



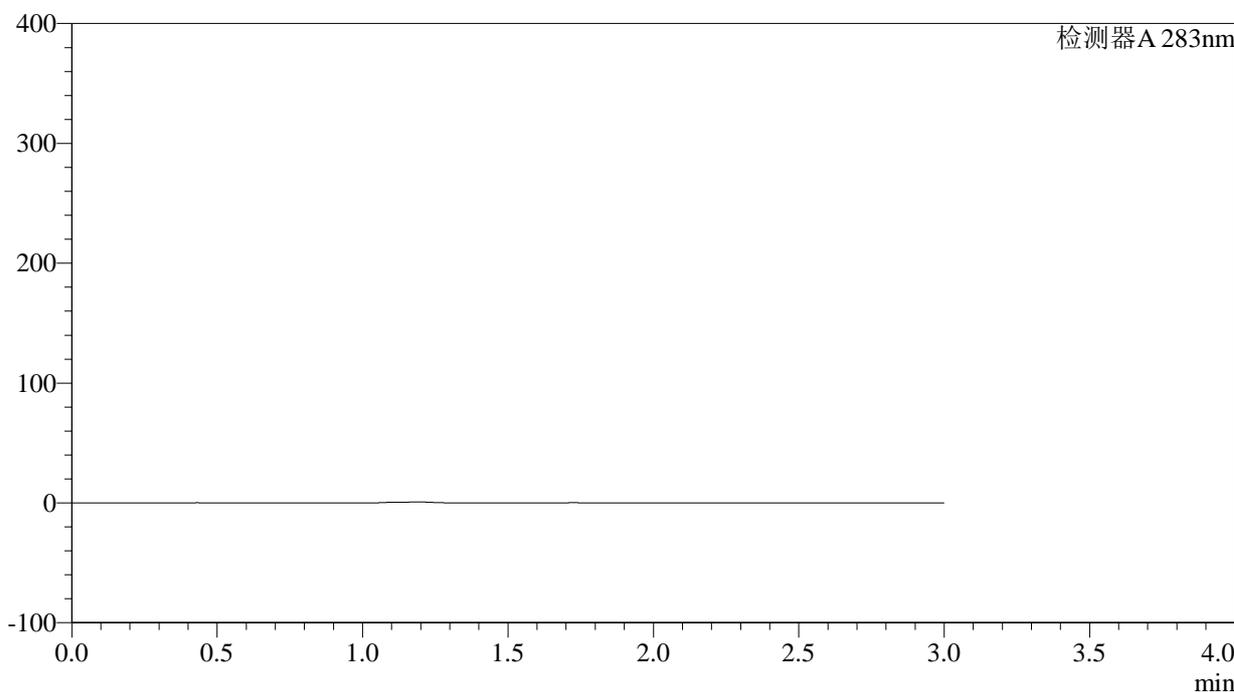
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-51-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:19:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	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							

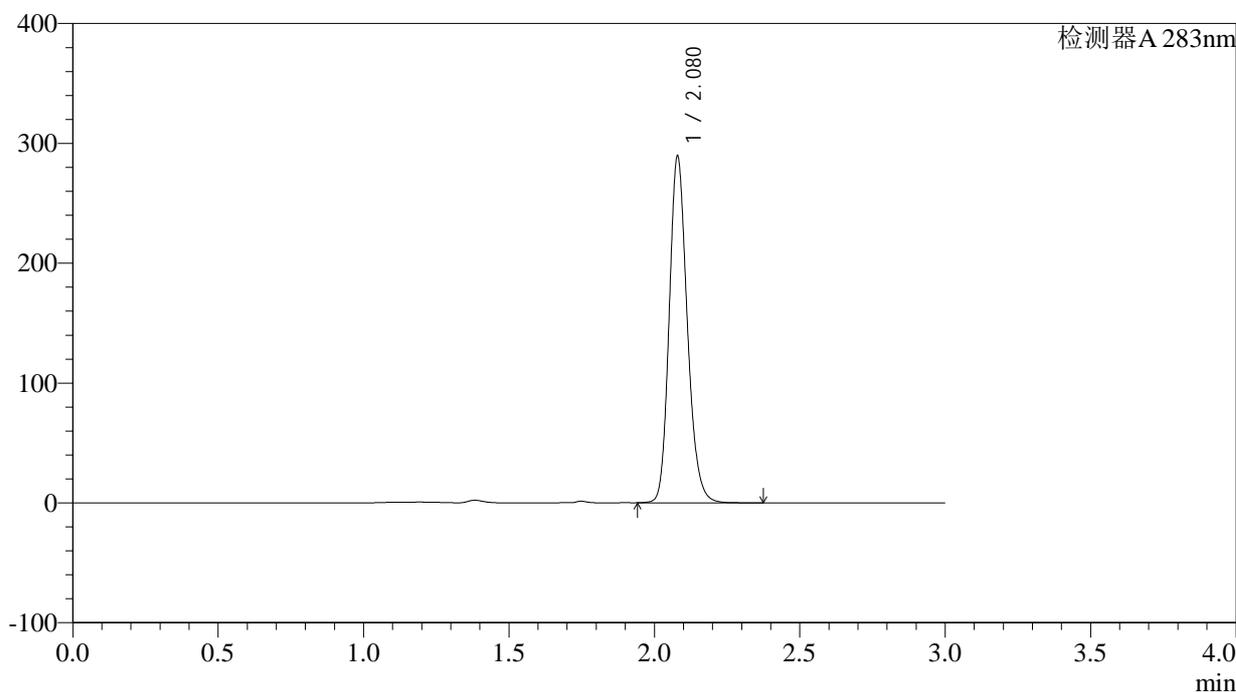
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-52-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:22:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255661	100.000	289185	5413	1.181	--
总计		1255661	100.000	289185			

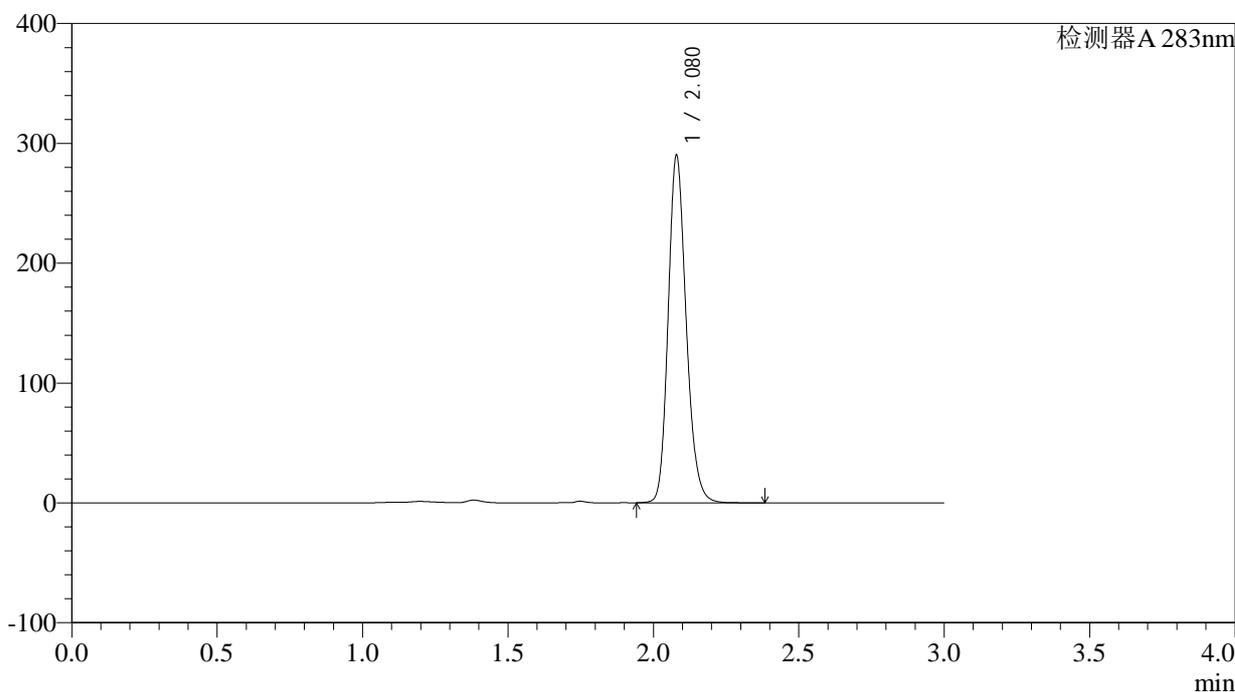
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-53-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 17:26:11	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255568	100.000	289795	5439	1.181	--
总计		1255568	100.000	289795			

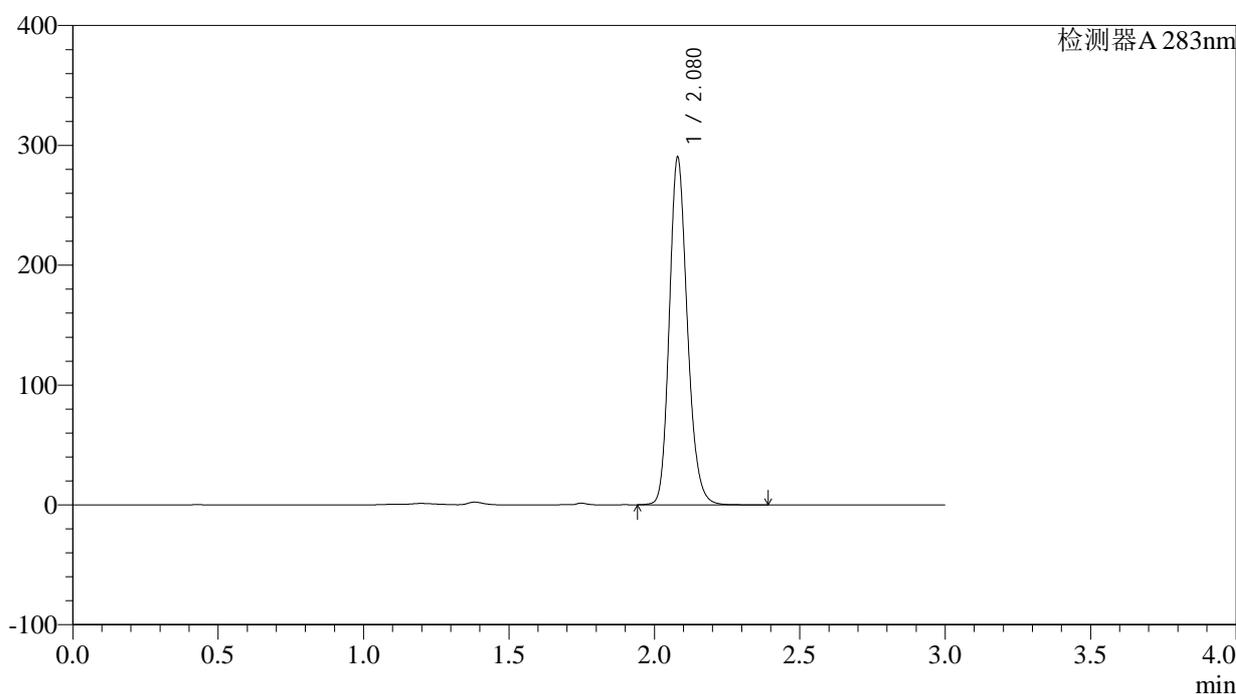
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-54-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:29:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255735	100.000	289961	5444	1.181	--
总计		1255735	100.000	289961			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



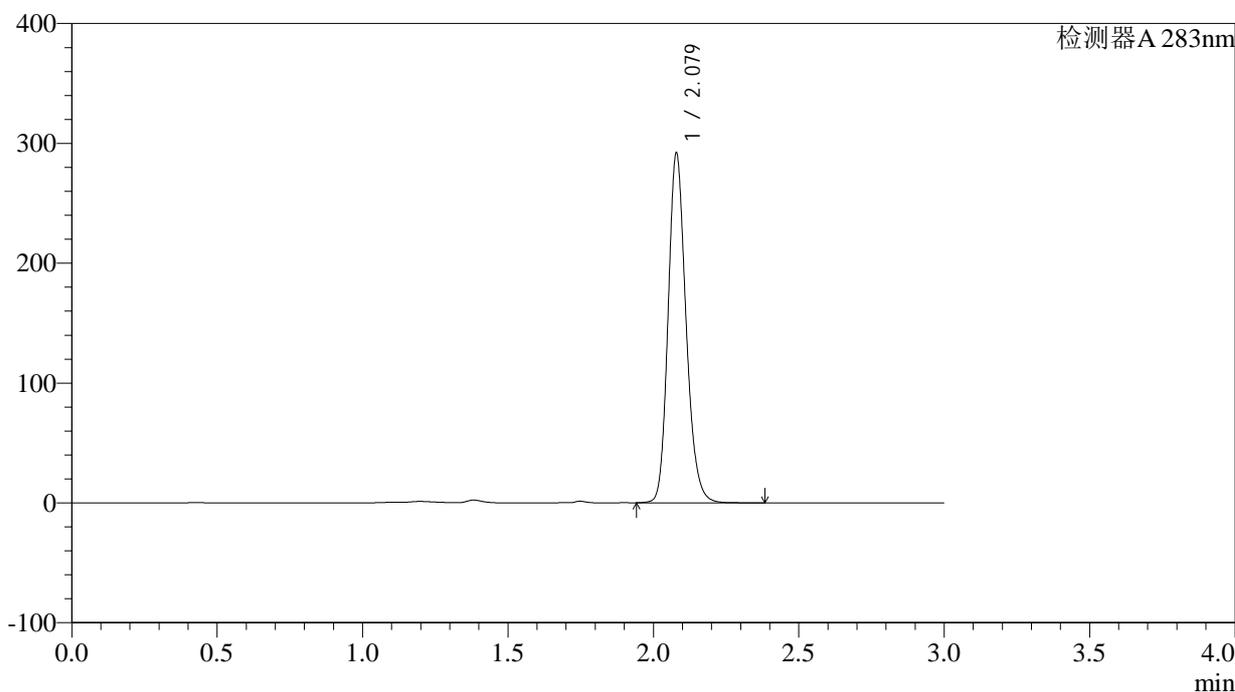
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-55-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:33:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

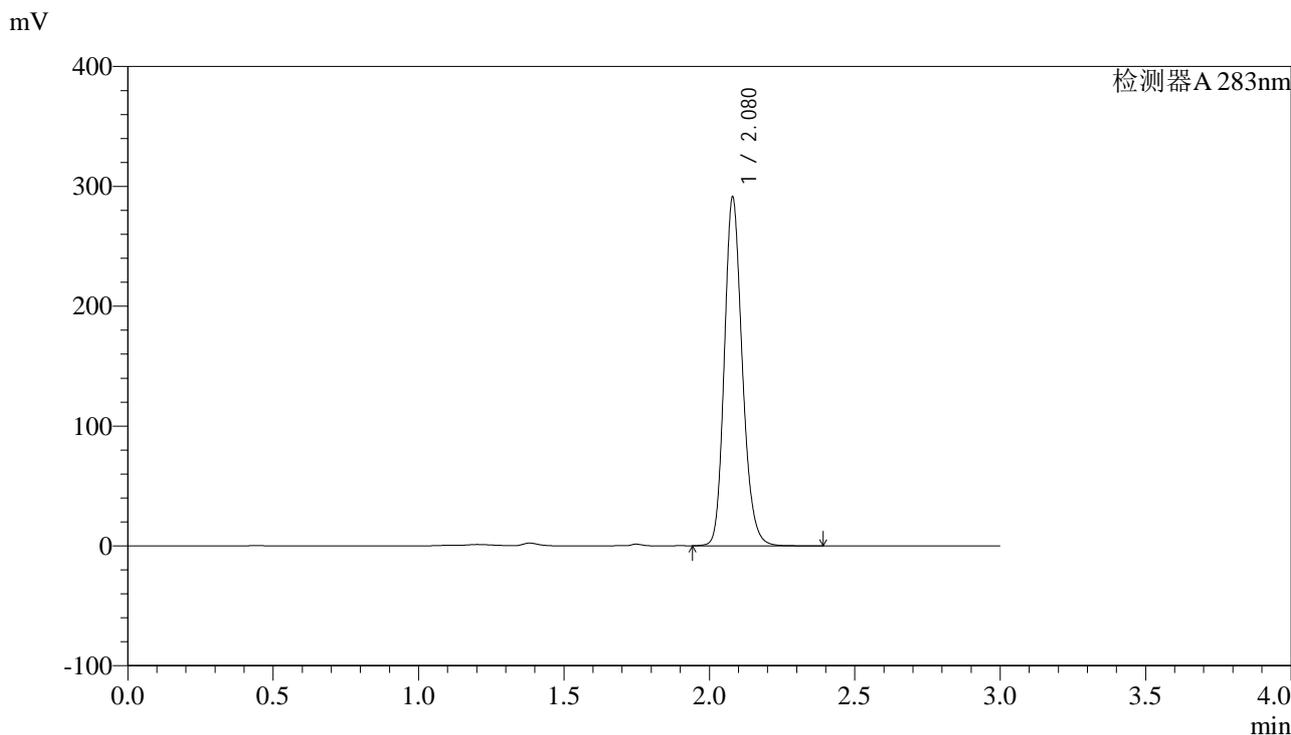
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	1255234	100.000	291606	5514	1.180	--
总计		1255234	100.000	291606			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-56-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:36:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255336	100.000	290940	5494	1.181	--
总计		1255336	100.000	290940			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

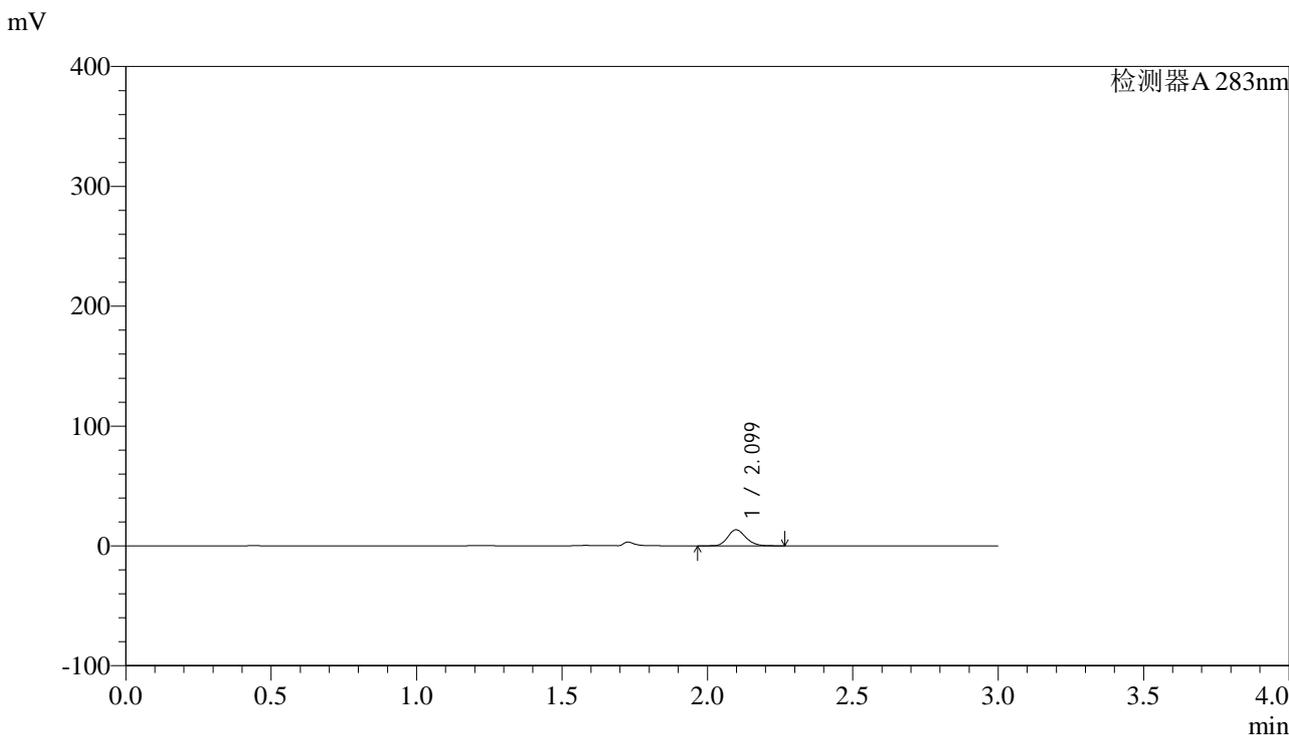


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-57-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:40:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

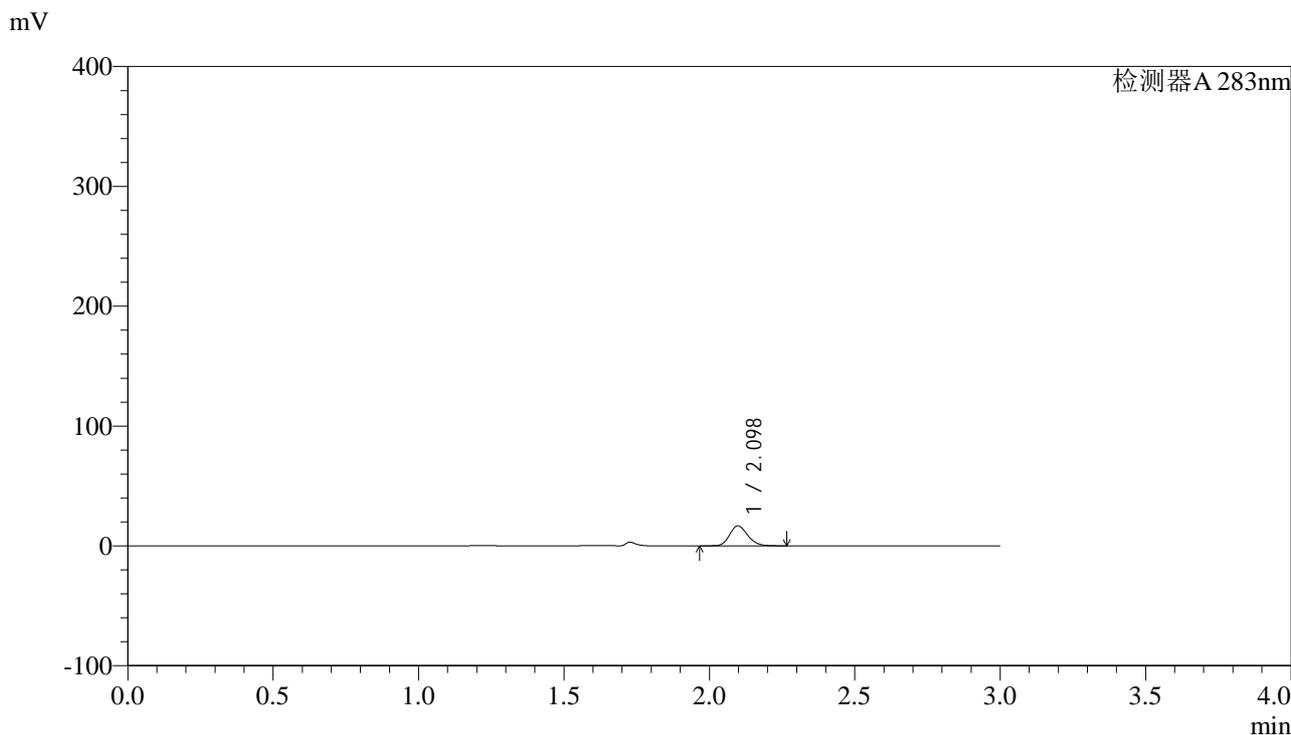
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	57848	100.000	13379	5489	1.170	--
总计		57848	100.000	13379			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-58-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-10	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 17:43:39	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

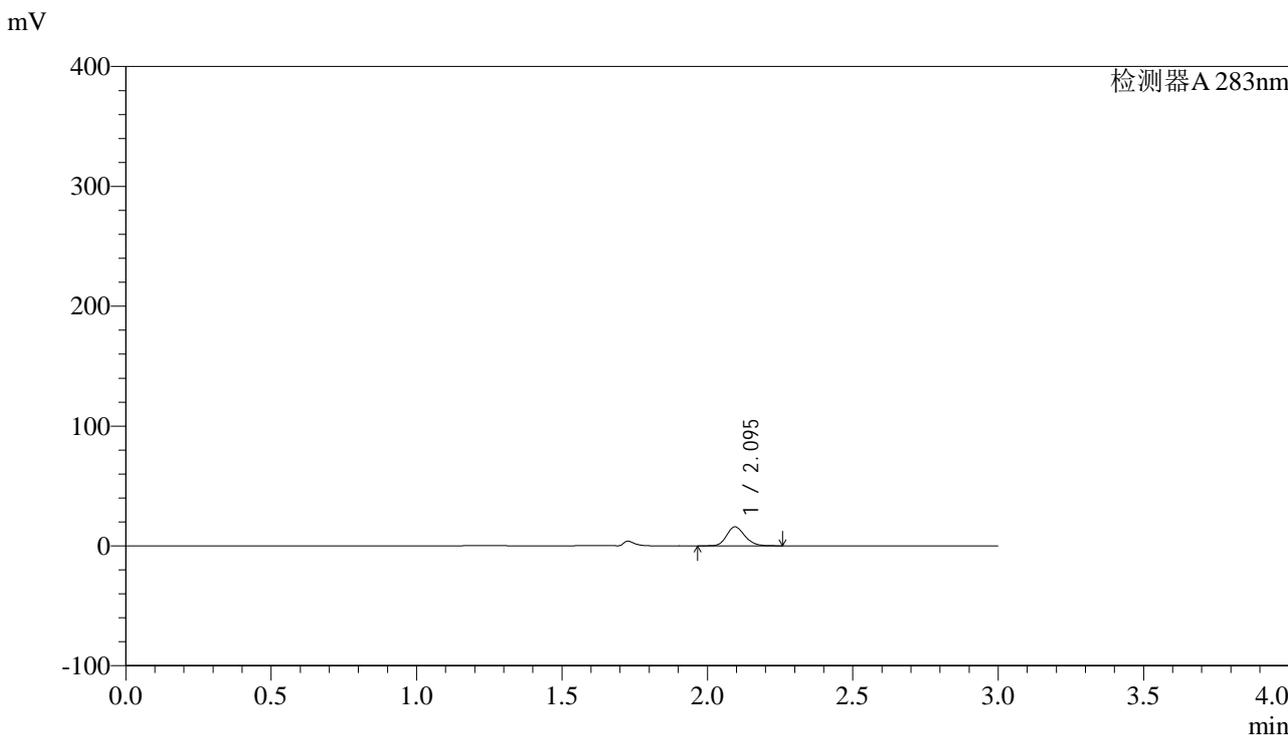
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	72147	100.000	16687	5471	1.173	--
总计		72147	100.000	16687			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-59-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 17:47:09	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.095	68614	100.000	15792	5409	1.175	--
总计		68614	100.000	15792			

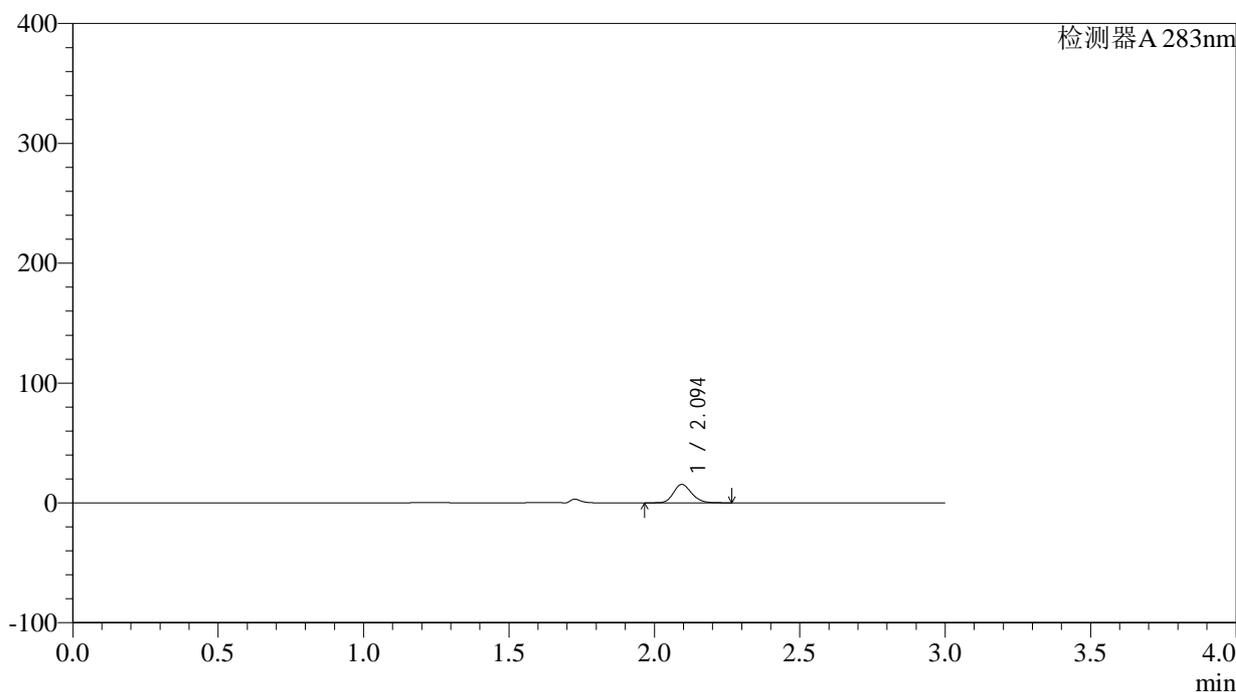
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-60-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:50:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	66437	100.000	15299	5442	1.173	--
总计		66437	100.000	15299			

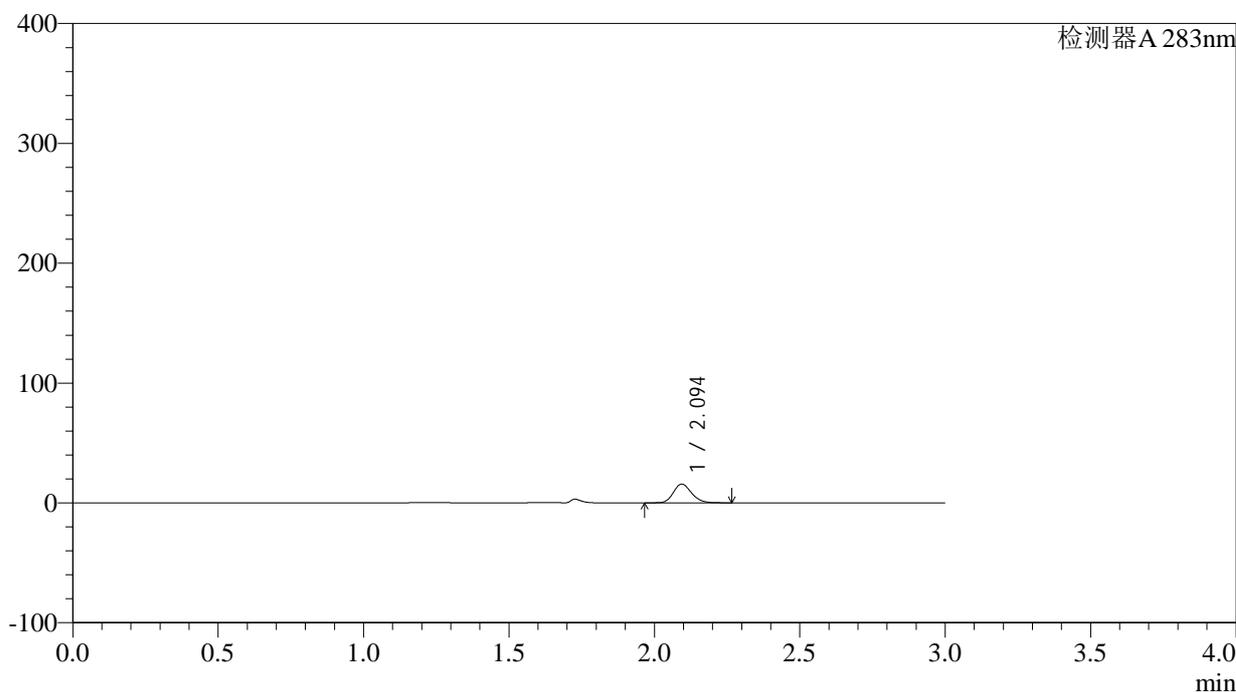
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-61-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:54:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	68021	100.000	15614	5408	1.176	--
总计		68021	100.000	15614			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

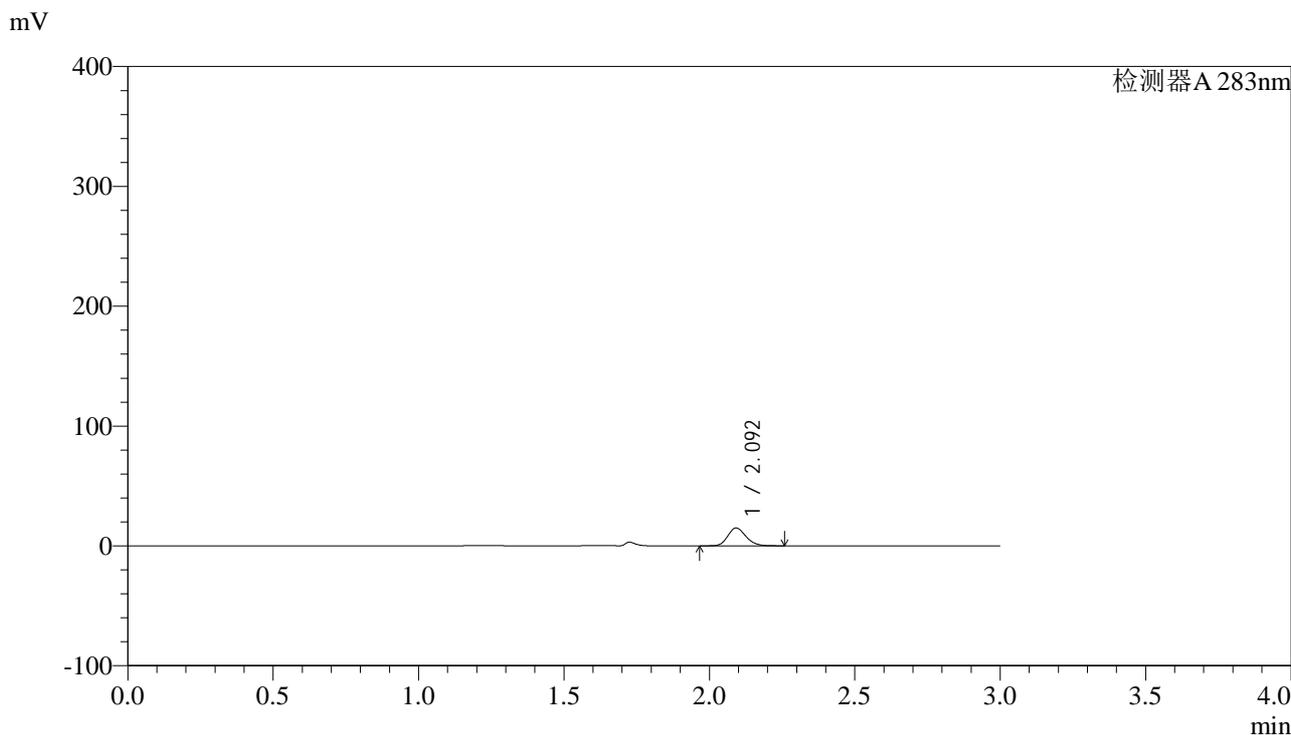


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-62-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:57:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	64787	100.000	14796	5386	1.182	--
总计		64787	100.000	14796			

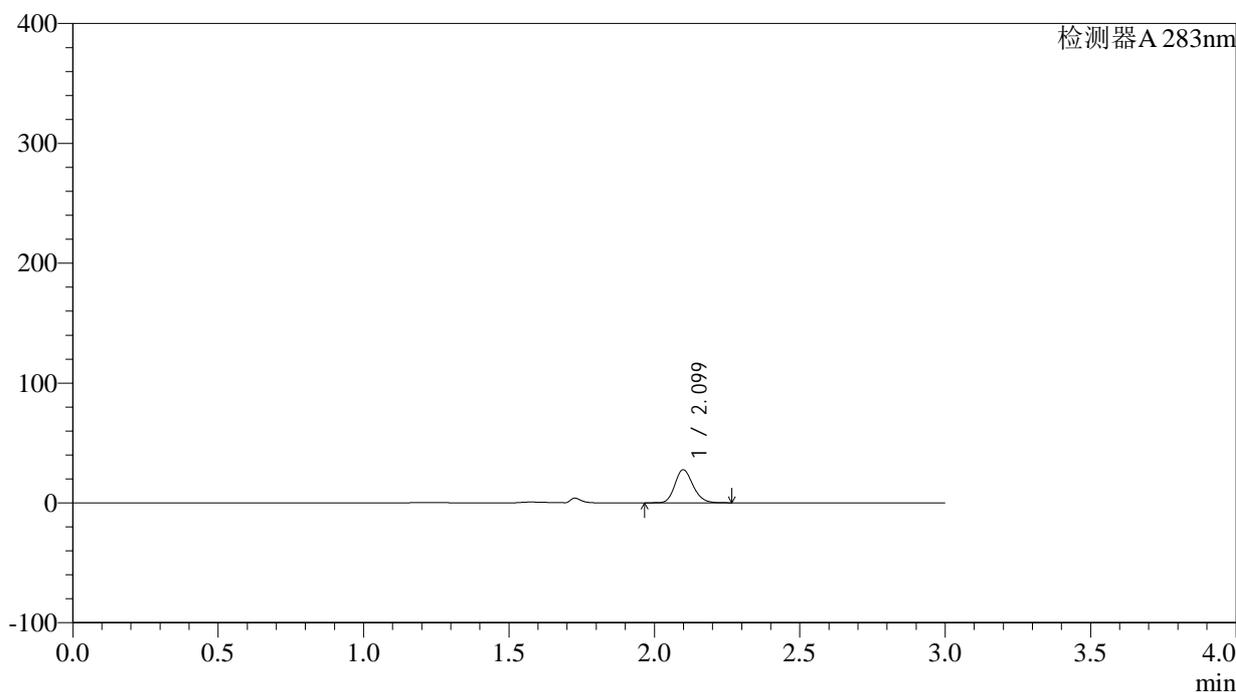
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-63-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:01:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

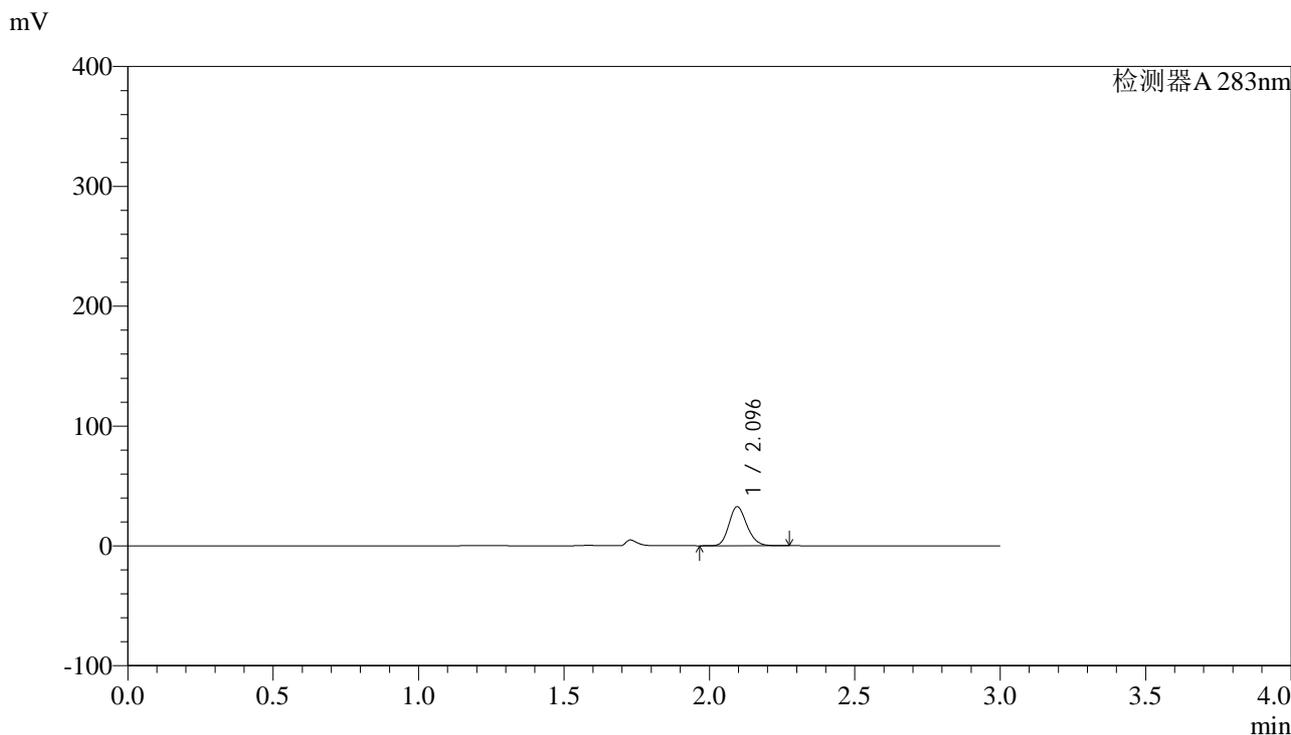
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	119506	100.000	27522	5462	1.174	--
总计		119506	100.000	27522			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-64-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 18:04:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.096	140264	100.000	32573	5504	1.172	--
总计		140264	100.000	32573			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

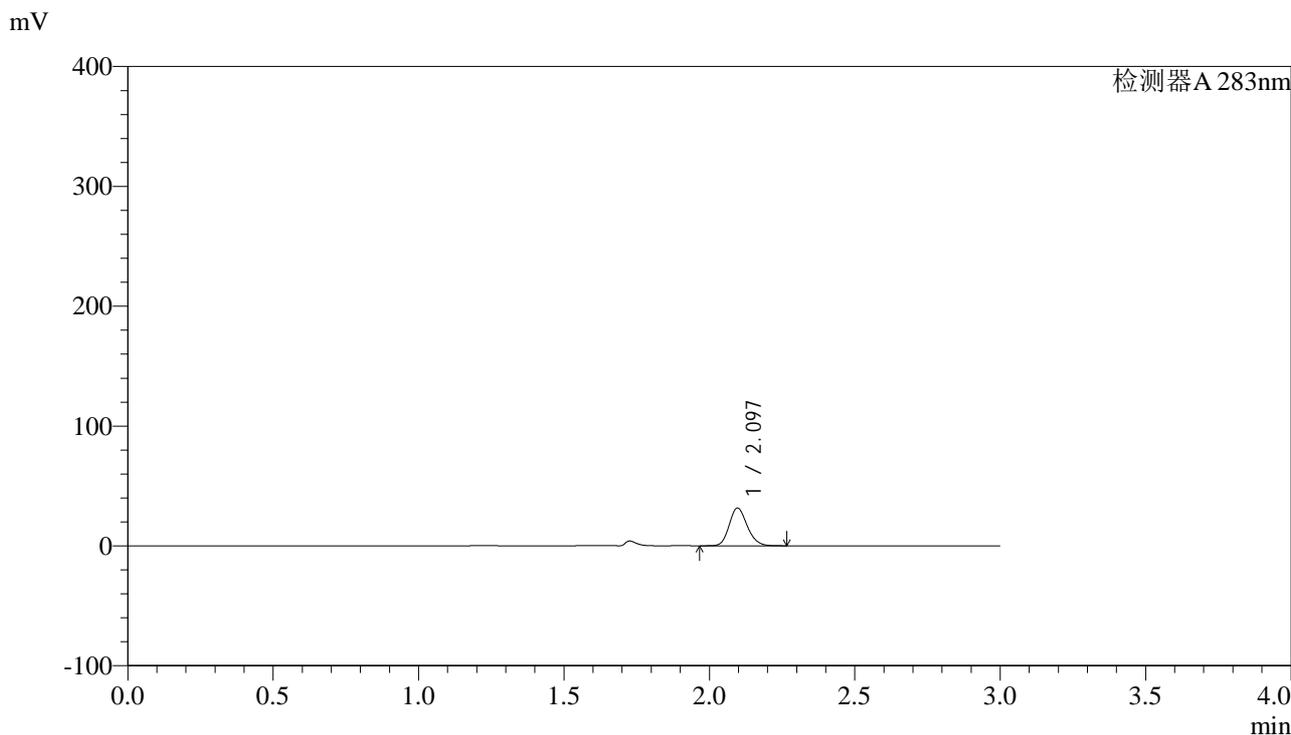


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-65-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:08:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.097	135811	100.000	31520	5485	1.170	--
总计		135811	100.000	31520			

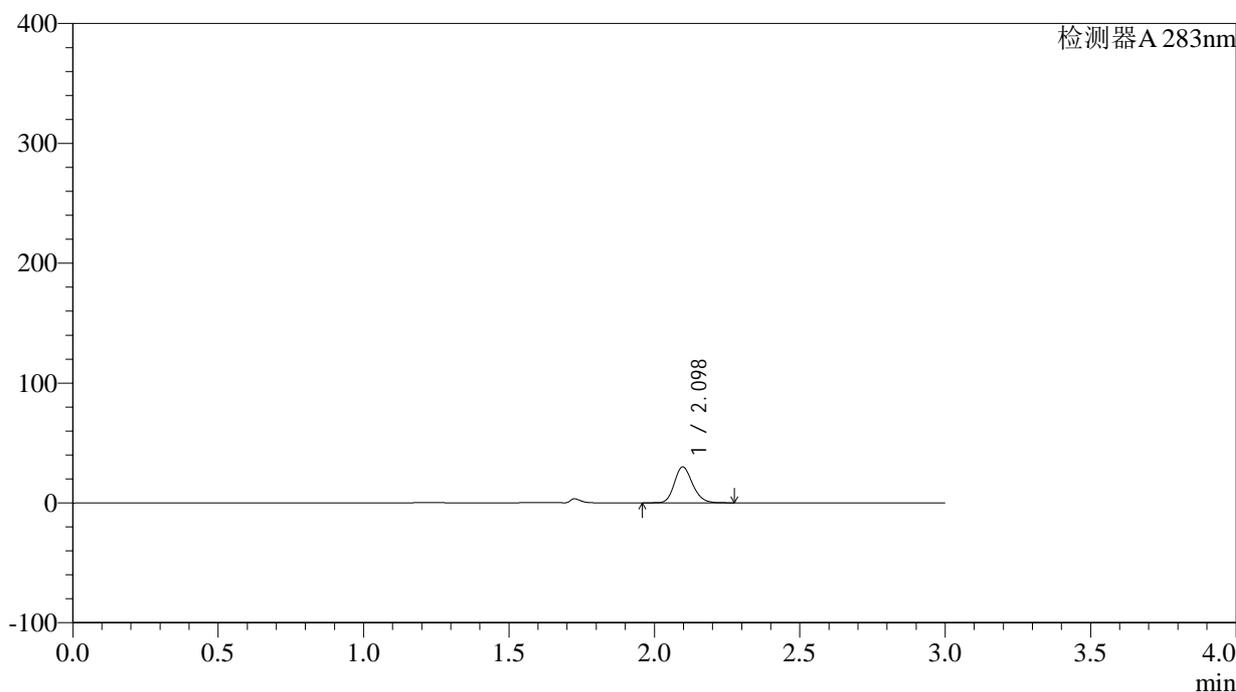
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-66-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:11:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	130300	100.000	30025	5428	1.173	--
总计		130300	100.000	30025			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

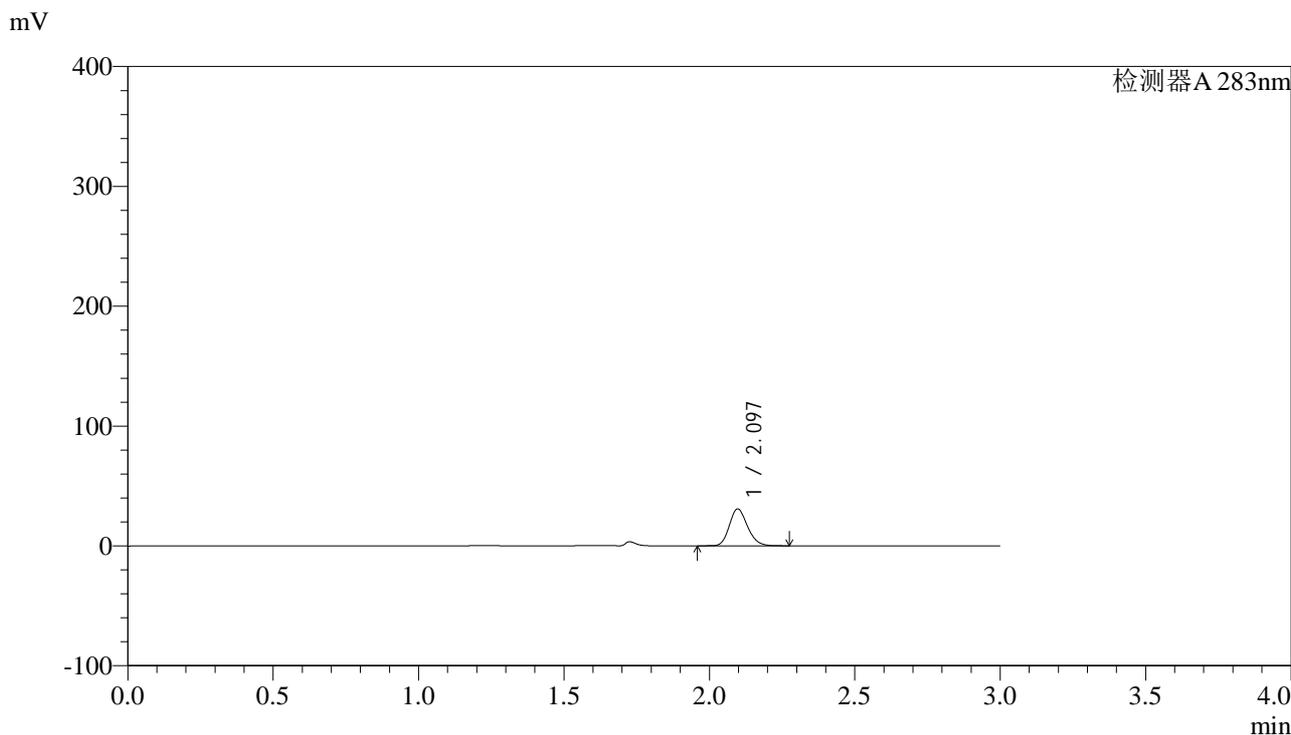


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-67-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:15:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.097	133680	100.000	30730	5388	1.174	--
总计		133680	100.000	30730			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



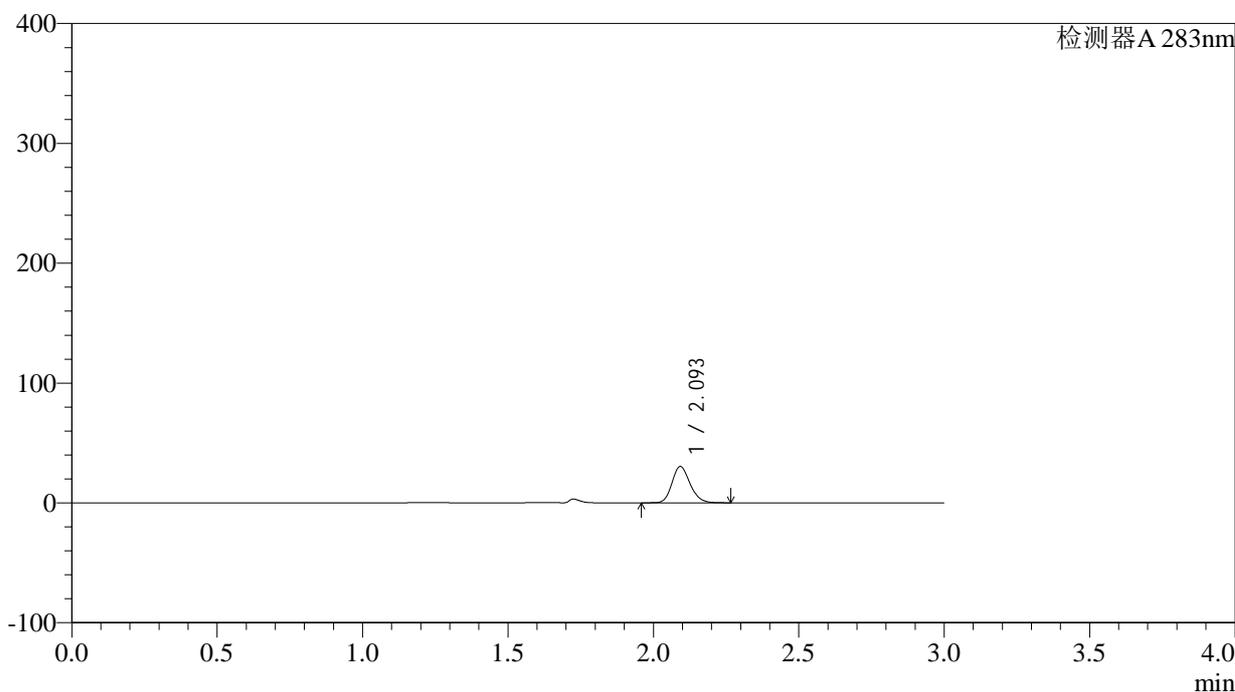
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-68-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:18:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

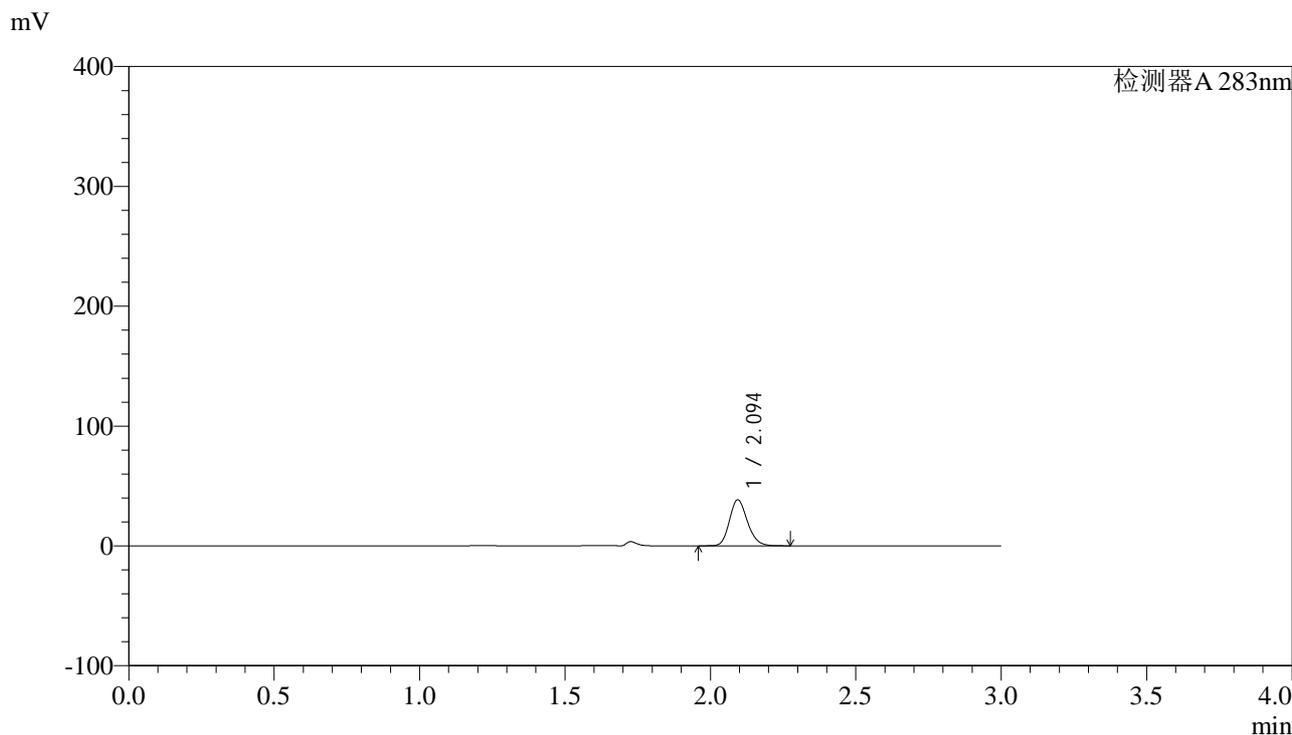
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	130932	100.000	29972	5456	1.178	--
总计		130932	100.000	29972			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-69-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:22:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.094	165270	100.000	38197	5489	1.171	--
总计		165270	100.000	38197			

图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



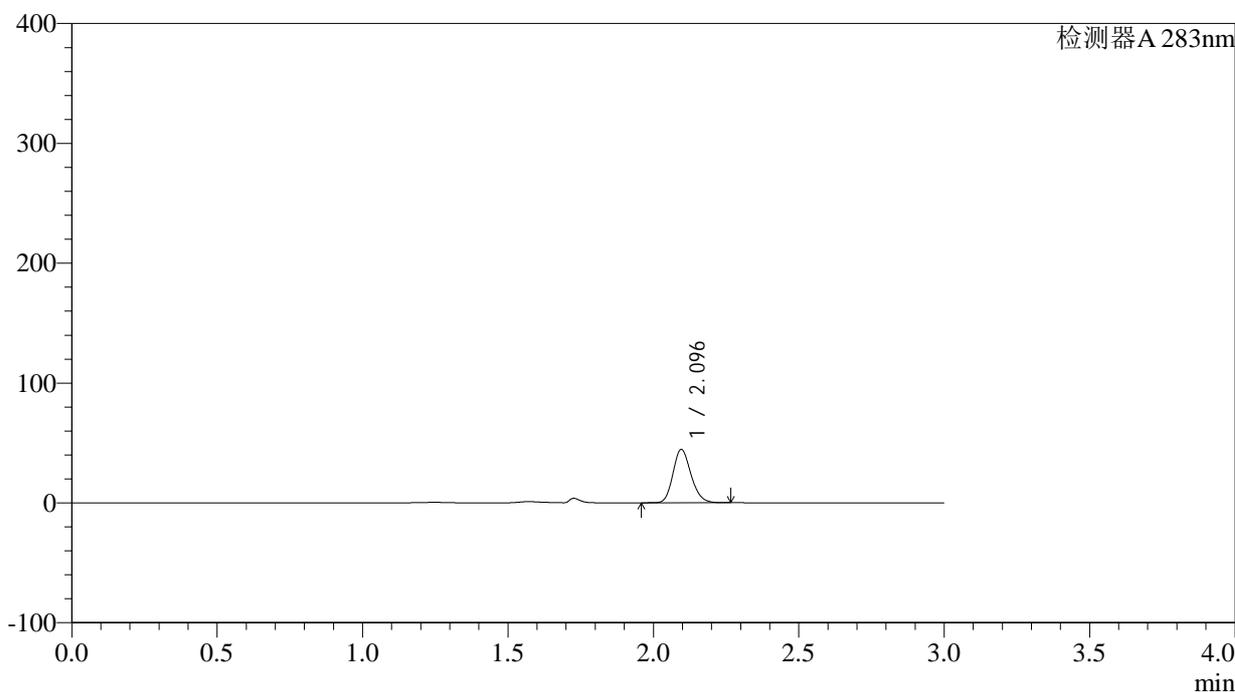
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-70-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:25:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	192373	100.000	44498	5454	1.170	--
总计		192373	100.000	44498			

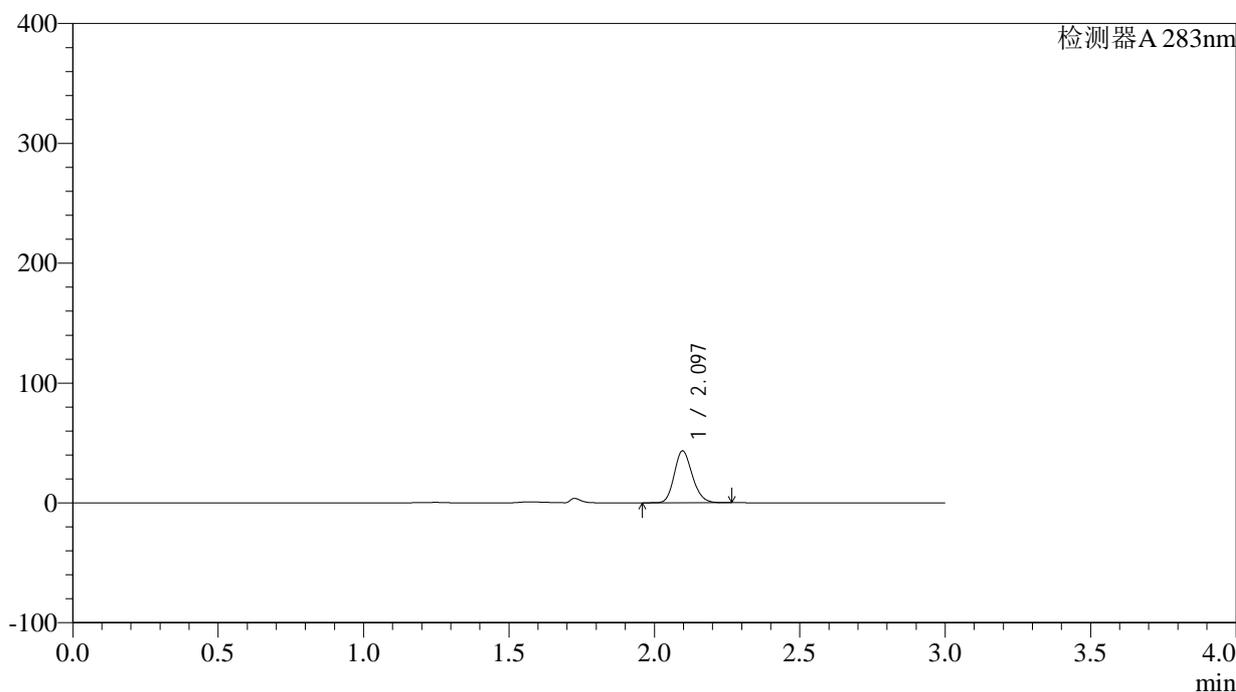
图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-71-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:29:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:06:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	186975	100.000	43306	5462	1.170	--
总计		186975	100.000	43306			

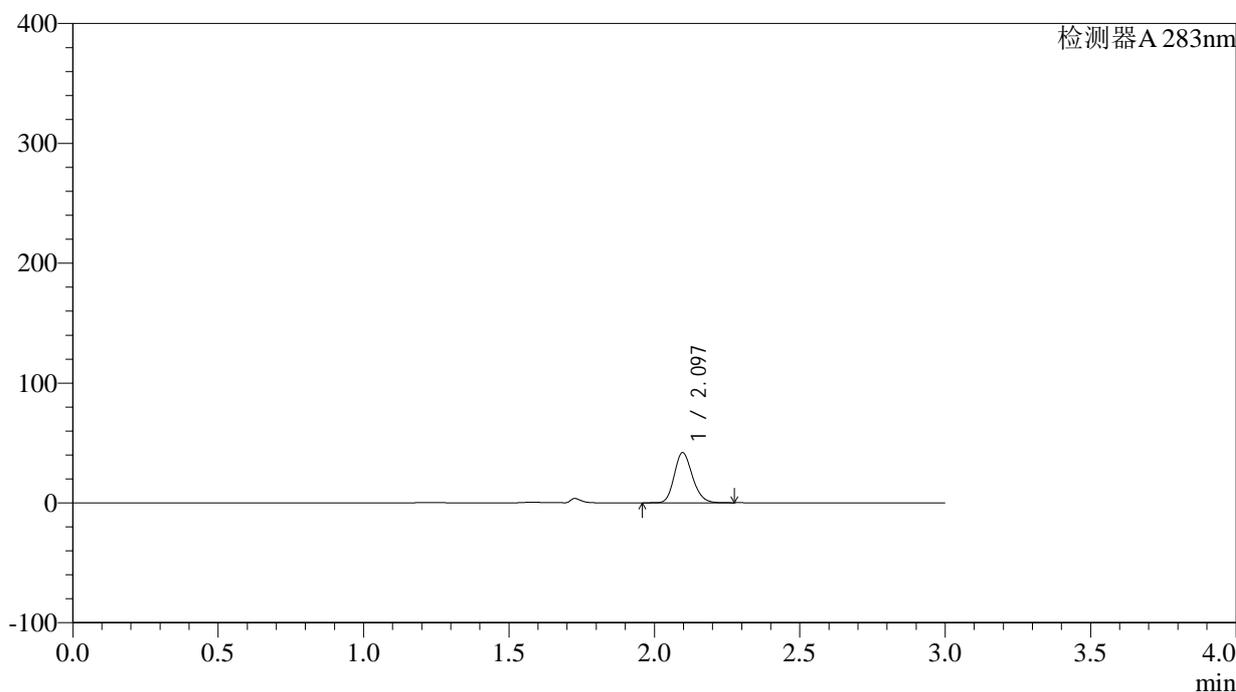
图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-72-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:32:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	181891	100.000	41903	5410	1.173	--
总计		181891	100.000	41903			

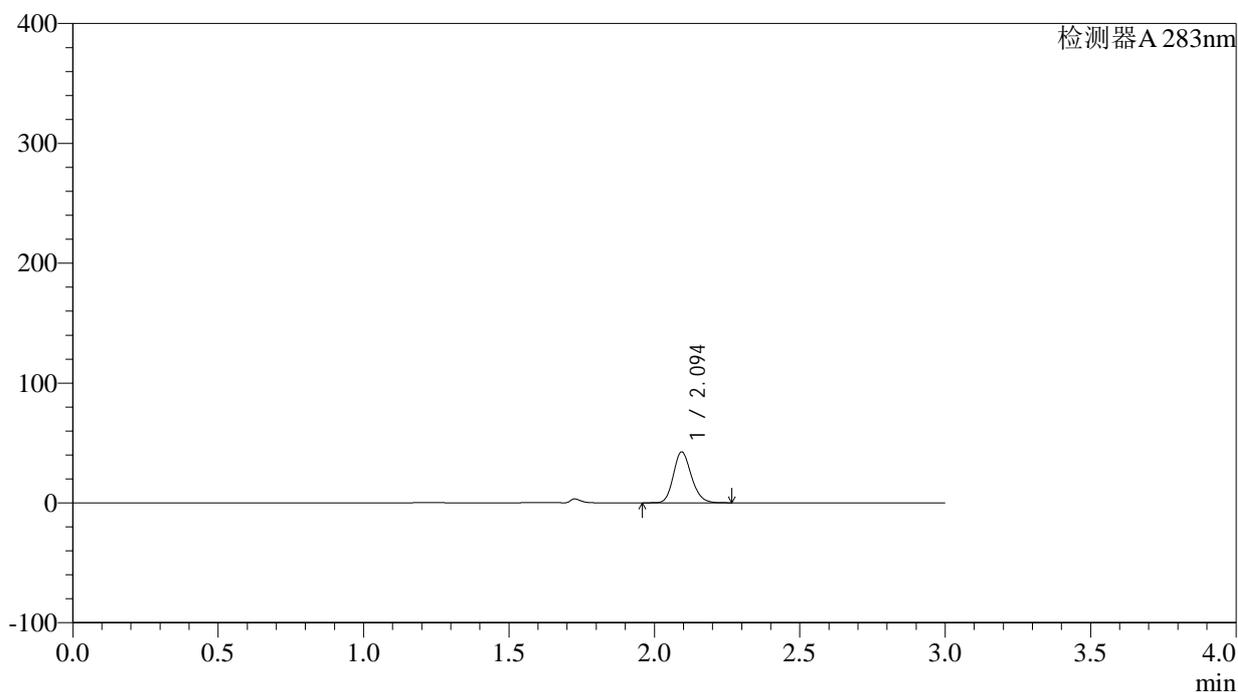
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-73-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:35:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	182705	100.000	42265	5504	1.172	--
总计		182705	100.000	42265			

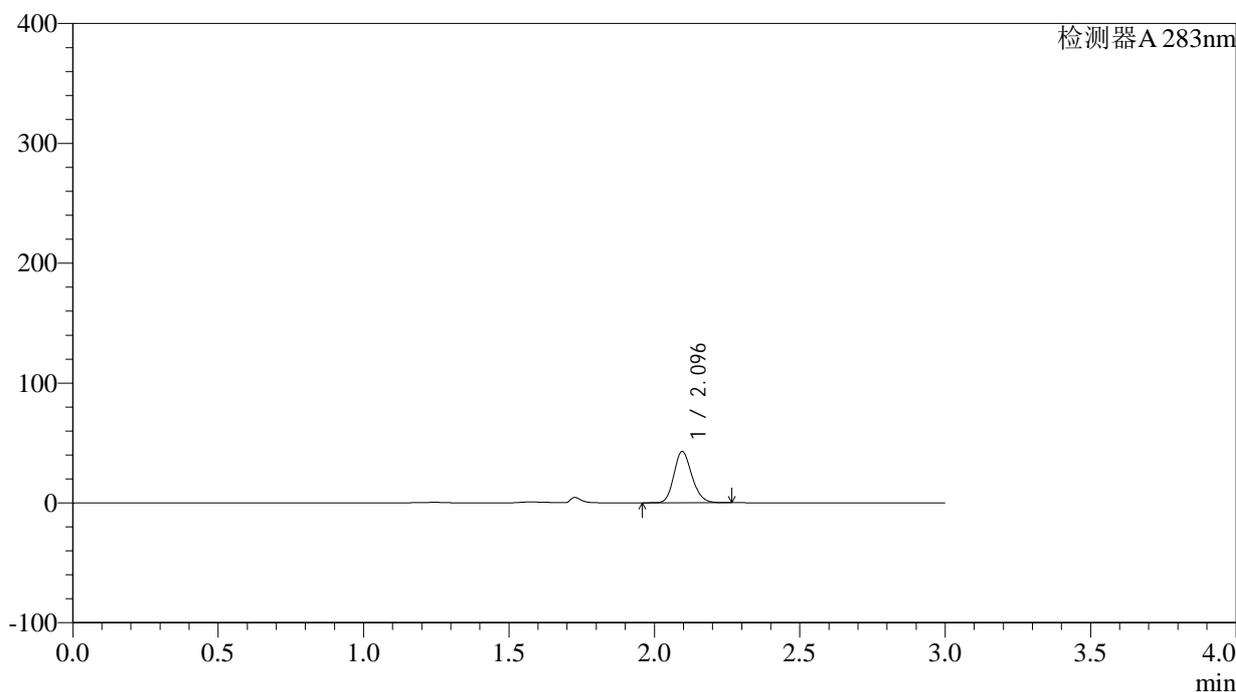
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-74-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:39:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	184326	100.000	42748	5491	1.171	--
总计		184326	100.000	42748			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

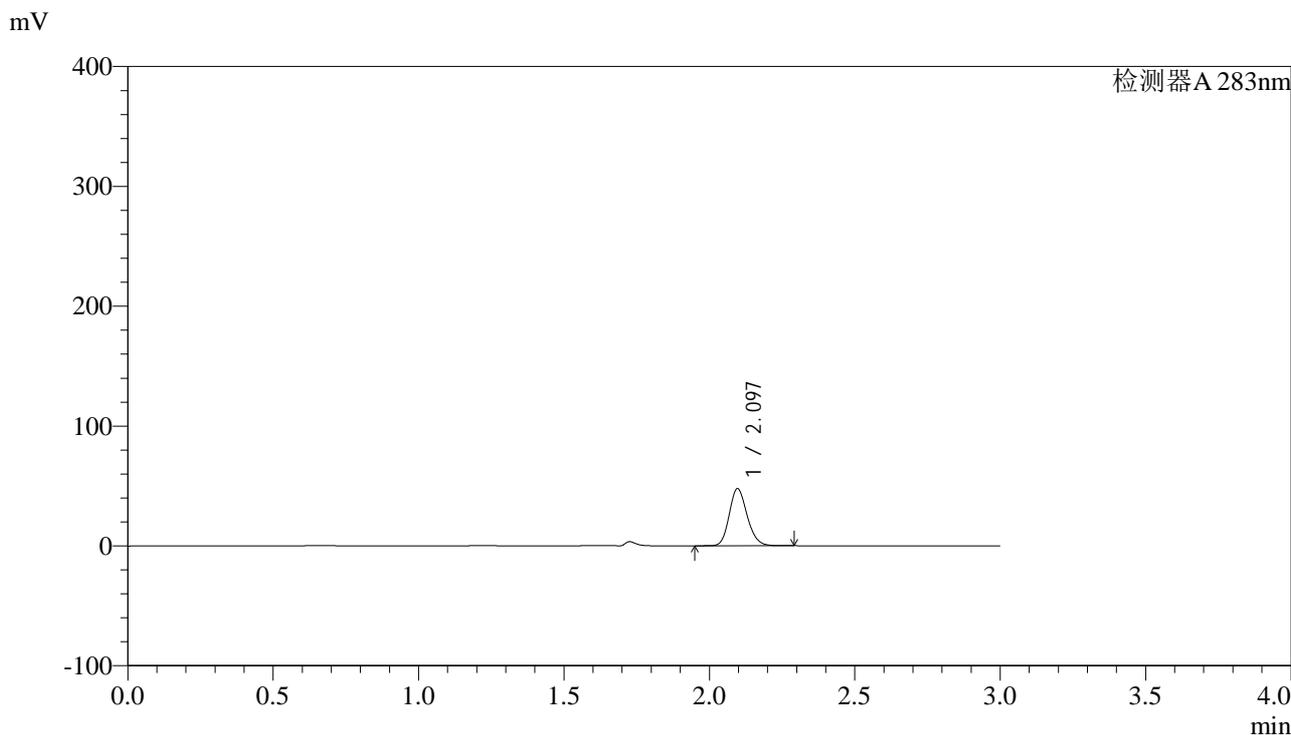


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-75-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:42:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.097	204479	100.000	47636	5532	1.169	--
总计		204479	100.000	47636			

图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



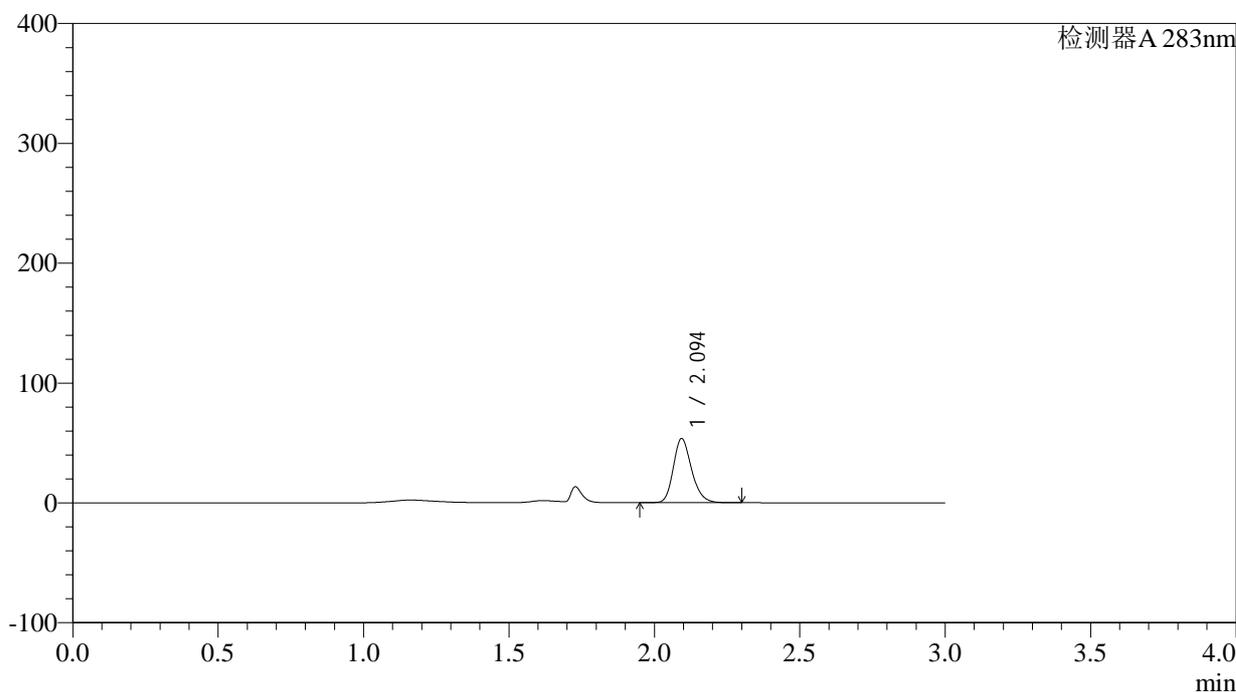
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-76-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:46:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	233901	100.000	53210	5394	1.207	--
总计		233901	100.000	53210			

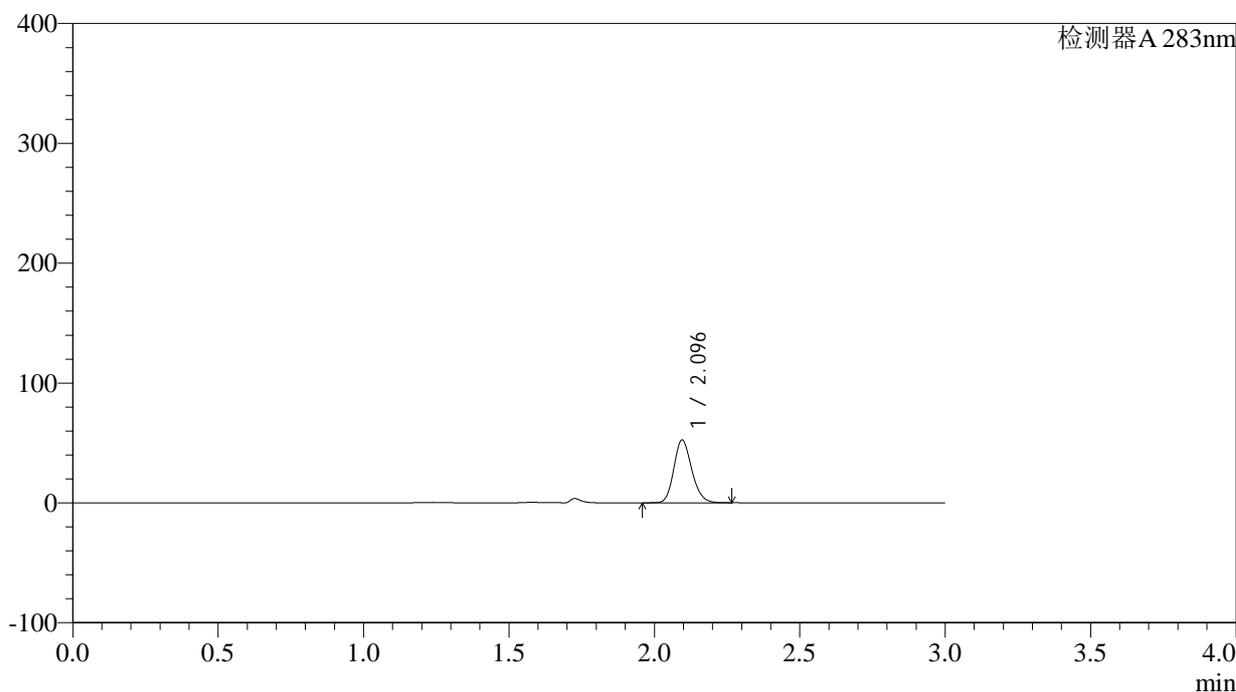
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-77-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:49:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	224963	100.000	52340	5529	1.167	--
总计		224963	100.000	52340			

图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

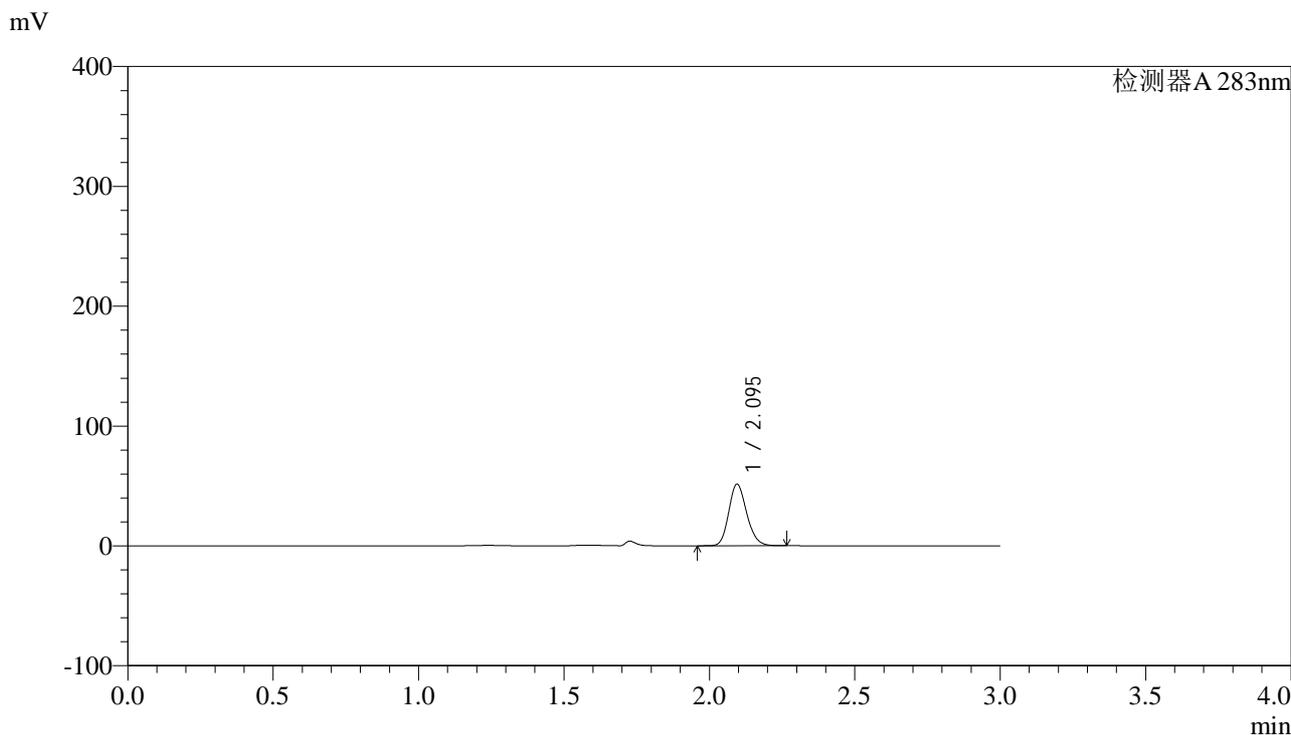


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-78-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:53:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.095	221537	100.000	51353	5486	1.170	--
总计		221537	100.000	51353			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



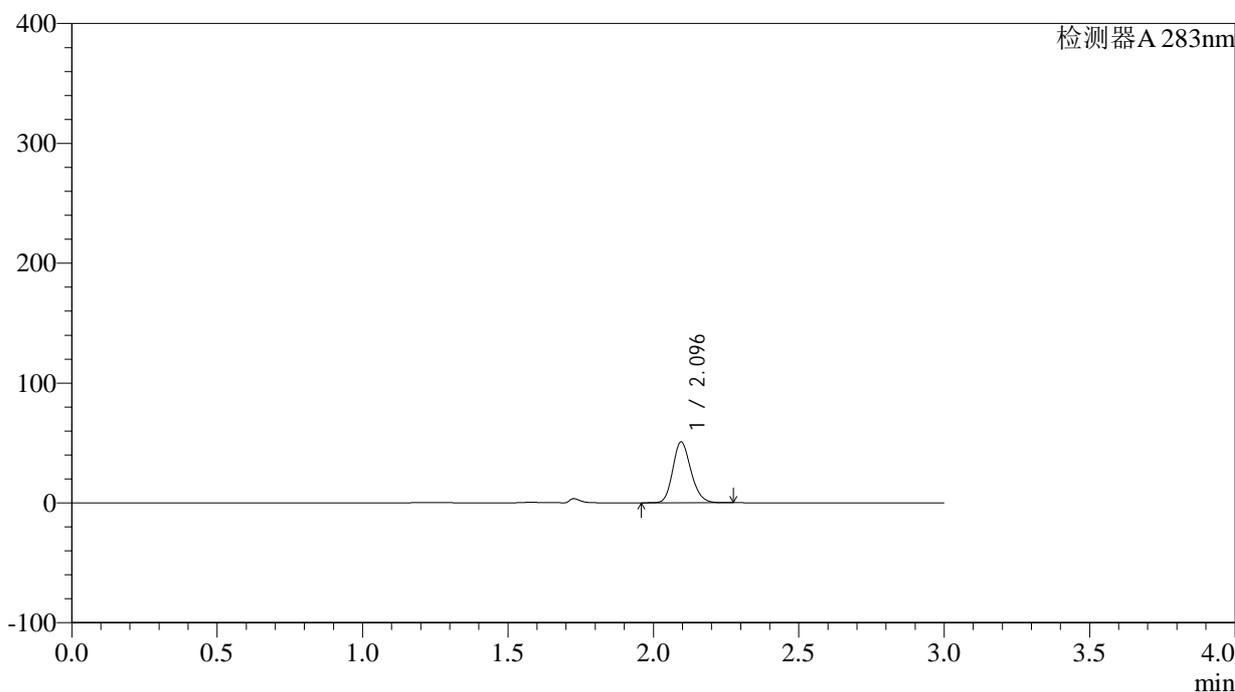
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-79-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:56:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	220895	100.000	50765	5386	1.174	--
总计		220895	100.000	50765			

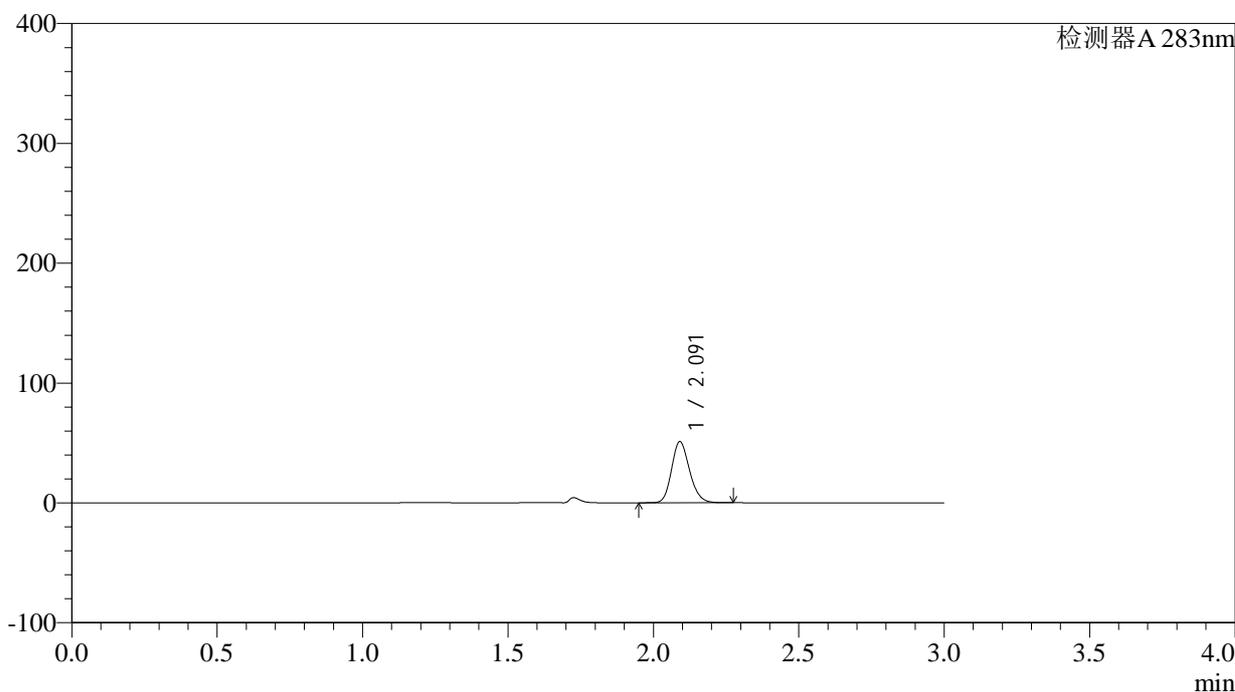
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-80-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:00:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	220255	100.000	50776	5457	1.176	--
总计		220255	100.000	50776			

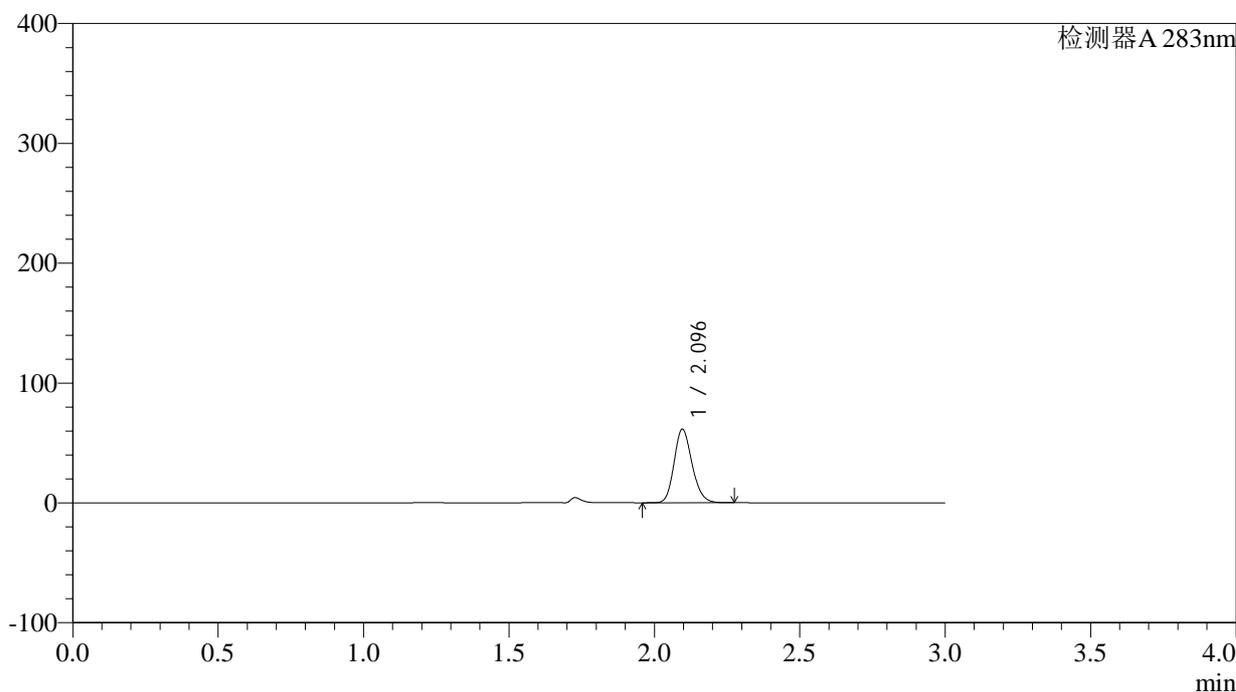
图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-81-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:03:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

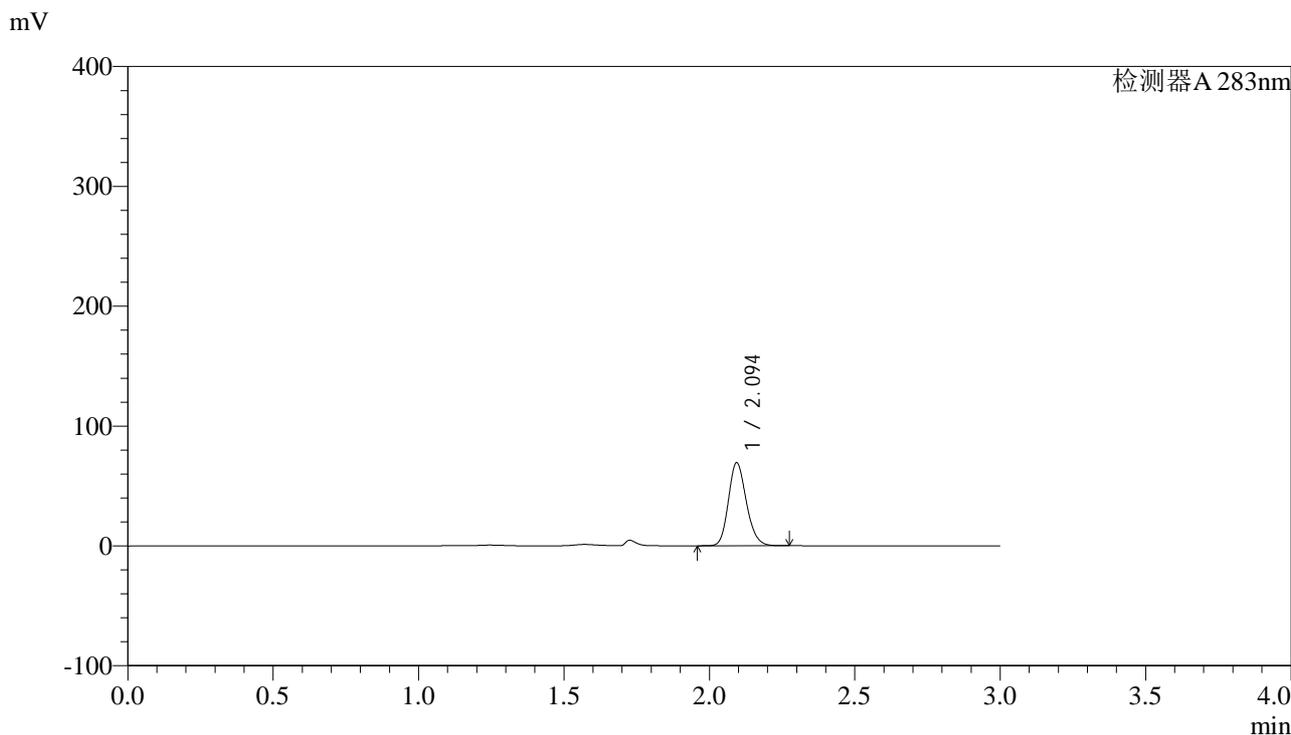
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	264351	100.000	61367	5499	1.172	--
总计		264351	100.000	61367			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-82-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 19:07:26	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.094	297767	100.000	68954	5516	1.170	--
总计		297767	100.000	68954			

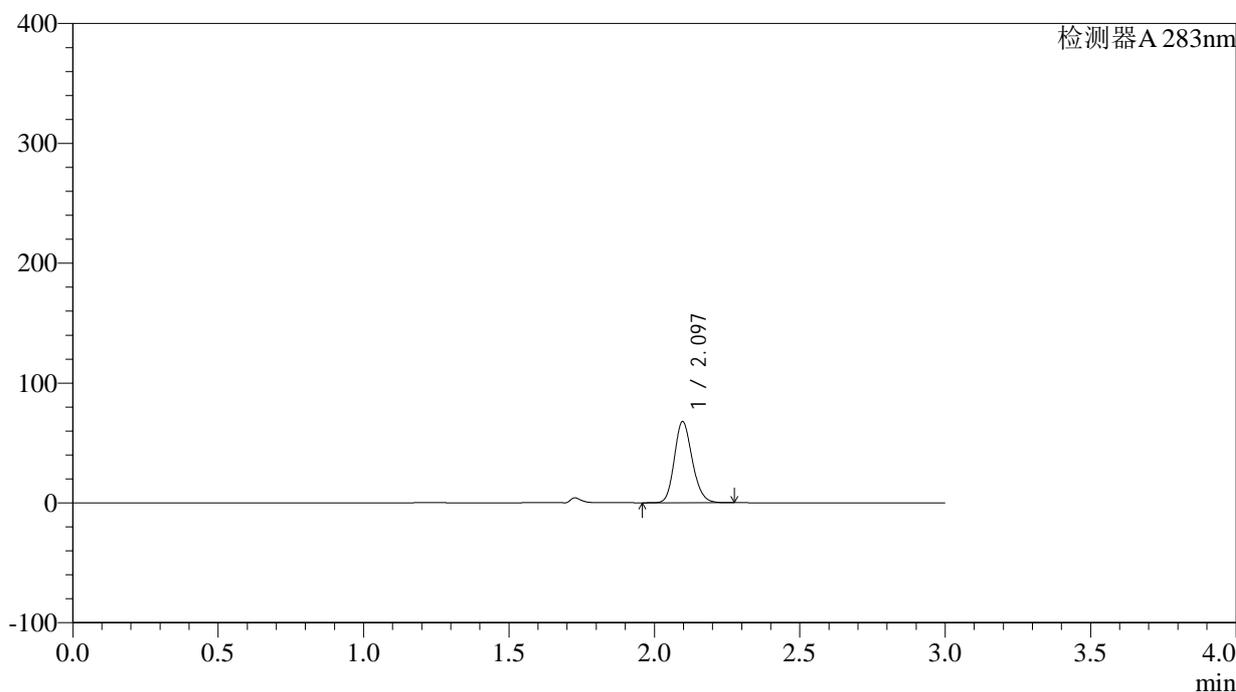
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-83-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:10:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	290350	100.000	67738	5557	1.169	--
总计		290350	100.000	67738			

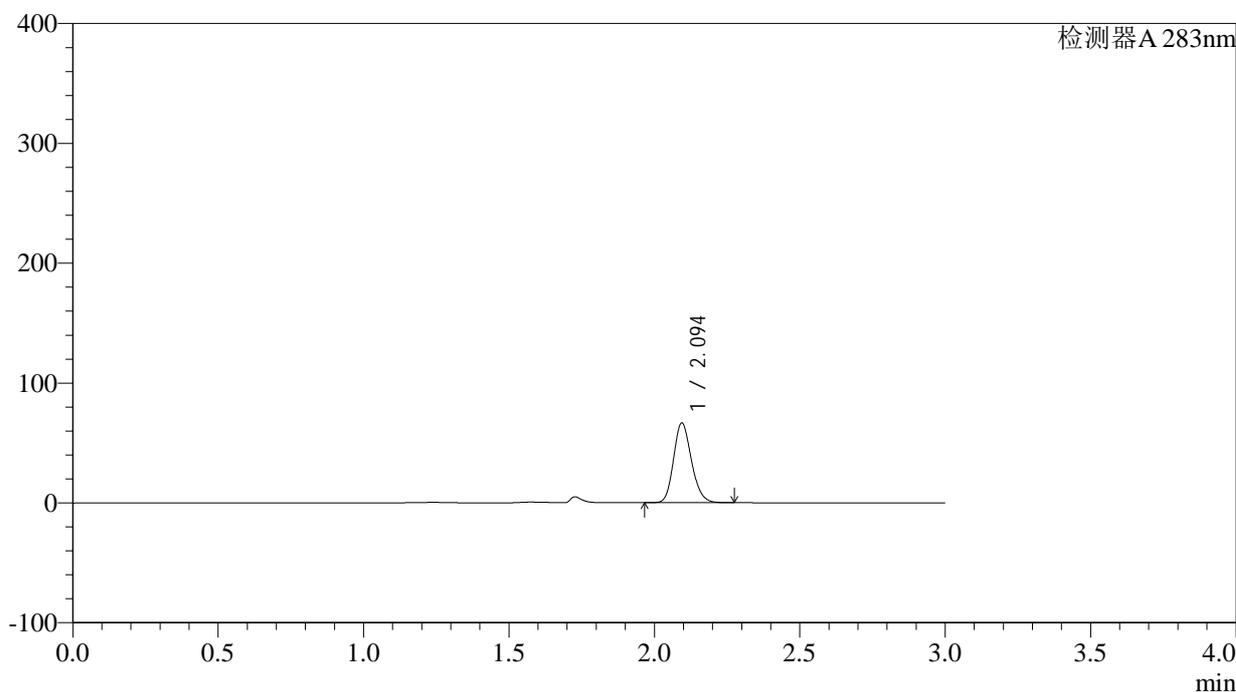
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-84-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:14:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	285833	100.000	66356	5529	1.170	--
总计		285833	100.000	66356			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

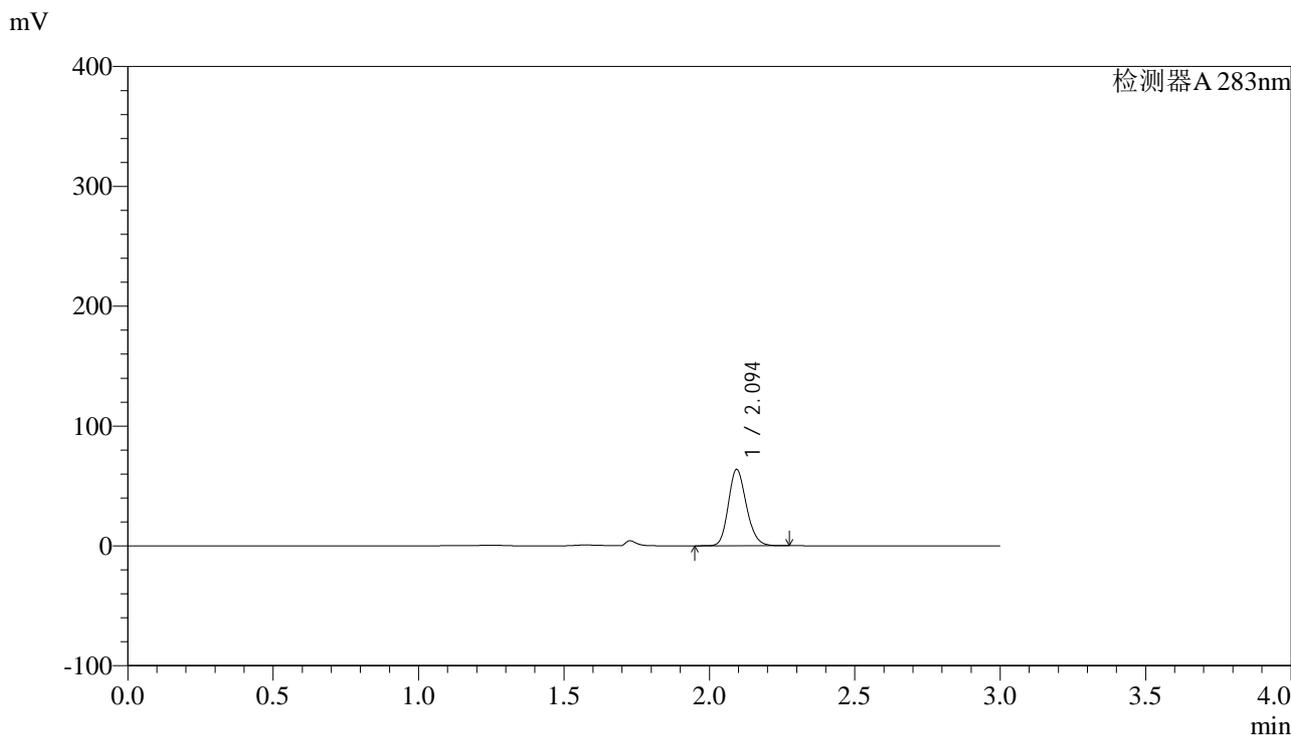


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-85-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:17:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

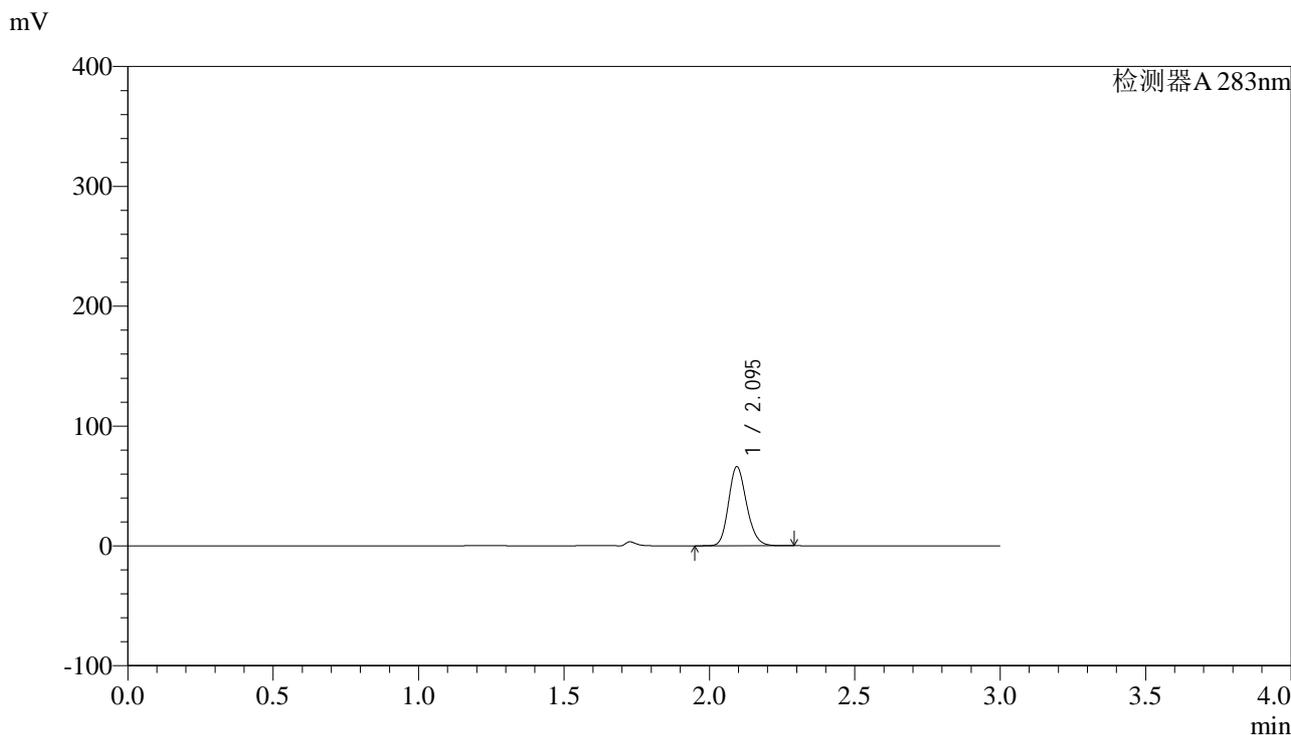
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	274940	100.000	63411	5473	1.173	--
总计		274940	100.000	63411			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-86-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-50	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 19:21:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.095	285480	100.000	65754	5444	1.174	--
总计		285480	100.000	65754			

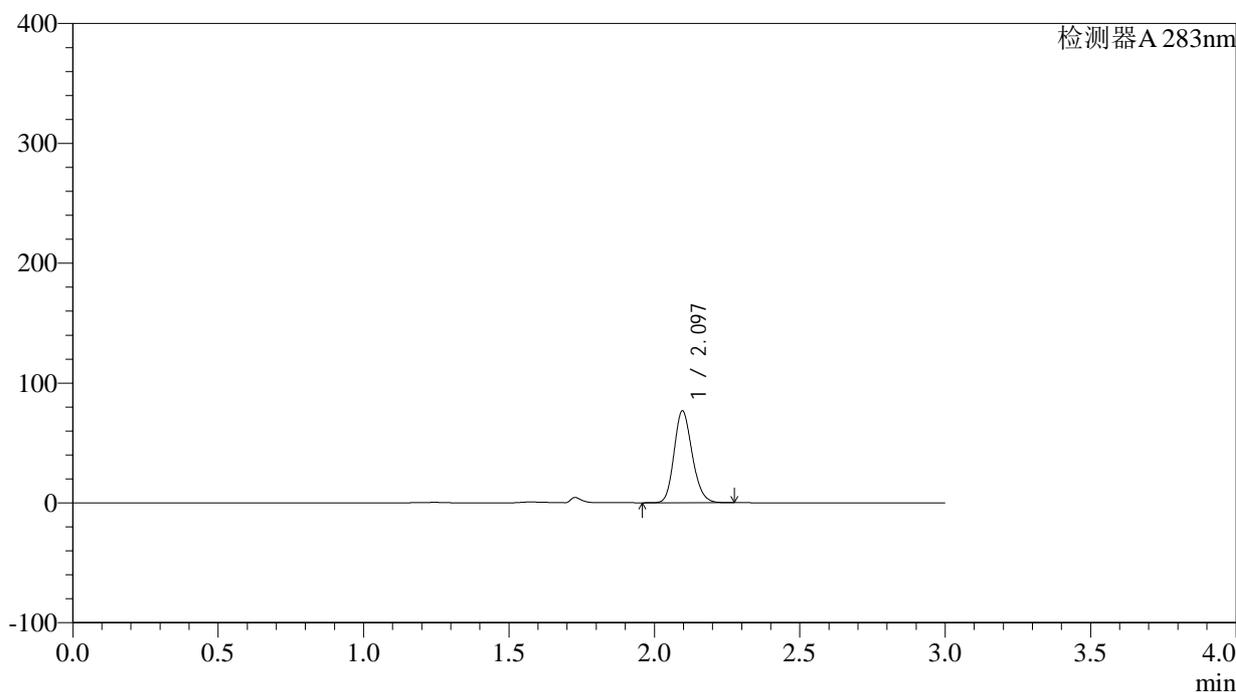
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-87-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:24:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

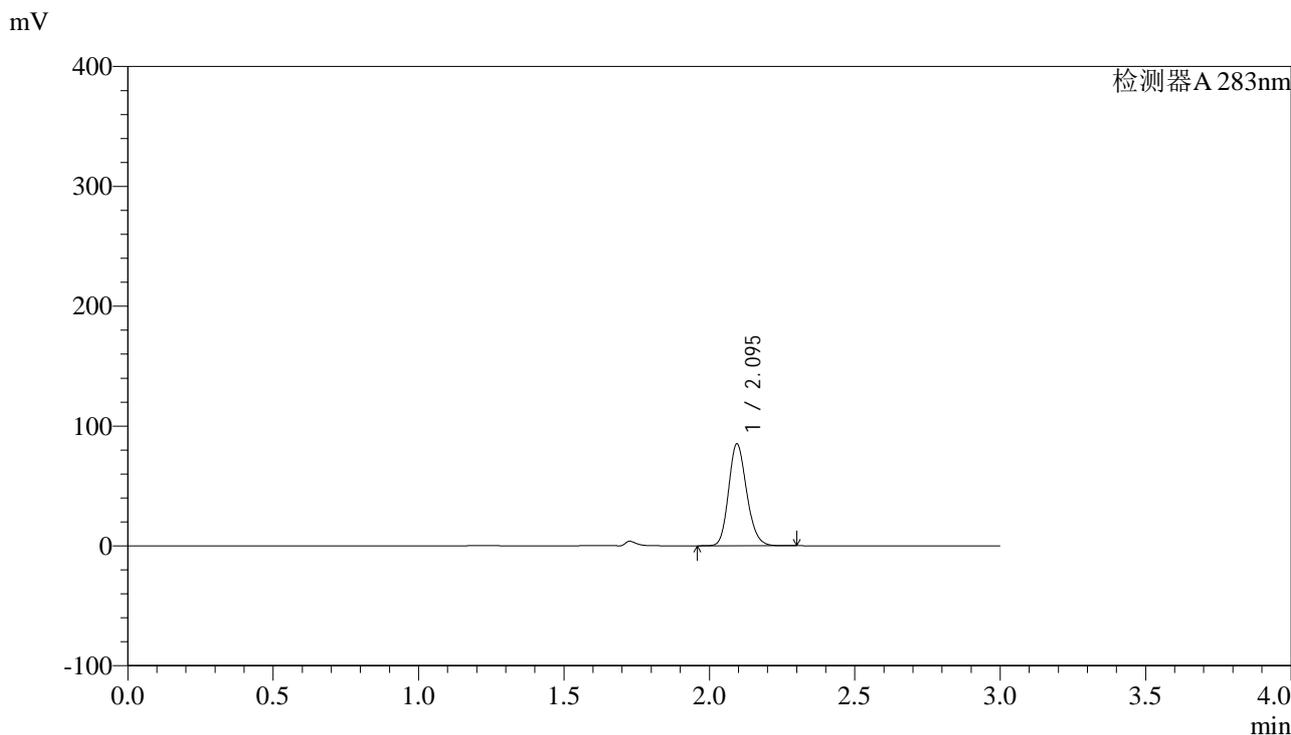
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	332616	100.000	76681	5410	1.169	--
总计		332616	100.000	76681			

图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-88-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 19:28:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.095	368046	100.000	84780	5425	1.170	--
总计		368046	100.000	84780			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

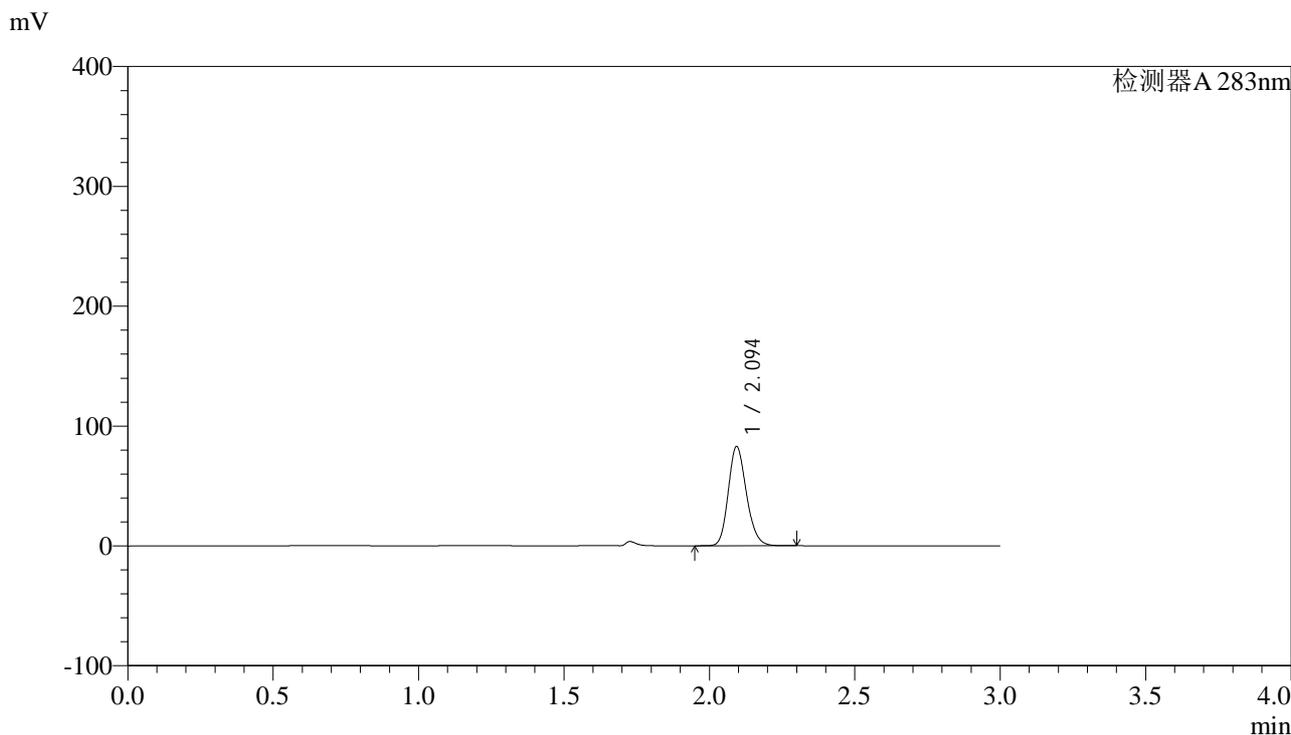


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-89-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:31:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.094	360091	100.000	82316	5382	1.177	--
总计		360091	100.000	82316			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

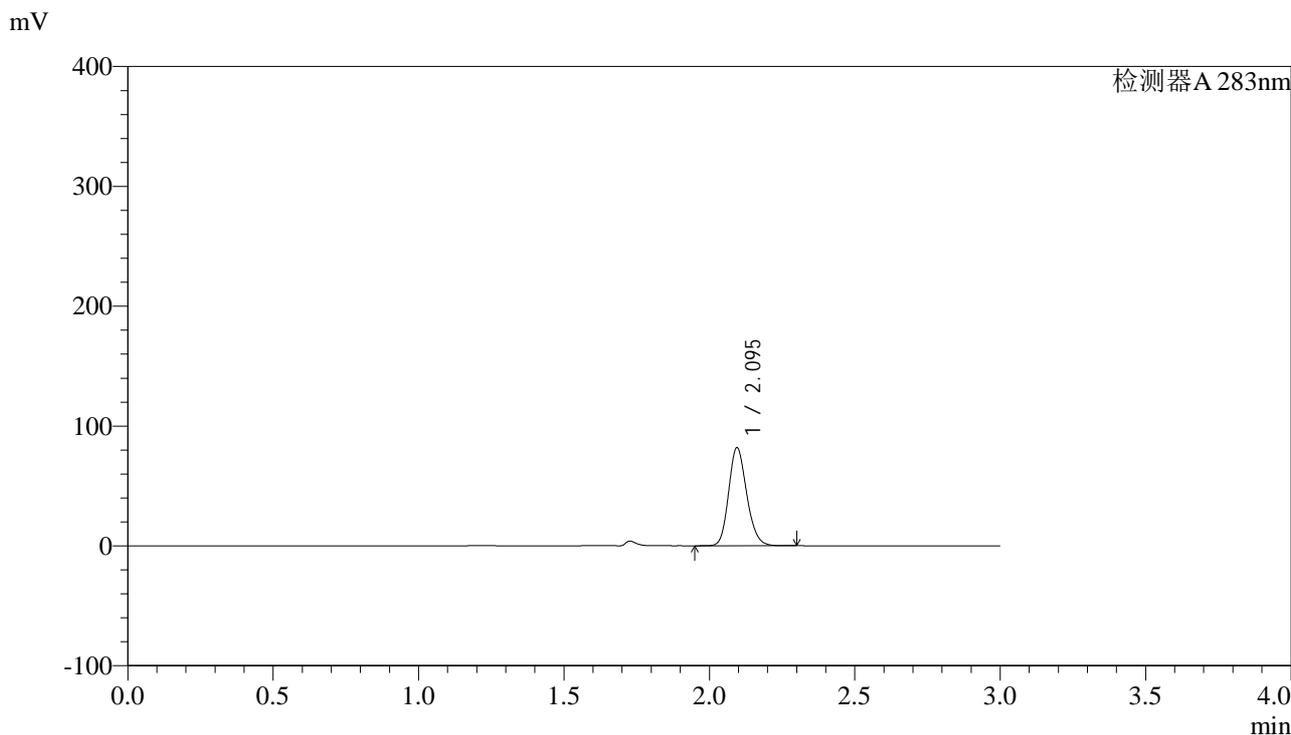


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-90-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:35:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.095	354285	100.000	81672	5432	1.169	--
总计		354285	100.000	81672			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



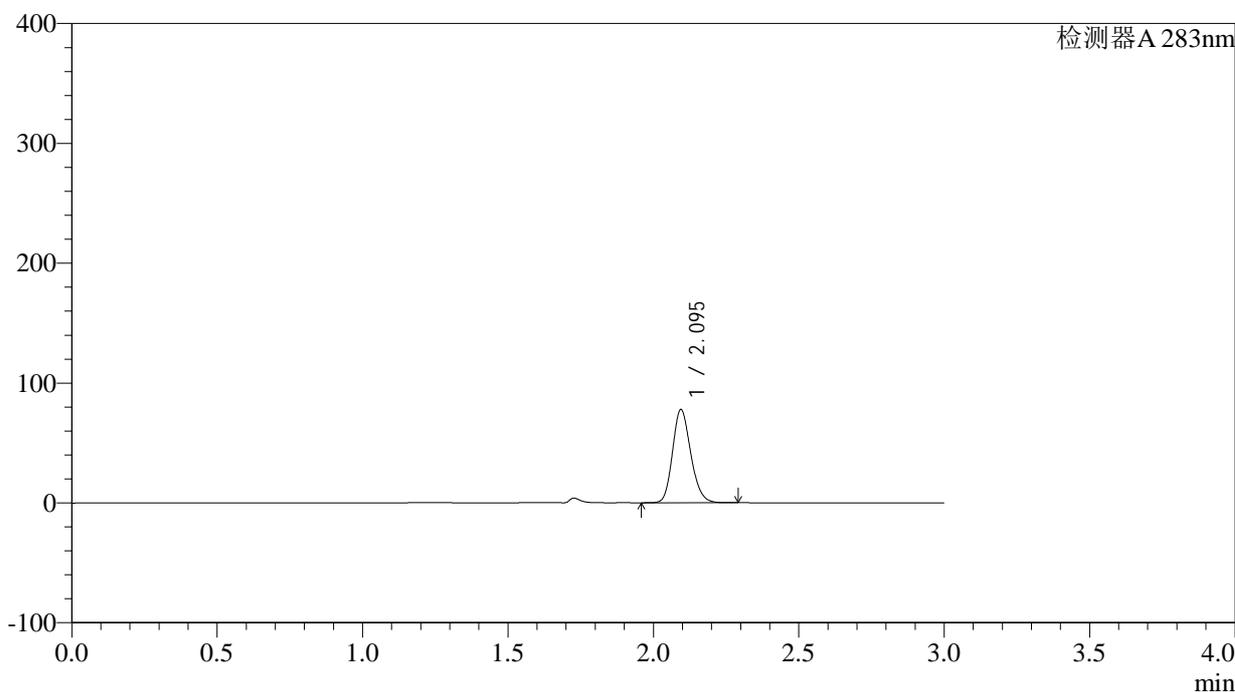
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-91-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:38:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	339588	100.000	77591	5339	1.174	--
总计		339588	100.000	77591			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

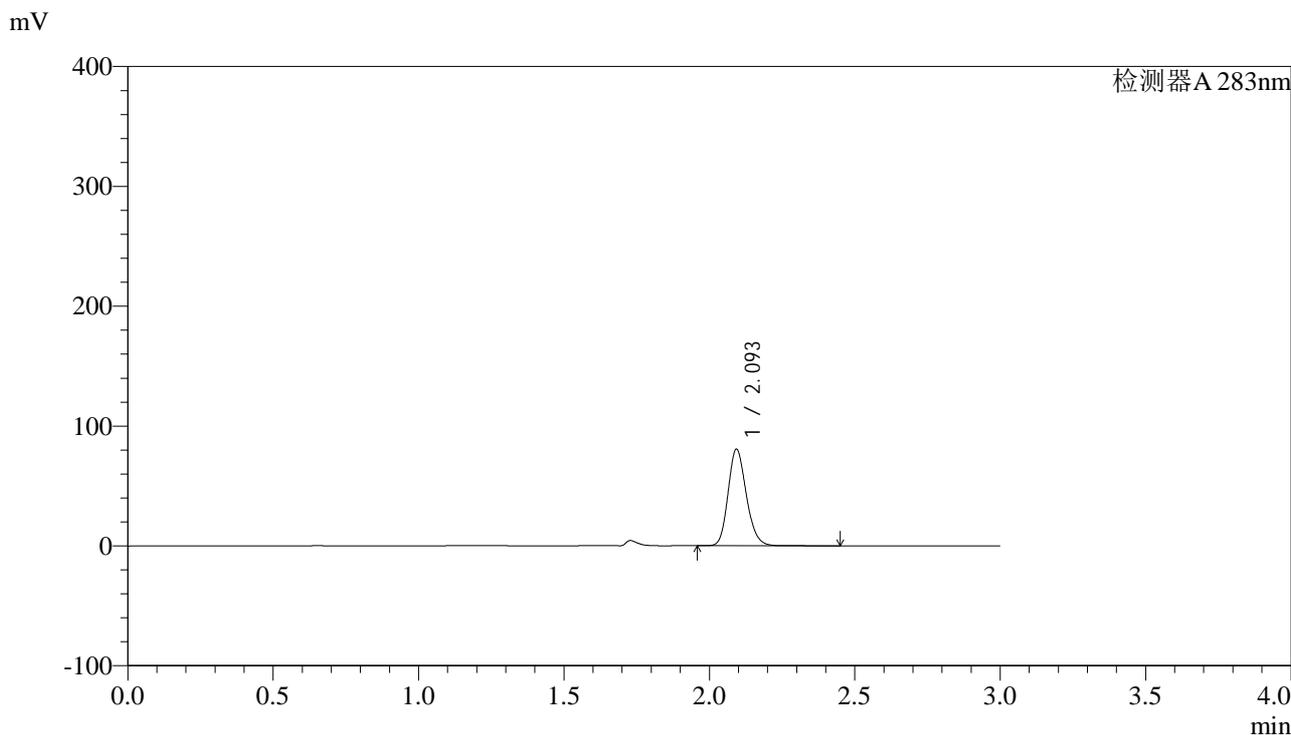


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-92-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:42:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:07:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.093	352911	100.000	79982	5332	1.176	--
总计		352911	100.000	79982			

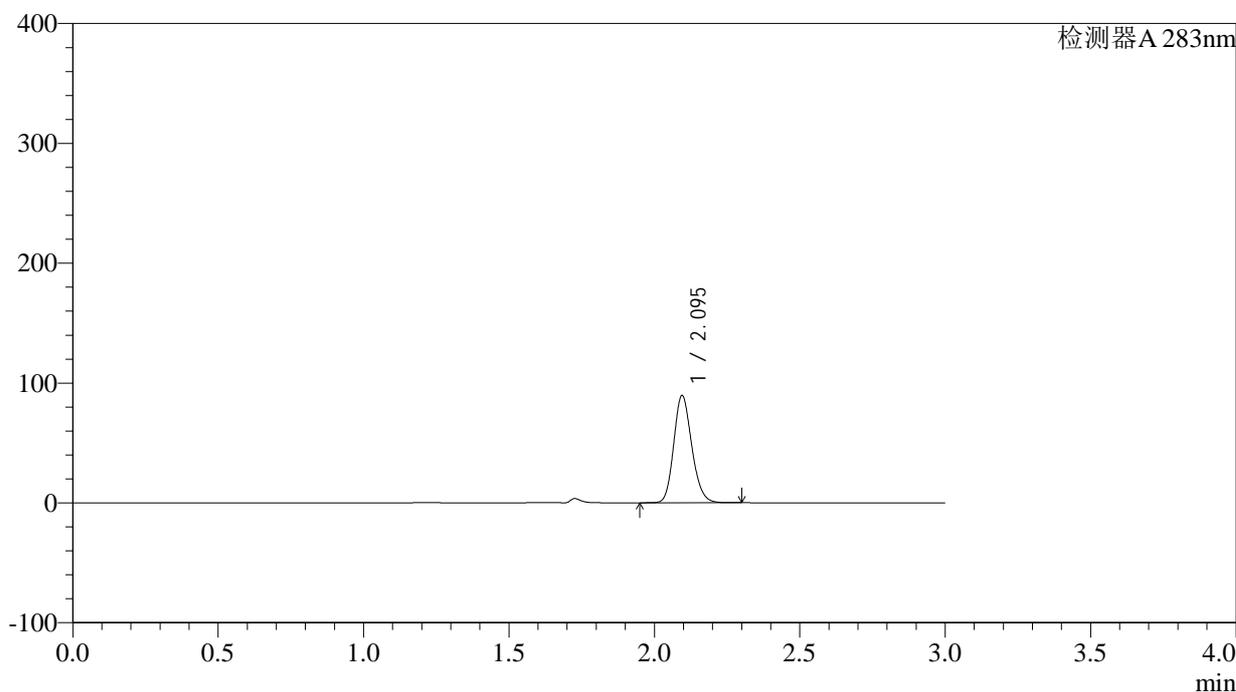
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-93-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

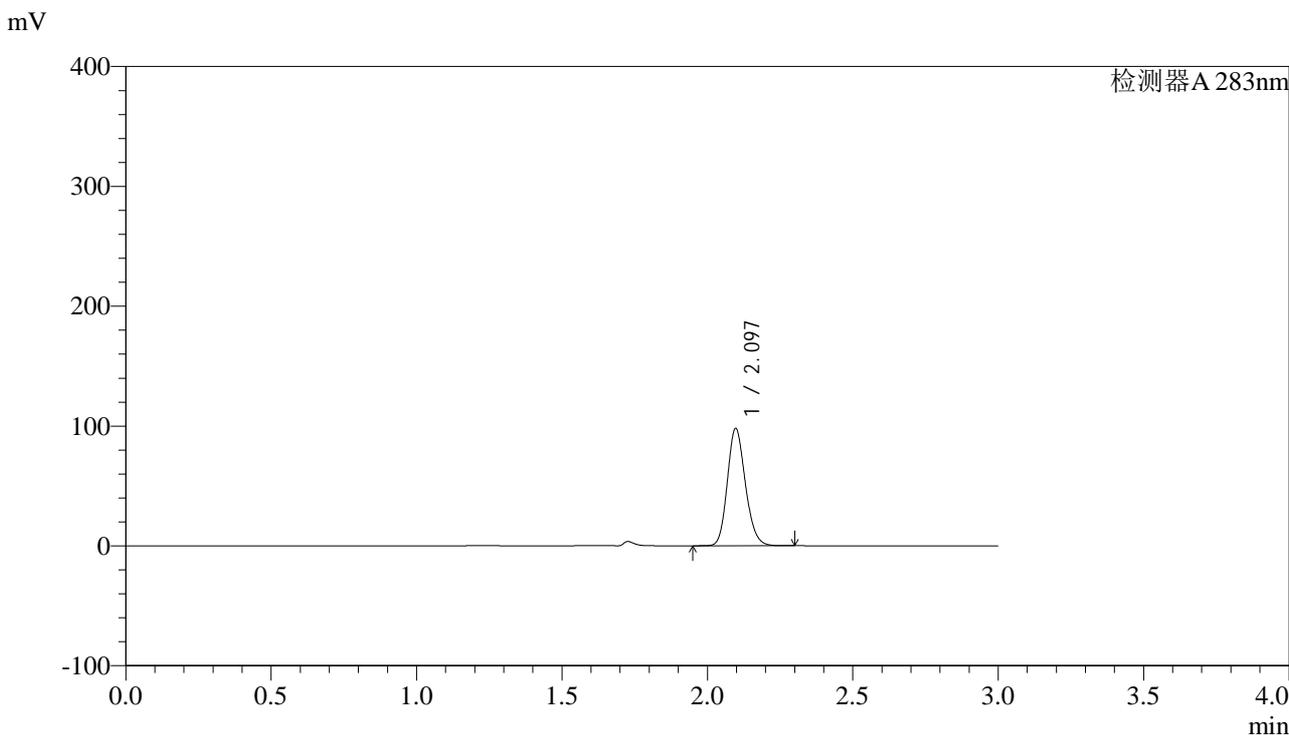
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	387237	100.000	89349	5436	1.165	--
总计		387237	100.000	89349			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-94-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-16	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 19:49:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.097	423126	100.000	97870	5467	1.165	--
总计		423126	100.000	97870			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

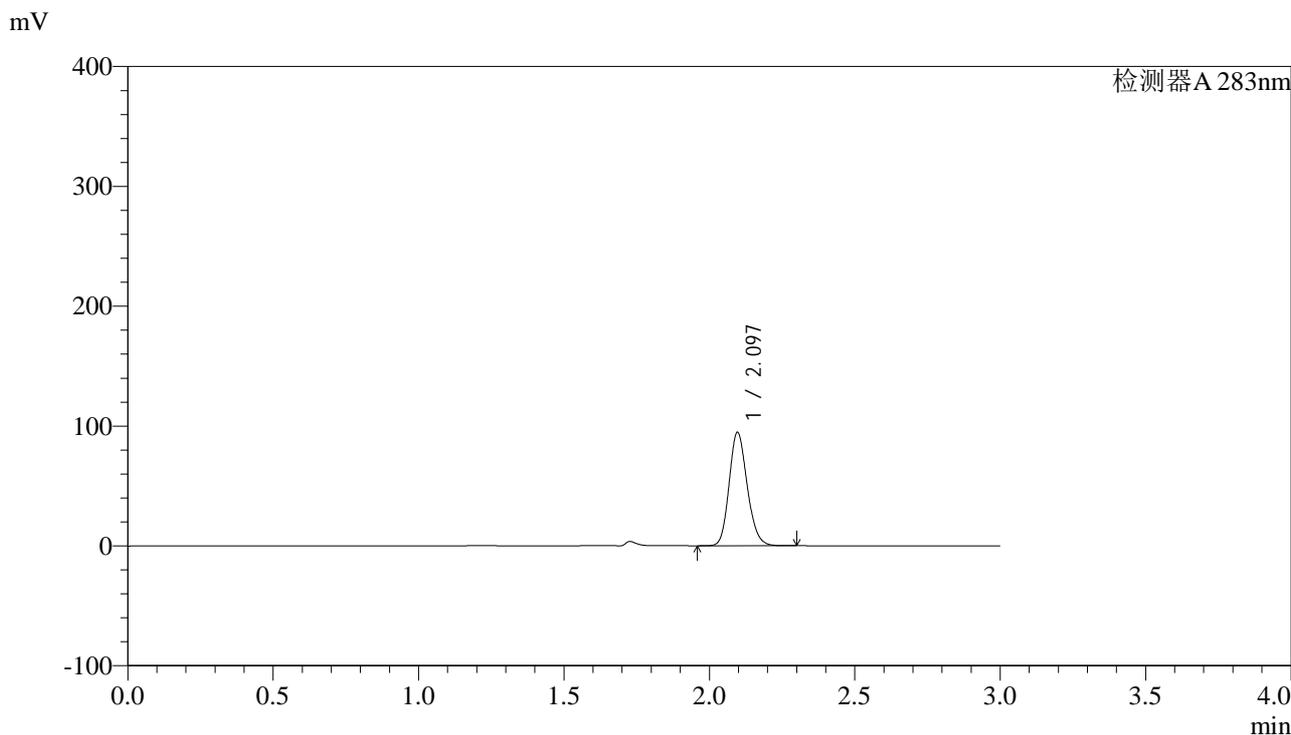


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-95-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

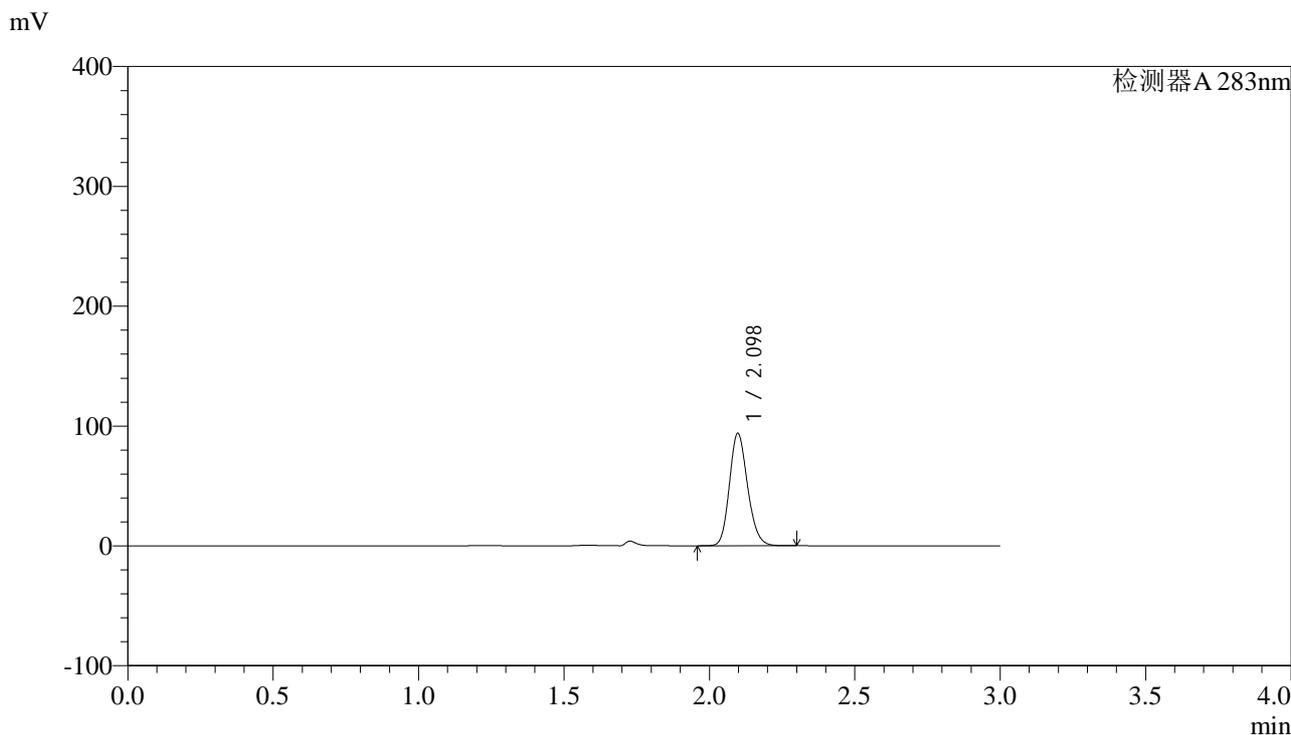
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	410345	100.000	94653	5425	1.164	--
总计		410345	100.000	94653			

图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-96-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:56:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.098	407915	100.000	93700	5389	1.165	--
总计		407915	100.000	93700			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

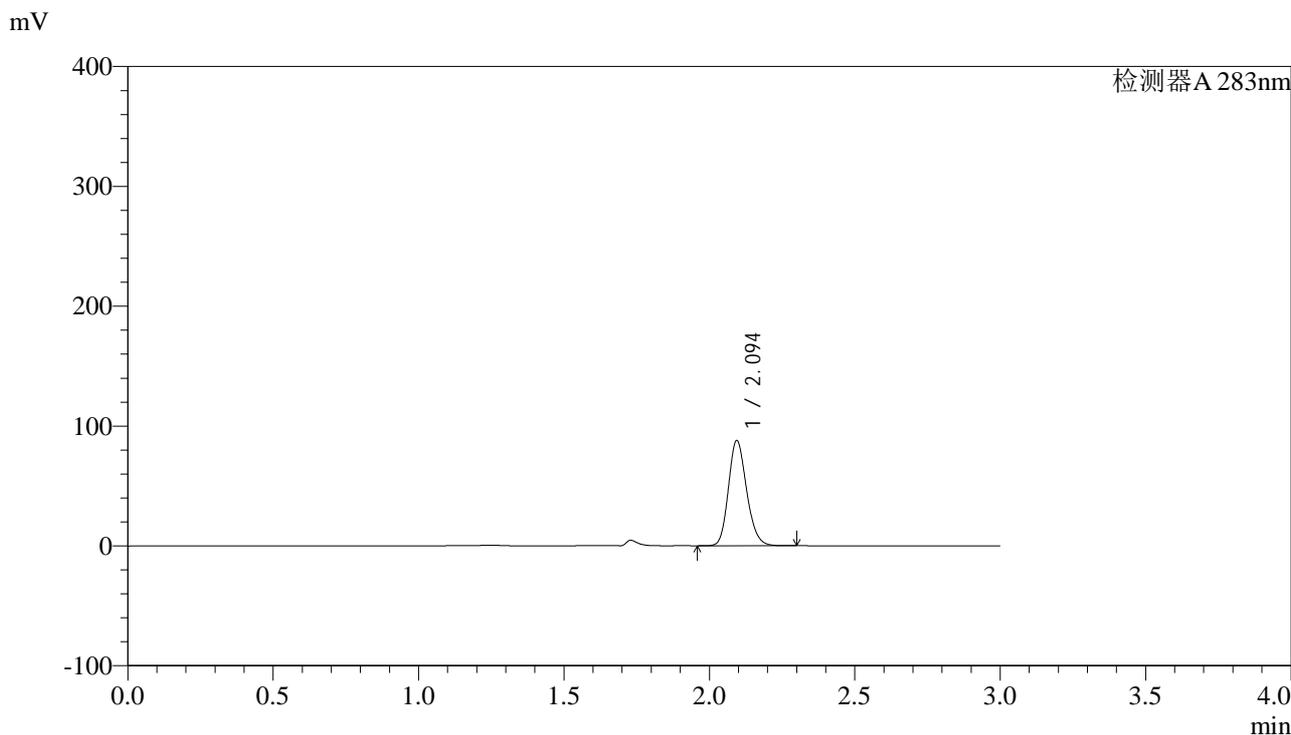


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-97-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:59:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.094	382964	100.000	87538	5363	1.174	--
总计		382964	100.000	87538			

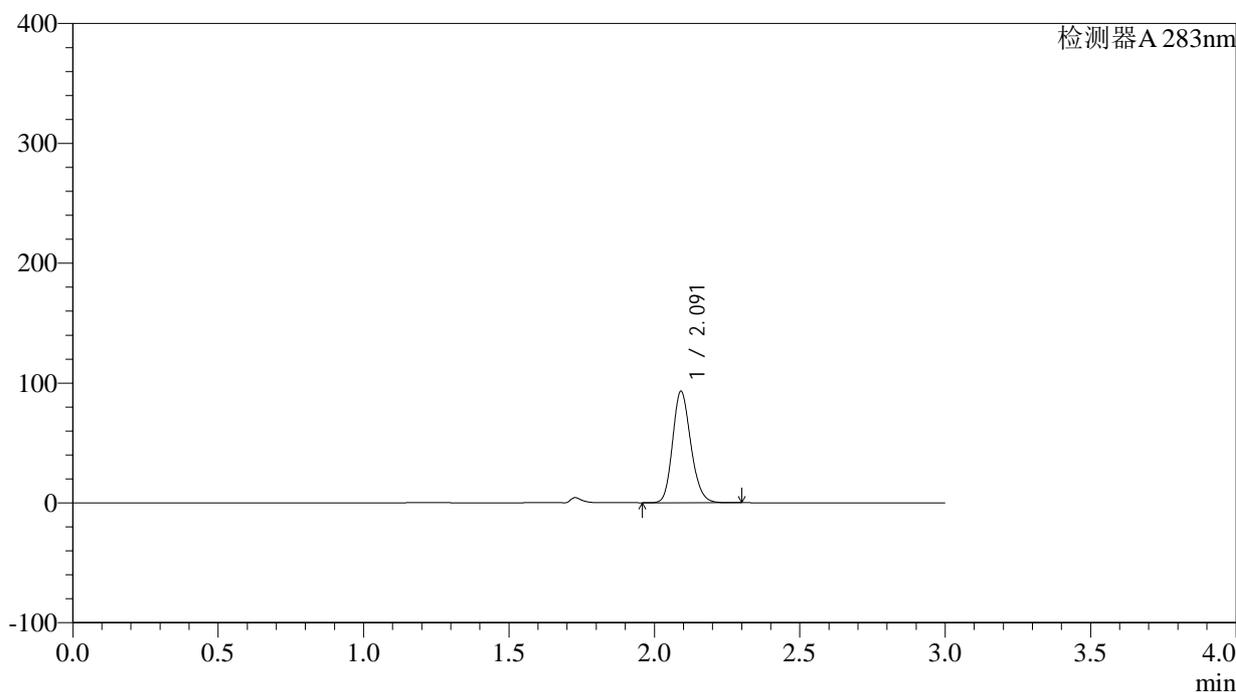
图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-82/29-98-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 20:03:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	406136	100.000	92443	5325	1.176	--
总计		406136	100.000	92443			

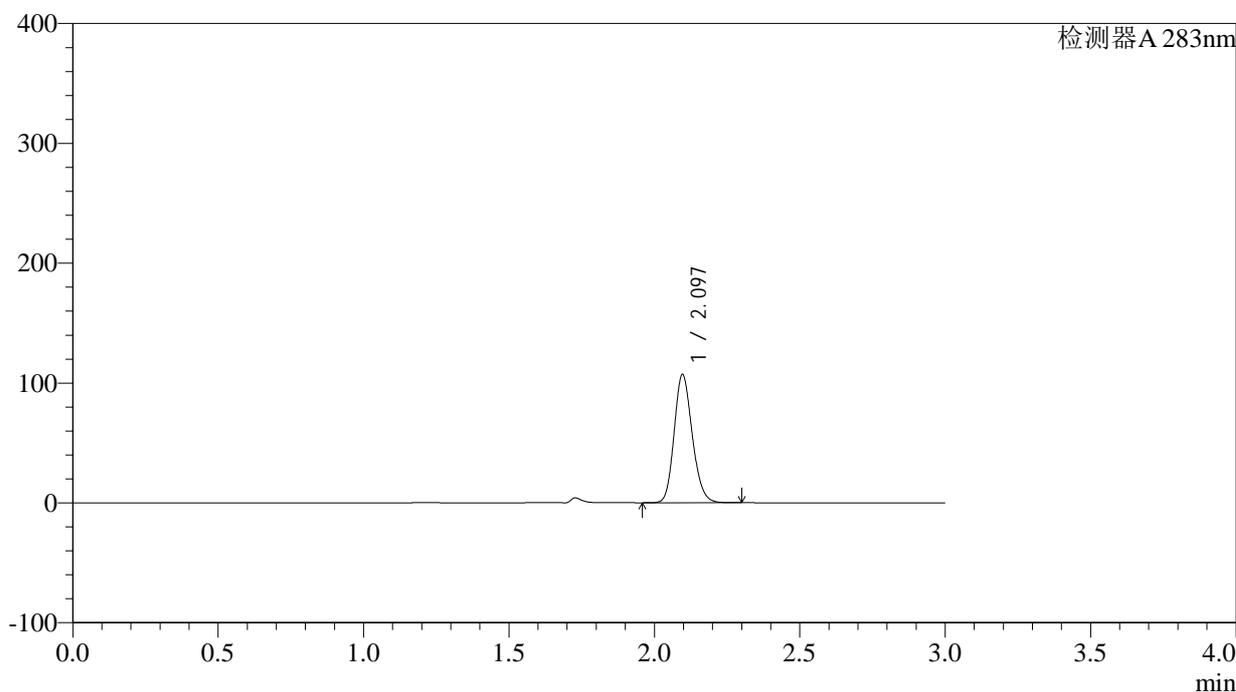
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-99-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:06:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	464185	100.000	106985	5410	1.167	--
总计		464185	100.000	106985			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



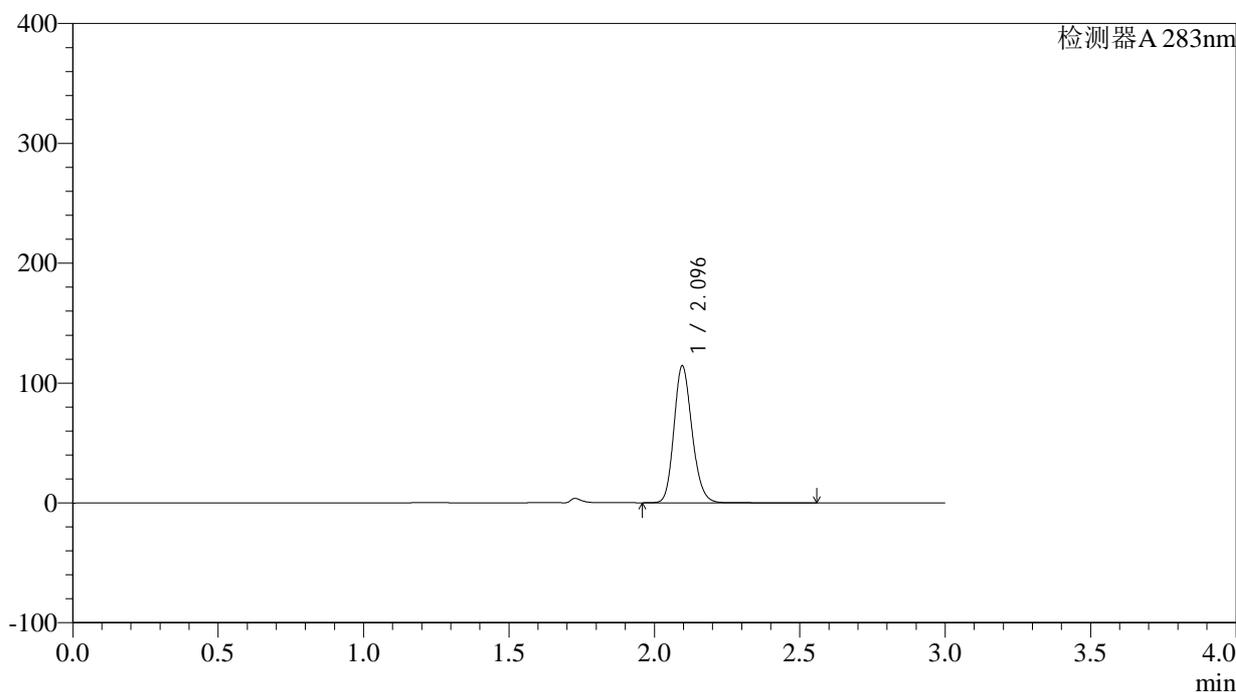
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-100-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:10:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	496355	100.000	114204	5444	1.169	--
总计		496355	100.000	114204			

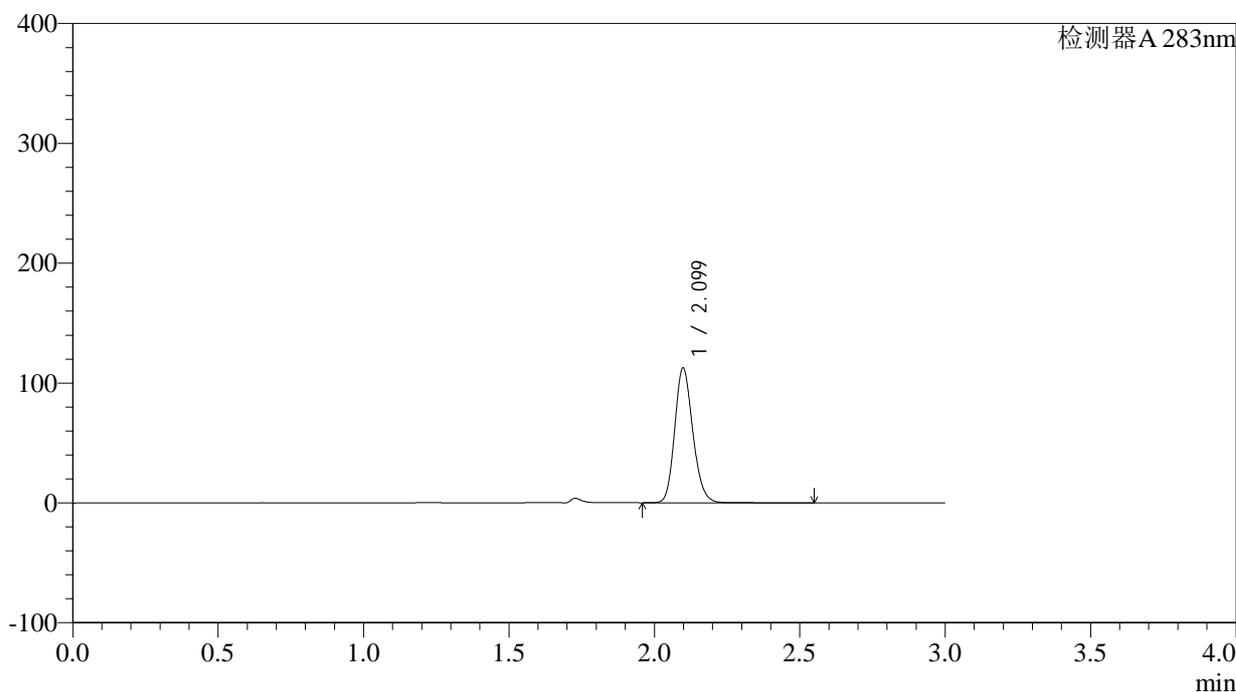
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-101-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:13:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

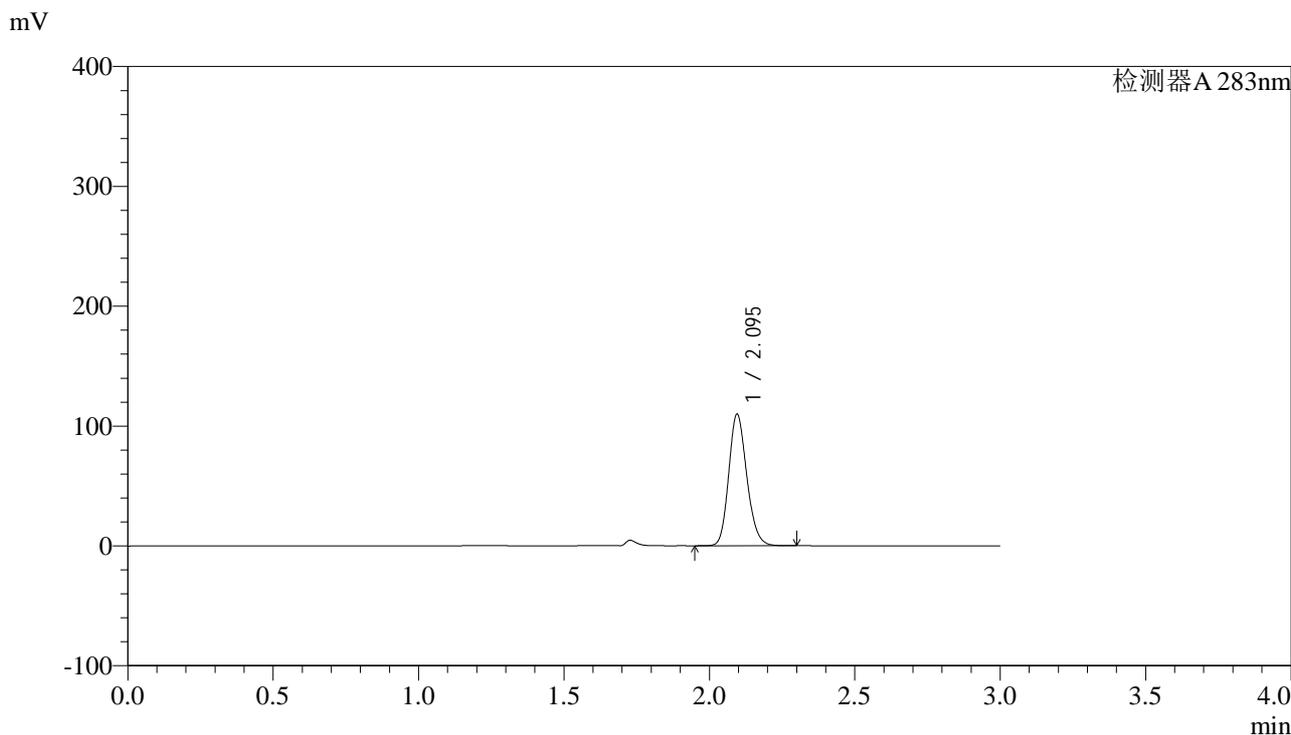
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	488846	100.000	112227	5442	1.168	--
总计		488846	100.000	112227			

图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-102-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 20:17:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.095	475653	100.000	109604	5420	1.167	--
总计		475653	100.000	109604			

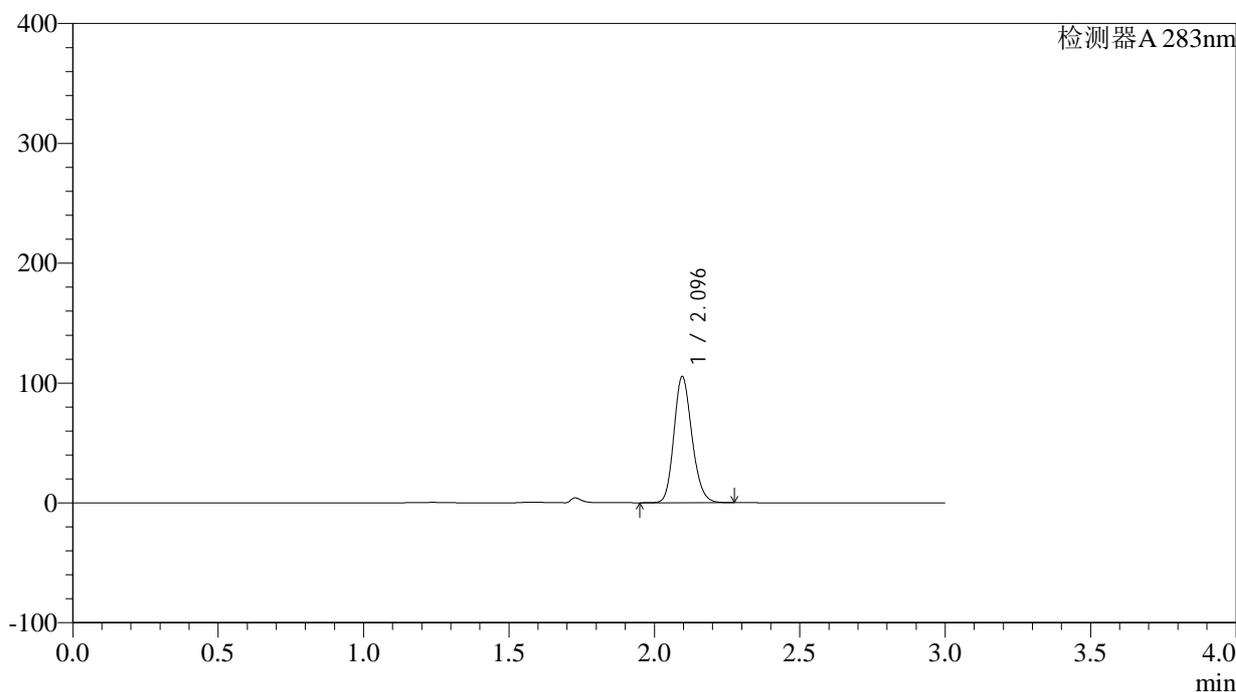
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-103-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:20:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

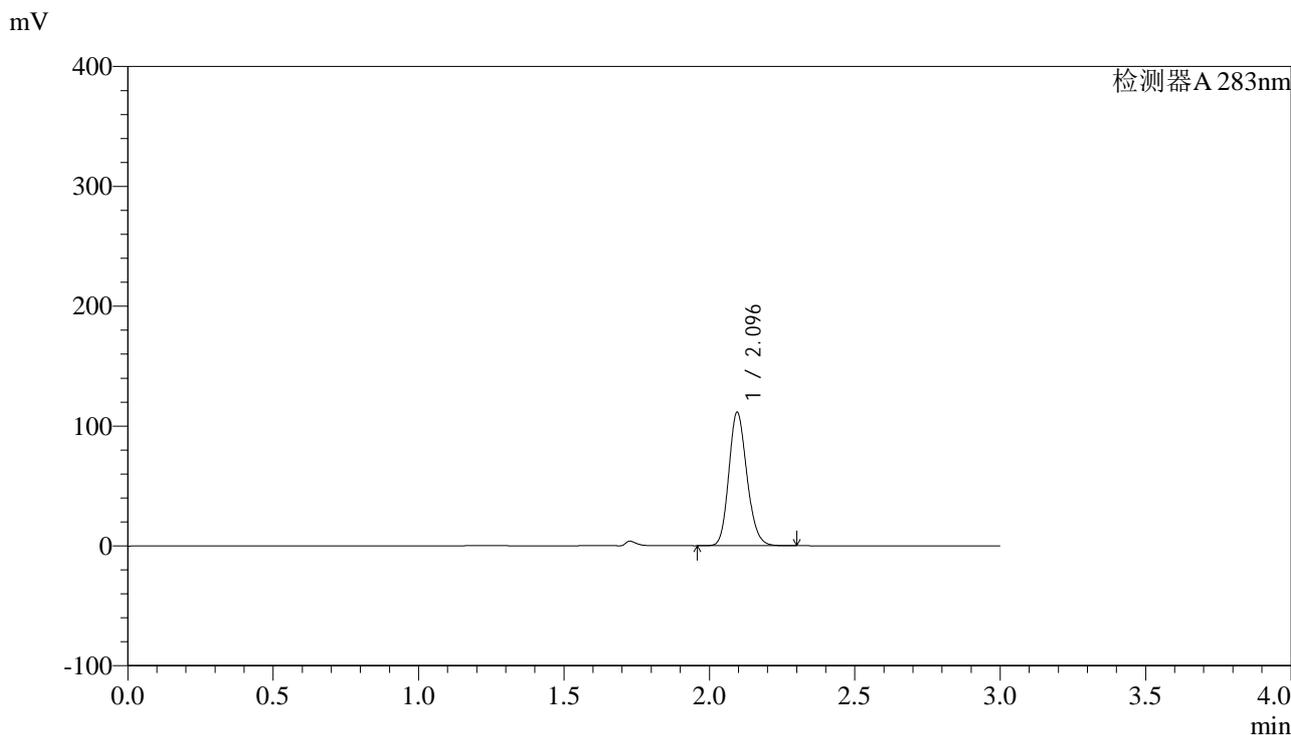
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	454357	100.000	105204	5471	1.167	--
总计		454357	100.000	105204			

图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-104-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 20:24:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.096	482591	100.000	111288	5428	1.166	--
总计		482591	100.000	111288			

图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1



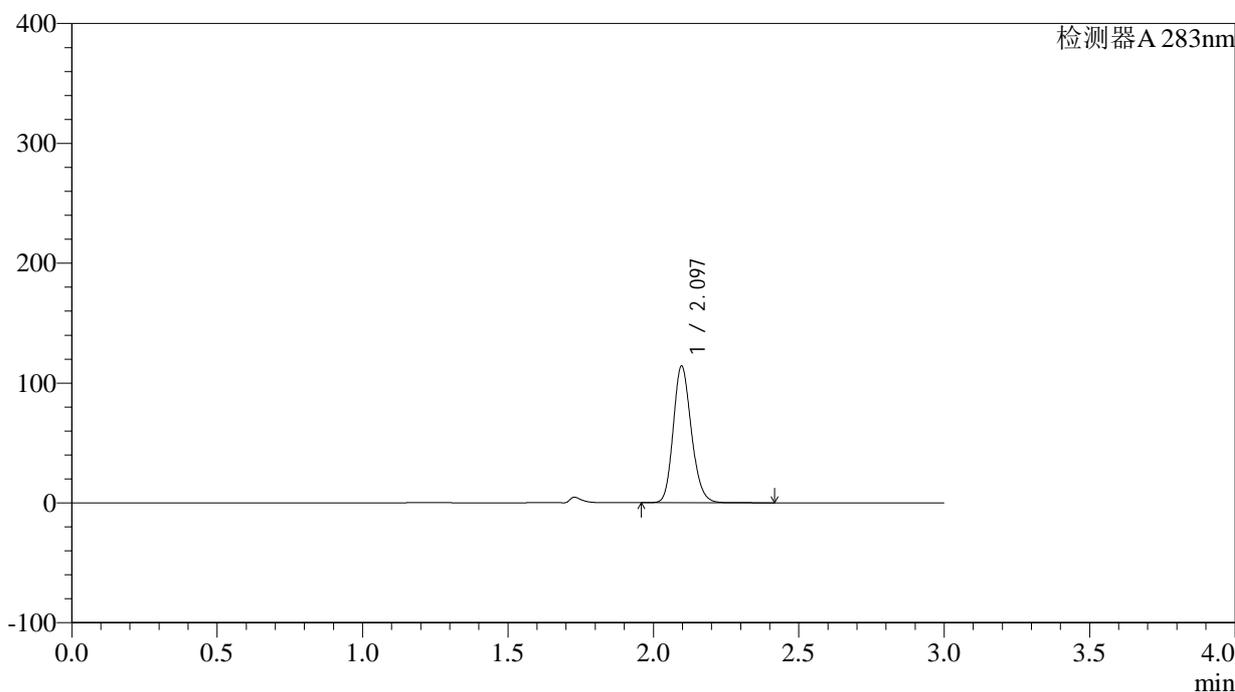
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-105-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:27:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	496020	100.000	114105	5422	1.172	--
总计		496020	100.000	114105			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

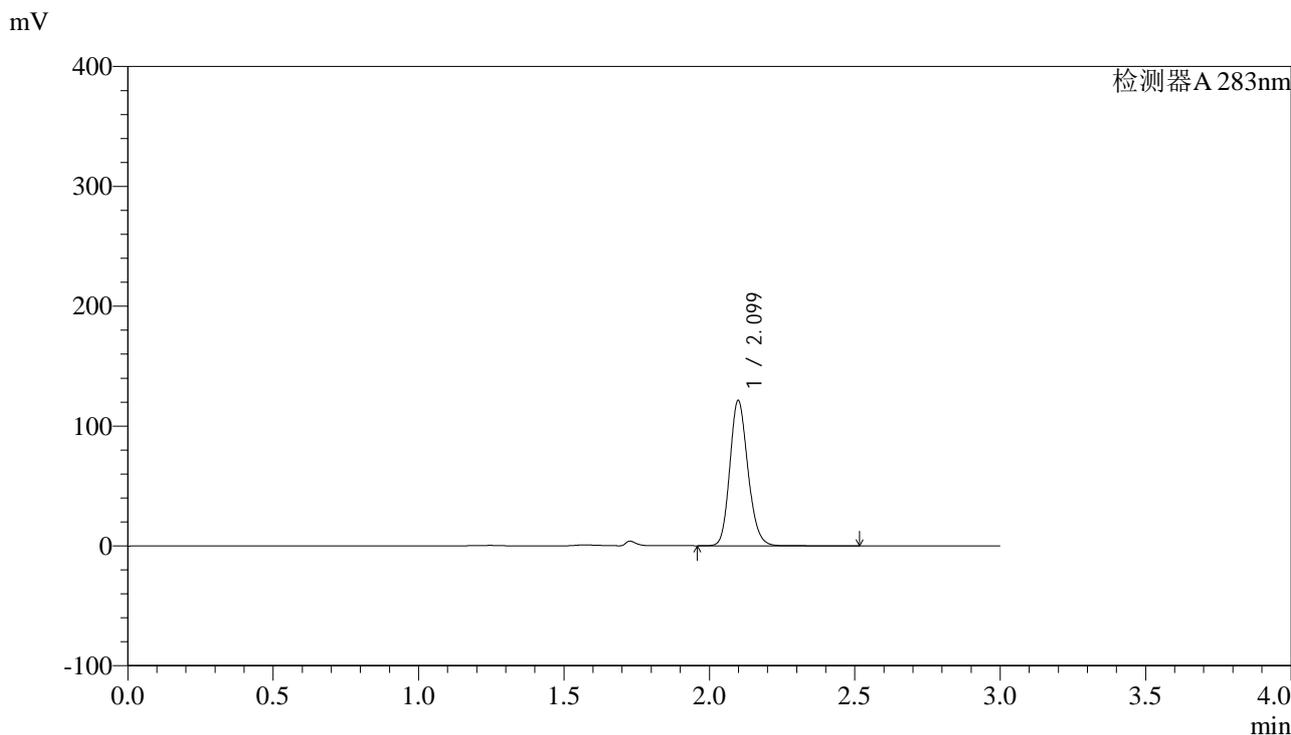


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-106-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:31:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

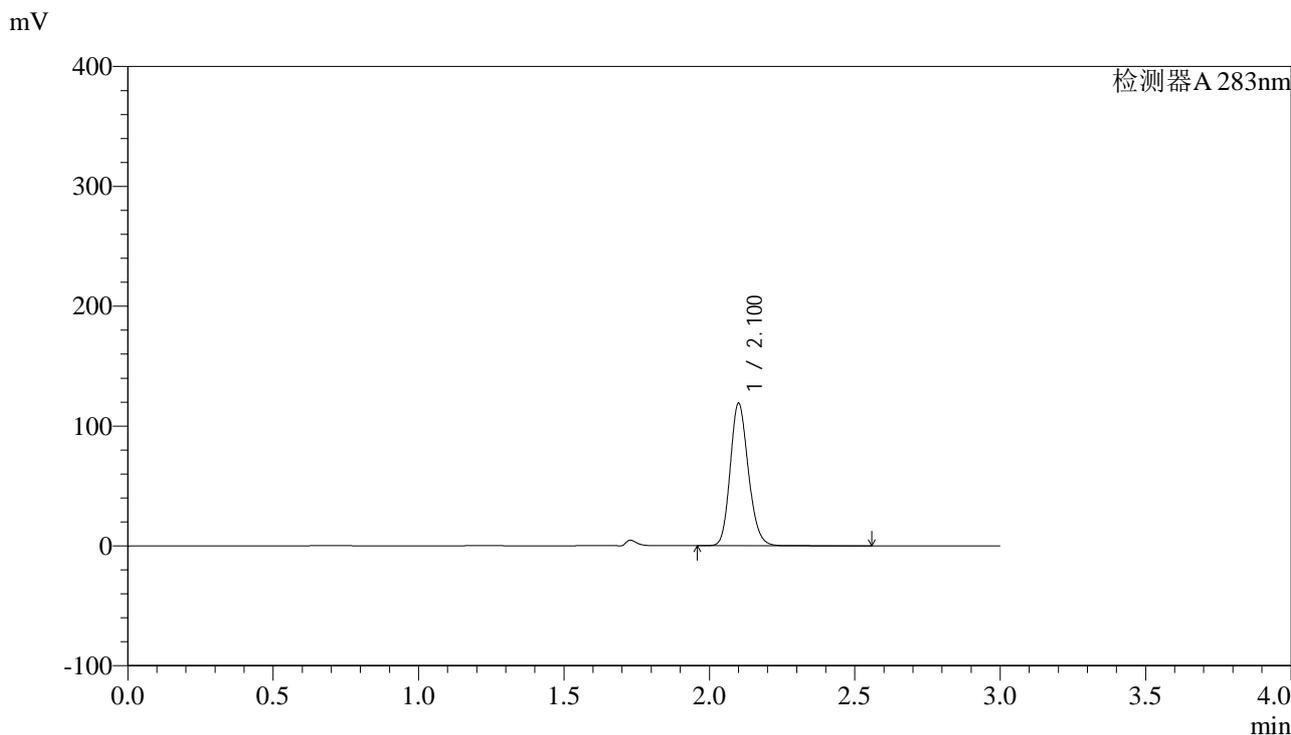
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	525636	100.000	120859	5481	1.165	--
总计		525636	100.000	120859			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-107-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 20:34:50	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

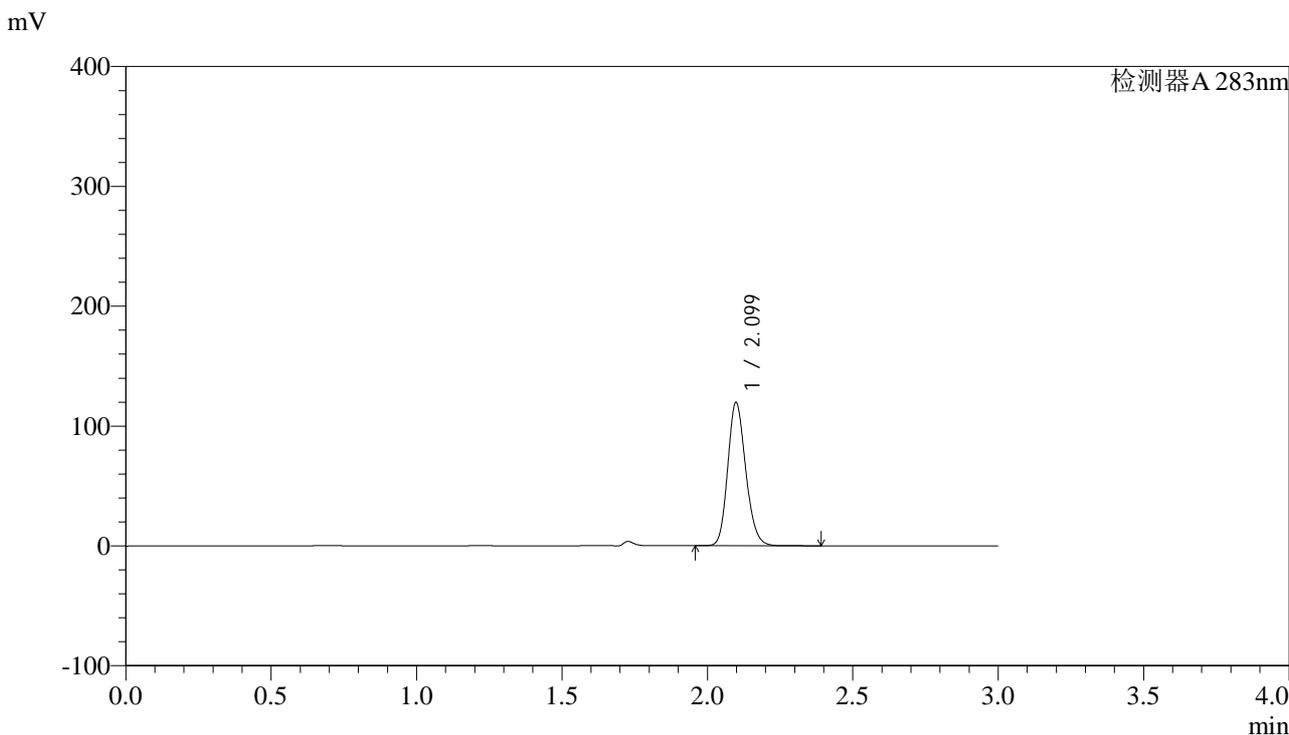
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	517294	100.000	117819	5433	1.168	--
总计		517294	100.000	117819			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-108-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 20:38:18	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.099	516583	100.000	119271	5480	1.168	--
总计		516583	100.000	119271			

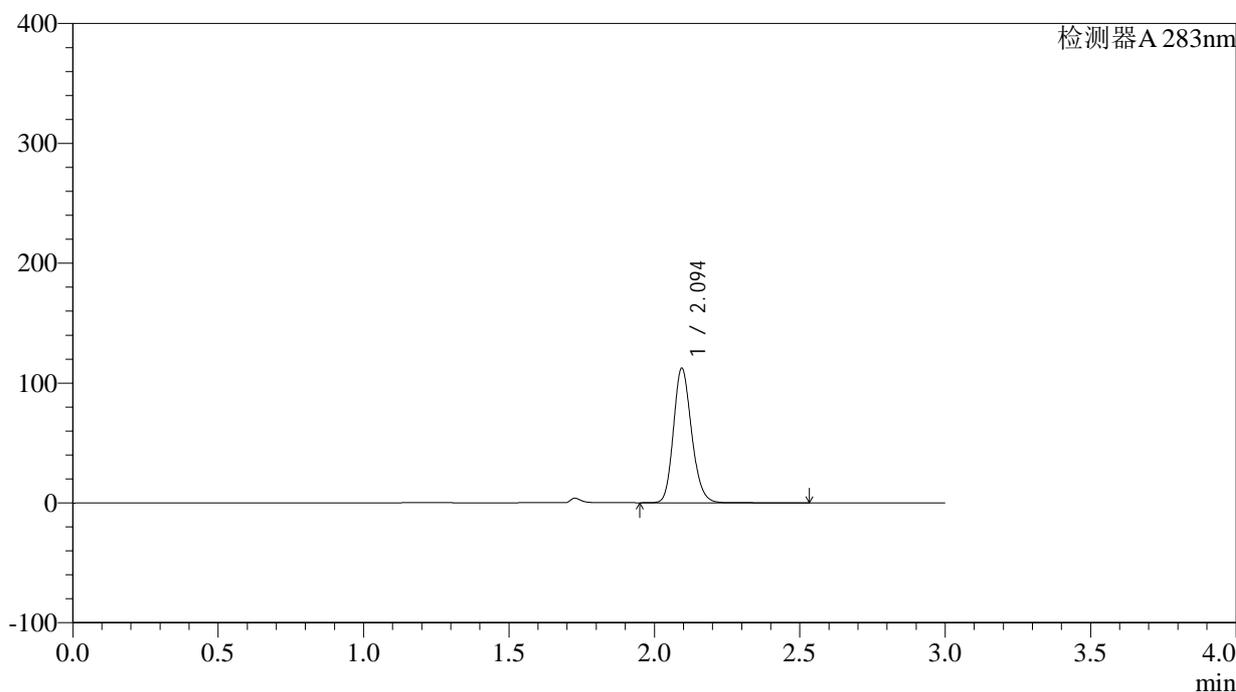
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-109-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:41:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

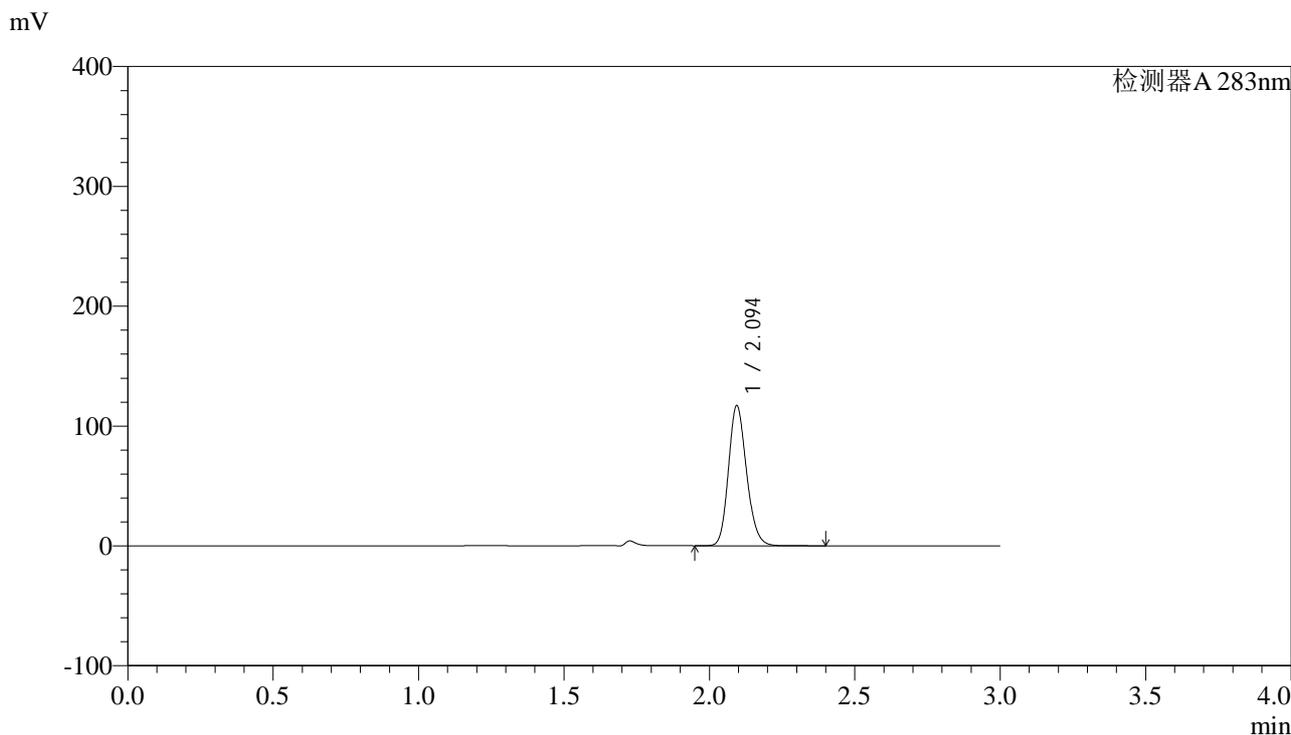
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	489417	100.000	111895	5407	1.172	--
总计		489417	100.000	111895			

图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-82/29-110-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:45:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.094	507490	100.000	116465	5426	1.172	--
总计		507490	100.000	116465			

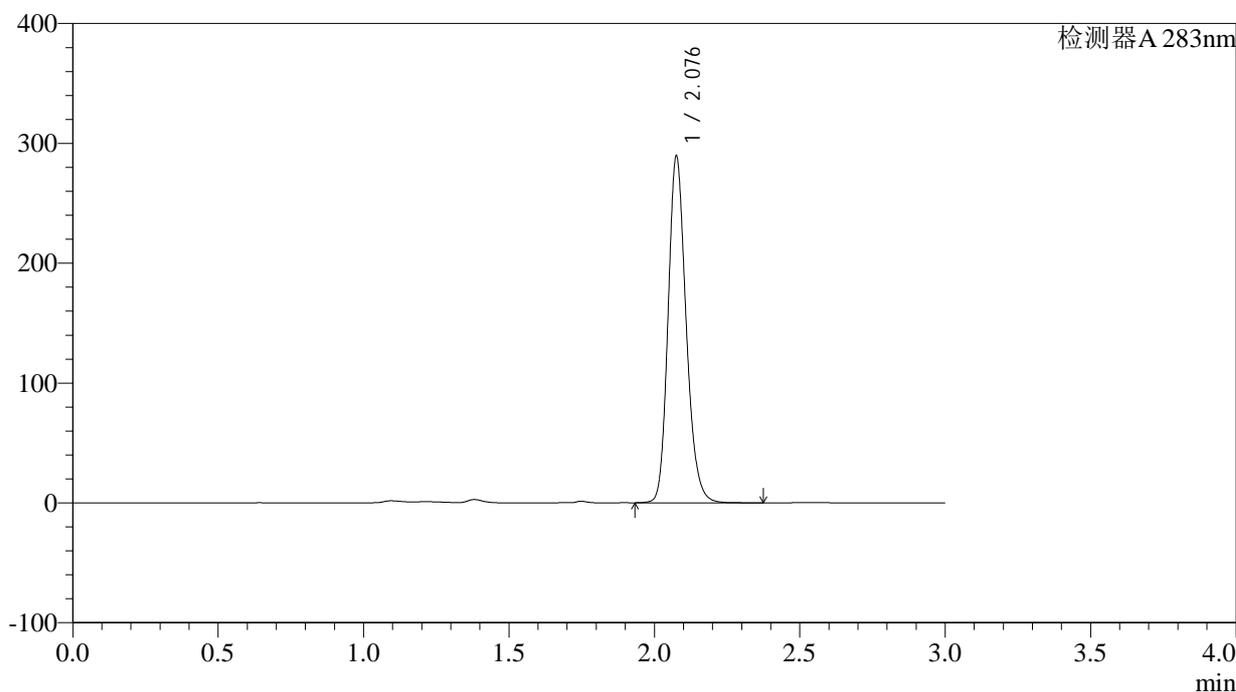
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-111-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:48:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	1253014	100.000	286300	5420	1.190	--
总计		1253014	100.000	286300			

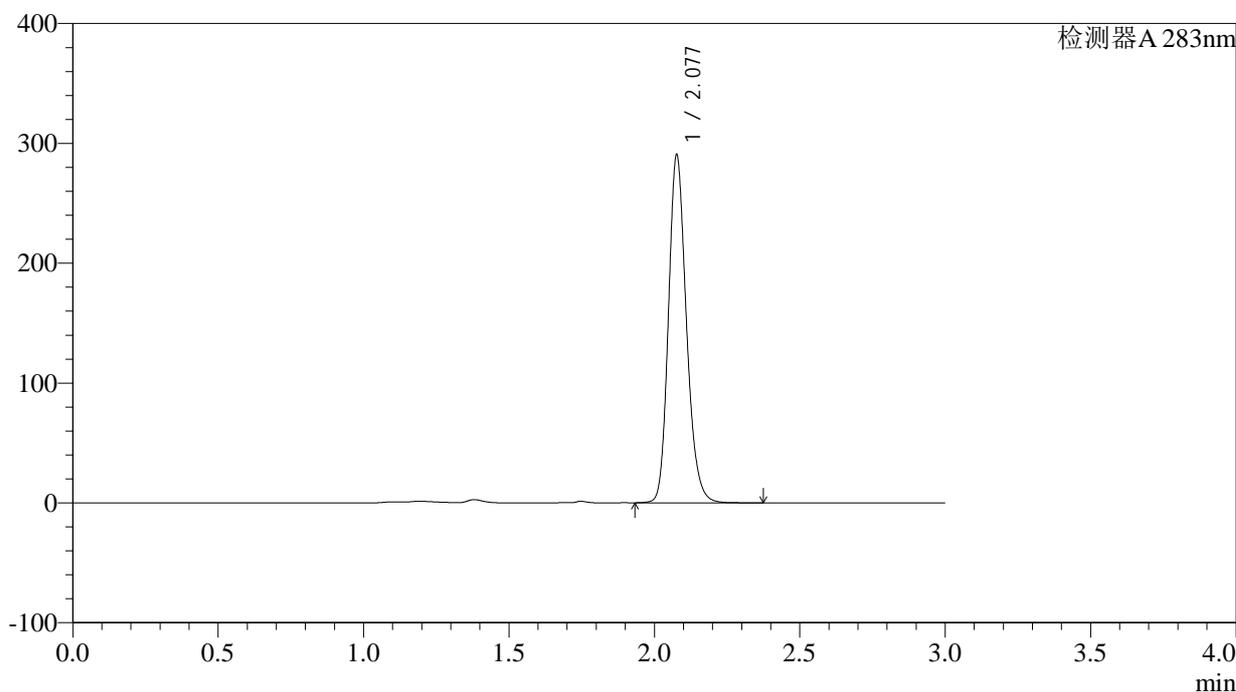
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-112-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH1.2jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:52:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	1252263	100.000	288085	5478	1.187	--
总计		1252263	100.000	288085			

图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



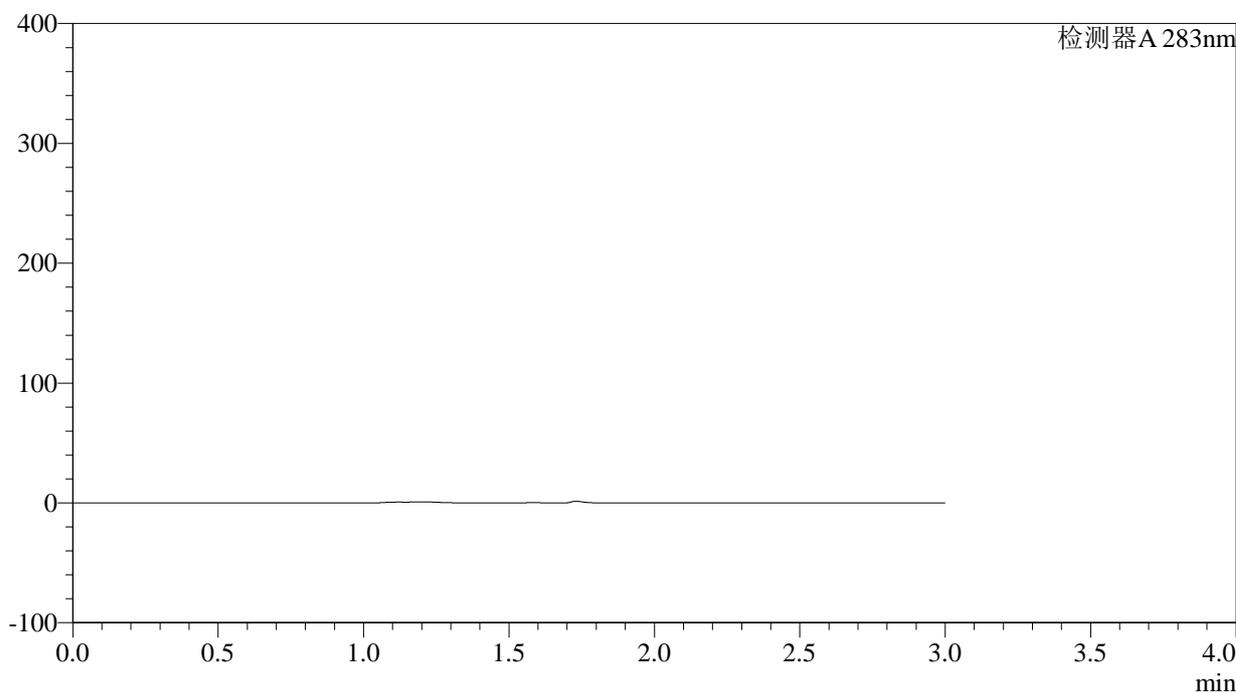
QTL-348

<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 - 0-82/29-113-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 20:55:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

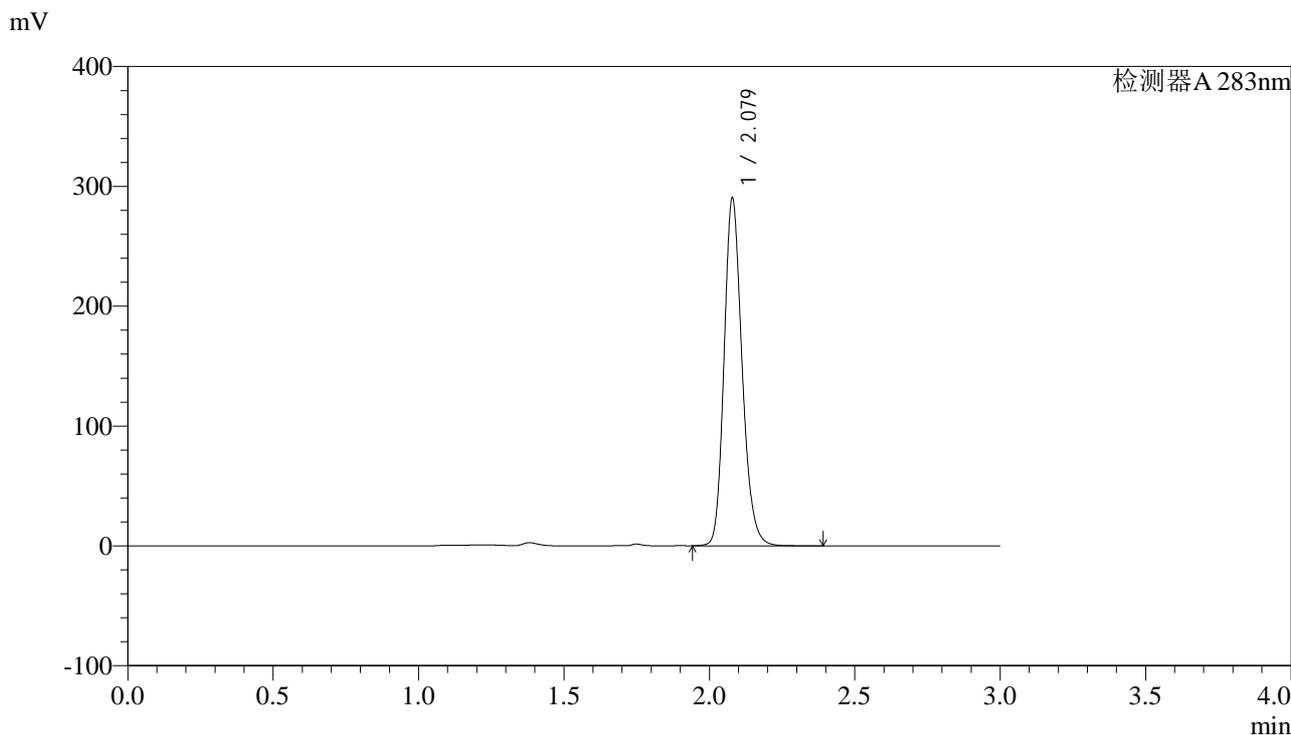
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-114-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 20:59:12	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:08:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.079	1255376	100.000	289894	5455	1.189	--
总计		1255376	100.000	289894			

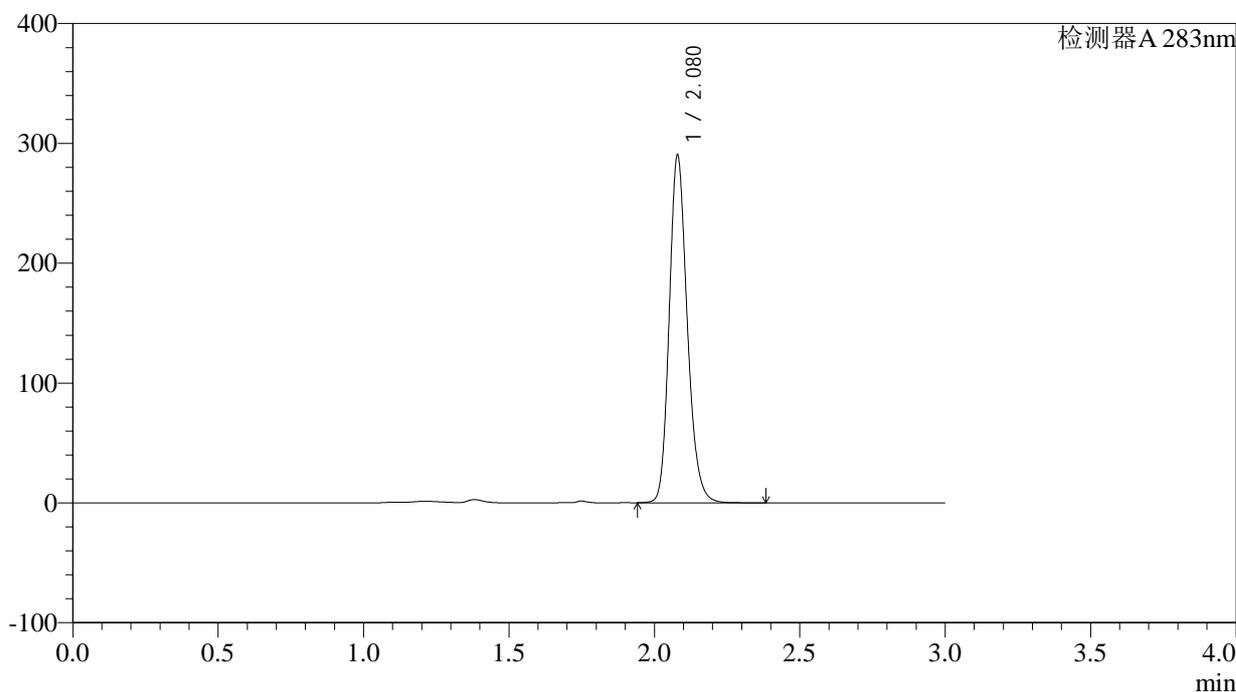
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-115-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:02:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1256065	100.000	289934	5448	1.188	--
总计		1256065	100.000	289934			

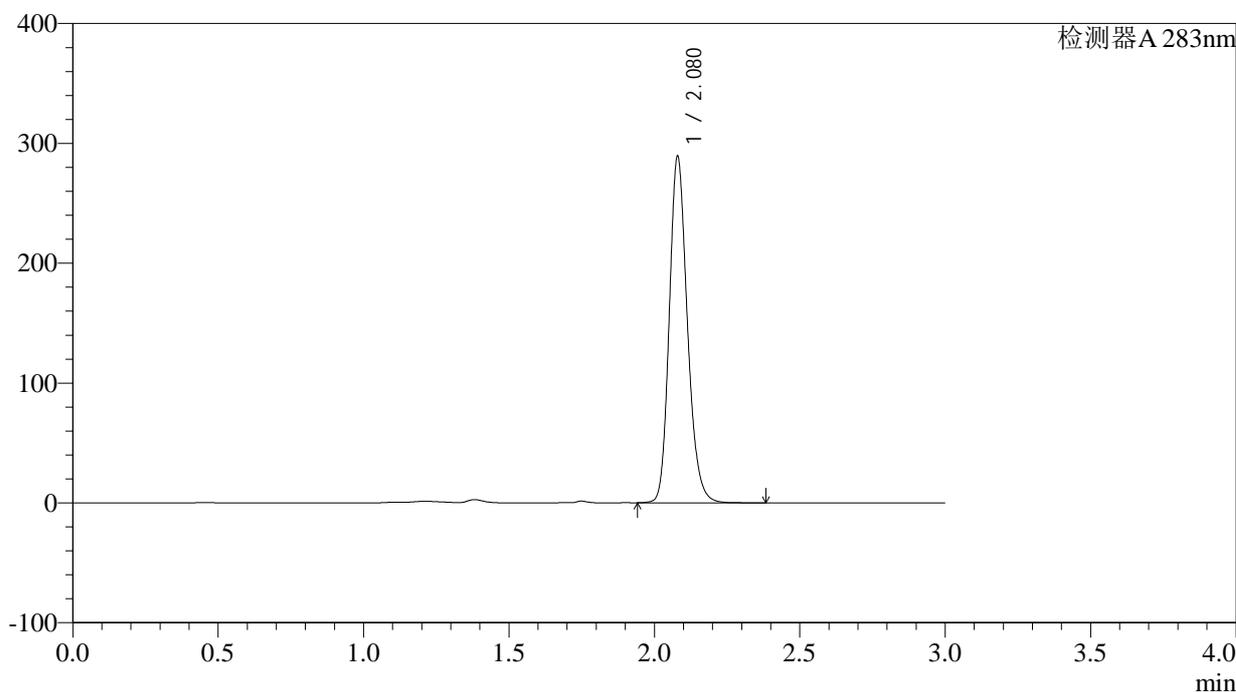
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-116-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:06:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255680	100.000	289090	5419	1.189	--
总计		1255680	100.000	289090			

图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



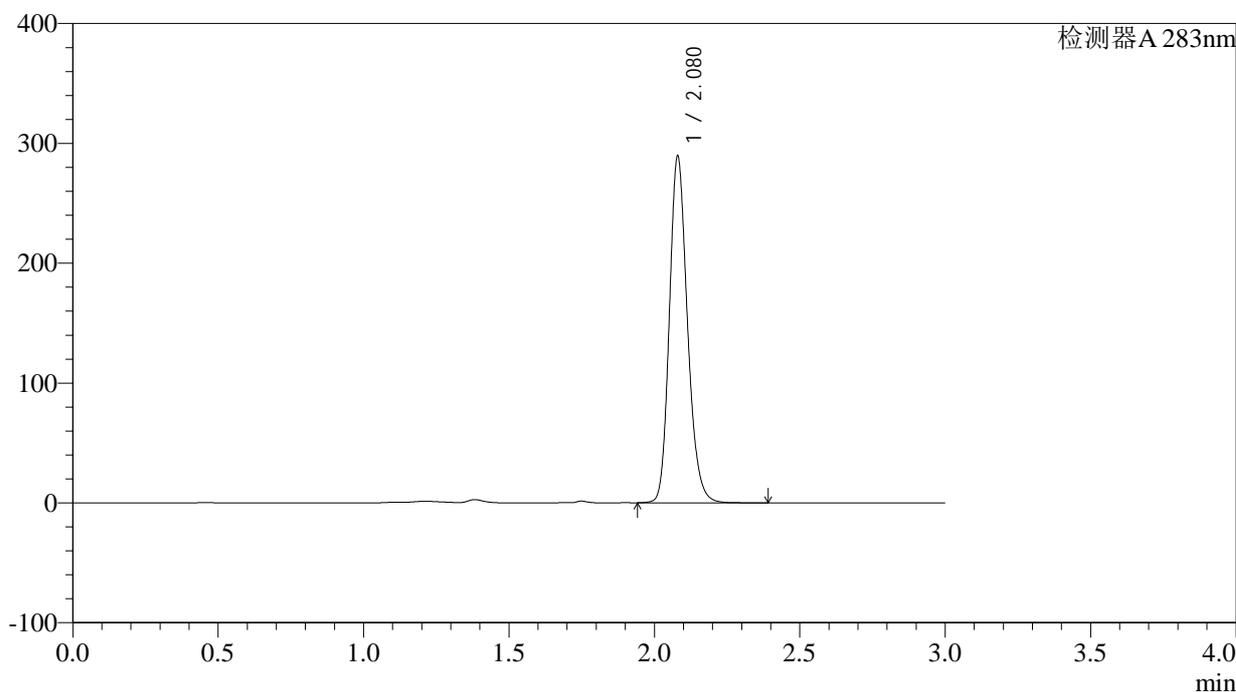
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-117-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:09:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

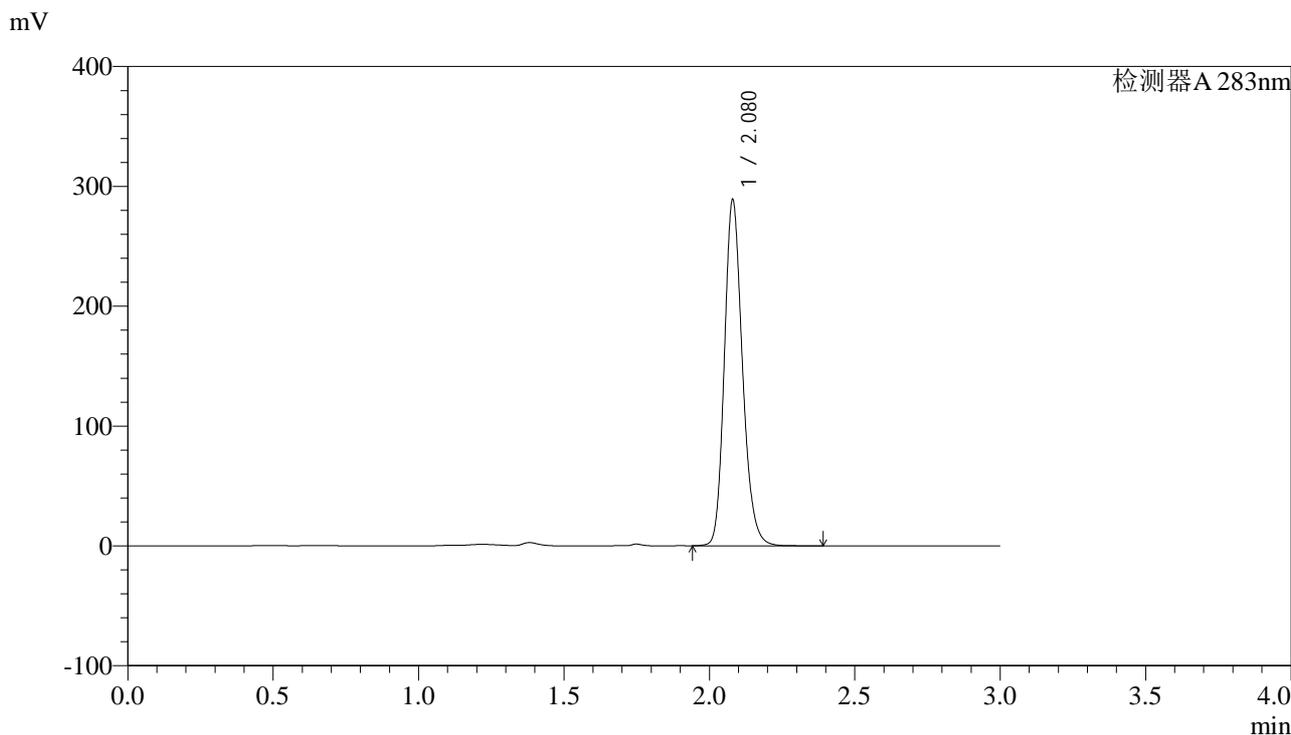
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1255227	100.000	289276	5432	1.187	--
总计		1255227	100.000	289276			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-118-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:13:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	1254542	100.000	288793	5425	1.190	--
总计		1254542	100.000	288793			

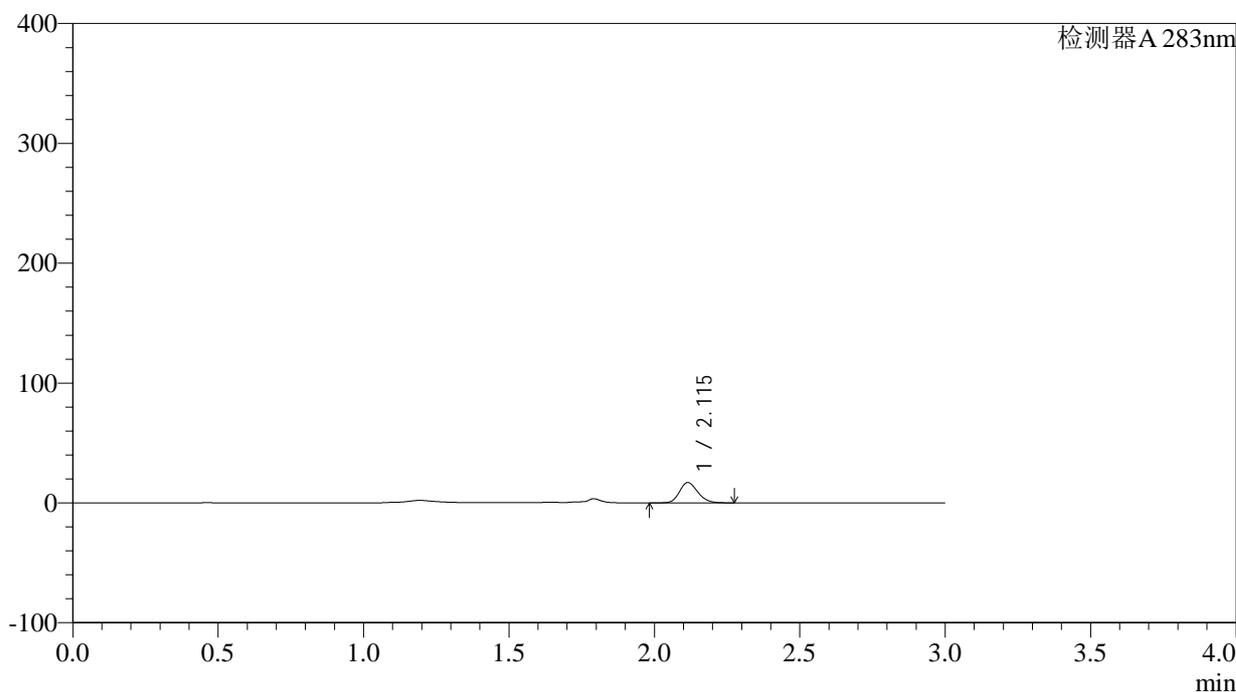
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-119-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:16:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.115	73713	100.000	16912	5470	1.180	--
总计		73713	100.000	16912			

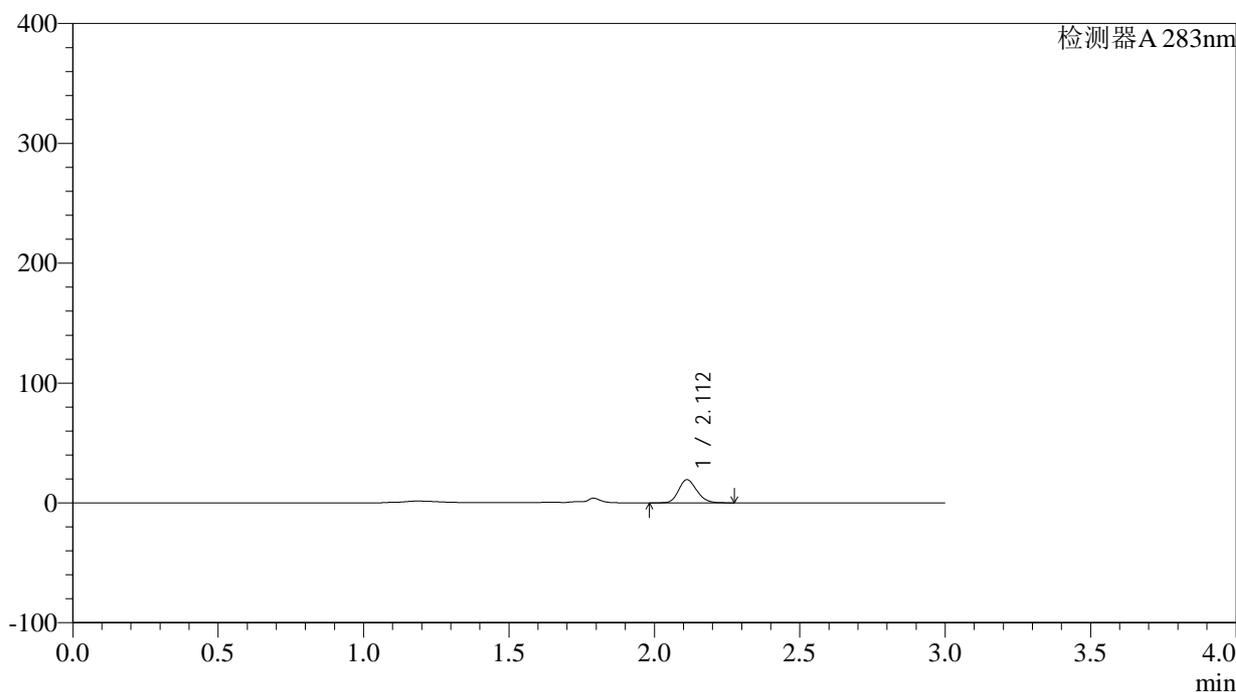
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-120-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:20:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.112	83432	100.000	19301	5516	1.169	--
总计		83432	100.000	19301			

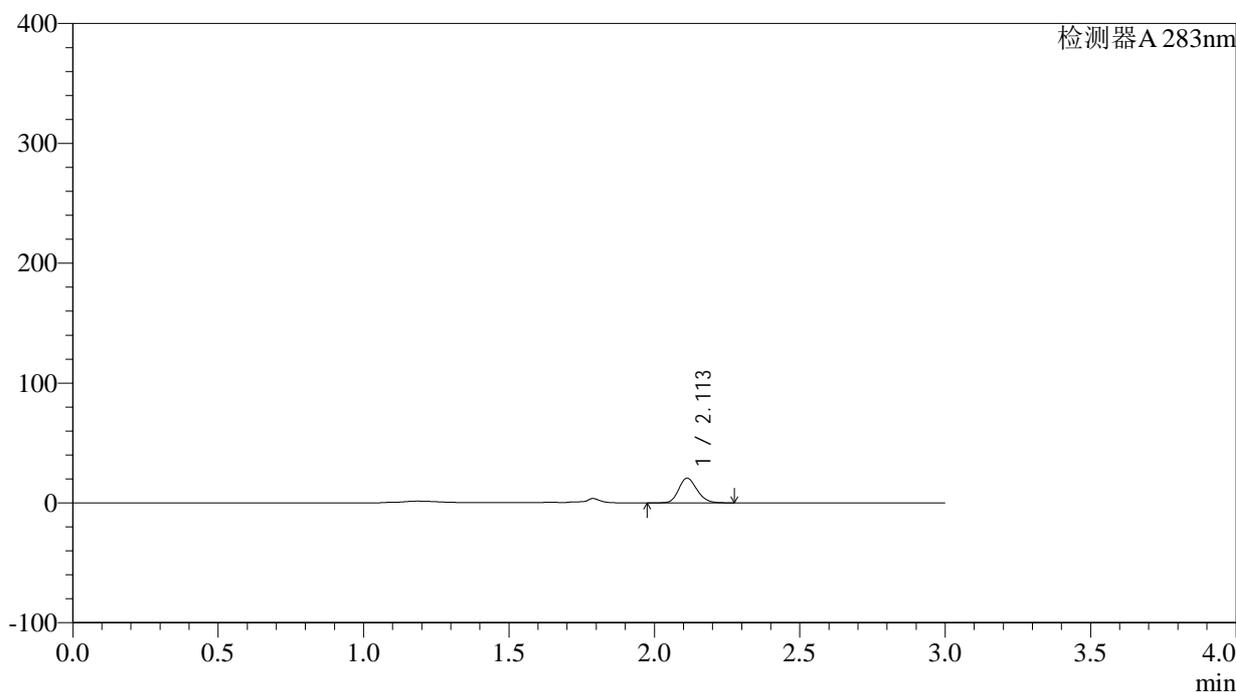
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-121-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:23:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	89718	100.000	20617	5447	1.169	--
总计		89718	100.000	20617			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



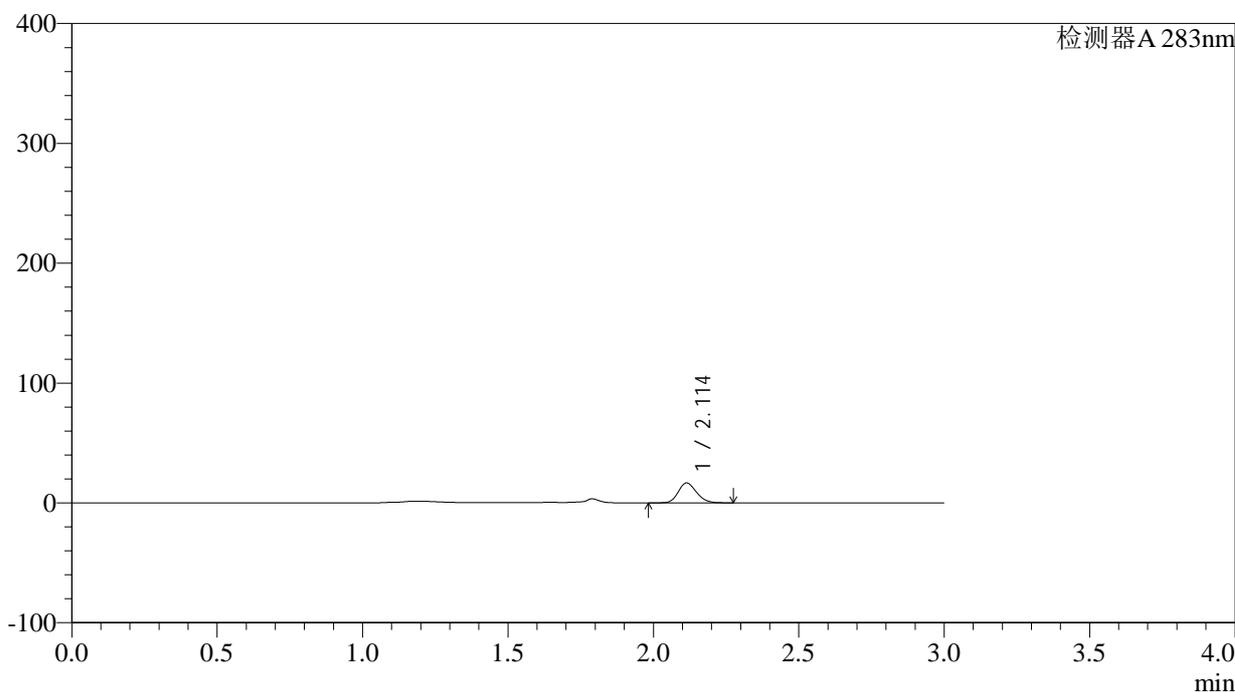
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-122-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:26:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	72330	100.000	16599	5437	1.170	--
总计		72330	100.000	16599			

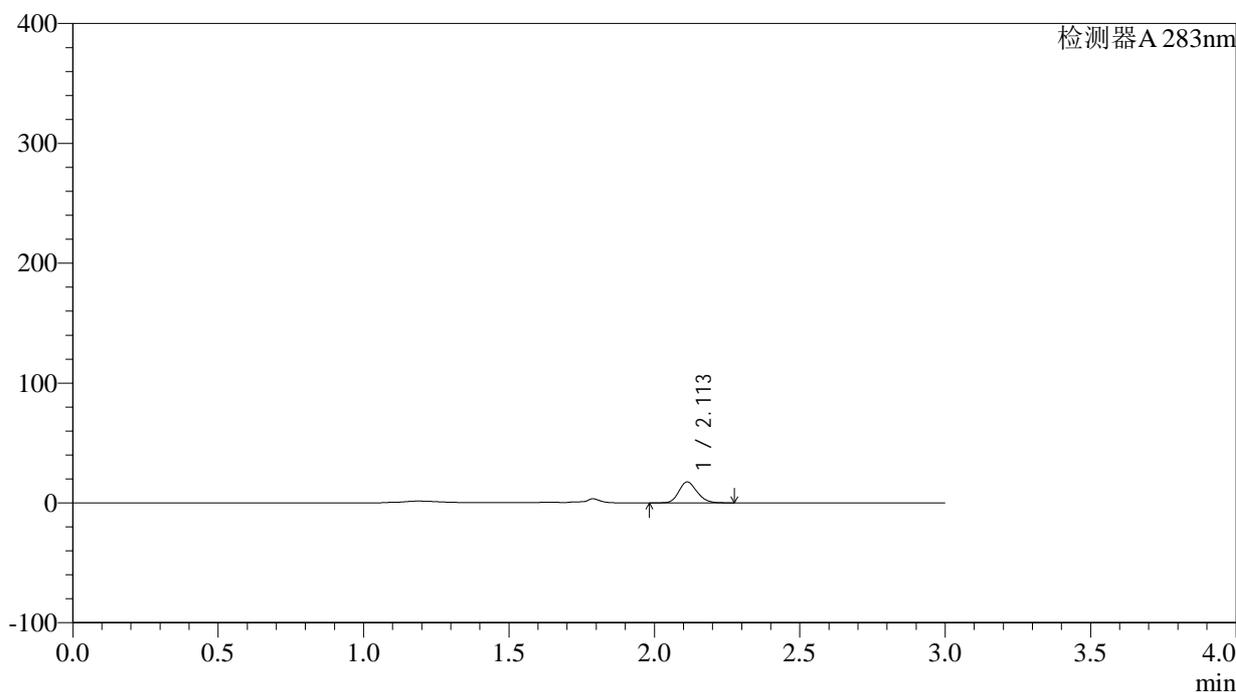
图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-123-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:30:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	75413	100.000	17427	5504	1.169	--
总计		75413	100.000	17427			

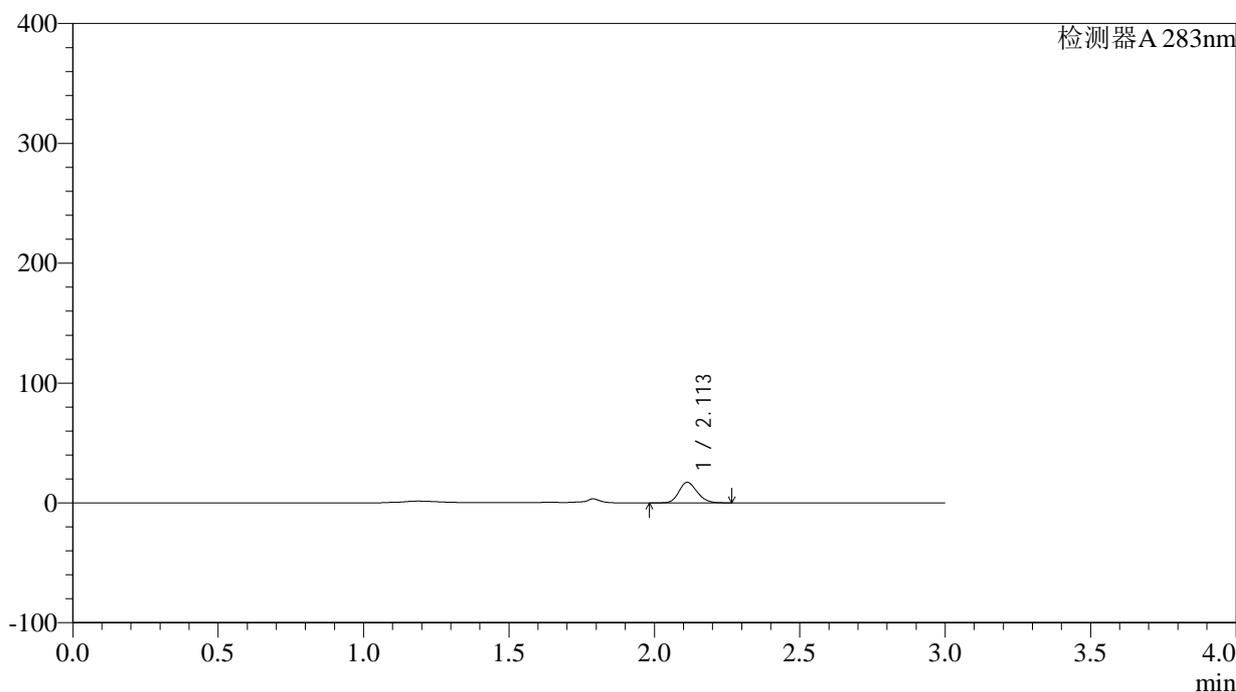
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-124-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:33:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	74320	100.000	17145	5481	1.168	--
总计		74320	100.000	17145			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



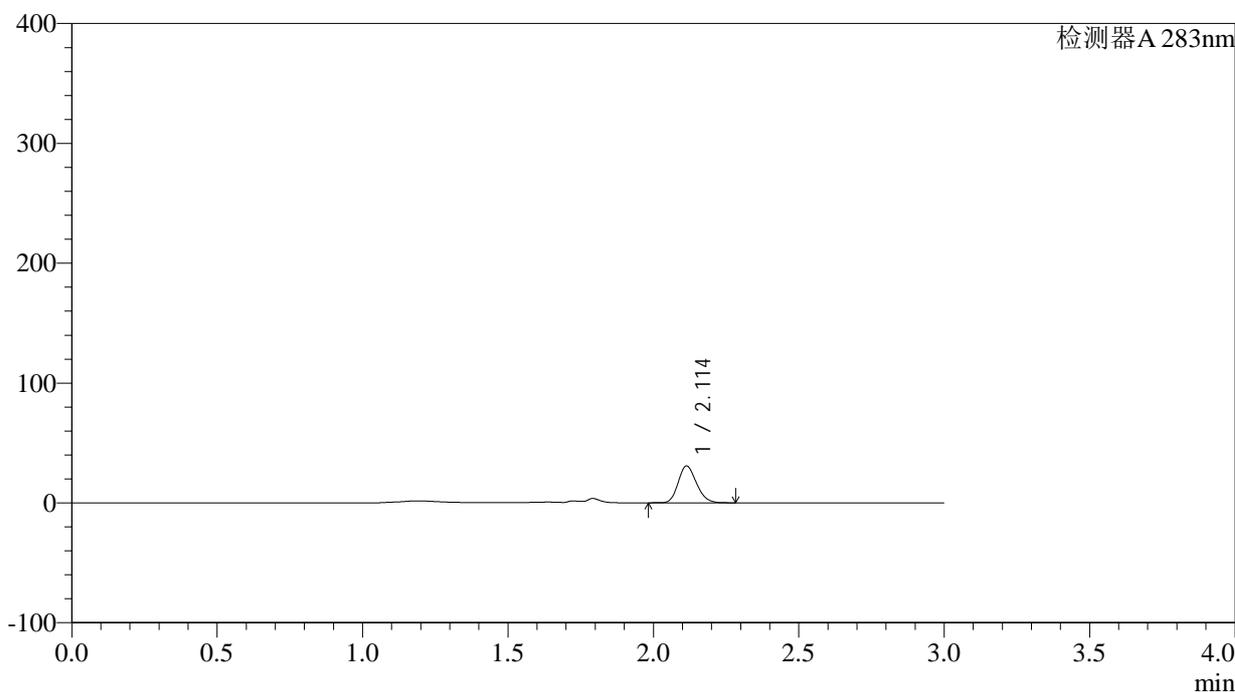
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-125-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:37:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	134102	100.000	30707	5397	1.172	--
总计		134102	100.000	30707			

图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

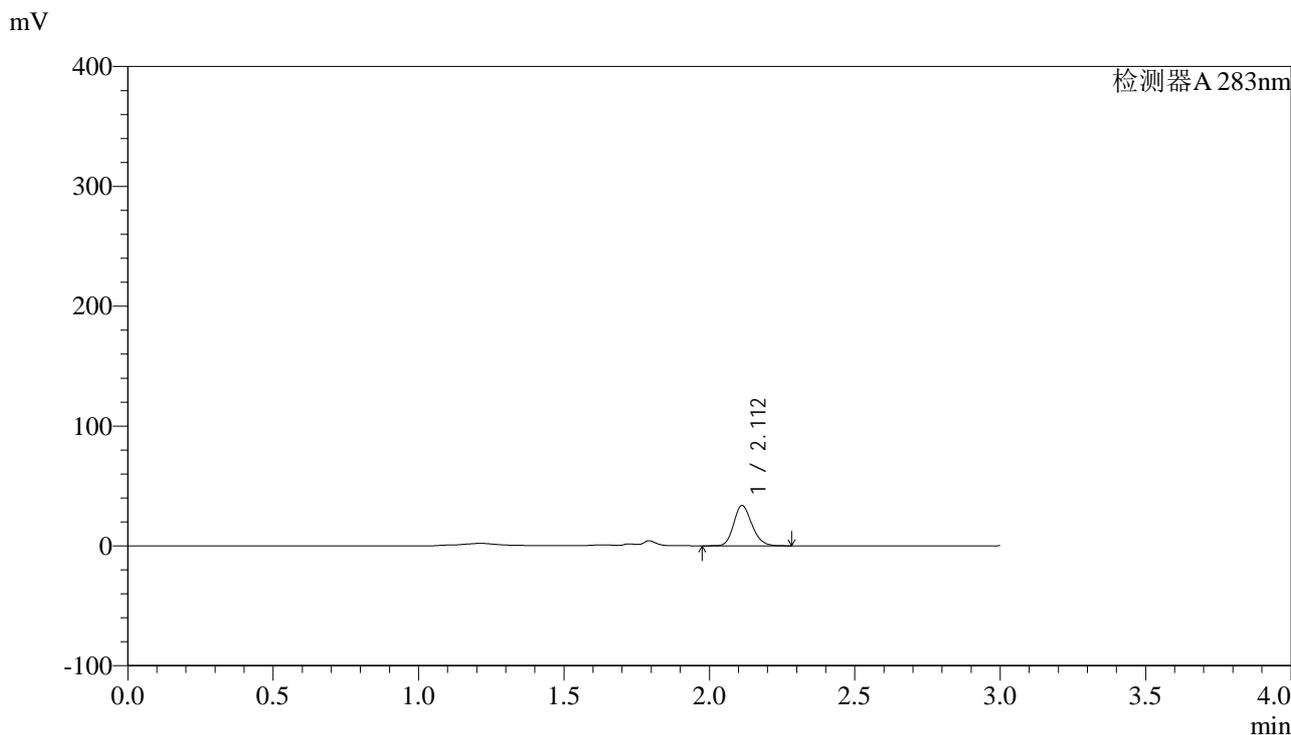


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-126-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:40:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

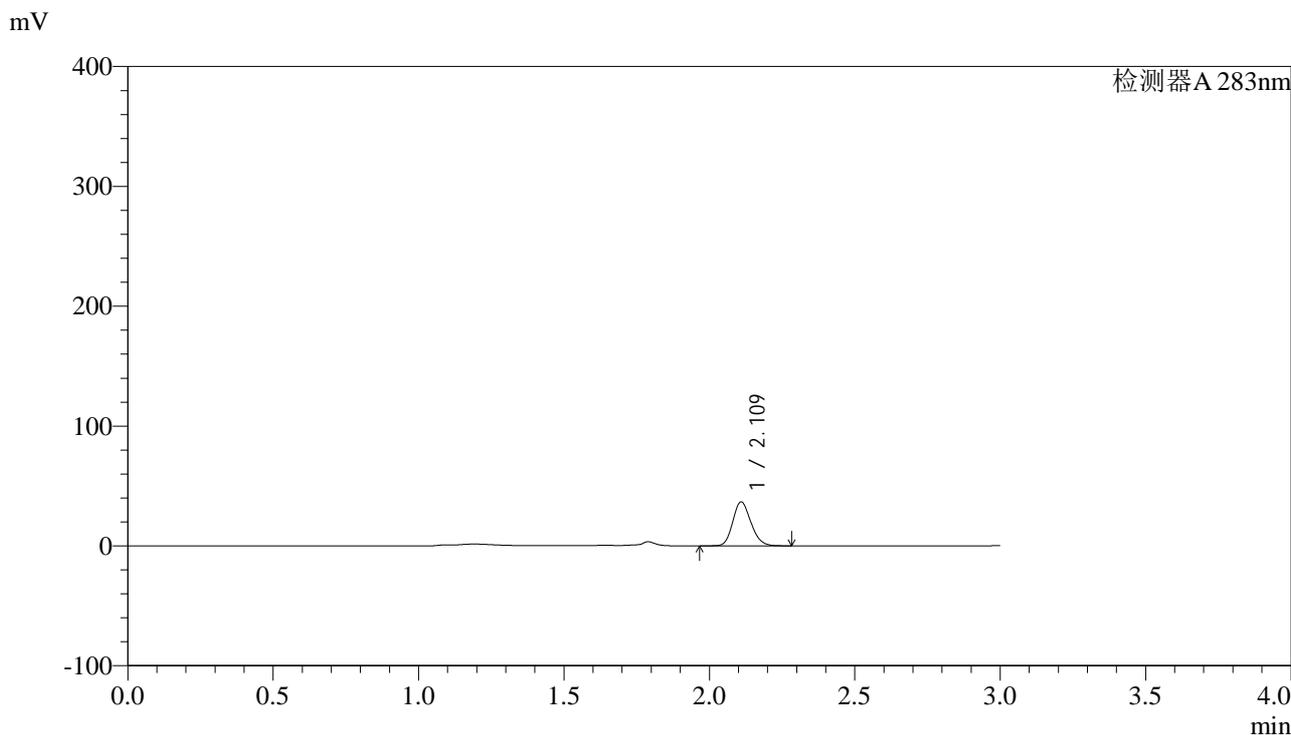
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.112	146471	100.000	33639	5462	1.180	--
总计		146471	100.000	33639			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-127-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:44:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.109	158942	100.000	36305	5482	1.167	--
总计		158942	100.000	36305			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

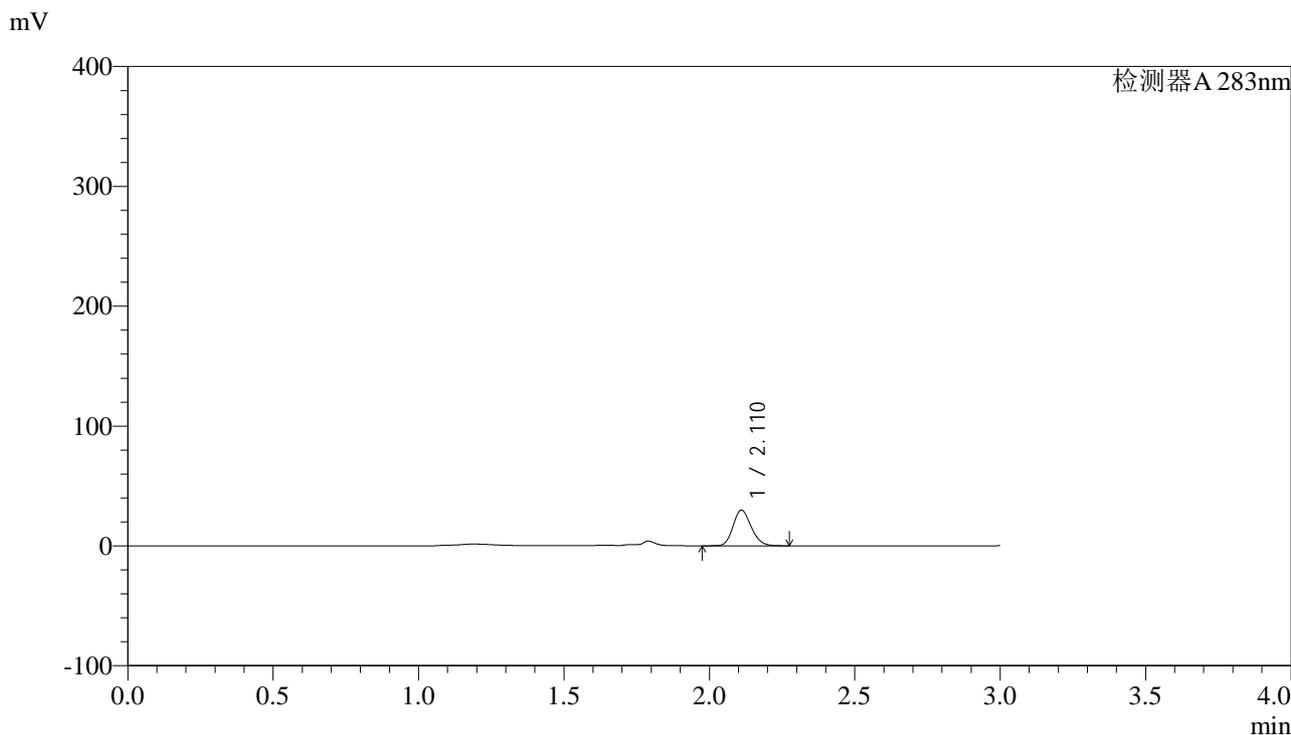


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-128-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:47:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.110	129017	100.000	29612	5484	1.166	--
总计		129017	100.000	29612			

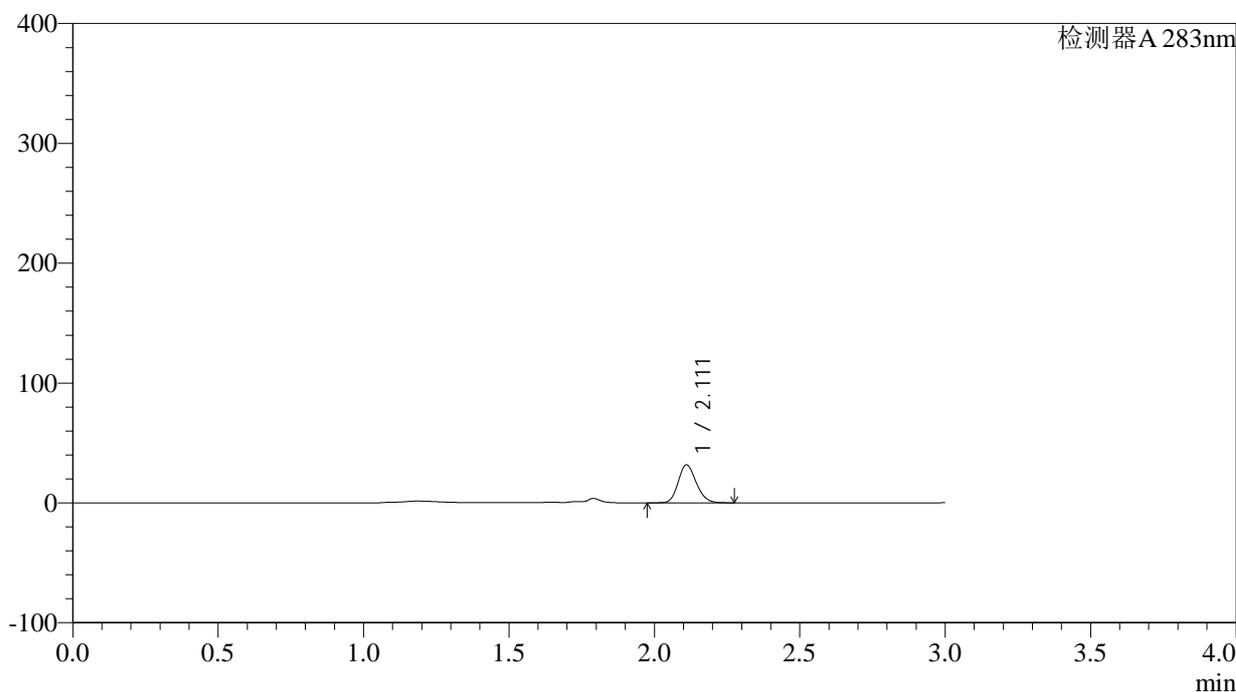
图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-129-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:51:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.111	136859	100.000	31582	5535	1.161	--
总计		136859	100.000	31582			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

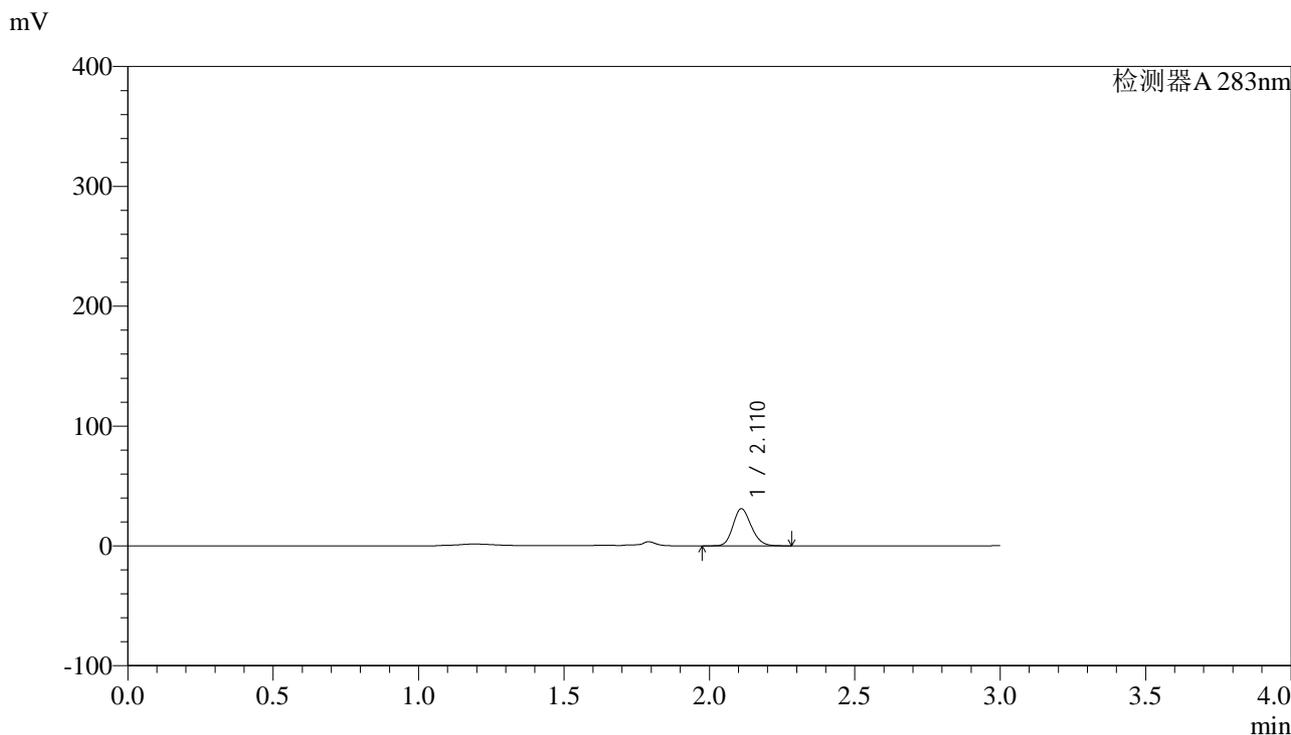


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-130-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:54:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.110	134936	100.000	30799	5435	1.170	--
总计		134936	100.000	30799			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

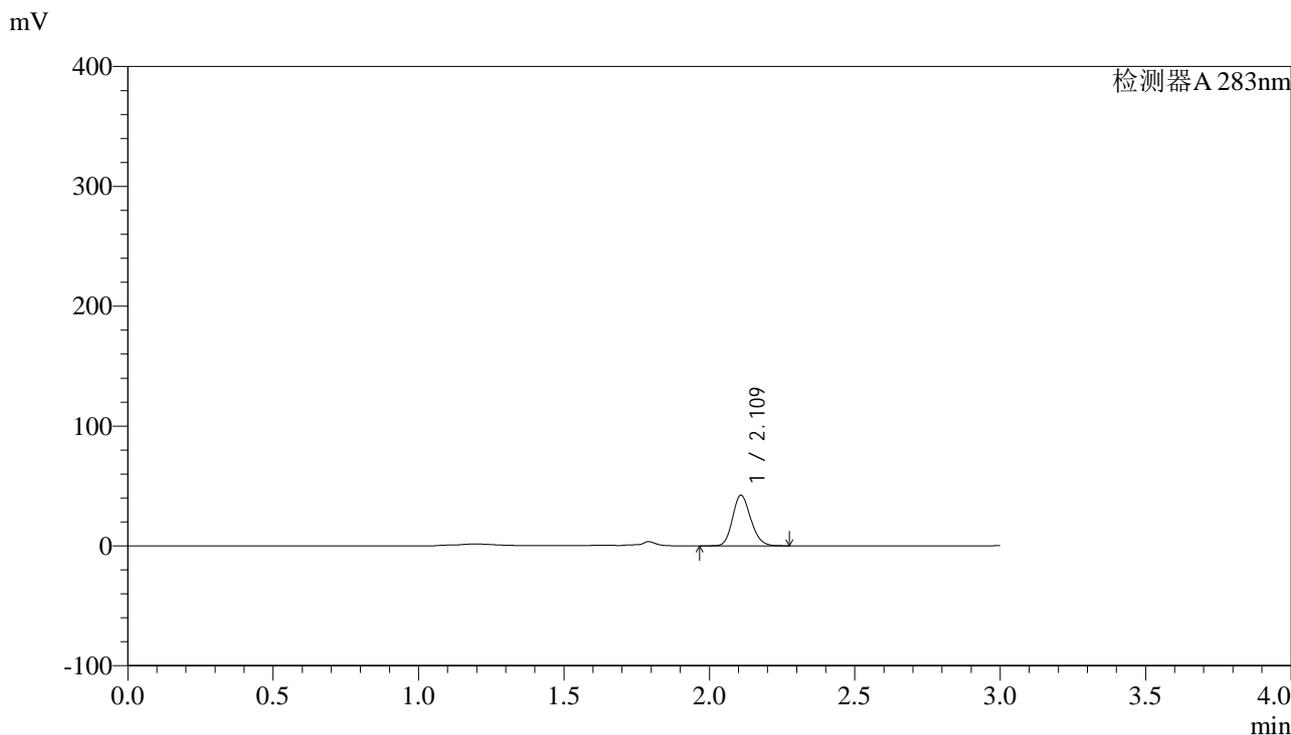


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-131-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 21:58:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

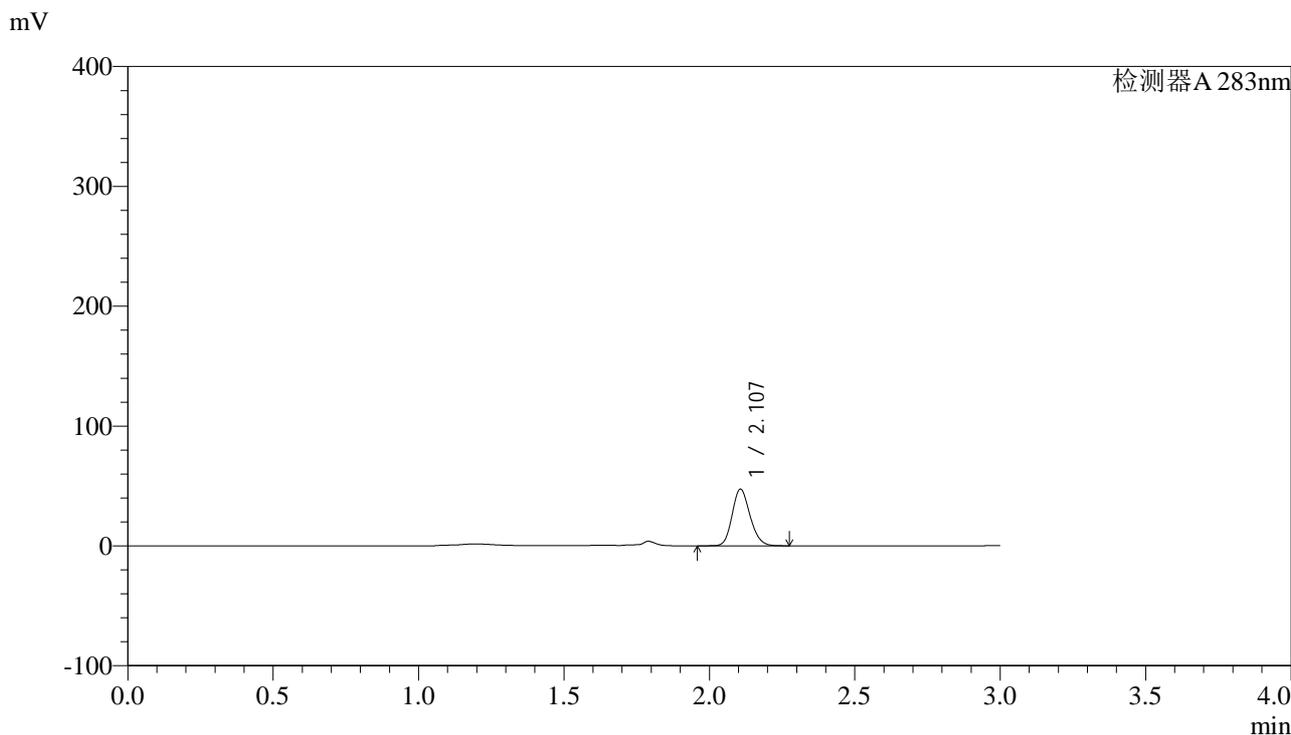
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.109	183744	100.000	41941	5437	1.167	--
总计		183744	100.000	41941			

图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-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 - 0-82/29-132-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 22:01:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.107	202296	100.000	47196	5601	1.164	--
总计		202296	100.000	47196			

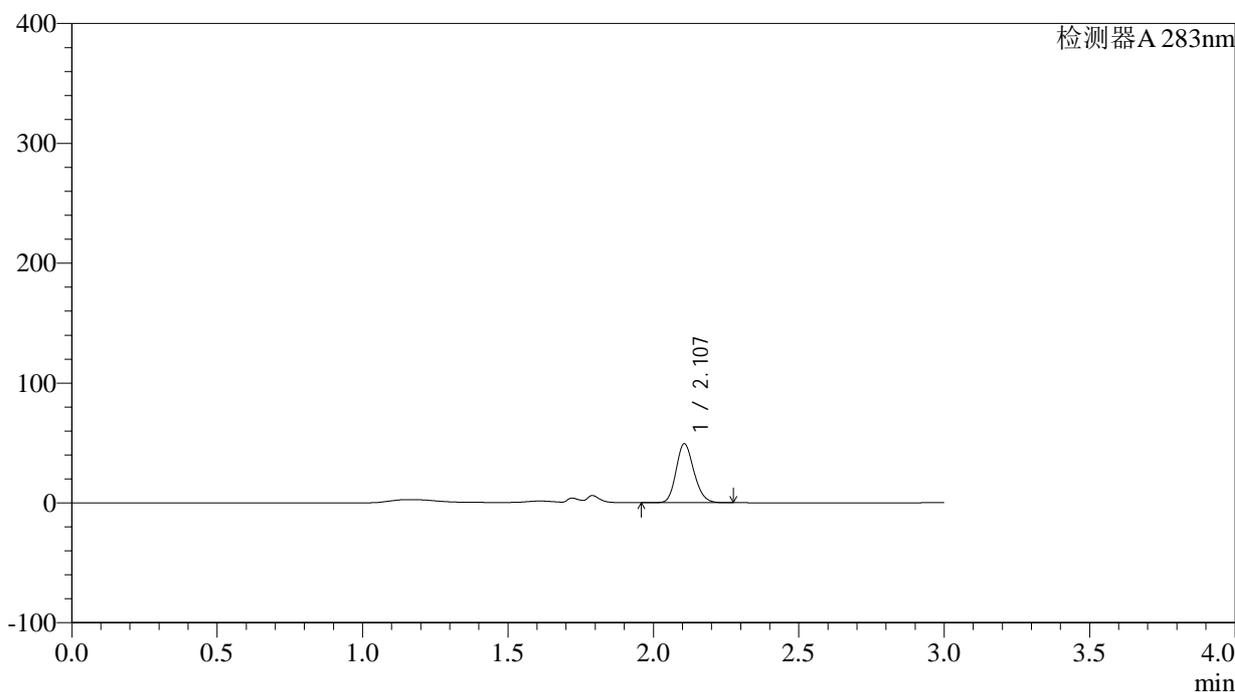
图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-82/29-133-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.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: 2024/06/21 22:05:03	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	209919	100.000	49145	5647	1.165	--
总计		209919	100.000	49145			

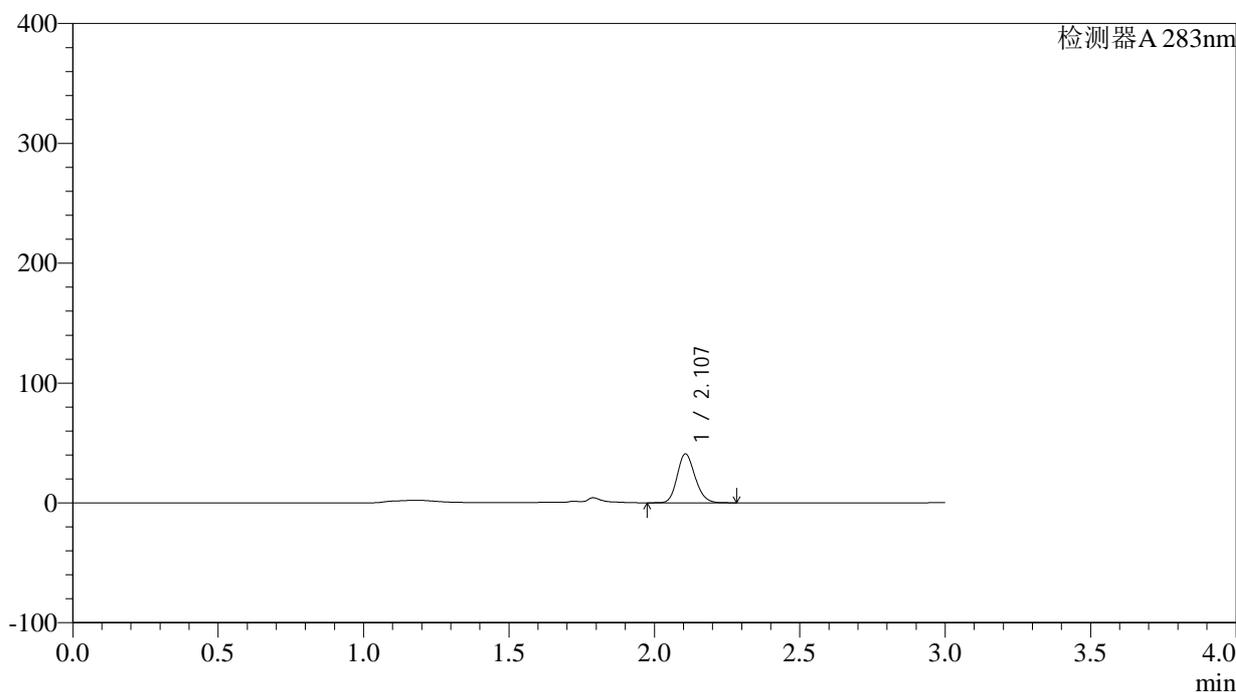
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-134-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:08:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	174600	100.000	40714	5594	1.163	--
总计		174600	100.000	40714			

图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



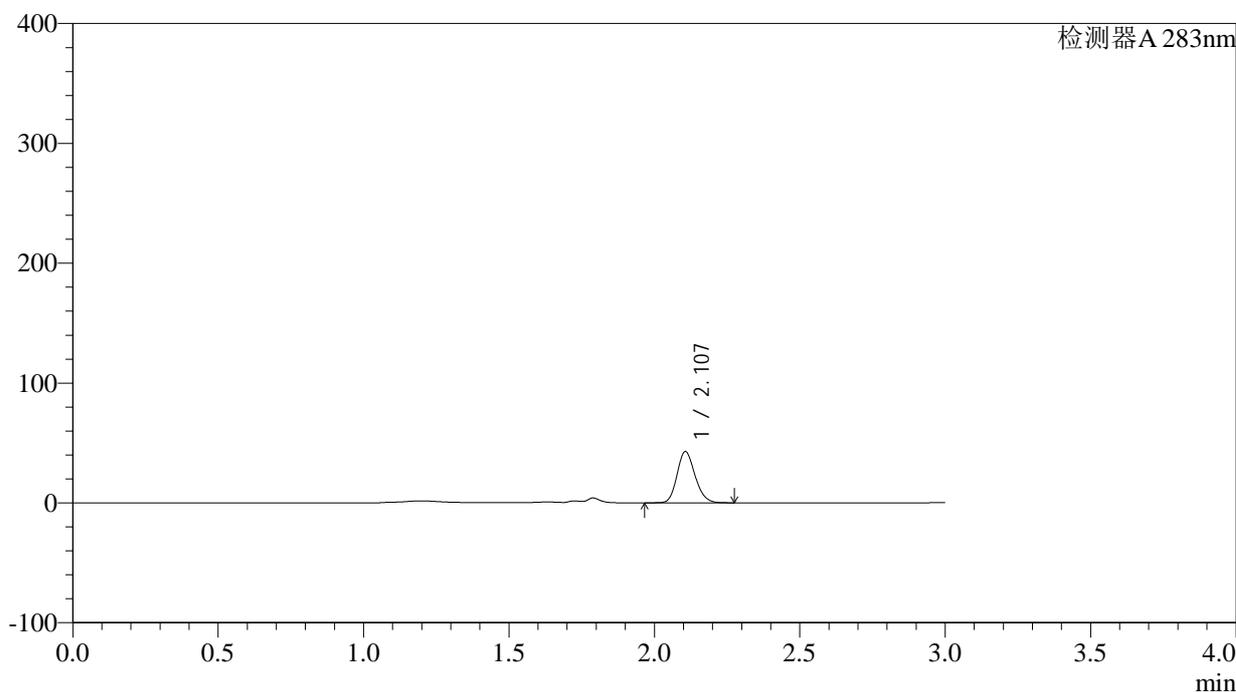
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-135-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:11:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:09:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	184227	100.000	42726	5532	1.165	--
总计		184227	100.000	42726			

图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

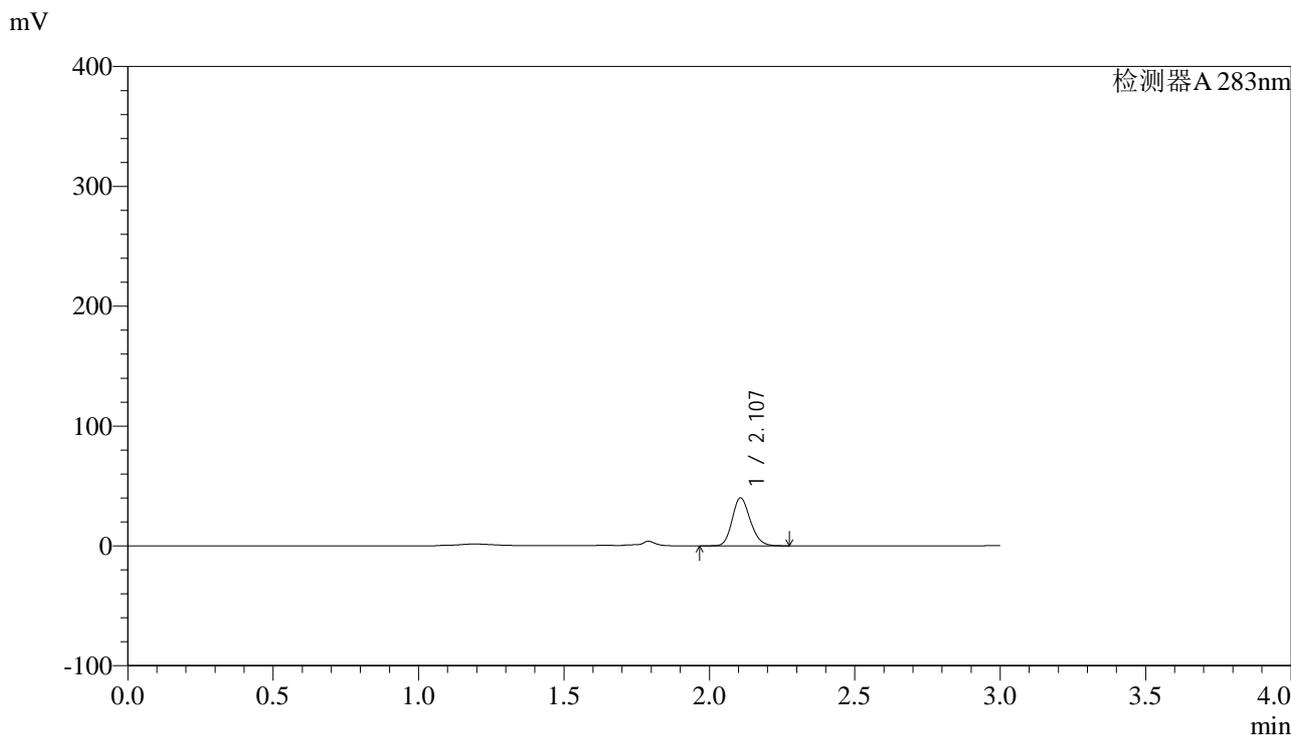


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-136-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:15:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.107	173677	100.000	39916	5460	1.171	--
总计		173677	100.000	39916			

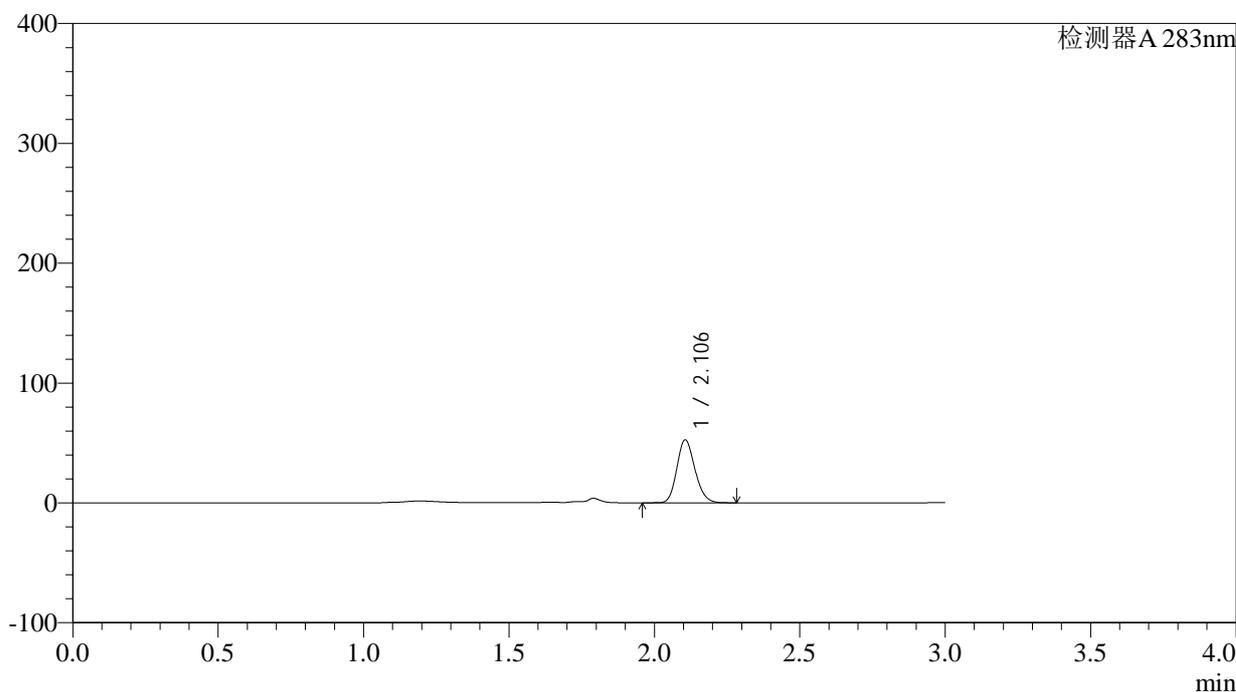
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-137-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:18:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

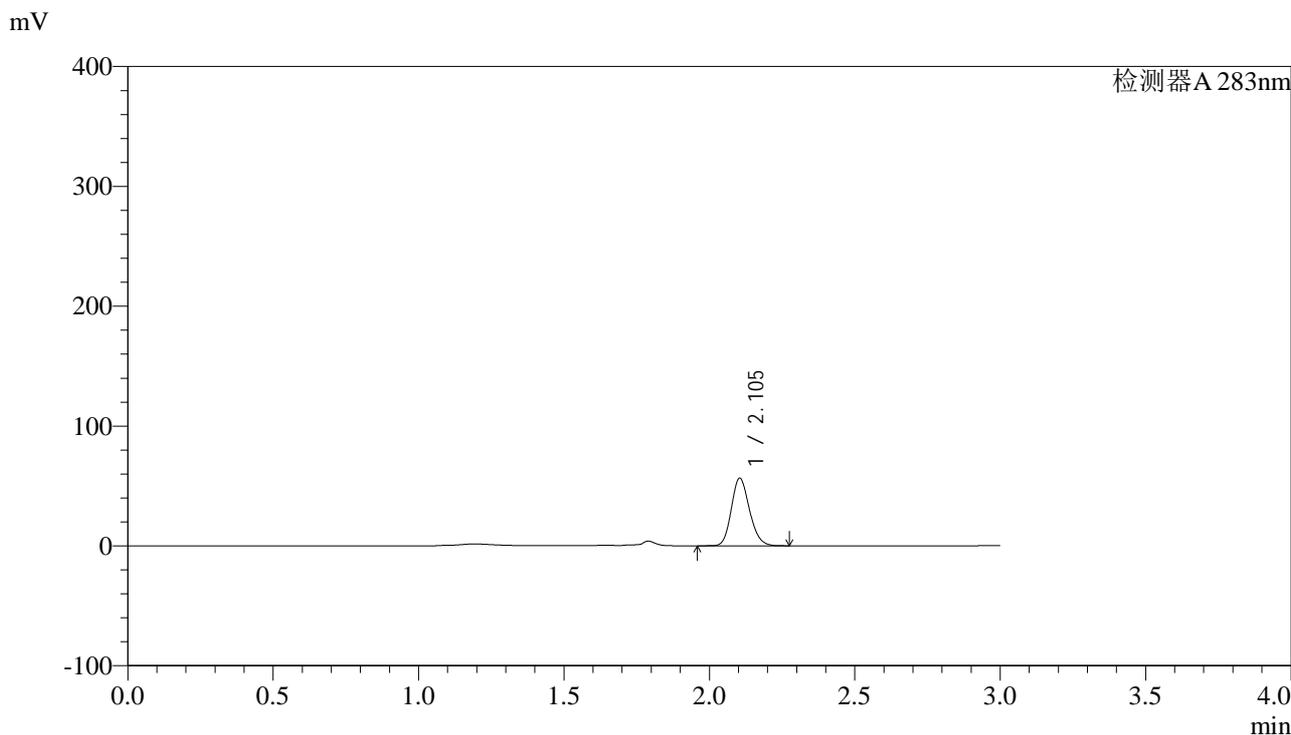
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	227402	100.000	52525	5472	1.162	--
总计		227402	100.000	52525			

图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-138-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-13	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/21 22:22:21	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.105	245115	100.000	56383	5420	1.163	--
总计		245115	100.000	56383			

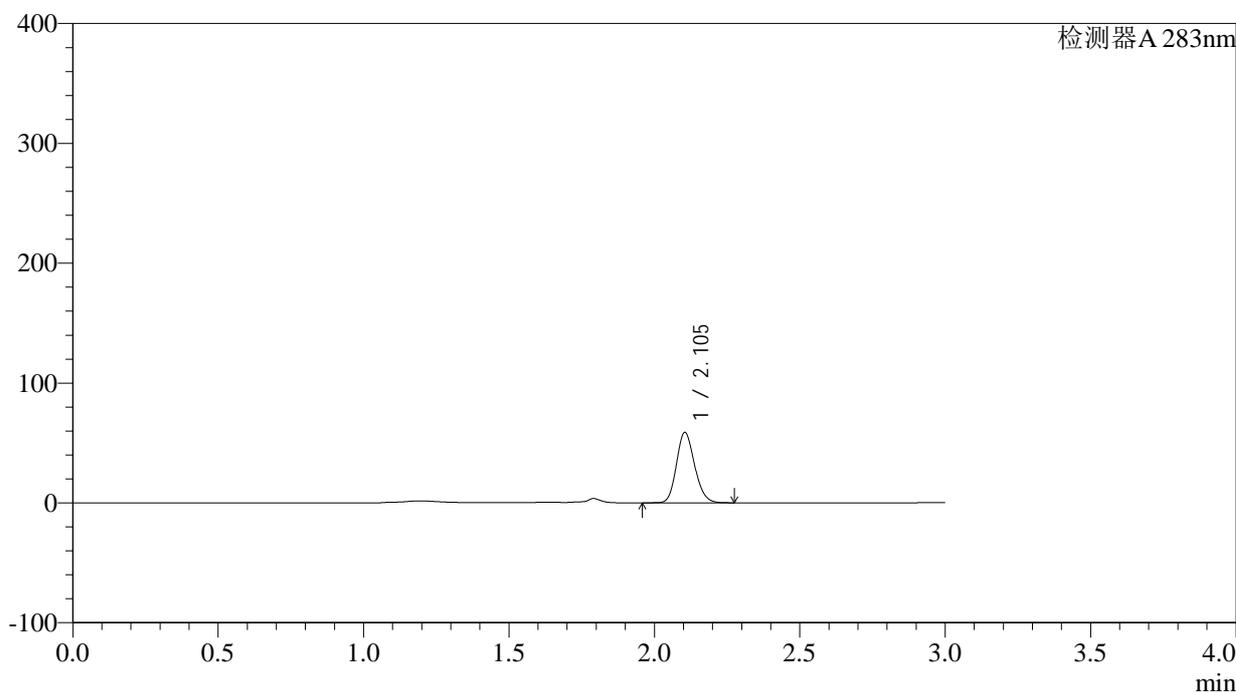
图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-139-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:25:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	255144	100.000	58744	5419	1.159	--
总计		255144	100.000	58744			

图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



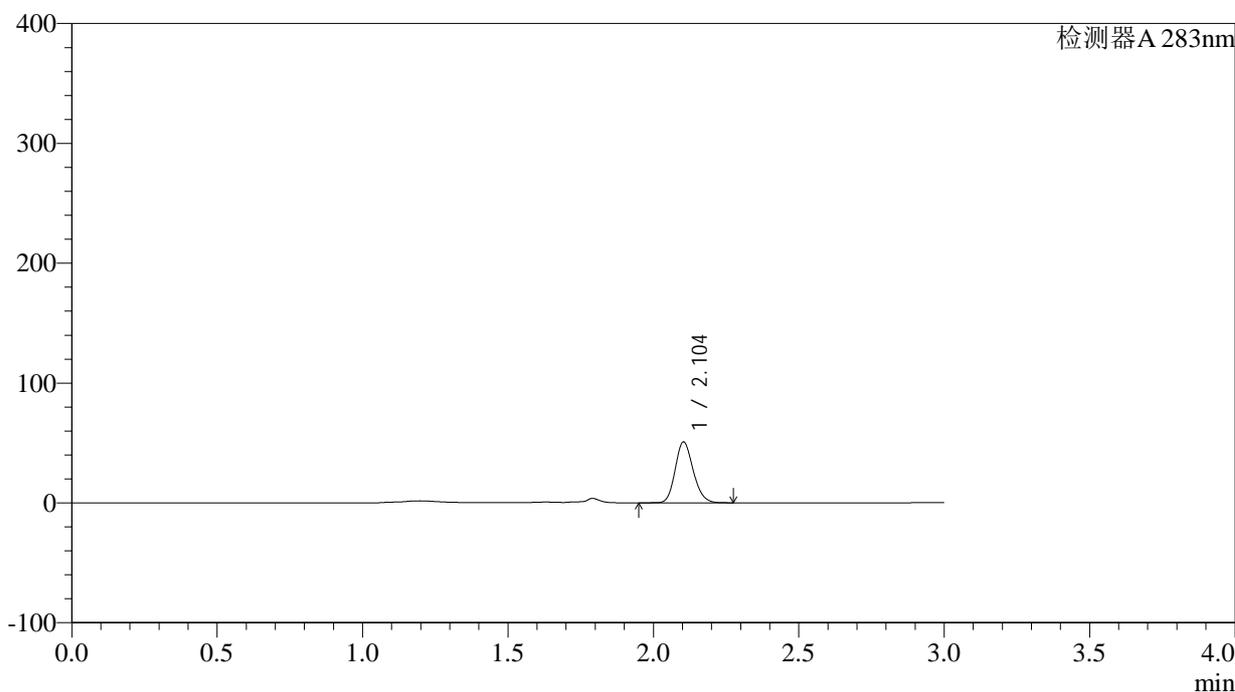
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-140-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:29:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	218601	100.000	50712	5510	1.160	--
总计		218601	100.000	50712			

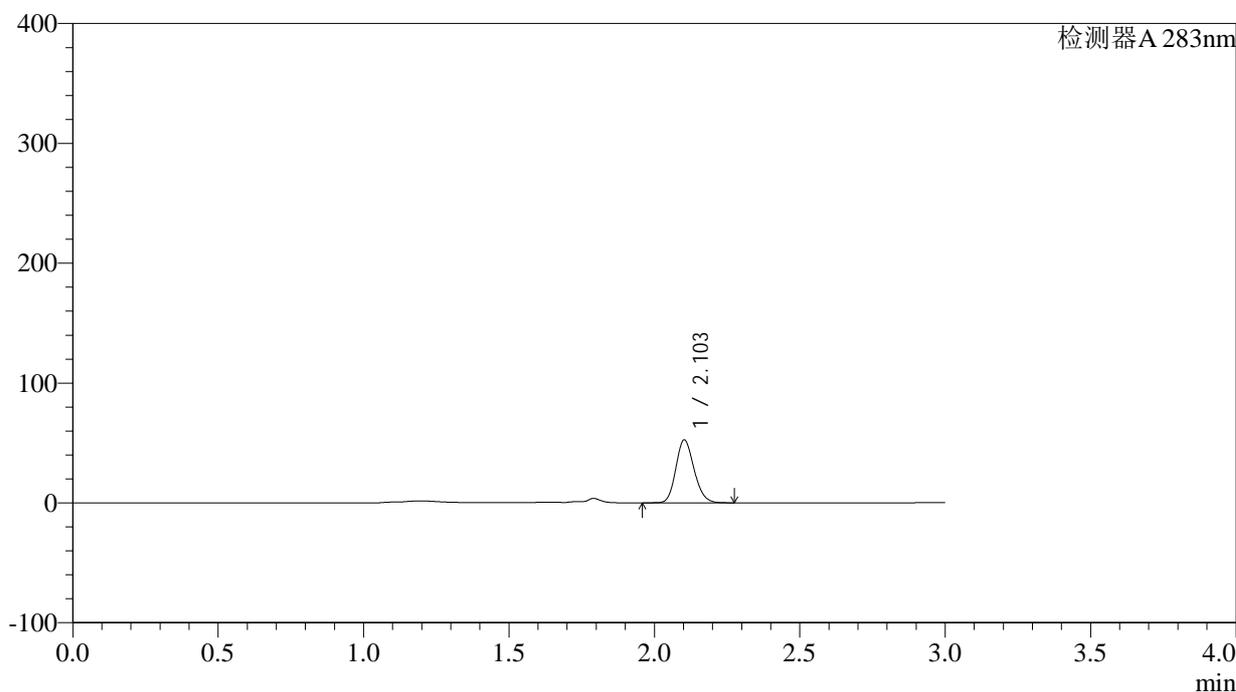
图90 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-141-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:32:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	228765	100.000	52356	5374	1.157	--
总计		228765	100.000	52356			

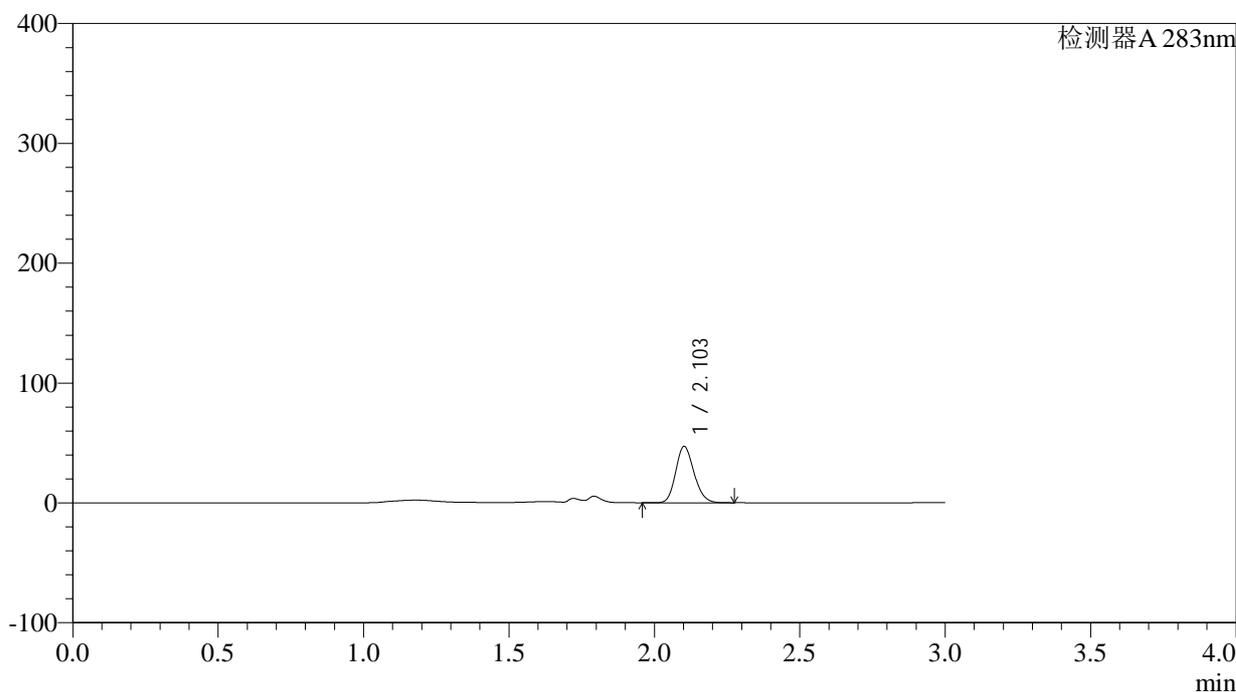
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-142-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:36:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	206297	100.000	46807	5287	1.164	--
总计		206297	100.000	46807			

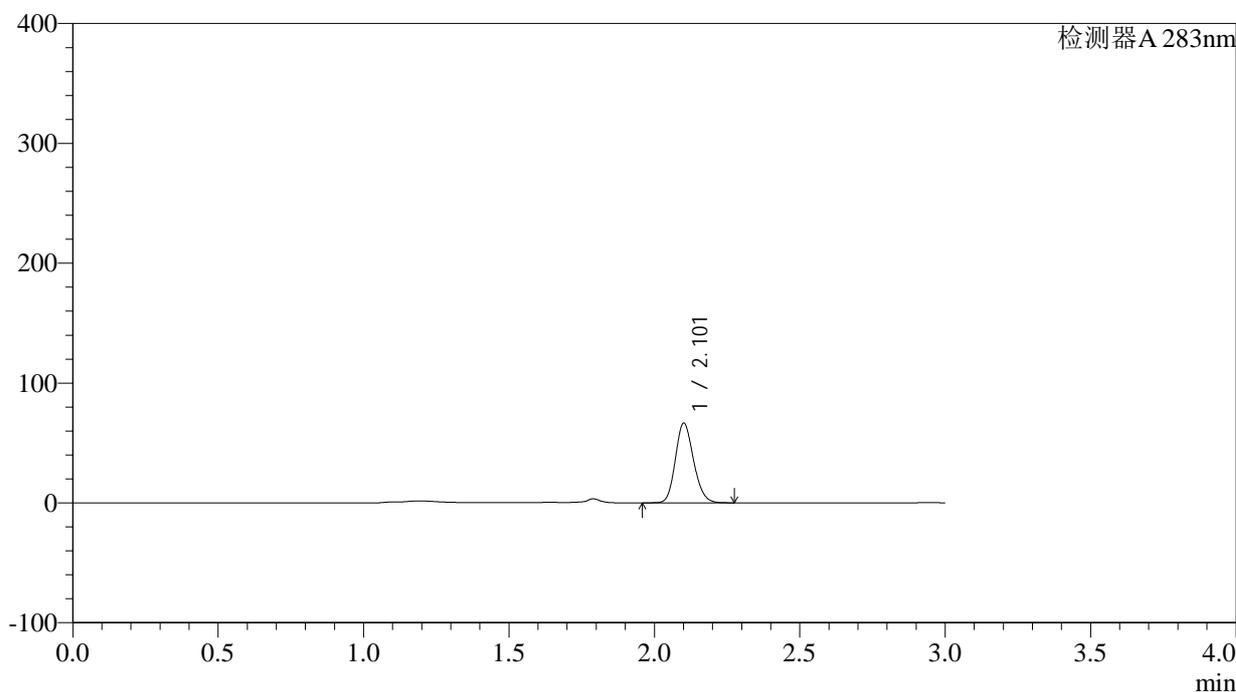
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-143-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:39:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	289732	100.000	65913	5371	1.161	--
总计		289732	100.000	65913			

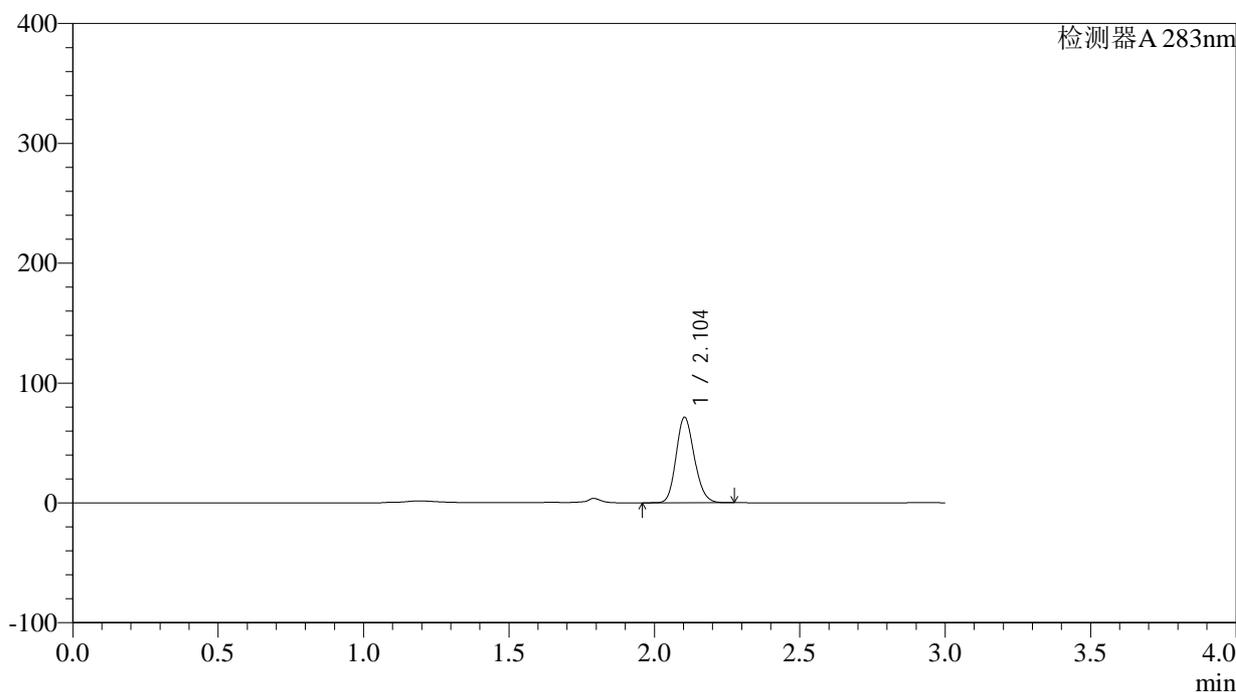
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-144-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:43:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	311901	100.000	71277	5343	1.158	--
总计		311901	100.000	71277			

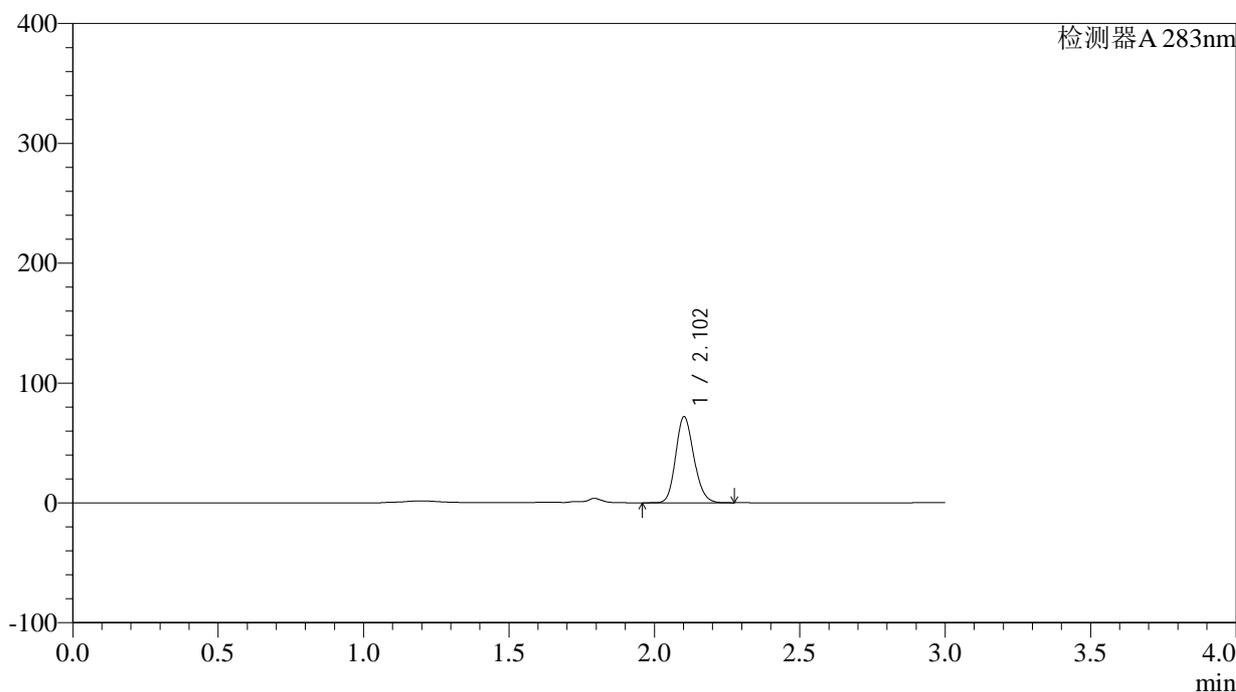
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-145-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:46:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	312914	100.000	71509	5379	1.164	--
总计		312914	100.000	71509			

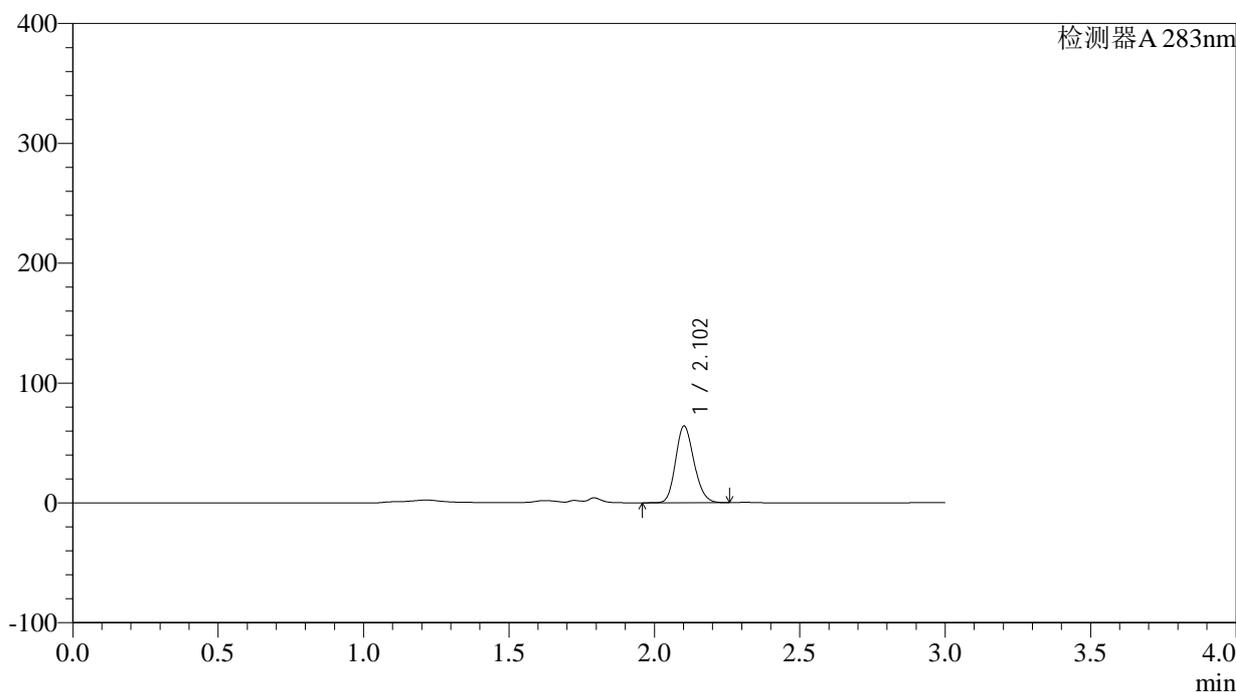
图95 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-146-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:50:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	282198	100.000	63707	5232	1.167	--
总计		282198	100.000	63707			

图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



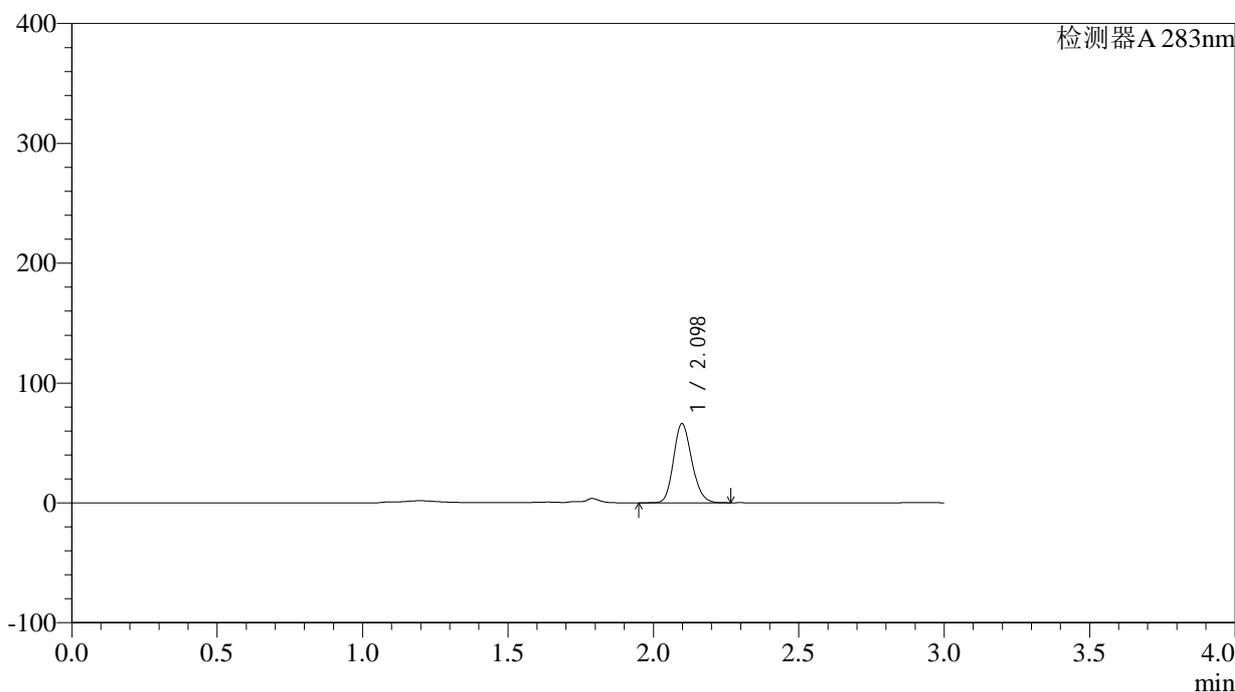
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-147-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:53:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	289291	100.000	65896	5287	1.168	--
总计		289291	100.000	65896			

图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



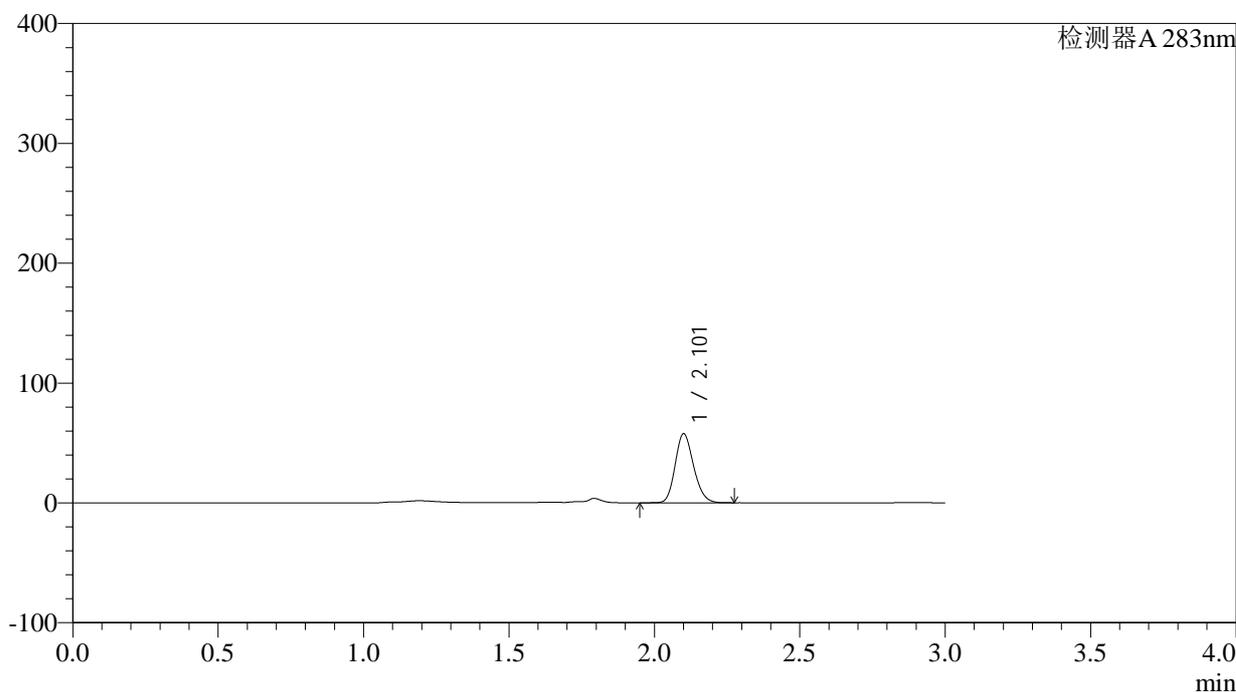
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-148-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 22:56:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	254494	100.000	57094	5215	1.172	--
总计		254494	100.000	57094			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



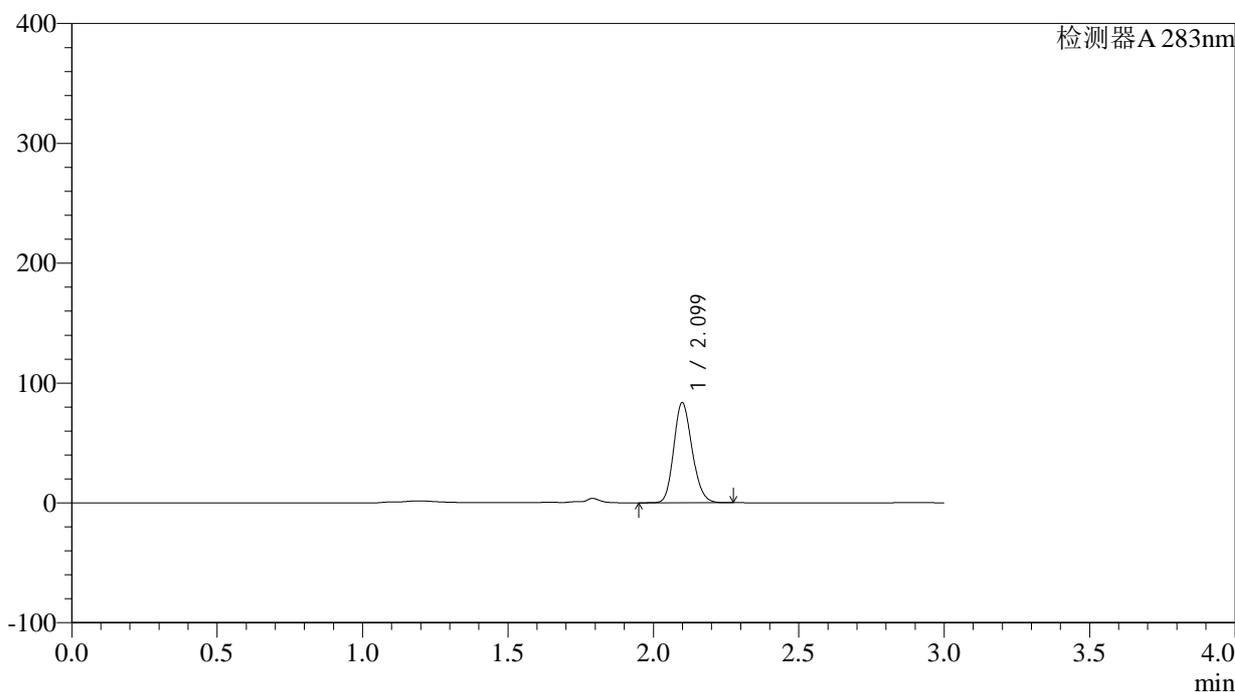
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-149-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:00:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	367351	100.000	83272	5252	1.169	--
总计		367351	100.000	83272			

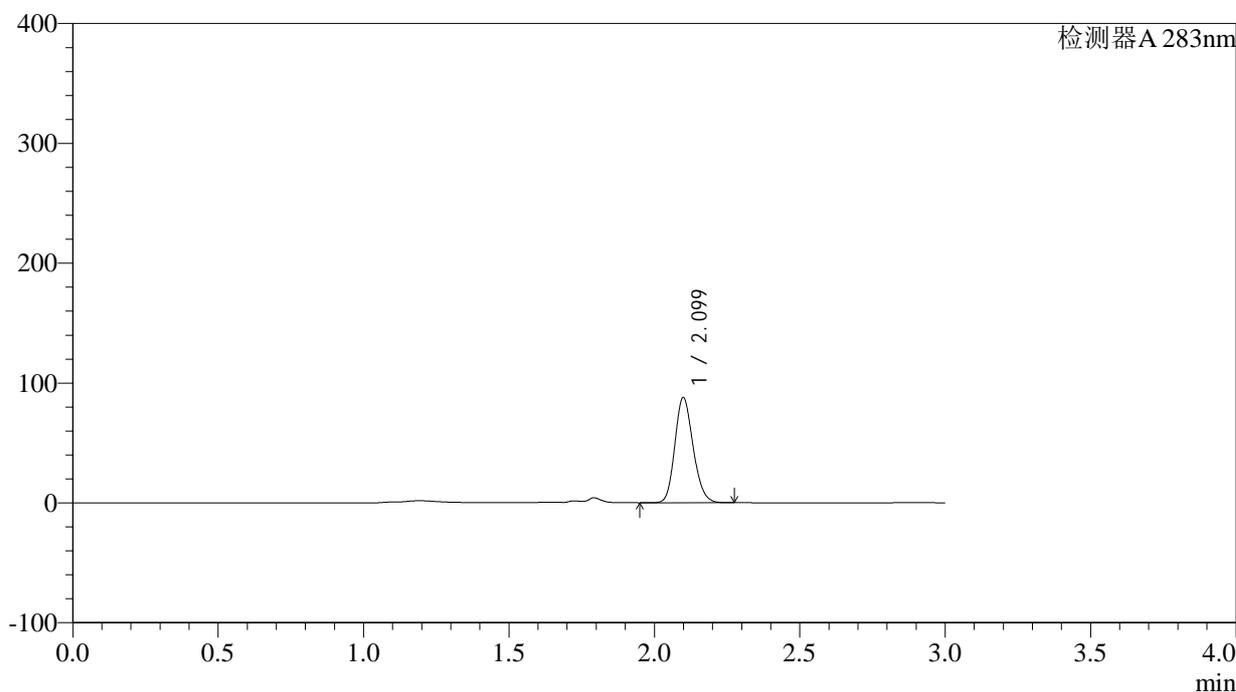
图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-150-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:03:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	384181	100.000	87460	5301	1.169	--
总计		384181	100.000	87460			

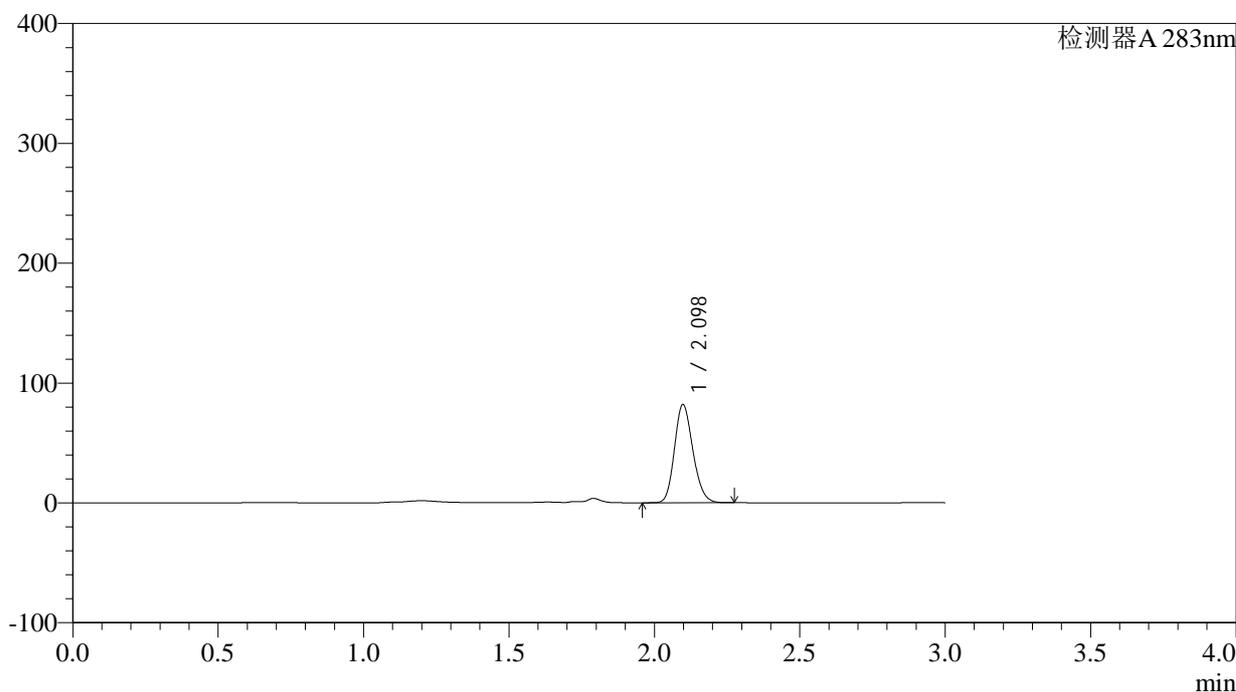
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-151-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:07:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	362036	100.000	81919	5210	1.171	--
总计		362036	100.000	81919			

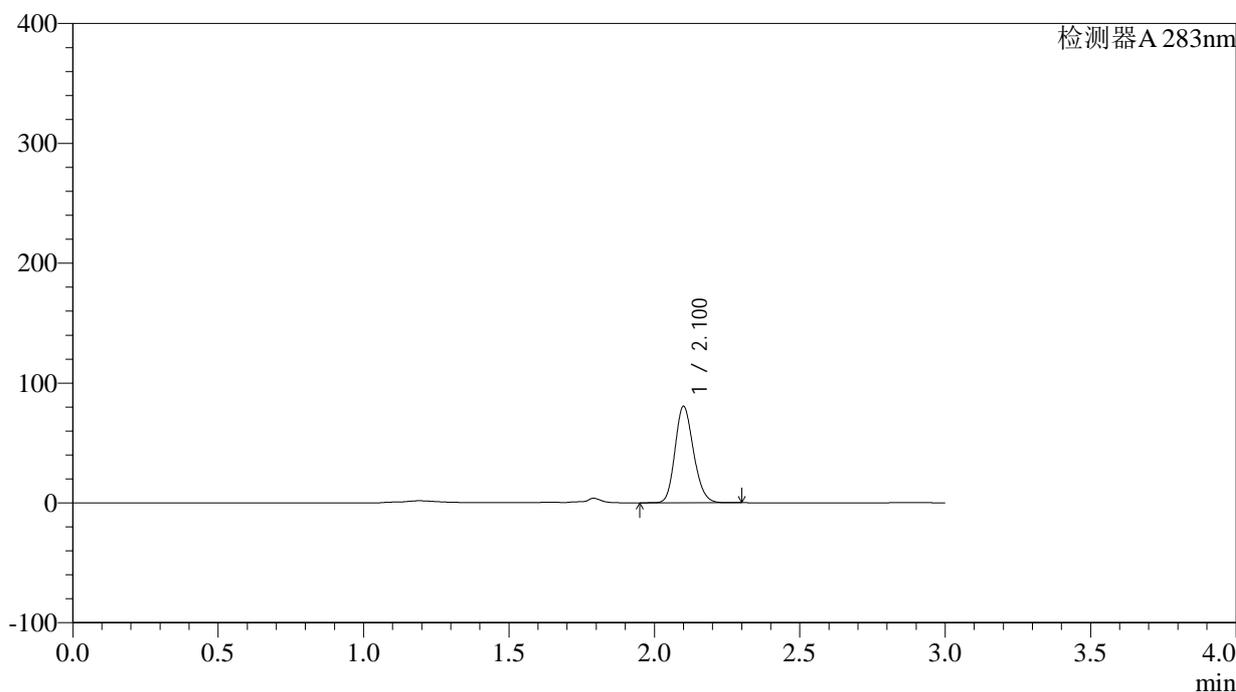
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-152-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:10:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	356208	100.000	79856	5187	1.172	--
总计		356208	100.000	79856			

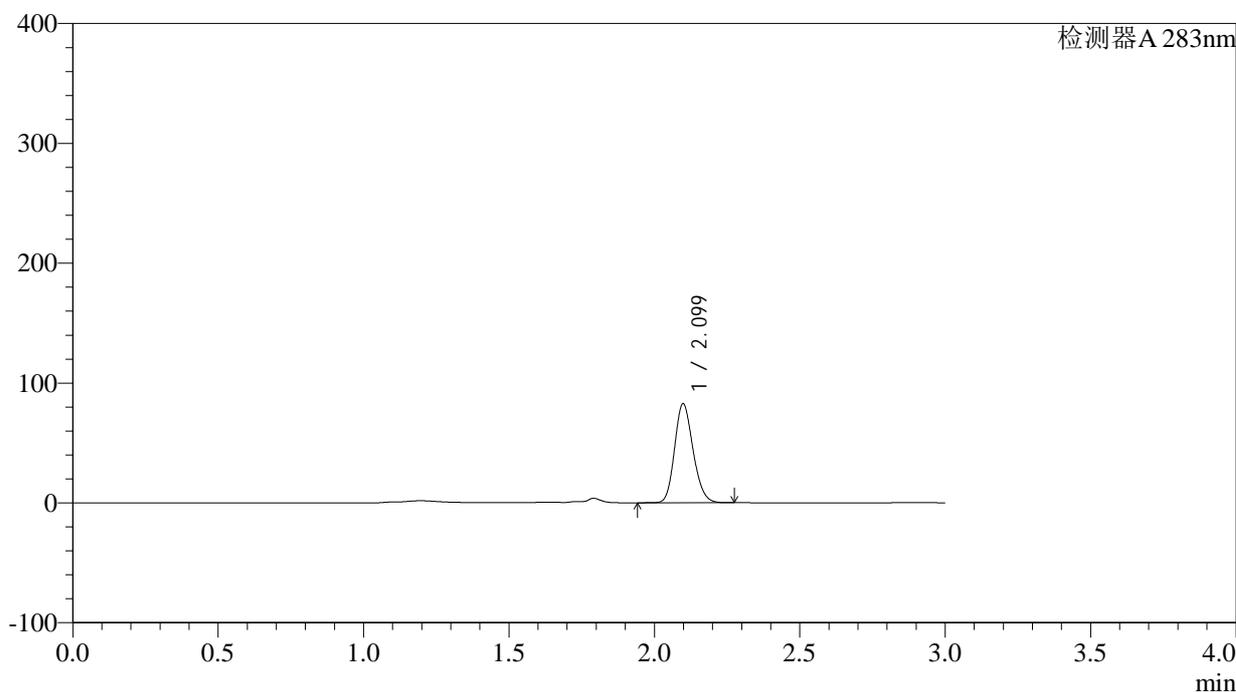
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-153-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:14:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	365835	100.000	82498	5185	1.172	--
总计		365835	100.000	82498			

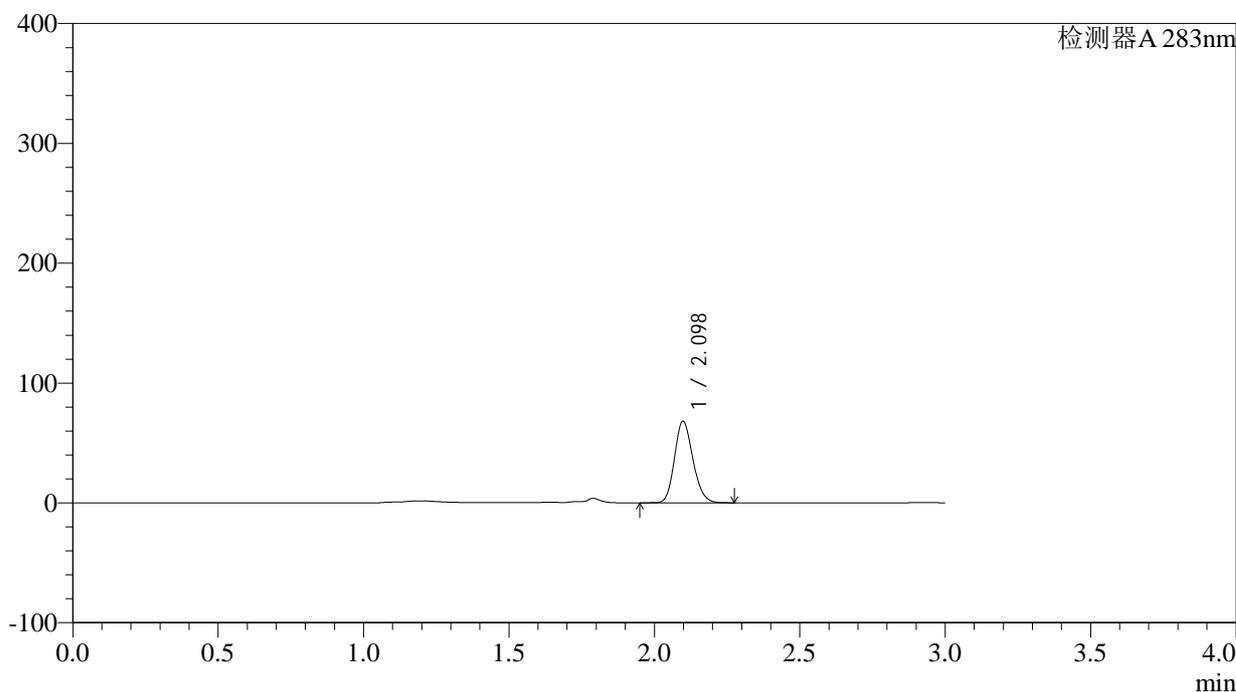
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-154-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:17:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	300565	100.000	67991	5215	1.166	--
总计		300565	100.000	67991			

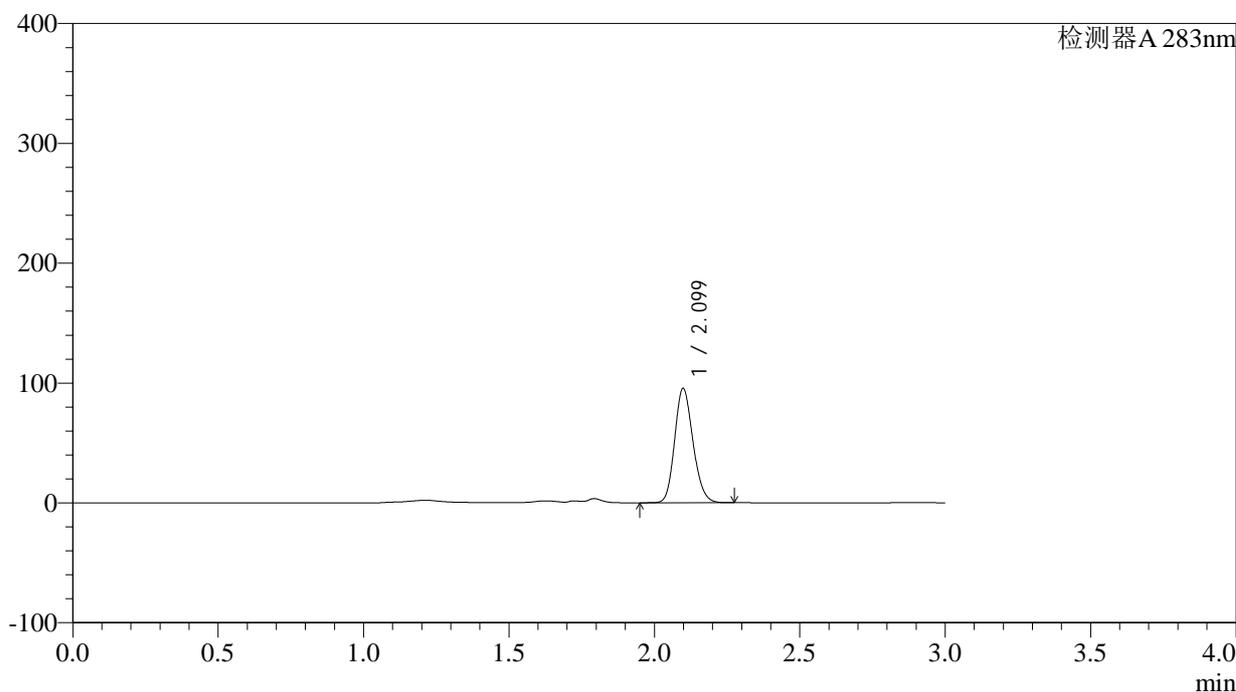
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-155-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:21:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	419552	100.000	95196	5258	1.165	--
总计		419552	100.000	95196			

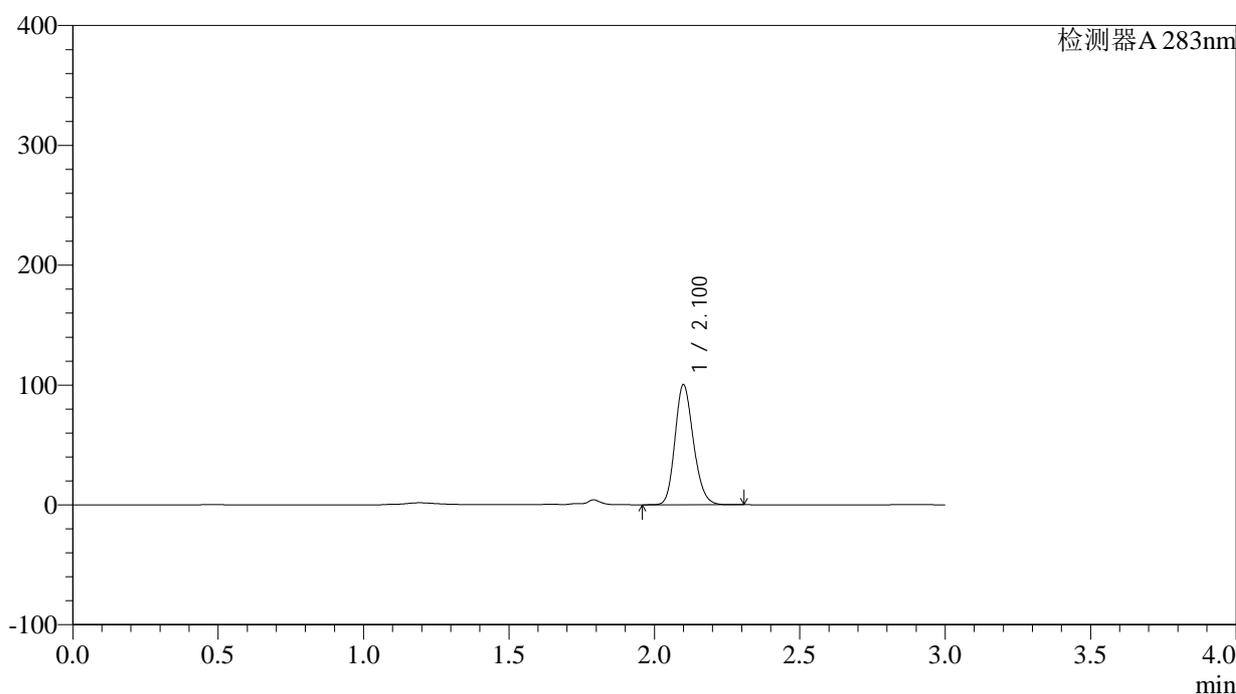
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-156-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:24:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	442368	100.000	99579	5245	1.180	--
总计		442368	100.000	99579			

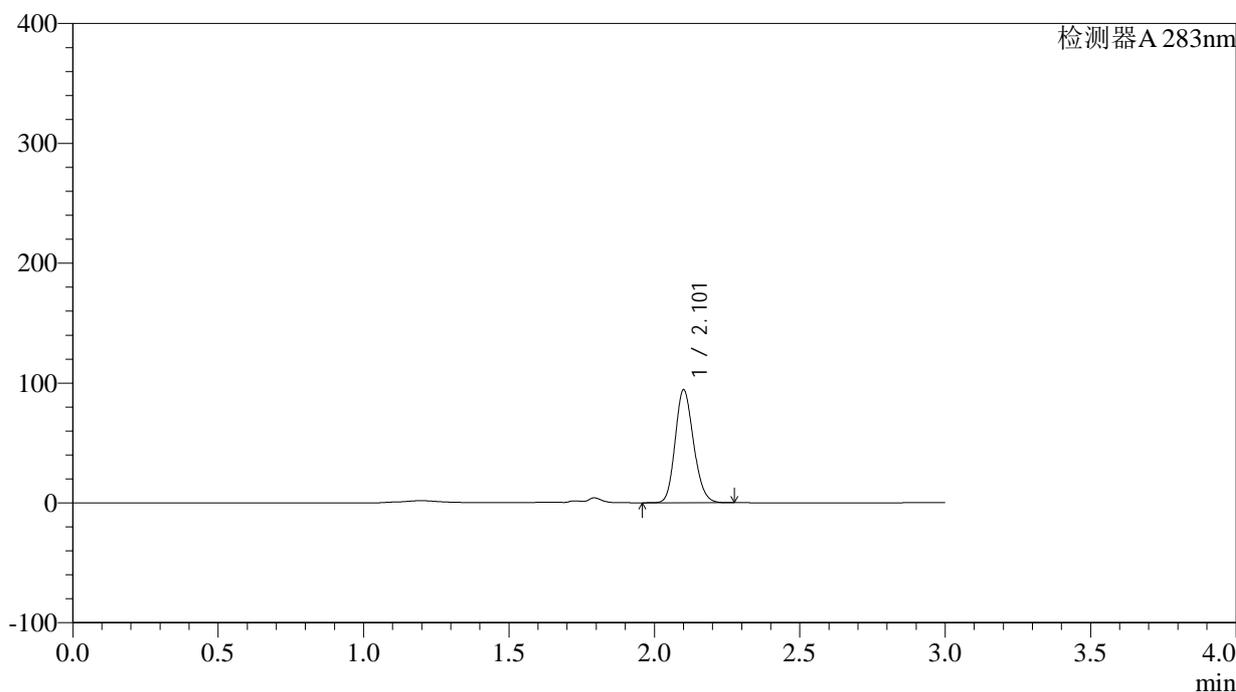
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-157-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:28:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:10:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	415182	100.000	93369	5238	1.165	--
总计		415182	100.000	93369			

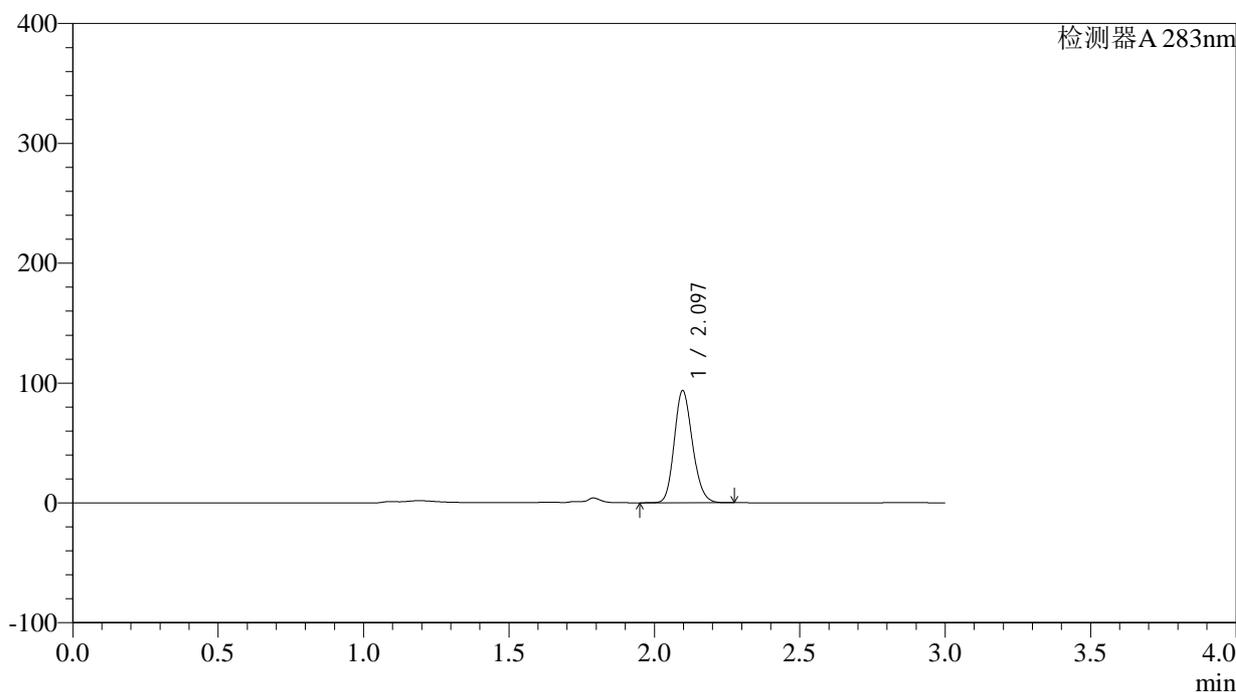
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-158-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:31:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	408123	100.000	93588	5336	1.162	--
总计		408123	100.000	93588			

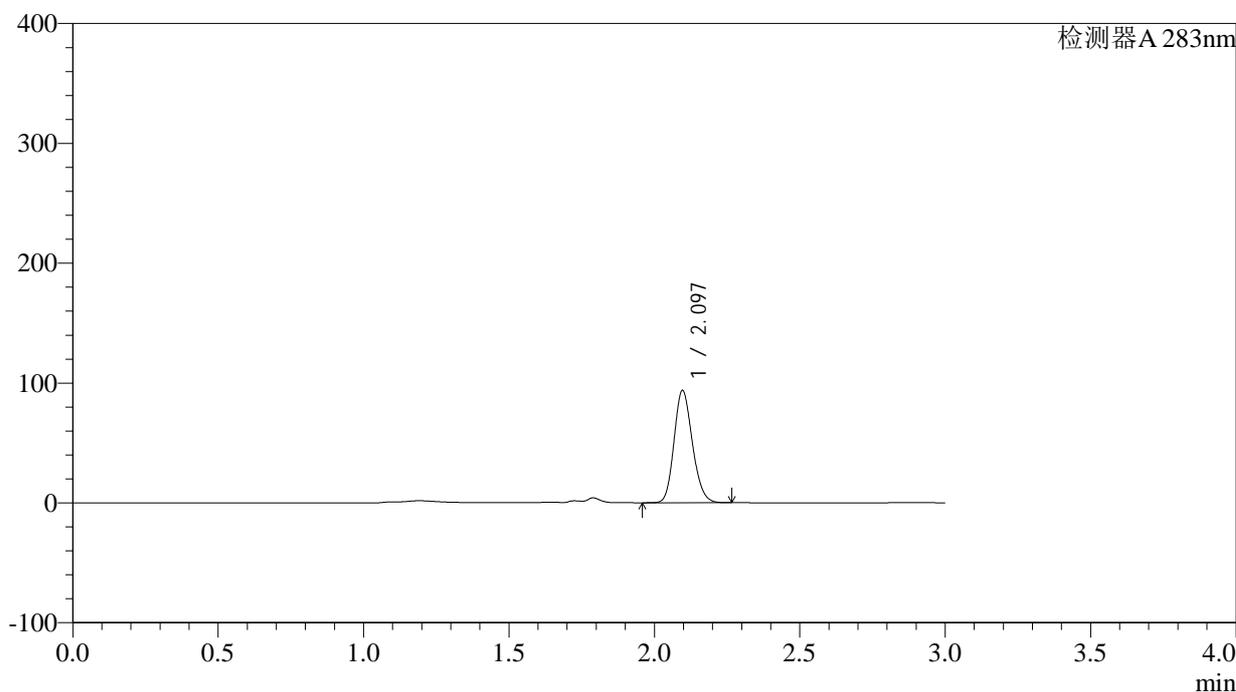
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-159-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:34:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	412070	100.000	93751	5246	1.164	--
总计		412070	100.000	93751			

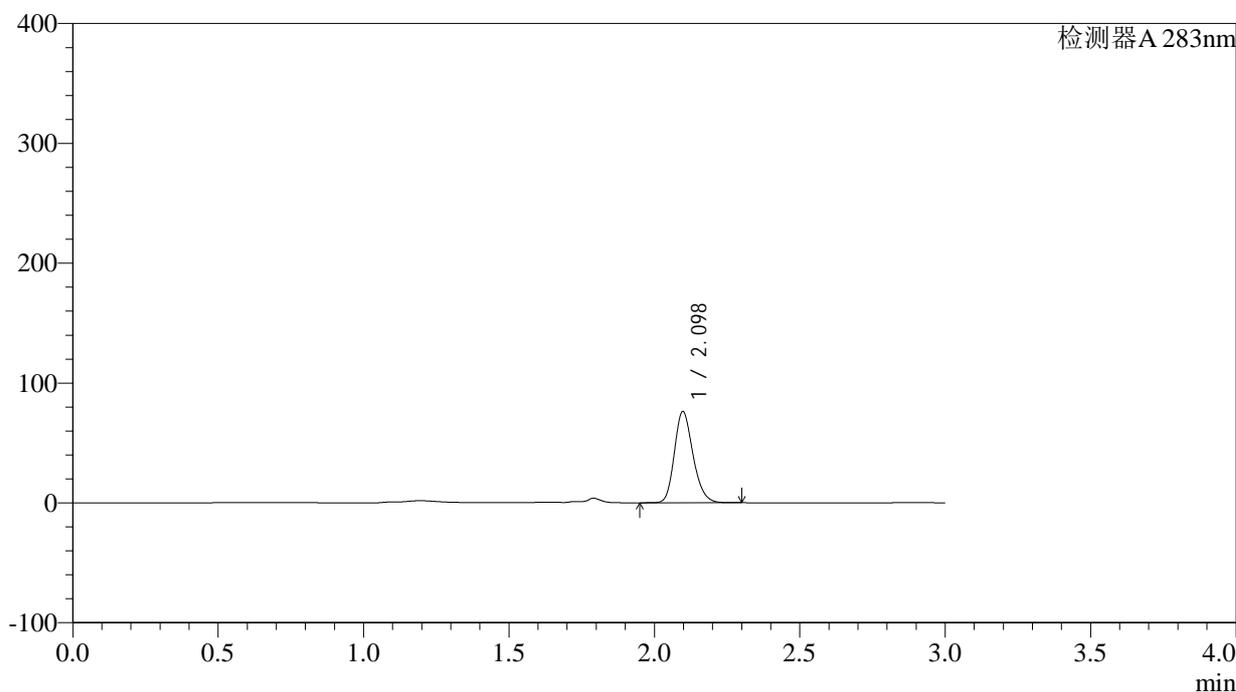
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-160-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:38:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	340323	100.000	76092	5145	1.201	--
总计		340323	100.000	76092			

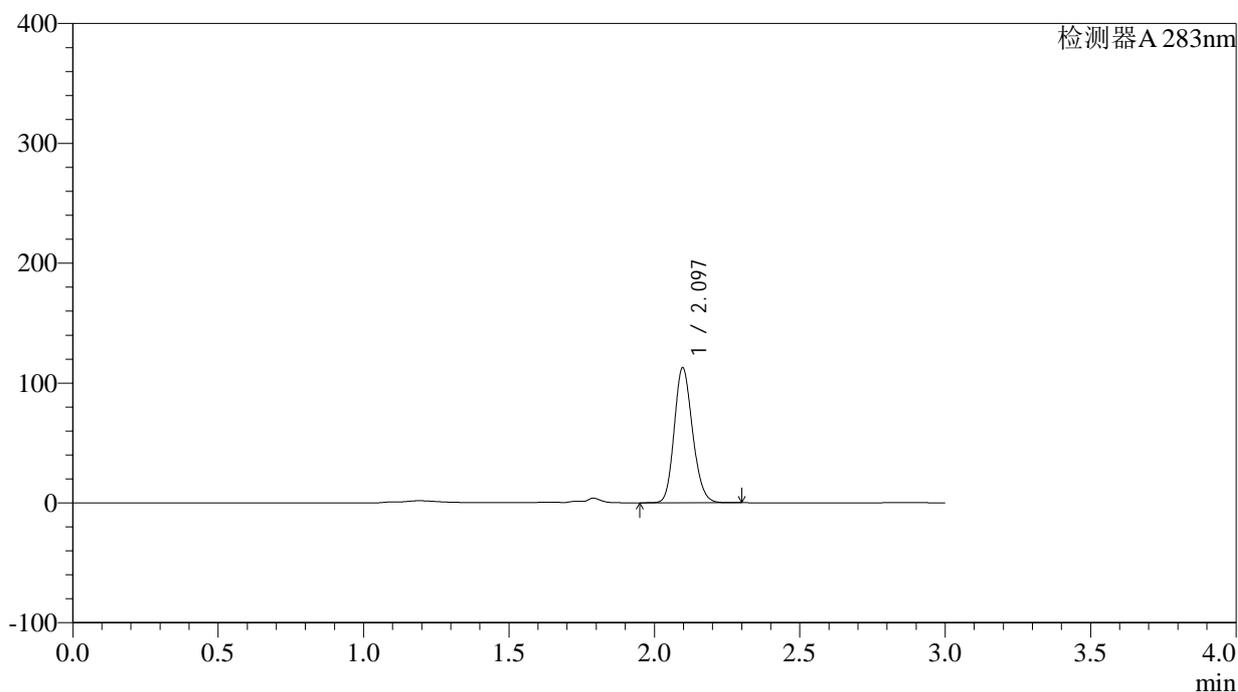
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-161-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:41:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	493820	100.000	112644	5281	1.164	--
总计		493820	100.000	112644			

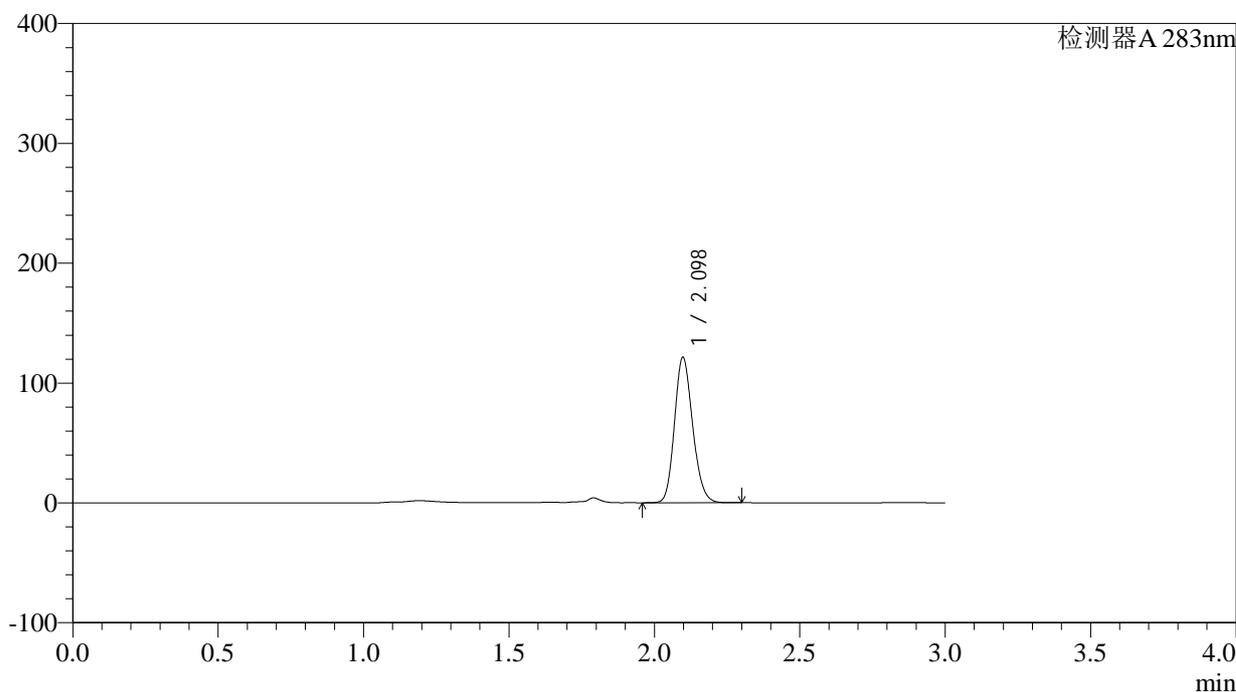
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-162-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:45:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	528126	100.000	121207	5360	1.162	--
总计		528126	100.000	121207			

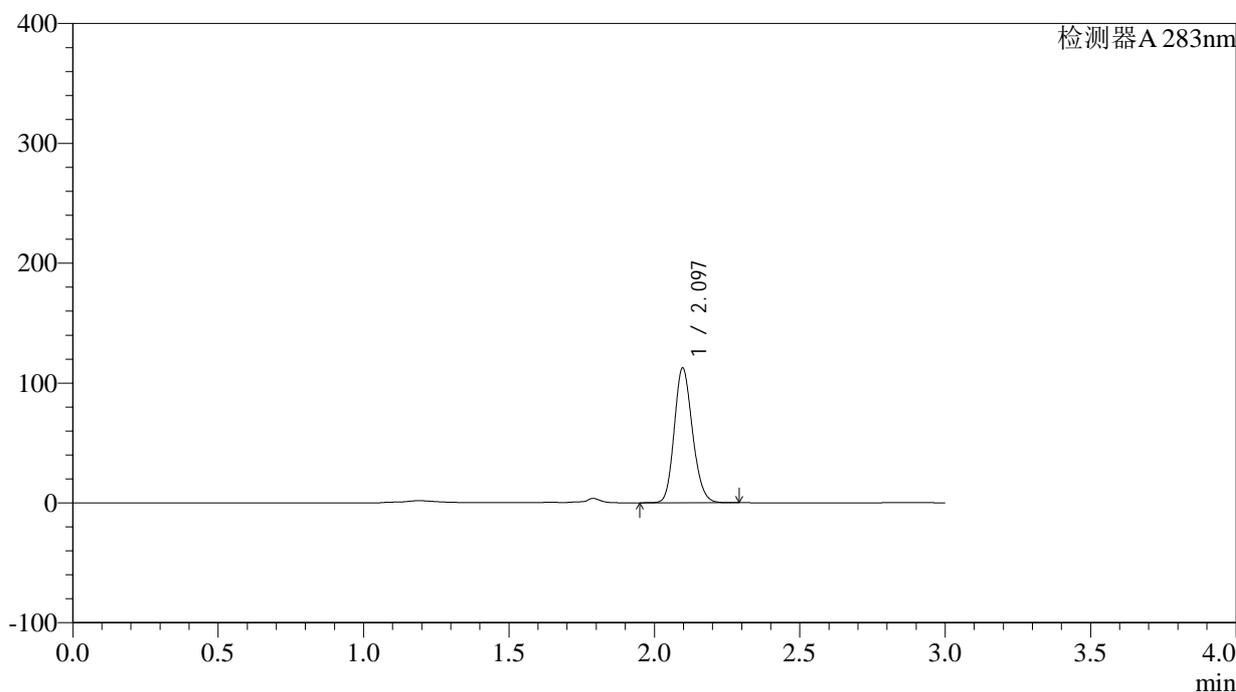
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-163-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:48:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	490573	100.000	112409	5331	1.160	--
总计		490573	100.000	112409			

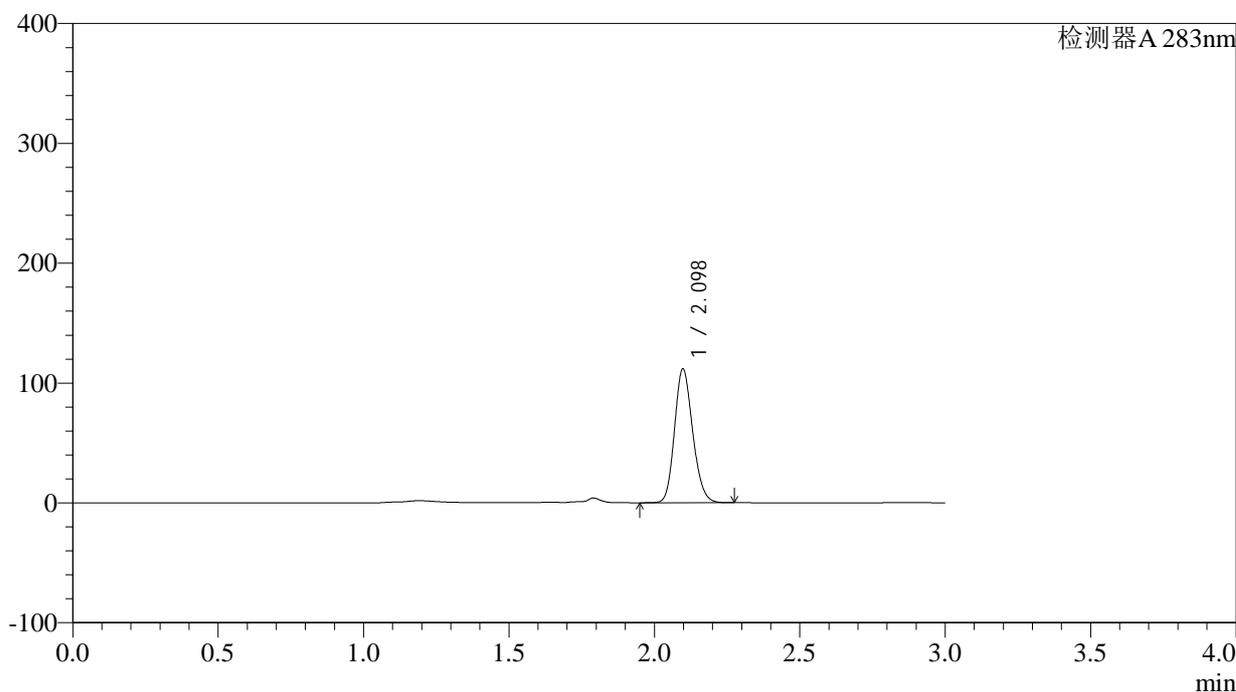
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-164-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:52:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	486211	100.000	111570	5362	1.164	--
总计		486211	100.000	111570			

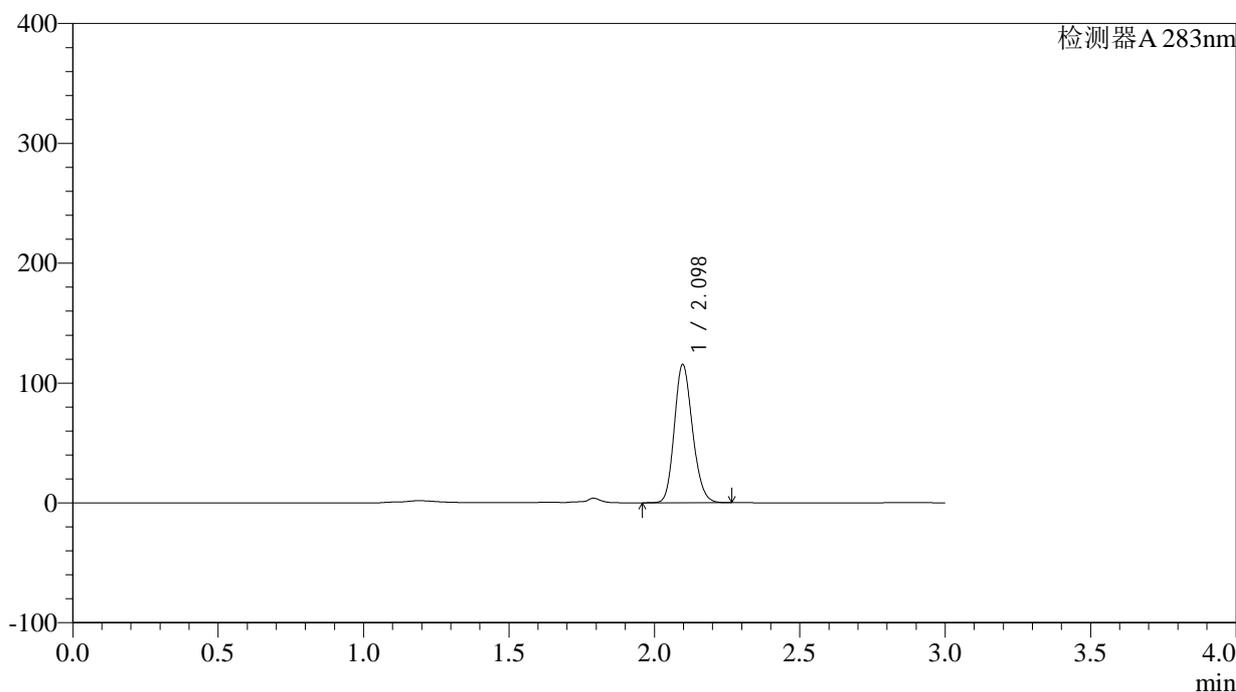
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-165-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:55:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	501935	100.000	115392	5369	1.165	--
总计		501935	100.000	115392			

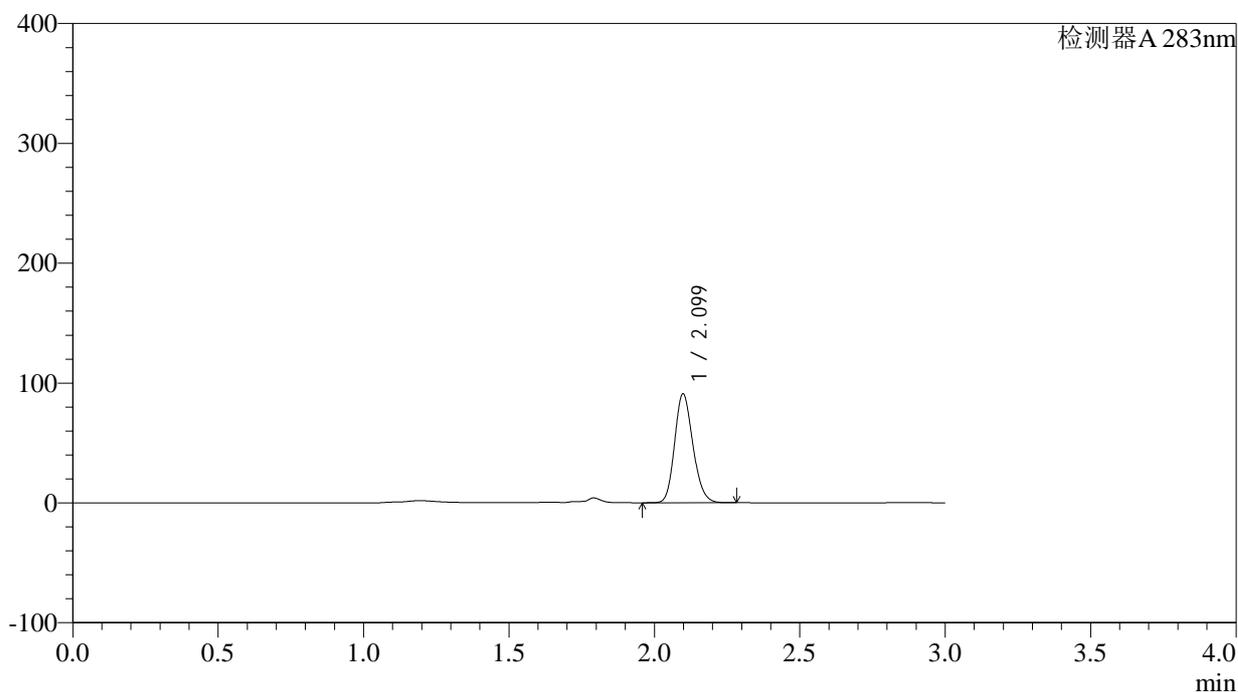
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-166-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/21 23:59:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

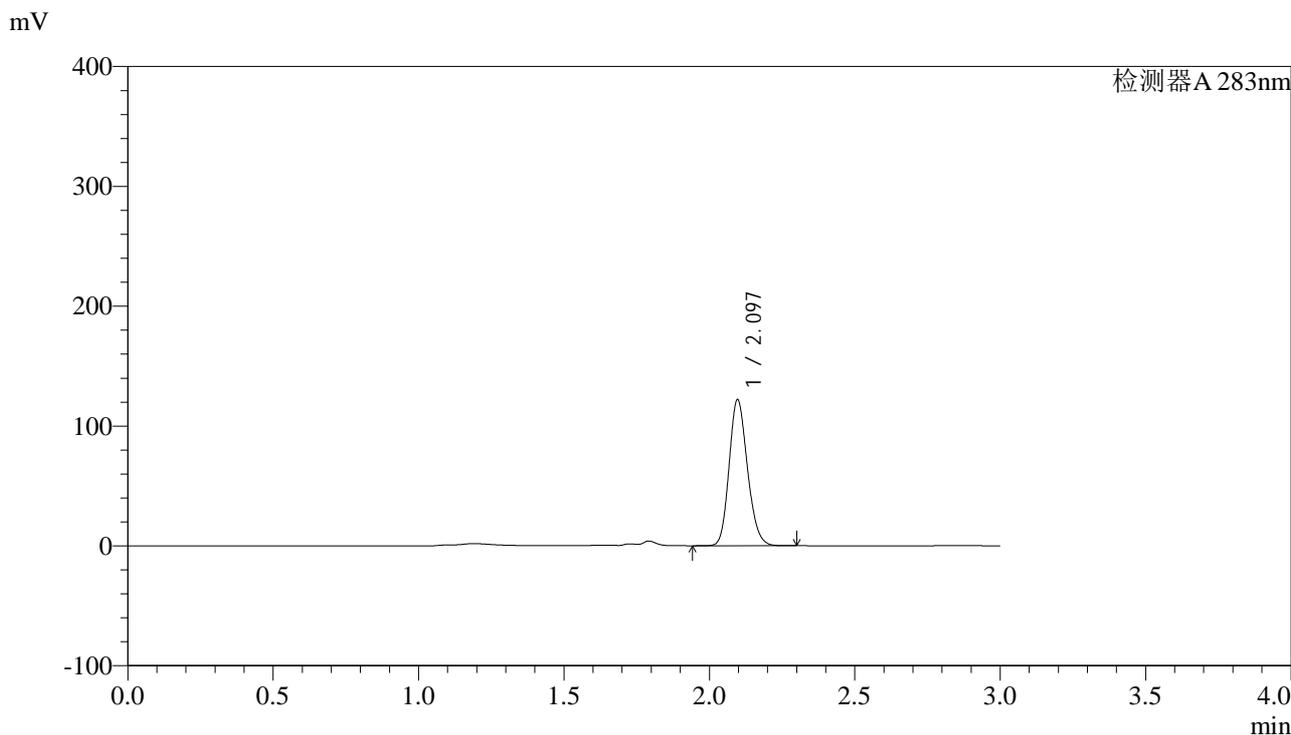
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	398168	100.000	90748	5302	1.172	--
总计		398168	100.000	90748			

图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-167-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:02:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 283nm

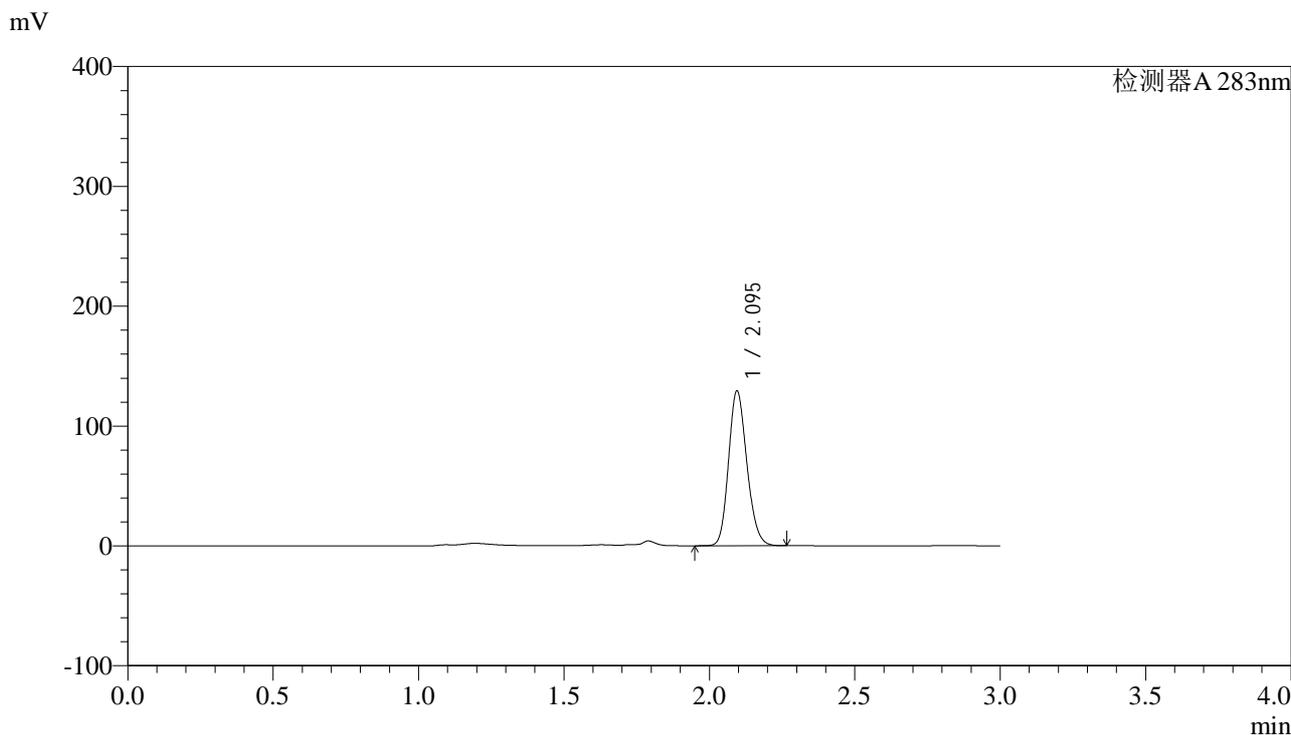
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	535392	100.000	121843	5253	1.166	--
总计		535392	100.000	121843			

图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:283nm
数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-168-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 00:06:12	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.095	566549	100.000	128916	5257	1.167	--
总计		566549	100.000	128916			

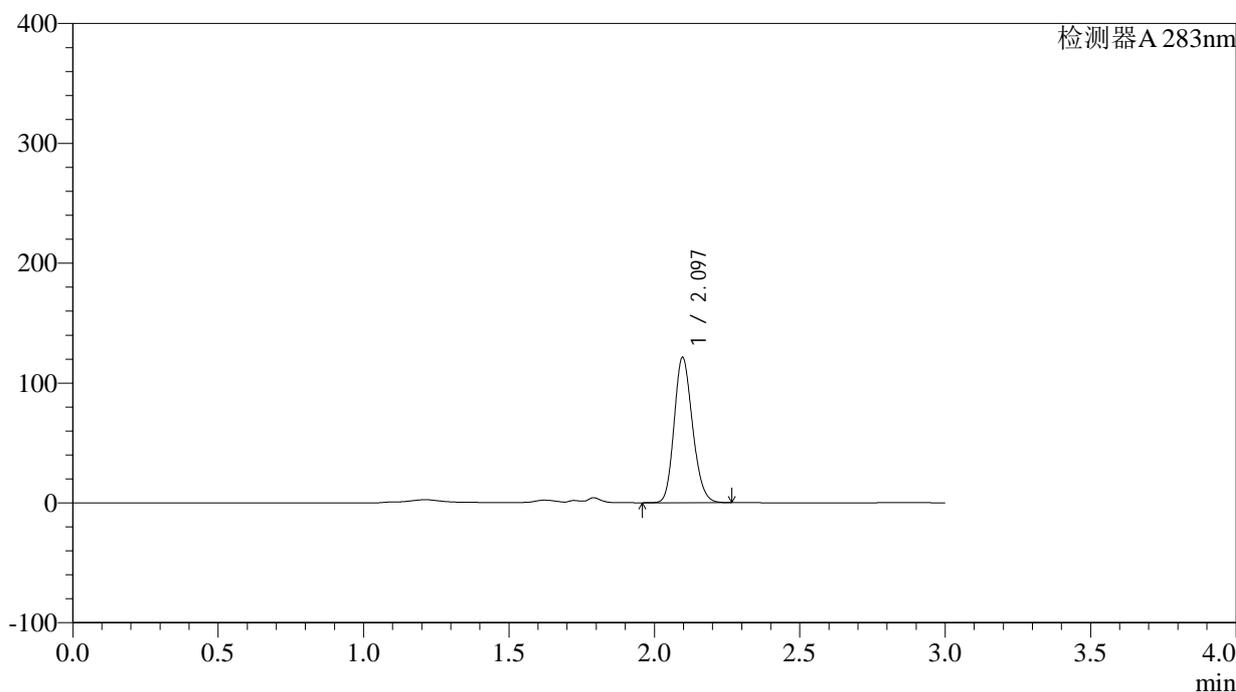
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-169-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:09:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

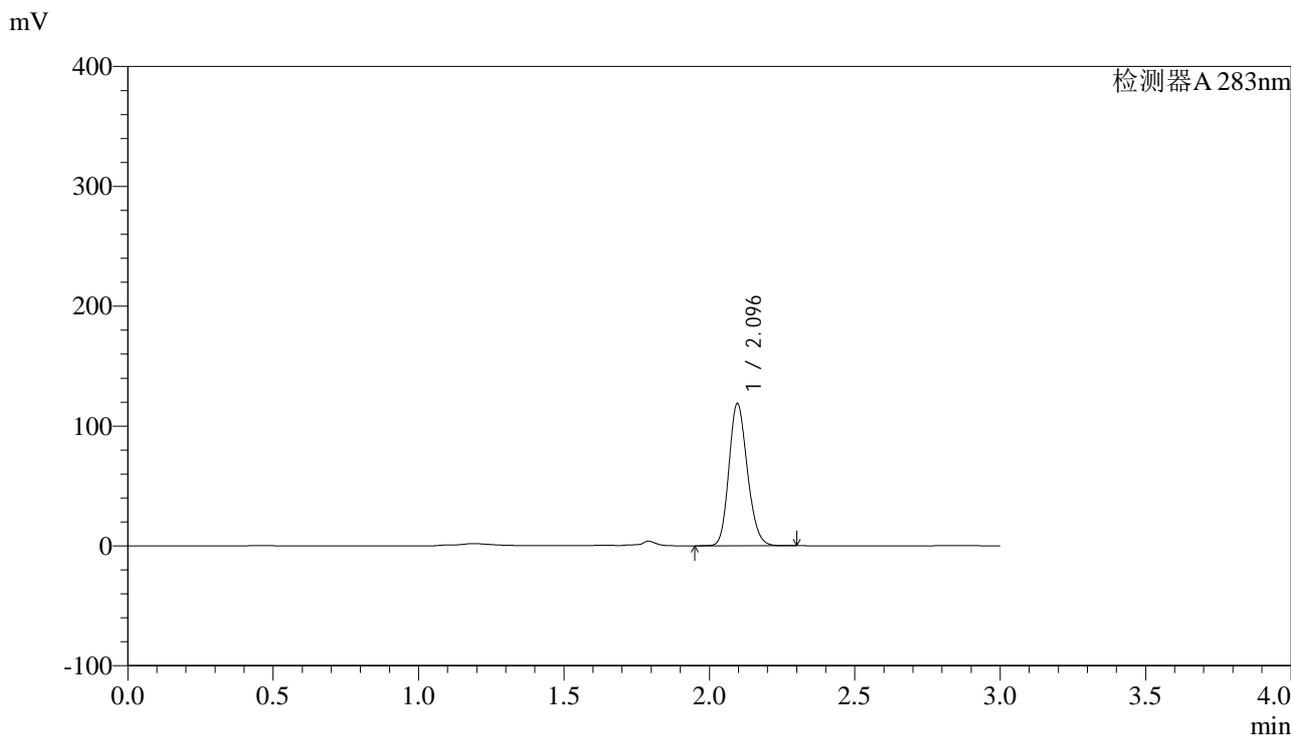
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	533644	100.000	121282	5235	1.169	--
总计		533644	100.000	121282			

图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-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 - 0-82/29-170-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号:6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/06/22 00:13:08	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.096	524072	100.000	118662	5195	1.170	--
总计		524072	100.000	118662			

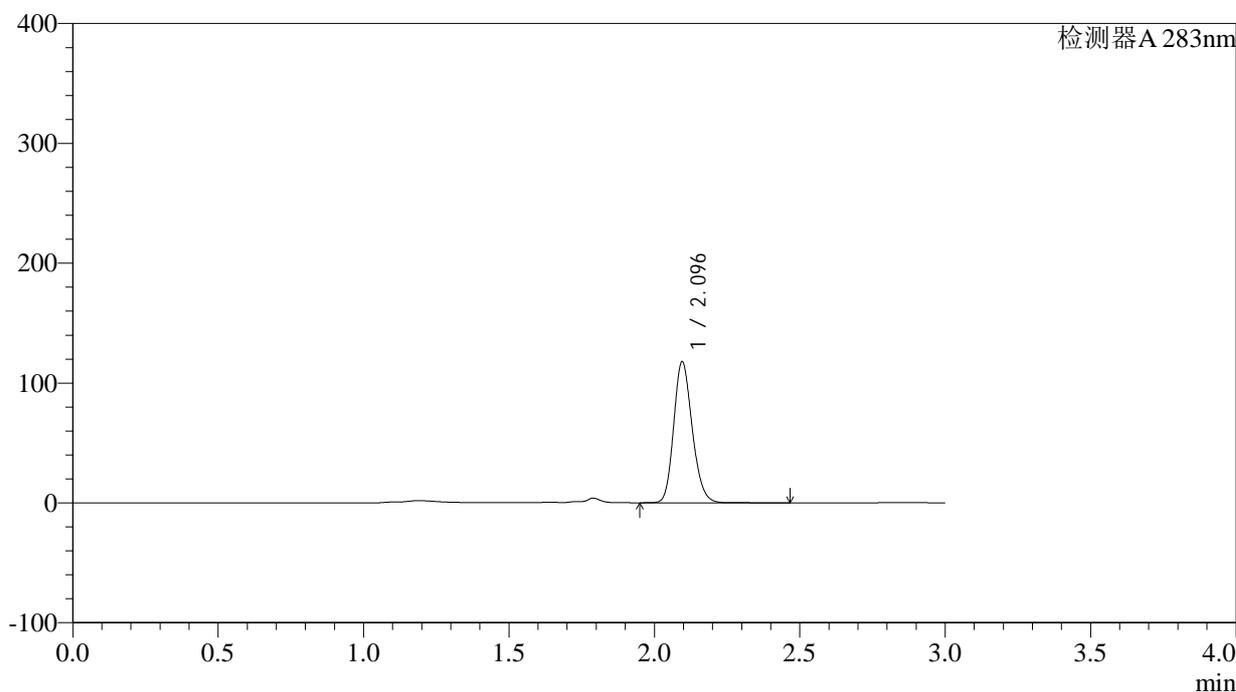
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-171-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:16:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	523075	100.000	117654	5170	1.178	--
总计		523075	100.000	117654			

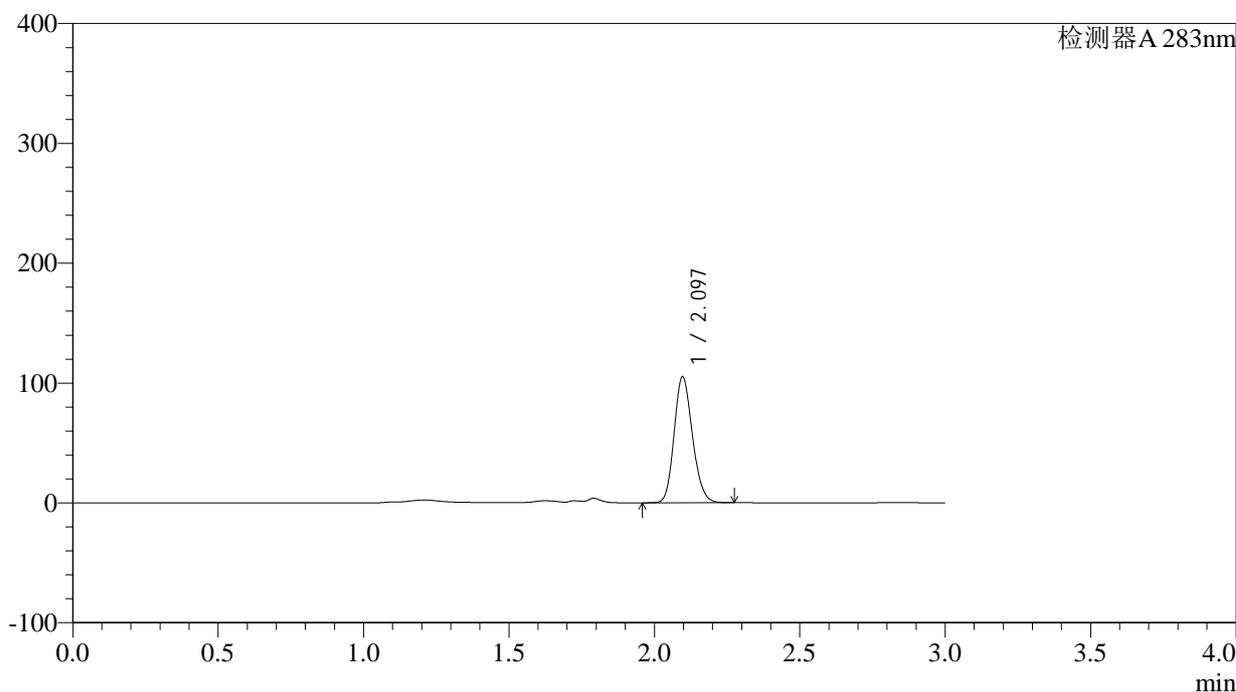
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-172-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:20:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	461833	100.000	105158	5258	1.164	--
总计		461833	100.000	105158			

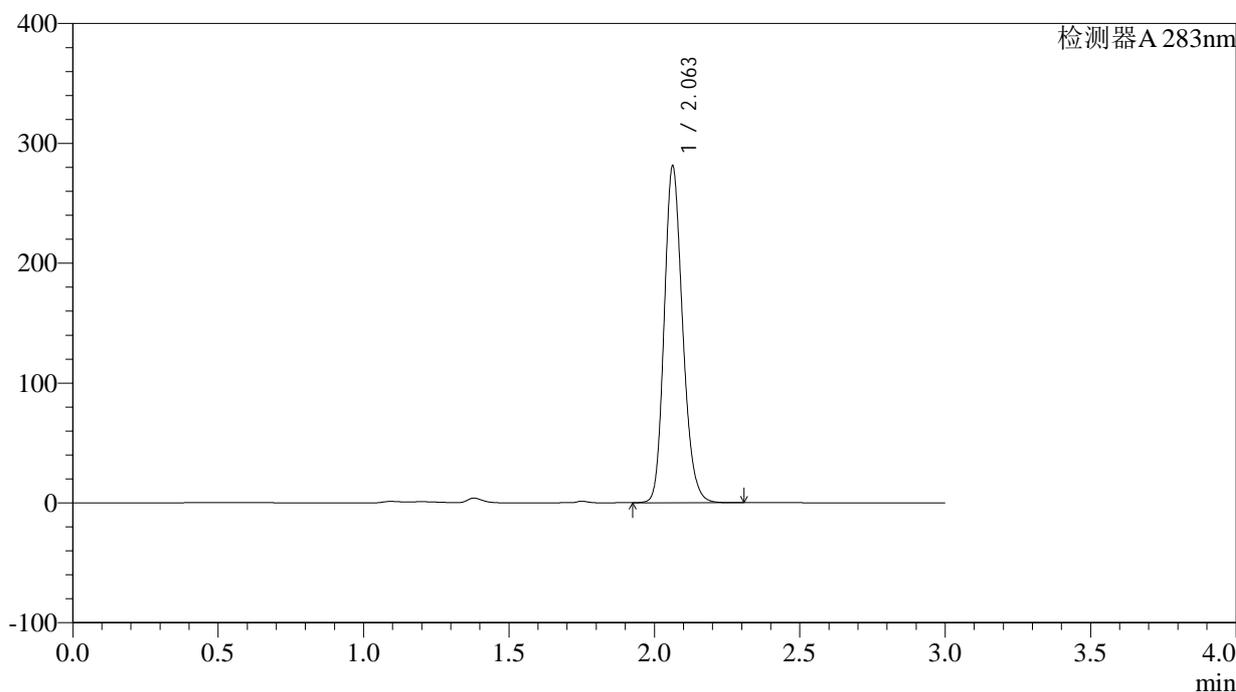
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-82/29-173-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:23:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	1244876	100.000	280940	5077	1.187	--
总计		1244876	100.000	280940			

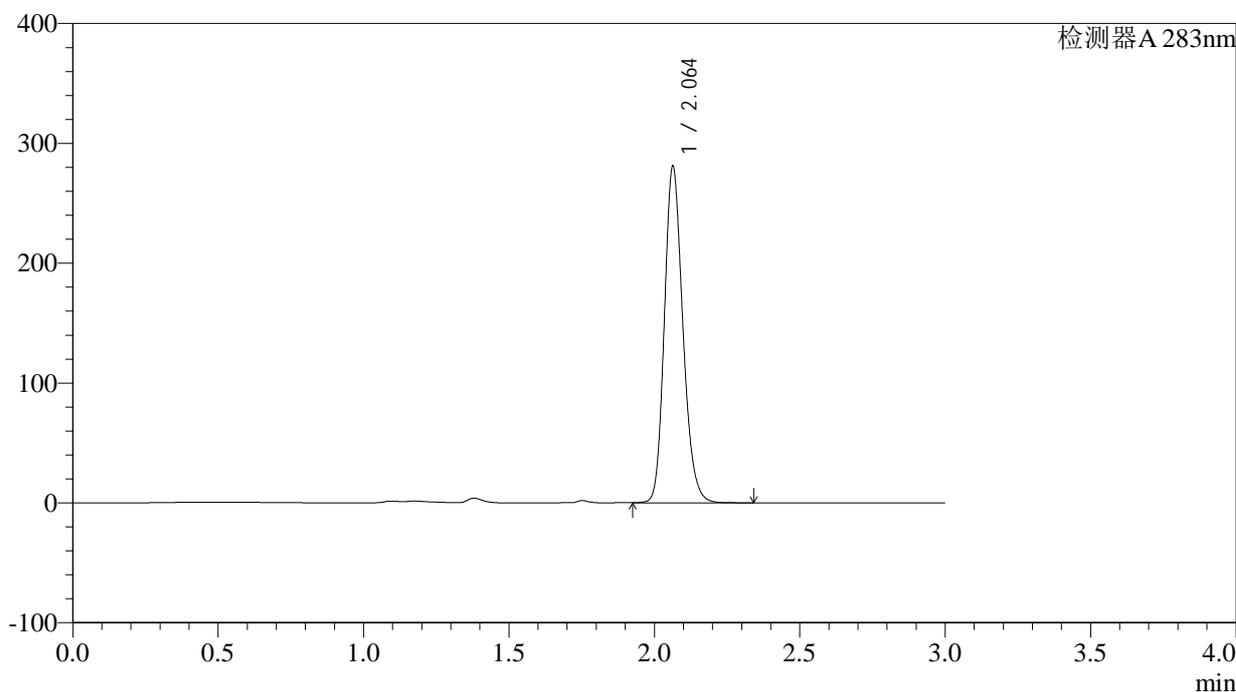
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-82/29-174-3 - cbzj-23FA408p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-5mg-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240621-rcqx-fx278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/06/22 00:27:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/07/11 13:11:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	1247346	100.000	280857	5059	1.189	--
总计		1247346	100.000	280857			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA408批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2