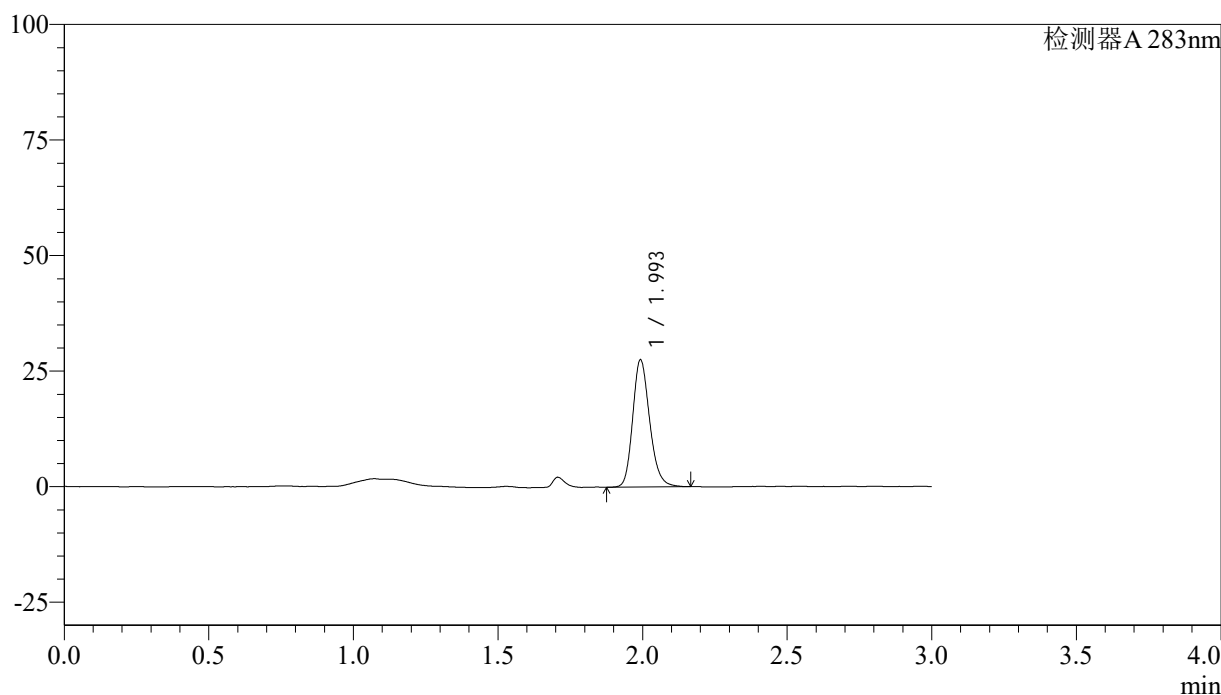
QTL-348

<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 - 28-16/28-954-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:23:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	112026	100.000	27183	5667	1.201	--
总计		112026	100.000	27183			

图308 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



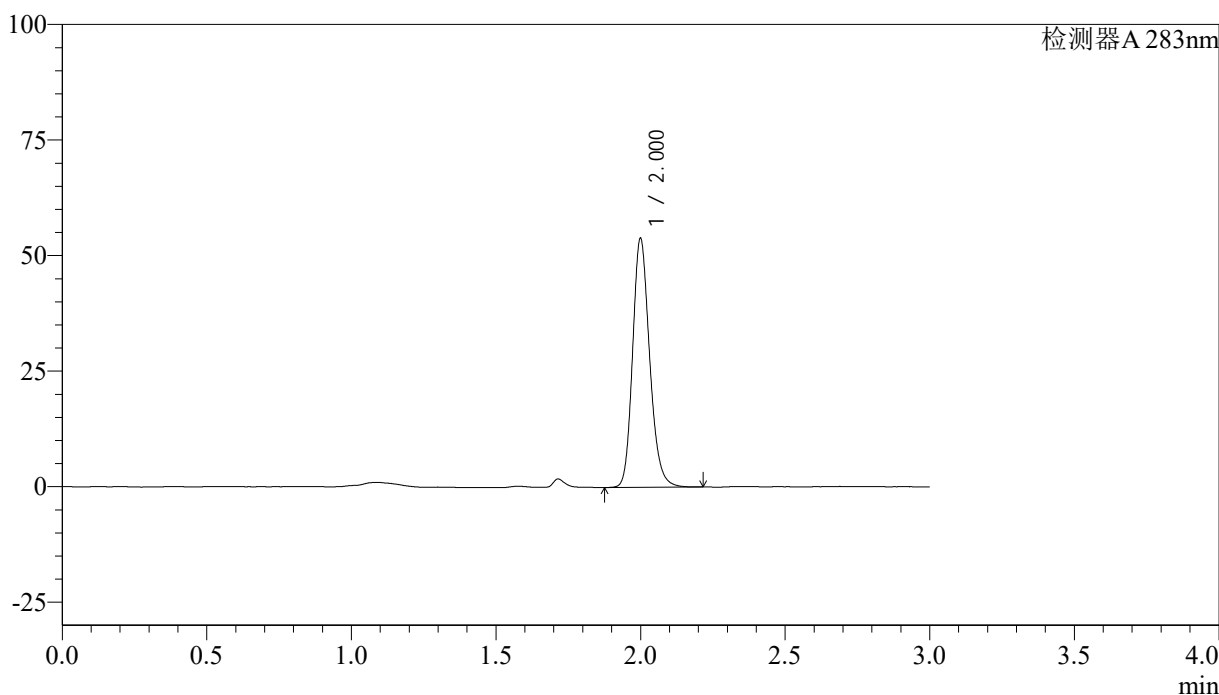
QTL-348

<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 - 28-16/28-955-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzpH4.5jz-1mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/11/23 04:26:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	220323	100.000	53506	5672	1.195	--
总计		220323	100.000	53506			

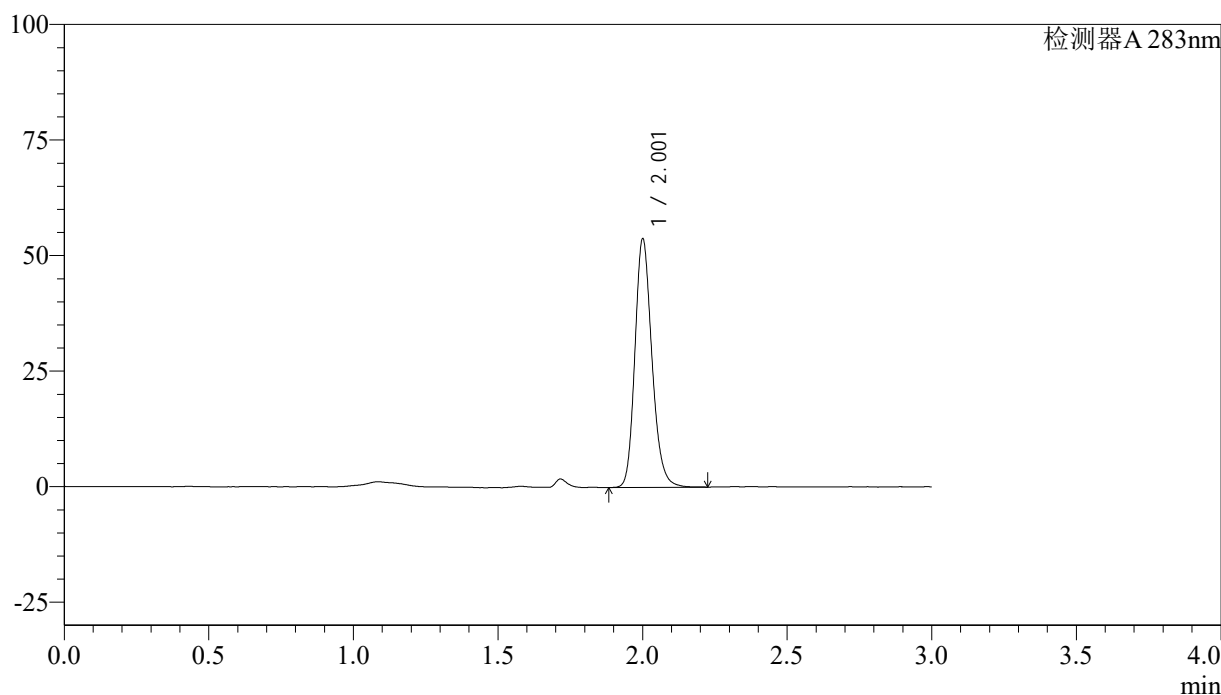
图309 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 28-16/28-956-2 - zzp-24112101p-rcqx-zdyzph4.5jz-1mg-lf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rc-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241122-FX277.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/11/23 04:30:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/11/23 09:15:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	219853	100.000	53138	5685	1.199	--
总计		219853	100.000	53138			

图310 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24112101批(1mg规格)-指导原则pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2