

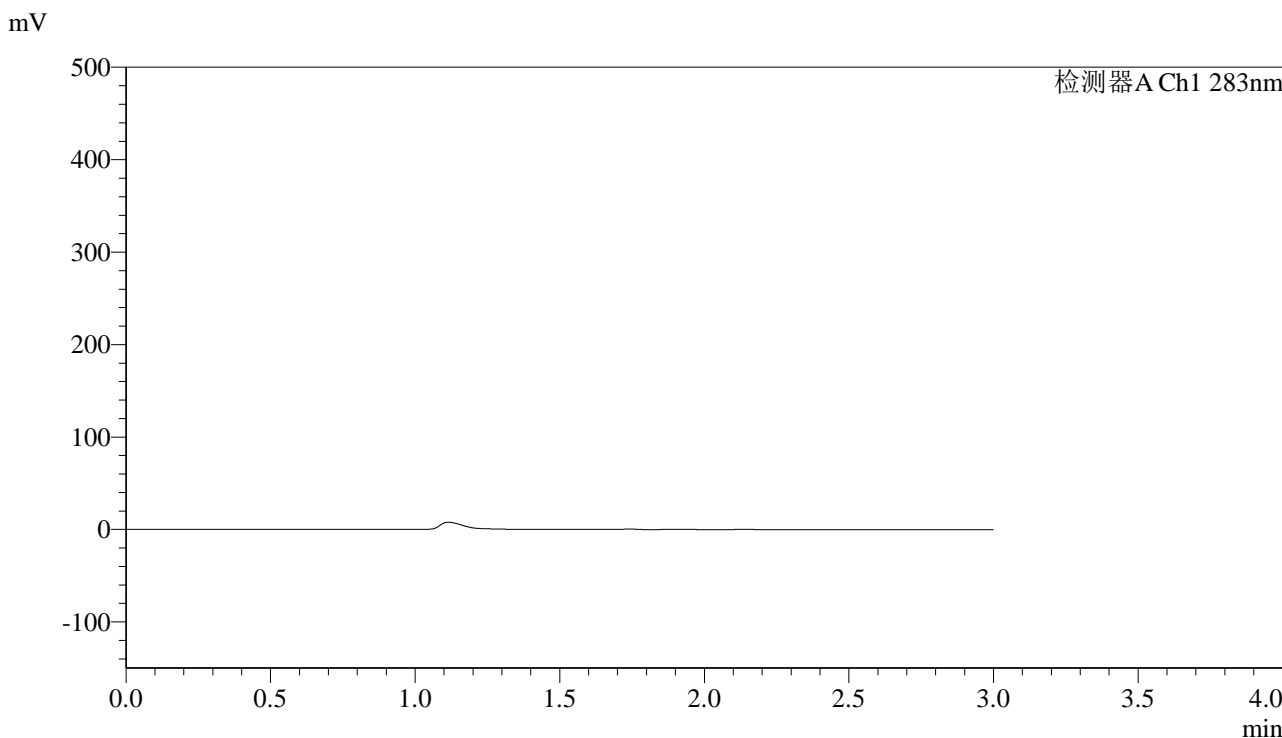


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2366-4 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:33:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V4) : 2024/11/04 20:16:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

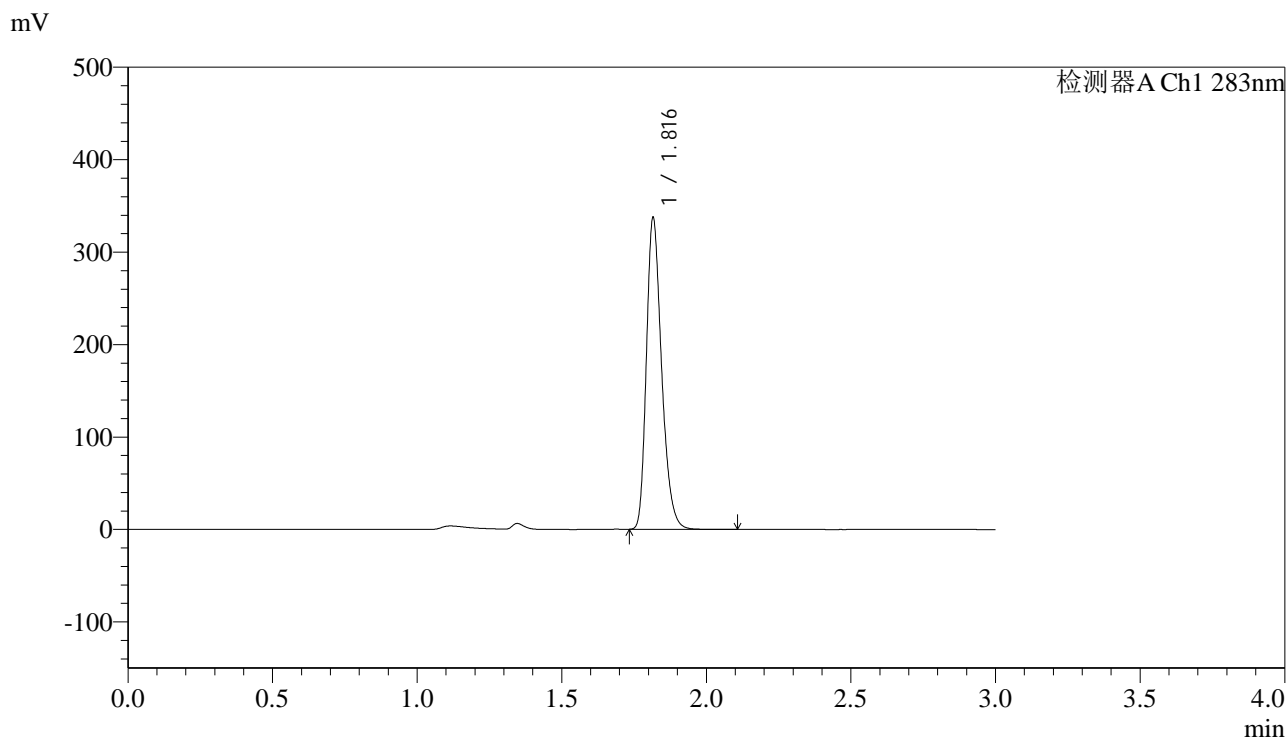
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401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 - 0-127/30-2367-4 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:36:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V4) : 2024/11/04 20:16:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	1237859	100.000	334938	5750	1.278	--
总计		1237859	100.000	334938			

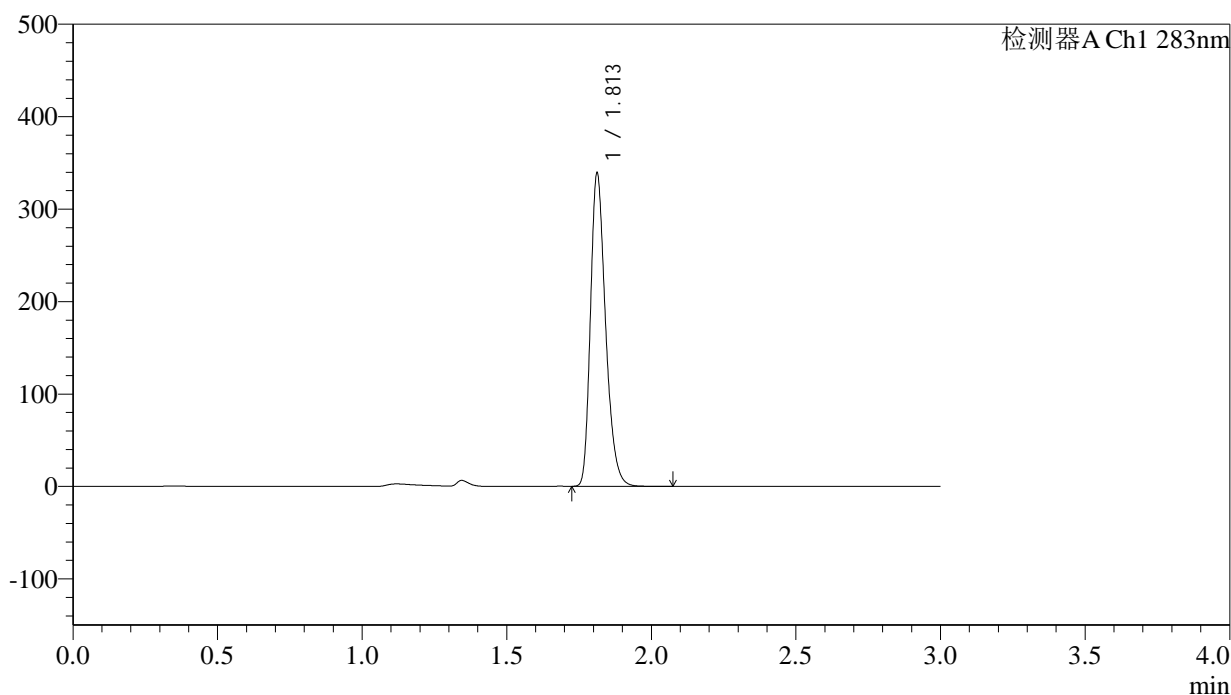
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2368-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:40:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	1236453	100.000	338389	5789	1.280	--
总计		1236453	100.000	338389			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2



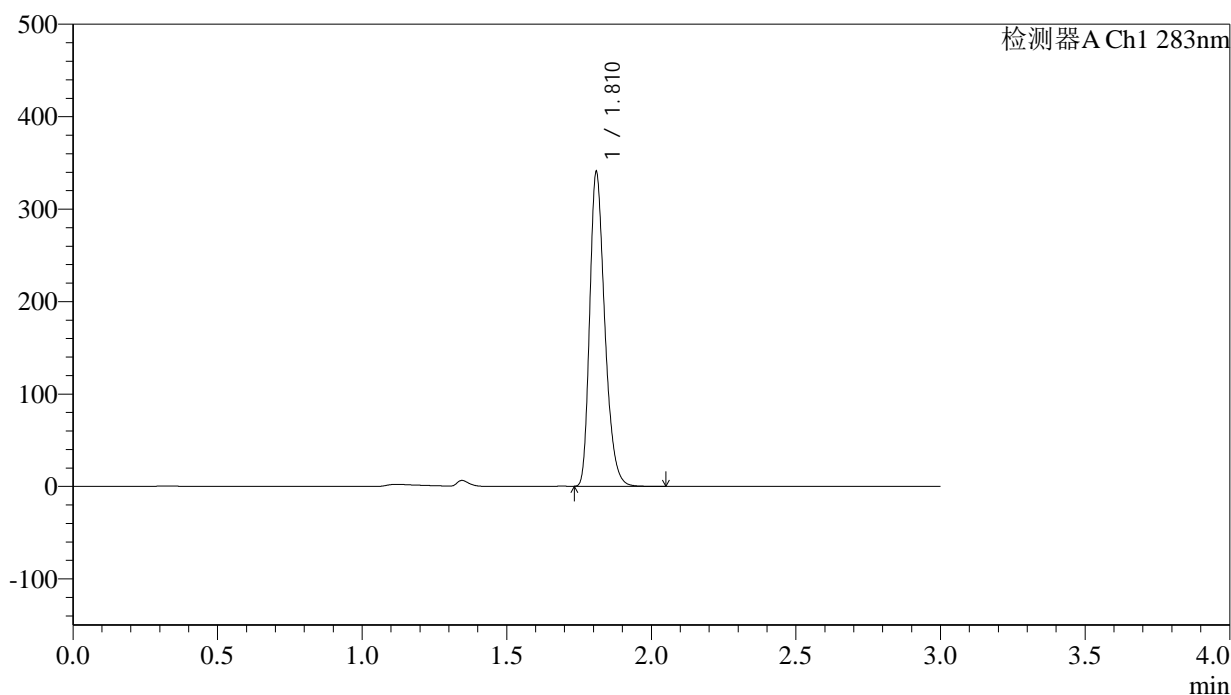
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2369-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:43:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	1237040	100.000	335918	5793	1.289	--
总计		1237040	100.000	335918			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



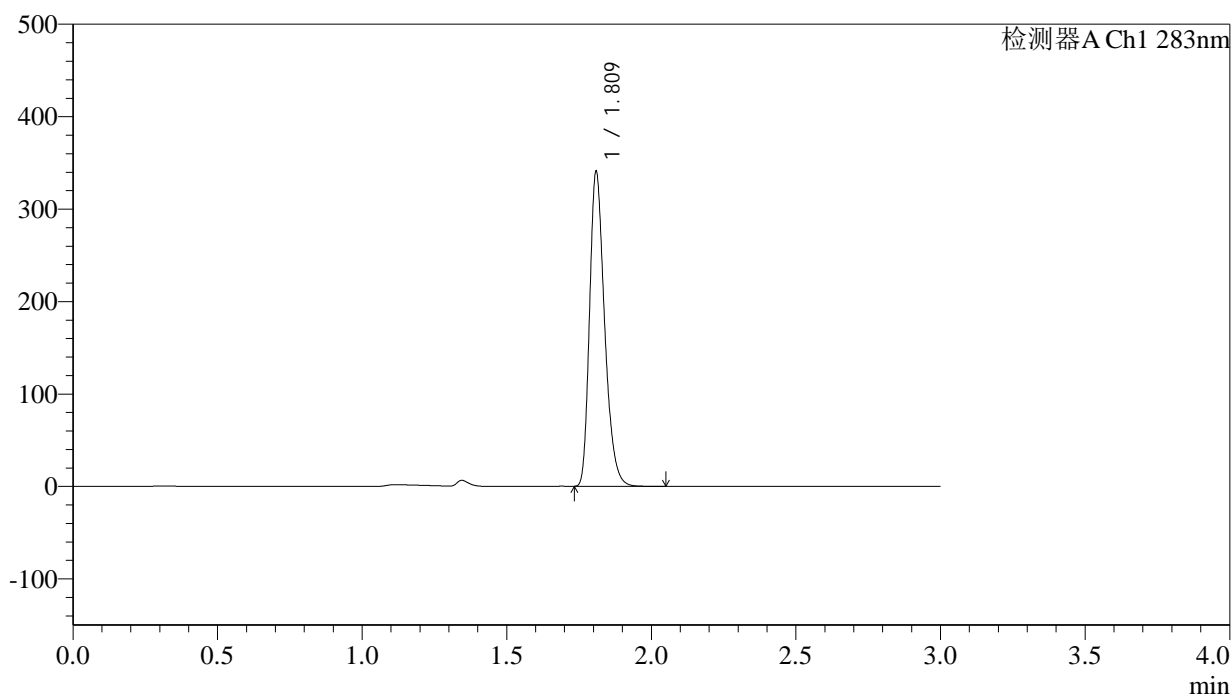
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2370-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:47:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

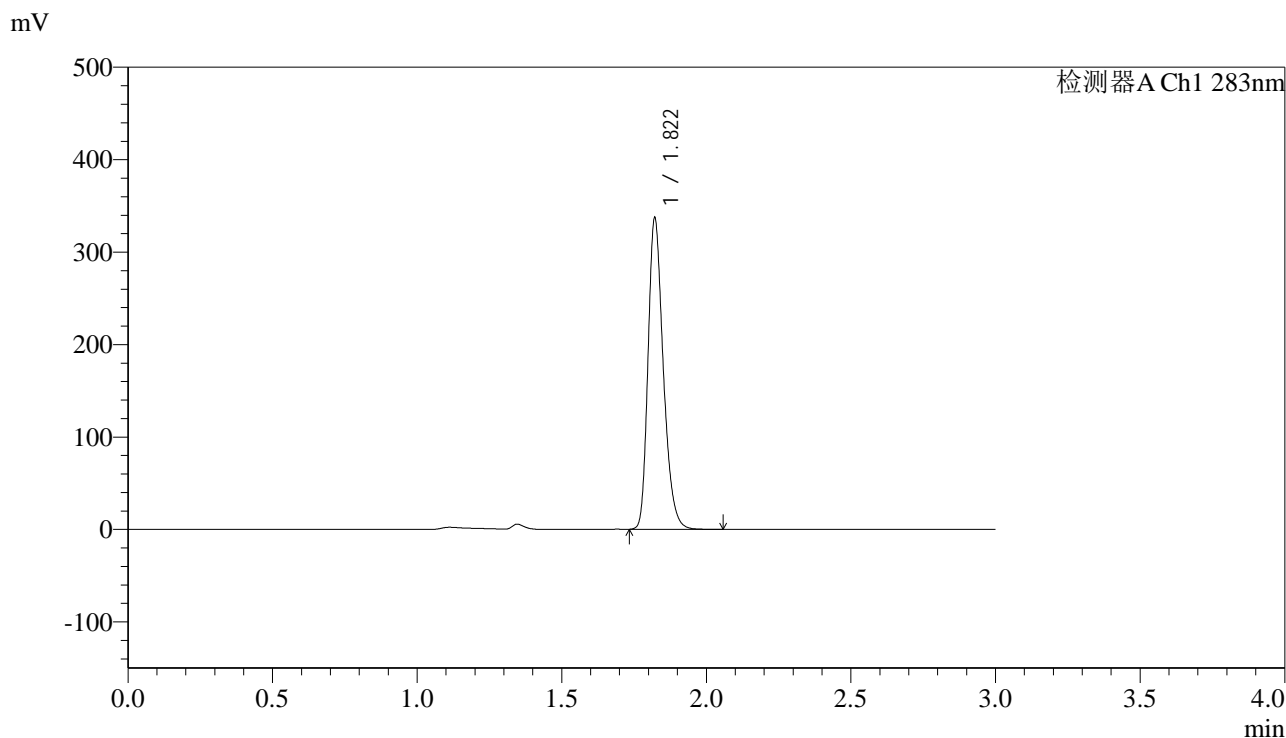
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	1236251	100.000	334954	5818	1.294	--
总计		1236251	100.000	334954			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401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 - 0-127/30-2371-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 14:58:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	1239799	100.000	336691	5761	1.268	--
总计		1239799	100.000	336691			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

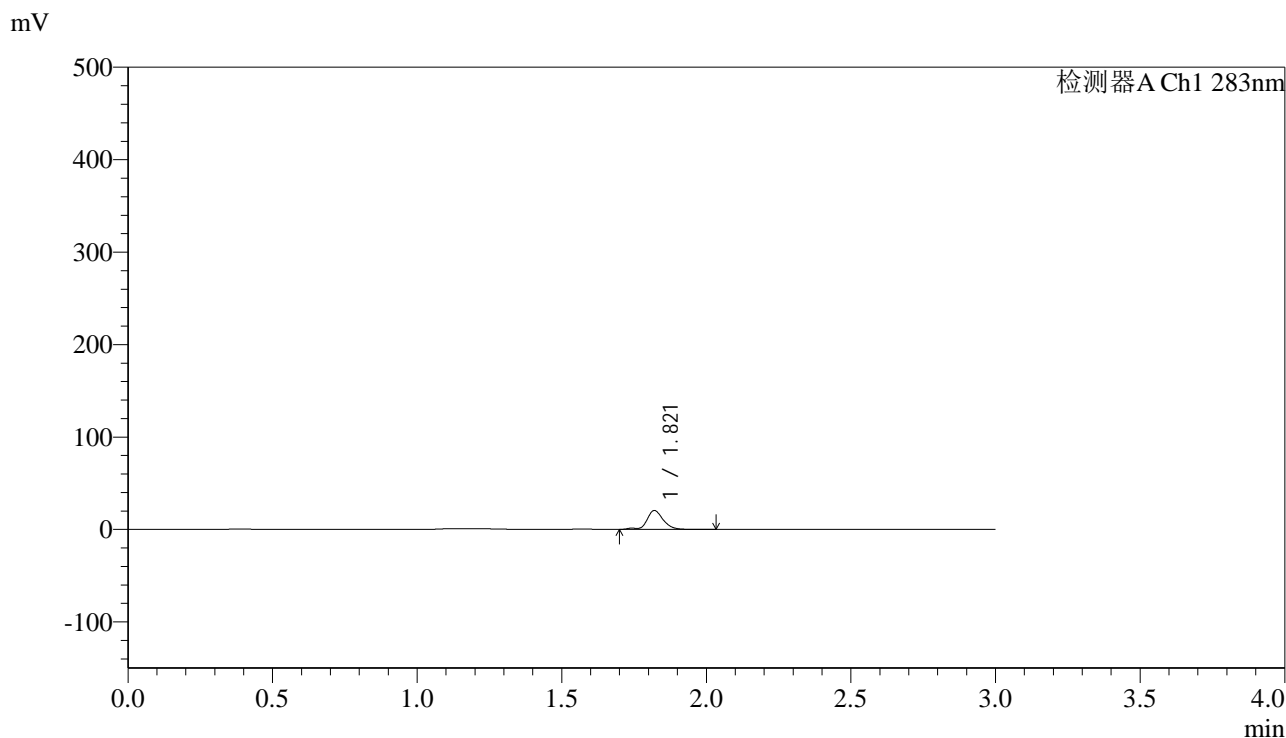


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2372-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:02:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	79762	100.000	20360	5455	1.185	--
总计		79762	100.000	20360			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

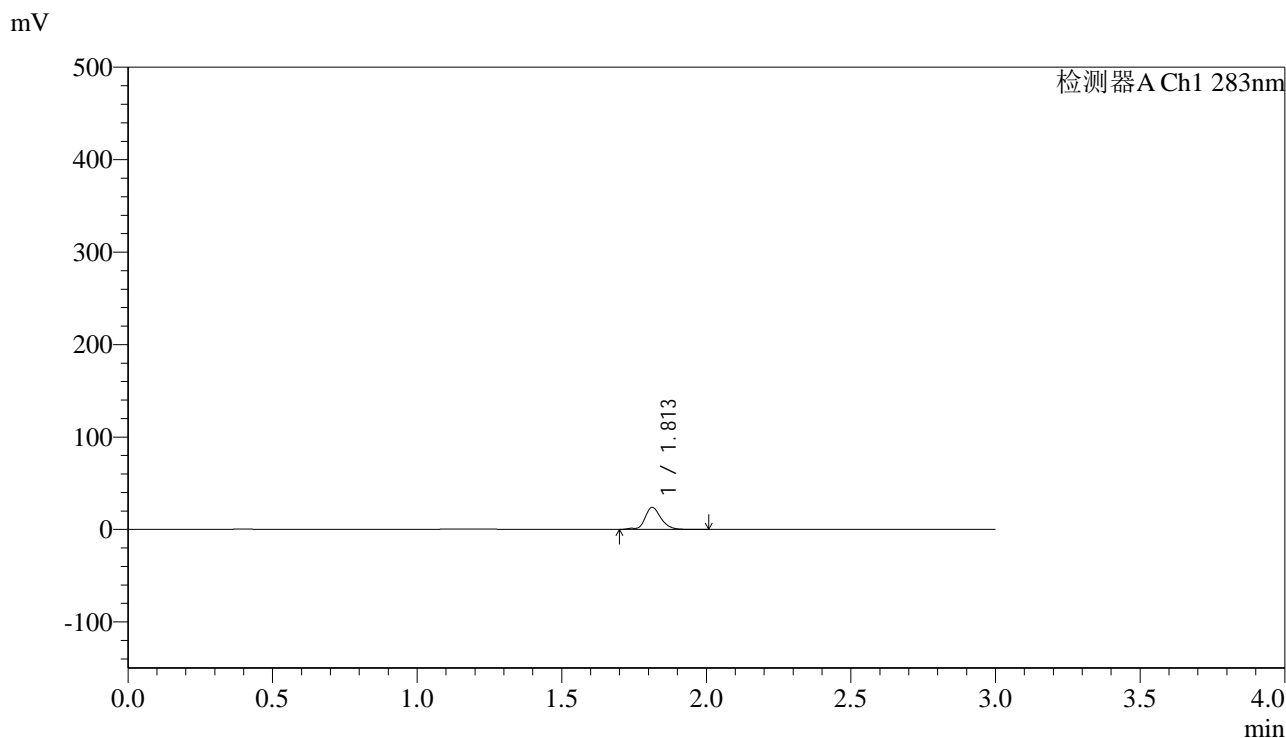


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2373-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:05:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	91874	100.000	23837	5463	1.182	--
总计		91874	100.000	23837			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

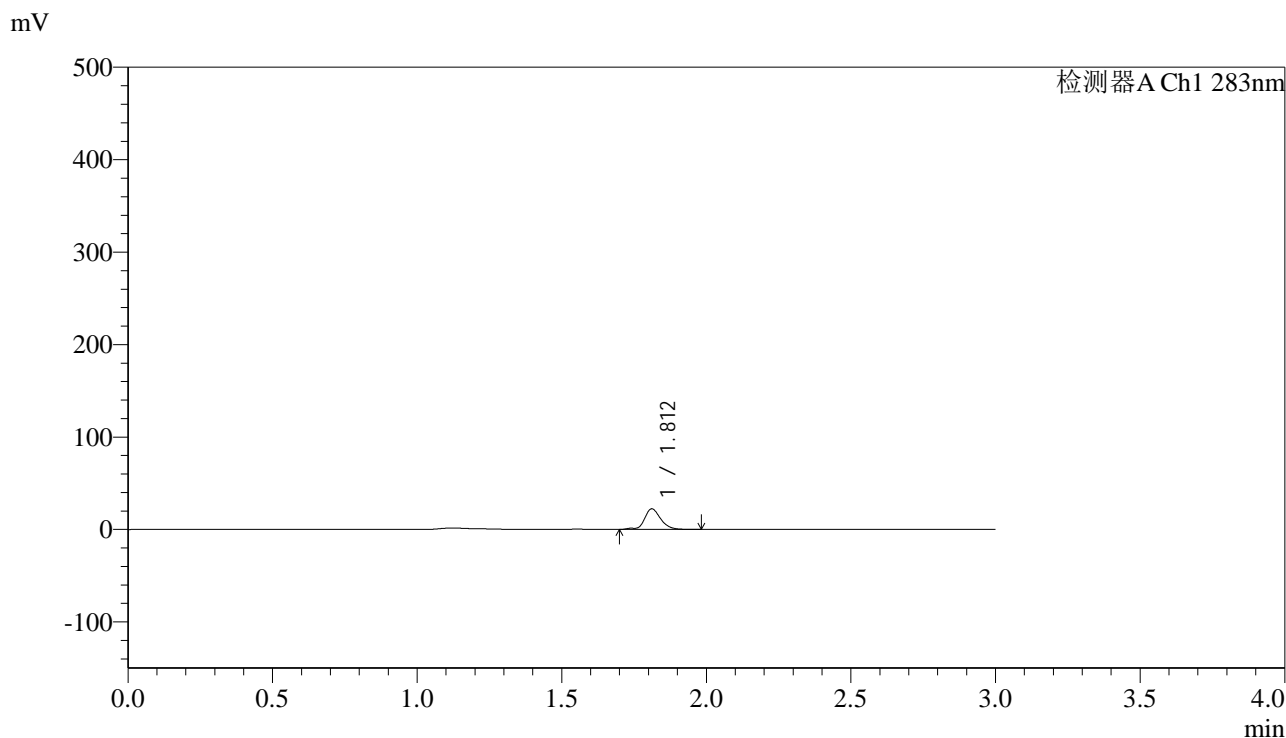


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2374-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:09:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	86650	100.000	22233	5411	0.983	--
总计		86650	100.000	22233			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

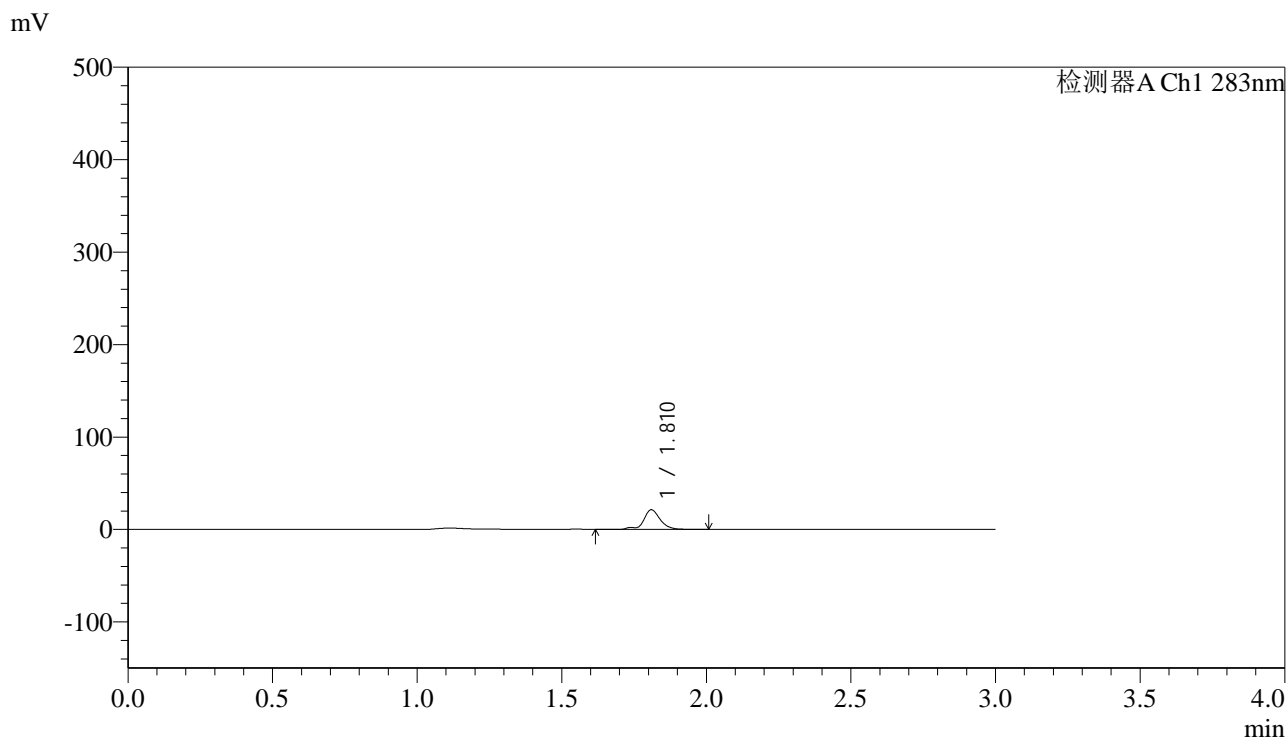


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2375-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:12:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	85060	100.000	21028	5422	0.940	--
总计		85060	100.000	21028			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

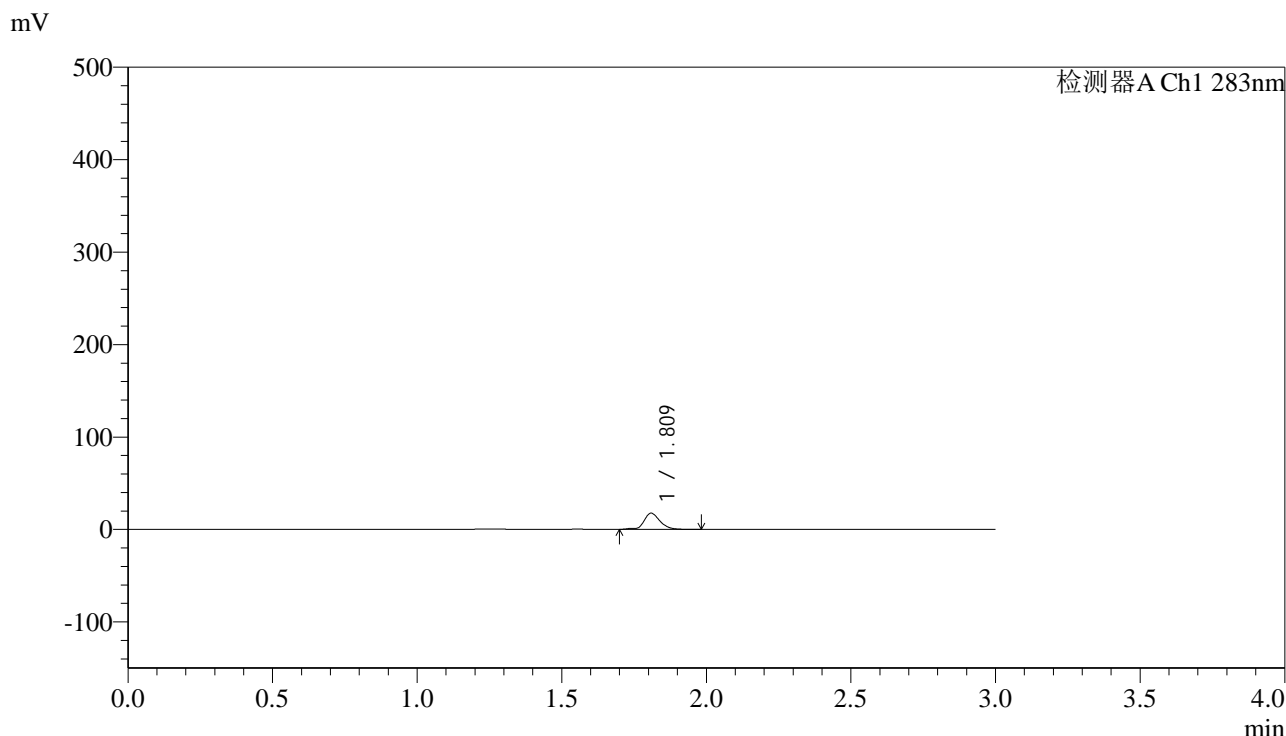


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2376-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:16:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	67552	100.000	17278	5446	1.176	--
总计		67552	100.000	17278			

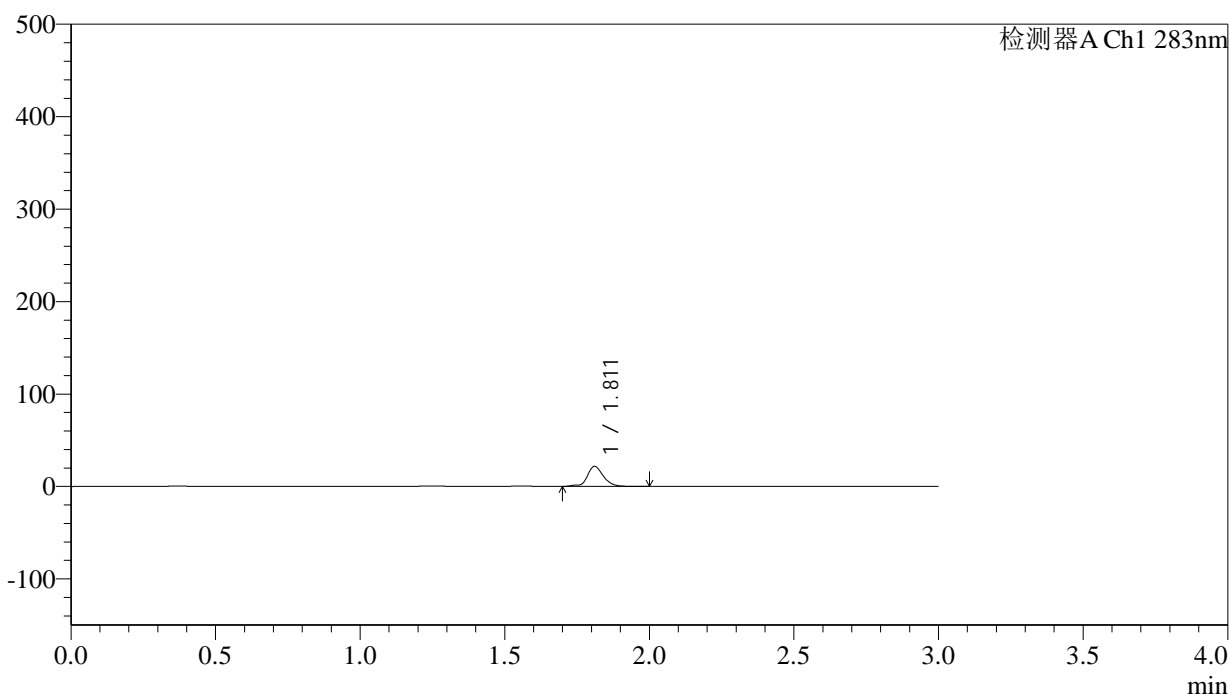
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2377-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:19:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	83655	100.000	21502	5433	1.005	--
总计		83655	100.000	21502			

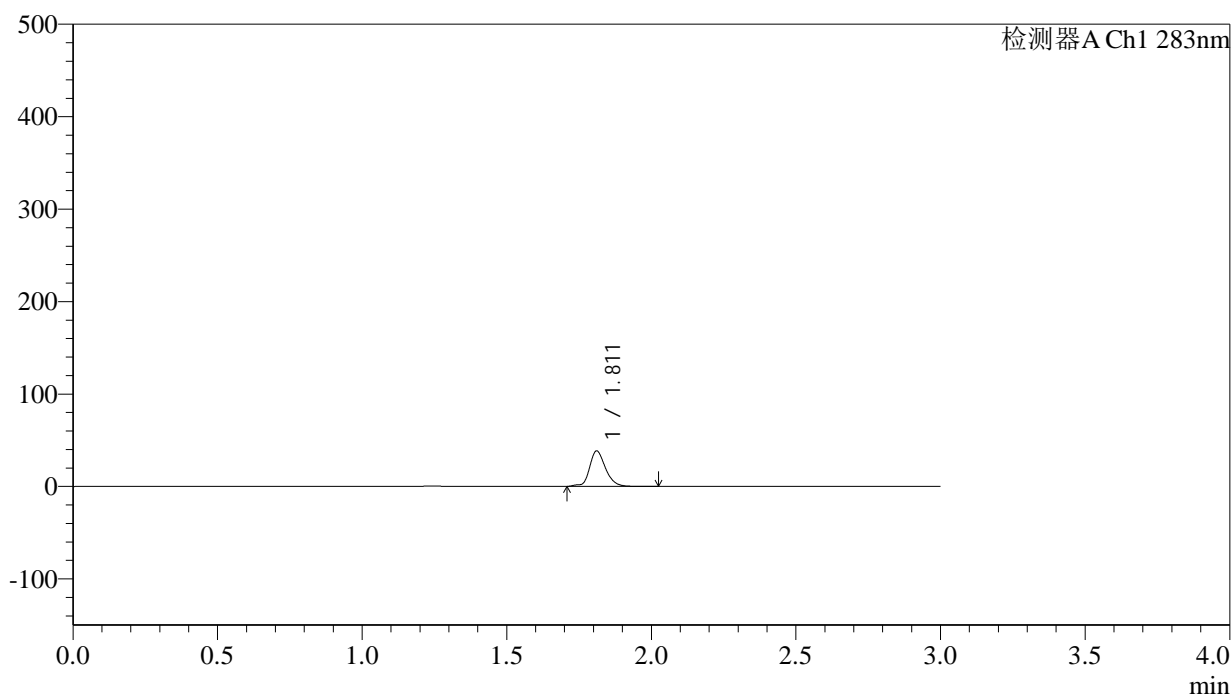
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2378-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:23:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	147472	100.000	38211	5423	1.190	--
总计		147472	100.000	38211			

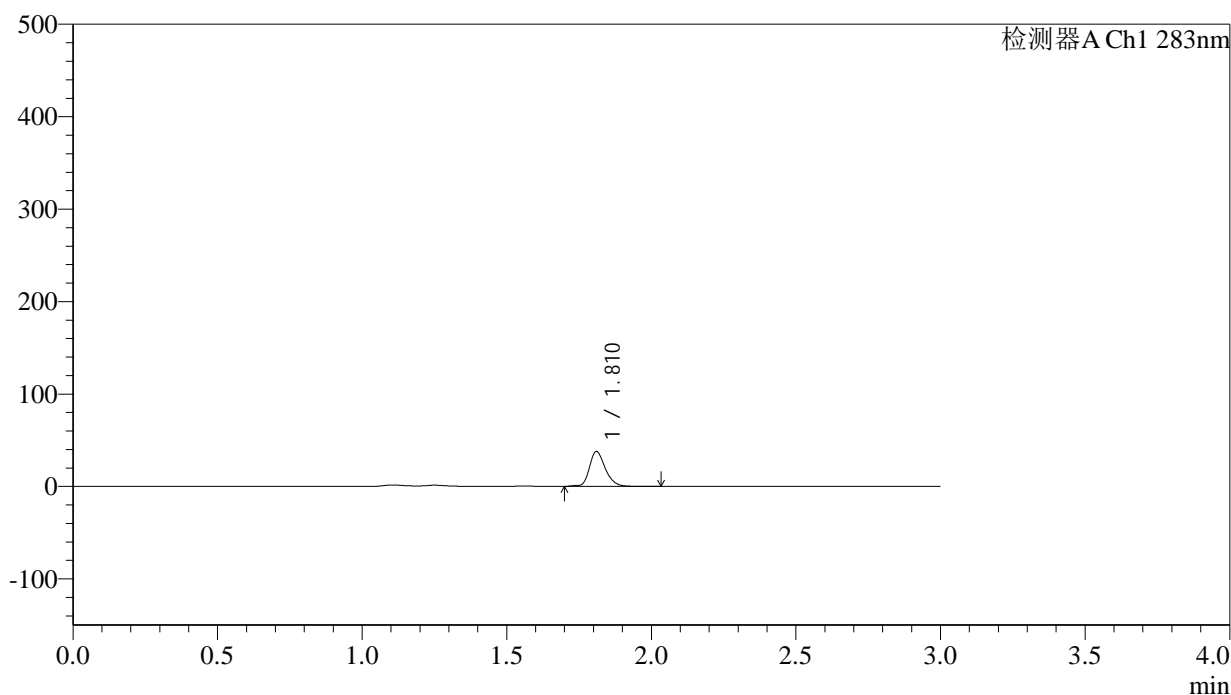
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2379-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:26:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	144330	100.000	37449	5388	1.255	--
总计		144330	100.000	37449			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

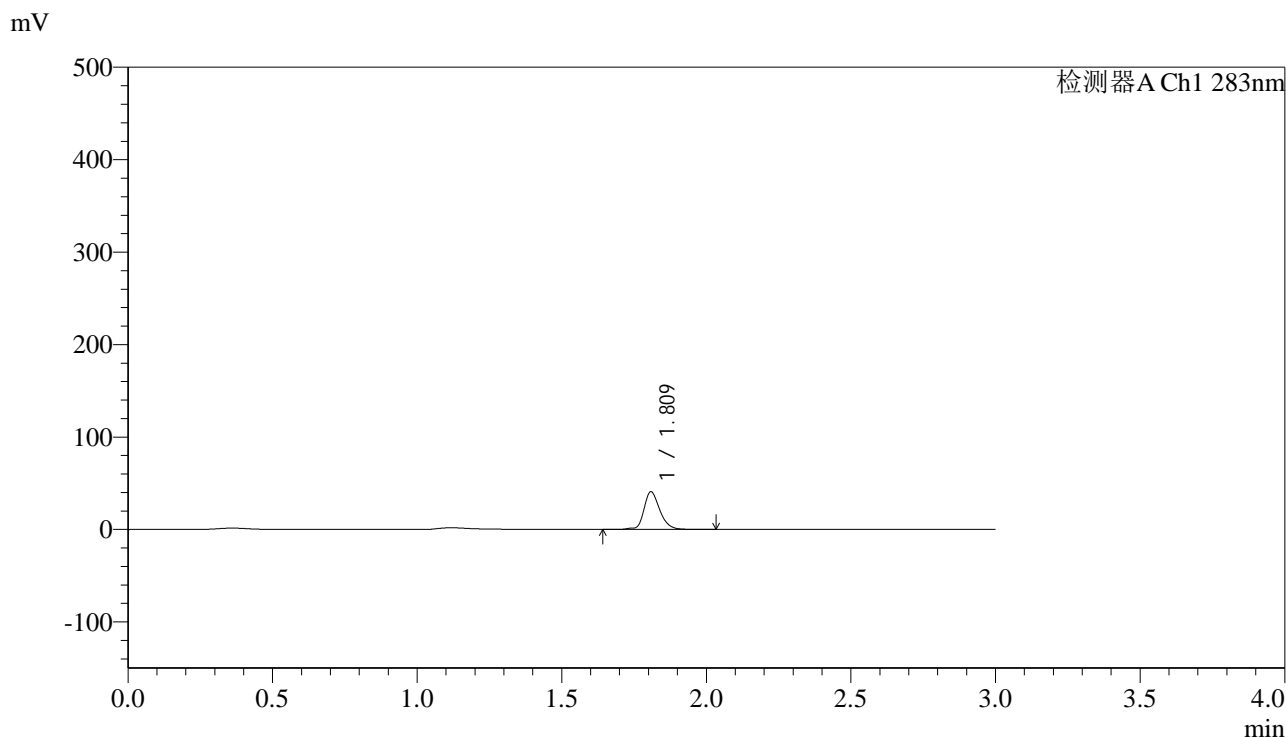


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2380-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:30:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	155782	100.000	40211	5435	1.248	--
总计		155782	100.000	40211			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



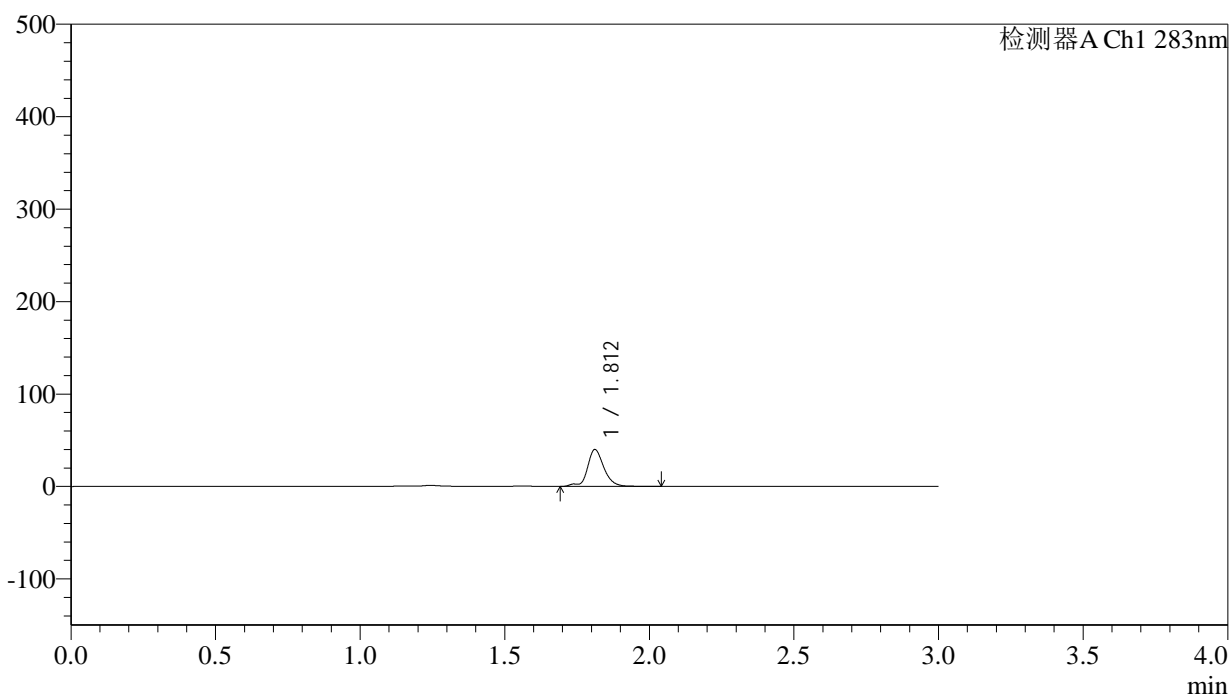
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2381-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:33:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	156931	100.000	39745	5332	0.968	--
总计		156931	100.000	39745			

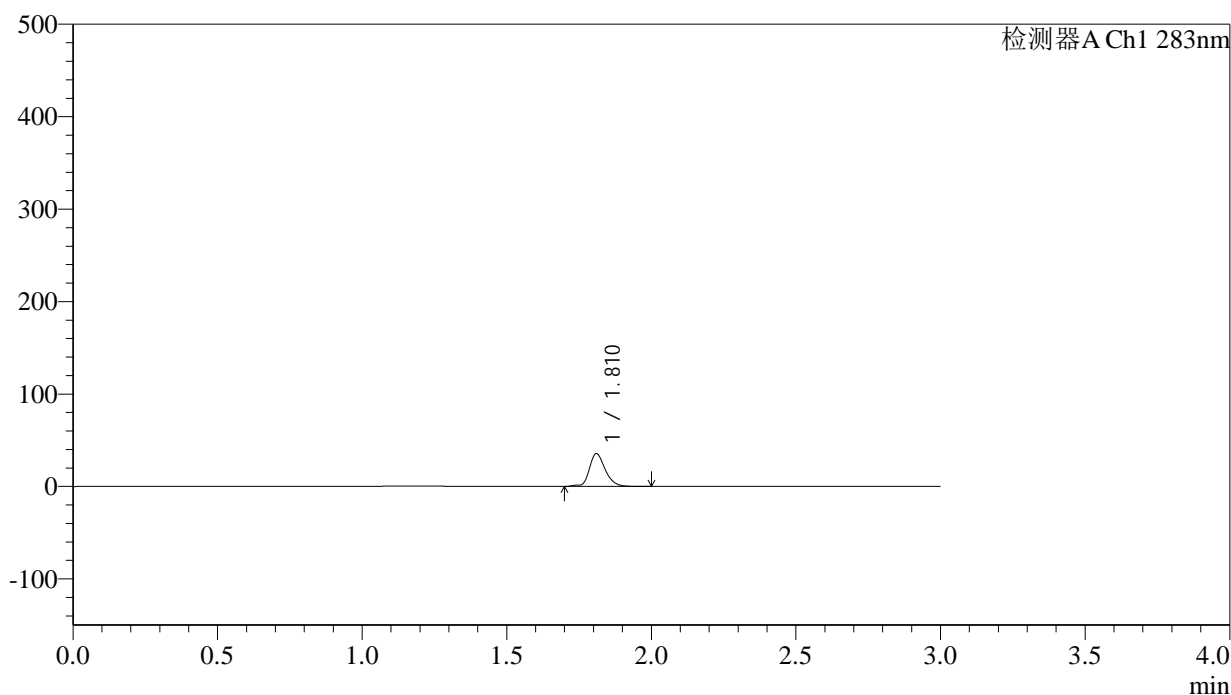
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2382-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:36:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	135638	100.000	35091	5429	1.240	--
总计		135638	100.000	35091			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

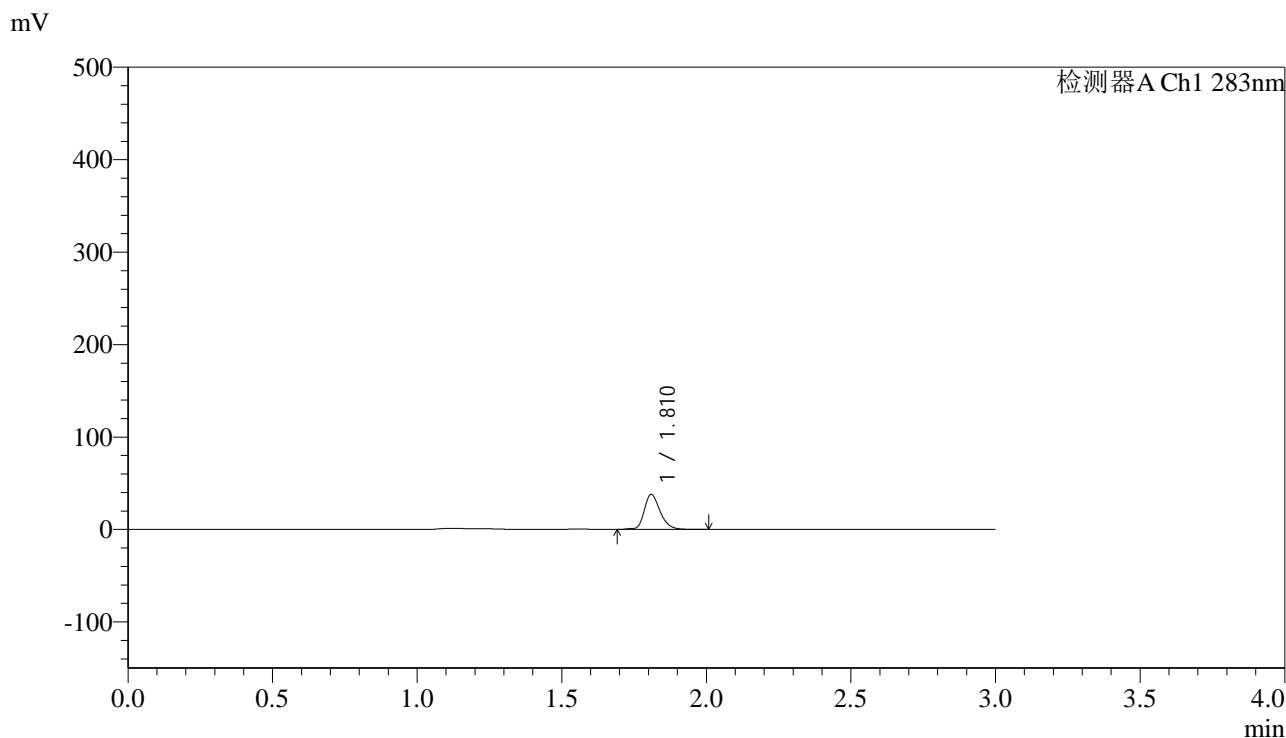


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2383-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:40:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	144494	100.000	37411	5404	1.256	--
总计		144494	100.000	37411			

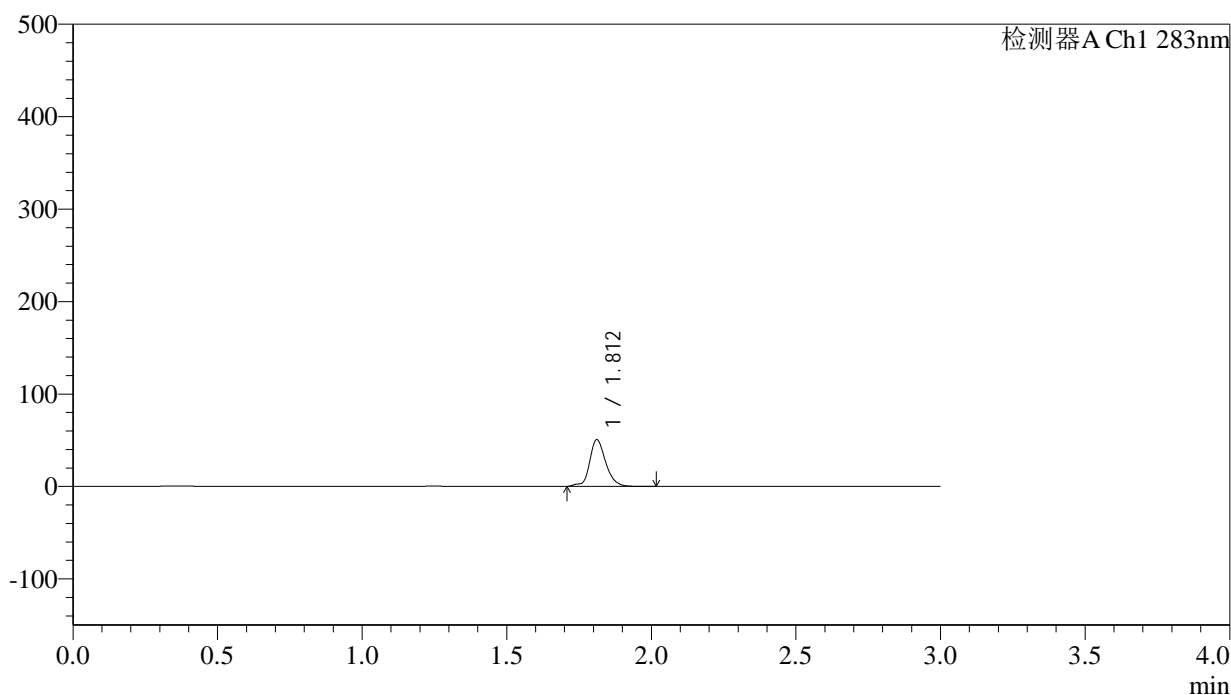
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2384-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:43:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	196159	100.000	50459	5376	1.077	--
总计		196159	100.000	50459			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

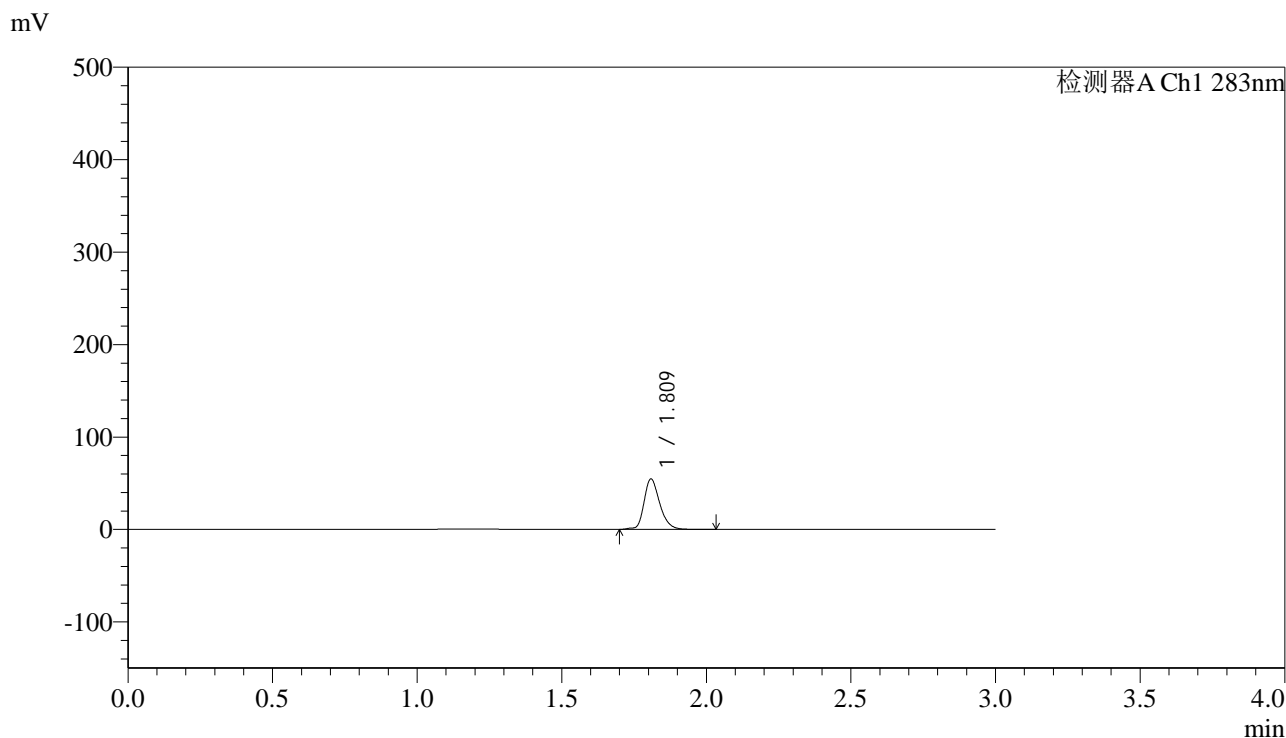


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2385-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:47:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	206709	100.000	53926	5483	1.259	--
总计		206709	100.000	53926			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

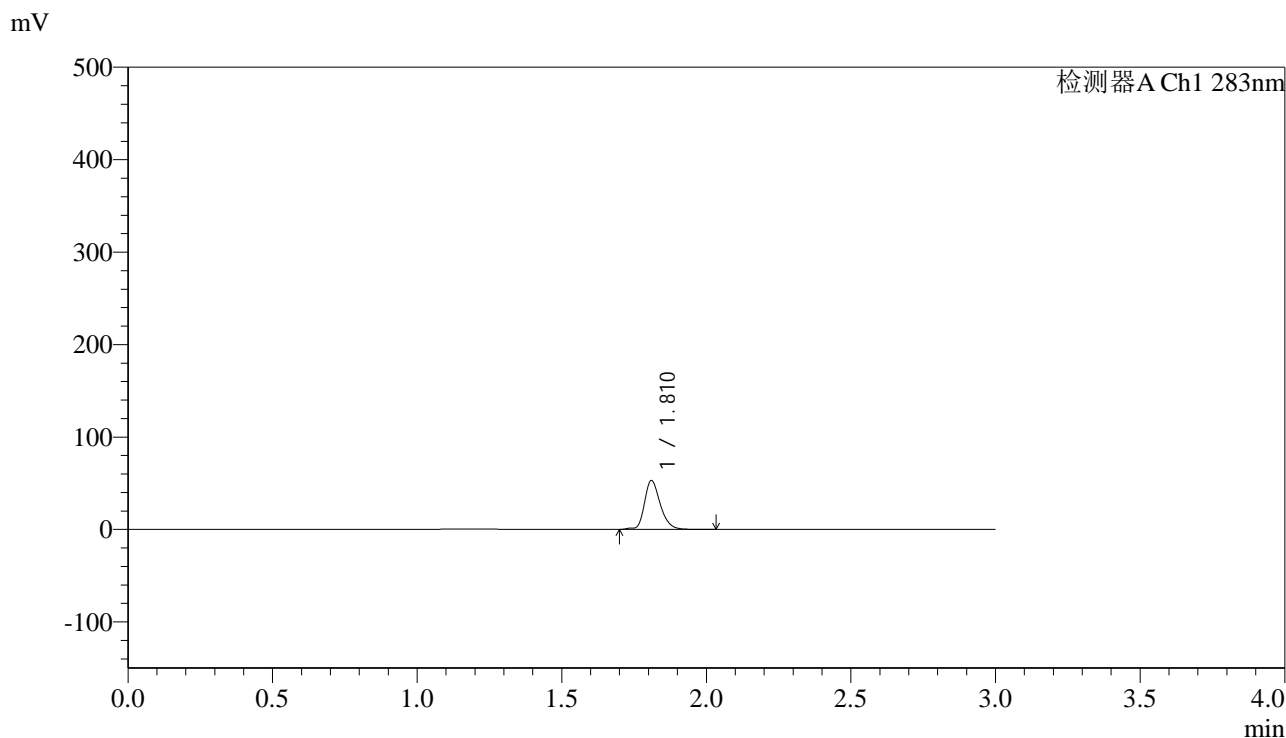


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2386-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:50:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	201847	100.000	52476	5426	1.259	--
总计		201847	100.000	52476			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

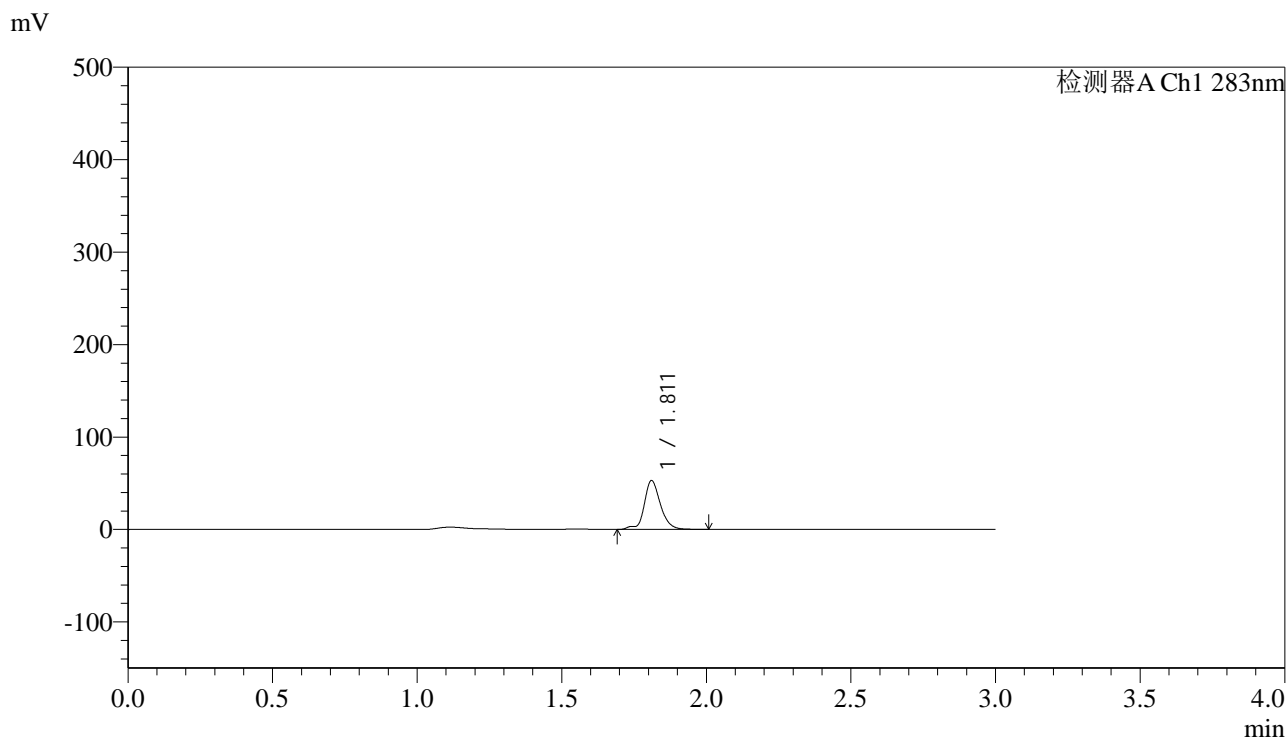


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2387-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:54:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	205482	100.000	52460	5410	0.989	--
总计		205482	100.000	52460			

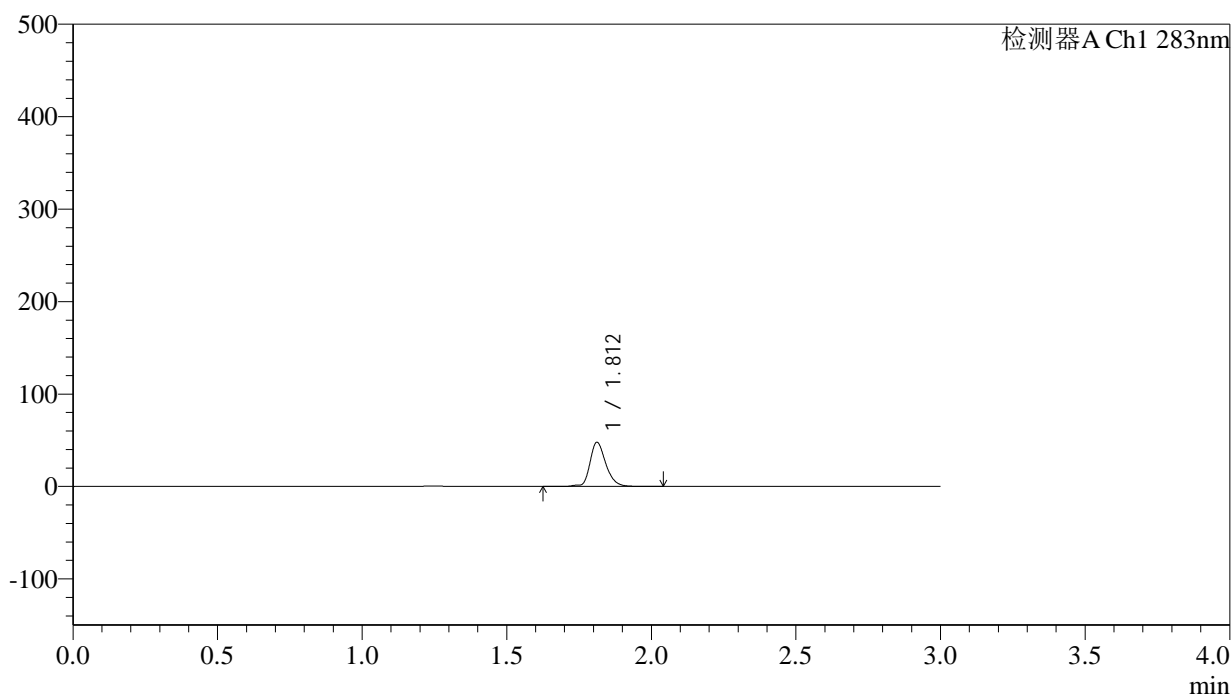
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2388-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 15:57:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:17:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	182577	100.000	47702	5435	1.254	--
总计		182577	100.000	47702			

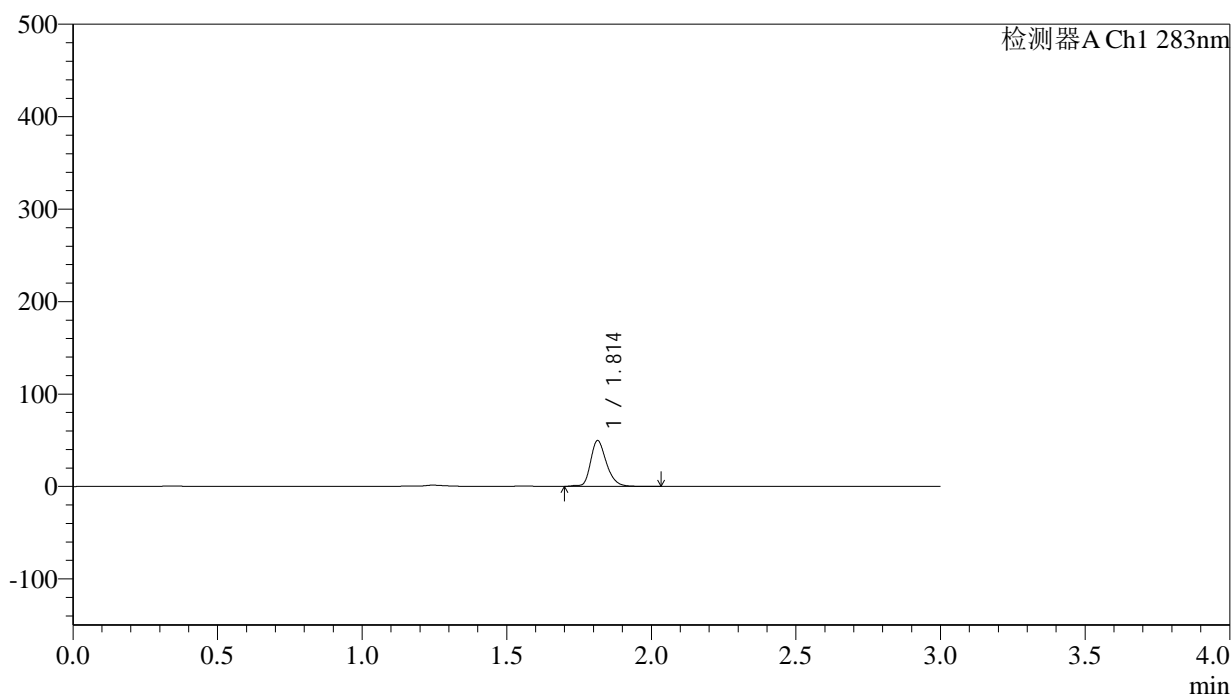
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2389-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:01:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

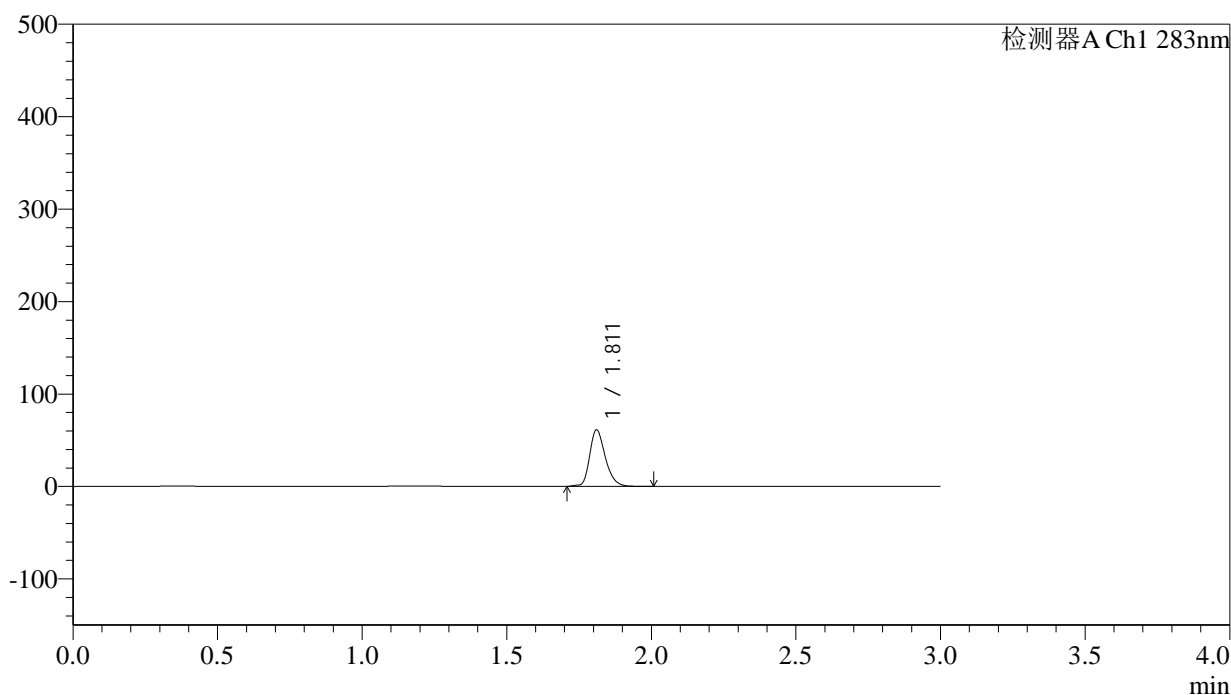
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	188938	100.000	49443	5420	1.262	--
总计		188938	100.000	49443			

## &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 - 0-127/30-2390-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:04:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

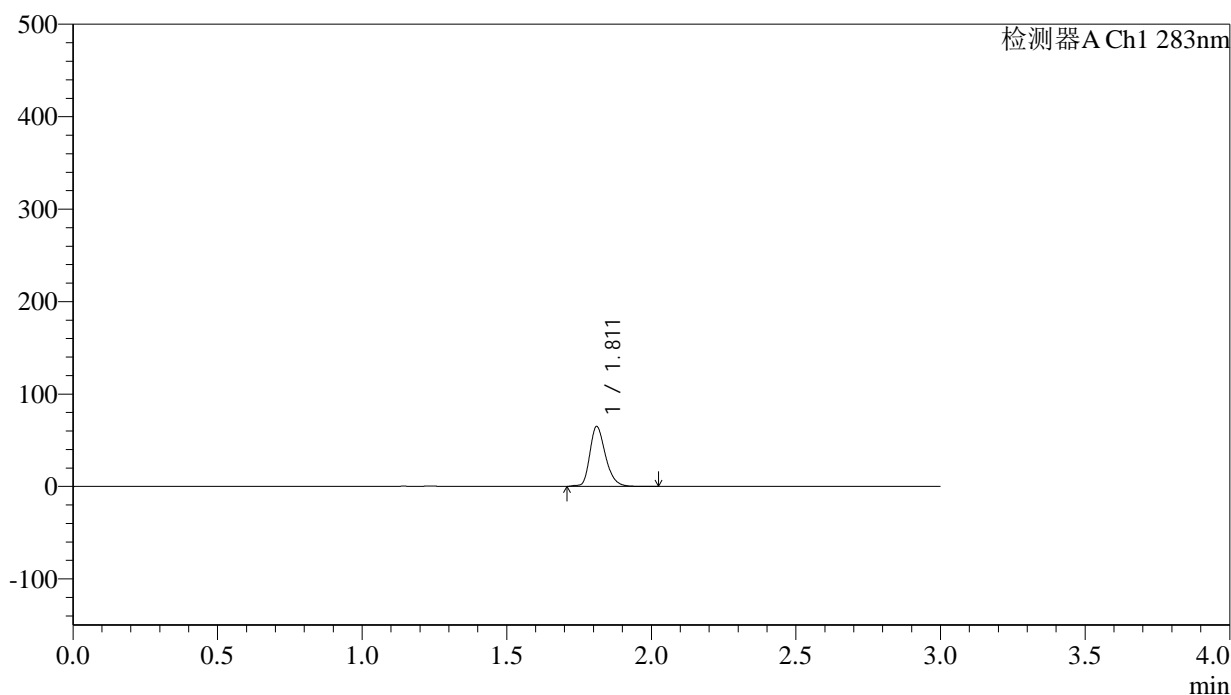
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	230756	100.000	60754	5482	1.262	--
总计		230756	100.000	60754			

## &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 - 0-127/30-2391-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:08:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	244867	100.000	64532	5472	1.270	--
总计		244867	100.000	64532			

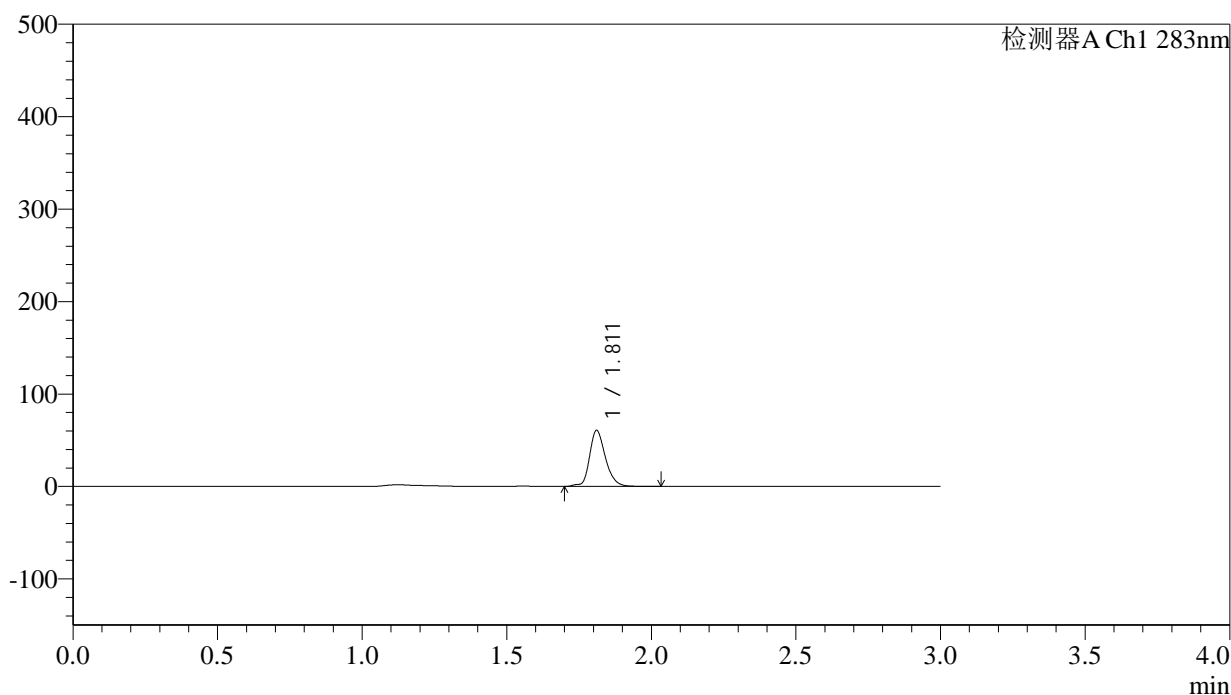
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2392-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:30:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	232207	100.000	60212	5403	1.233	--
总计		232207	100.000	60212			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

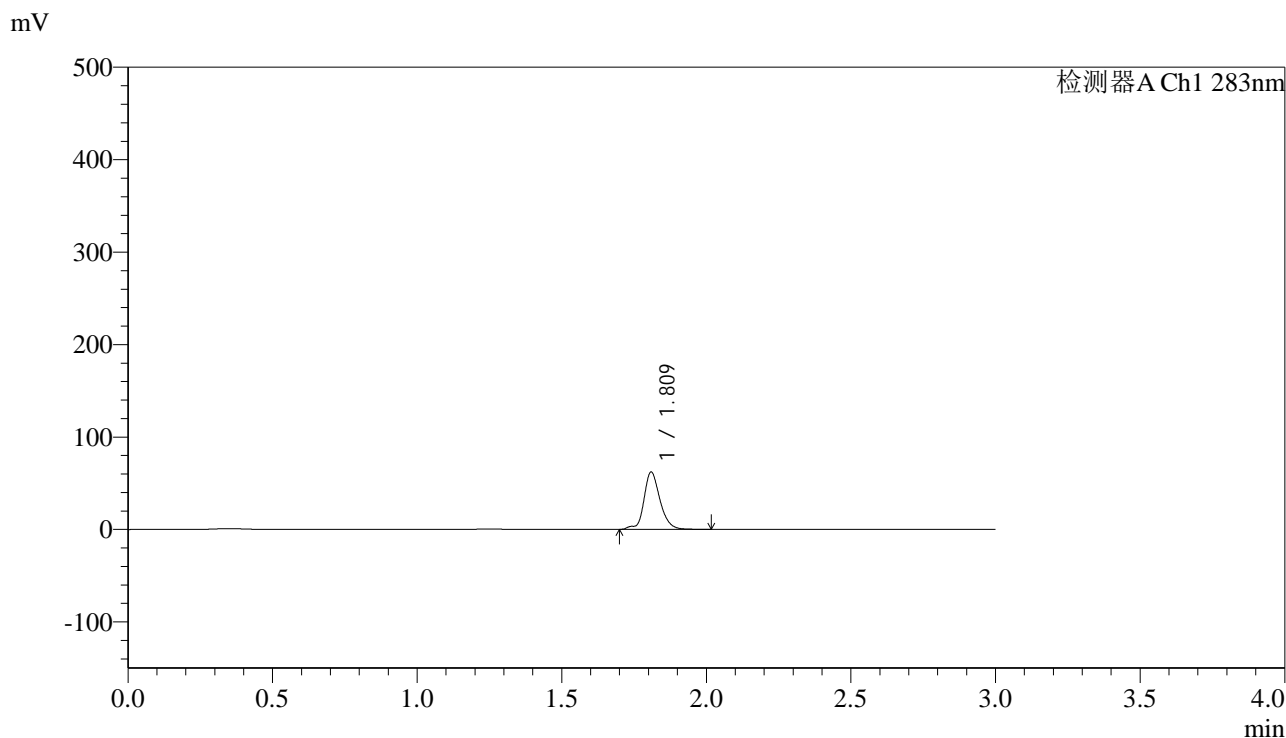


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2393-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:33:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	240170	100.000	61085	5402	1.026	--
总计		240170	100.000	61085			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



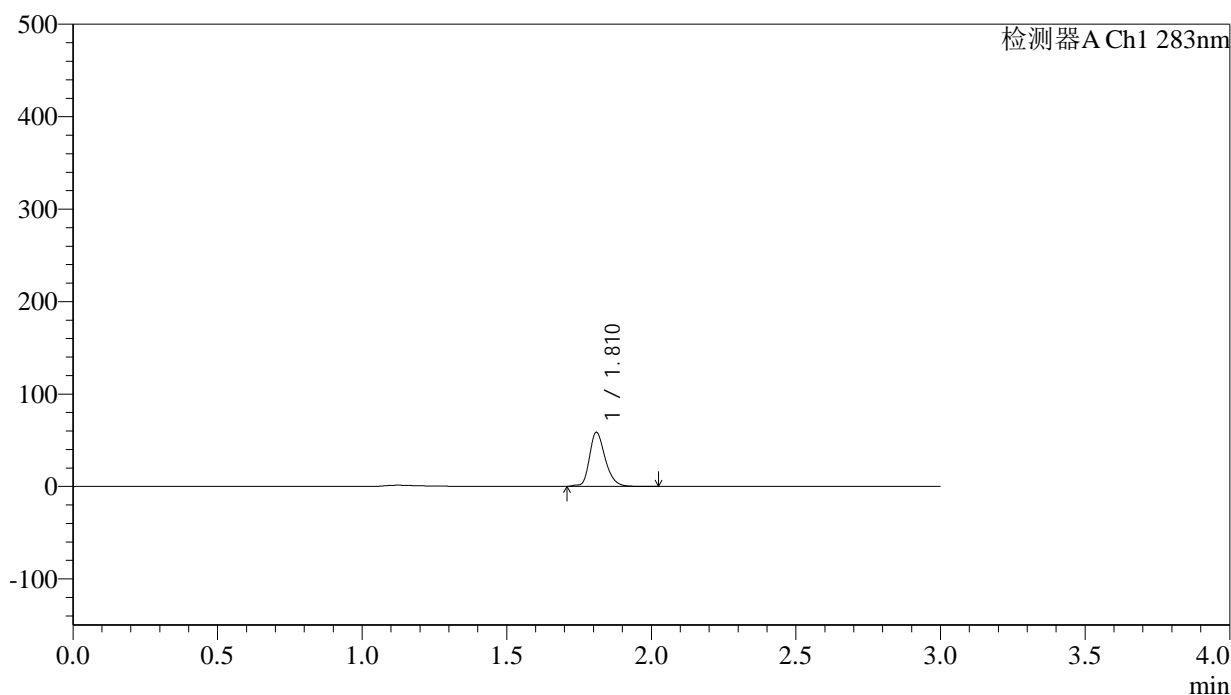
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2394-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:37:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	222425	100.000	58047	5464	1.257	--
总计		222425	100.000	58047			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

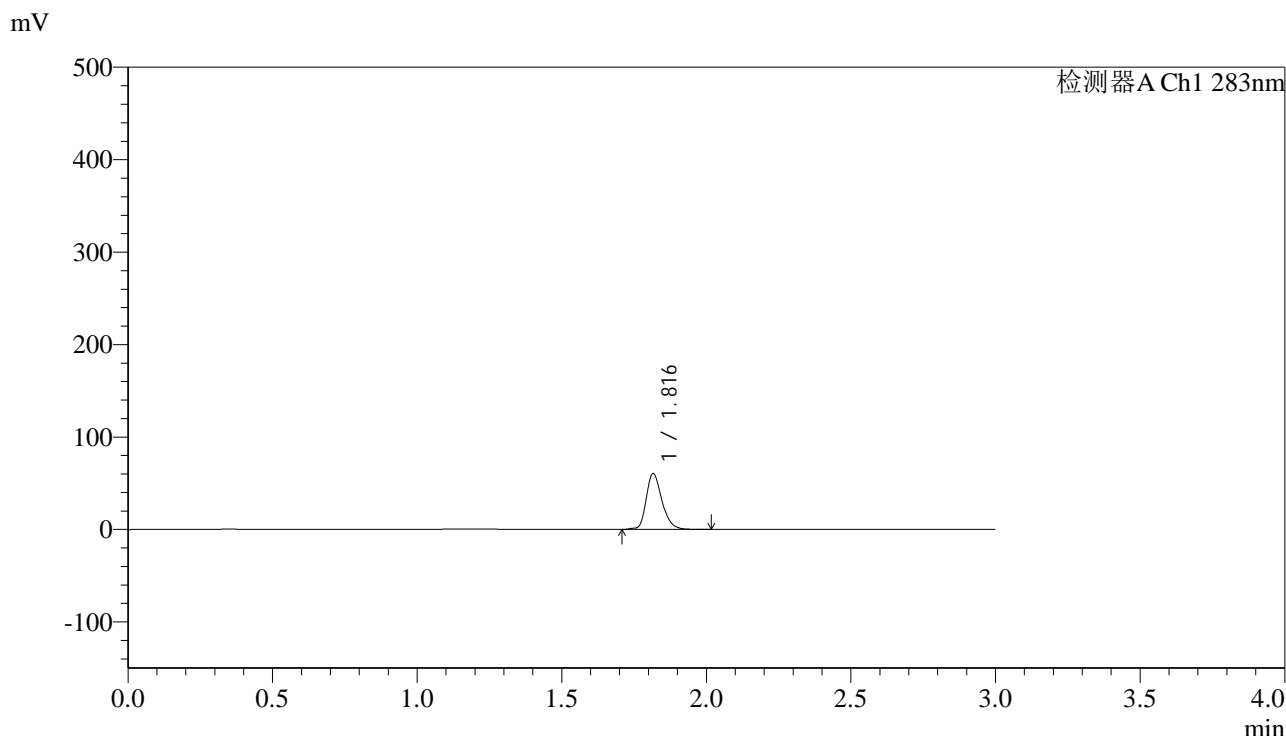


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2395-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:40:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	229604	100.000	60117	5471	1.265	--
总计		229604	100.000	60117			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

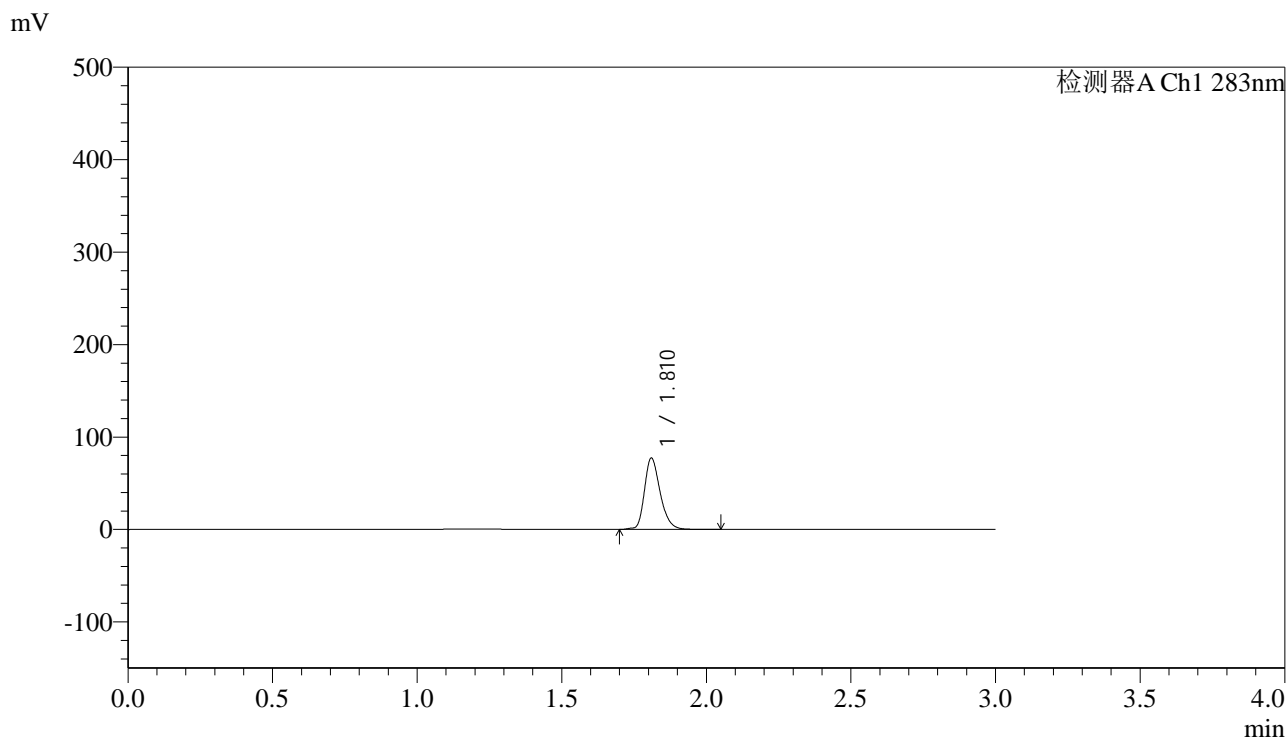


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2396-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:44:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	292909	100.000	76491	5431	1.268	--
总计		292909	100.000	76491			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

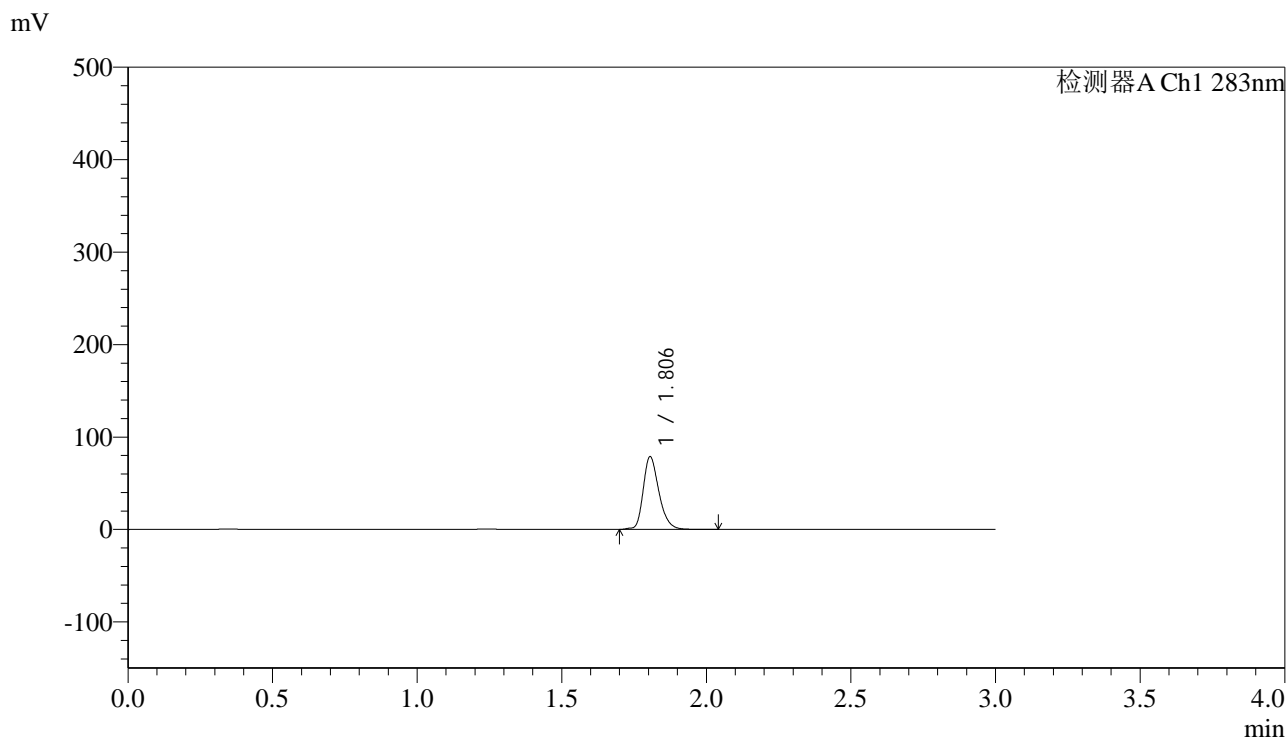


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2397-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:47:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	298299	100.000	78671	5403	1.268	--
总计		298299	100.000	78671			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



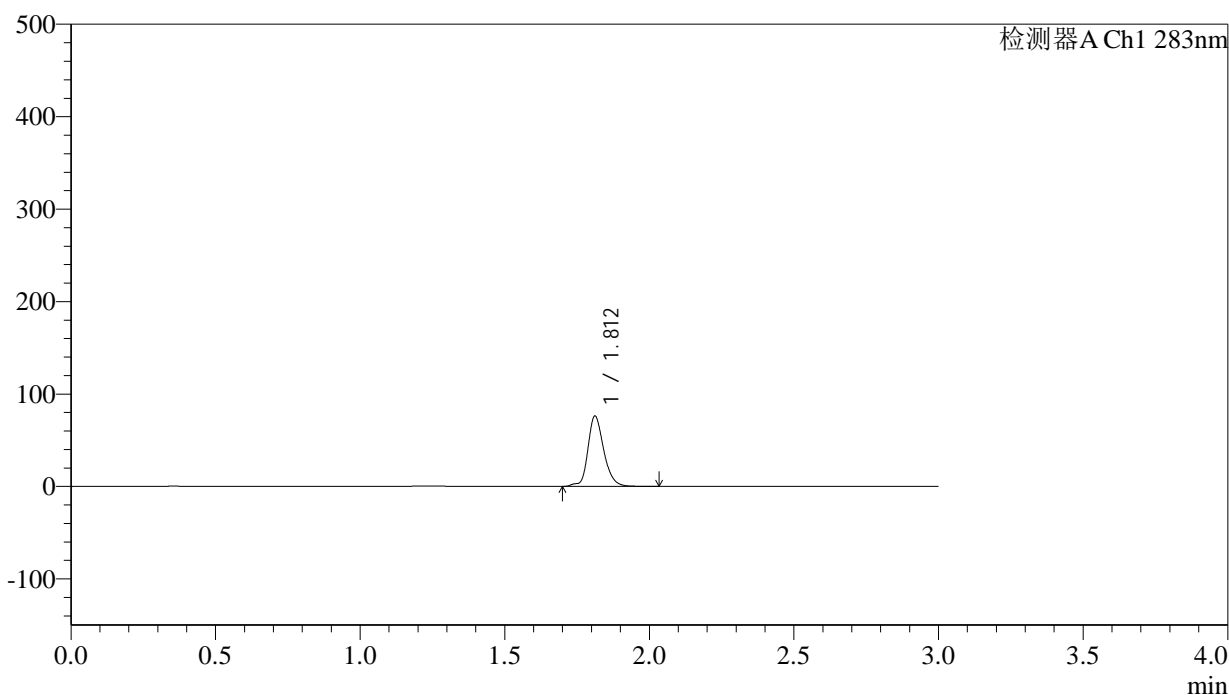
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2398-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:51:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	291176	100.000	75948	5465	1.209	--
总计		291176	100.000	75948			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

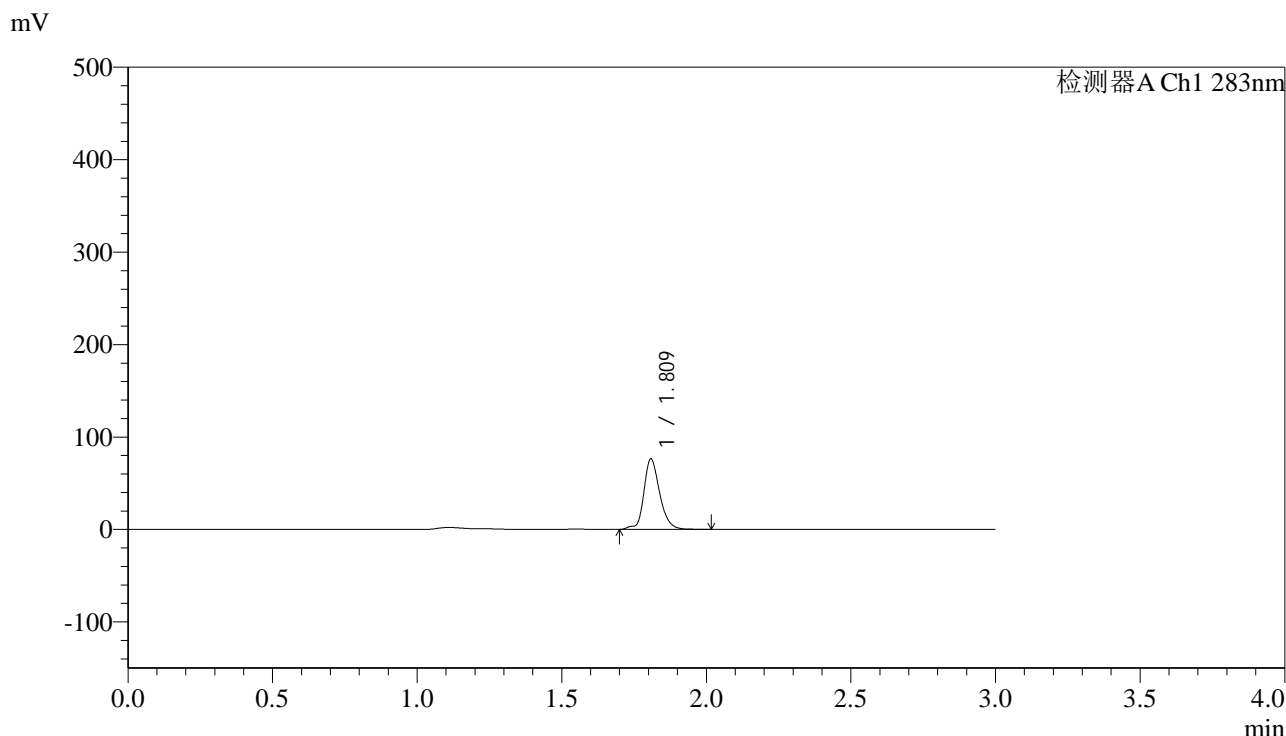


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2399-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:54:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	290869	100.000	75344	5511	1.204	--
总计		290869	100.000	75344			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

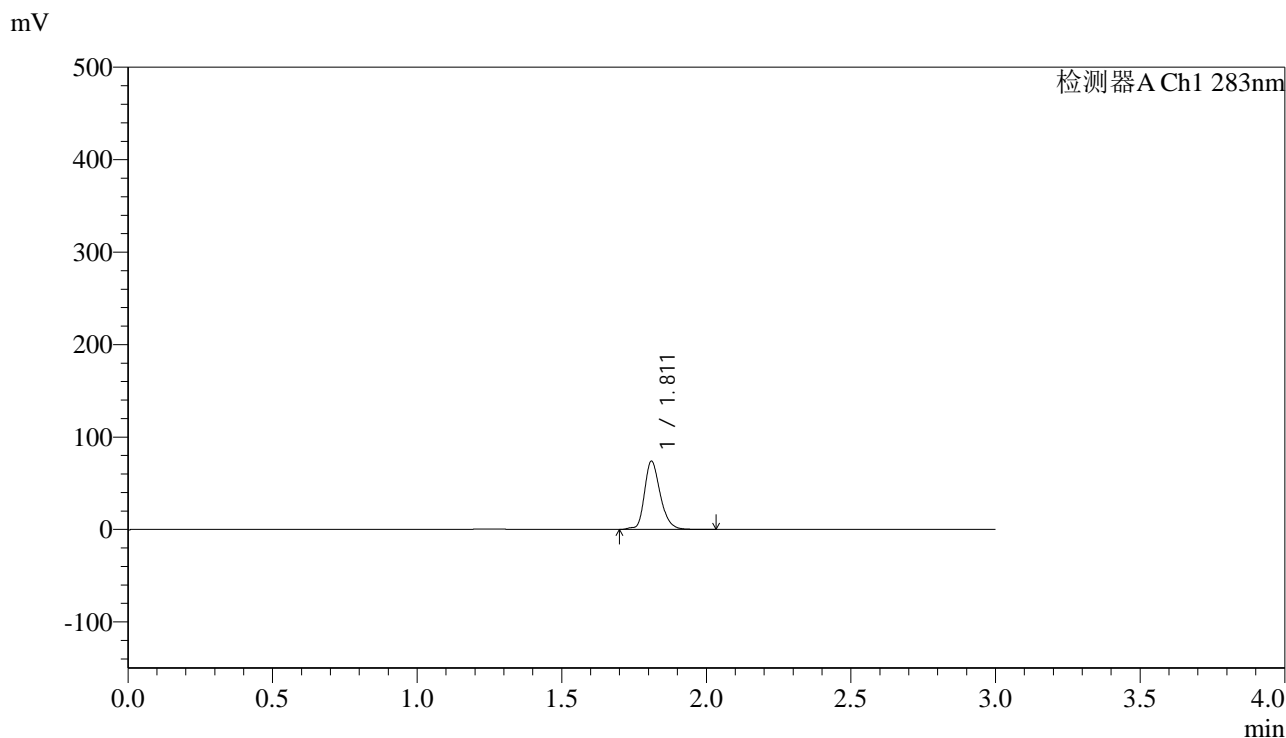


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2400-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 16:58:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	280453	100.000	73205	5459	1.247	--
总计		280453	100.000	73205			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

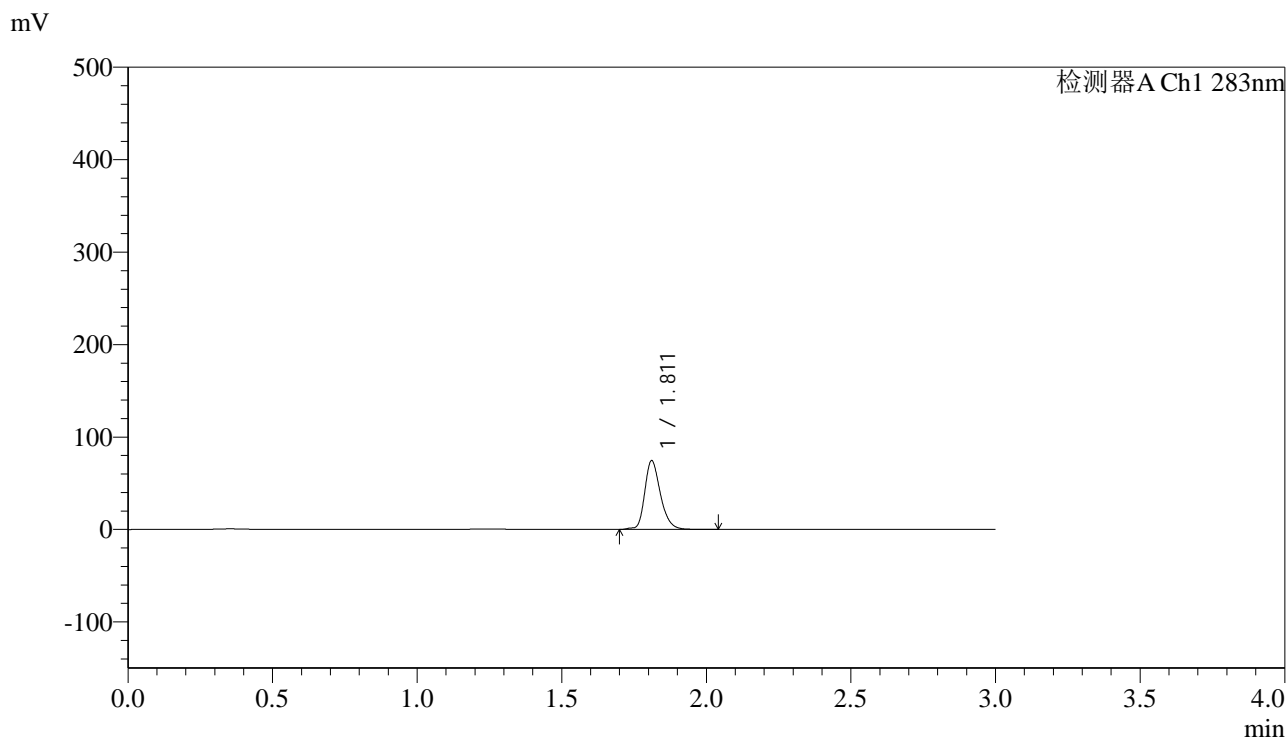


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2401-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:01:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	281527	100.000	73974	5478	1.261	--
总计		281527	100.000	73974			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

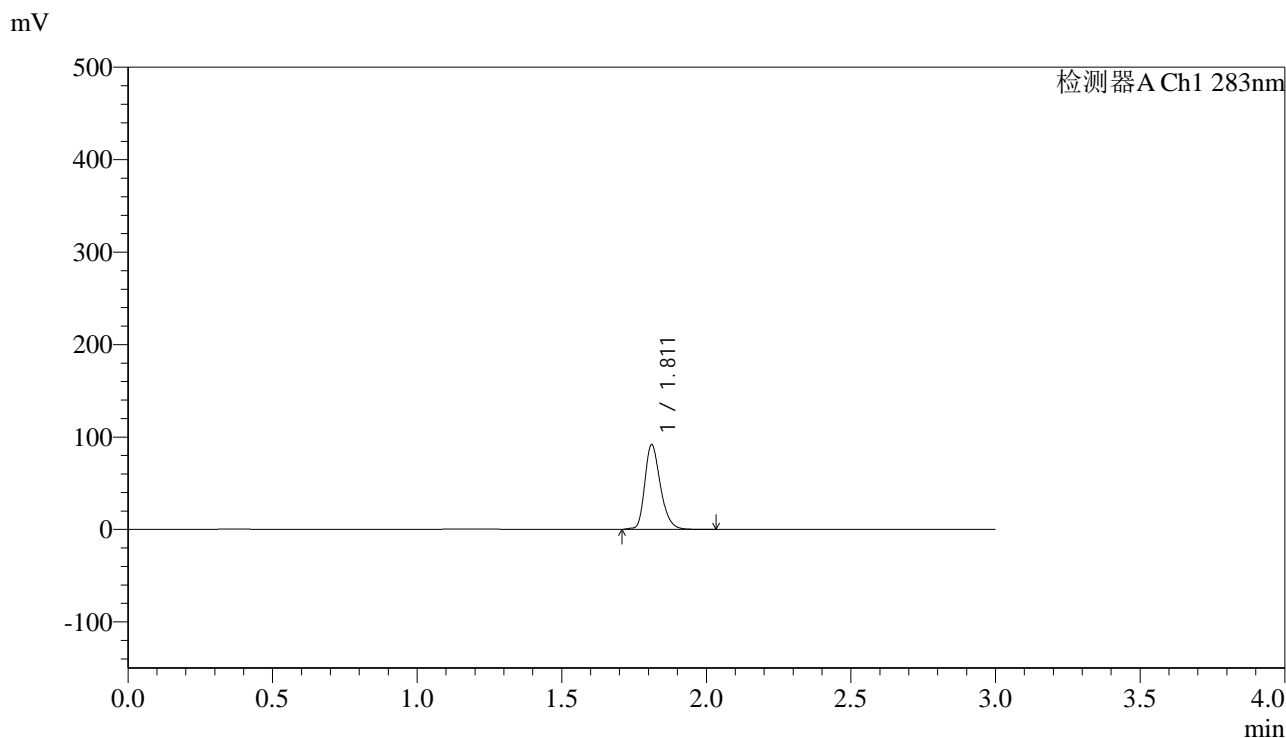


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2402-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:05:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

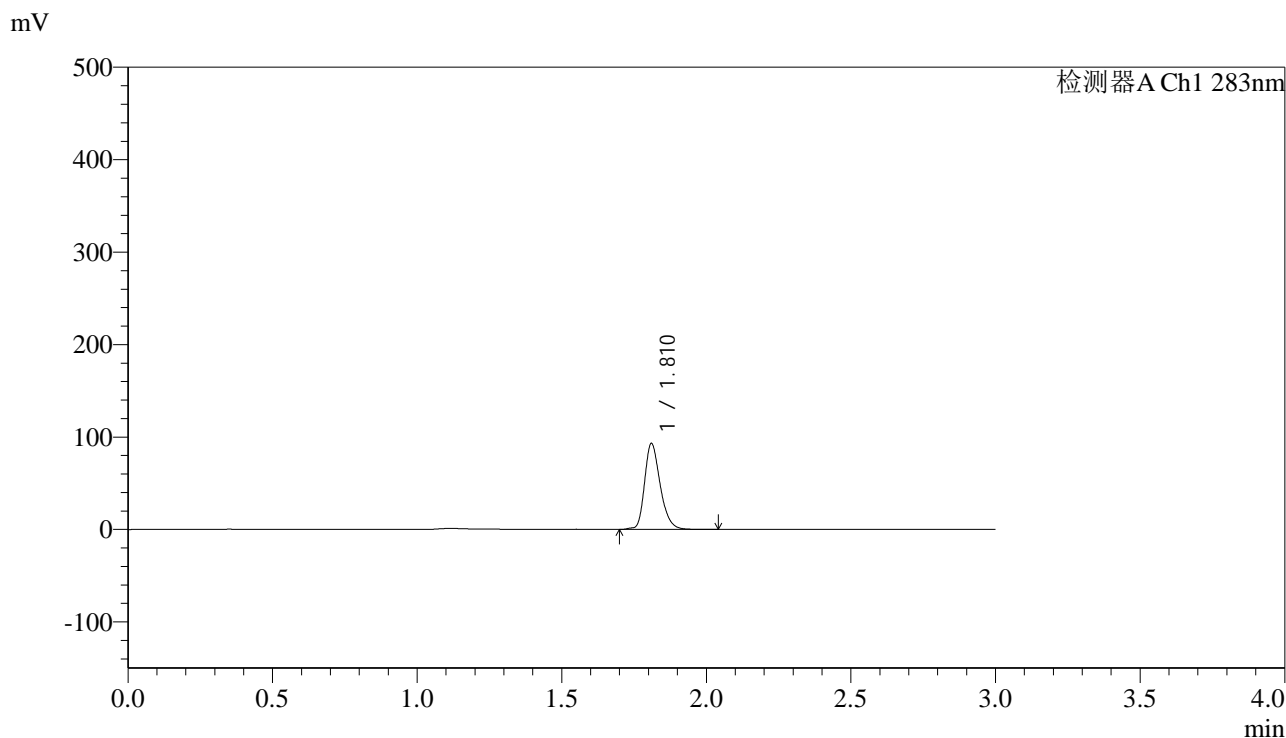
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	345942	100.000	91302	5475	1.266	--
总计		345942	100.000	91302			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2403-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:08:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	351107	100.000	92241	5478	1.267	--
总计		351107	100.000	92241			

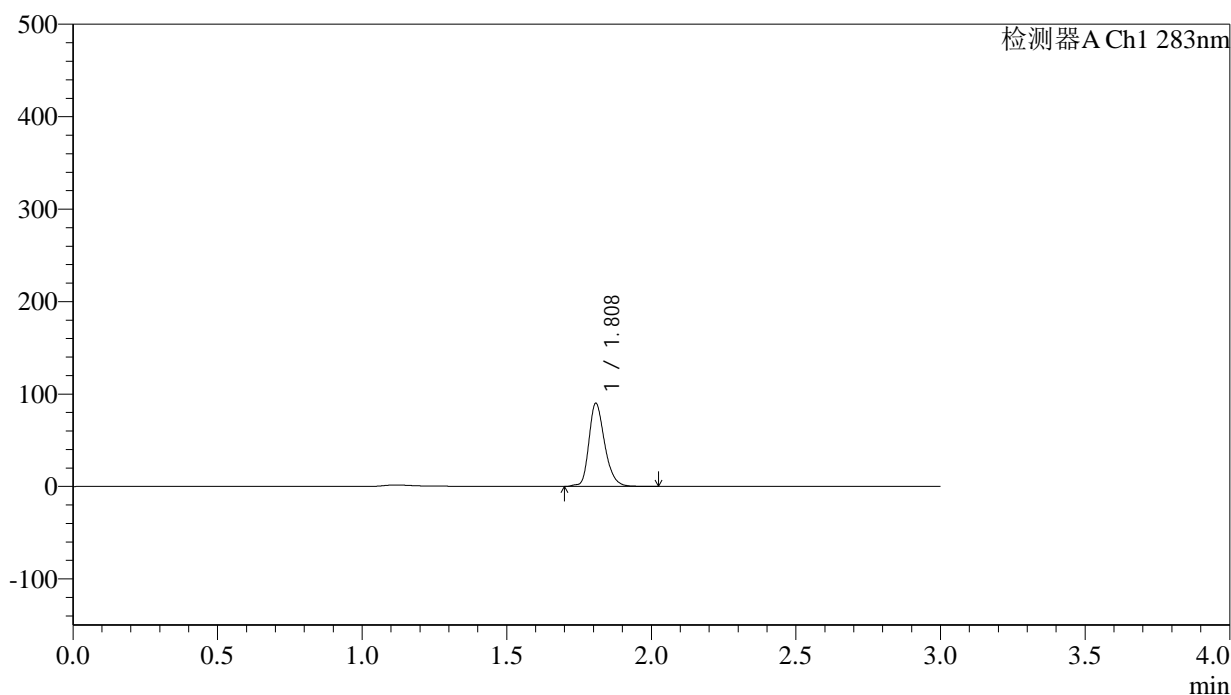
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2404-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:12:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	341793	100.000	89100	5415	1.259	--
总计		341793	100.000	89100			

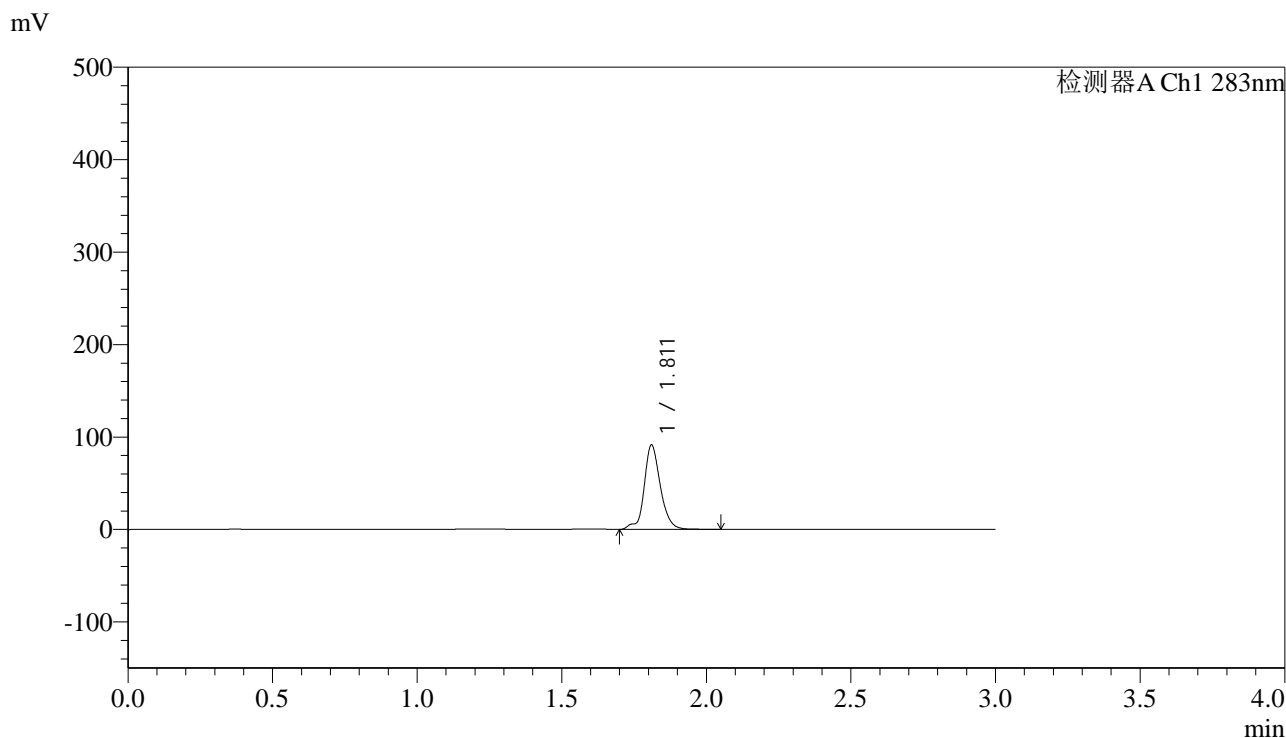


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2405-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:15:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	356106	100.000	90585	5398	0.998	--
总计		356106	100.000	90585			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

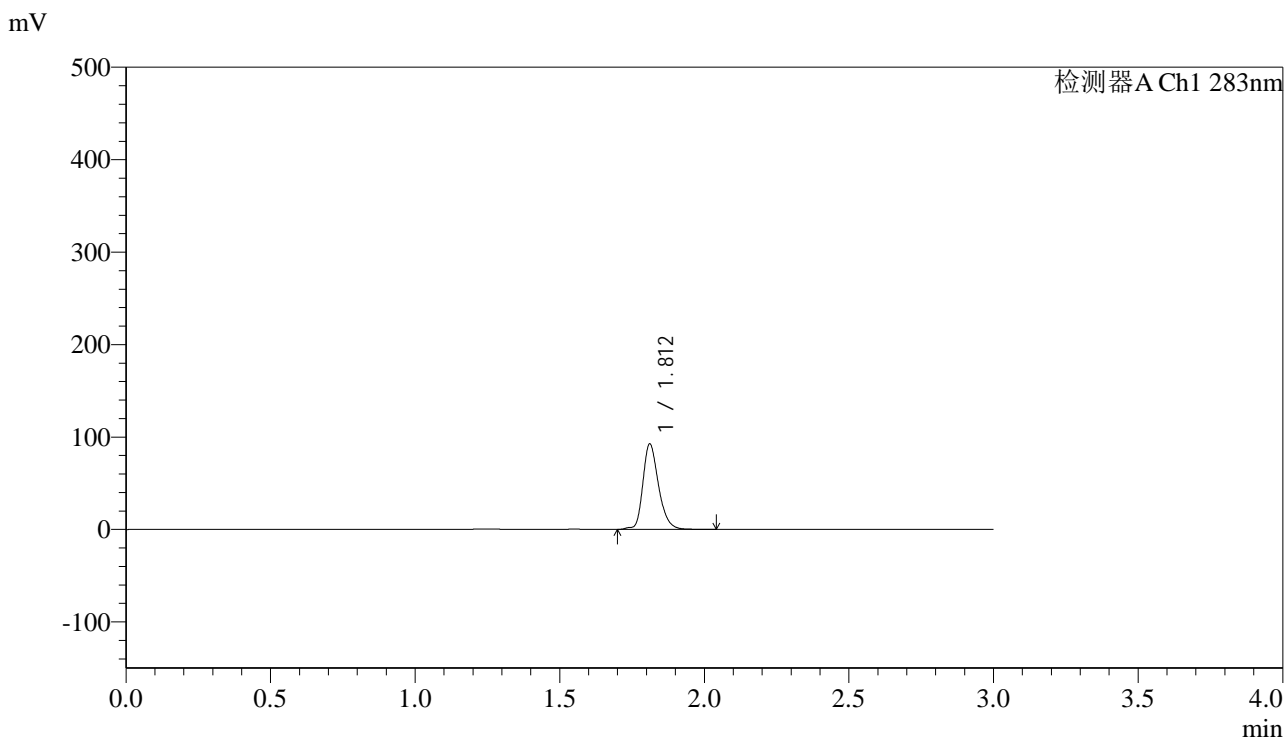


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2406-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:18:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	349862	100.000	92119	5505	1.259	--
总计		349862	100.000	92119			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

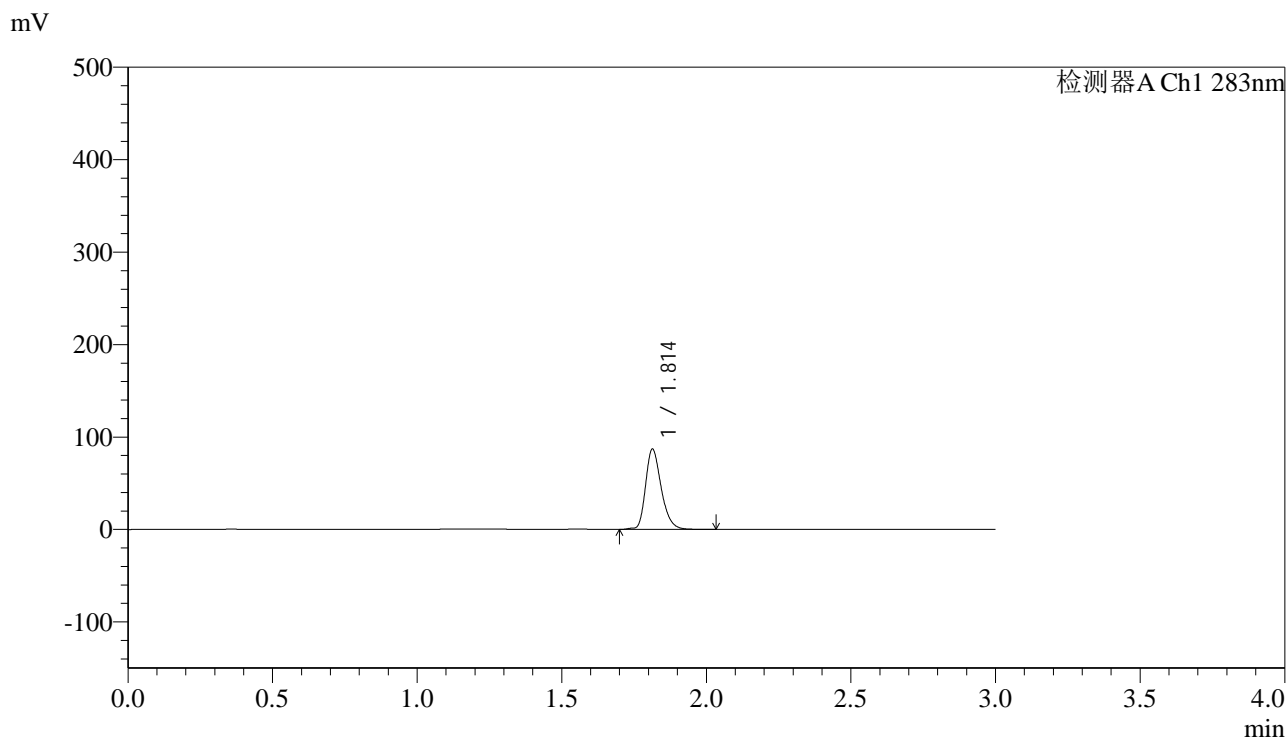


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2407-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:22:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	328355	100.000	86854	5482	1.270	--
总计		328355	100.000	86854			

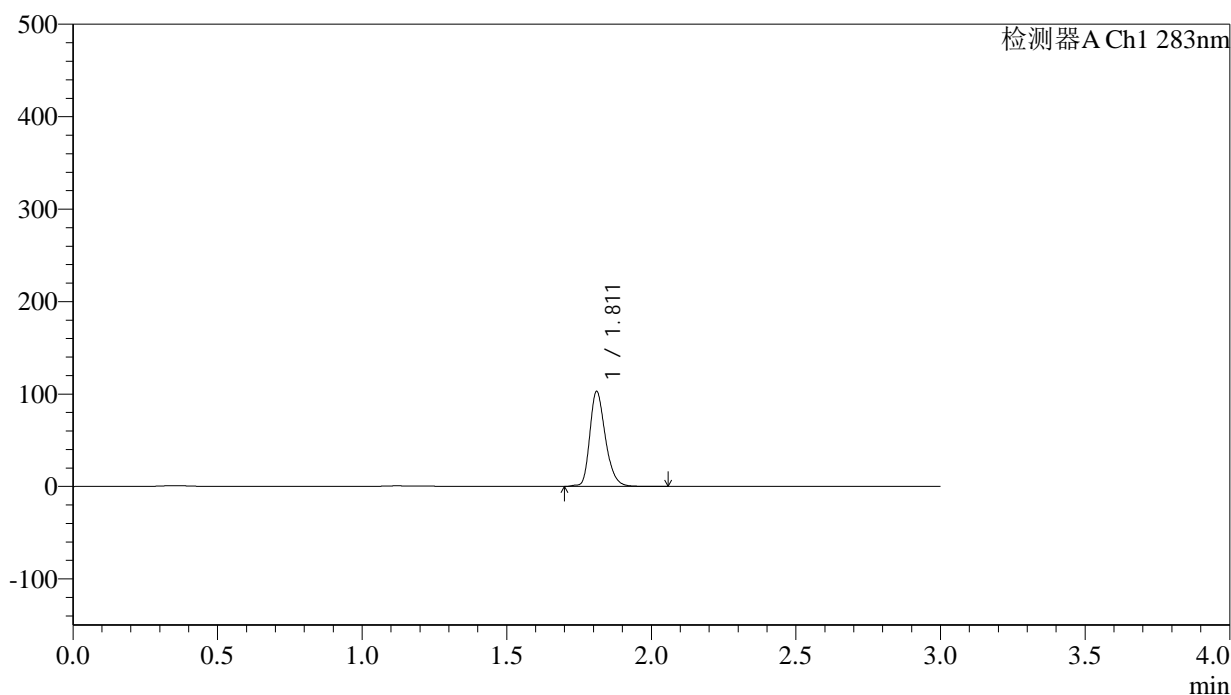
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-127/30-2408-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:25:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:18:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	386550	100.000	102223	5503	1.270	--
总计		386550	100.000	102223			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1



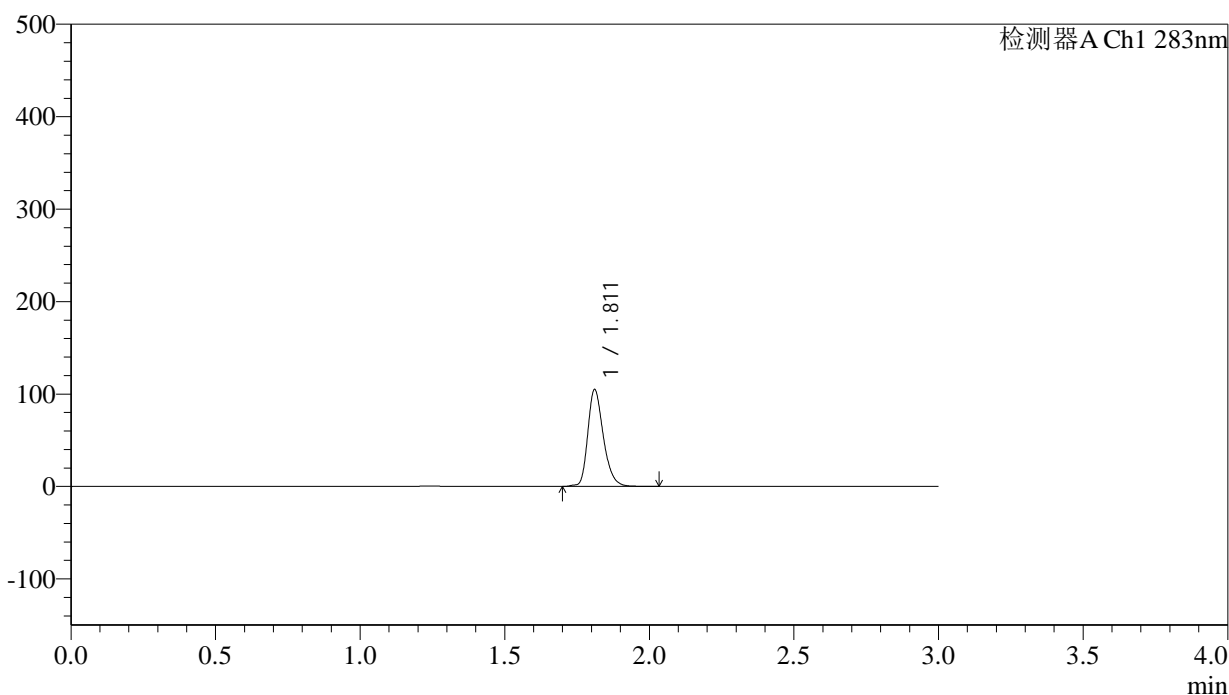
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2409-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:29:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	393828	100.000	104222	5513	1.270	--
总计		393828	100.000	104222			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



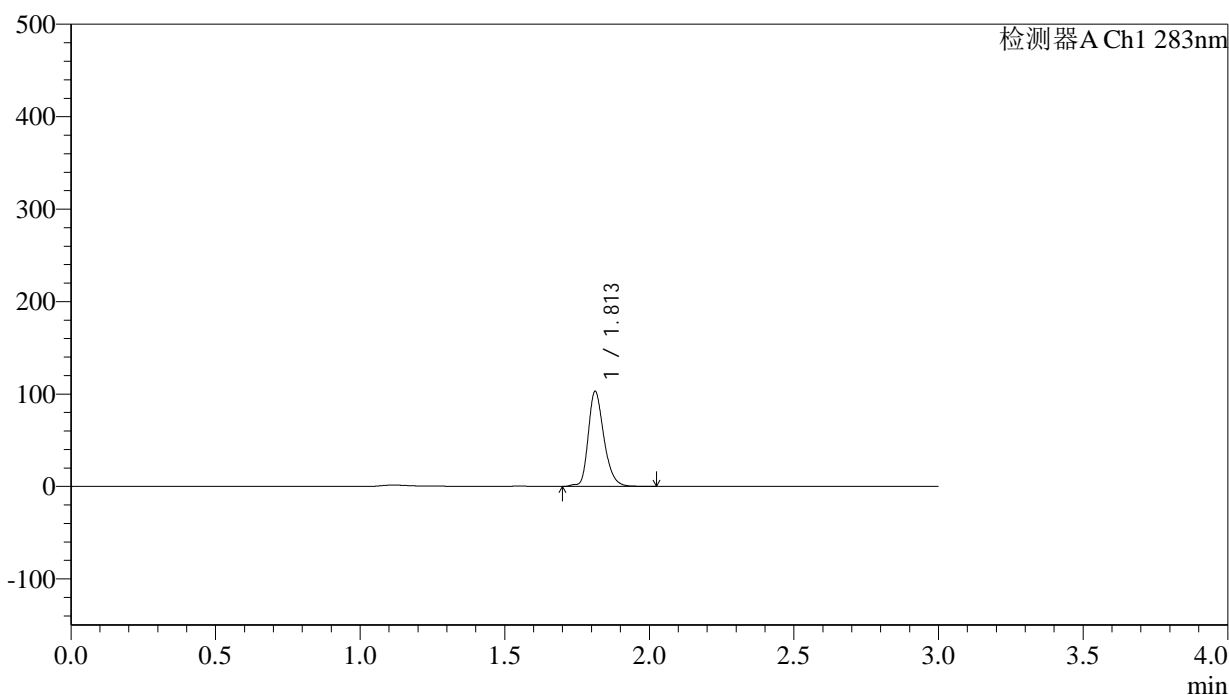
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2410-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:32:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	388533	100.000	102774	5506	1.262	--
总计		388533	100.000	102774			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

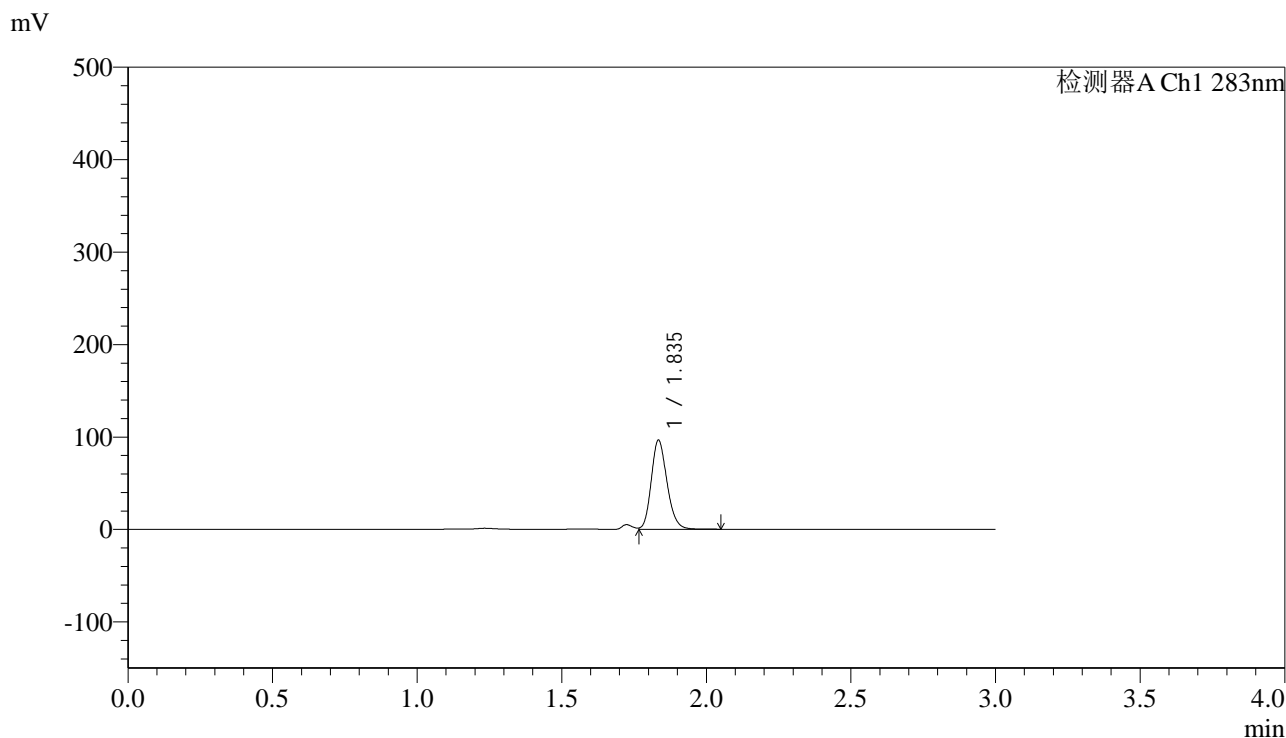


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2415-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:12:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.835	364777	100.000	95215	5493	1.187	--
总计		364777	100.000	95215			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

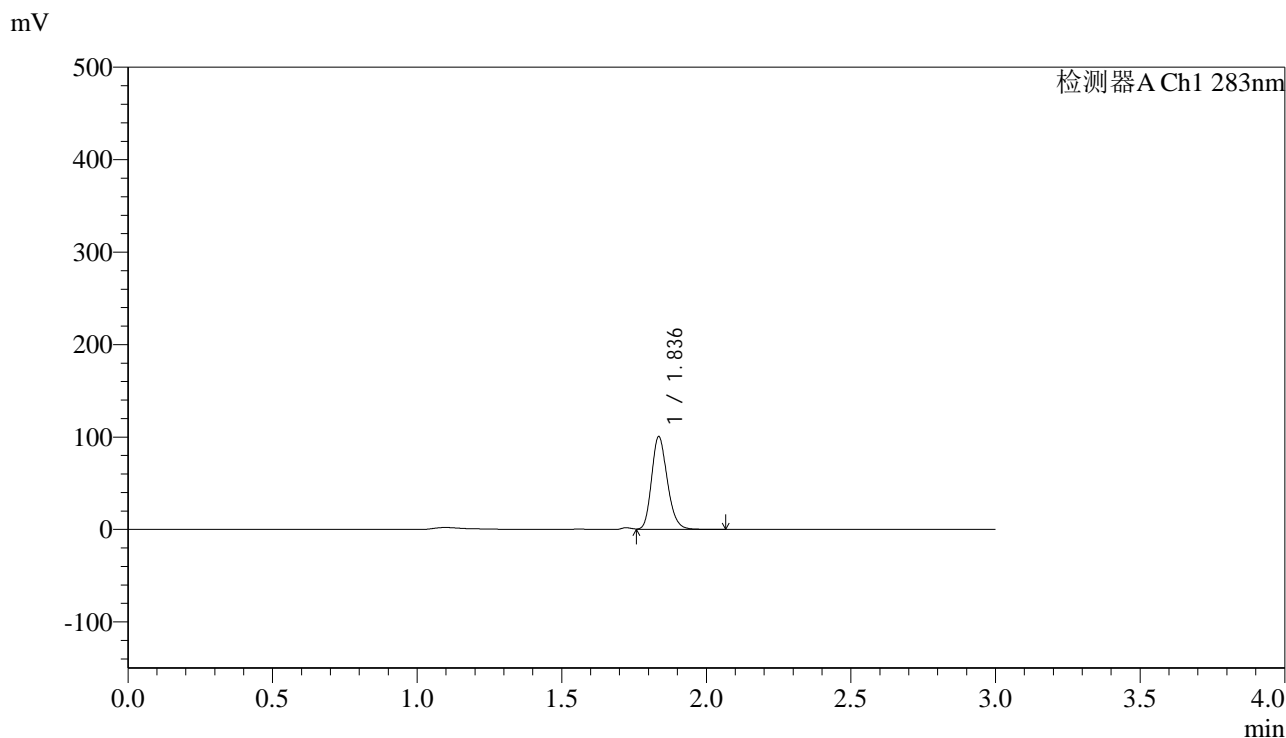


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2412-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 17:59:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.836	379572	100.000	99735	5507	1.200	--
总计		379572	100.000	99735			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

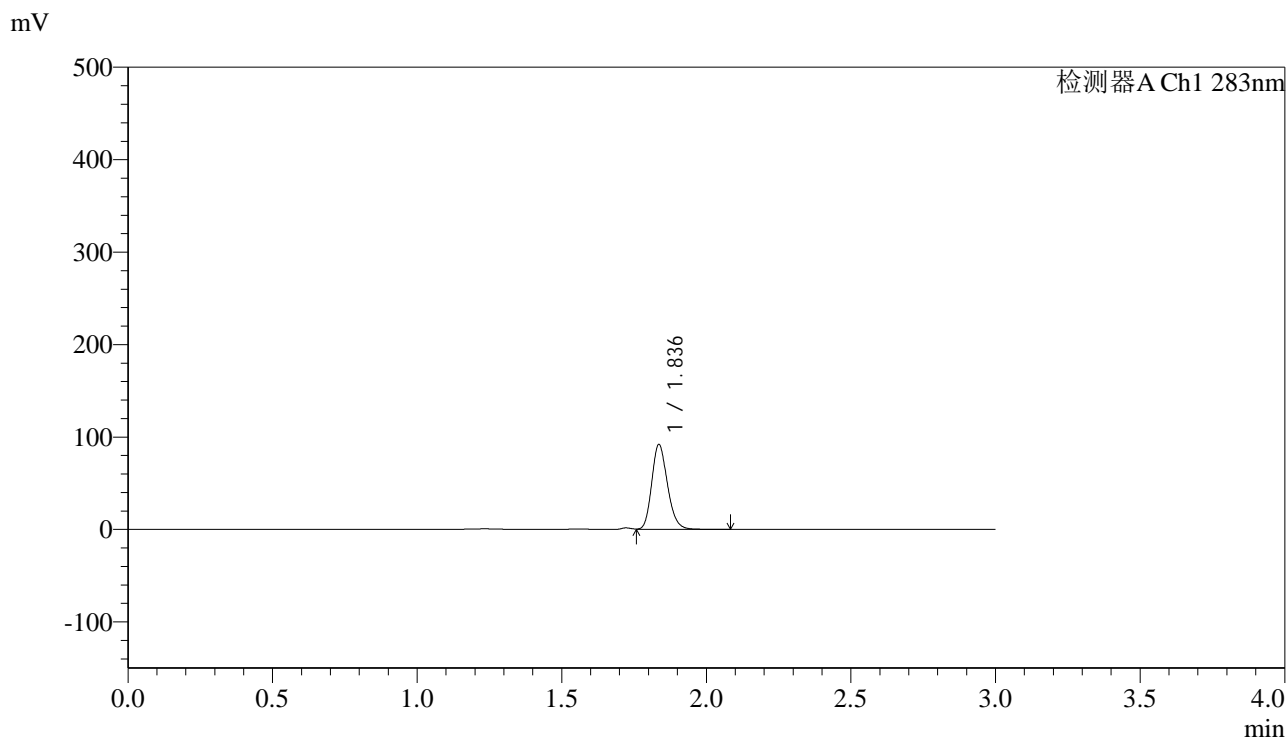


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2413-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:03:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.836	347632	100.000	91491	5499	1.194	--
总计		347632	100.000	91491			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

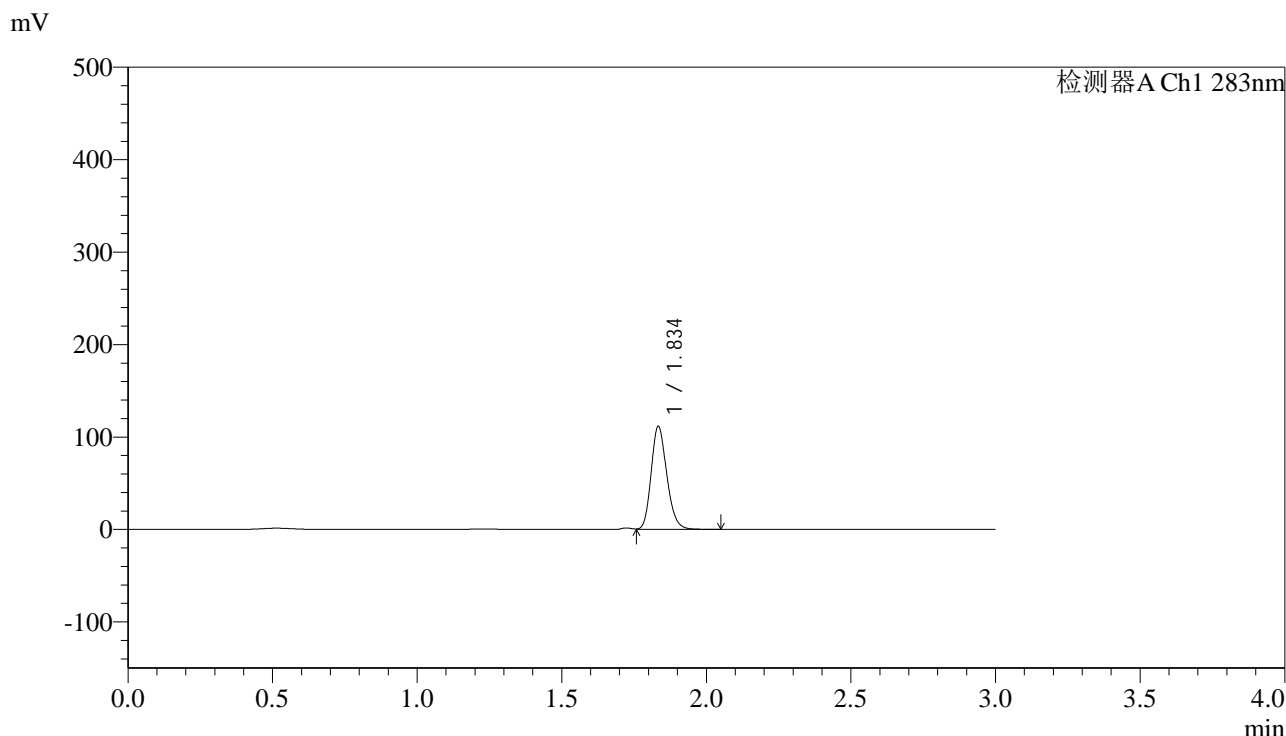


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2414-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:06:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.834	419892	100.000	109778	5521	1.191	--
总计		419892	100.000	109778			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1



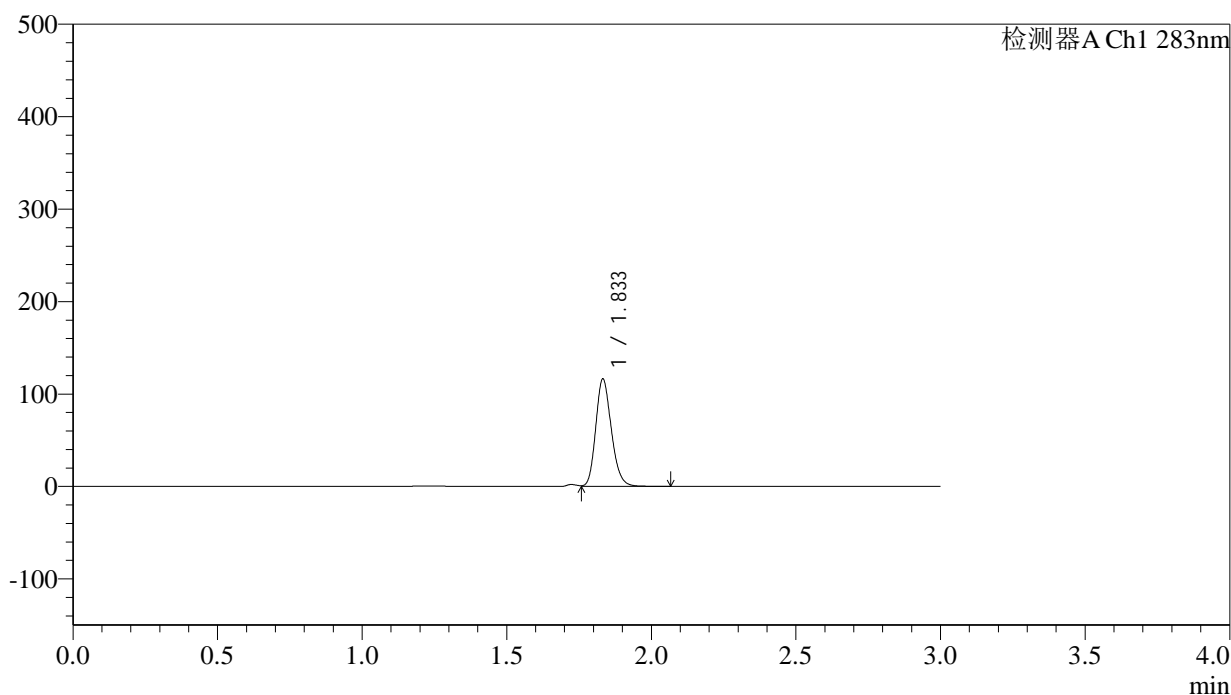
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2416-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:19:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	436021	100.000	115490	5567	1.193	--
总计		436021	100.000	115490			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1



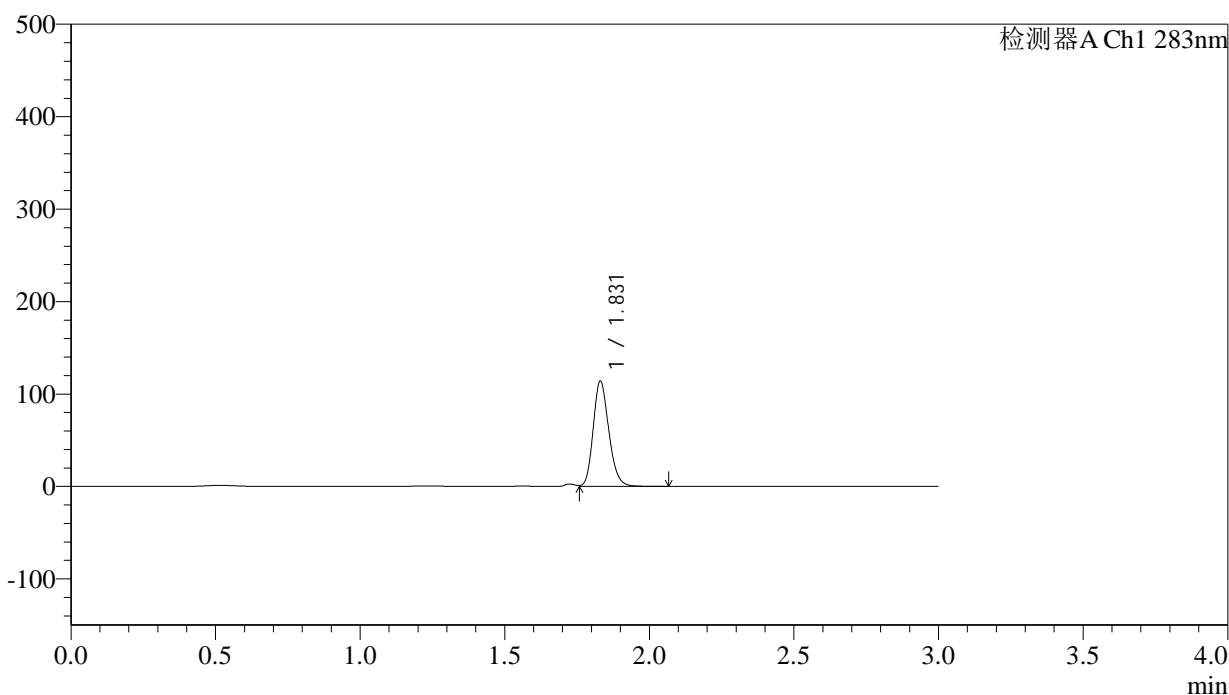
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2417-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:22:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	427649	100.000	113822	5552	1.188	--
总计		427649	100.000	113822			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

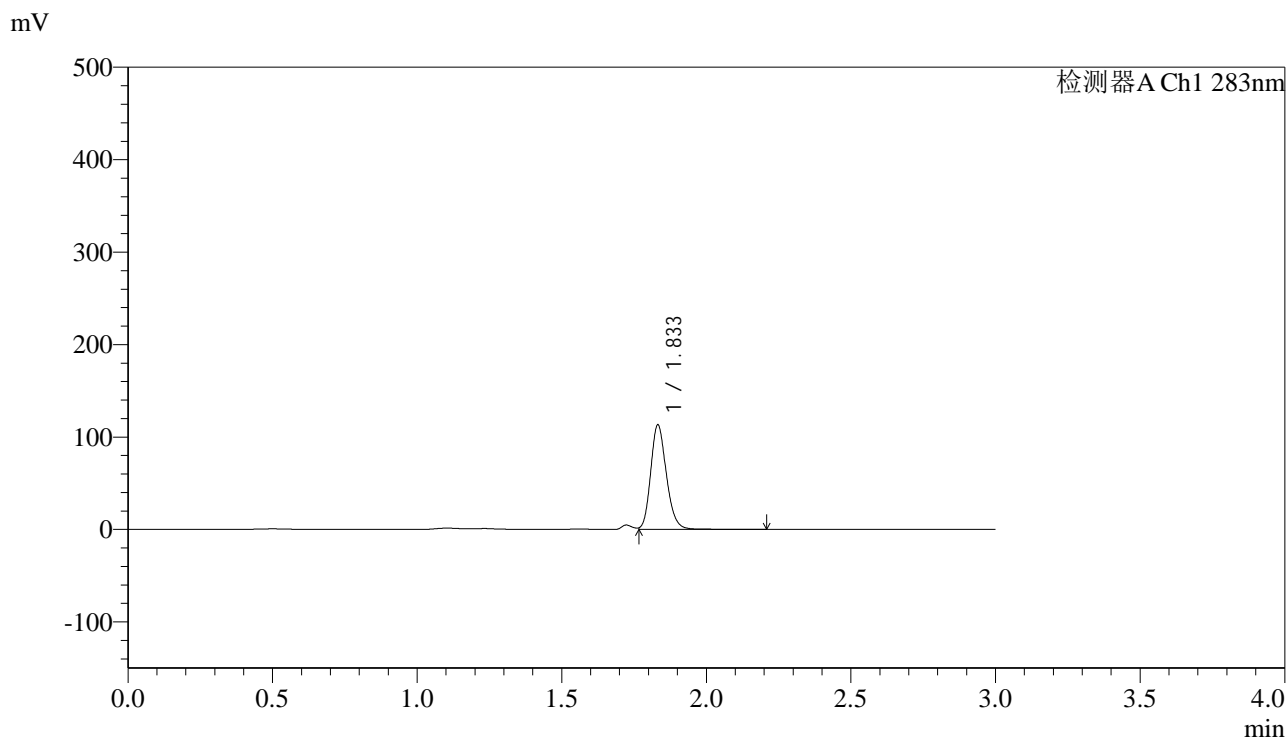


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2418-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:26:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	427101	100.000	112420	5528	1.191	--
总计		427101	100.000	112420			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

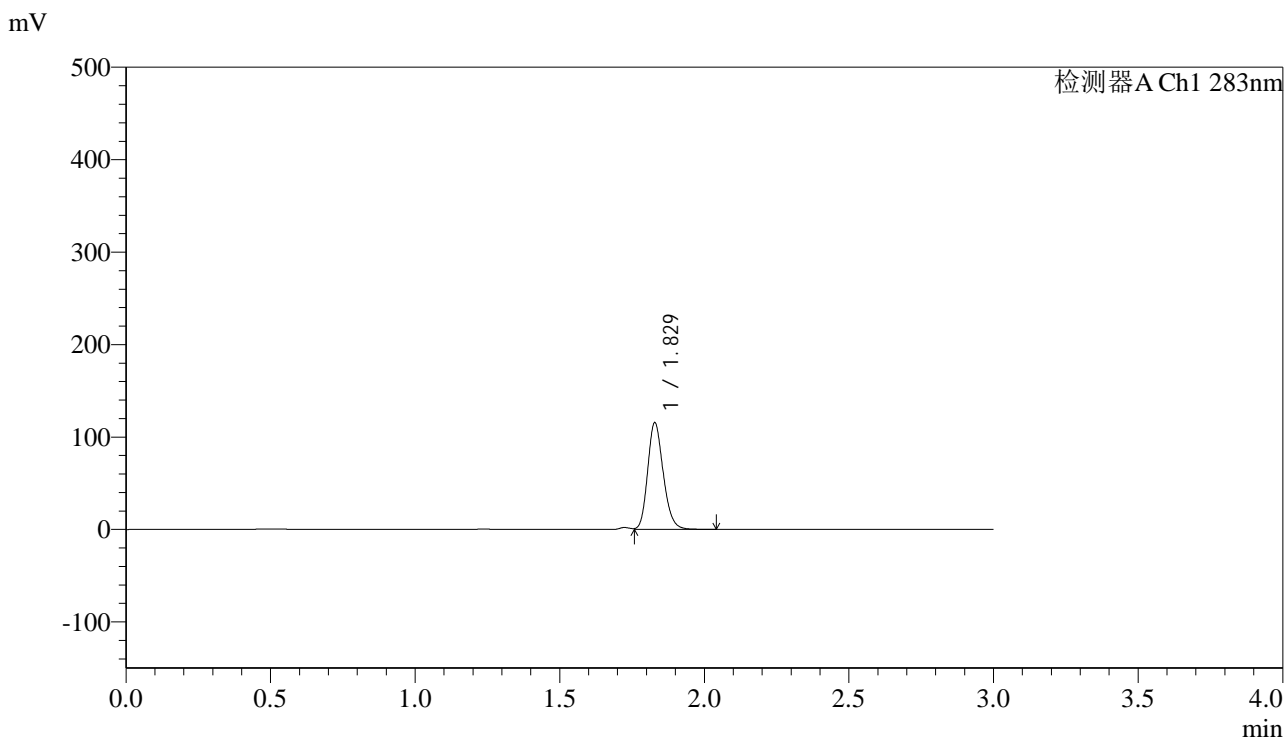


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2419-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:29:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	432632	100.000	115242	5554	1.190	--
总计		432632	100.000	115242			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

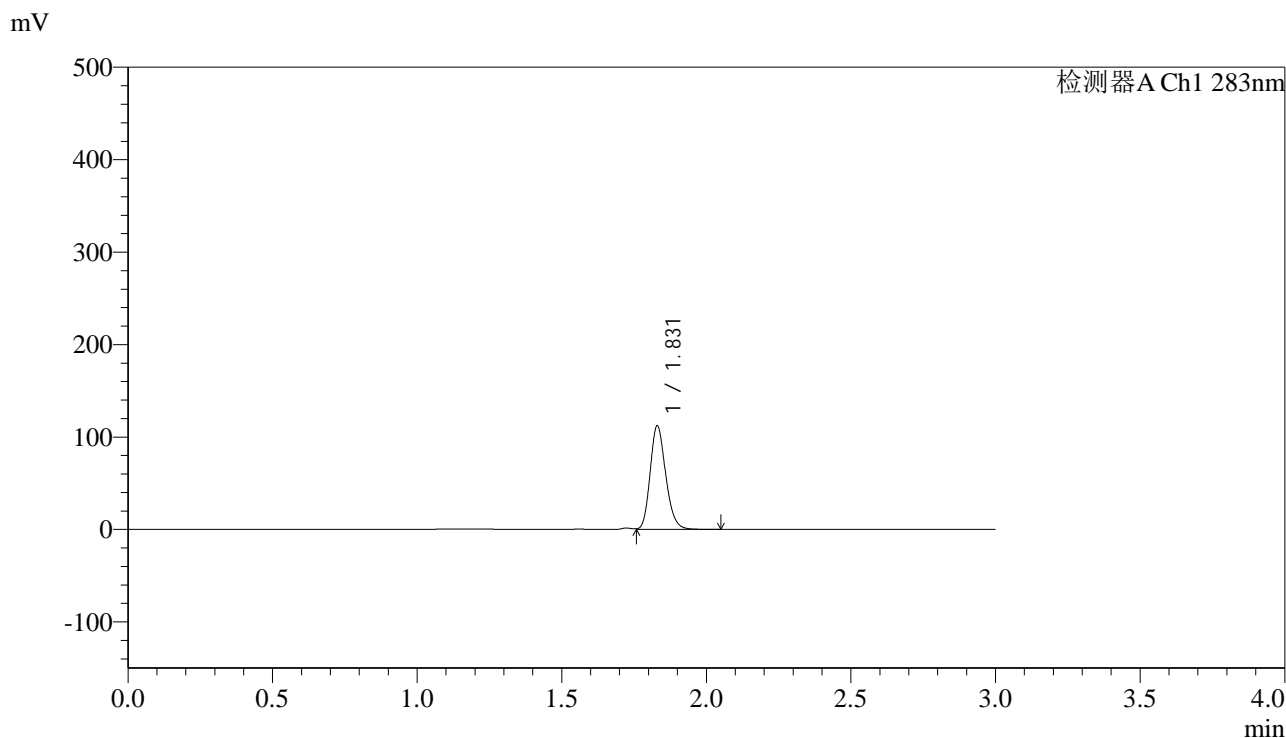


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2420-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:32:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	420166	100.000	112019	5556	1.191	--
总计		420166	100.000	112019			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1



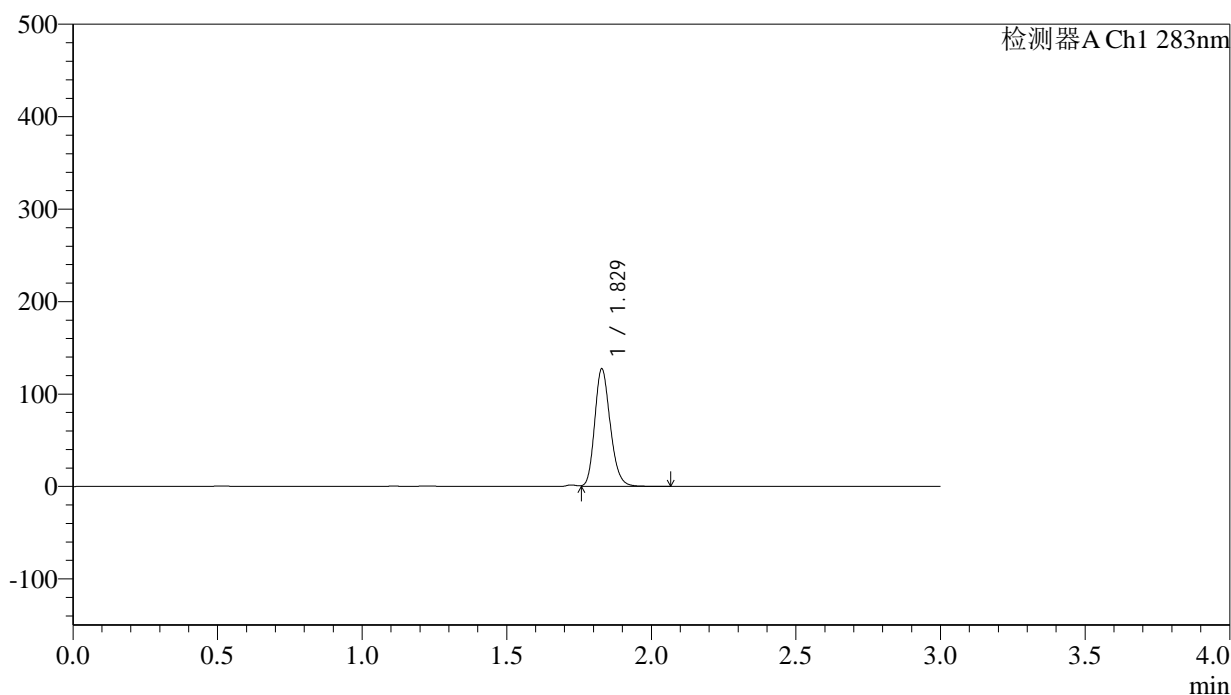
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2421-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:36:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

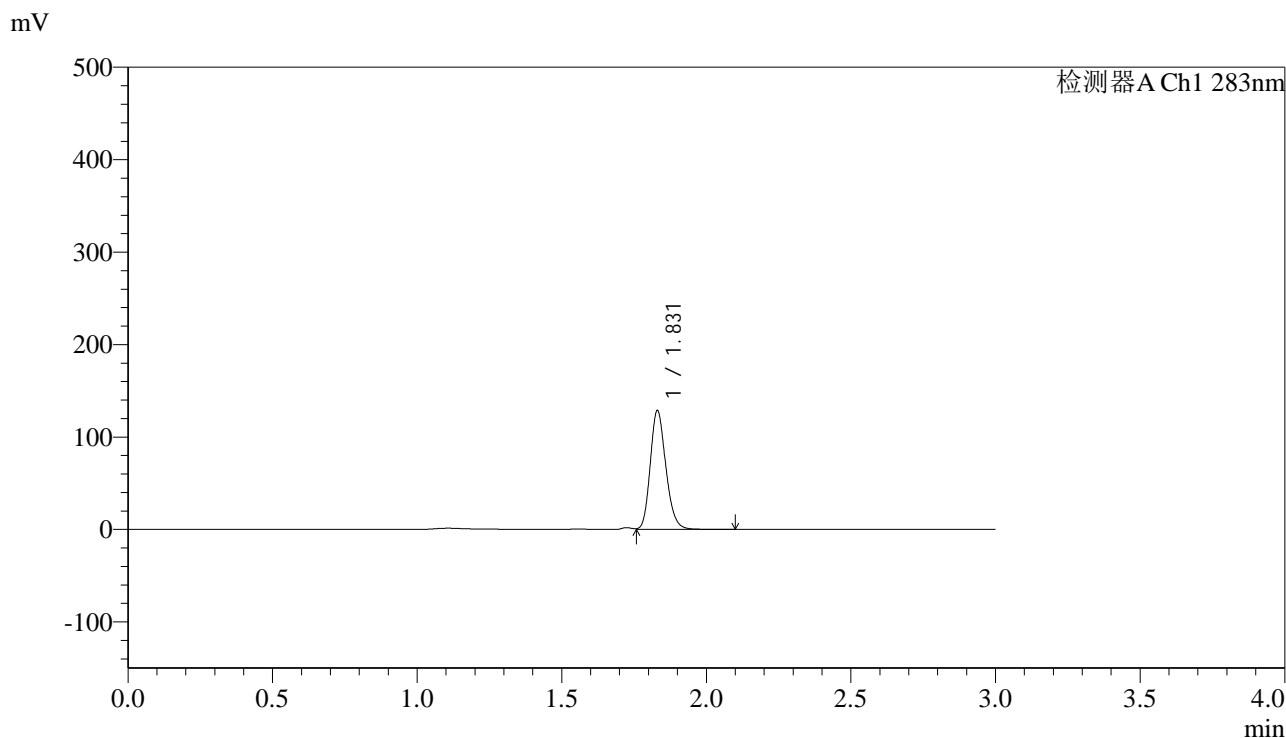
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	475227	100.000	127017	5585	1.193	--
总计		475227	100.000	127017			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2422-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:39:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	482144	100.000	128441	5566	1.192	--
总计		482144	100.000	128441			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



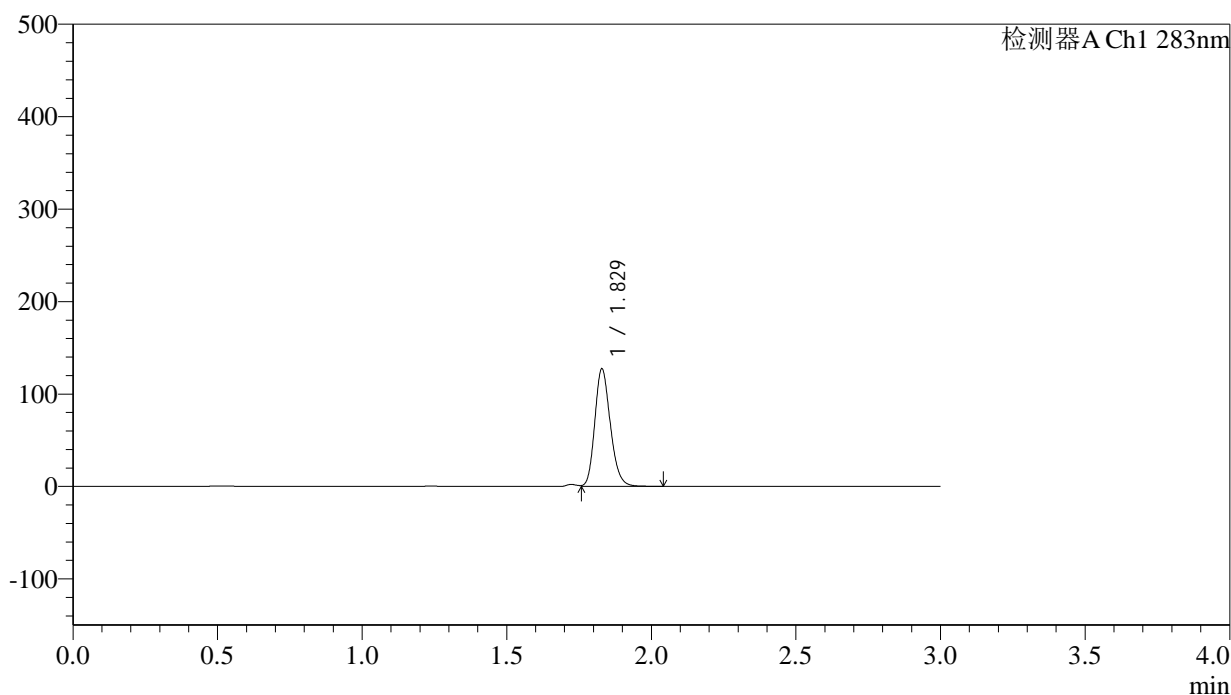
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2423-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:43:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	475428	100.000	127010	5579	1.192	--
总计		475428	100.000	127010			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

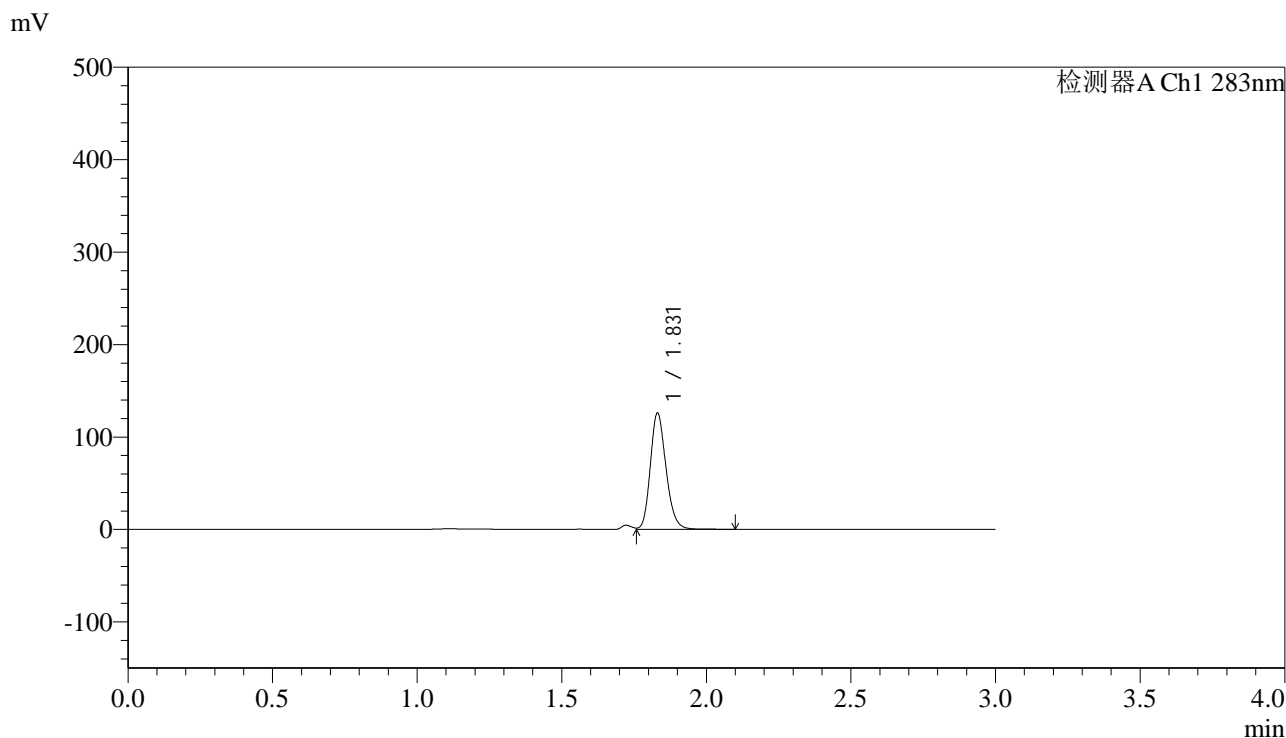


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2424-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:46:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	474590	100.000	125645	5527	1.189	--
总计		474590	100.000	125645			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

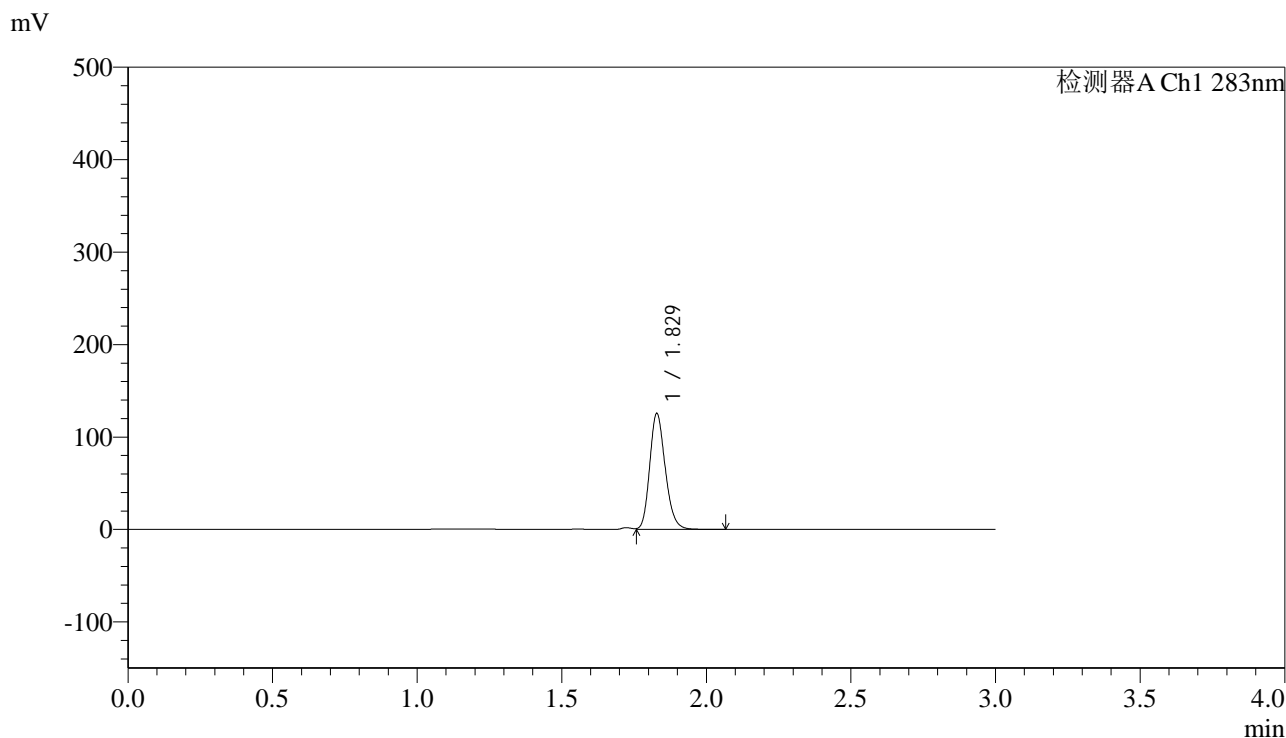


# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2425-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:50:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	469311	100.000	125275	5573	1.193	--
总计		469311	100.000	125275			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

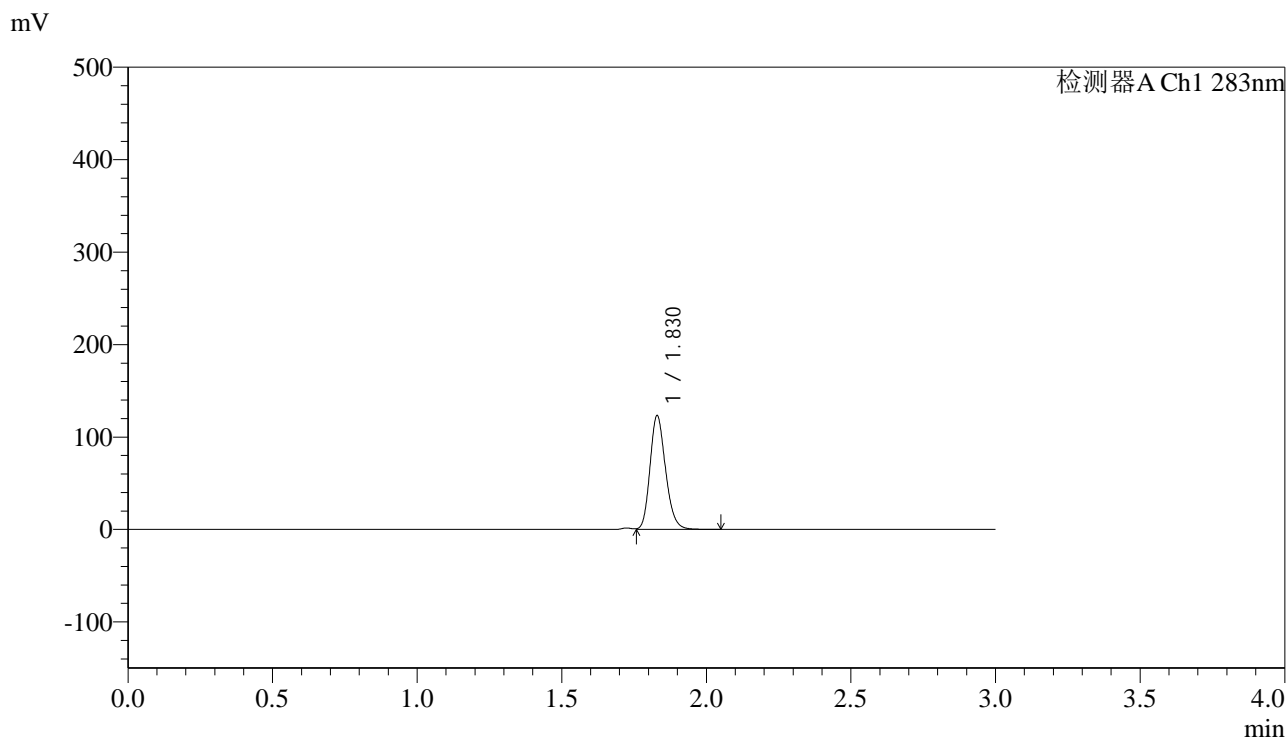


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-127/30-2426-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:53:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.830	460338	100.000	122971	5572	1.193	--
总计		460338	100.000	122971			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



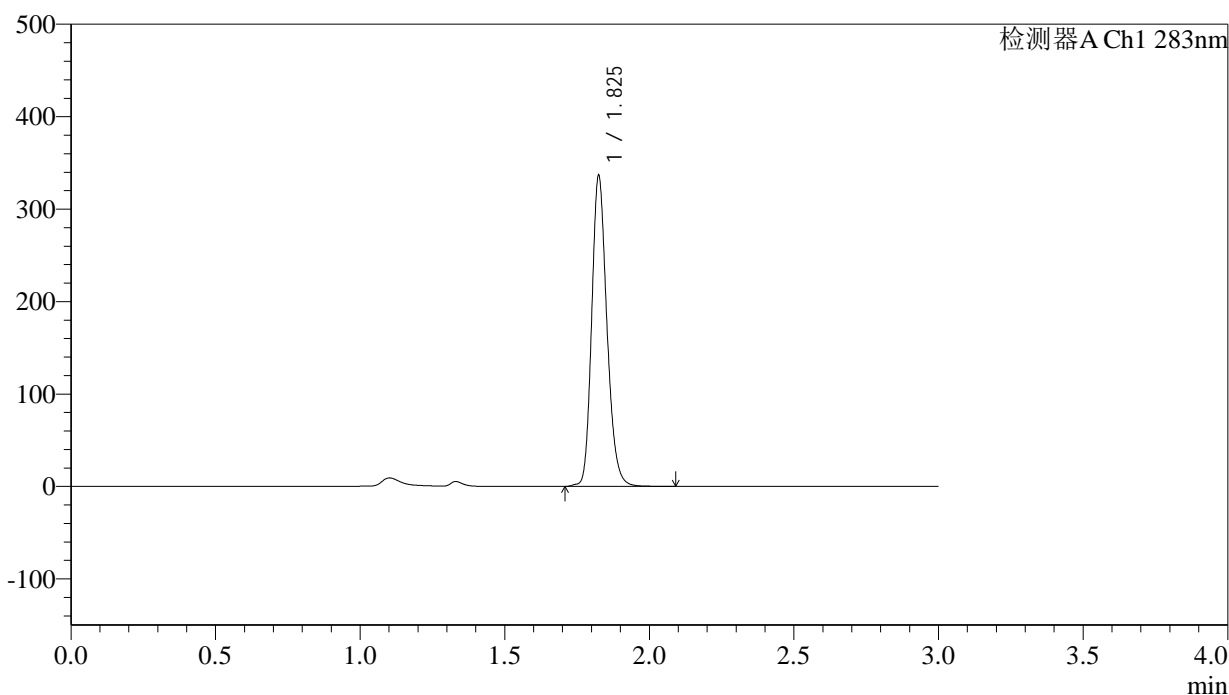
# QTL-348

## <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 - 0-127/30-2427-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 18:57:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

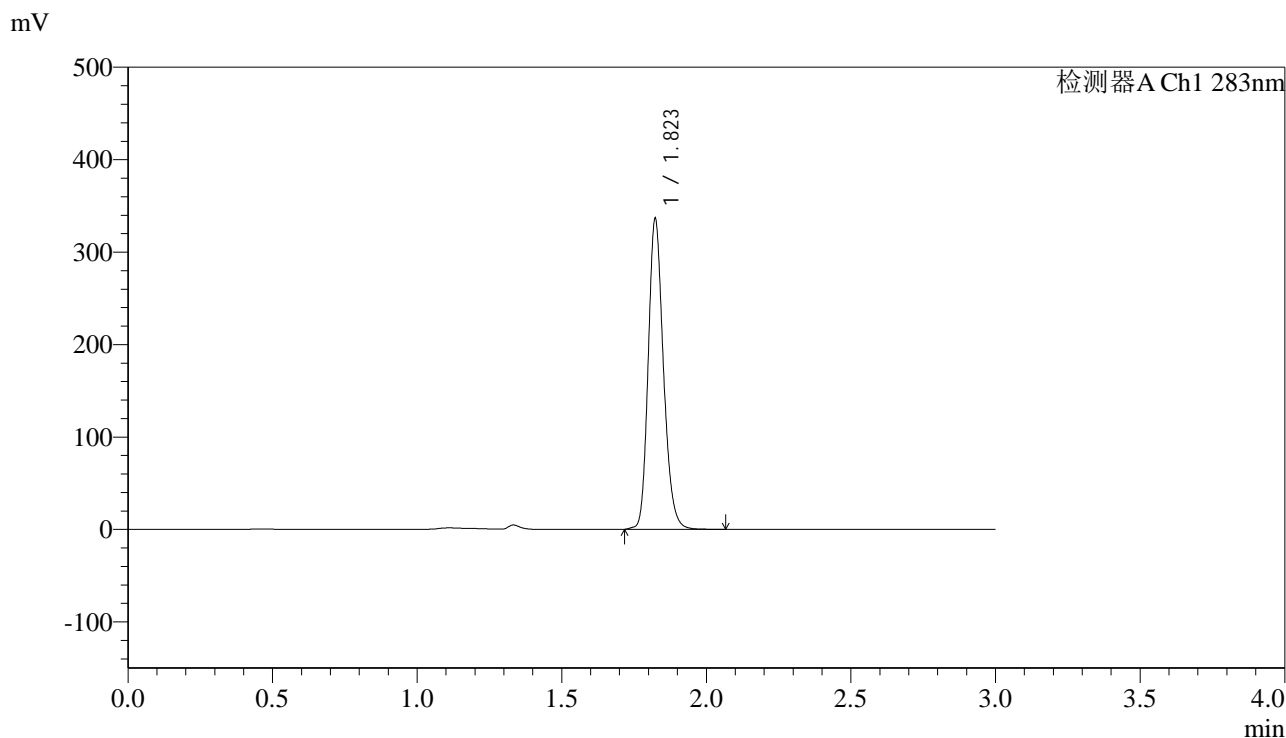
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	1234058	100.000	332657	5834	1.198	--
总计		1234058	100.000	332657			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2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 - 0-127/30-2428-3 - zzp-24102401p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-5mg-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241029-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/10/29 19:00:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/11/04 20:19:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	1233848	100.000	334991	5810	1.193	--
总计		1233848	100.000	334991			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24102401批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2