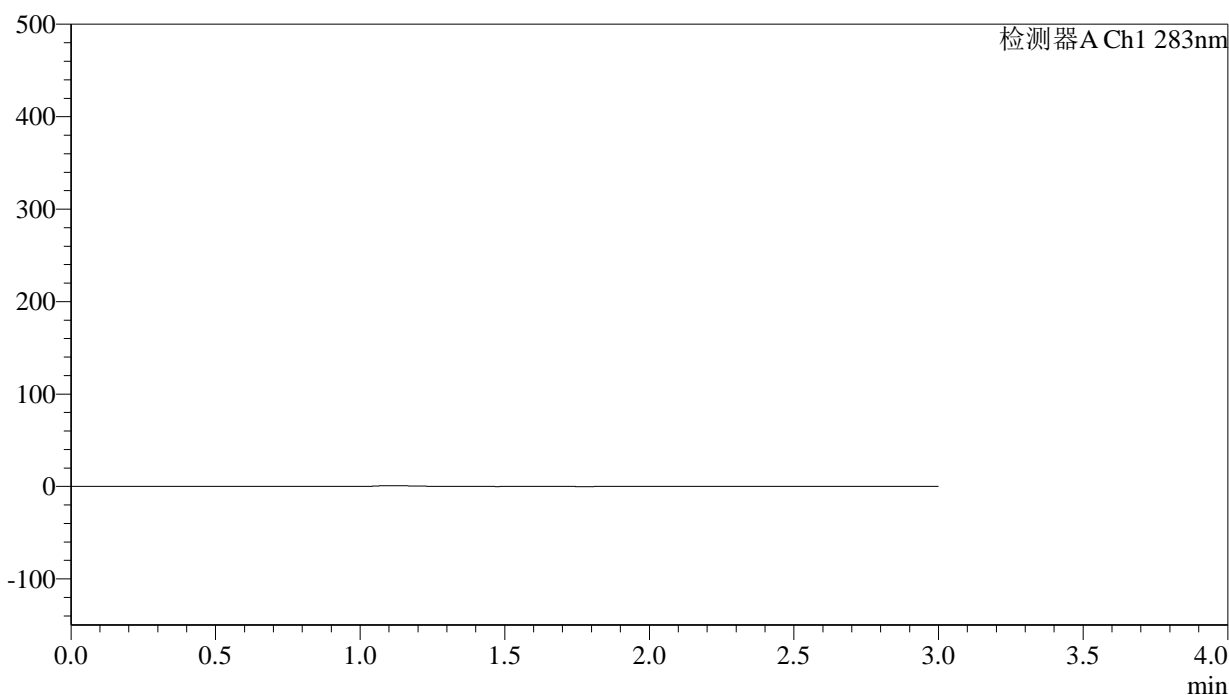


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-109/30-2002-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 20:51:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:35 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)
总计							

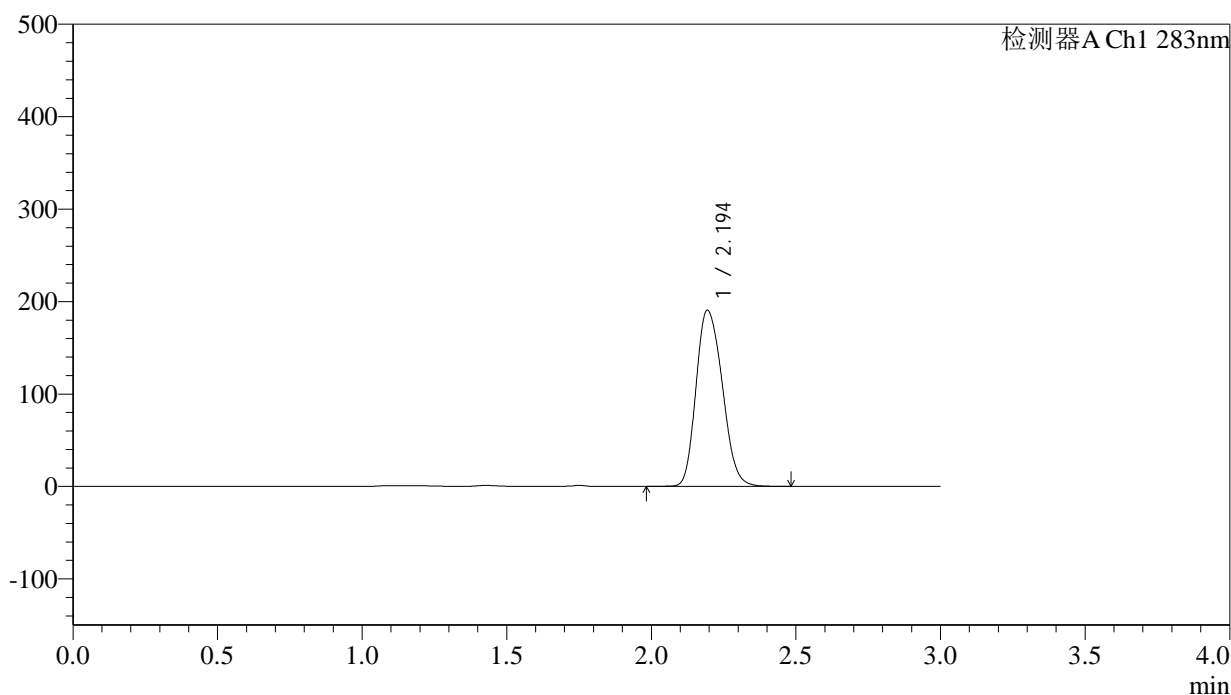
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-109/30-2003-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 20:54:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:39 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

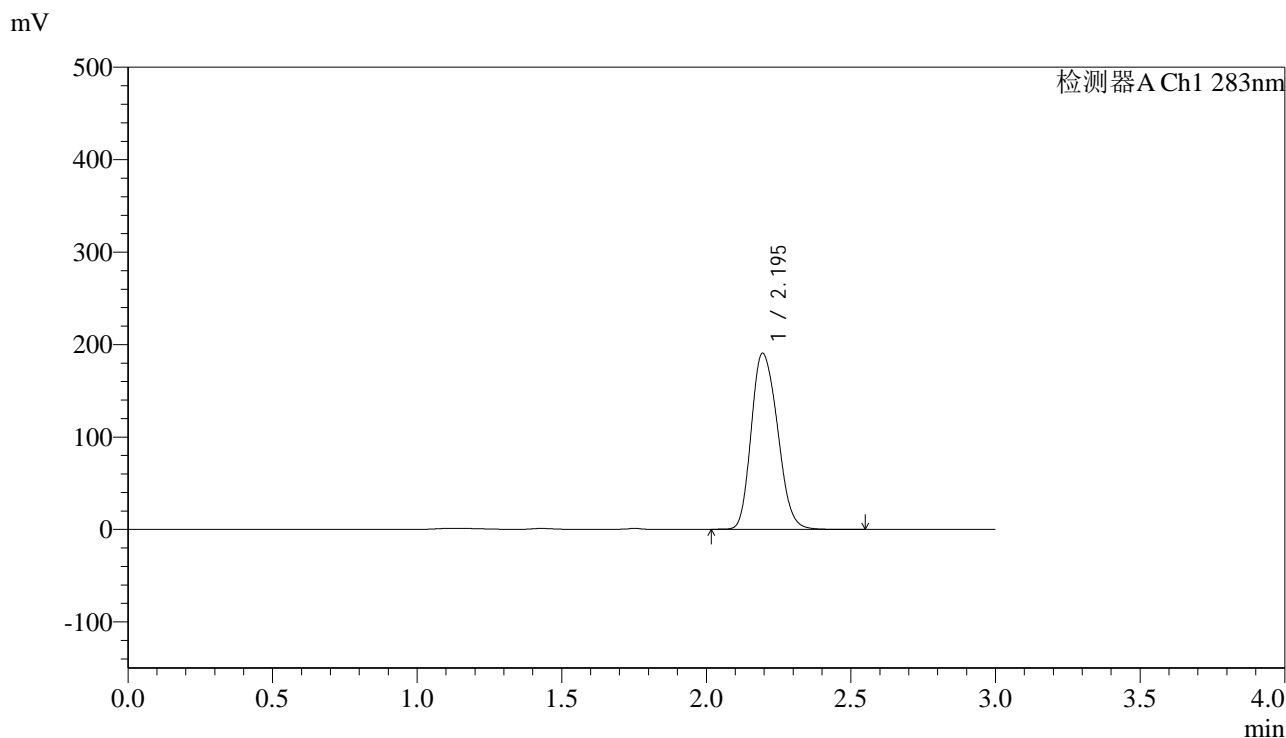
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	1208198	100.000	190246	2803	1.206	--
总计		1208198	100.000	190246			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2004-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 20:58:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:43      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	2.195	1207278	100.000	190209	2799	1.206	--
总计		1207278	100.000	190209			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2



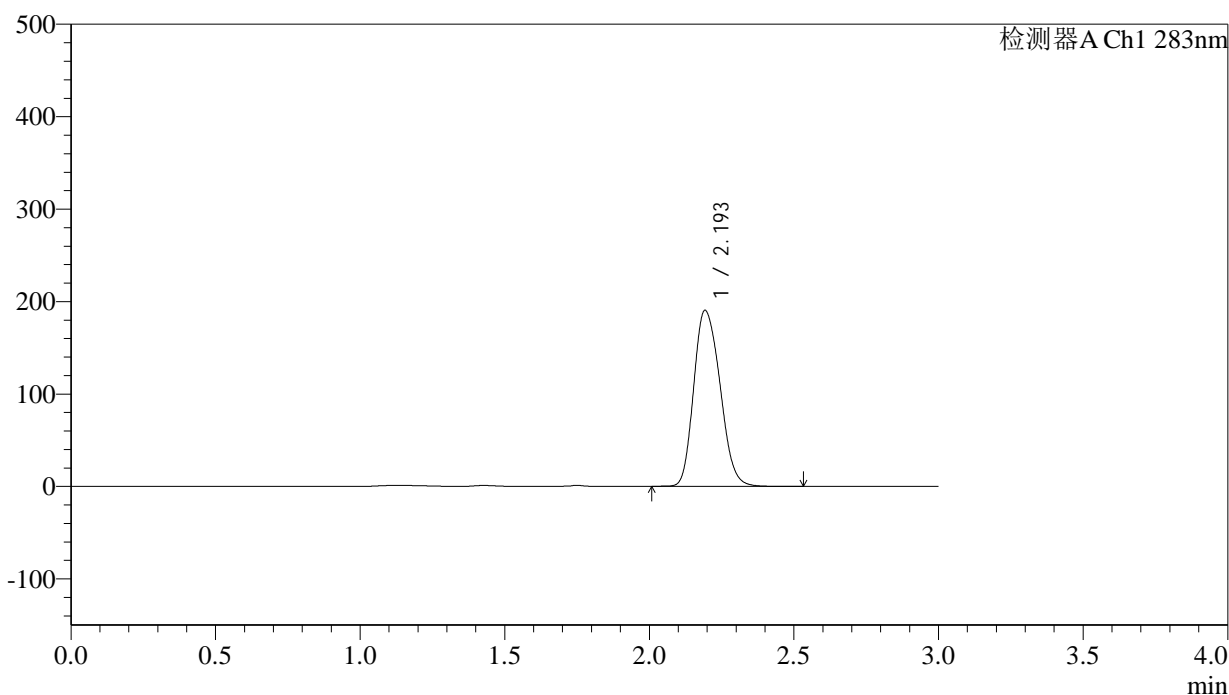
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2005-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:01:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

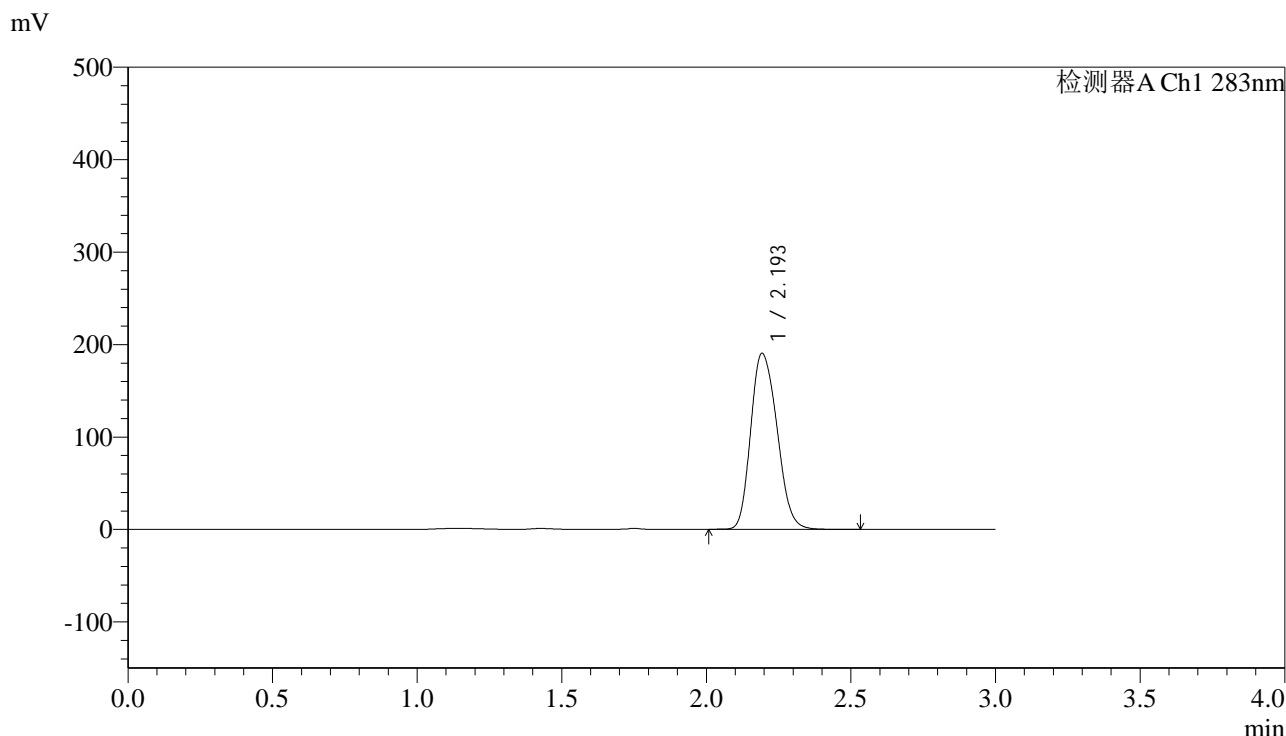
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	1207503	100.000	189629	2790	1.210	--
总计		1207503	100.000	189629			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2006-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:05:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

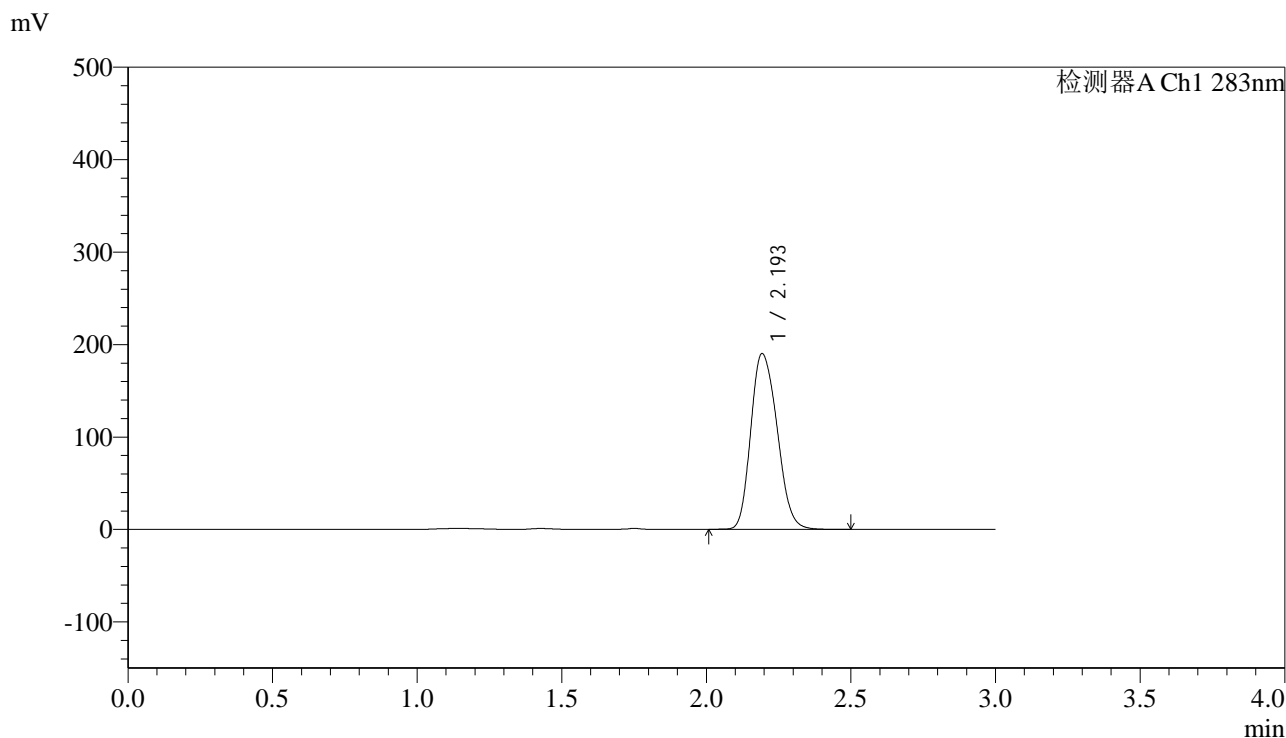
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	1207221	100.000	189663	2791	1.210	--
总计		1207221	100.000	189663			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2007-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:08:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:52      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	2.193	1207115	100.000	189492	2783	1.211	--
总计		1207115	100.000	189492			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

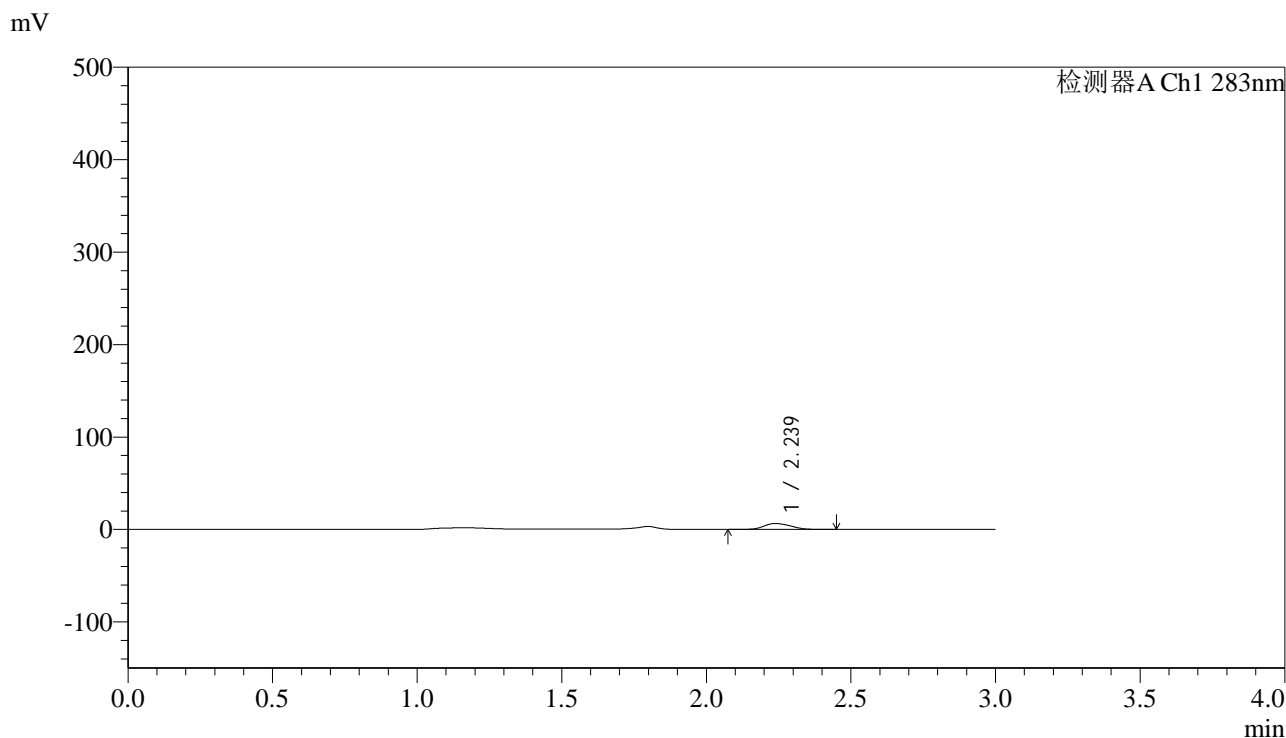


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2008-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:12:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:54      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	2.239	40731	100.000	6346	2832	1.187	--
总计		40731	100.000	6346			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

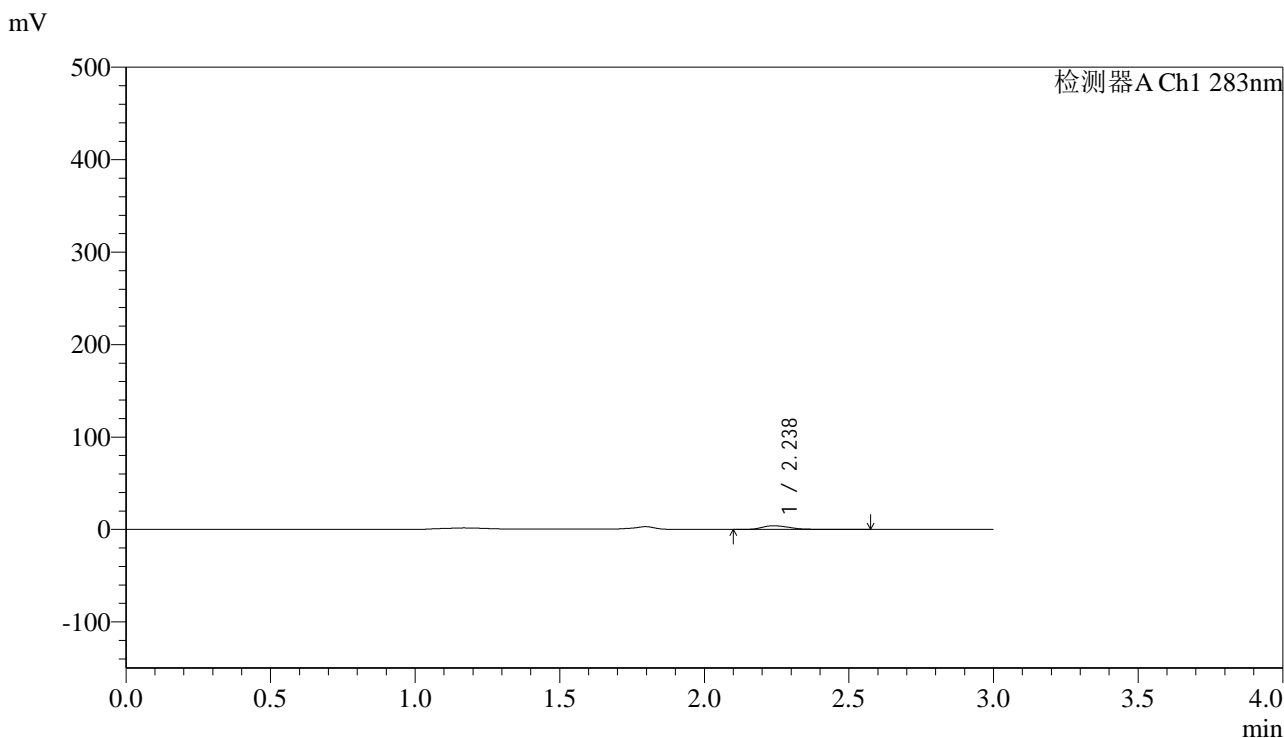


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2009-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:15:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:25:57      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	2.238	27038	100.000	3947	2748	1.442	--
总计		27038	100.000	3947			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

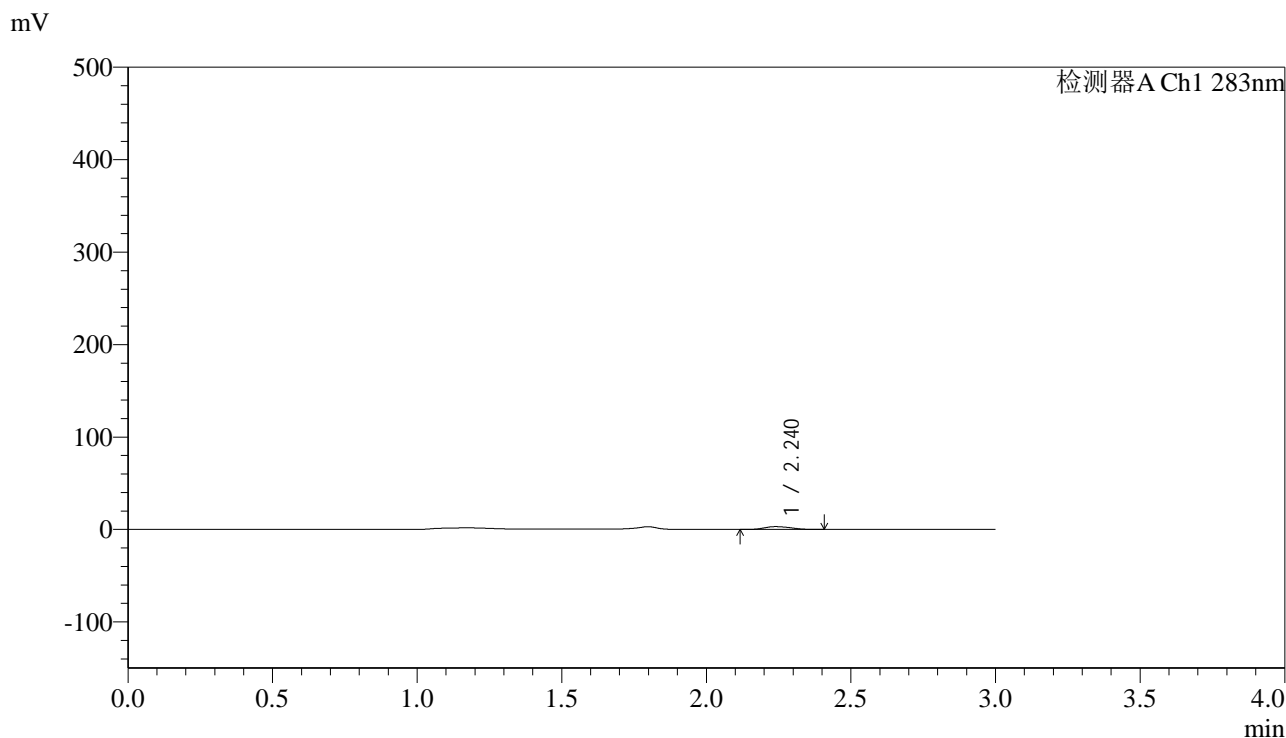


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2010-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:19:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:00      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	2.240	19215	100.000	3057	2895	1.176	--
总计		19215	100.000	3057			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

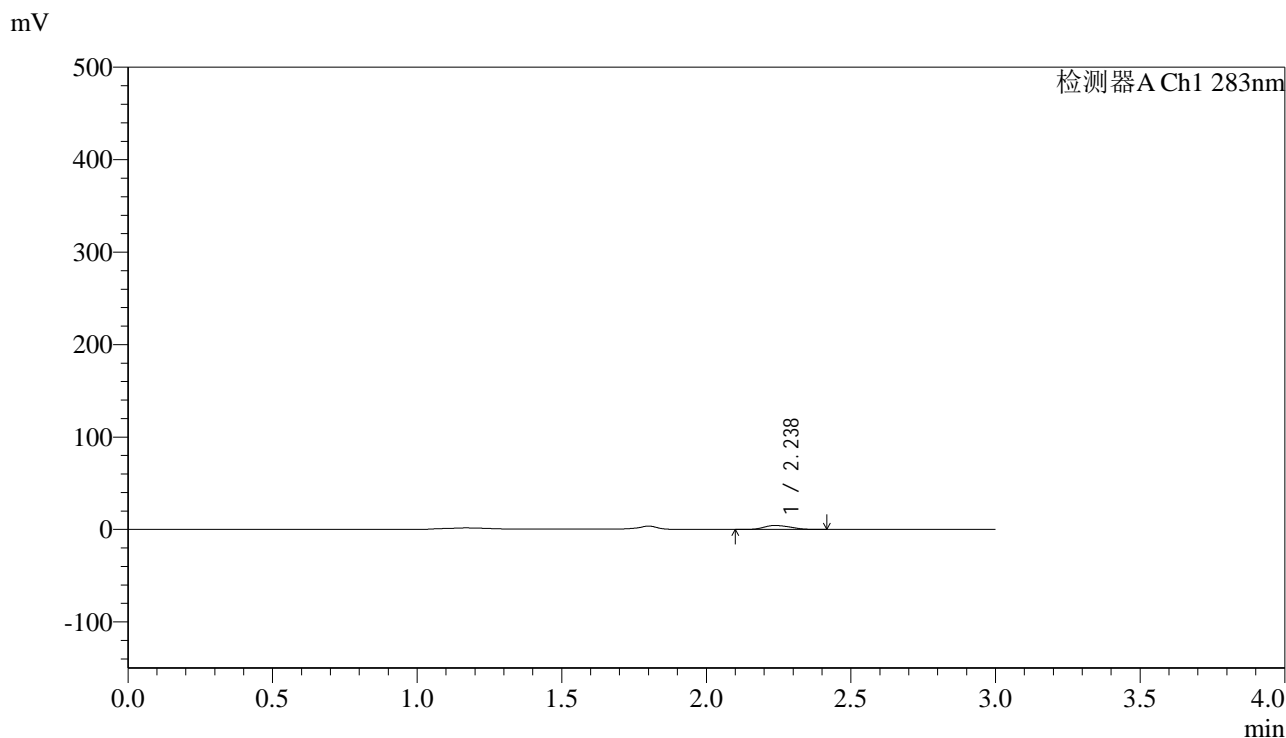


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2011-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:22:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:02      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	2.238	26818	100.000	4235	2845	1.204	--
总计		26818	100.000	4235			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

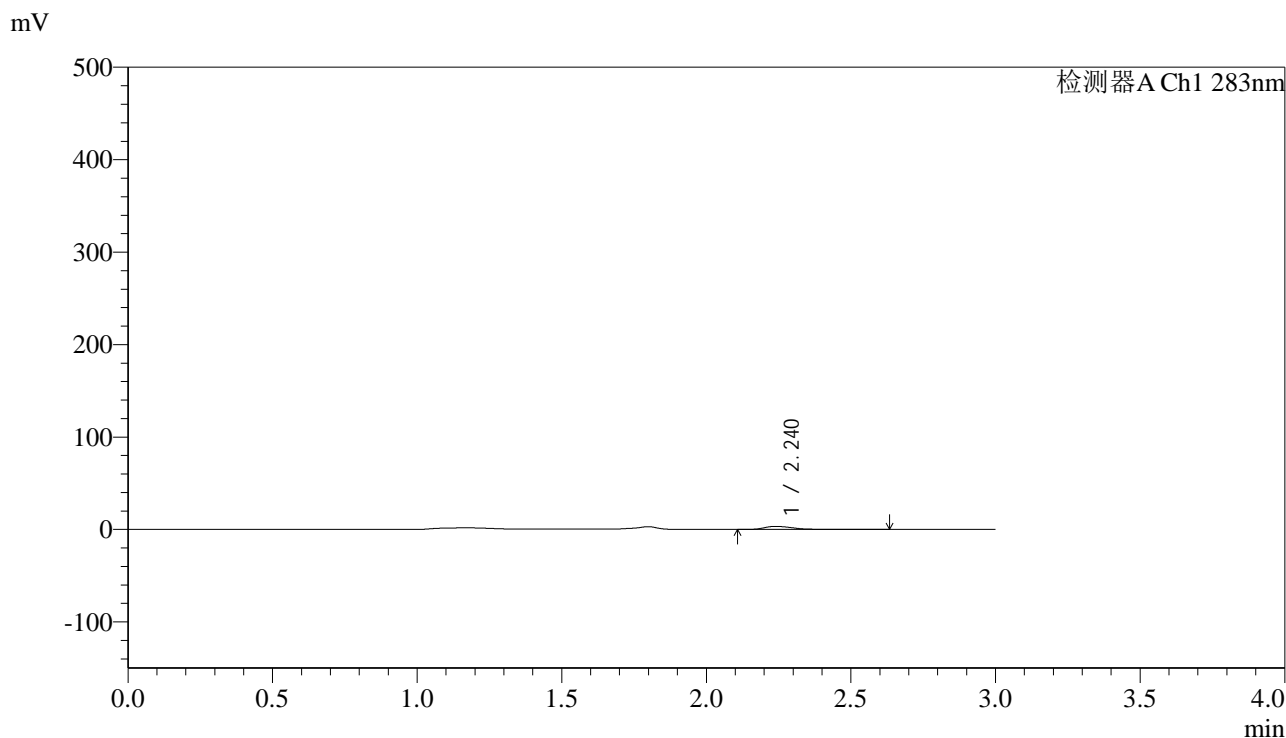


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2012-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:26:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:05      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	2.240	23614	100.000	3325	2682	1.767	--
总计		23614	100.000	3325			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

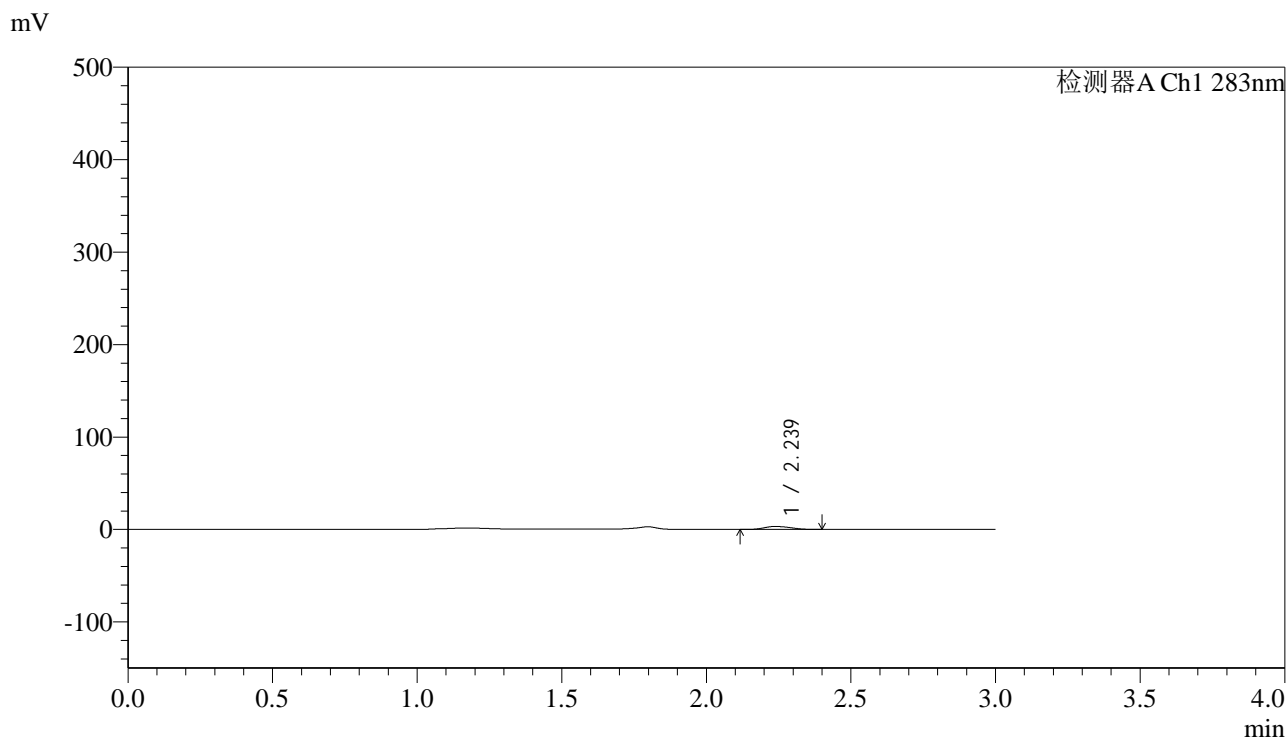


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2013-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:29:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:08      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	2.239	20310	100.000	3228	2883	1.187	--
总计		20310	100.000	3228			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

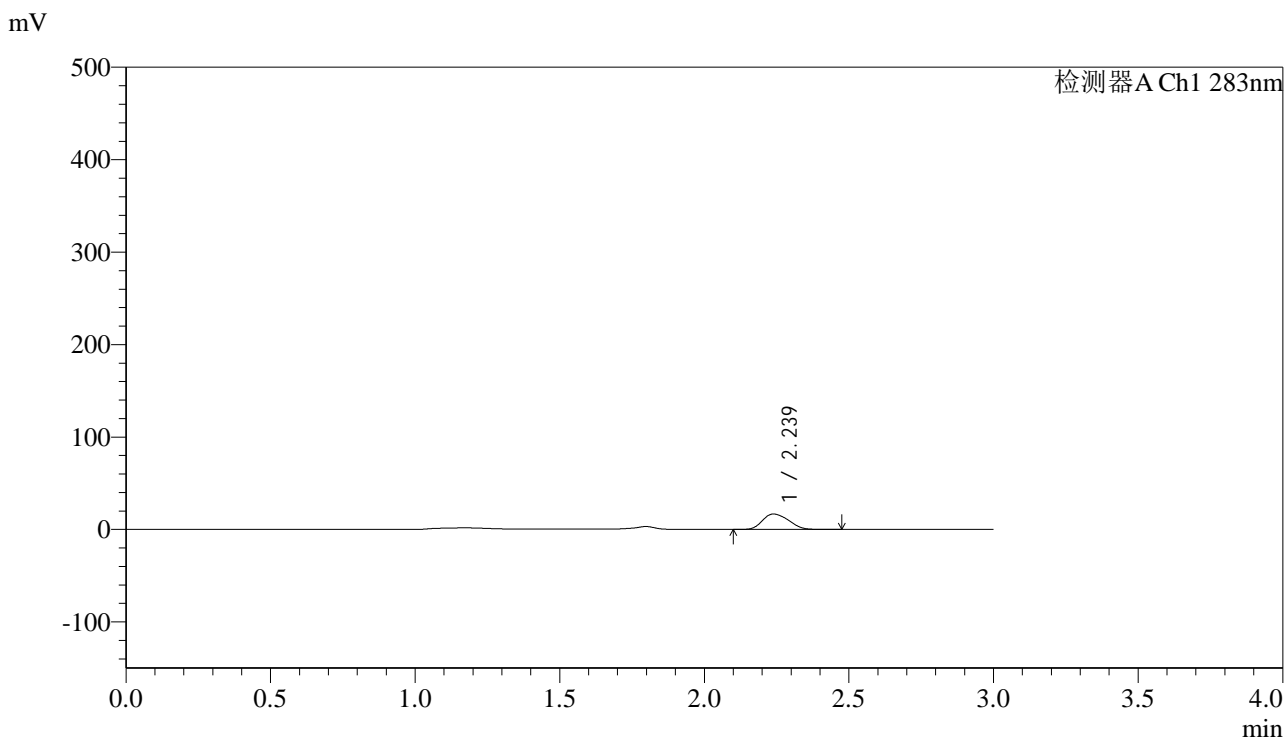


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2014-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:32:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:10      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	2.239	105121	100.000	16697	2869	1.199	--
总计		105121	100.000	16697			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

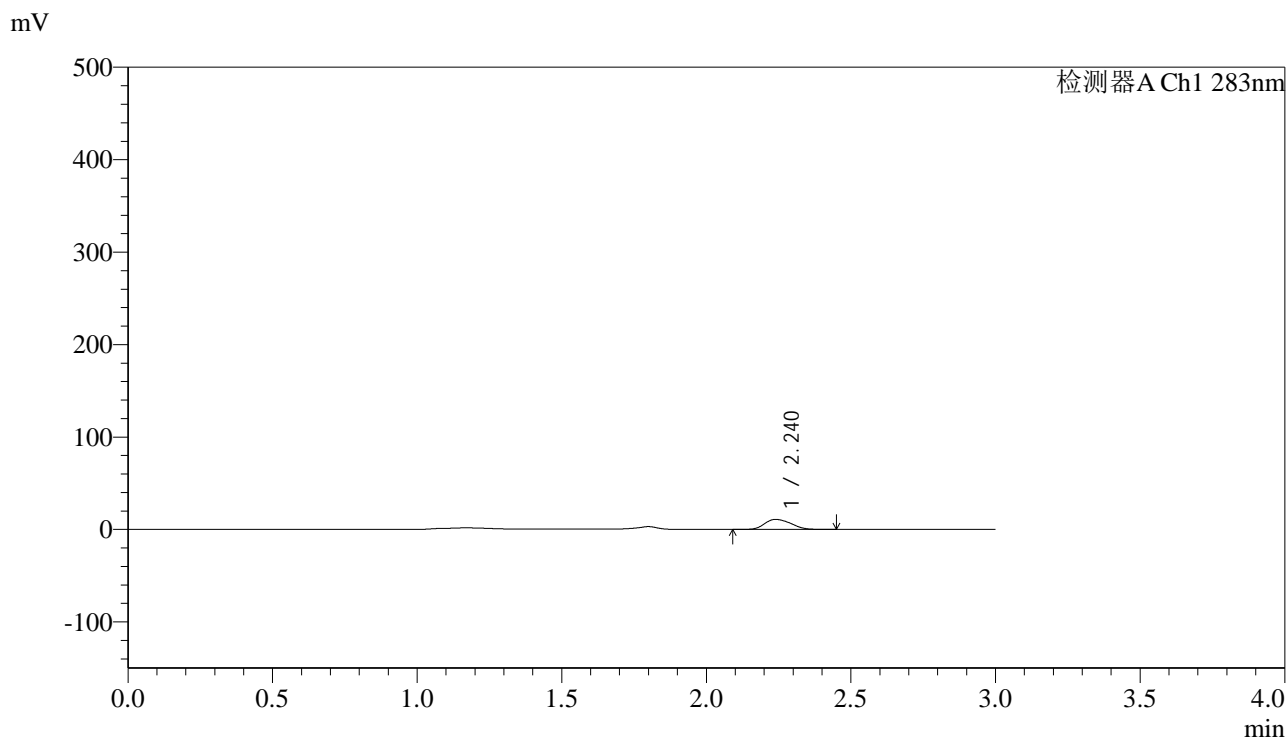


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2015-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:36:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:13      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	2.240	68272	100.000	10846	2874	1.204	--
总计		68272	100.000	10846			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

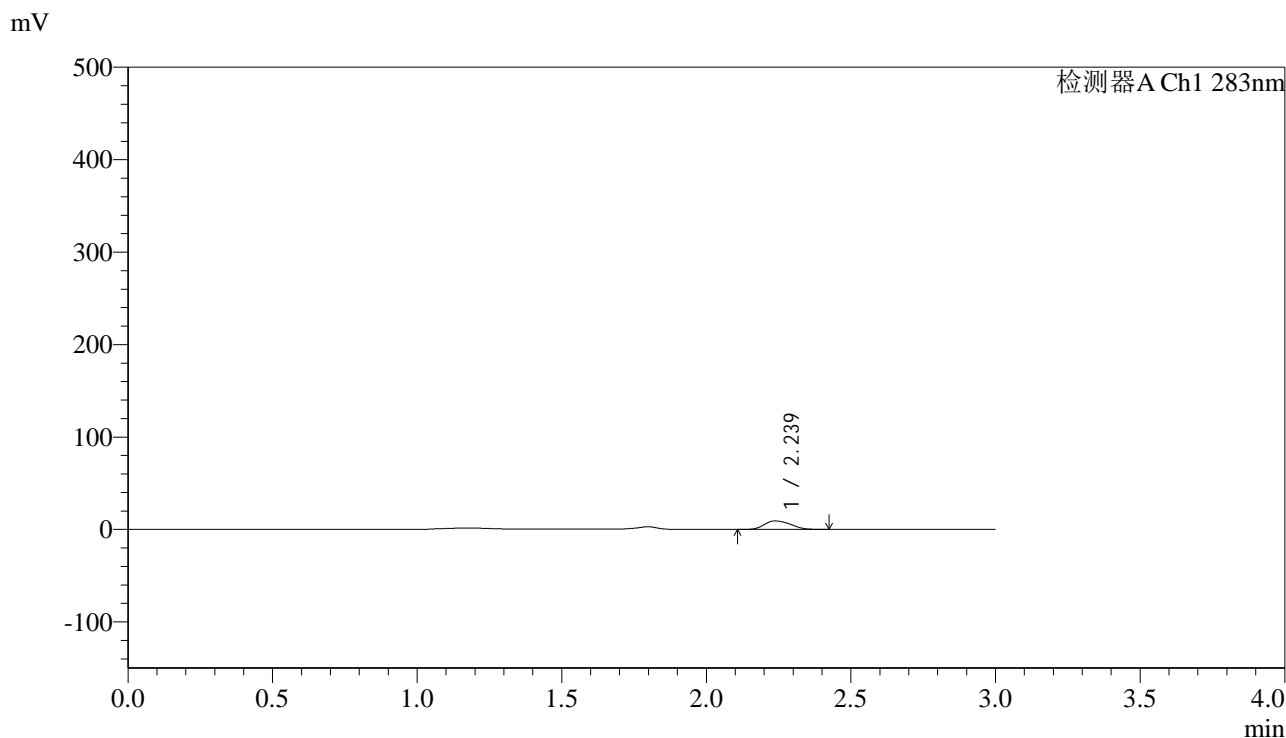


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2016-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:39:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:16      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	2.239	57961	100.000	9228	2871	1.202	--
总计		57961	100.000	9228			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

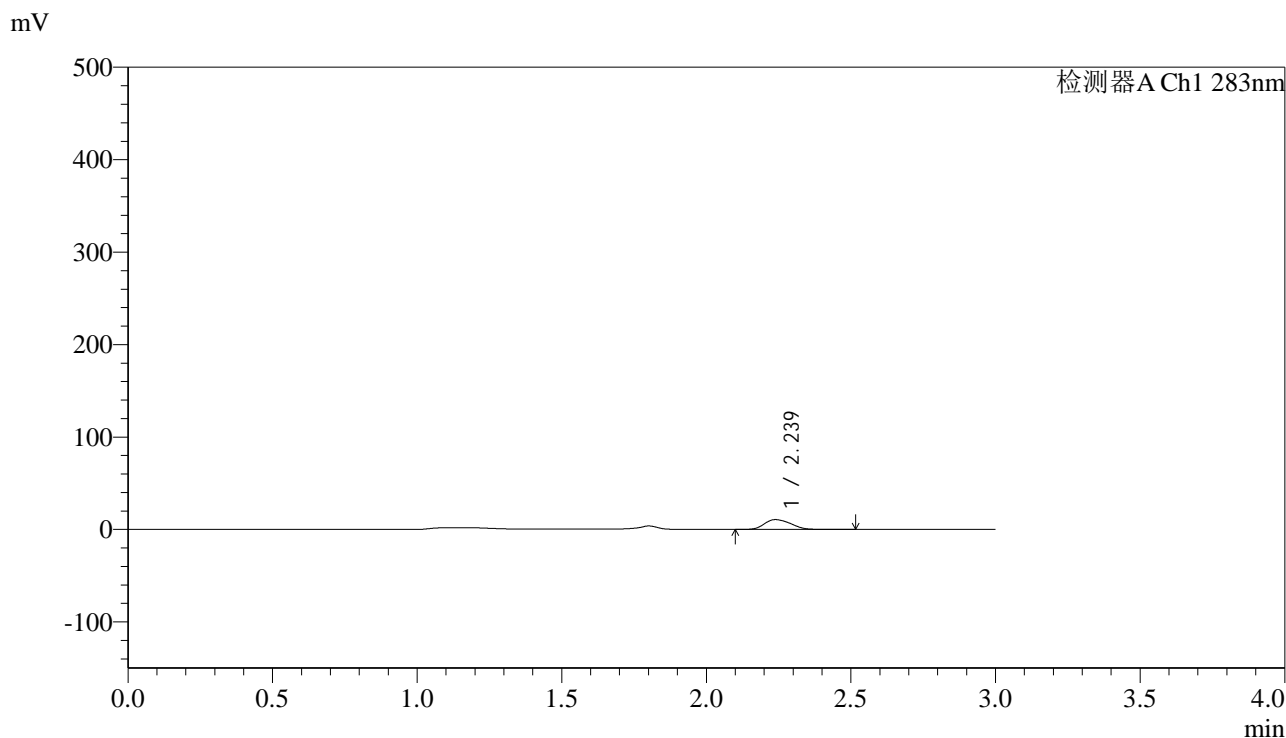


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2017-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:43:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:19      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	2.239	67306	100.000	10635	2855	1.211	--
总计		67306	100.000	10635			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

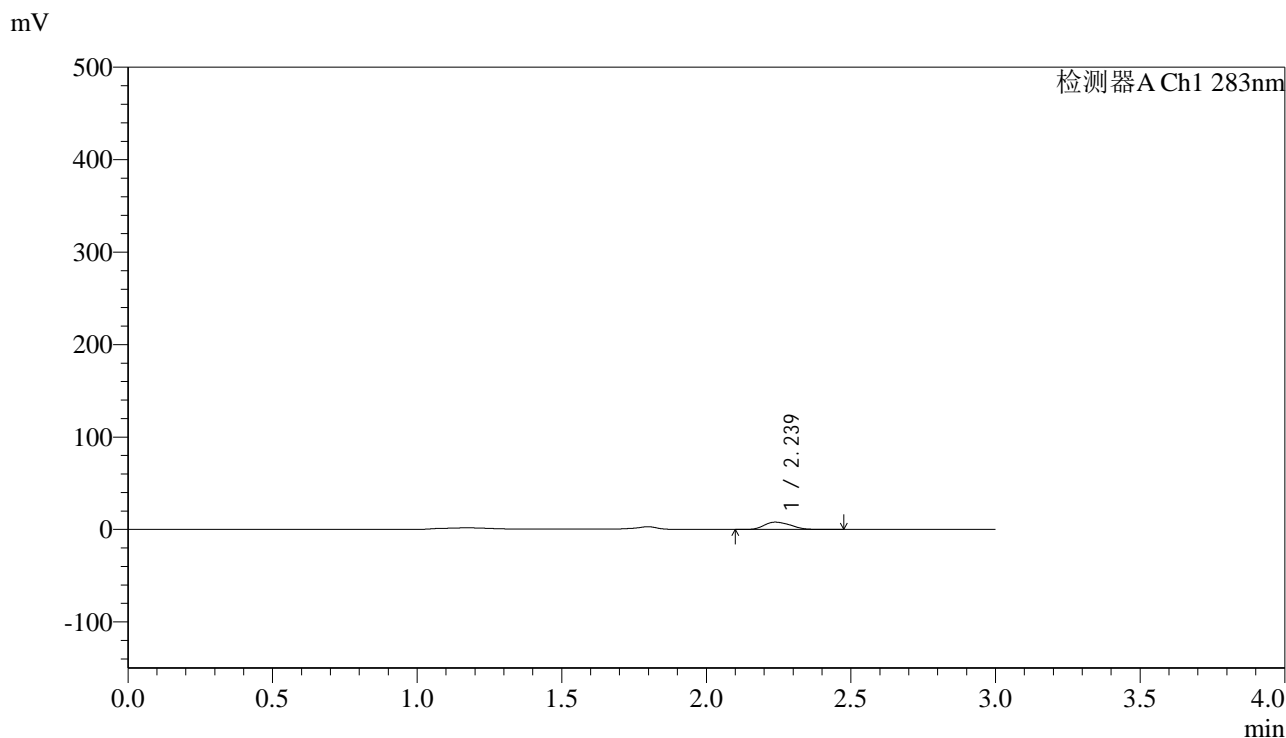


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2018-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:46:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:22      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	2.239	49997	100.000	7902	2847	1.211	--
总计		49997	100.000	7902			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

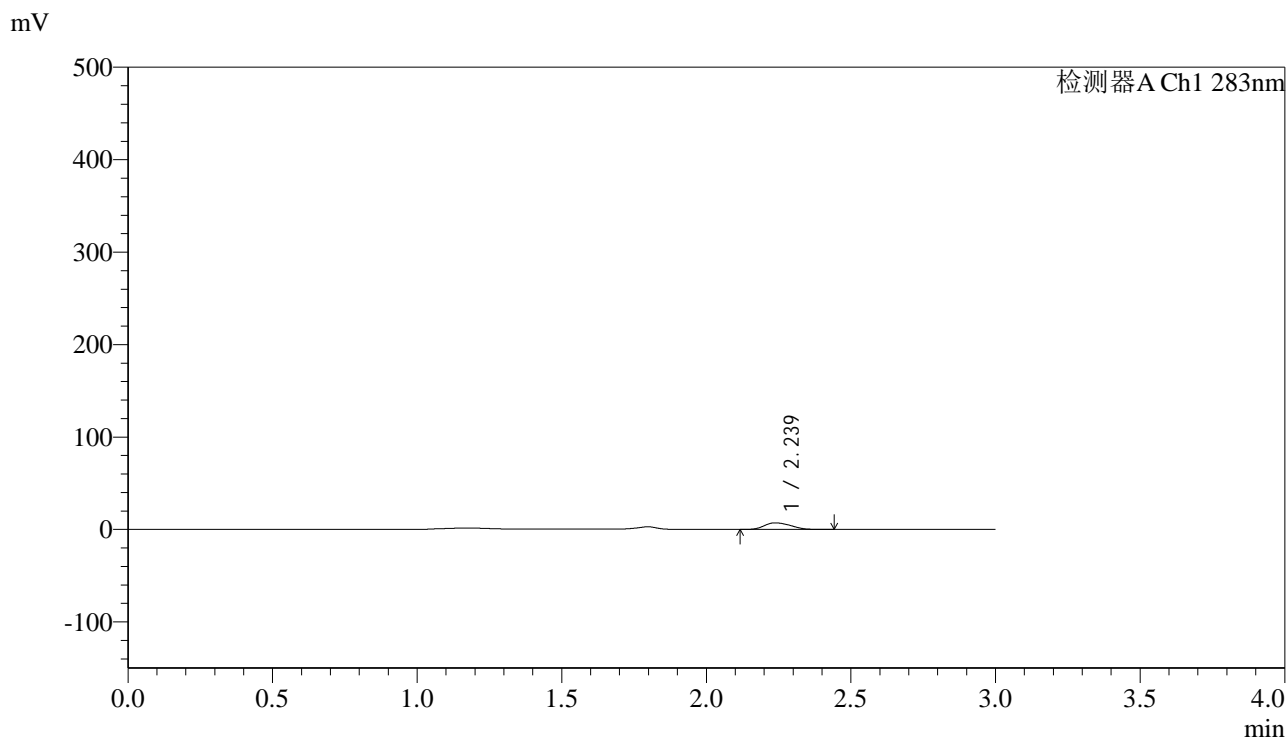


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2019-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:50:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:24      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	2.239	44910	100.000	7135	2856	1.201	--
总计		44910	100.000	7135			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

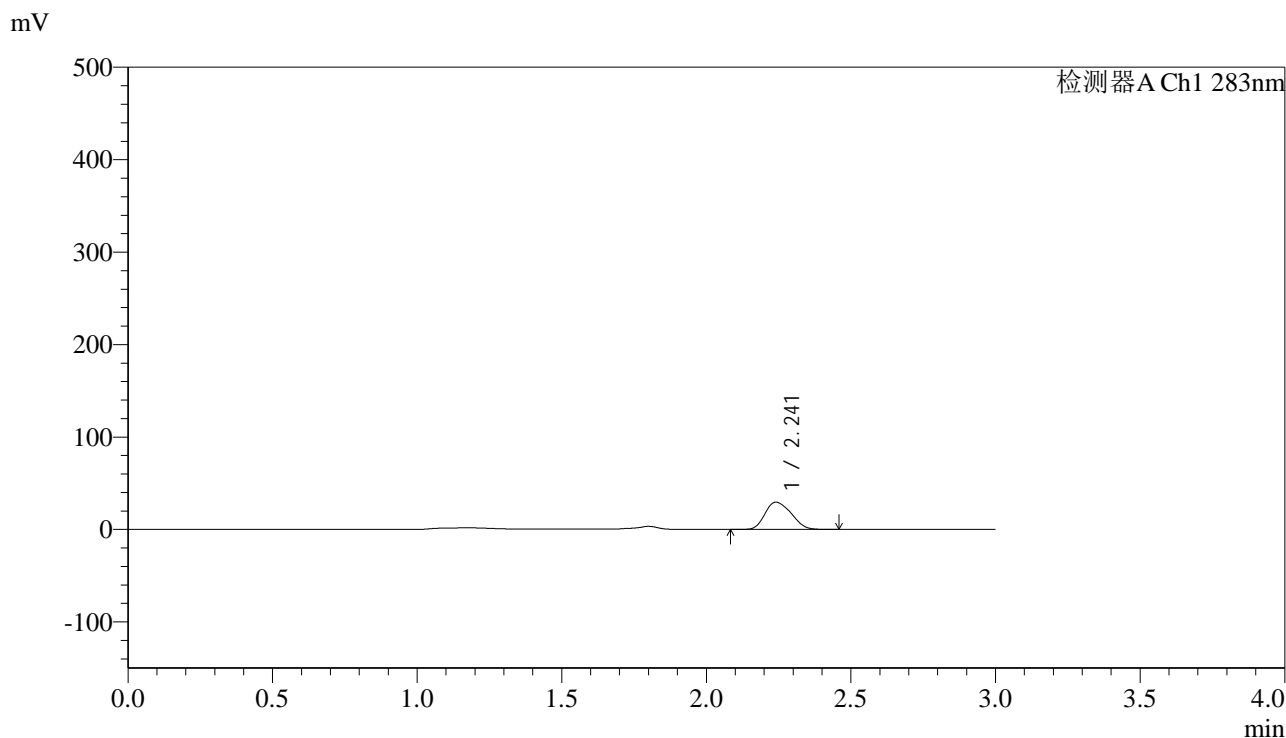


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2020-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:53:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:27      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	2.241	185685	100.000	29427	2847	1.212	--
总计		185685	100.000	29427			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

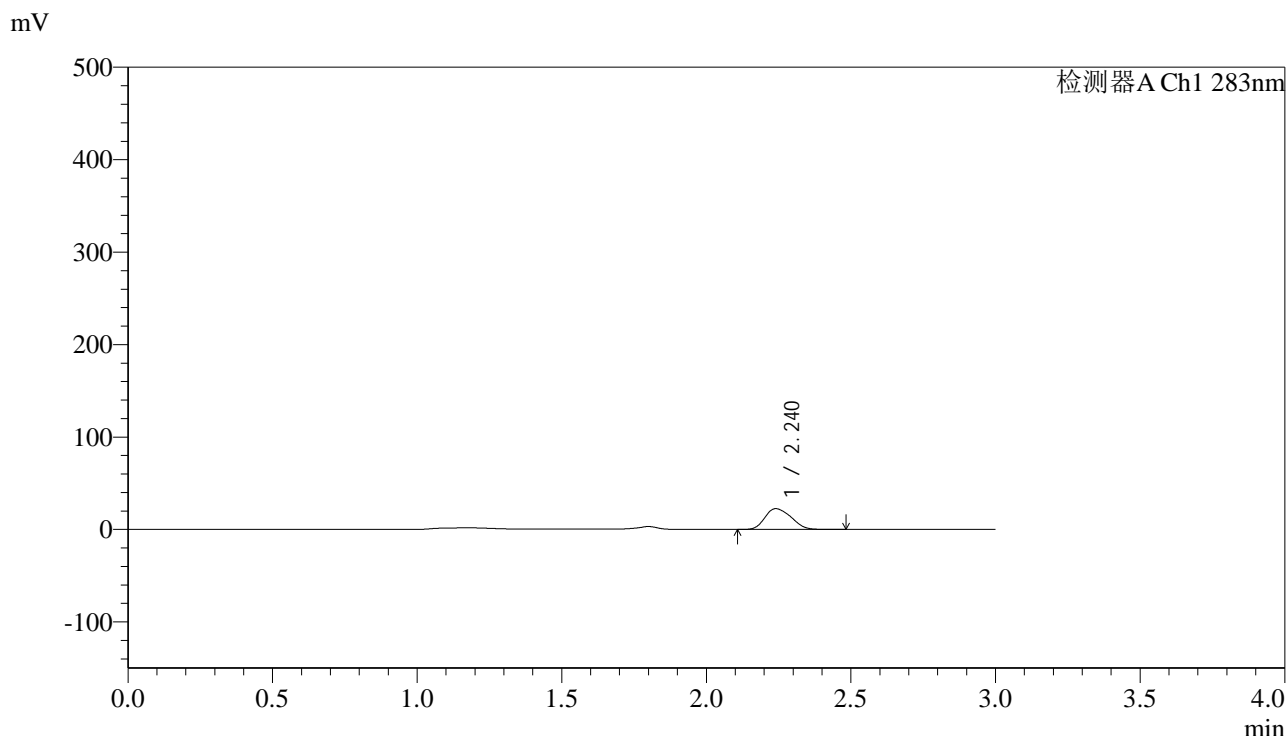


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2021-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 21:57:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:30      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	2.240	141782	100.000	22432	2841	1.214	--
总计		141782	100.000	22432			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

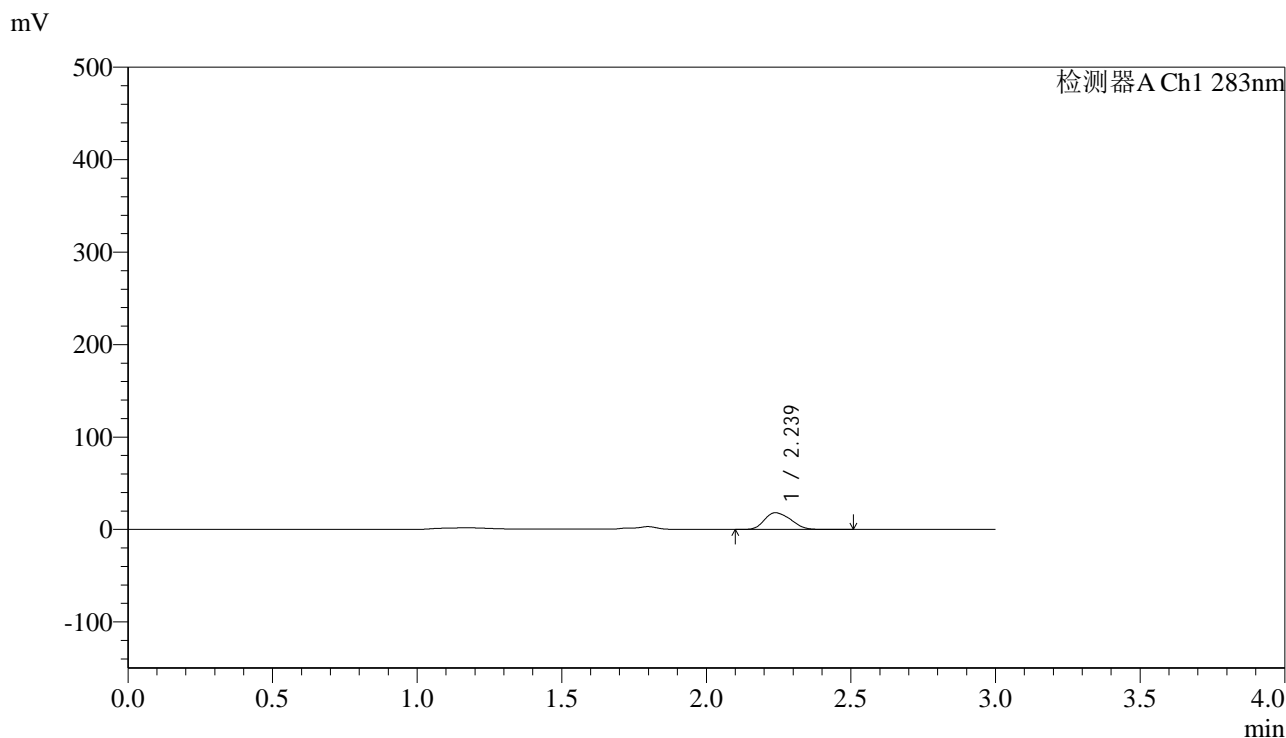


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2022-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:00:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:32      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	2.239	114233	100.000	18072	2839	1.212	--
总计		114233	100.000	18072			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

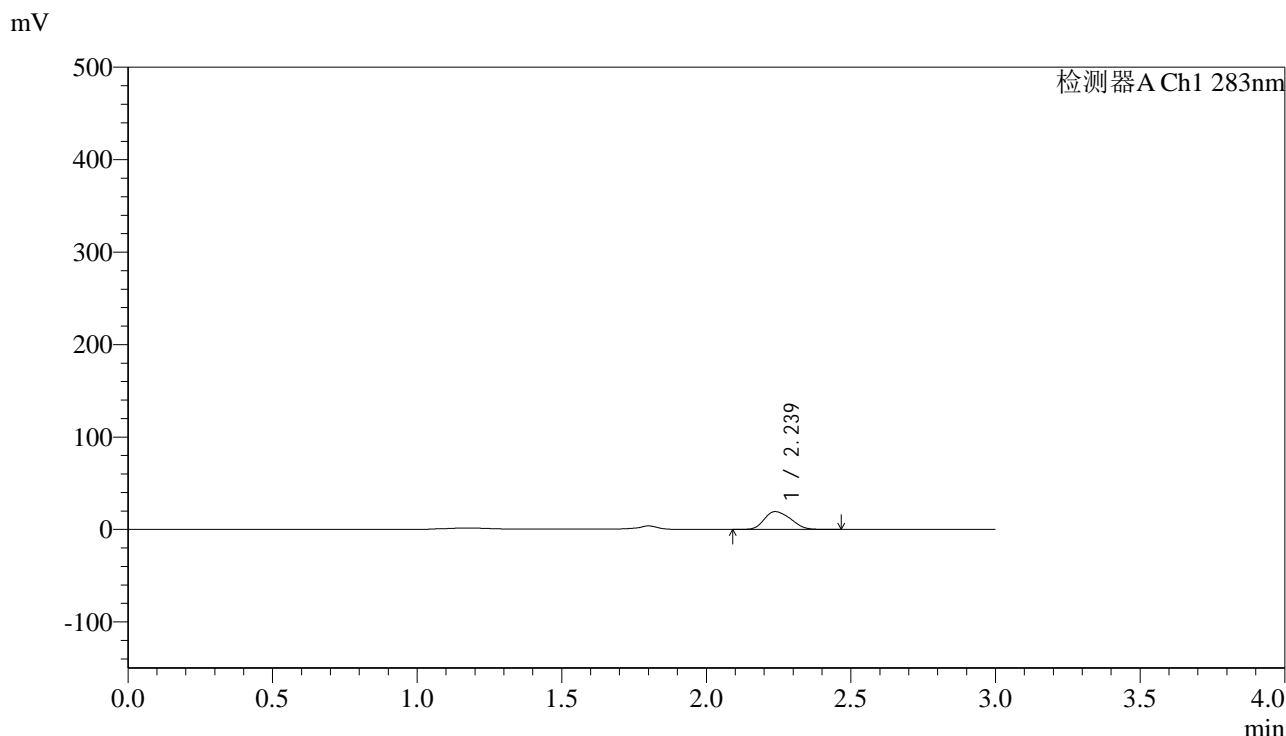


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2023-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:04:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:35      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	2.239	121477	100.000	19248	2827	1.214	--
总计		121477	100.000	19248			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

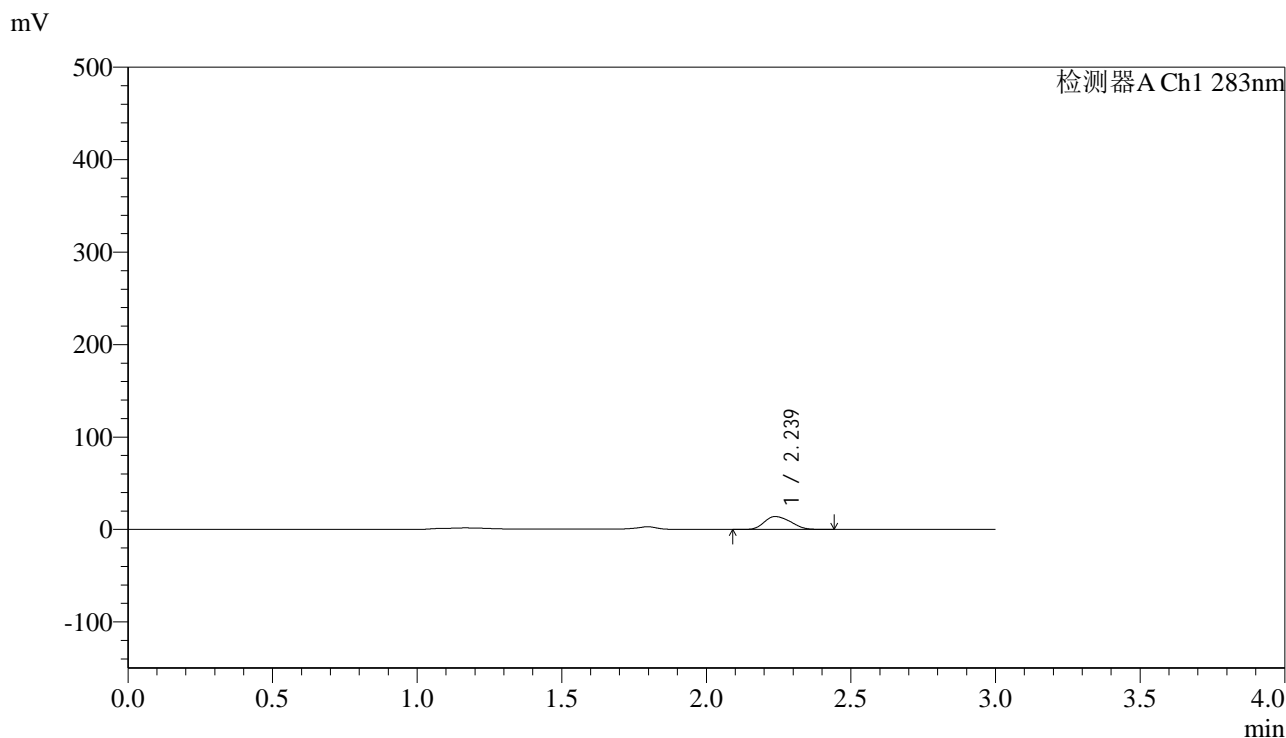


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2024-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:07:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:38      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	2.239	88124	100.000	13974	2829	1.214	--
总计		88124	100.000	13974			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

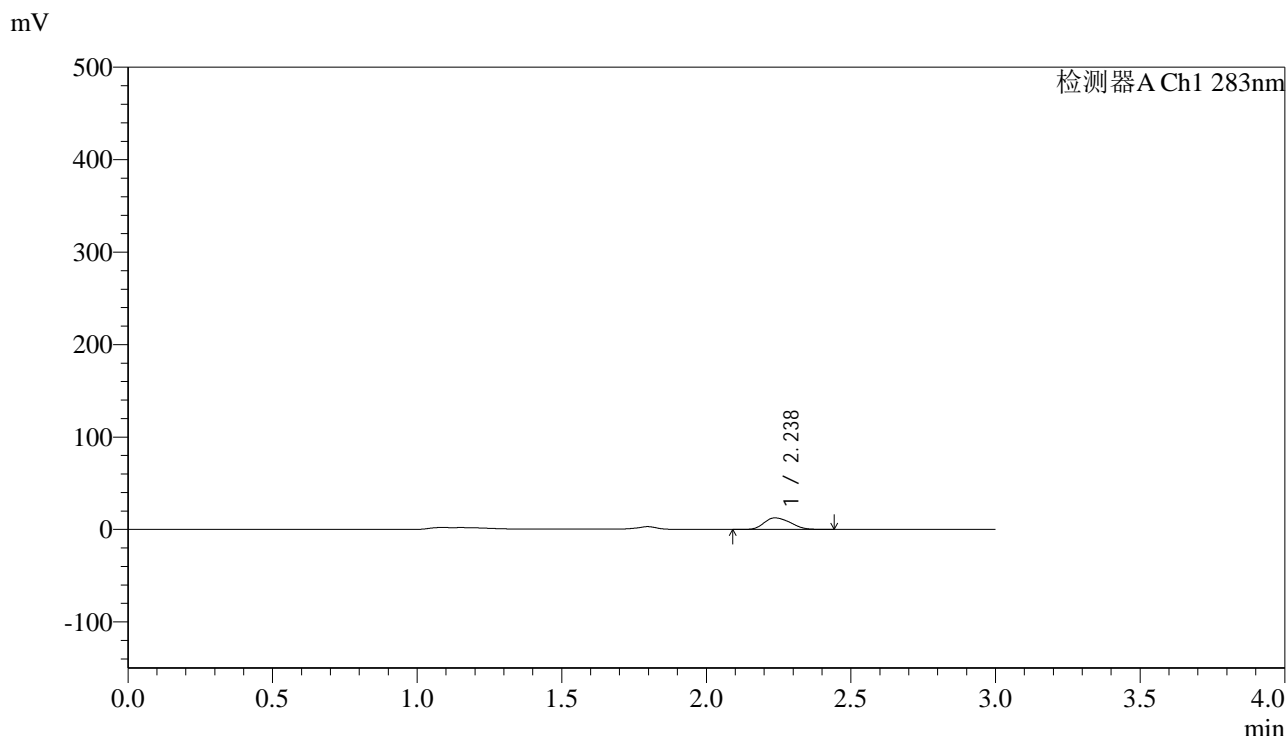


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2025-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:11:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:41      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	2.238	78918	100.000	12491	2820	1.217	--
总计		78918	100.000	12491			

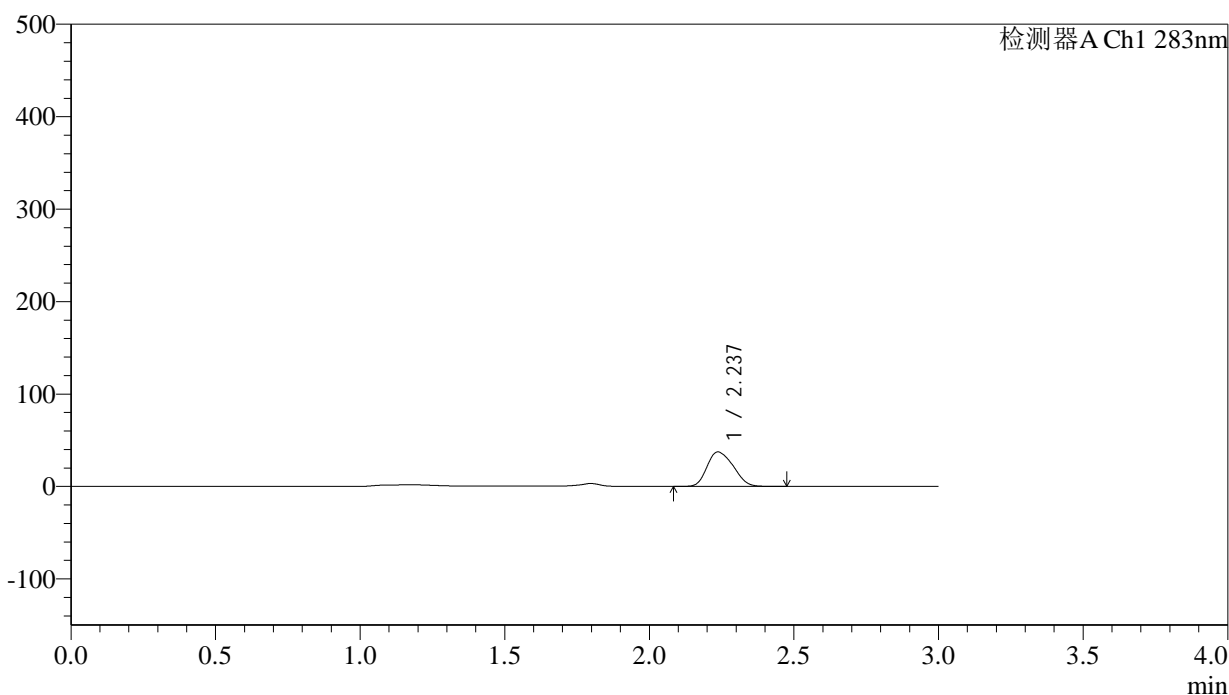
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2026-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:14:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:43 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	2.237	235134	100.000	37313	2825	1.214	--
总计		235134	100.000	37313			

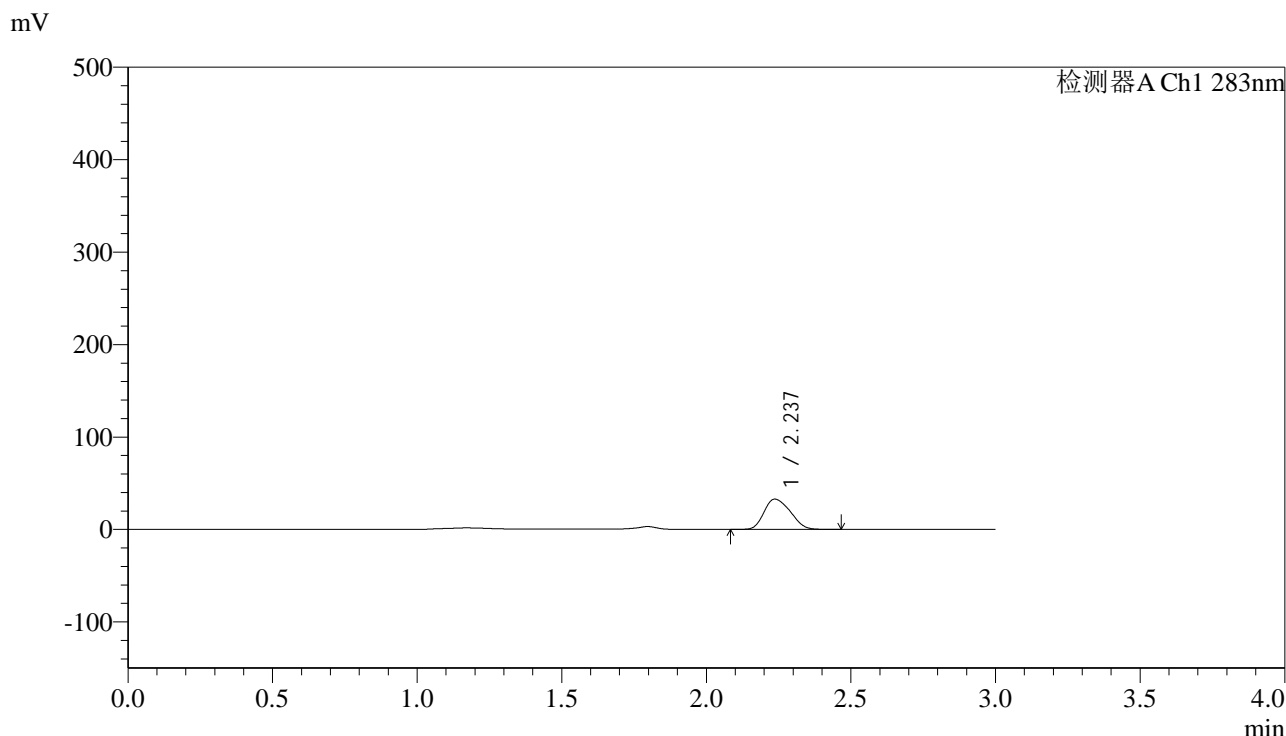


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2027-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:17:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:46      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	2.237	206764	100.000	32743	2811	1.217	--
总计		206764	100.000	32743			

图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

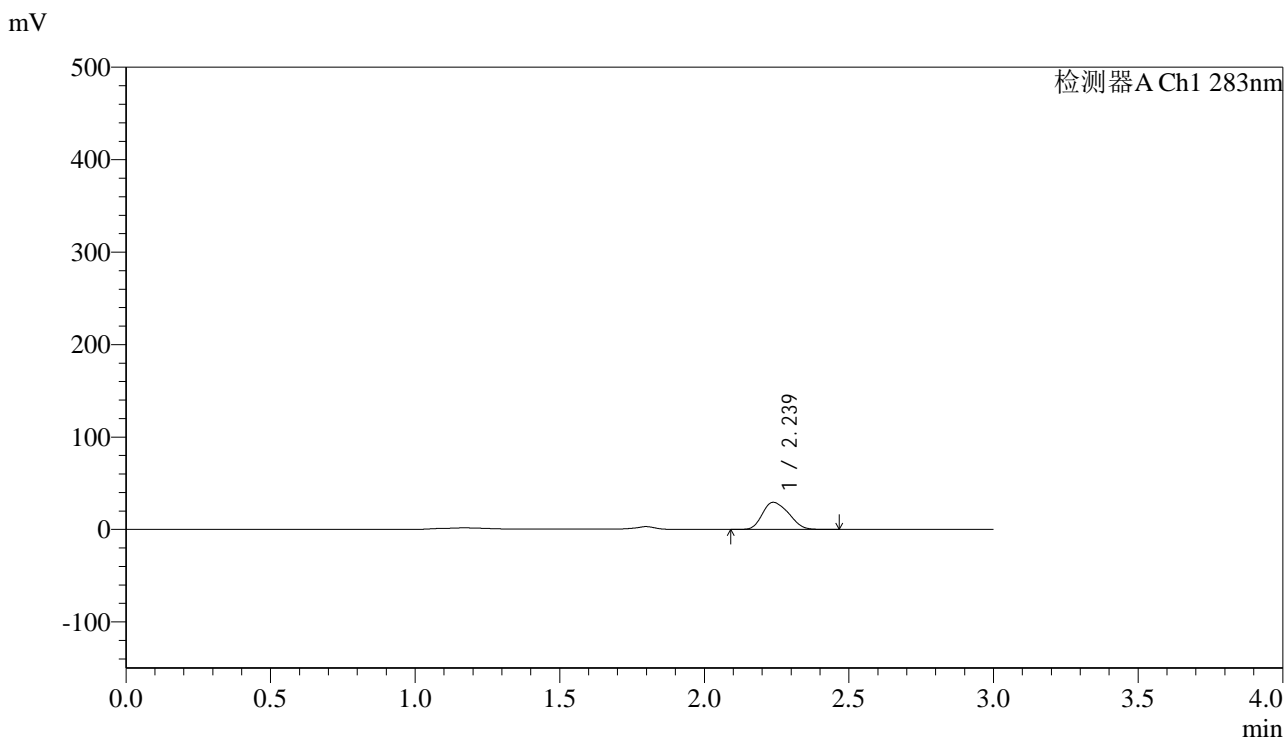


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2028-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:21:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:49      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	2.239	185291	100.000	29354	2810	1.218	--
总计		185291	100.000	29354			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

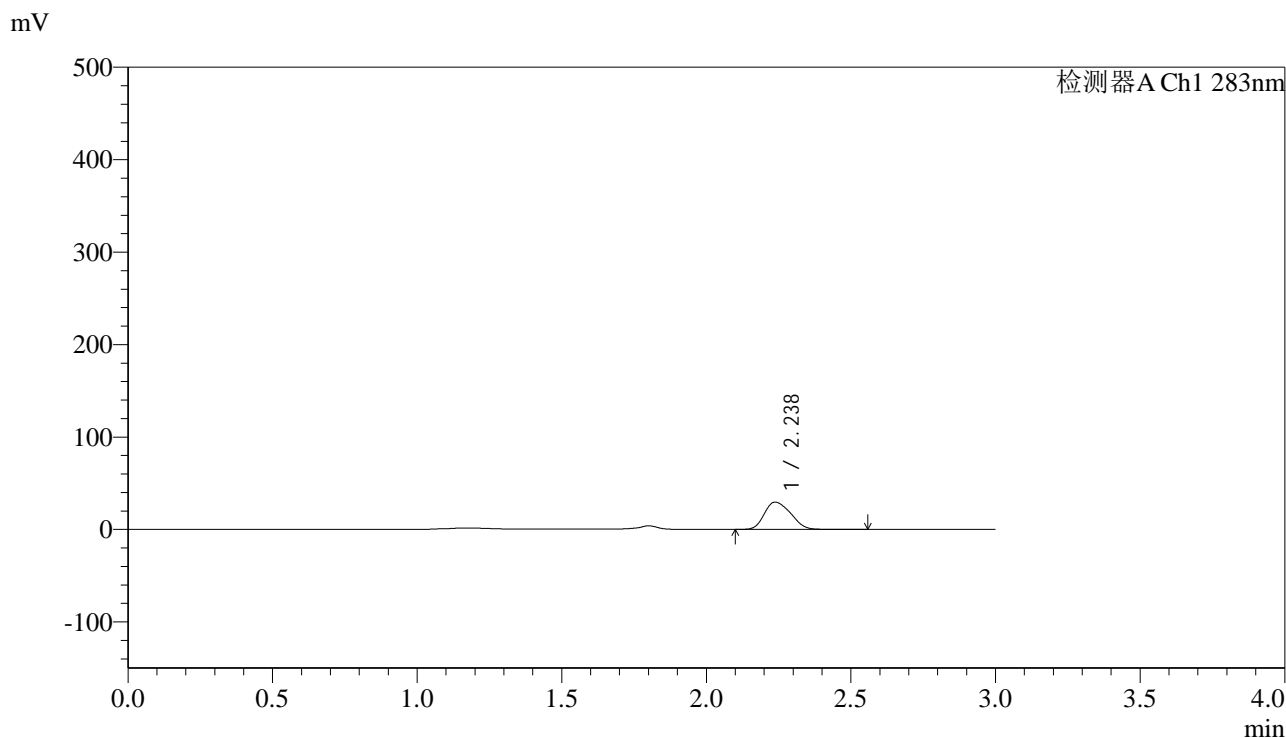


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2029-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:24:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:52      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	2.238	186780	100.000	29506	2807	1.223	--
总计		186780	100.000	29506			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

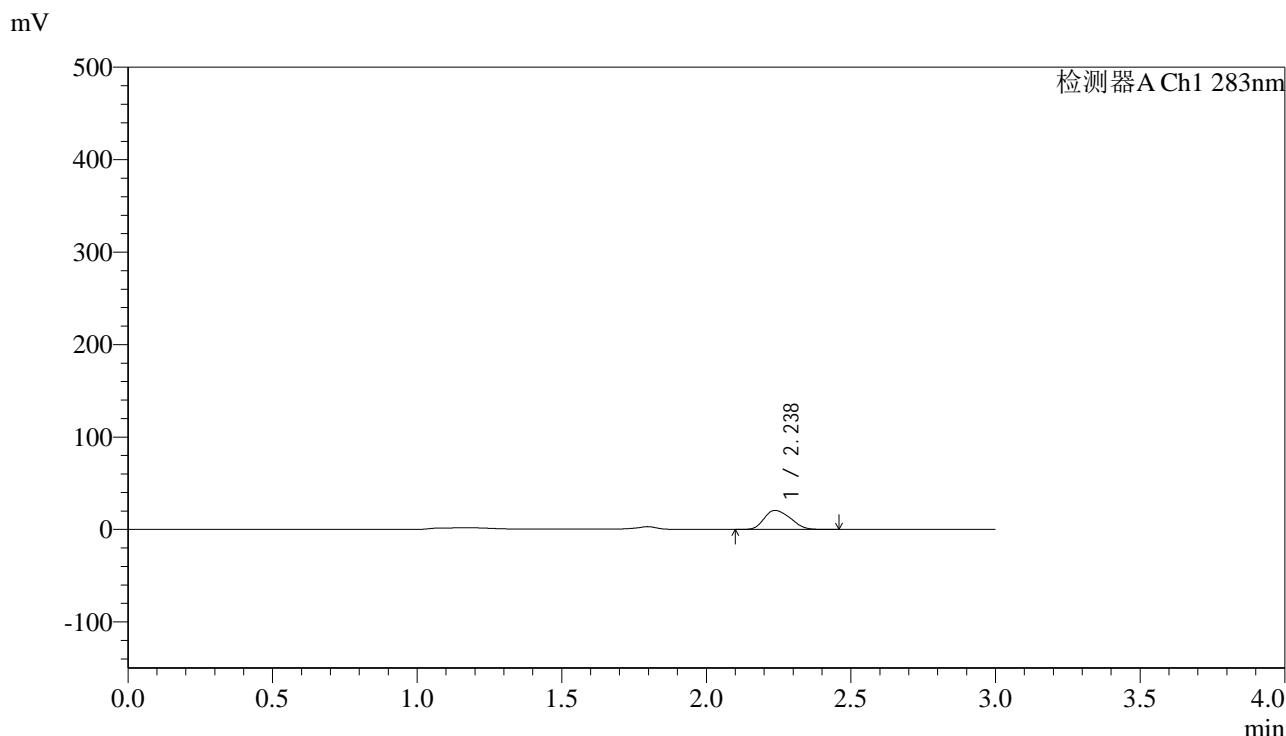


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2030-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:28:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:54      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	2.238	130096	100.000	20595	2807	1.222	--
总计		130096	100.000	20595			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

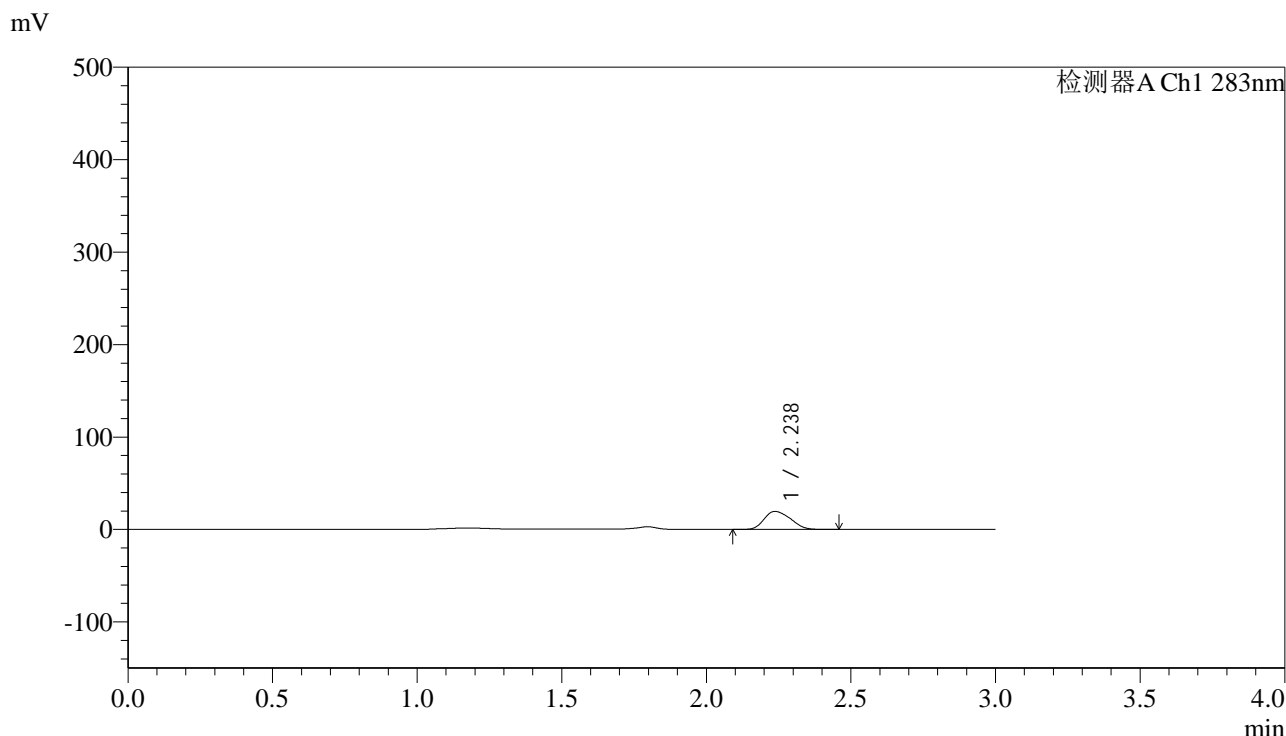


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2031-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:31:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:26:57      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	2.238	123755	100.000	19547	2795	1.222	--
总计		123755	100.000	19547			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

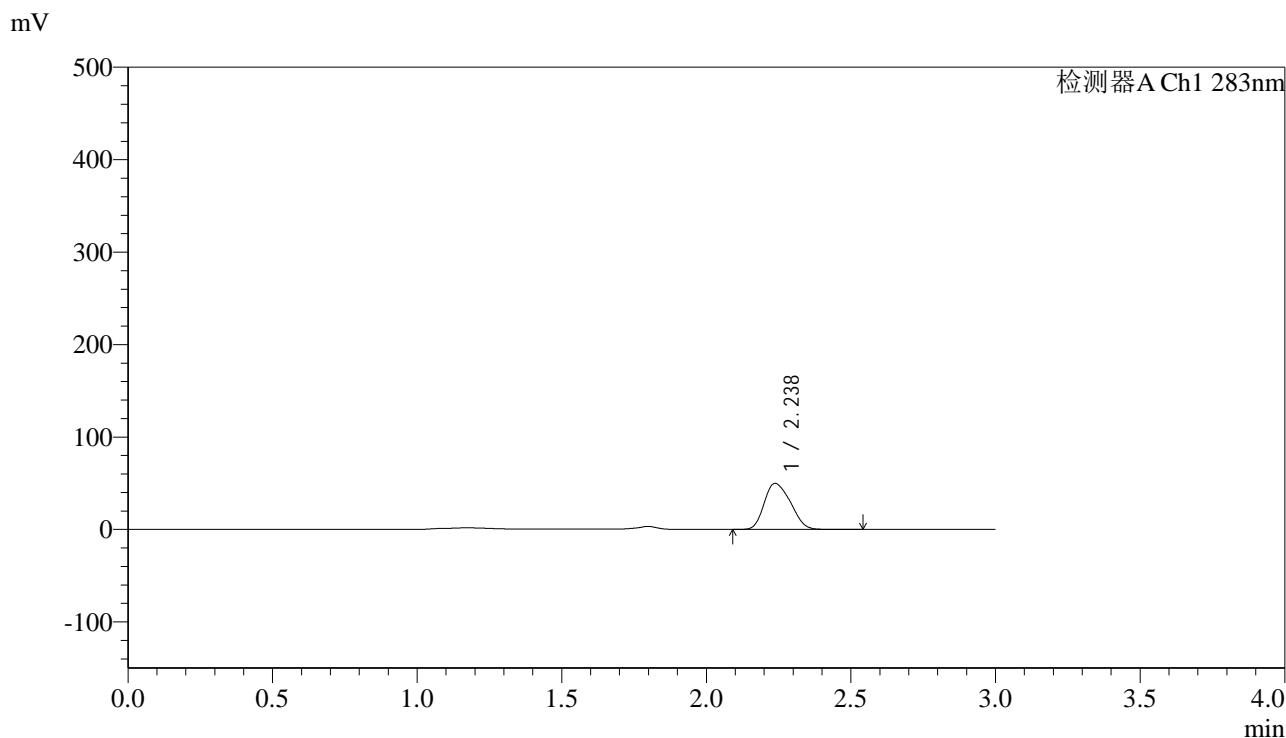


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2032-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:35:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:00      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	2.238	315195	100.000	49801	2790	1.220	--
总计		315195	100.000	49801			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

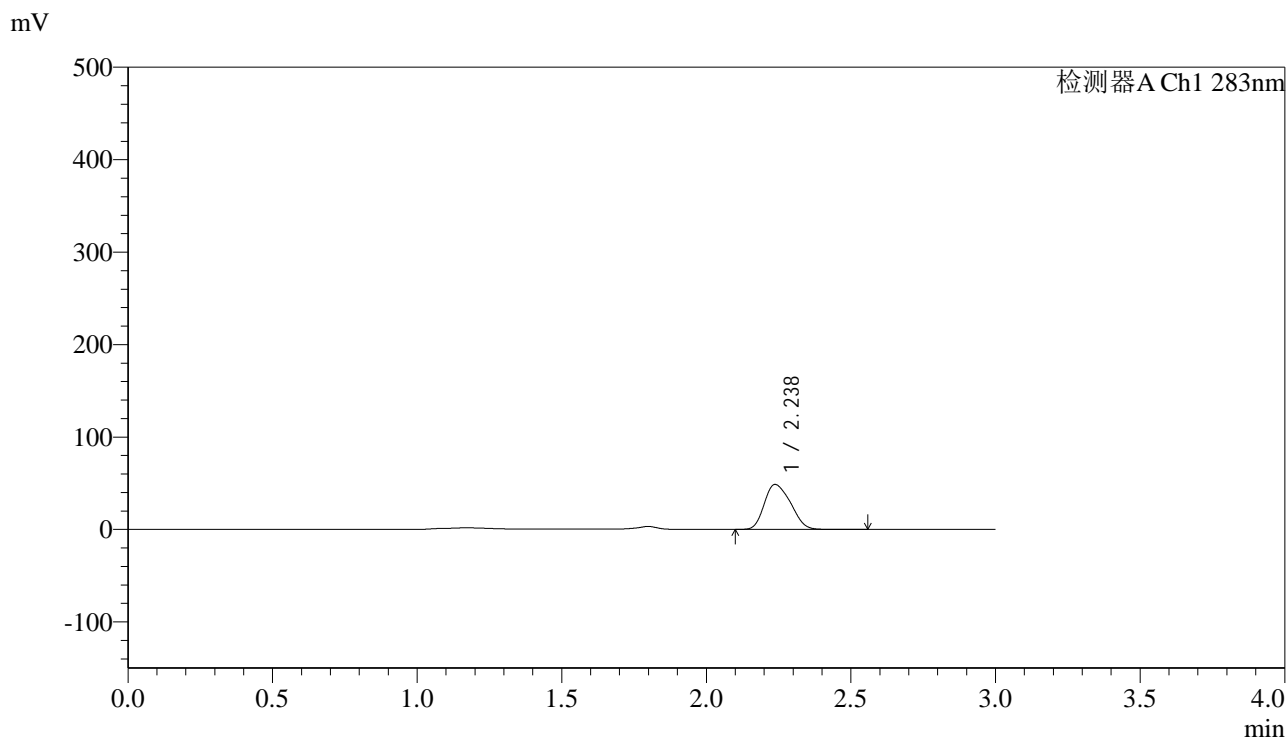


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2033-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:38:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

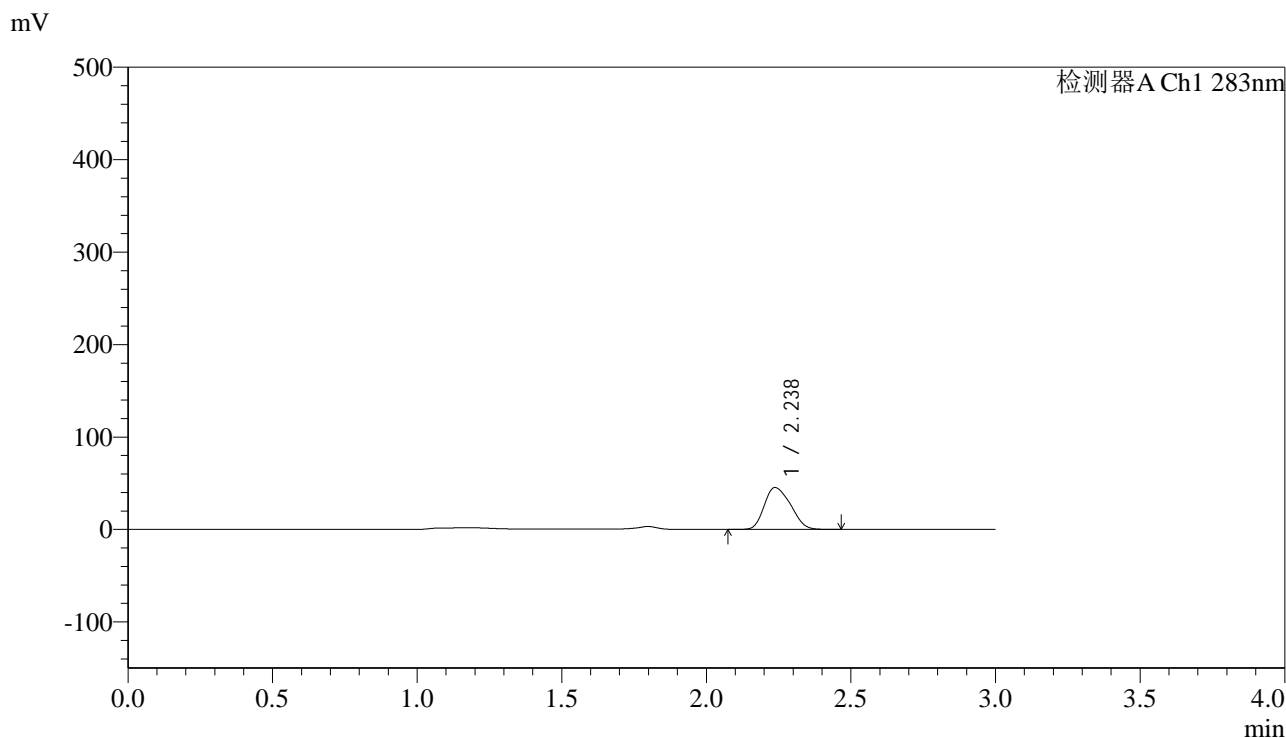
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	307642	100.000	48653	2793	1.223	--
总计		307642	100.000	48653			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2034-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:42:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:06      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	2.238	286410	100.000	45340	2790	1.223	--
总计		286410	100.000	45340			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



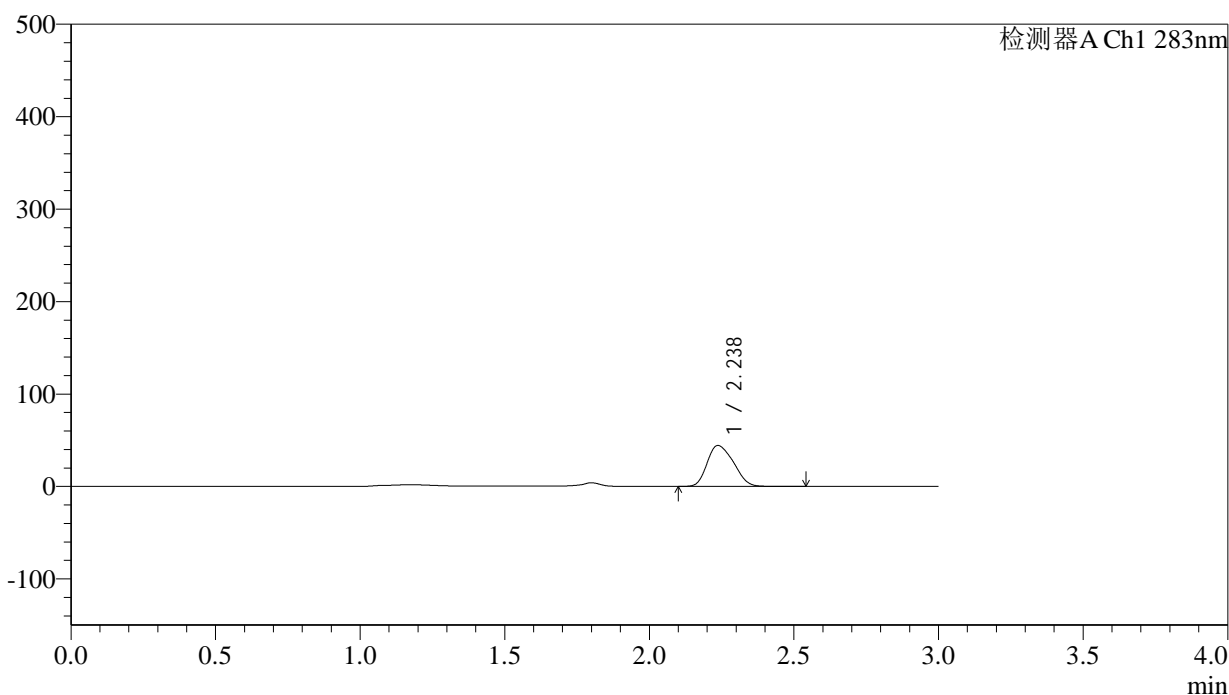
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2035-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:45:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:09      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	2.238	280753	100.000	44290	2775	1.227	--
总计		280753	100.000	44290			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

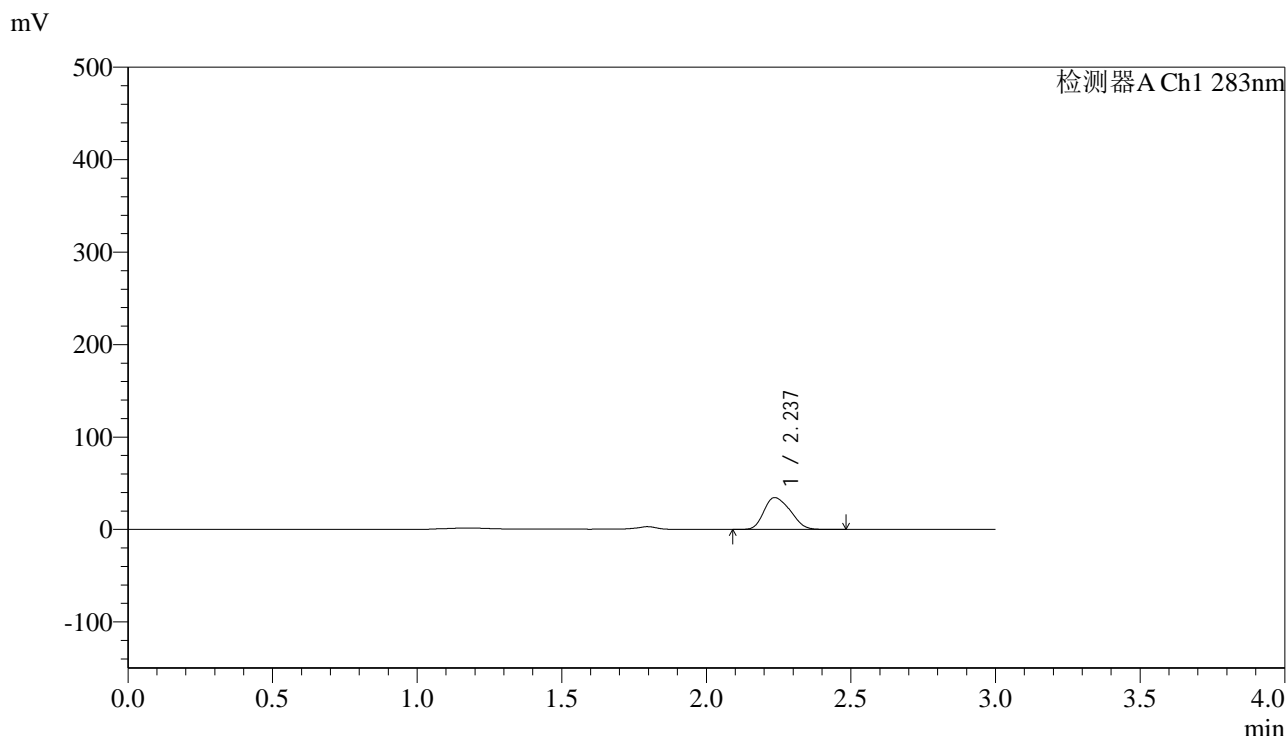


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2036-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:49:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:12      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	2.237	218313	100.000	34409	2775	1.228	--
总计		218313	100.000	34409			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



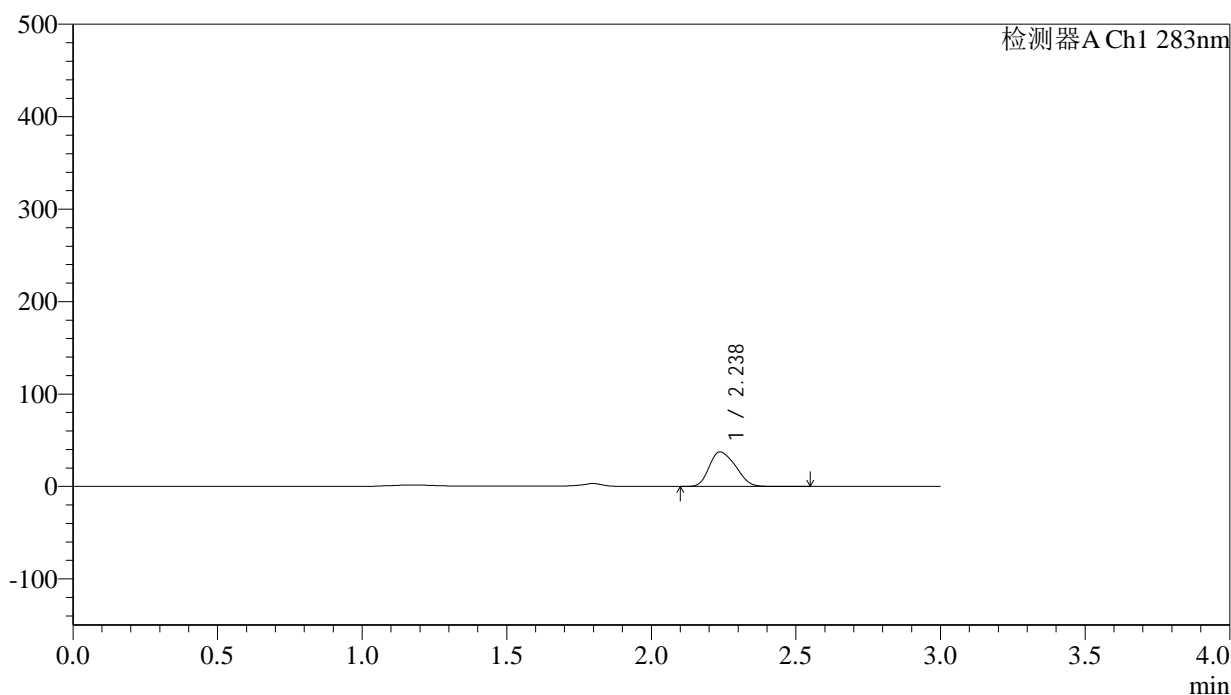
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2037-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:52:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:14      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	2.238	236770	100.000	37305	2771	1.228	--
总计		236770	100.000	37305			

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

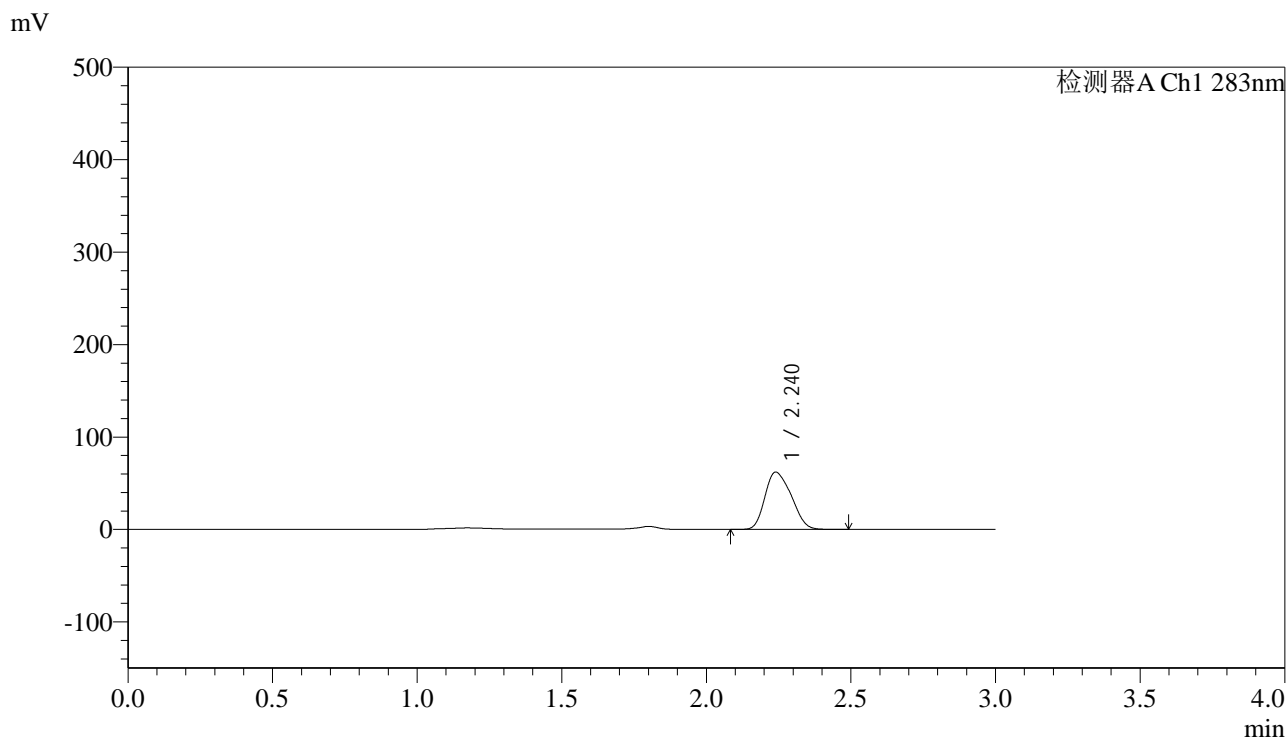


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2038-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:56:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:17      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	2.240	392173	100.000	61911	2771	1.229	--
总计		392173	100.000	61911			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

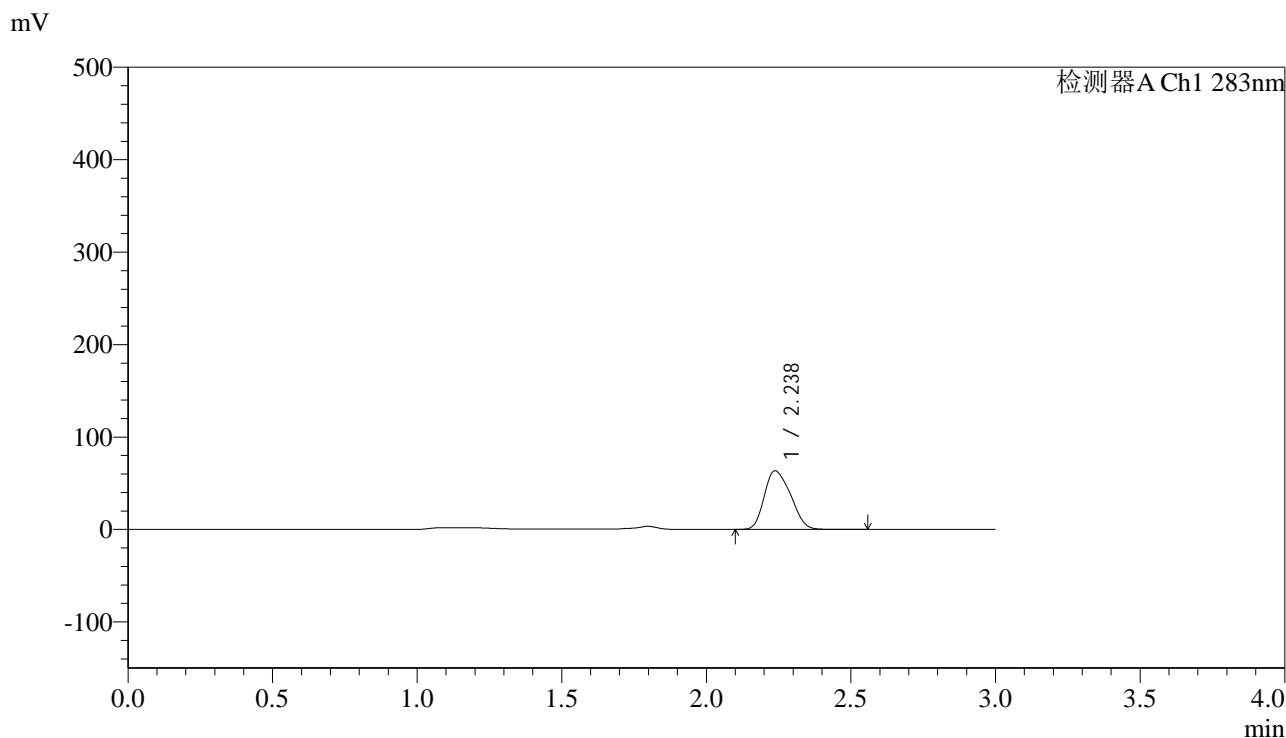


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2039-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 22:59:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:20      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	2.238	401819	100.000	63438	2771	1.226	--
总计		401819	100.000	63438			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

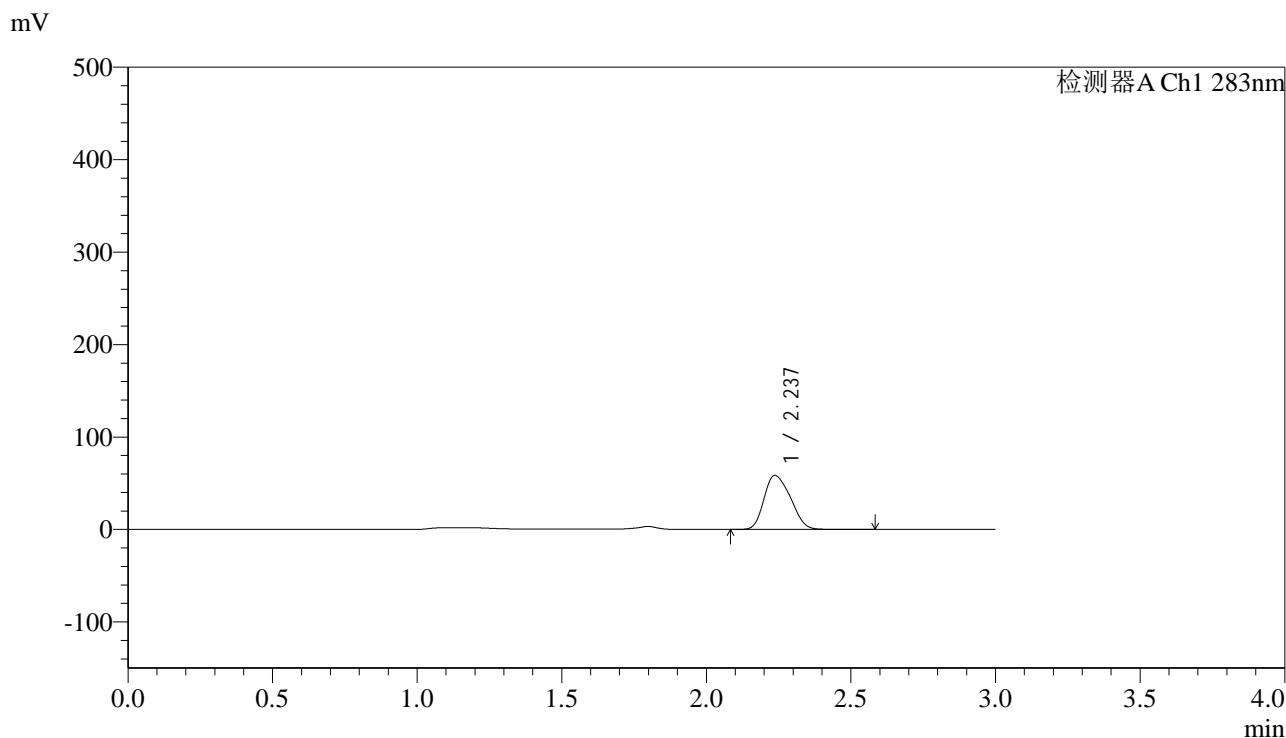


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2040-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:02:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:23      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	2.237	371150	100.000	58505	2765	1.229	--
总计		371150	100.000	58505			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

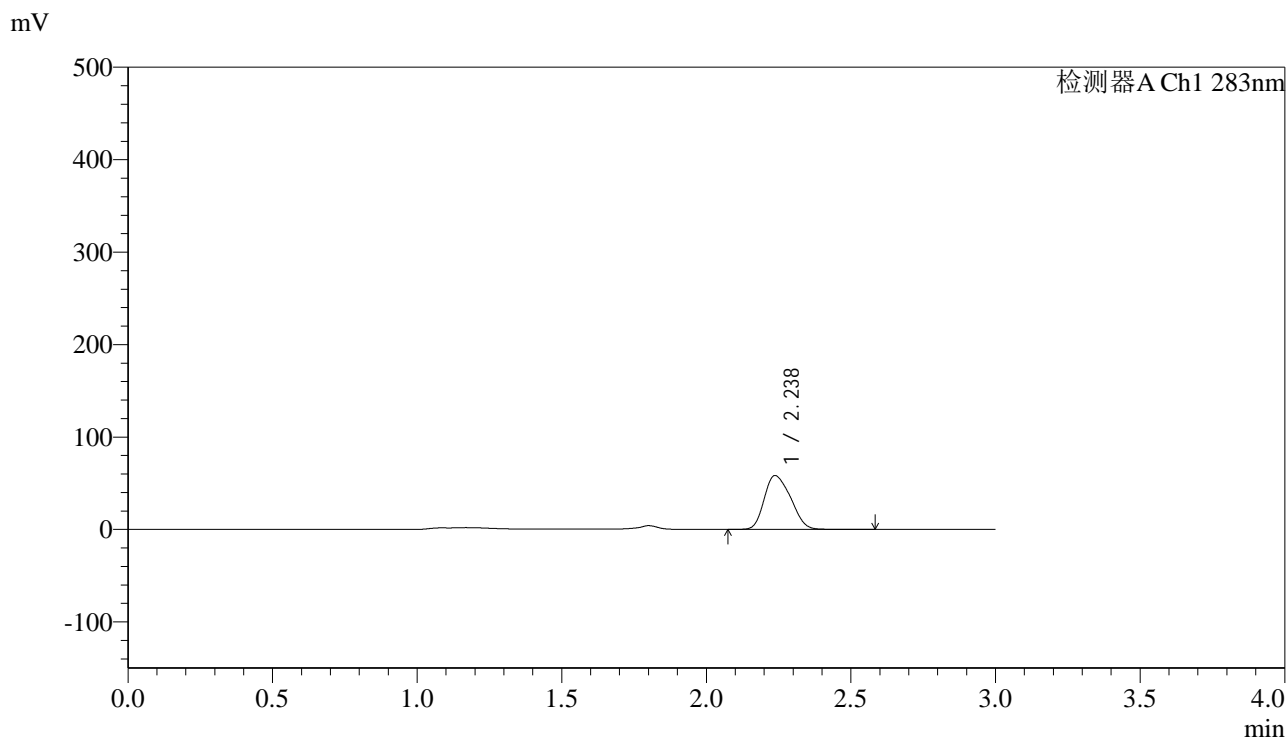


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2041-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:06:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:25      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	2.238	369189	100.000	58221	2765	1.228	--
总计		369189	100.000	58221			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

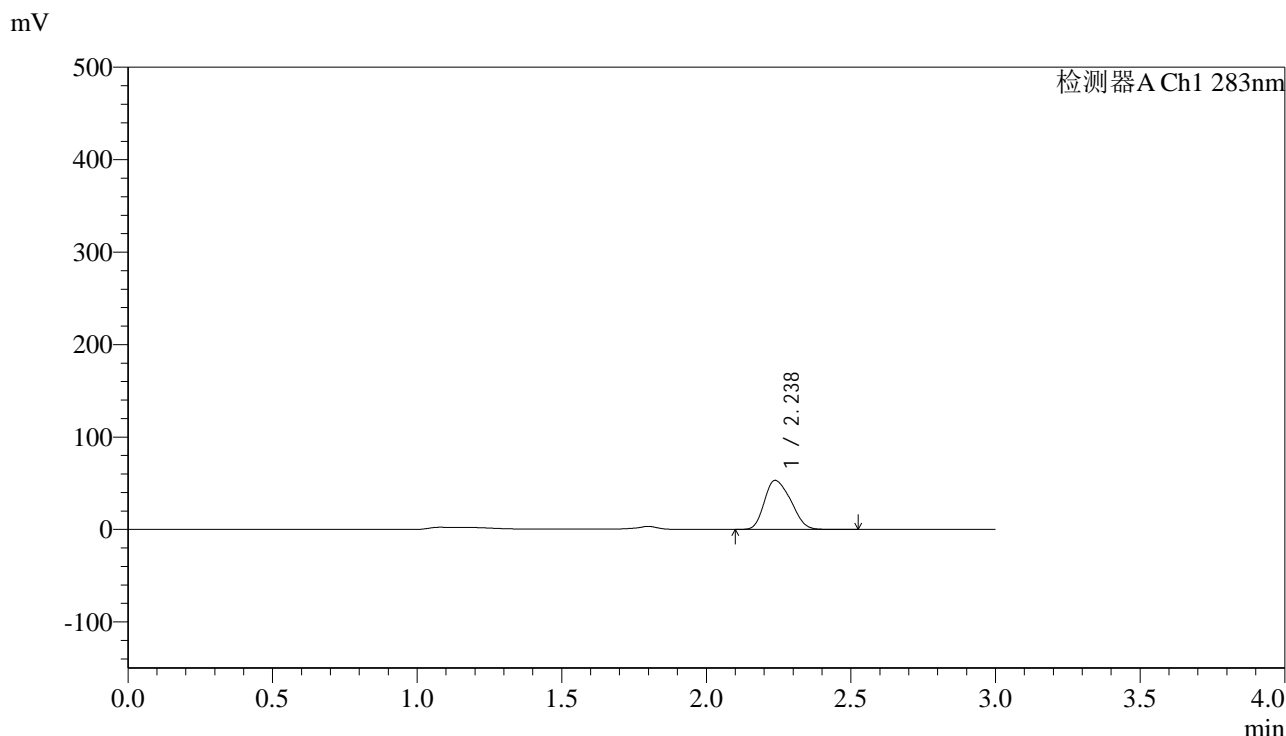


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2042-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:09:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:28      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	2.238	336538	100.000	53107	2762	1.231	--
总计		336538	100.000	53107			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

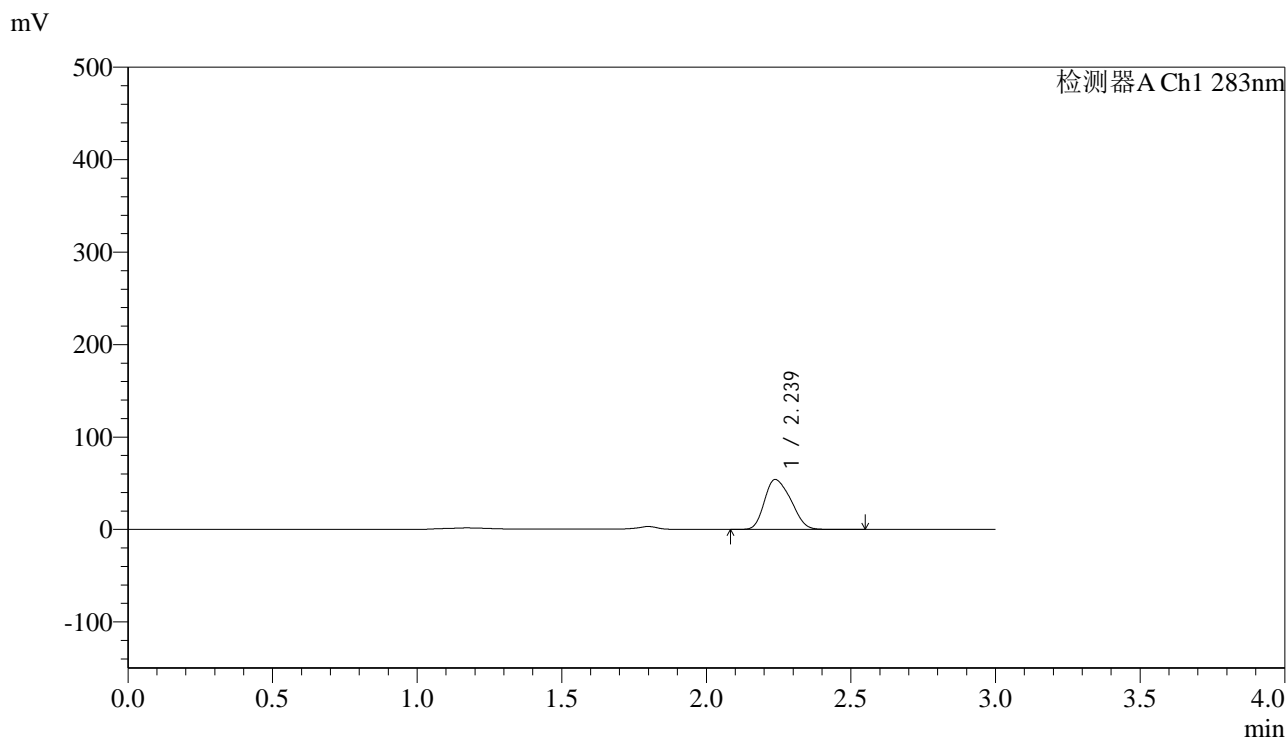


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2043-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:13:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:31      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	2.239	343596	100.000	54089	2753	1.231	--
总计		343596	100.000	54089			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

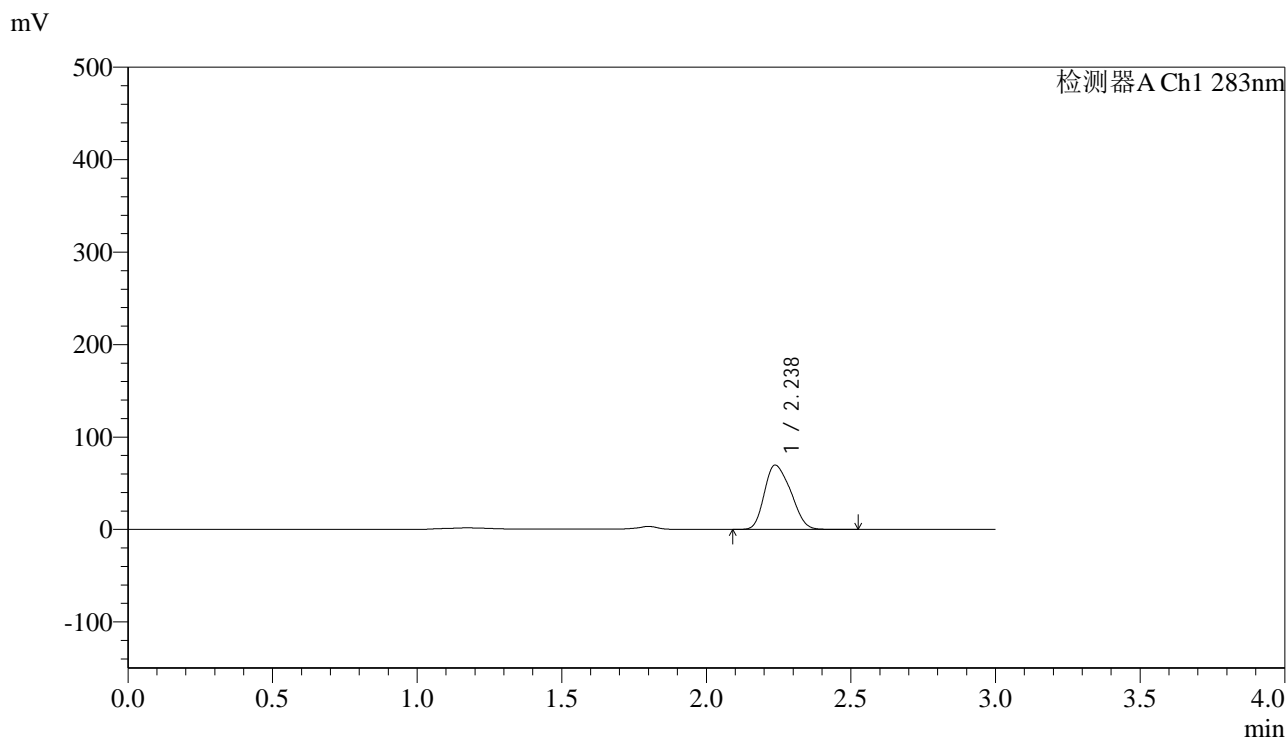


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2044-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:16:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:34      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	2.238	440825	100.000	69606	2756	1.230	--
总计		440825	100.000	69606			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

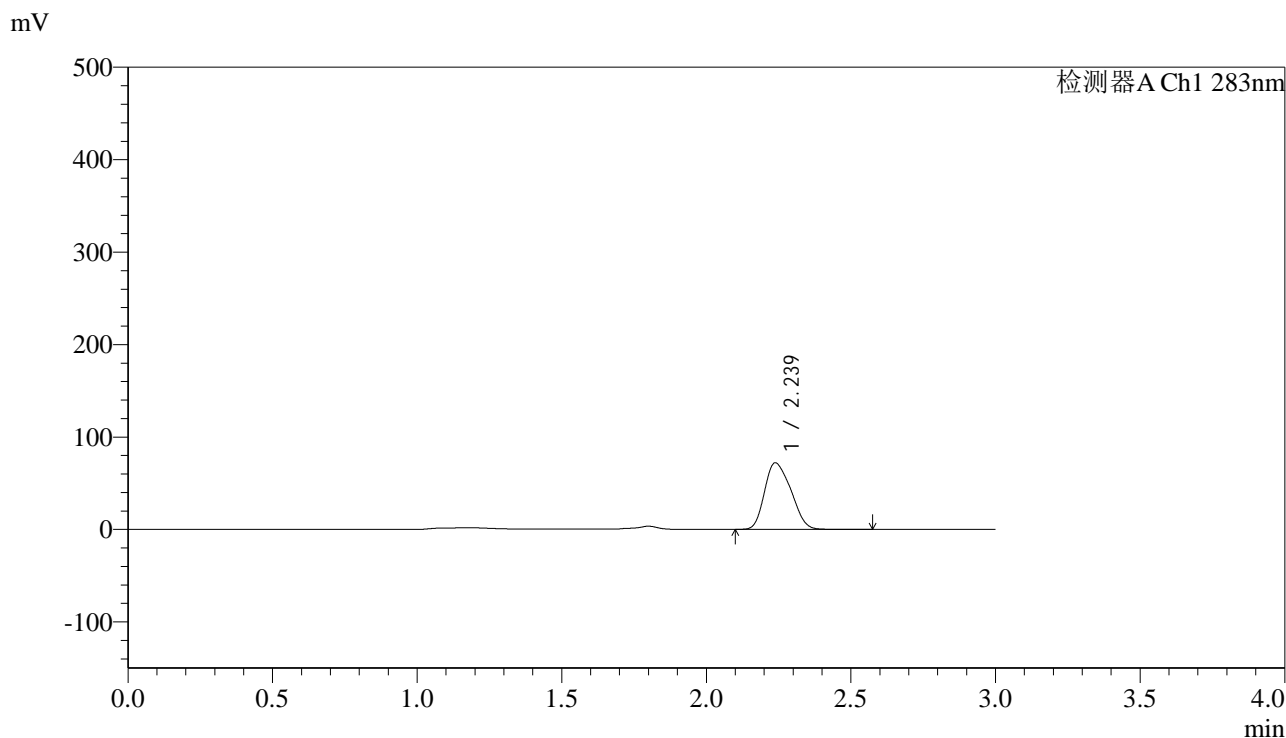


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2045-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:20:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:36      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	2.239	456745	100.000	72027	2747	1.232	--
总计		456745	100.000	72027			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

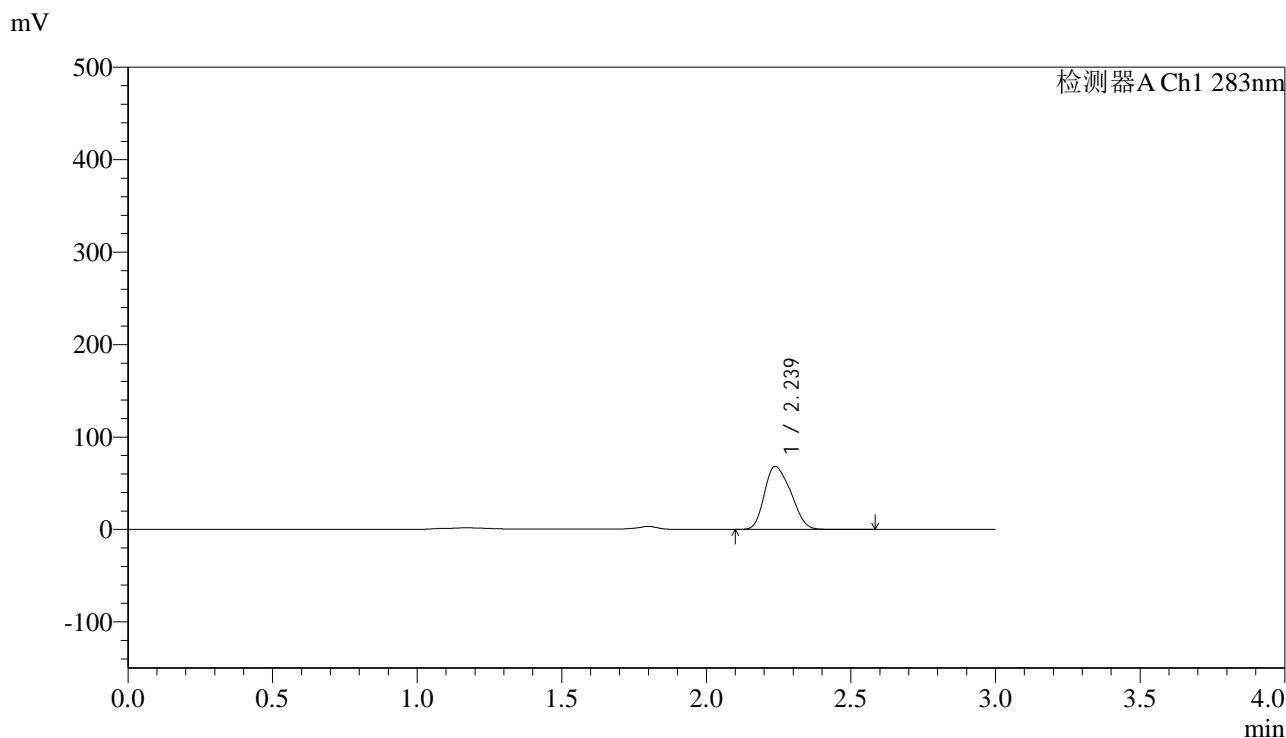


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2046-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:23:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:39      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	2.239	433372	100.000	68280	2742	1.234	--
总计		433372	100.000	68280			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

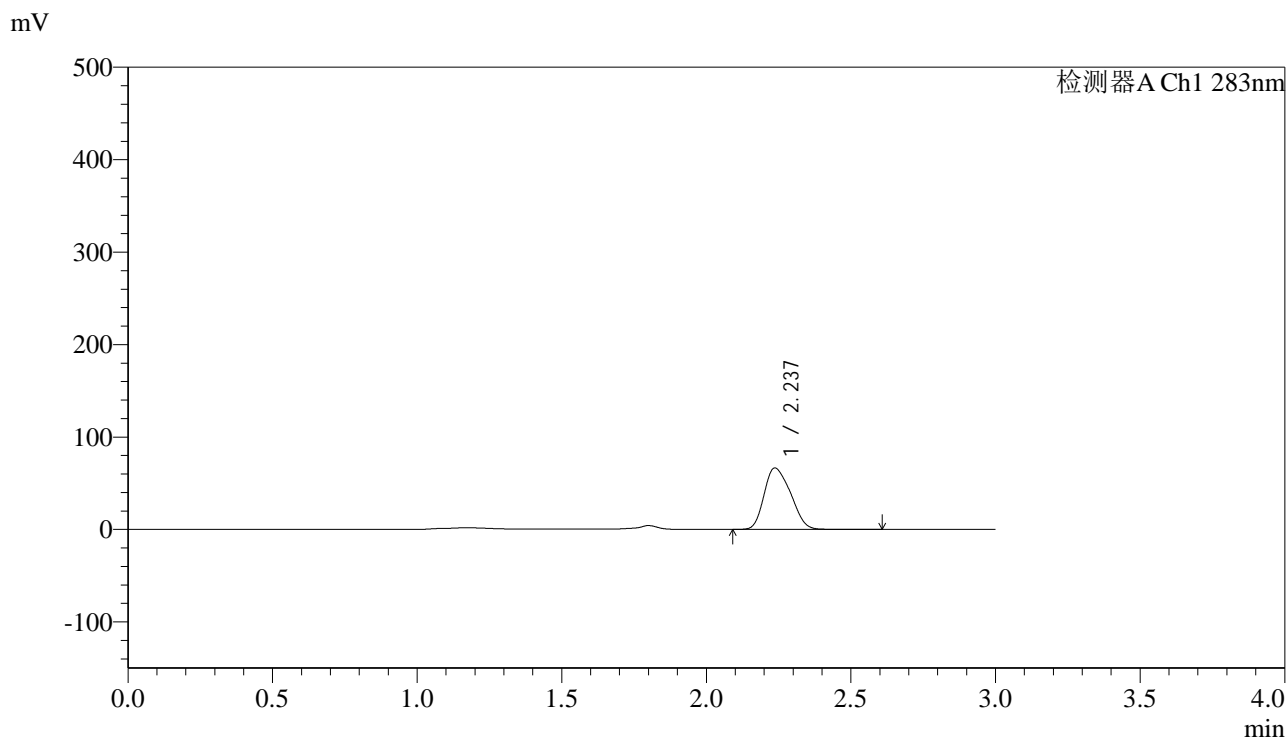


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2047-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:27:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:42      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	2.237	423064	100.000	66483	2728	1.235	--
总计		423064	100.000	66483			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

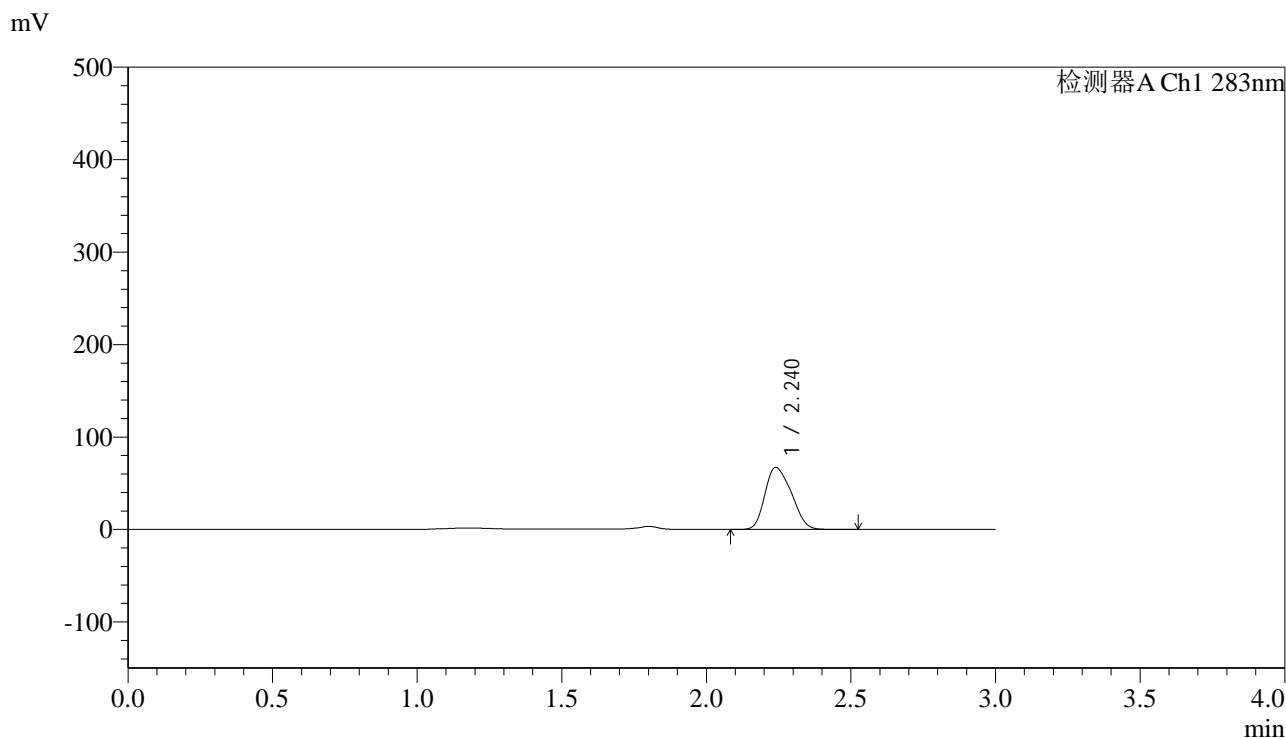


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2048-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:30:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:45      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	2.240	426006	100.000	67059	2738	1.235	--
总计		426006	100.000	67059			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

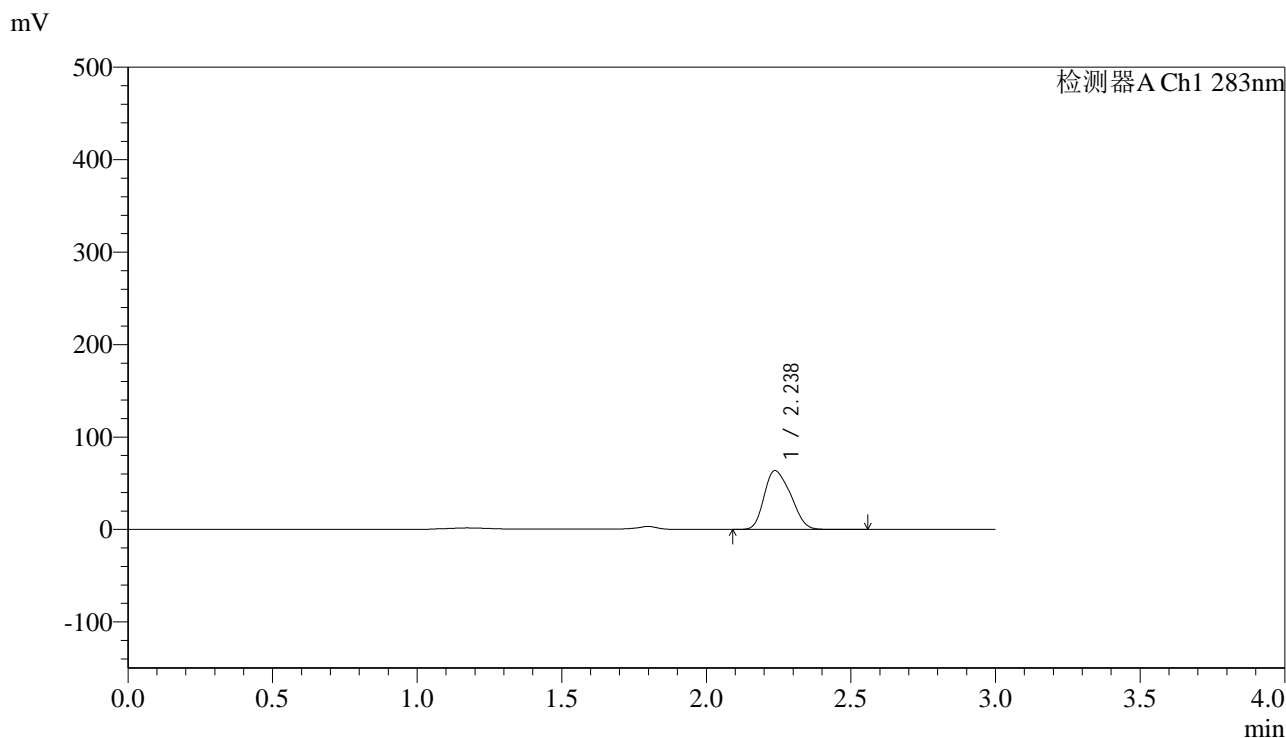


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2049-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:34:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:47      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	2.238	405673	100.000	63645	2716	1.235	--
总计		405673	100.000	63645			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

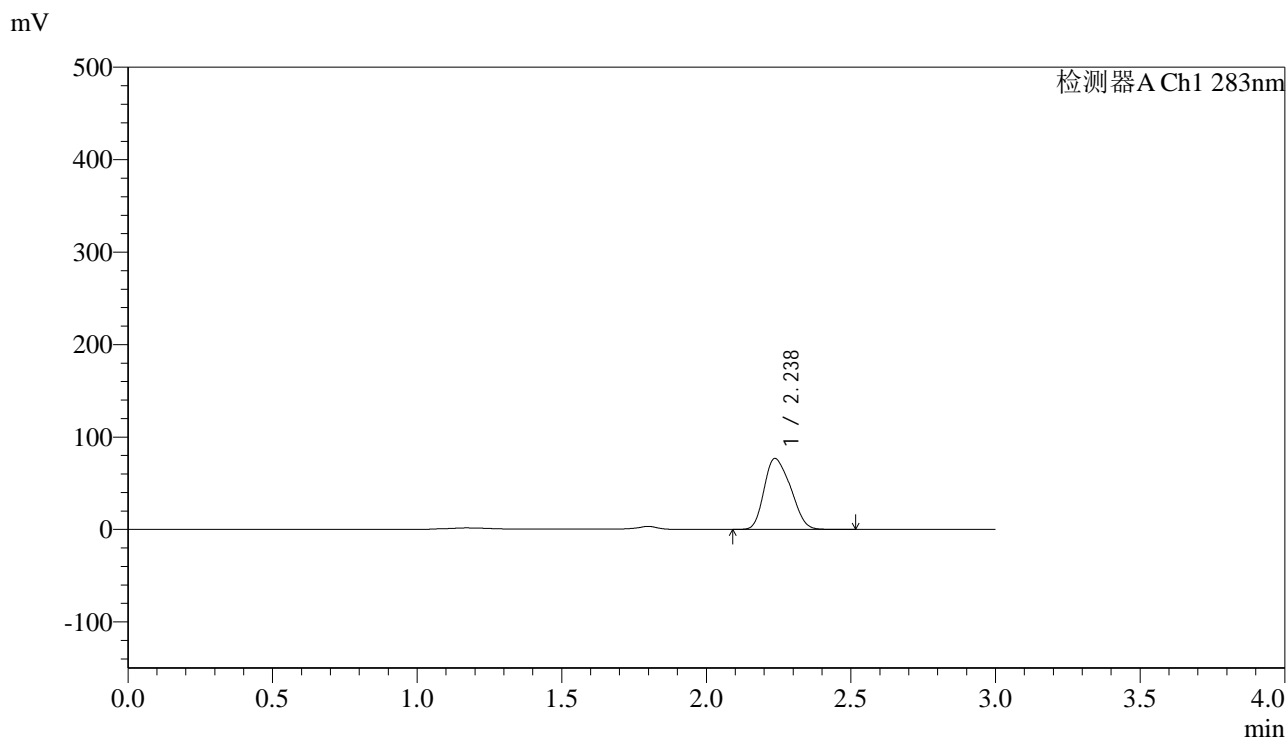


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2050-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:37:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:50      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	2.238	488456	100.000	76755	2715	1.235	--
总计		488456	100.000	76755			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

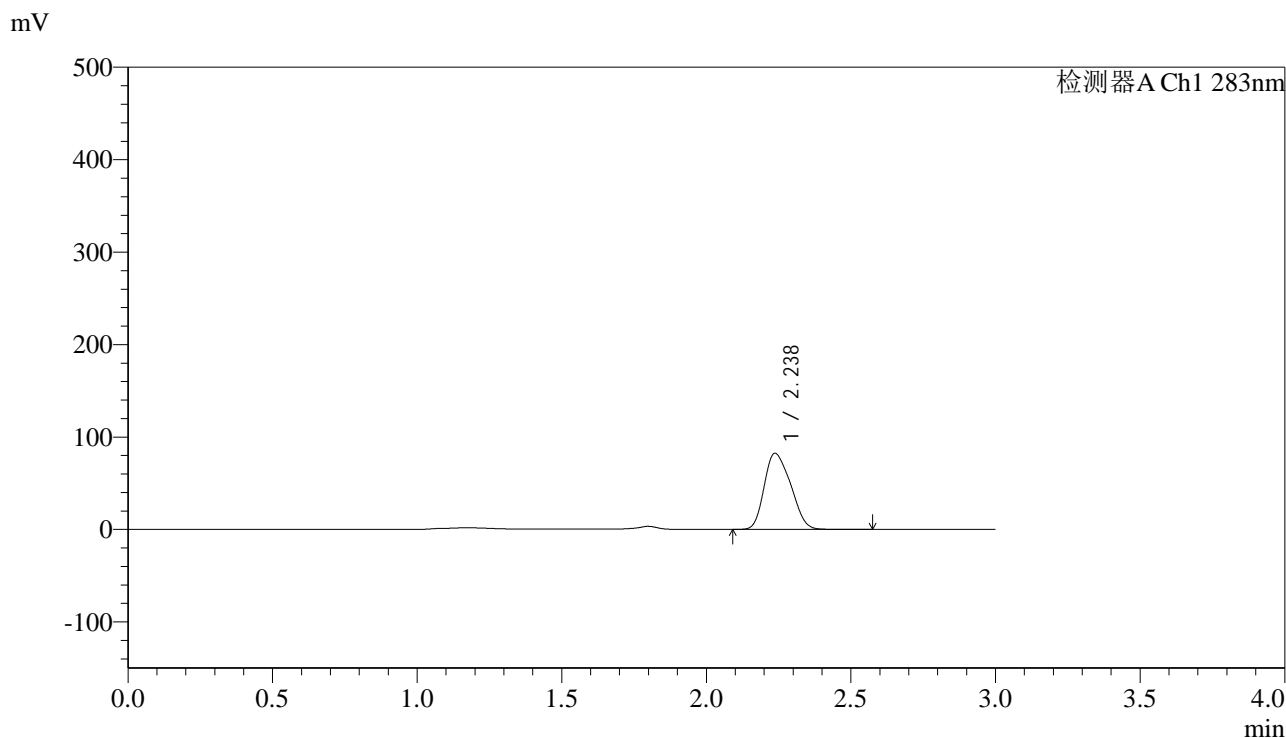


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2051-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:40:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:53      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	2.238	524077	100.000	82383	2717	1.237	--
总计		524077	100.000	82383			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1



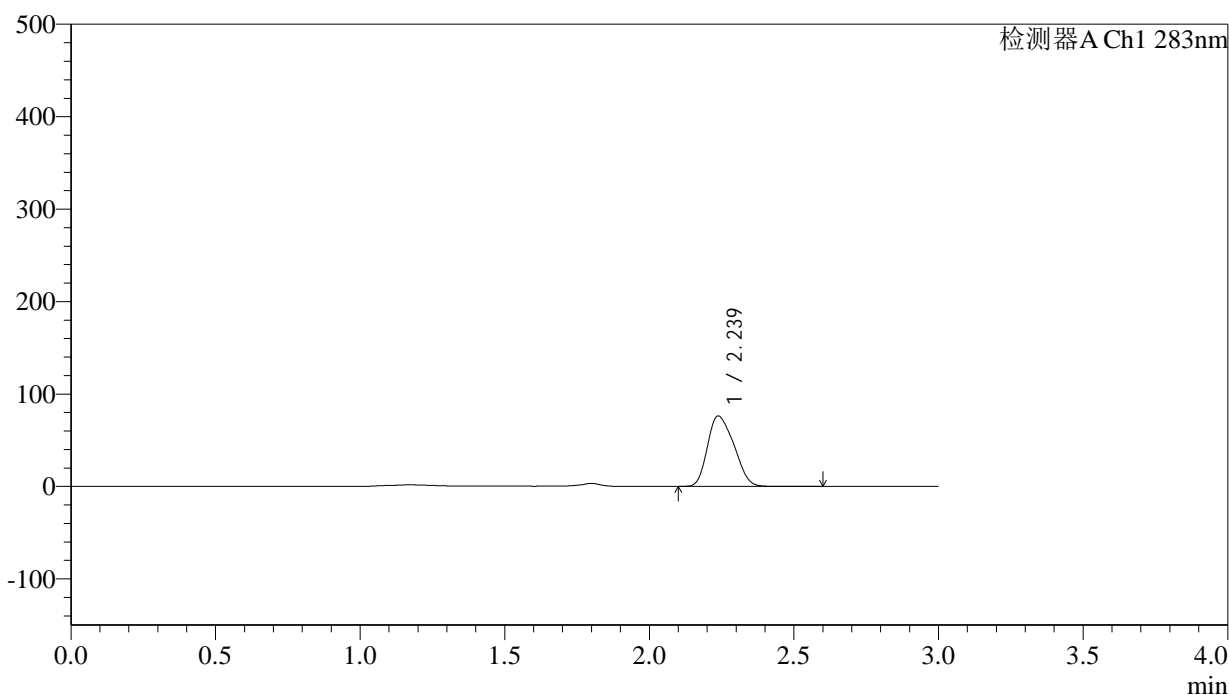
# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2052-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:44:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:55      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	2.239	485100	100.000	76276	2717	1.239	--
总计		485100	100.000	76276			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1



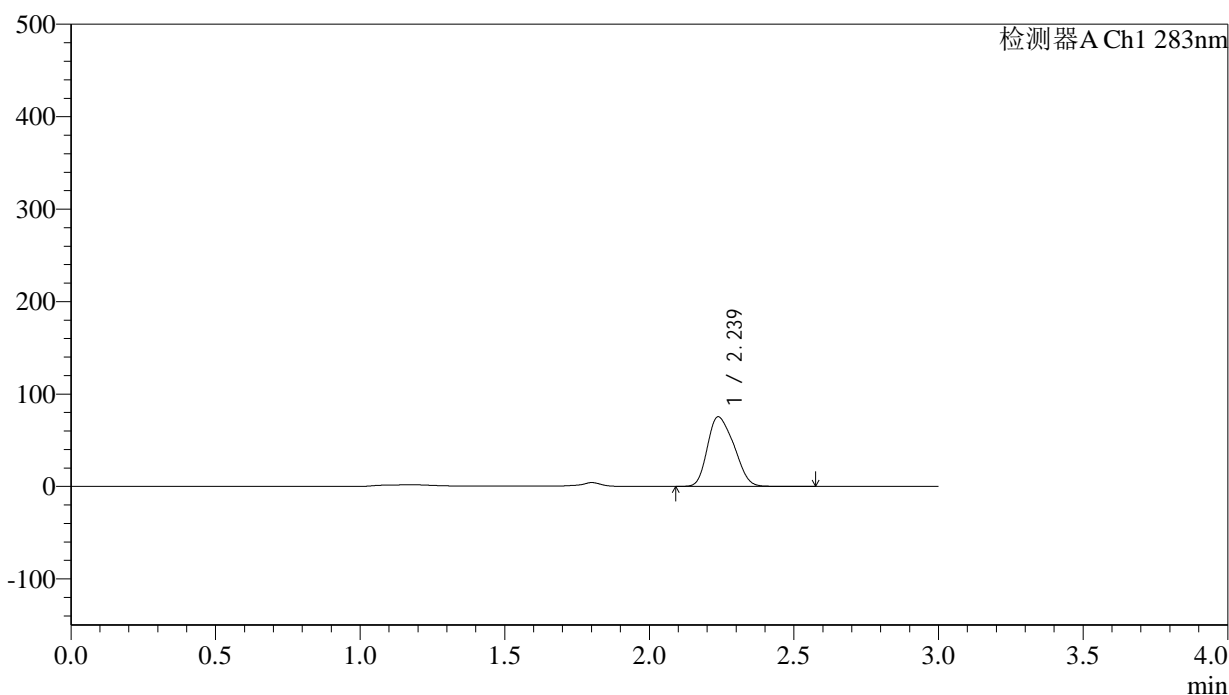
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2053-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:47:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:27:58      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	2.239	479454	100.000	75301	2709	1.240	--
总计		479454	100.000	75301			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1



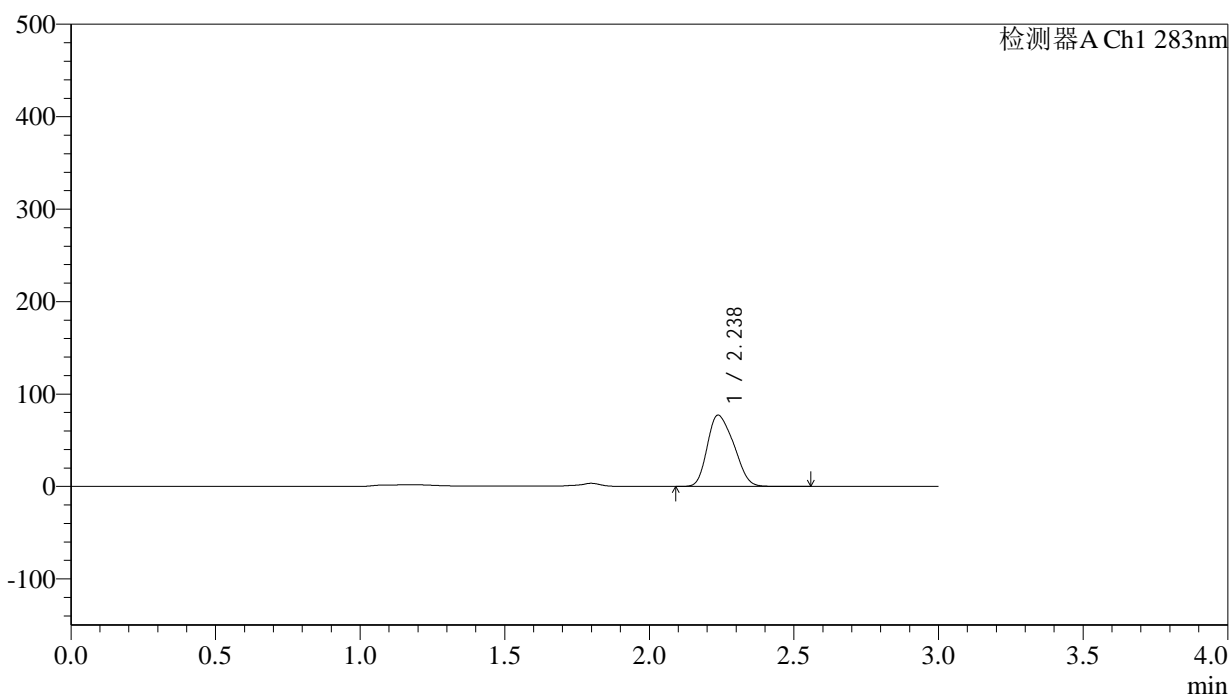
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2054-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:51:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:01      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	2.238	490312	100.000	77110	2710	1.239	--
总计		490312	100.000	77110			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1



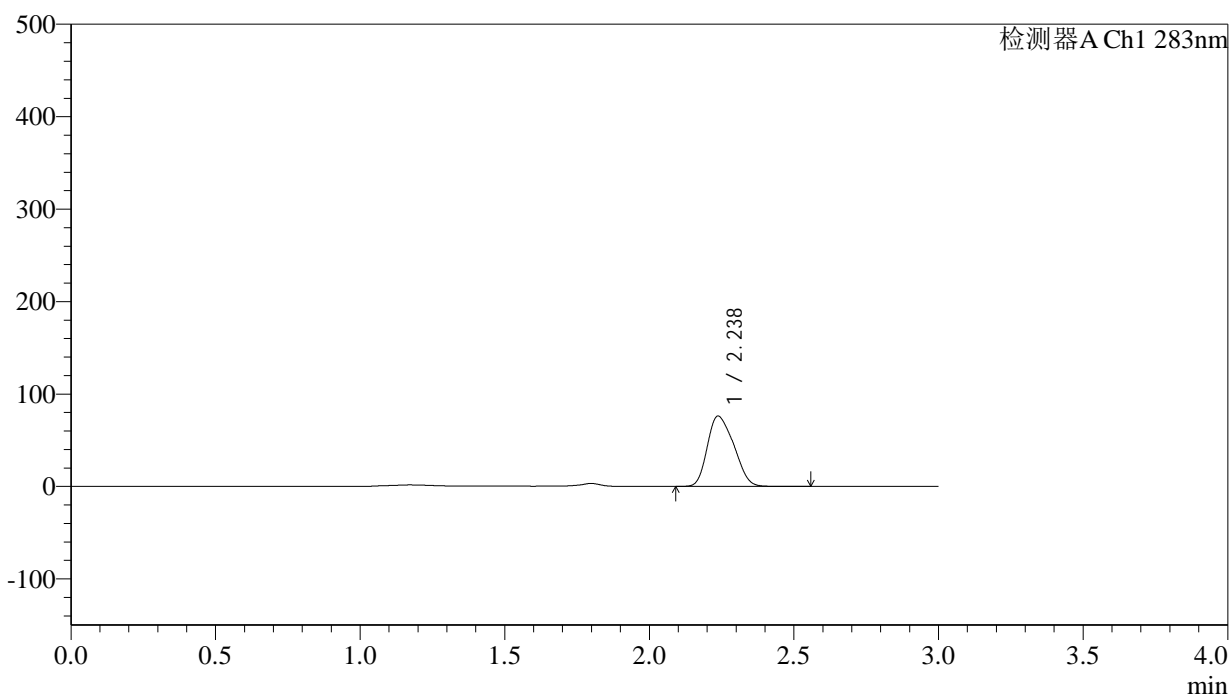
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2055-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:54:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:04      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	2.238	484345	100.000	76082	2705	1.241	--
总计		484345	100.000	76082			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1

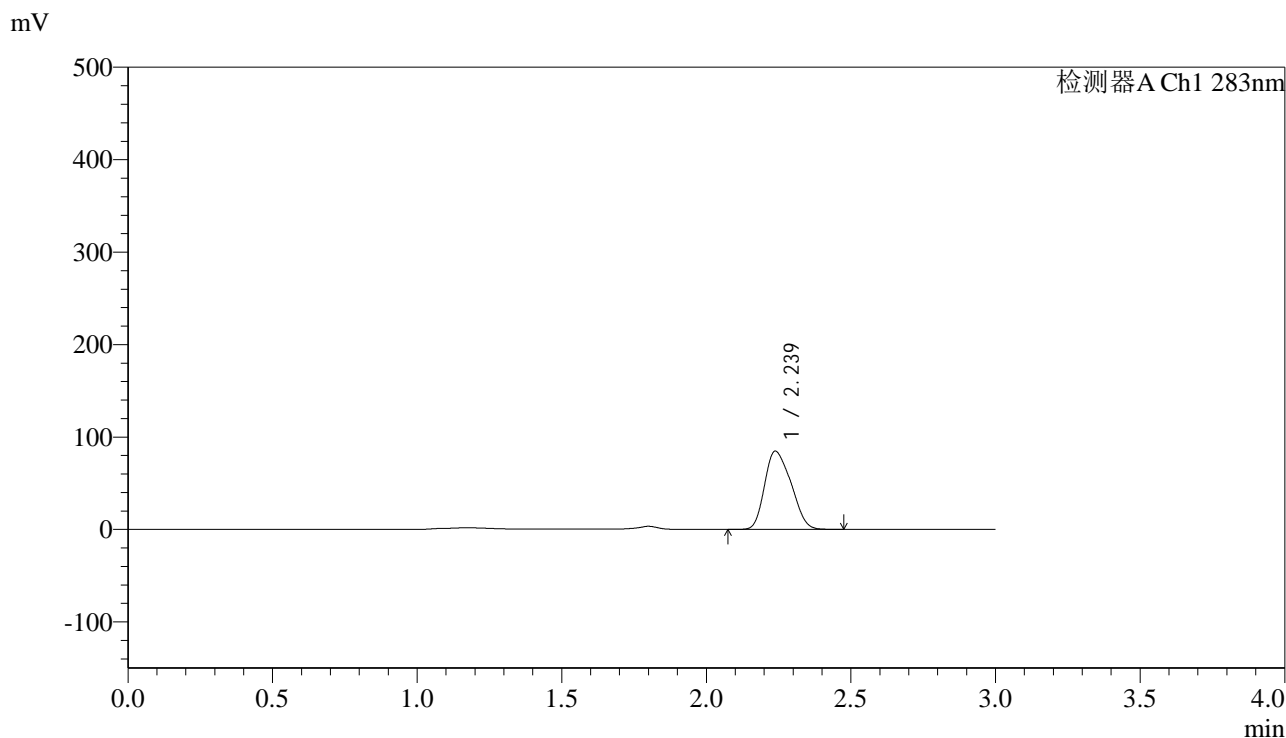


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2056-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/07 23:58:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:06      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	2.239	538491	100.000	84688	2694	1.241	--
总计		538491	100.000	84688			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

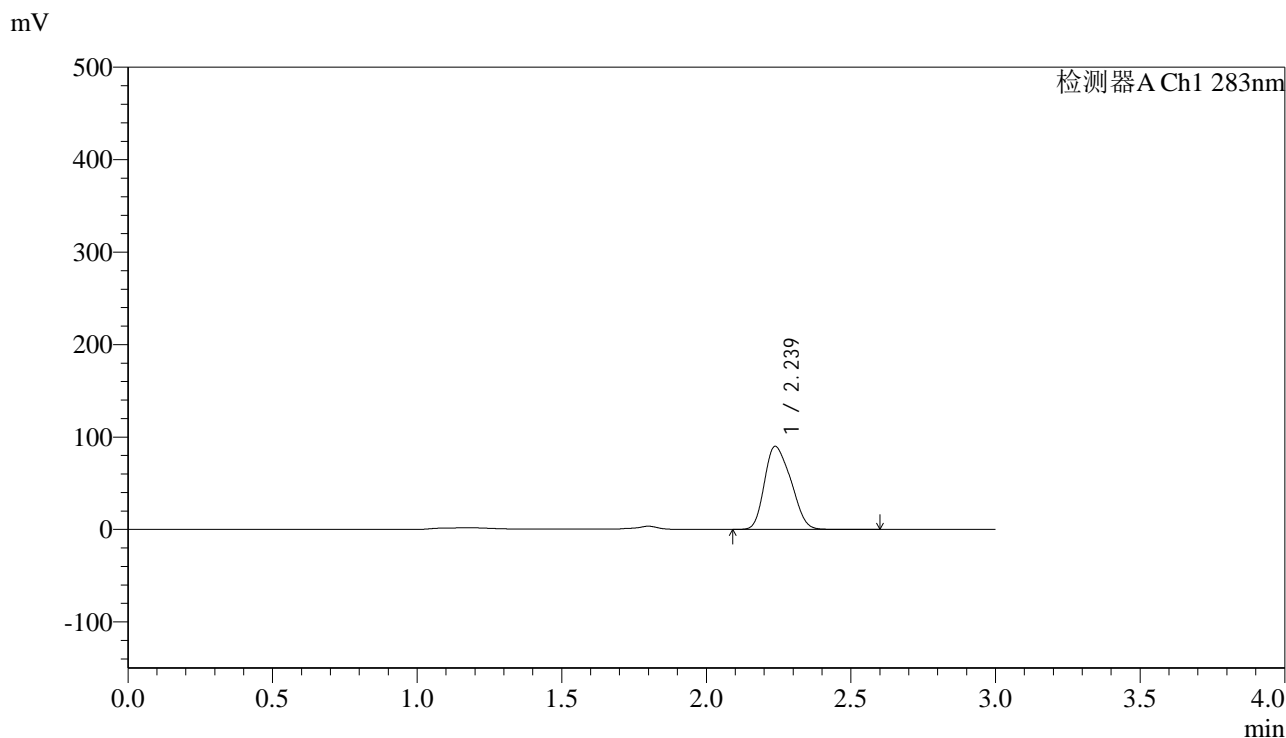


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2057-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:01:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:09      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	2.239	571501	100.000	89891	2703	1.240	--
总计		571501	100.000	89891			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

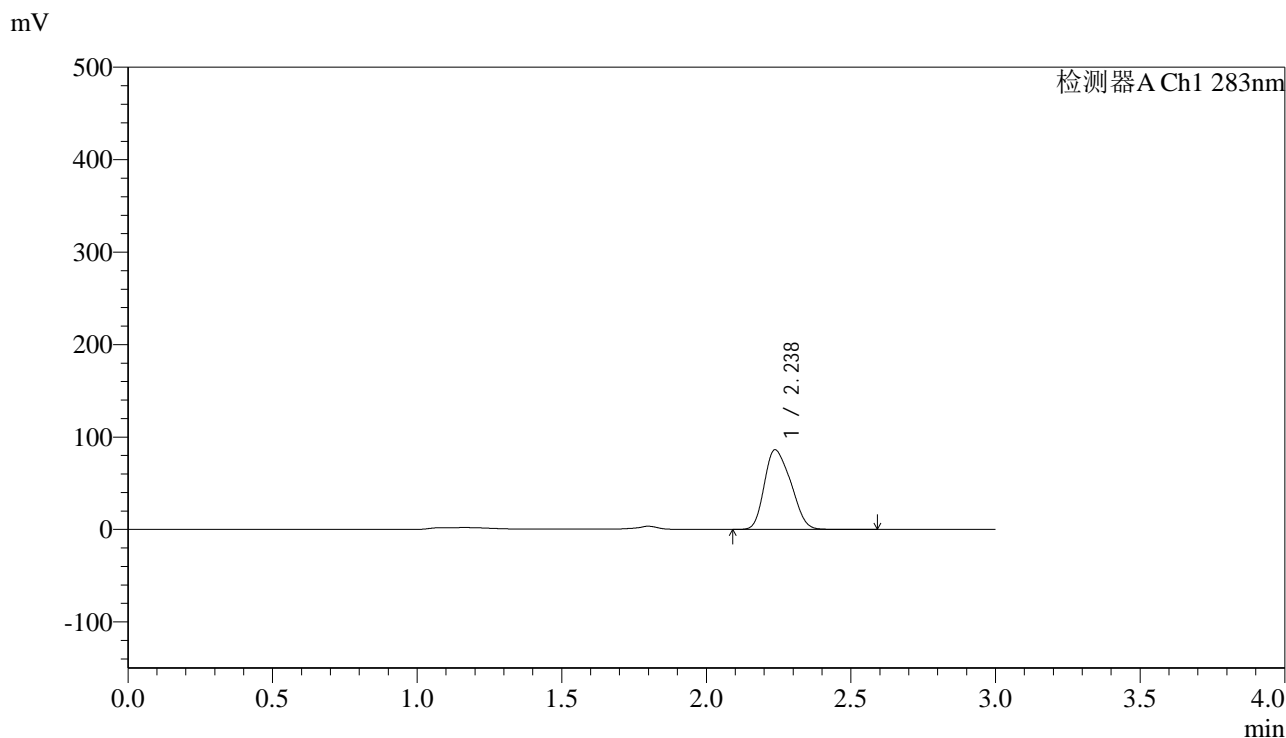


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2058-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:05:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:12      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	2.238	548317	100.000	86140	2694	1.241	--
总计		548317	100.000	86140			

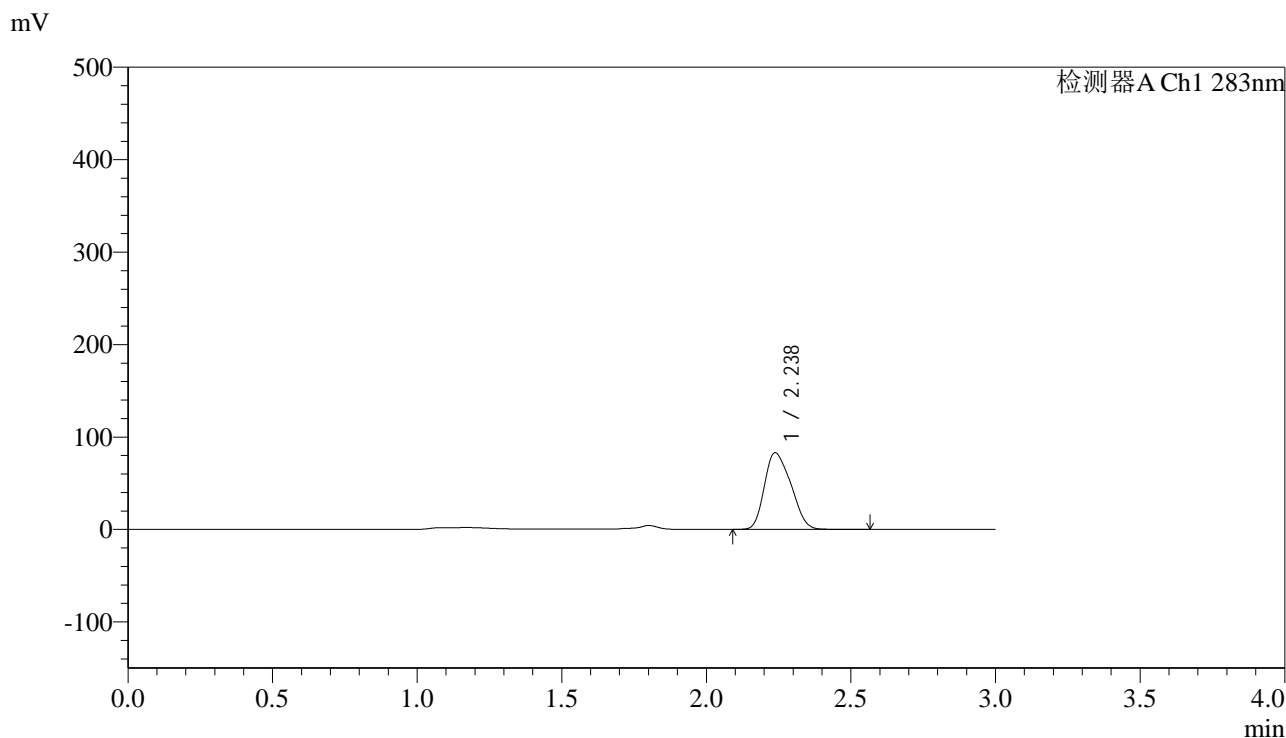


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2059-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:08:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:14      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	2.238	528297	100.000	82962	2691	1.244	--
总计		528297	100.000	82962			



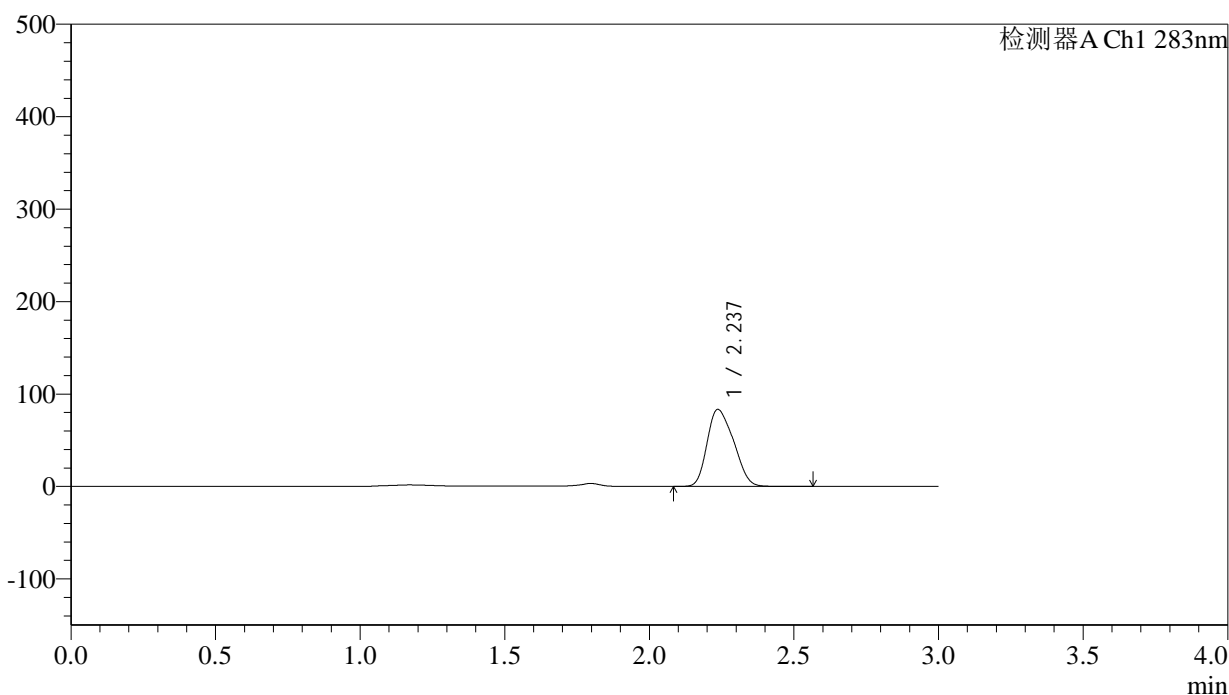
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2060-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:12:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:17      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	2.237	531236	100.000	83312	2679	1.246	--
总计		531236	100.000	83312			

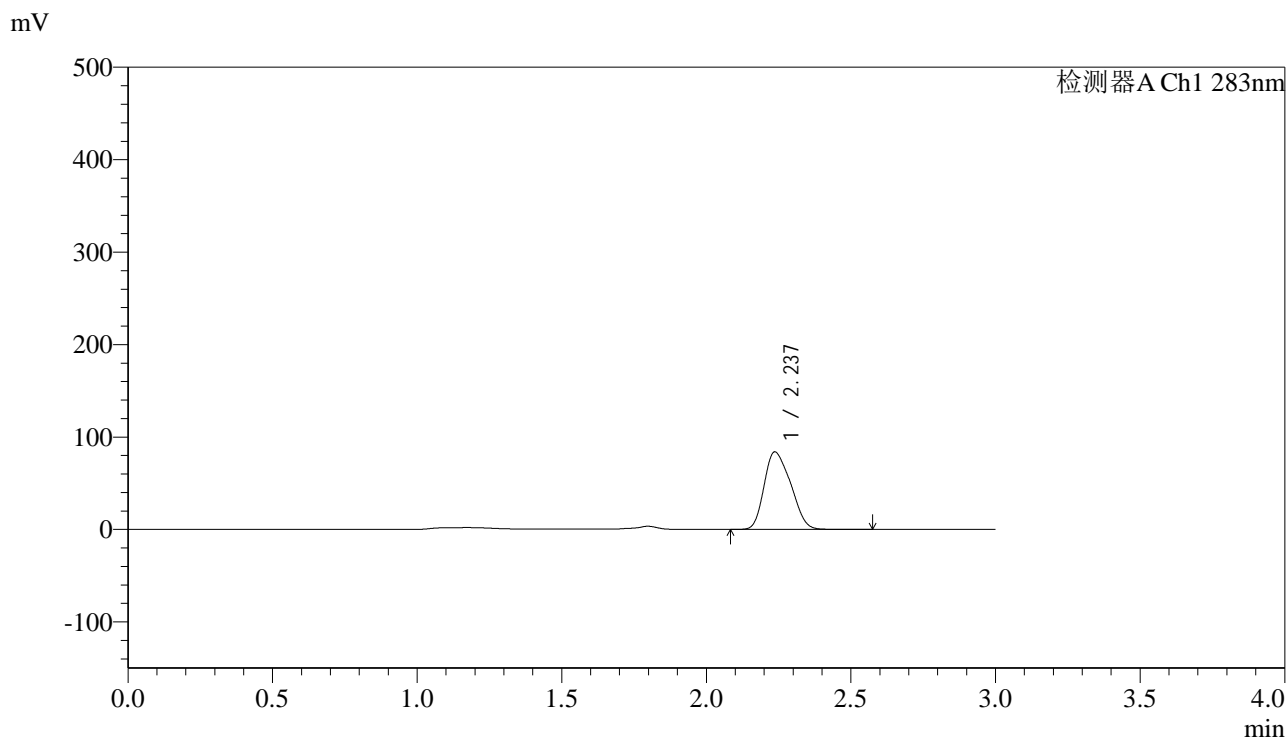


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2061-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:15:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:20      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	2.237	535199	100.000	83811	2668	1.247	--
总计		535199	100.000	83811			

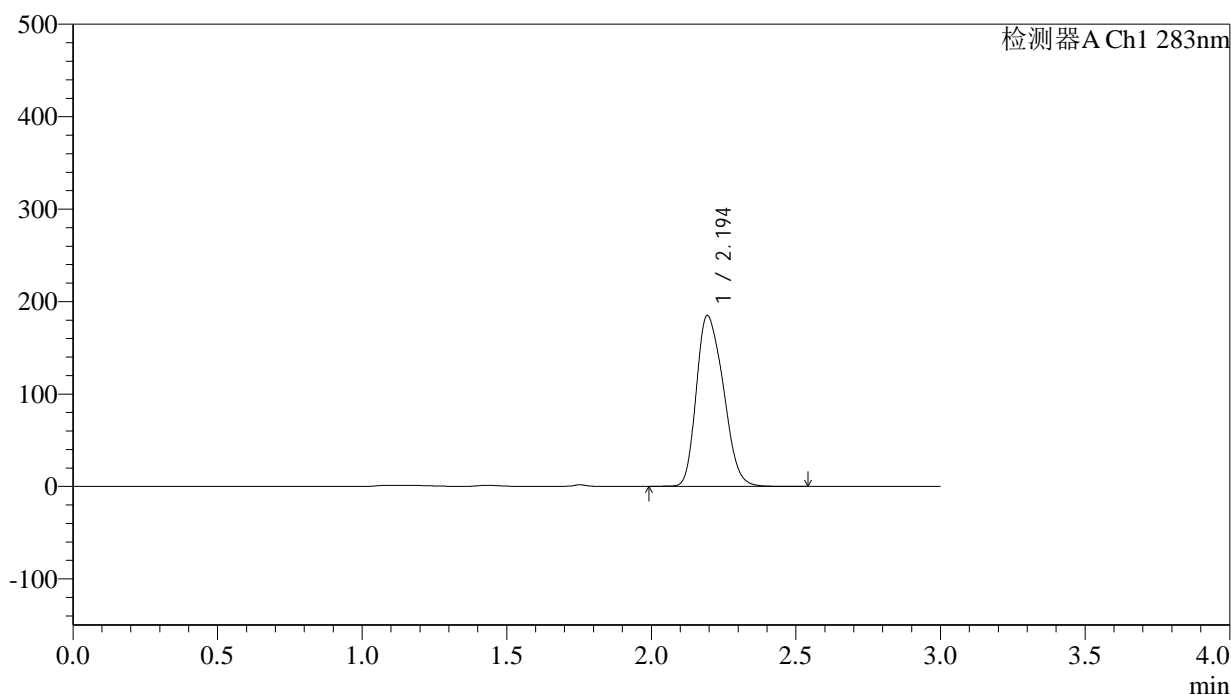
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-109/30-2062-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:19:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:23 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	2.194	1203736	100.000	184338	2572	1.265	--
总计		1203736	100.000	184338			

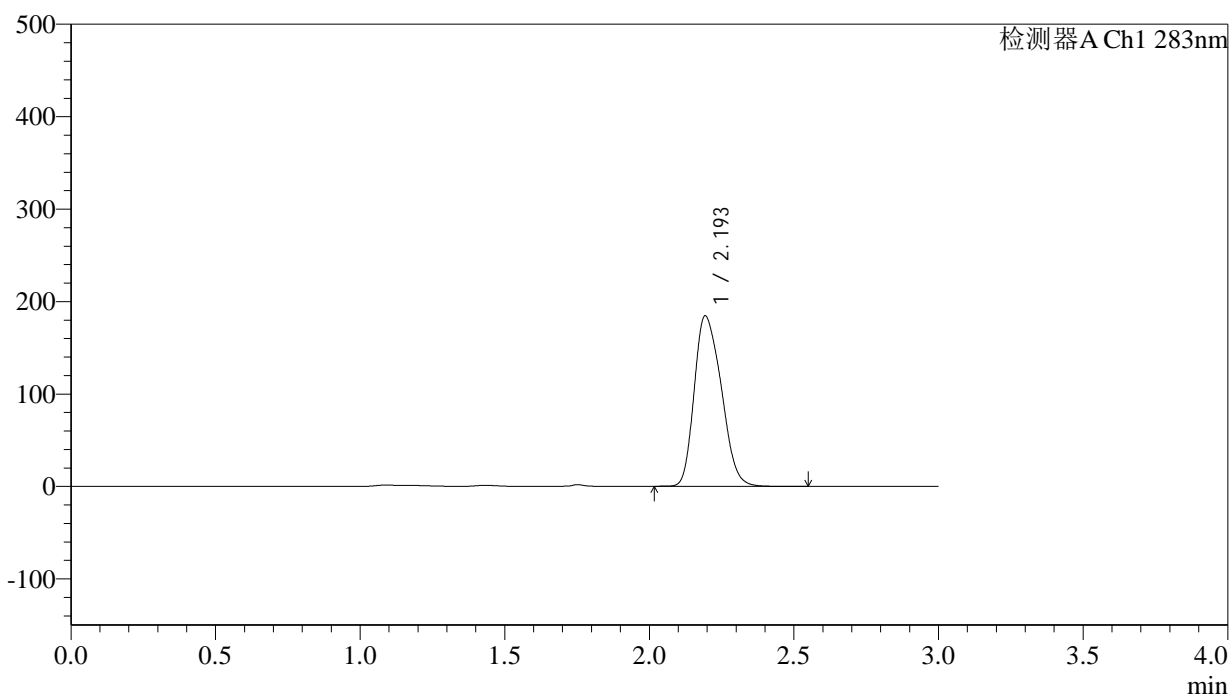
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-109/30-2063-2 - zzp3-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:22:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:25 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	2.193	1202282	100.000	183961	2567	1.267	--
总计		1202282	100.000	183961			

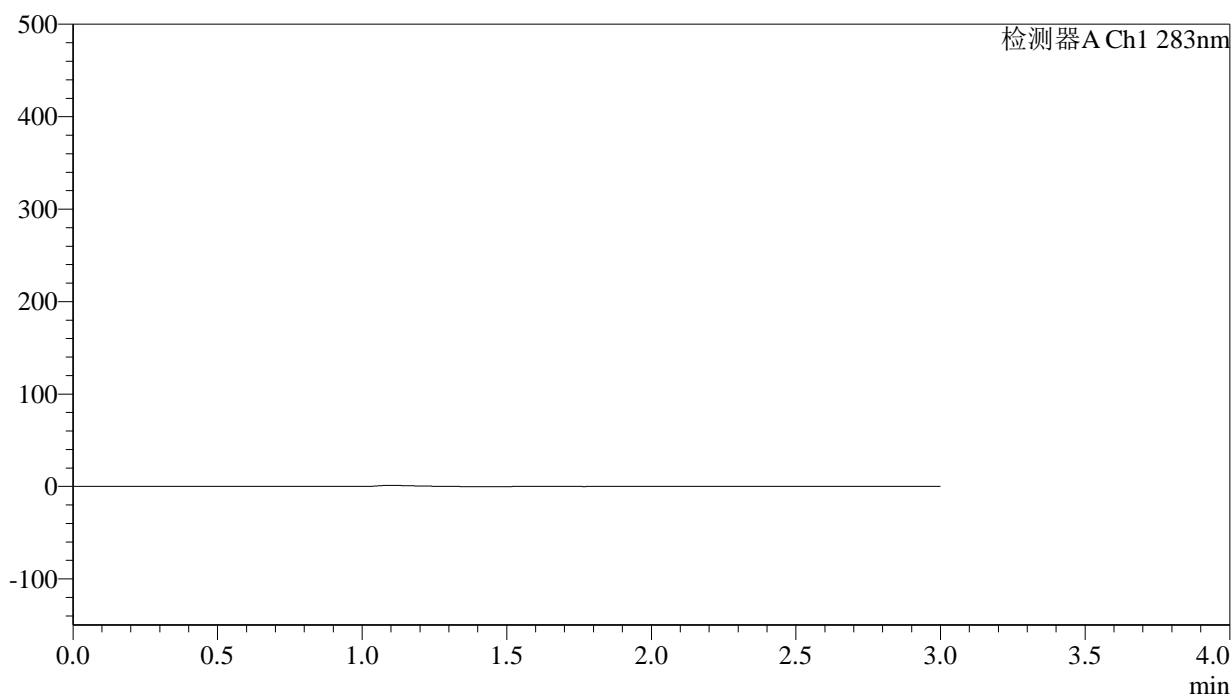
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (铝塑) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

## &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 - 0-109/30-2064-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:26:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:28 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)
总计							

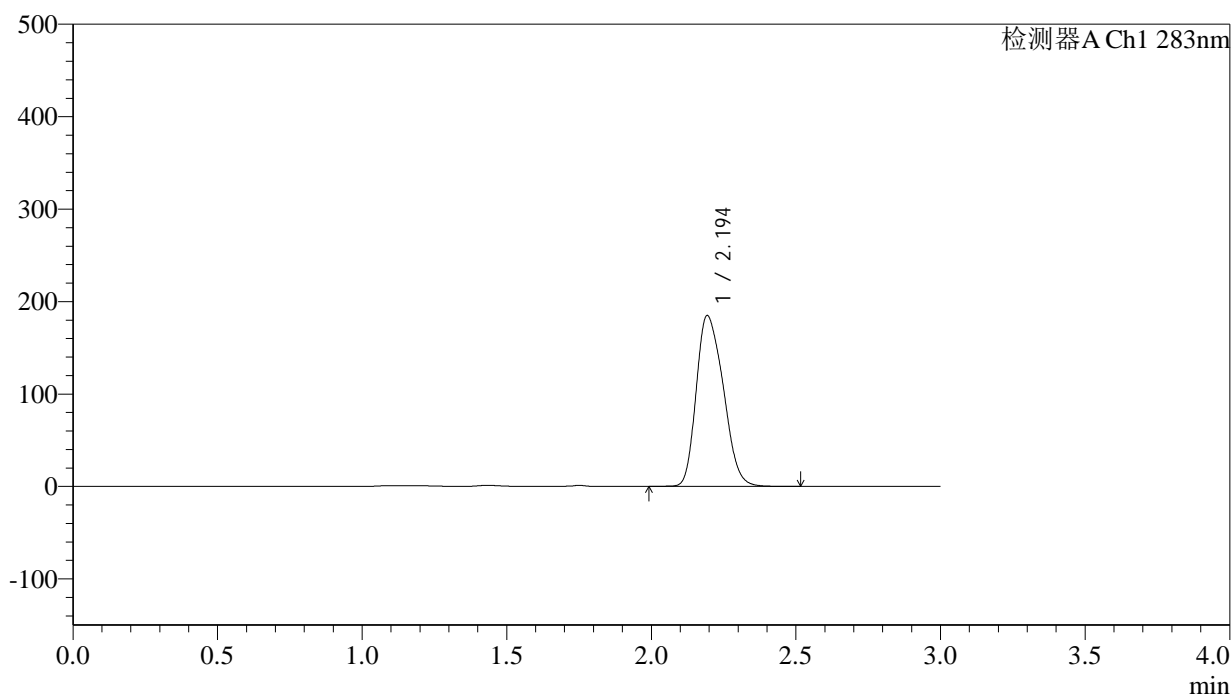
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批(瓶装)-(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-109/30-2065-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 00:29:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:31 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	2.194	1204565	100.000	184326	2569	1.266	--
总计		1204565	100.000	184326			

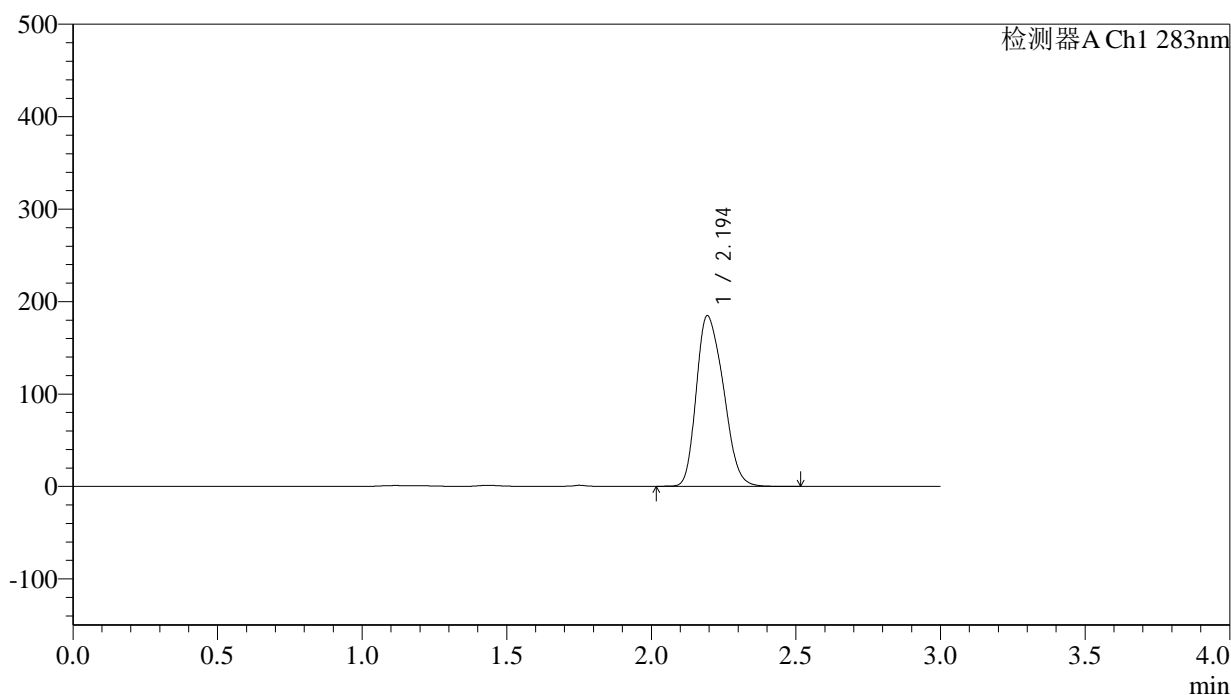
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &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 - 0-109/30-2066-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 00:33:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:34 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	2.194	1203243	100.000	184136	2564	1.267	--
总计		1203243	100.000	184136			

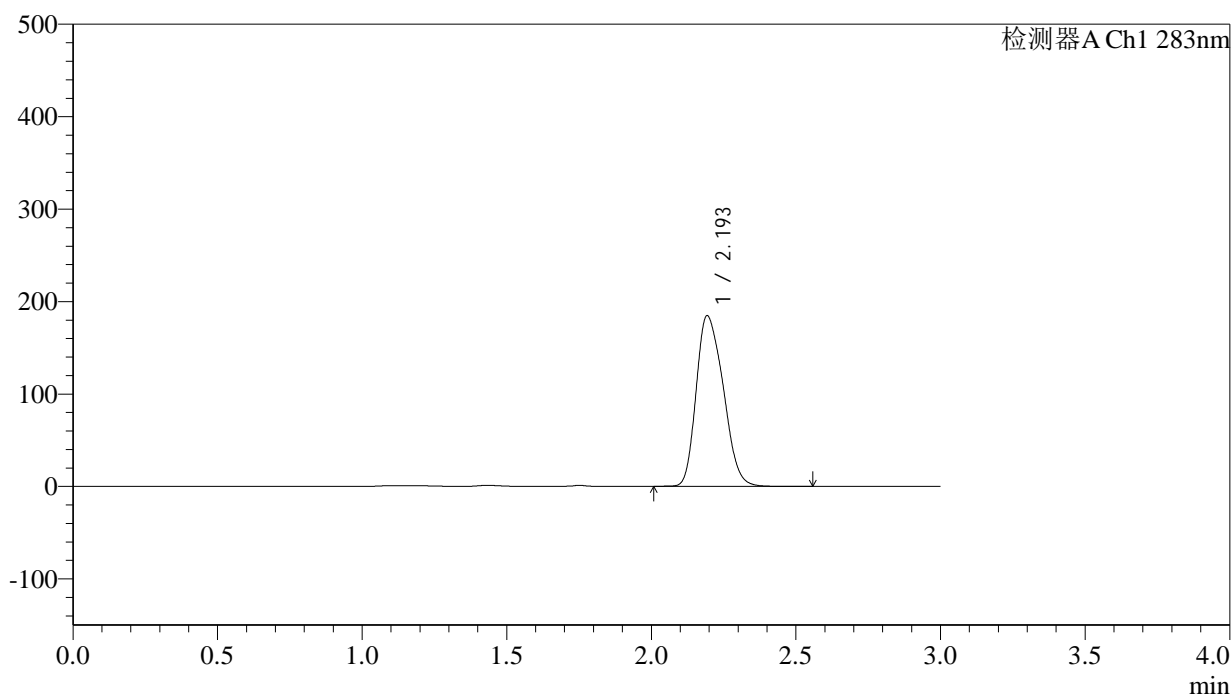
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 0-109/30-2067-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 00:36:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:36 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	2.193	1203248	100.000	184012	2563	1.268	--
总计		1203248	100.000	184012			

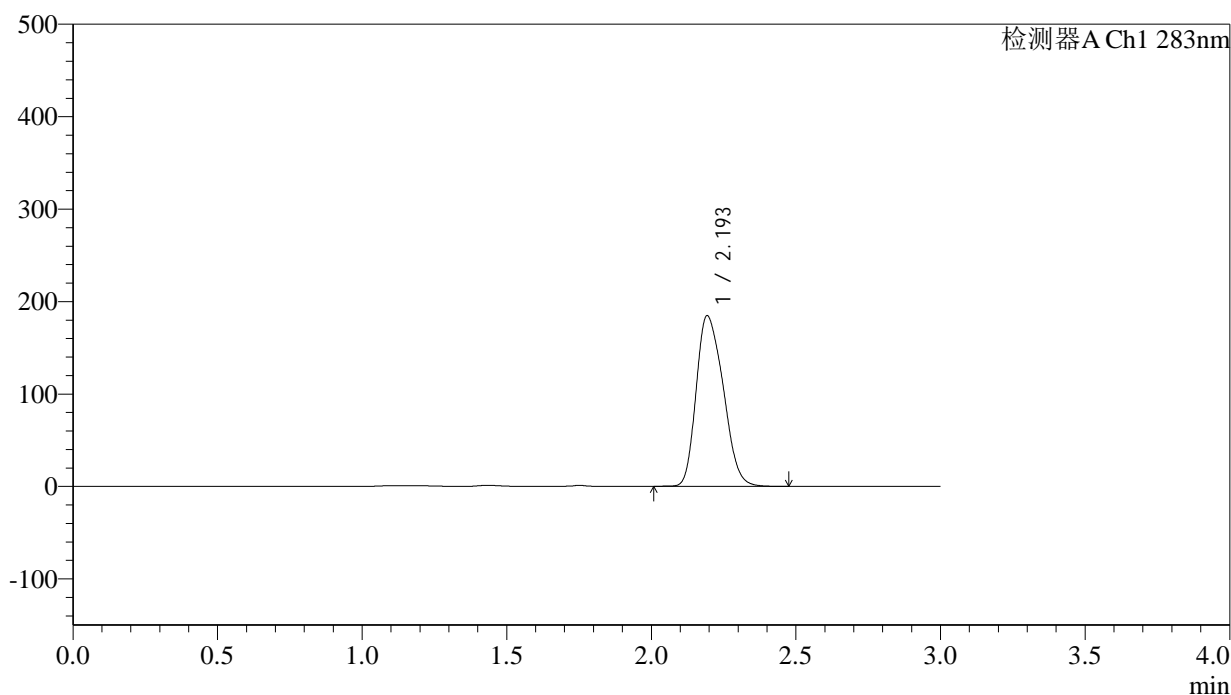
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-109/30-2068-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 00:40:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:39 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	2.193	1202854	100.000	184073	2565	1.268	--
总计		1202854	100.000	184073			

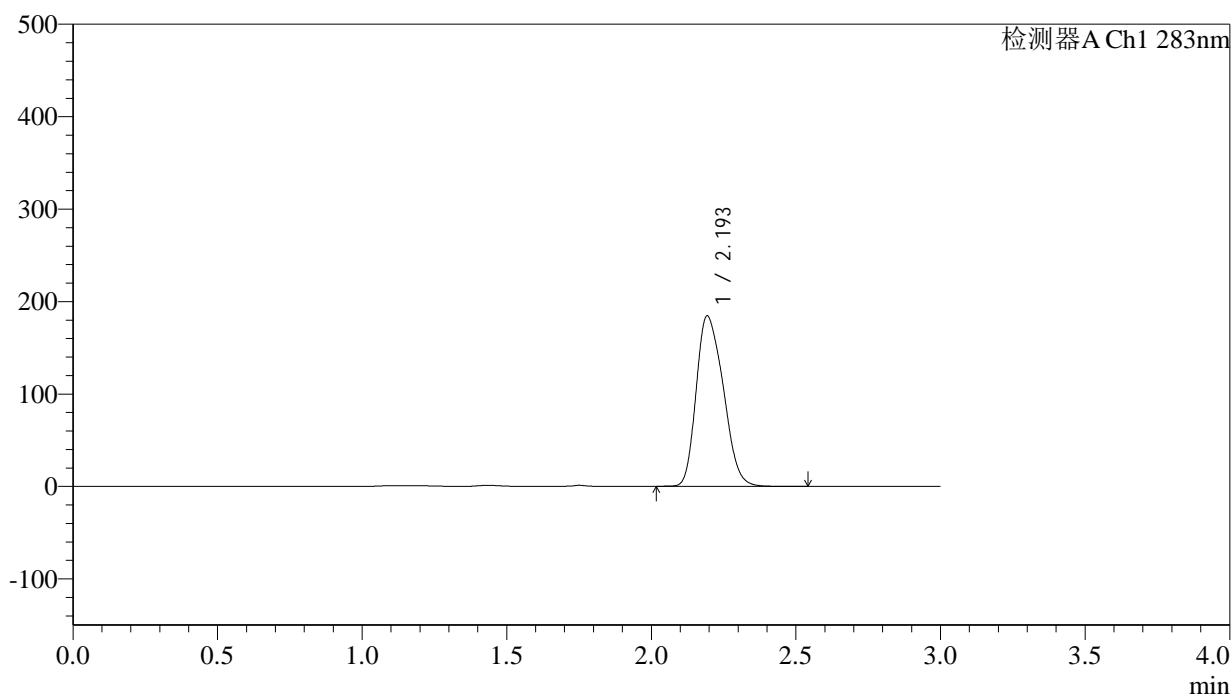
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &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 - 0-109/30-2069-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 00:43:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:42 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	2.193	1203110	100.000	183799	2554	1.270	--
总计		1203110	100.000	183799			

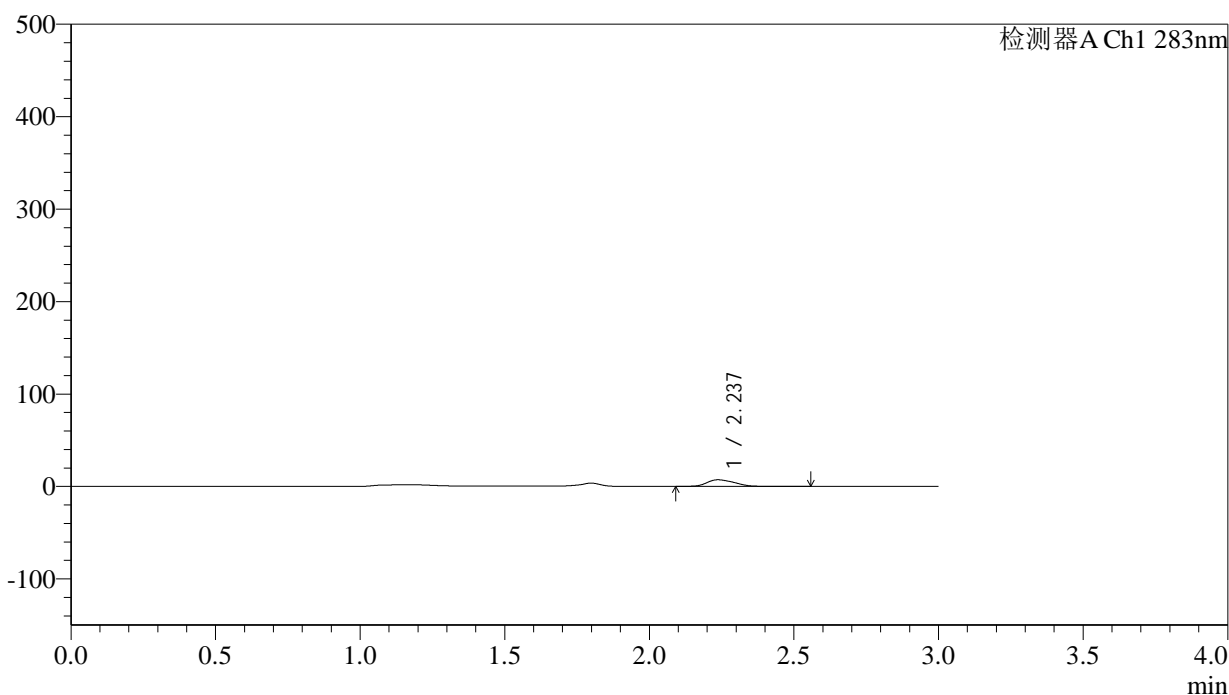
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &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 - 0-109/30-2070-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:47:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:44 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

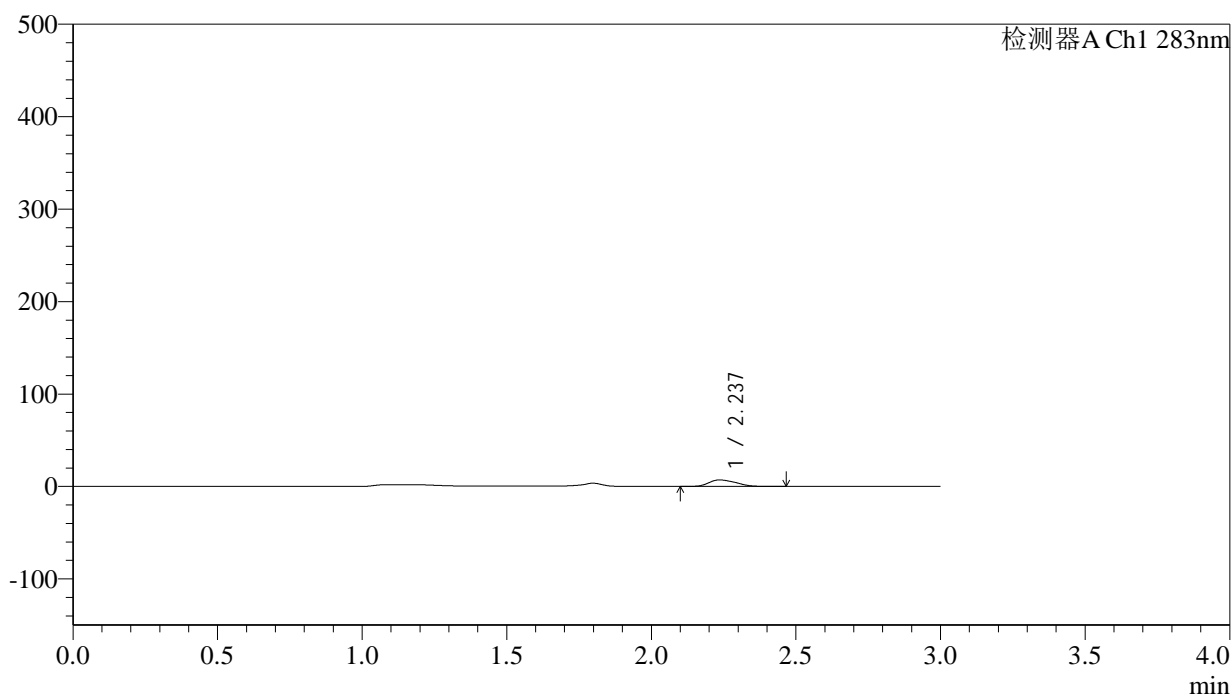
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.237	47472	100.000	7168	2594	1.264	--
总计		47472	100.000	7168			

## &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 - 0-109/30-2071-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:50:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:47 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	2.237	45553	100.000	7056	2643	1.256	--
总计		45553	100.000	7056			

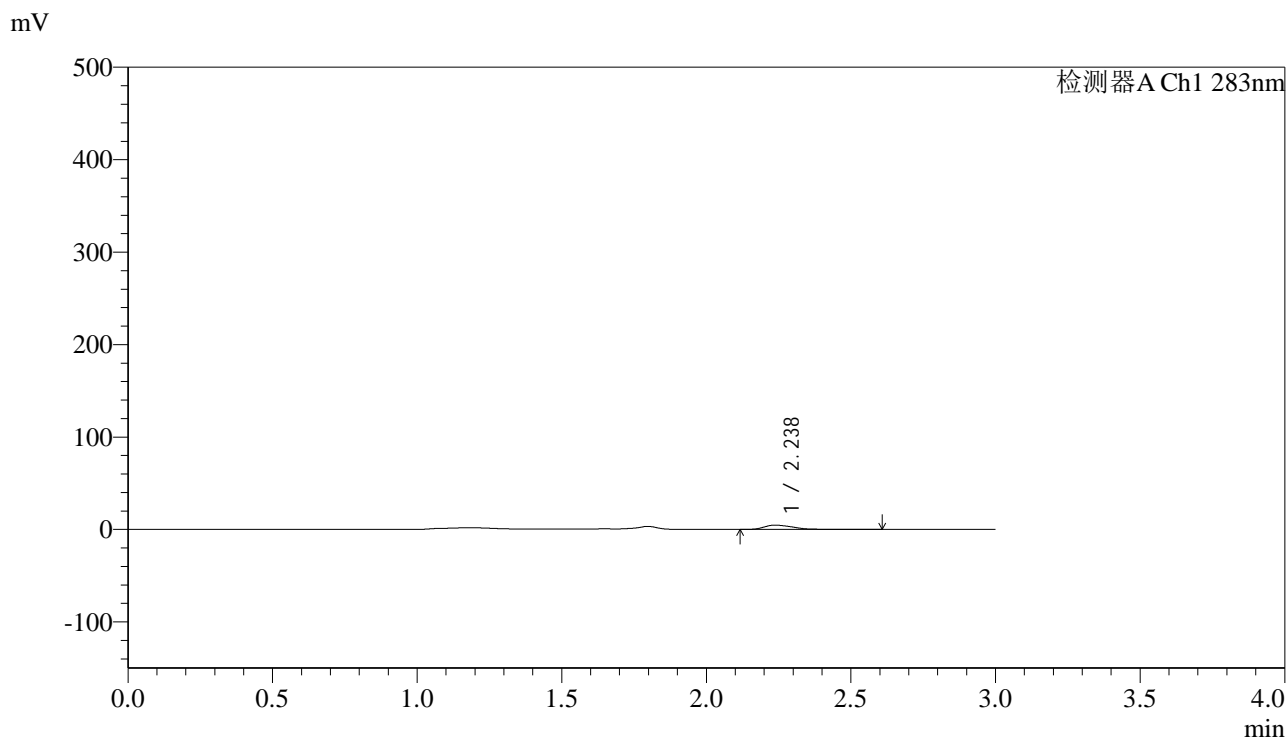


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2072-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:54:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:50      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	2.238	32290	100.000	4645	2508	1.430	--
总计		32290	100.000	4645			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



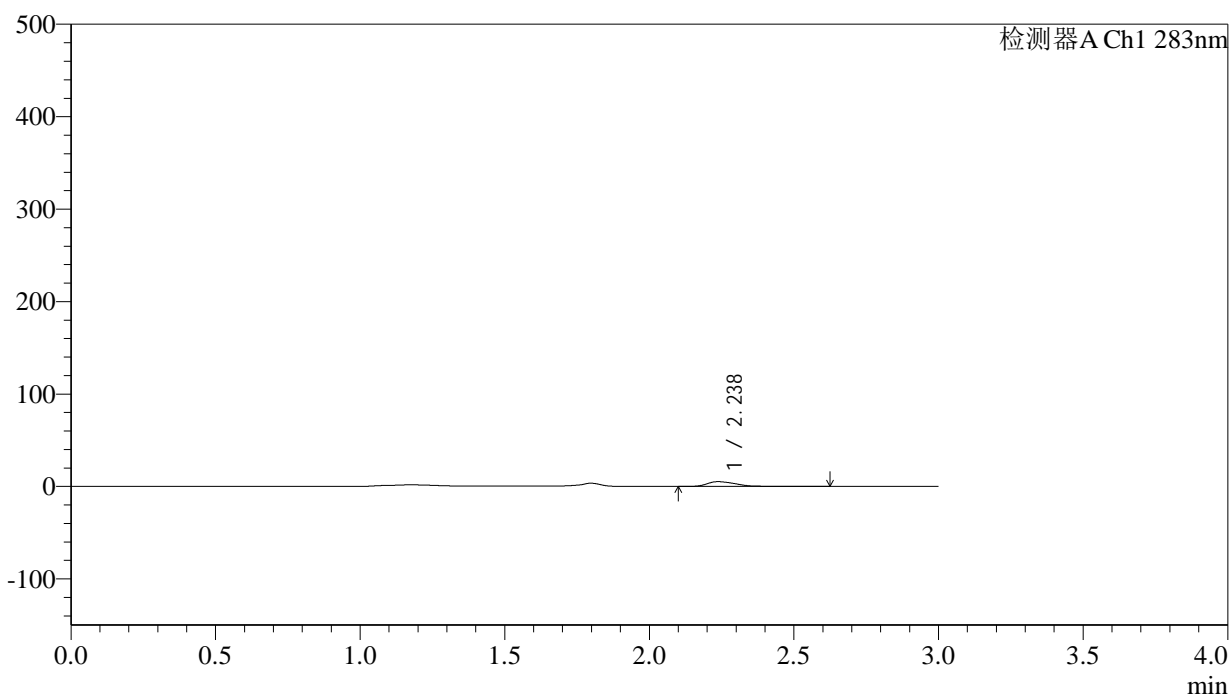
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2073-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 00:57:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:53      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	2.238	35833	100.000	5173	2541	1.415	--
总计		35833	100.000	5173			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

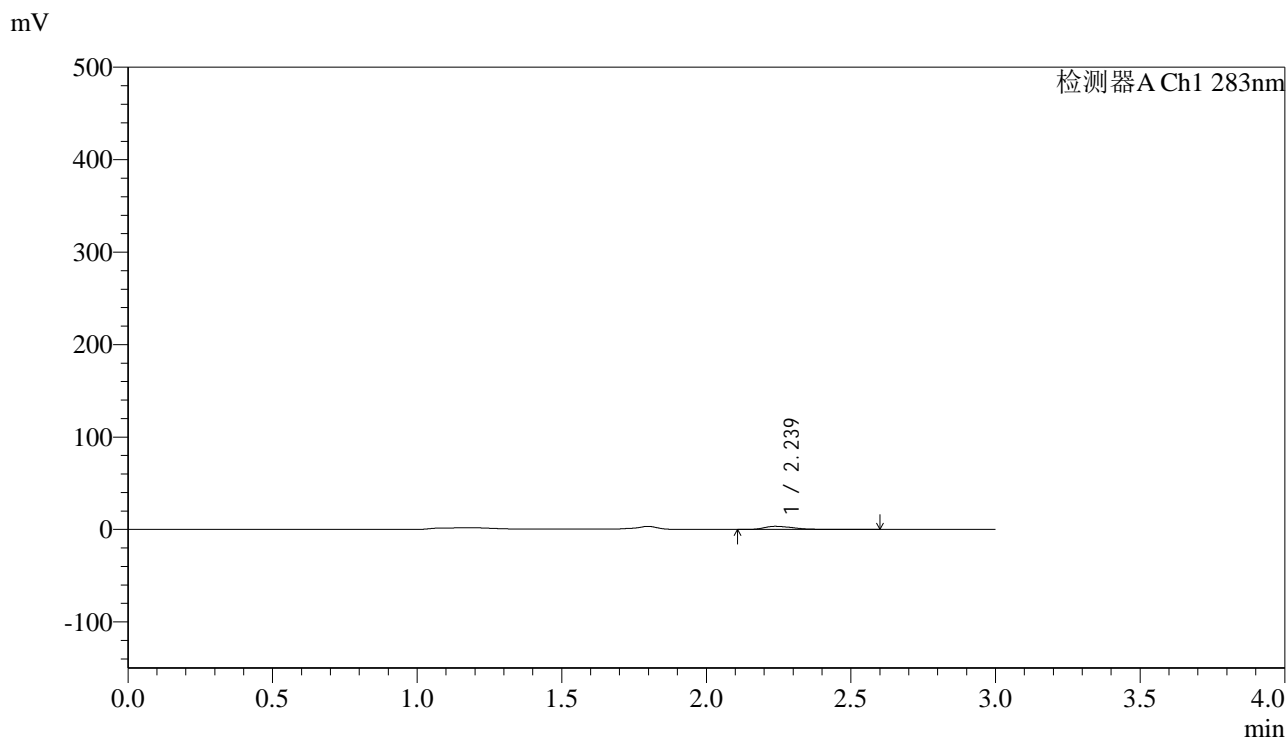


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2074-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:00:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:55      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	2.239	24130	100.000	3378	2459	1.609	--
总计		24130	100.000	3378			

图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

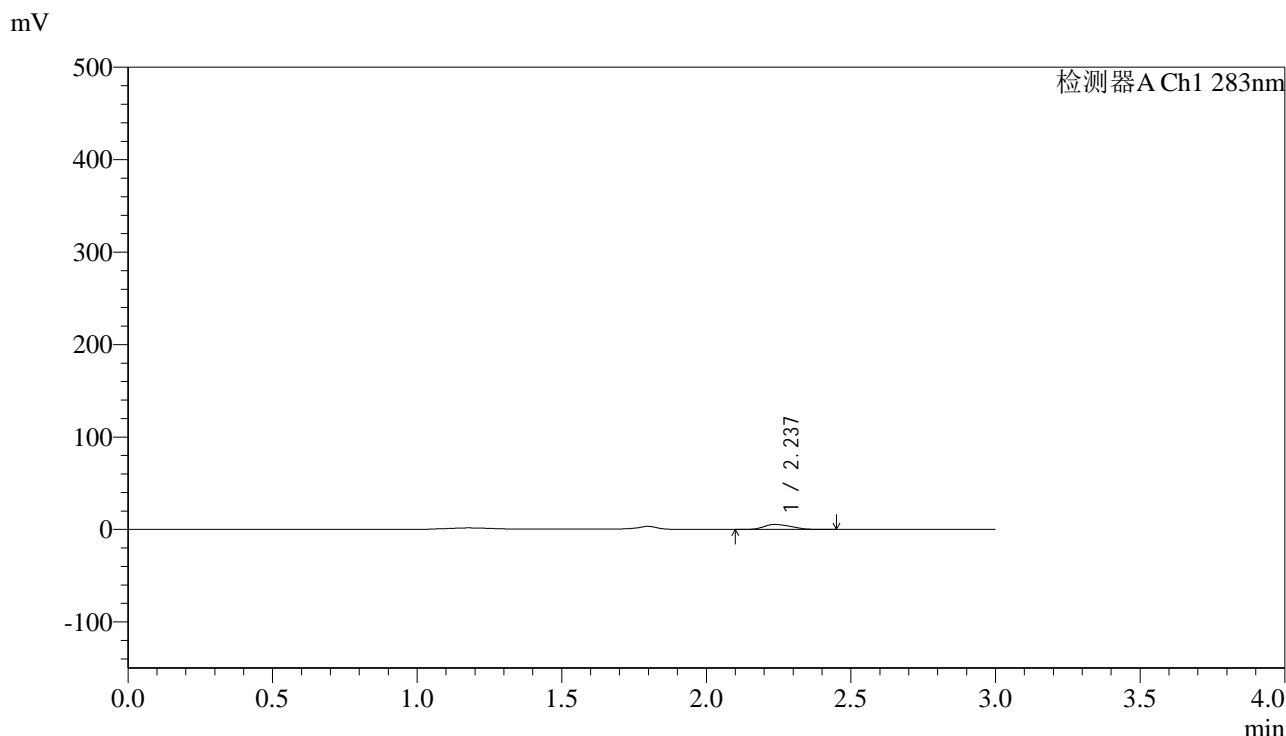


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2075-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:04:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:28:58      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	2.237	34866	100.000	5412	2625	1.266	--
总计		34866	100.000	5412			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



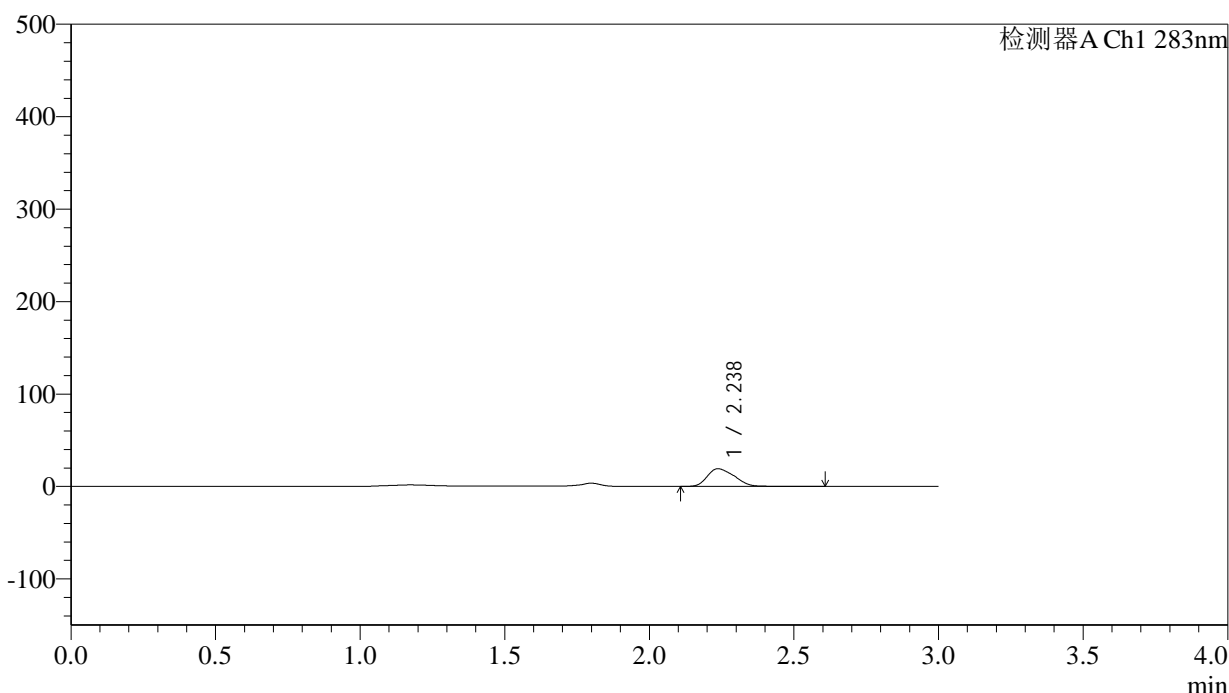
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2076-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:07:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:01      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	2.238	125363	100.000	19164	2597	1.281	--
总计		125363	100.000	19164			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

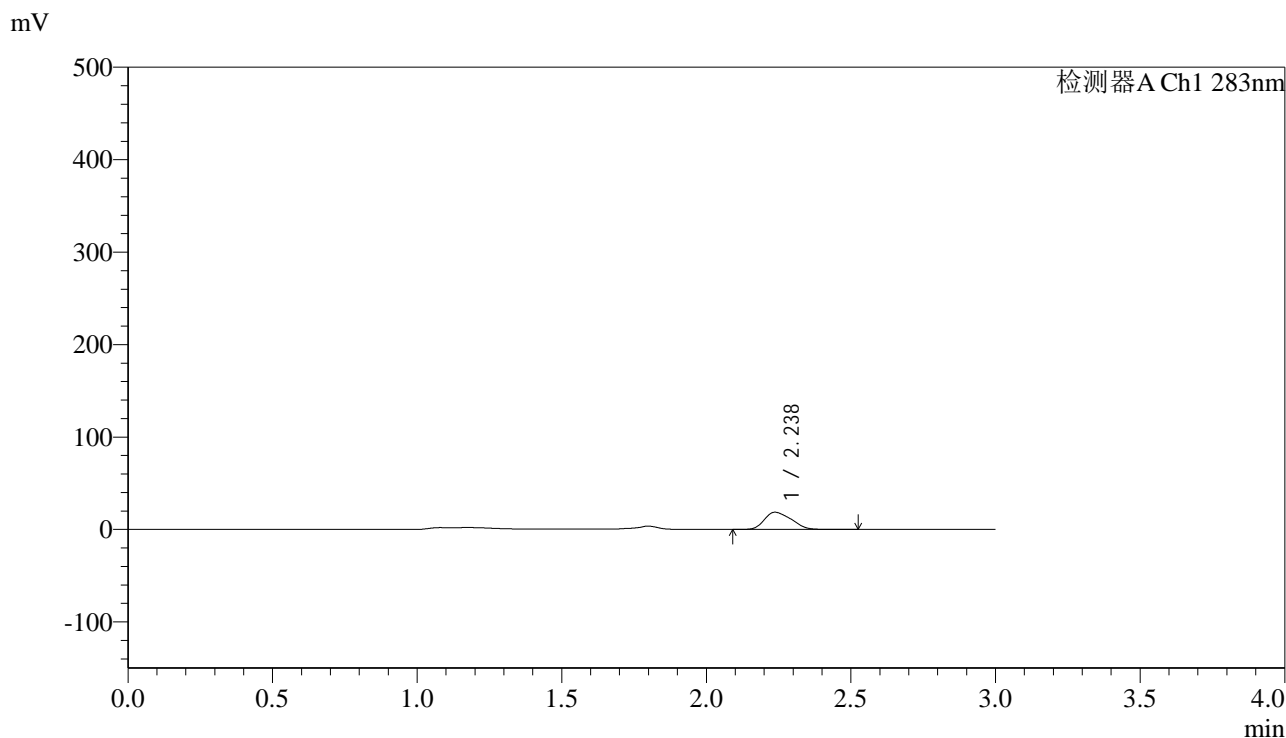


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2077-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:11:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:04      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	2.238	119657	100.000	18586	2629	1.265	--
总计		119657	100.000	18586			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

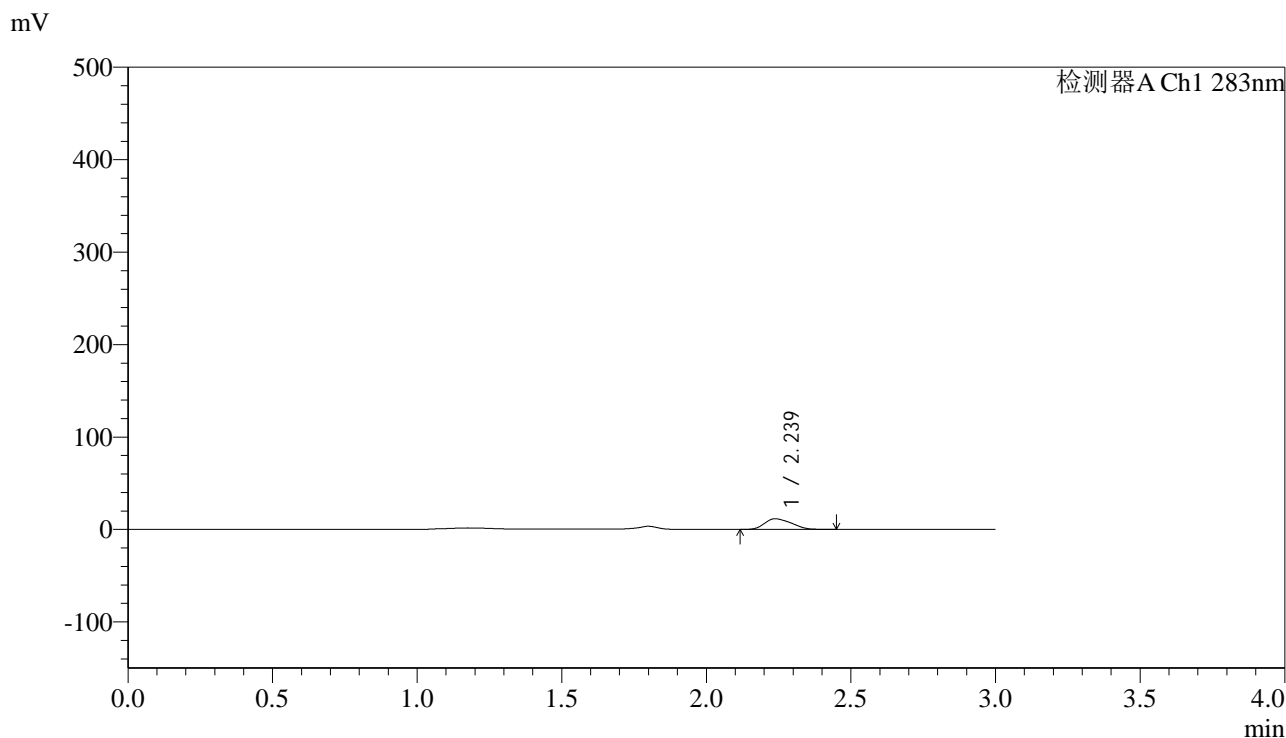


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2078-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:14:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:07      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	2.239	74085	100.000	11539	2622	1.271	--
总计		74085	100.000	11539			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

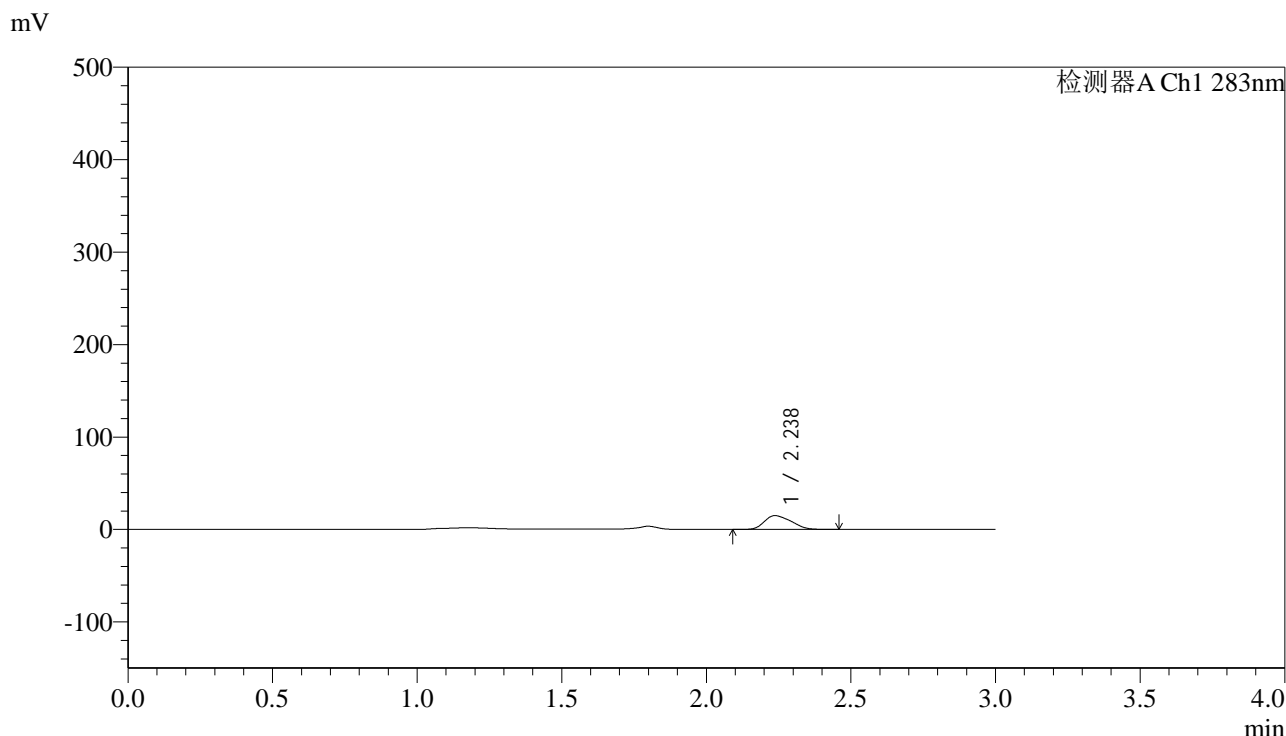


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2079-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:18:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:10      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	2.238	95767	100.000	14914	2625	1.267	--
总计		95767	100.000	14914			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

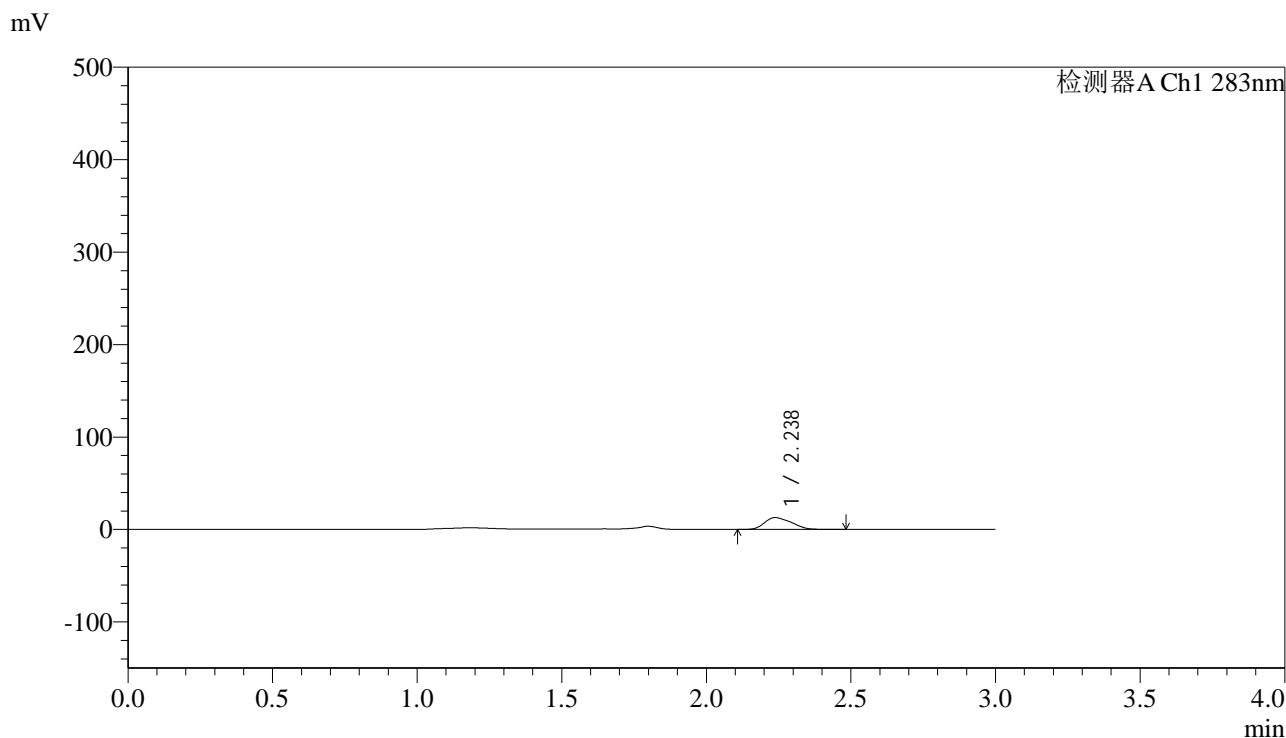


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2080-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:21:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:13      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	2.238	82285	100.000	12771	2606	1.270	--
总计		82285	100.000	12771			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

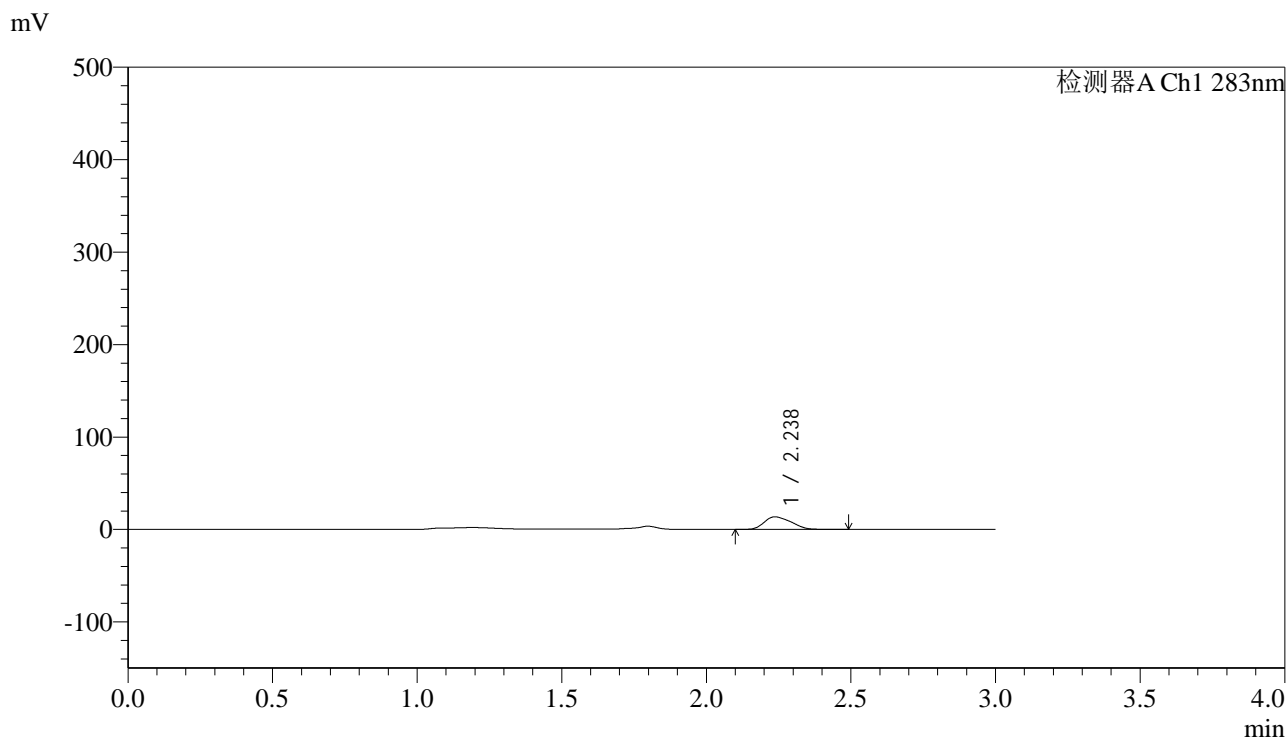


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2081-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:25:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:15      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	2.238	87998	100.000	13677	2615	1.268	--
总计		87998	100.000	13677			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

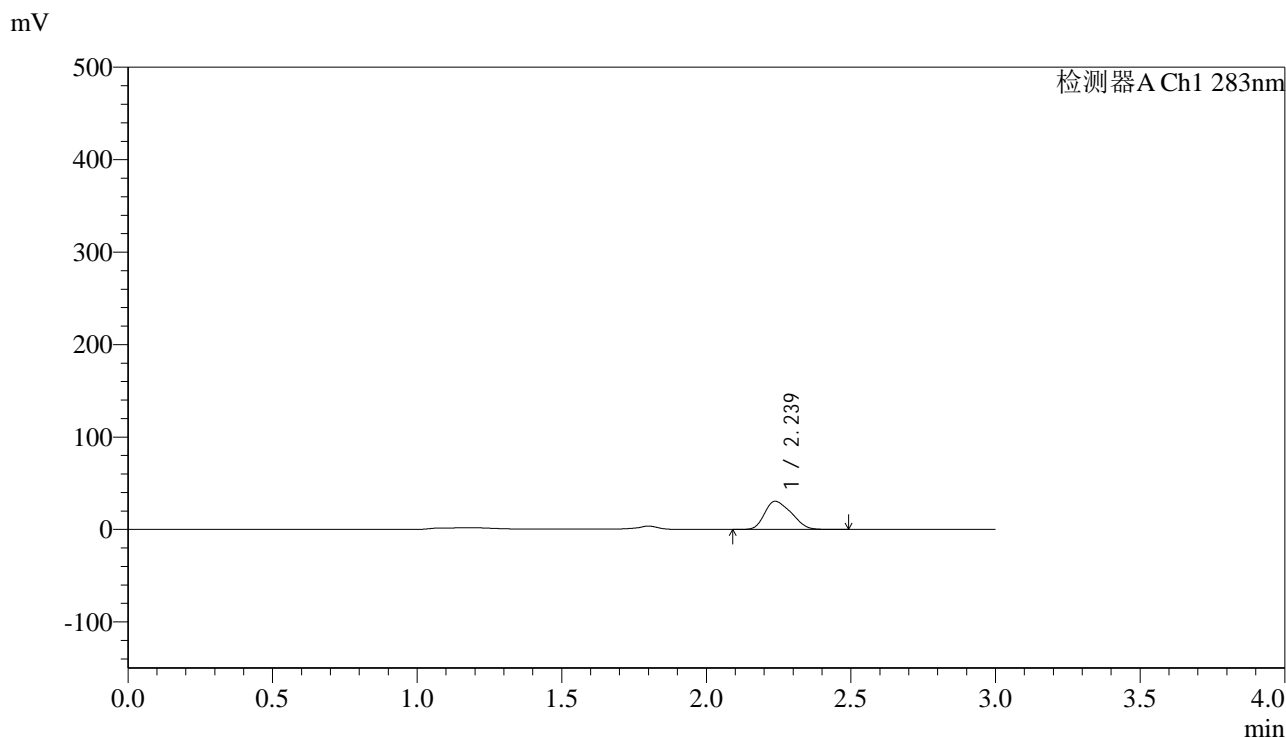


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2082-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:28:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:18      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	2.239	195345	100.000	30411	2614	1.266	--
总计		195345	100.000	30411			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

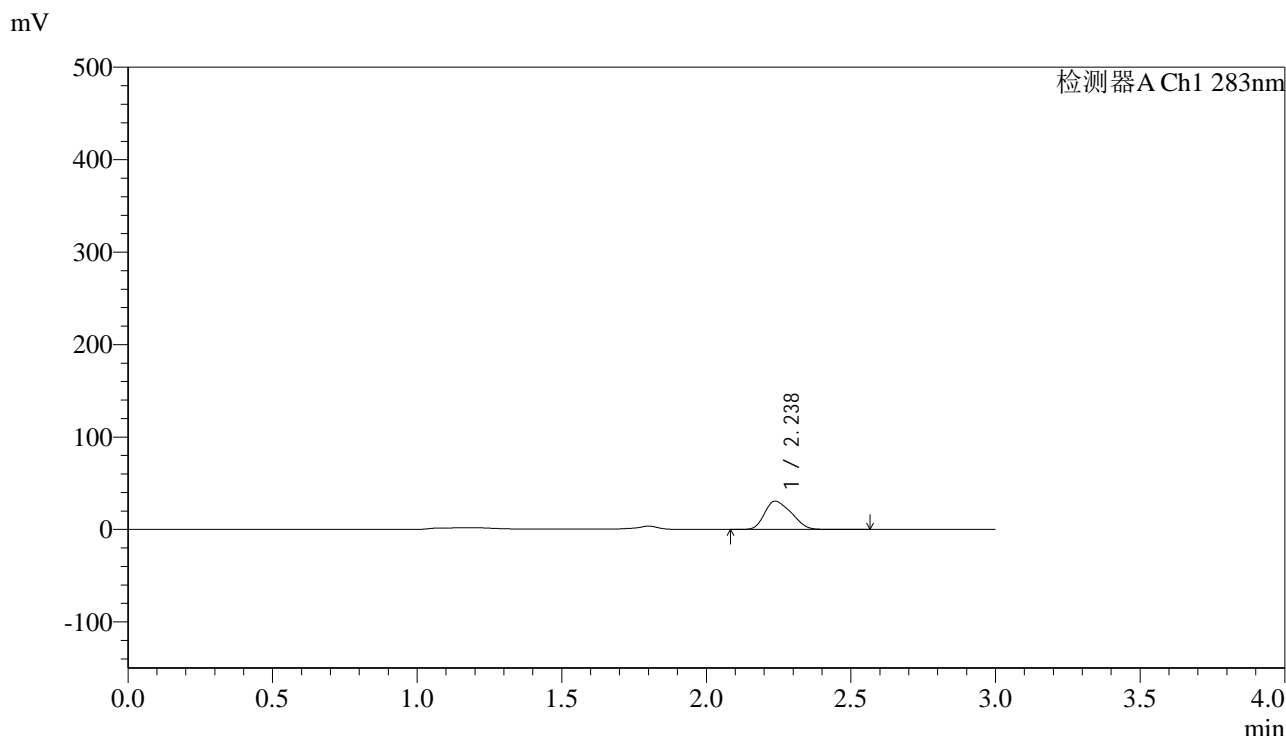


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2083-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:32:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:21      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	2.238	196931	100.000	30619	2604	1.268	--
总计		196931	100.000	30619			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



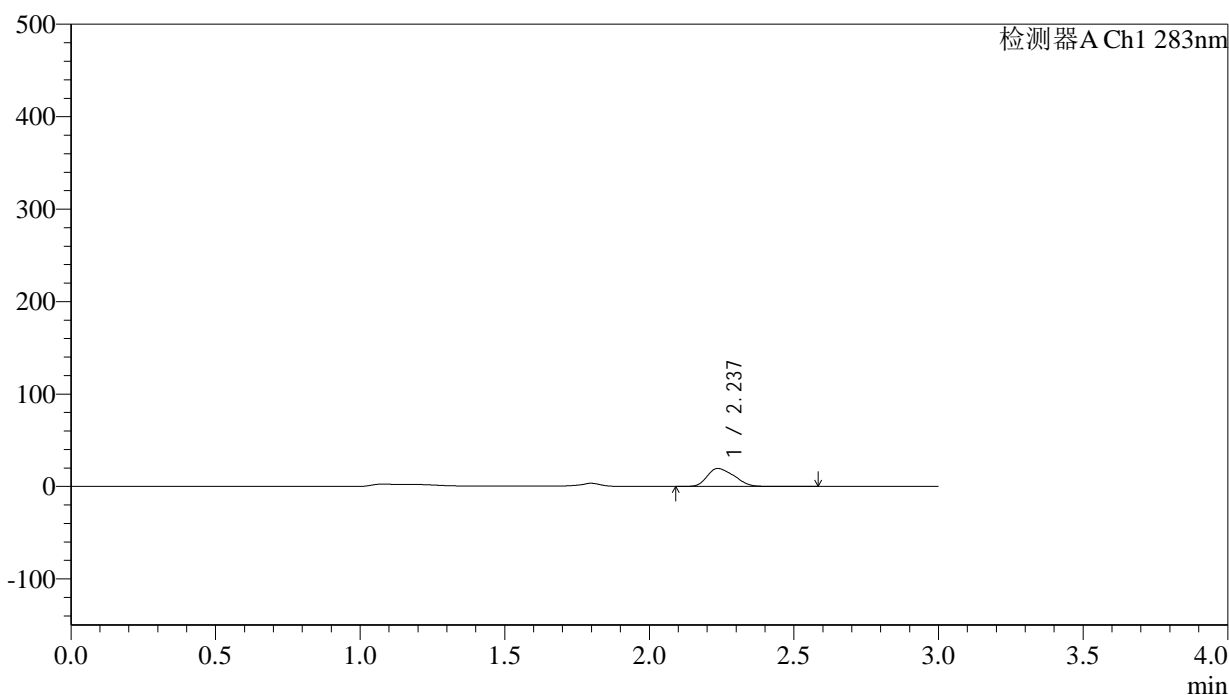
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2084-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:35:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:24      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	2.237	126272	100.000	19472	2584	1.278	--
总计		126272	100.000	19472			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

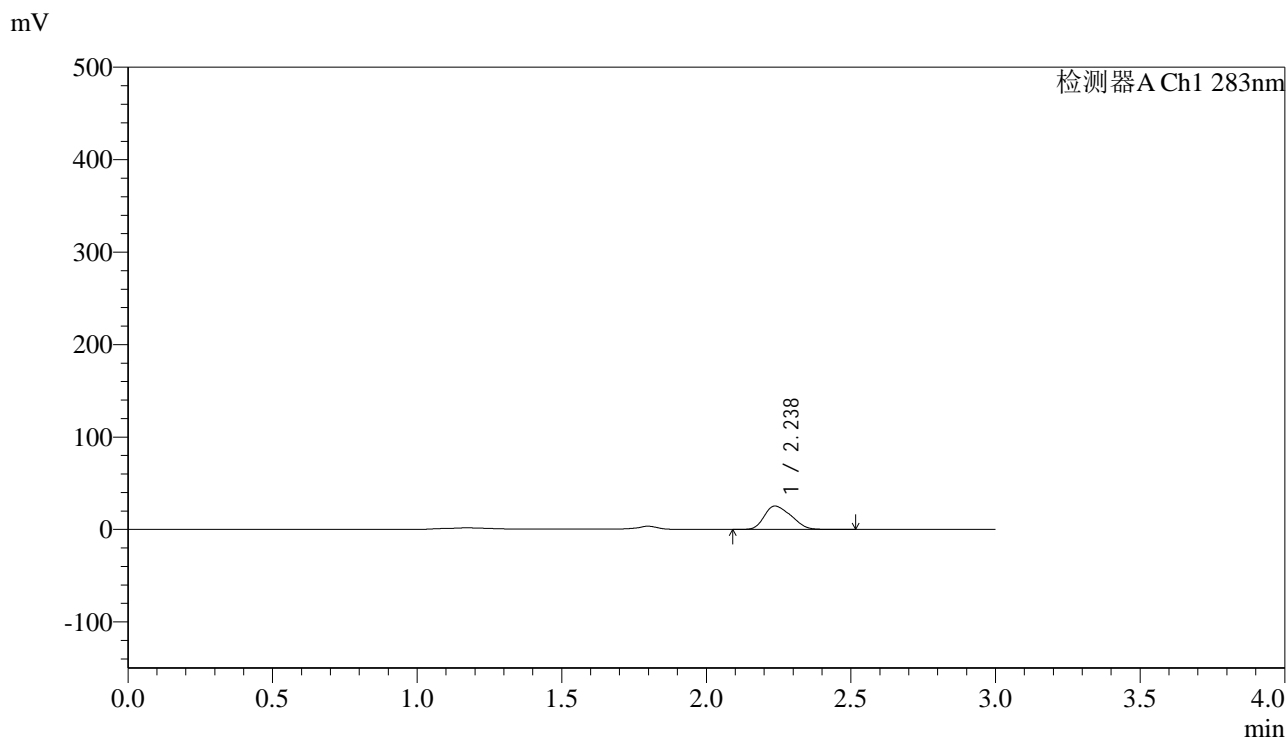


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2085-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:39:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:26      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	2.238	163140	100.000	25339	2596	1.270	--
总计		163140	100.000	25339			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

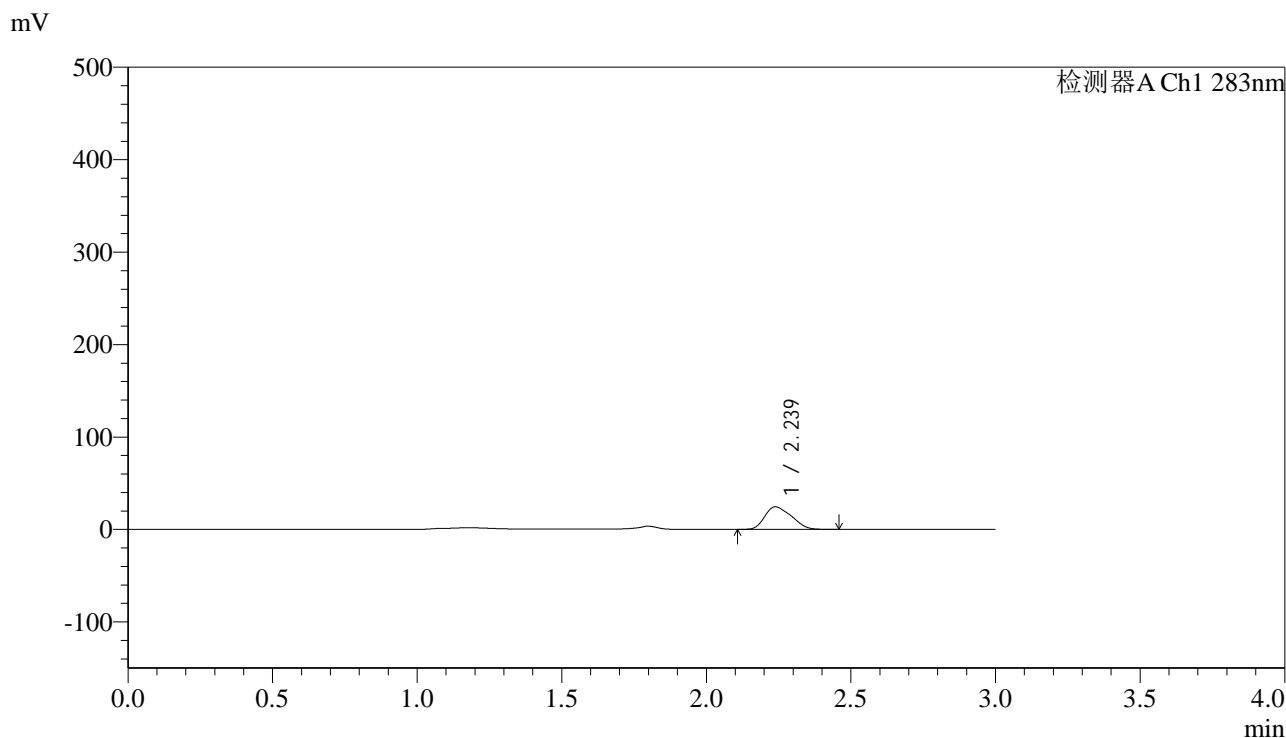


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2086-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:42:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:29      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	2.239	157294	100.000	24487	2596	1.275	--
总计		157294	100.000	24487			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

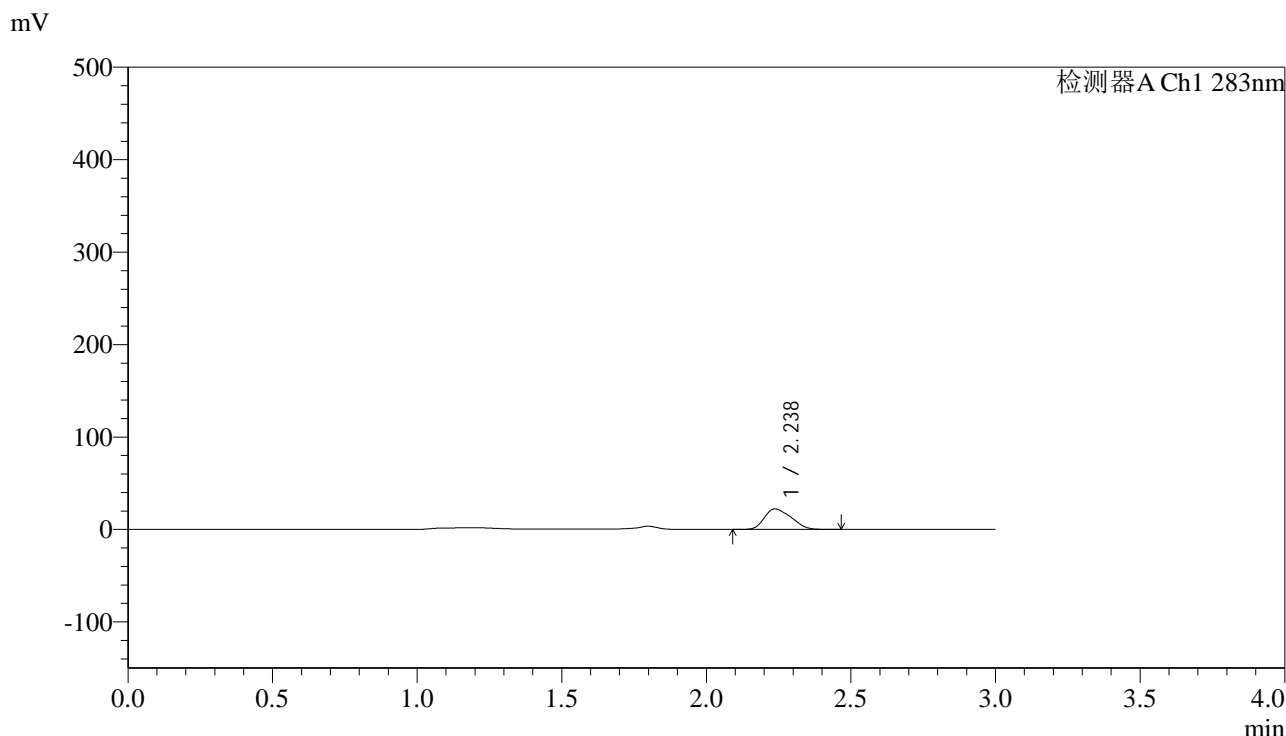


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2087-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:46:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:32      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	2.238	142709	100.000	22202	2596	1.271	--
总计		142709	100.000	22202			

图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

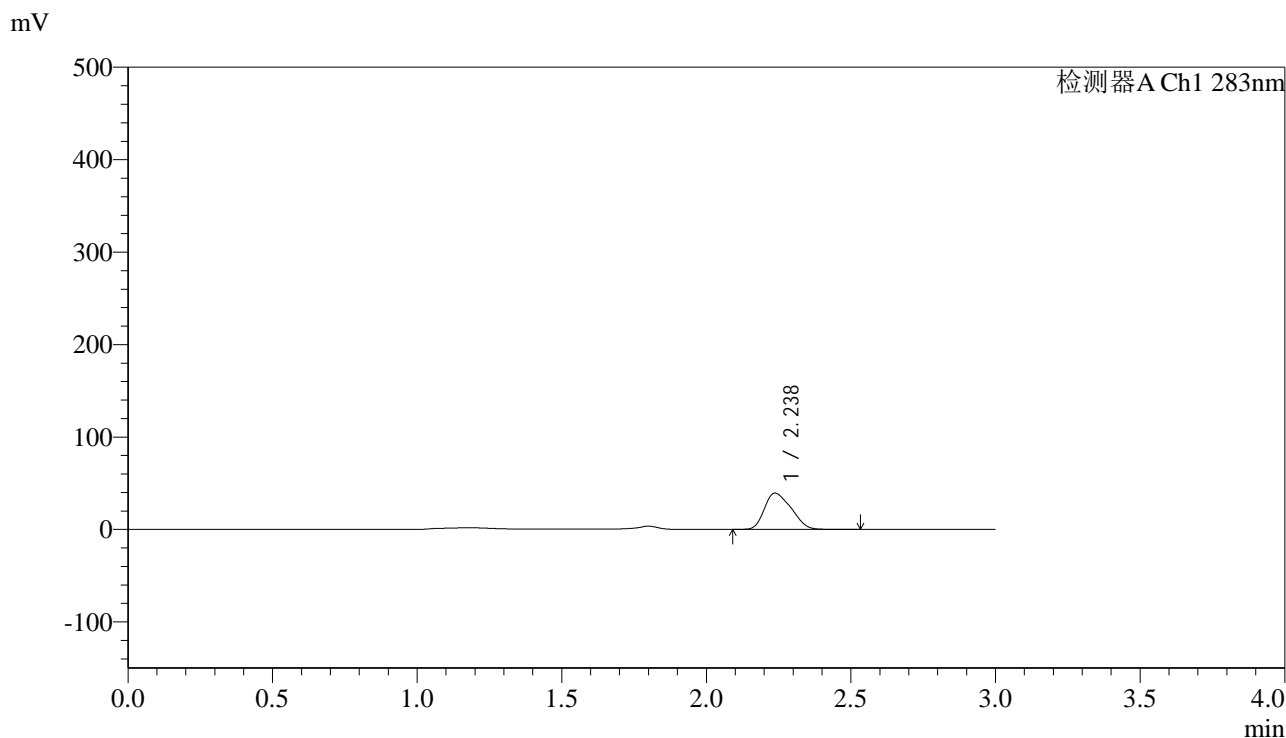


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2088-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:49:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:35      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	2.238	252871	100.000	39323	2584	1.271	--
总计		252871	100.000	39323			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



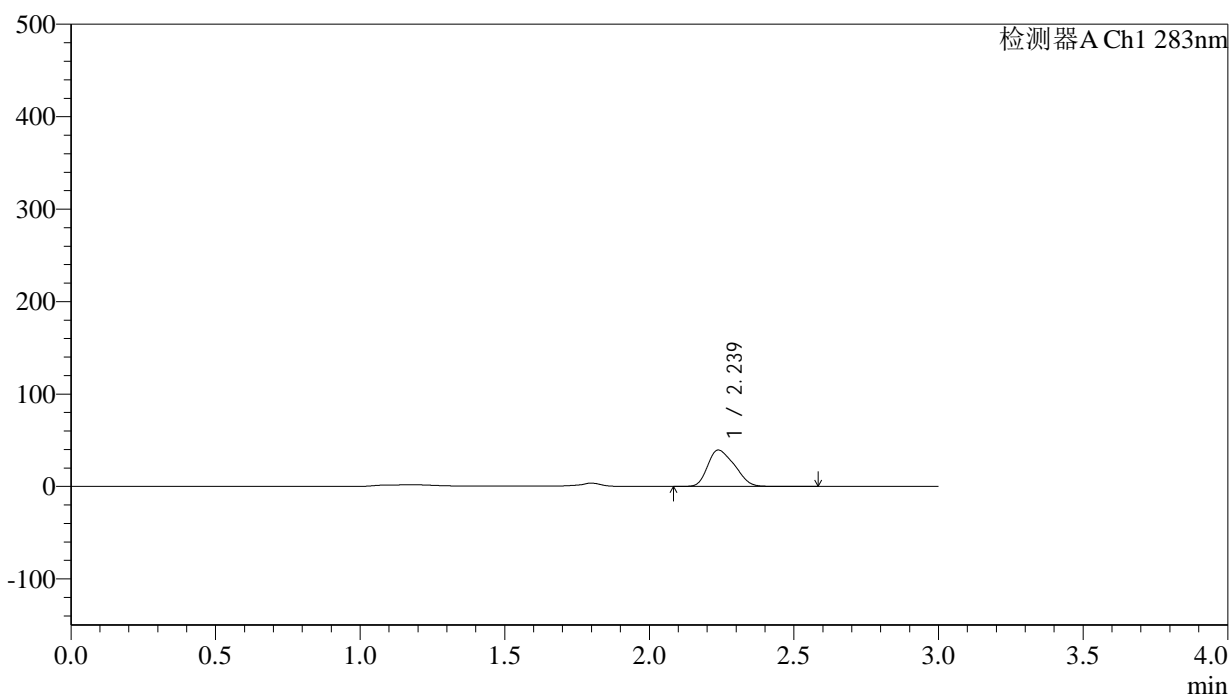
# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2089-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:53:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:37      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	2.239	253261	100.000	39367	2585	1.273	--
总计		253261	100.000	39367			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



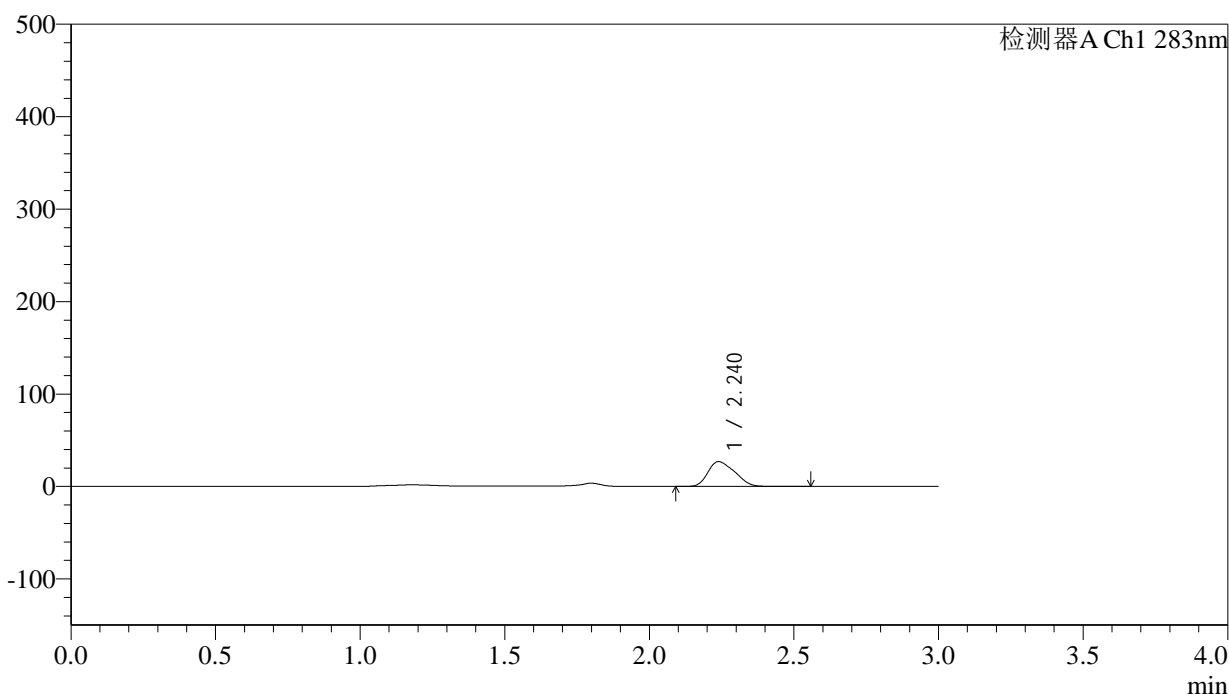
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2090-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:56:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:40      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	2.240	173381	100.000	26895	2584	1.277	--
总计		173381	100.000	26895			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

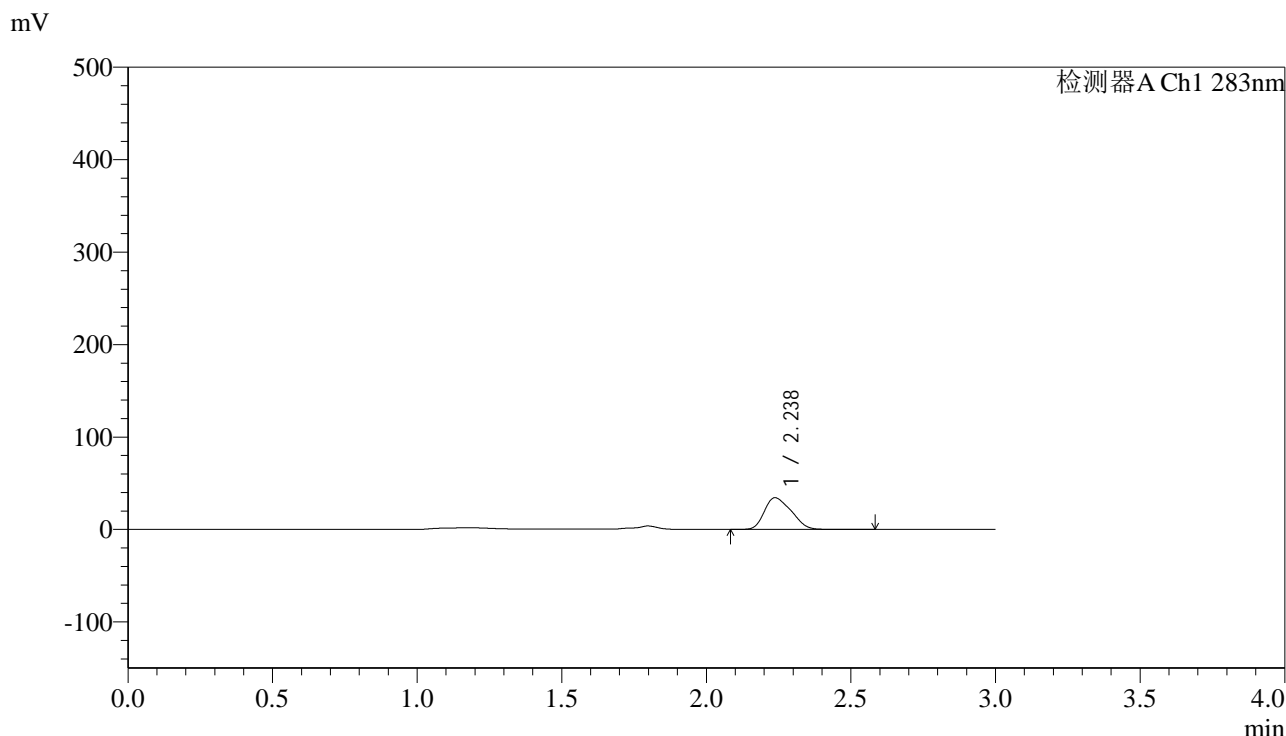


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2091-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 01:59:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:43      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	2.238	221171	100.000	34315	2574	1.276	--
总计		221171	100.000	34315			

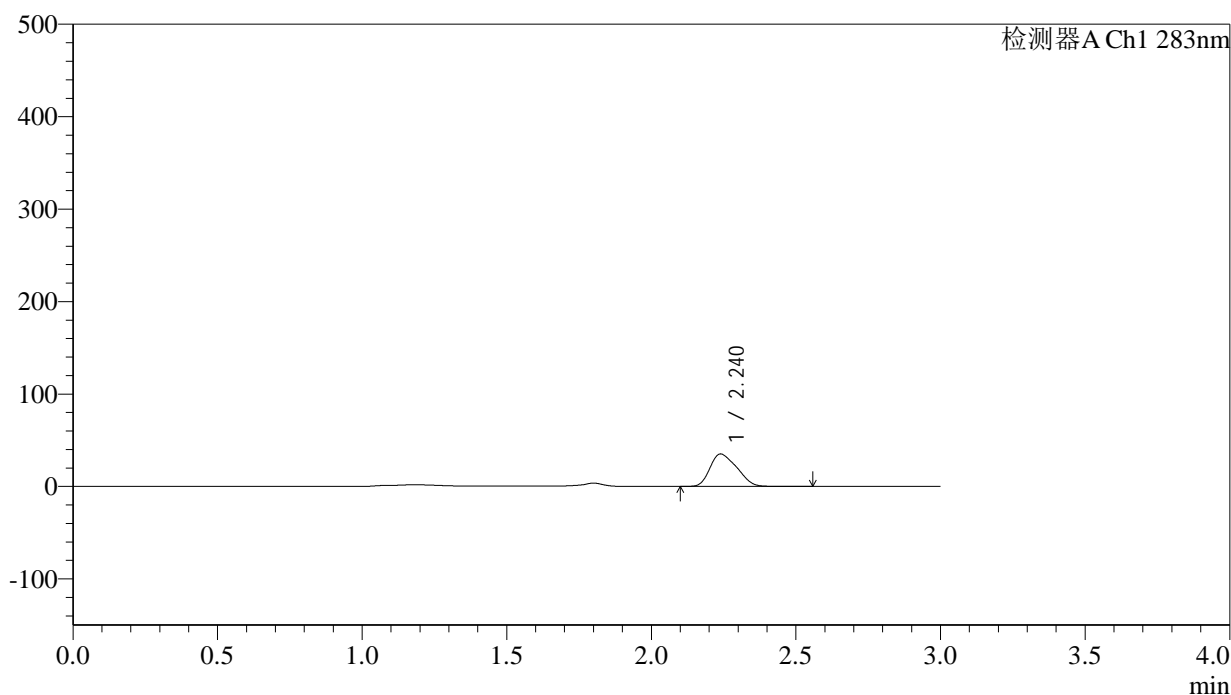
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-109/30-2092-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:03:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:45 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	2.240	226322	100.000	35134	2573	1.277	--
总计		226322	100.000	35134			

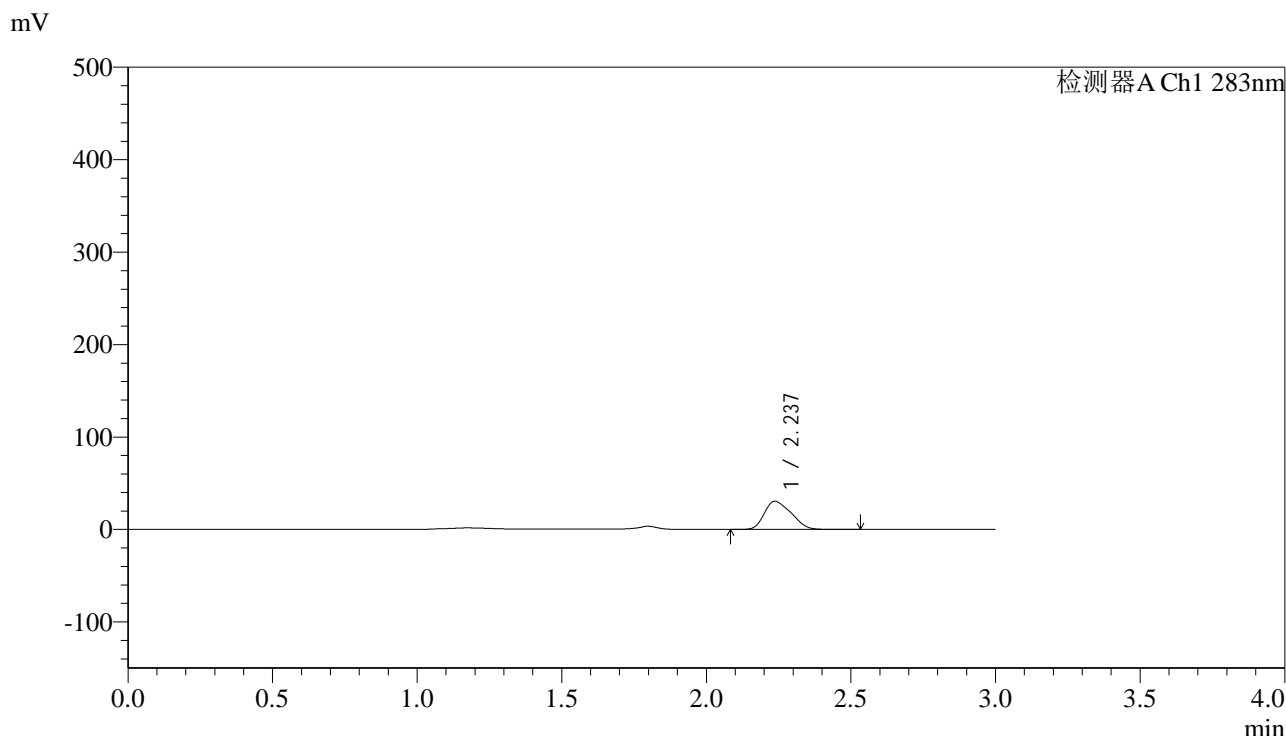


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2093-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:06:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:48      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	2.237	196304	100.000	30464	2562	1.278	--
总计		196304	100.000	30464			

图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



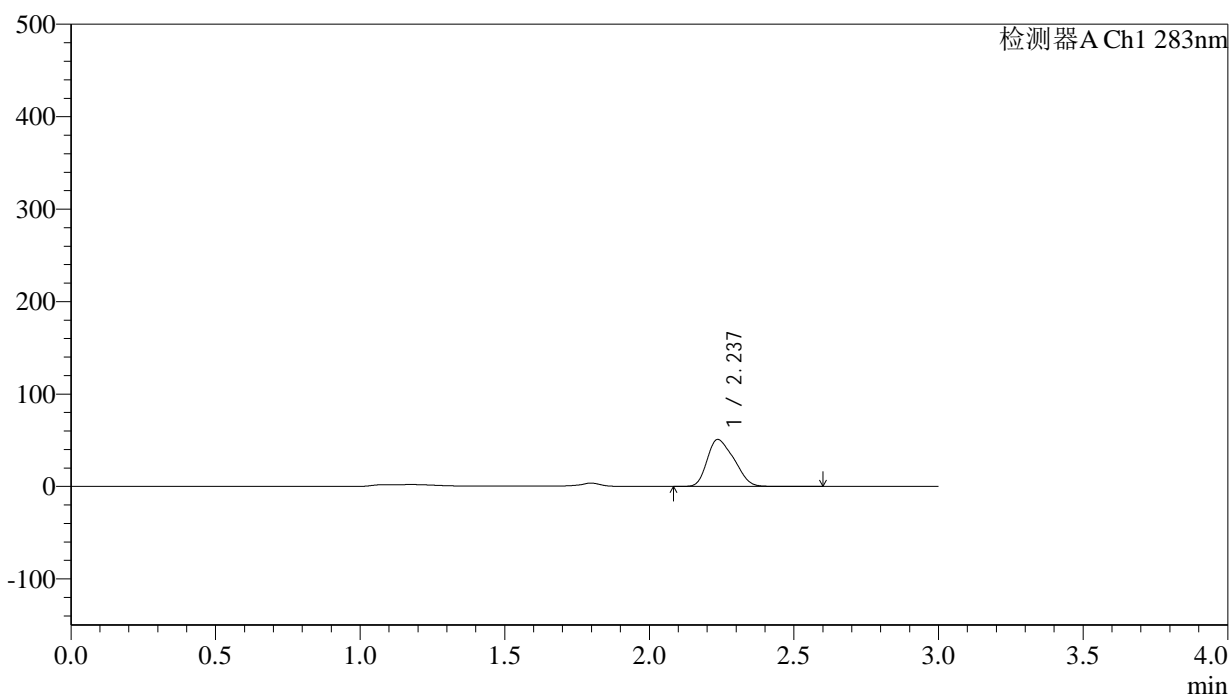
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2094-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:10:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:51      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	2.237	327190	100.000	50738	2559	1.278	--
总计		327190	100.000	50738			

图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

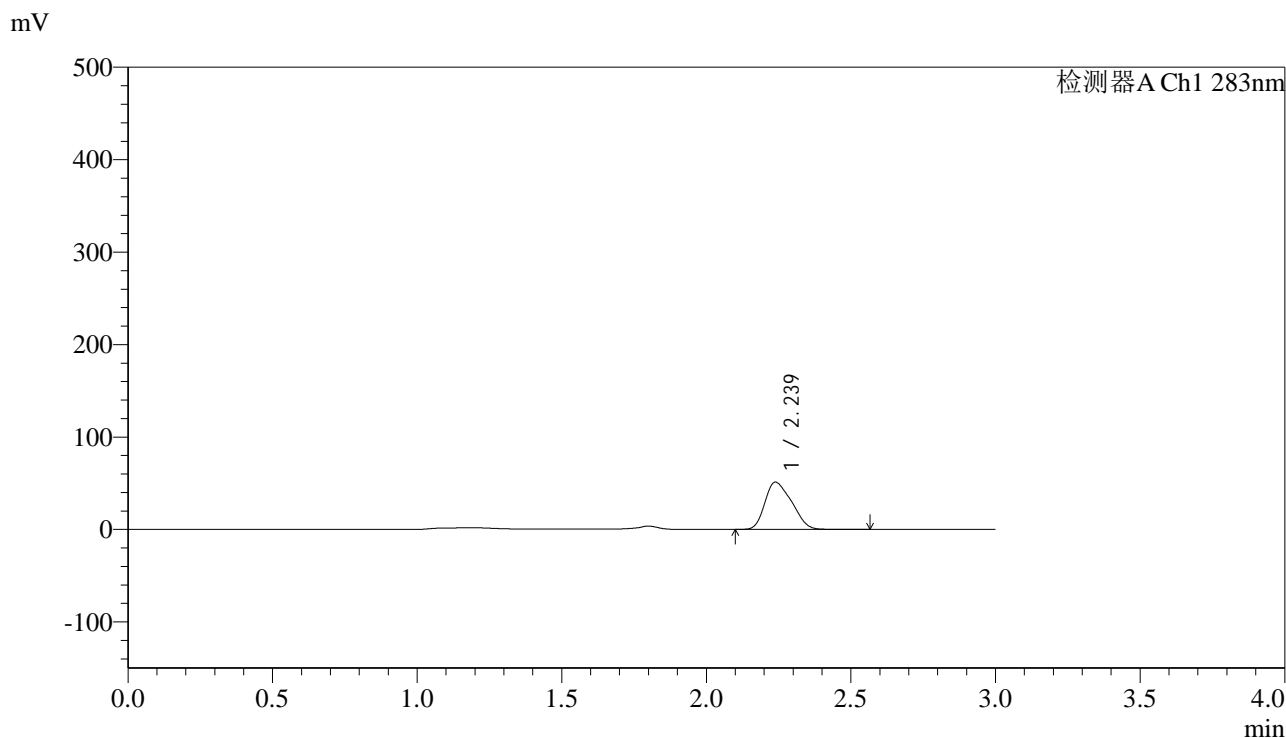


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2095-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:13:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:54      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	2.239	329371	100.000	51162	2558	1.278	--
总计		329371	100.000	51162			

图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

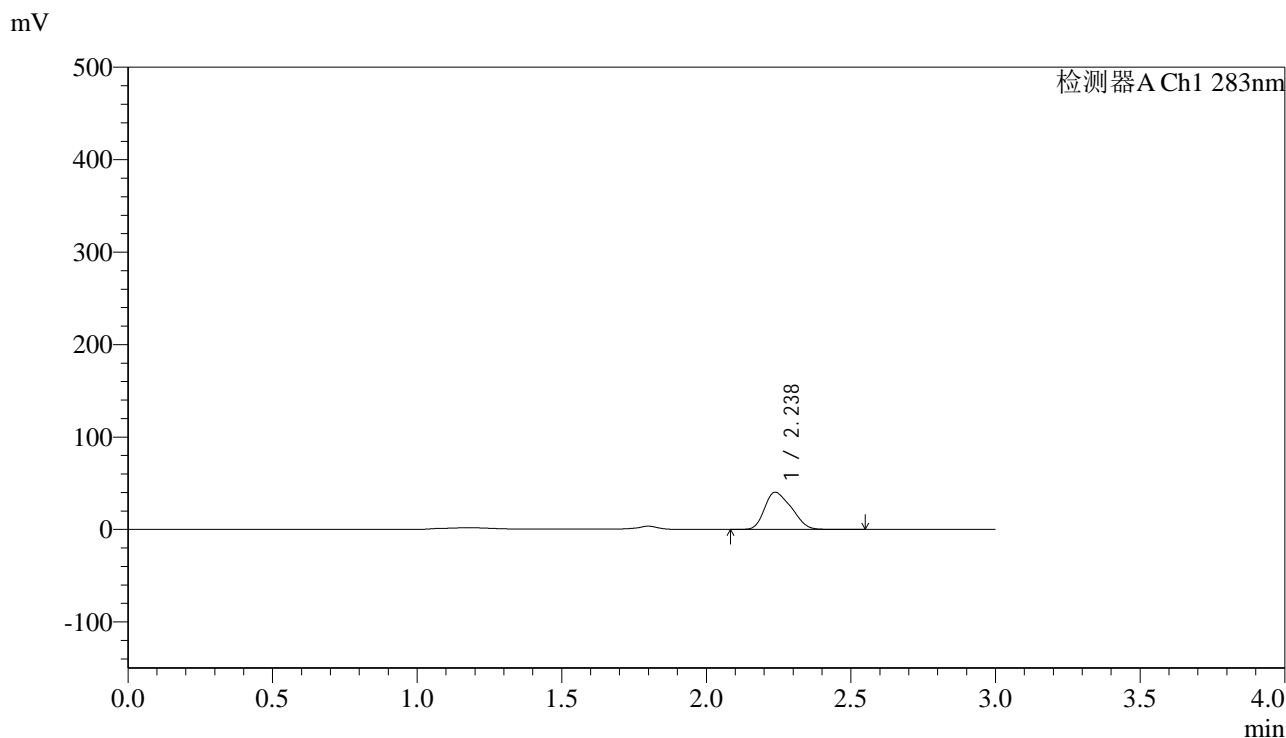


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2096-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:17:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:56      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	2.238	259166	100.000	40229	2558	1.280	--
总计		259166	100.000	40229			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

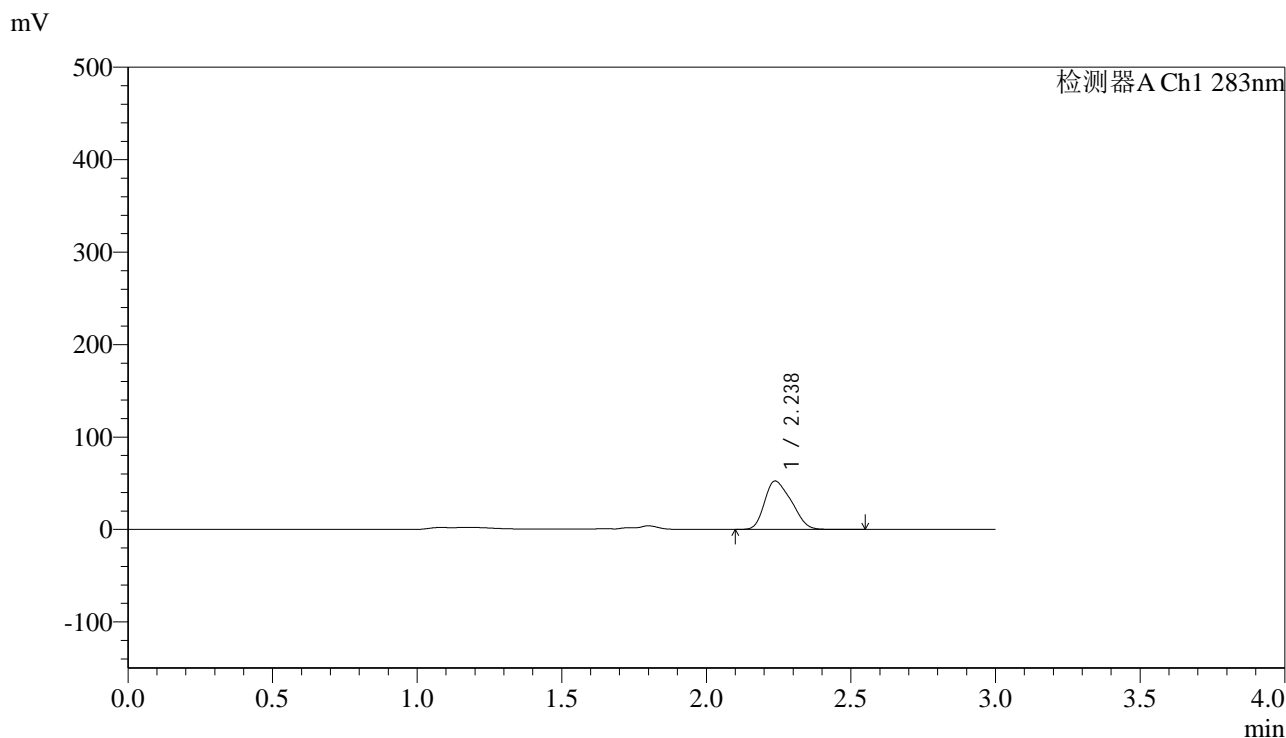


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2097-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:20:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:29:59      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	2.238	337082	100.000	52420	2559	1.277	--
总计		337082	100.000	52420			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

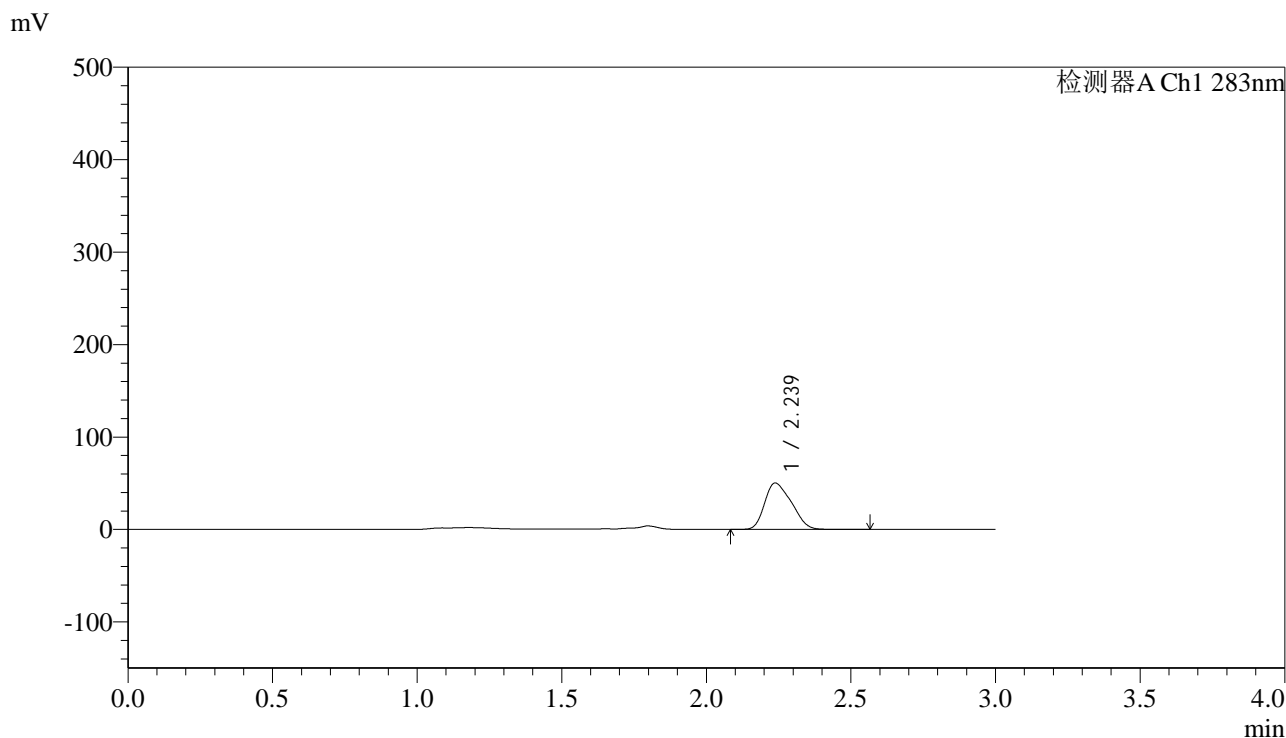


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2098-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:24:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:02      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	2.239	323109	100.000	50261	2564	1.278	--
总计		323109	100.000	50261			

图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

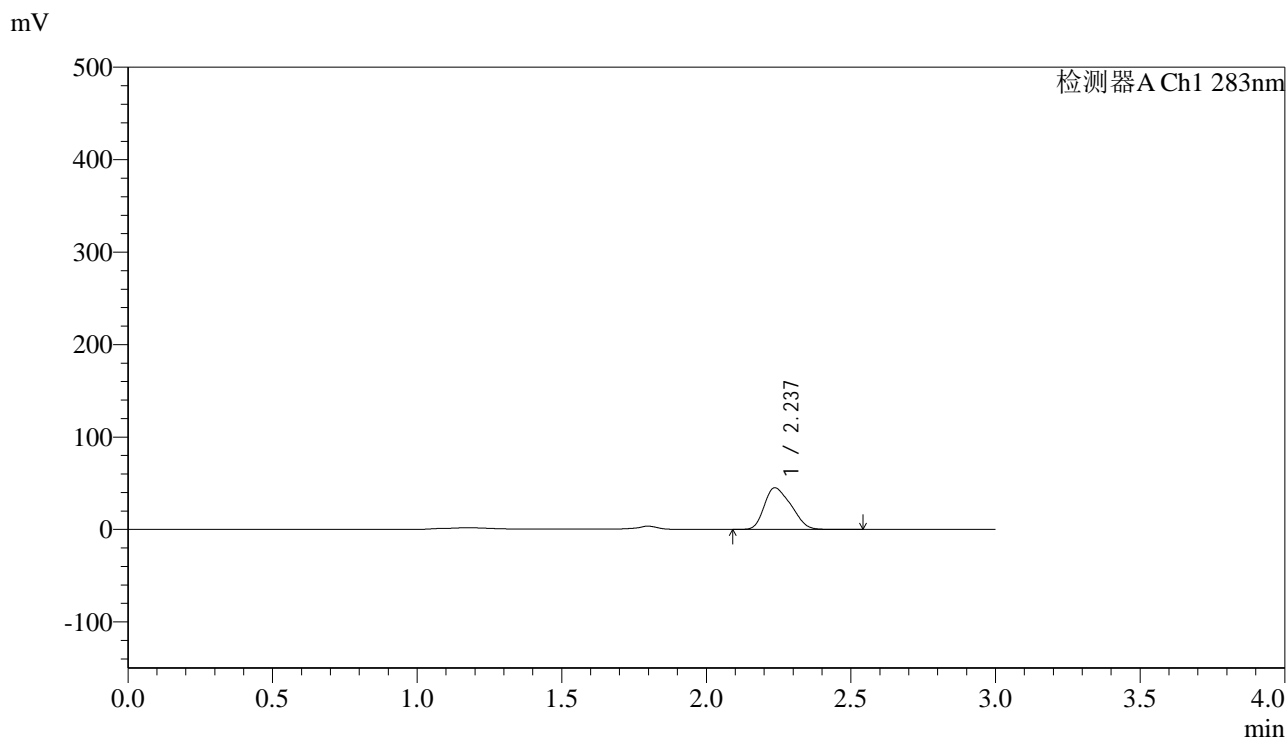


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2099-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:27:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:04      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	2.237	289812	100.000	45041	2565	1.277	--
总计		289812	100.000	45041			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

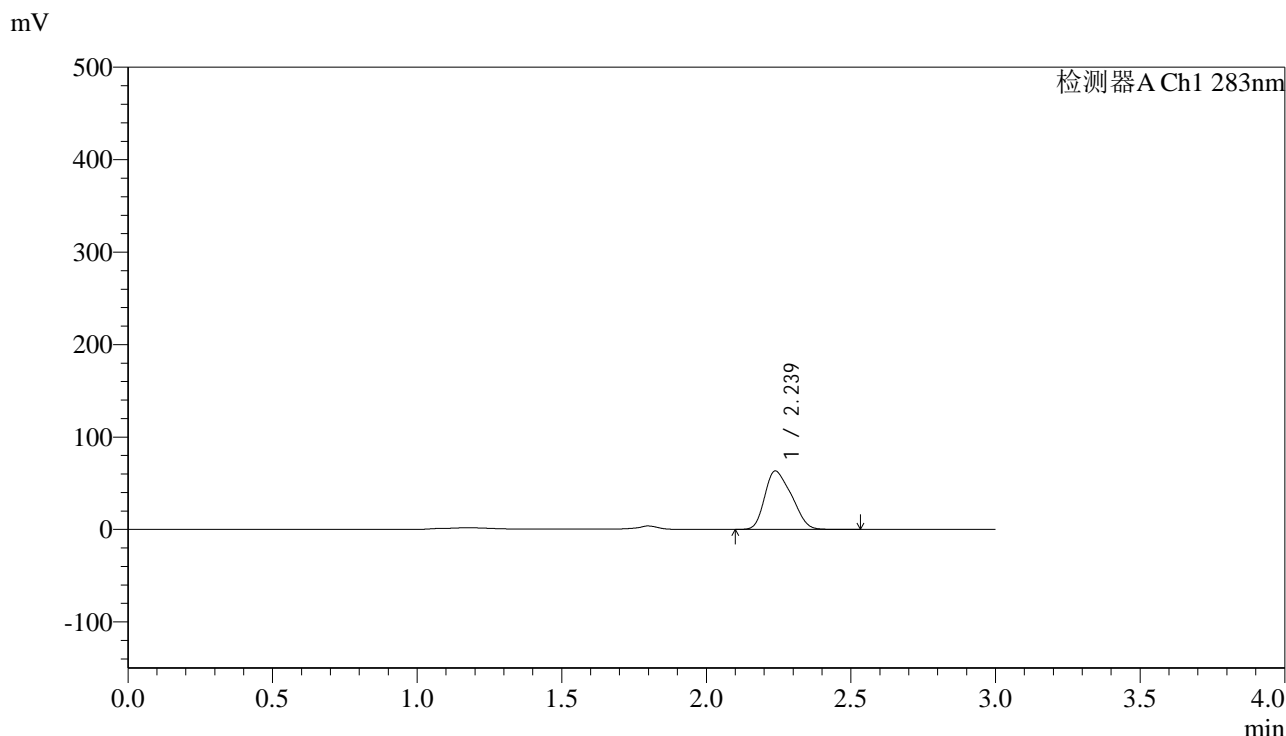


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2100-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:31:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:07      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	2.239	406073	100.000	63224	2552	1.277	--
总计		406073	100.000	63224			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

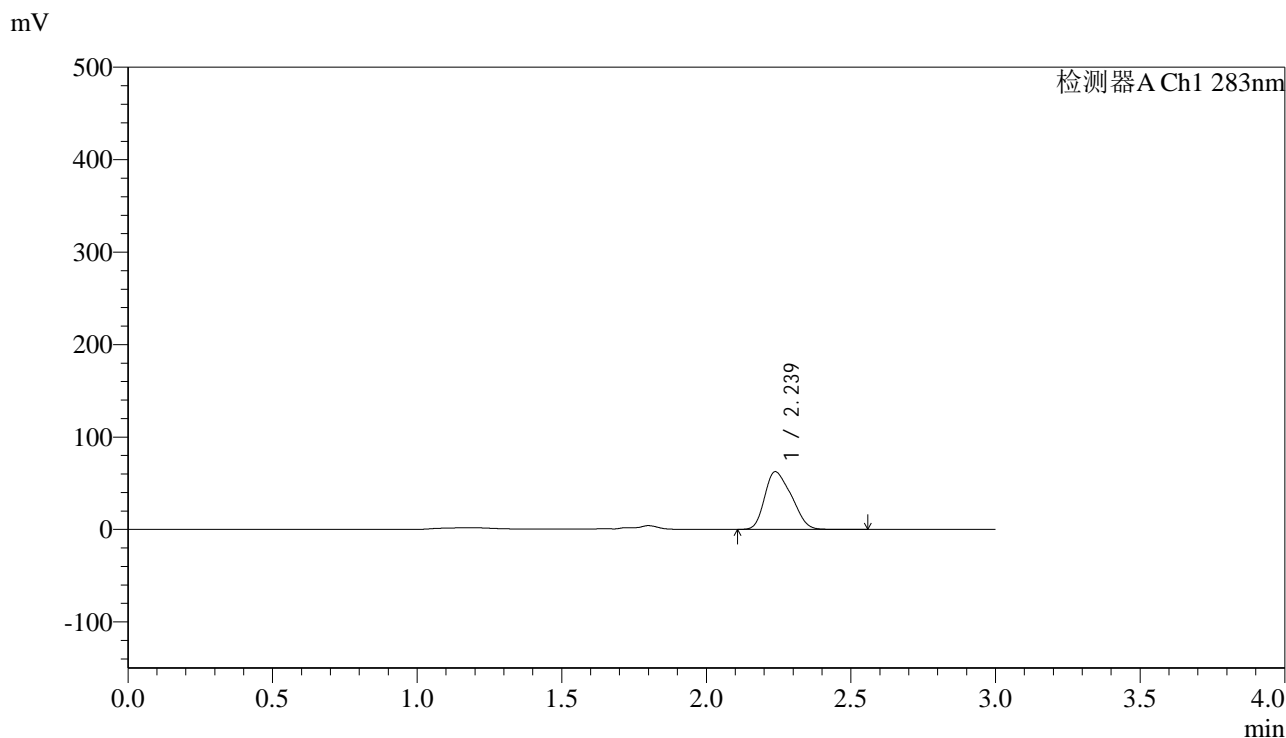


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2101-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:34:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:10      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	2.239	399924	100.000	62459	2573	1.274	--
总计		399924	100.000	62459			

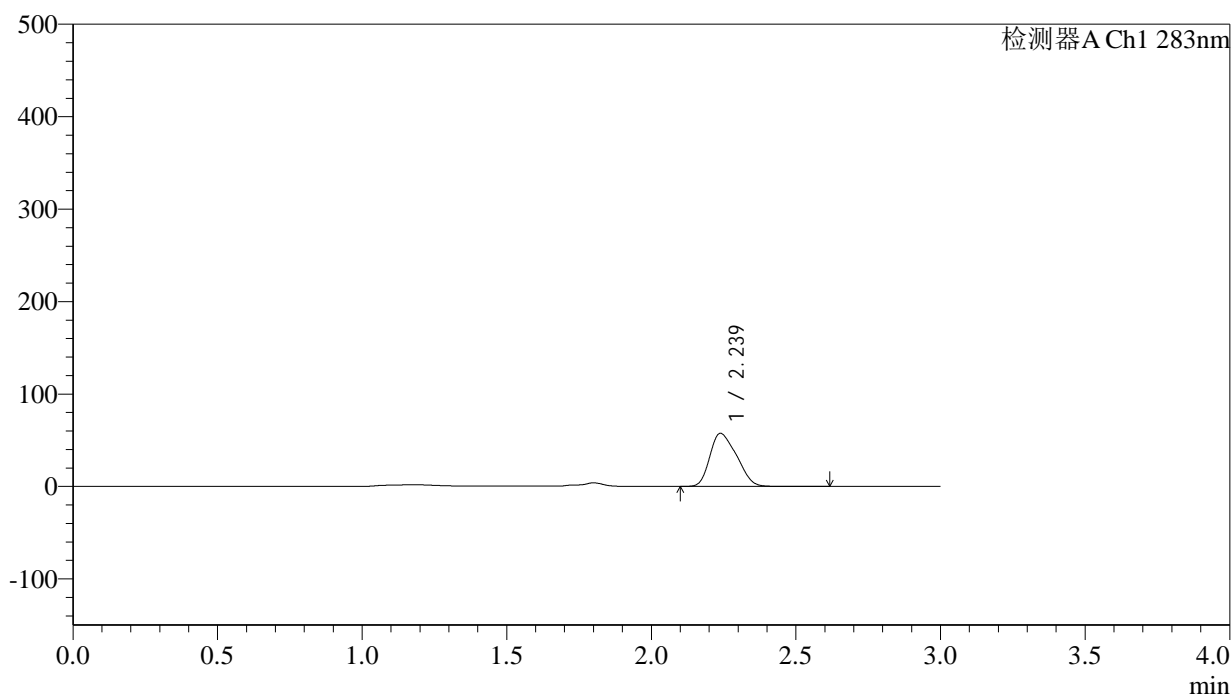
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-109/30-2102-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 02:38:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:13 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

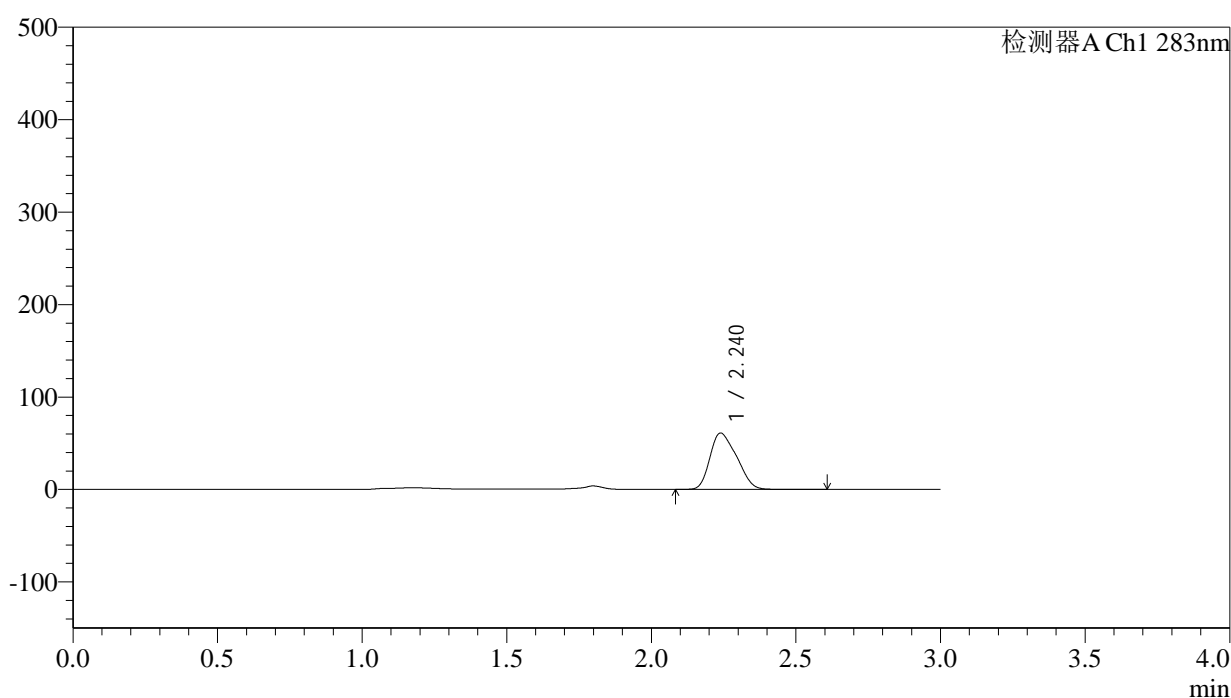
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.239	368678	100.000	57460	2578	1.275	--
总计		368678	100.000	57460			

## &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 - 0-109/30-2103-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:41:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

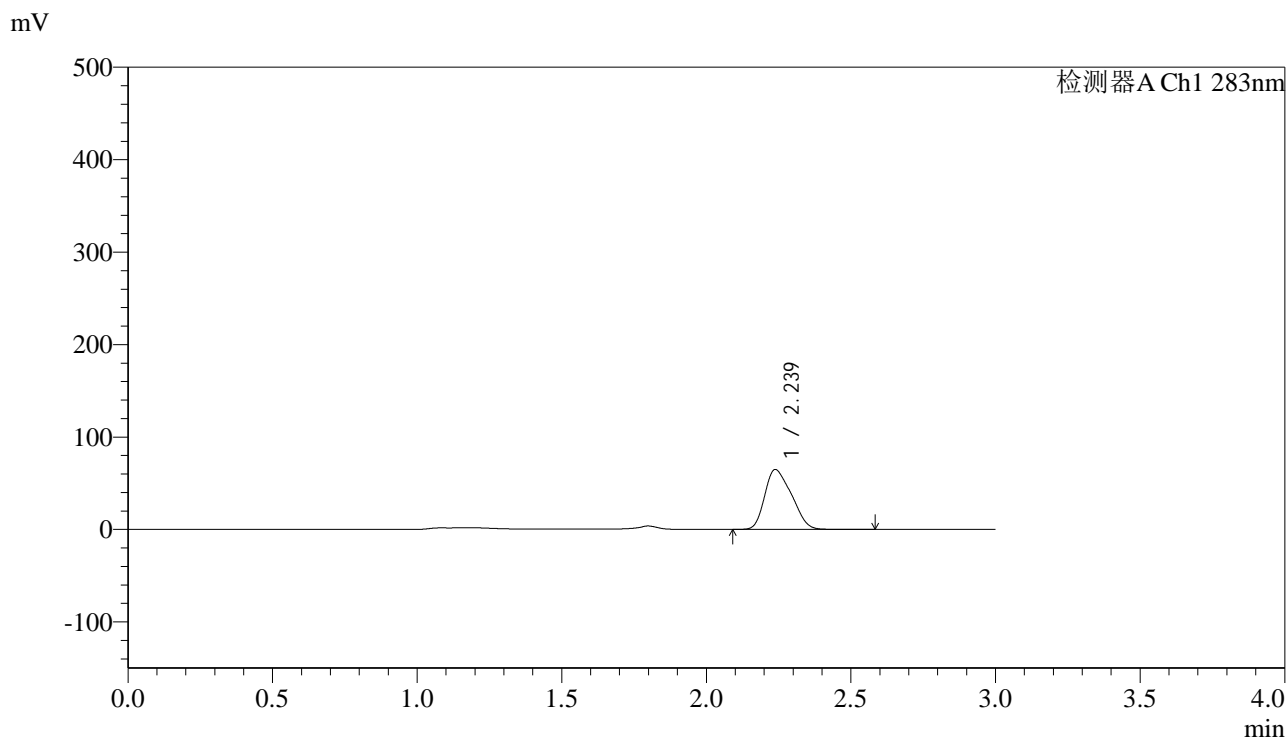
检测器A Ch1 283nm

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	2.240	391404	100.000	61018	2567	1.275	--
总计		391404	100.000	61018			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2104-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:45:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:18      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	2.239	416620	100.000	64789	2546	1.278	--
总计		416620	100.000	64789			

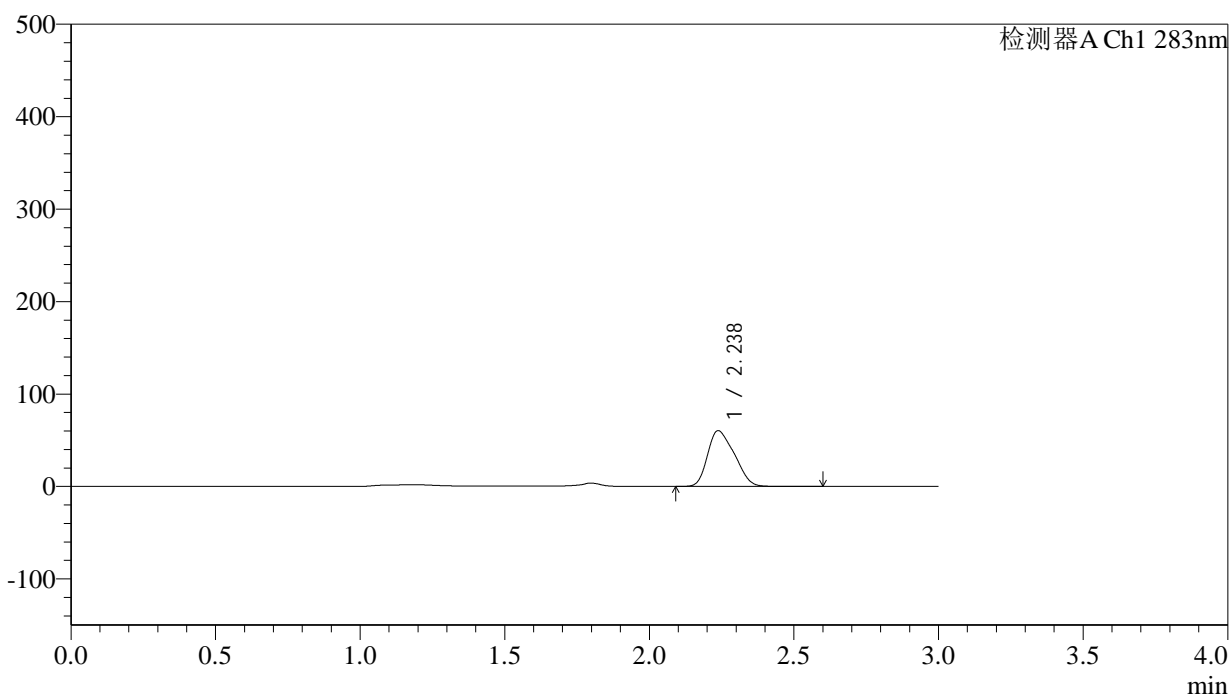
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-109/30-2105-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:48:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:21 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

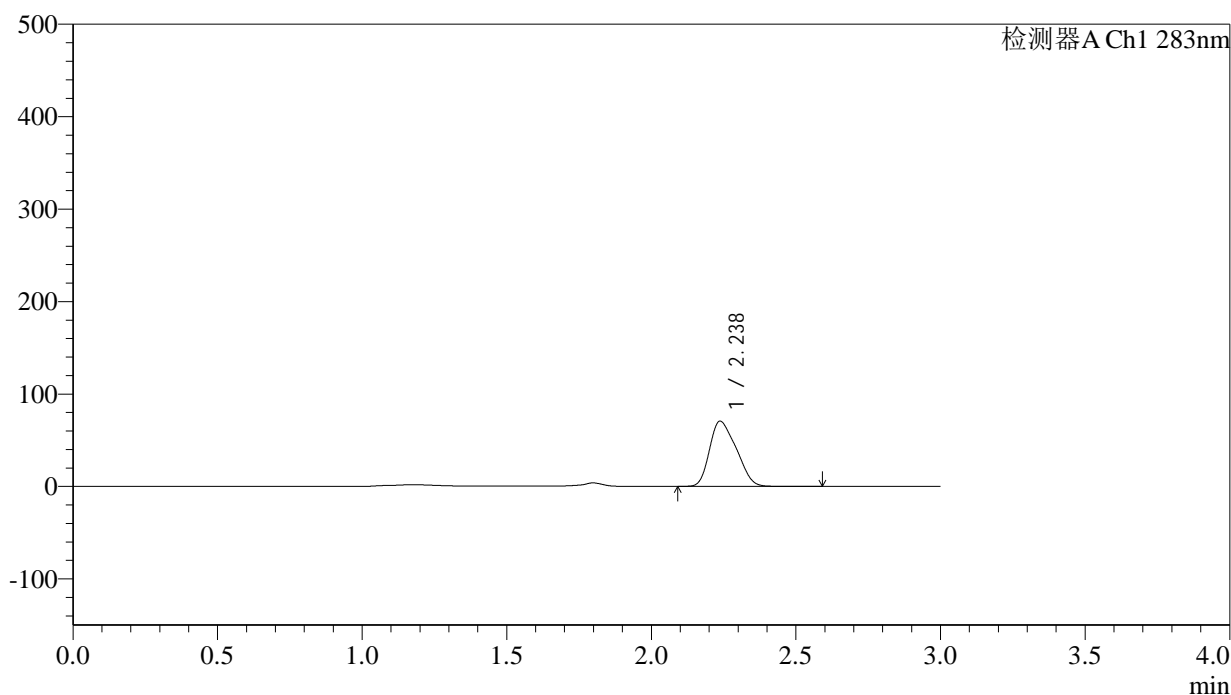
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	387961	100.000	60332	2544	1.278	--
总计		387961	100.000	60332			

## &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 - 0-109/30-2106-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-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: 2024/09/08 02:52:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:24 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

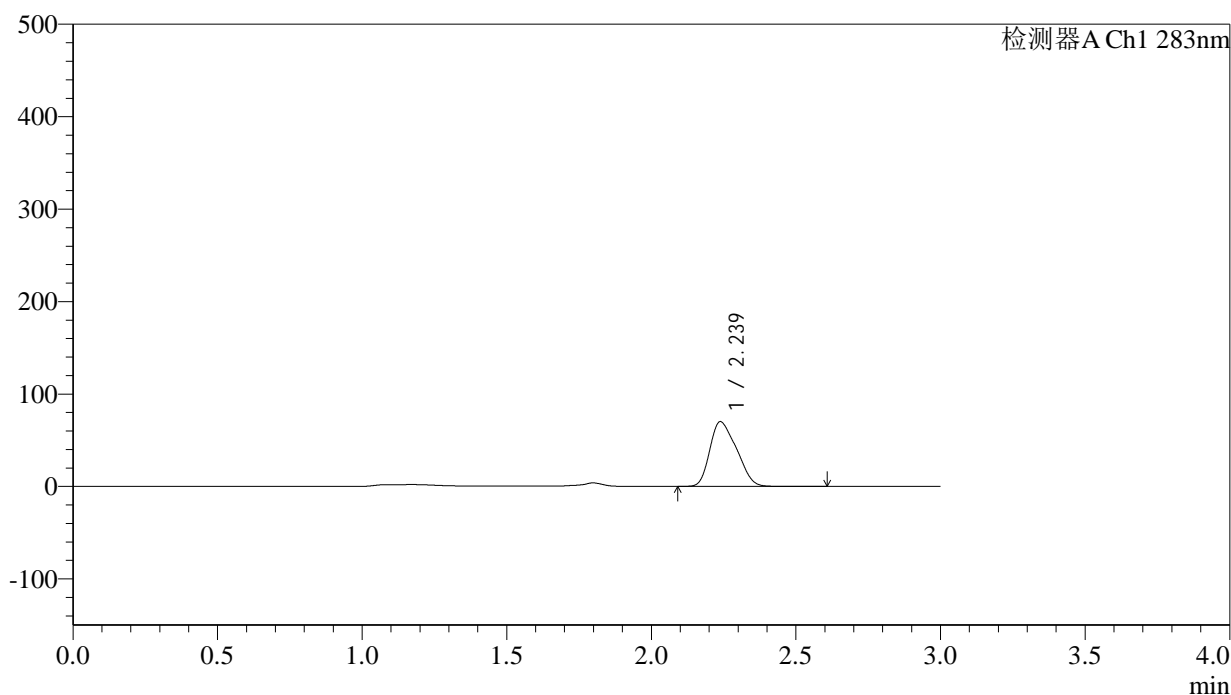
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	452947	100.000	70608	2549	1.276	--
总计		452947	100.000	70608			

## &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 - 0-109/30-2107-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:55:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:26 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	2.239	450266	100.000	70073	2542	1.279	--
总计		450266	100.000	70073			

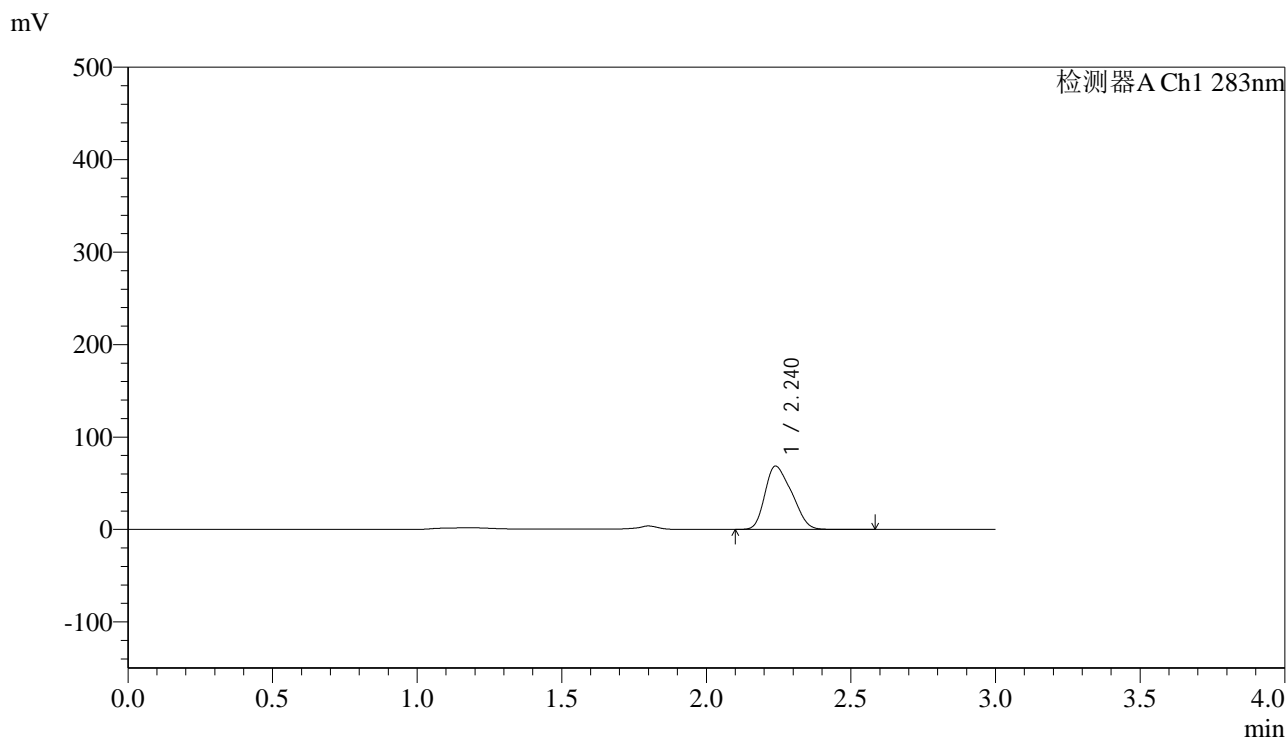


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2108-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 02:59:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:29      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	2.240	440353	100.000	68574	2541	1.281	--
总计		440353	100.000	68574			

图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

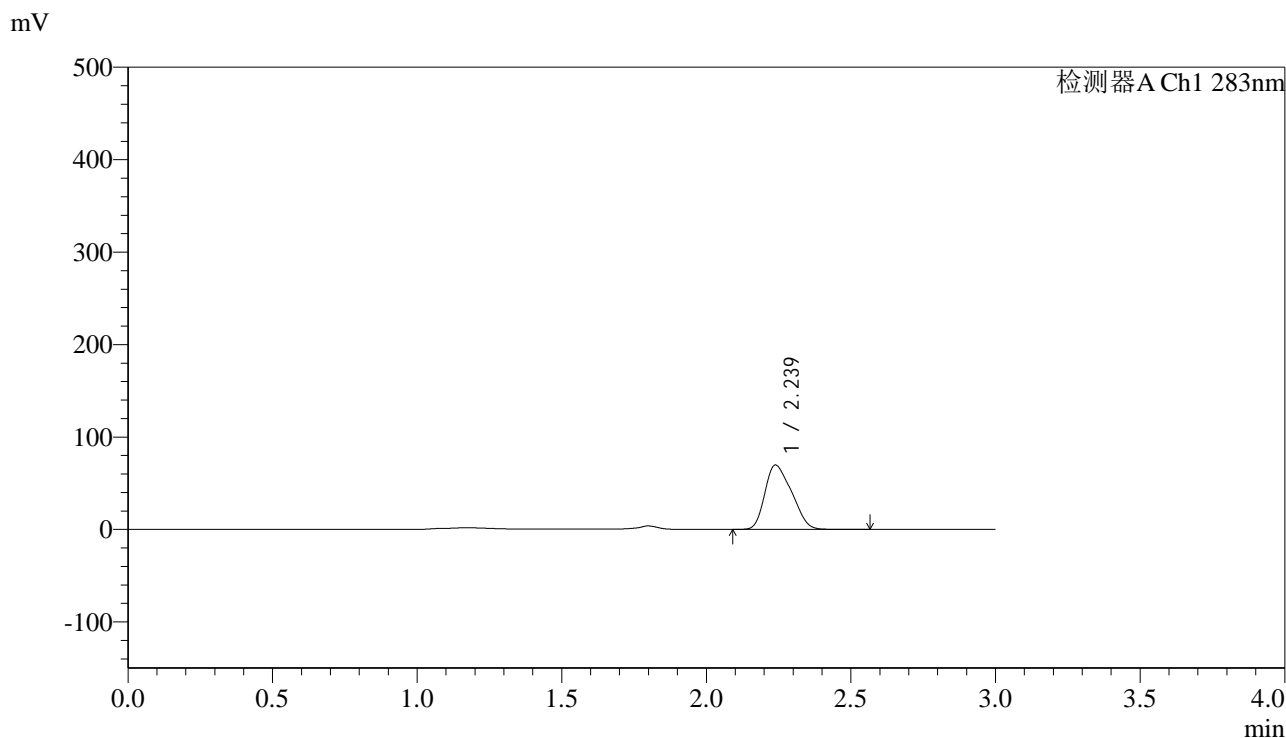


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2109-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:02:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:32      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	2.239	447876	100.000	69703	2533	1.282	--
总计		447876	100.000	69703			

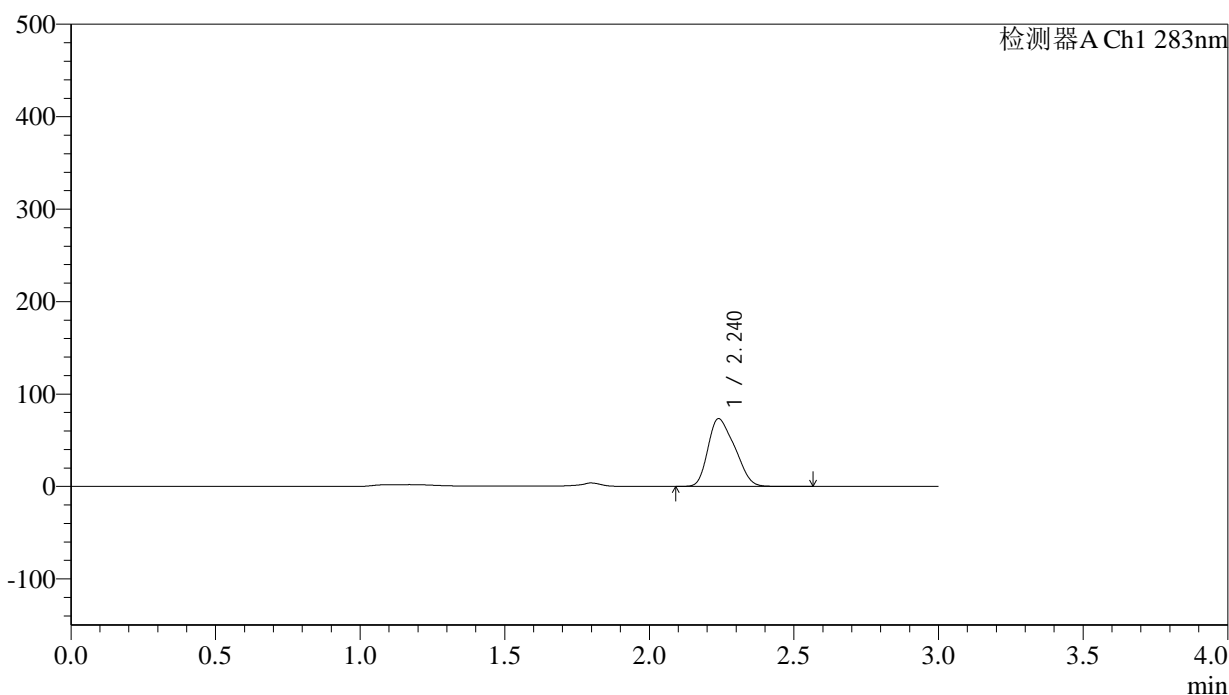
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2110-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:05:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:35 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	2.240	470507	100.000	73245	2535	1.281	--
总计		470507	100.000	73245			

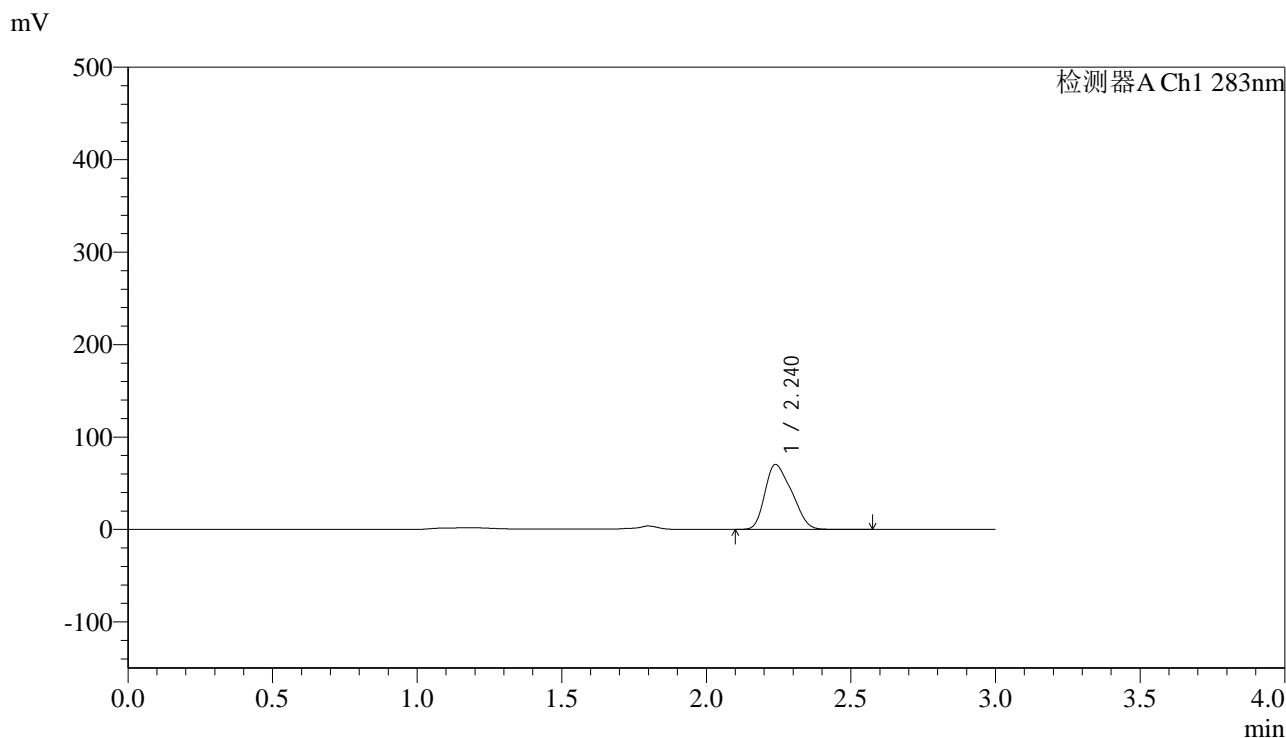


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2111-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:09:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:37      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	2.240	452274	100.000	70294	2255	1.283	--
总计		452274	100.000	70294			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

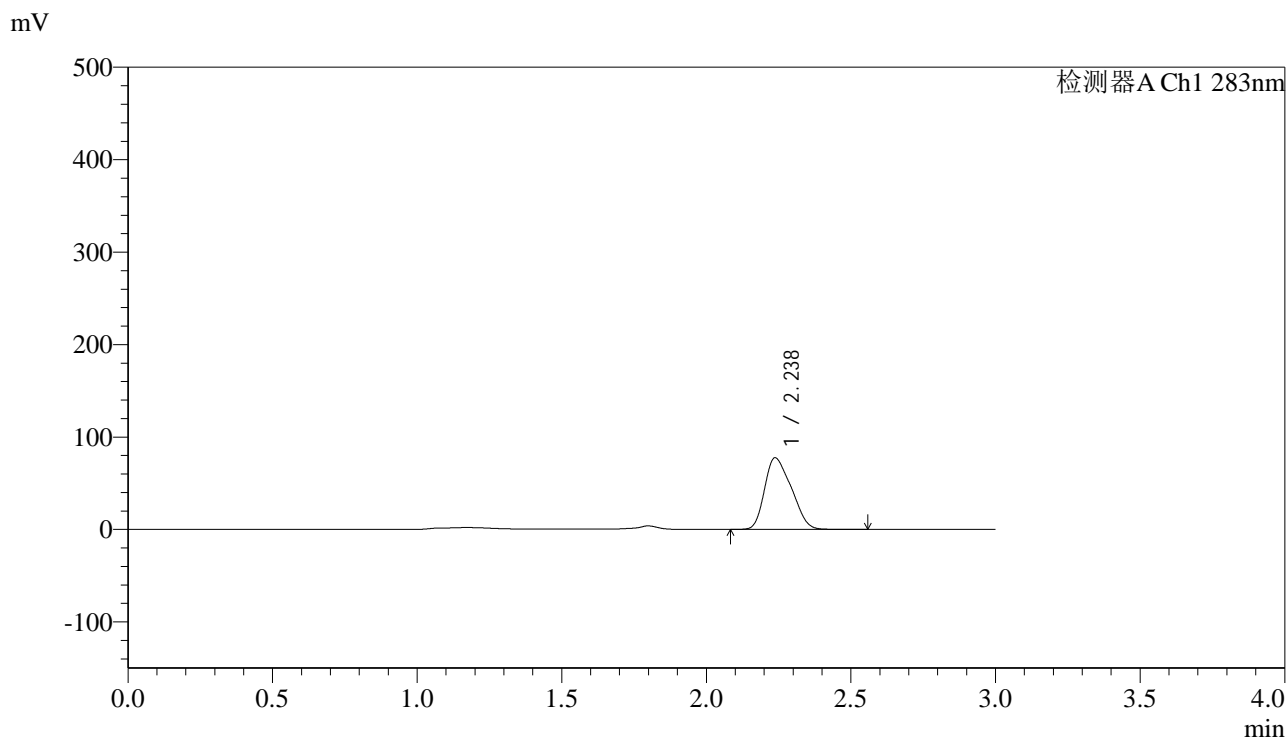


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2112-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:12:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

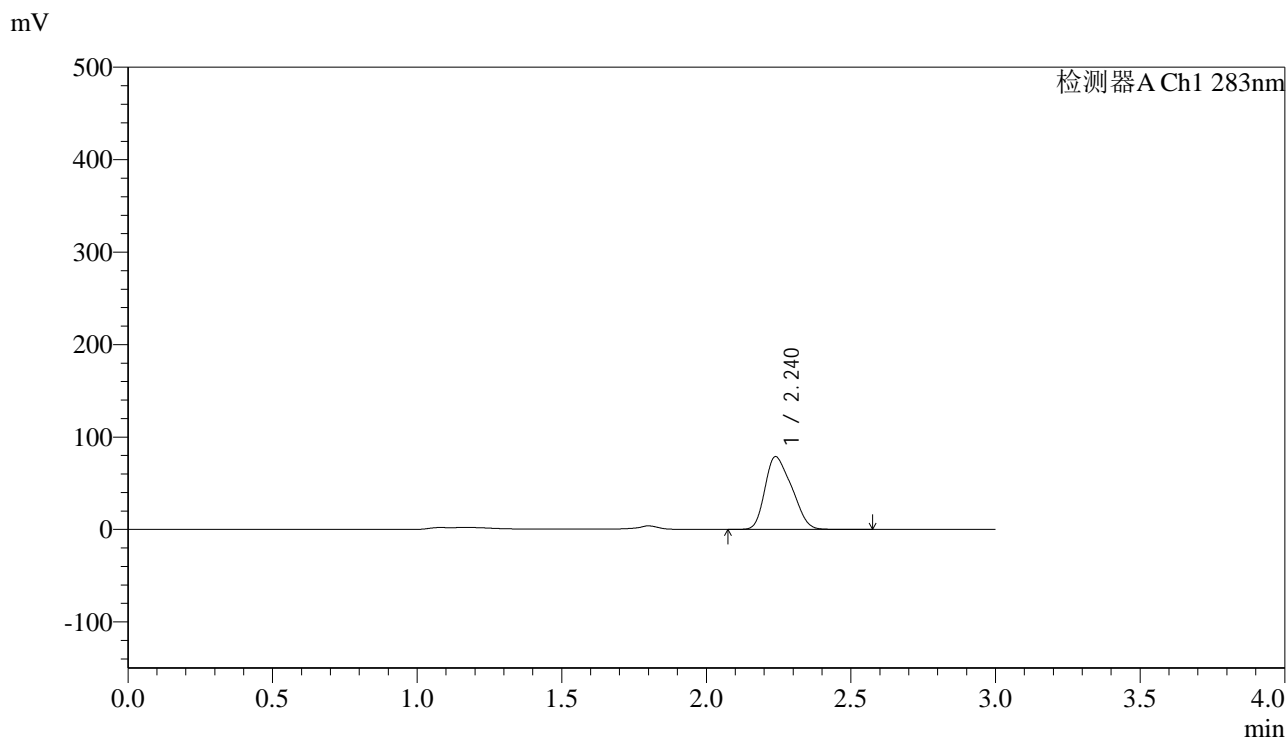
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	497611	100.000	77555	2533	1.280	--
总计		497611	100.000	77555			

图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2113-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:16:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:43      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	2.240	505208	100.000	78713	2280	1.281	--
总计		505208	100.000	78713			

图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

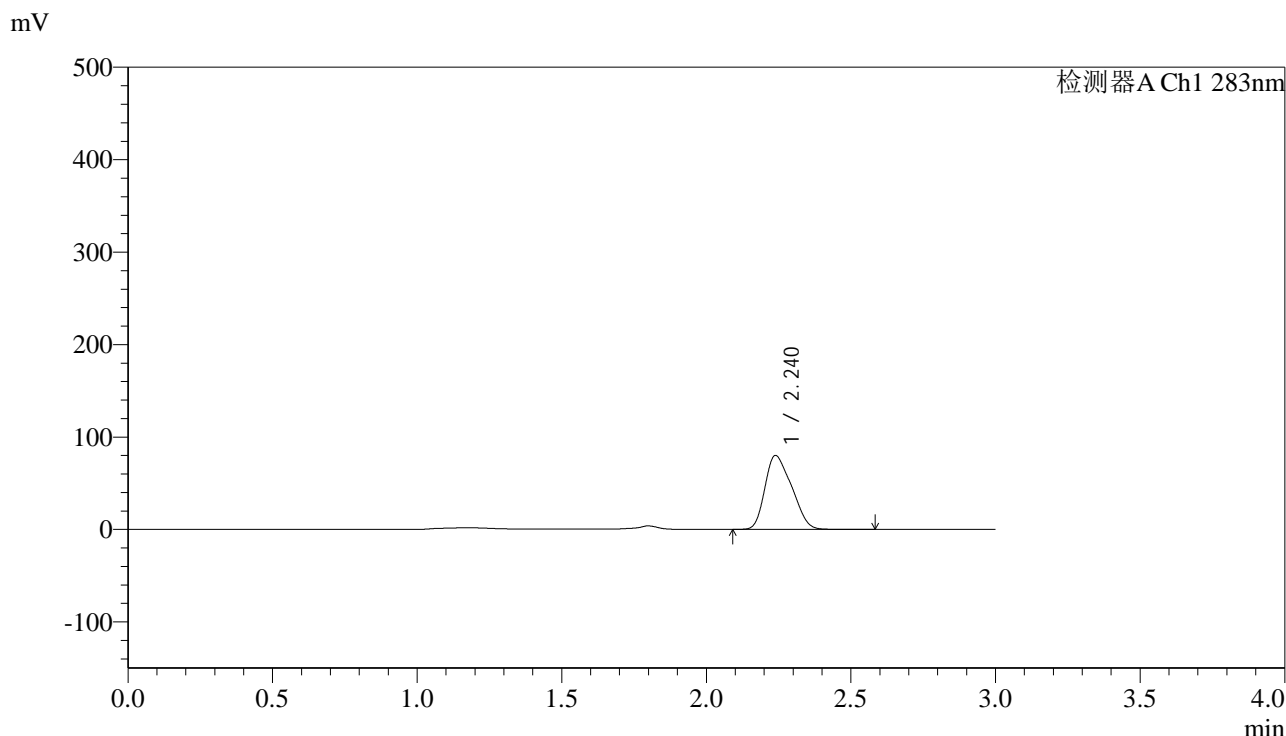


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2114-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:19:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:45      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	2.240	513440	100.000	79986	2277	1.282	--
总计		513440	100.000	79986			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

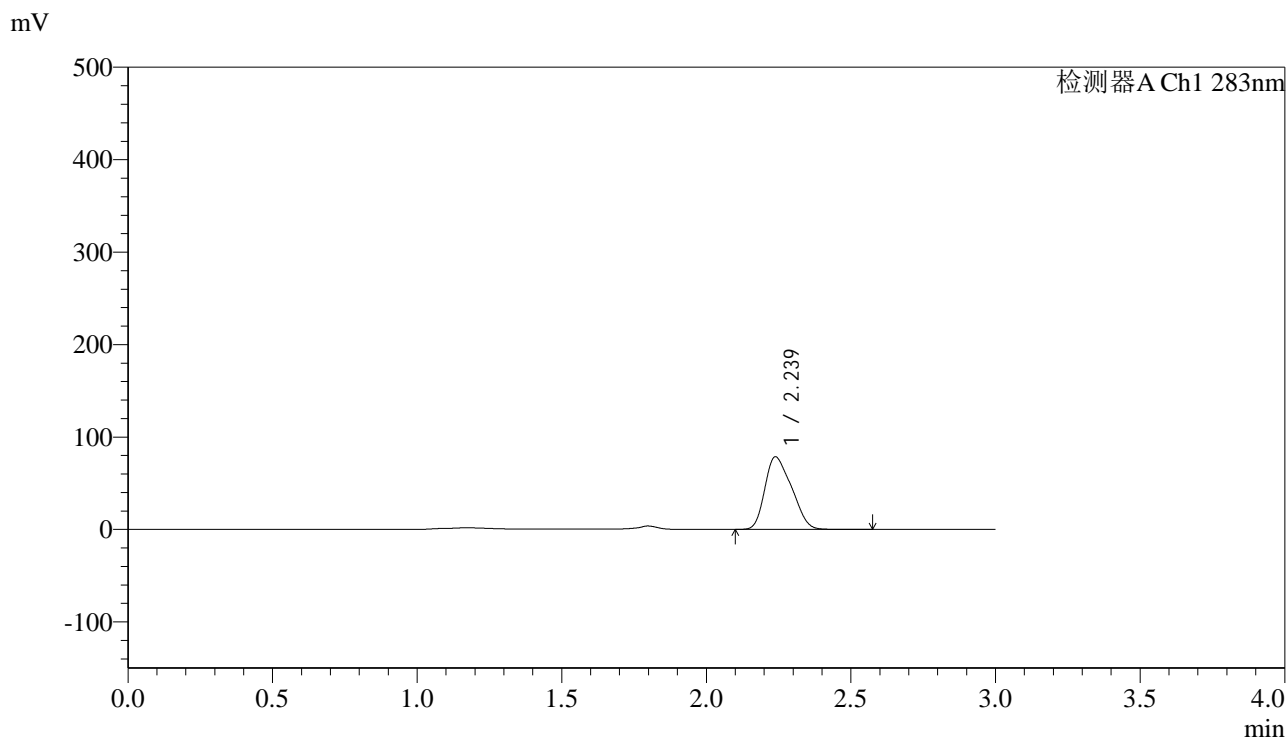


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2115-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:23:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:48      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	2.239	504383	100.000	78528	2273	1.282	--
总计		504383	100.000	78528			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1

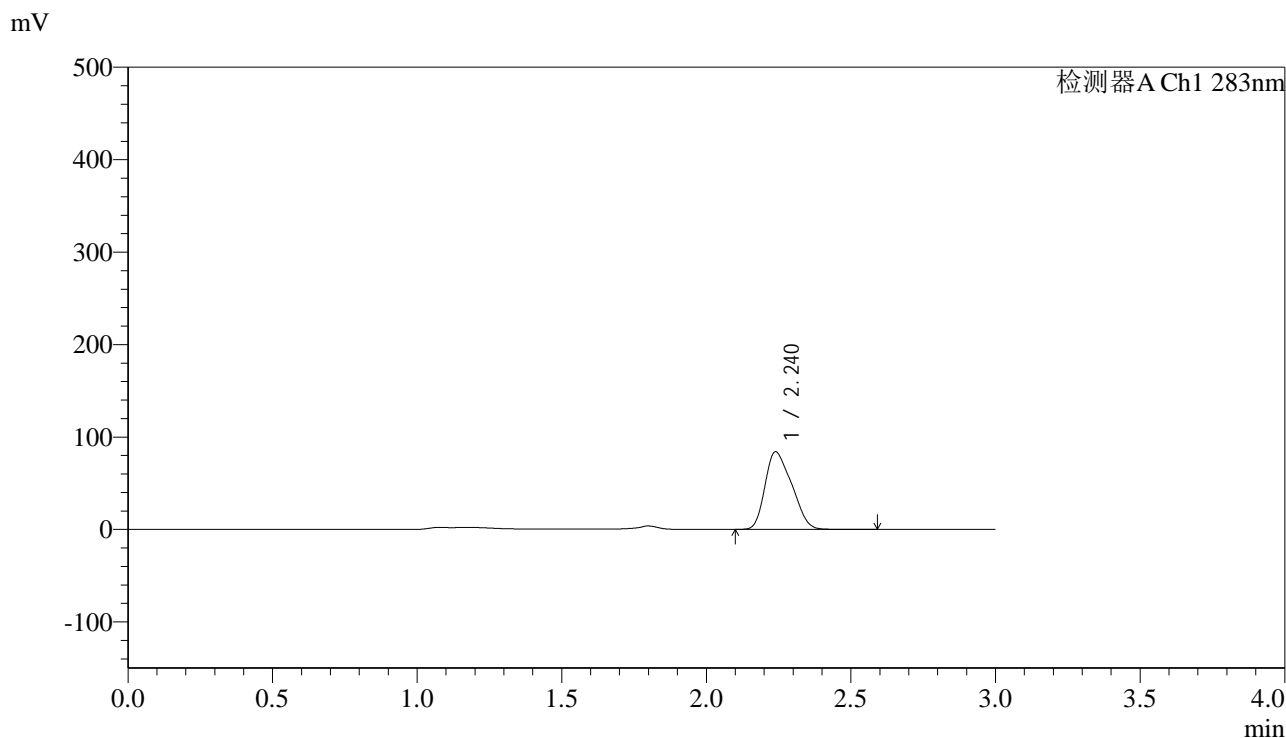


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2116-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:26:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:51      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	2.240	539069	100.000	83935	2282	1.283	--
总计		539069	100.000	83935			

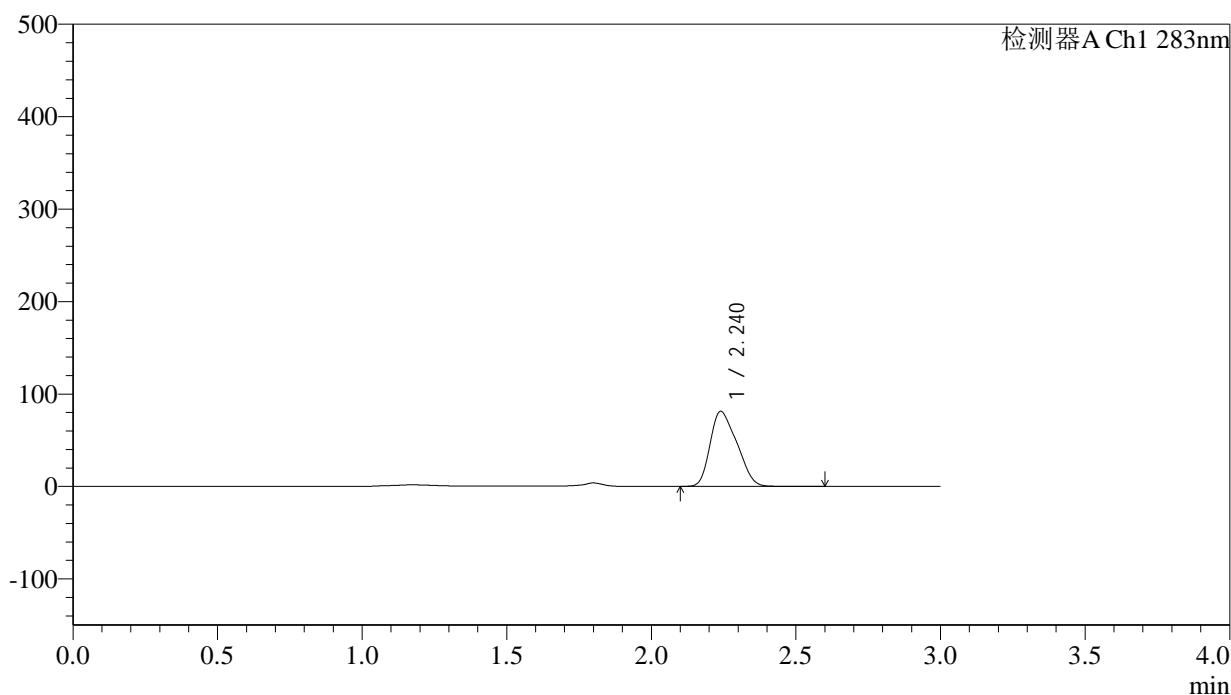
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-109/30-2117-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:30:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:54 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	2.240	522771	100.000	81144	2280	1.285	--
总计		522771	100.000	81144			

图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1

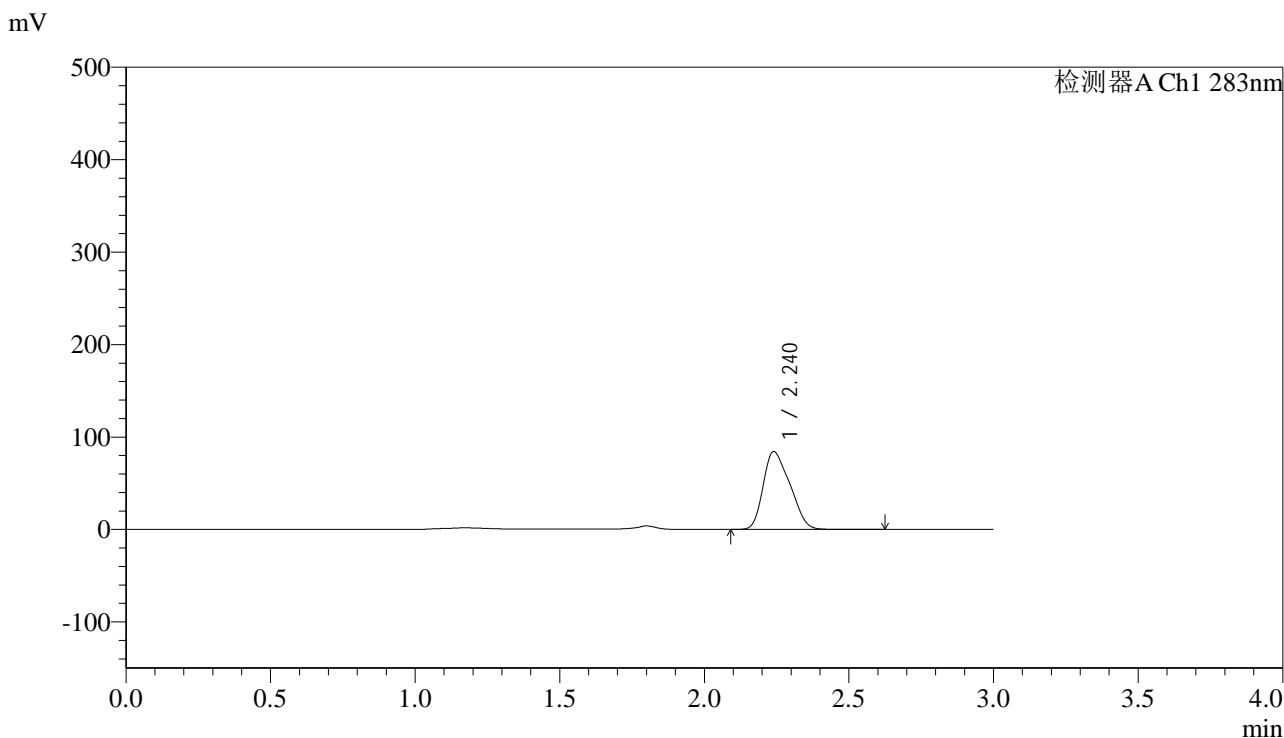


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2118-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:33:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:56      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	2.240	541798	100.000	84143	2506	1.286	--
总计		541798	100.000	84143			

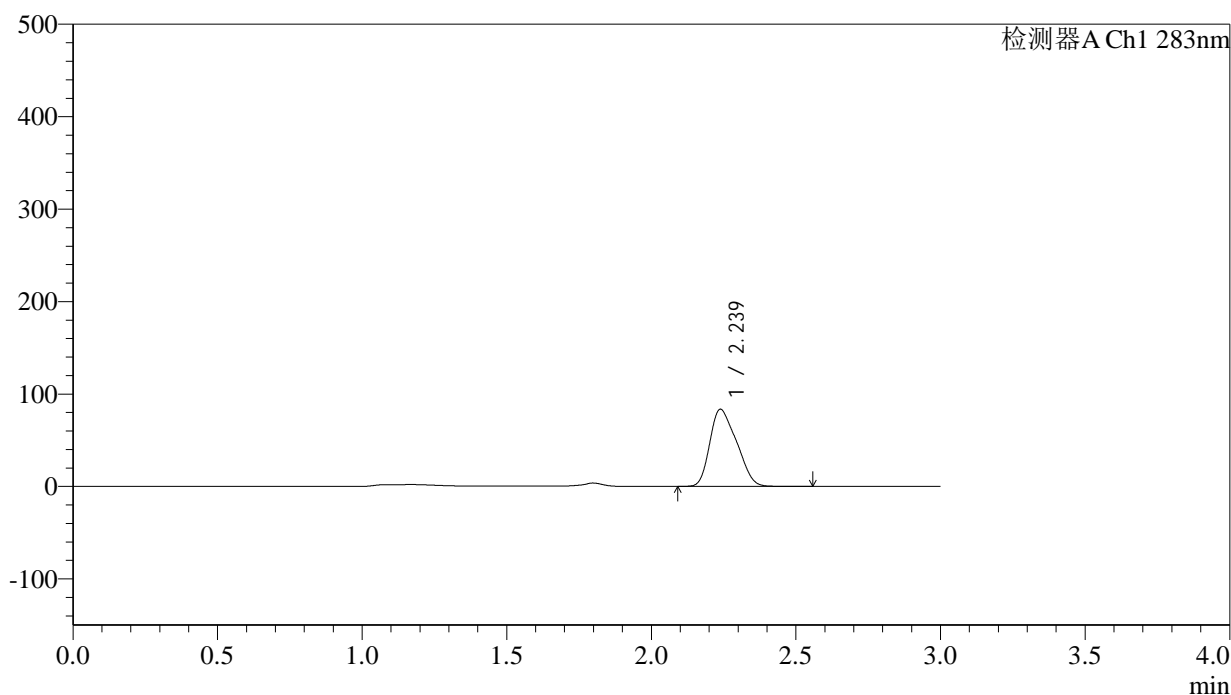
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-  
 片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2119-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:37:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:30:59 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	2.239	536754	100.000	83505	2282	1.285	--
总计		536754	100.000	83505			

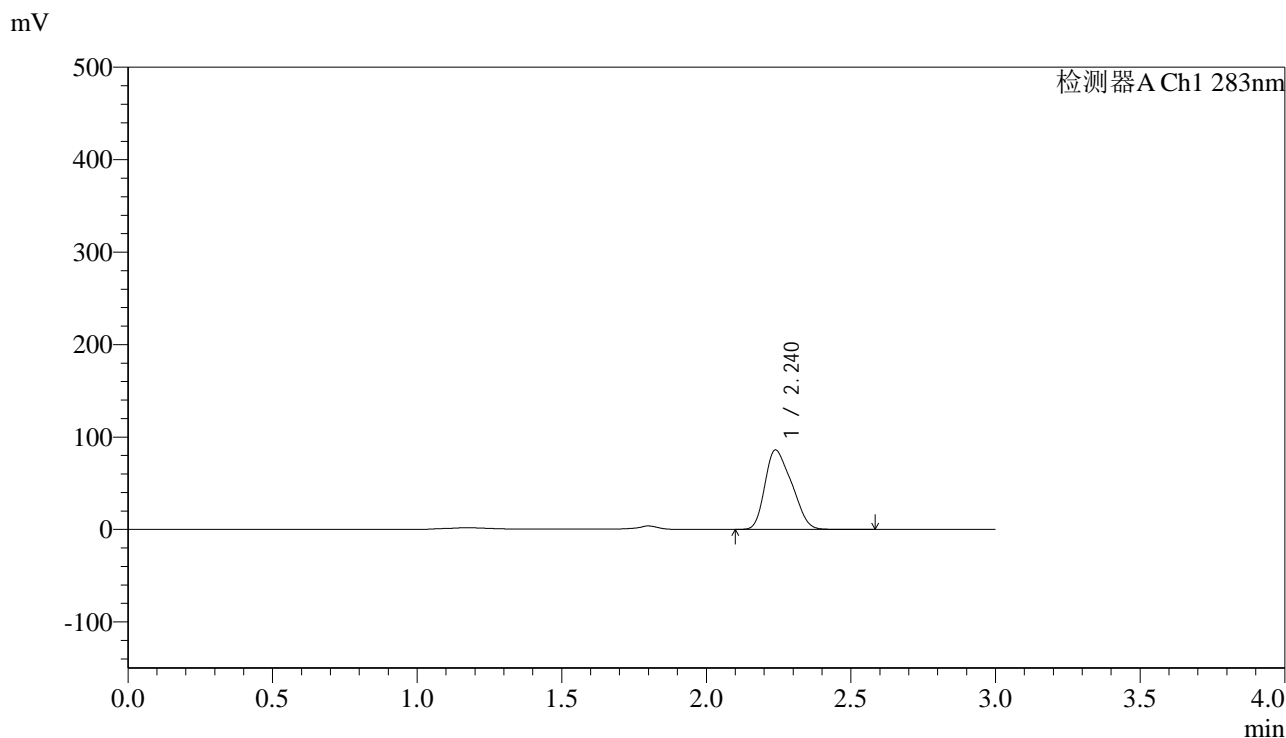


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2120-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:40:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:02      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	2.240	552644	100.000	86012	2291	1.285	--
总计		552644	100.000	86012			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-  
 片3  
 供试品溶液-1

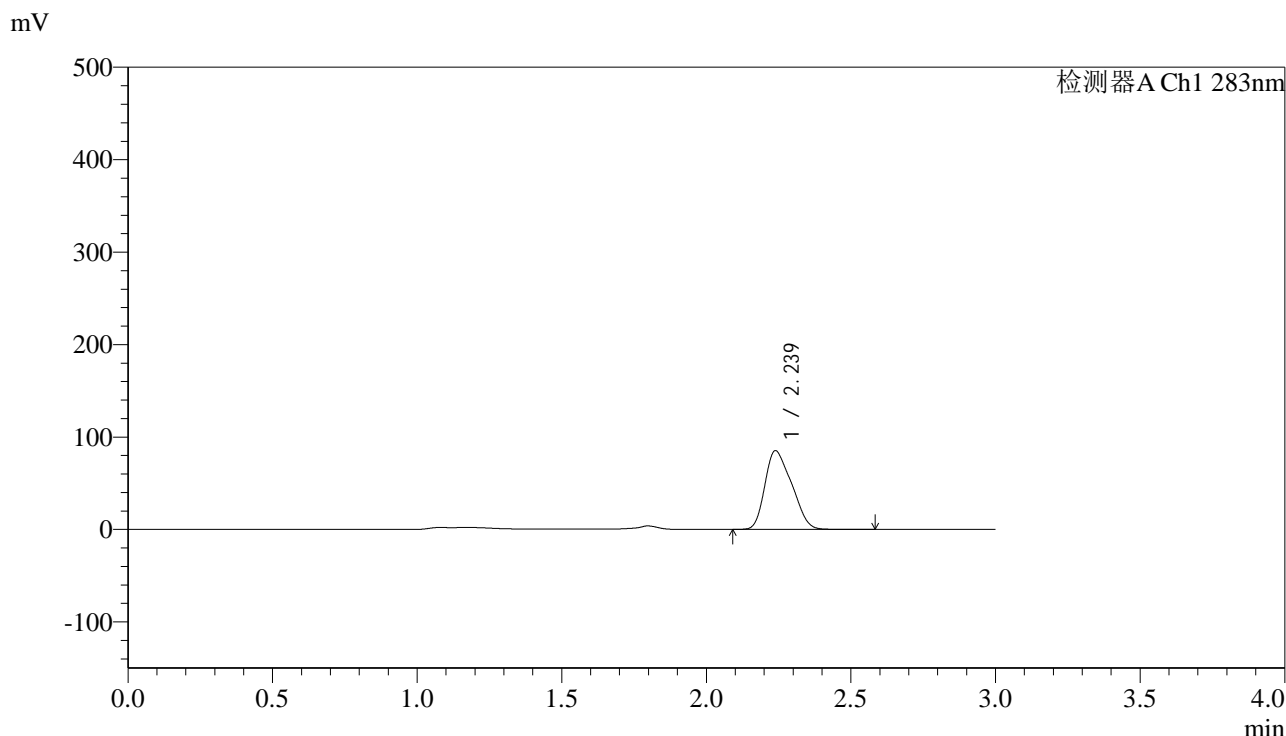


# QTL-348

## <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 - 0-109/30-2121-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:44:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

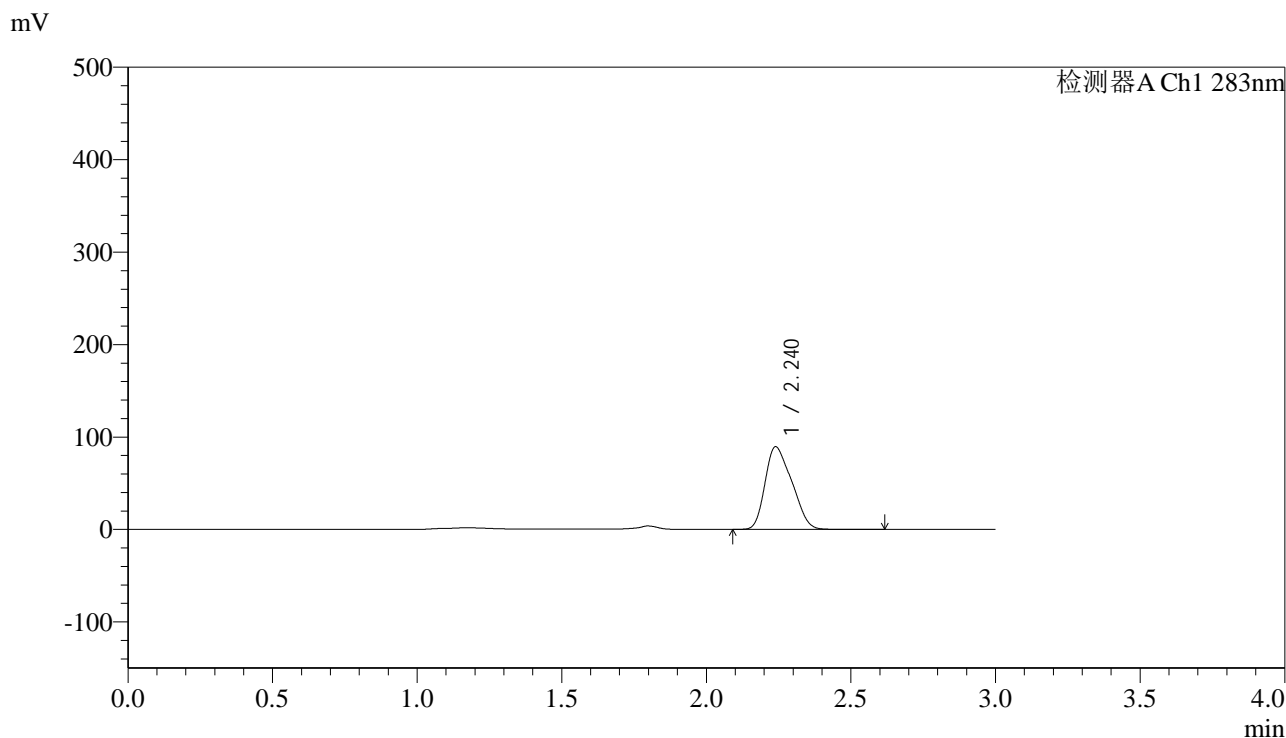
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.239	547902	100.000	85155	2288	1.287	--
总计		547902	100.000	85155			

图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-  
 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 - 0-109/30-2122-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:47:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:08      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	2.240	575448	100.000	89420	2296	1.288	--
总计		575448	100.000	89420			

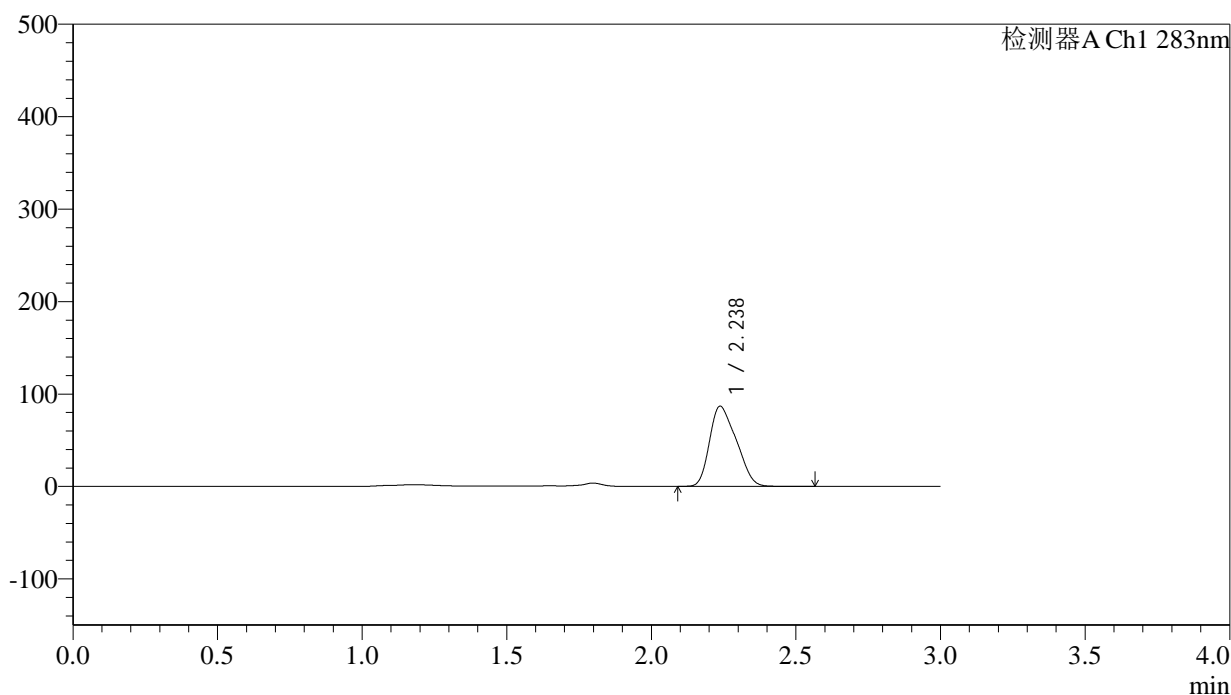
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-  
 片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-109/30-2123-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:51:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:11 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

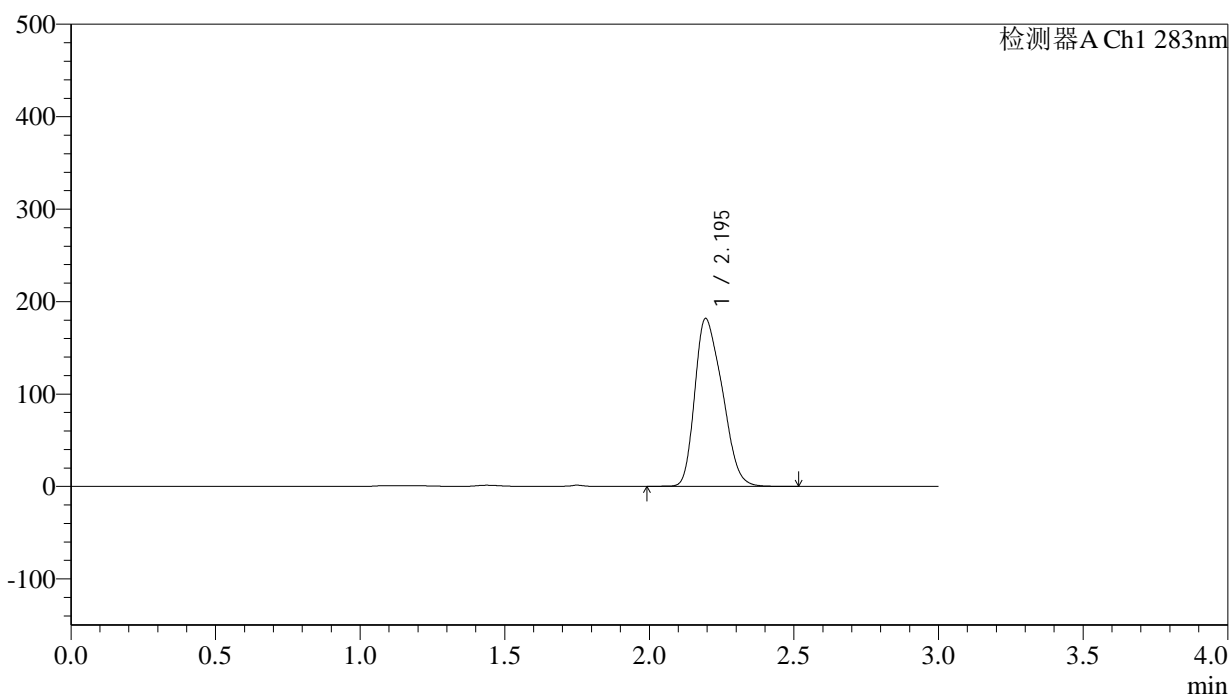
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	557803	100.000	86746	2493	1.288	--
总计		557803	100.000	86746			

## &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 - 0-109/30-2124-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:54:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:14 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	2.195	1200882	100.000	181453	2387	1.310	--
总计		1200882	100.000	181453			

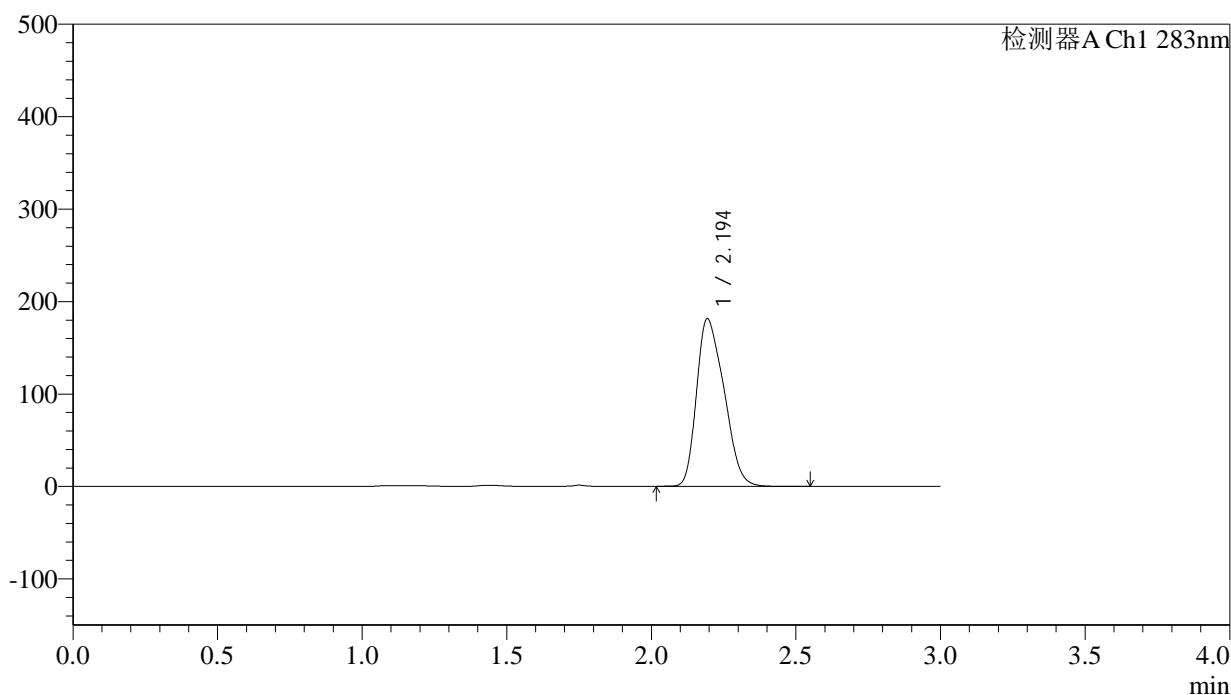
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-109/30-2125-2 - zzp4-rcqx-pH4.5jz-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 - 20240907-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/09/08 03:58:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/09/09 09:31:17 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	2.194	1199893	100.000	180915	2381	1.313	--
总计		1199893	100.000	180915			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24070101批 (瓶装) -(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2