



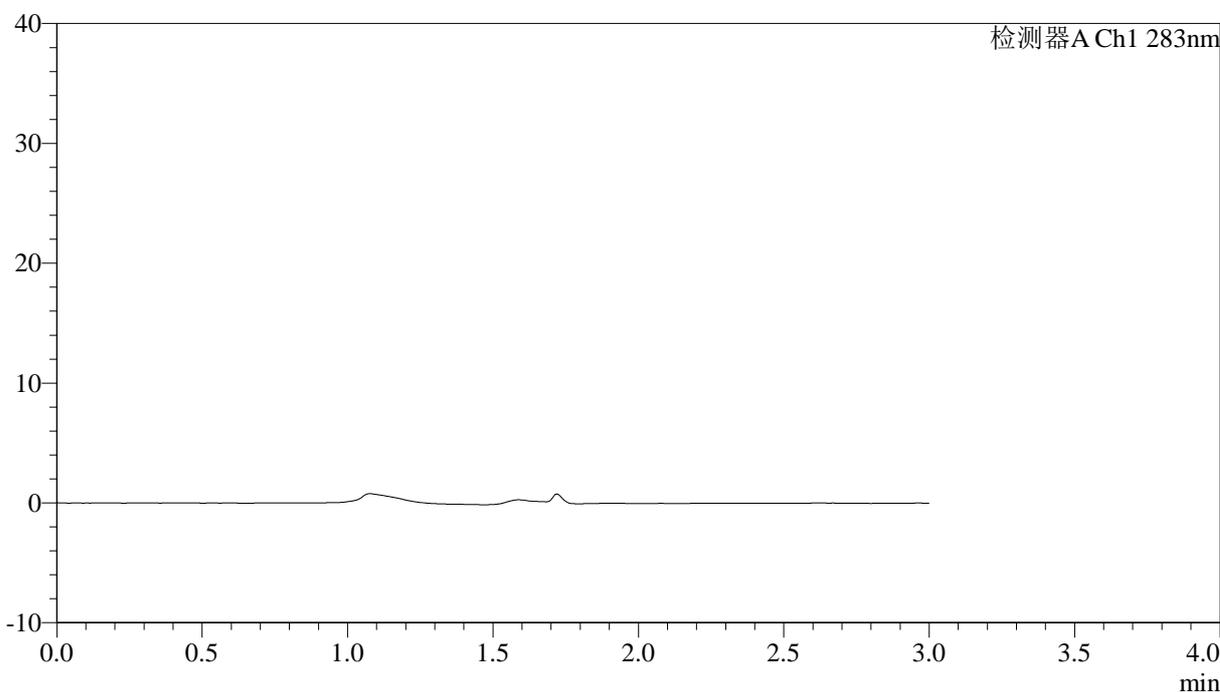
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-553-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 13:48:52      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 13:51:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

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

图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
 溶剂



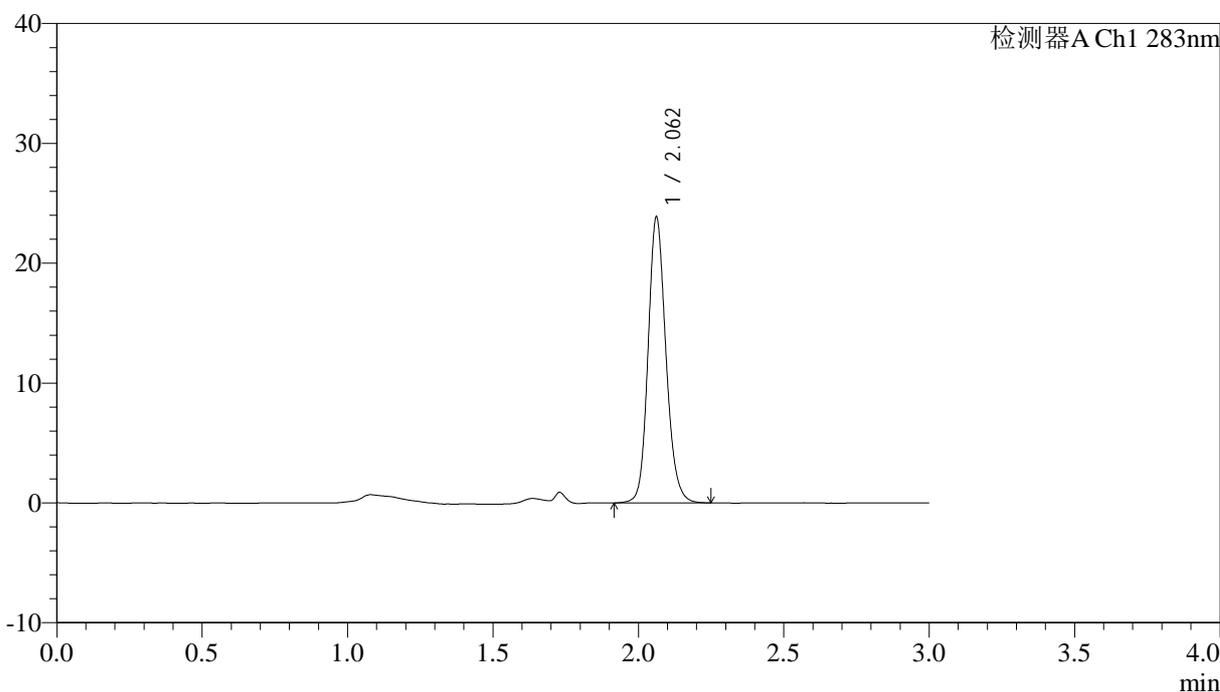
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-554-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 13:52:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 13:55:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	102313	100.000	23808	5493	1.154	--
总计		102313	100.000	23808			

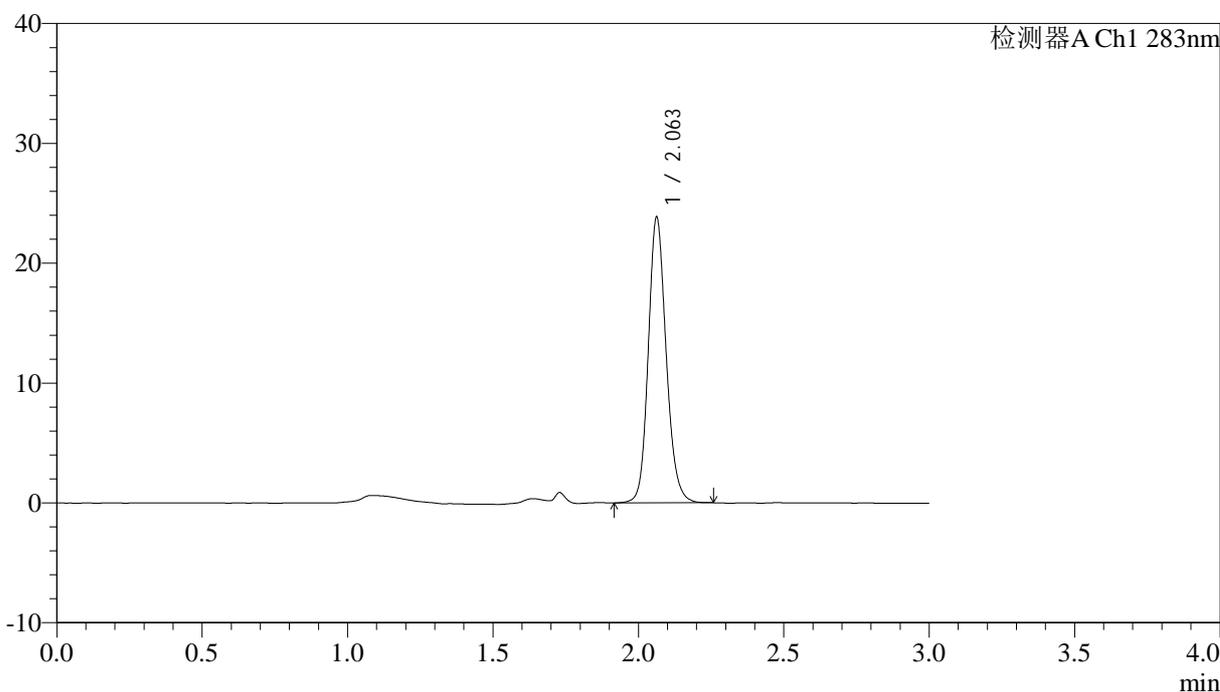
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-555-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 13:55:51	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 13:58:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	102397	100.000	23828	5474	1.152	--
总计		102397	100.000	23828			

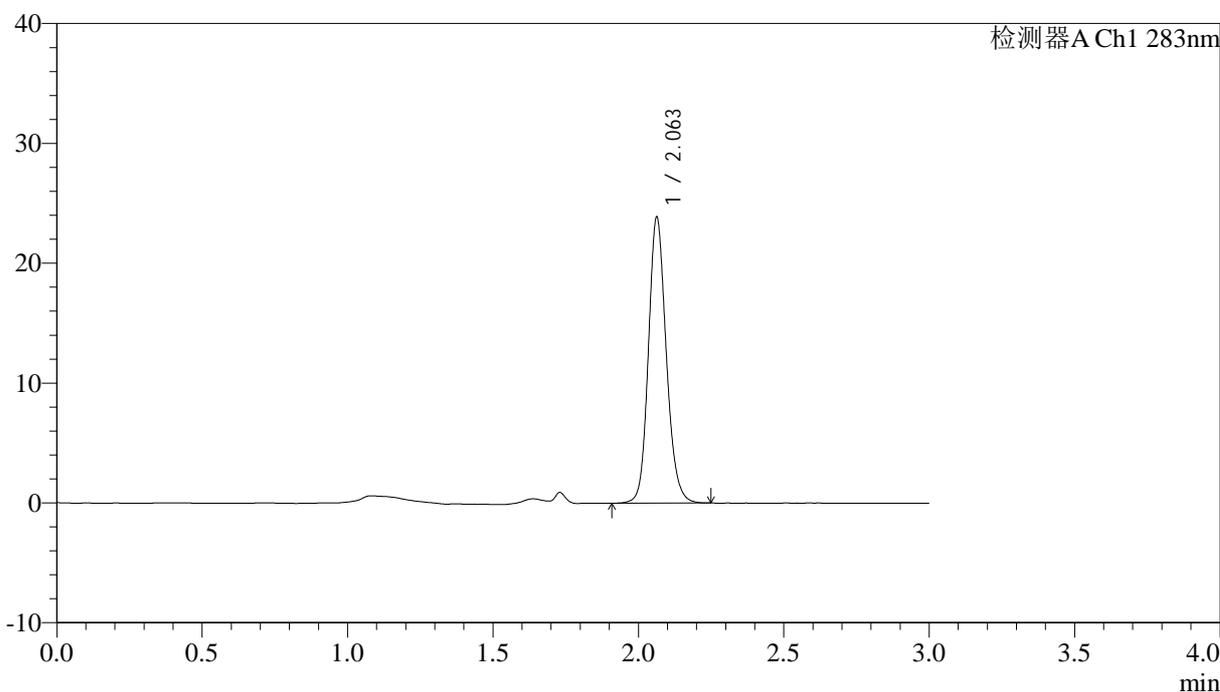
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-556-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 13:59:20	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:02:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	102466	100.000	23858	5491	1.150	--
总计		102466	100.000	23858			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3



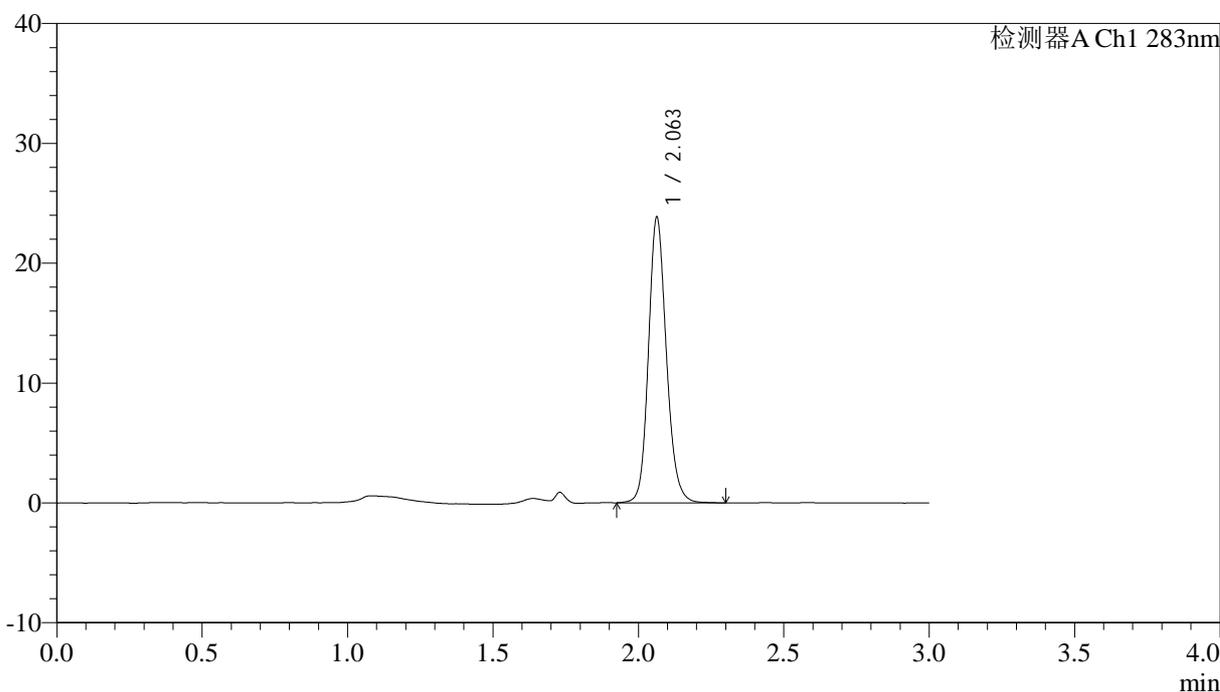
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-557-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:02:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:05:52      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

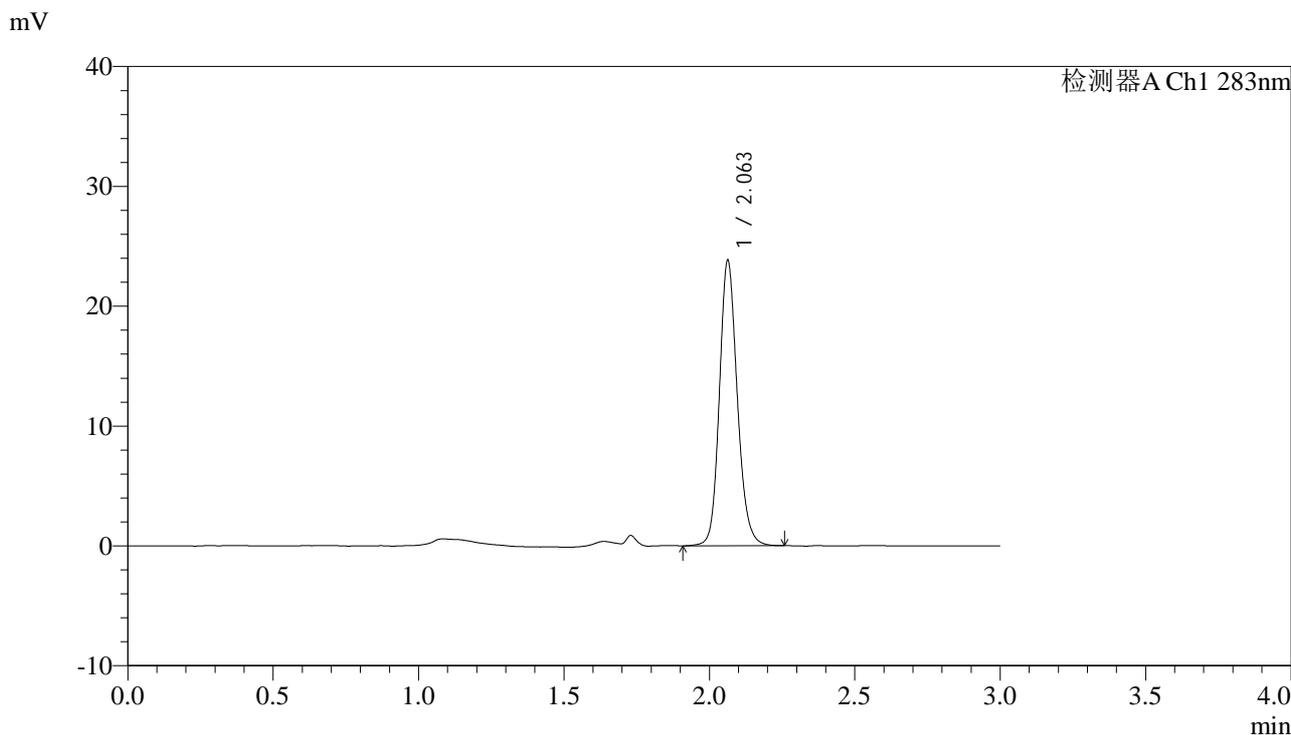
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	102588	100.000	23834	5492	1.153	--
总计		102588	100.000	23834			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-558-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:06:19      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:09:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	102187	100.000	23799	5490	1.153	--
总计		102187	100.000	23799			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5



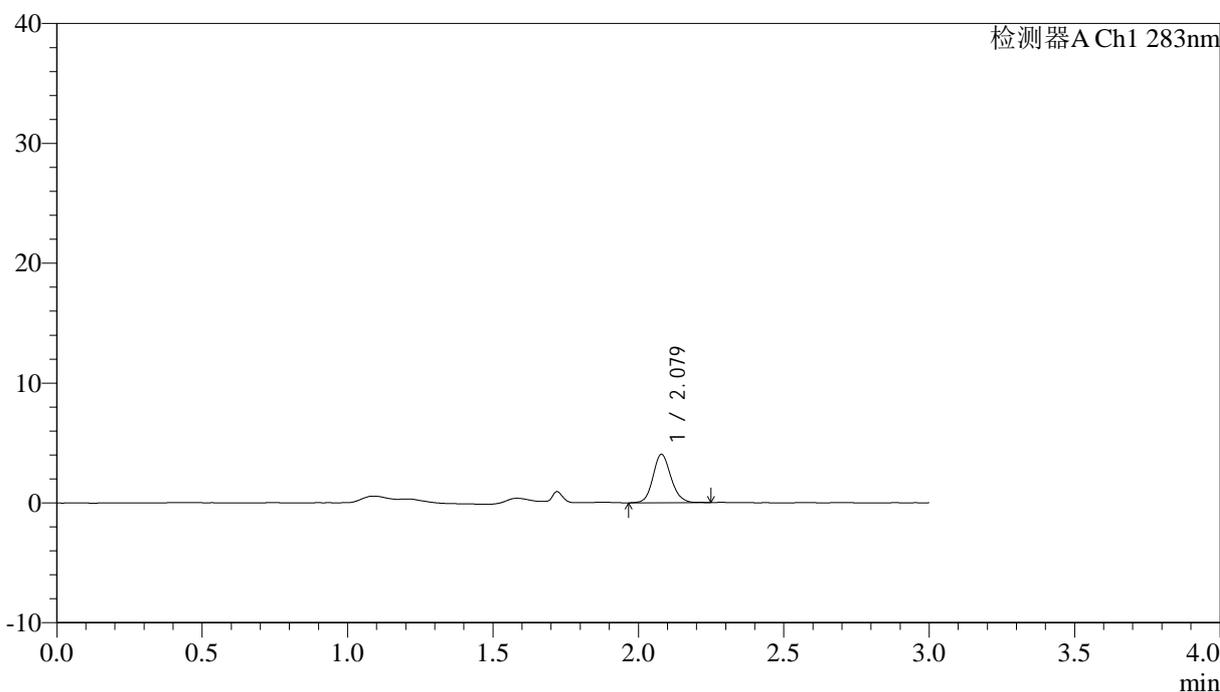
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-559-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:09:48      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:12:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	17502	100.000	4044	5479	1.133	--
总计		17502	100.000	4044			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



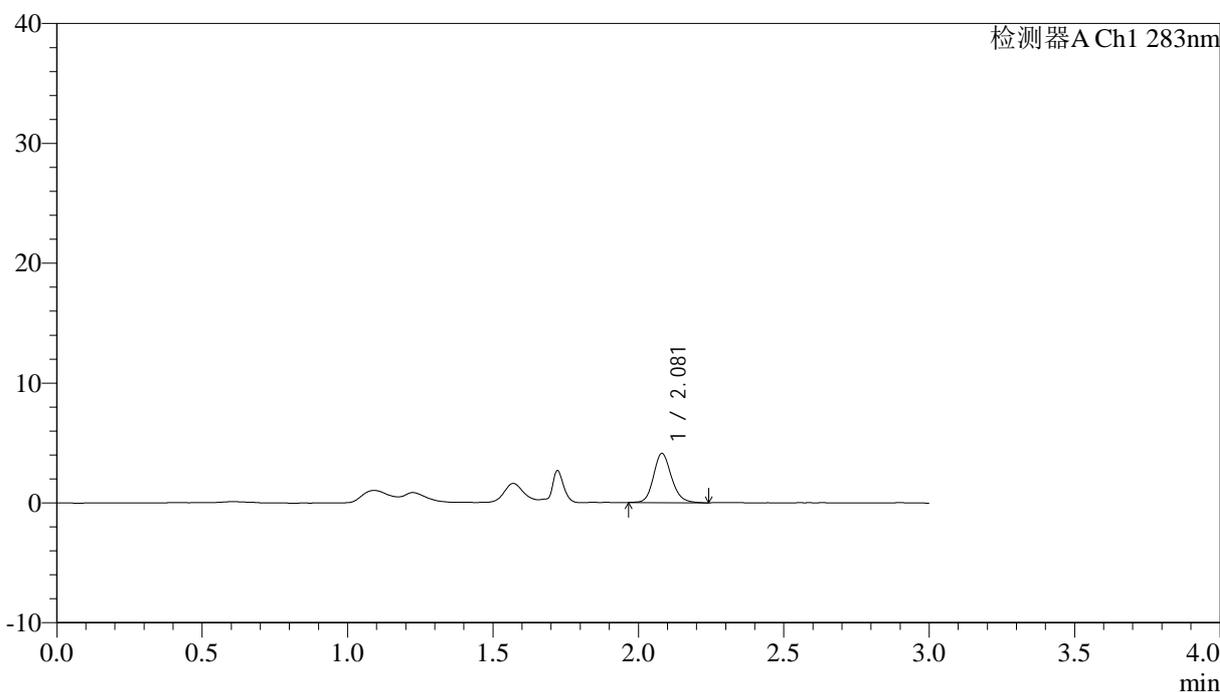
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-560-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:13:16      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:16:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	17672	100.000	4103	5551	1.154	--
总计		17672	100.000	4103			

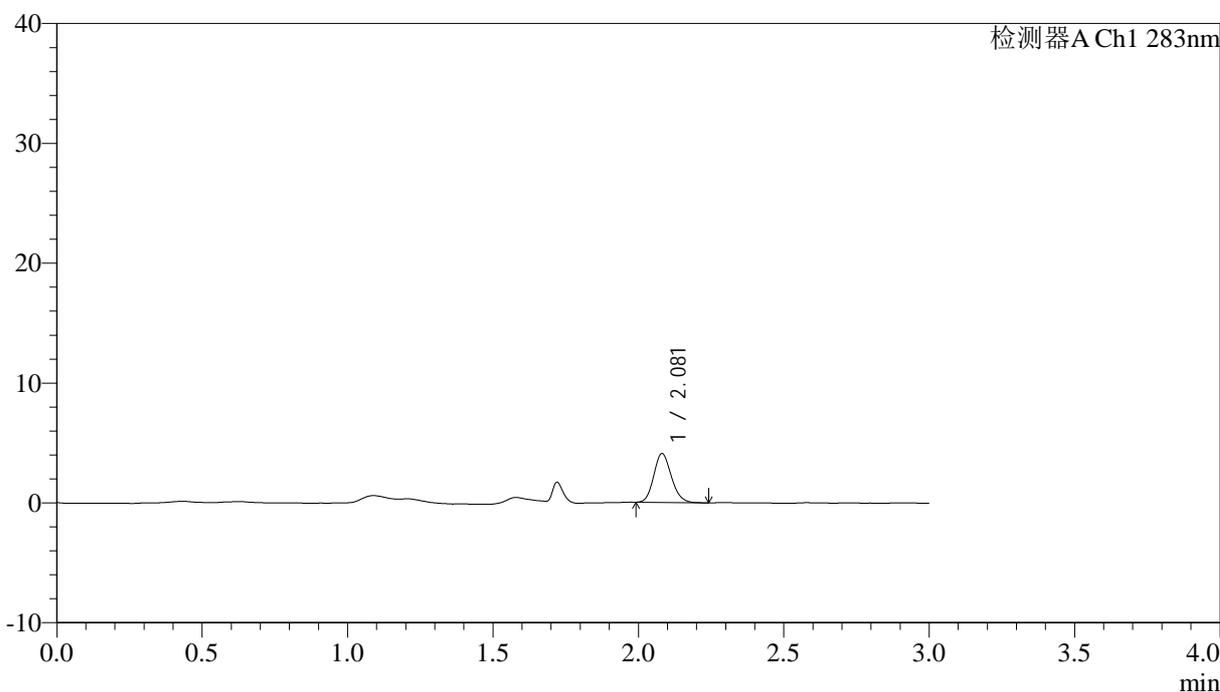
图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-561-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:16:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:19:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	17240	100.000	4085	5613	1.145	--
总计		17240	100.000	4085			

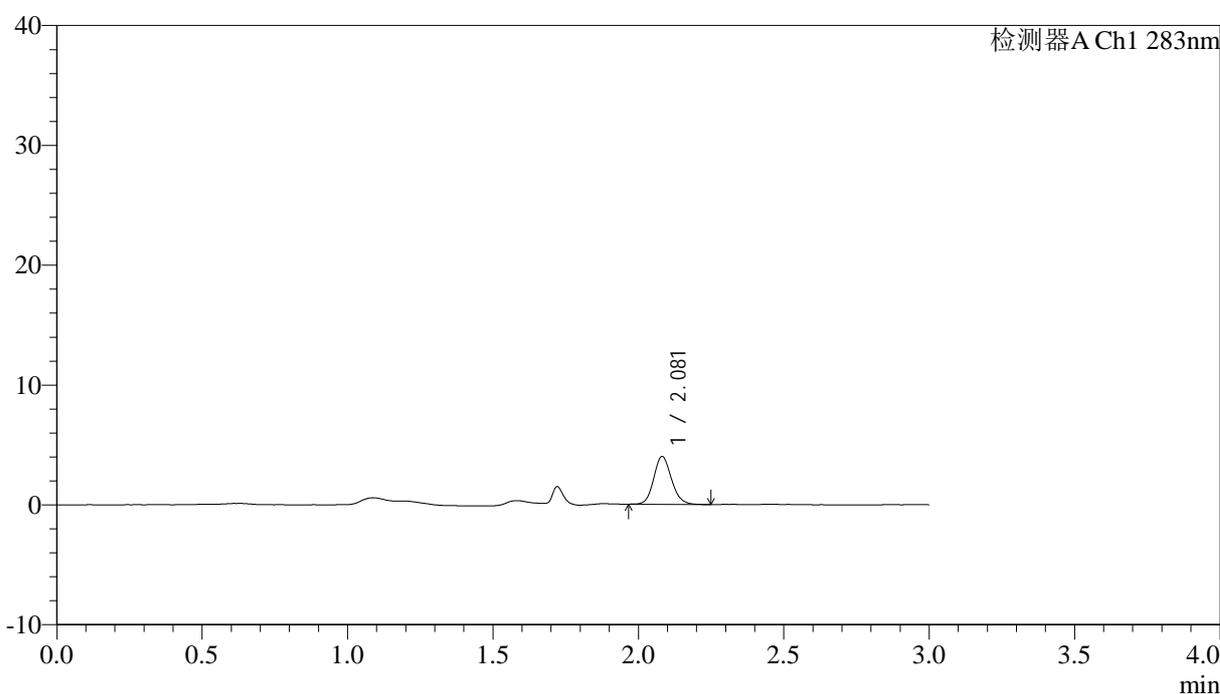
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-562-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:20:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:23:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	17080	100.000	3996	5561	1.125	--
总计		17080	100.000	3996			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



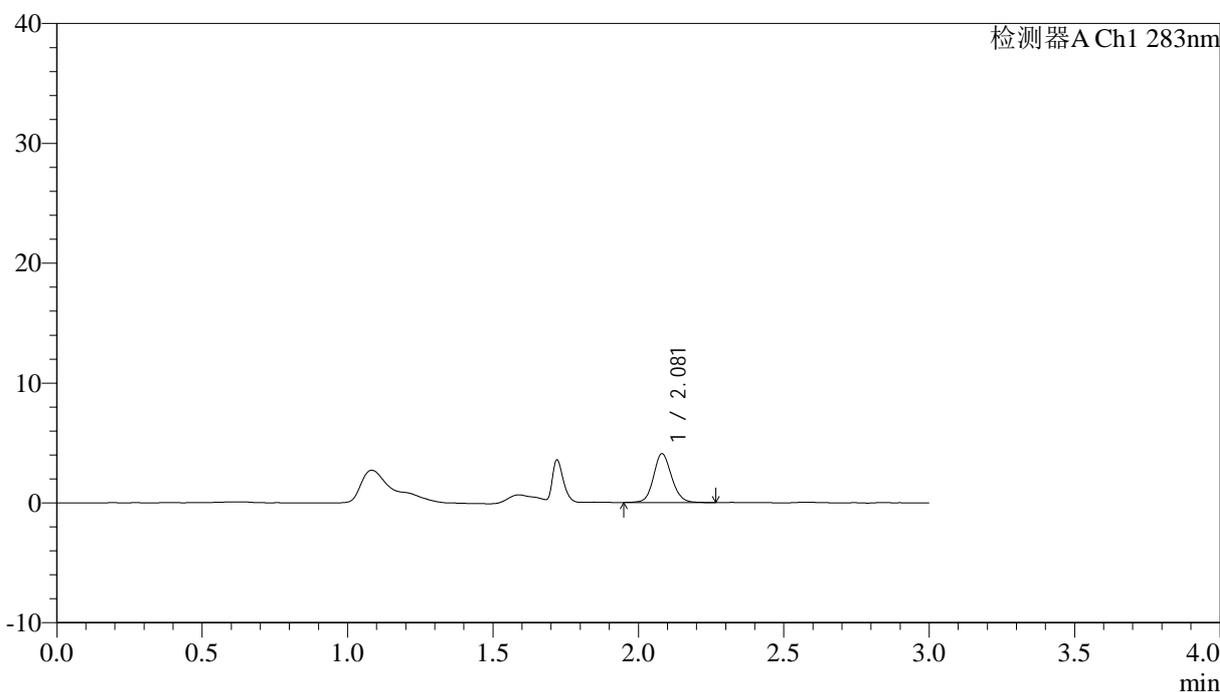
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-563-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:23:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:26:43      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	17803	100.000	4080	5413	1.117	--
总计		17803	100.000	4080			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



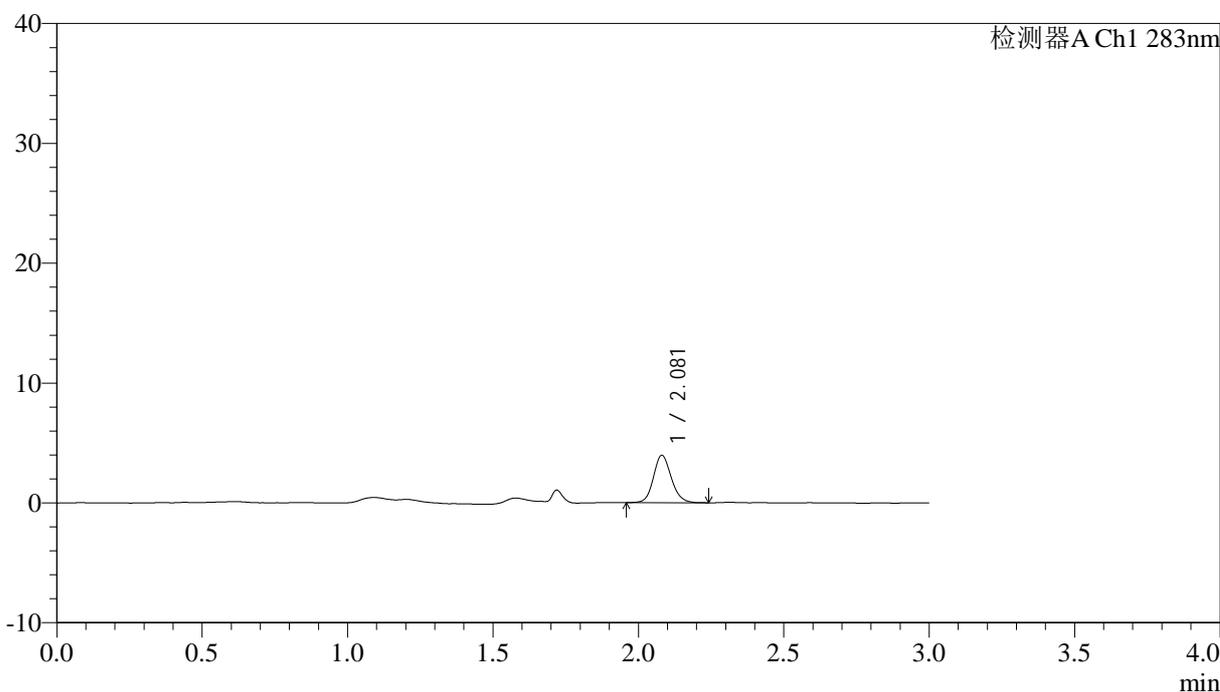
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-564-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:27:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:30:11      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	16958	100.000	3959	5558	1.134	--
总计		16958	100.000	3959			

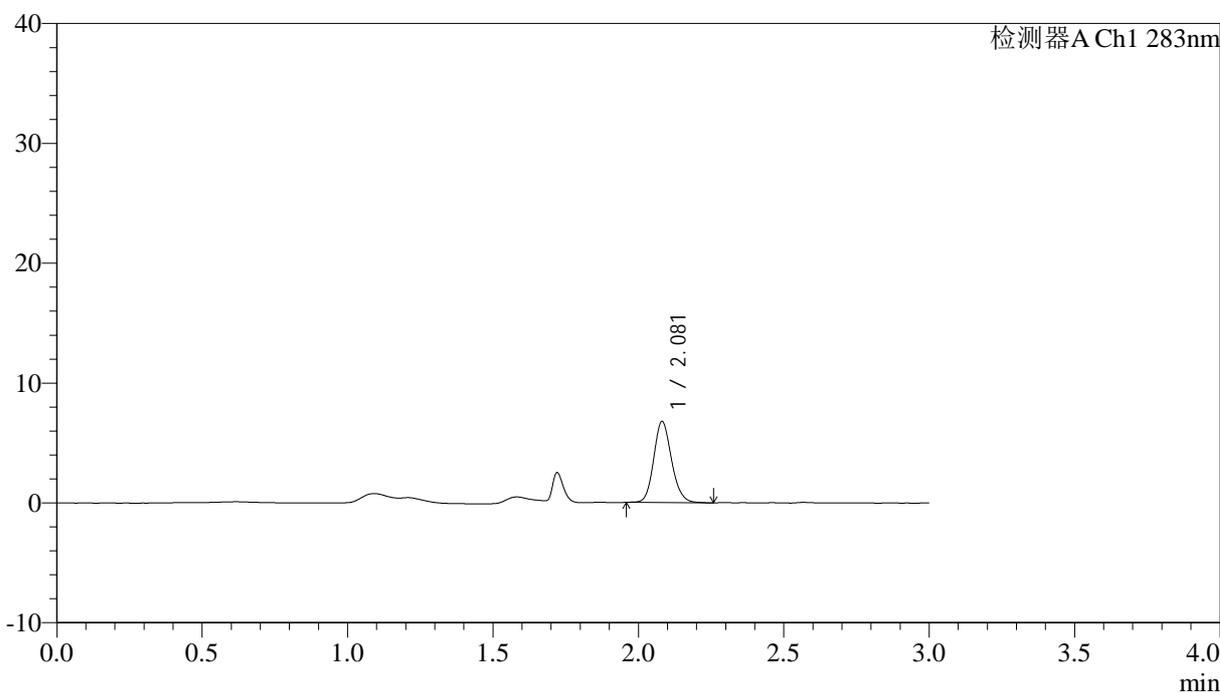
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-565-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:30:39 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:33:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	29029	100.000	6768	5544	1.145	--
总计		29029	100.000	6768			

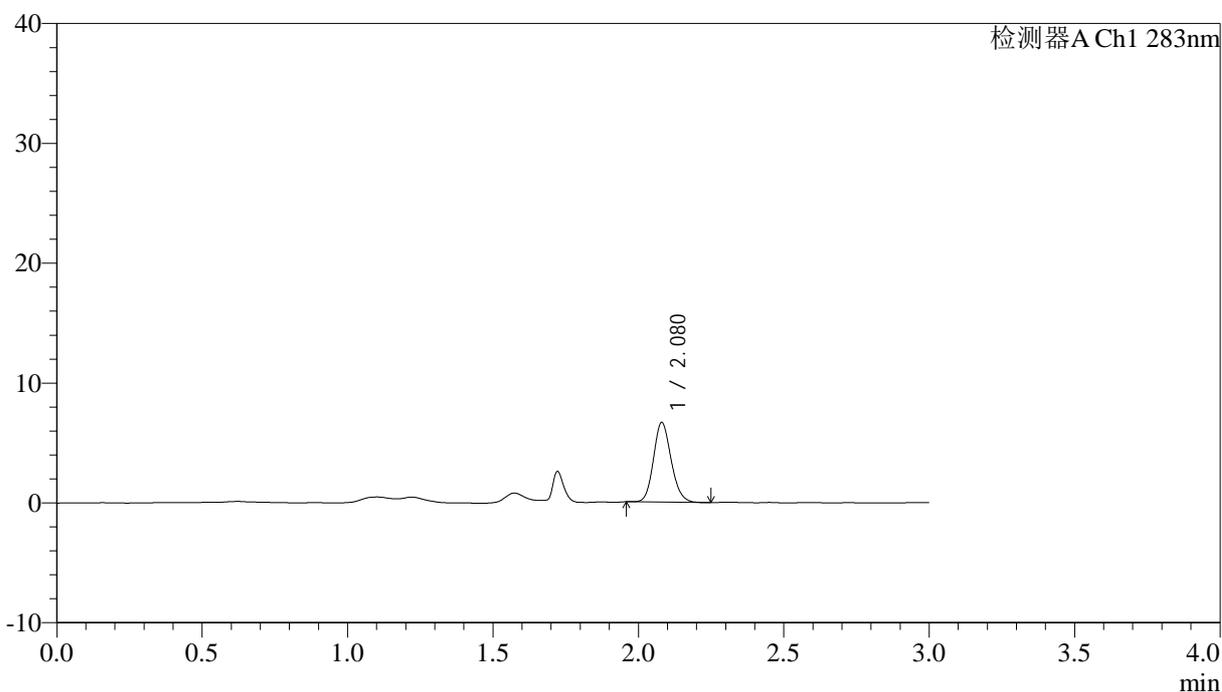
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-566-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:34:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:37:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	28212	100.000	6651	5585	1.143	--
总计		28212	100.000	6651			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



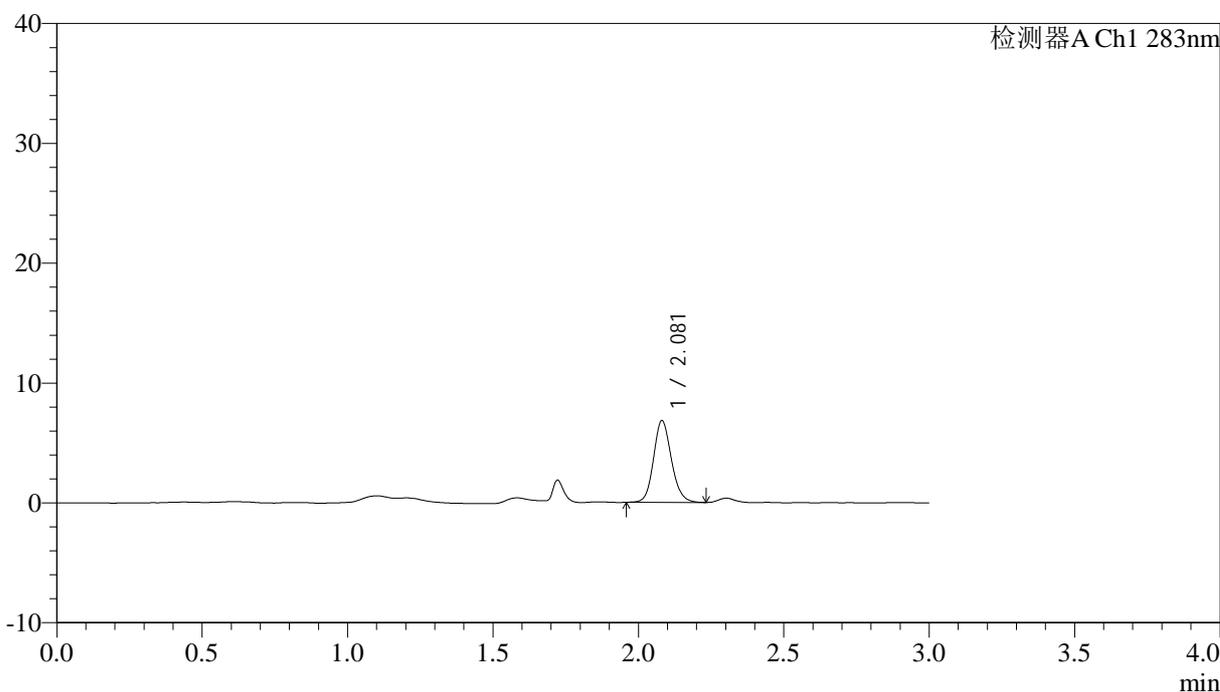
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-567-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:37:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:40:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	29240	100.000	6821	5553	1.137	--
总计		29240	100.000	6821			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



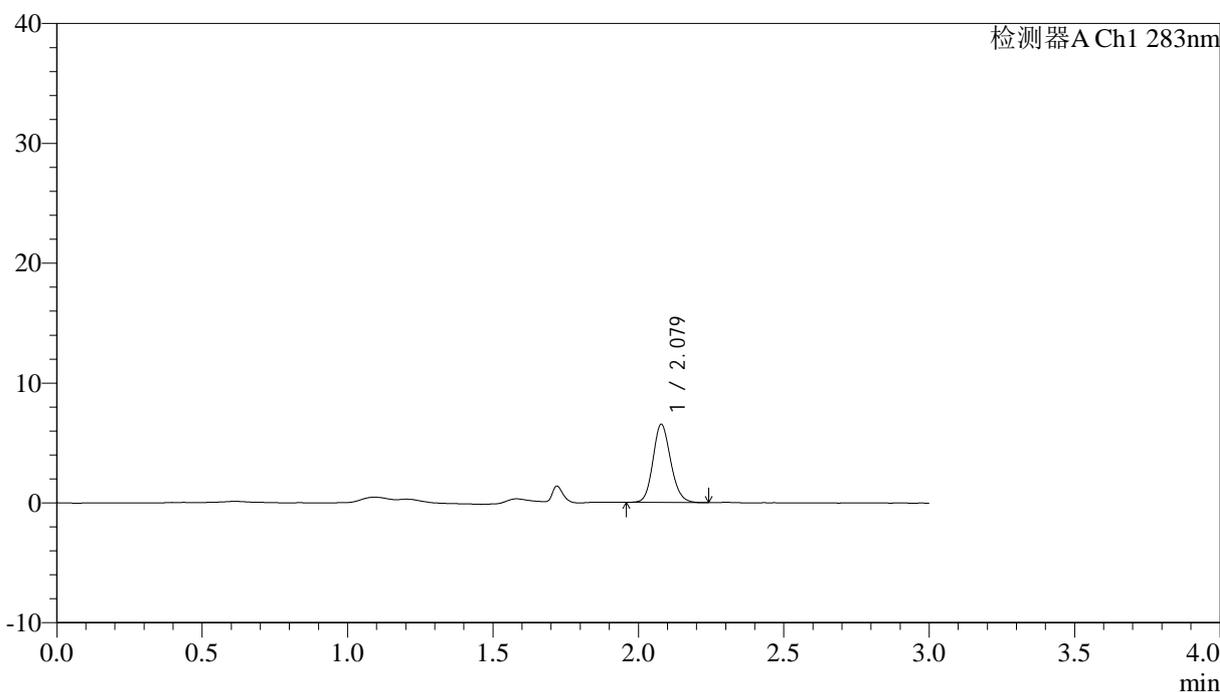
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-568-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:41:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:44:04      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	27780	100.000	6518	5549	1.136	--
总计		27780	100.000	6518			

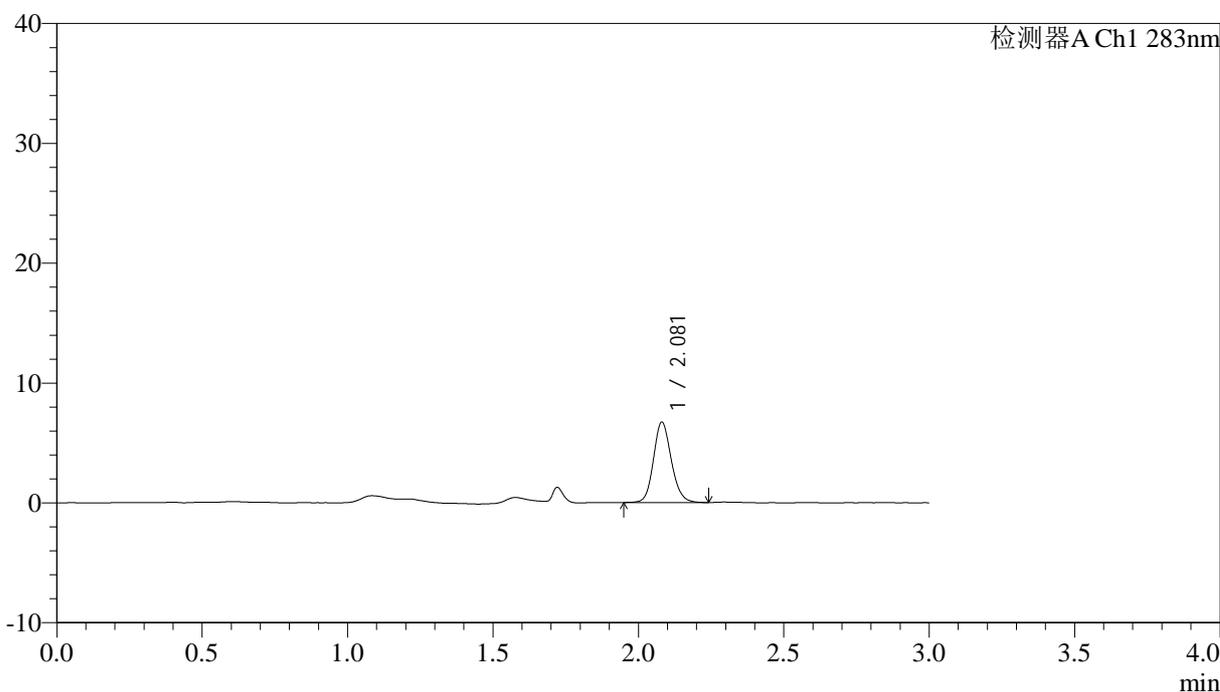
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-569-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:44:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:47:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	28708	100.000	6712	5558	1.137	--
总计		28708	100.000	6712			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



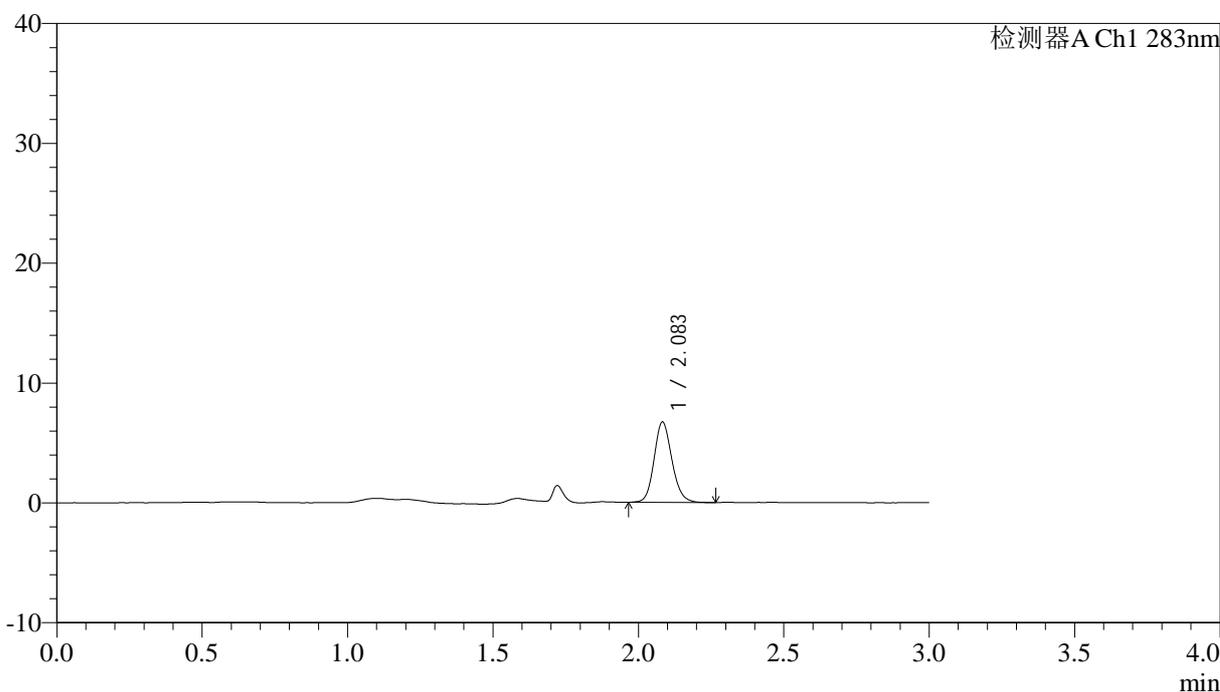
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-570-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:47:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:51:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	28808	100.000	6683	5546	1.135	--
总计		28808	100.000	6683			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



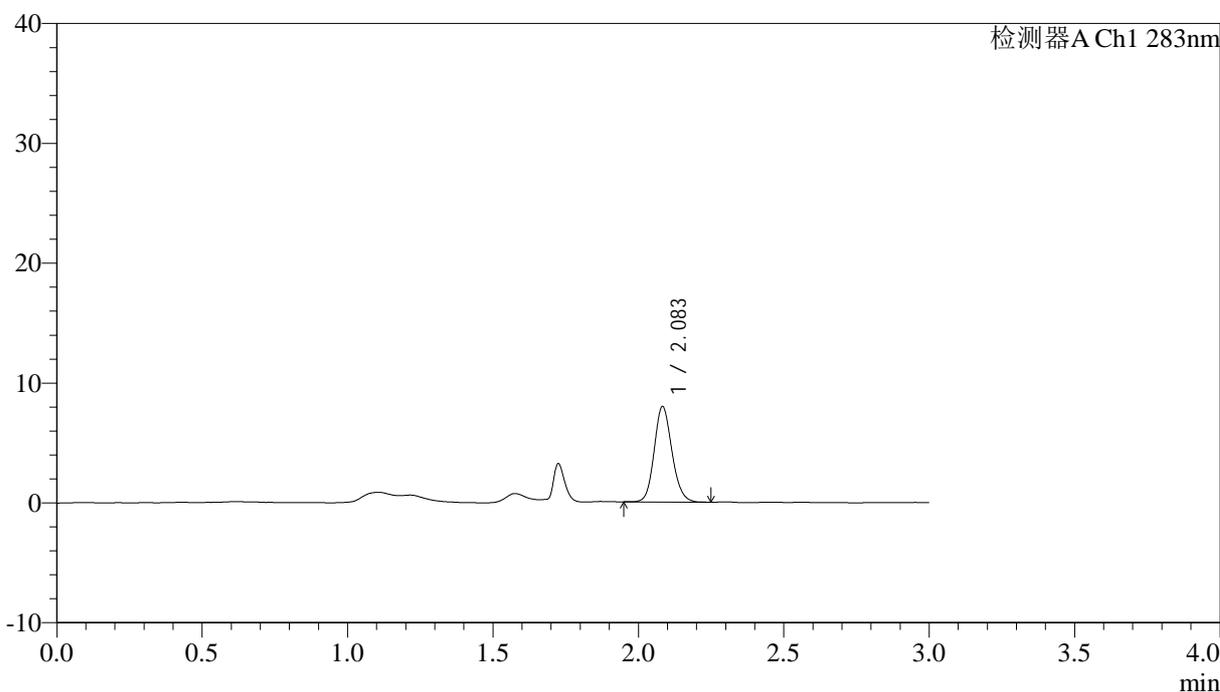
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-571-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:51:28      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:54:29      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	33967	100.000	7927	5577	1.139	--
总计		33967	100.000	7927			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



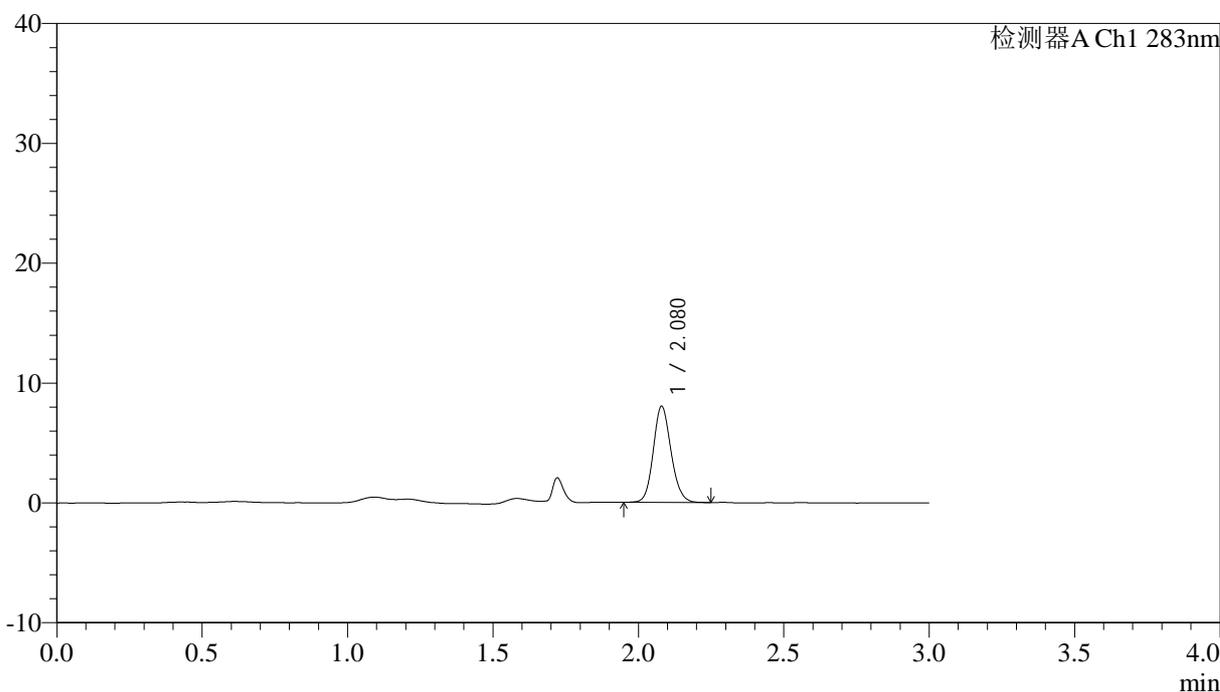
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-572-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:54:57      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 14:57:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34331	100.000	8032	5551	1.127	--
总计		34331	100.000	8032			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



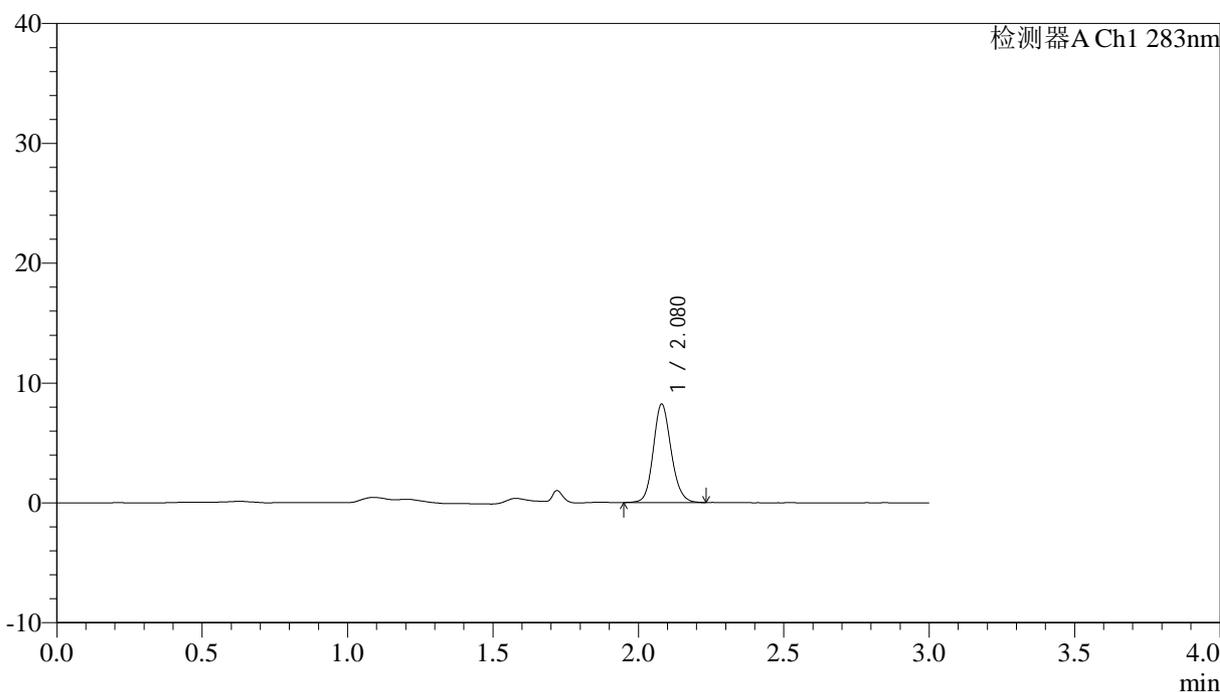
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-573-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 14:58:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:01:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35179	100.000	8215	5540	1.132	--
总计		35179	100.000	8215			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



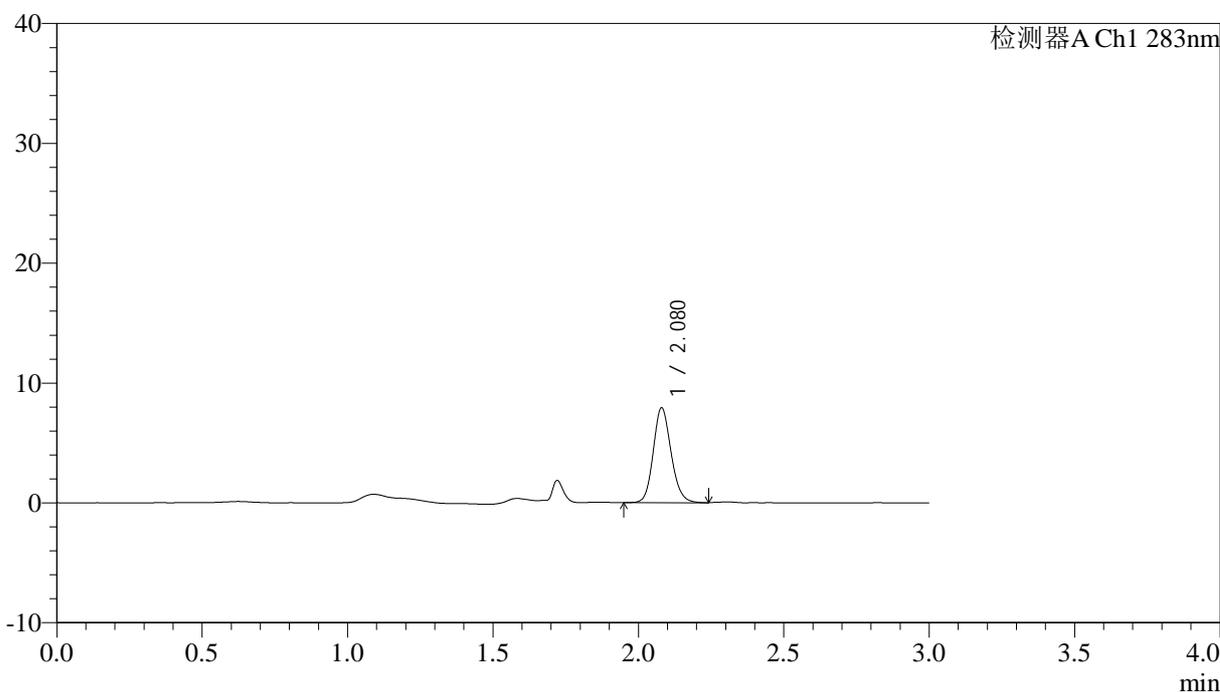
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-574-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:01:52      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:04:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	33914	100.000	7919	5518	1.140	--
总计		33914	100.000	7919			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



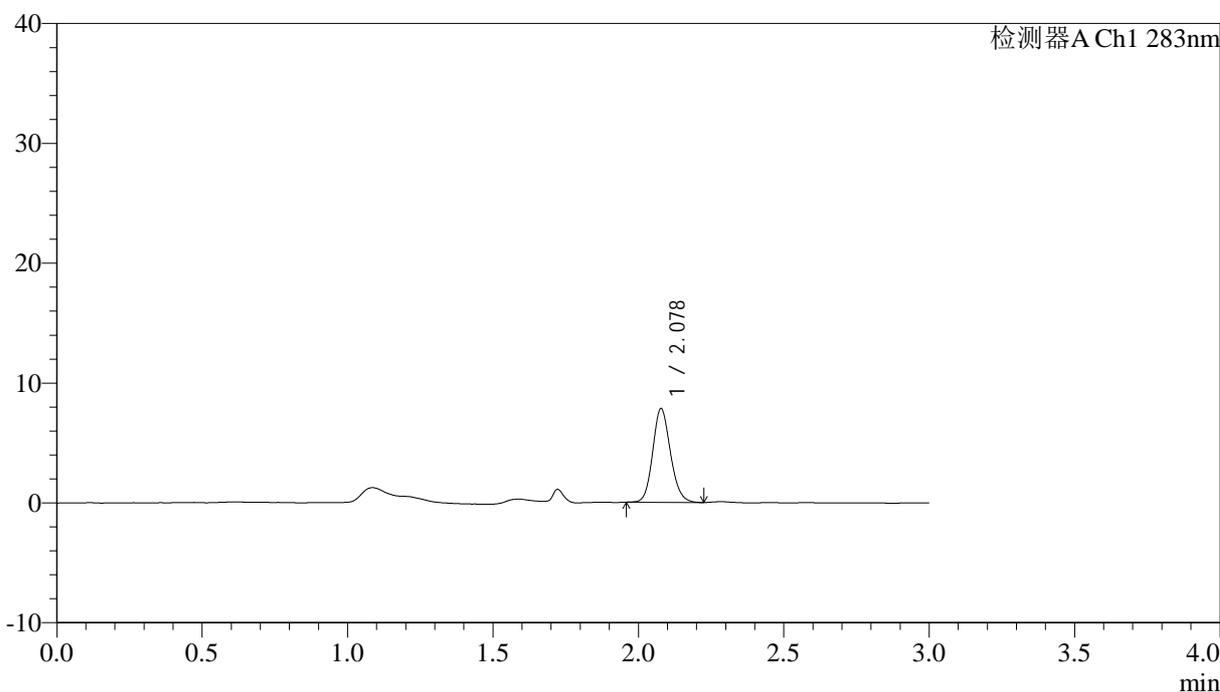
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-575-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:05:20      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:08:21      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	33278	100.000	7797	5547	1.134	--
总计		33278	100.000	7797			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



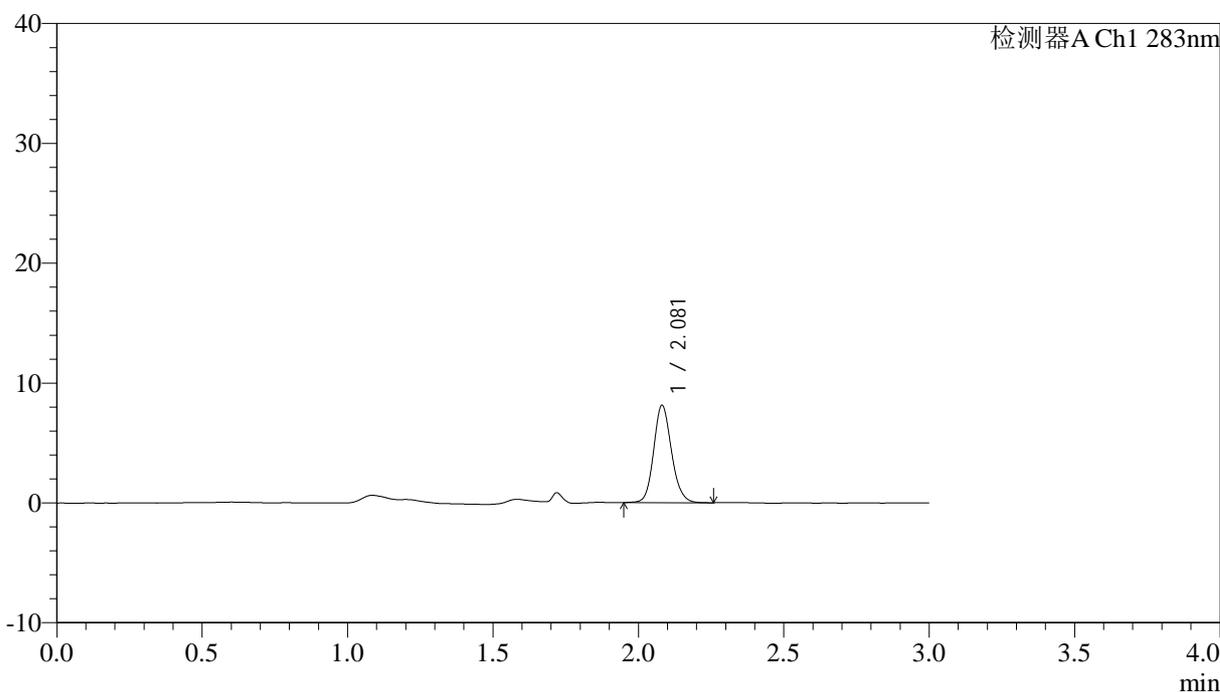
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-576-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:08:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:11:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34894	100.000	8130	5562	1.137	--
总计		34894	100.000	8130			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



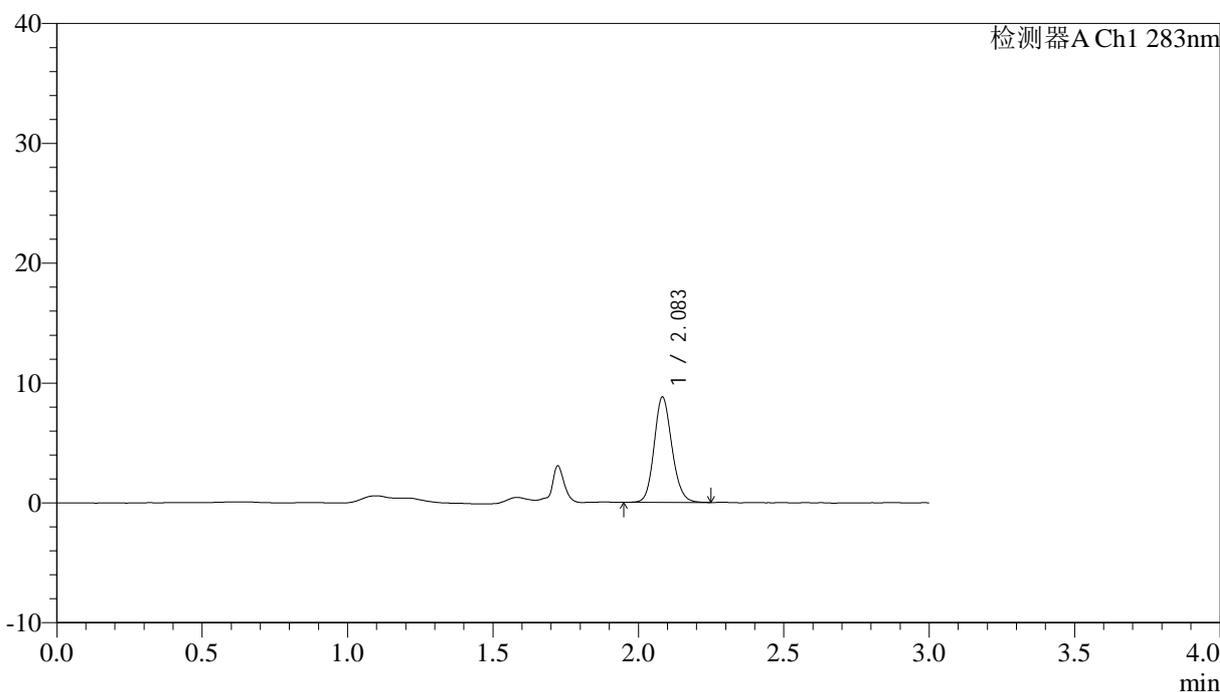
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-577-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:12:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:15:19      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	37629	100.000	8752	5553	1.138	--
总计		37629	100.000	8752			

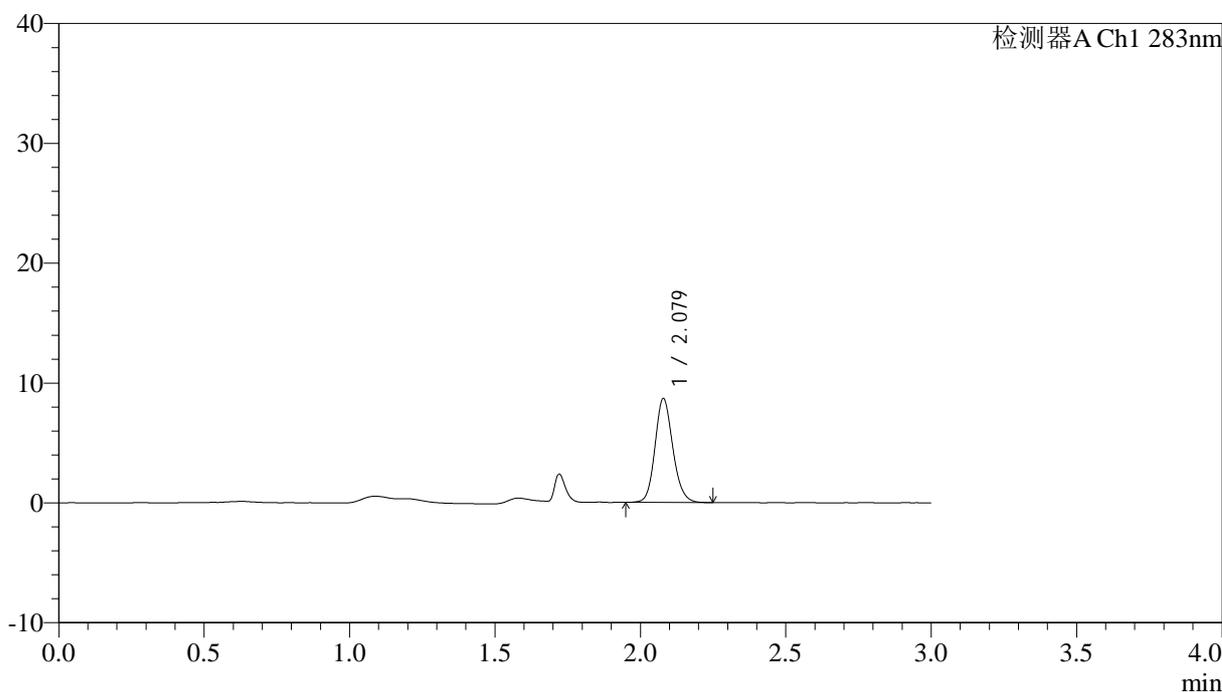
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-578-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:15:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:18:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37127	100.000	8674	5564	1.137	--
总计		37127	100.000	8674			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



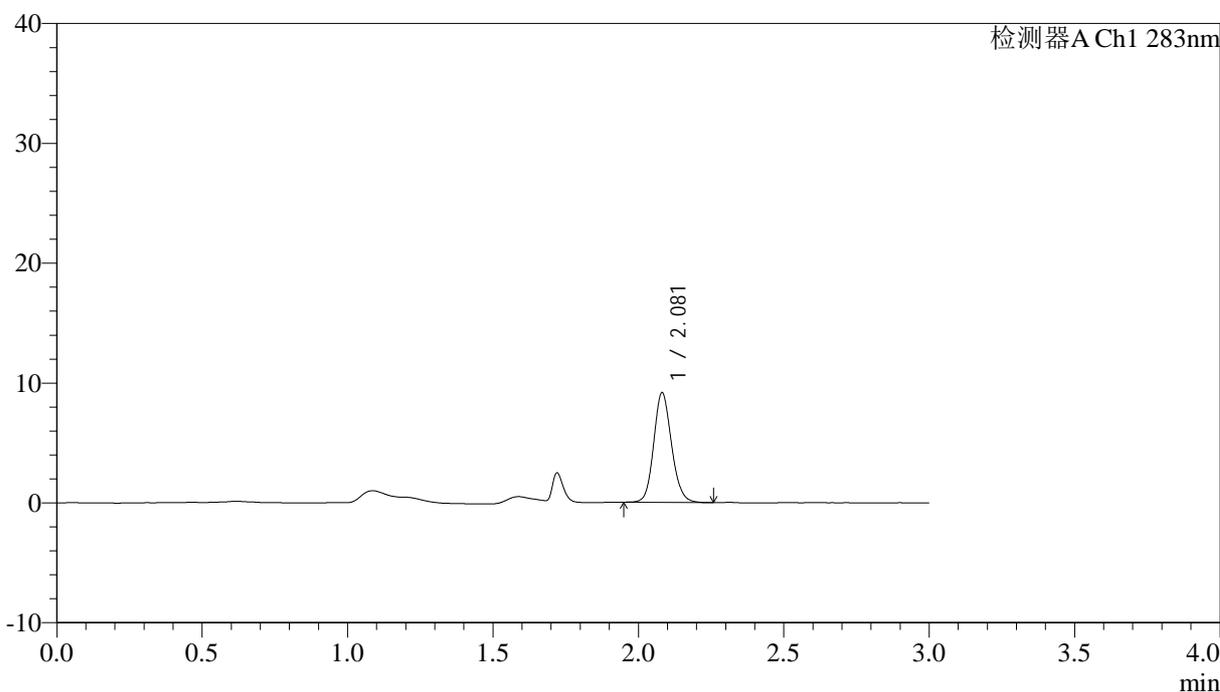
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-579-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:19:14      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:22:15      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	39213	100.000	9148	5536	1.131	--
总计		39213	100.000	9148			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



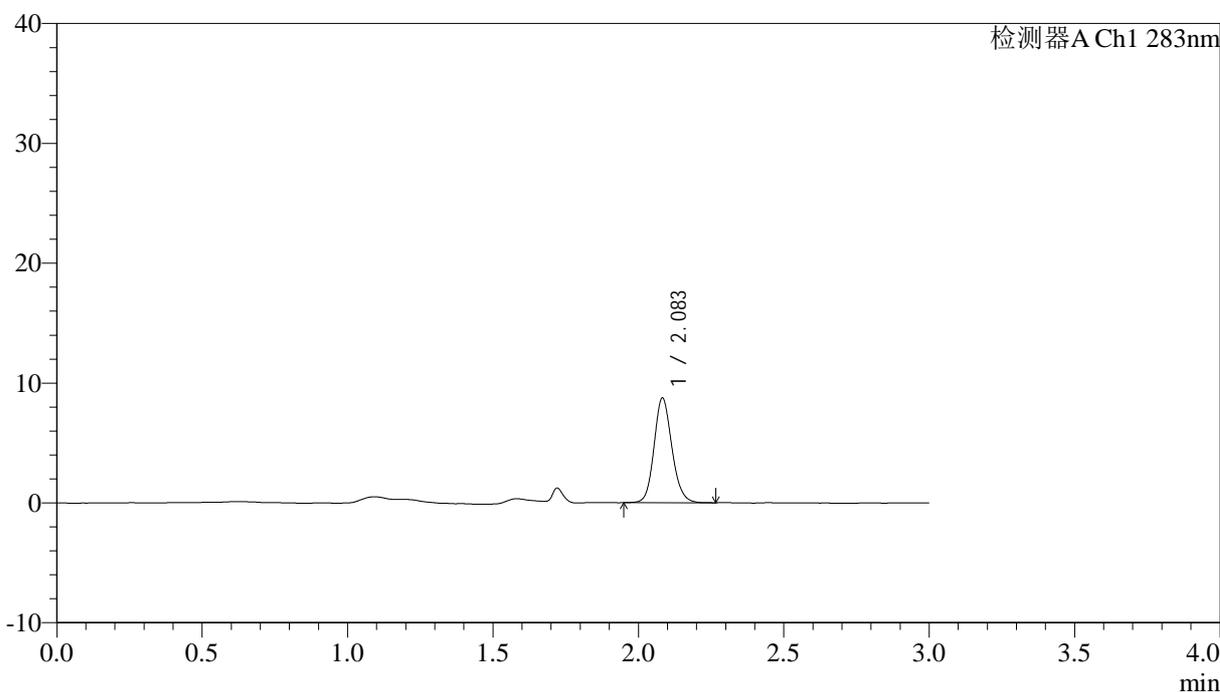
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-580-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:22:43      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:25:44      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	37544	100.000	8702	5547	1.135	--
总计		37544	100.000	8702			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



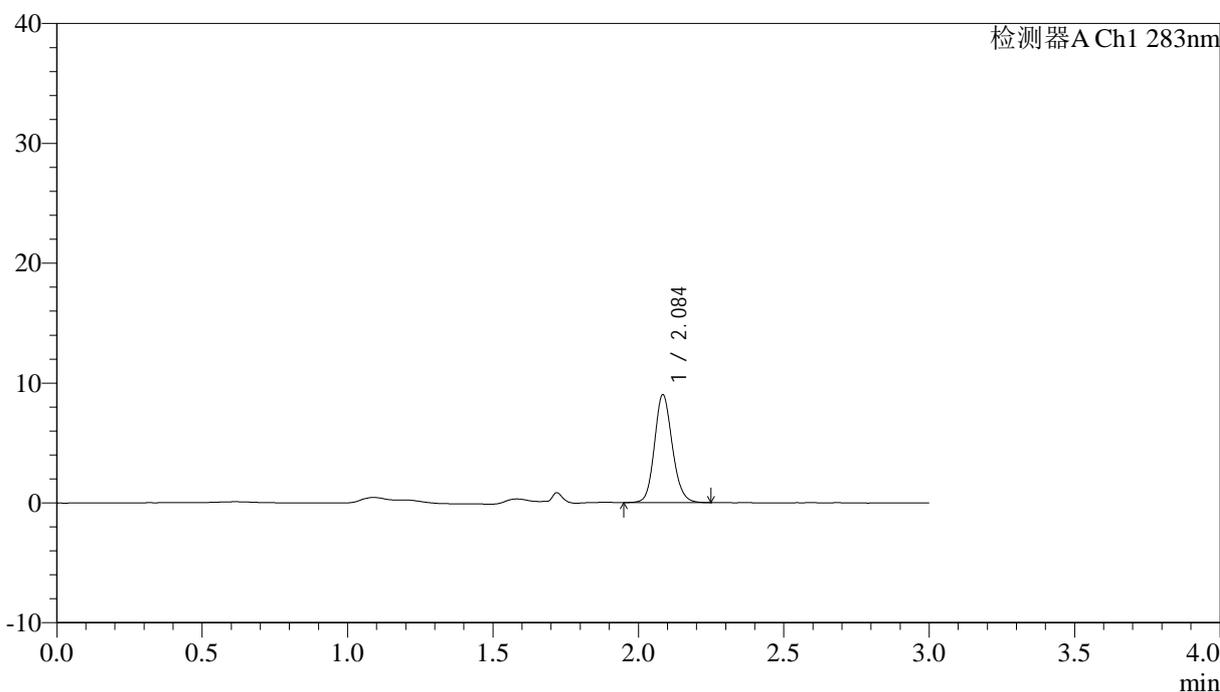
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-581-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:26:11      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:29:13      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	38660	100.000	8921	5565	1.134	--
总计		38660	100.000	8921			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



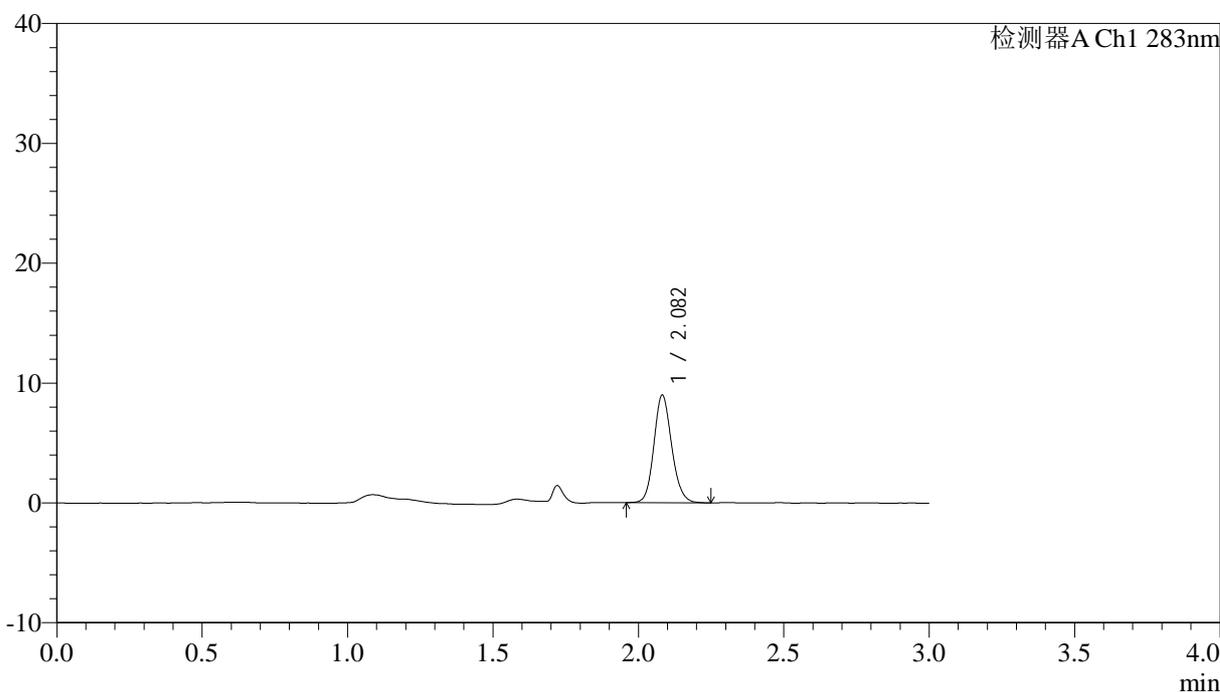
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-582-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:29:40      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:32:42      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	38449	100.000	8962	5562	1.135	--
总计		38449	100.000	8962			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

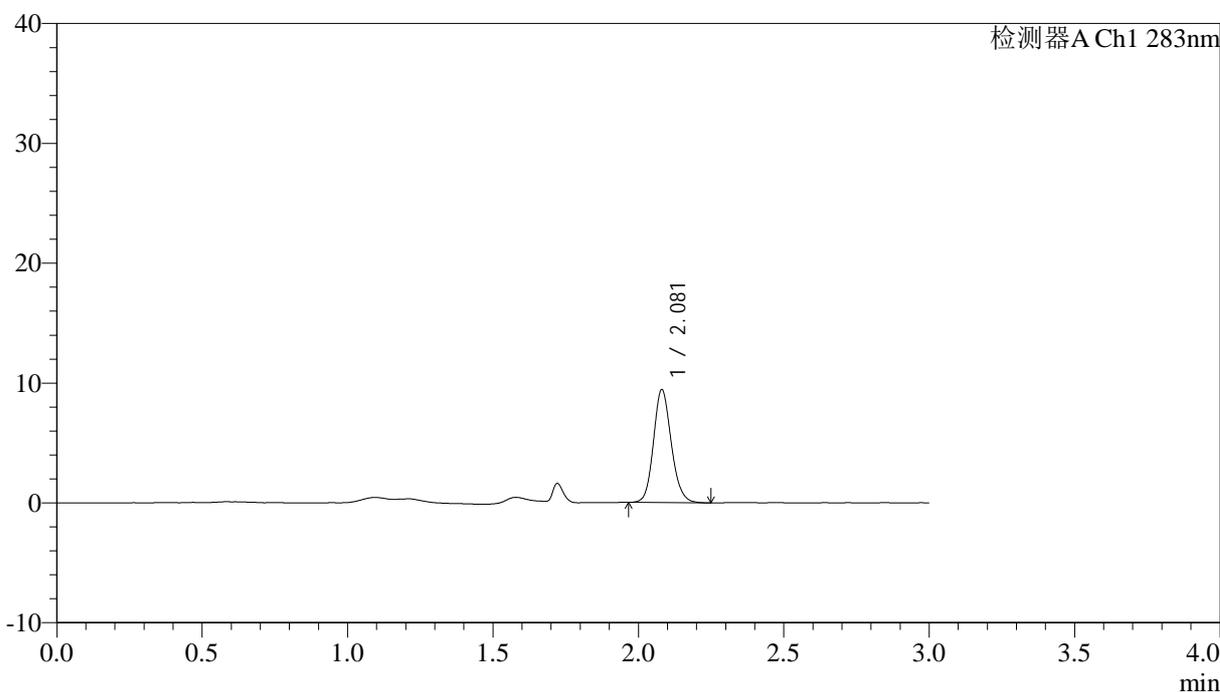
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-583-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:33:09      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:36:11      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	40251	100.000	9428	5563	1.138	--
总计		40251	100.000	9428			

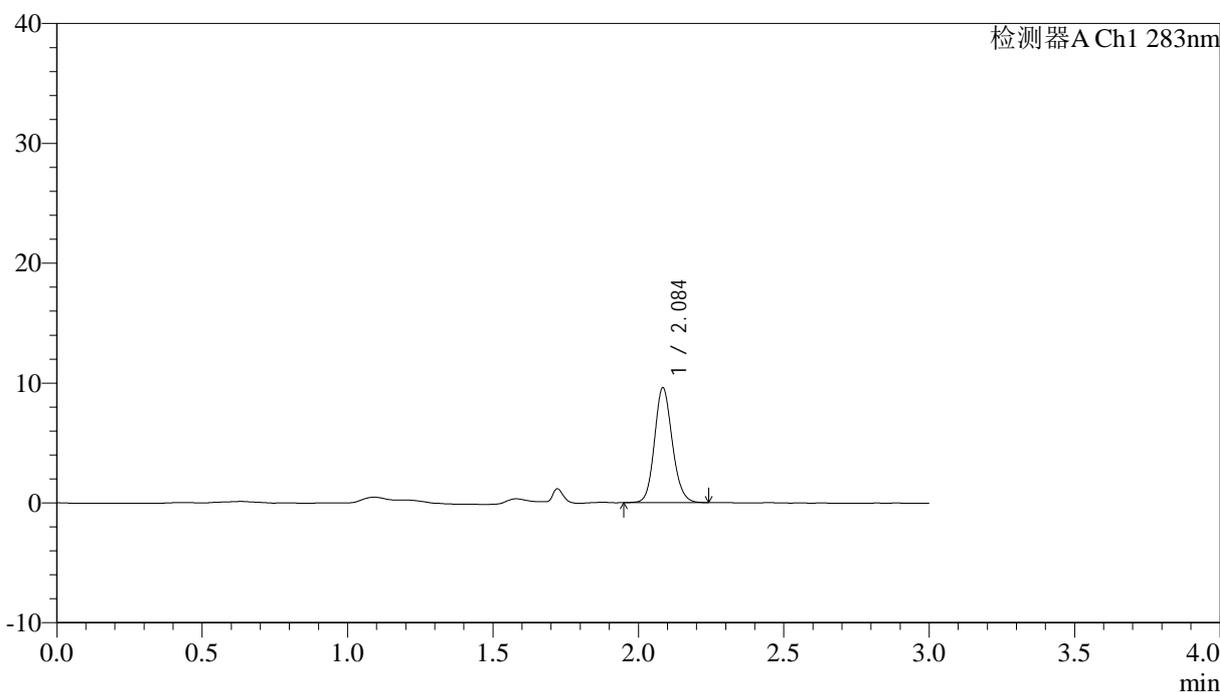
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-584-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 15:36:39	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:39:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

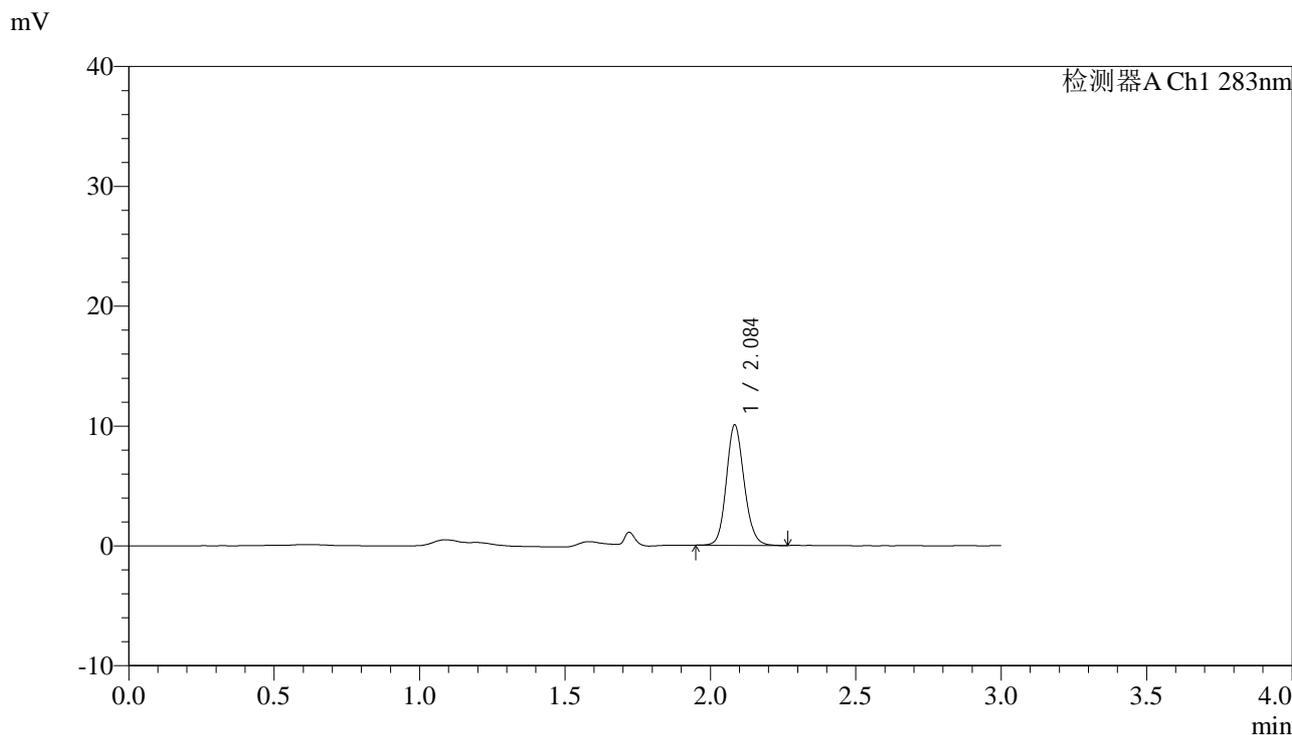
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	40911	100.000	9487	5593	1.130	--
总计		40911	100.000	9487			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-585-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 15:40:06	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:43:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	42950	100.000	9960	5587	1.132	--
总计		42950	100.000	9960			

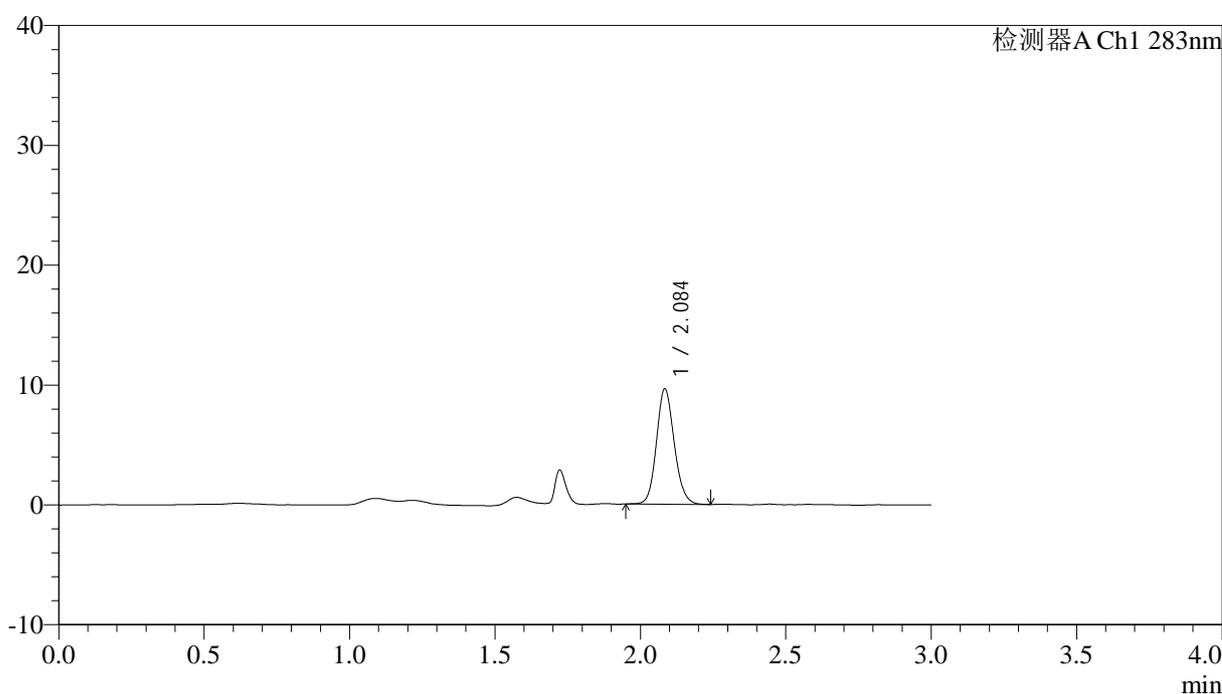
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-586-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:43:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:46:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

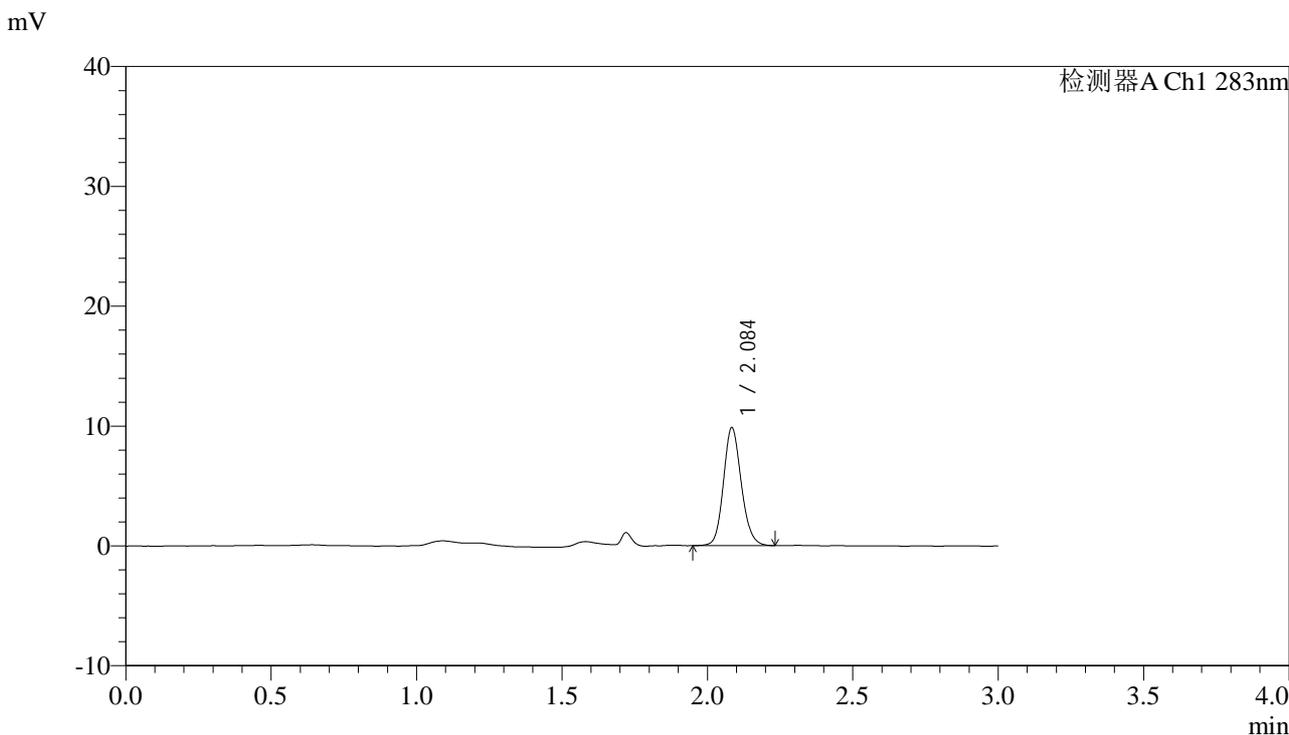
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	41068	100.000	9525	5573	1.128	--
总计		41068	100.000	9525			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-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 - 18-10/18-587-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 15:47:03	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:50:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

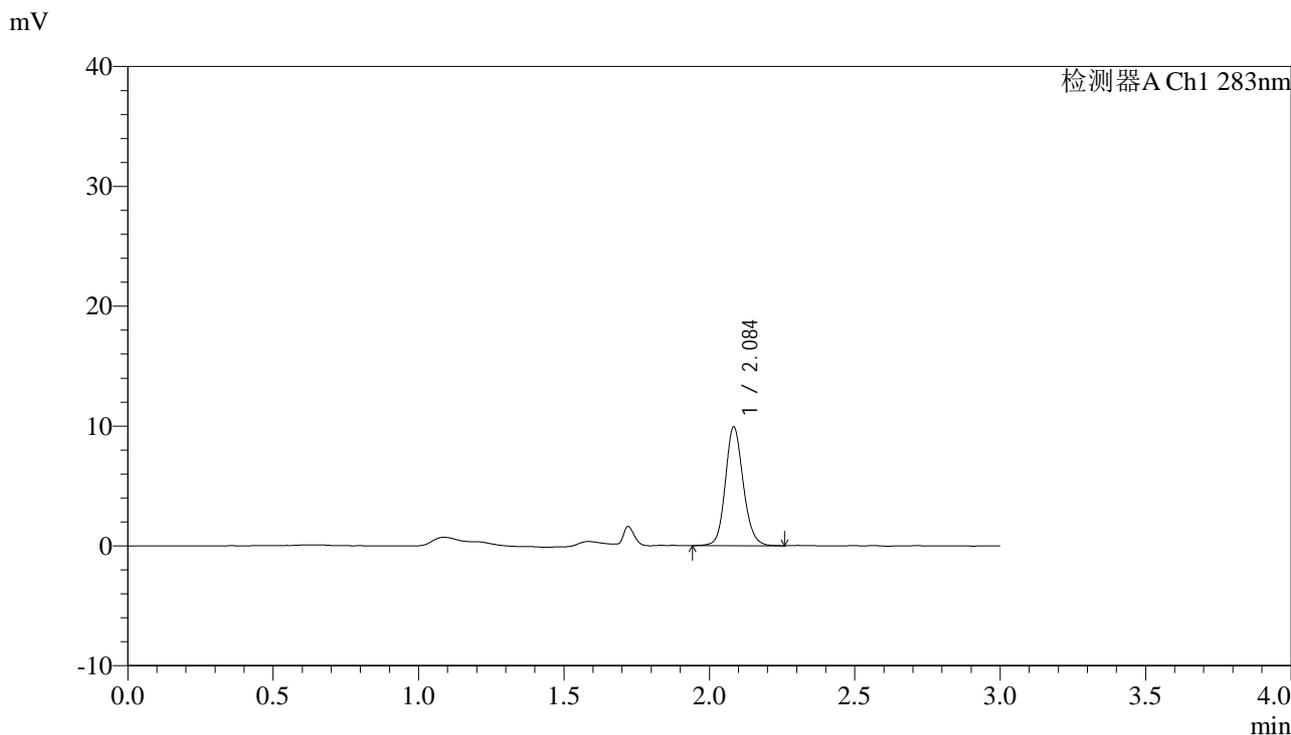
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	42114	100.000	9739	5568	1.138	--
总计		42114	100.000	9739			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-588-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:50:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:53:32      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	42593	100.000	9819	5573	1.135	--
总计		42593	100.000	9819			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



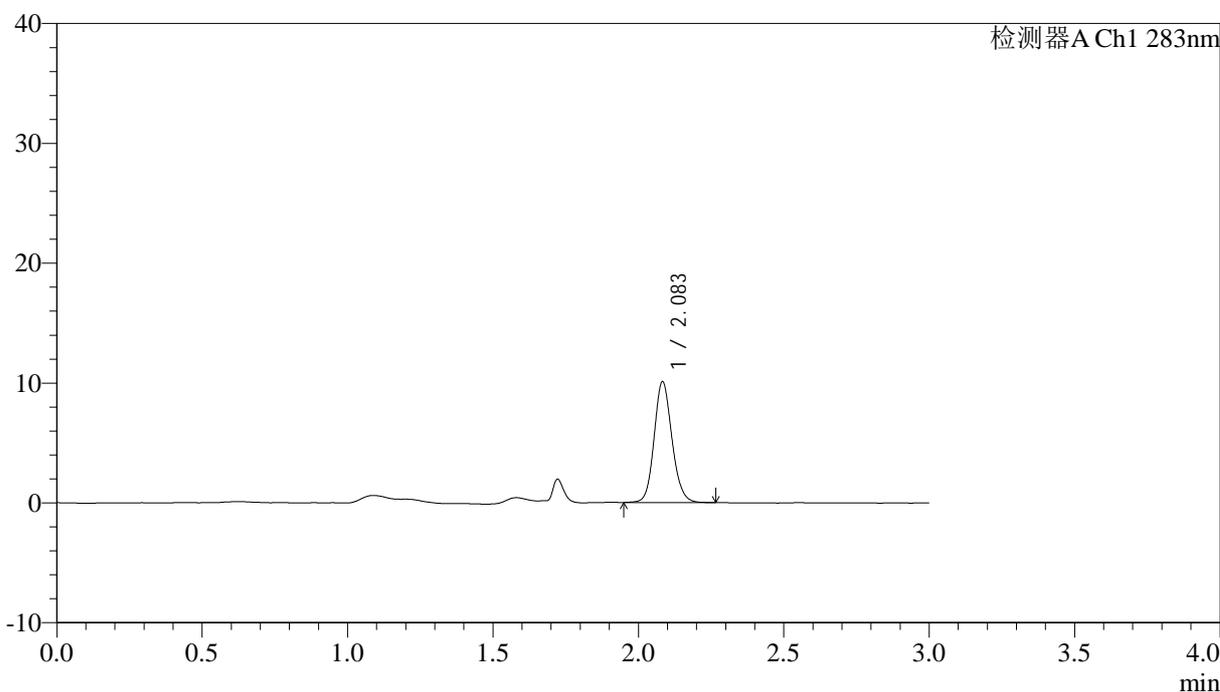
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-589-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:53:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 15:57:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	43196	100.000	10033	5572	1.131	--
总计		43196	100.000	10033			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



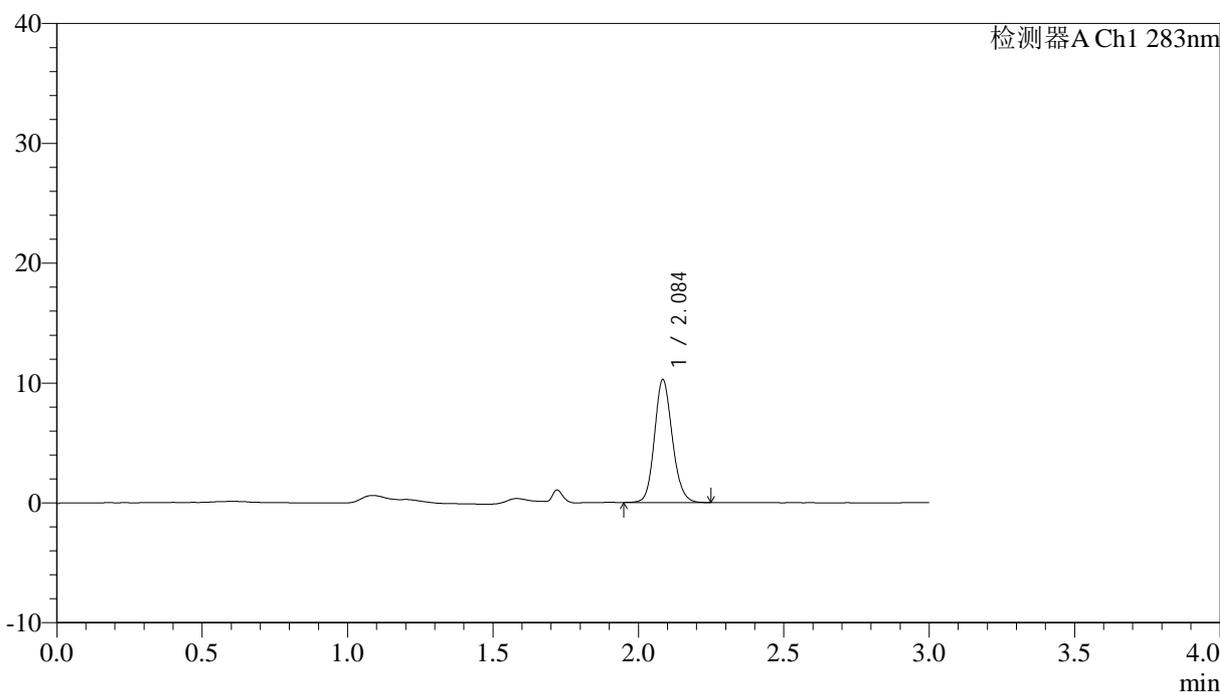
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-590-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 15:57:28      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:00:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	43822	100.000	10145	5566	1.137	--
总计		43822	100.000	10145			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



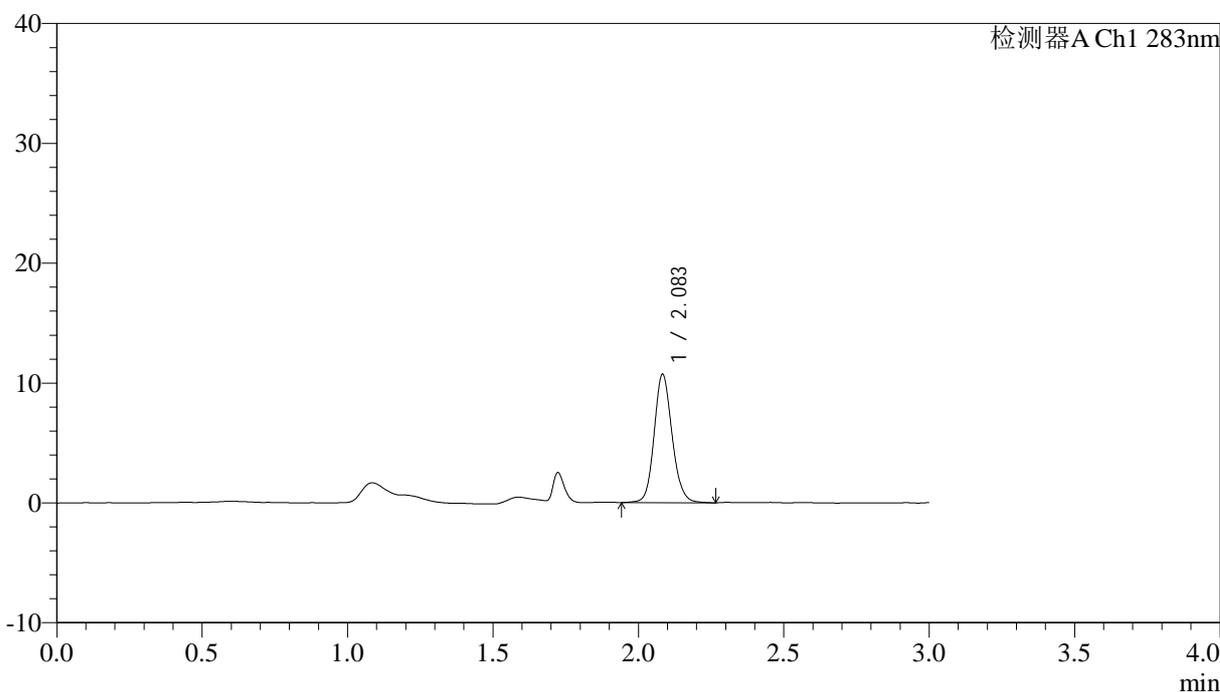
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-591-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:00:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:04:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	46207	100.000	10647	5525	1.134	--
总计		46207	100.000	10647			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



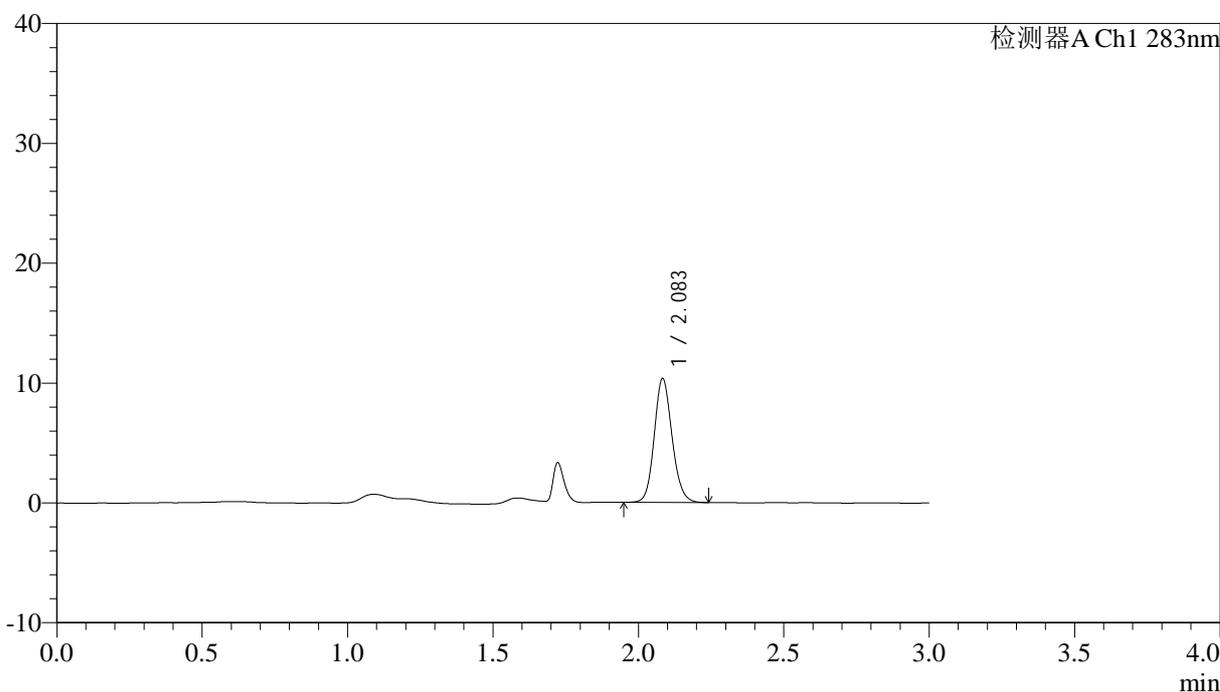
# QTL-348

## <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: RC\$QTL-348 - 18-10/18-592-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:04:28      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:07:29      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	44351	100.000	10276	5566	1.131	--
总计		44351	100.000	10276			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



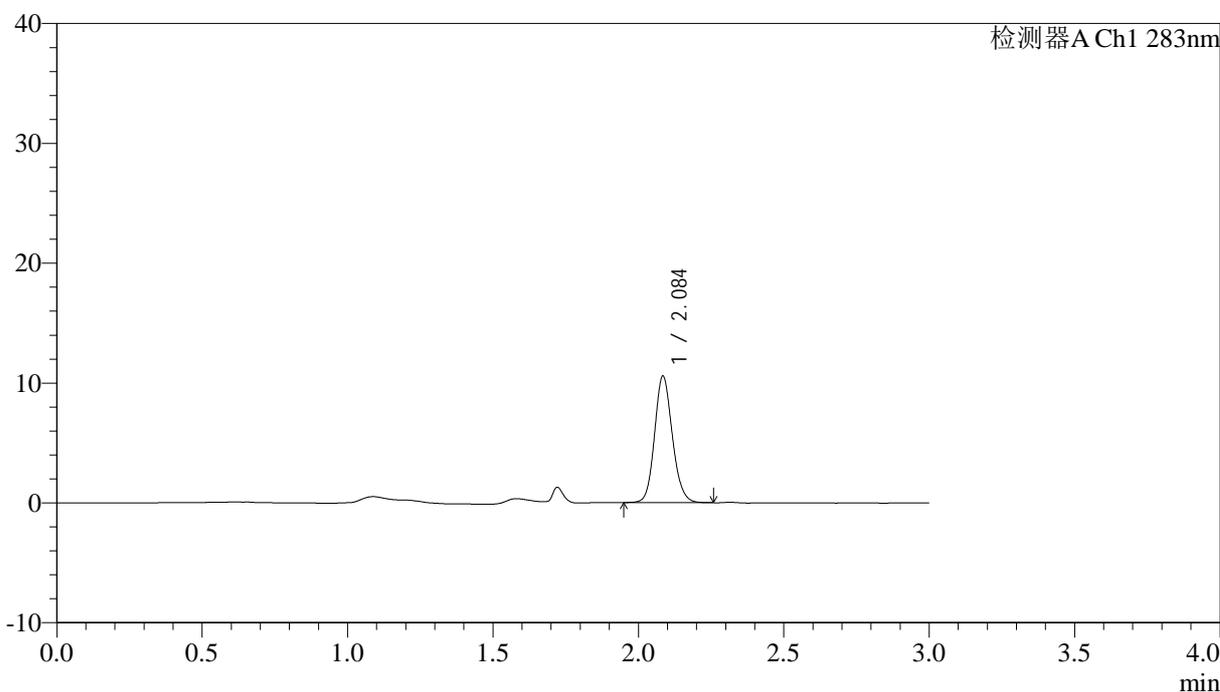
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-593-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:07:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:10:59      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	44976	100.000	10441	5598	1.132	--
总计		44976	100.000	10441			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



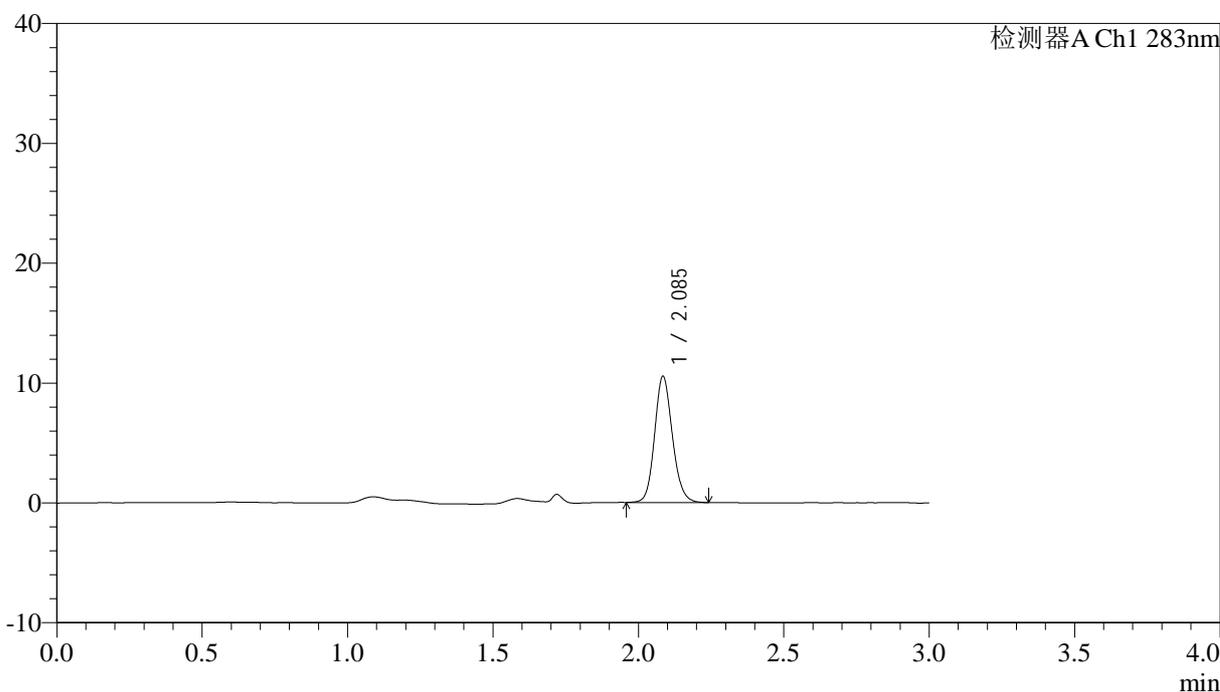
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-594-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:11:27      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:14:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	44999	100.000	10424	5584	1.135	--
总计		44999	100.000	10424			

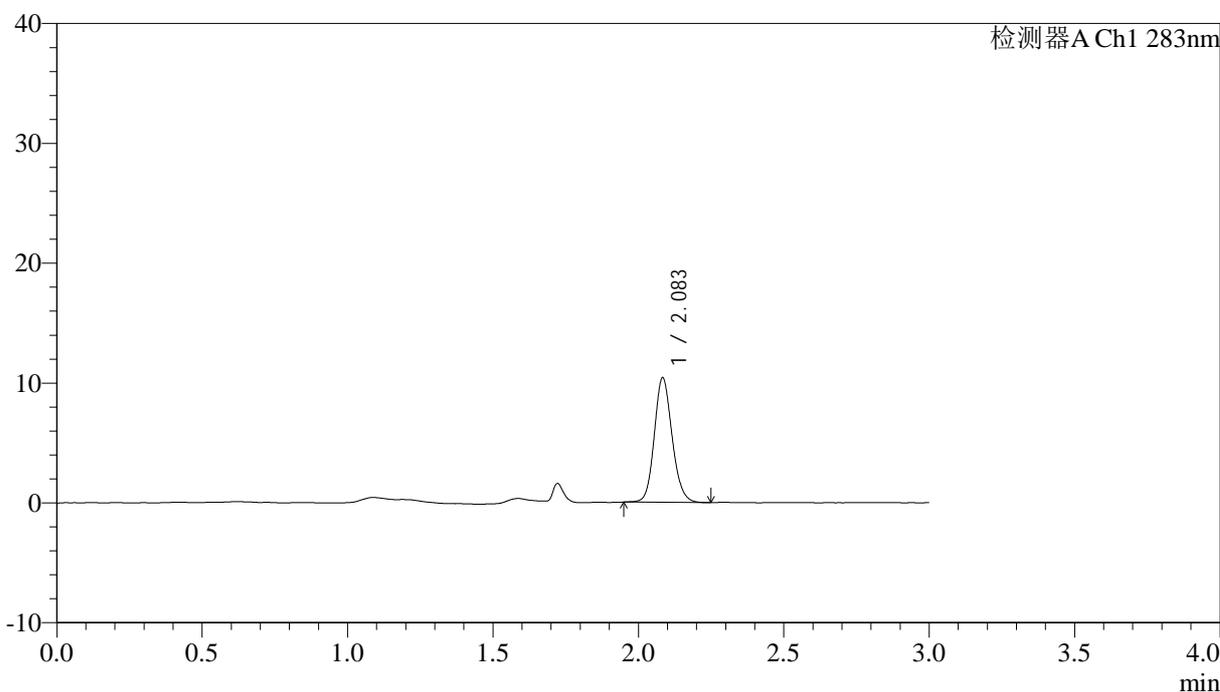
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-595-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-7	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:14:54	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:17:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	44439	100.000	10316	5586	1.135	--
总计		44439	100.000	10316			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



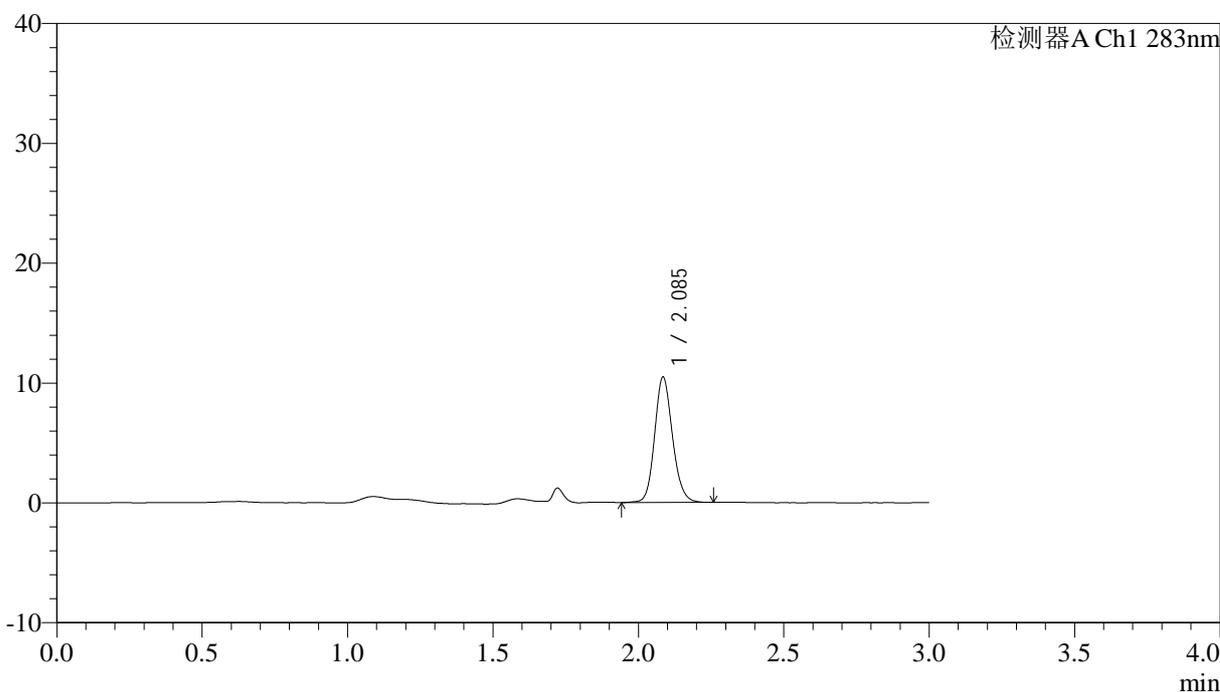
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-596-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:18:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:21:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	44874	100.000	10369	5562	1.138	--
总计		44874	100.000	10369			

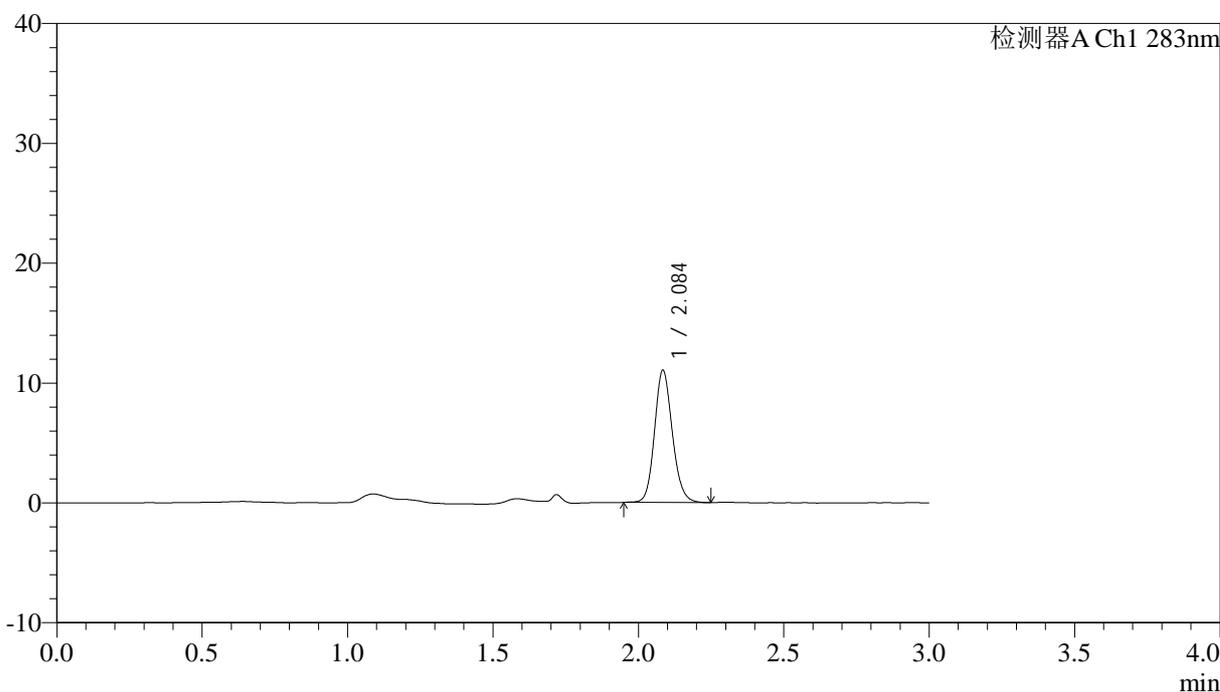
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-597-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-25	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:21:52	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:24:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	47160	100.000	10913	5581	1.137	--
总计		47160	100.000	10913			

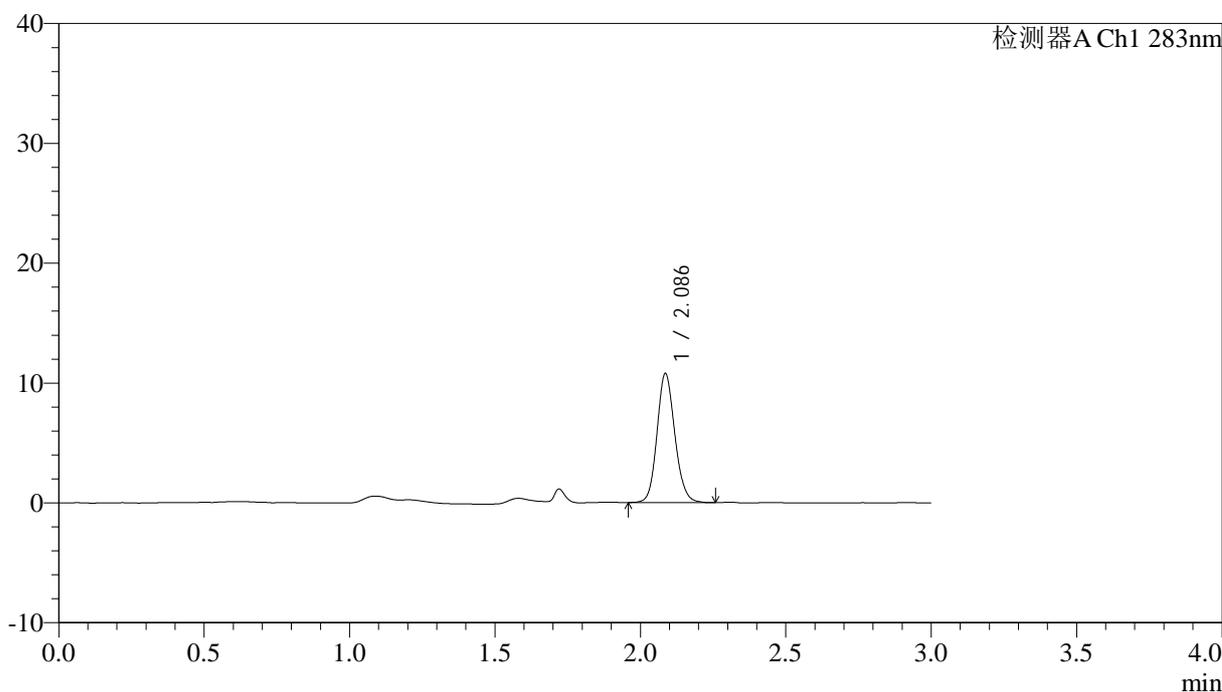
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-598-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:25:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:28:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	46104	100.000	10730	5567	1.128	--
总计		46104	100.000	10730			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1



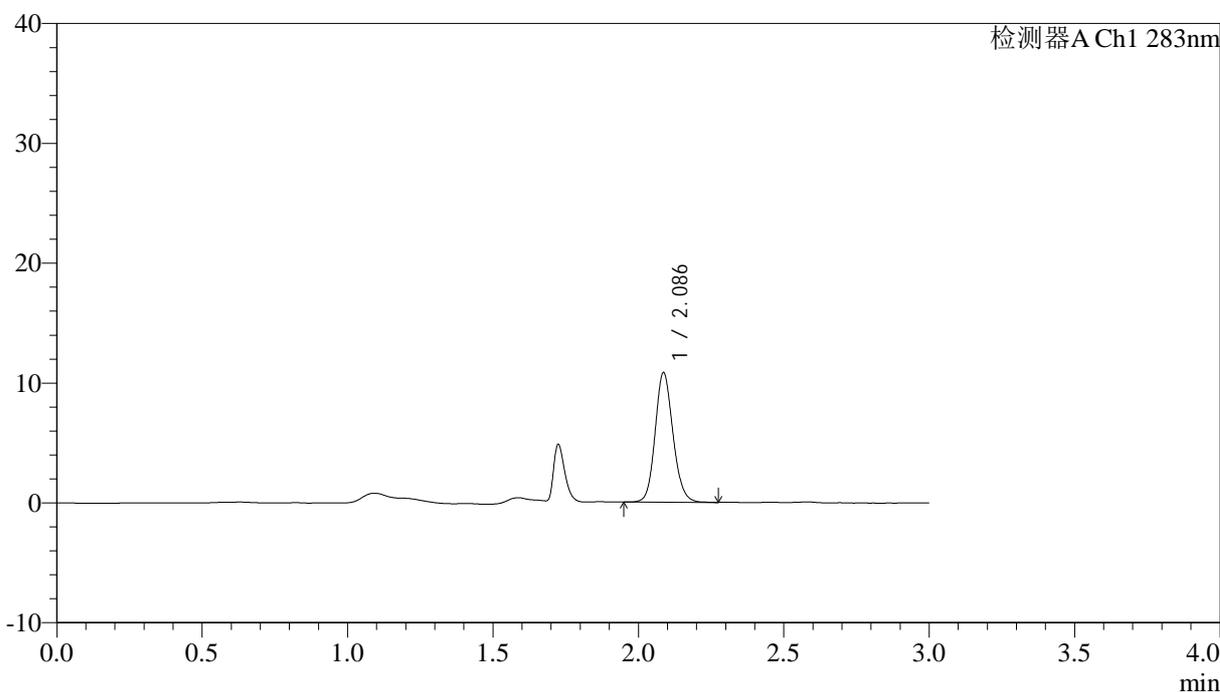
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-599-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:28:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:31:51      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

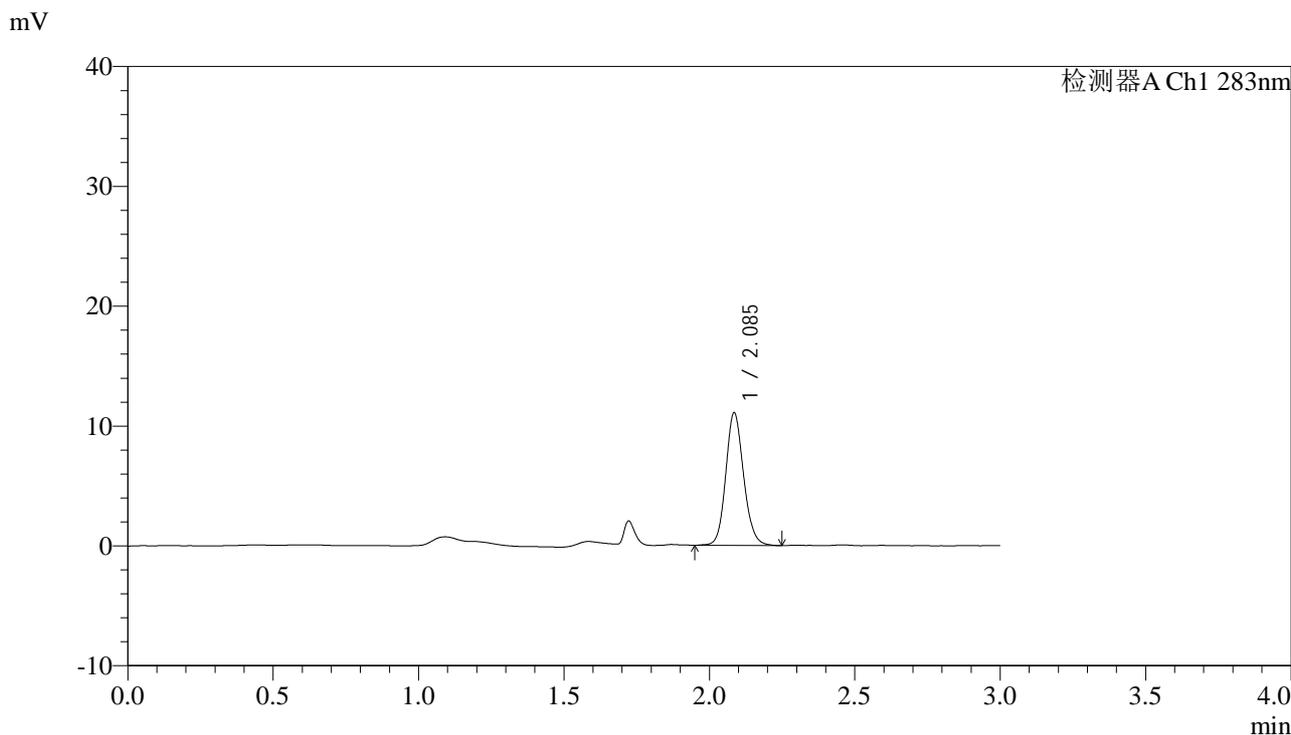
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	46302	100.000	10795	5584	1.131	--
总计		46302	100.000	10795			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-600-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:32:19	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:35:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	47486	100.000	10995	5582	1.131	--
总计		47486	100.000	10995			

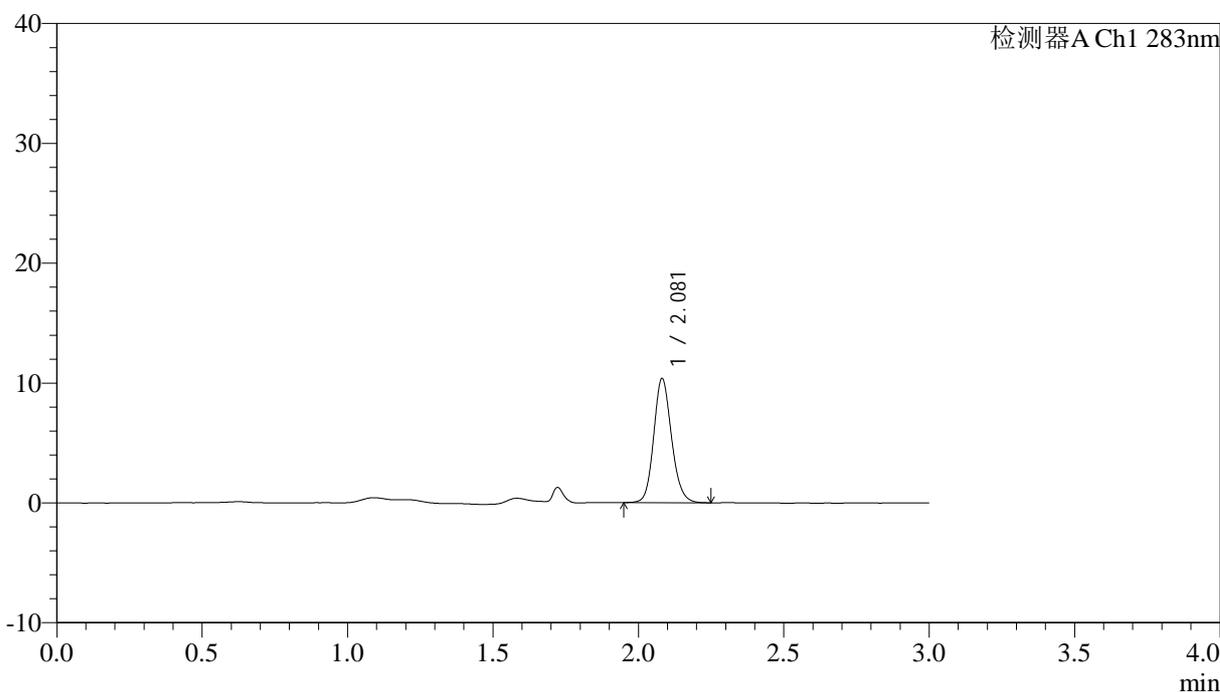
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-601-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-8	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:35:47	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:38:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	44369	100.000	10359	5579	1.137	--
总计		44369	100.000	10359			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1  
供试品溶液-1



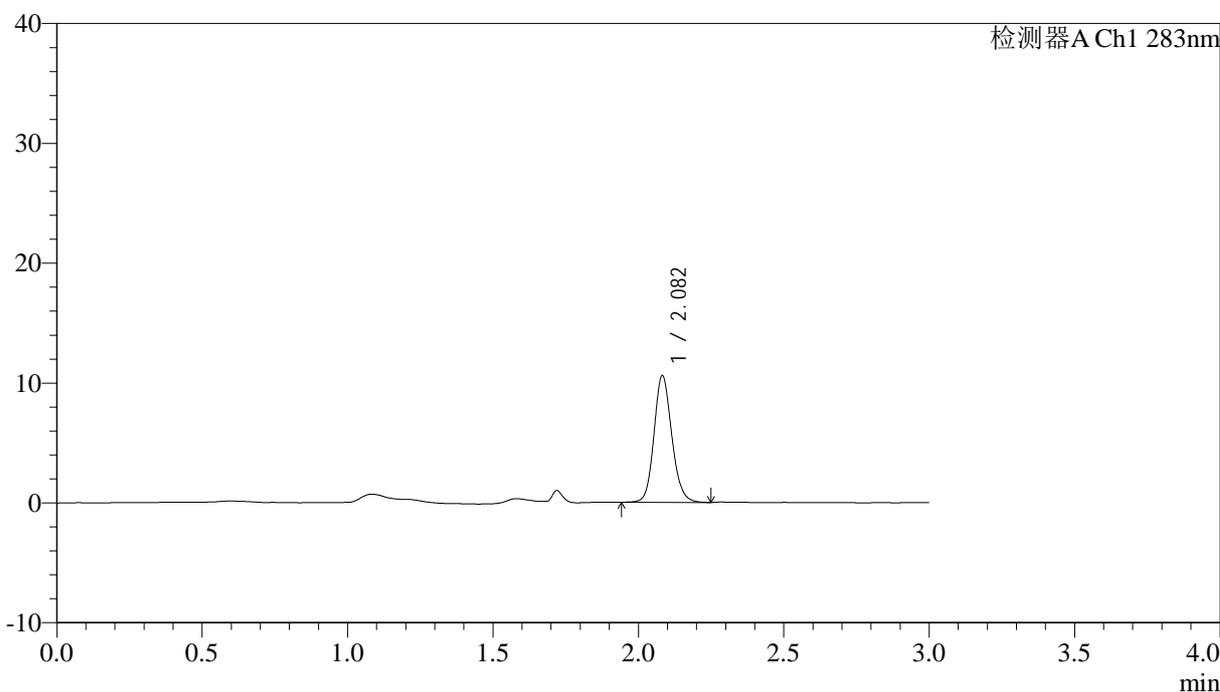
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-602-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:39:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:42:18      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	45155	100.000	10537	5585	1.139	--
总计		45155	100.000	10537			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1



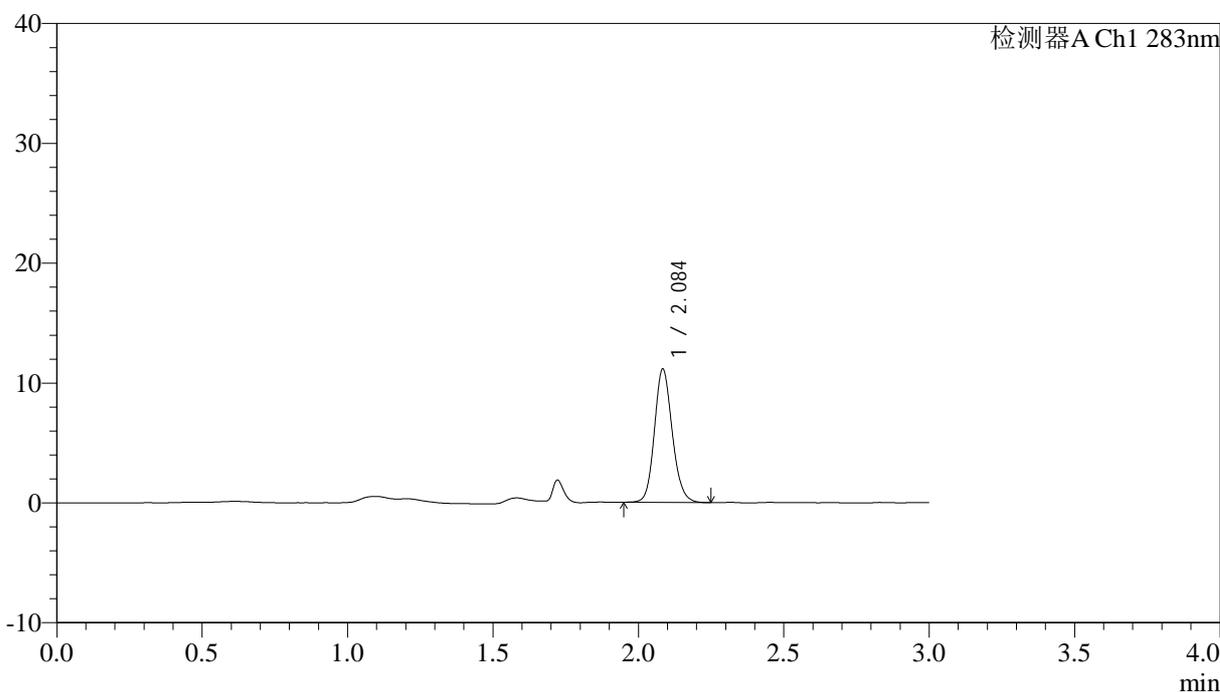
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-603-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:42:45      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:45:47      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	47659	100.000	11026	5579	1.139	--
总计		47659	100.000	11026			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1



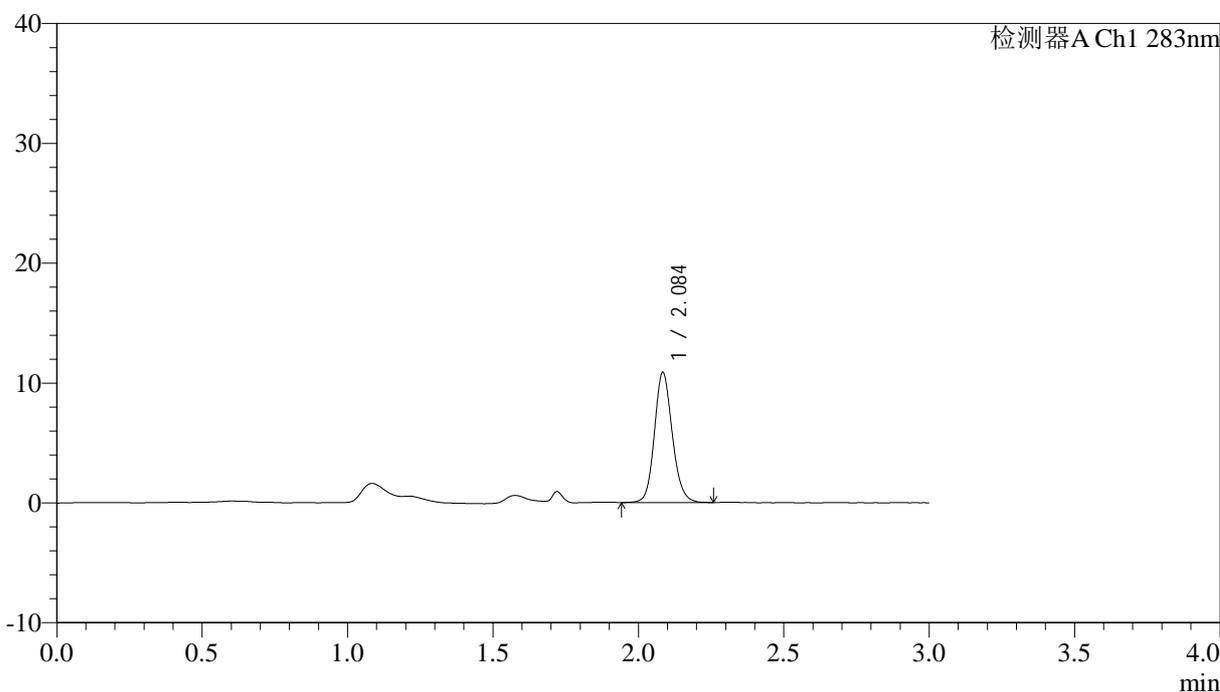
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-604-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:46:15      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:49:15      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	46639	100.000	10753	5571	1.133	--
总计		46639	100.000	10753			

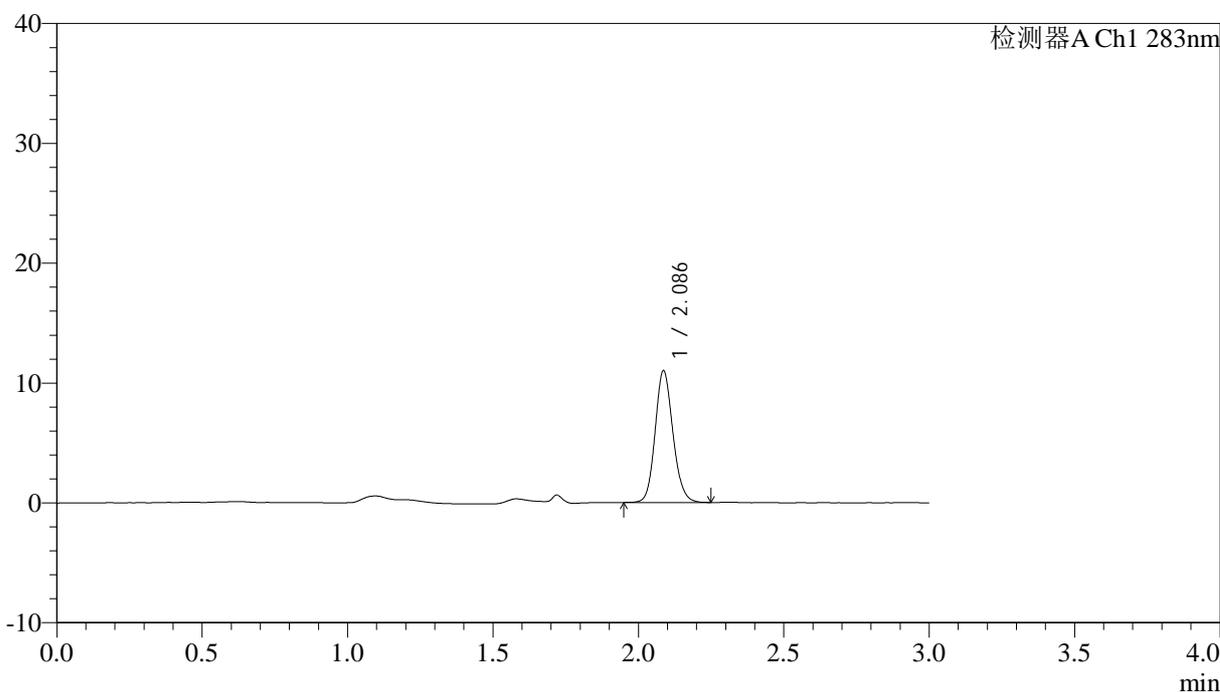
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-605-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-44	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:49:44	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:52:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	47015	100.000	10972	5597	1.132	--
总计		47015	100.000	10972			

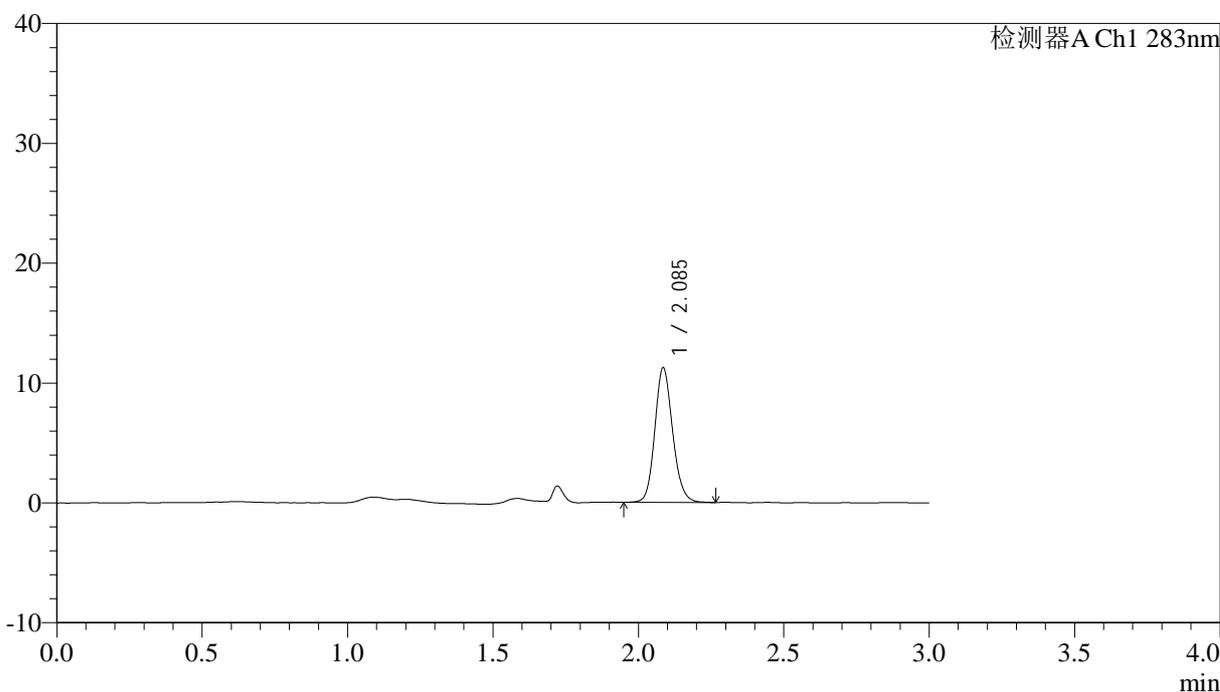
图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 18-10/18-606-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 16:53:13	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:56:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	48083	100.000	11166	5588	1.138	--
总计		48083	100.000	11166			

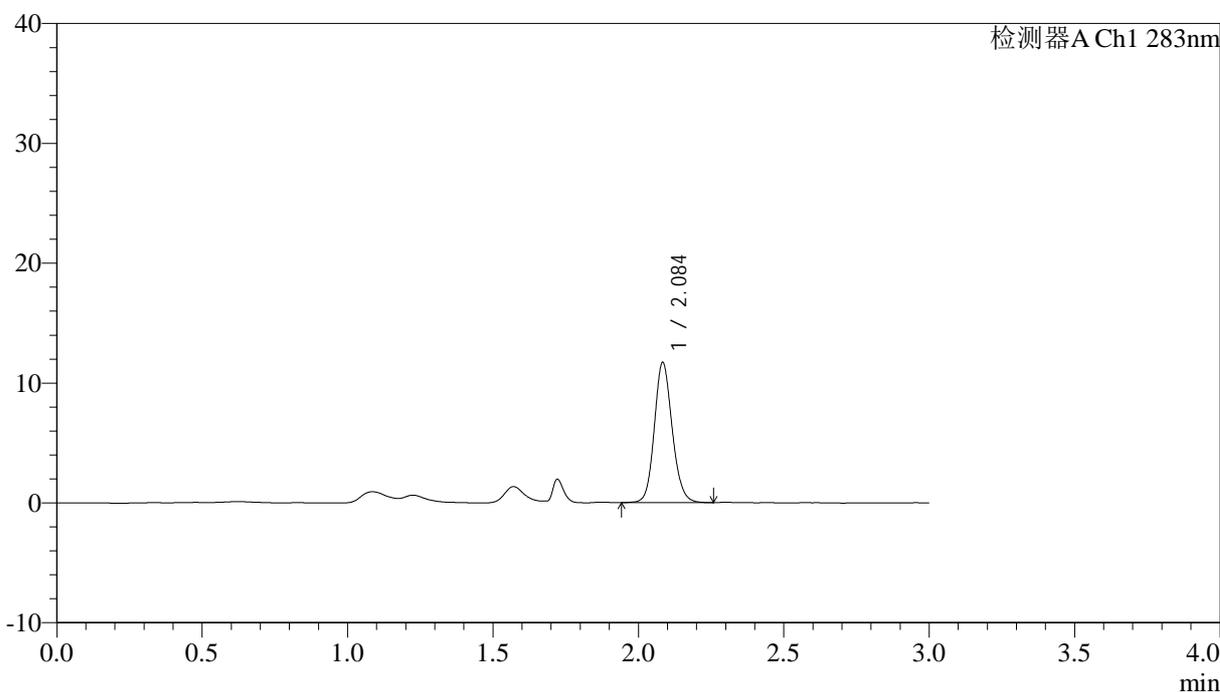
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-607-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 16:56:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 16:59:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

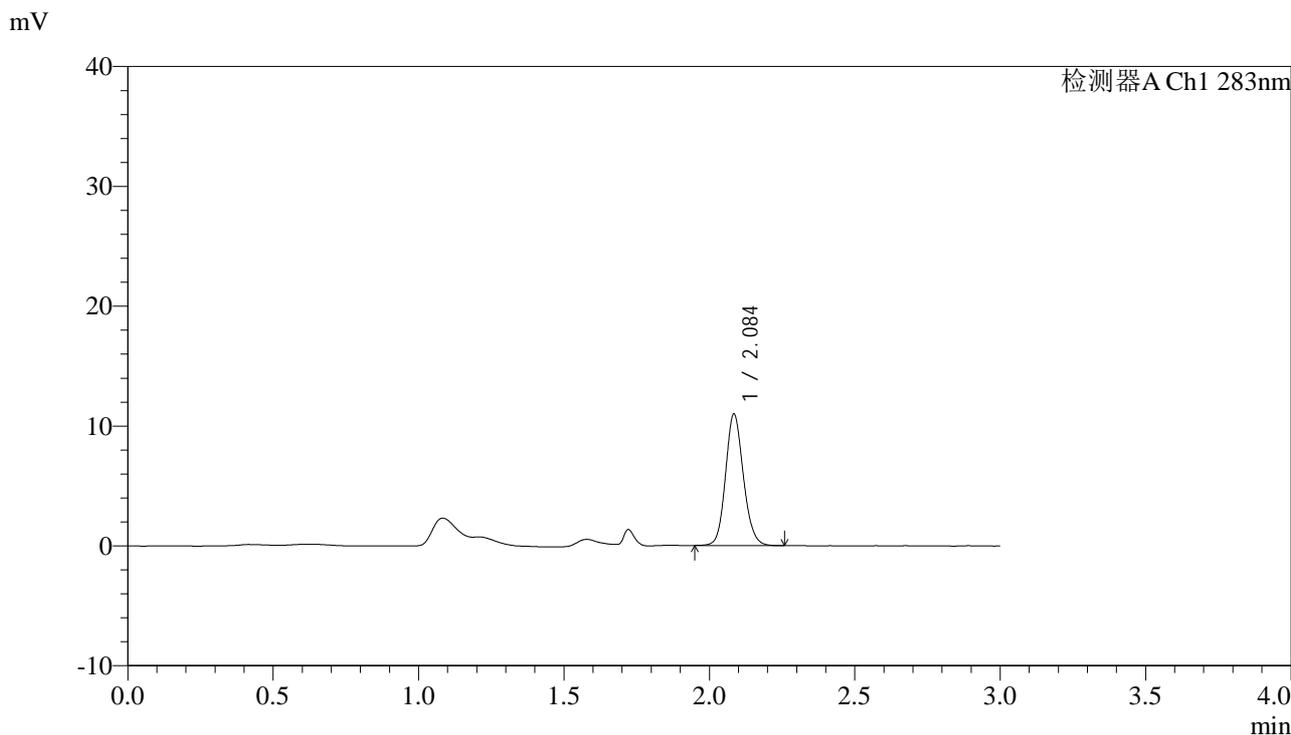
检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	50257	100.000	11603	5561	1.132	--
总计		50257	100.000	11603			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-608-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 17:00:09	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:03:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	46888	100.000	10859	5563	1.127	--
总计		46888	100.000	10859			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1



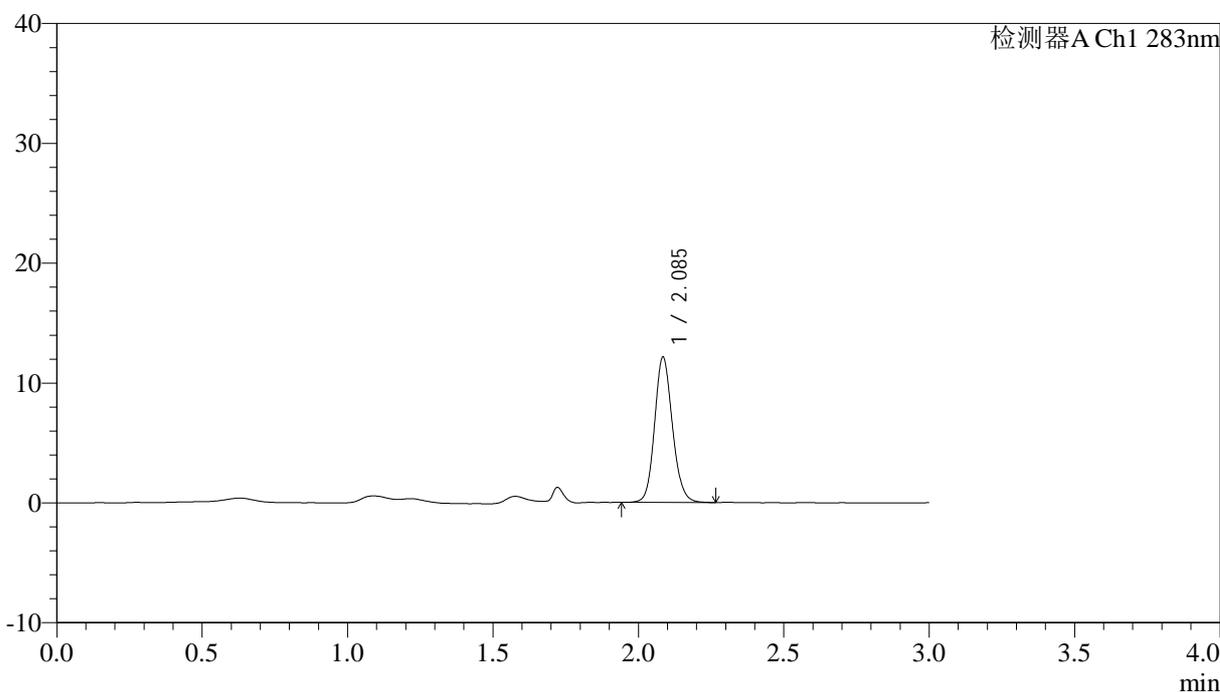
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-609-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:03:39      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:06:39      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	51931	100.000	12010	5580	1.133	--
总计		51931	100.000	12010			

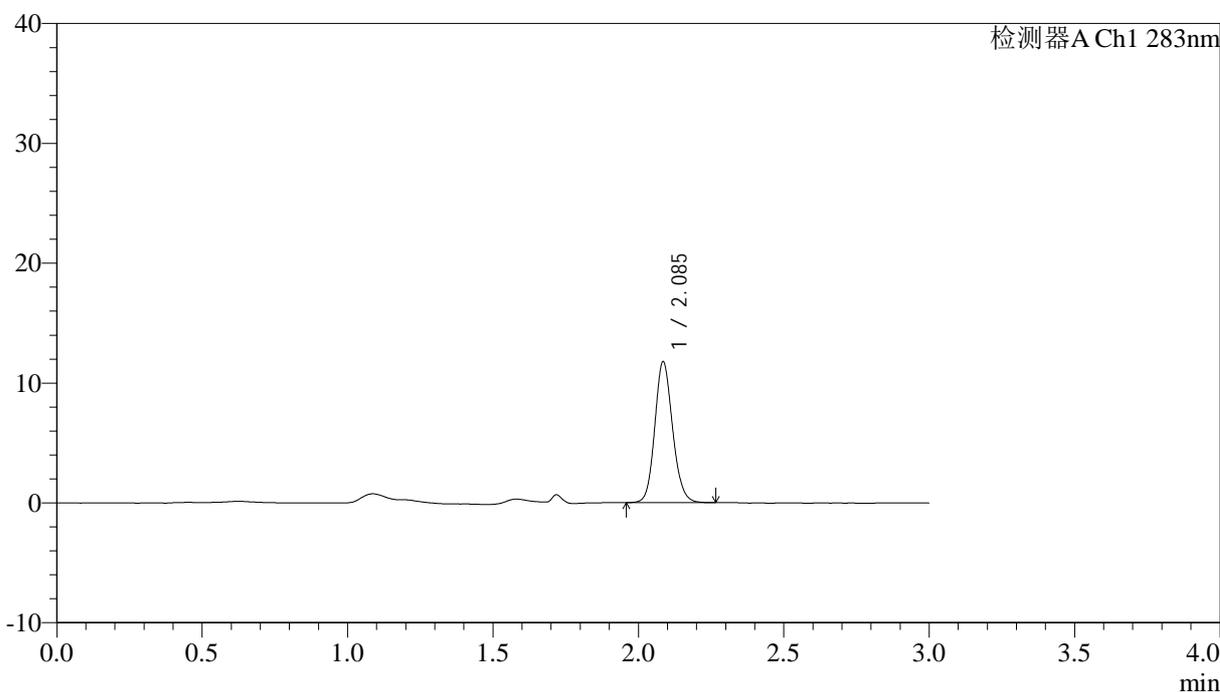
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-610-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 17:07:07	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:10:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	50199	100.000	11679	5590	1.131	--
总计		50199	100.000	11679			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1



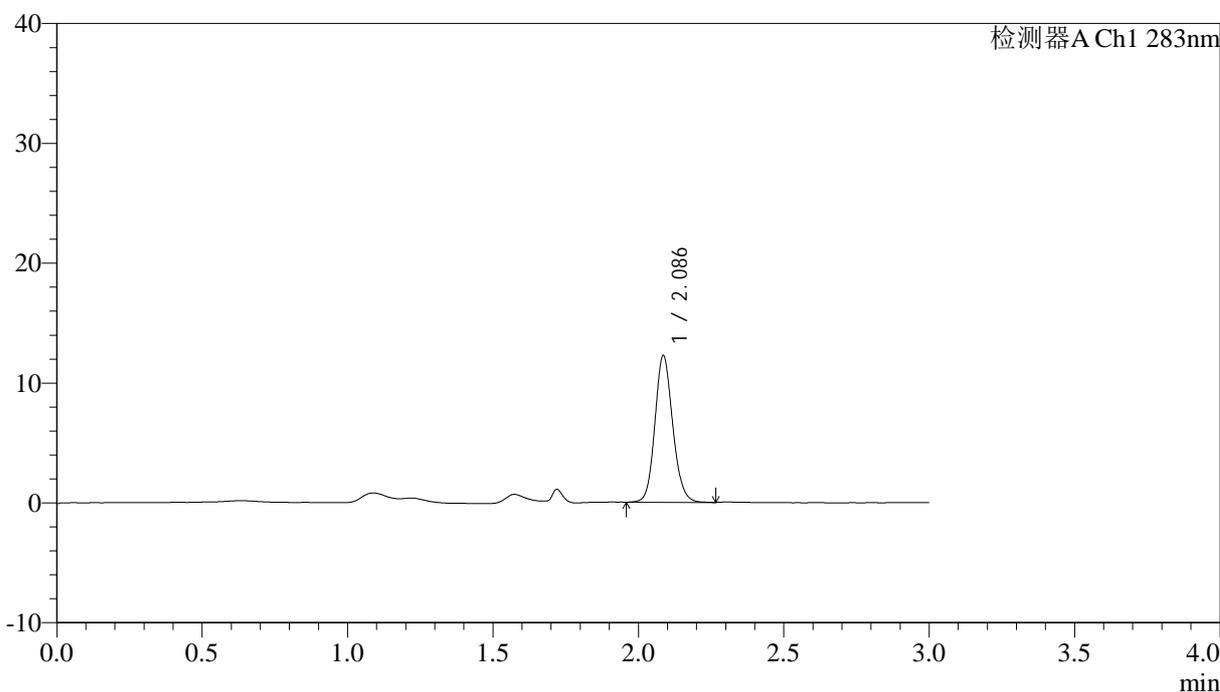
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-611-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:10:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:13:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	52358	100.000	12176	5580	1.127	--
总计		52358	100.000	12176			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



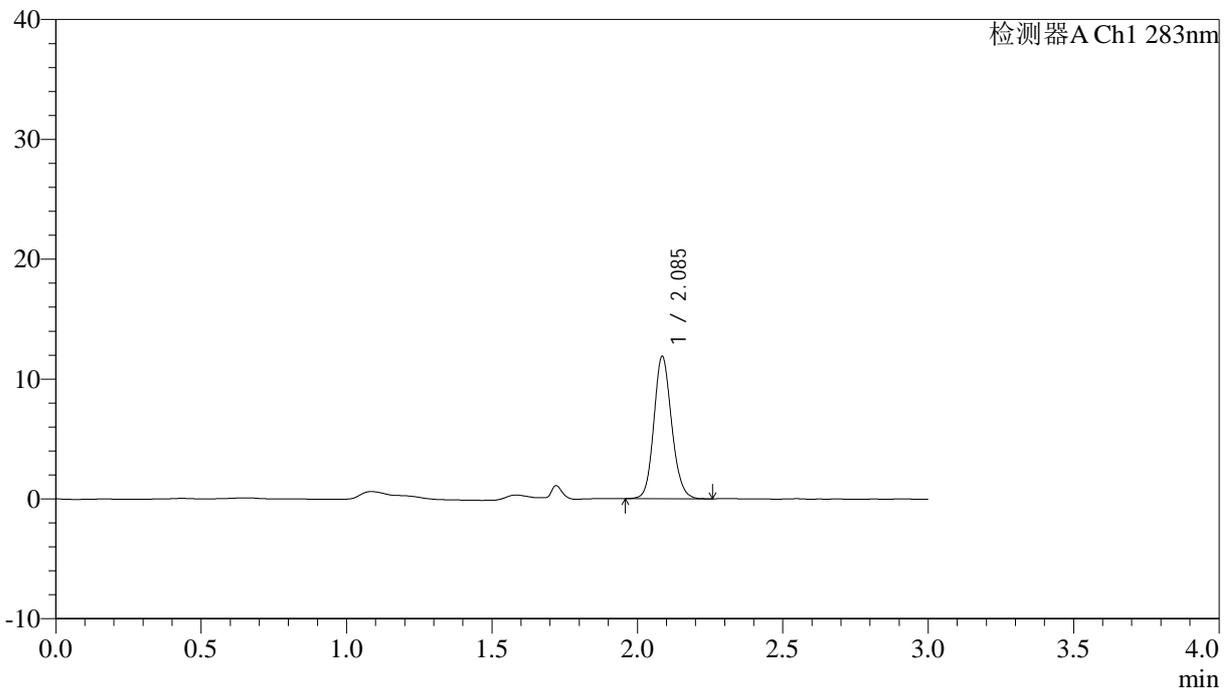
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-612-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:14:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:17:04      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	50713	100.000	11814	5601	1.130	--
总计		50713	100.000	11814			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



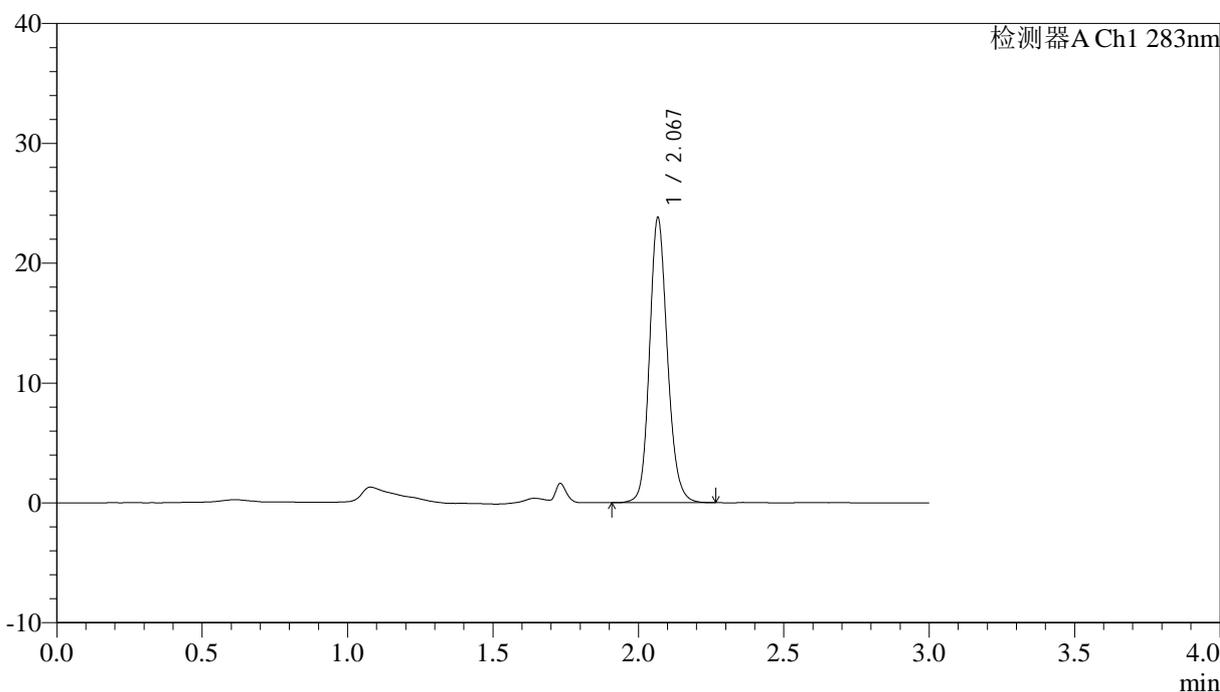
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-613-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:17:32      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:20:32      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	102284	100.000	23581	5510	1.152	--
总计		102284	100.000	23581			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



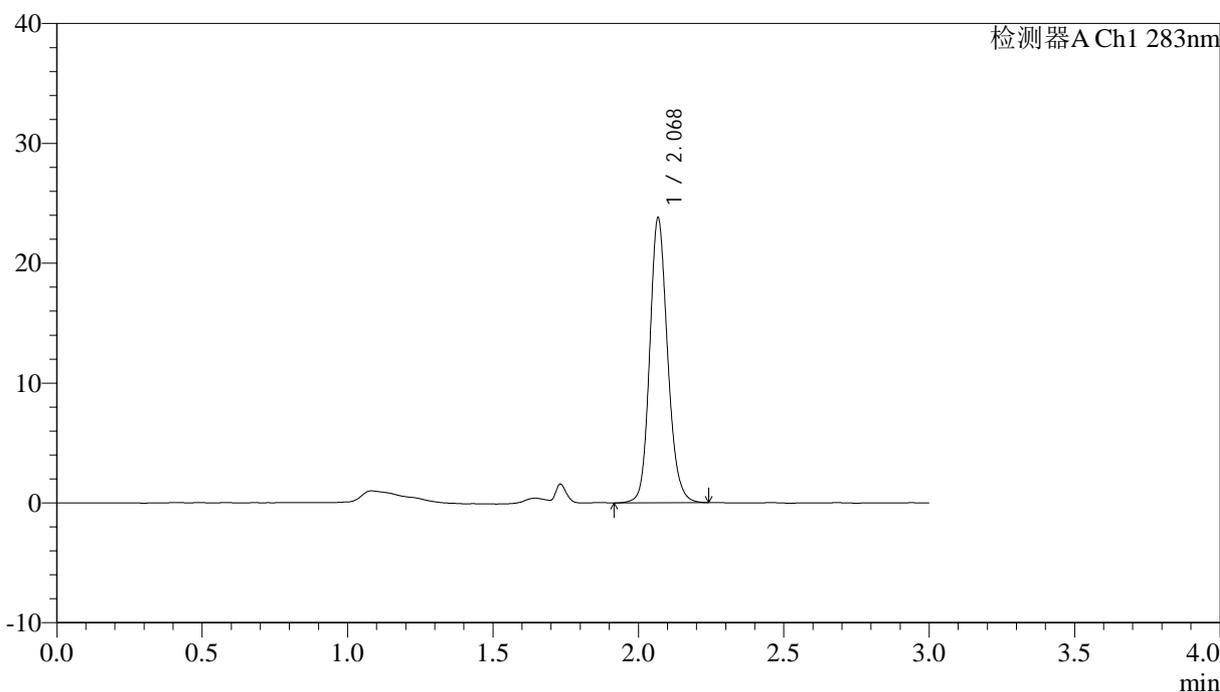
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-614-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH1.2jz-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:21:01      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:24:01      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	102199	100.000	23513	5509	1.152	--
总计		102199	100.000	23513			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



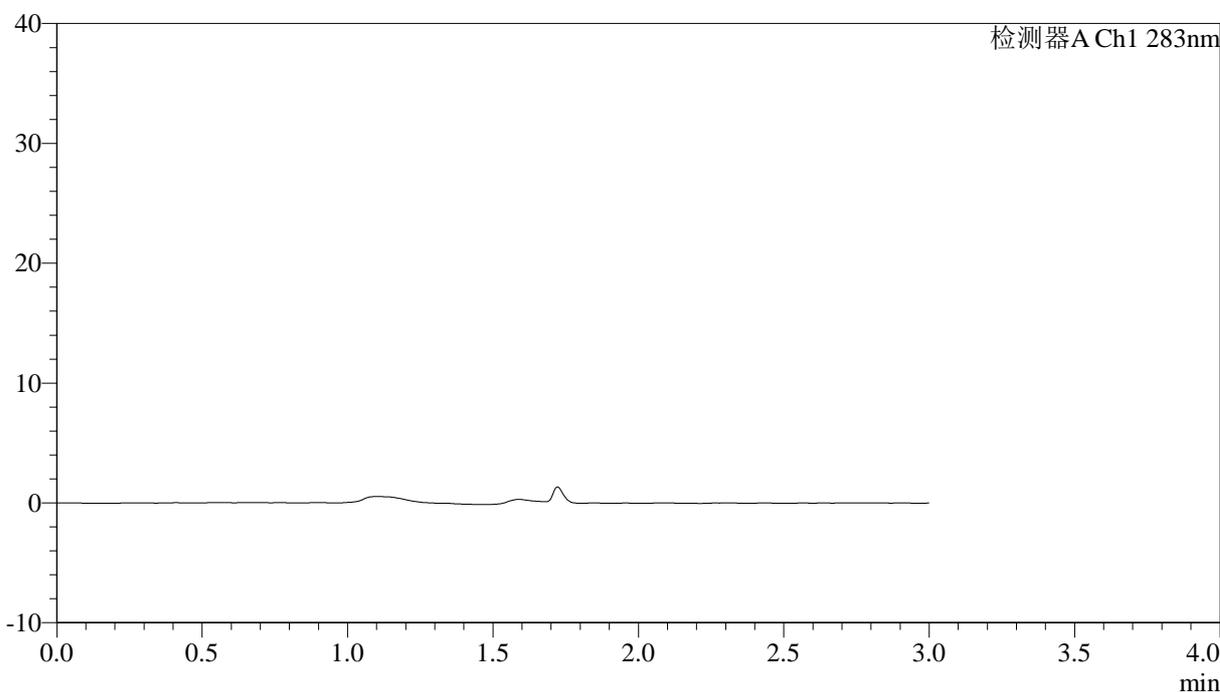
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-615-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:24:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:27:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

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

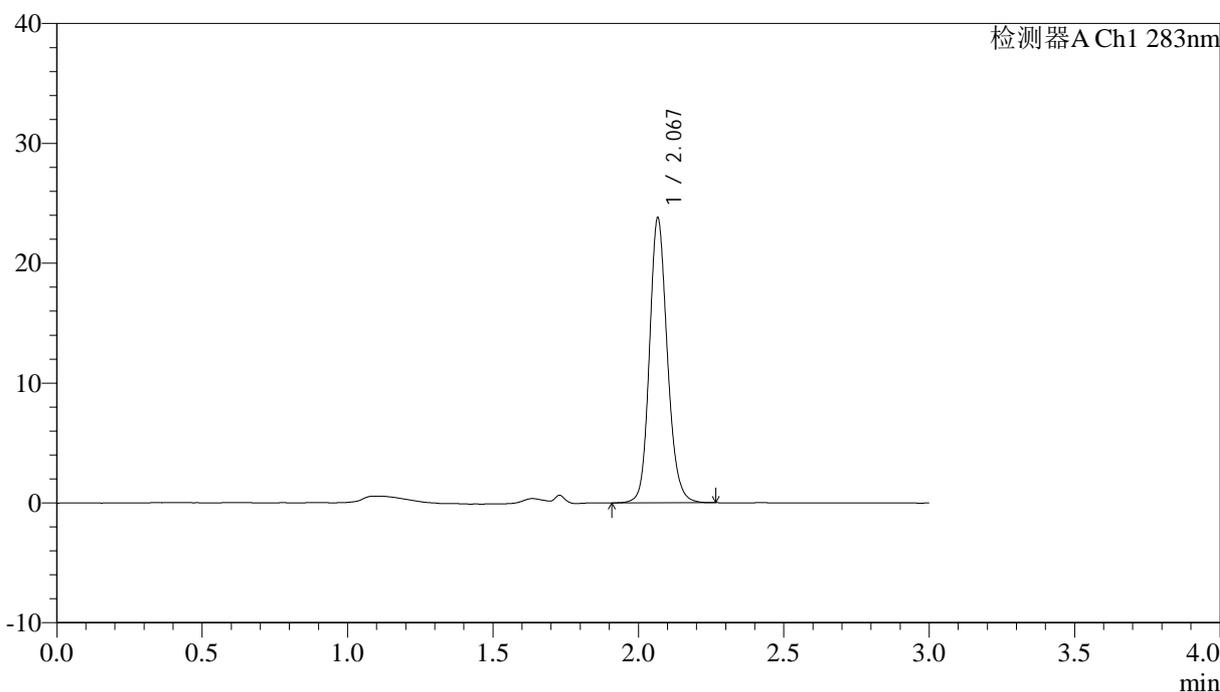
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-616-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 17:28:01	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:31:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	102166	100.000	23599	5525	1.155	--
总计		102166	100.000	23599			

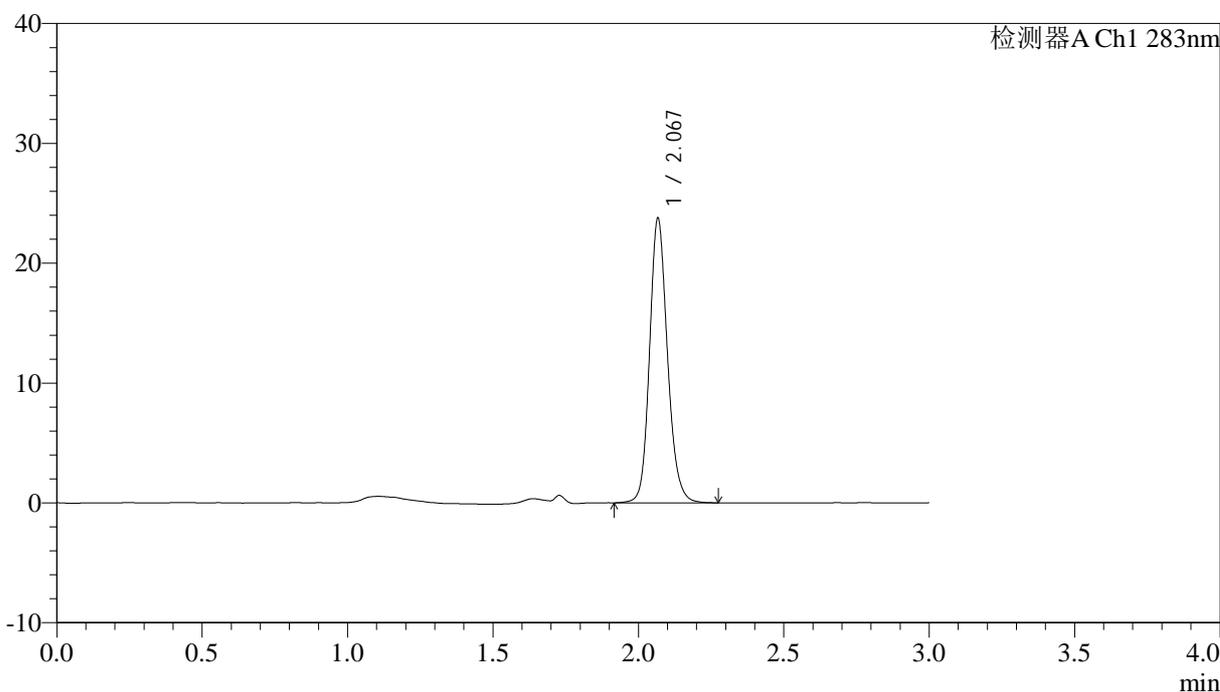
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-617-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 17:31:31	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:34:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	102097	100.000	23525	5528	1.159	--
总计		102097	100.000	23525			

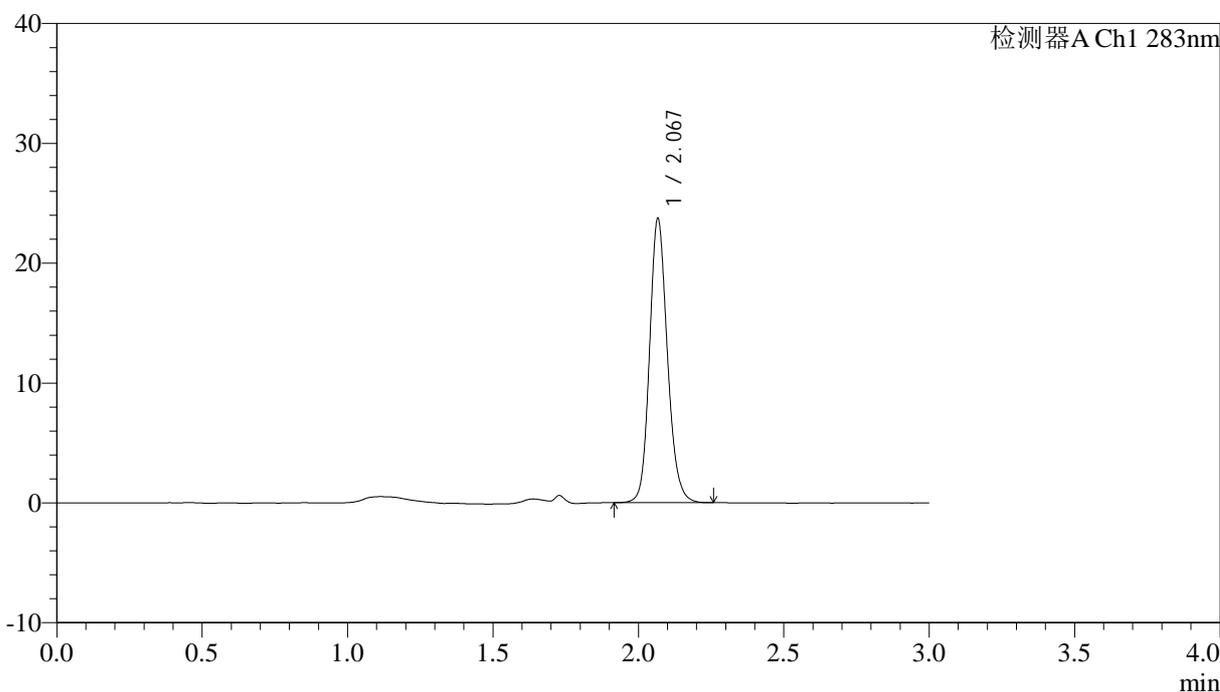
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-618-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:35:01 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:38:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	101648	100.000	23511	5528	1.156	--
总计		101648	100.000	23511			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



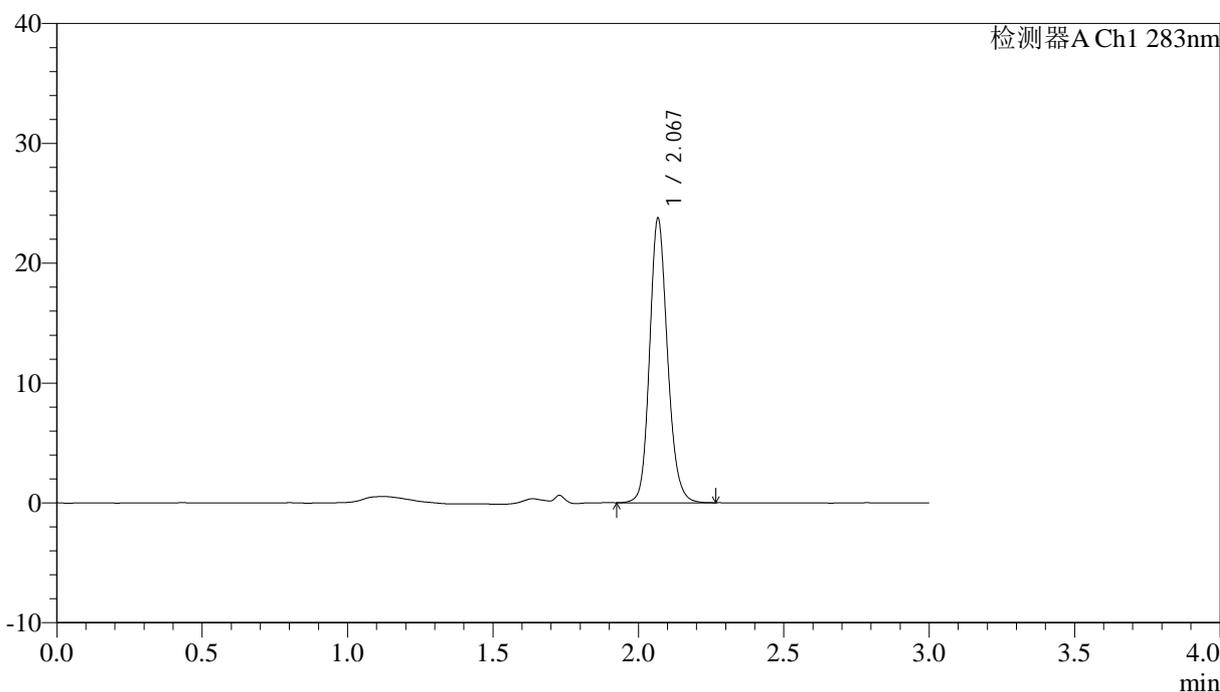
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-619-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:38:32      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:41:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	101998	100.000	23487	5508	1.156	--
总计		101998	100.000	23487			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



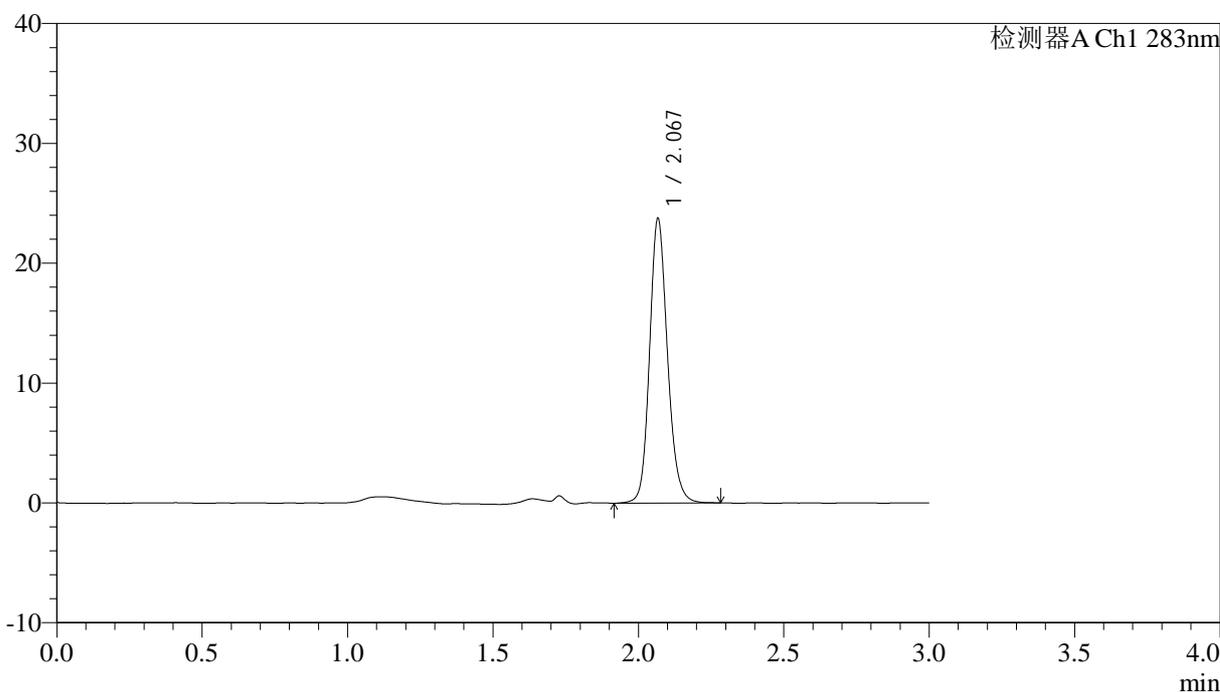
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-620-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:42:02      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:45:02      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	102285	100.000	23516	5516	1.155	--
总计		102285	100.000	23516			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



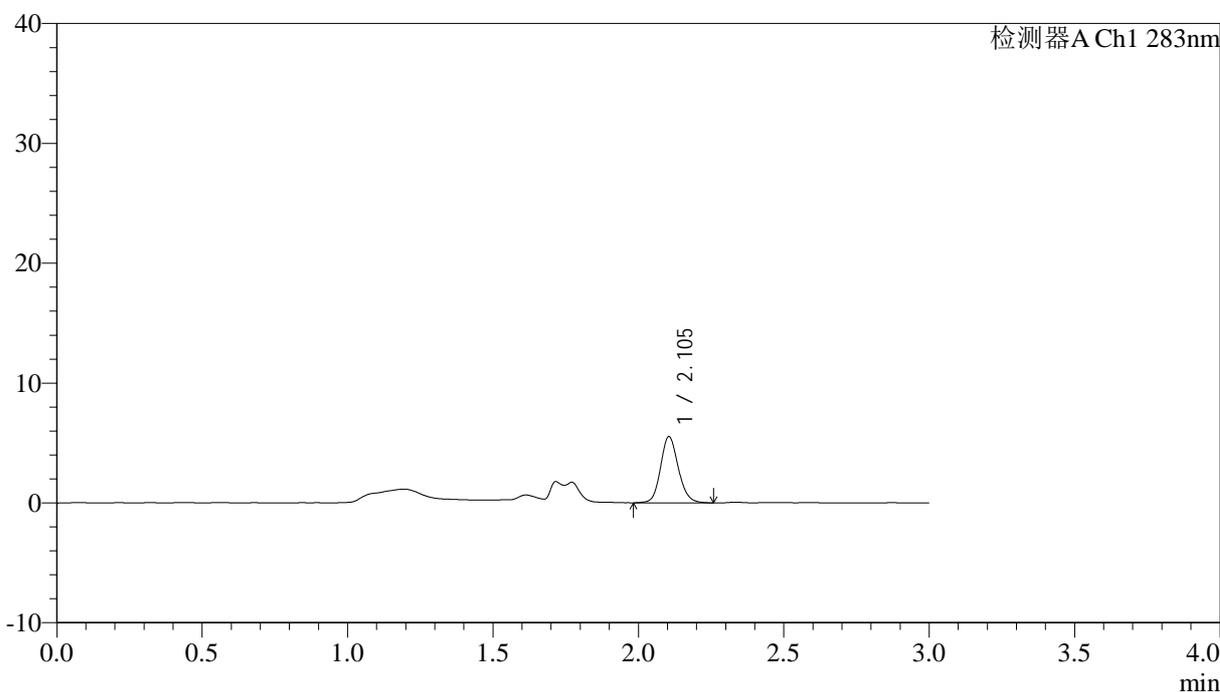
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-621-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:45:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:48:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	23543	100.000	5536	5763	1.137	--
总计		23543	100.000	5536			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



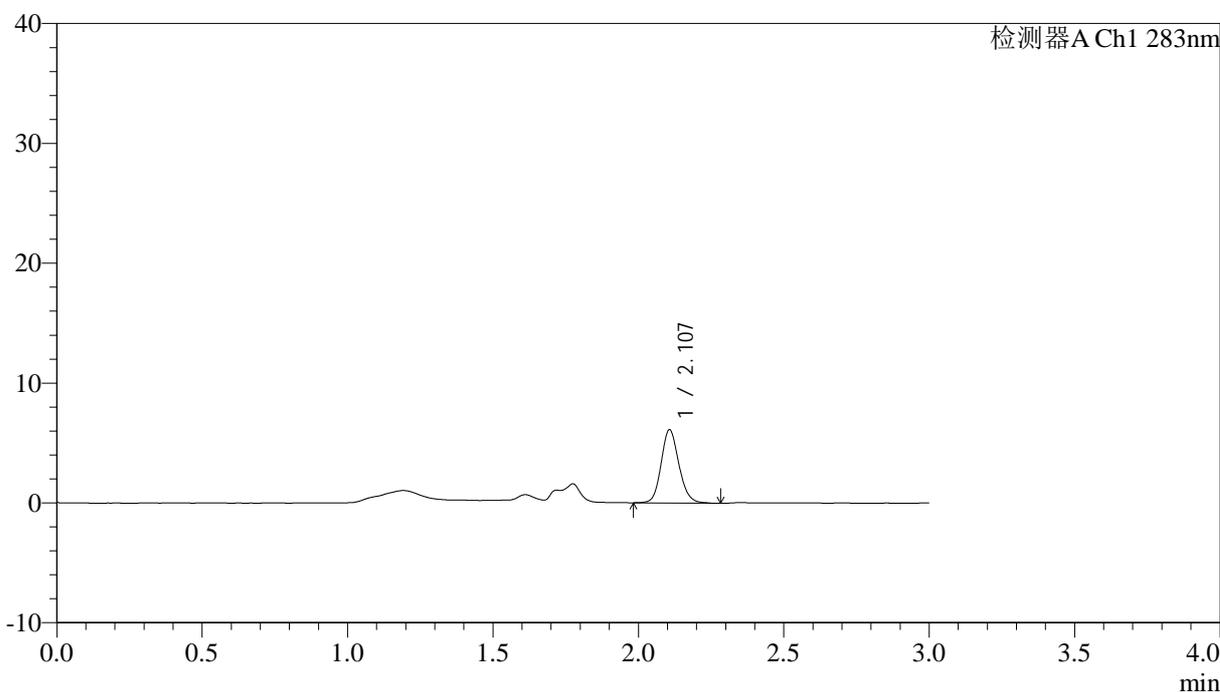
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-622-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:49:02      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:52:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	26085	100.000	6100	5748	1.136	--
总计		26085	100.000	6100			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



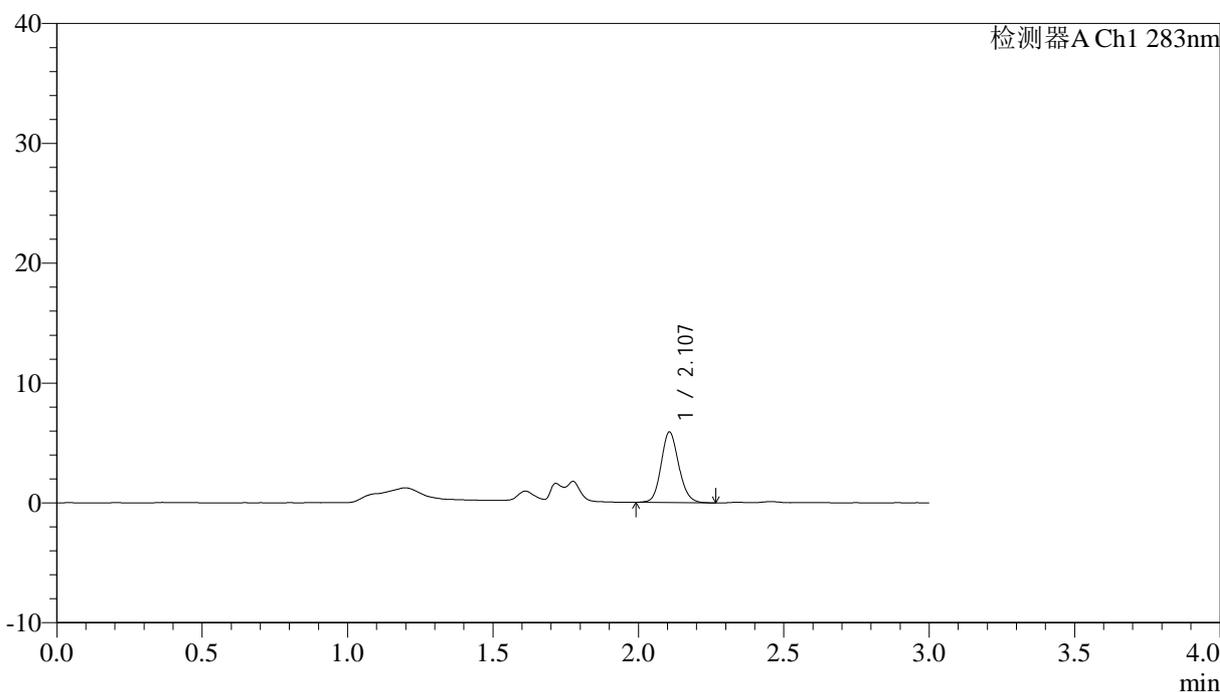
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-623-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:52:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:55:32      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	24942	100.000	5883	5804	1.129	--
总计		24942	100.000	5883			

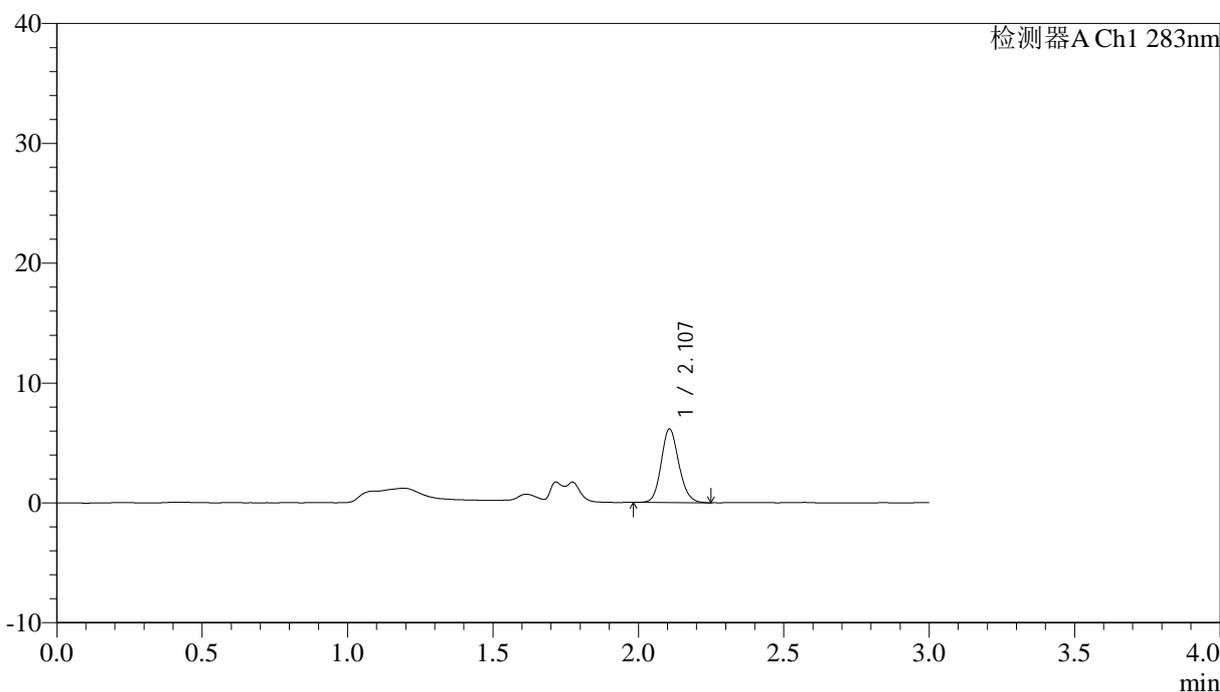
图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-624-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 17:56:01	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 17:59:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	25937	100.000	6126	5802	1.138	--
总计		25937	100.000	6126			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1



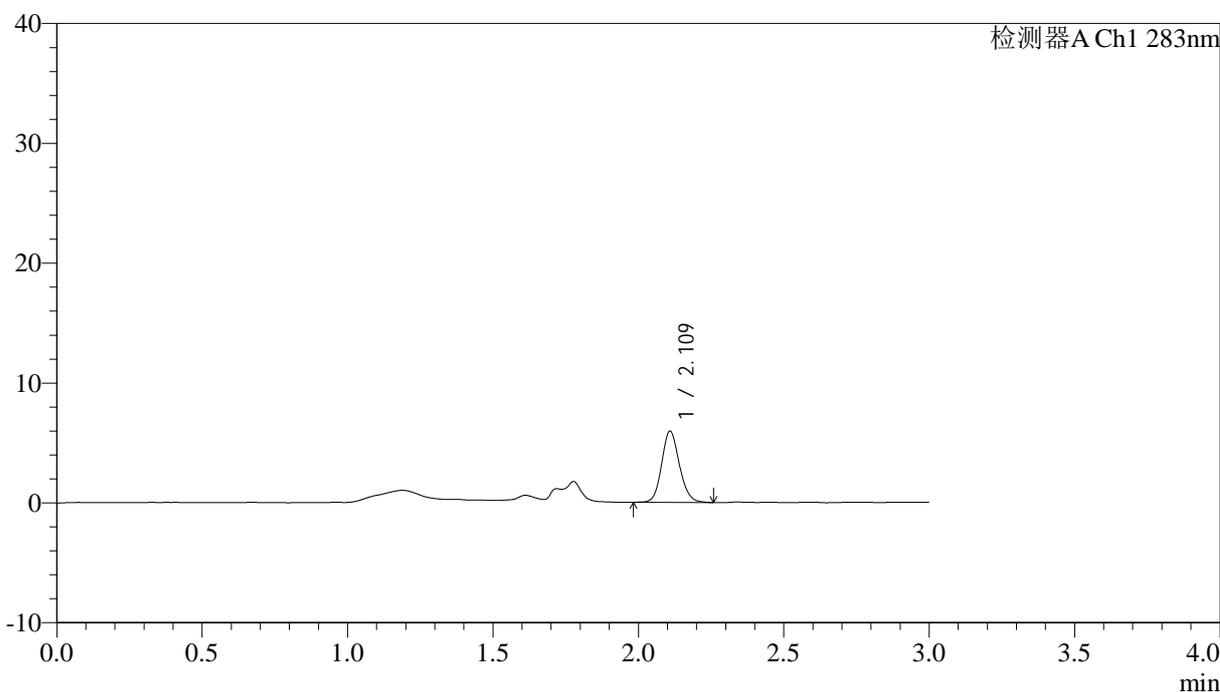
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-625-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 17:59:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:02:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.109	25271	100.000	5889	5770	1.126	--
总计		25271	100.000	5889			

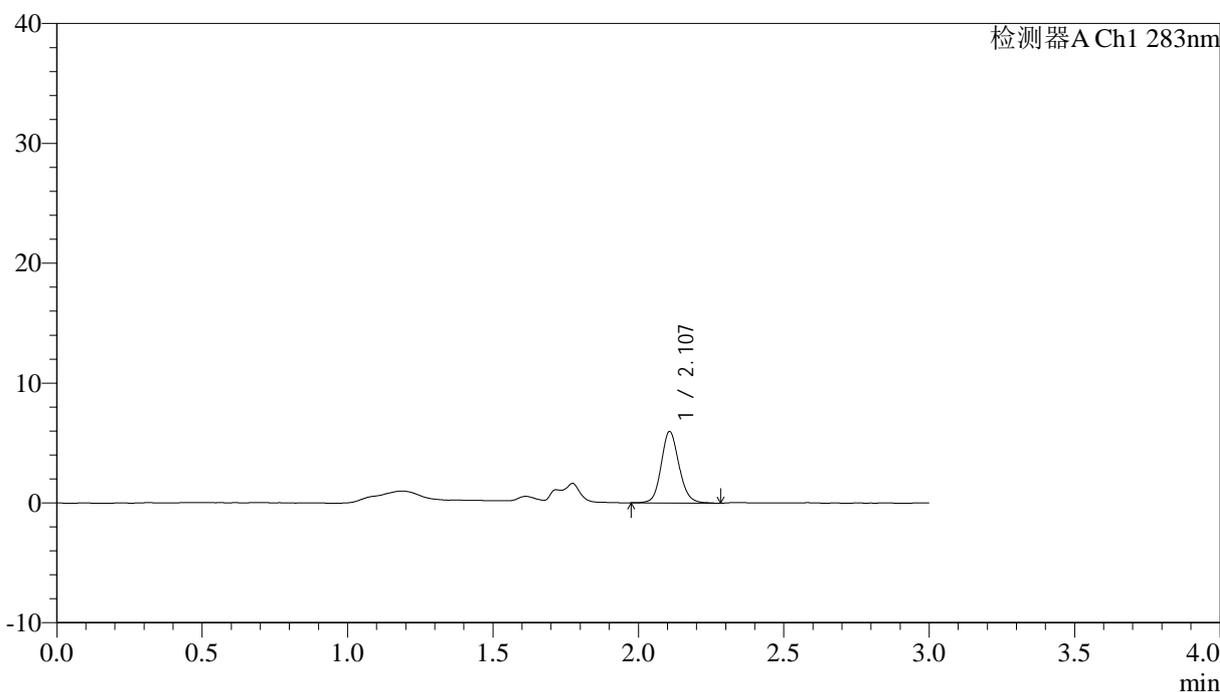
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-626-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:02:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:06:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	25471	100.000	5941	5781	1.126	--
总计		25471	100.000	5941			

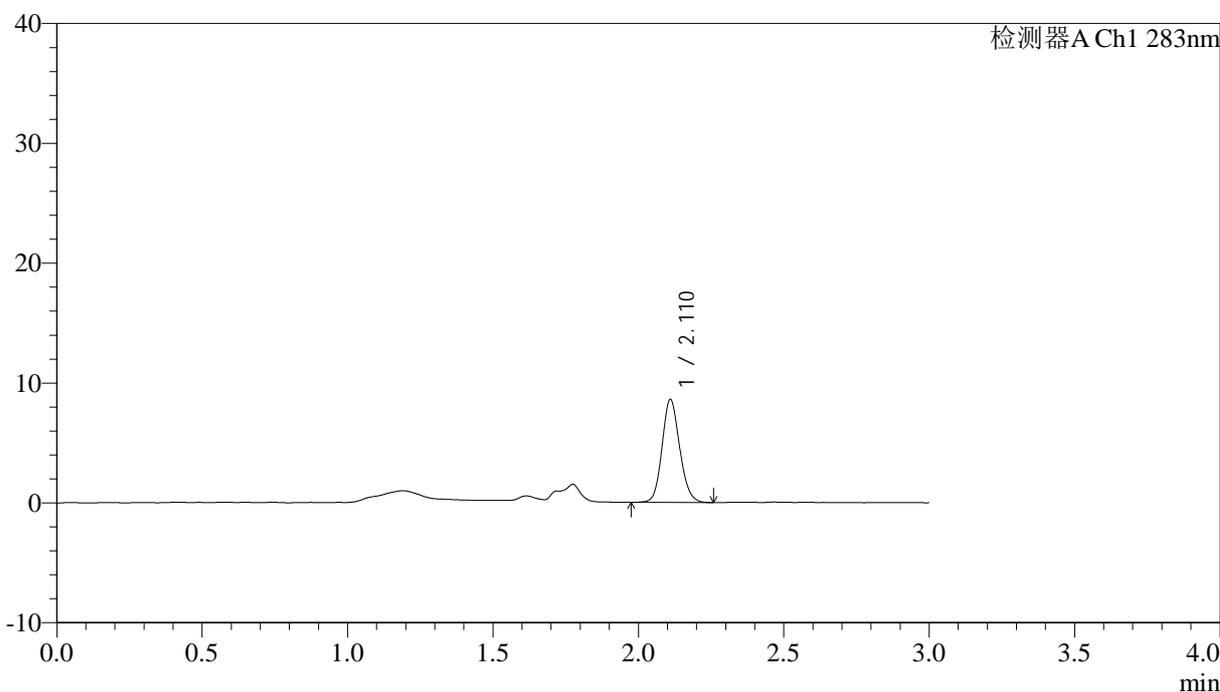
图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-627-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:06:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:09:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

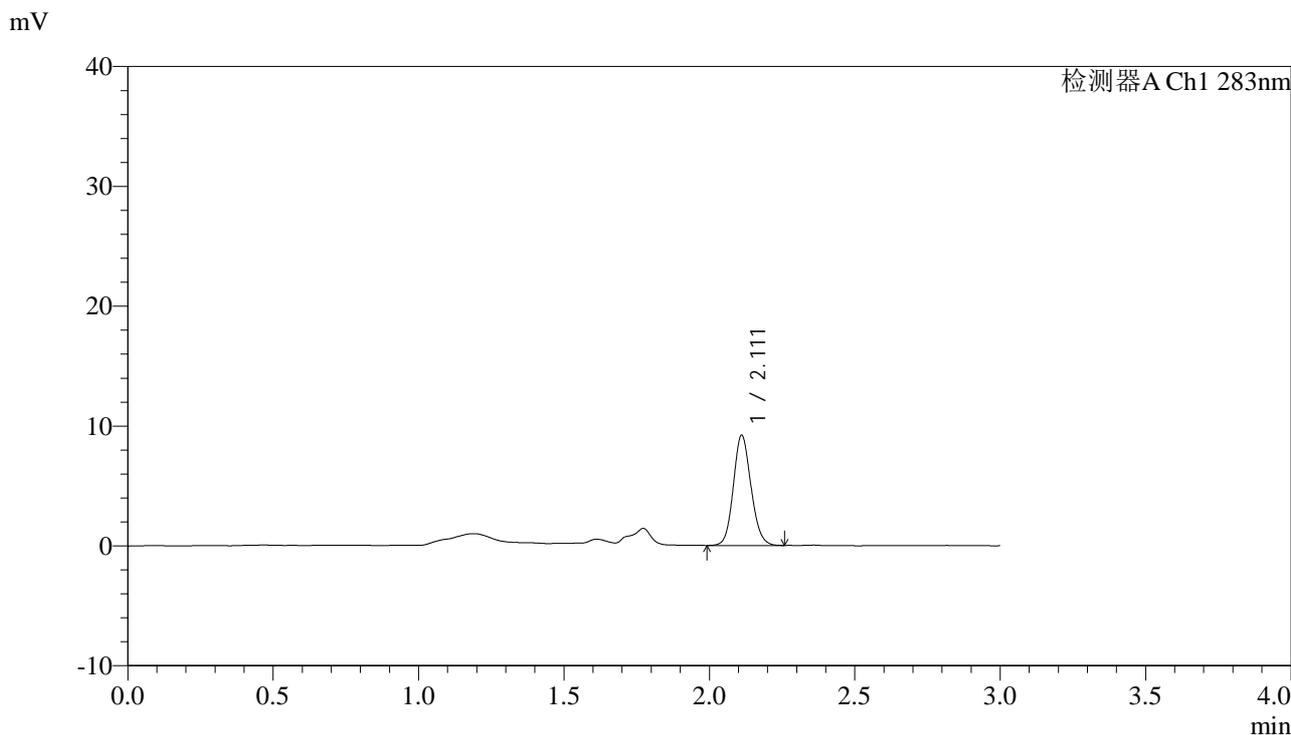
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	36350	100.000	8531	5813	1.125	--
总计		36350	100.000	8531			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-628-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 18:09:59	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:13:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.111	38863	100.000	9169	5809	1.116	--
总计		38863	100.000	9169			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1



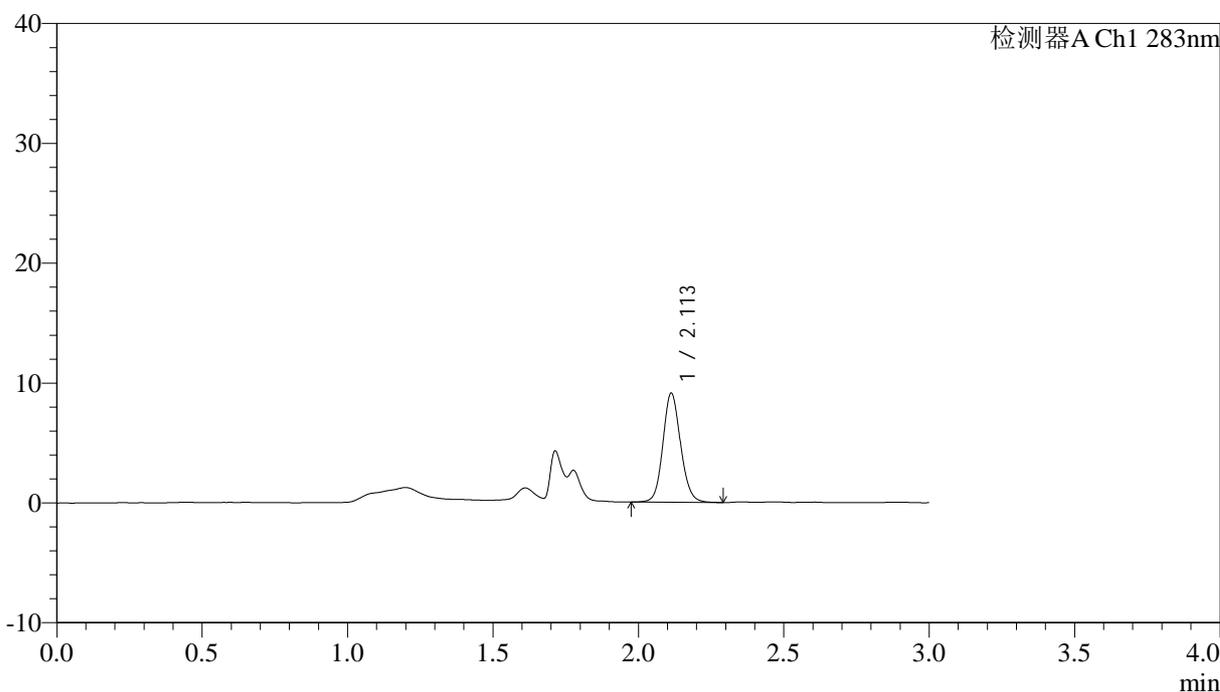
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-629-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:13:28      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:16:28      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	38611	100.000	9102	5850	1.113	--
总计		38611	100.000	9102			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



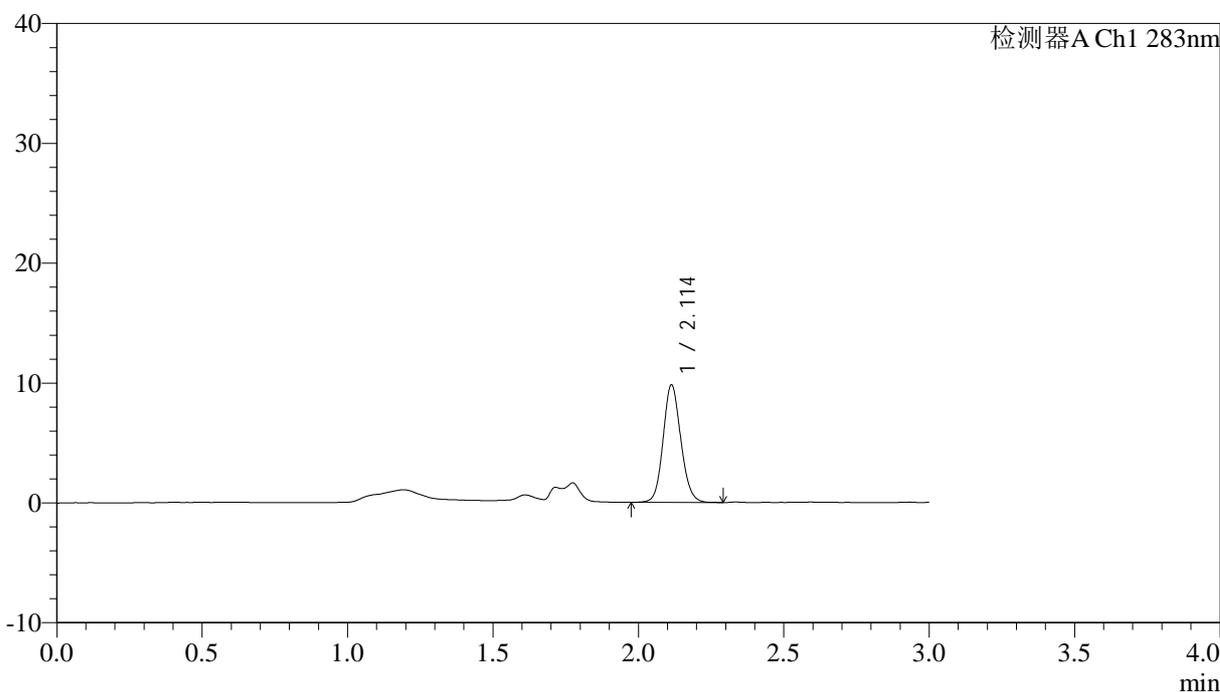
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-630-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:16:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:19:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	41793	100.000	9822	5798	1.115	--
总计		41793	100.000	9822			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



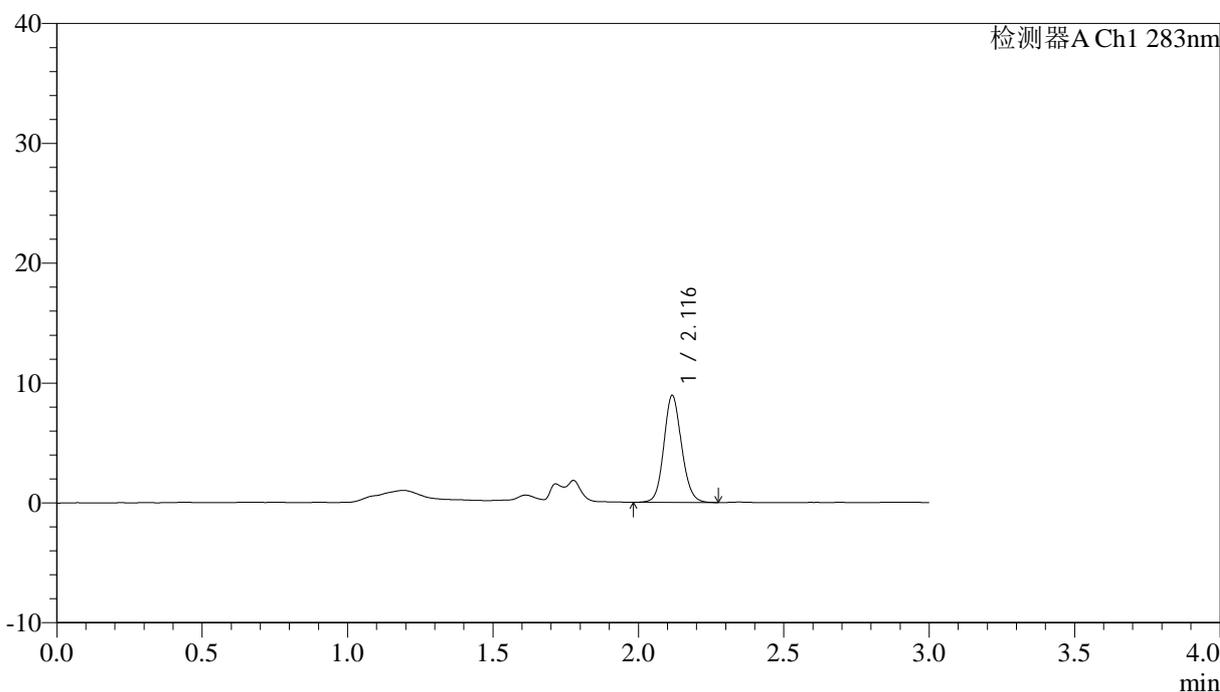
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-631-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:20:27      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:23:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.116	37987	100.000	8878	5832	1.115	--
总计		37987	100.000	8878			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



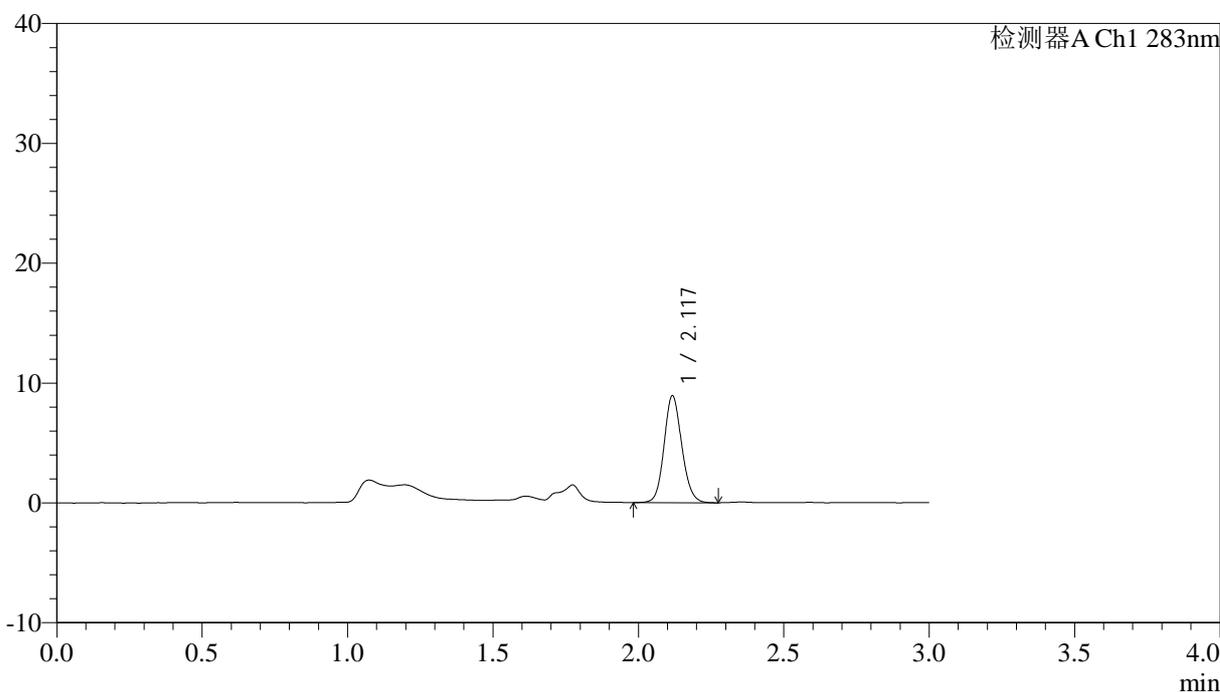
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-632-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:23:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:26:56      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.117	37806	100.000	8843	5841	1.120	--
总计		37806	100.000	8843			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



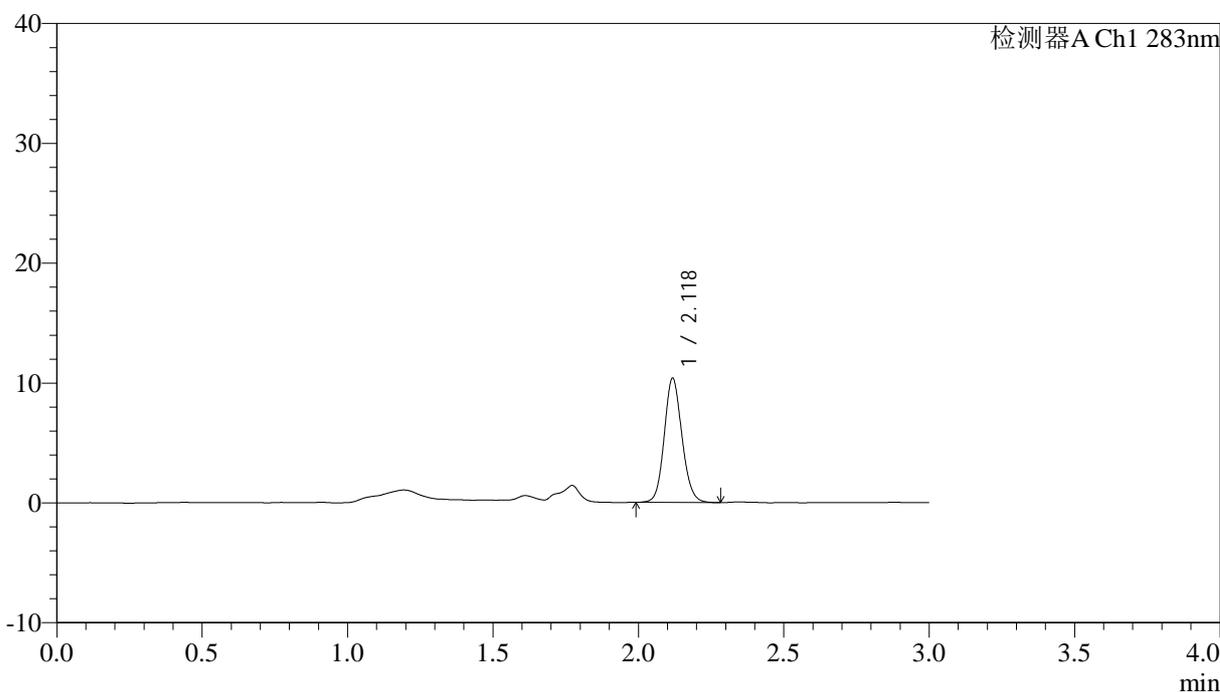
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-633-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:27:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:30:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.118	43957	100.000	10262	5859	1.115	--
总计		43957	100.000	10262			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



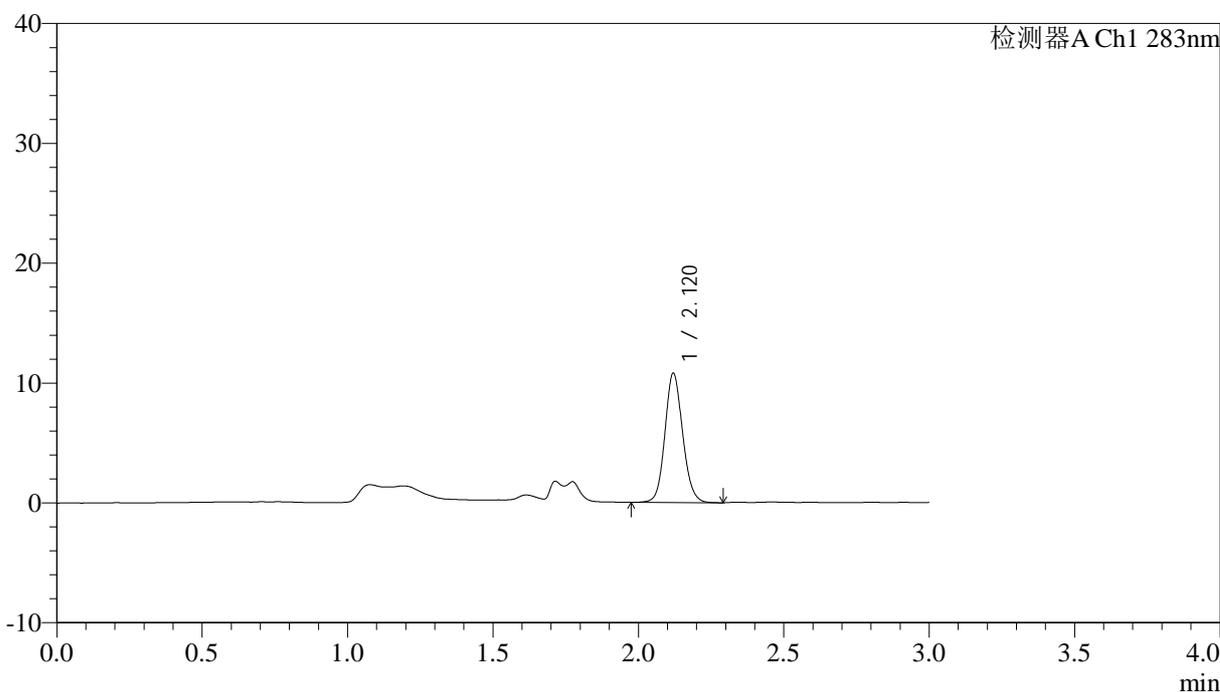
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-634-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:30:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:33:56      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.120	45858	100.000	10780	5866	1.109	--
总计		45858	100.000	10780			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



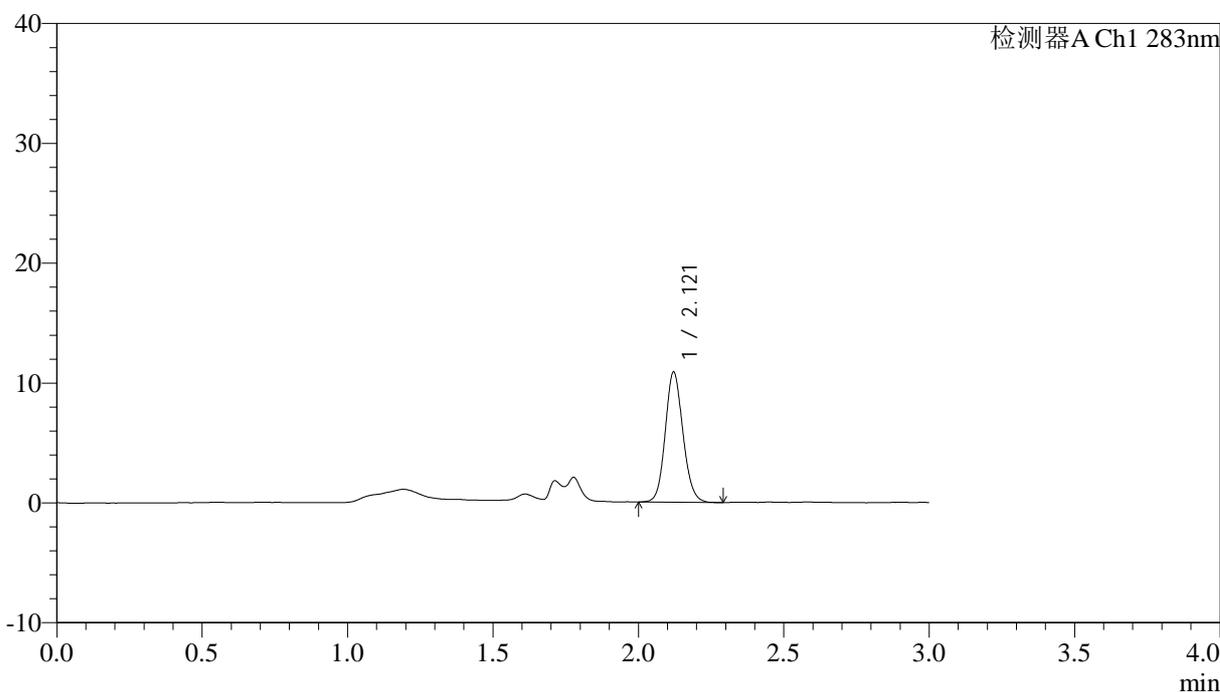
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-635-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:34:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:37:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.121	45959	100.000	10866	5887	1.113	--
总计		45959	100.000	10866			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



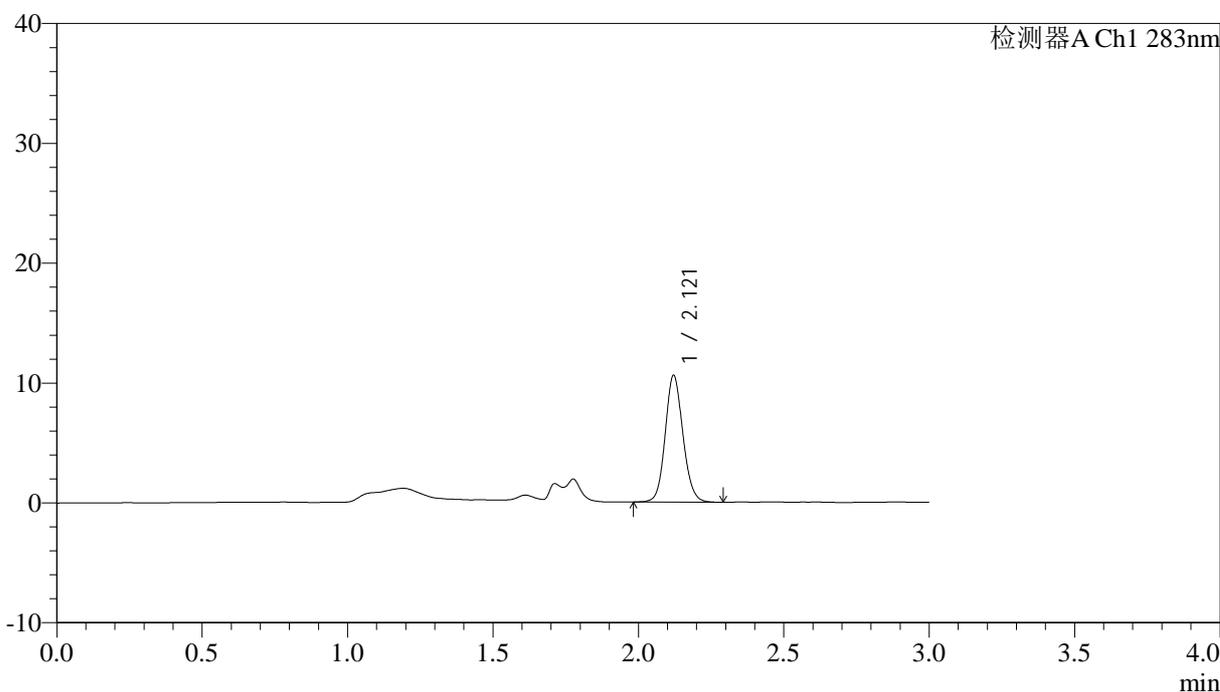
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-636-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:37:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:40:55      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.121	44807	100.000	10574	5884	1.108	--
总计		44807	100.000	10574			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



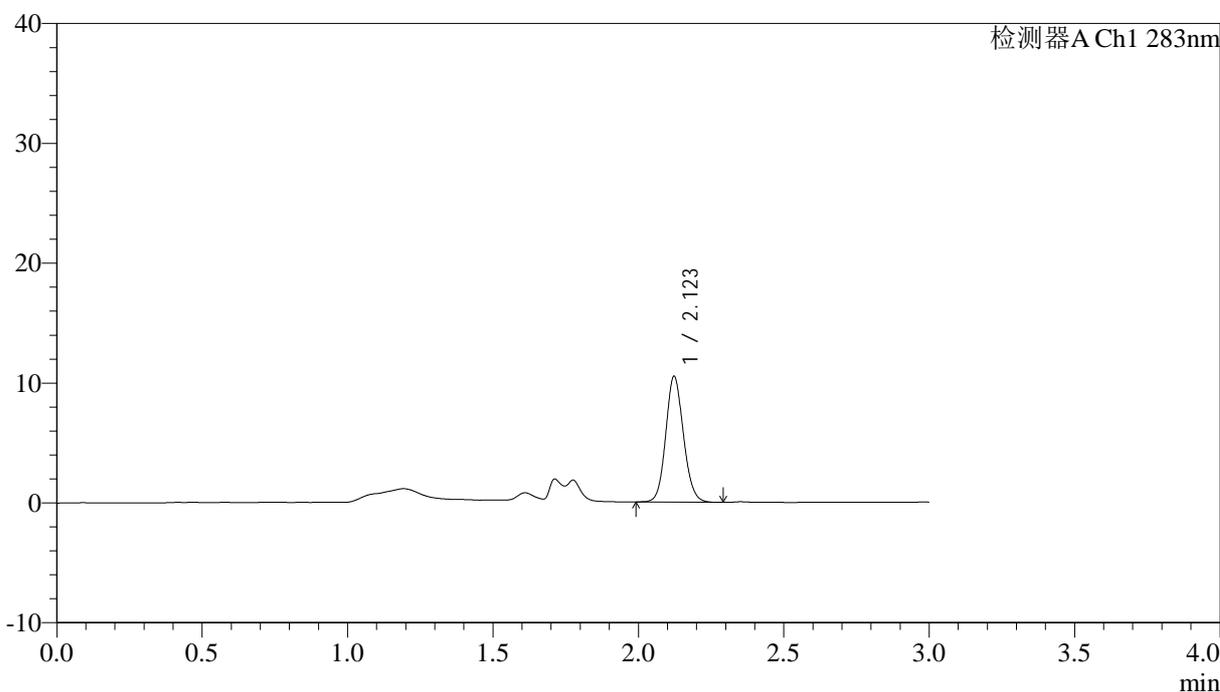
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-637-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:41:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:44:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.123	44443	100.000	10491	5870	1.108	--
总计		44443	100.000	10491			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



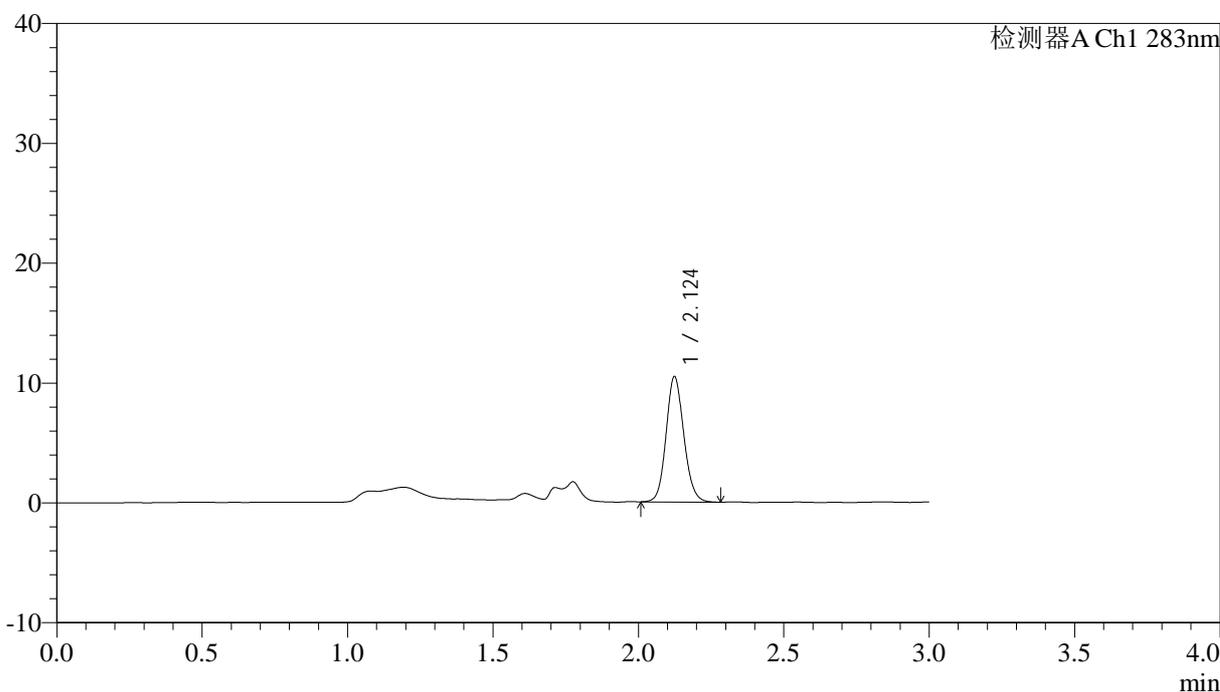
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-638-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:44:52      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:47:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	44429	100.000	10430	5852	1.118	--
总计		44429	100.000	10430			

图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



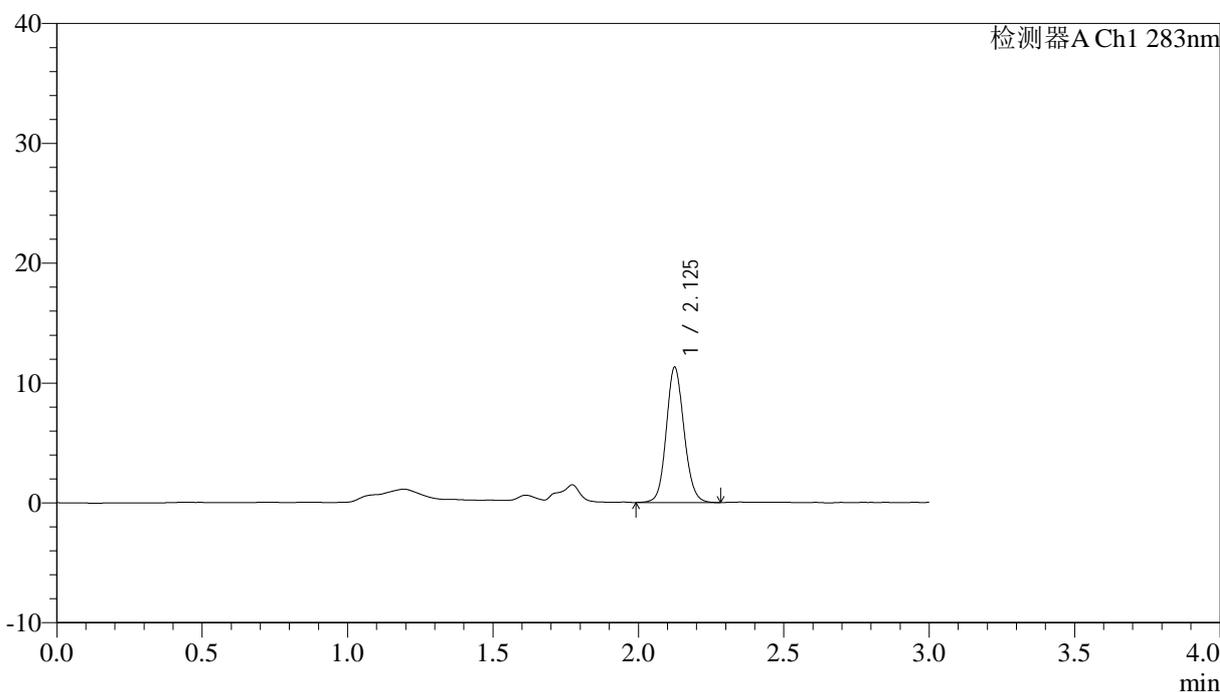
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-639-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:48:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:51:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	47858	100.000	11209	5891	1.107	--
总计		47858	100.000	11209			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



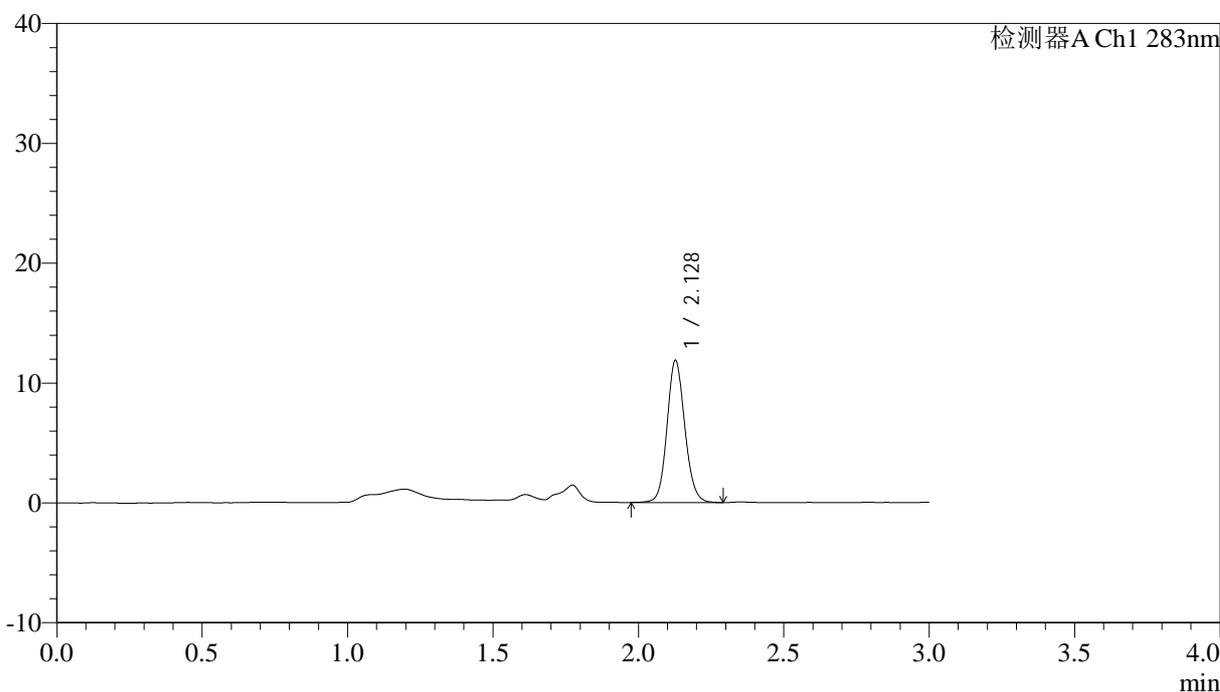
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-640-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:51:53      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:54:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	50481	100.000	11805	5885	1.109	--
总计		50481	100.000	11805			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

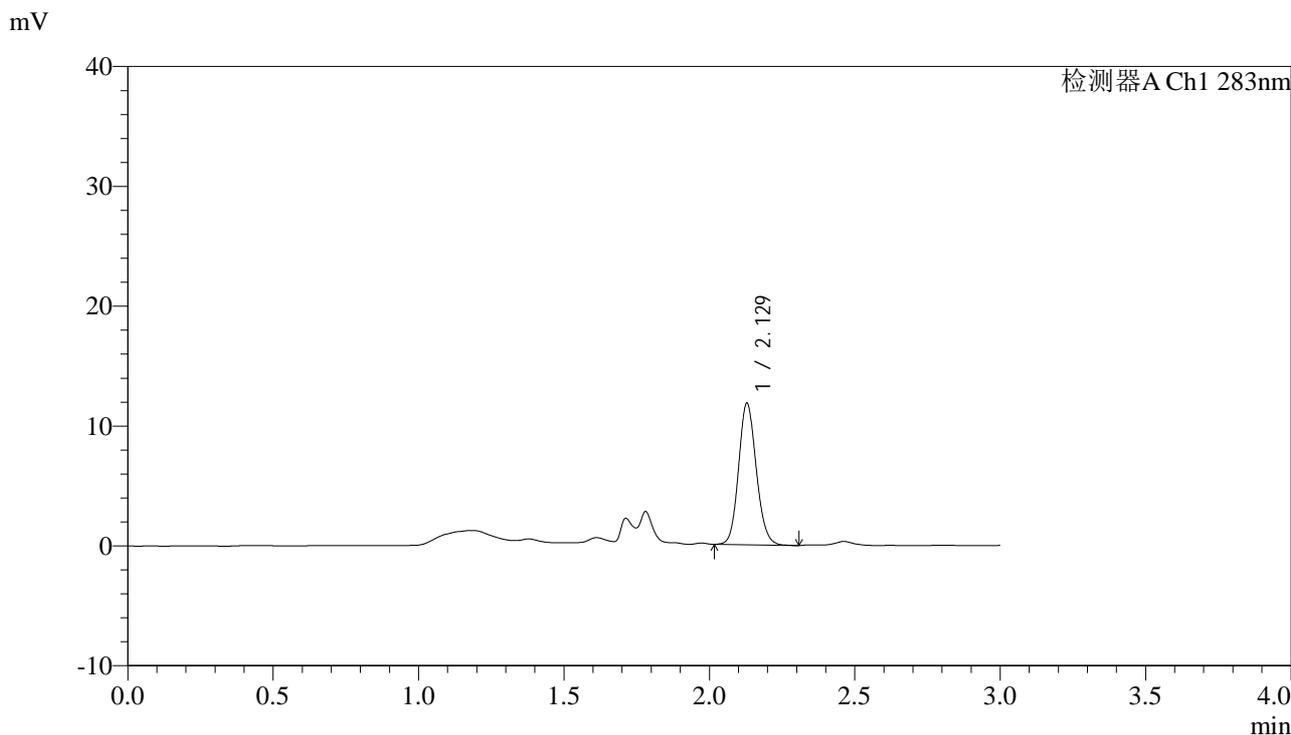


# QTL-348

## <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 - 18-10/18-641-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:55:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 18:58:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.129	50009	100.000	11812	5891	1.119	--
总计		50009	100.000	11812			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



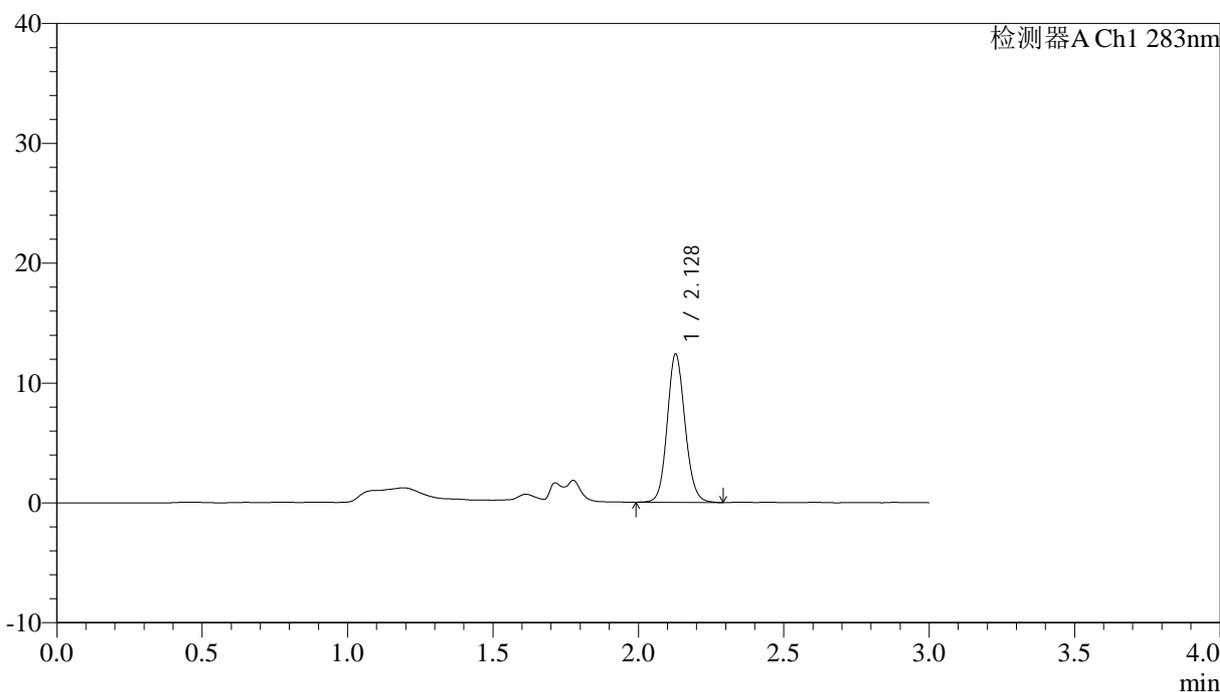
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-642-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 18:58:52      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:01:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	52671	100.000	12349	5875	1.110	--
总计		52671	100.000	12349			

图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



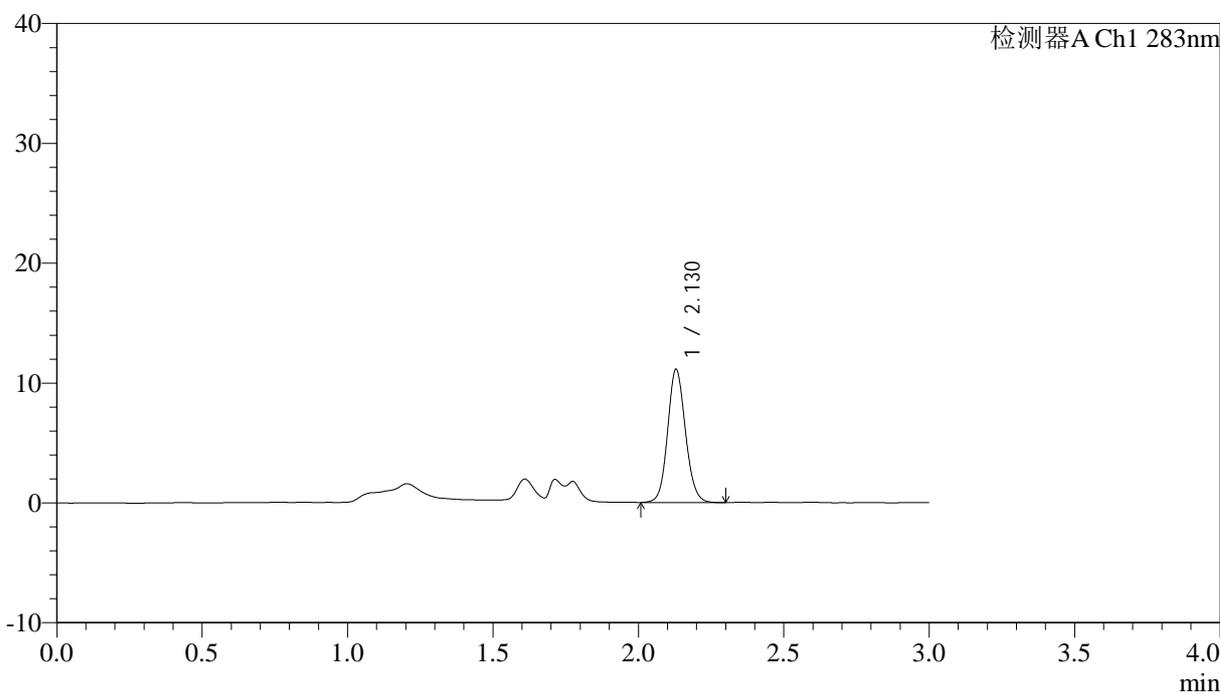
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-643-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:02:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:05:22      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.130	47350	100.000	11124	5874	1.103	--
总计		47350	100.000	11124			

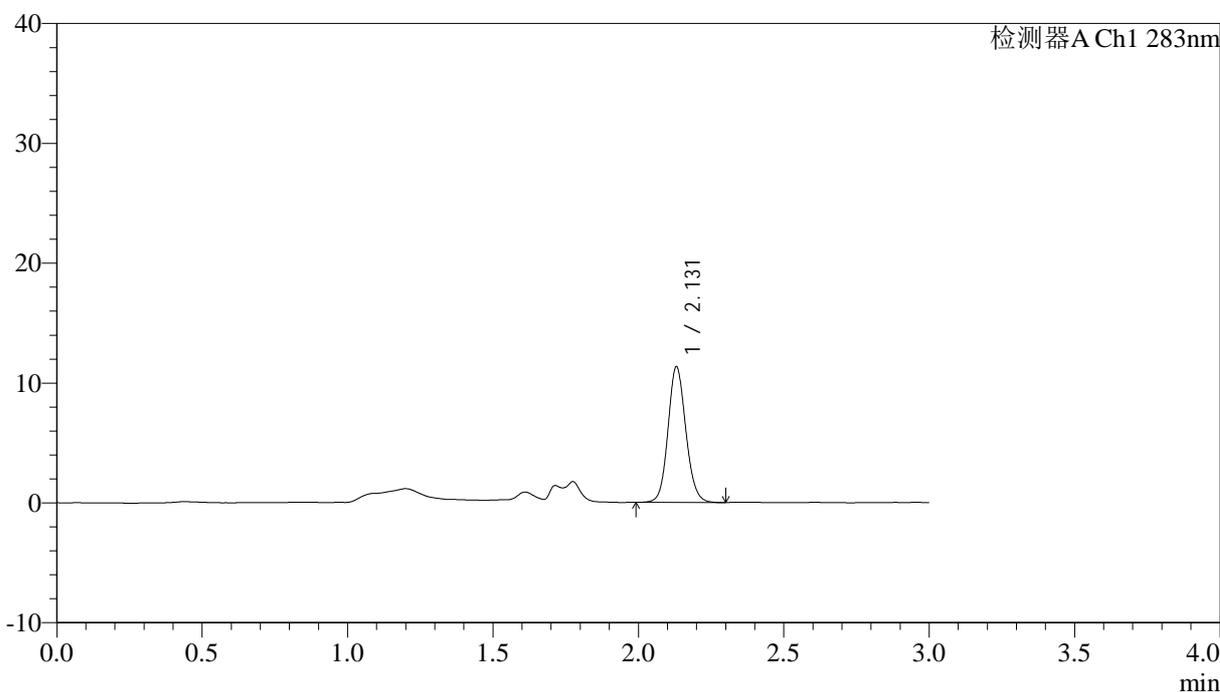
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-644-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:05:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:08:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.131	48269	100.000	11329	5874	1.108	--
总计		48269	100.000	11329			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



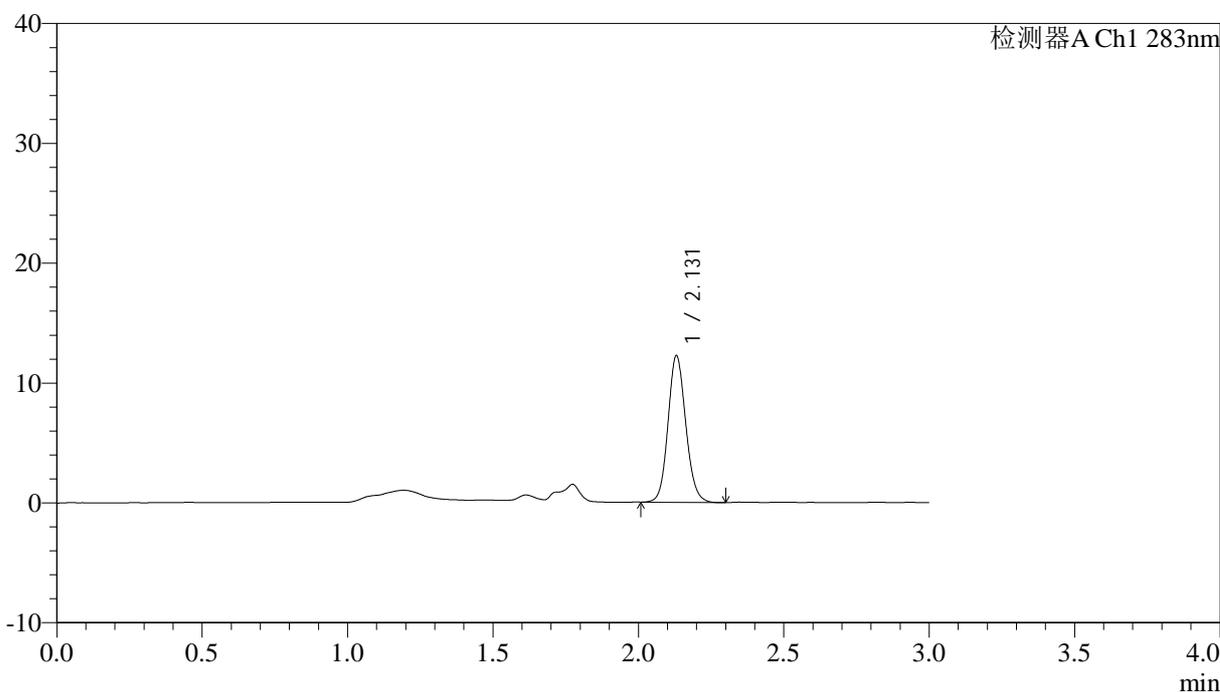
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-645-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:09:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:12:21      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.131	51951	100.000	12237	5896	1.112	--
总计		51951	100.000	12237			

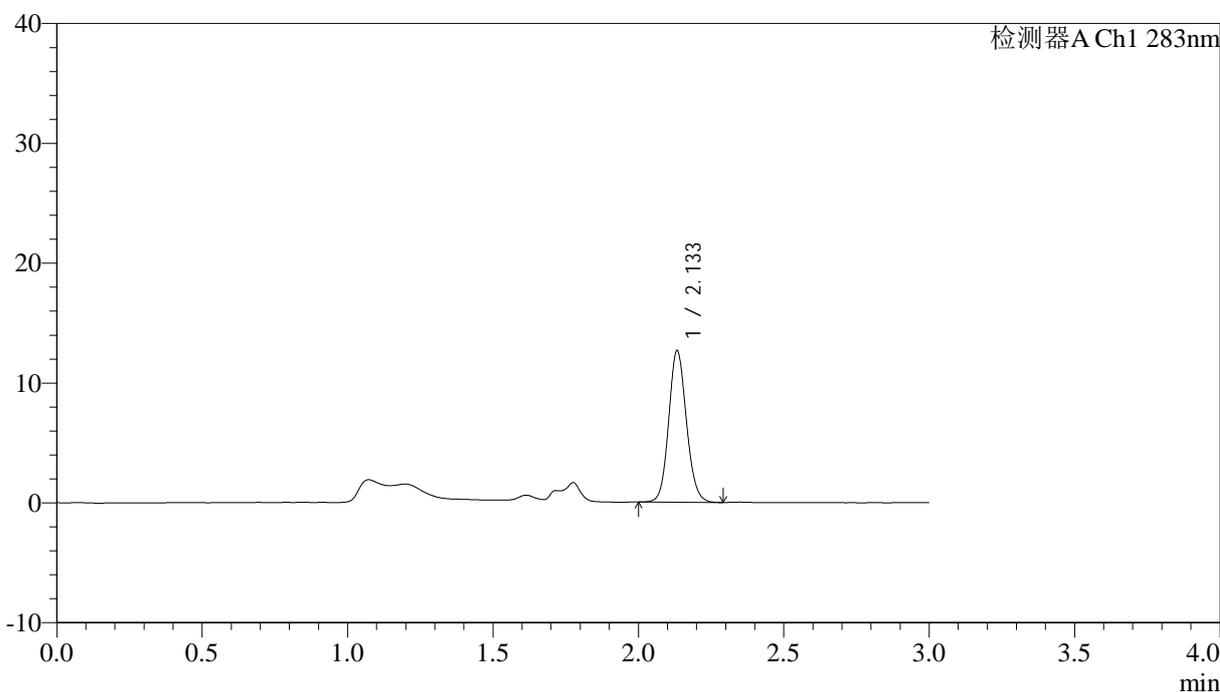
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-646-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 19:12:51	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:15:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.133	53681	100.000	12565	5929	1.110	--
总计		53681	100.000	12565			

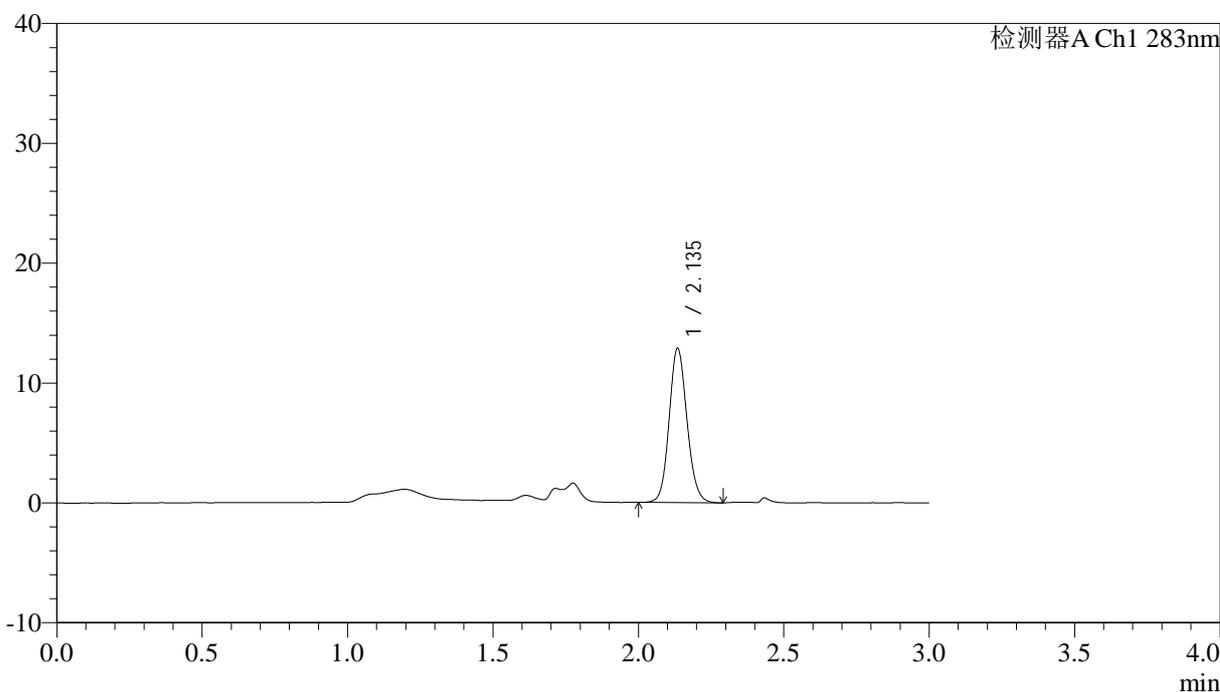
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-647-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:16:20      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:19:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	54851	100.000	12779	5880	1.109	--
总计		54851	100.000	12779			

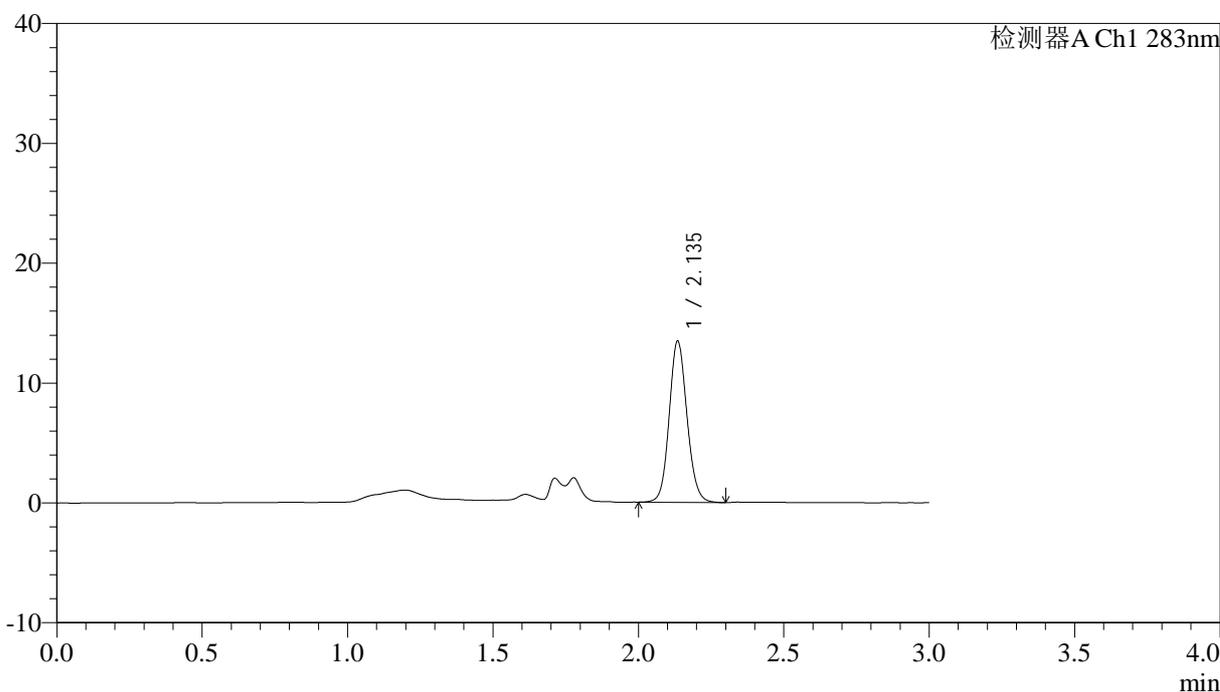
图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-648-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:19:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:22:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	57295	100.000	13357	5909	1.106	--
总计		57295	100.000	13357			

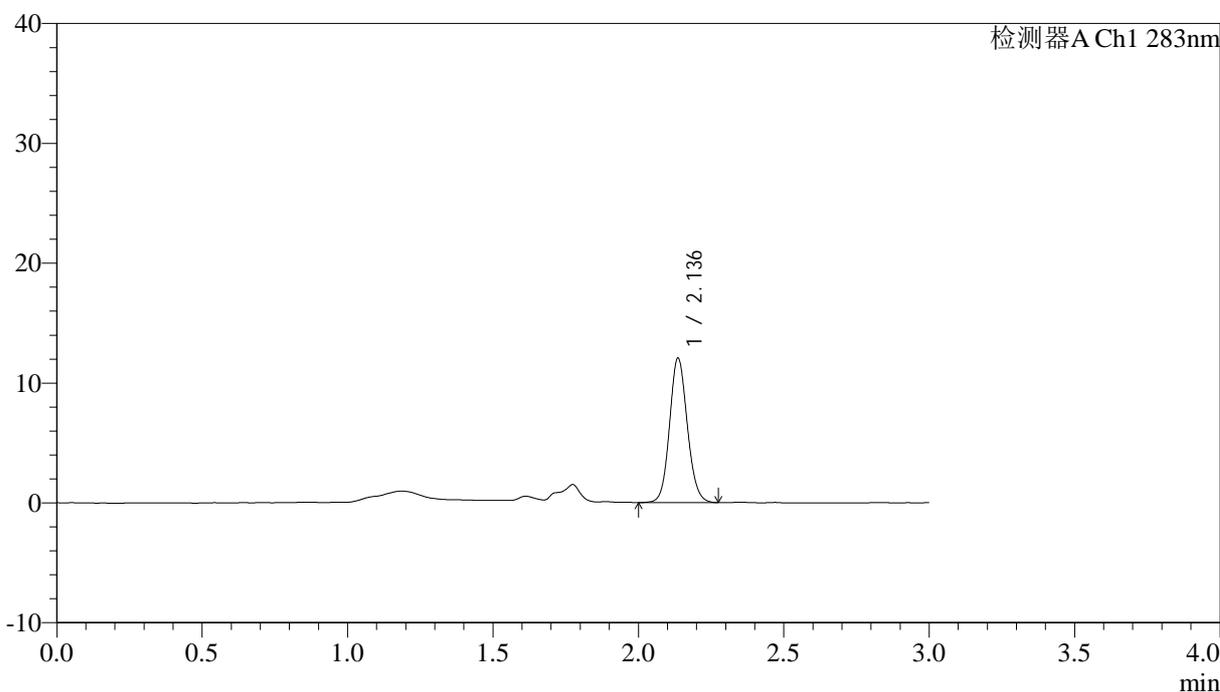
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-649-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:23:20 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:26:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	51144	100.000	12016	5923	1.103	--
总计		51144	100.000	12016			

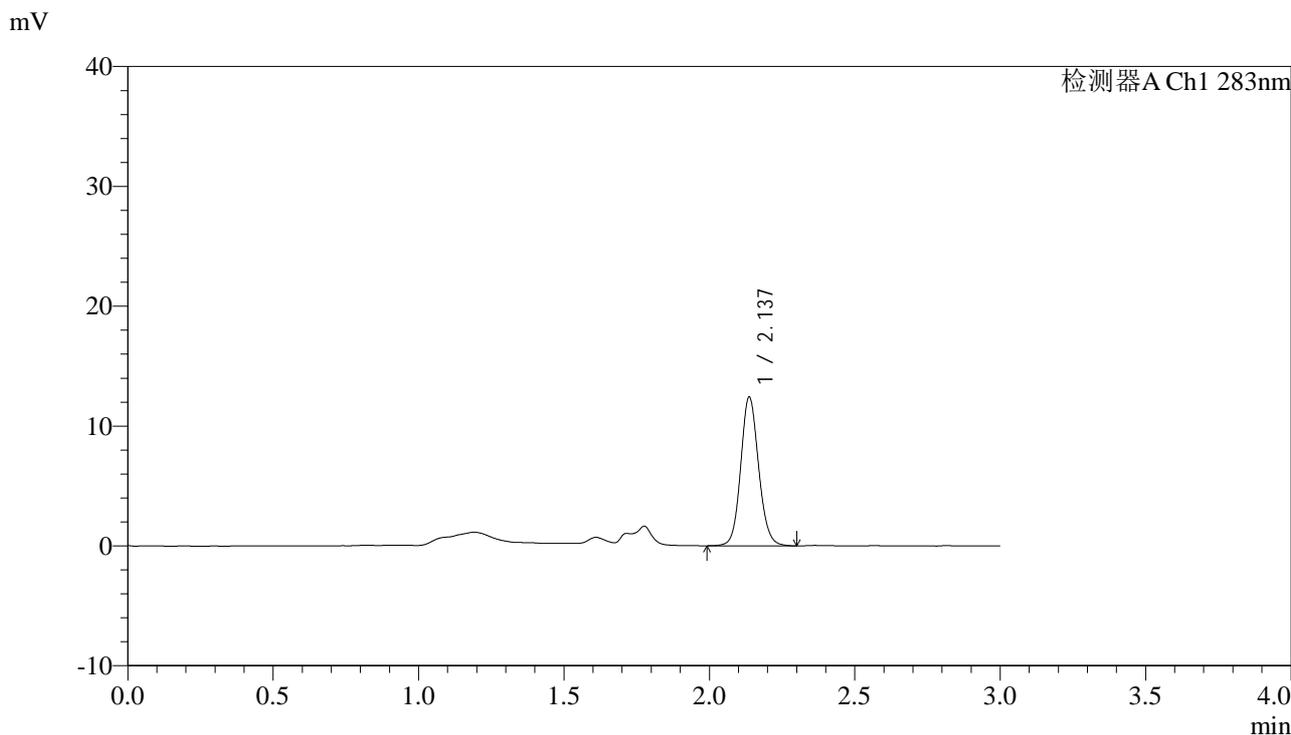


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-650-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:26:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:29:51      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	53114	100.000	12405	5906	1.104	--
总计		53114	100.000	12405			

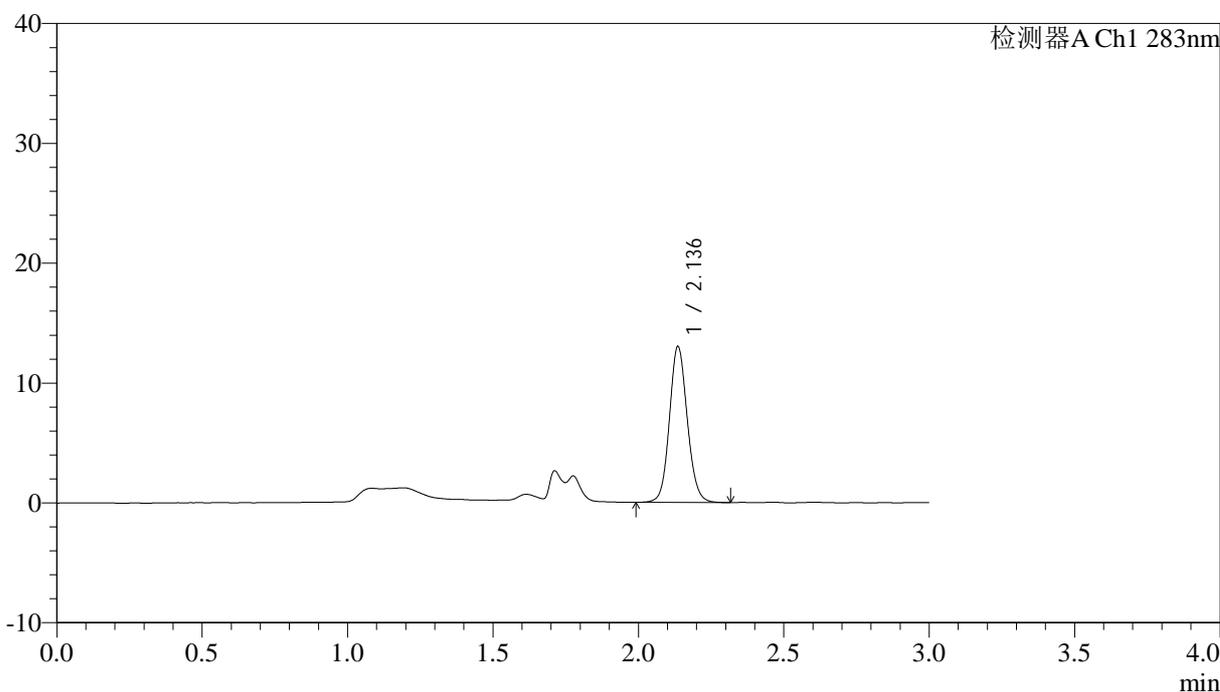
图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-651-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:30:20 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:33:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

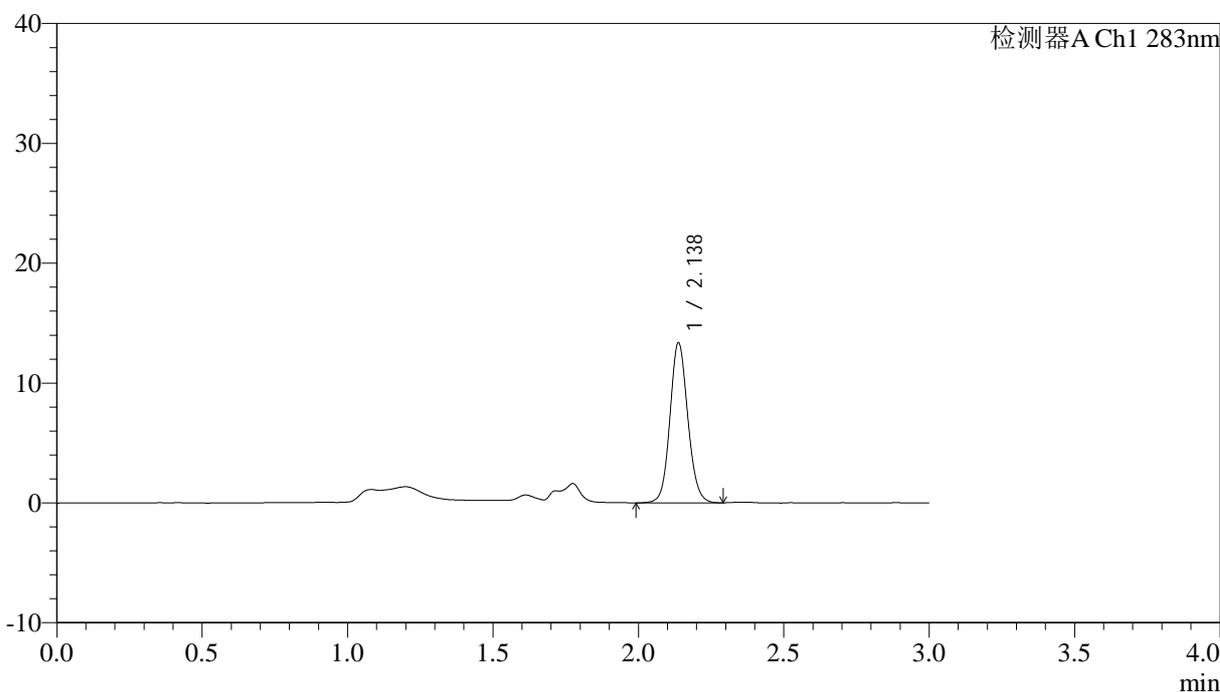
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.136	55552	100.000	12962	5893	1.100	--
总计		55552	100.000	12962			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-652-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:33:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:36:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	56967	100.000	13351	5905	1.099	--
总计		56967	100.000	13351			

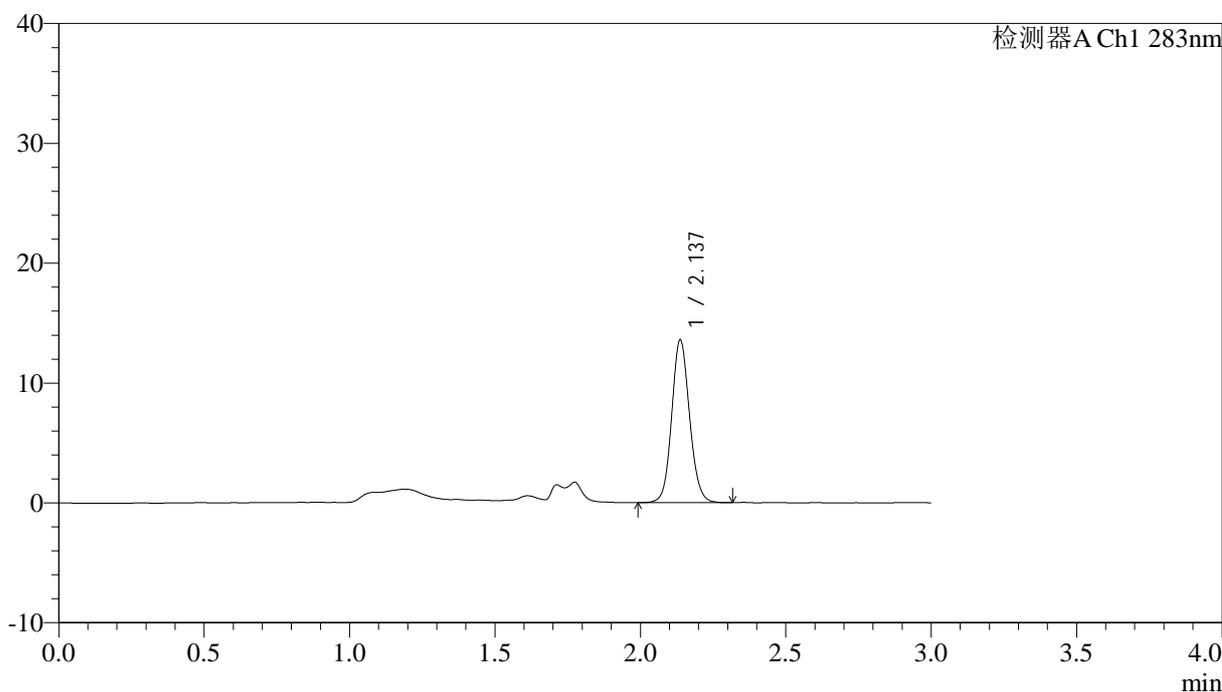
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-653-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:37:20 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:40:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	57868	100.000	13568	5929	1.100	--
总计		57868	100.000	13568			

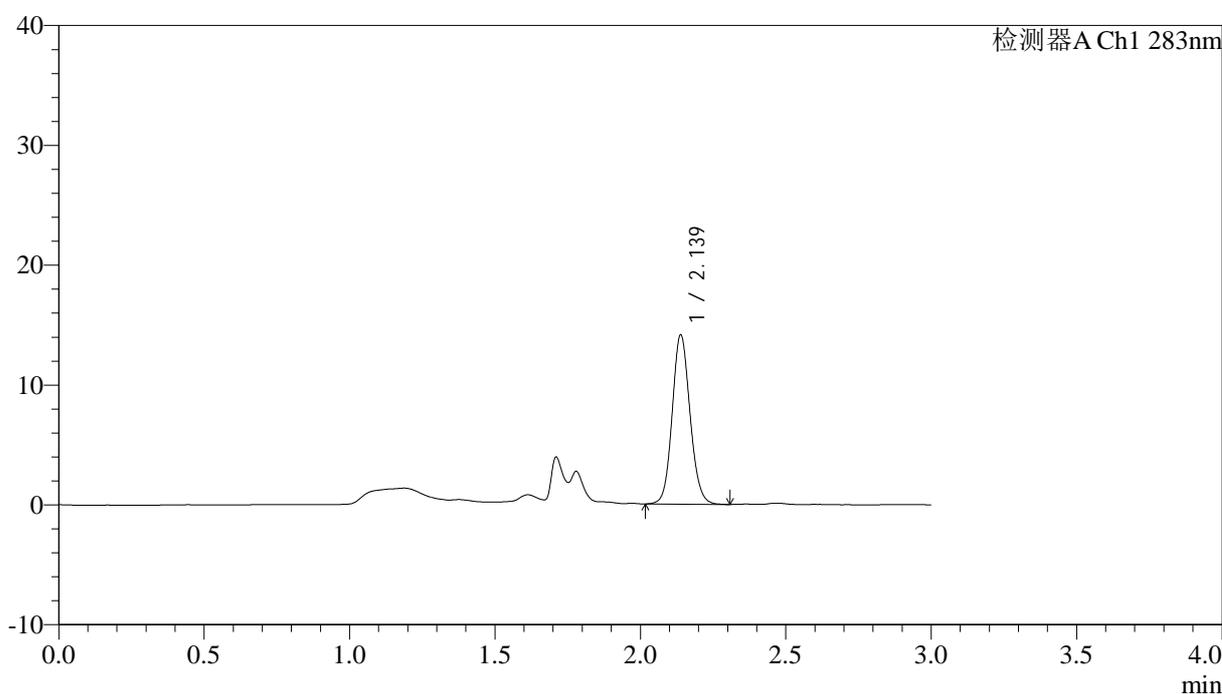
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-654-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:40:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:43:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	60110	100.000	14125	5925	1.106	--
总计		60110	100.000	14125			

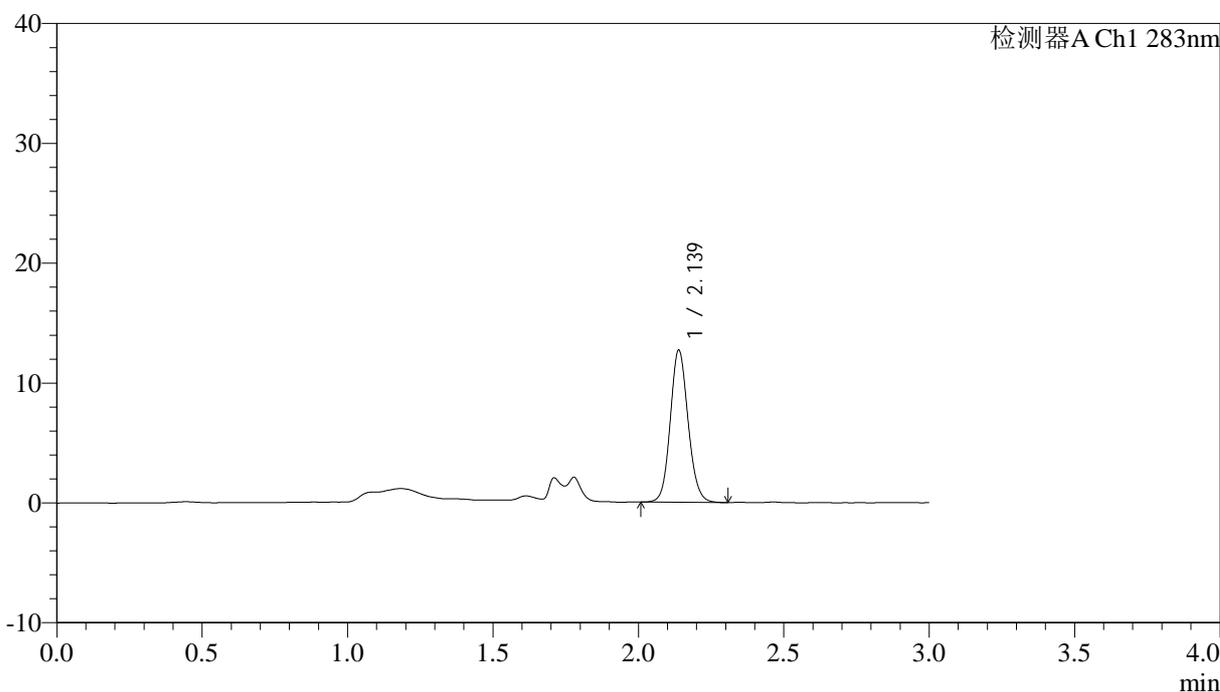
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-655-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:44:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:47:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	54006	100.000	12694	5923	1.109	--
总计		54006	100.000	12694			

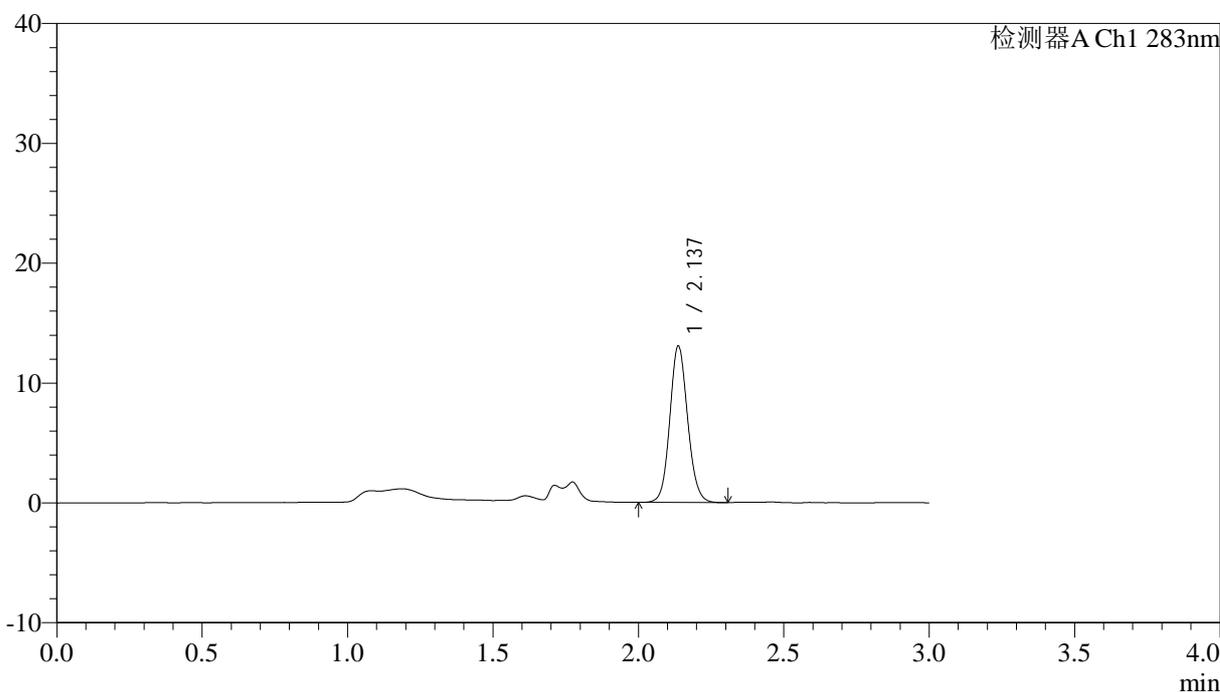
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-656-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:47:51      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:50:52      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	55594	100.000	13047	5909	1.101	--
总计		55594	100.000	13047			

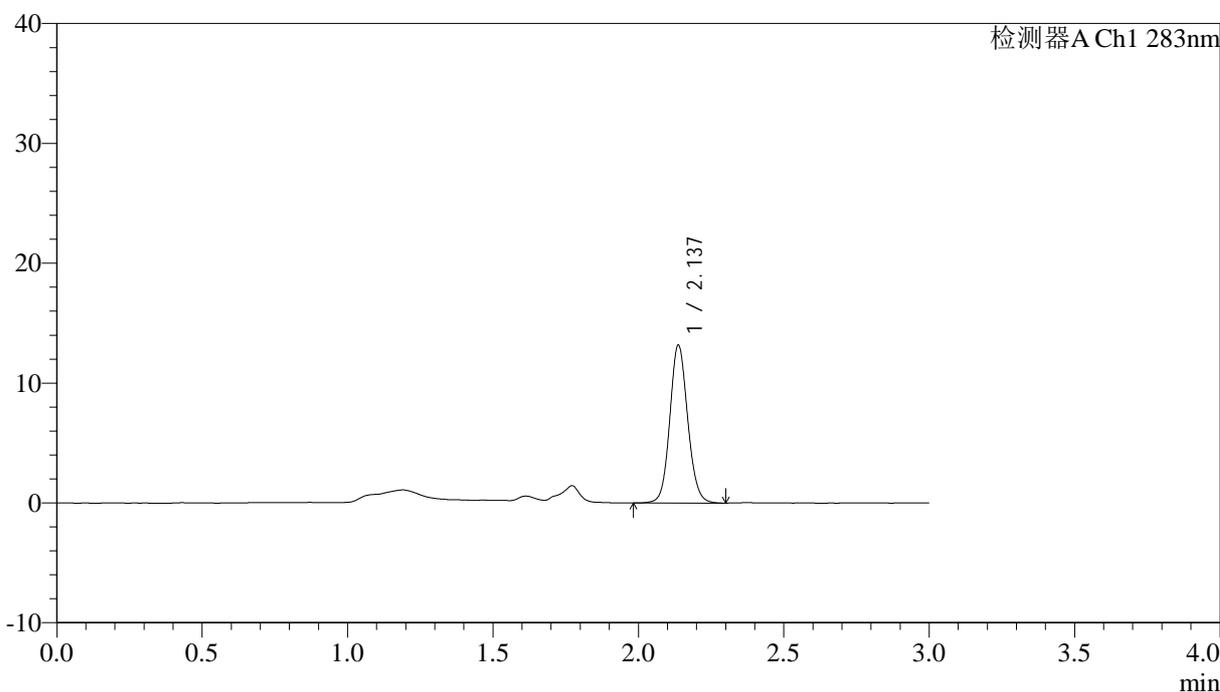
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-657-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:51:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:54:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	56265	100.000	13163	5899	1.099	--
总计		56265	100.000	13163			

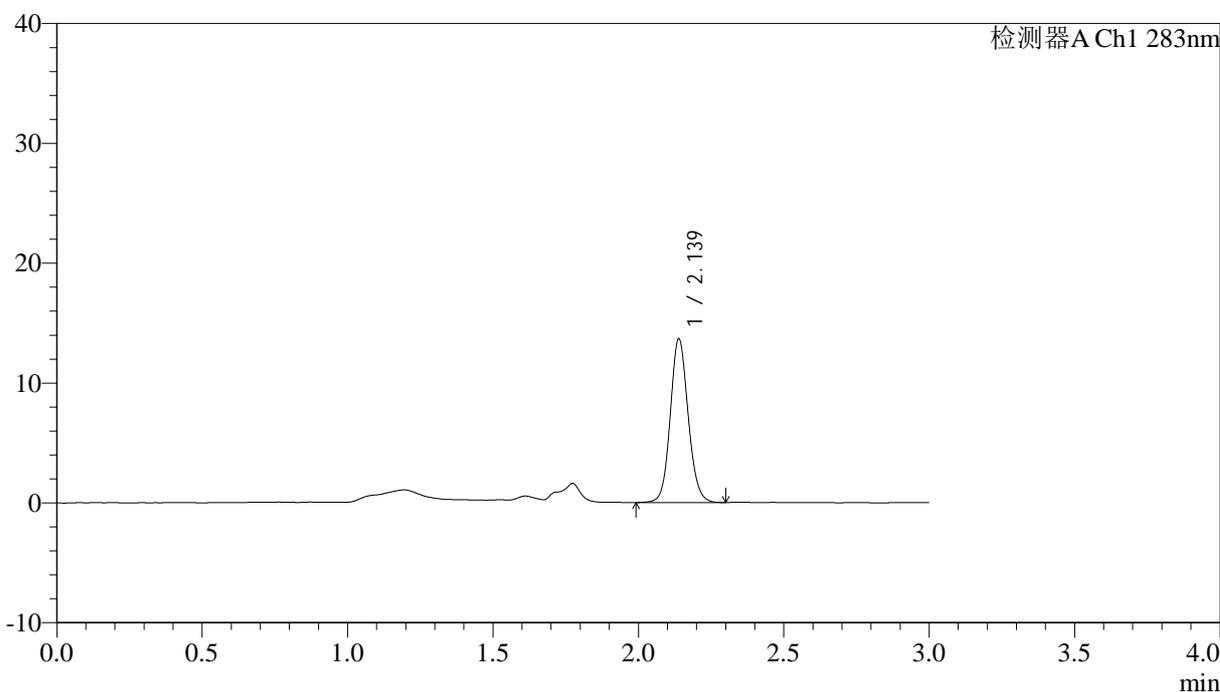
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-658-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:54:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 19:57:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	58364	100.000	13656	5910	1.104	--
总计		58364	100.000	13656			

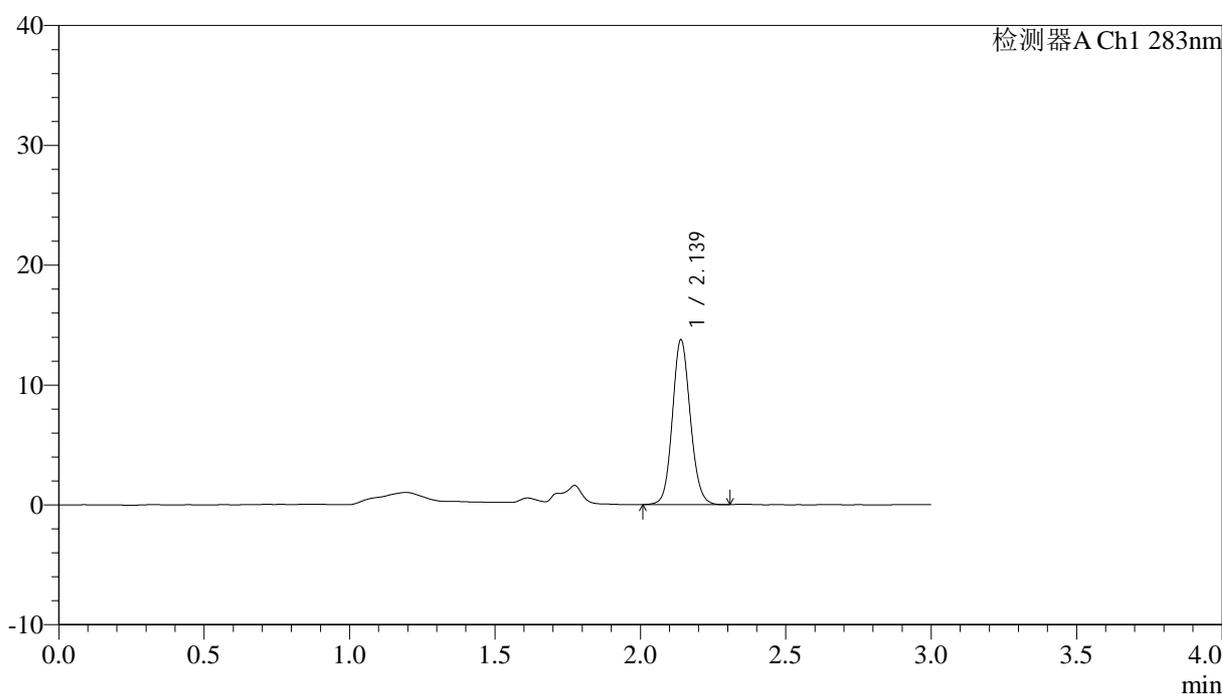
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-659-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 19:58:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:01:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	58577	100.000	13738	5899	1.103	--
总计		58577	100.000	13738			

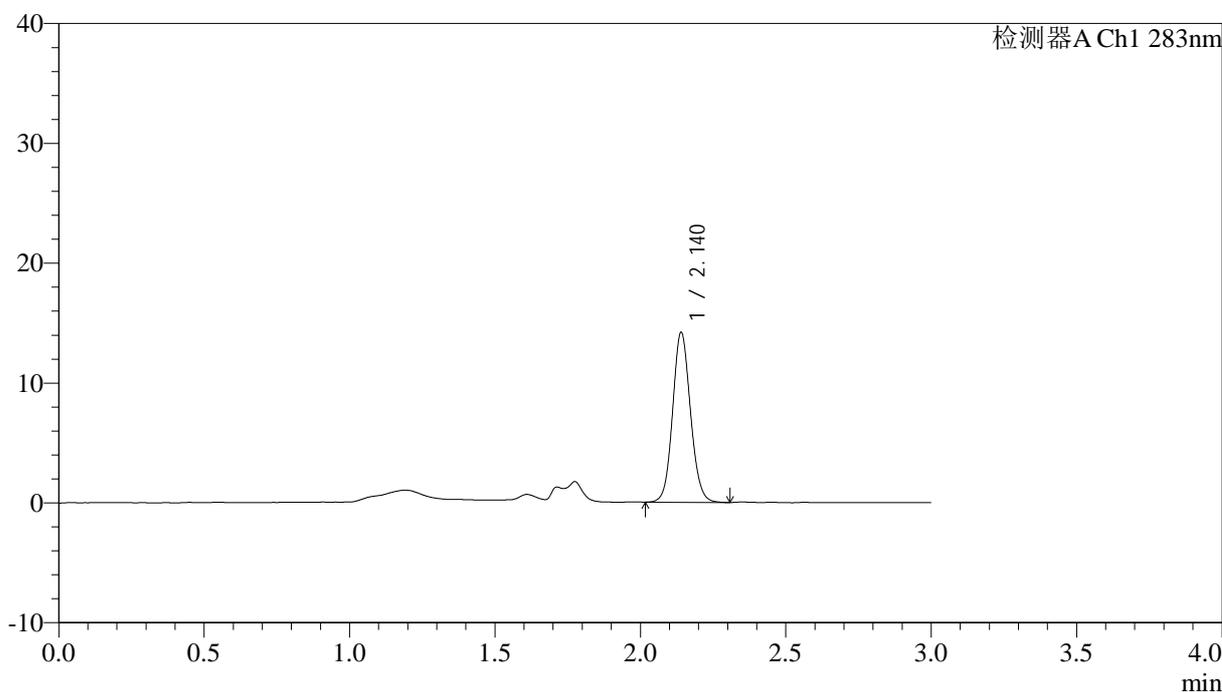
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-660-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:01:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:04:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	60369	100.000	14140	5912	1.098	--
总计		60369	100.000	14140			

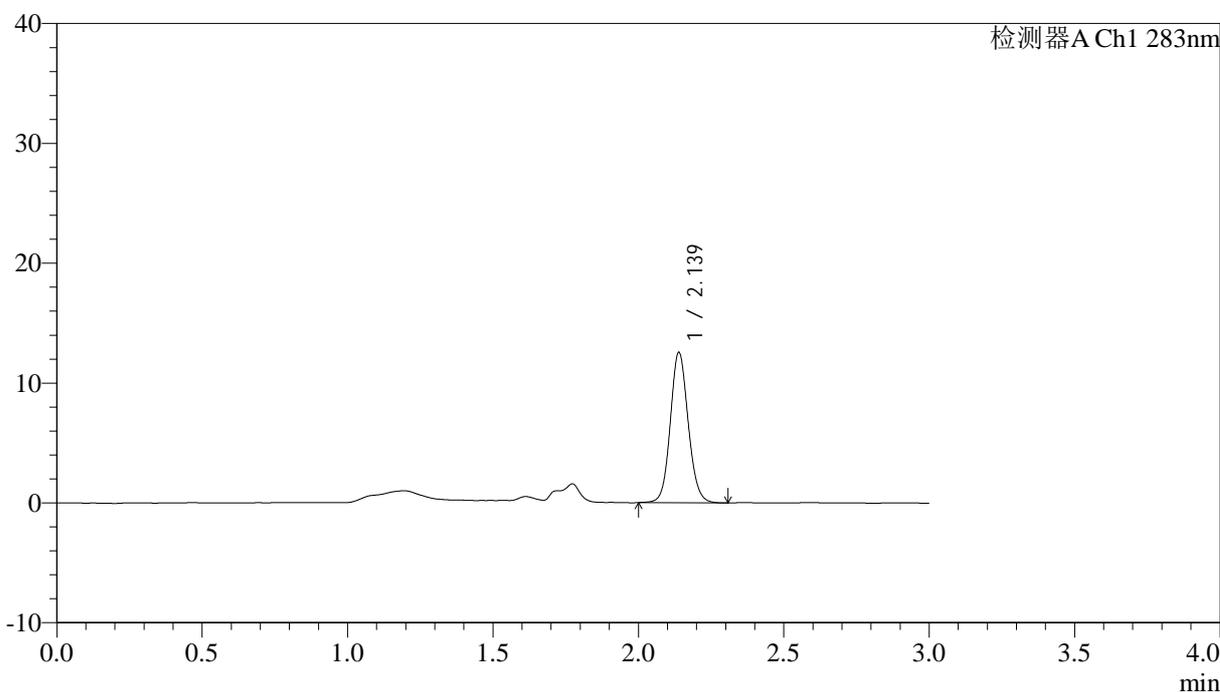
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-661-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:05:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:08:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	53692	100.000	12549	5896	1.099	--
总计		53692	100.000	12549			

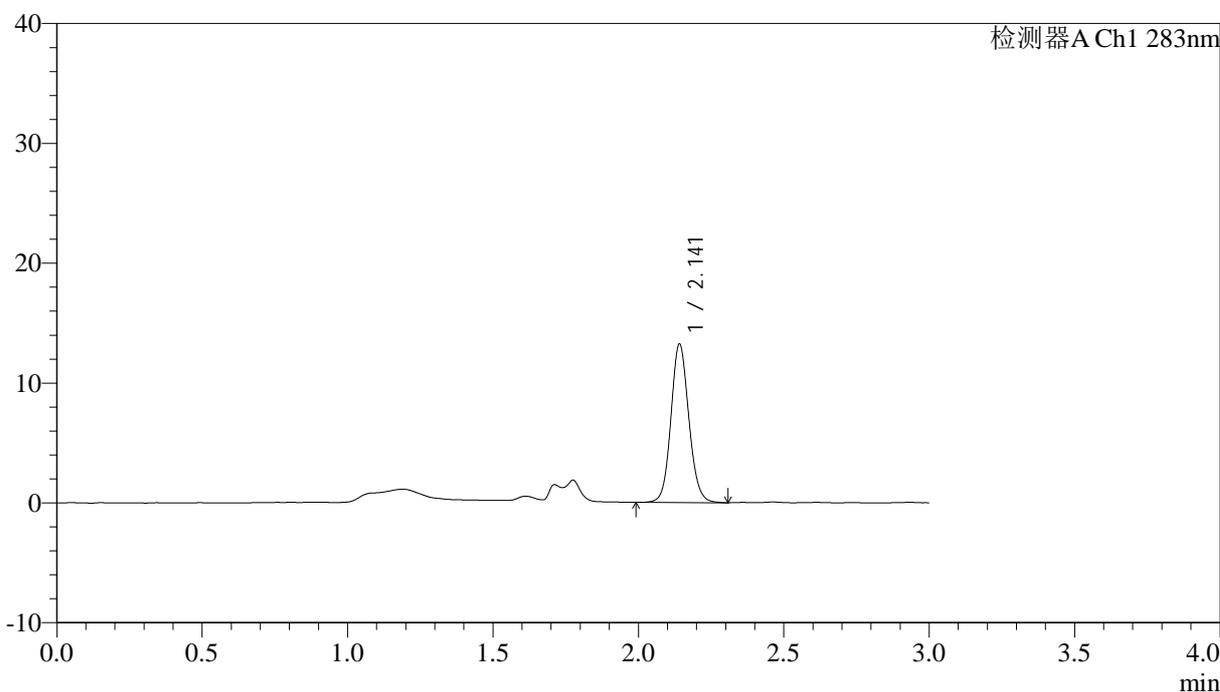
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-662-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:08:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:11:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	56577	100.000	13149	5904	1.102	--
总计		56577	100.000	13149			

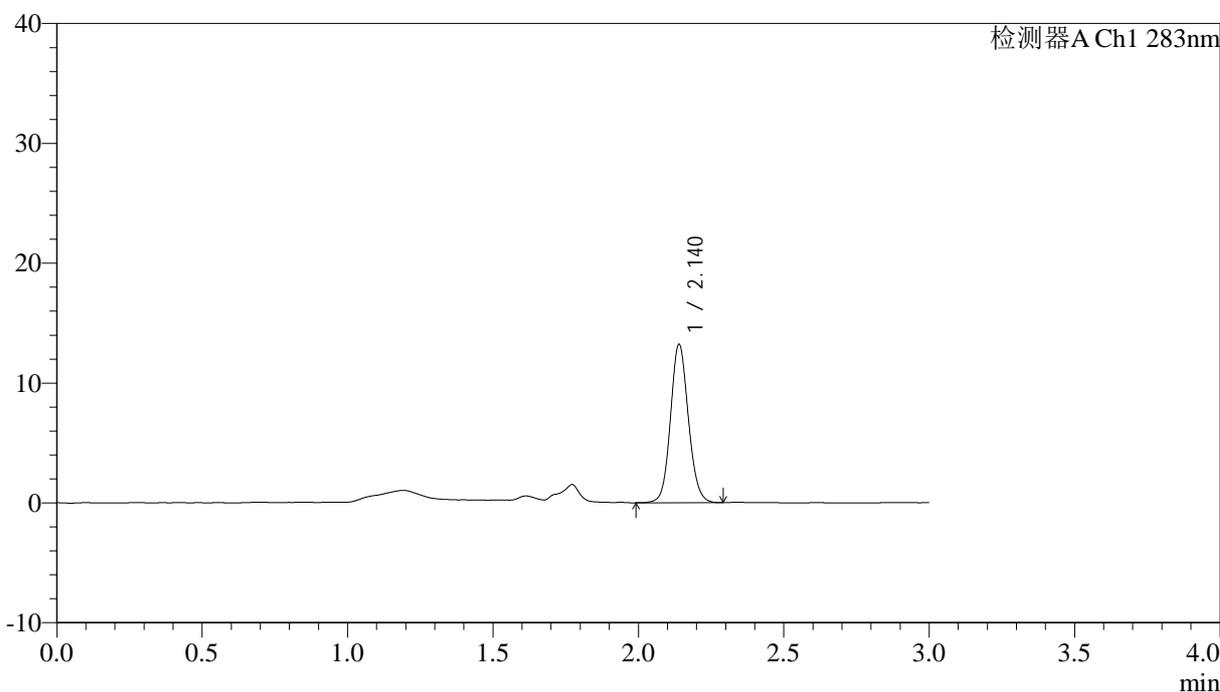
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-663-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 20:12:24	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:15:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	56423	100.000	13196	5880	1.101	--
总计		56423	100.000	13196			

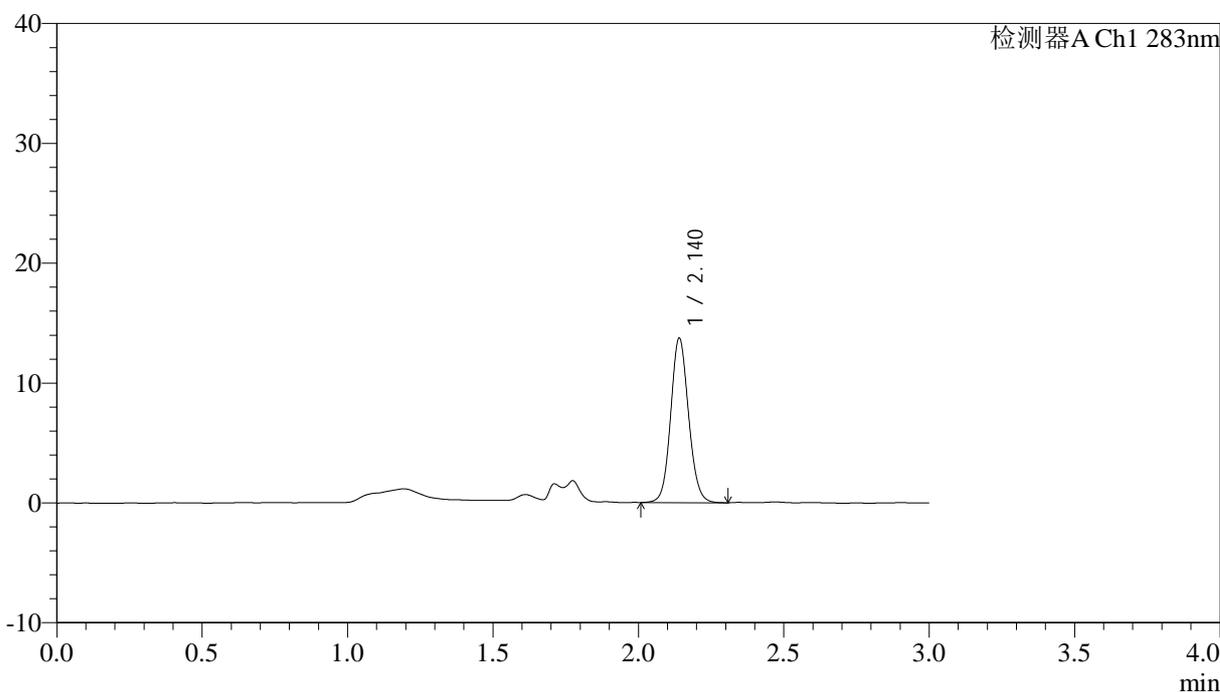
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-664-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-17	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 20:15:55	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:18:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	58518	100.000	13677	5900	1.097	--
总计		58518	100.000	13677			

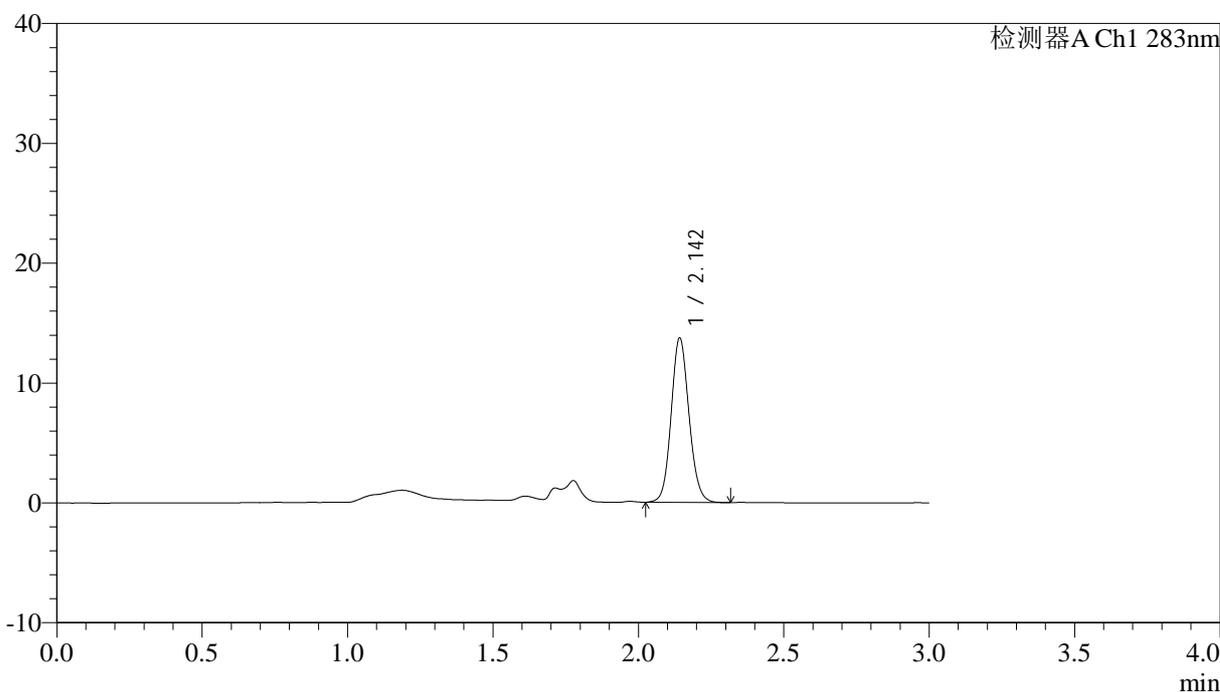
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-665-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:19:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:22:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	58356	100.000	13590	5934	1.106	--
总计		58356	100.000	13590			

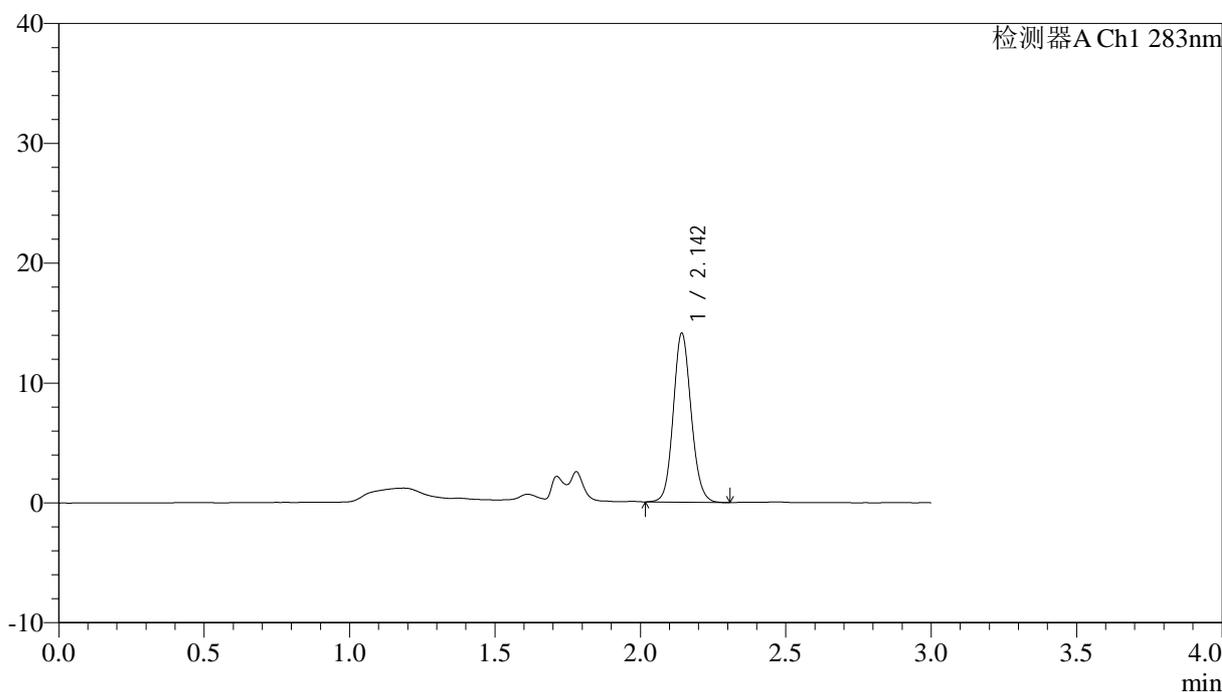
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-666-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:22:55 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:25:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	60063	100.000	13946	5919	1.111	--
总计		60063	100.000	13946			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1



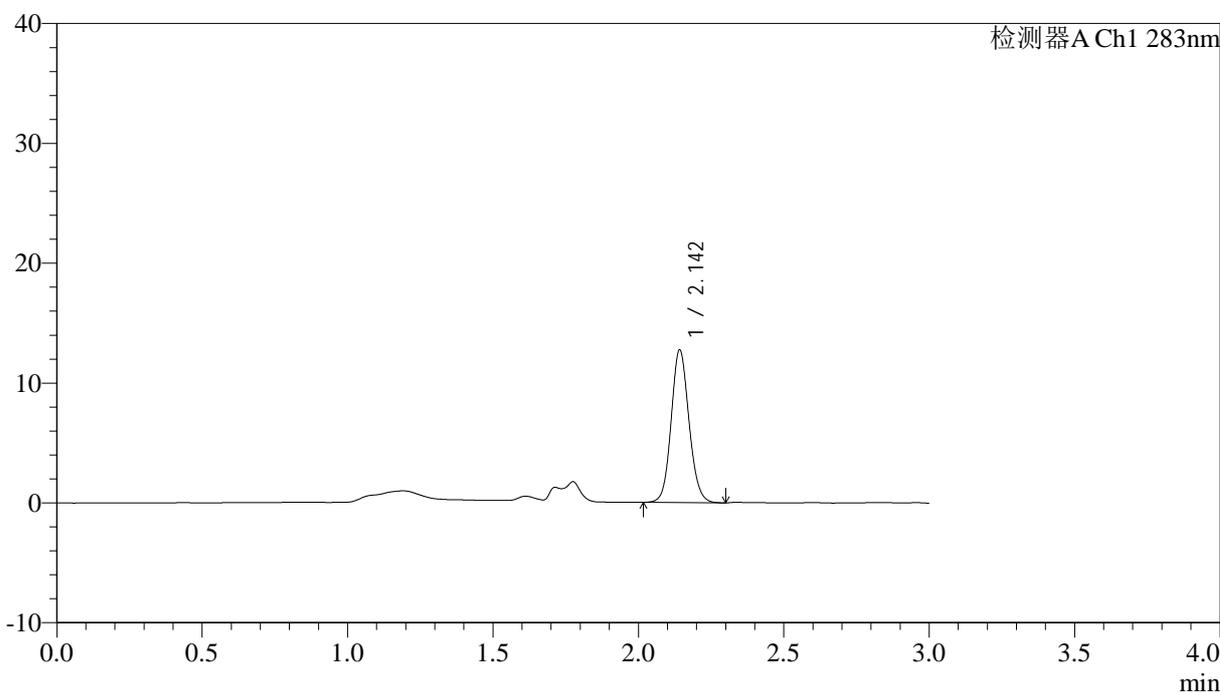
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-667-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:26:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:29:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	54182	100.000	12621	5931	1.105	--
总计		54182	100.000	12621			

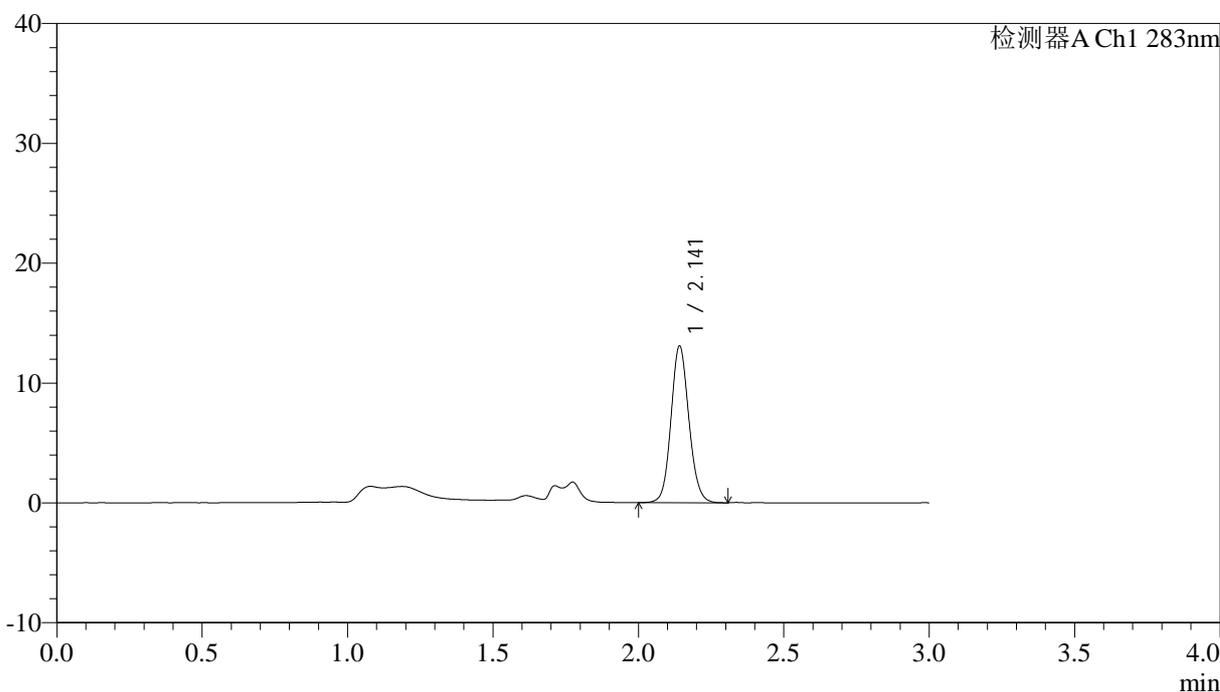
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-668-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 20:29:56	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:32:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	55812	100.000	12983	5900	1.107	--
总计		55812	100.000	12983			

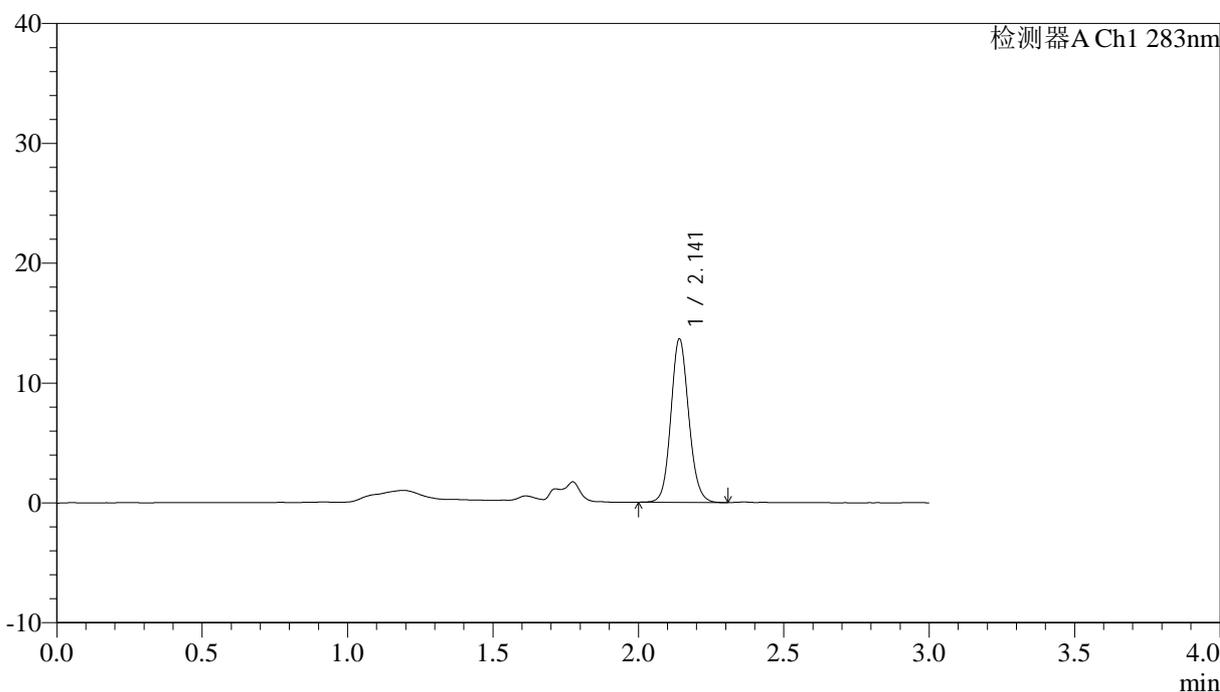
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-669-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:33:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:36:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.141	58088	100.000	13569	5940	1.110	--
总计		58088	100.000	13569			

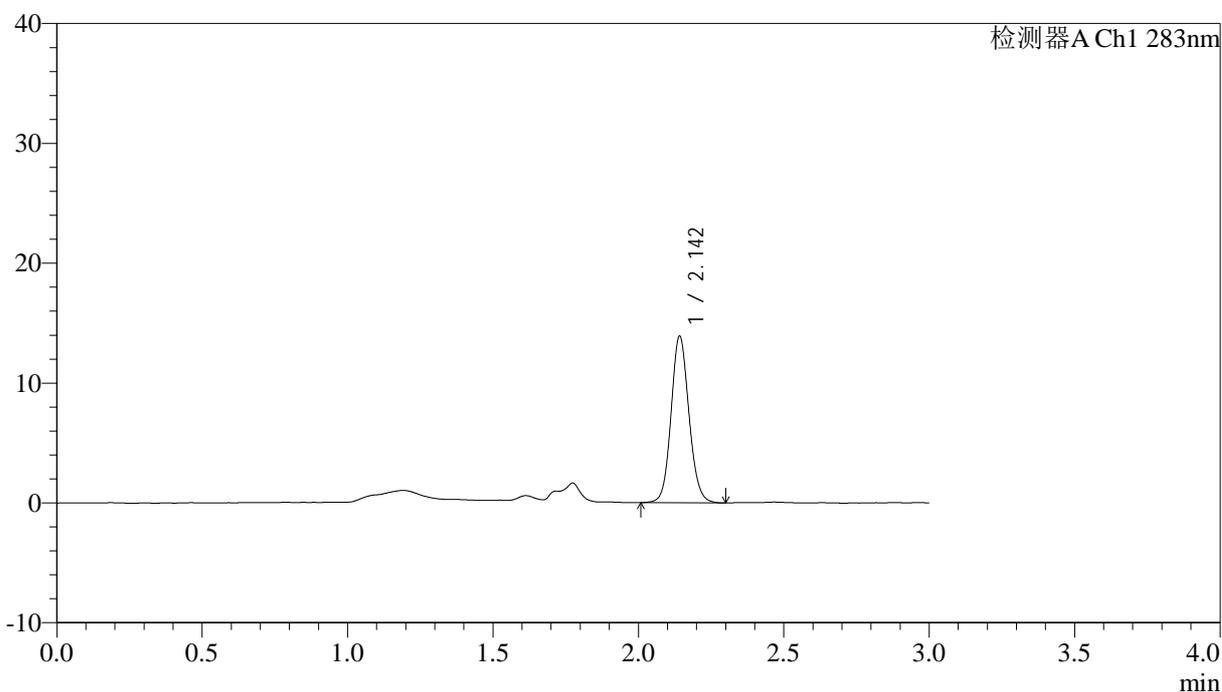
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-670-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:36:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:39:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	59353	100.000	13785	5914	1.103	--
总计		59353	100.000	13785			

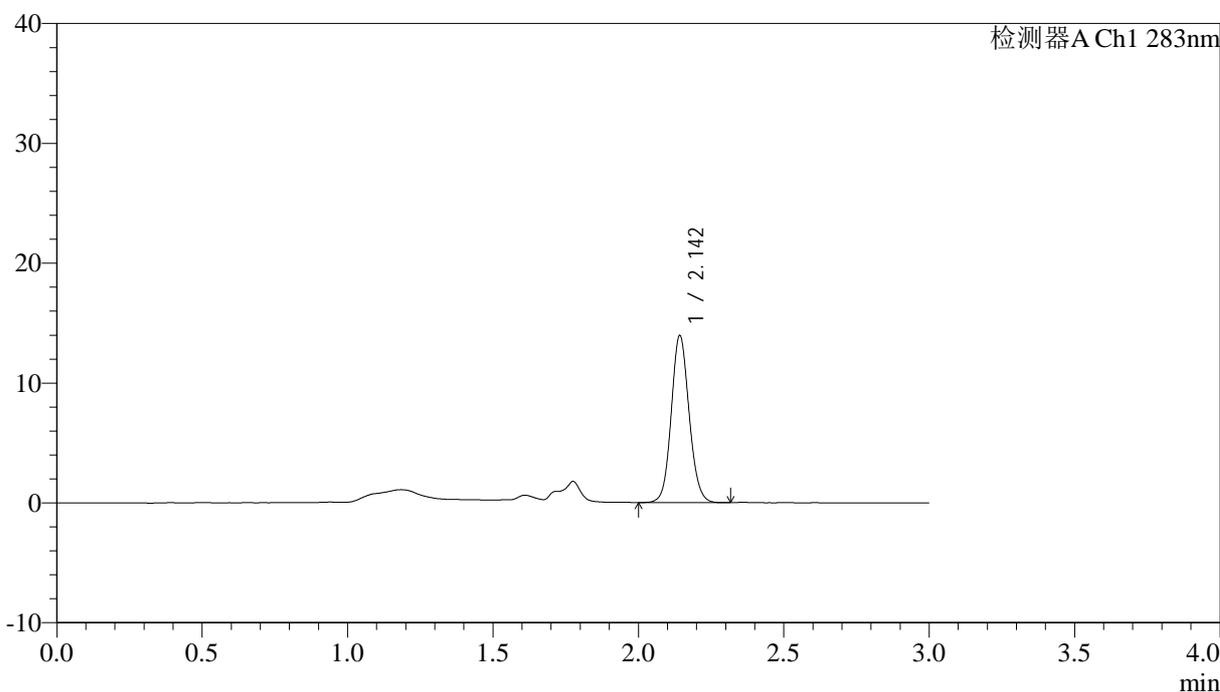
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-671-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:40:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:43:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	59327	100.000	13786	5924	1.101	--
总计		59327	100.000	13786			

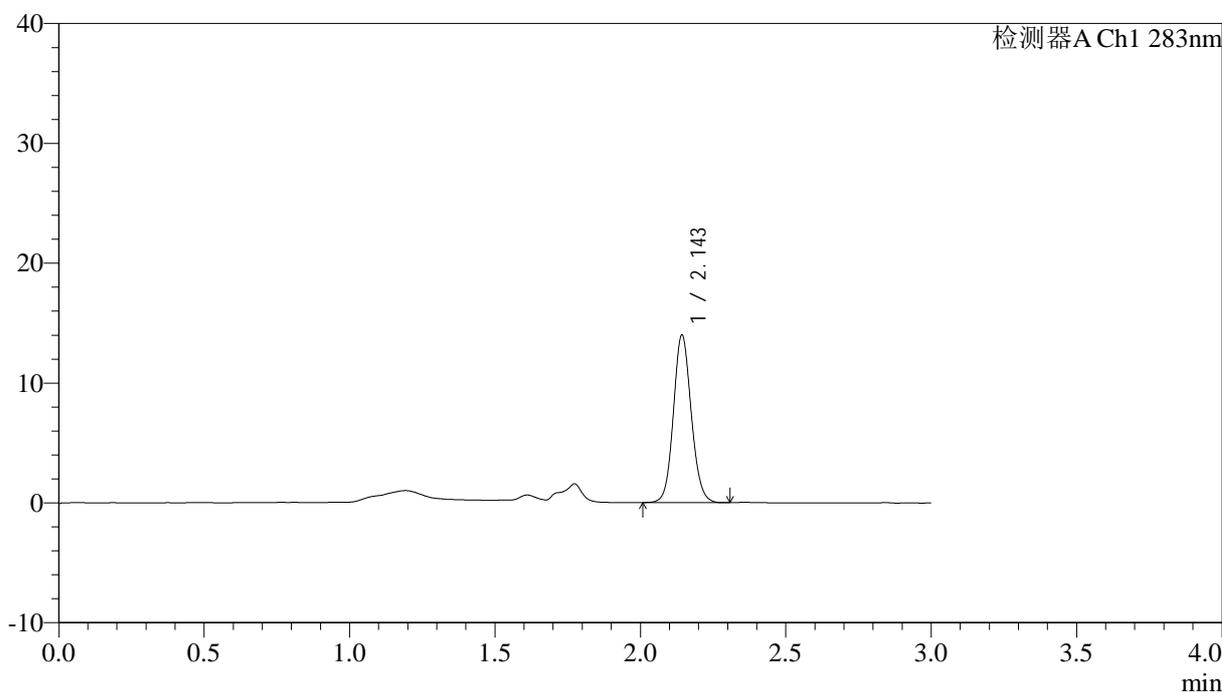
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-672-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:43:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:46:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.143	59652	100.000	13835	5915	1.101	--
总计		59652	100.000	13835			

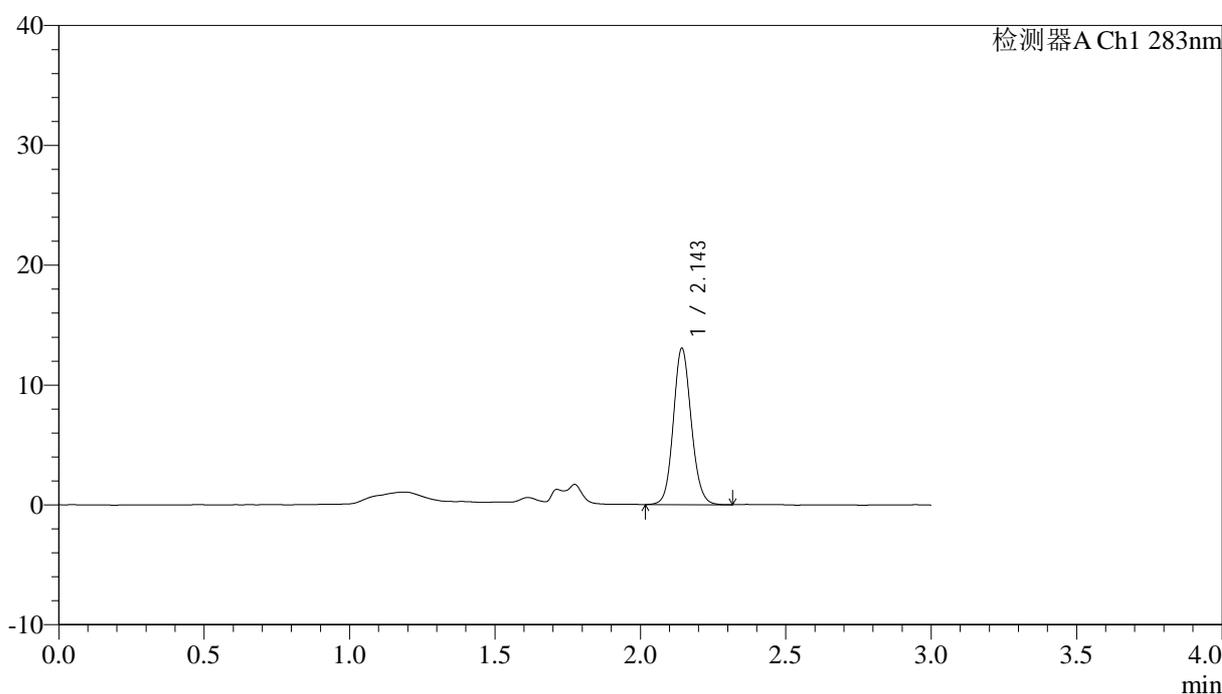
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-673-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:47:20 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:50:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.143	55624	100.000	12890	5911	1.108	--
总计		55624	100.000	12890			

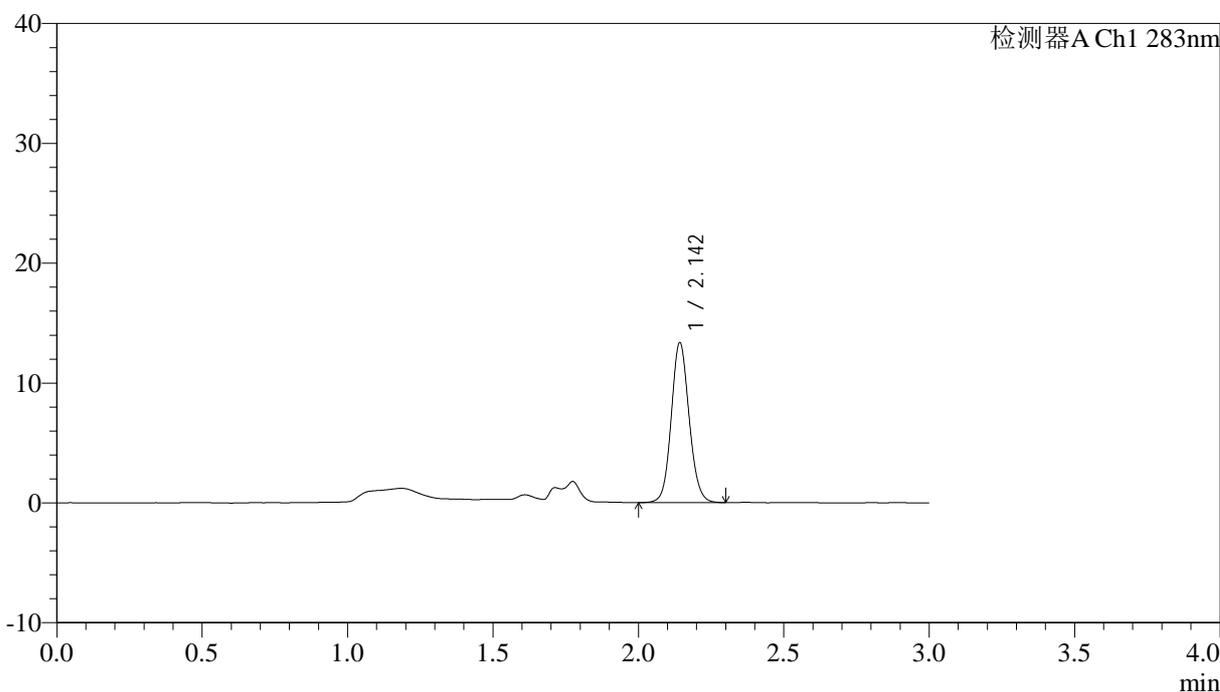
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-674-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:50:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:53:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	56959	100.000	13204	5924	1.099	--
总计		56959	100.000	13204			

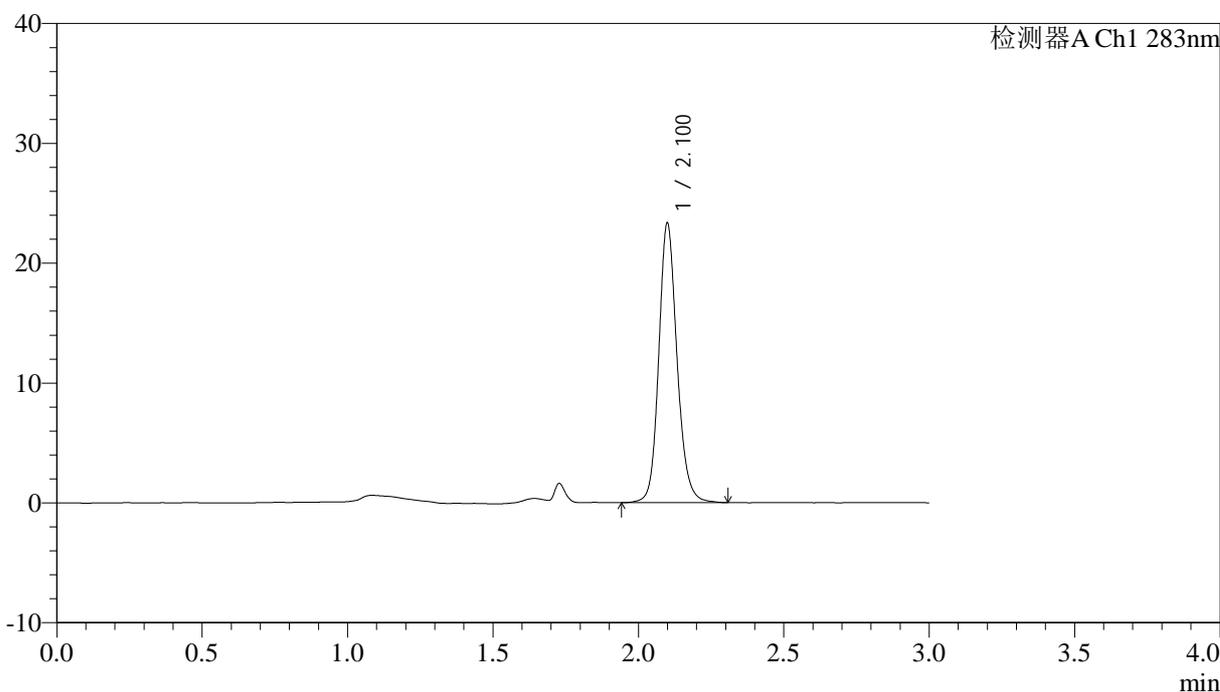
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-675-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:54:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 20:57:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	102016	100.000	23188	5561	1.146	--
总计		102016	100.000	23188			

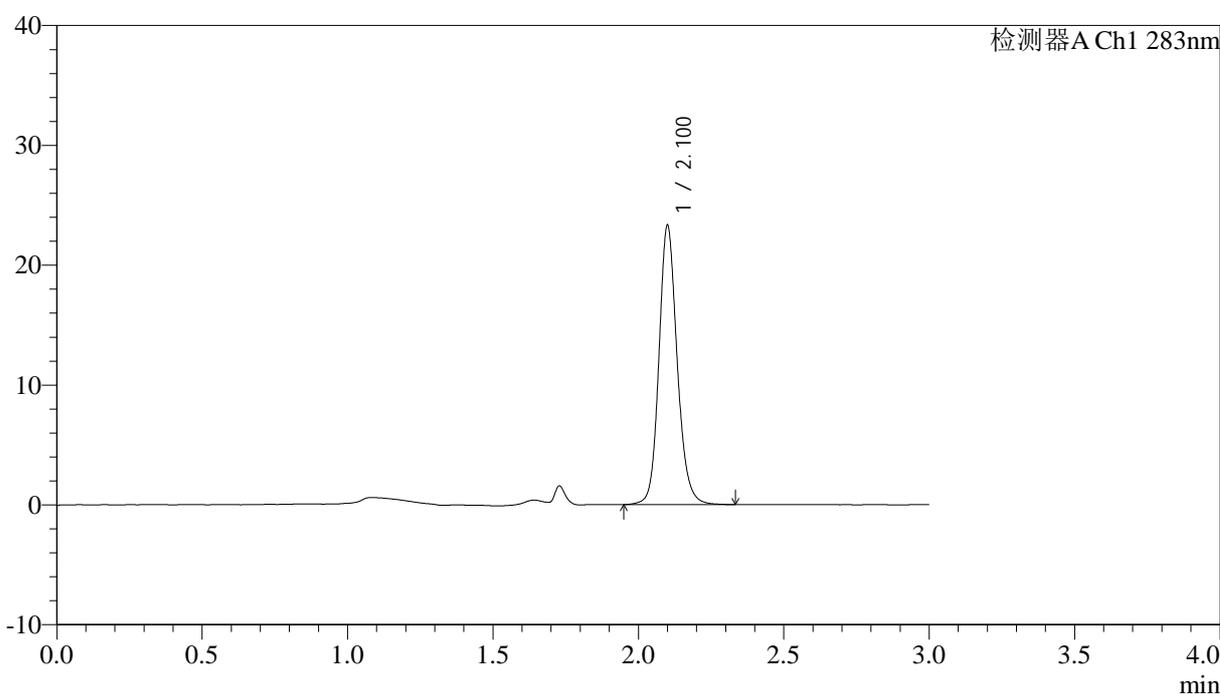
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-676-1 - zzp-24070102p-rcqx-pH4.5jz-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 20:57:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:00:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	101807	100.000	23121	5585	1.146	--
总计		101807	100.000	23121			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070102批-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



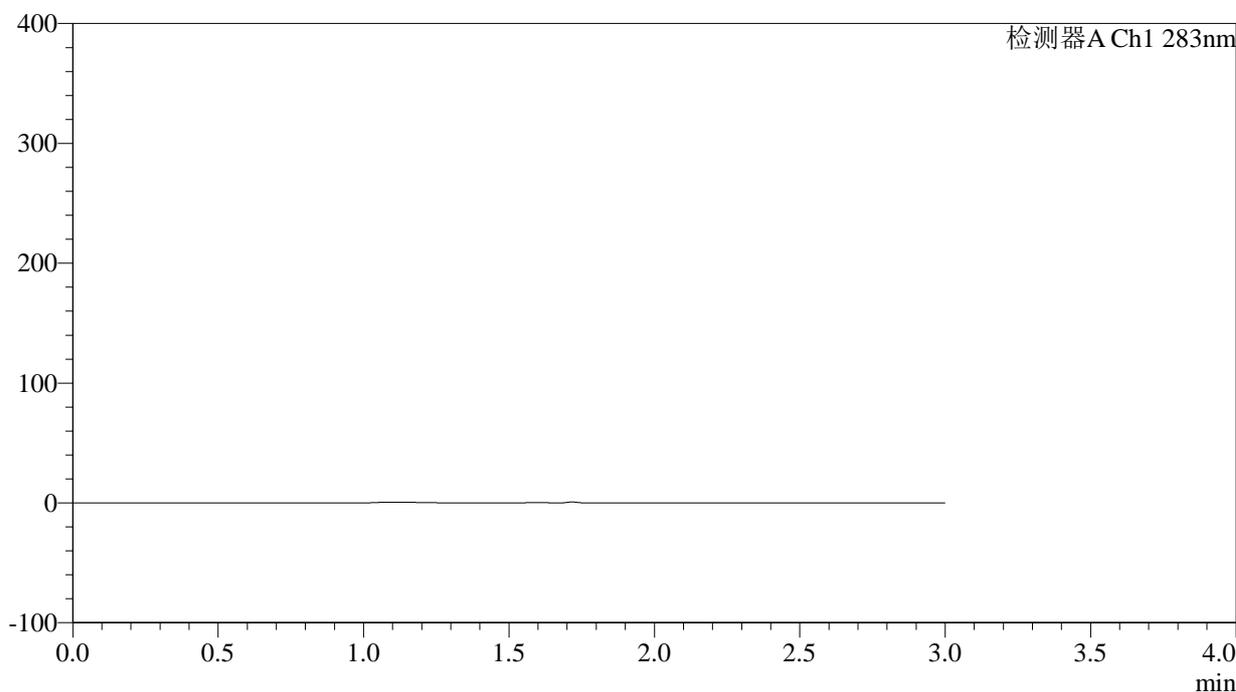
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-677-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:01:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:04:18      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

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

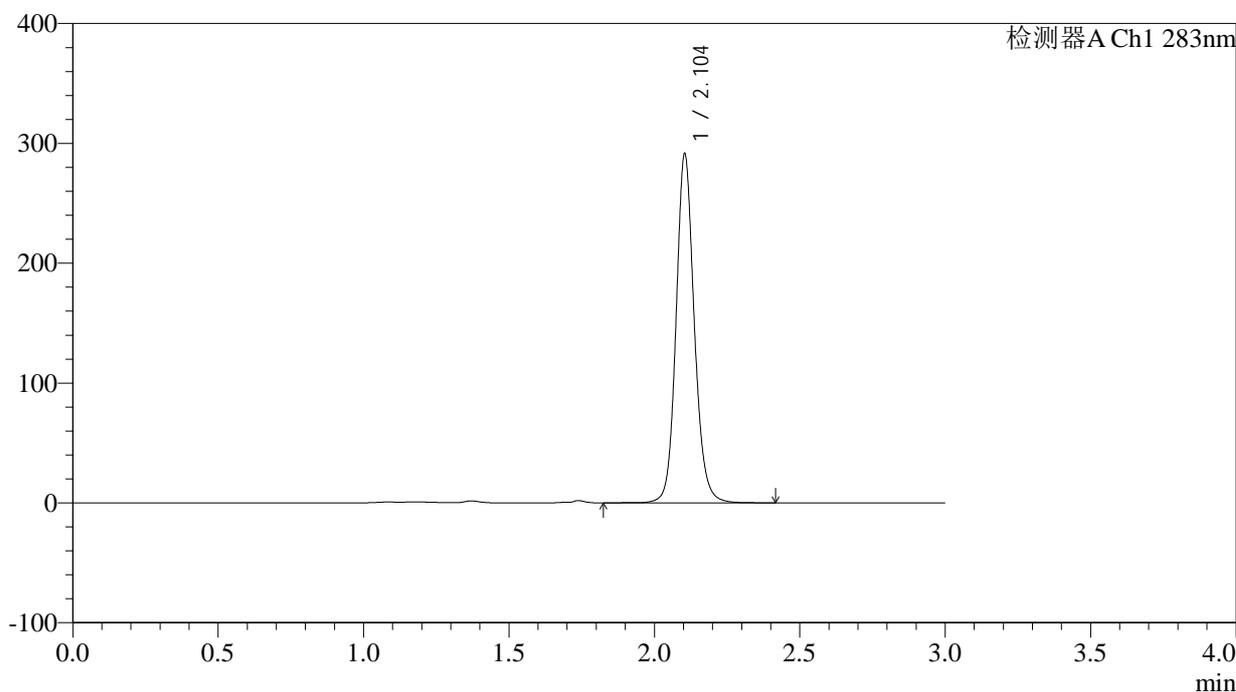
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-678-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:04:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:07:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	1273253	100.000	291134	5617	1.119	--
总计		1273253	100.000	291134			

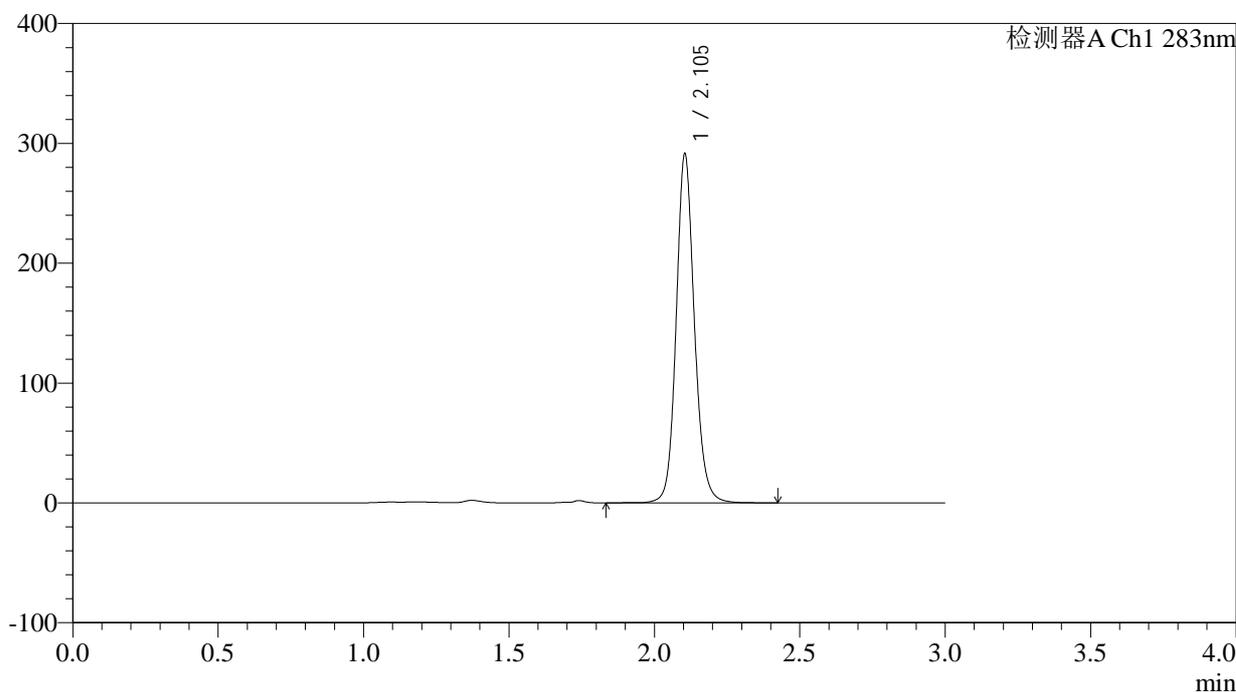
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-679-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:08:14 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:11:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	1271681	100.000	291147	5638	1.119	--
总计		1271681	100.000	291147			

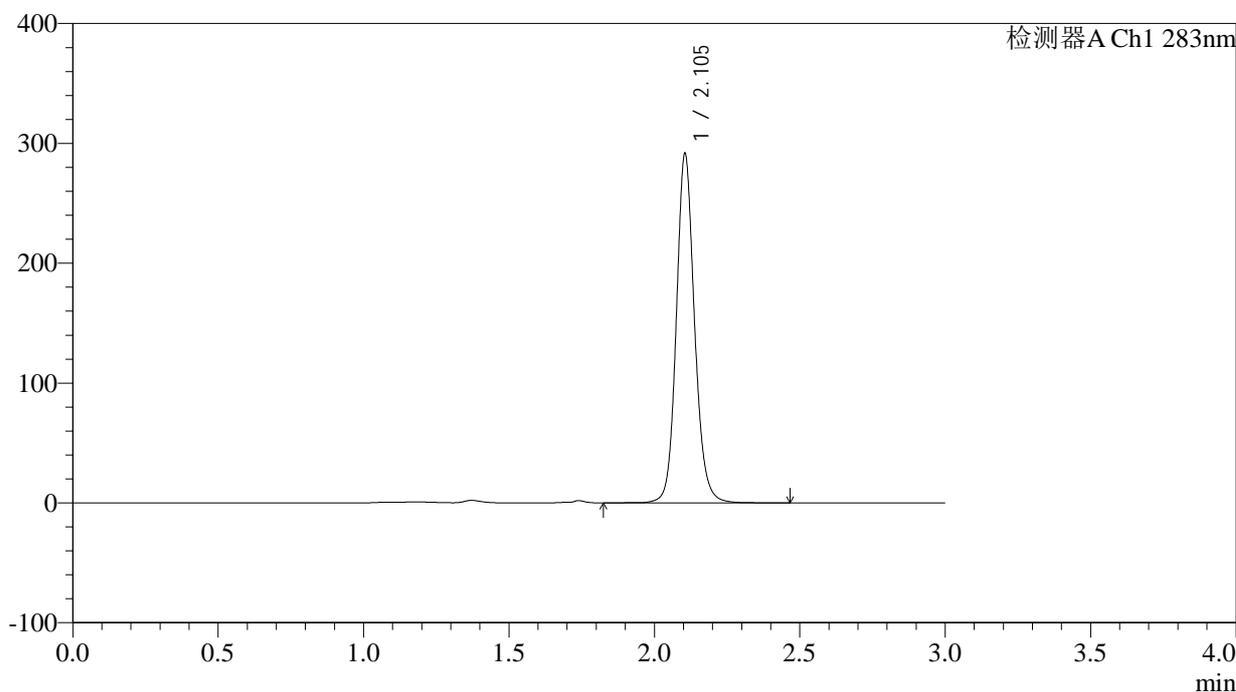
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-680-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:11:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:14:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	1274597	100.000	291342	5627	1.119	--
总计		1274597	100.000	291342			

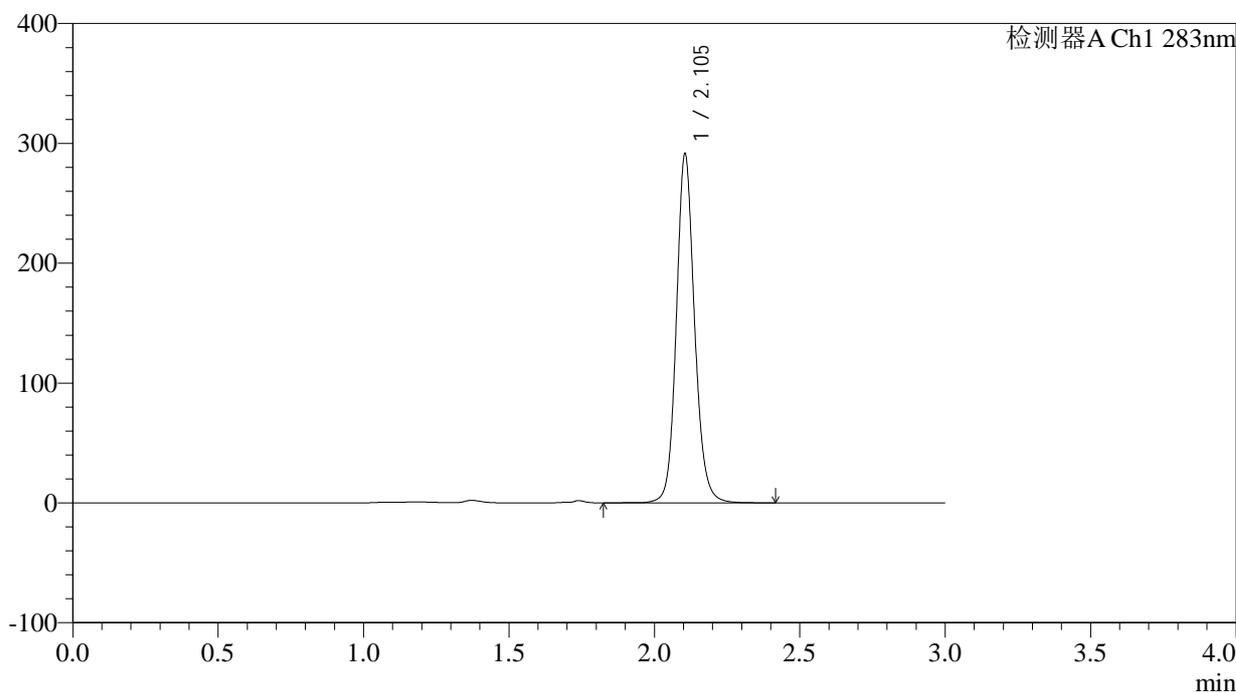
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-681-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:15:11 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:18:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	1273363	100.000	291171	5627	1.119	--
总计		1273363	100.000	291171			

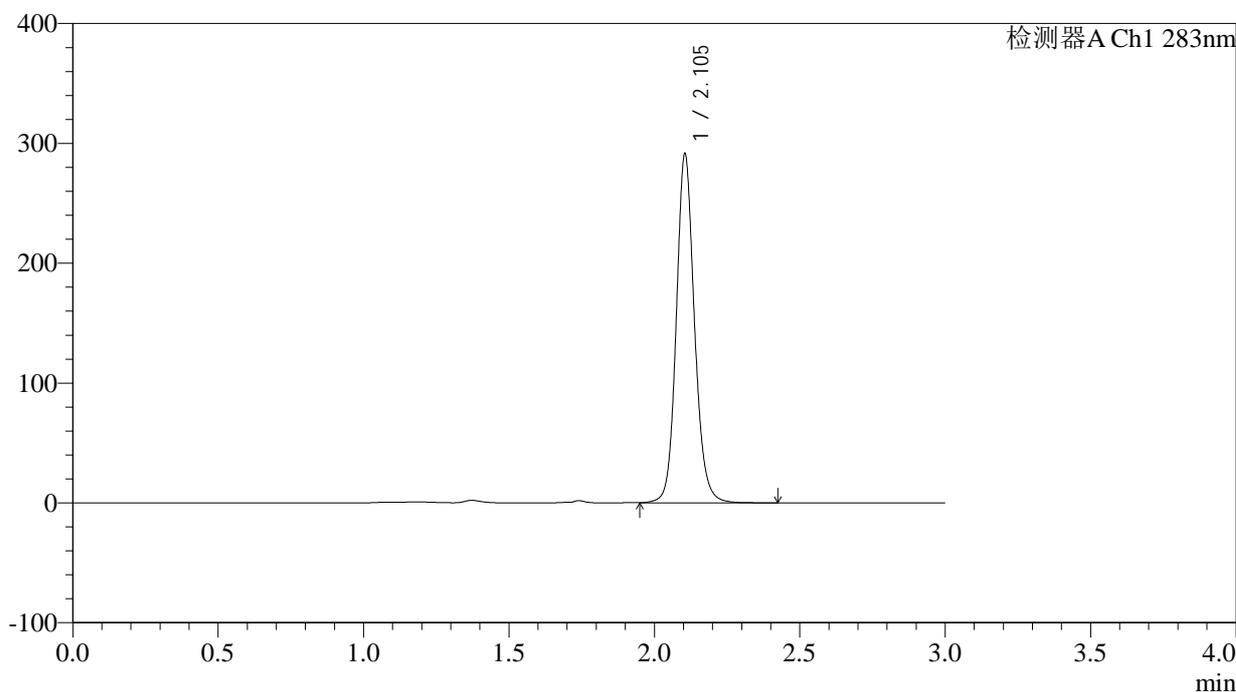
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-682-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 21:18:40	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:21:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	1271381	100.000	291113	5632	1.119	--
总计		1271381	100.000	291113			

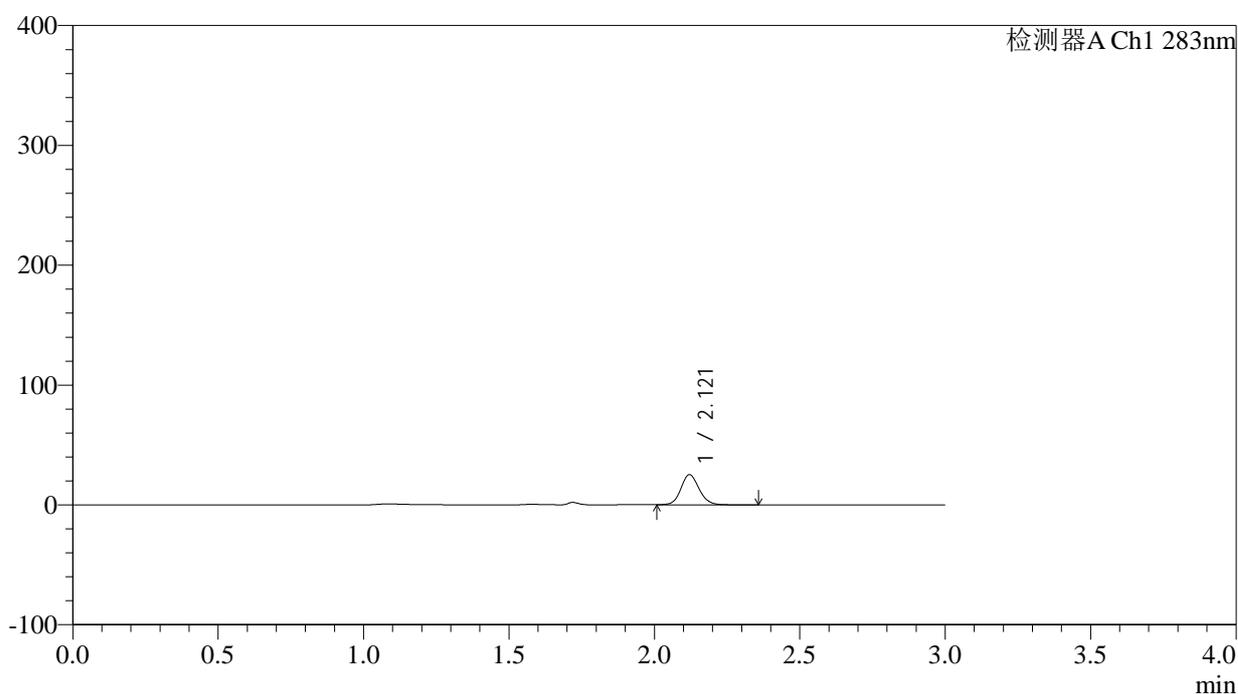
图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-683-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:22:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:25:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.121	110986	100.000	25331	5638	1.112	--
总计		110986	100.000	25331			

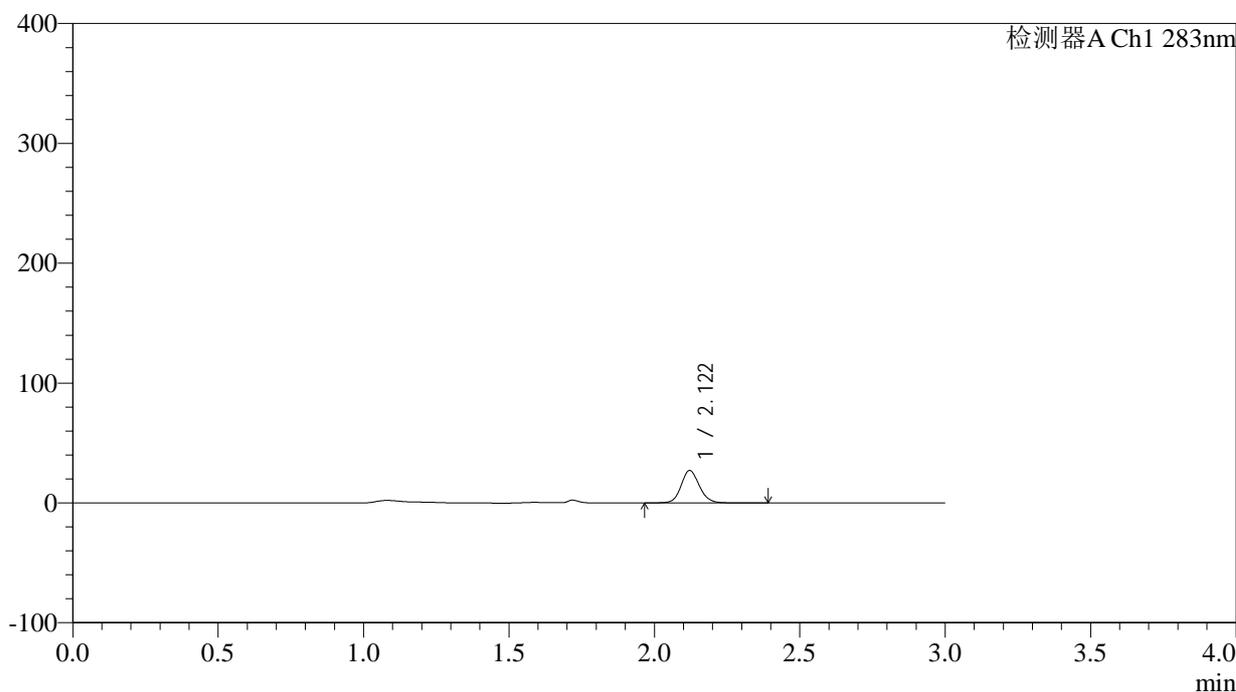
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-684-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:25:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:28:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

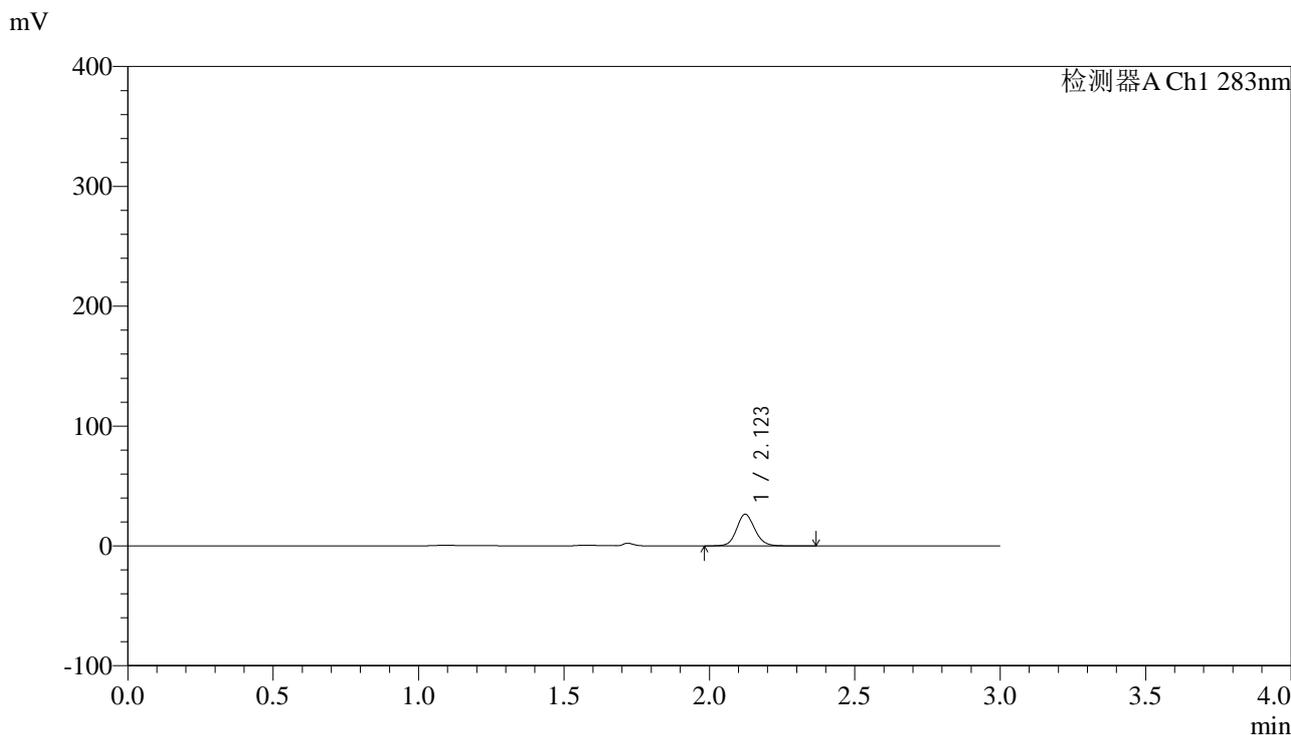
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.122	118539	100.000	27141	5635	1.118	--
总计		118539	100.000	27141			

图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-685-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:29:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:32:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.123	115417	100.000	26427	5669	1.117	--
总计		115417	100.000	26427			

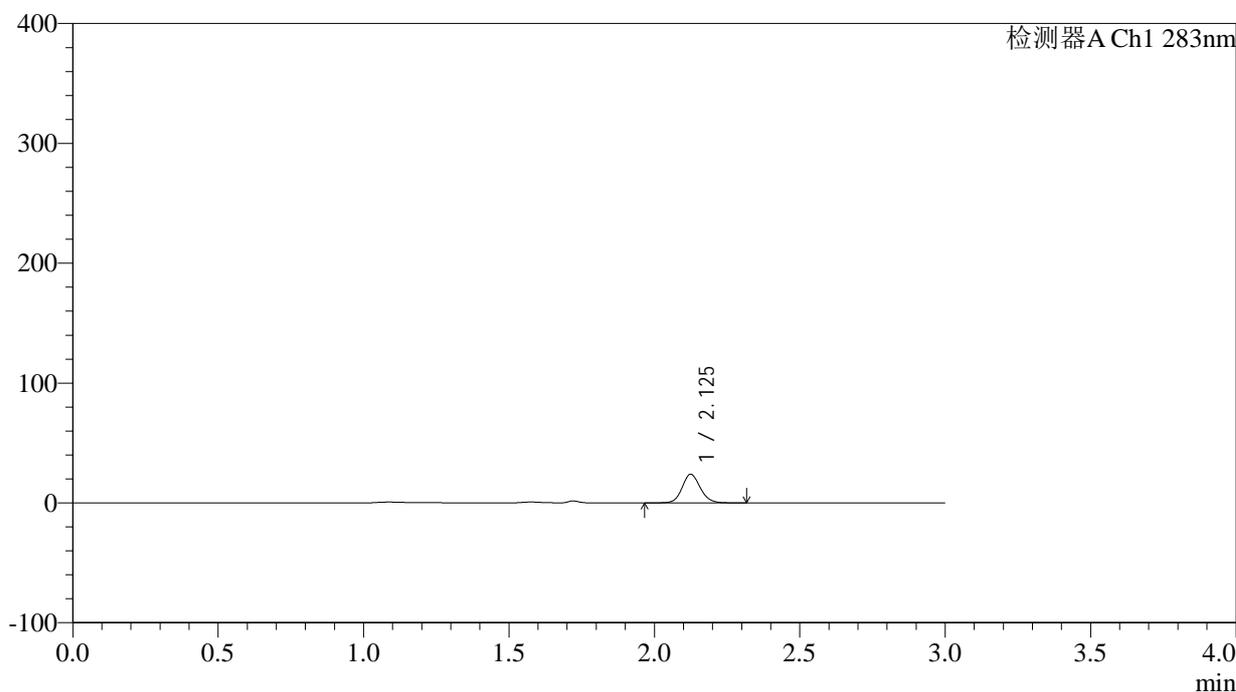
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-686-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:32:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:35:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	103843	100.000	23760	5679	1.115	--
总计		103843	100.000	23760			

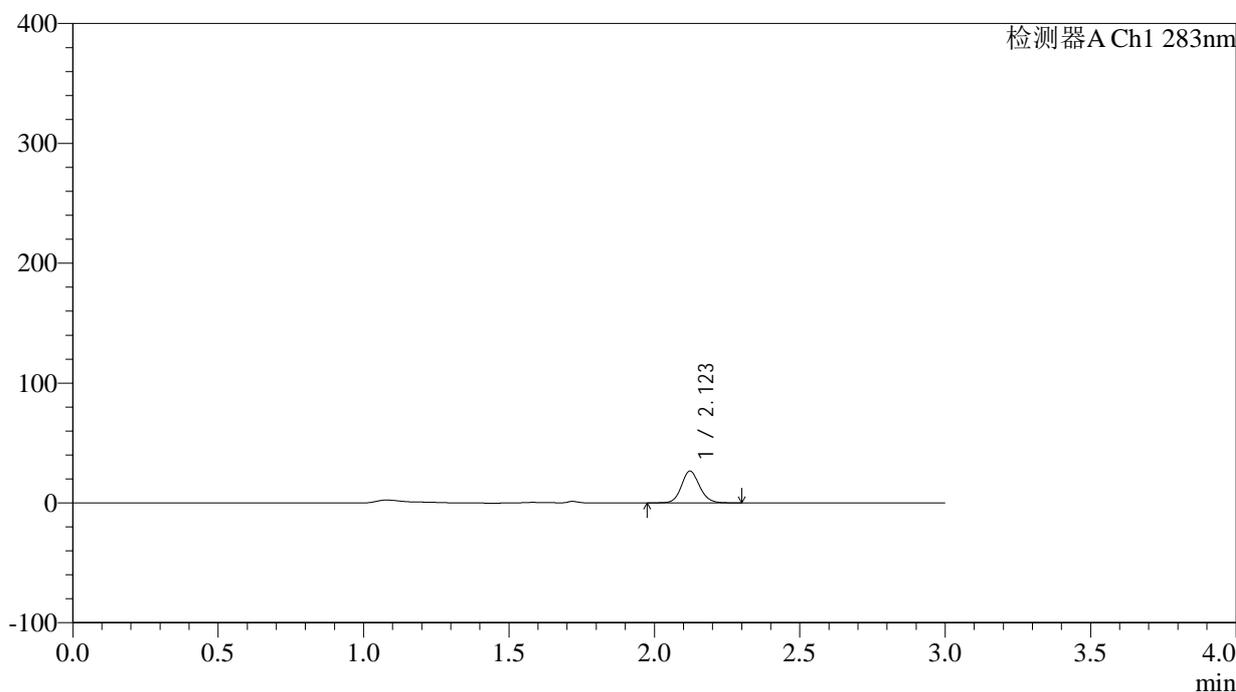
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-687-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:36:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:39:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.123	115553	100.000	26547	5655	1.115	--
总计		115553	100.000	26547			

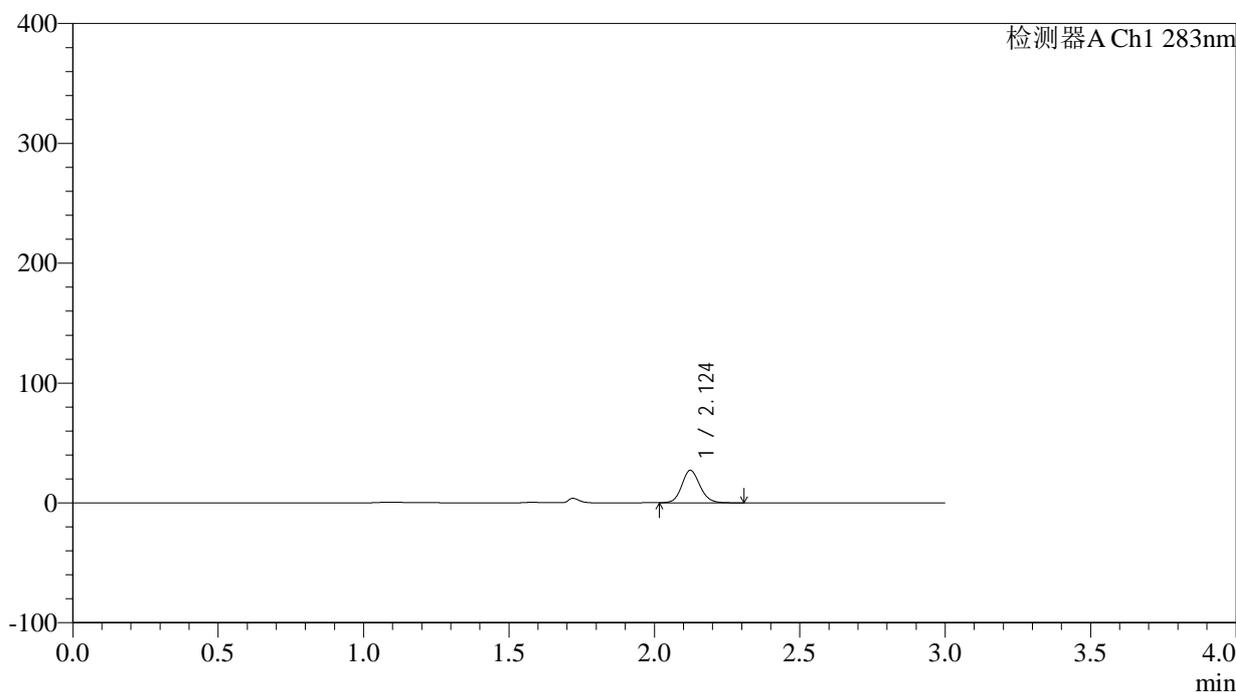
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-688-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:39:28 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:42:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	117747	100.000	27110	5683	1.114	--
总计		117747	100.000	27110			

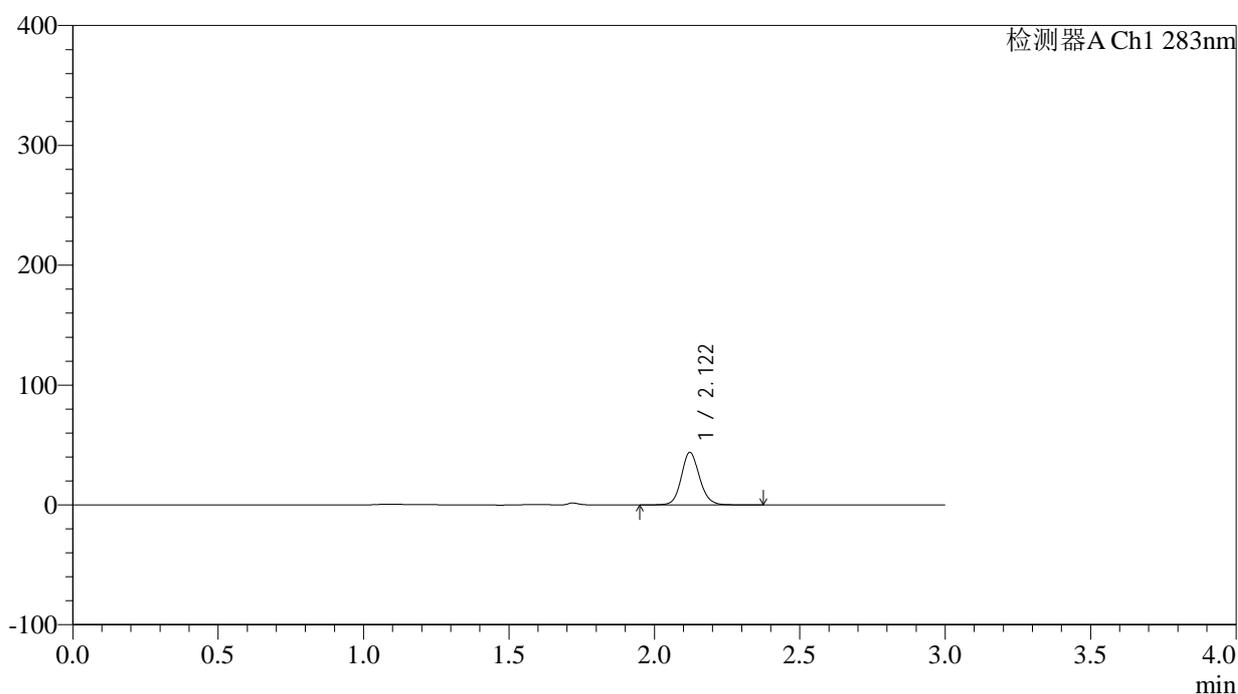
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-689-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:42:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:45:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.122	191412	100.000	43889	5657	1.114	--
总计		191412	100.000	43889			

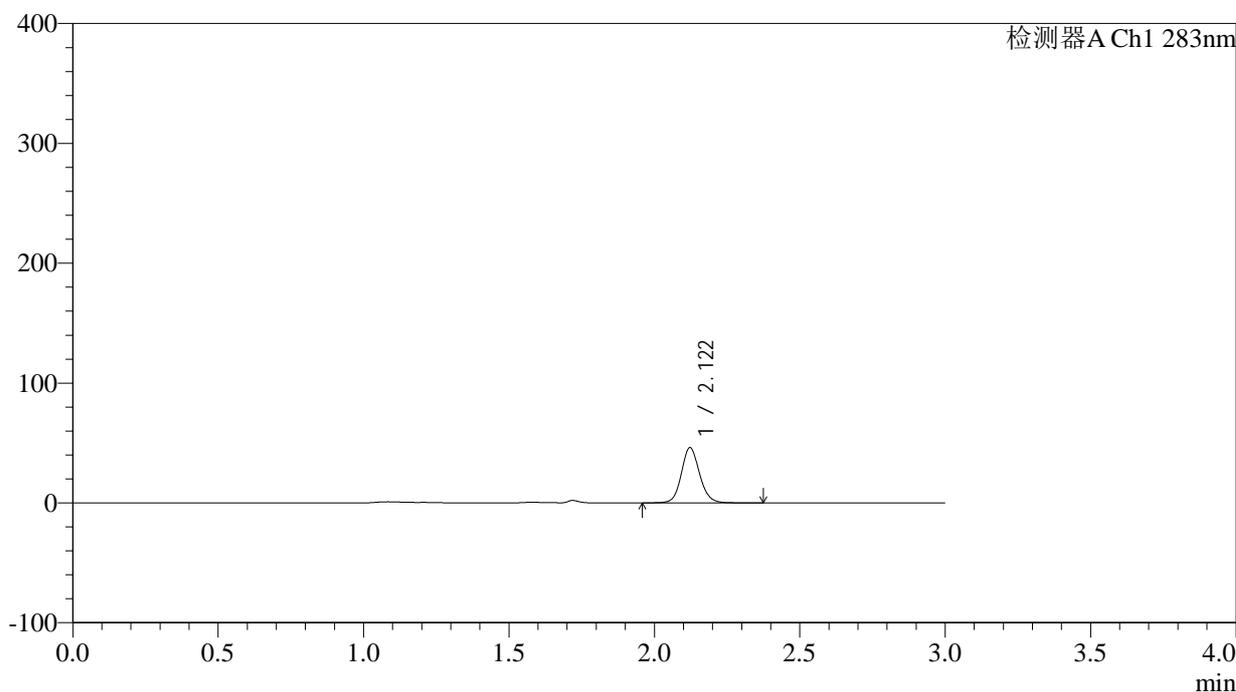
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-690-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:46:24 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:49:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.122	201036	100.000	46111	5668	1.114	--
总计		201036	100.000	46111			

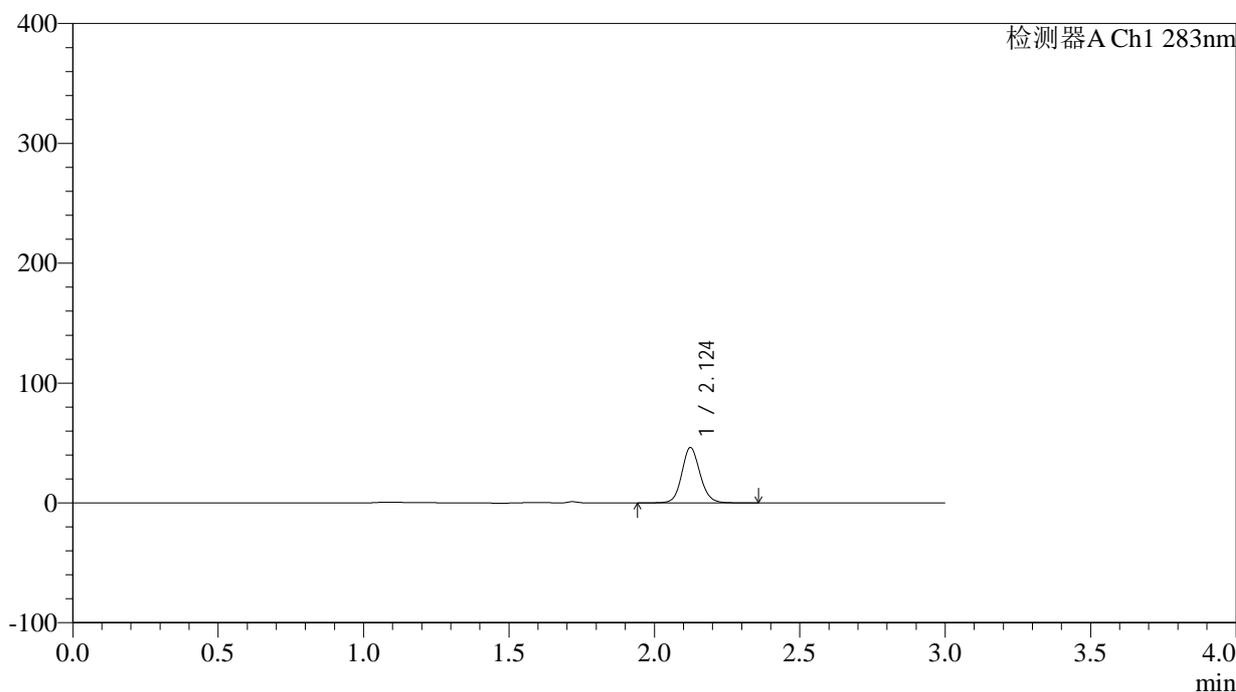
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-691-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:49:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:52:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	201735	100.000	46091	5673	1.112	--
总计		201735	100.000	46091			

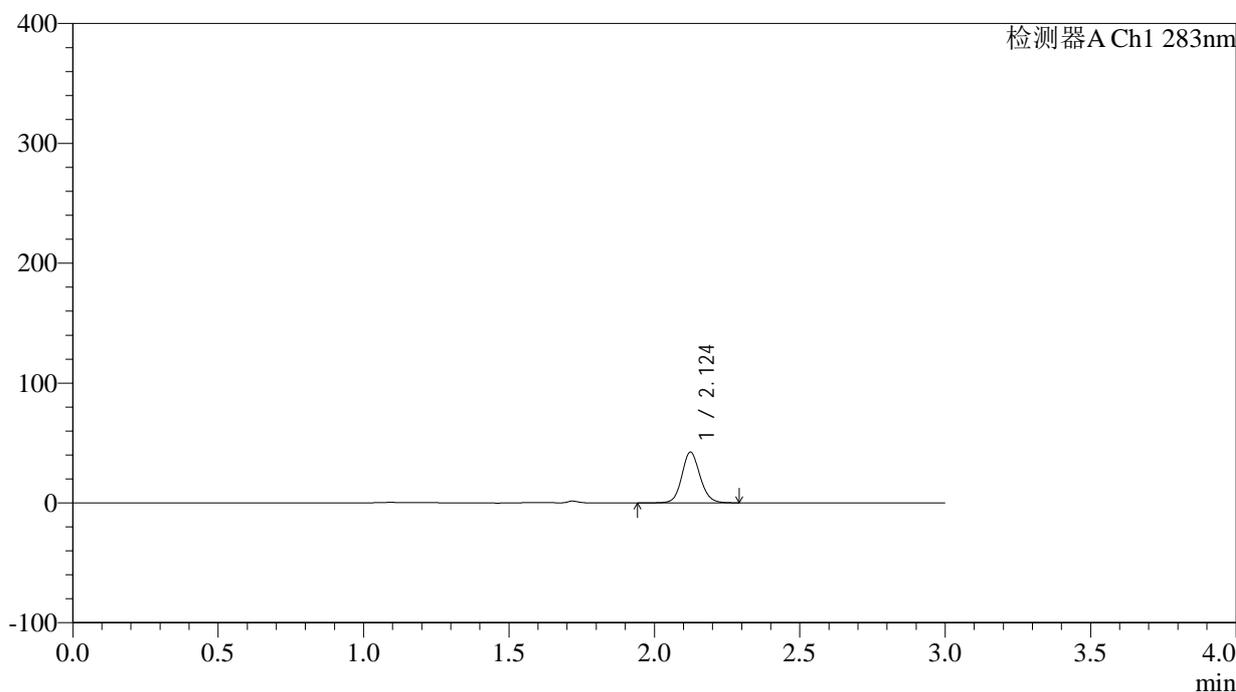
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 18-10/18-692-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 21:53:20	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:56:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	184359	100.000	42252	5672	1.113	--
总计		184359	100.000	42252			

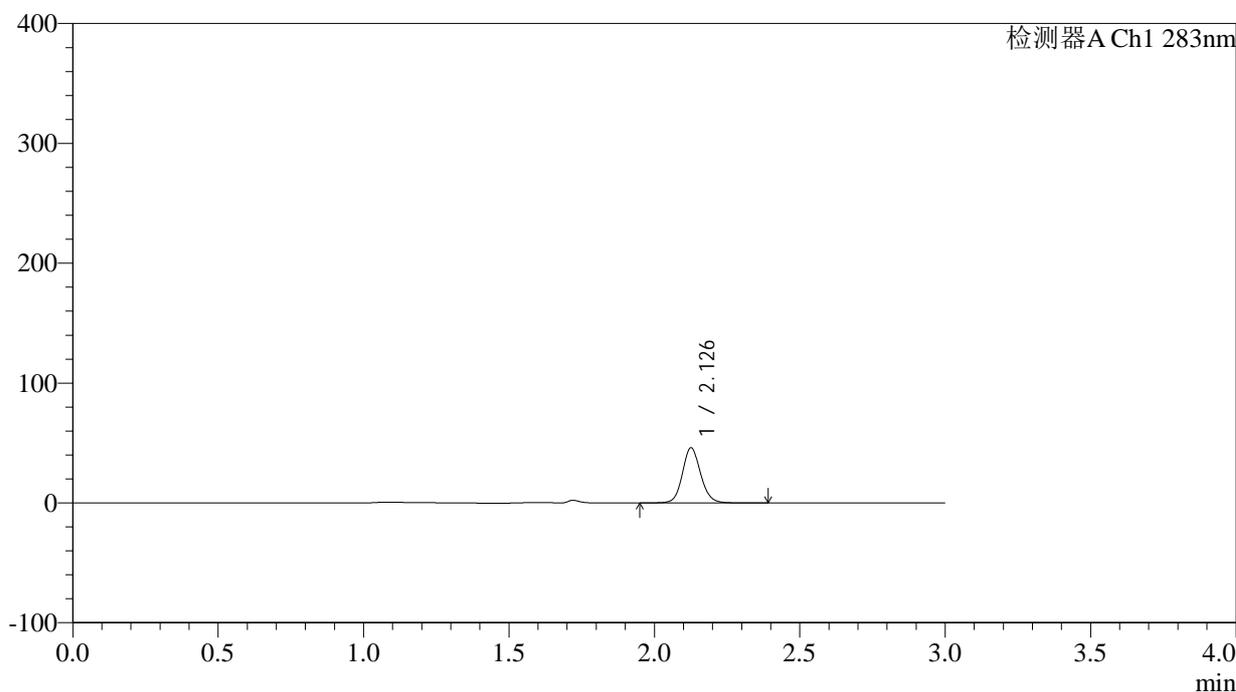
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-693-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 21:56:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 21:59:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	200646	100.000	45595	5686	1.111	--
总计		200646	100.000	45595			

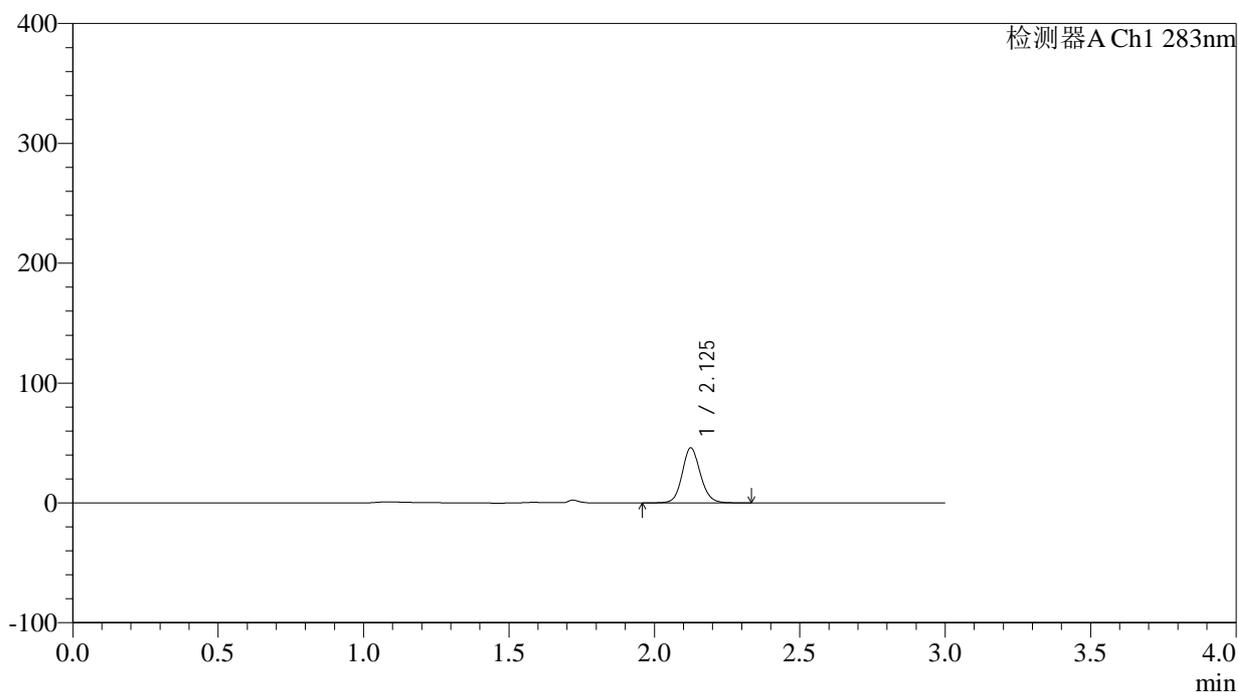
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-694-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:00:17 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:03:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	199483	100.000	45514	5683	1.112	--
总计		199483	100.000	45514			

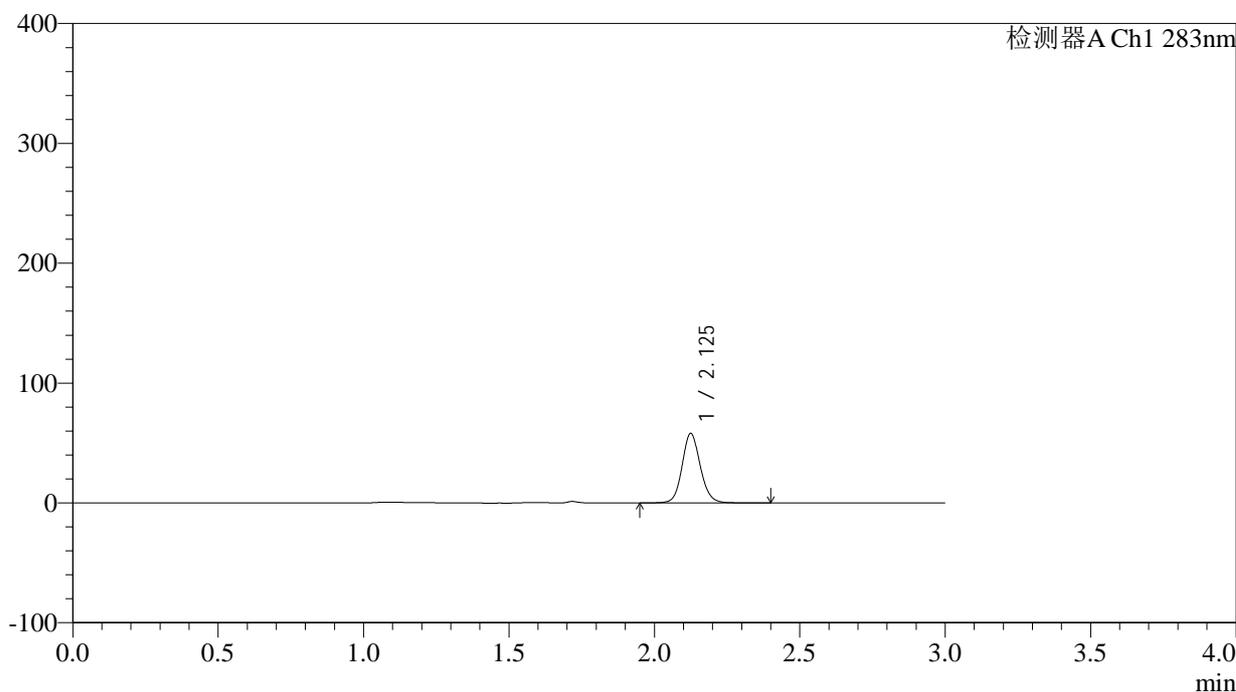
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-695-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:03:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:06:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	252846	100.000	57587	5680	1.112	--
总计		252846	100.000	57587			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



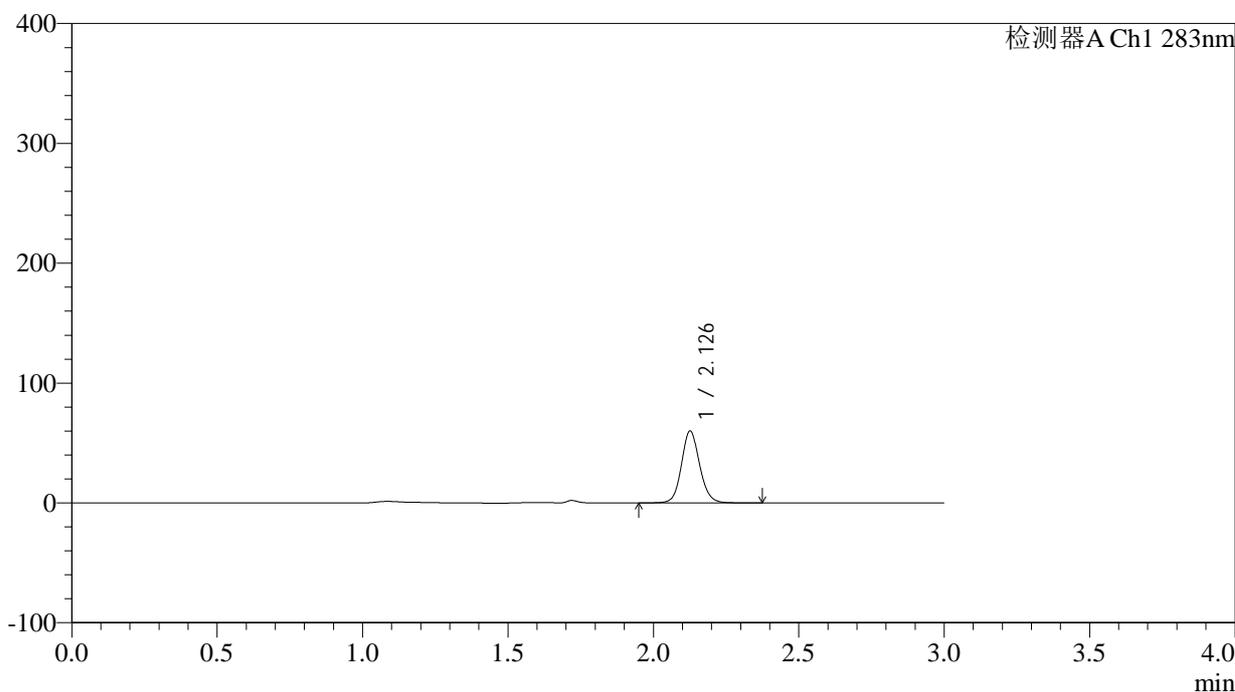
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-696-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:07:12      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:10:13      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

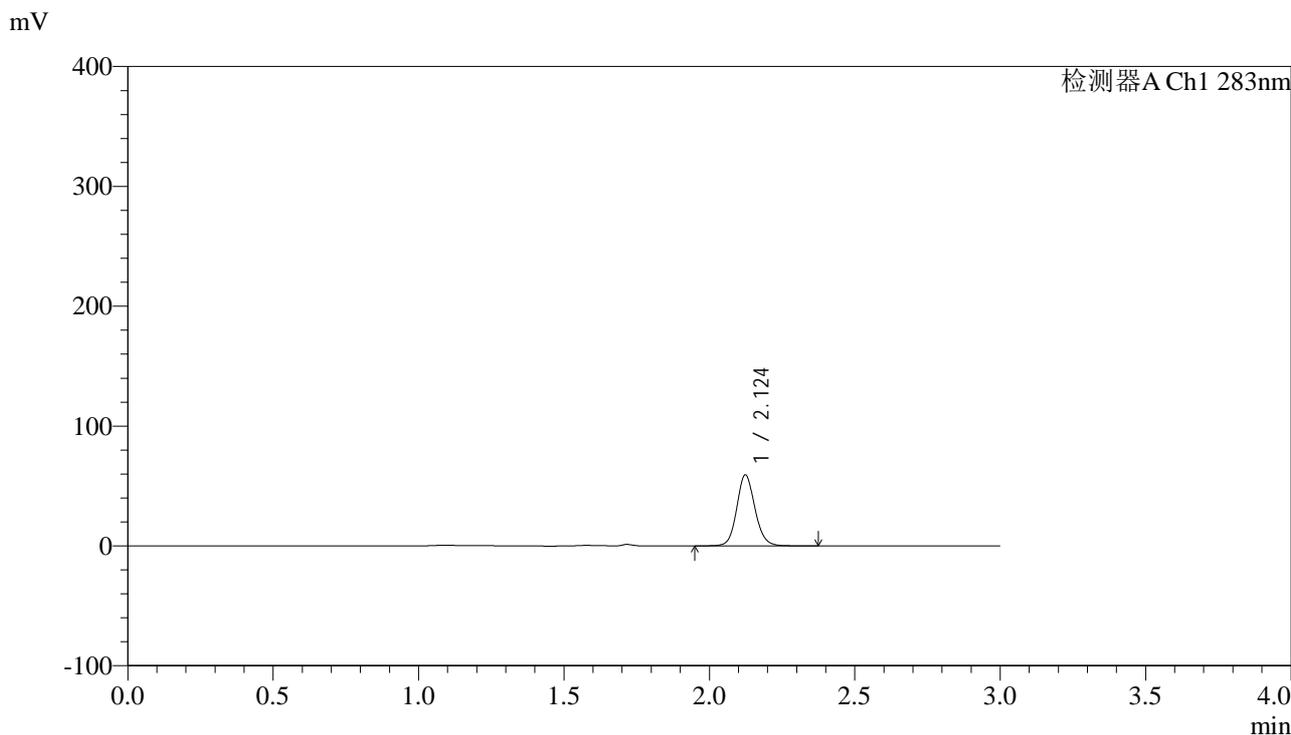
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	261100	100.000	59470	5695	1.109	--
总计		261100	100.000	59470			

图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg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 - 18-10/18-697-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:10:39      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:13:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	258124	100.000	59082	5669	1.113	--
总计		258124	100.000	59082			

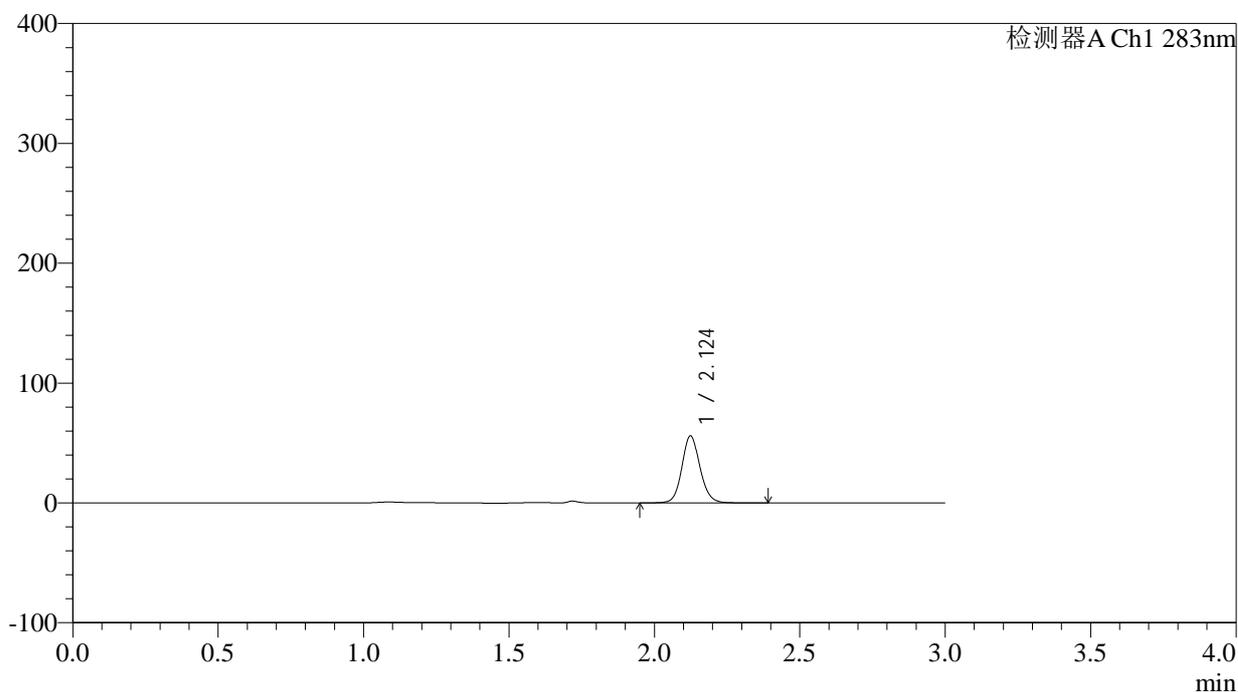
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-698-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 100  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:14:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:17:08      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	243663	100.000	55715	5682	1.111	--
总计		243663	100.000	55715			

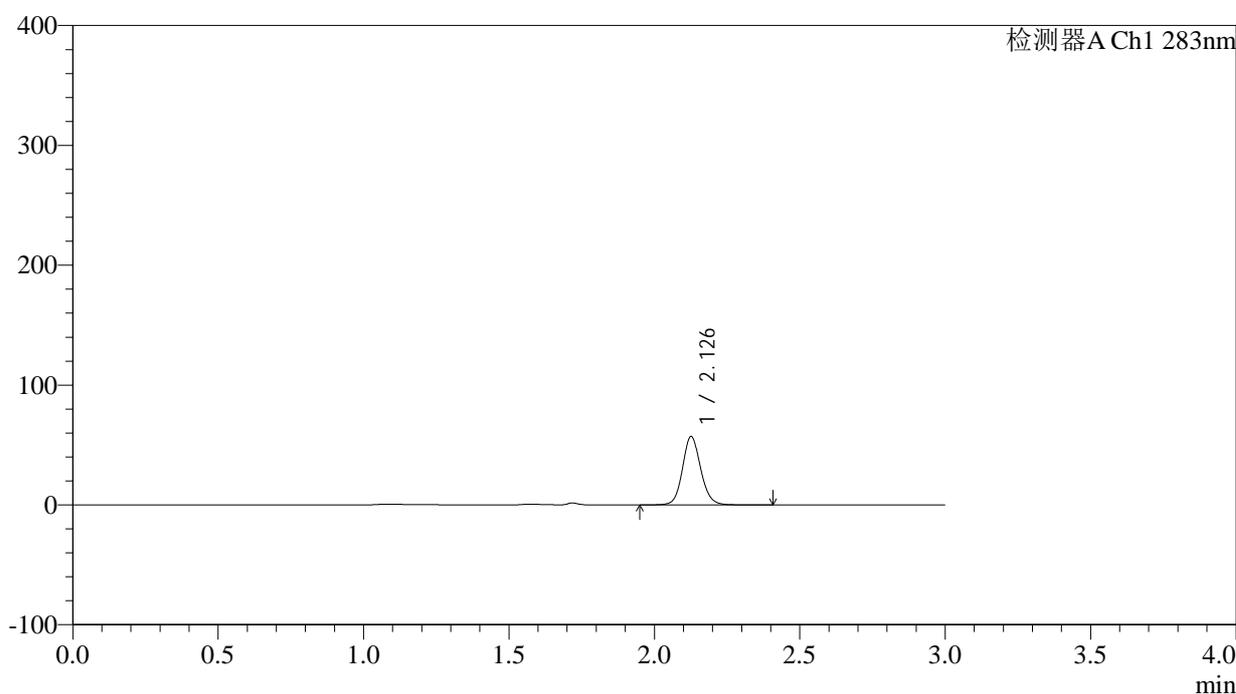
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-699-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:17:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:20:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	248701	100.000	56601	5684	1.110	--
总计		248701	100.000	56601			

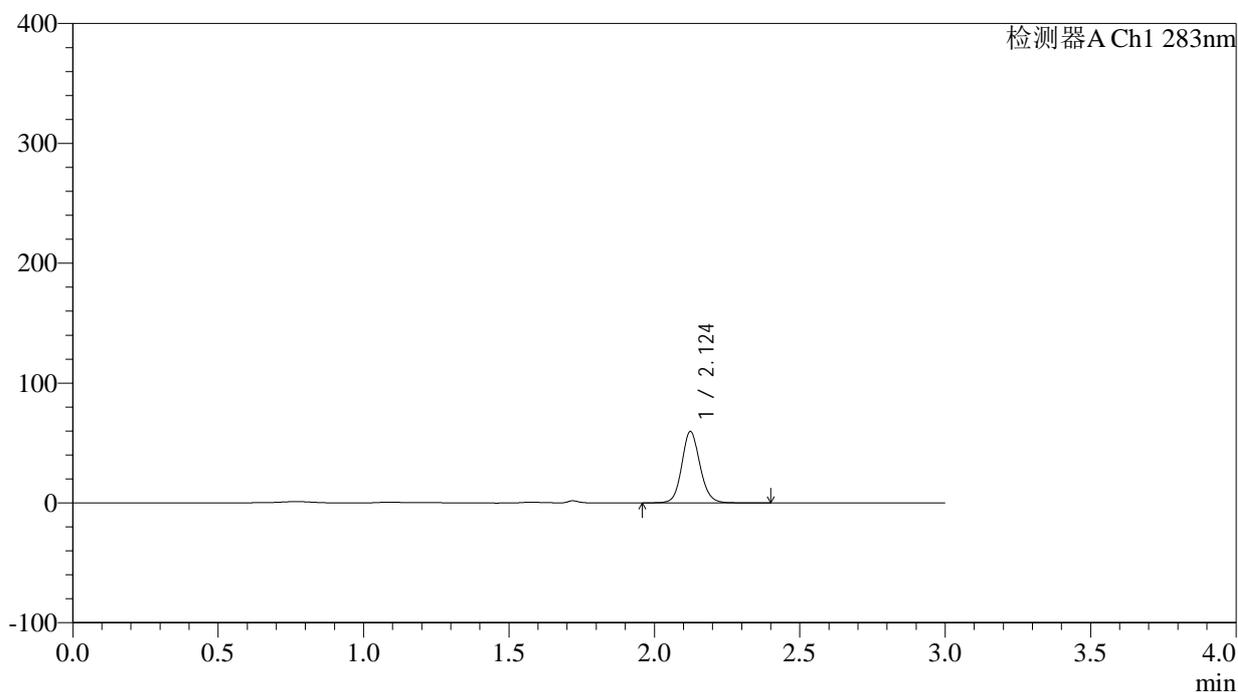
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-700-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:21:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:24:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	259895	100.000	59445	5676	1.112	--
总计		259895	100.000	59445			

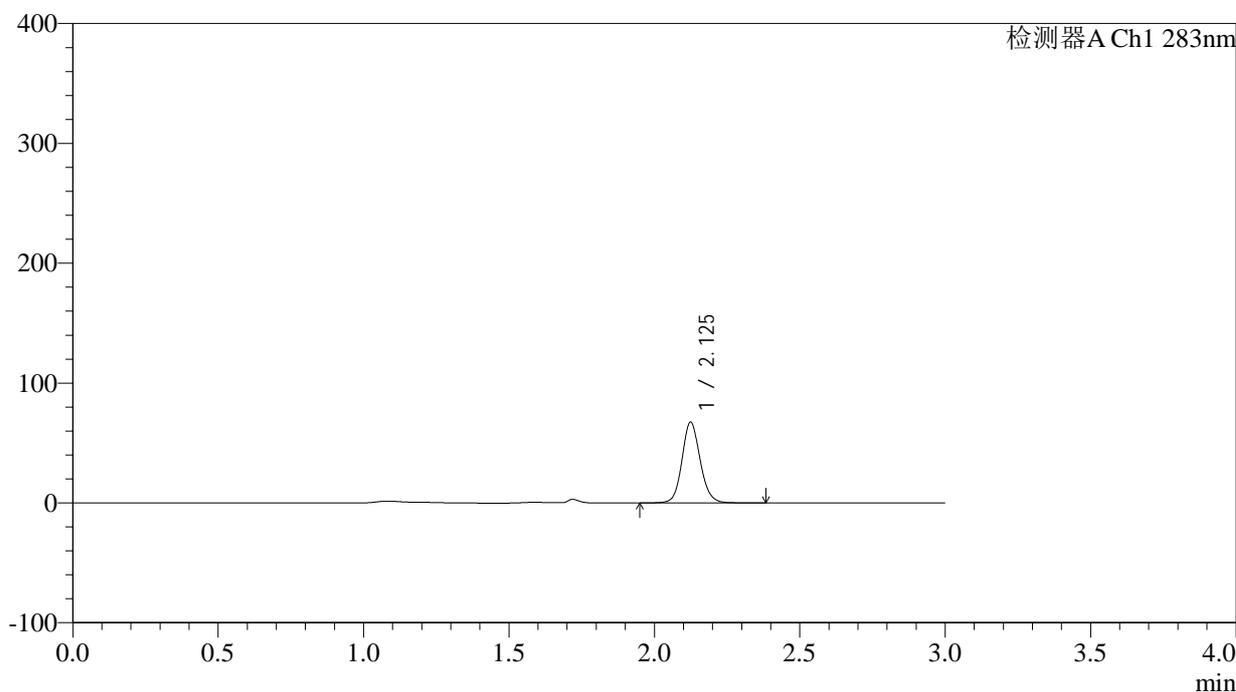
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-701-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:24:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:27:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	293800	100.000	67102	5683	1.111	--
总计		293800	100.000	67102			

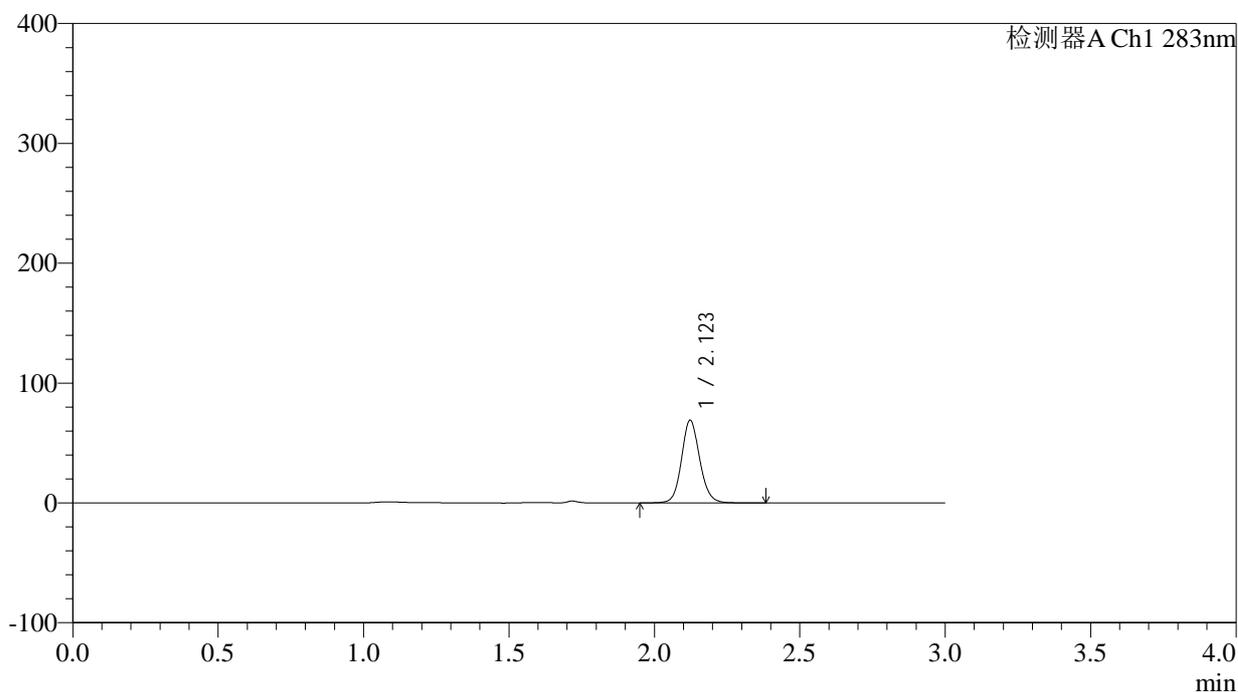
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-702-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:27:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:30:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.123	300320	100.000	68897	5668	1.110	--
总计		300320	100.000	68897			

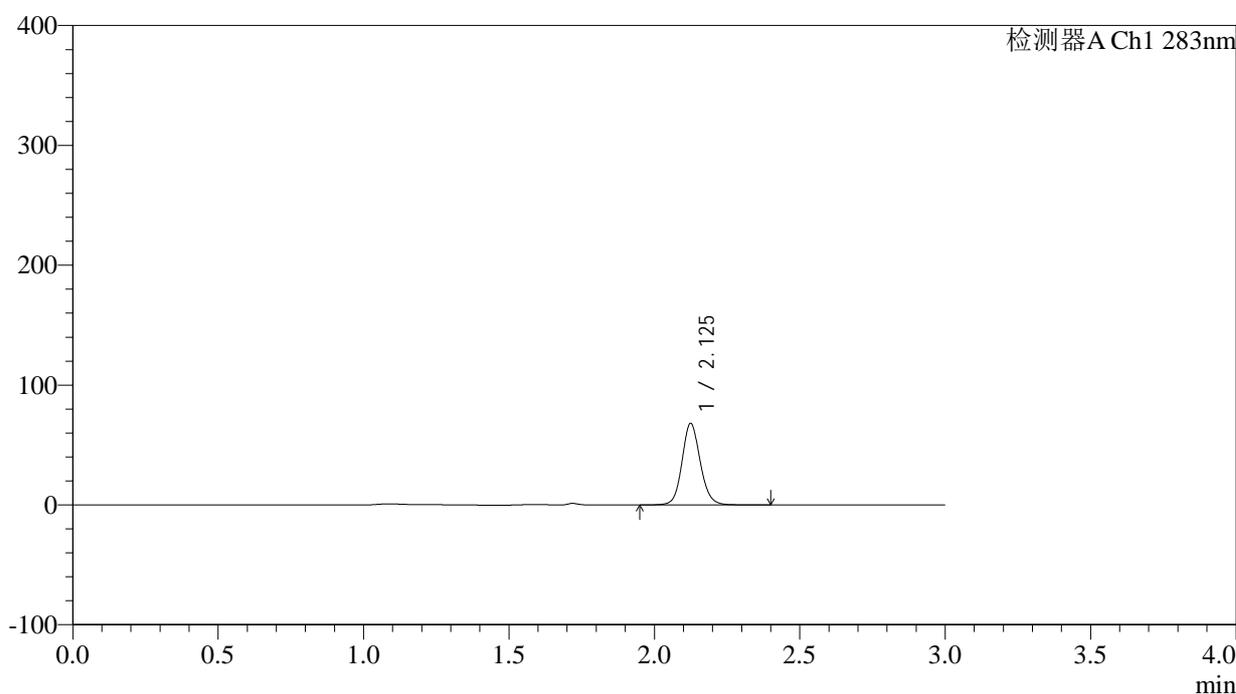
图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-703-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:31:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:34:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	297049	100.000	67665	5675	1.113	--
总计		297049	100.000	67665			

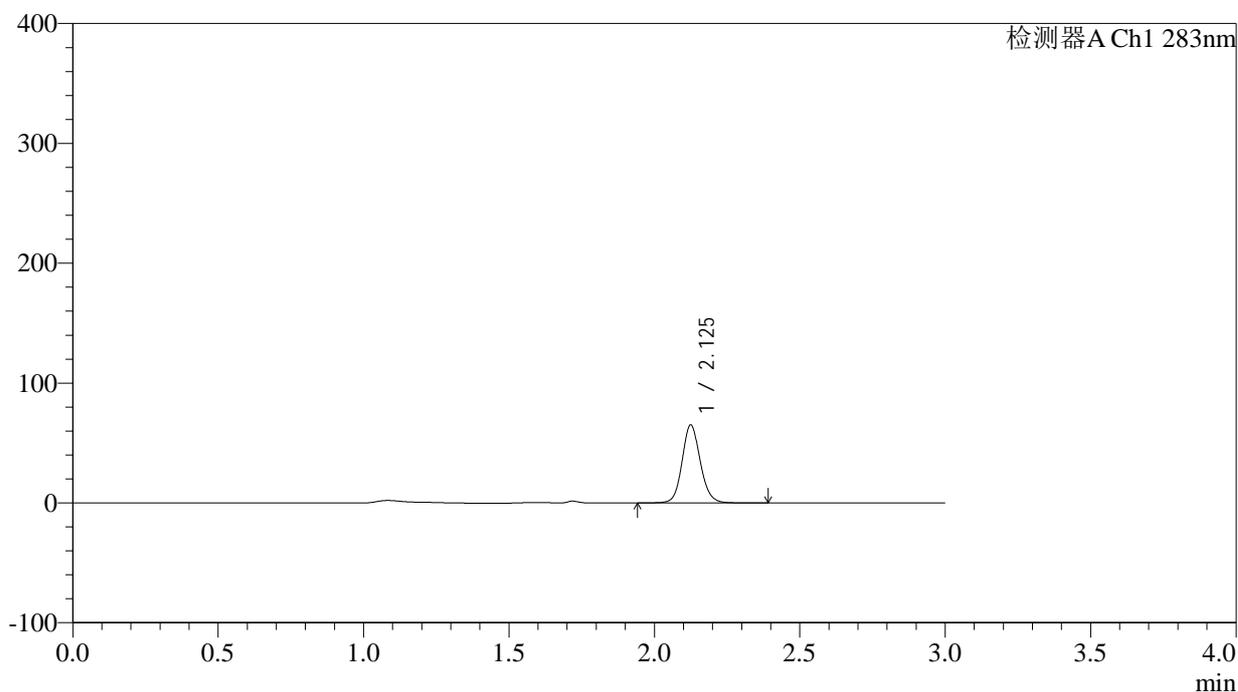
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-704-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:34:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:37:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	284223	100.000	64701	5680	1.111	--
总计		284223	100.000	64701			

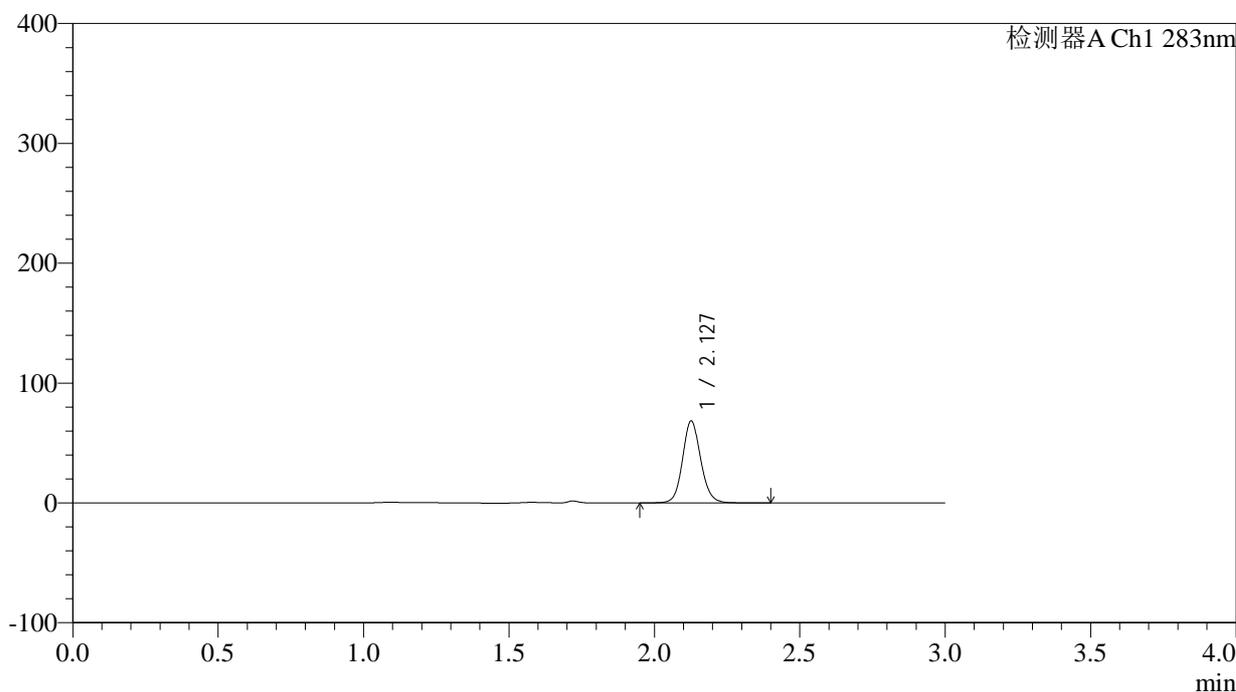
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-705-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:38:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:41:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

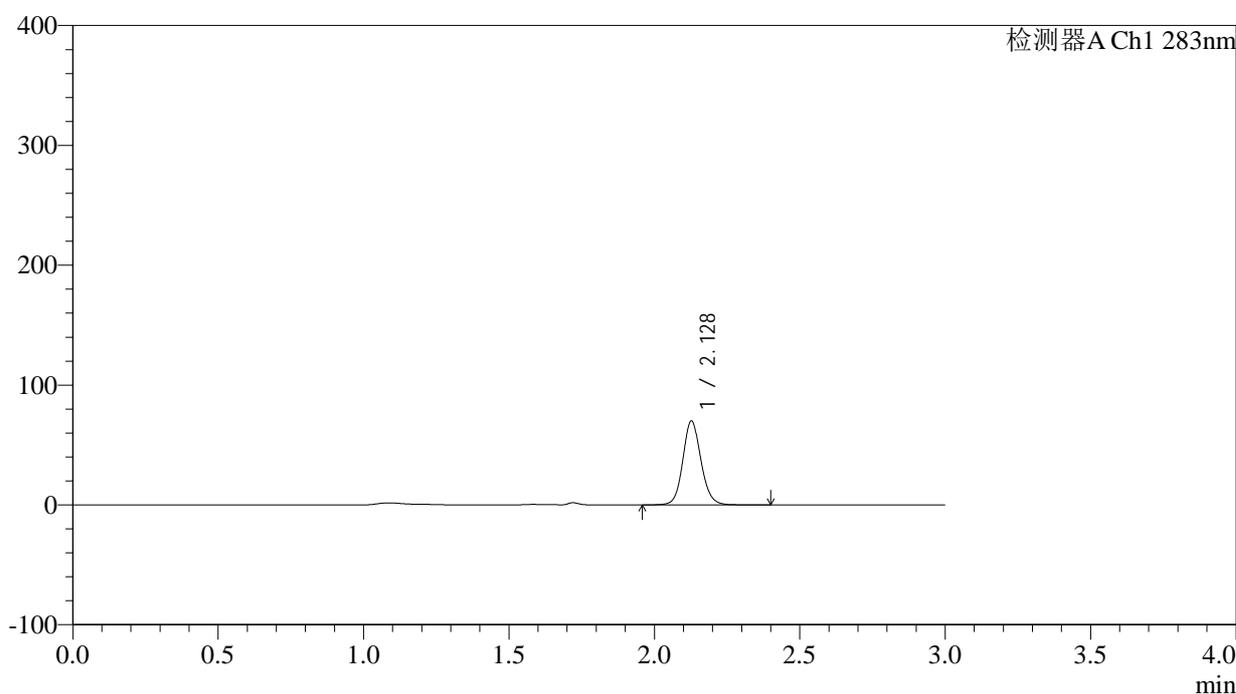
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	298141	100.000	67881	5683	1.110	--
总计		298141	100.000	67881			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-706-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:41:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:44:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

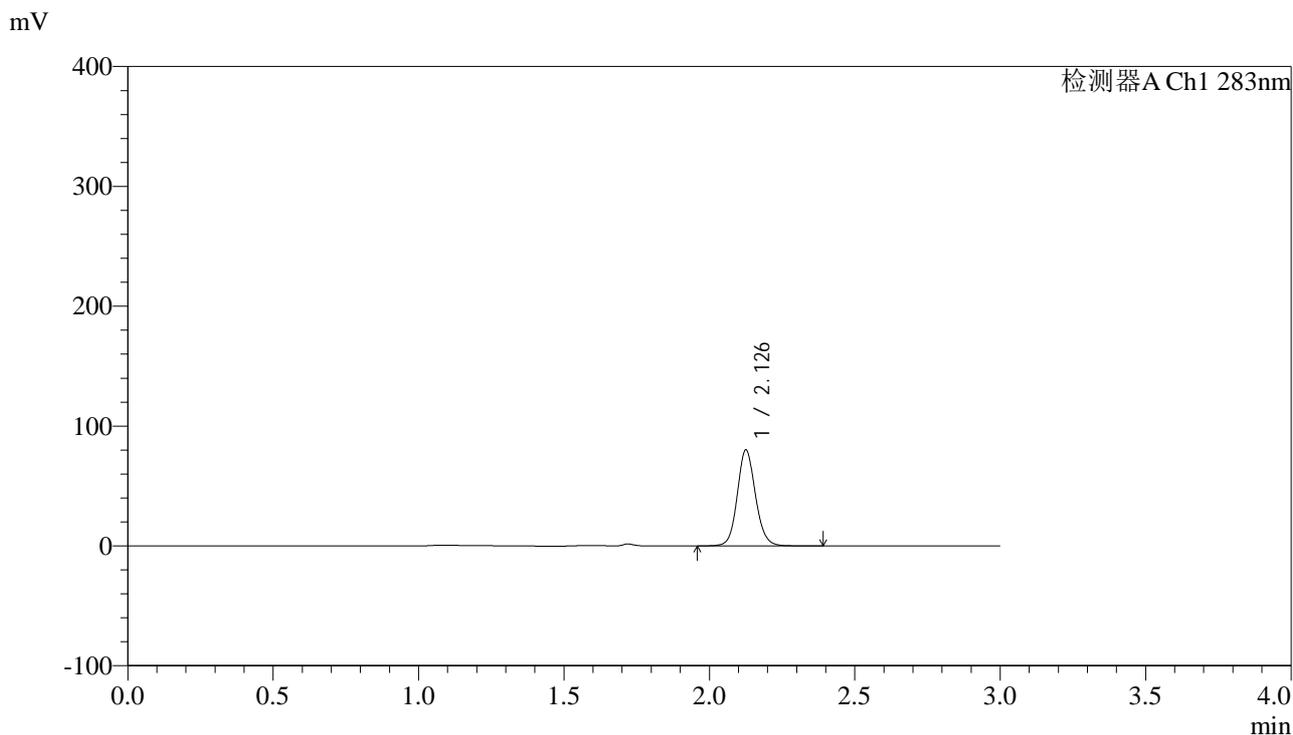
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	305055	100.000	69712	5687	1.109	--
总计		305055	100.000	69712			

图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-707-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:45:16 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:48:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

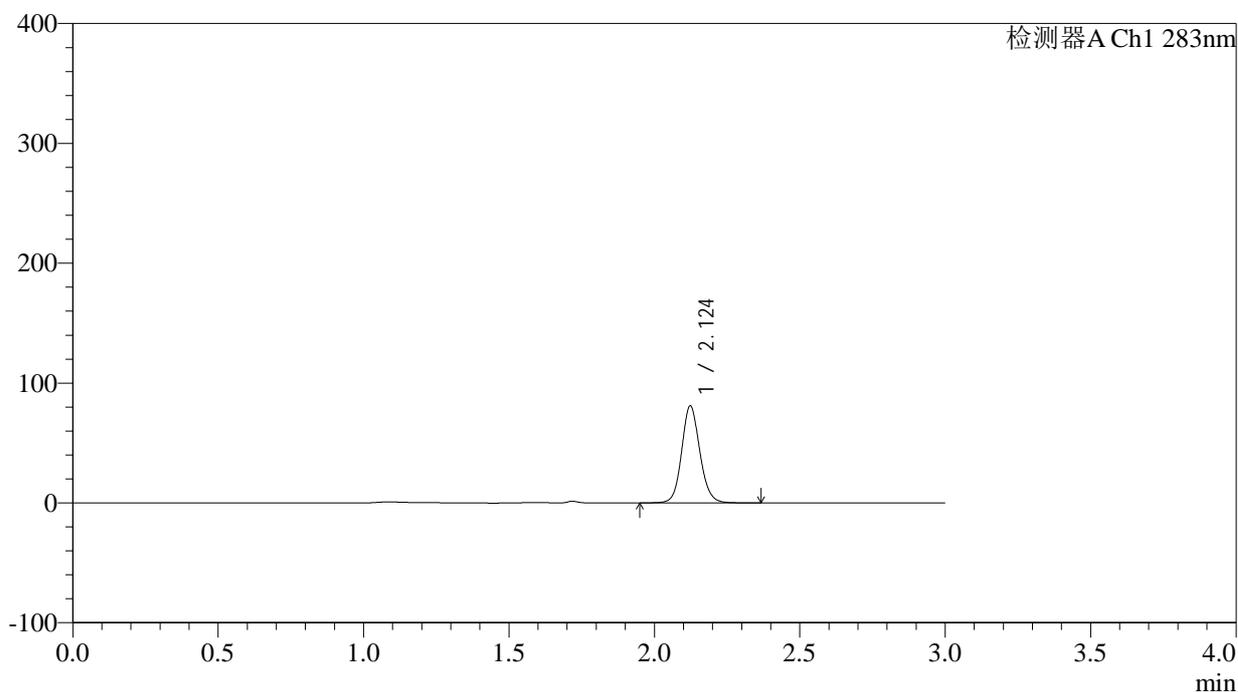
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	348891	100.000	79287	5685	1.109	--
总计		348891	100.000	79287			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-708-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:48:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:51:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	352815	100.000	80795	5674	1.109	--
总计		352815	100.000	80795			

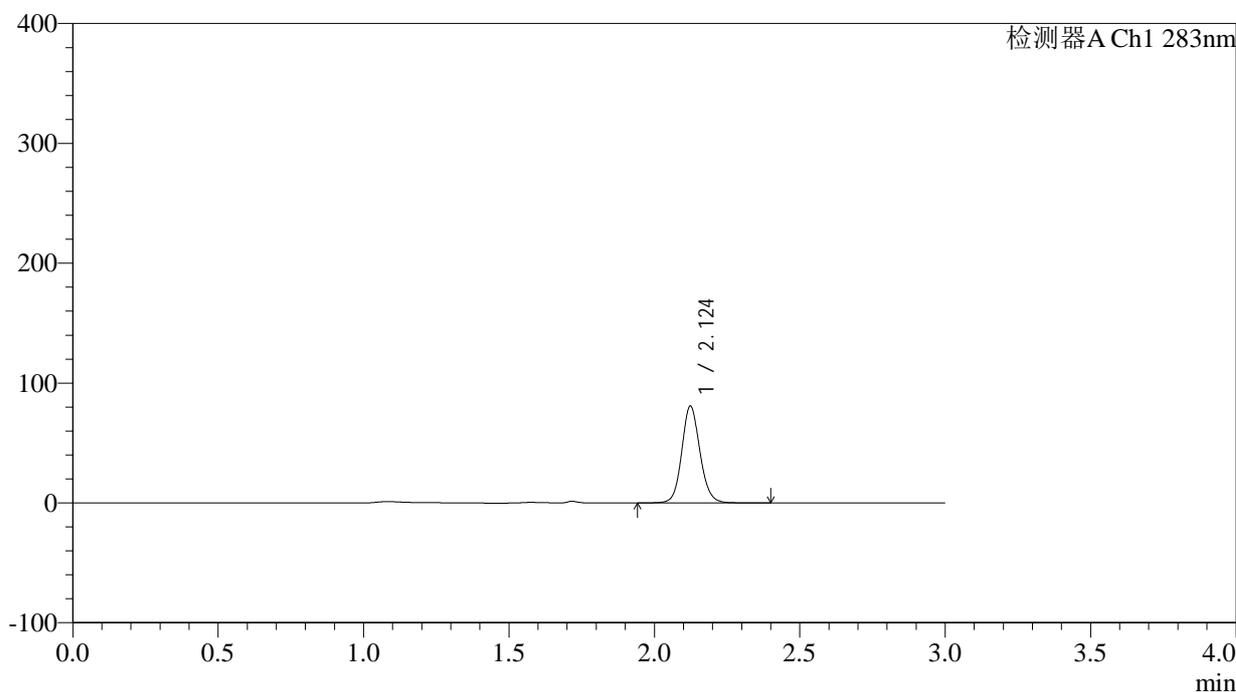
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-709-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:52:10 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:55:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

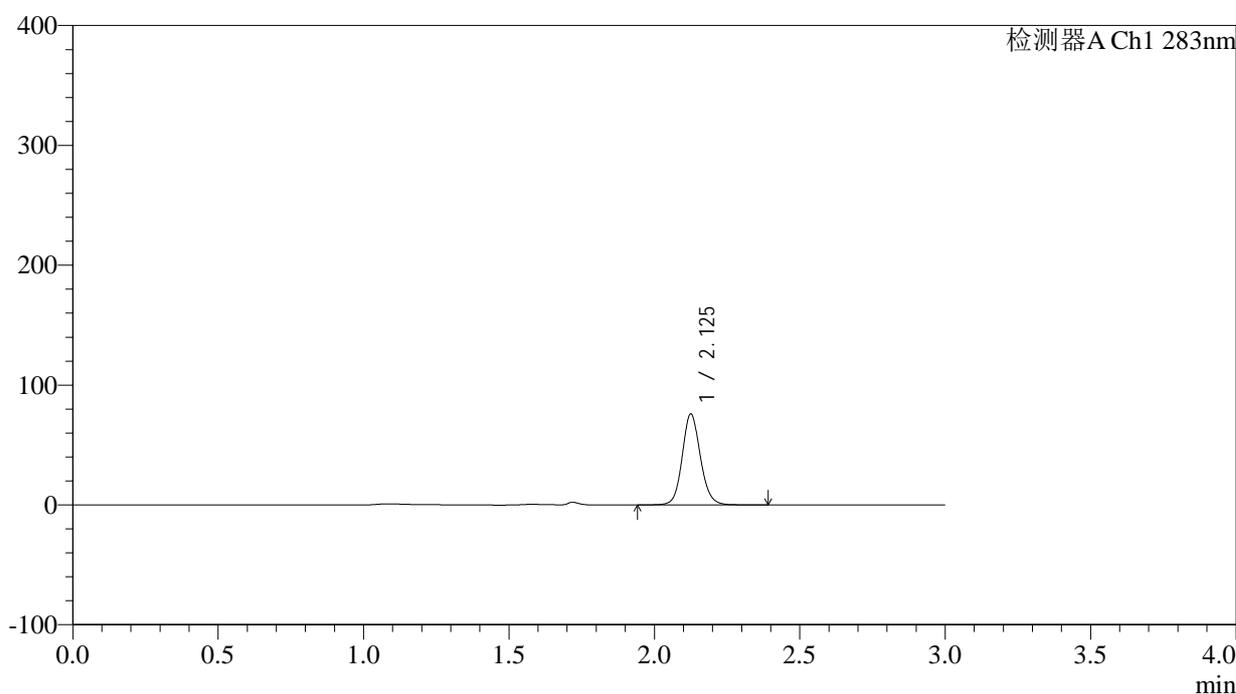
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	352322	100.000	80640	5672	1.109	--
总计		352322	100.000	80640			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-710-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:55:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 22:58:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

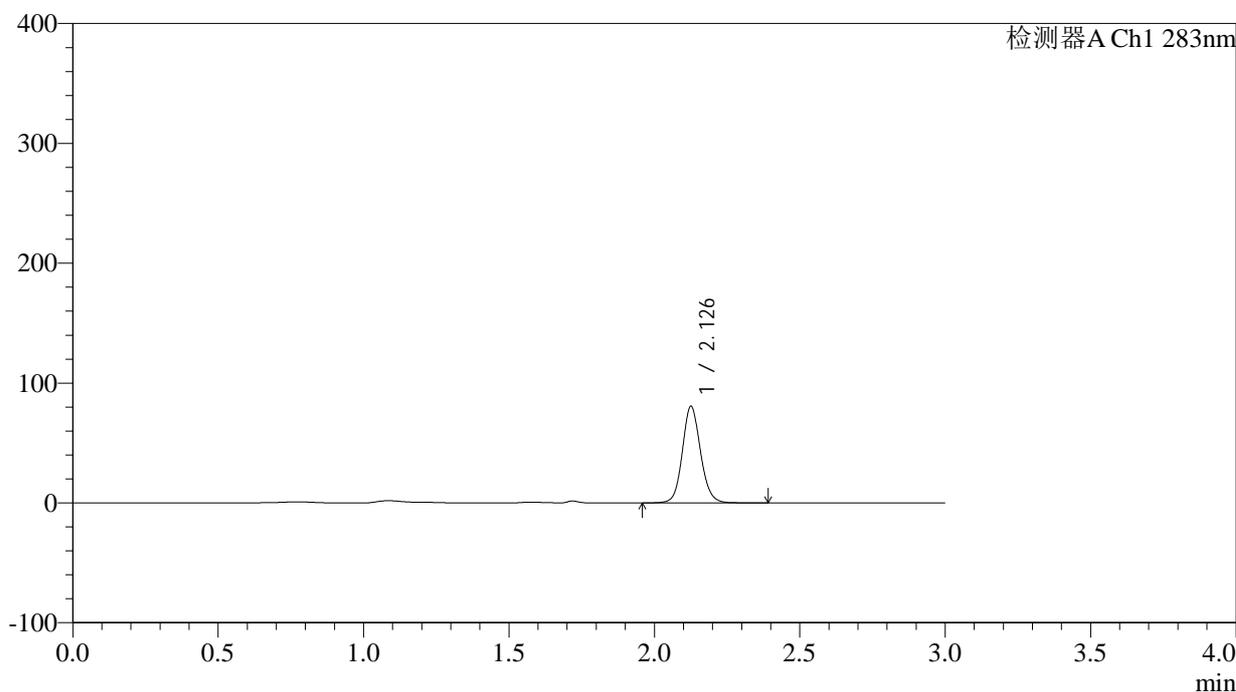
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	330610	100.000	75222	5679	1.111	--
总计		330610	100.000	75222			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-711-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 22:59:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:02:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	351030	100.000	79747	5691	1.109	--
总计		351030	100.000	79747			

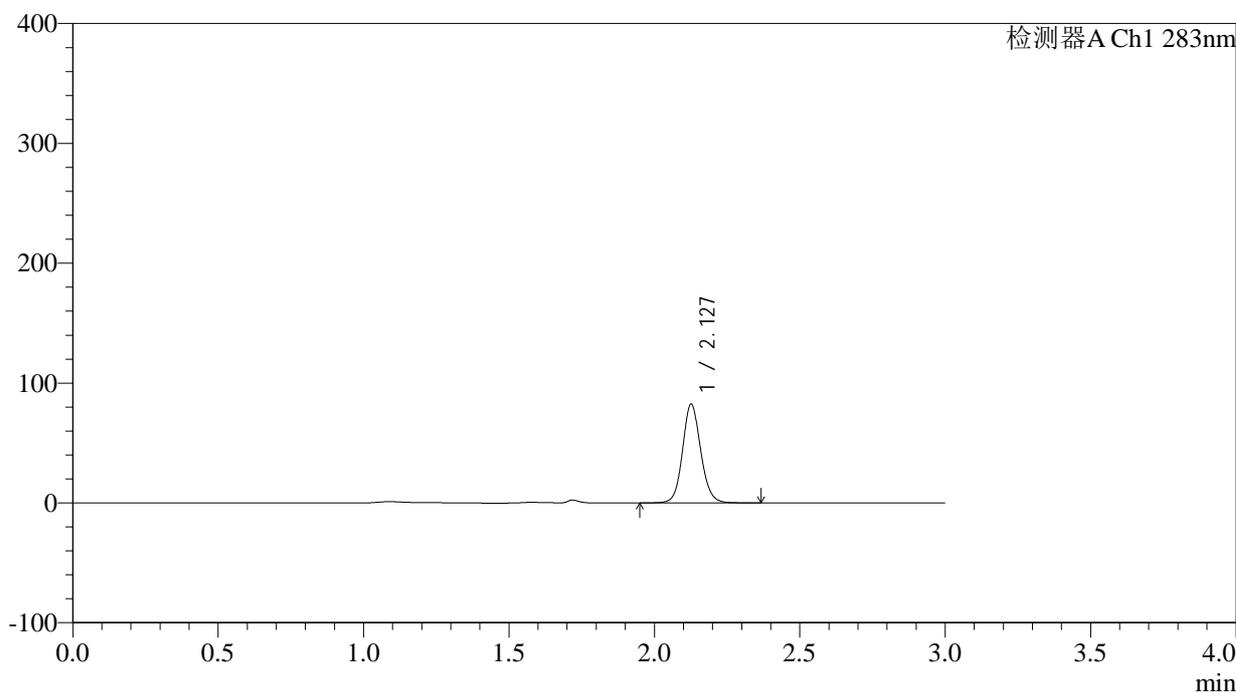
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-712-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:02:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:05:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	358853	100.000	81835	5690	1.107	--
总计		358853	100.000	81835			

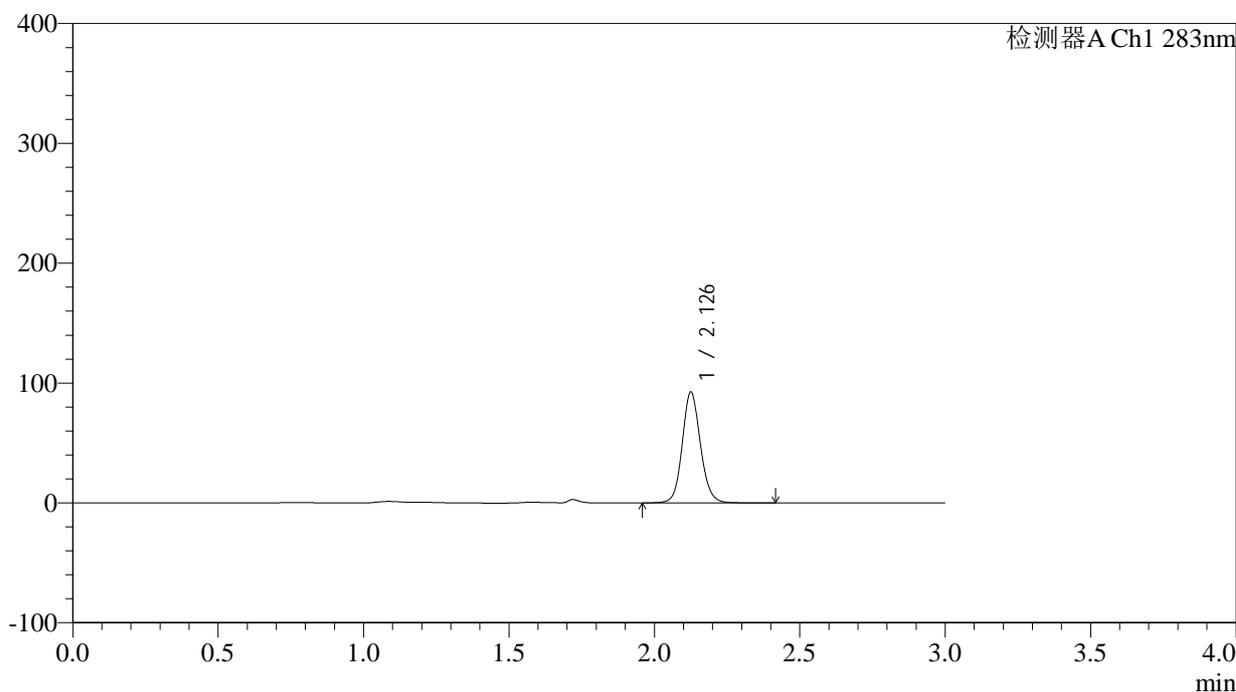
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-713-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:06:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:09:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	402747	100.000	91633	5689	1.108	--
总计		402747	100.000	91633			

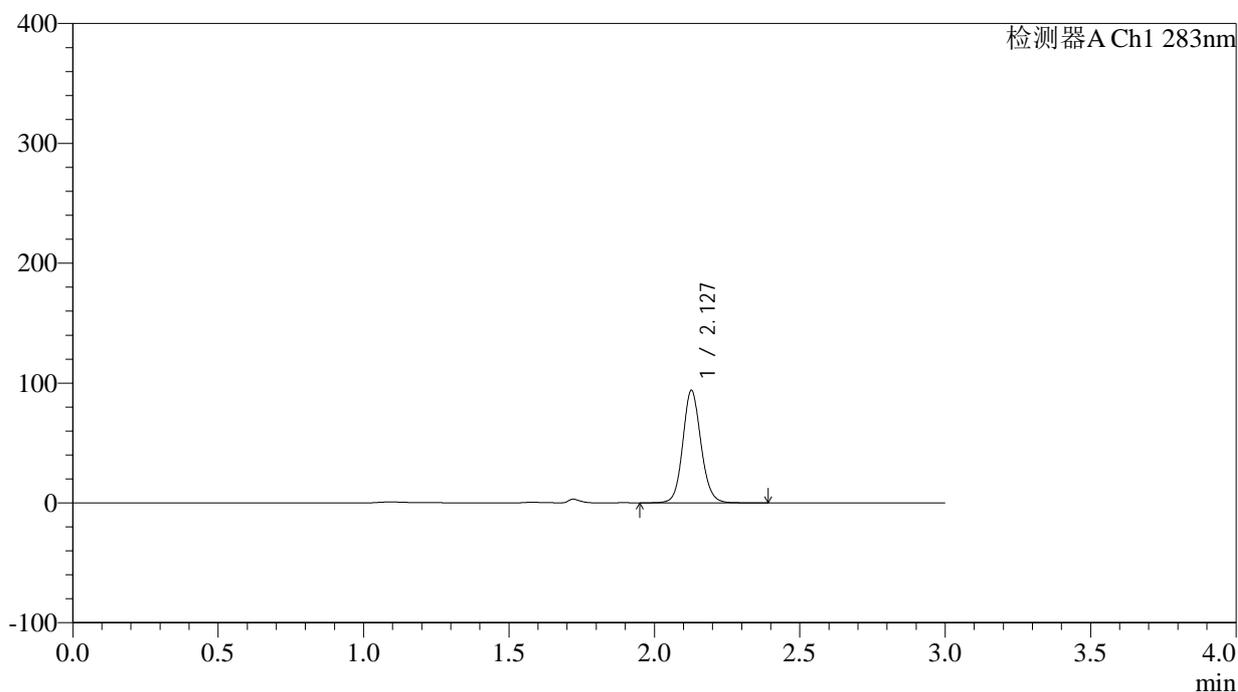
图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-714-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:09:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:12:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	408658	100.000	93494	5696	1.107	--
总计		408658	100.000	93494			

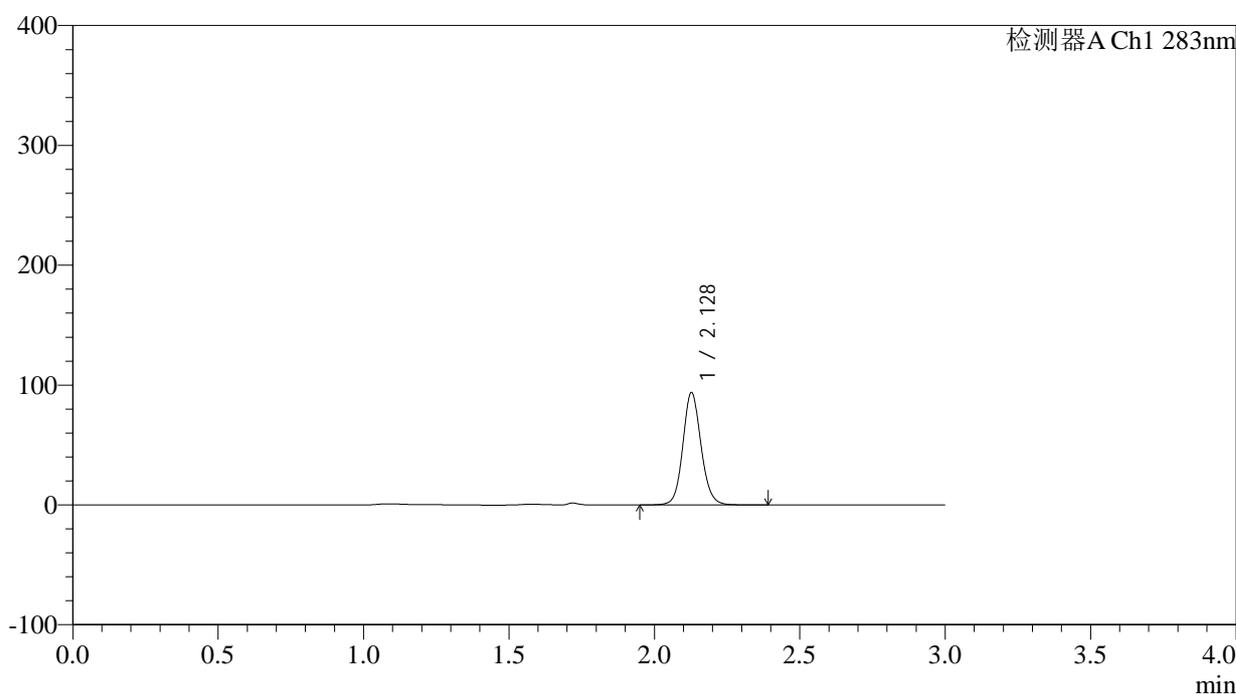
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-715-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:12:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:15:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	408125	100.000	93466	5698	1.106	--
总计		408125	100.000	93466			

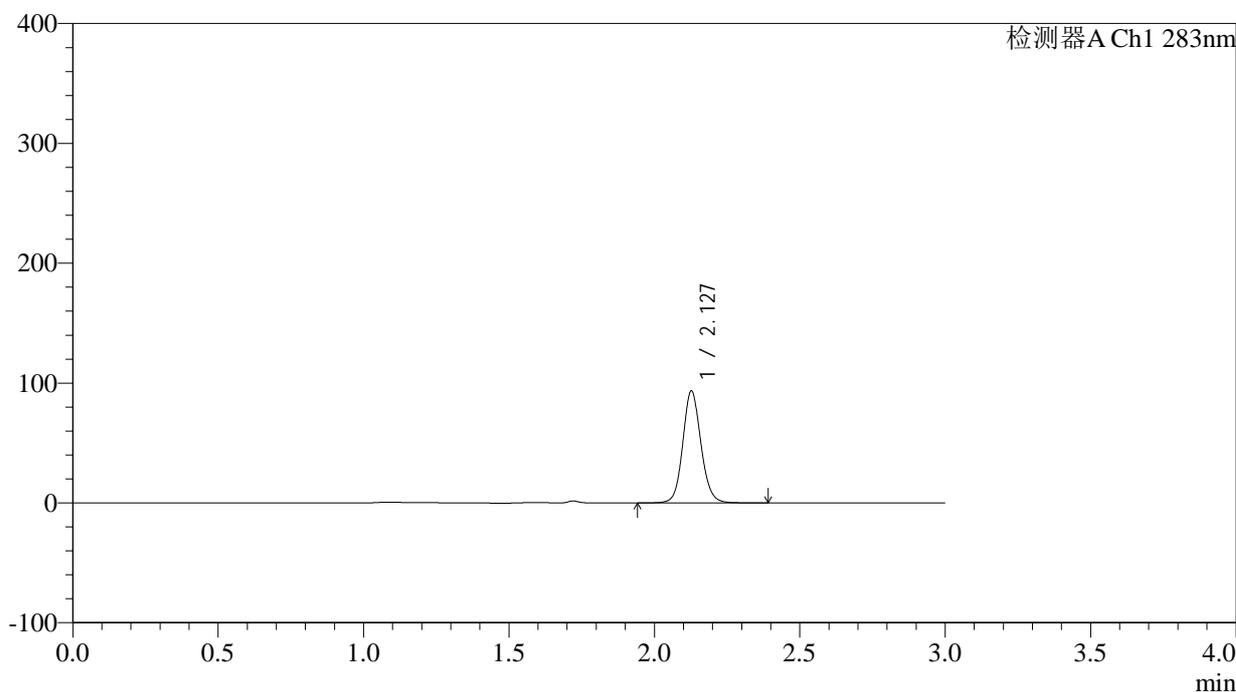
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-716-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:16:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:19:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	406181	100.000	92999	5708	1.107	--
总计		406181	100.000	92999			

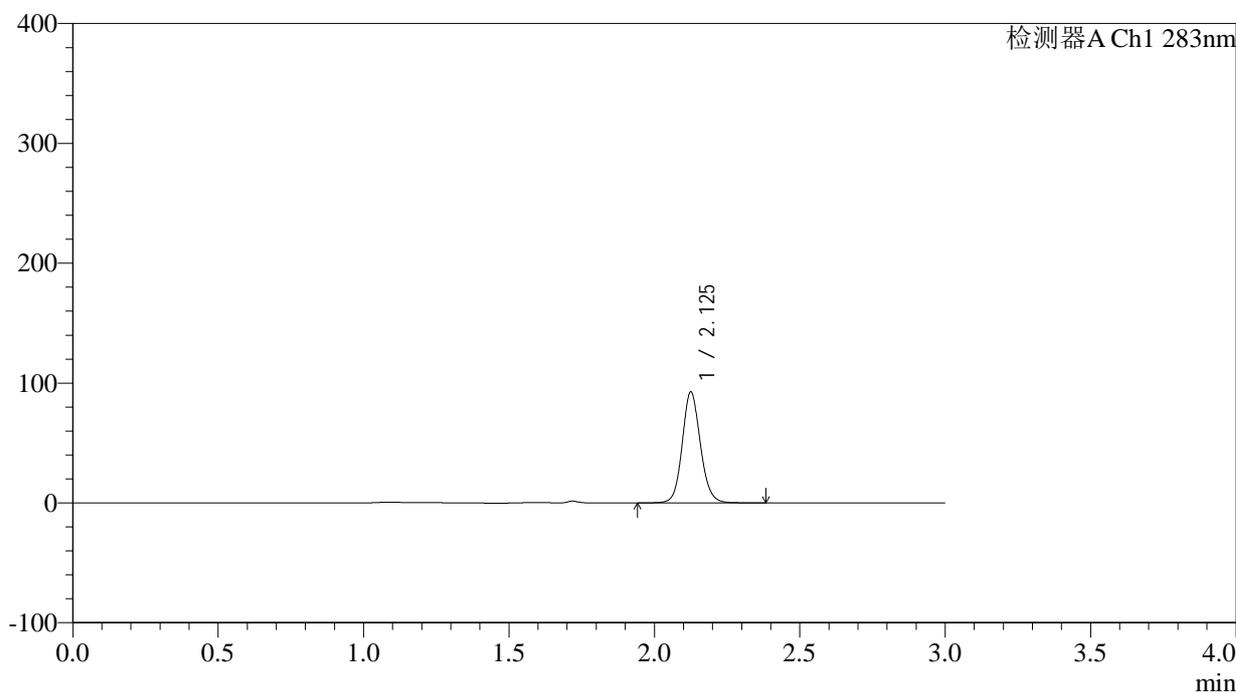
图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-717-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:19:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:22:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

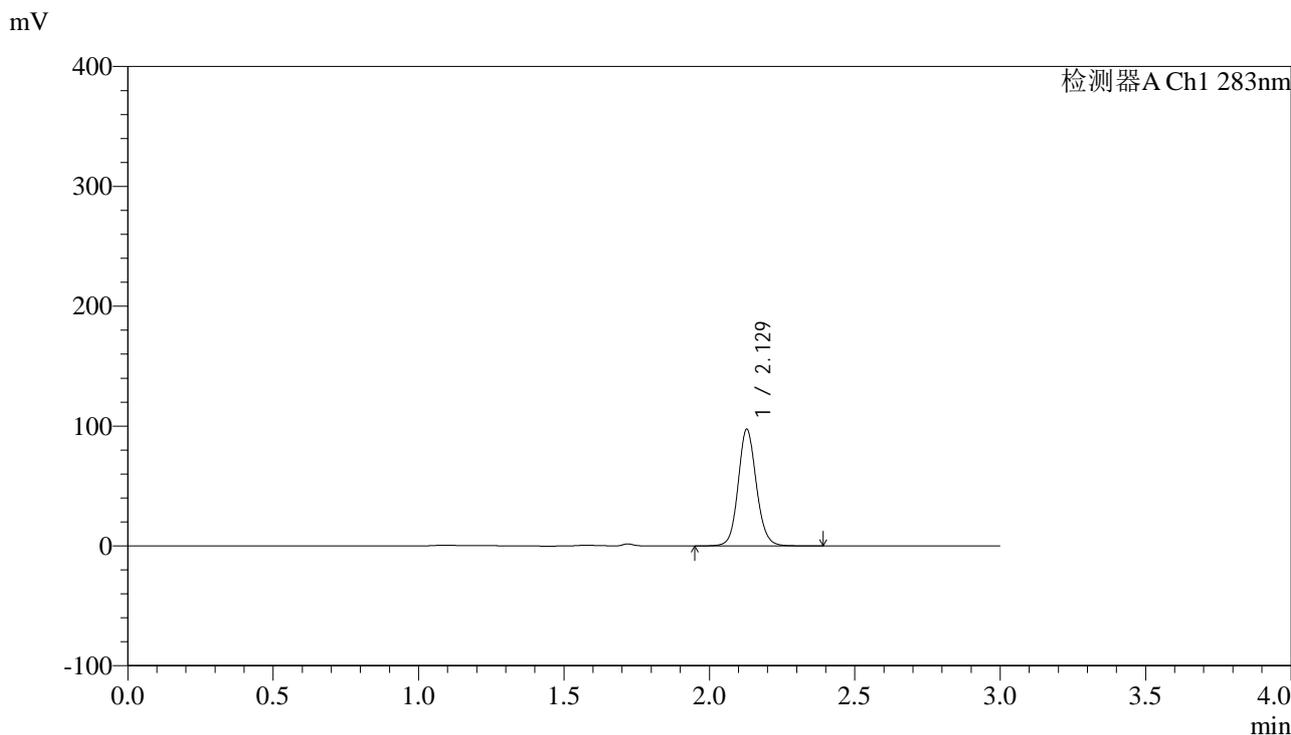
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	402855	100.000	91815	5690	1.110	--
总计		402855	100.000	91815			

图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg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,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-718-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/08 23:23:17	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:26:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.129	423145	100.000	97251	5716	1.104	--
总计		423145	100.000	97251			

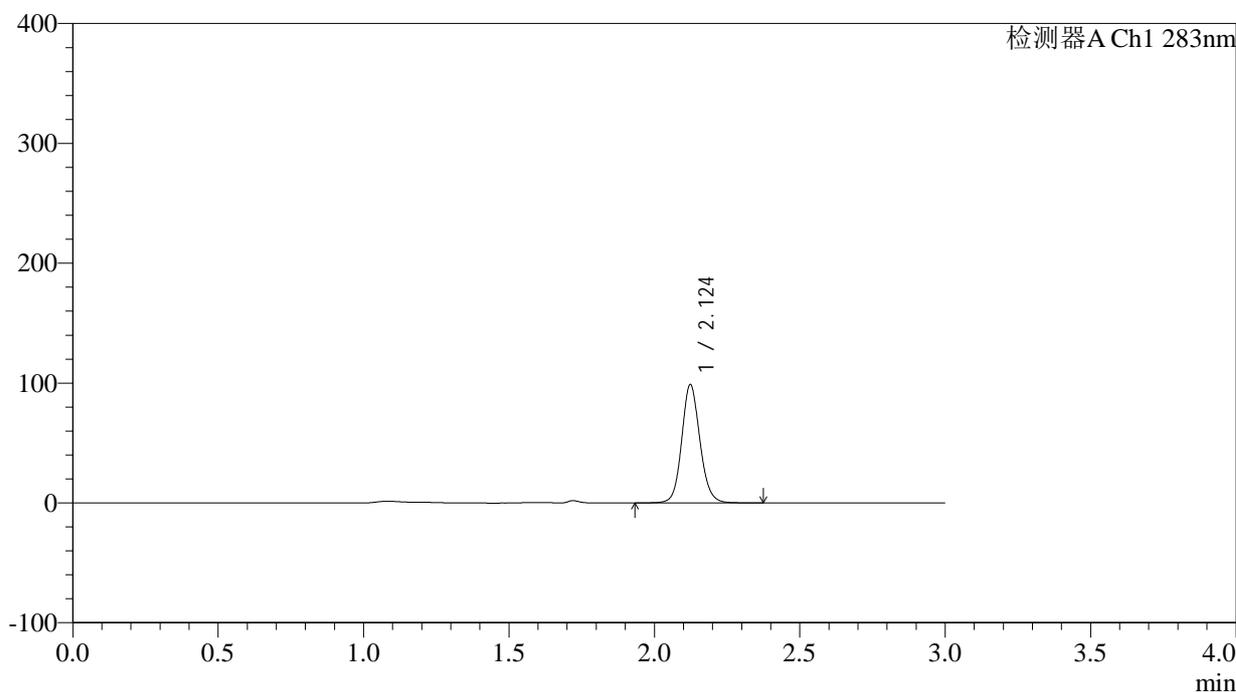
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-719-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:26:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:29:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	430424	100.000	98532	5670	1.109	--
总计		430424	100.000	98532			

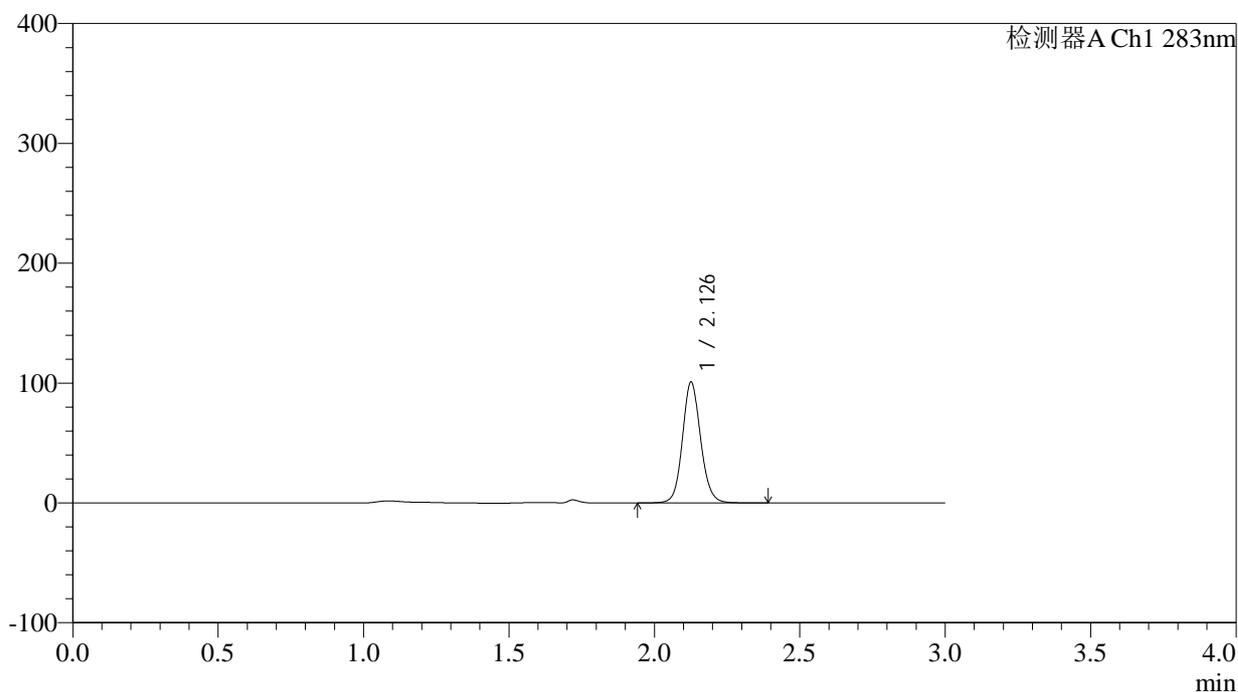
图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-720-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:30:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:33:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

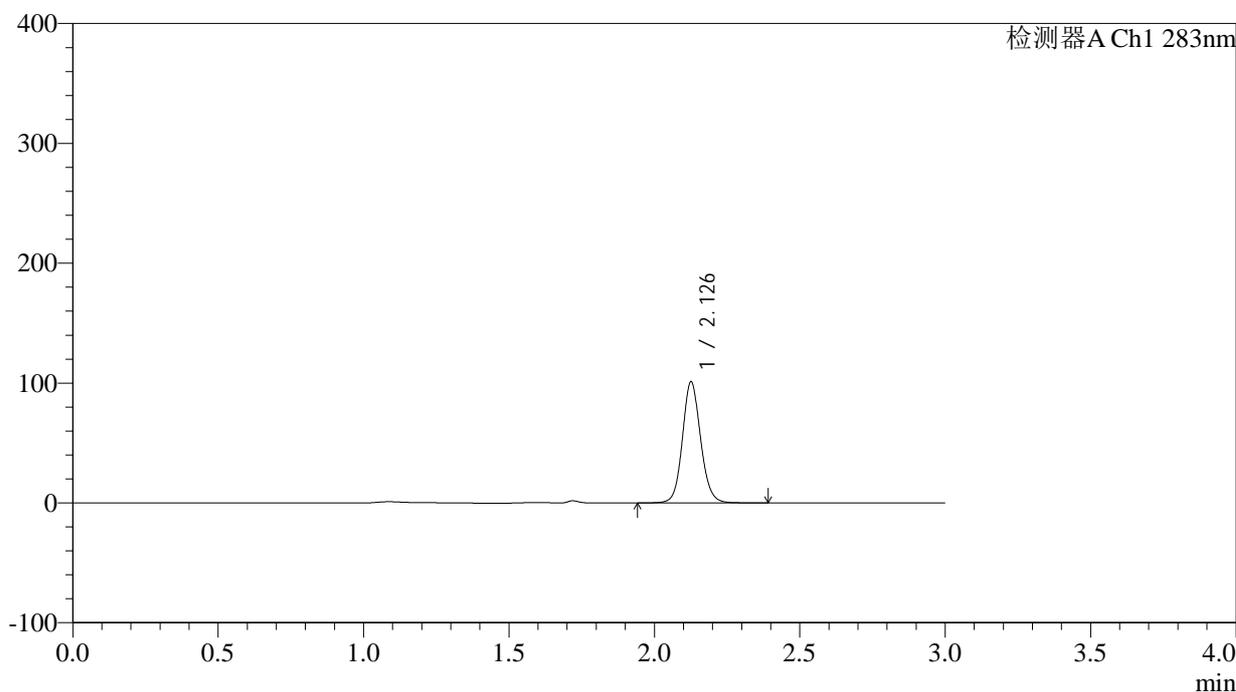
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	439121	100.000	99920	5689	1.106	--
总计		439121	100.000	99920			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-721-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:33:40 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:36:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

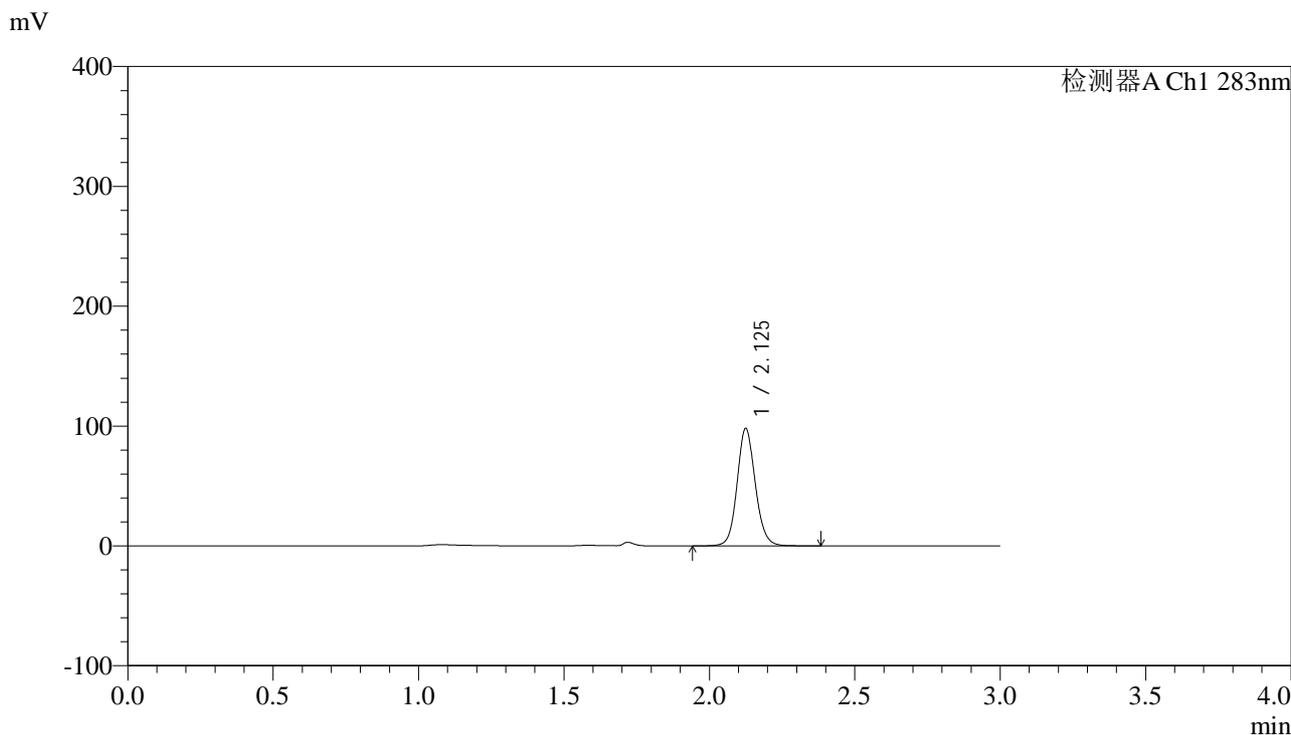
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	439942	100.000	100106	5691	1.105	--
总计		439942	100.000	100106			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-722-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:37:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:40:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

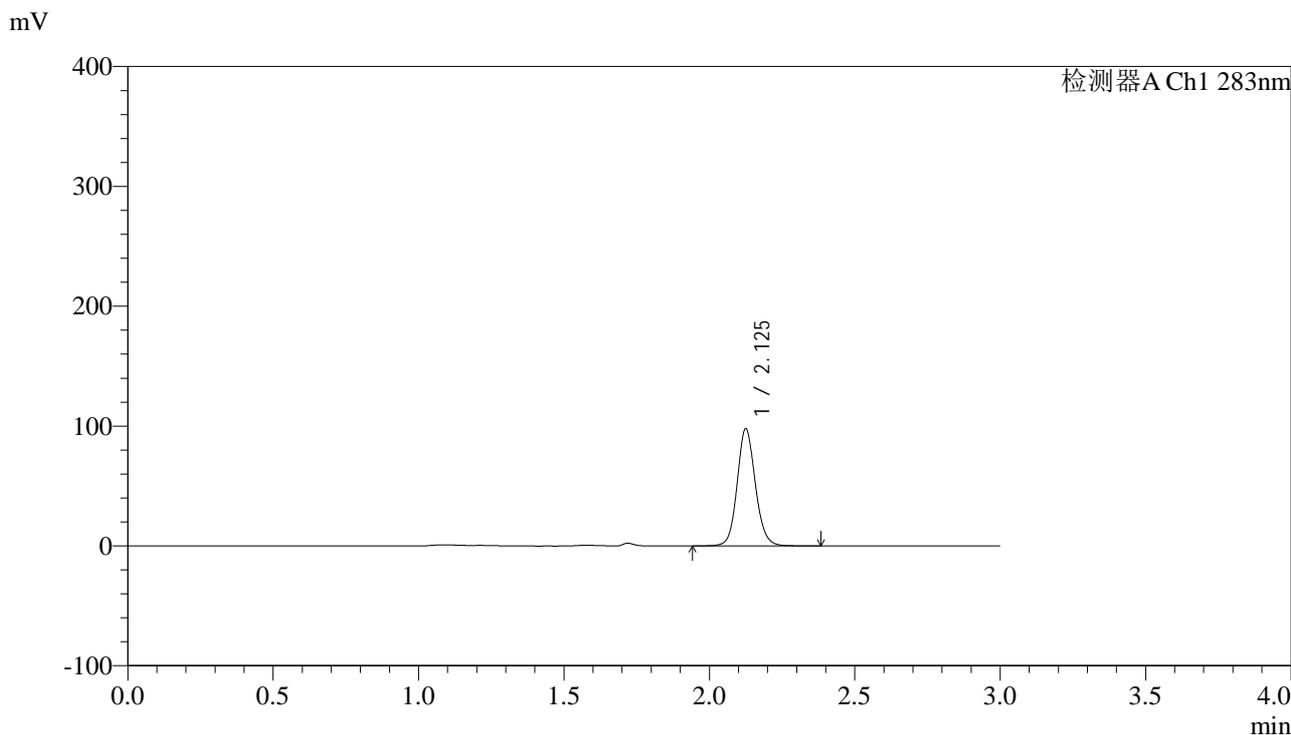
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	427125	100.000	97290	5685	1.109	--
总计		427125	100.000	97290			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-723-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:40:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:43:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	425746	100.000	96954	5683	1.108	--
总计		425746	100.000	96954			

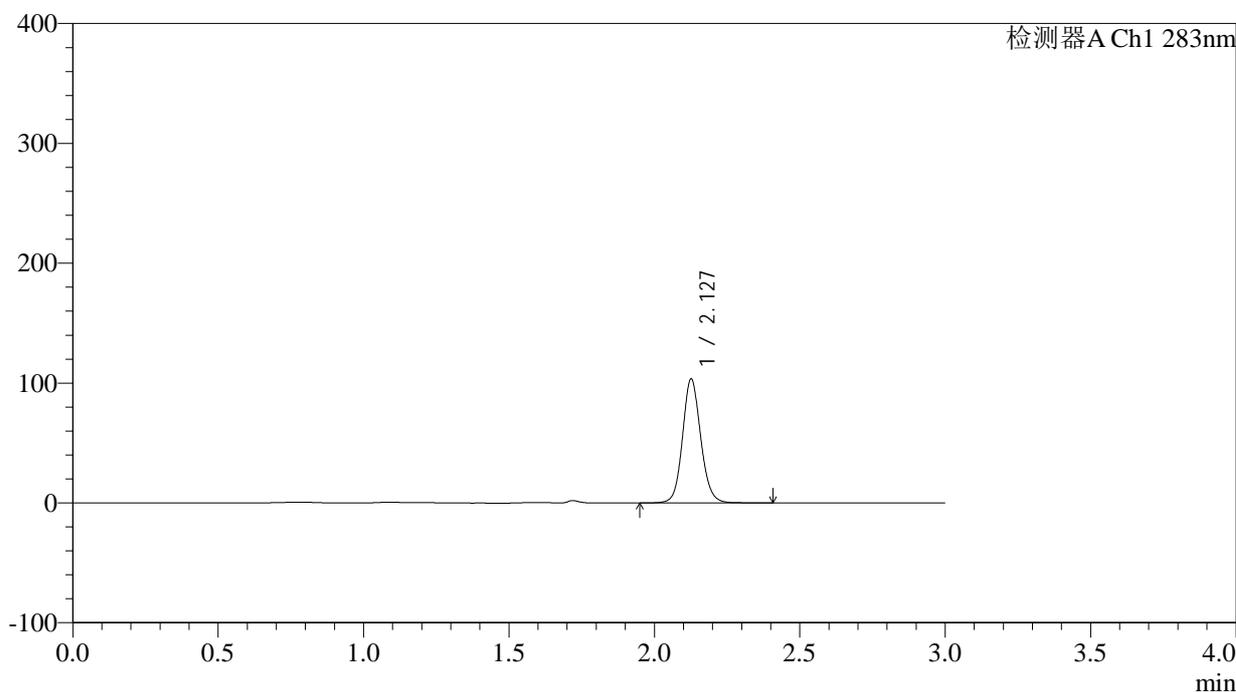
图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-724-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:44:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:47:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	450371	100.000	102646	5702	1.107	--
总计		450371	100.000	102646			

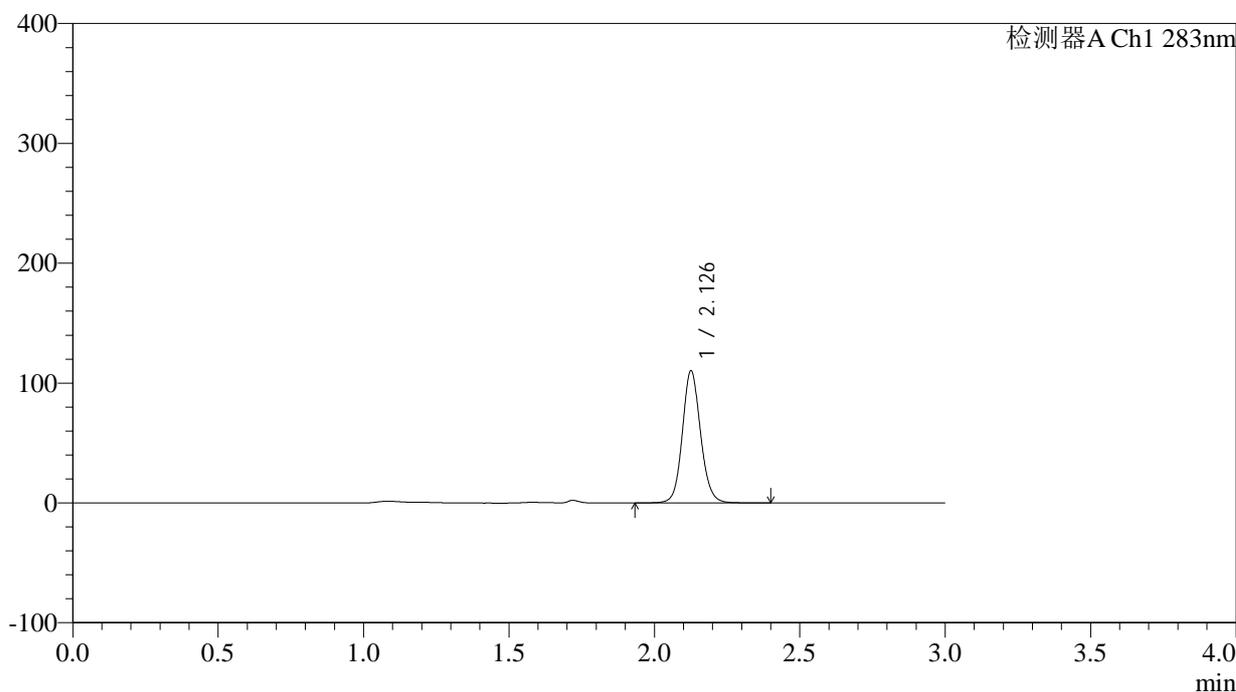
图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-725-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:47:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:50:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	480205	100.000	109111	5694	1.106	--
总计		480205	100.000	109111			

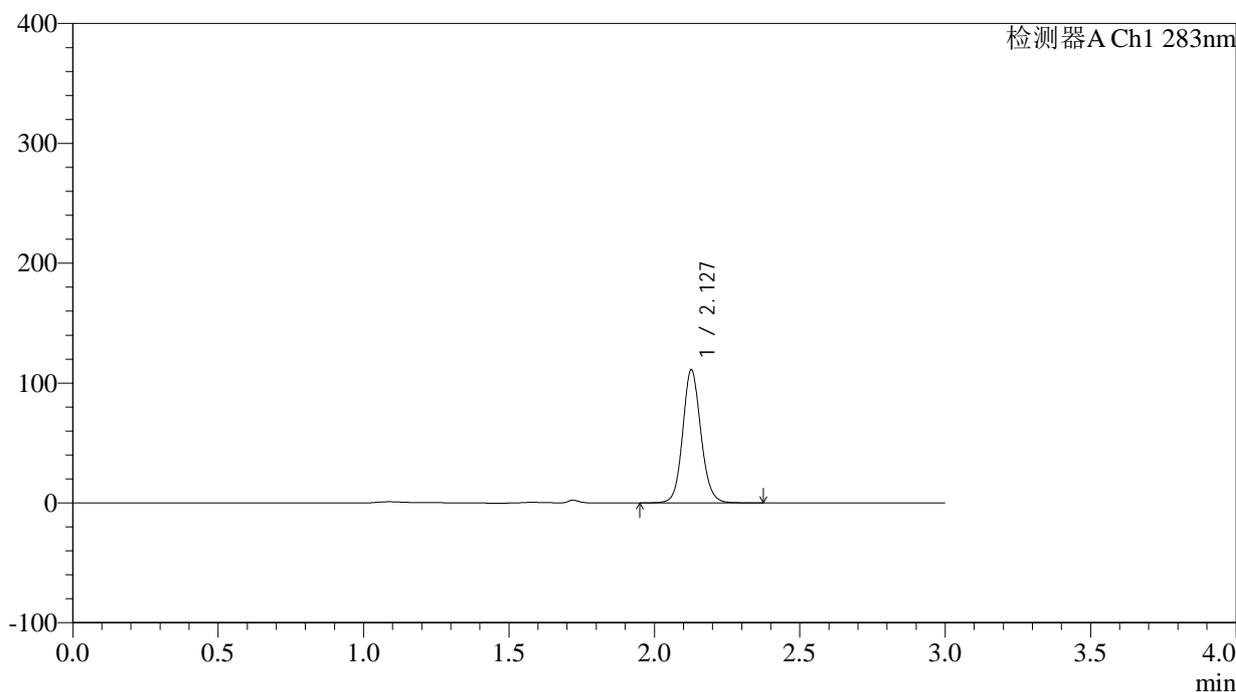
图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-726-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:50:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:53:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	483421	100.000	110501	5698	1.103	--
总计		483421	100.000	110501			

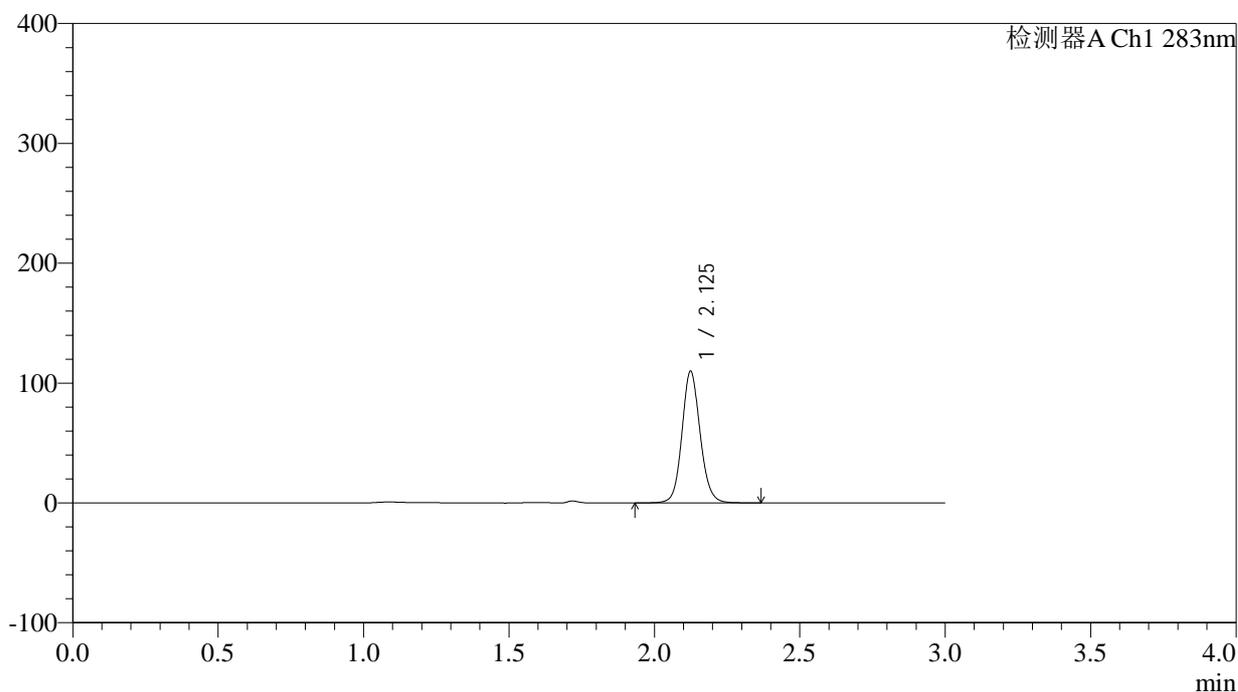
图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-727-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:54:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/08 23:57:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	477944	100.000	109262	5686	1.107	--
总计		477944	100.000	109262			

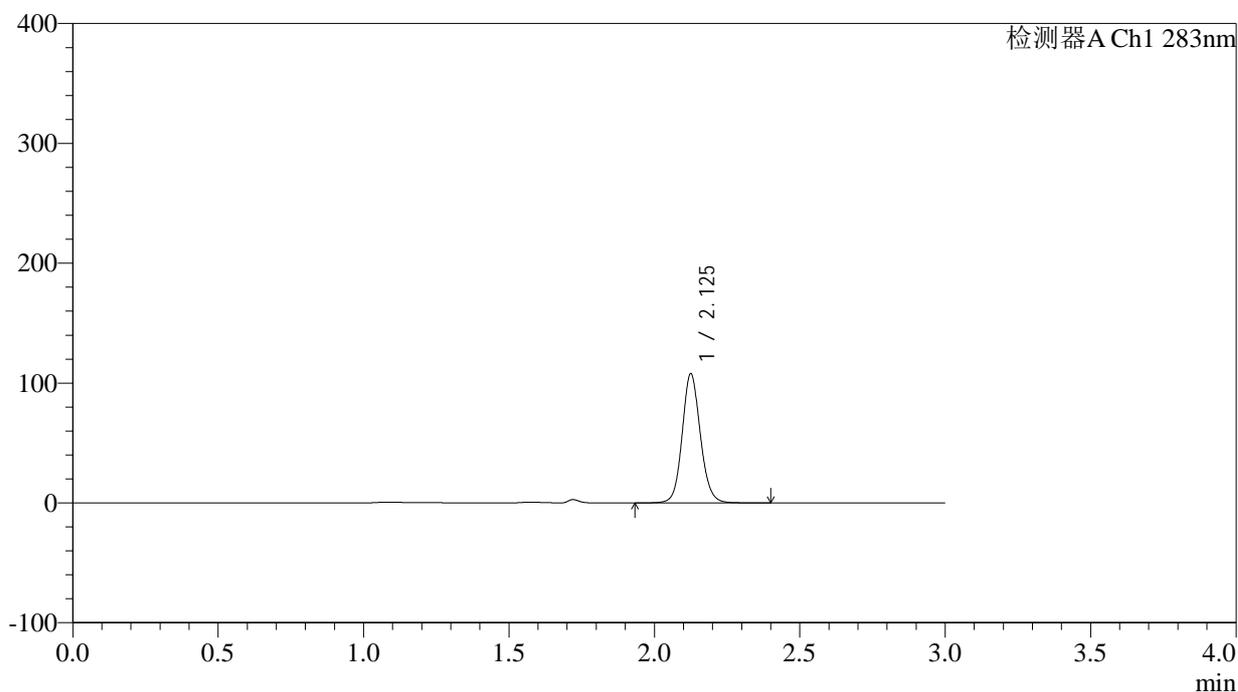
图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-728-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/08 23:57:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:00:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	469087	100.000	106881	5696	1.107	--
总计		469087	100.000	106881			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

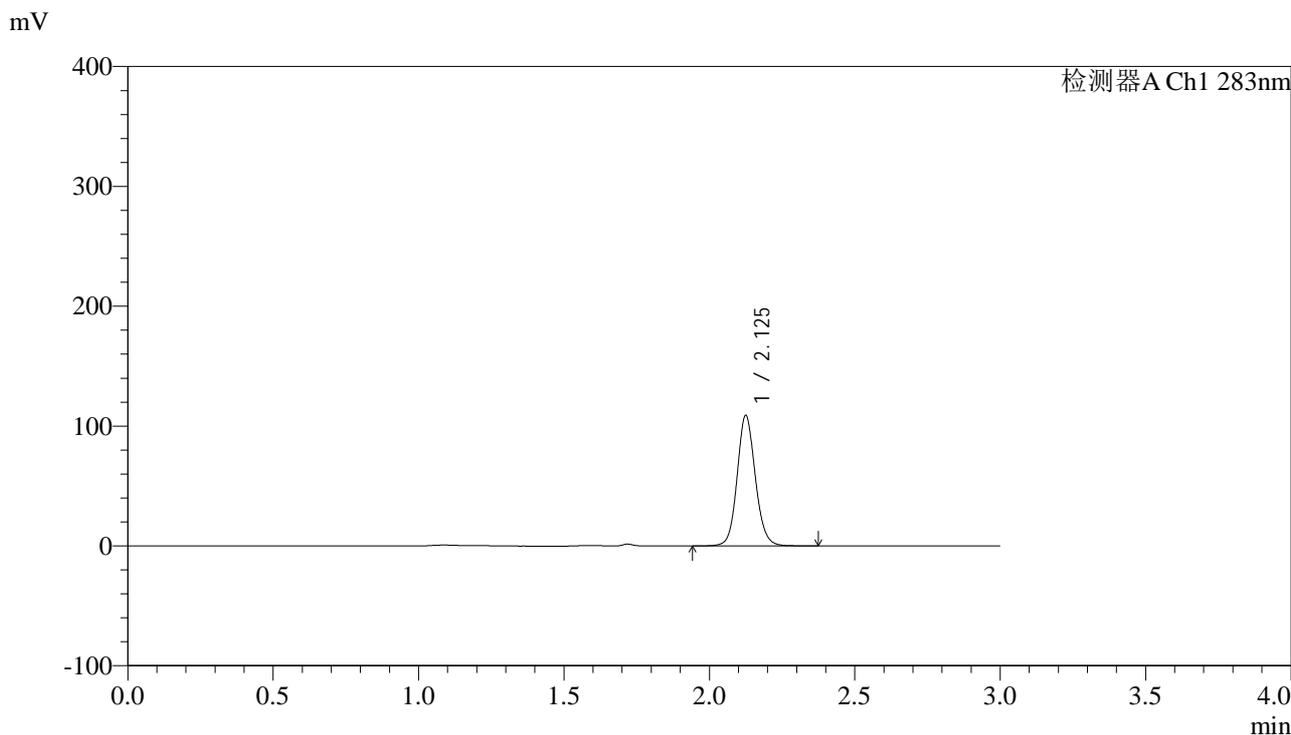


# QTL-348

## <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 - 18-10/18-729-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:01:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:04:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

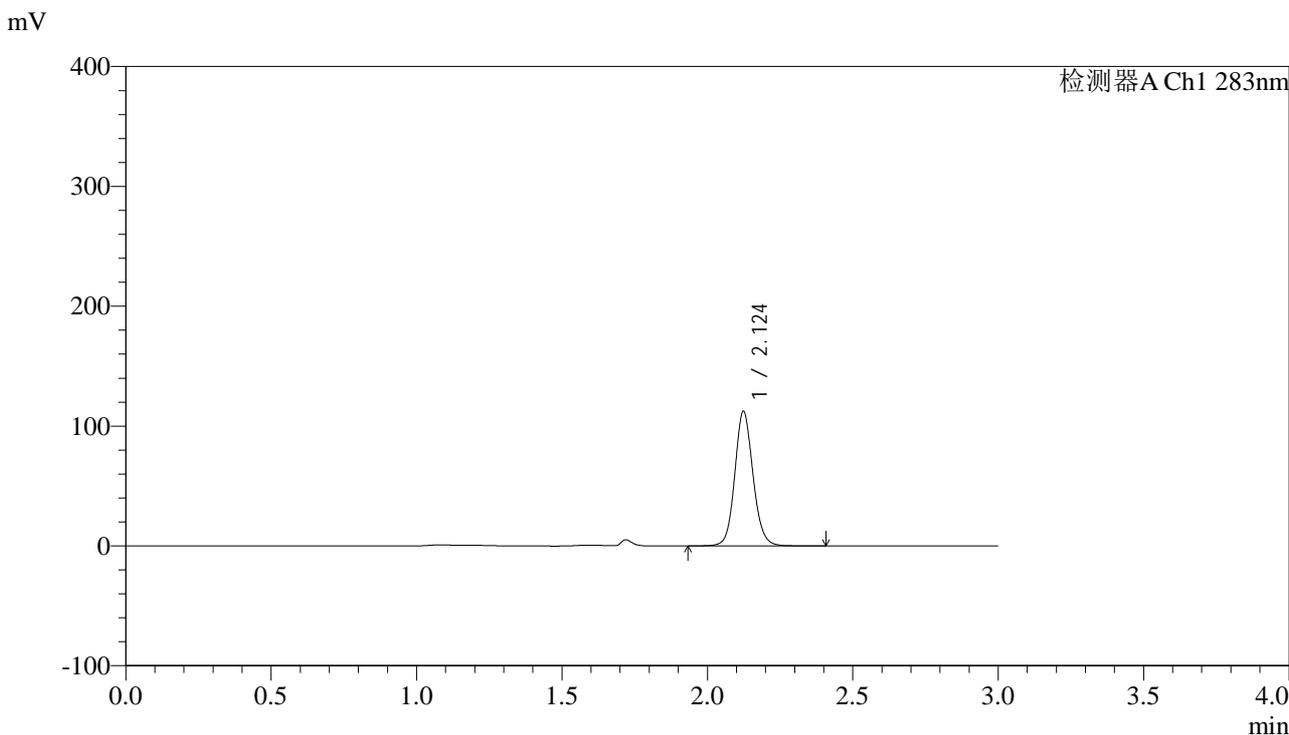
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	473949	100.000	108044	5689	1.105	--
总计		473949	100.000	108044			

图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg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 - 18-10/18-730-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 3-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/09 00:04:50	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:07:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	489558	100.000	111953	5678	1.106	--
总计		489558	100.000	111953			

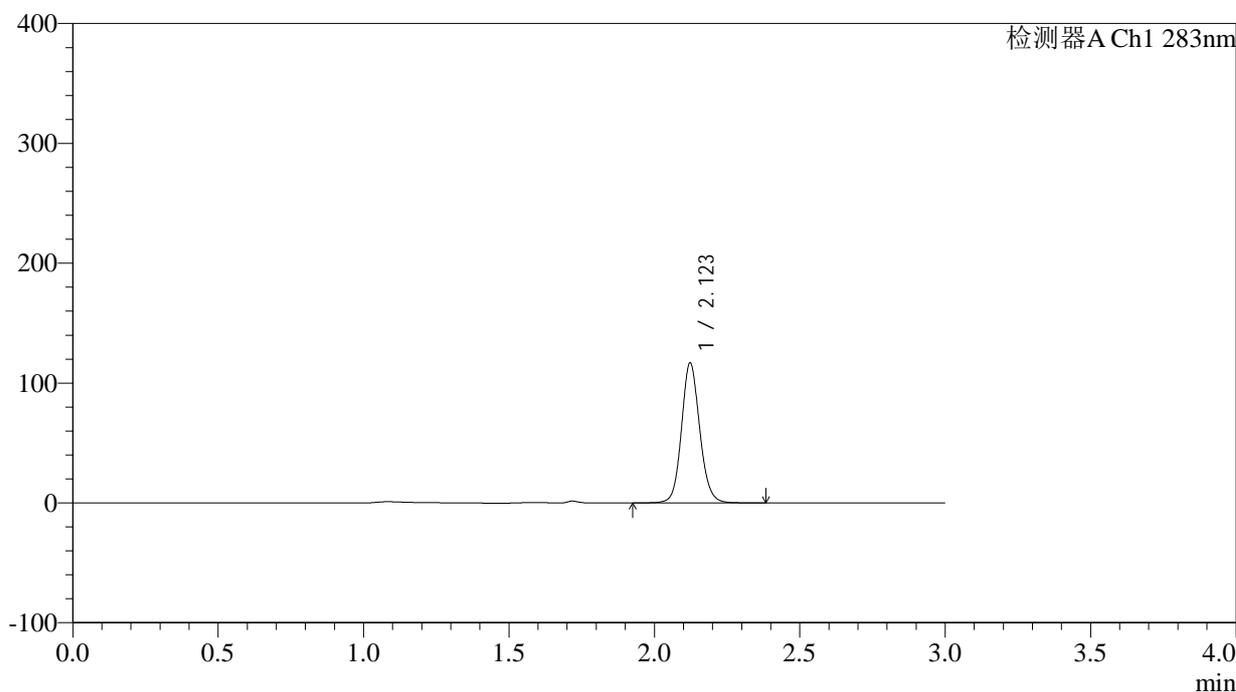
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-731-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:08:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:11:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.123	509057	100.000	116730	5668	1.107	--
总计		509057	100.000	116730			

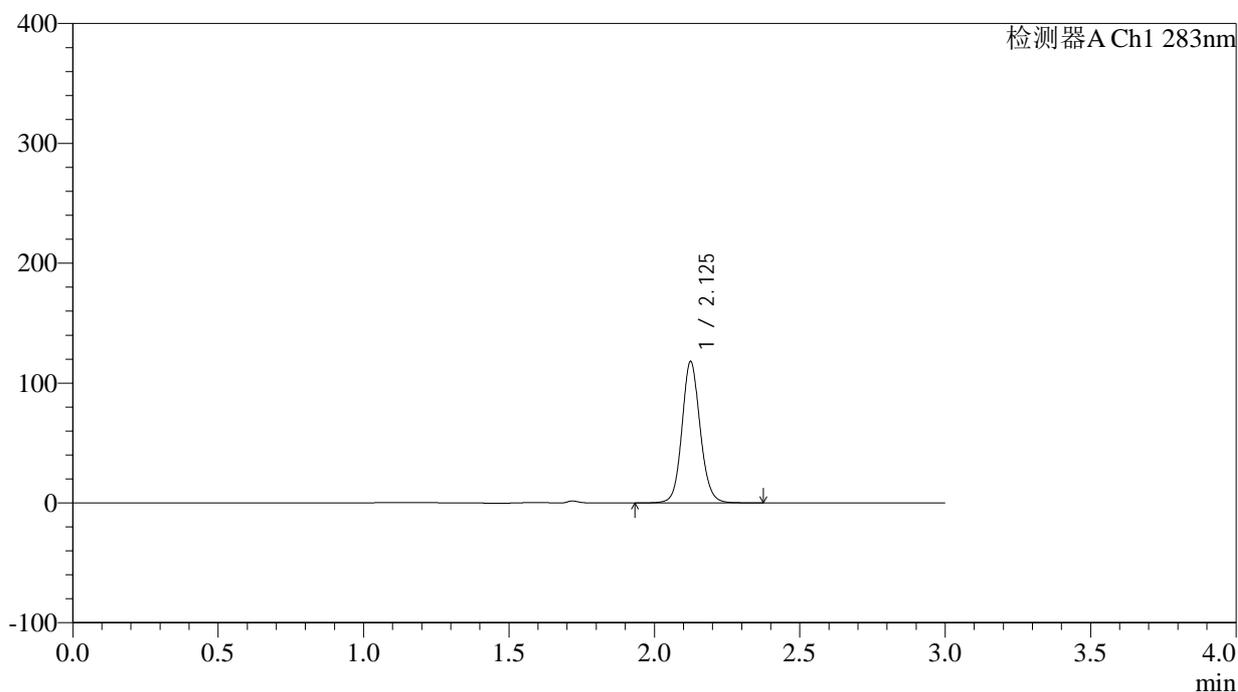
图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-732-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:11:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:14:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	513564	100.000	117342	5683	1.105	--
总计		513564	100.000	117342			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



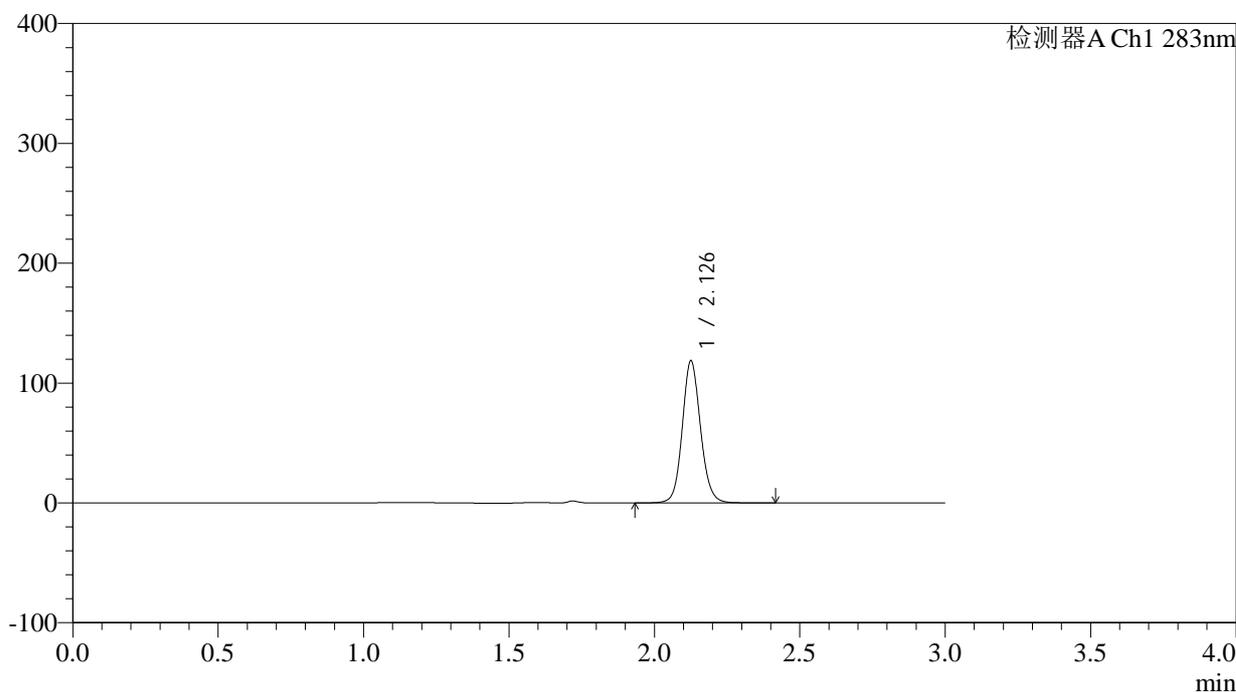
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-733-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:15:16      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:18:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	516494	100.000	117261	5684	1.105	--
总计		516494	100.000	117261			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



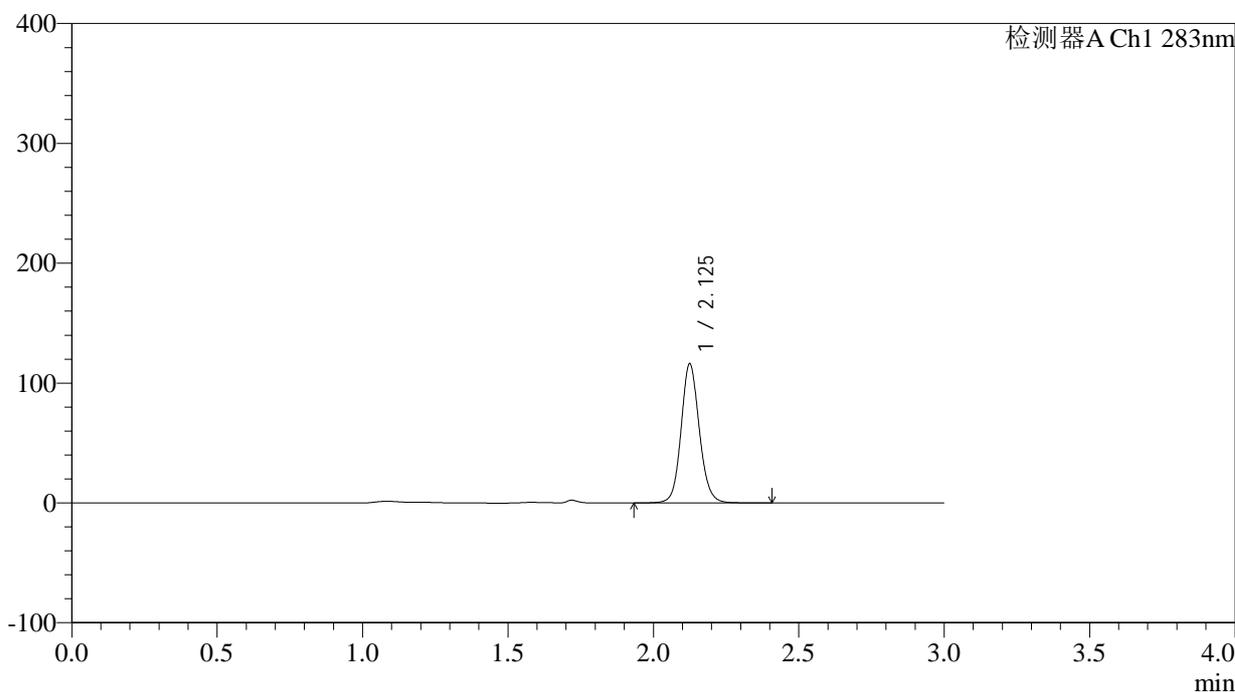
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-734-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:18:45      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:21:46      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	506084	100.000	115208	5684	1.106	--
总计		506084	100.000	115208			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



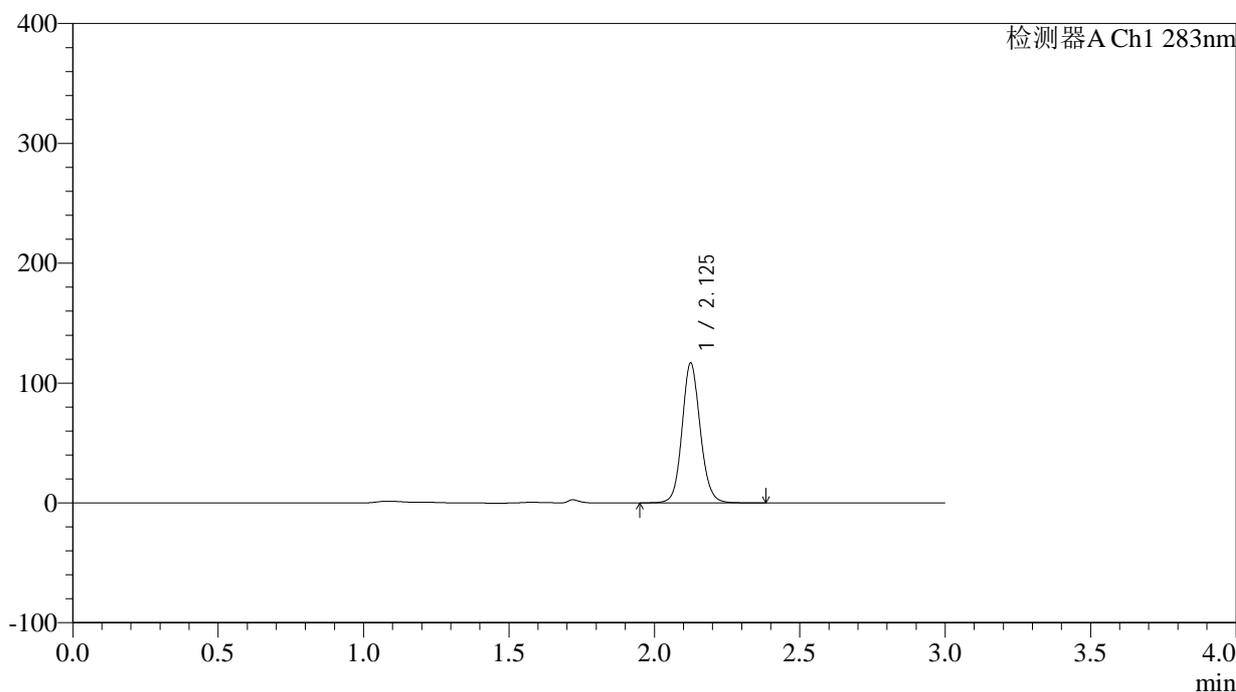
# QTL-348

## <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 - 18-10/18-735-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:22:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:25:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

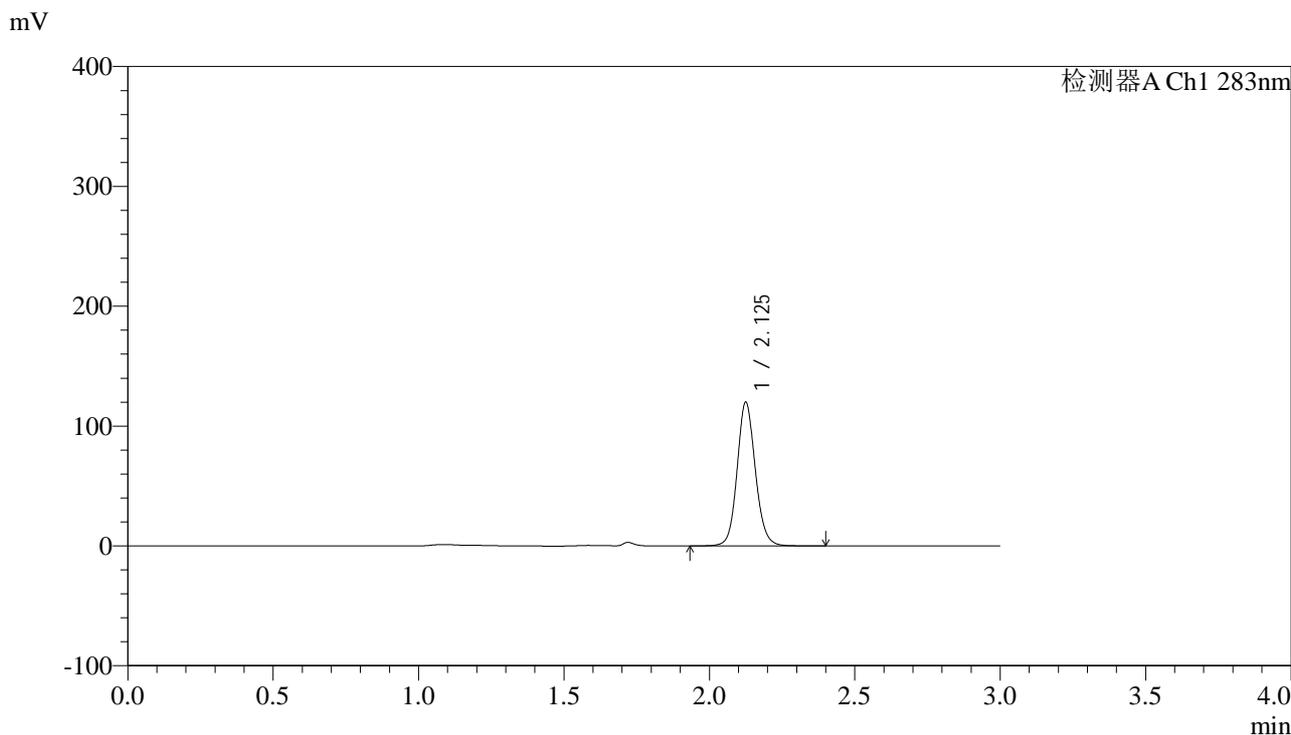
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	508180	100.000	115898	5684	1.106	--
总计		508180	100.000	115898			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2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 - 18-10/18-736-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2024/07/09 00:25:42	处理者: wangdan
处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:28:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	522623	100.000	118982	5684	1.106	--
总计		522623	100.000	118982			

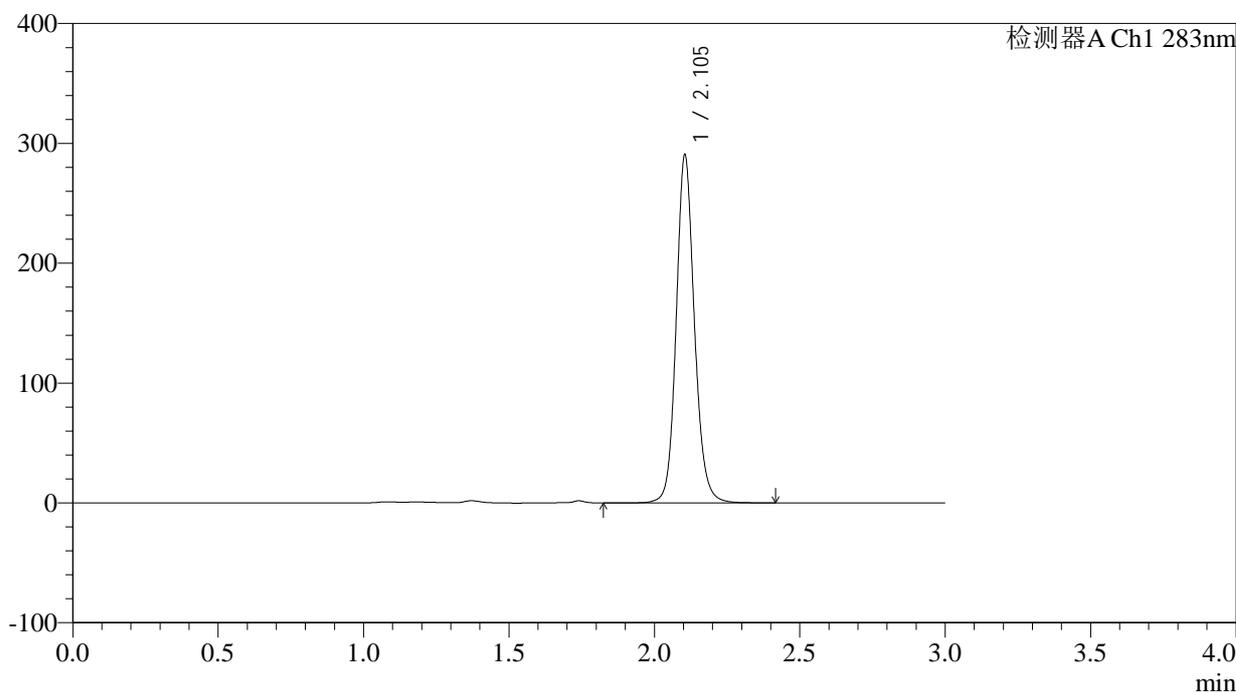
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-737-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:29:10 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:32:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	1270049	100.000	290370	5626	1.120	--
总计		1270049	100.000	290370			

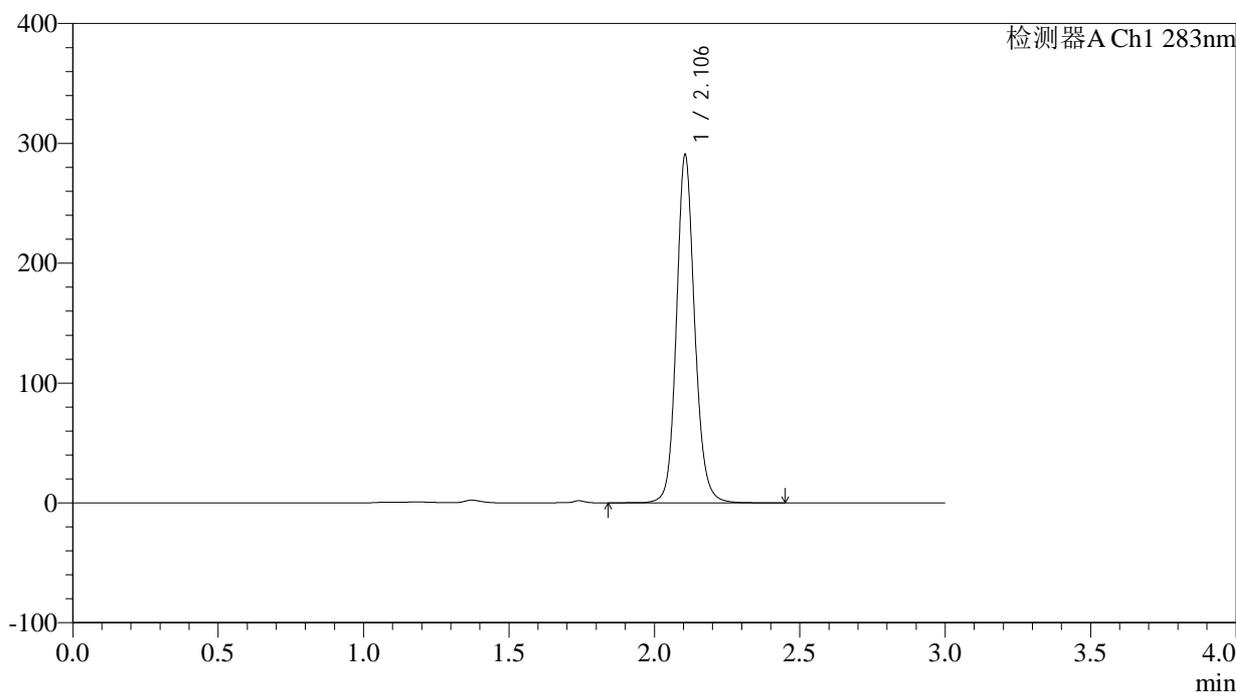
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 18-10/18-738-1 - zzp-24070101p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240708-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/07/09 00:32:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V1) : 2024/07/09 00:35:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	1270703	100.000	290253	5621	1.120	--
总计		1270703	100.000	290253			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2