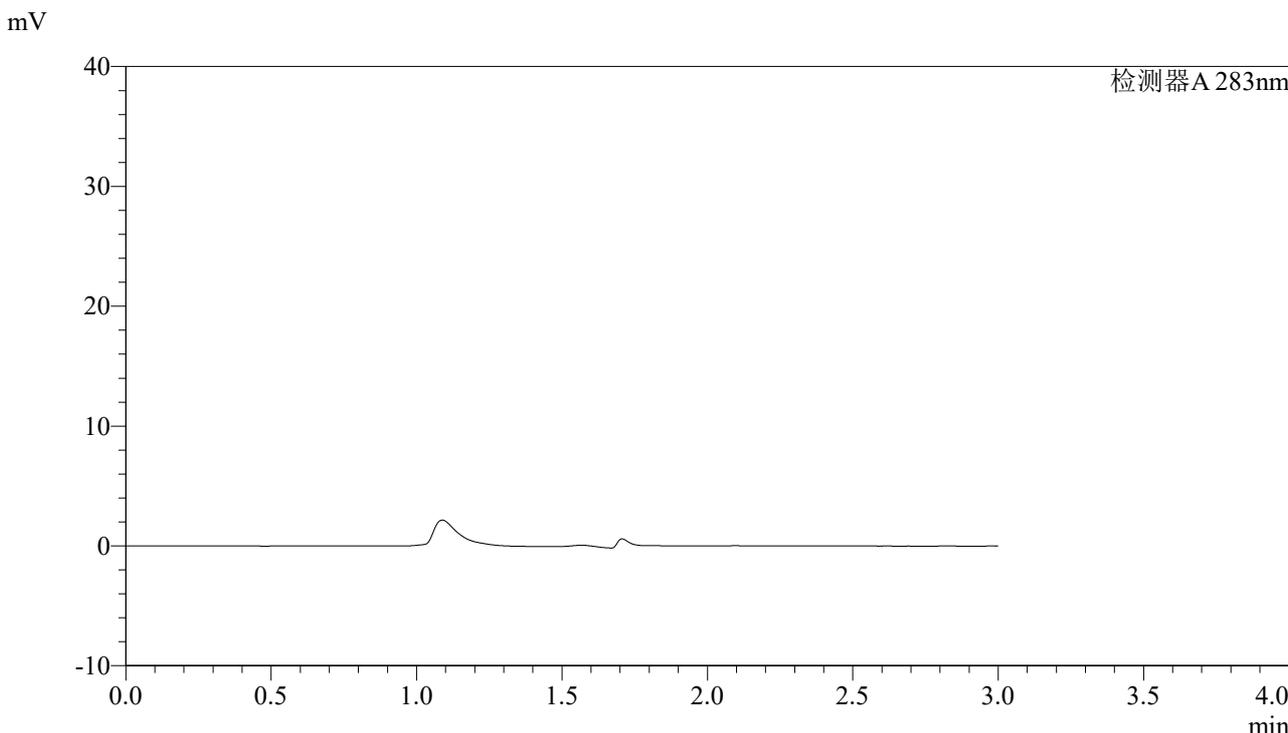


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-1-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 11:48:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:40:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

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

图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 溶剂



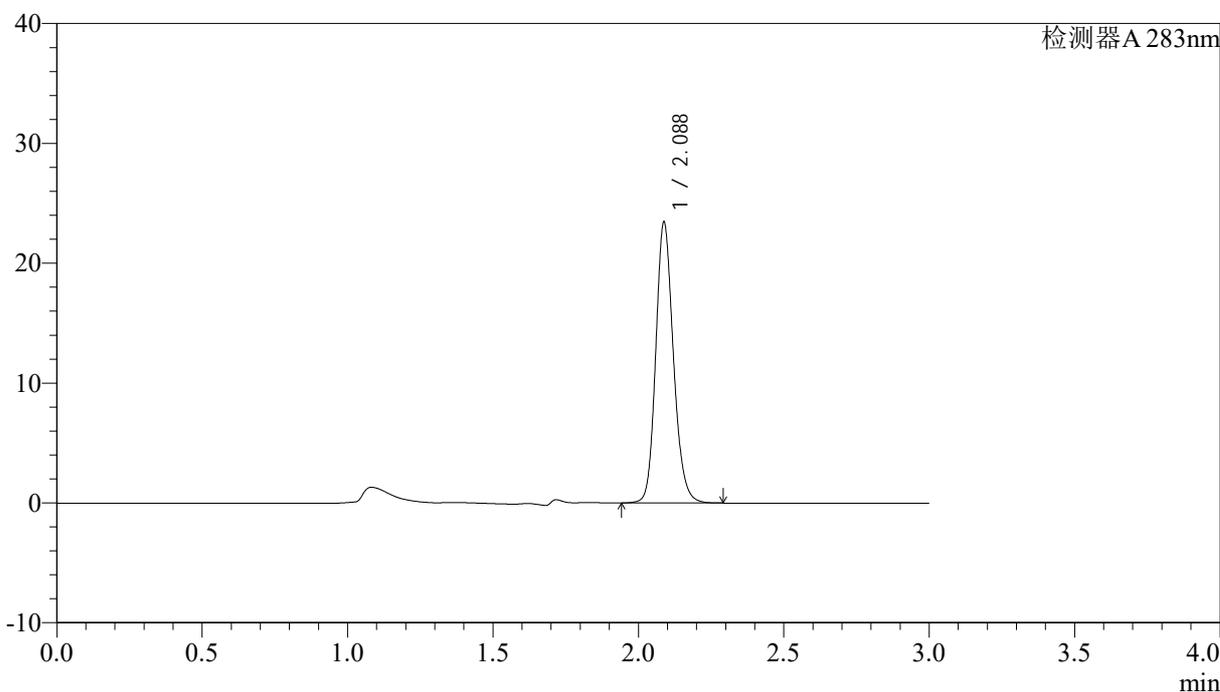
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-2-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 11:51:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:40:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

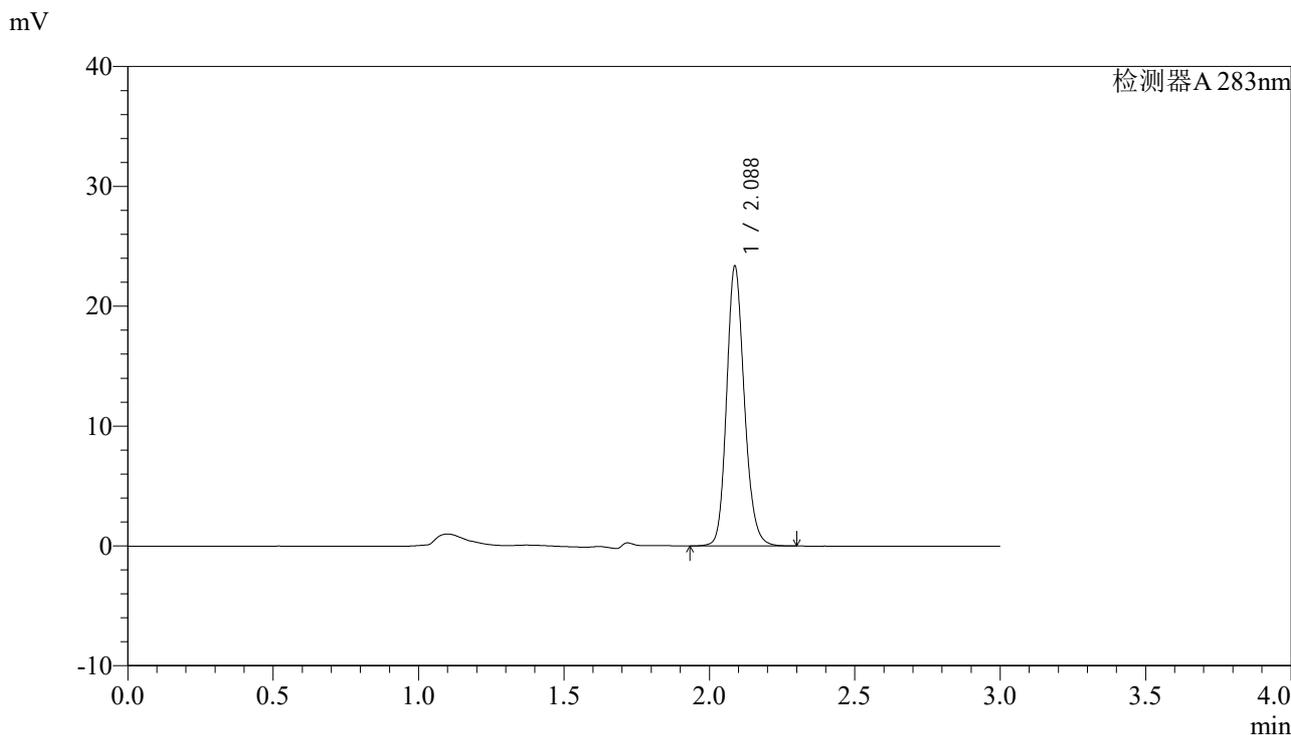
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99304	100.000	23427	5751	1.162	--
总计		99304	100.000	23427			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-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 - 0-70/1-3-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 11:55:08	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:40:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99331	100.000	23344	5705	1.164	--
总计		99331	100.000	23344			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
对照品溶液-1-2



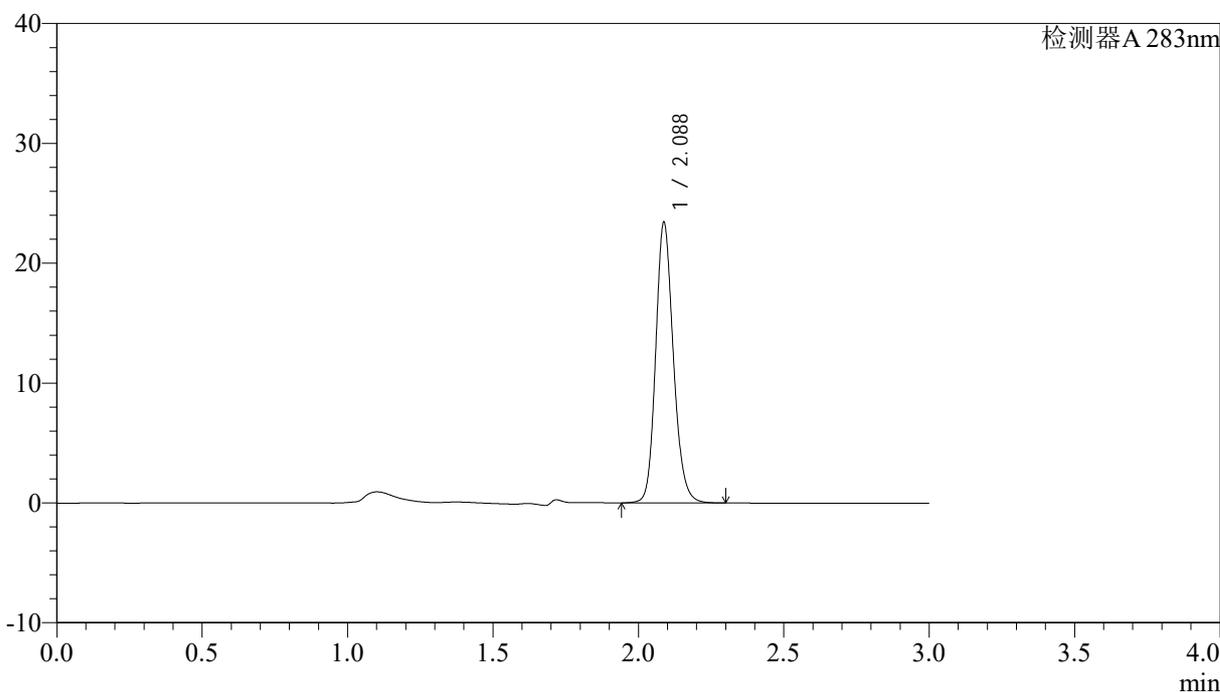
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-4-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 11:58:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:40:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99356	100.000	23405	5733	1.162	--
总计		99356	100.000	23405			

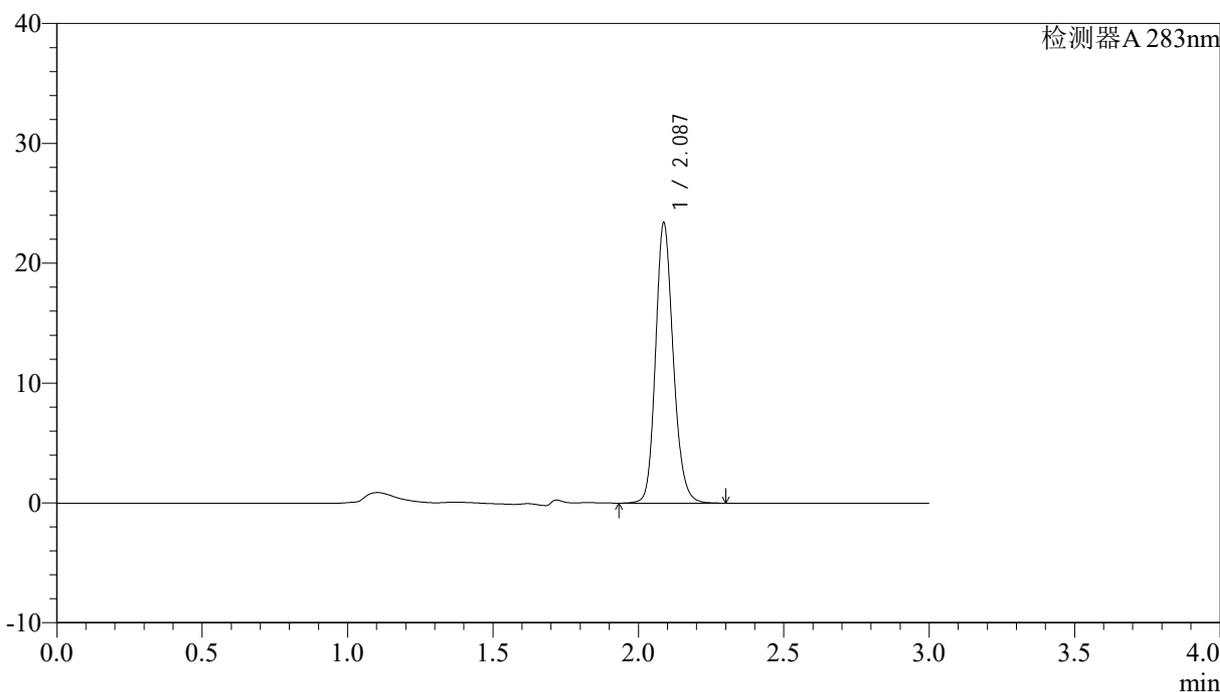
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-70/1-5-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:02:06	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	99287	100.000	23379	5736	1.163	--
总计		99287	100.000	23379			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
对照品溶液-1-4



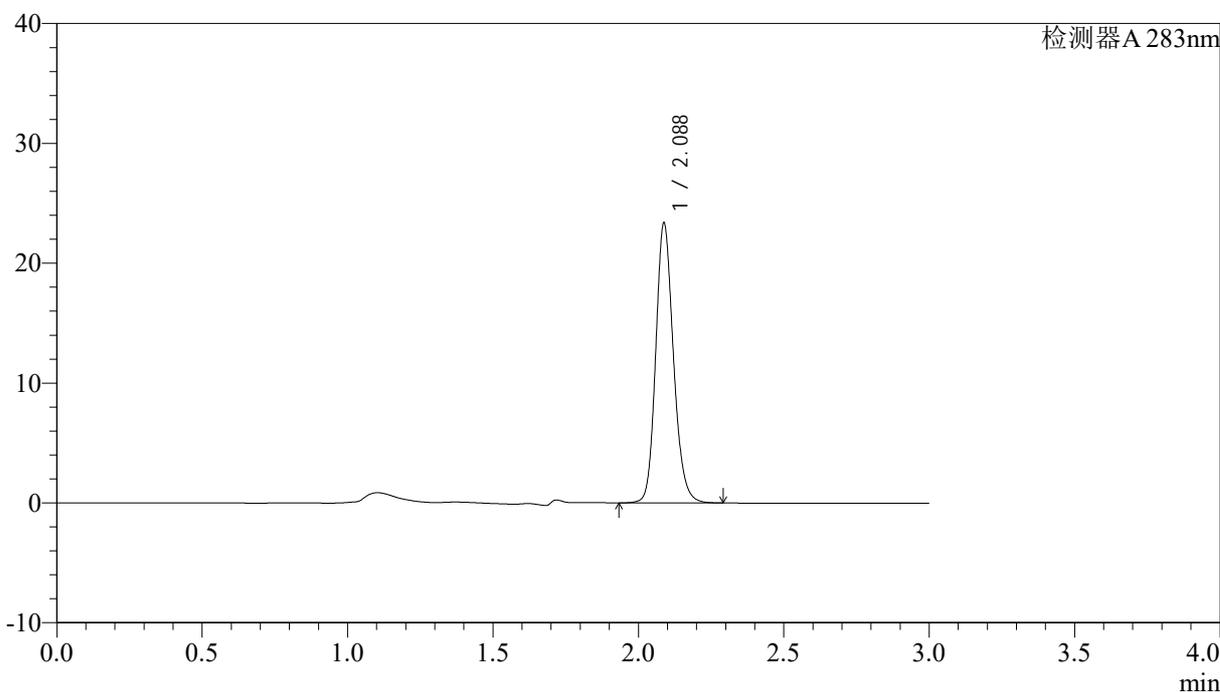
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-6-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:05:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99271	100.000	23356	5720	1.164	--
总计		99271	100.000	23356			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



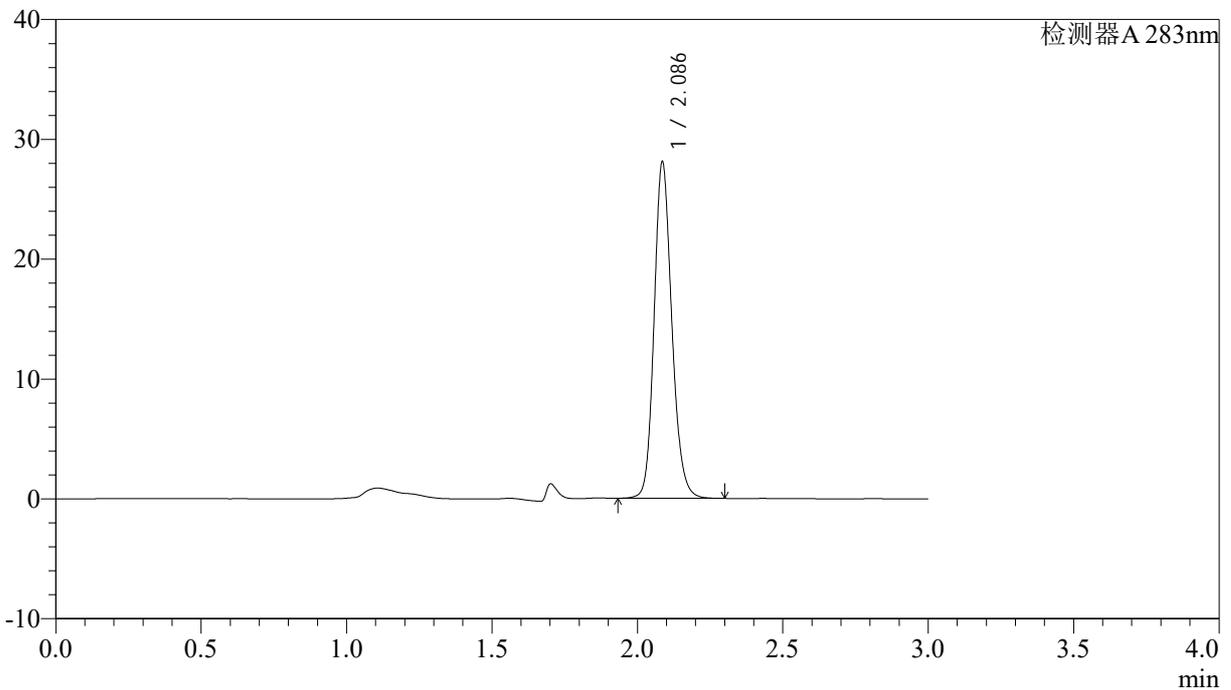
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-7-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:09:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	119326	100.000	27950	5707	1.159	--
总计		119326	100.000	27950			

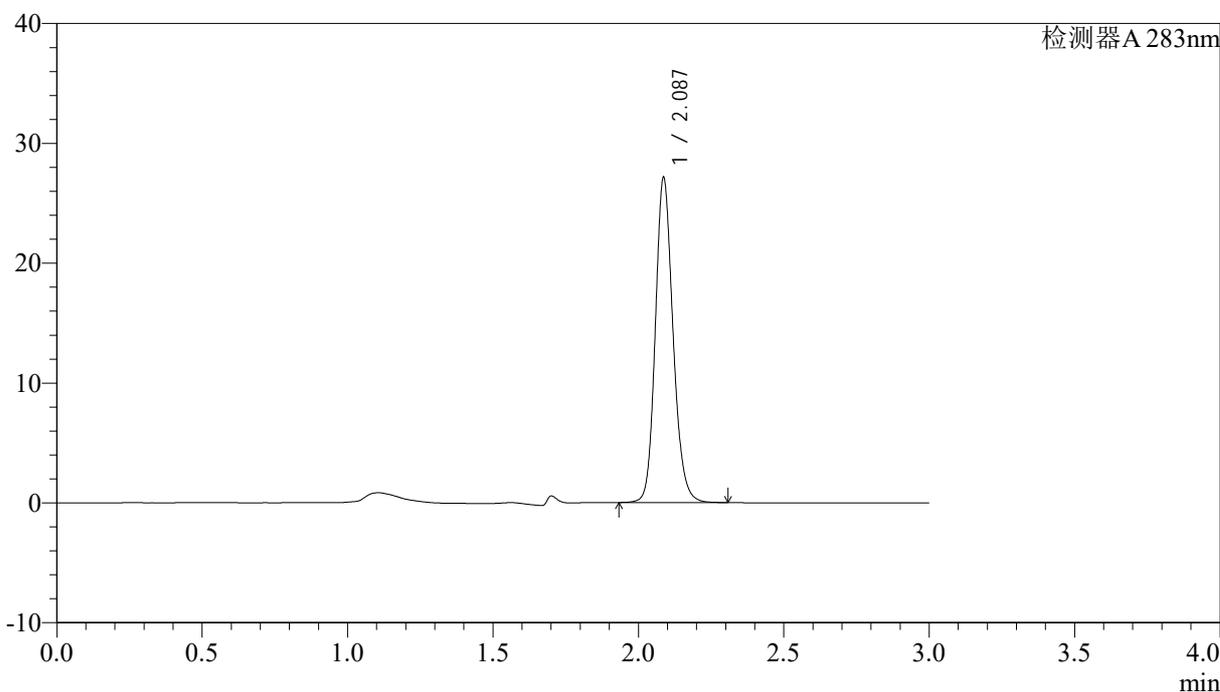
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-8-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:12:33	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

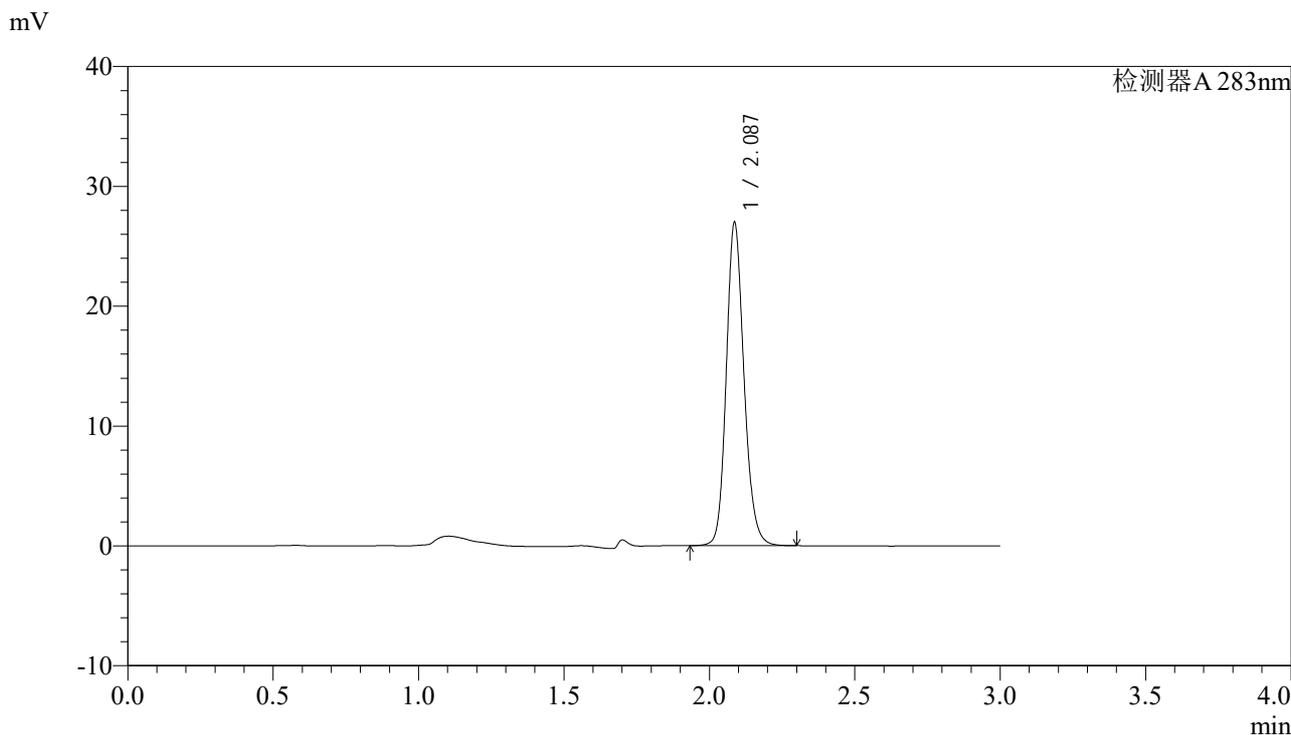
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	115284	100.000	27050	5720	1.159	--
总计		115284	100.000	27050			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-9-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:16:01	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

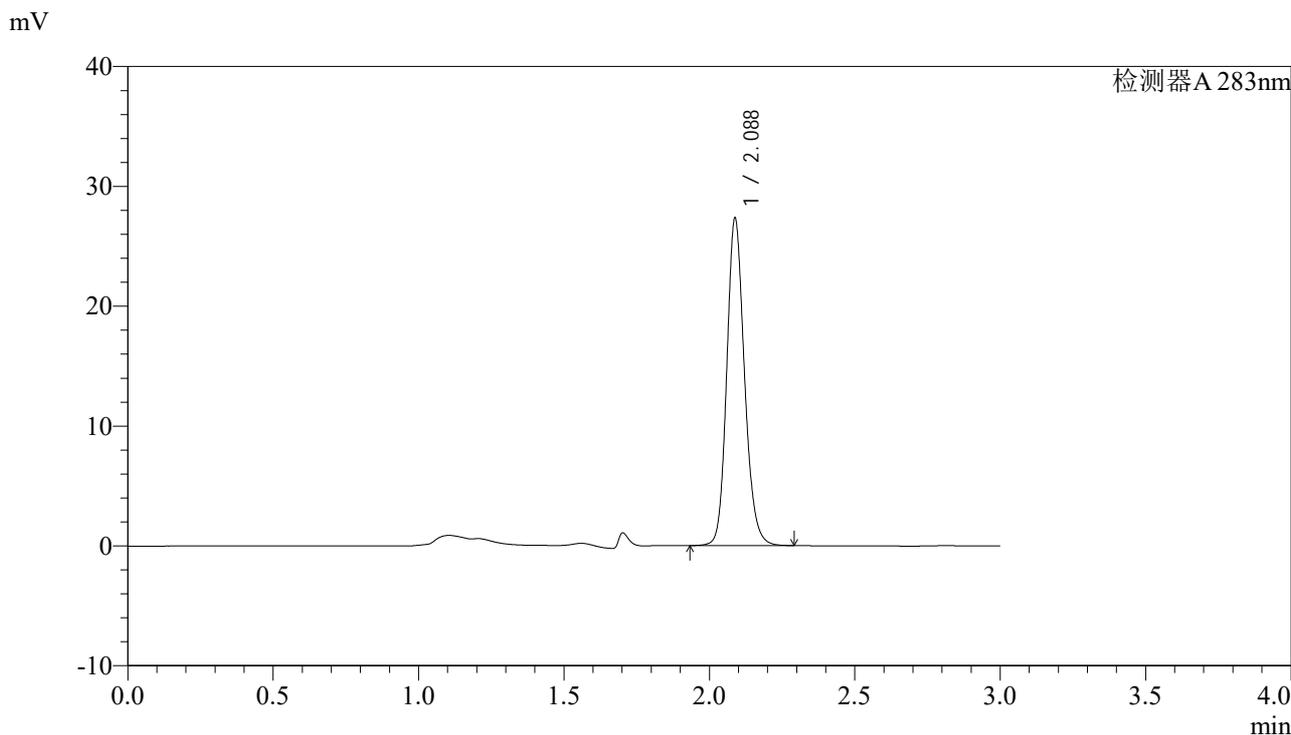
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	114645	100.000	26884	5714	1.159	--
总计		114645	100.000	26884			

图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-10-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:19:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116068	100.000	27315	5728	1.158	--
总计		116068	100.000	27315			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1



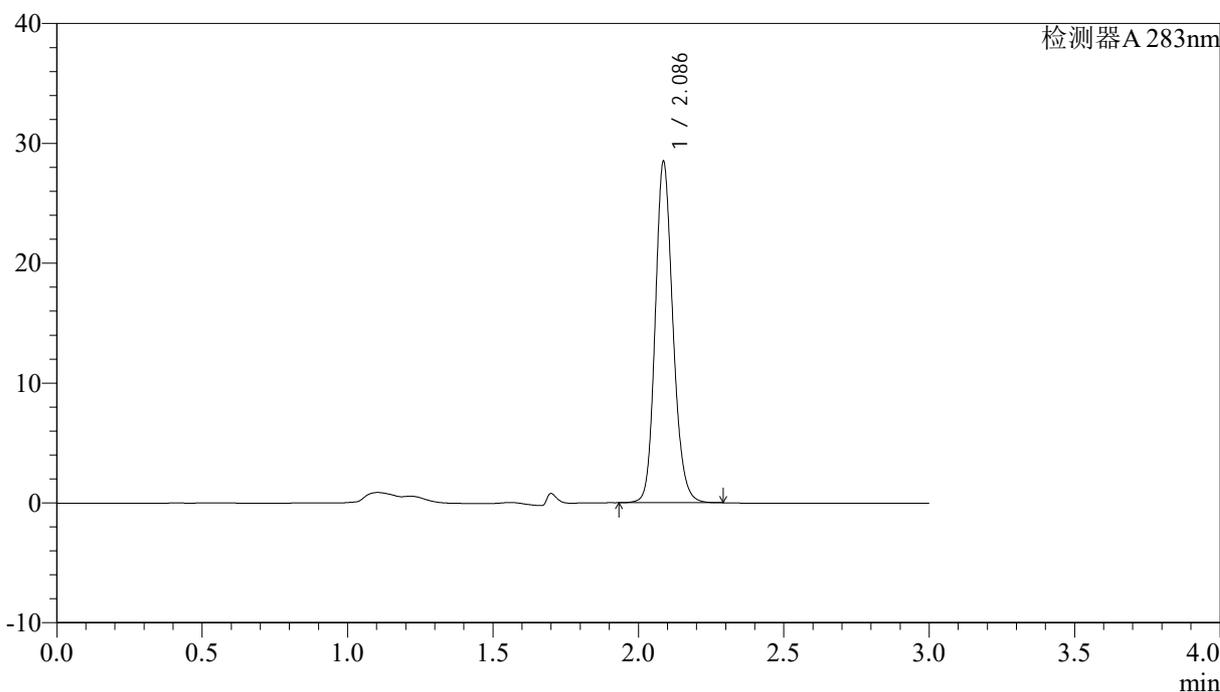
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-11-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:22:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	121111	100.000	28377	5695	1.156	--
总计		121111	100.000	28377			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



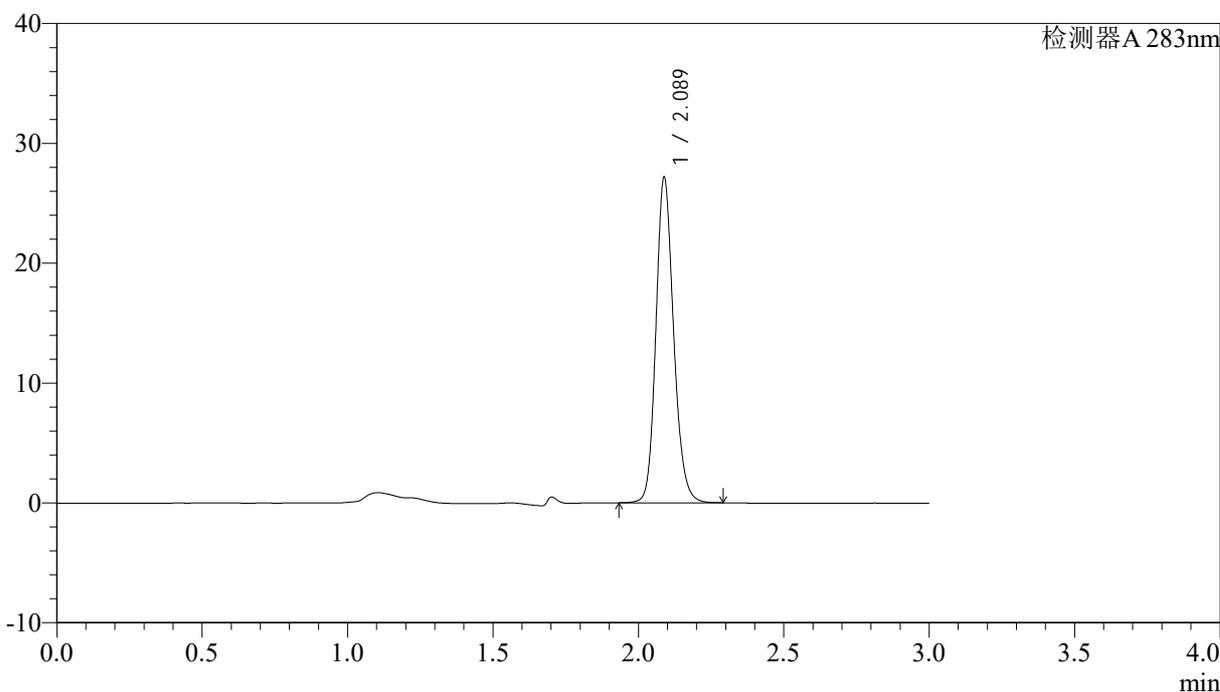
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-12-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:26:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	115395	100.000	27140	5726	1.158	--
总计		115395	100.000	27140			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



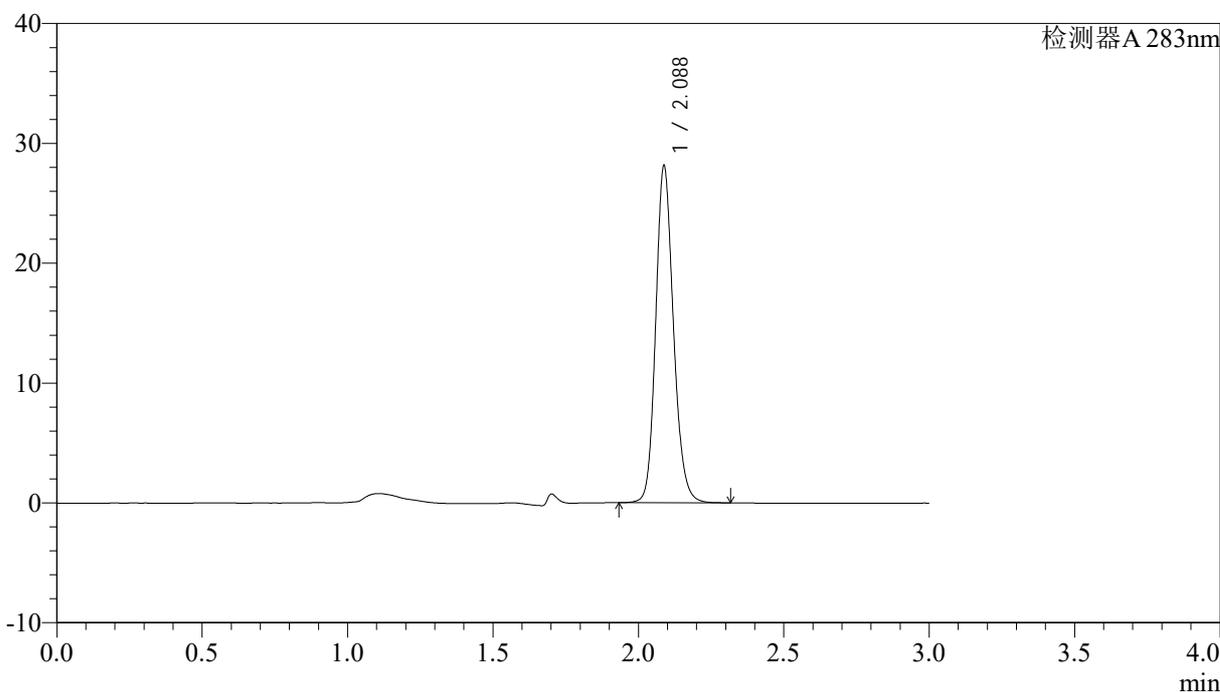
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-13-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:29:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	119785	100.000	28112	5703	1.158	--
总计		119785	100.000	28112			

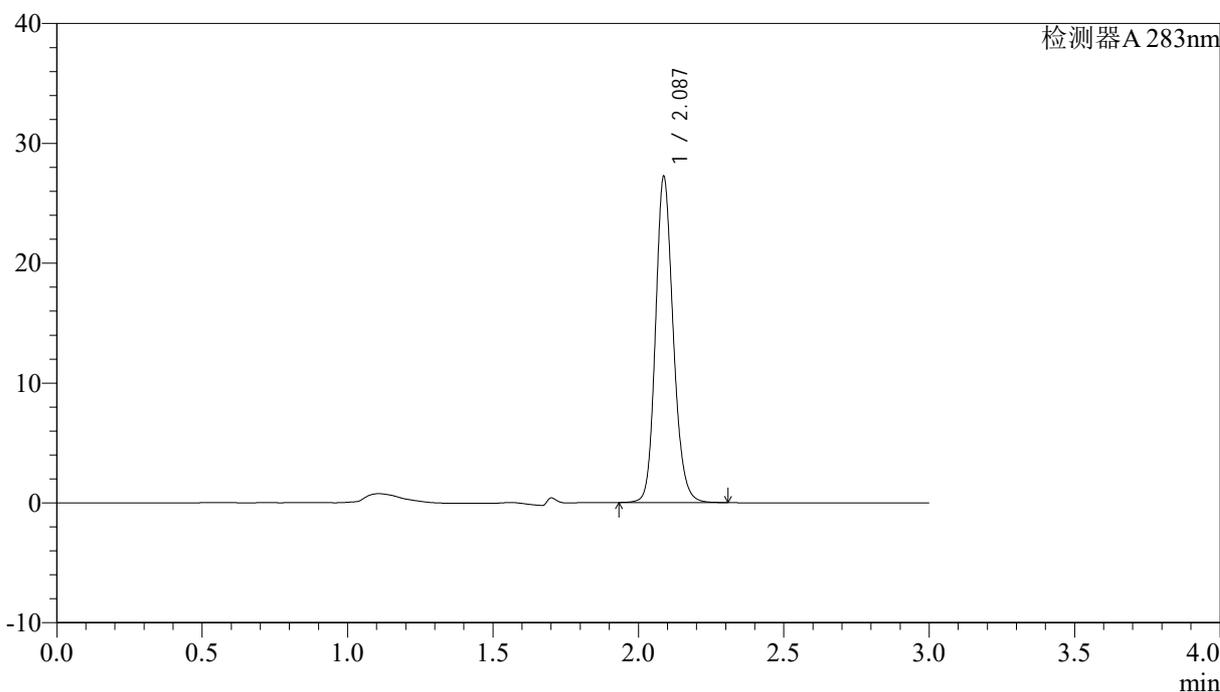
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-14-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:33:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	115617	100.000	27180	5727	1.157	--
总计		115617	100.000	27180			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

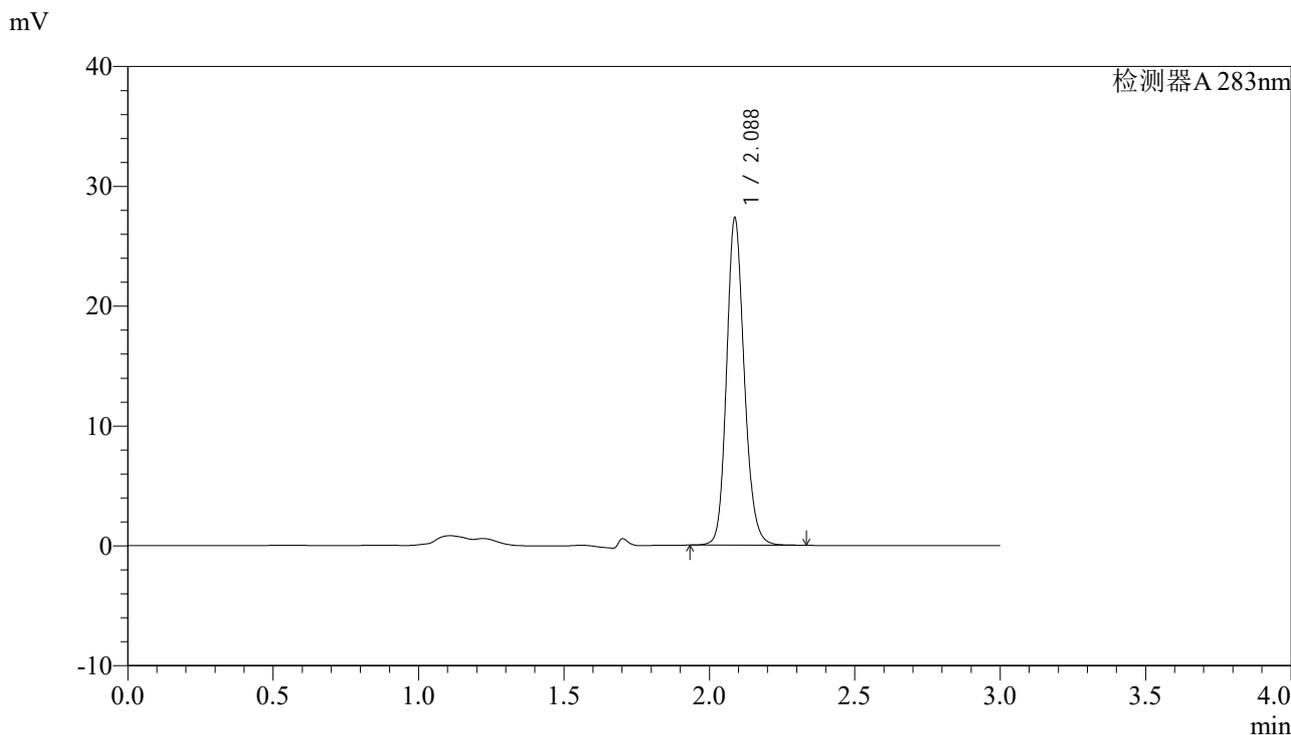


# QTL-348

## <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 - 0-70/1-15-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:36:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116082	100.000	27290	5721	1.157	--
总计		116082	100.000	27290			

图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



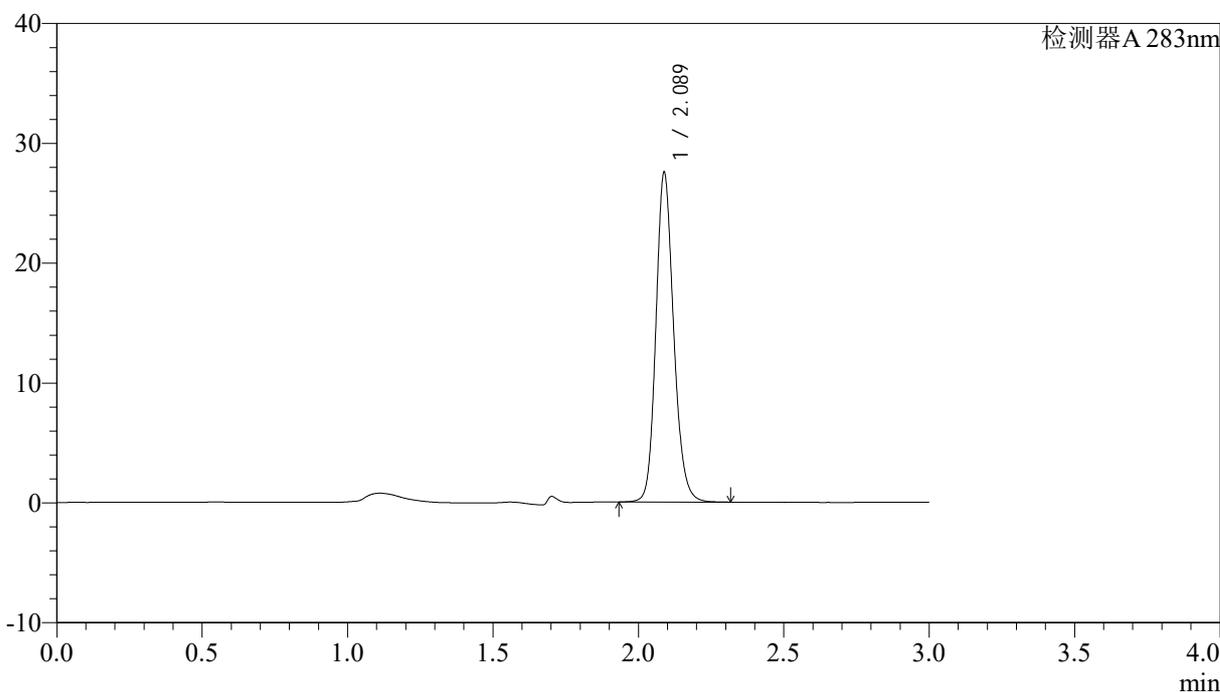
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-16-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:40:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	117077	100.000	27491	5720	1.160	--
总计		117077	100.000	27491			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



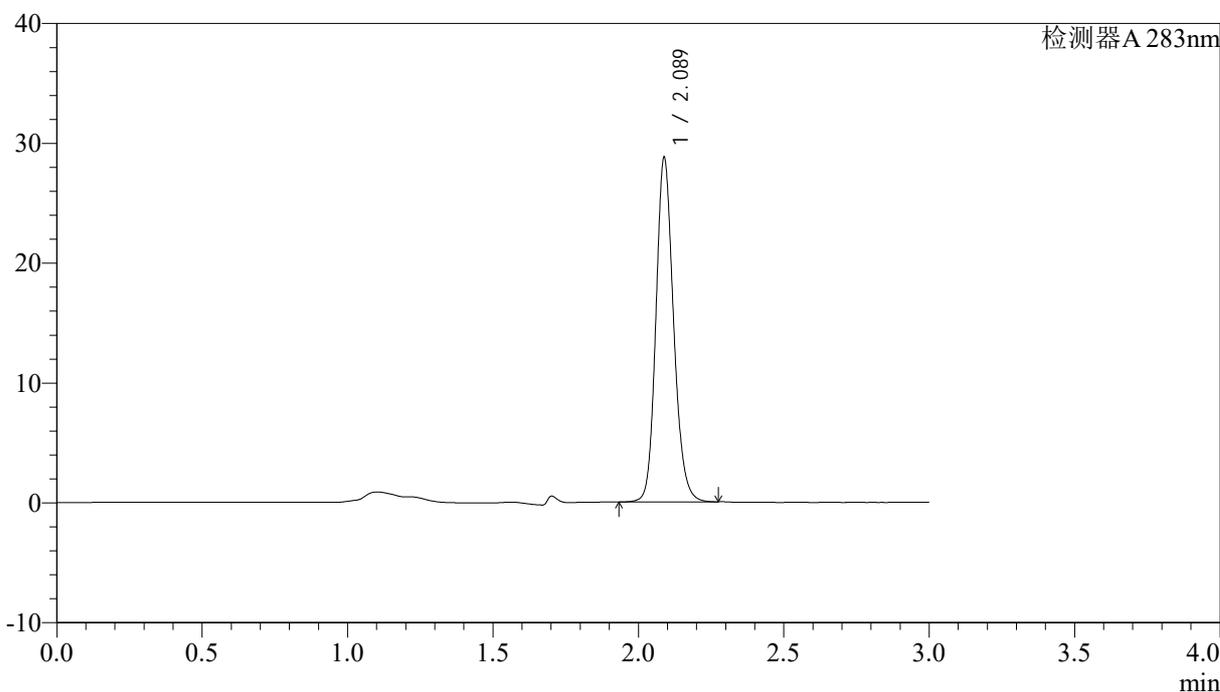
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-17-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:43:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	121852	100.000	28725	5744	1.157	--
总计		121852	100.000	28725			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



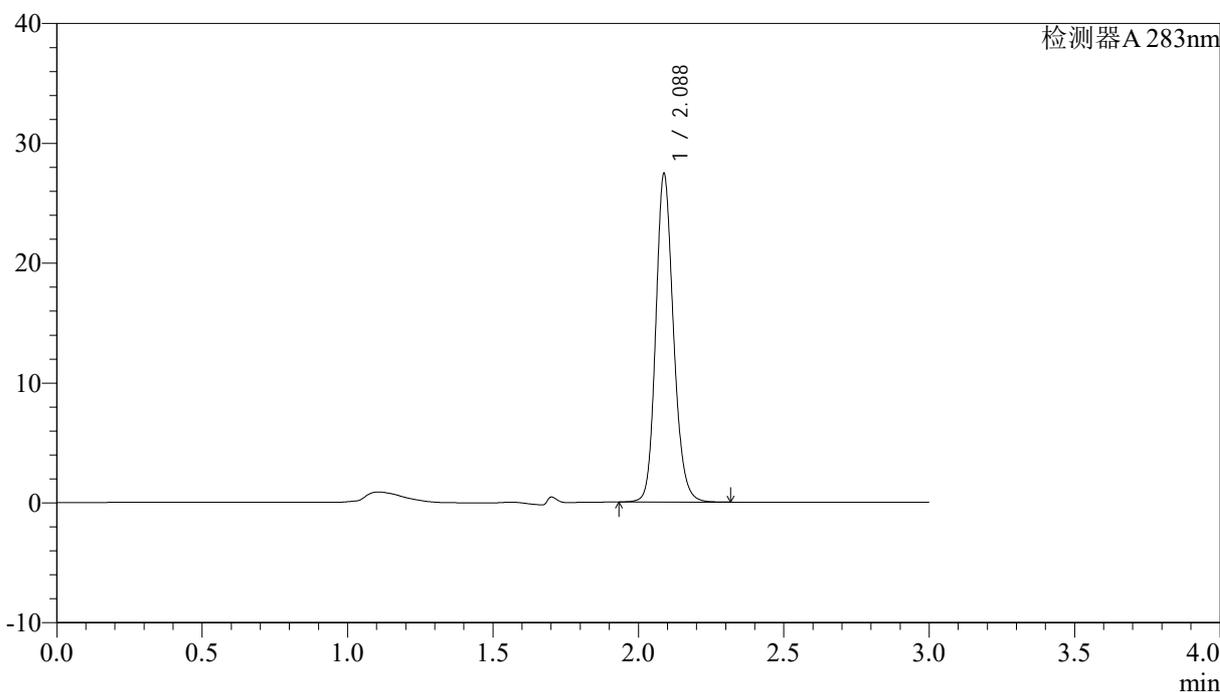
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-18-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:47:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116401	100.000	27391	5738	1.159	--
总计		116401	100.000	27391			

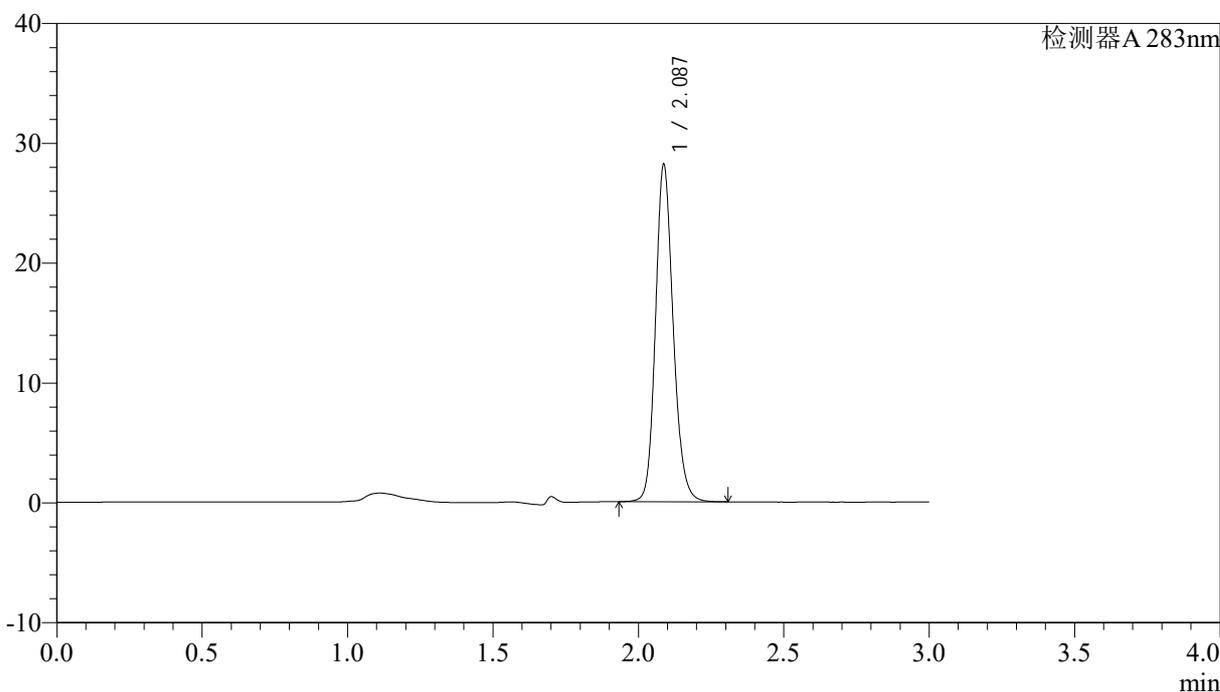
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-19-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:50:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	119554	100.000	28116	5737	1.159	--
总计		119554	100.000	28116			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



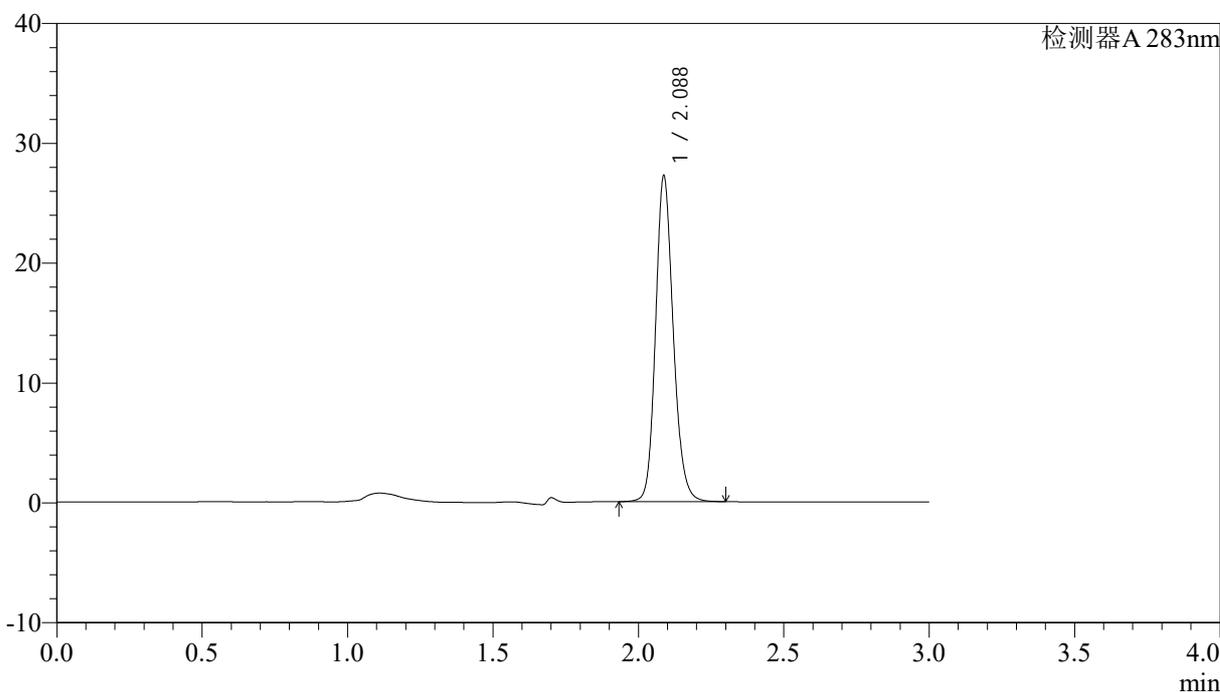
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-20-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:54:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115354	100.000	27159	5740	1.159	--
总计		115354	100.000	27159			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



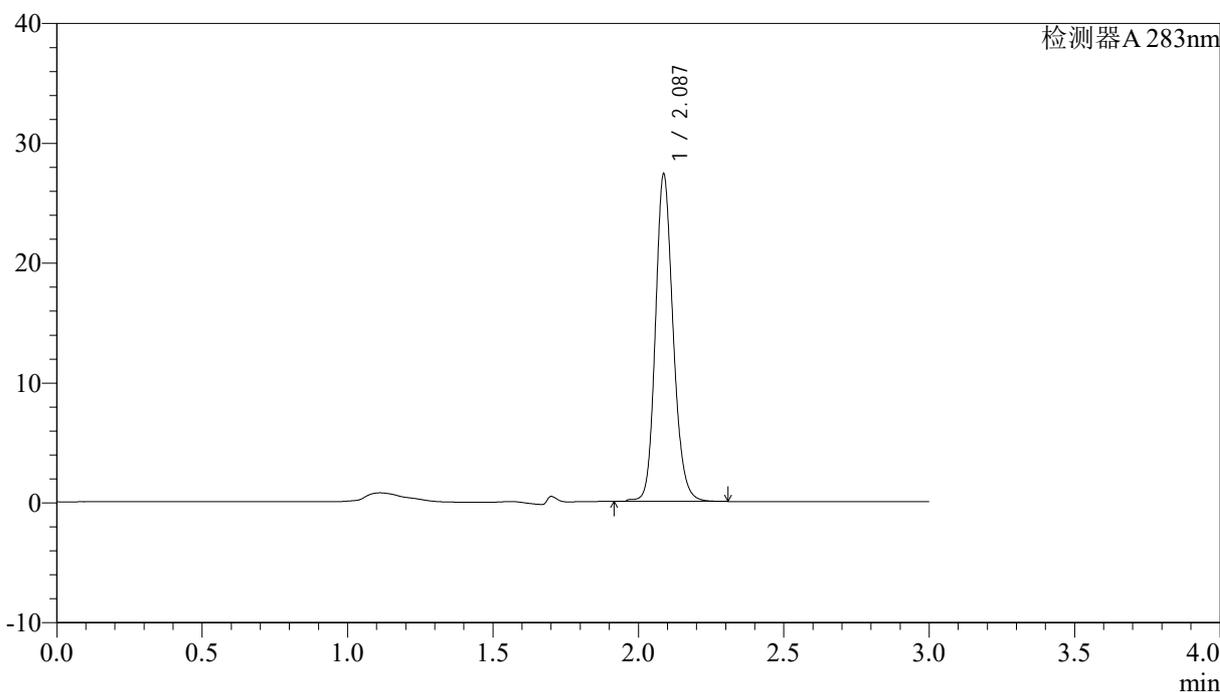
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-21-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:57:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	116205	100.000	27266	5736	1.157	--
总计		116205	100.000	27266			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



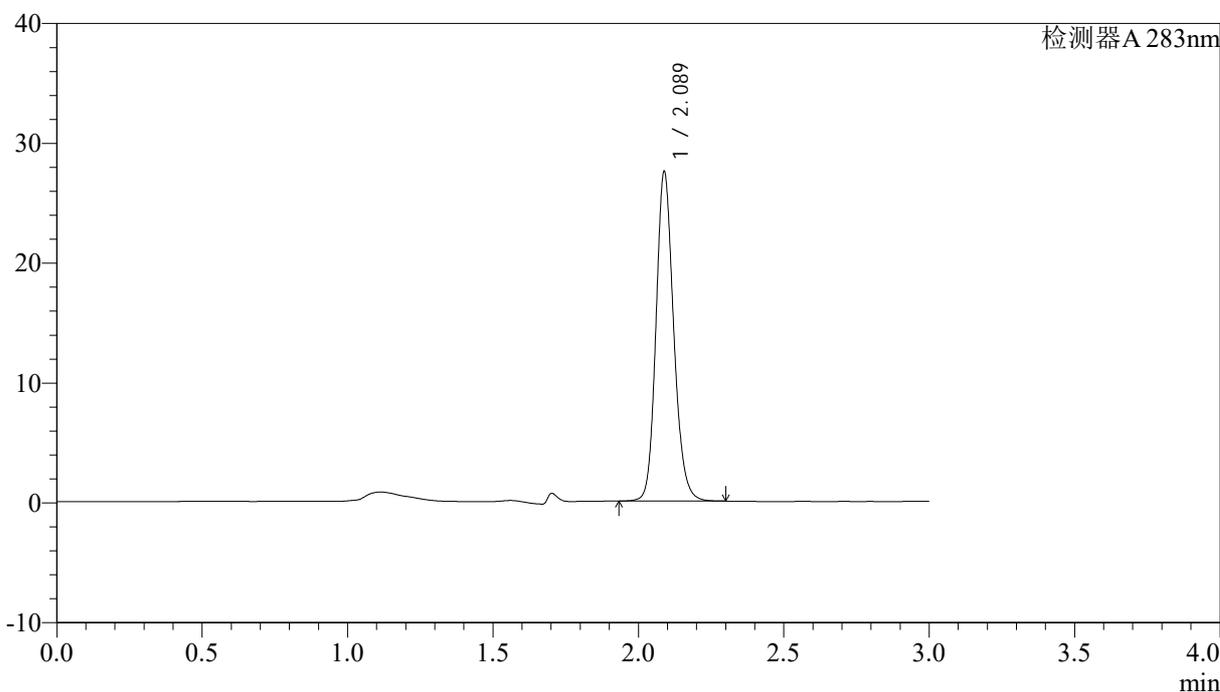
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-22-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:01:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	116827	100.000	27481	5735	1.160	--
总计		116827	100.000	27481			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



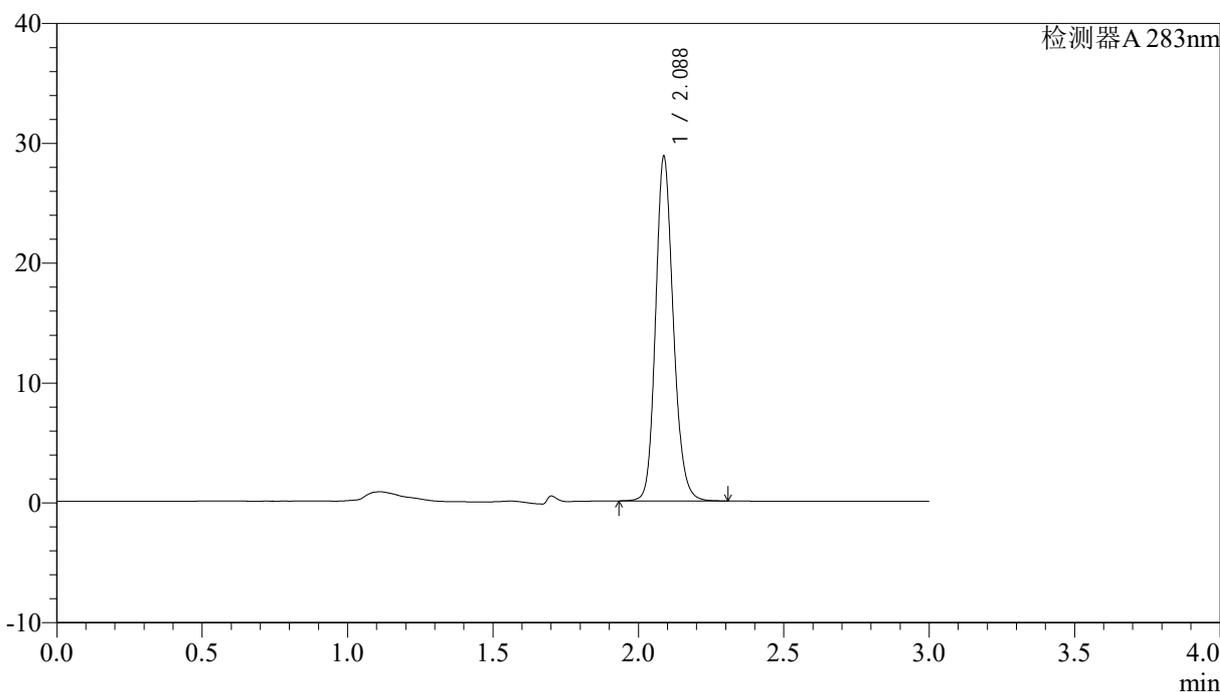
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-23-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:04:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	122230	100.000	28722	5711	1.160	--
总计		122230	100.000	28722			

图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



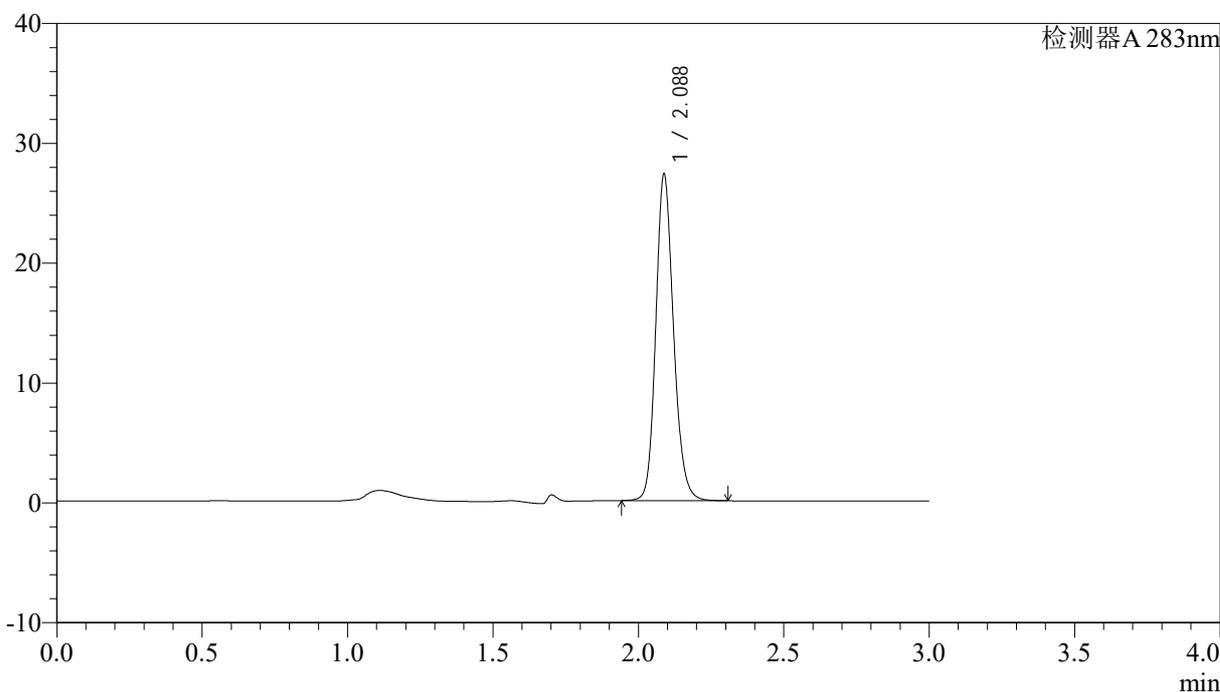
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-24-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:08:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:41:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115983	100.000	27230	5706	1.162	--
总计		115983	100.000	27230			

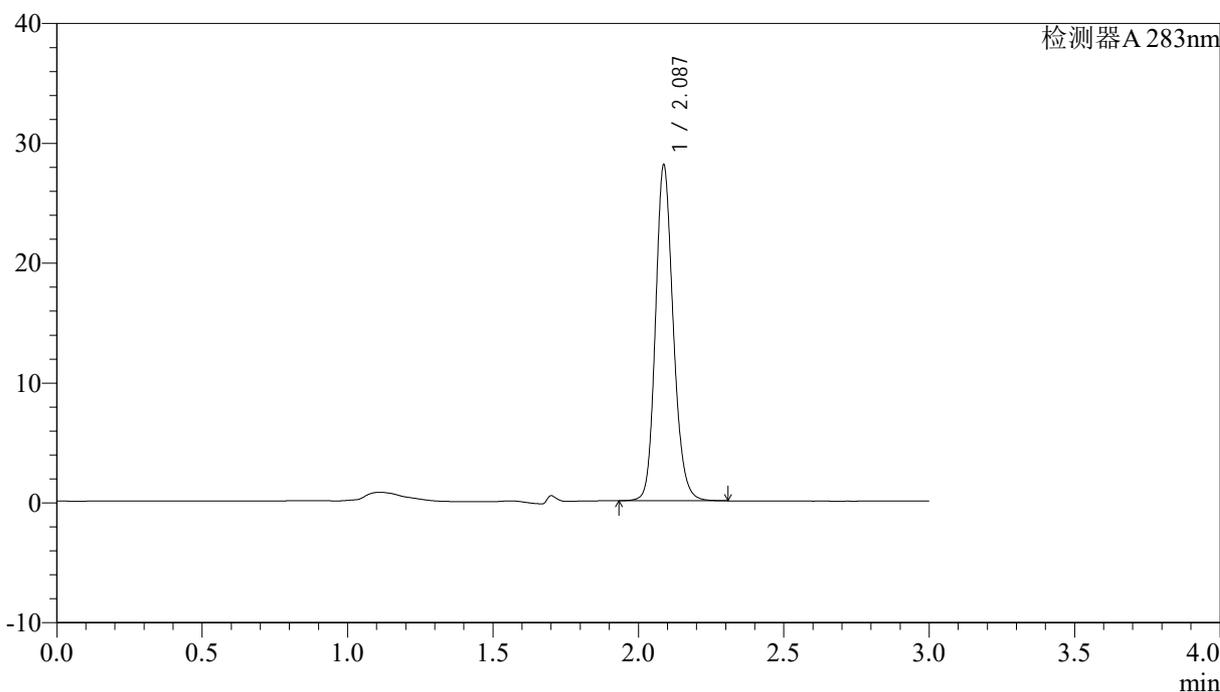
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-70/1-25-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:11:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

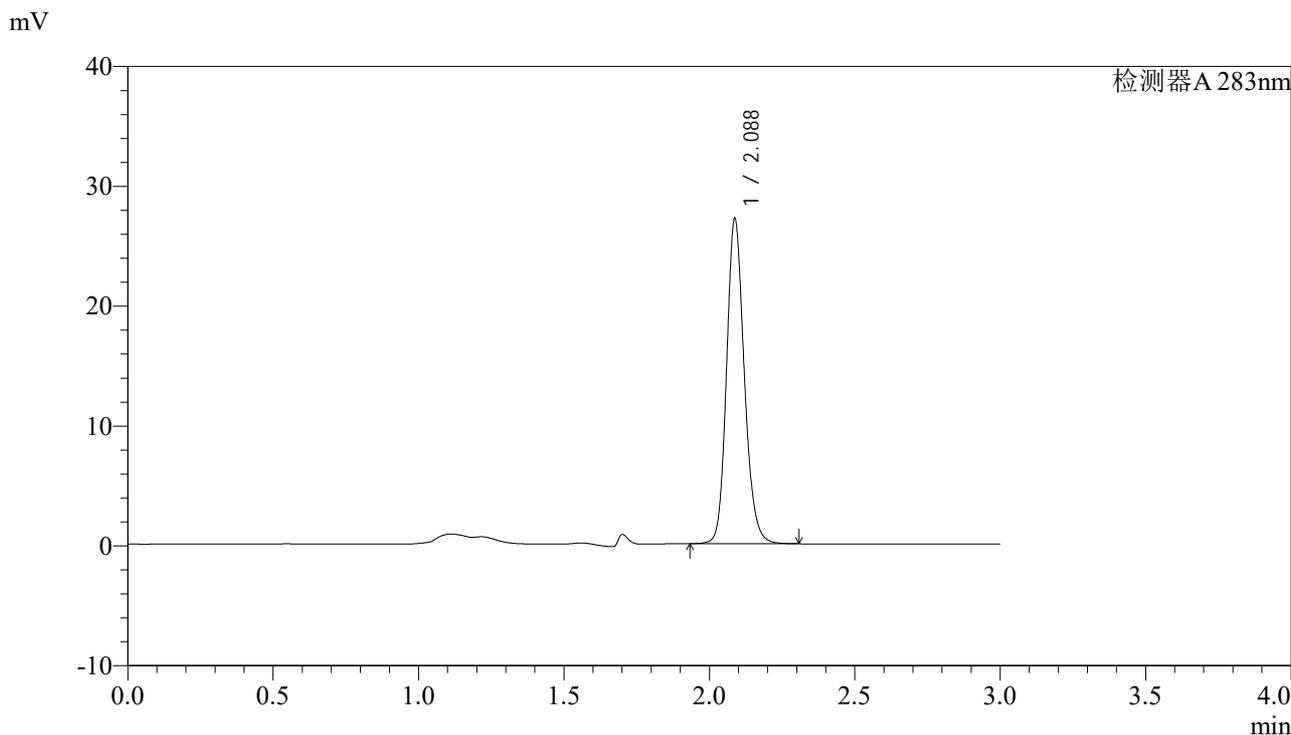
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	119436	100.000	27992	5692	1.160	--
总计		119436	100.000	27992			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-26-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:15:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115482	100.000	27103	5702	1.162	--
总计		115482	100.000	27103			

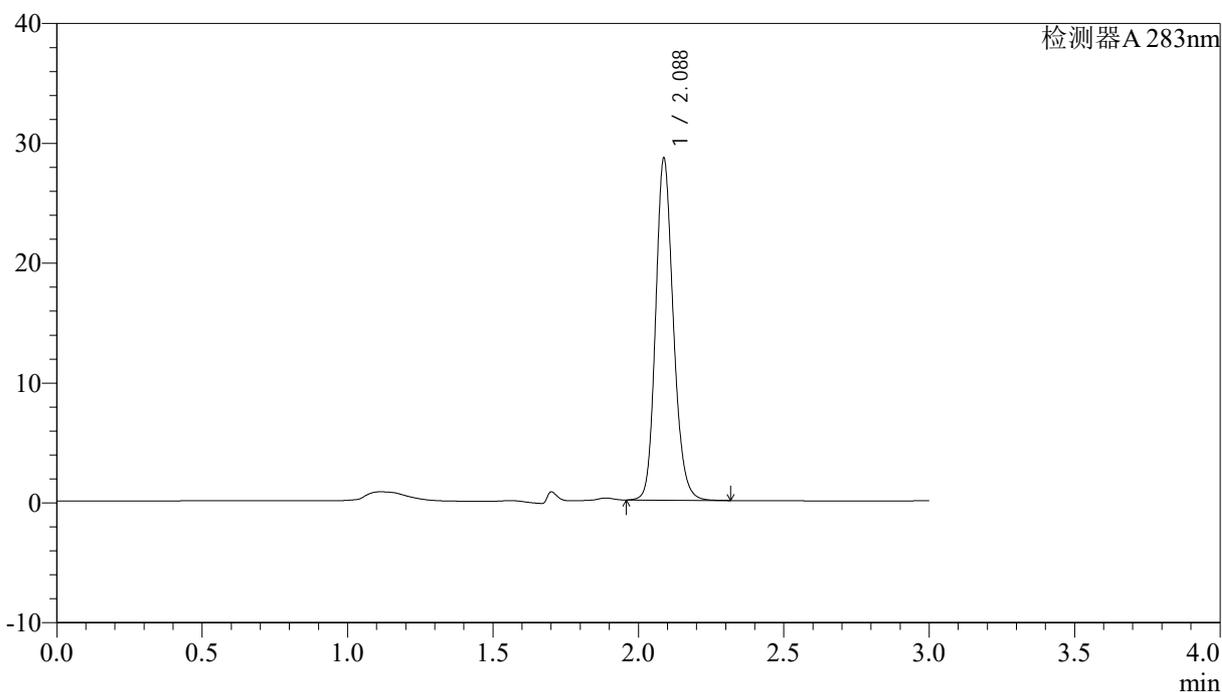
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-27-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:18:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	121334	100.000	28511	5697	1.164	--
总计		121334	100.000	28511			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



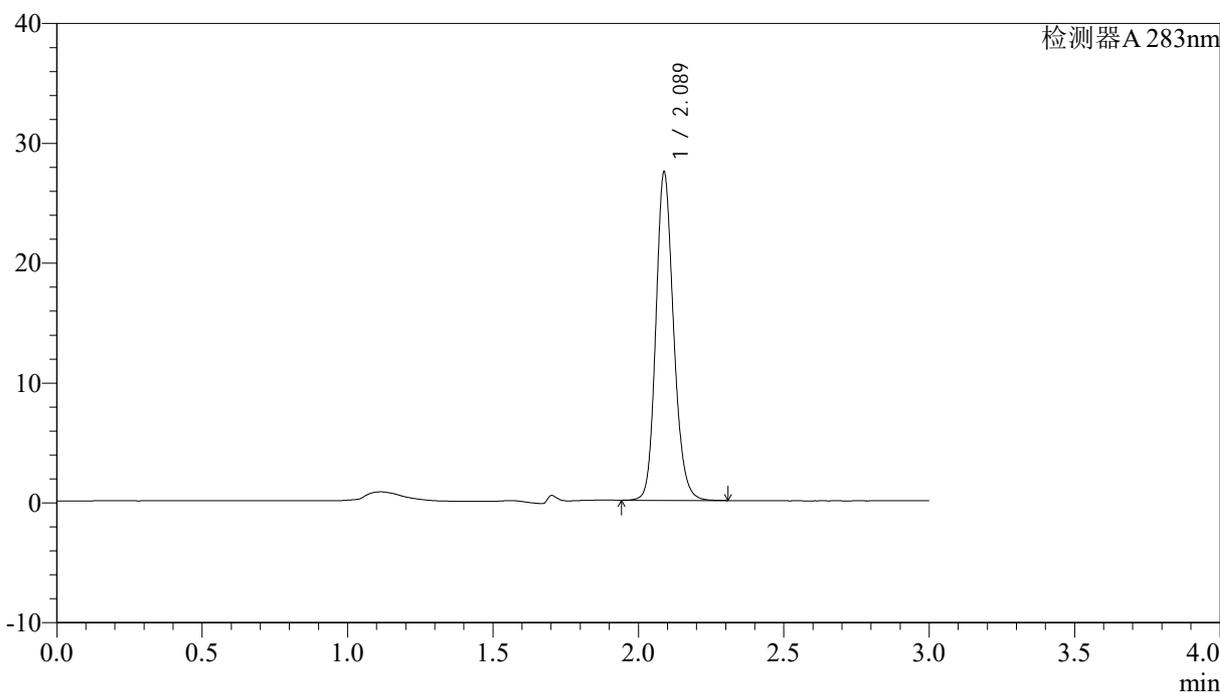
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-28-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:21:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	116596	100.000	27378	5702	1.162	--
总计		116596	100.000	27378			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



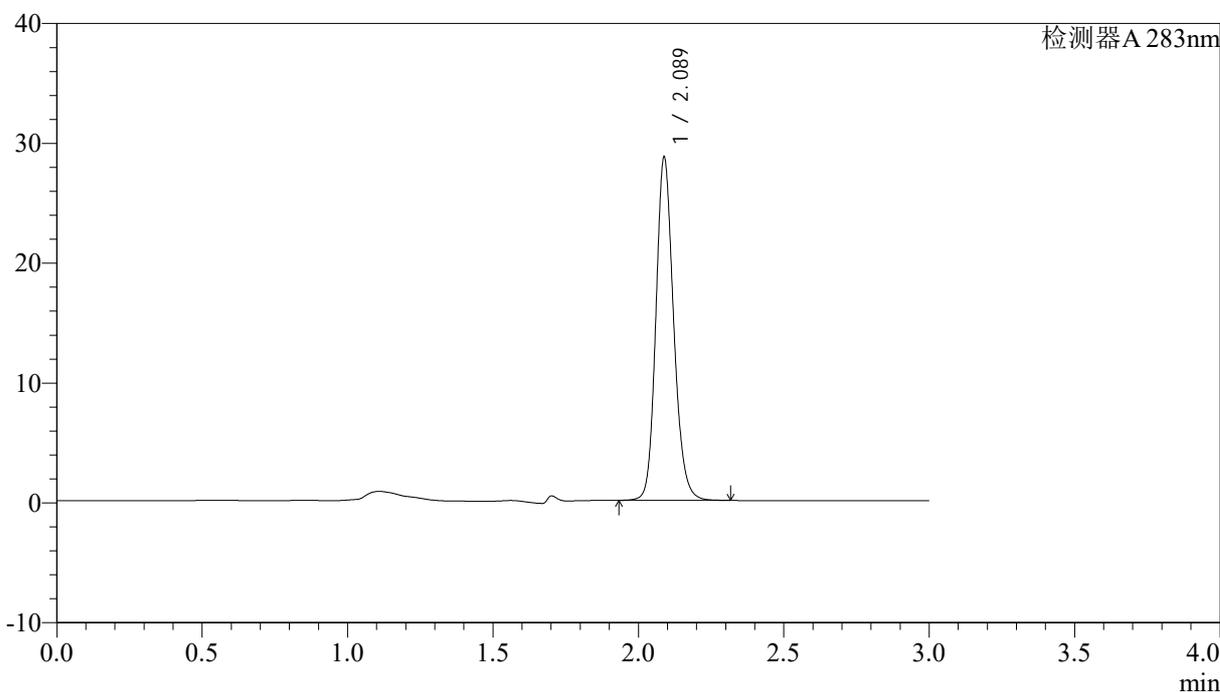
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-29-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:25:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	121971	100.000	28624	5704	1.162	--
总计		121971	100.000	28624			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

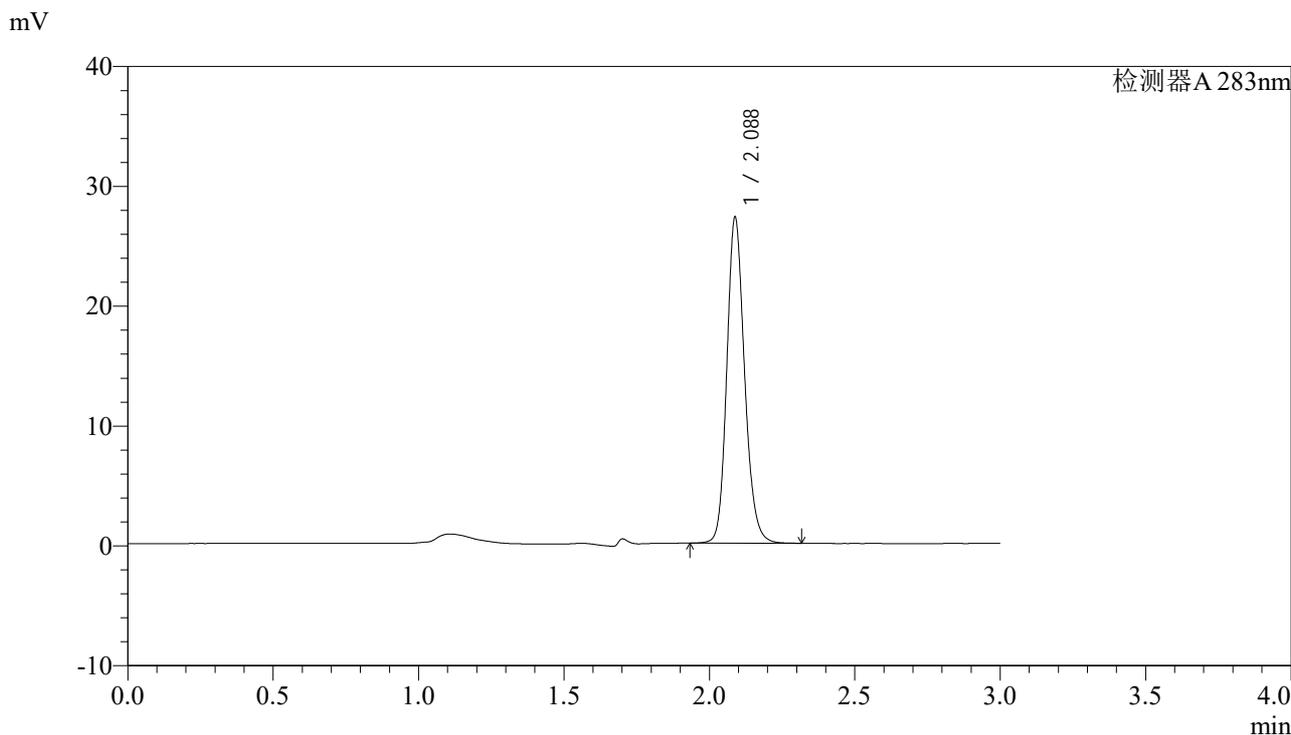


# QTL-348

## <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 - 0-70/1-30-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:28:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

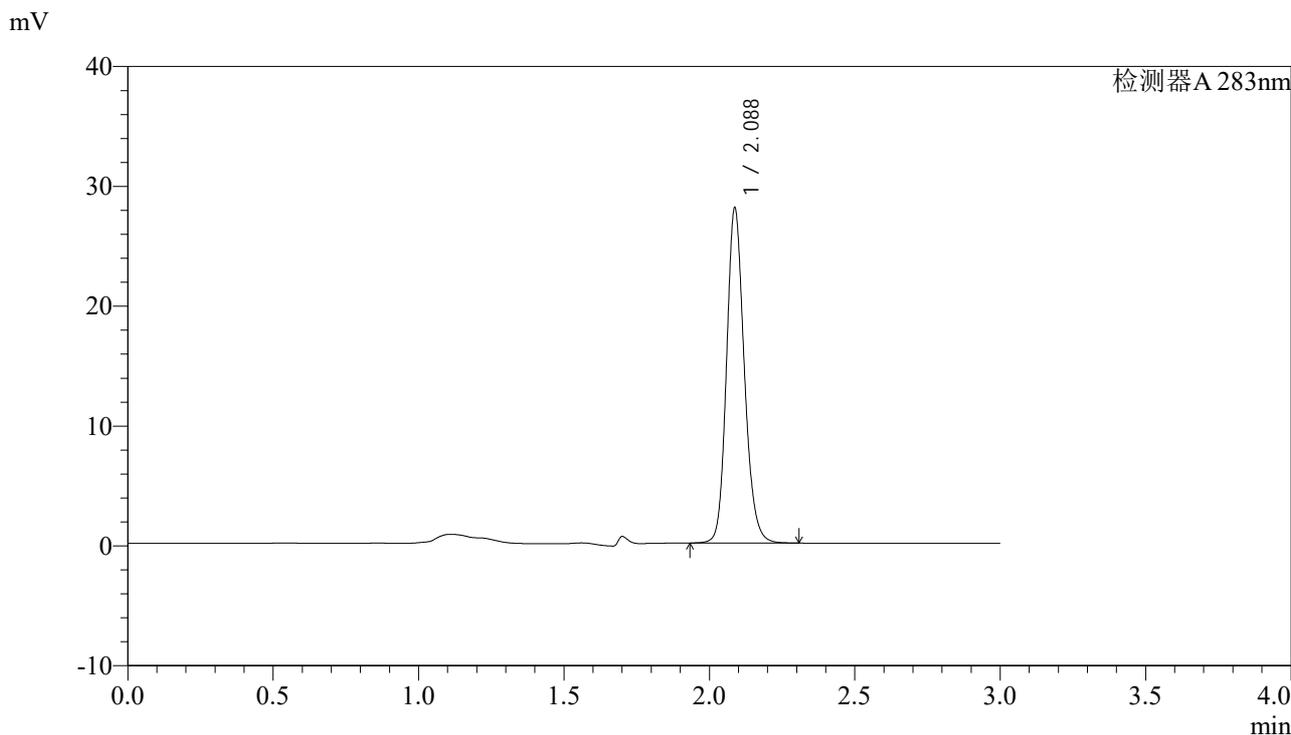
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115947	100.000	27197	5703	1.163	--
总计		115947	100.000	27197			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-31-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:32:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

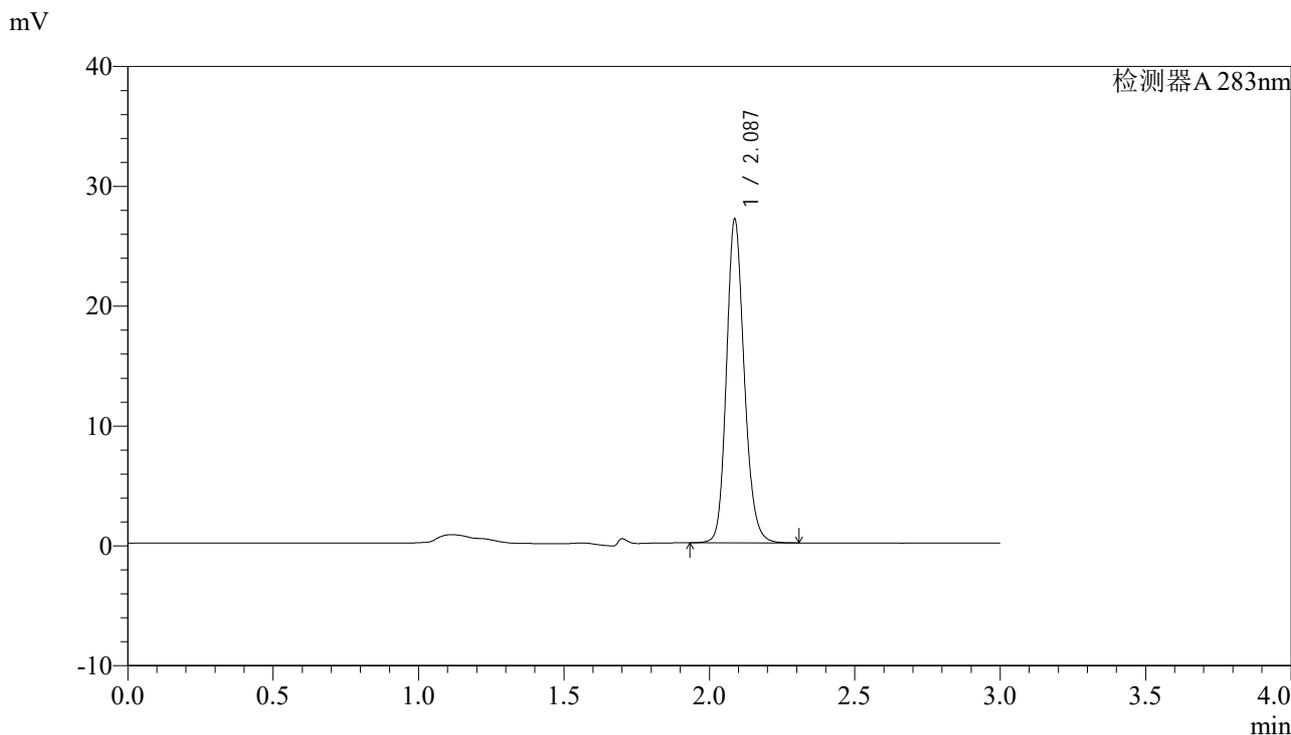
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	119080	100.000	27942	5690	1.161	--
总计		119080	100.000	27942			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-32-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:35:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	115238	100.000	26977	5678	1.163	--
总计		115238	100.000	26977			

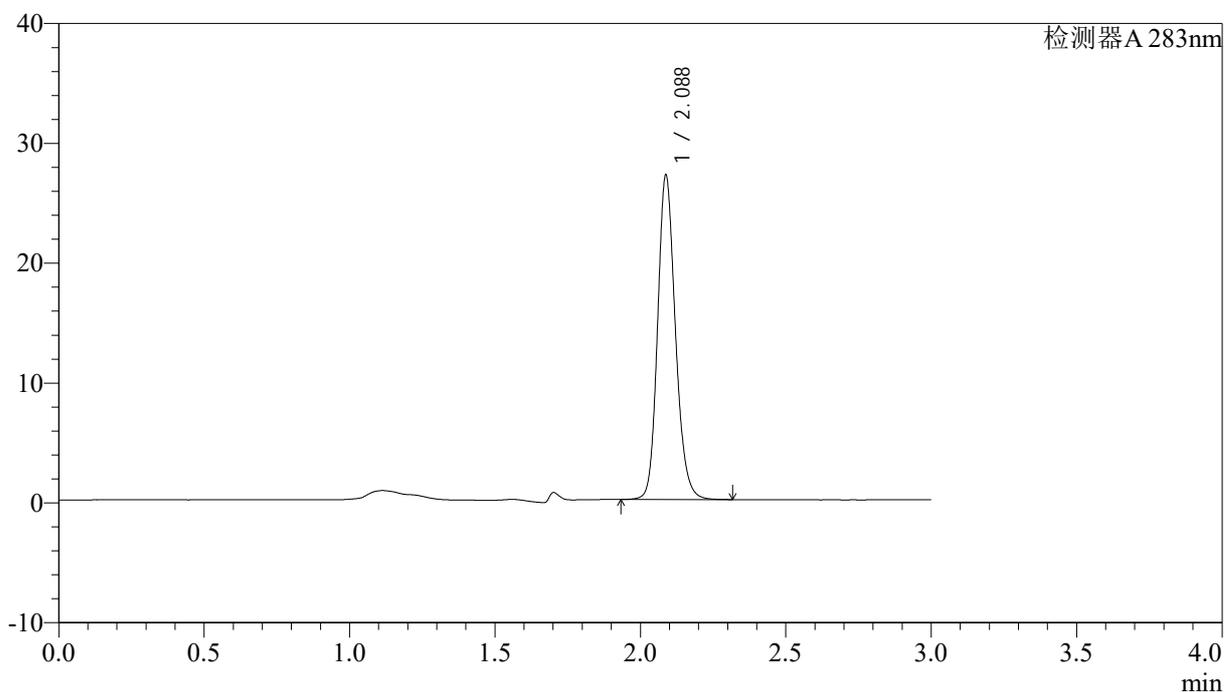
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-33-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:39:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115794	100.000	27054	5648	1.165	--
总计		115794	100.000	27054			

图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

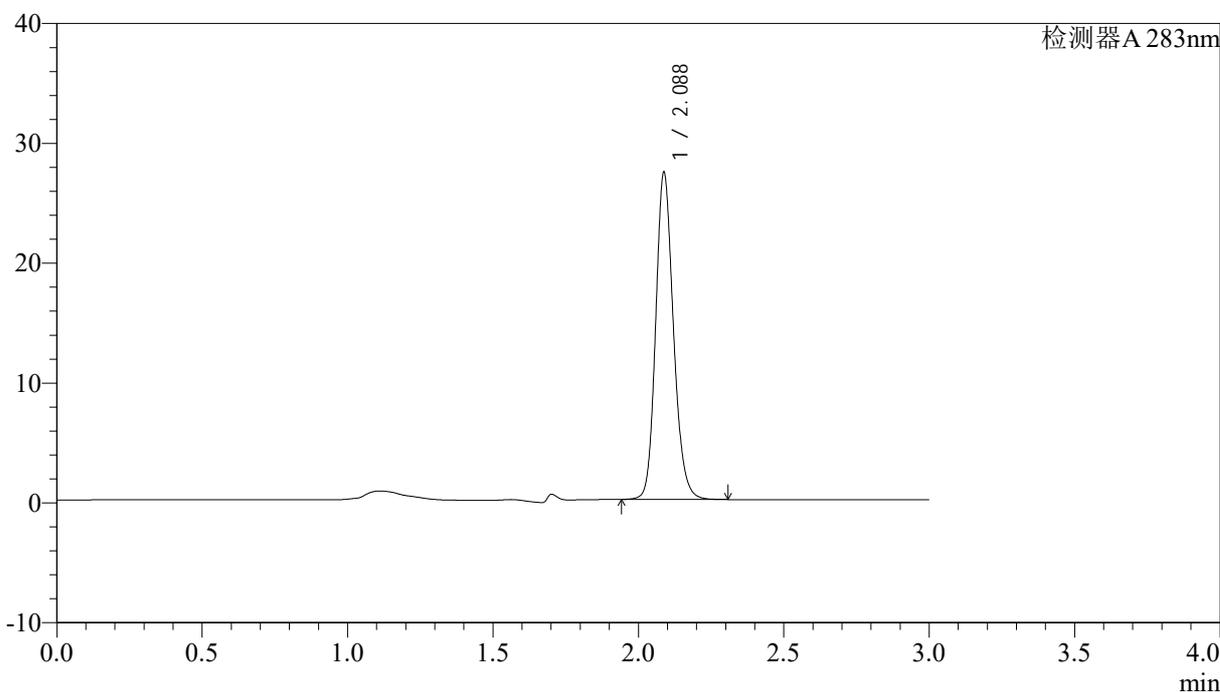
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-34-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 13:42:46	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

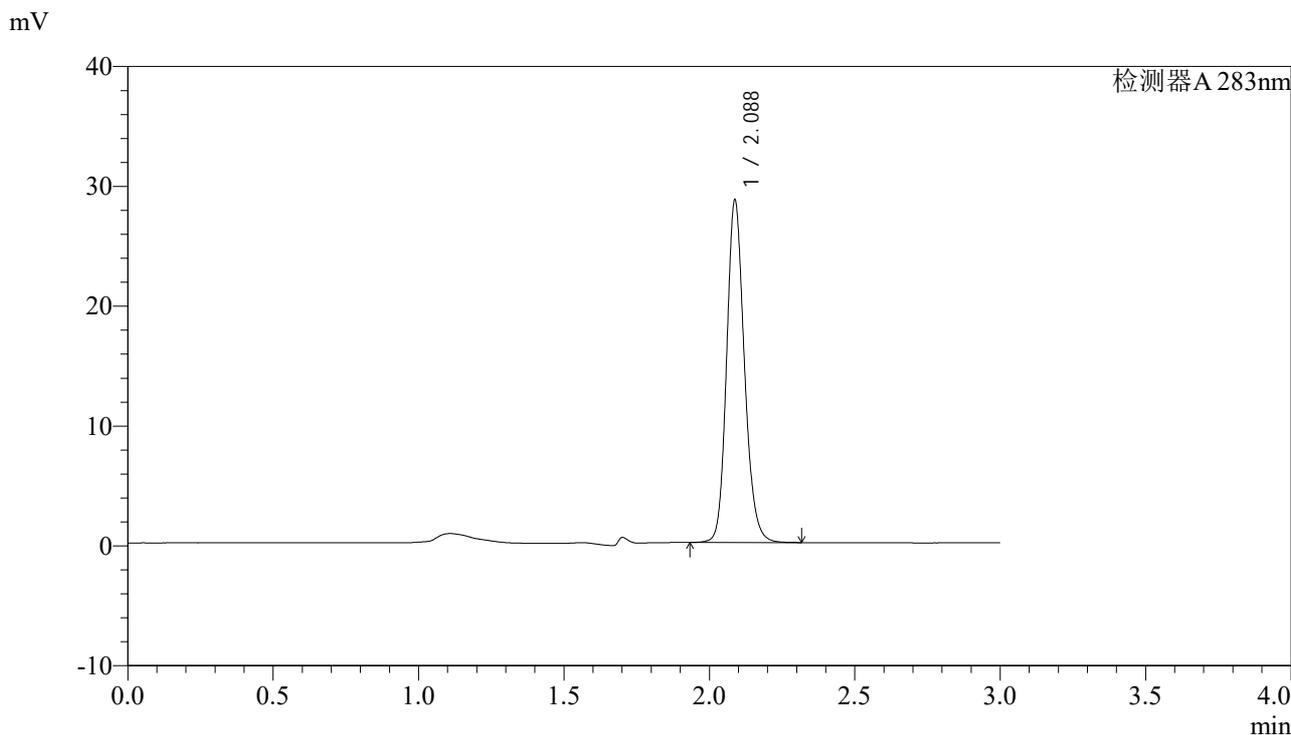
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116356	100.000	27276	5673	1.163	--
总计		116356	100.000	27276			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-35-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:46:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

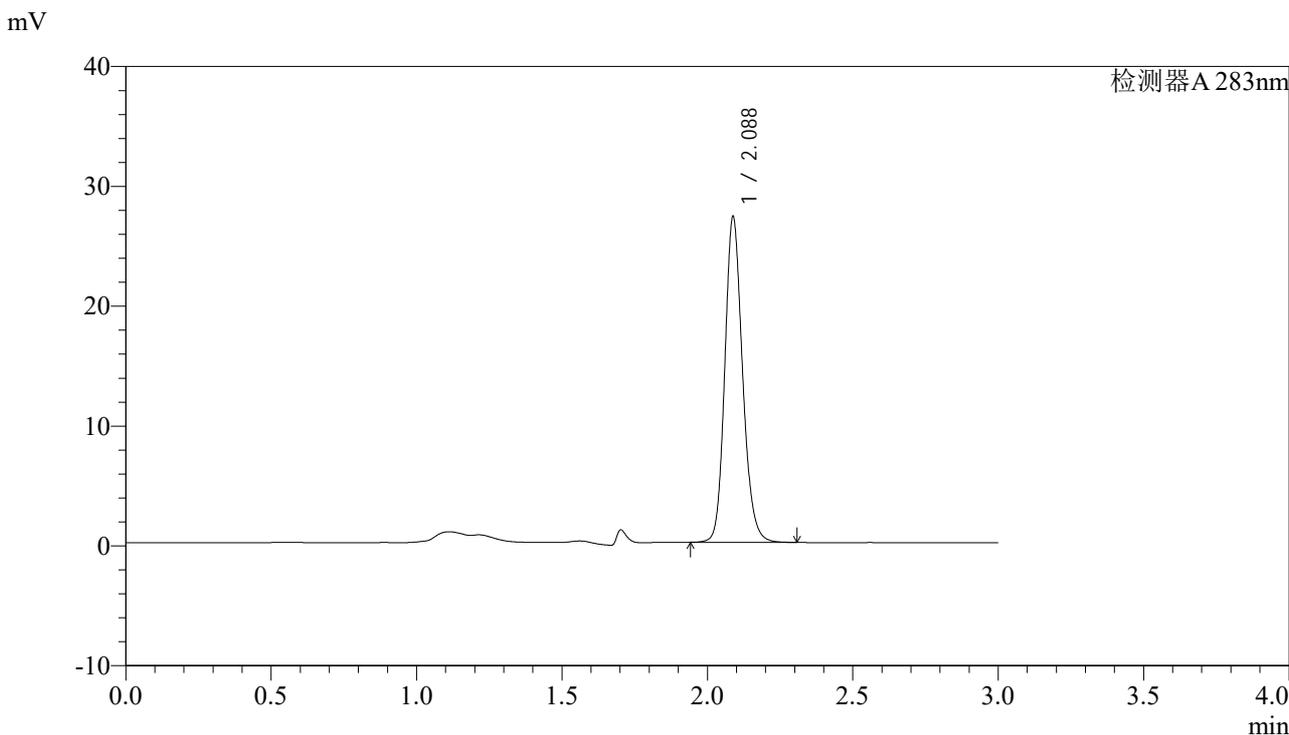
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	121927	100.000	28567	5676	1.163	--
总计		121927	100.000	28567			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-36-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:49:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115808	100.000	27161	5691	1.163	--
总计		115808	100.000	27161			

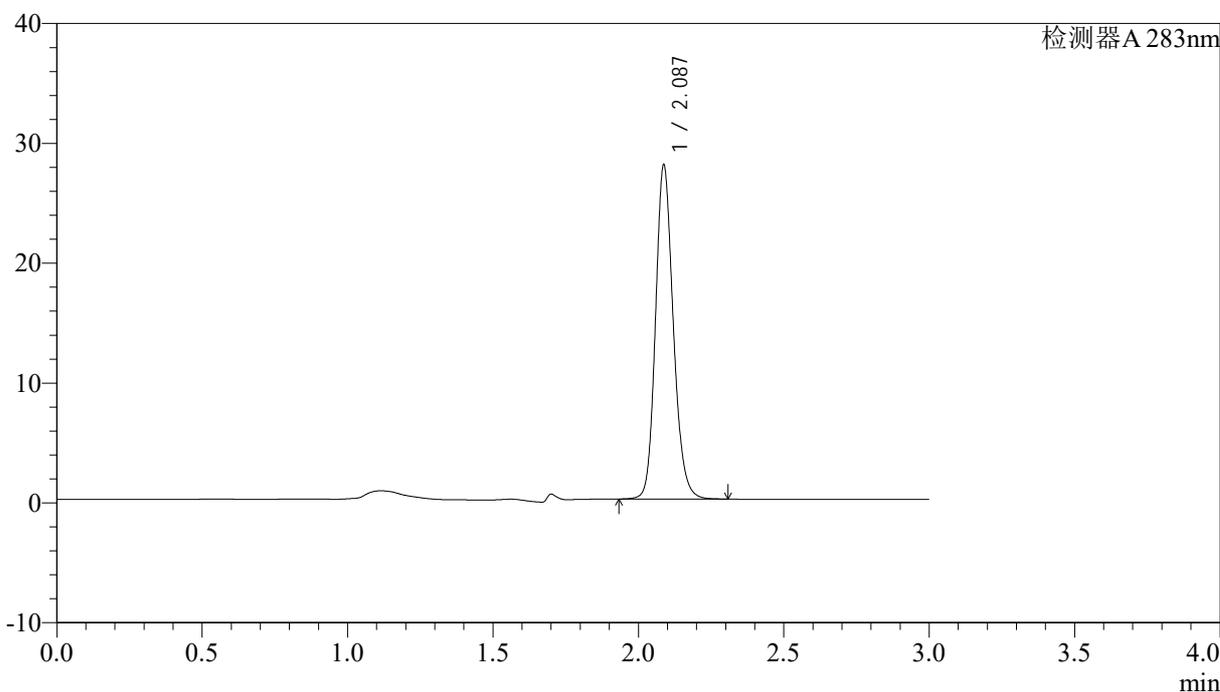
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-37-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:53:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	119058	100.000	27851	5660	1.163	--
总计		119058	100.000	27851			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



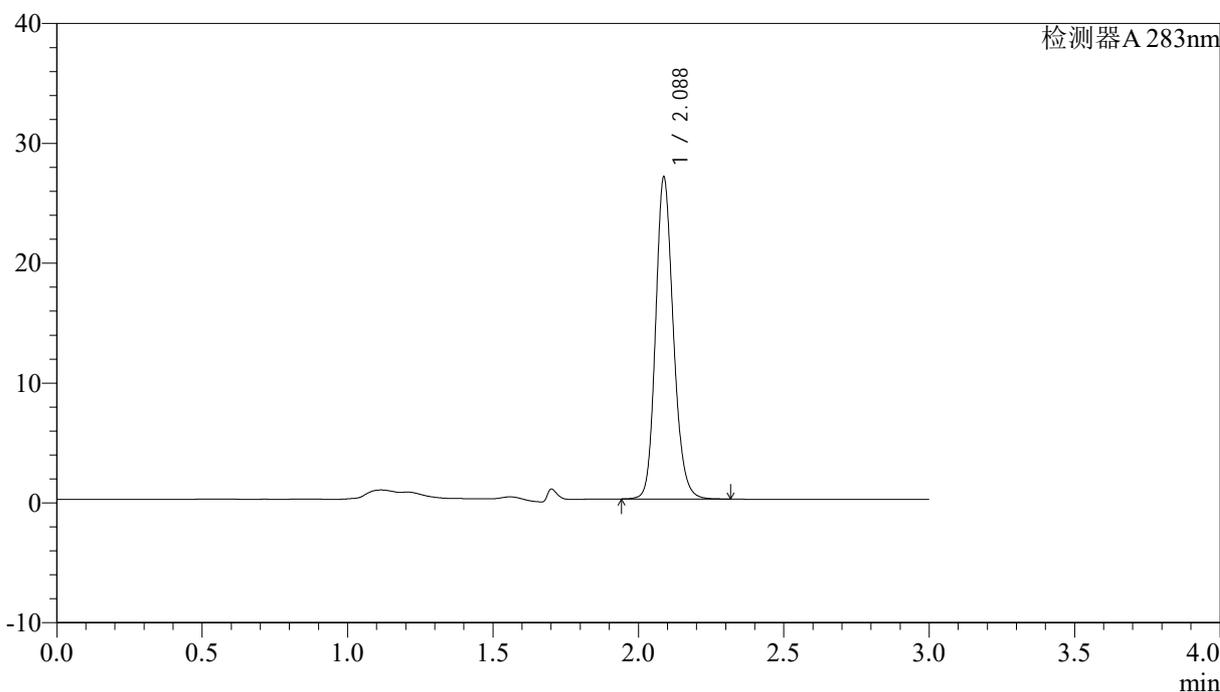
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-38-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:56:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	114674	100.000	26849	5665	1.164	--
总计		114674	100.000	26849			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



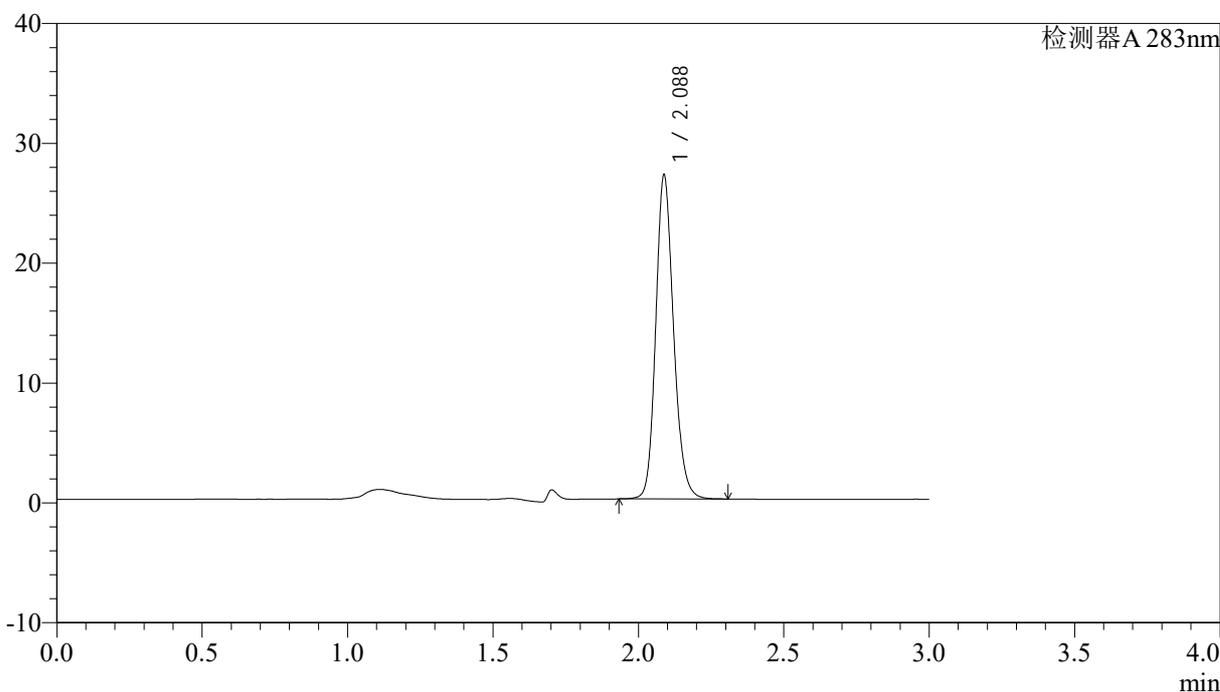
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-39-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:00:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

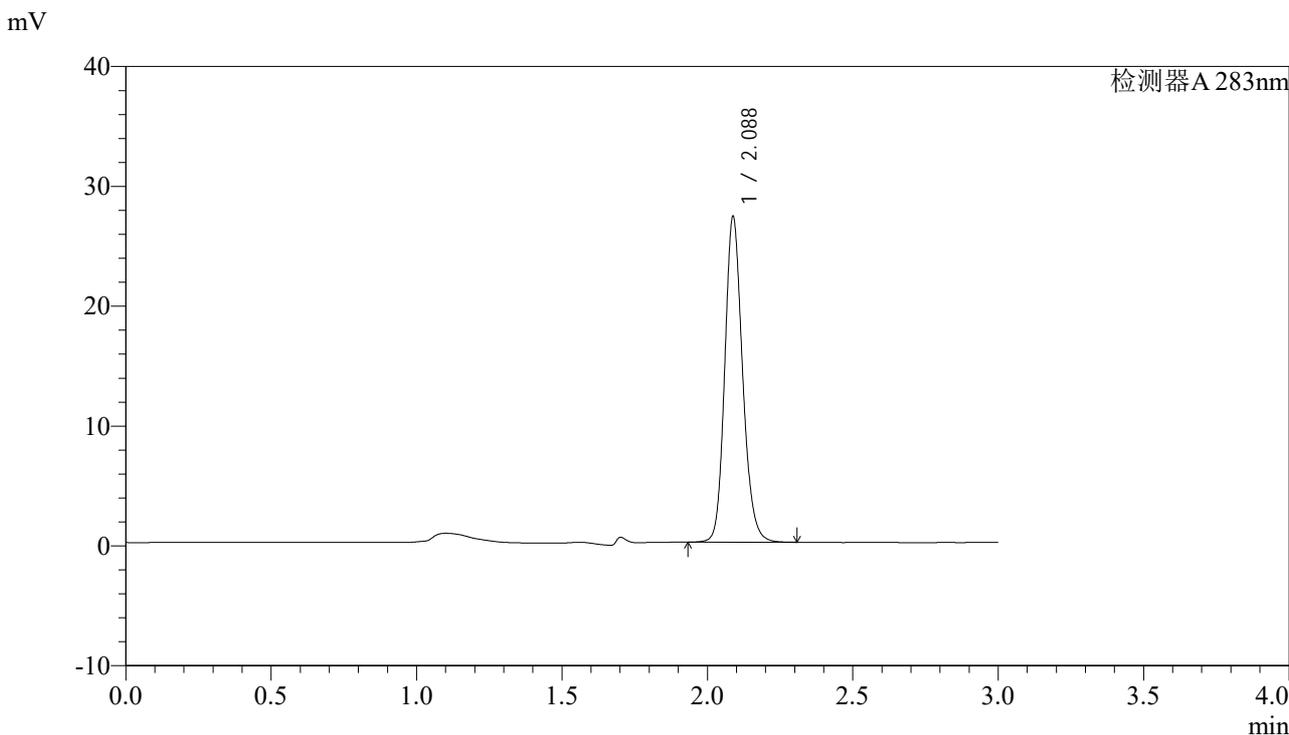
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115477	100.000	27016	5663	1.164	--
总计		115477	100.000	27016			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-40-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:03:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

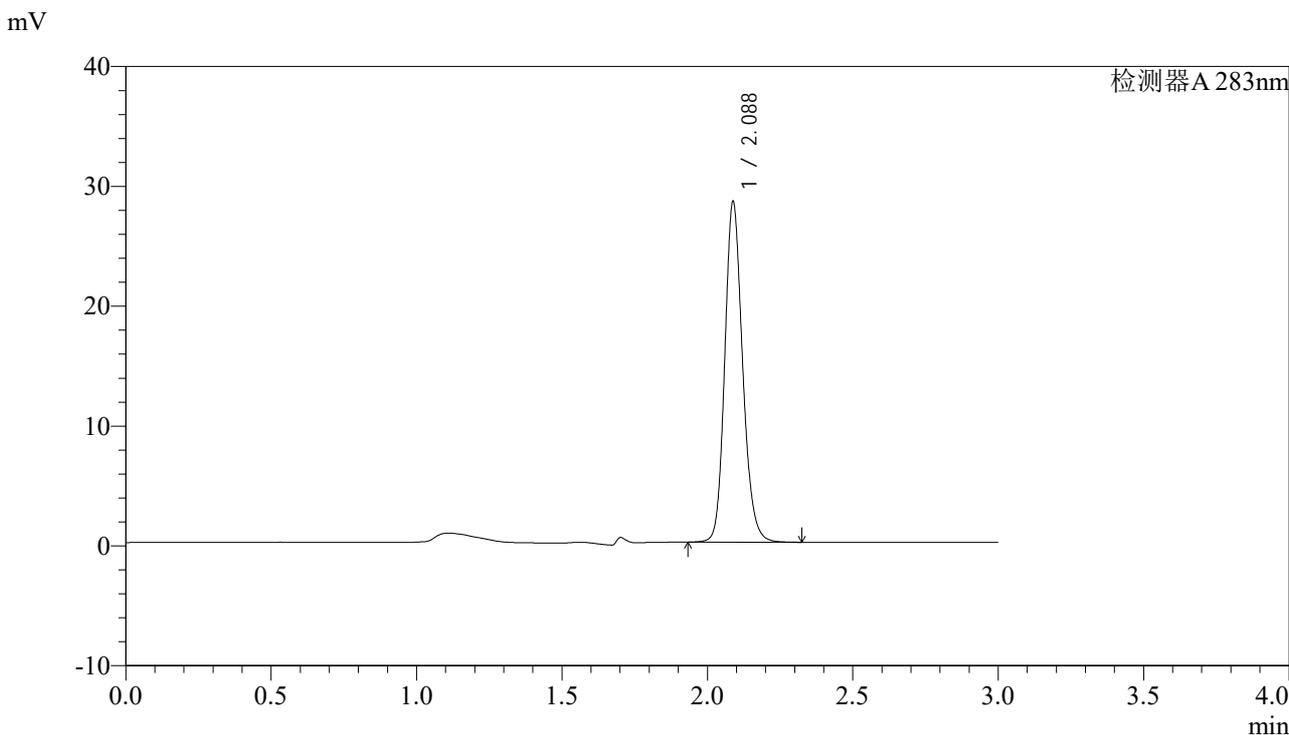
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116242	100.000	27166	5651	1.165	--
总计		116242	100.000	27166			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-41-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 1-42	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 14:07:07	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	121839	100.000	28416	5633	1.165	--
总计		121839	100.000	28416			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1



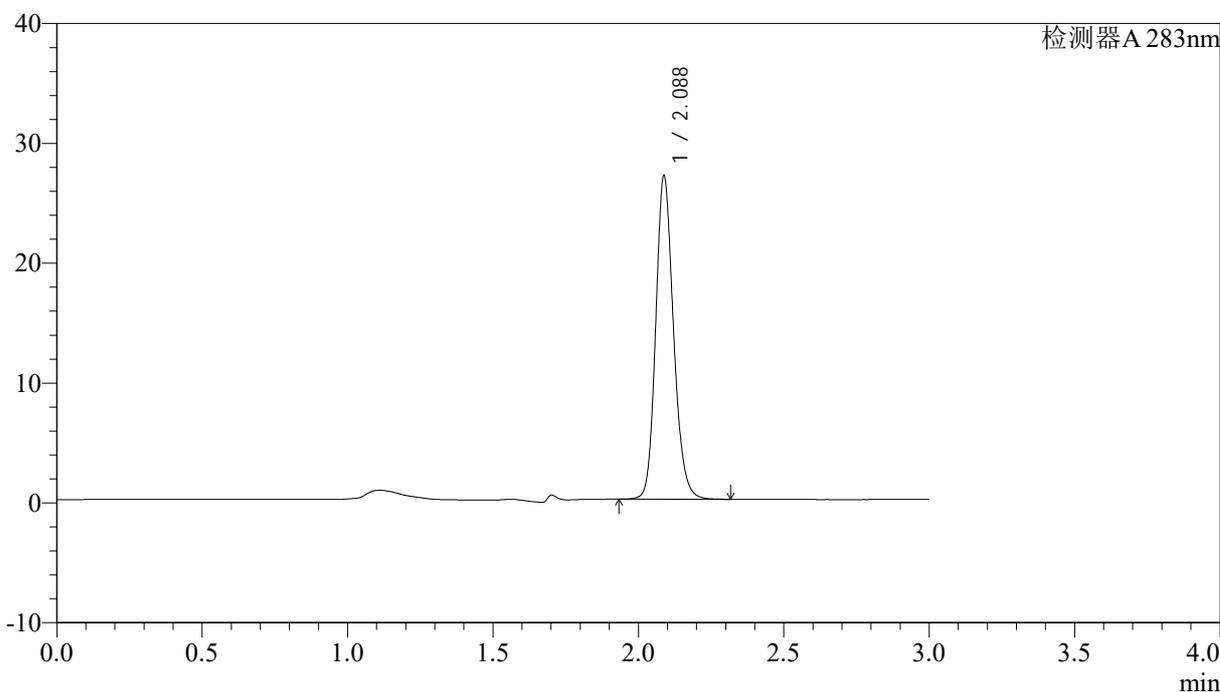
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-42-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:10:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115396	100.000	26965	5649	1.165	--
总计		115396	100.000	26965			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1



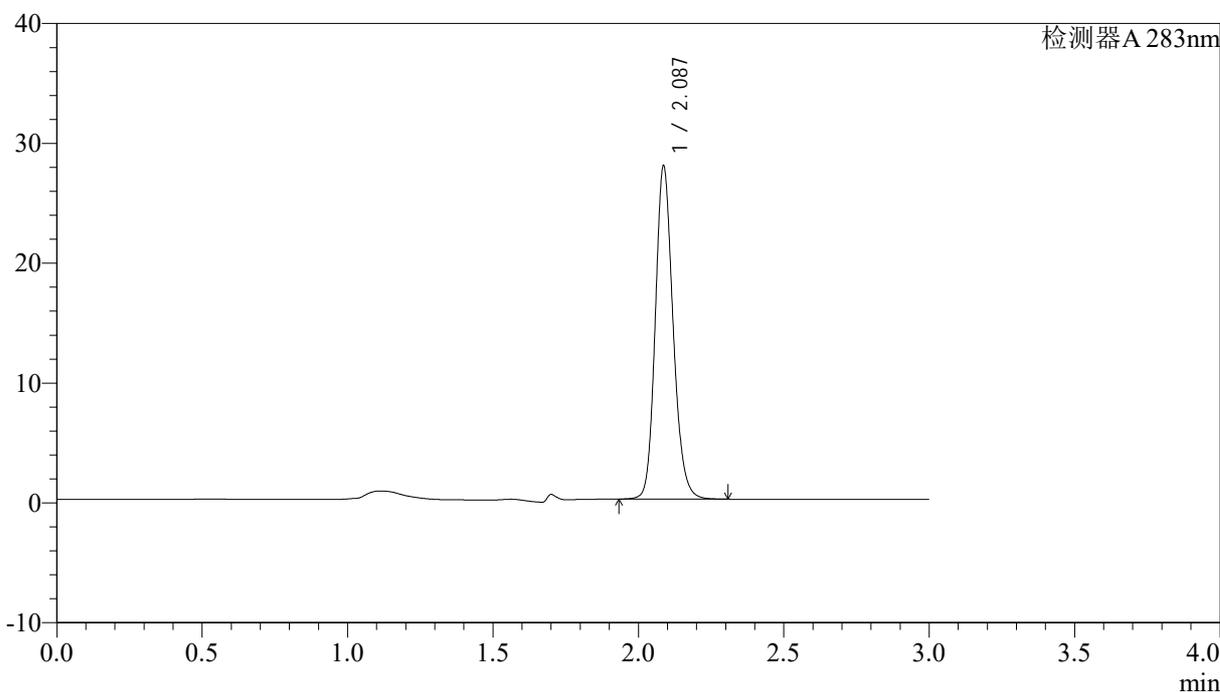
# QTL-348

## <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: RQSQT-348 - 0-70/1-43-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:14:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	118984	100.000	27737	5639	1.164	--
总计		118984	100.000	27737			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



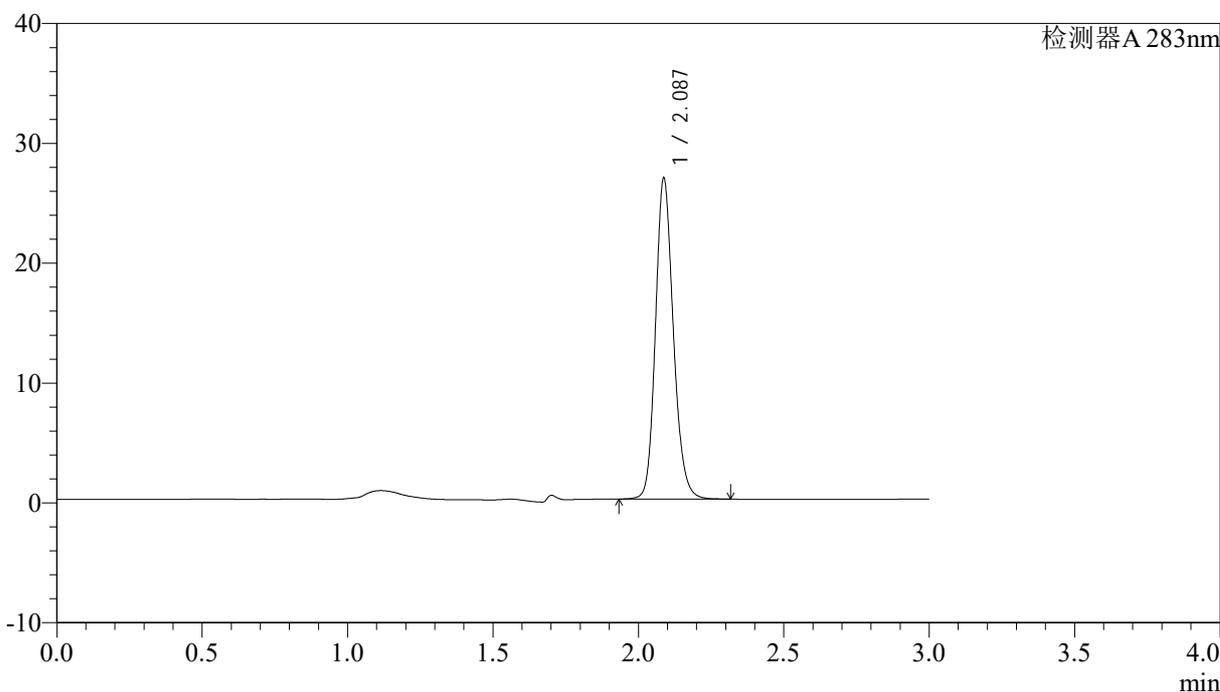
# QTL-348

## <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: RCSQTL-348 - 0-70/1-44-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:17:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	114894	100.000	26750	5606	1.164	--
总计		114894	100.000	26750			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



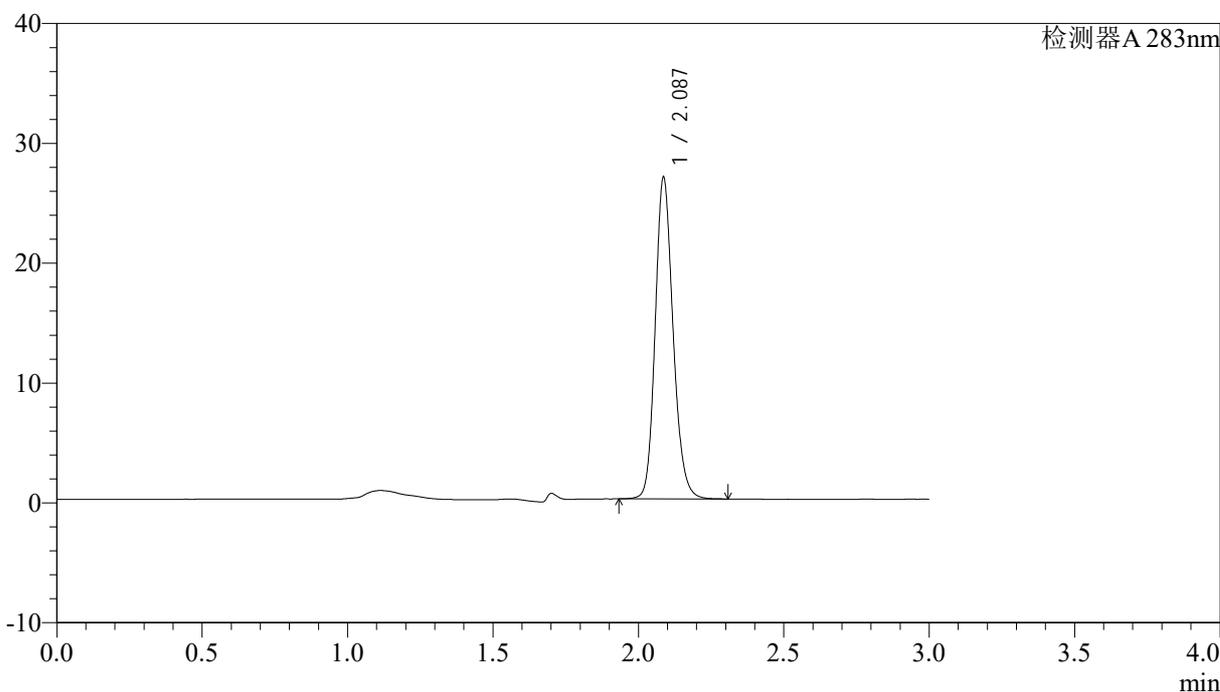
# QTL-348

## <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: RCSQTL-348 - 0-70/1-45-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:21:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	115252	100.000	26763	5588	1.164	--
总计		115252	100.000	26763			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



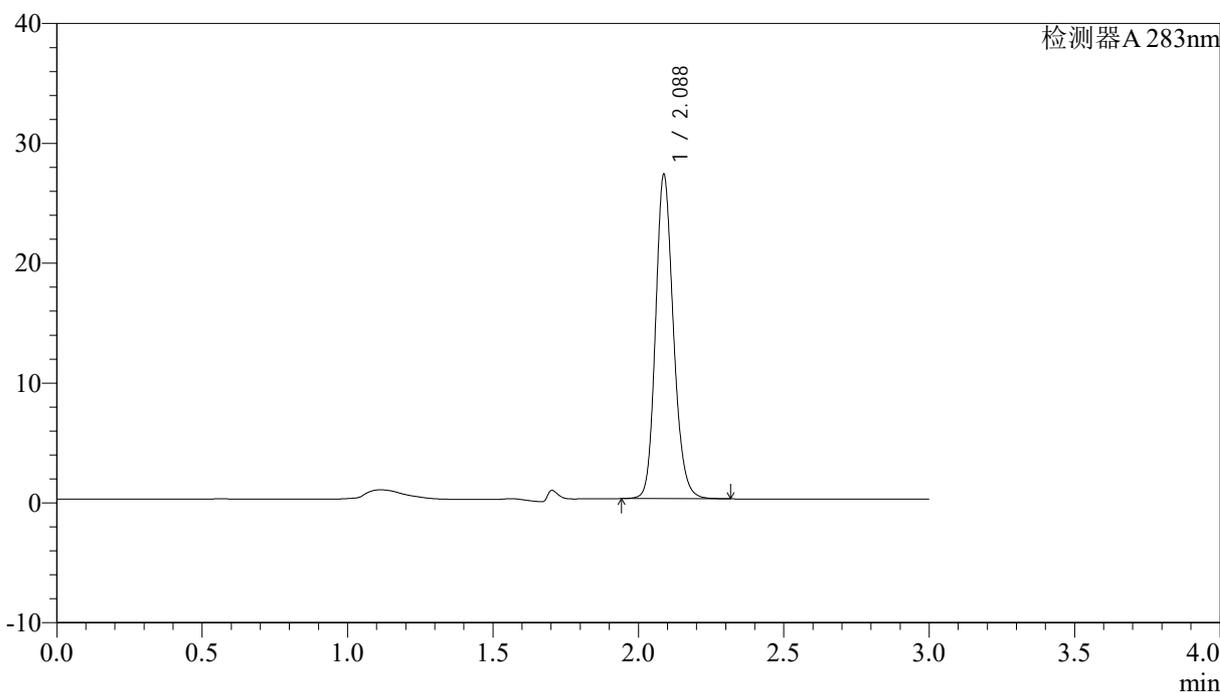
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-46-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:24:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	116091	100.000	27039	5602	1.166	--
总计		116091	100.000	27039			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



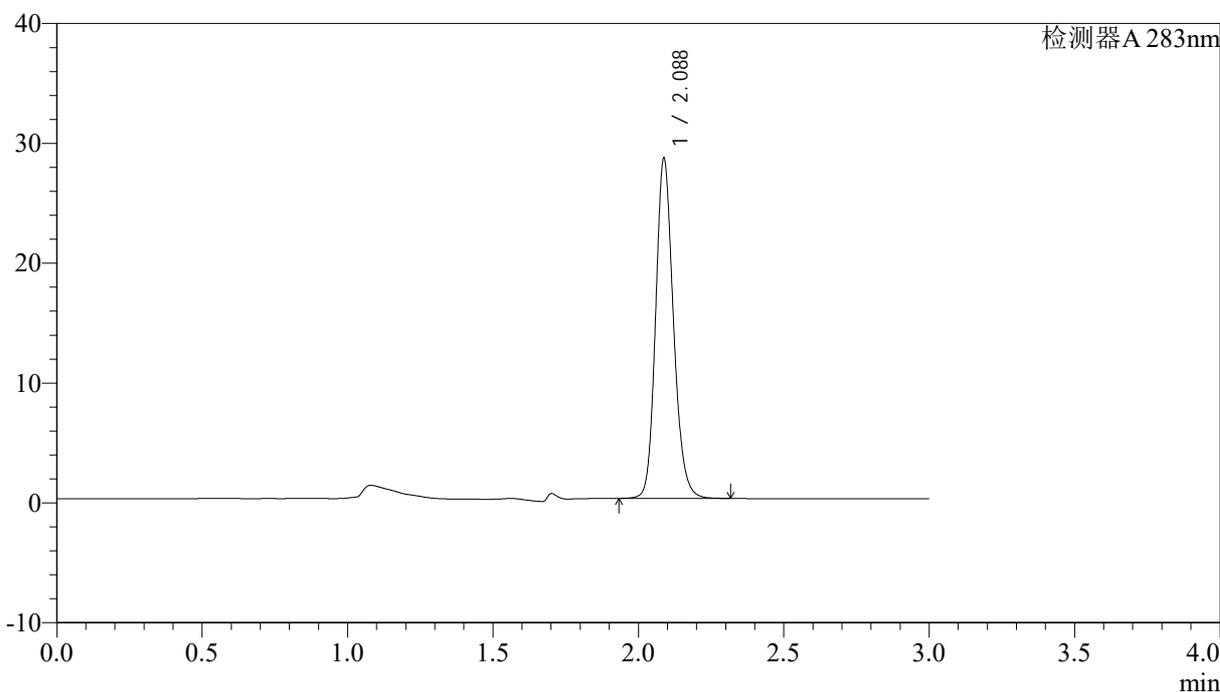
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-47-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:27:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:42:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	121397	100.000	28353	5637	1.165	--
总计		121397	100.000	28353			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



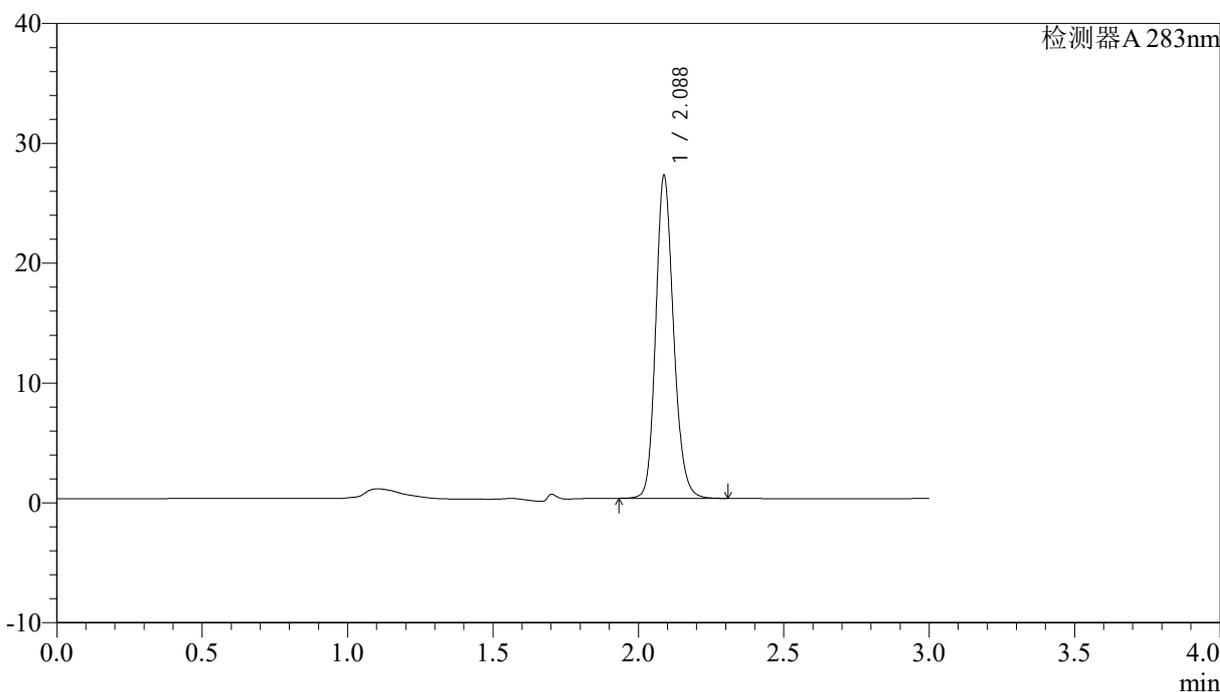
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-48-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:31:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115094	100.000	26913	5654	1.165	--
总计		115094	100.000	26913			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



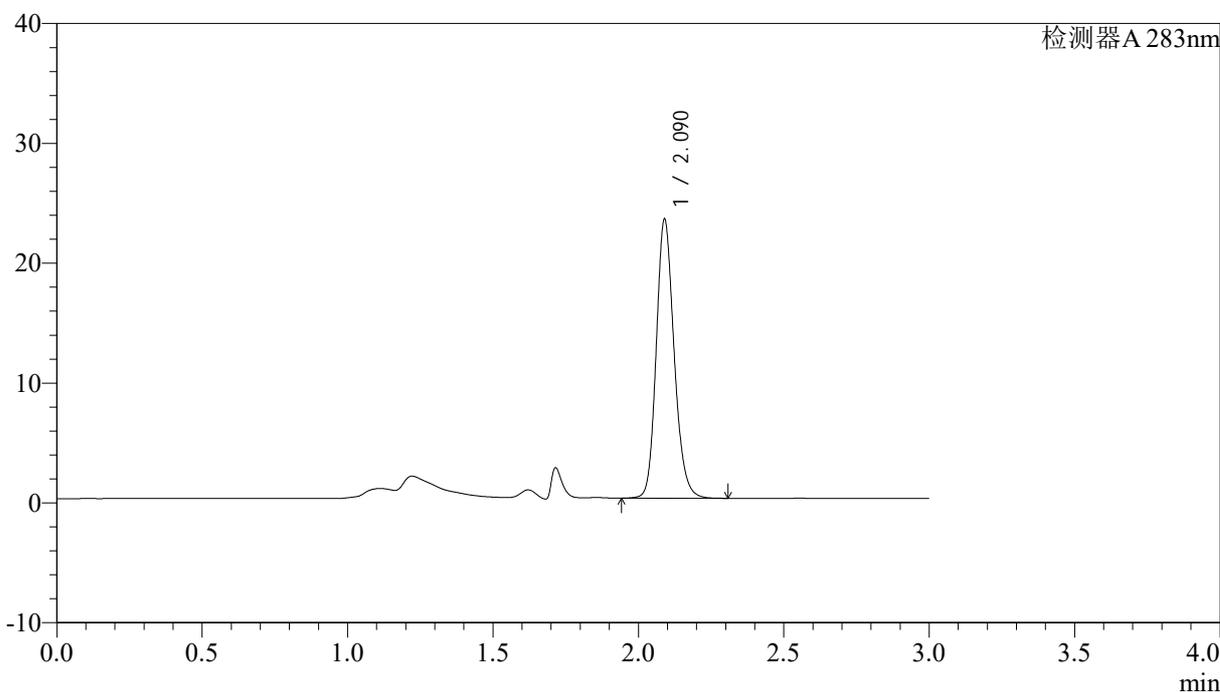
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-49-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:34:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	99838	100.000	23241	5625	1.170	--
总计		99838	100.000	23241			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



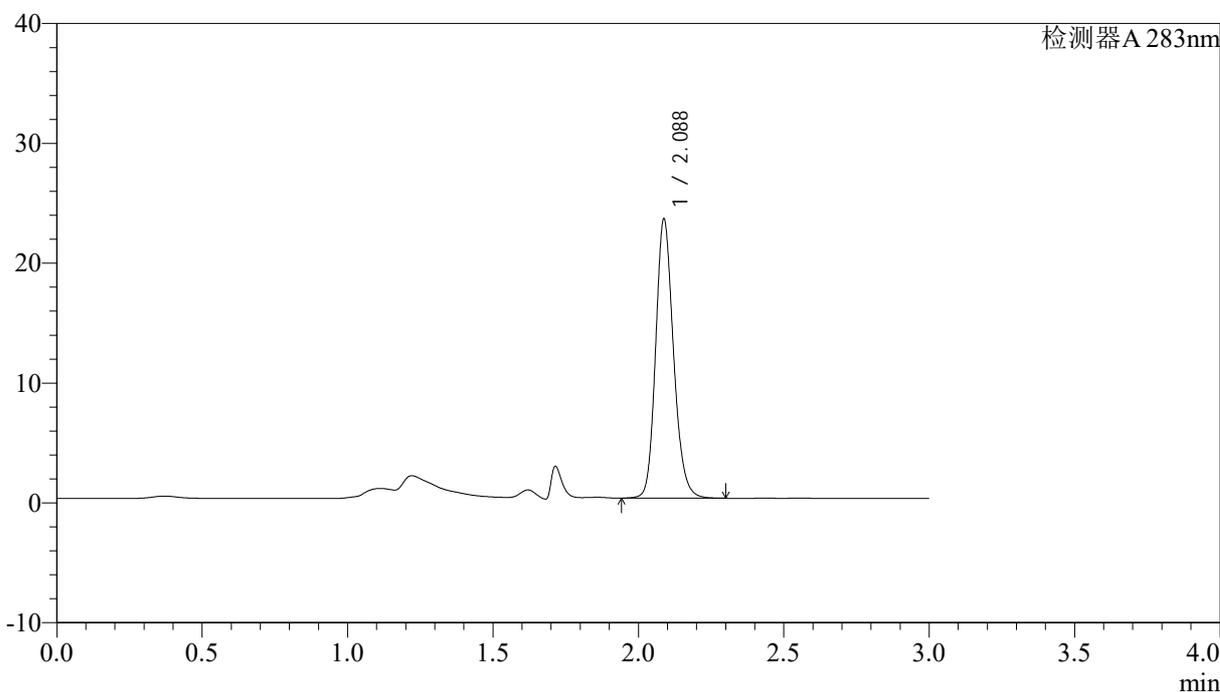
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-50-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:38:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99877	100.000	23290	5611	1.170	--
总计		99877	100.000	23290			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



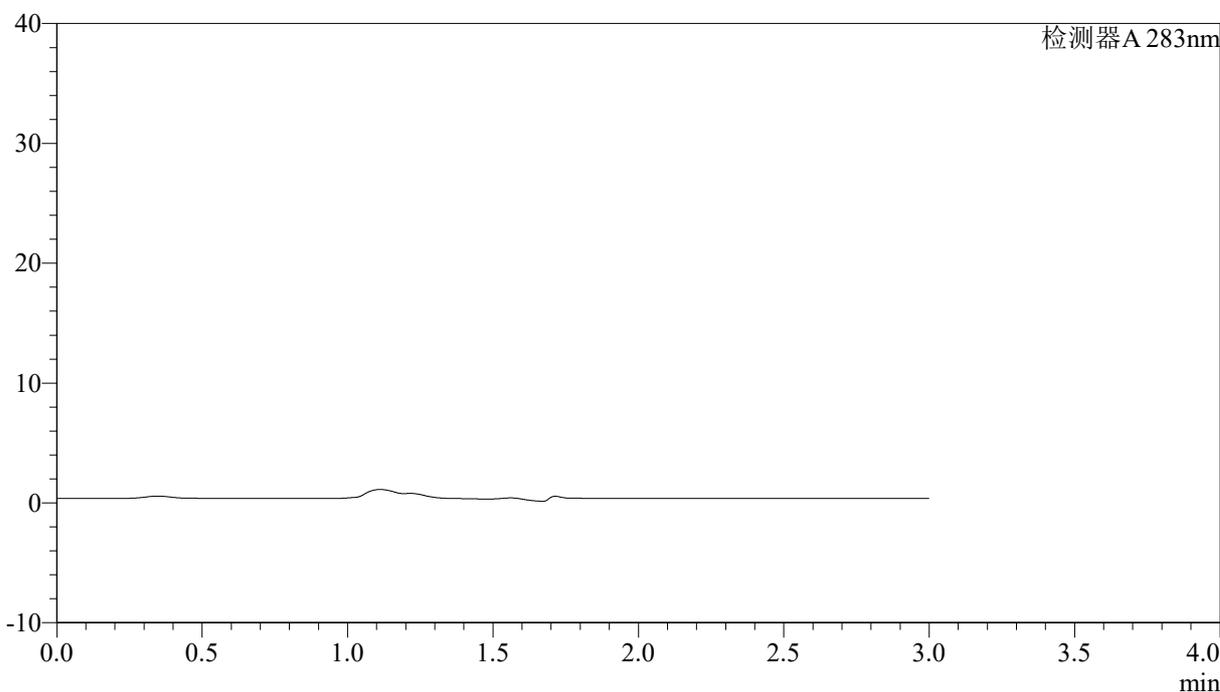
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-51-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:41:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

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

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 溶剂



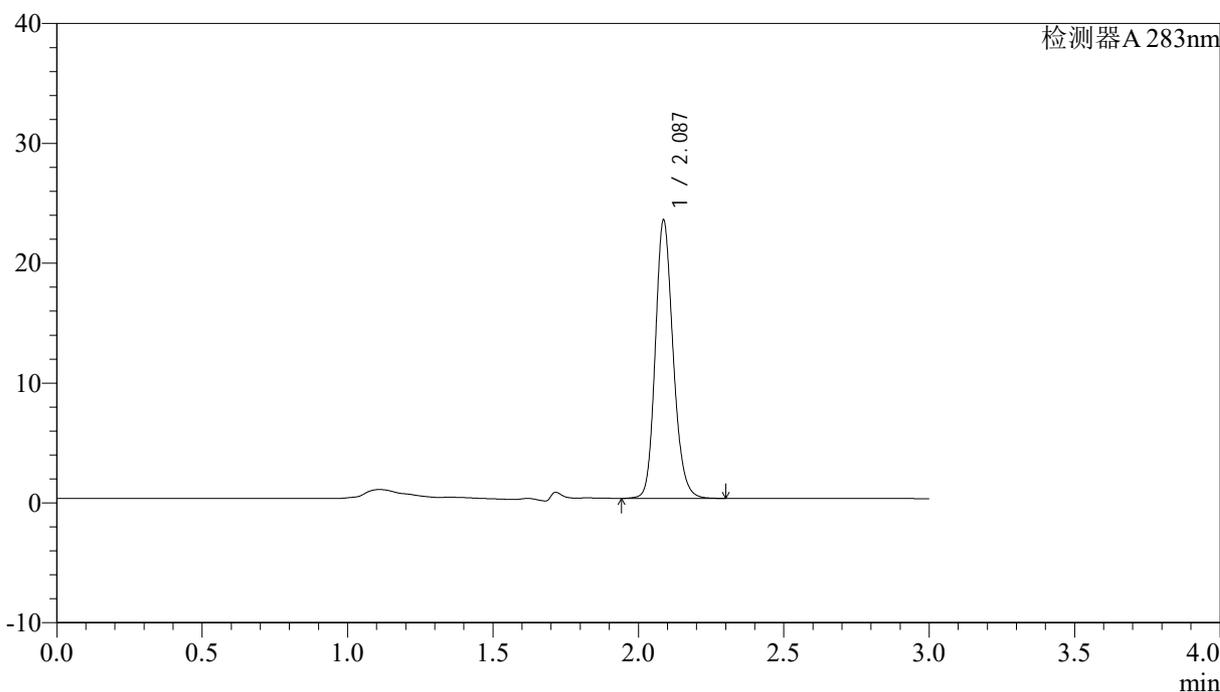
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-52-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:45:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	99364	100.000	23171	5632	1.168	--
总计		99364	100.000	23171			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1



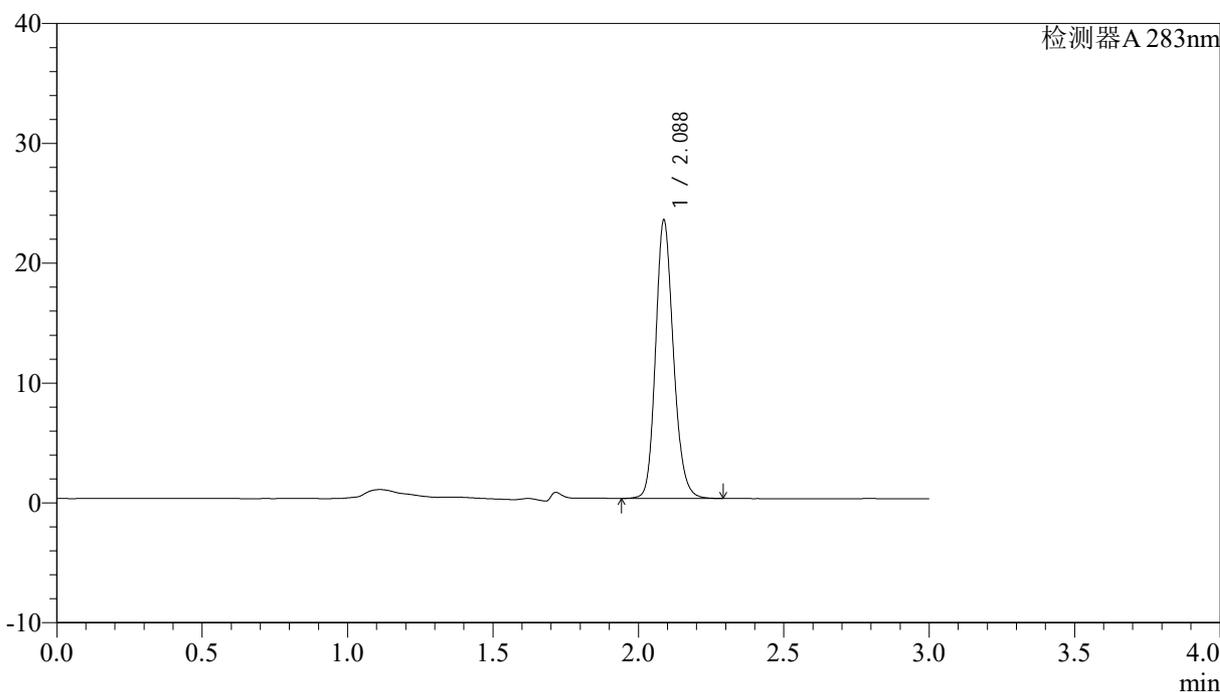
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-53-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:49:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99339	100.000	23221	5630	1.166	--
总计		99339	100.000	23221			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2



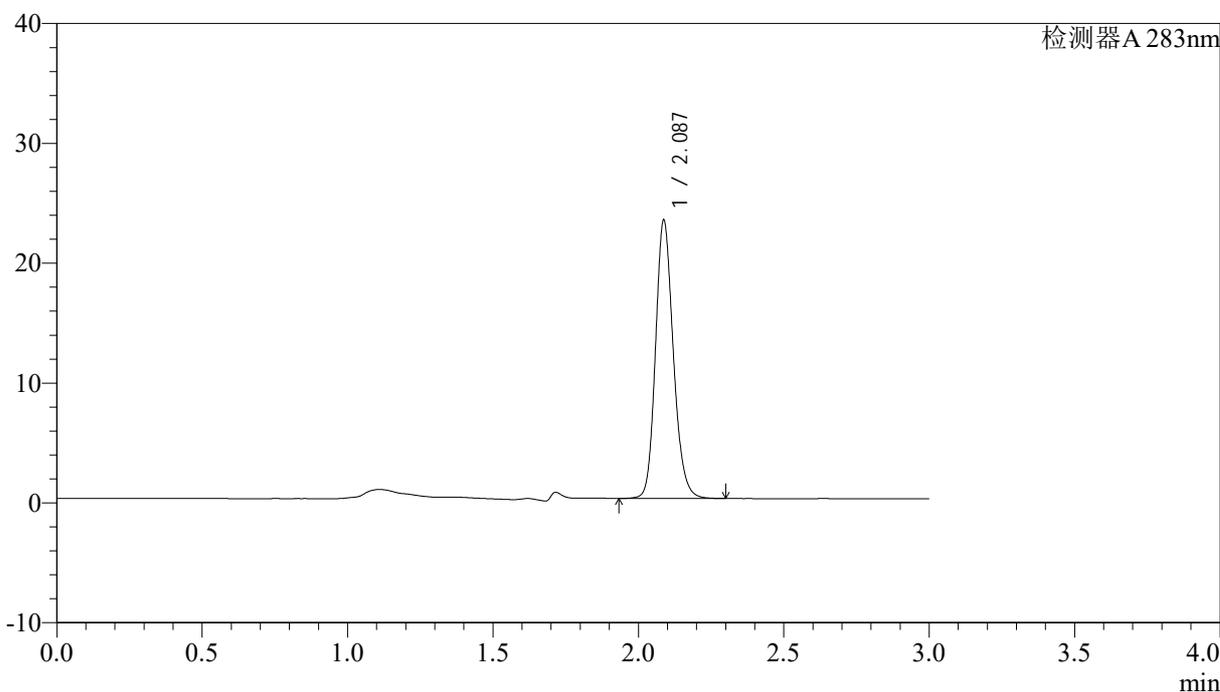
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-54-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:52:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	99271	100.000	23206	5636	1.168	--
总计		99271	100.000	23206			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



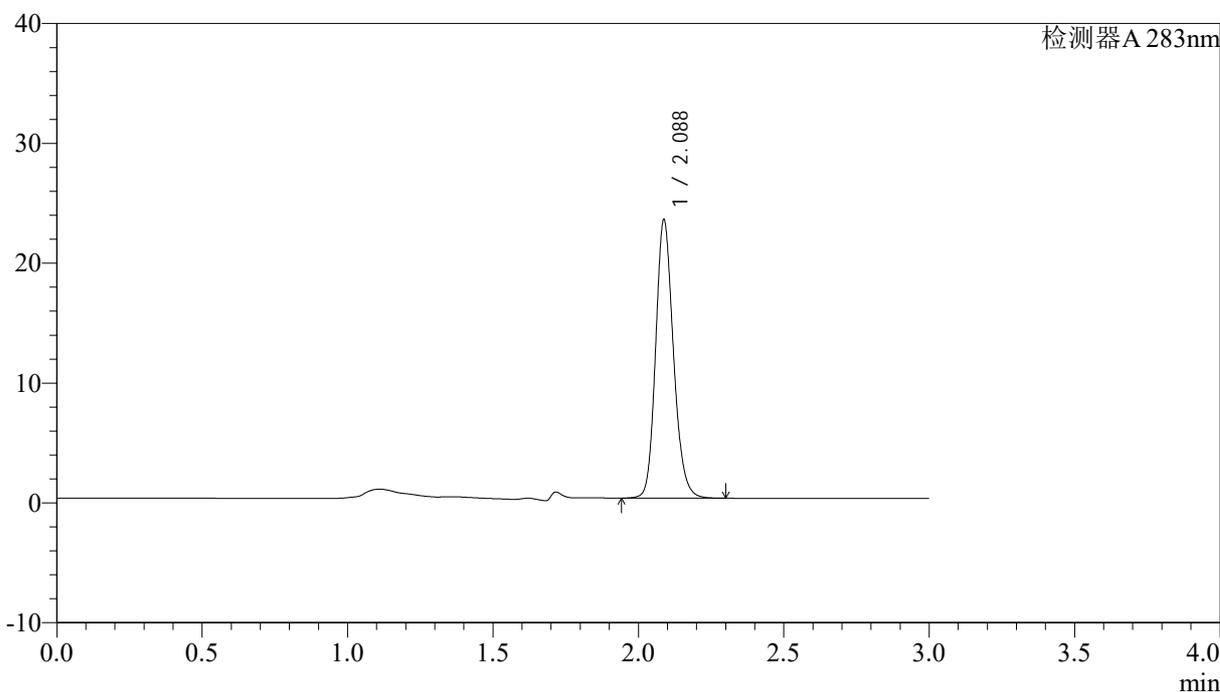
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-55-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:56:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99304	100.000	23218	5635	1.167	--
总计		99304	100.000	23218			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



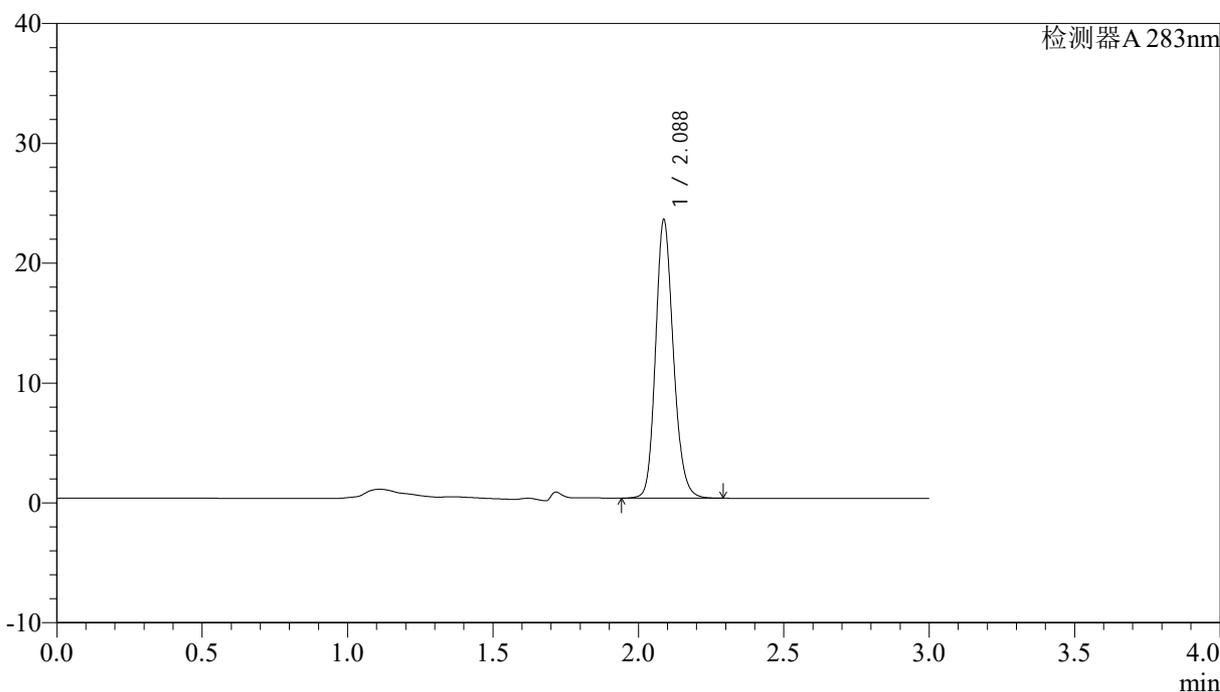
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-56-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:59:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99212	100.000	23223	5647	1.168	--
总计		99212	100.000	23223			

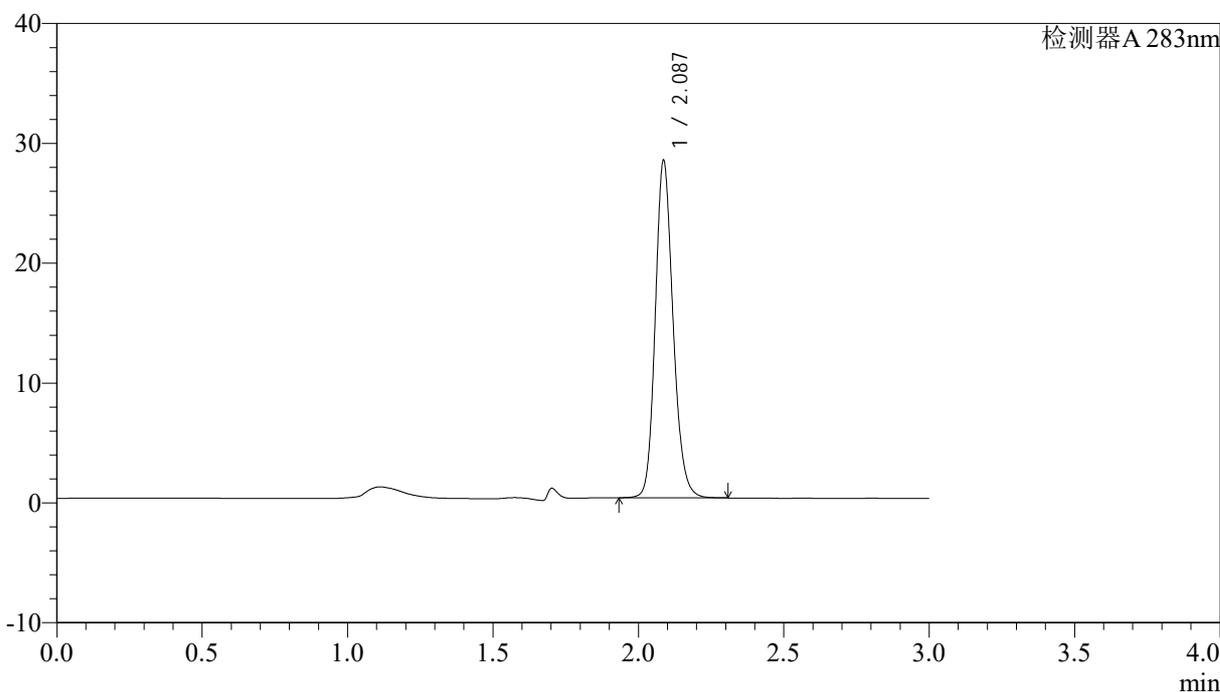
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-57-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:03:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	120244	100.000	28071	5642	1.163	--
总计		120244	100.000	28071			

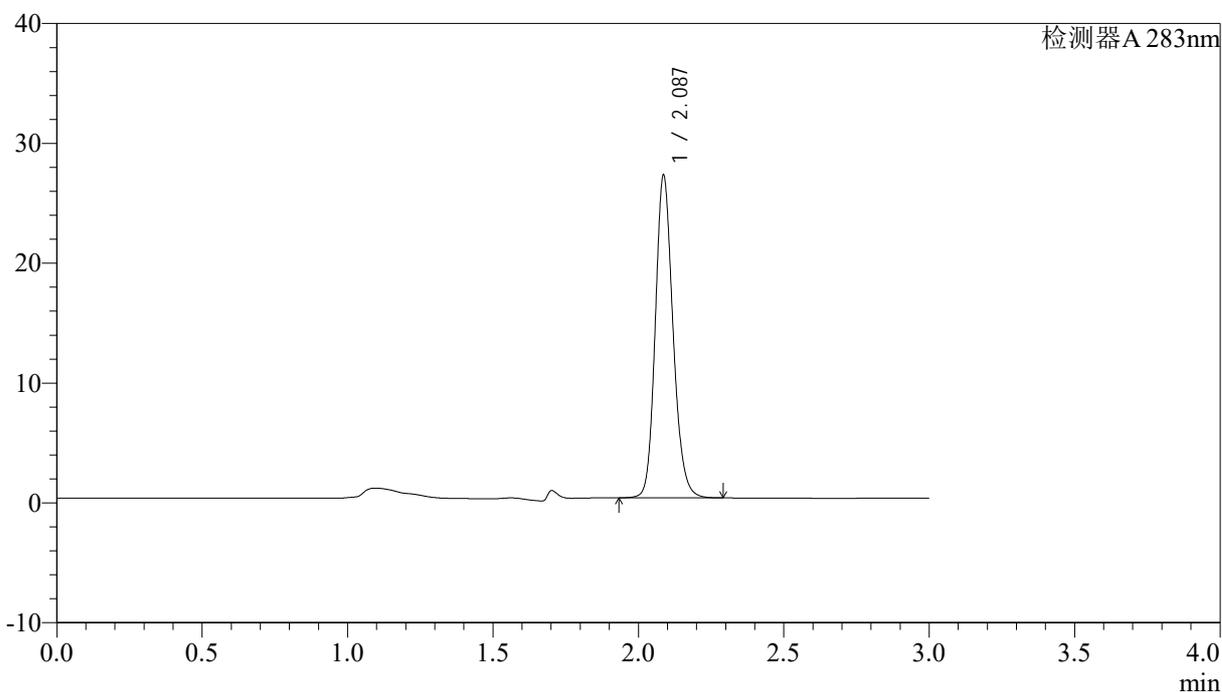
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-58-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:06:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	114603	100.000	26846	5688	1.162	--
总计		114603	100.000	26846			

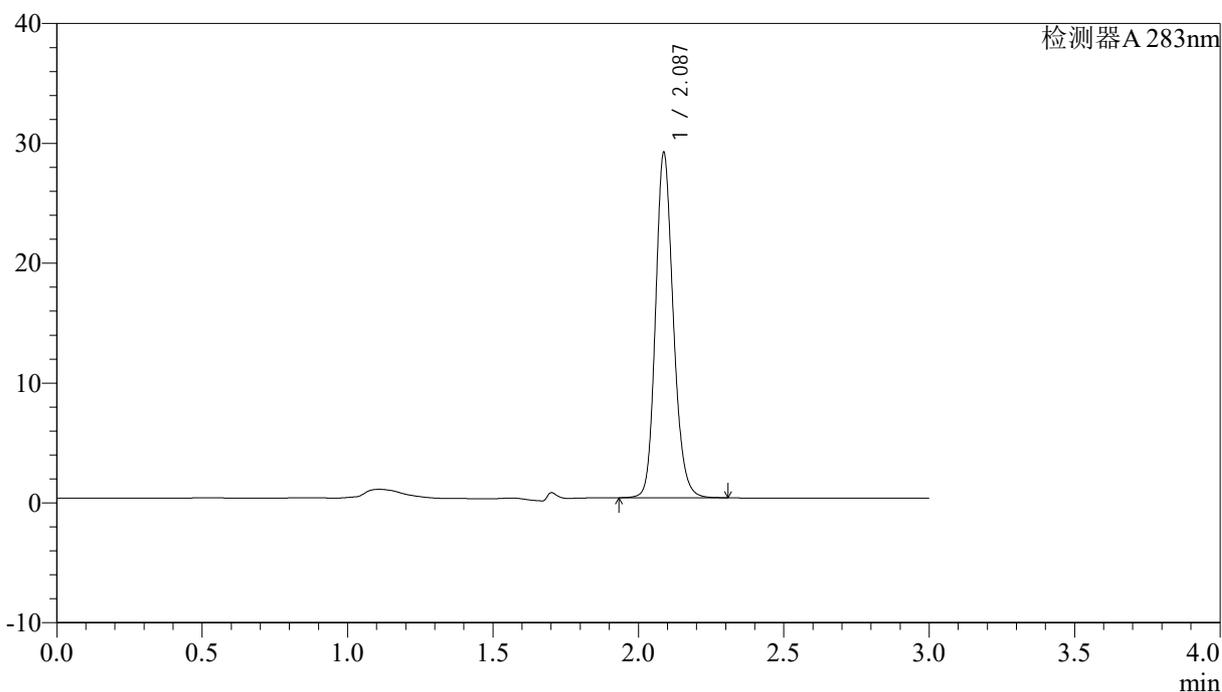
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-59-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:10:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	122758	100.000	28778	5681	1.164	--
总计		122758	100.000	28778			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



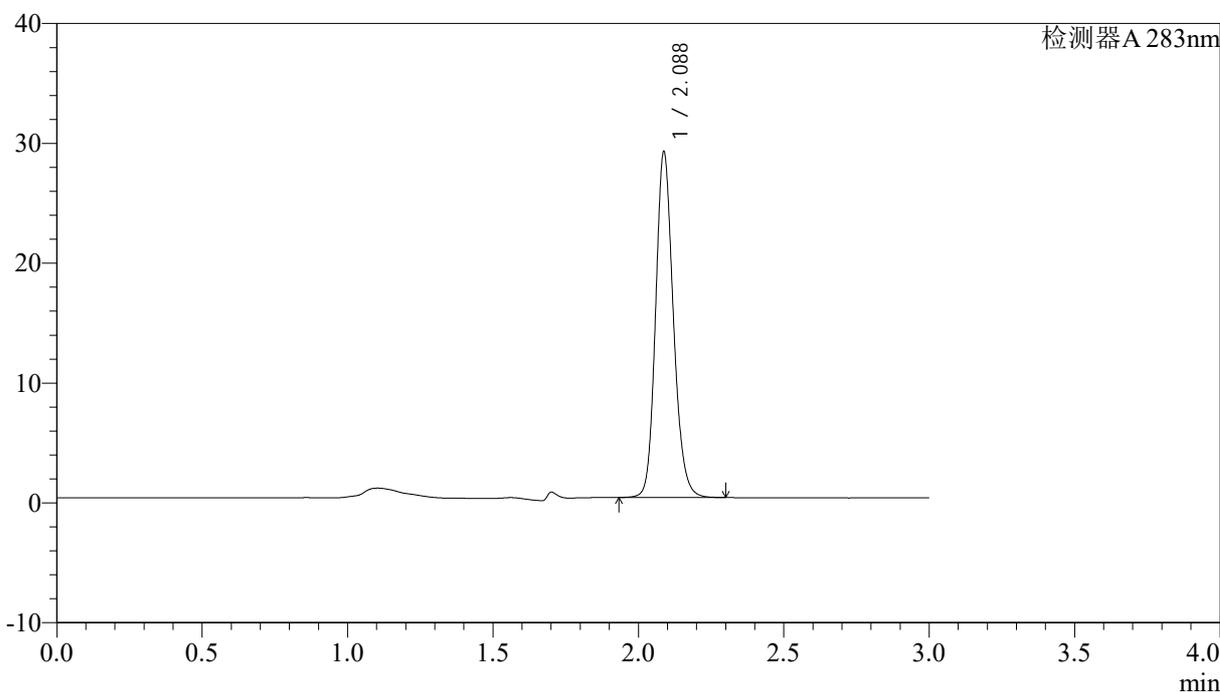
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-60-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:13:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	122963	100.000	28831	5672	1.160	--
总计		122963	100.000	28831			

图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



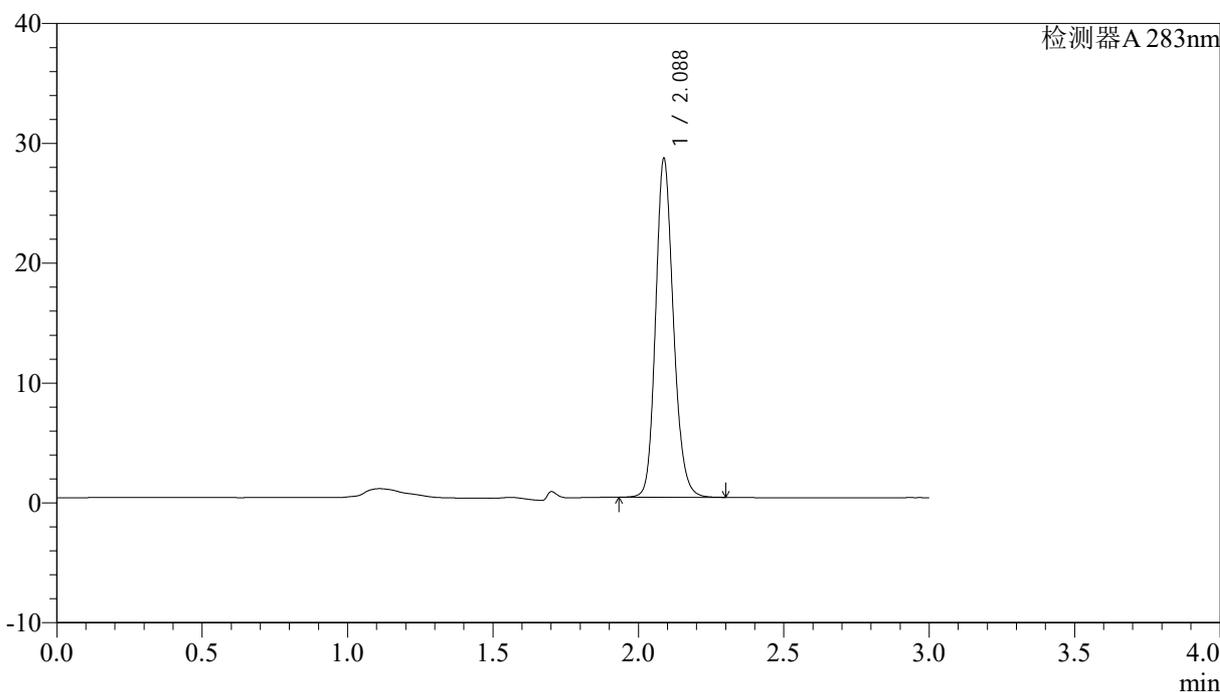
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-61-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:17:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	120577	100.000	28254	5668	1.161	--
总计		120577	100.000	28254			

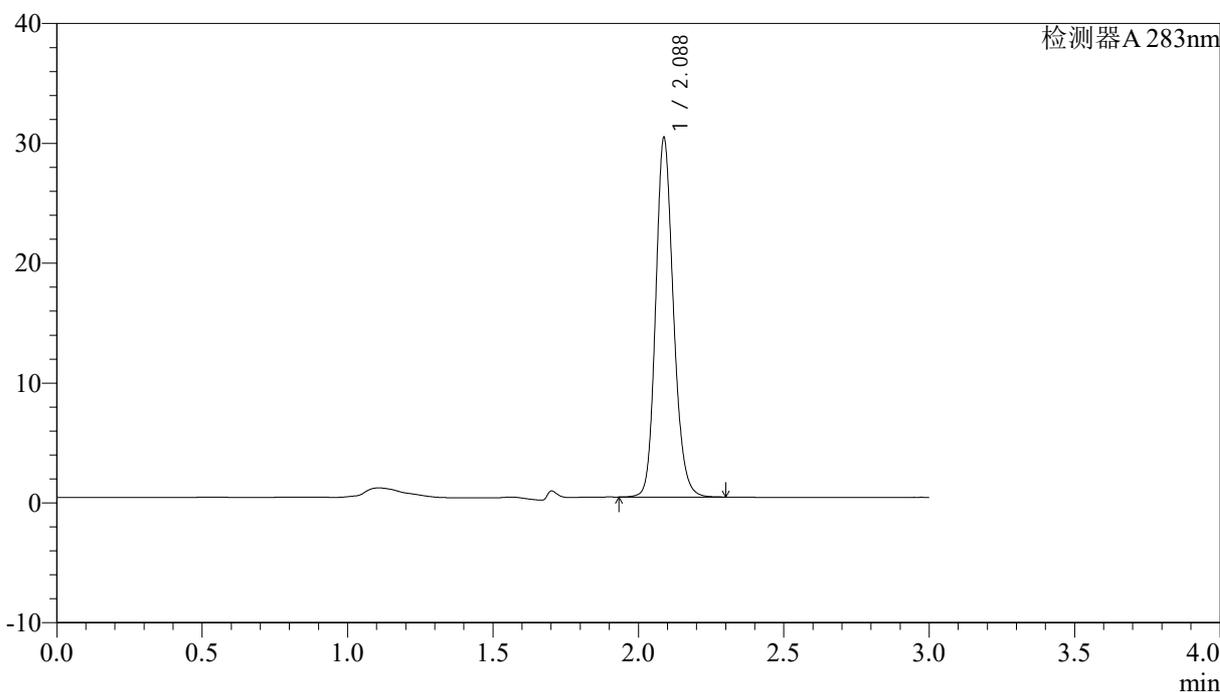
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-62-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:20:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	127922	100.000	29961	5660	1.161	--
总计		127922	100.000	29961			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1



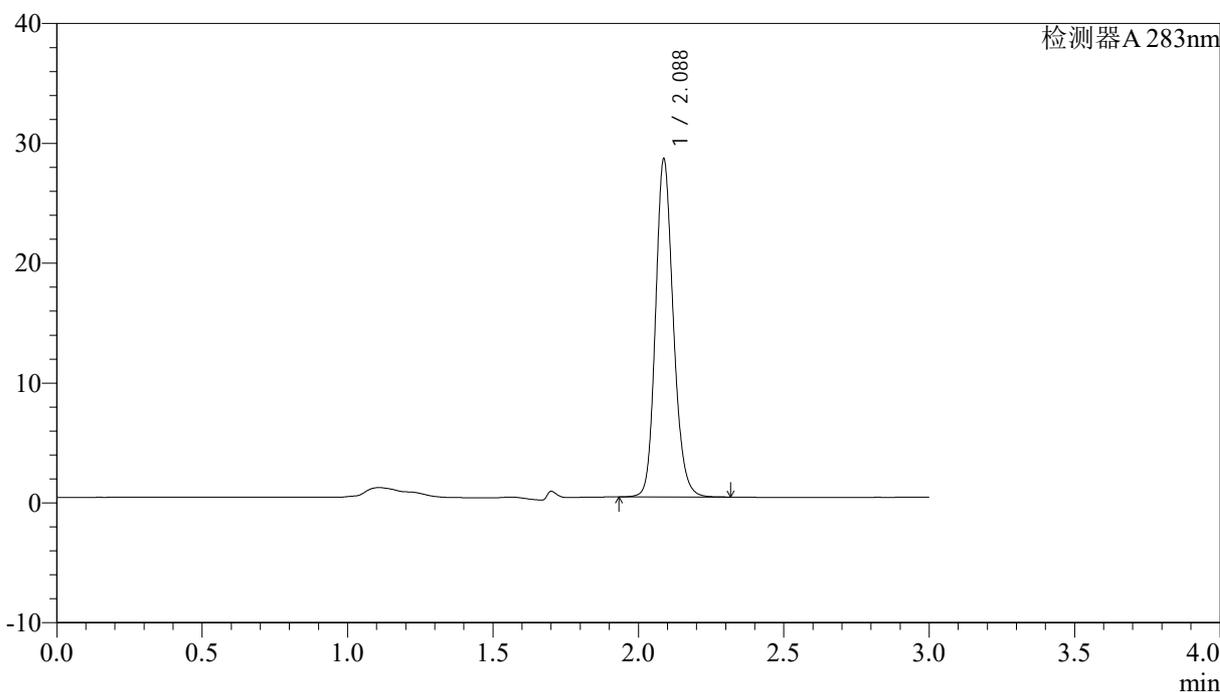
# QTL-348

## <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: RQSQT-348 - 0-70/1-63-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RQSQT-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RQSQT-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:24:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

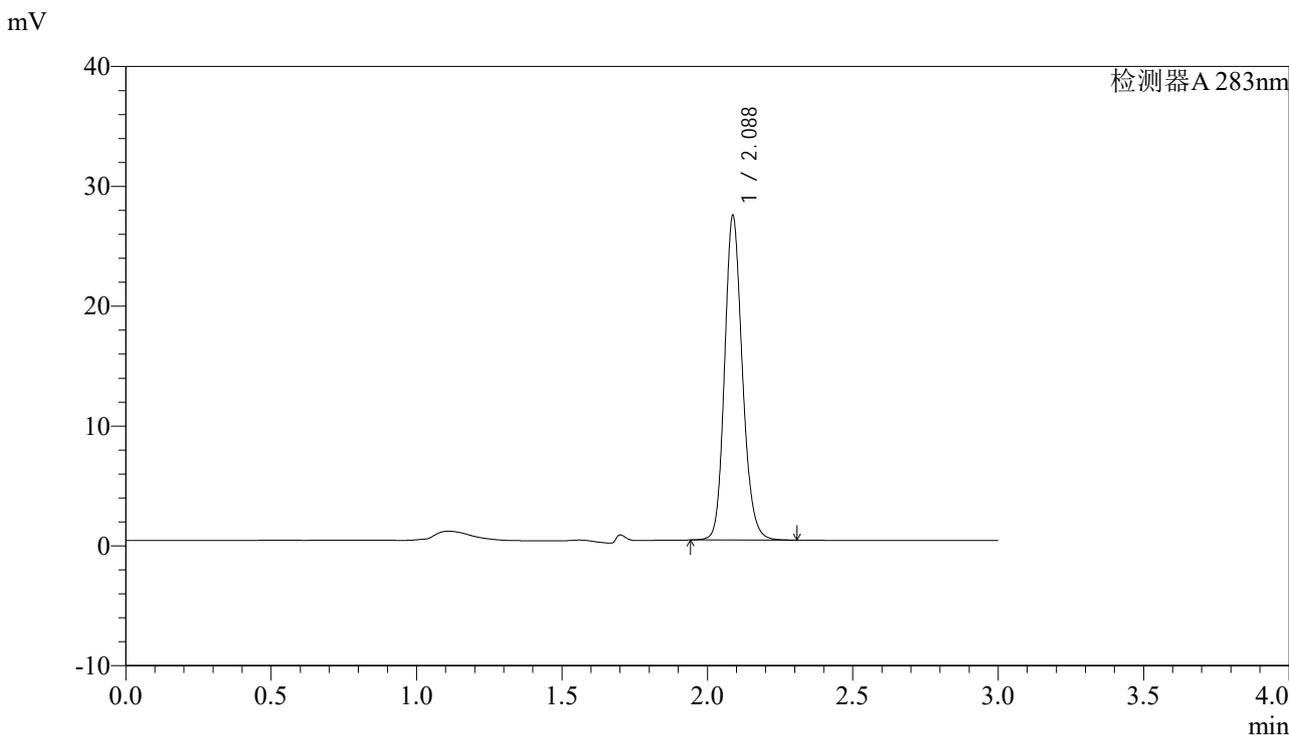
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	120442	100.000	28187	5664	1.163	--
总计		120442	100.000	28187			

图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-64-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:27:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

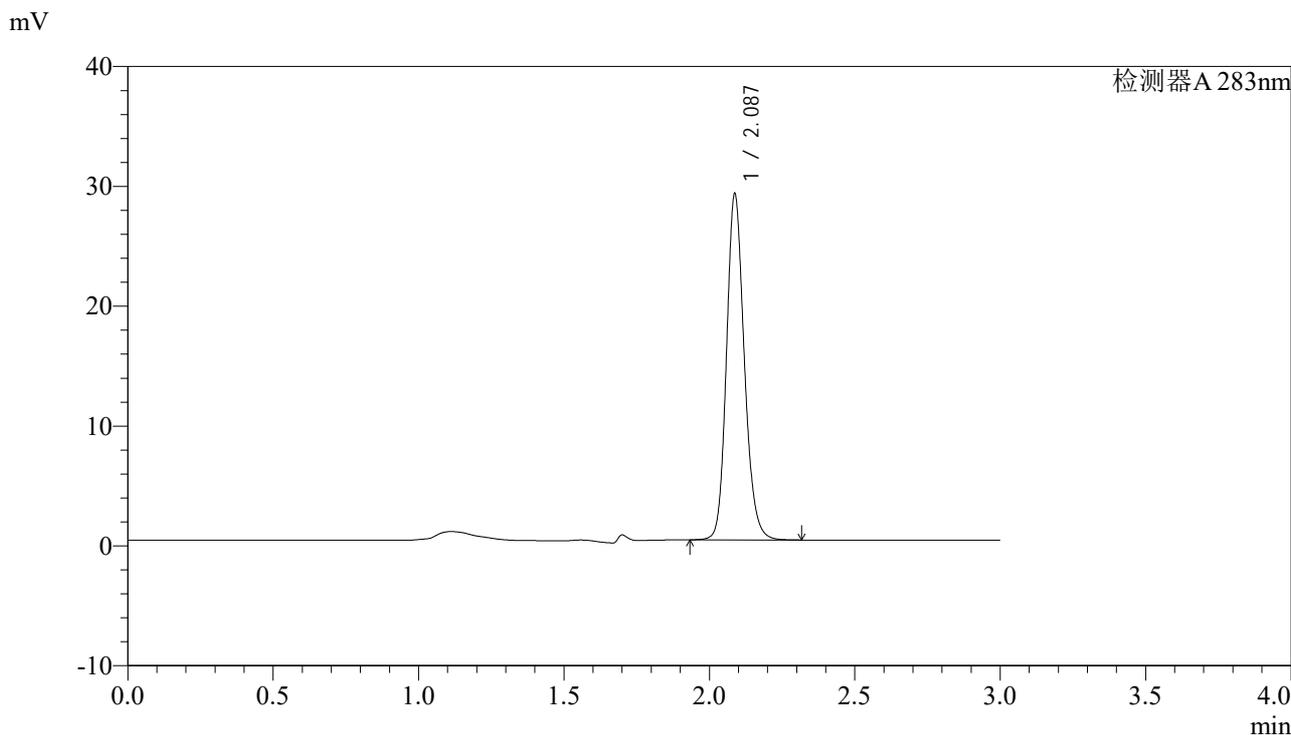
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115670	100.000	27054	5648	1.162	--
总计		115670	100.000	27054			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-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 - 0-70/1-65-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:31:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

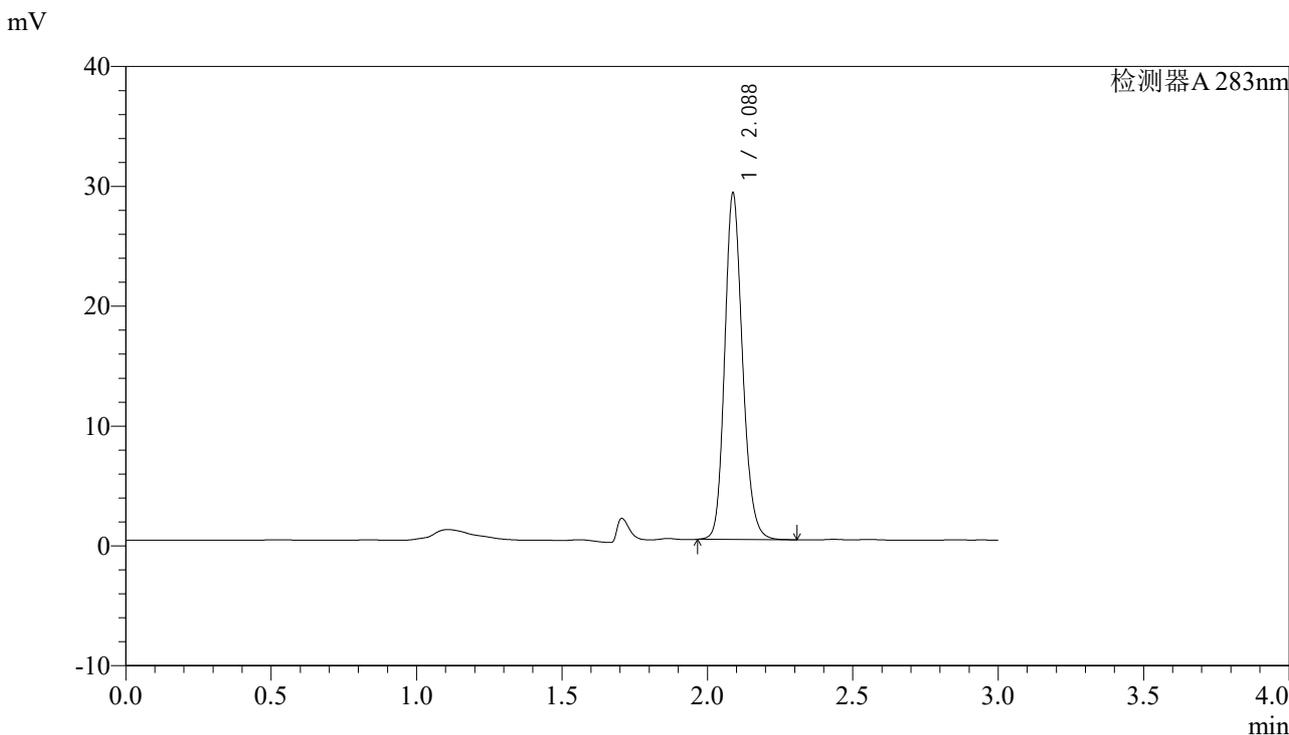
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	123447	100.000	28850	5650	1.164	--
总计		123447	100.000	28850			

图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-66-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:34:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	123450	100.000	28889	5638	1.166	--
总计		123450	100.000	28889			

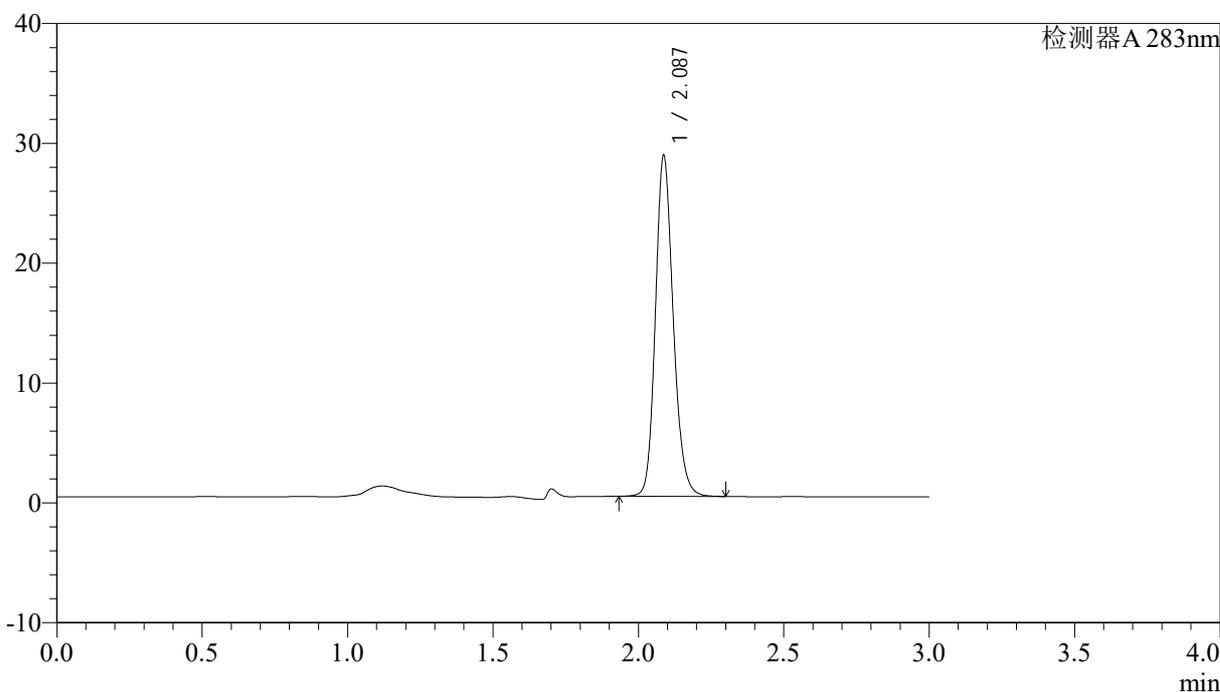
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-70/1-67-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 15:38:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	121570	100.000	28406	5655	1.166	--
总计		121570	100.000	28406			

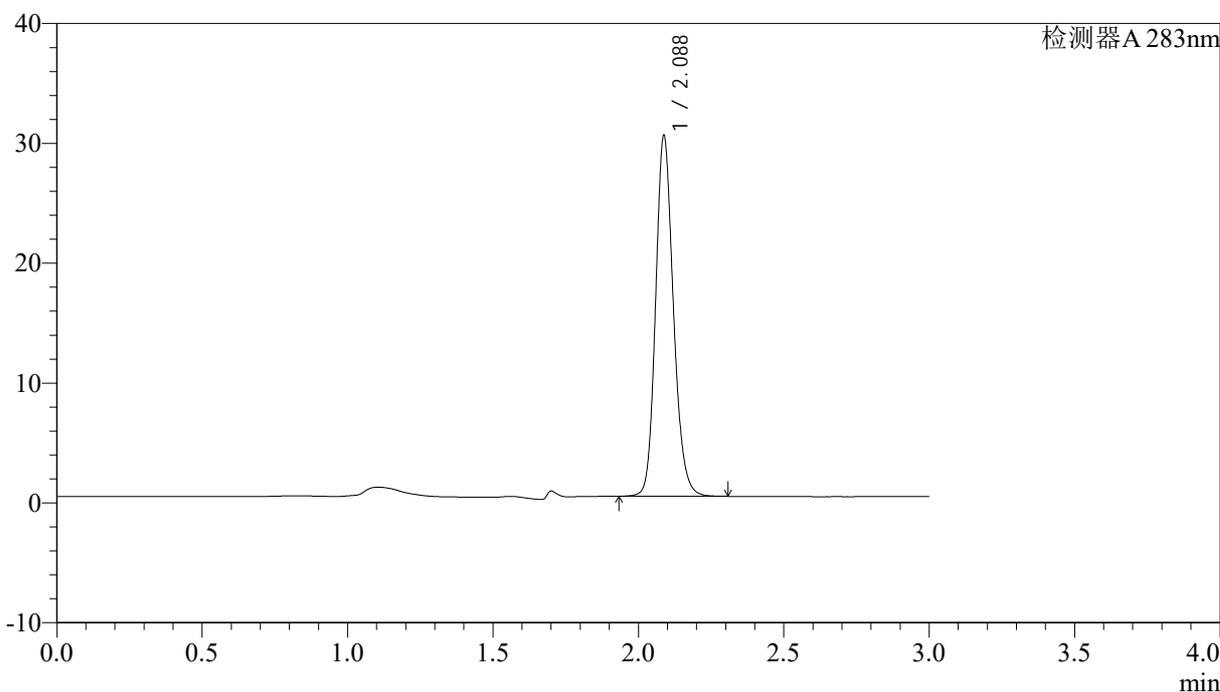
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-68-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:41:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	128589	100.000	30076	5648	1.164	--
总计		128589	100.000	30076			

图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



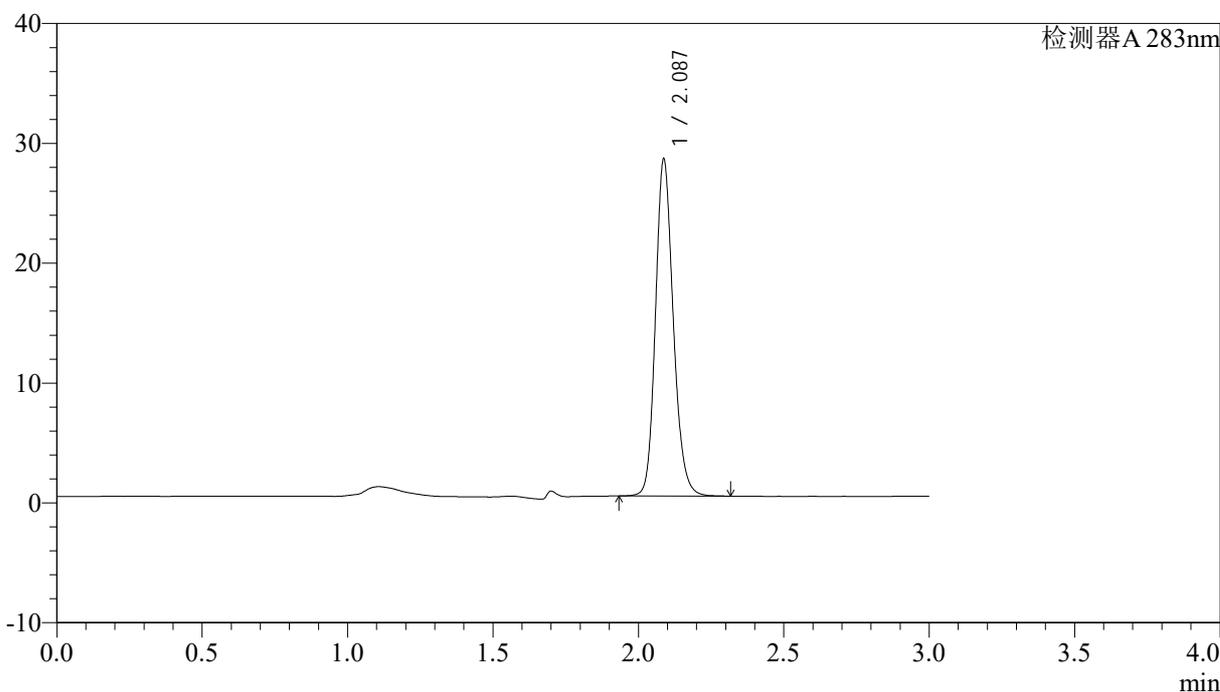
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-69-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:45:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	120174	100.000	28085	5658	1.165	--
总计		120174	100.000	28085			

图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



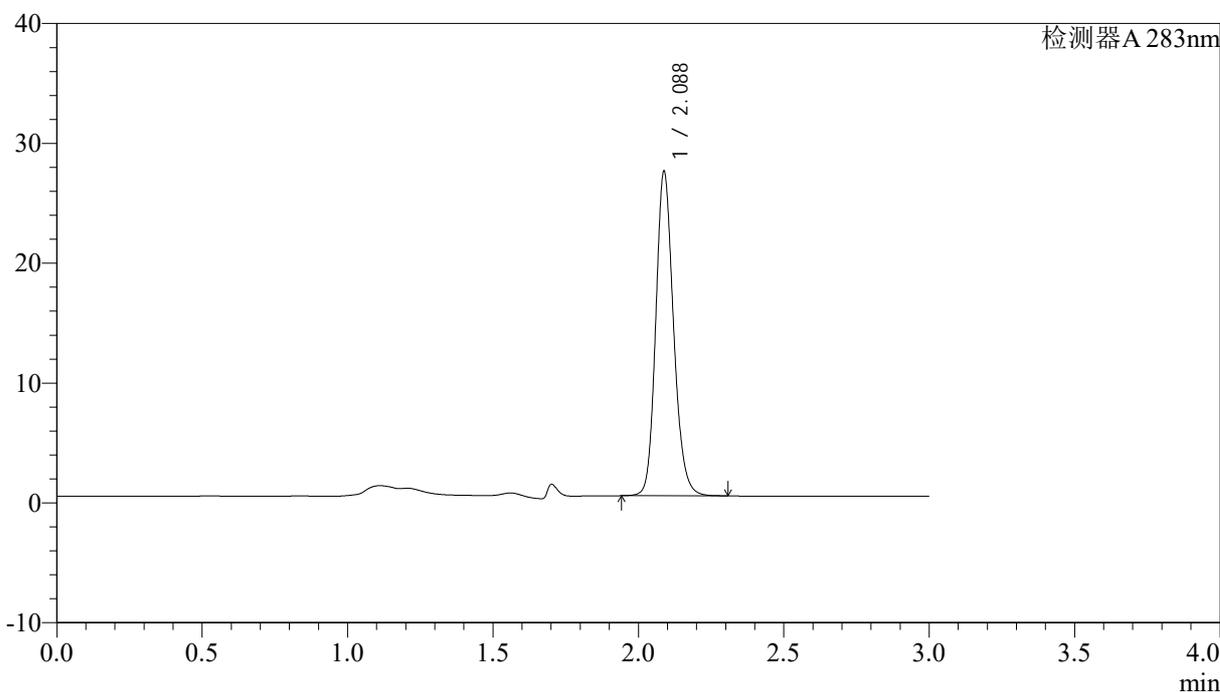
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-70-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:48:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:43:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115590	100.000	27062	5665	1.164	--
总计		115590	100.000	27062			

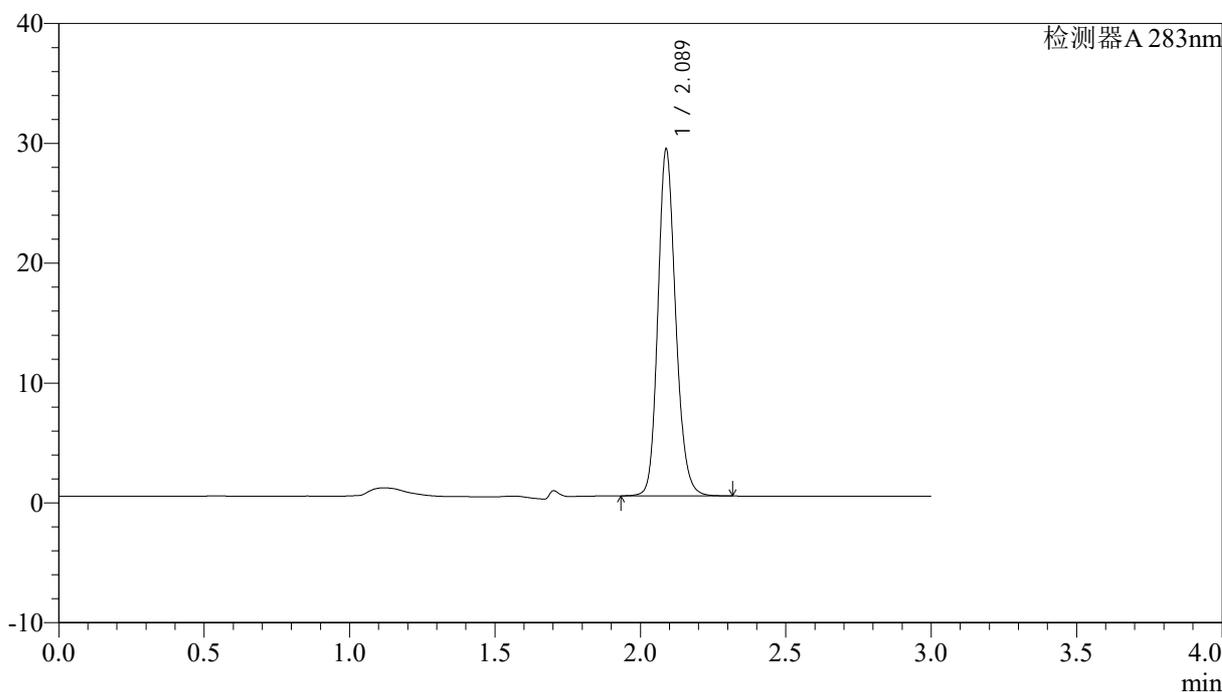
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-71-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:52:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	123265	100.000	28917	5700	1.164	--
总计		123265	100.000	28917			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



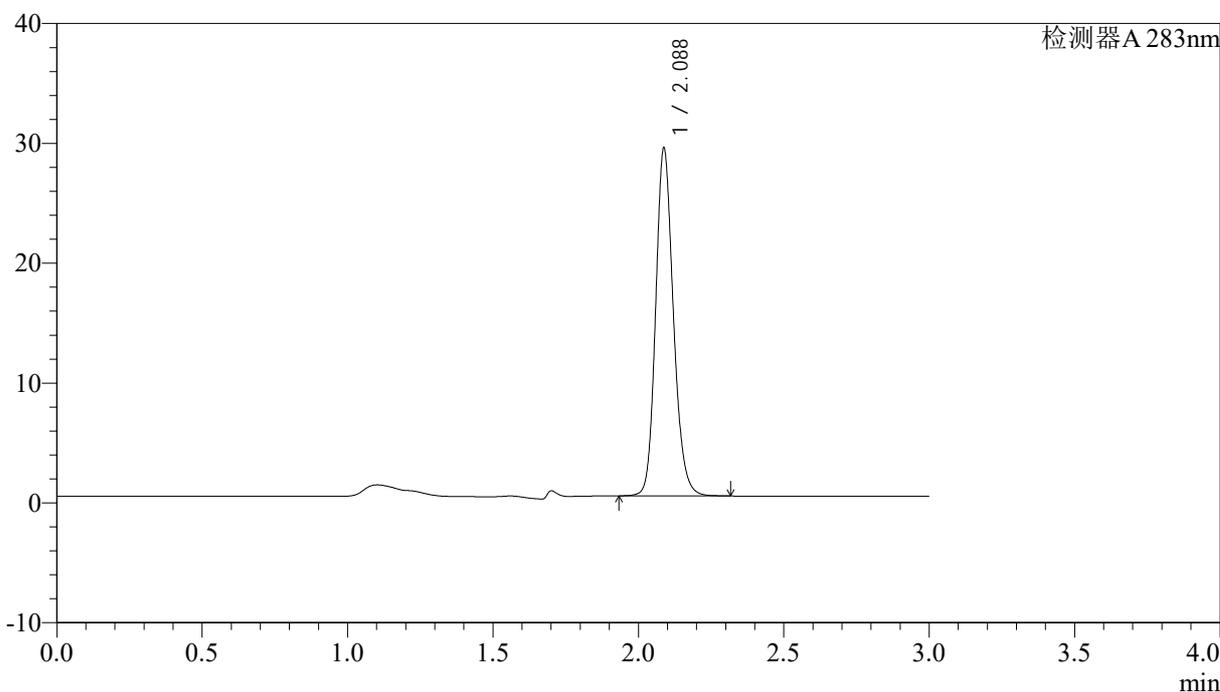
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-72-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:55:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	123625	100.000	29001	5686	1.165	--
总计		123625	100.000	29001			

图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



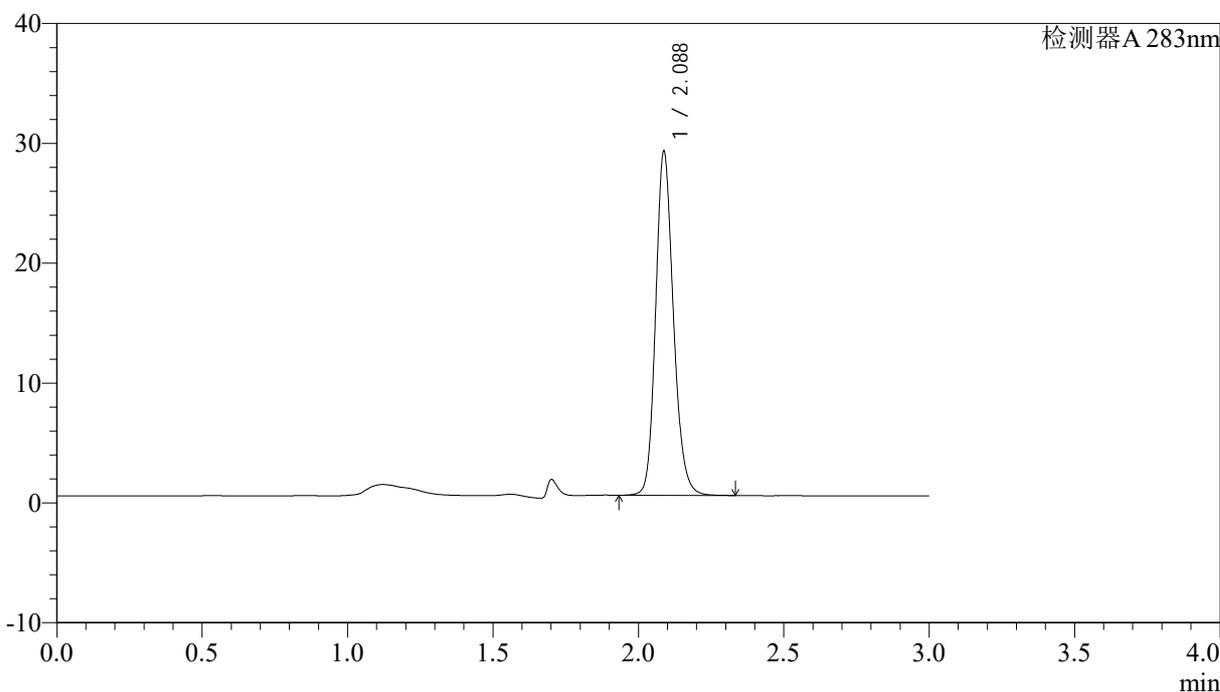
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-73-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:59:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	122535	100.000	28682	5669	1.168	--
总计		122535	100.000	28682			

图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



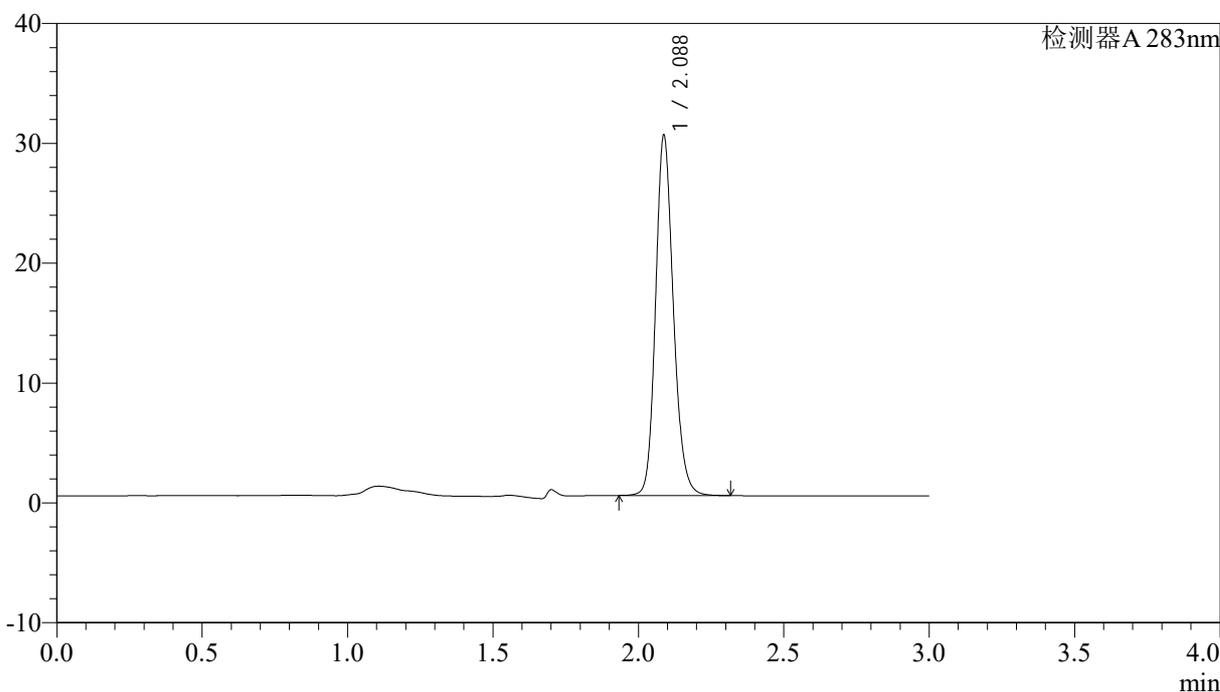
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-74-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:02:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	128244	100.000	30029	5668	1.165	--
总计		128244	100.000	30029			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



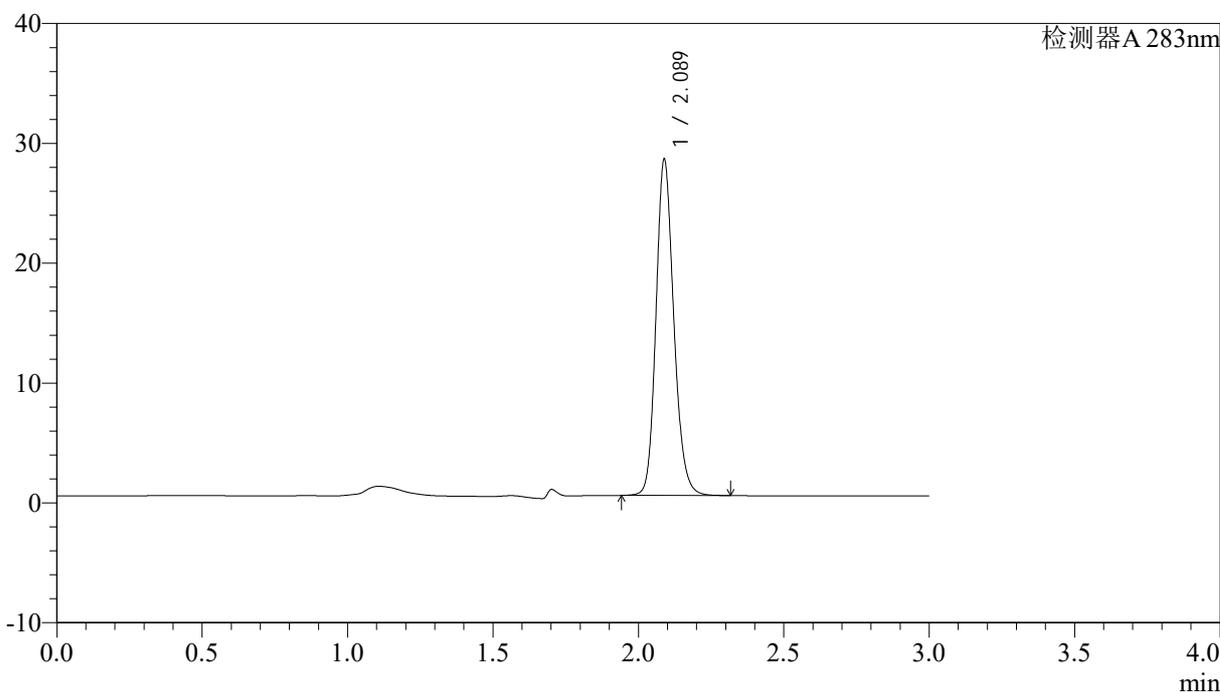
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-75-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:06:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	119906	100.000	28035	5652	1.165	--
总计		119906	100.000	28035			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



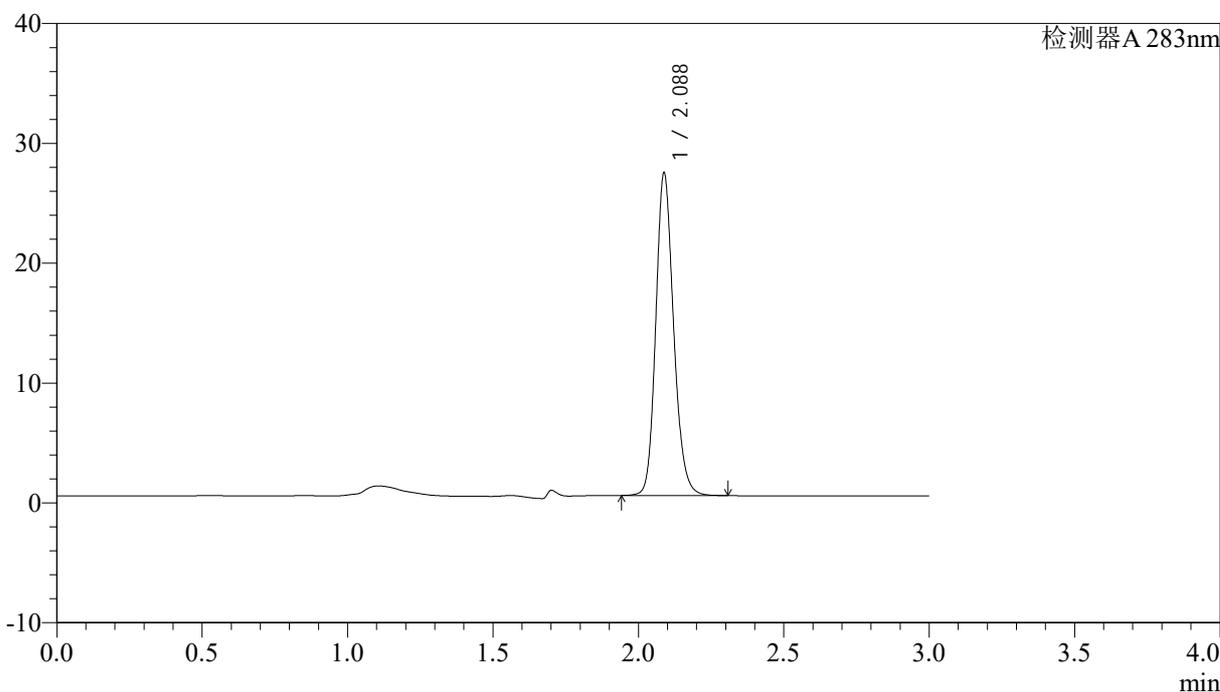
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-76-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:09:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	115082	100.000	26914	5652	1.166	--
总计		115082	100.000	26914			

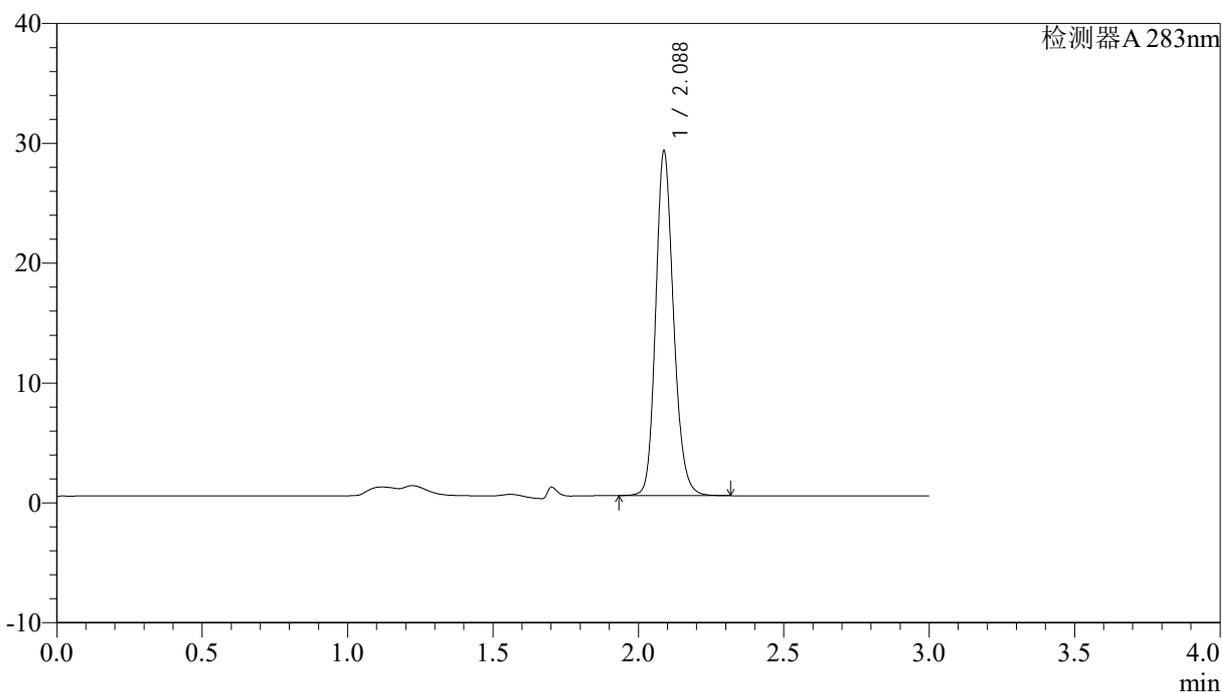
图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-77-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:13:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	123078	100.000	28750	5637	1.166	--
总计		123078	100.000	28750			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



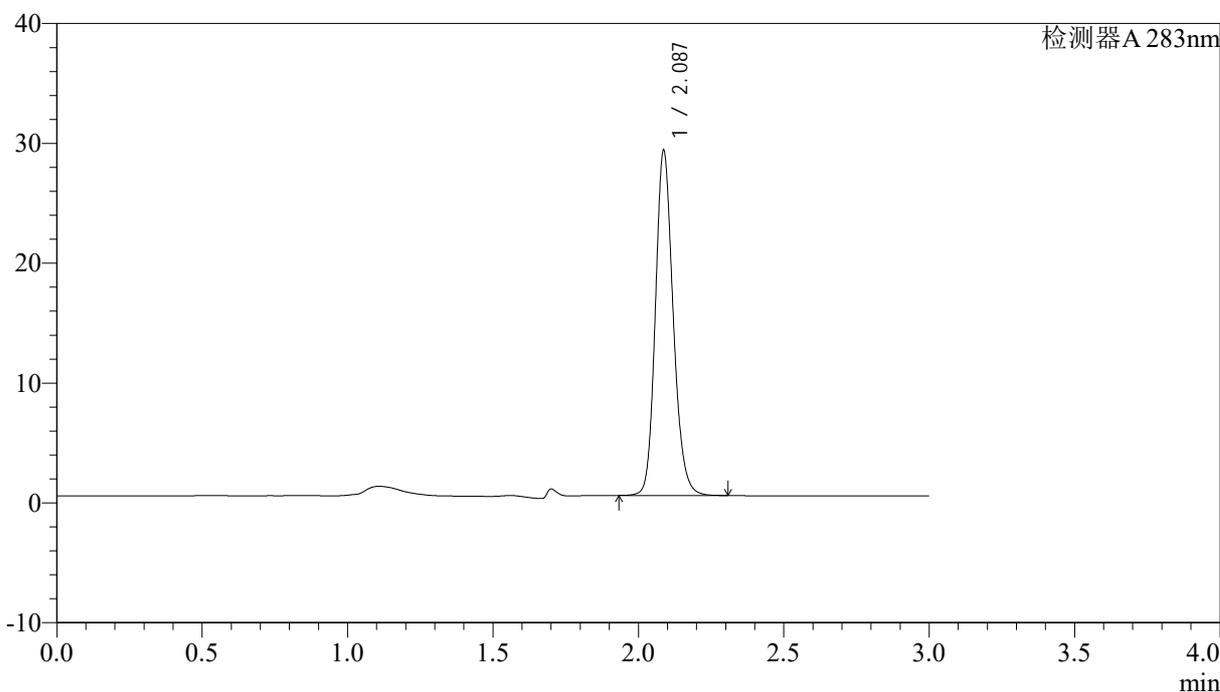
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-78-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:16:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	123149	100.000	28733	5637	1.165	--
总计		123149	100.000	28733			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



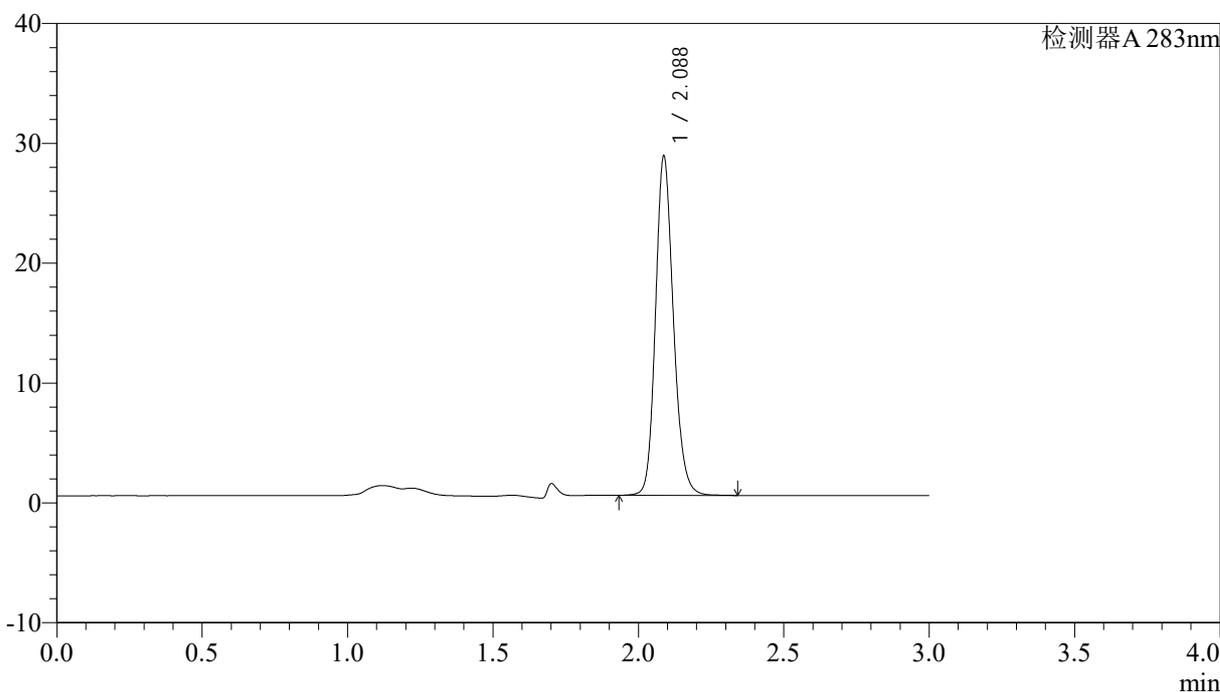
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-79-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:20:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	121334	100.000	28280	5617	1.166	--
总计		121334	100.000	28280			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



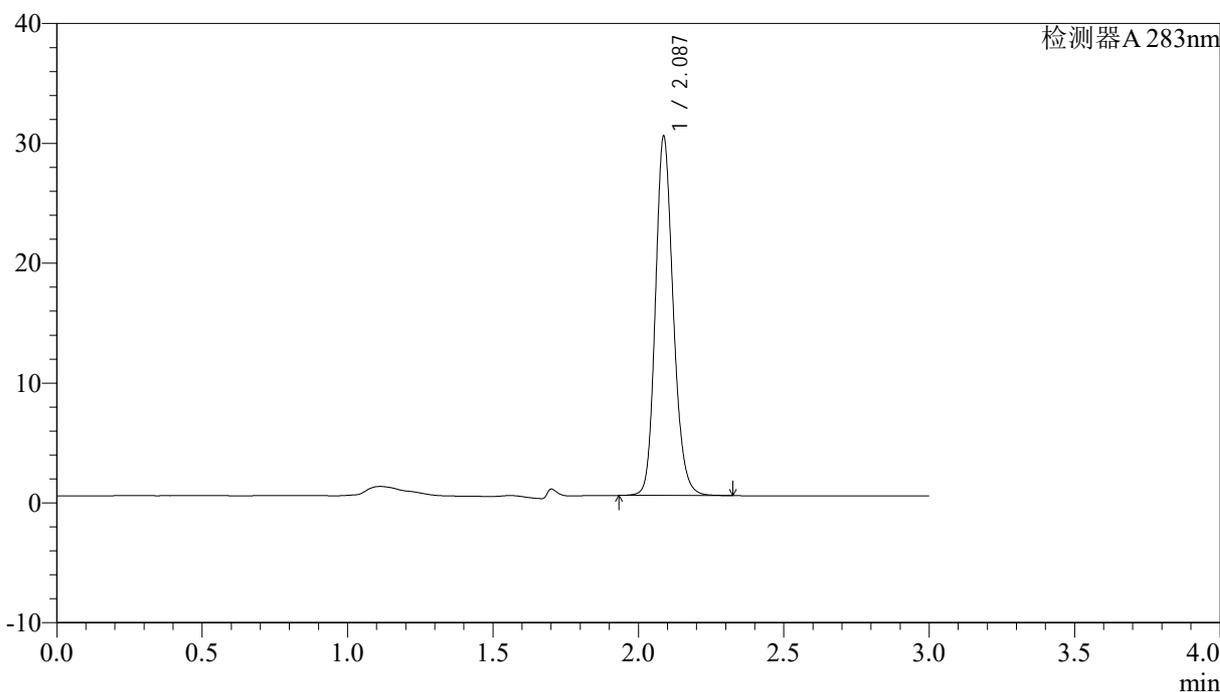
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-80-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:23:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	128409	100.000	29922	5623	1.166	--
总计		128409	100.000	29922			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



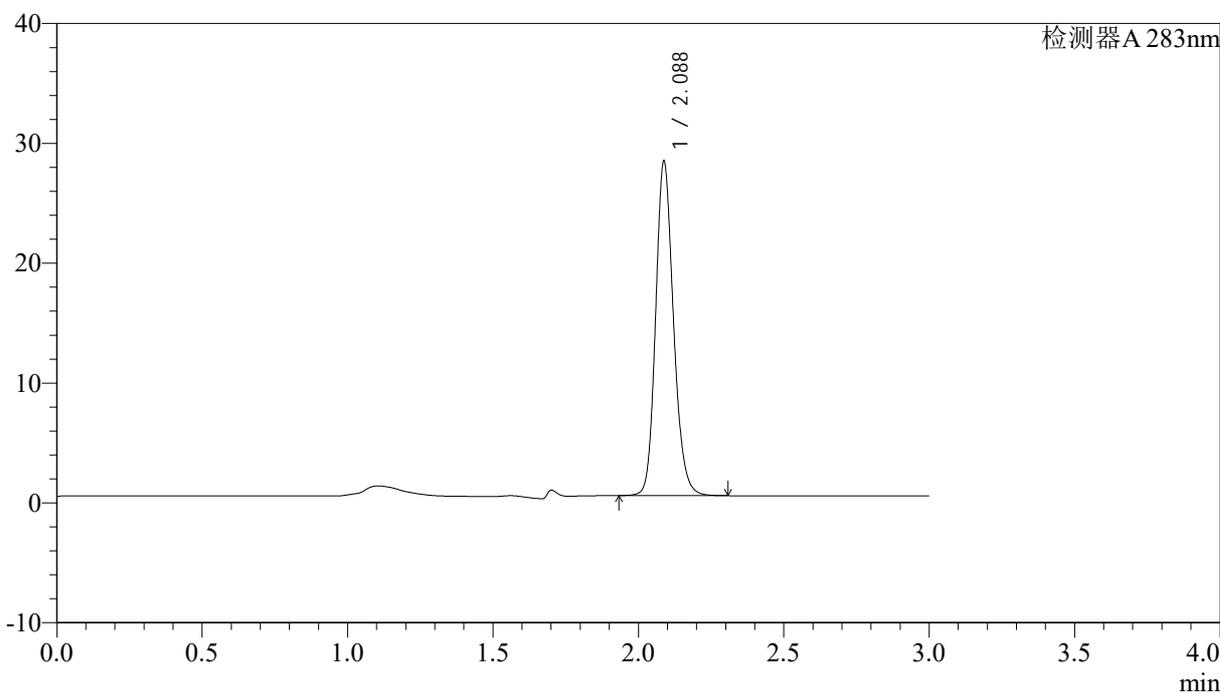
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-81-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:27:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	119575	100.000	27882	5610	1.166	--
总计		119575	100.000	27882			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



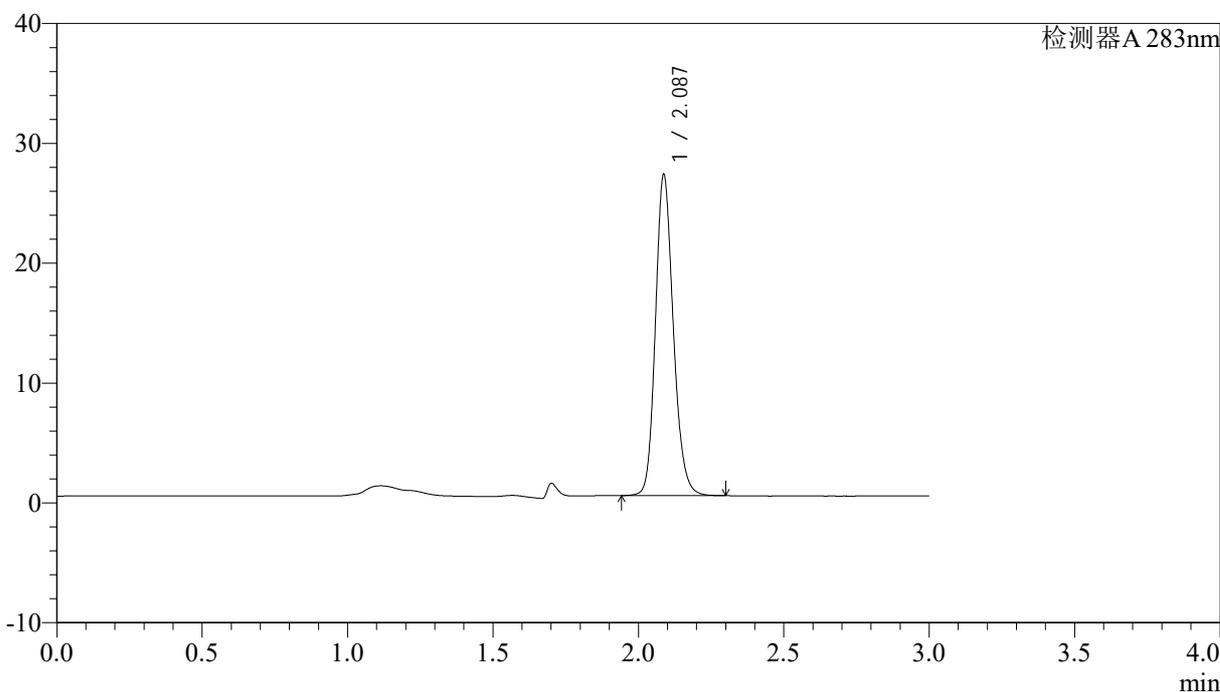
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-82-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:30:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	114864	100.000	26758	5599	1.167	--
总计		114864	100.000	26758			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



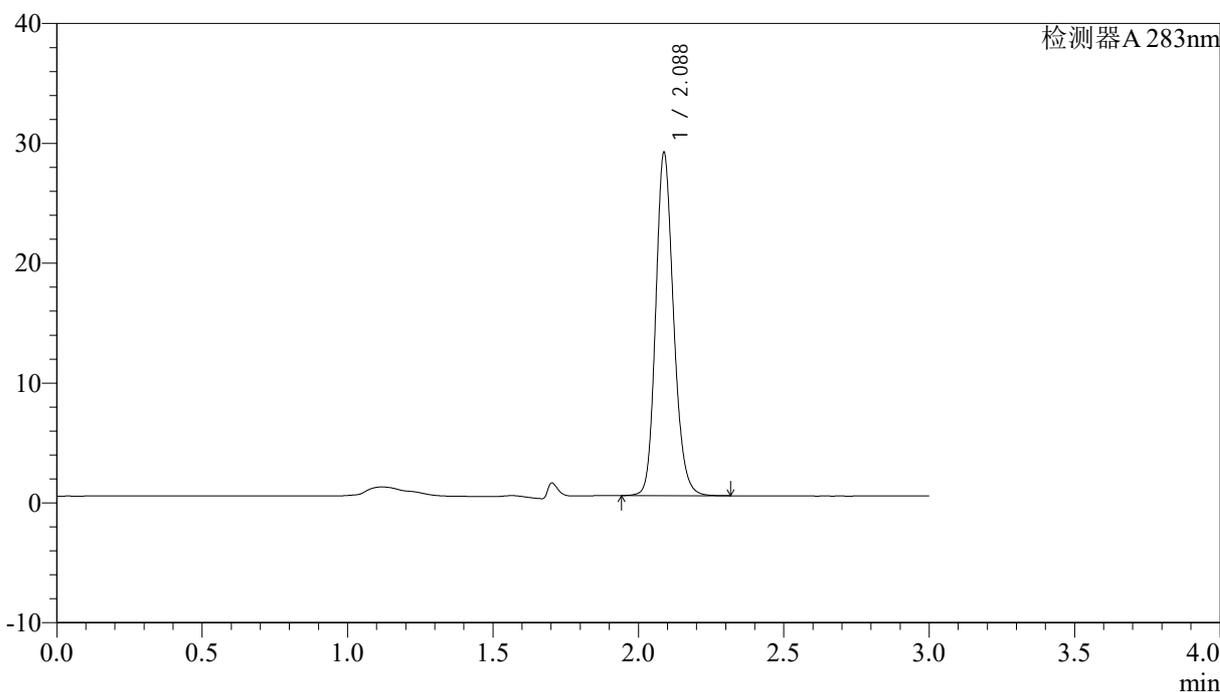
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-83-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:34:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	122795	100.000	28624	5603	1.166	--
总计		122795	100.000	28624			

图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



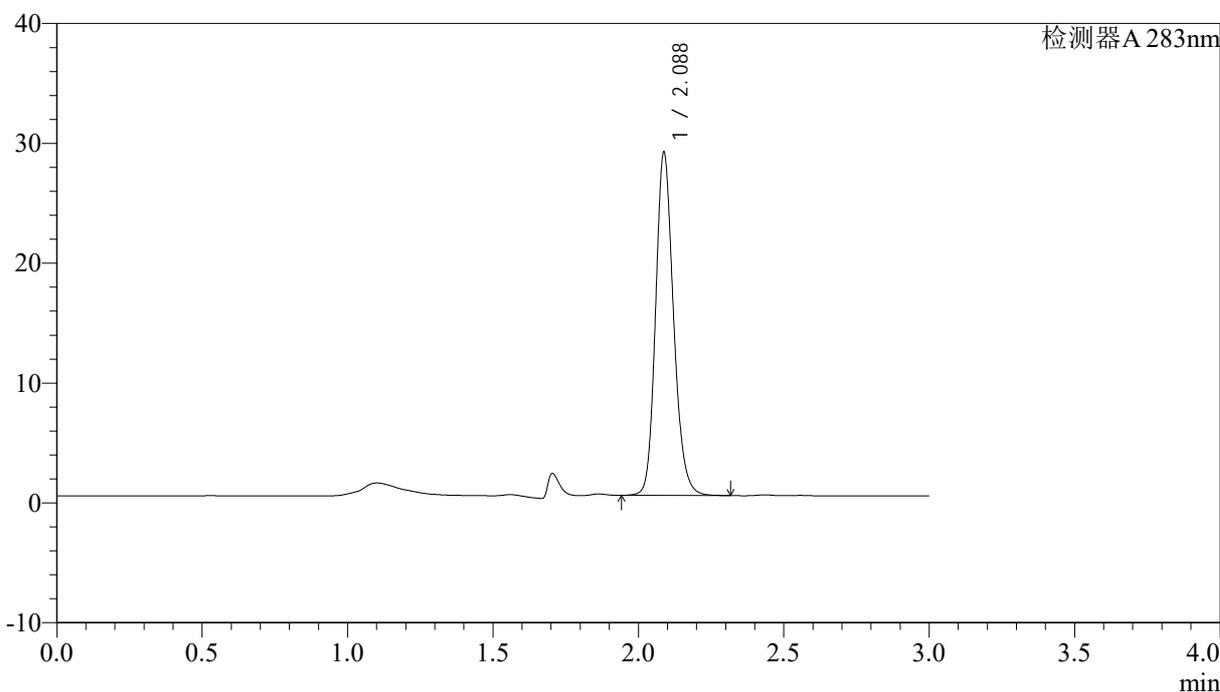
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-84-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:37:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	123395	100.000	28616	5557	1.171	--
总计		123395	100.000	28616			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



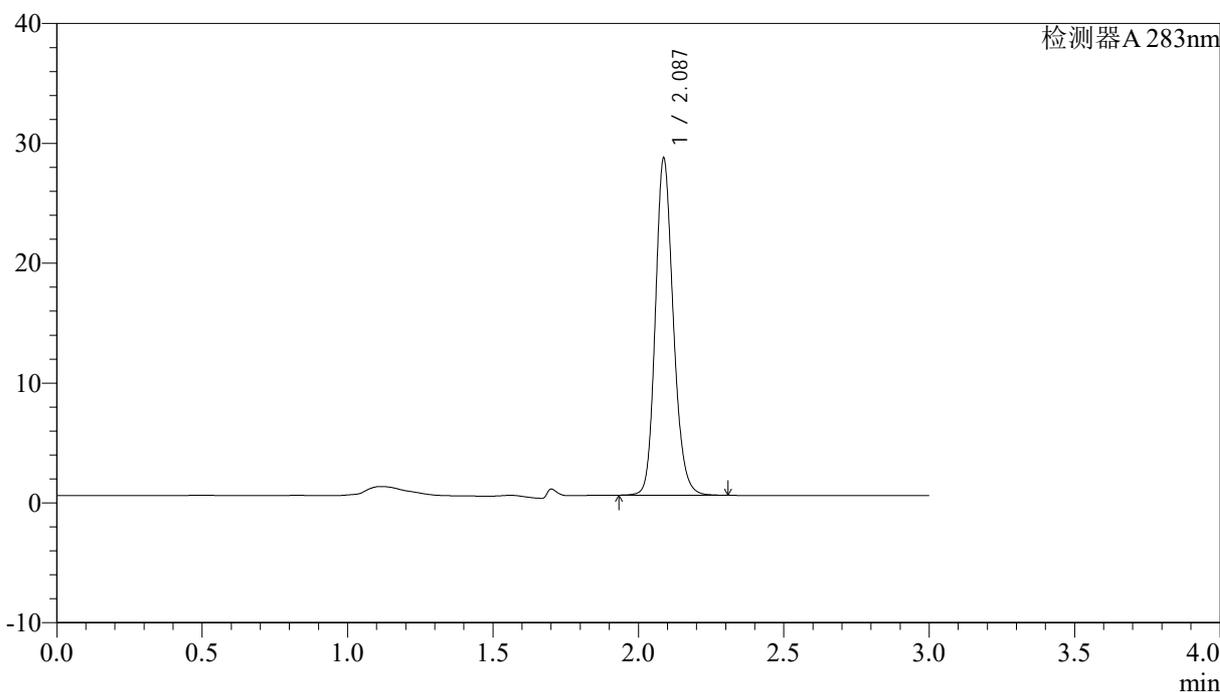
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-85-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:41:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

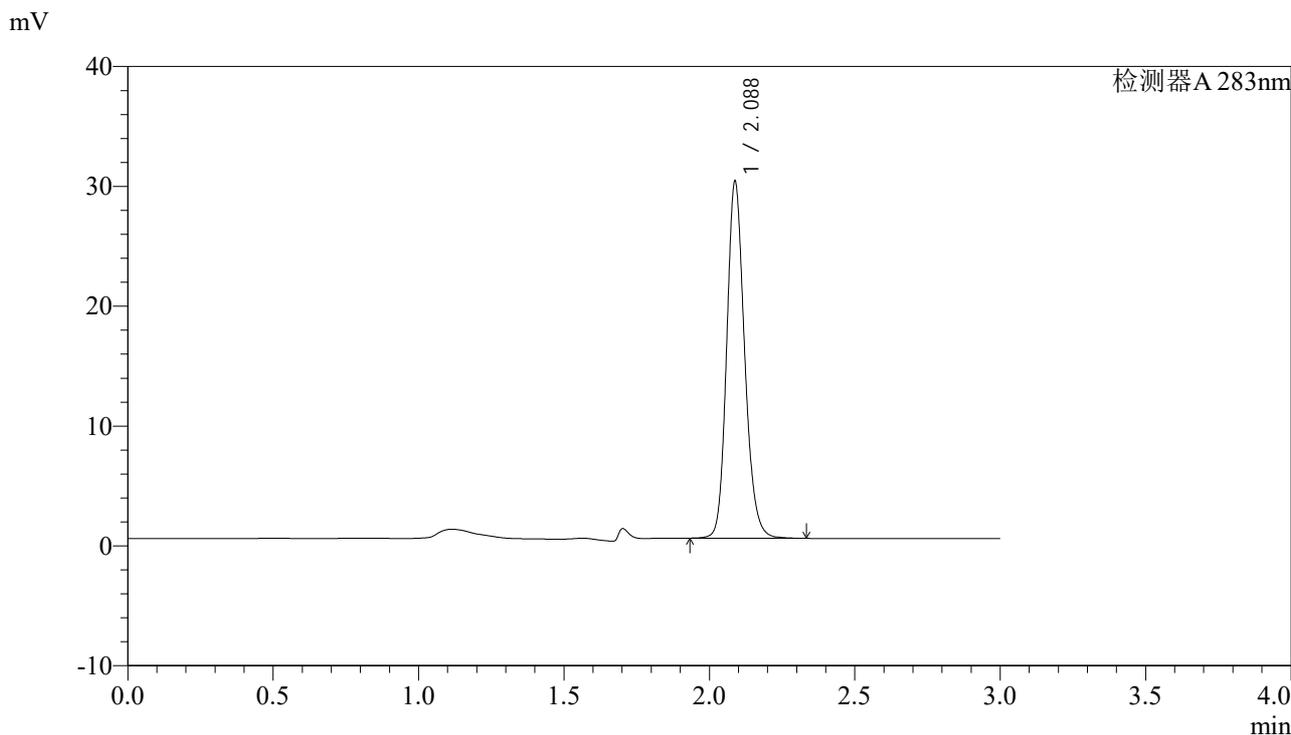
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	120891	100.000	28081	5583	1.166	--
总计		120891	100.000	28081			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-86-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:44:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	128106	100.000	29764	5582	1.167	--
总计		128106	100.000	29764			

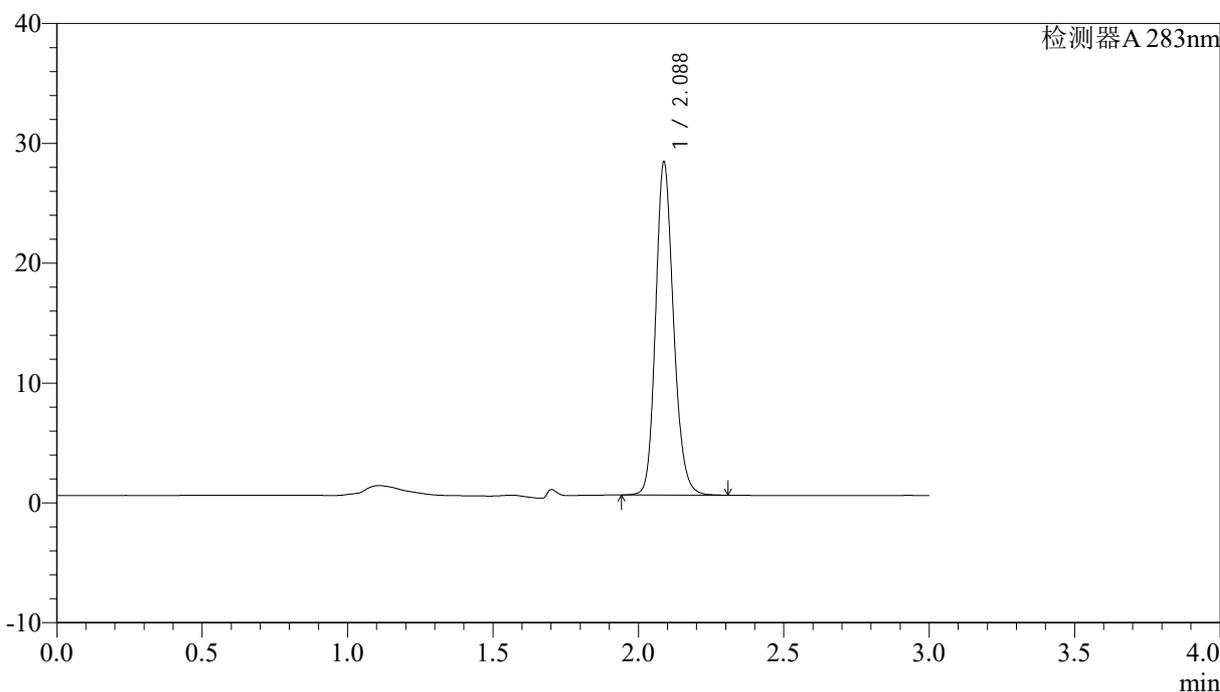
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-87-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:48:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

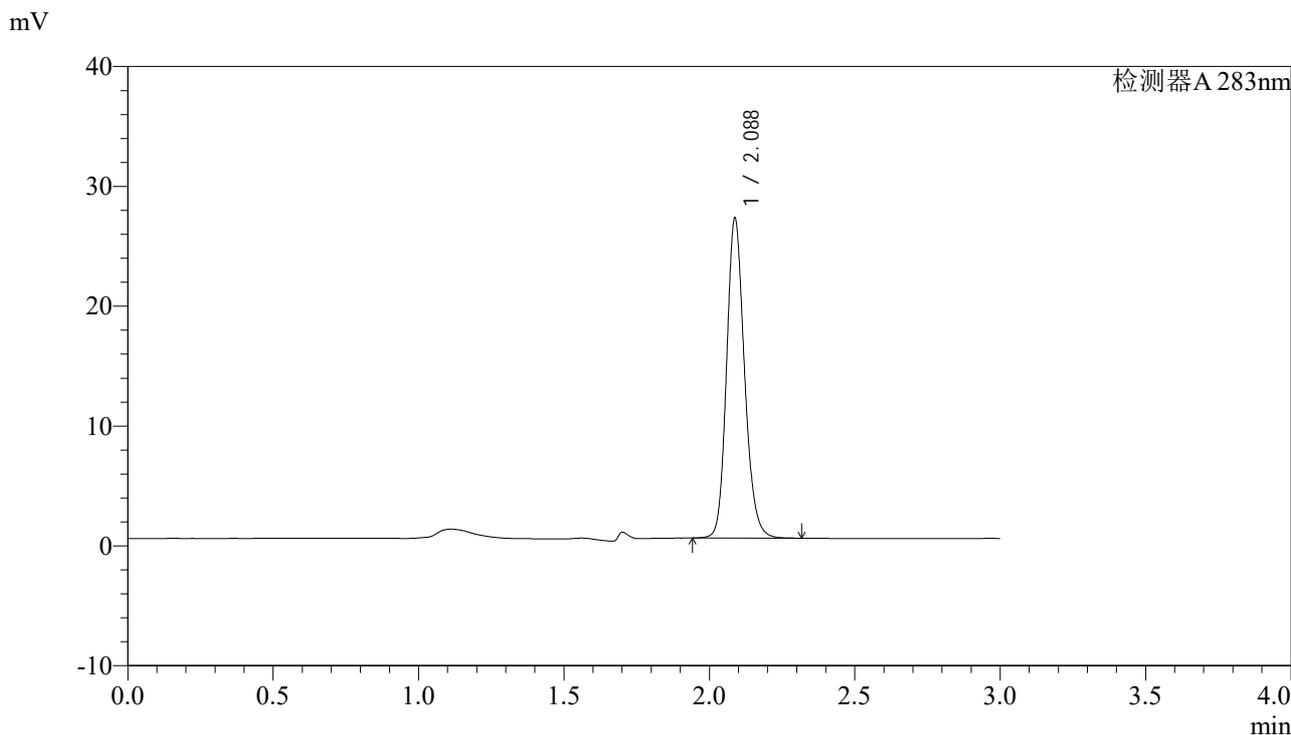
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	119403	100.000	27779	5586	1.167	--
总计		119403	100.000	27779			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-88-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:51:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	114834	100.000	26686	5577	1.168	--
总计		114834	100.000	26686			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



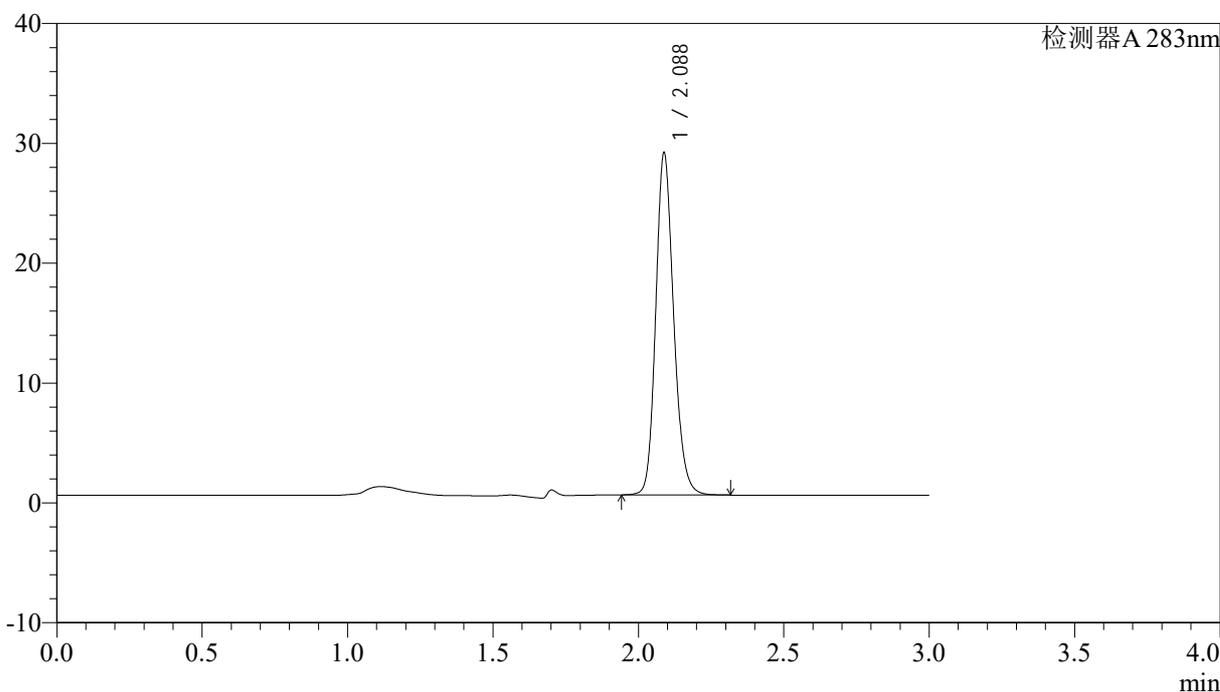
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-89-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:55:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	122591	100.000	28540	5600	1.168	--
总计		122591	100.000	28540			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



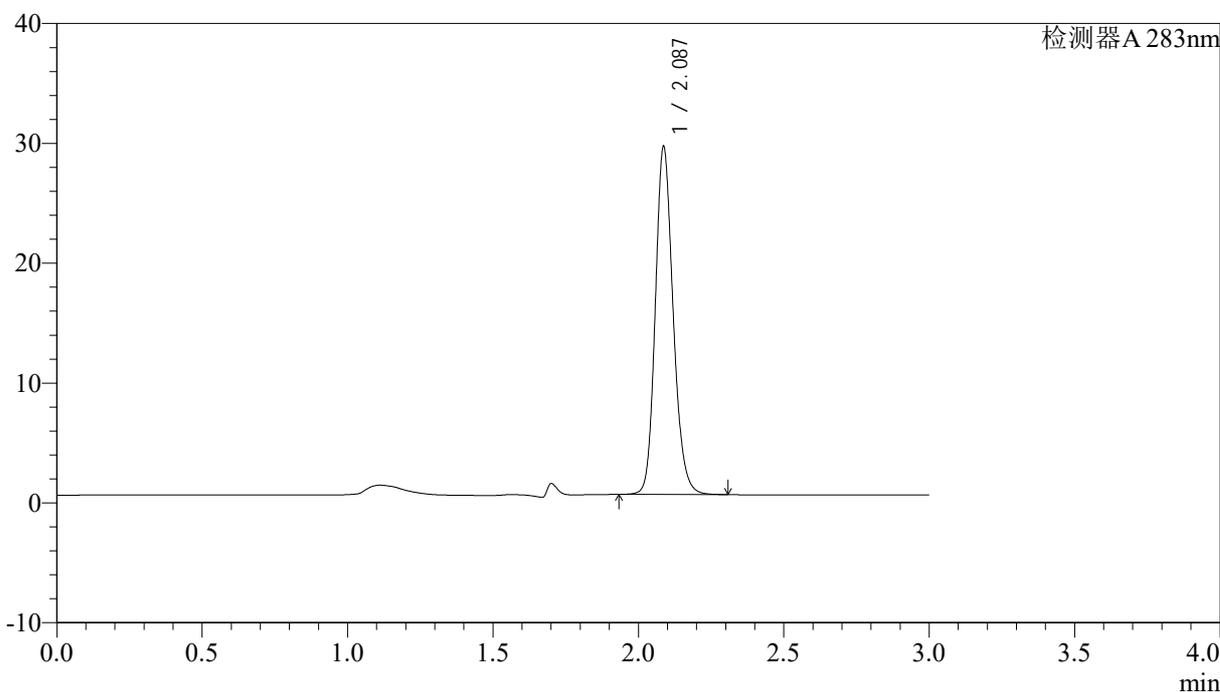
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-90-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:58:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	124378	100.000	28959	5611	1.167	--
总计		124378	100.000	28959			

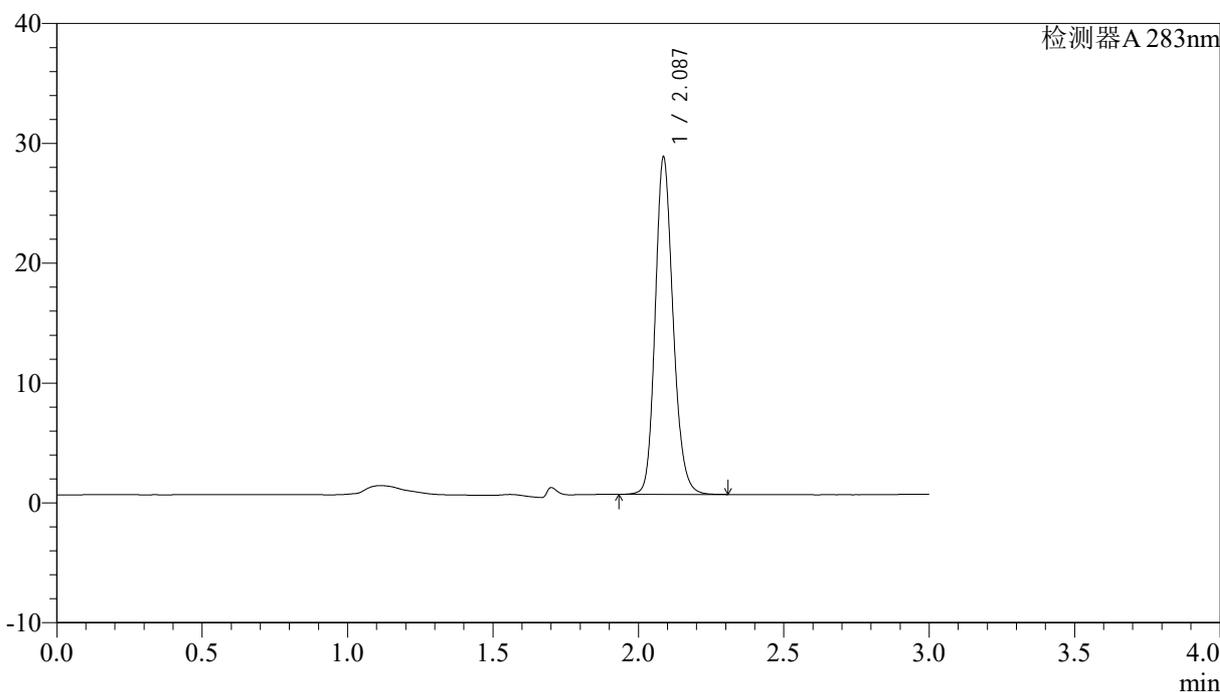
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-91-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:02:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	120669	100.000	28058	5598	1.168	--
总计		120669	100.000	28058			



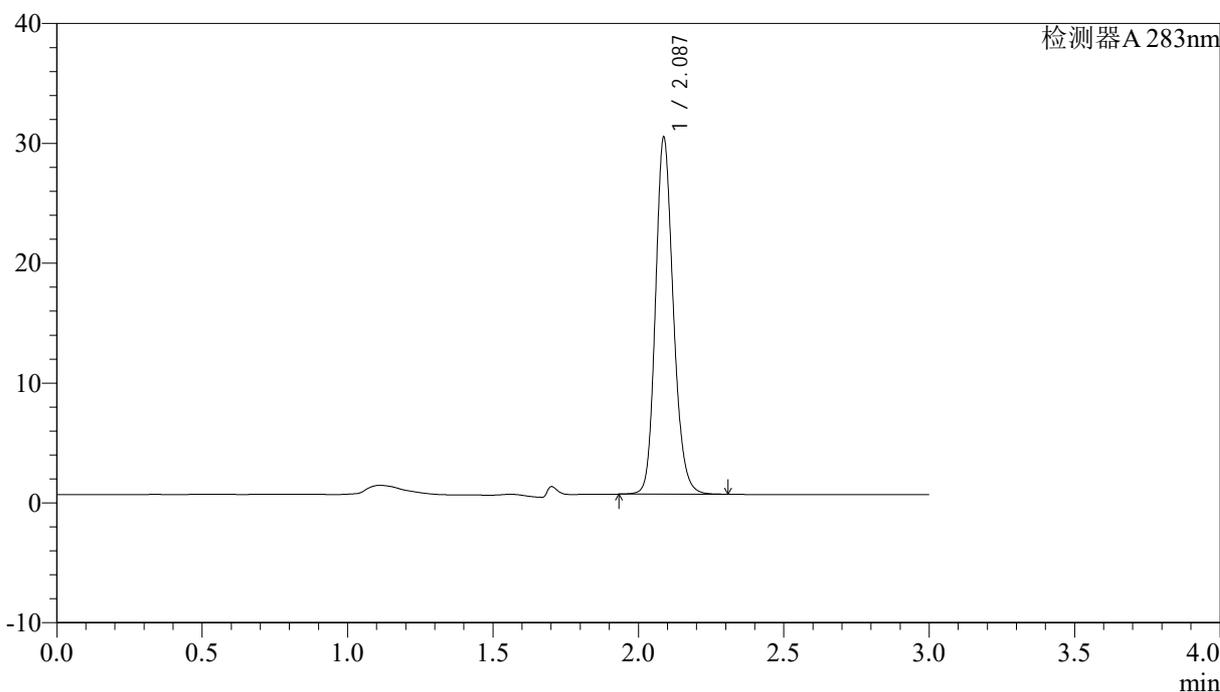
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-92-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:05:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:44:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	127589	100.000	29740	5612	1.166	--
总计		127589	100.000	29740			

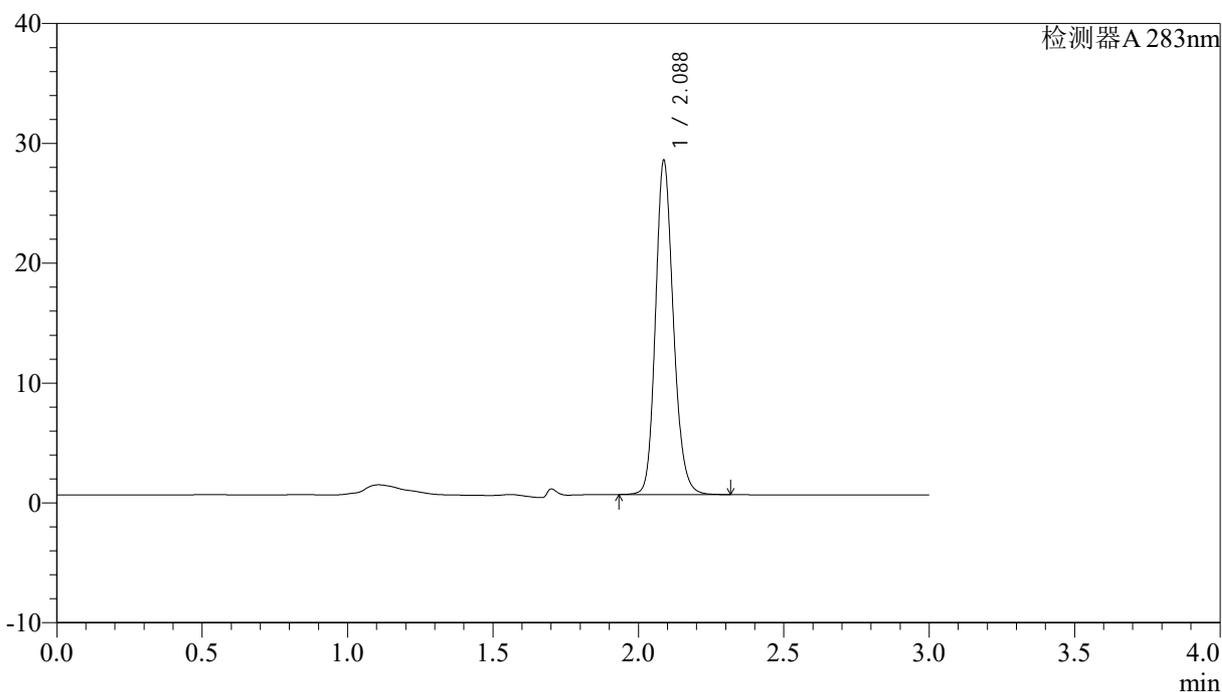
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-93-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:09:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	119442	100.000	27857	5622	1.167	--
总计		119442	100.000	27857			

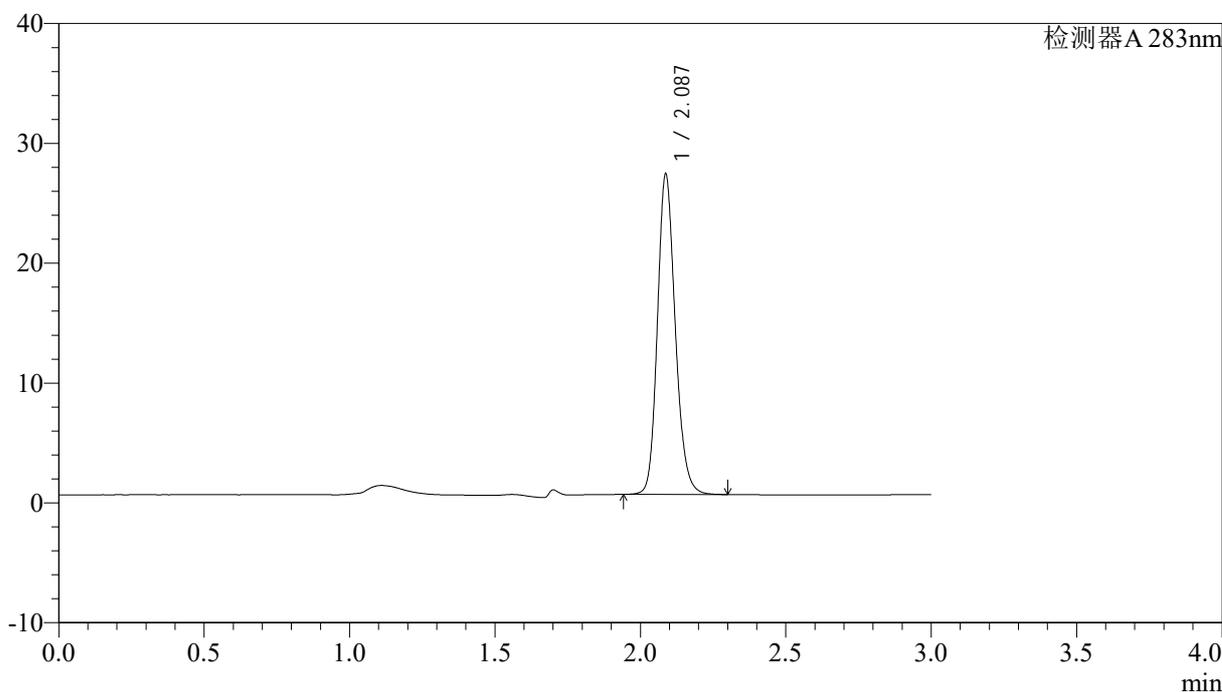
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &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: RCSQTL-348 - 0-70/1-94-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:12:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	114463	100.000	26696	5627	1.168	--
总计		114463	100.000	26696			

图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



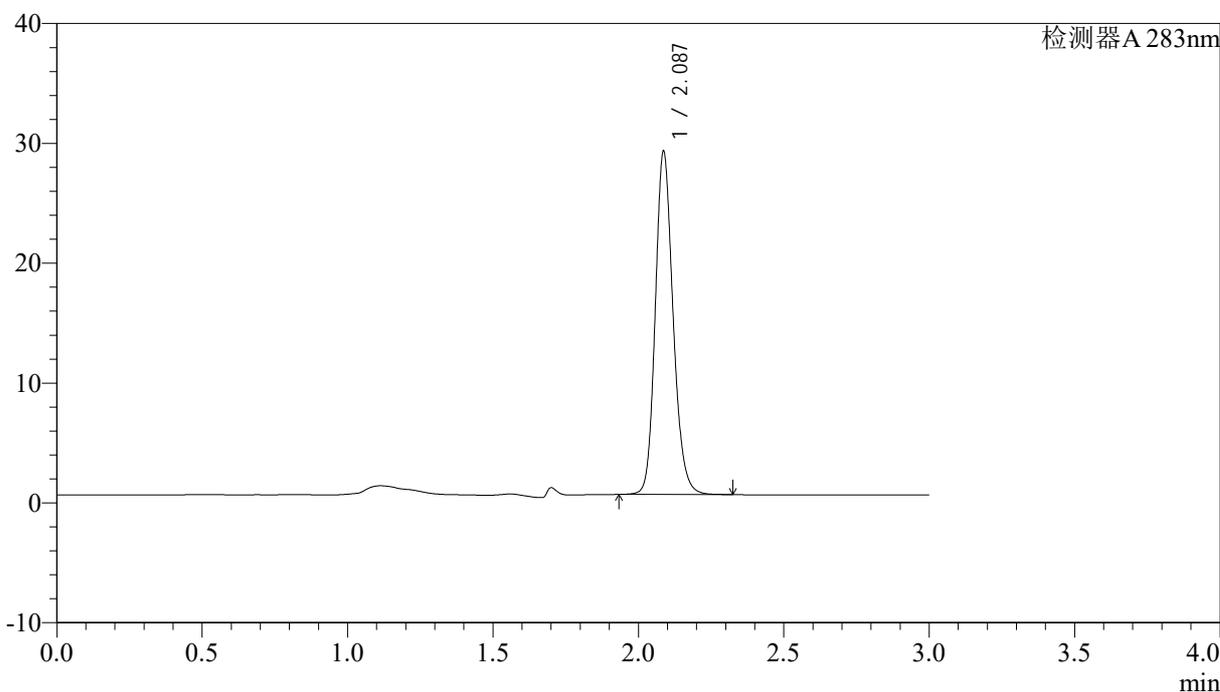
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-95-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:16:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

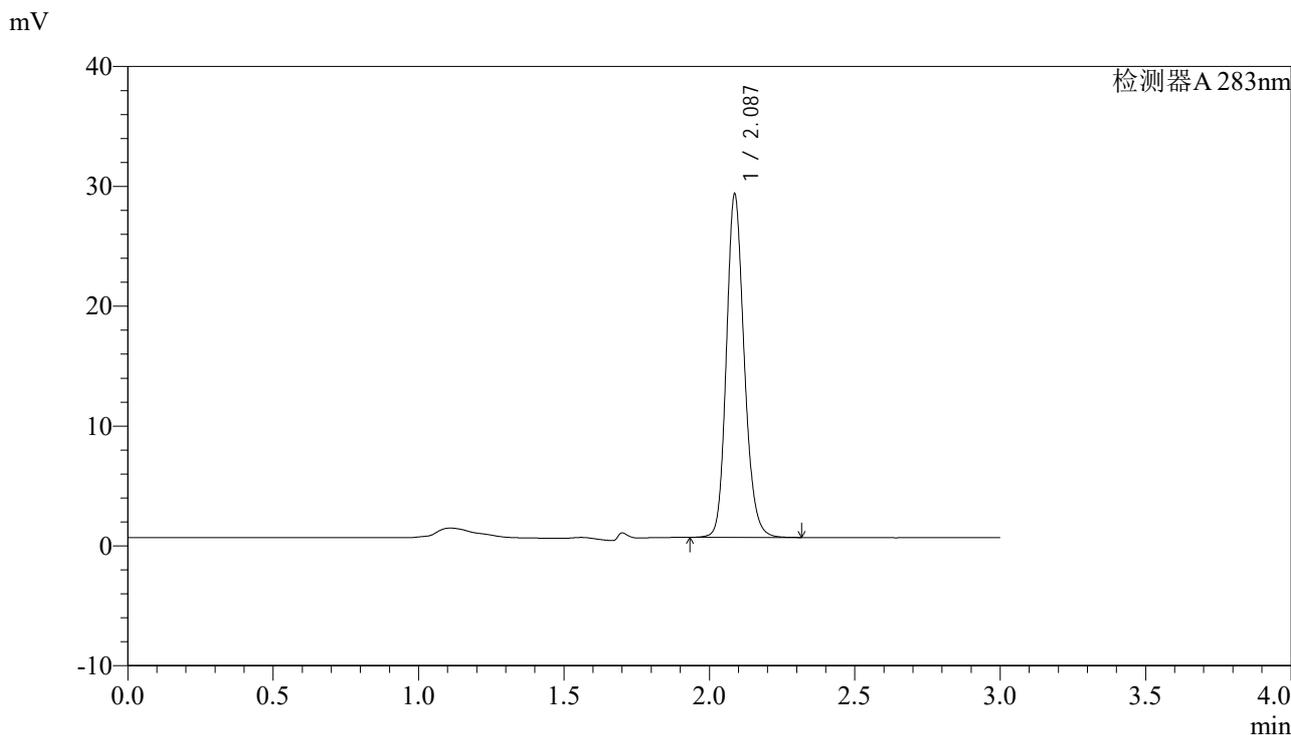
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	122426	100.000	28561	5654	1.168	--
总计		122426	100.000	28561			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-96-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:19:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	122641	100.000	28593	5633	1.167	--
总计		122641	100.000	28593			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



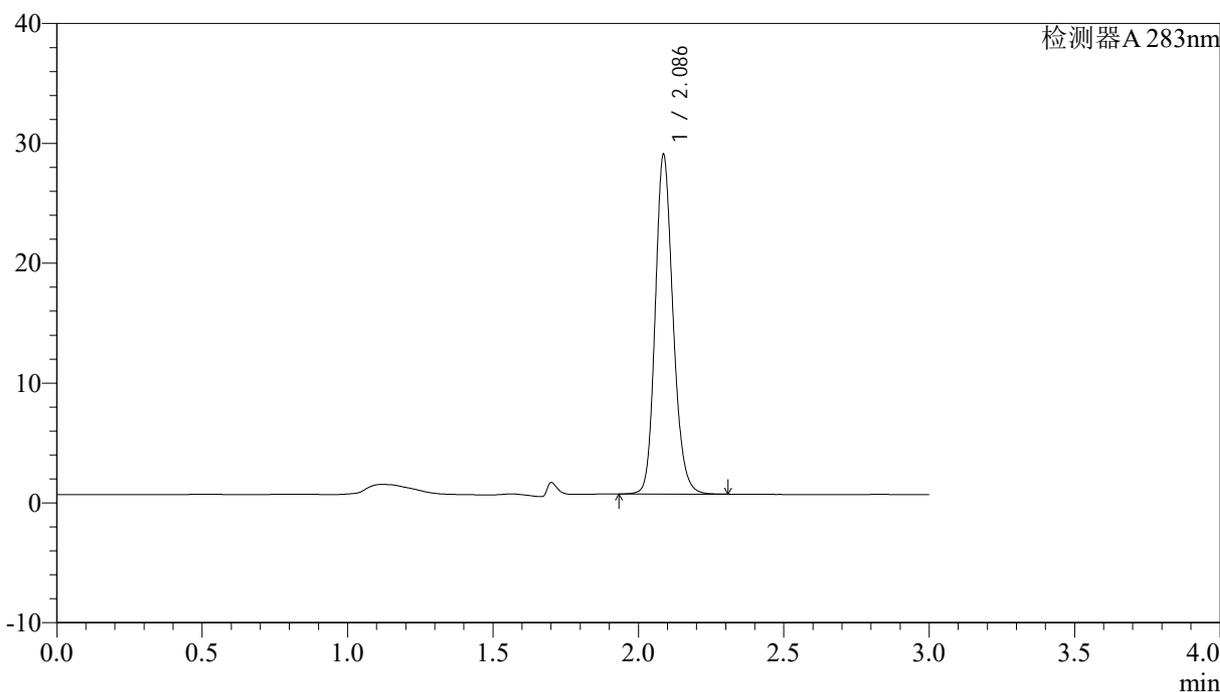
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-97-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:23:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	121227	100.000	28235	5618	1.167	--
总计		121227	100.000	28235			

图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



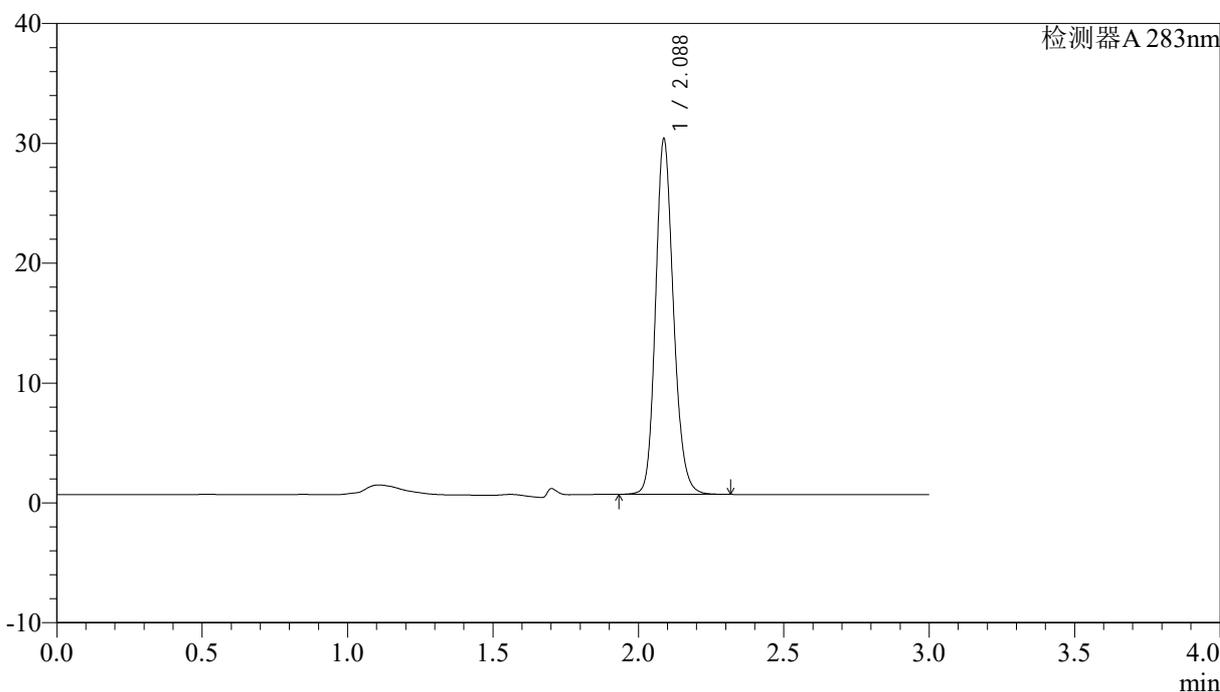
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-98-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:26:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	127423	100.000	29648	5590	1.166	--
总计		127423	100.000	29648			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



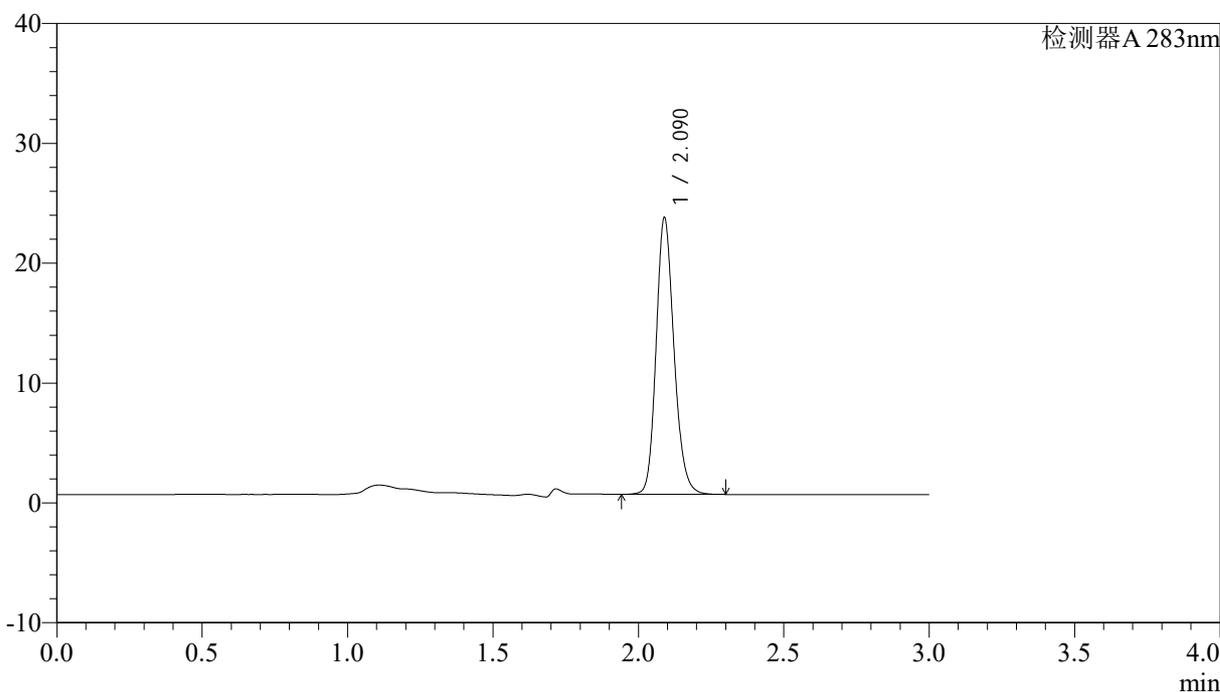
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-99-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:30:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	99052	100.000	23066	5608	1.173	--
总计		99052	100.000	23066			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



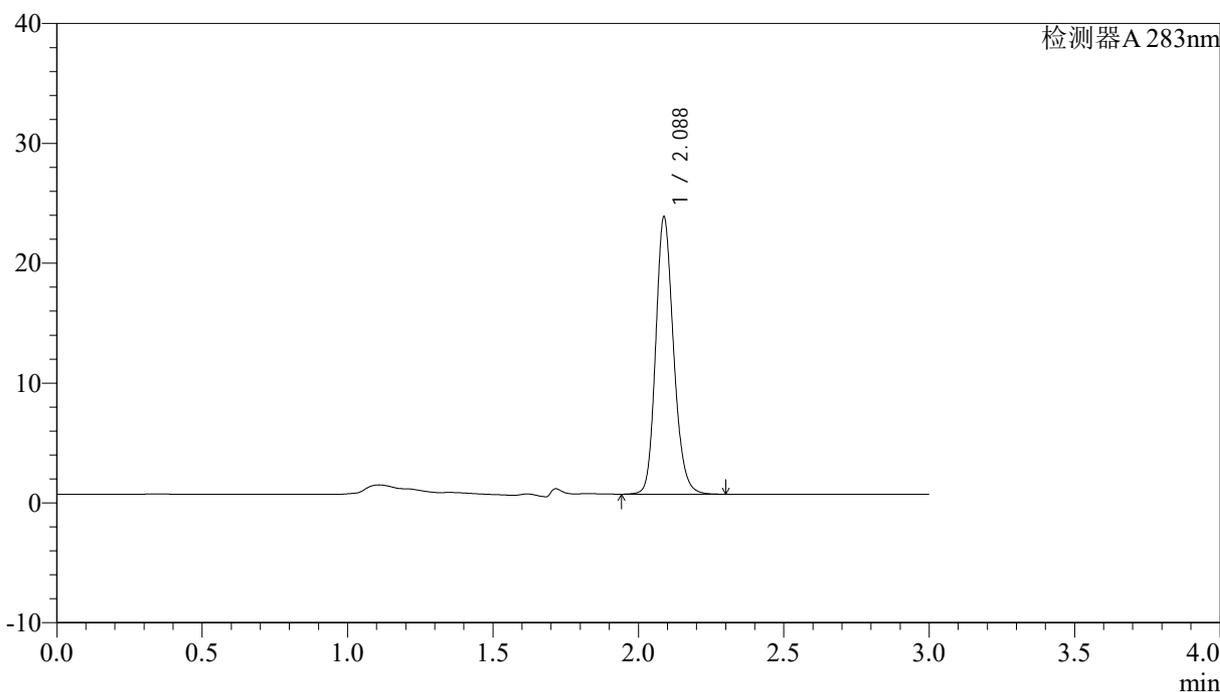
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-100-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:33:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	99238	100.000	23140	5608	1.172	--
总计		99238	100.000	23140			

图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



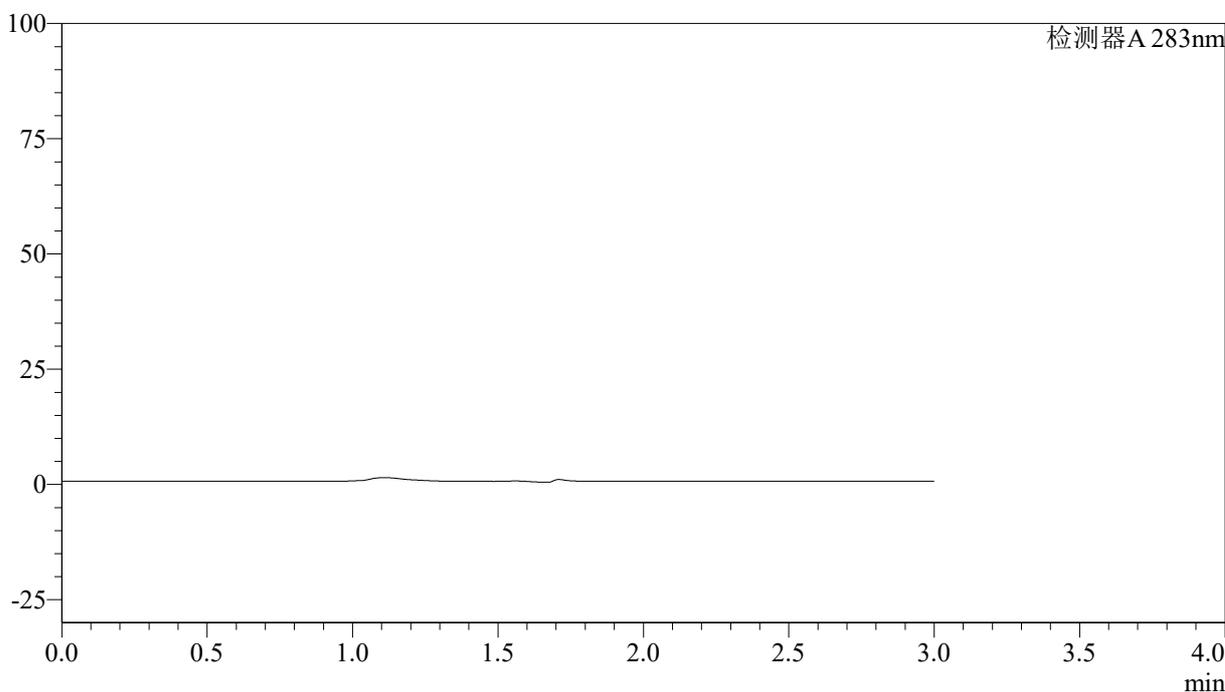
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-101-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:37:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

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

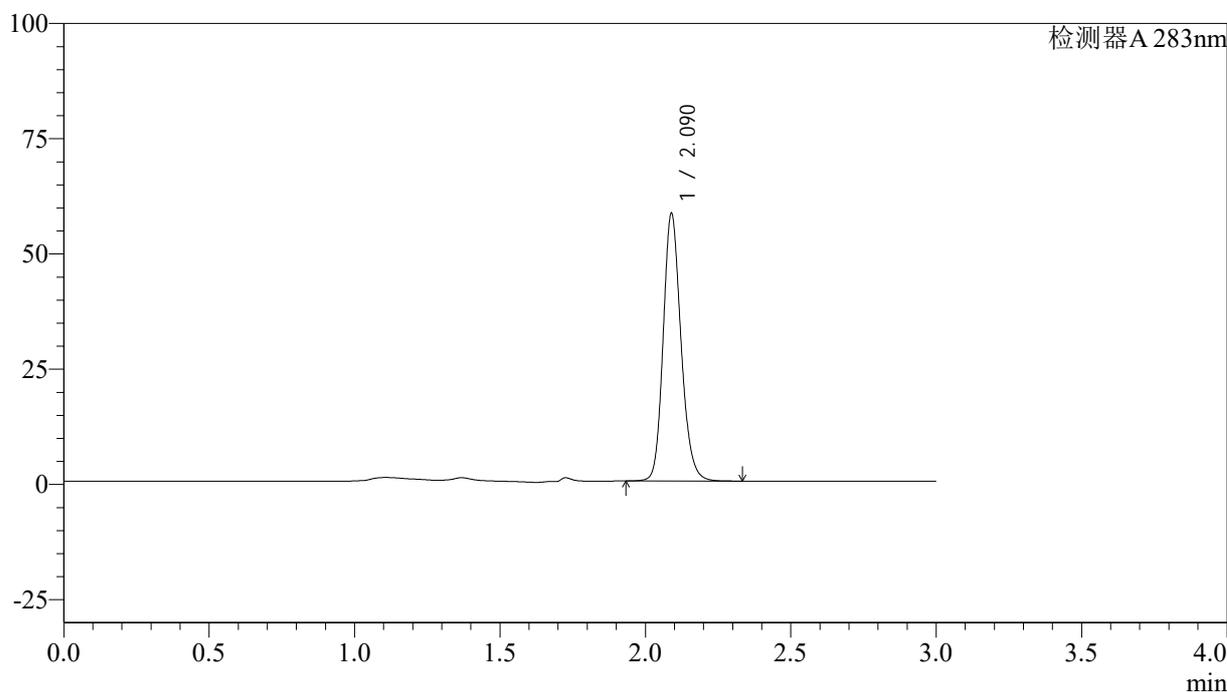
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-70/1-102-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:40:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248508	100.000	58003	5645	1.172	--
总计		248508	100.000	58003			

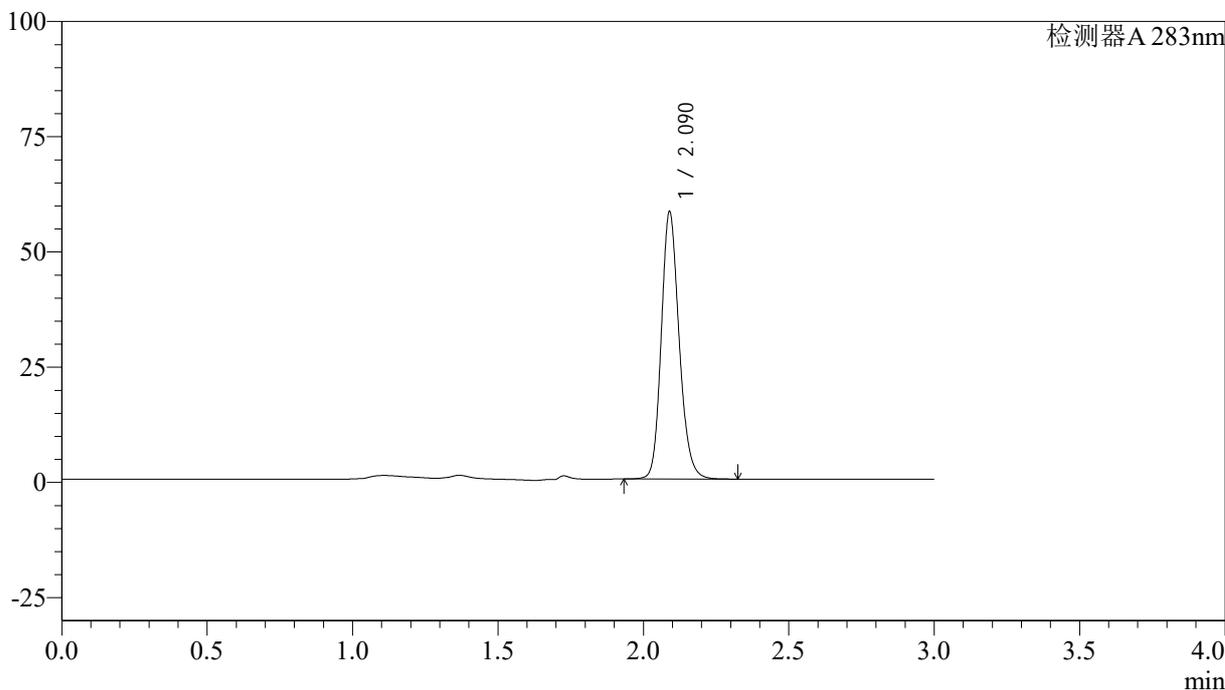
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-70/1-103-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 17:44:04	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248697	100.000	57887	5629	1.172	--
总计		248697	100.000	57887			

图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
对照品溶液-1-2



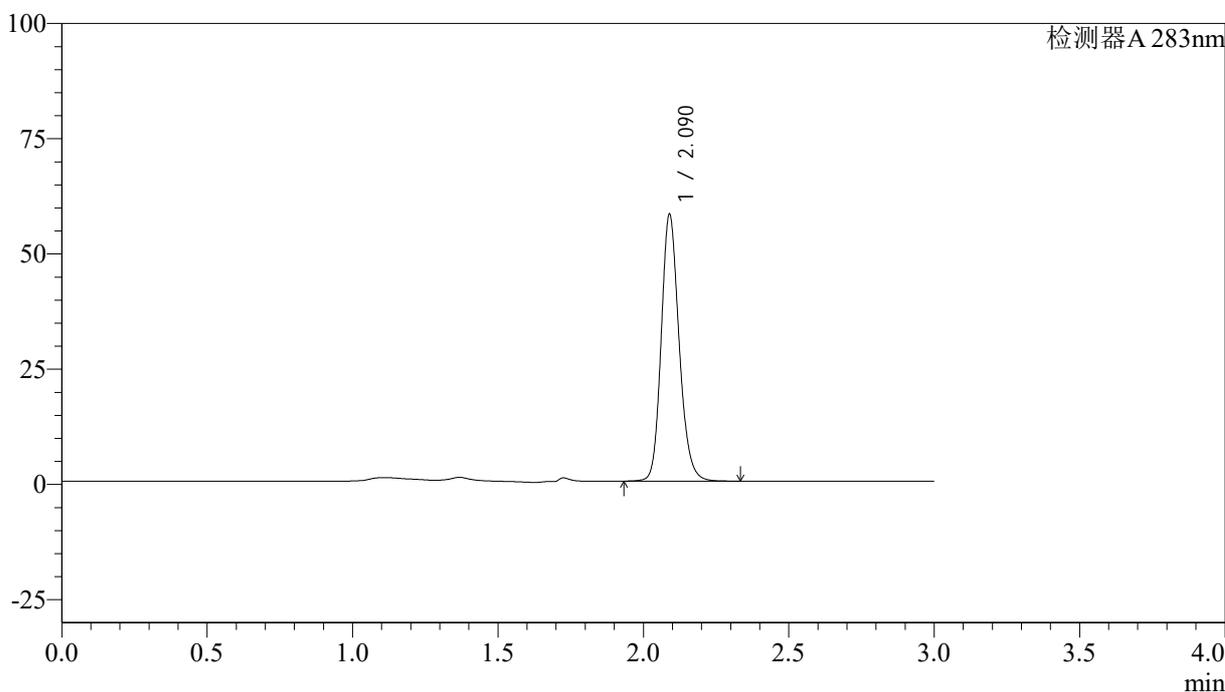
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-104-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:47:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248553	100.000	57794	5604	1.172	--
总计		248553	100.000	57794			

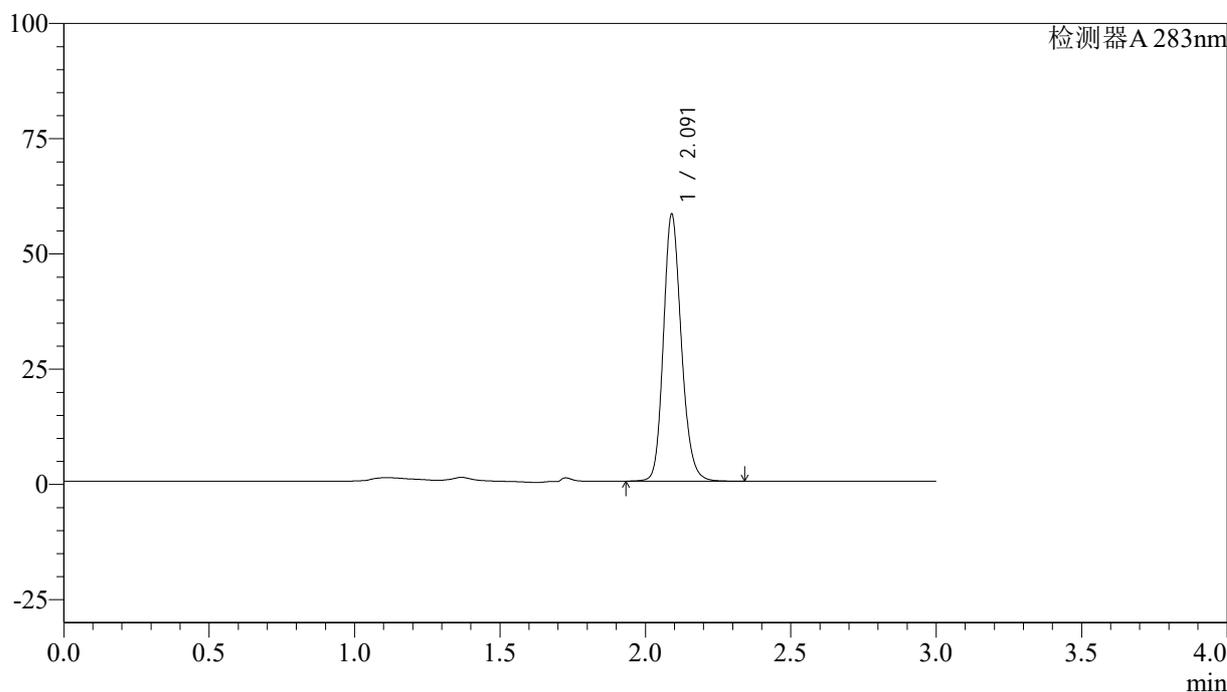
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-70/1-105-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:51:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	248740	100.000	57721	5610	1.172	--
总计		248740	100.000	57721			

图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



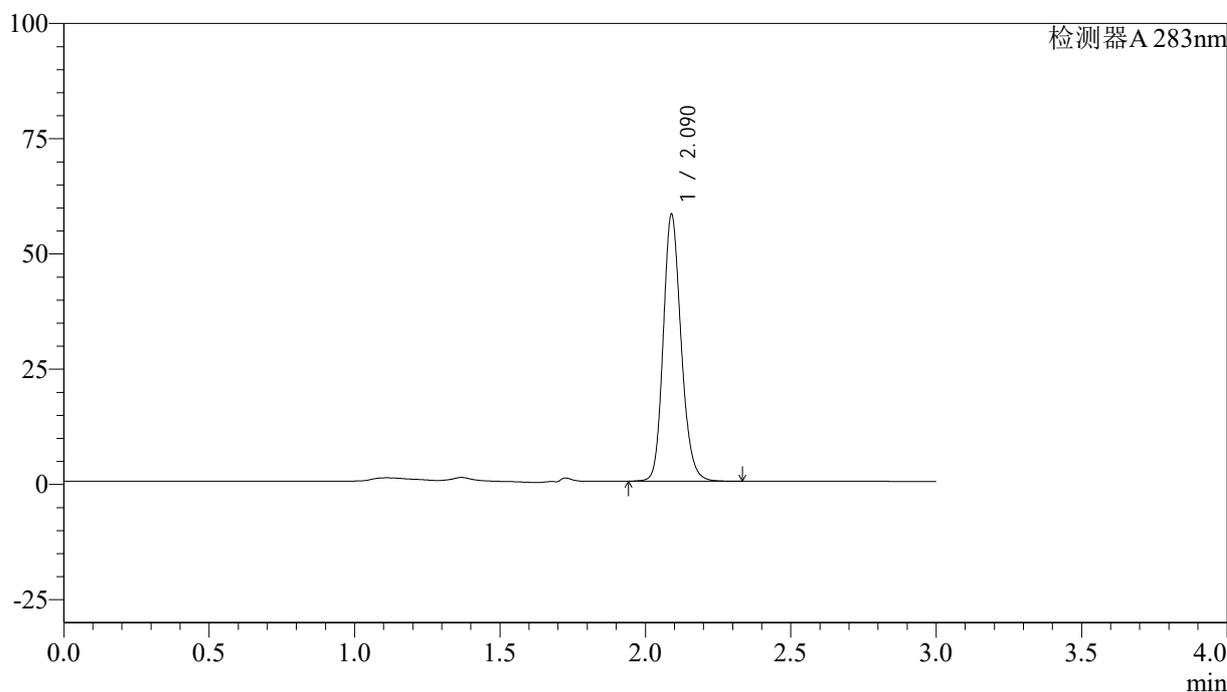
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-106-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:54:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248704	100.000	57810	5609	1.172	--
总计		248704	100.000	57810			

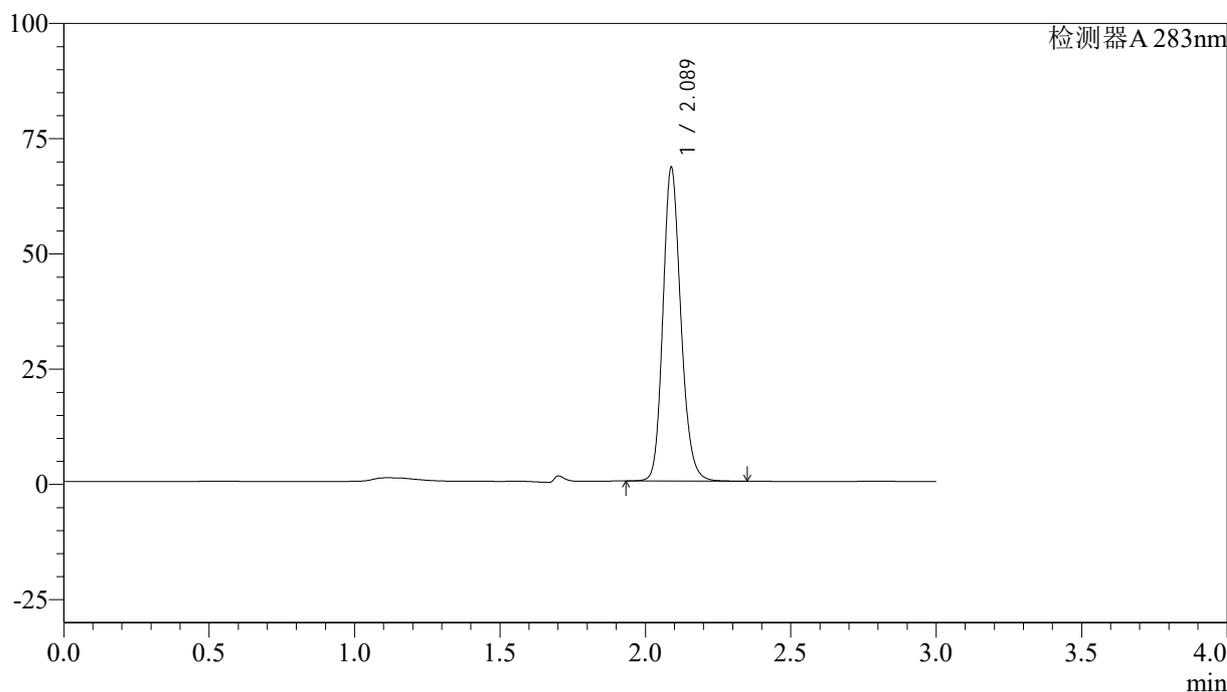
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &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 - 0-70/1-107-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:58:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

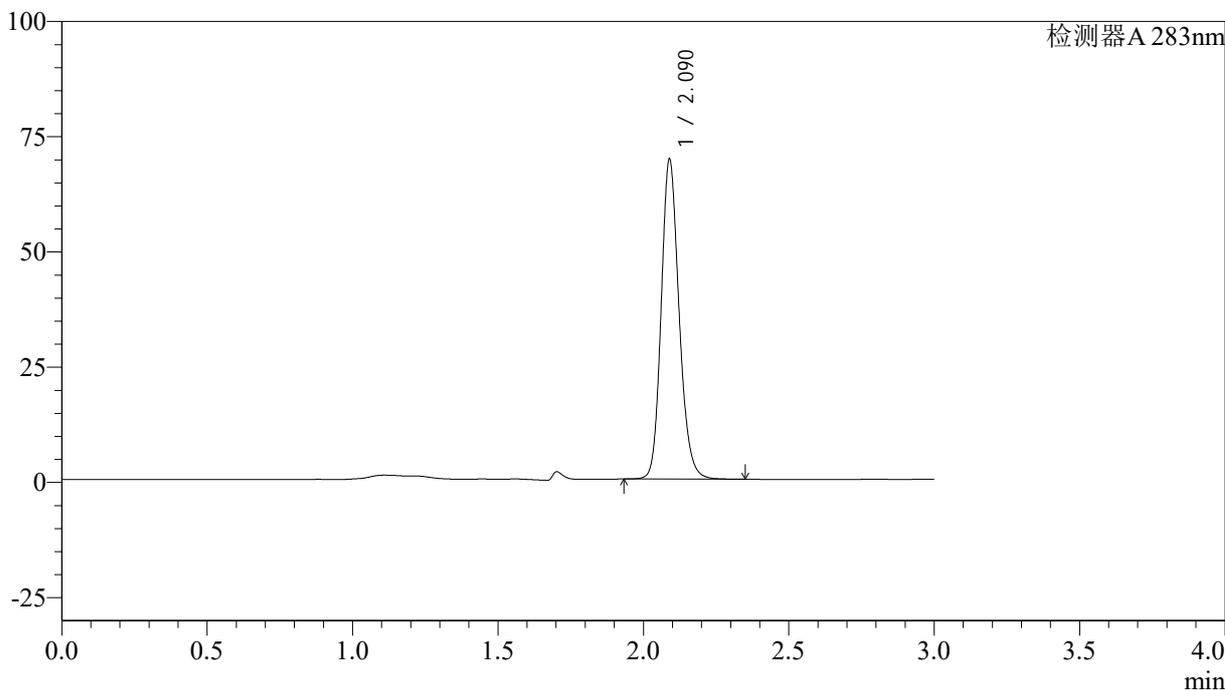
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	292573	100.000	68022	5582	1.167	--
总计		292573	100.000	68022			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-108-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:01:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	297865	100.000	69288	5607	1.168	--
总计		297865	100.000	69288			

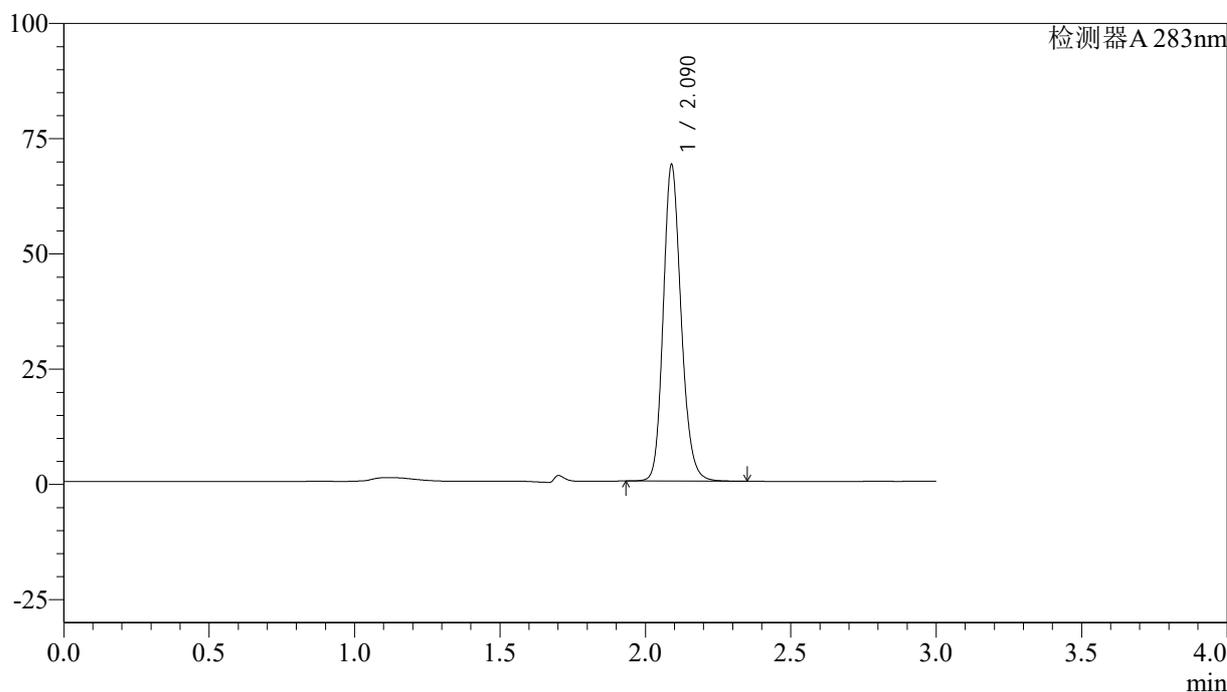
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-109-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:04:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	294674	100.000	68509	5619	1.170	--
总计		294674	100.000	68509			



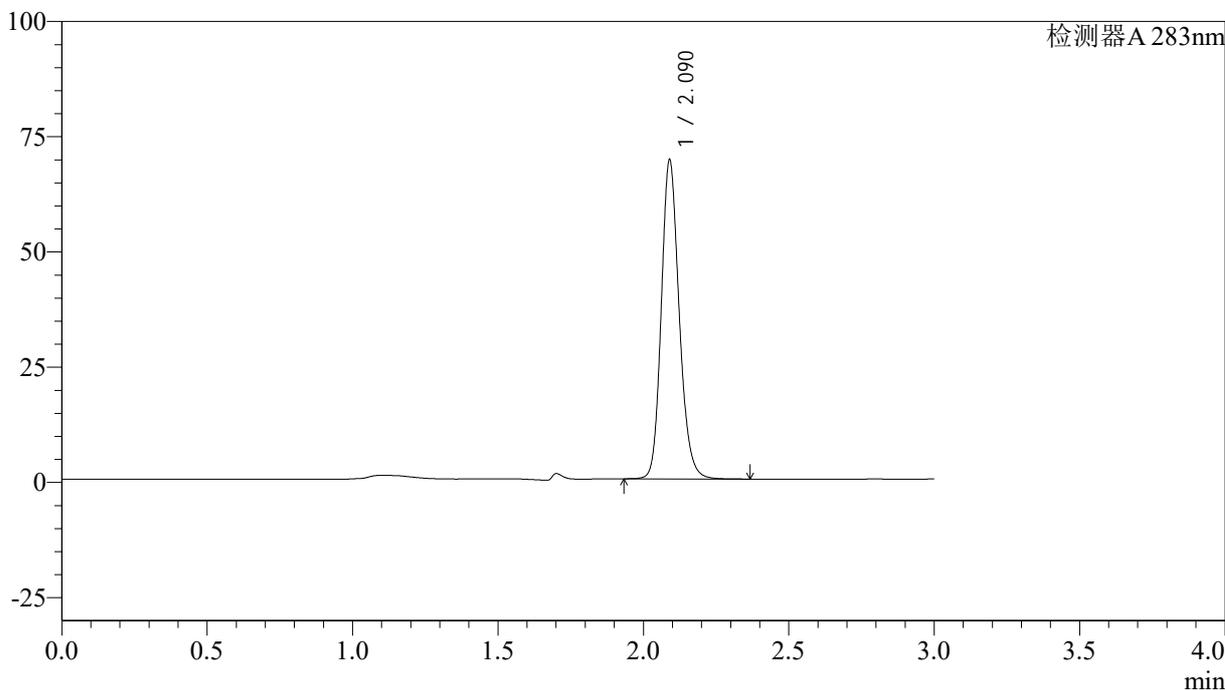
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-110-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:08:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	297024	100.000	69060	5624	1.169	--
总计		297024	100.000	69060			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



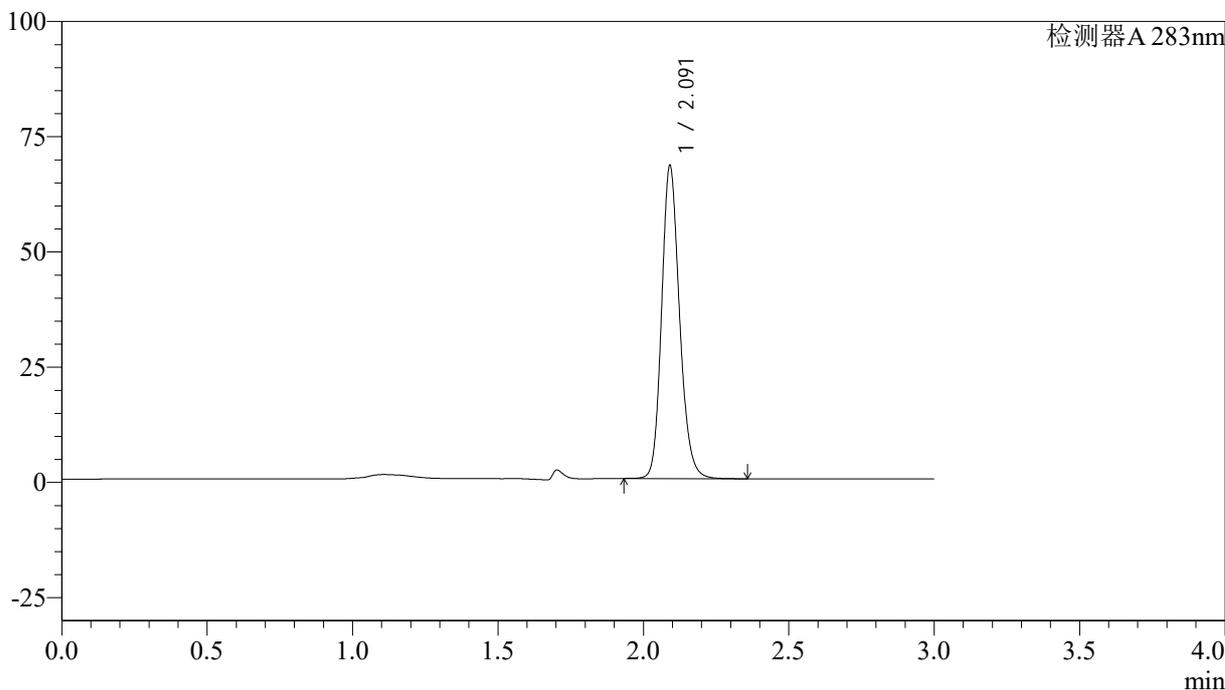
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-111-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:11:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

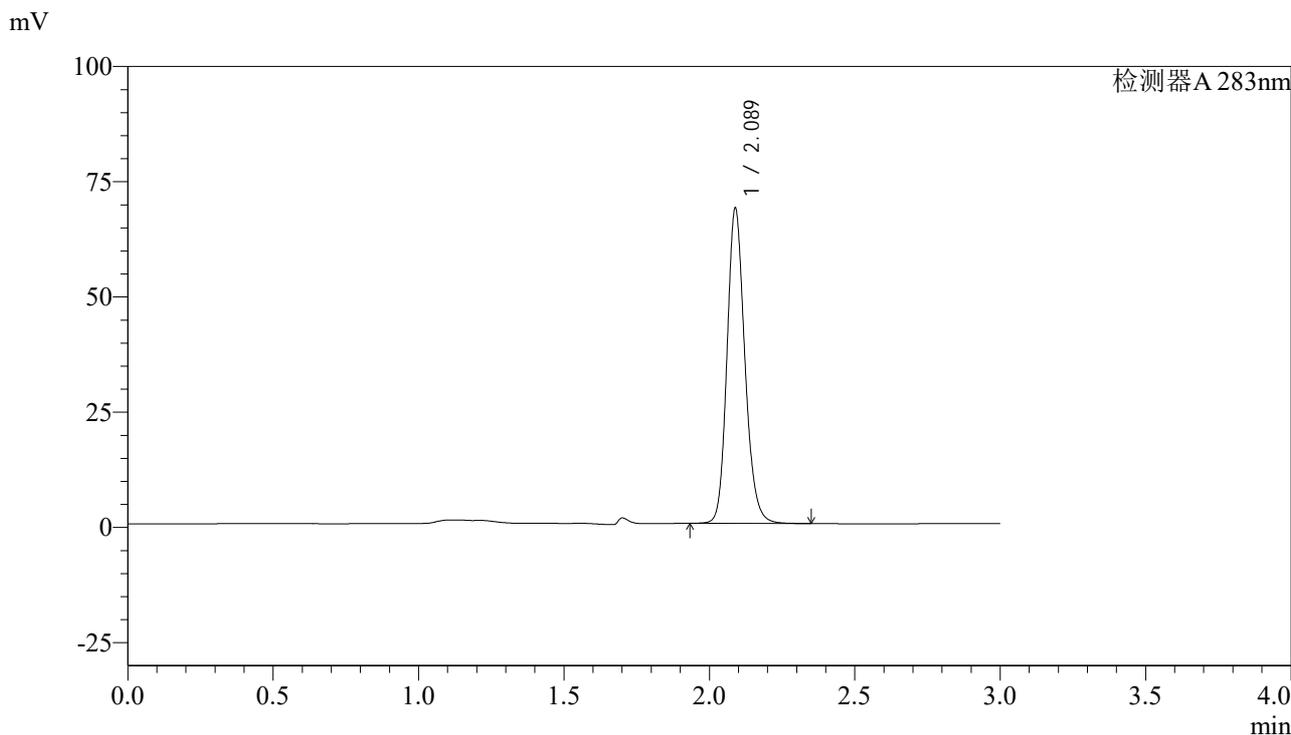
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	292143	100.000	67506	5593	1.173	--
总计		292143	100.000	67506			

图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-112-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:15:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	292831	100.000	68333	5636	1.169	--
总计		292831	100.000	68333			

图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



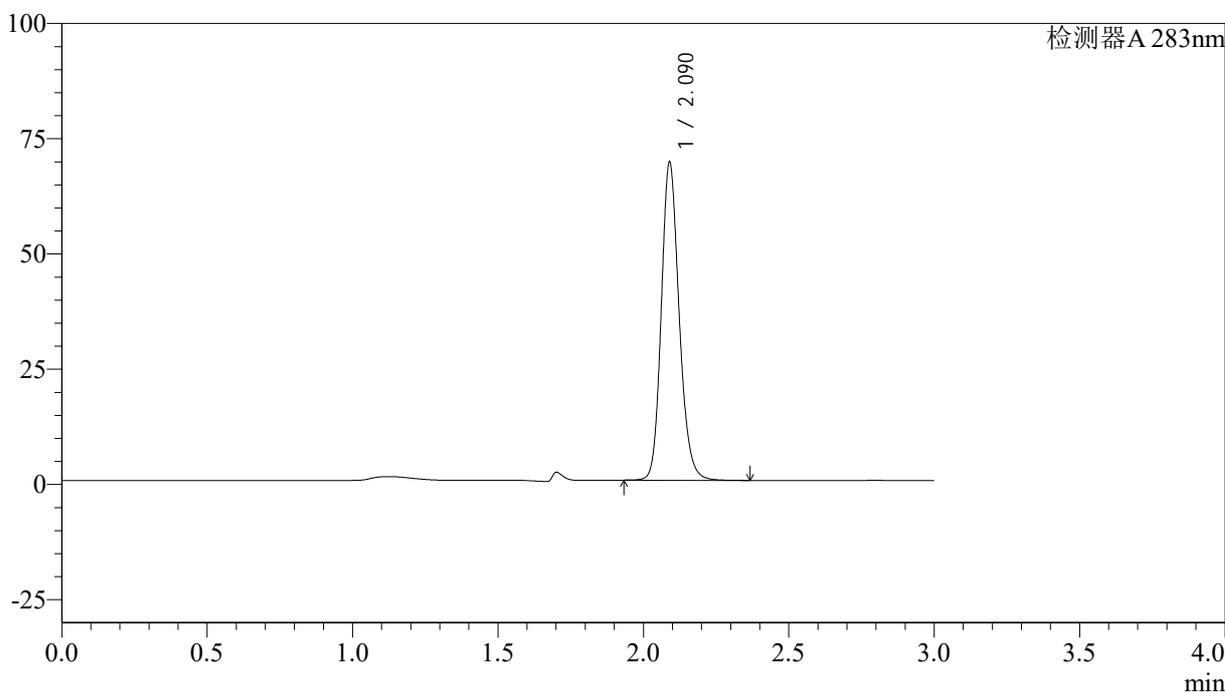
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-113-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:18:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	295686	100.000	68836	5637	1.170	--
总计		295686	100.000	68836			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

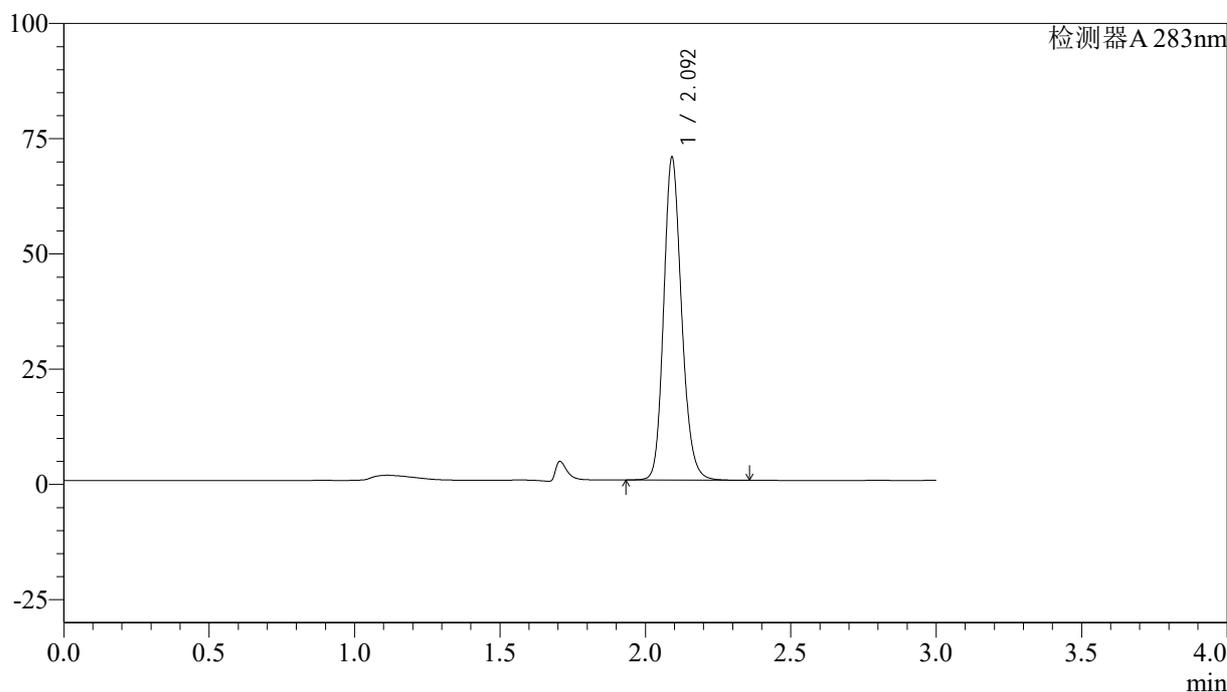
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-114-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:22:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:45:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	300744	100.000	69523	5610	1.172	--
总计		300744	100.000	69523			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1



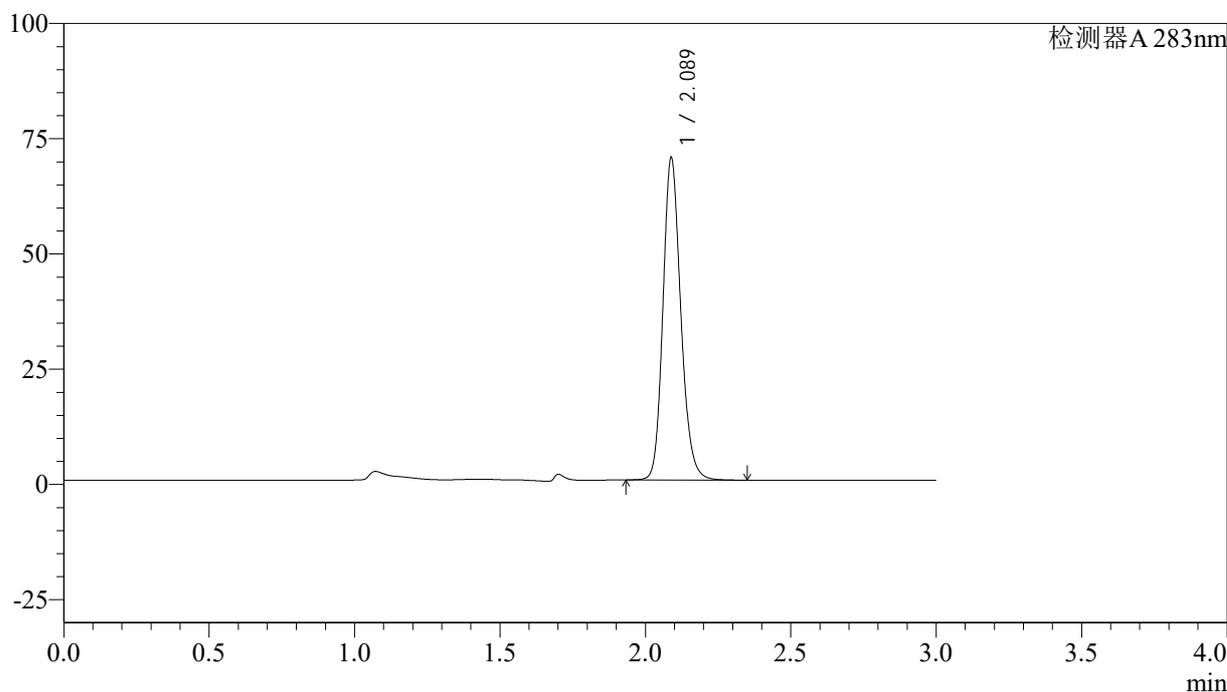
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-115-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:25:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	299470	100.000	69879	5635	1.171	--
总计		299470	100.000	69879			

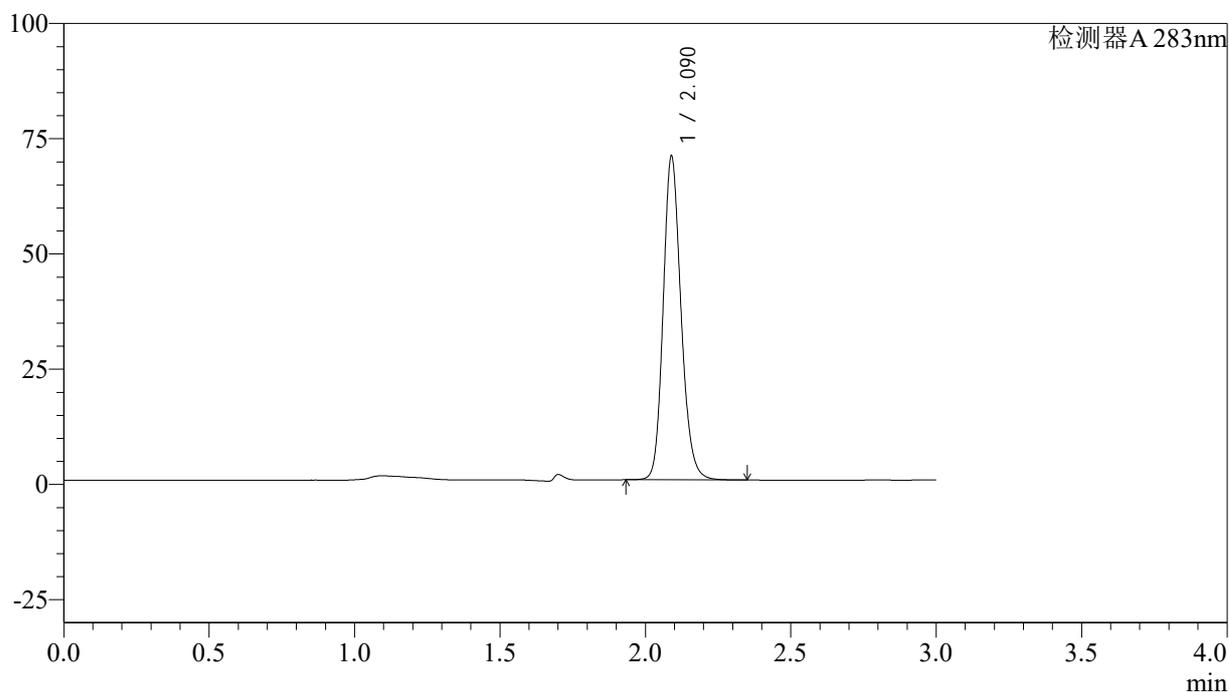
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-116-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:29:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	300860	100.000	70120	5630	1.169	--
总计		300860	100.000	70120			

图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

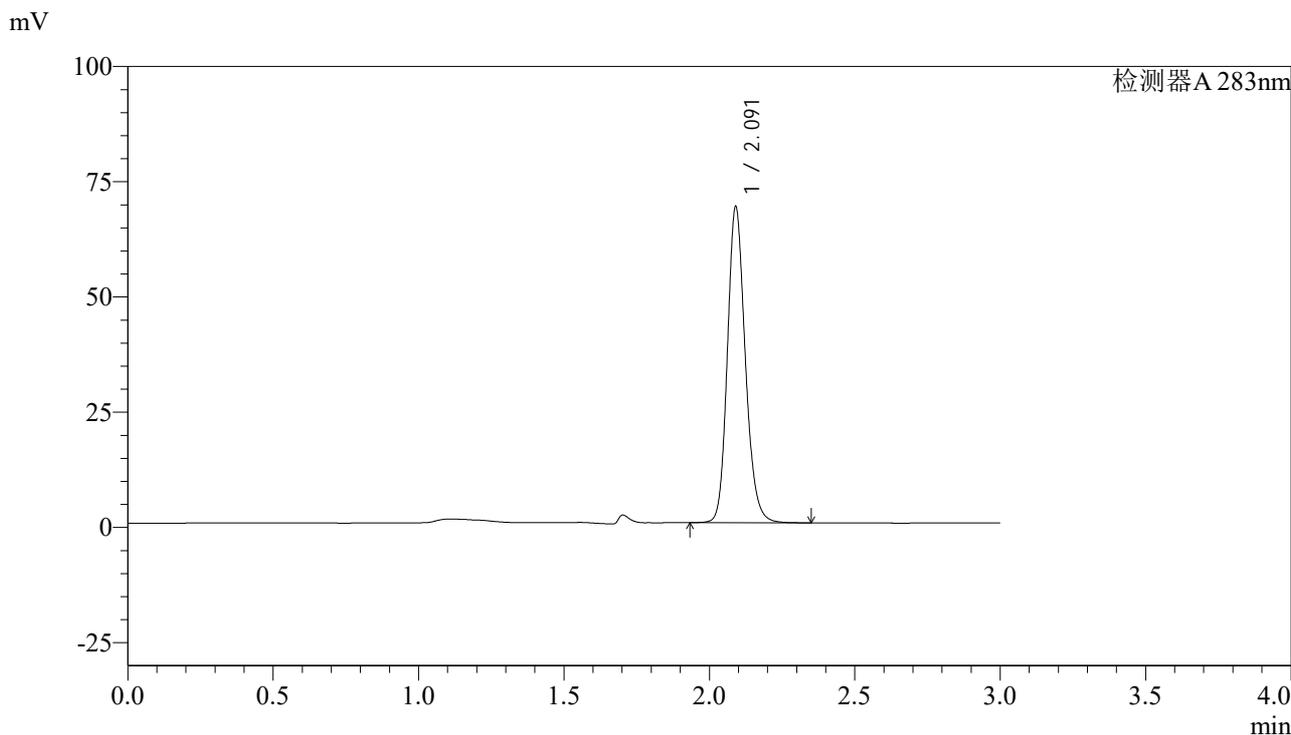


# QTL-348

## <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 - 0-70/1-117-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:32:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	294356	100.000	68344	5623	1.171	--
总计		294356	100.000	68344			

图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



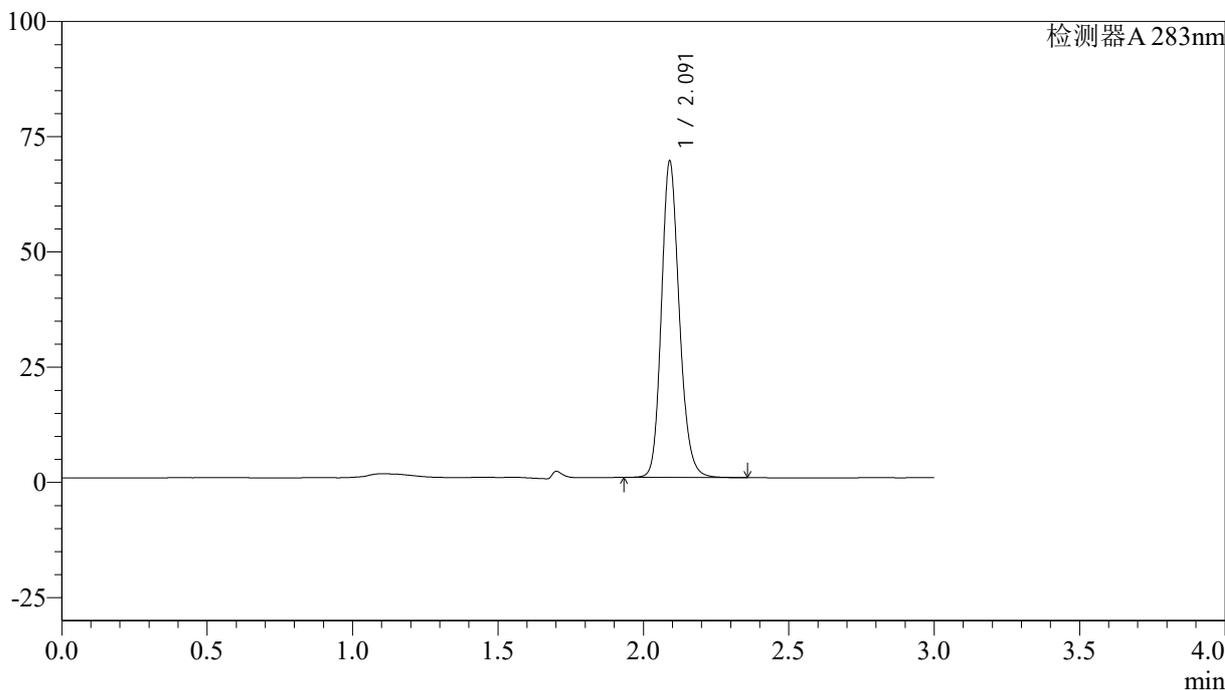
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-118-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:36:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	294719	100.000	68398	5613	1.170	--
总计		294719	100.000	68398			

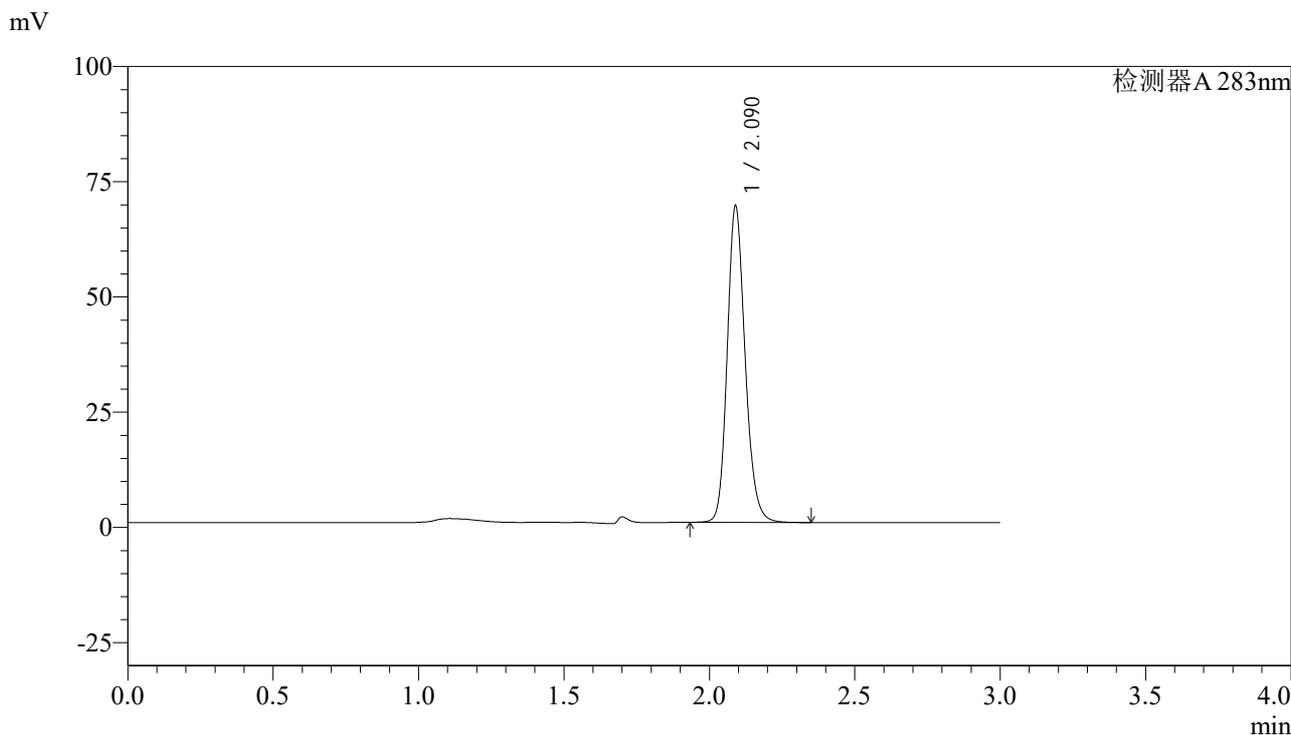
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-119-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:39:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	294919	100.000	68535	5613	1.171	--
总计		294919	100.000	68535			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



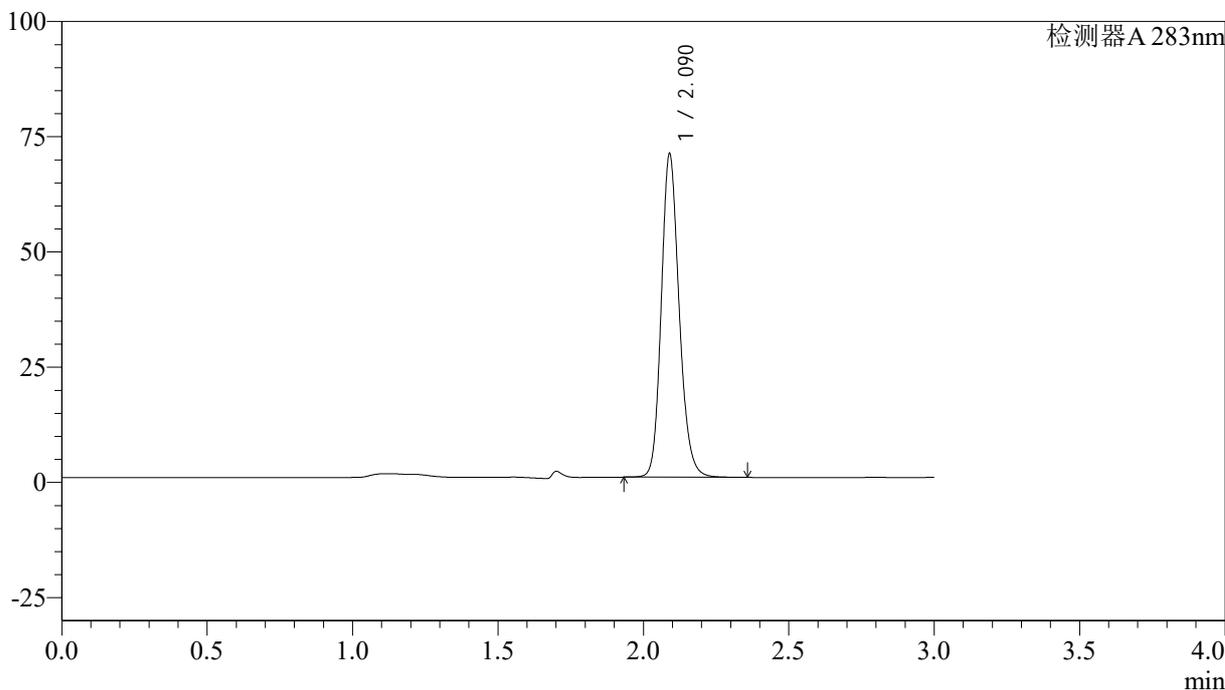
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-120-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:43:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	301093	100.000	69989	5619	1.169	--
总计		301093	100.000	69989			

图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



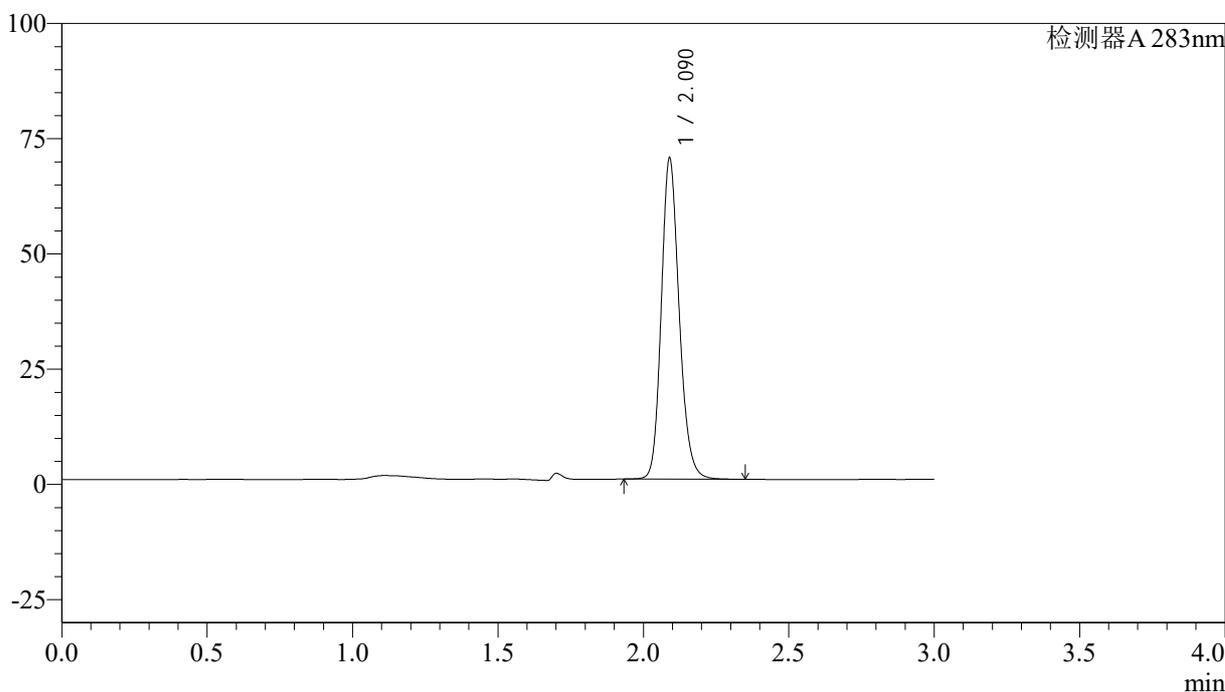
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-121-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:46:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

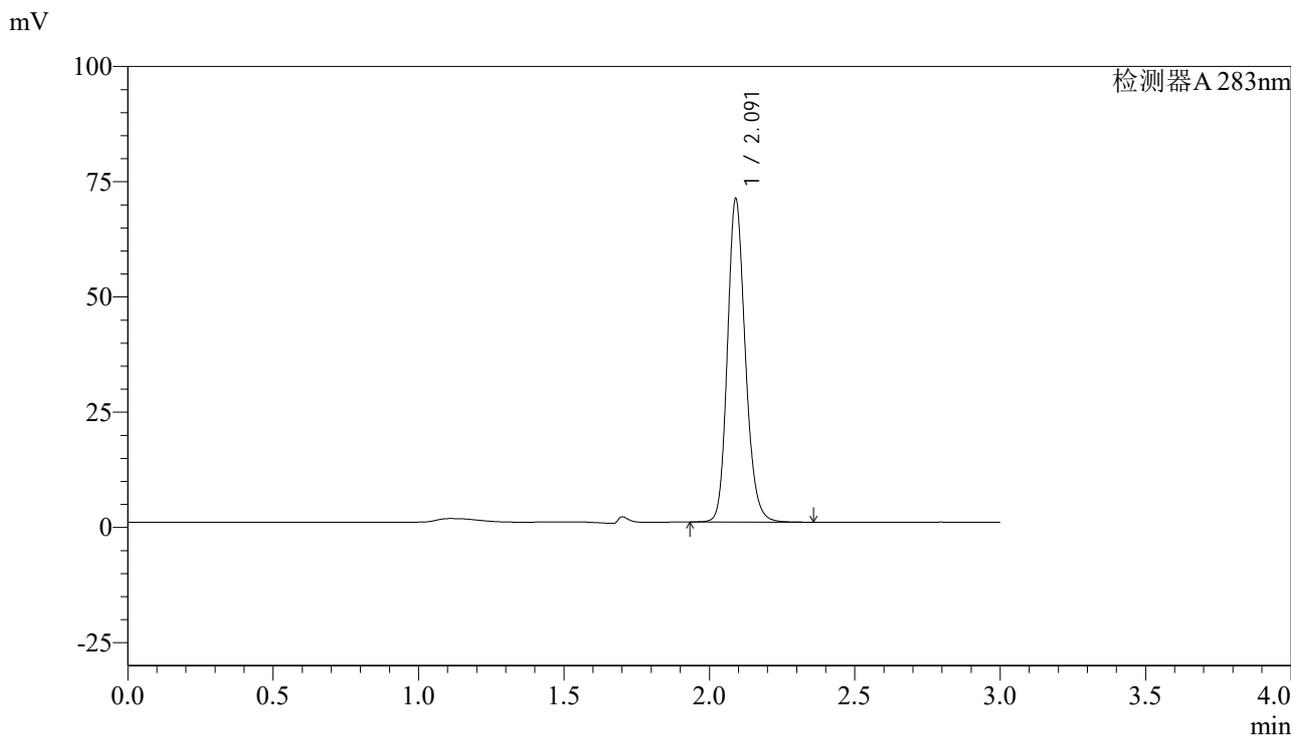
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	299329	100.000	69494	5606	1.171	--
总计		299329	100.000	69494			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-122-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 3-30	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:50:03	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

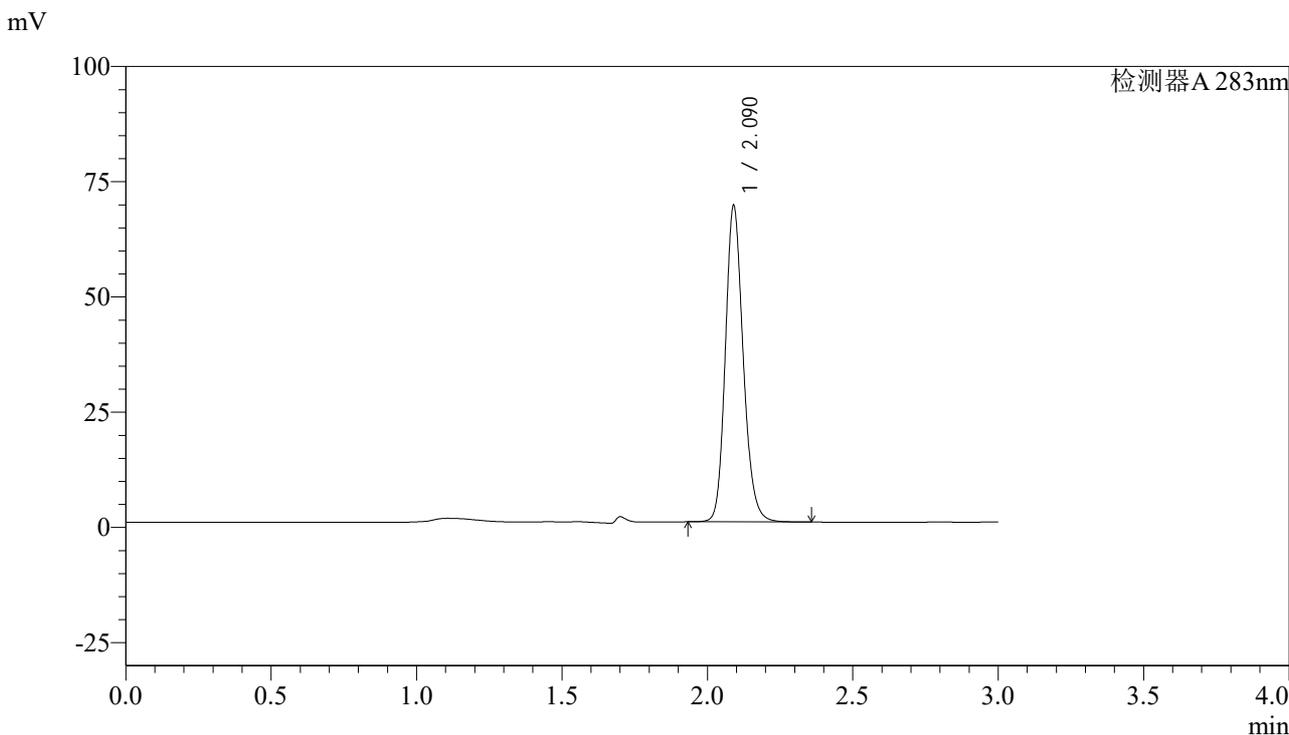
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	300852	100.000	69875	5624	1.170	--
总计		300852	100.000	69875			

图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-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 - 0-70/1-123-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:53:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	294315	100.000	68440	5632	1.170	--
总计		294315	100.000	68440			

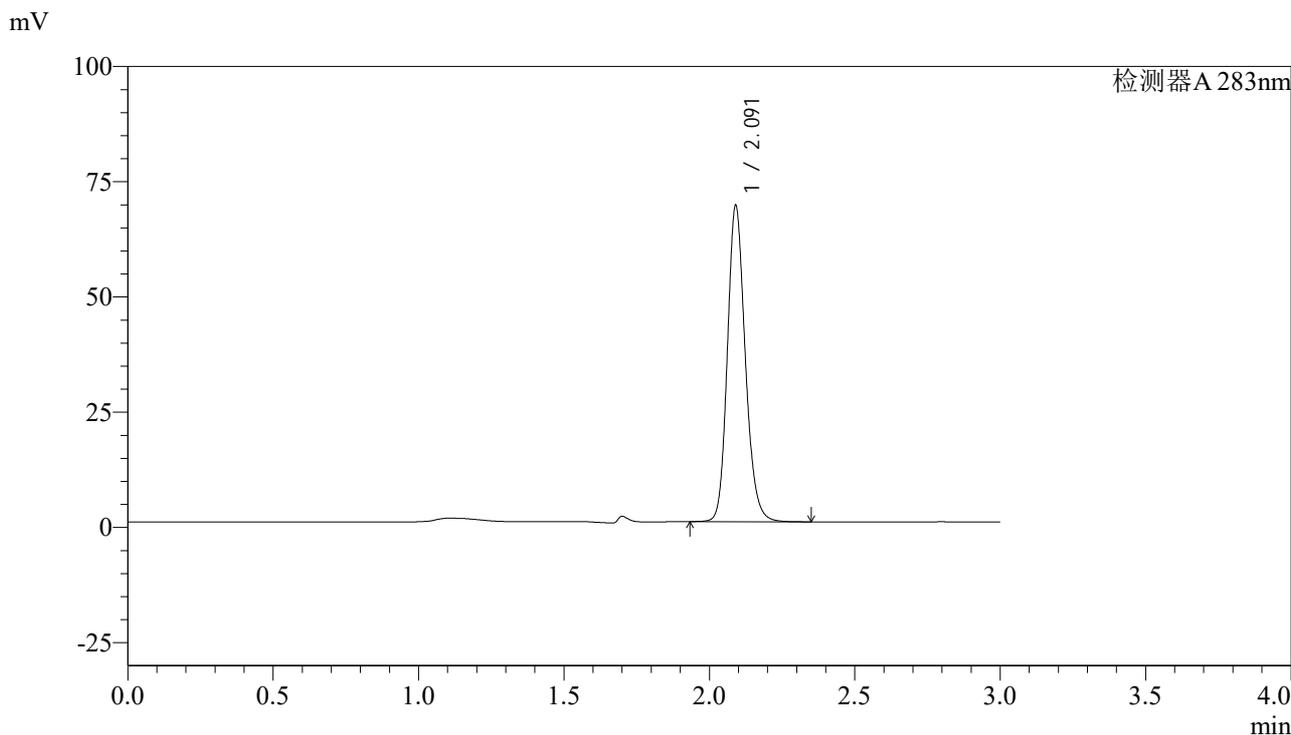
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-124-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:57:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	294583	100.000	68376	5616	1.170	--
总计		294583	100.000	68376			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1



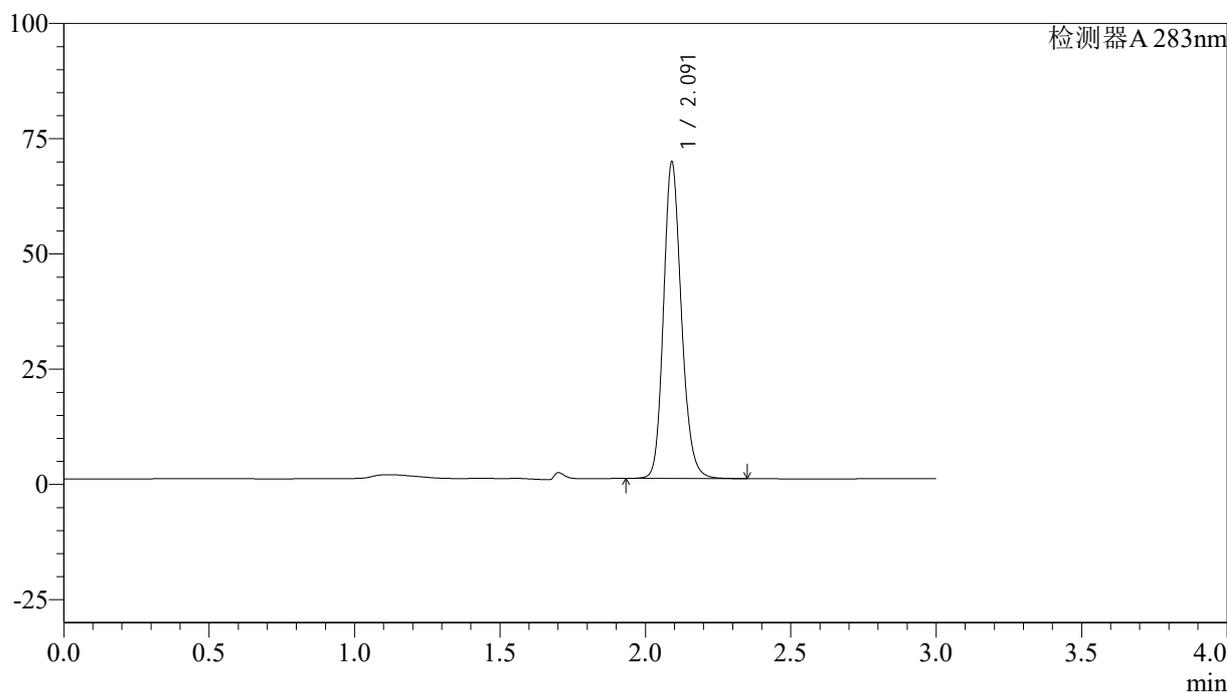
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-125-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:00:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	294728	100.000	68357	5620	1.171	--
总计		294728	100.000	68357			

图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

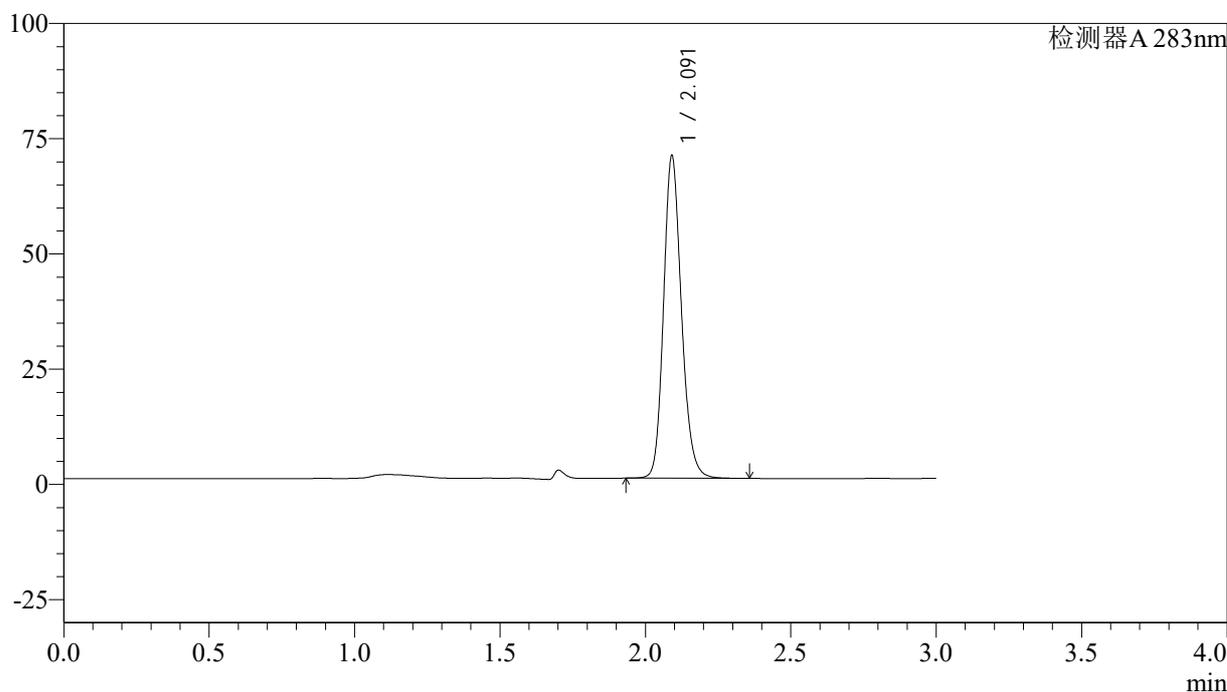
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-126-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:03:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	300390	100.000	69615	5617	1.170	--
总计		300390	100.000	69615			

图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

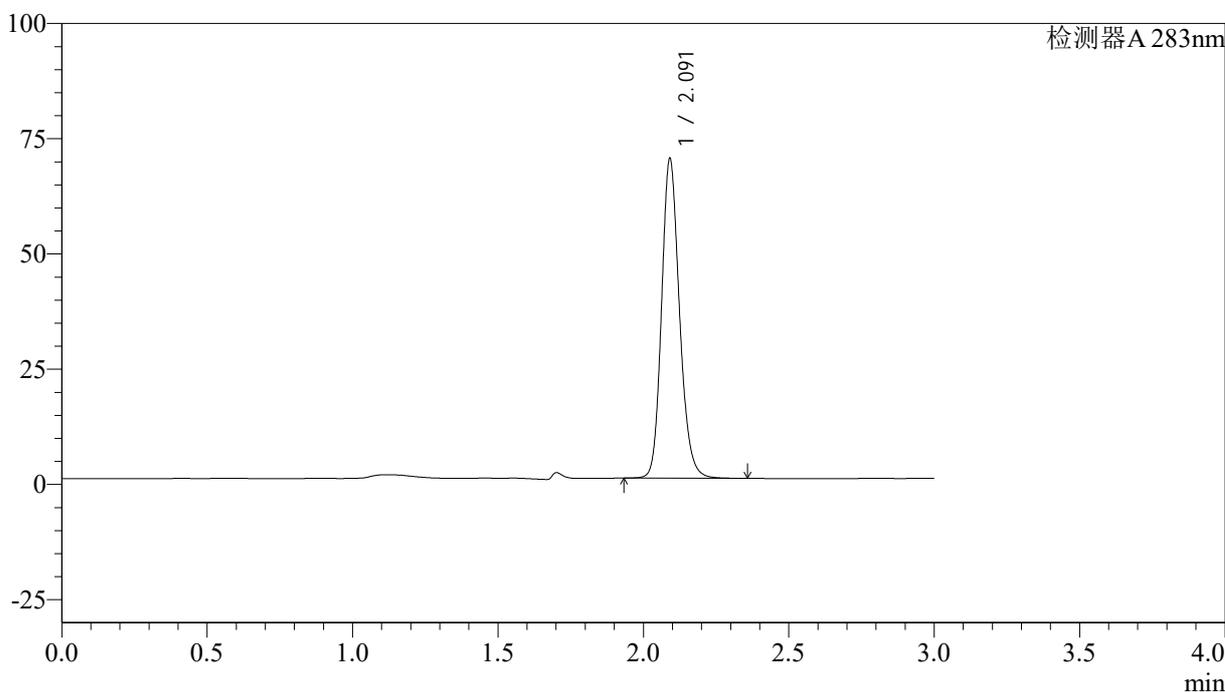
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-70/1-127-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:07:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	298011	100.000	68976	5608	1.171	--
总计		298011	100.000	68976			

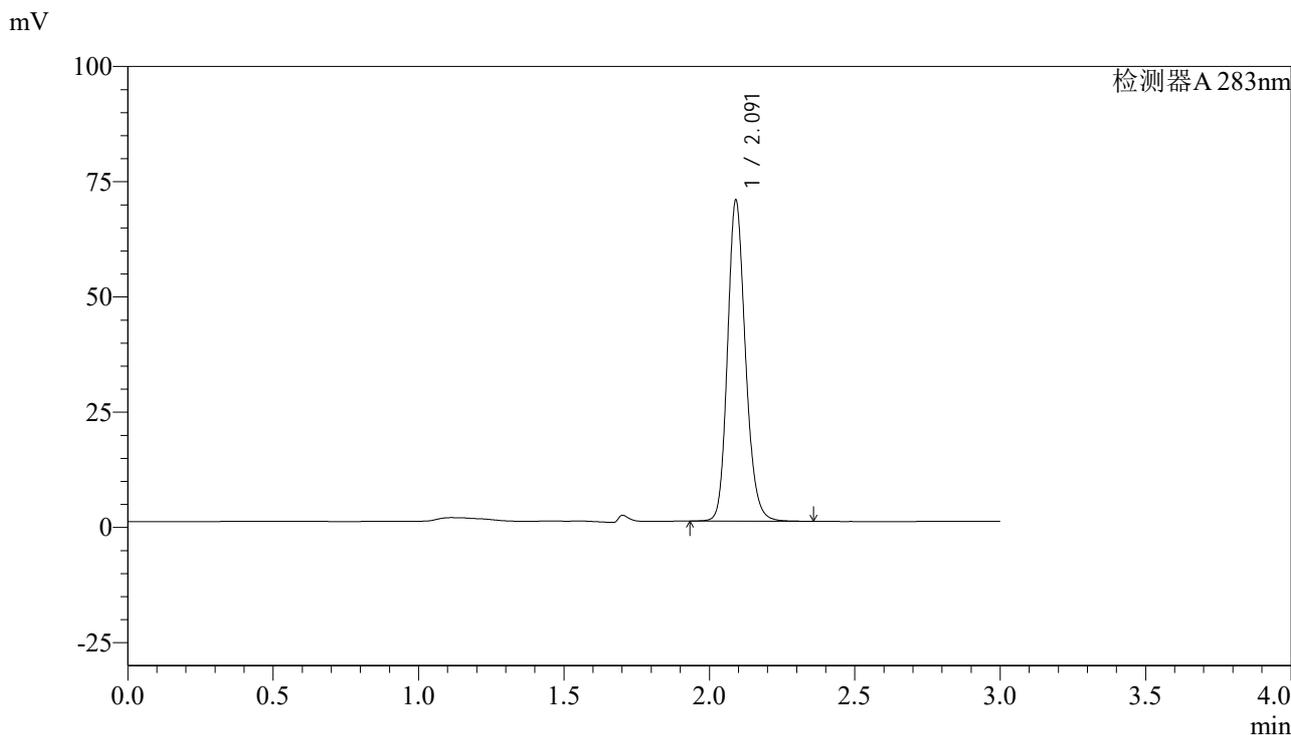
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-128-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:10:51	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	299310	100.000	69296	5605	1.171	--
总计		299310	100.000	69296			

图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片4  
供试品溶液-1



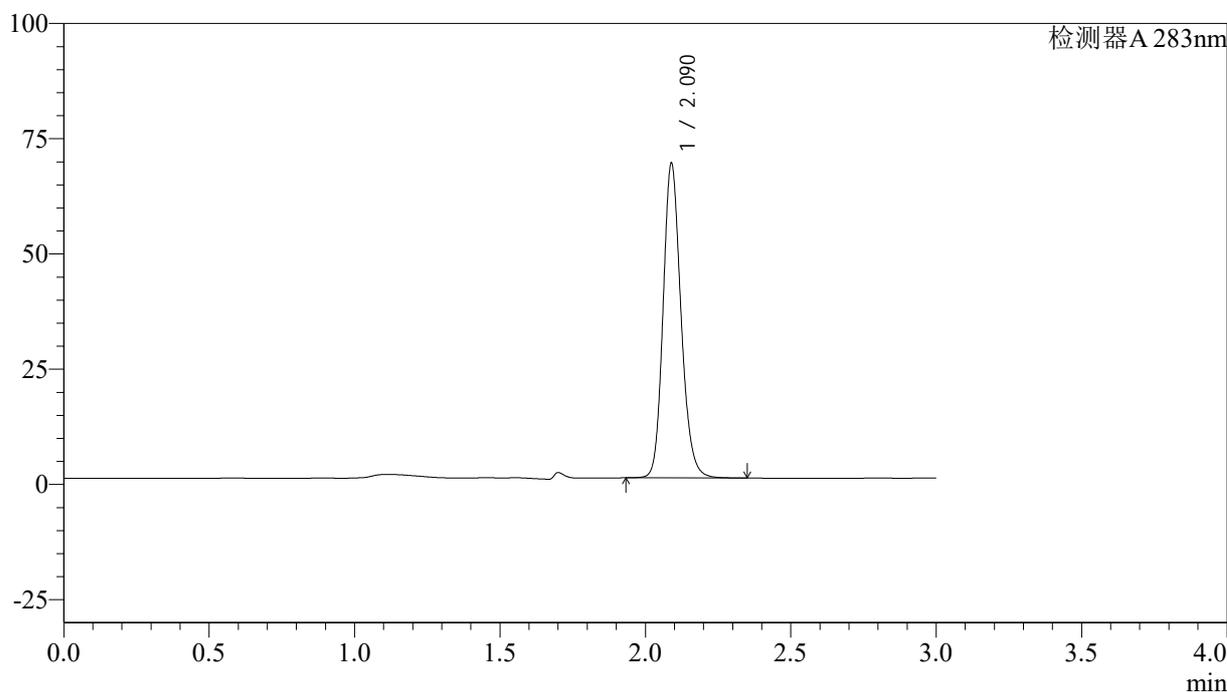
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-129-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:14:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	293322	100.000	68194	5596	1.170	--
总计		293322	100.000	68194			

图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

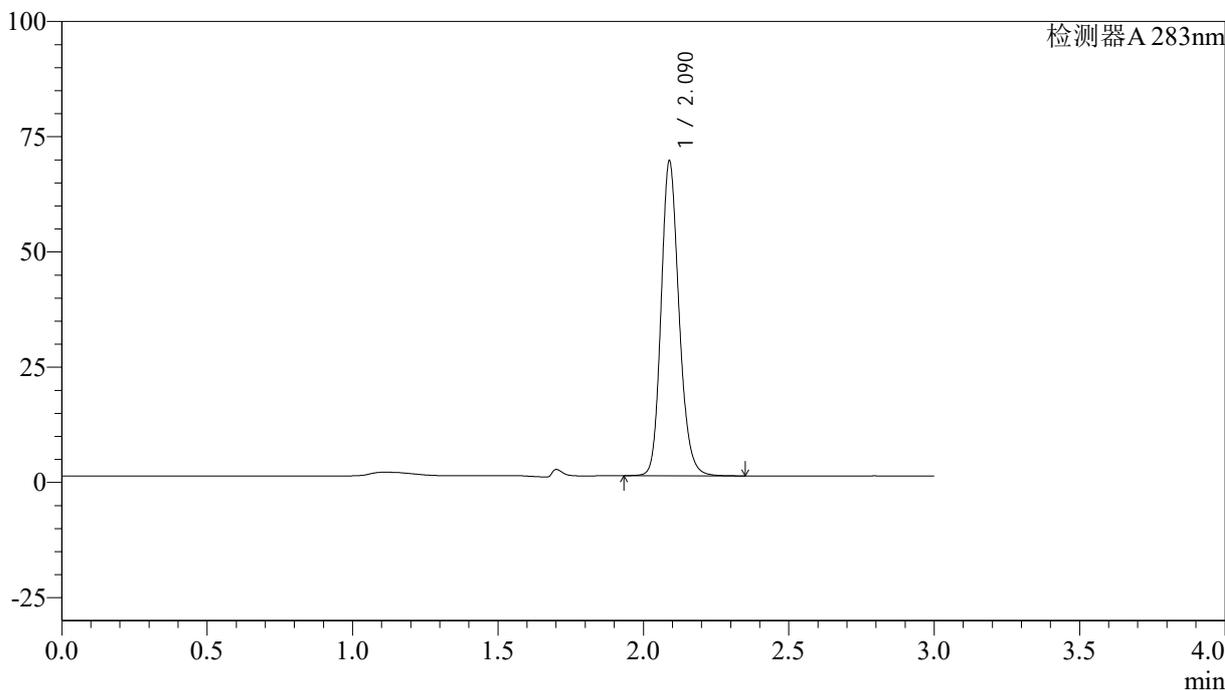
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-130-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:17:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	293969	100.000	68242	5582	1.172	--
总计		293969	100.000	68242			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

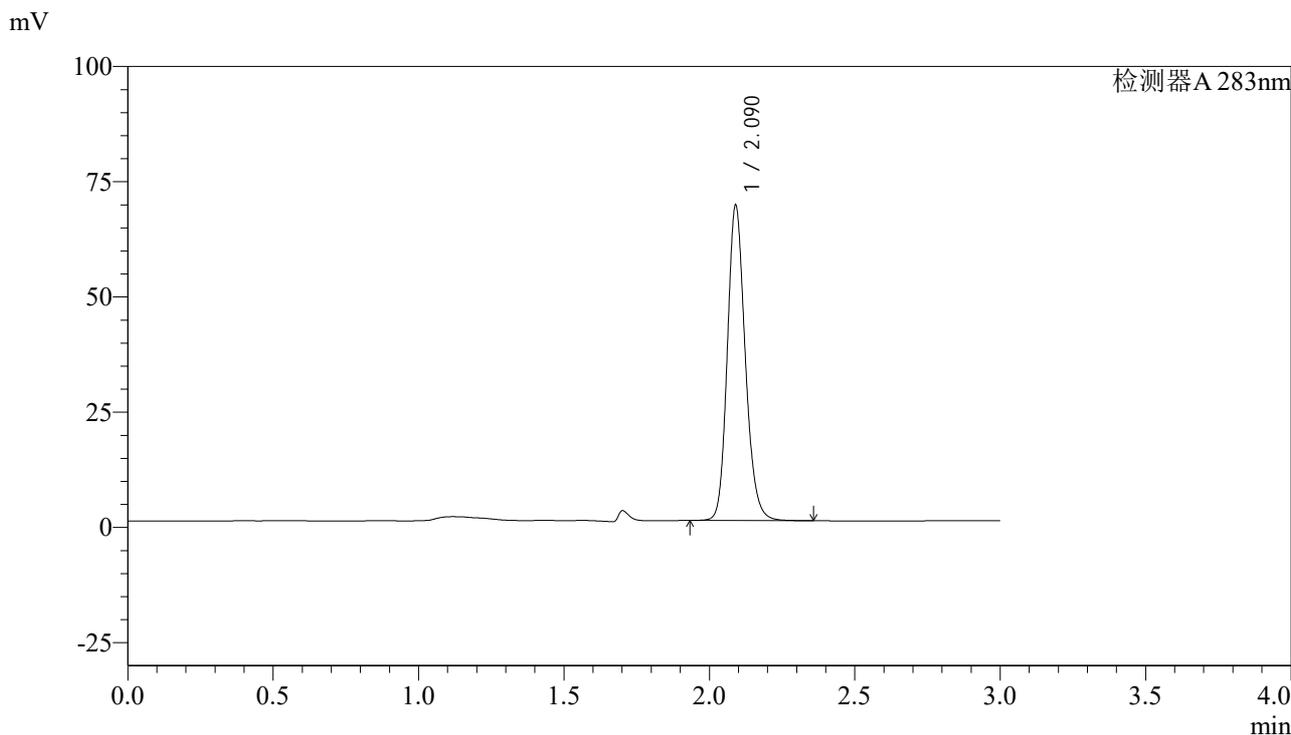


# QTL-348

## <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 - 0-70/1-131-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:21:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	294219	100.000	68211	5593	1.170	--
总计		294219	100.000	68211			

图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1



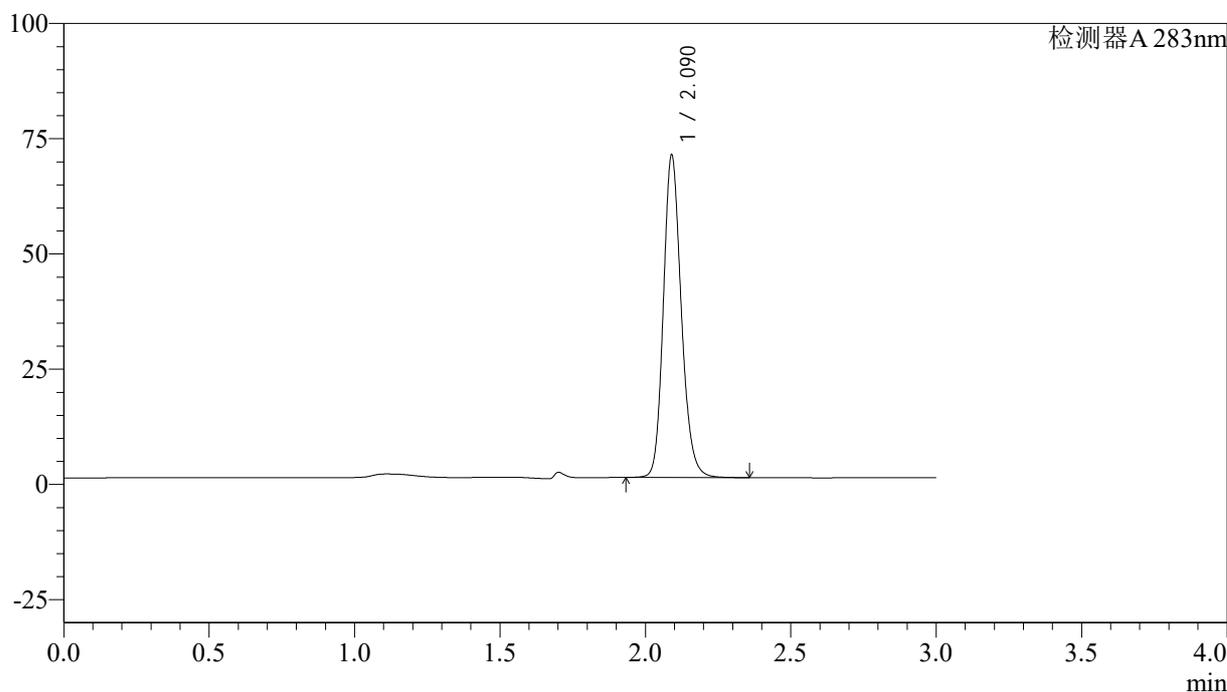
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-132-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:24:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	300554	100.000	69743	5611	1.171	--
总计		300554	100.000	69743			

图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1



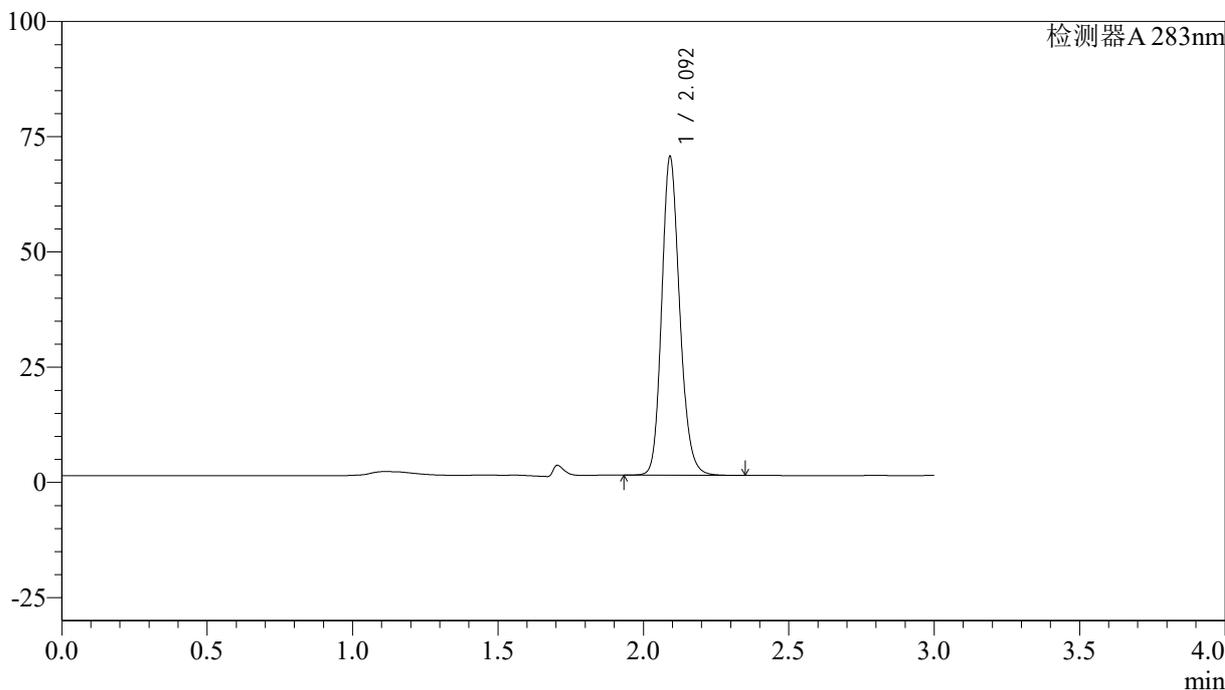
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-133-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:28:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	298397	100.000	68606	5557	1.173	--
总计		298397	100.000	68606			

图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

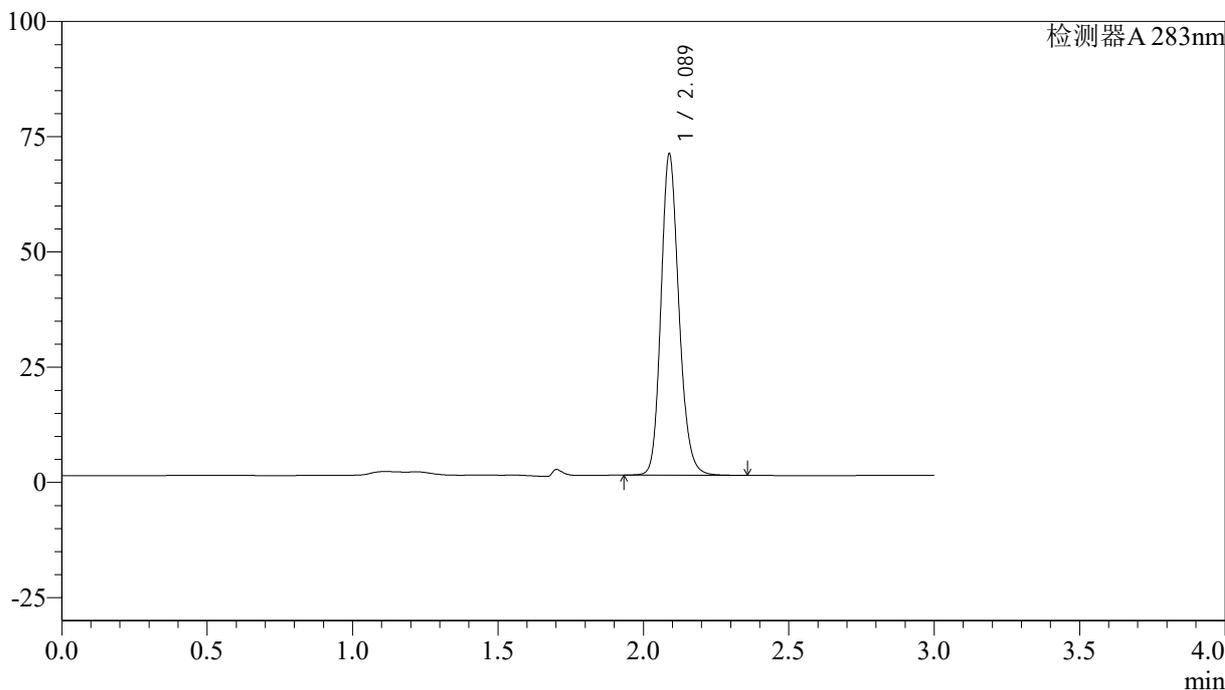
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-134-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:31:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	299951	100.000	69670	5577	1.170	--
总计		299951	100.000	69670			

图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1



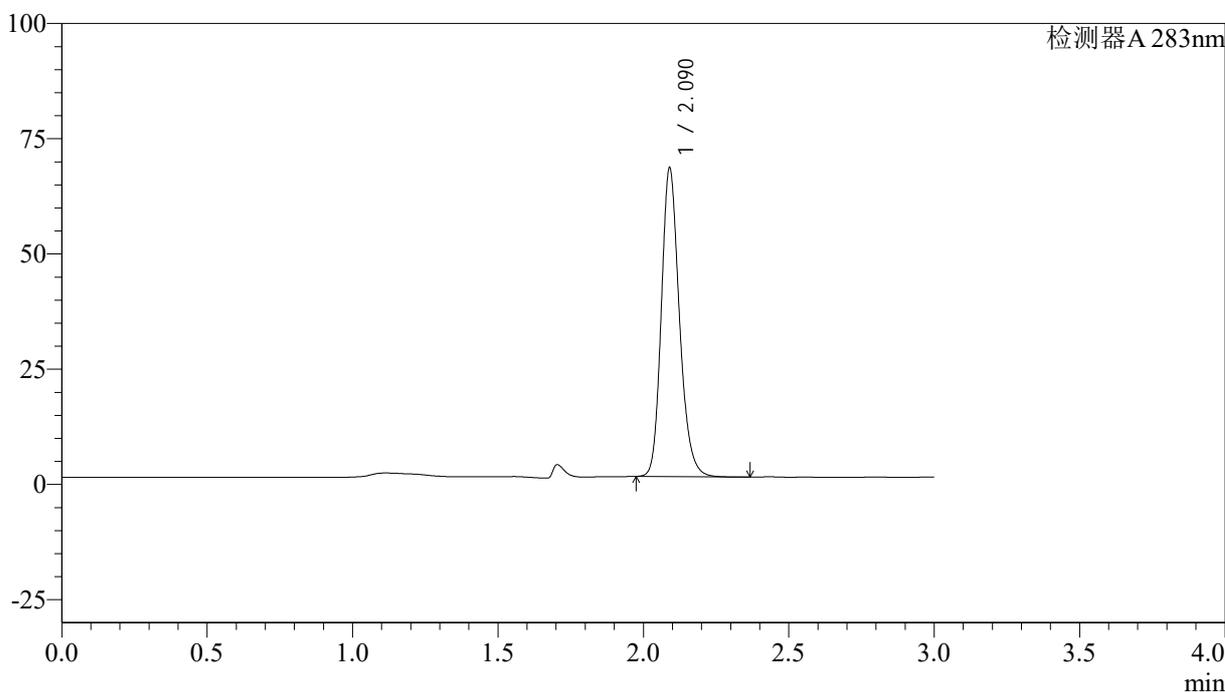
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-135-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:35:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	290779	100.000	66817	5515	1.197	--
总计		290779	100.000	66817			

图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

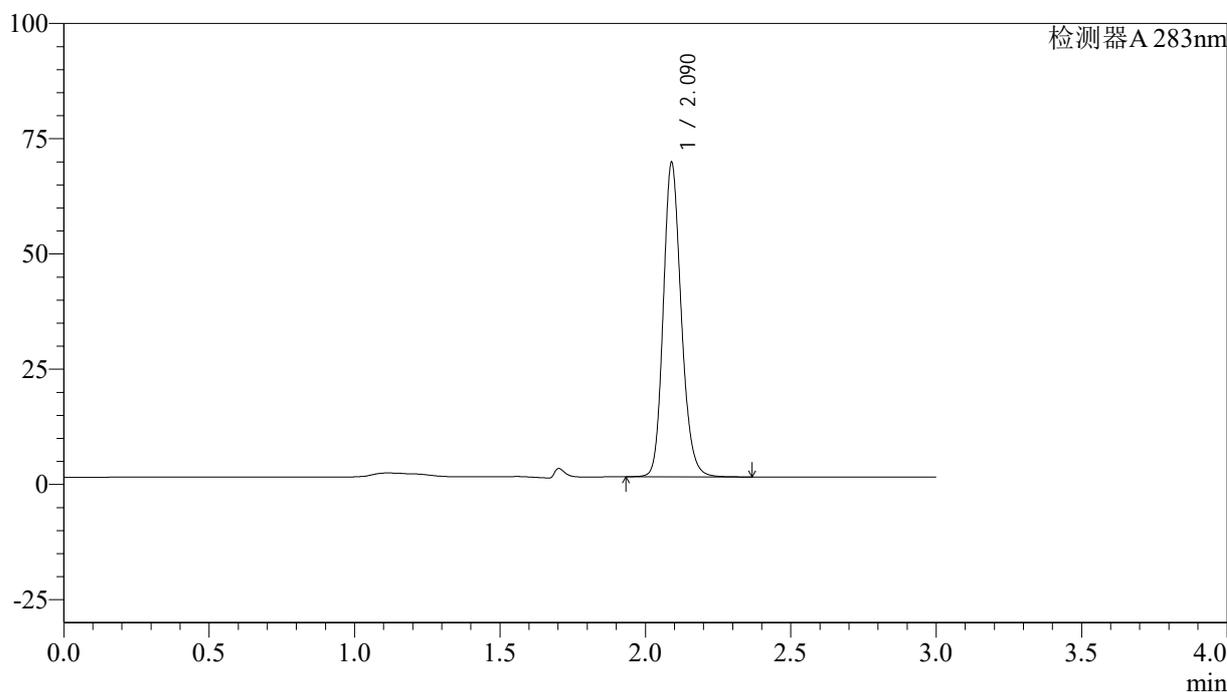
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-136-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:38:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:46:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	293766	100.000	68023	5576	1.172	--
总计		293766	100.000	68023			

图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1



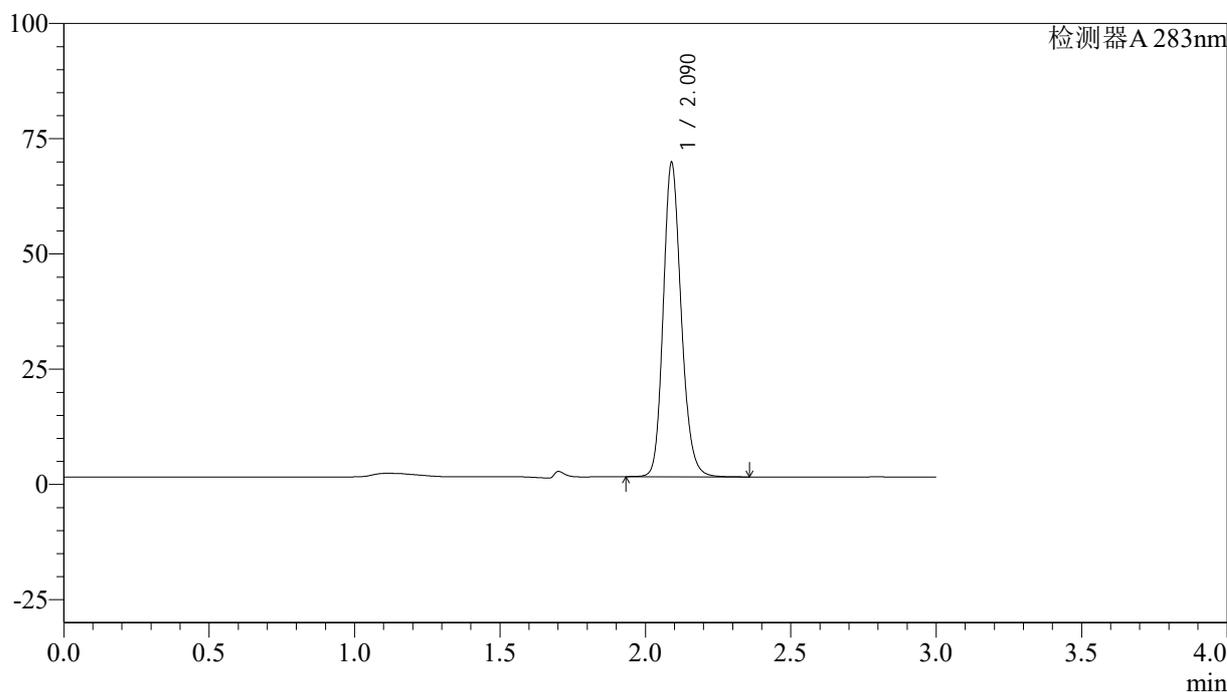
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-137-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:42:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	293516	100.000	68006	5577	1.171	--
总计		293516	100.000	68006			

图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

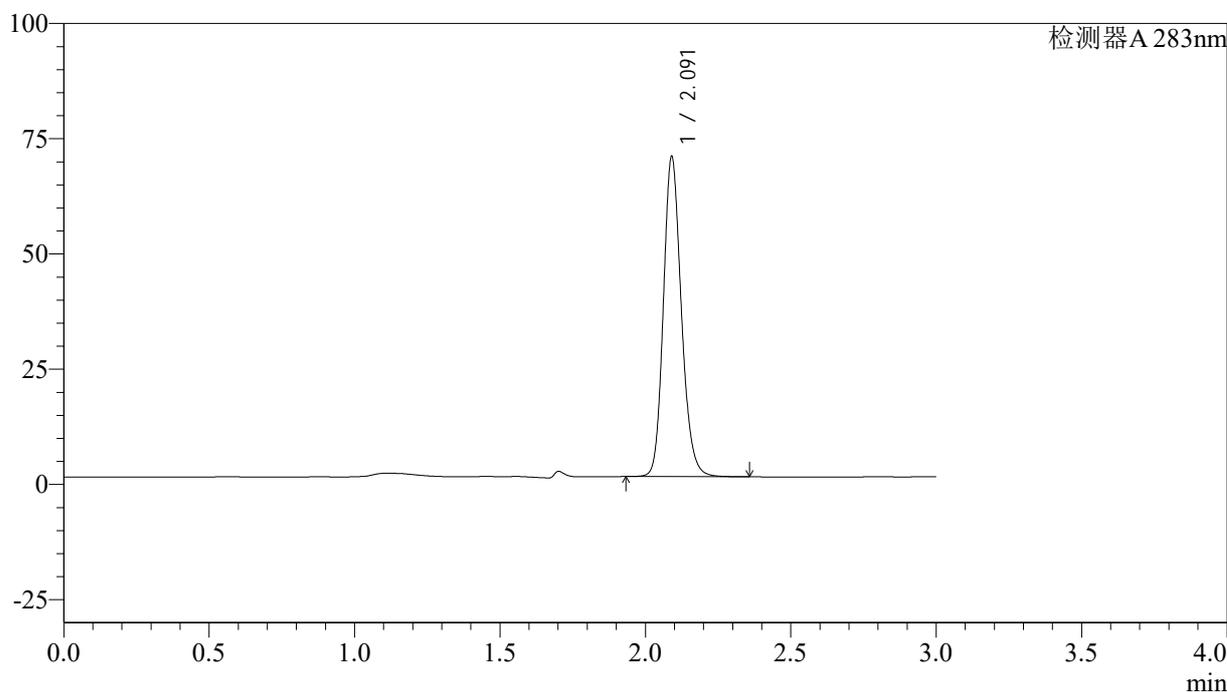
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-138-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:45:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	299267	100.000	69209	5566	1.171	--
总计		299267	100.000	69209			

图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

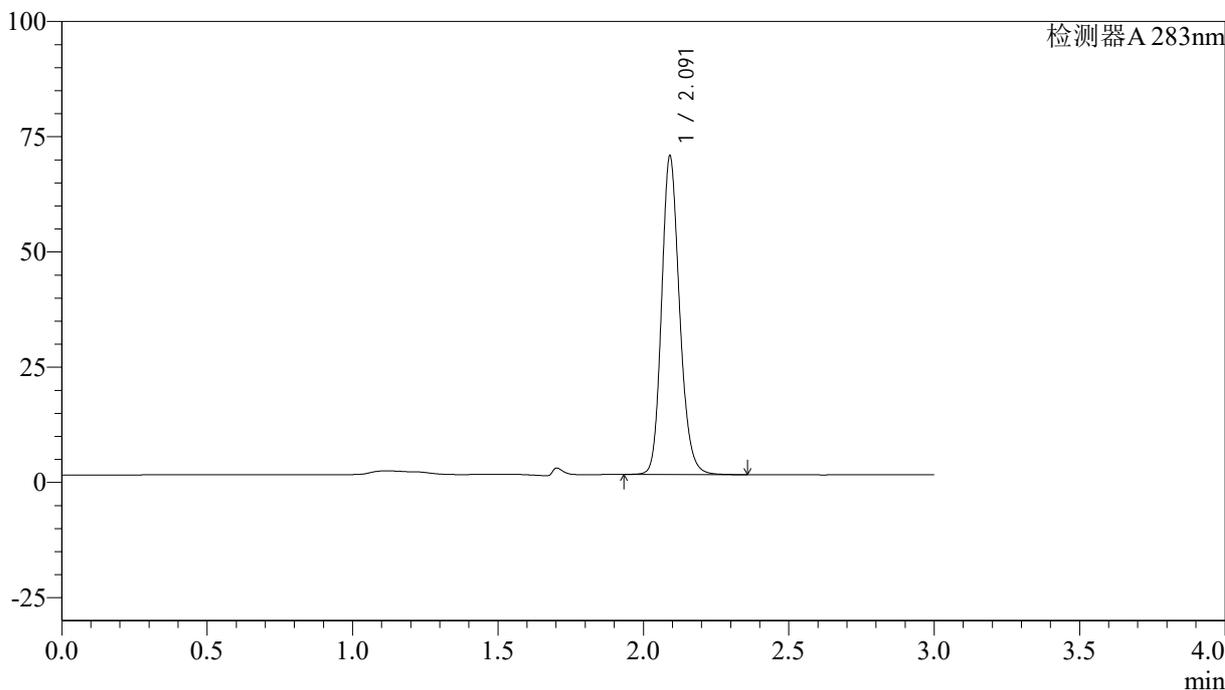
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-70/1-139-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:48:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	298216	100.000	68716	5563	1.175	--
总计		298216	100.000	68716			

图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1



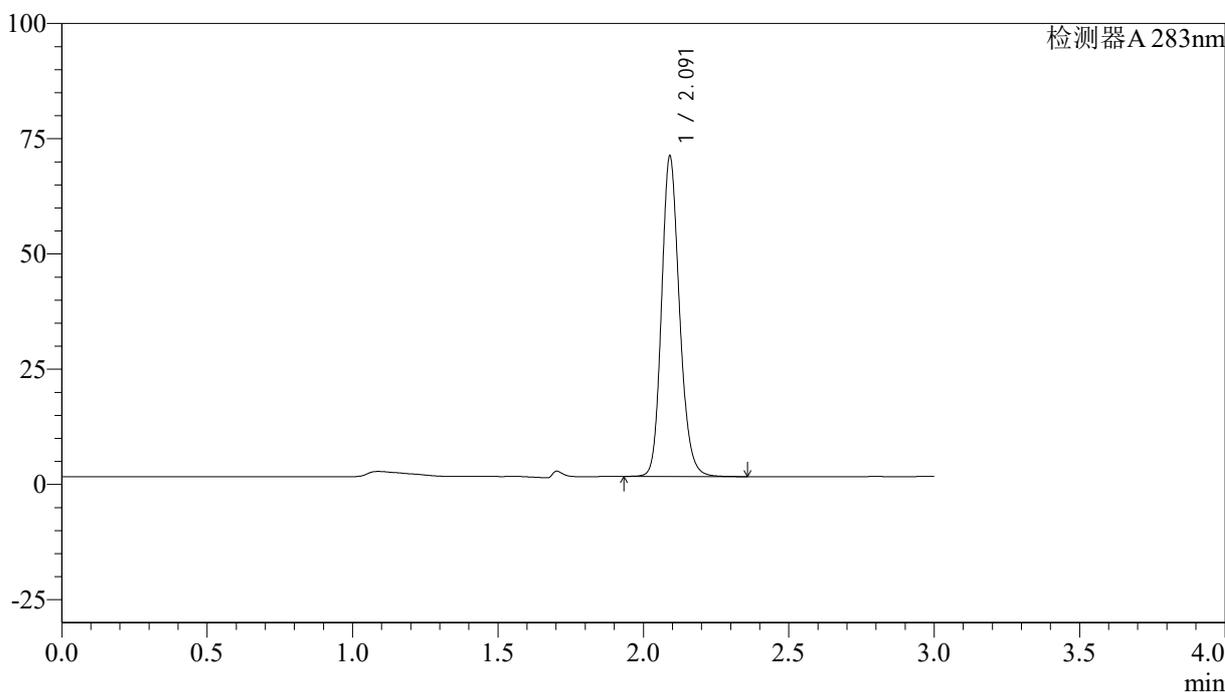
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-140-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:52:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	299470	100.000	69169	5575	1.172	--
总计		299470	100.000	69169			

图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1



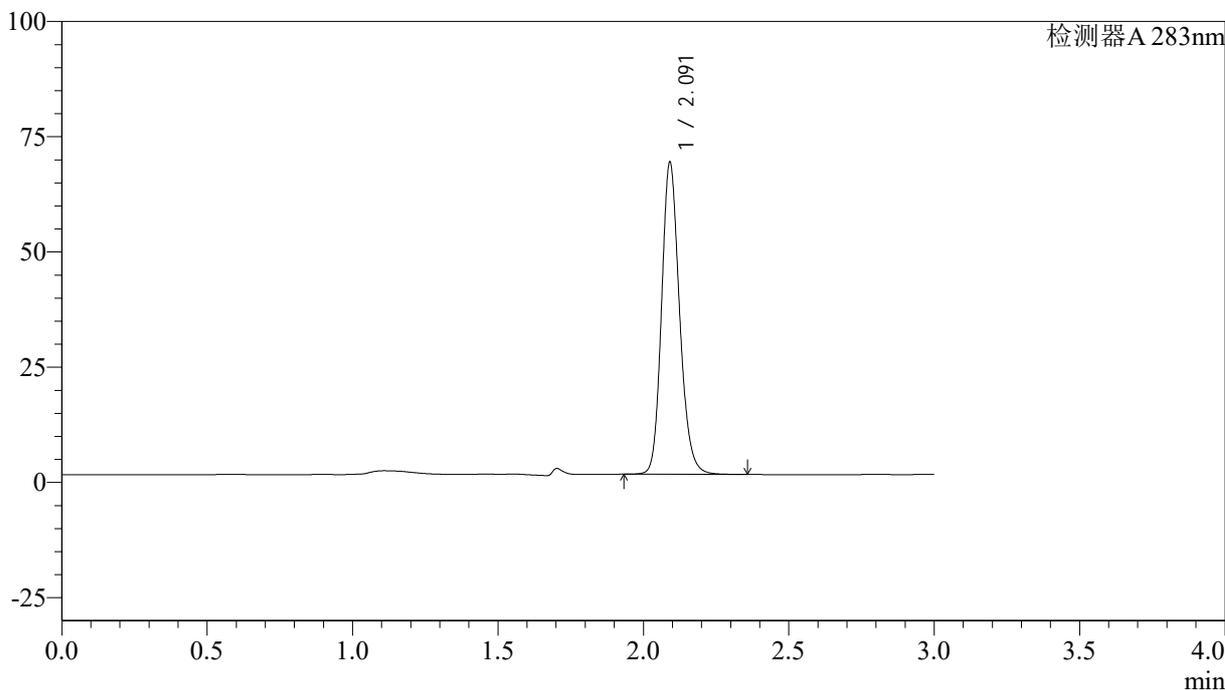
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-141-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:55:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	292023	100.000	67336	5563	1.173	--
总计		292023	100.000	67336			

图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

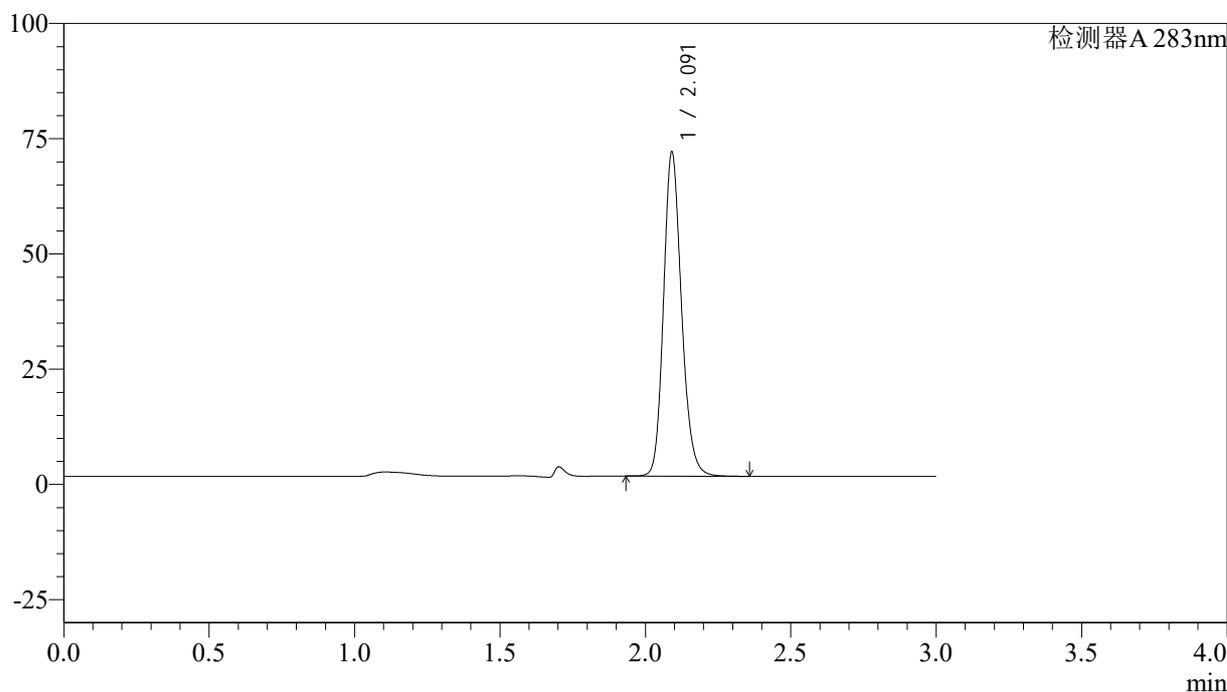
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1

## &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 - 0-70/1-142-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:59:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	303562	100.000	69932	5543	1.173	--
总计		303562	100.000	69932			

图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1



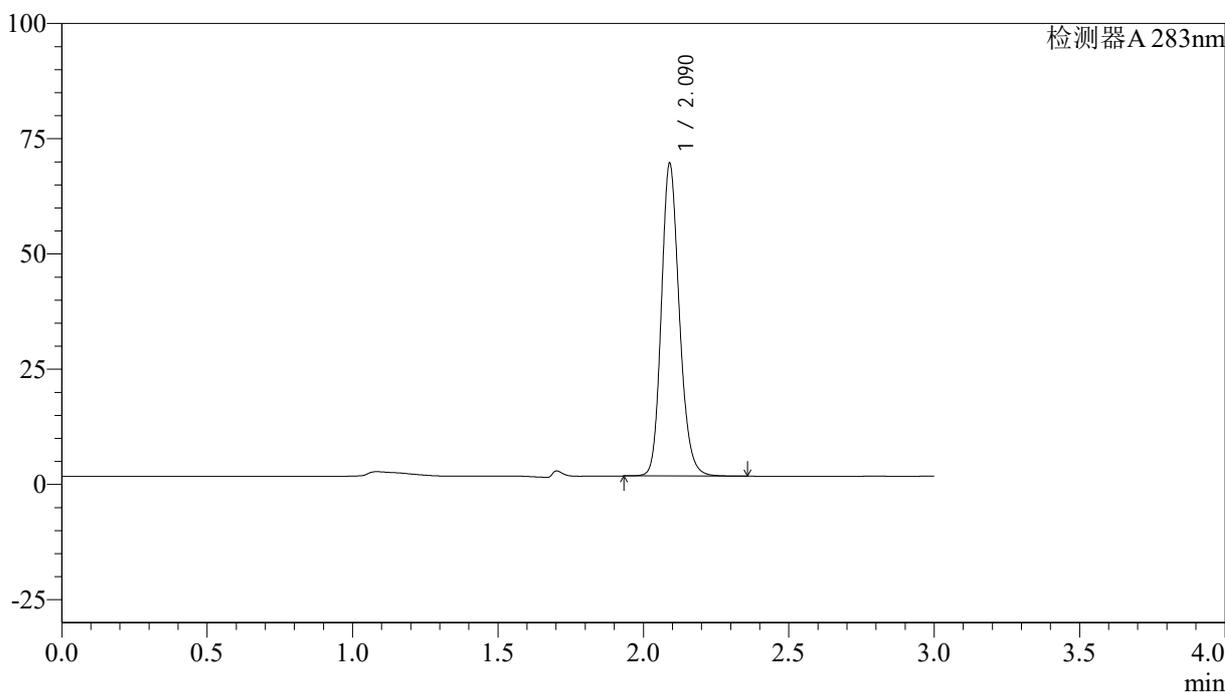
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-143-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:02:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	292828	100.000	67643	5548	1.172	--
总计		292828	100.000	67643			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片1

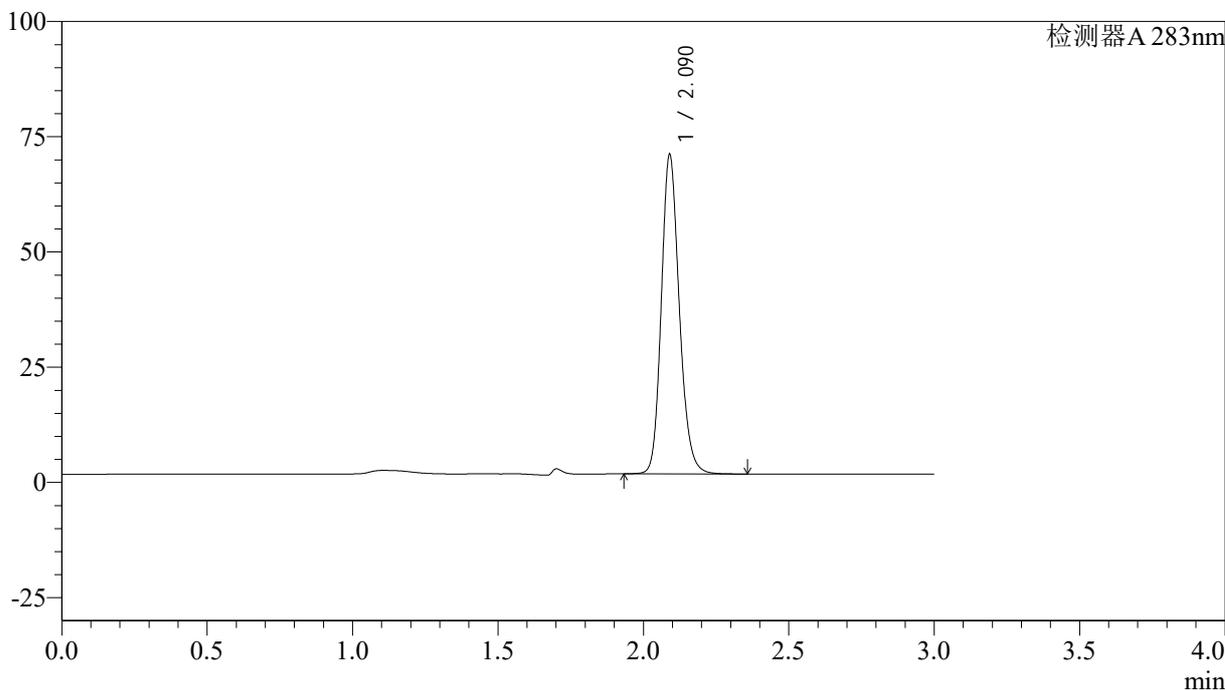
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-144-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:06:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	298841	100.000	69090	5554	1.173	--
总计		298841	100.000	69090			

图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

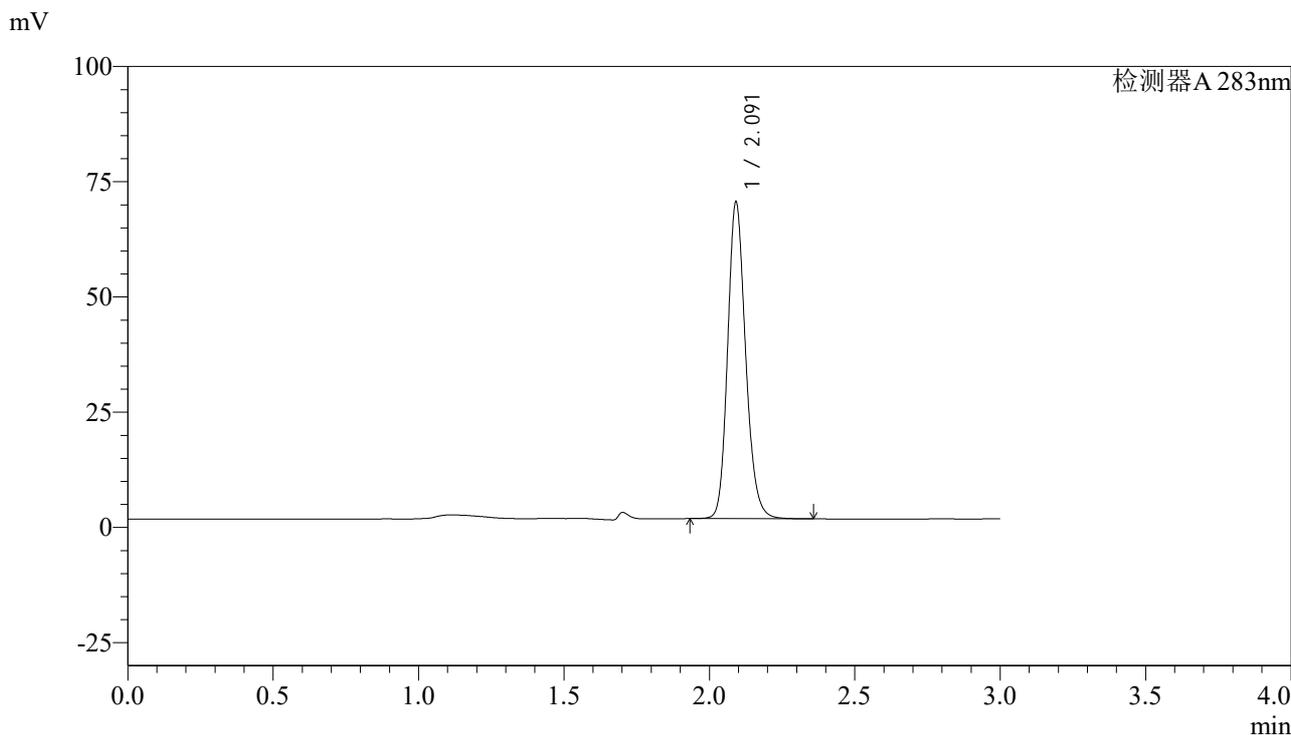
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片2

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 - 0-70/1-145-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:09:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	296582	100.000	68247	5553	1.174	--
总计		296582	100.000	68247			

图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

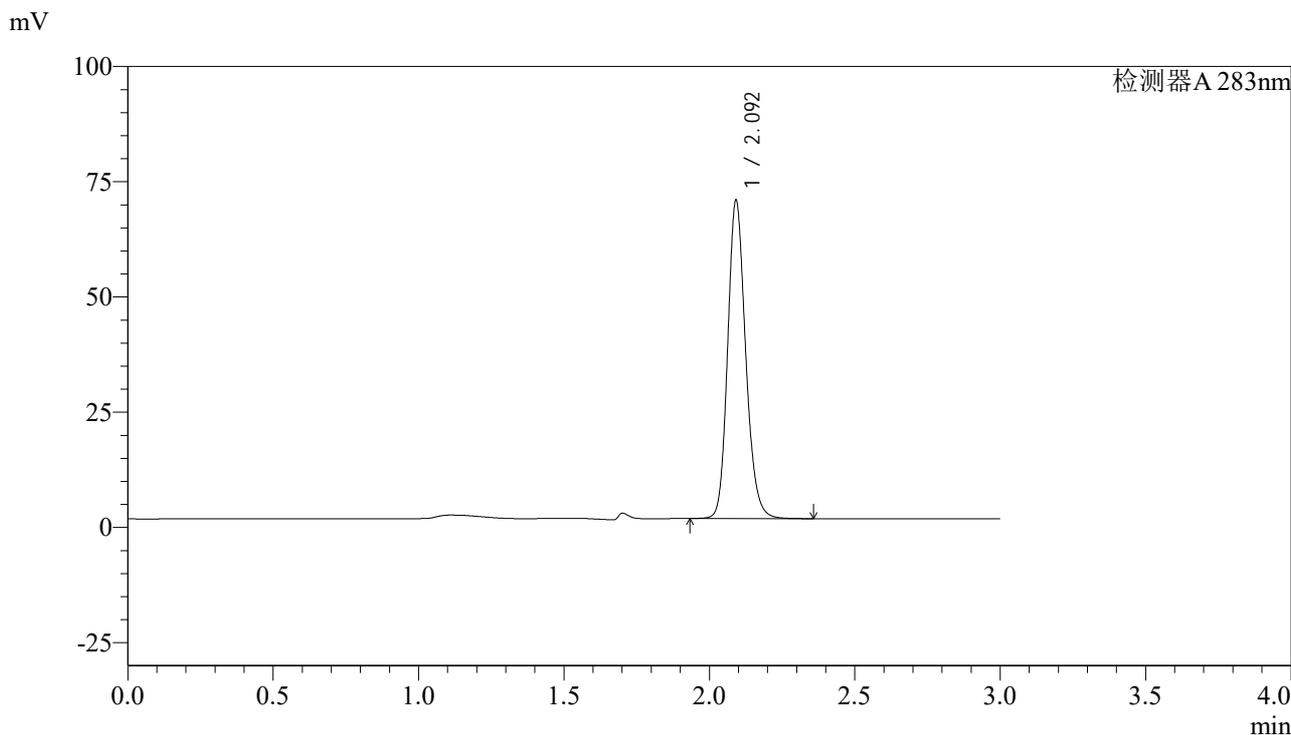
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片3

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-146-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:13:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	297969	100.000	68545	5559	1.172	--
总计		297969	100.000	68545			

图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片4

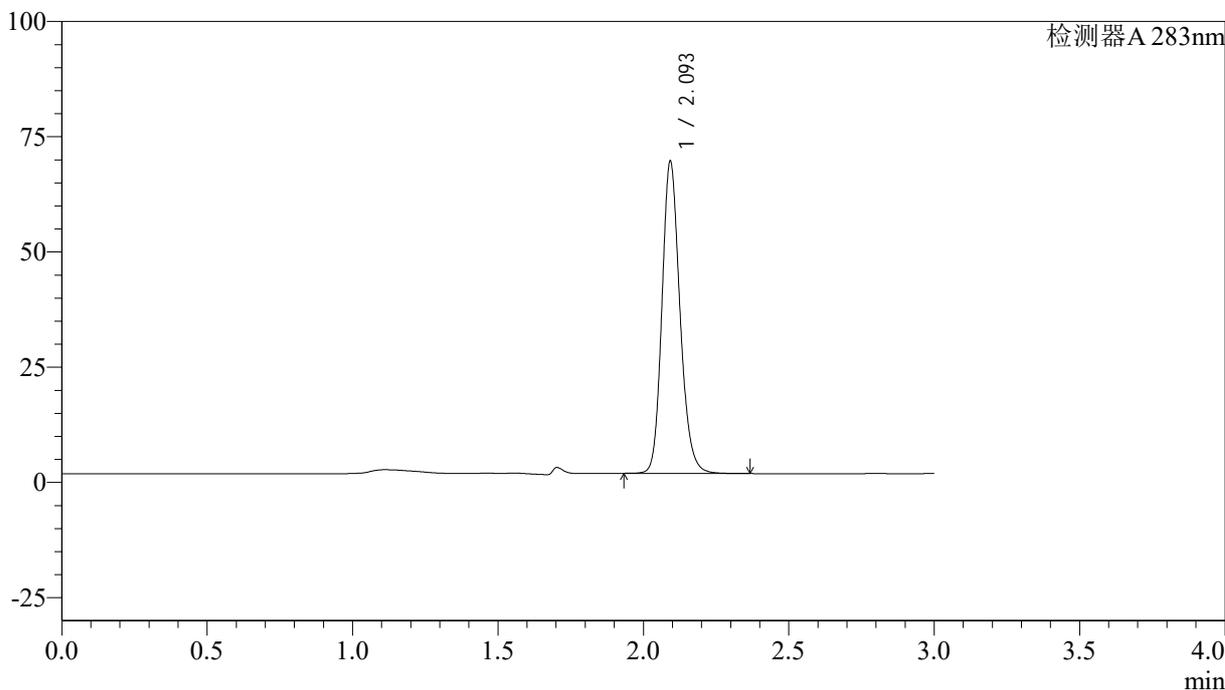
供试品溶液-1

<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 - 0-70/1-147-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:16:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	292519	100.000	66943	5559	1.175	--
总计		292519	100.000	66943			

图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片5

供试品溶液-1



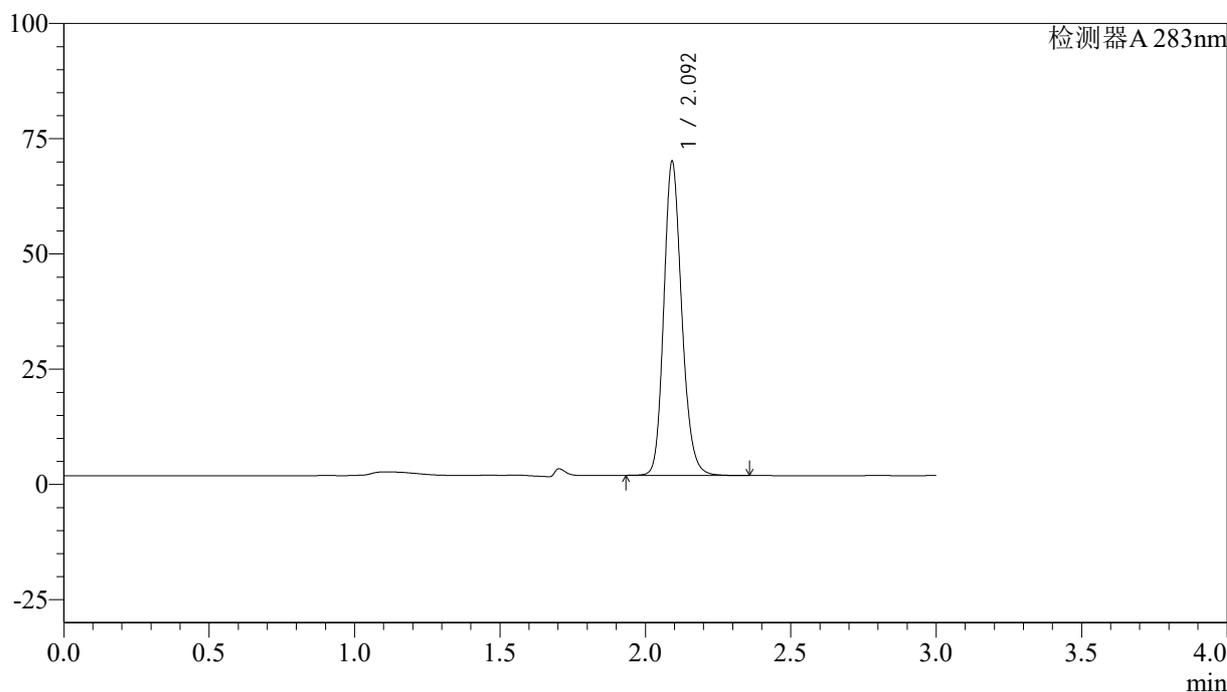
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-148-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:20:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	293693	100.000	67529	5579	1.174	--
总计		293693	100.000	67529			

图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片6

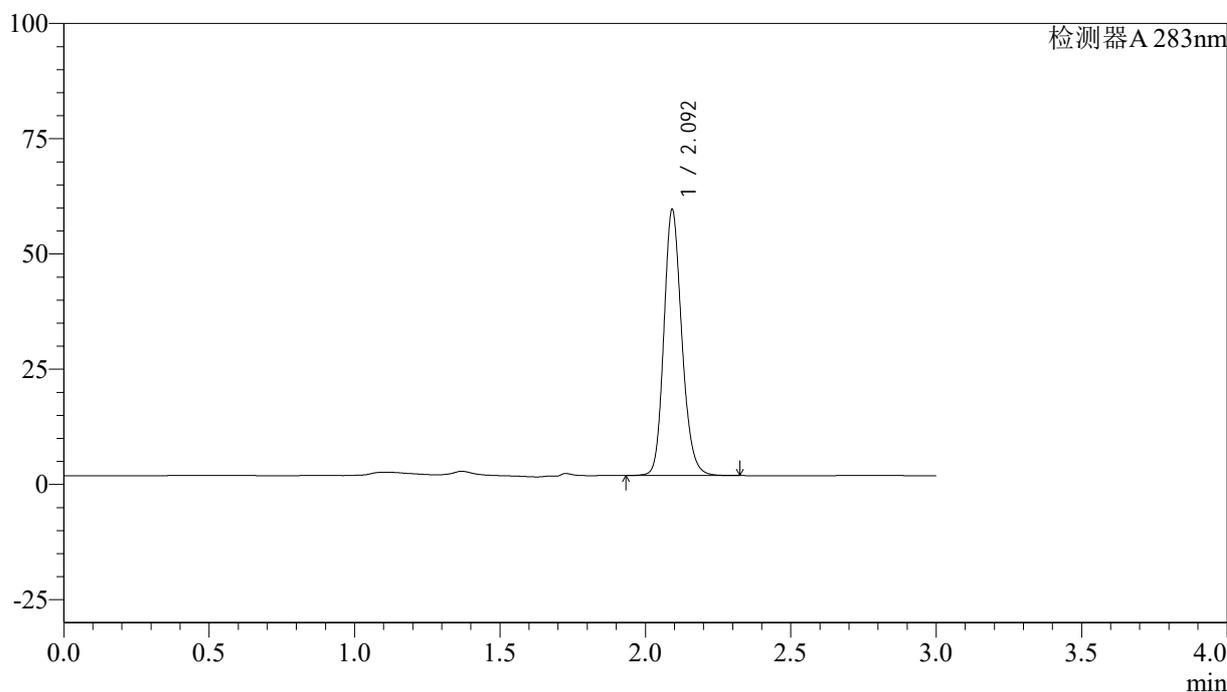
供试品溶液-1

## &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 - 0-70/1-149-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:23:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	248814	100.000	57166	5573	1.175	--
总计		248814	100.000	57166			

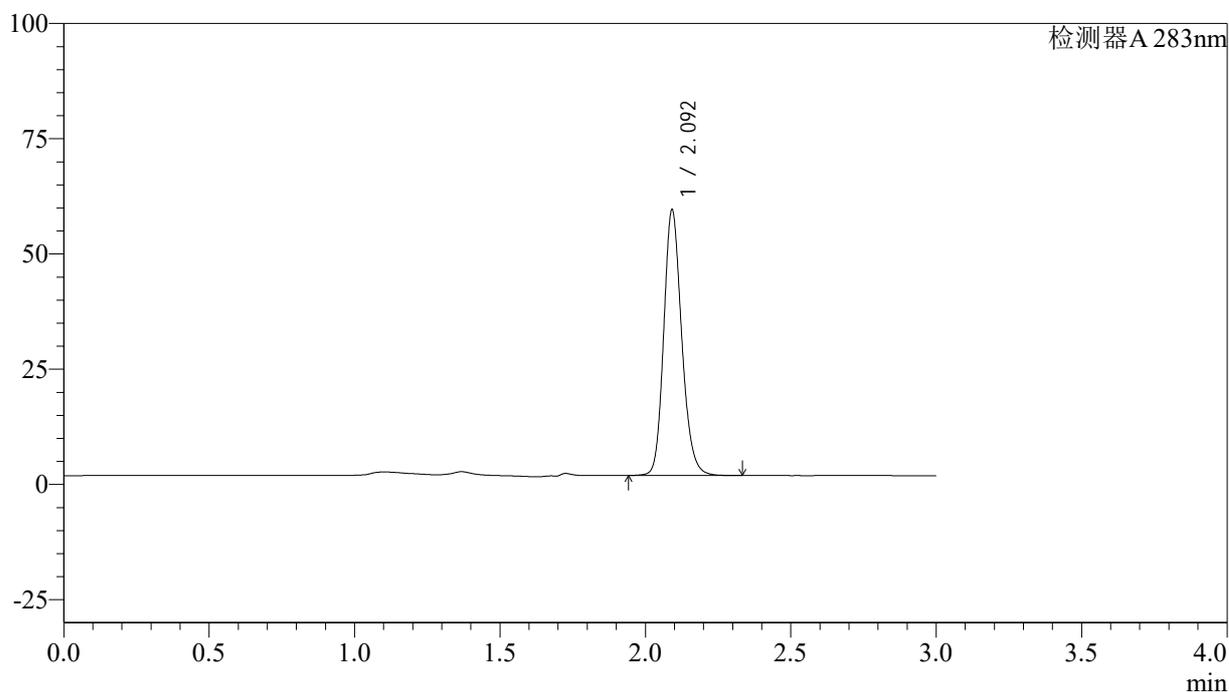
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-70/1-150-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:26:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	248704	100.000	57212	5564	1.176	--
总计		248704	100.000	57212			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



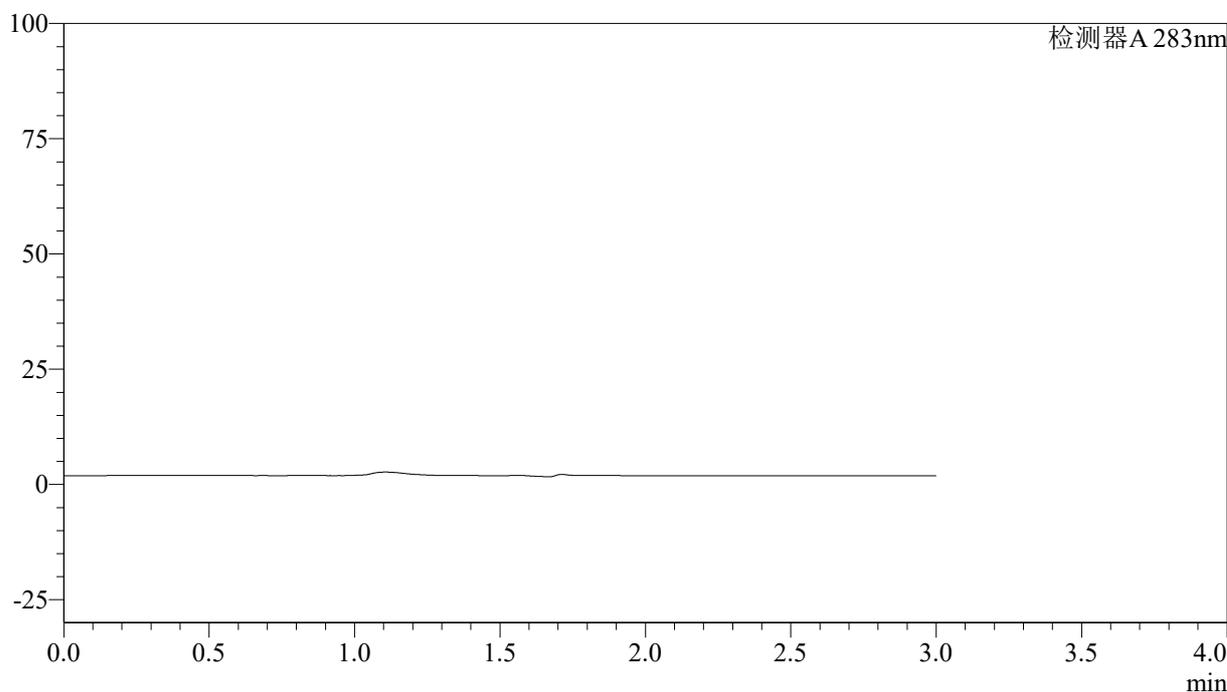
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-151-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:30:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

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

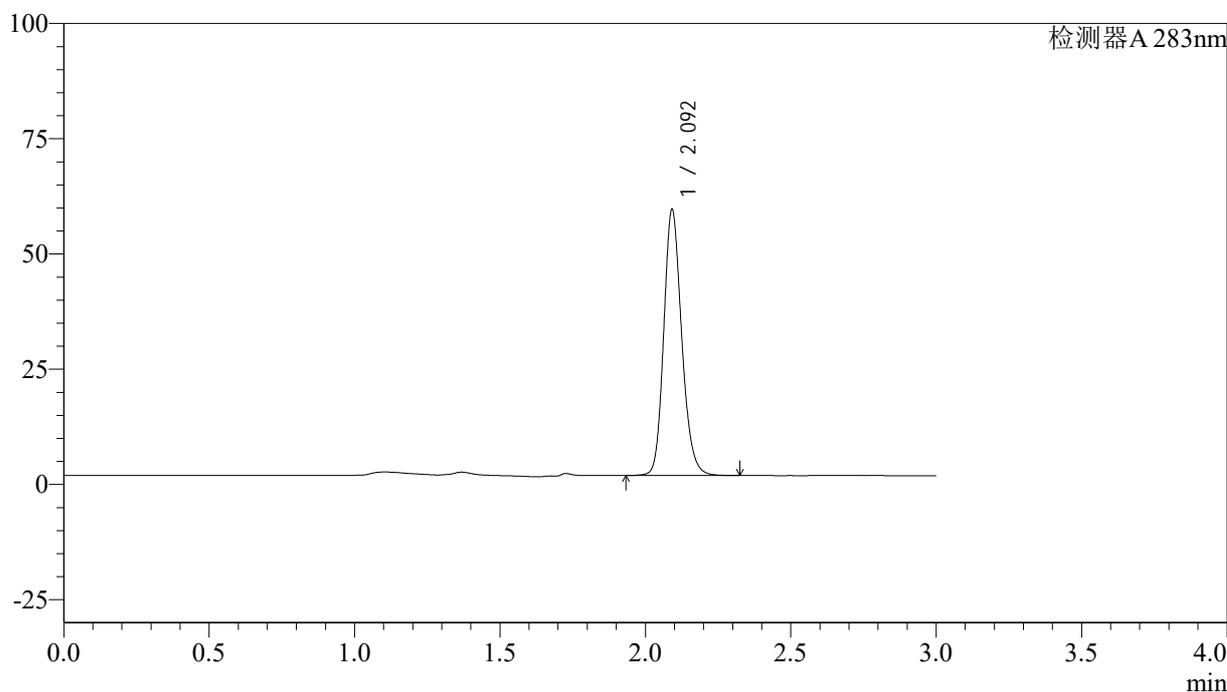
图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-70/1-152-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:33:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	248671	100.000	57247	5569	1.175	--
总计		248671	100.000	57247			

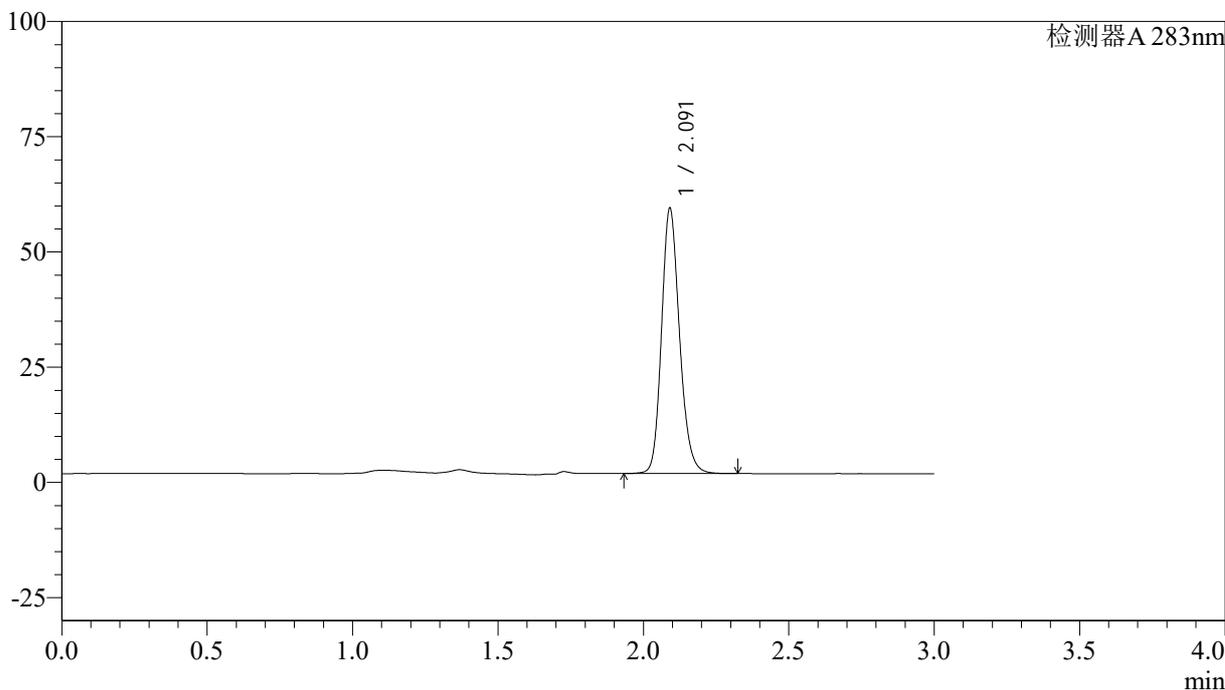
图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-70/1-153-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 20:37:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	248380	100.000	57278	5553	1.176	--
总计		248380	100.000	57278			

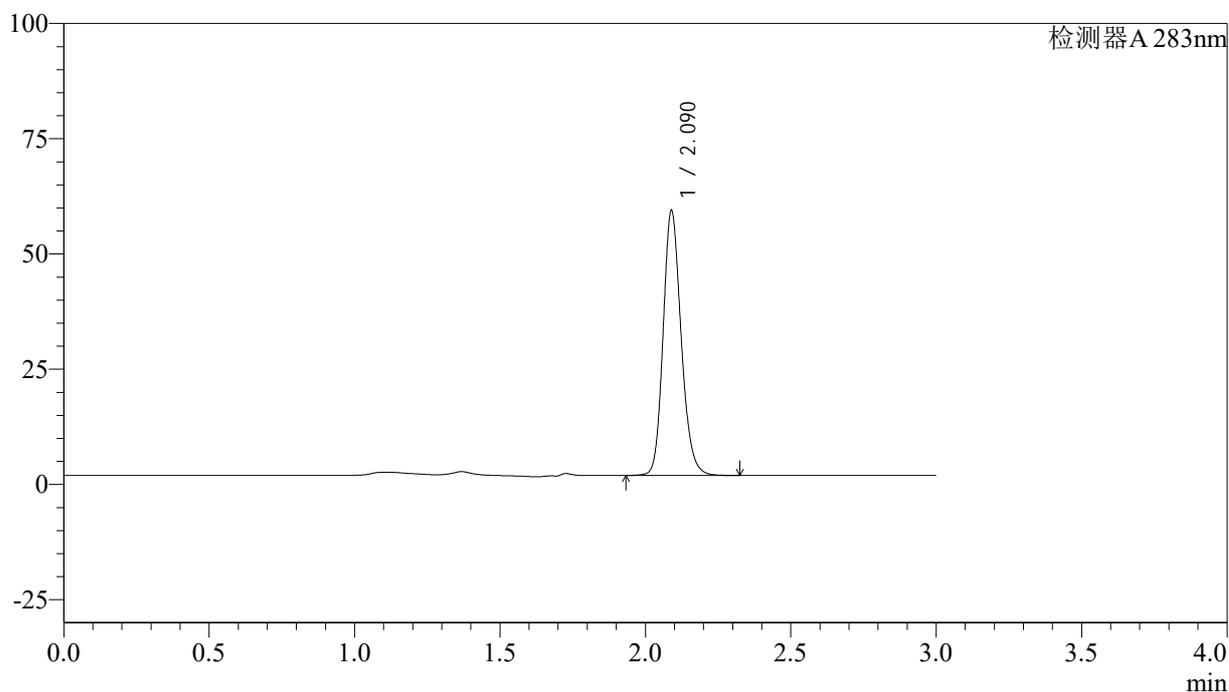
图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &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 - 0-70/1-154-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:40:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248514	100.000	57387	5513	1.174	--
总计		248514	100.000	57387			

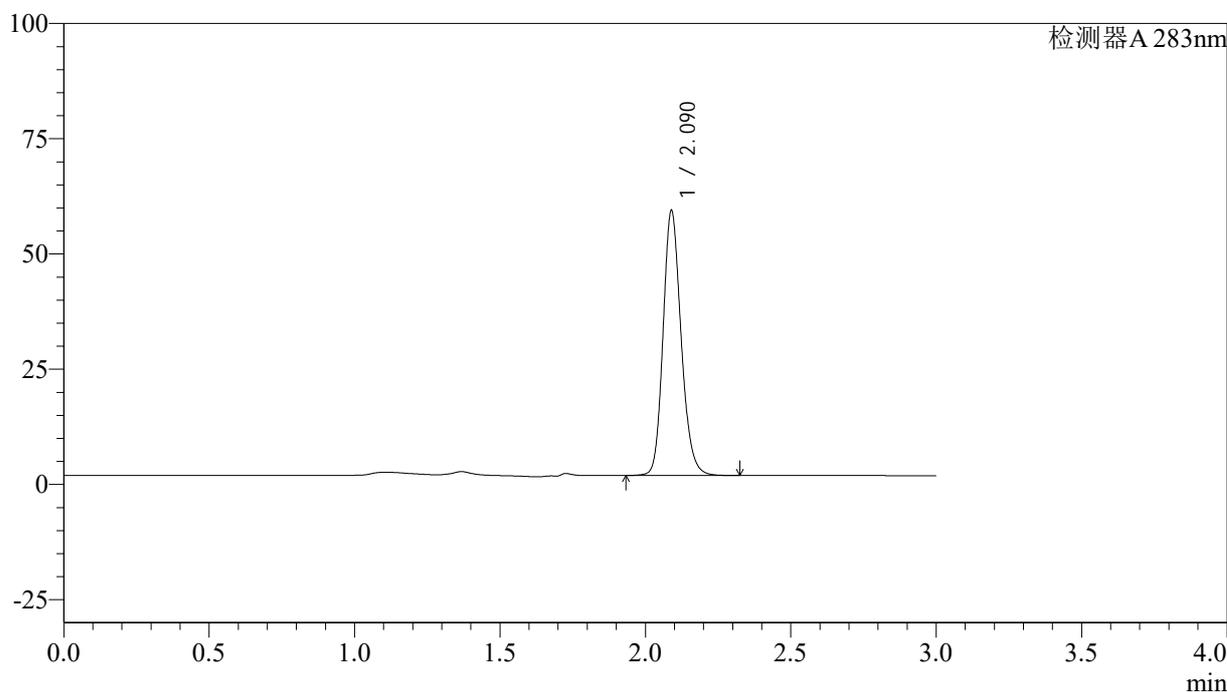
图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-70/1-155-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:44:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	248497	100.000	57412	5517	1.175	--
总计		248497	100.000	57412			

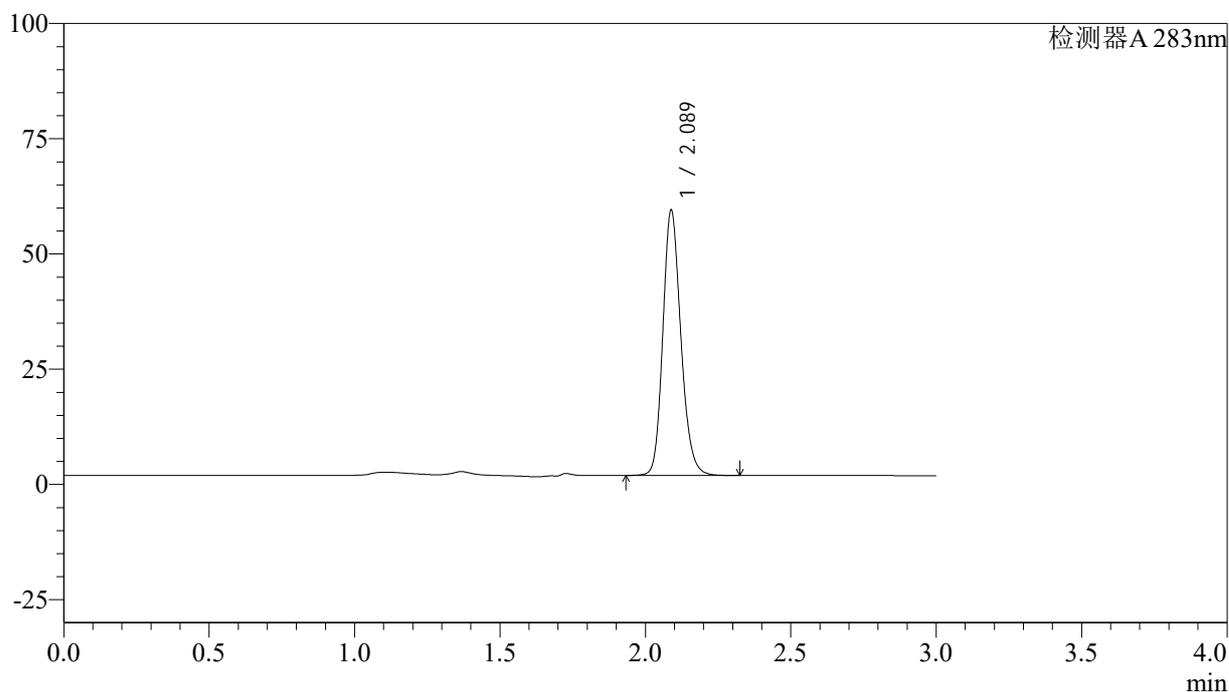
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &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 - 0-70/1-156-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:47:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	248616	100.000	57539	5518	1.174	--
总计		248616	100.000	57539			

图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

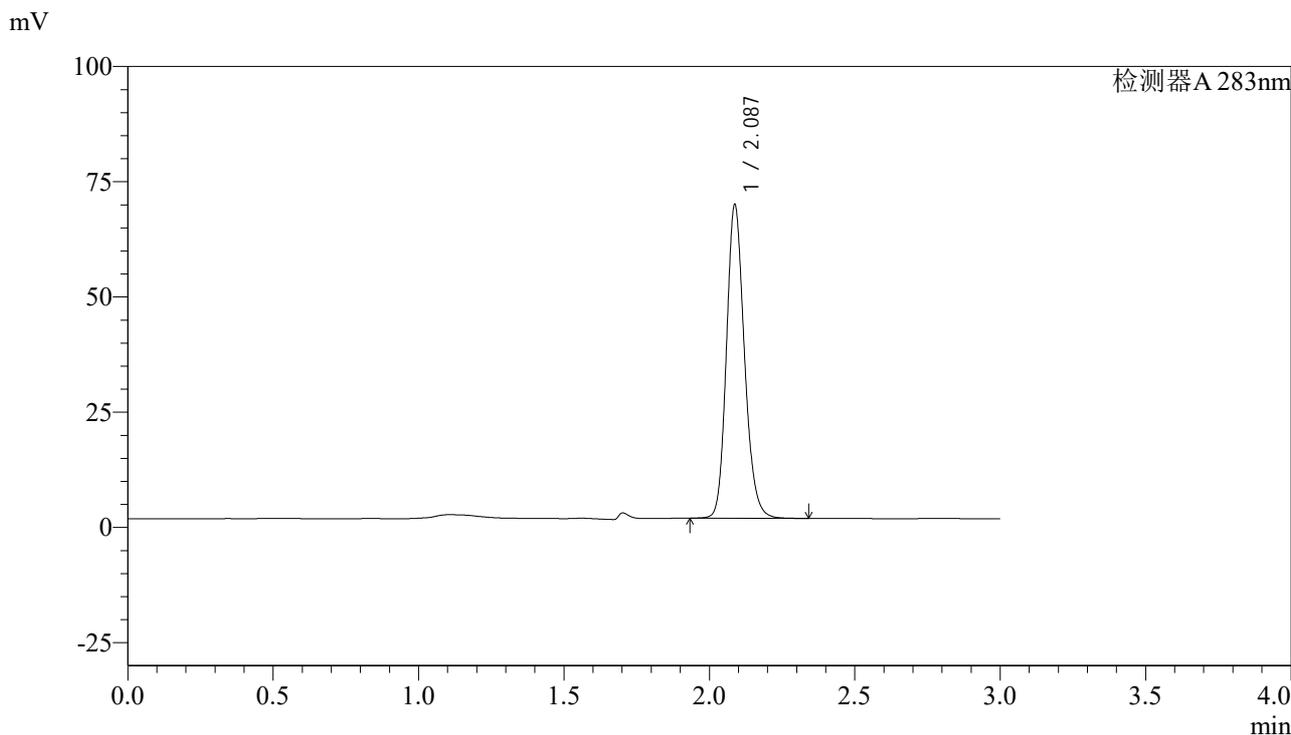


# QTL-348

## <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 - 0-70/1-157-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:51:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	293636	100.000	67977	5515	1.170	--
总计		293636	100.000	67977			

图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



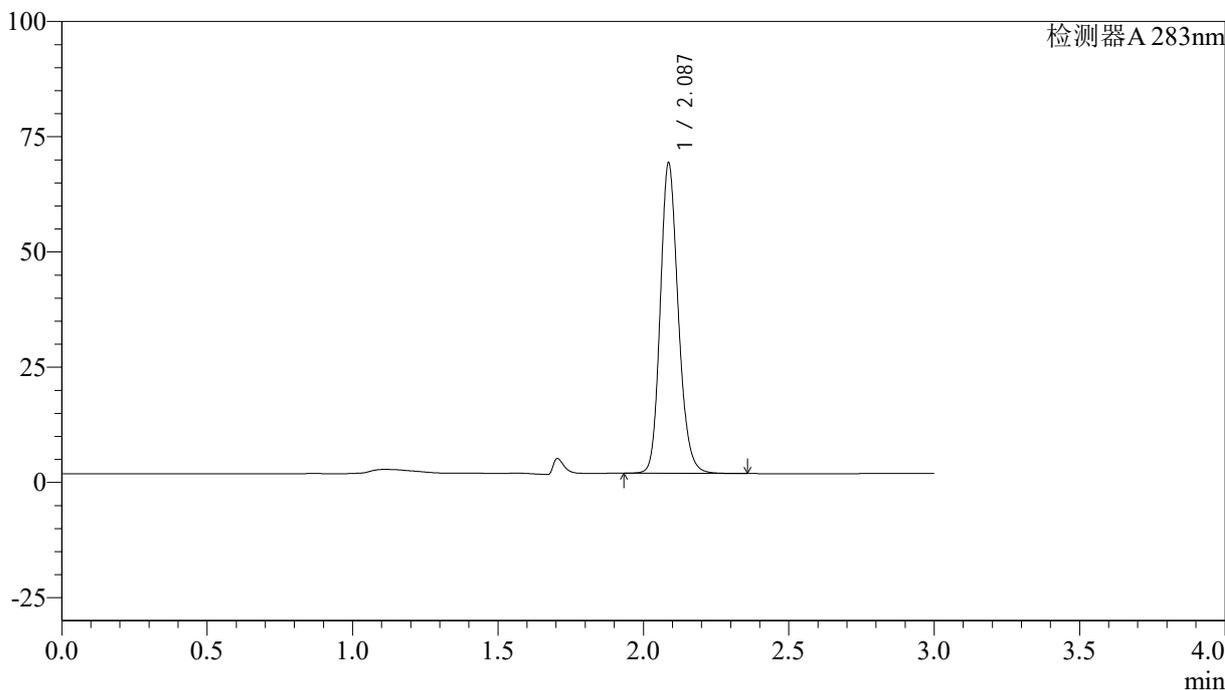
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-158-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:54:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	290486	100.000	67215	5525	1.171	--
总计		290486	100.000	67215			

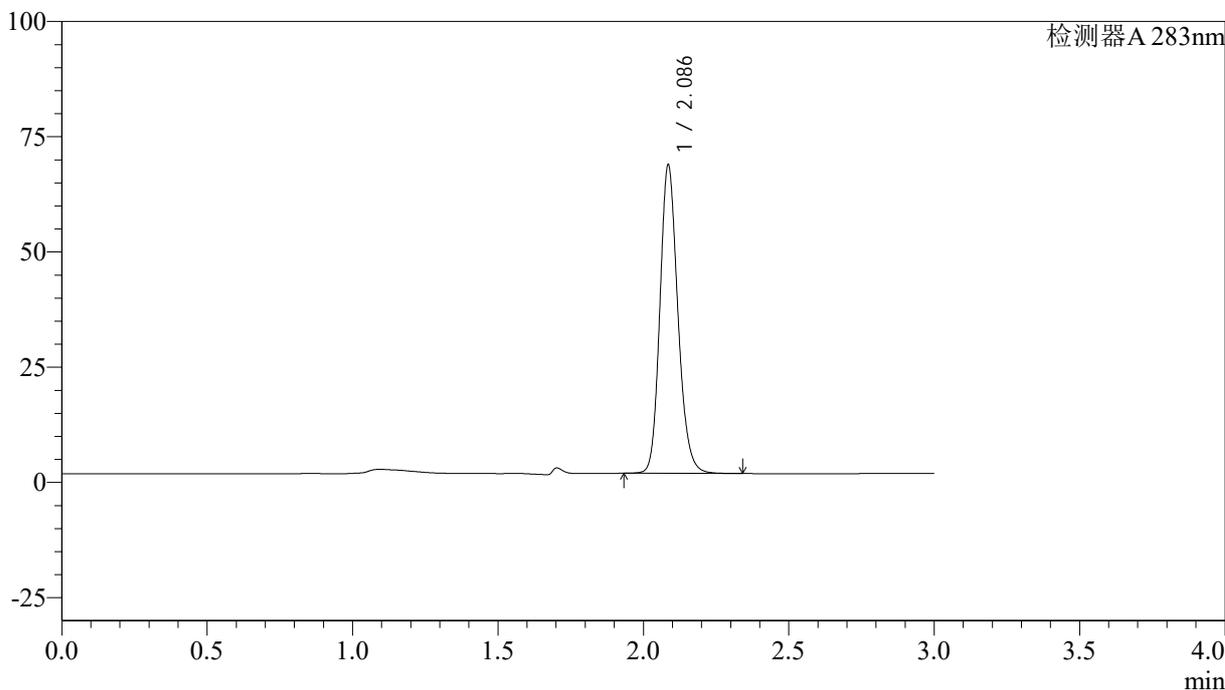
图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-159-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 20:58:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:47:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	288502	100.000	66511	5515	1.170	--
总计		288502	100.000	66511			

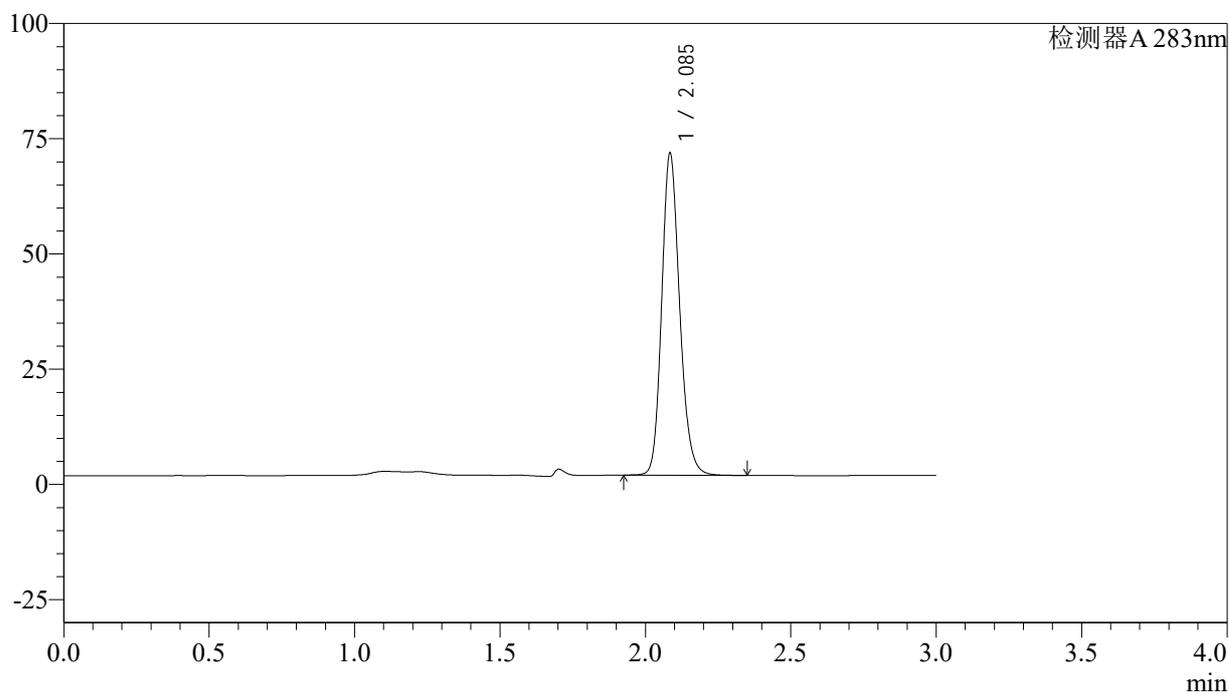
图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-160-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:01:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	300955	100.000	69234	5526	1.173	--
总计		300955	100.000	69234			

图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



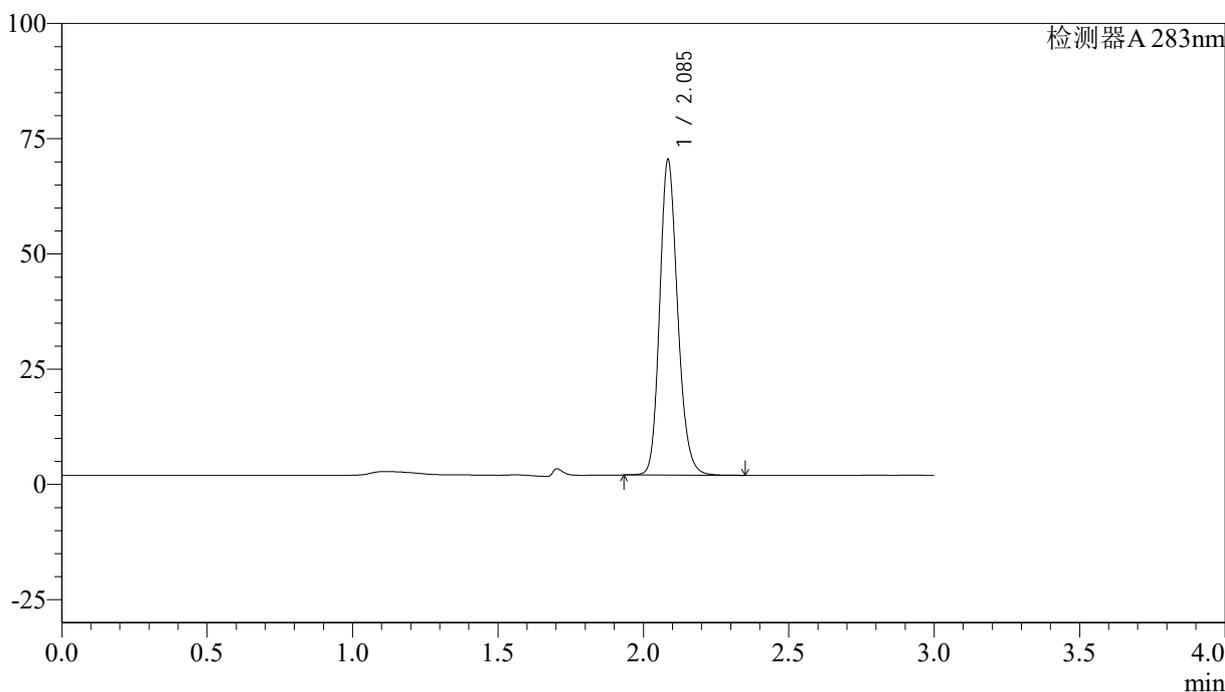
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-161-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:05:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	294876	100.000	67822	5524	1.174	--
总计		294876	100.000	67822			

图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



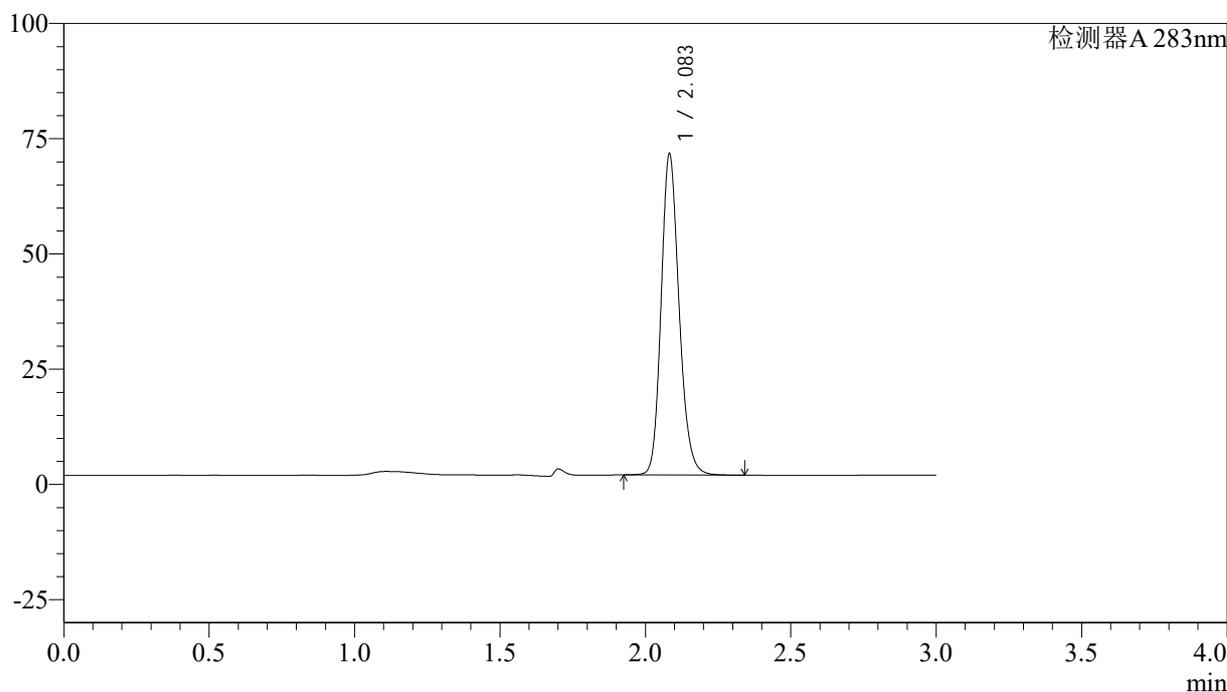
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-162-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:08:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	300294	100.000	69312	5510	1.175	--
总计		300294	100.000	69312			

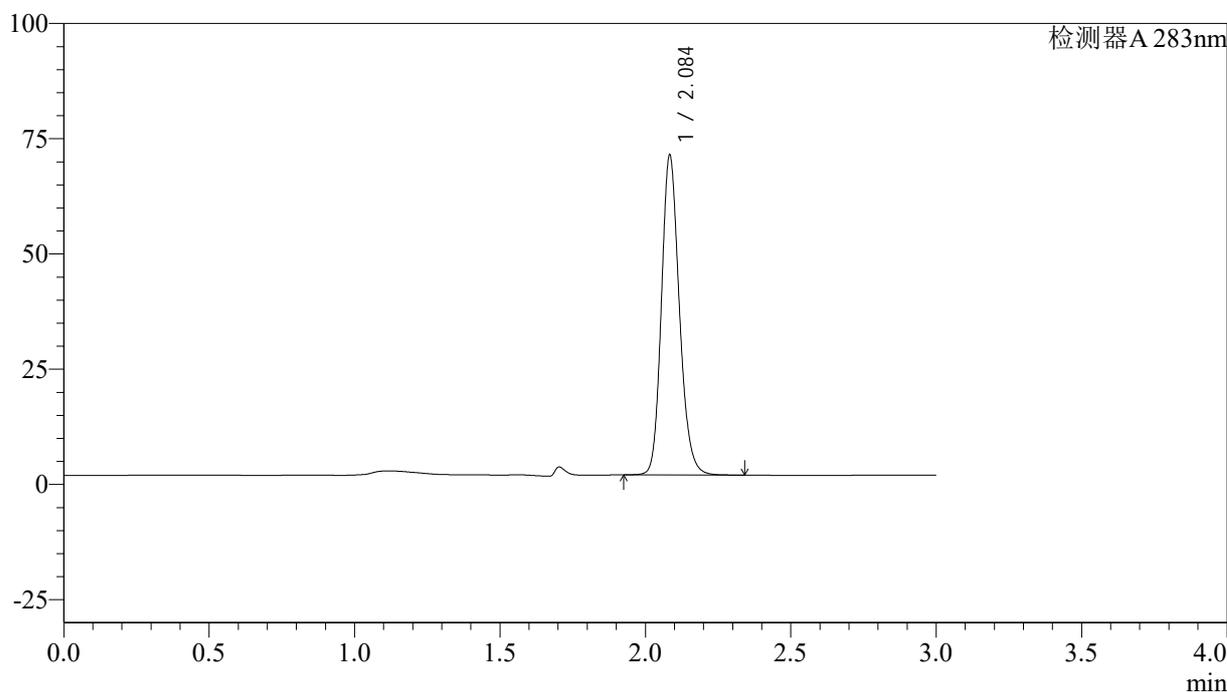
图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-163-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:12:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	298499	100.000	68747	5530	1.175	--
总计		298499	100.000	68747			

图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1



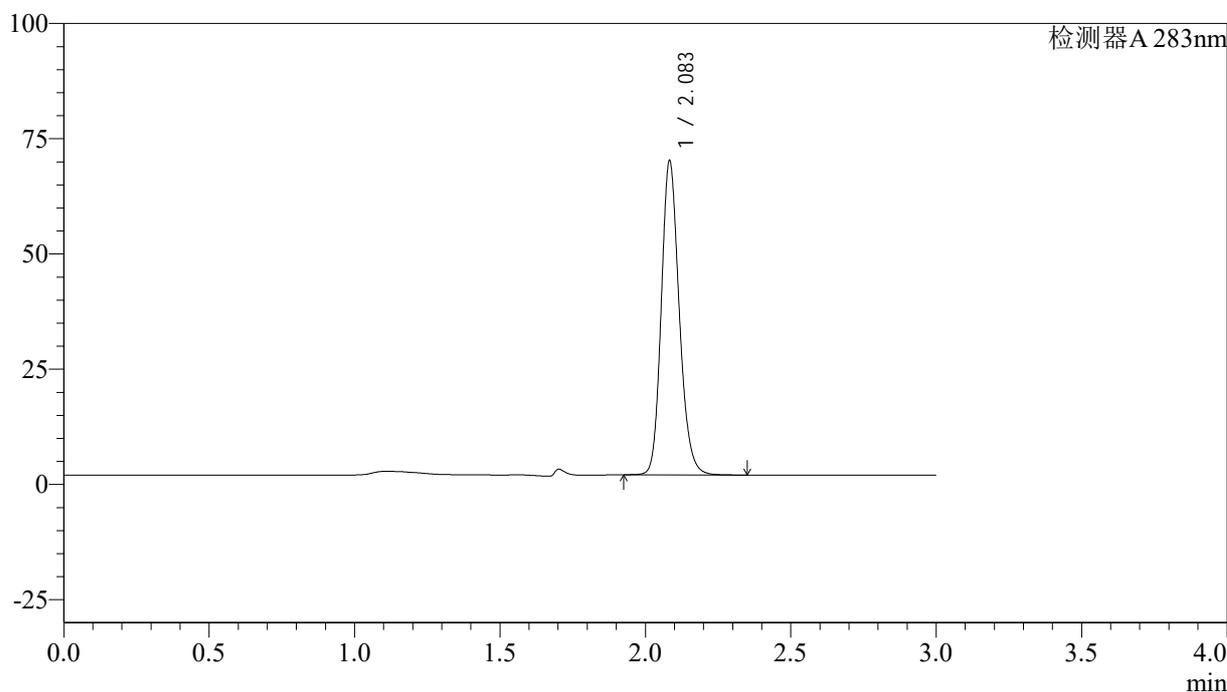
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-164-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:15:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	293595	100.000	67676	5512	1.176	--
总计		293595	100.000	67676			

图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

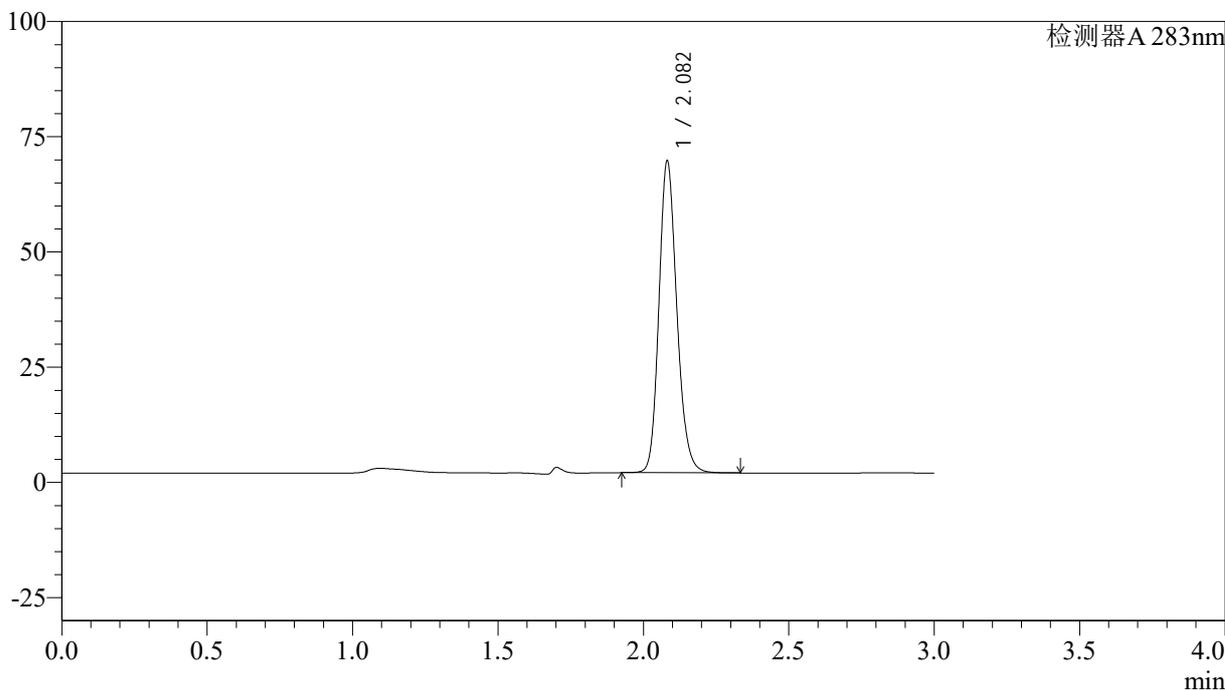
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-70/1-165-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:19:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	290898	100.000	67471	5522	1.174	--
总计		290898	100.000	67471			

图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



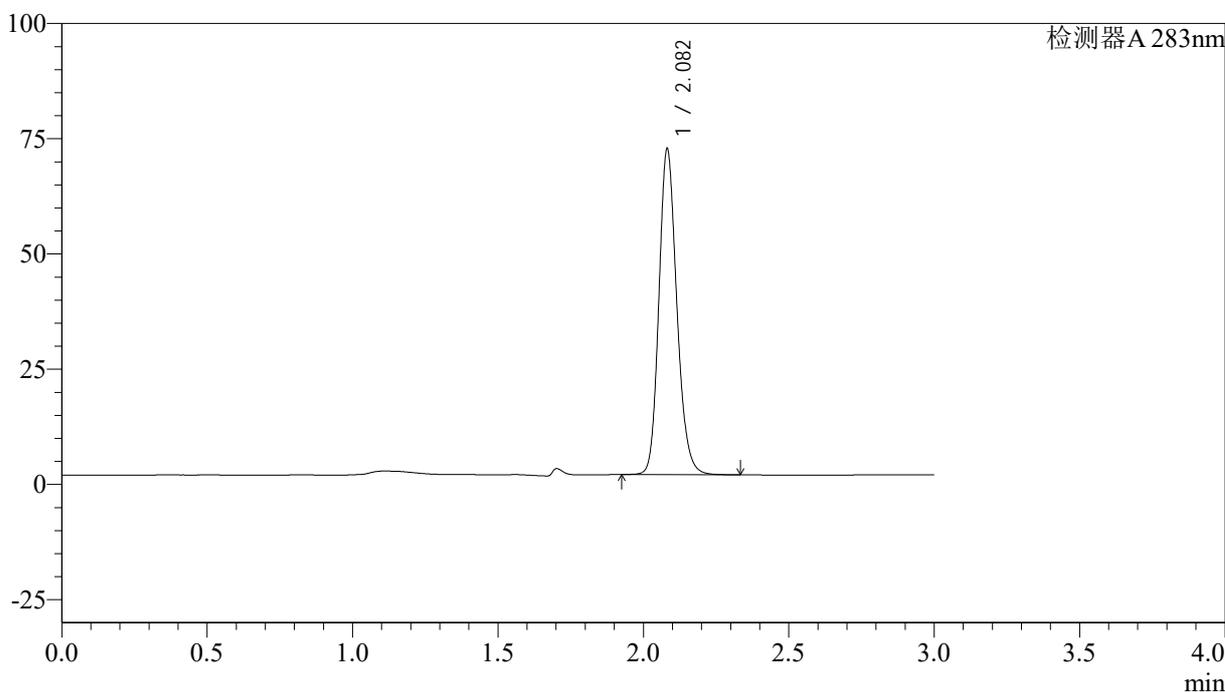
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-166-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:22:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	303714	100.000	70497	5535	1.174	--
总计		303714	100.000	70497			

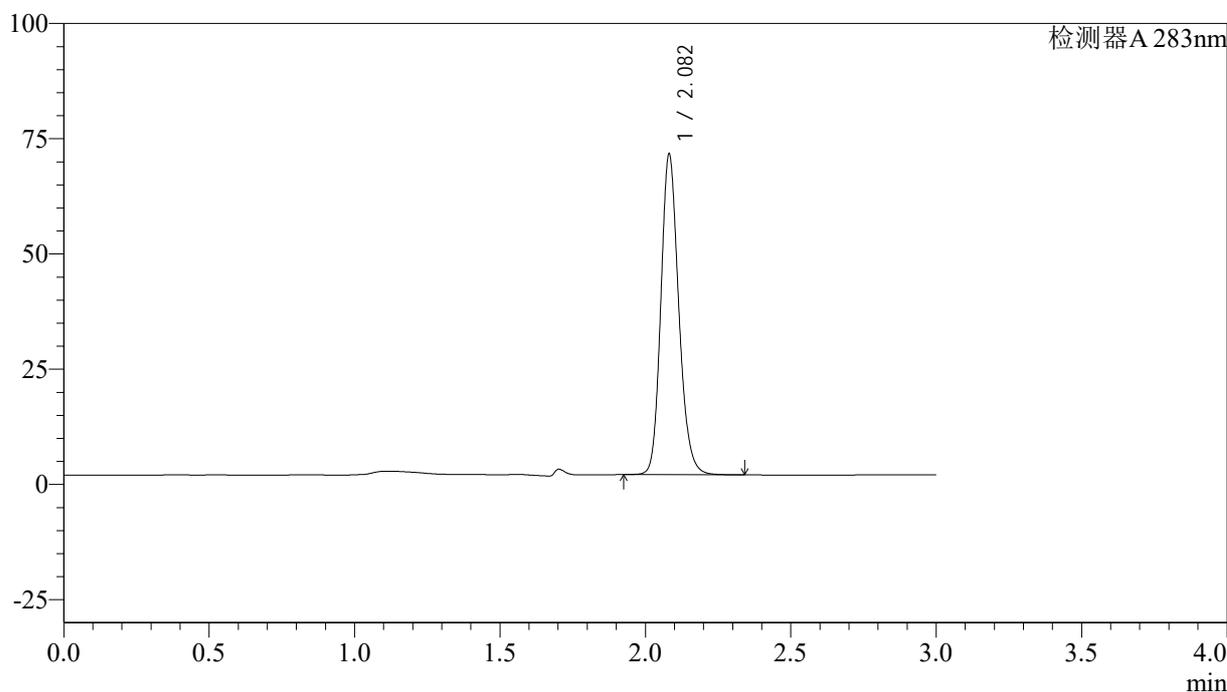
图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-167-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:26:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	298517	100.000	69395	5547	1.174	--
总计		298517	100.000	69395			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

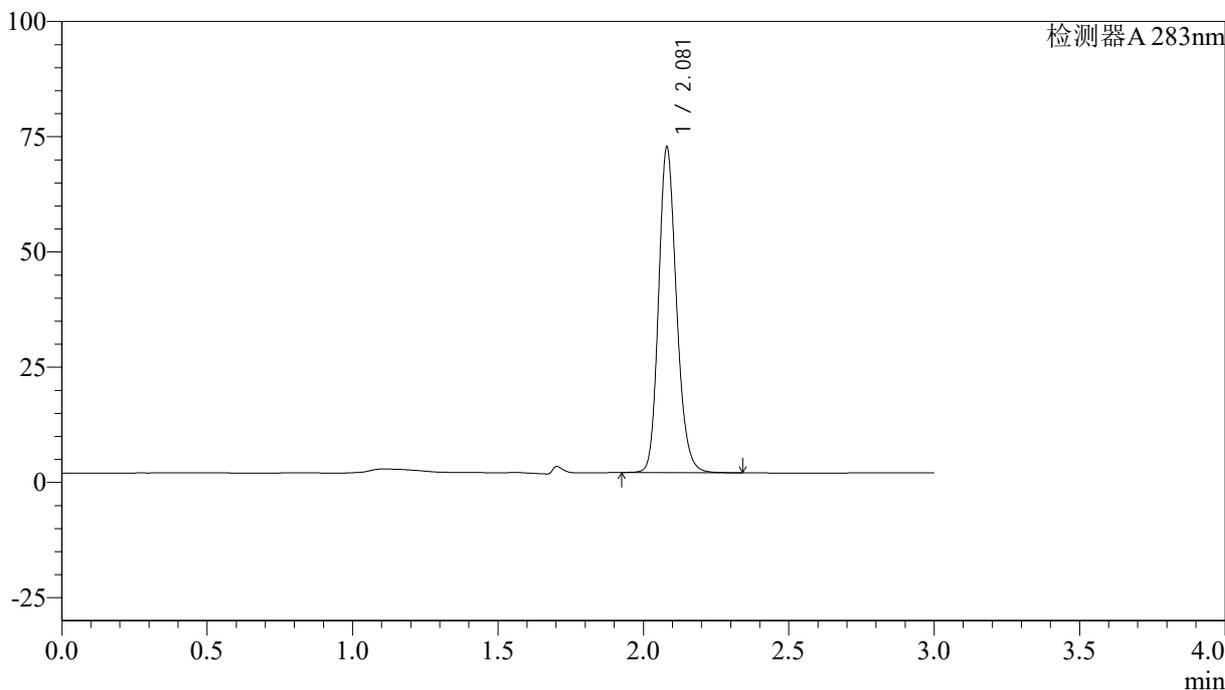
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-168-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:29:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	303426	100.000	70597	5531	1.174	--
总计		303426	100.000	70597			

图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

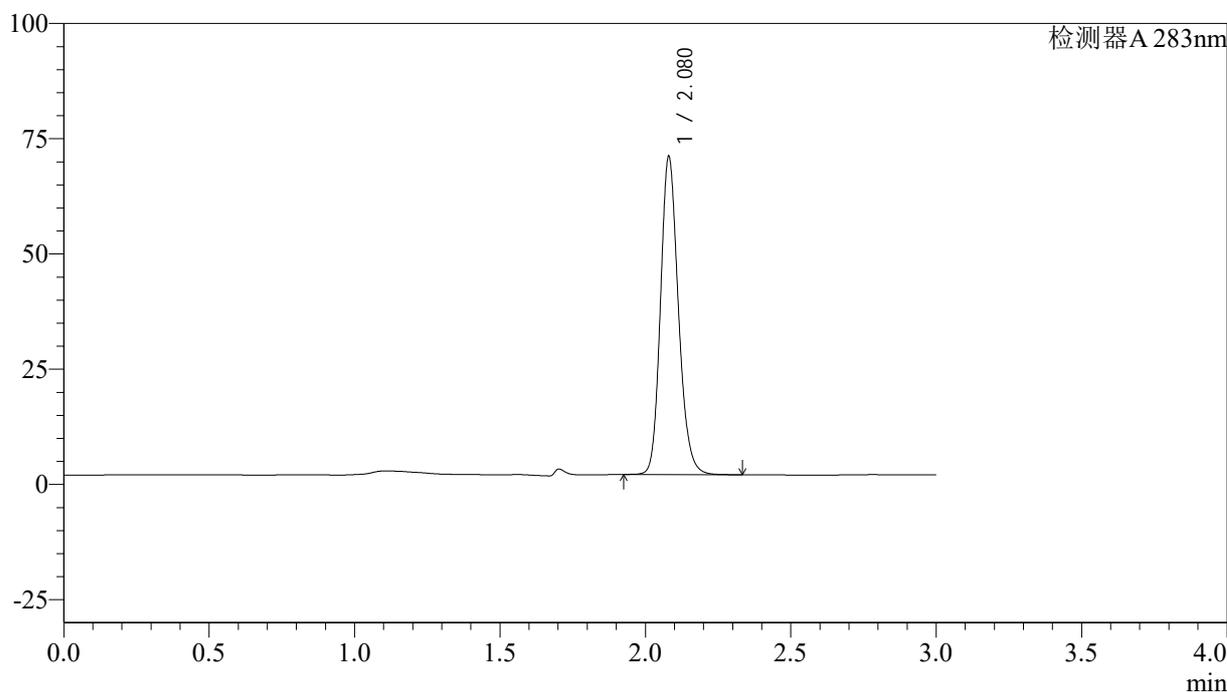
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-169-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:33:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	296349	100.000	68983	5529	1.174	--
总计		296349	100.000	68983			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1



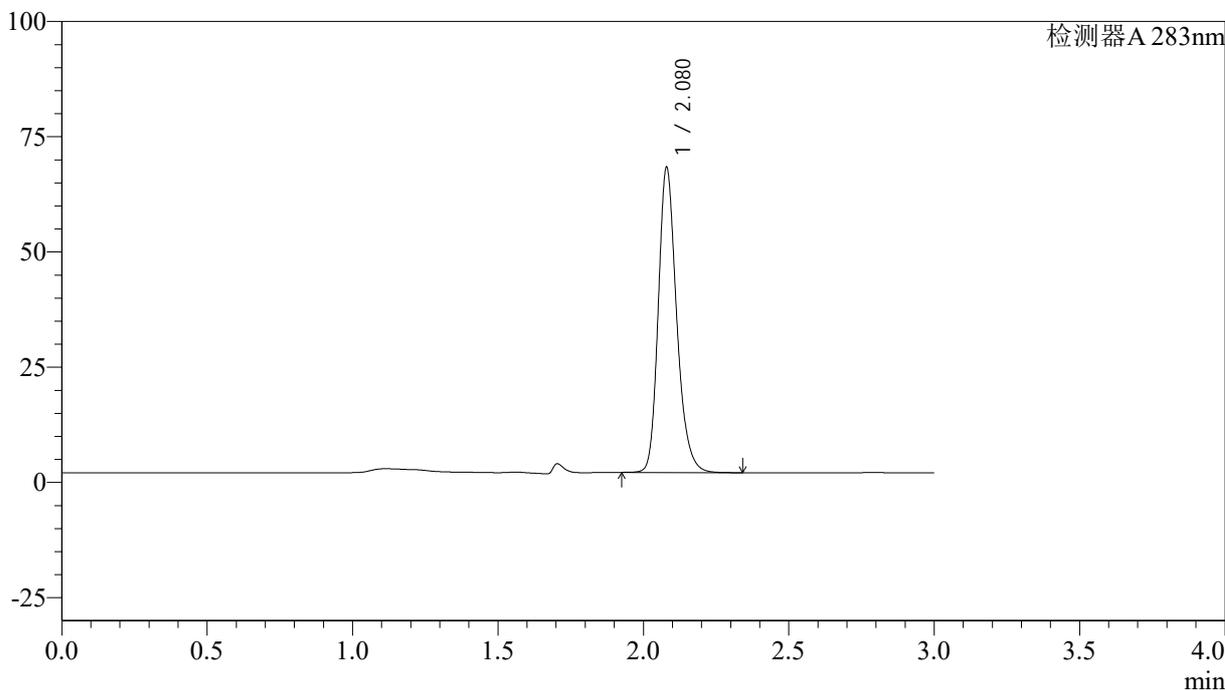
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-170-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:36:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	291818	100.000	66211	5350	1.227	--
总计		291818	100.000	66211			

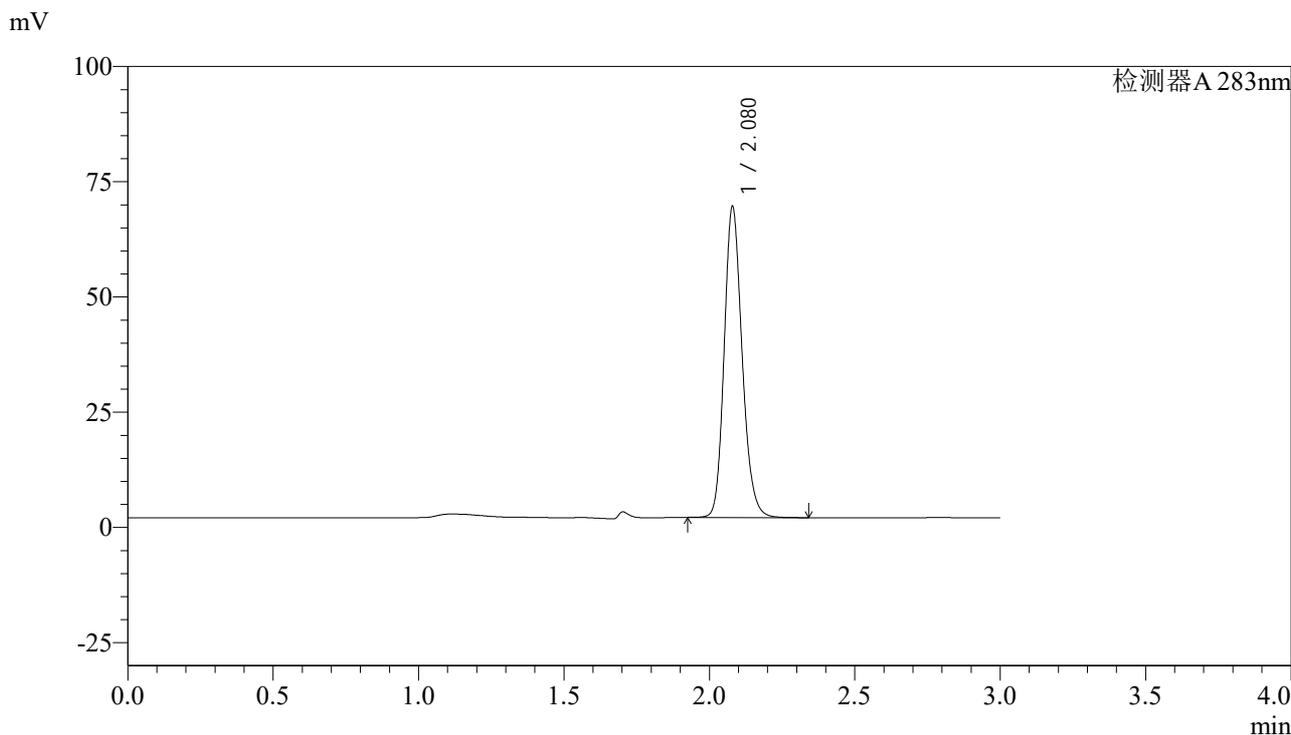
图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-171-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:40:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	290526	100.000	67442	5493	1.174	--
总计		290526	100.000	67442			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



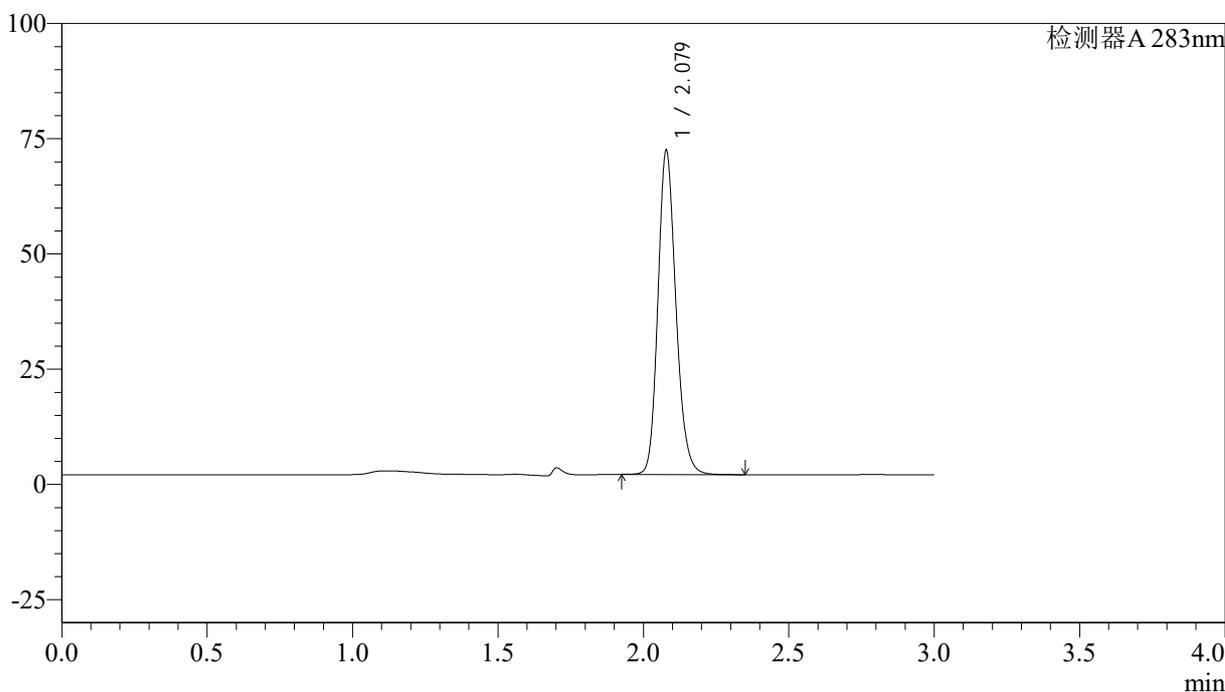
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-172-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:43:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	303236	100.000	70209	5471	1.173	--
总计		303236	100.000	70209			

图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1



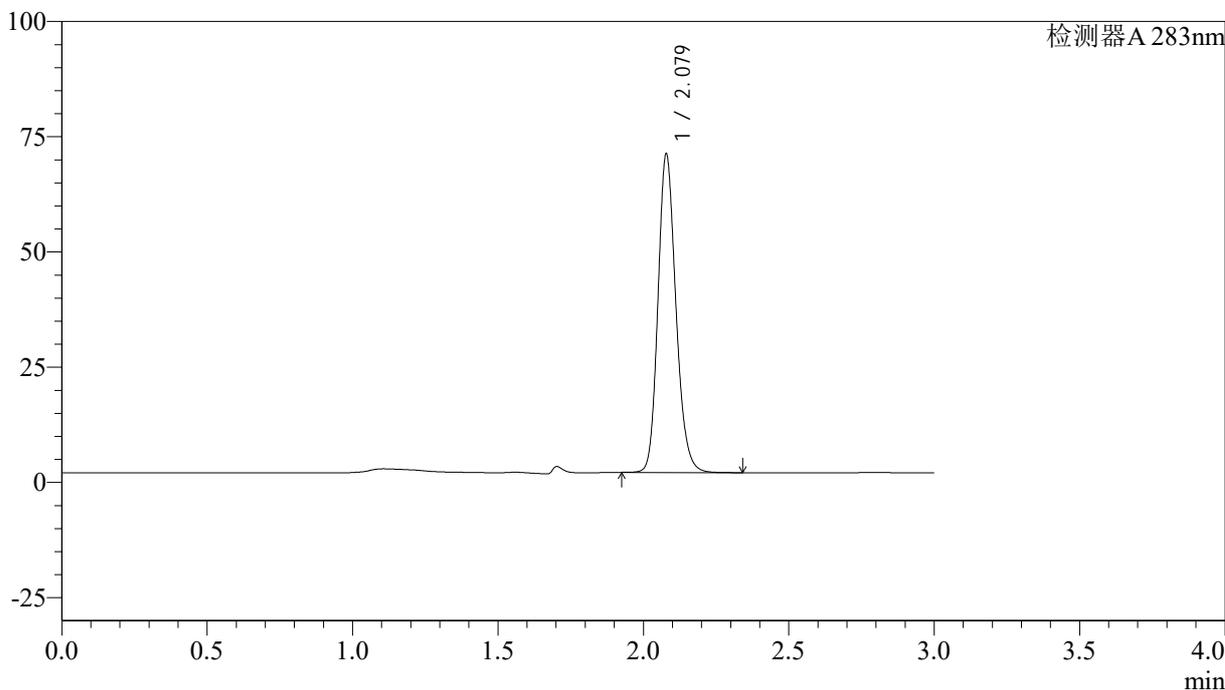
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-173-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:47:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	297274	100.000	69008	5496	1.173	--
总计		297274	100.000	69008			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1



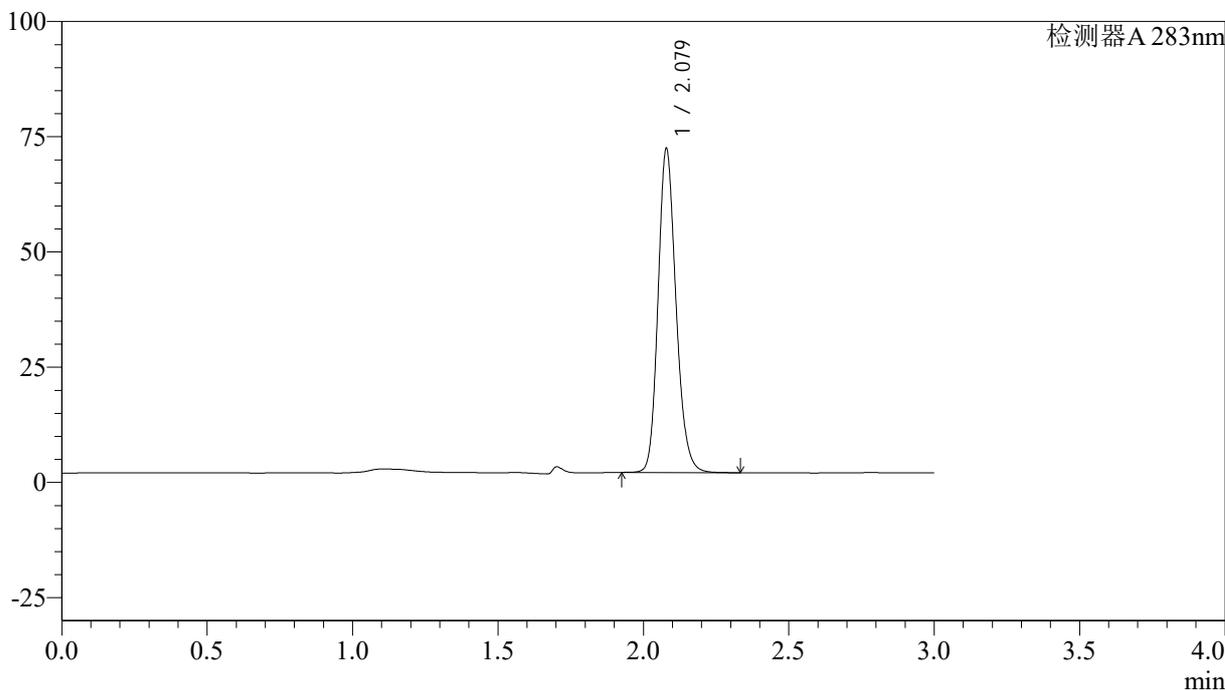
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-174-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:50:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	302440	100.000	70206	5494	1.174	--
总计		302440	100.000	70206			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1



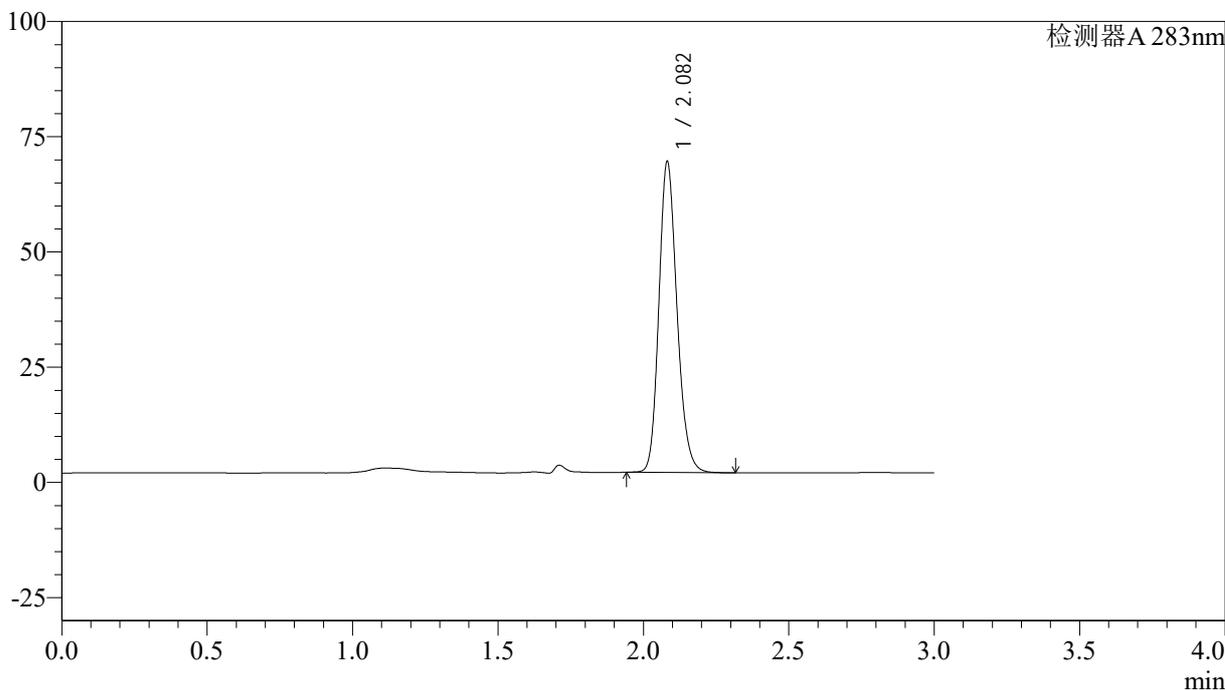
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-175-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:54:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	292784	100.000	67241	5384	1.177	--
总计		292784	100.000	67241			

图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1



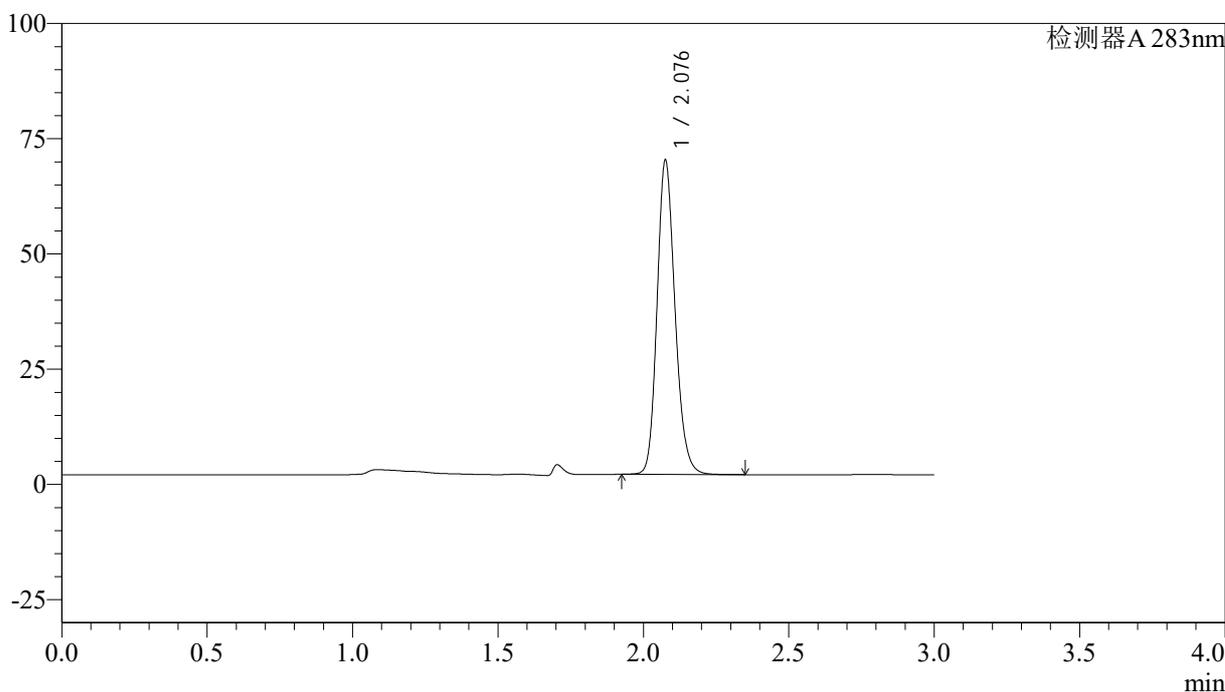
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-176-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:57:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	293851	100.000	67441	5455	1.175	--
总计		293851	100.000	67441			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1



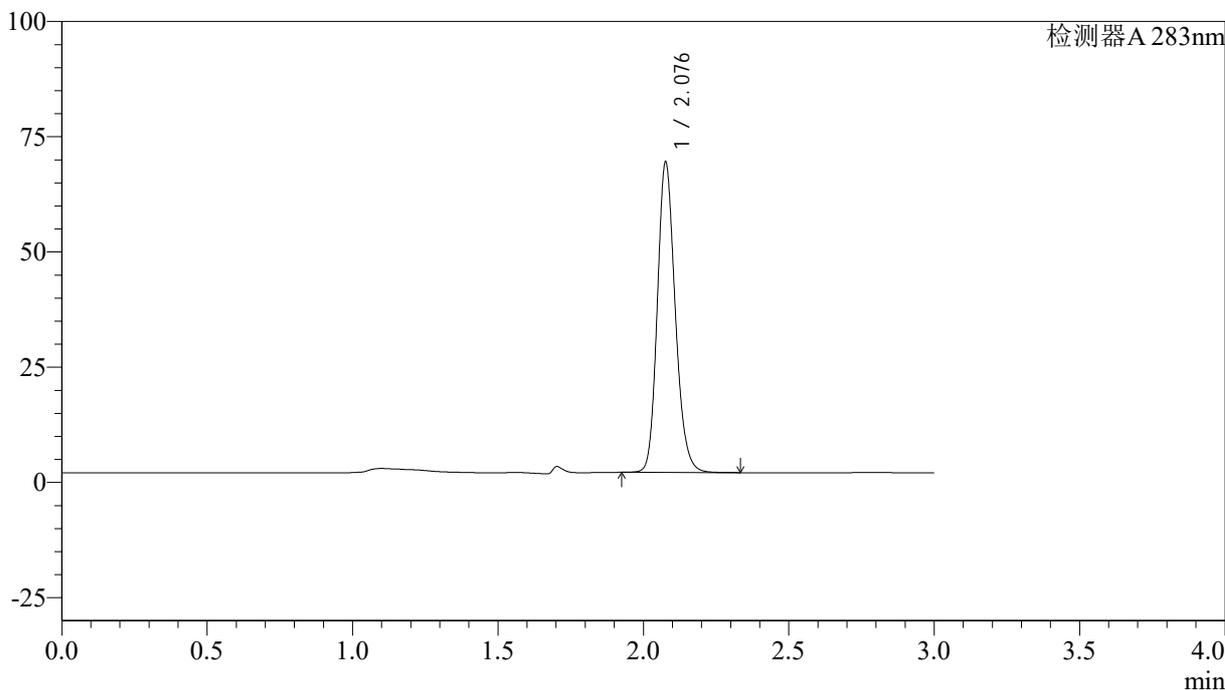
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-177-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:01:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	289535	100.000	66747	5488	1.175	--
总计		289535	100.000	66747			

图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1



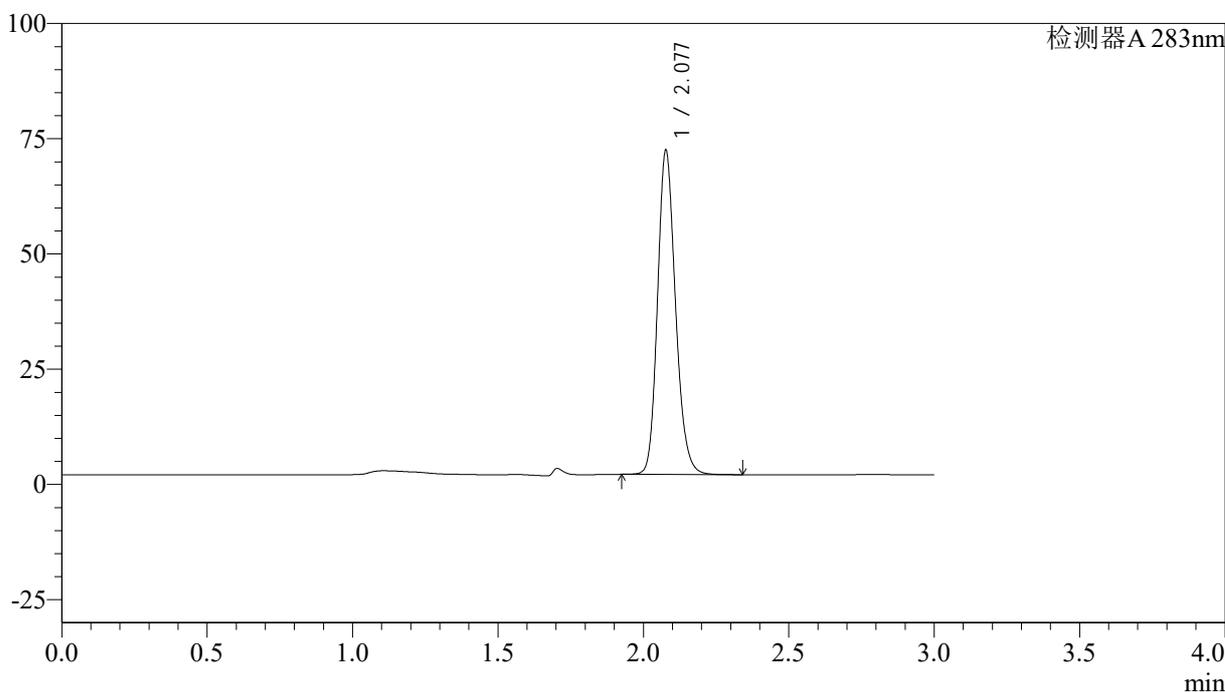
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-178-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:04:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	303160	100.000	69952	5463	1.174	--
总计		303160	100.000	69952			

图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片4  
供试品溶液-1



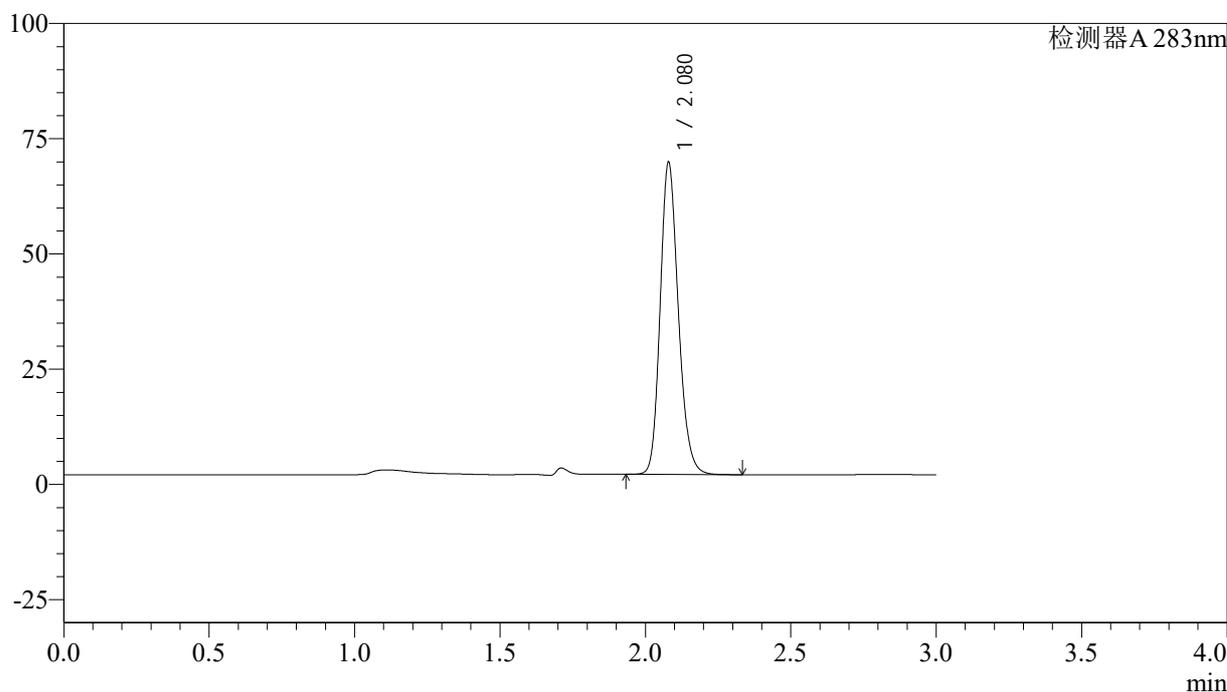
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-179-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:07:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	294745	100.000	67703	5361	1.181	--
总计		294745	100.000	67703			

图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1



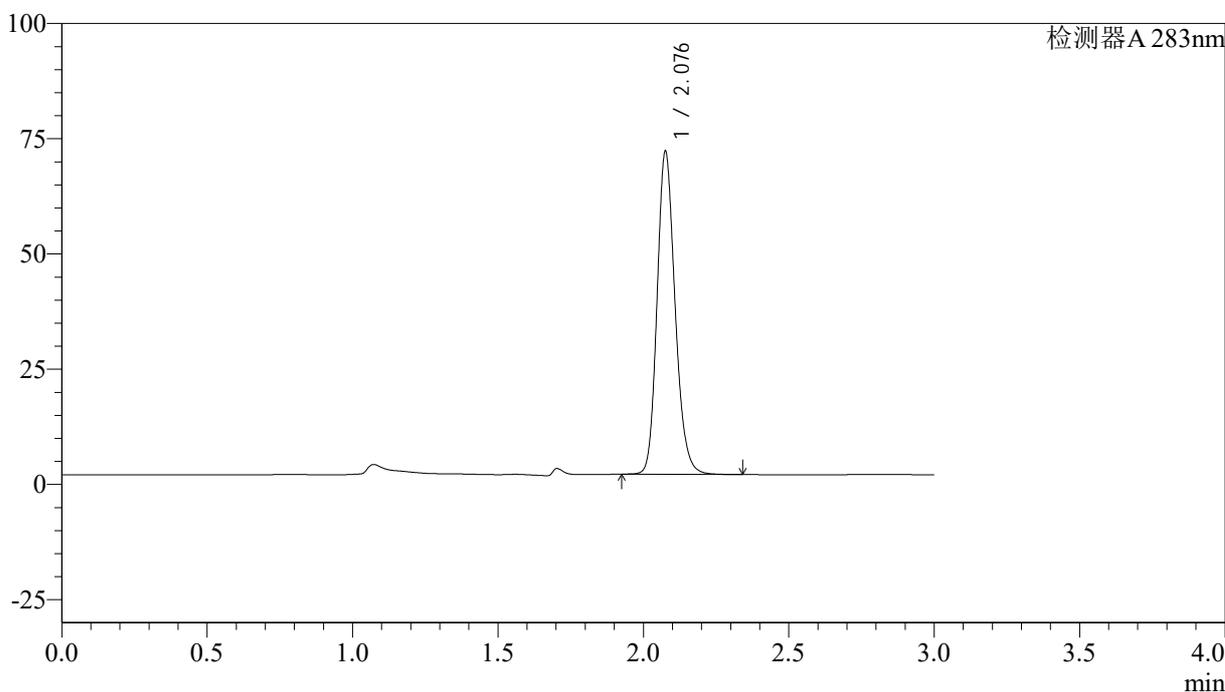
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-180-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:11:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	302703	100.000	69317	5443	1.180	--
总计		302703	100.000	69317			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1



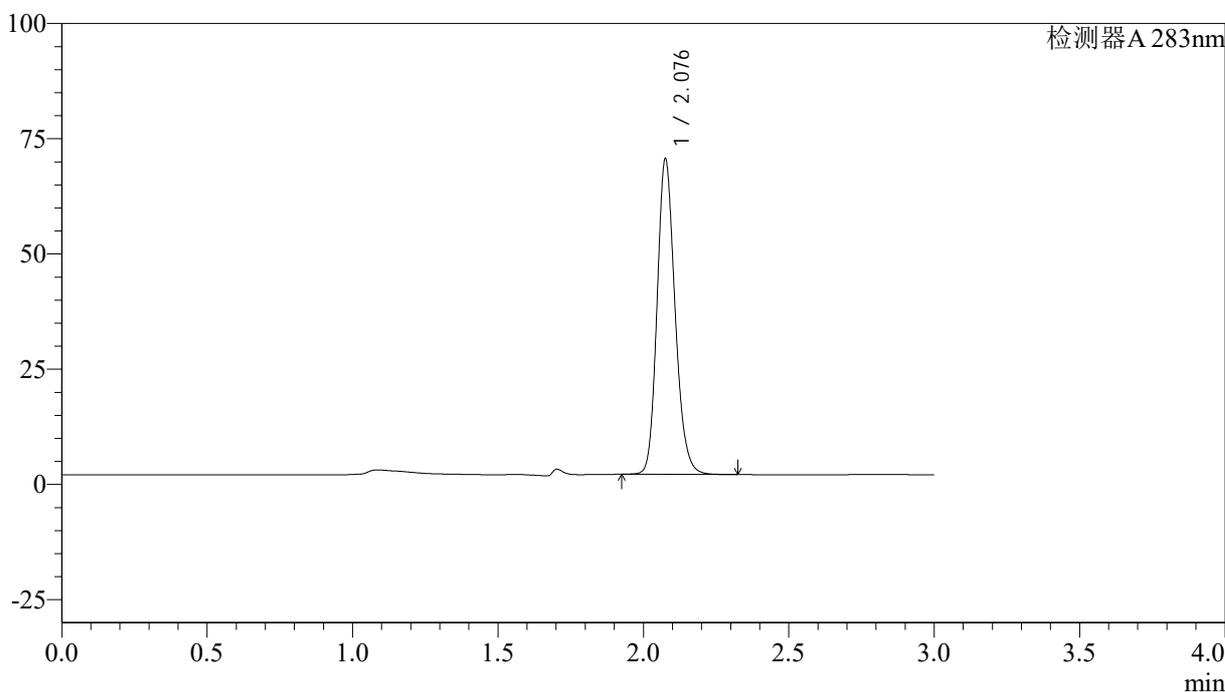
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-181-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:14:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:48:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	295069	100.000	67712	5450	1.176	--
总计		295069	100.000	67712			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1



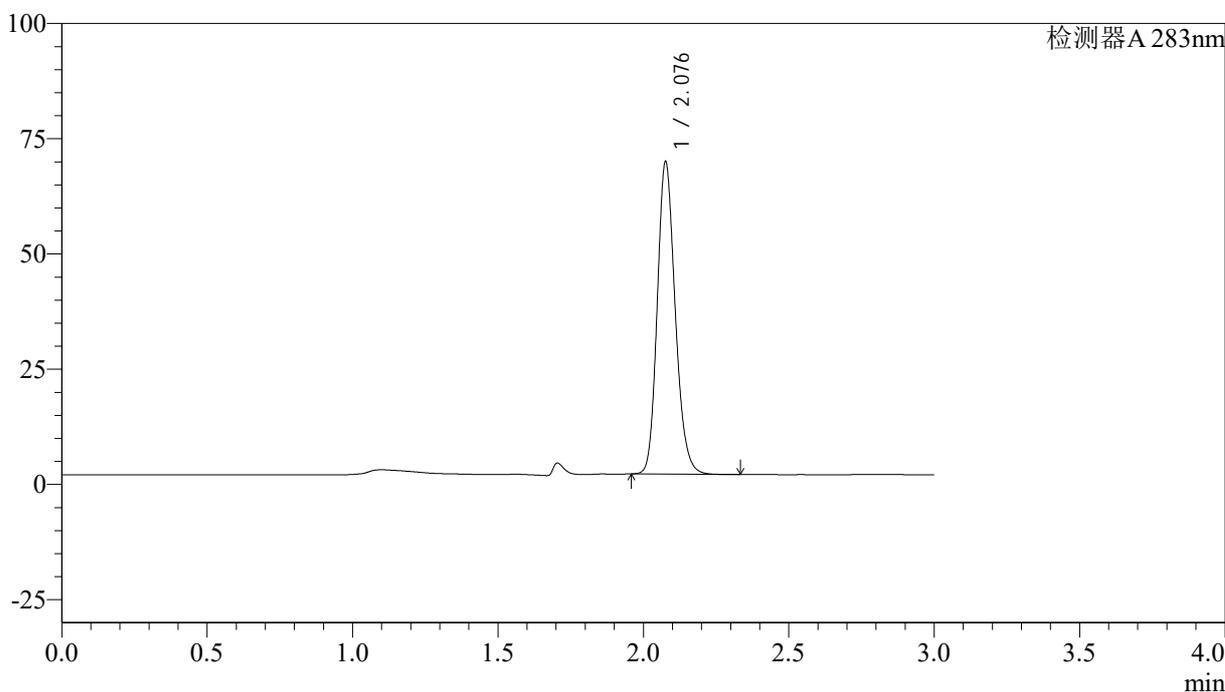
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-182-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:18:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	292364	100.000	67117	5432	1.177	--
总计		292364	100.000	67117			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1



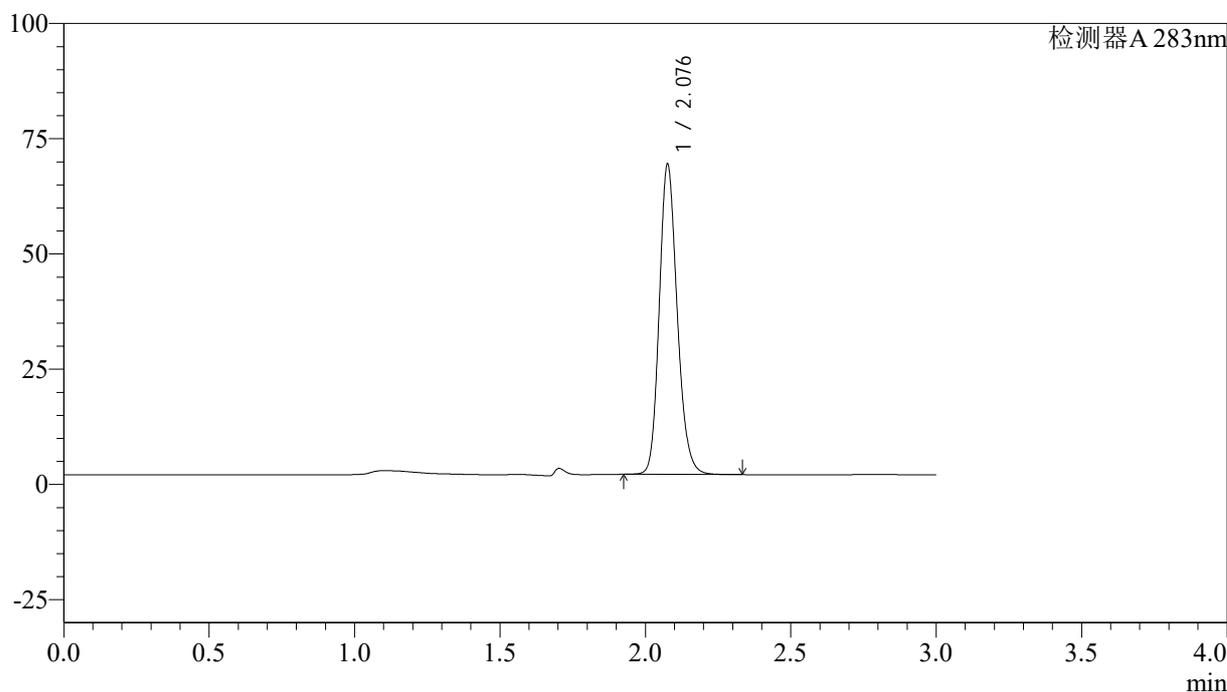
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-183-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:21:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	289752	100.000	66648	5469	1.175	--
总计		289752	100.000	66648			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1



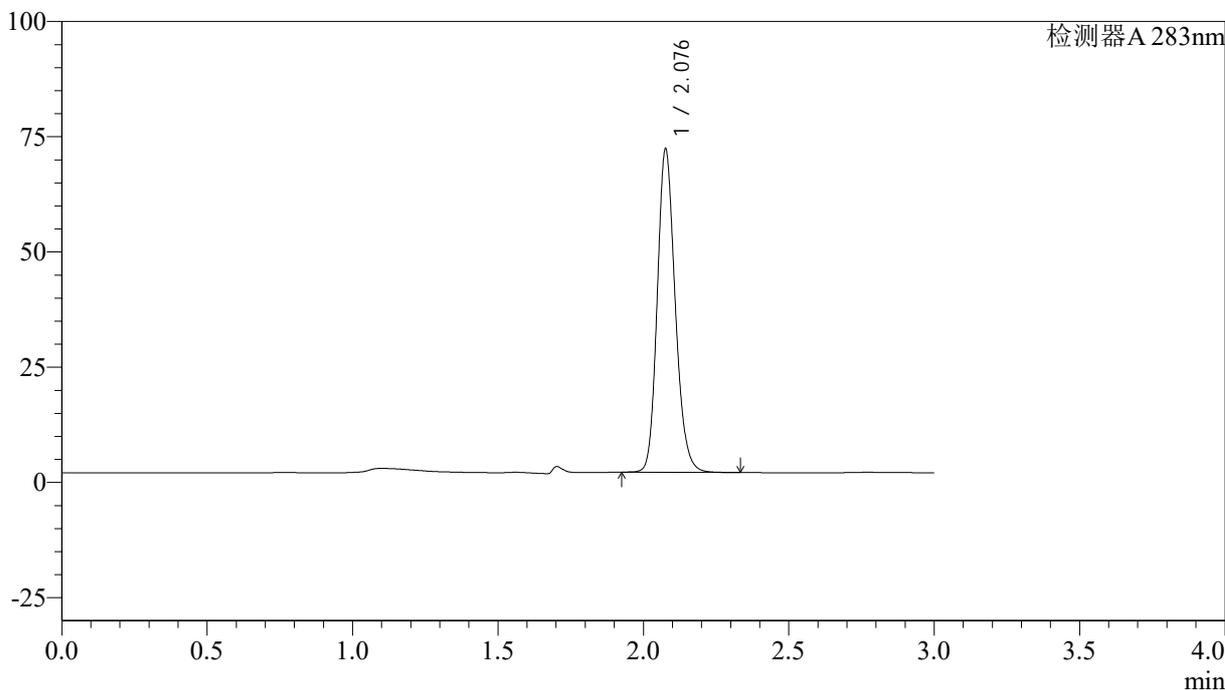
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-184-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:25:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	302115	100.000	69452	5460	1.173	--
总计		302115	100.000	69452			

图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1



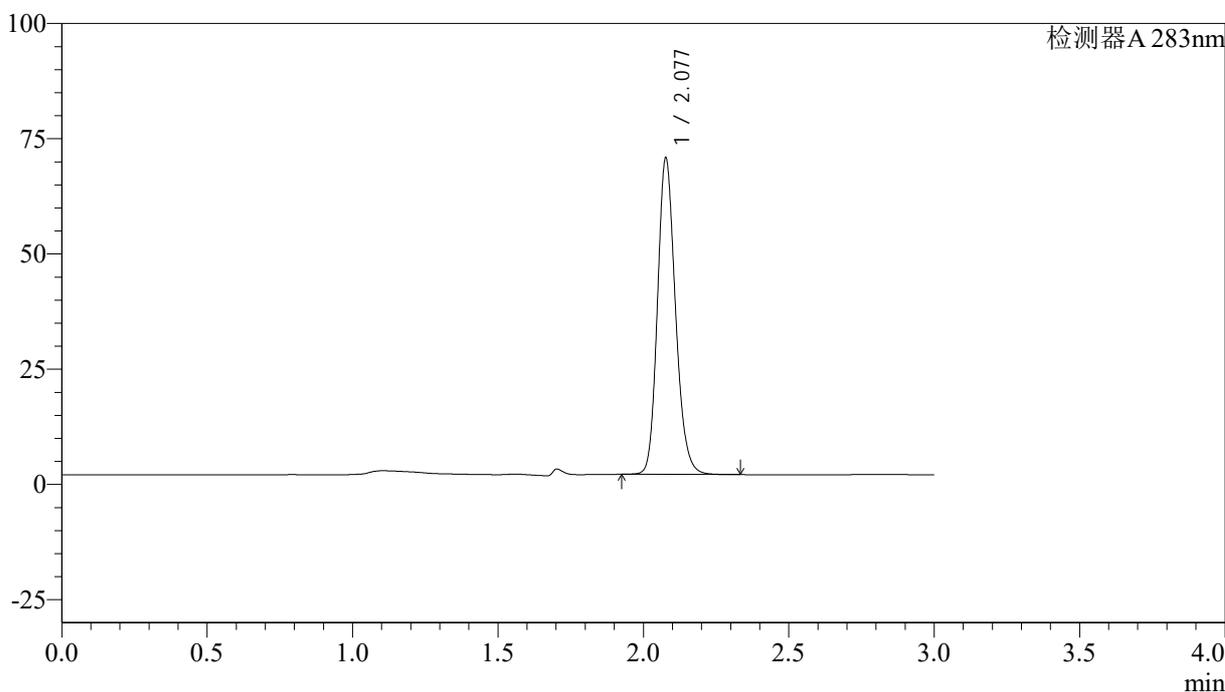
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-185-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:28:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	296396	100.000	68253	5445	1.173	--
总计		296396	100.000	68253			

图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

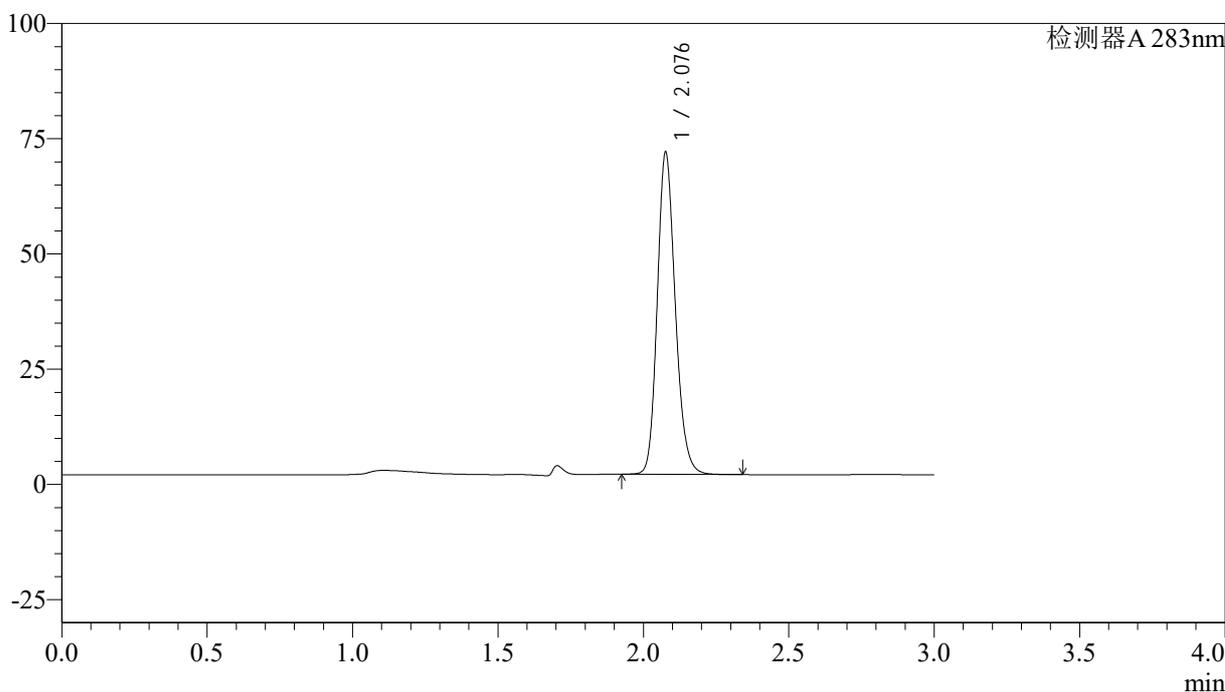
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-186-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:32:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	301971	100.000	69258	5430	1.174	--
总计		301971	100.000	69258			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1



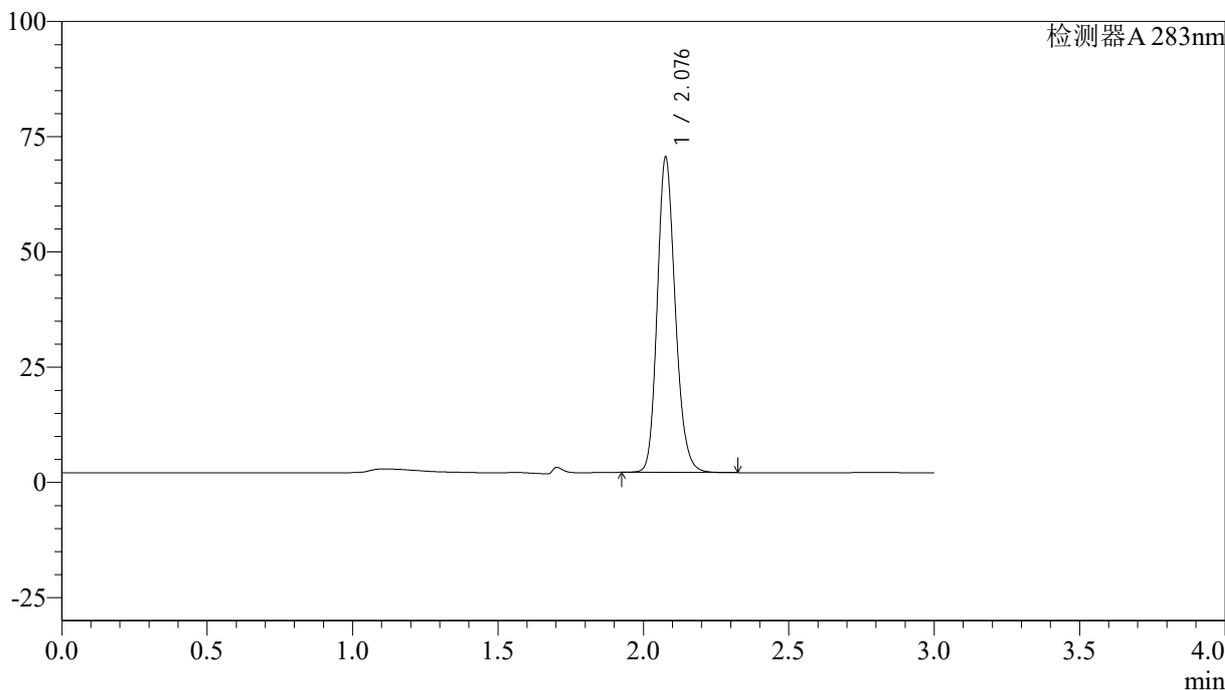
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-187-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:35:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	295217	100.000	67792	5441	1.174	--
总计		295217	100.000	67792			

图187 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1



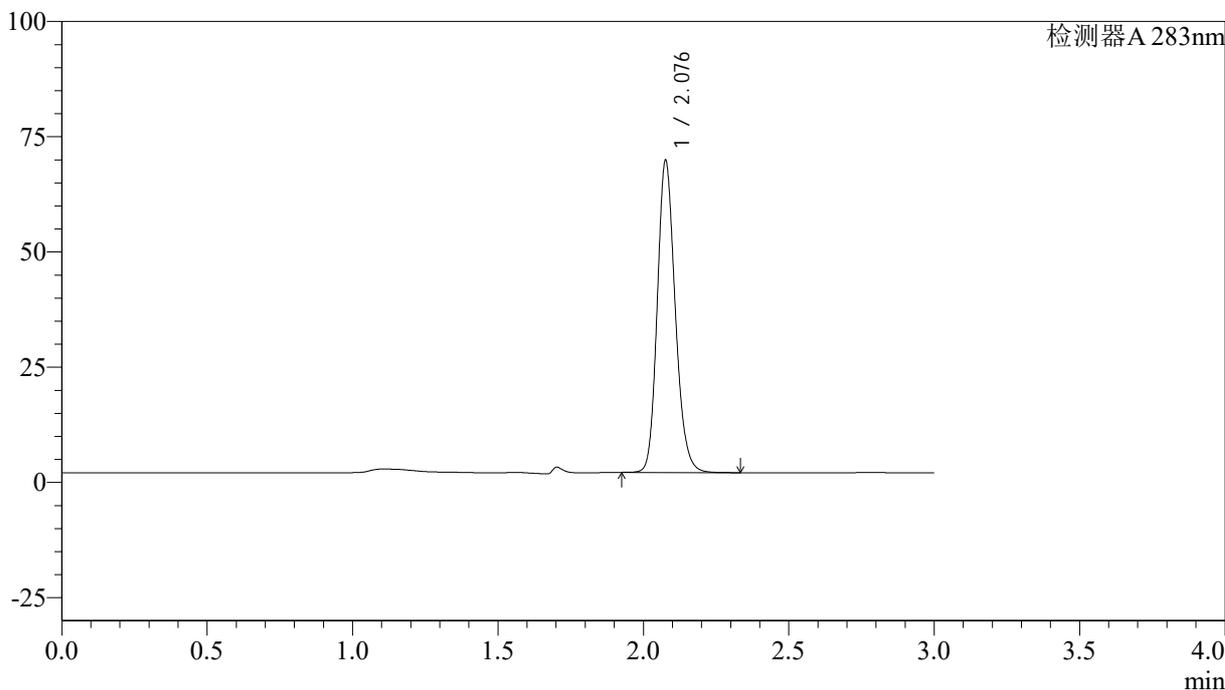
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-188-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:39:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	292157	100.000	67076	5442	1.173	--
总计		292157	100.000	67076			

图188 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1



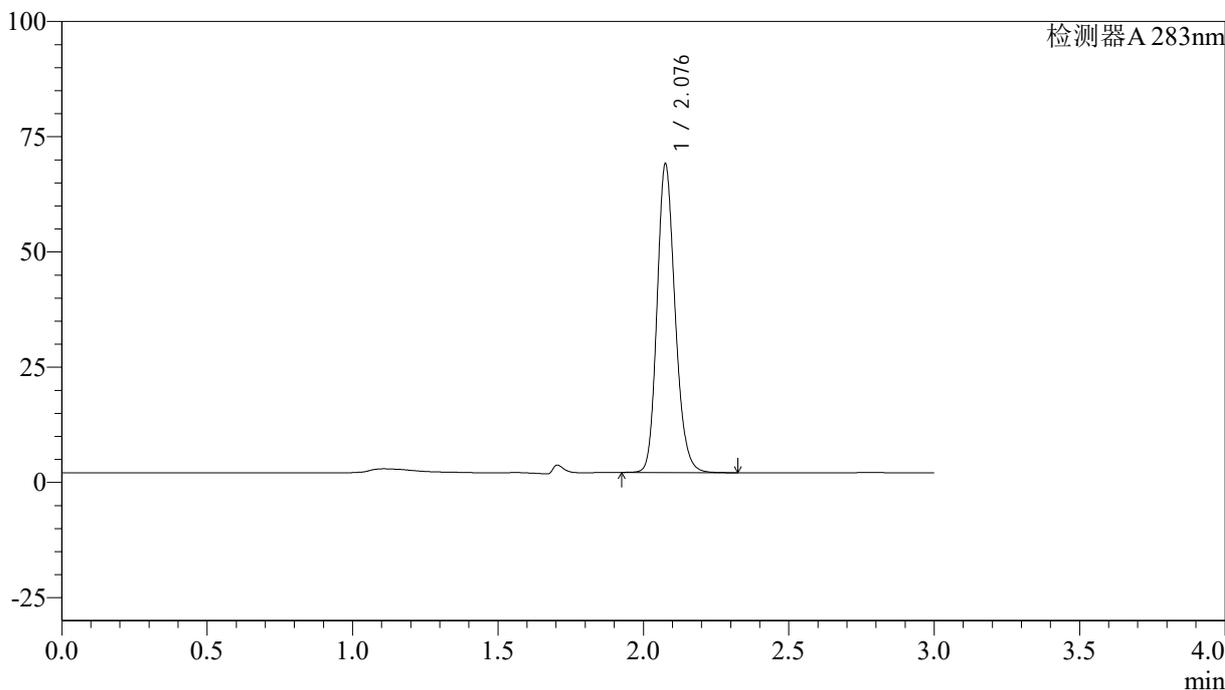
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-189-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:42:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	289991	100.000	66227	5407	1.177	--
总计		289991	100.000	66227			

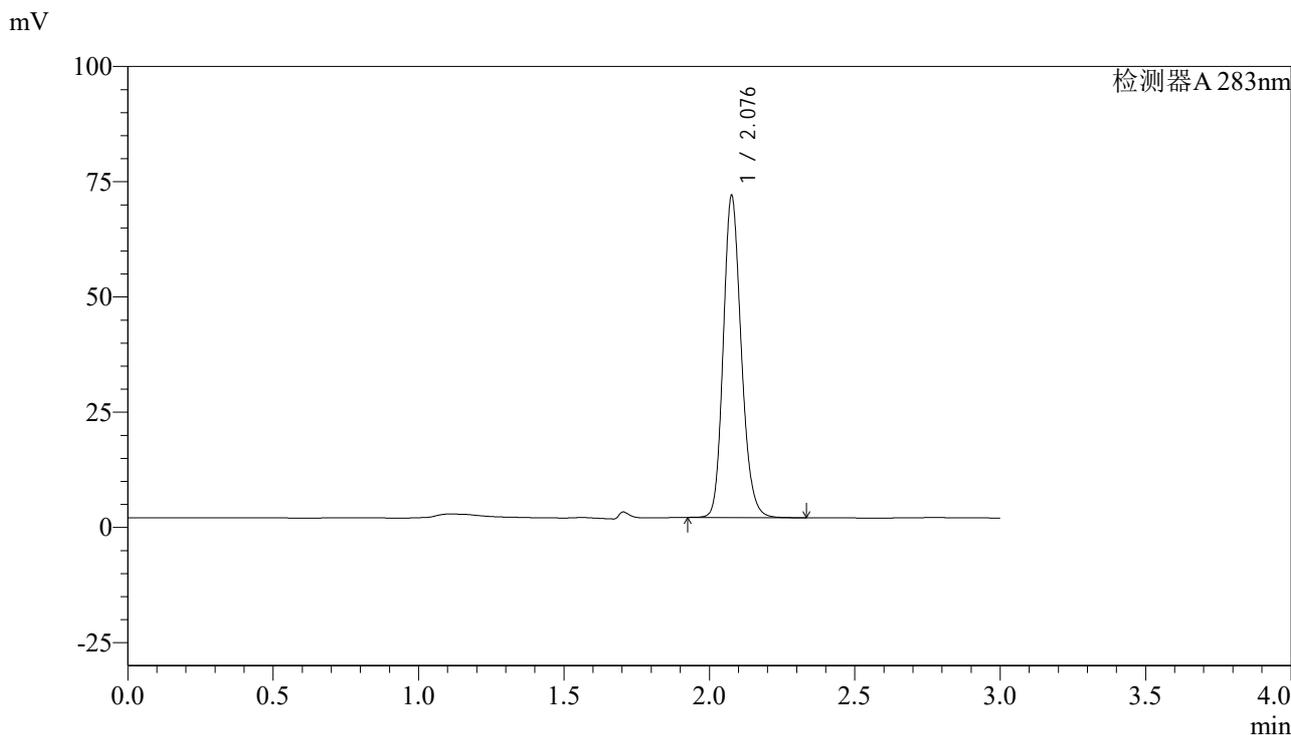
图189 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-190-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:46:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	301545	100.000	69209	5435	1.172	--
总计		301545	100.000	69209			

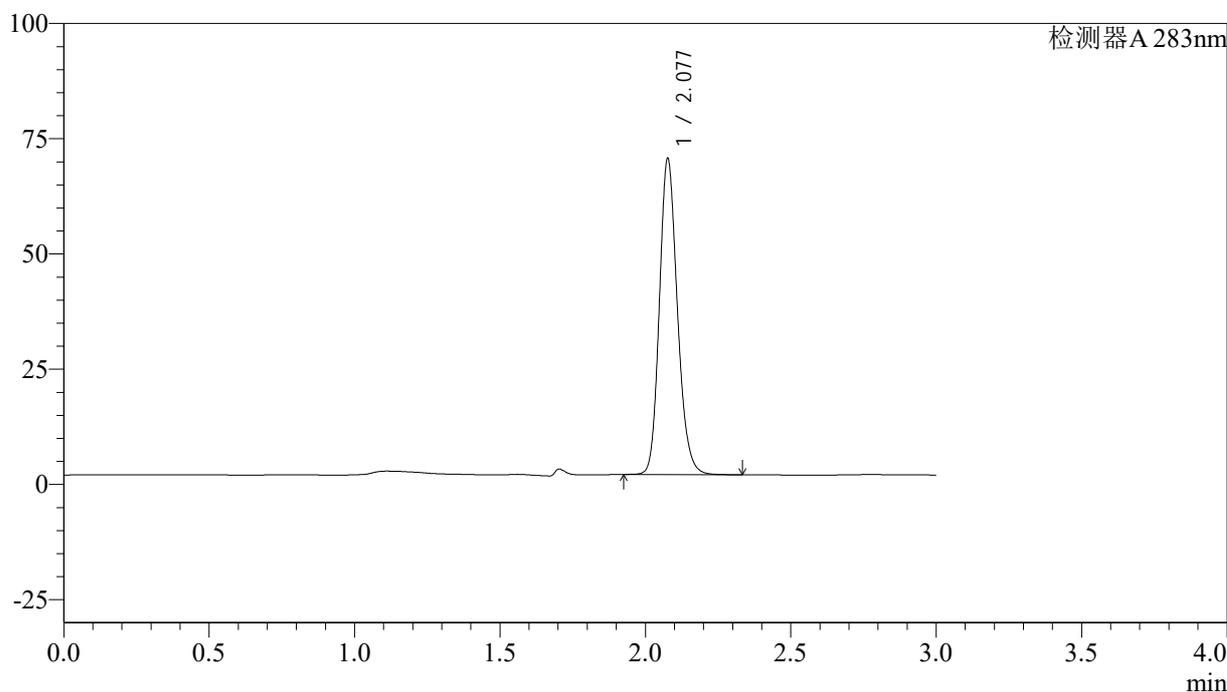
图190 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-191-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:49:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	296282	100.000	68079	5422	1.173	--
总计		296282	100.000	68079			

图191 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1



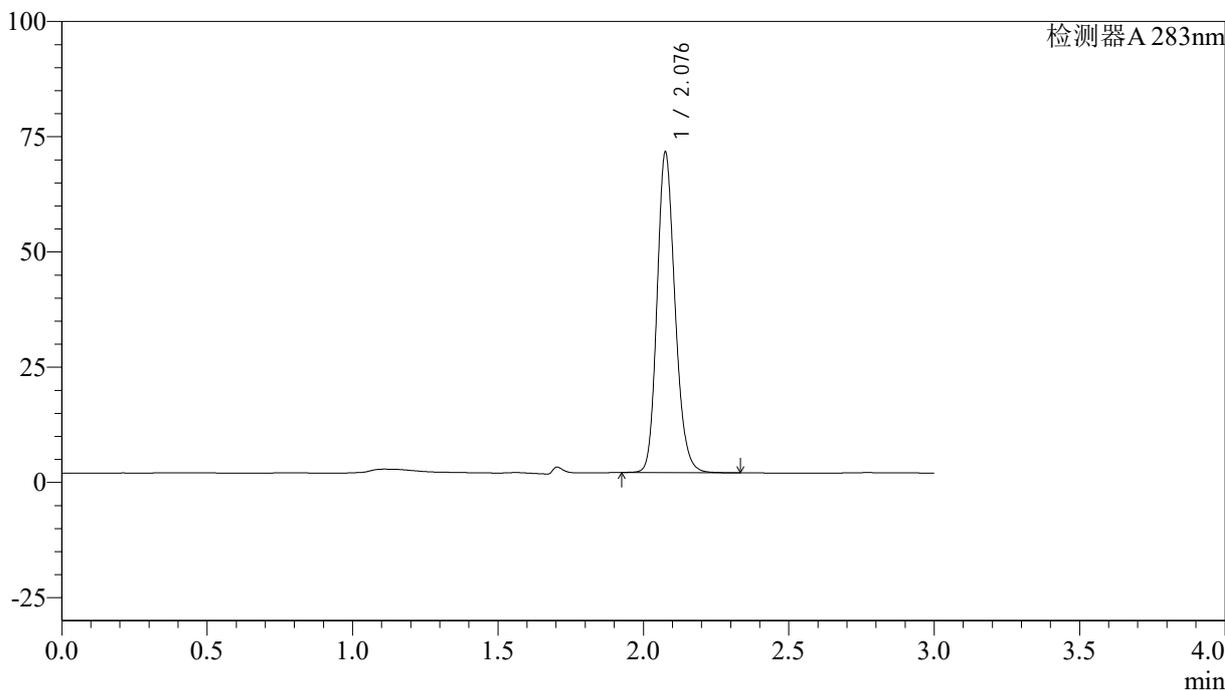
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-192-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:53:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	299951	100.000	68776	5437	1.174	--
总计		299951	100.000	68776			

图192 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1



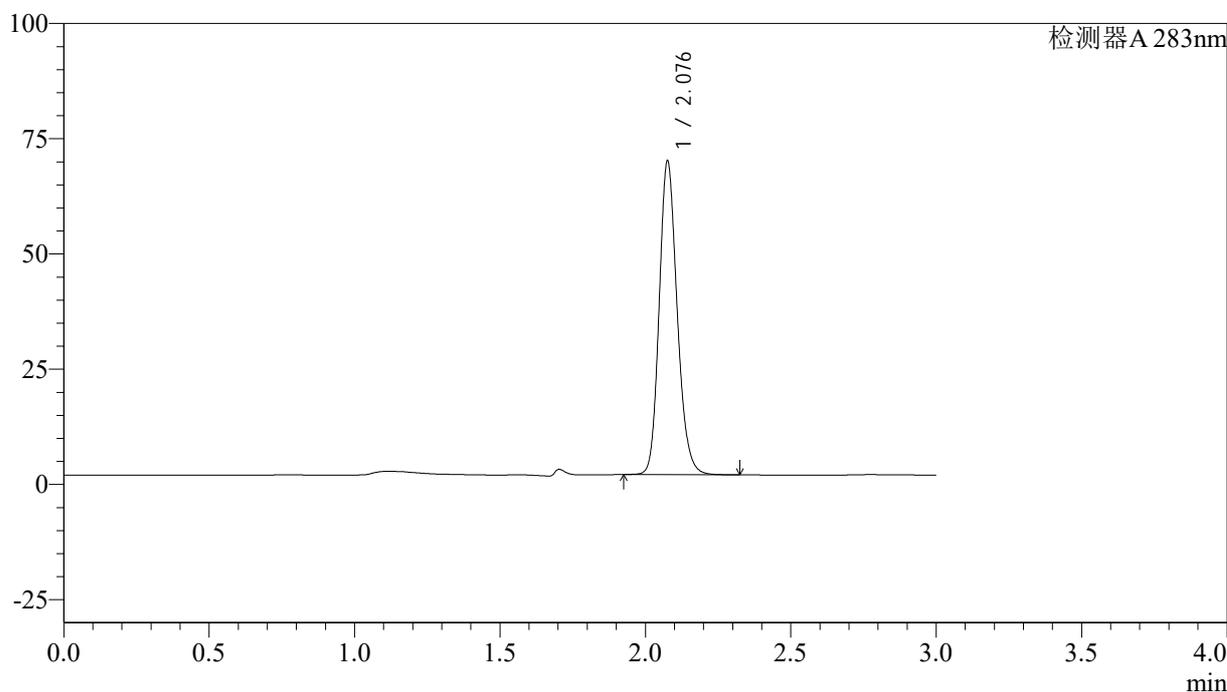
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-193-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:56:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	293456	100.000	67320	5449	1.174	--
总计		293456	100.000	67320			

图193 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片1

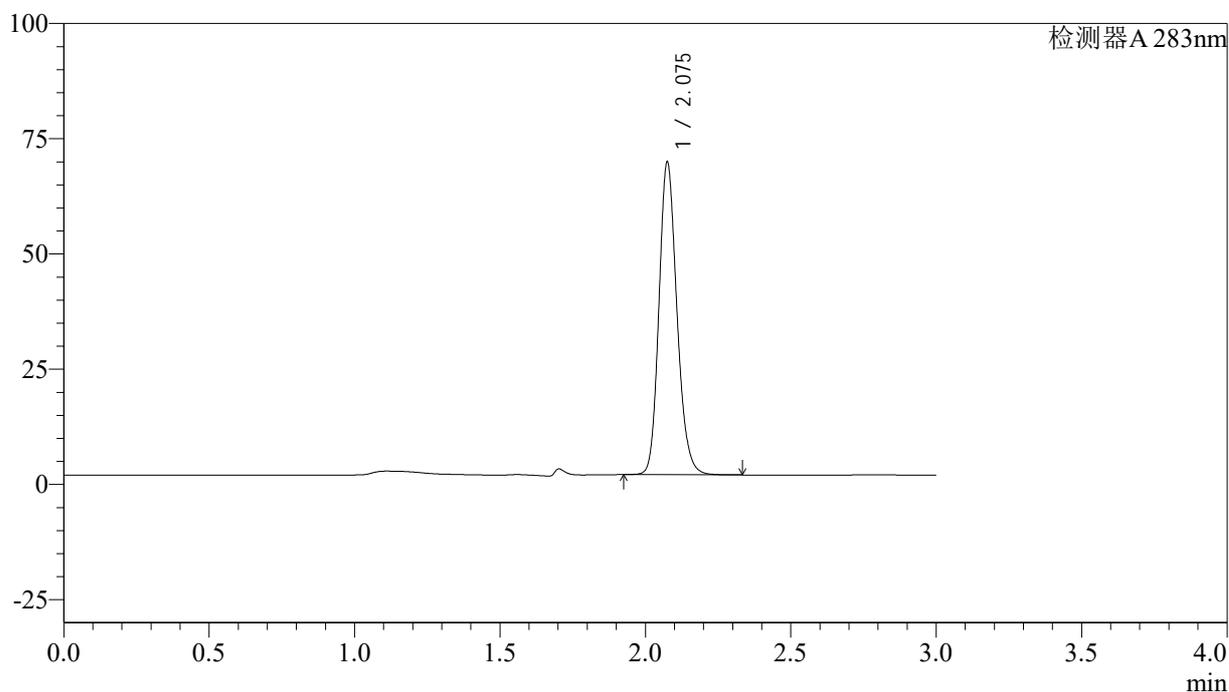
供试品溶液-1

## &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 - 0-70/1-194-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:00:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	292475	100.000	67241	5439	1.175	--
总计		292475	100.000	67241			

图194 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片2

供试品溶液-1



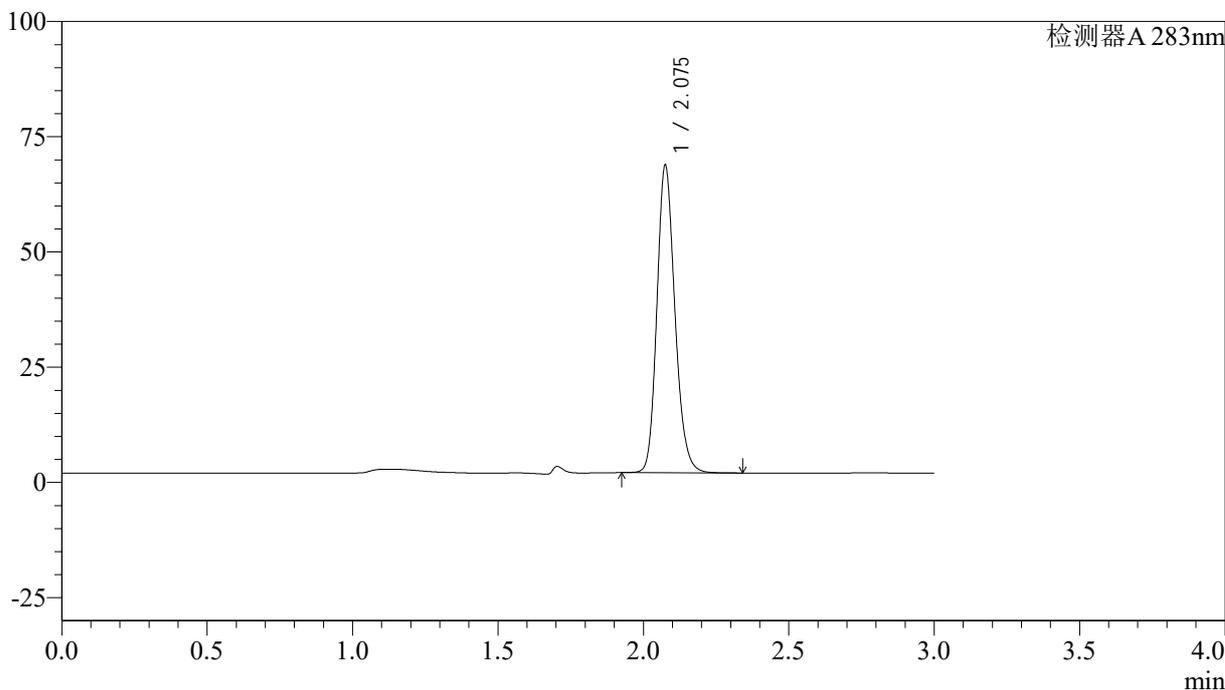
# QTL-348

## <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 - 0-70/1-195-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:03:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	288373	100.000	66187	5431	1.178	--
总计		288373	100.000	66187			

图195 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

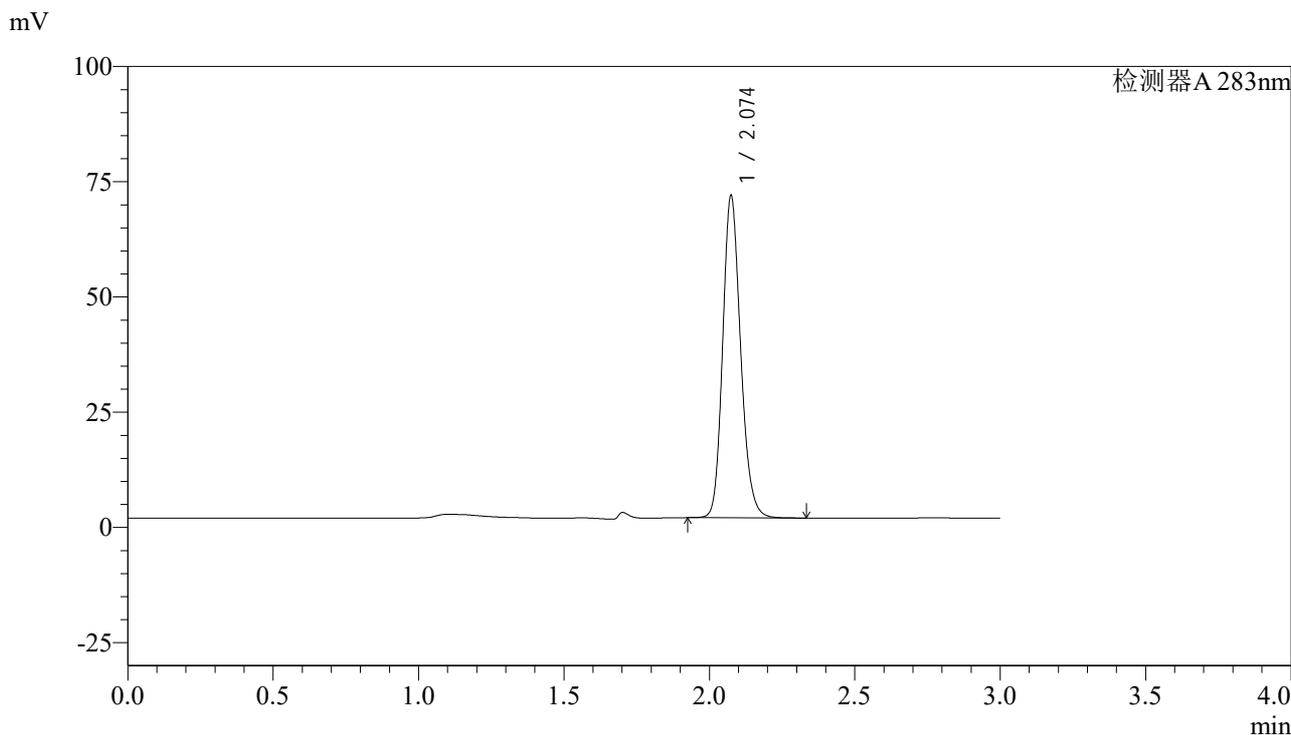
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片3

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-196-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:07:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	300993	100.000	69570	5459	1.174	--
总计		300993	100.000	69570			

图196 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片4

供试品溶液-1



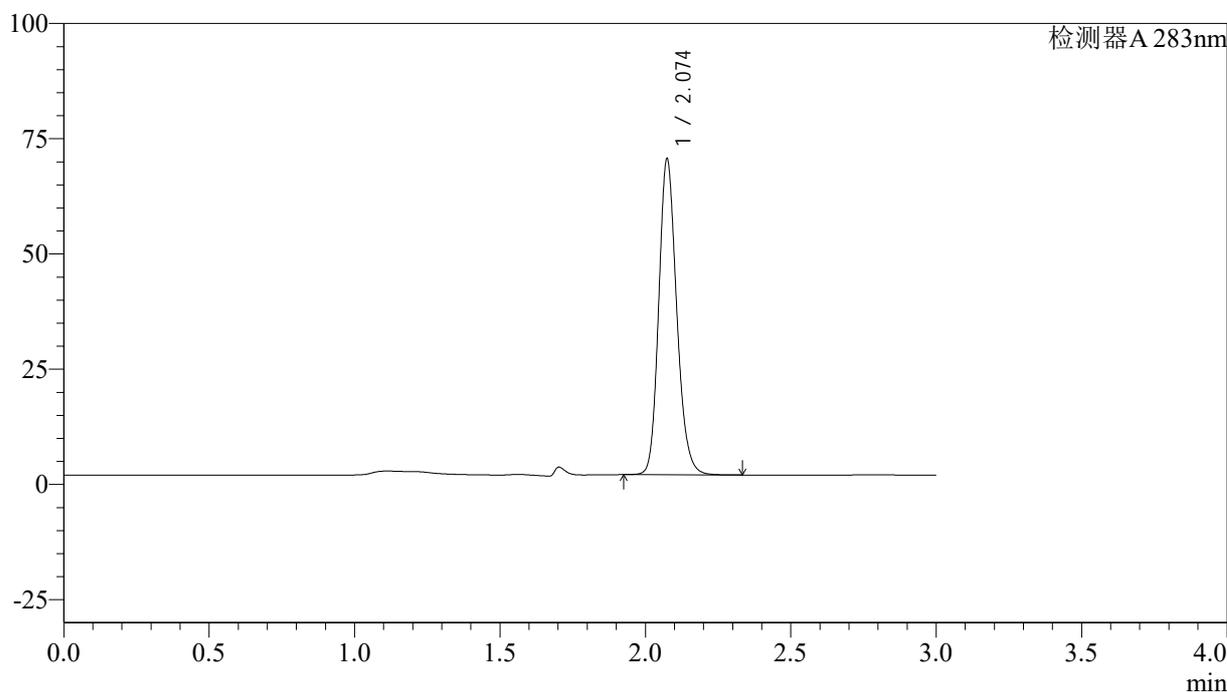
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-197-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:10:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	295220	100.000	68155	5453	1.174	--
总计		295220	100.000	68155			

图197 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片5

供试品溶液-1



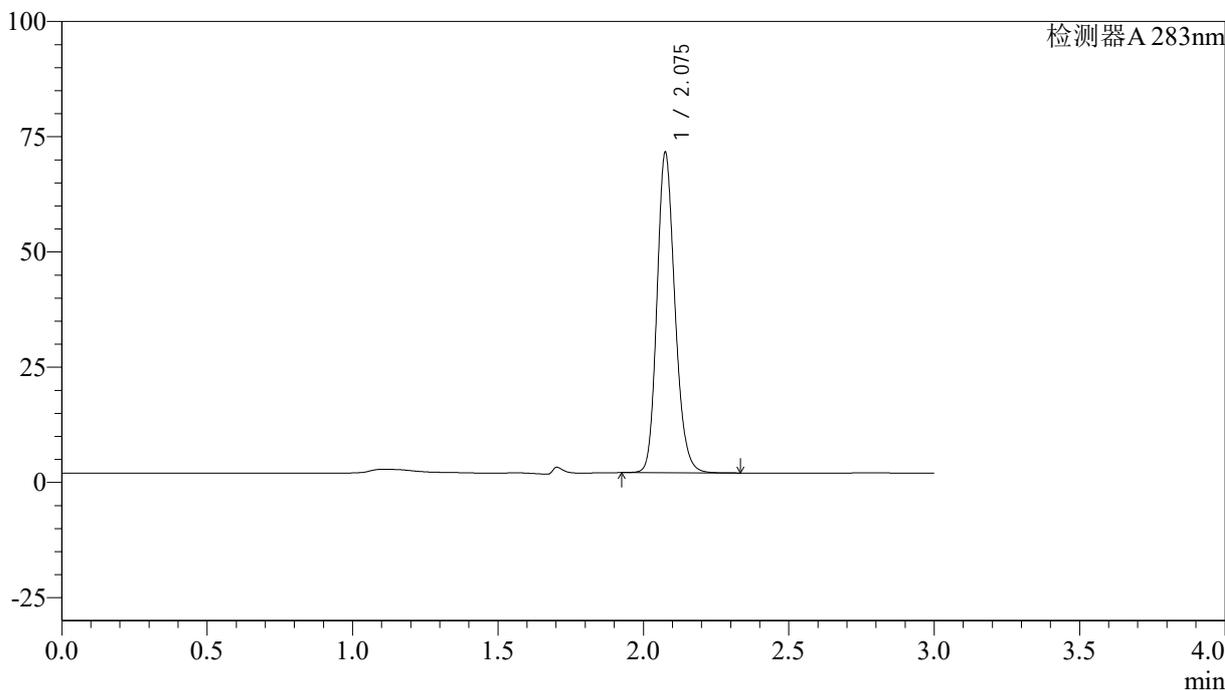
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-70/1-198-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:14:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	299366	100.000	68865	5454	1.175	--
总计		299366	100.000	68865			

图198 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片6

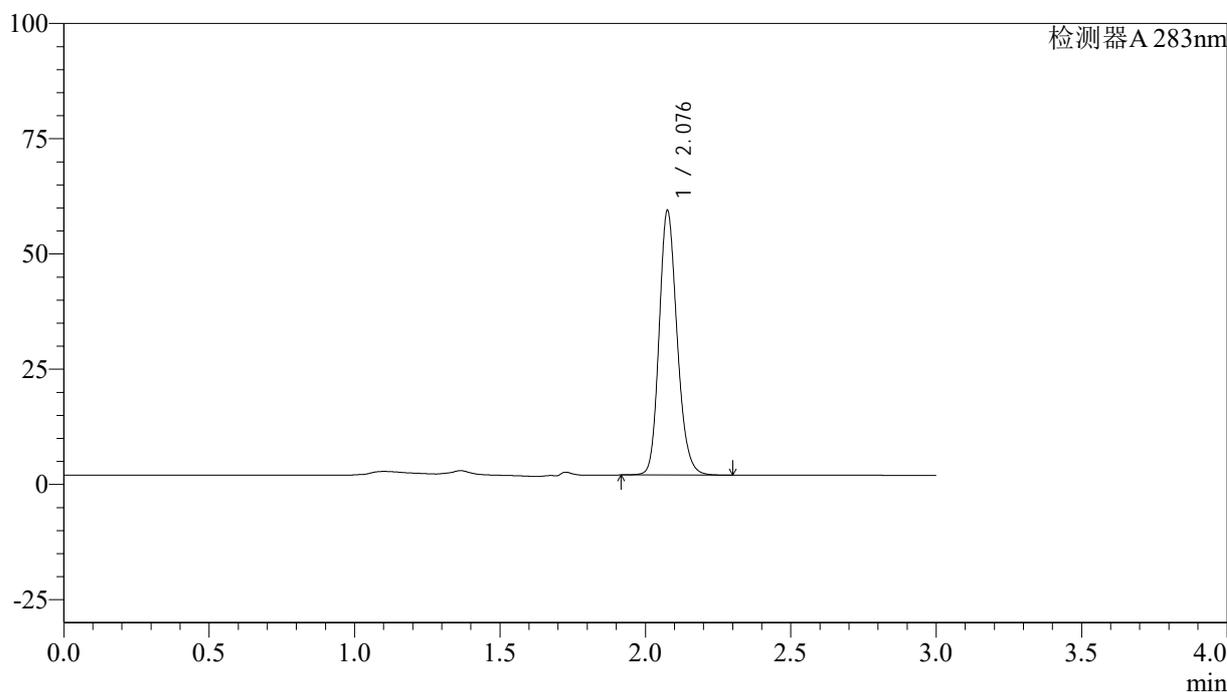
供试品溶液-1

## &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 - 0-70/1-199-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:17:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	247543	100.000	56719	5451	1.178	--
总计		247543	100.000	56719			

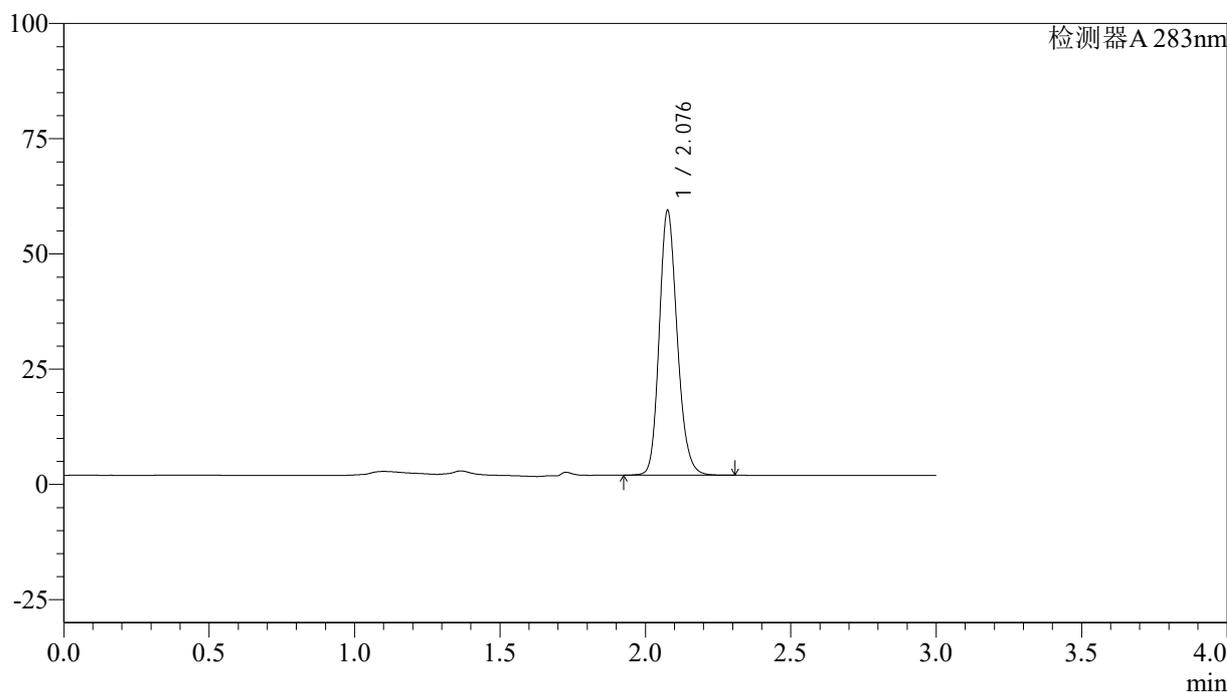
图199 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH6.8介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-70/1-200-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx251.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 23:21:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 17:49:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	247680	100.000	56900	5458	1.177	--
总计		247680	100.000	56900			