



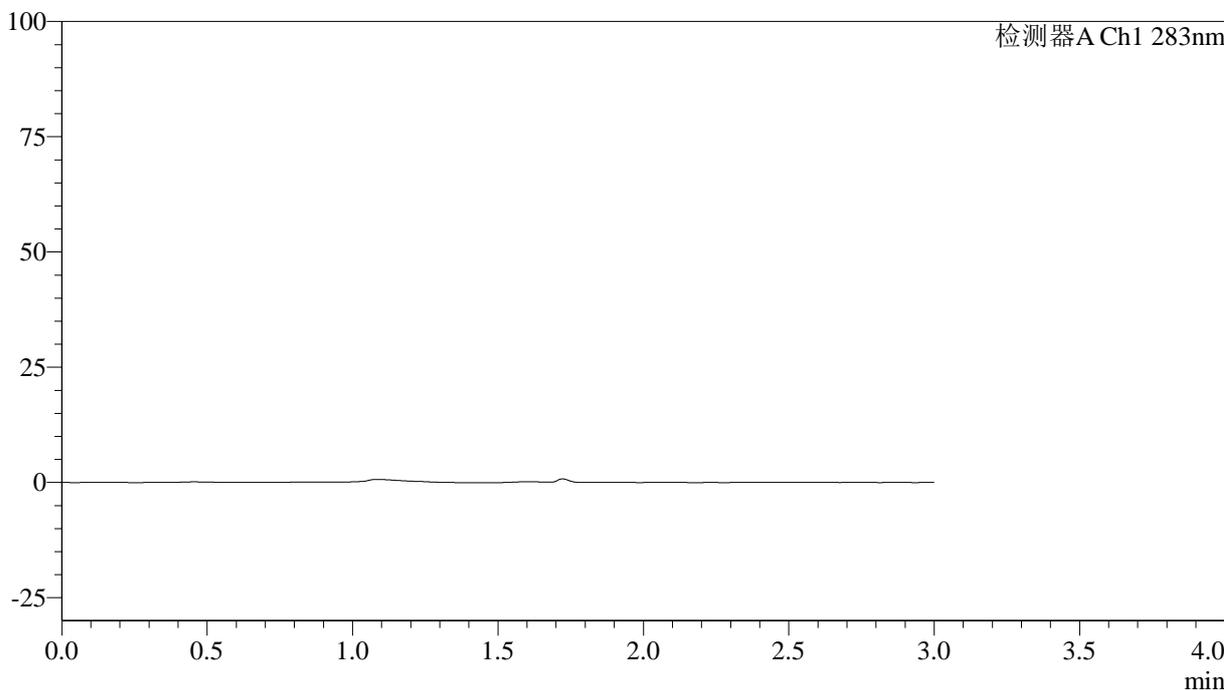
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-175-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:30:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:40:54      处理者: jiangjinwei  
 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							

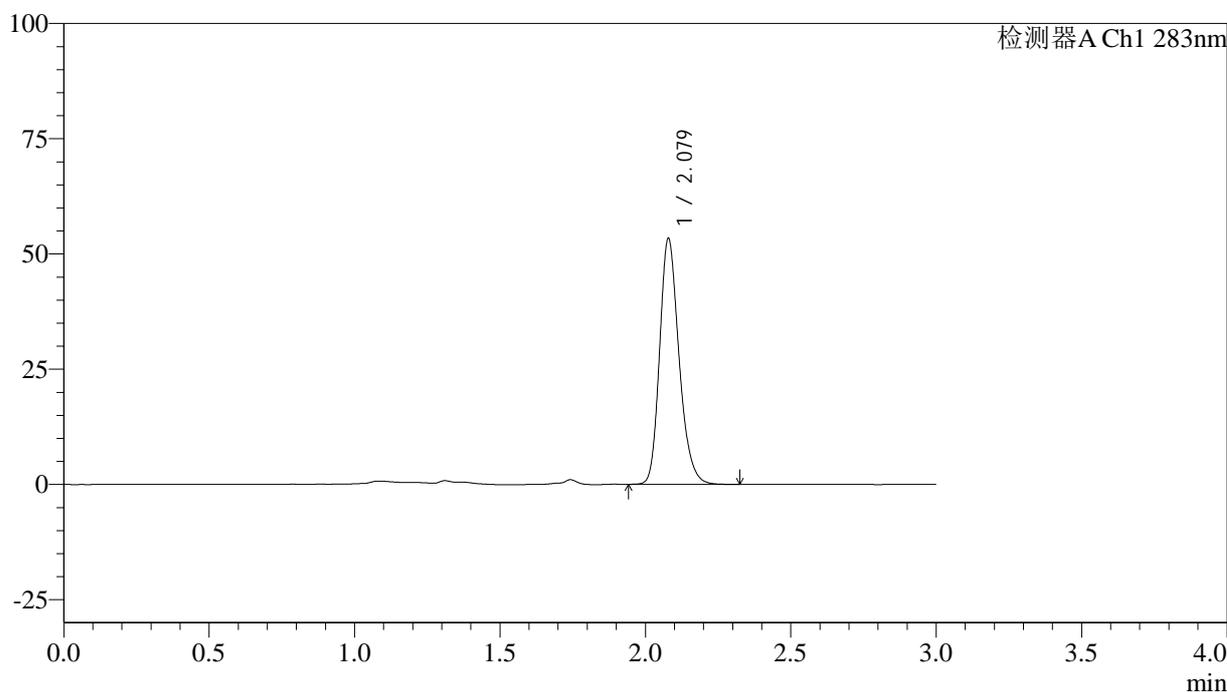
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-75/18-176-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:34:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:40:58 处理者: jiangjinwei  
 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	248327	100.000	53324	4720	1.223	--
总计		248327	100.000	53324			

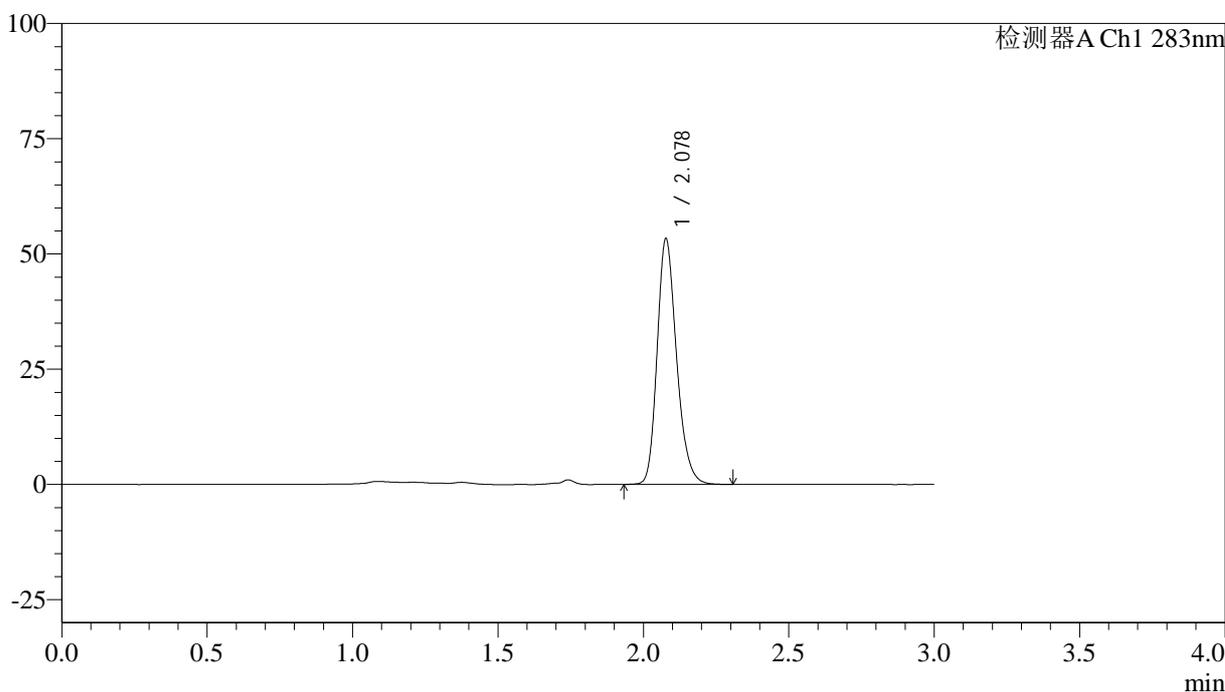
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-177-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 00:37:34	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

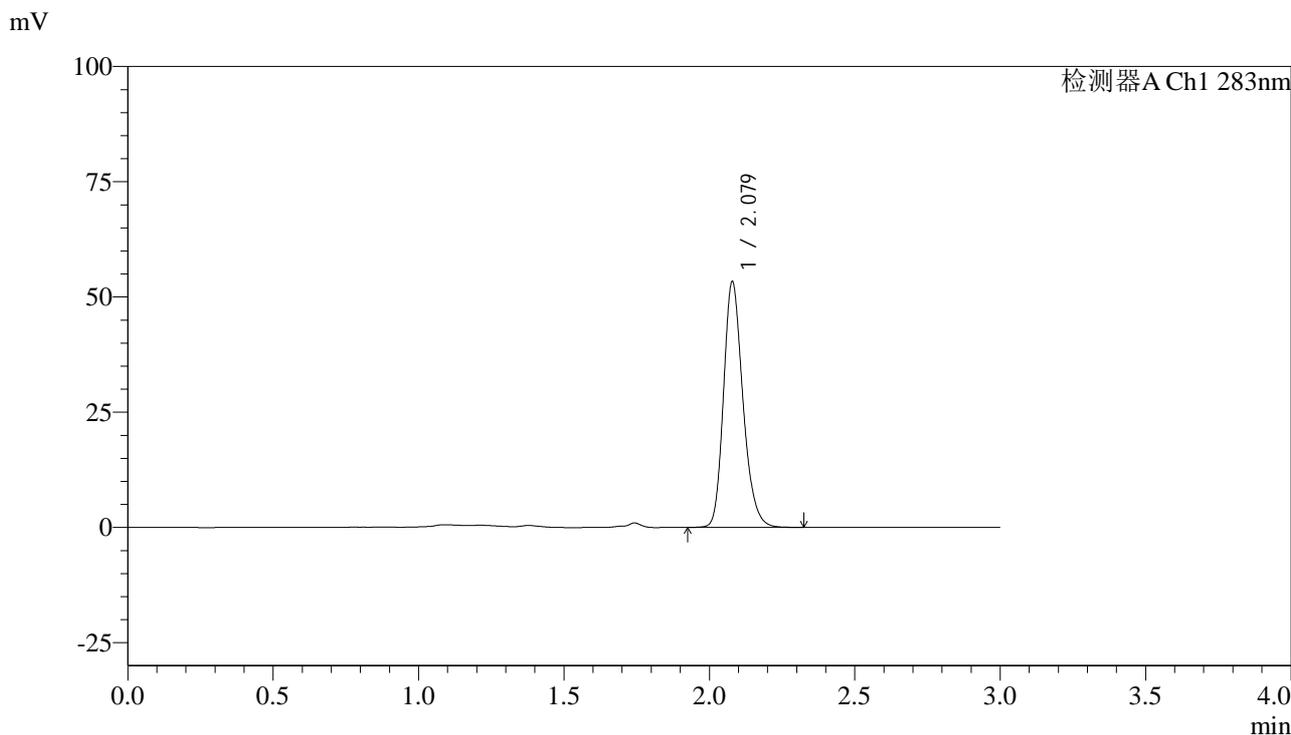
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	248367	100.000	53118	4708	1.221	--
总计		248367	100.000	53118			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-178-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:41:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:04      处理者: jiangjinwei  
 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	2.079	248334	100.000	53266	4711	1.222	--
总计		248334	100.000	53266			

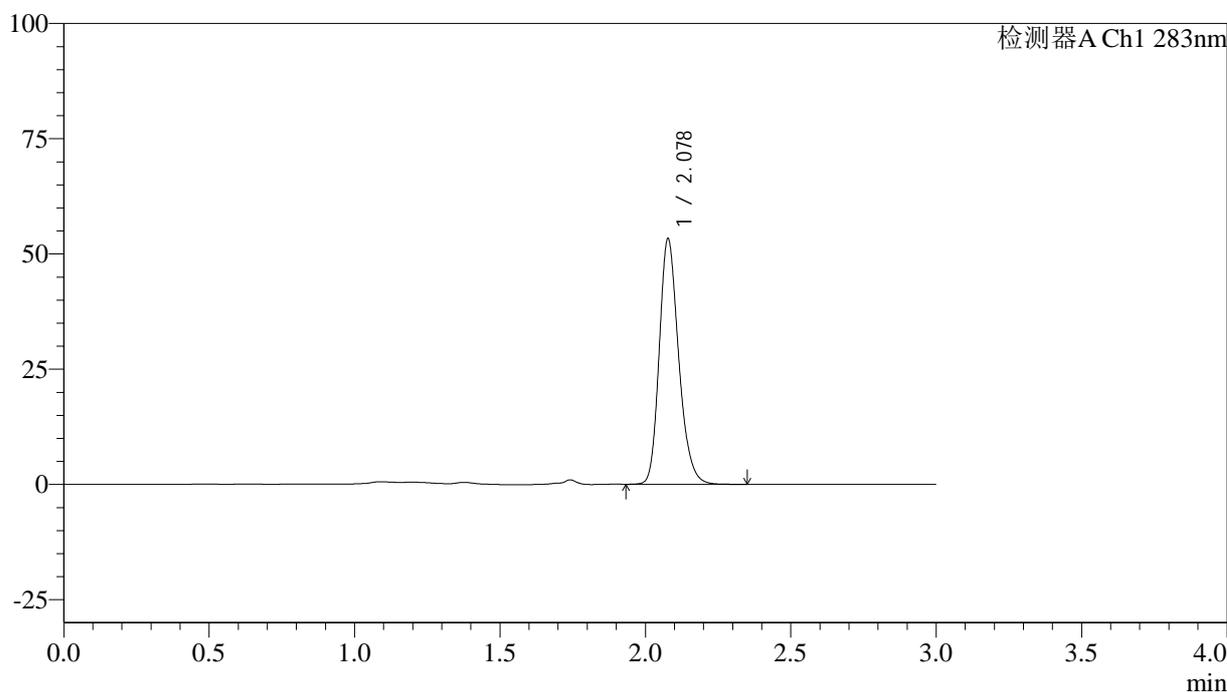
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-75/18-179-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:44:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:07 处理者: jiangjinwei  
 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	2.078	248571	100.000	53136	4703	1.223	--
总计		248571	100.000	53136			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



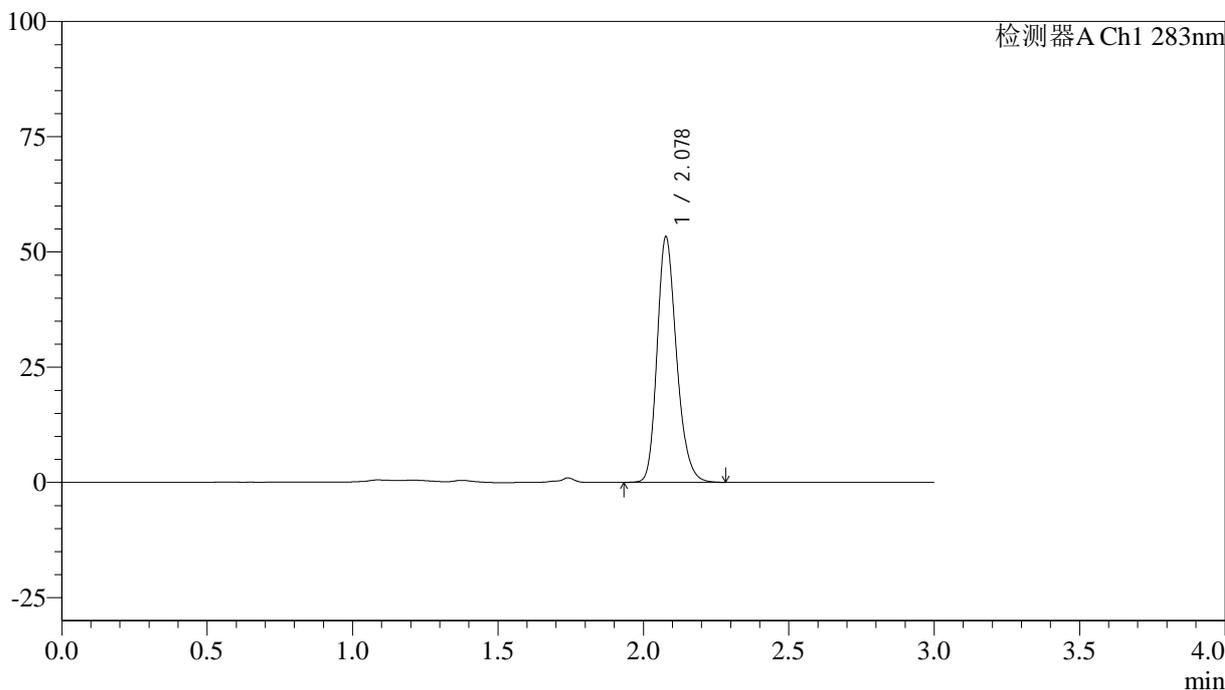
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-180-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:48:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:10      处理者: jiangjinwei  
 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	248239	100.000	53069	4708	1.222	--
总计		248239	100.000	53069			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



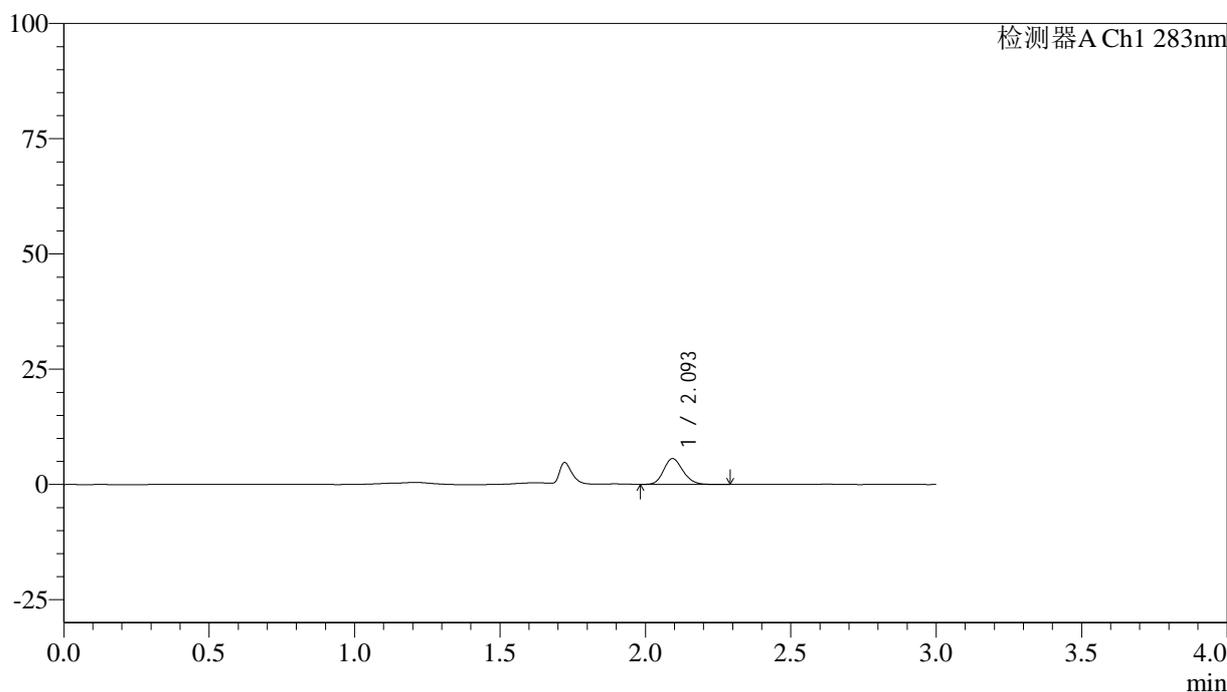
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-181-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:51:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

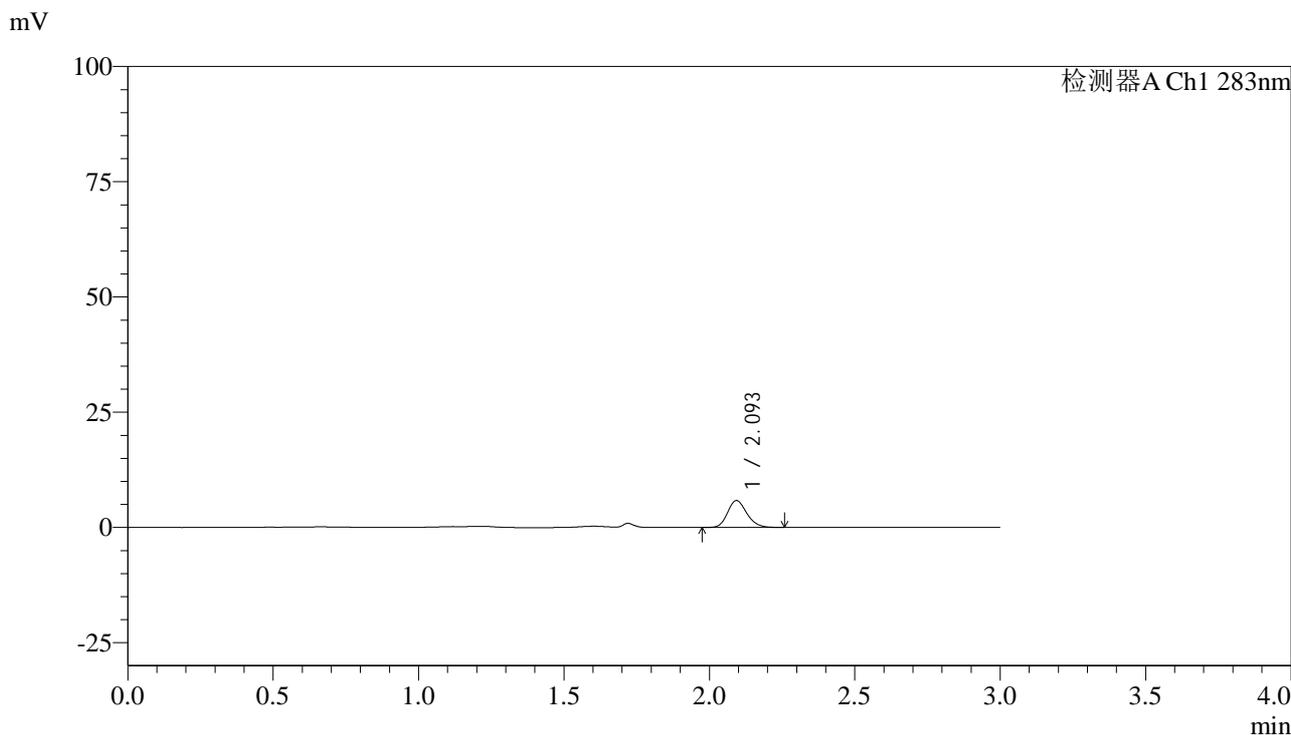
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	25773	100.000	5564	4755	1.161	--
总计		25773	100.000	5564			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-182-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:54:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:16      处理者: jiangjinwei  
 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	2.093	26707	100.000	5784	4826	1.175	--
总计		26707	100.000	5784			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



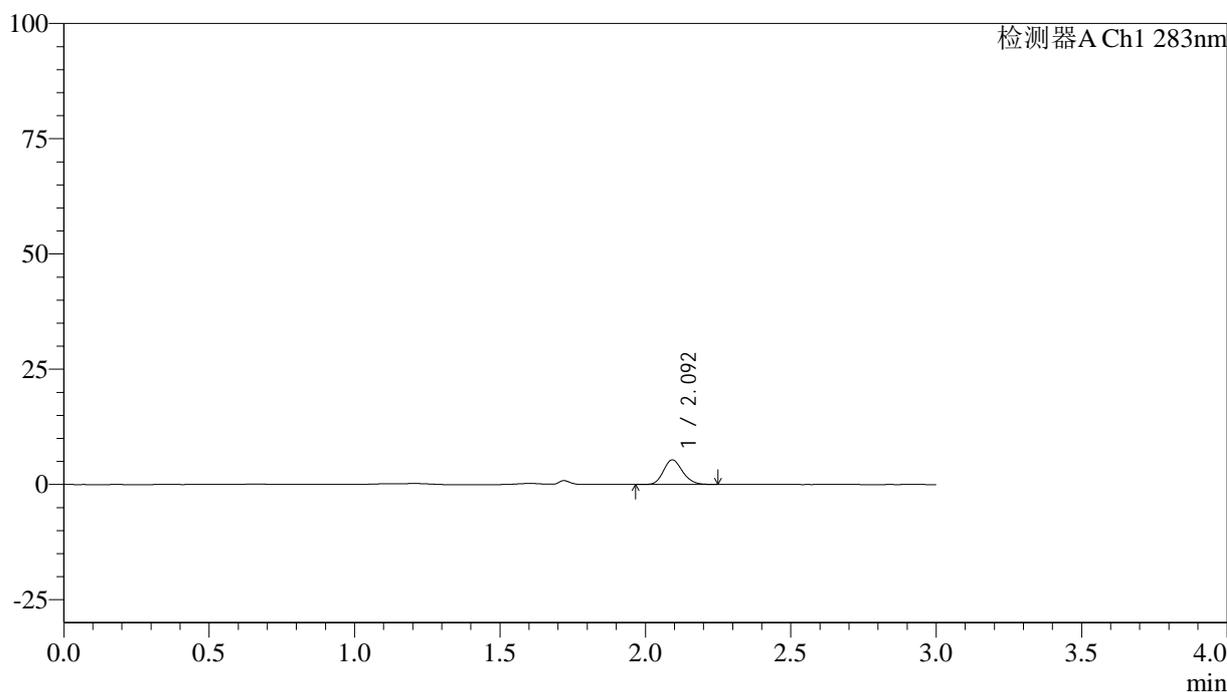
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-183-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 00:58:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:18      处理者: jiangjinwei  
 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	2.092	24561	100.000	5303	4827	1.167	--
总计		24561	100.000	5303			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



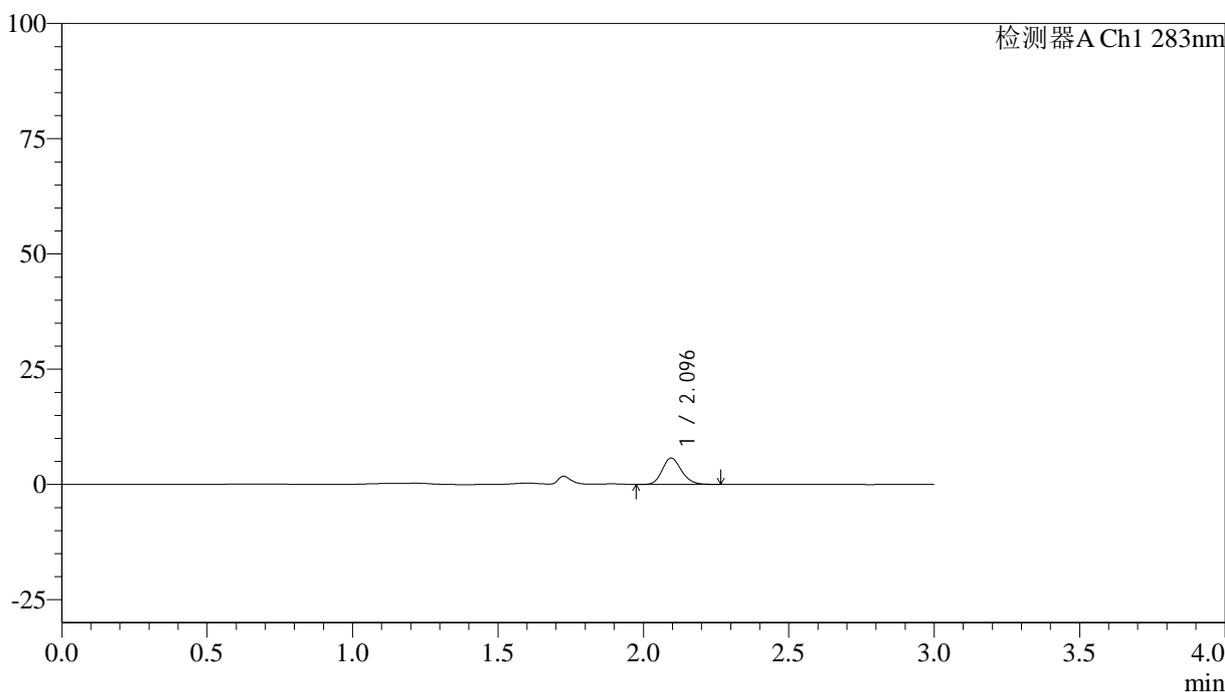
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-184-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:01:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:21      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	26100	100.000	5699	4820	1.165	--
总计		26100	100.000	5699			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



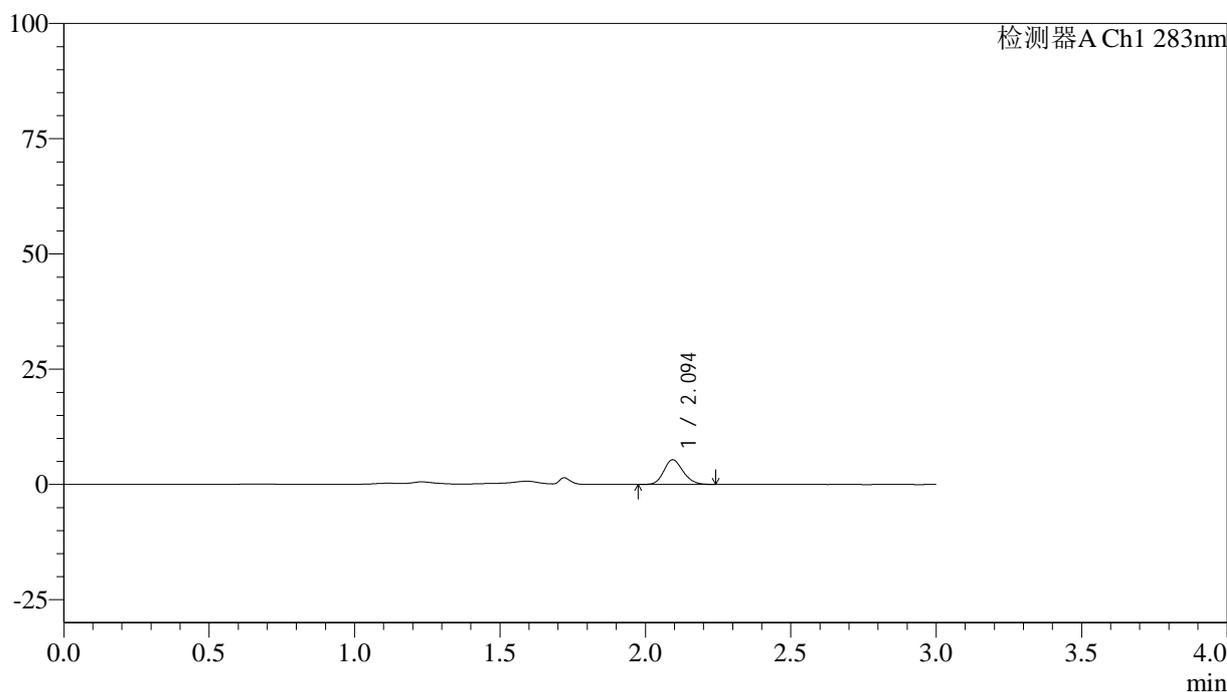
# QTL-348

## <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 - 0-75/18-185-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:05:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:24      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	24654	100.000	5333	4801	1.161	--
总计		24654	100.000	5333			

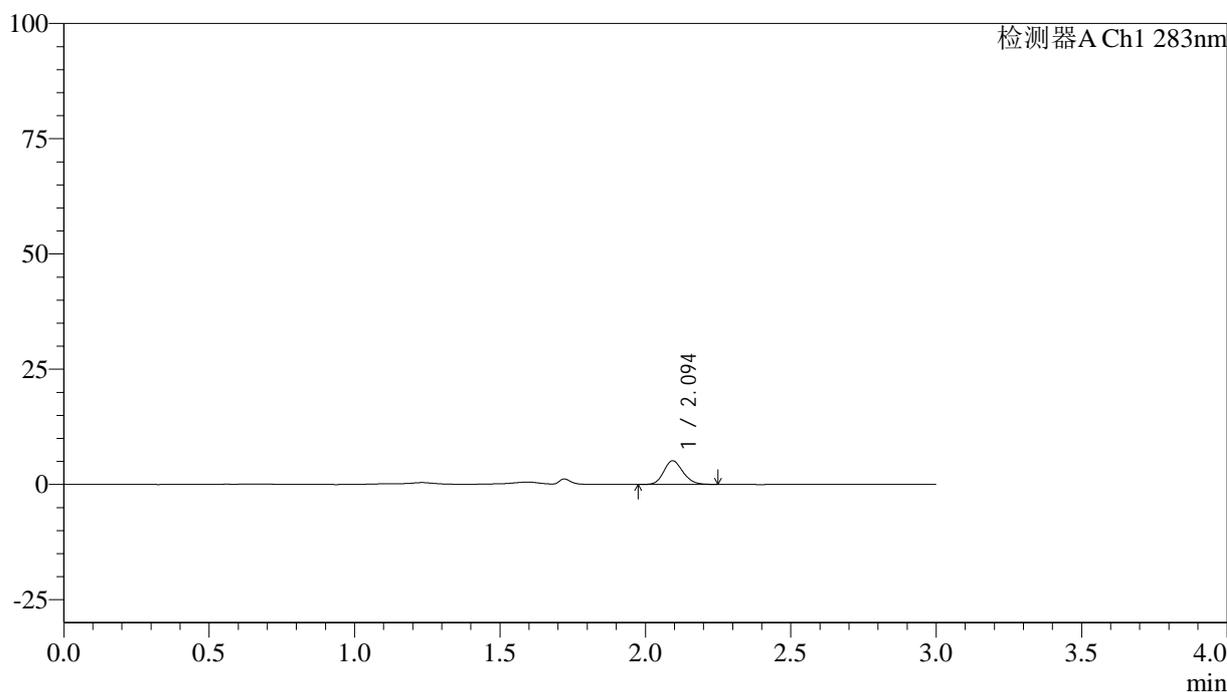
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-186-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:08:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:27 处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	23468	100.000	5102	4828	1.155	--
总计		23468	100.000	5102			

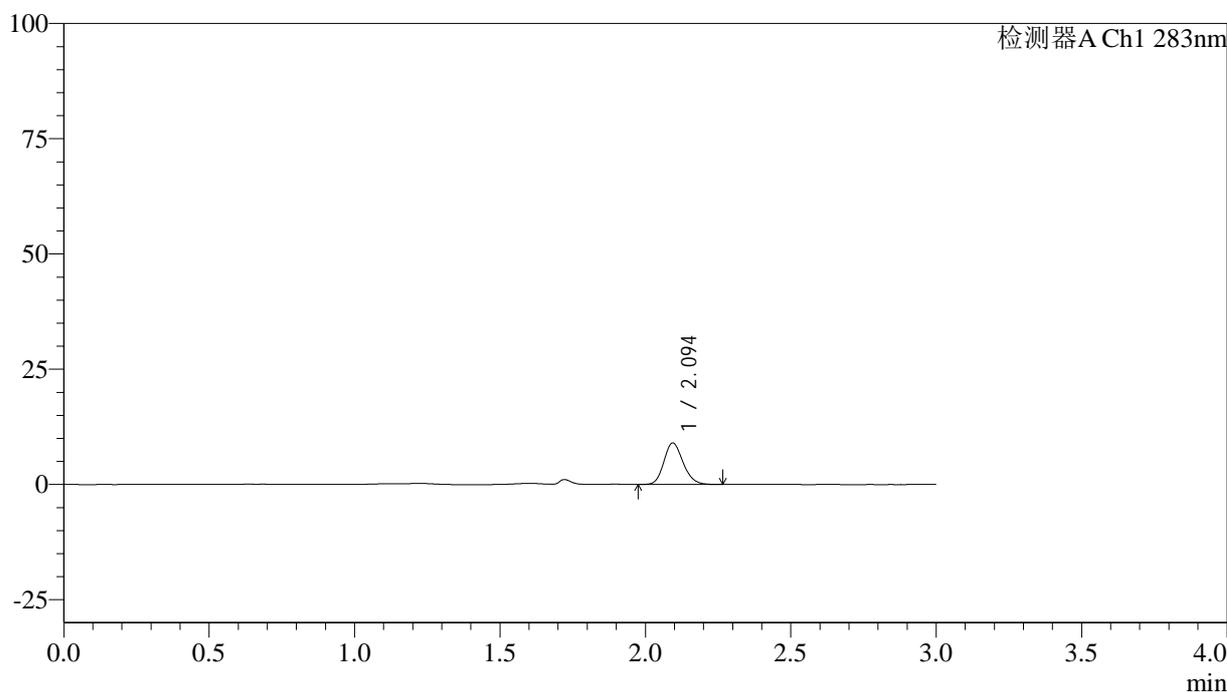
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-187-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:12:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:29      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	41404	100.000	8981	4809	1.163	--
总计		41404	100.000	8981			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1



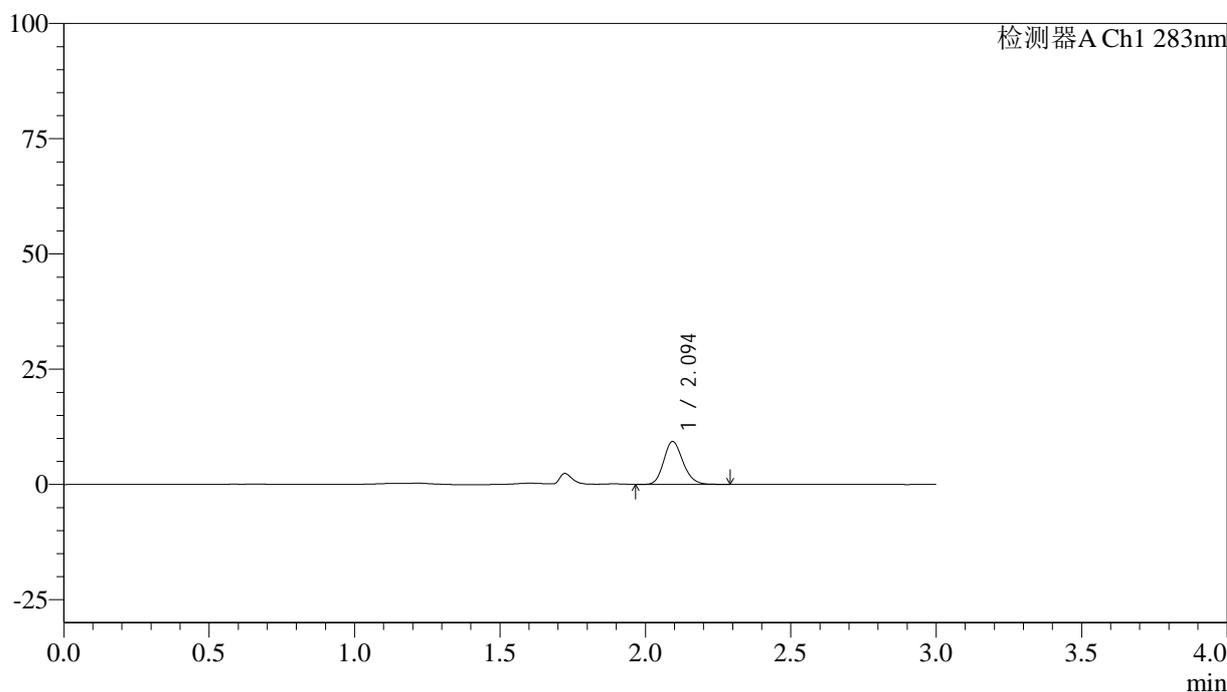
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-188-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:15:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:32      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	42835	100.000	9258	4803	1.169	--
总计		42835	100.000	9258			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



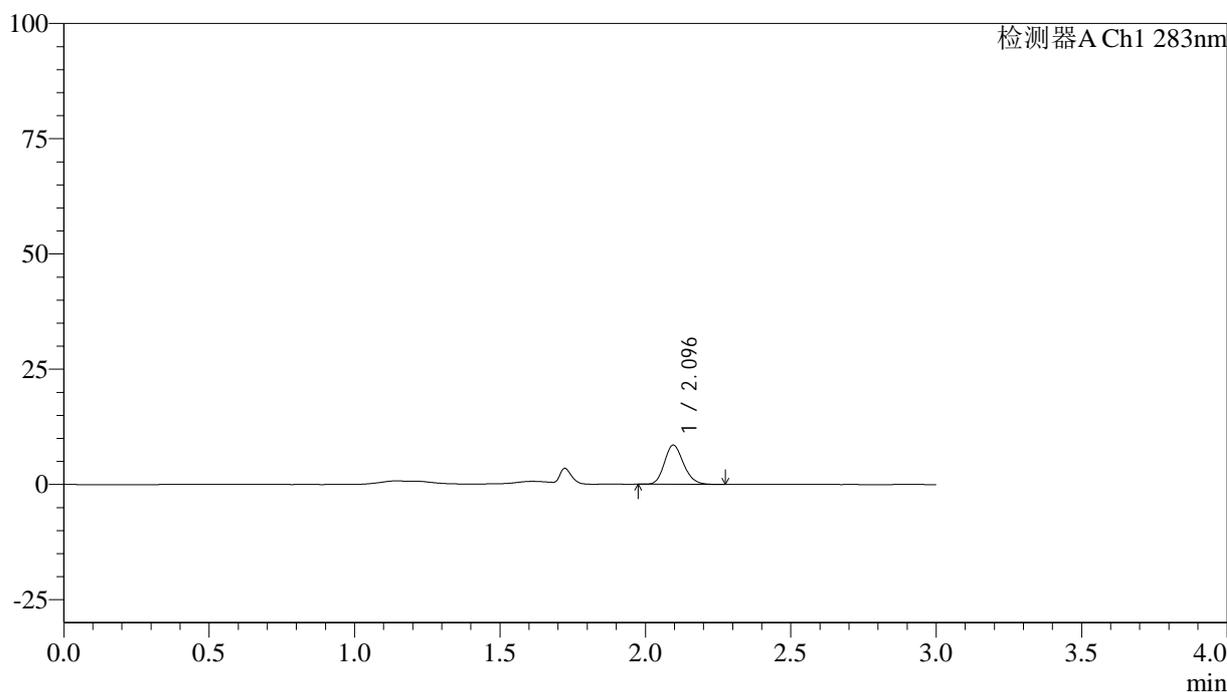
# QTL-348

## <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 - 0-75/18-189-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:19:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:35      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	38878	100.000	8505	4865	1.167	--
总计		38878	100.000	8505			

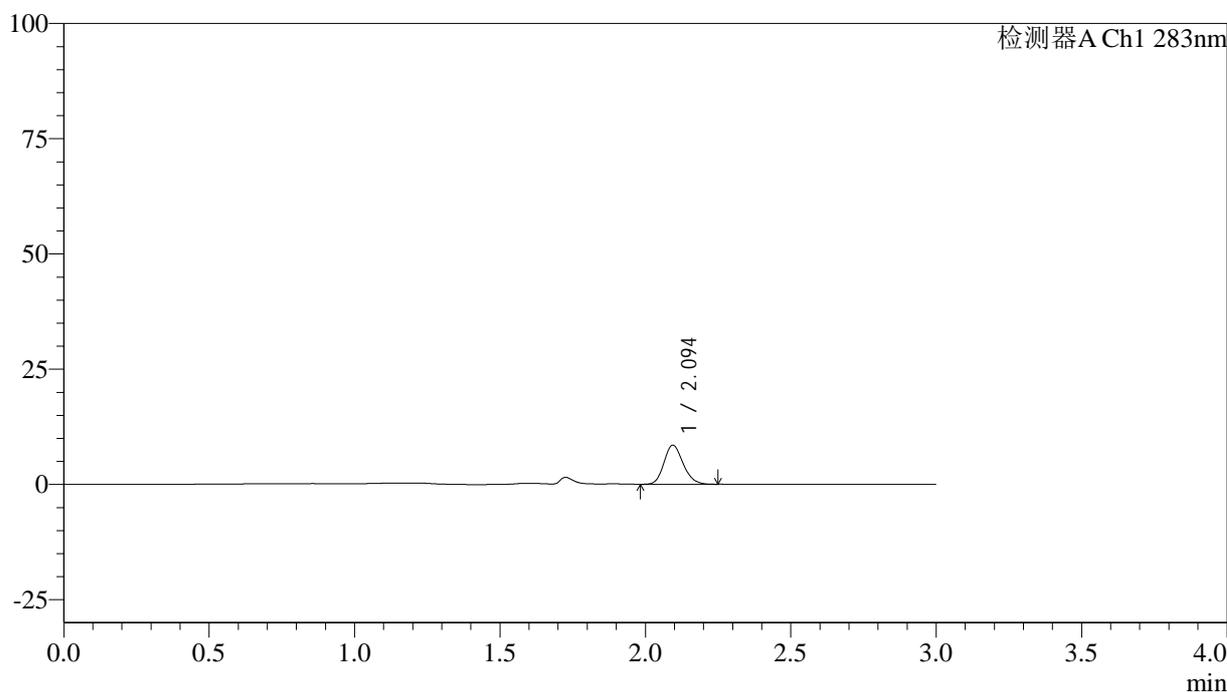
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-190-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 01:22:43	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:38	
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	2.094	38946	100.000	8458	4805	1.166	--
总计		38946	100.000	8458			

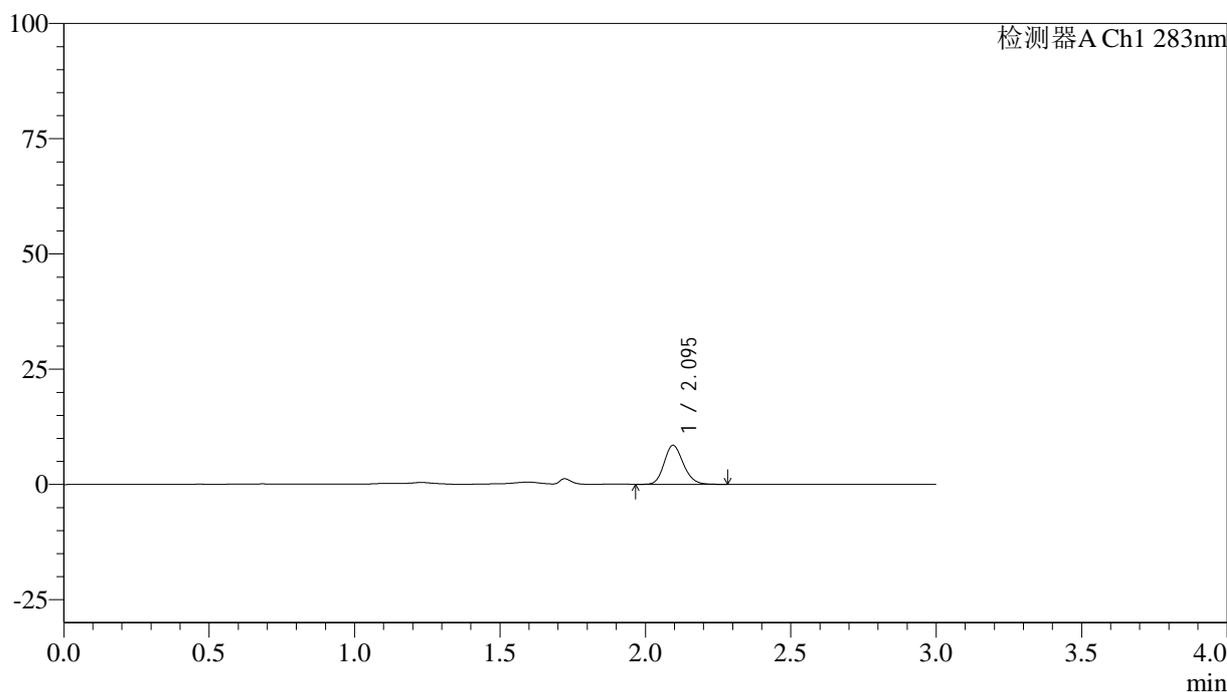
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-191-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-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: 2024/06/22 01:26:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:41 处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	38921	100.000	8452	4820	1.161	--
总计		38921	100.000	8452			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



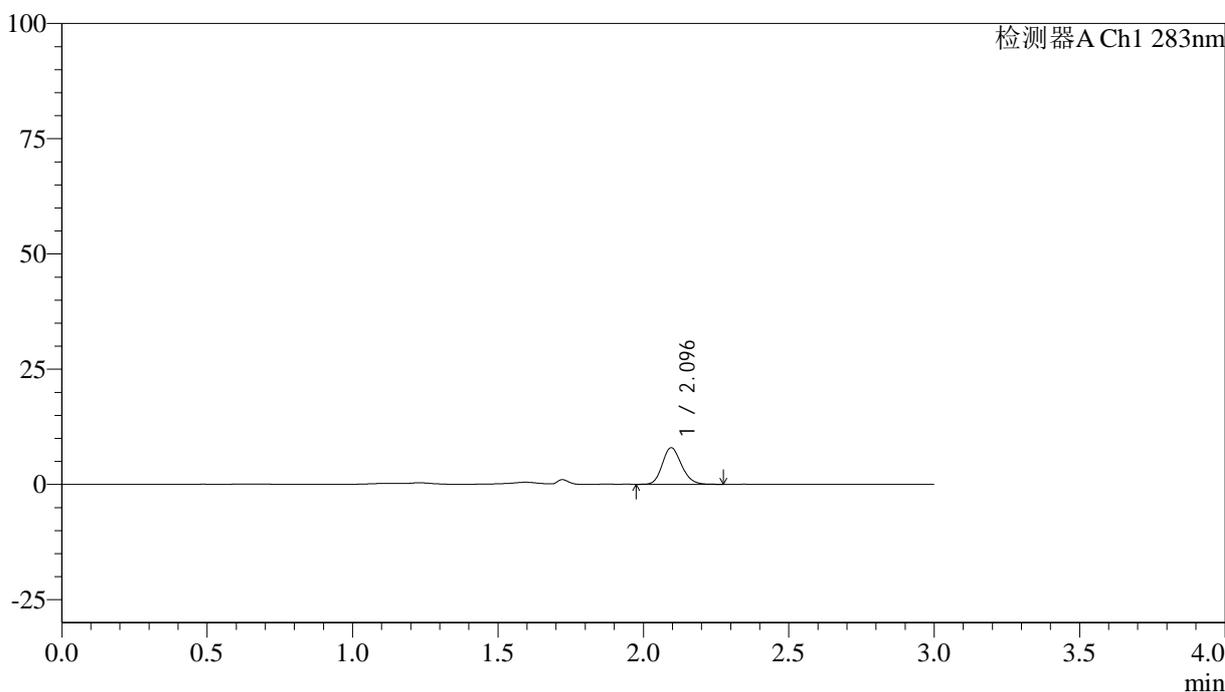
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-192-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:29:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:44      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	36387	100.000	7940	4829	1.159	--
总计		36387	100.000	7940			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



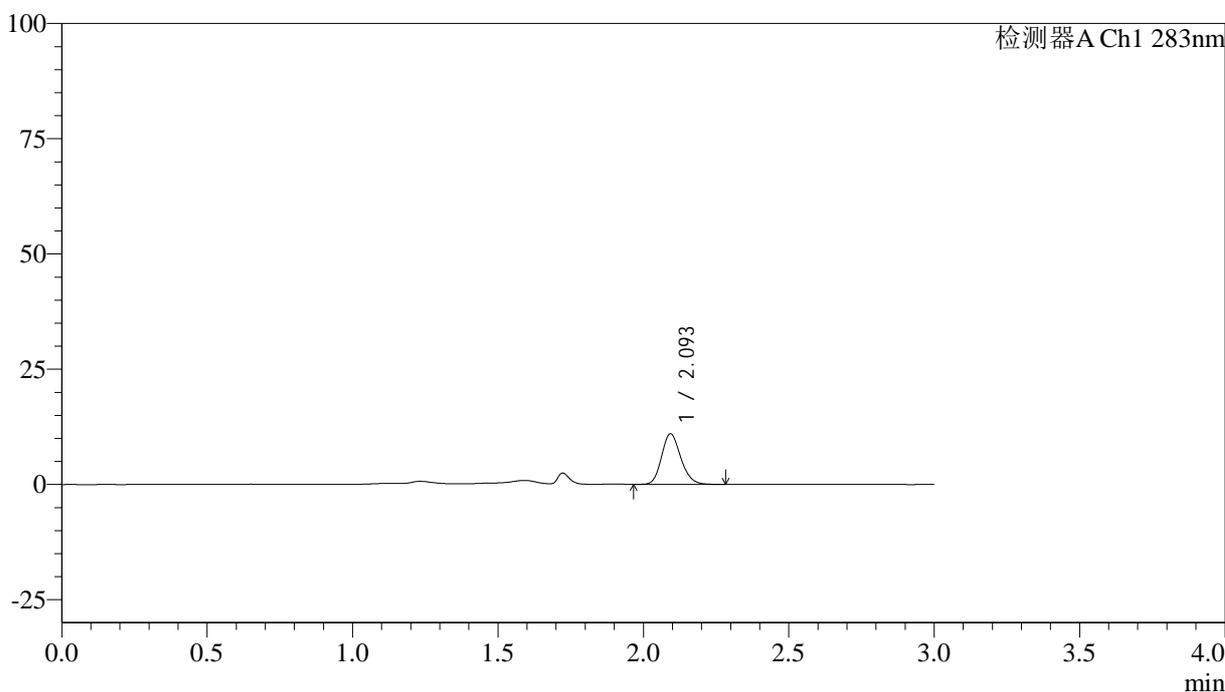
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-193-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:33:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:46      处理者: jiangjinwei  
 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	2.093	50484	100.000	10896	4815	1.164	--
总计		50484	100.000	10896			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



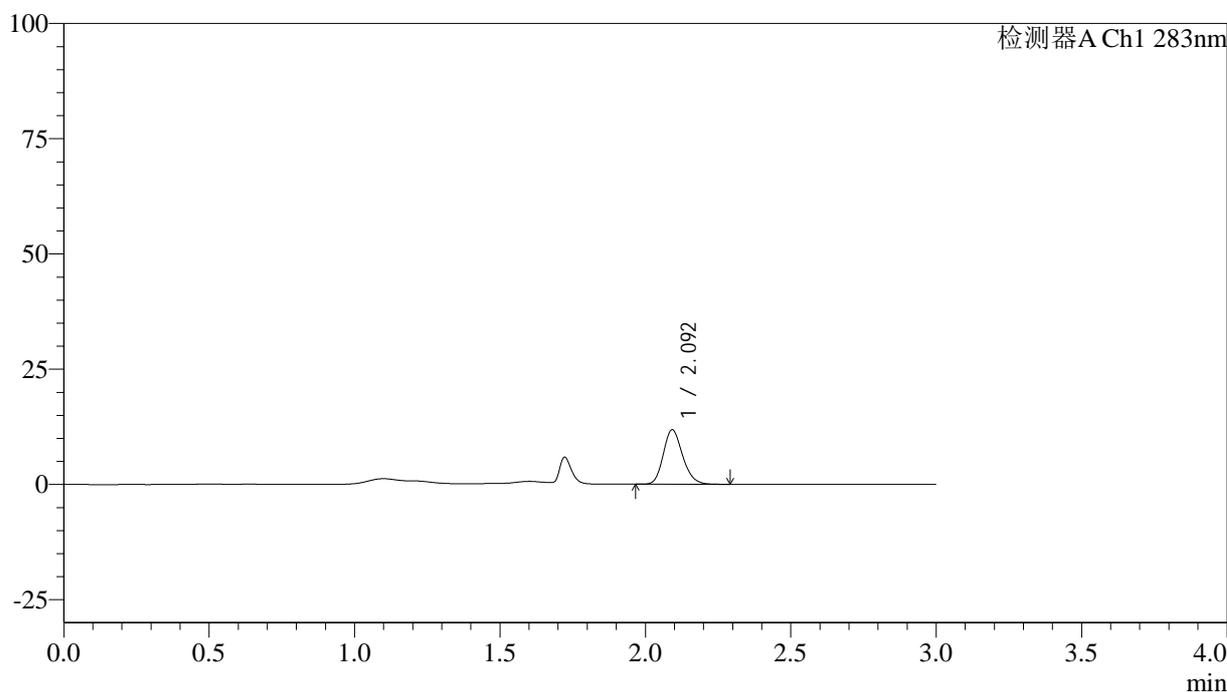
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-194-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:36:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:49      处理者: jiangjinwei  
 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	2.092	54613	100.000	11718	4757	1.179	--
总计		54613	100.000	11718			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



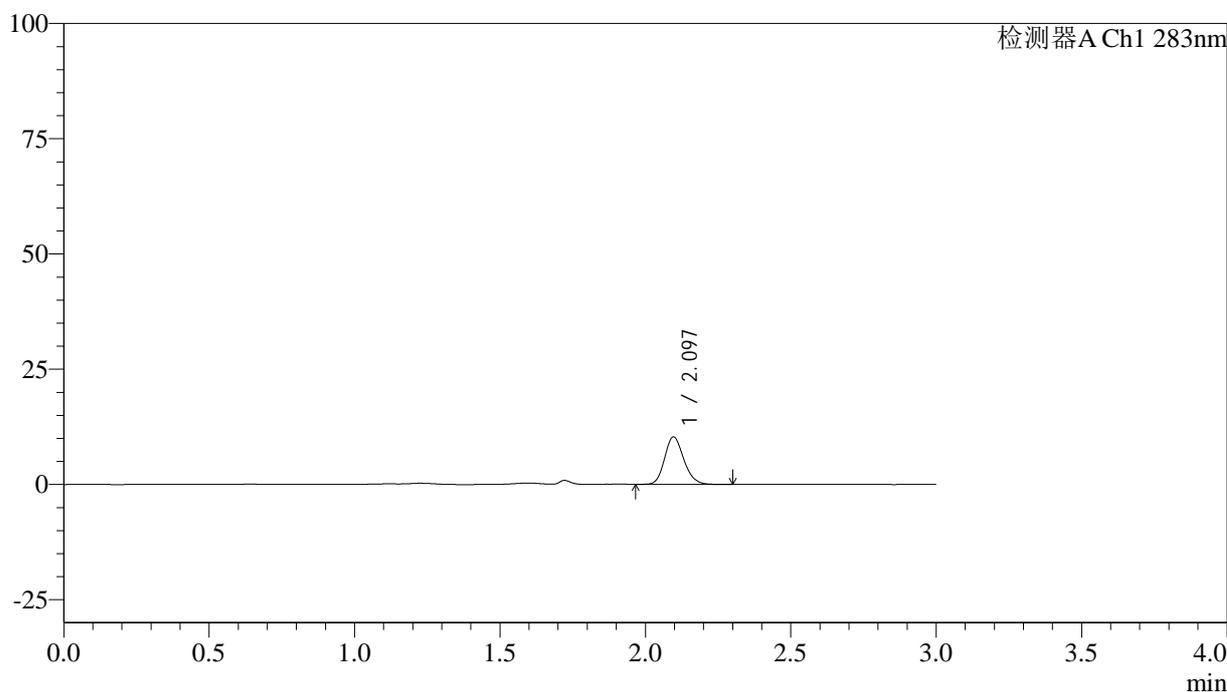
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-195-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:40:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:52      处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	47420	100.000	10316	4835	1.164	--
总计		47420	100.000	10316			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



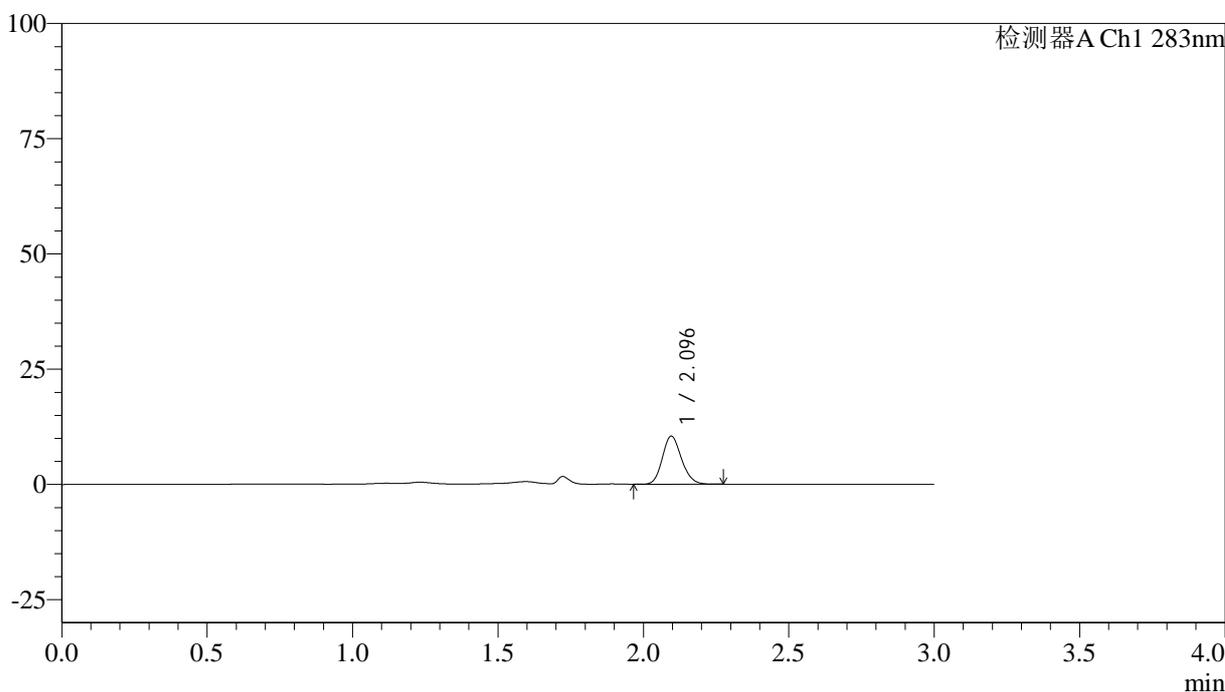
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-196-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:43:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:55      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	47739	100.000	10430	4857	1.153	--
总计		47739	100.000	10430			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



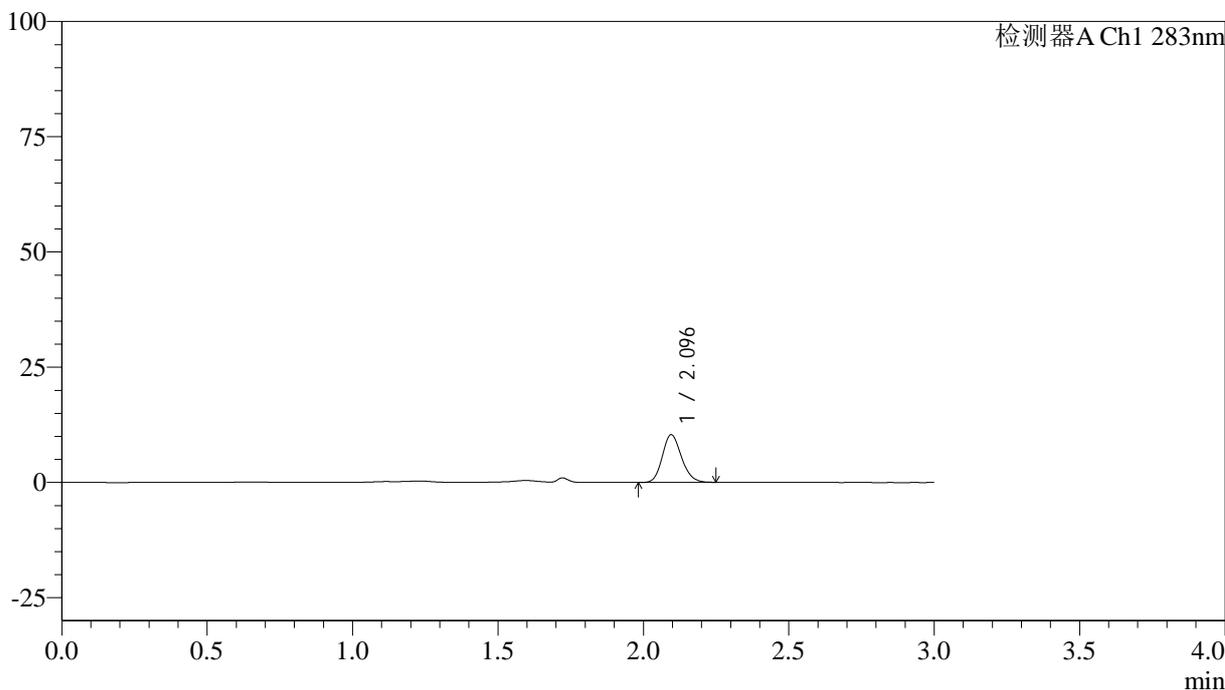
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-197-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:47:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:41:58      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	47323	100.000	10340	4847	1.157	--
总计		47323	100.000	10340			

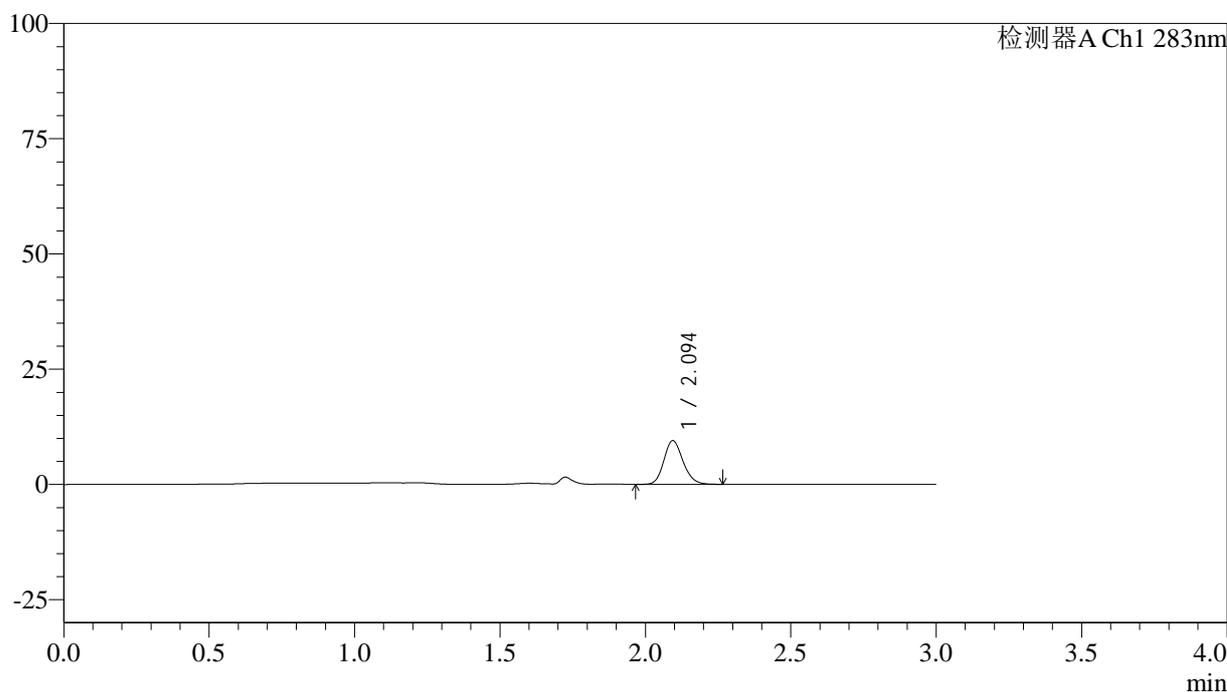
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-198-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:50:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:01 处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	43407	100.000	9442	4846	1.160	--
总计		43407	100.000	9442			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



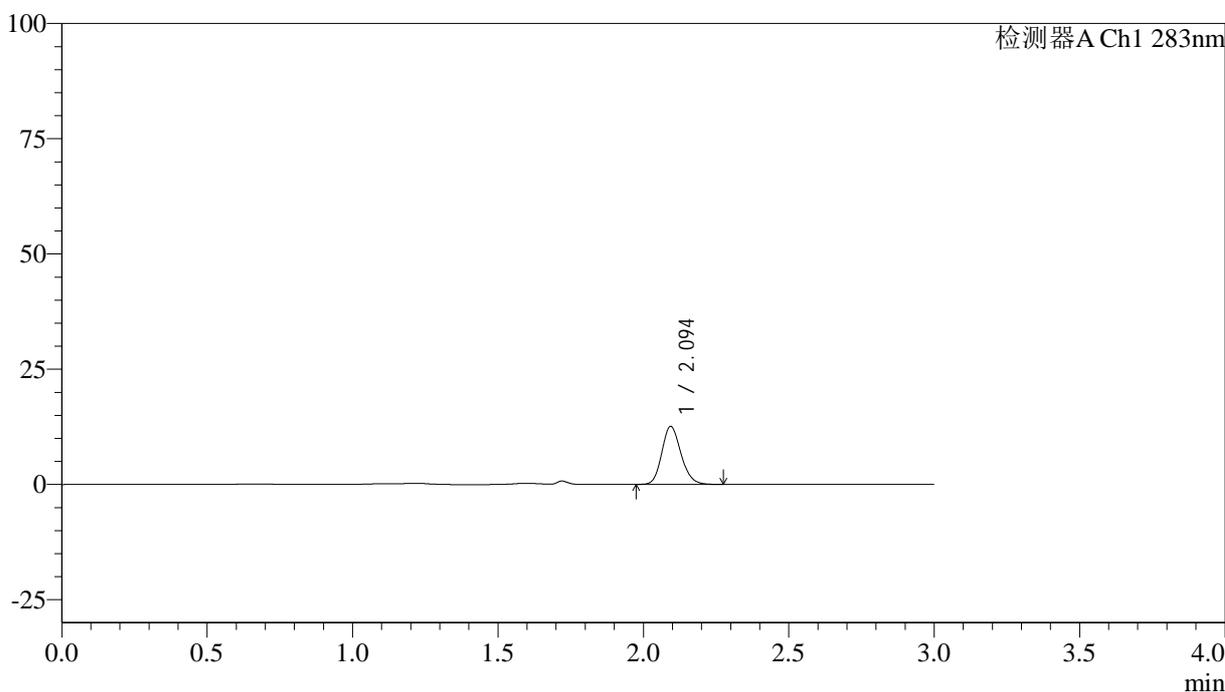
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-199-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 01:53:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:04      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	57649	100.000	12522	4832	1.162	--
总计		57649	100.000	12522			

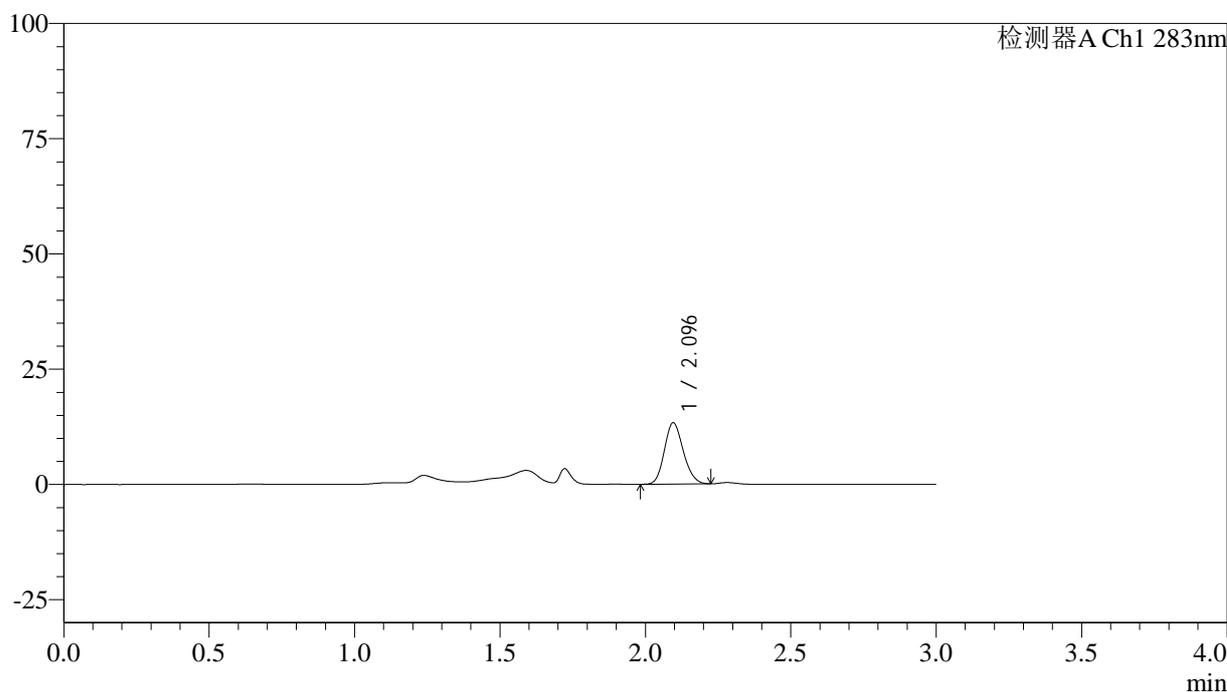
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-200-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-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: 2024/06/22 01:57:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:06 处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	60440	100.000	13299	4867	1.148	--
总计		60440	100.000	13299			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



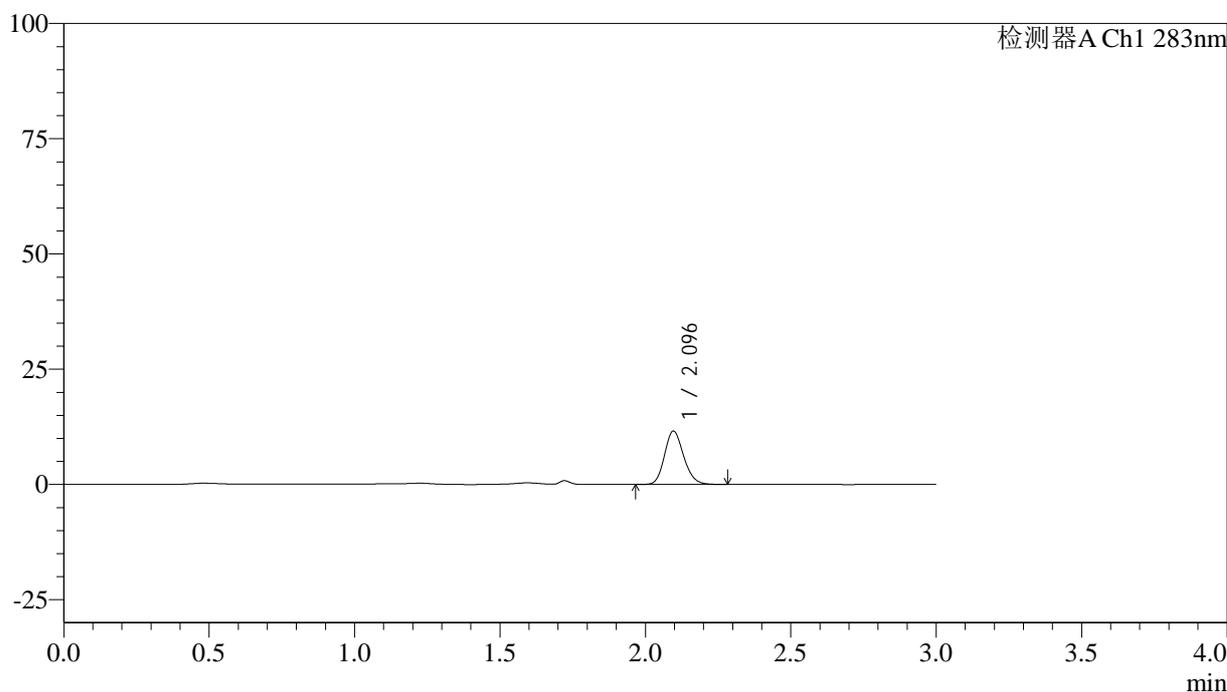
# QTL-348

## <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 - 0-75/18-201-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:00:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:09      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	53024	100.000	11573	4846	1.159	--
总计		53024	100.000	11573			

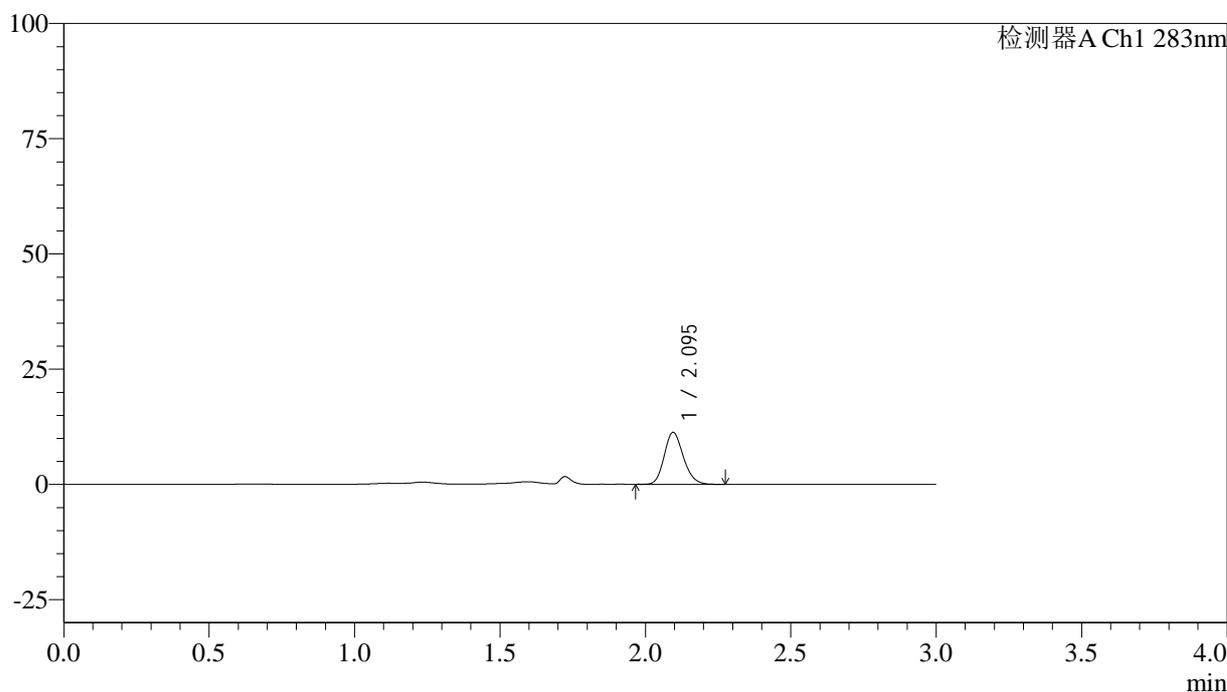
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-202-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:04:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:12 处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	51751	100.000	11263	4832	1.167	--
总计		51751	100.000	11263			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



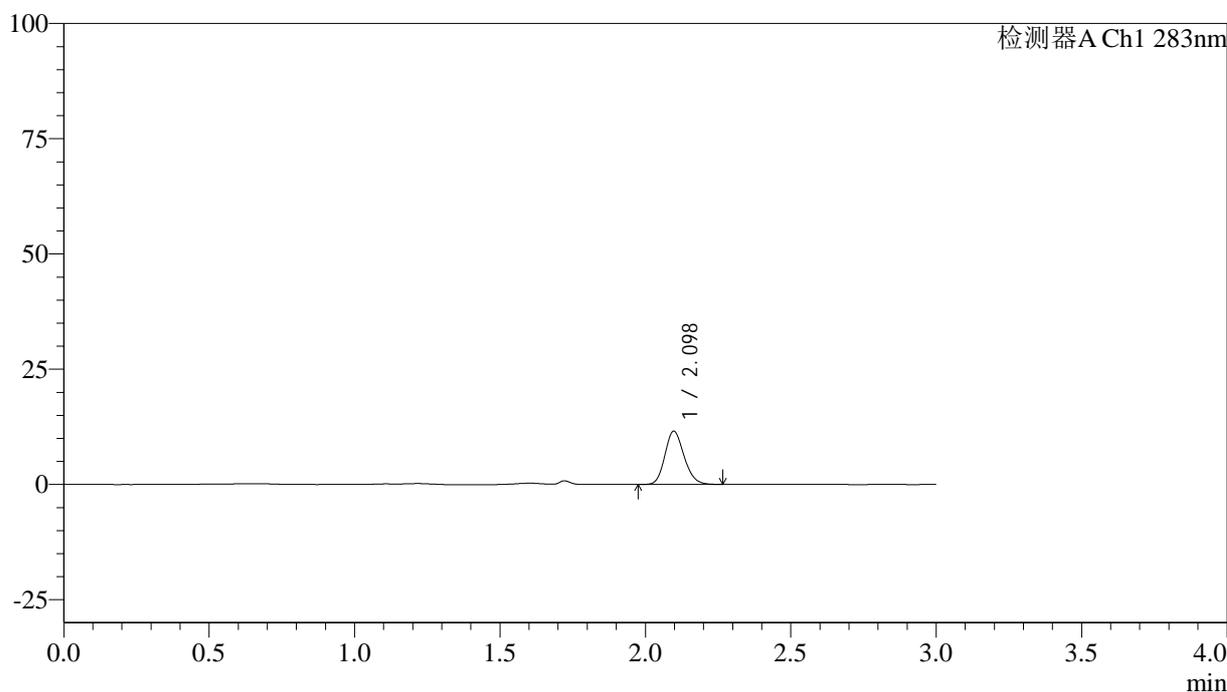
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-203-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:07:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:15      处理者: jiangjinwei  
 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	2.098	53149	100.000	11553	4823	1.160	--
总计		53149	100.000	11553			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



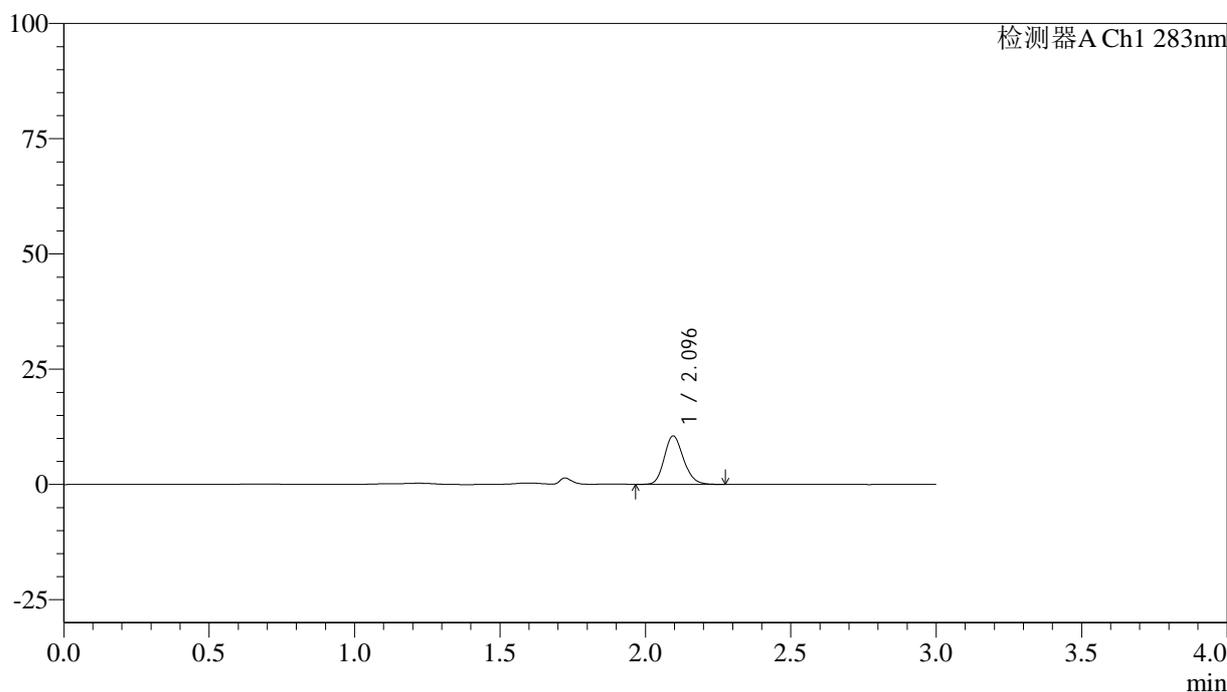
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-204-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:11:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

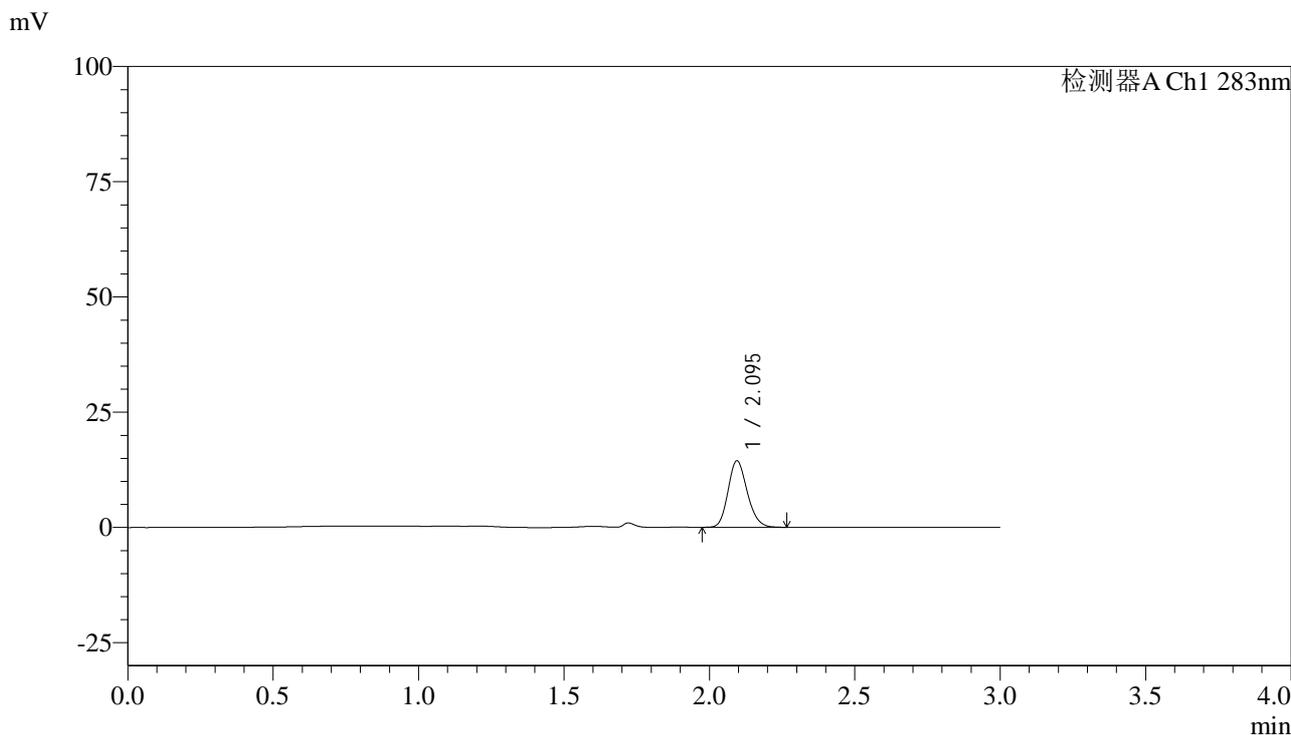
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	48247	100.000	10498	4812	1.168	--
总计		48247	100.000	10498			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-205-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 02:14:47	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:21	
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	2.095	66420	100.000	14398	4794	1.168	--
总计		66420	100.000	14398			

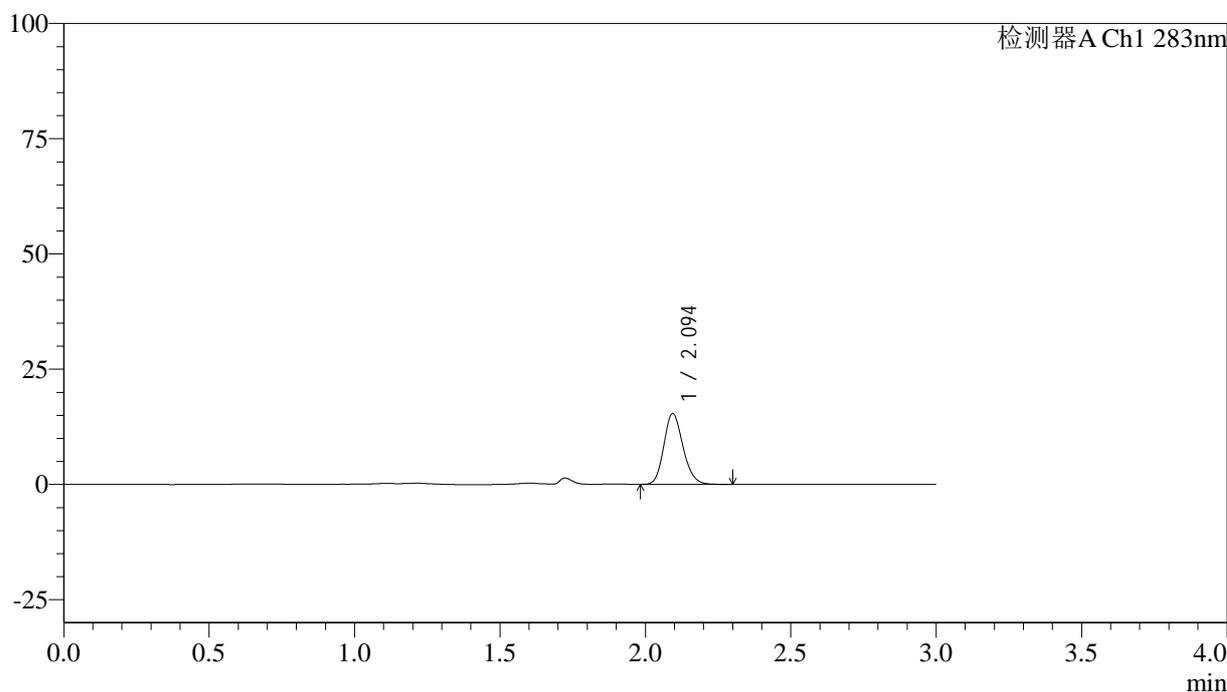
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-206-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:18:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:23 处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	70646	100.000	15316	4820	1.165	--
总计		70646	100.000	15316			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



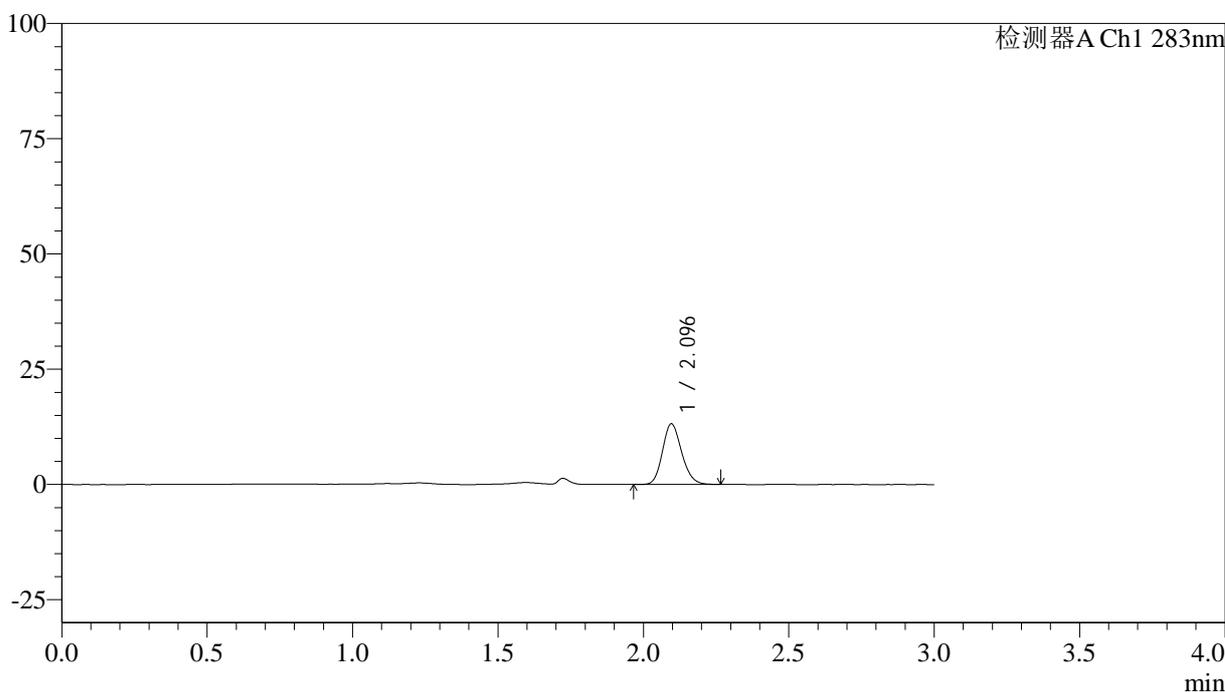
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-207-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:21:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:26      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	60485	100.000	13167	4827	1.160	--
总计		60485	100.000	13167			

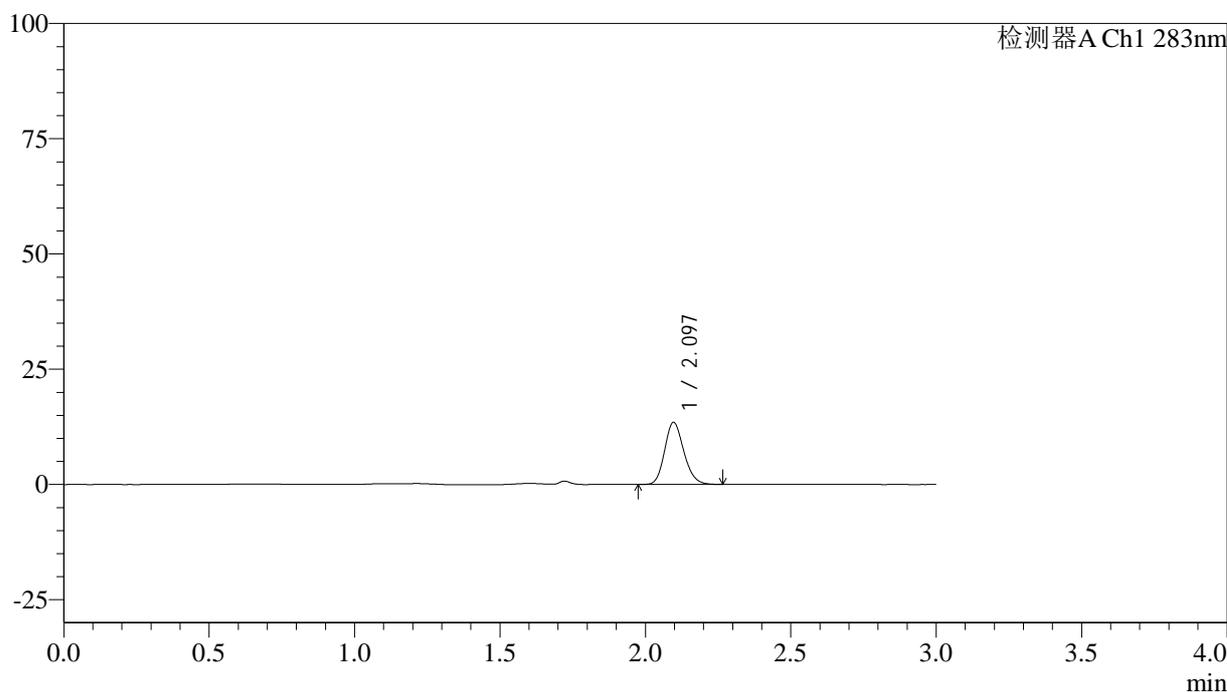
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-208-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-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: 2024/06/22 02:25:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:29 处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	61792	100.000	13465	4823	1.163	--
总计		61792	100.000	13465			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



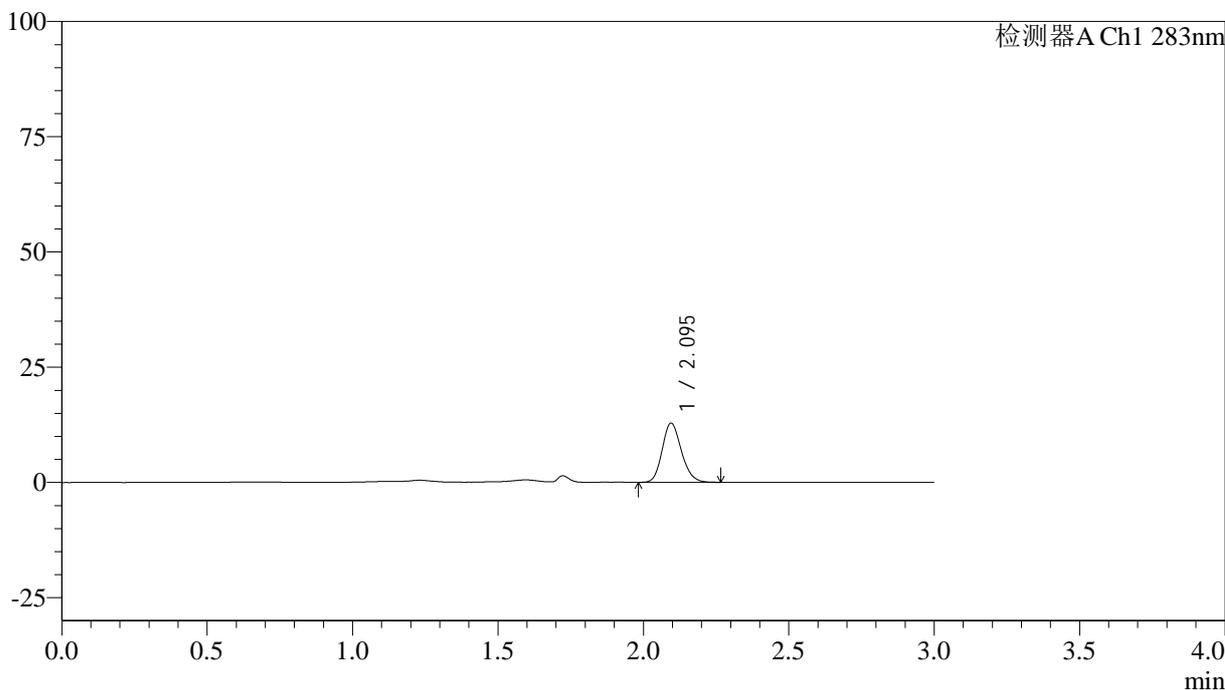
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-209-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:28:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:32      处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	59109	100.000	12836	4800	1.165	--
总计		59109	100.000	12836			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



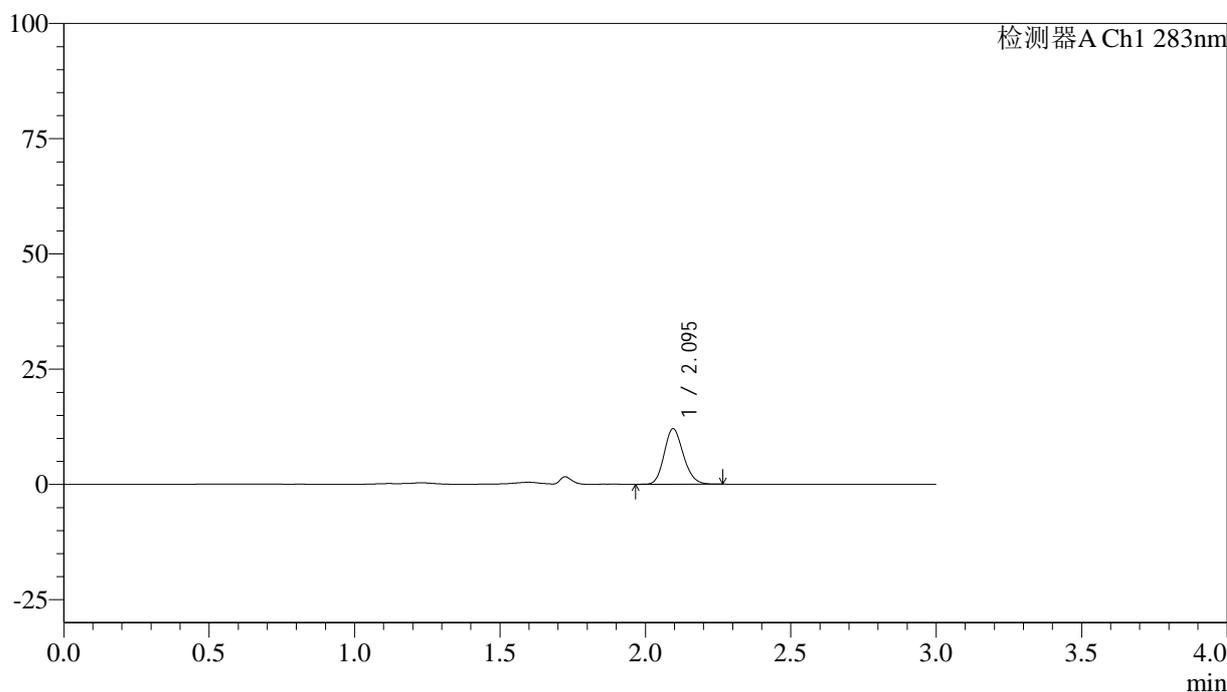
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-210-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:32:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:36      处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	55301	100.000	12033	4813	1.160	--
总计		55301	100.000	12033			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



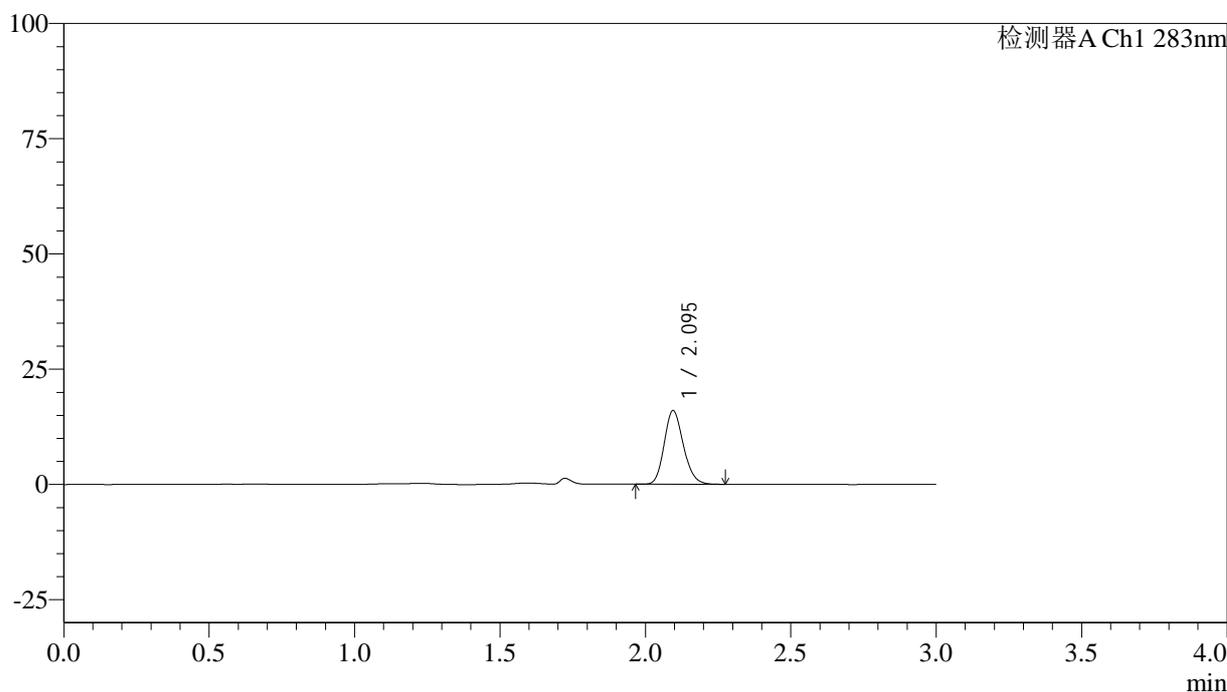
# QTL-348

## <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 - 0-75/18-211-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:35:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:39      处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	73443	100.000	15970	4808	1.164	--
总计		73443	100.000	15970			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



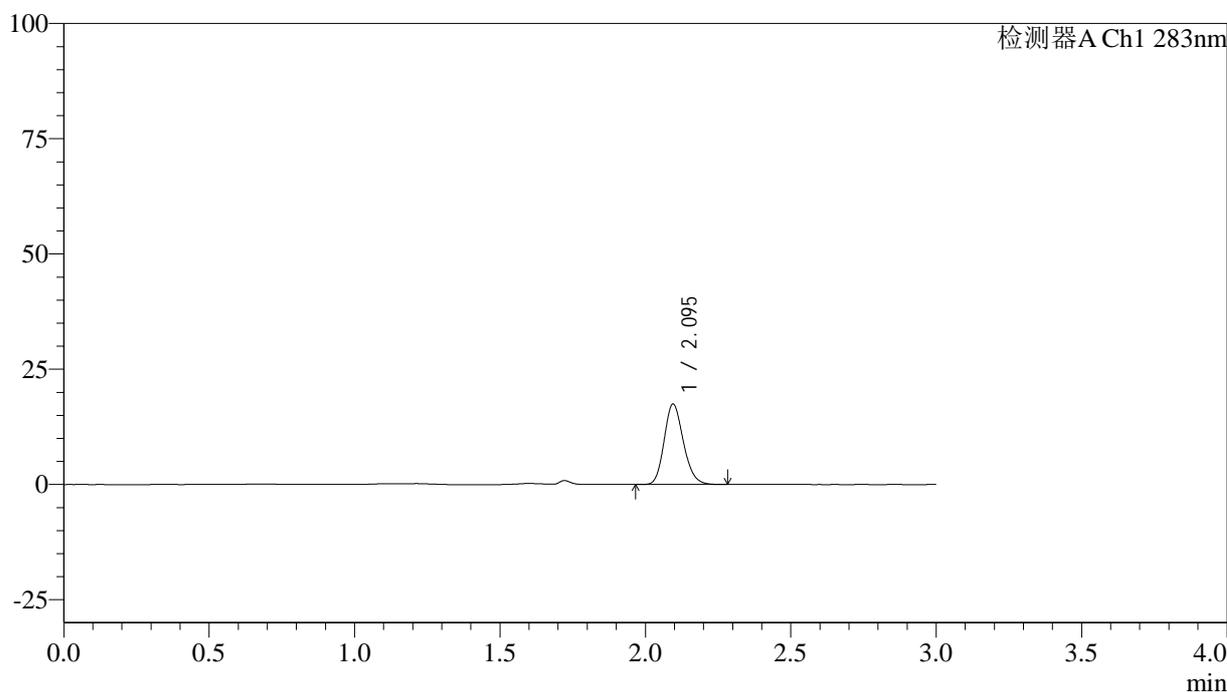
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-212-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:39:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:41      处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	80341	100.000	17432	4798	1.167	--
总计		80341	100.000	17432			

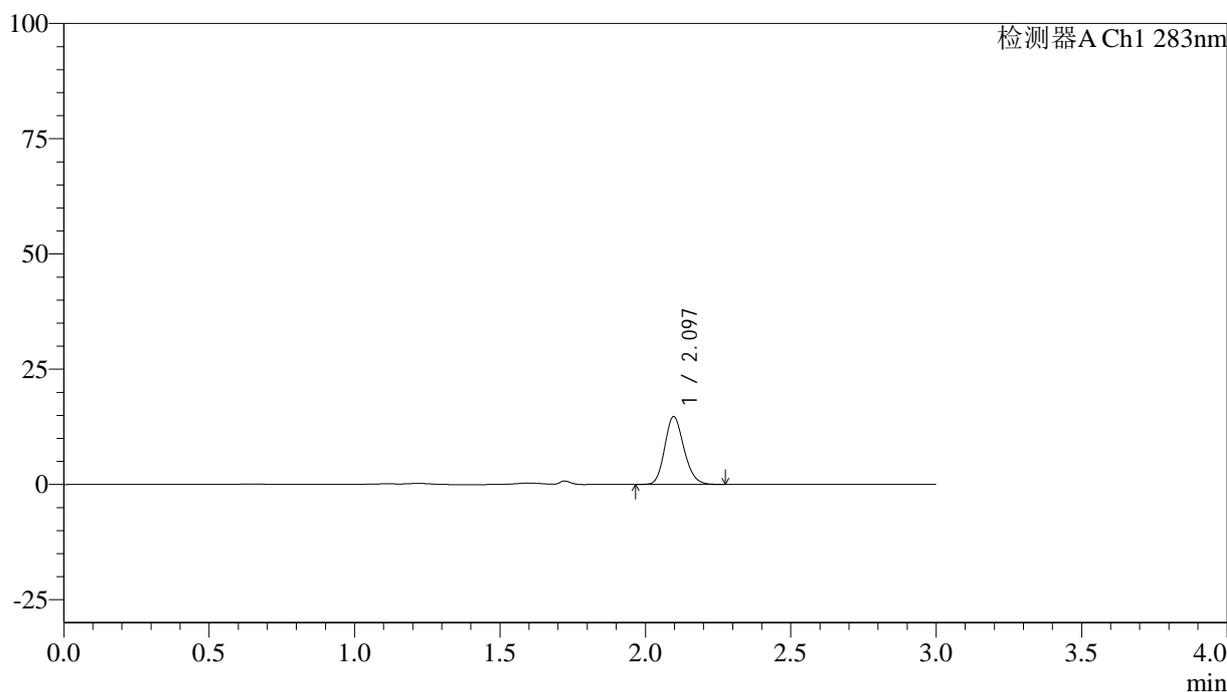
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-213-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:42:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:44 处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	67478	100.000	14702	4820	1.164	--
总计		67478	100.000	14702			



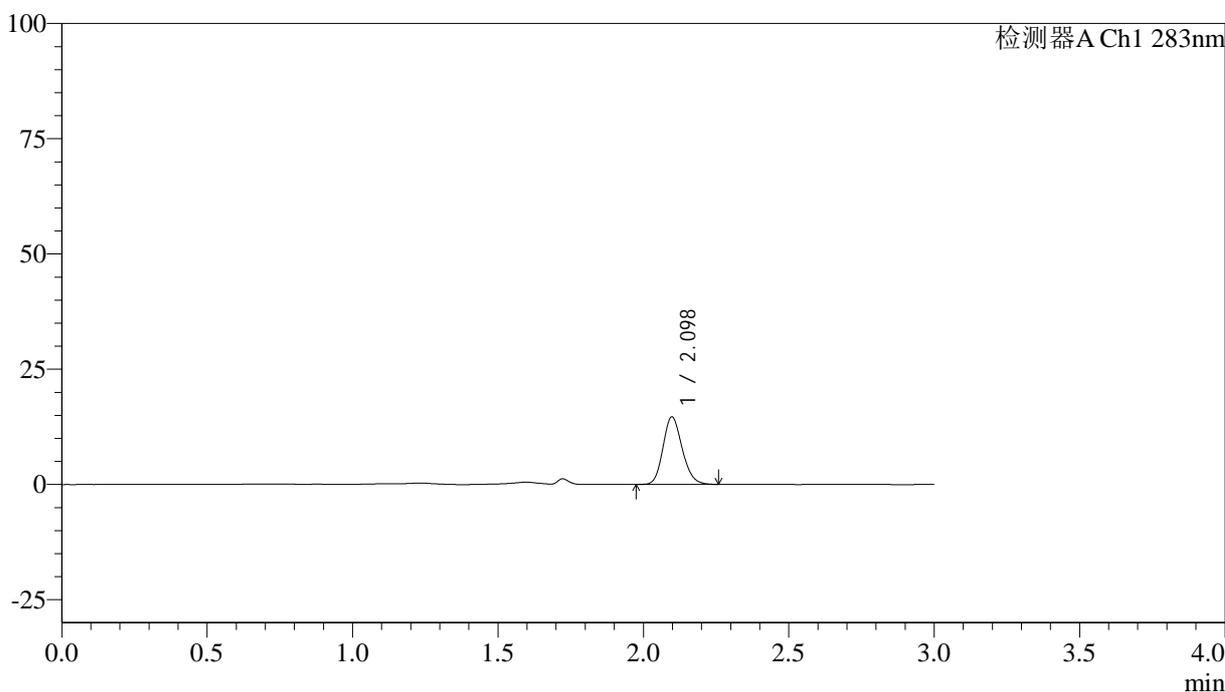
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-214-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:46:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:47      处理者: jiangjinwei  
 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	2.098	67161	100.000	14628	4834	1.162	--
总计		67161	100.000	14628			

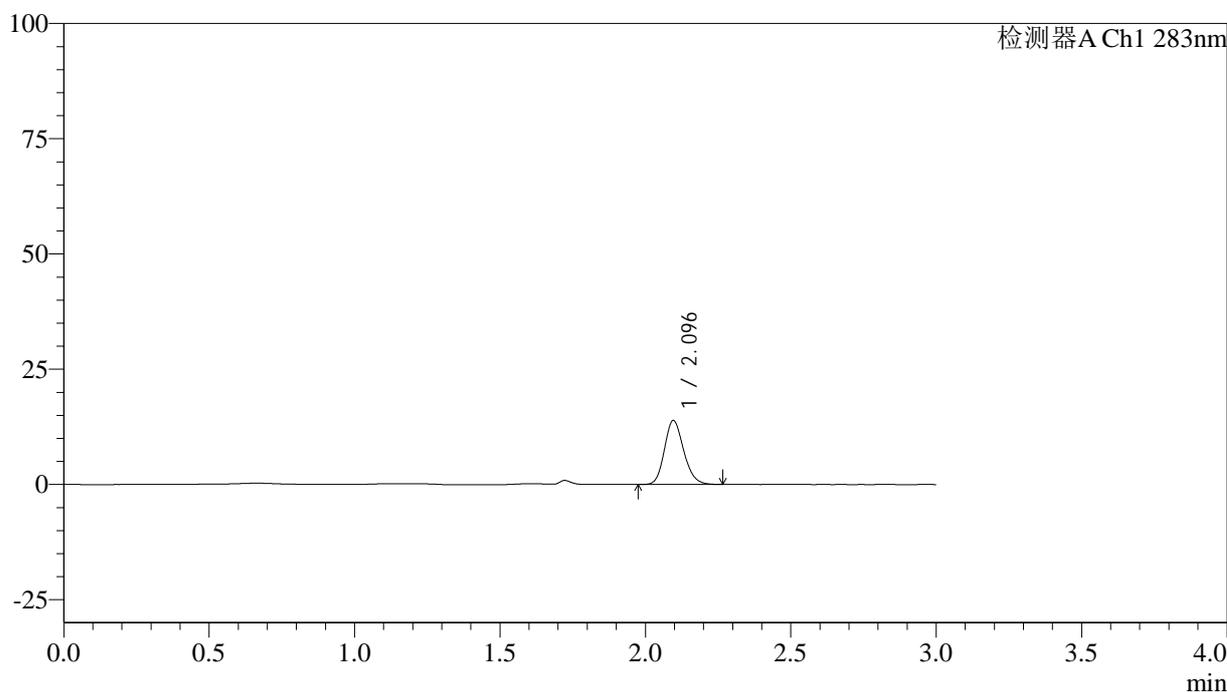
图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-215-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:49:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:50      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	63956	100.000	13872	4797	1.167	--
总计		63956	100.000	13872			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



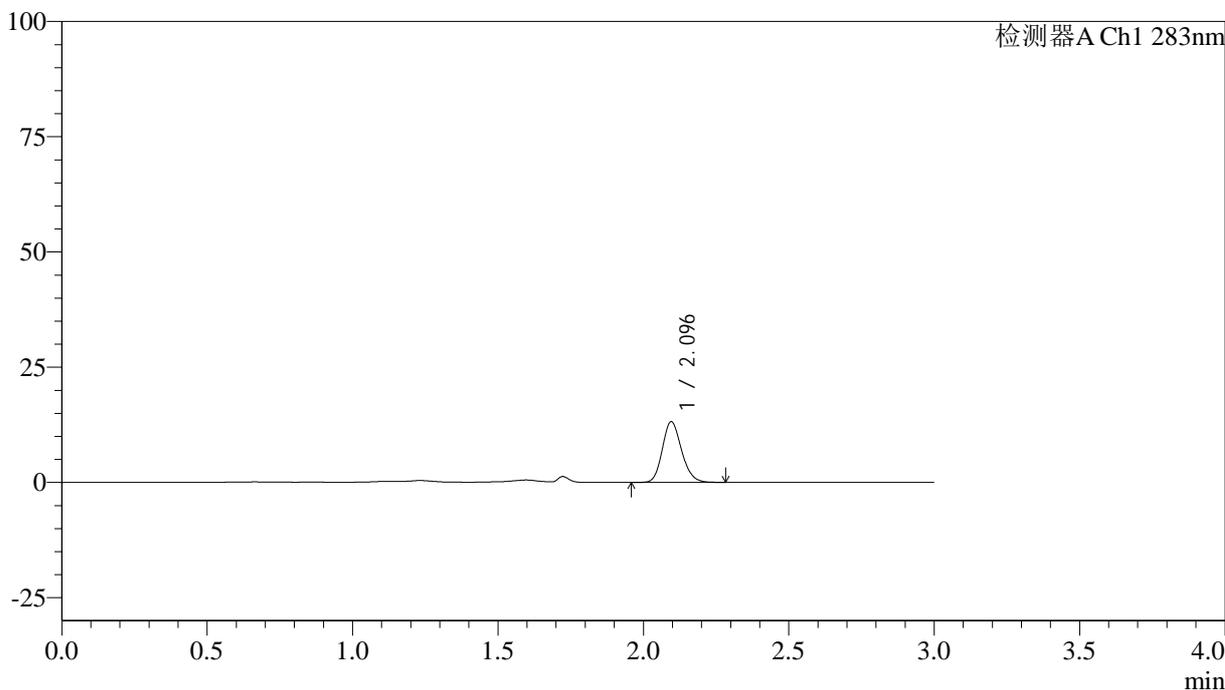
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-216-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:52:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:53      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	60594	100.000	13164	4813	1.164	--
总计		60594	100.000	13164			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1



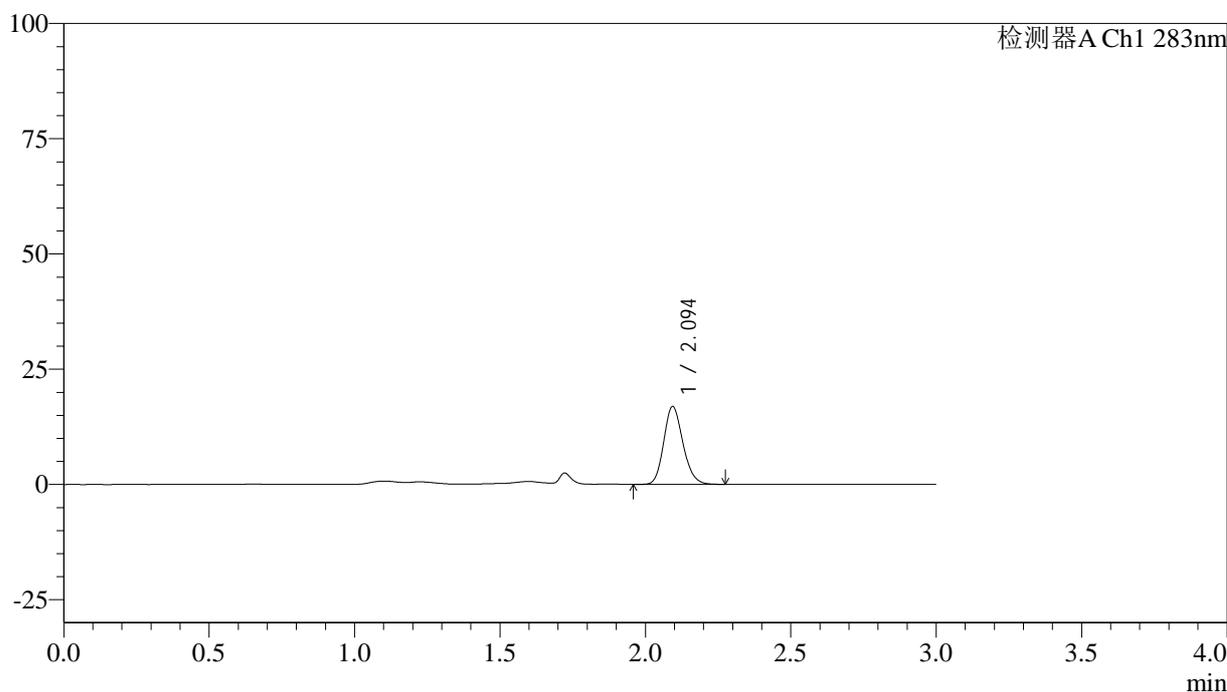
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-217-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:56:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:56      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	77638	100.000	16807	4809	1.165	--
总计		77638	100.000	16807			

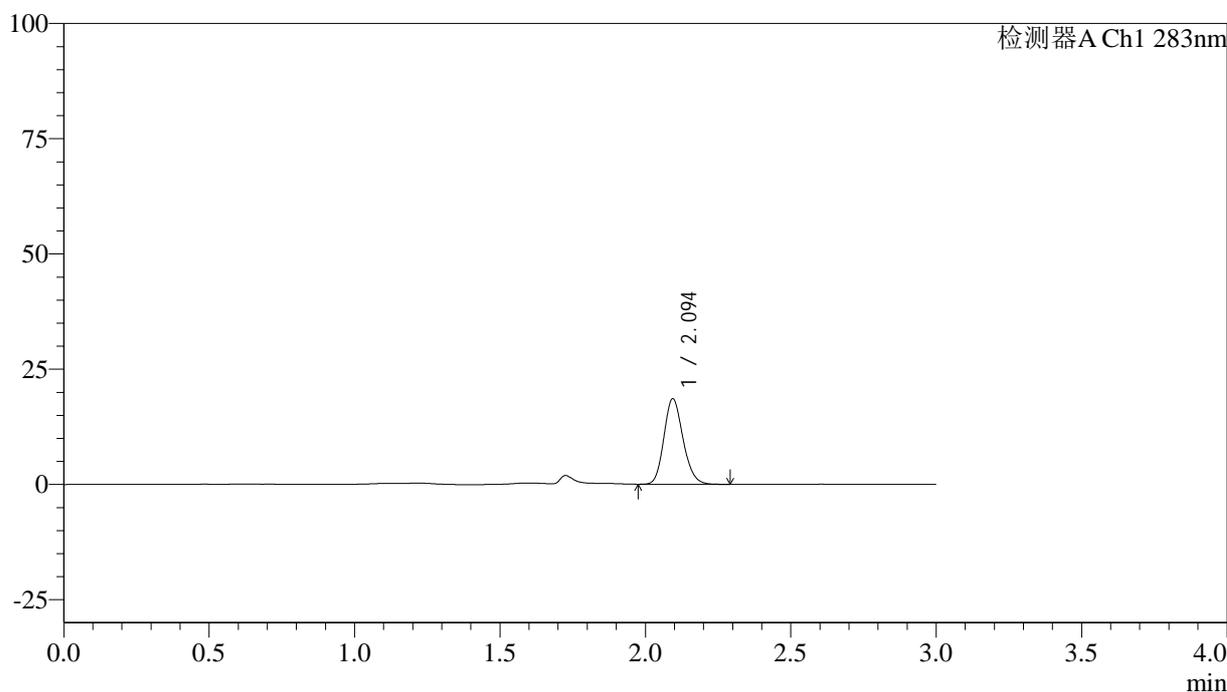
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-218-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 02:59:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:42:58      处理者: jiangjinwei  
 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	2.094	85282	100.000	18501	4821	1.163	--
总计		85282	100.000	18501			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



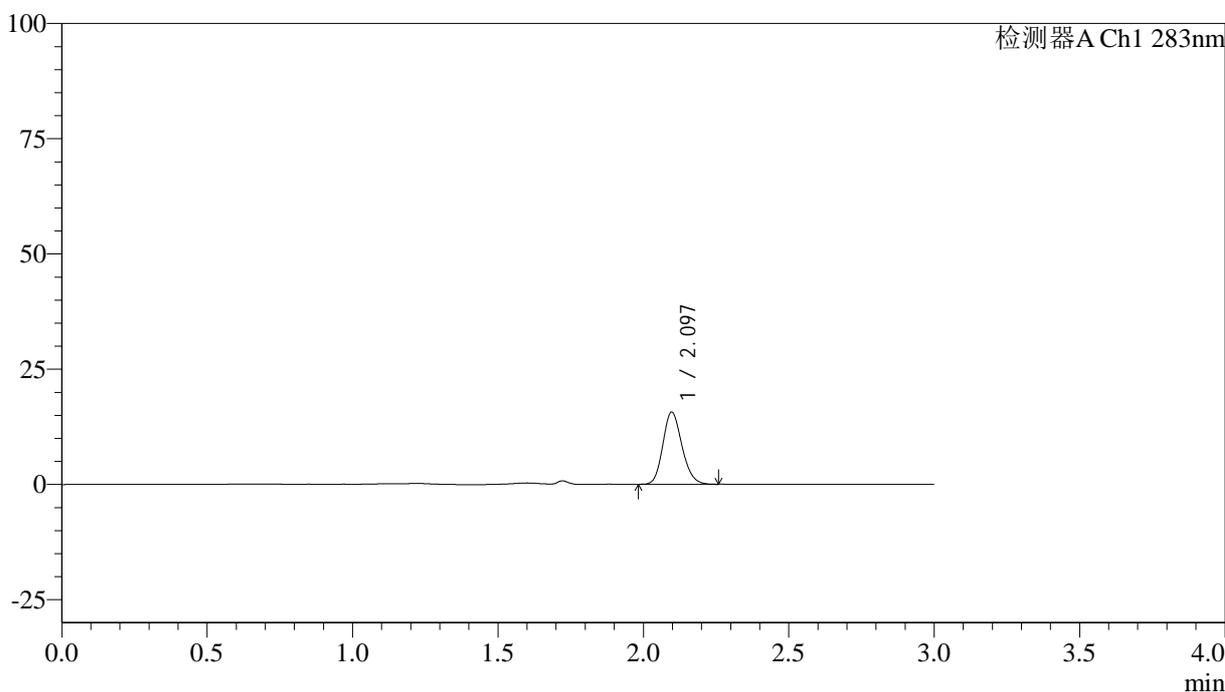
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-219-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:03:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:01      处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	71760	100.000	15660	4840	1.162	--
总计		71760	100.000	15660			

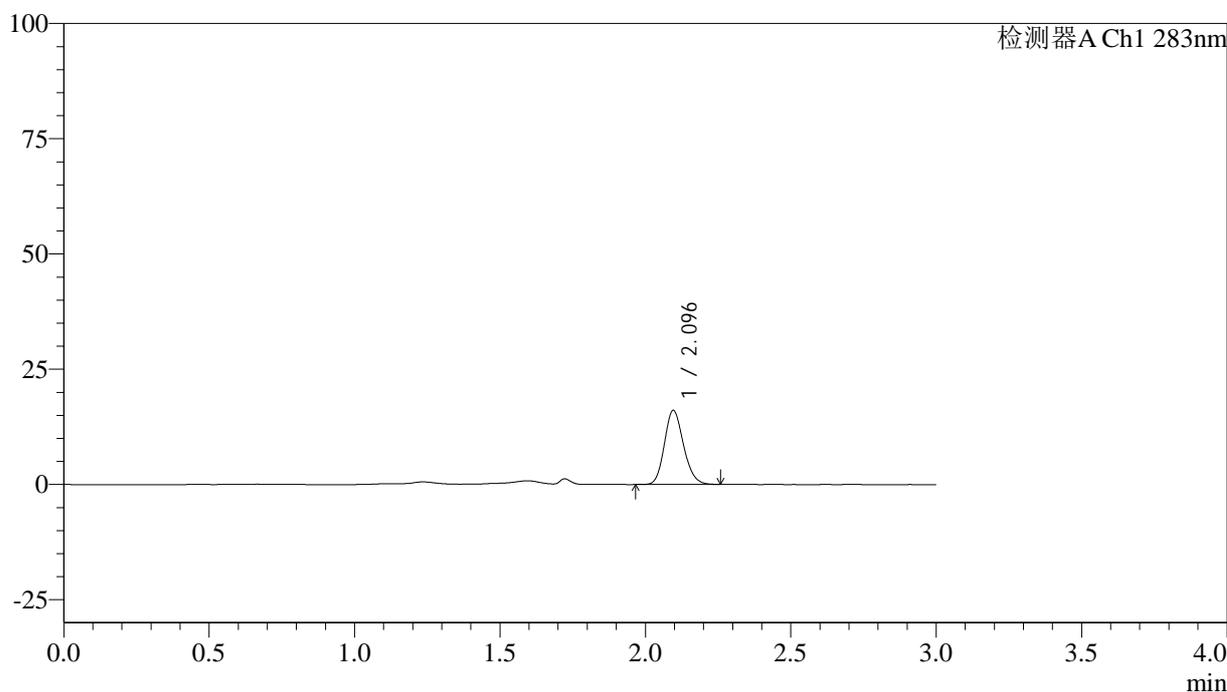
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-220-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 03:06:50	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:04	
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	2.096	73639	100.000	16068	4841	1.156	--
总计		73639	100.000	16068			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4  
供试品溶液-1



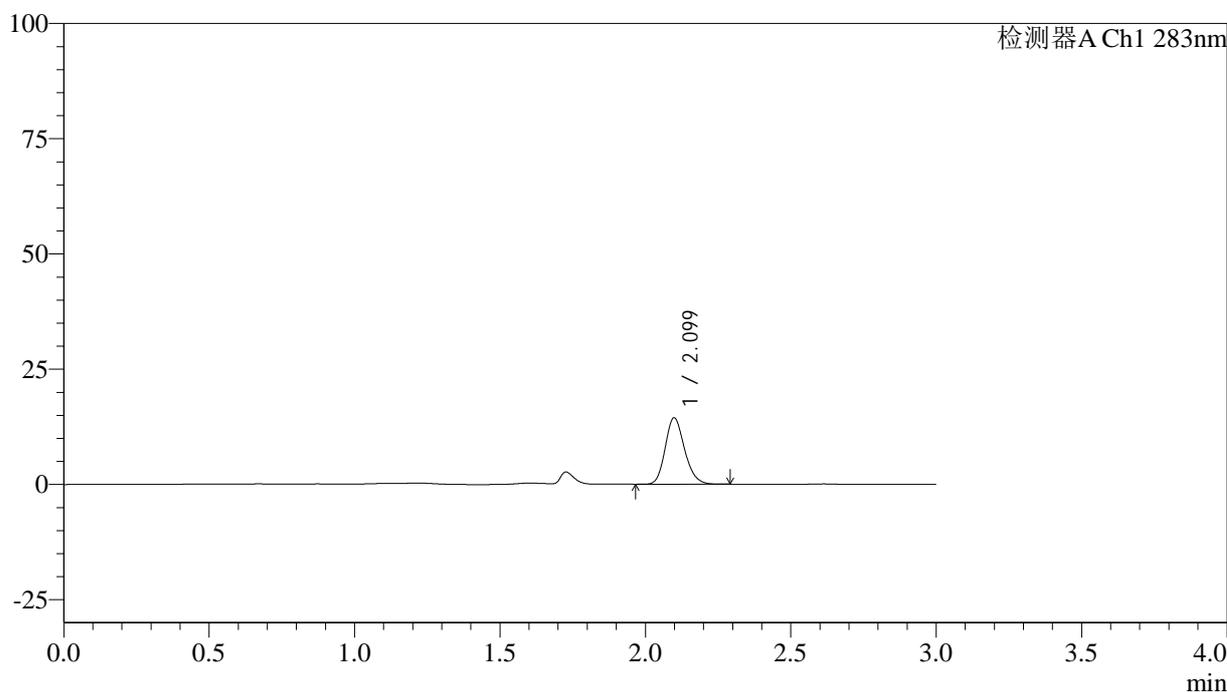
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-221-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:10:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:07      处理者: jiangjinwei  
 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	2.099	66926	100.000	14390	4761	1.181	--
总计		66926	100.000	14390			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1



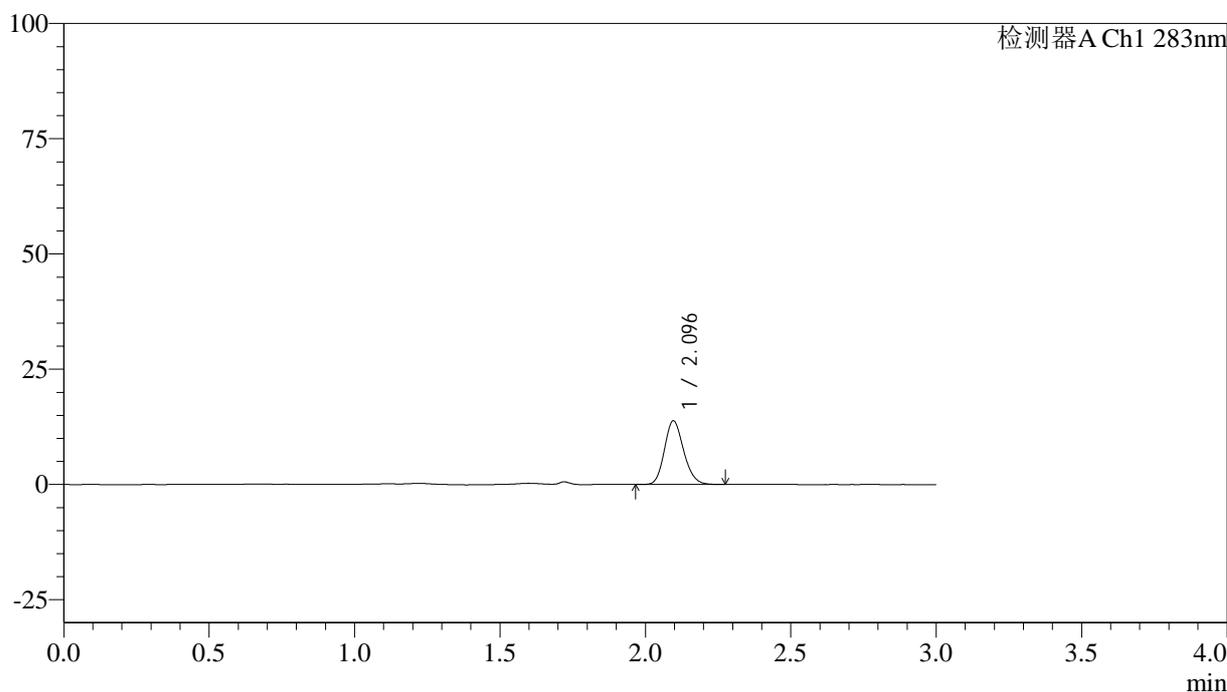
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-222-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:13:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:10      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	63424	100.000	13811	4817	1.159	--
总计		63424	100.000	13811			

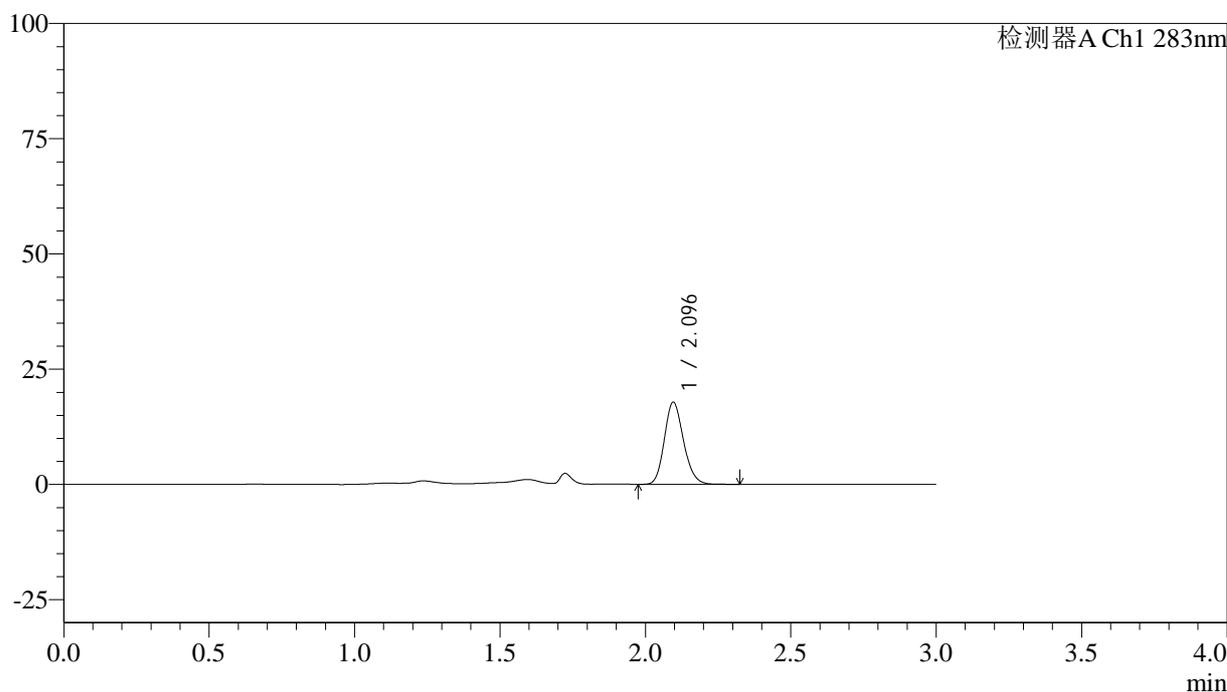
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-223-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:17:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:13      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	82054	100.000	17836	4830	1.163	--
总计		82054	100.000	17836			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1



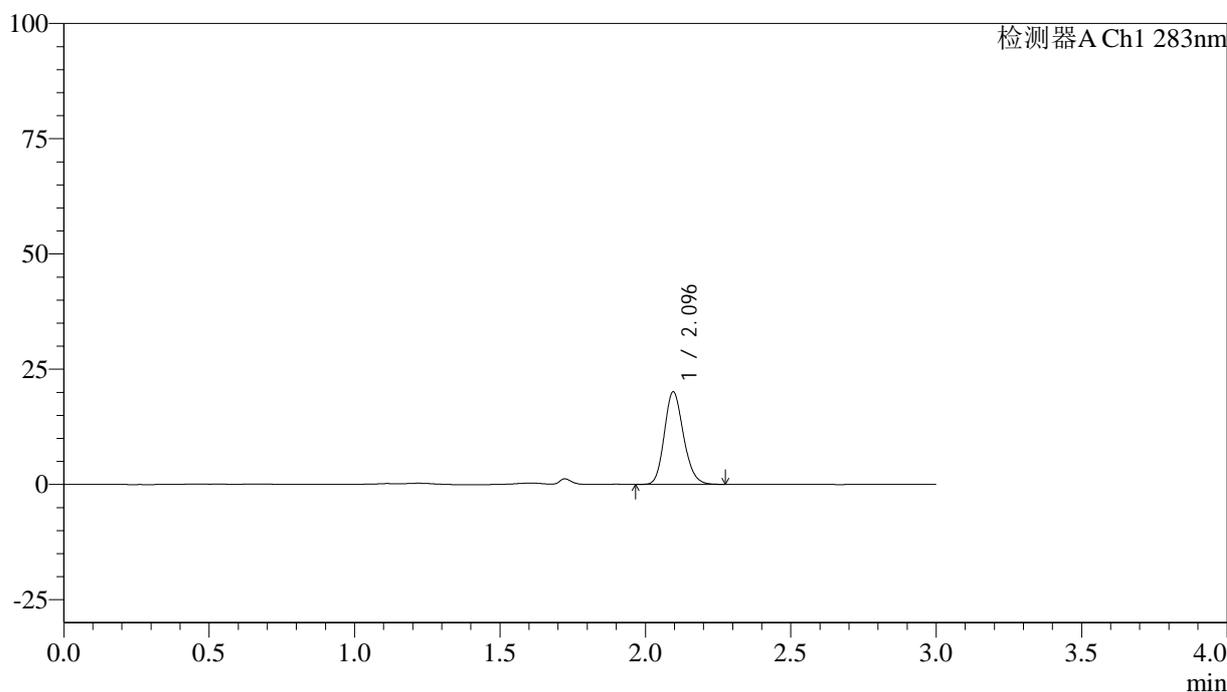
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-224-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:20:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:15      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	92247	100.000	20082	4829	1.165	--
总计		92247	100.000	20082			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1



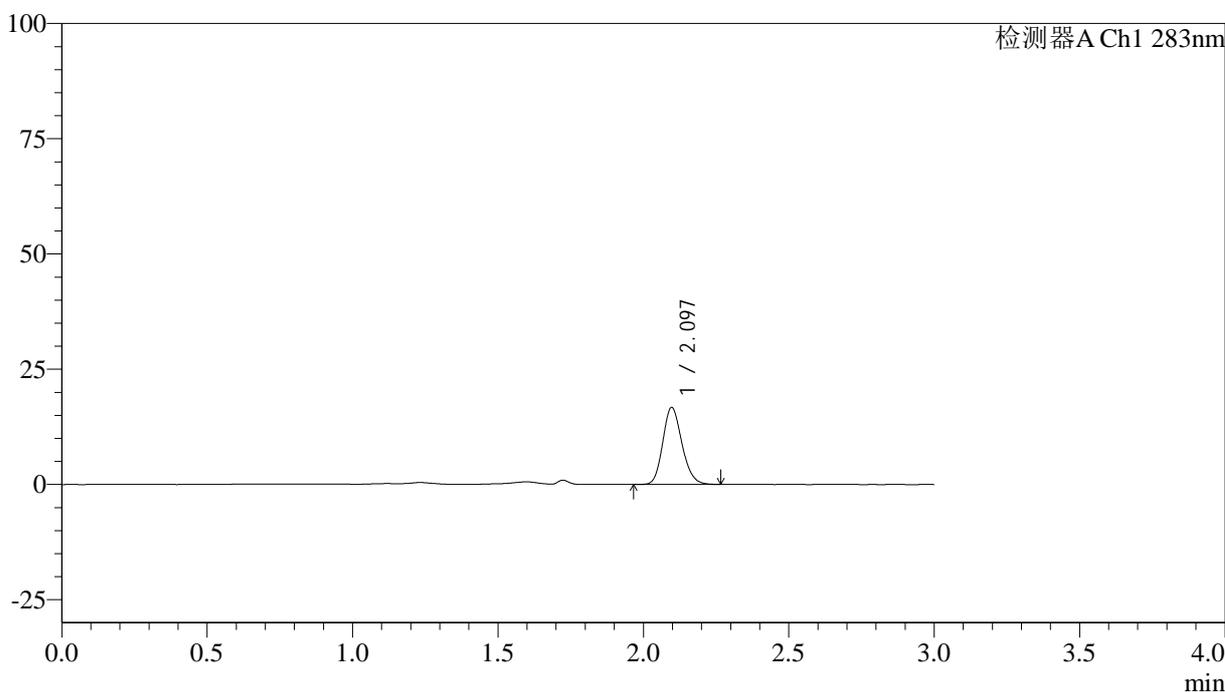
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-225-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:24:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:18      处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	76624	100.000	16712	4839	1.164	--
总计		76624	100.000	16712			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1



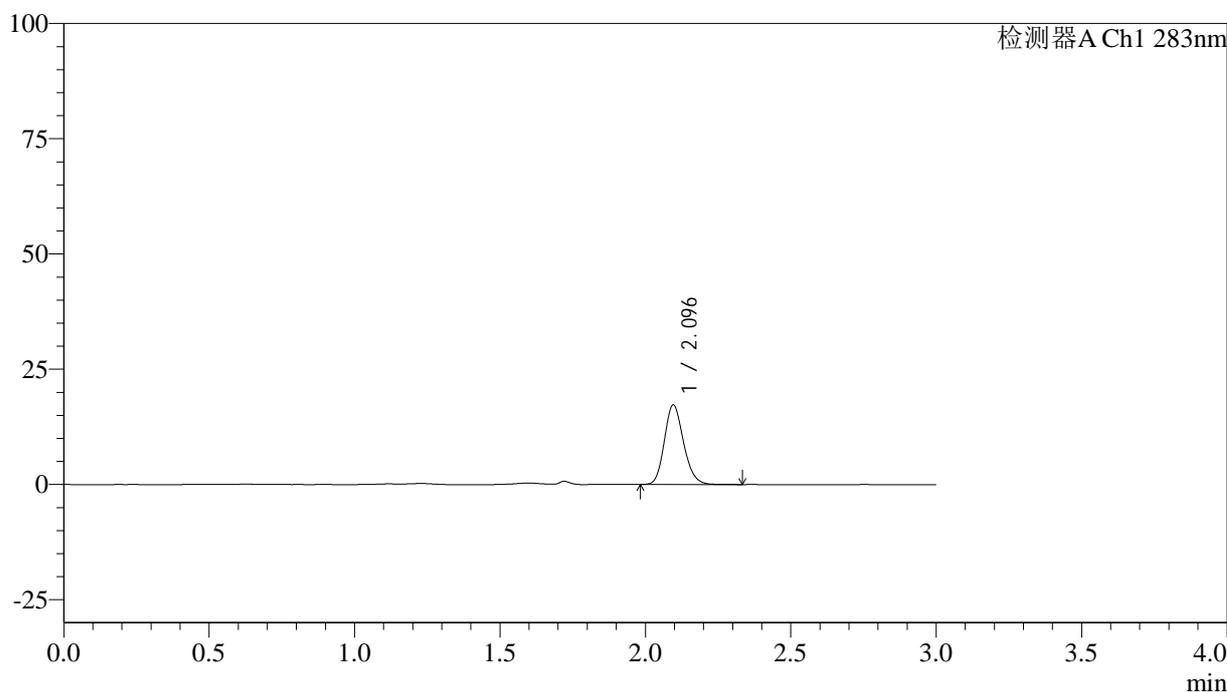
# QTL-348

## <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 - 0-75/18-226-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:27:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:21      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	79600	100.000	17254	4819	1.164	--
总计		79600	100.000	17254			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1



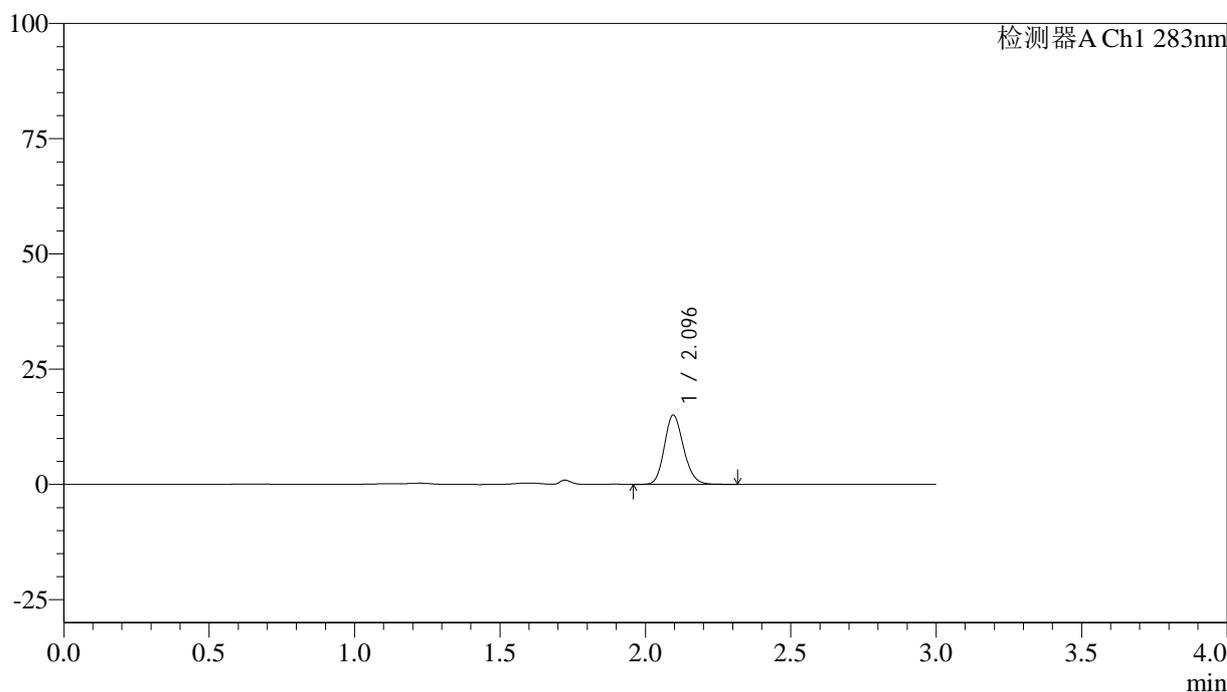
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-227-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:31:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

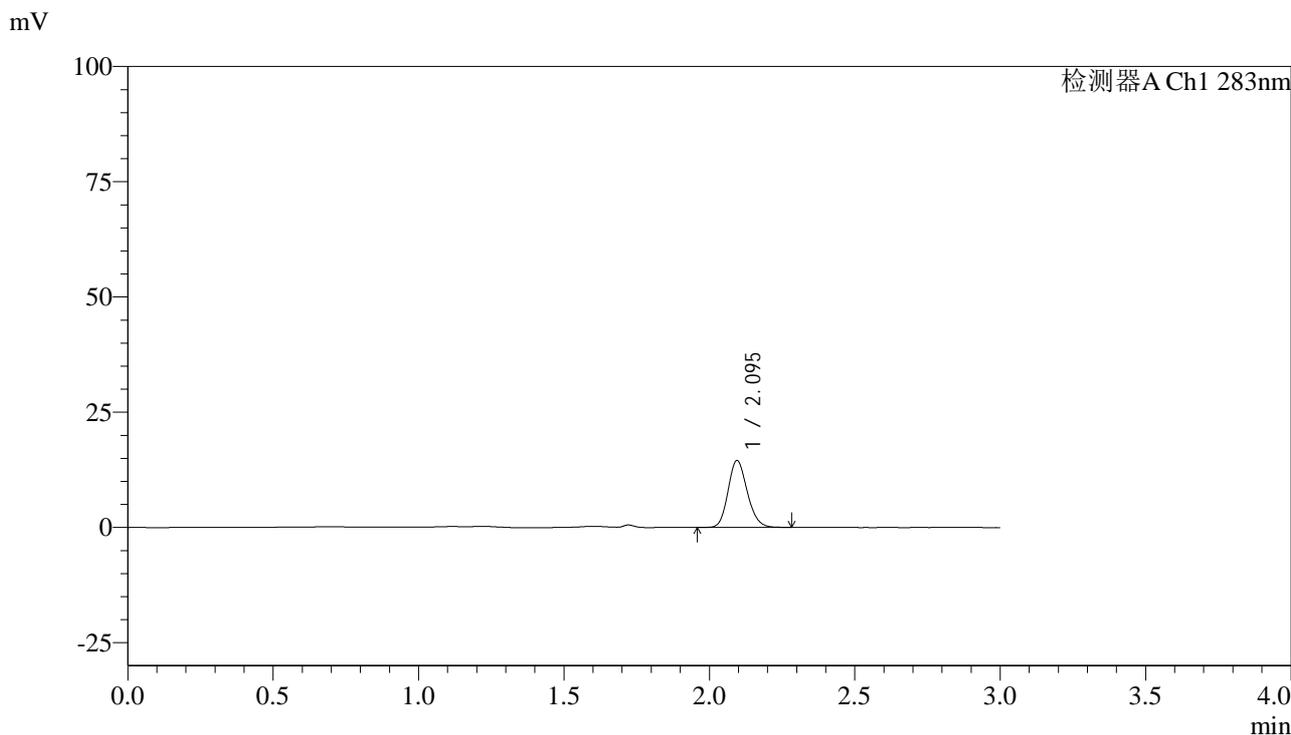
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	69267	100.000	15030	4823	1.156	--
总计		69267	100.000	15030			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-228-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 03:34:40	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:26	
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	2.095	66759	100.000	14491	4811	1.160	--
总计		66759	100.000	14491			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1



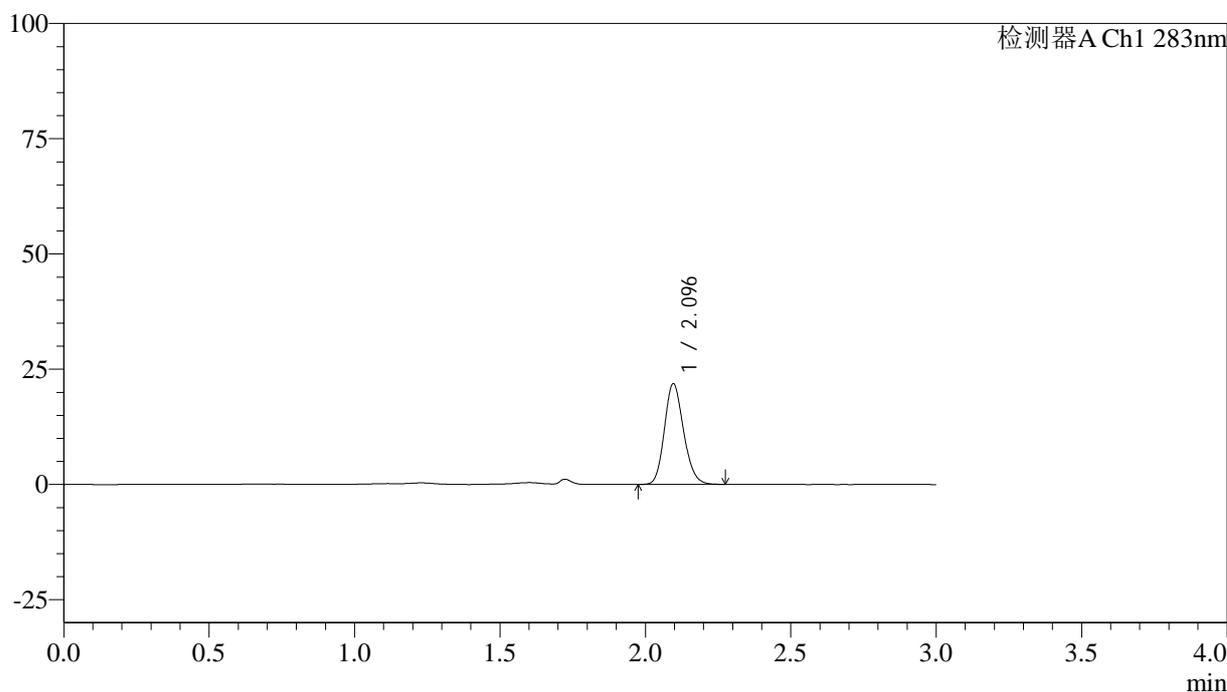
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-229-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:38:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:29      处理者: jiangjinwei  
 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	2.096	100216	100.000	21837	4826	1.161	--
总计		100216	100.000	21837			

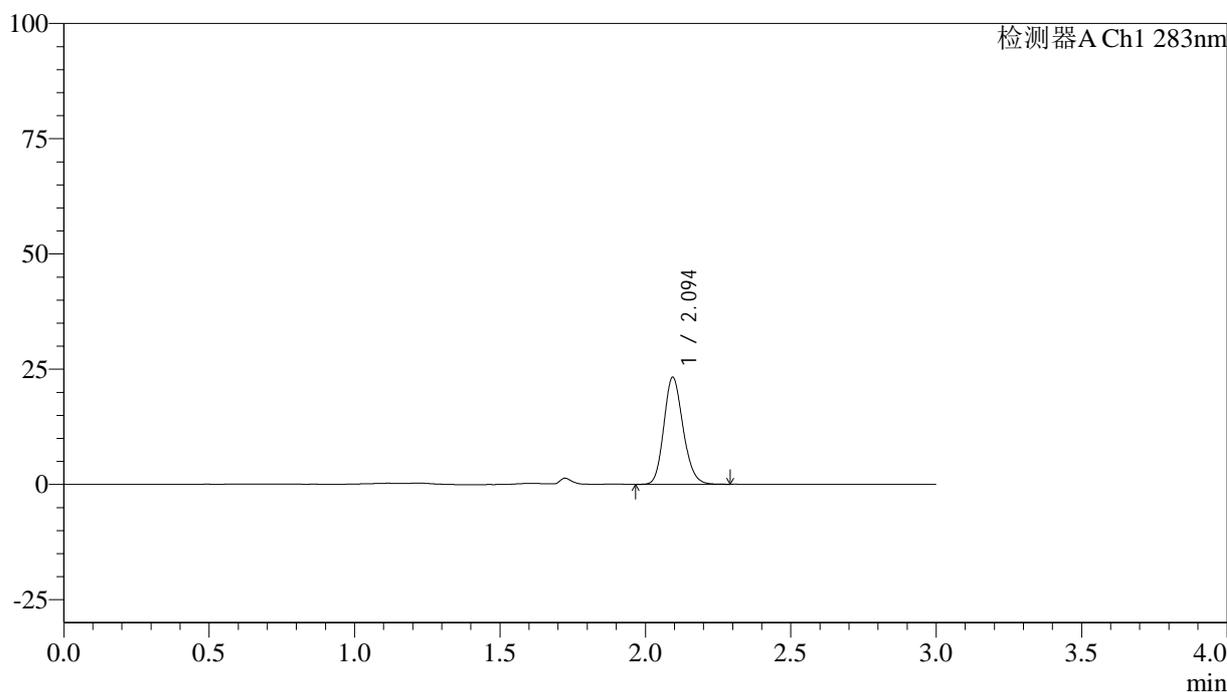
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-230-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-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: 2024/06/22 03:41:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

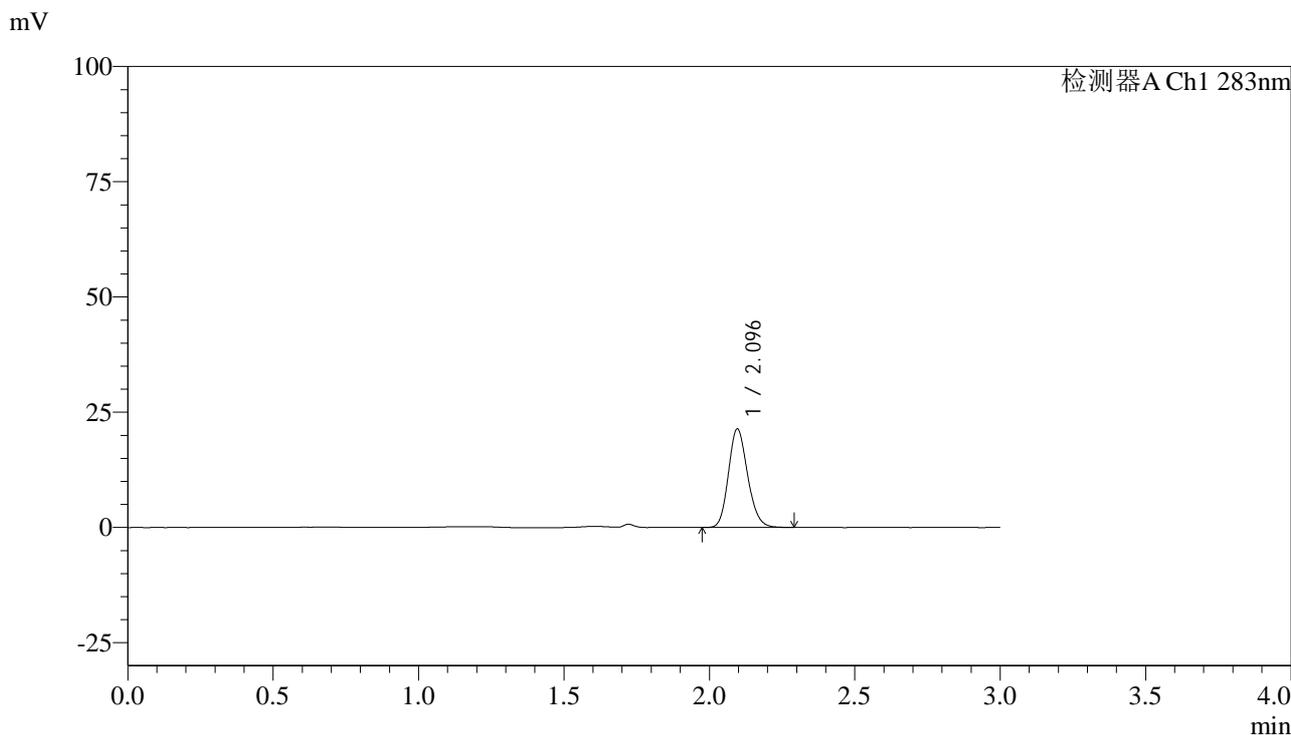
检测器A Ch1 283nm

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	2.094	106883	100.000	23147	4807	1.163	--
总计		106883	100.000	23147			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-231-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 03:45:08	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:35	
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	2.096	98278	100.000	21377	4810	1.161	--
总计		98278	100.000	21377			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1



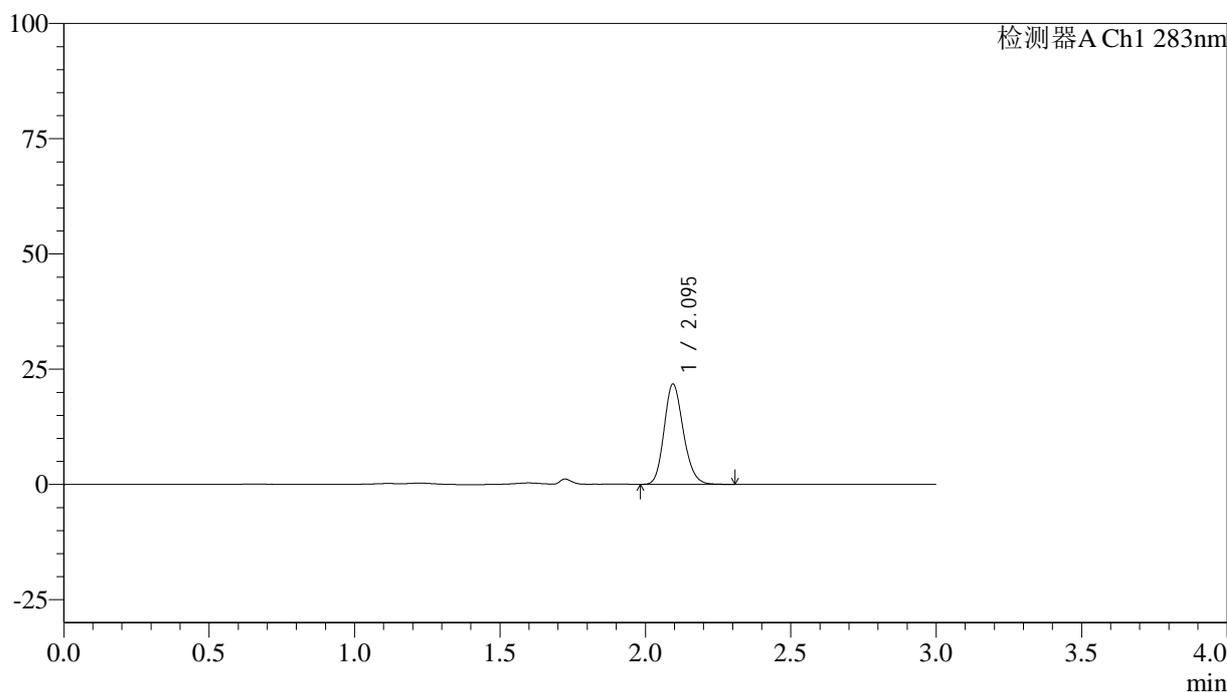
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-232-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:48:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:38      处理者: jiangjinwei  
 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	2.095	100463	100.000	21726	4790	1.169	--
总计		100463	100.000	21726			

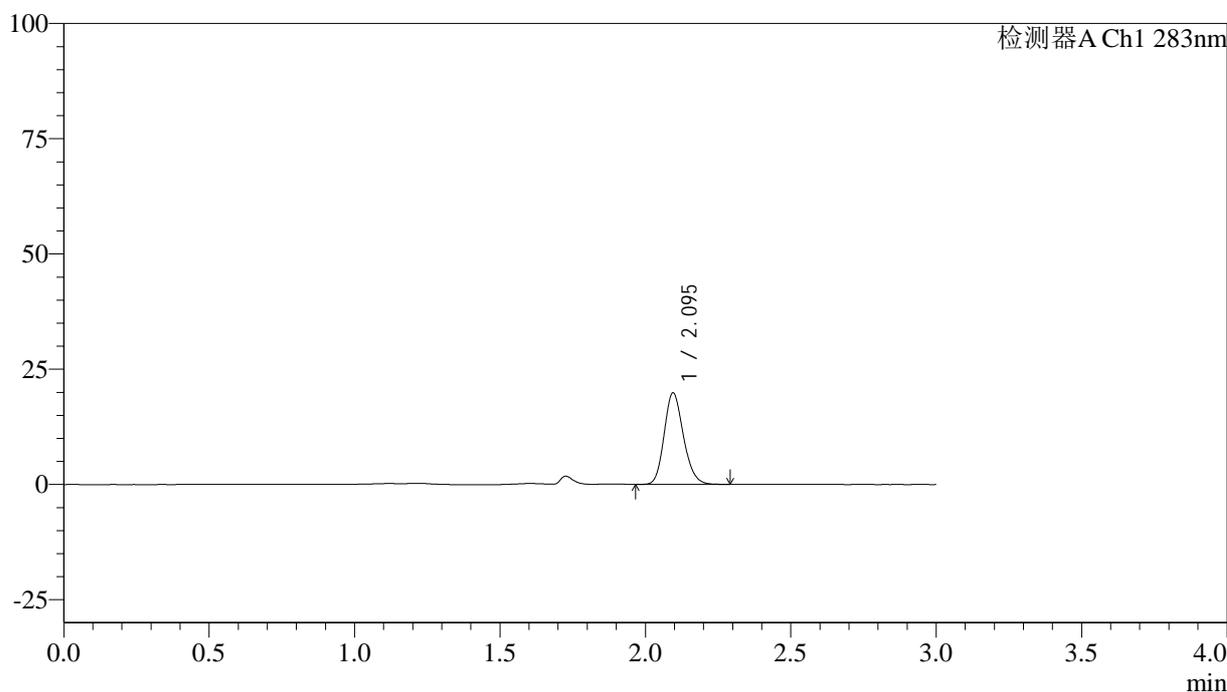
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-75/18-233-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:52:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

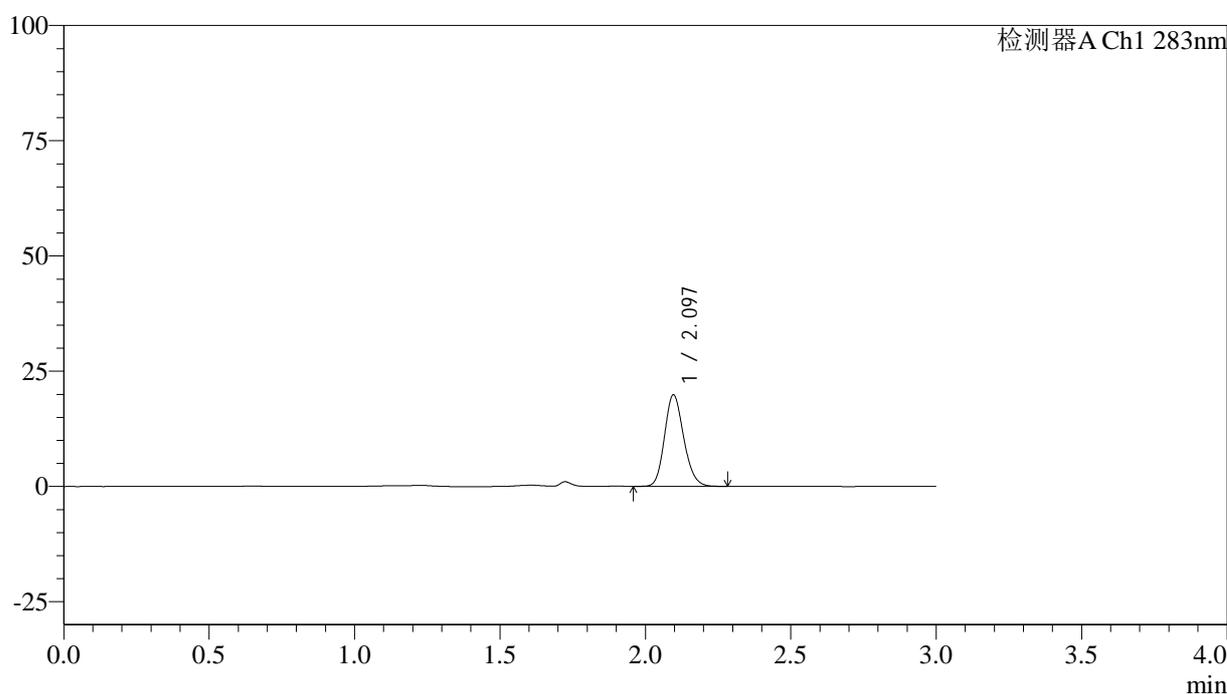
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	91662	100.000	19829	4775	1.172	--
总计		91662	100.000	19829			

## &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 - 0-75/18-234-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 100  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 03:55:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:43      处理者: jiangjinwei  
 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	2.097	91289	100.000	19868	4818	1.162	--
总计		91289	100.000	19868			

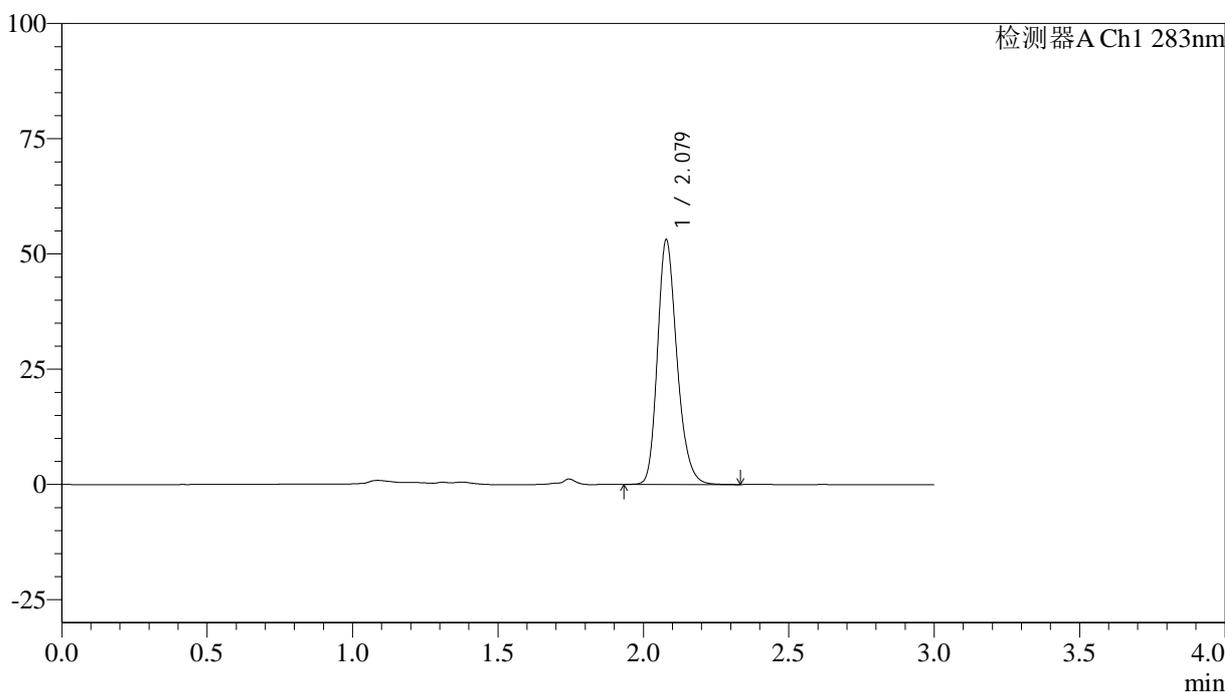
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-75/18-235-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 03:59:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:46	
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	248040	100.000	53046	4705	1.226	--
总计		248040	100.000	53046			

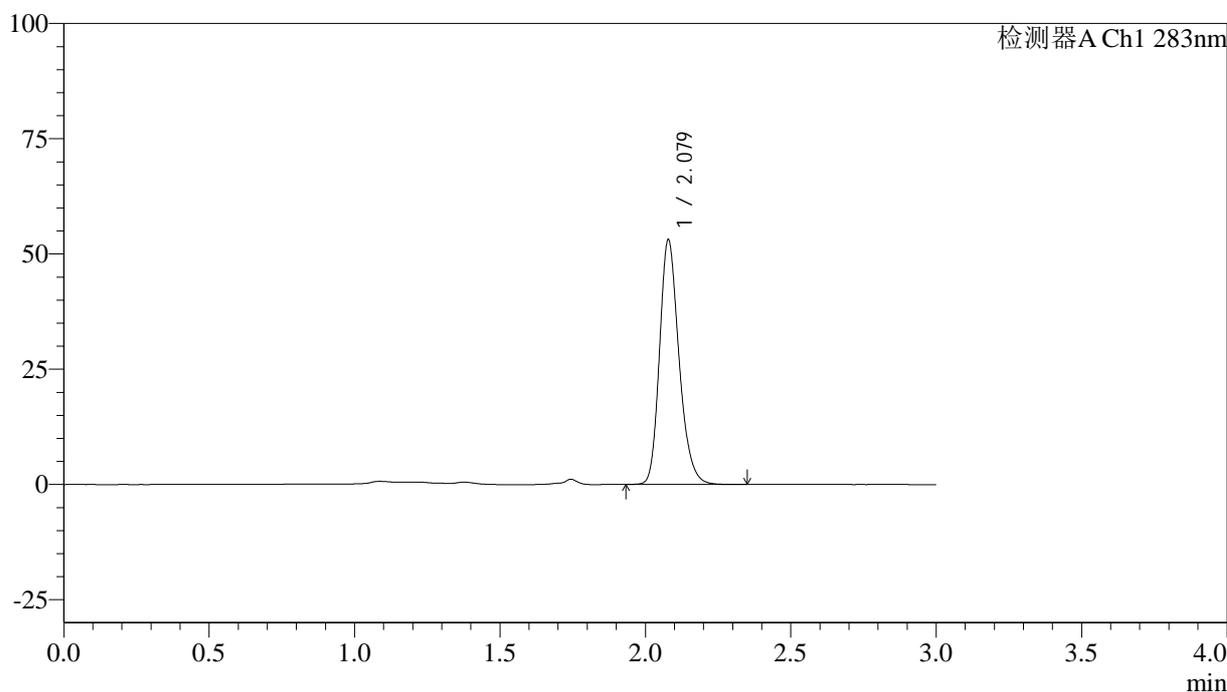
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-1

## &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 - 0-75/18-236-2 - zzp-24061104p-rcqx-pH1.2jz-1mg-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 - 20240621-rcqx-fx267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/22 04:02:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/24 14:43:49 处理者: jiangjinwei  
 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	248223	100.000	53055	4686	1.226	--
总计		248223	100.000	53055			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24061104批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2