



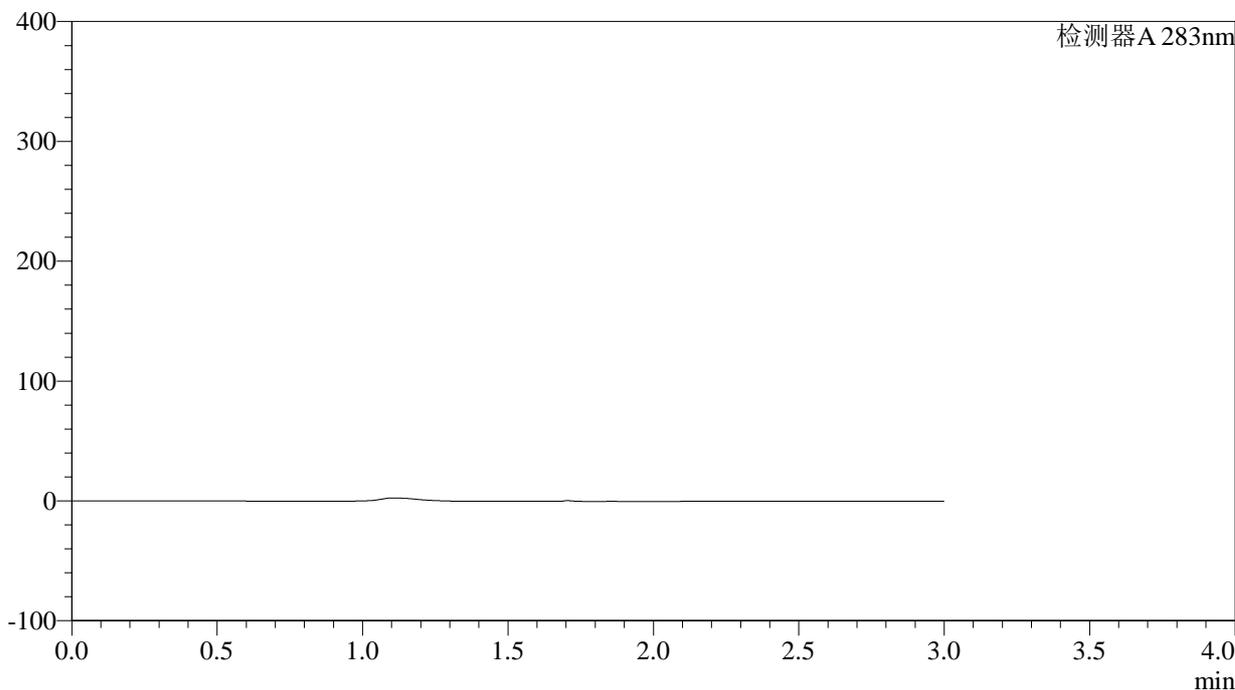
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-919-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 11:48:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

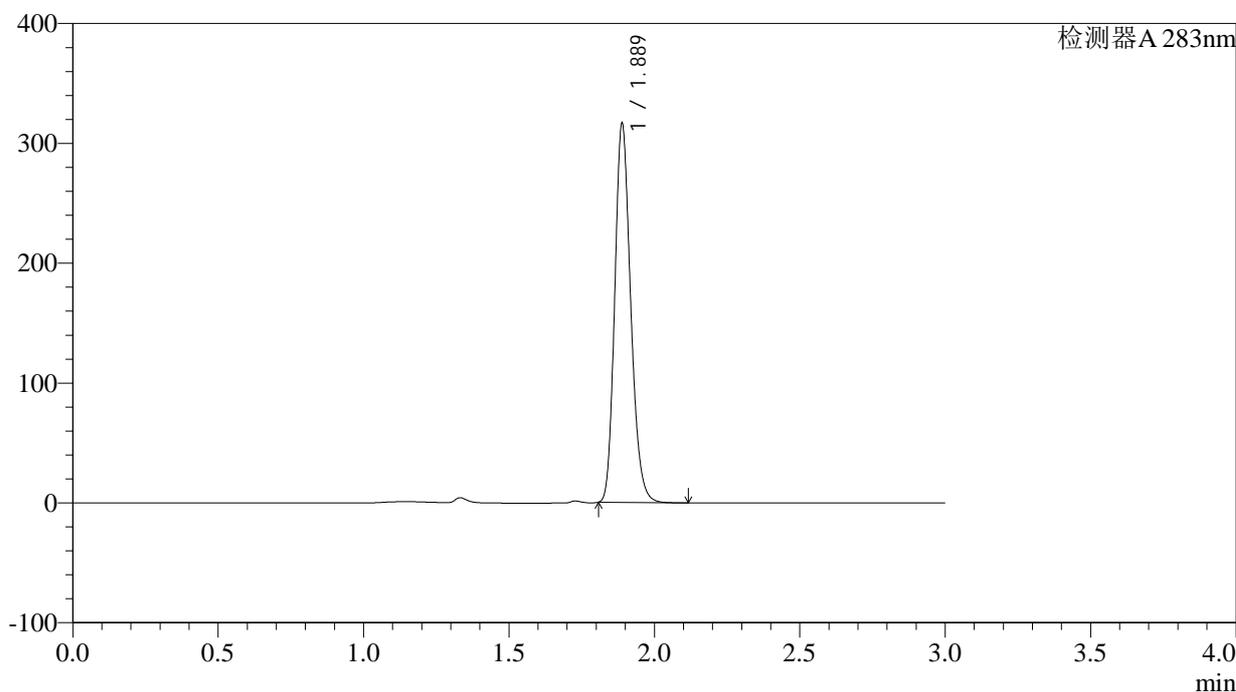
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
溶剂

## &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 - 0-54/26-920-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 11:51:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

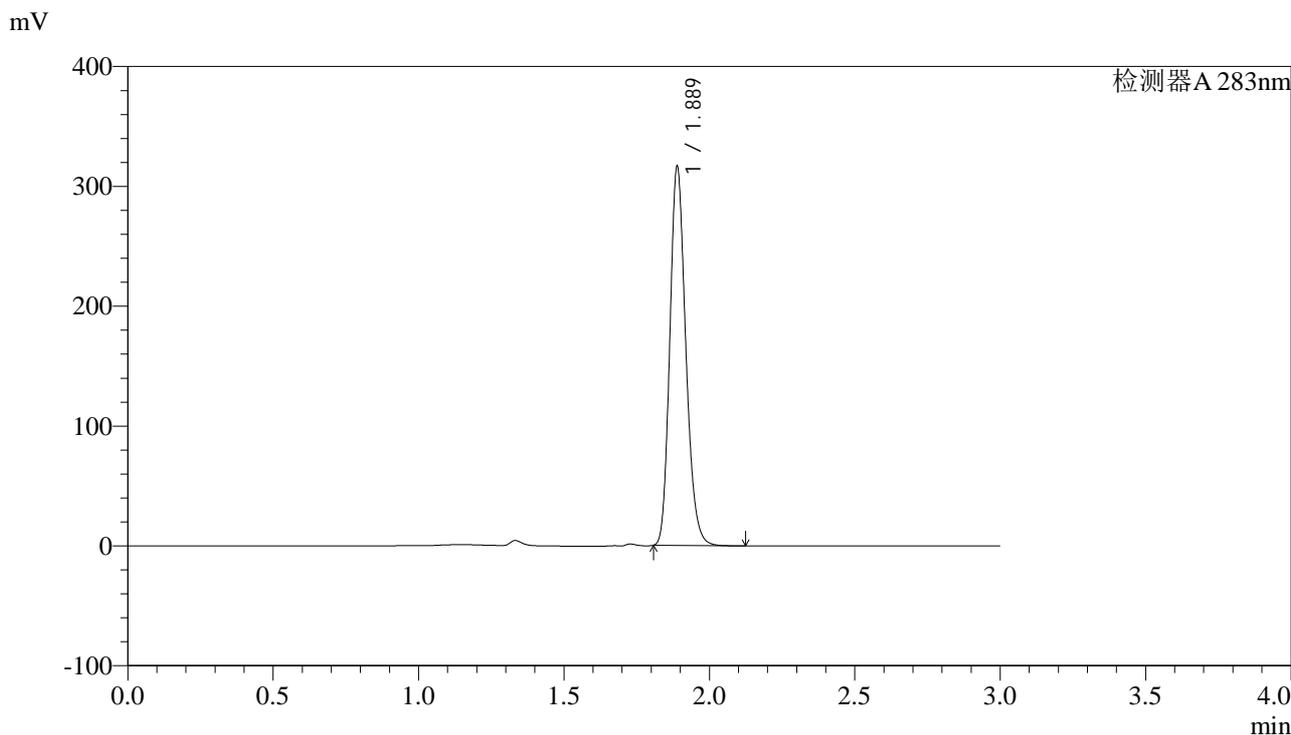
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210021	100.000	315977	5666	1.201	--
总计		1210021	100.000	315977			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg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 - 0-54/26-921-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 11:55:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

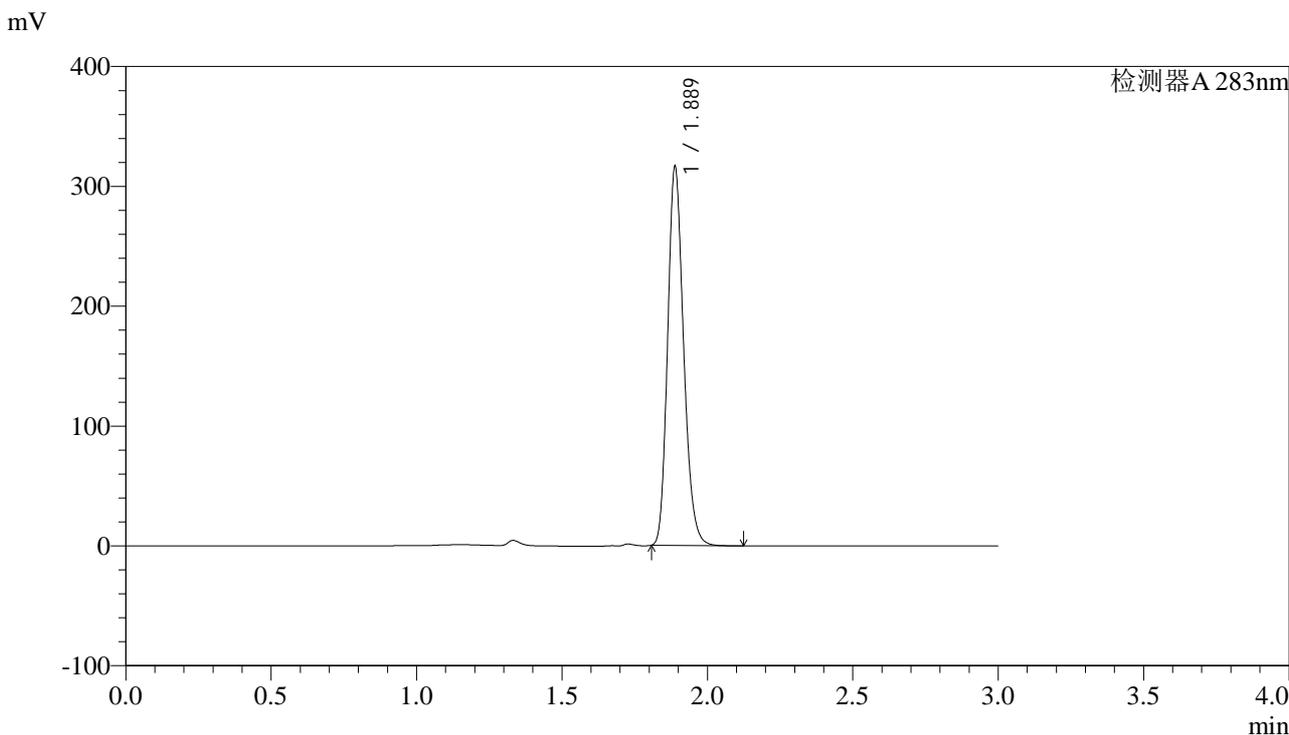
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210224	100.000	315851	5674	1.202	--
总计		1210224	100.000	315851			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg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 - 0-54/26-922-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 11:58:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1208938	100.000	315778	5665	1.201	--
总计		1208938	100.000	315778			

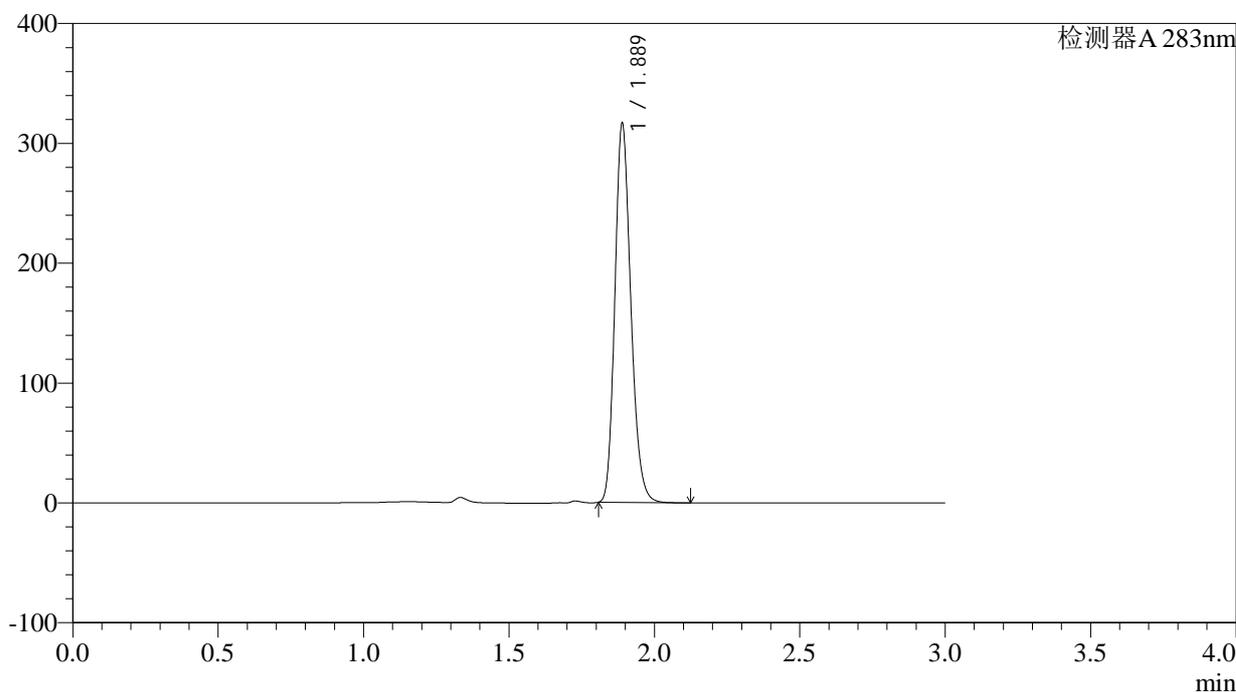
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## &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 - 0-54/26-923-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:02:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

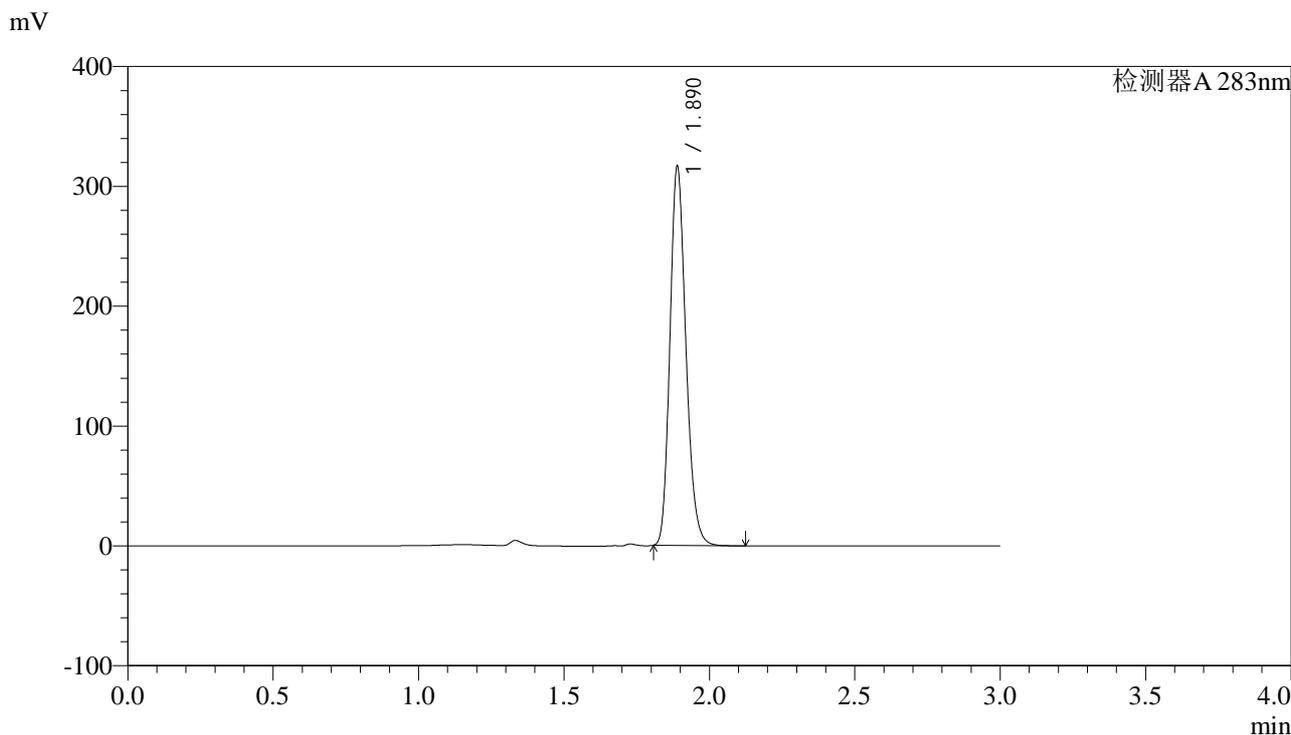
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1210353	100.000	315896	5679	1.201	--
总计		1210353	100.000	315896			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458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 - 0-54/26-924-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:05:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.890	1210450	100.000	315831	5682	1.200	--
总计		1210450	100.000	315831			

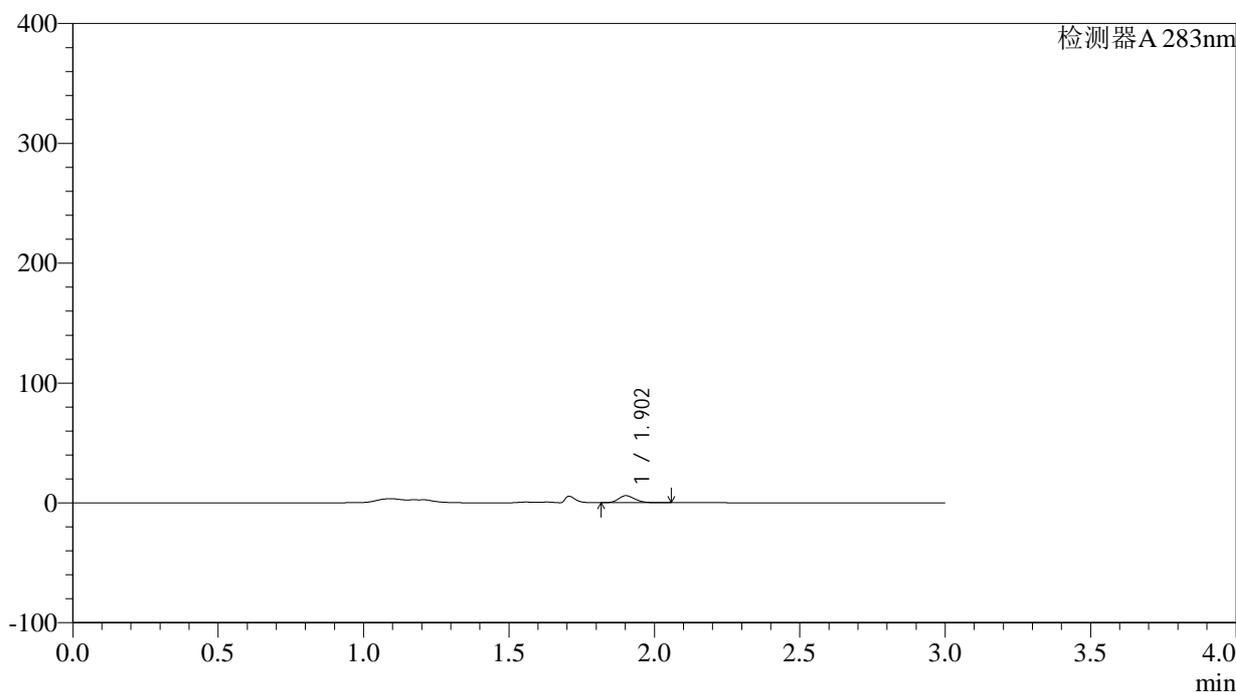
图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &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 - 0-54/26-925-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:09:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	22816	100.000	5820	5514	1.204	--
总计		22816	100.000	5820			

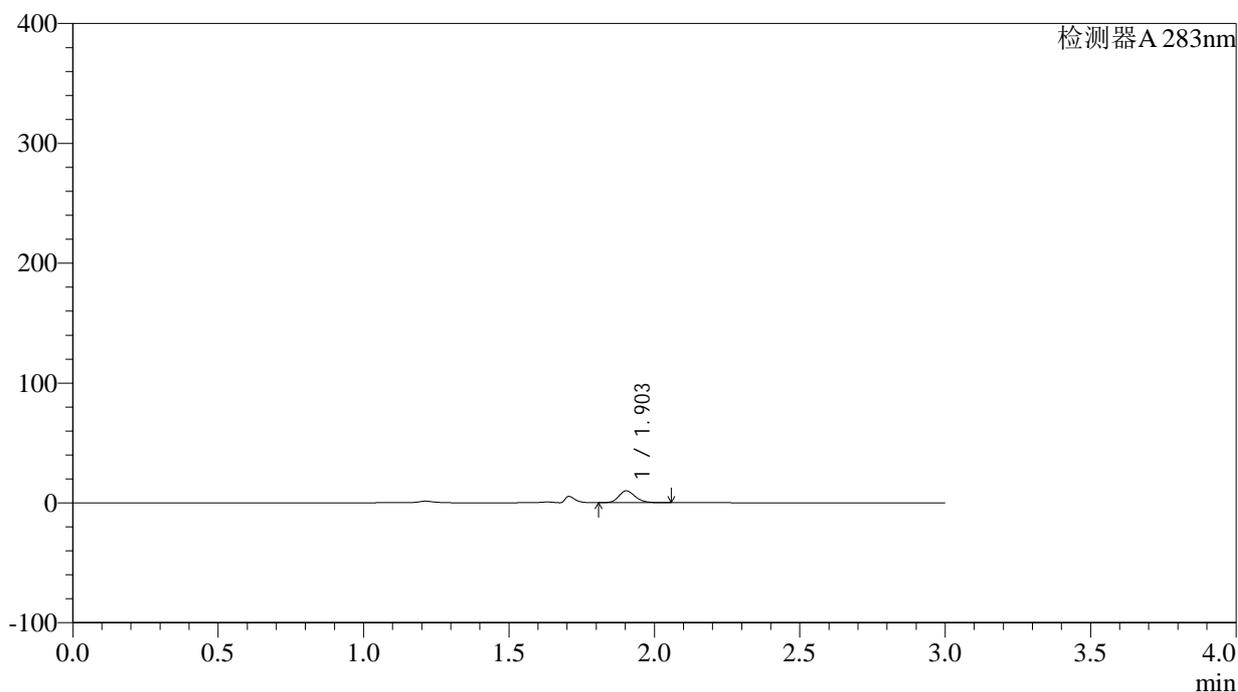
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-926-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:12:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	38569	100.000	9800	5471	1.188	--
总计		38569	100.000	9800			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



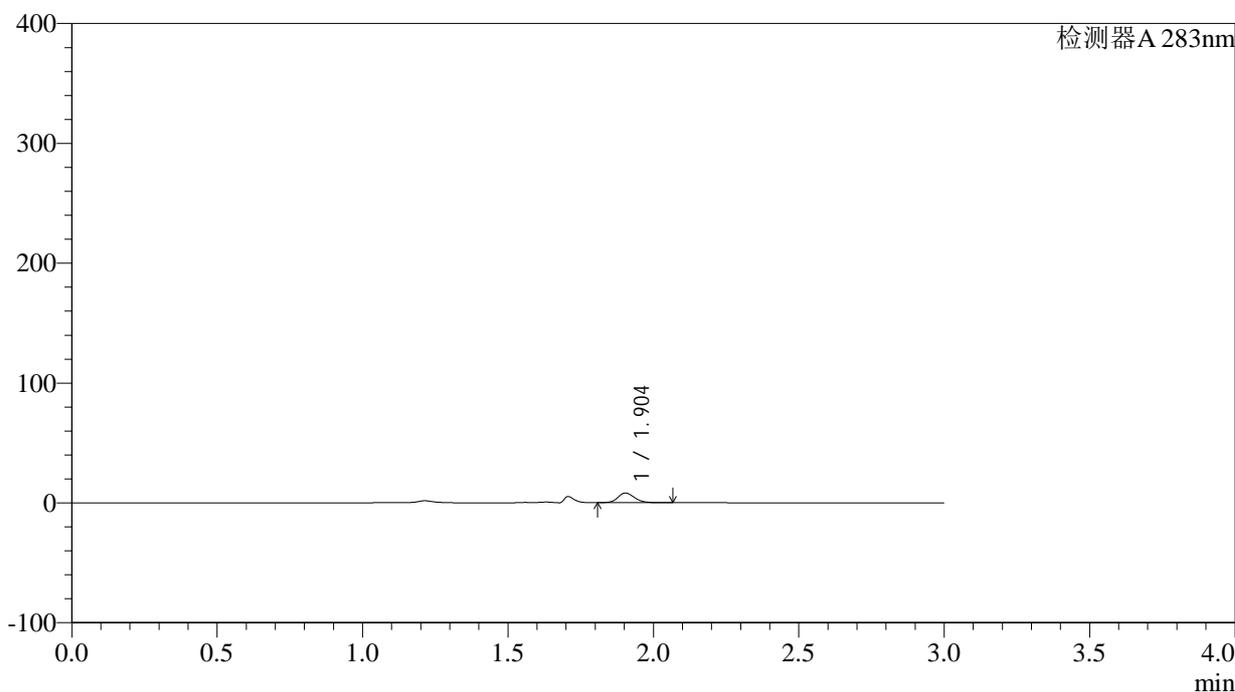
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-927-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:16:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	31781	100.000	8042	5434	1.175	--
总计		31781	100.000	8042			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



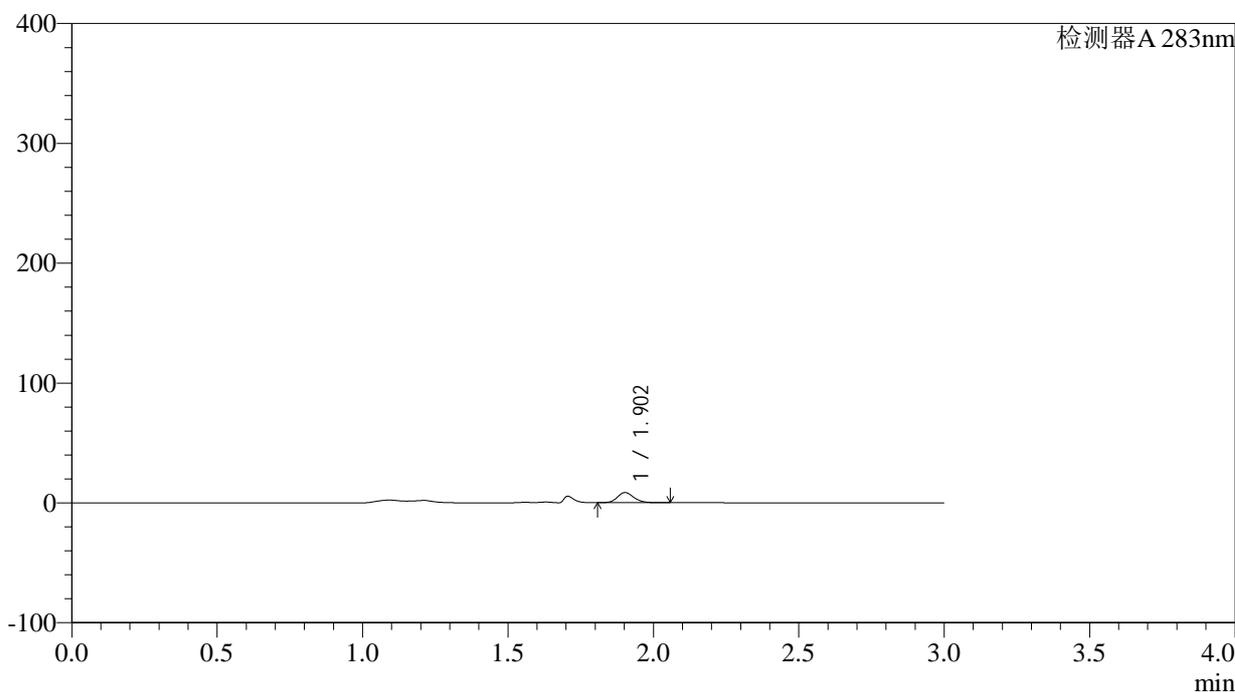
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-928-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:19:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	33105	100.000	8375	5464	1.182	--
总计		33105	100.000	8375			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

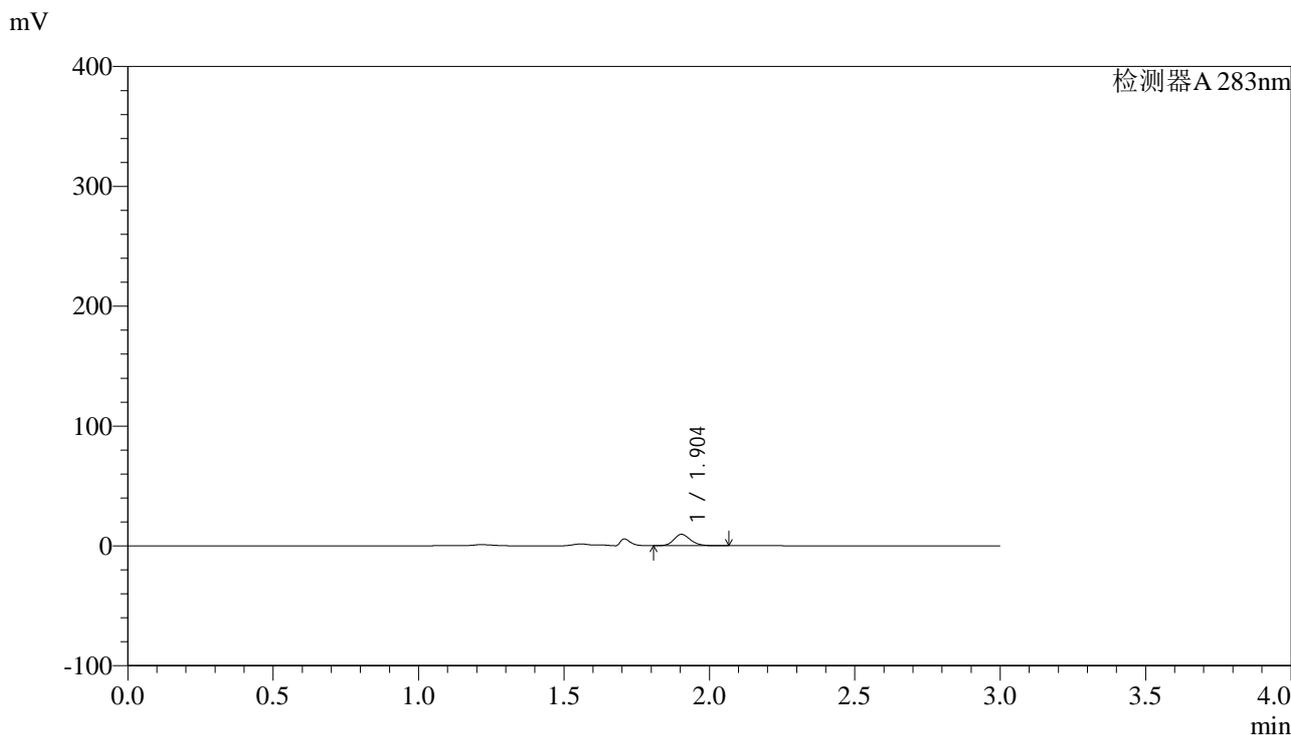


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-929-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:22:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	37560	100.000	9475	5429	1.194	--
总计		37560	100.000	9475			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



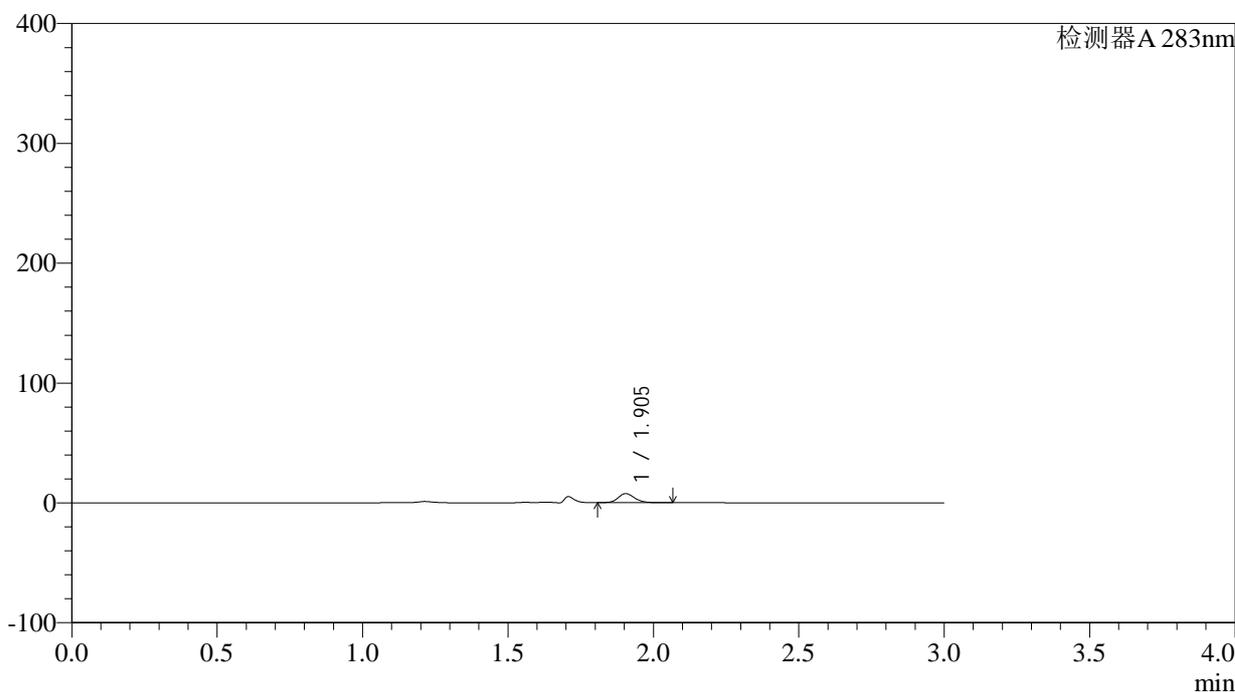
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-930-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:26:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	29840	100.000	7567	5451	1.170	--
总计		29840	100.000	7567			

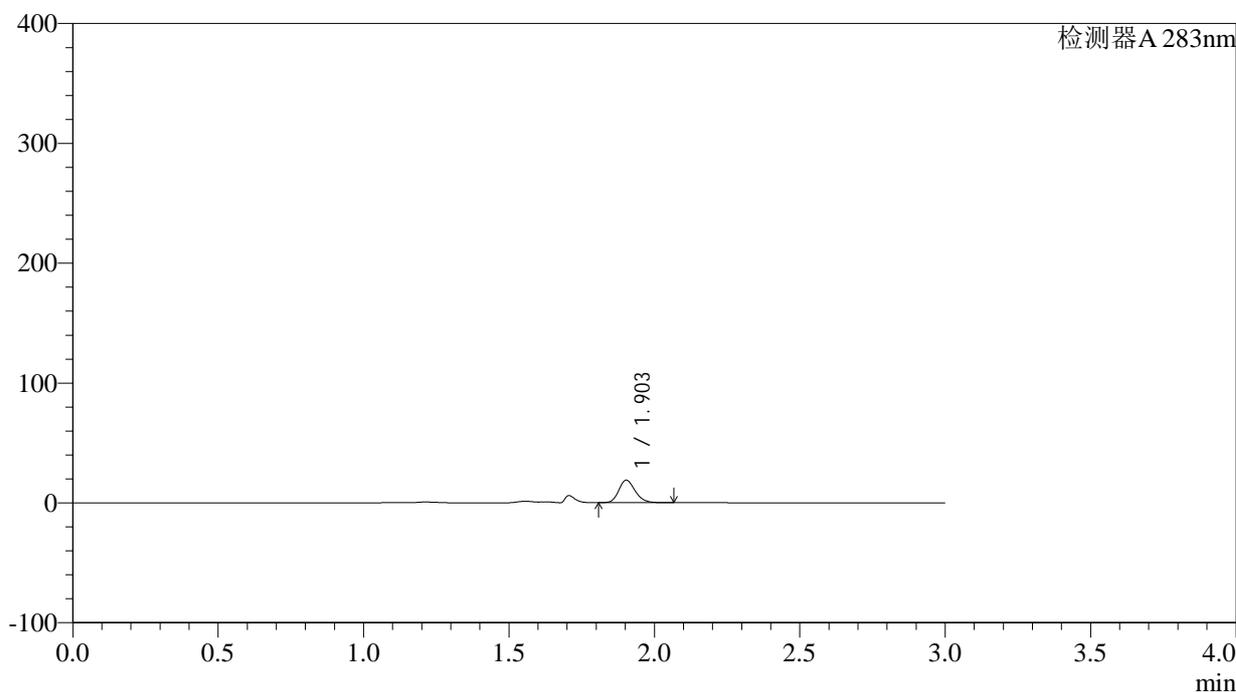
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-931-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:29:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	73350	100.000	18722	5521	1.194	--
总计		73350	100.000	18722			

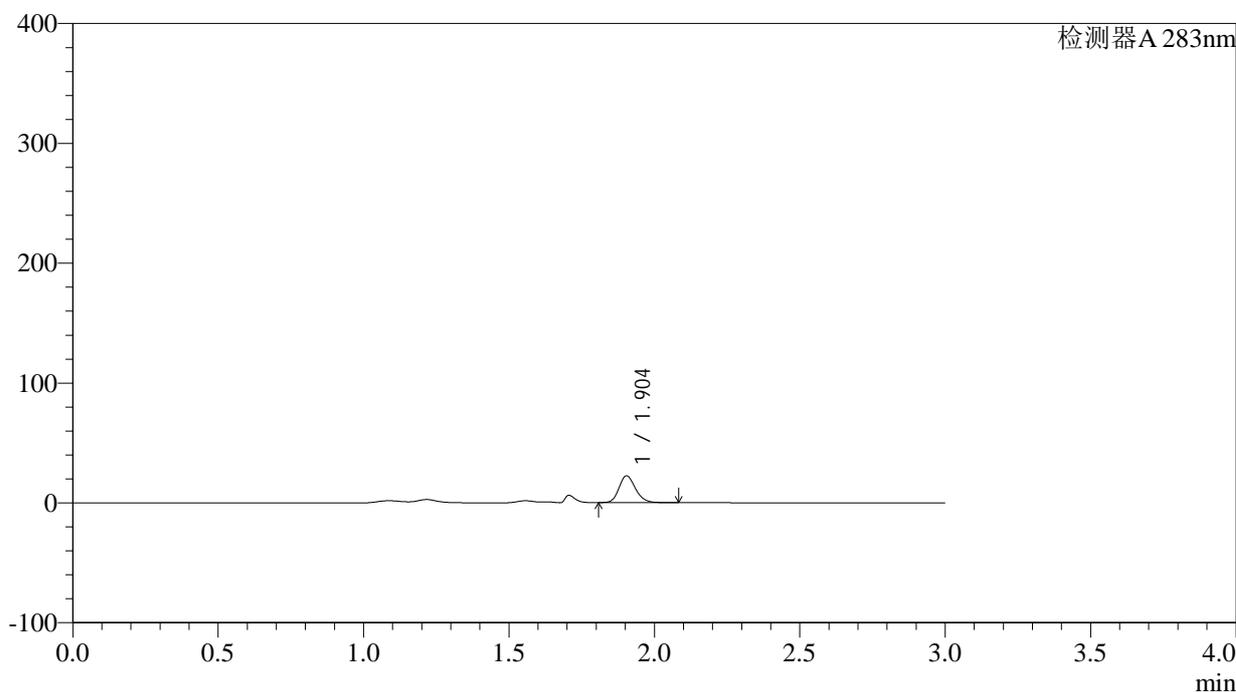
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-932-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:33:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	88103	100.000	22384	5460	1.188	--
总计		88103	100.000	22384			

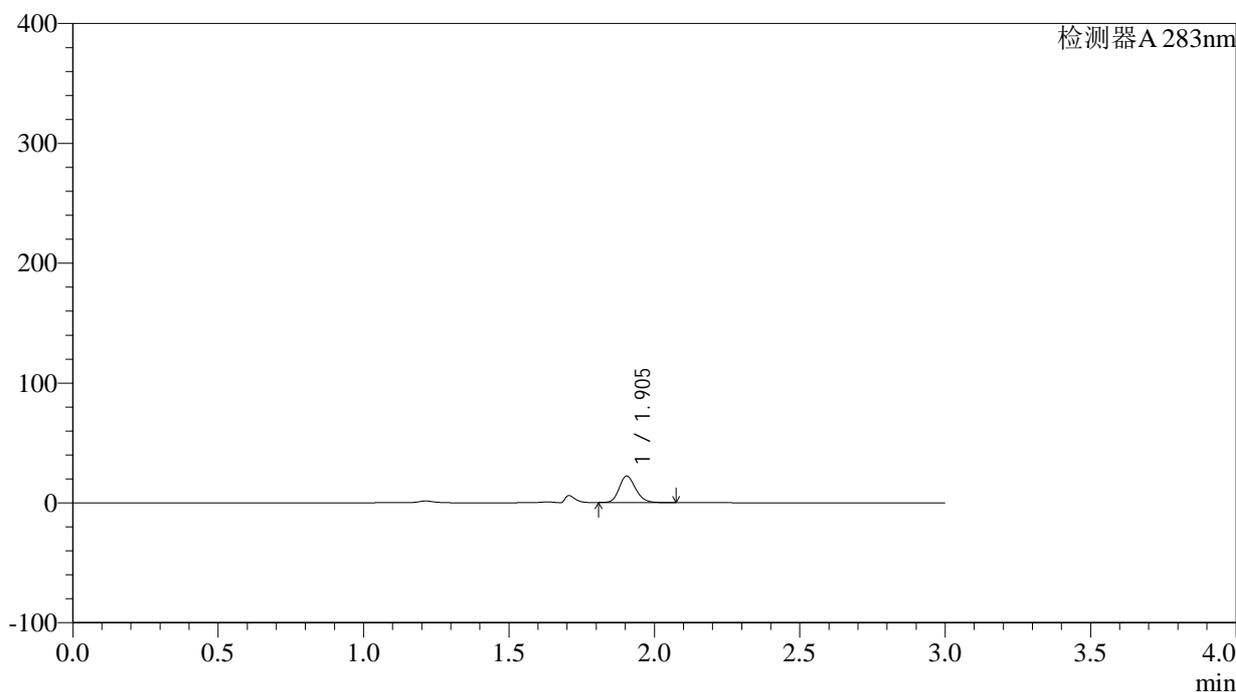
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-933-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:36:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:43:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	86859	100.000	22124	5486	1.182	--
总计		86859	100.000	22124			

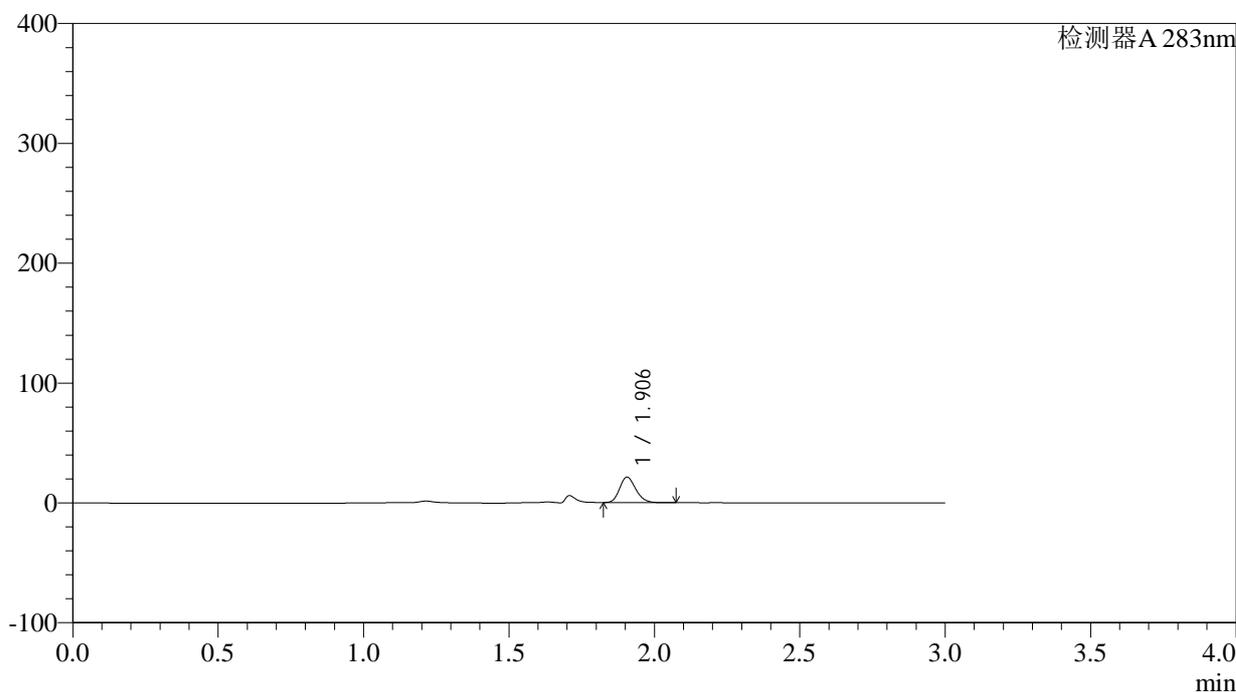
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-934-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:40:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	82253	100.000	21277	5589	1.198	--
总计		82253	100.000	21277			

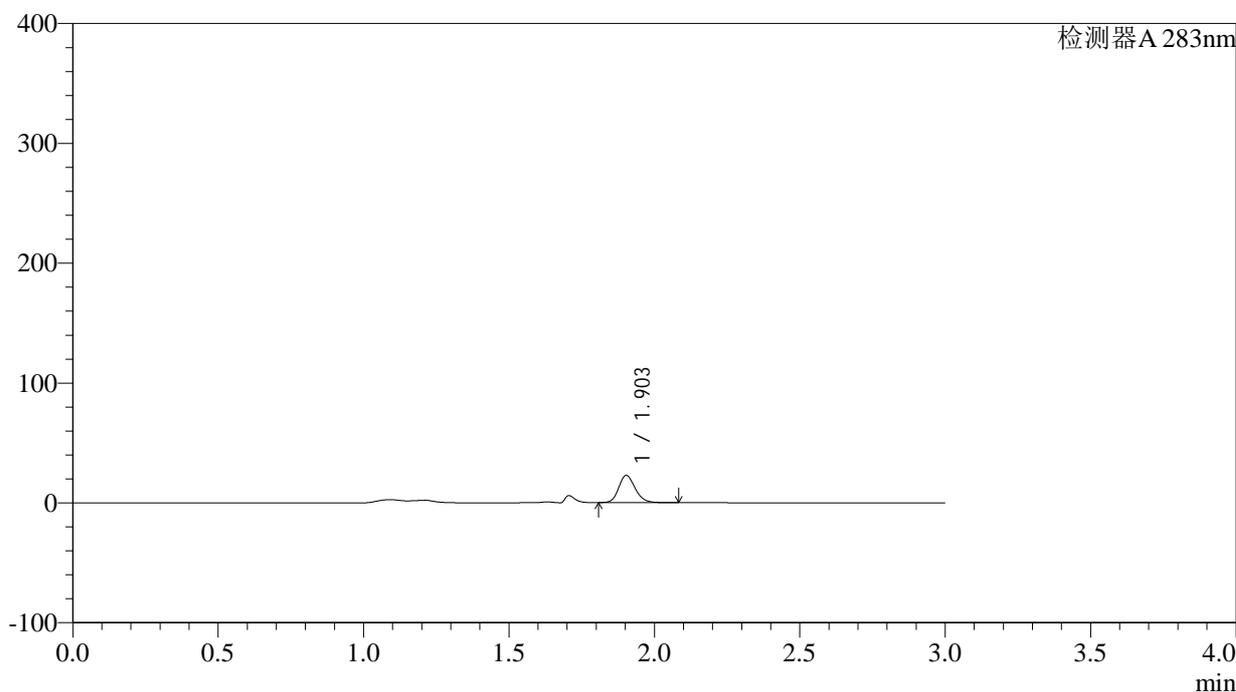
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-935-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:43:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	89353	100.000	22676	5480	1.188	--
总计		89353	100.000	22676			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



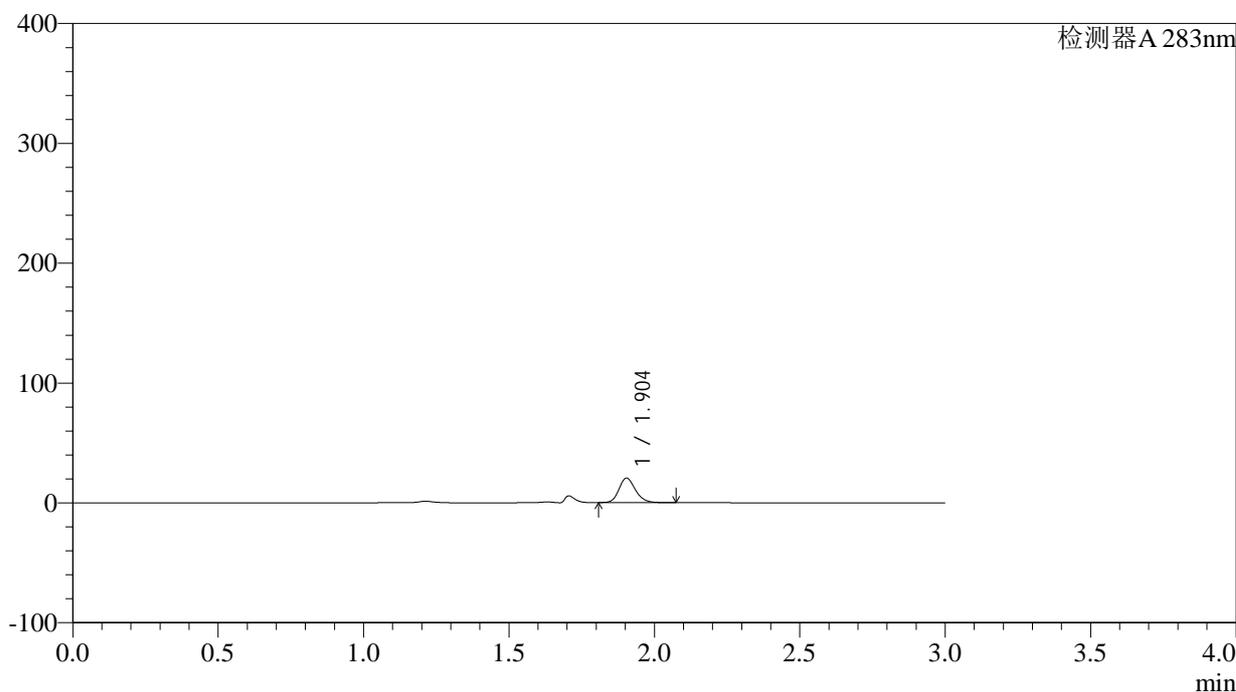
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-936-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:47:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	80476	100.000	20408	5462	1.186	--
总计		80476	100.000	20408			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



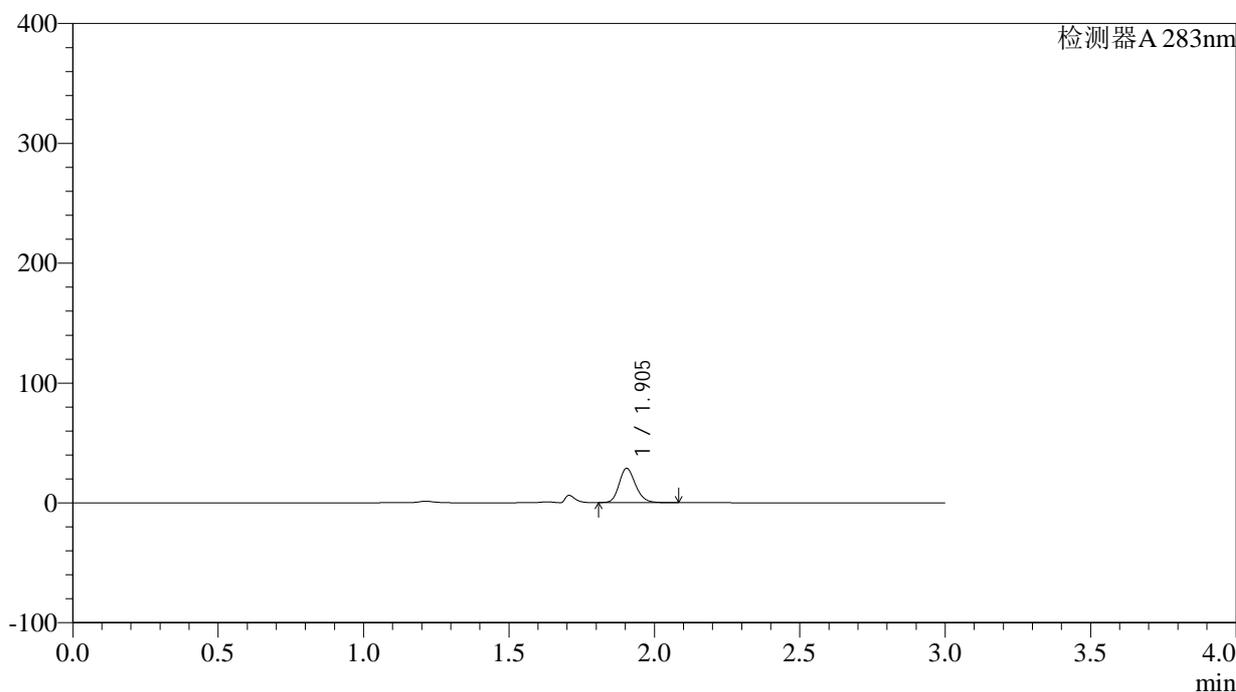
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-937-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:50:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	112137	100.000	28598	5495	1.189	--
总计		112137	100.000	28598			

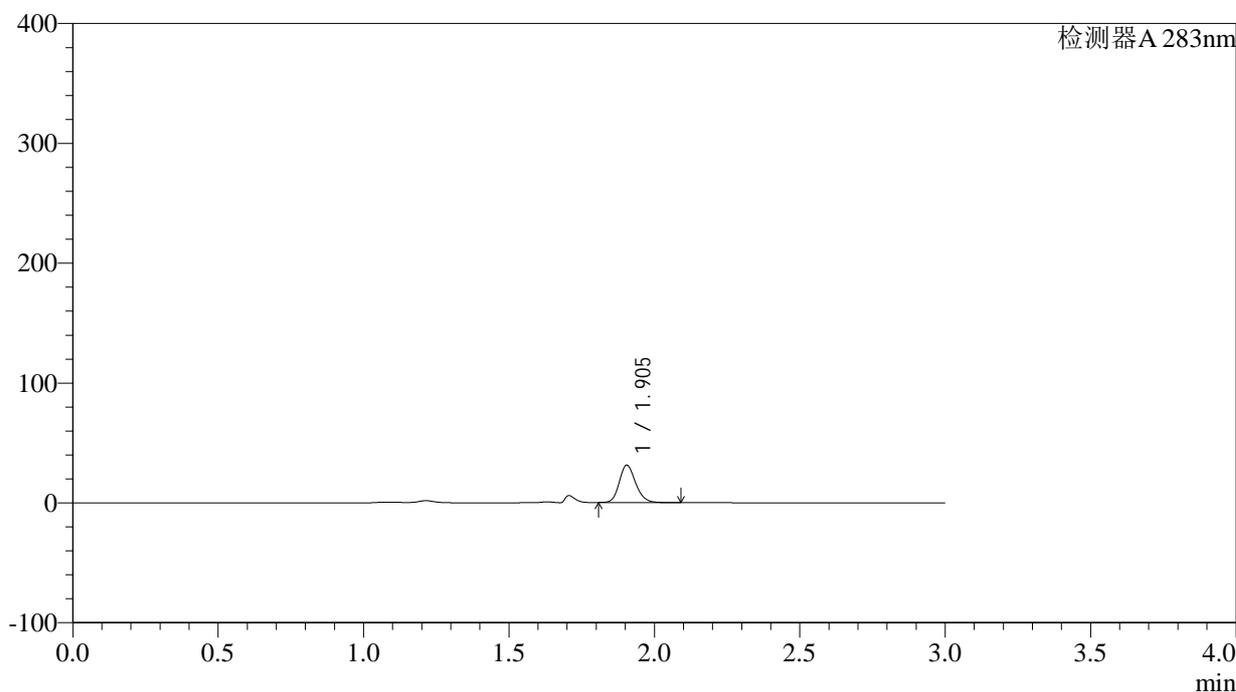
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-938-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:54:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	121928	100.000	31167	5516	1.183	--
总计		121928	100.000	31167			

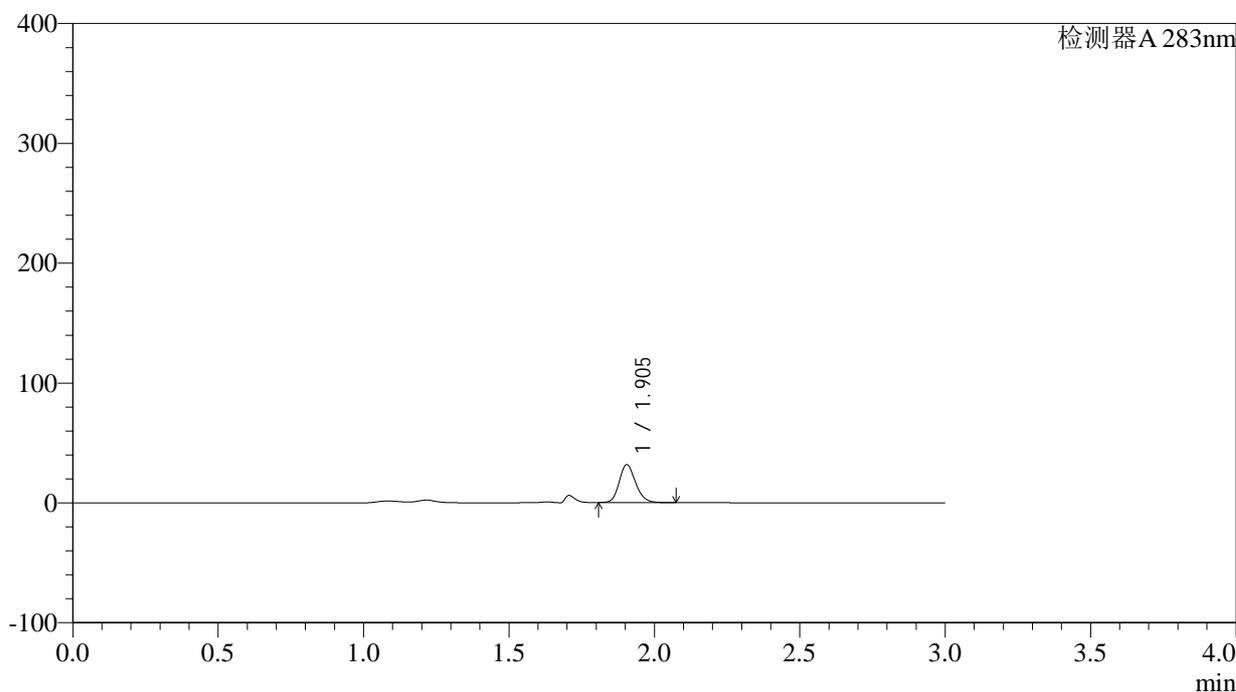
图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-939-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 12:57:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	123811	100.000	31629	5513	1.184	--
总计		123811	100.000	31629			

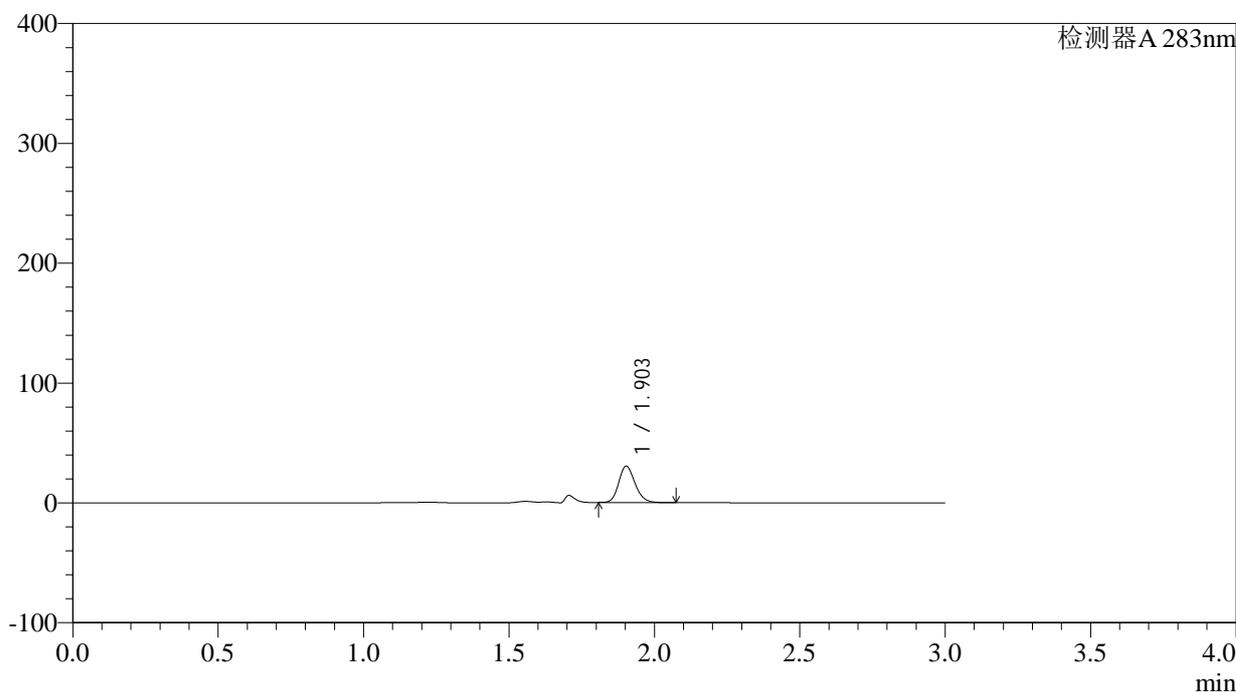
图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-940-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:01:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	118525	100.000	30293	5540	1.184	--
总计		118525	100.000	30293			

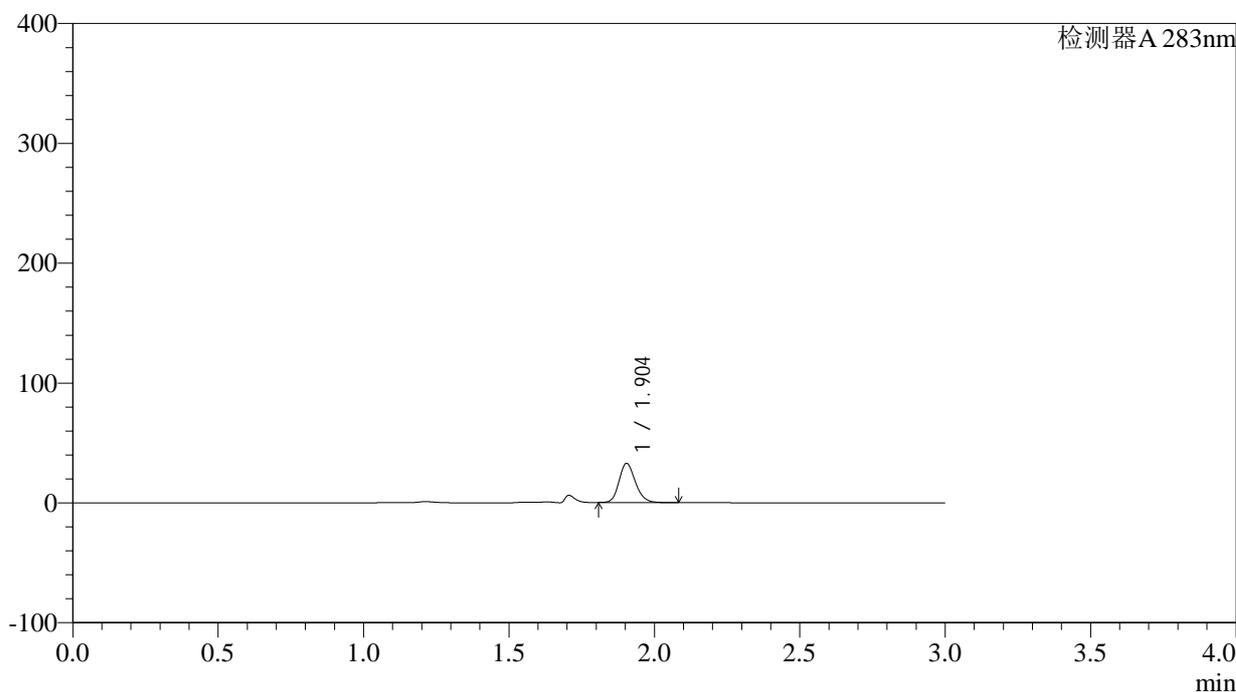
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-941-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:04:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

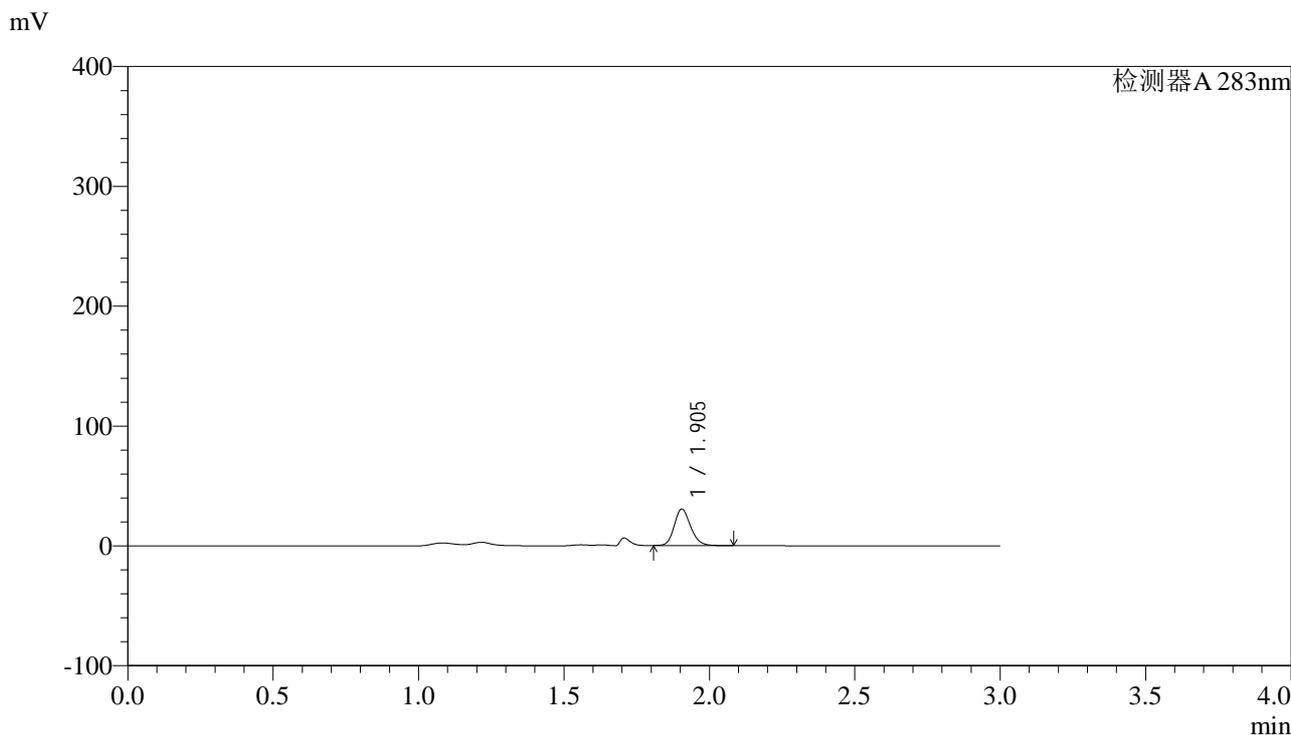
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	127509	100.000	32639	5533	1.184	--
总计		127509	100.000	32639			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-942-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:08:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	119185	100.000	30456	5521	1.184	--
总计		119185	100.000	30456			

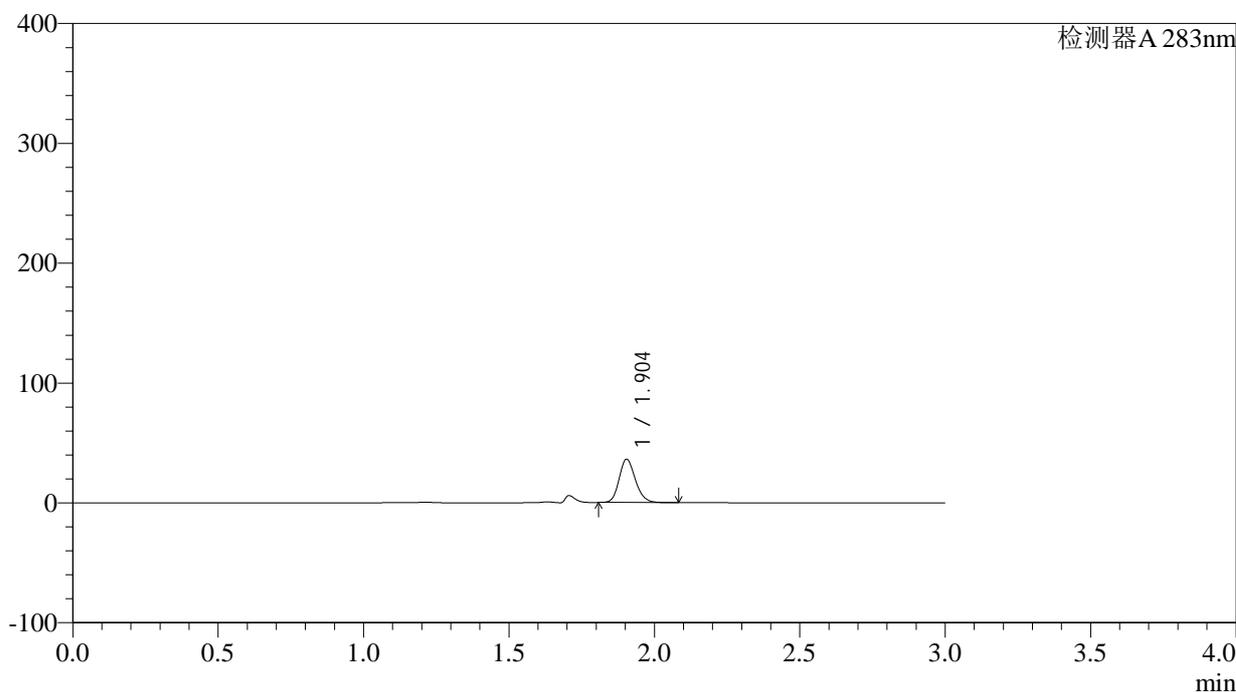
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-943-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:11:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

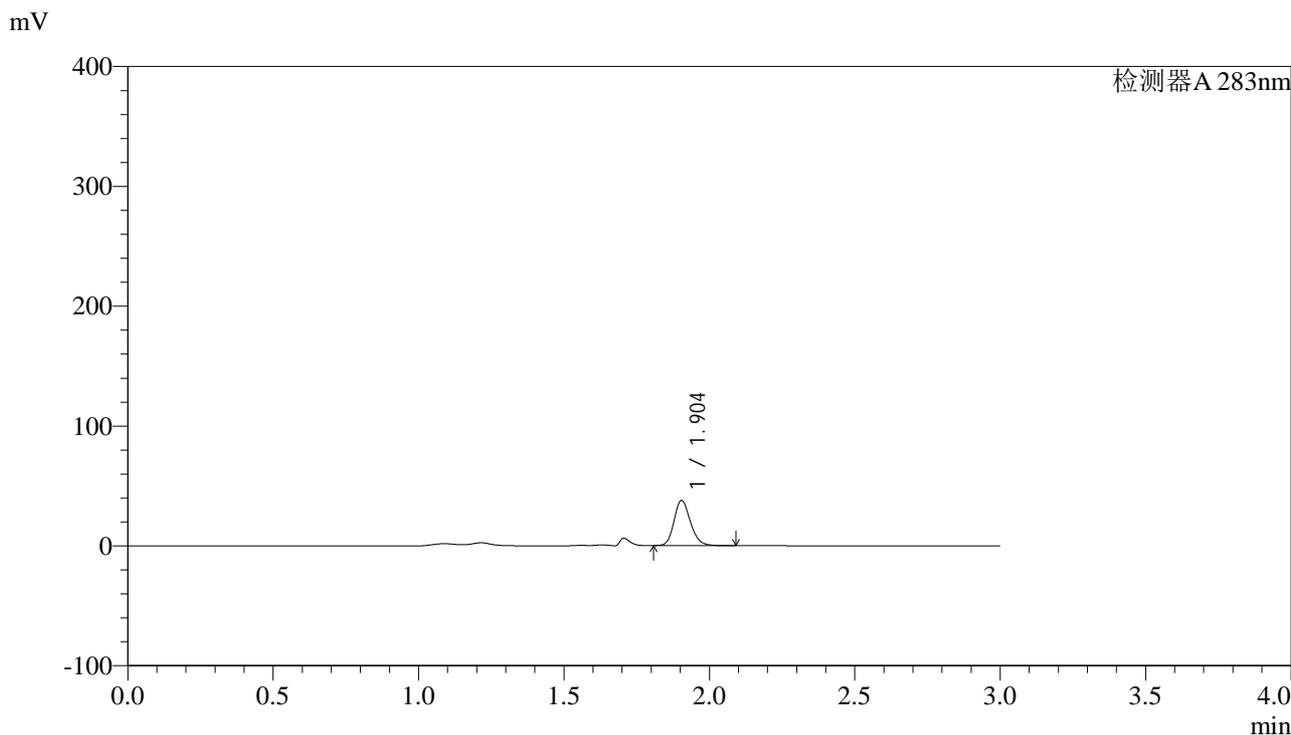
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	140657	100.000	36113	5549	1.184	--
总计		140657	100.000	36113			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-944-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:15:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	147287	100.000	37646	5526	1.187	--
总计		147287	100.000	37646			

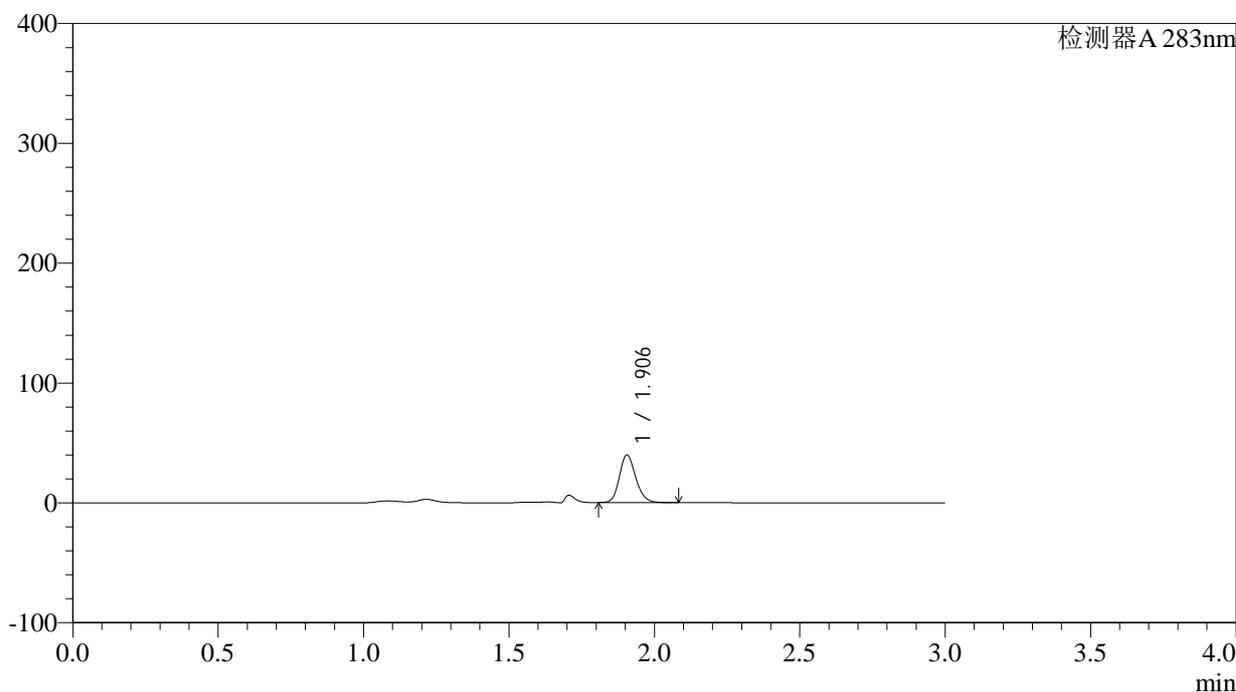
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-945-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:18:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	155188	100.000	39711	5539	1.186	--
总计		155188	100.000	39711			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



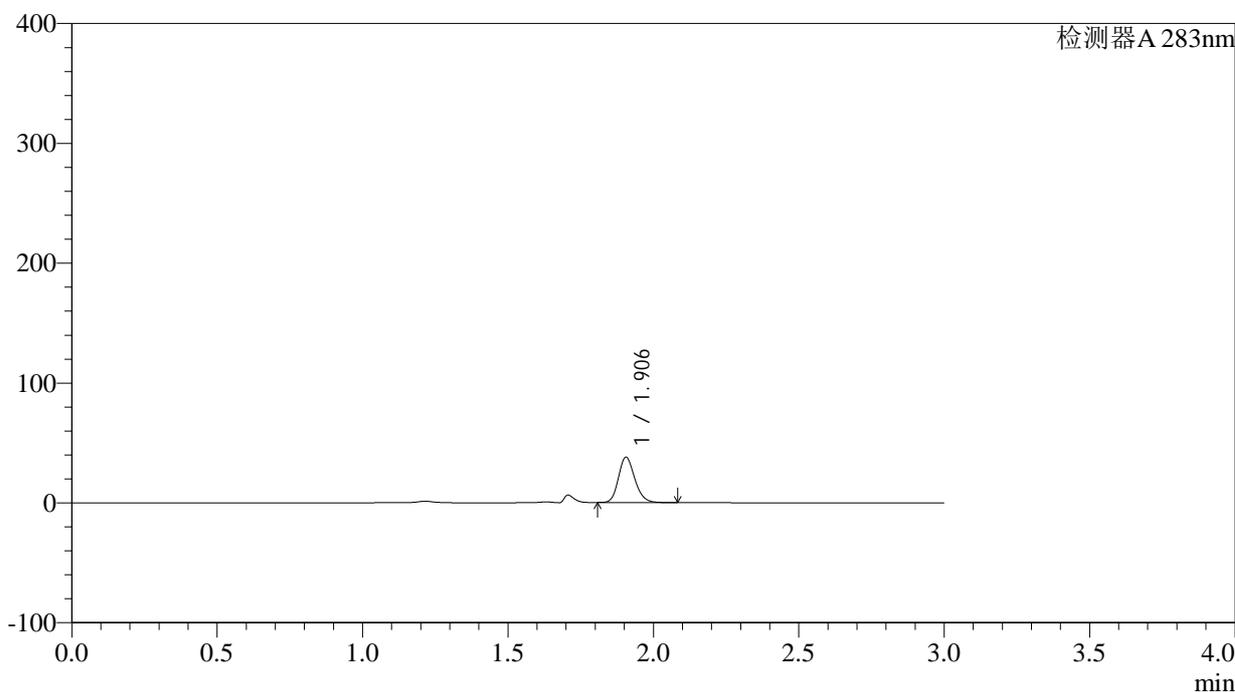
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-946-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:21:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	147757	100.000	37841	5543	1.185	--
总计		147757	100.000	37841			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



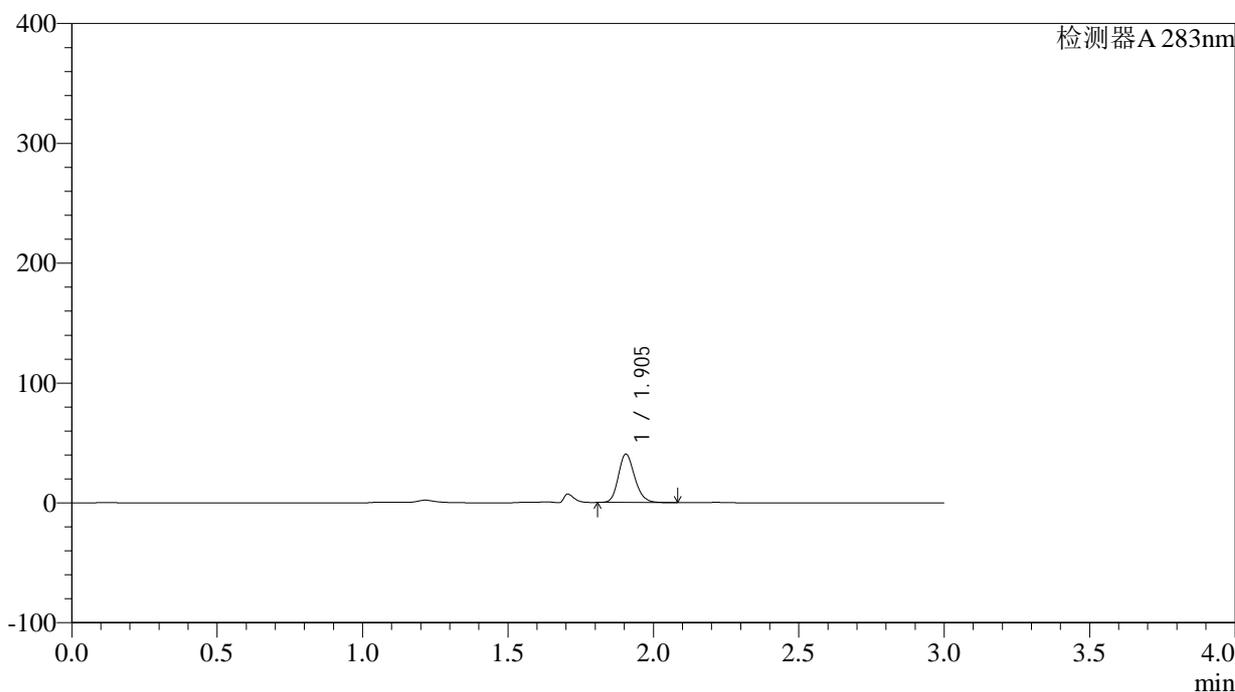
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-947-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:25:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	157651	100.000	40377	5545	1.186	--
总计		157651	100.000	40377			

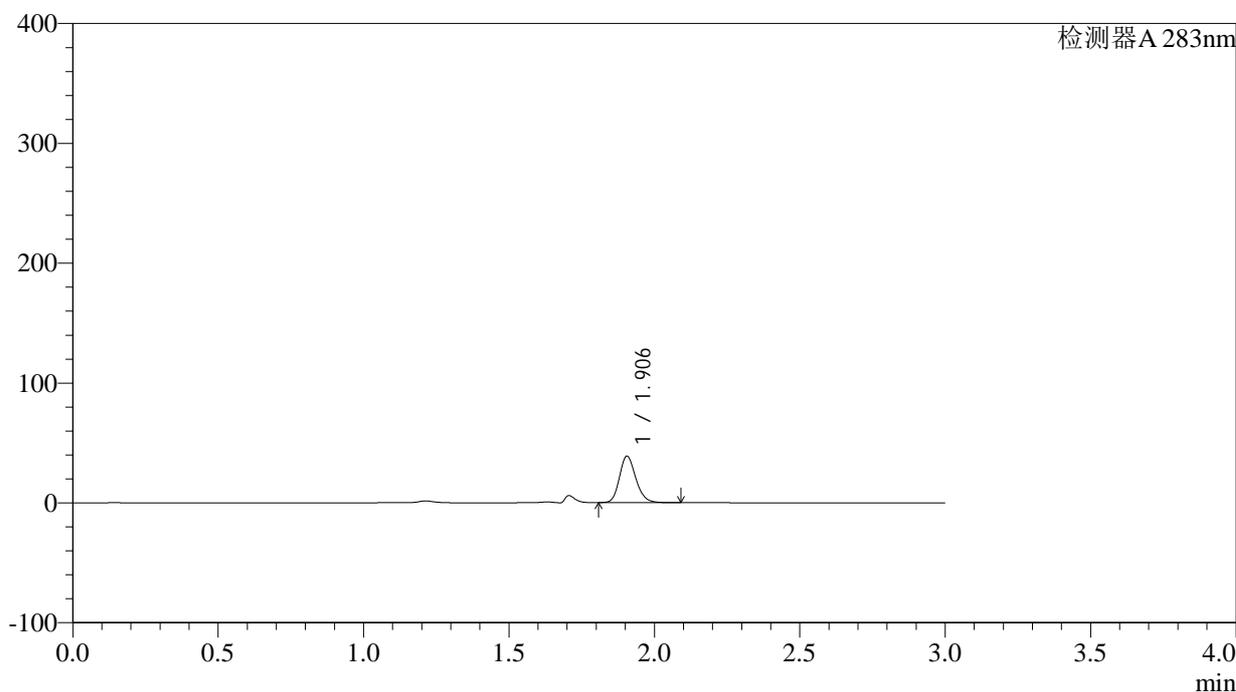
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-948-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:28:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	151800	100.000	38750	5527	1.190	--
总计		151800	100.000	38750			

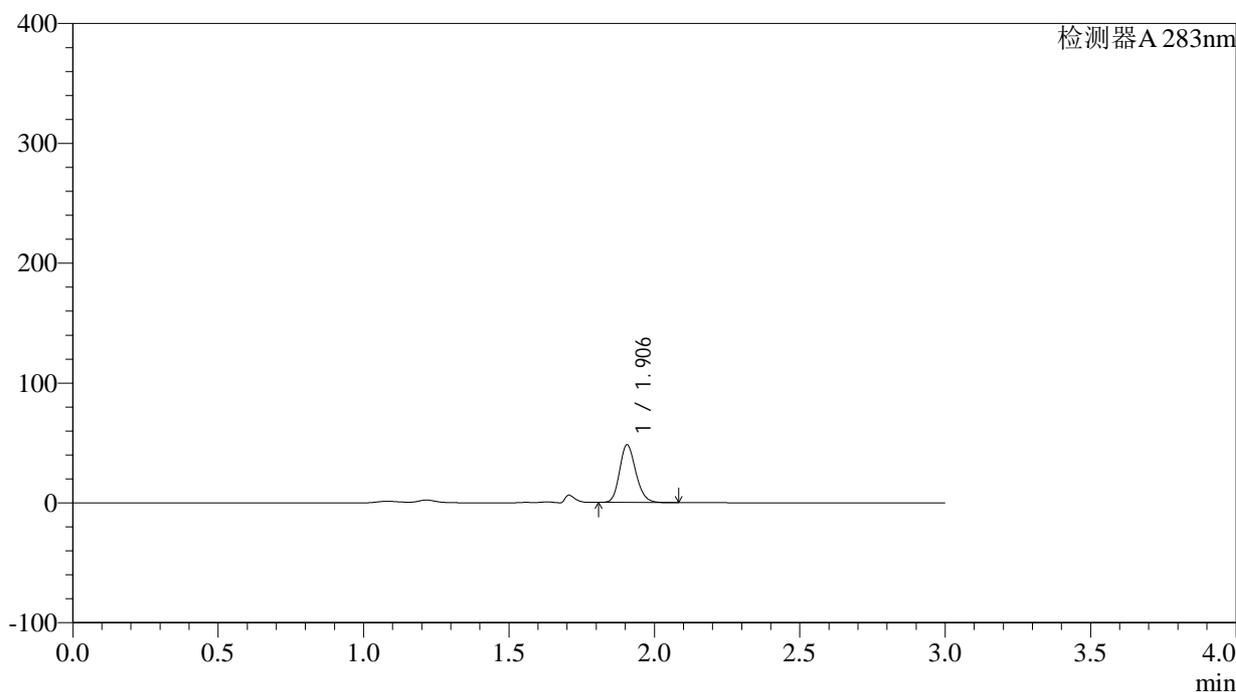
图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-949-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:32:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	186931	100.000	48118	5576	1.184	--
总计		186931	100.000	48118			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



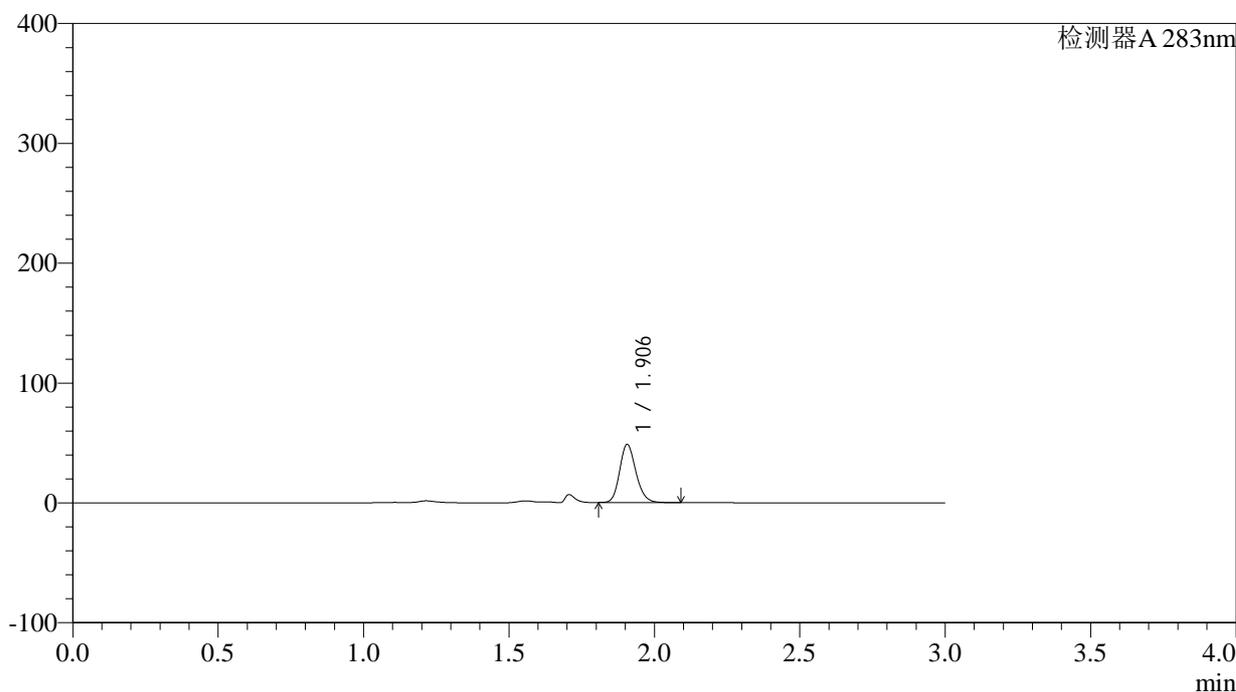
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-950-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:35:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	188904	100.000	48386	5558	1.185	--
总计		188904	100.000	48386			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



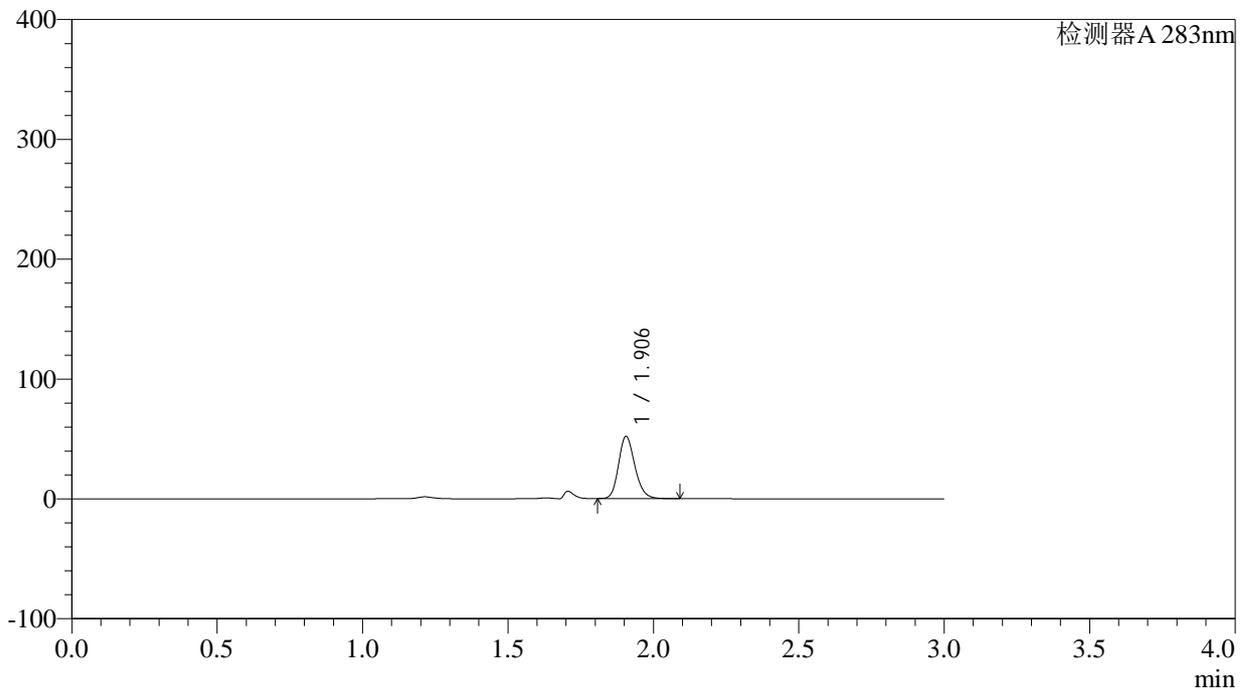
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-951-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:39:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	202751	100.000	51890	5550	1.189	--
总计		202751	100.000	51890			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



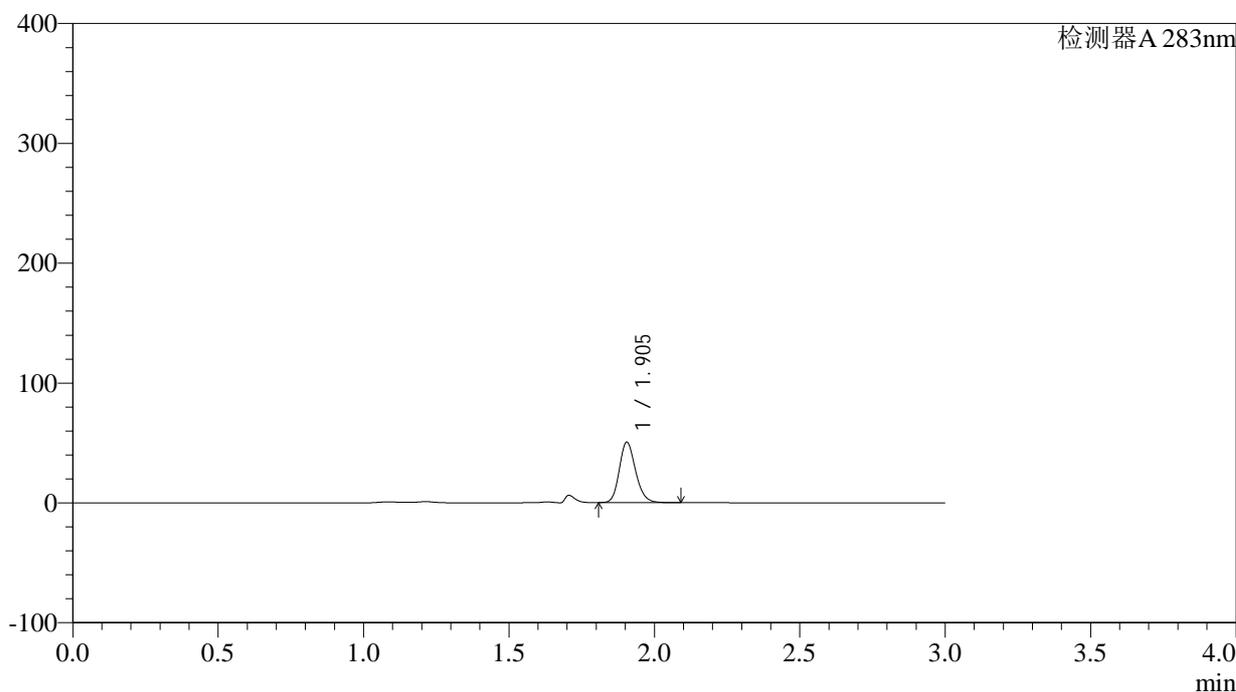
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-952-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:42:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	196504	100.000	50412	5567	1.188	--
总计		196504	100.000	50412			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



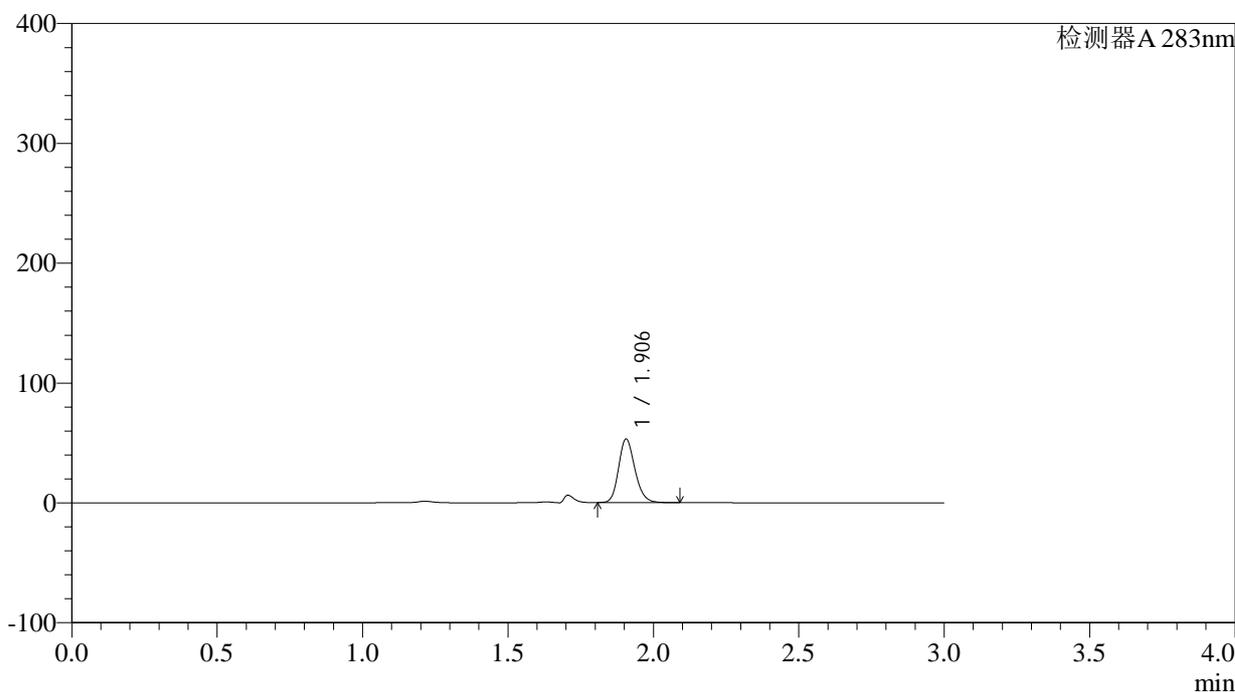
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-953-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:46:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	207090	100.000	53022	5551	1.188	--
总计		207090	100.000	53022			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



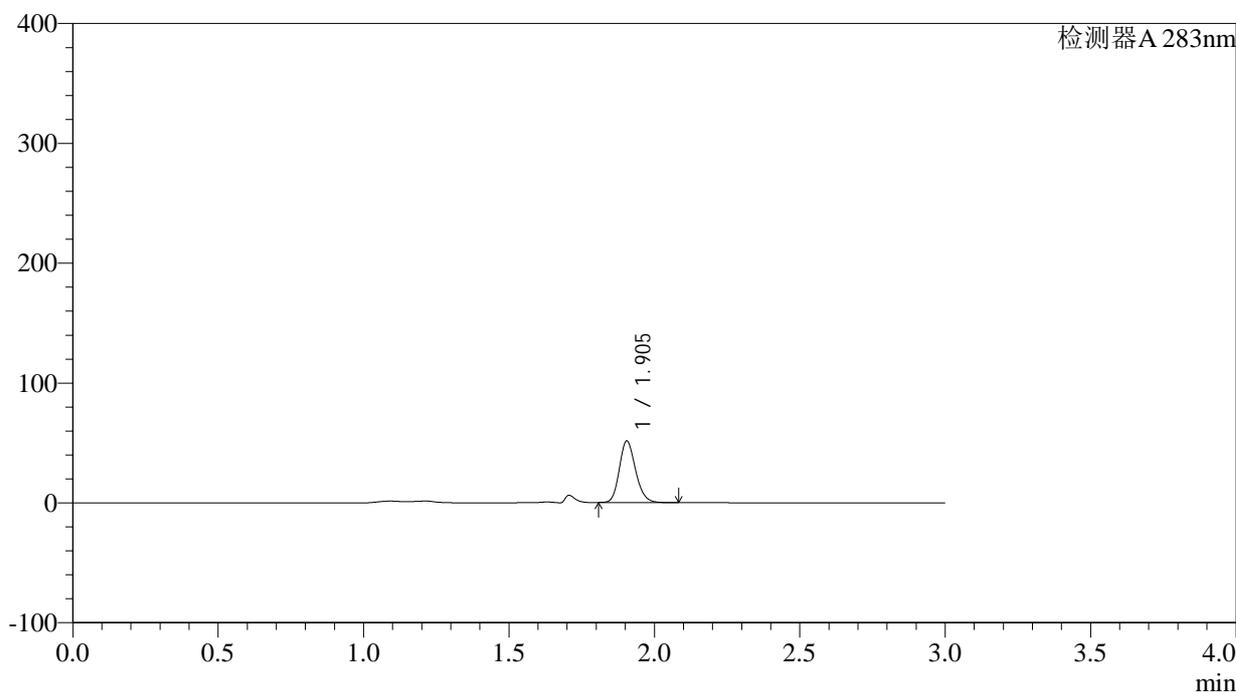
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-954-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 13:49:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	199870	100.000	51382	5584	1.184	--
总计		199870	100.000	51382			

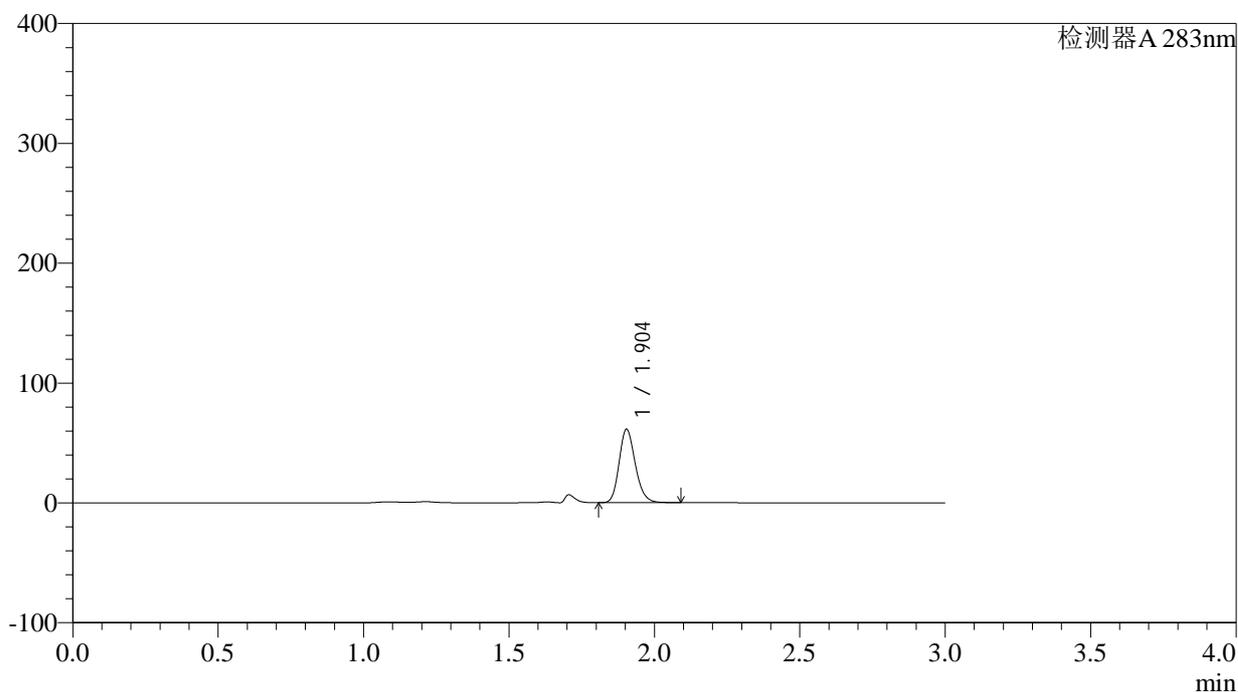
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-955-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:20:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	236878	100.000	61151	5624	1.190	--
总计		236878	100.000	61151			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



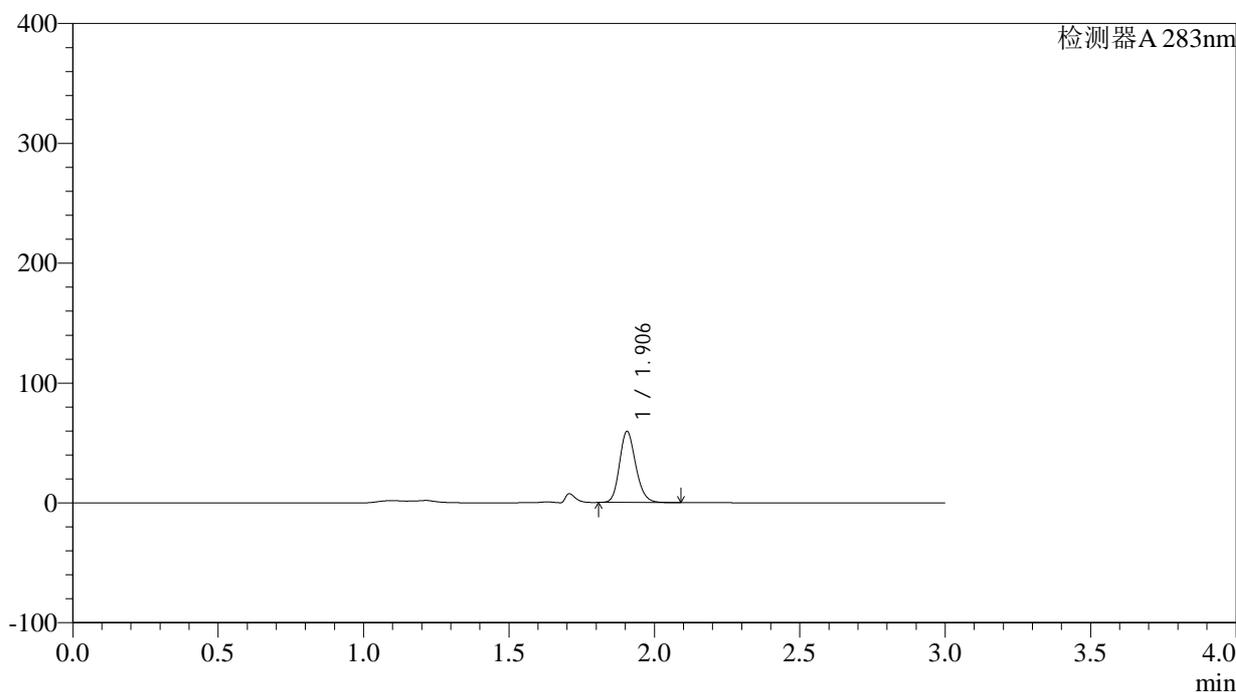
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-956-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 100  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:23:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:44:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	230225	100.000	59345	5617	1.183	--
总计		230225	100.000	59345			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



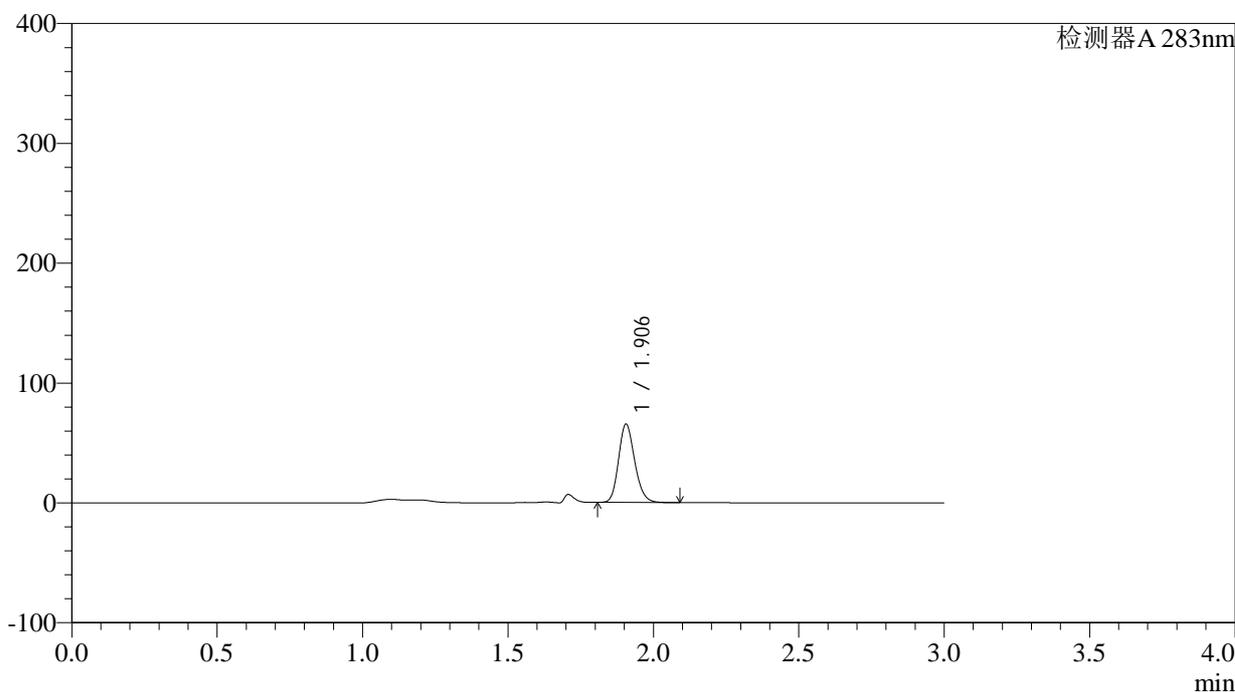
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-957-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:27:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	252910	100.000	65320	5631	1.182	--
总计		252910	100.000	65320			

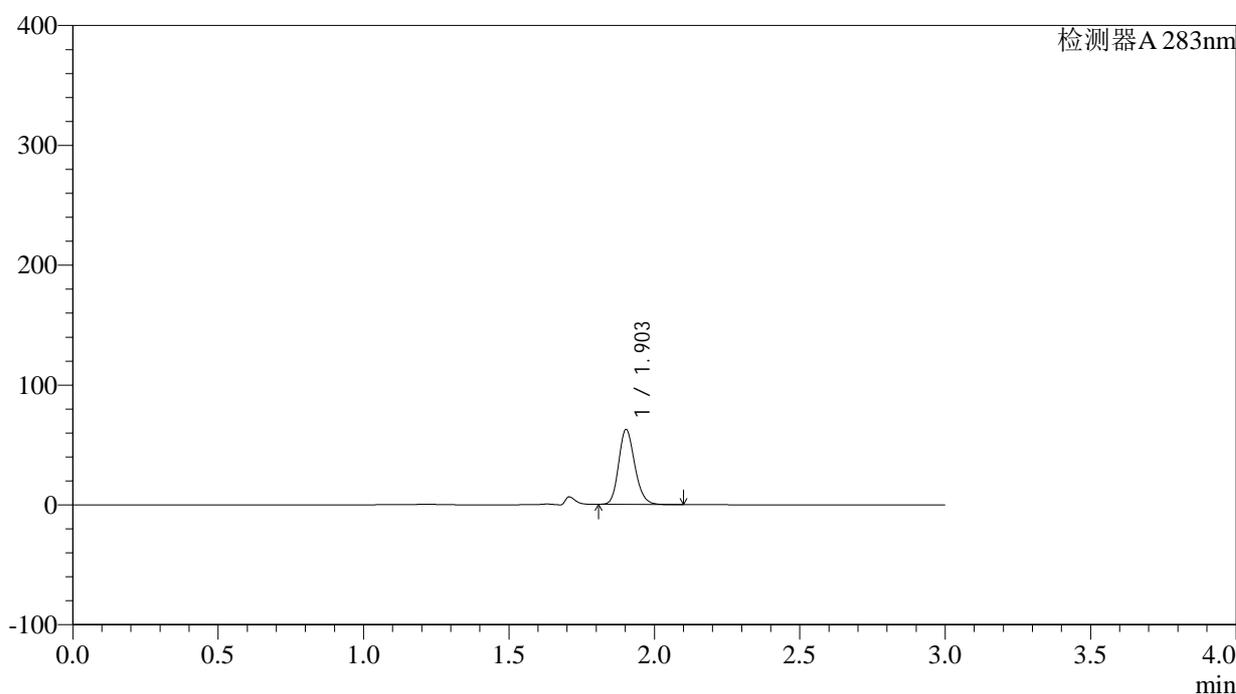
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-958-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:30:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	240727	100.000	62201	5656	1.185	--
总计		240727	100.000	62201			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



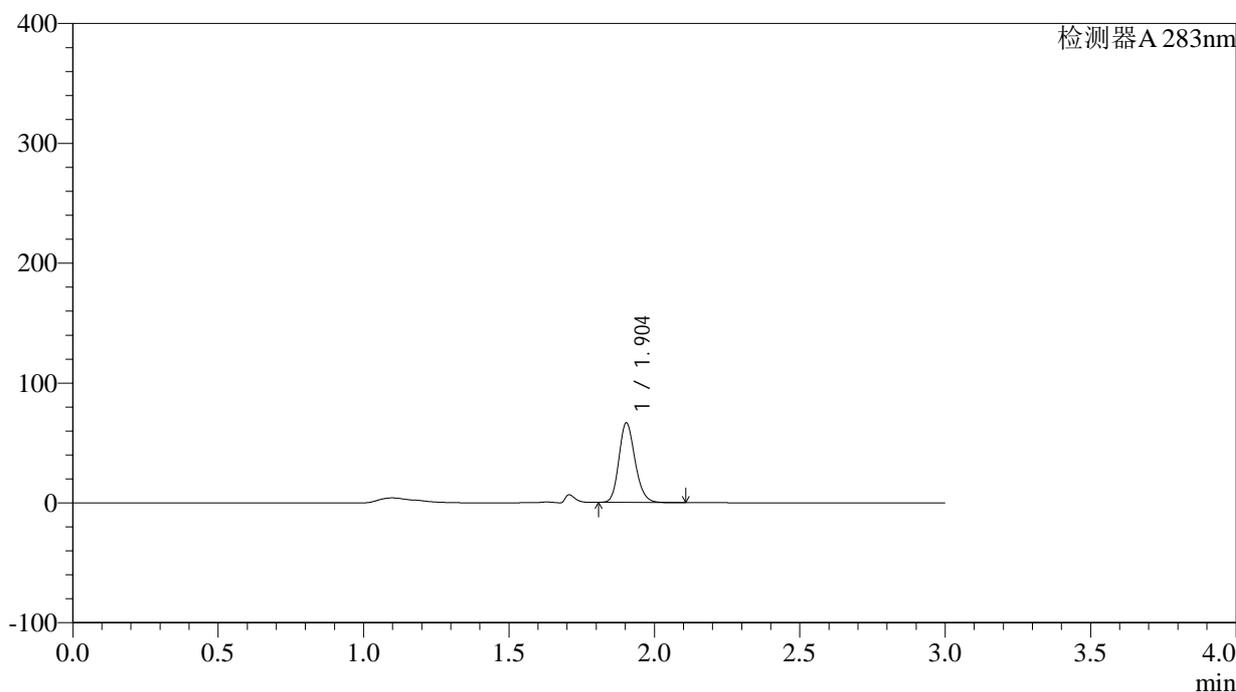
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-959-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:34:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	256582	100.000	66277	5635	1.182	--
总计		256582	100.000	66277			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



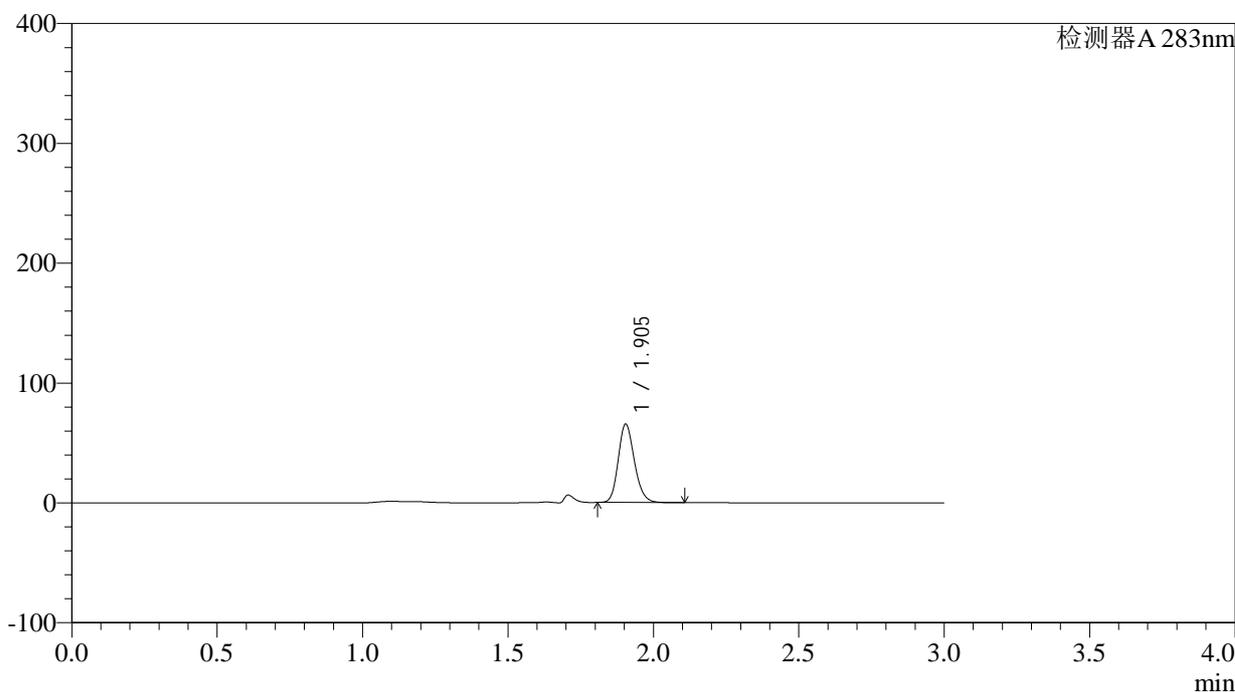
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-960-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:37:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	253524	100.000	65448	5620	1.182	--
总计		253524	100.000	65448			

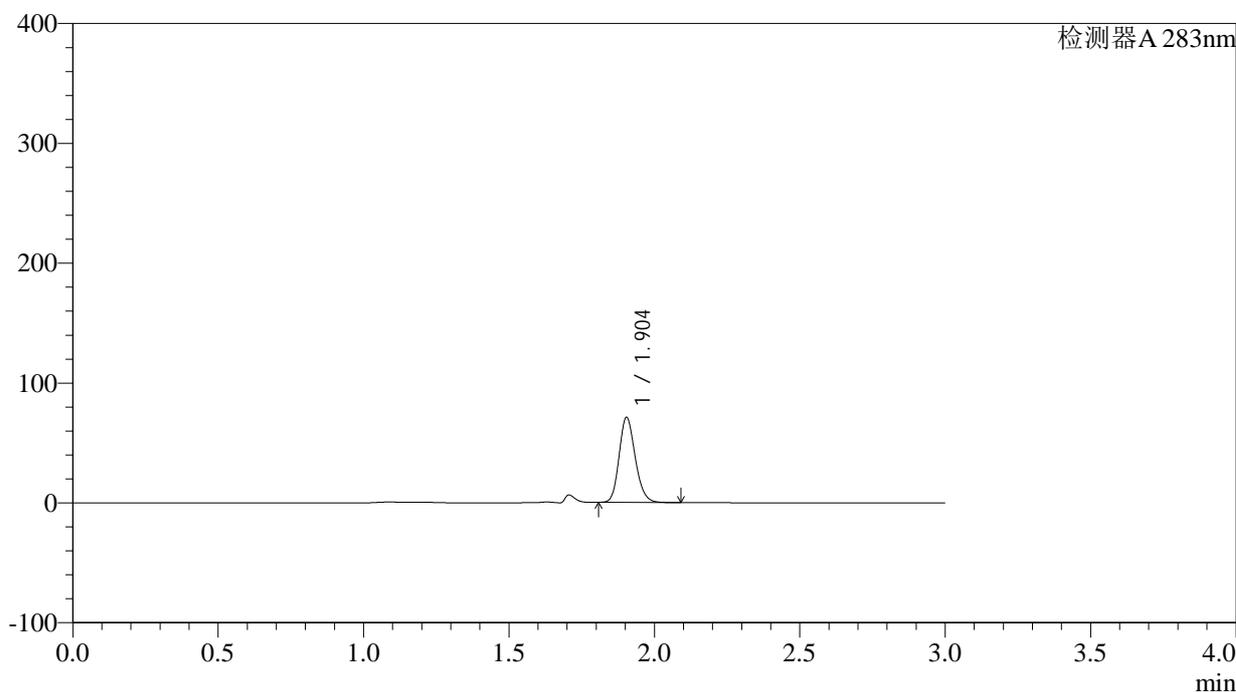
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-961-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:41:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	274227	100.000	70908	5634	1.181	--
总计		274227	100.000	70908			

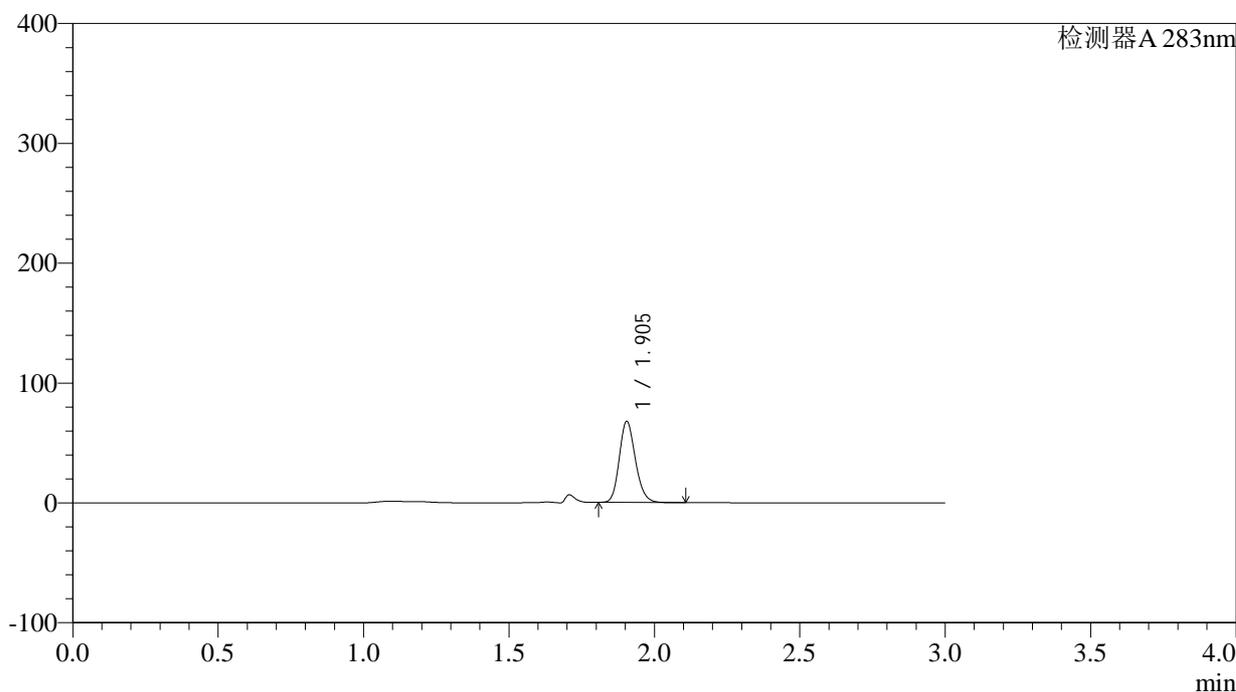
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-962-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:44:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	261088	100.000	67592	5641	1.181	--
总计		261088	100.000	67592			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

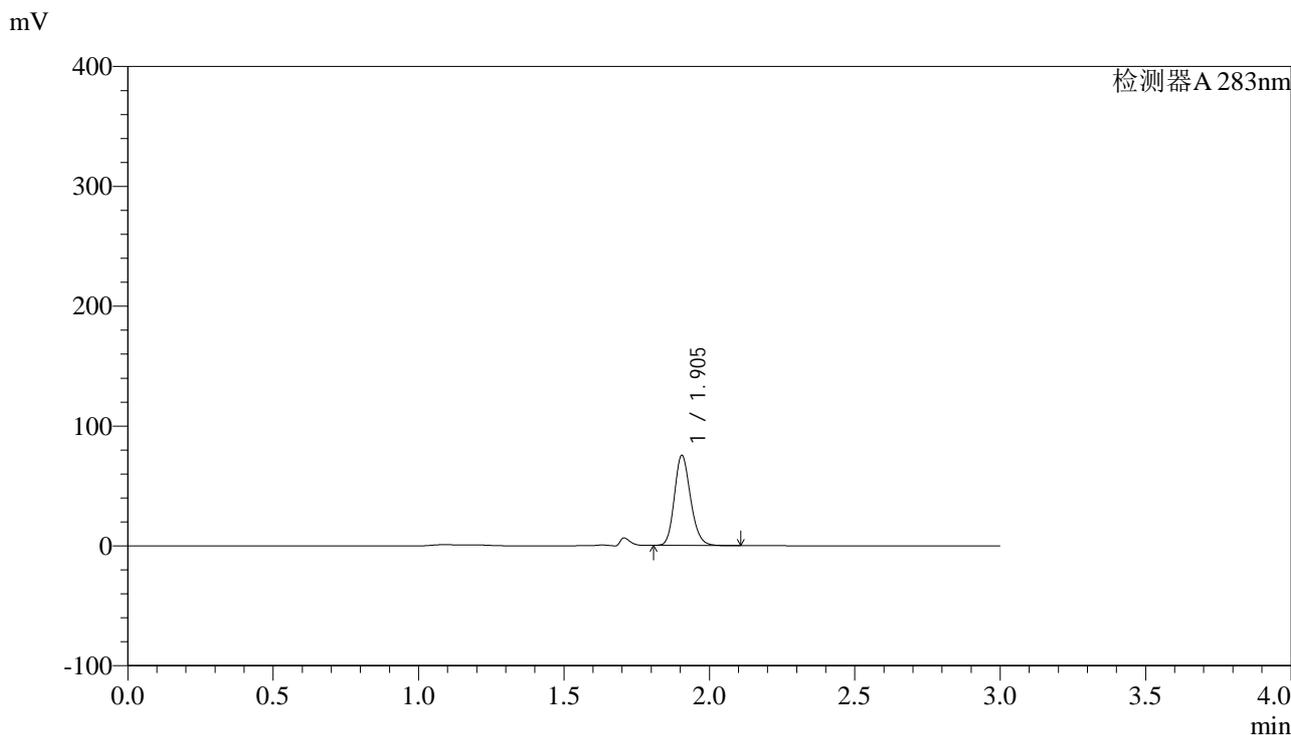


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-963-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:47:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	290655	100.000	75187	5642	1.181	--
总计		290655	100.000	75187			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1



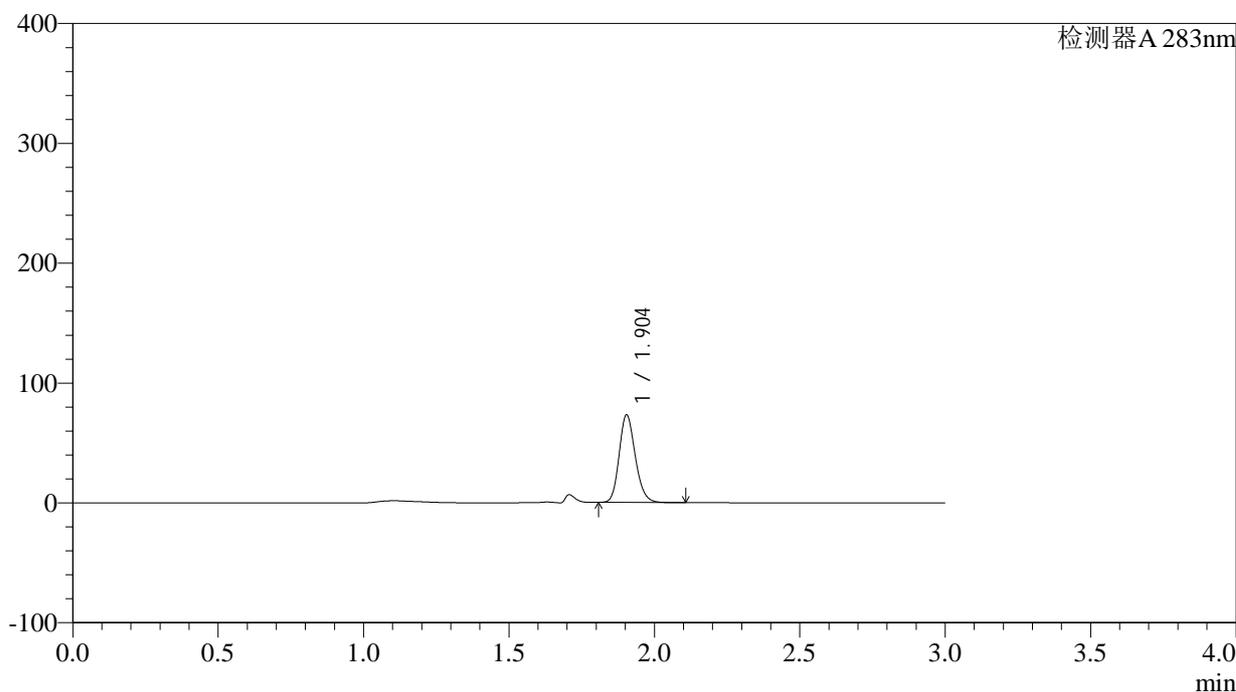
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-964-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:51:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	282205	100.000	73006	5647	1.181	--
总计		282205	100.000	73006			

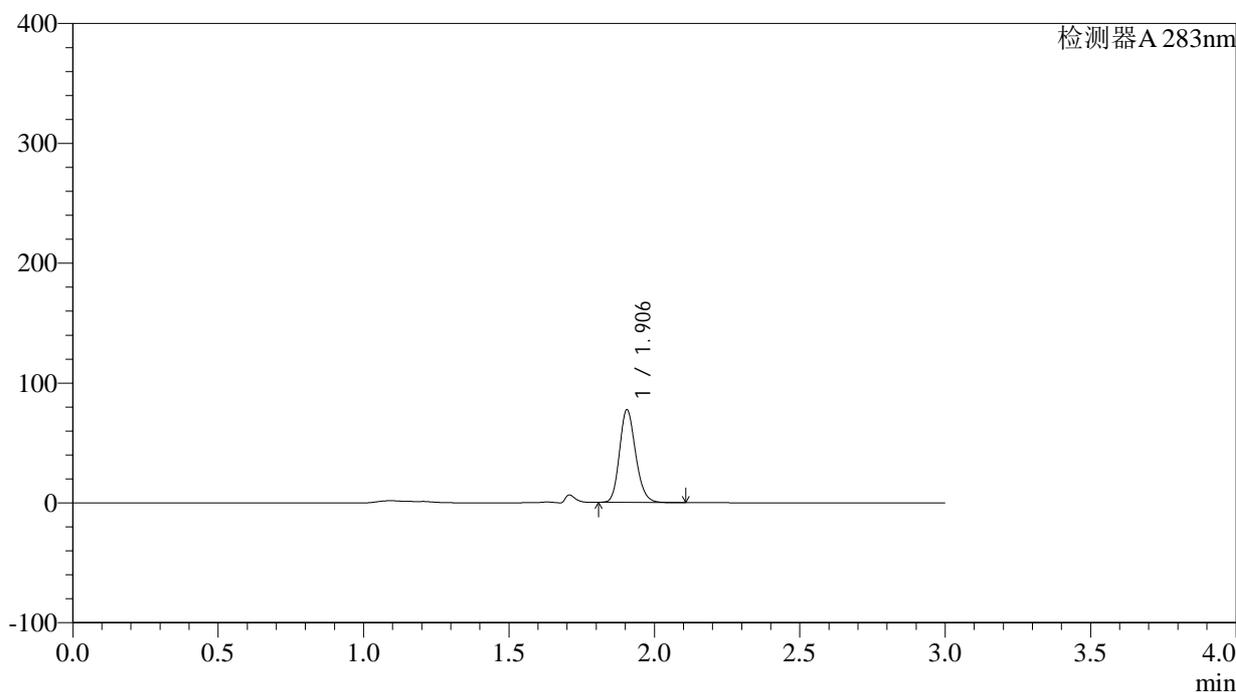
图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-965-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:54:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	298382	100.000	77306	5654	1.181	--
总计		298382	100.000	77306			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1



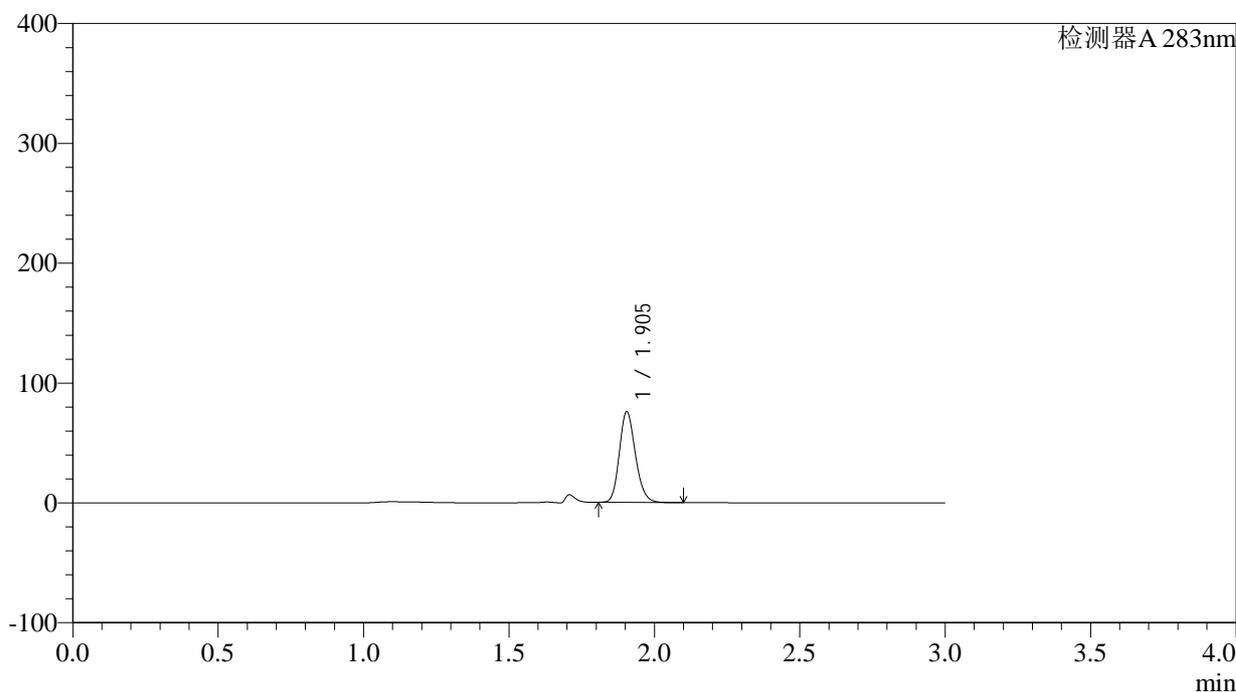
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-966-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 14:58:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	291633	100.000	75648	5658	1.182	--
总计		291633	100.000	75648			

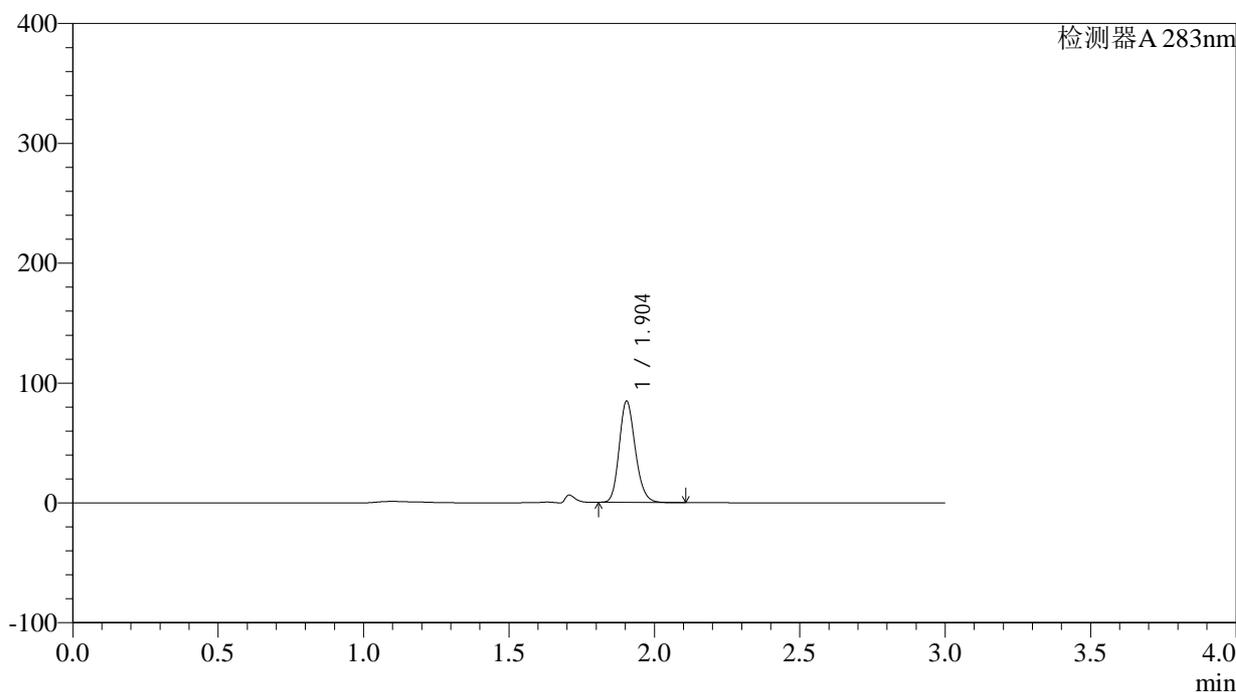
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-967-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:01:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	325303	100.000	84429	5670	1.181	--
总计		325303	100.000	84429			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1



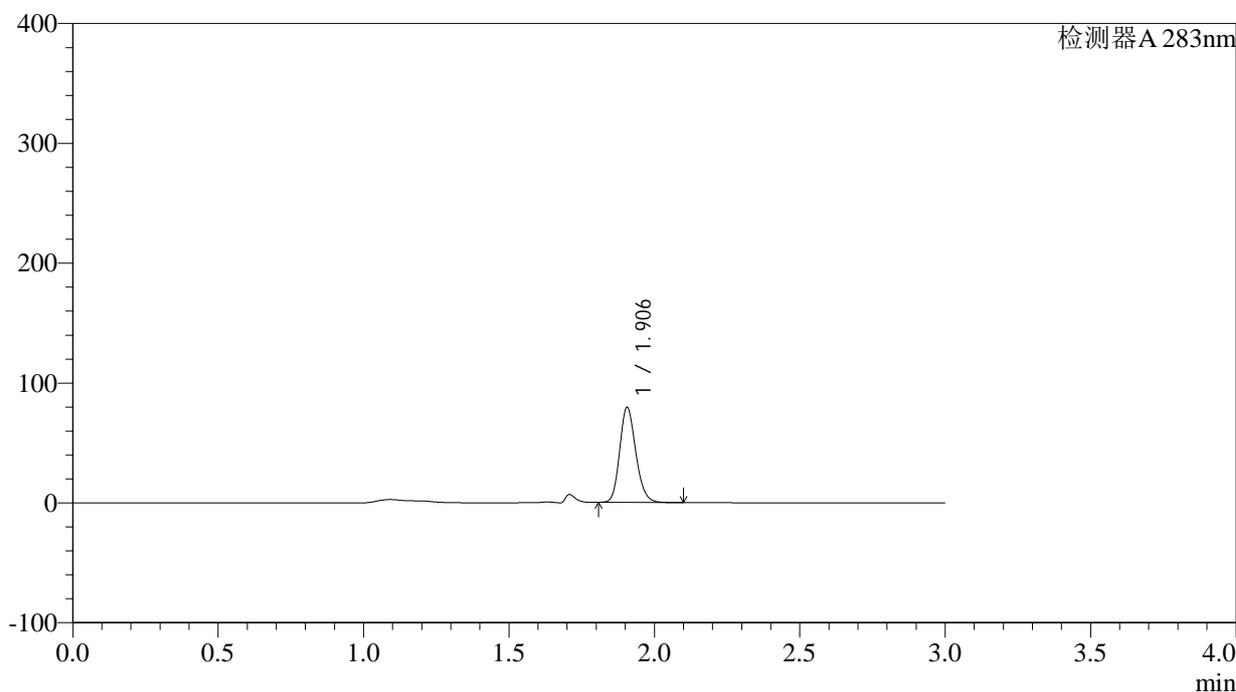
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-968-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:05:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	306029	100.000	79214	5656	1.181	--
总计		306029	100.000	79214			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

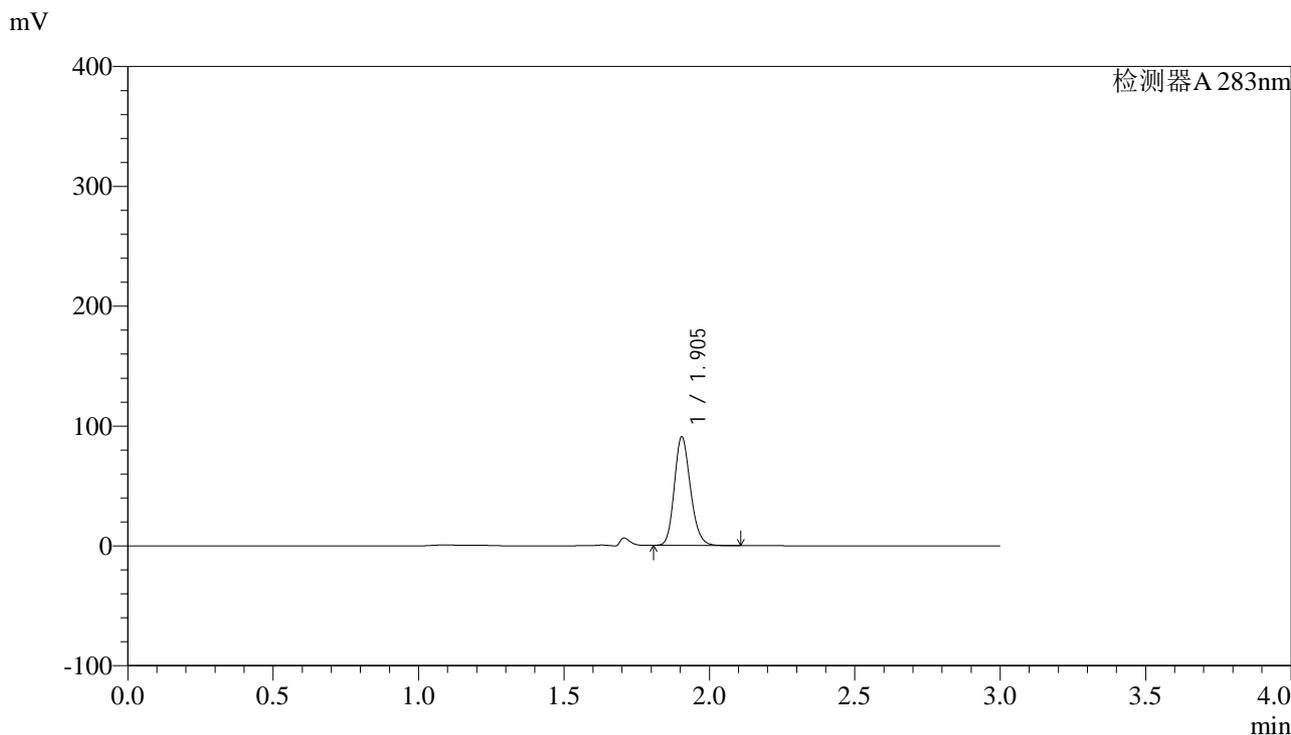


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-969-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:08:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	349297	100.000	90569	5660	1.180	--
总计		349297	100.000	90569			

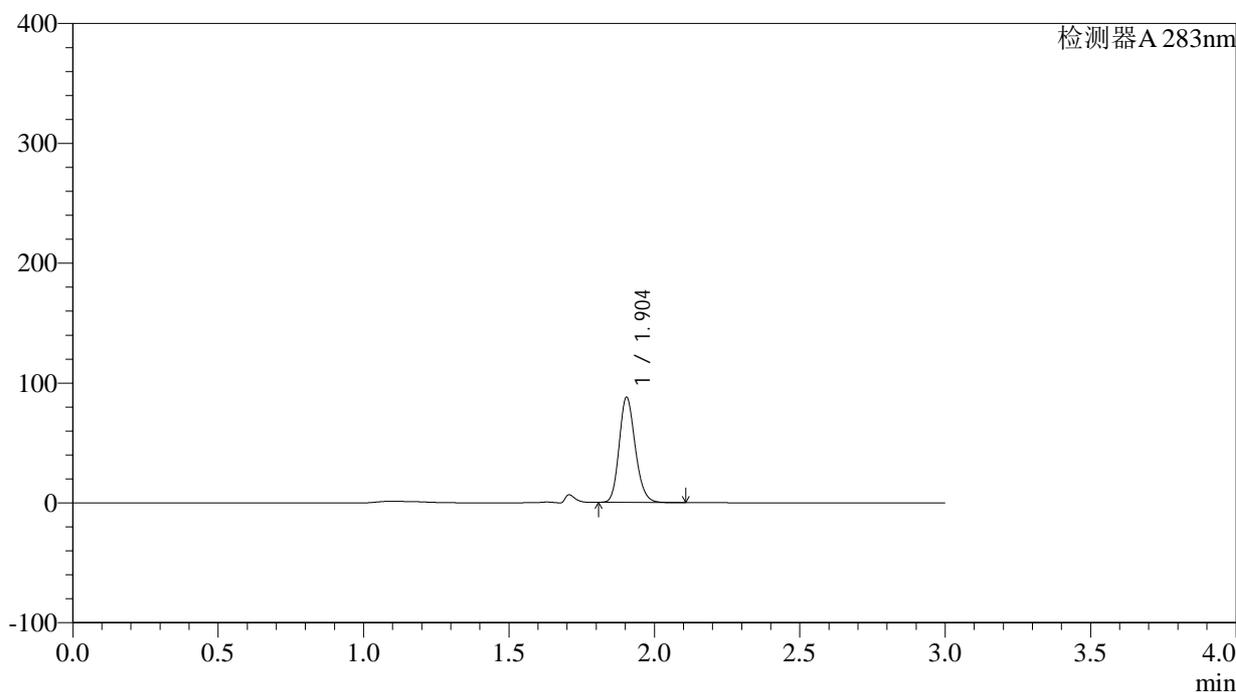
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-970-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:12:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	337772	100.000	87657	5671	1.181	--
总计		337772	100.000	87657			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4  
供试品溶液-1

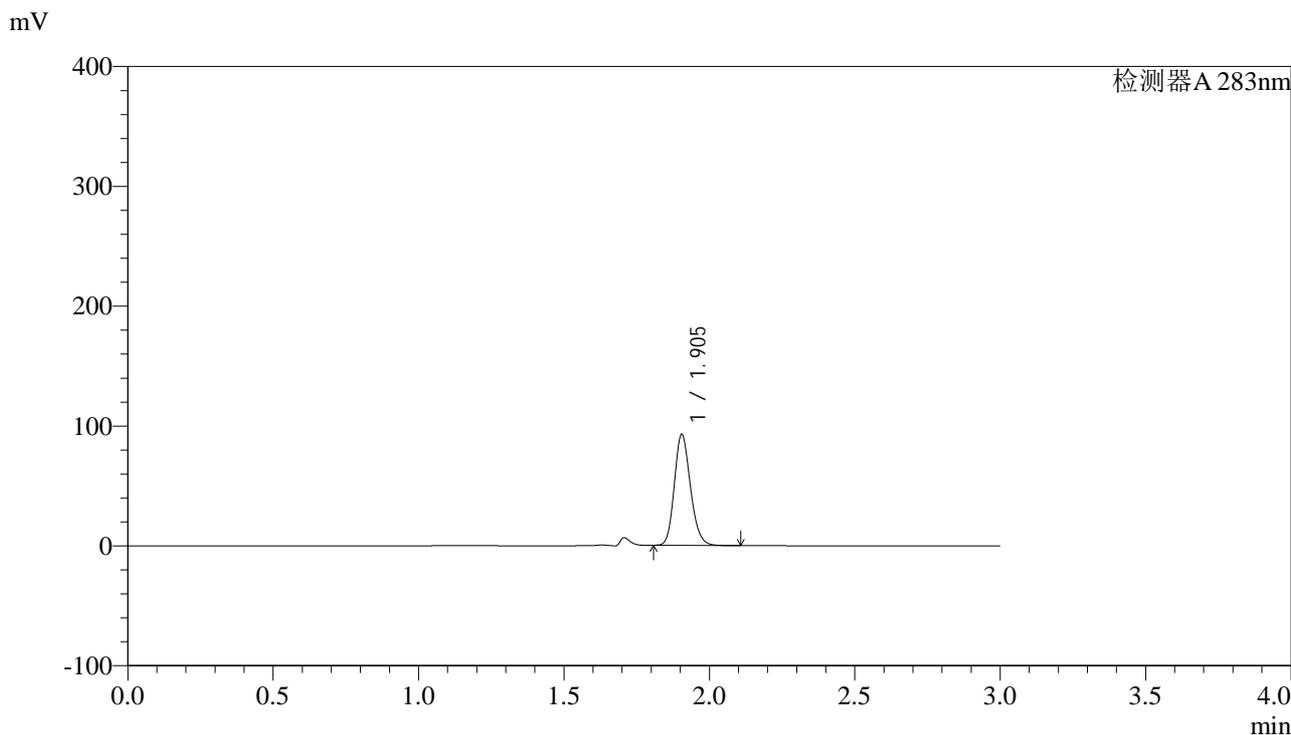


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-971-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:15:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

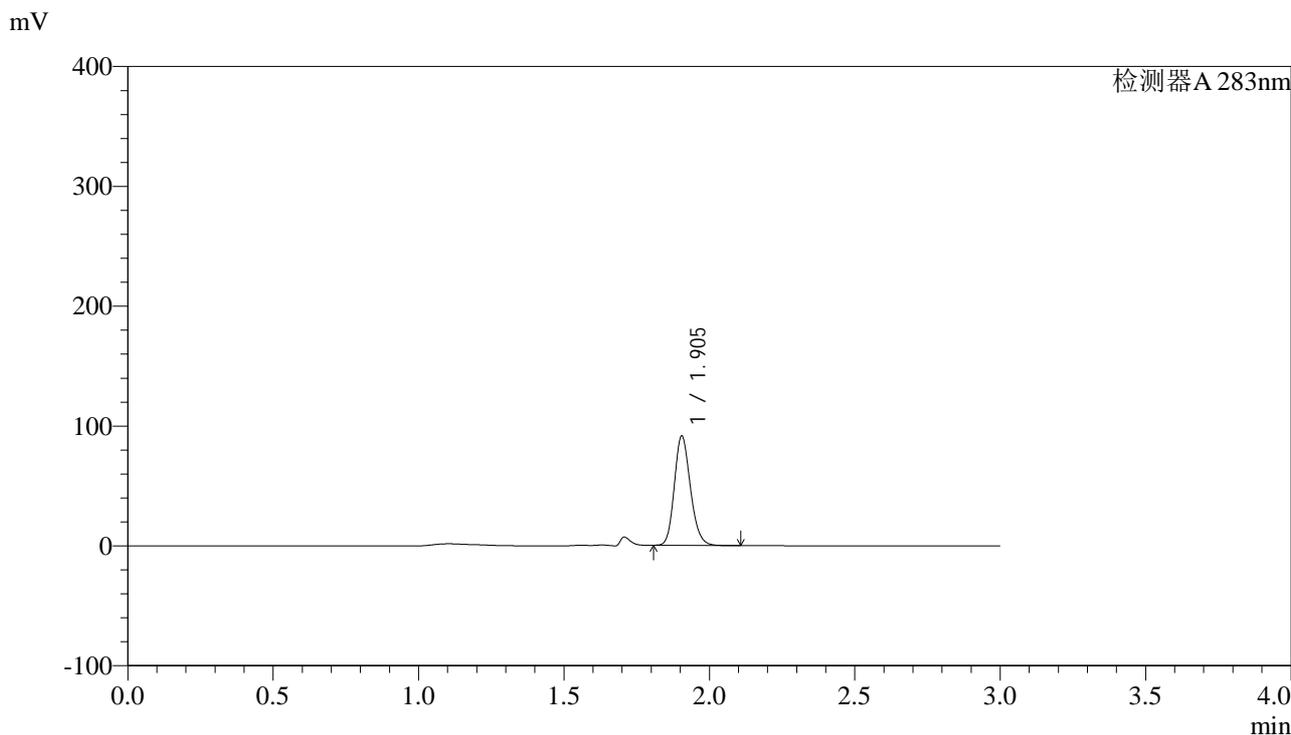
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	357008	100.000	92652	5667	1.181	--
总计		357008	100.000	92652			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458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 - 0-54/26-972-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb	
样品瓶号 : 1-53	版本号:6.115
进样体积 : 100 μl	实验者: xiechaojun
进样时间 : 2024/05/28 15:19:15	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	351463	100.000	91263	5671	1.180	--
总计		351463	100.000	91263			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1



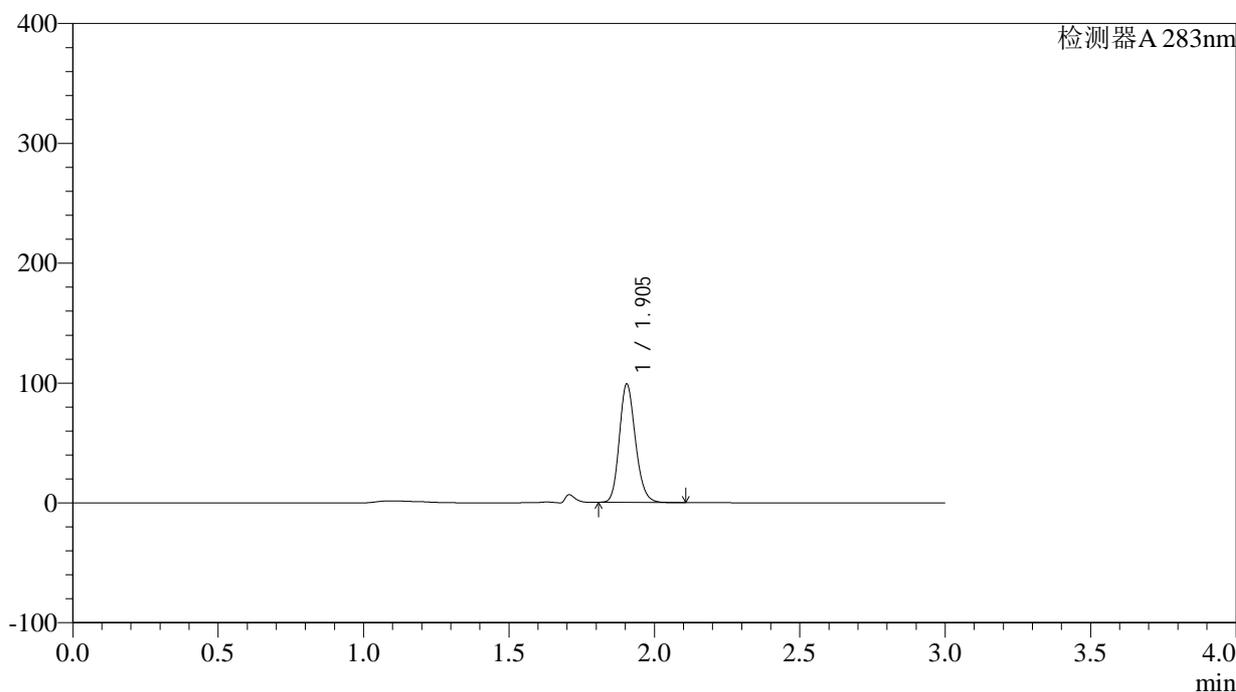
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-973-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:22:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	380661	100.000	98791	5673	1.180	--
总计		380661	100.000	98791			

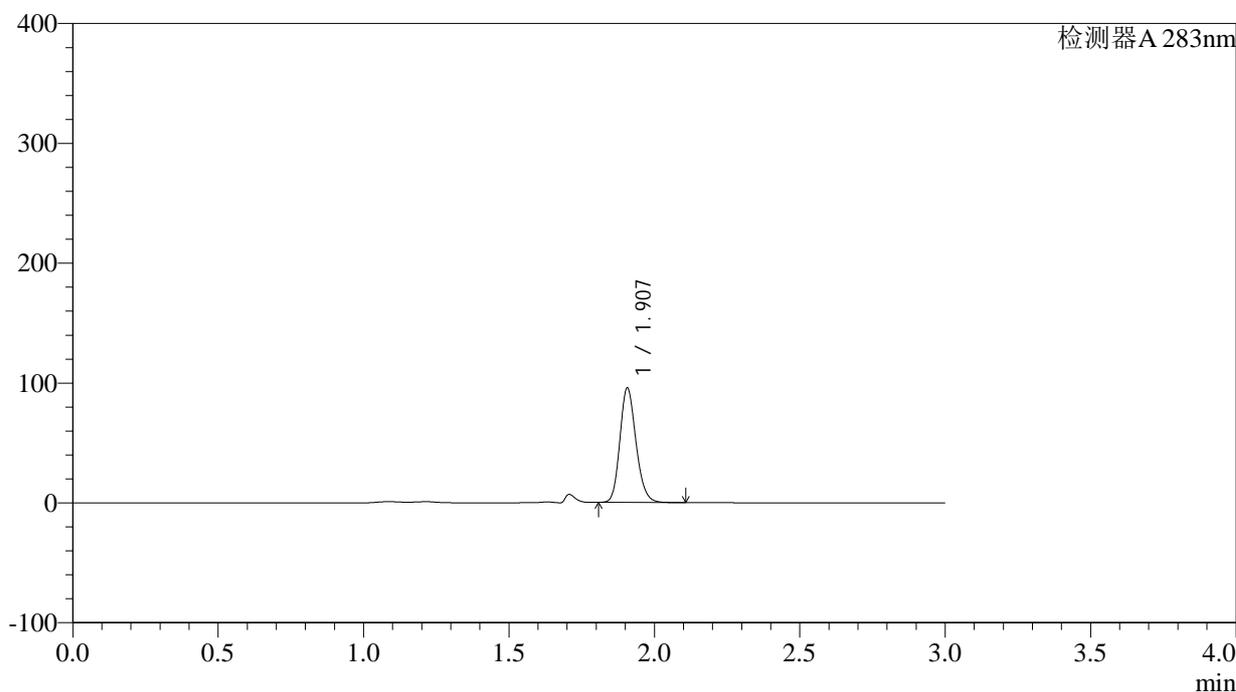
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-974-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:26:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	368691	100.000	95207	5662	1.180	--
总计		368691	100.000	95207			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



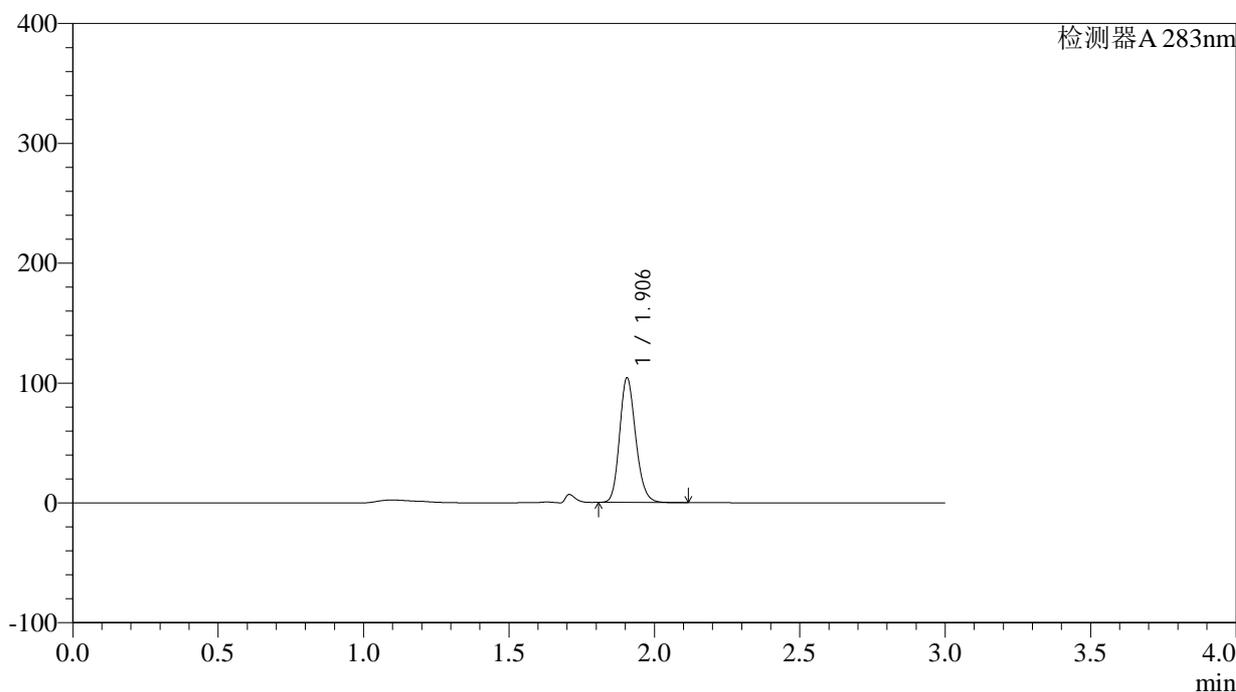
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-975-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:29:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	401270	100.000	103929	5665	1.180	--
总计		401270	100.000	103929			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



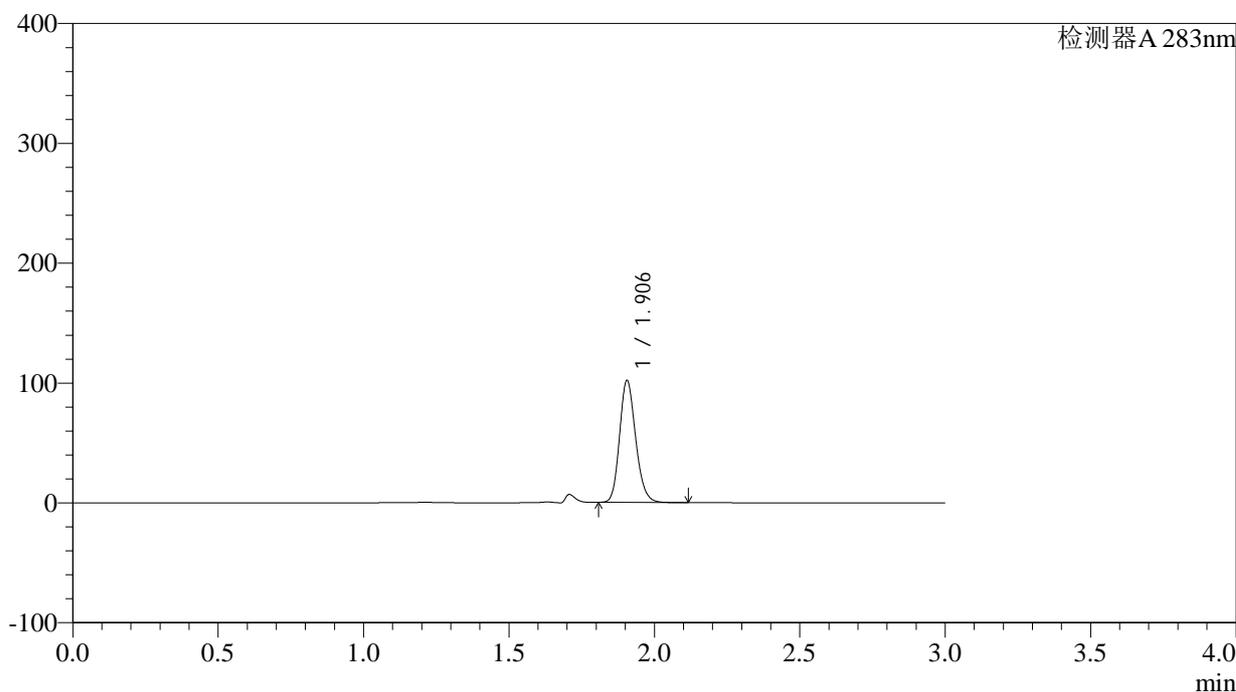
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-976-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:33:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	392128	100.000	101671	5676	1.180	--
总计		392128	100.000	101671			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



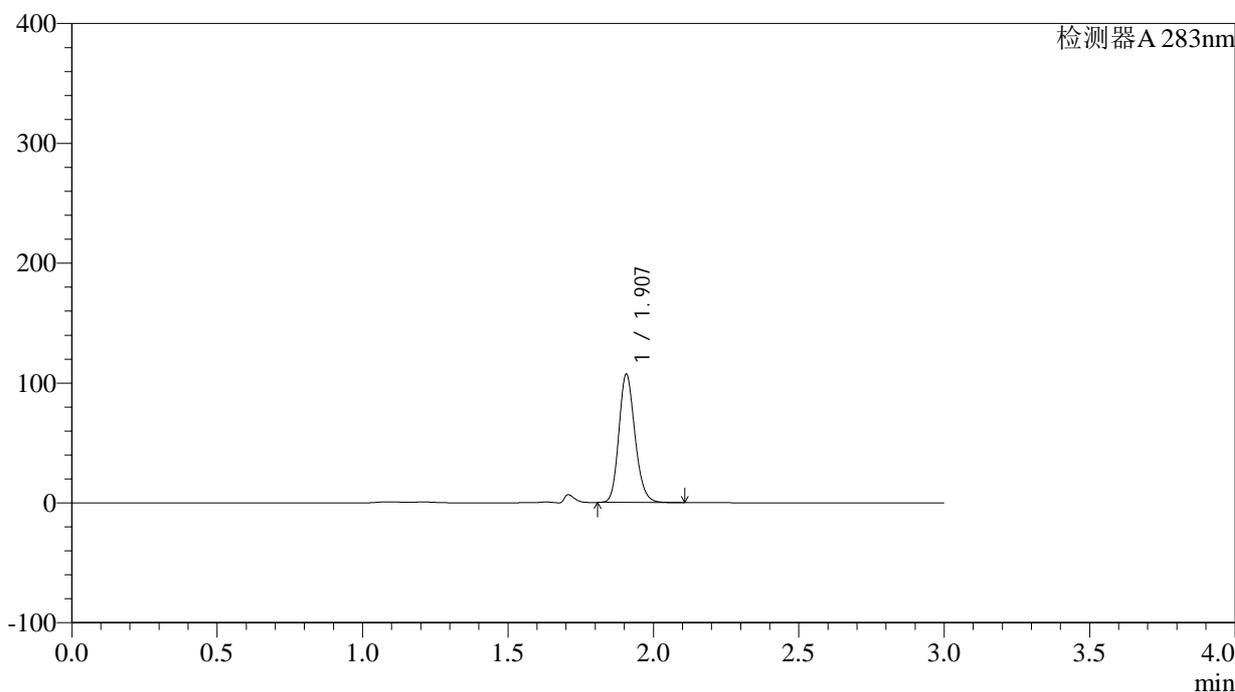
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-977-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:36:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	413460	100.000	106714	5663	1.181	--
总计		413460	100.000	106714			

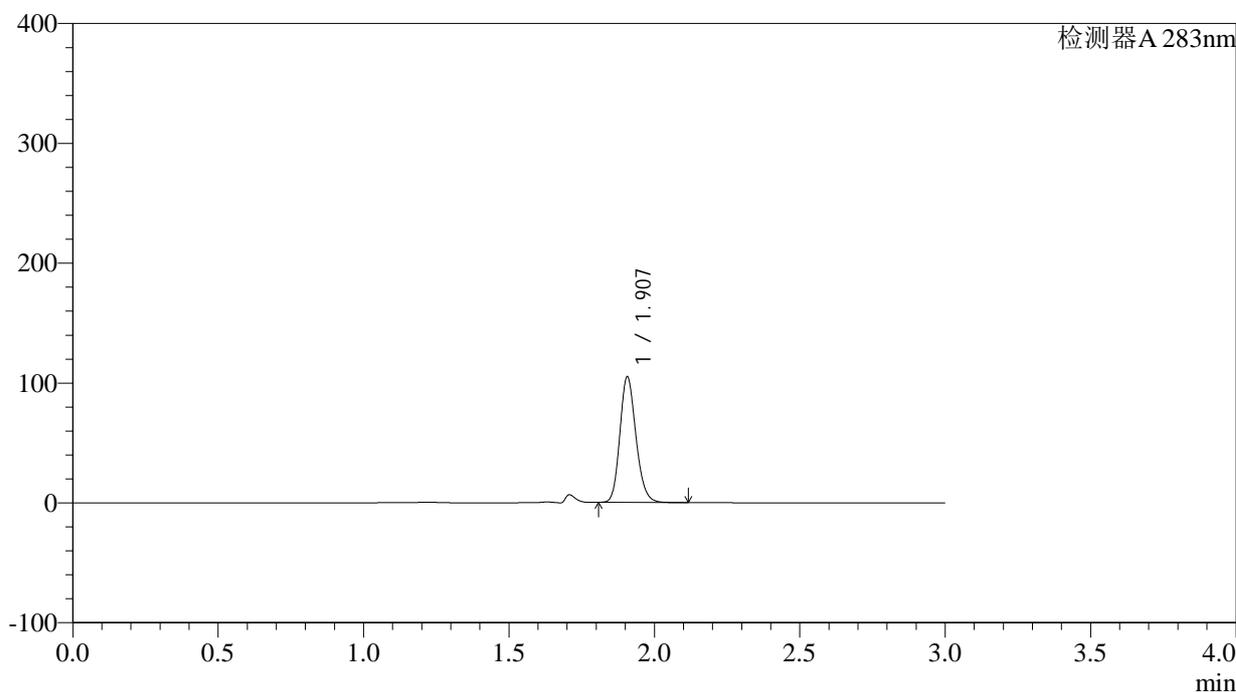
图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-978-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-46  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:40:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	403866	100.000	104495	5682	1.180	--
总计		403866	100.000	104495			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

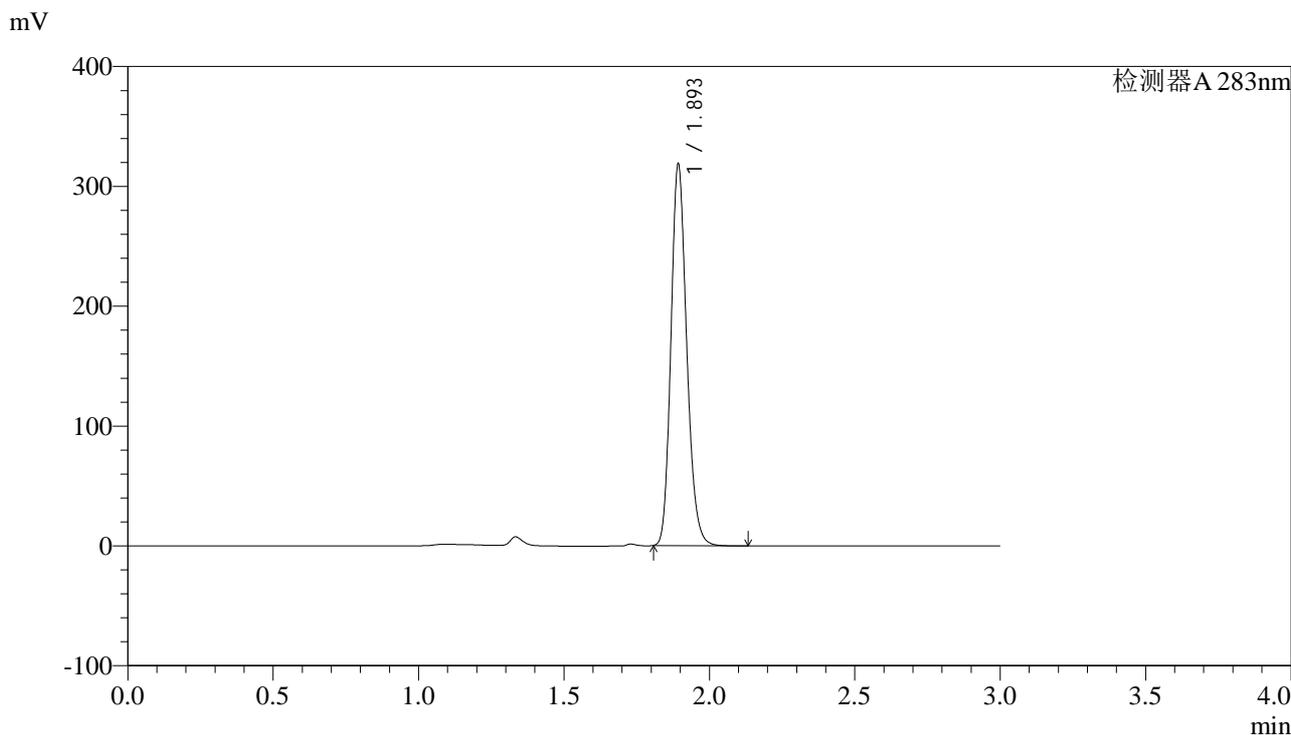


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-979-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:43:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1202865	100.000	313704	5844	1.188	--
总计		1202865	100.000	313704			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



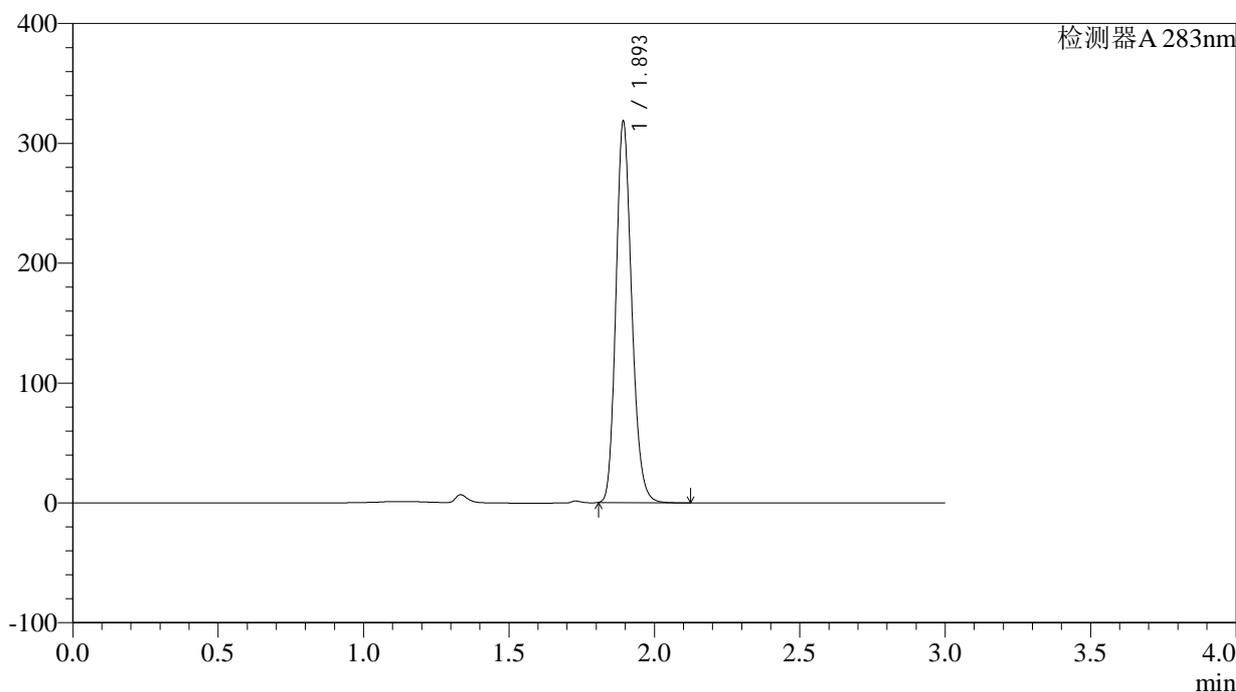
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-980-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:46:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:45:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1202985	100.000	313597	5839	1.189	--
总计		1202985	100.000	313597			

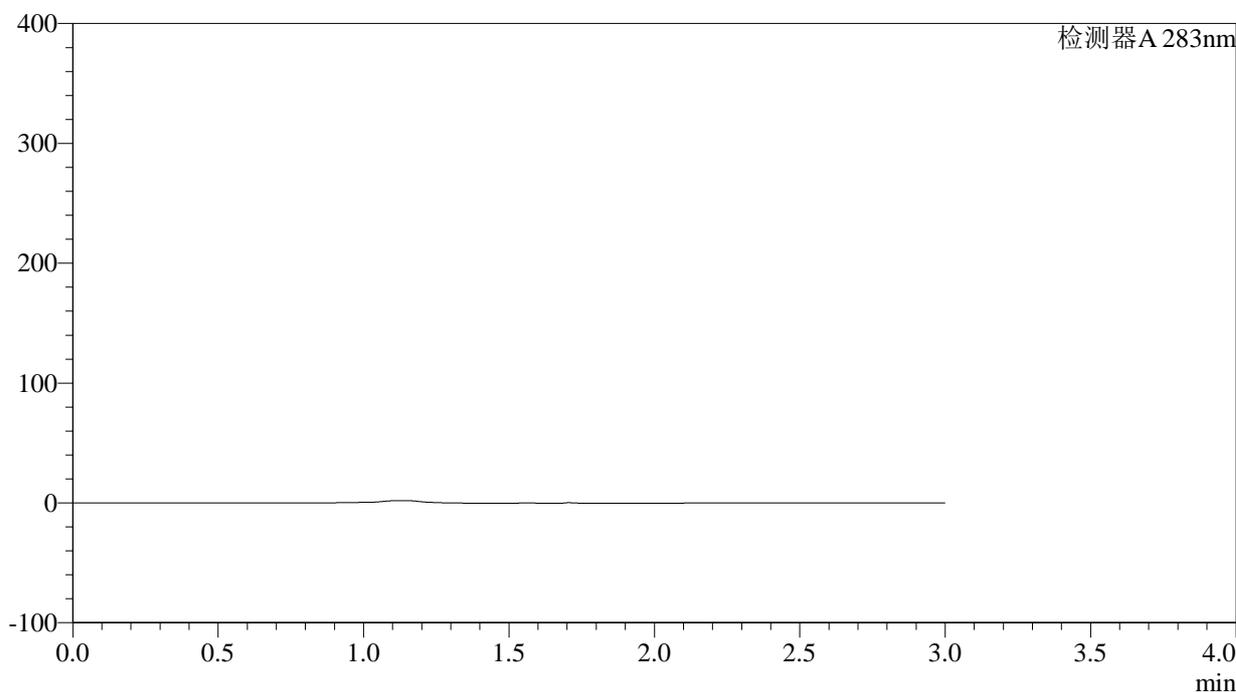
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

## &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 - 0-54/26-981-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:50:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

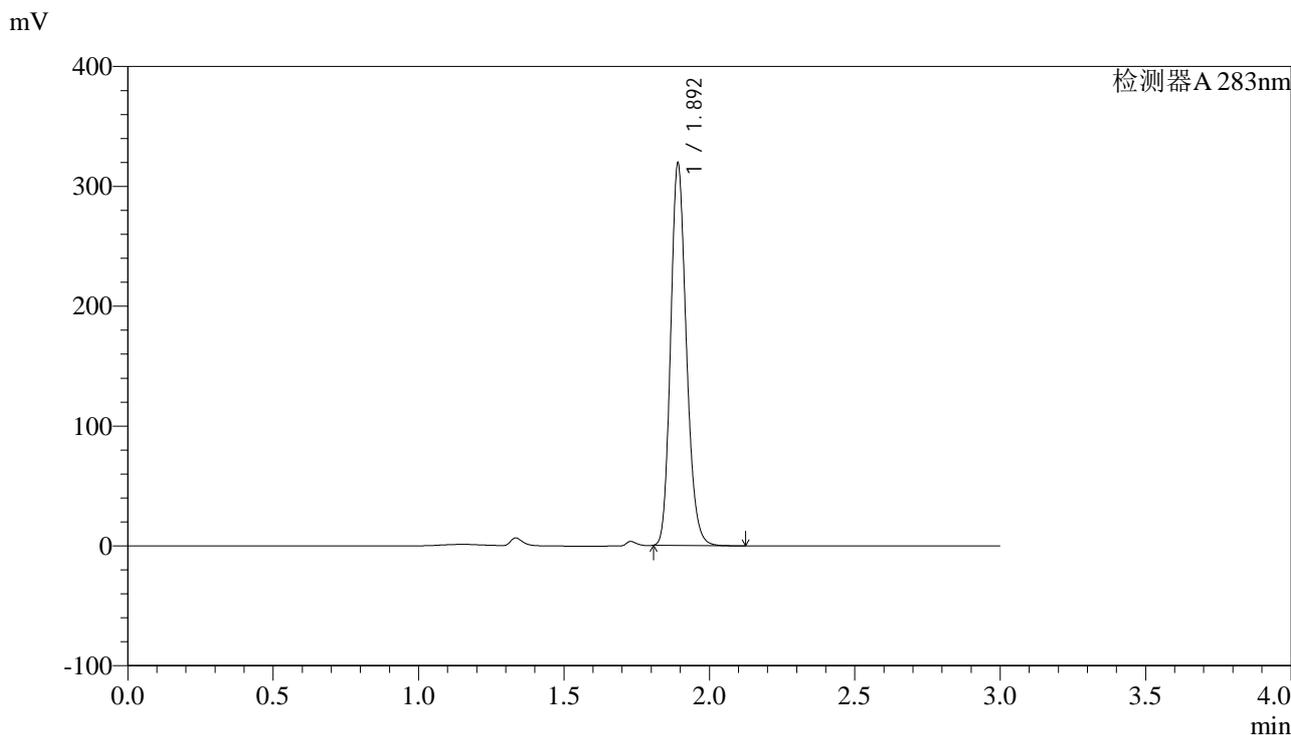
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-982-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:54:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1203319	100.000	315584	5843	1.187	--
总计		1203319	100.000	315584			

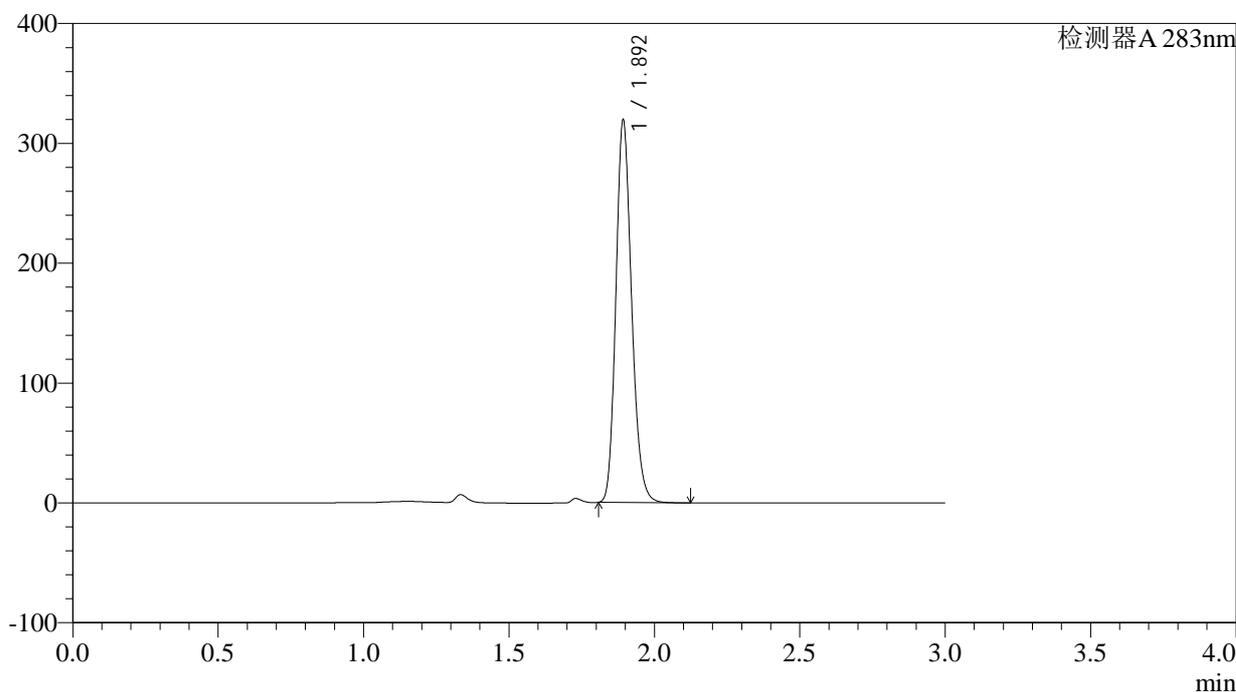
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &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 - 0-54/26-983-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 15:57:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202899	100.000	314111	5868	1.189	--
总计		1202899	100.000	314111			

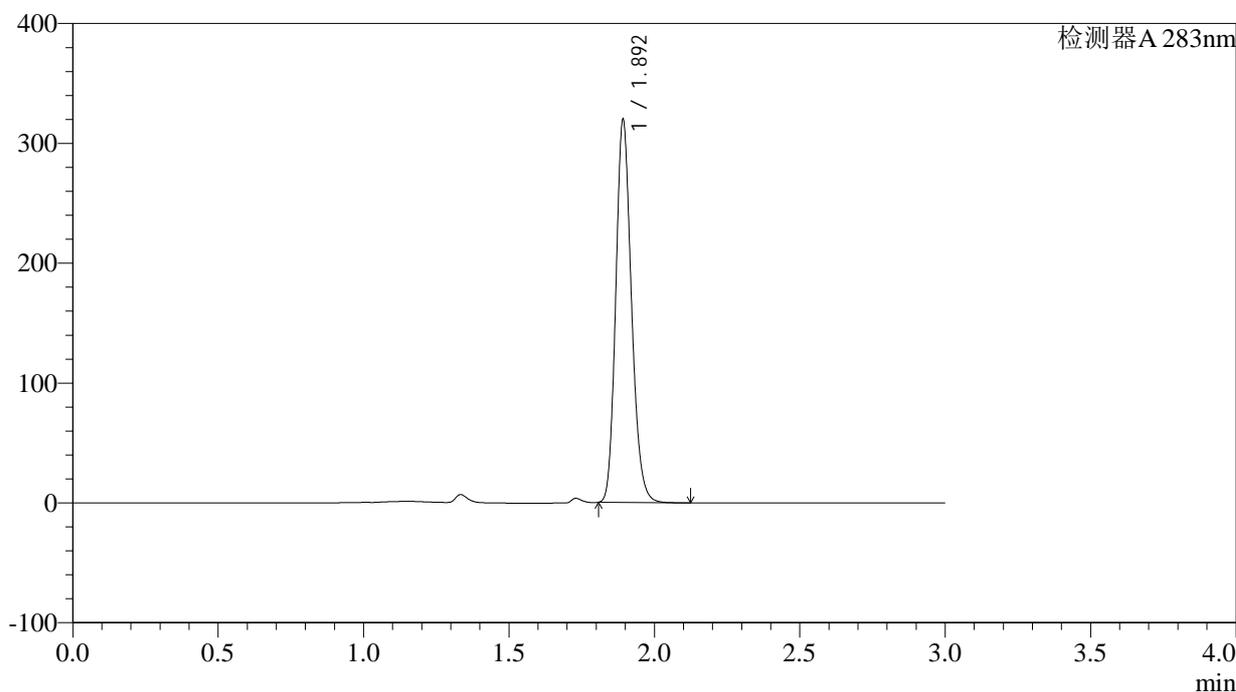
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 0-54/26-984-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:01:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202250	100.000	315300	5873	1.188	--
总计		1202250	100.000	315300			

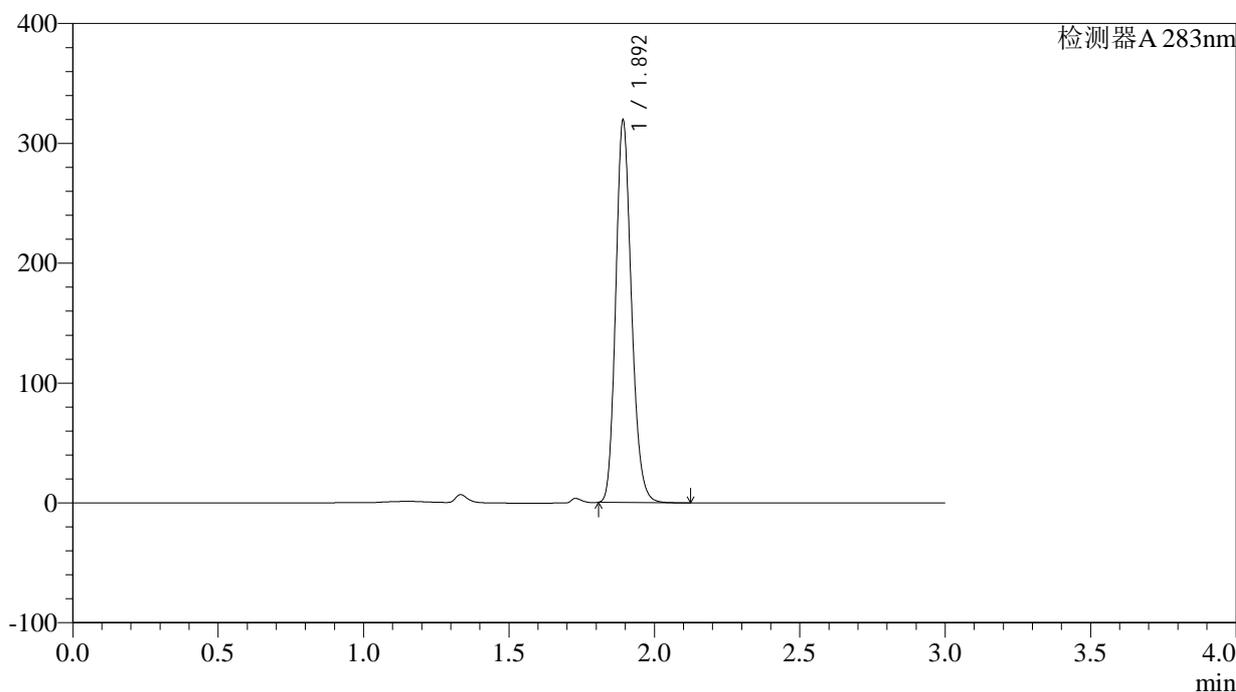
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-54/26-985-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:04:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202691	100.000	314923	5856	1.187	--
总计		1202691	100.000	314923			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



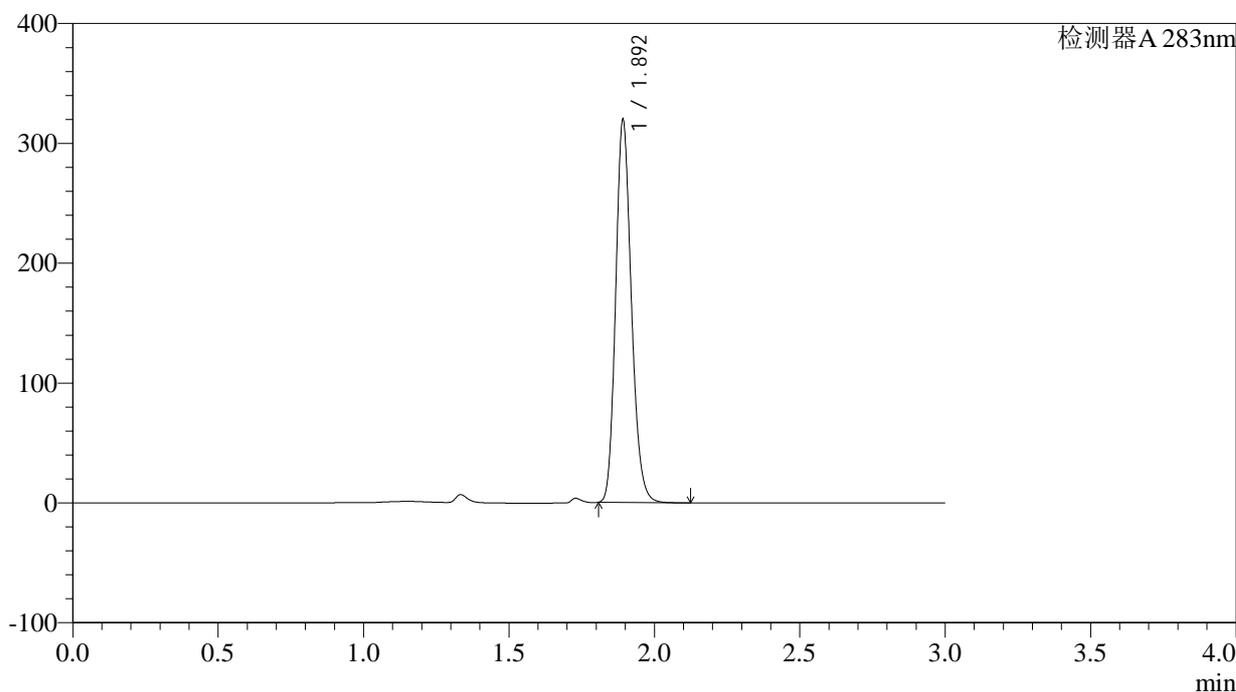
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-986-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:08:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1202670	100.000	315832	5865	1.187	--
总计		1202670	100.000	315832			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



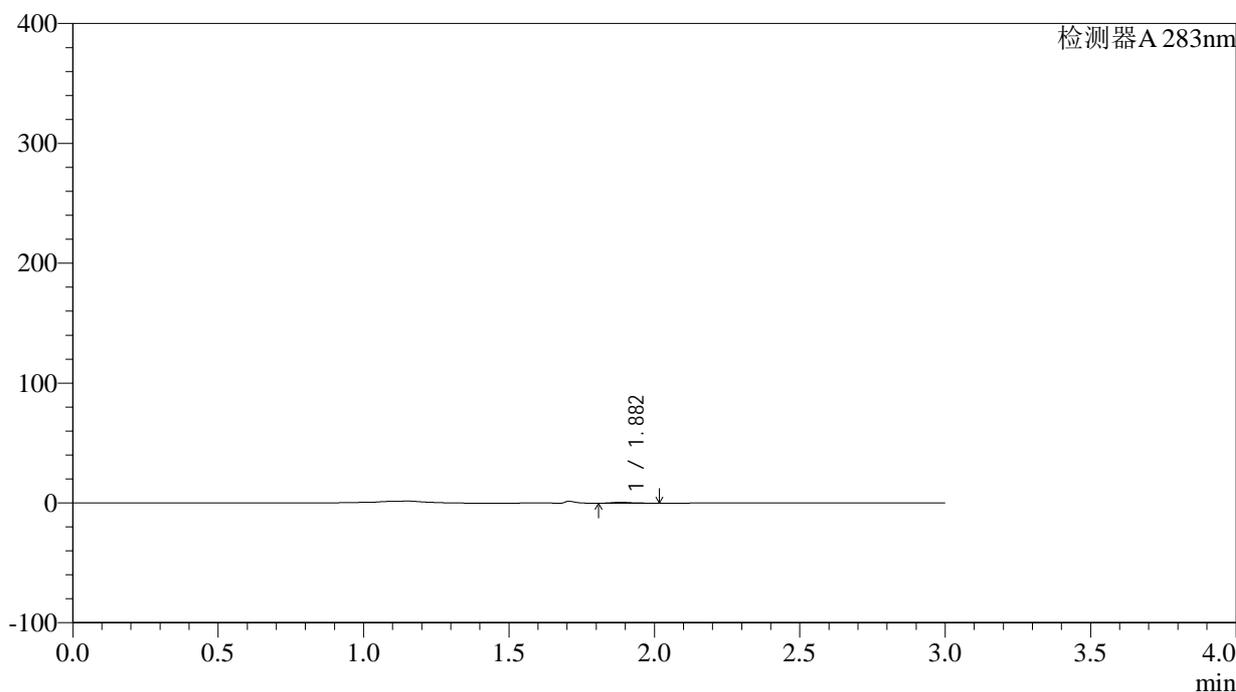
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-987-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:11:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	3091	100.000	795	5598	1.249	--
总计		3091	100.000	795			

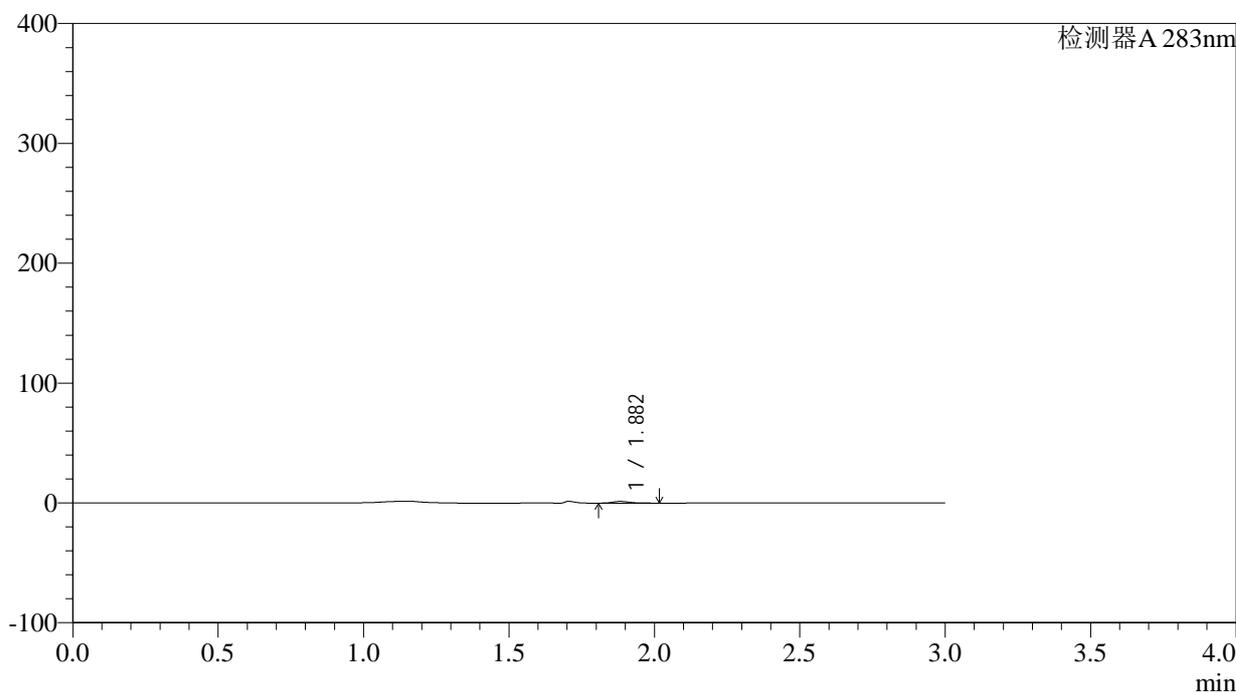
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-988-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:15:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	5536	100.000	1442	5702	1.238	--
总计		5536	100.000	1442			

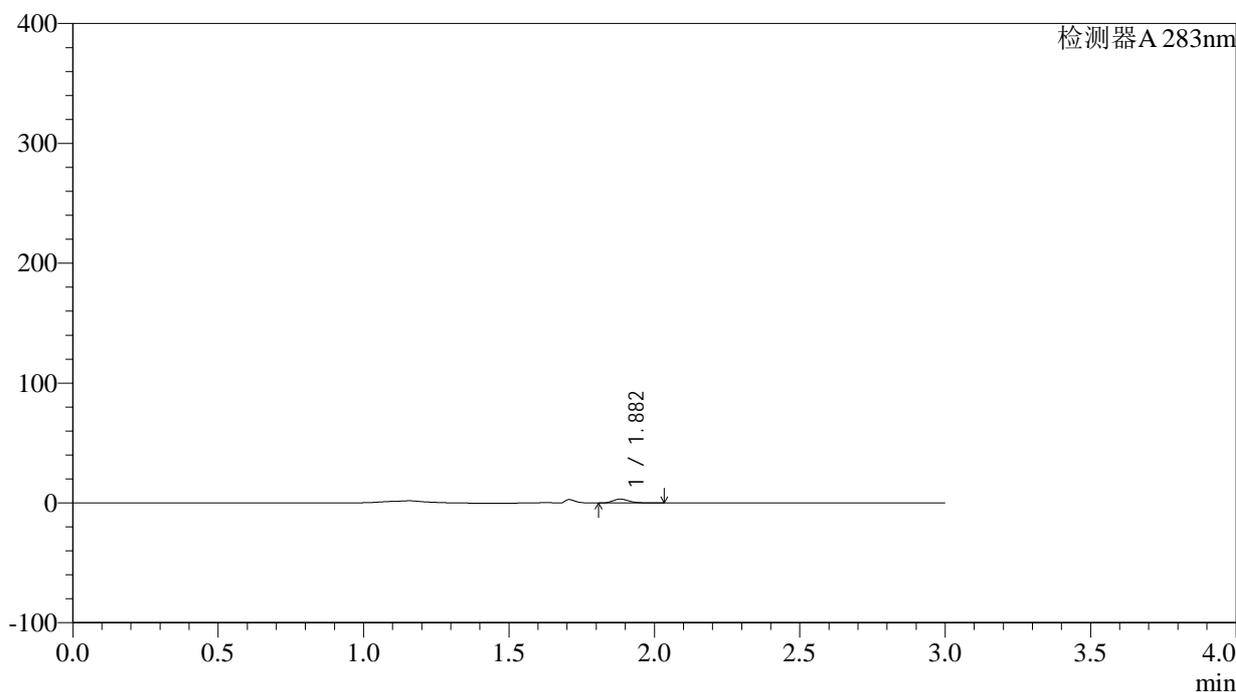
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-989-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:18:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	12567	100.000	3277	5729	1.243	--
总计		12567	100.000	3277			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



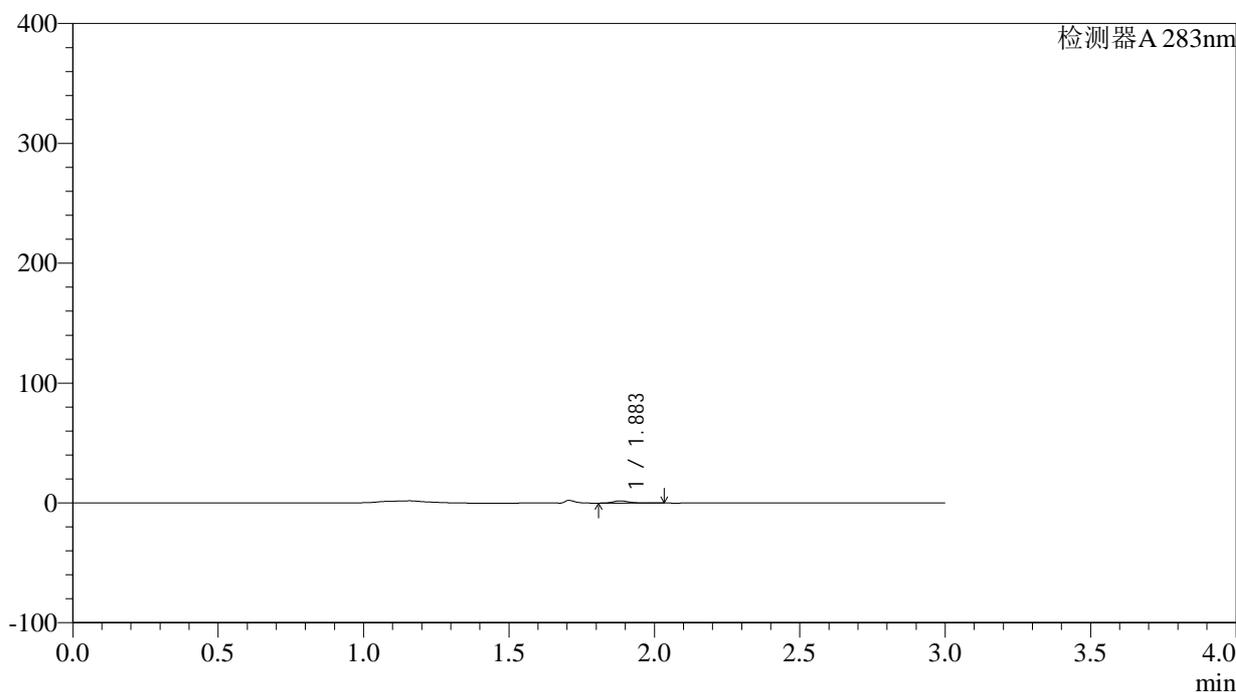
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-990-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:22:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	7111	100.000	1841	5672	1.242	--
总计		7111	100.000	1841			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



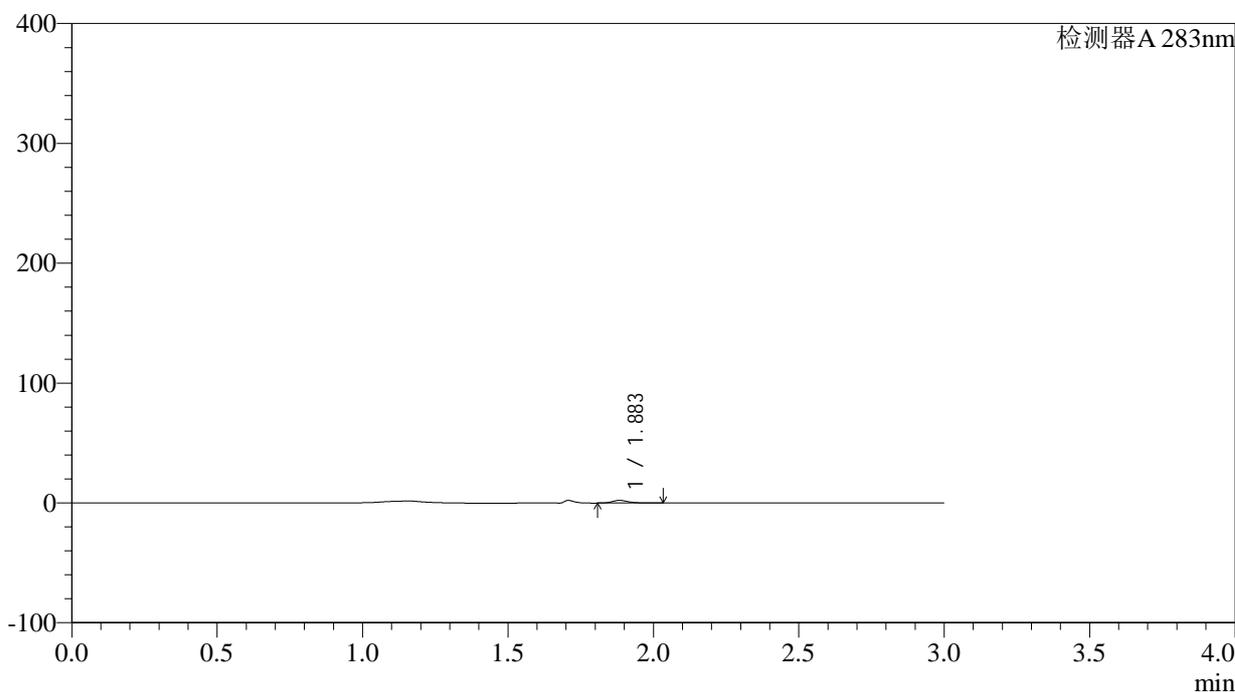
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-991-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:25:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	8660	100.000	2238	5723	1.248	--
总计		8660	100.000	2238			

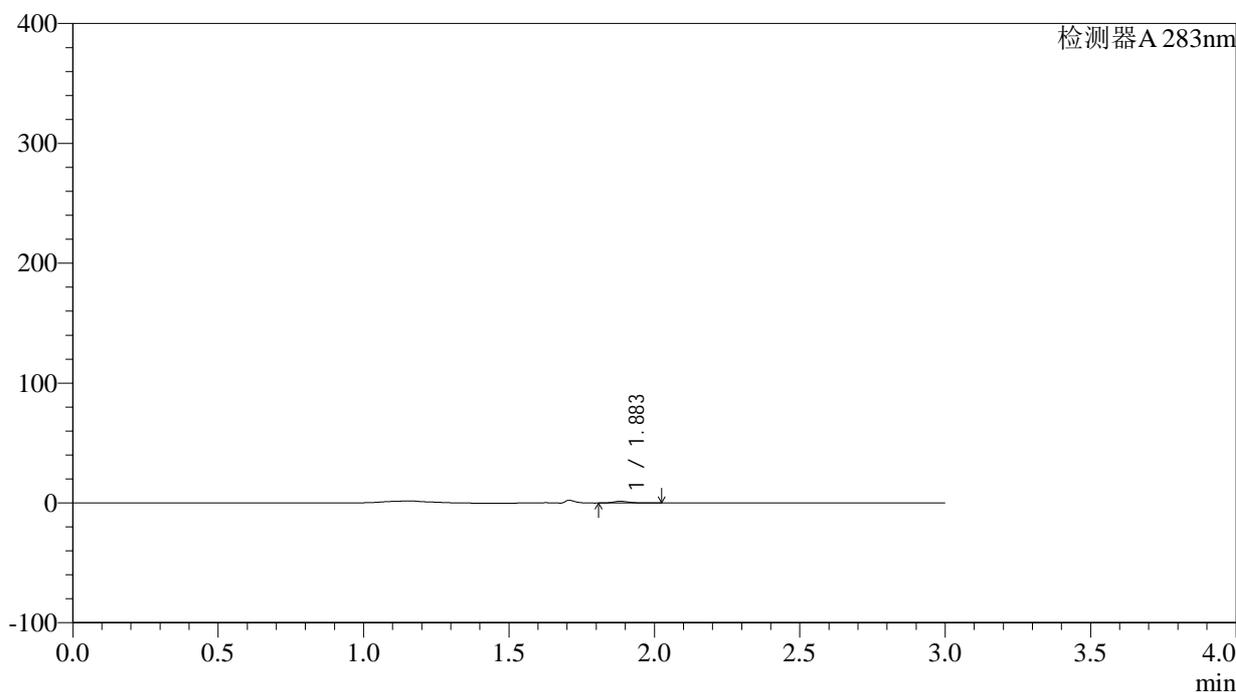
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-992-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:28:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	5667	100.000	1467	5704	1.230	--
总计		5667	100.000	1467			

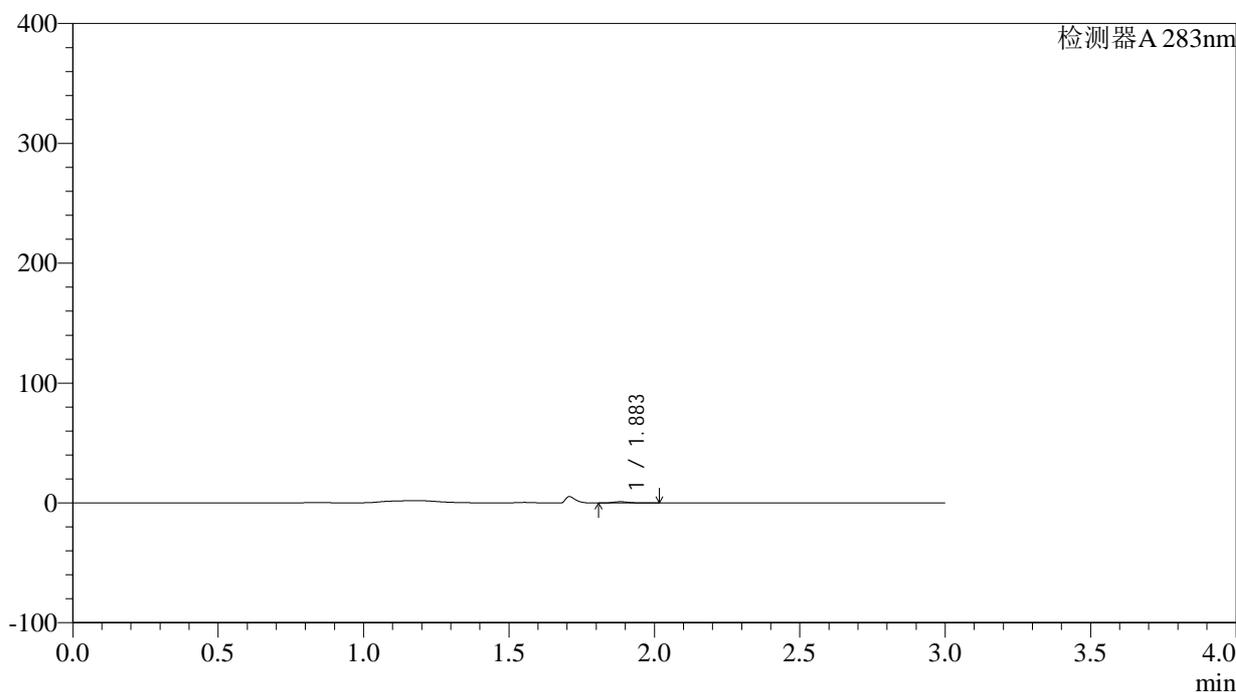
图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-993-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:32:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	4260	100.000	1123	5808	1.216	--
总计		4260	100.000	1123			

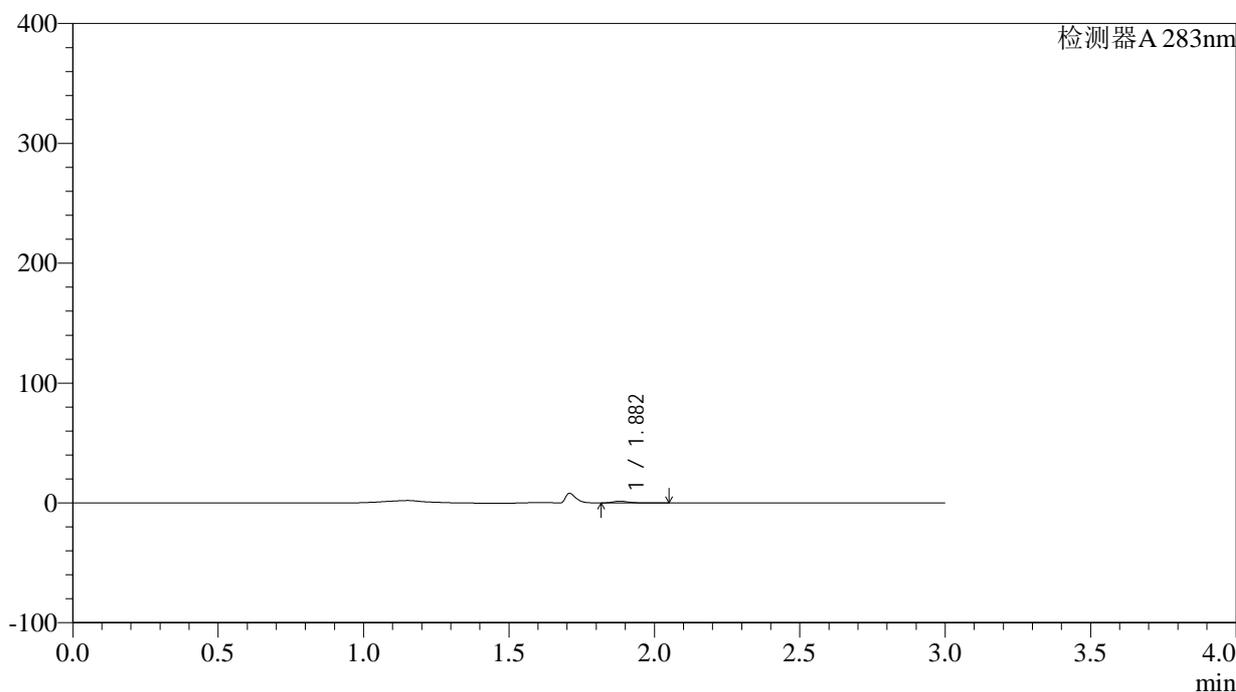
图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-994-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:35:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	5357	100.000	1445	6117	1.331	--
总计		5357	100.000	1445			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



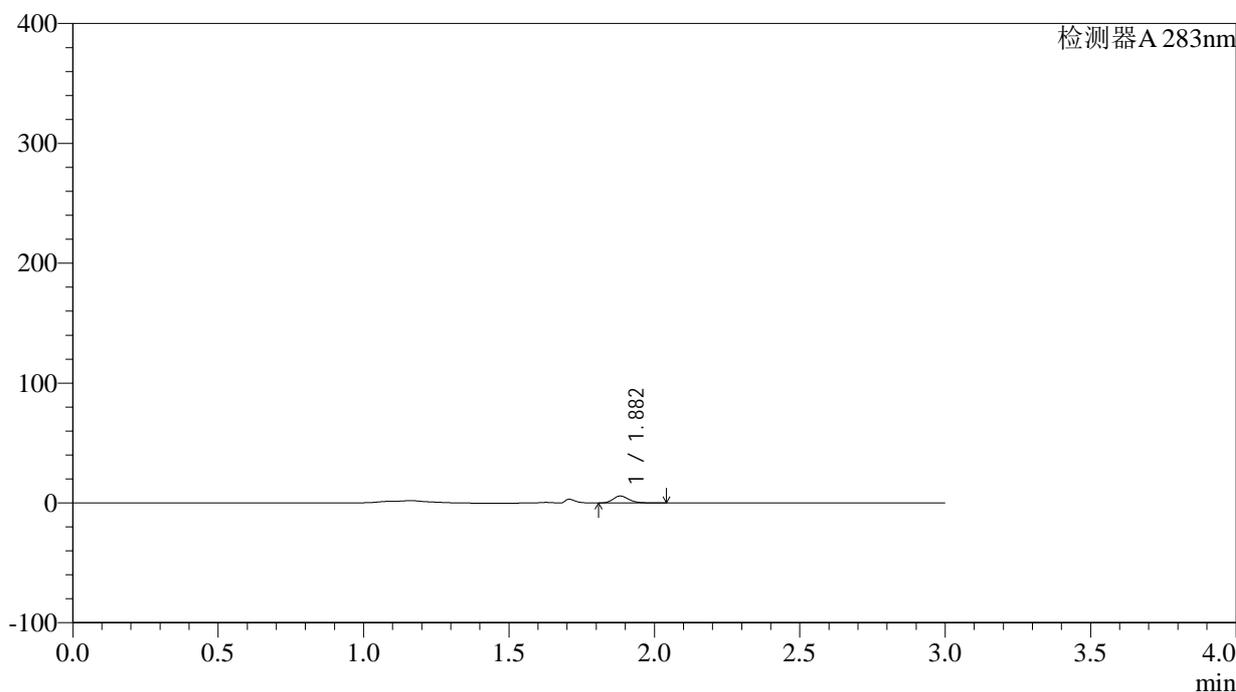
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-995-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:39:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	22025	100.000	5796	5787	1.215	--
总计		22025	100.000	5796			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



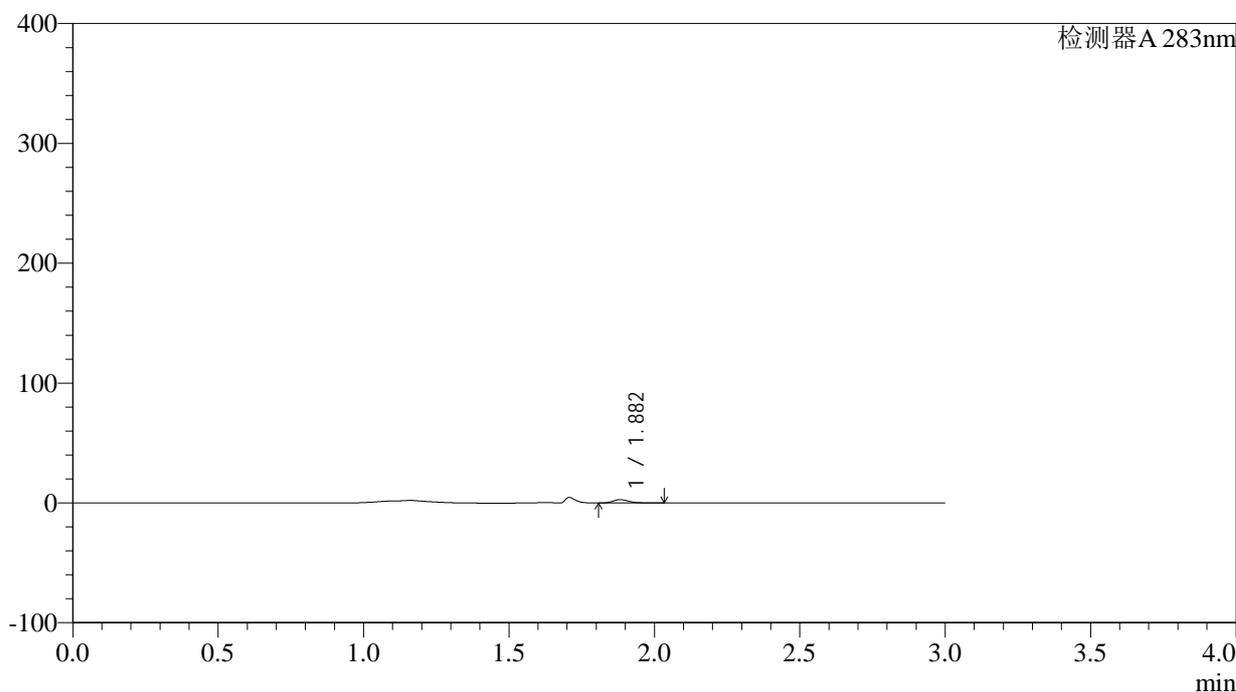
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-996-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:42:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	10584	100.000	2773	5755	1.203	--
总计		10584	100.000	2773			

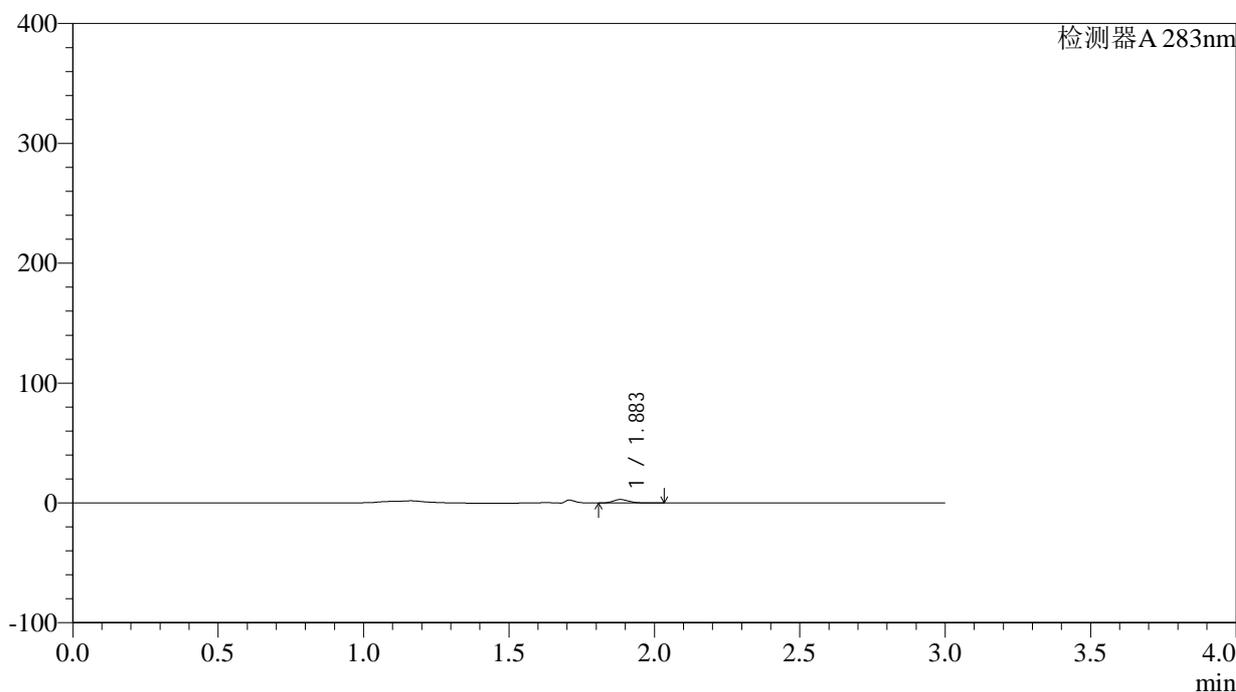
图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-997-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:46:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	11083	100.000	2921	5810	1.216	--
总计		11083	100.000	2921			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



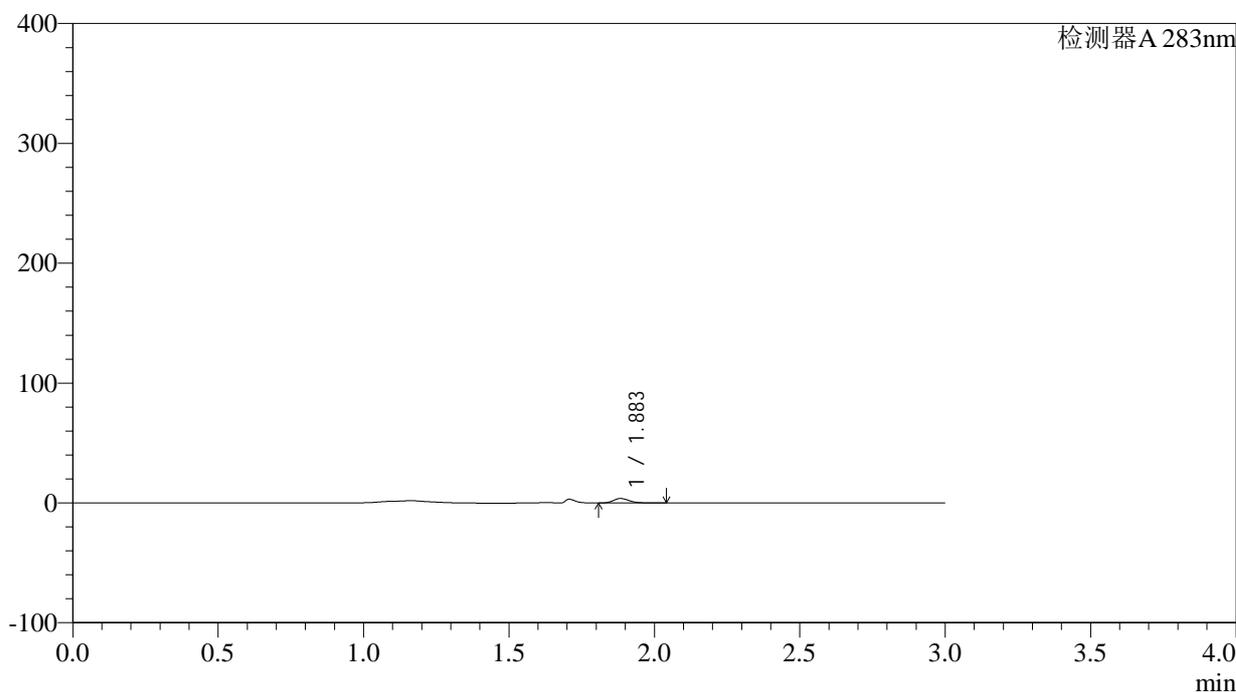
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-998-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:49:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	14303	100.000	3738	5775	1.218	--
总计		14303	100.000	3738			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

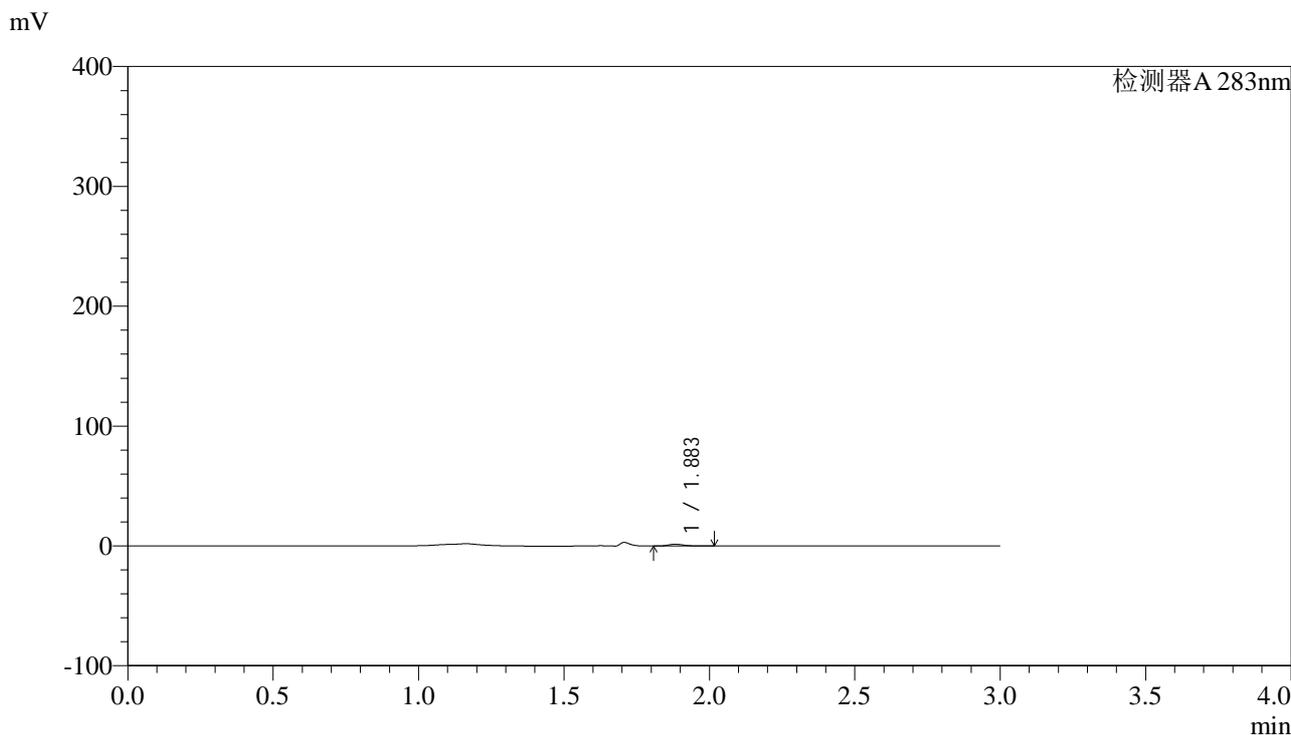


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-999-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:53:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	5775	100.000	1521	5806	1.212	--
总计		5775	100.000	1521			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



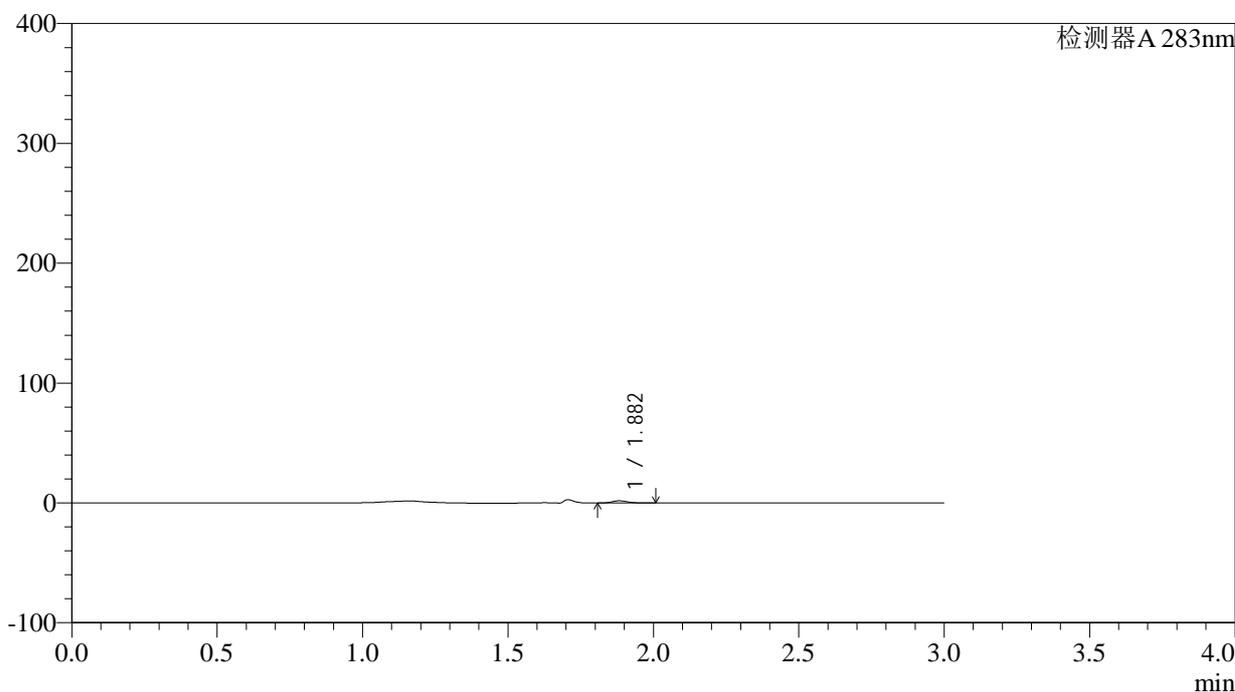
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1000-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 16:56:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	7040	100.000	1869	5785	1.206	--
总计		7040	100.000	1869			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



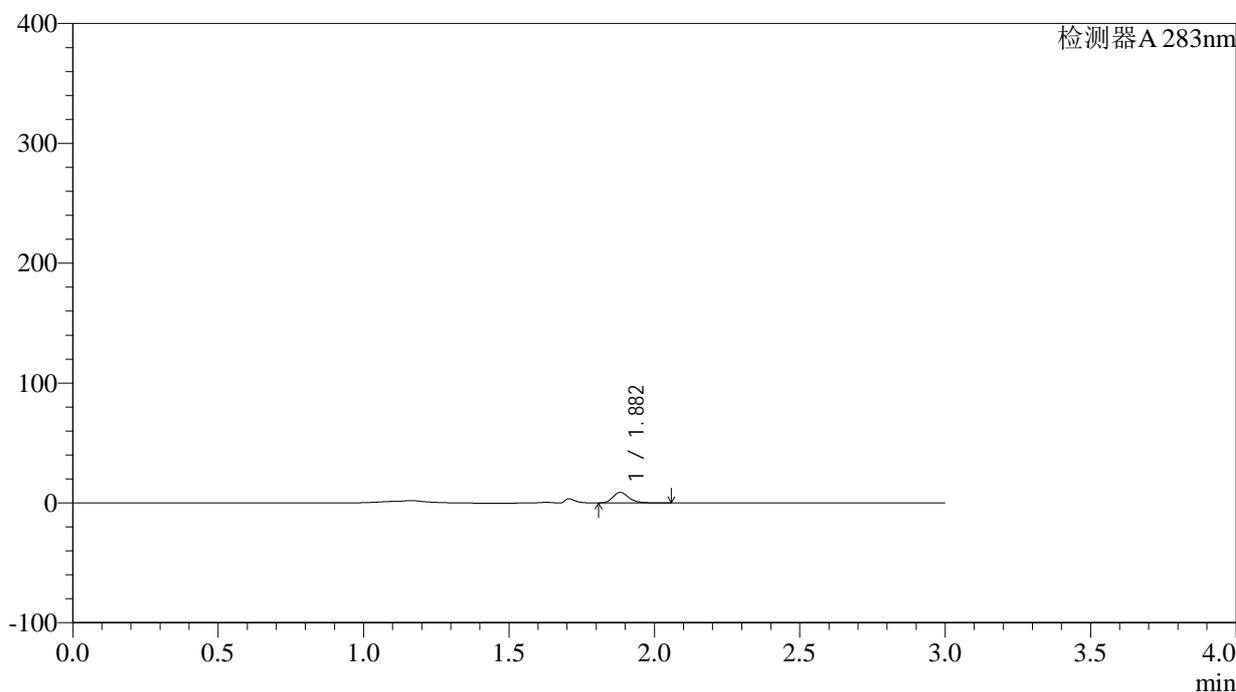
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1001-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:00:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	33421	100.000	8816	5800	1.216	--
总计		33421	100.000	8816			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



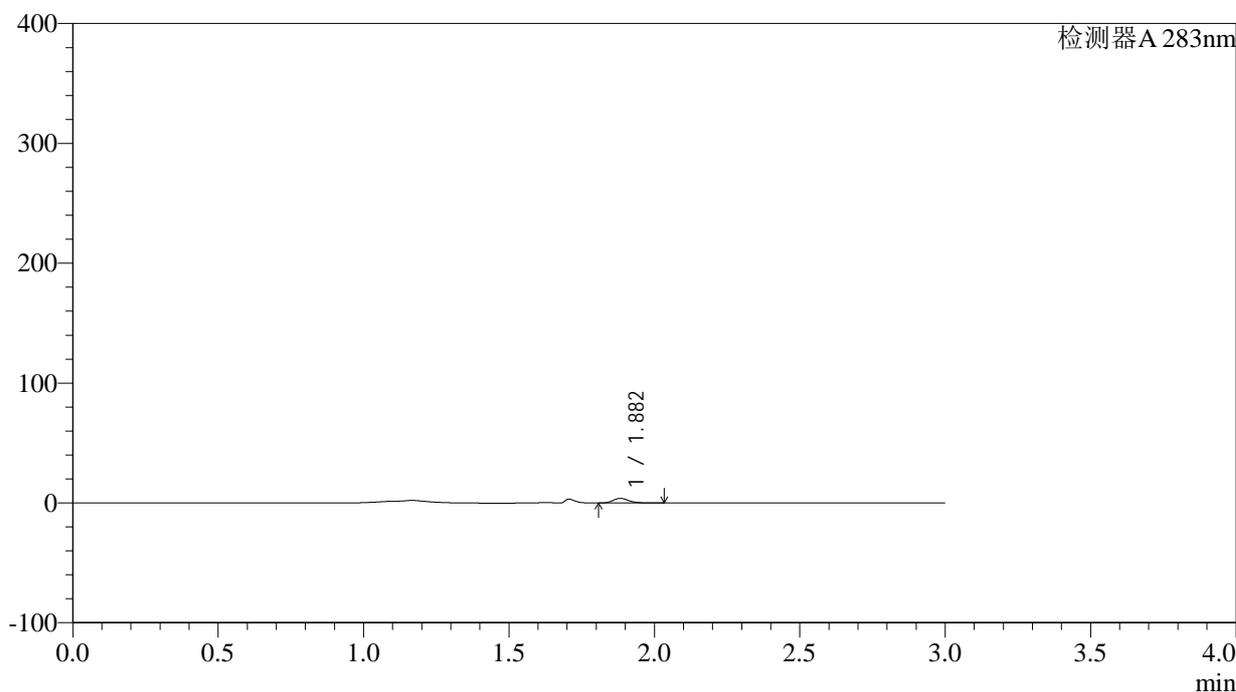
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1002-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:03:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:46:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	14551	100.000	3839	5794	1.209	--
总计		14551	100.000	3839			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

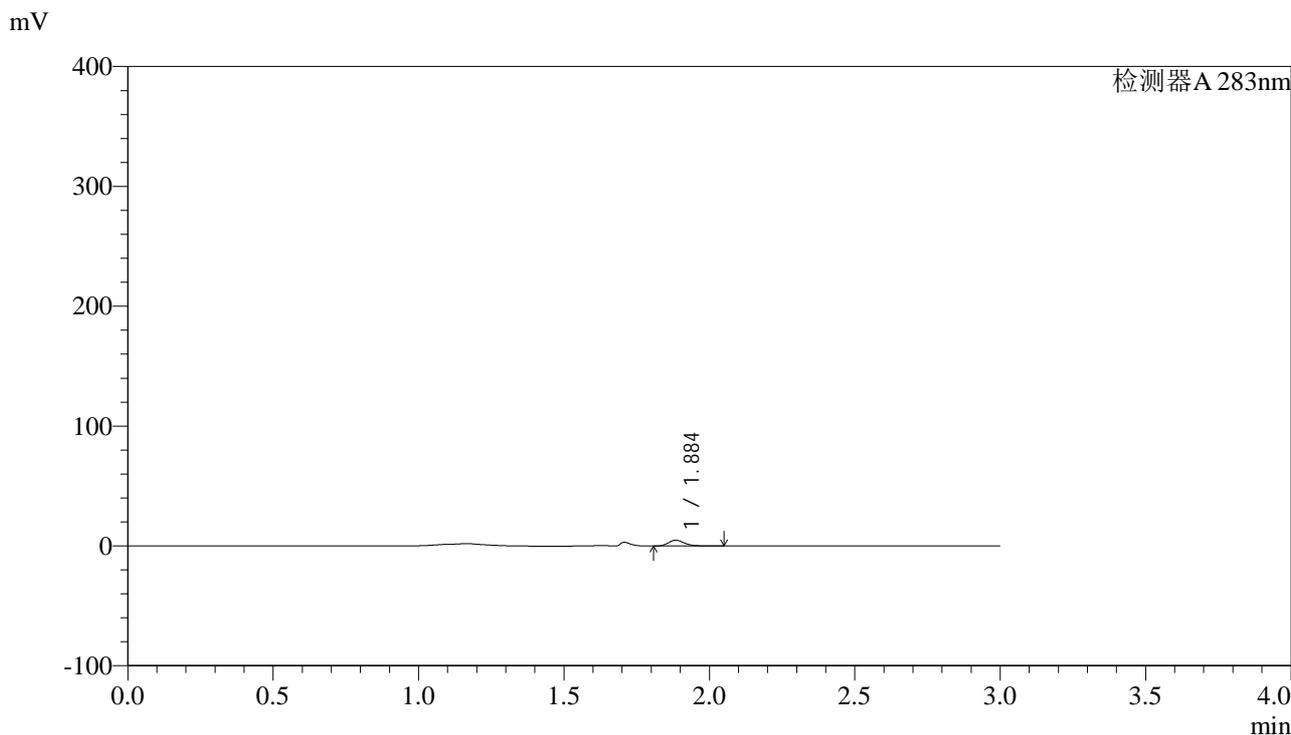


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1003-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:07:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	18324	100.000	4783	5793	1.218	--
总计		18324	100.000	4783			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



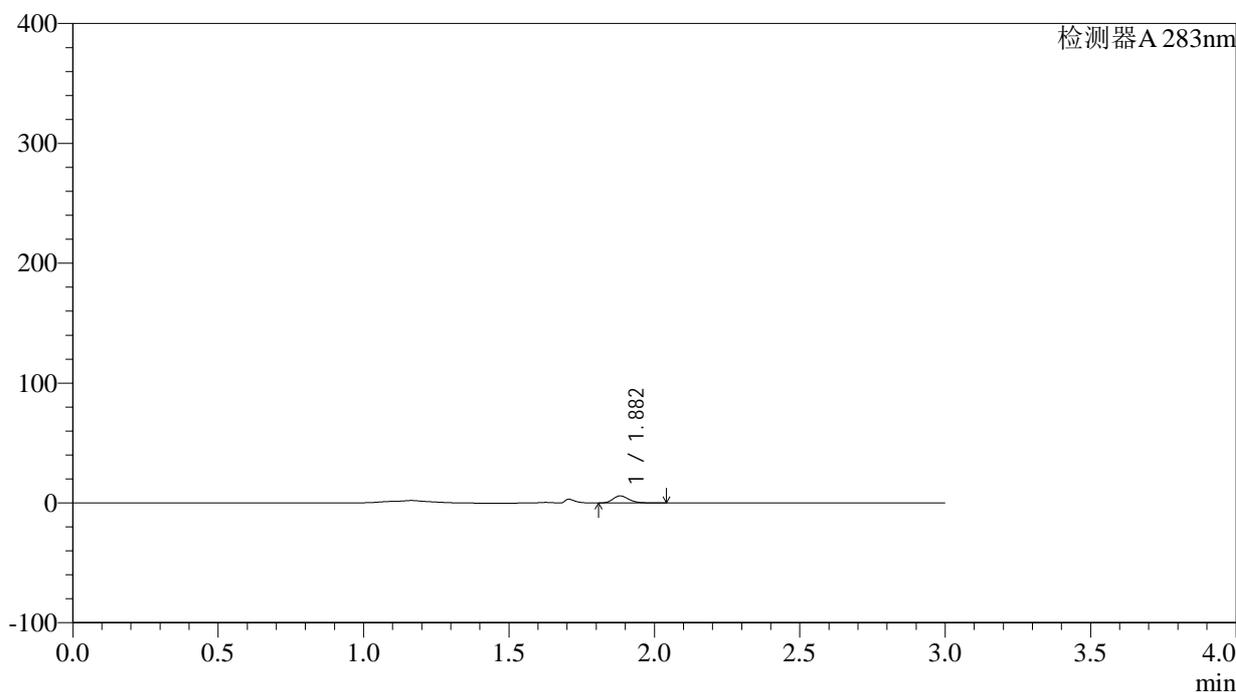
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1004-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:10:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	22338	100.000	5887	5802	1.215	--
总计		22338	100.000	5887			

图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



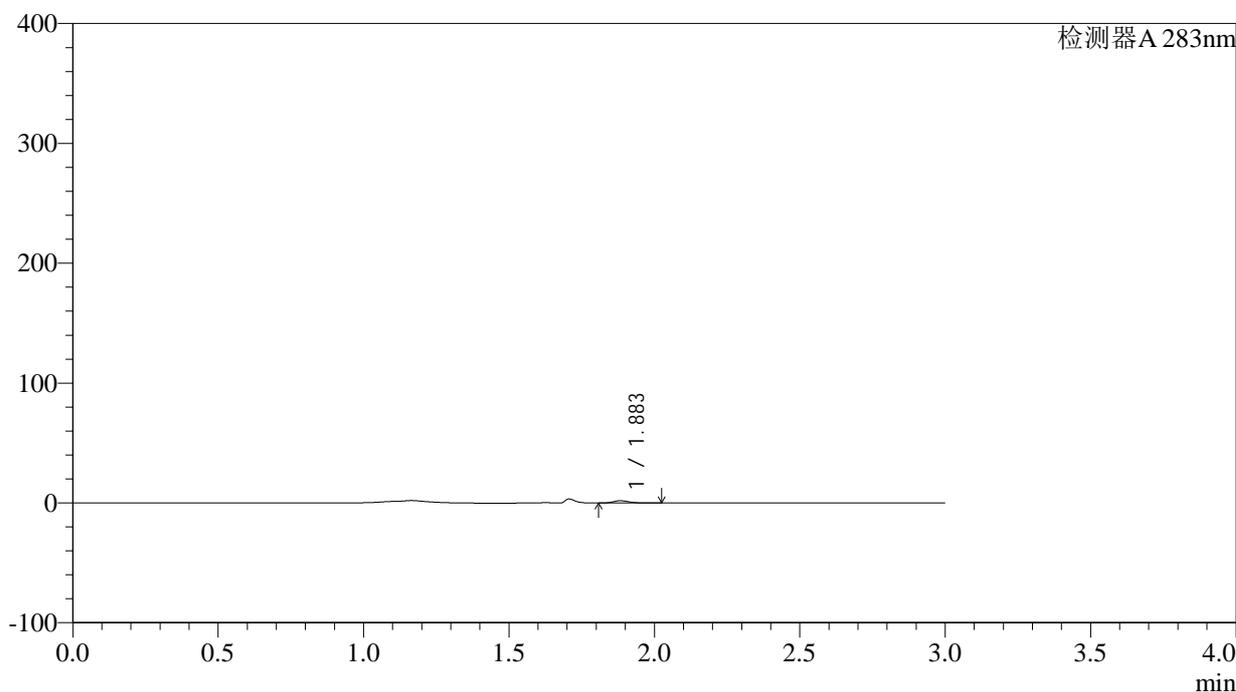
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1005-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:14:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	7319	100.000	1927	5801	1.206	--
总计		7319	100.000	1927			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



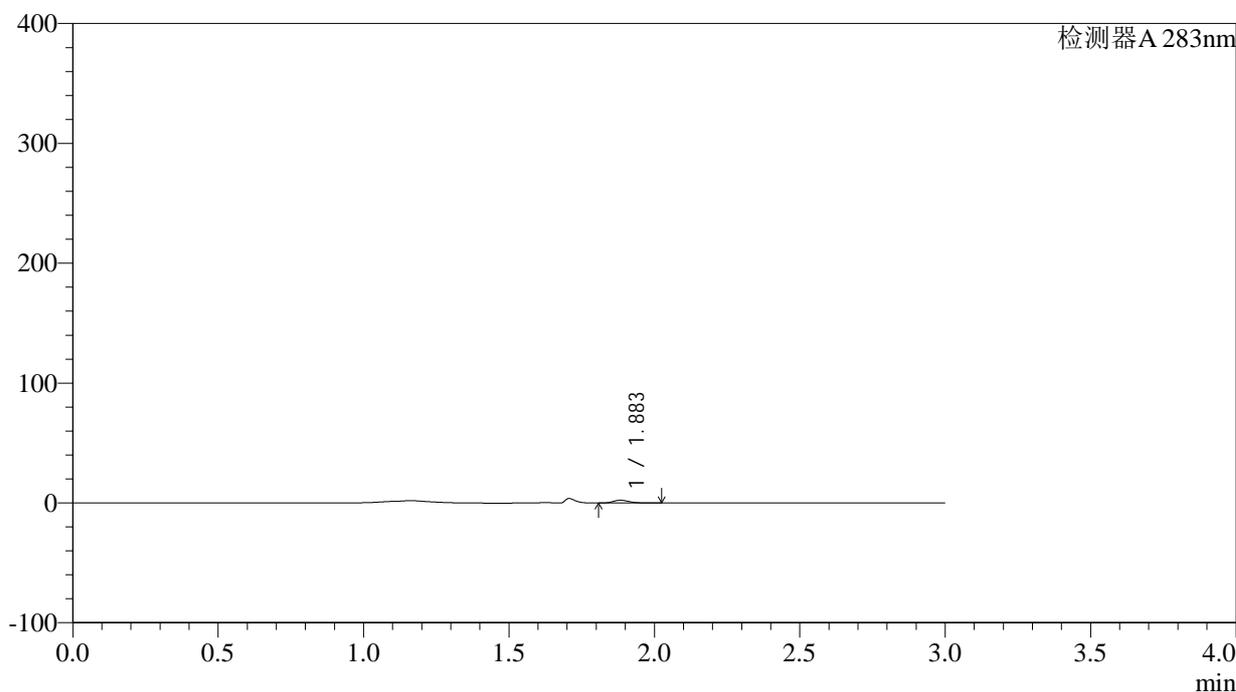
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1006-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:17:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	8835	100.000	2330	5813	1.208	--
总计		8835	100.000	2330			

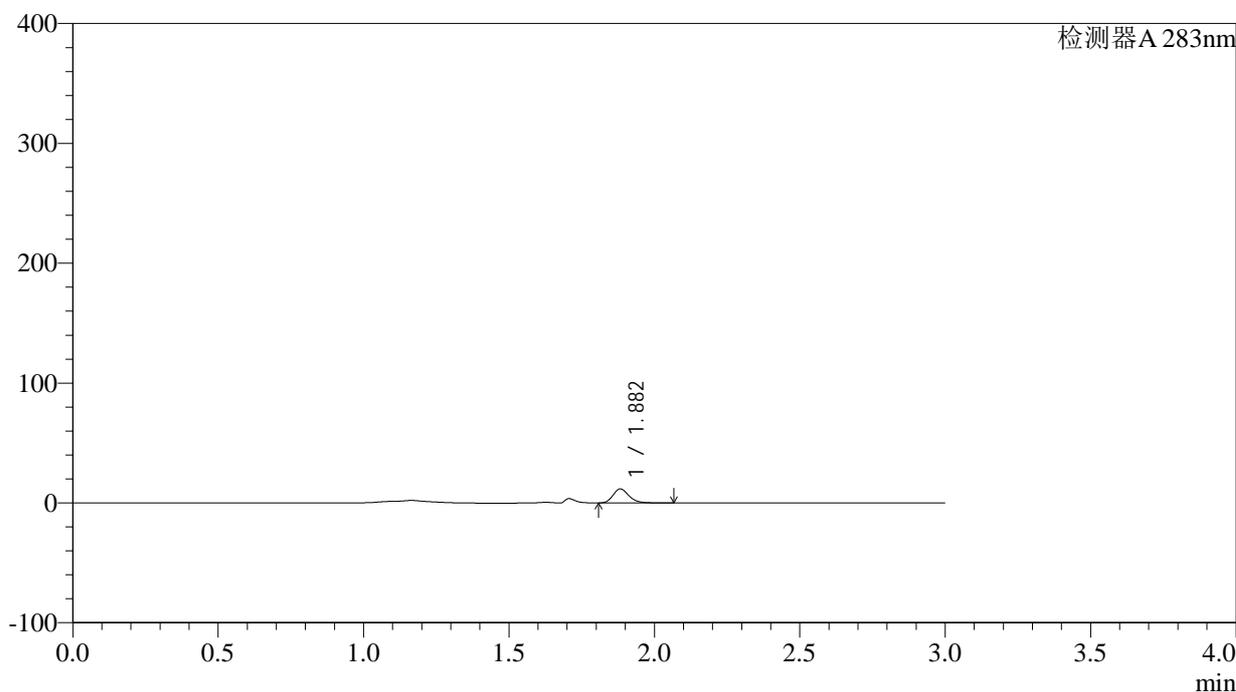
图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1007-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:21:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	44135	100.000	11640	5818	1.215	--
总计		44135	100.000	11640			

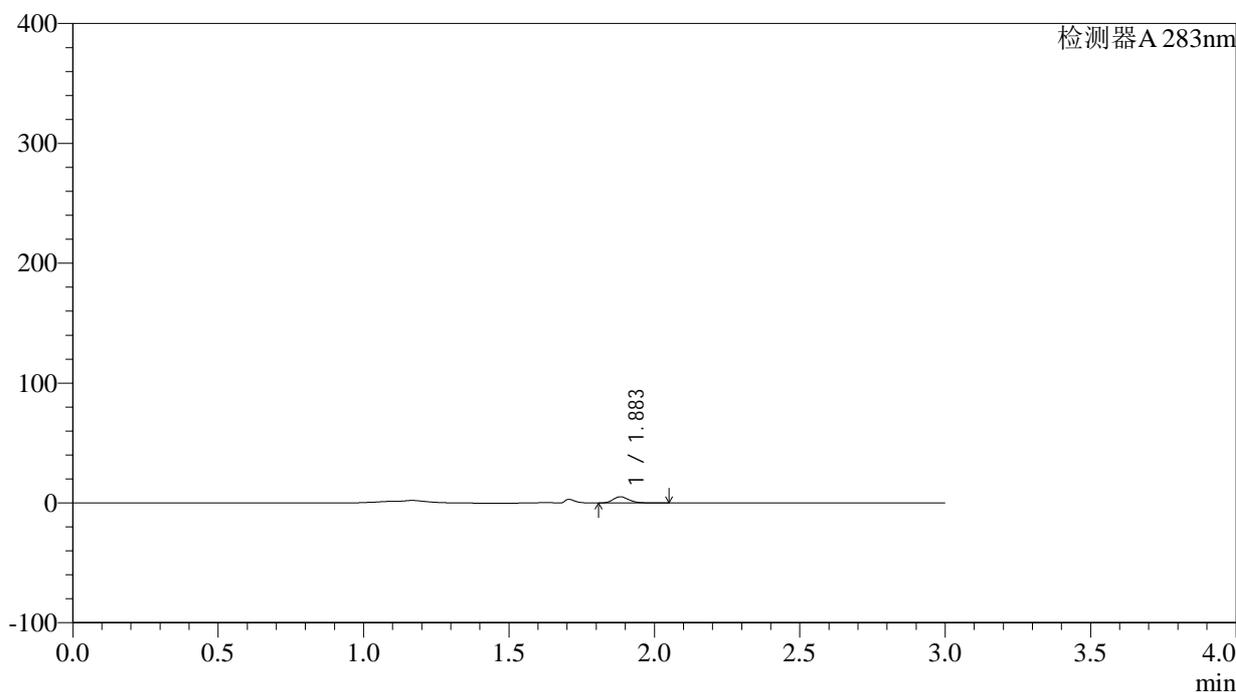
图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1008-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:24:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	19710	100.000	5184	5815	1.214	--
总计		19710	100.000	5184			

图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



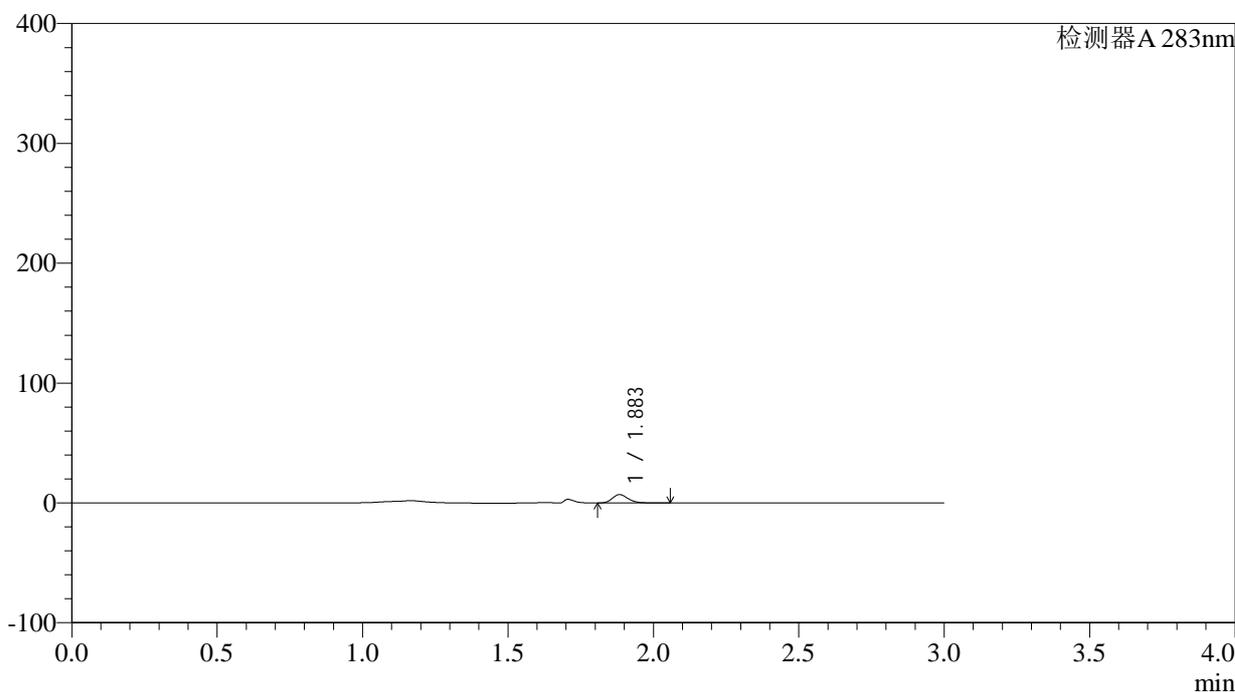
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1009-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:28:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	26409	100.000	6915	5806	1.217	--
总计		26409	100.000	6915			

图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



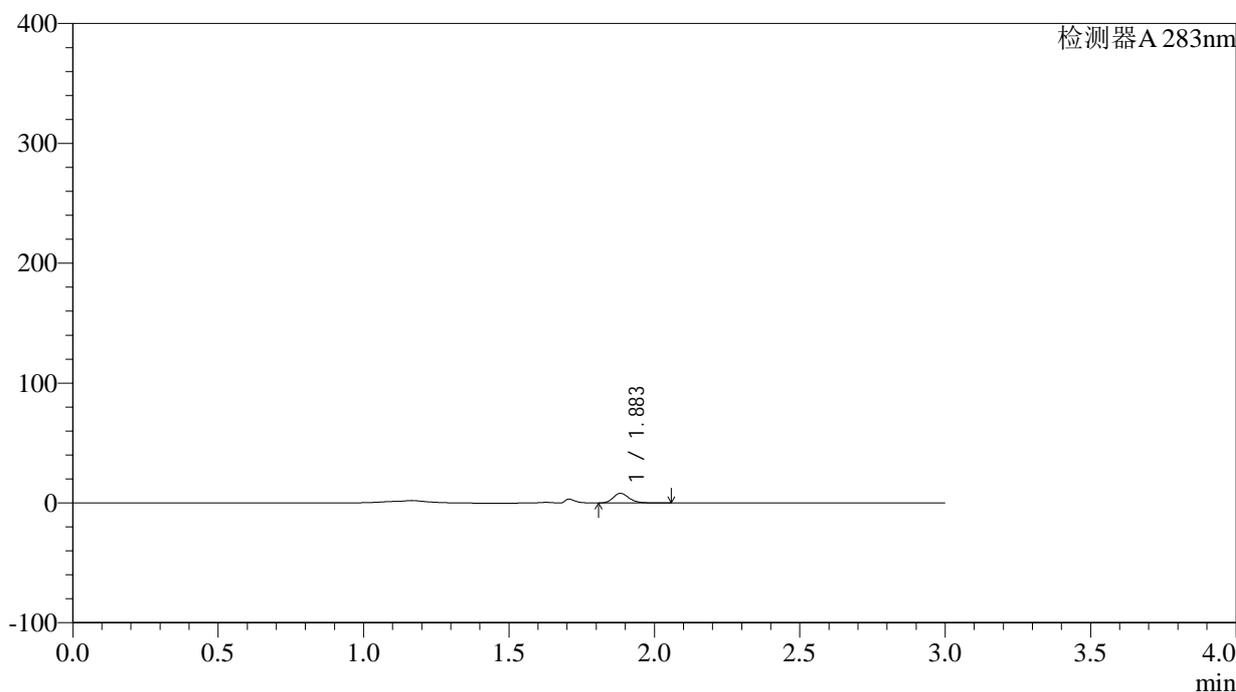
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1010-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:31:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	30422	100.000	7989	5808	1.215	--
总计		30422	100.000	7989			

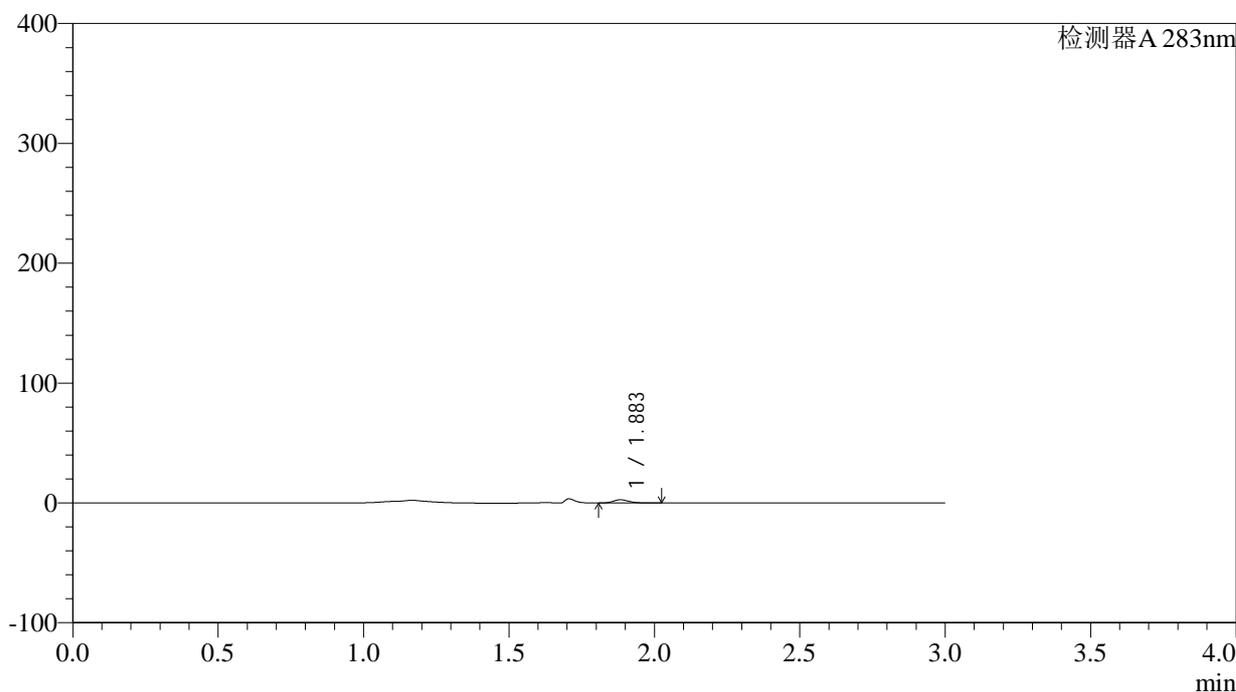
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1011-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:35:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	10203	100.000	2684	5793	1.204	--
总计		10203	100.000	2684			

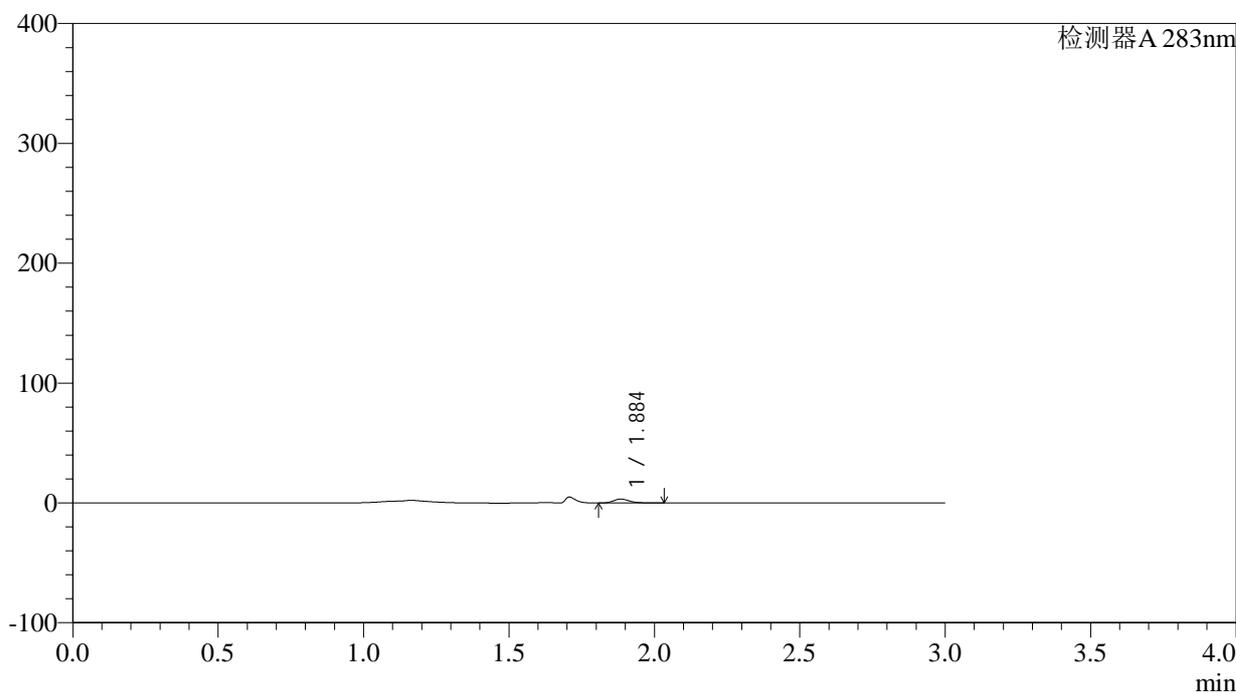
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1012-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:38:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	12272	100.000	3212	5821	1.213	--
总计		12272	100.000	3212			

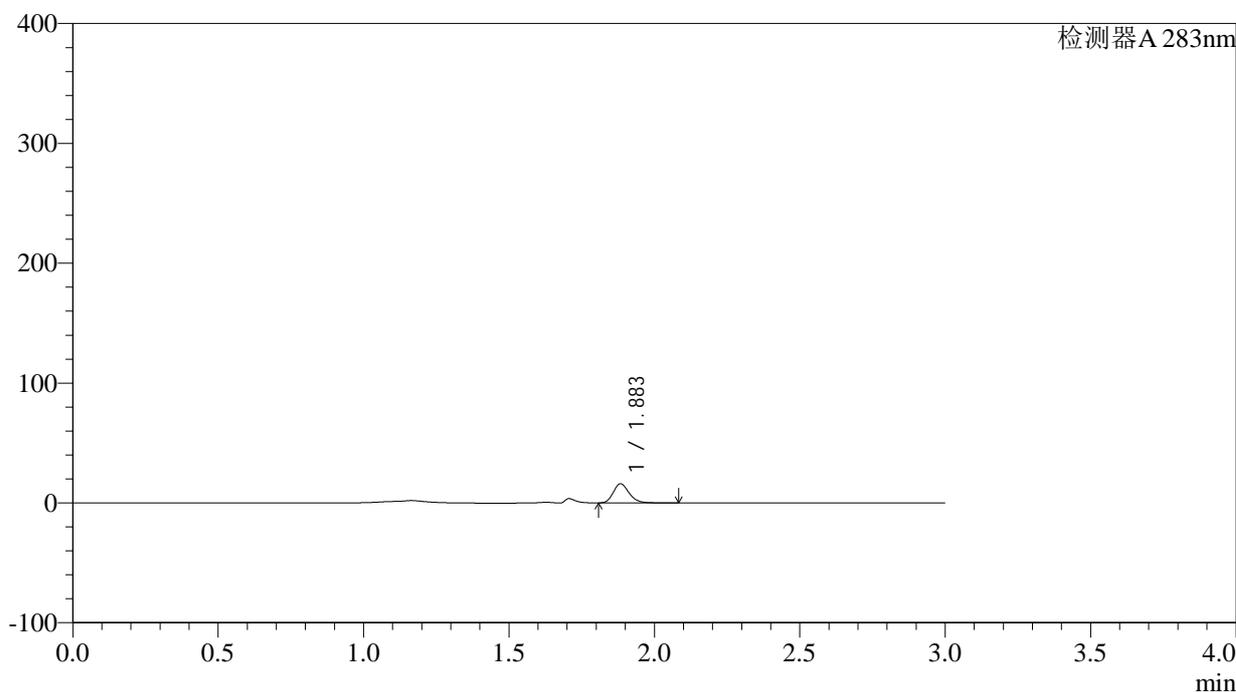
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1013-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:42:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	60290	100.000	15830	5825	1.215	--
总计		60290	100.000	15830			

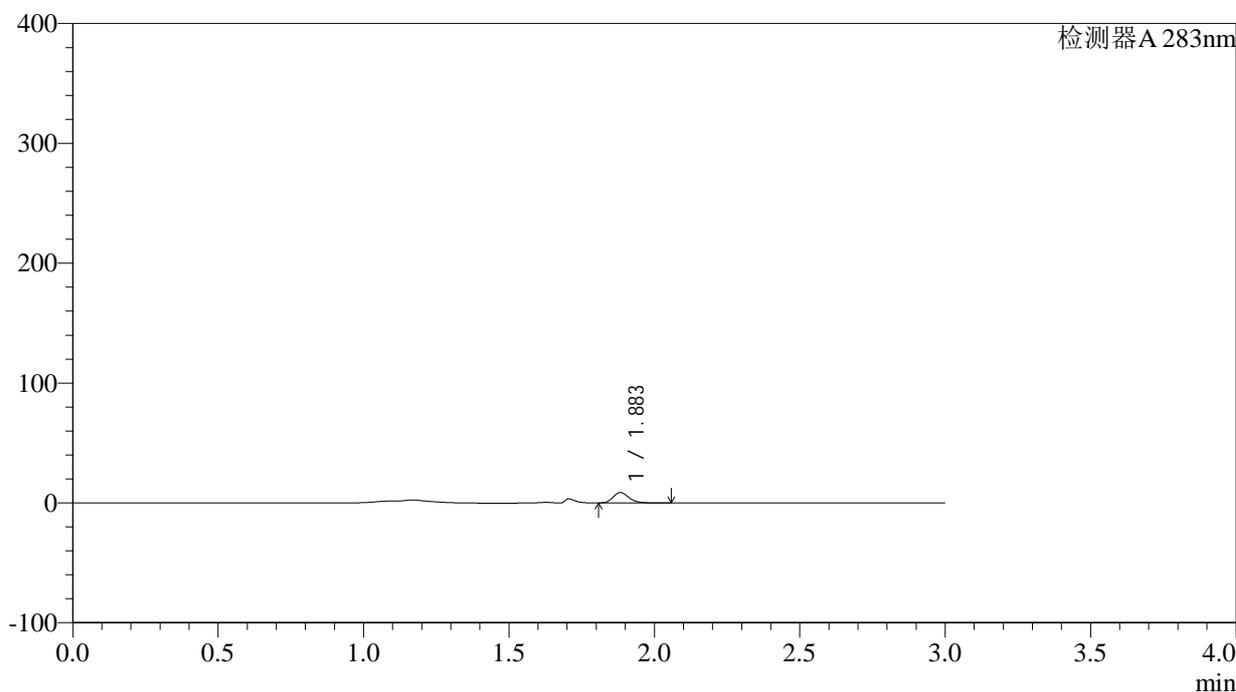
图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1014-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:45:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	32843	100.000	8646	5811	1.210	--
总计		32843	100.000	8646			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



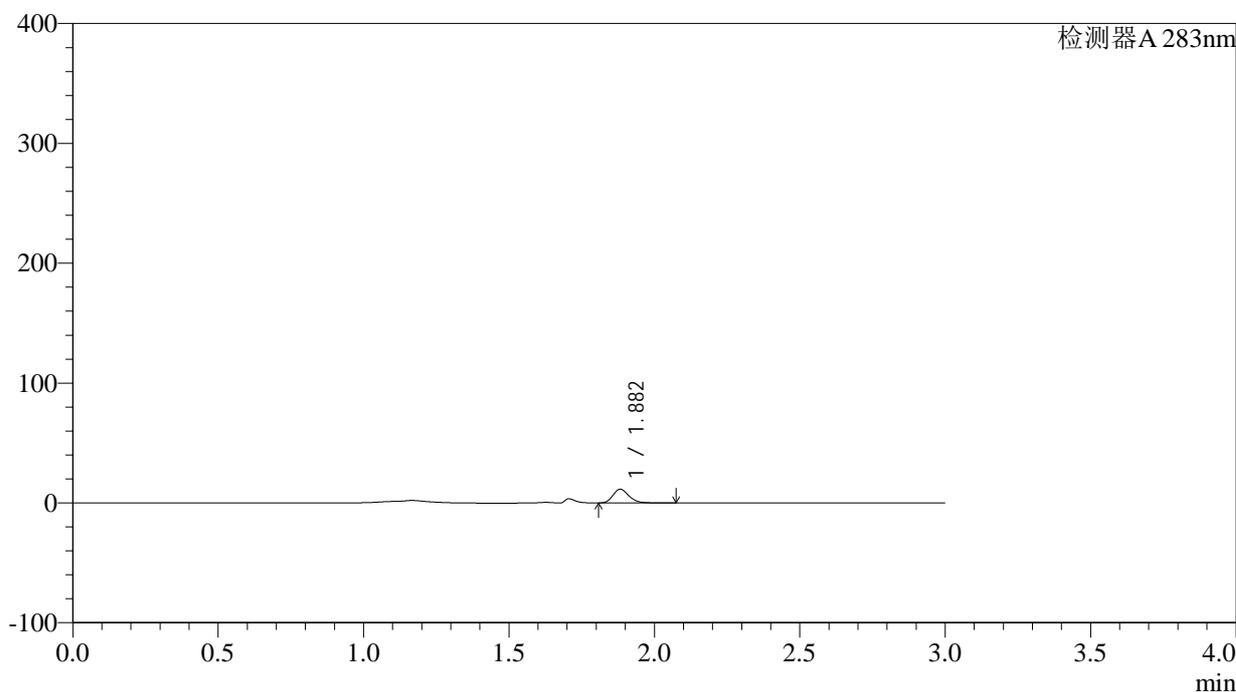
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1015-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:49:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	43251	100.000	11405	5820	1.214	--
总计		43251	100.000	11405			

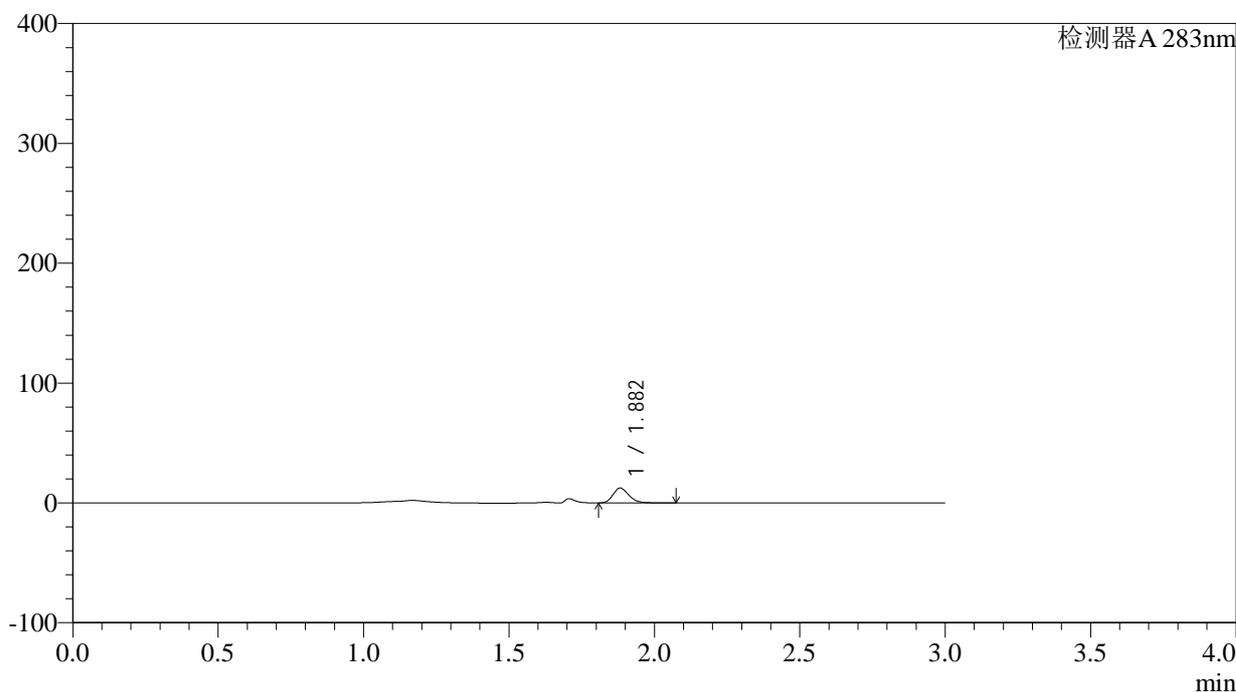
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1016-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:52:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	46946	100.000	12394	5821	1.214	--
总计		46946	100.000	12394			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



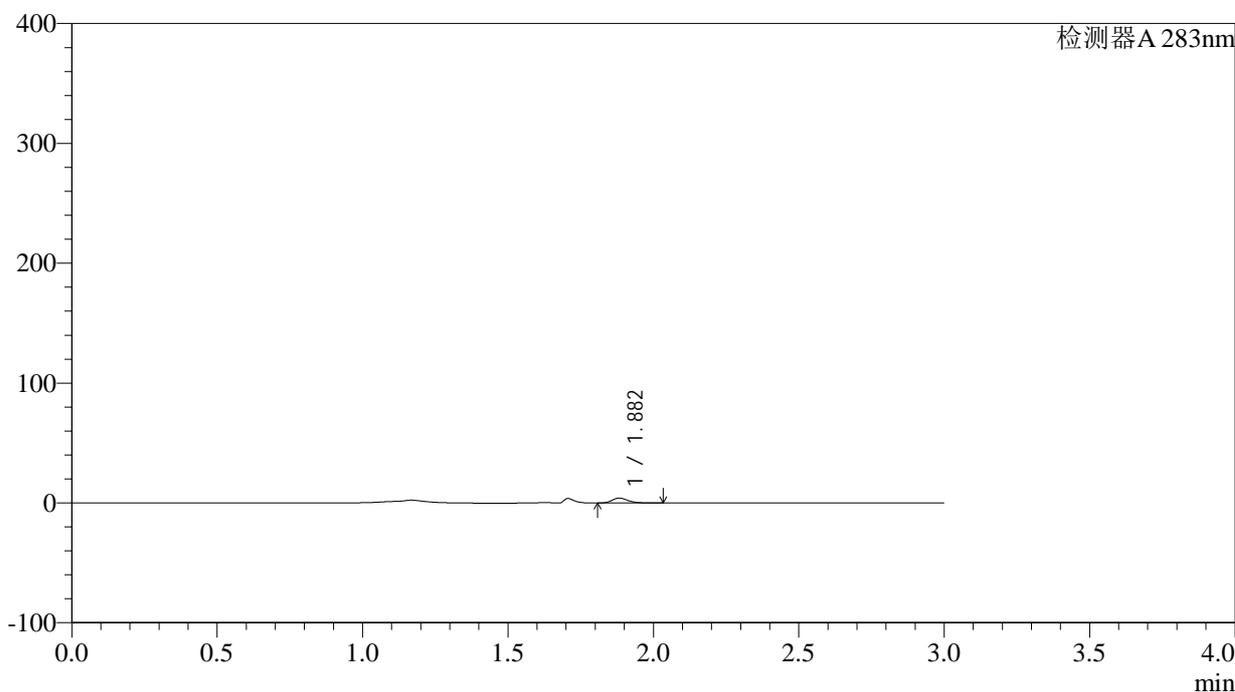
# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1017-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:56:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	15279	100.000	4040	5822	1.208	--
总计		15279	100.000	4040			

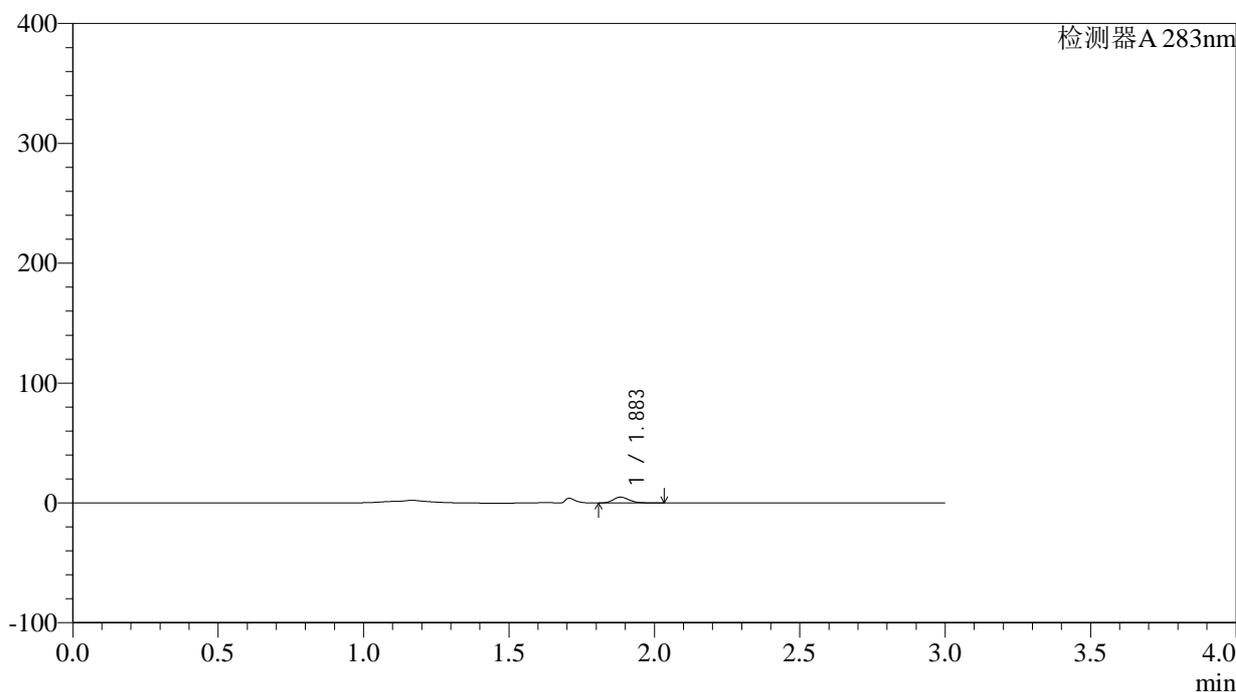
图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1018-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 17:59:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	18634	100.000	4909	5819	1.208	--
总计		18634	100.000	4909			

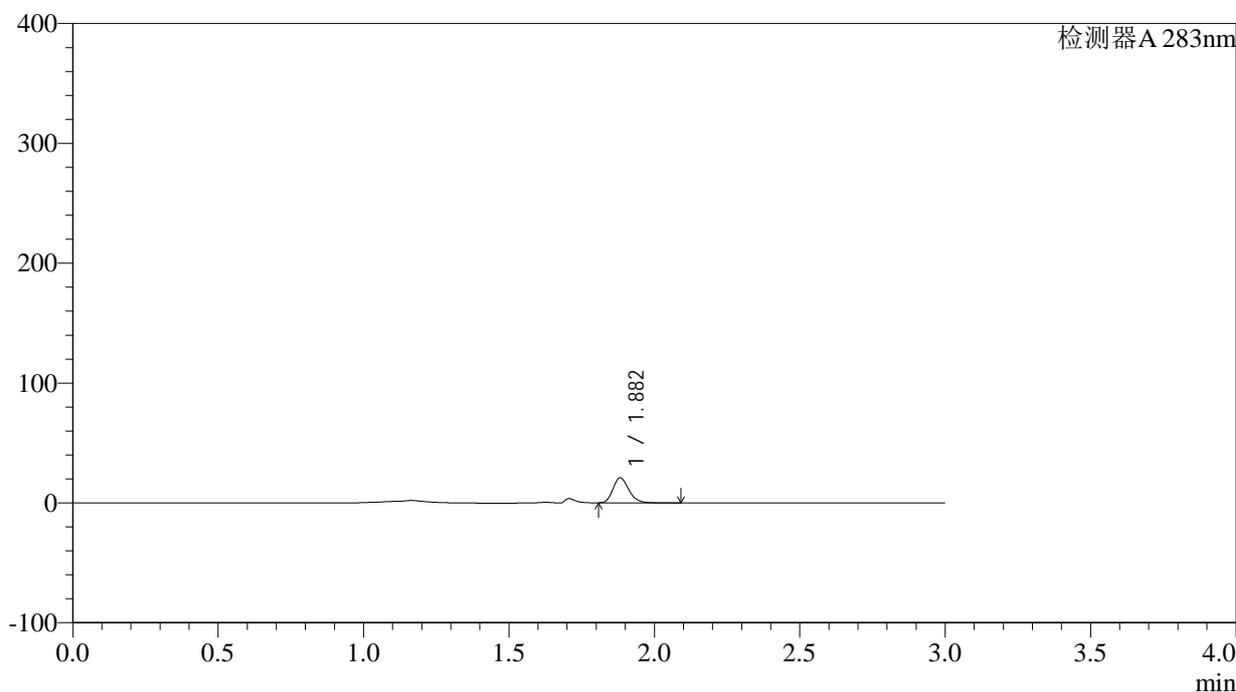
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1019-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:03:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	78993	100.000	20895	5834	1.213	--
总计		78993	100.000	20895			

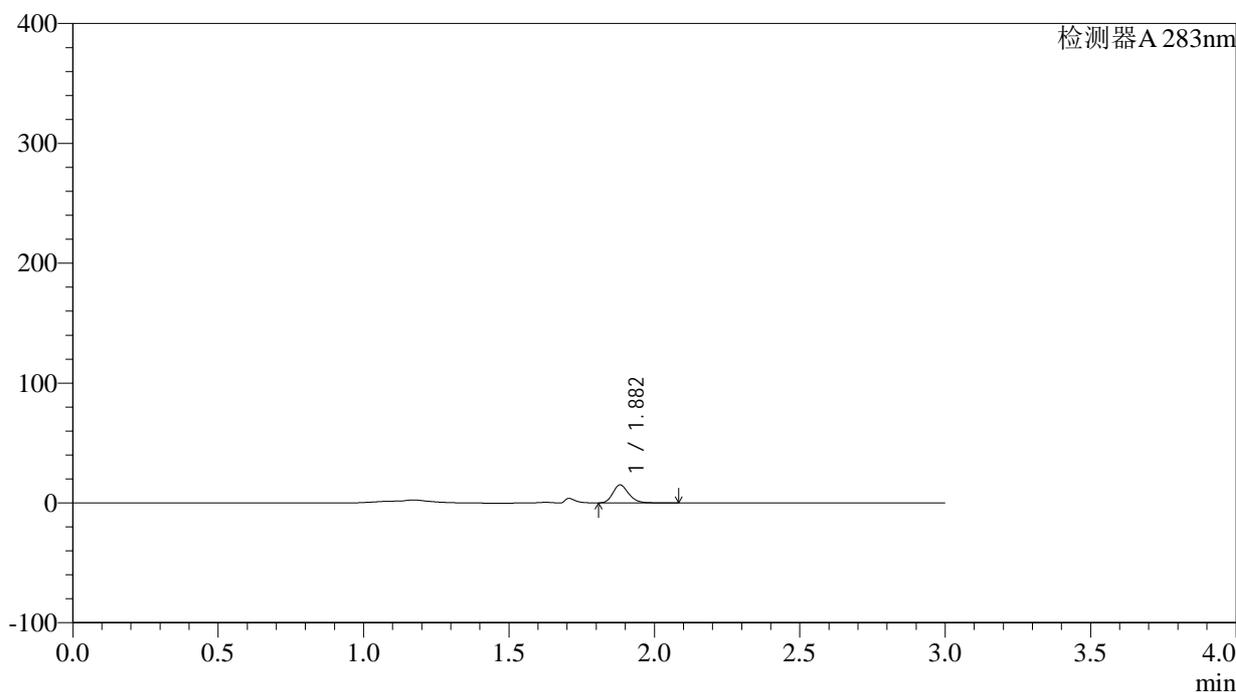
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &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°C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1020-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:06:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	56512	100.000	14961	5820	1.213	--
总计		56512	100.000	14961			

图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



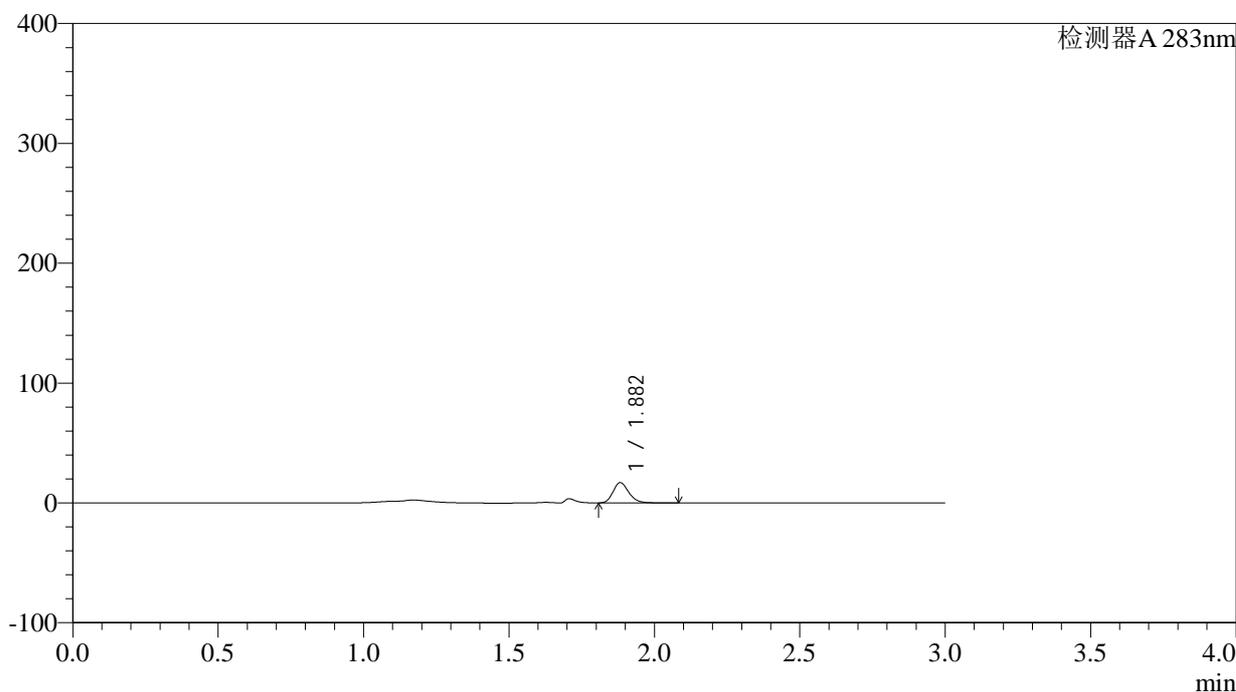
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1021-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:10:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	63646	100.000	16827	5837	1.213	--
总计		63646	100.000	16827			

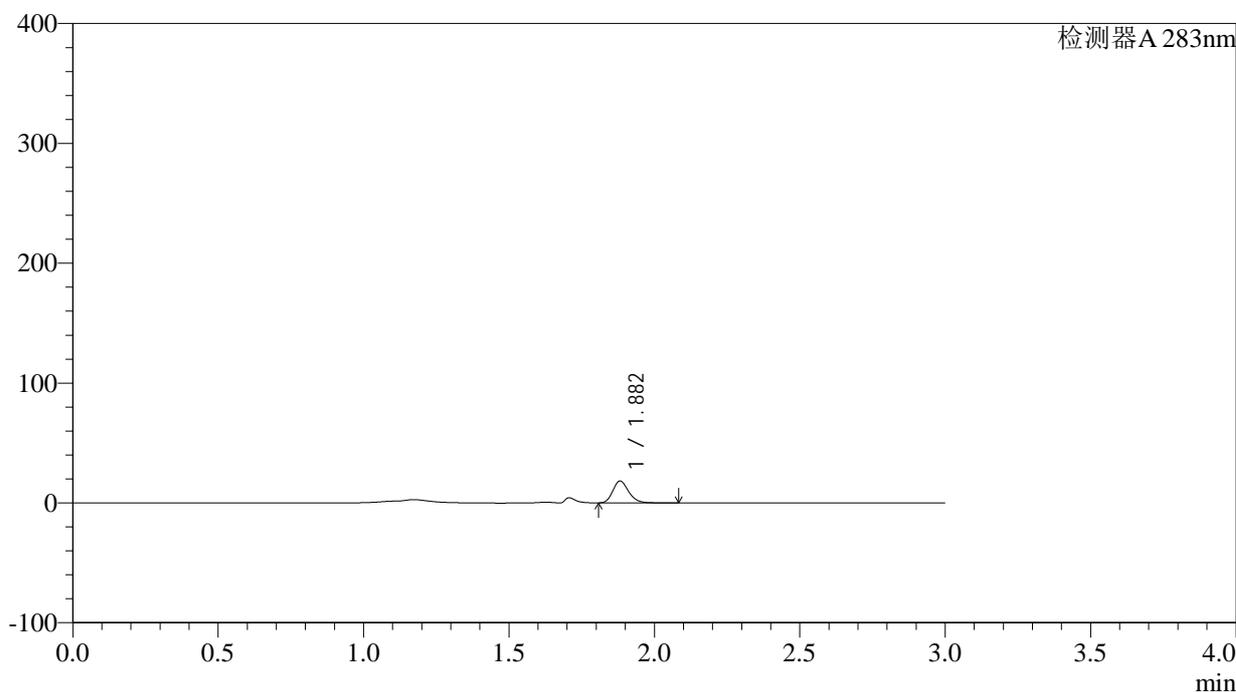
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1022-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:13:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	68730	100.000	18238	5841	1.213	--
总计		68730	100.000	18238			

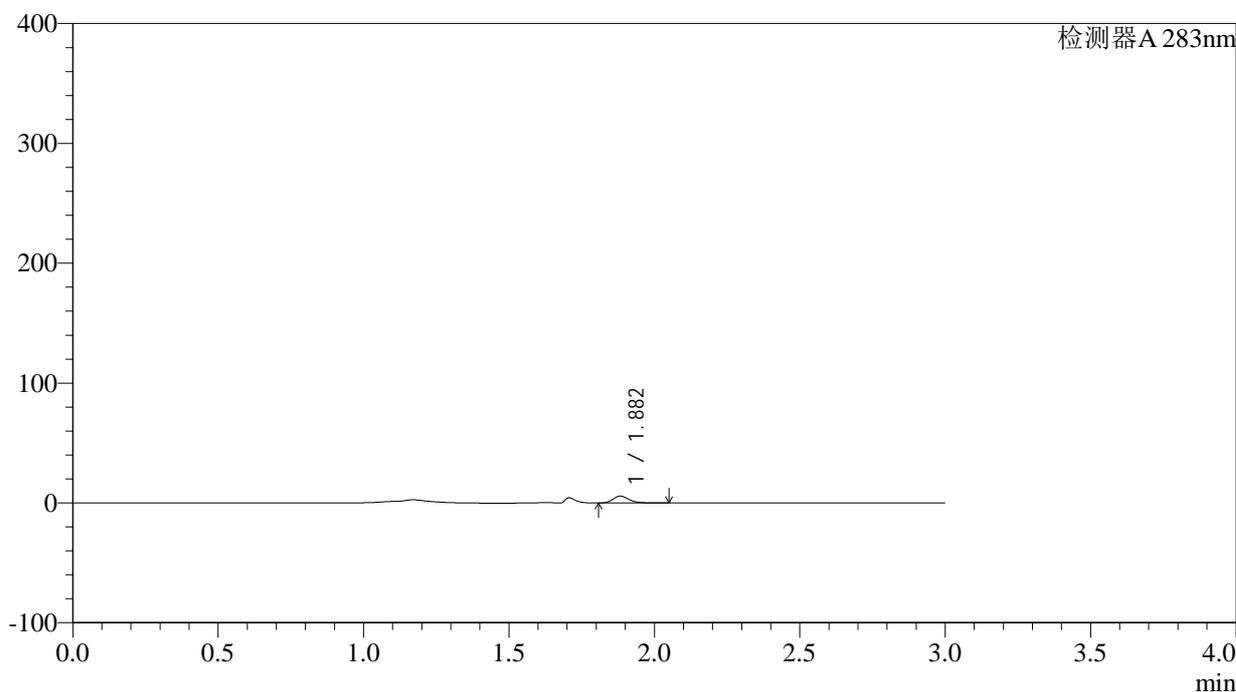
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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°C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1023-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:17:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	21720	100.000	5736	5823	1.212	--
总计		21720	100.000	5736			

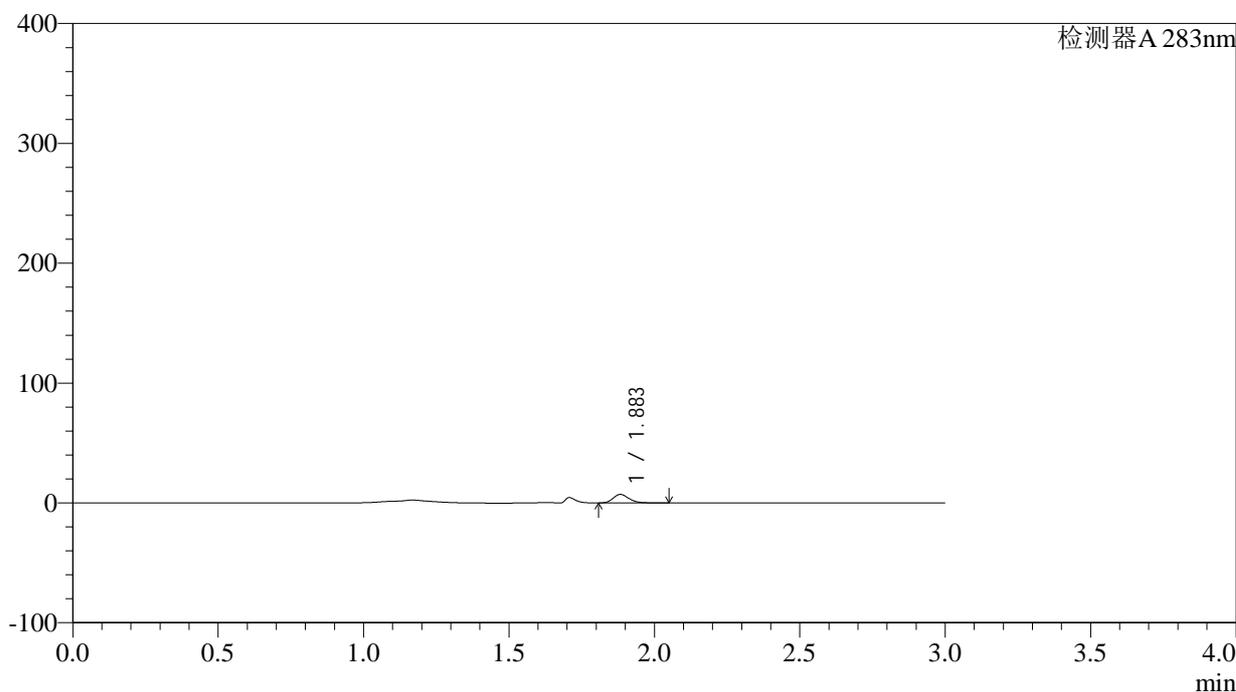
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1024-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:20:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	26831	100.000	7079	5838	1.210	--
总计		26831	100.000	7079			

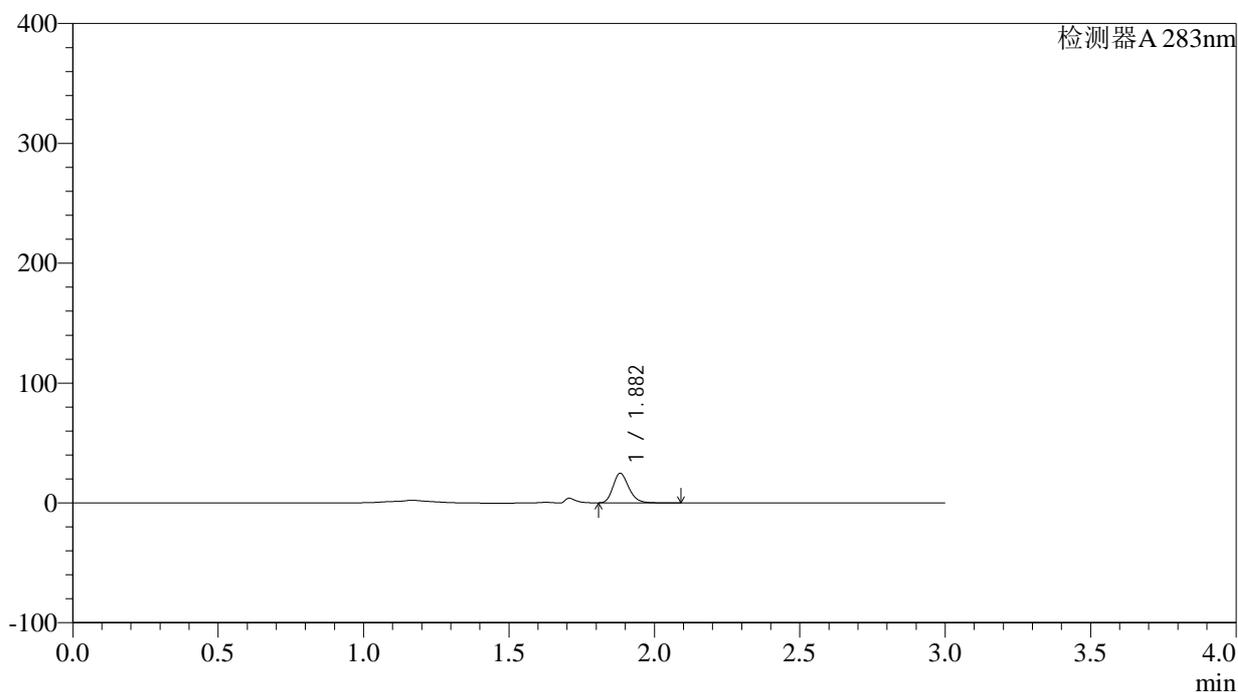
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1025-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:24:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	92689	100.000	24519	5843	1.211	--
总计		92689	100.000	24519			

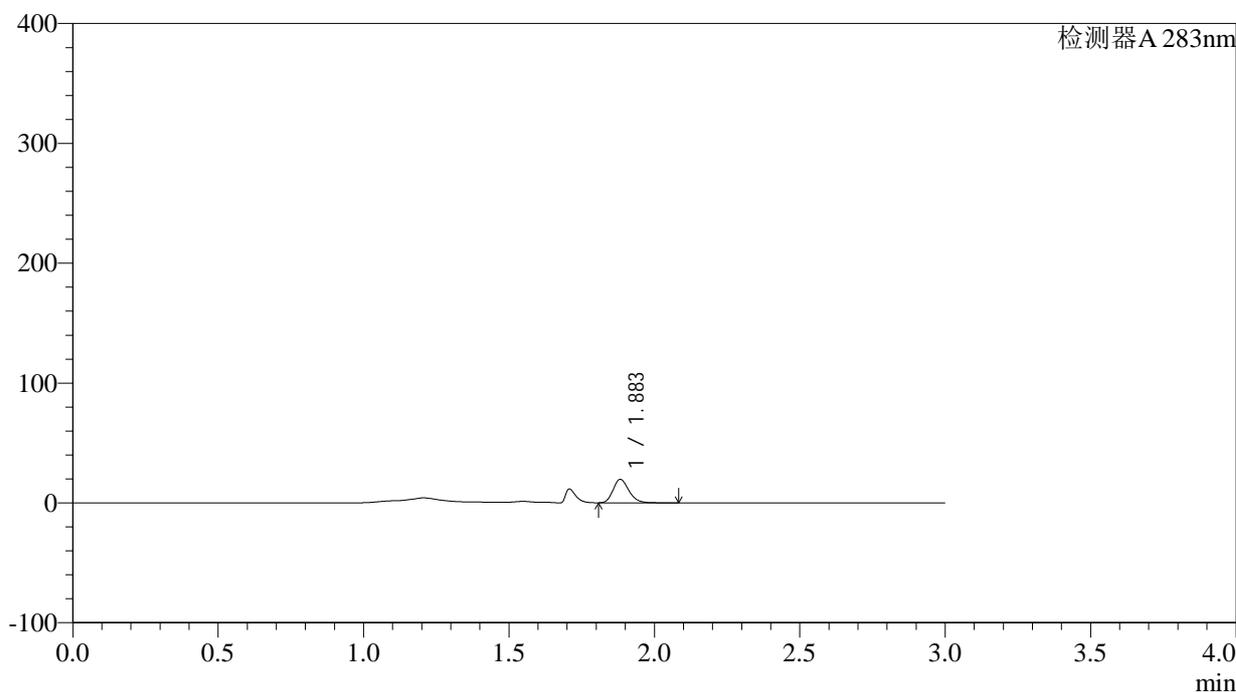
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1026-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:27:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:47:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	73778	100.000	19521	5853	1.212	--
总计		73778	100.000	19521			

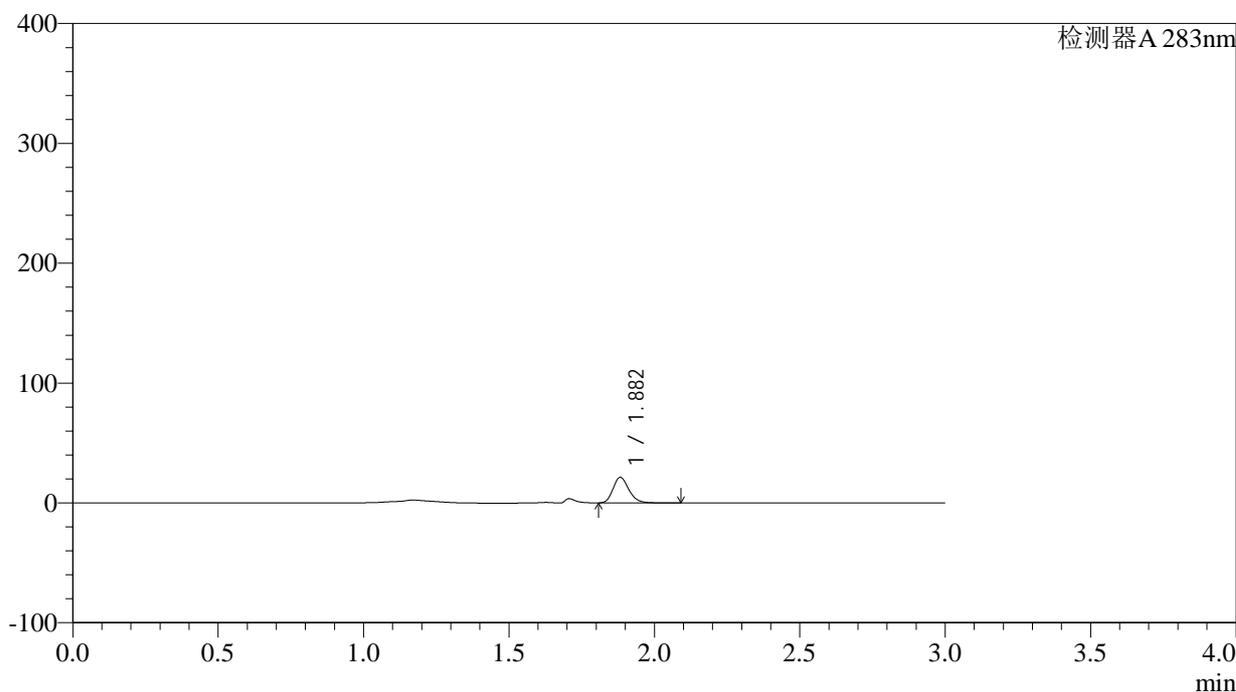
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1027-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:31:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	80362	100.000	21237	5840	1.212	--
总计		80362	100.000	21237			

图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

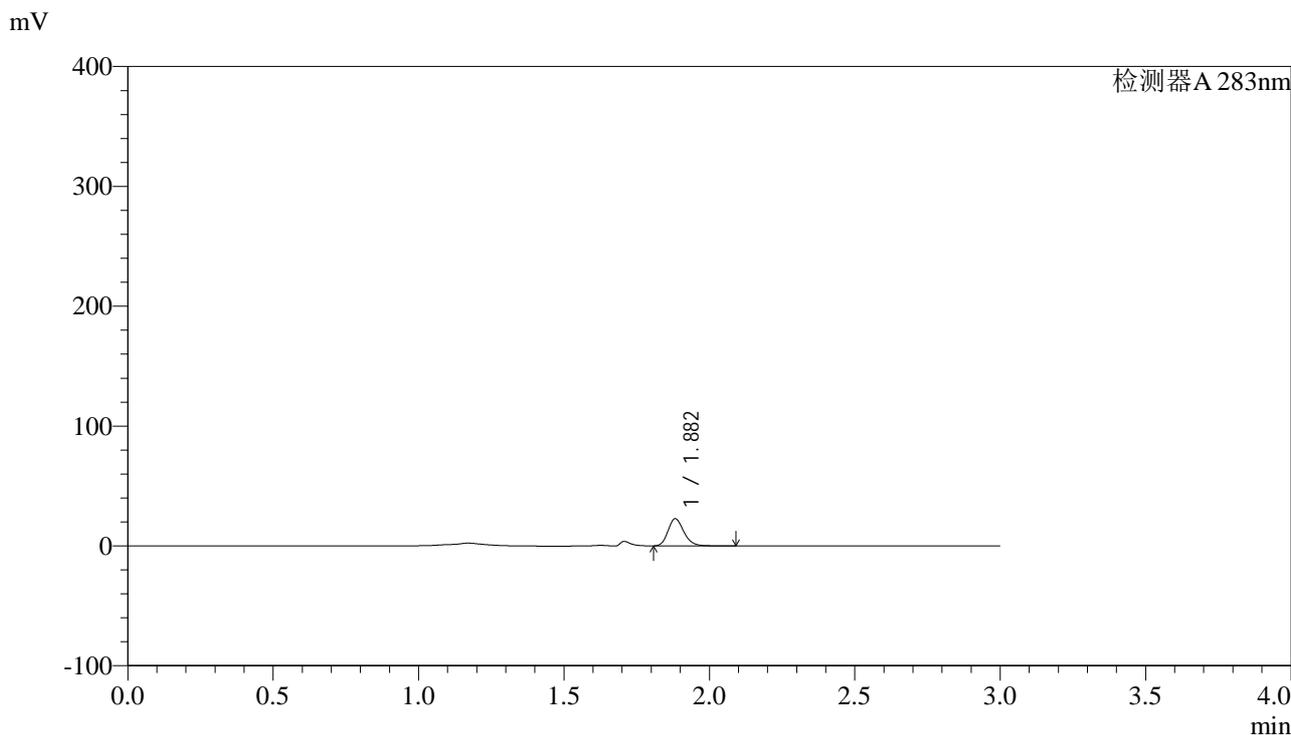


# QTL-348

## <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 - 0-54/26-1028-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:34:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	85406	100.000	22577	5841	1.212	--
总计		85406	100.000	22577			

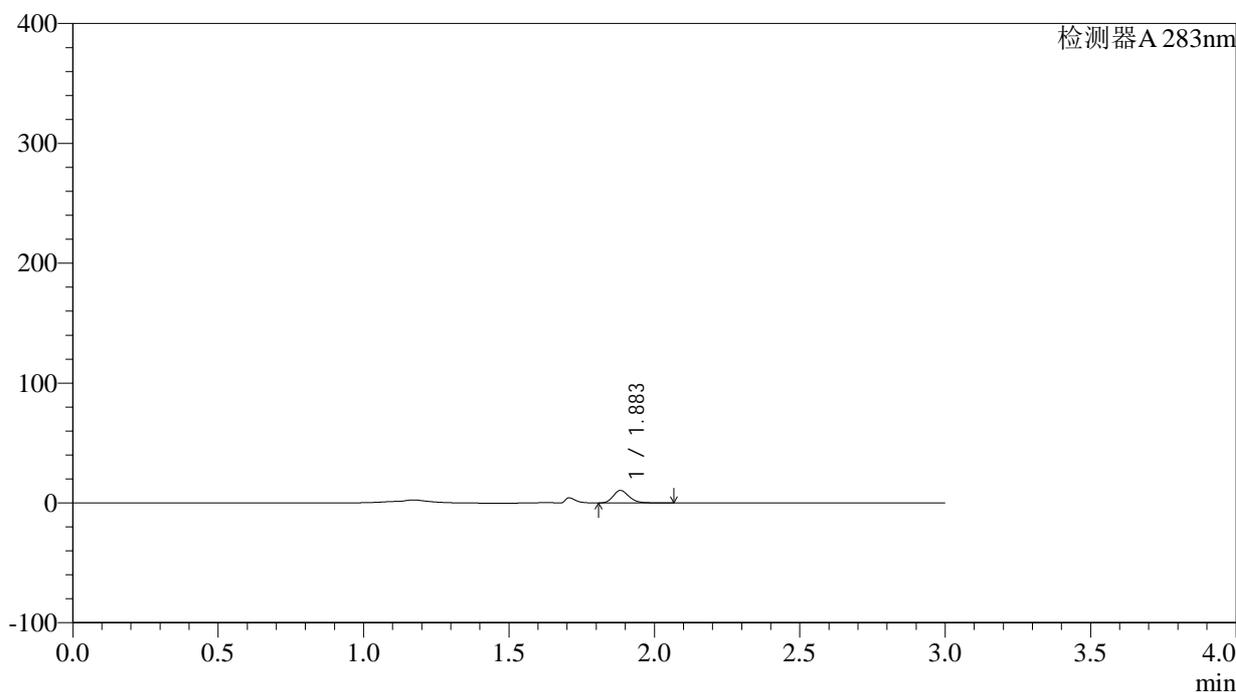
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1029-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:38:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	39291	100.000	10354	5843	1.212	--
总计		39291	100.000	10354			

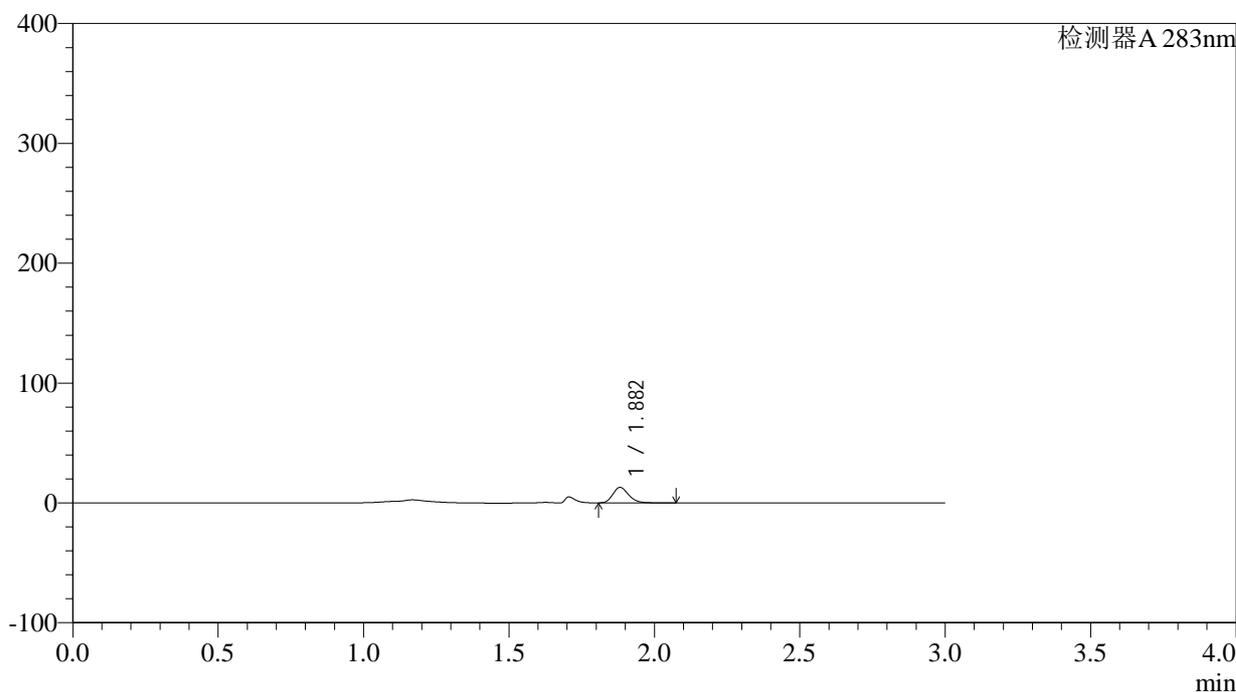
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

## &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°C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1030-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:41:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	48763	100.000	12922	5837	1.212	--
总计		48763	100.000	12922			

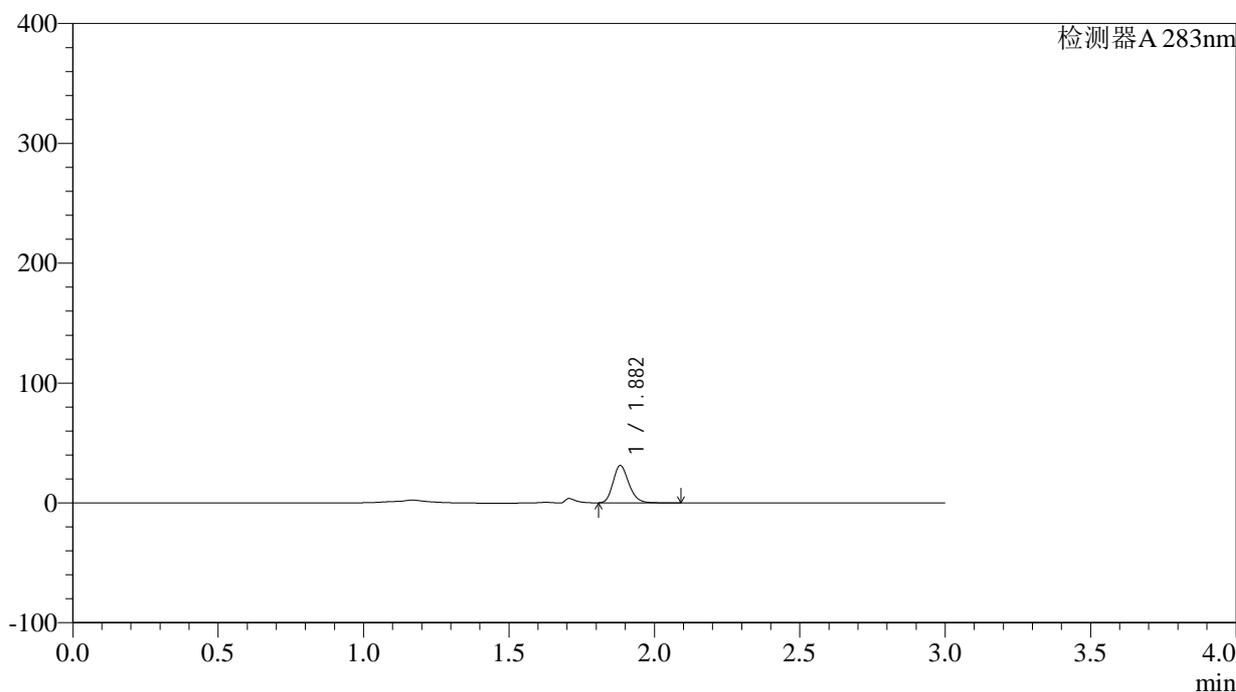
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1031-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:45:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	117261	100.000	31041	5854	1.210	--
总计		117261	100.000	31041			

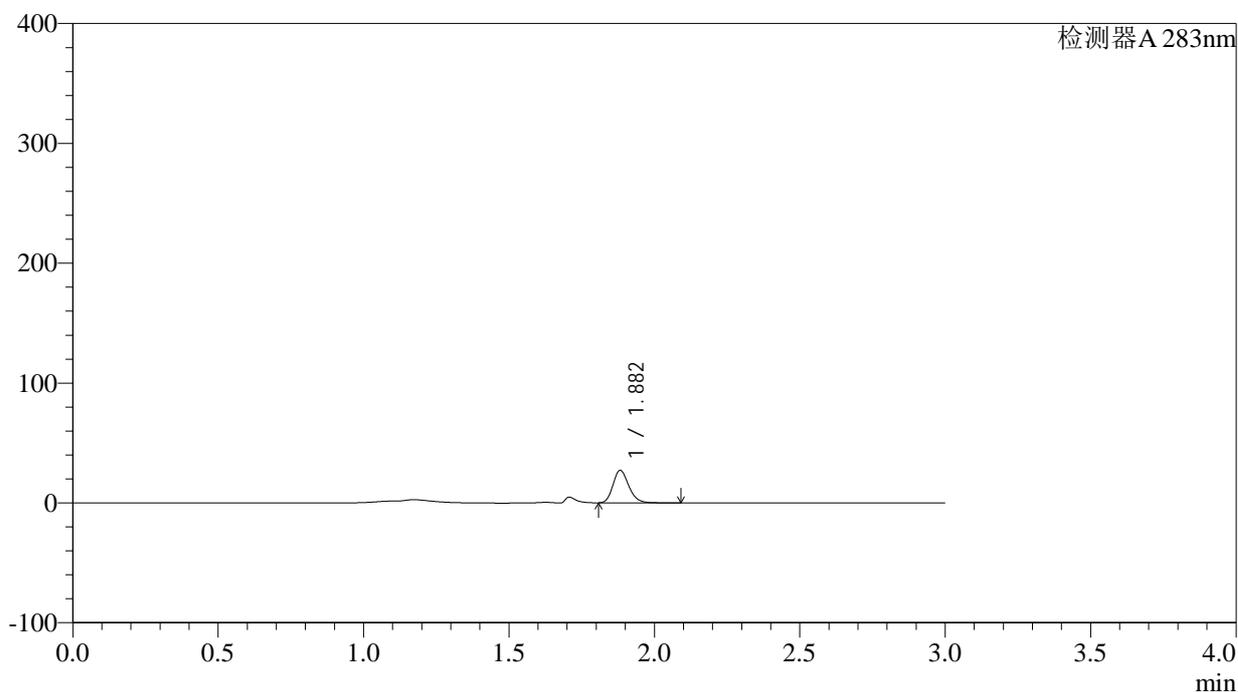
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1032-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:48:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	102015	100.000	27038	5846	1.210	--
总计		102015	100.000	27038			

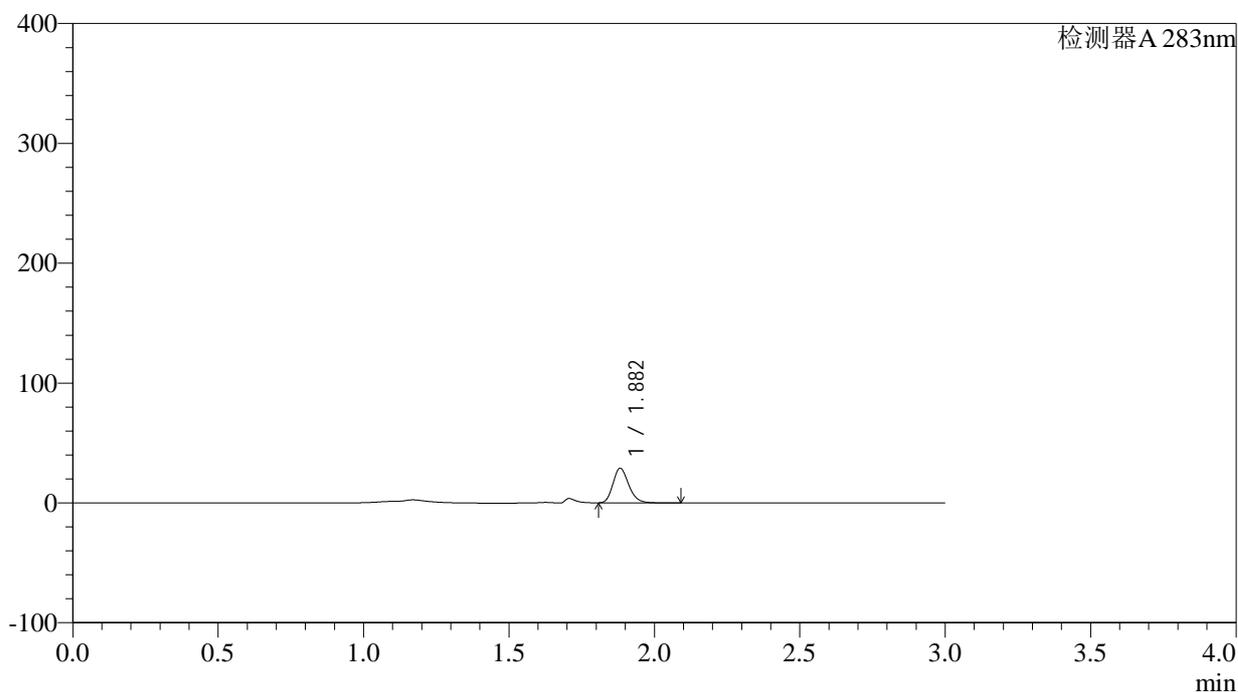
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1033-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:52:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	108739	100.000	28819	5846	1.210	--
总计		108739	100.000	28819			

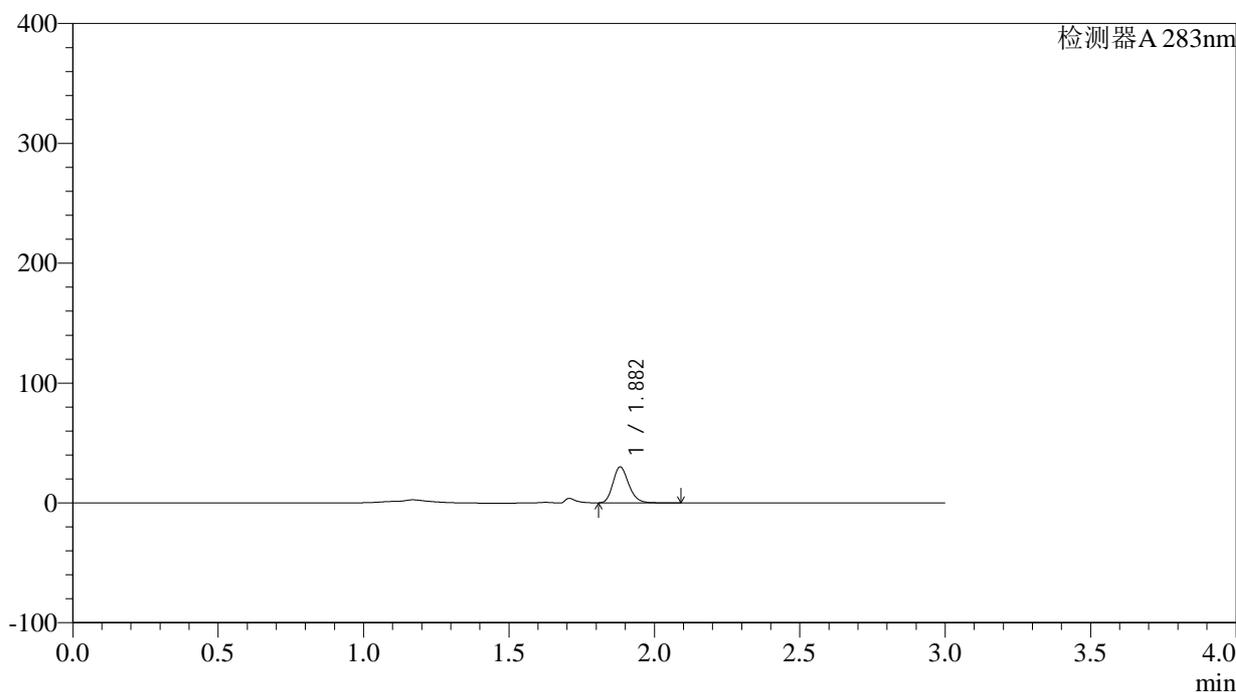
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1034-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:55:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	112805	100.000	29913	5854	1.210	--
总计		112805	100.000	29913			

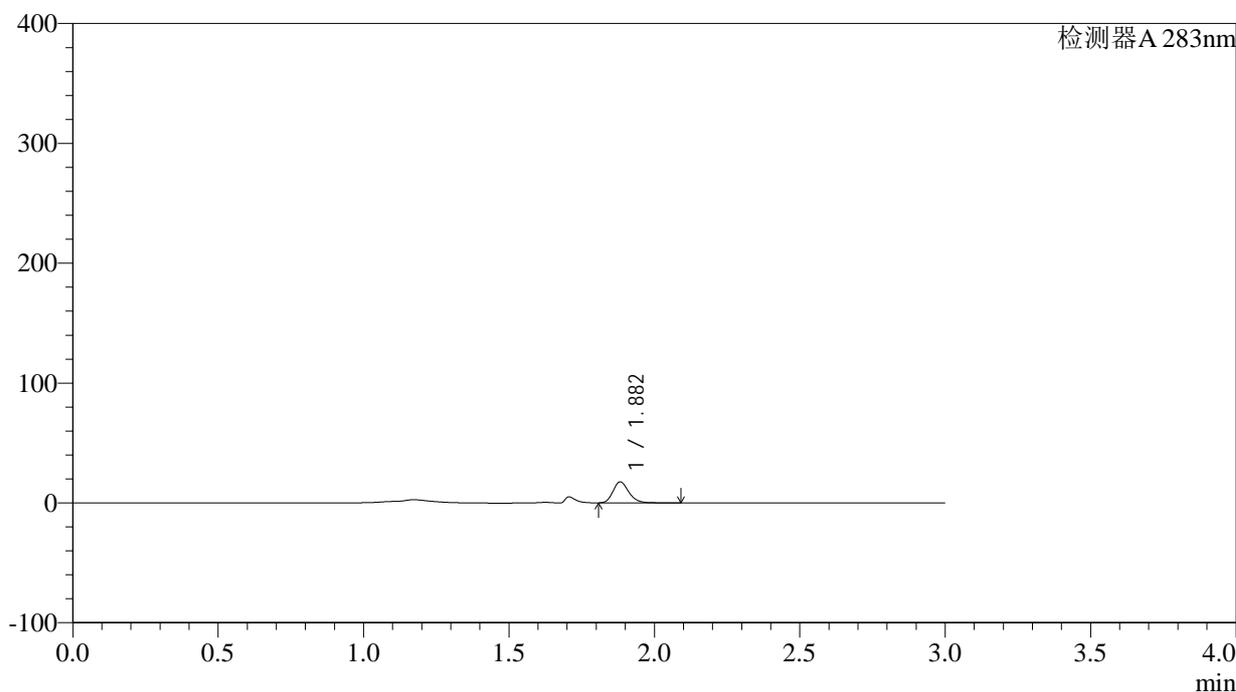
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1035-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-2  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 18:59:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	65952	100.000	17446	5844	1.213	--
总计		65952	100.000	17446			

图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

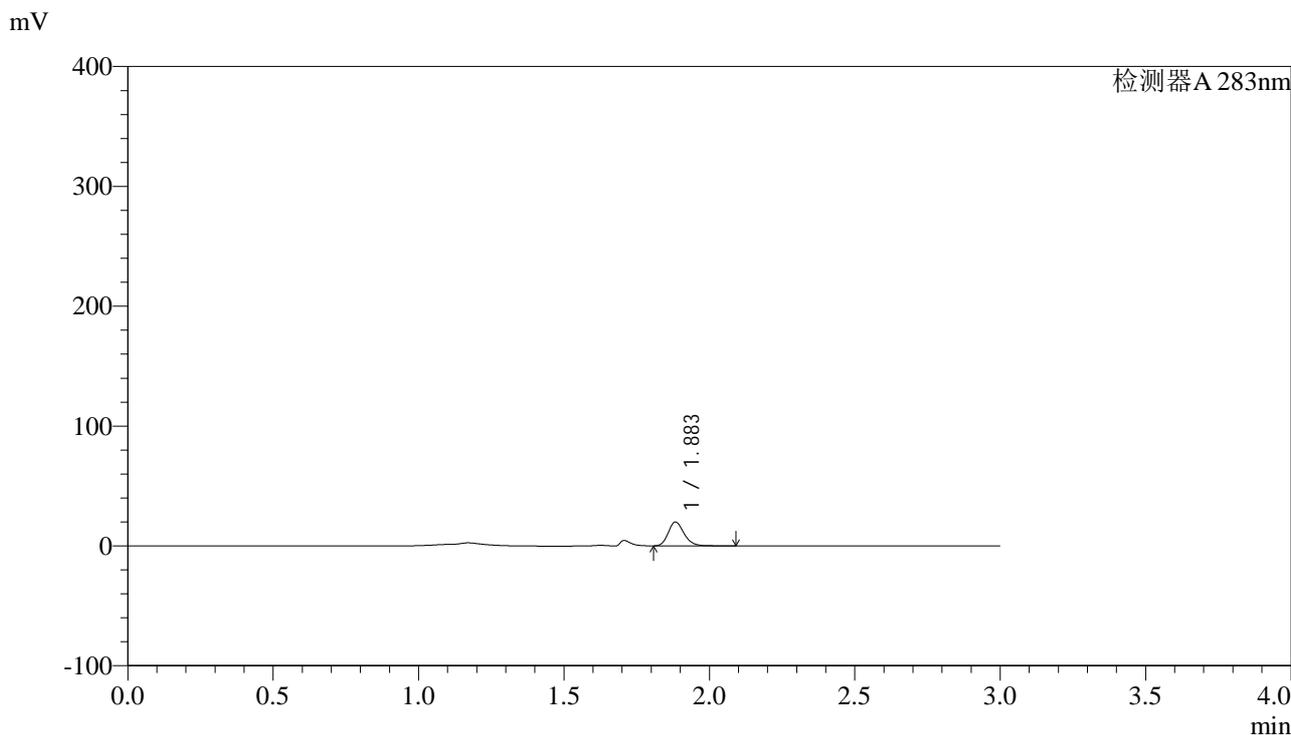


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1036-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:02:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	74927	100.000	19754	5857	1.214	--
总计		74927	100.000	19754			

图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



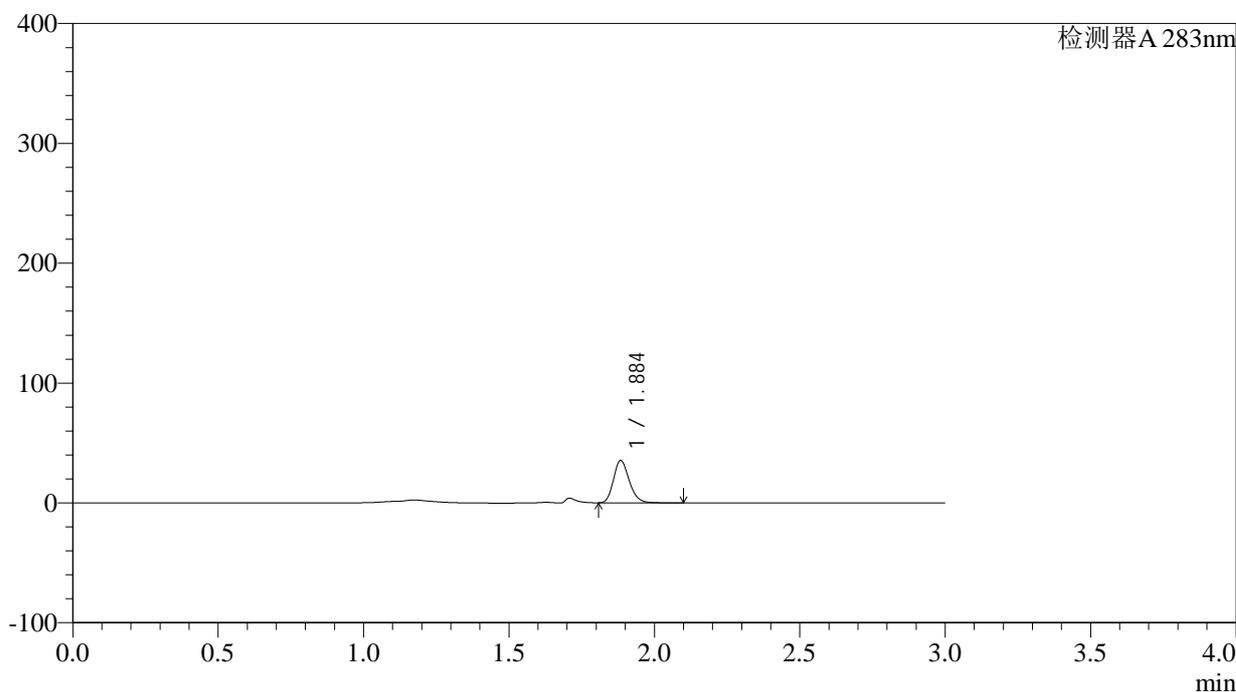
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1037-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:06:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	132881	100.000	34879	5865	1.212	--
总计		132881	100.000	34879			

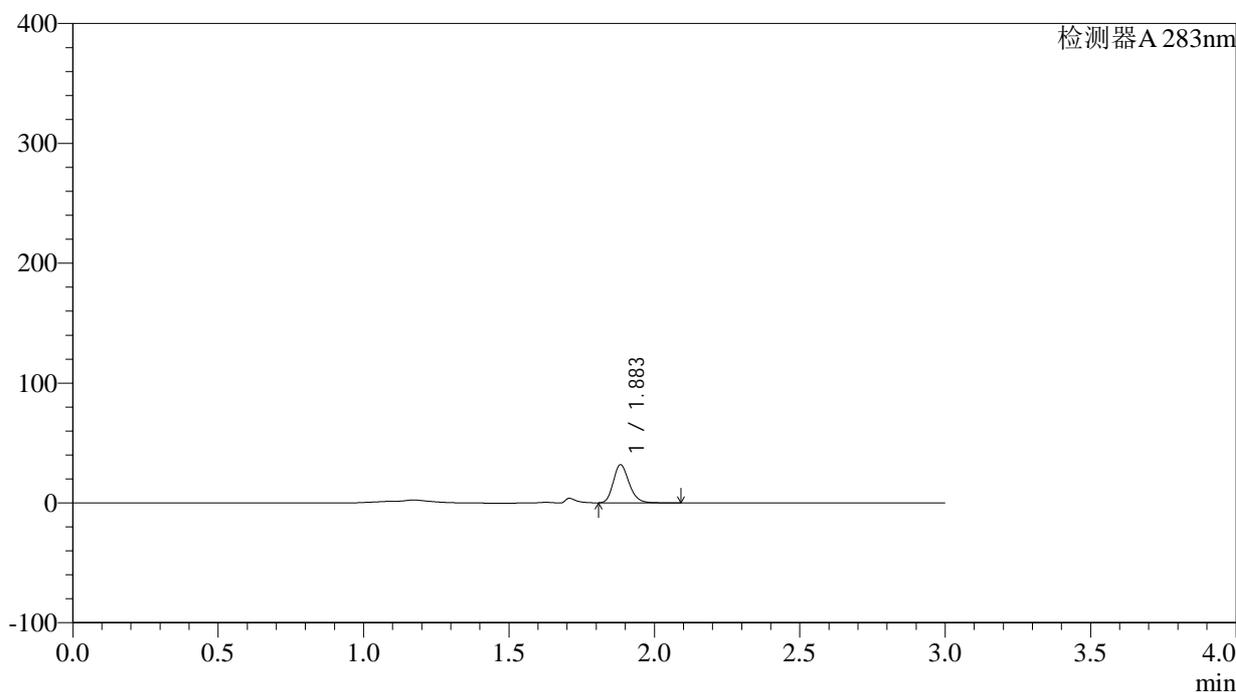
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1038-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:09:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	119767	100.000	31559	5861	1.212	--
总计		119767	100.000	31559			

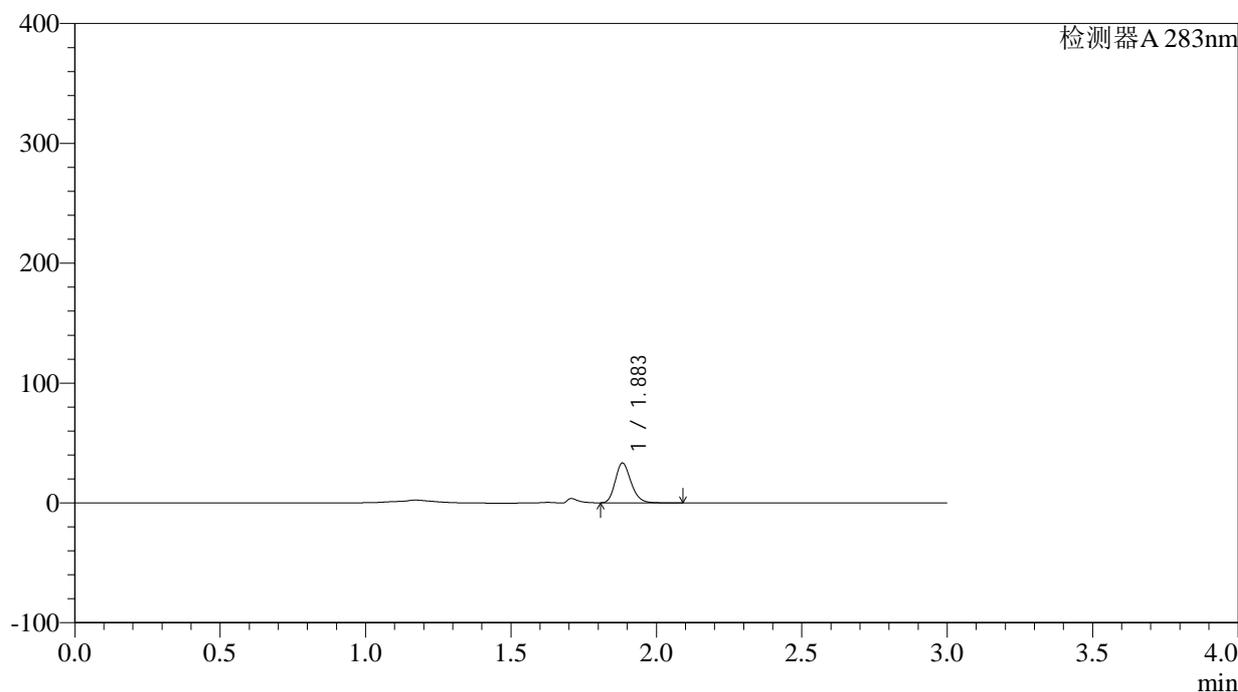
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1039-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:13:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	124930	100.000	32953	5860	1.212	--
总计		124930	100.000	32953			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

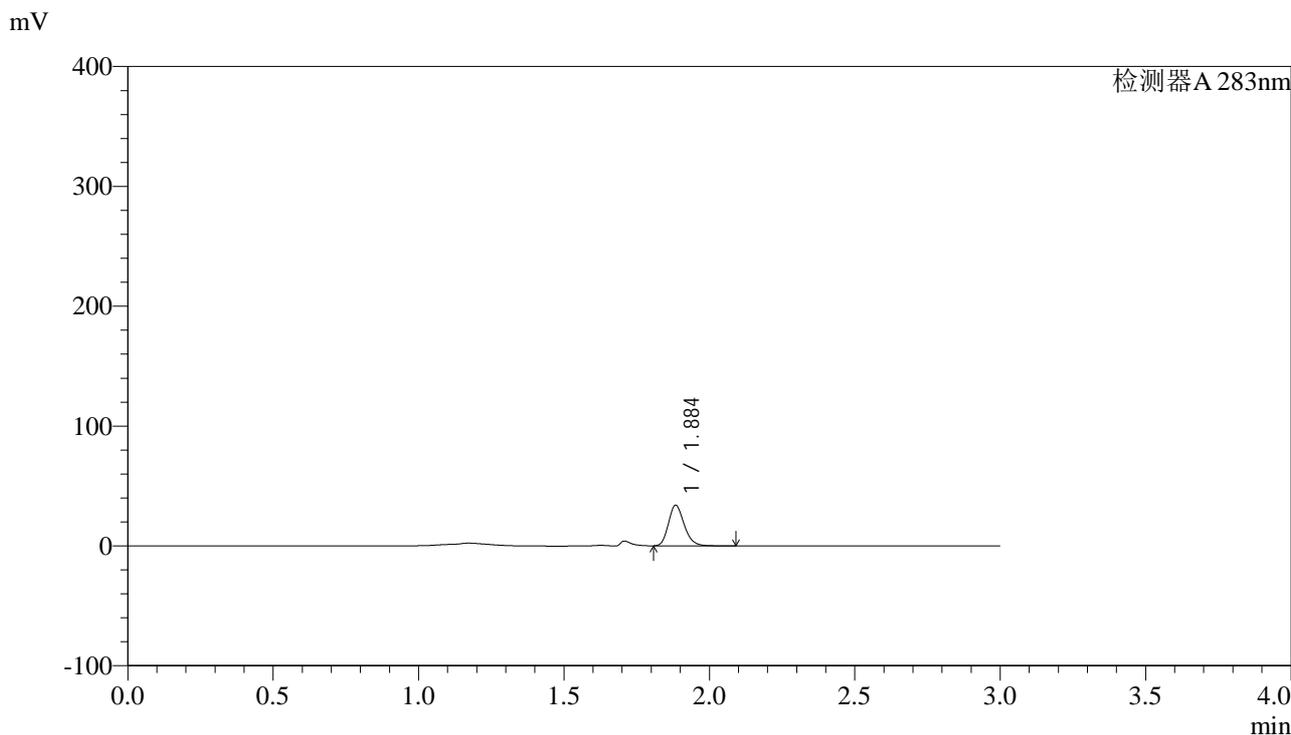


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1040-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:16:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	127397	100.000	33470	5860	1.211	--
总计		127397	100.000	33470			

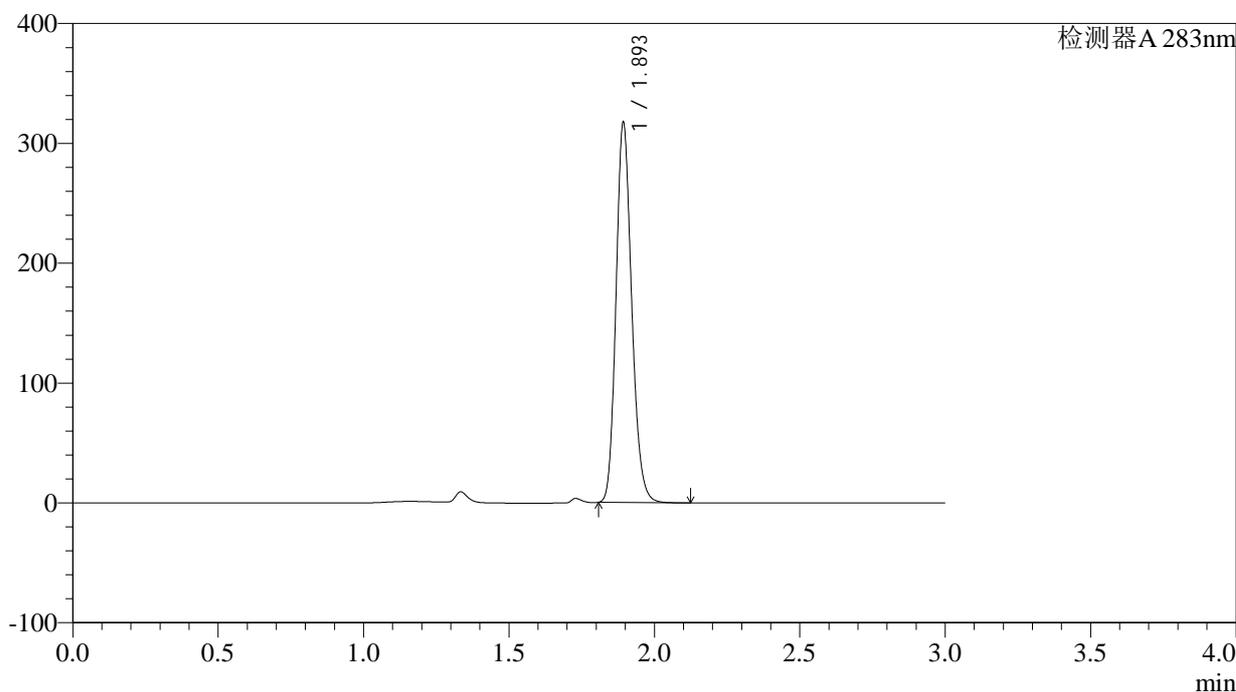
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1041-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:19:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

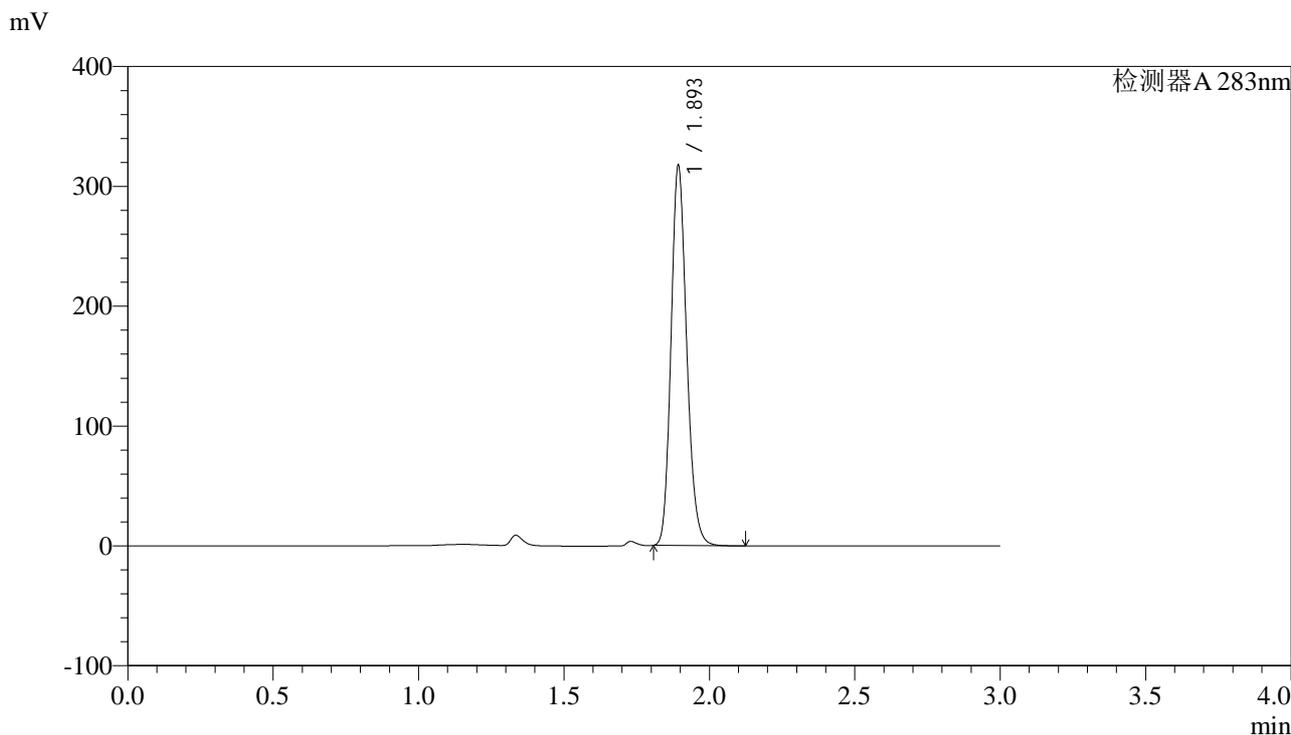
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1191328	100.000	312898	5913	1.181	--
总计		1191328	100.000	312898			

图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1042-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH2.0jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:23:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

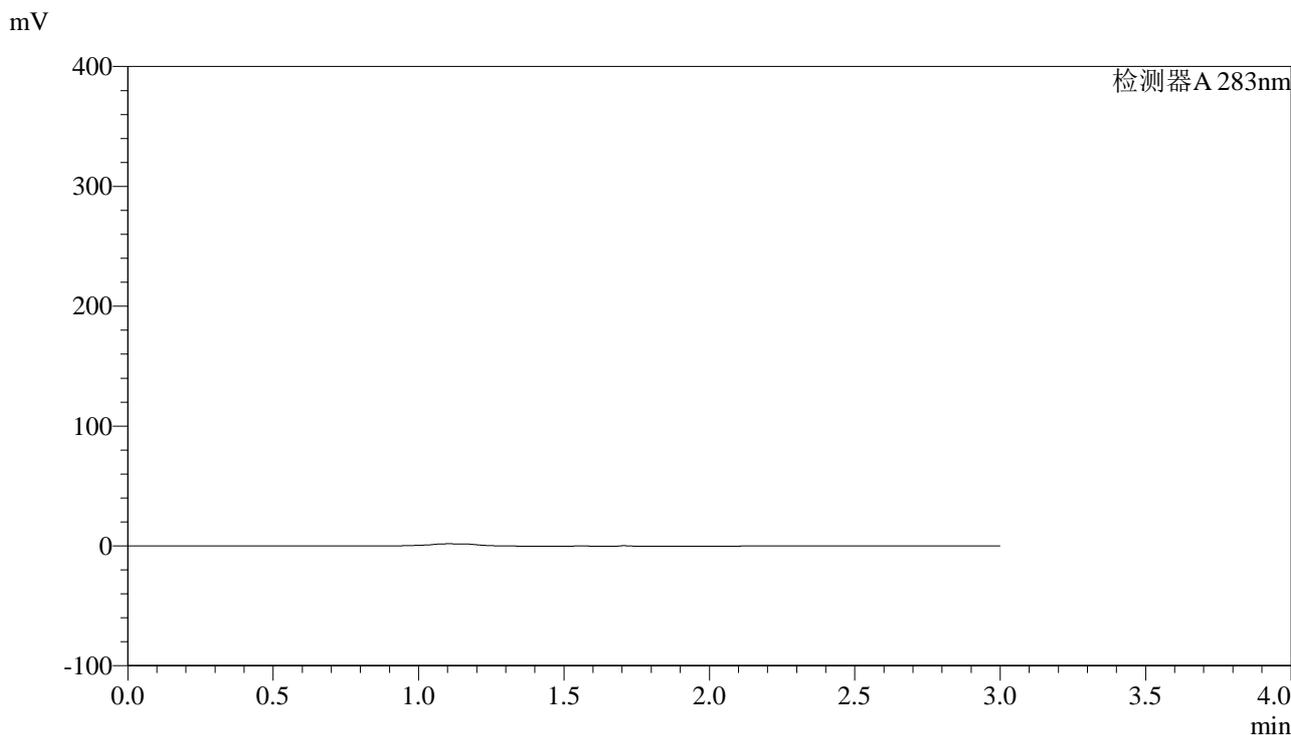
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1190632	100.000	312826	5915	1.180	--
总计		1190632	100.000	312826			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1043-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:26:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

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

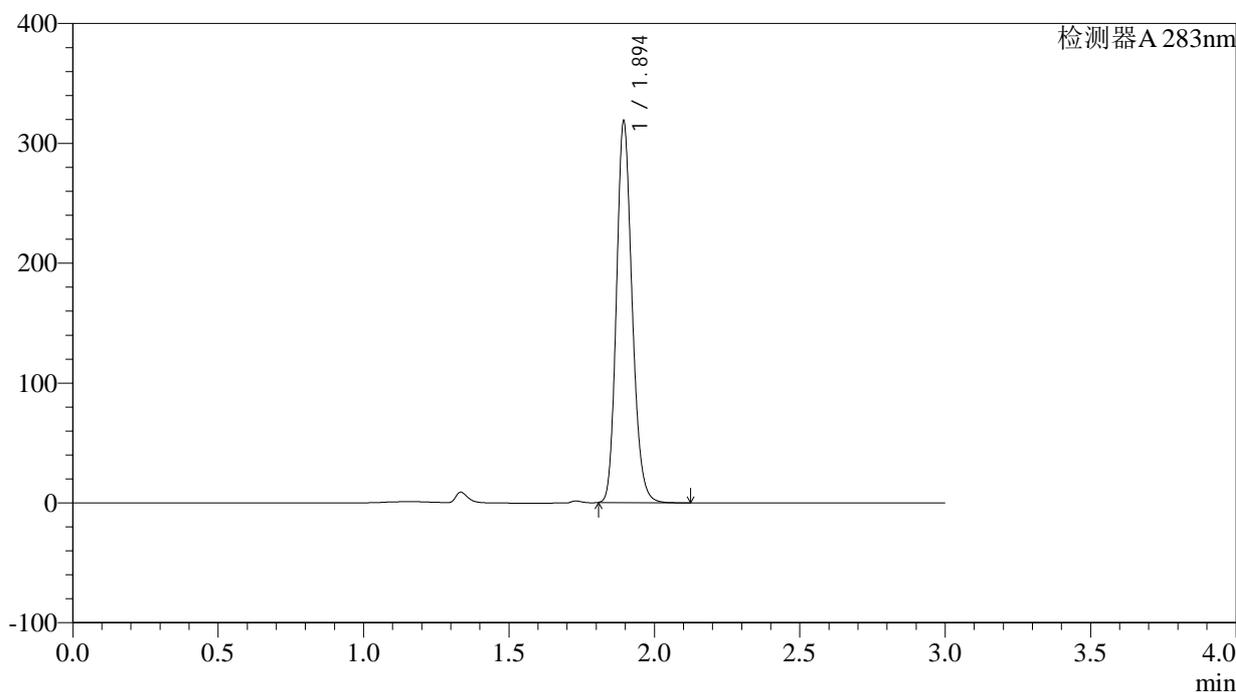
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转  
溶剂

## &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 - 0-54/26-1044-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:30:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1197010	100.000	316439	5919	1.181	--
总计		1197010	100.000	316439			

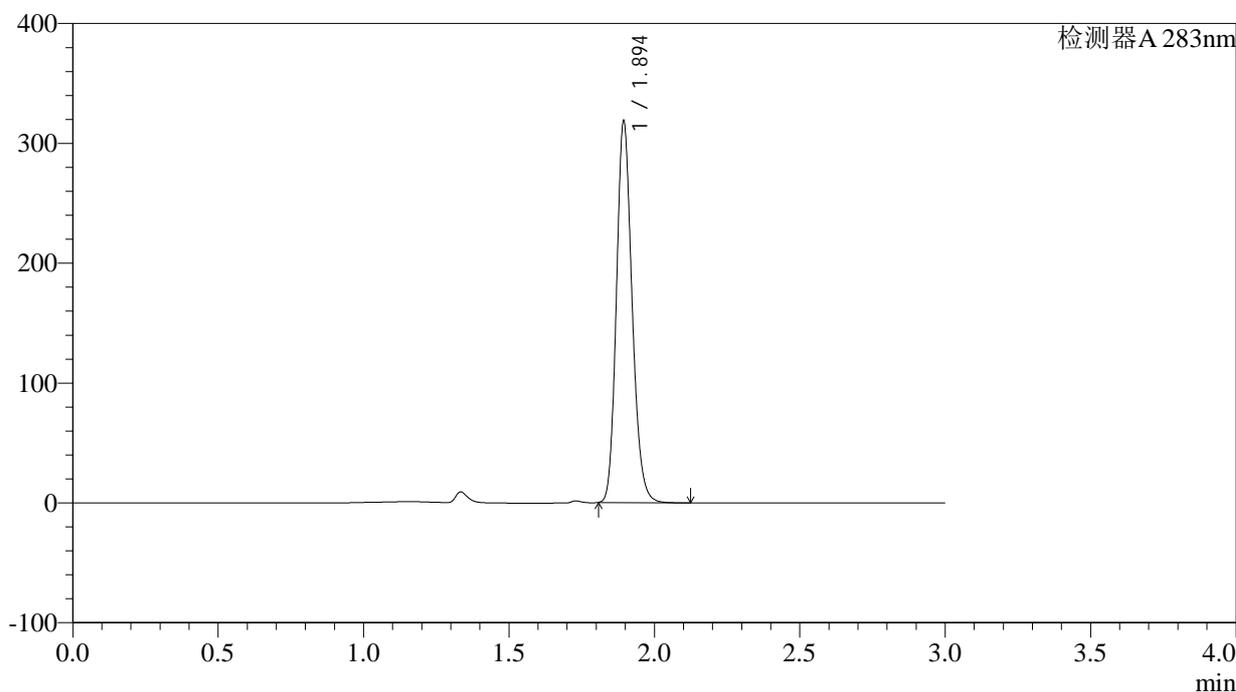
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &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 - 0-54/26-1045-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:33:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1197049	100.000	316320	5918	1.181	--
总计		1197049	100.000	316320			

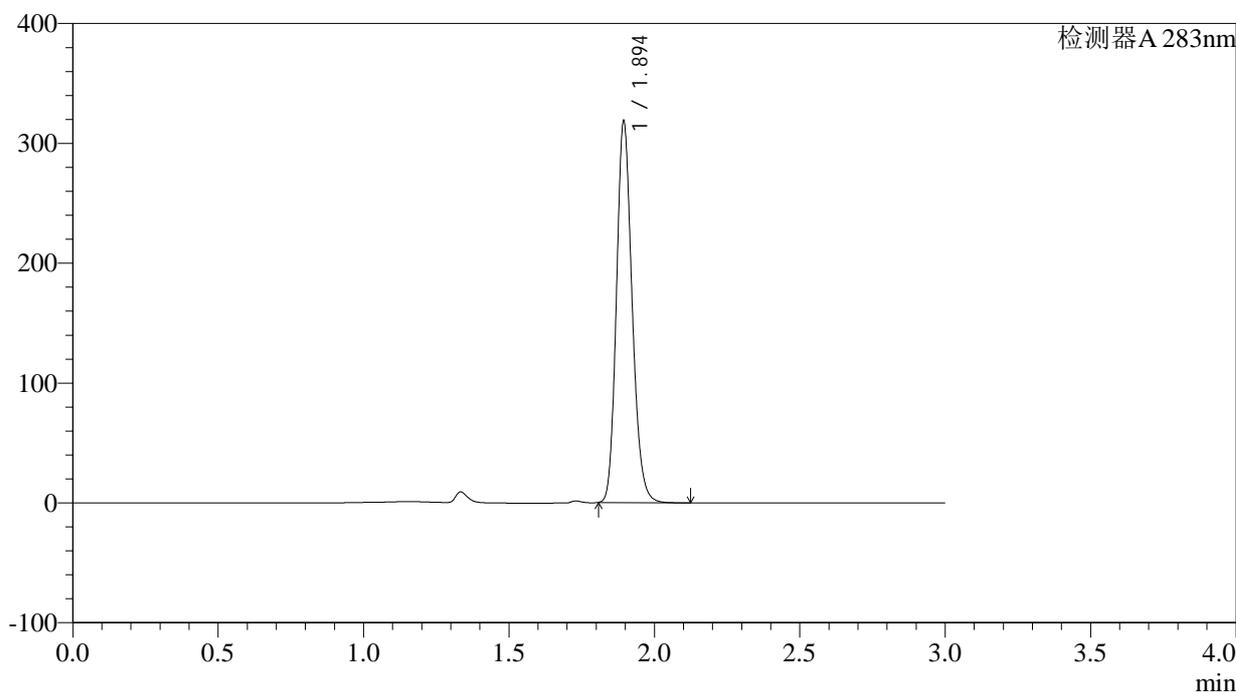
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 0-54/26-1046-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:37:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1196822	100.000	316360	5921	1.180	--
总计		1196822	100.000	316360			

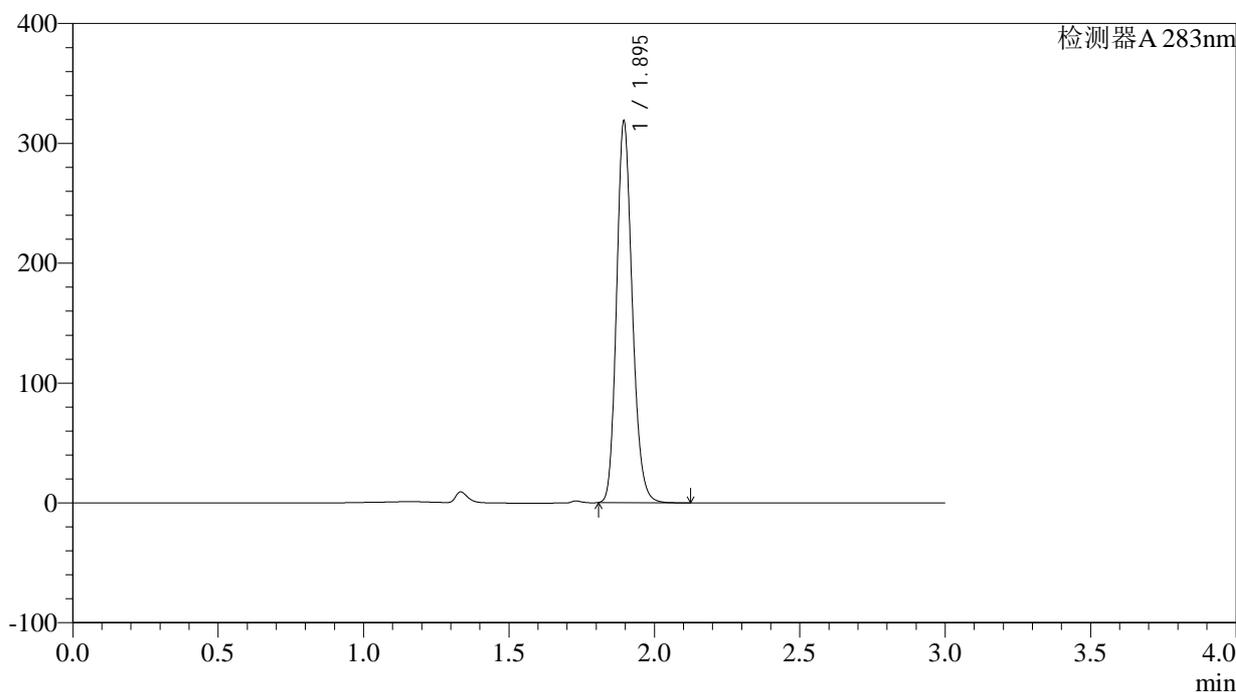
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-54/26-1047-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:40:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.895	1196962	100.000	317065	5924	1.180	--
总计		1196962	100.000	317065			

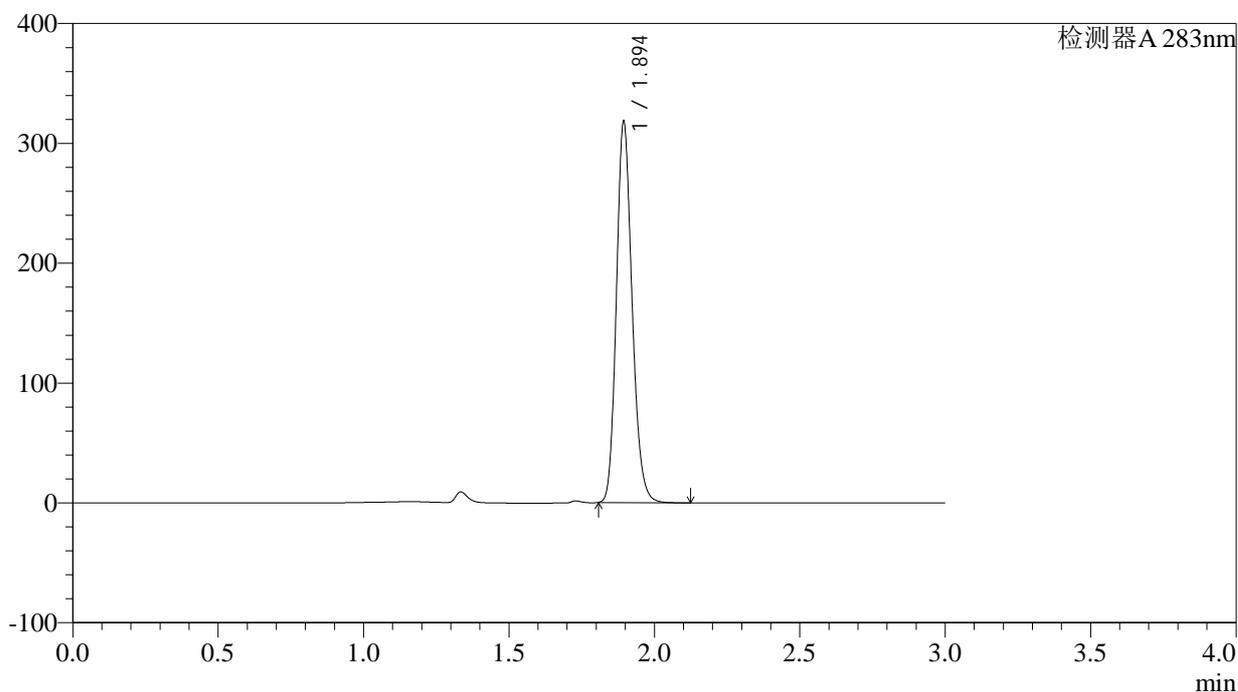
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &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 - 0-54/26-1048-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:44:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:48:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	1195567	100.000	315964	5922	1.180	--
总计		1195567	100.000	315964			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



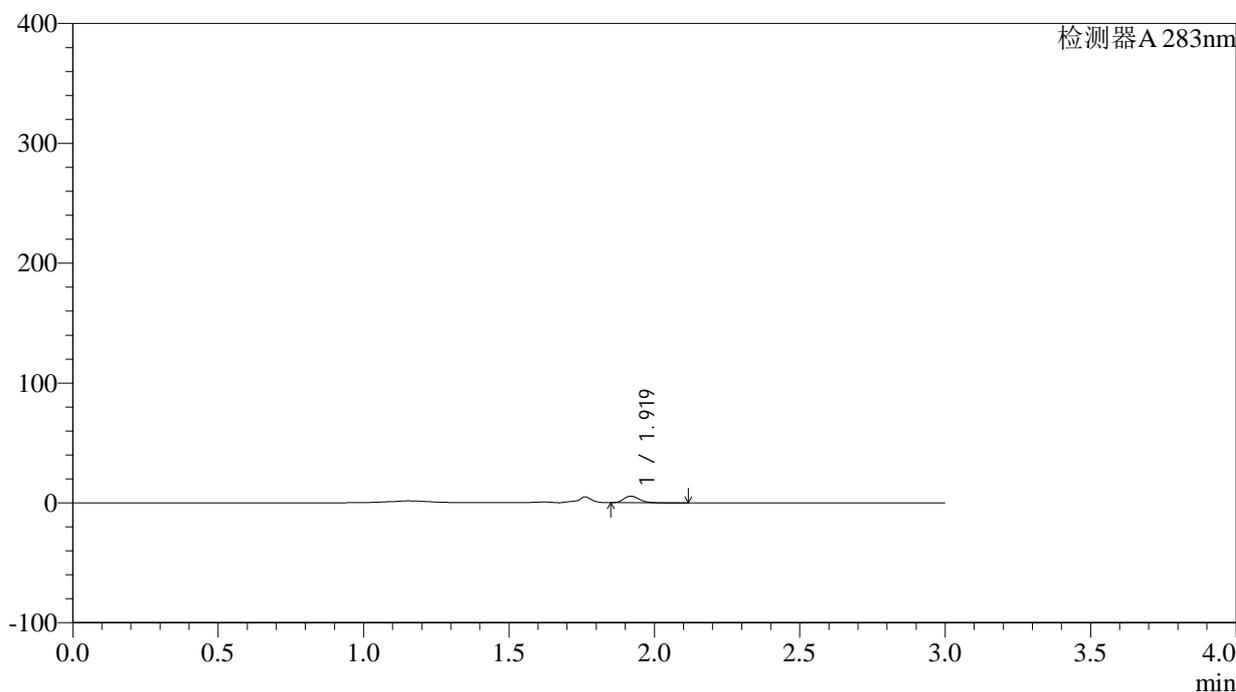
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1049-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:47:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	20854	100.000	5509	5954	1.189	--
总计		20854	100.000	5509			

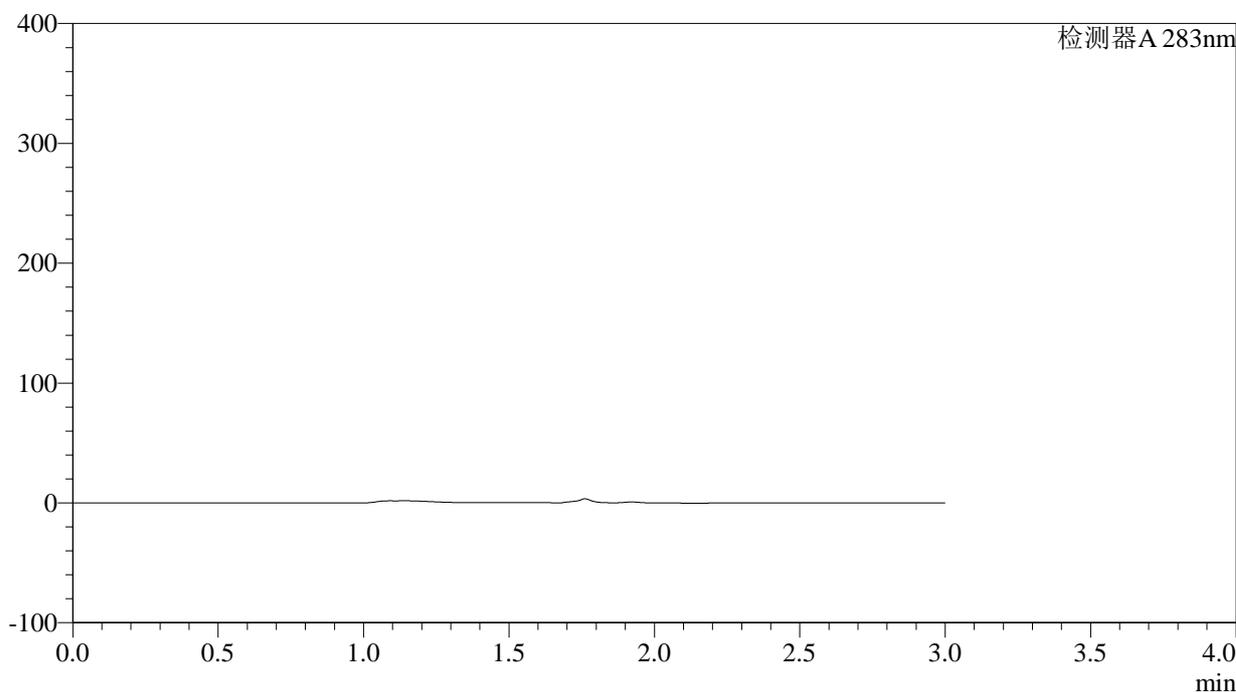
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1050-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:51:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



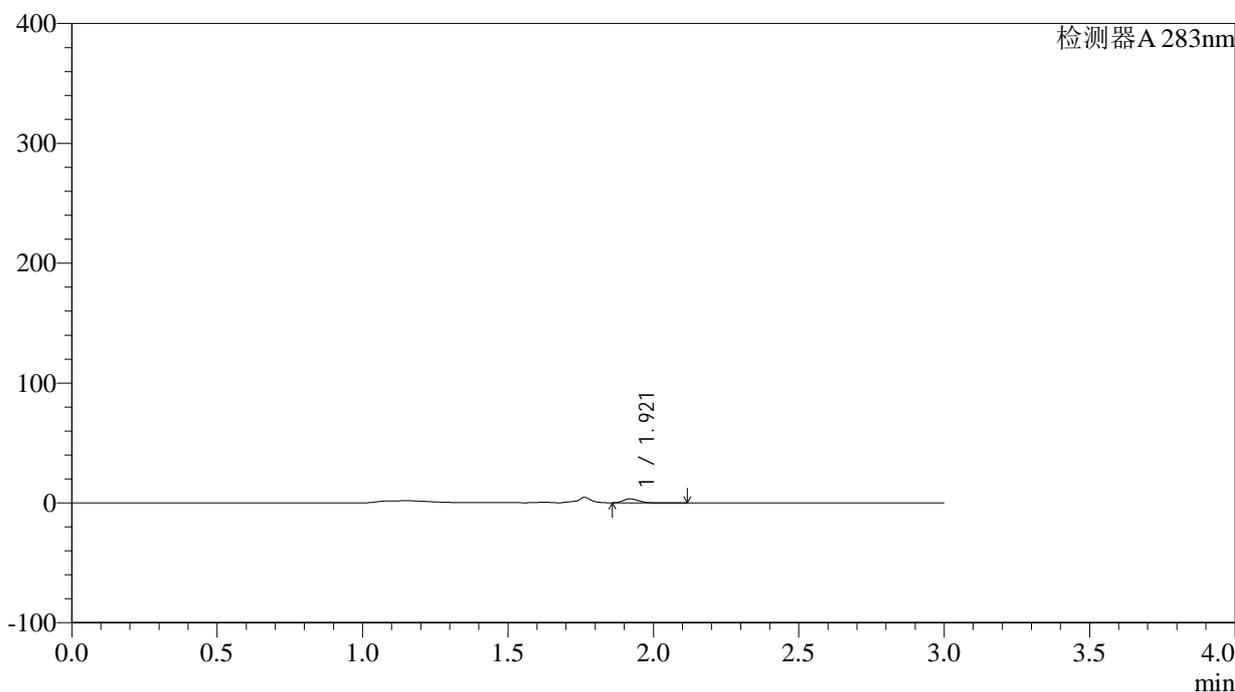
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1051-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:54:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

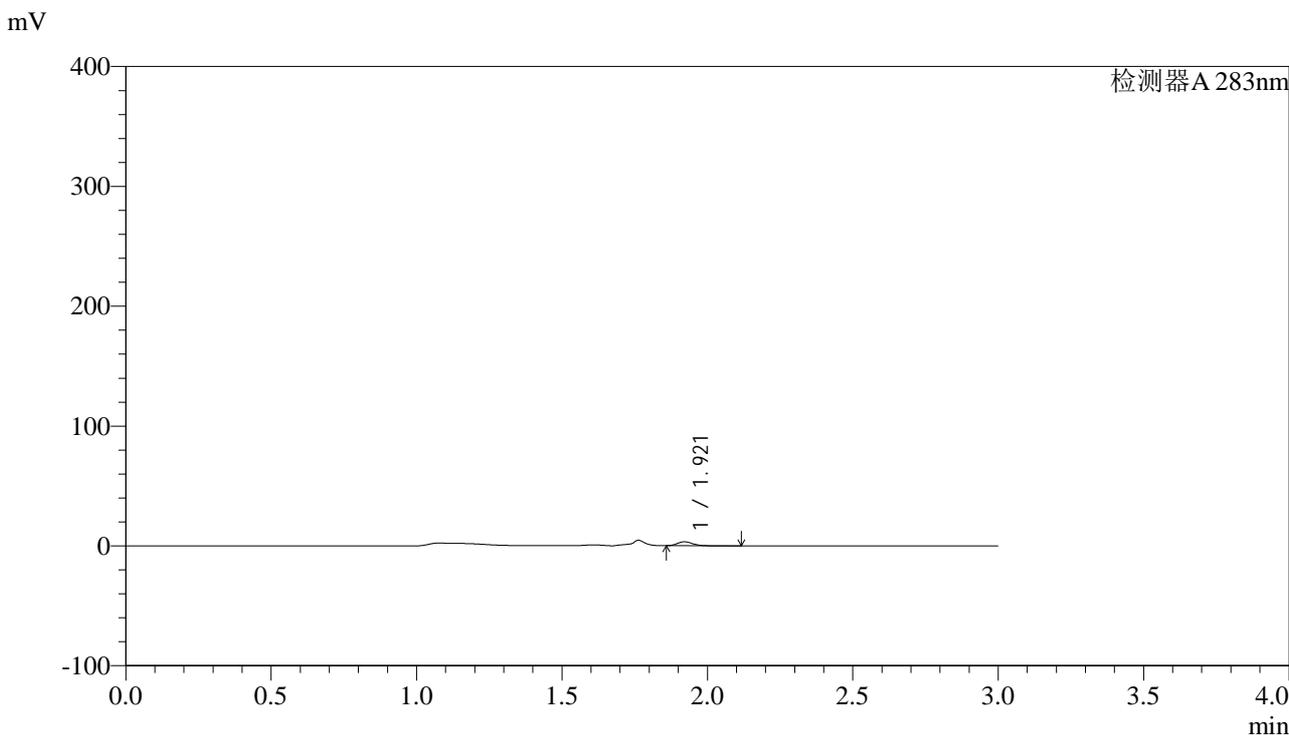
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	12266	100.000	3296	6040	1.194	--
总计		12266	100.000	3296			

图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1052-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 19:58:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	12299	100.000	3330	6072	1.190	--
总计		12299	100.000	3330			

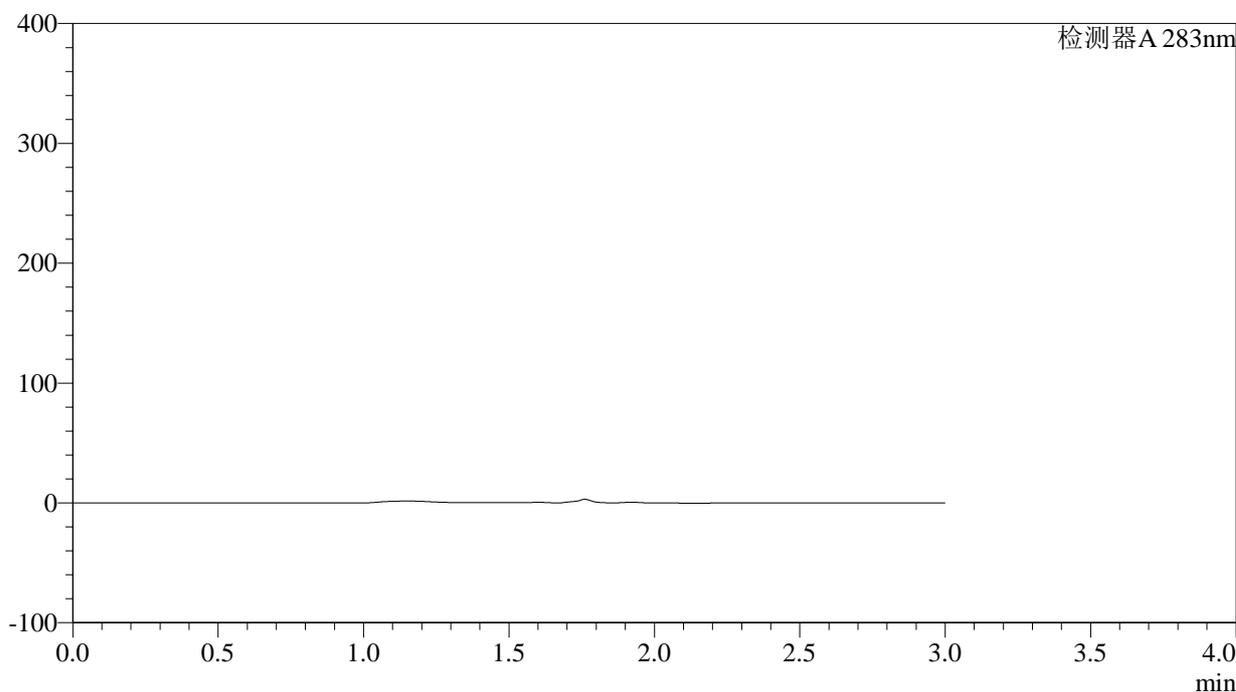
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1053-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:01:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

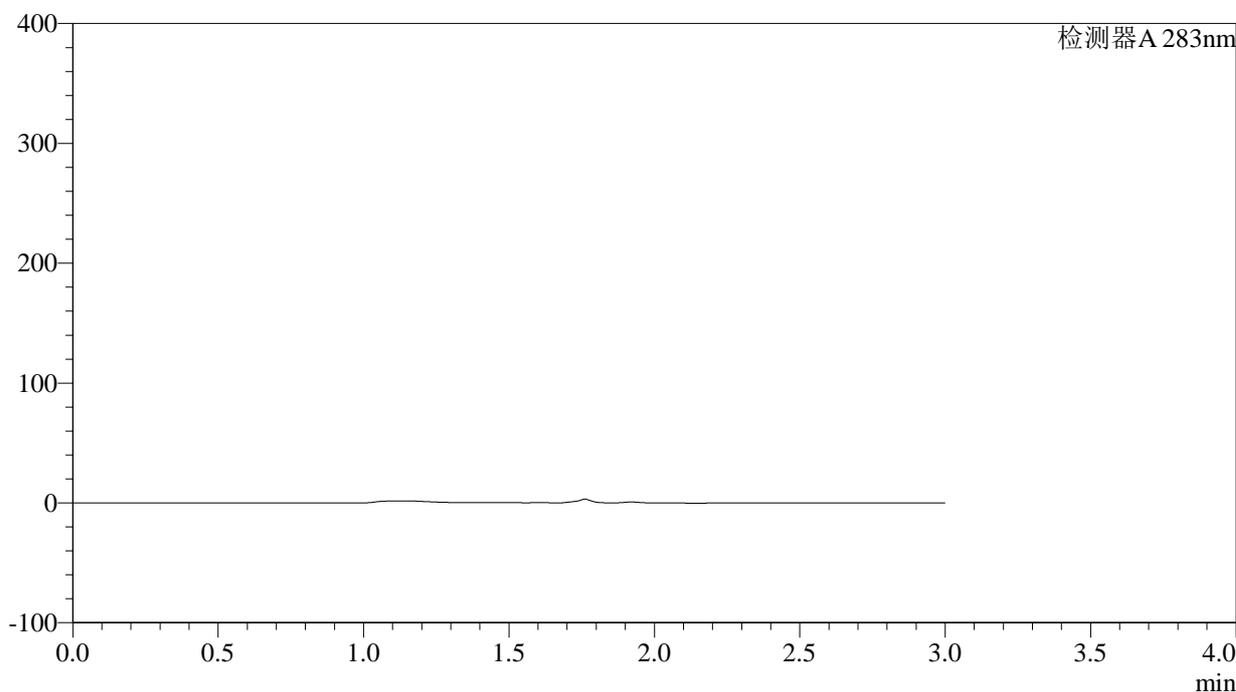
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1054-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:04:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	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							

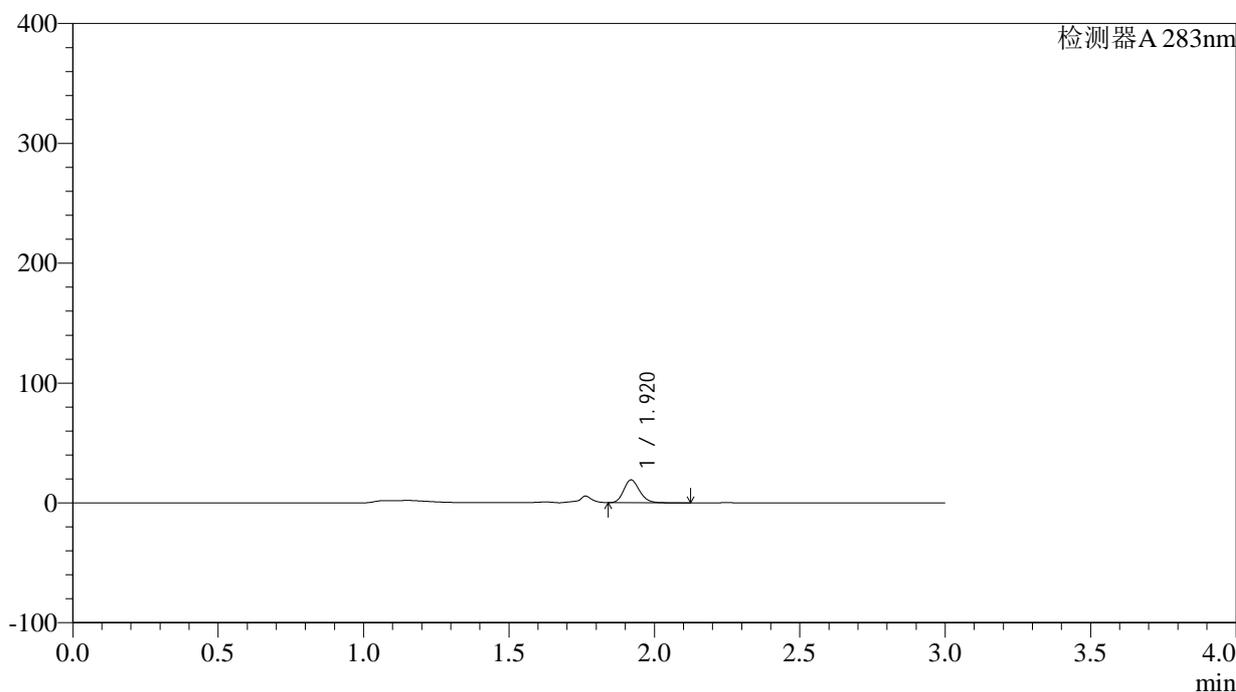
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1055-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:08:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.920	72015	100.000	18980	5931	1.179	--
总计		72015	100.000	18980			

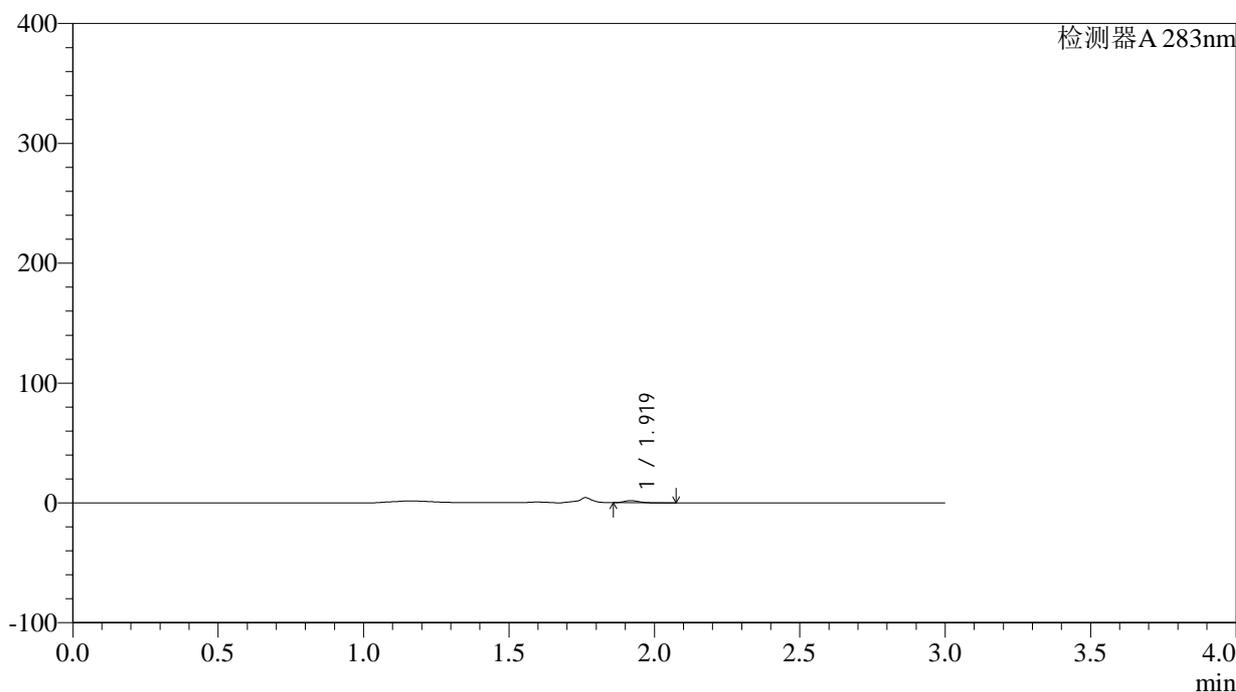
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1056-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:11:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	6522	100.000	1791	6270	1.186	--
总计		6522	100.000	1791			

图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



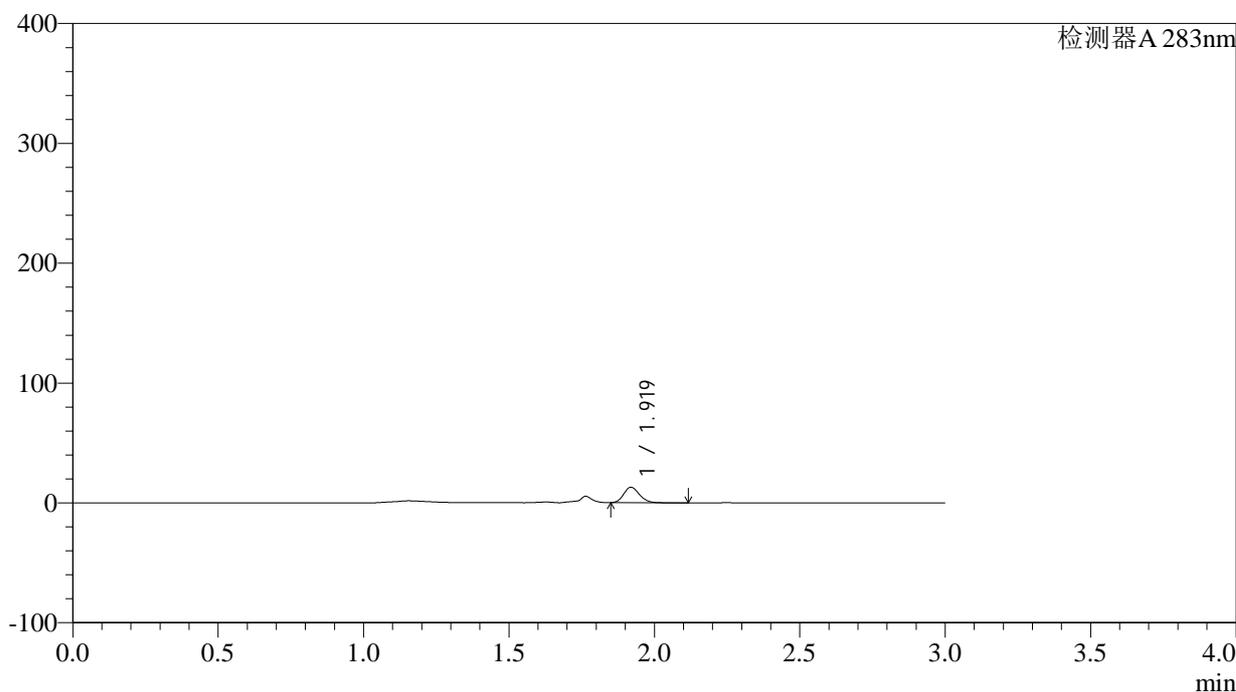
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1057-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:15:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

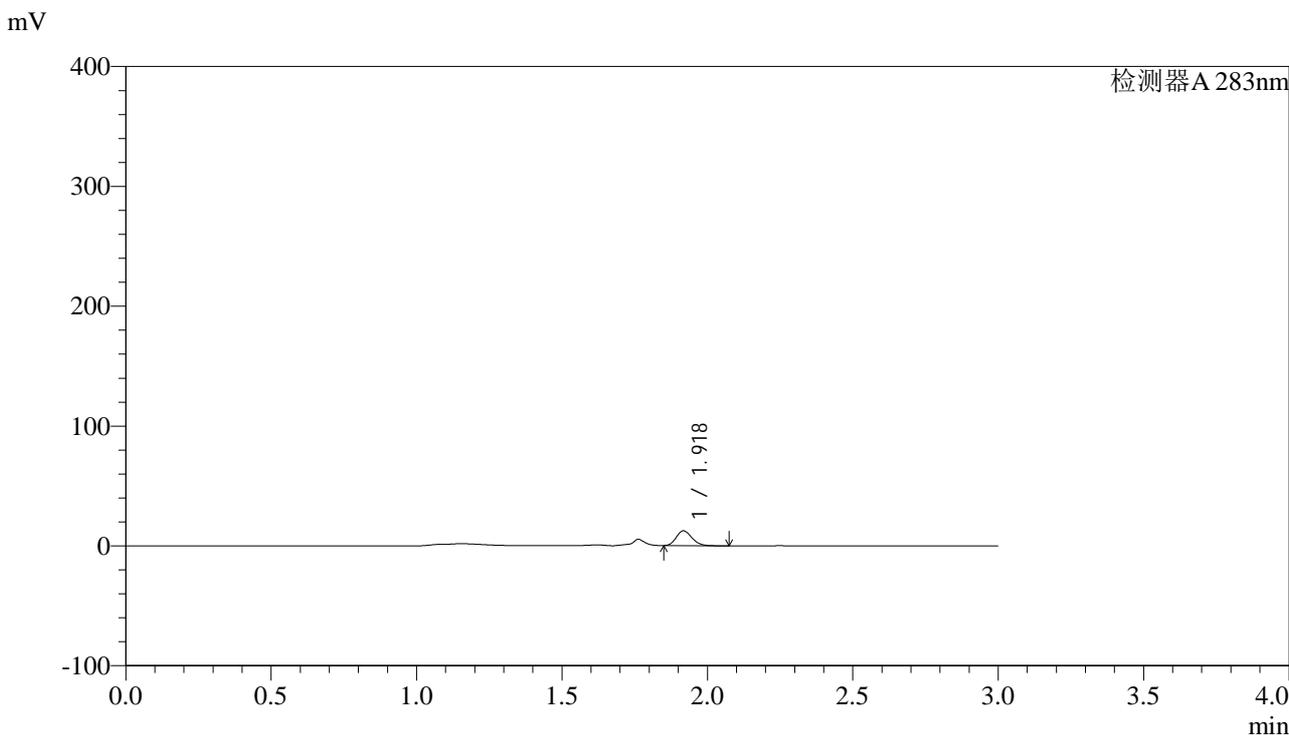
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	48695	100.000	12876	5957	1.182	--
总计		48695	100.000	12876			

图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1058-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:18:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	46542	100.000	12231	5975	1.186	--
总计		46542	100.000	12231			

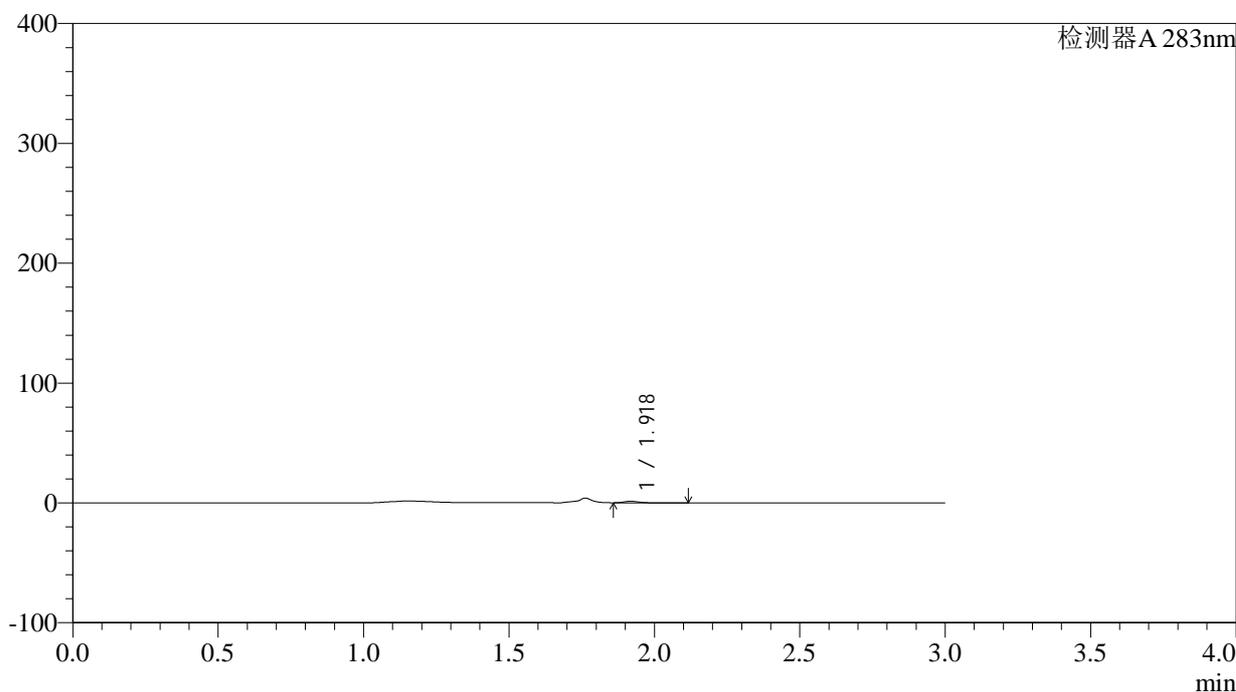
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1059-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:22:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	4630	100.000	1301	6332	1.179	--
总计		4630	100.000	1301			

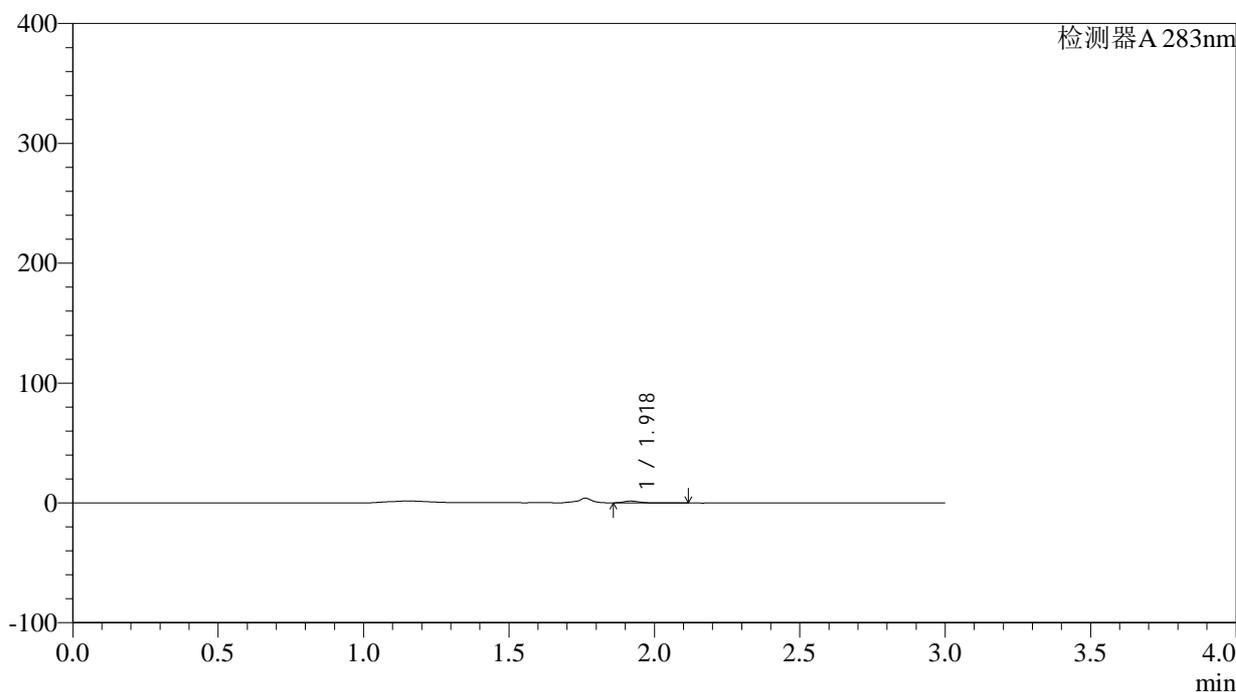
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1060-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:25:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

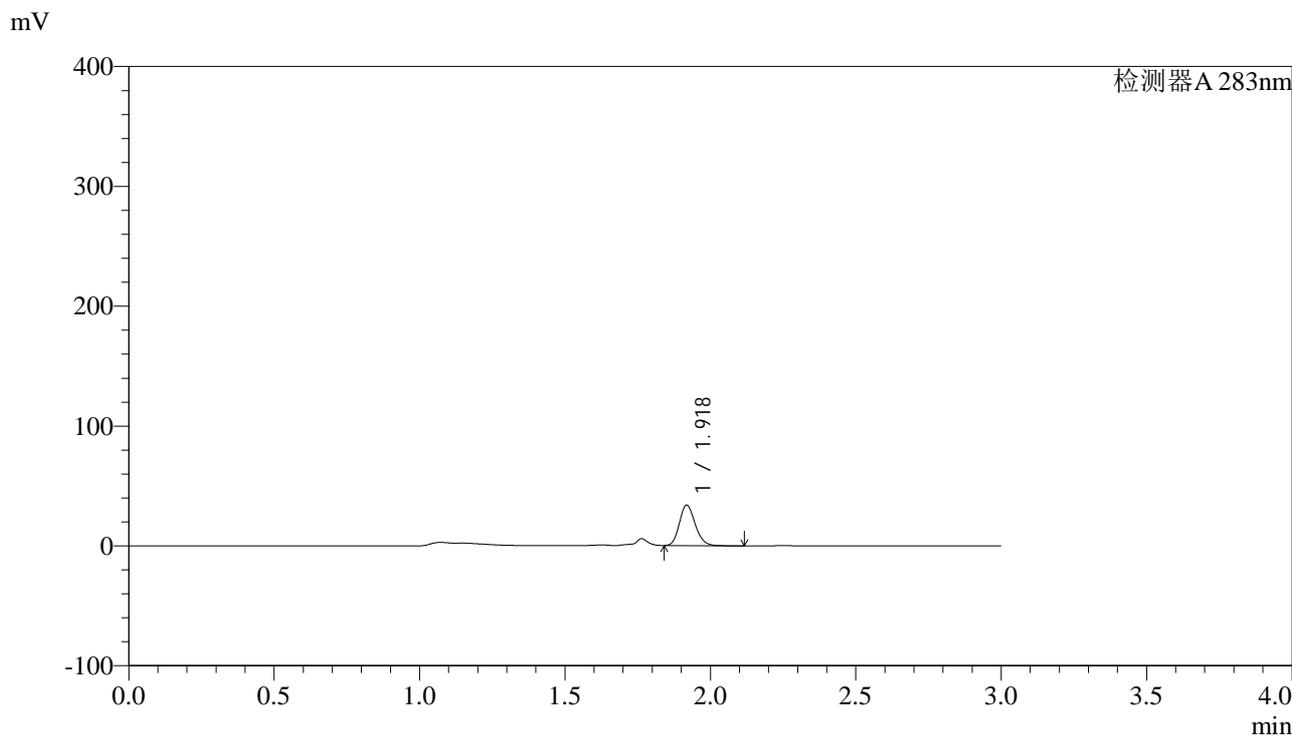
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	5597	100.000	1509	6118	1.203	--
总计		5597	100.000	1509			

图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5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 - 0-54/26-1061-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:29:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

## 检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	127926	100.000	33522	5918	1.177	--
总计		127926	100.000	33522			

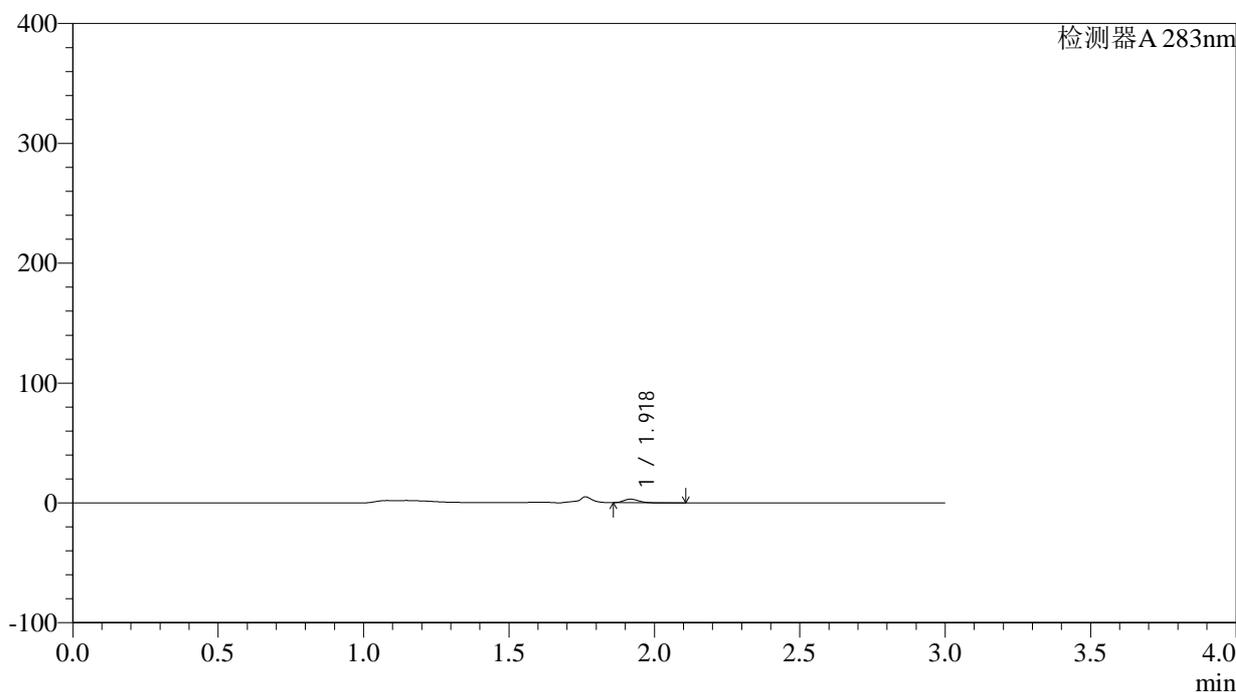
图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1062-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:32:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

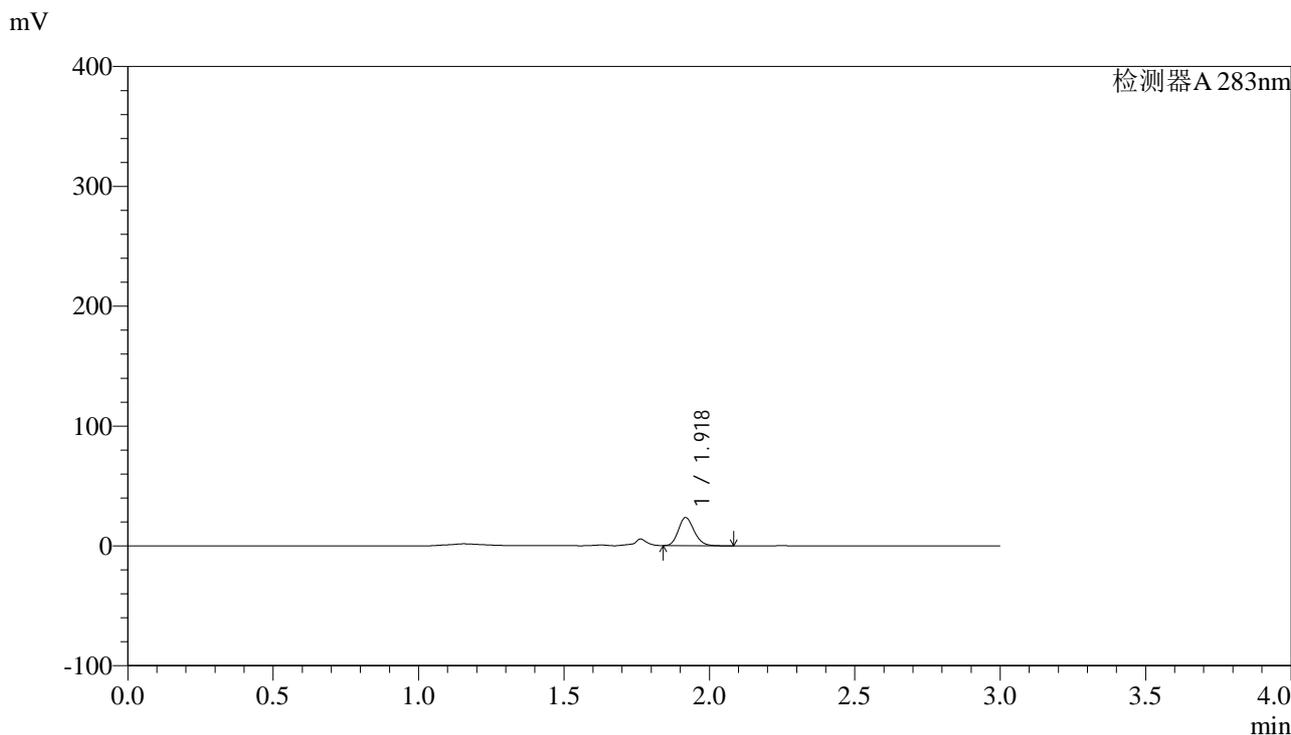
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	10761	100.000	2950	6198	1.180	--
总计		10761	100.000	2950			

图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-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 - 0-54/26-1063-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 100  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:36:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

## 检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	88824	100.000	23250	5923	1.180	--
总计		88824	100.000	23250			

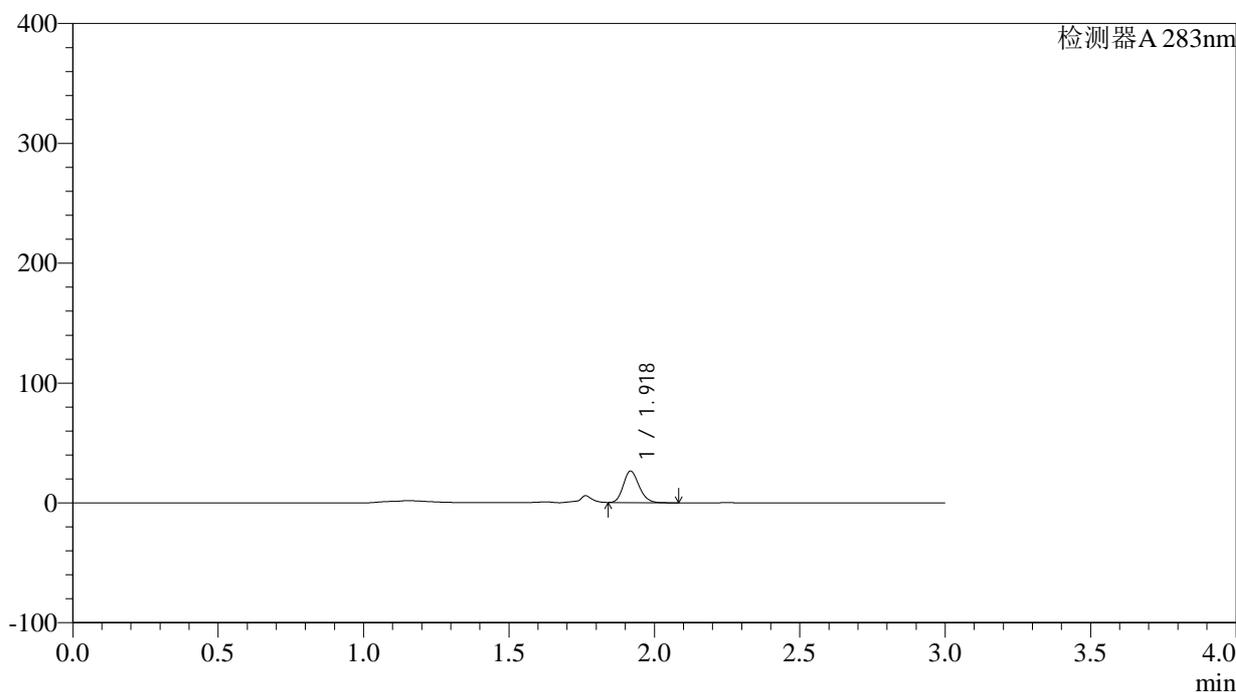
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1064-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:39:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	99305	100.000	26042	5942	1.180	--
总计		99305	100.000	26042			

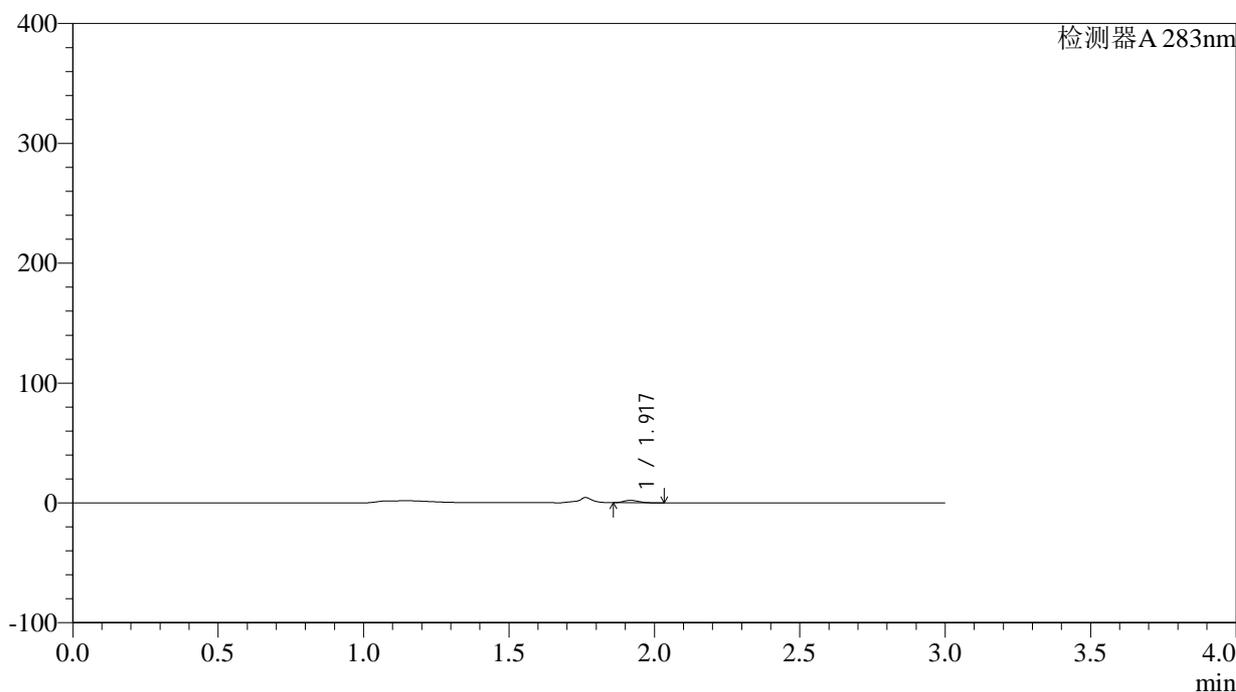
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1065-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:43:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	7448	100.000	2041	6310	1.186	--
总计		7448	100.000	2041			

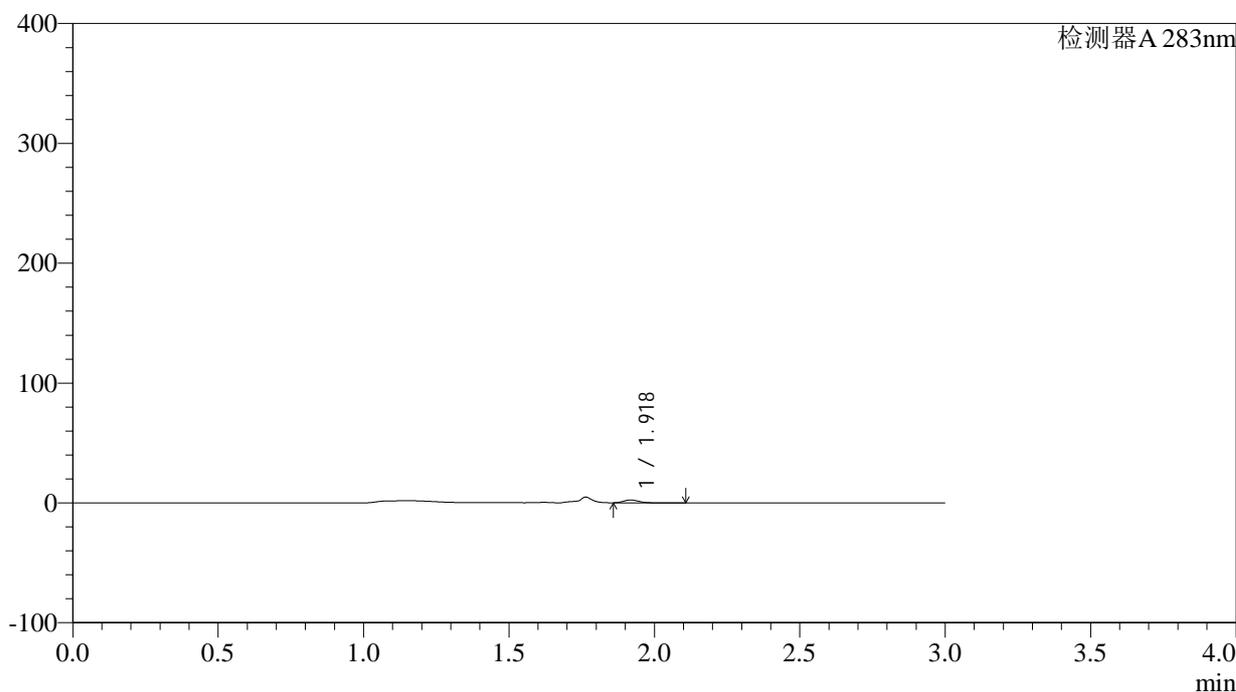
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1066-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:46:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	8625	100.000	2322	6133	1.198	--
总计		8625	100.000	2322			

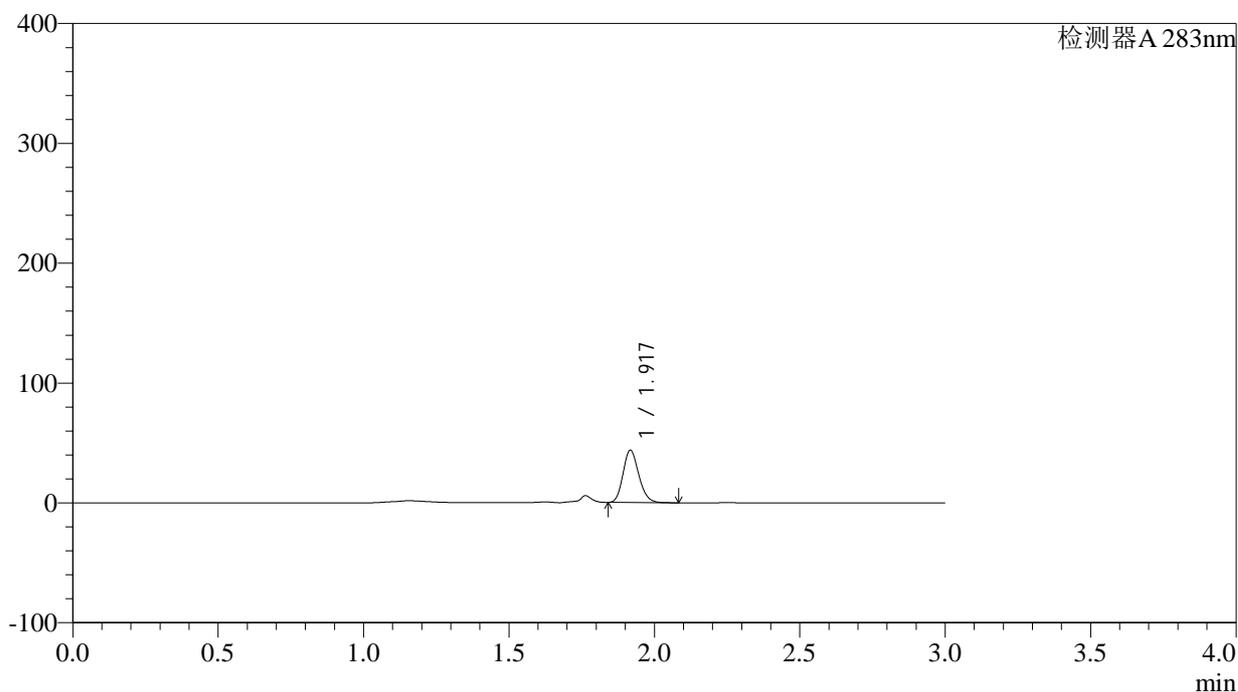
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &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°C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1067-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:49:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	165146	100.000	43150	5912	1.178	--
总计		165146	100.000	43150			

图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



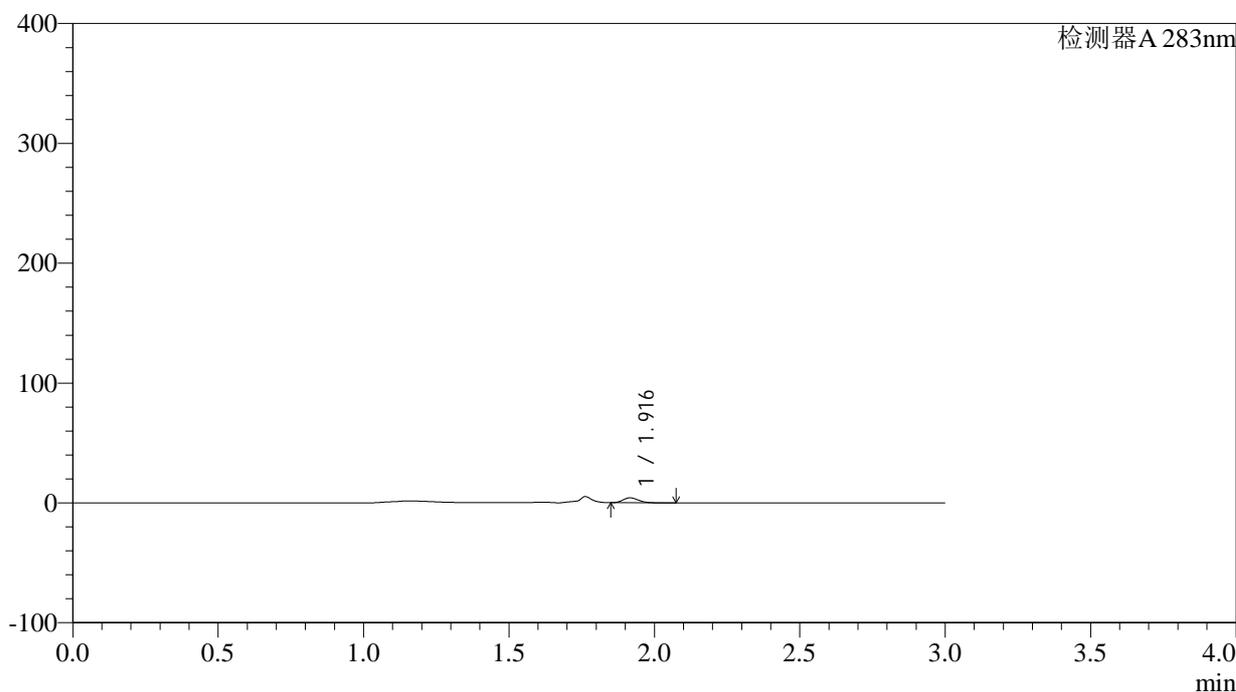
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1068-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:53:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	15216	100.000	4097	6101	1.189	--
总计		15216	100.000	4097			

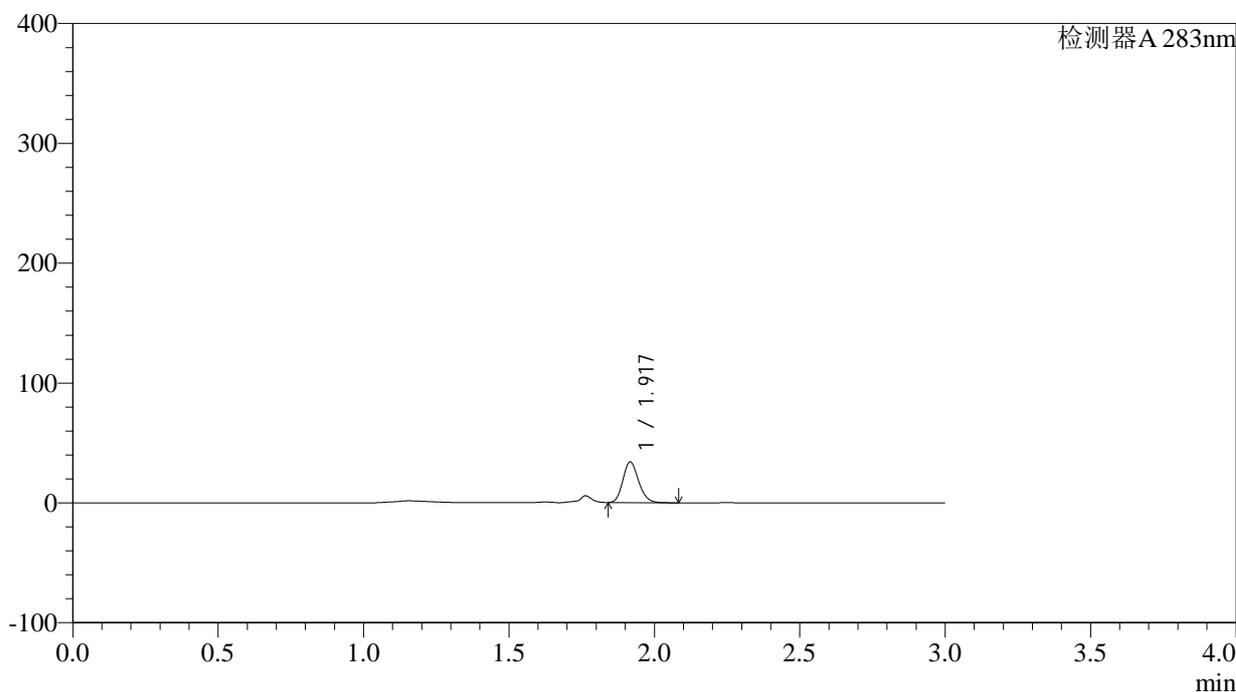
图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1069-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 20:56:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	128255	100.000	33663	5925	1.179	--
总计		128255	100.000	33663			

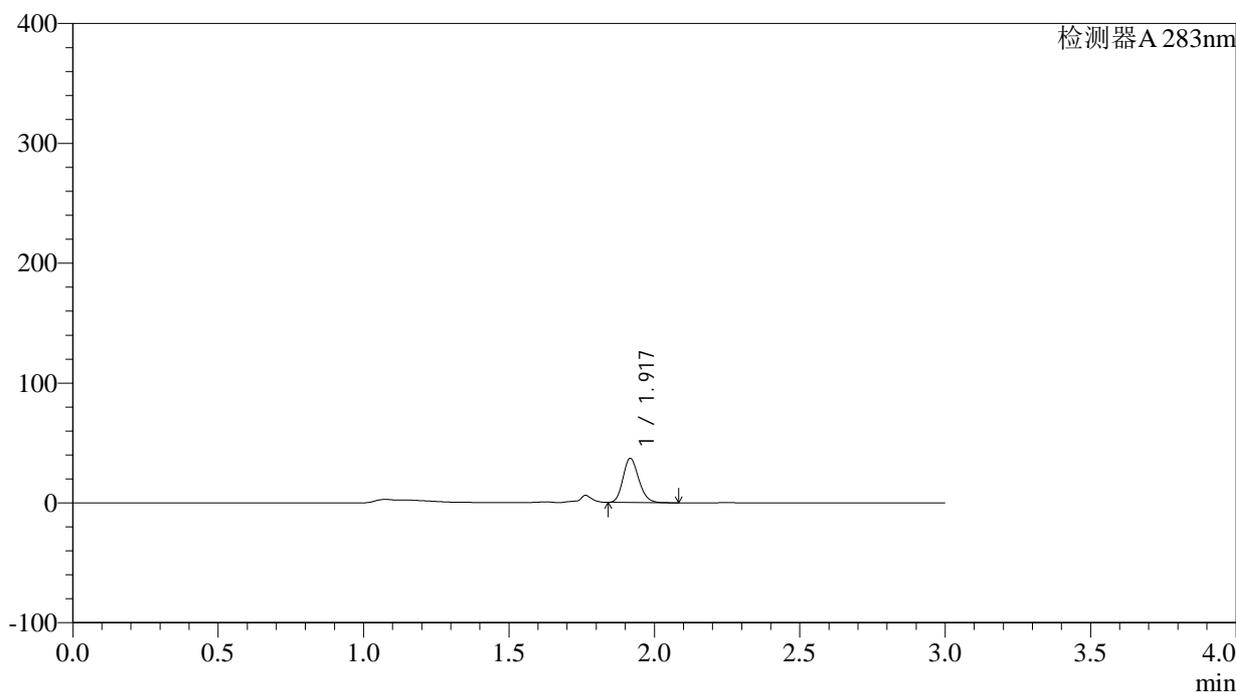
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1070-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:00:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	139108	100.000	36479	5935	1.178	--
总计		139108	100.000	36479			

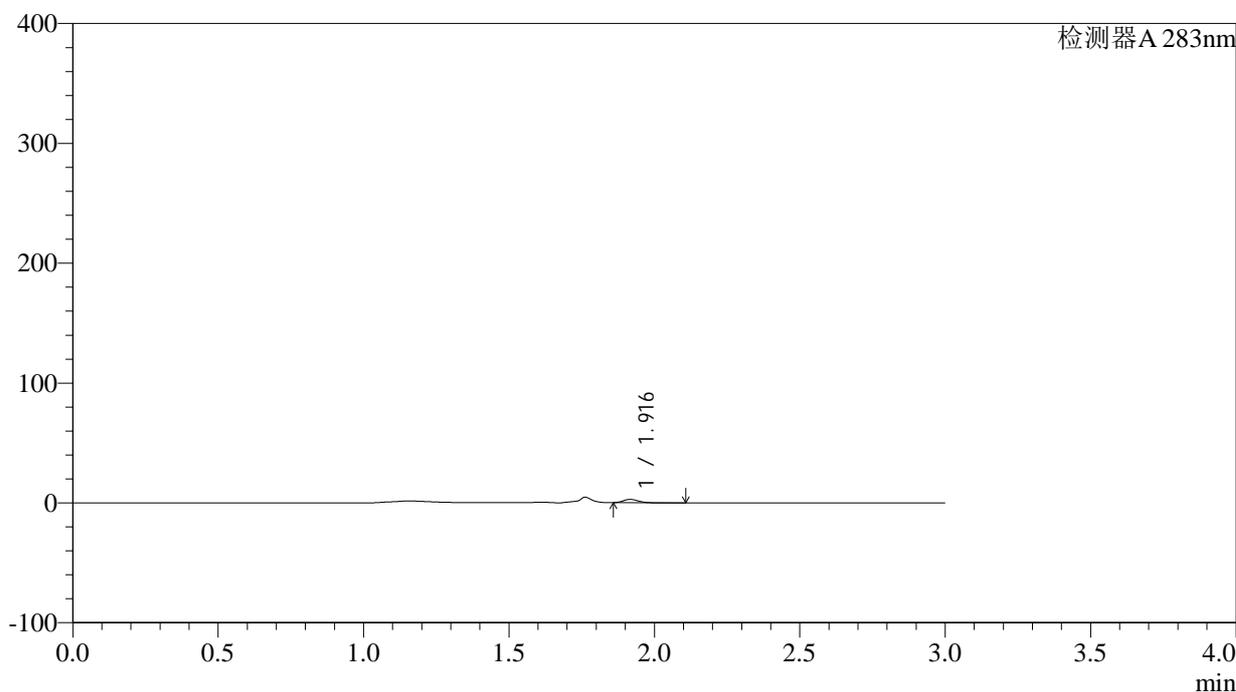
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1071-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:03:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:49:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	10117	100.000	2797	6215	1.183	--
总计		10117	100.000	2797			

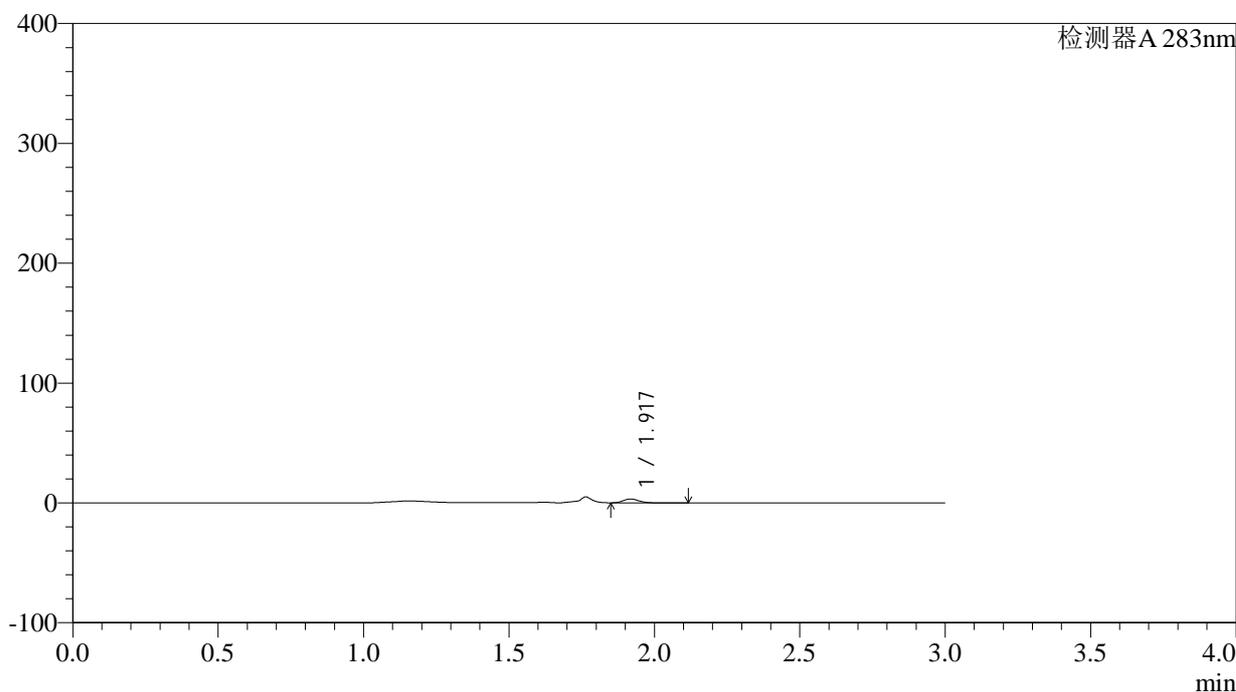
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1072-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:07:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

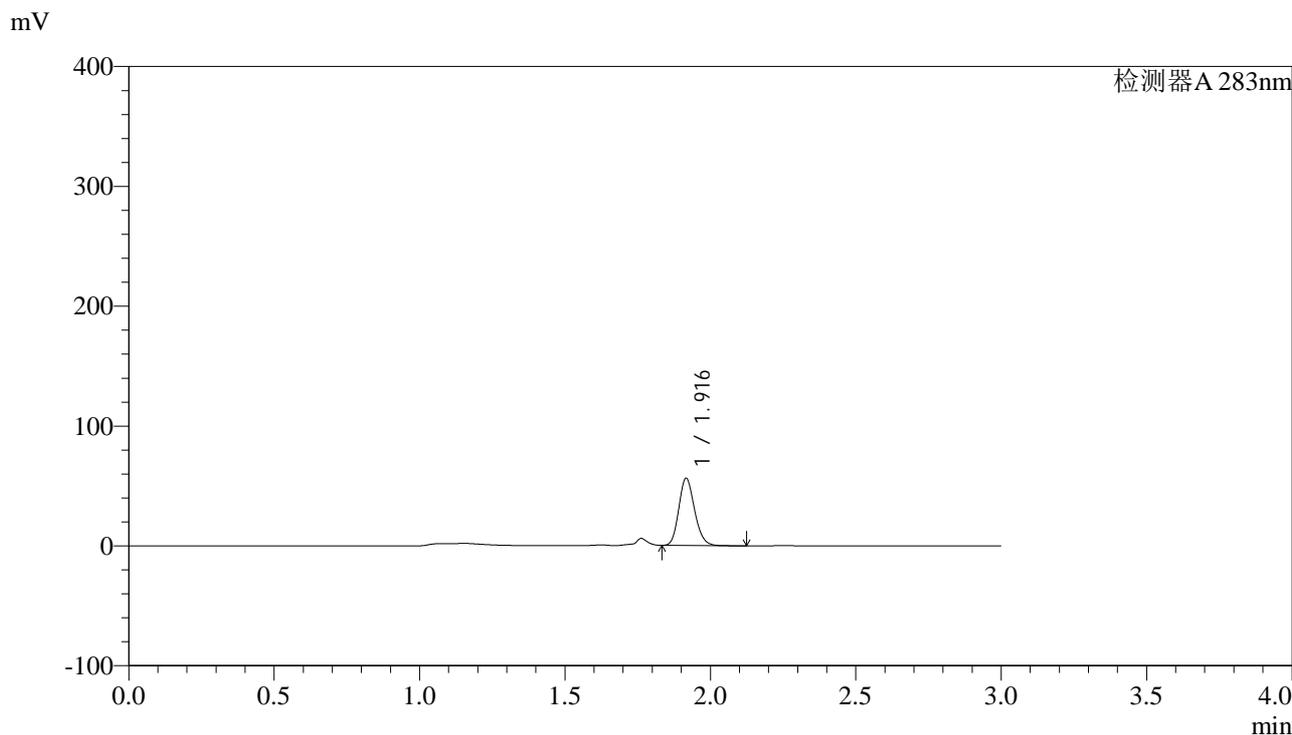
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	11949	100.000	3175	6051	1.192	--
总计		11949	100.000	3175			

图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5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 - 0-54/26-1073-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:10:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

## 检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	212083	100.000	55711	5917	1.174	--
总计		212083	100.000	55711			

图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

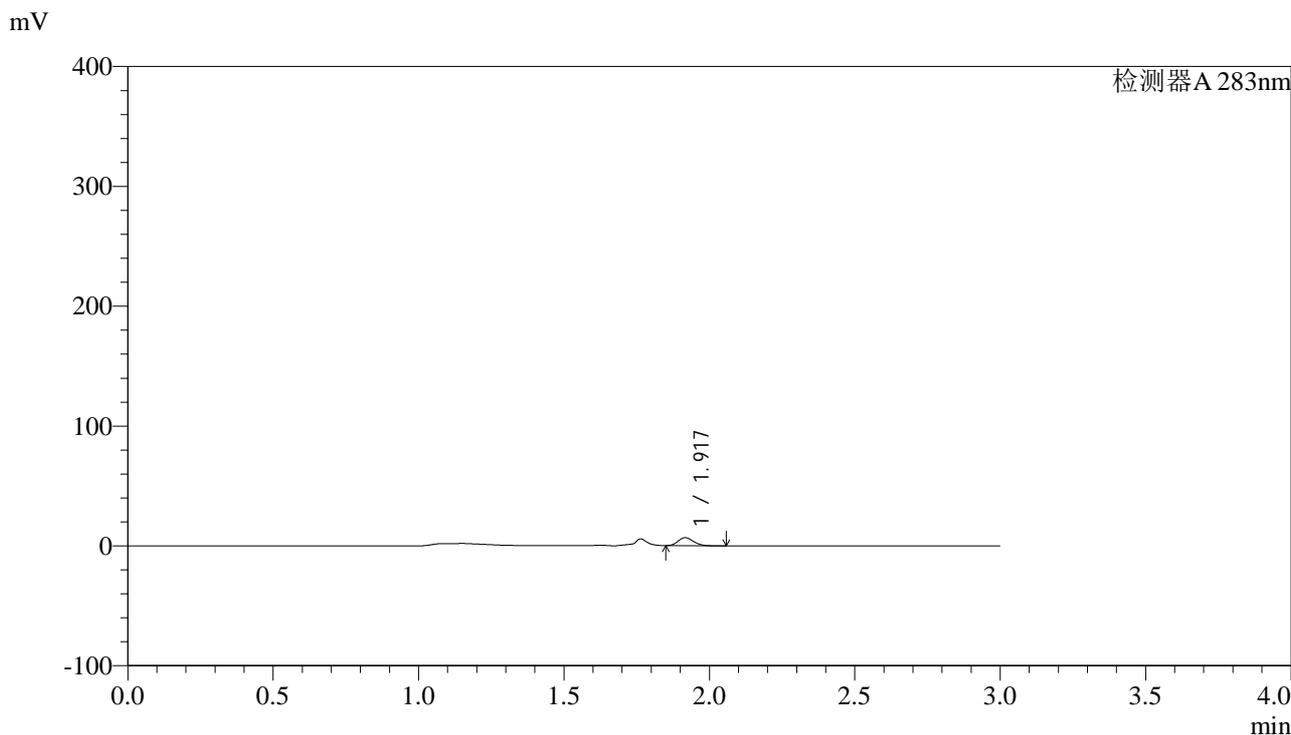


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1074-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:14:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	24862	100.000	6657	6060	1.186	--
总计		24862	100.000	6657			

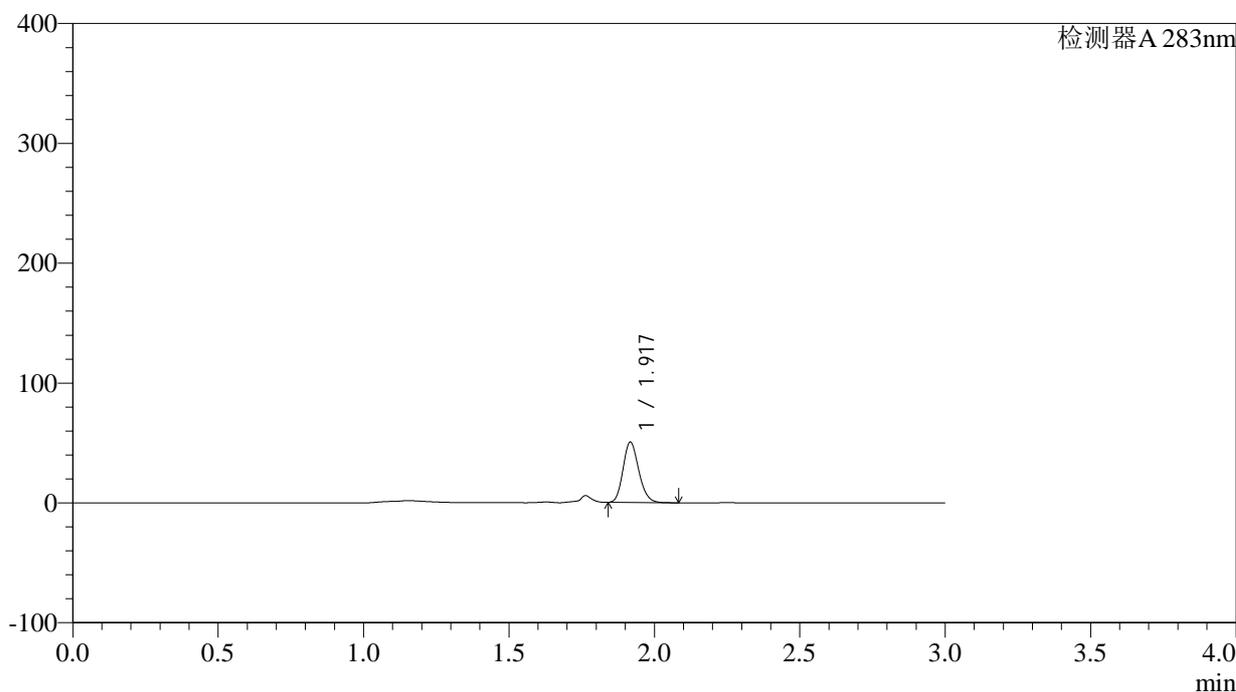
图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1075-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:17:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	190655	100.000	49880	5928	1.177	--
总计		190655	100.000	49880			

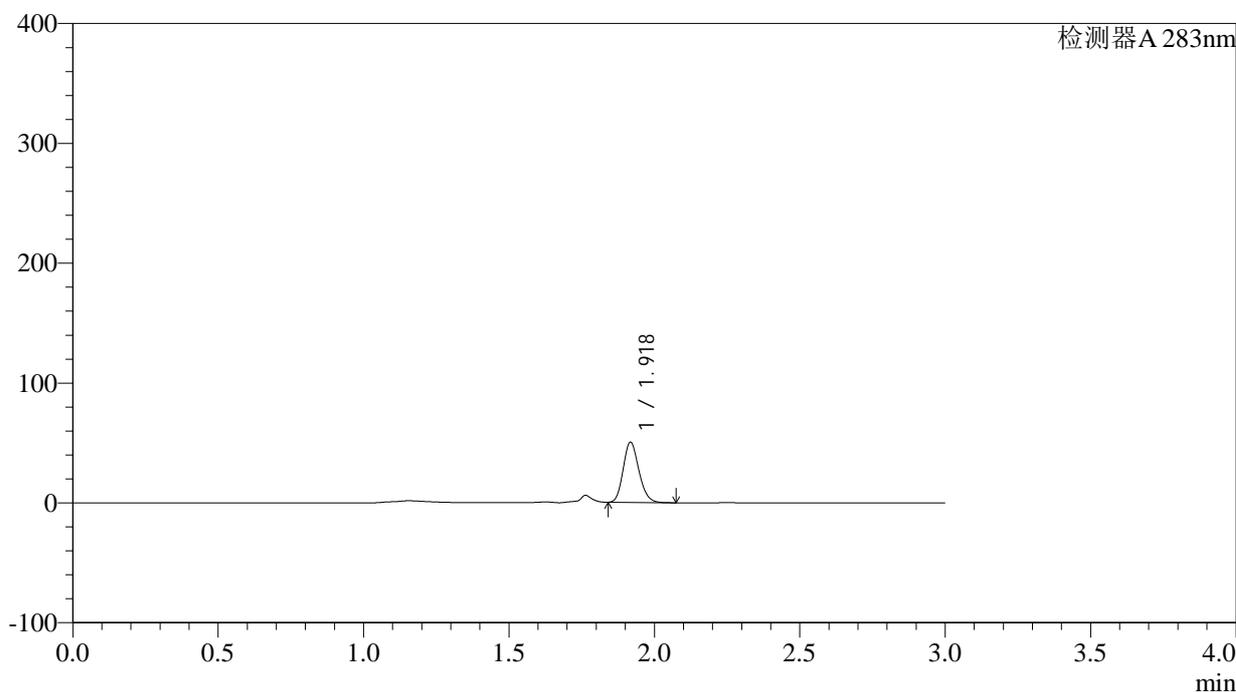
图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1076-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:21:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	189532	100.000	49588	5959	1.177	--
总计		189532	100.000	49588			

图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



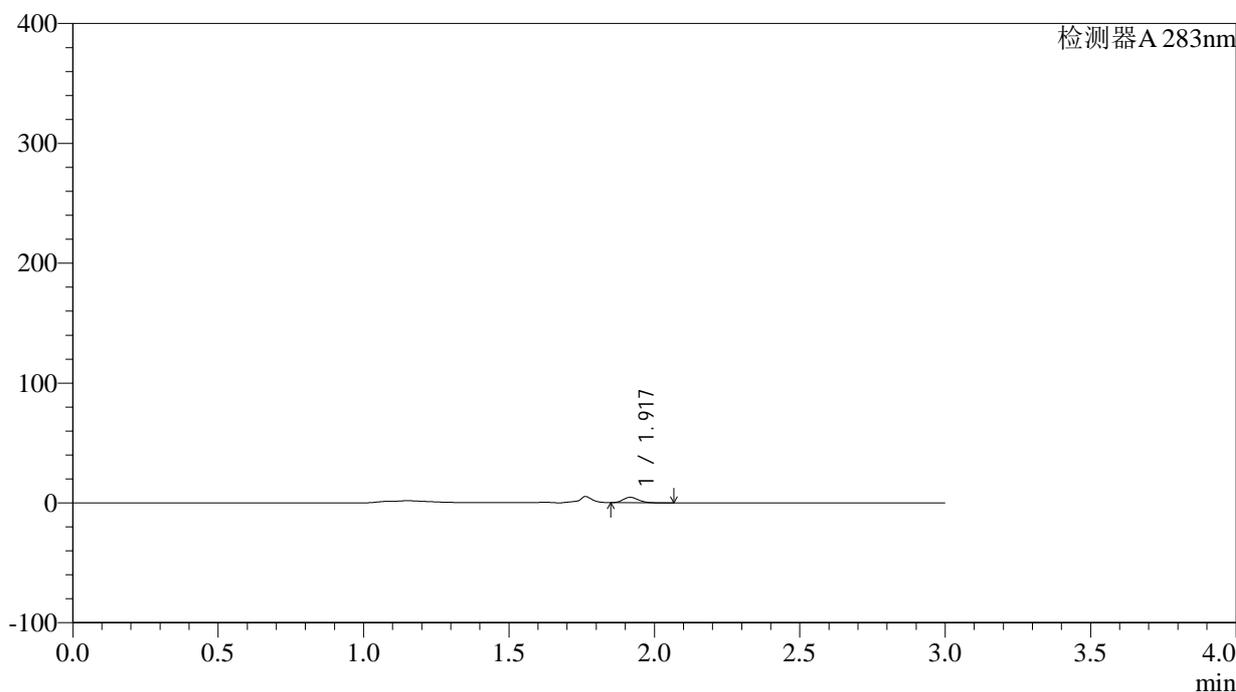
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1077-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:24:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	16699	100.000	4493	6105	1.186	--
总计		16699	100.000	4493			

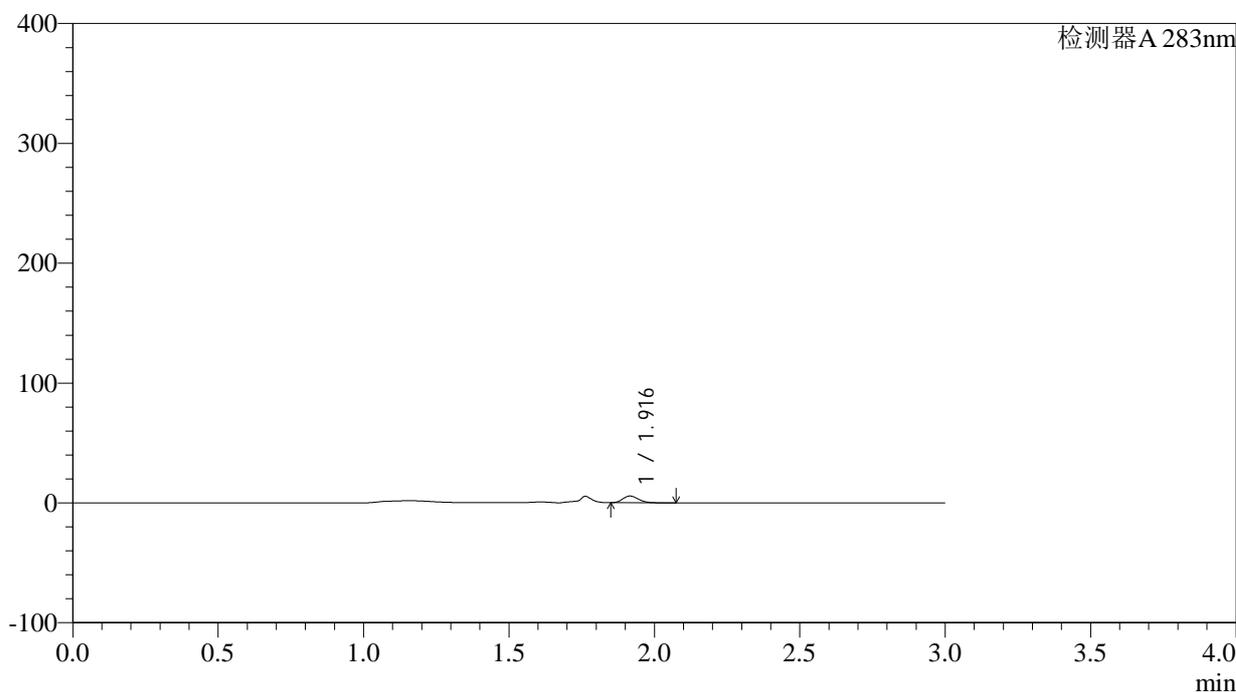
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1078-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:27:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	21091	100.000	5630	6025	1.189	--
总计		21091	100.000	5630			

图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



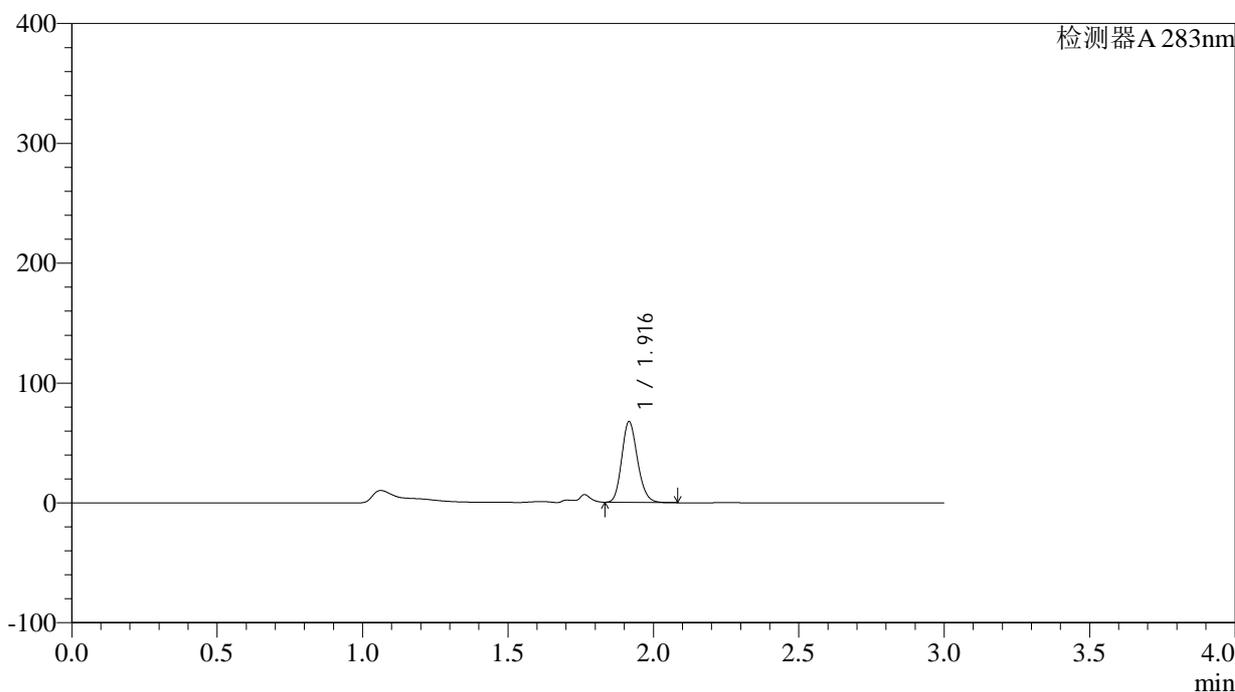
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1079-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:31:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	254456	100.000	66920	5936	1.174	--
总计		254456	100.000	66920			

图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



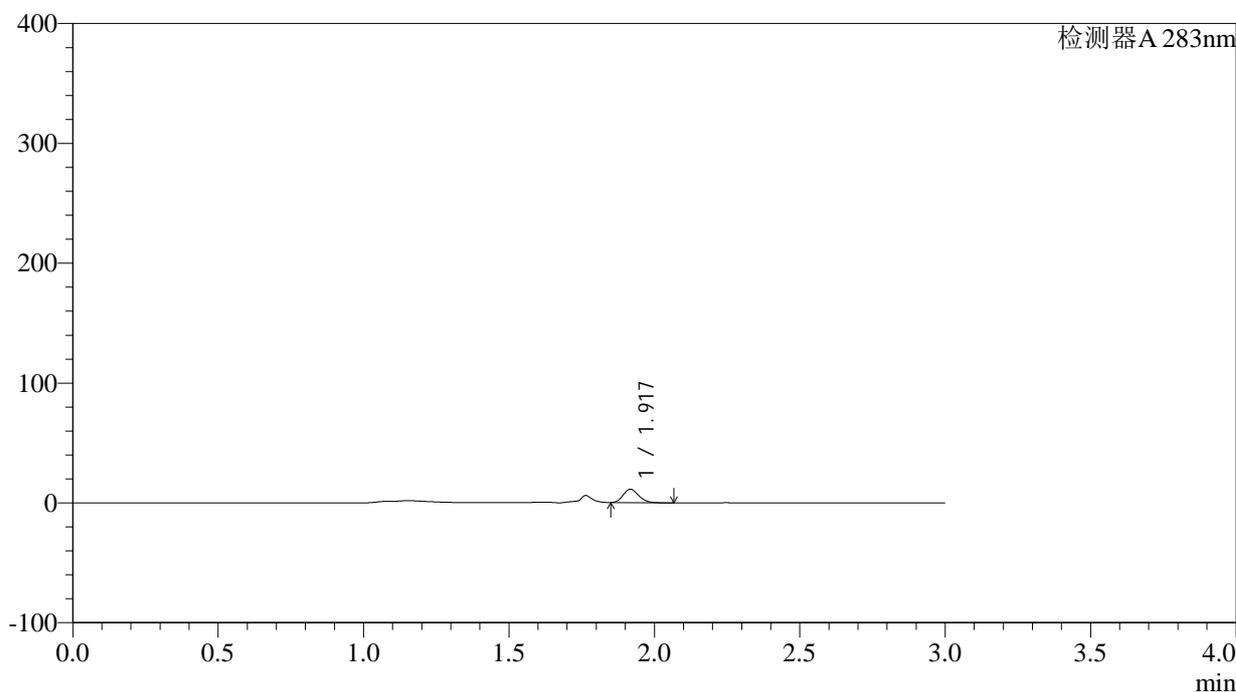
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1080-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:34:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	41636	100.000	11050	6015	1.184	--
总计		41636	100.000	11050			

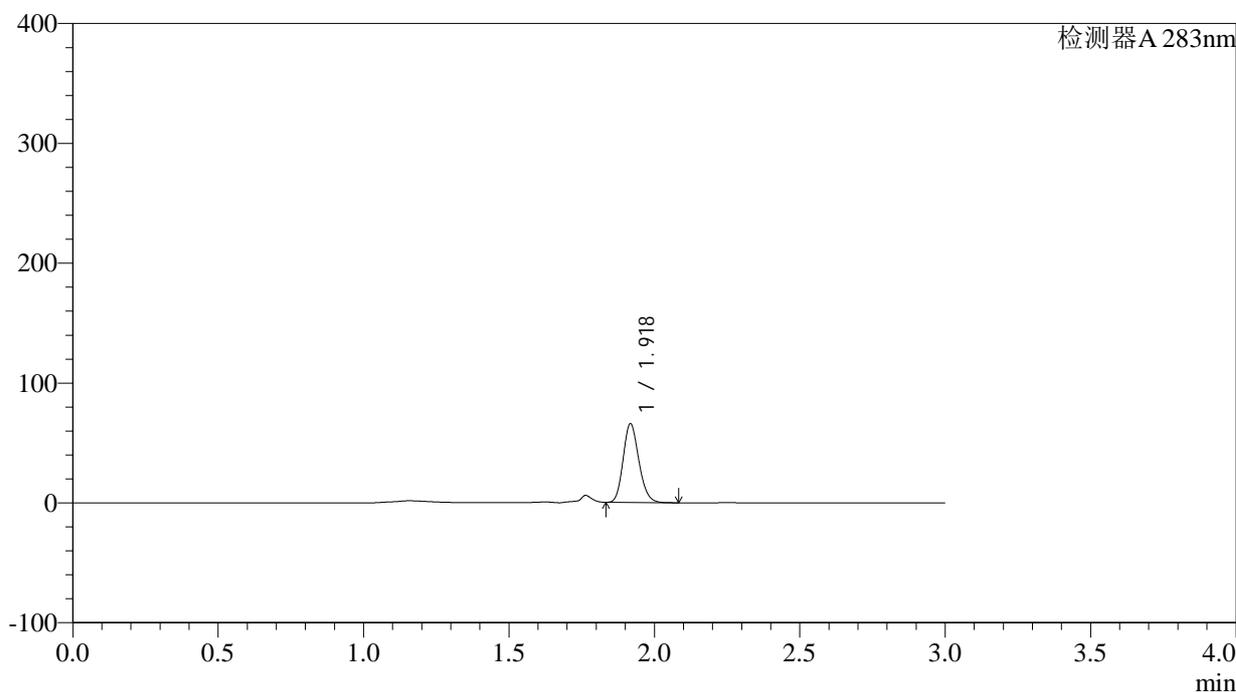
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1081-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:38:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	248355	100.000	64761	5936	1.174	--
总计		248355	100.000	64761			

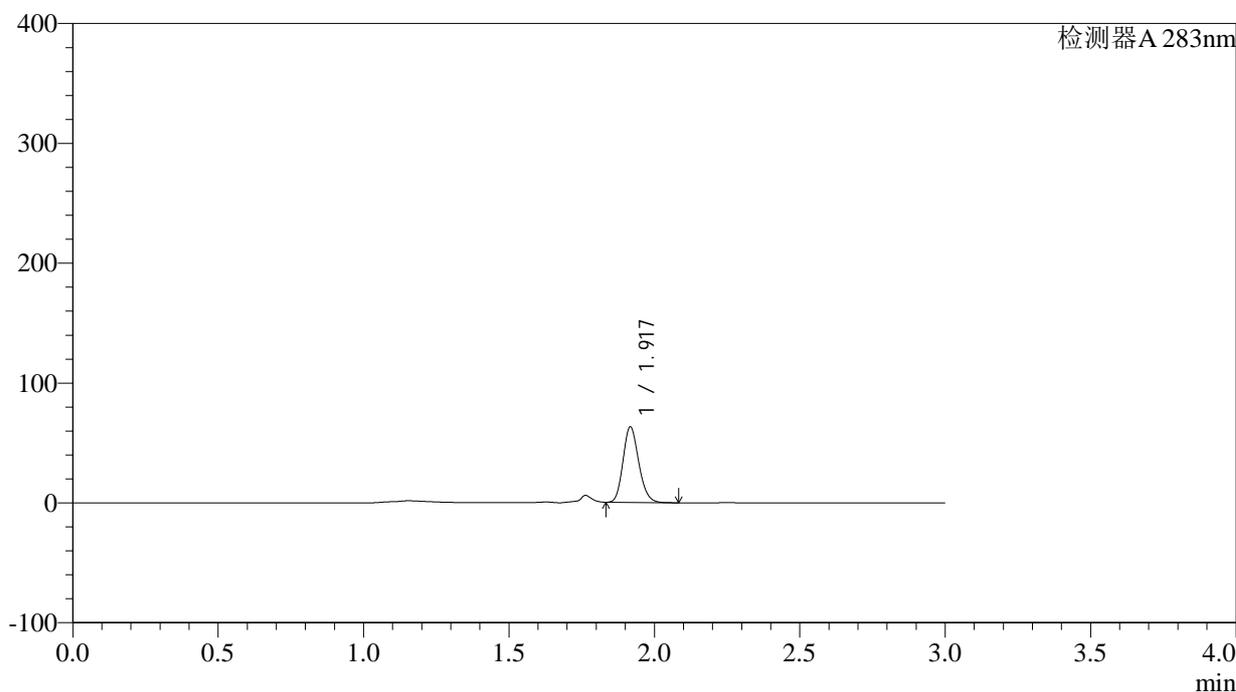
图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1082-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:41:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

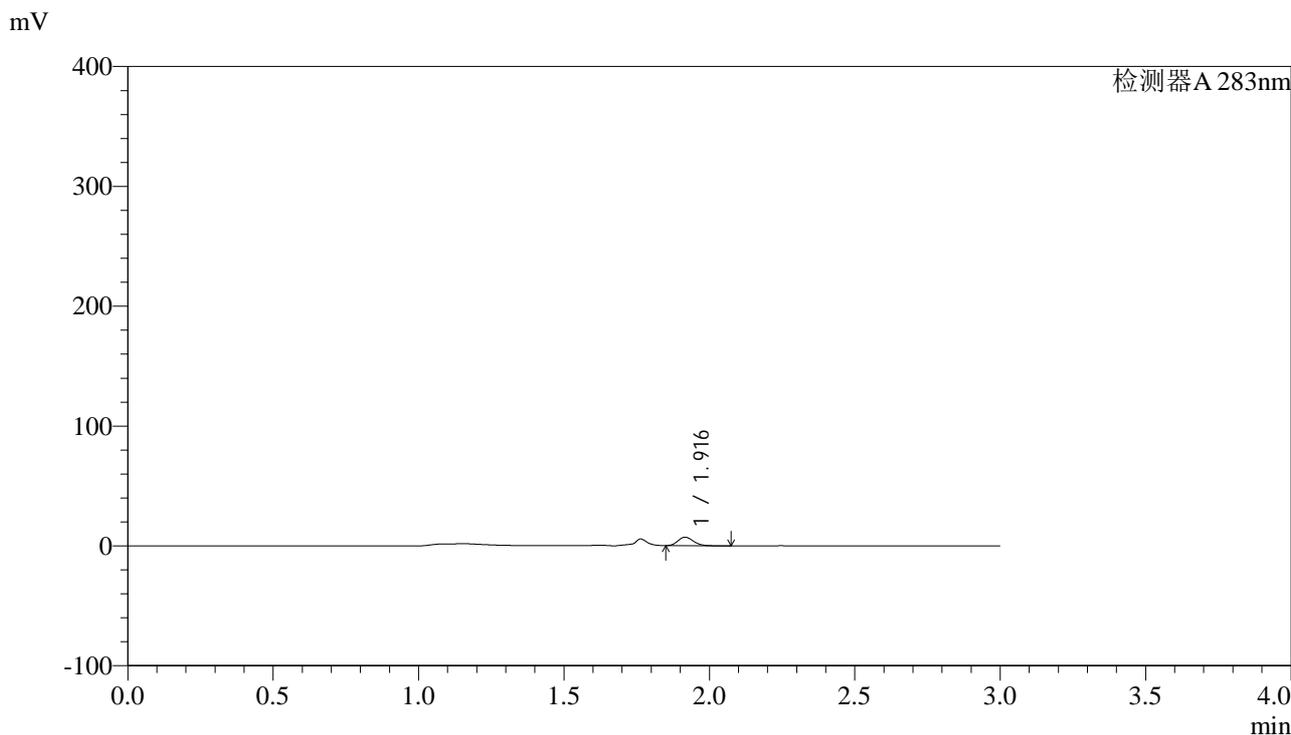
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	238143	100.000	62315	5926	1.174	--
总计		238143	100.000	62315			

图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1083-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:45:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	26343	100.000	7059	6056	1.186	--
总计		26343	100.000	7059			

图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1



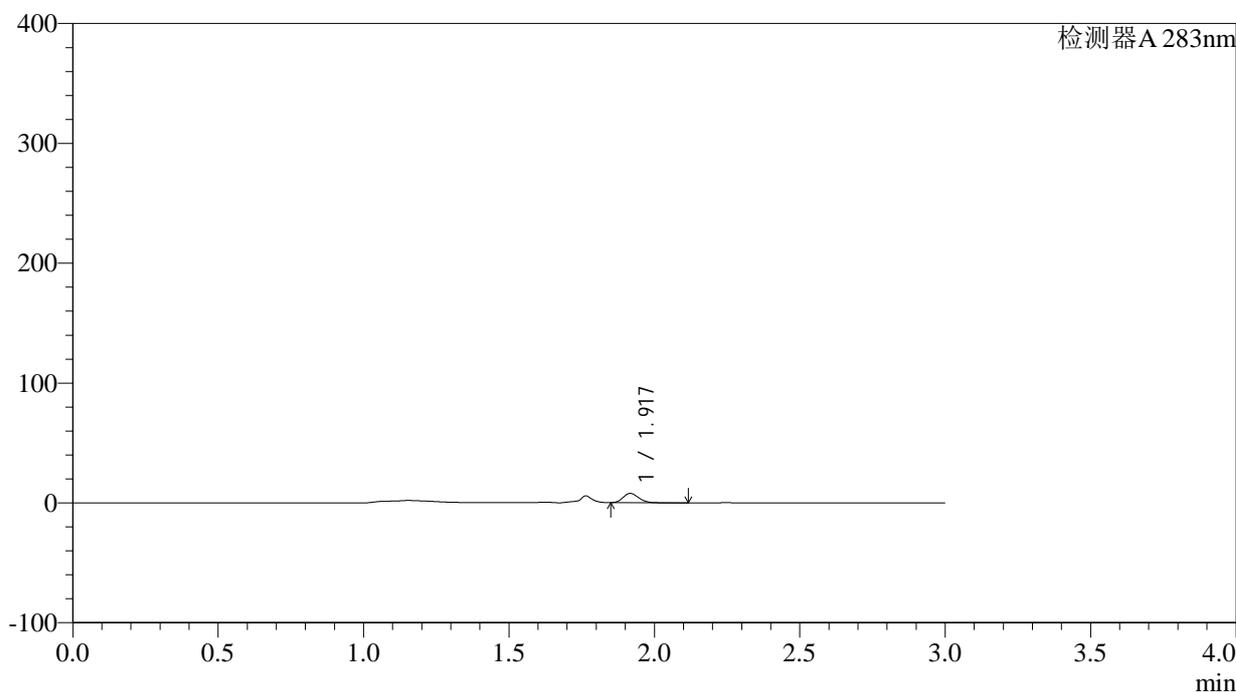
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1084-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:48:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	28846	100.000	7692	6013	1.184	--
总计		28846	100.000	7692			

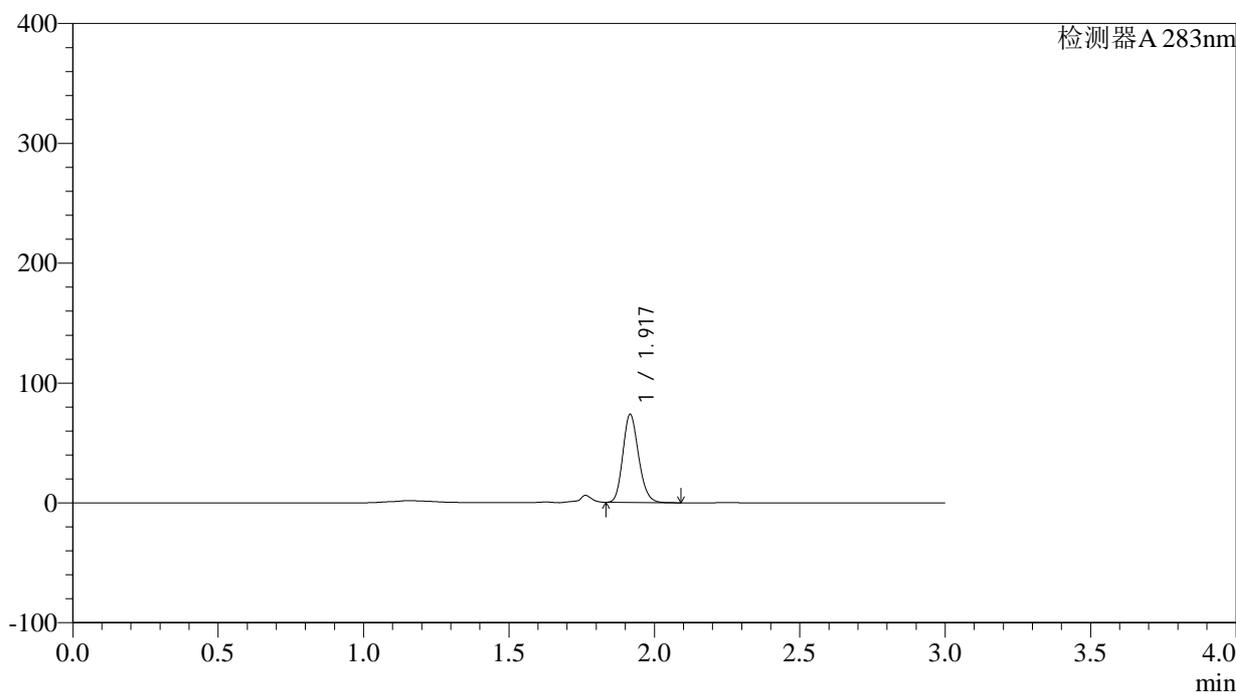
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1085-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:52:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	277640	100.000	72848	5924	1.172	--
总计		277640	100.000	72848			

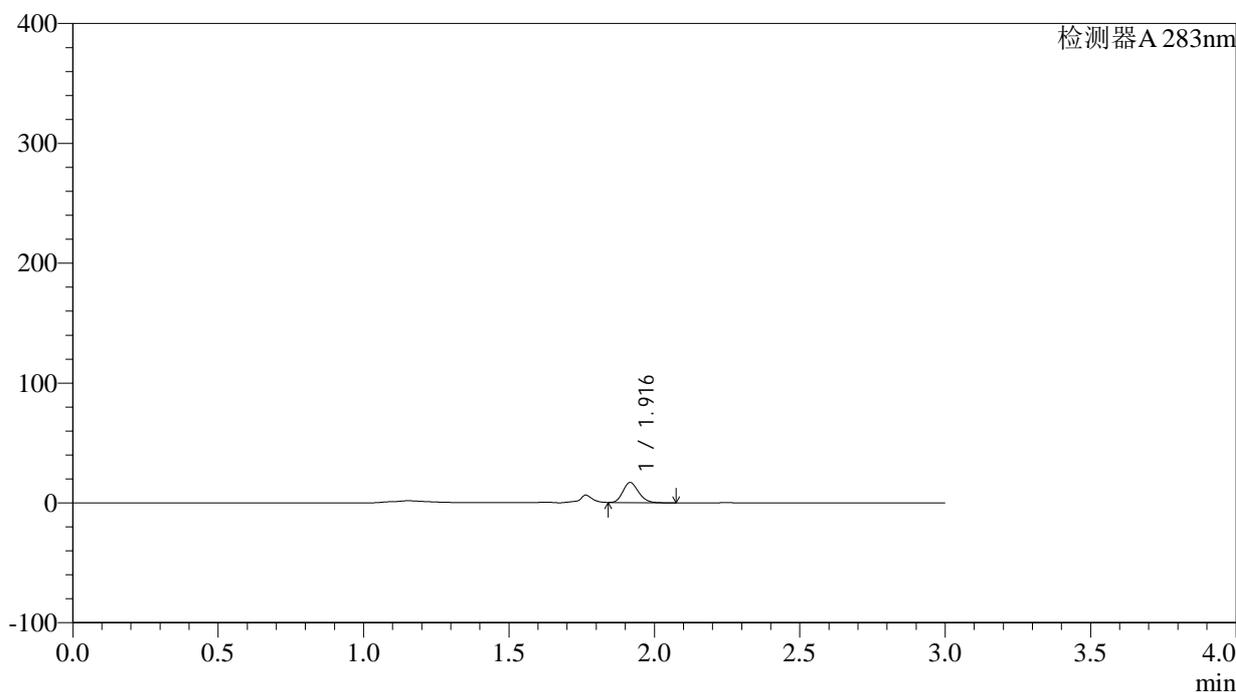
图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1086-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:55:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	62733	100.000	16637	5985	1.181	--
总计		62733	100.000	16637			

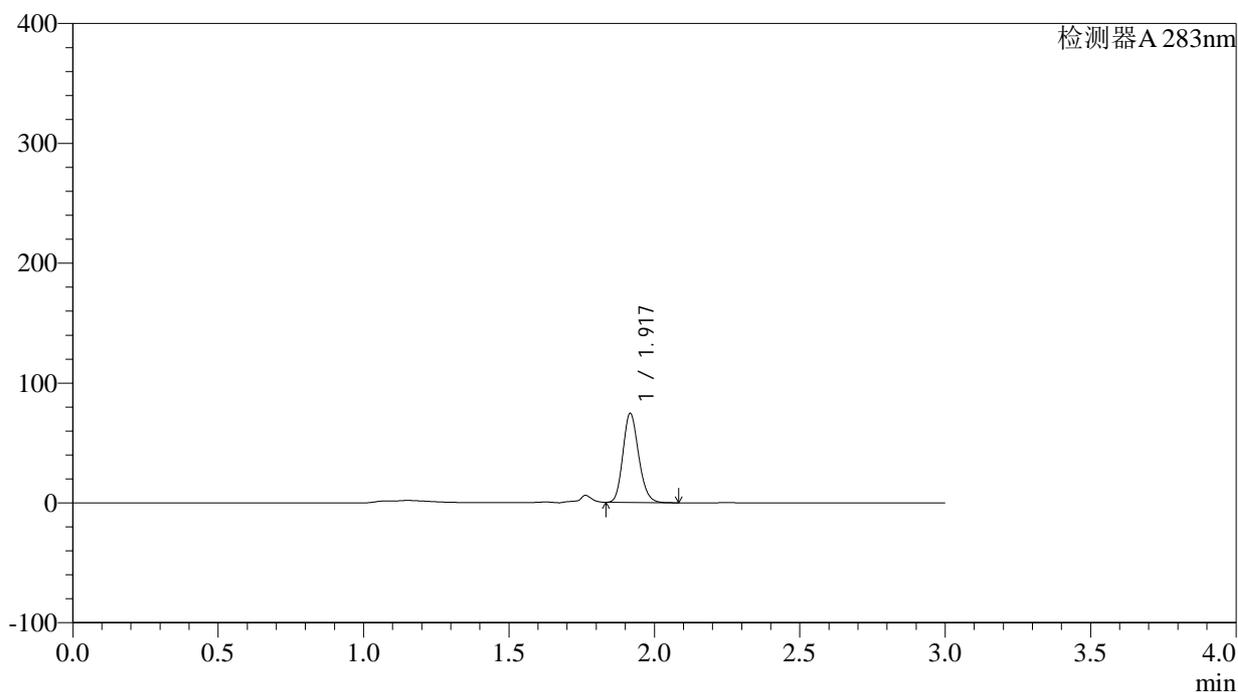
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1087-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 21:59:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	280944	100.000	73624	5928	1.172	--
总计		280944	100.000	73624			

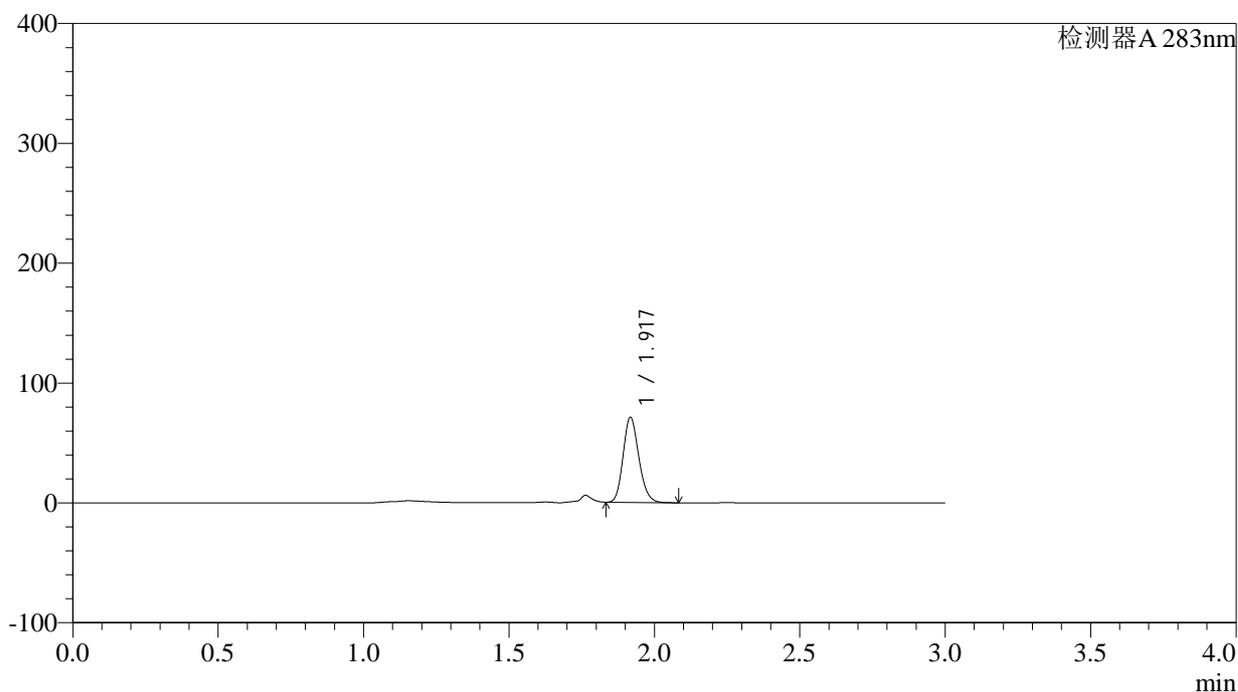
图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1088-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:02:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	267956	100.000	70029	5950	1.173	--
总计		267956	100.000	70029			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1



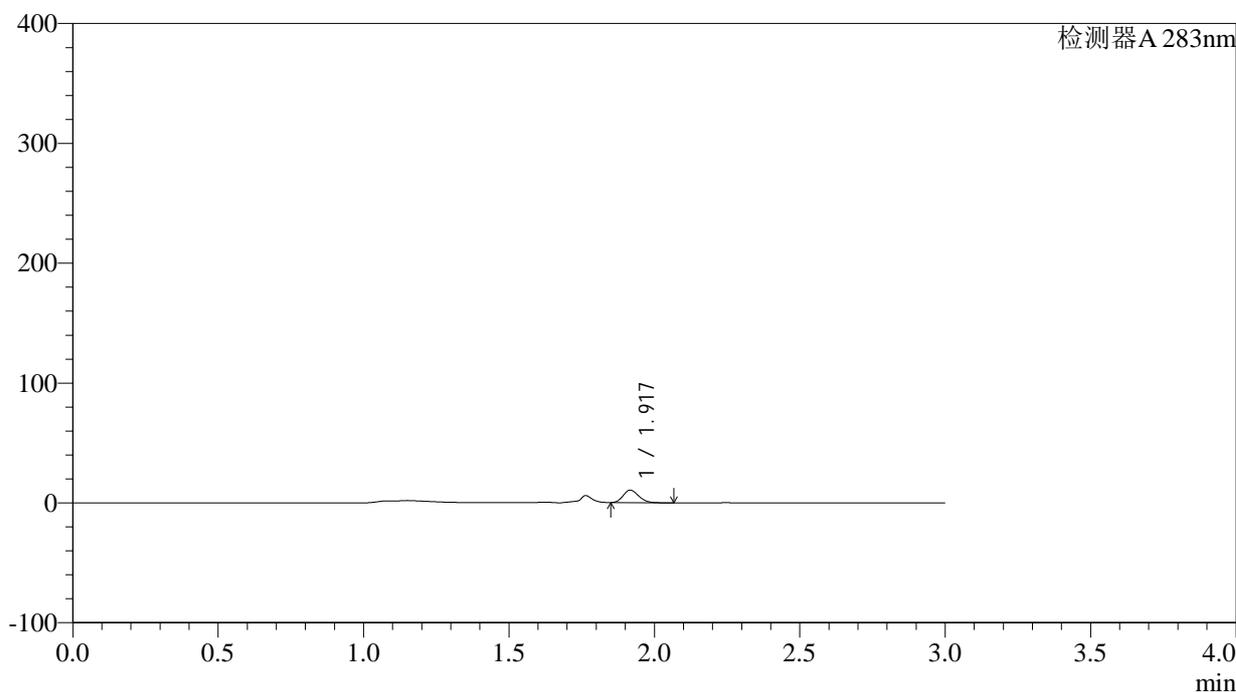
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1089-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:05:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	38918	100.000	10326	6022	1.185	--
总计		38918	100.000	10326			

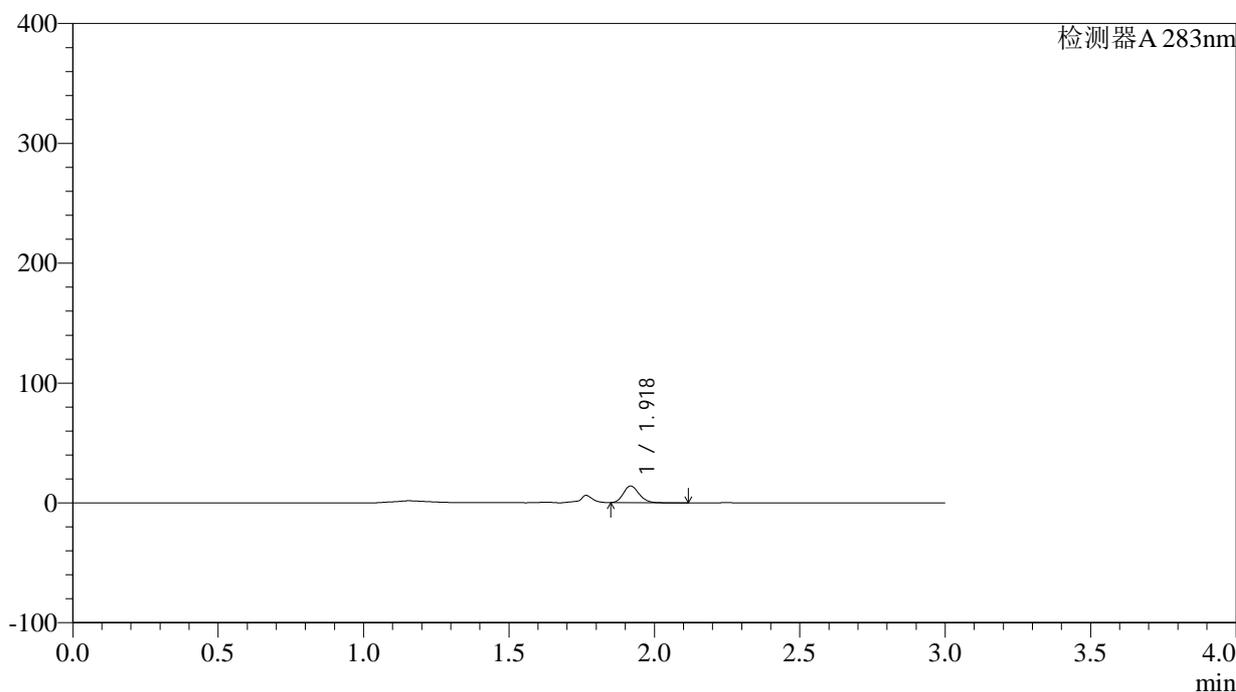
图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1090-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:09:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	52143	100.000	13816	5993	1.180	--
总计		52143	100.000	13816			

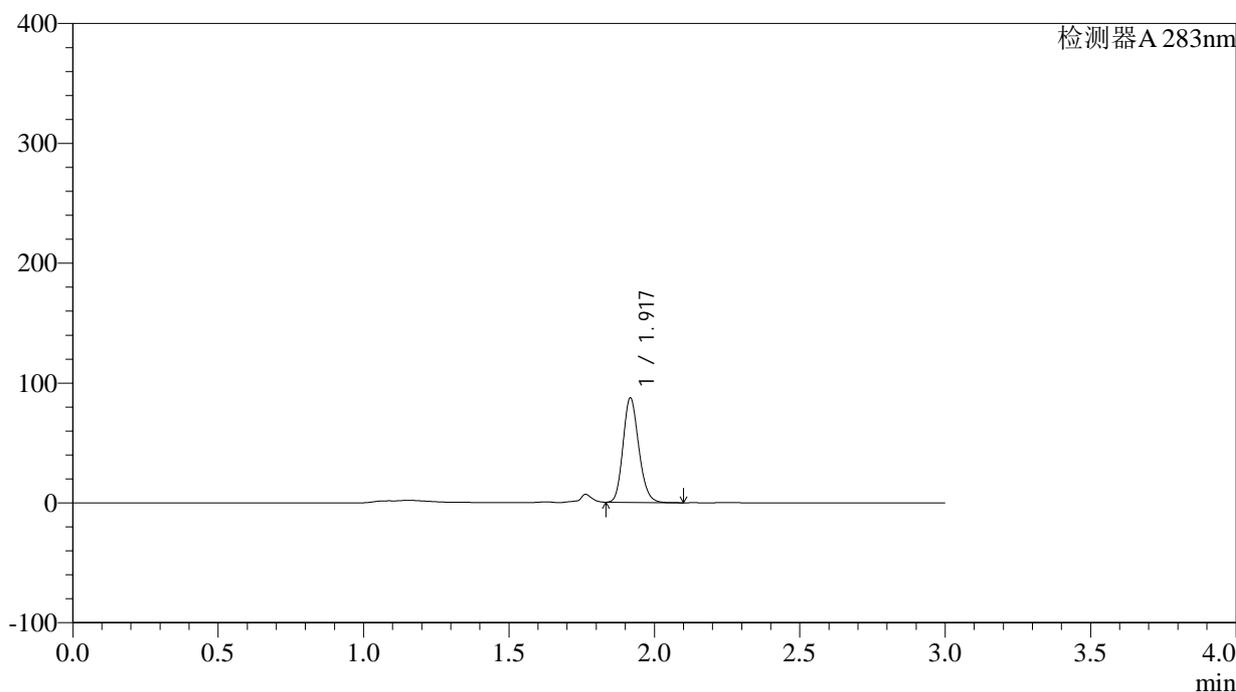
图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1091-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:12:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	329042	100.000	86082	5934	1.171	--
总计		329042	100.000	86082			

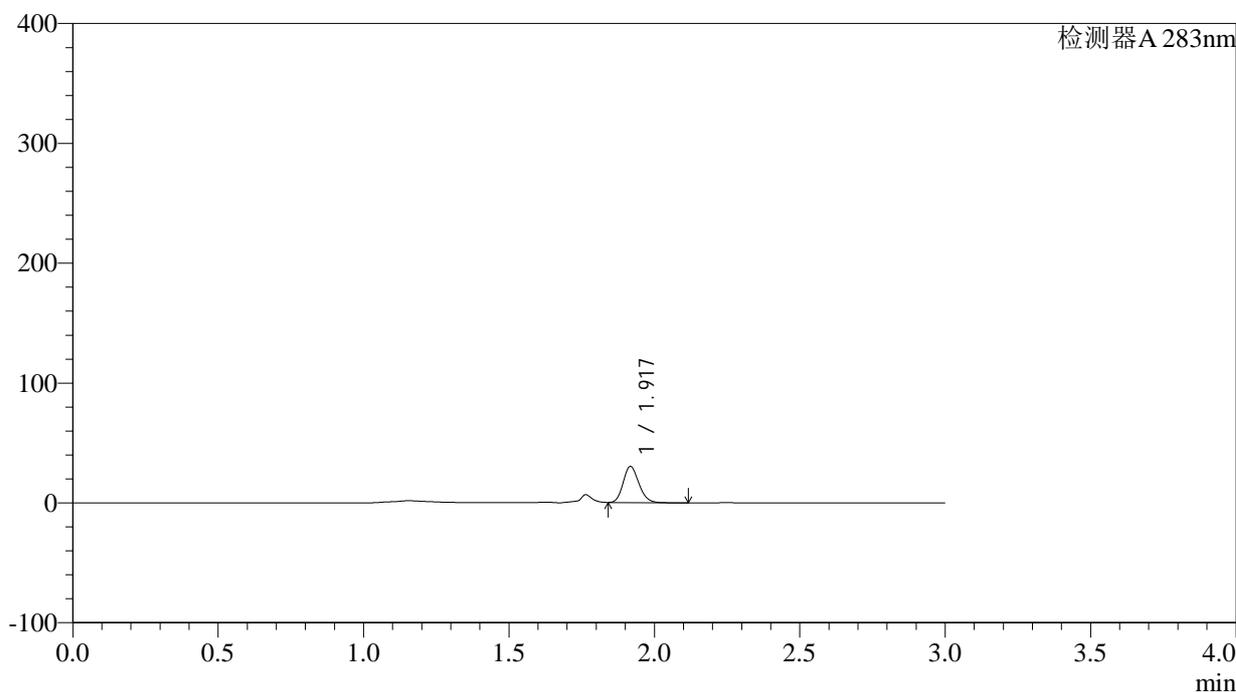
图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1092-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:16:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	113541	100.000	29776	5964	1.177	--
总计		113541	100.000	29776			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1



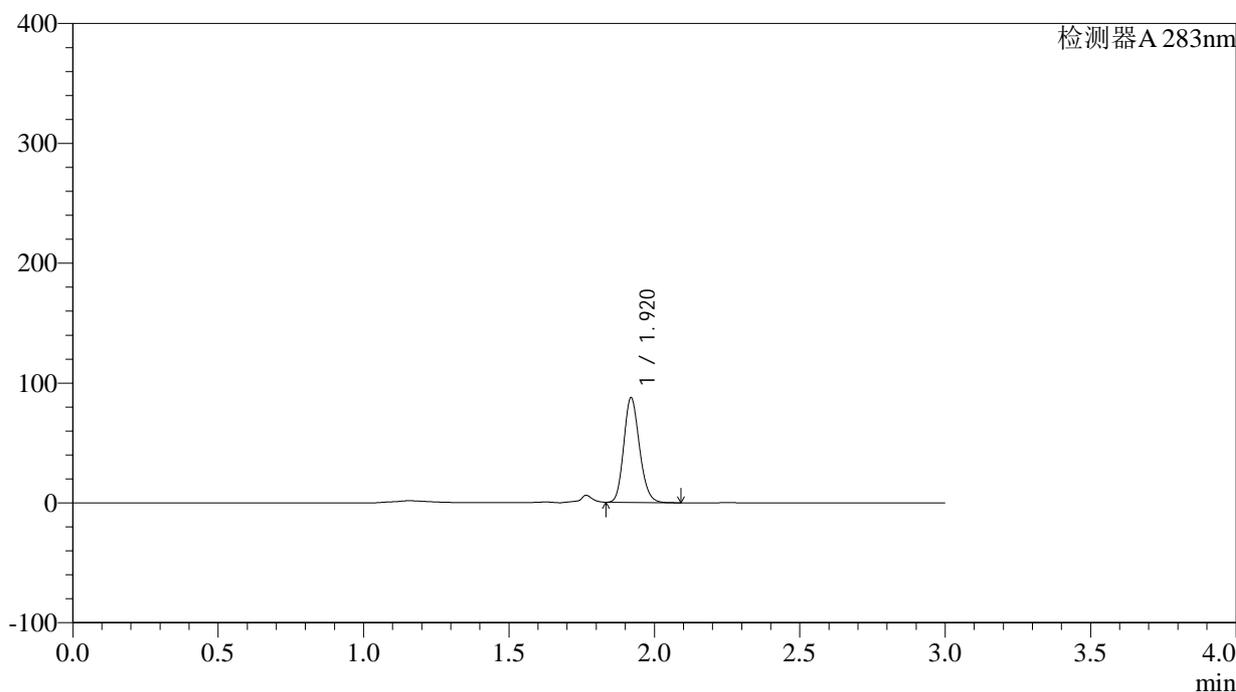
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1093-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:19:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.920	329983	100.000	87015	5952	1.167	--
总计		329983	100.000	87015			

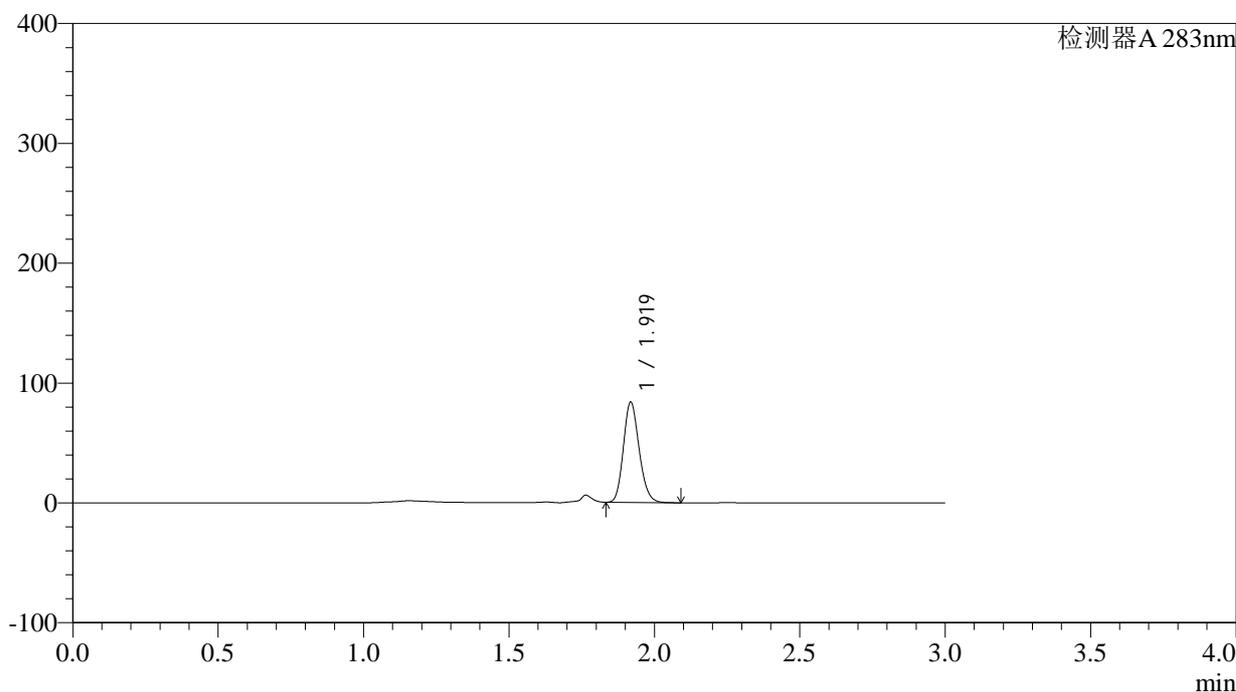
图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1094-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:23:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:50:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	316431	100.000	82990	5941	1.169	--
总计		316431	100.000	82990			

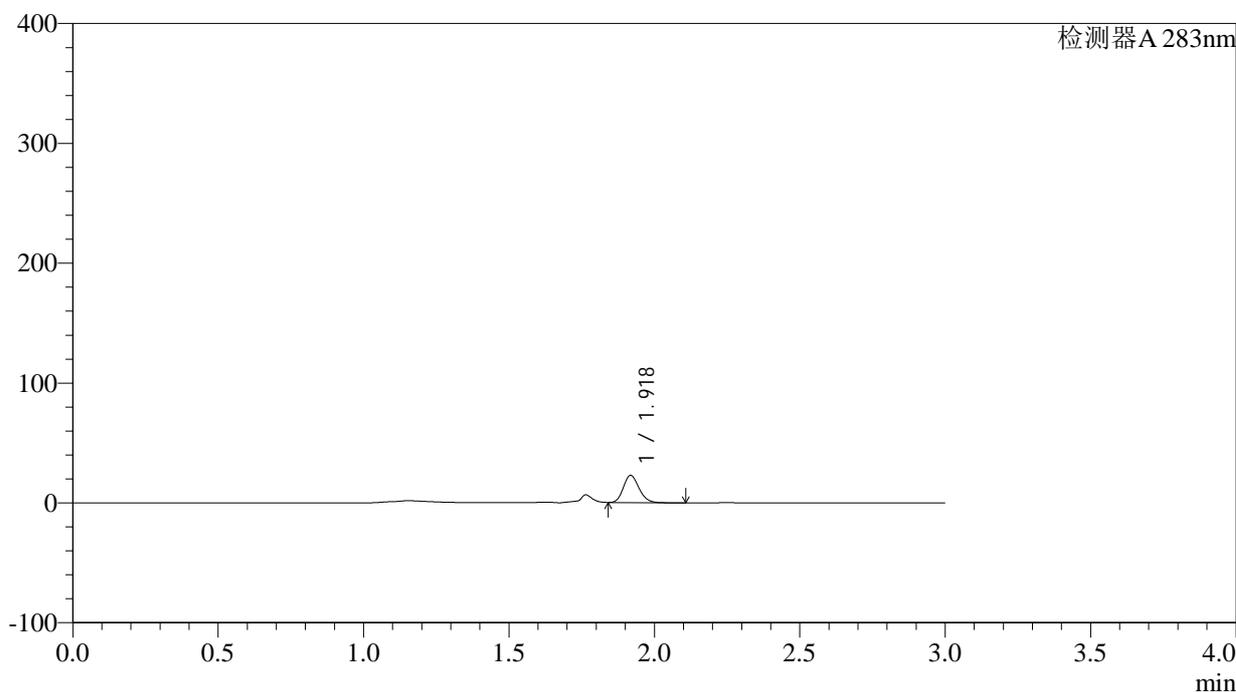
图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1095-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:26:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	85177	100.000	22463	5974	1.177	--
总计		85177	100.000	22463			

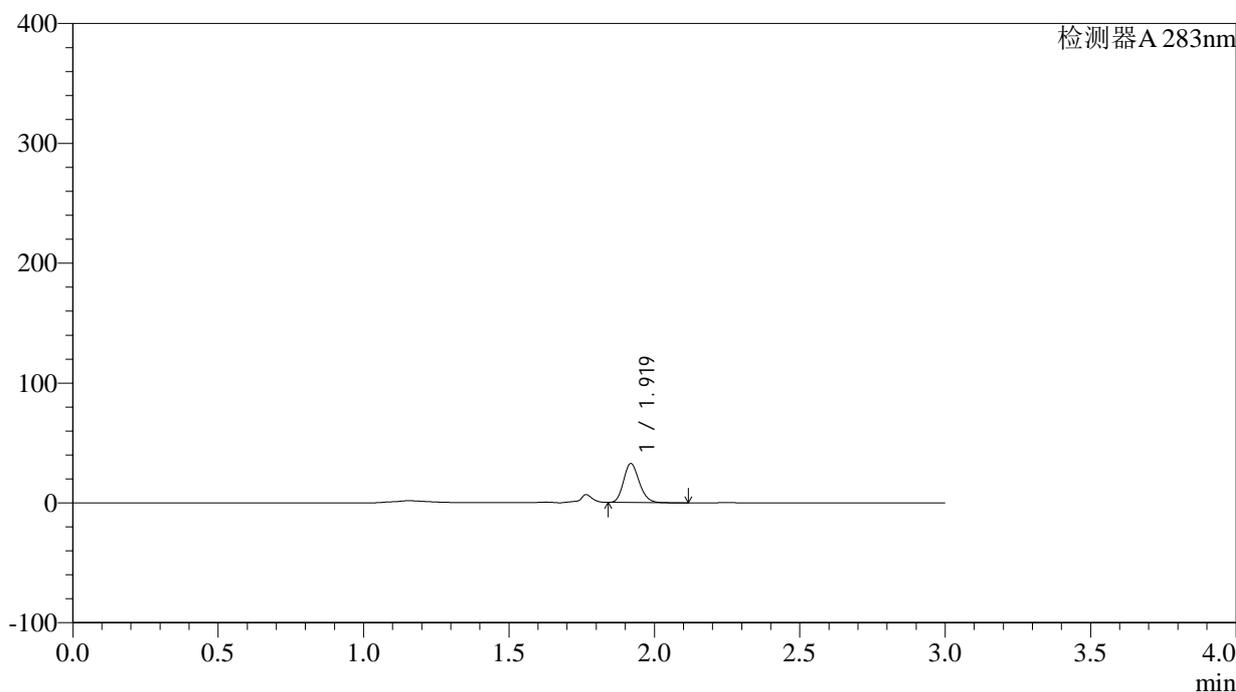
图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1096-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:30:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	122447	100.000	32331	5961	1.174	--
总计		122447	100.000	32331			

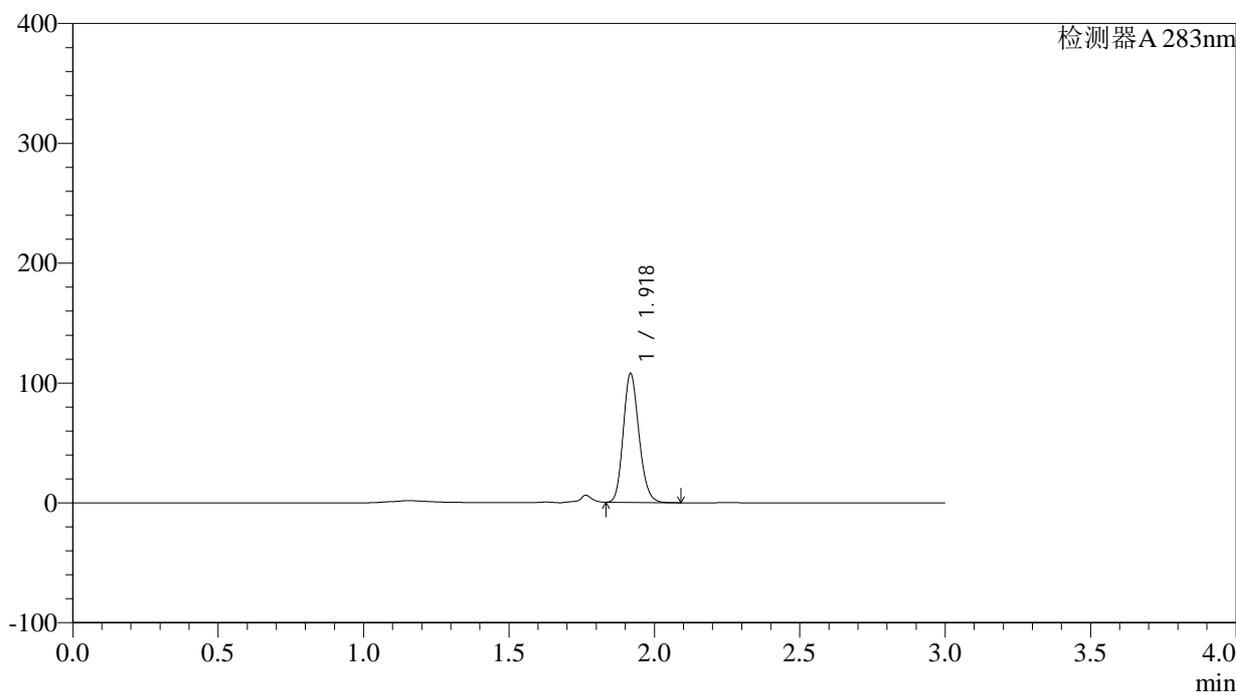
图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1097-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-3  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:33:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	406381	100.000	106170	5943	1.168	--
总计		406381	100.000	106170			

图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

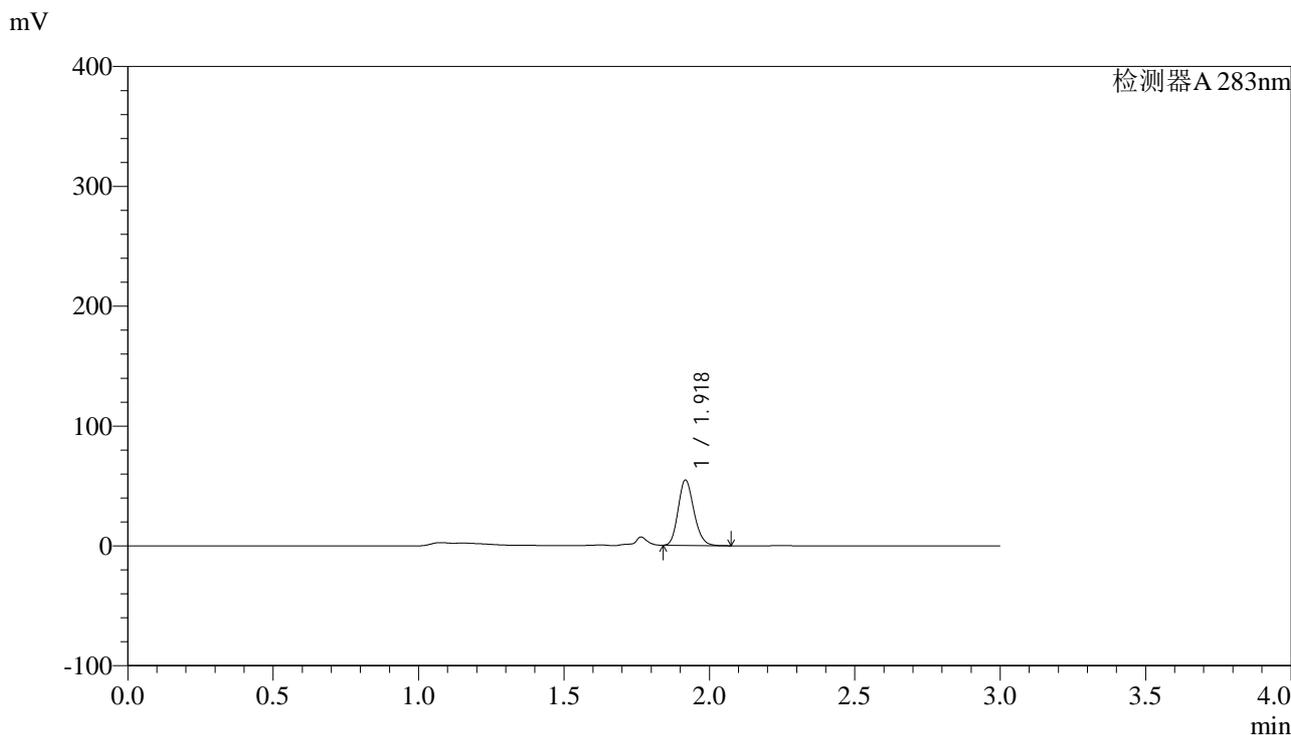


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1098-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:37:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.918	205640	100.000	53802	5958	1.174	--
总计		205640	100.000	53802			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



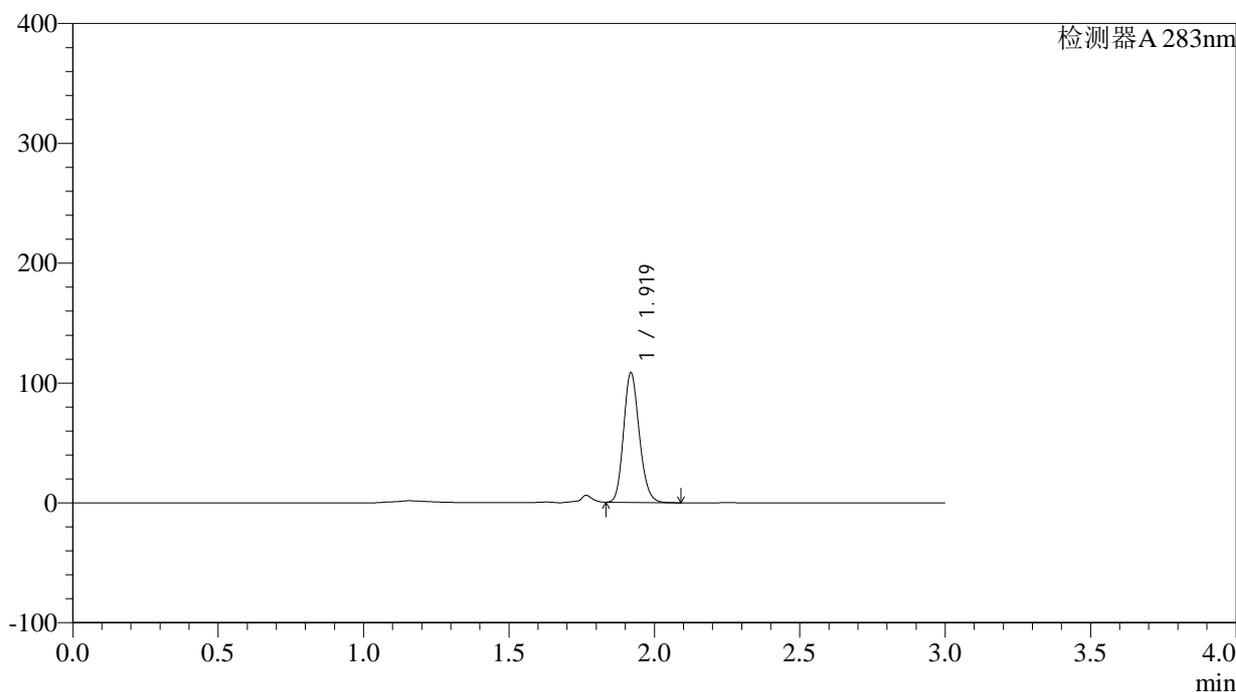
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1099-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:40:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	408372	100.000	107517	5960	1.165	--
总计		408372	100.000	107517			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



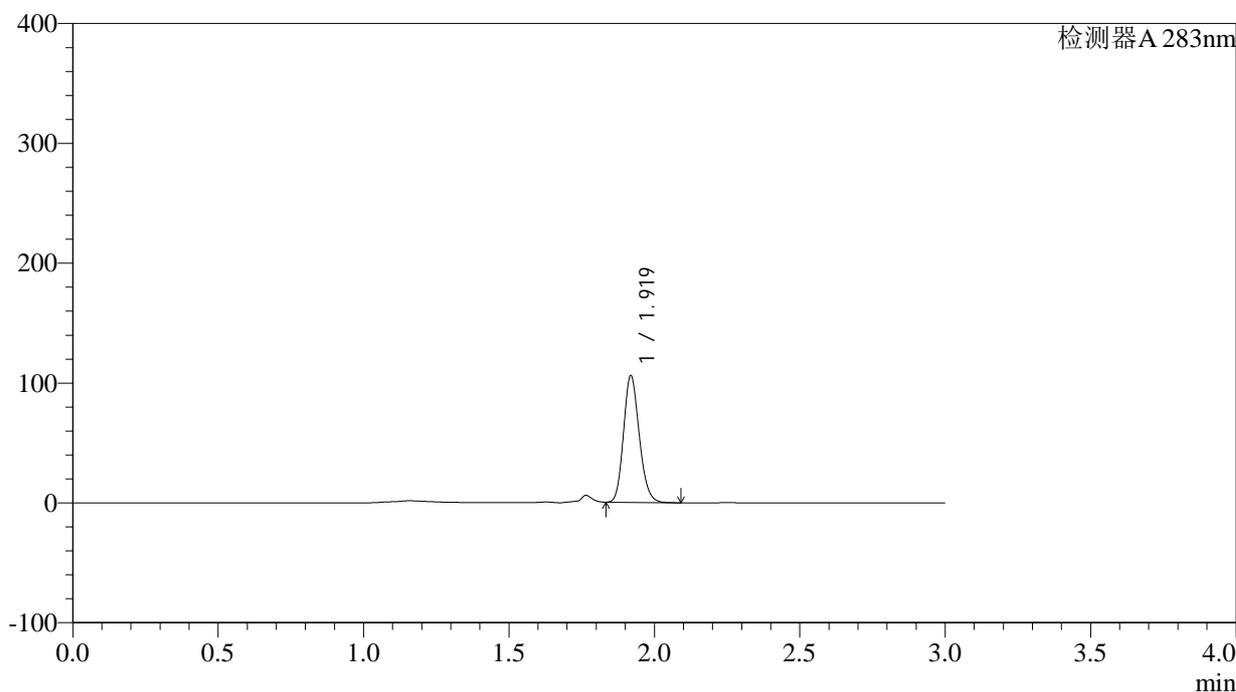
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1100-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:44:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

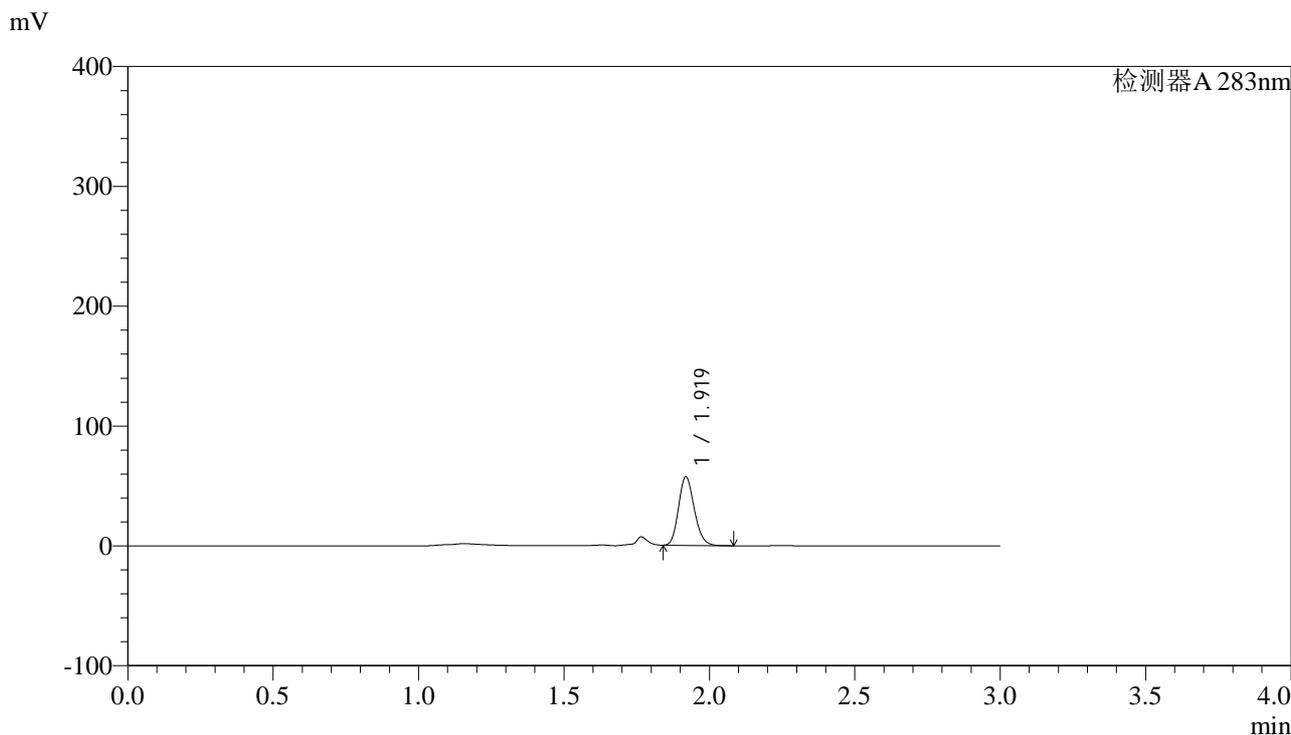
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	399388	100.000	105021	5957	1.166	--
总计		399388	100.000	105021			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-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 - 0-54/26-1101-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:47:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

## 检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	215820	100.000	56885	5961	1.171	--
总计		215820	100.000	56885			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



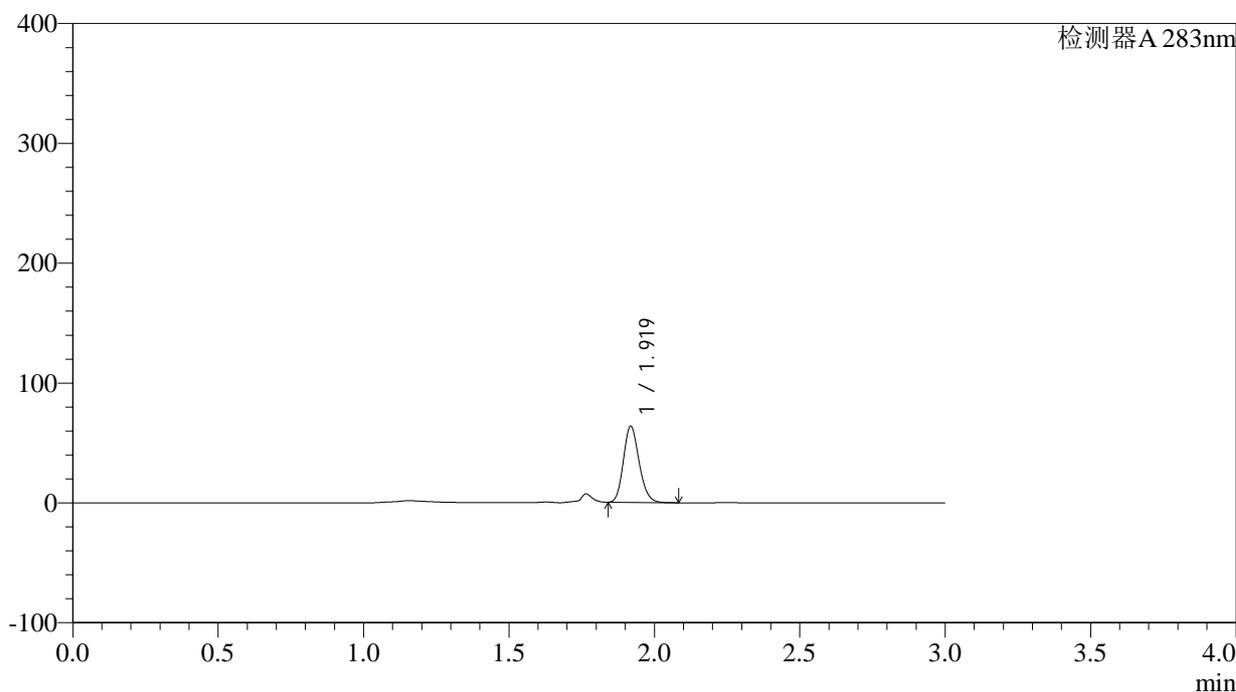
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-54/26-1102-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:51:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.919	239670	100.000	63006	5954	1.171	--
总计		239670	100.000	63006			

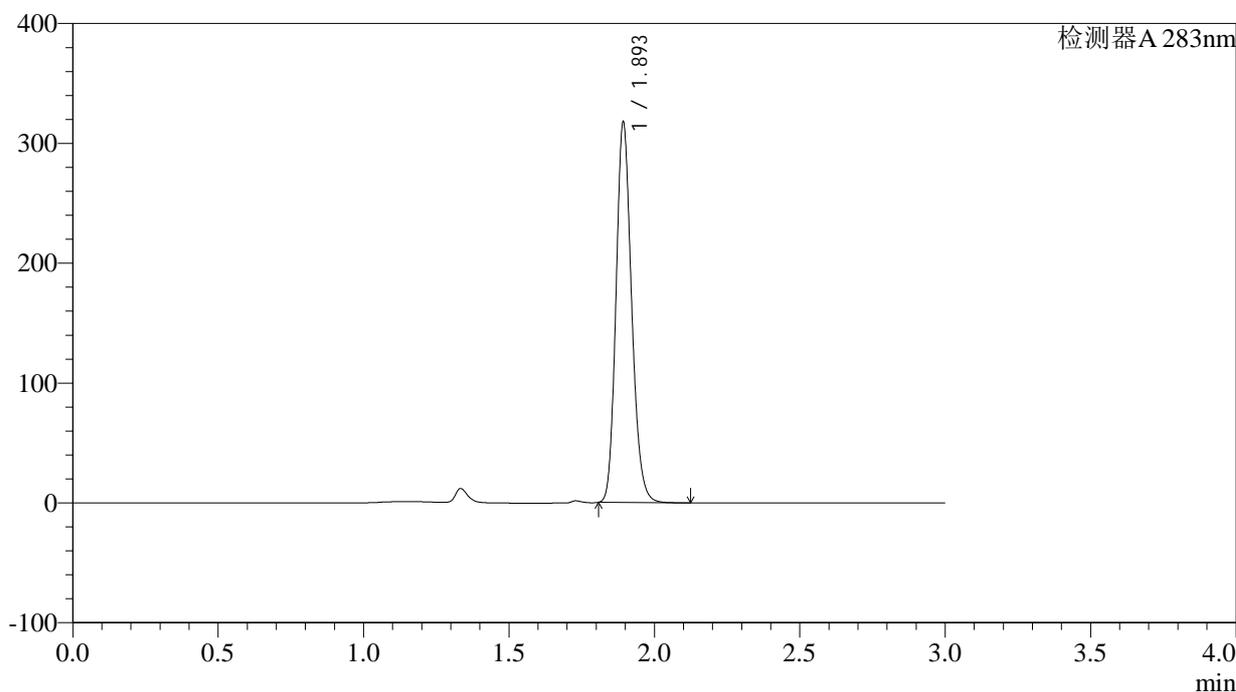
图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-54/26-1103-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:54:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.893	1187776	100.000	312729	5956	1.180	--
总计		1187776	100.000	312729			

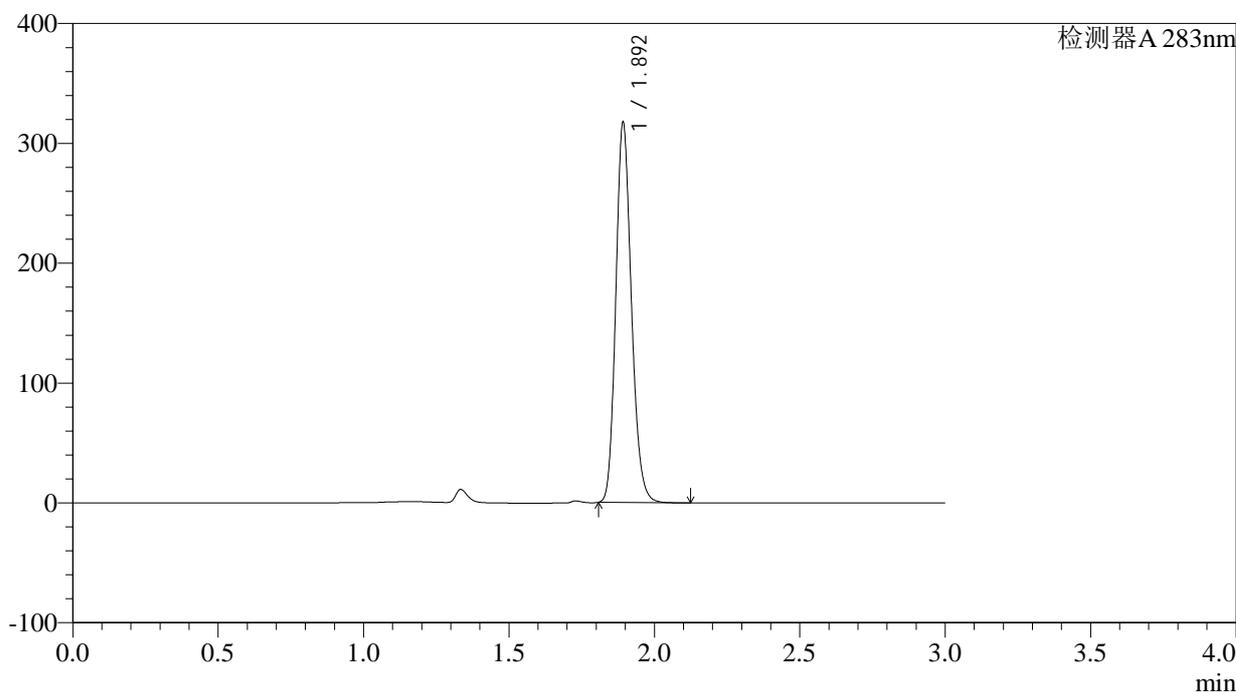
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-54/26-1104-2 - cbzj-22FA458p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240528-rcqx-fx275.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/05/28 22:57:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/29 09:51:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	1185820	100.000	312908	5966	1.181	--
总计		1185820	100.000	312908			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-22FA458批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2