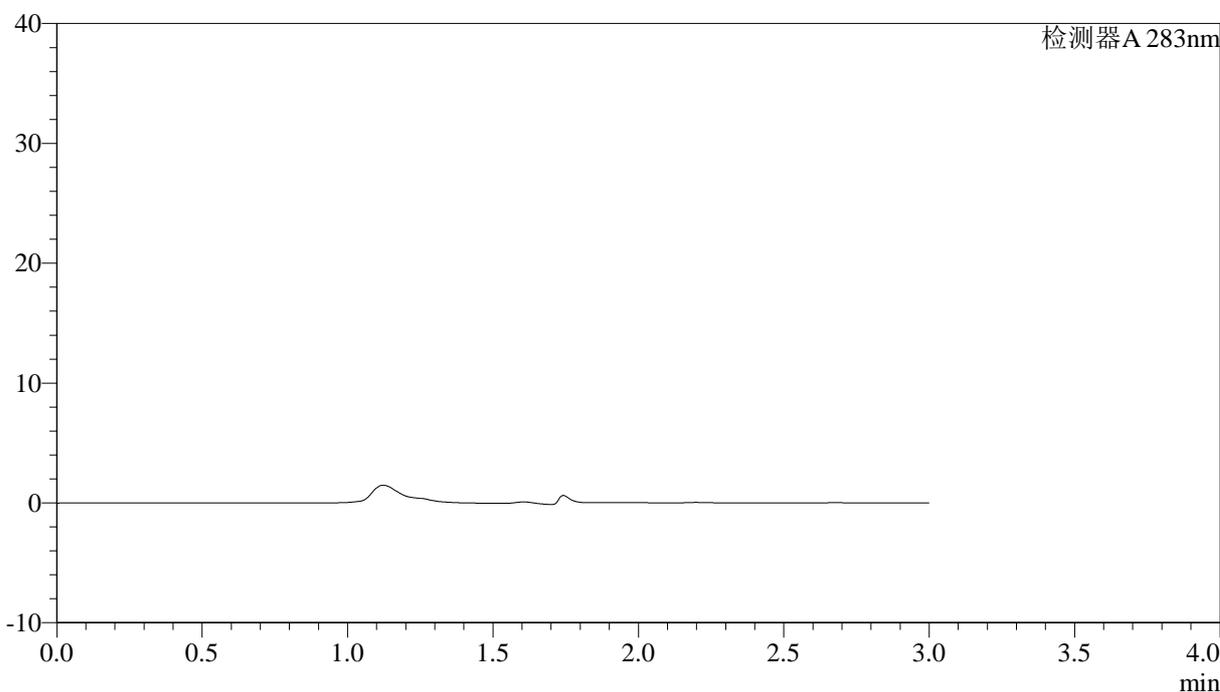


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-68/27-967-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 11:48:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

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

图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 溶剂



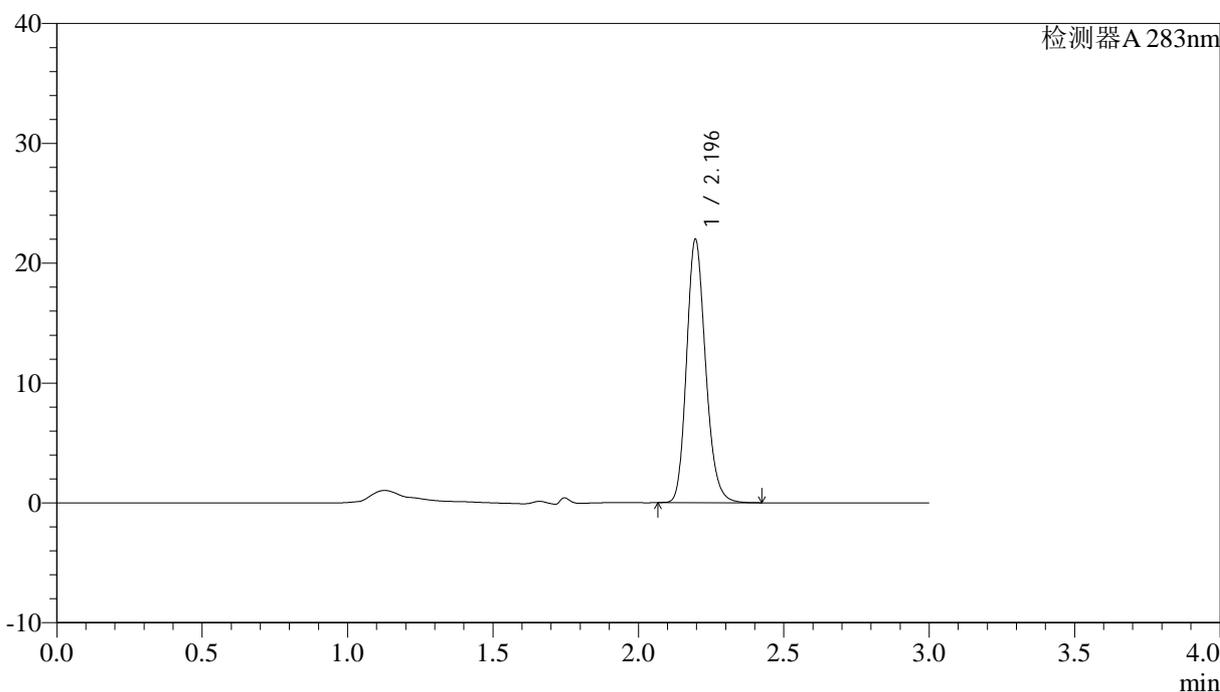
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-968-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 11:51:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

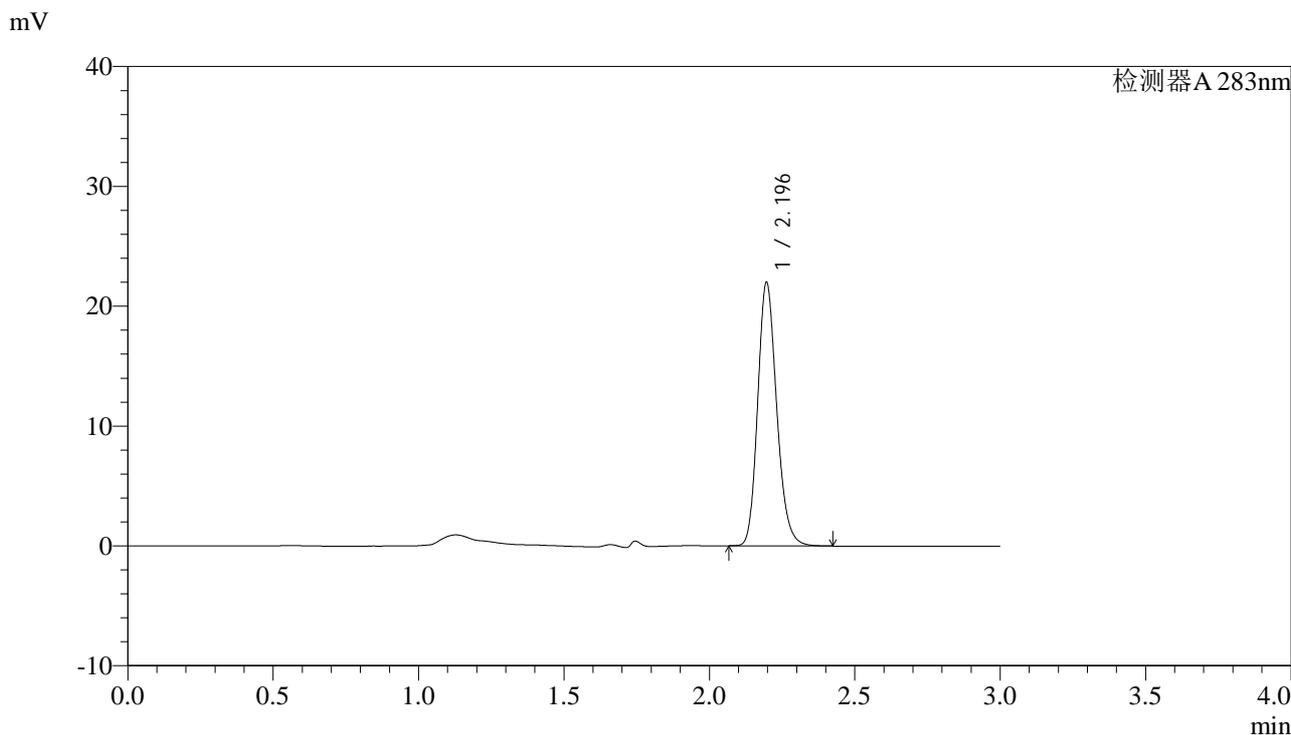
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.196	100216	100.000	21965	5444	1.187	--
总计		100216	100.000	21965			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2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 - 0-68/27-969-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 11:55:21	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

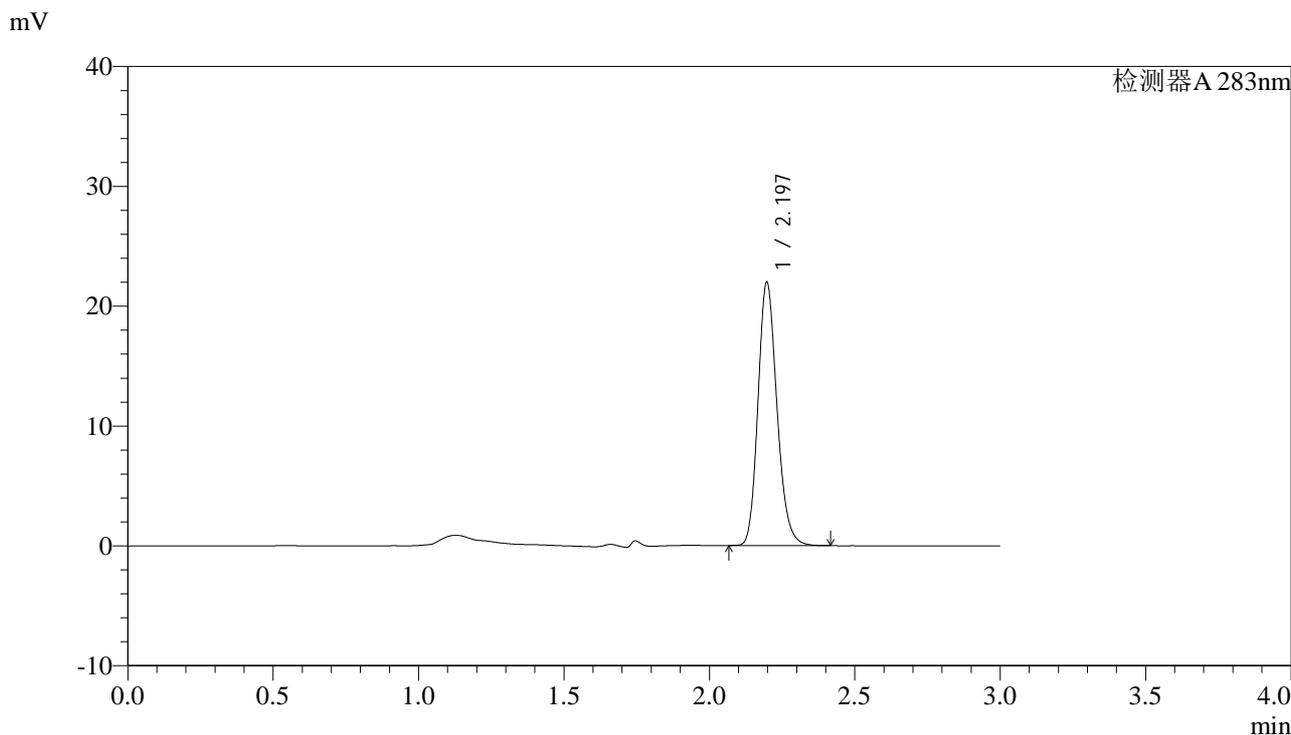
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.196	100202	100.000	21988	5455	1.187	--
总计		100202	100.000	21988			

图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-970-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 11:58:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

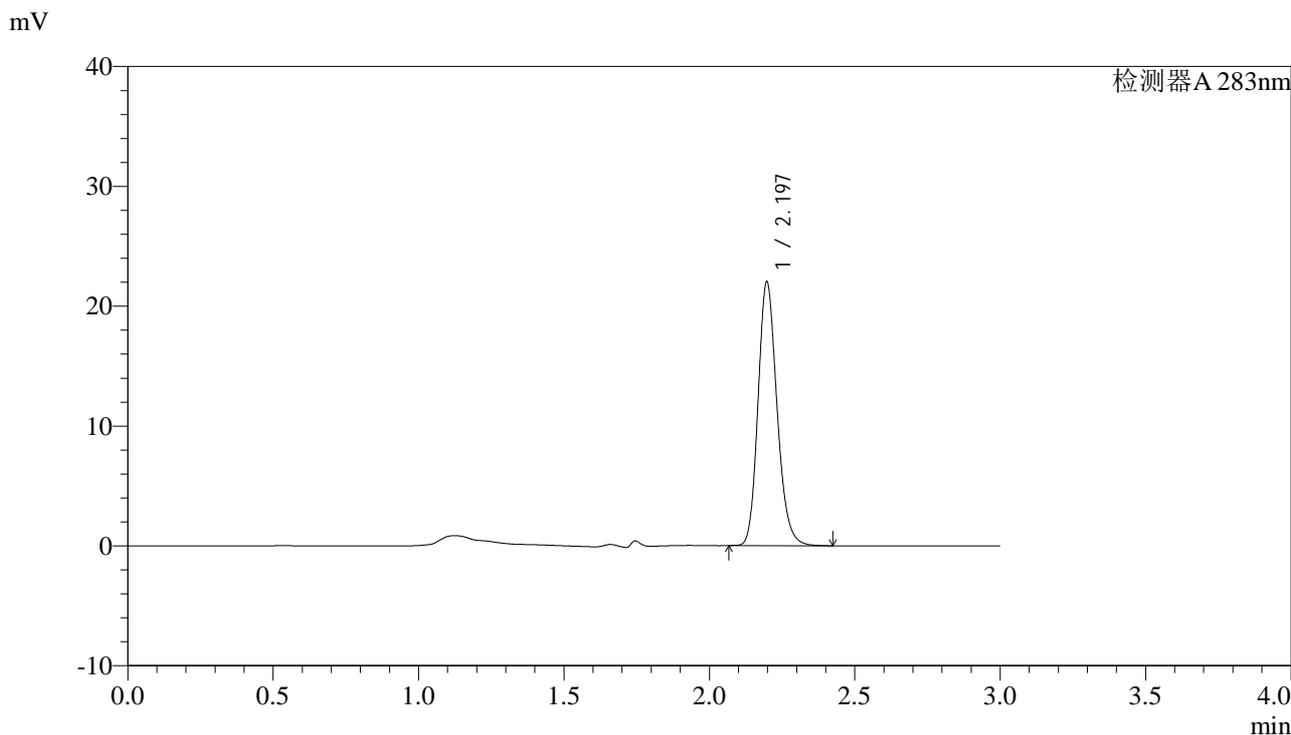
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	100099	100.000	21983	5461	1.187	--
总计		100099	100.000	21983			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2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 - 0-68/27-971-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:02:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

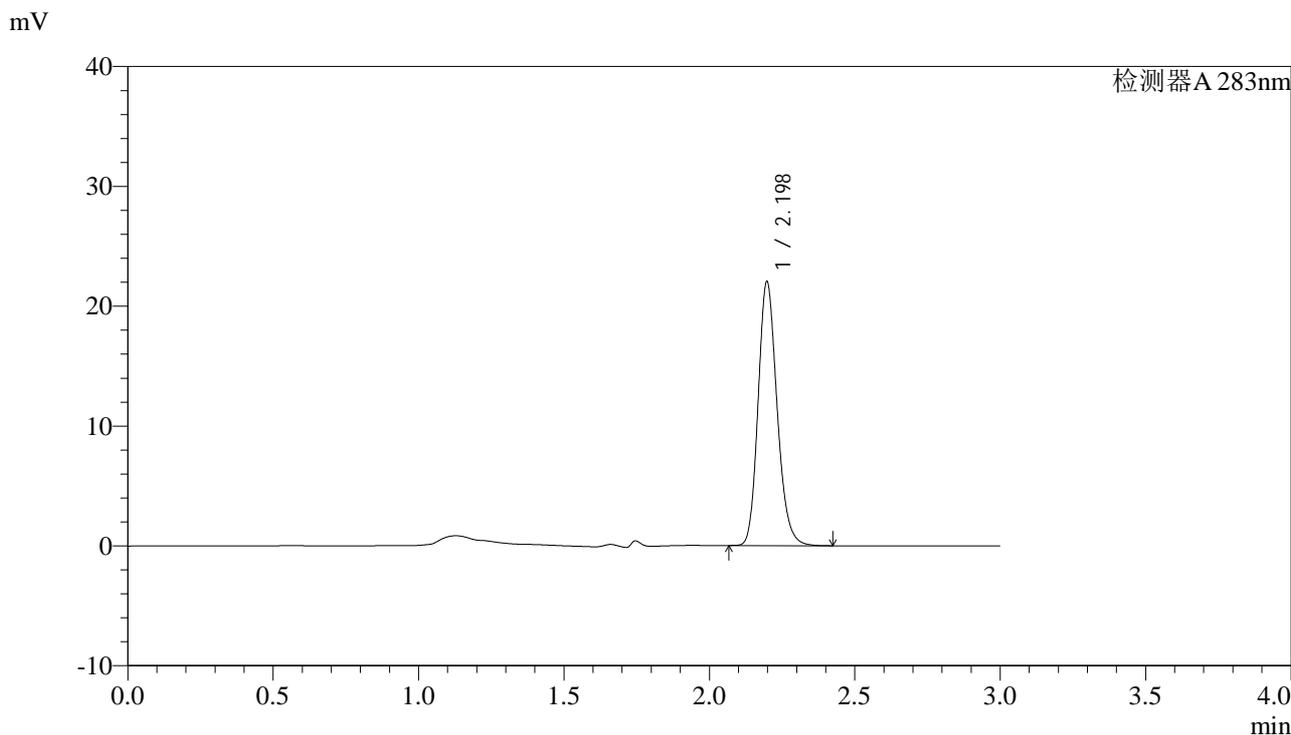
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	100212	100.000	22002	5473	1.187	--
总计		100212	100.000	22002			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-972-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:05:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

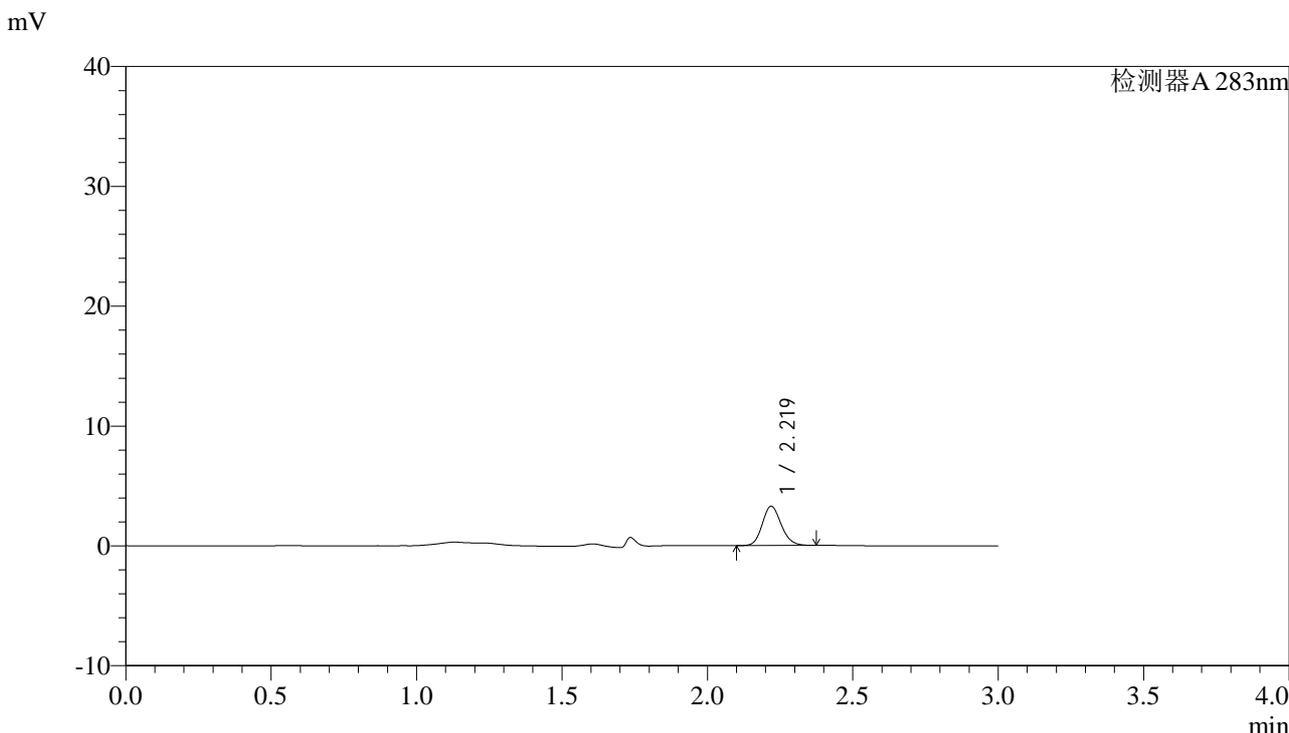
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	100224	100.000	22015	5477	1.186	--
总计		100224	100.000	22015			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-973-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-1	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:09:17	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

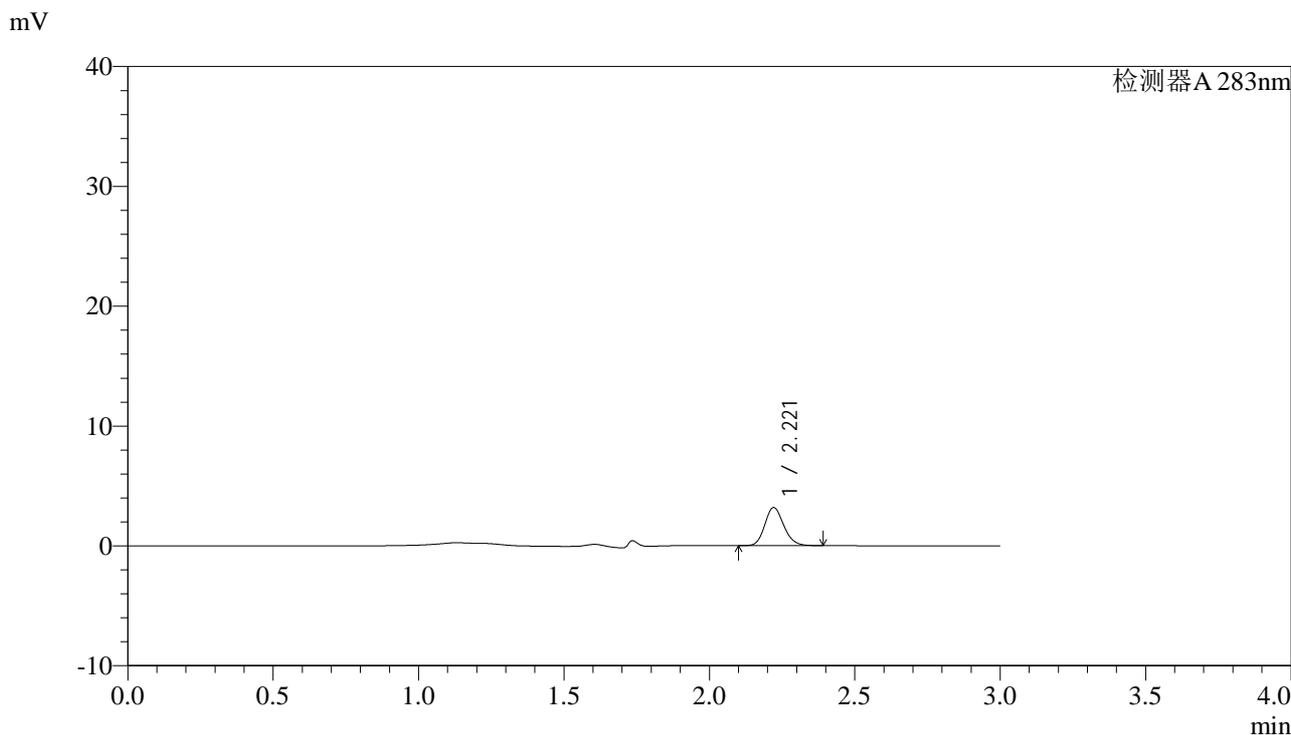
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	14854	100.000	3266	5545	1.148	--
总计		14854	100.000	3266			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2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 - 0-68/27-974-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:12:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

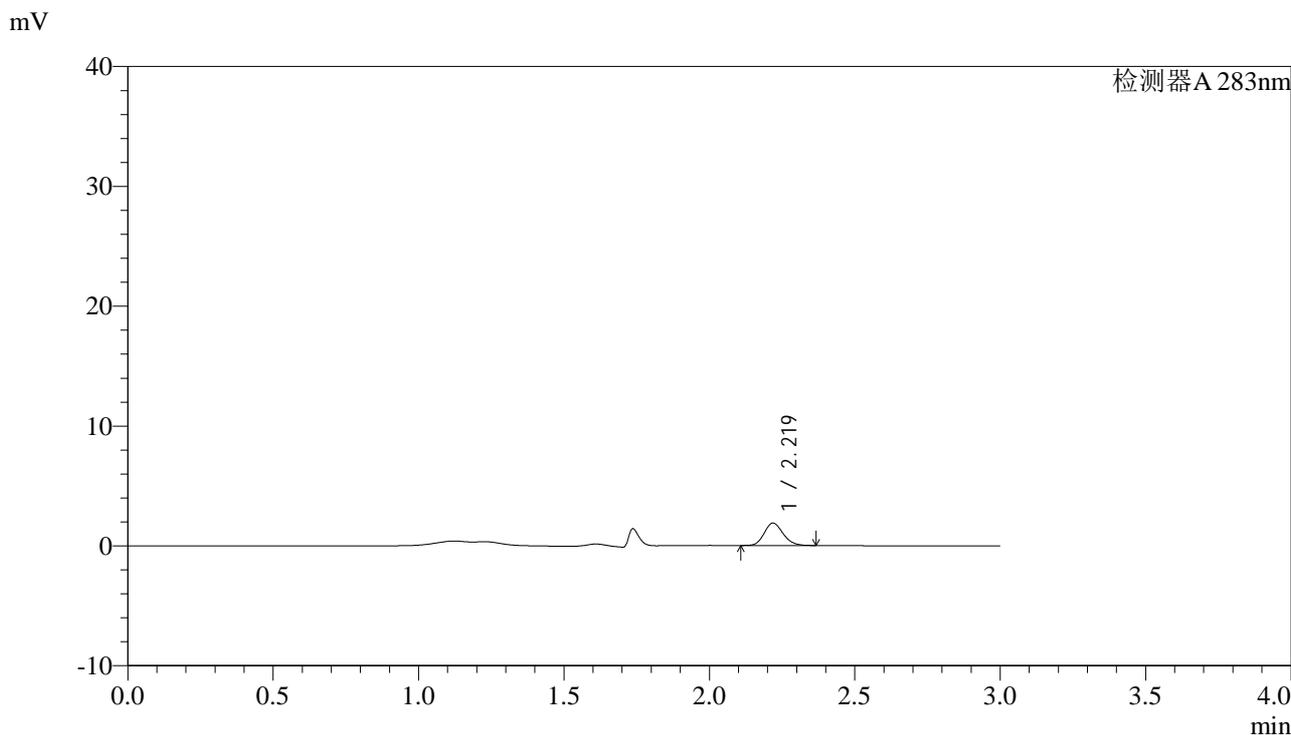
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	14479	100.000	3180	5535	1.150	--
总计		14479	100.000	3180			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2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 - 0-68/27-975-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:16:13	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.219	8488	100.000	1861	5517	1.148	--
总计		8488	100.000	1861			

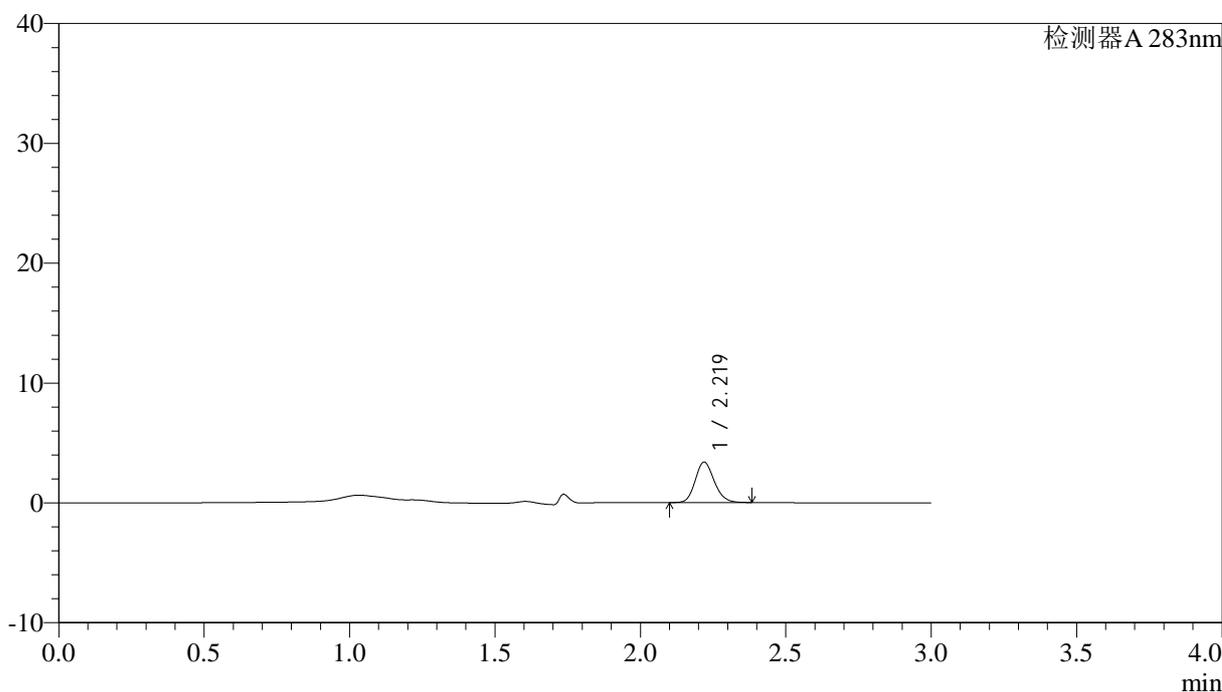
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-976-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:19:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

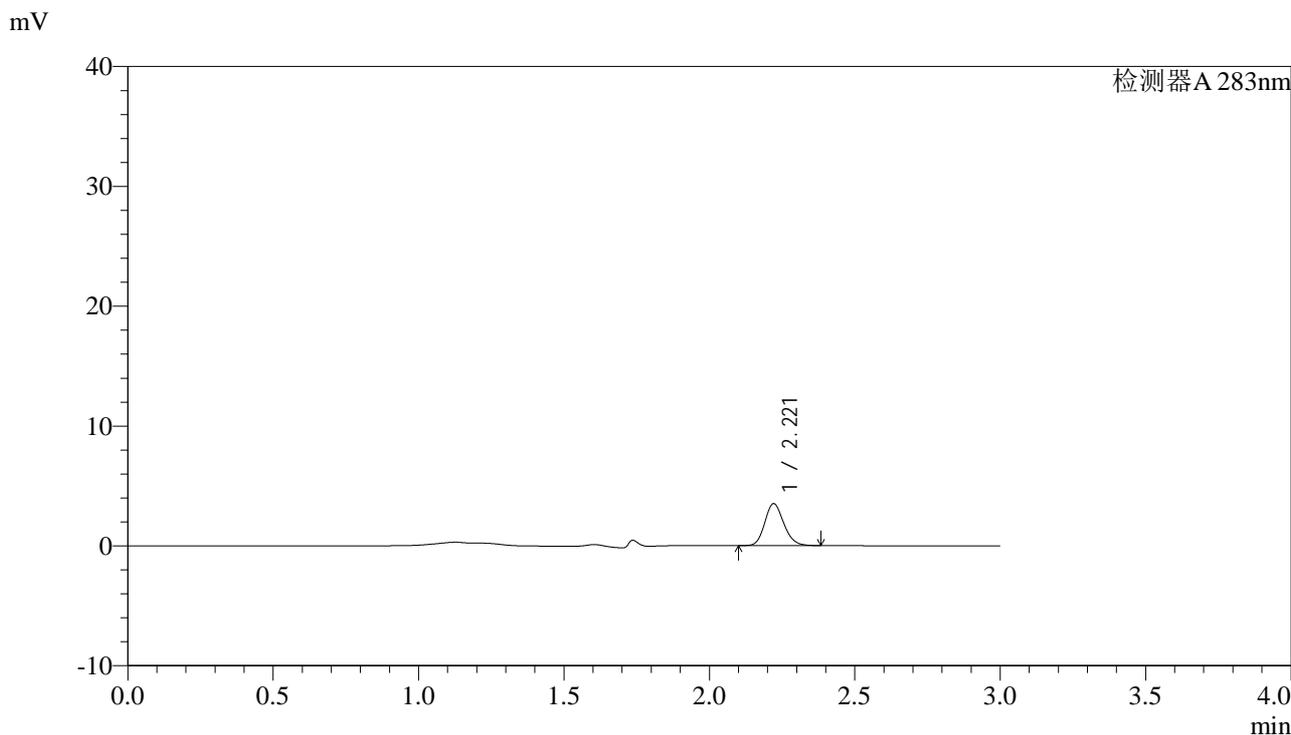
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	15367	100.000	3363	5519	1.153	--
总计		15367	100.000	3363			

图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-977-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-37	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:23:08	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.221	15919	100.000	3499	5516	1.152	--
总计		15919	100.000	3499			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

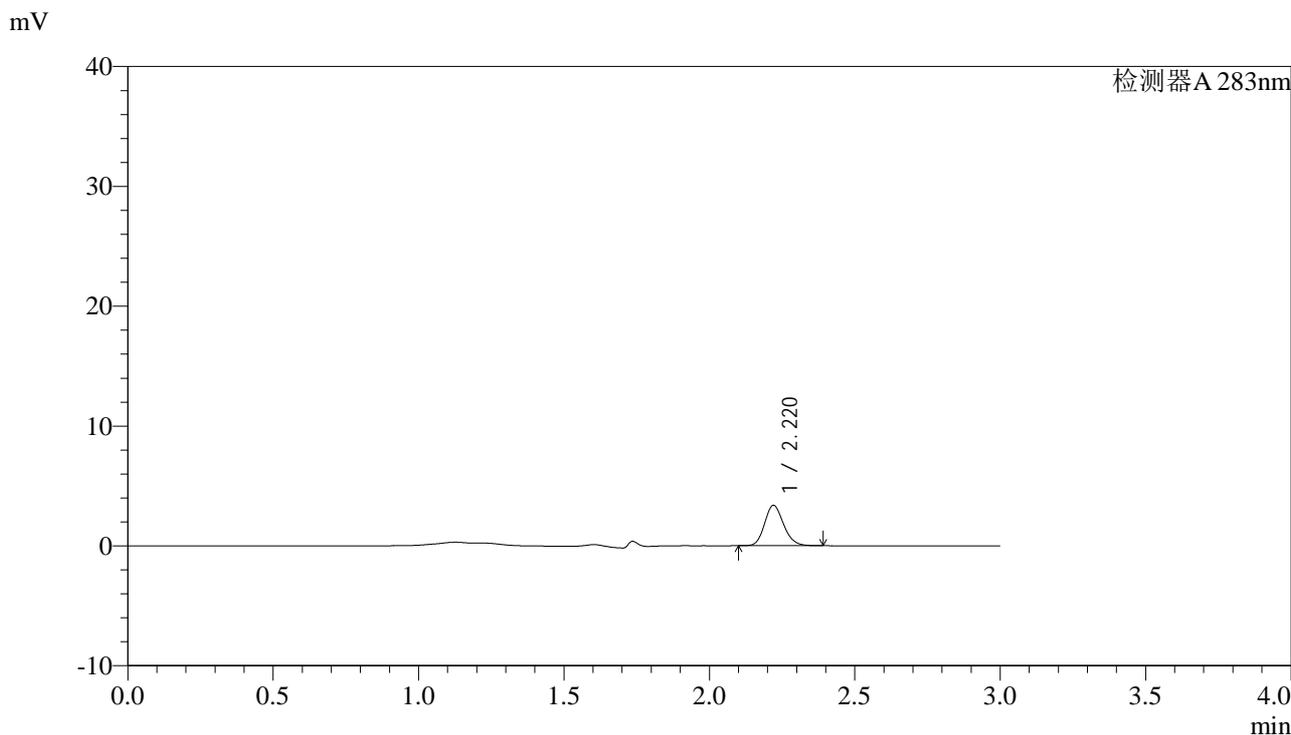


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-978-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:26:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	15368	100.000	3366	5516	1.160	--
总计		15368	100.000	3366			

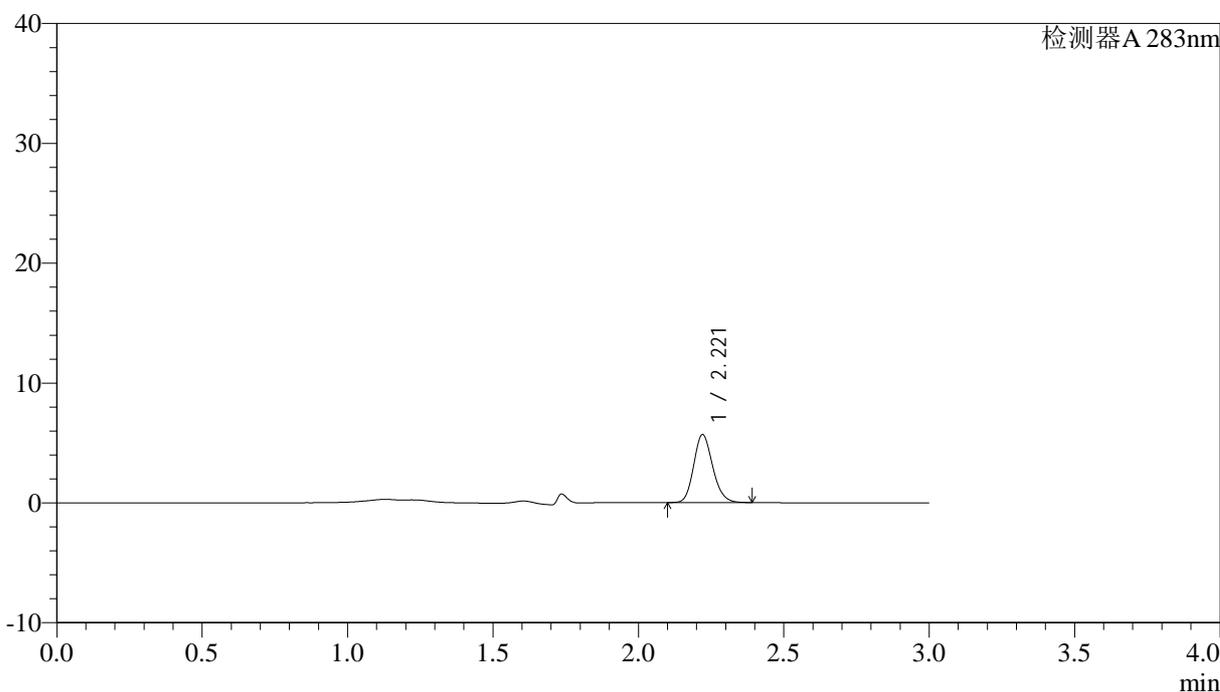
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-979-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:30:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	25810	100.000	5671	5525	1.157	--
总计		25810	100.000	5671			

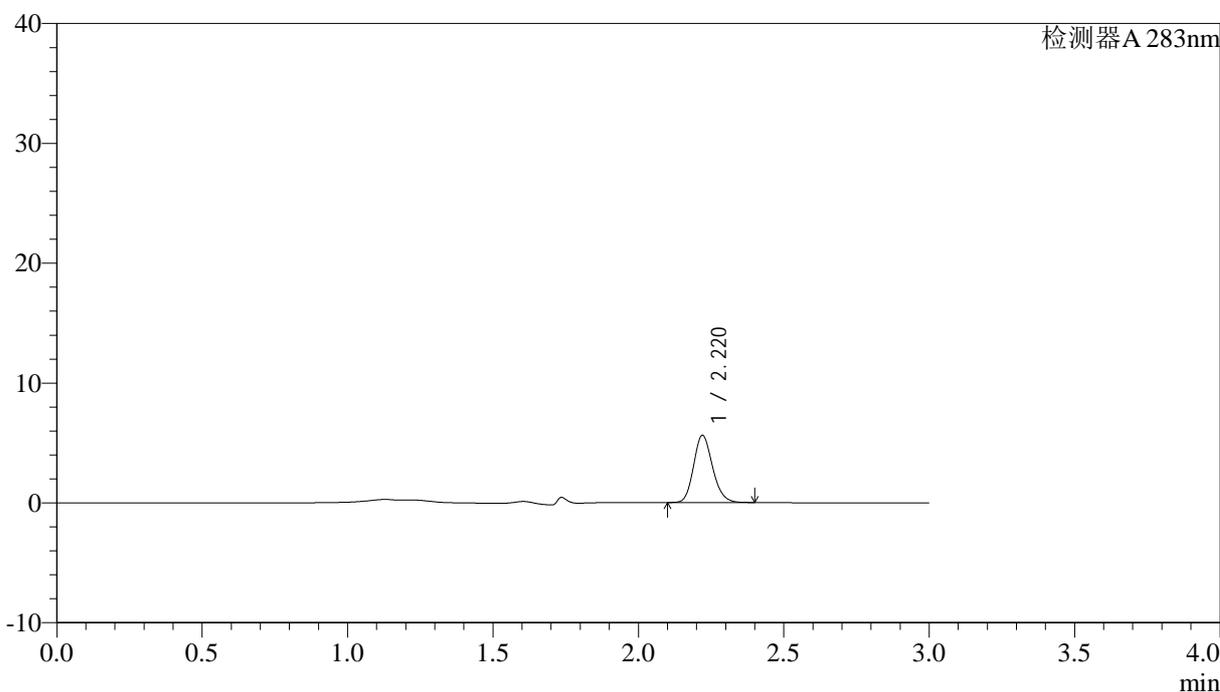
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-980-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:33:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	25552	100.000	5605	5520	1.161	--
总计		25552	100.000	5605			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



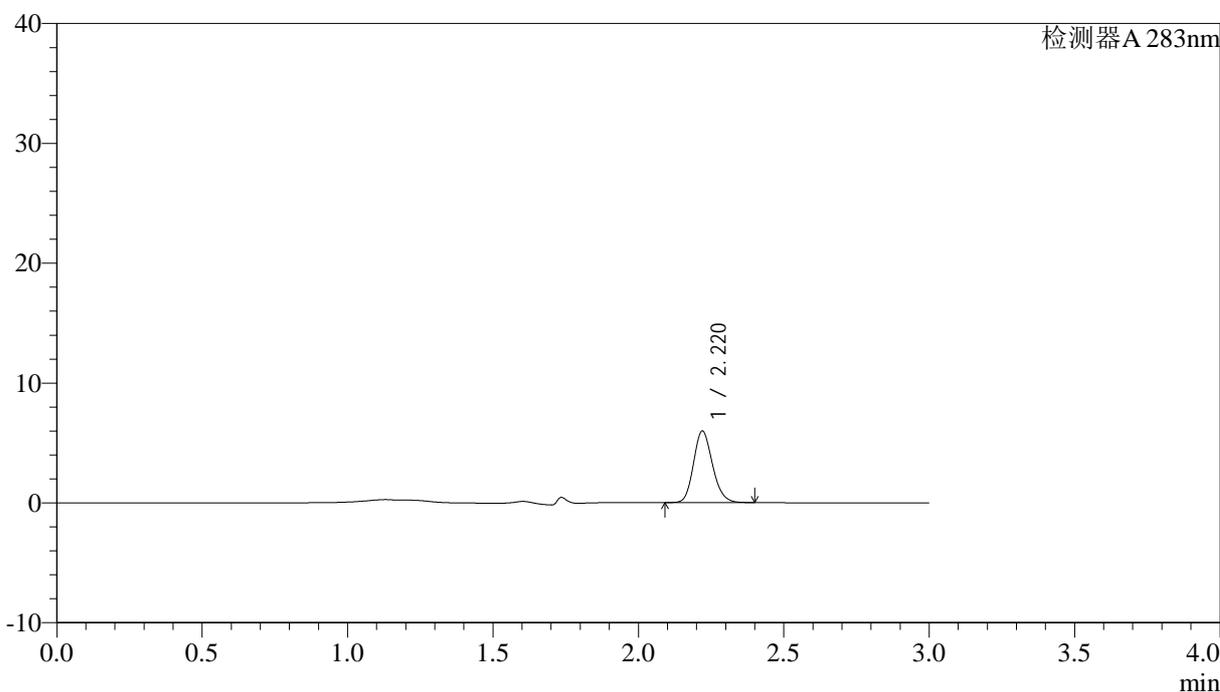
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-981-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:37:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	27197	100.000	5961	5527	1.159	--
总计		27197	100.000	5961			

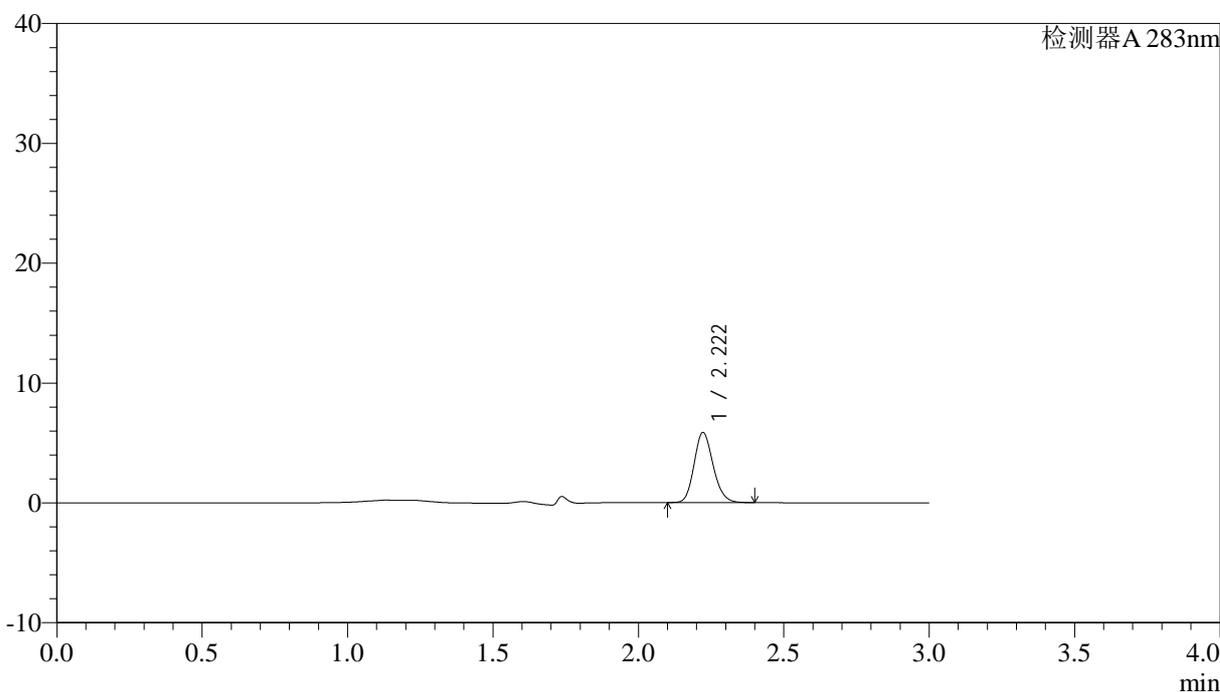
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-982-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:40:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:11:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.222	26747	100.000	5853	5480	1.159	--
总计		26747	100.000	5853			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



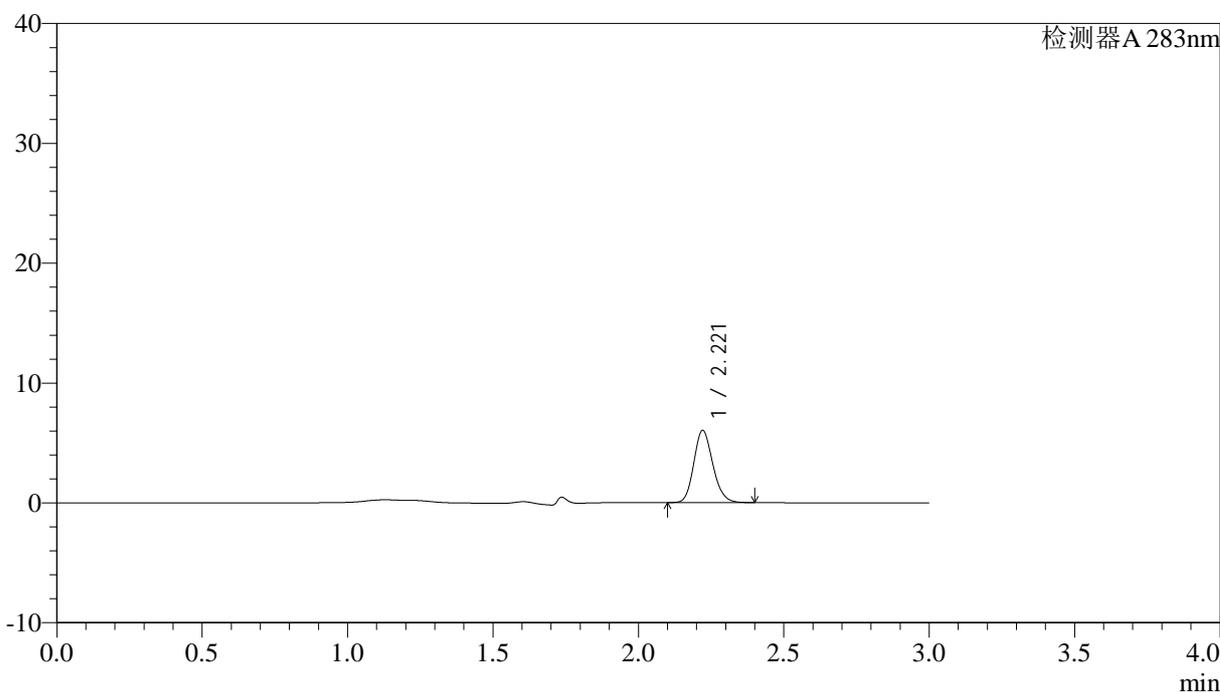
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-983-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:43:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

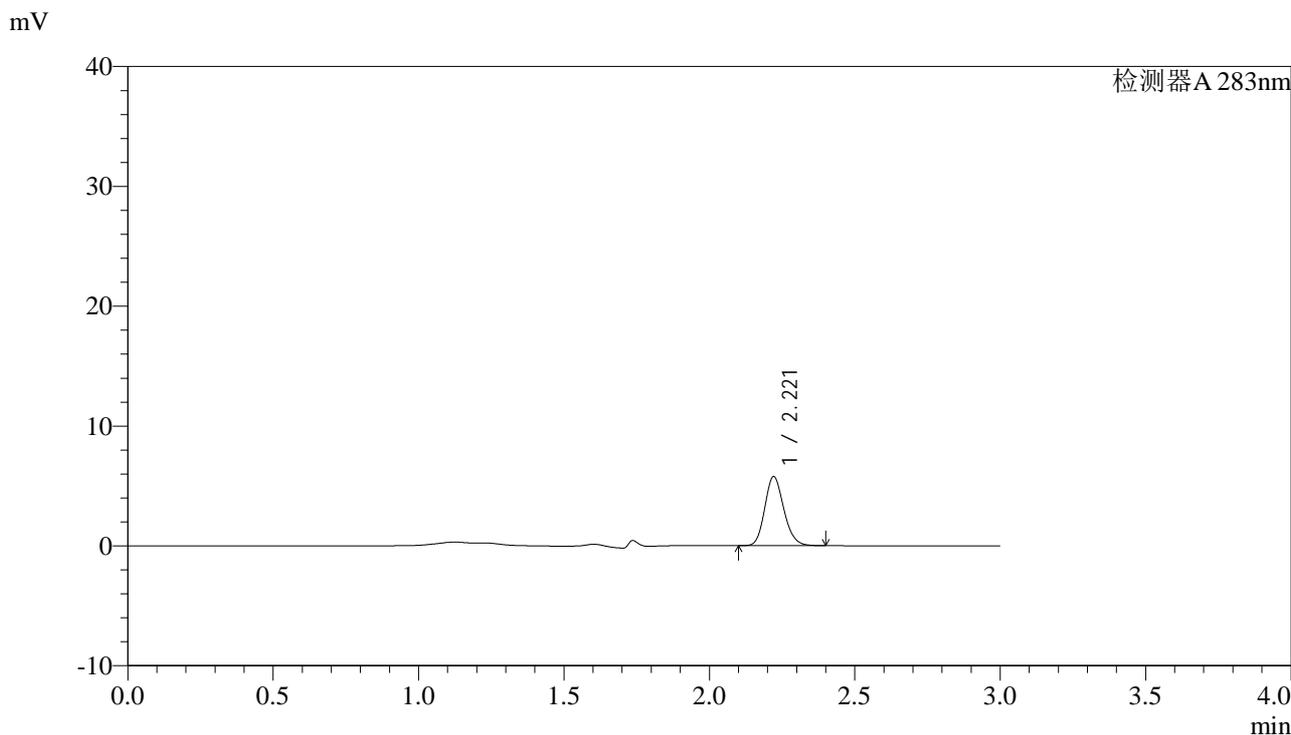
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	27489	100.000	6024	5501	1.159	--
总计		27489	100.000	6024			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-984-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 12:47:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.221	26292	100.000	5758	5501	1.161	--
总计		26292	100.000	5758			

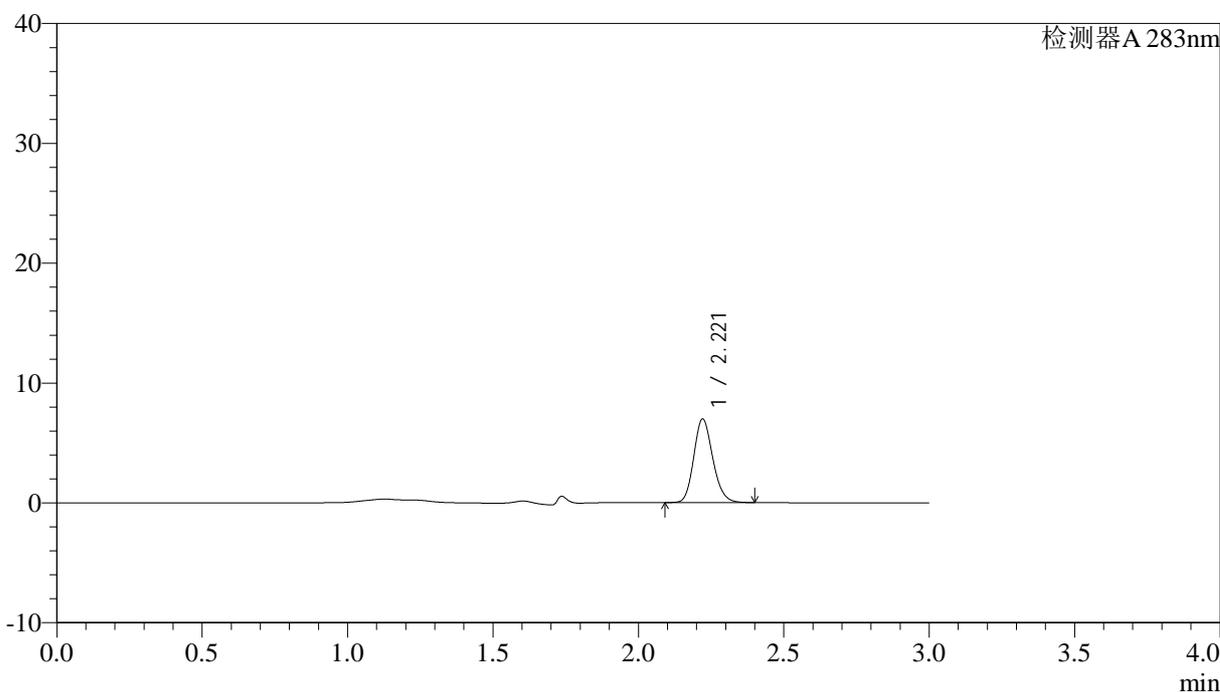
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-985-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:50:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	31864	100.000	6978	5510	1.162	--
总计		31864	100.000	6978			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



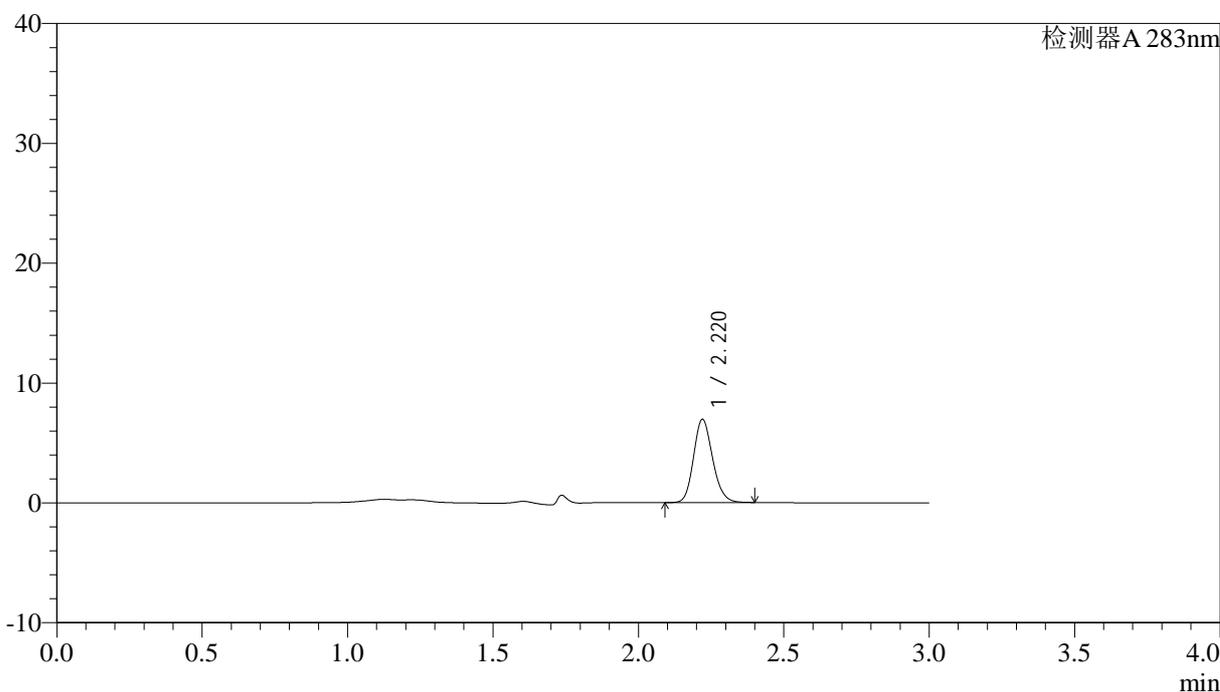
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-986-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 12:54:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	31735	100.000	6939	5490	1.160	--
总计		31735	100.000	6939			

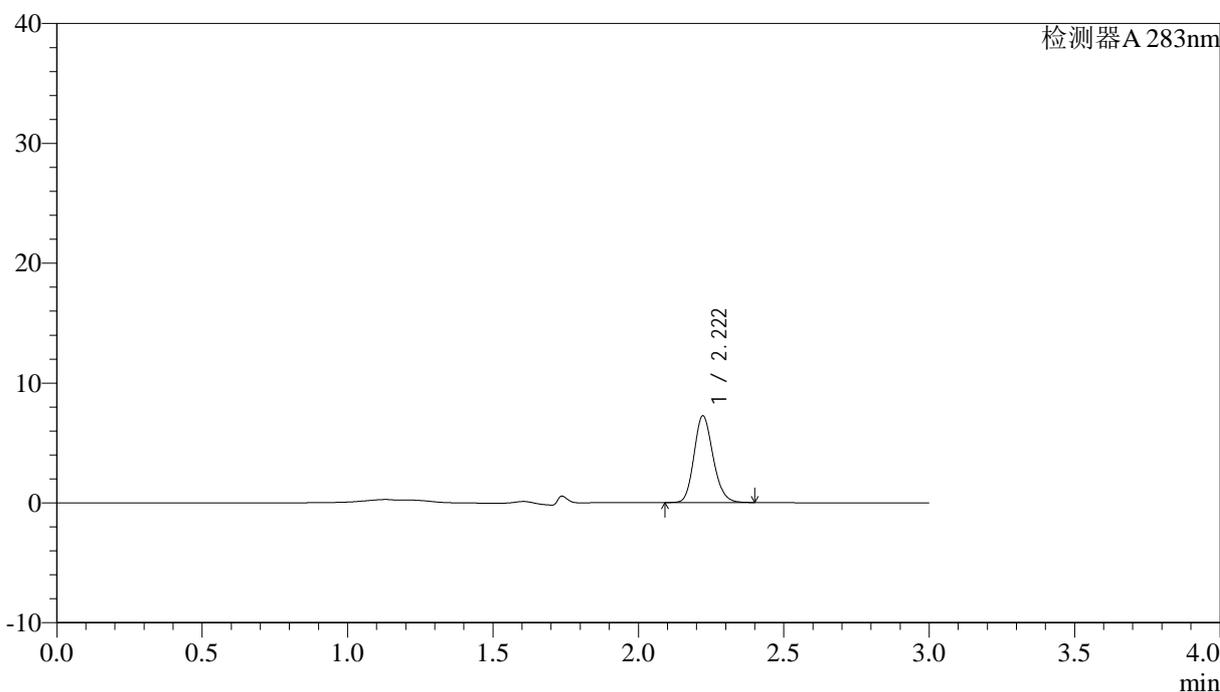
图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-987-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 12:57:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.222	33035	100.000	7236	5496	1.161	--
总计		33035	100.000	7236			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



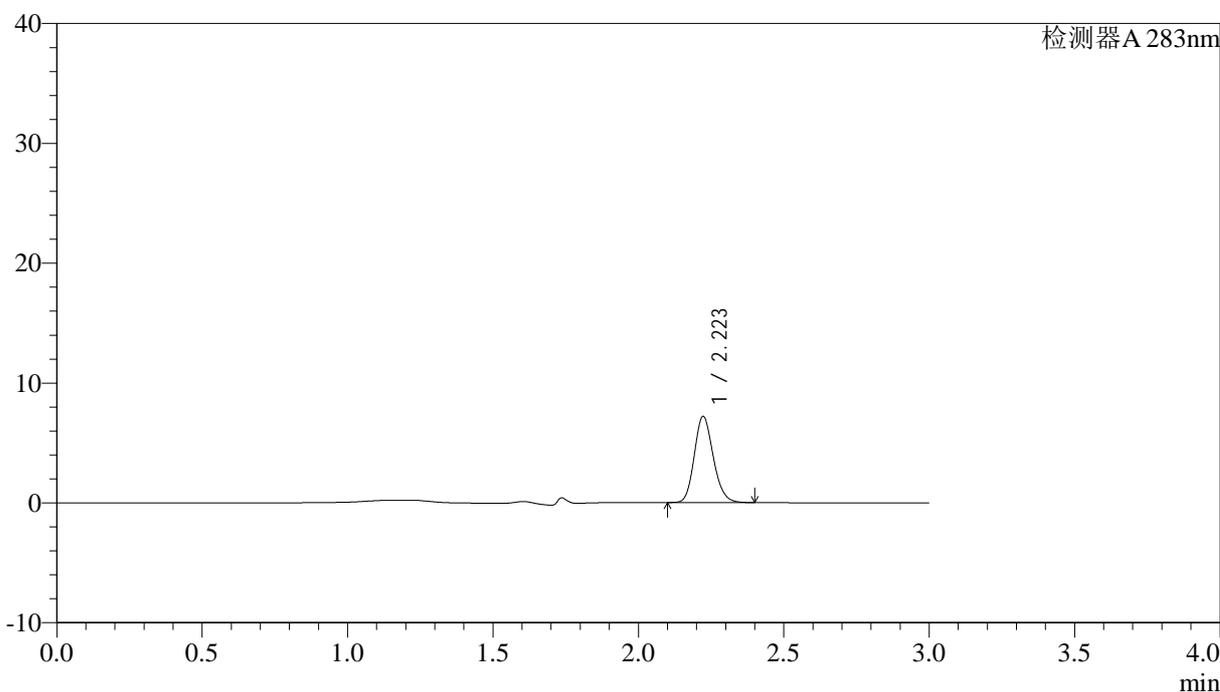
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-988-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 13:01:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.223	32795	100.000	7195	5529	1.158	--
总计		32795	100.000	7195			

图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



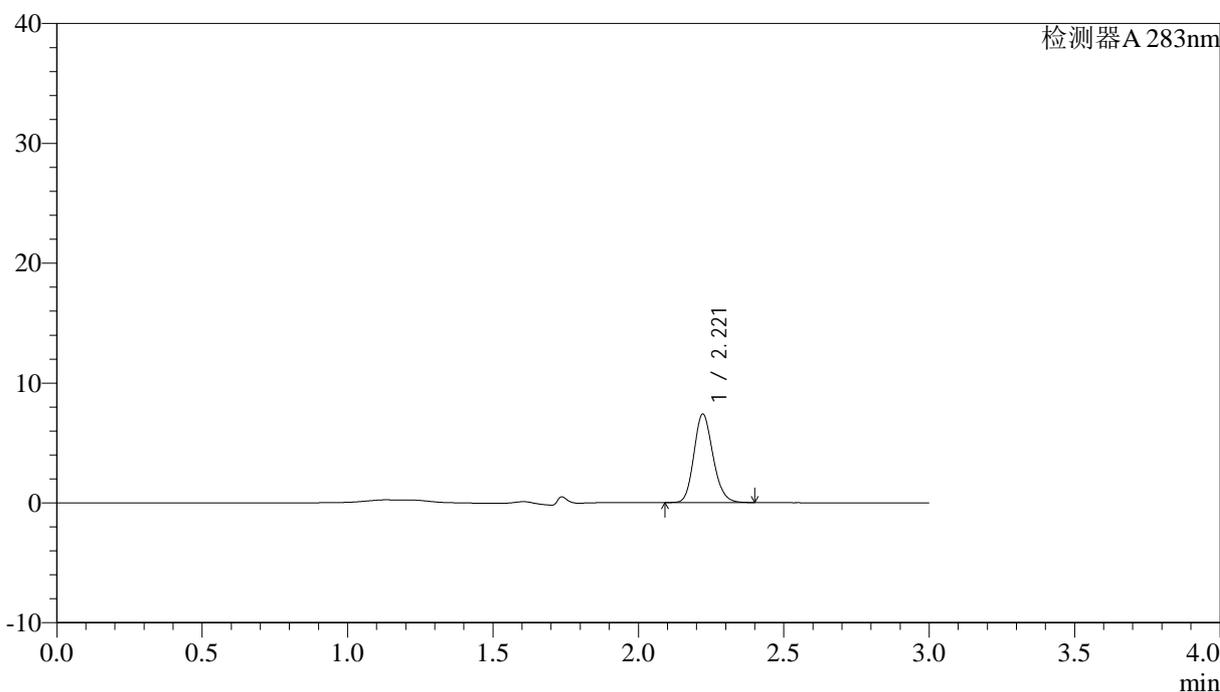
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-989-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 13:04:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	33773	100.000	7387	5486	1.160	--
总计		33773	100.000	7387			

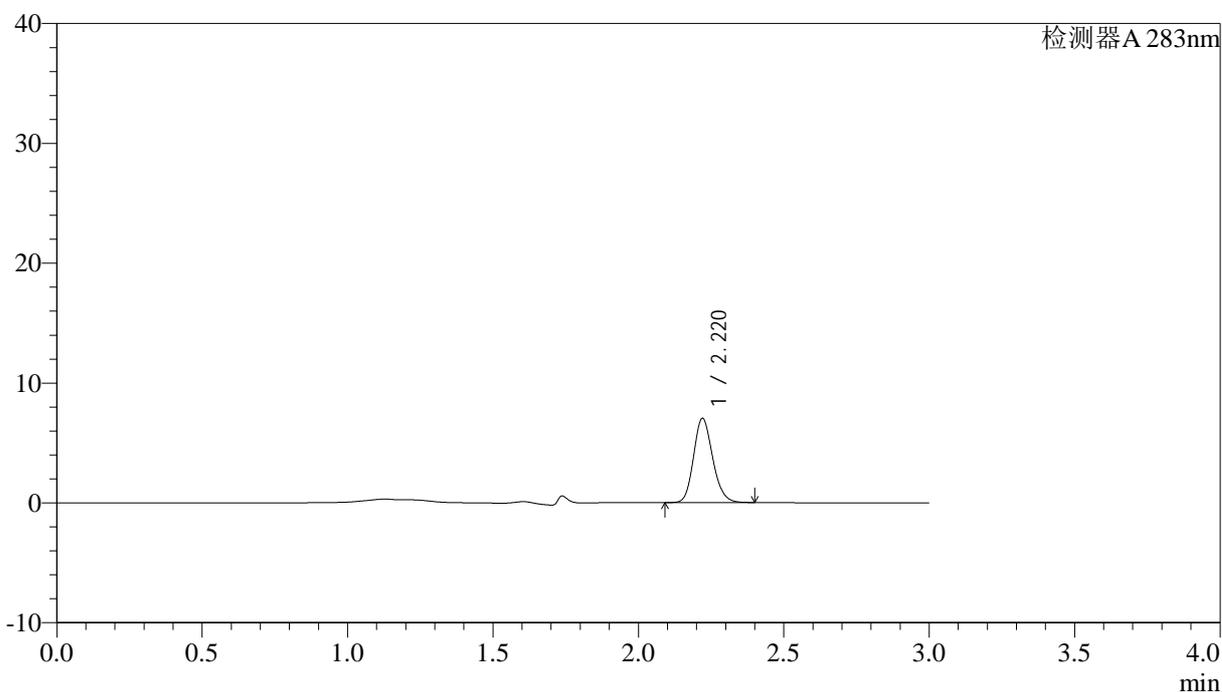
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-990-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:08:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	32195	100.000	7024	5463	1.163	--
总计		32195	100.000	7024			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



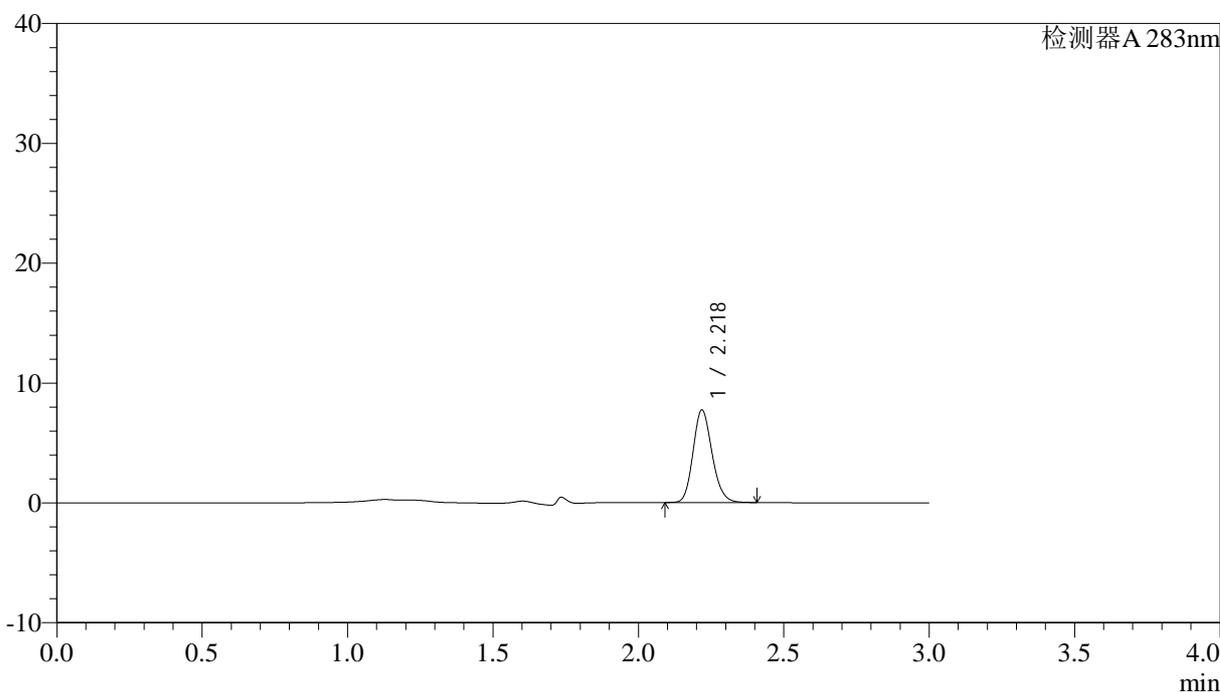
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-991-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:11:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.218	35284	100.000	7679	5487	1.163	--
总计		35284	100.000	7679			

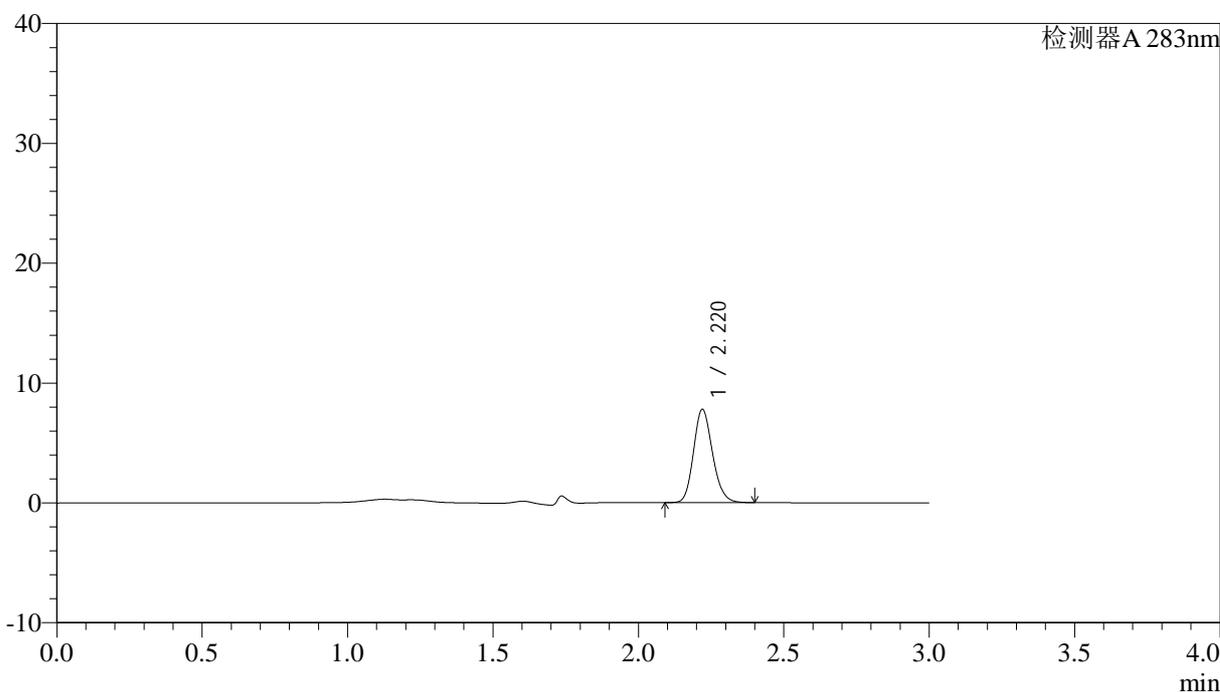
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-992-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:15:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	35435	100.000	7771	5516	1.162	--
总计		35435	100.000	7771			

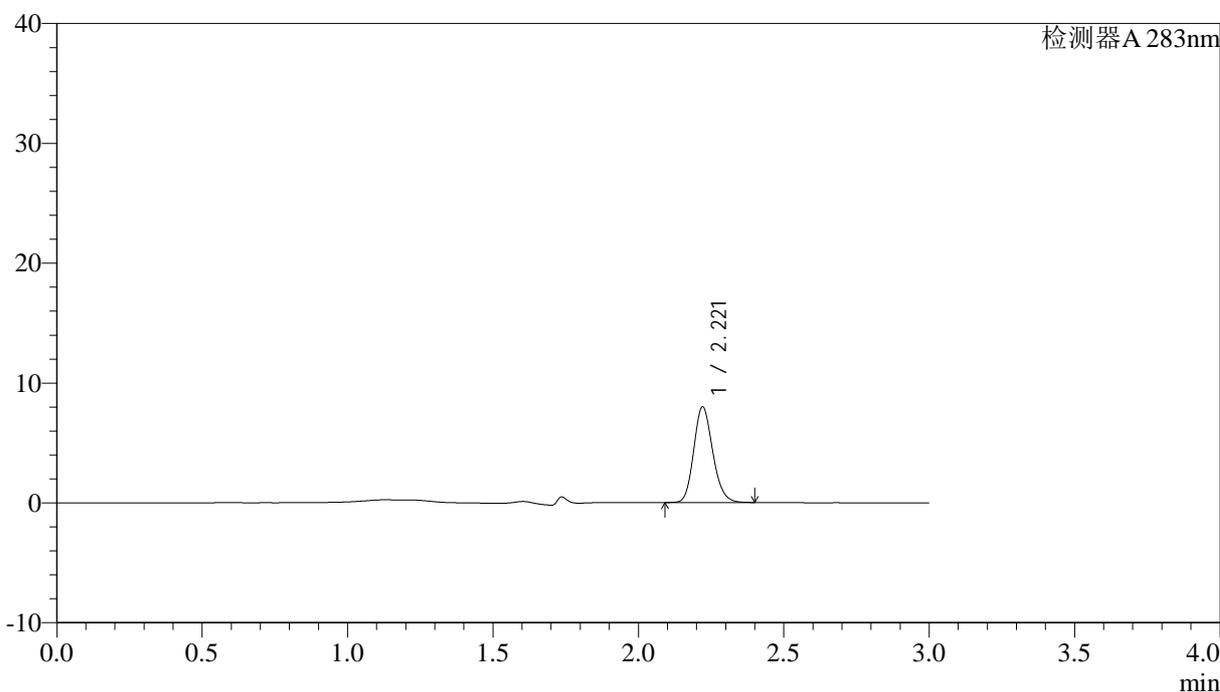
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-993-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 13:18:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	36379	100.000	7984	5529	1.161	--
总计		36379	100.000	7984			

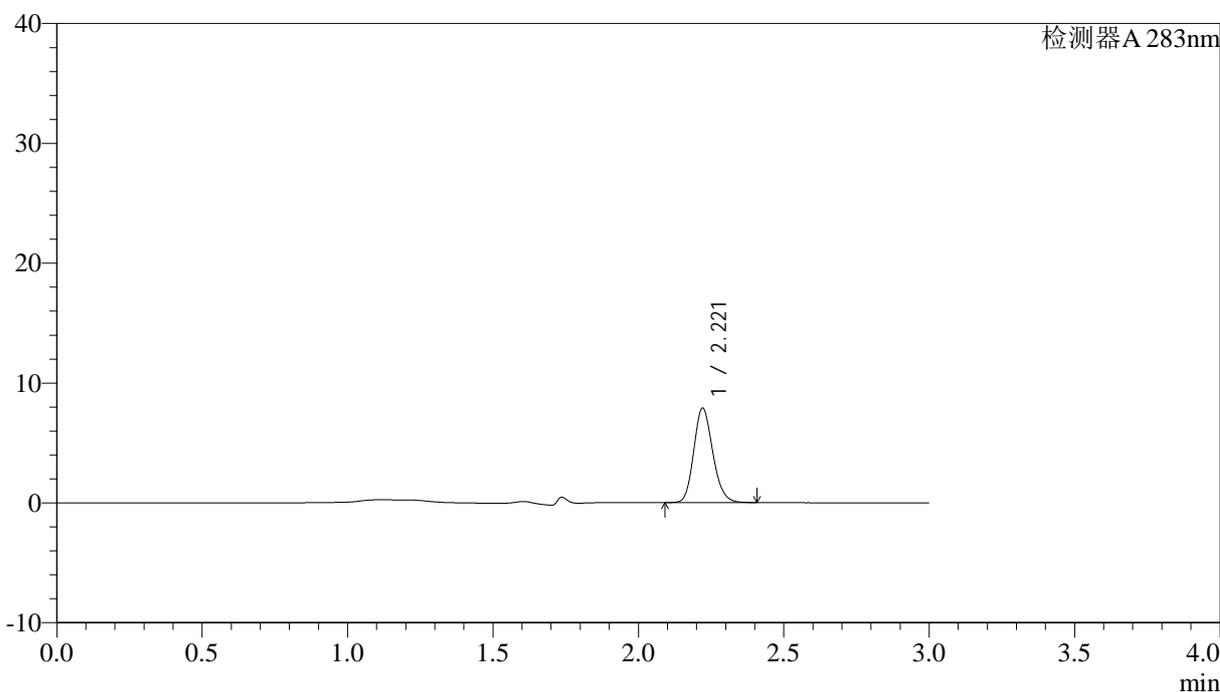
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-994-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:22:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	35964	100.000	7885	5511	1.160	--
总计		35964	100.000	7885			

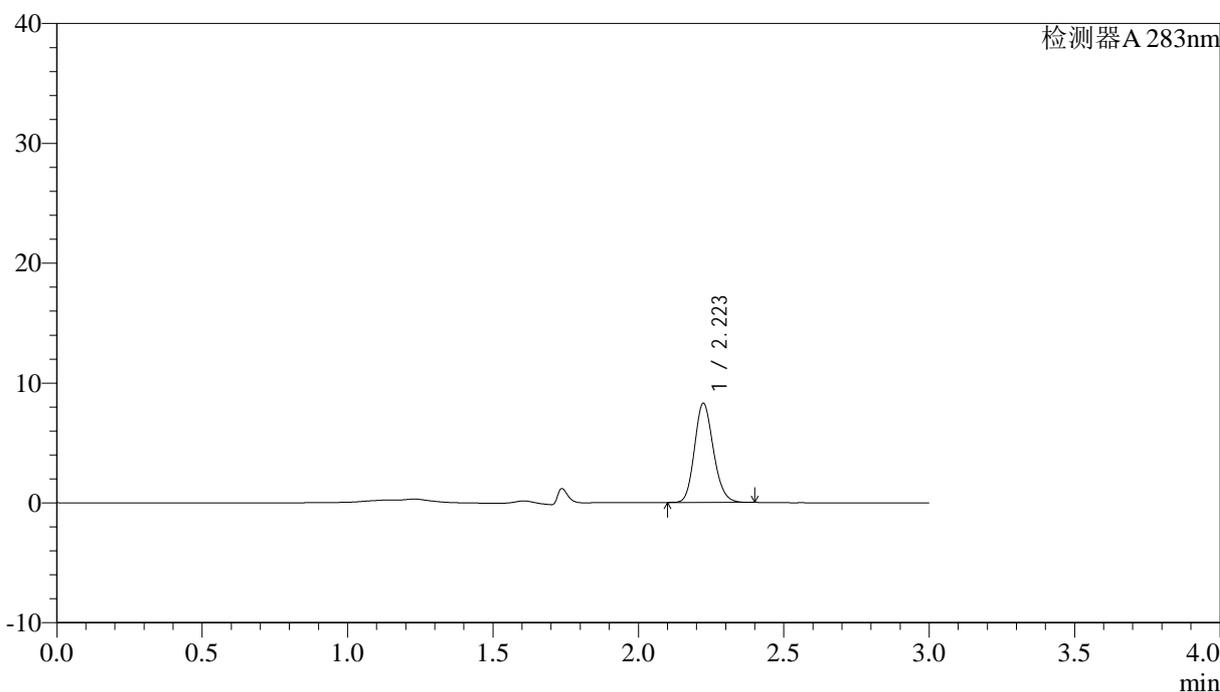
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-995-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:25:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	37485	100.000	8268	5580	1.156	--
总计		37485	100.000	8268			

图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



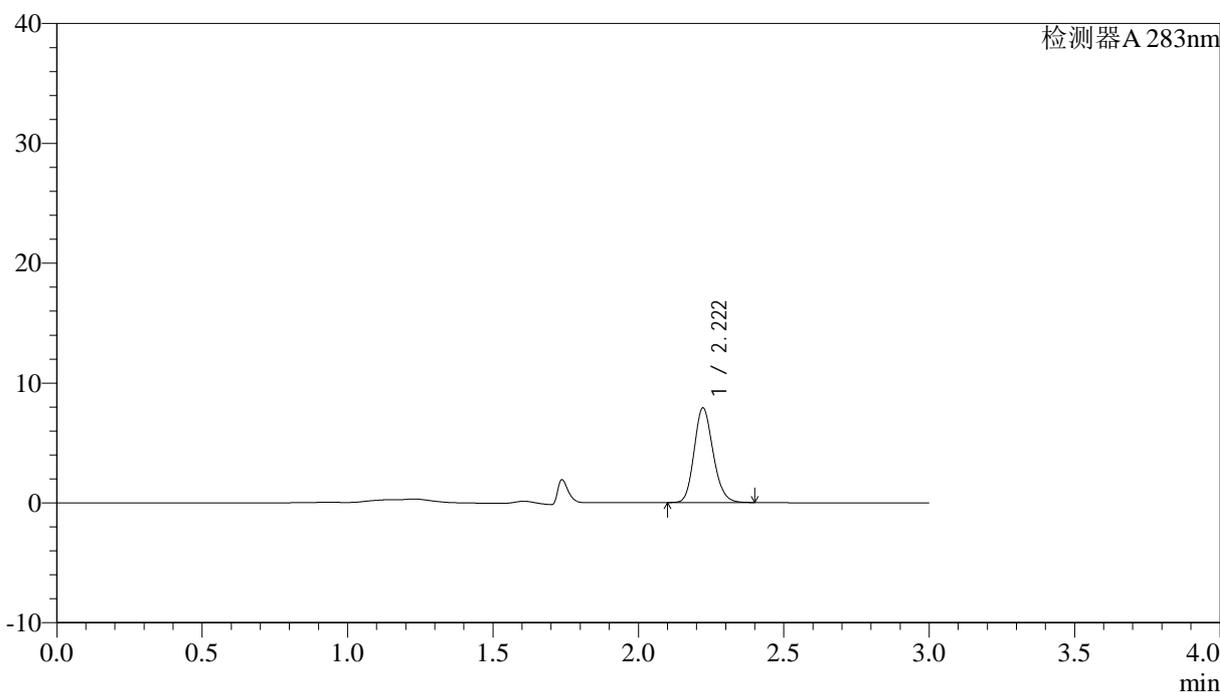
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-996-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 13:29:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.222	35837	100.000	7895	5556	1.159	--
总计		35837	100.000	7895			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

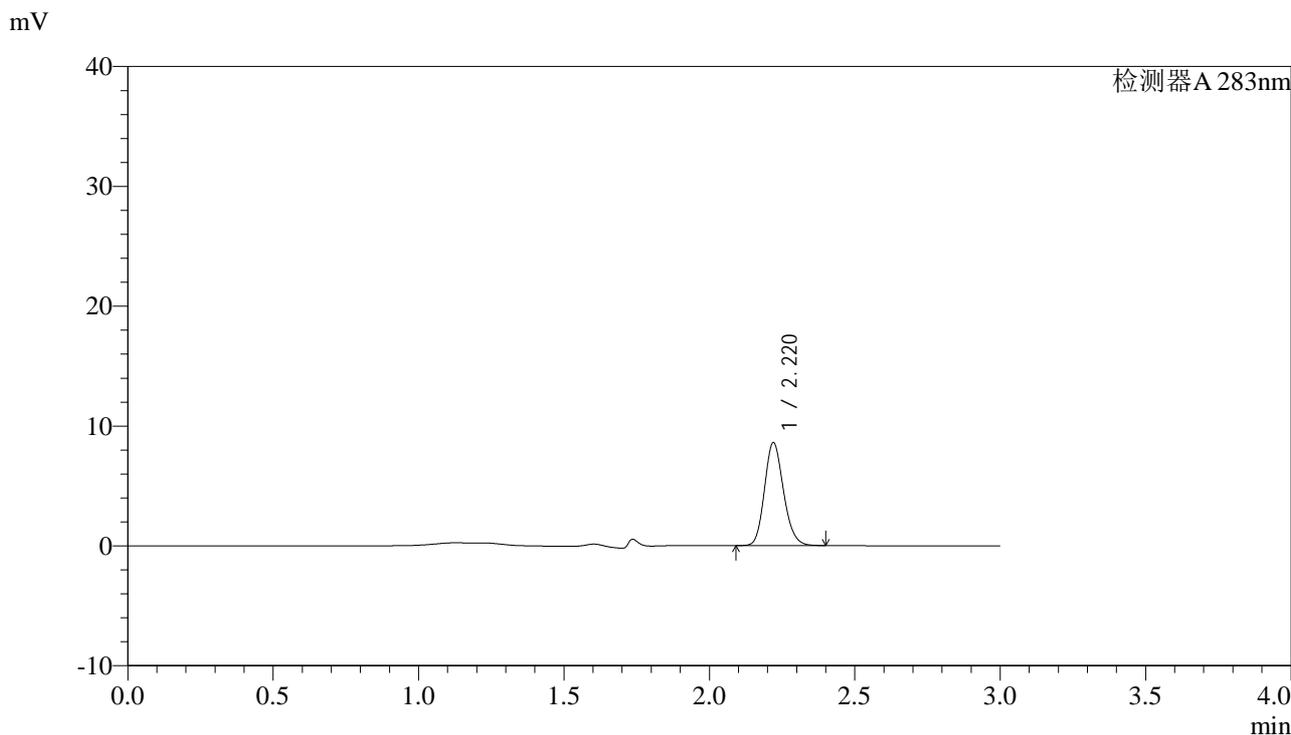


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-997-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 13:32:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	39151	100.000	8581	5504	1.159	--
总计		39151	100.000	8581			

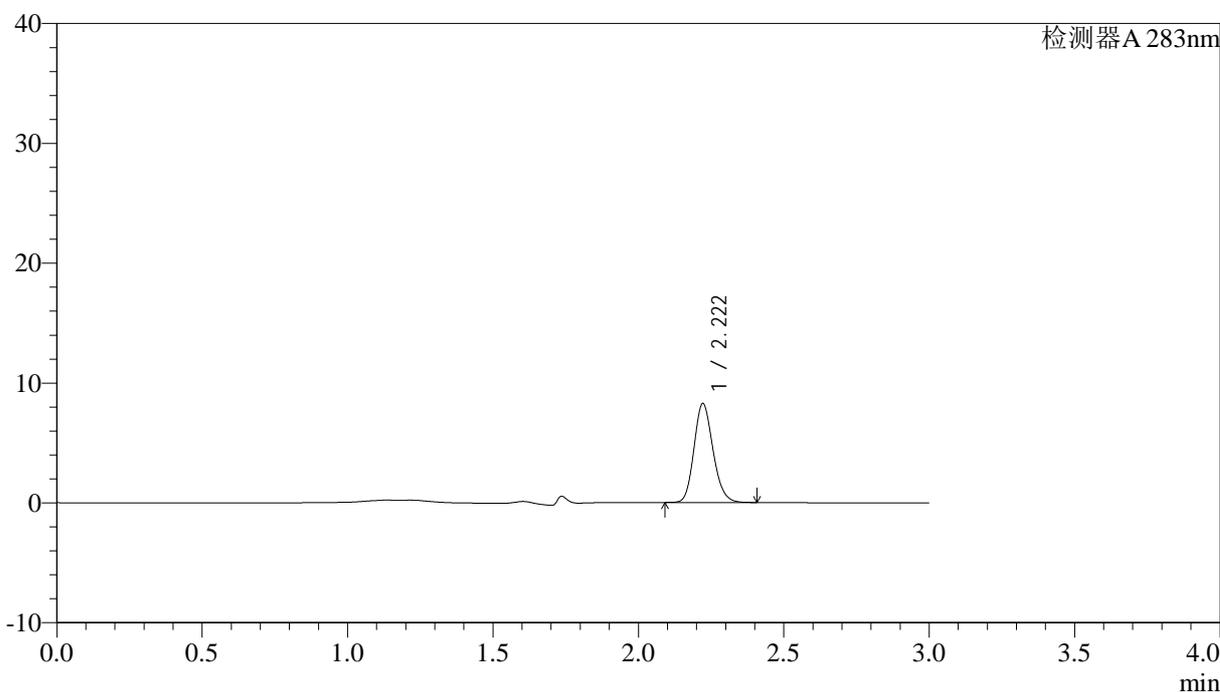
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-998-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 13:36:03	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.222	37682	100.000	8262	5506	1.161	--
总计		37682	100.000	8262			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1



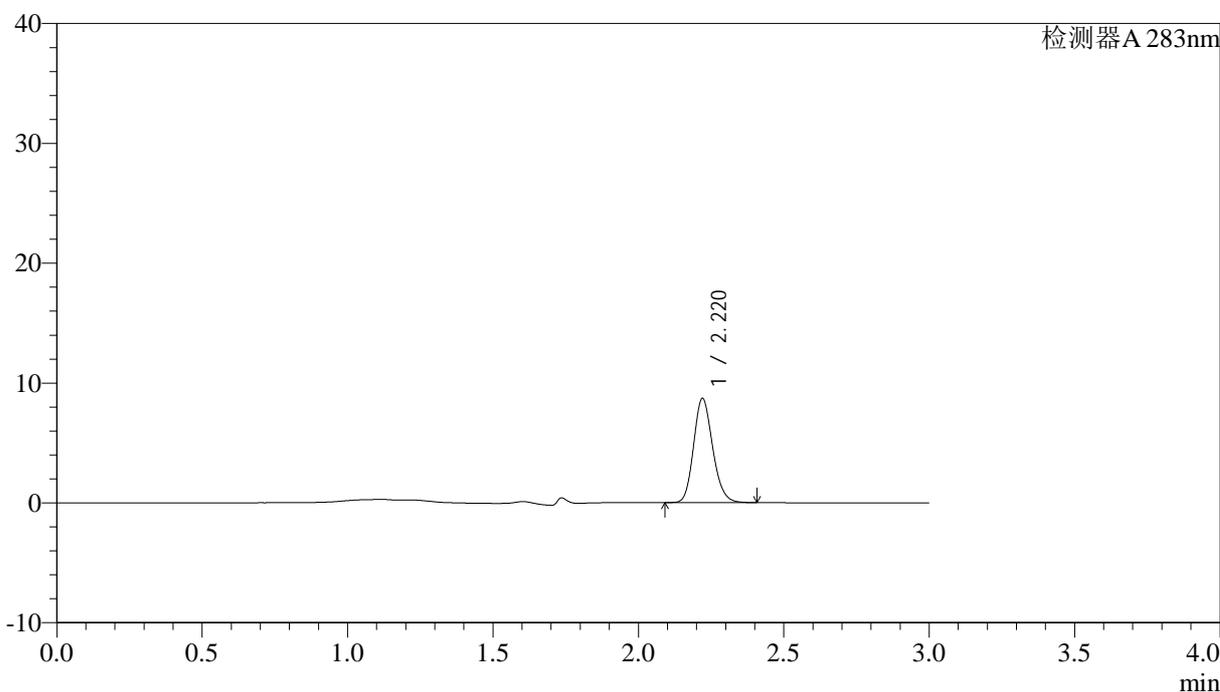
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-999-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:39:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	39775	100.000	8693	5484	1.162	--
总计		39775	100.000	8693			

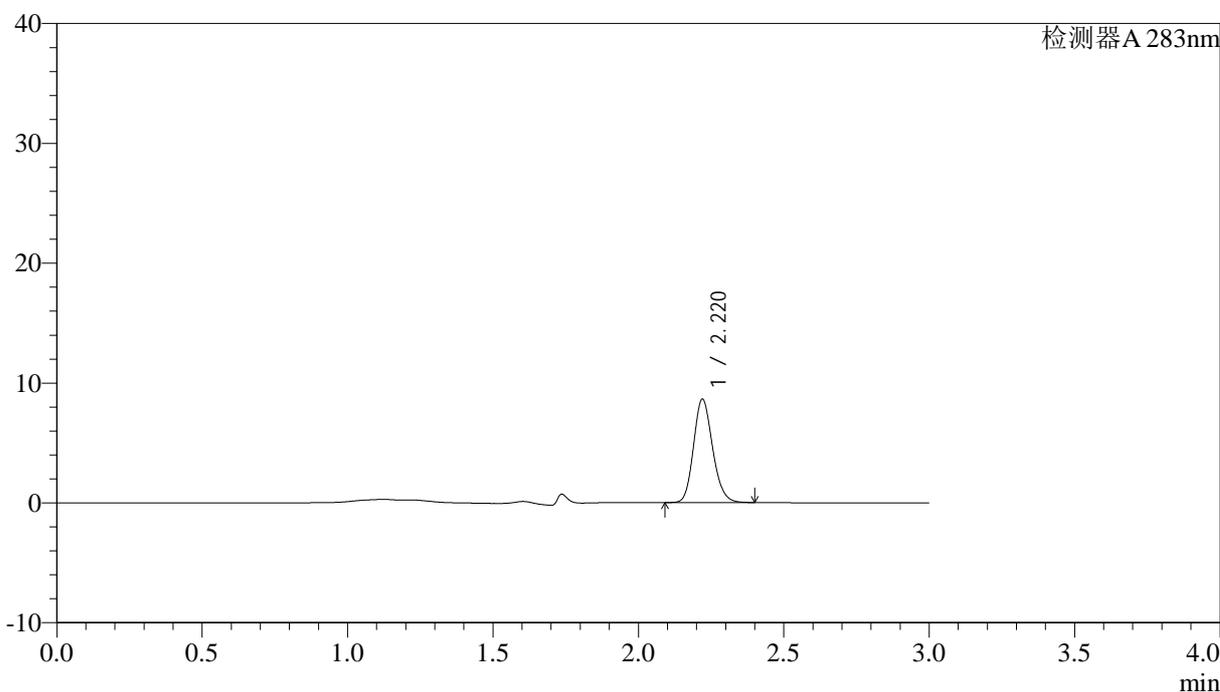
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1000-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:43:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	39401	100.000	8623	5494	1.160	--
总计		39401	100.000	8623			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

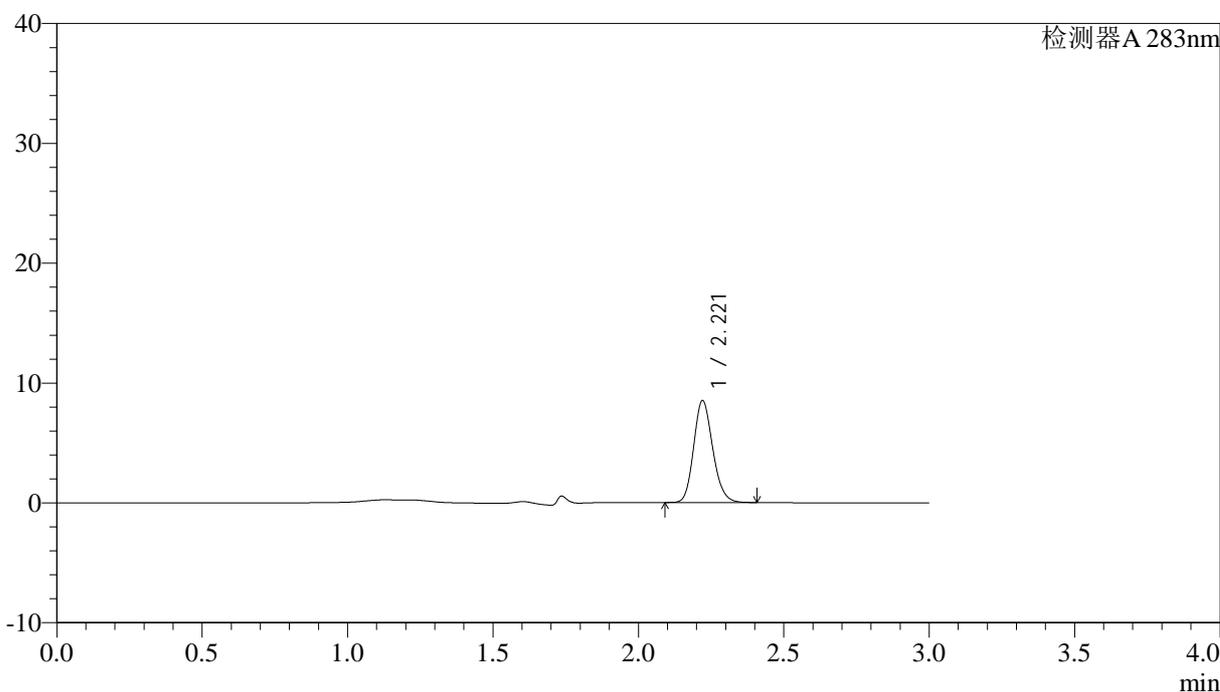
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1001-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 13:46:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <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	2.221	38869	100.000	8501	5495	1.160	--
总计		38869	100.000	8501			

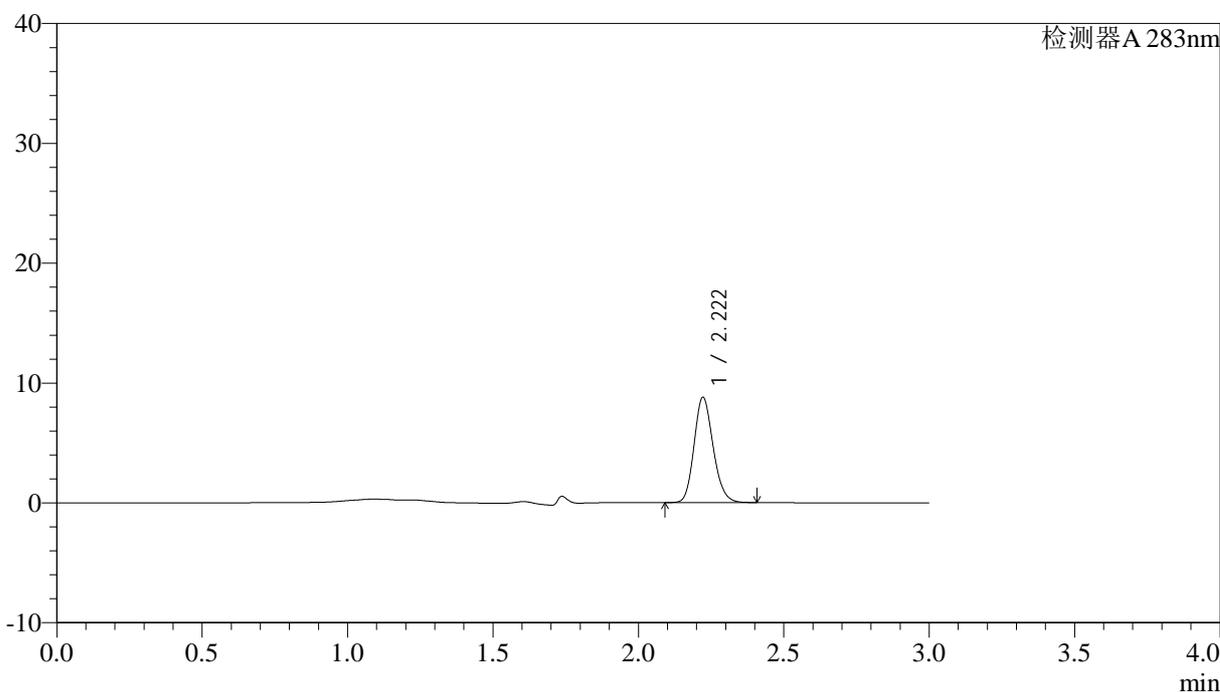
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1002-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:49:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.222	40205	100.000	8788	5472	1.163	--
总计		40205	100.000	8788			

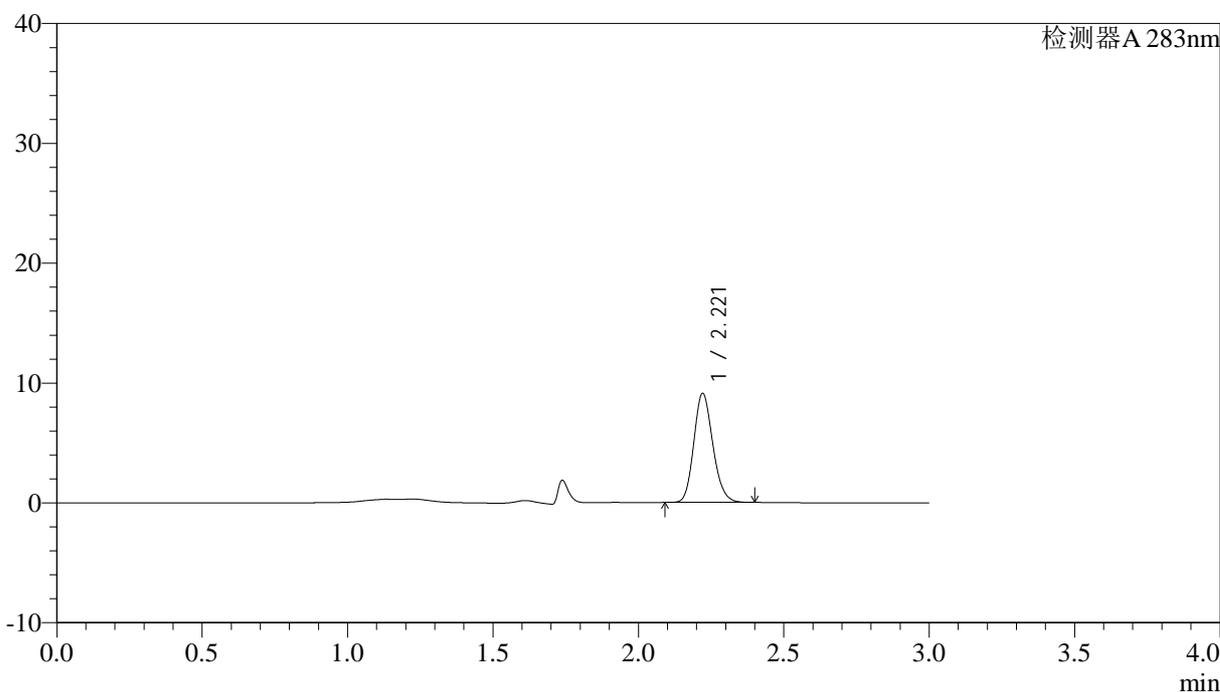
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1003-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:53:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:12:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	41512	100.000	9099	5489	1.158	--
总计		41512	100.000	9099			

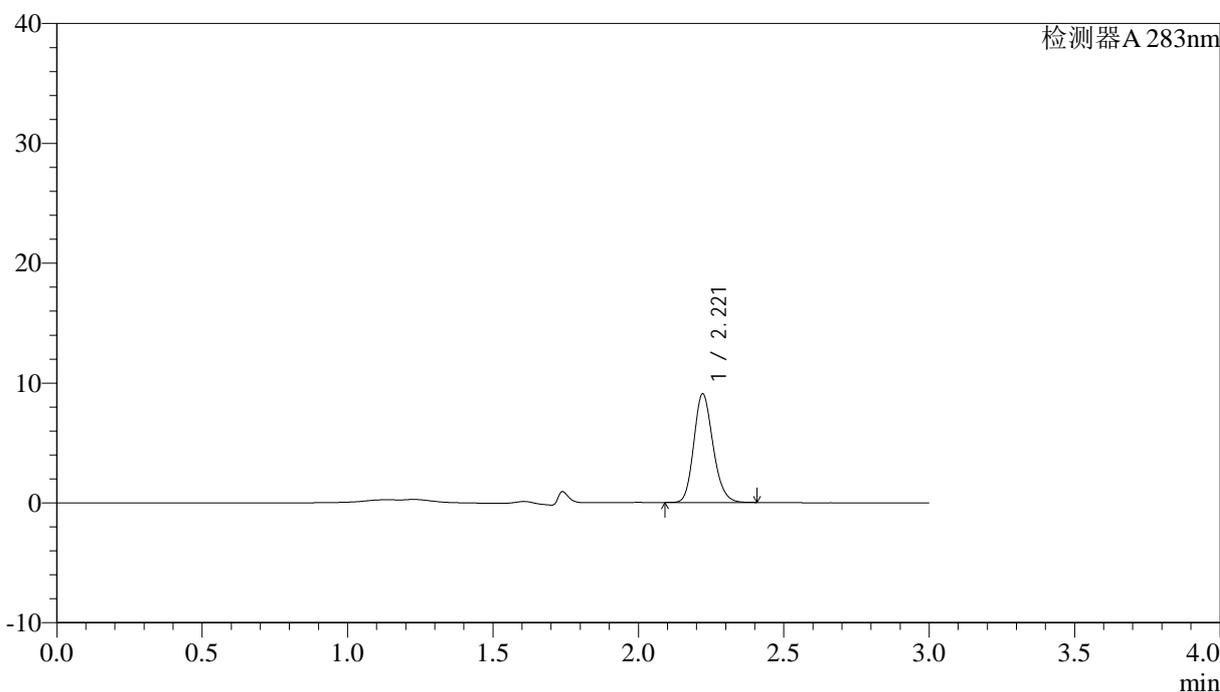
图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1004-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 13:56:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	41719	100.000	9065	5413	1.170	--
总计		41719	100.000	9065			

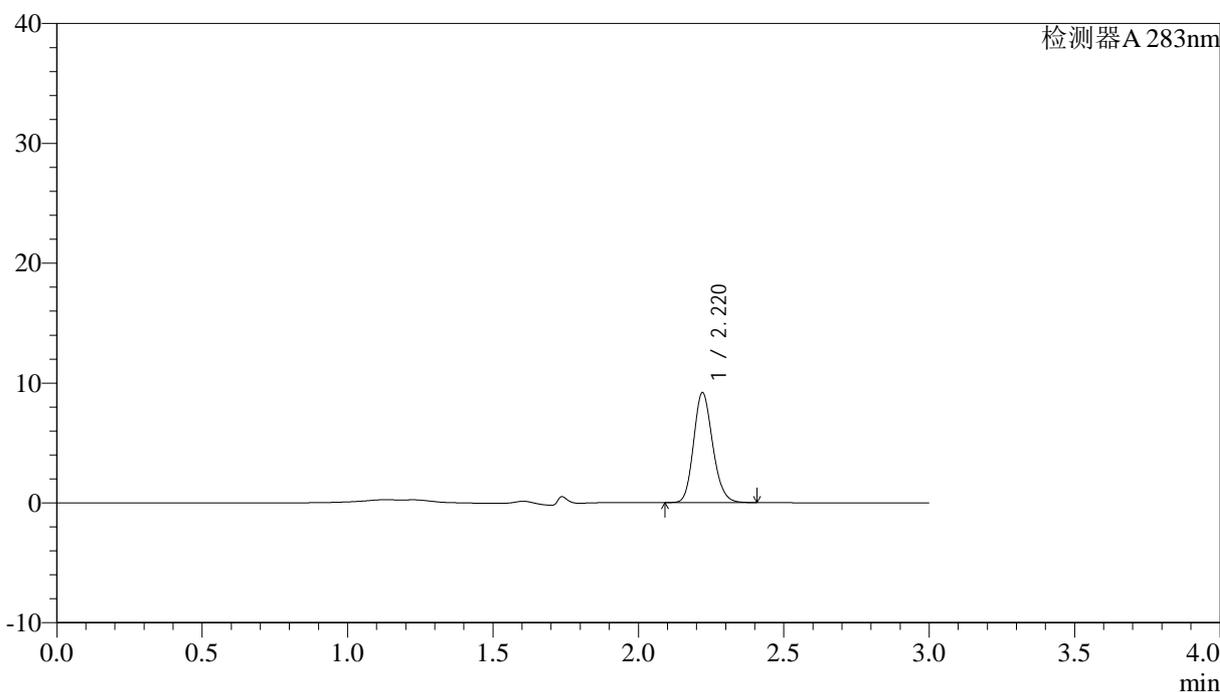
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1005-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:00:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	41966	100.000	9170	5475	1.161	--
总计		41966	100.000	9170			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



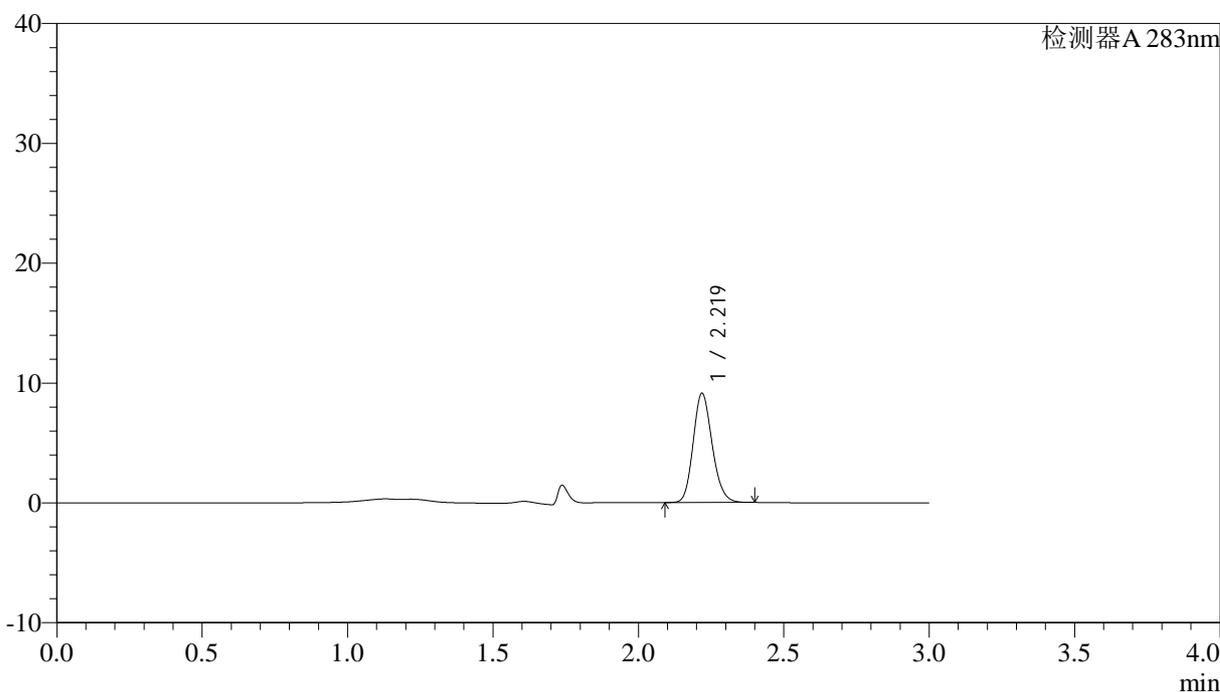
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1006-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:03:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.219	41598	100.000	9070	5473	1.161	--
总计		41598	100.000	9070			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



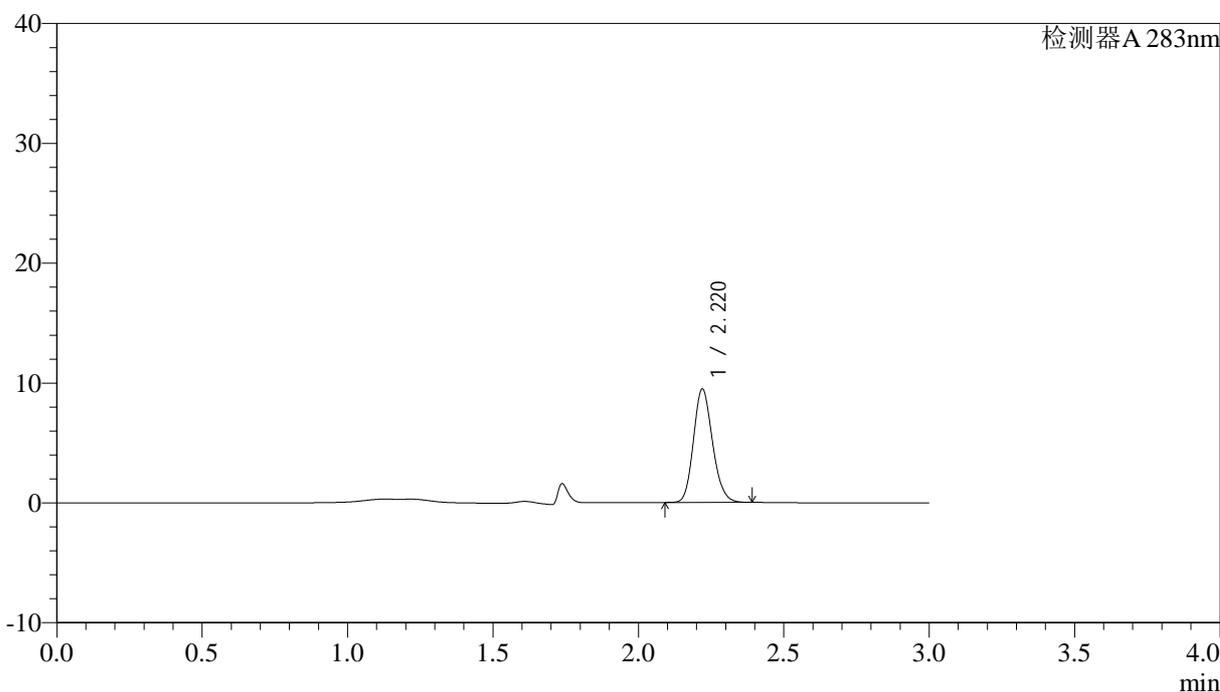
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1007-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:07:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	43244	100.000	9449	5463	1.159	--
总计		43244	100.000	9449			

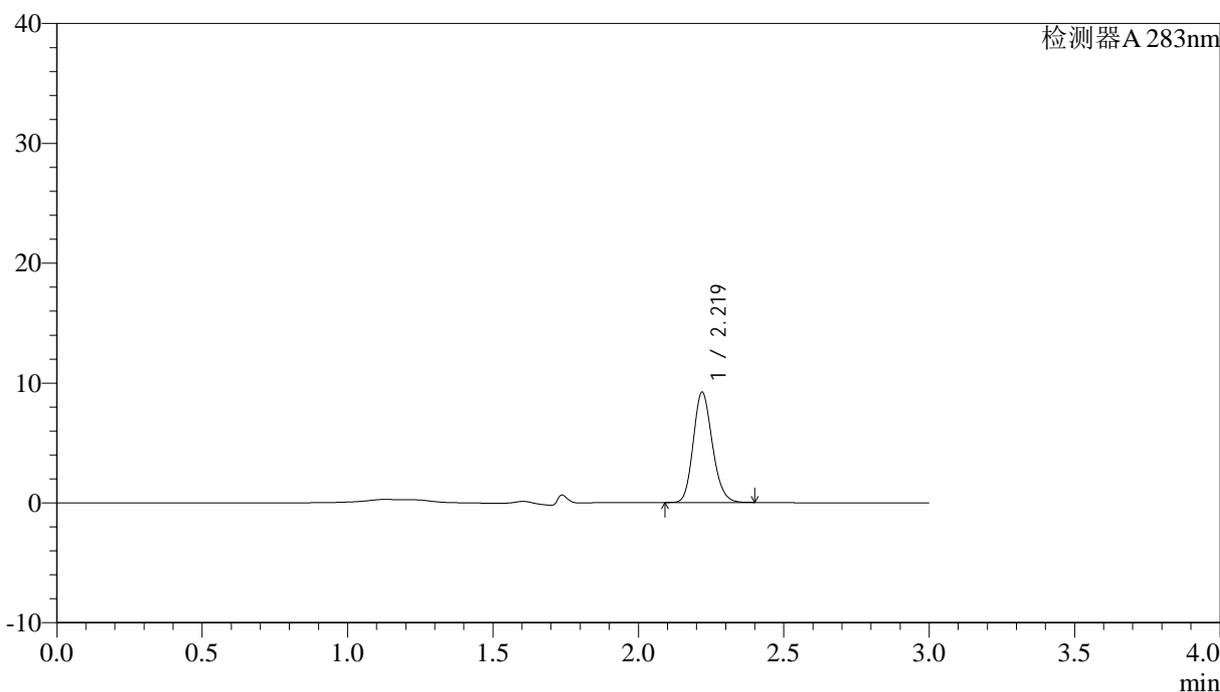
图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1008-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:10:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	42193	100.000	9174	5446	1.162	--
总计		42193	100.000	9174			

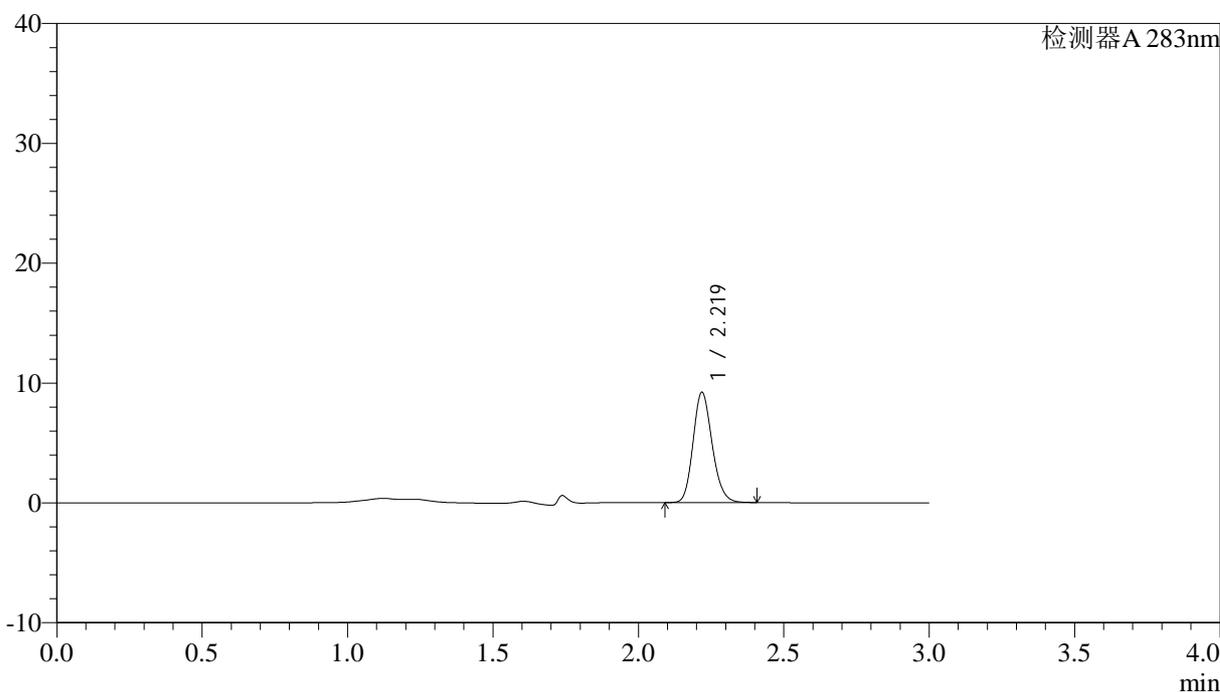
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1009-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:14:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	42190	100.000	9153	5448	1.164	--
总计		42190	100.000	9153			

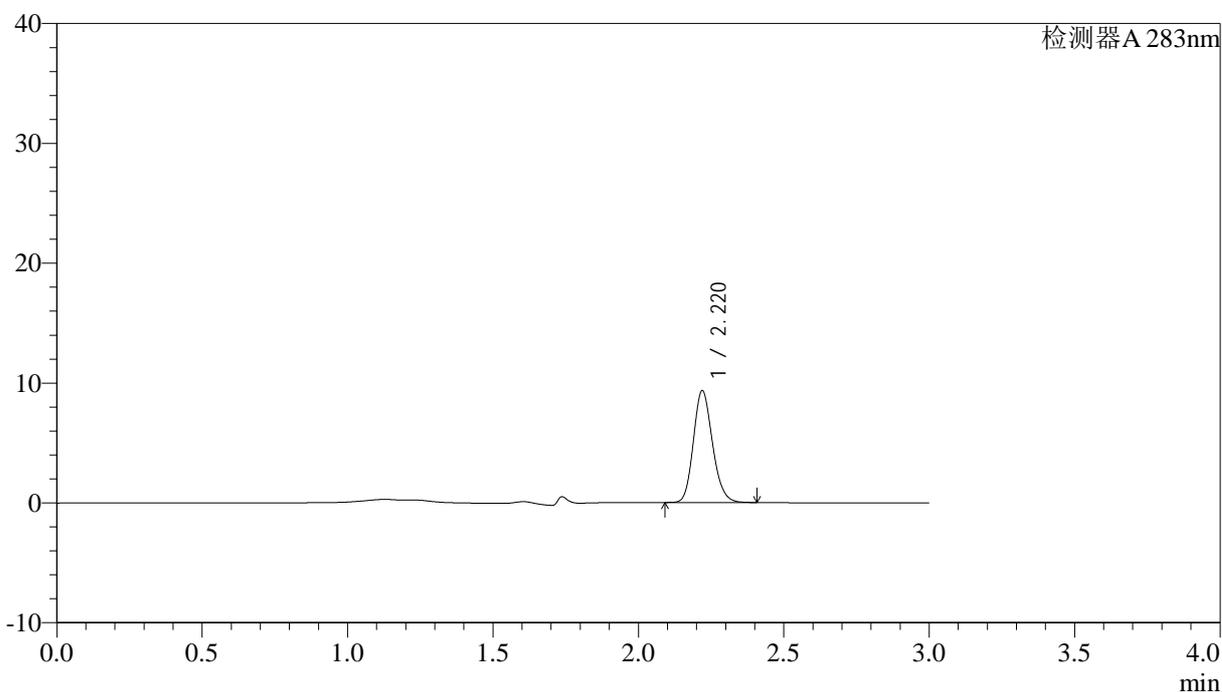
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1010-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:17:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	42780	100.000	9318	5462	1.164	--
总计		42780	100.000	9318			

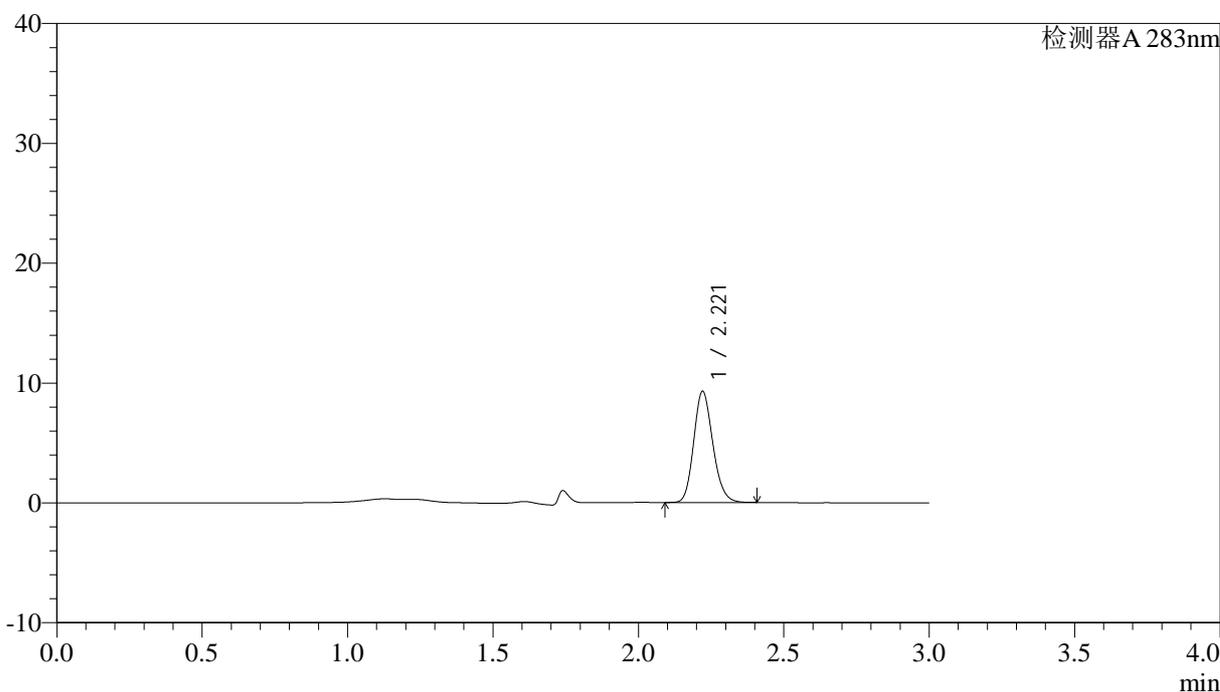
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1011-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:21:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	42526	100.000	9272	5450	1.164	--
总计		42526	100.000	9272			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1



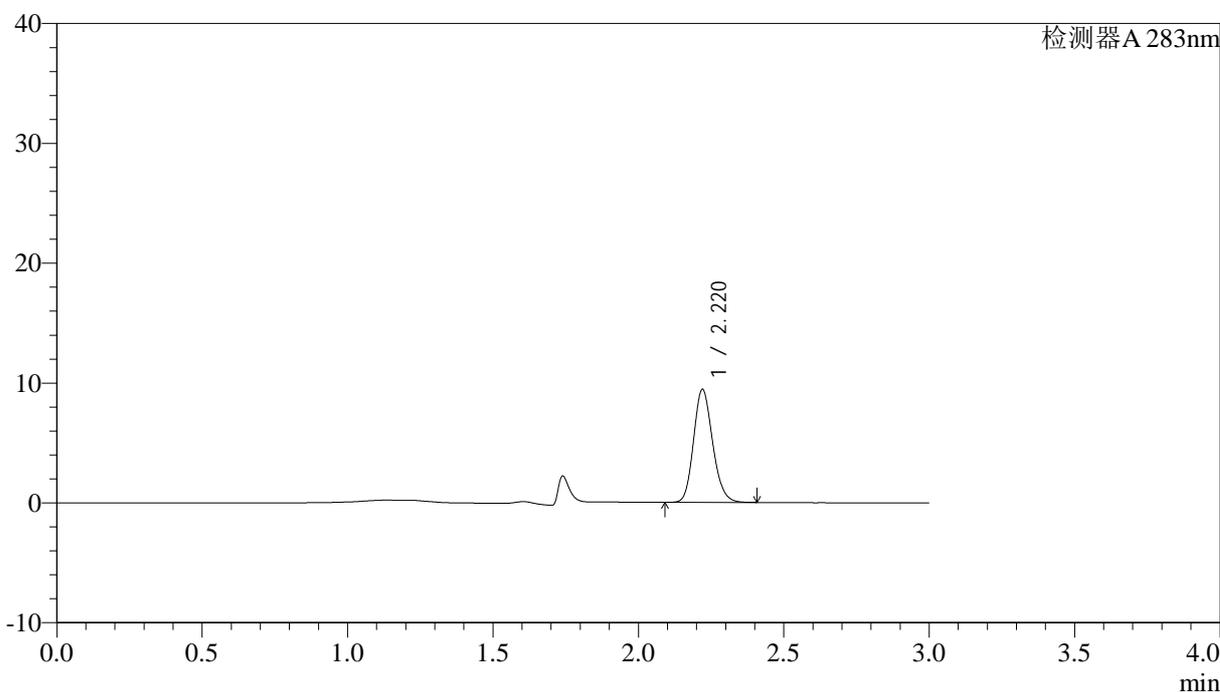
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1012-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:24:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	43174	100.000	9423	5462	1.161	--
总计		43174	100.000	9423			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1



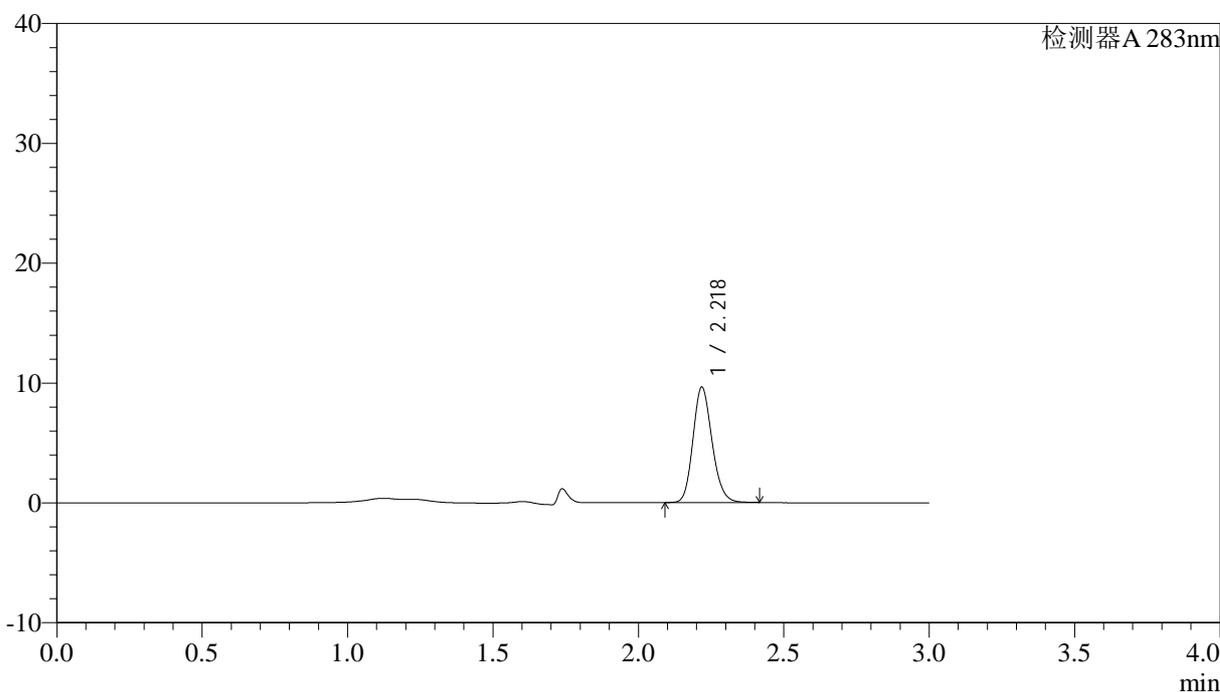
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1013-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:28:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.218	44141	100.000	9559	5449	1.162	--
总计		44141	100.000	9559			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

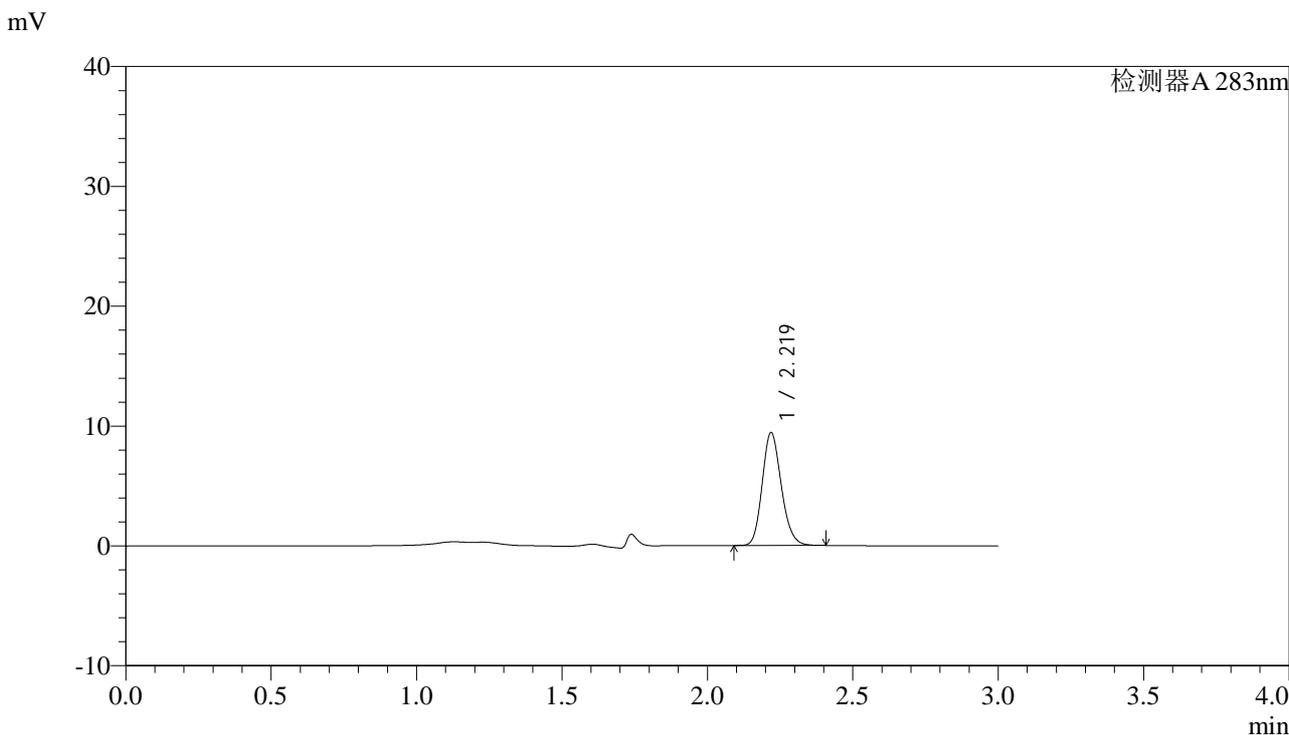


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1014-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:31:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.219	43114	100.000	9382	5462	1.165	--
总计		43114	100.000	9382			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1



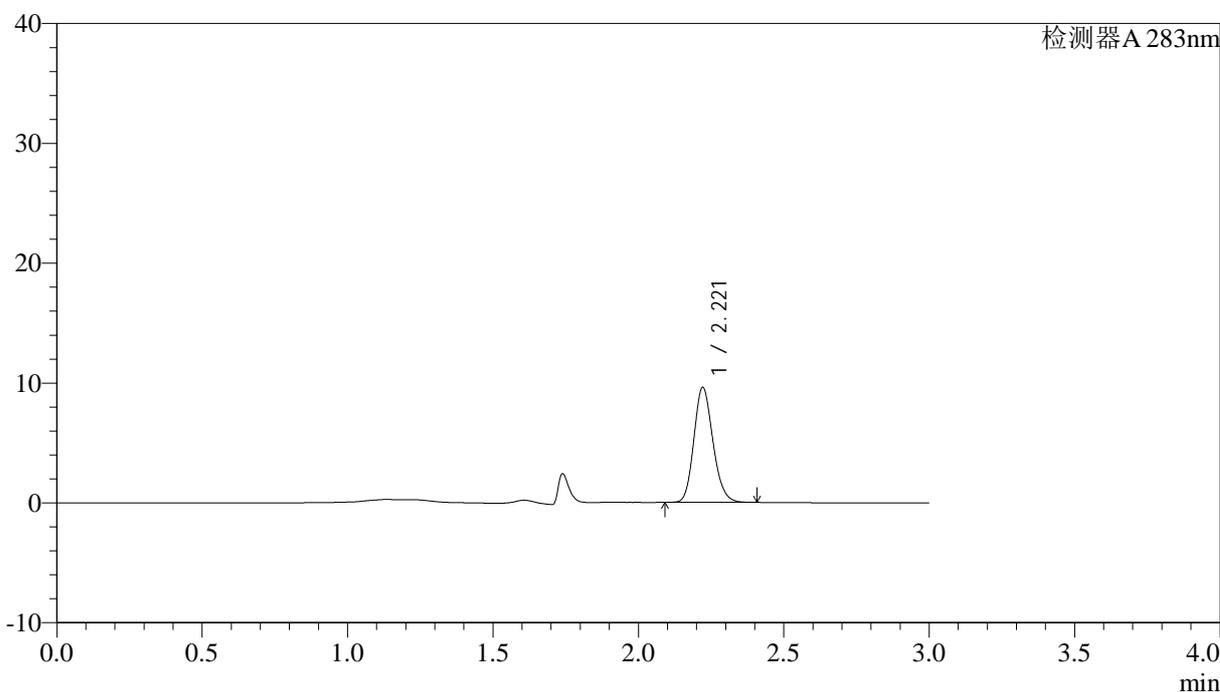
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1015-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:35:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	43852	100.000	9598	5481	1.162	--
总计		43852	100.000	9598			

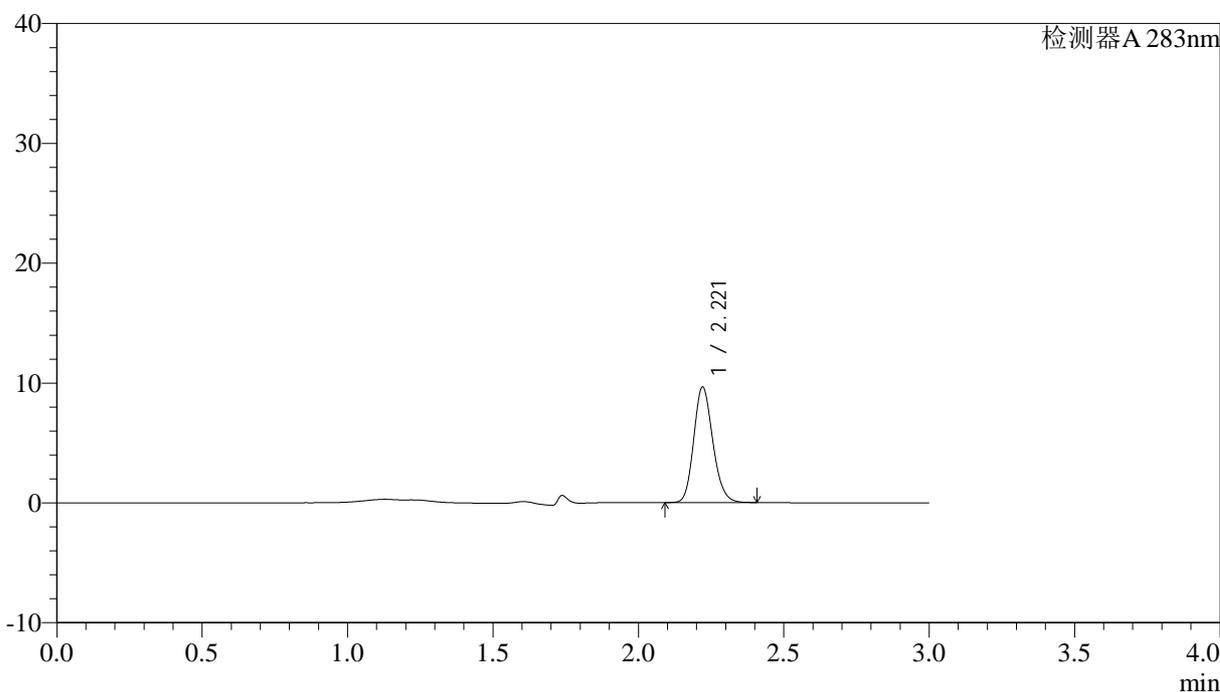
图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1016-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:38:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	44125	100.000	9641	5477	1.163	--
总计		44125	100.000	9641			

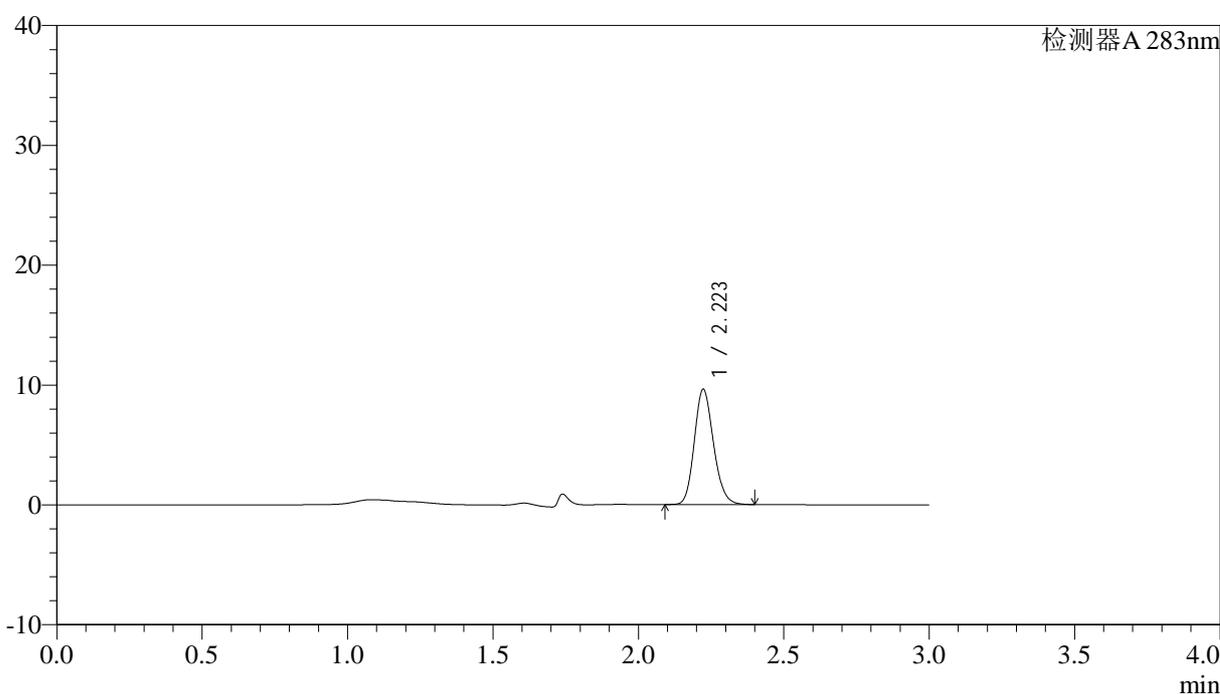
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1017-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:42:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	44173	100.000	9611	5430	1.162	--
总计		44173	100.000	9611			

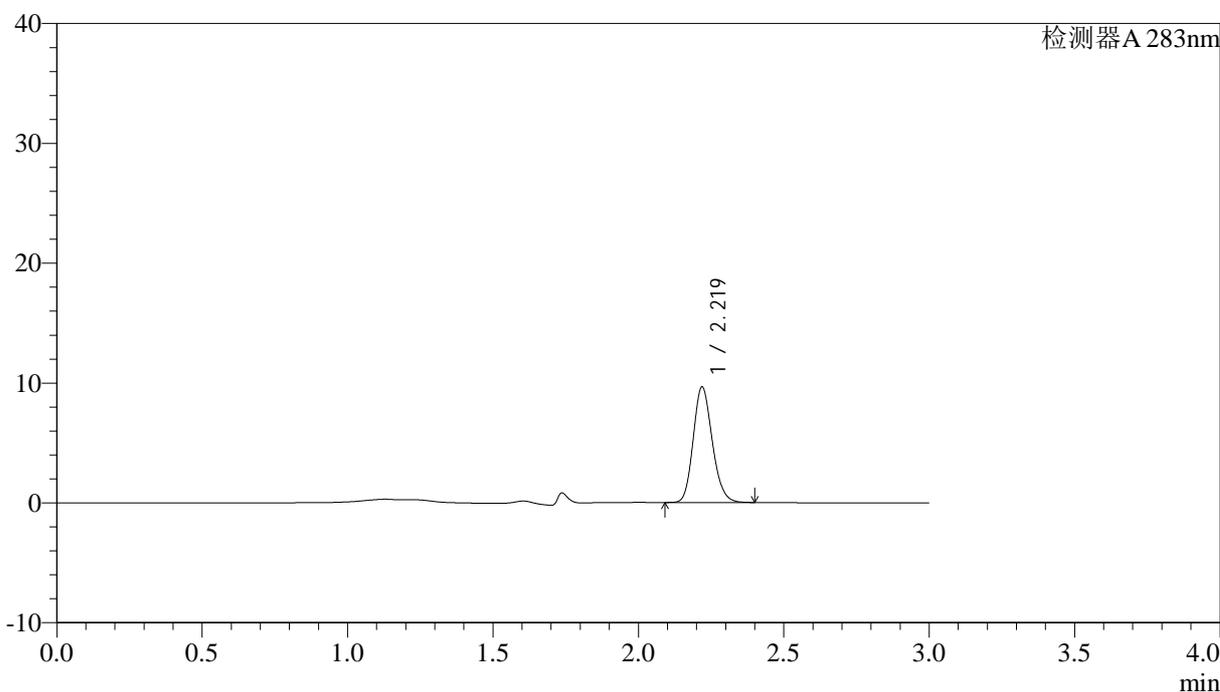
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1018-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 14:45:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	44085	100.000	9604	5465	1.164	--
总计		44085	100.000	9604			

图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片4  
 供试品溶液-1



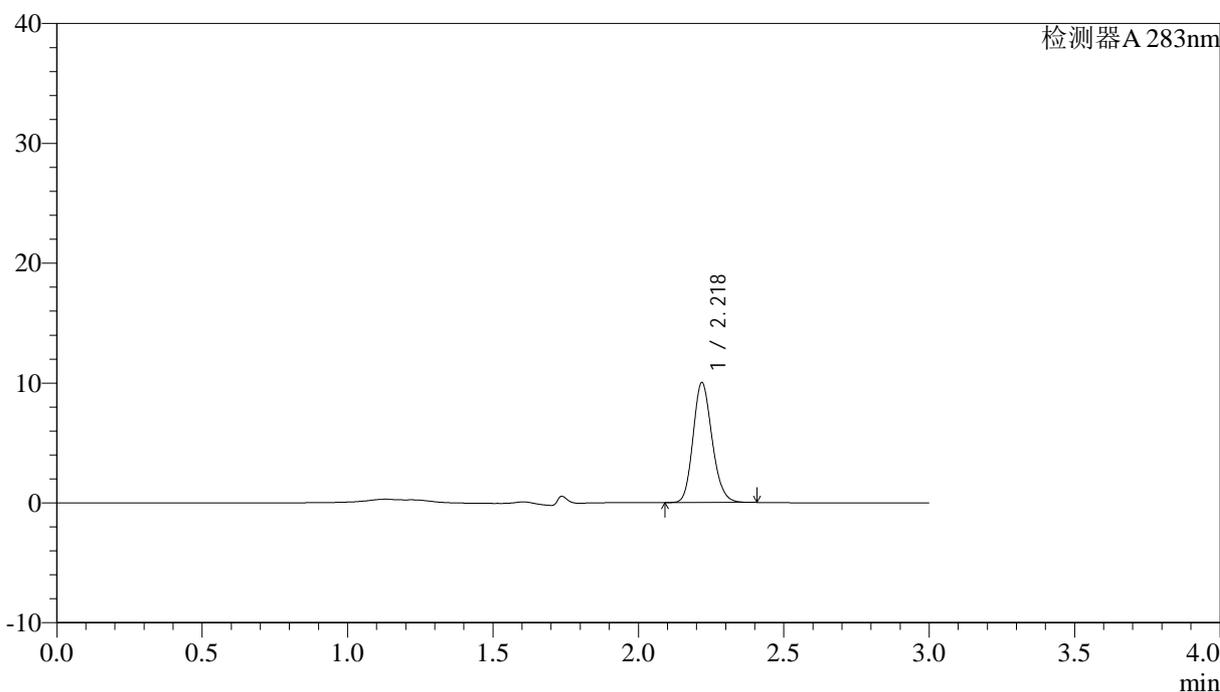
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1019-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 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 (V3) : 2024/06/17 16:13:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

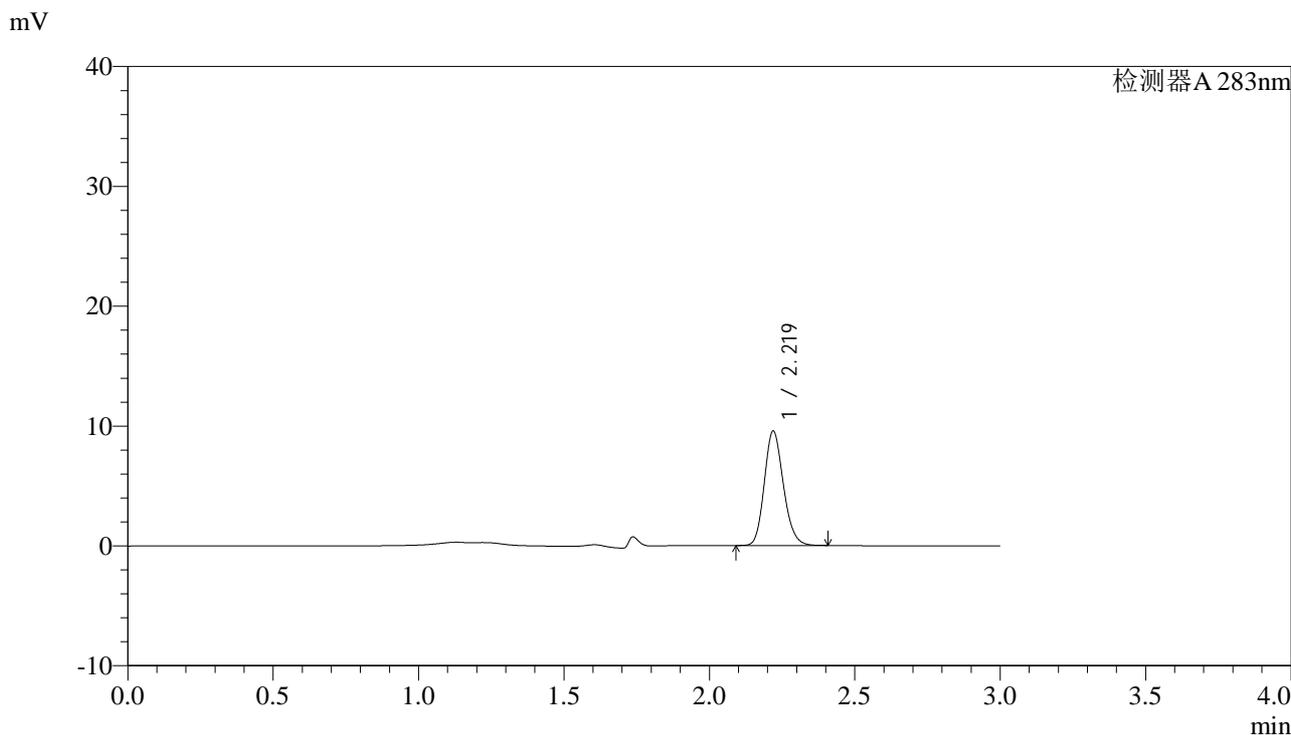
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	45659	100.000	9944	5486	1.164	--
总计		45659	100.000	9944			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1020-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 14:52:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.219	43687	100.000	9525	5475	1.164	--
总计		43687	100.000	9525			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1



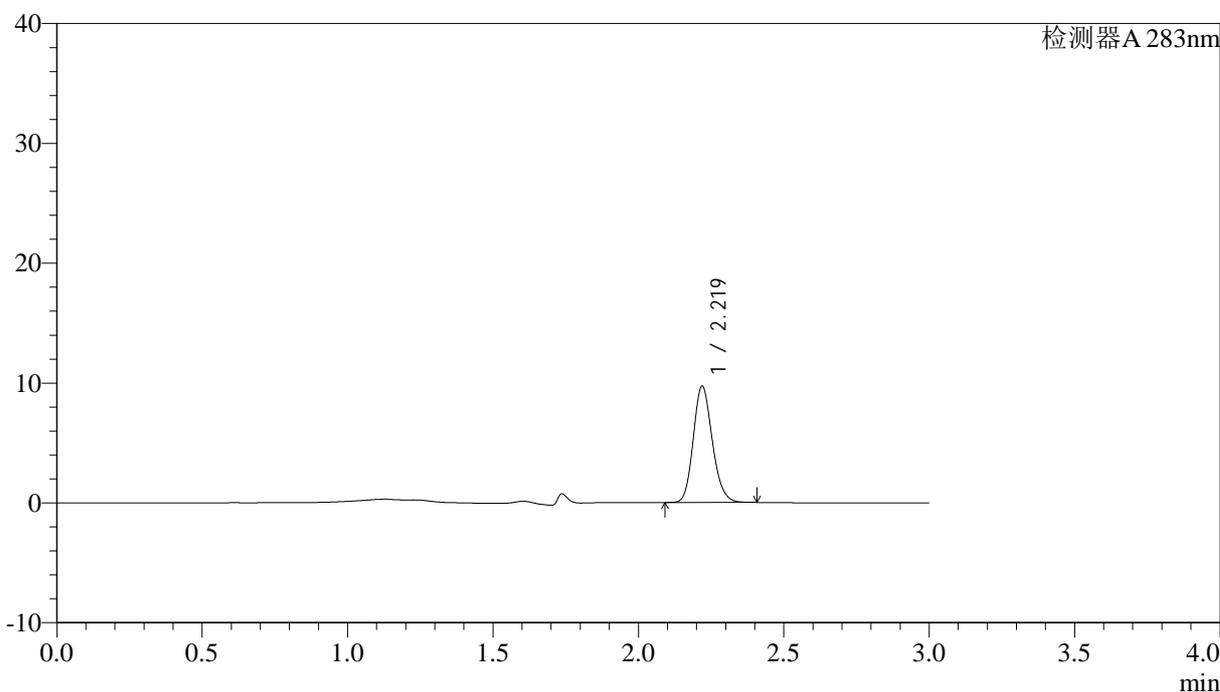
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1021-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:55:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.219	44339	100.000	9669	5480	1.164	--
总计		44339	100.000	9669			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



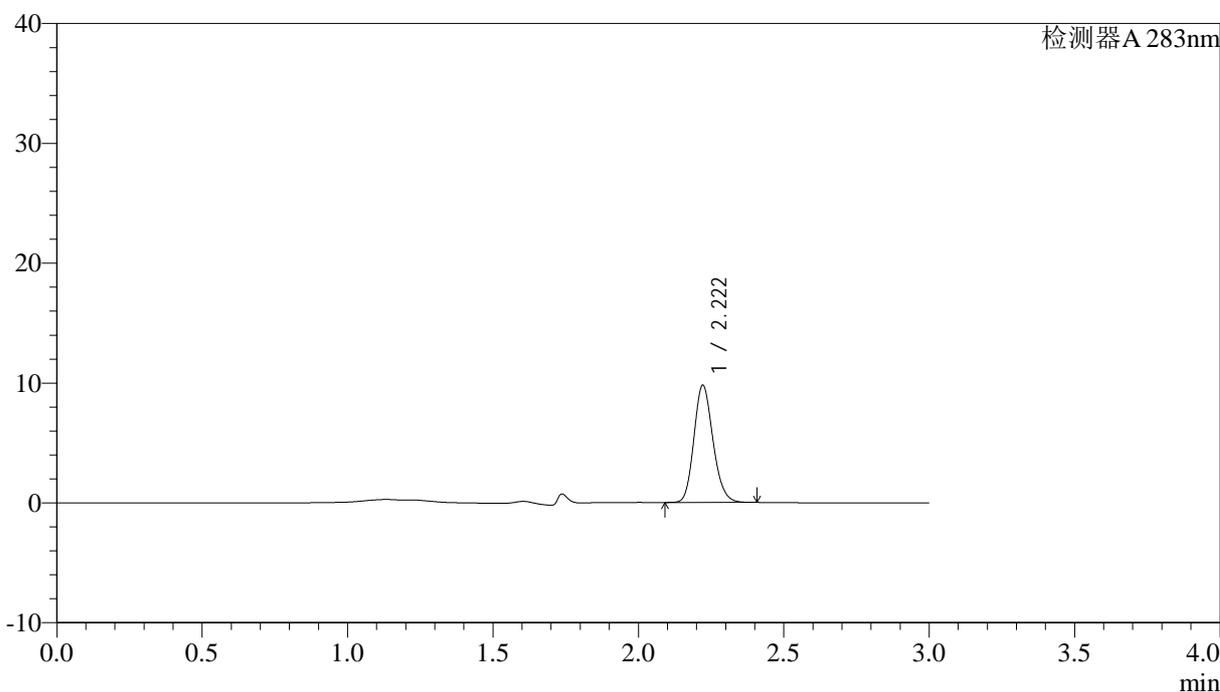
# QTL-348

## <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: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1022-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 14:59:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.222	44767	100.000	9793	5474	1.161	--
总计		44767	100.000	9793			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



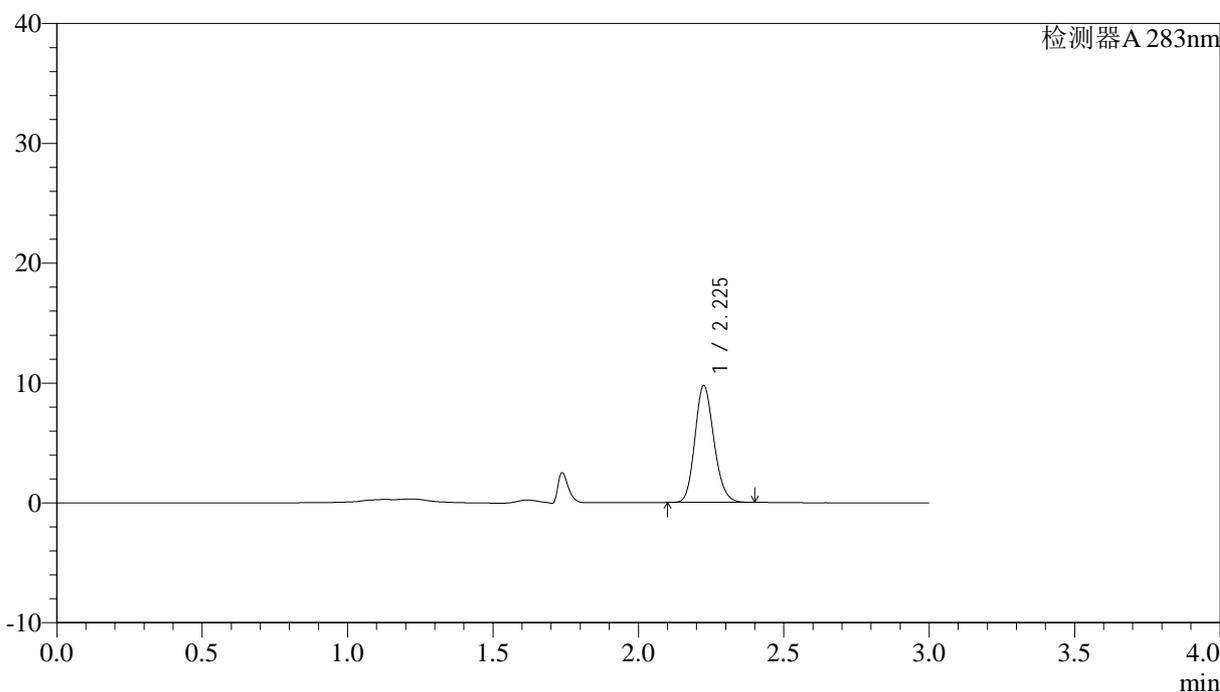
# QTL-348

## <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: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1023-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:02:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.225	44465	100.000	9698	5495	1.159	--
总计		44465	100.000	9698			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



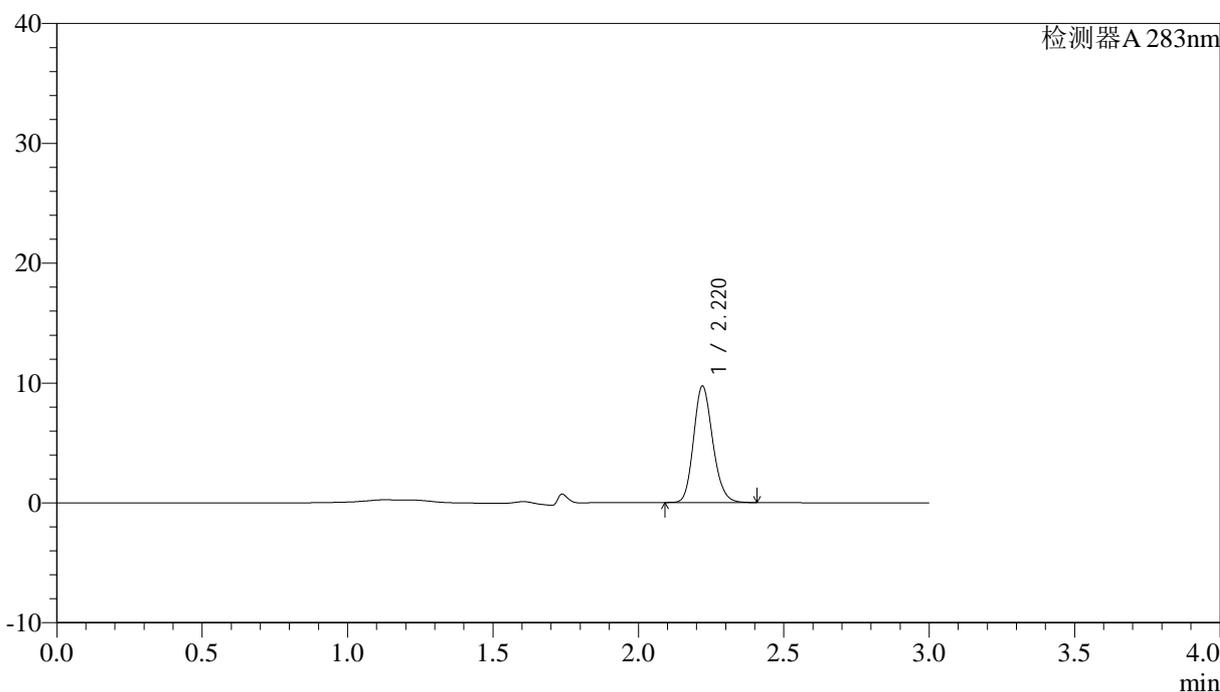
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1024-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:06:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:13:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	44588	100.000	9712	5440	1.163	--
总计		44588	100.000	9712			

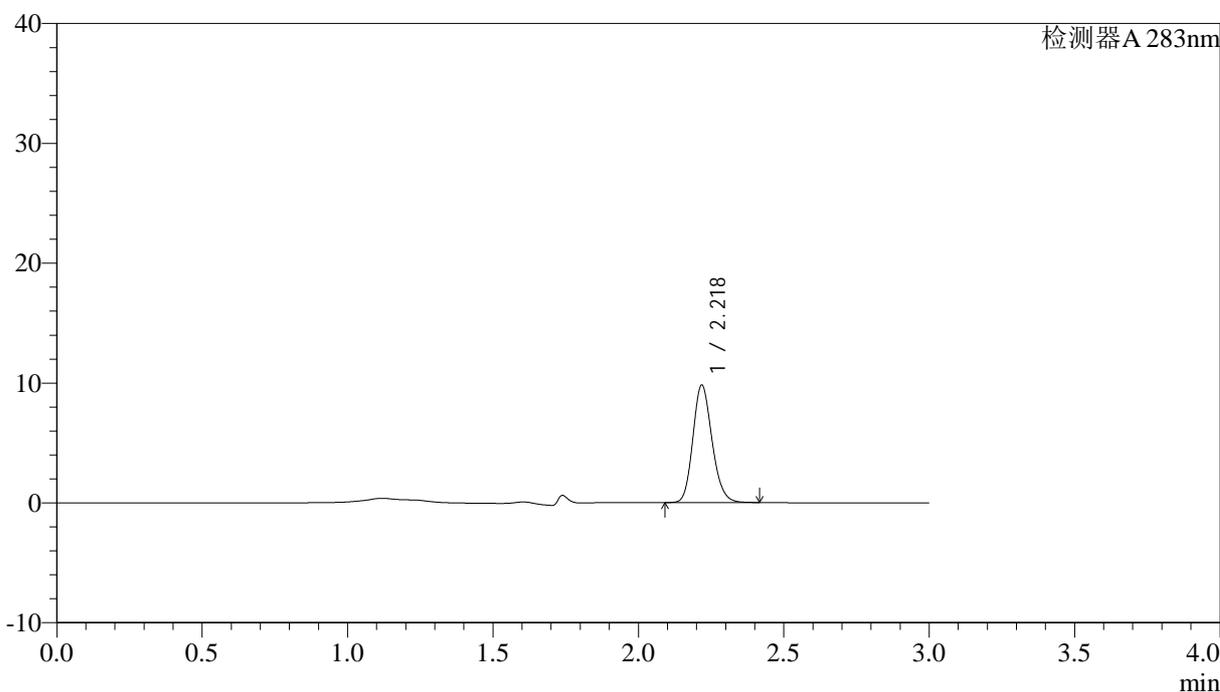
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1025-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:09:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

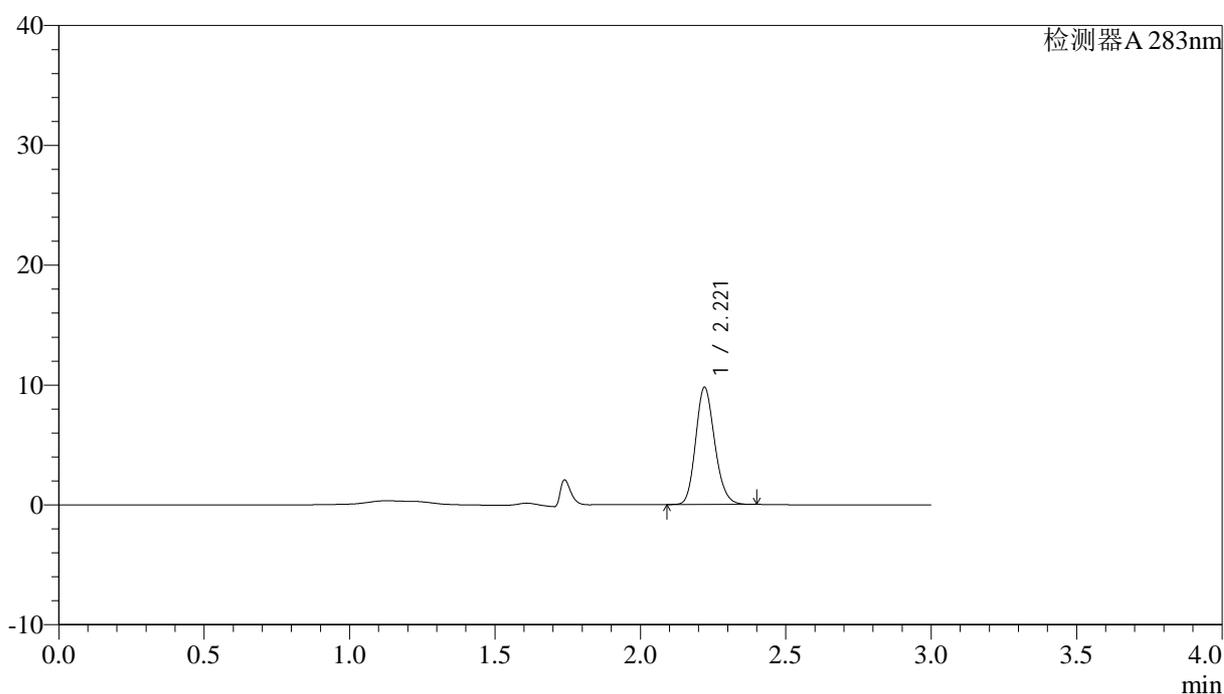
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	45098	100.000	9729	5416	1.168	--
总计		45098	100.000	9729			

## &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 - 0-68/27-1026-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:13:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	44727	100.000	9774	5458	1.164	--
总计		44727	100.000	9774			

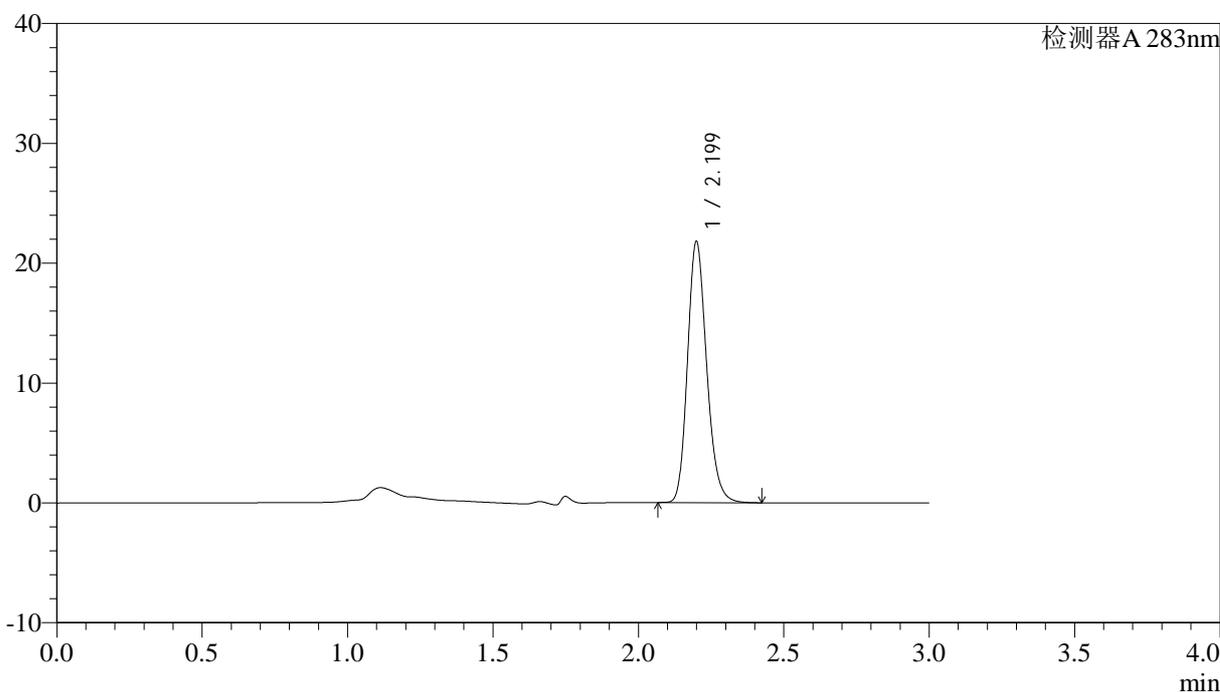
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1027-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 15:16:47	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.199	100054	100.000	21714	5394	1.191	--
总计		100054	100.000	21714			

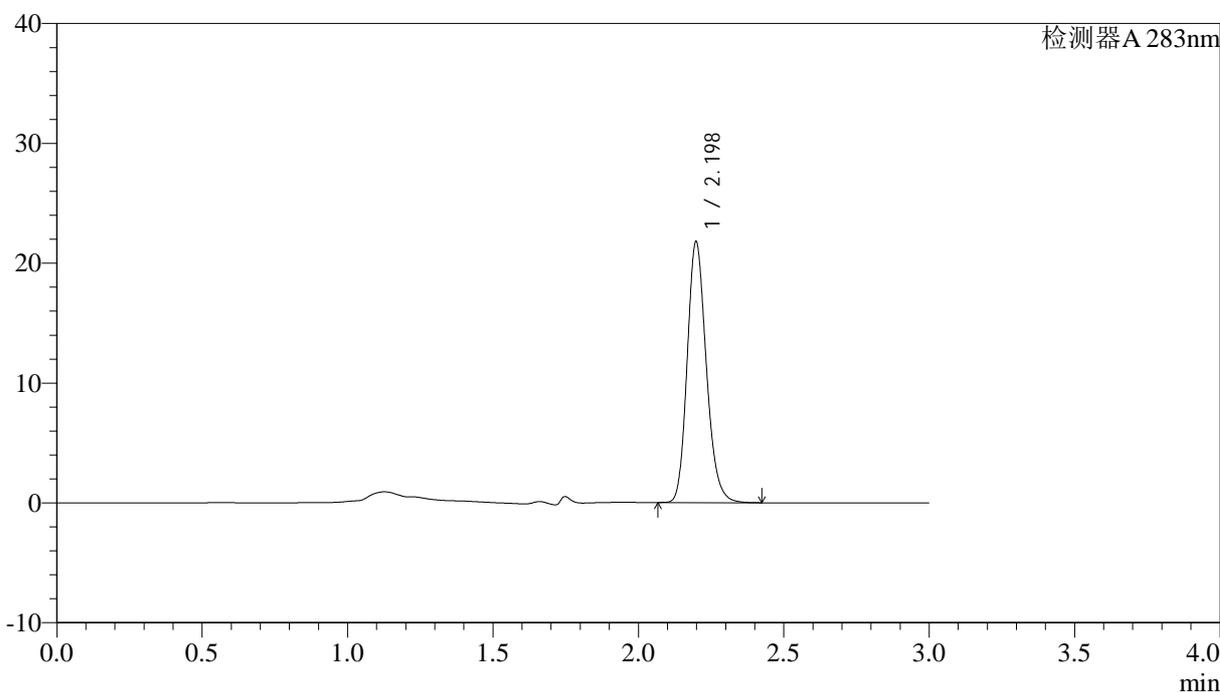
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
对照品溶液-2-1

## &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 - 0-68/27-1028-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:20:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

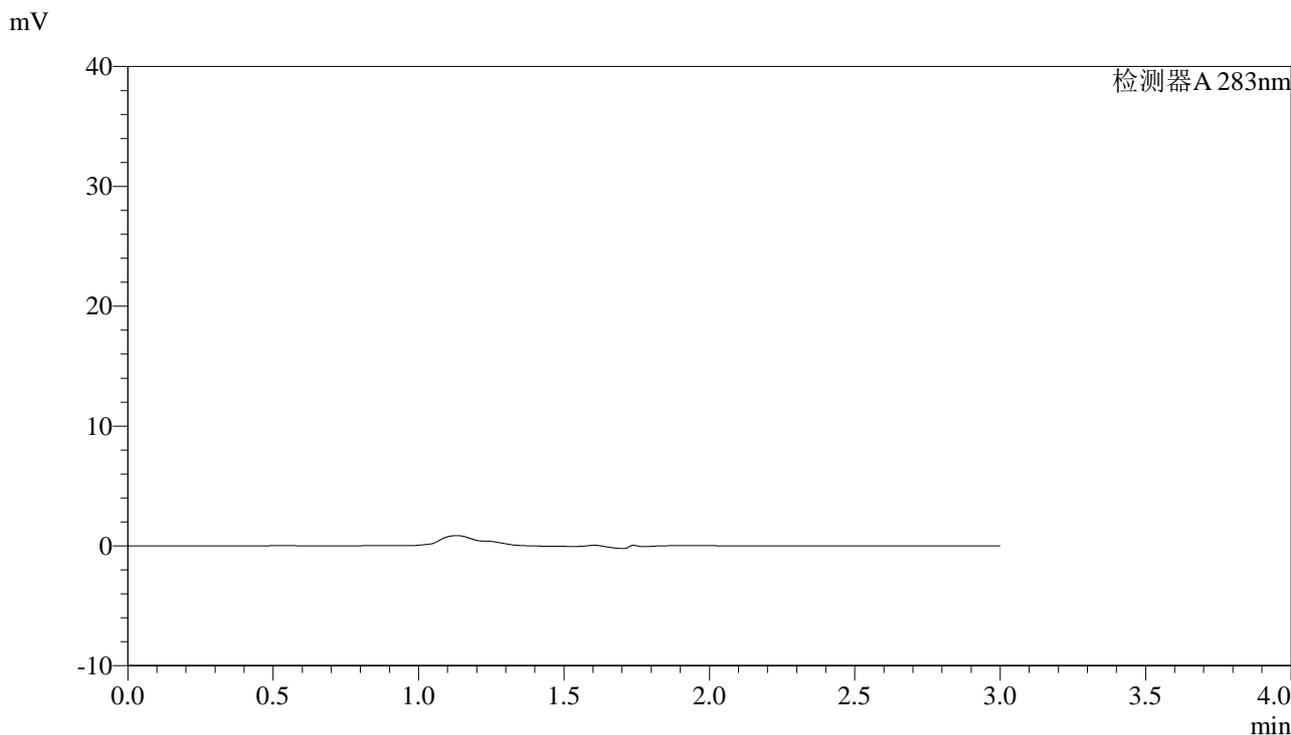
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	99971	100.000	21748	5382	1.190	--
总计		99971	100.000	21748			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1029-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 15:23:45	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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							

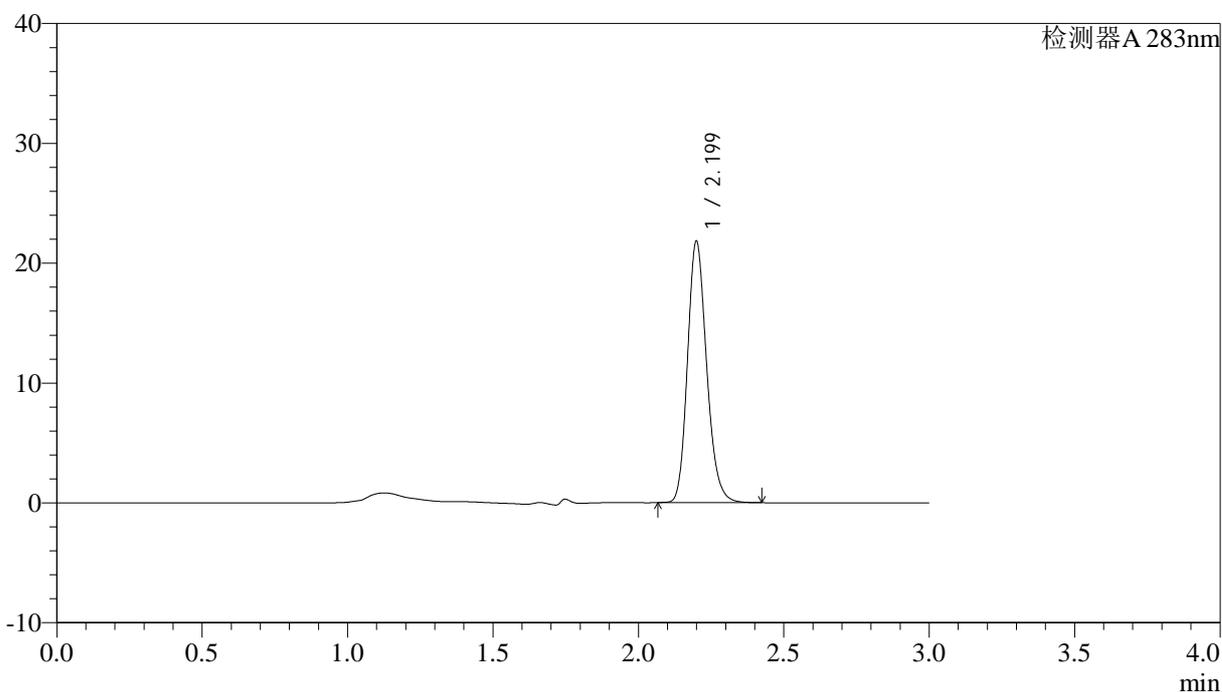
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
溶剂

## &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 - 0-68/27-1030-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:27:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.199	100107	100.000	21738	5395	1.189	--
总计		100107	100.000	21738			

图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

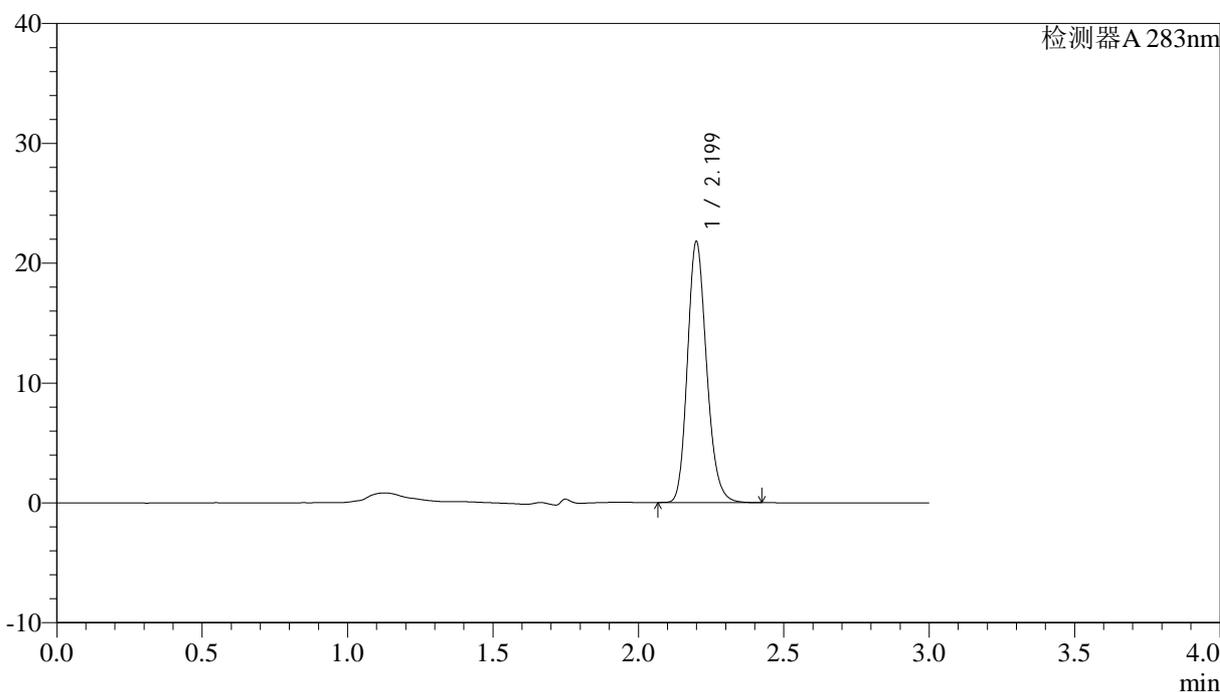
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1031-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 15:30:46	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <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	2.199	100111	100.000	21720	5375	1.189	--
总计		100111	100.000	21720			

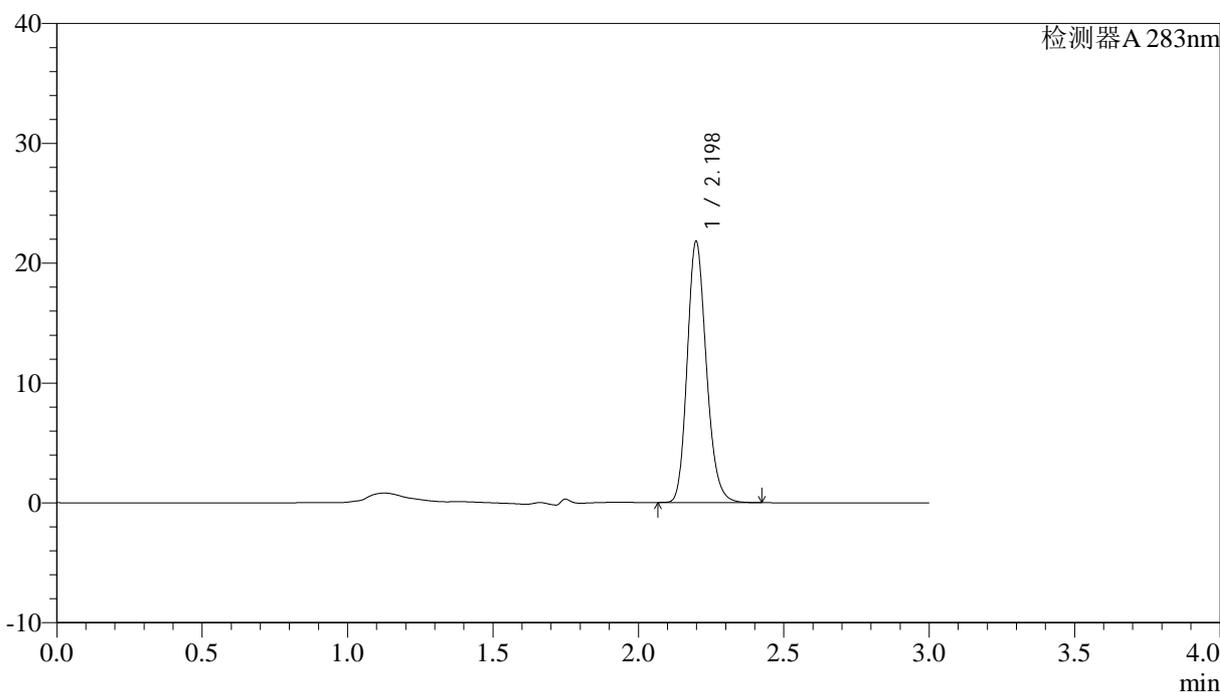
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &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 - 0-68/27-1032-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:34:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.198	100059	100.000	21773	5384	1.188	--
总计		100059	100.000	21773			

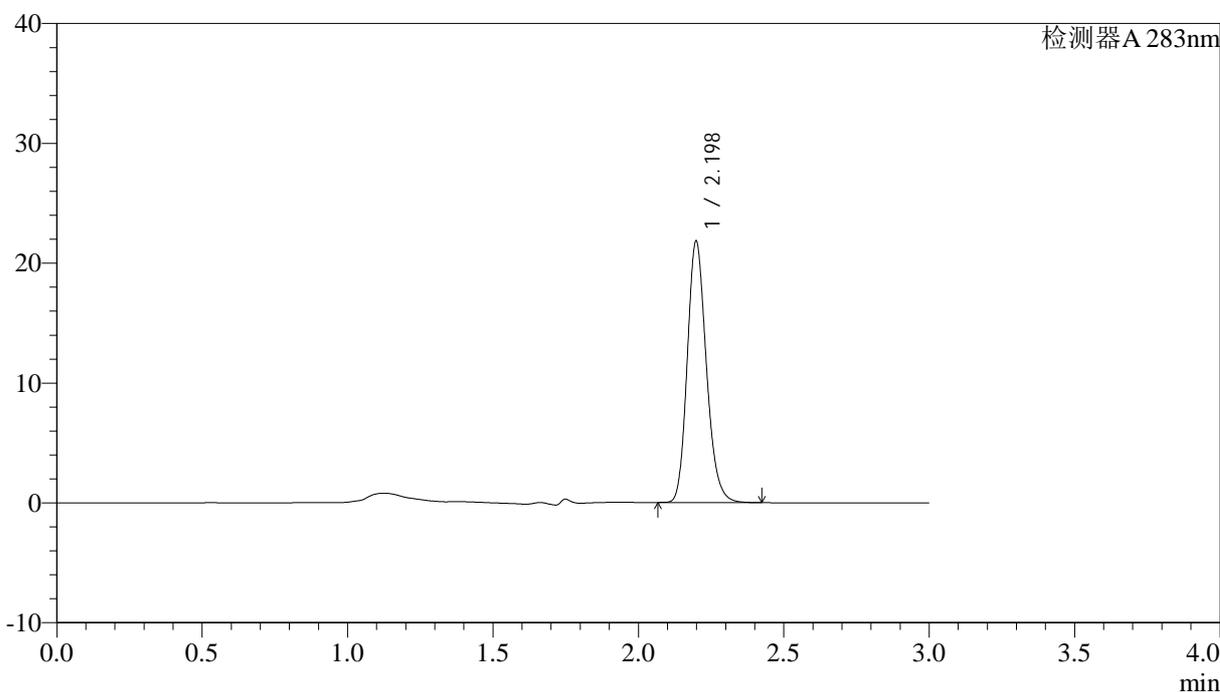
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-68/27-1033-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:37:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.198	100046	100.000	21780	5389	1.190	--
总计		100046	100.000	21780			

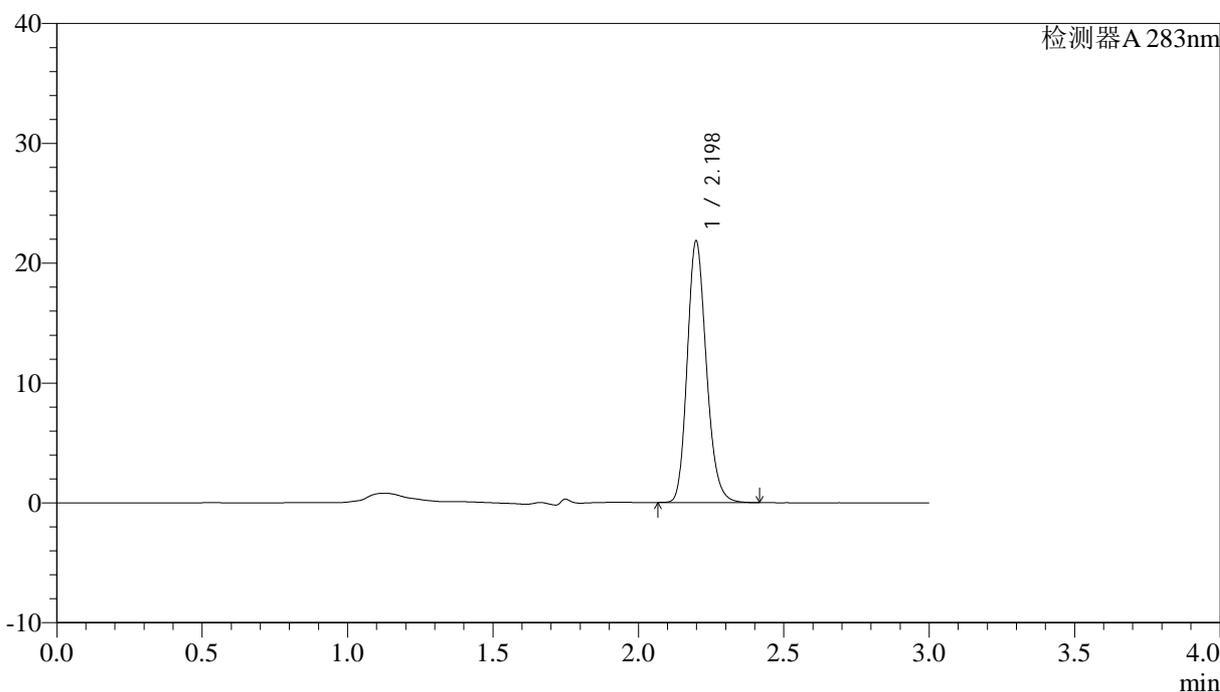
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &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 - 0-68/27-1034-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:41:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.198	100057	100.000	21800	5397	1.188	--
总计		100057	100.000	21800			

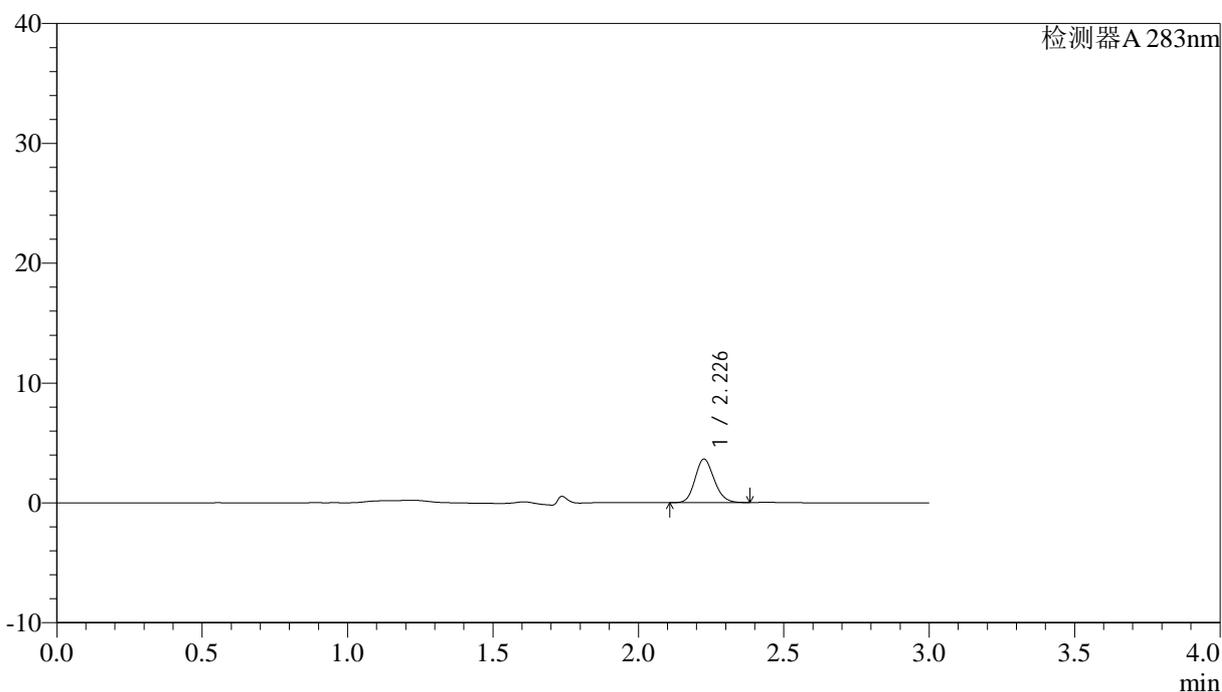
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &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 - 0-68/27-1035-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:44:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.226	16569	100.000	3598	5487	1.150	--
总计		16569	100.000	3598			

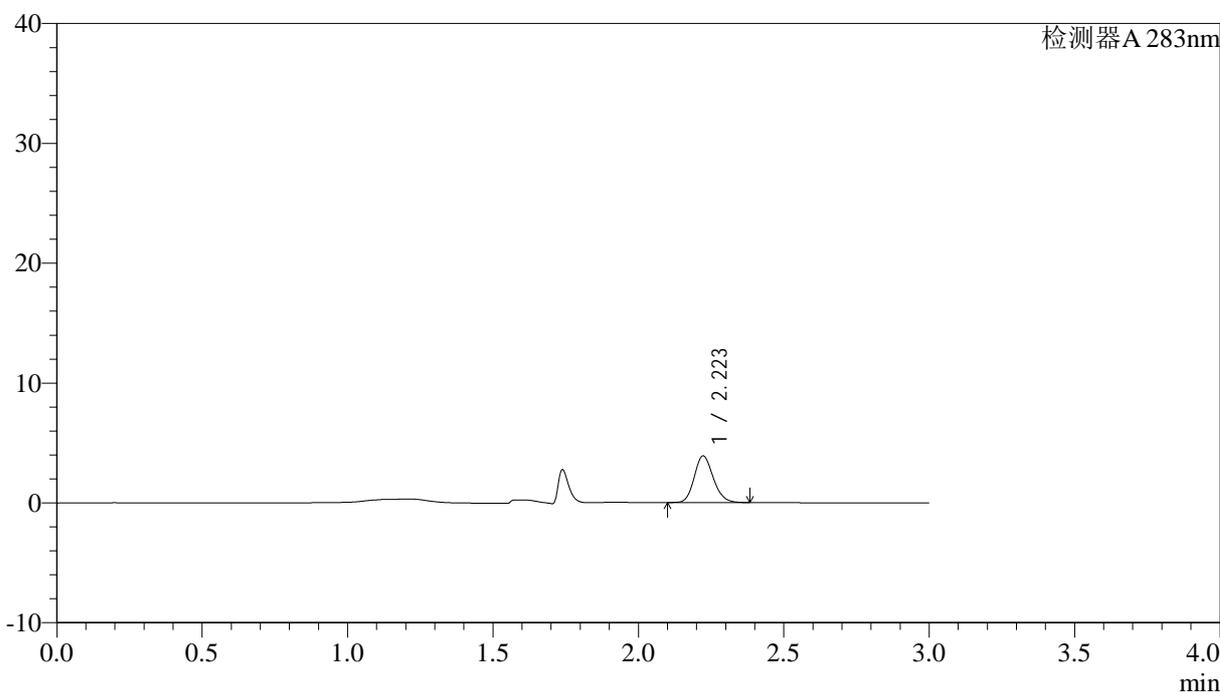
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1036-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 15:48:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	17696	100.000	3892	5532	1.155	--
总计		17696	100.000	3892			

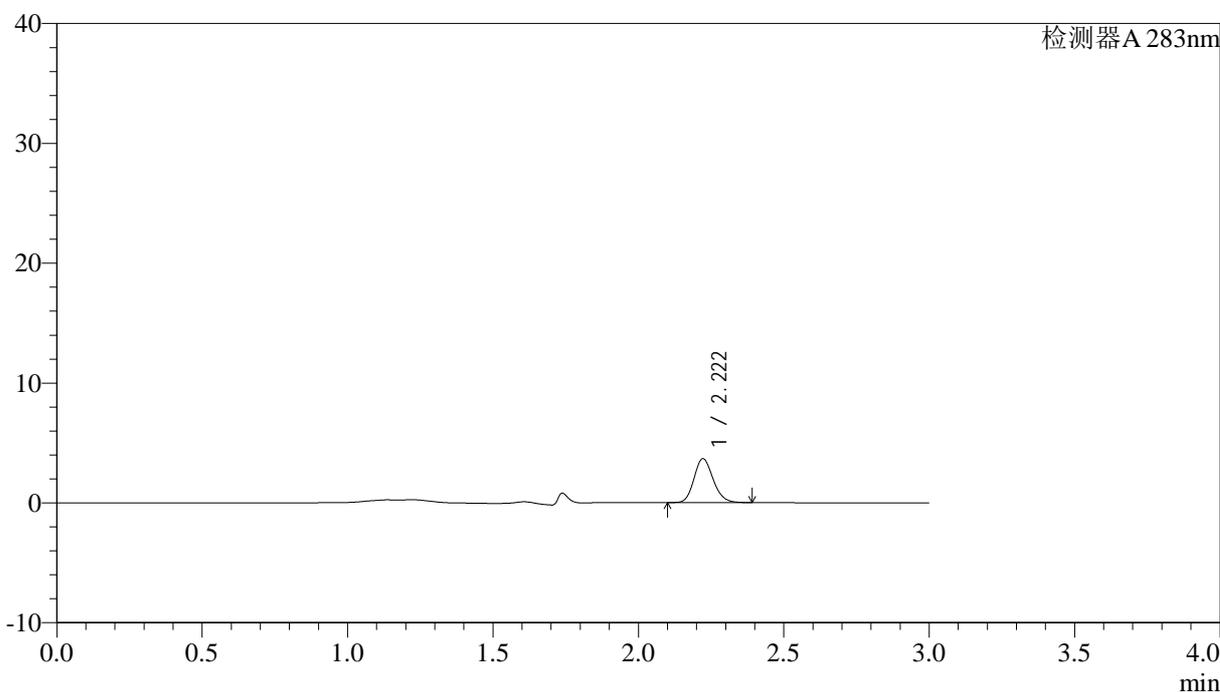
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1037-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 15:51:43	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.222	16795	100.000	3666	5448	1.155	--
总计		16795	100.000	3666			

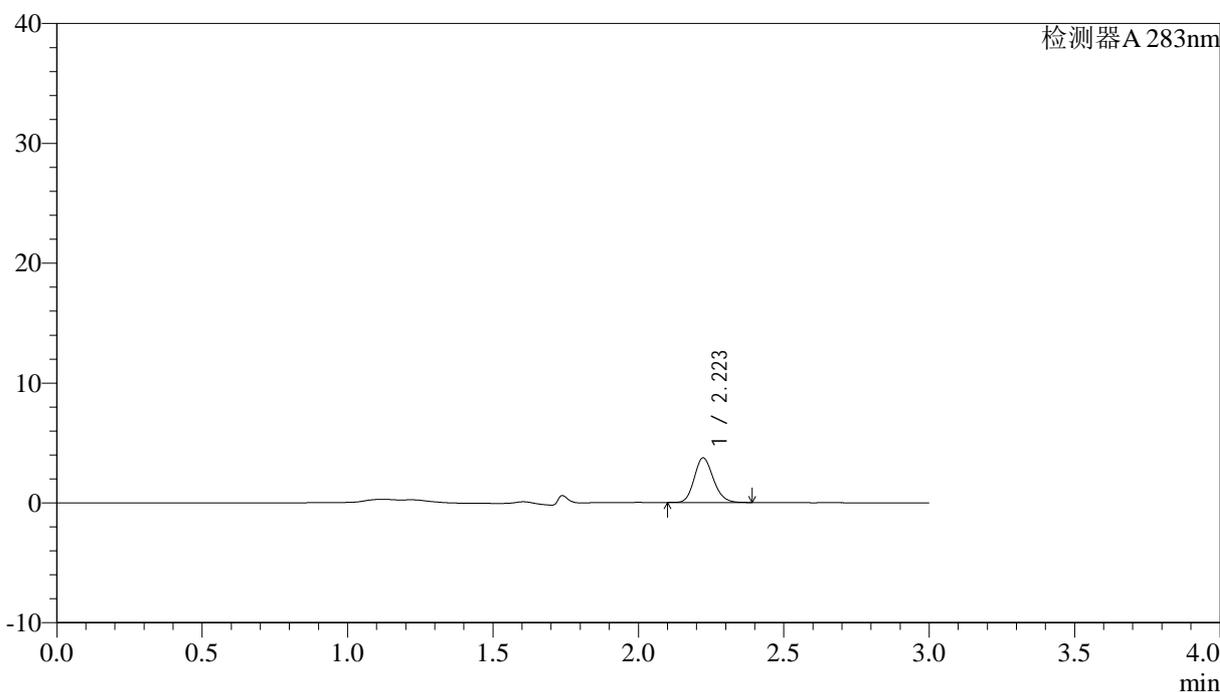
图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1038-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:55:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	17061	100.000	3726	5481	1.158	--
总计		17061	100.000	3726			

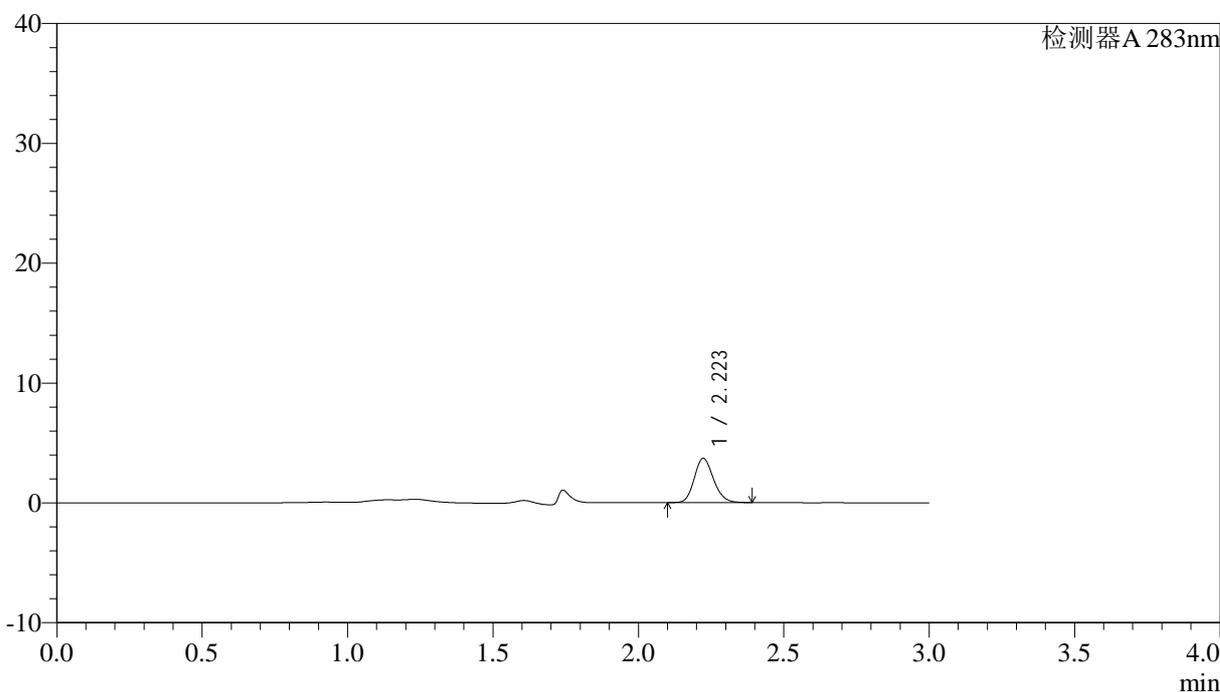
图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1039-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 15:58:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	17010	100.000	3693	5405	1.157	--
总计		17010	100.000	3693			

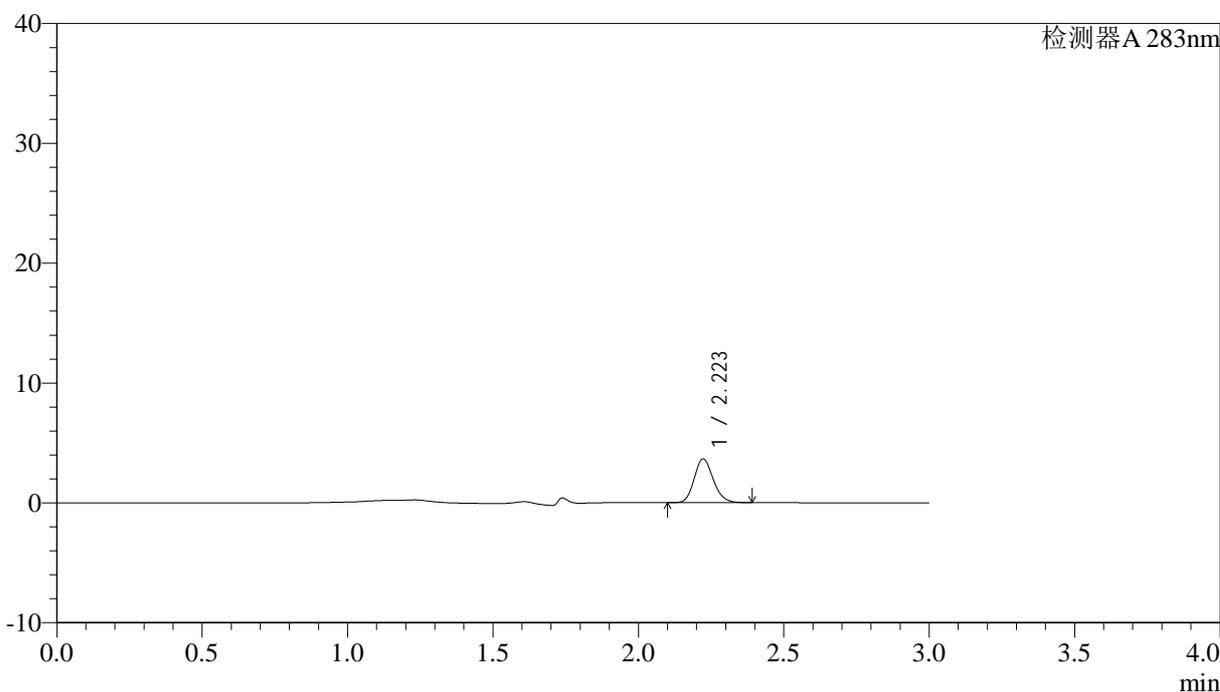
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1040-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:02:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	16689	100.000	3653	5496	1.154	--
总计		16689	100.000	3653			

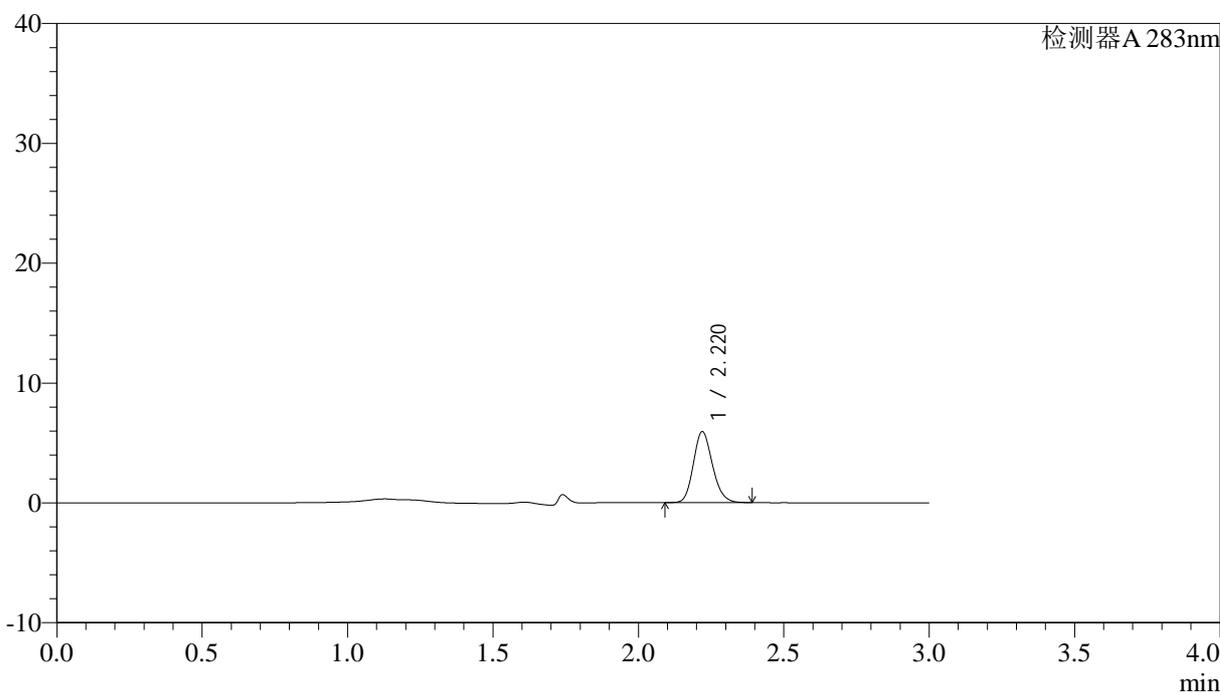
图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1041-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:05:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	27084	100.000	5909	5457	1.156	--
总计		27084	100.000	5909			

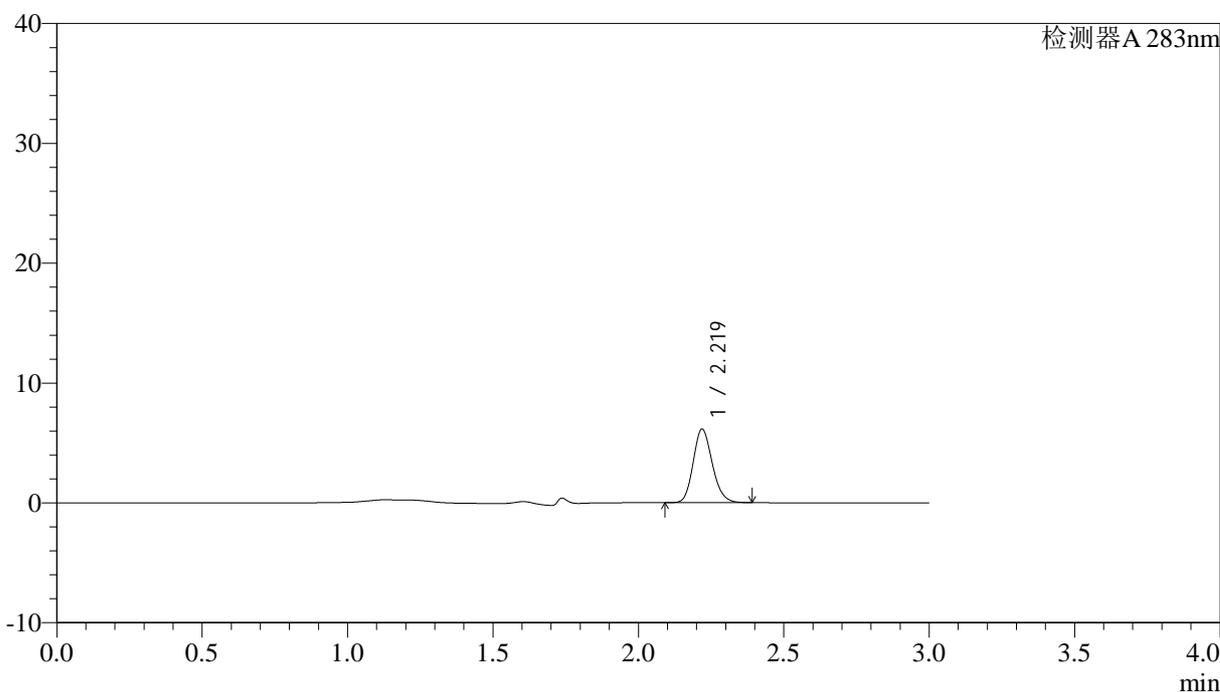
图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1042-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:09:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:14:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	28135	100.000	6120	5444	1.158	--
总计		28135	100.000	6120			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



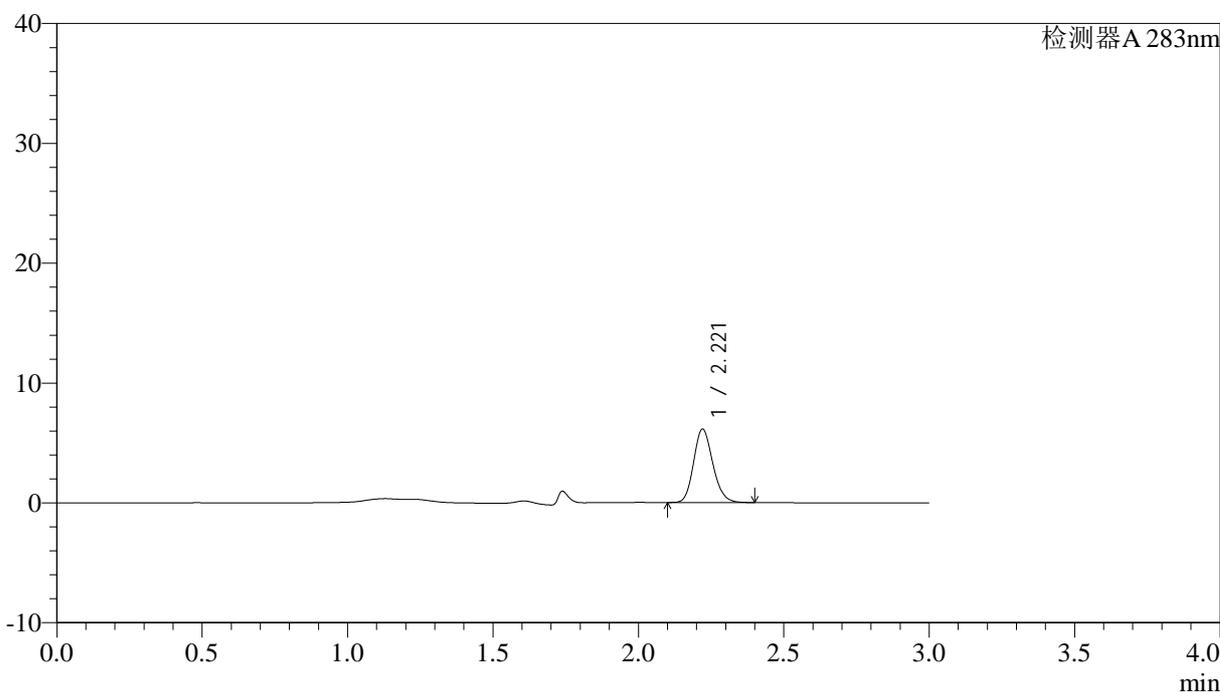
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1043-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:12:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	28182	100.000	6129	5405	1.162	--
总计		28182	100.000	6129			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



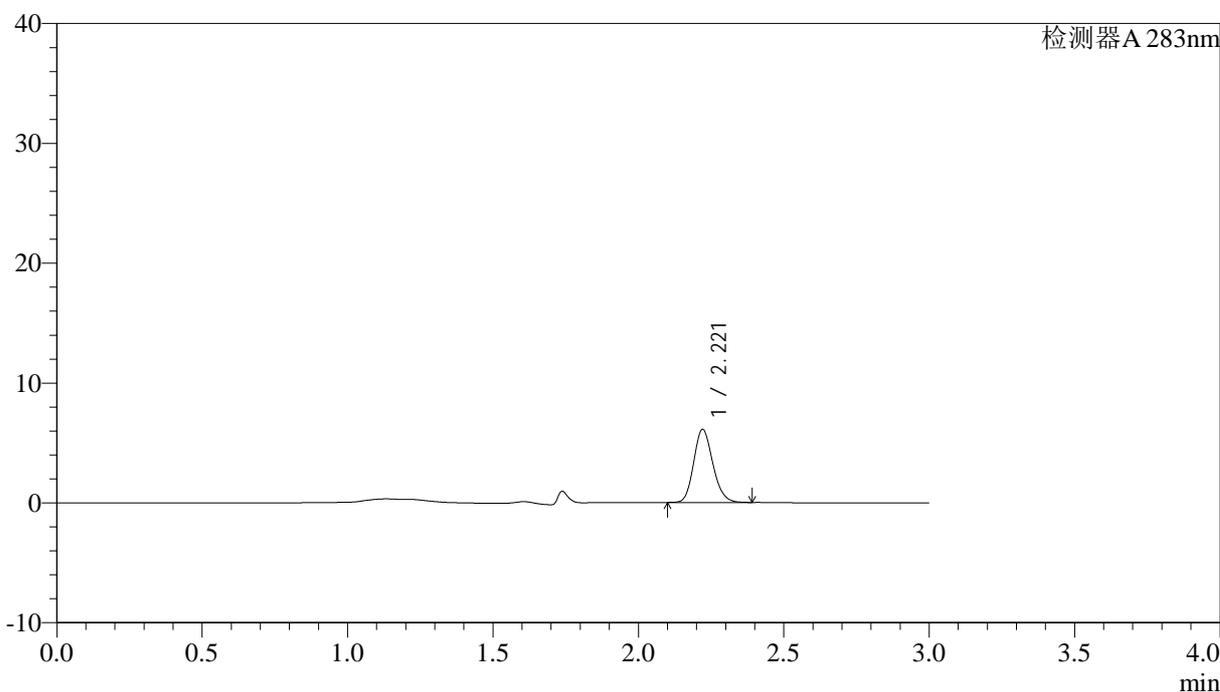
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1044-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:16:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	28009	100.000	6099	5424	1.160	--
总计		28009	100.000	6099			

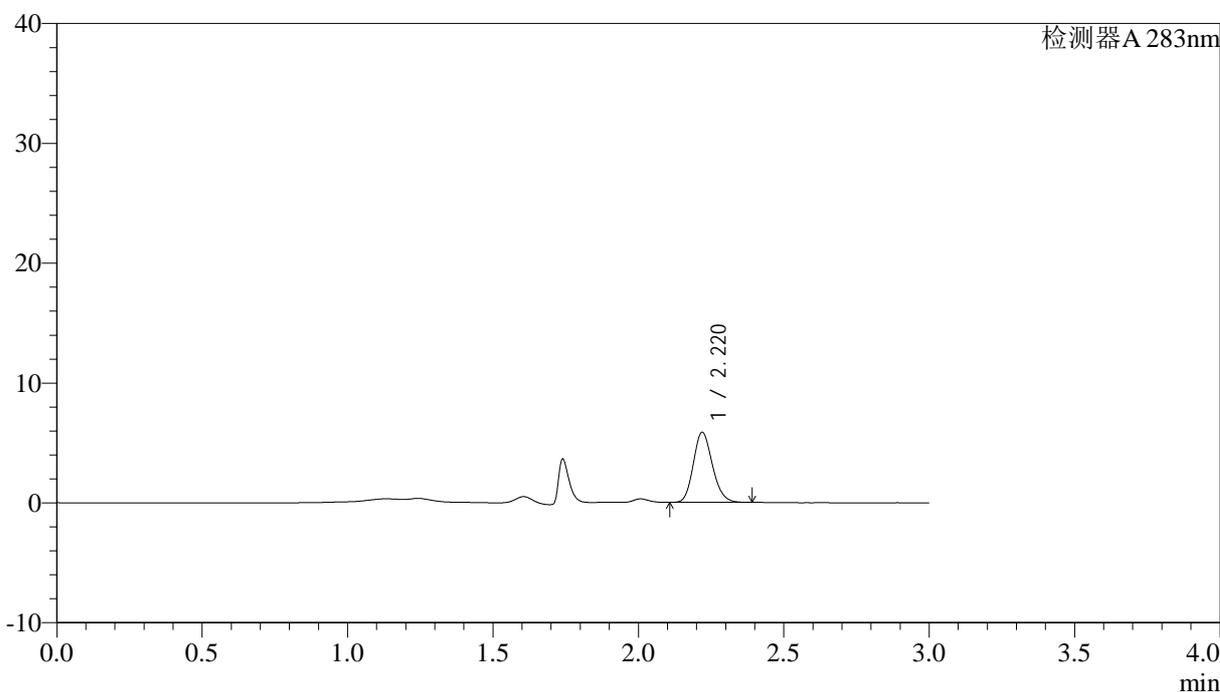
图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1045-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:19:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	26806	100.000	5838	5430	1.161	--
总计		26806	100.000	5838			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

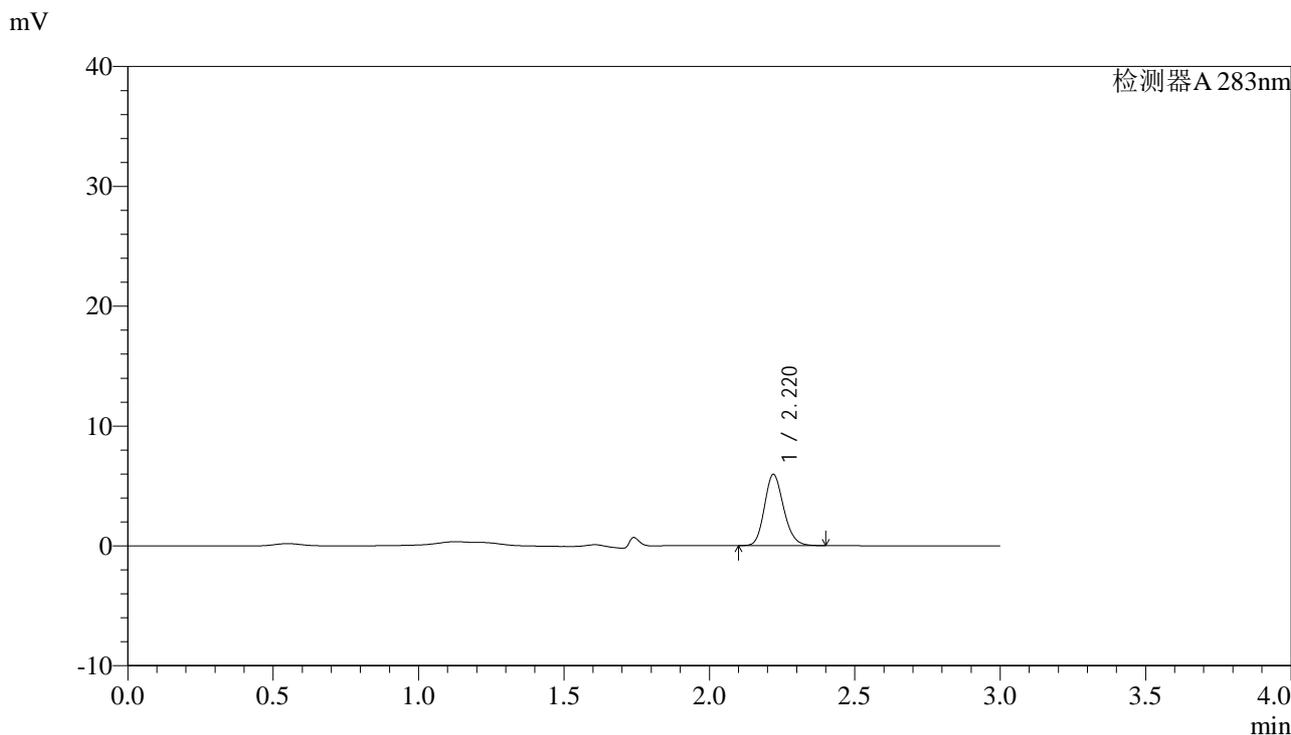


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1046-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:23:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	27310	100.000	5934	5416	1.167	--
总计		27310	100.000	5934			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



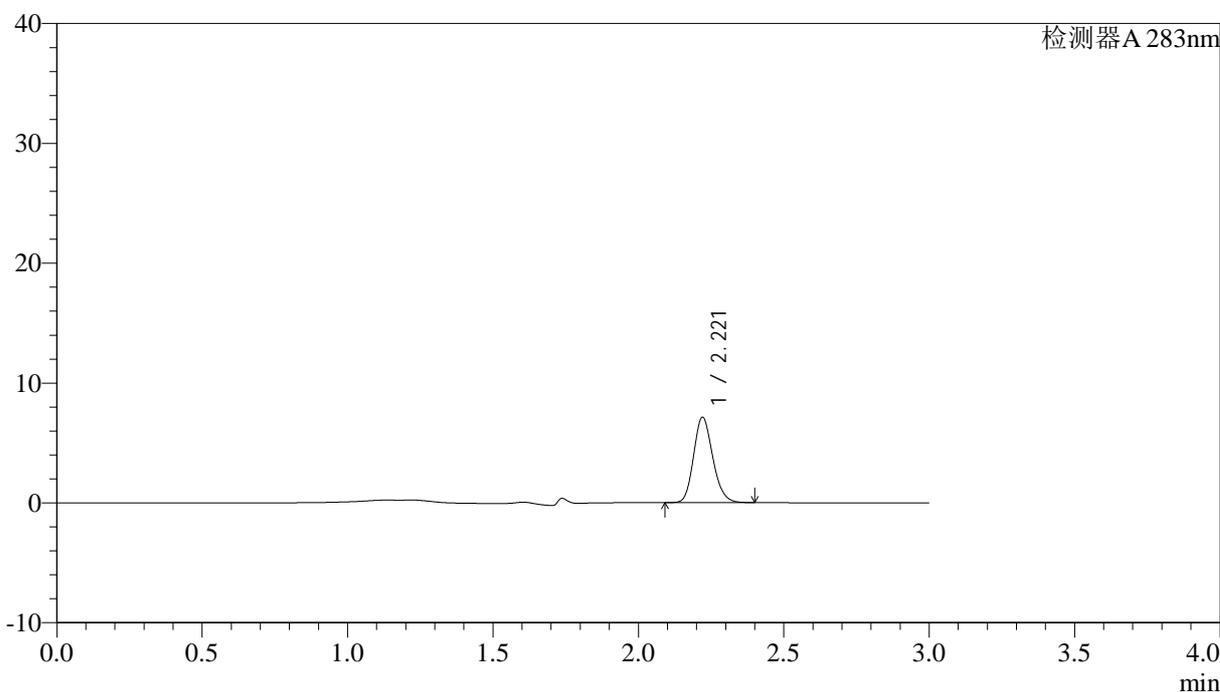
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1047-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:26:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	32754	100.000	7124	5423	1.164	--
总计		32754	100.000	7124			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



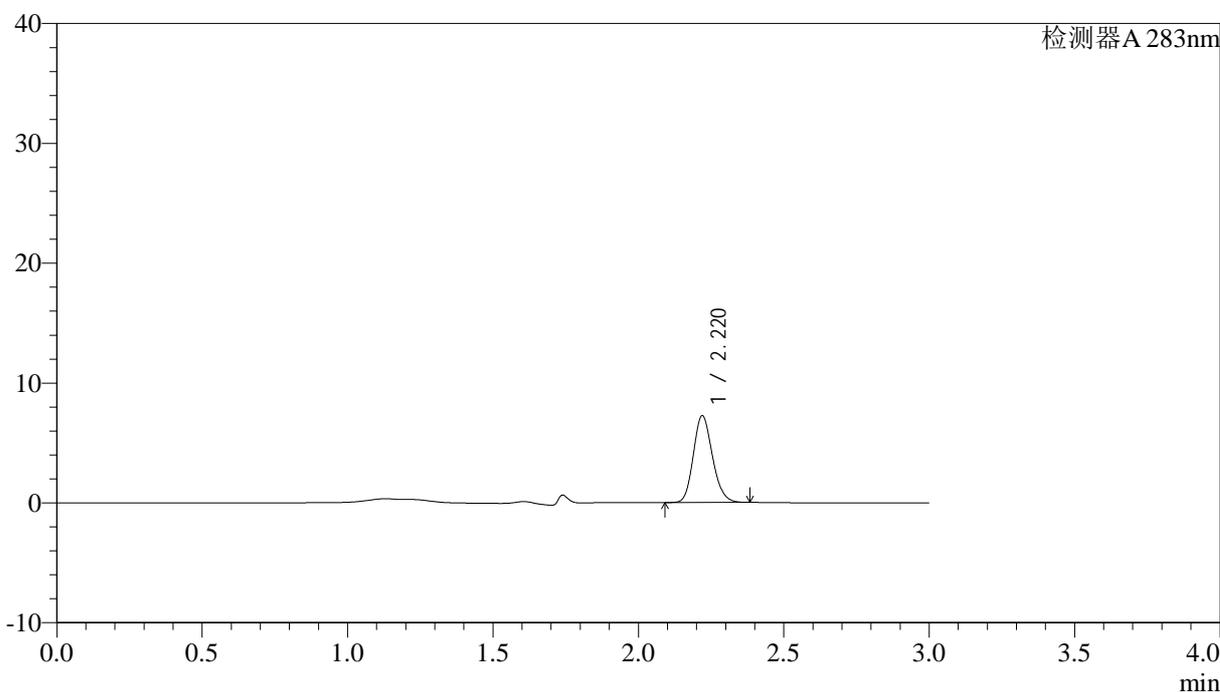
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1048-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:30:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	33234	100.000	7231	5432	1.164	--
总计		33234	100.000	7231			

图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



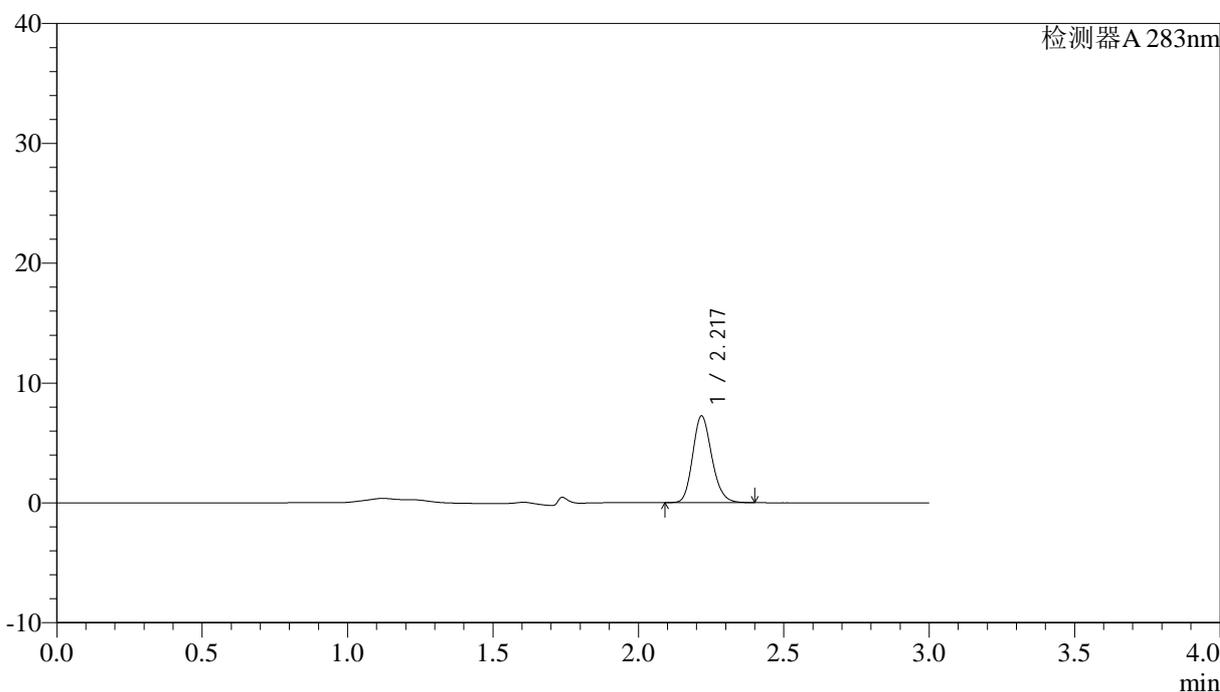
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1049-3 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:33:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2024/06/17 16:15:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.217	33242	100.000	7179	5426	1.173	--
总计		33242	100.000	7179			

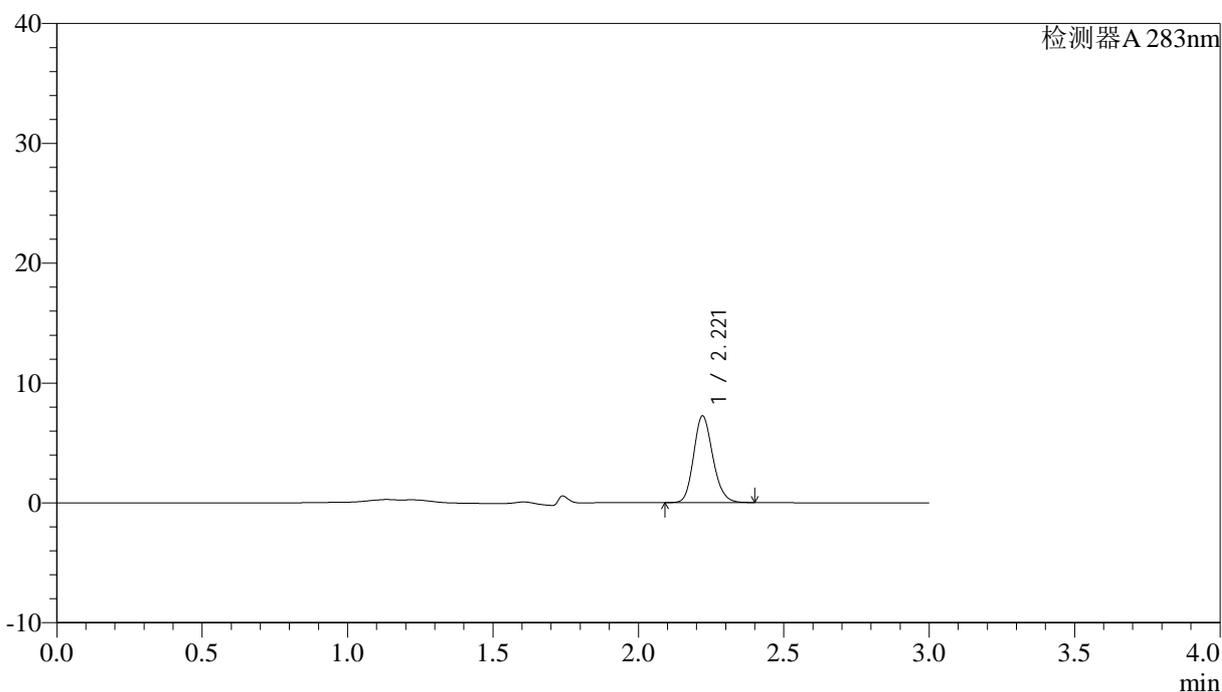
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1050-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:37:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	33219	100.000	7231	5428	1.163	--
总计		33219	100.000	7231			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



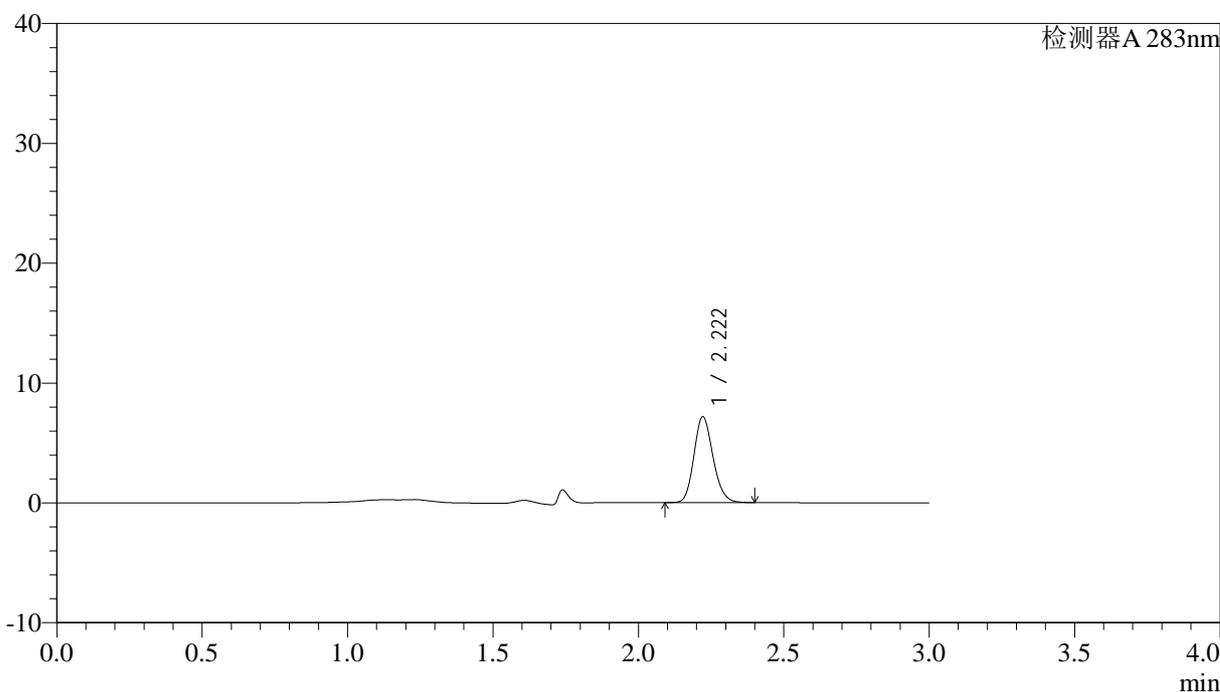
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1051-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:40:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

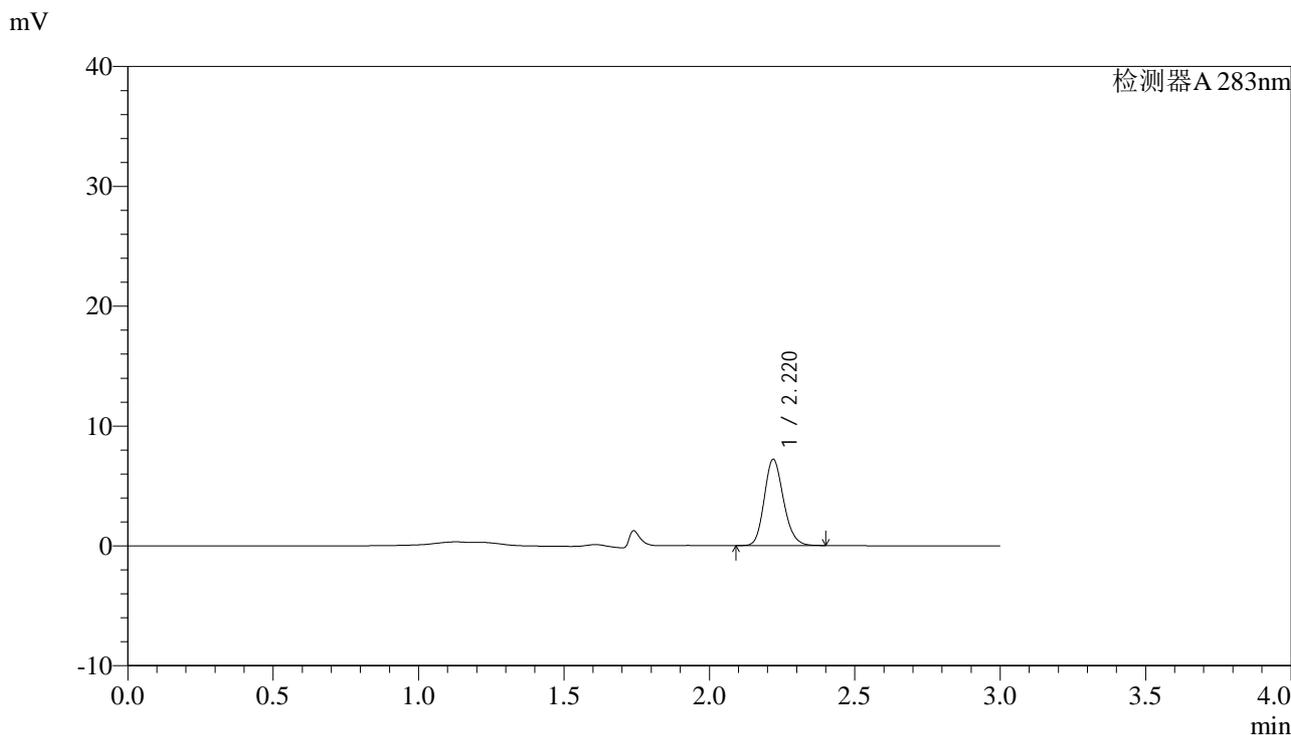
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	32765	100.000	7163	5458	1.159	--
总计		32765	100.000	7163			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-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 - 0-68/27-1052-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 16:44:14	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.220	33179	100.000	7179	5380	1.164	--
总计		33179	100.000	7179			

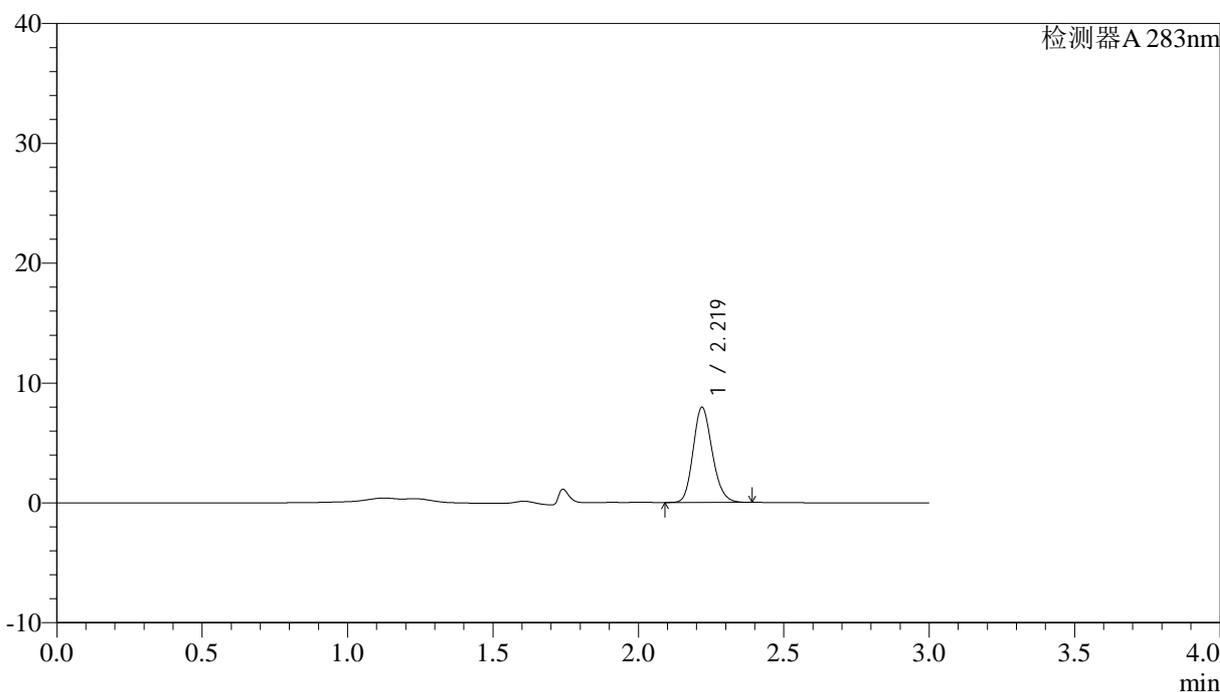
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1053-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:47:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	36450	100.000	7900	5411	1.167	--
总计		36450	100.000	7900			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



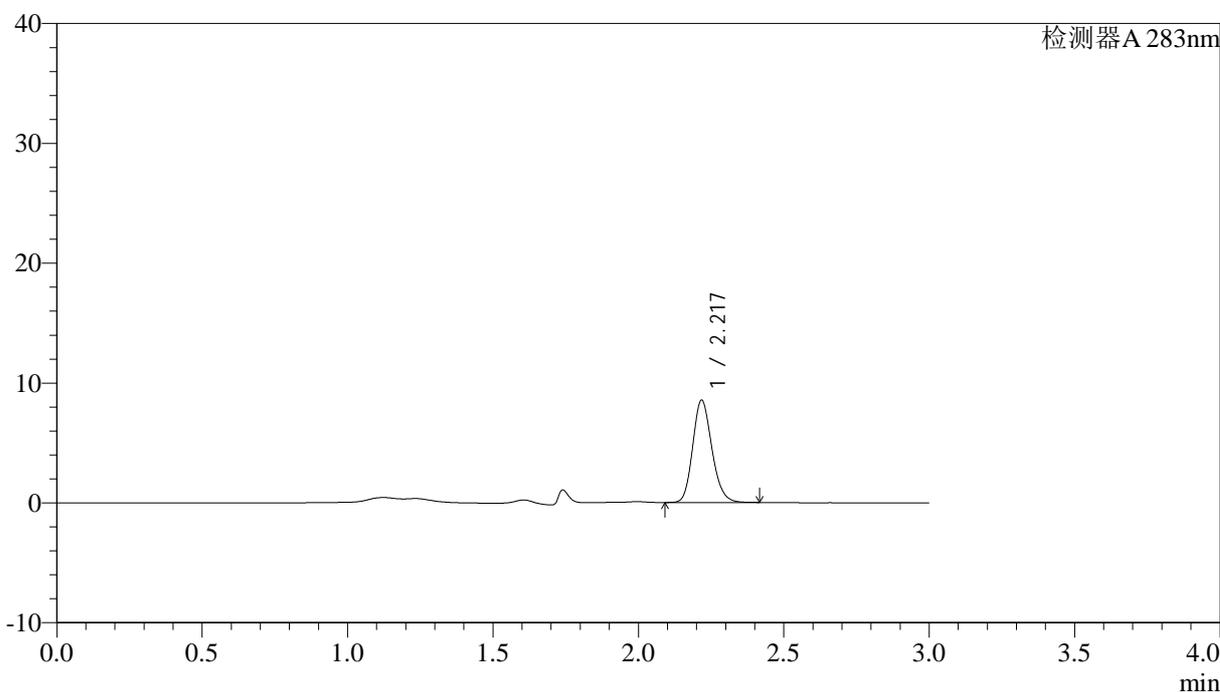
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1054-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:51:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.217	39299	100.000	8466	5412	1.171	--
总计		39299	100.000	8466			

图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



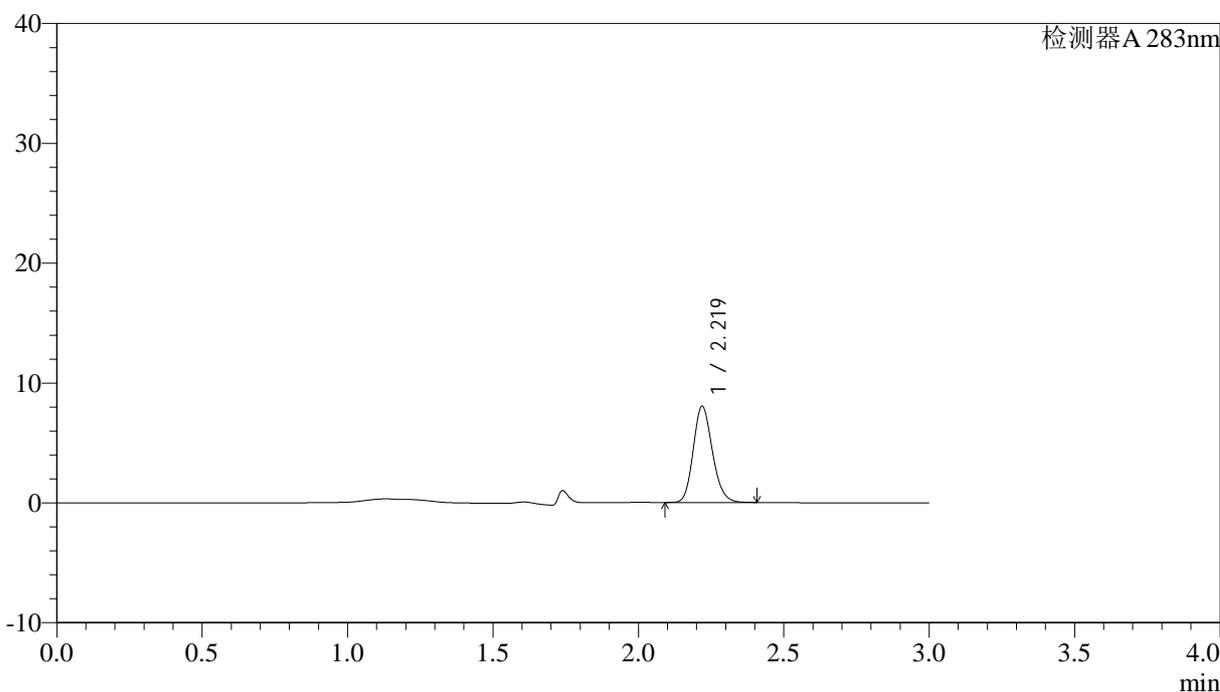
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1055-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 16:54:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.219	36964	100.000	8004	5406	1.165	--
总计		36964	100.000	8004			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

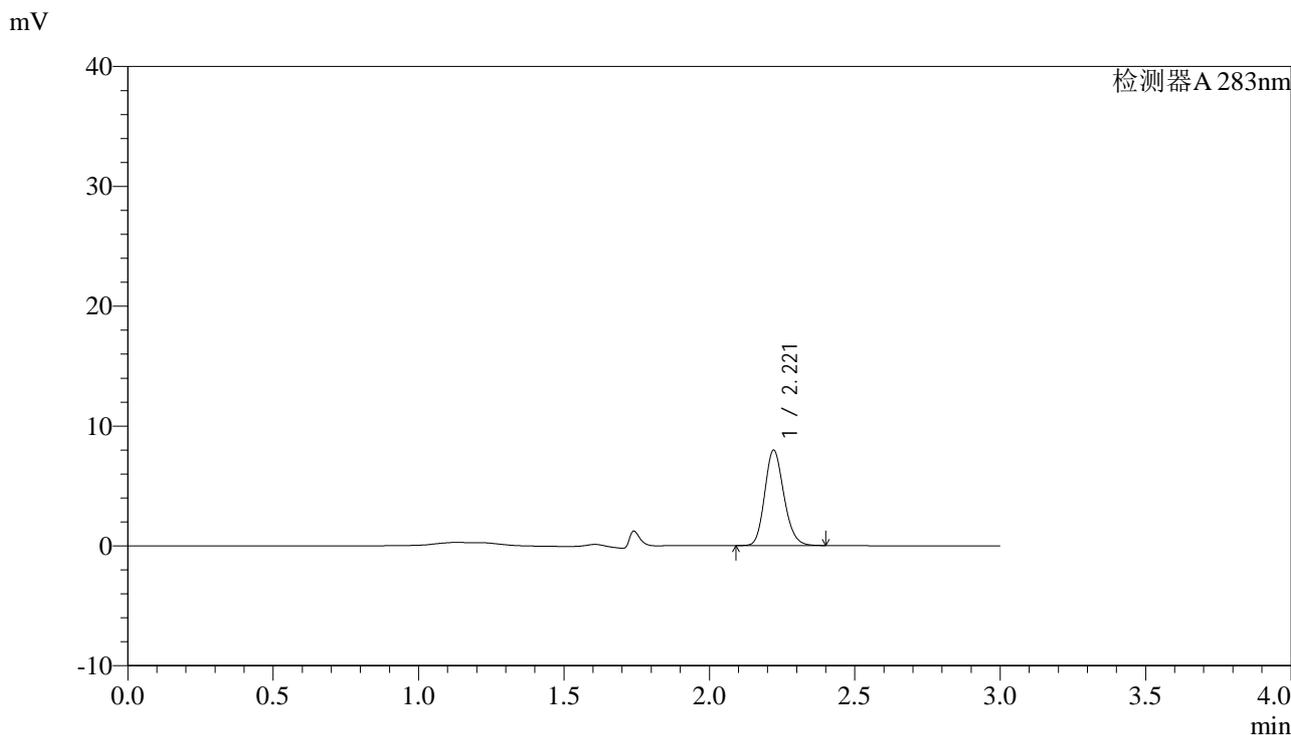


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1056-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 16:58:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	36535	100.000	7962	5441	1.162	--
总计		36535	100.000	7962			

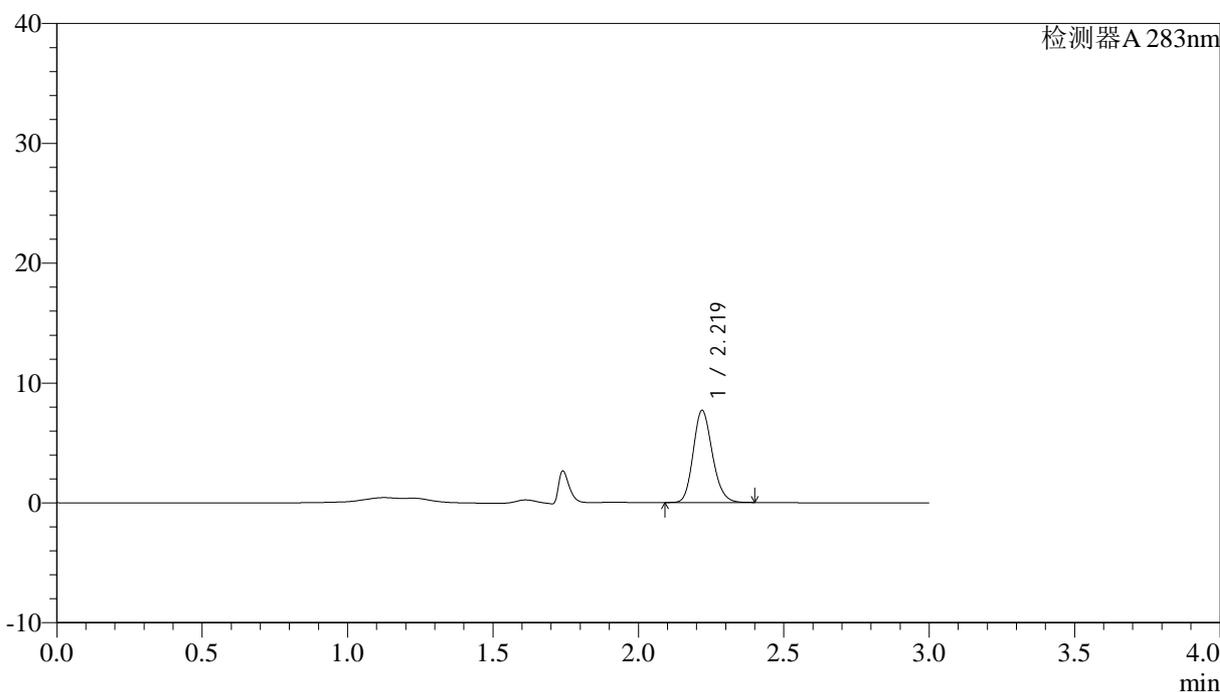
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1057-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:01:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	35269	100.000	7660	5429	1.165	--
总计		35269	100.000	7660			

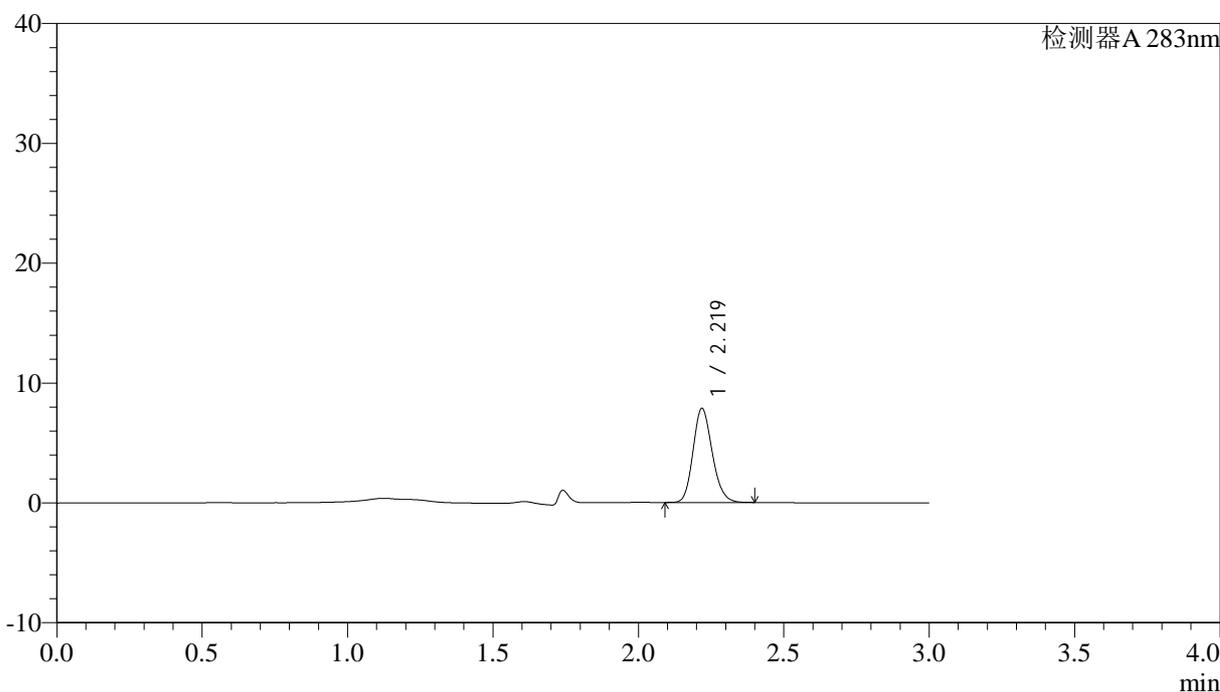
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1058-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:05:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	36158	100.000	7814	5394	1.165	--
总计		36158	100.000	7814			

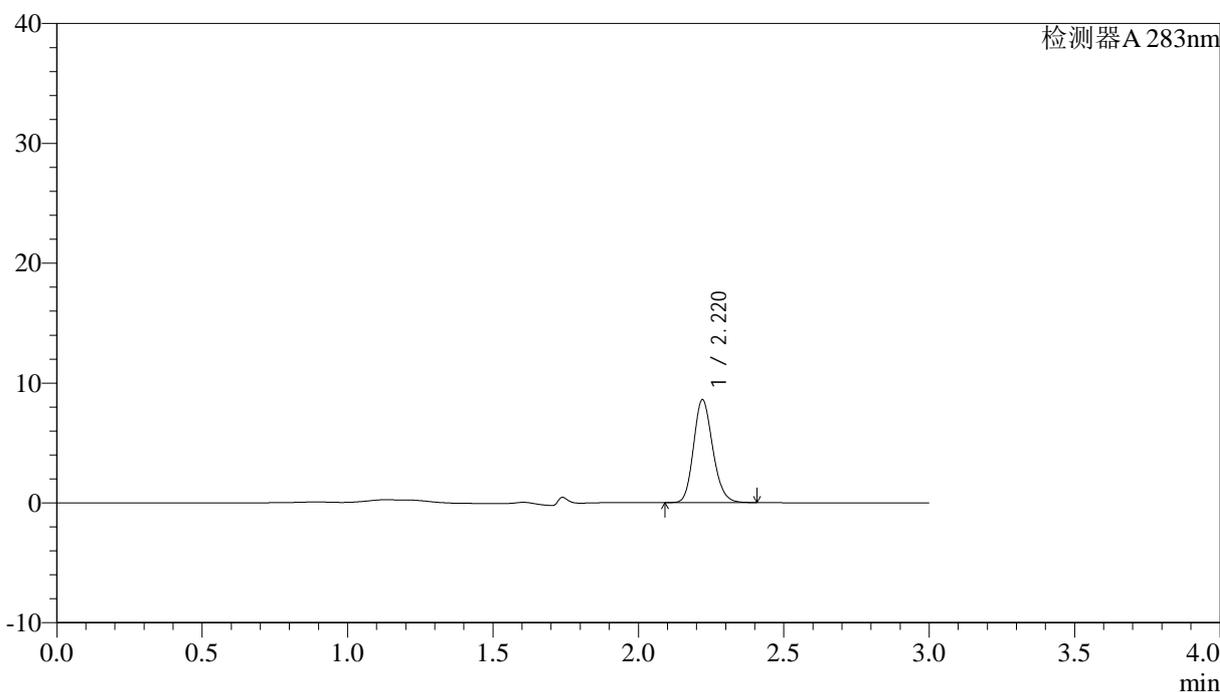
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1059-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:08:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

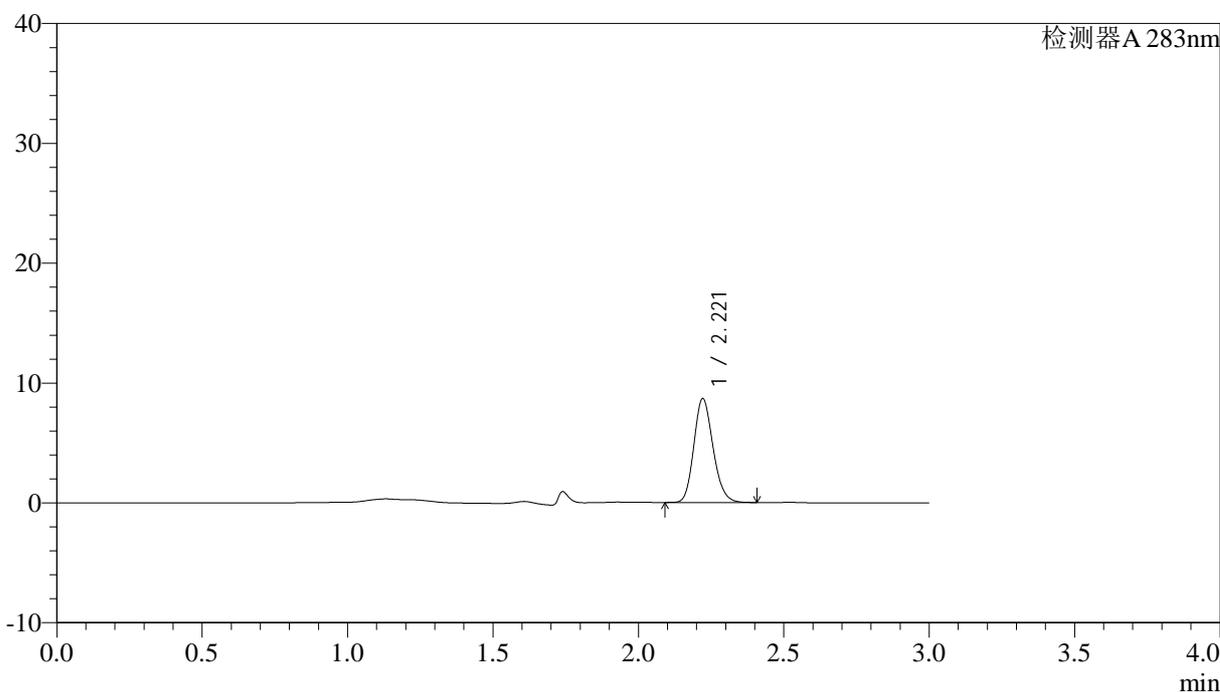
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	39490	100.000	8579	5420	1.167	--
总计		39490	100.000	8579			

## &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 - 0-68/27-1060-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:12:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	39940	100.000	8676	5402	1.164	--
总计		39940	100.000	8676			

图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



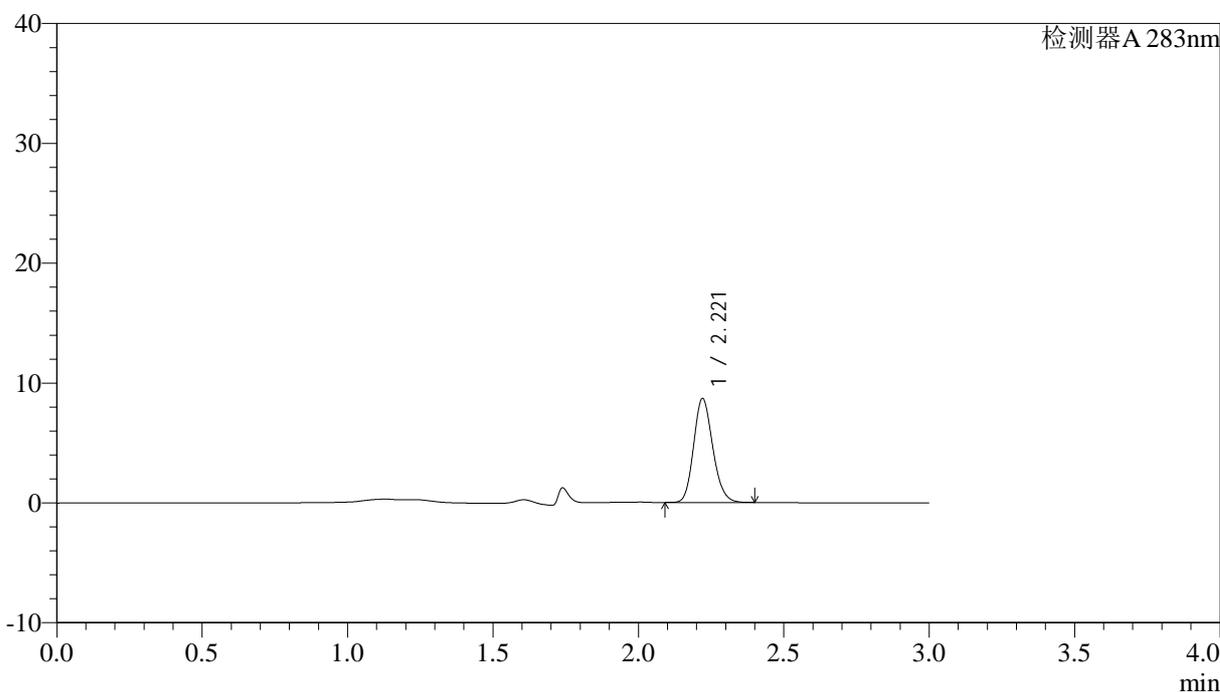
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1061-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 17:15:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

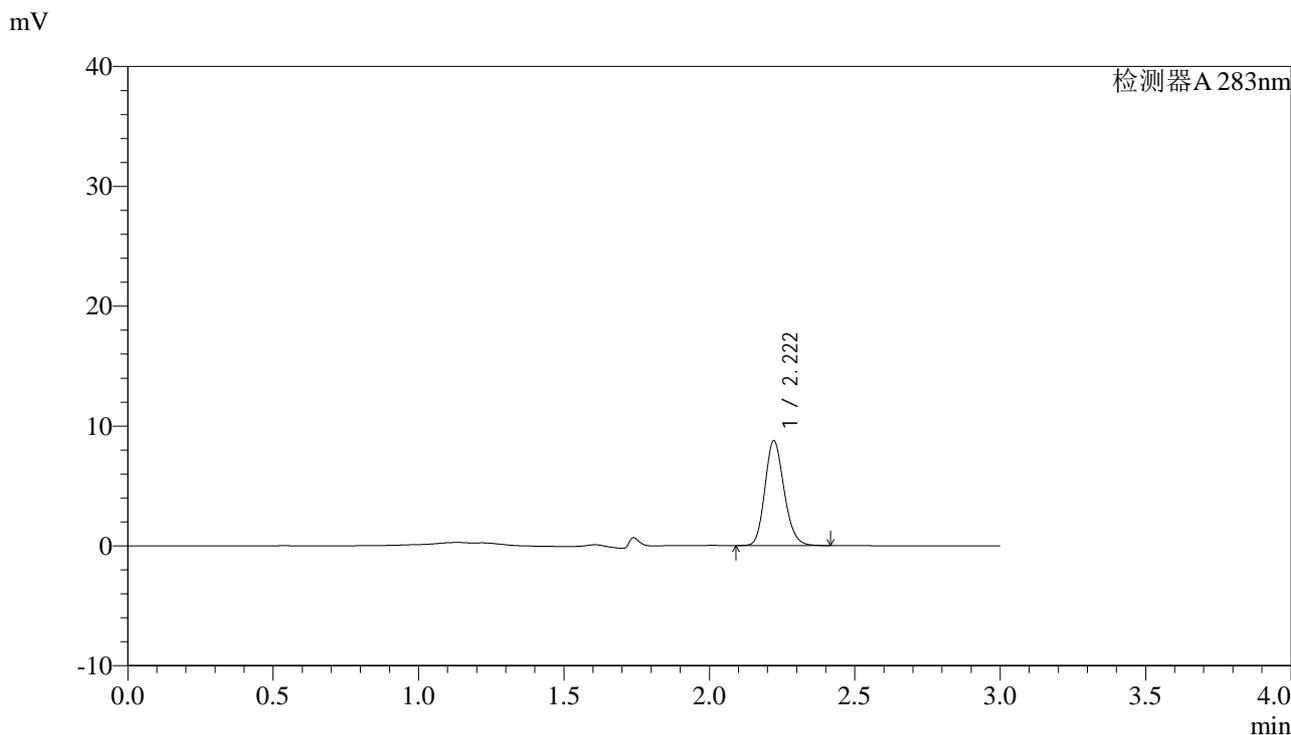
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	39763	100.000	8673	5440	1.159	--
总计		39763	100.000	8673			

图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-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 - 0-68/27-1062-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 17:19:18	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:15:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.222	40200	100.000	8750	5434	1.164	--
总计		40200	100.000	8750			

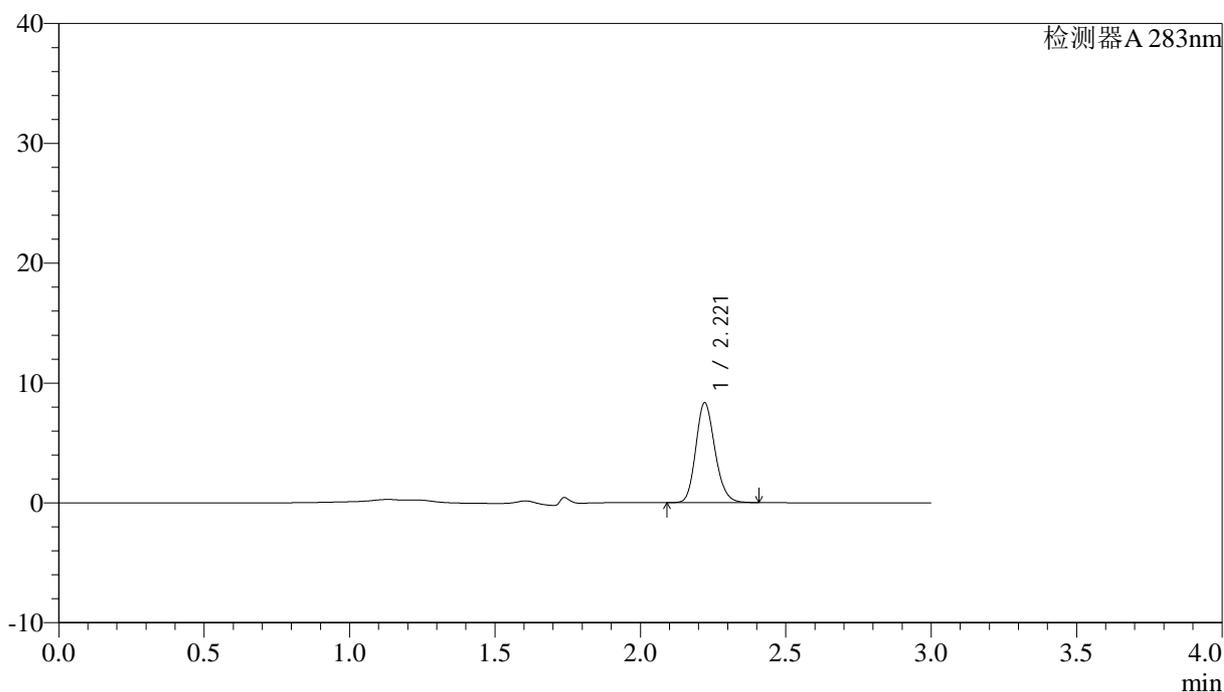
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1063-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:22:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

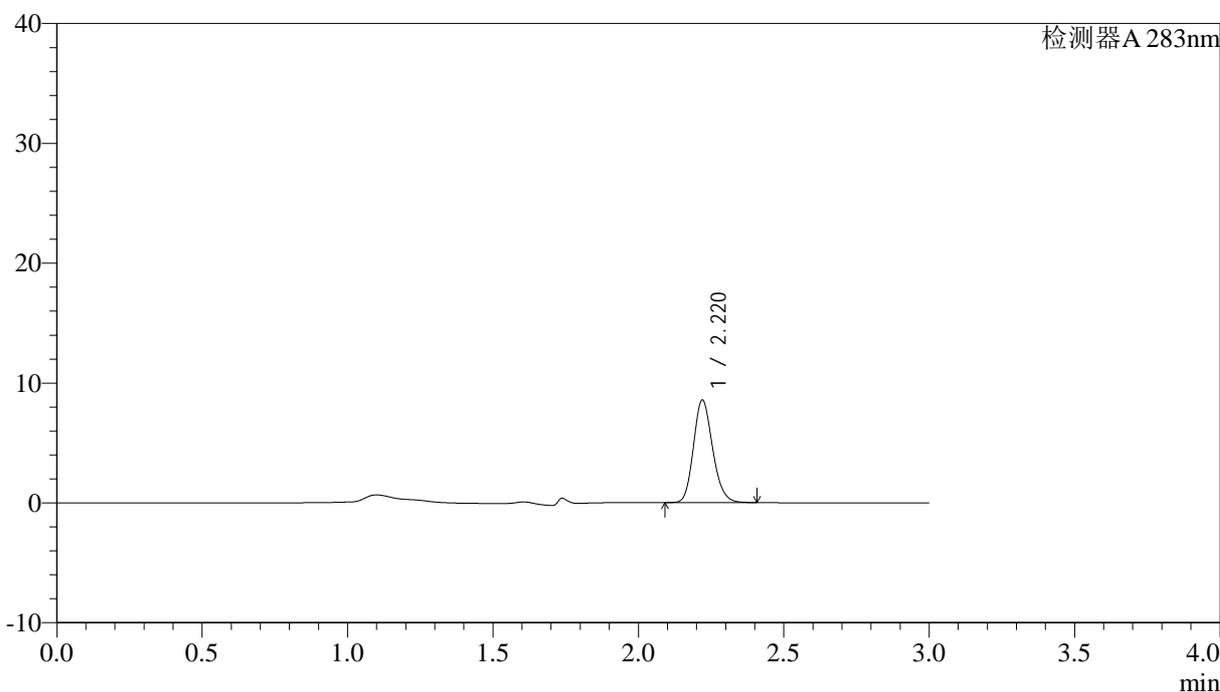
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	38241	100.000	8331	5441	1.166	--
总计		38241	100.000	8331			

## &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 - 0-68/27-1064-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:26:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	39292	100.000	8547	5434	1.166	--
总计		39292	100.000	8547			

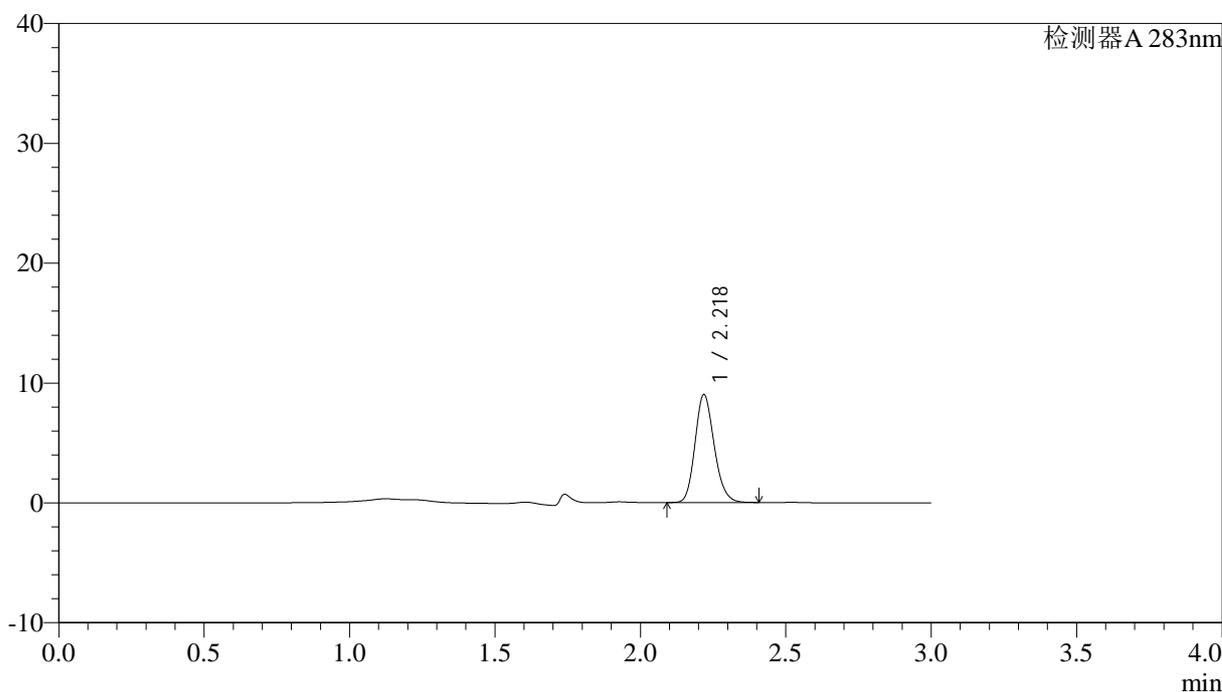
图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1065-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:29:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

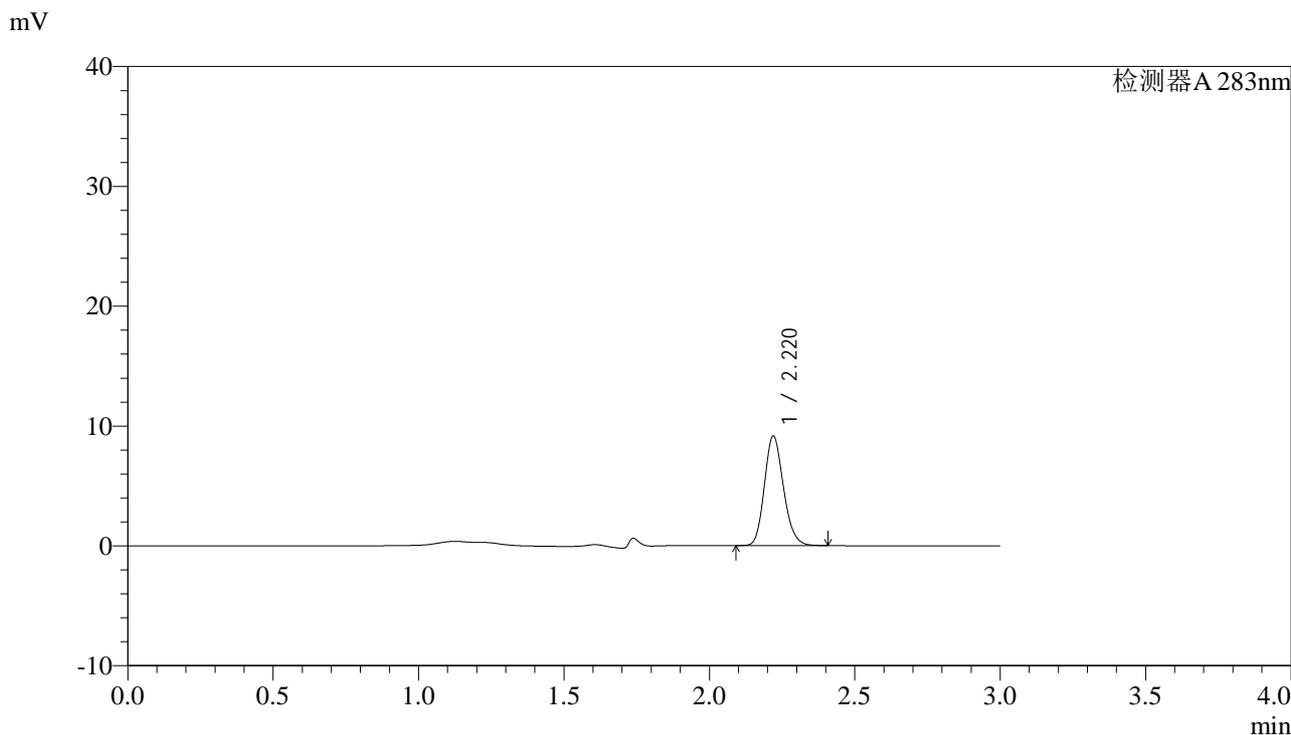
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	41415	100.000	8955	5410	1.168	--
总计		41415	100.000	8955			

图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2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 - 0-68/27-1066-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 17:33:18	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.220	41855	100.000	9122	5471	1.166	--
总计		41855	100.000	9122			

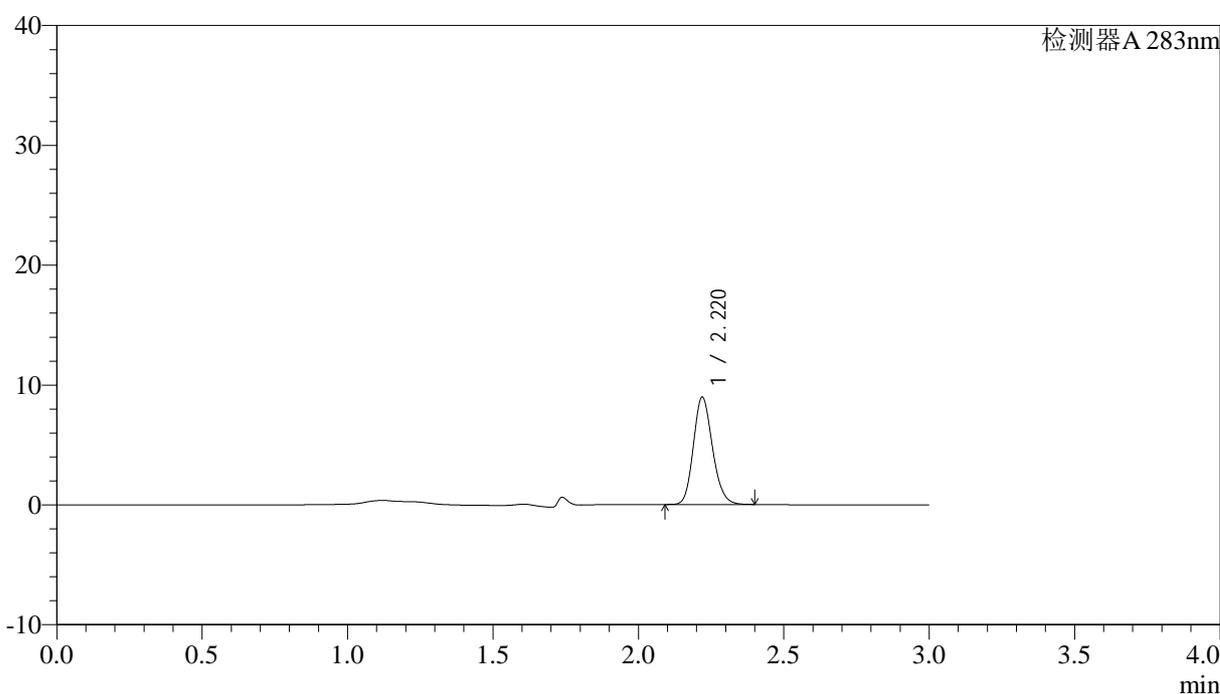
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1067-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:36:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	41042	100.000	8938	5441	1.164	--
总计		41042	100.000	8938			

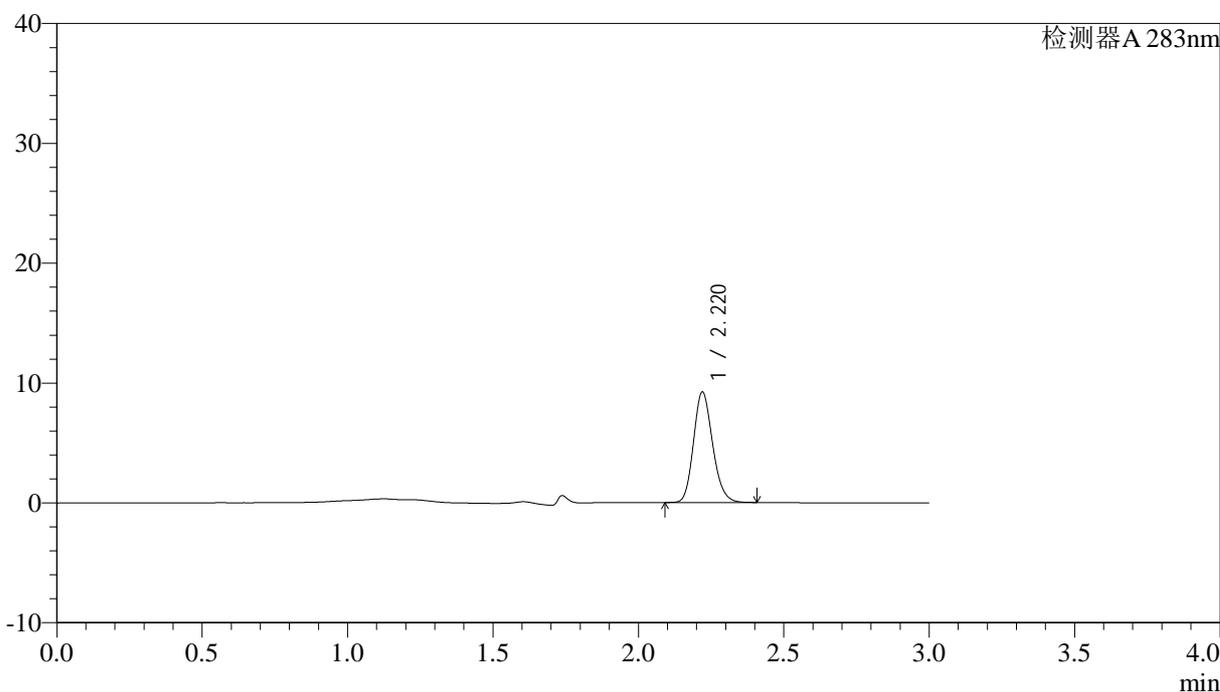
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1068-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:40:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	42220	100.000	9205	5458	1.165	--
总计		42220	100.000	9205			

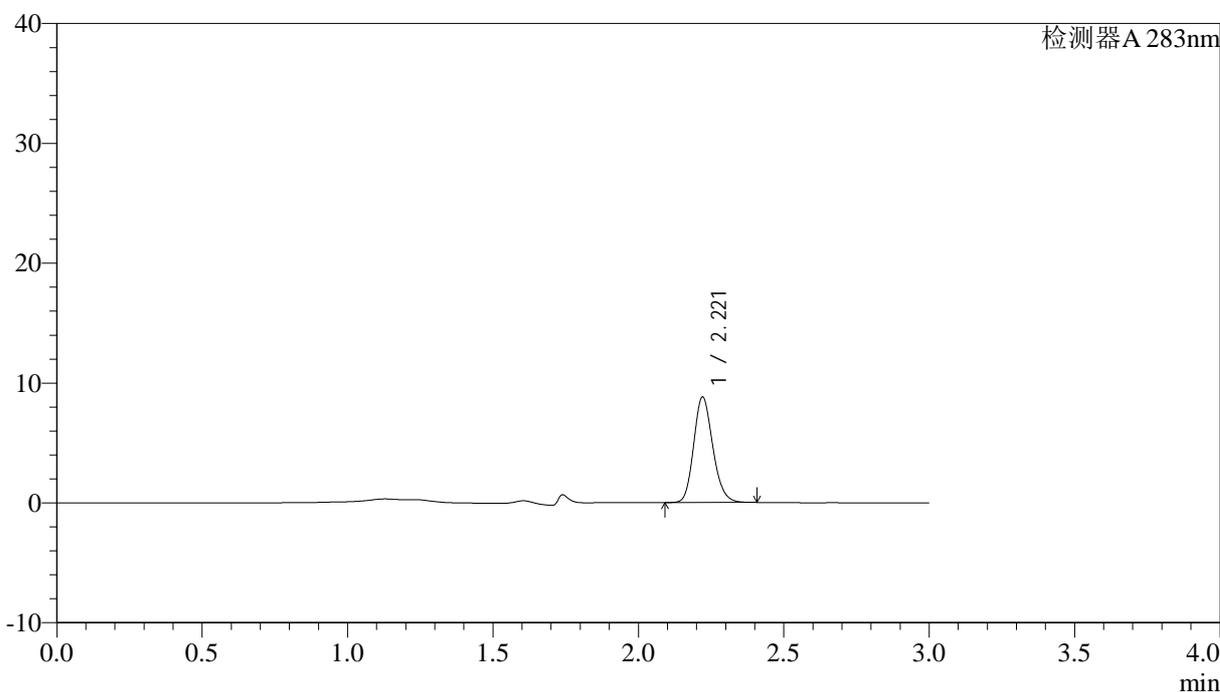
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1069-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 17:43:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	40315	100.000	8794	5461	1.167	--
总计		40315	100.000	8794			

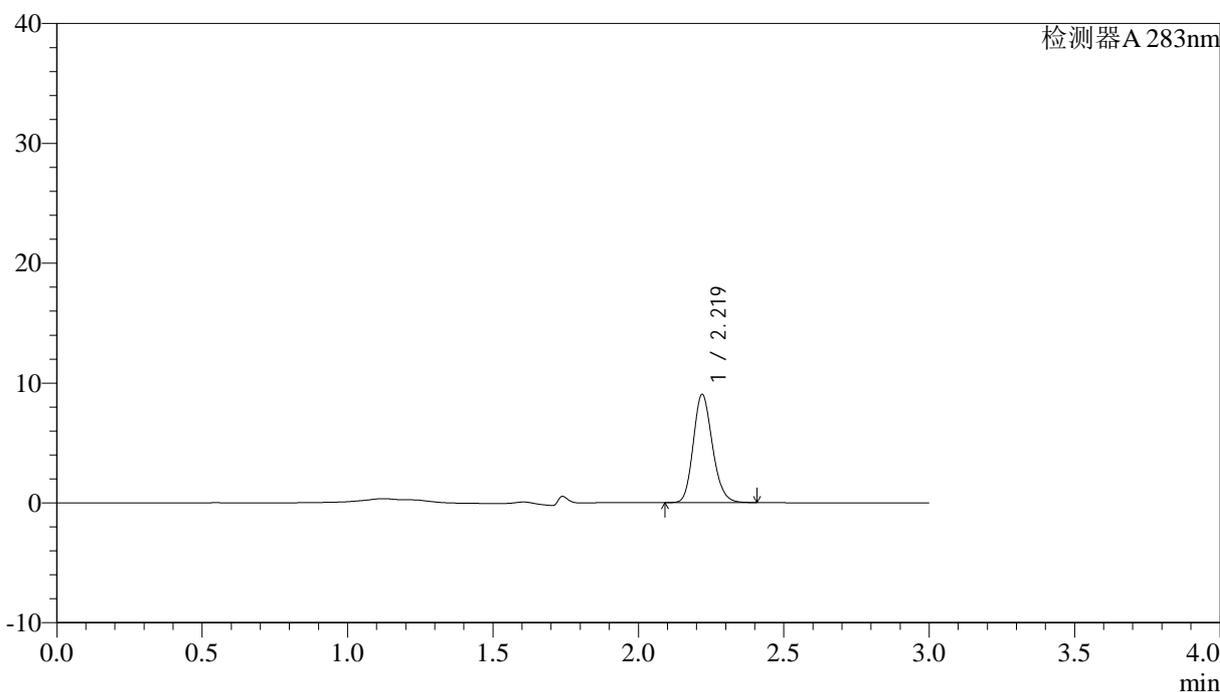
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1070-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 17:47:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	41461	100.000	9002	5434	1.169	--
总计		41461	100.000	9002			

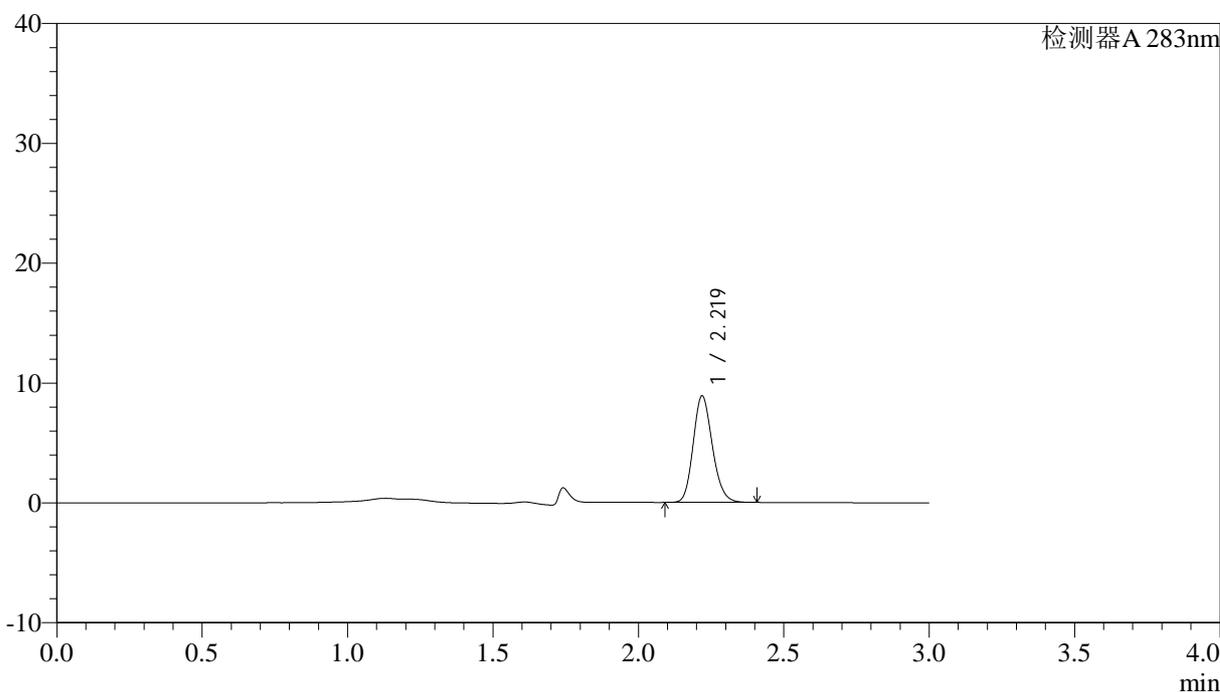
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1071-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 17:50:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	40954	100.000	8856	5383	1.165	--
总计		40954	100.000	8856			

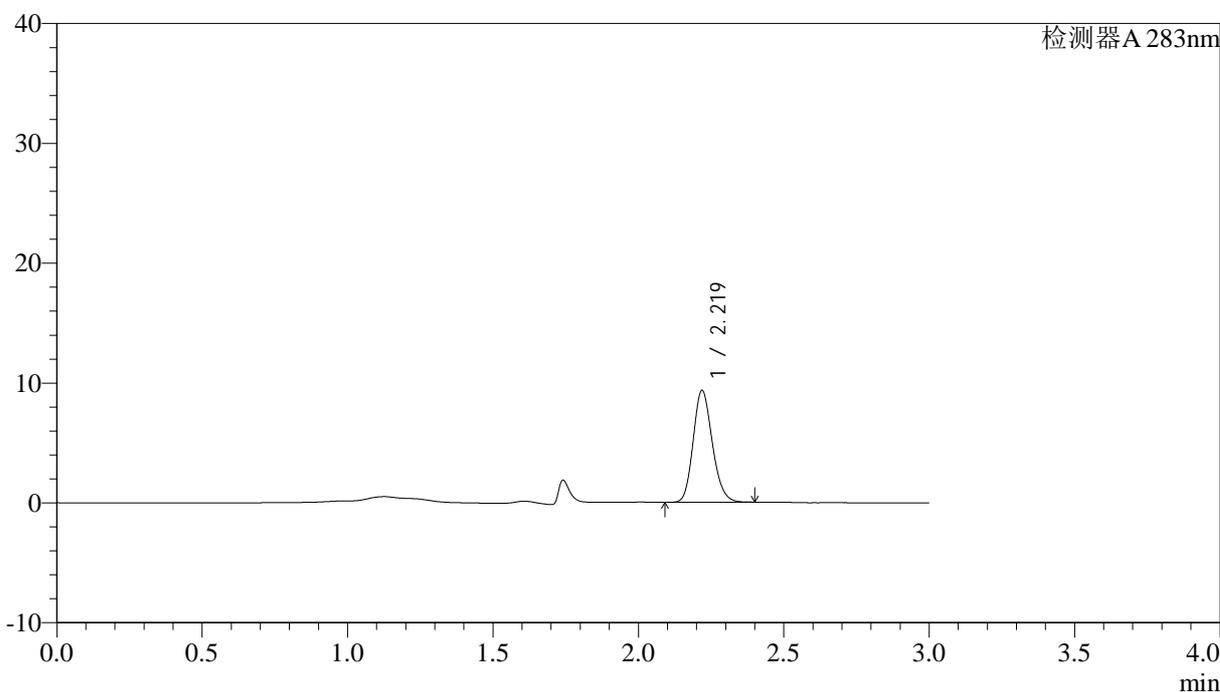
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1072-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 17:54:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	42854	100.000	9293	5405	1.166	--
总计		42854	100.000	9293			

图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



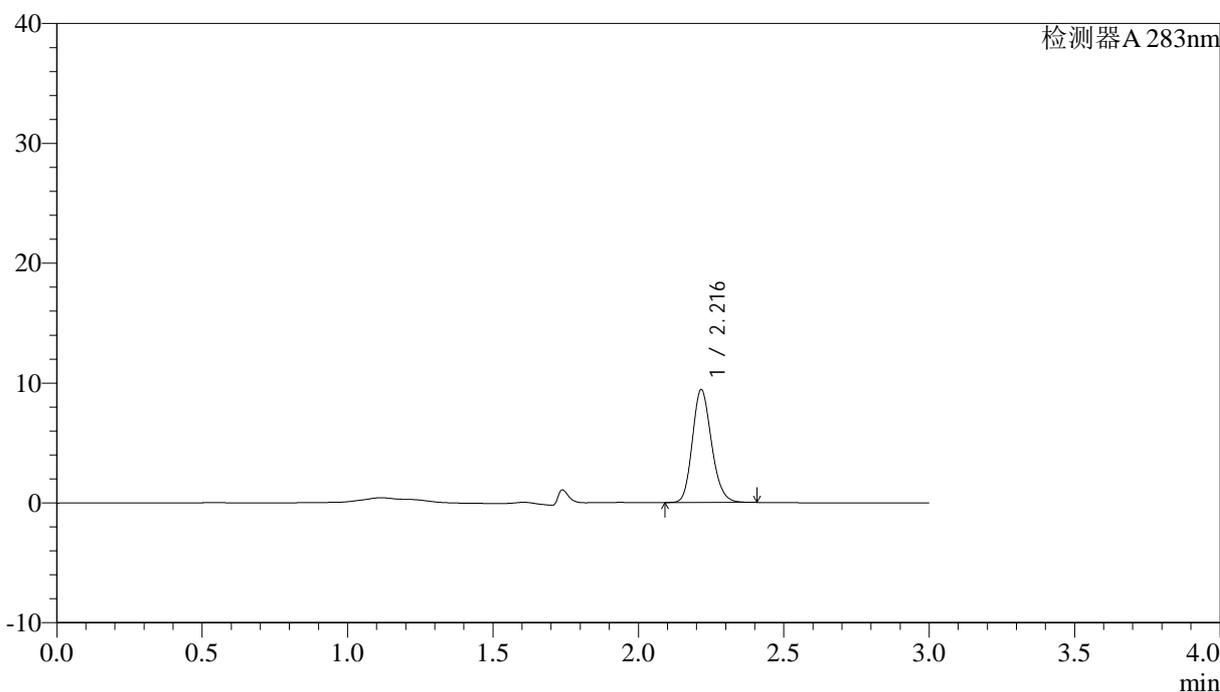
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1073-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 17:57:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.216	43244	100.000	9386	5425	1.172	--
总计		43244	100.000	9386			

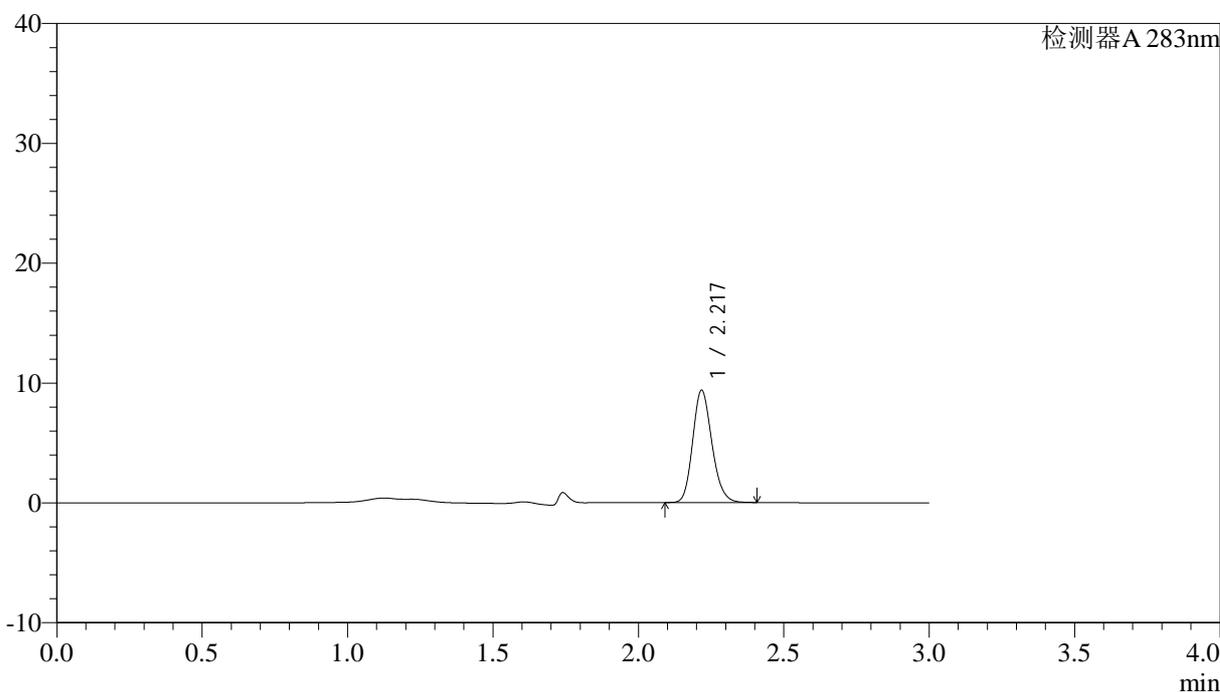
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1074-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:01:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.217	43235	100.000	9293	5374	1.171	--
总计		43235	100.000	9293			

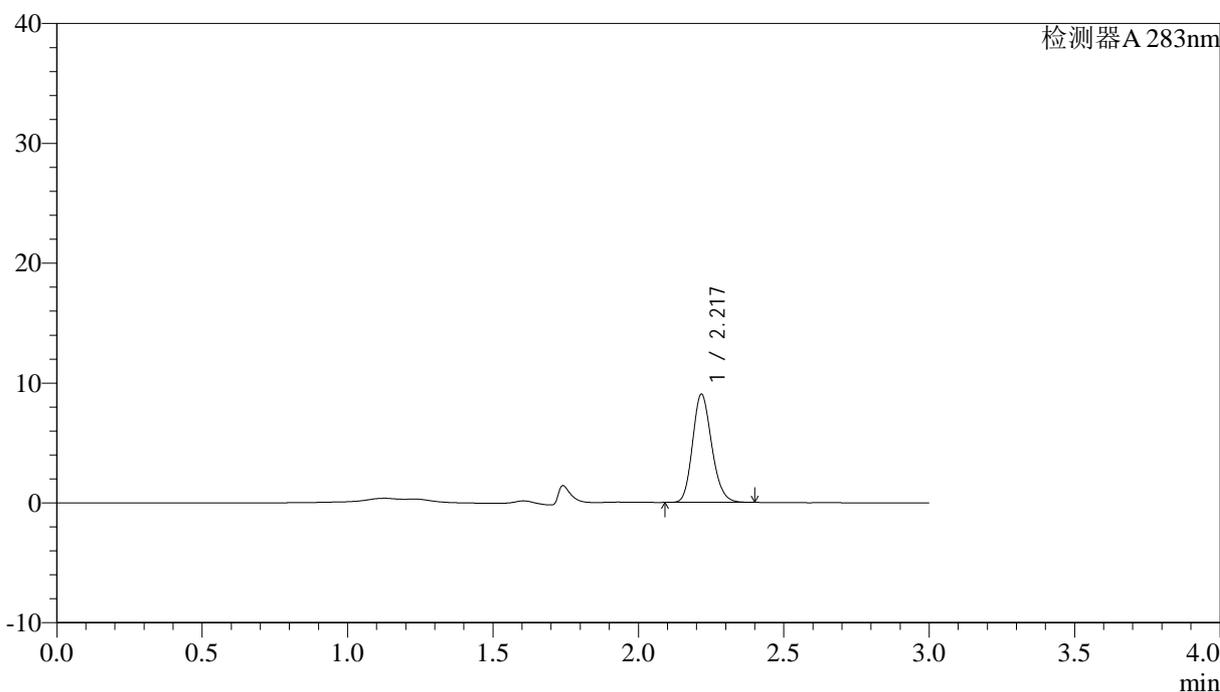
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1075-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:04:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.217	41476	100.000	8975	5398	1.170	--
总计		41476	100.000	8975			

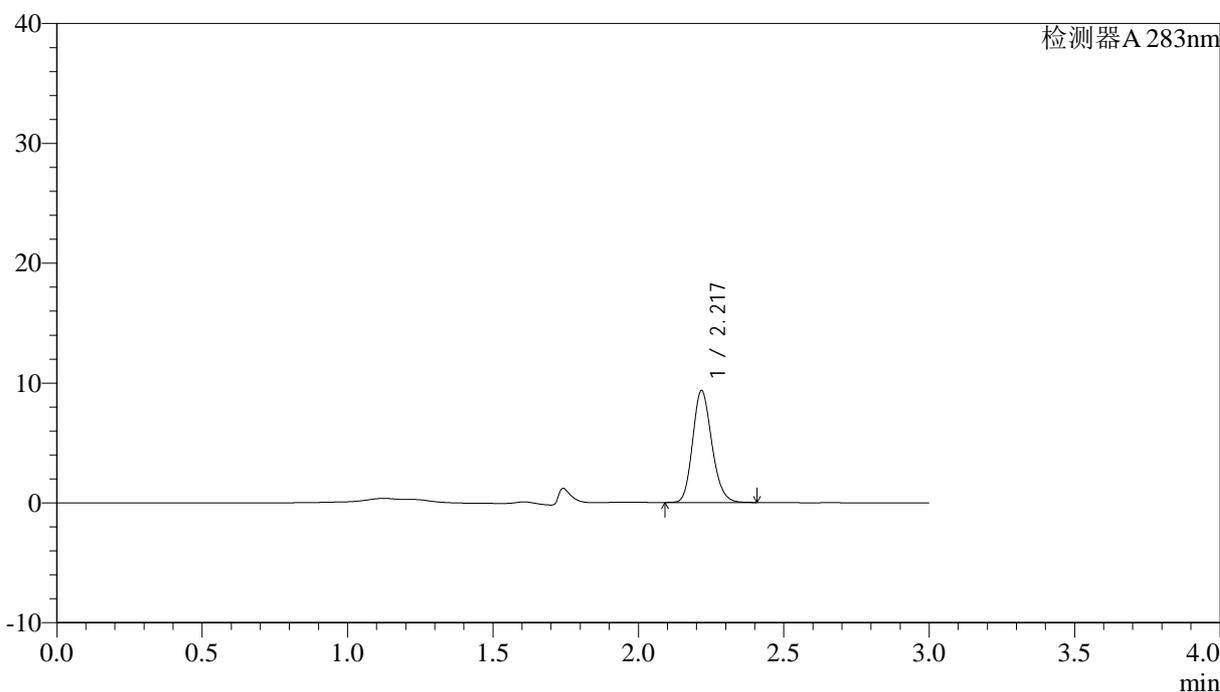
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1076-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:08:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.217	43048	100.000	9274	5382	1.171	--
总计		43048	100.000	9274			

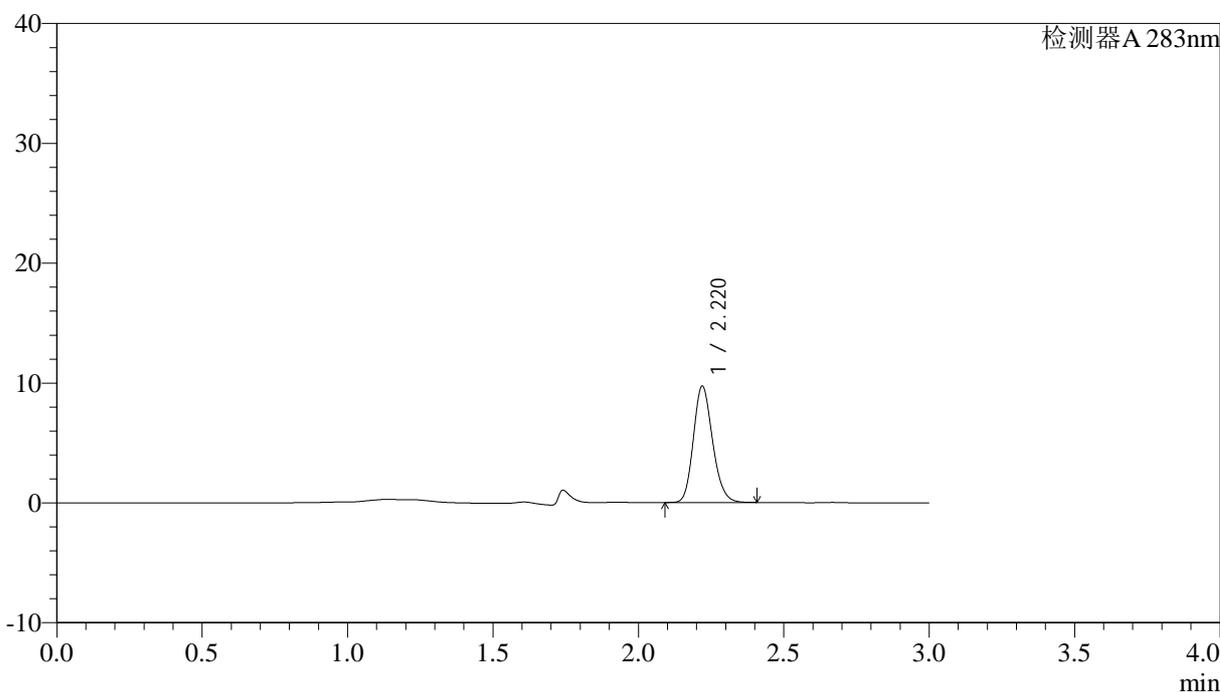
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1077-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:11:48	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.220	44726	100.000	9690	5395	1.170	--
总计		44726	100.000	9690			

图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片1  
供试品溶液-1

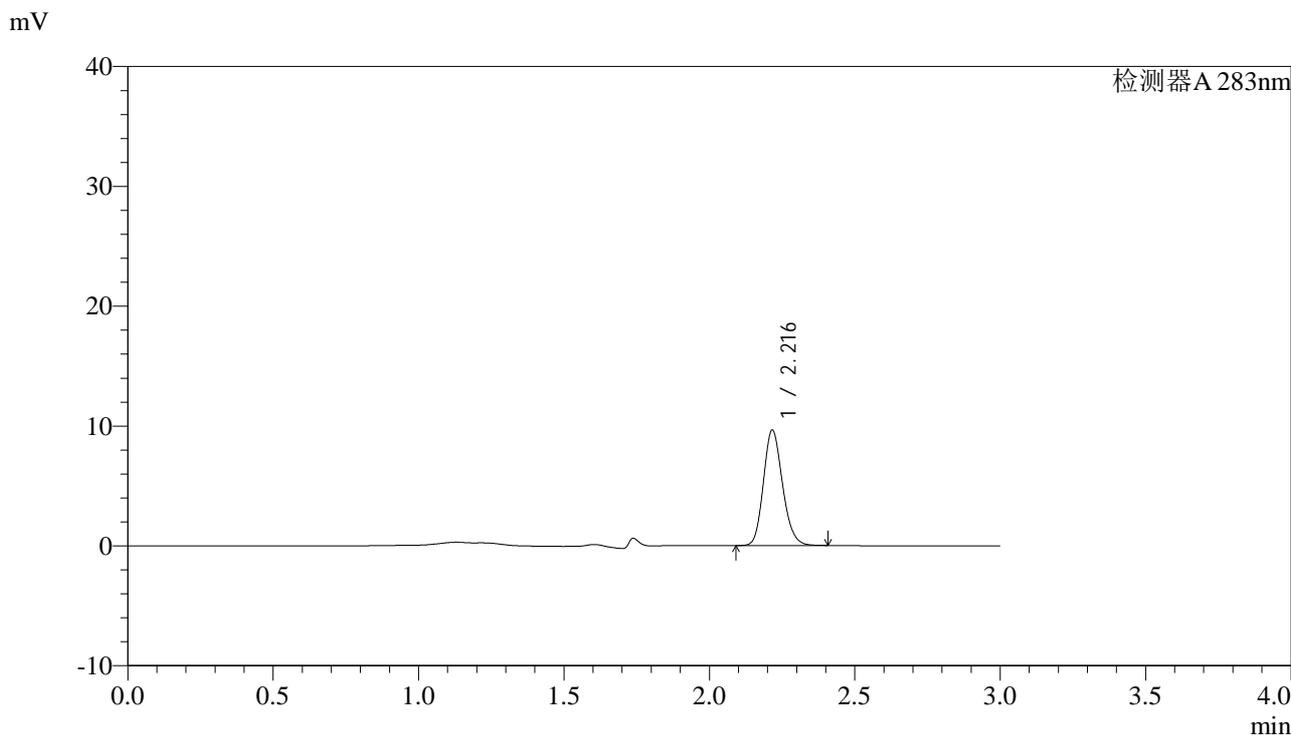


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1078-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:15:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.216	44152	100.000	9591	5436	1.167	--
总计		44152	100.000	9591			

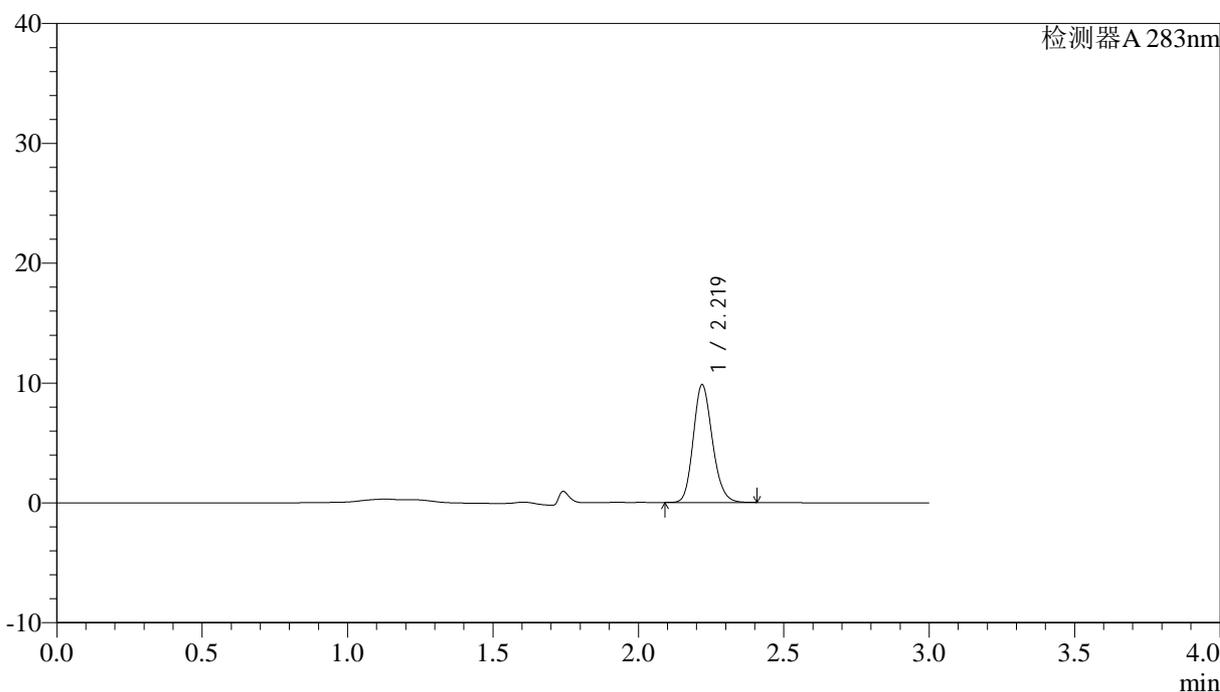
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1079-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:18:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

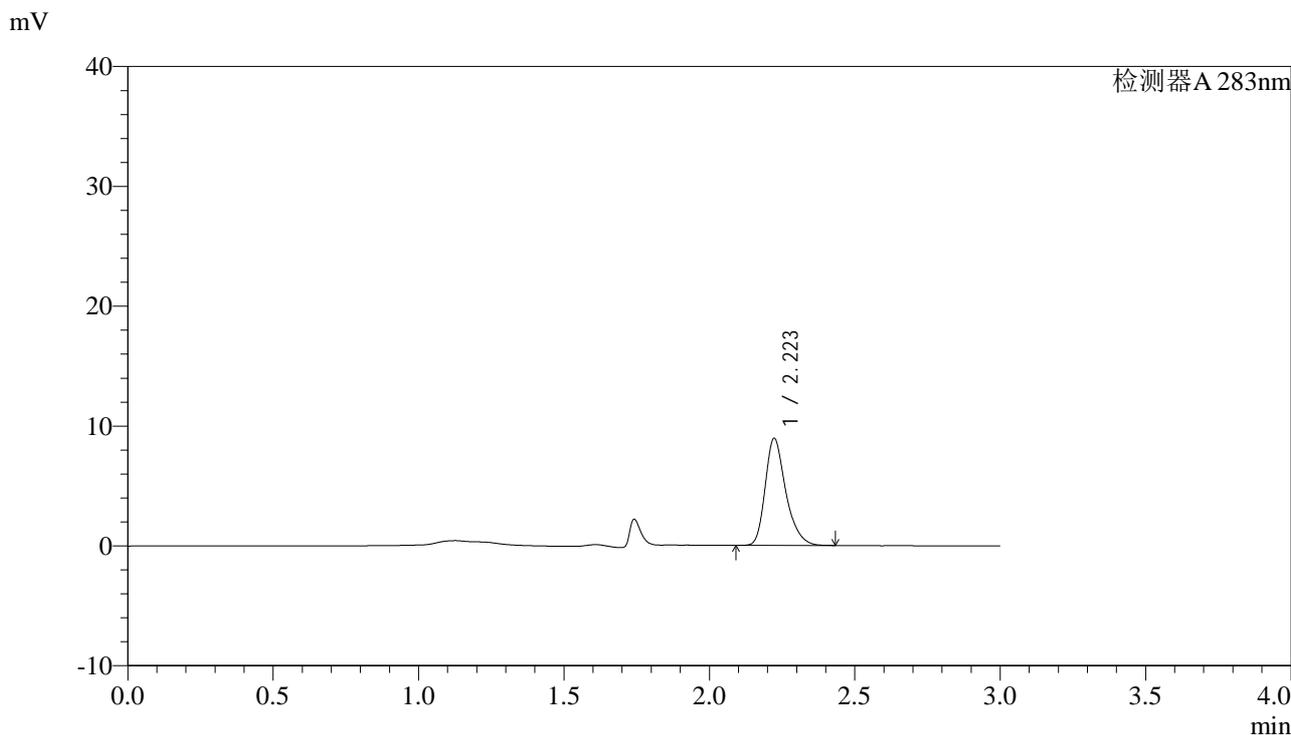
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	45054	100.000	9794	5450	1.166	--
总计		45054	100.000	9794			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1080-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 2-35	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:22:19	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.223	44162	100.000	8934	4911	1.297	--
总计		44162	100.000	8934			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片4  
供试品溶液-1



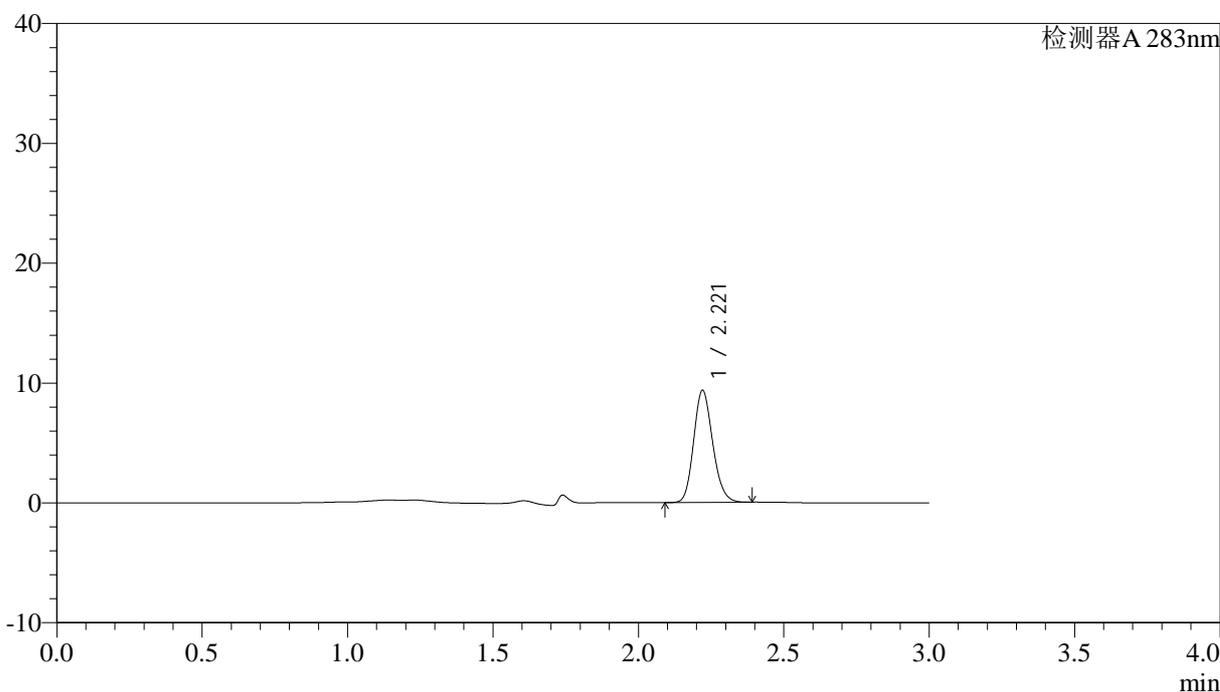
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1081-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:25:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	42658	100.000	9345	5474	1.159	--
总计		42658	100.000	9345			

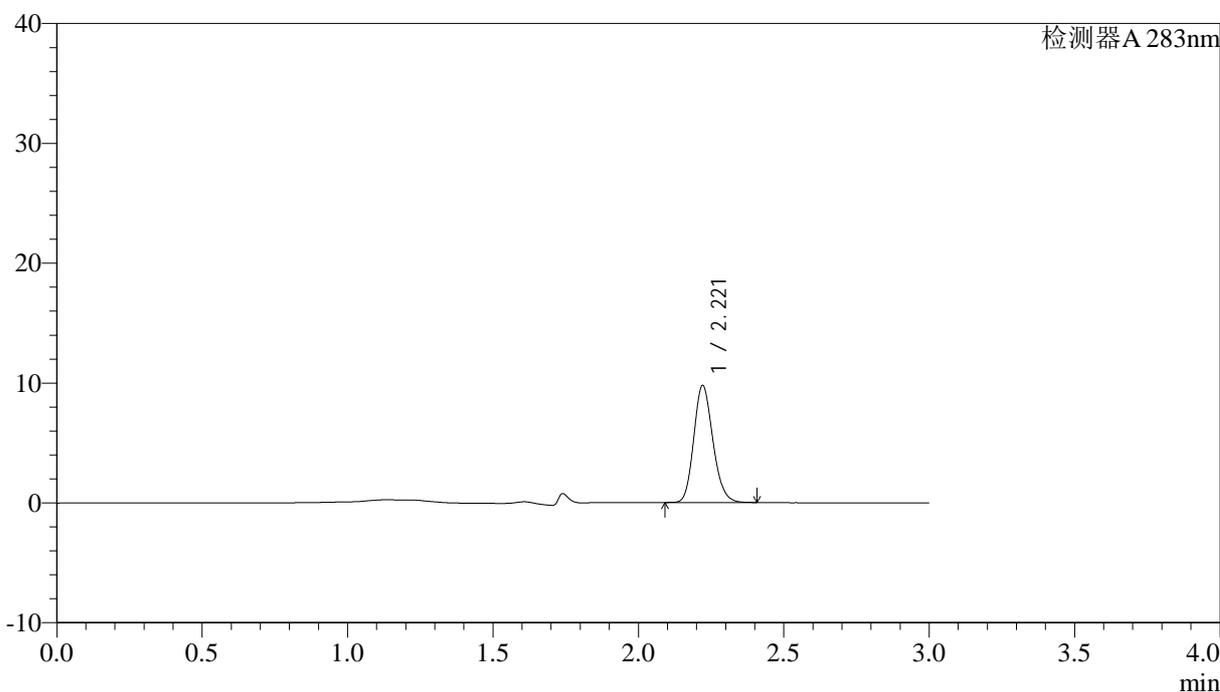
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1082-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:29:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	44866	100.000	9772	5431	1.164	--
总计		44866	100.000	9772			

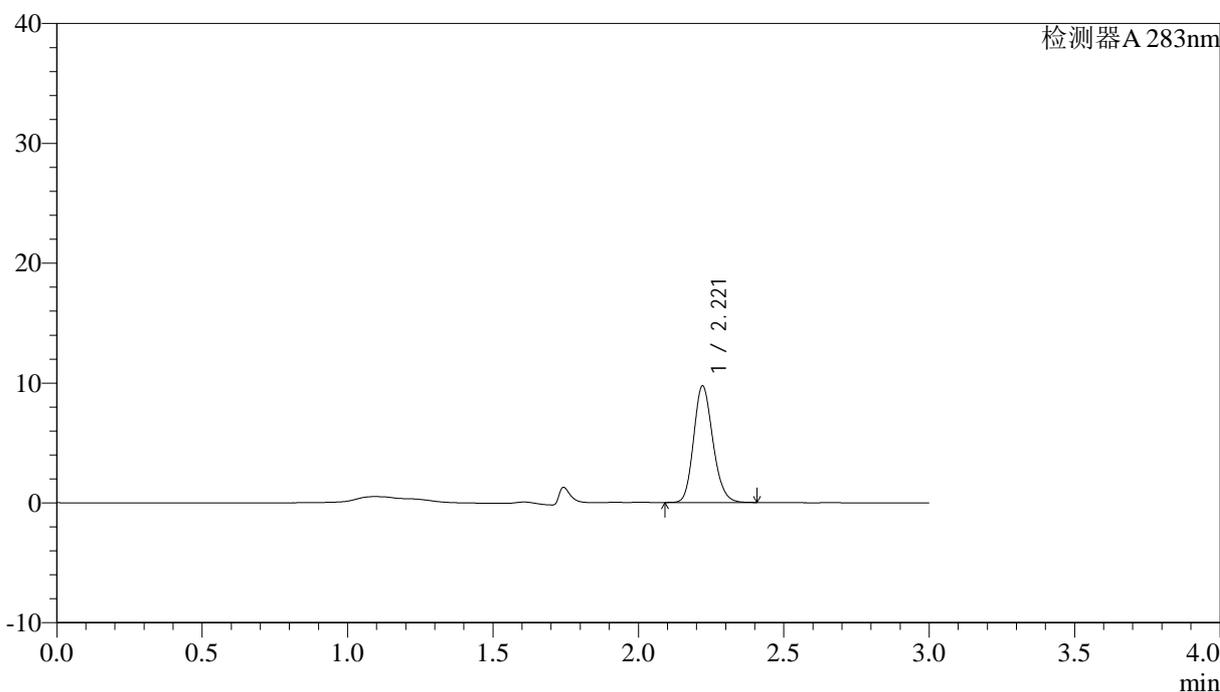
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1083-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 18:32:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:16:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.221	44915	100.000	9730	5372	1.167	--
总计		44915	100.000	9730			

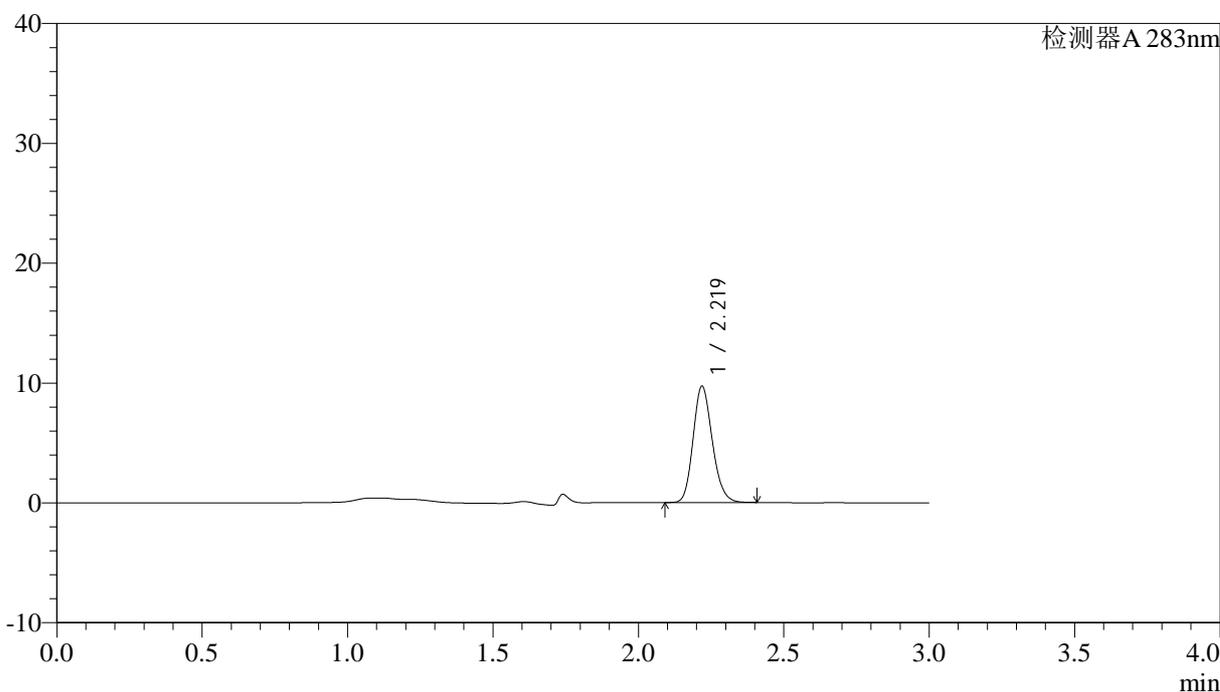
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1084-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:36:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	44671	100.000	9659	5390	1.167	--
总计		44671	100.000	9659			

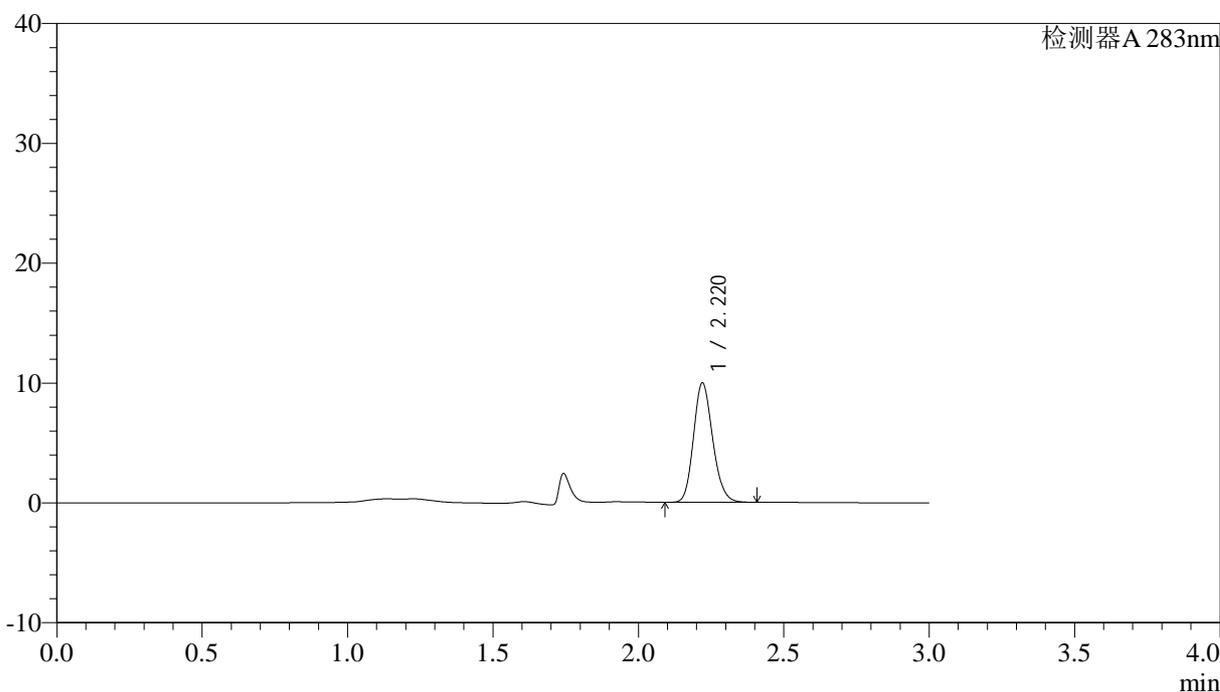
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1085-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:39:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	45850	100.000	9955	5406	1.165	--
总计		45850	100.000	9955			

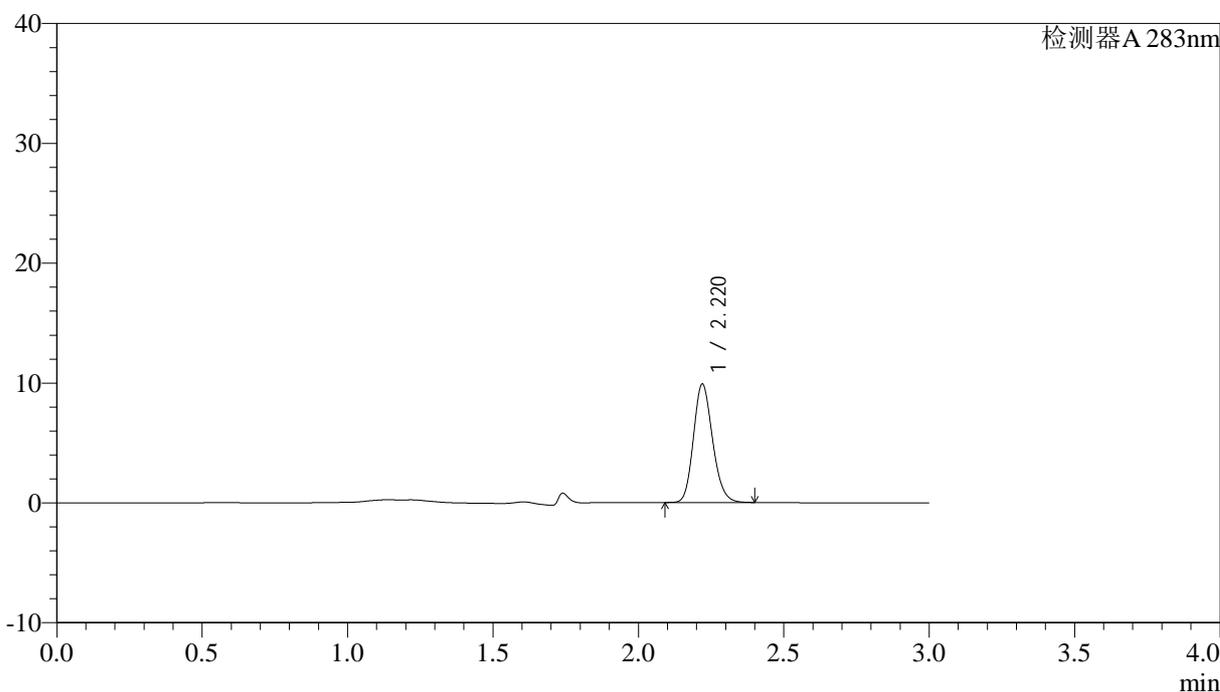
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1086-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:43:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	45337	100.000	9864	5433	1.163	--
总计		45337	100.000	9864			

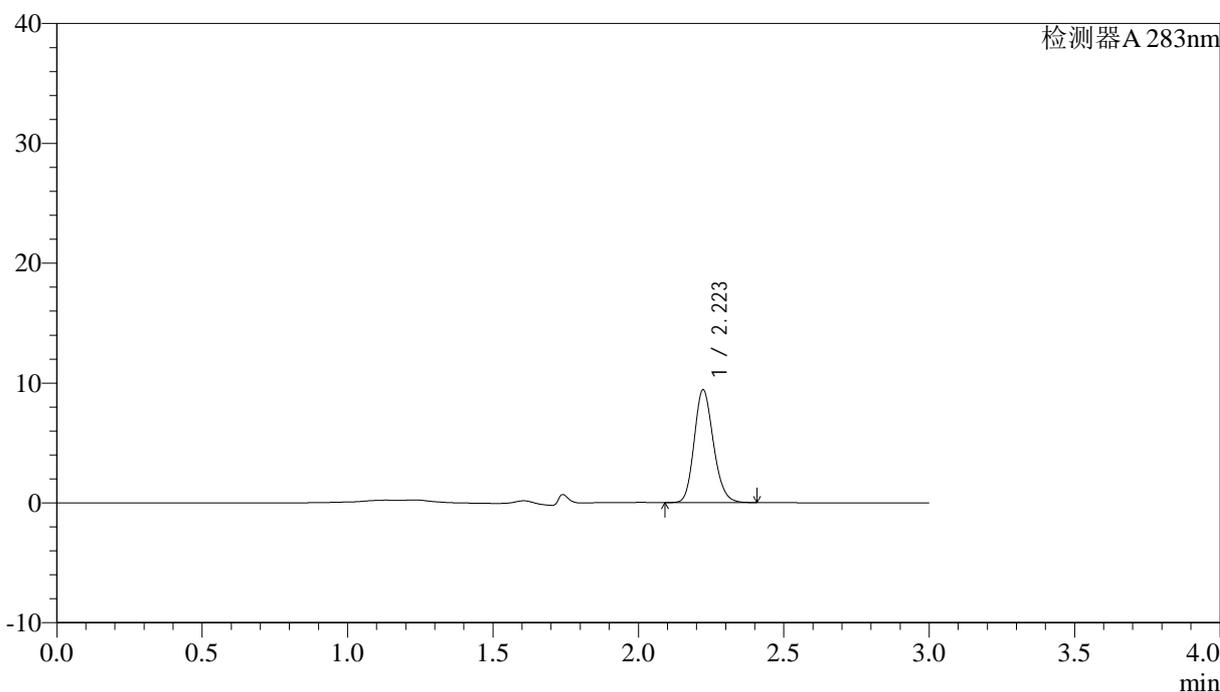
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1087-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-38	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:46:42	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

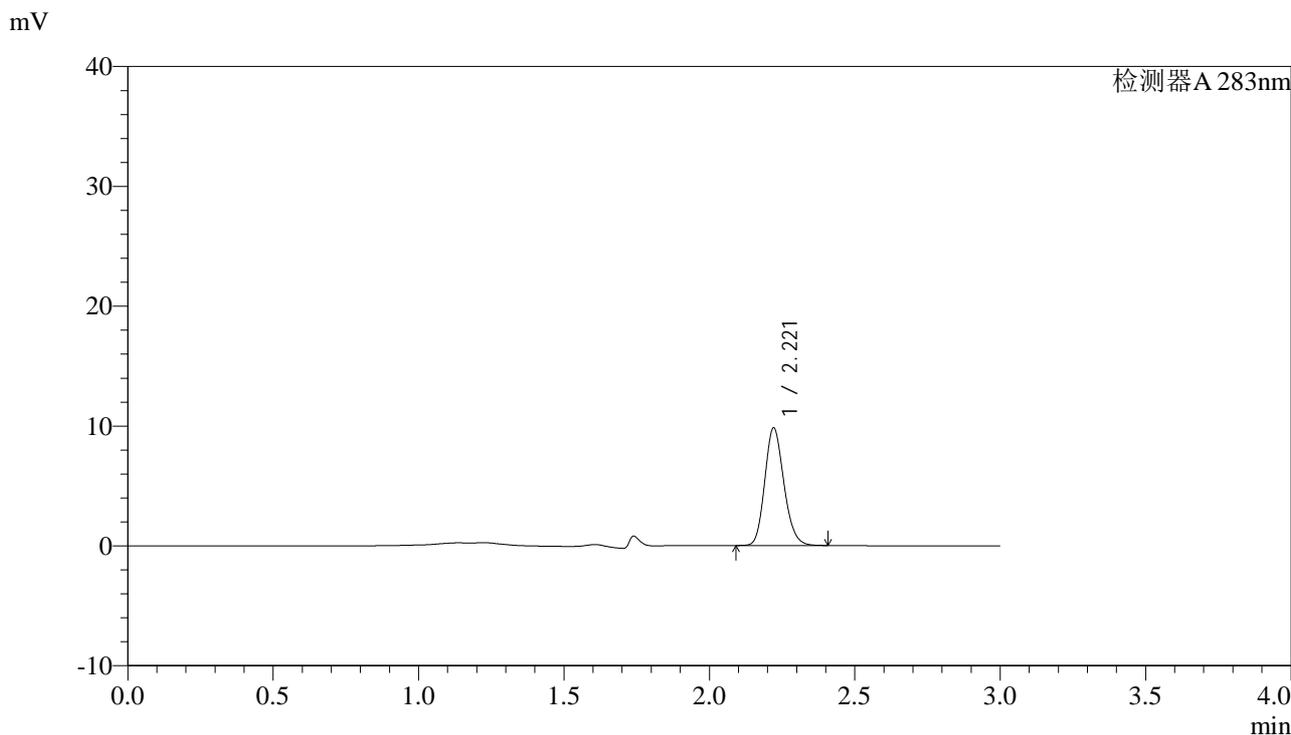
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.223	43323	100.000	9411	5409	1.166	--
总计		43323	100.000	9411			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-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 - 0-68/27-1088-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-Jx-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 18:50:12	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.221	45079	100.000	9814	5434	1.164	--
总计		45079	100.000	9814			

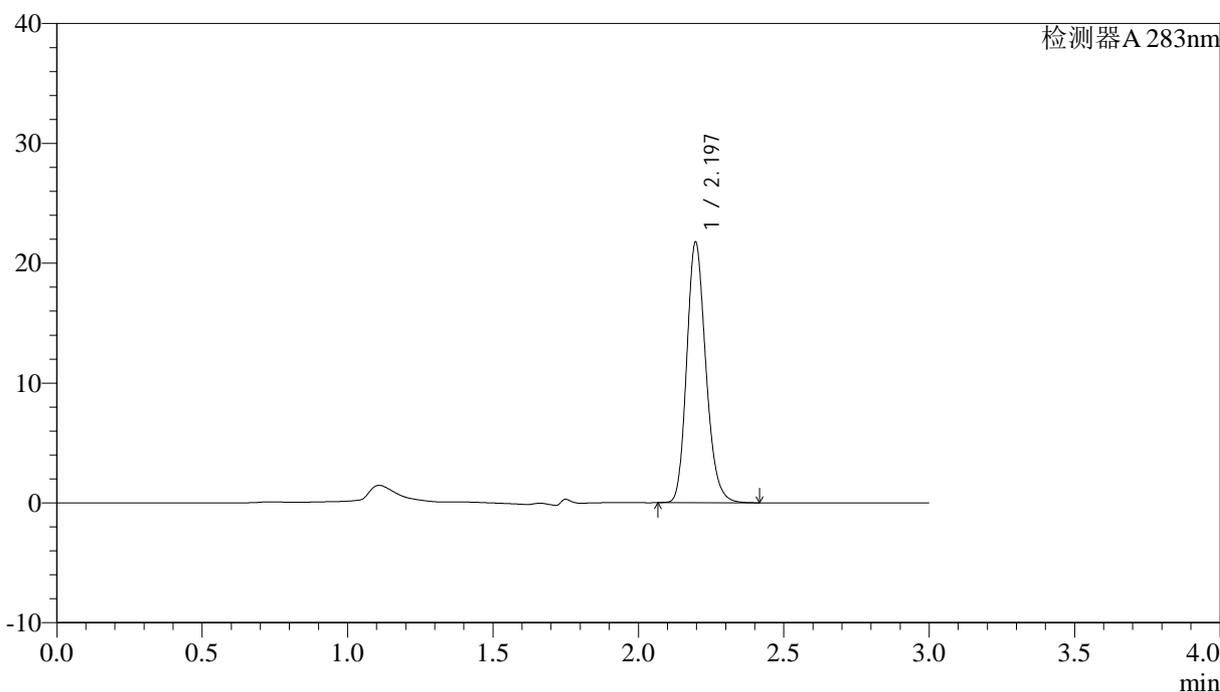
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1089-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:53:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.197	99816	100.000	21738	5370	1.192	--
总计		99816	100.000	21738			

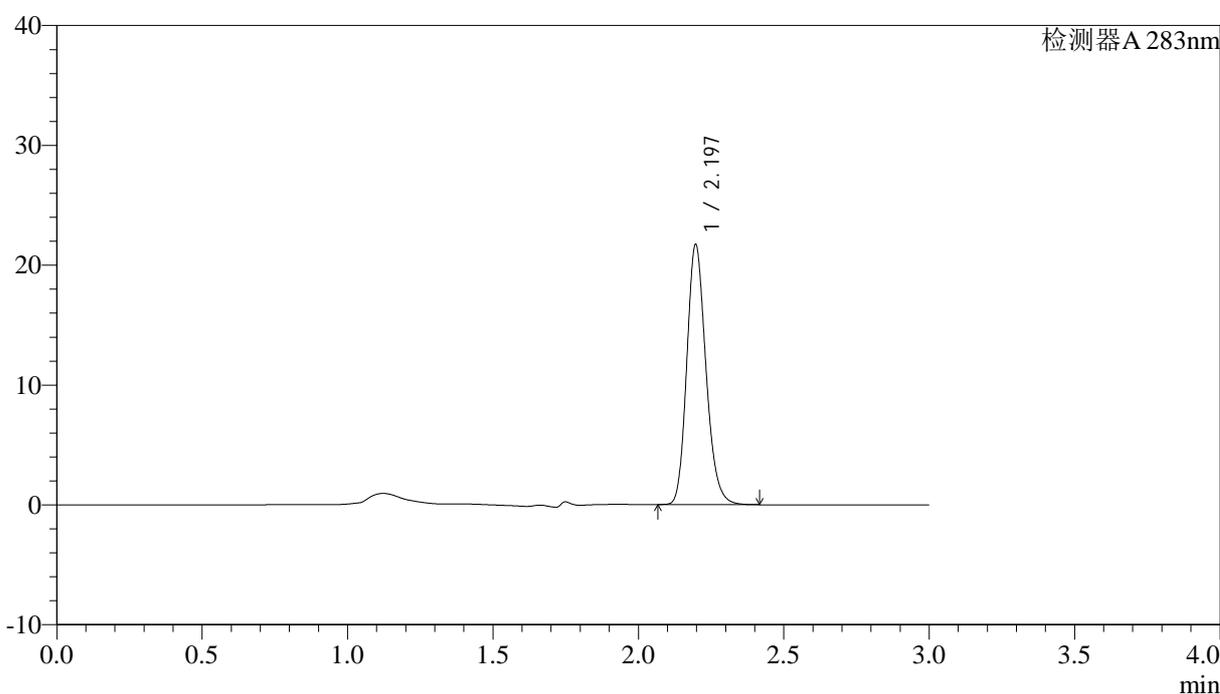
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-68/27-1090-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-0.4mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-0.4mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 18:57:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.197	99781	100.000	21709	5353	1.192	--
总计		99781	100.000	21709			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



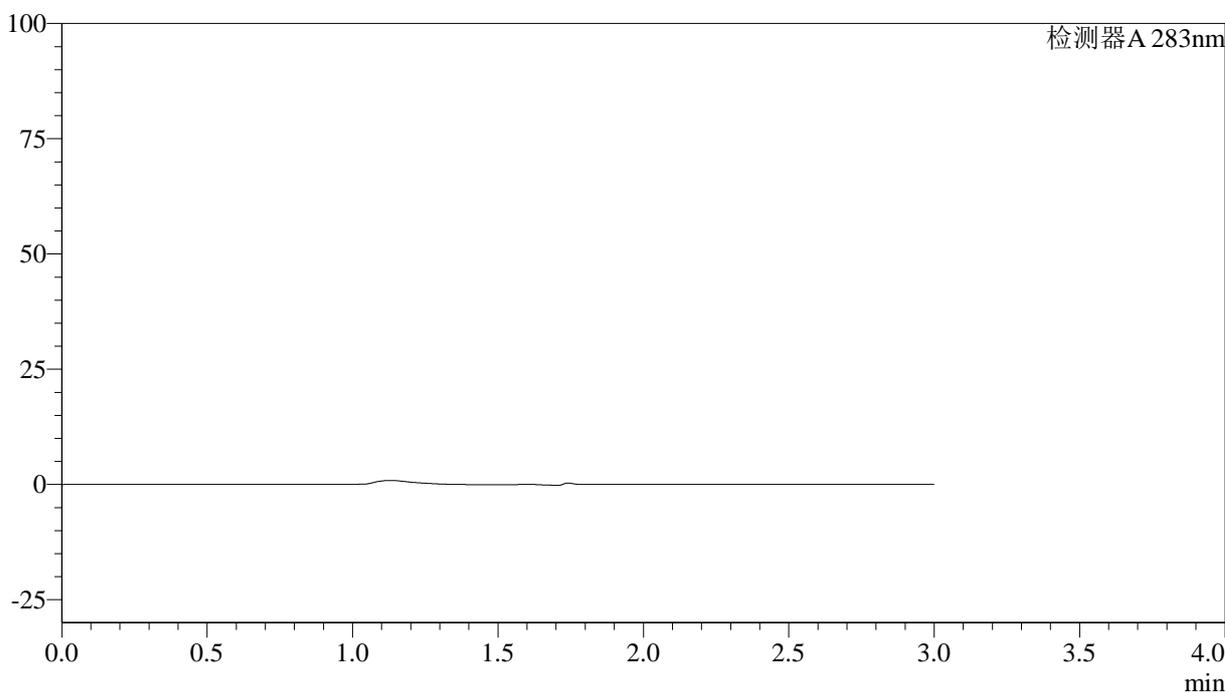
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1091-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:00:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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							

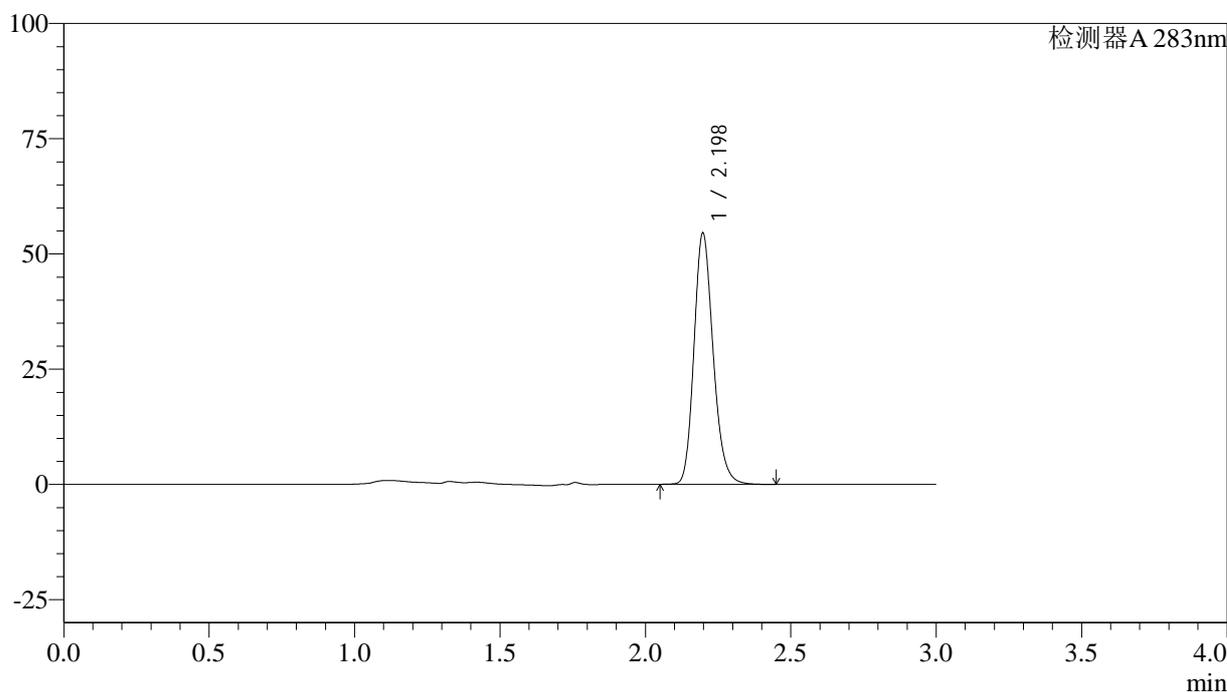
图125 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 溶剂

## &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 - 0-68/27-1092-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:04:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.198	250784	100.000	54503	5375	1.192	--
总计		250784	100.000	54503			

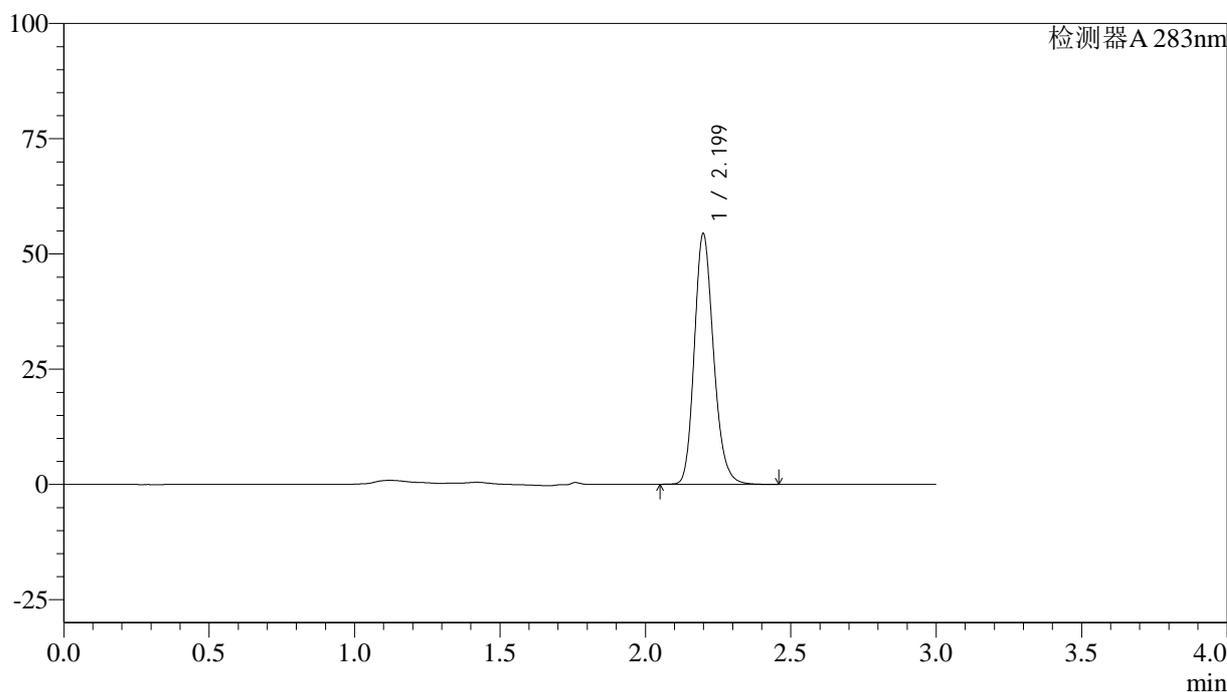
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1093-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:07:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.199	251100	100.000	54274	5345	1.195	--
总计		251100	100.000	54274			

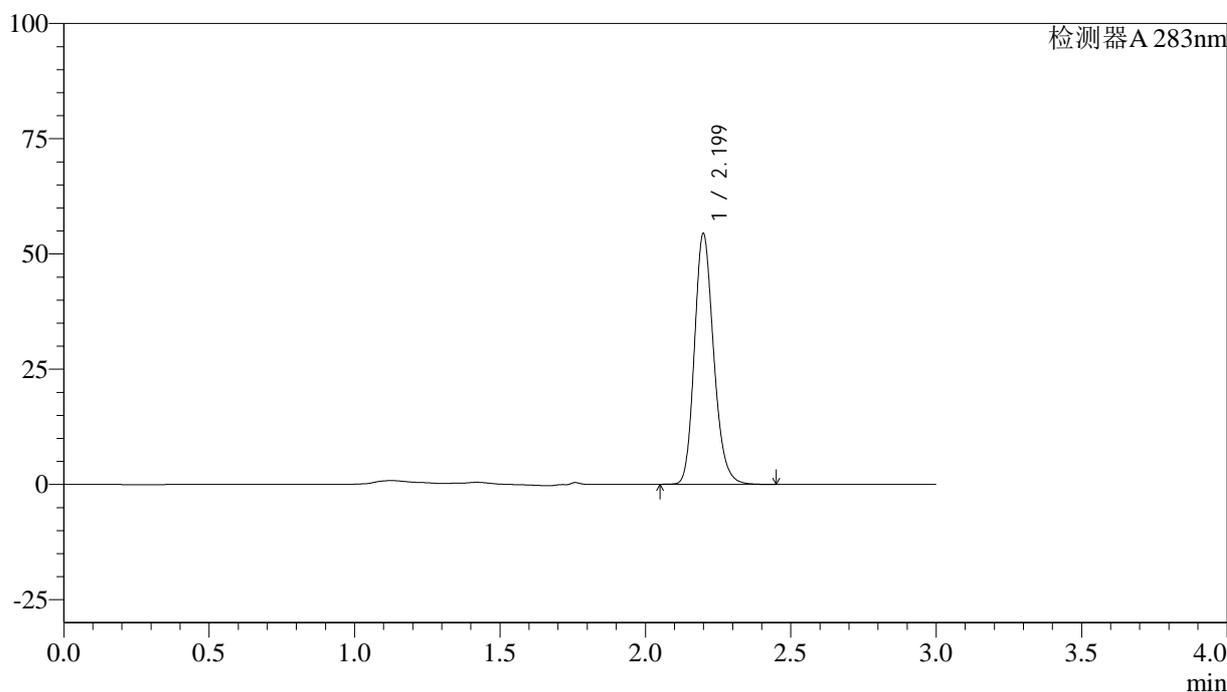
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 0-68/27-1094-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:11:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.199	251057	100.000	54242	5348	1.193	--
总计		251057	100.000	54242			

图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



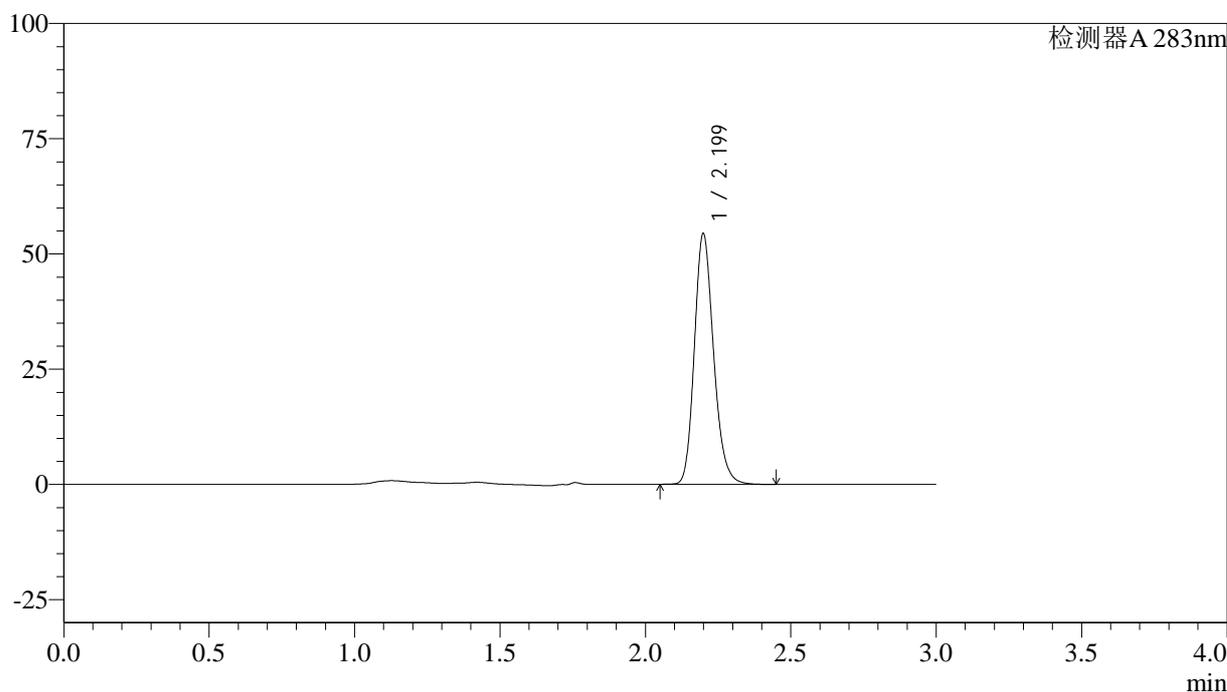
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1095-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:14:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.199	250906	100.000	54259	5353	1.194	--
总计		250906	100.000	54259			

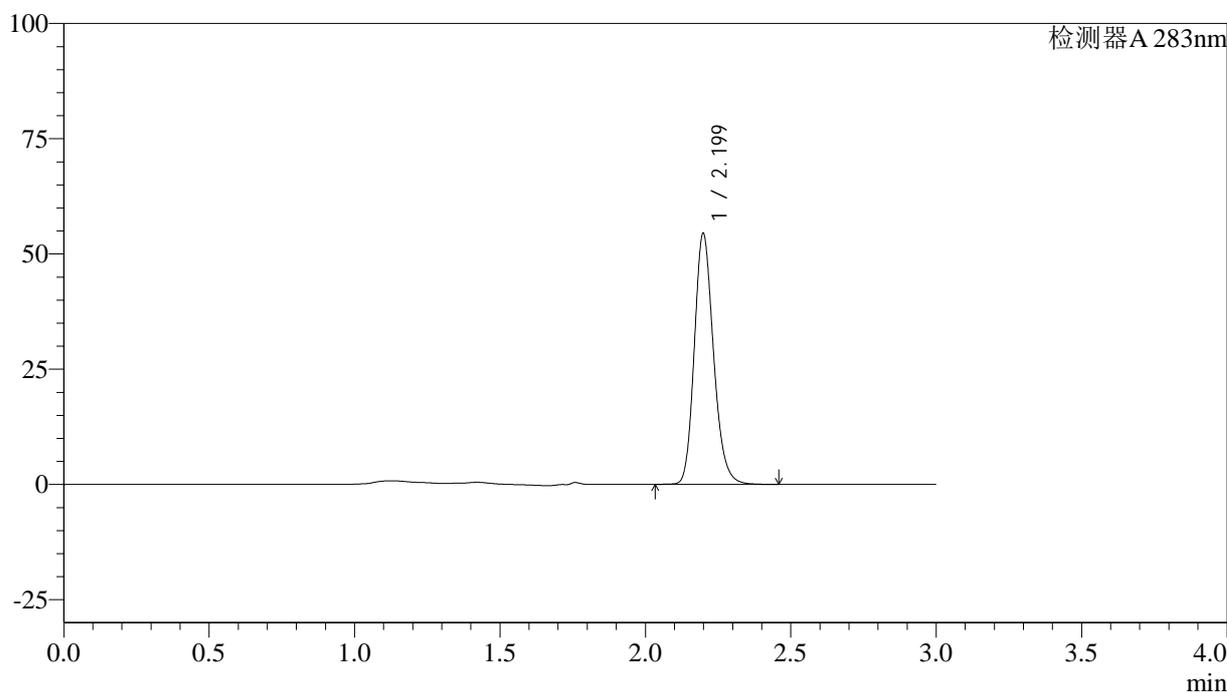
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1096-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:18:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

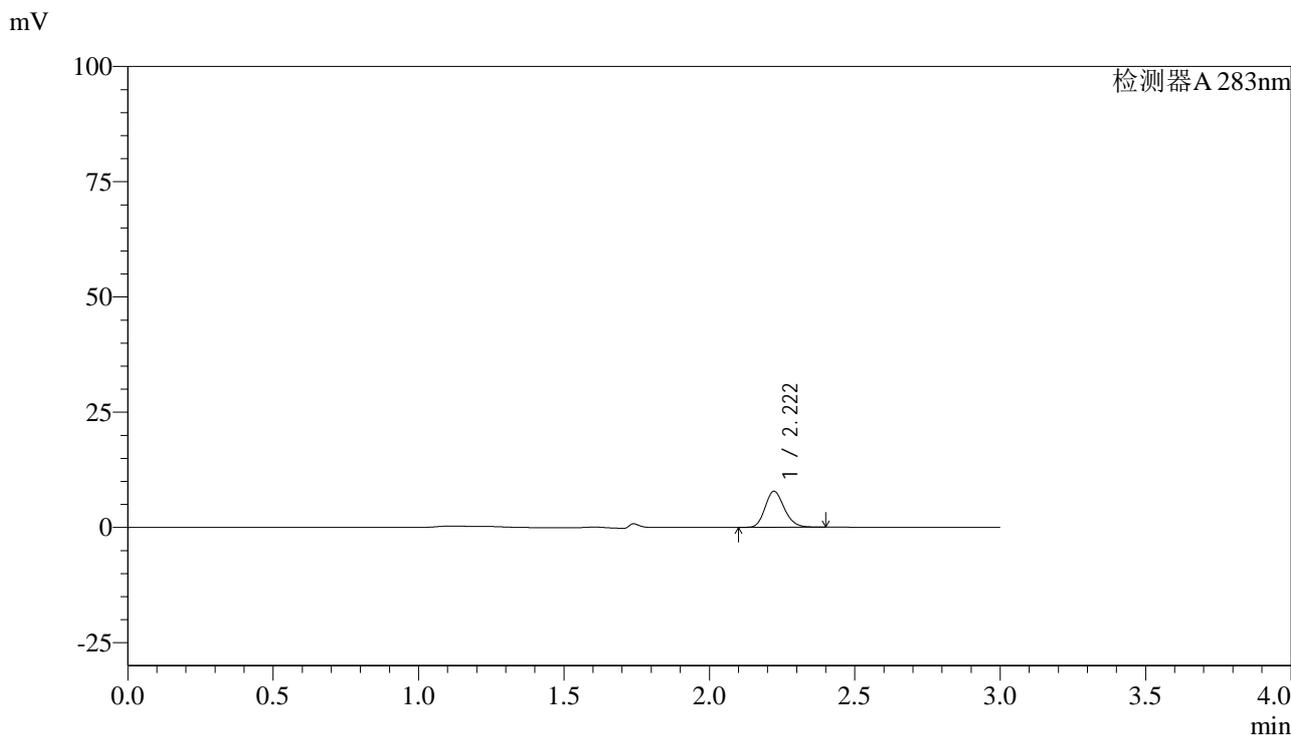
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	251036	100.000	54337	5352	1.193	--
总计		251036	100.000	54337			

图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-1097-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:21:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

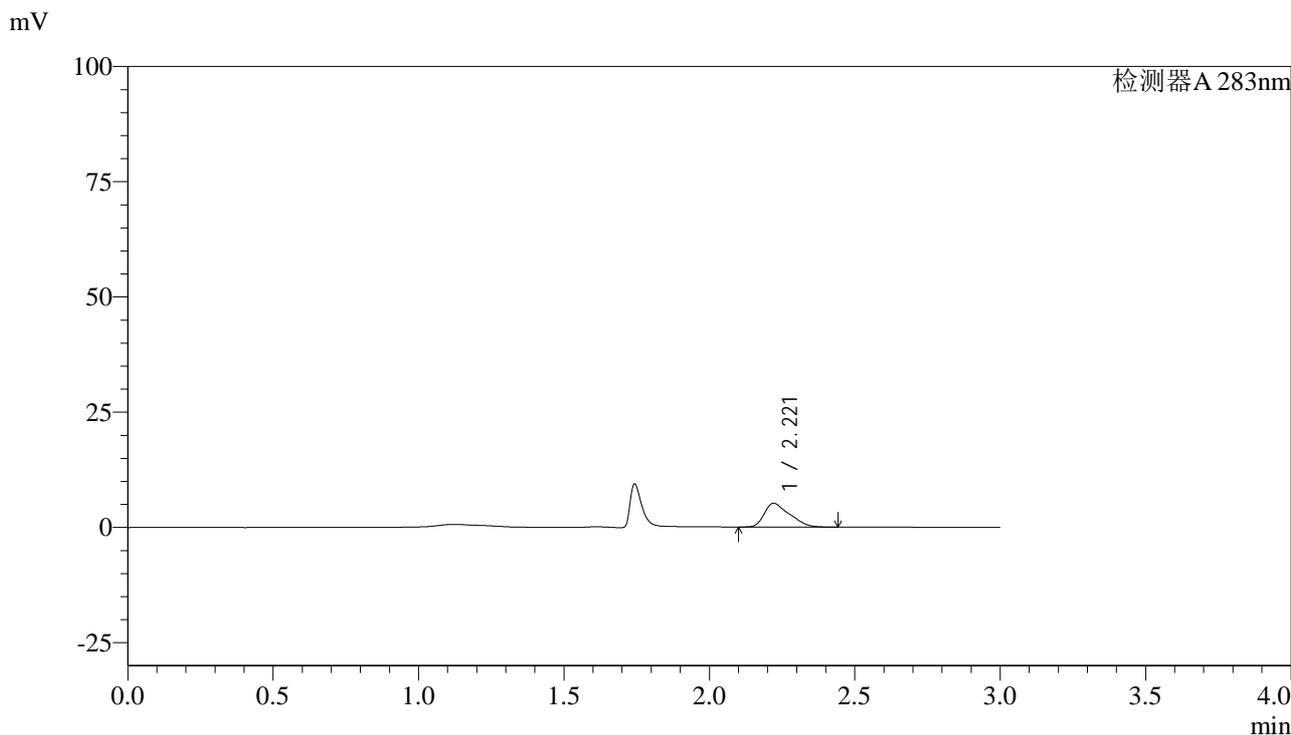
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	35870	100.000	7810	5411	1.168	--
总计		35870	100.000	7810			

图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1098-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:24:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

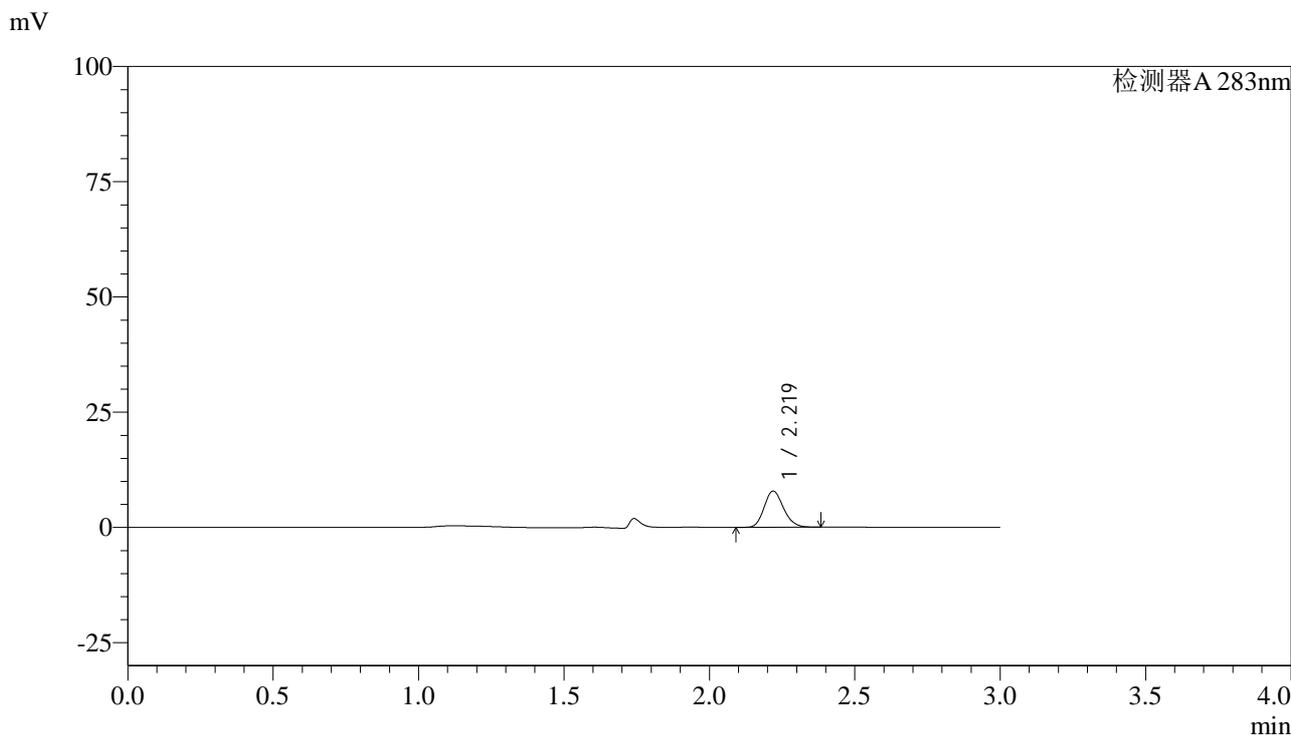
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	31092	100.000	5171	3080	1.439	--
总计		31092	100.000	5171			

图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1099-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:28:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.219	36441	100.000	7843	5298	1.167	--
总计		36441	100.000	7843			

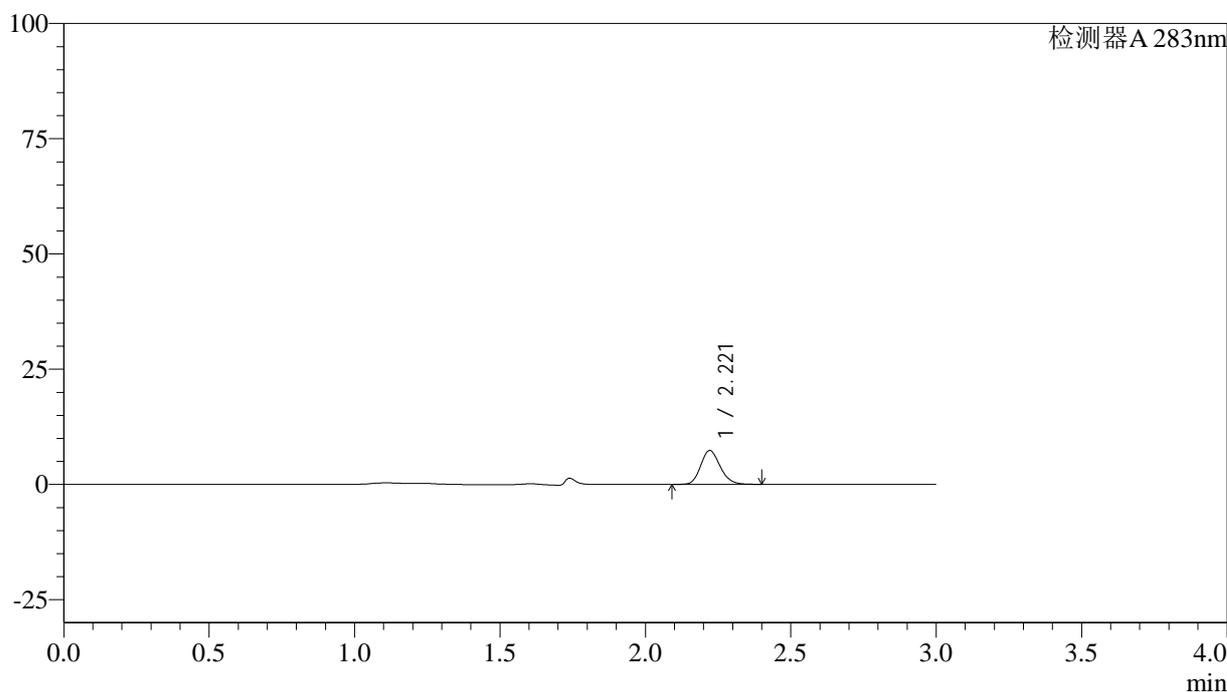
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1100-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:31:53	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

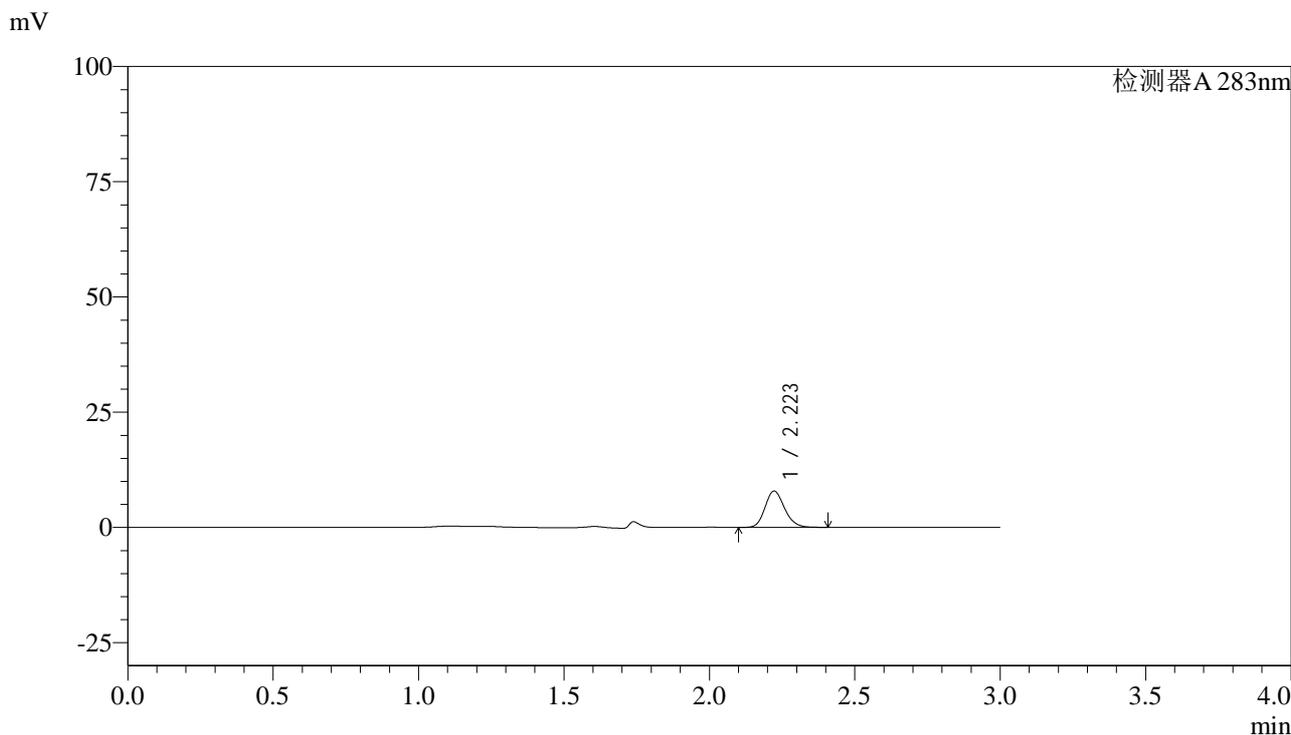
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	34151	100.000	7339	5271	1.166	--
总计		34151	100.000	7339			

图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1101-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-37	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:35:21	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.223	36729	100.000	7882	5271	1.167	--
总计		36729	100.000	7882			

图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1



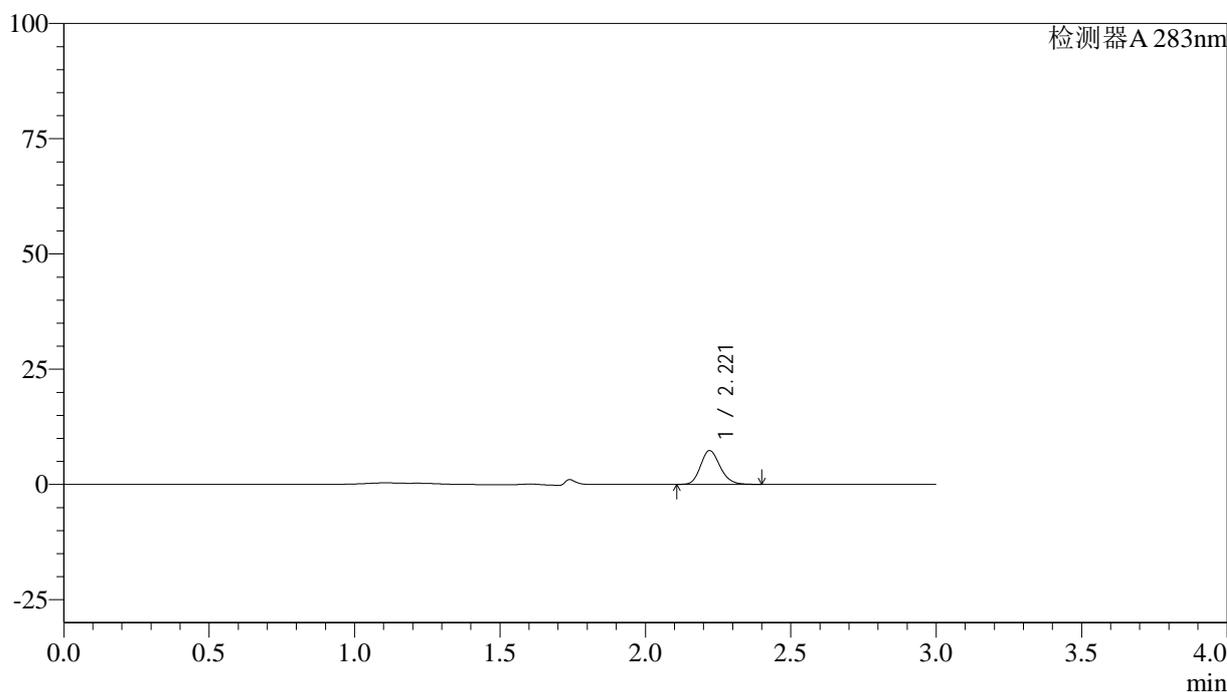
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1102-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:38:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.221	34177	100.000	7331	5252	1.168	--
总计		34177	100.000	7331			

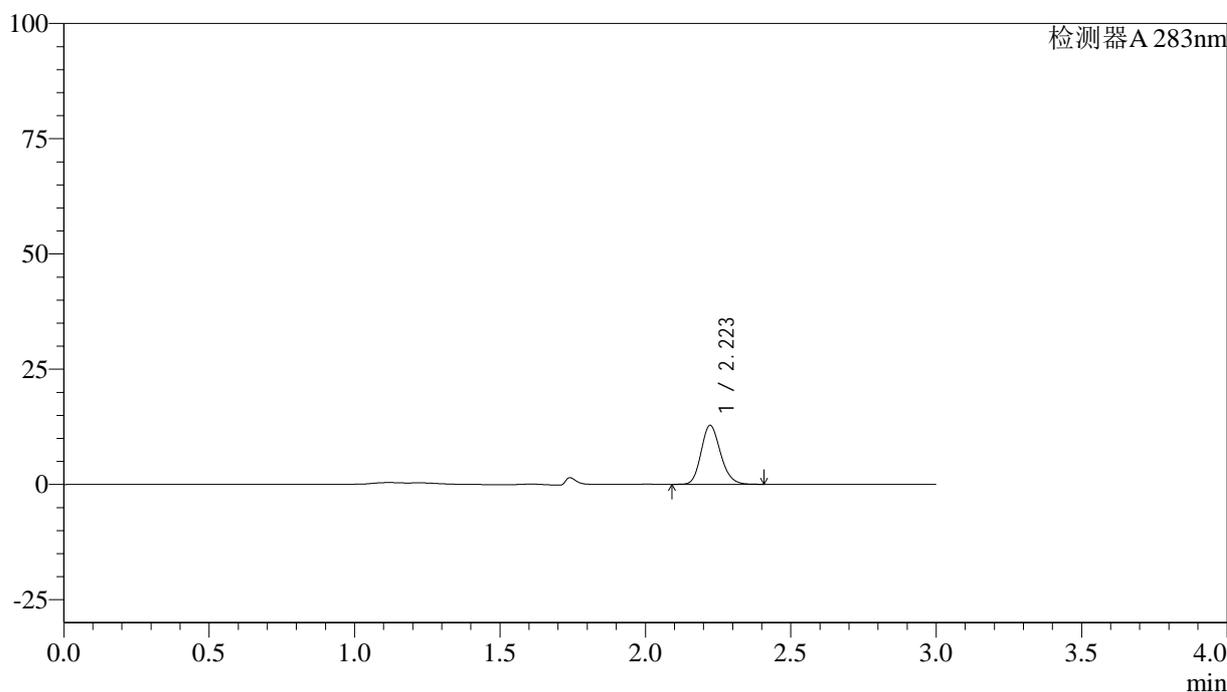
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1103-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 19:42:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.223	59356	100.000	12797	5311	1.169	--
总计		59356	100.000	12797			

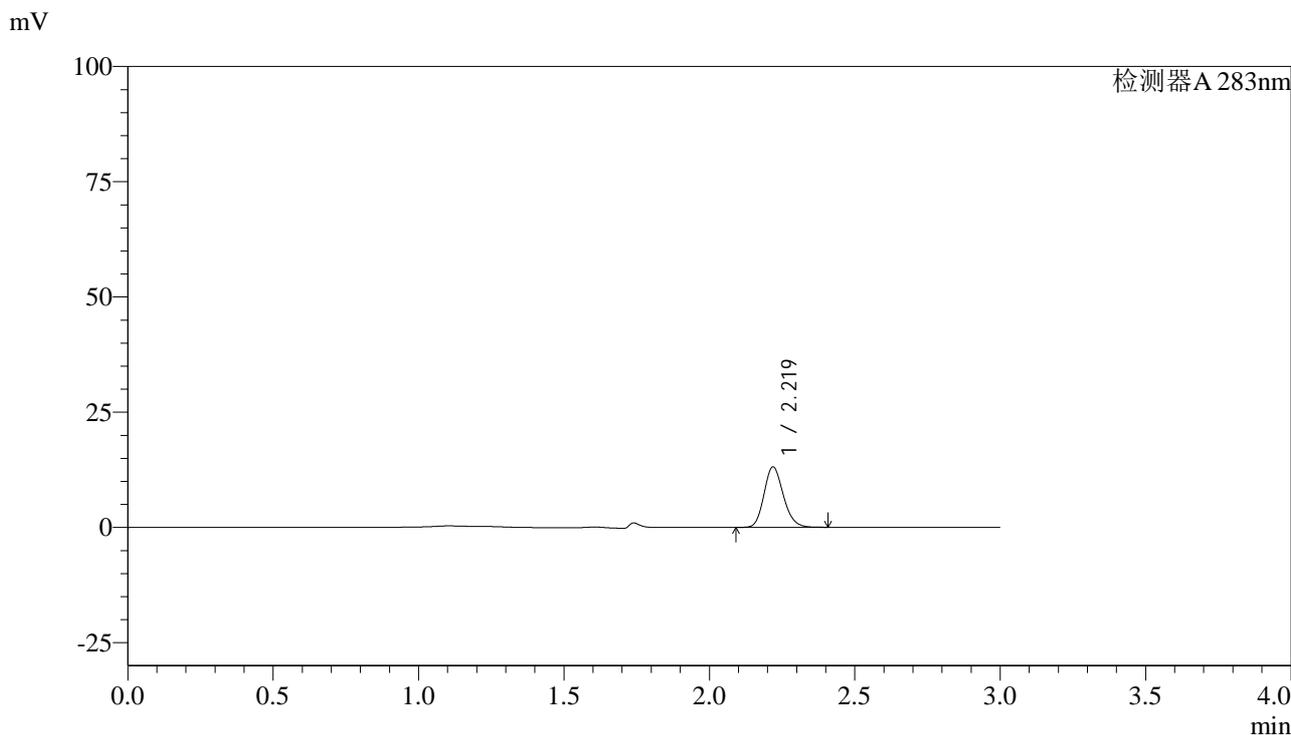
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1104-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:45:44	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.219	60733	100.000	13053	5325	1.169	--
总计		60733	100.000	13053			

图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1



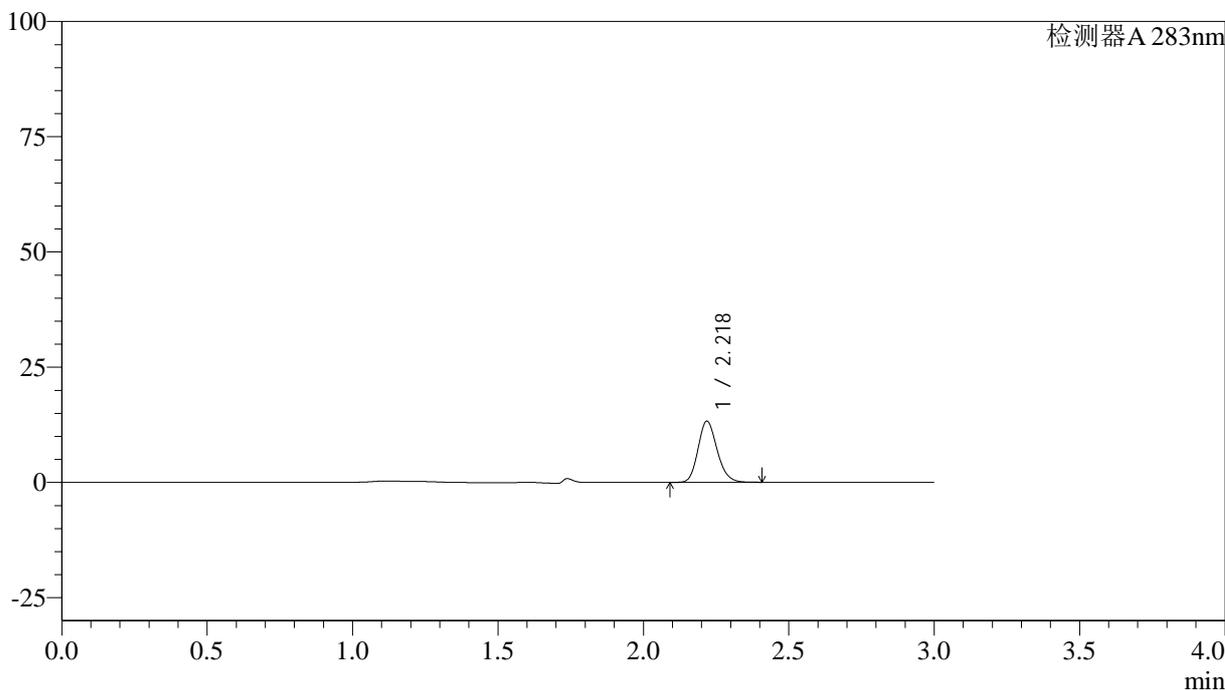
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1105-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:49:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:17:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.218	60625	100.000	13199	5476	1.170	--
总计		60625	100.000	13199			

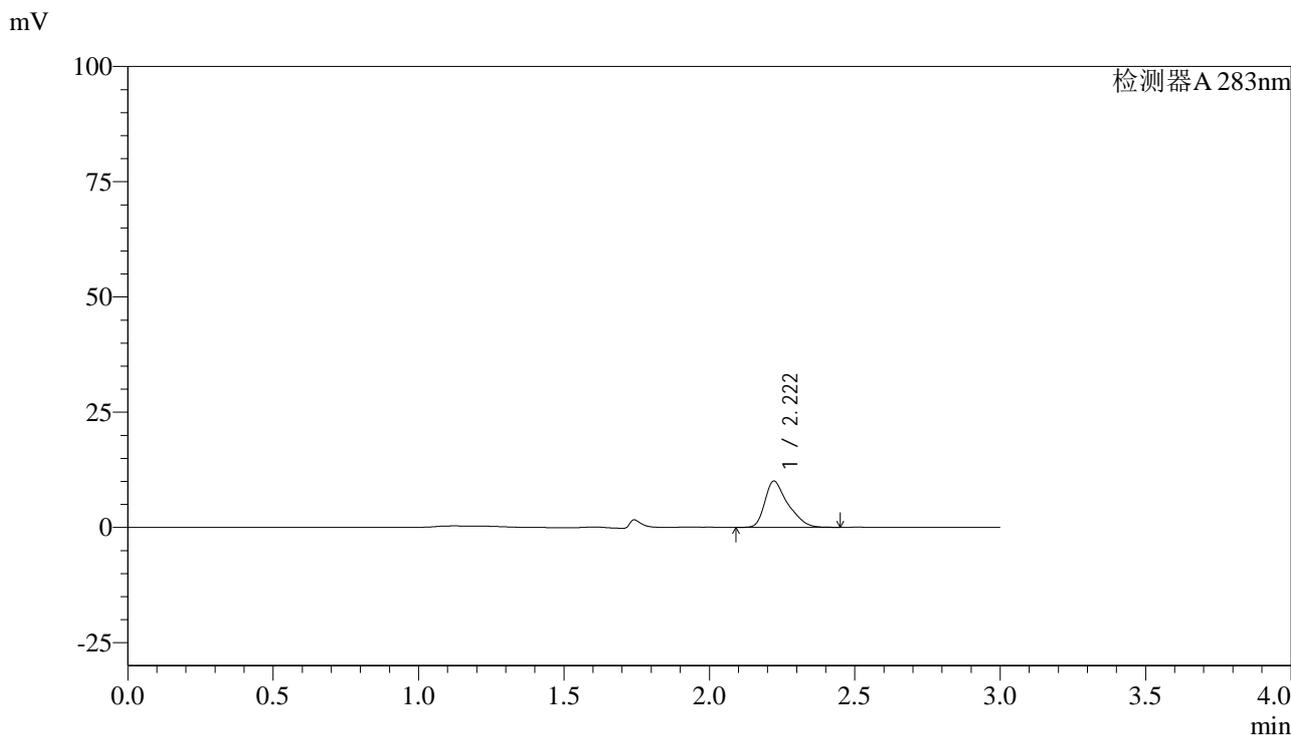
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-1106-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 19:52:40	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

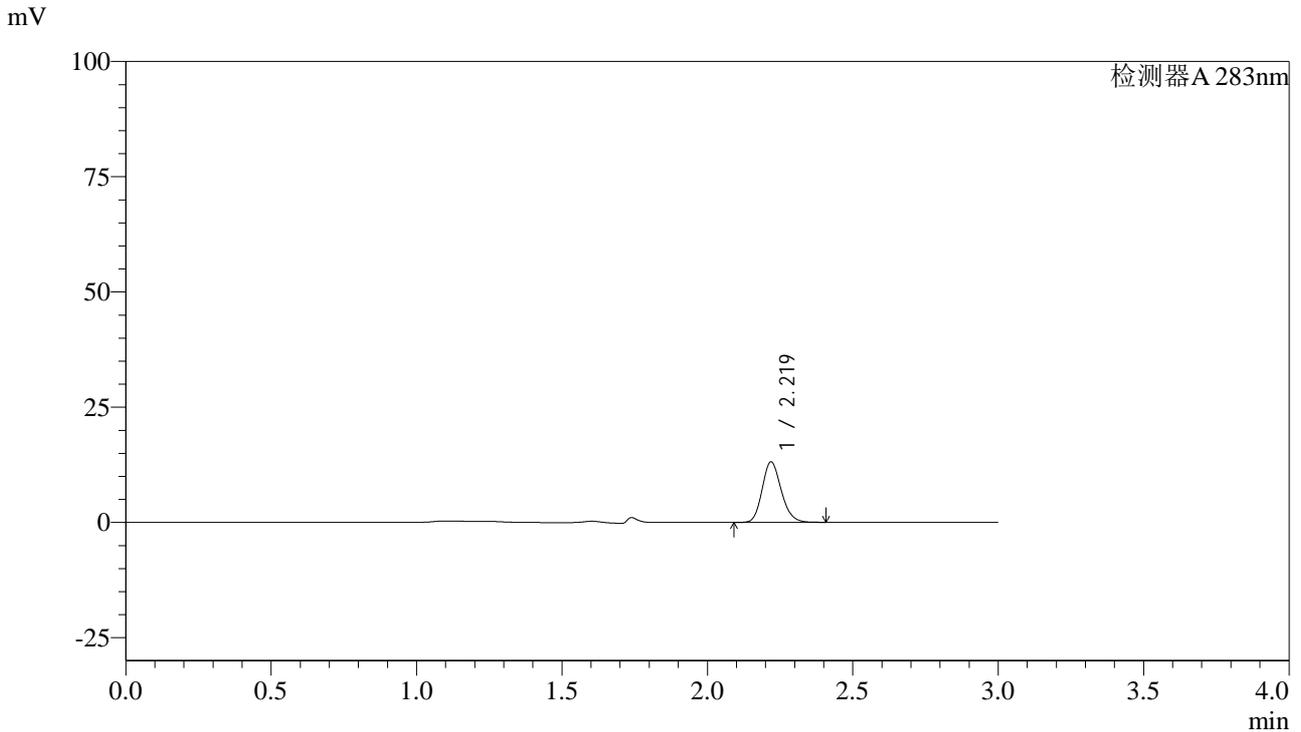
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	55307	100.000	10042	4000	1.414	--
总计		55307	100.000	10042			

图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-1107-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:56:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.219	59986	100.000	13069	5472	1.169	--
总计		59986	100.000	13069			

图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



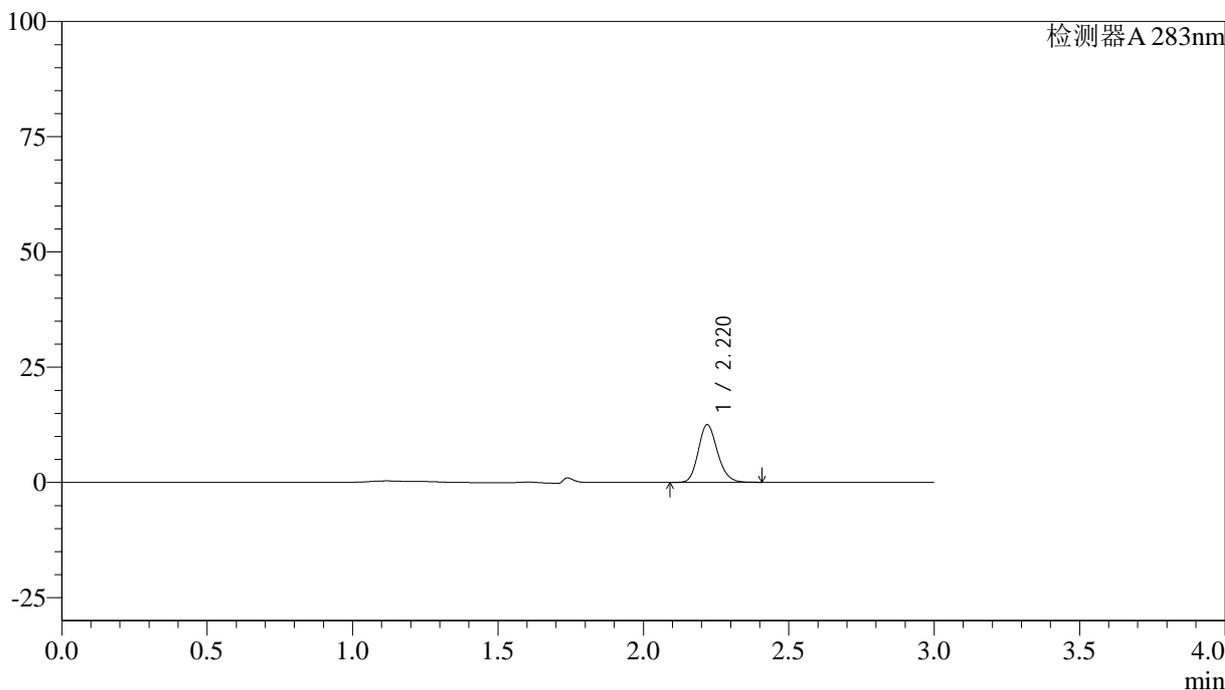
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1108-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 19:59:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	57420	100.000	12474	5427	1.168	--
总计		57420	100.000	12474			

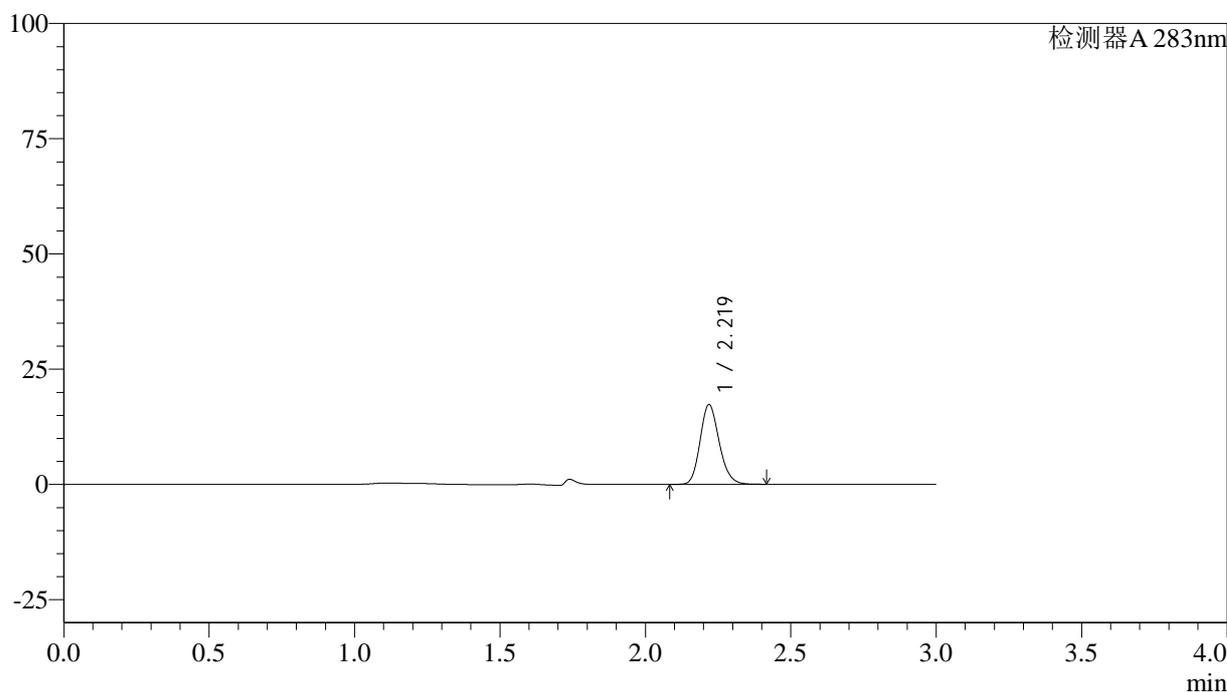
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1109-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:03:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.219	79256	100.000	17202	5445	1.170	--
总计		79256	100.000	17202			

图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

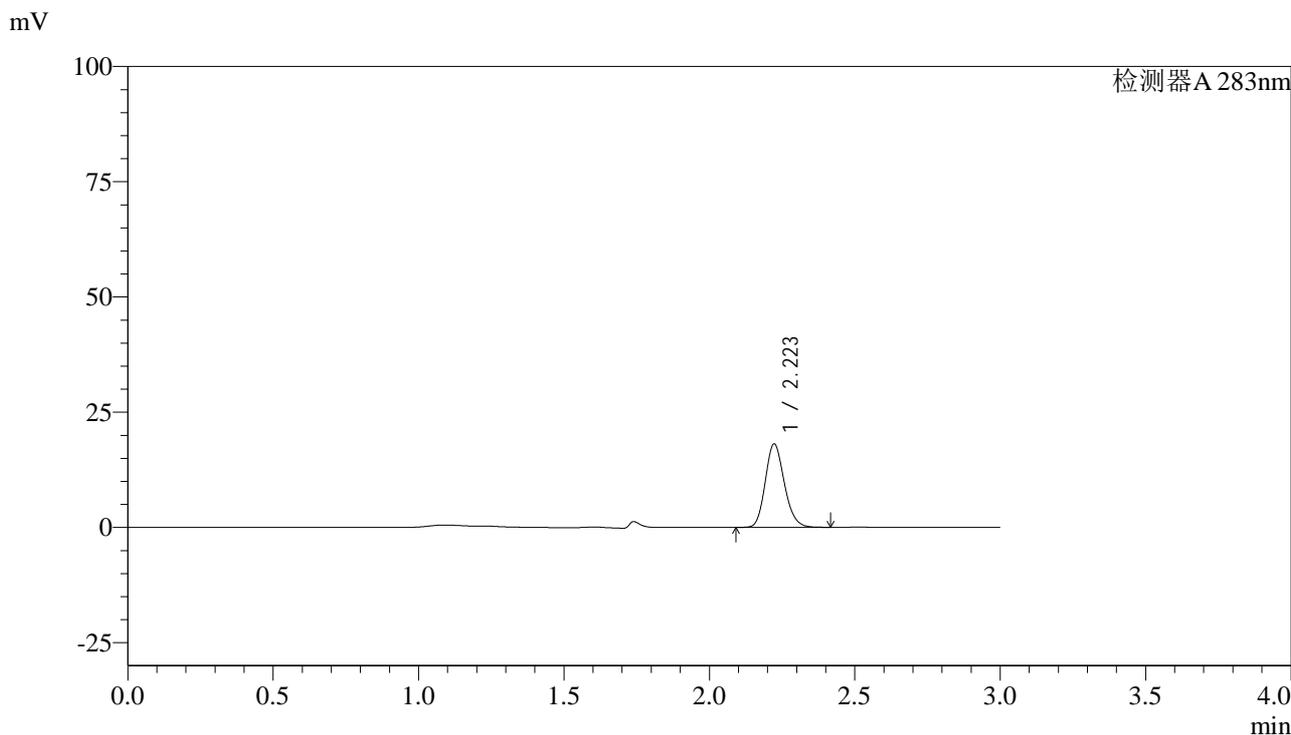


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1110-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:06:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.223	82726	100.000	18092	5482	1.164	--
总计		82726	100.000	18092			

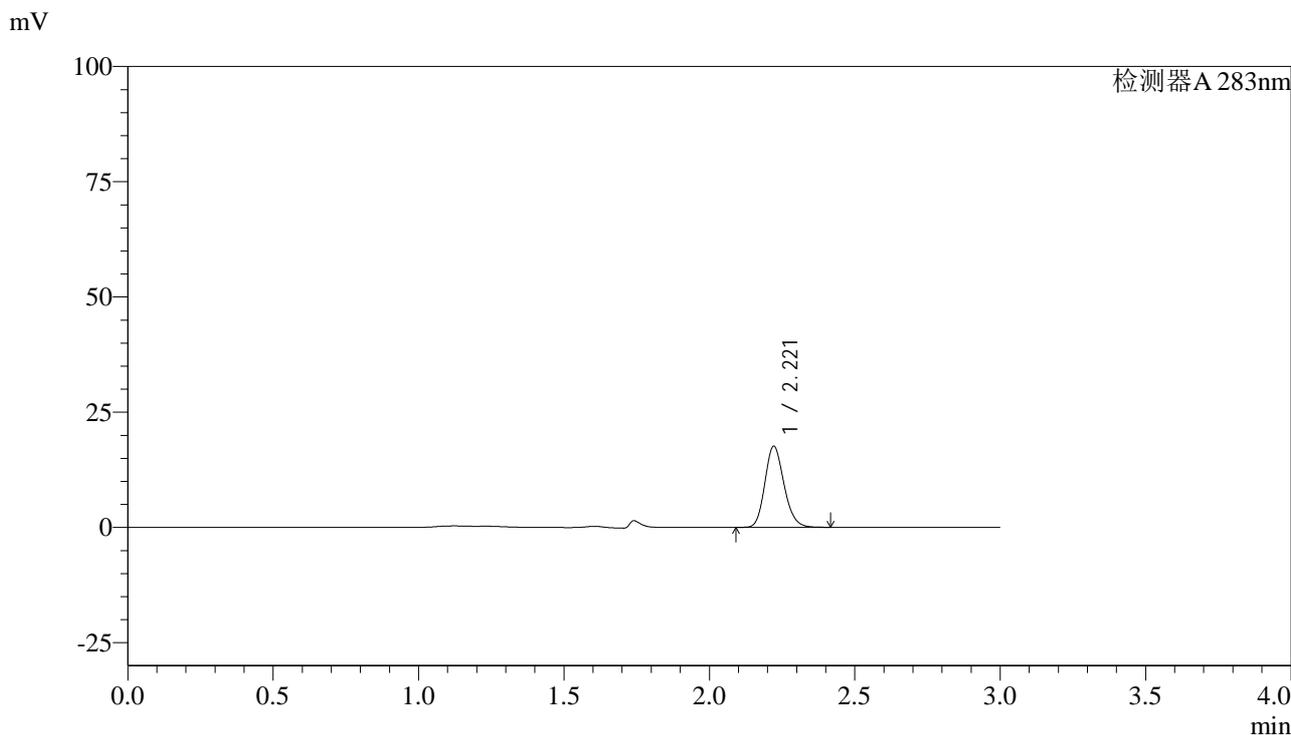
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-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 - 0-68/27-1111-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 20:09:57	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

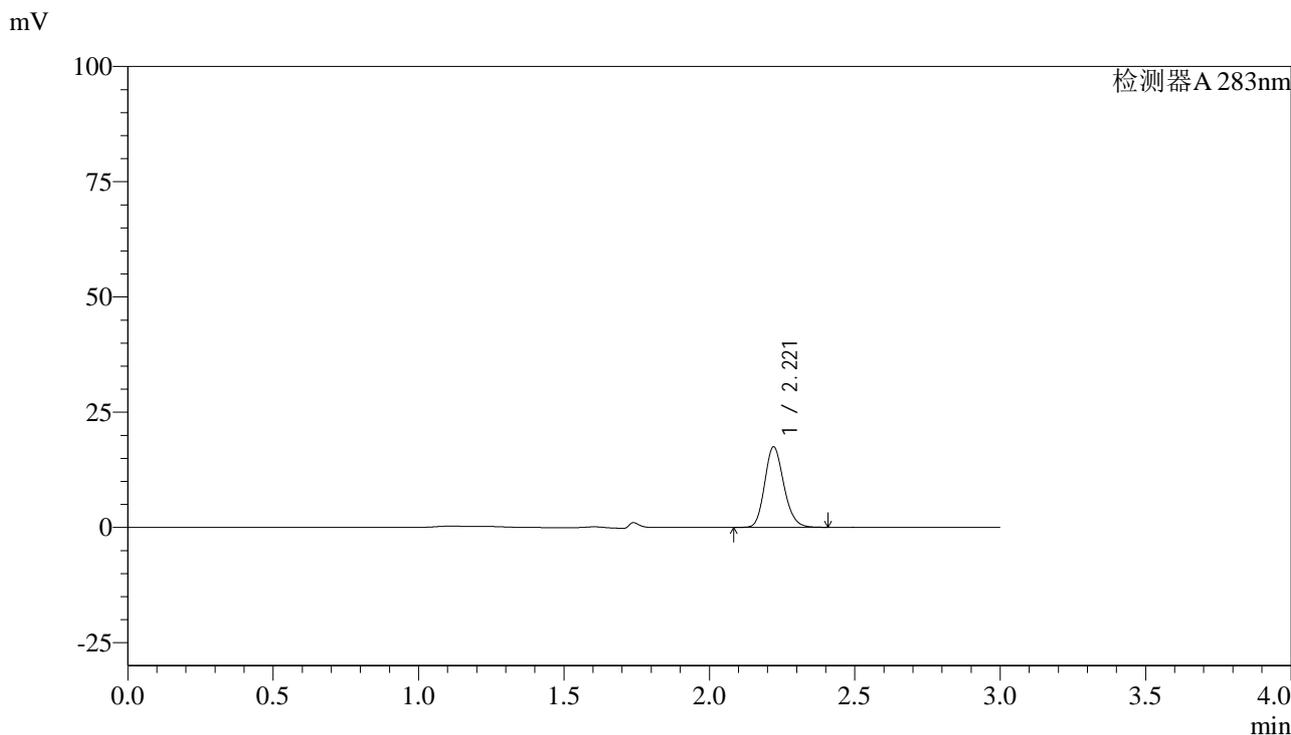
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	80725	100.000	17606	5444	1.170	--
总计		80725	100.000	17606			

图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1112-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:13:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.221	80124	100.000	17462	5445	1.167	--
总计		80124	100.000	17462			

图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1

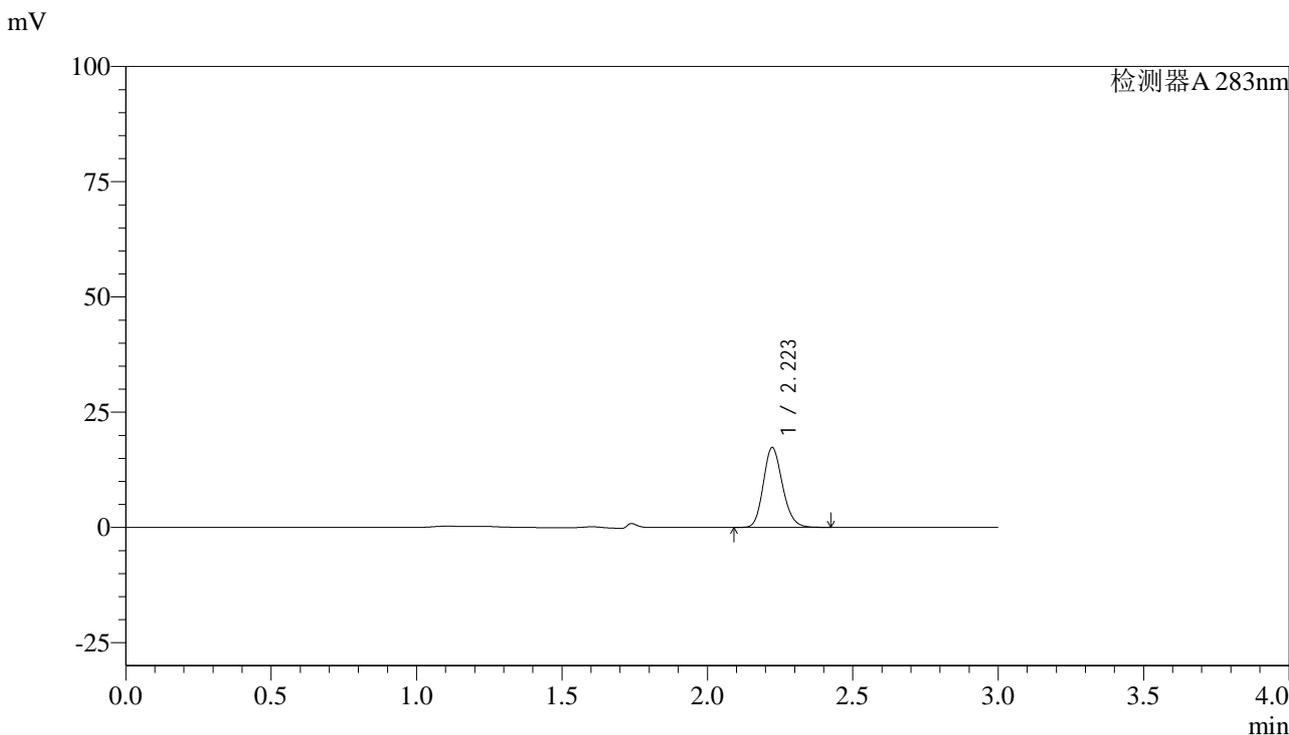


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1113-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:16:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.223	79541	100.000	17311	5445	1.167	--
总计		79541	100.000	17311			

图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

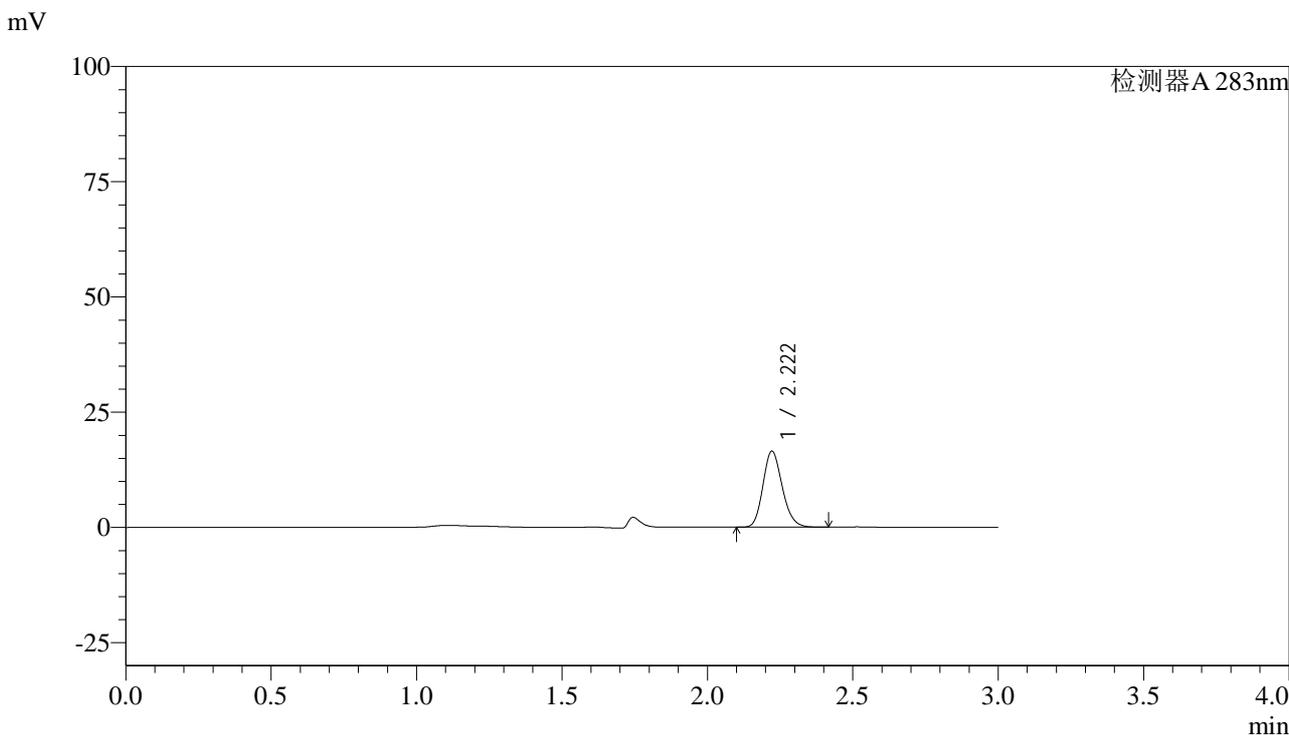


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1114-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:20:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.222	76397	100.000	16512	5345	1.170	--
总计		76397	100.000	16512			

图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



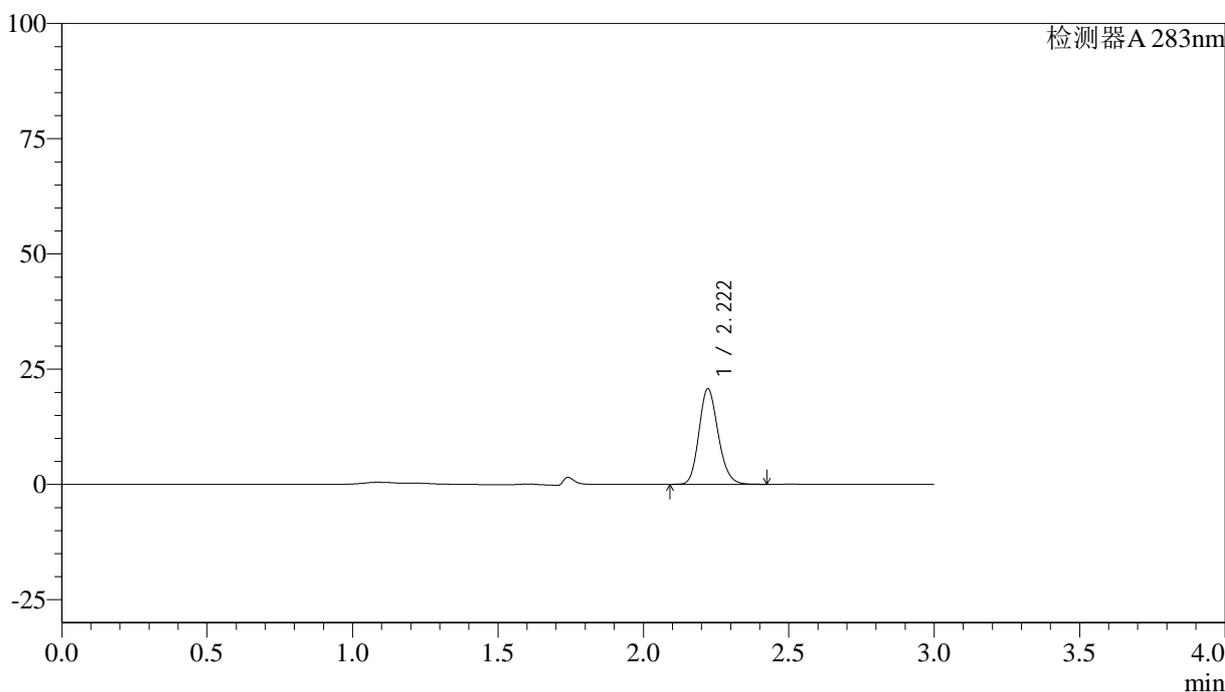
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1115-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:23:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.222	95253	100.000	20724	5414	1.164	--
总计		95253	100.000	20724			

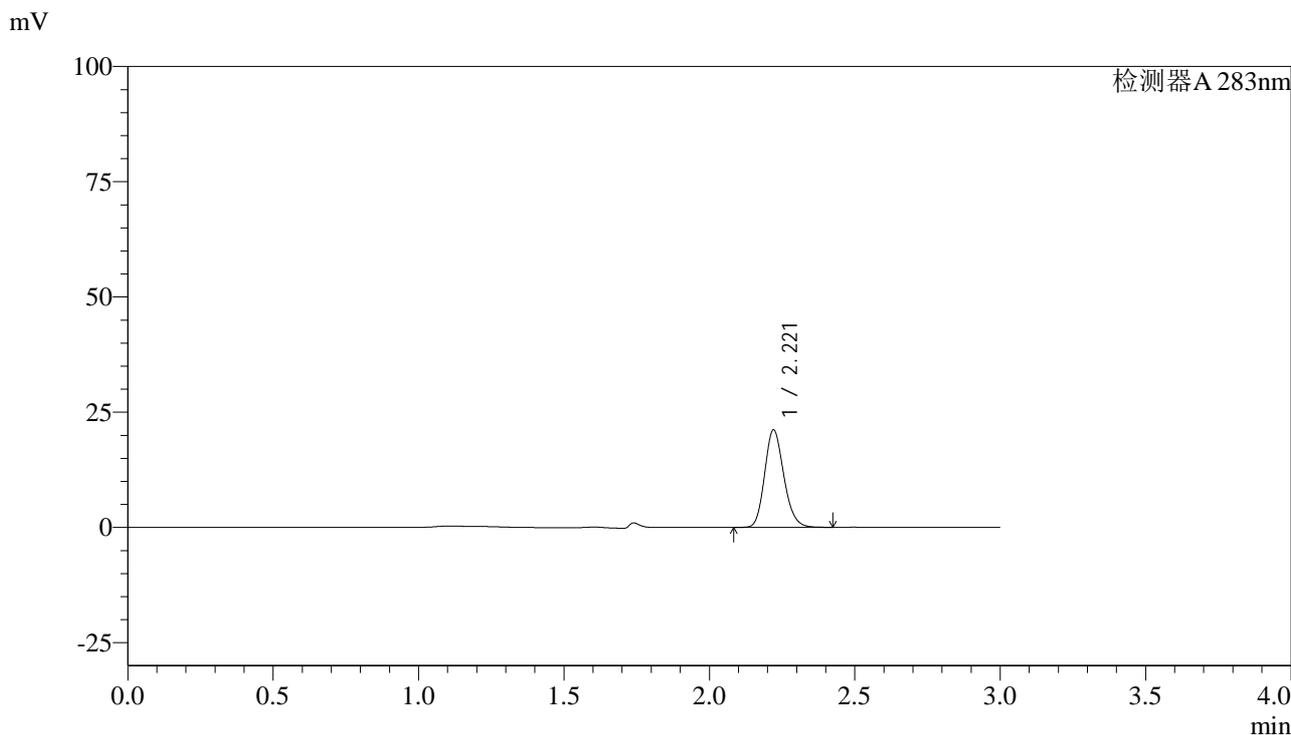
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1116-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:27:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.221	97163	100.000	21139	5422	1.168	--
总计		97163	100.000	21139			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



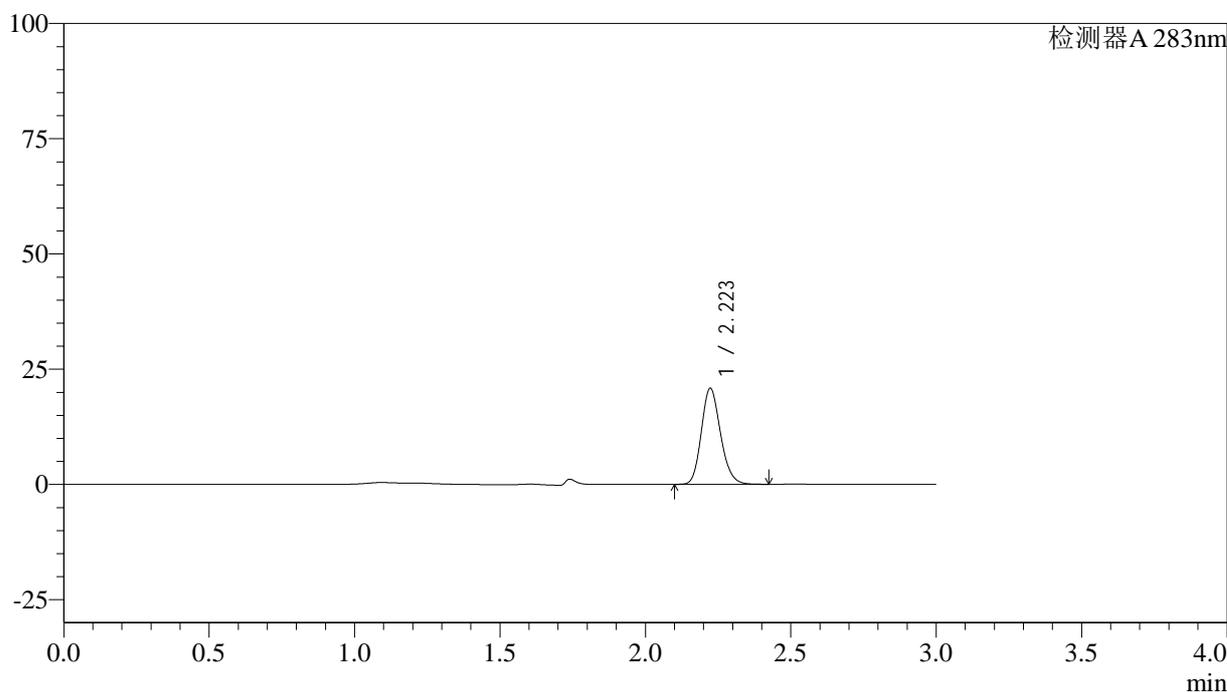
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1117-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:30:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.223	95670	100.000	20824	5441	1.167	--
总计		95670	100.000	20824			

图151 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



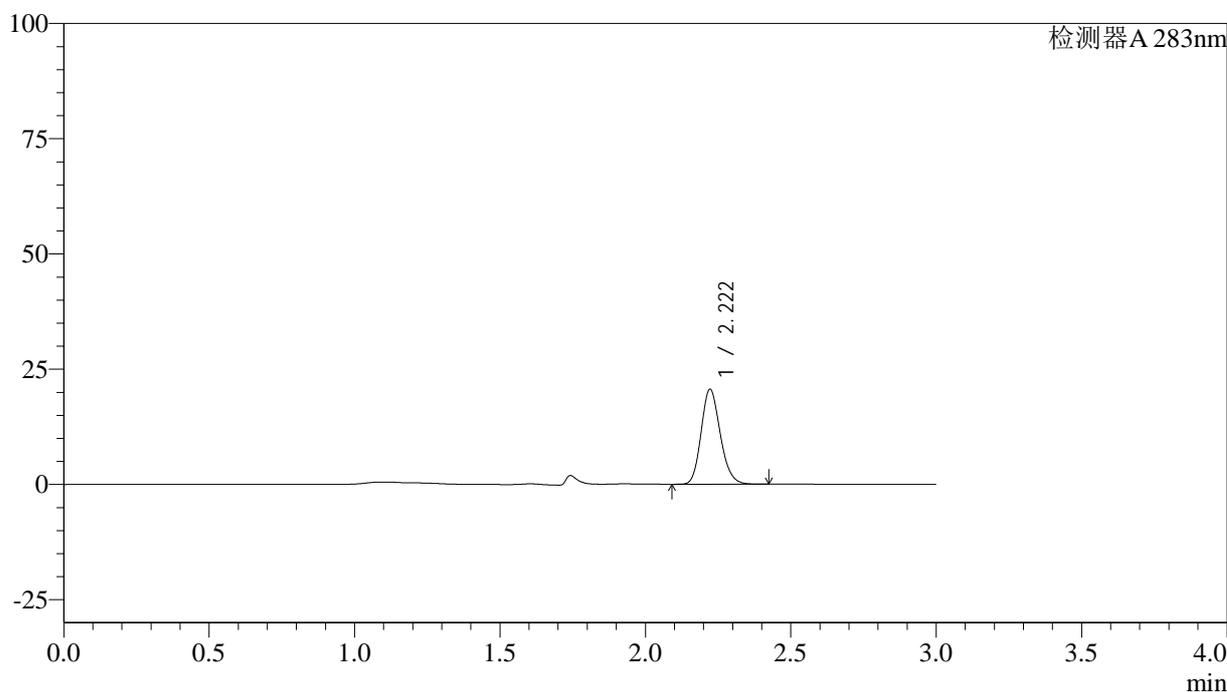
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1118-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:34:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

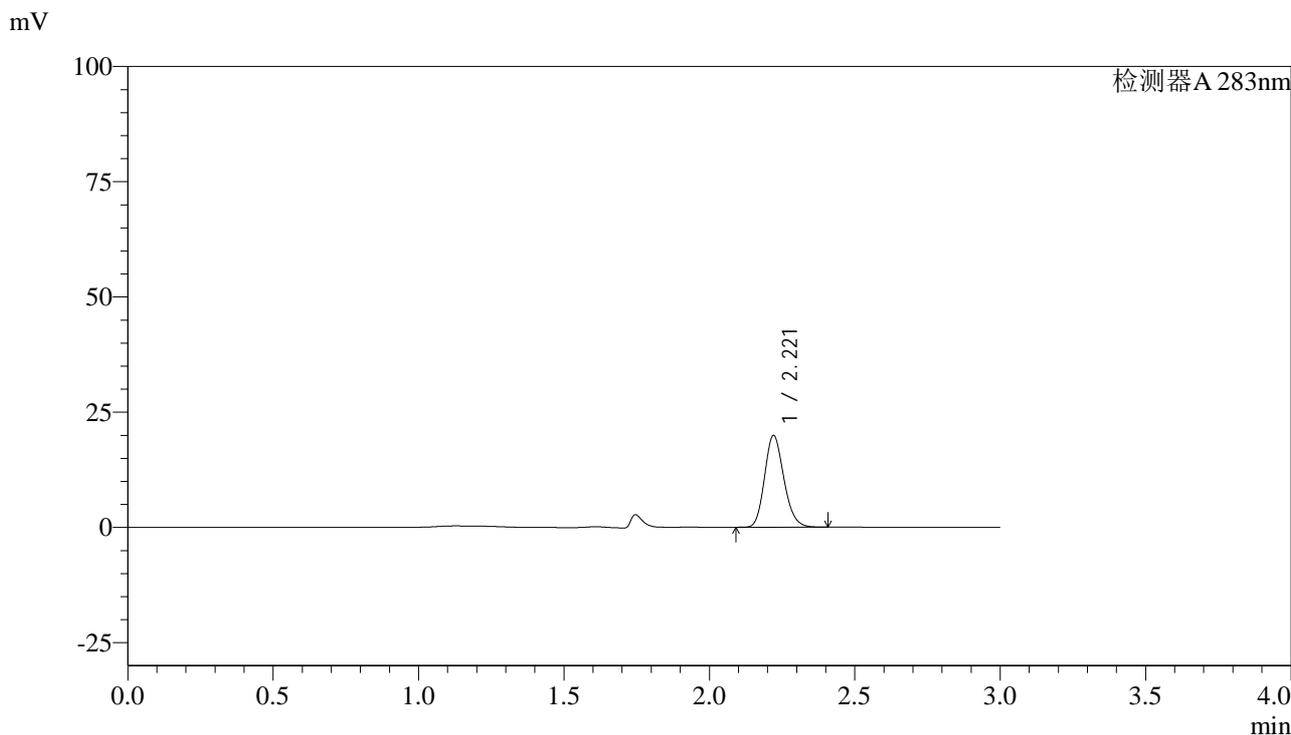
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	94484	100.000	20614	5454	1.168	--
总计		94484	100.000	20614			

图152 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-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 - 0-68/27-1119-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 20:37:34	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.221	92202	100.000	19904	5333	1.168	--
总计		92202	100.000	19904			

图153 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1

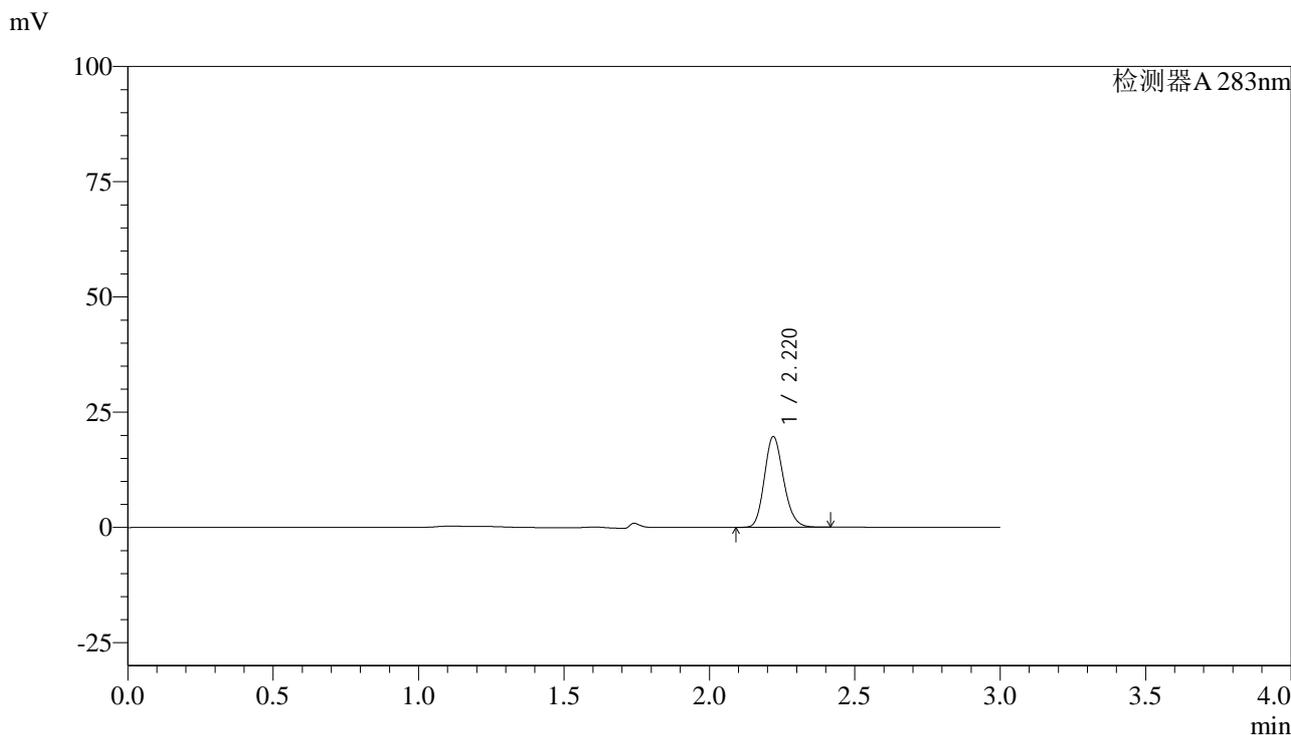


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1120-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:41:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.220	90406	100.000	19634	5407	1.166	--
总计		90406	100.000	19634			

图154 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

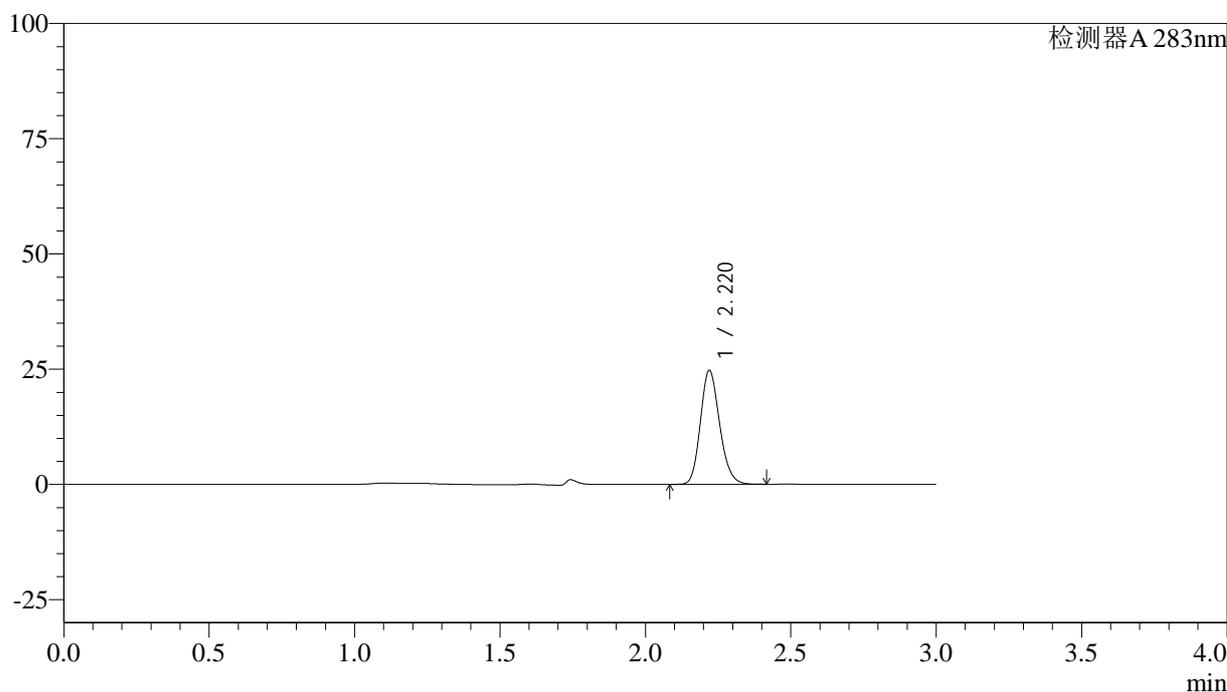
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1121-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 20:44:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.220	113833	100.000	24681	5389	1.166	--
总计		113833	100.000	24681			

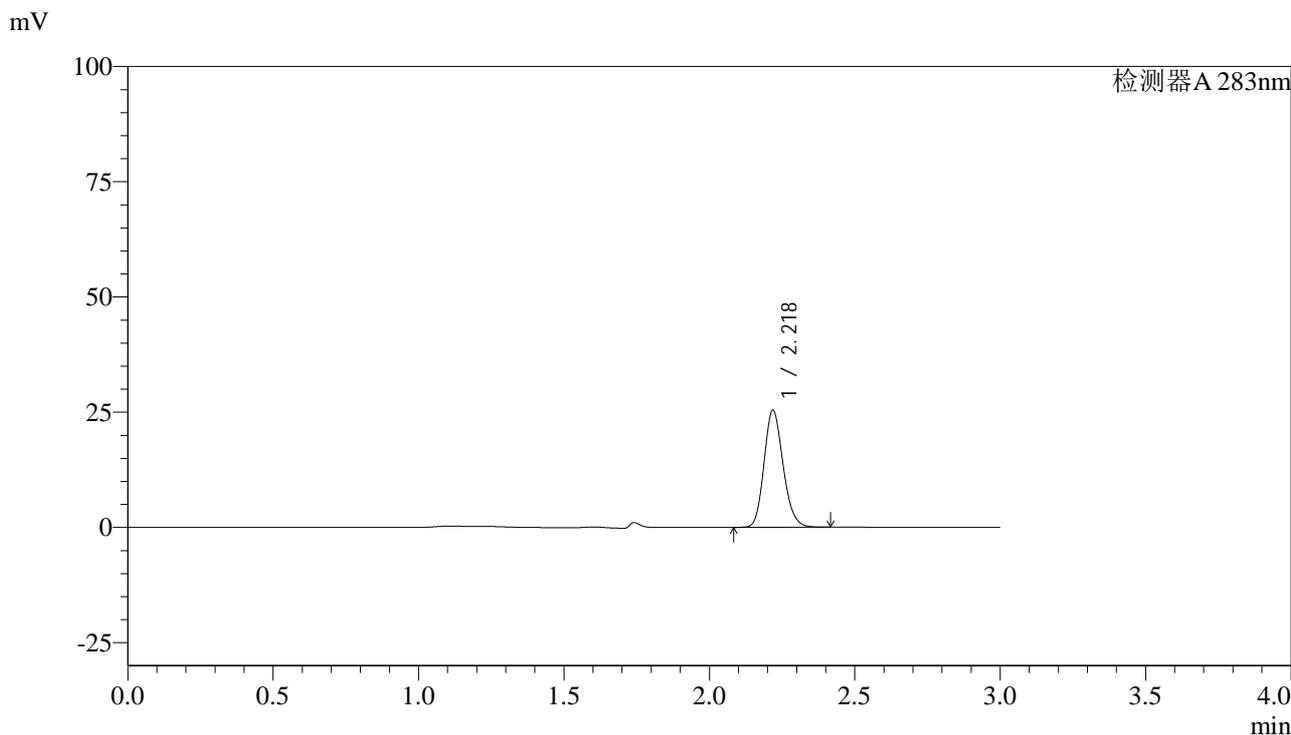
图155 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1122-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:47:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.218	115987	100.000	25234	5462	1.165	--
总计		115987	100.000	25234			

图156 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



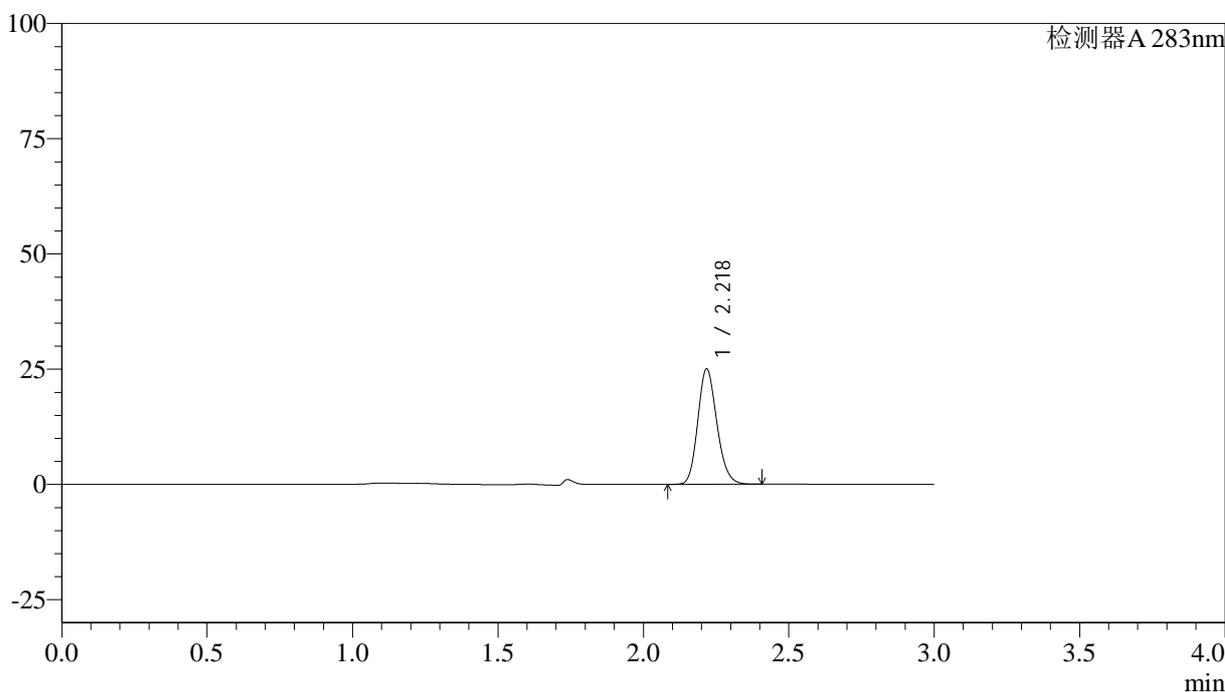
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1123-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:51:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.218	114582	100.000	24788	5441	1.166	--
总计		114582	100.000	24788			

图157 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1



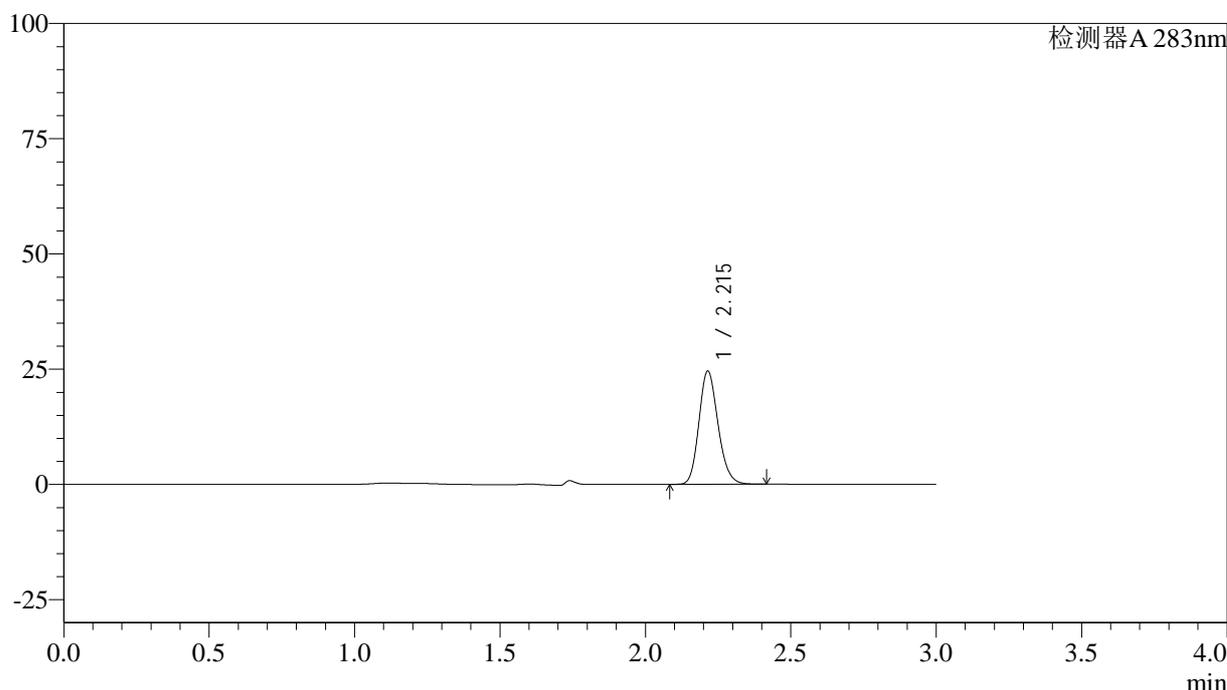
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1124-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:54:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.215	112578	100.000	24553	5422	1.169	--
总计		112578	100.000	24553			

图158 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1



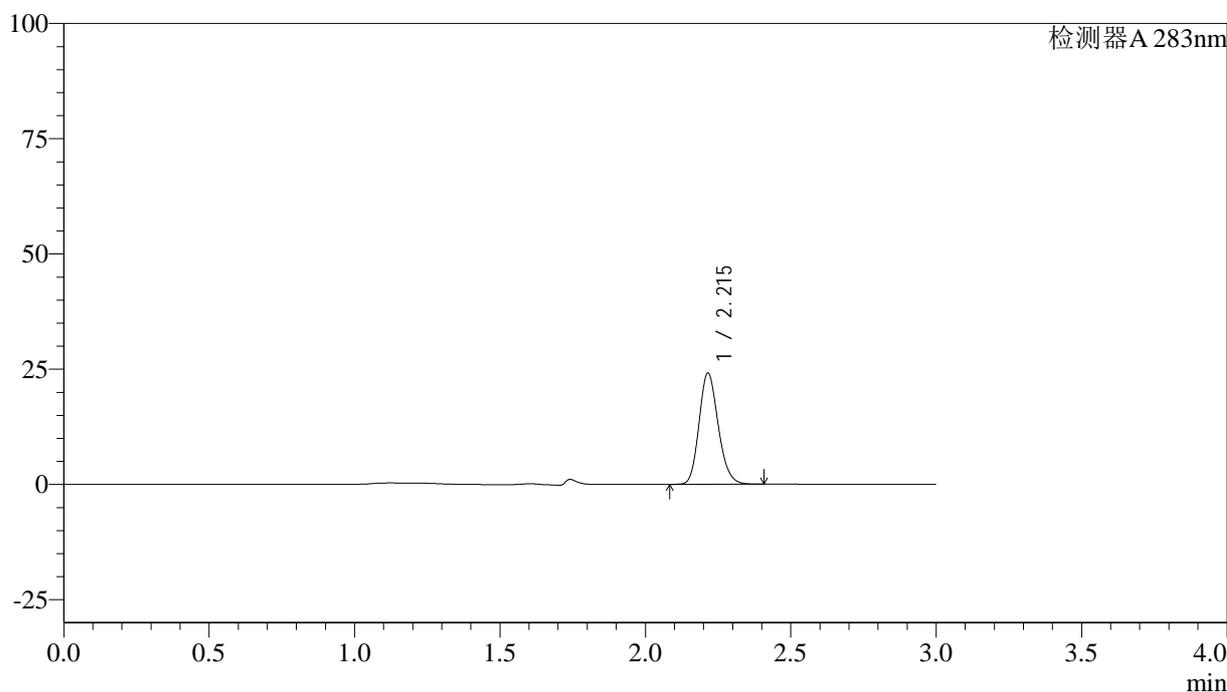
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1125-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 20:58:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.215	110925	100.000	24093	5377	1.168	--
总计		110925	100.000	24093			

图159 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

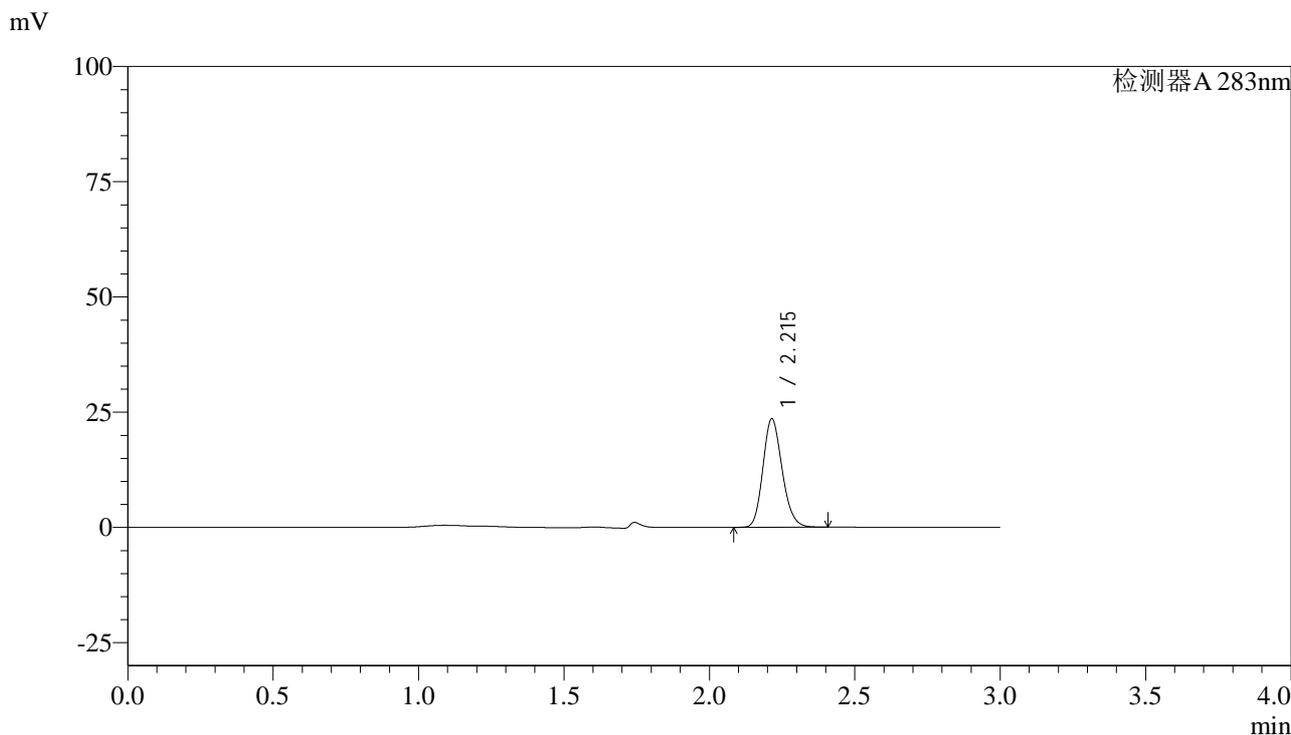


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1126-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:01:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:18:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.215	108434	100.000	23510	5349	1.170	--
总计		108434	100.000	23510			

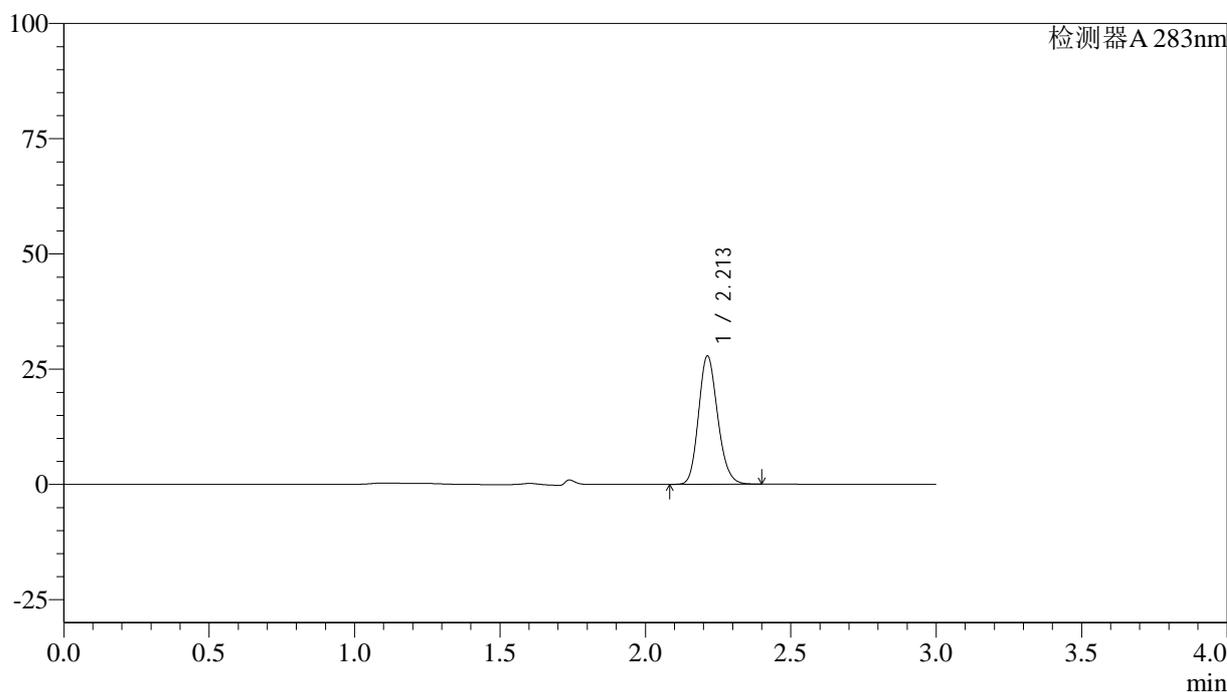
图160 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1127-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 21:05:13	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.213	127648	100.000	27853	5397	1.165	--
总计		127648	100.000	27853			

图161 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1



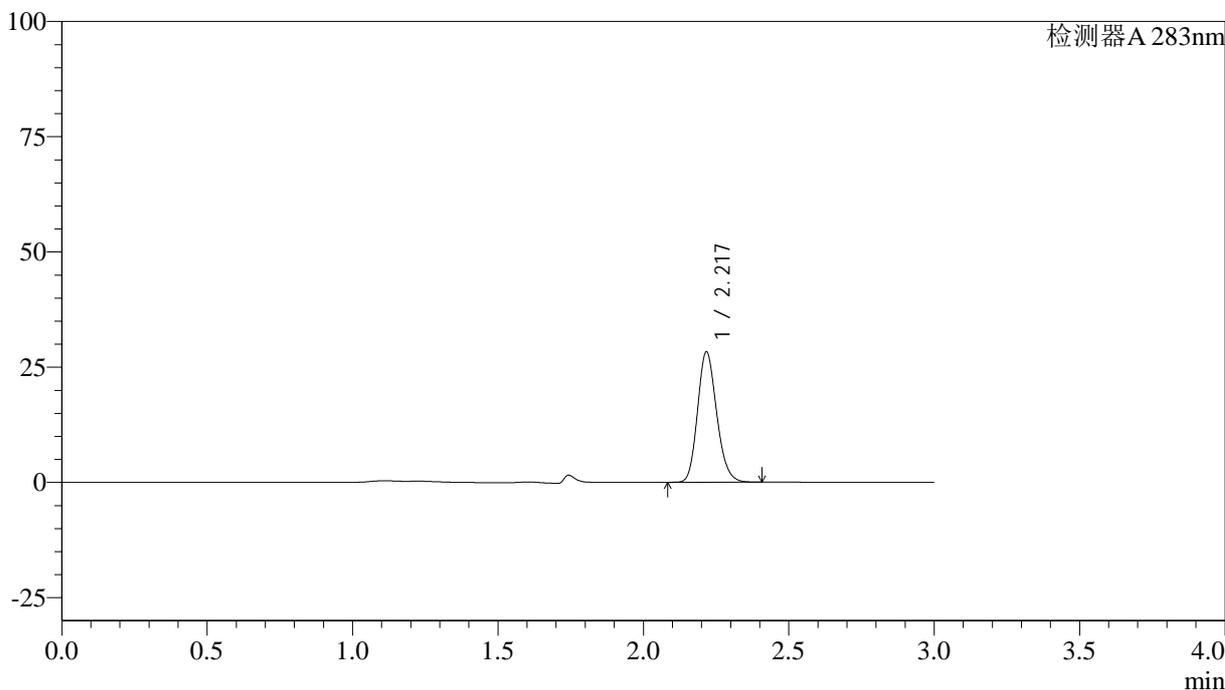
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1128-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:08:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

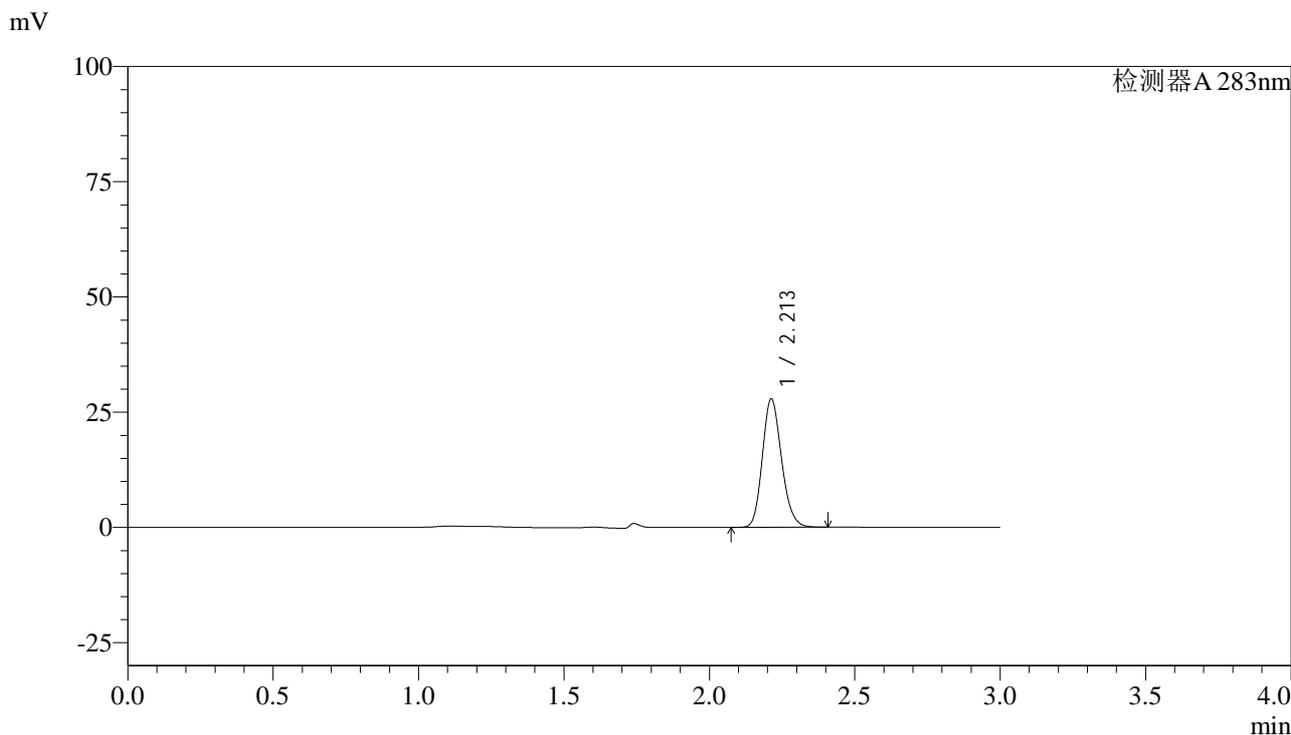
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.217	129676	100.000	28096	5406	1.168	--
总计		129676	100.000	28096			

图162 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-68/27-1129-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:12:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.213	128042	100.000	27868	5375	1.168	--
总计		128042	100.000	27868			

图163 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1



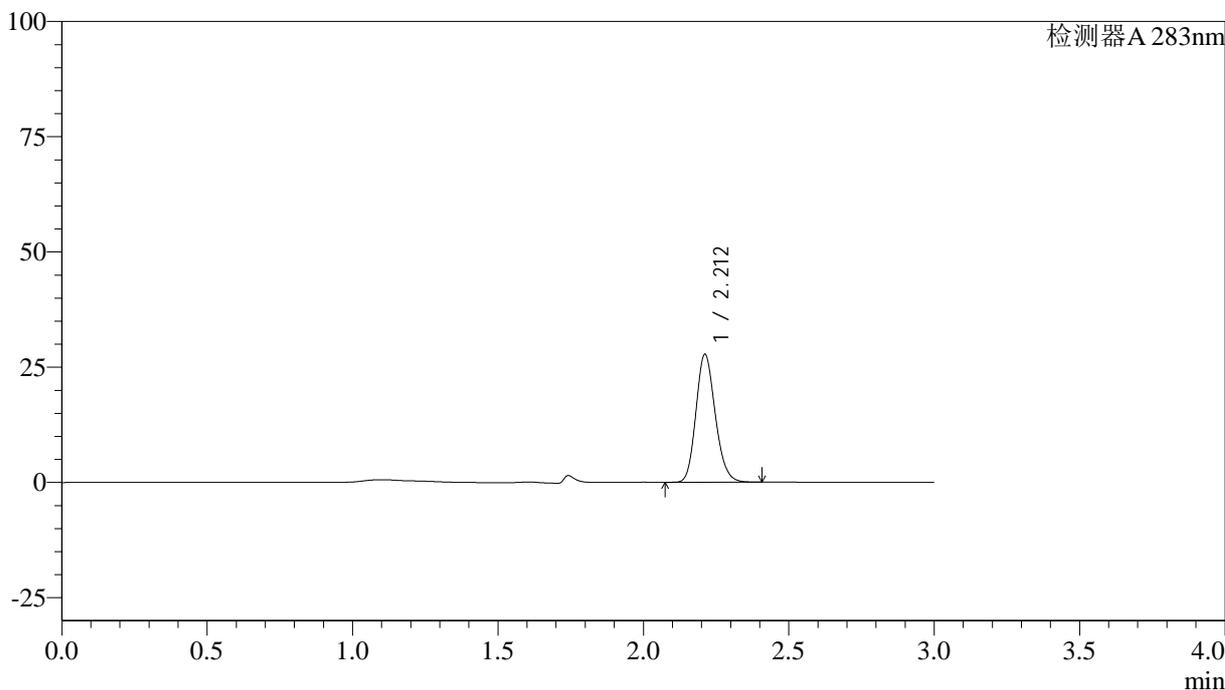
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1130-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:15:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.212	128491	100.000	27701	5275	1.166	--
总计		128491	100.000	27701			

图164 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1



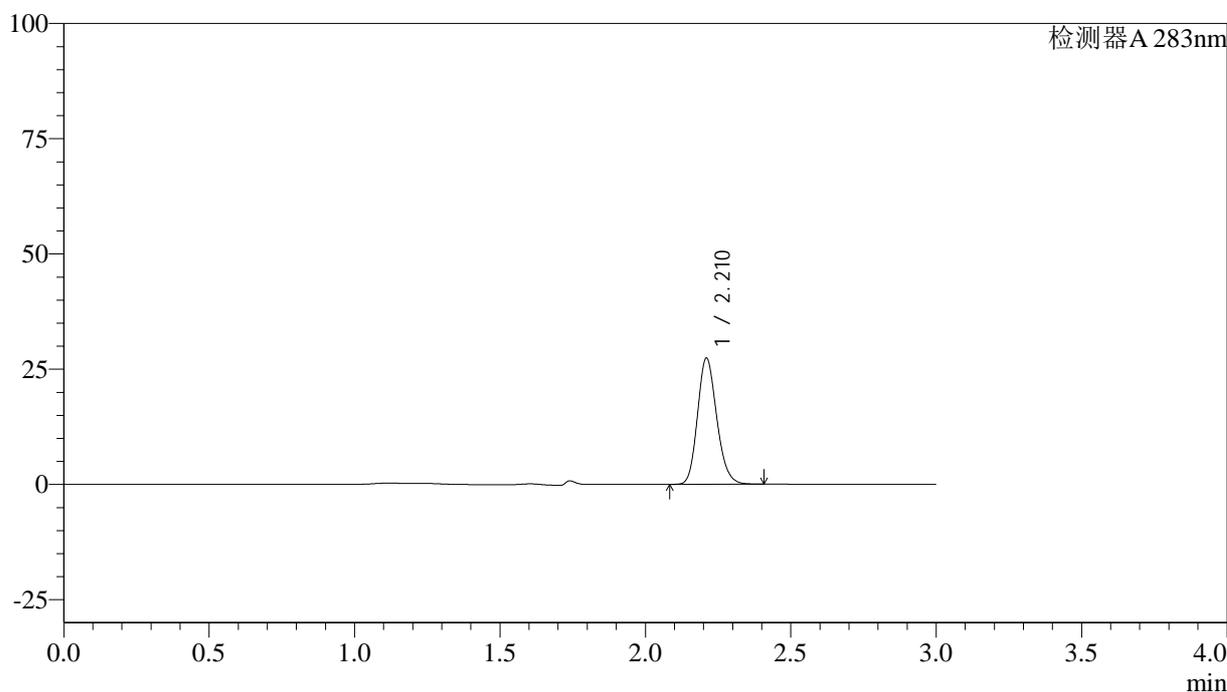
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1131-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:19:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.210	125973	100.000	27182	5337	1.169	--
总计		125973	100.000	27182			

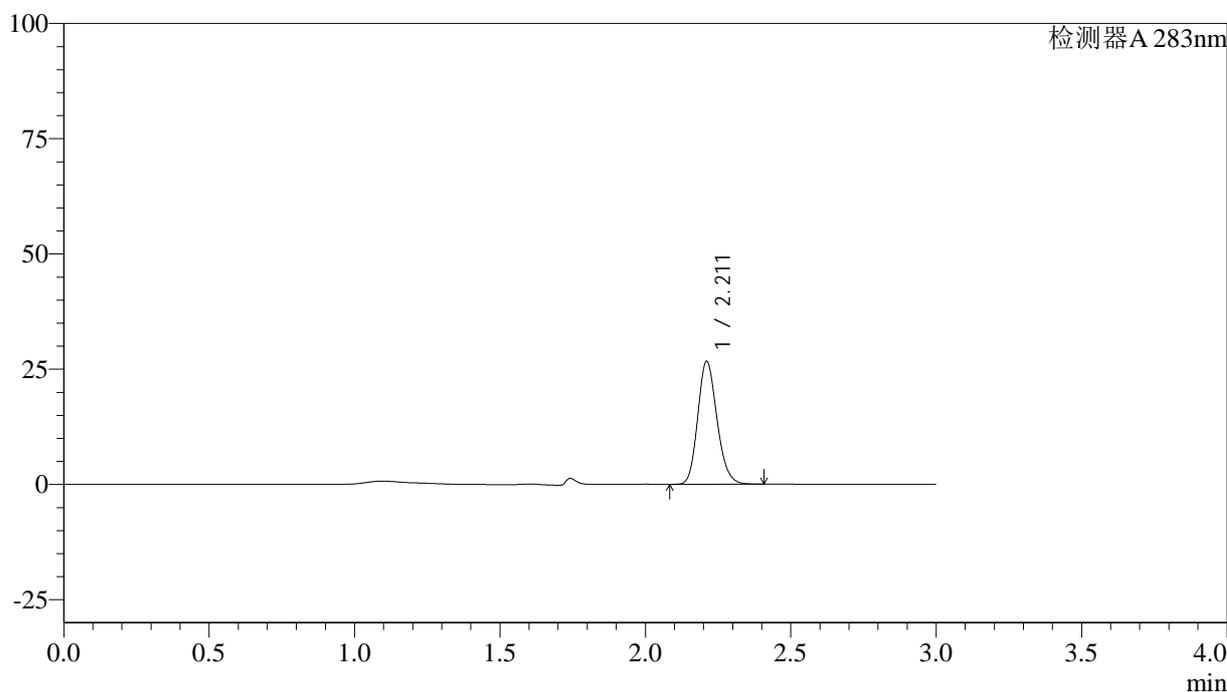
图165 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1132-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 21:22:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.211	122948	100.000	26551	5313	1.168	--
总计		122948	100.000	26551			

图166 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1



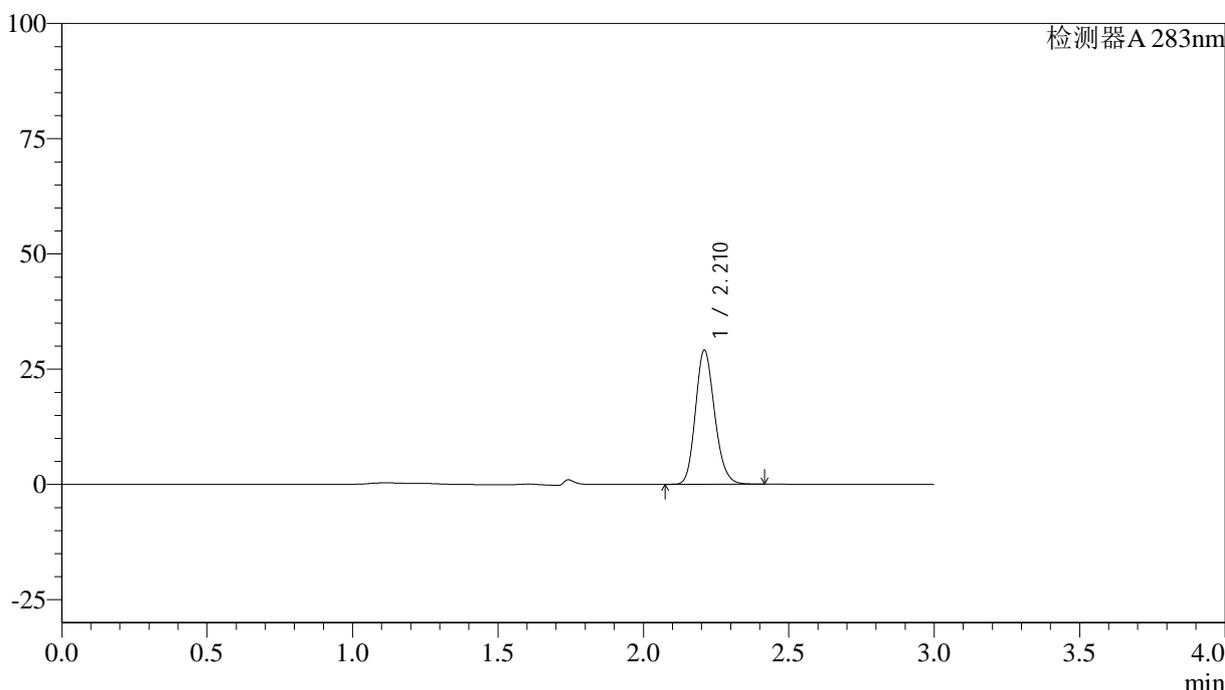
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1133-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:25:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.210	133751	100.000	28849	5353	1.170	--
总计		133751	100.000	28849			

图167 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

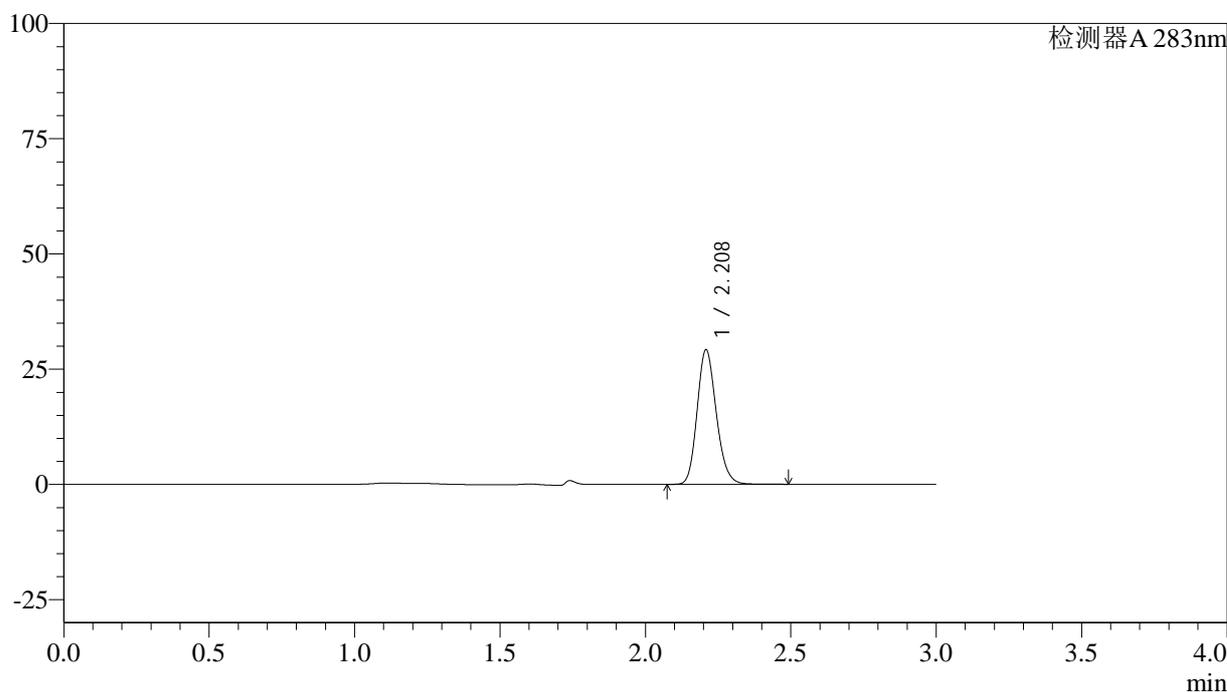
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1134-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 21:29:23	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.208	134383	100.000	29005	5365	1.171	--
总计		134383	100.000	29005			

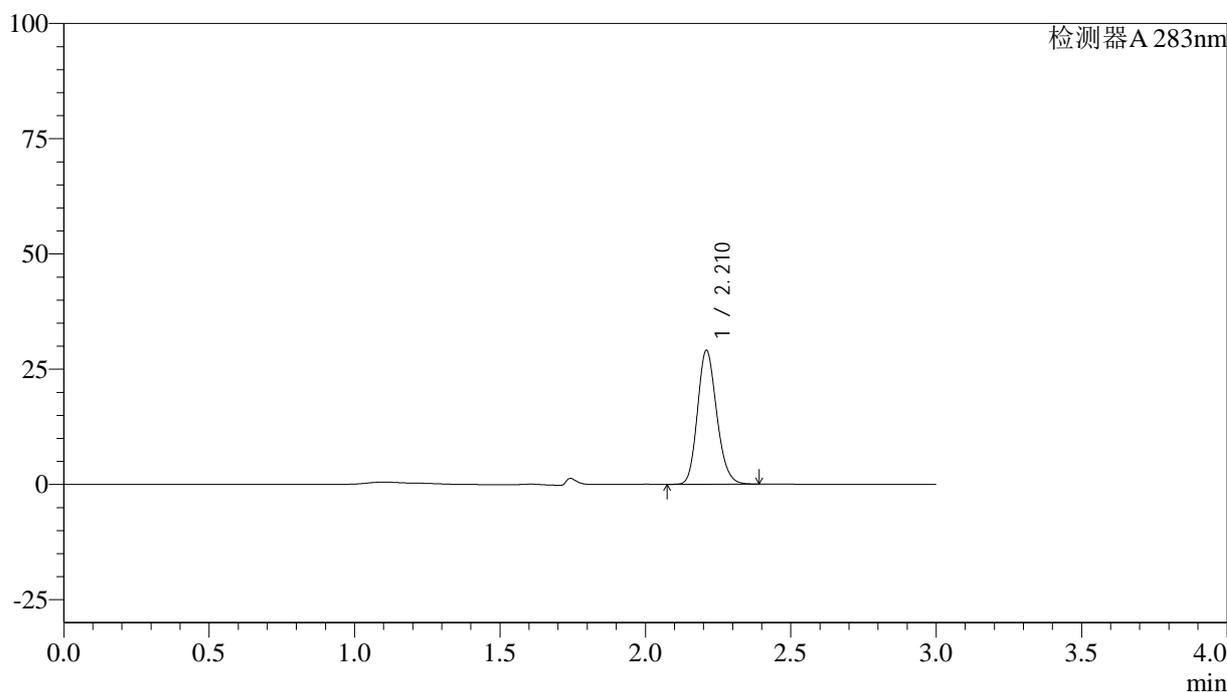
图168 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1135-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:32:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.210	133719	100.000	28845	5329	1.168	--
总计		133719	100.000	28845			

图169 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片3  
供试品溶液-1



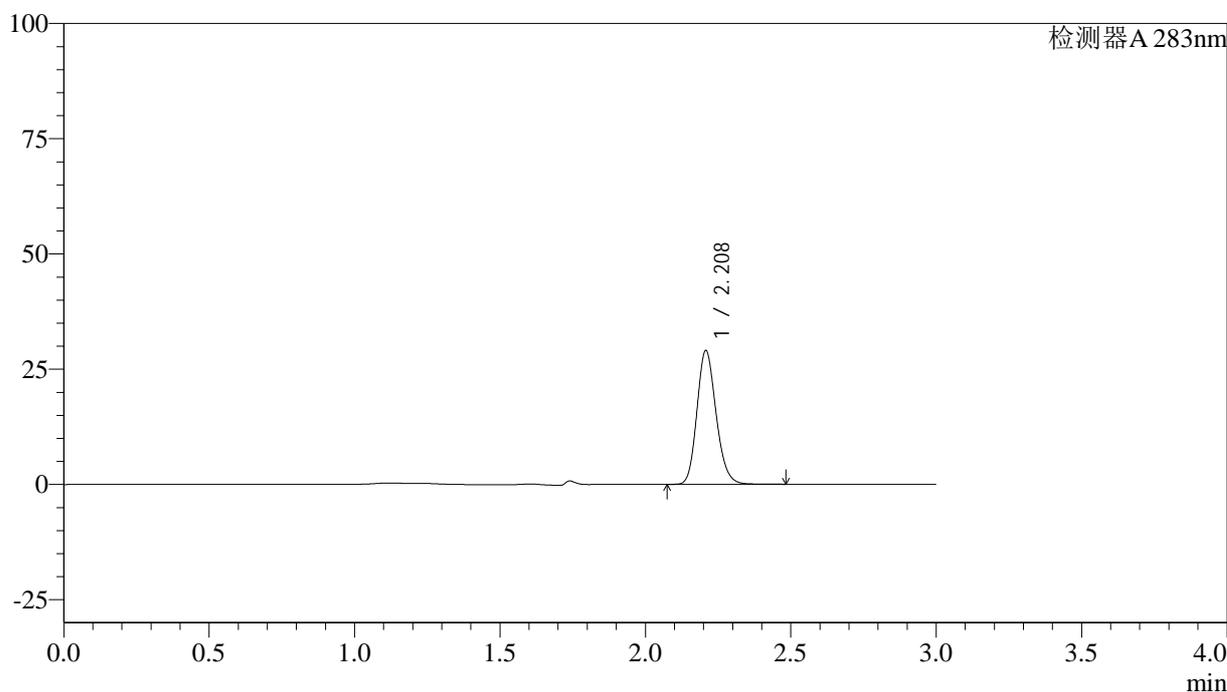
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1136-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:36:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.208	133428	100.000	28899	5378	1.172	--
总计		133428	100.000	28899			

图170 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片4  
供试品溶液-1



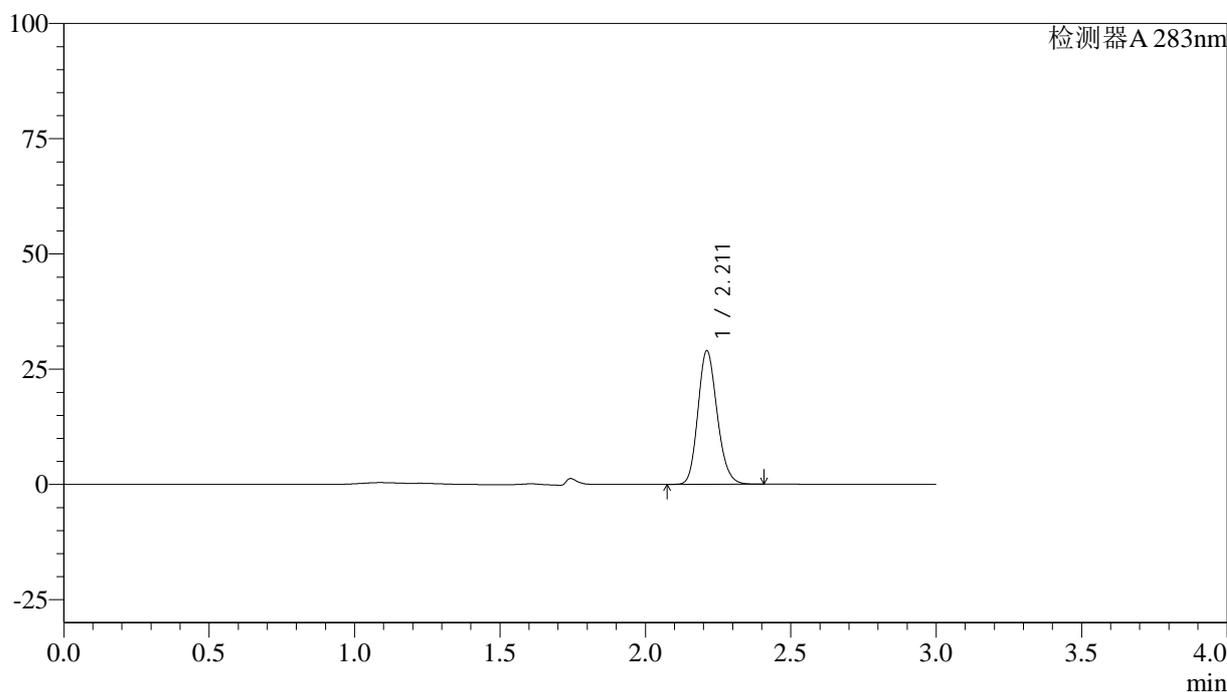
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1137-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:39:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.211	133532	100.000	28915	5328	1.167	--
总计		133532	100.000	28915			

图171 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1



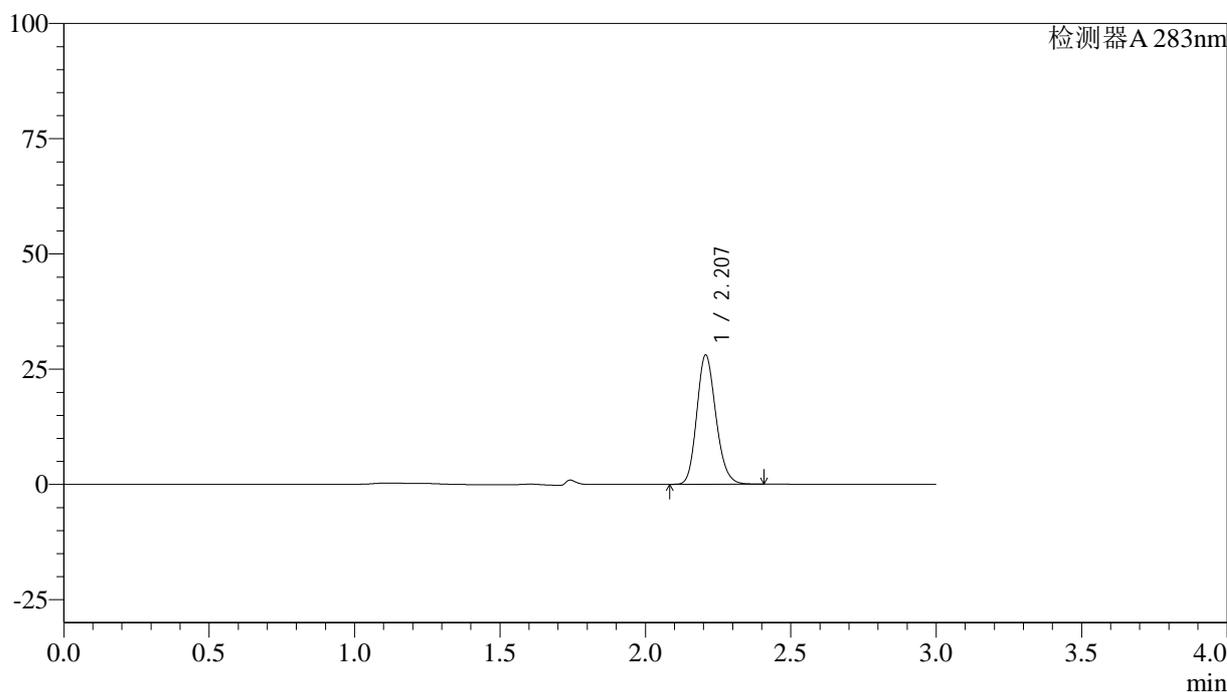
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1138-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 21:43:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.207	128463	100.000	27969	5373	1.167	--
总计		128463	100.000	27969			

图172 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-60min-片6  
供试品溶液-1



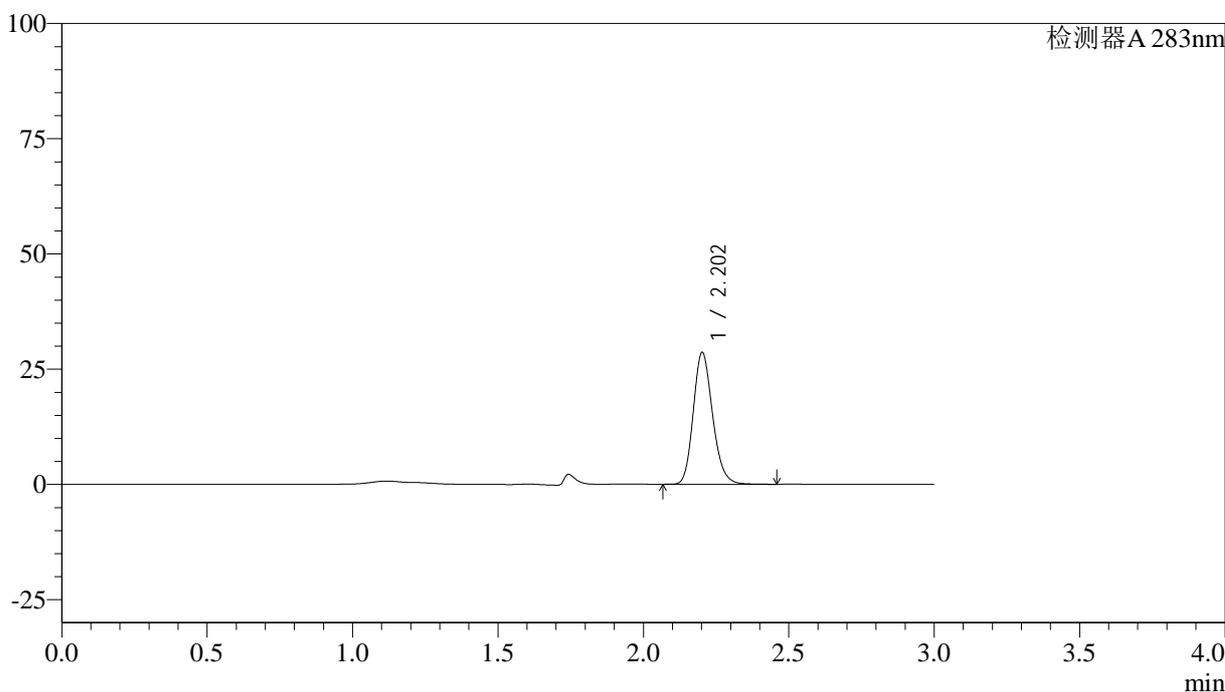
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1139-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:46:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.202	132609	100.000	28474	5276	1.181	--
总计		132609	100.000	28474			

图173 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片1  
供试品溶液-1



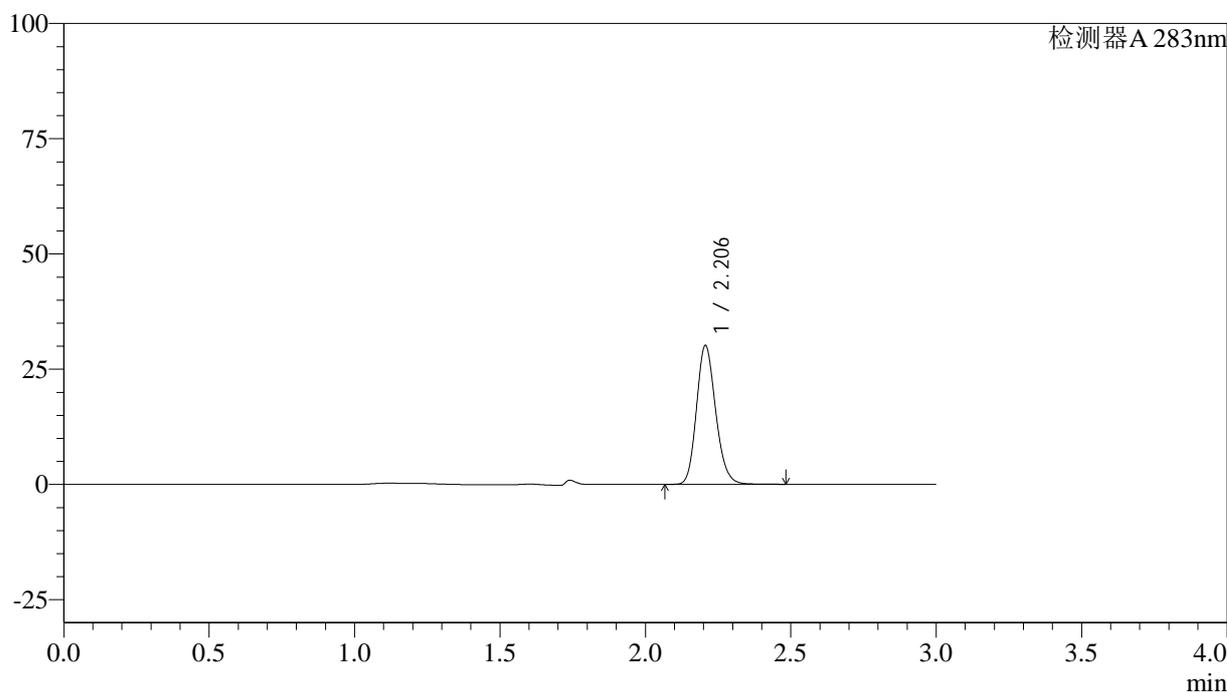
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1140-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:50:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.206	138734	100.000	30106	5355	1.170	--
总计		138734	100.000	30106			

图174 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片2  
供试品溶液-1



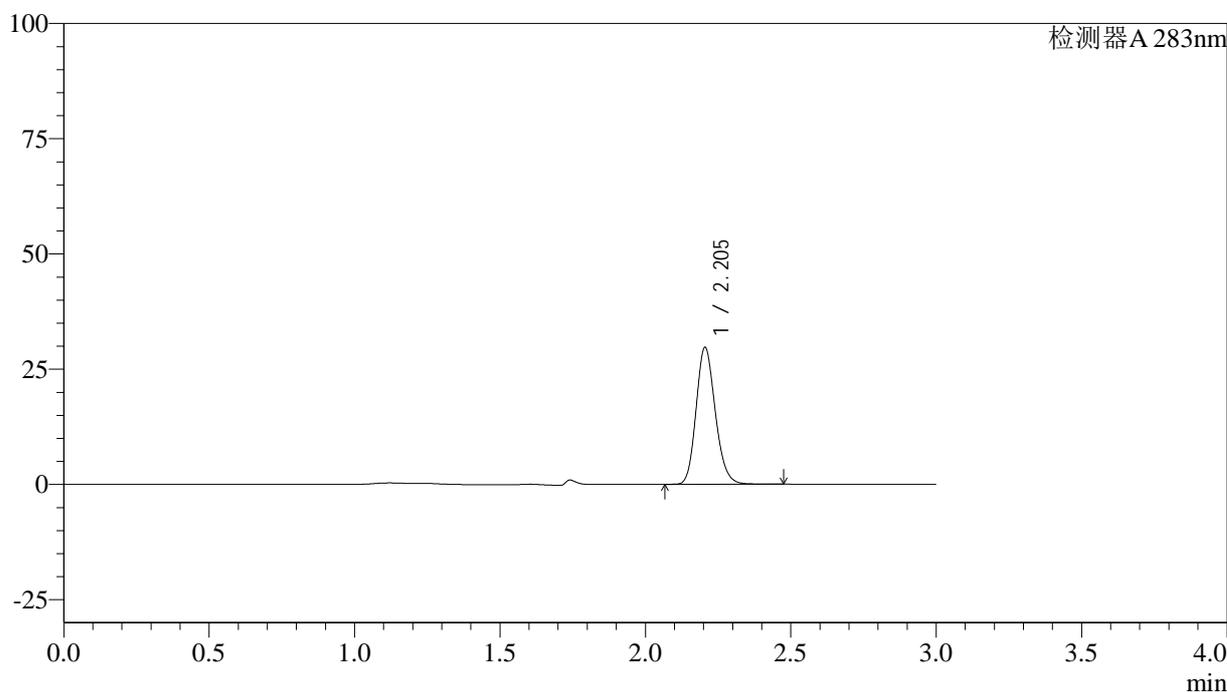
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1141-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:53:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.205	136916	100.000	29714	5334	1.171	--
总计		136916	100.000	29714			

图175 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片3  
供试品溶液-1



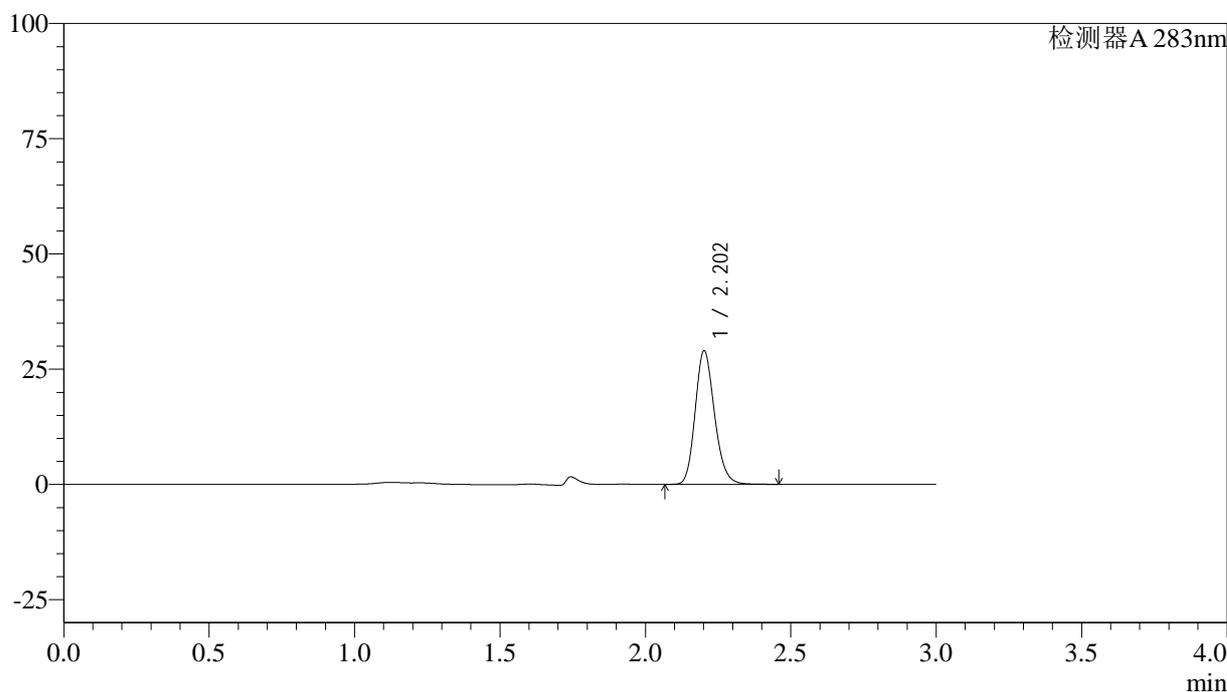
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1142-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 21:57:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.202	134409	100.000	28815	5265	1.180	--
总计		134409	100.000	28815			

图176 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

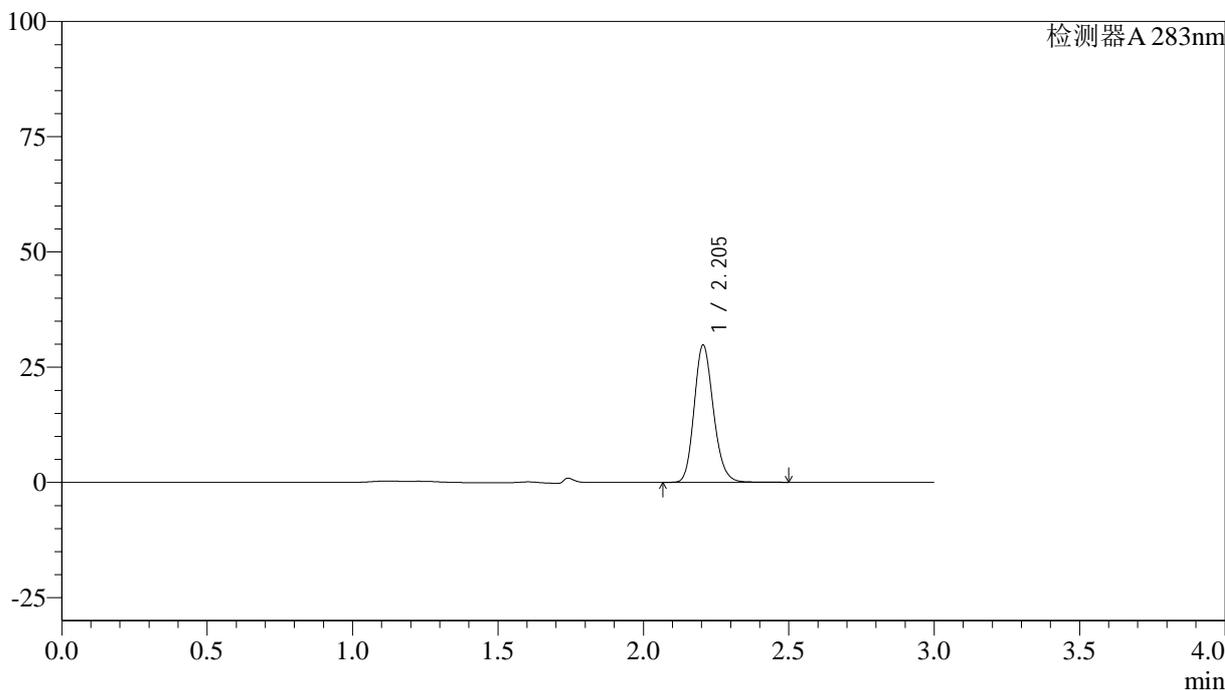
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-68/27-1143-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 3-44	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 22:00:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.205	137681	100.000	29802	5316	1.171	--
总计		137681	100.000	29802			

图177 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片5  
供试品溶液-1

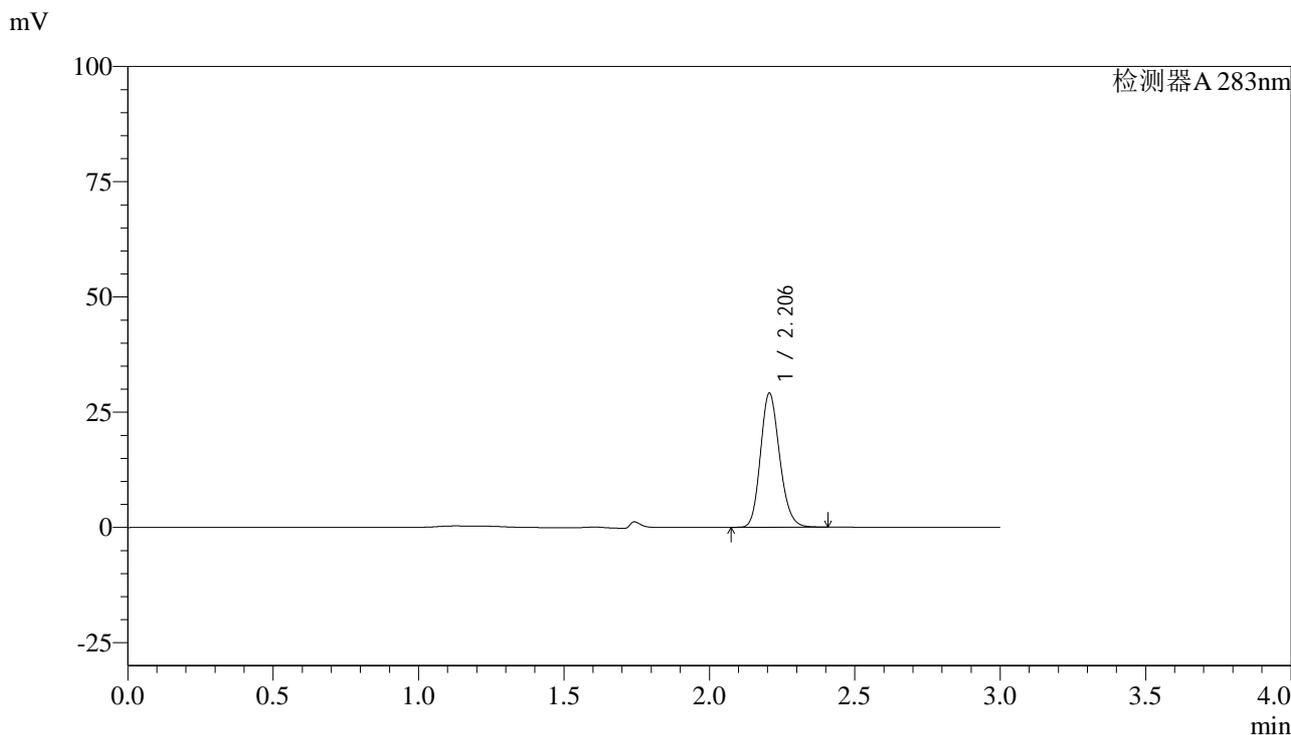


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1144-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:03:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.206	133421	100.000	29059	5358	1.168	--
总计		133421	100.000	29059			

图178 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1



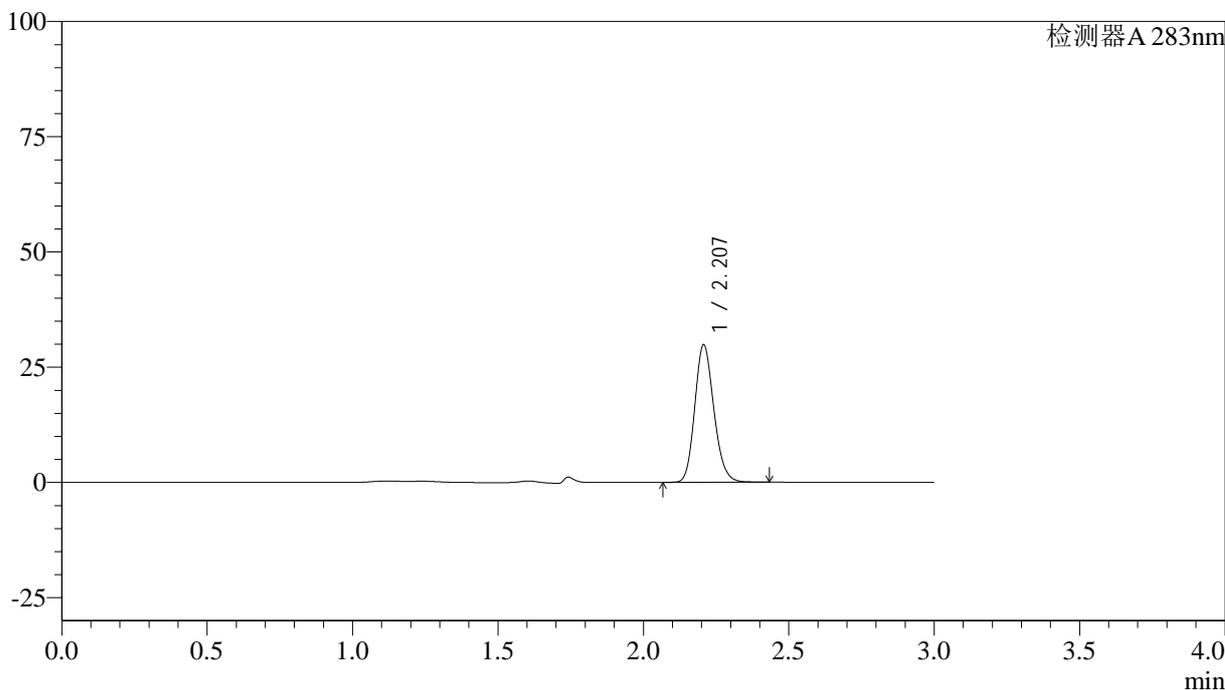
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1145-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/13 22:07:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.207	136569	100.000	29757	5386	1.166	--
总计		136569	100.000	29757			

图179 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片1

供试品溶液-1



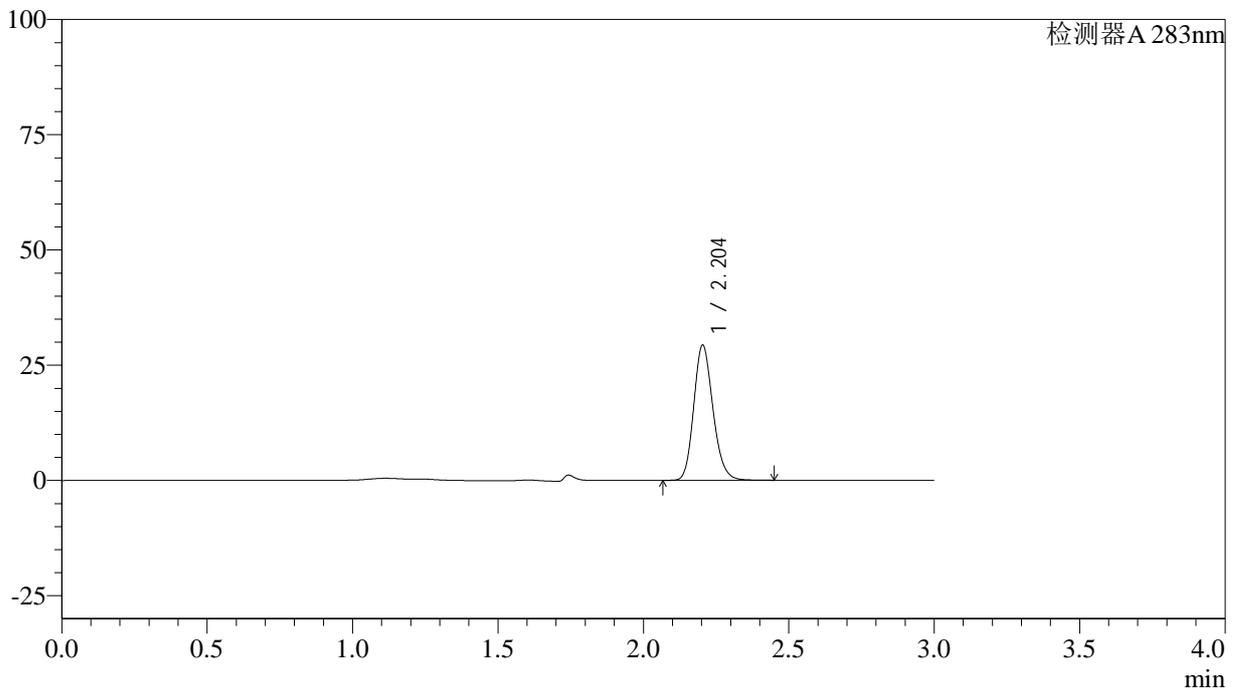
# QTL-348

## <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: RC\$QTL-348 - 0-68/27-1146-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:10:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.204	135238	100.000	29291	5324	1.175	--
总计		135238	100.000	29291			

图180 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

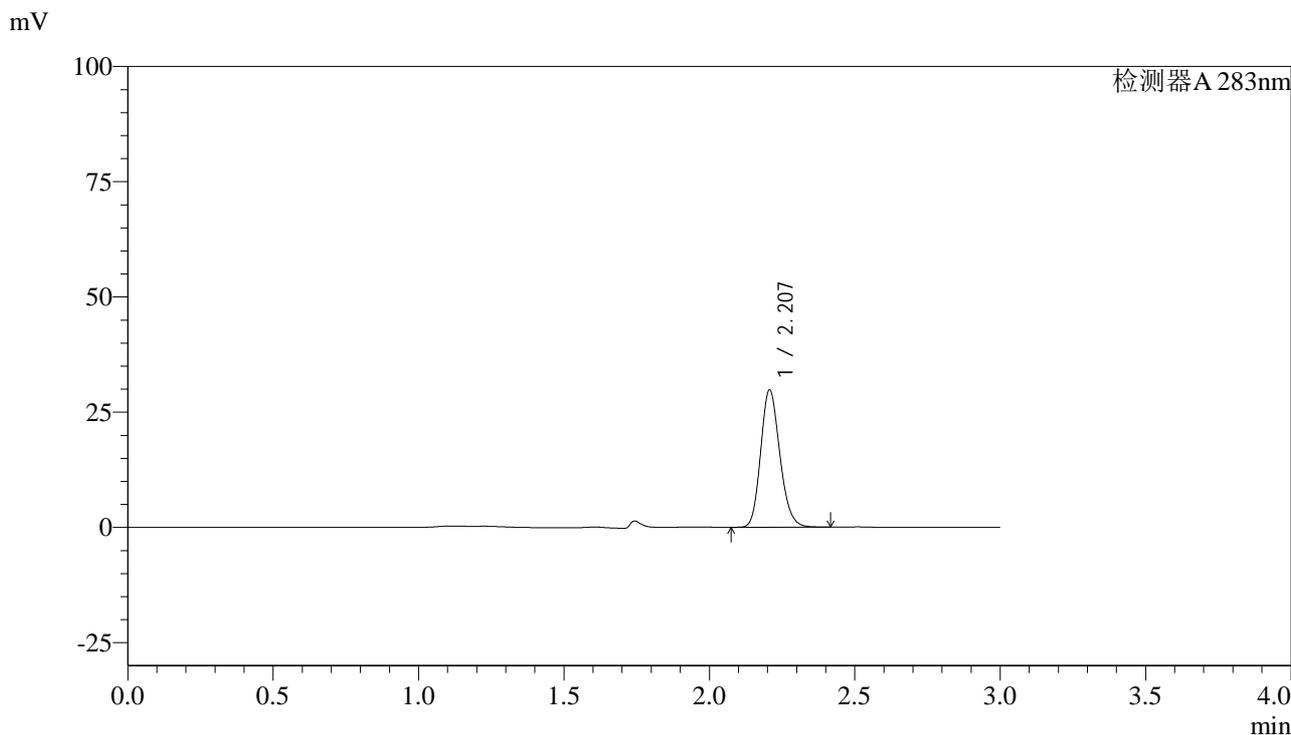
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片2

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 - 0-68/27-1147-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/13 22:14:22	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:19:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.207	136882	100.000	29754	5344	1.170	--
总计		136882	100.000	29754			

图181 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片3

供试品溶液-1



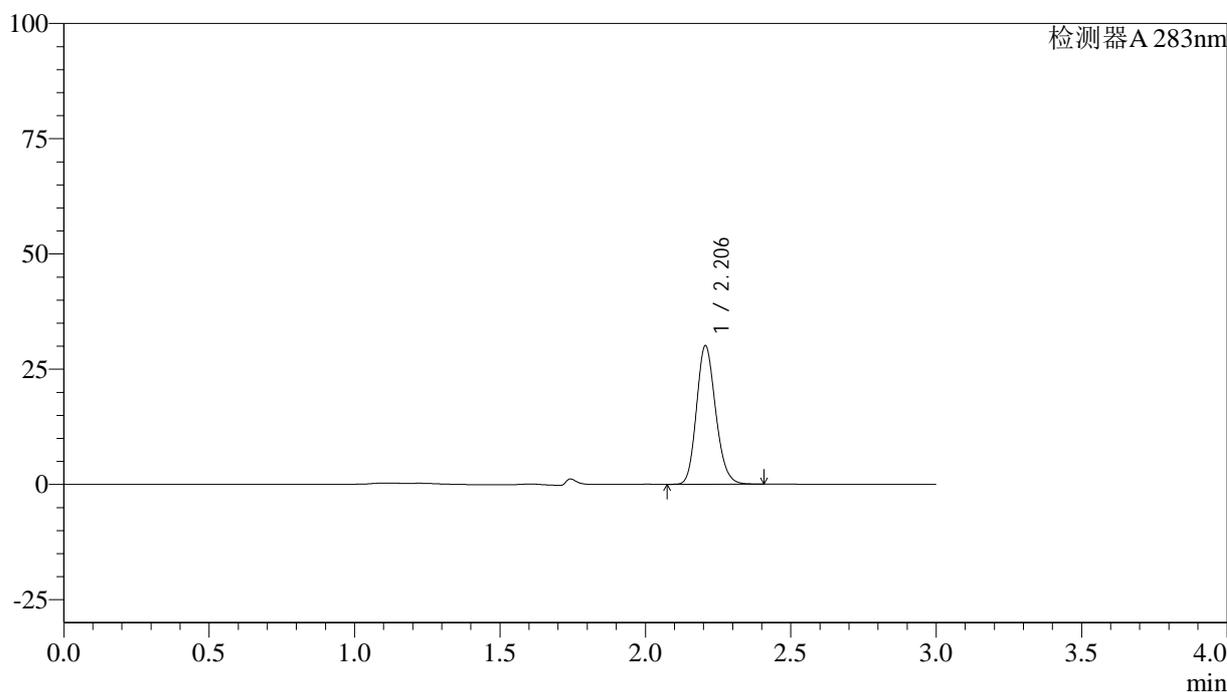
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1148-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:17:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:20:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.206	137811	100.000	30028	5346	1.166	--
总计		137811	100.000	30028			

图182 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片4

供试品溶液-1

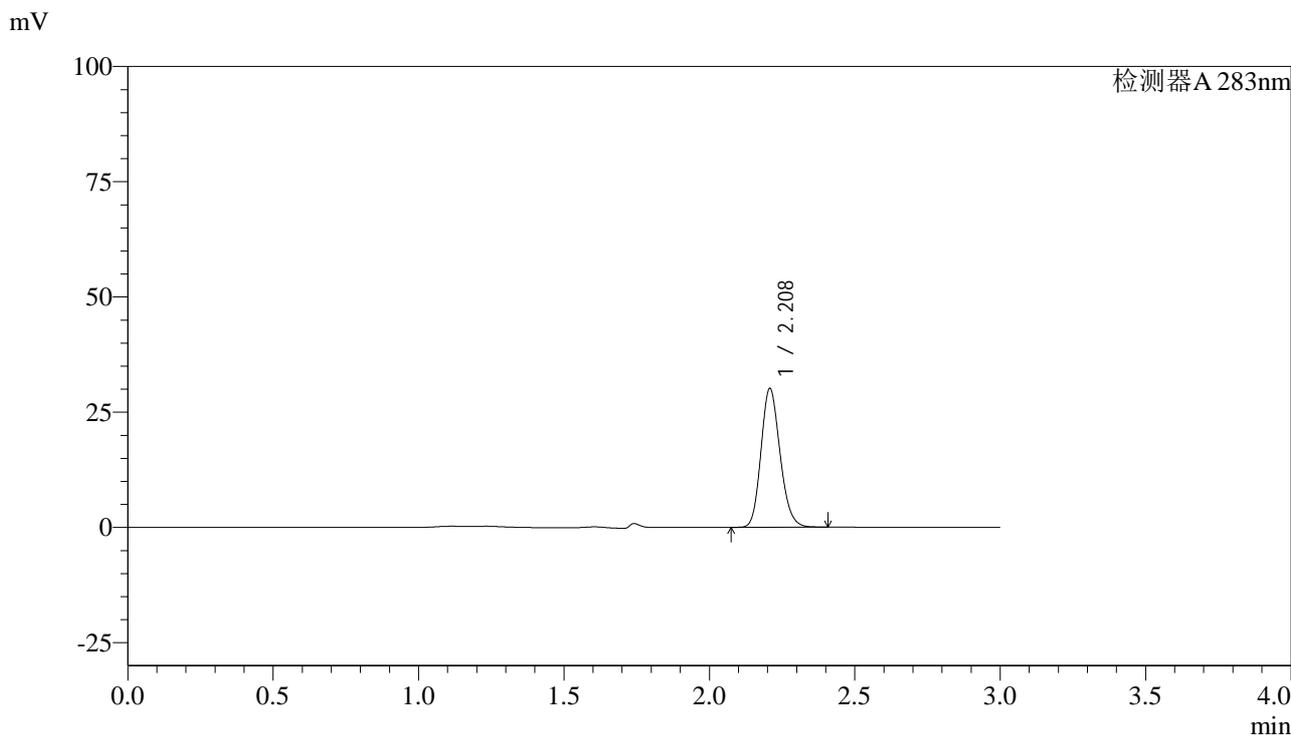


# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1149-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:21:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:20:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.208	137491	100.000	29968	5401	1.166	--
总计		137491	100.000	29968			

图183 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片5

供试品溶液-1



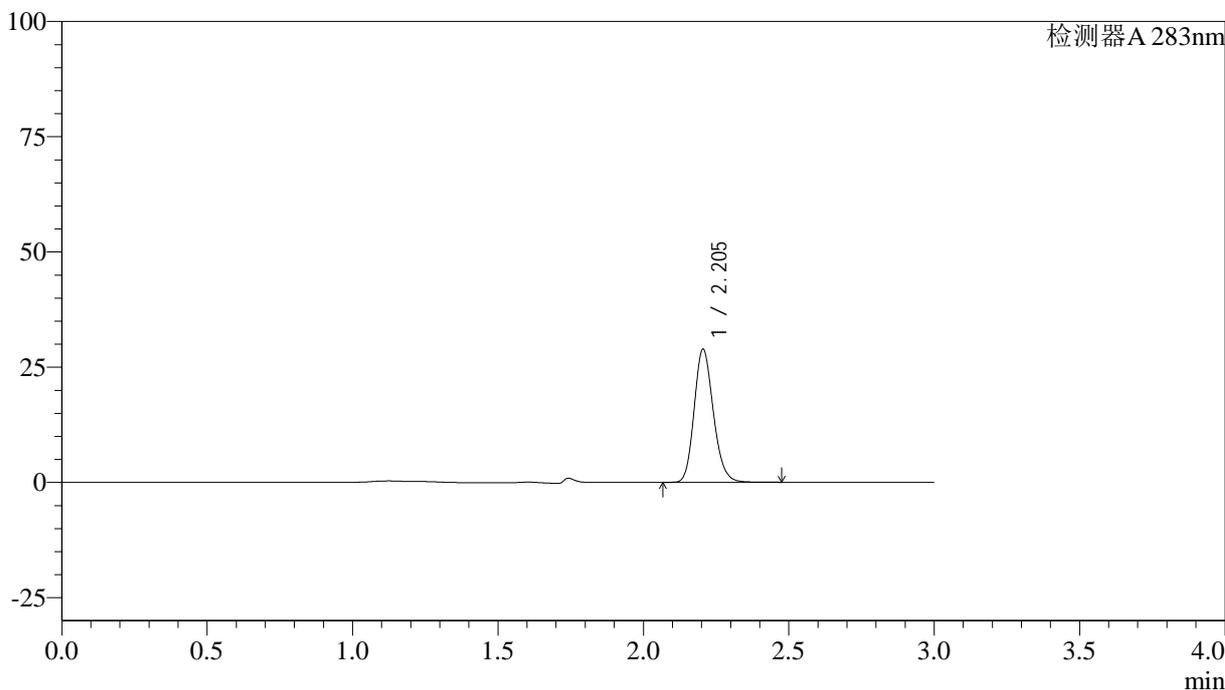
# QTL-348

## <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 - 0-68/27-1150-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:24:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:20:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.205	132868	100.000	28910	5362	1.173	--
总计		132868	100.000	28910			

图184 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转-极限转速-片6

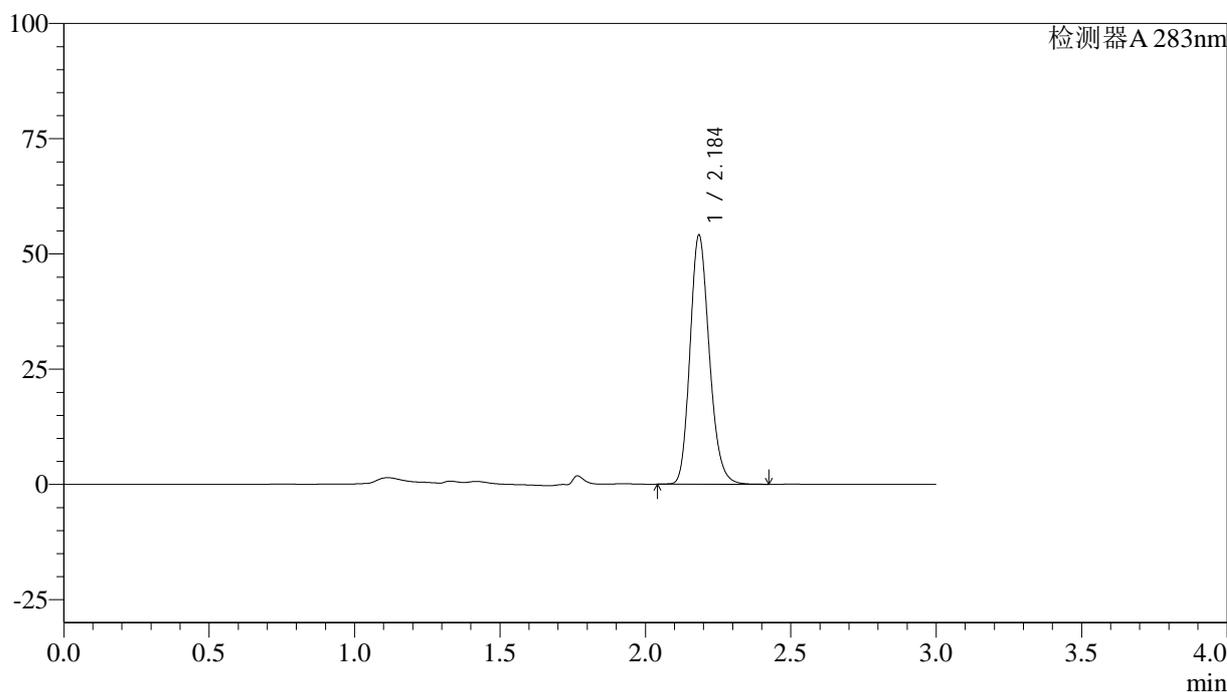
供试品溶液-1

## &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 - 0-68/27-1151-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:28:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:20:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.184	249695	100.000	53555	5230	1.192	--
总计		249695	100.000	53555			

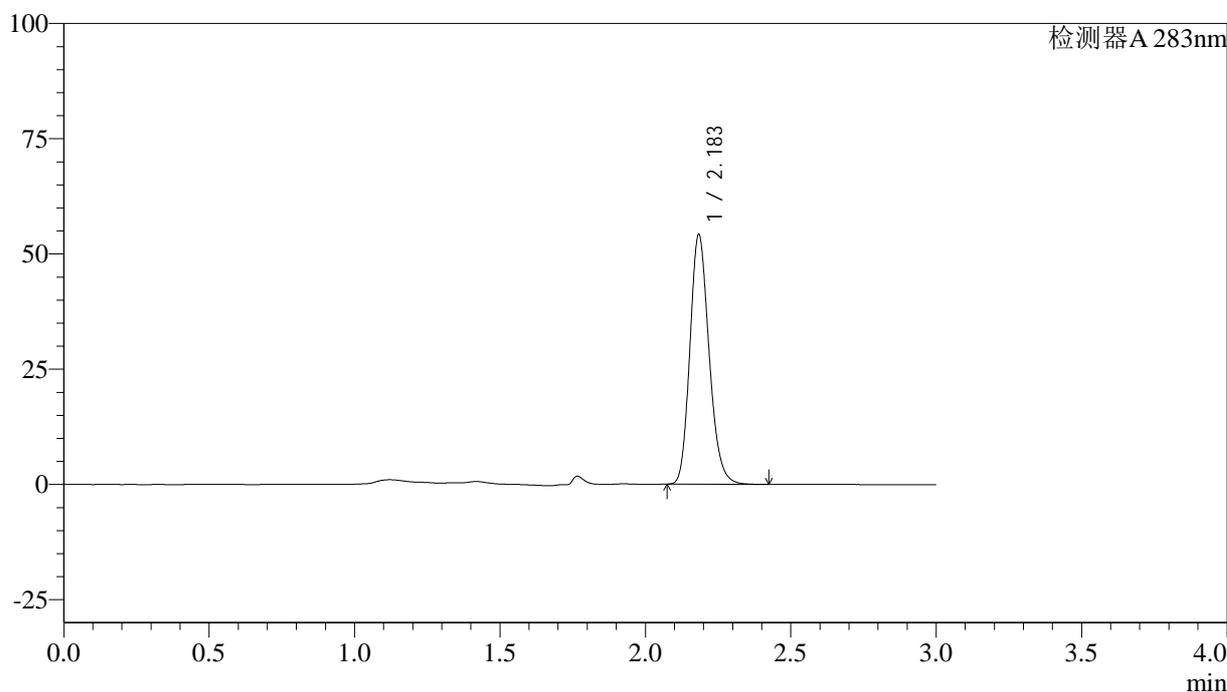
图185 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &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 - 0-68/27-1152-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240613-rcqx-fx276.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 22:31:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:20:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.183	249038	100.000	53783	5263	1.195	--
总计		249038	100.000	53783			

图186 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性1-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



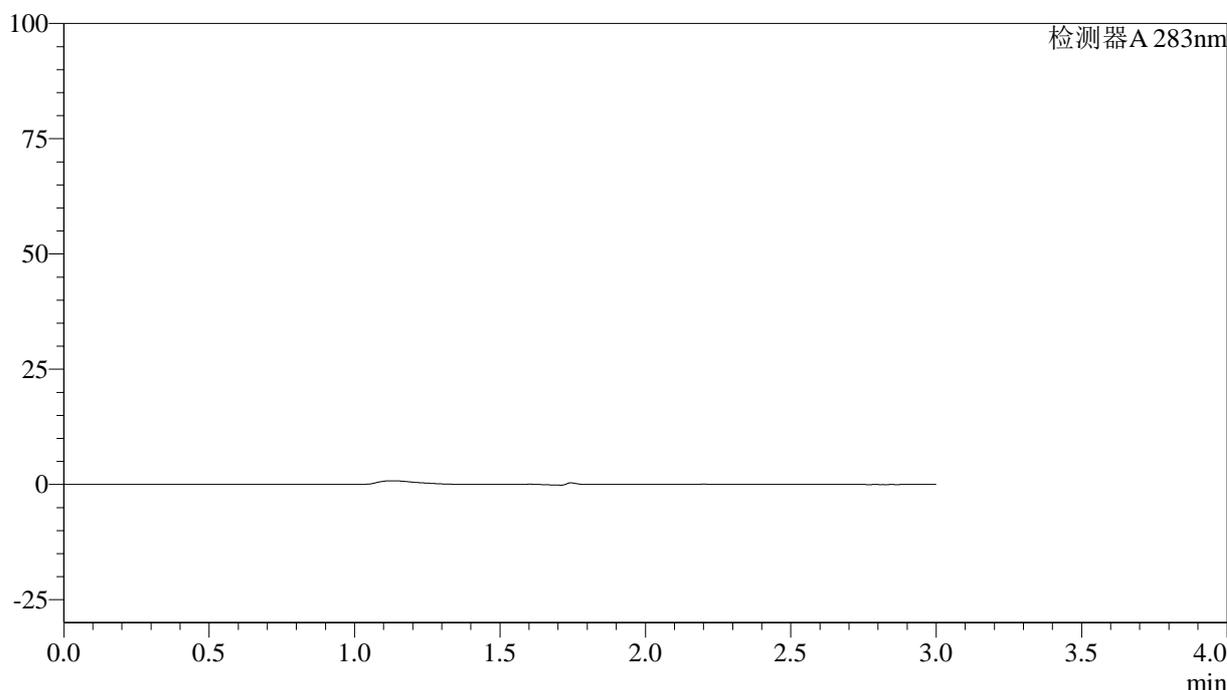
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1220-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:02:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

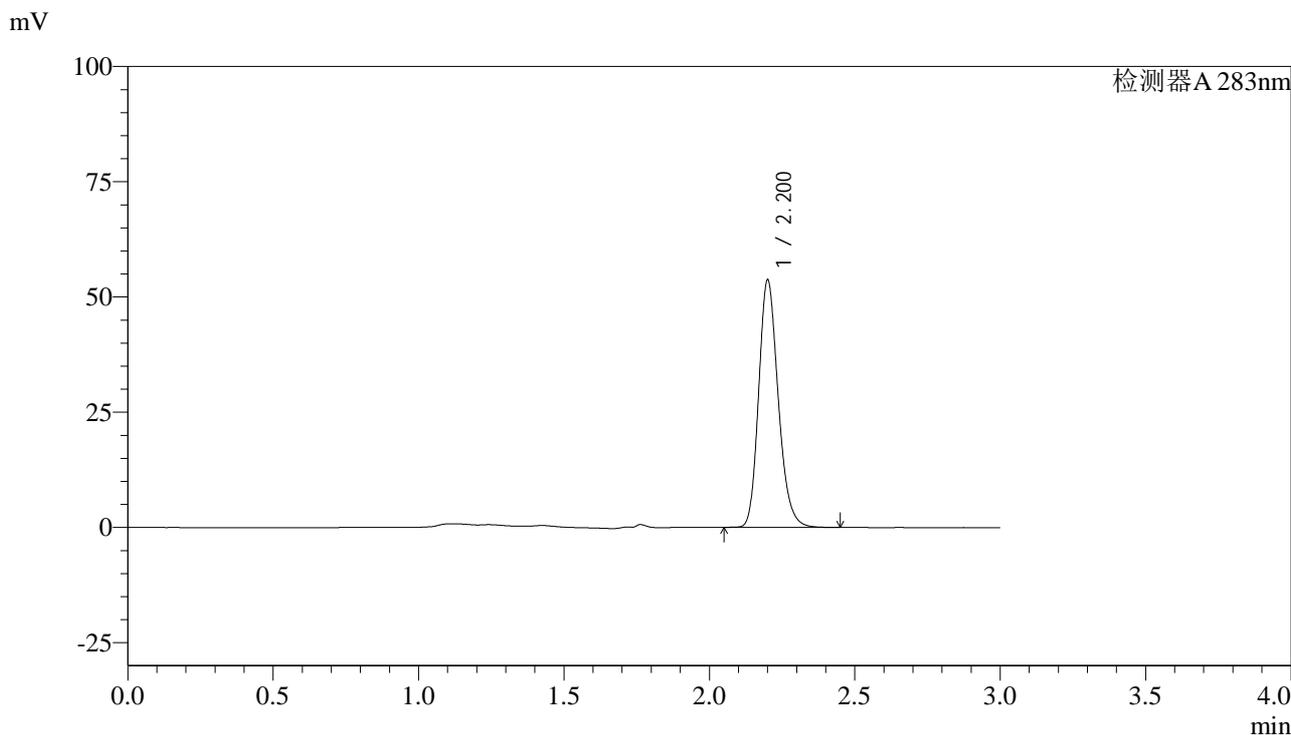
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图187 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1221-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.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: 2024/06/14 10:05:32	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

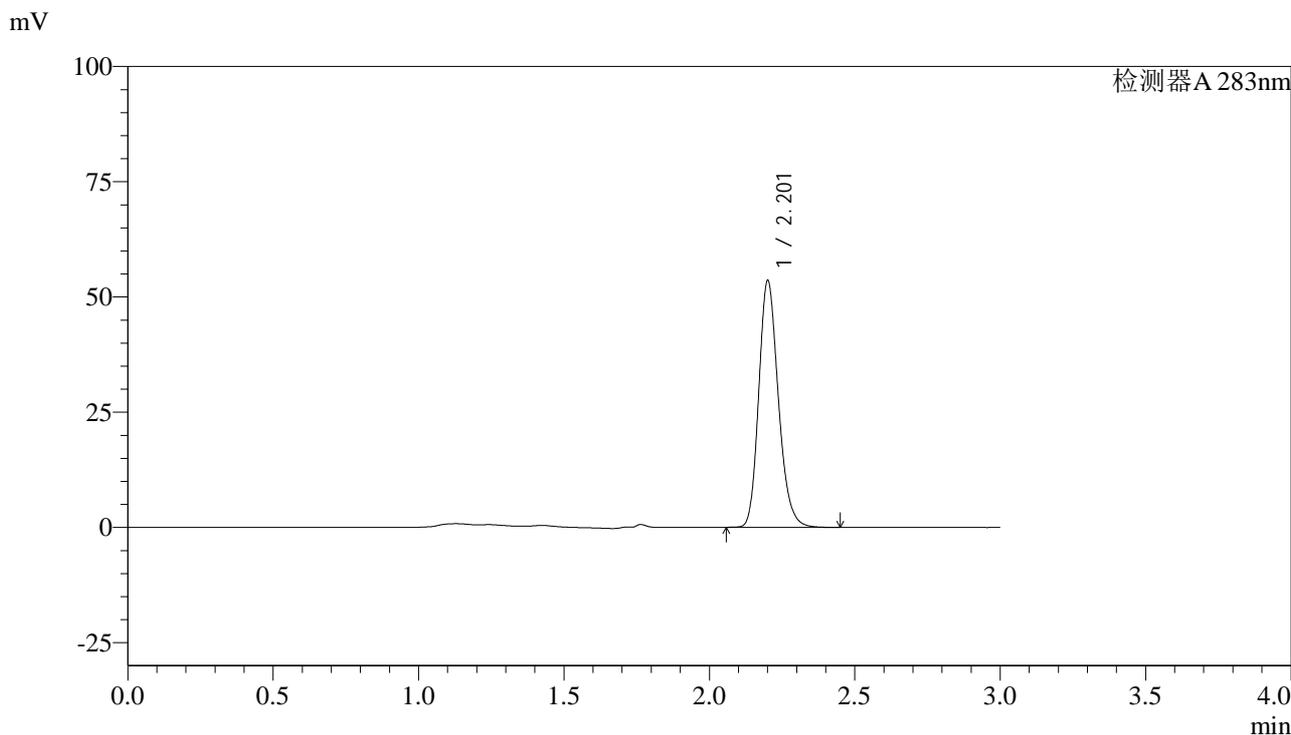
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	251668	100.000	53308	5180	1.203	--
总计		251668	100.000	53308			

图188 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-69/27-1222-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:09:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.201	251396	100.000	53091	5163	1.204	--
总计		251396	100.000	53091			

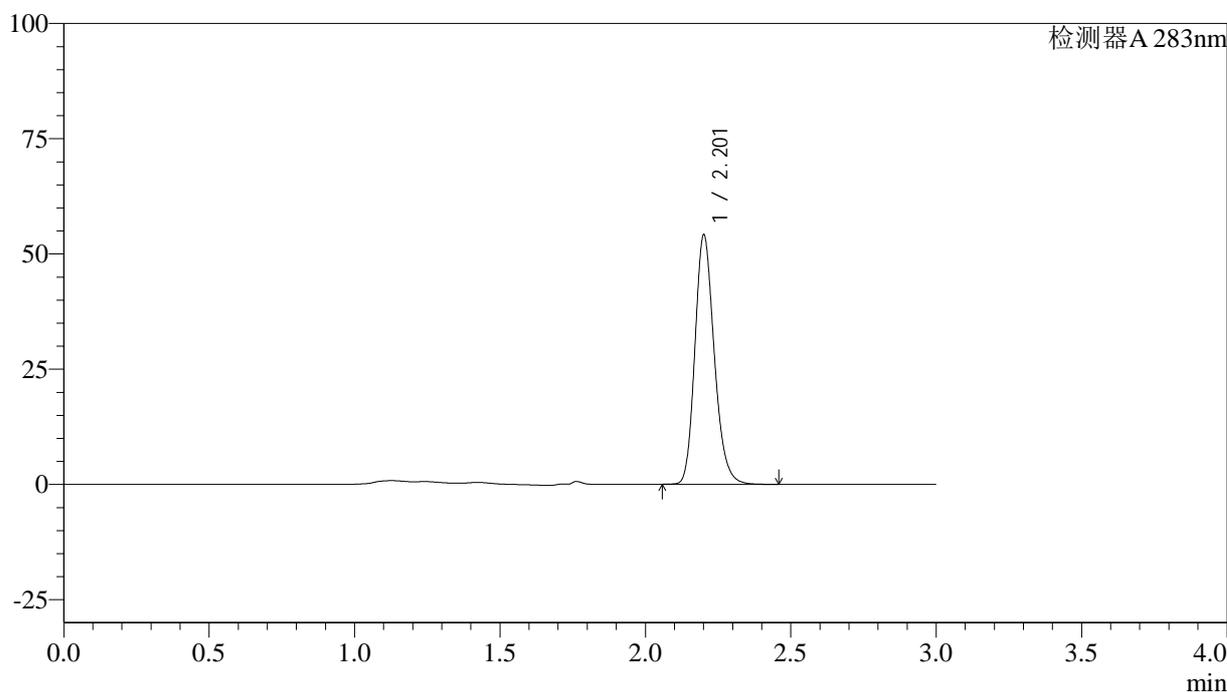
图189 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 0-69/27-1223-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:12:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.201	251334	100.000	53596	5281	1.203	--
总计		251334	100.000	53596			

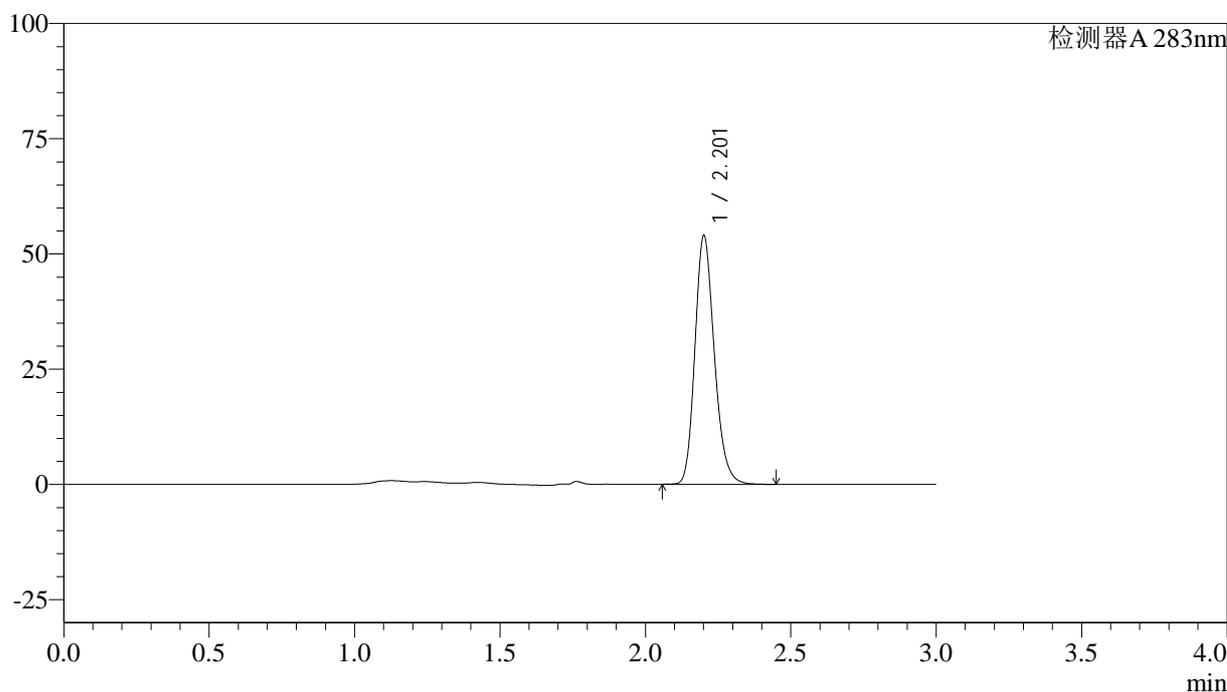
图190 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 0-69/27-1224-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:15:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.201	251280	100.000	53457	5257	1.203	--
总计		251280	100.000	53457			

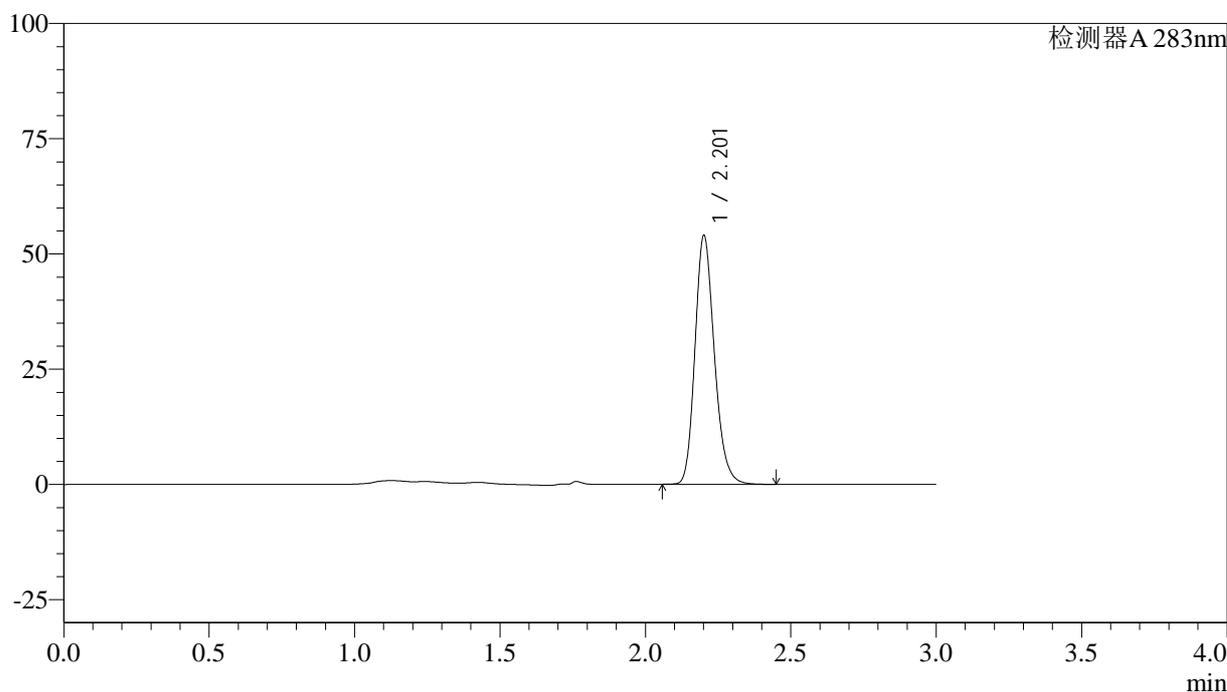
图191 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &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 - 0-69/27-1225-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:19:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.201	251246	100.000	53517	5264	1.202	--
总计		251246	100.000	53517			

图192 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



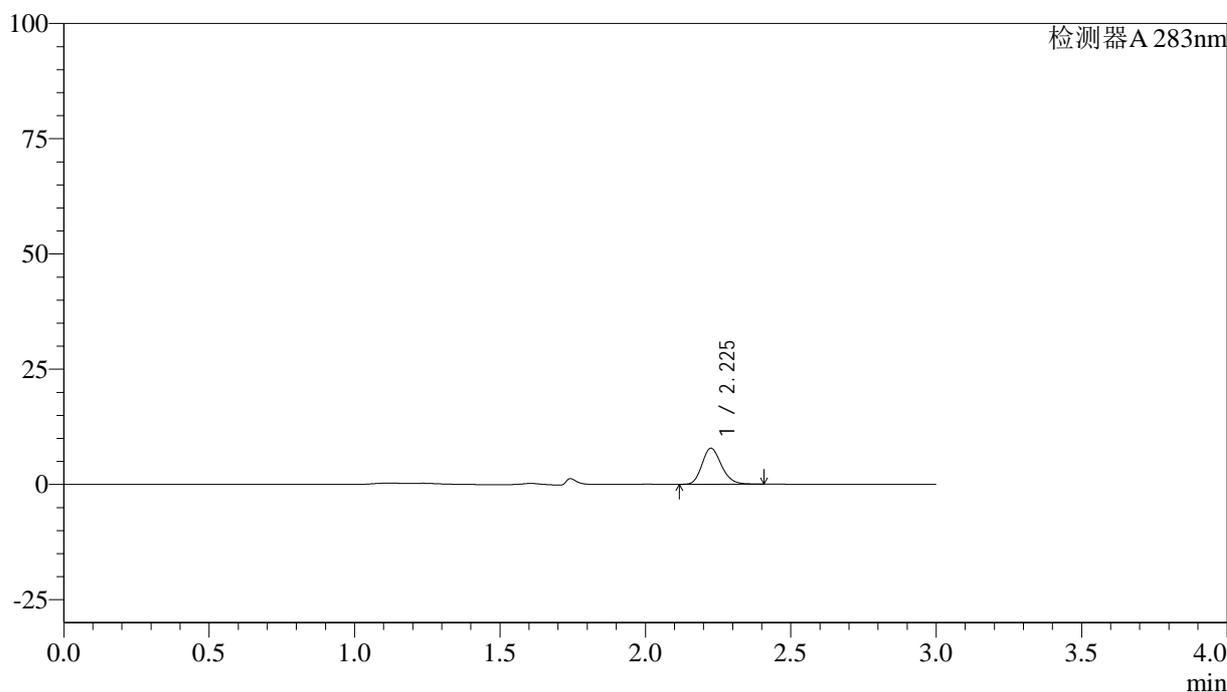
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1226-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:22:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.225	36293	100.000	7748	5317	1.183	--
总计		36293	100.000	7748			

图193 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



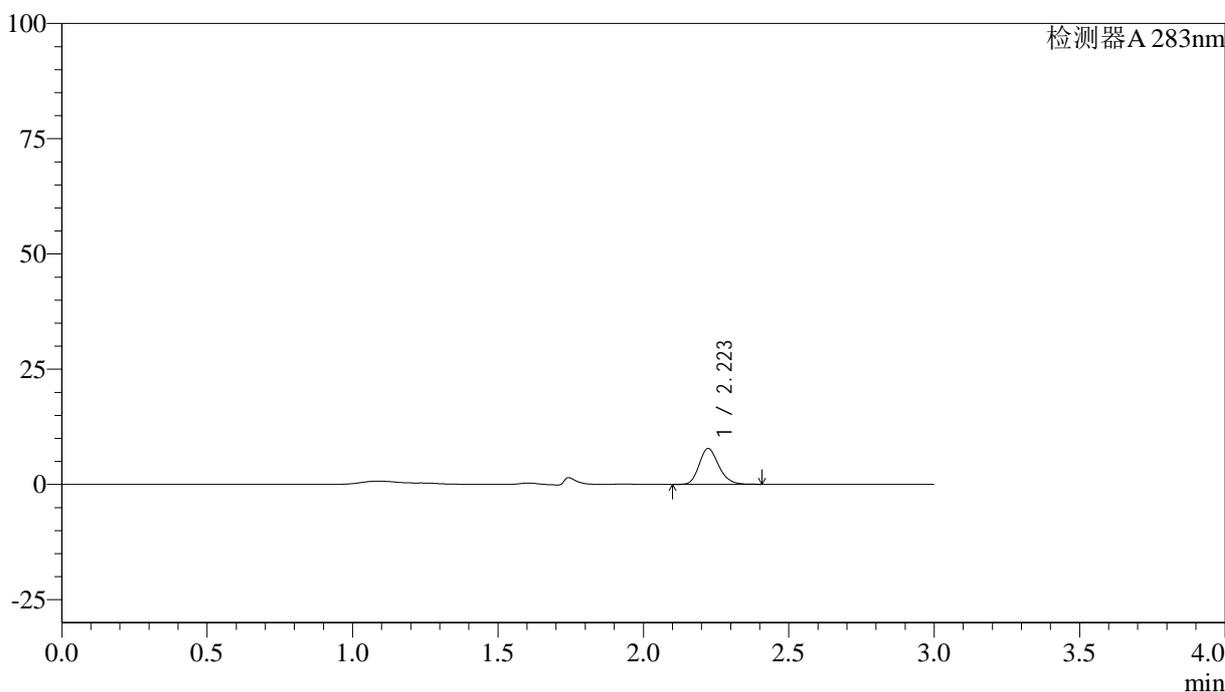
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1227-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:26:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.223	36349	100.000	7760	5241	1.194	--
总计		36349	100.000	7760			

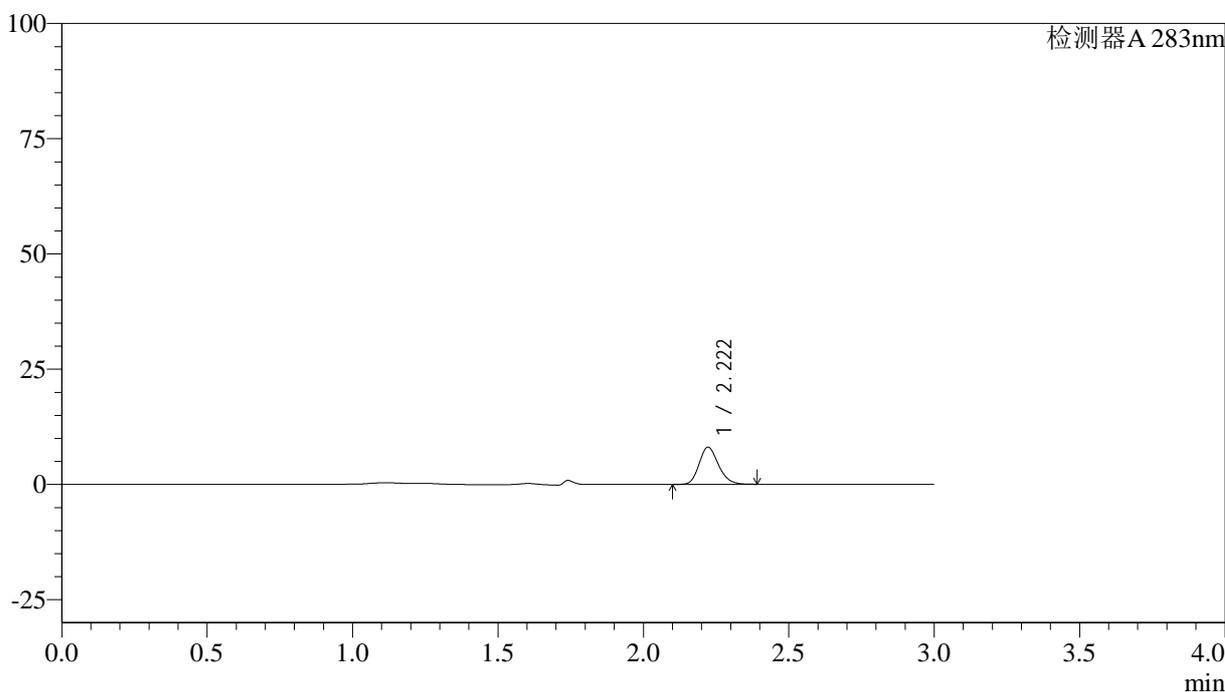
图194 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1228-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.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: 2024/06/14 10:29:55	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.222	37365	100.000	8056	5333	1.189	--
总计		37365	100.000	8056			

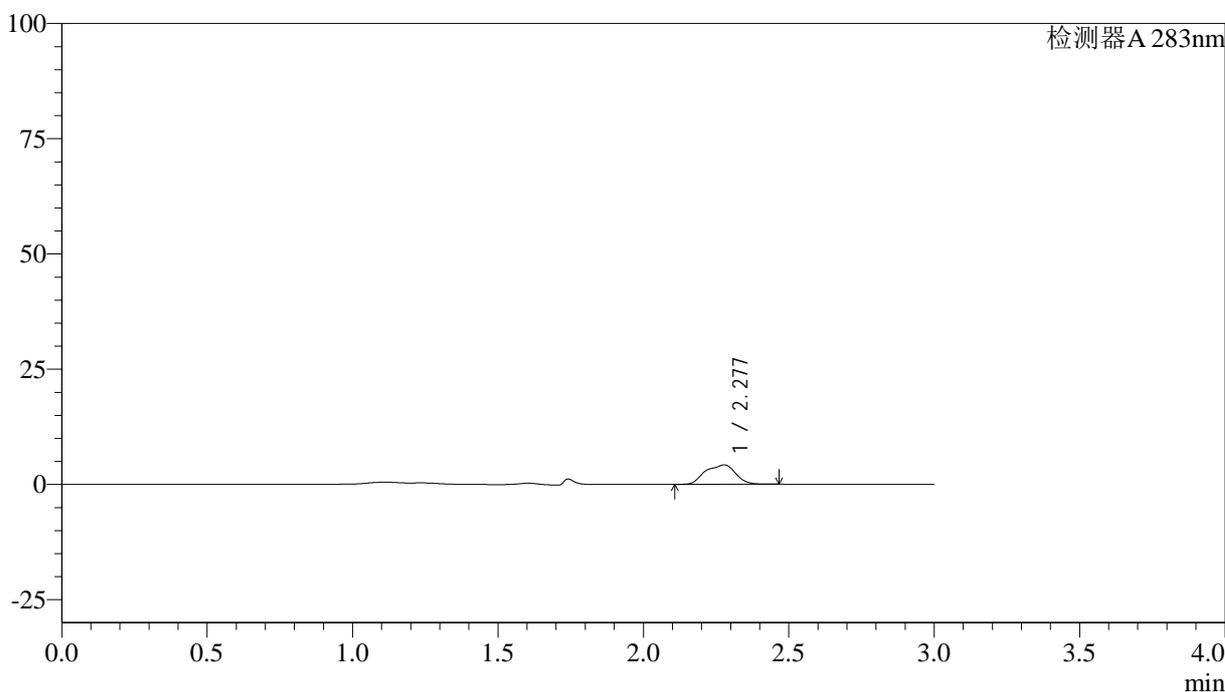
图195 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1229-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.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: 2024/06/14 10:33:23	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.277	30385	100.000	4199	2503	0.914	--
总计		30385	100.000	4199			

图196 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1



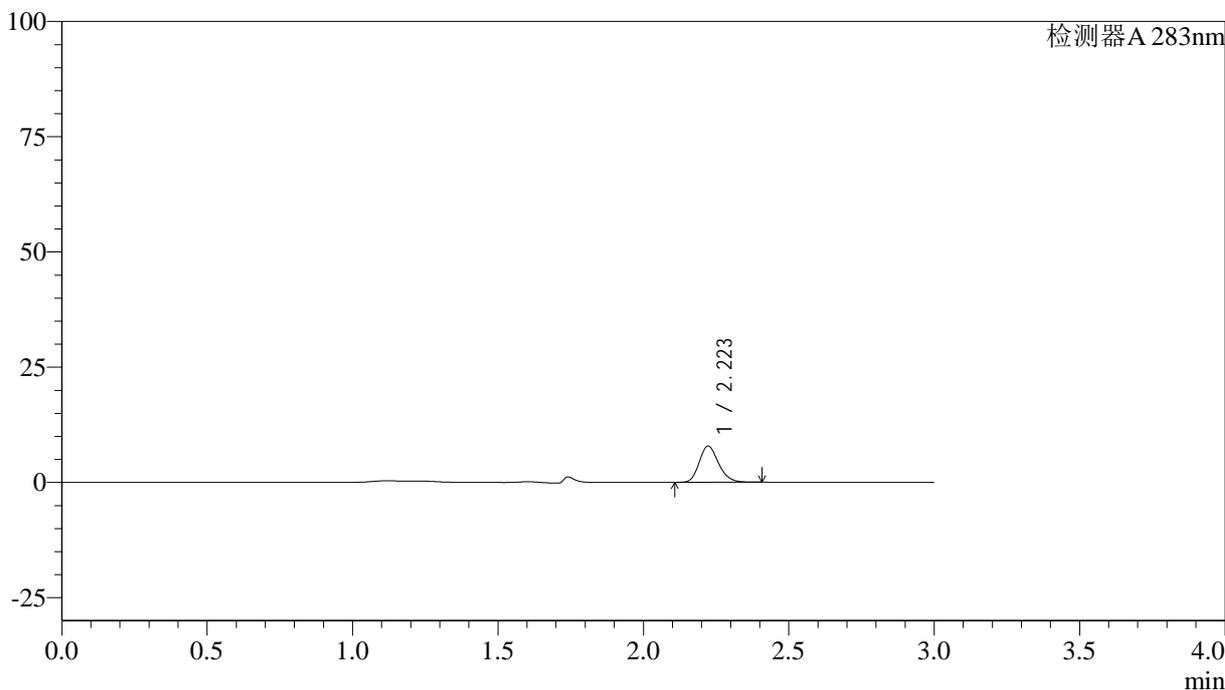
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1230-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:36:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

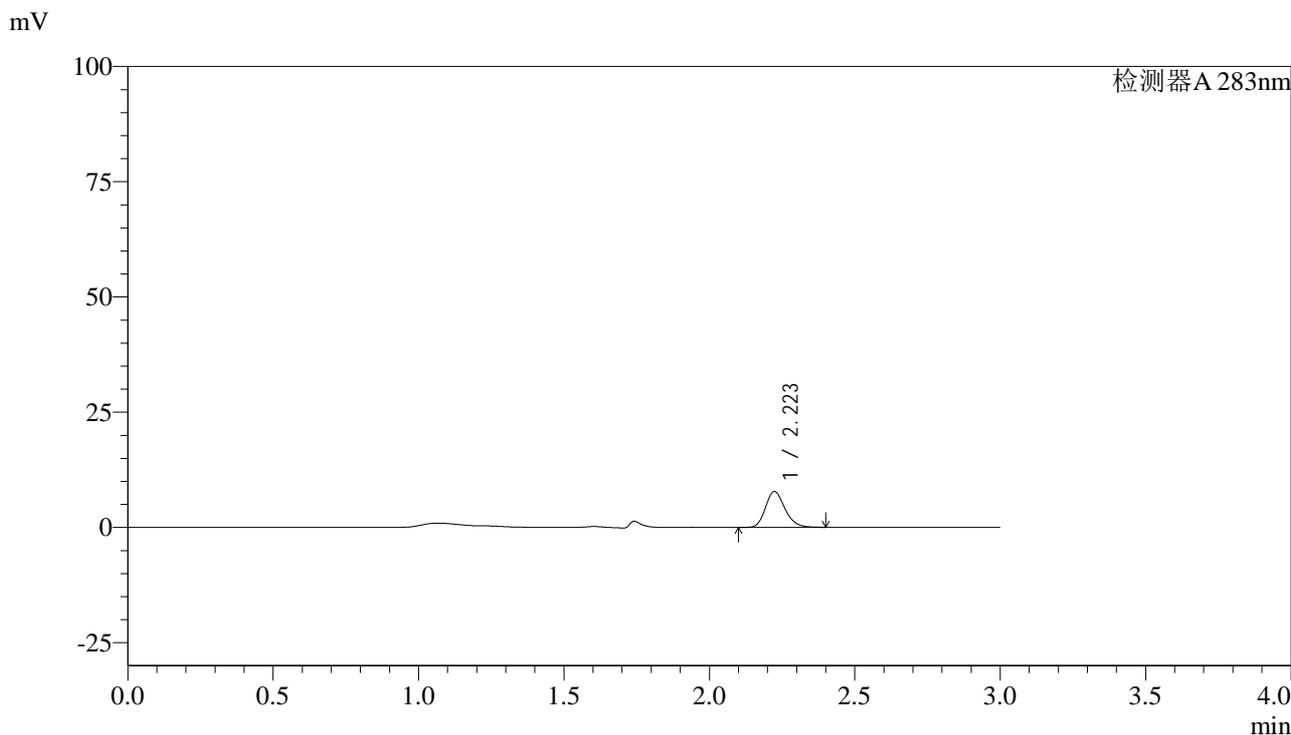
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.223	36503	100.000	7858	5335	1.194	--
总计		36503	100.000	7858			

图197 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-69/27-1231-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:40:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.223	36192	100.000	7769	5330	1.200	--
总计		36192	100.000	7769			

图198 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



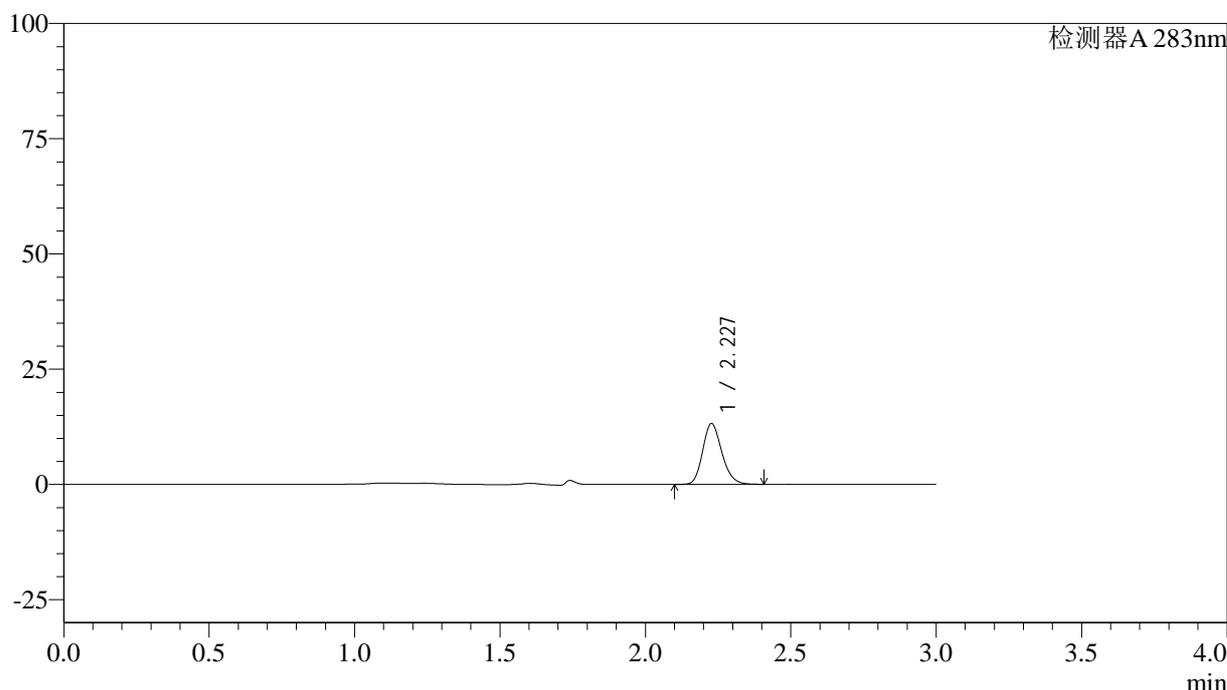
# QTL-348

## <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: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1232-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:43:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 283nm

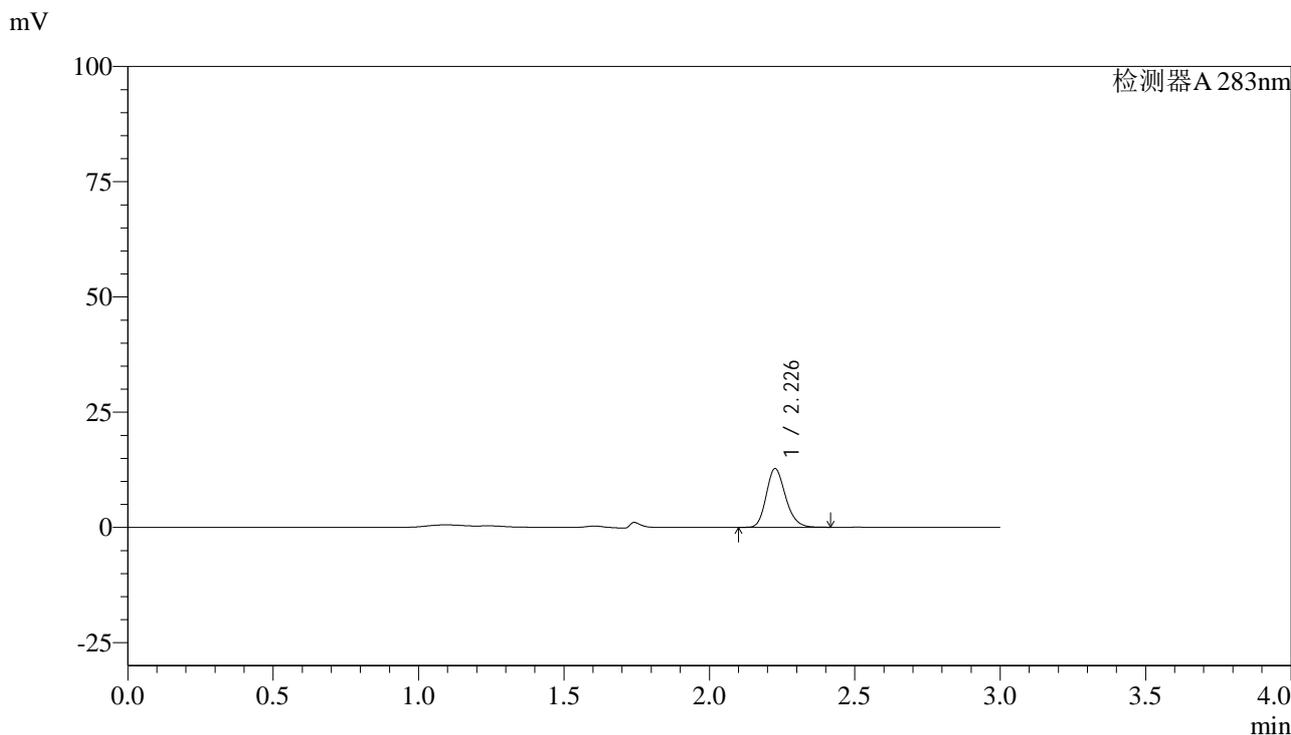
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.227	60531	100.000	13135	5476	1.182	--
总计		60531	100.000	13135			

图199 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2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 - 0-69/27-1233-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:47:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.226	58808	100.000	12623	5426	1.194	--
总计		58808	100.000	12623			



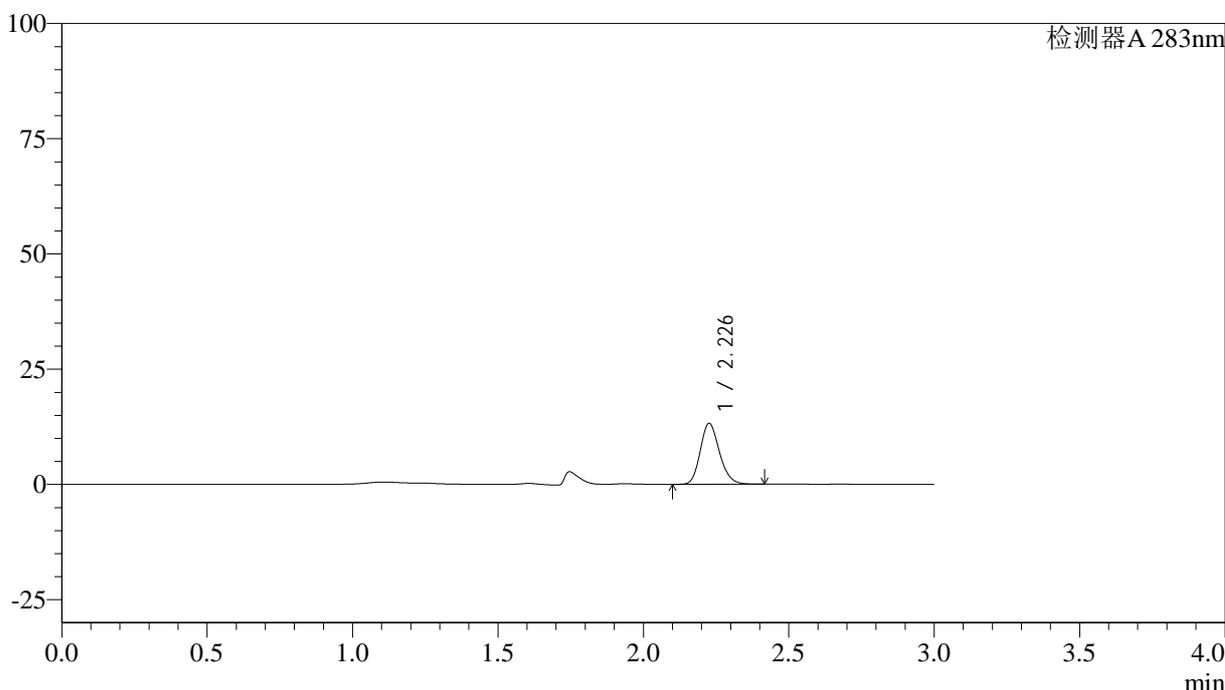
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1234-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:50:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:49:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.226	60767	100.000	13108	5456	1.184	--
总计		60767	100.000	13108			

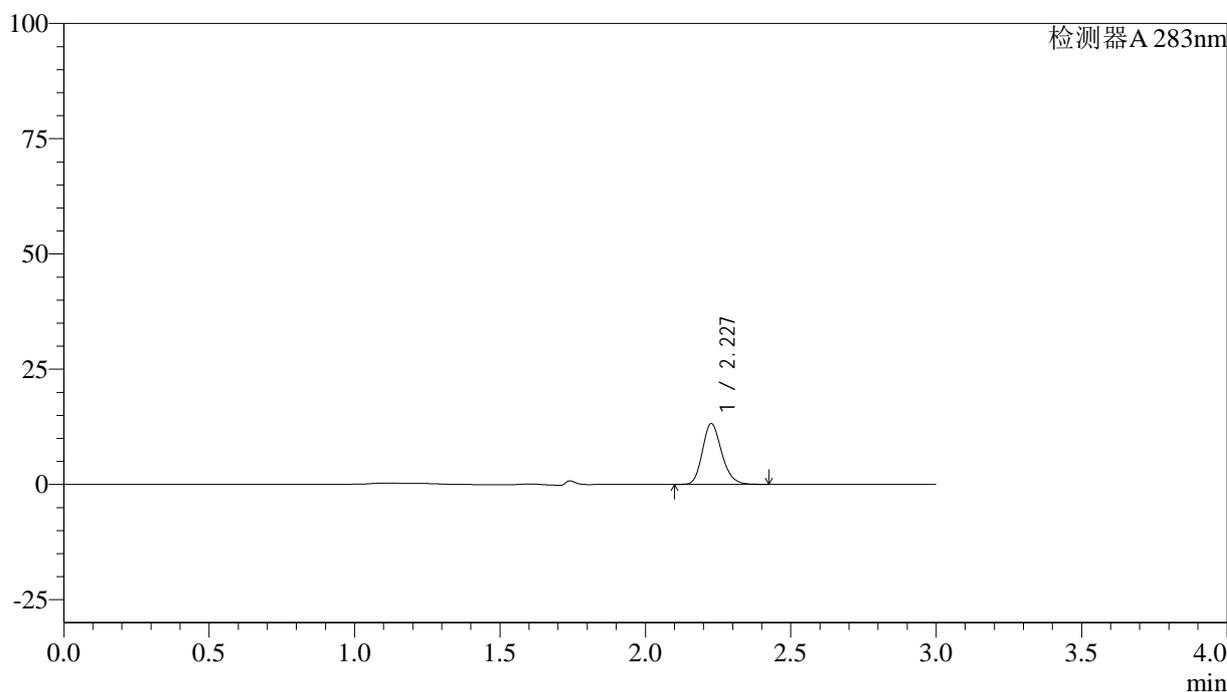
图201 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-69/27-1235-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 10:54:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

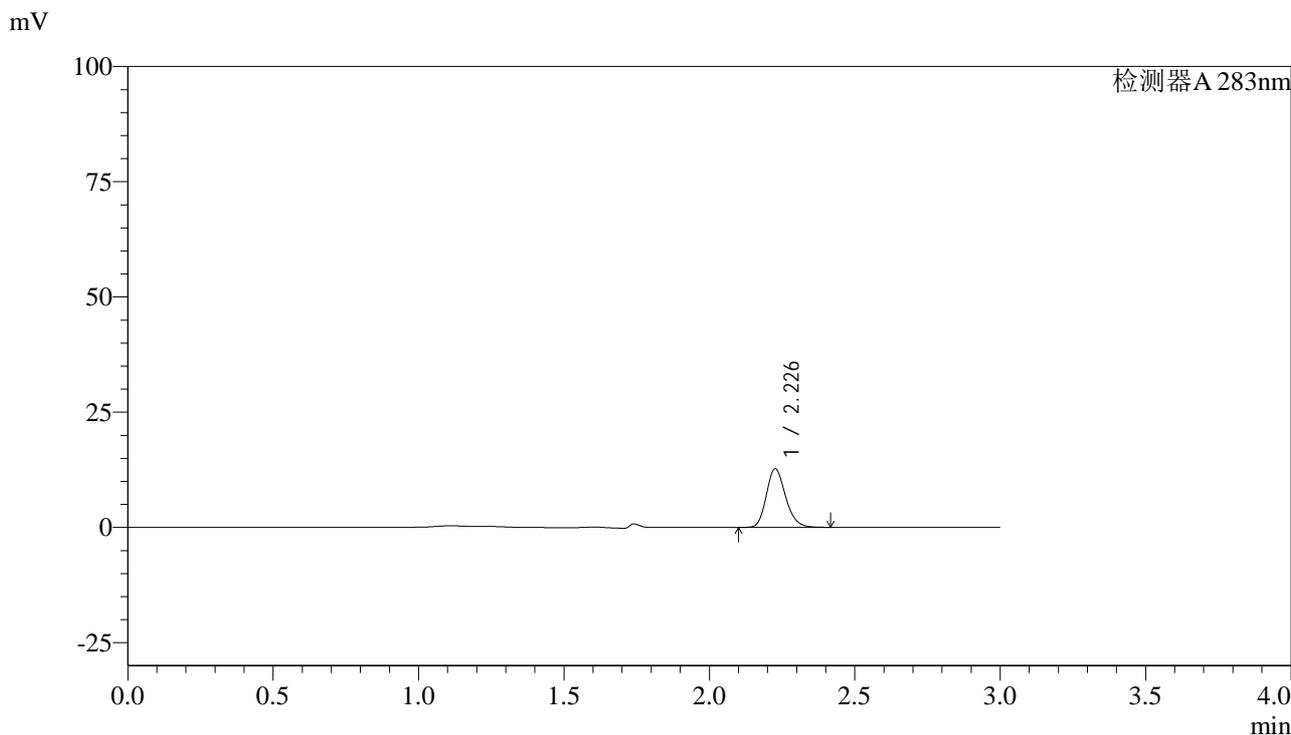
检测器A 283nm

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	2.227	60709	100.000	13104	5456	1.189	--
总计		60709	100.000	13104			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1236-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-38	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 10:57:36	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.226	58536	100.000	12611	5453	1.191	--
总计		58536	100.000	12611			



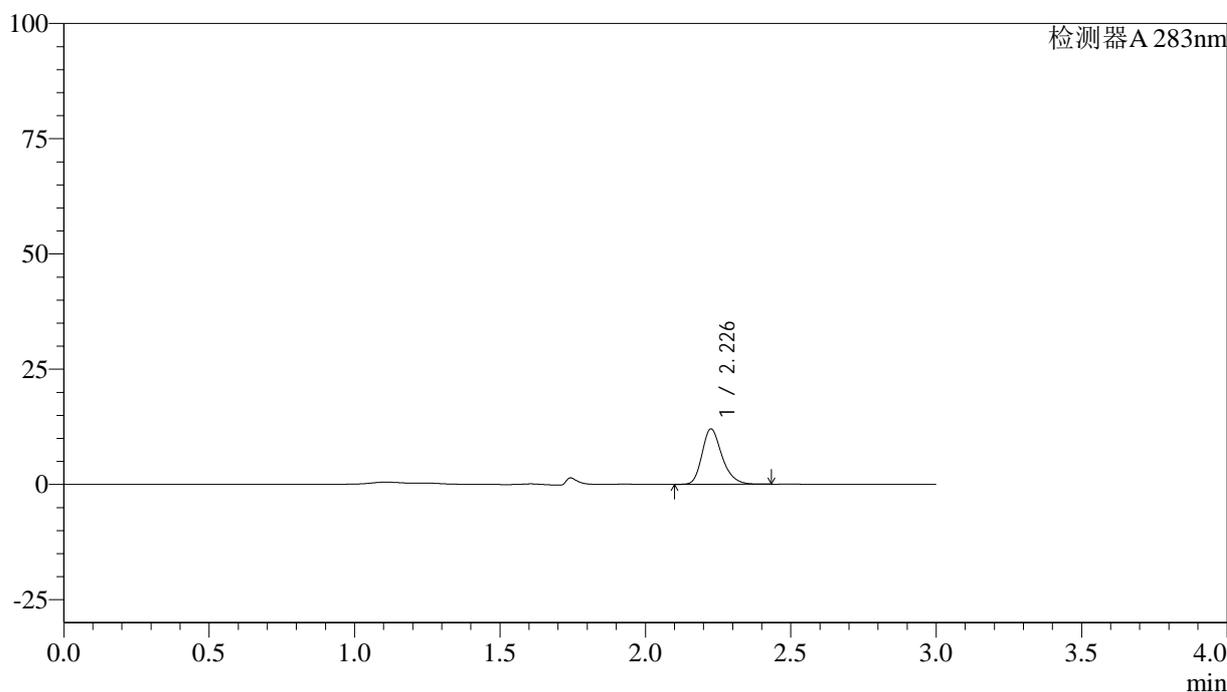
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1237-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:01:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.226	57353	100.000	11920	5169	1.257	--
总计		57353	100.000	11920			

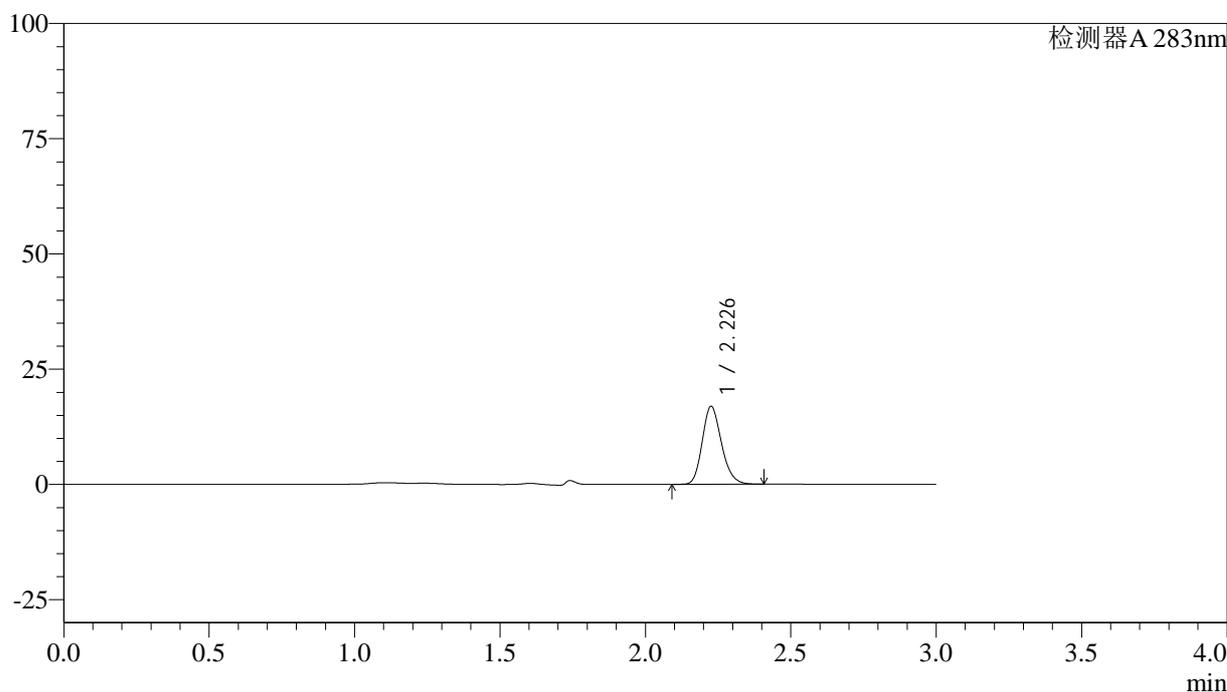
图204 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-69/27-1238-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:04:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

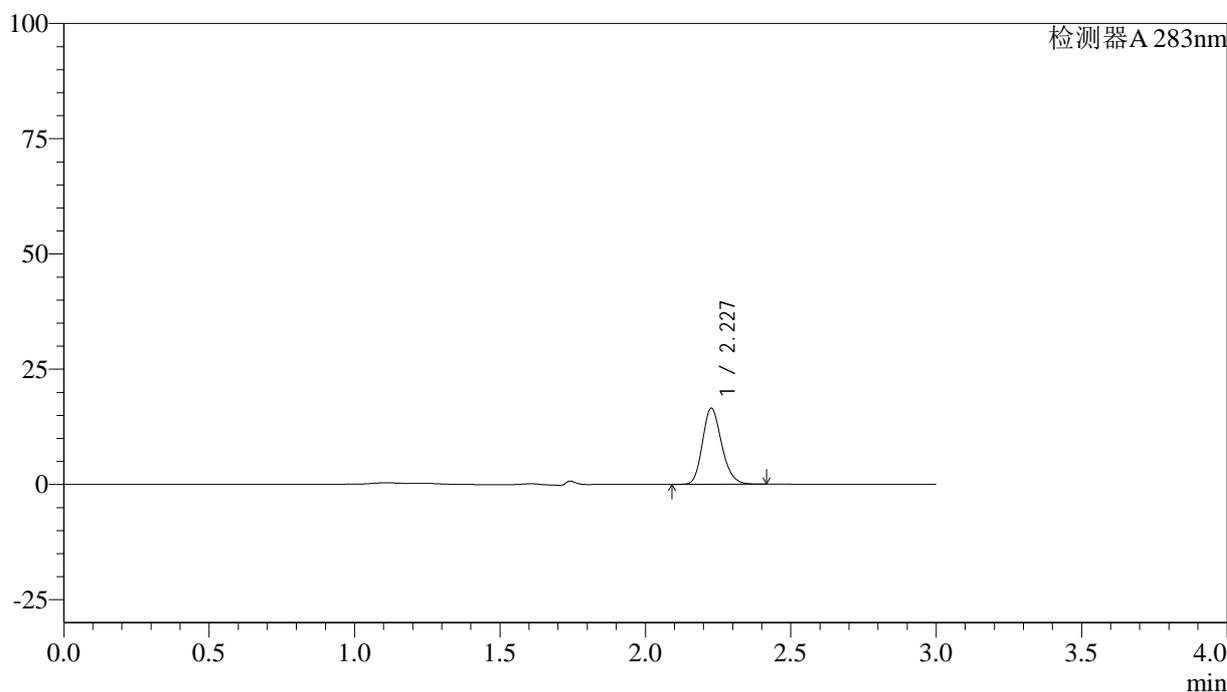
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.226	77908	100.000	16764	5440	1.187	--
总计		77908	100.000	16764			

## &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 - 0-69/27-1239-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:07:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

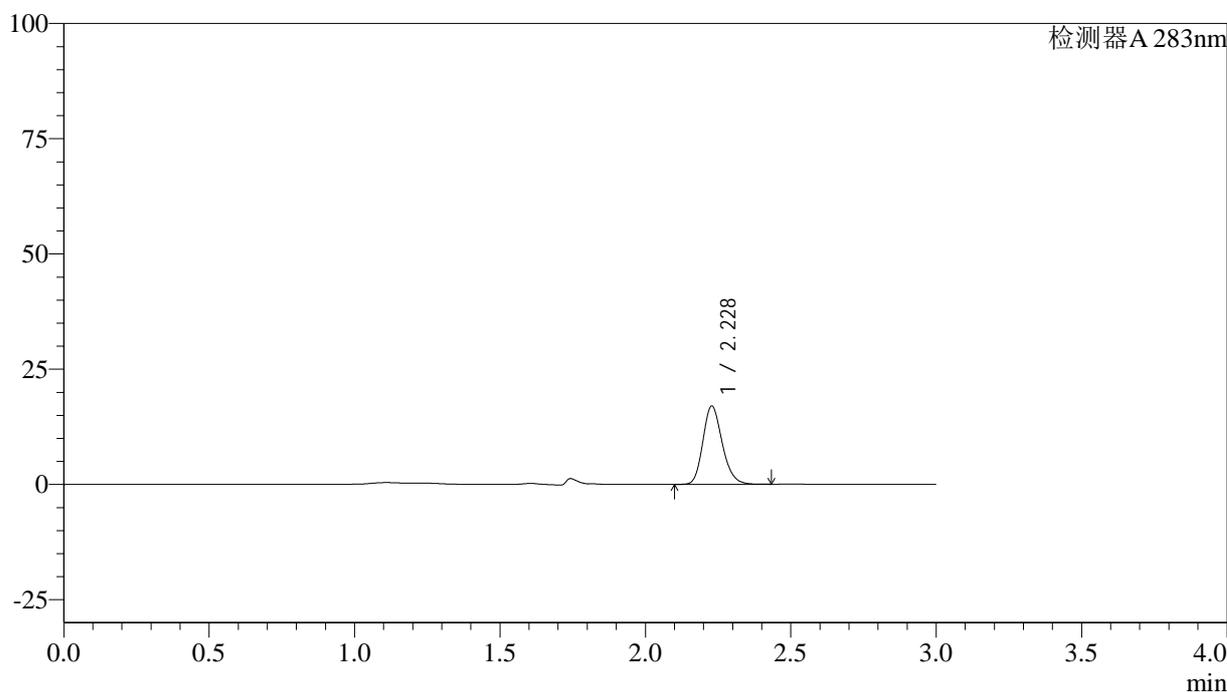
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.227	76060	100.000	16412	5444	1.187	--
总计		76060	100.000	16412			

## &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 - 0-69/27-1240-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:11:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.228	78693	100.000	16960	5395	1.189	--
总计		78693	100.000	16960			

图207 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1



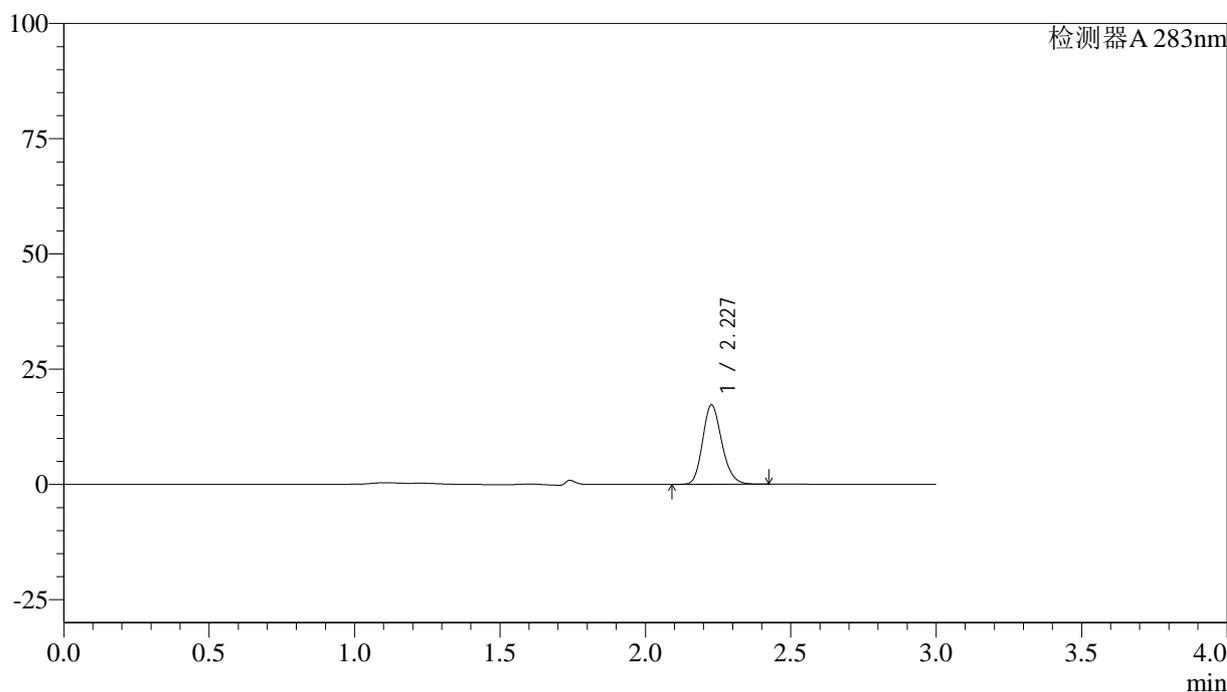
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1241-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:14:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.227	79342	100.000	17148	5440	1.184	--
总计		79342	100.000	17148			

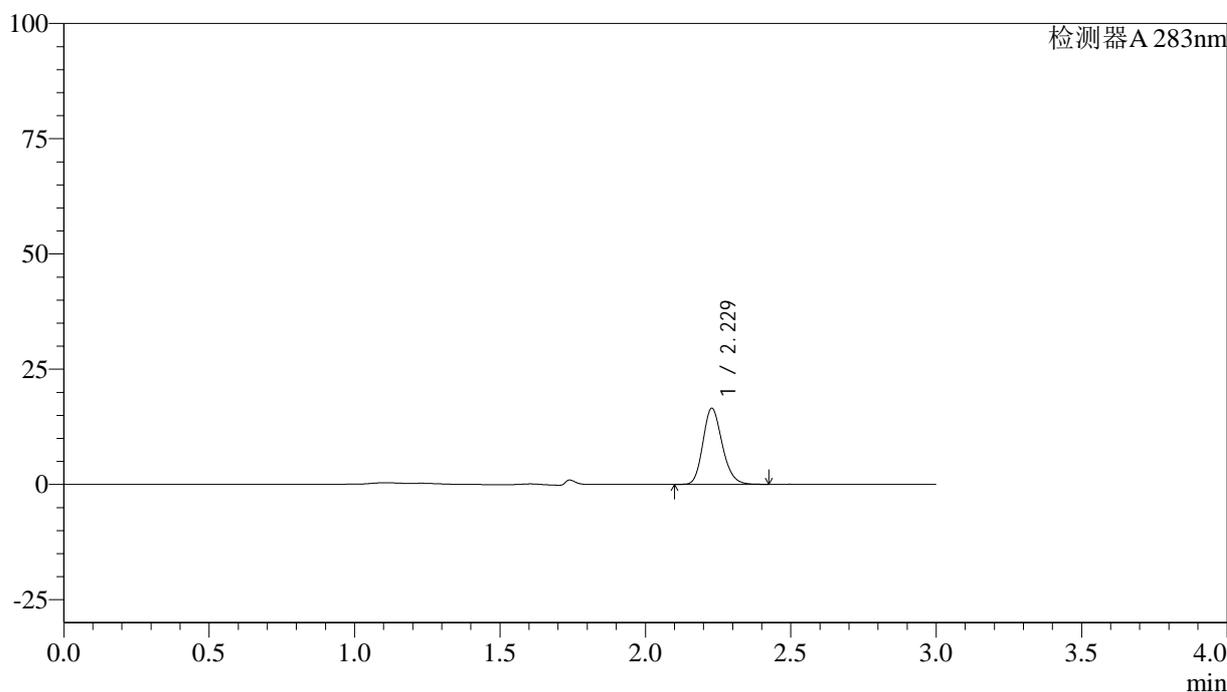
图208 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1242-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:18:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.229	76229	100.000	16489	5418	1.181	--
总计		76229	100.000	16489			

图209 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

209



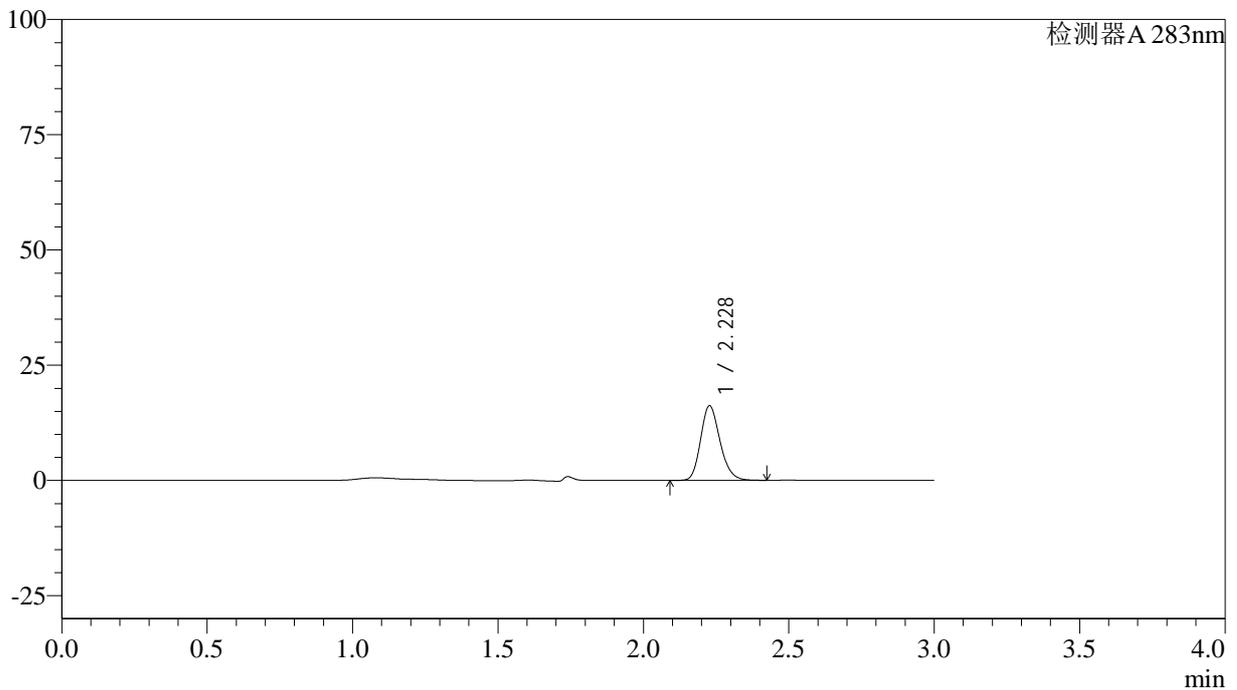
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1243-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:21:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.228	75163	100.000	16129	5362	1.188	--
总计		75163	100.000	16129			

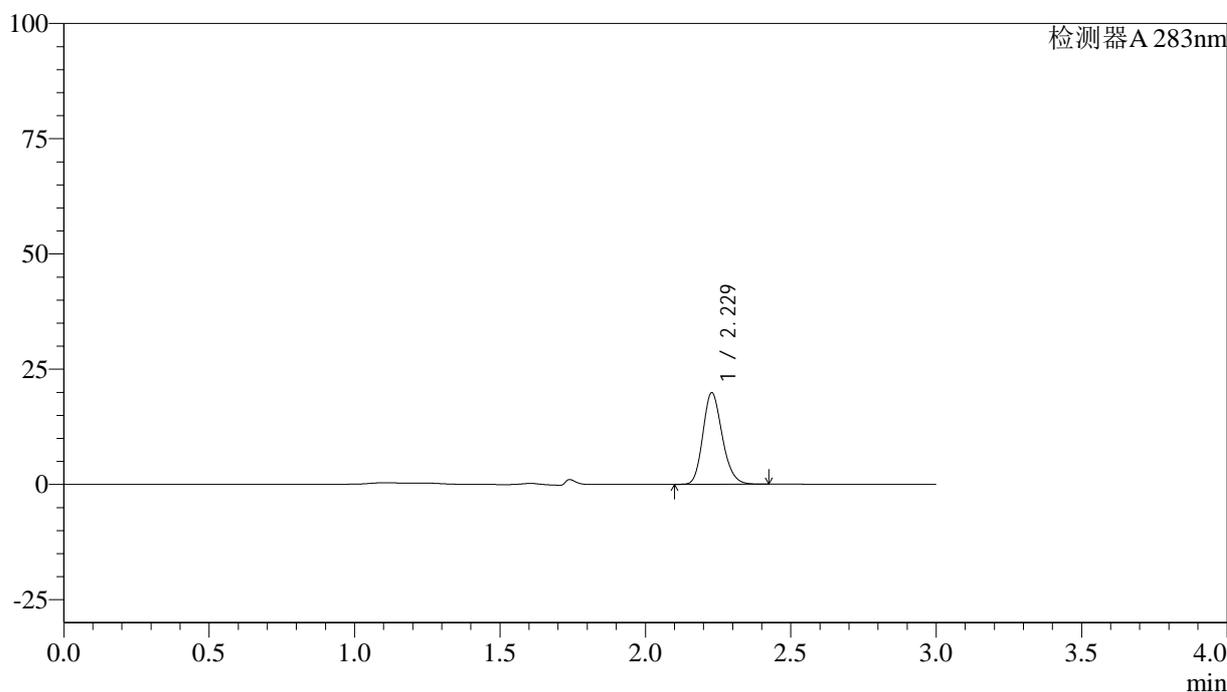
图210 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-69/27-1244-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:25:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

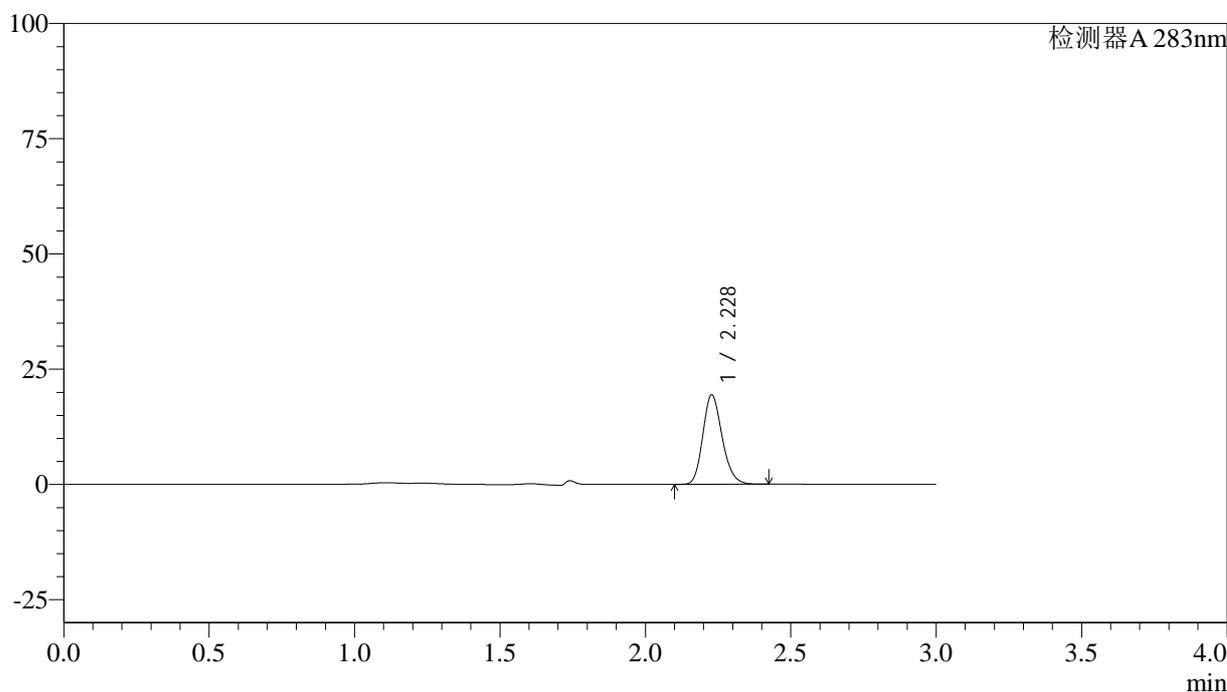
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	92178	100.000	19834	5366	1.183	--
总计		92178	100.000	19834			

## &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 - 0-69/27-1245-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:28:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

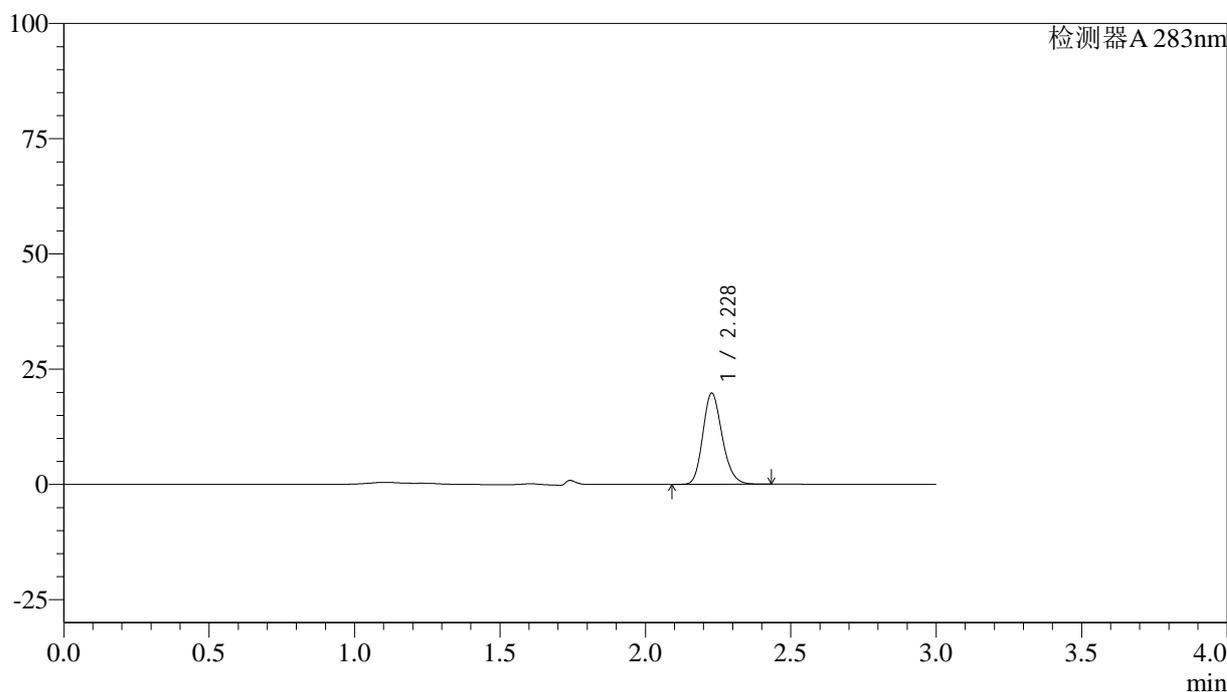
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.228	89909	100.000	19373	5379	1.183	--
总计		89909	100.000	19373			

## &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 - 0-69/27-1246-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:32:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.228	91796	100.000	19749	5371	1.187	--
总计		91796	100.000	19749			



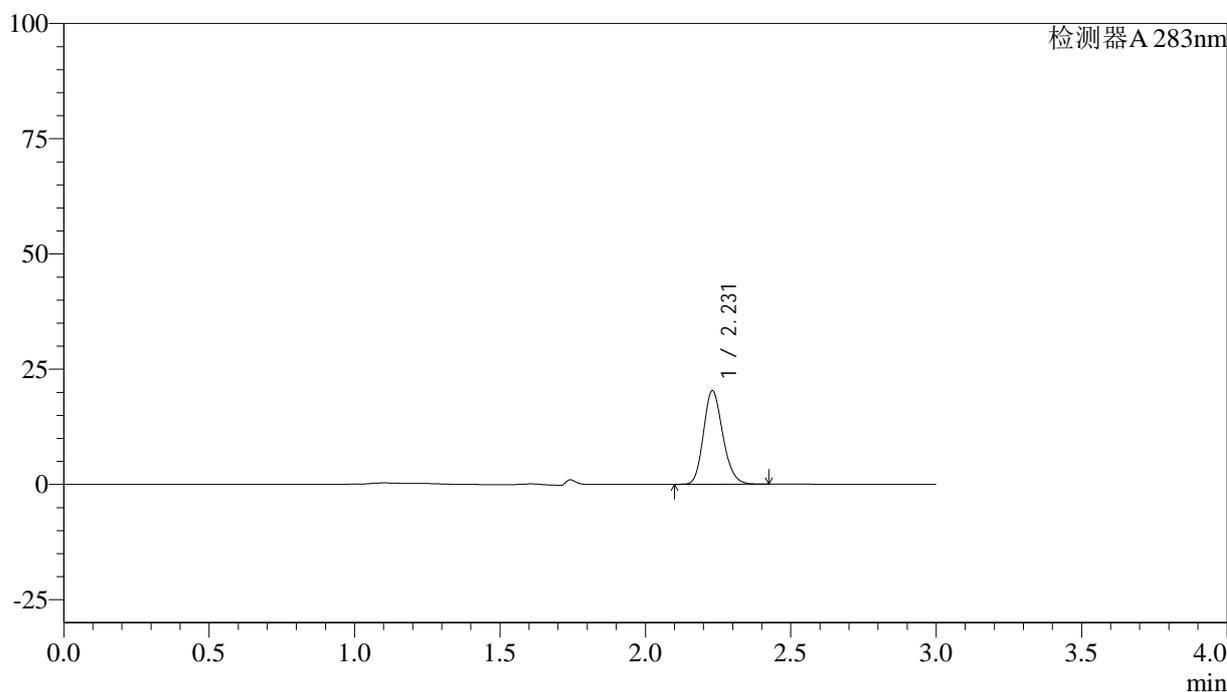
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1247-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:35:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.231	94053	100.000	20317	5391	1.178	--
总计		94053	100.000	20317			

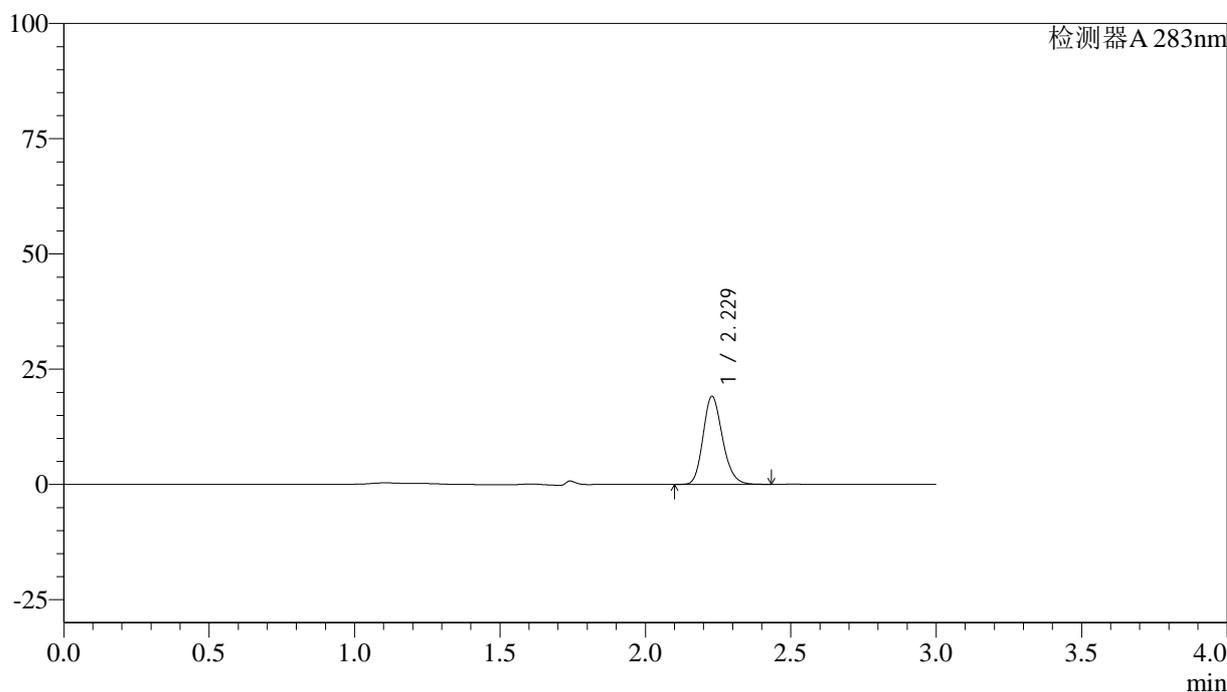
图214 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1248-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:39:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

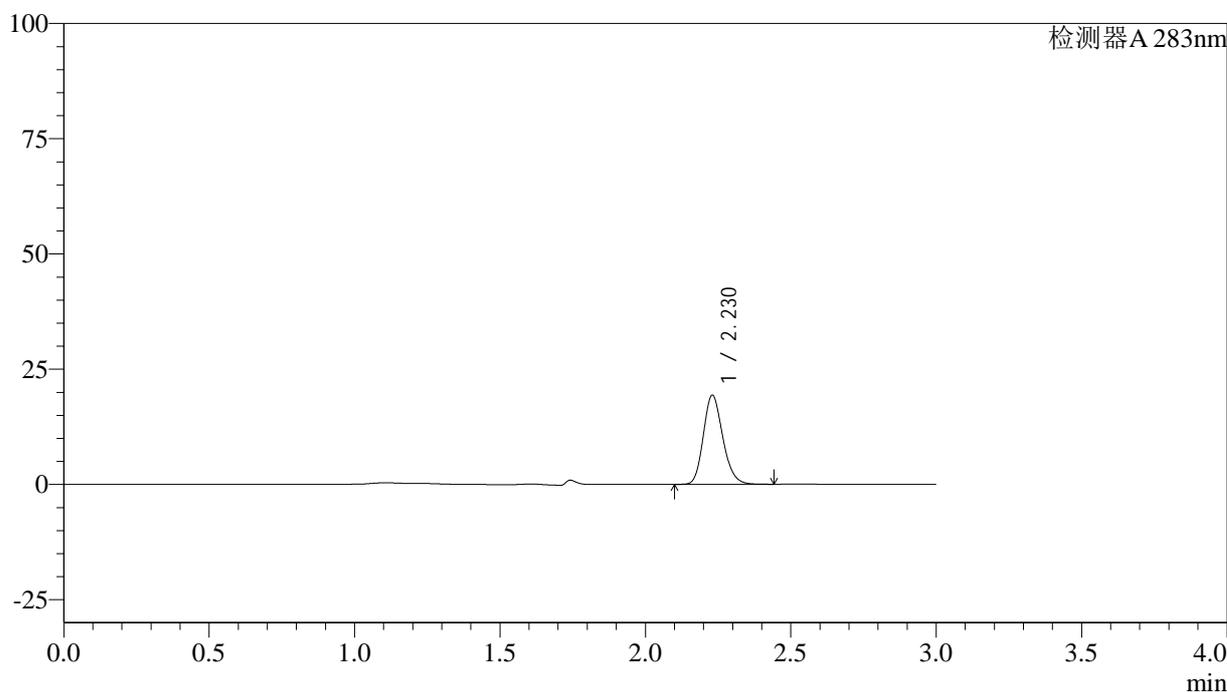
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	88809	100.000	19104	5355	1.184	--
总计		88809	100.000	19104			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1249-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 11:42:36	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.230	89983	100.000	19331	5340	1.181	--
总计		89983	100.000	19331			

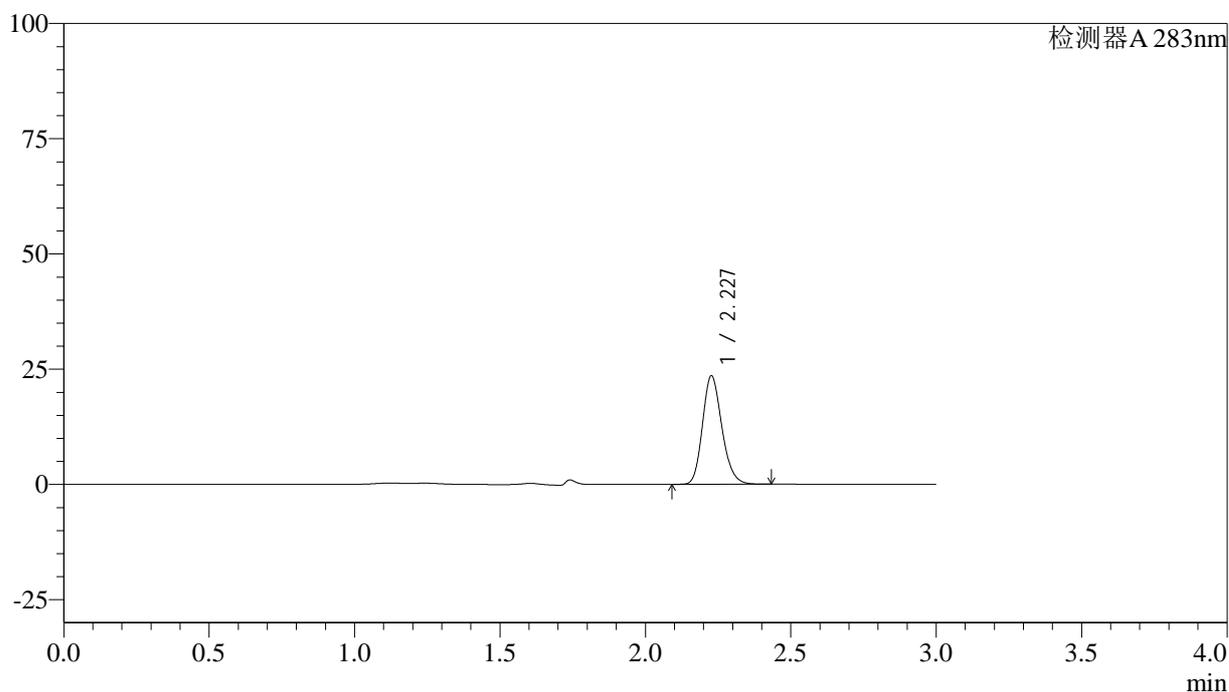
图216 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1250-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:46:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.227	109365	100.000	23423	5351	1.186	--
总计		109365	100.000	23423			

图217 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1



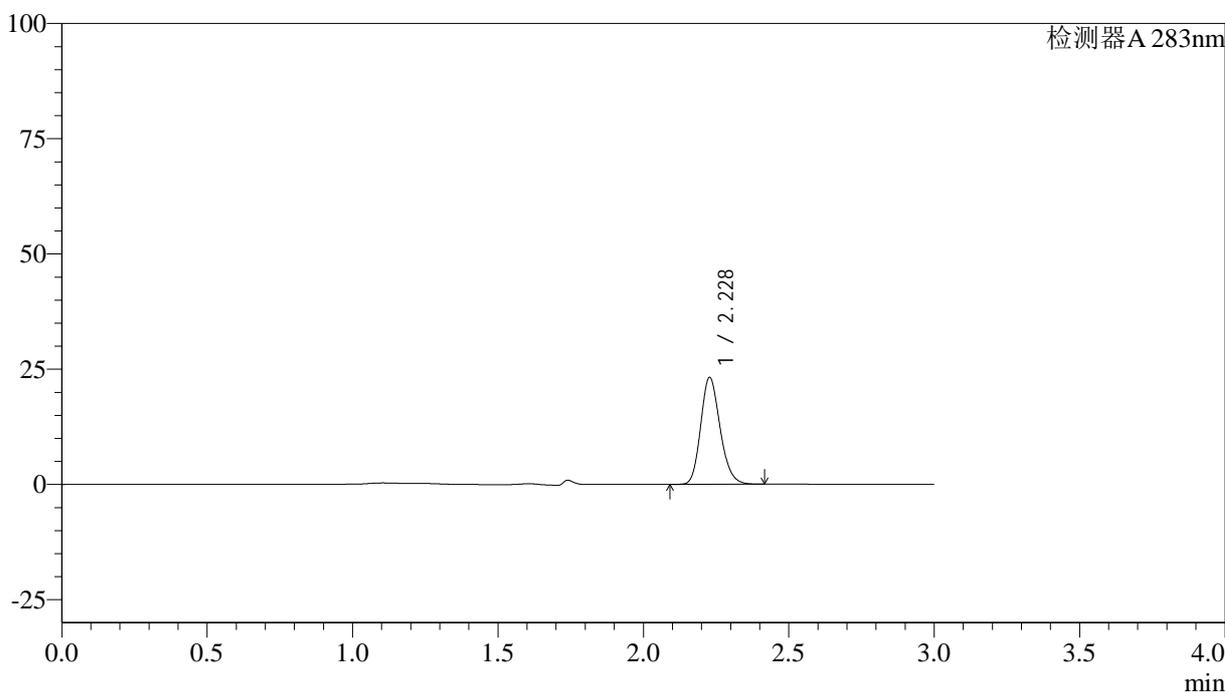
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1251-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:49:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.228	107665	100.000	23133	5350	1.181	--
总计		107665	100.000	23133			

图218 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



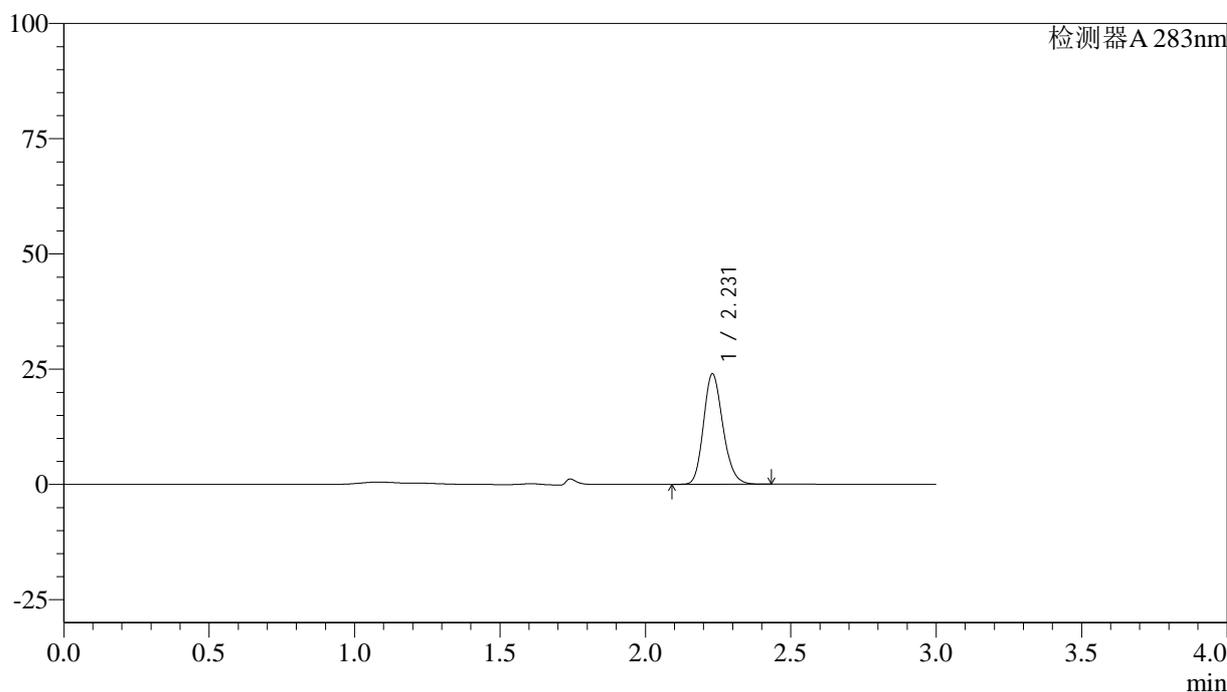
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1252-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:53:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.231	111438	100.000	23968	5355	1.180	--
总计		111438	100.000	23968			

图219 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



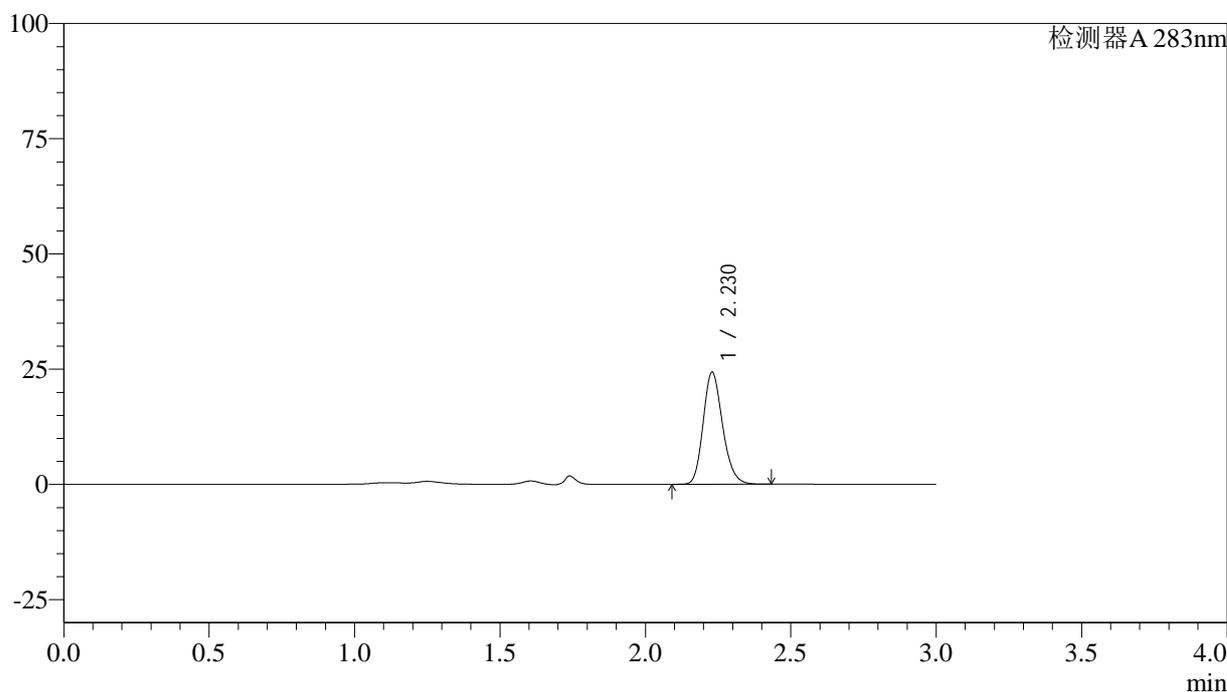
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1253-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:56:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.230	113234	100.000	24316	5346	1.187	--
总计		113234	100.000	24316			

图220 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1



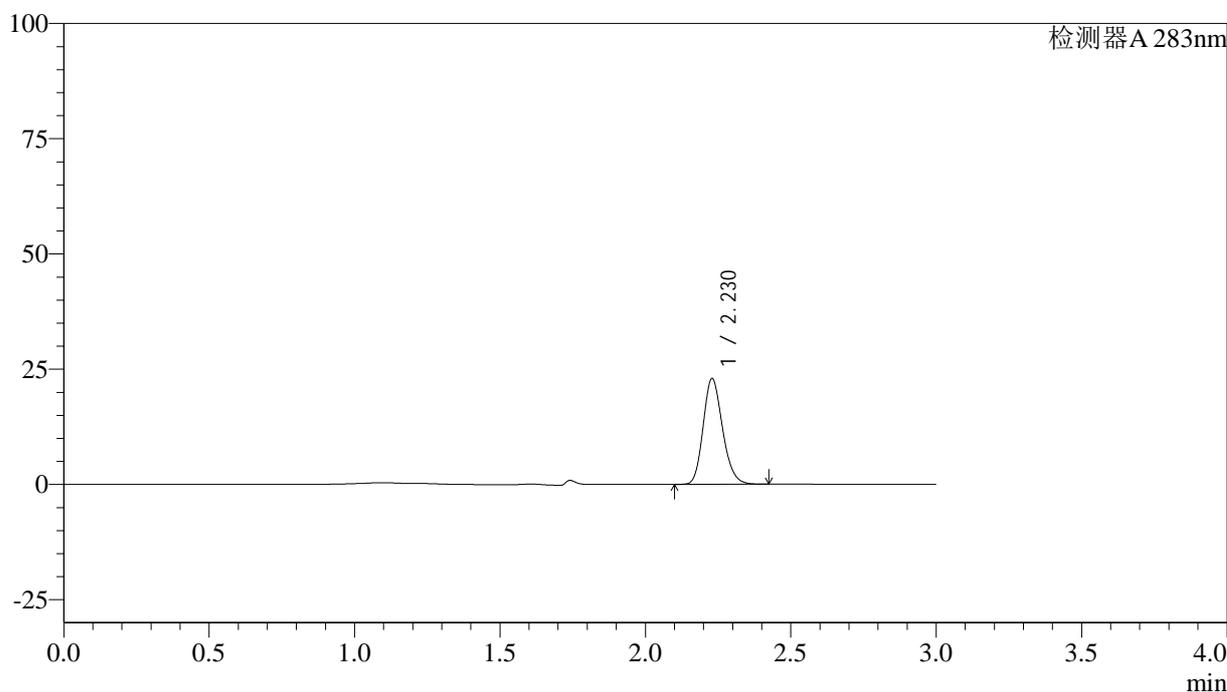
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1254-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 11:59:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.230	106494	100.000	22947	5367	1.181	--
总计		106494	100.000	22947			

图221 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

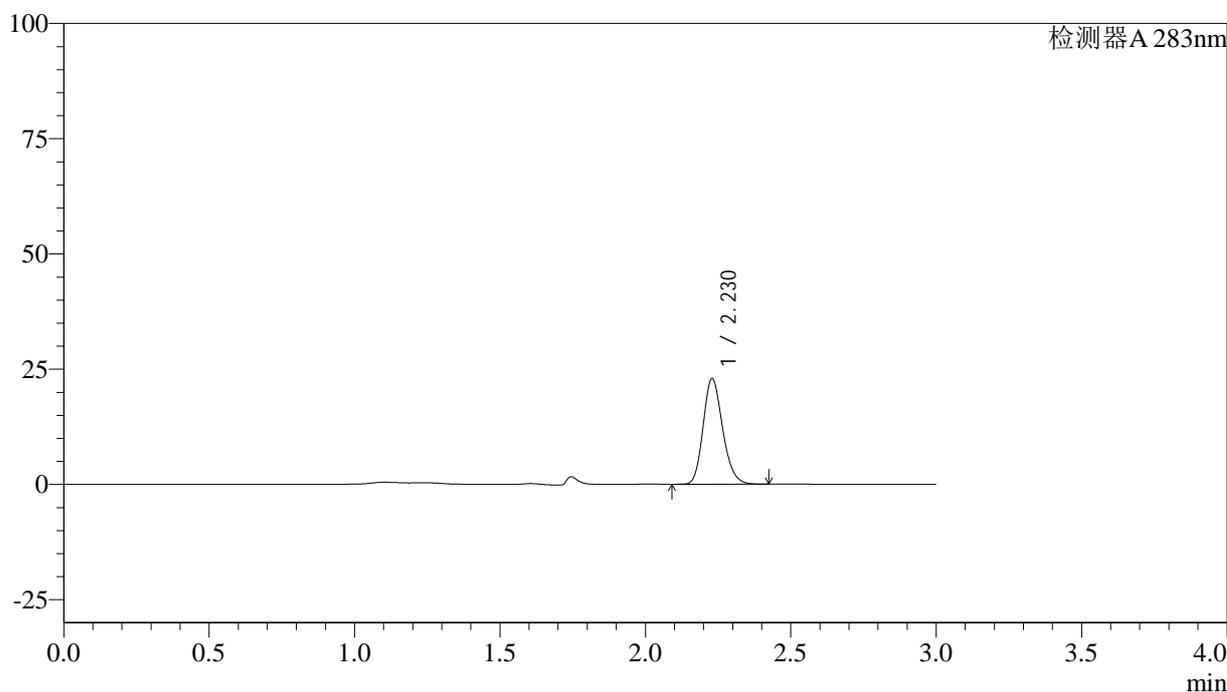
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1255-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 12:03:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.230	107104	100.000	22947	5305	1.182	--
总计		107104	100.000	22947			



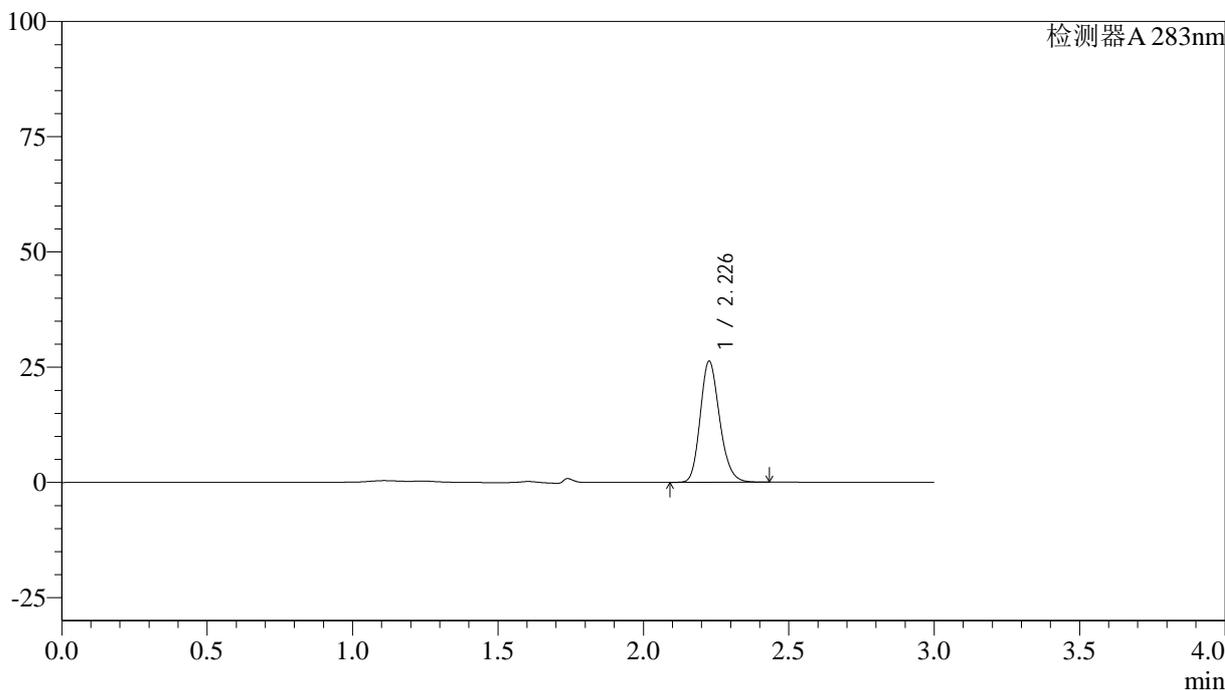
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1256-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:06:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:50:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.226	121802	100.000	26050	5376	1.188	--
总计		121802	100.000	26050			

图223 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1



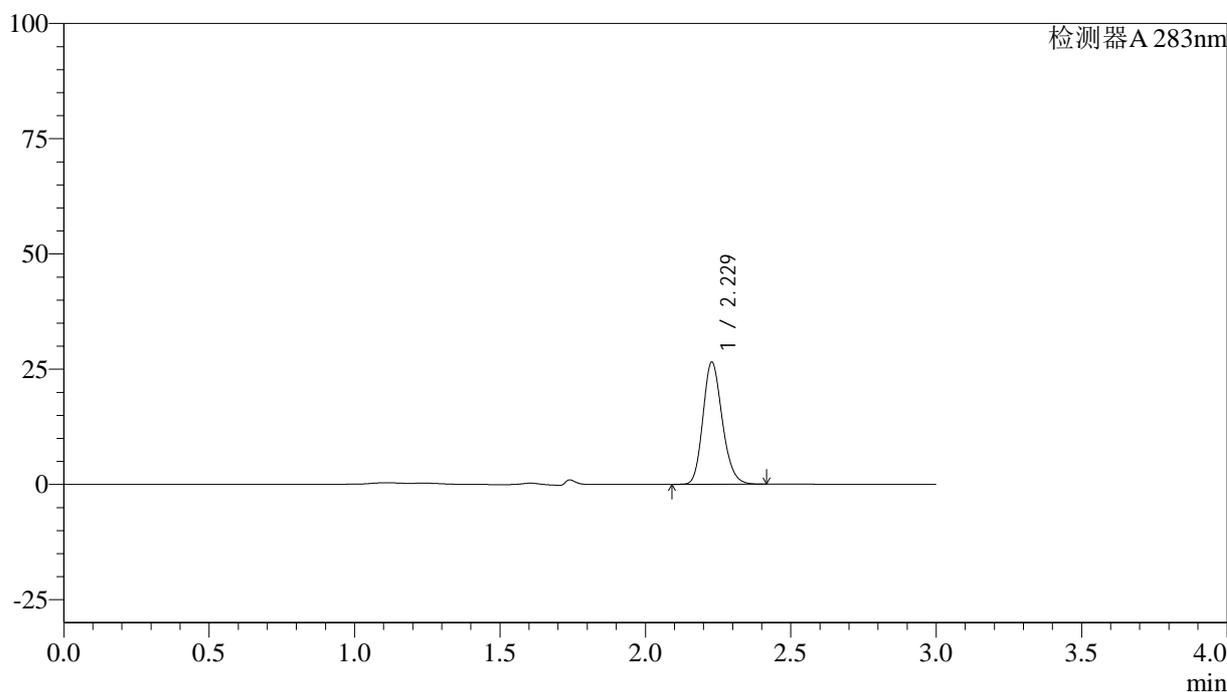
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1257-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:10:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.229	122580	100.000	26469	5394	1.178	--
总计		122580	100.000	26469			

图224 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1



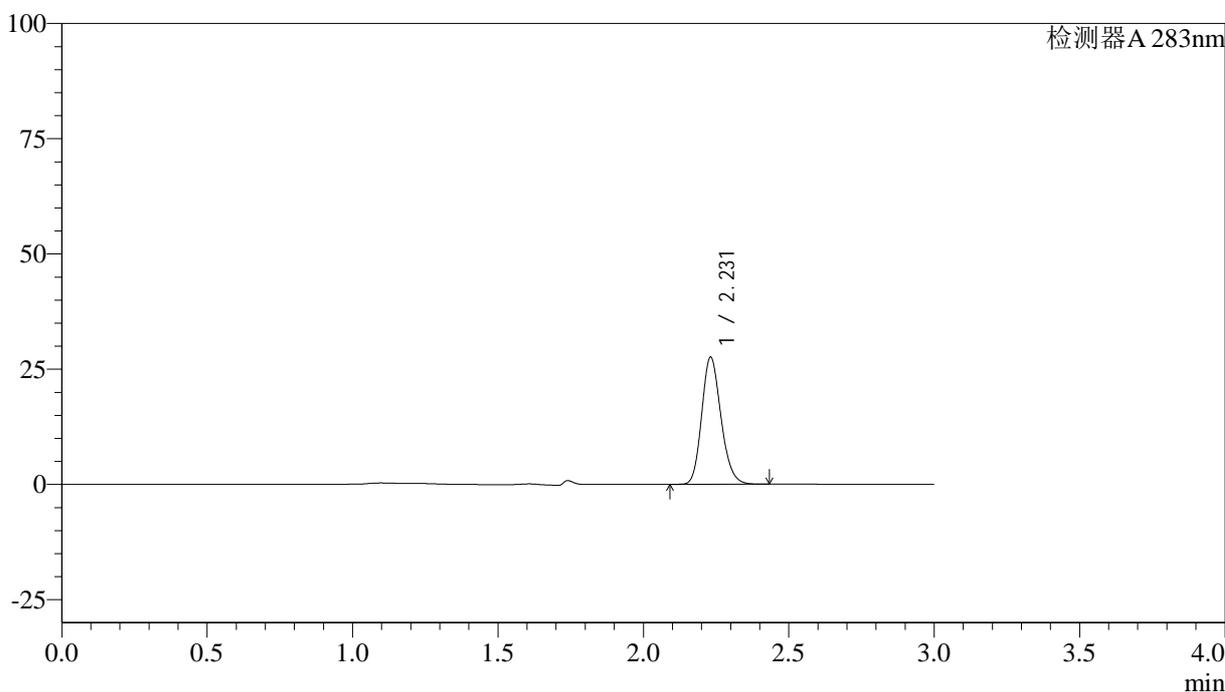
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1258-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:13:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.231	127478	100.000	27560	5412	1.176	--
总计		127478	100.000	27560			

图225 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1



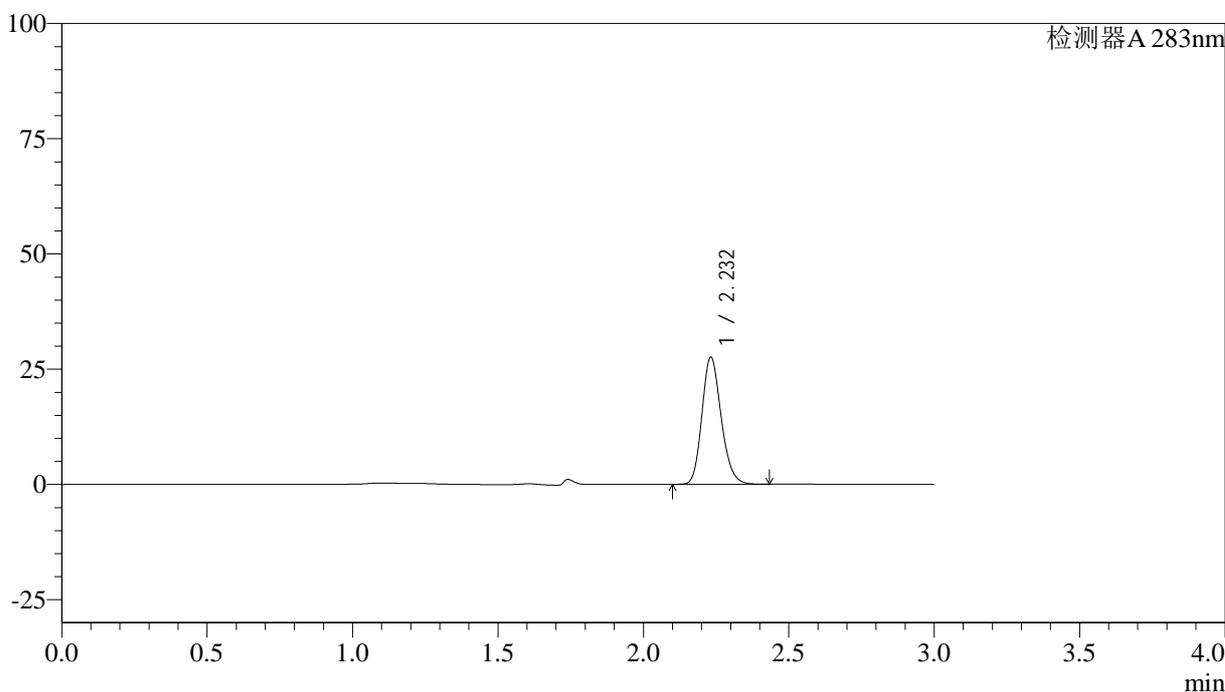
# QTL-348

## <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 - 0-69/27-1259-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:17:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.232	127301	100.000	27542	5446	1.177	--
总计		127301	100.000	27542			

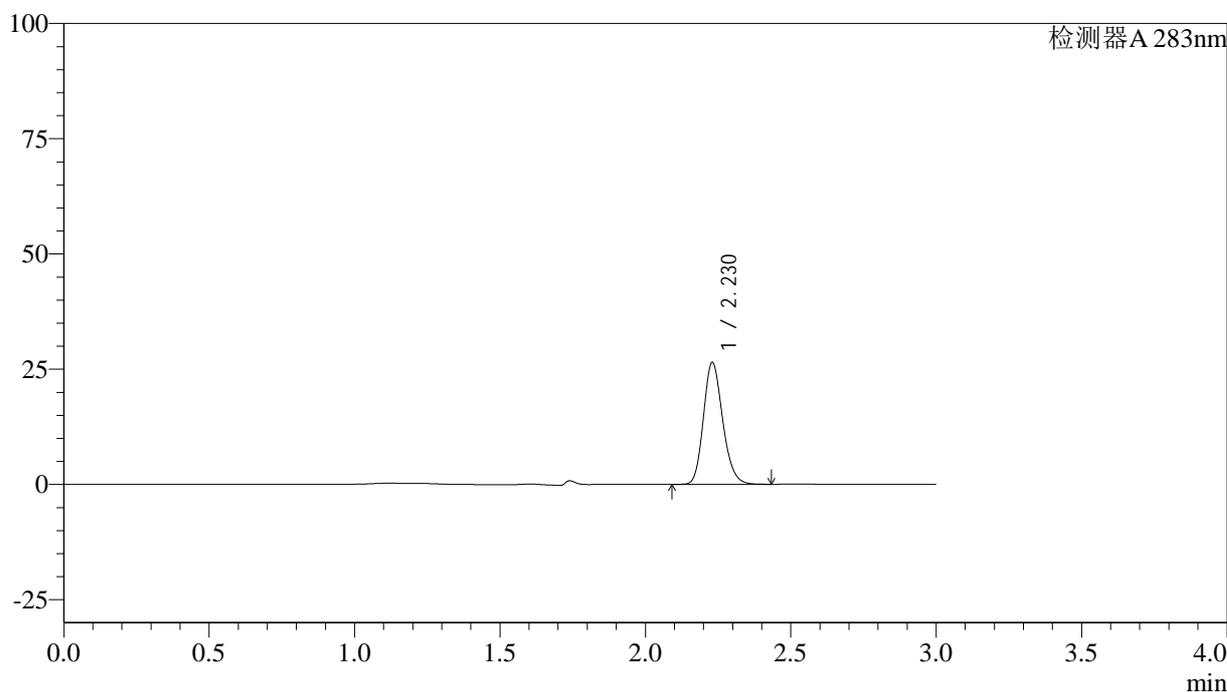
图226 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1260-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.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: 2024/06/14 12:20:46	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

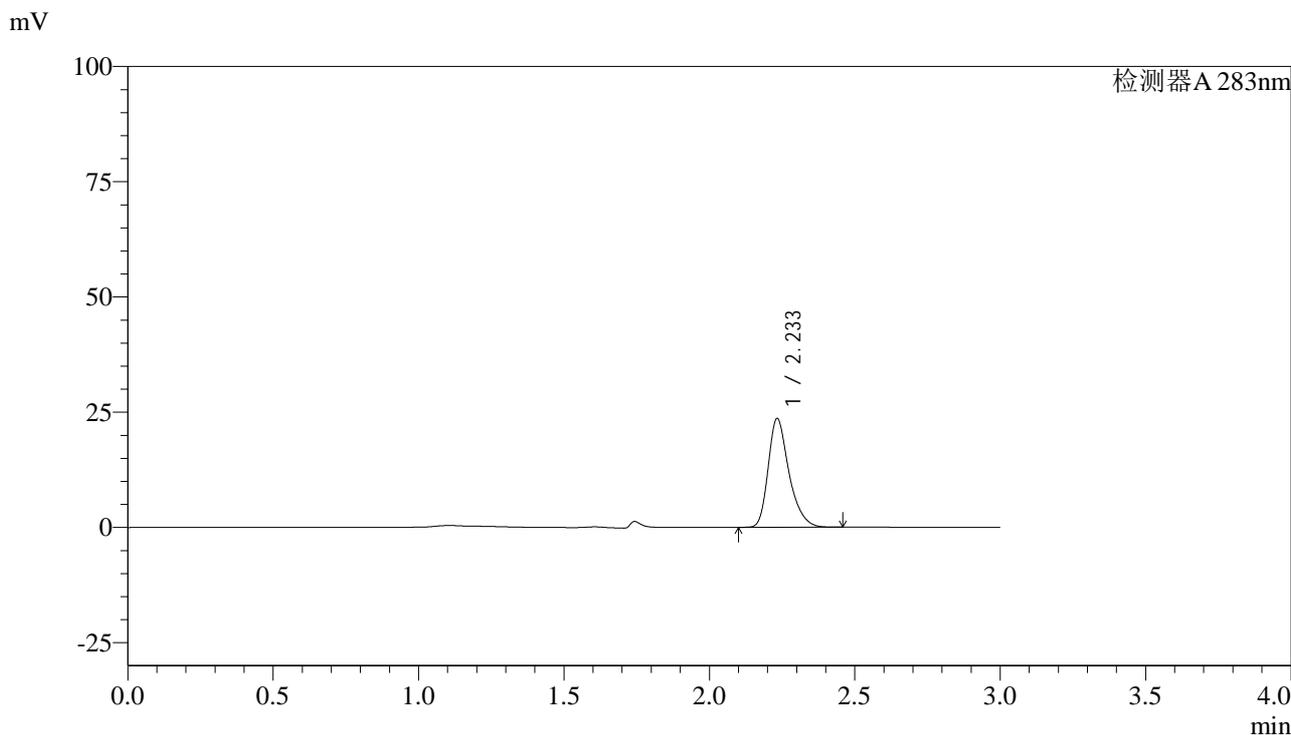
检测器A 283nm

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	2.230	122022	100.000	26453	5439	1.178	--
总计		122022	100.000	26453			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1261-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 12:24:14	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.233	117618	100.000	23483	4882	1.314	--
总计		117618	100.000	23483			



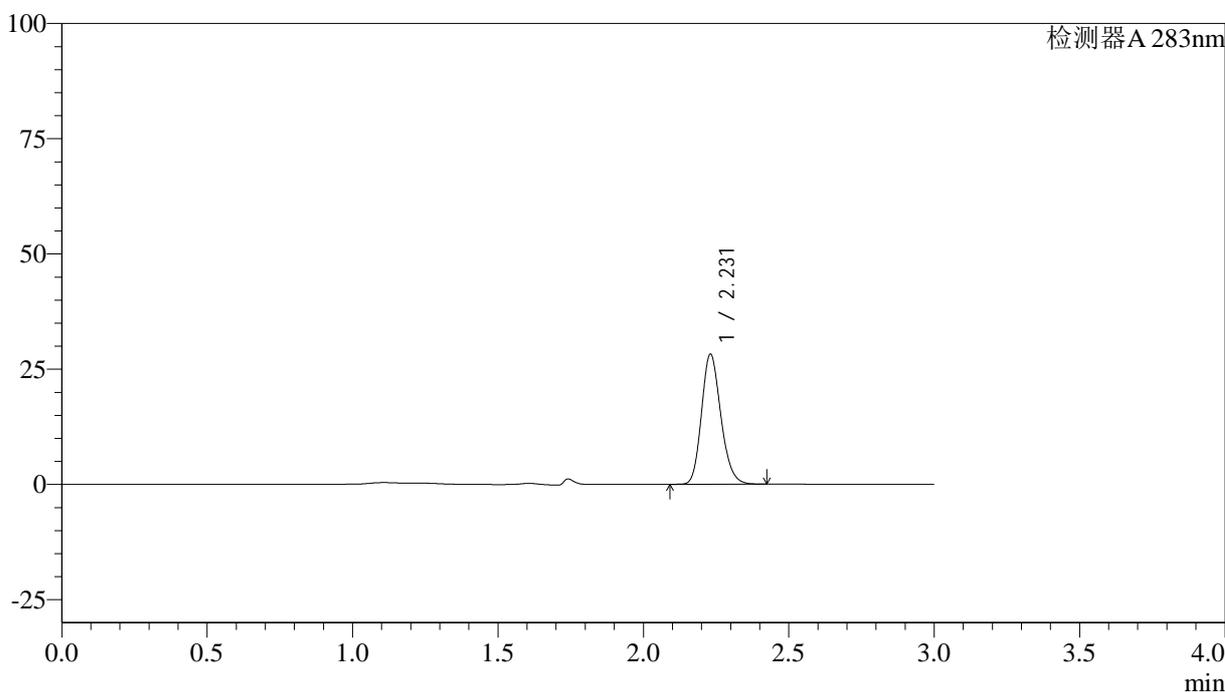
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1262-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:27:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.231	130720	100.000	28228	5394	1.178	--
总计		130720	100.000	28228			

图229 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



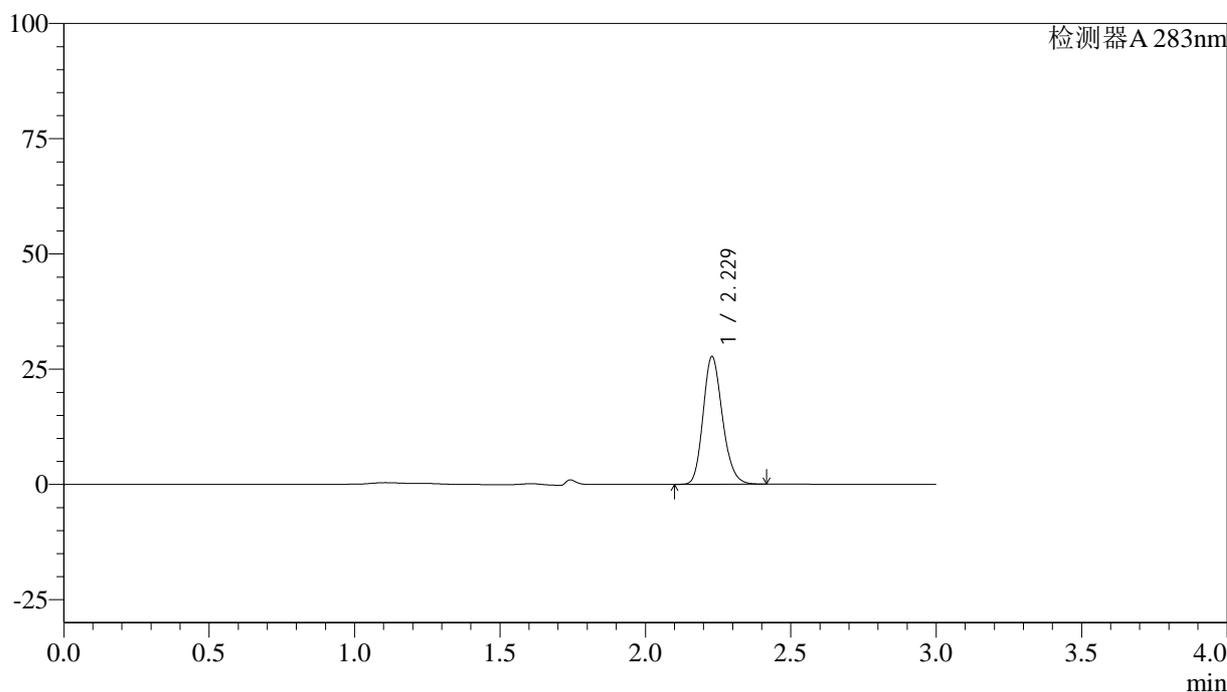
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1263-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:31:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.229	128316	100.000	27694	5386	1.183	--
总计		128316	100.000	27694			

图230 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片2  
供试品溶液-1



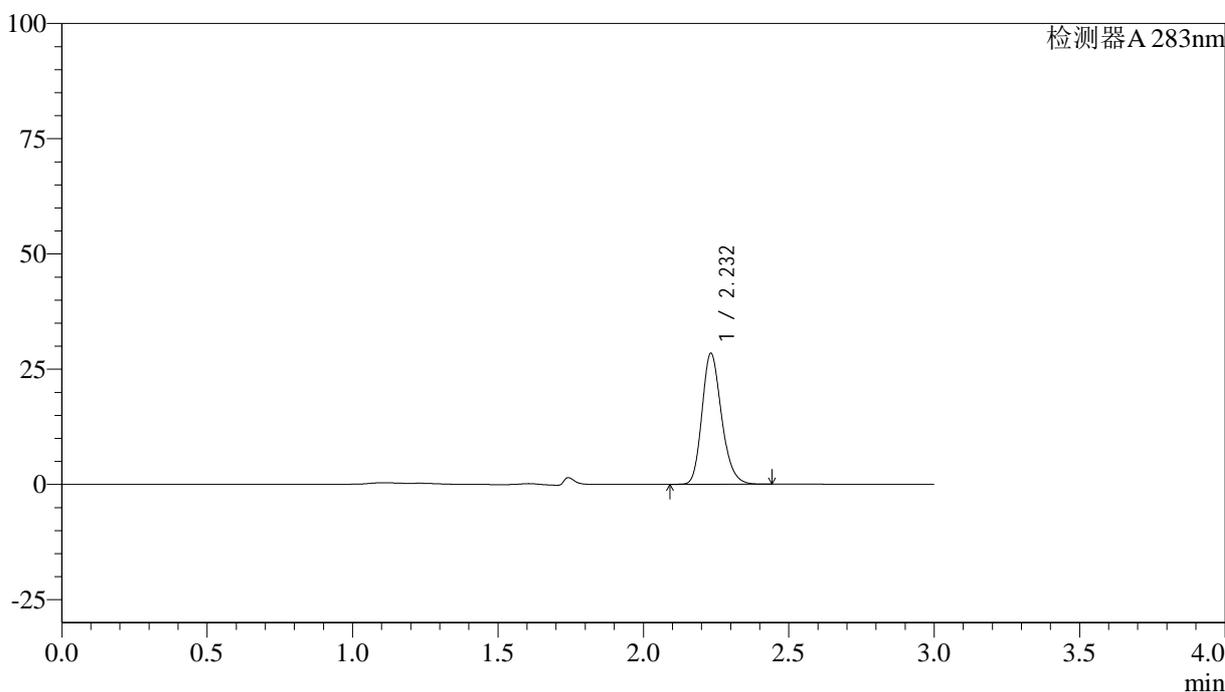
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1264-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:34:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.232	133268	100.000	28359	5324	1.207	--
总计		133268	100.000	28359			

图231 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片3  
供试品溶液-1



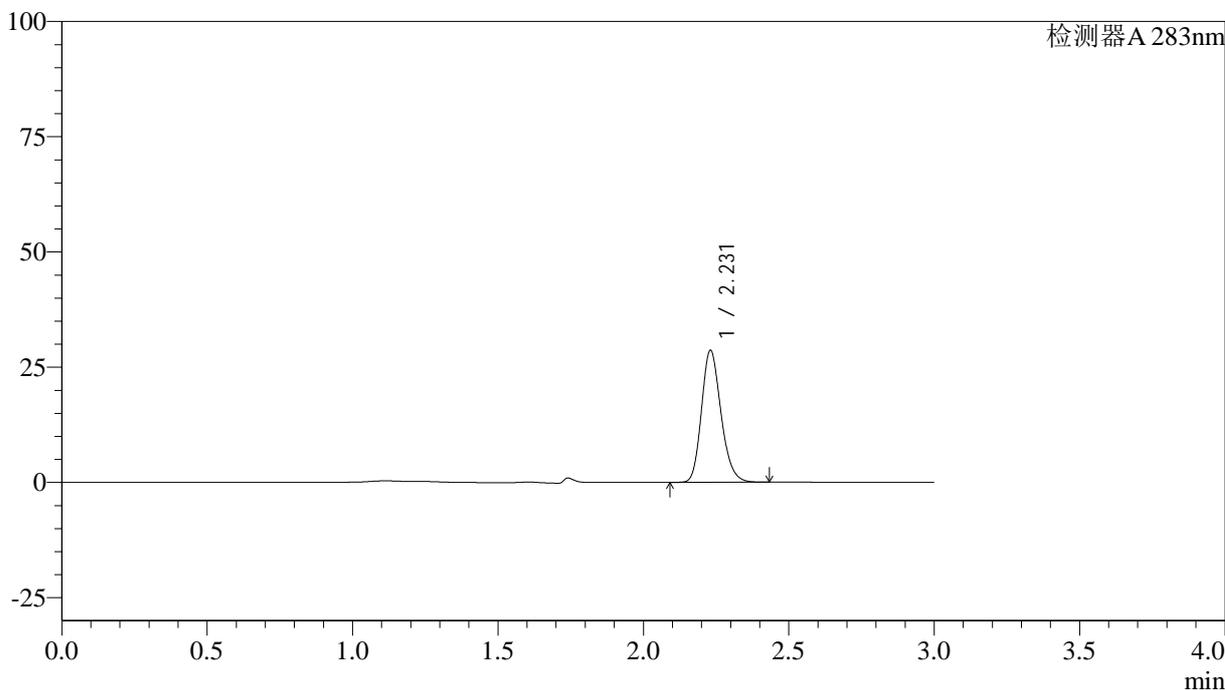
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1265-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:38:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.231	133453	100.000	28623	5339	1.190	--
总计		133453	100.000	28623			

图232 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片4  
供试品溶液-1



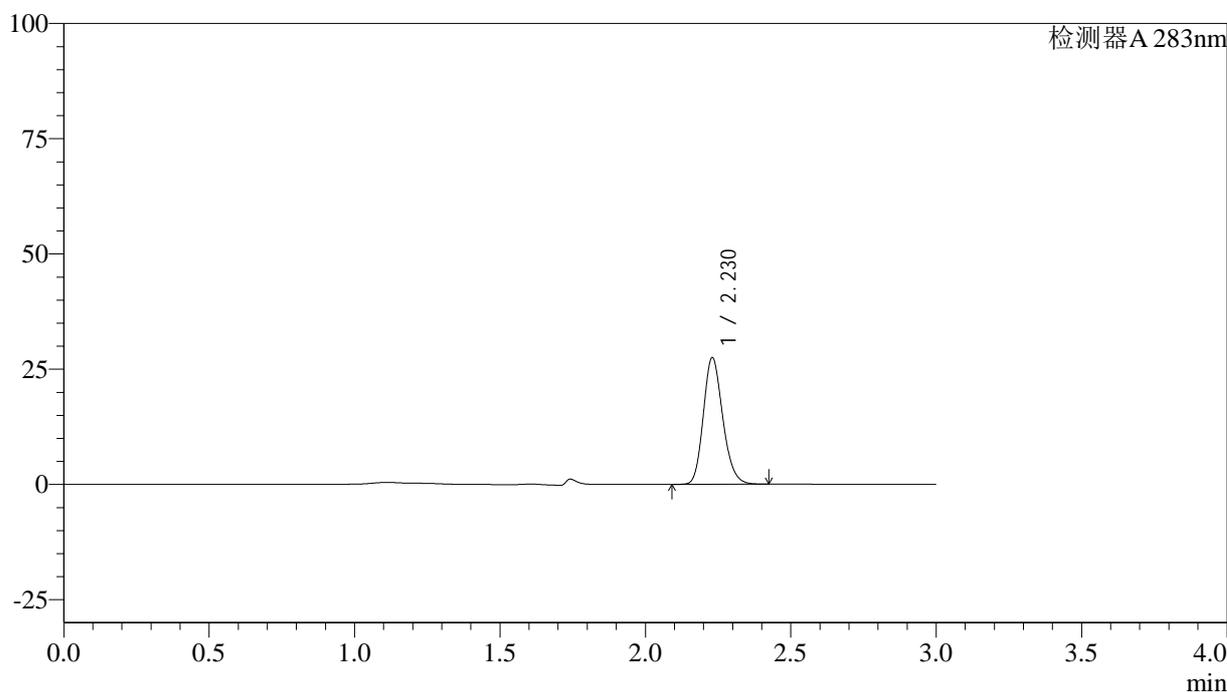
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1266-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:41:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.230	127692	100.000	27476	5354	1.180	--
总计		127692	100.000	27476			

图233 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1



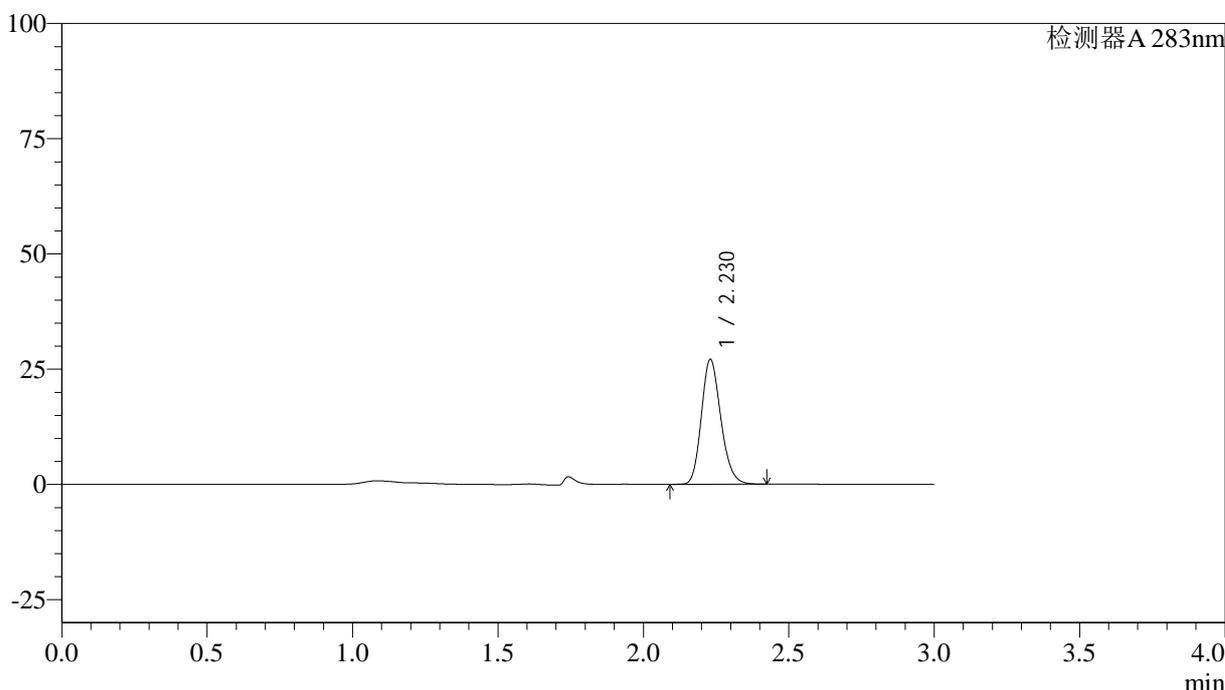
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1267-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:45:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.230	126188	100.000	27101	5339	1.182	--
总计		126188	100.000	27101			

图234 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-60min-片6  
供试品溶液-1



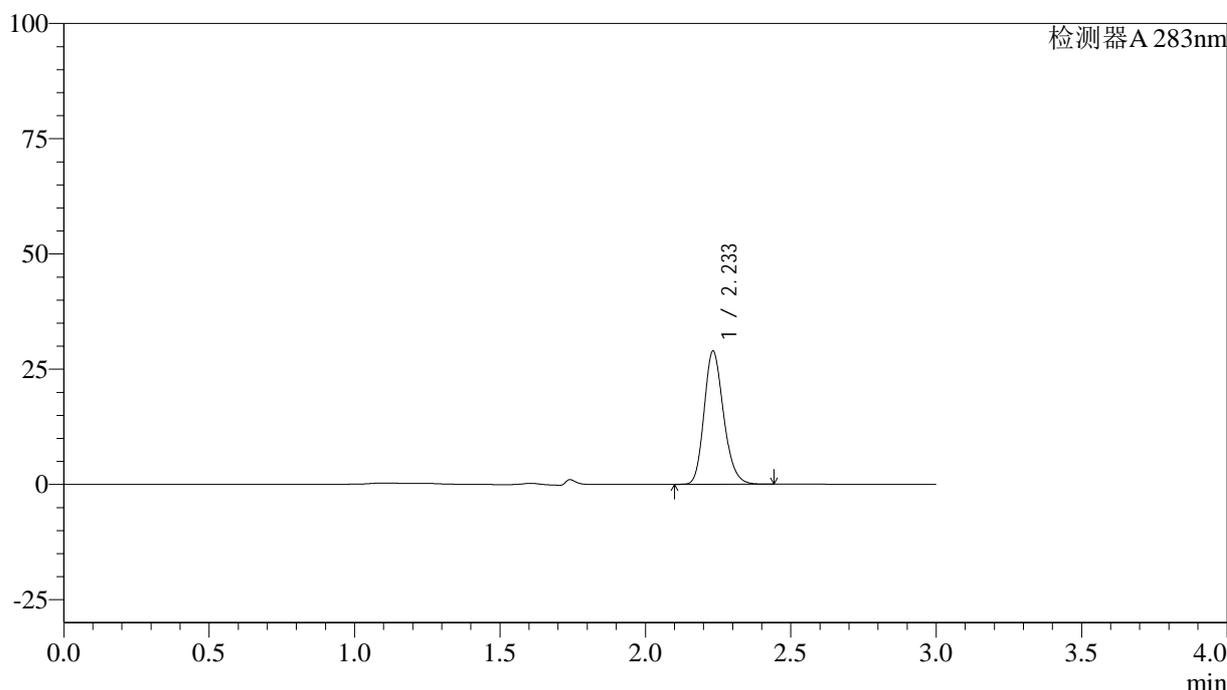
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1268-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:48:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.233	134855	100.000	28787	5348	1.194	--
总计		134855	100.000	28787			

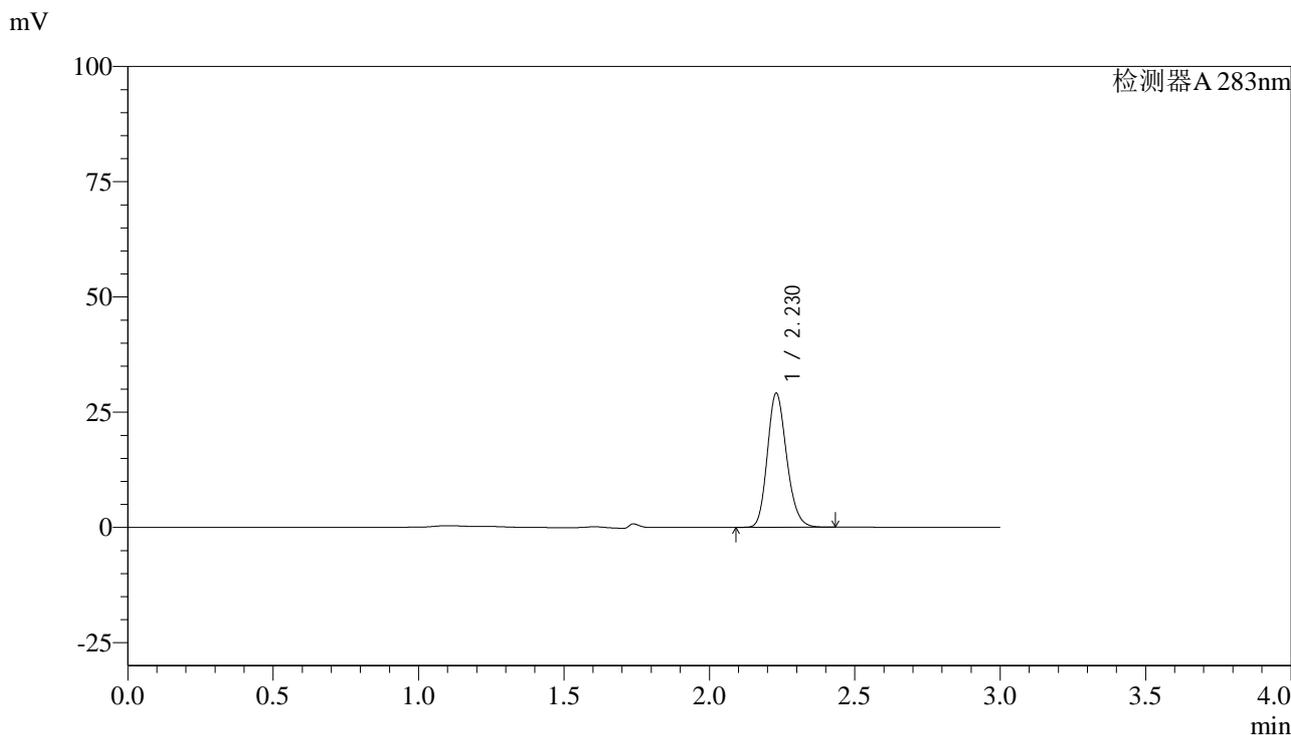
图235 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1269-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-17	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 12:52:01	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.230	134404	100.000	29096	5415	1.177	--
总计		134404	100.000	29096			

图236 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

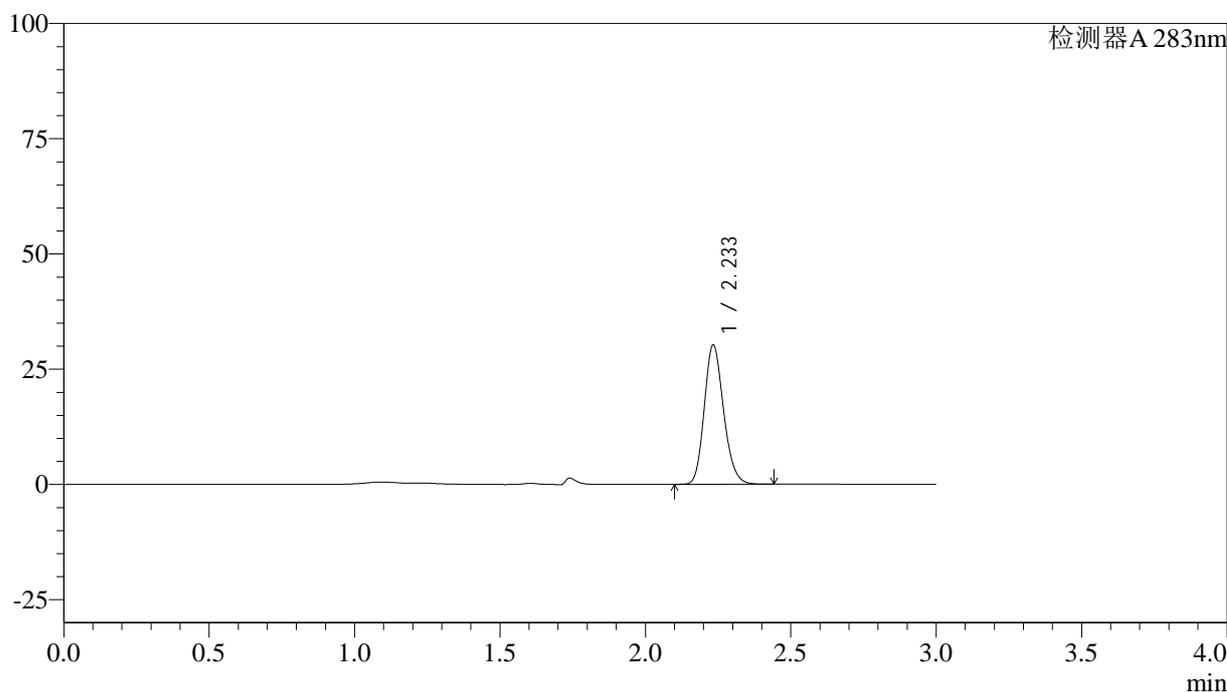
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1270-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:55:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &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	2.233	139912	100.000	30063	5410	1.175	--
总计		139912	100.000	30063			

图237 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片3  
供试品溶液-1



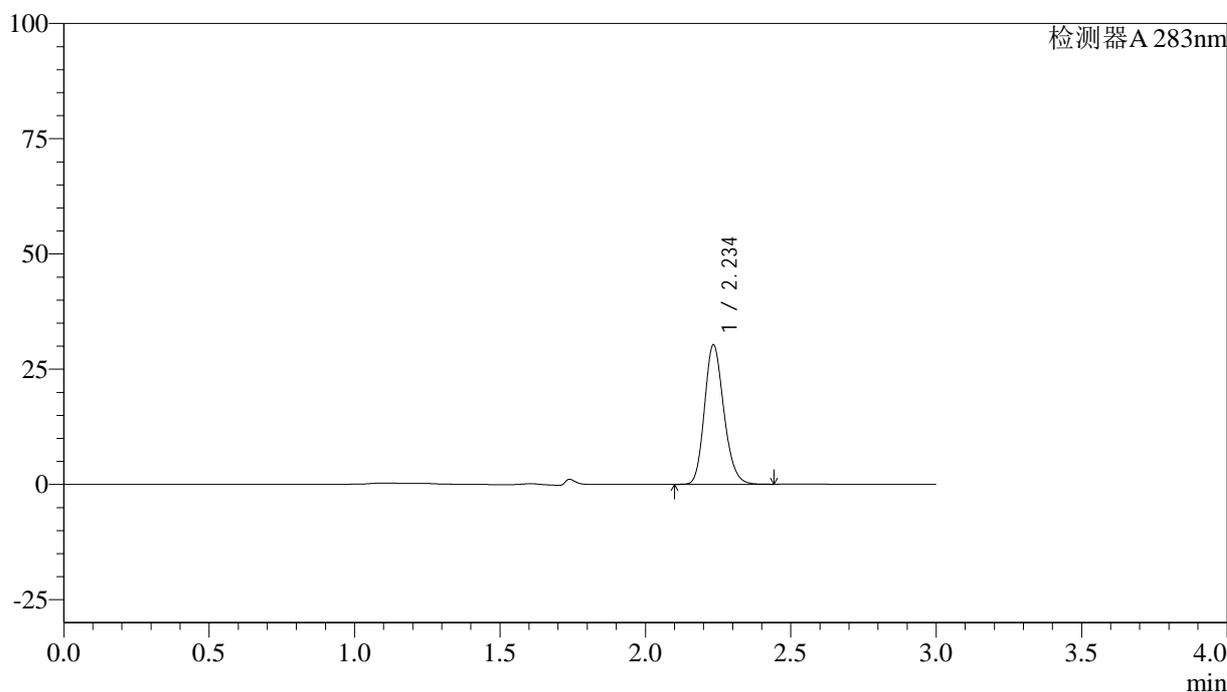
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1271-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 12:58:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.234	140306	100.000	29994	5396	1.179	--
总计		140306	100.000	29994			

图238 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片4  
供试品溶液-1



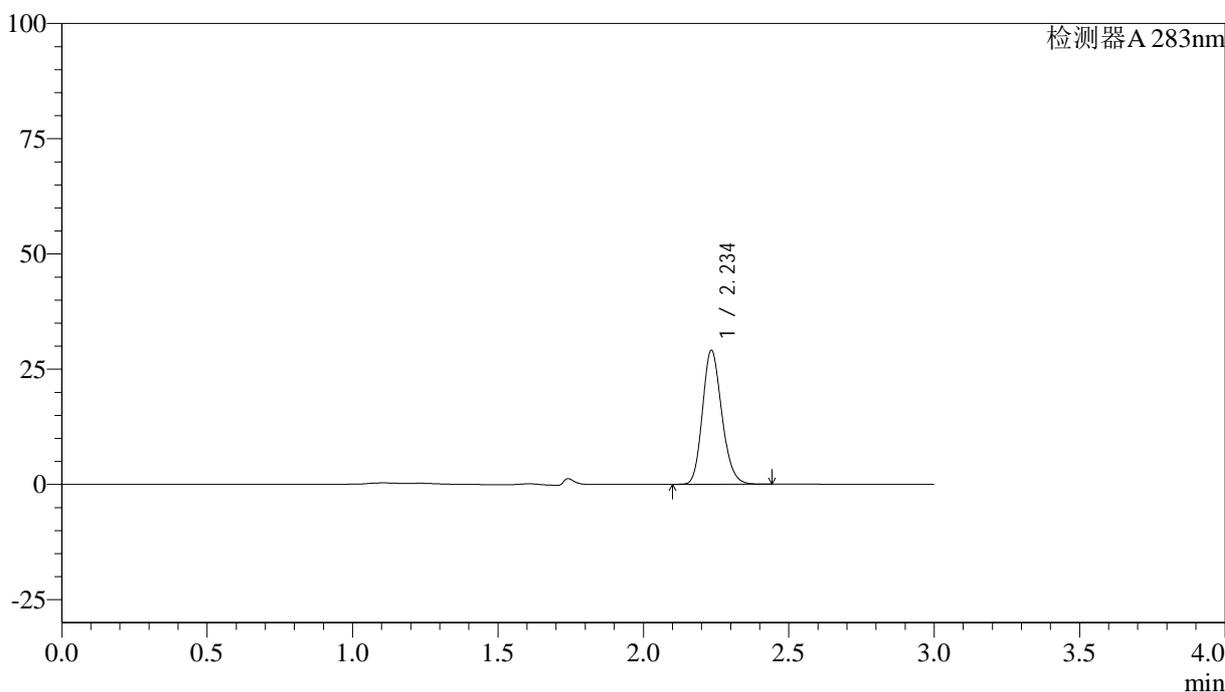
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1272-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 13:02:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.234	134592	100.000	28827	5409	1.178	--
总计		134592	100.000	28827			

图239 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片5  
供试品溶液-1



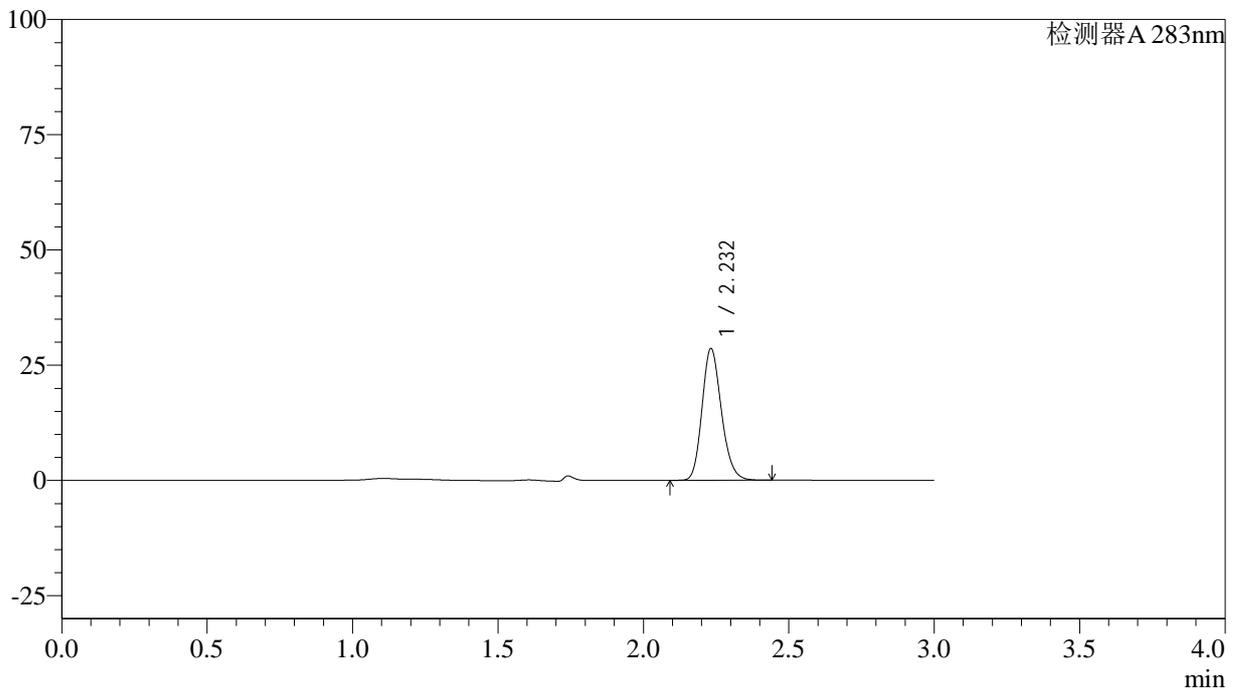
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1273-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 13:05:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.232	132623	100.000	28492	5388	1.182	--
总计		132623	100.000	28492			

图240 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-90min-片6  
供试品溶液-1



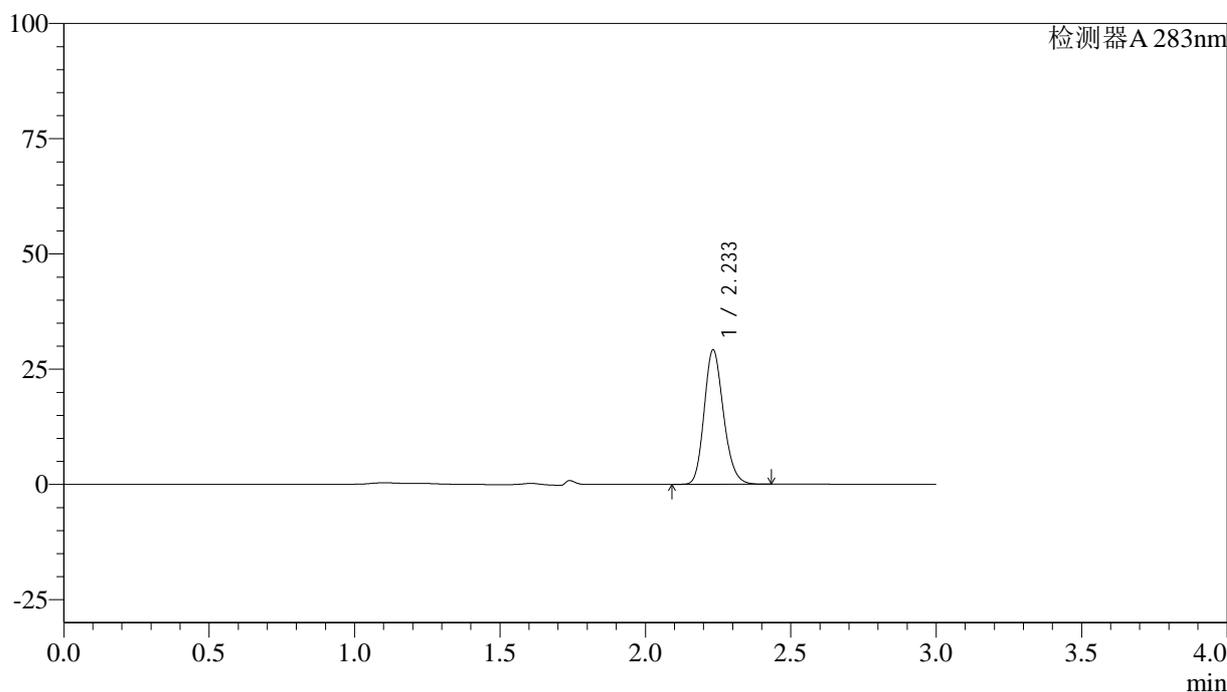
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1274-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 13:09:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <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	2.233	134837	100.000	29048	5429	1.178	--
总计		134837	100.000	29048			

图241 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片1

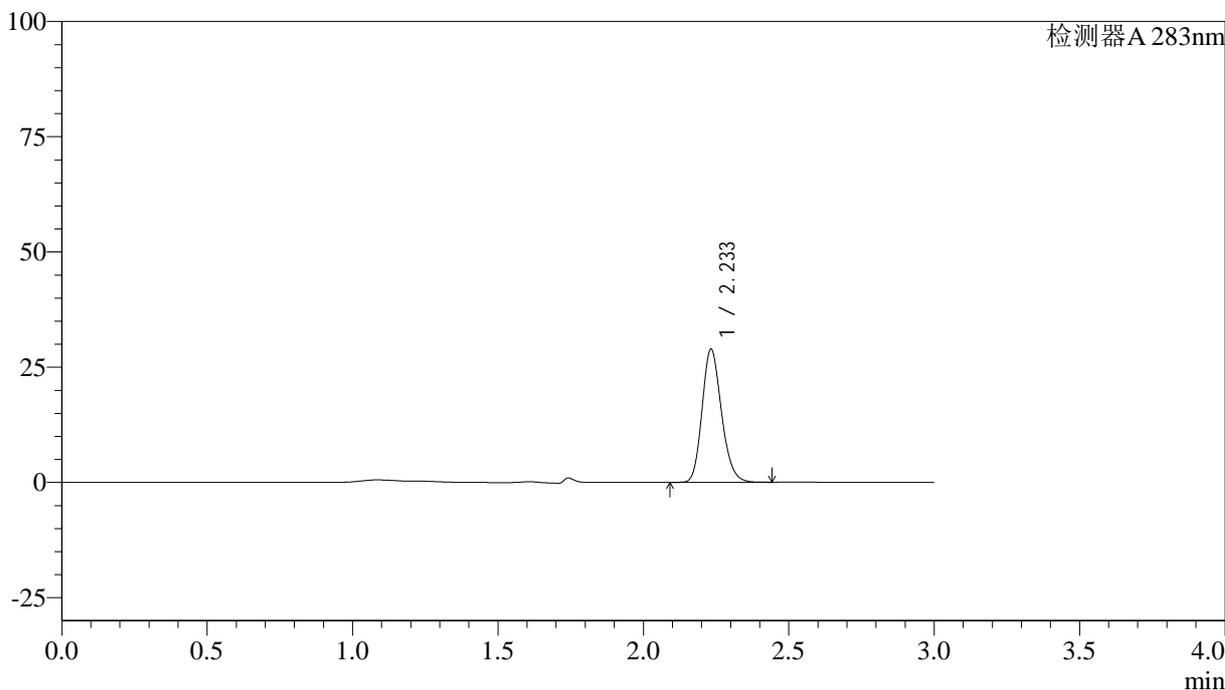
供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1275-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-13	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 13:12:52	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.233	134179	100.000	28779	5373	1.182	--
总计		134179	100.000	28779			

图242 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片2

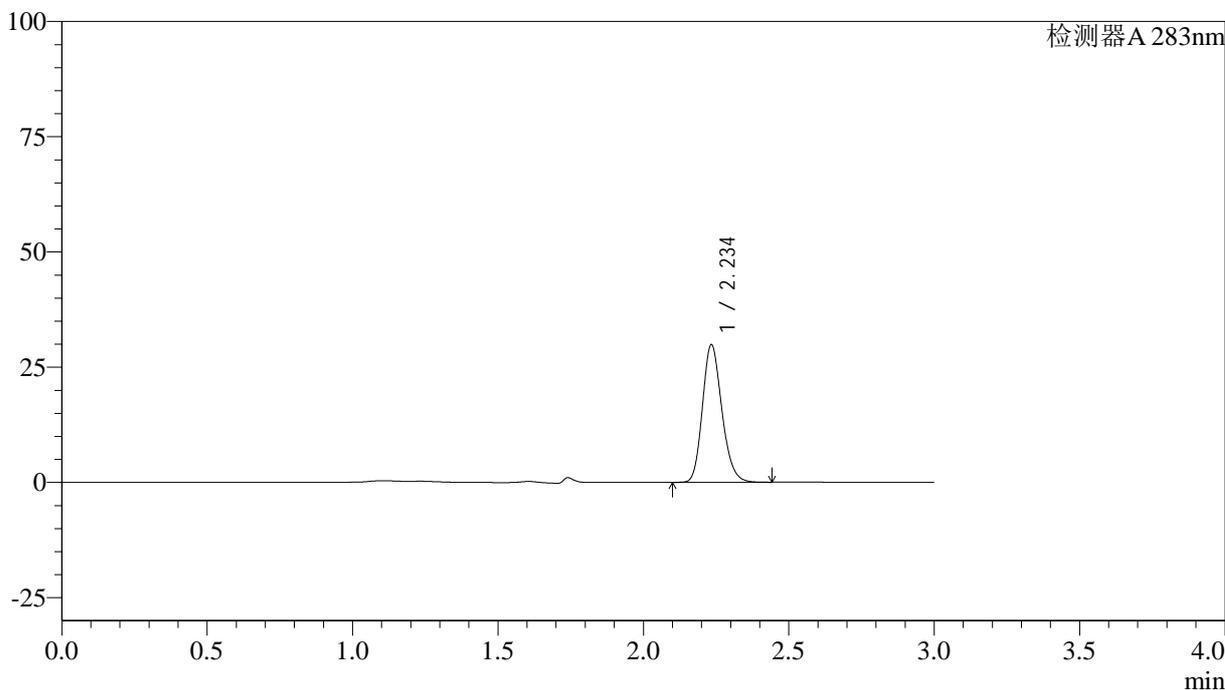
供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1276-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 13:16:20	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.234	138754	100.000	29608	5376	1.184	--
总计		138754	100.000	29608			

图243 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片3

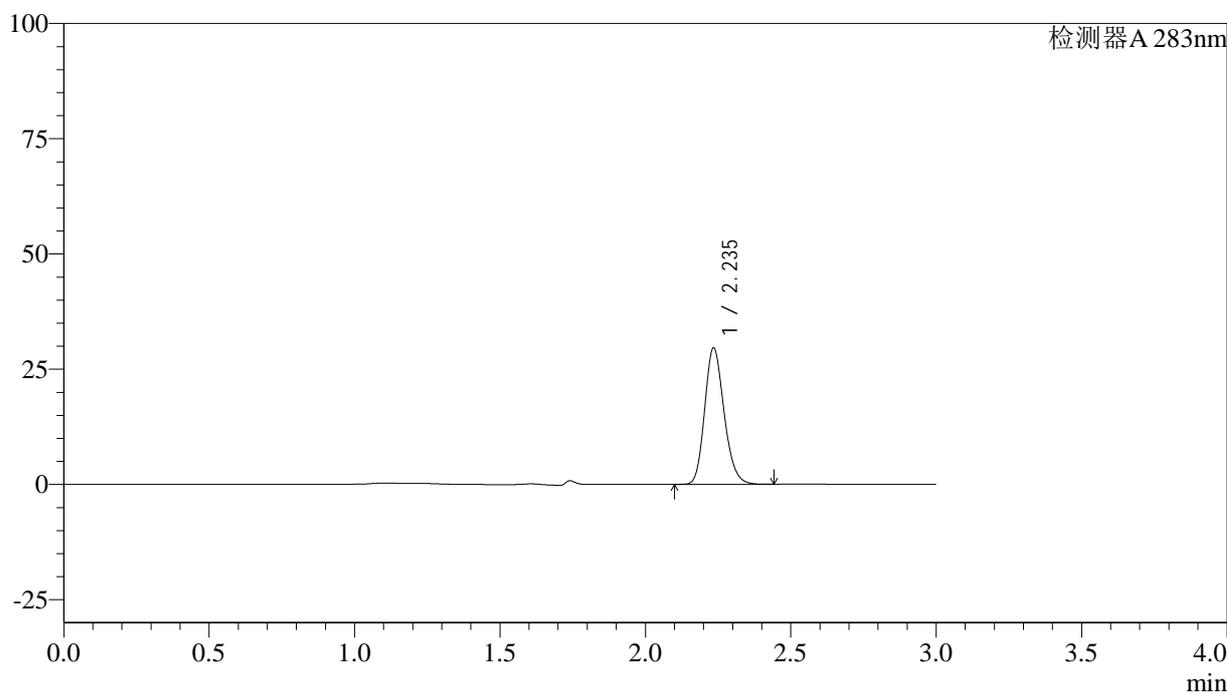
供试品溶液-1

<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 - 0-69/27-1277-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 13:19:48	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:51:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.235	137518	100.000	29383	5384	1.181	--
总计		137518	100.000	29383			

图244 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

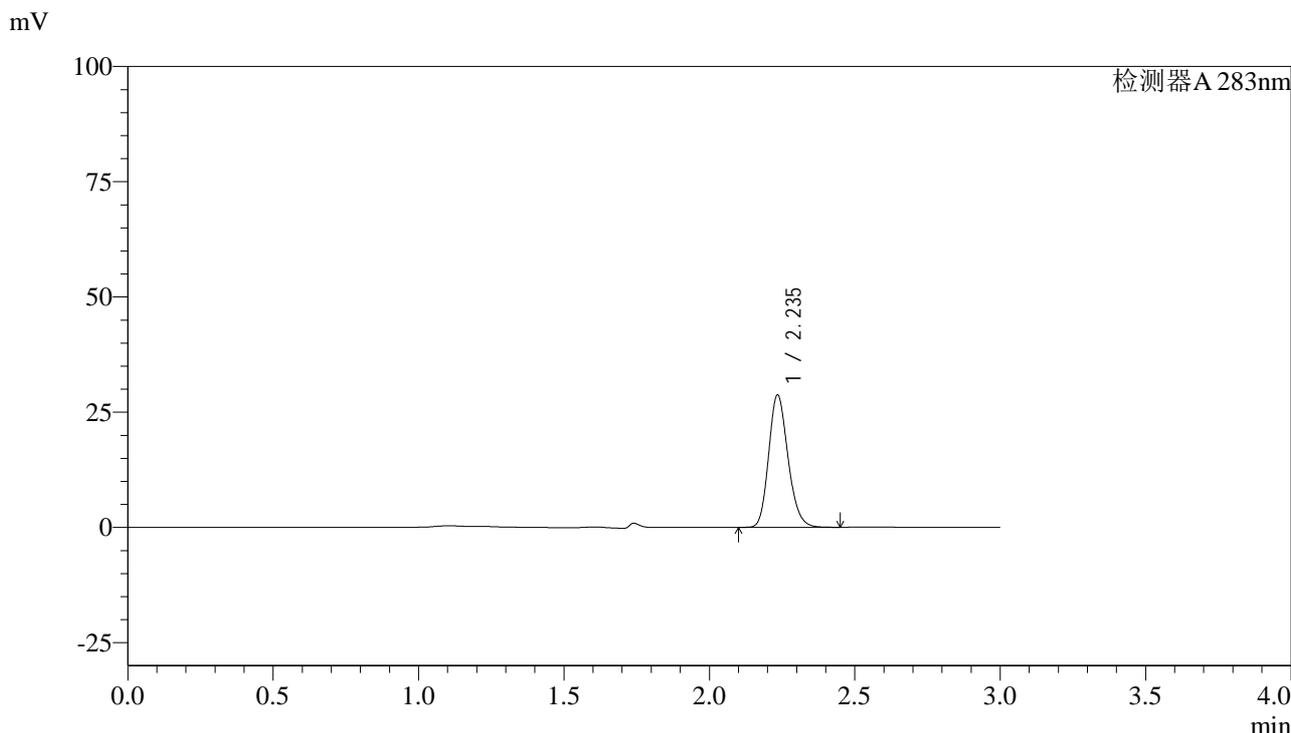
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片4

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 - 0-69/27-1278-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 4-40	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 13:23:16	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:52:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.235	133281	100.000	28482	5394	1.181	--
总计		133281	100.000	28482			

图245 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

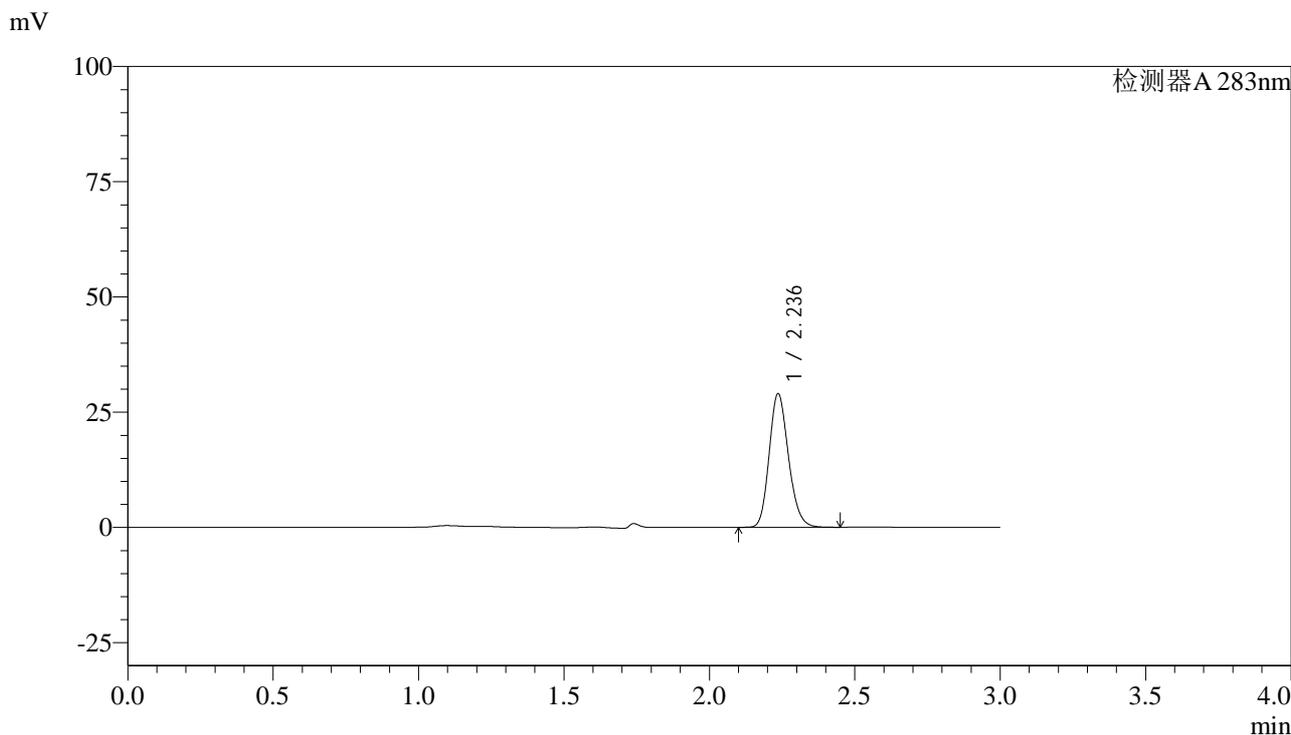
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片5

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 - 0-69/27-1279-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 13:26:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:52:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<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	2.236	134150	100.000	28931	5427	1.173	--
总计		134150	100.000	28931			

图246 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱

参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转-极限转速-片6

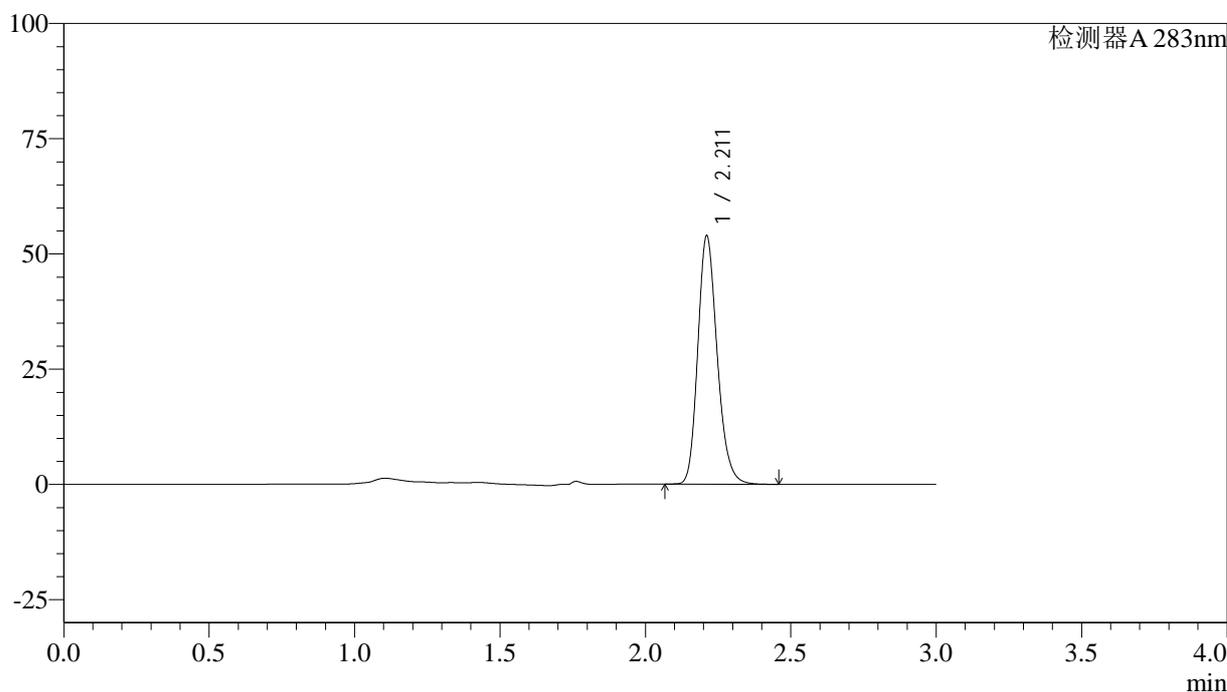
供试品溶液-1

## &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 - 0-69/27-1280-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/06/14 13:30:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:52:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 283nm

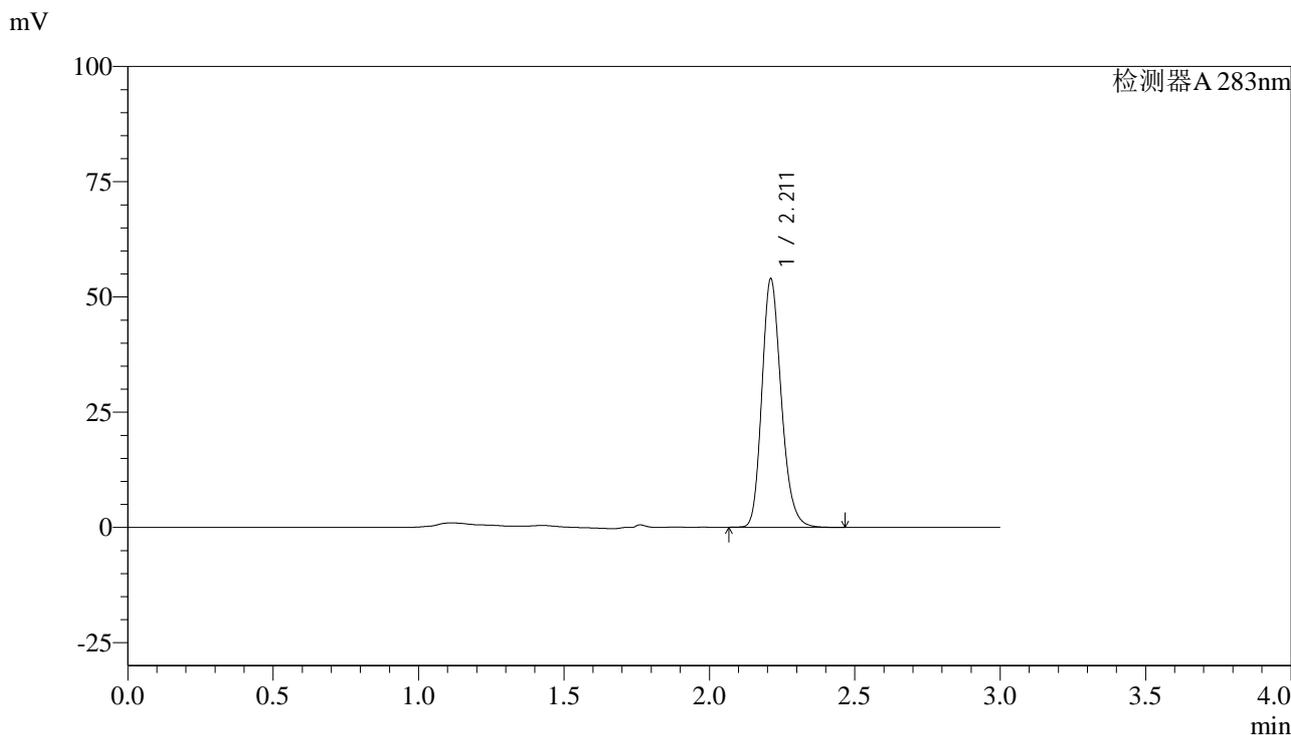
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	250651	100.000	53691	5321	1.200	--
总计		250651	100.000	53691			

图247 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-69/27-1281-2 - cbzj-AM222092p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-1mg-lf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240614-rcqx-fx276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/14 13:33:43	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/06/17 16:52:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<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	2.211	250918	100.000	53775	5324	1.200	--
总计		250918	100.000	53775			

图248 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-均一性2-篮法-100转  
对照品溶液-2-2