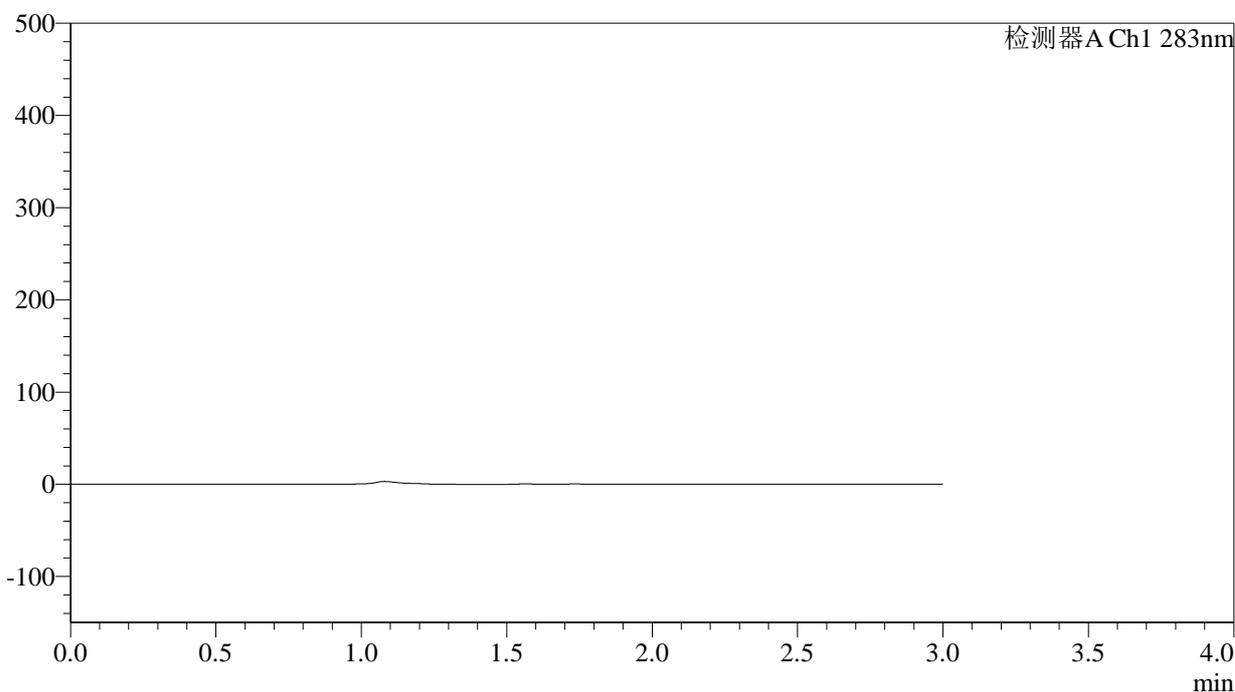


<样品信息>

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 - 0-96/11-503-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 09:03:52 实验者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:15:50 处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

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

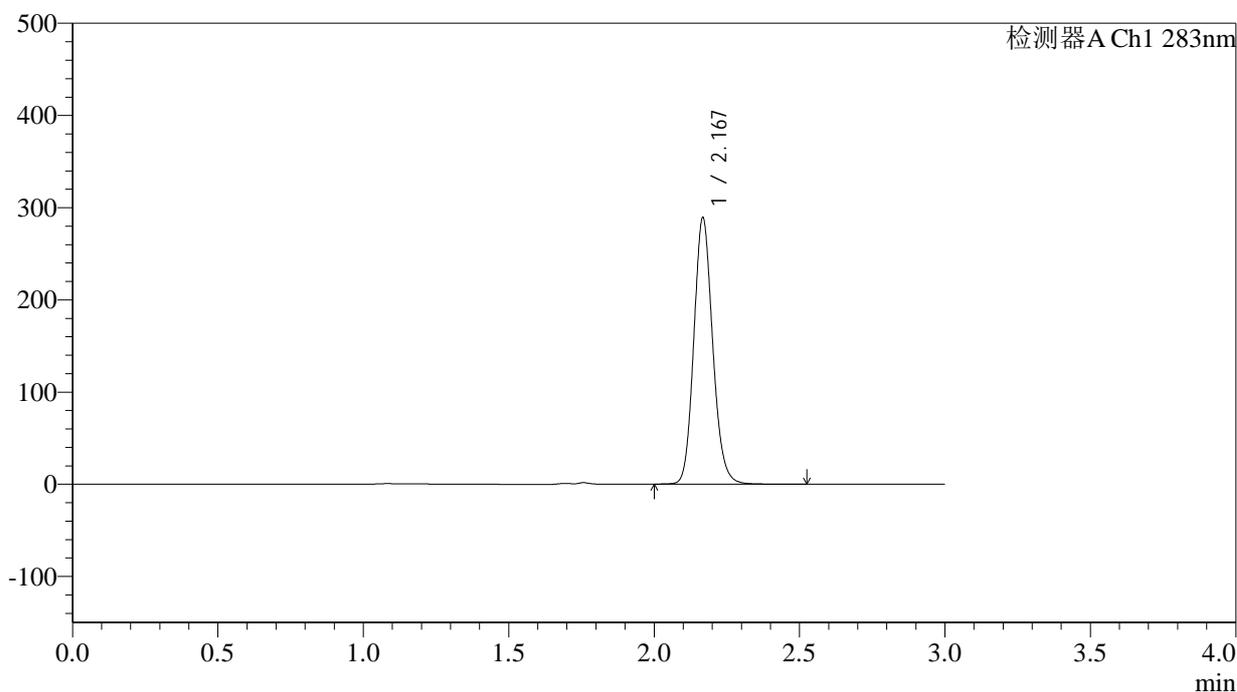
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-504-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:07:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:15:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

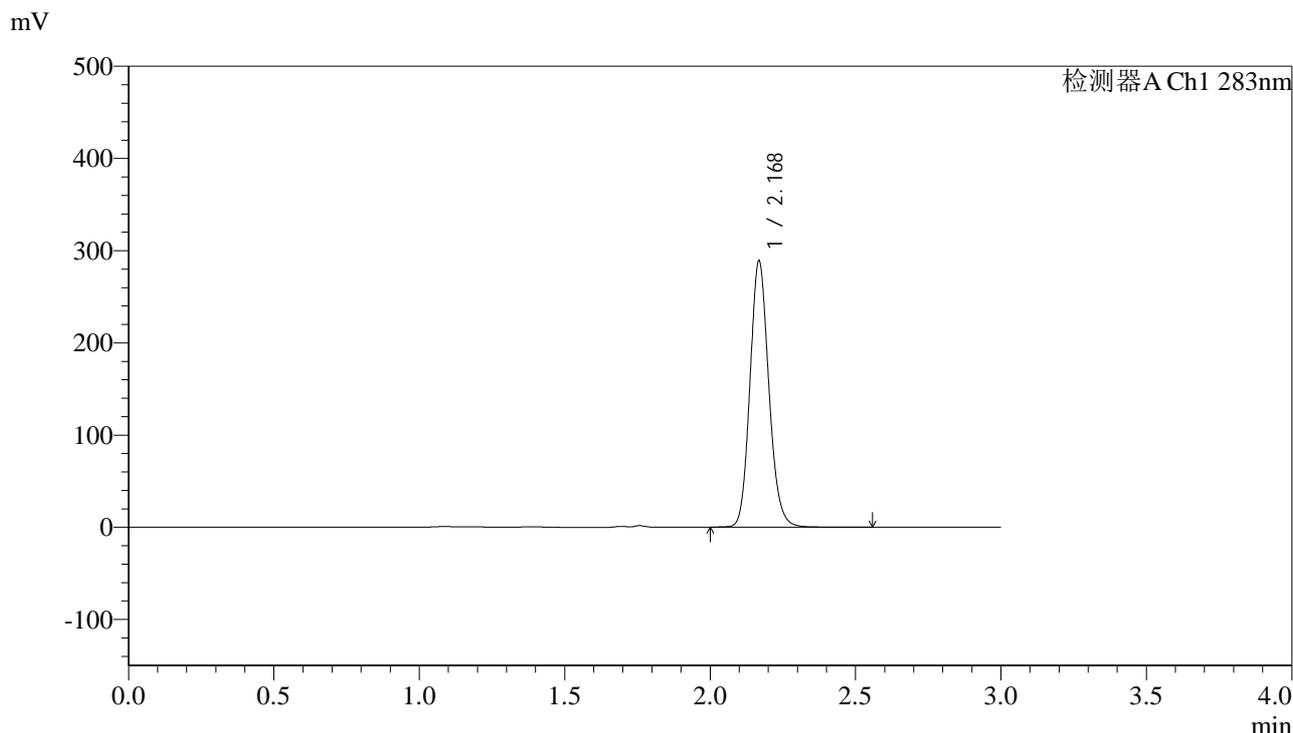
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	1304735	100.000	286339	5424	1.139	--
总计		1304735	100.000	286339			

图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-505-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:10:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:15:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	1305272	100.000	286016	5416	1.140	--
总计		1305272	100.000	286016			

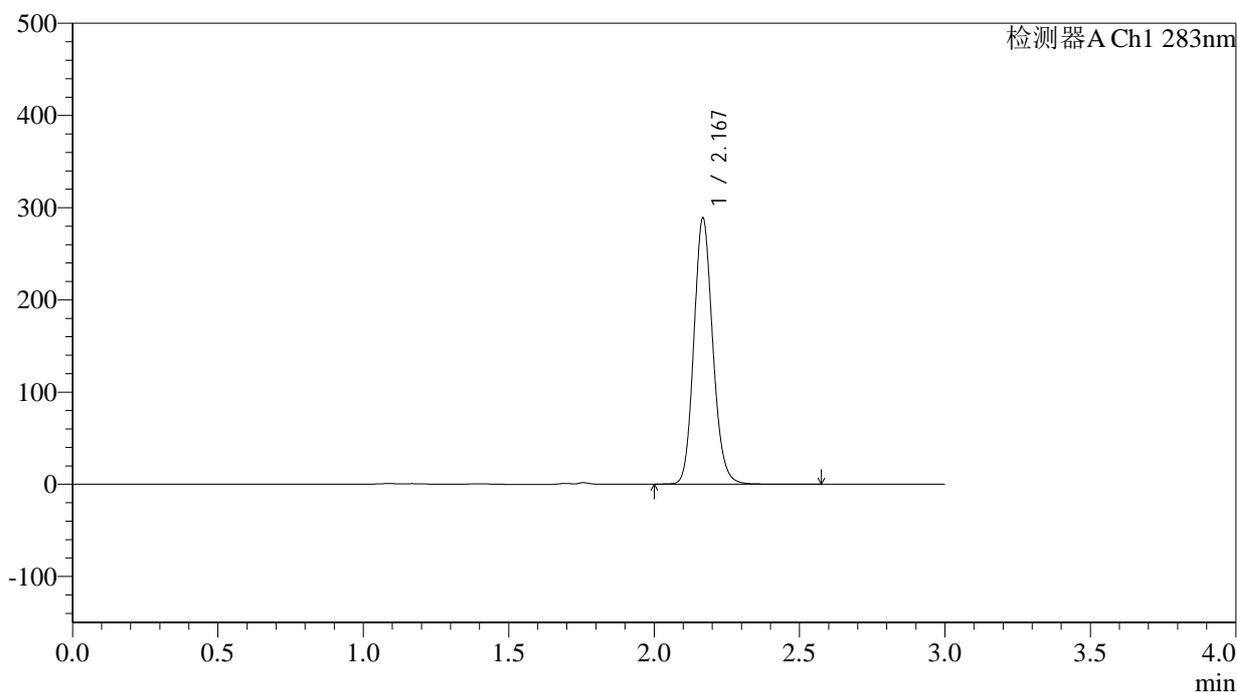
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-96/11-506-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:14:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	1305021	100.000	285823	5413	1.142	--
总计		1305021	100.000	285823			

图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

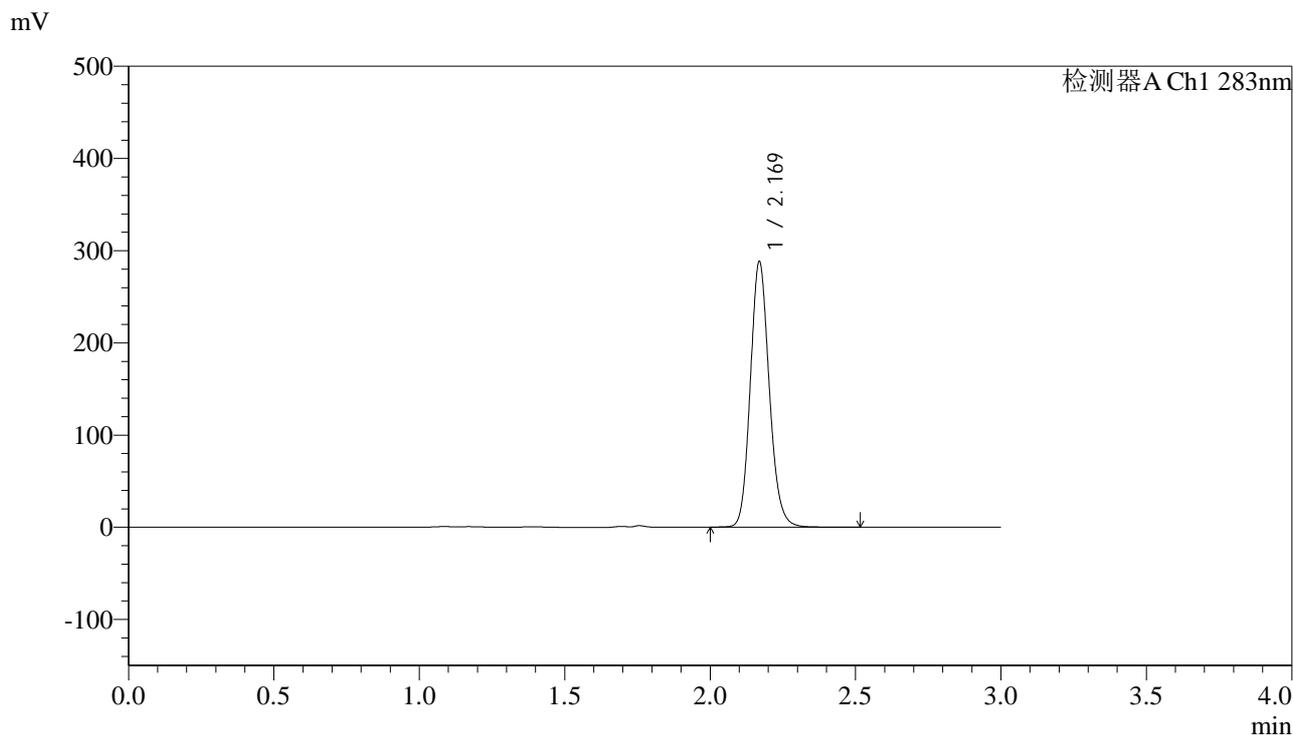


QTL-348

<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 - 0-96/11-507-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:17:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.169	1304804	100.000	286866	5412	1.142	--
总计		1304804	100.000	286866			

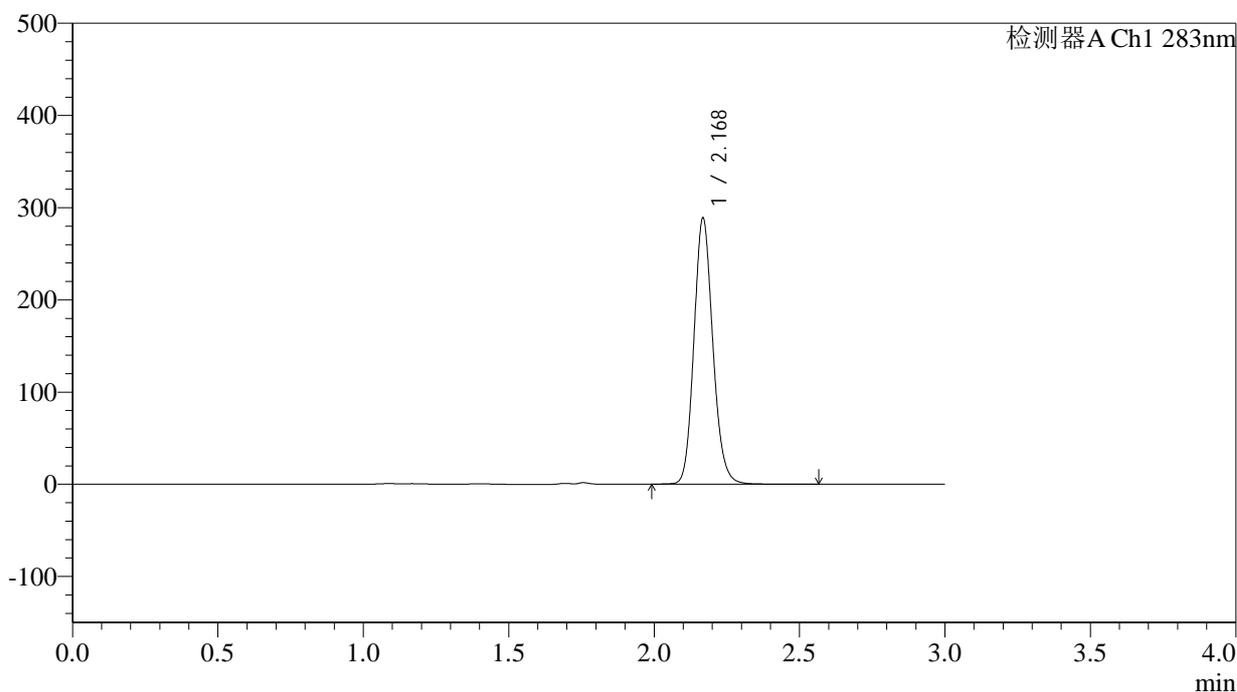
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-508-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:21:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	1305065	100.000	285812	5419	1.142	--
总计		1305065	100.000	285812			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

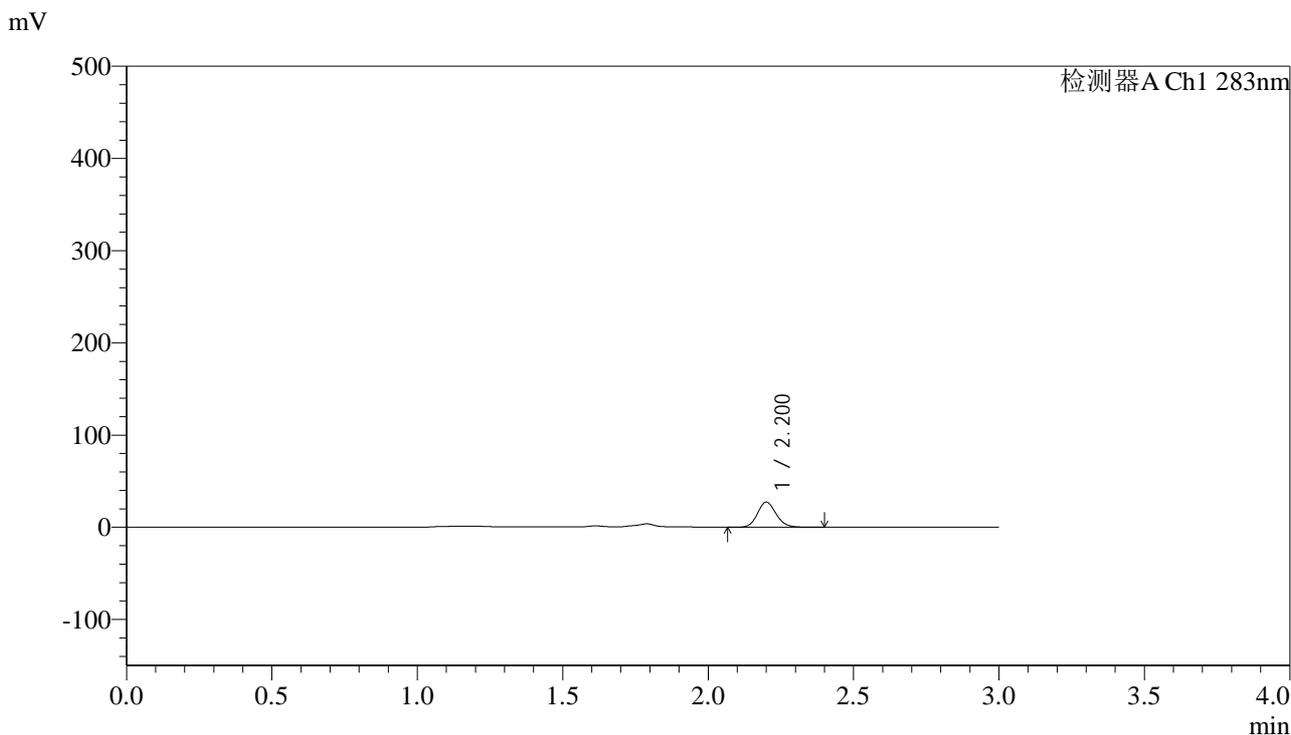


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-509-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:24:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	121912	100.000	27096	5615	1.132	--
总计		121912	100.000	27096			

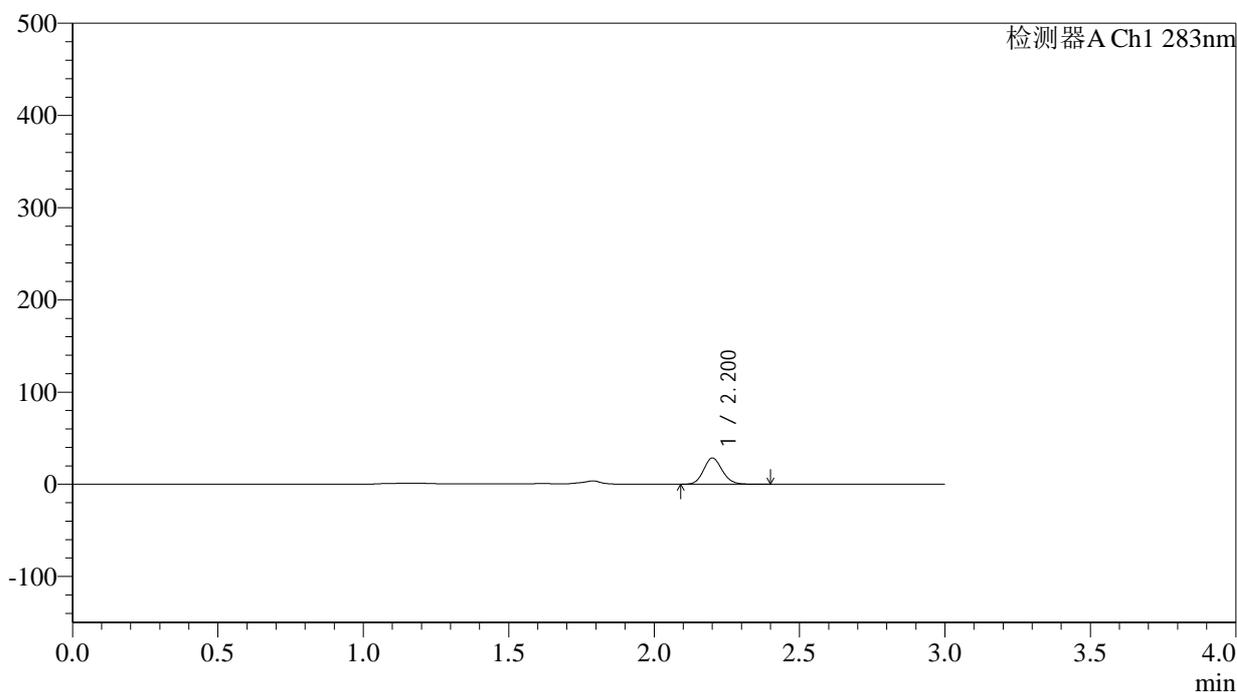
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-510-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:28:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	126958	100.000	28222	5633	1.130	--
总计		126958	100.000	28222			

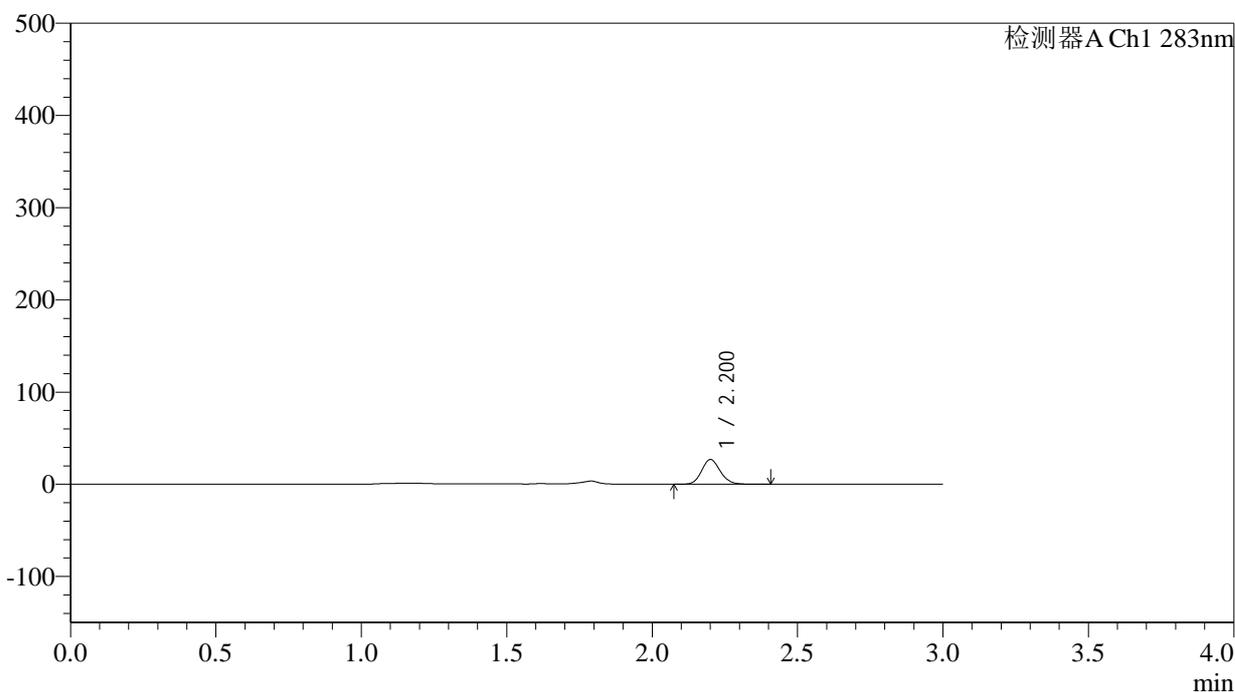
图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-511-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:31:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	119875	100.000	26625	5646	1.131	--
总计		119875	100.000	26625			

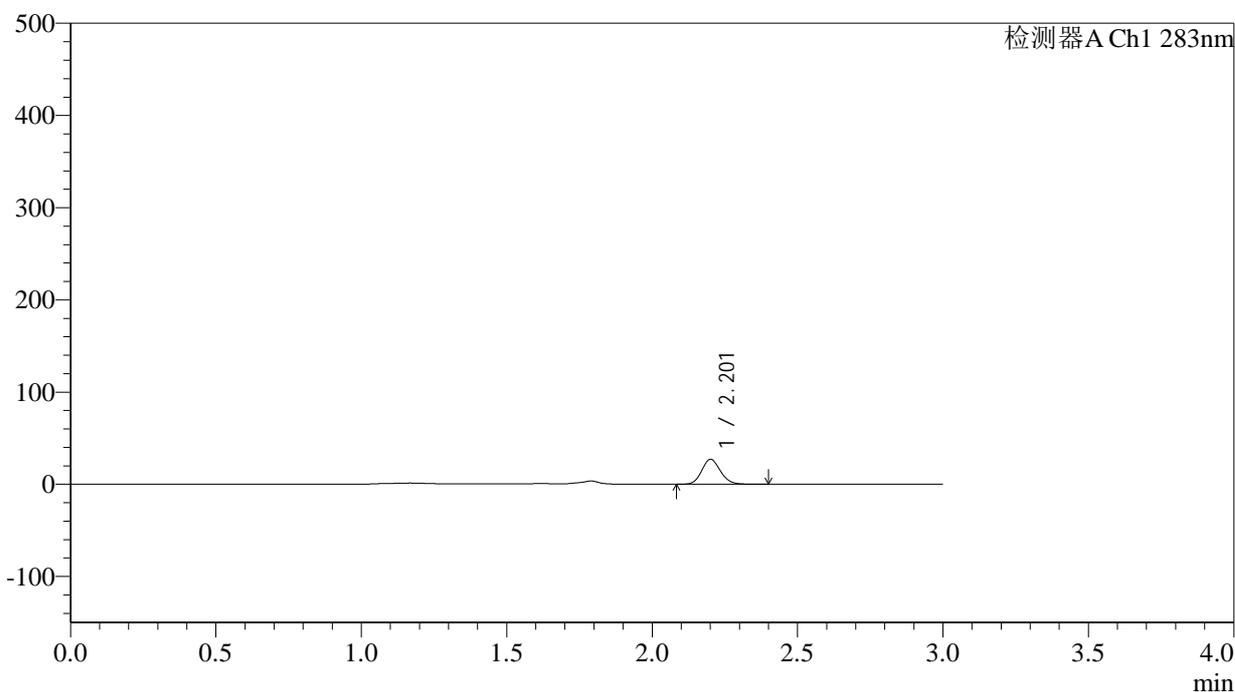
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-512-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:35:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	121002	100.000	26814	5632	1.132	--
总计		121002	100.000	26814			

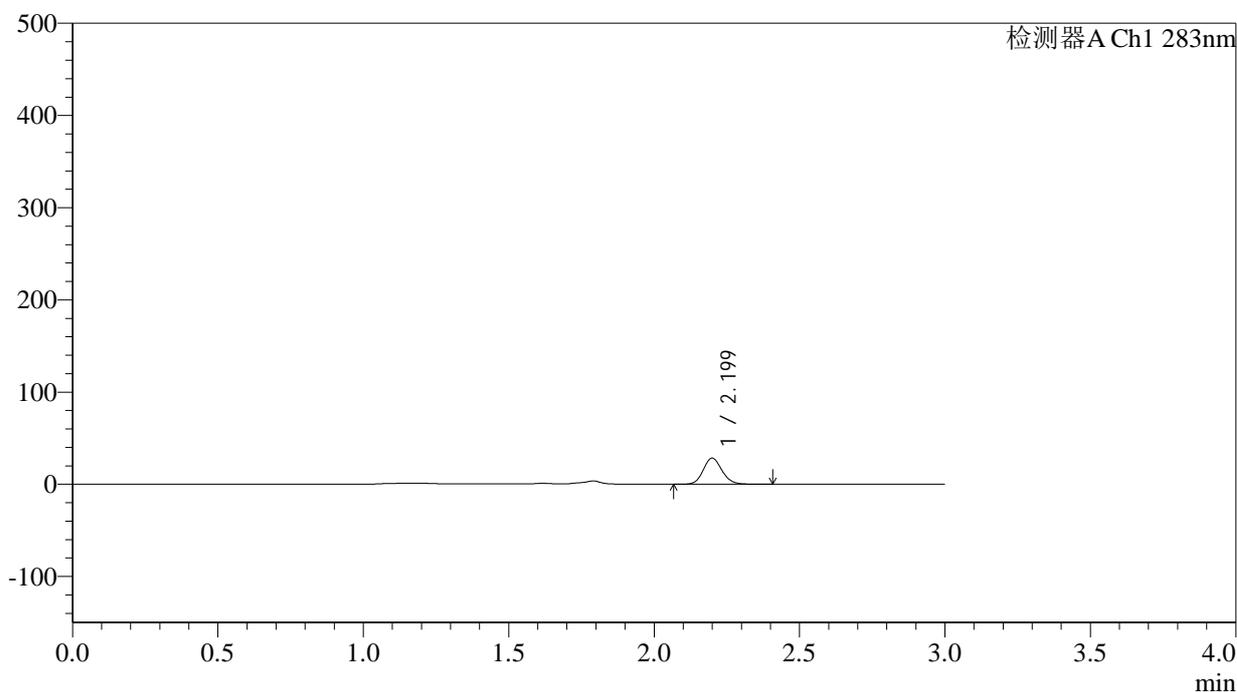
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-513-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:38:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	126532	100.000	28257	5650	1.130	--
总计		126532	100.000	28257			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

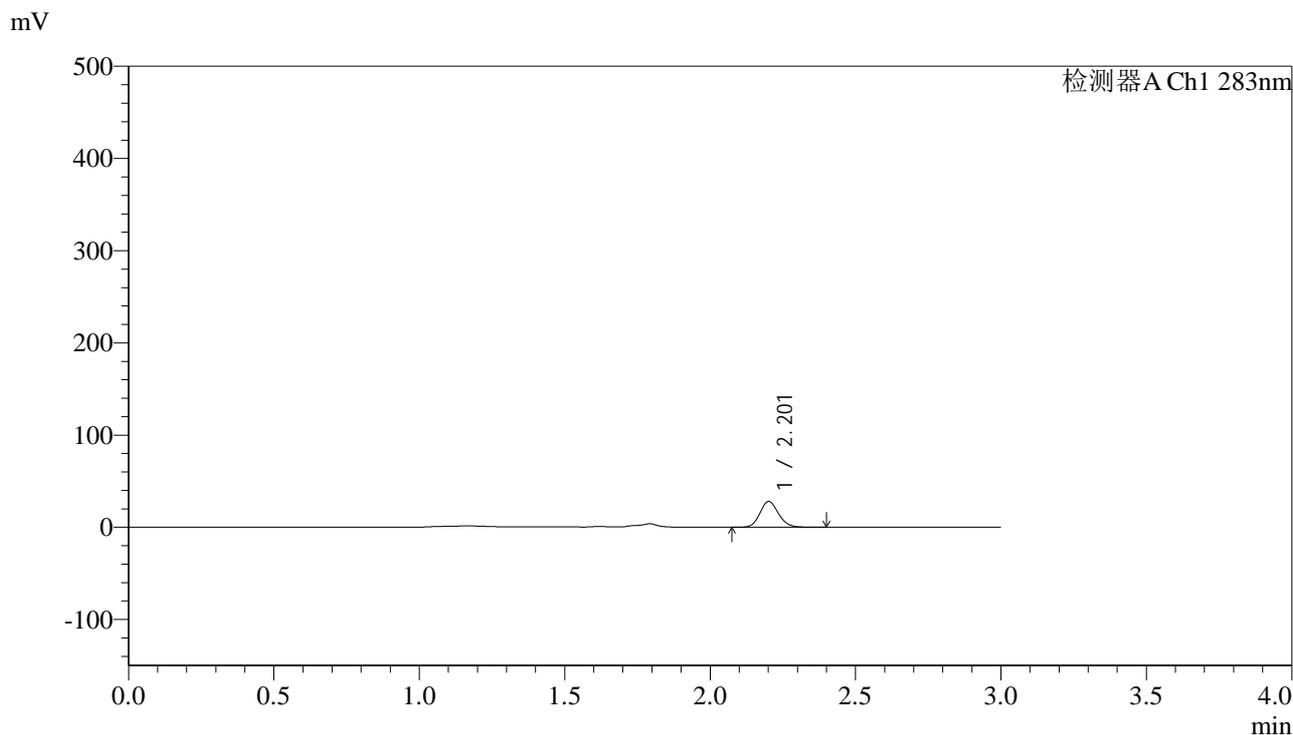


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-514-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:41:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	124737	100.000	27710	5656	1.131	--
总计		124737	100.000	27710			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

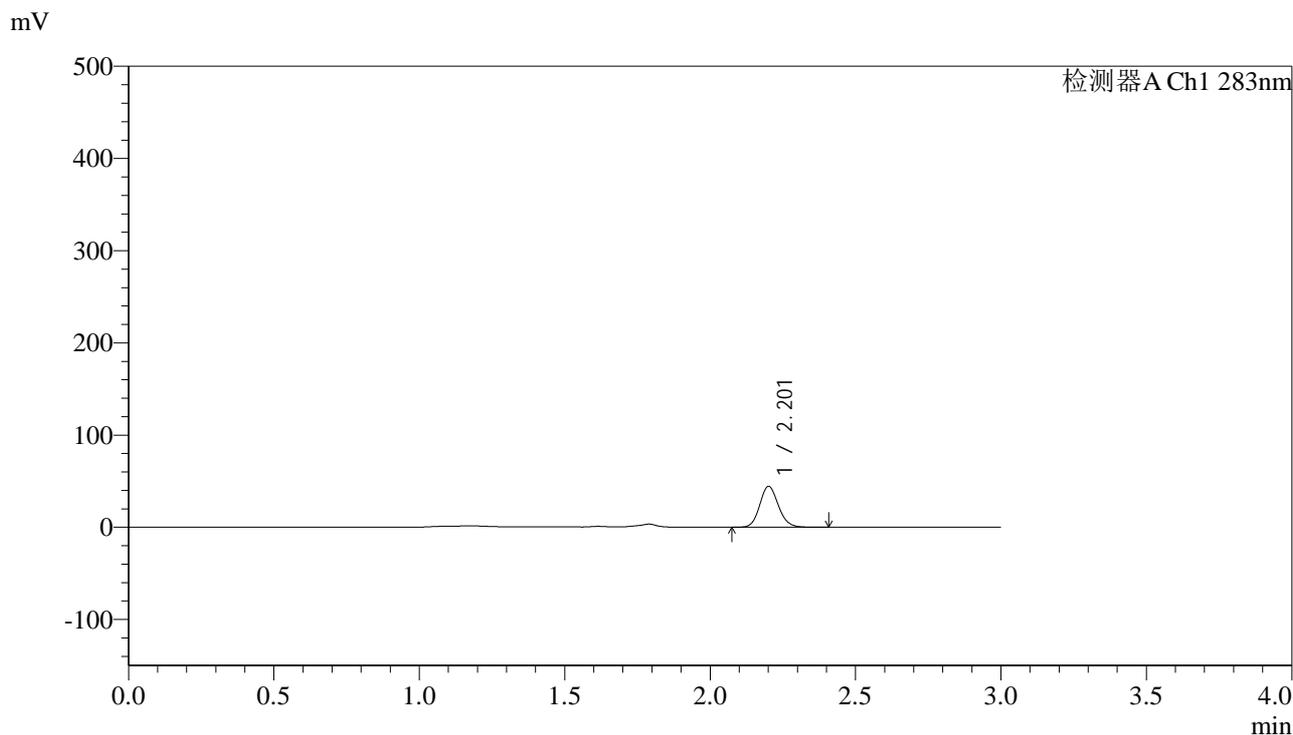


QTL-348

<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 - 0-96/11-515-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:45:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	198550	100.000	43987	5647	1.130	--
总计		198550	100.000	43987			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

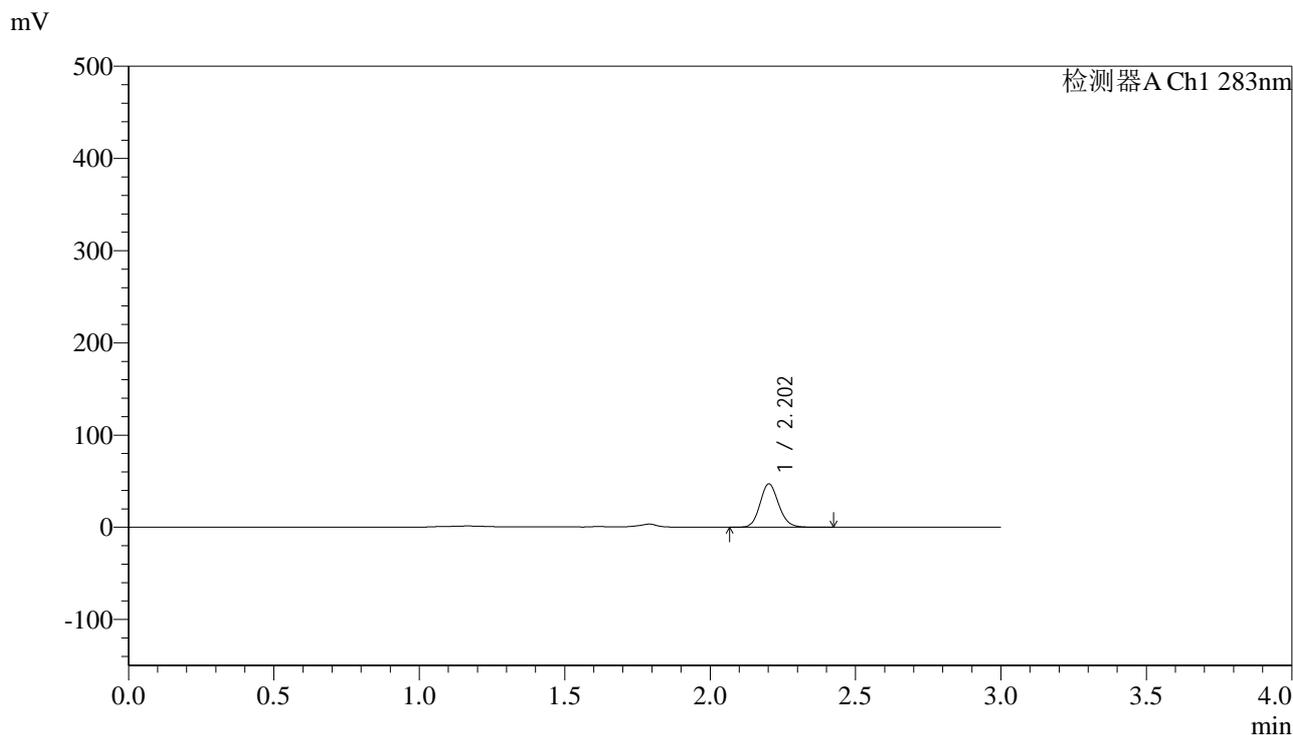


QTL-348

<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 - 0-96/11-516-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:48:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	210134	100.000	46785	5663	1.128	--
总计		210134	100.000	46785			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

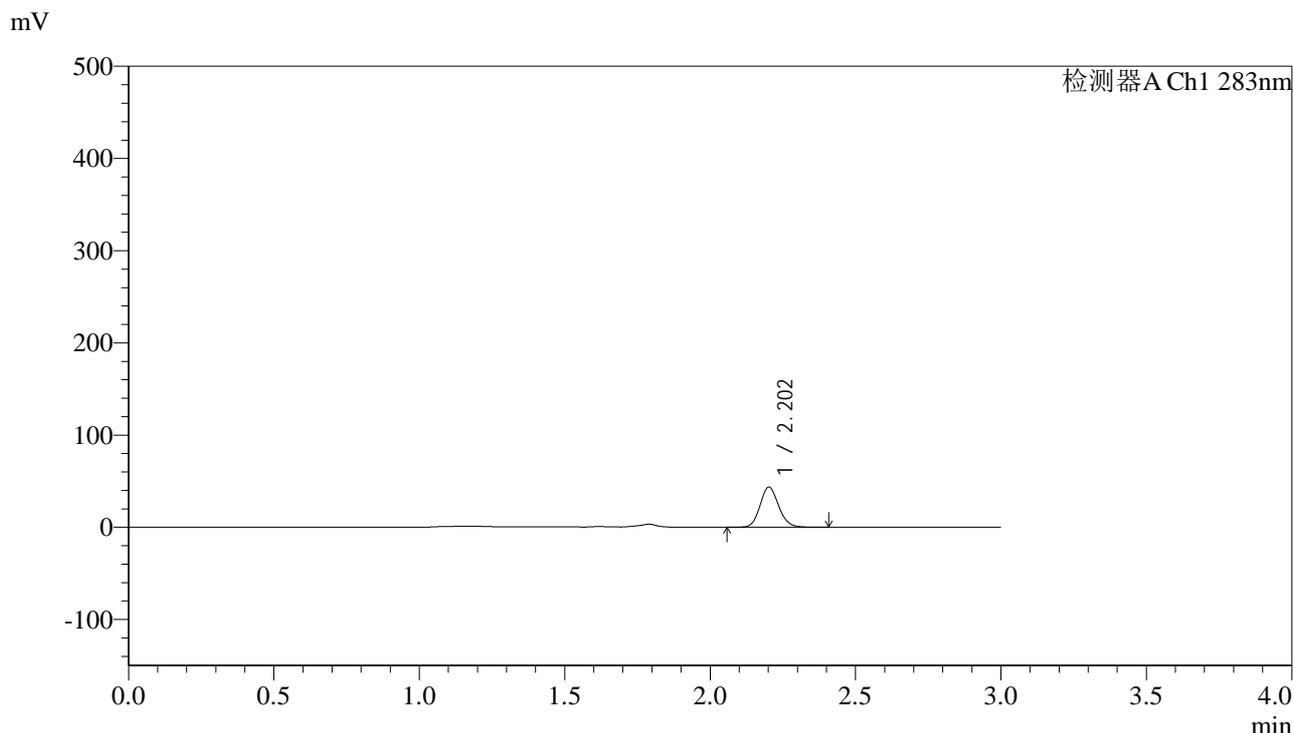


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-517-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:52:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	194430	100.000	43267	5661	1.129	--
总计		194430	100.000	43267			

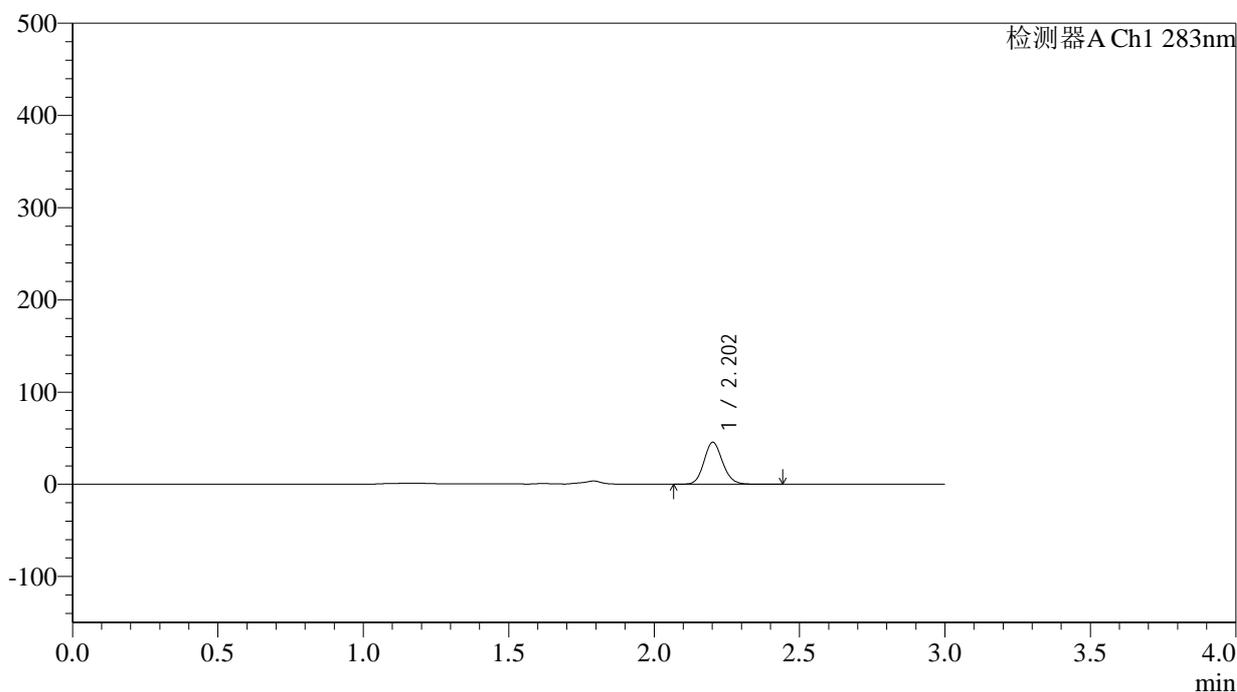
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-518-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:55:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	203508	100.000	45220	5664	1.128	--
总计		203508	100.000	45220			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

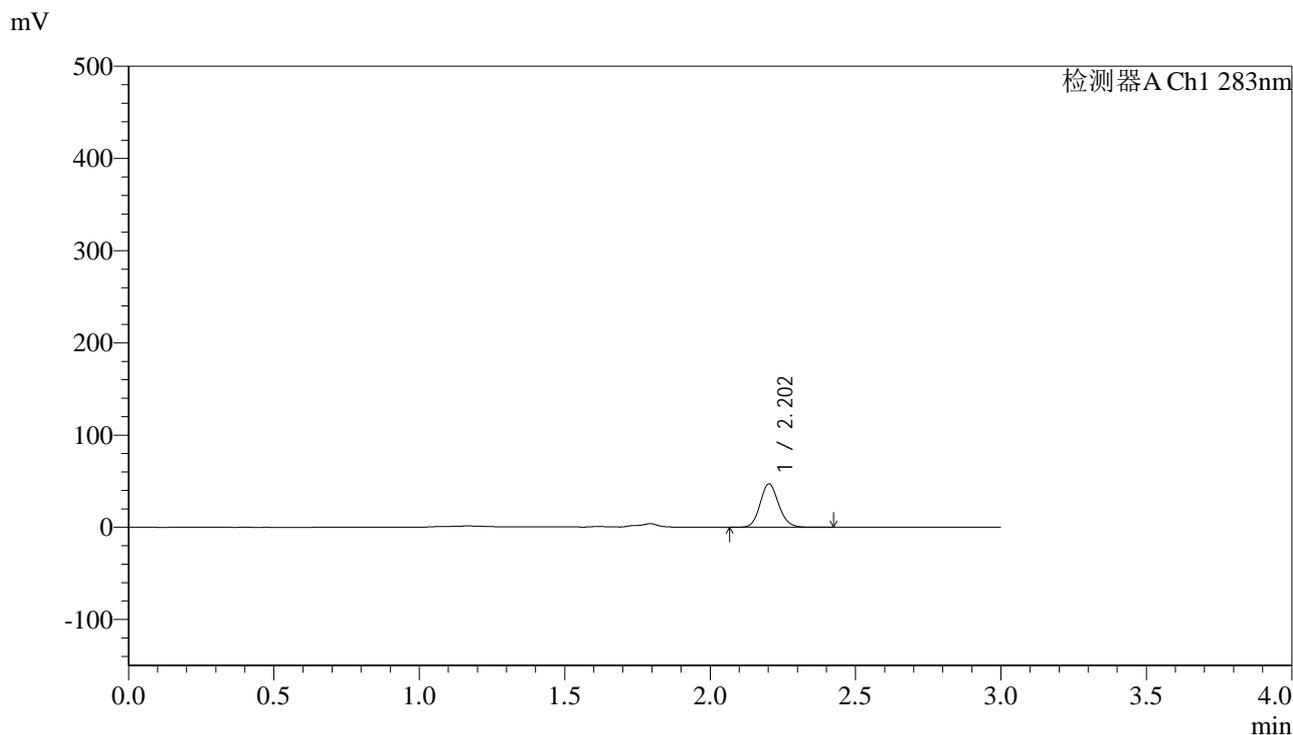


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-519-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 09:59:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	209398	100.000	46744	5667	1.124	--
总计		209398	100.000	46744			

图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

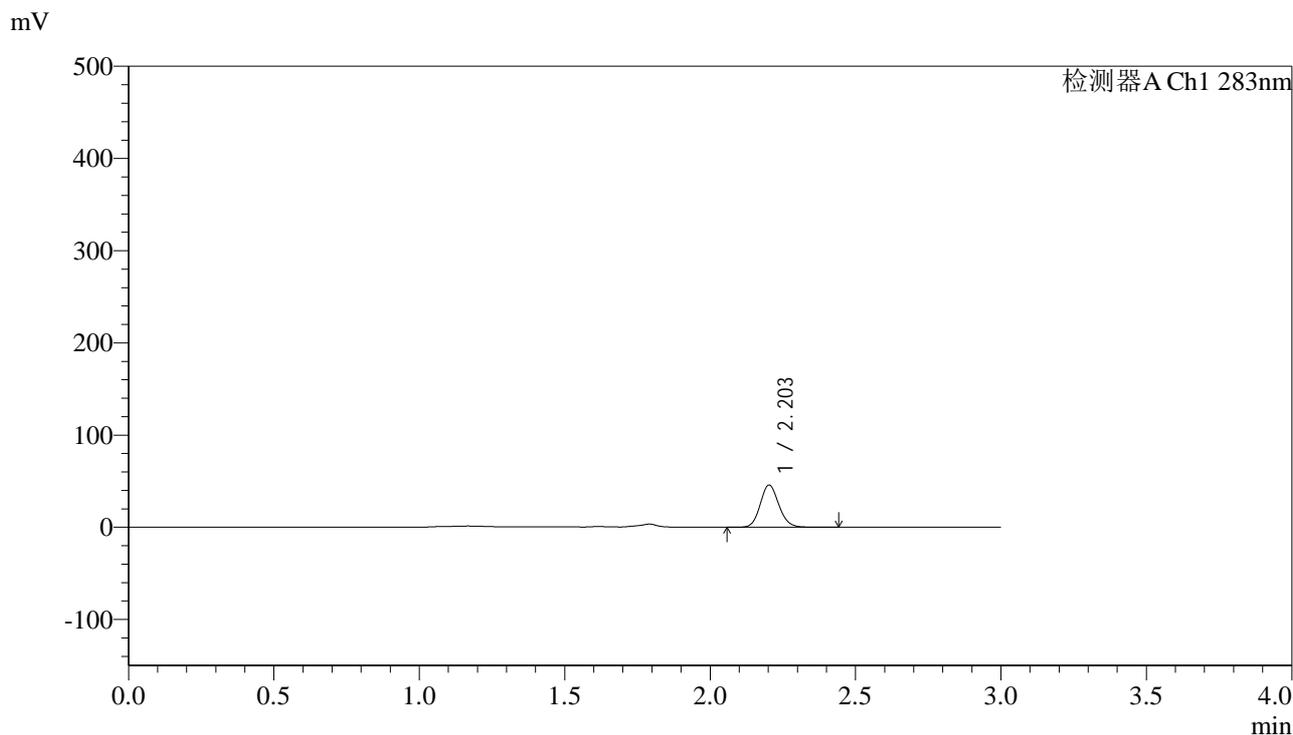


QTL-348

<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 - 0-96/11-520-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:02:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	204228	100.000	45655	5675	1.122	--
总计		204228	100.000	45655			

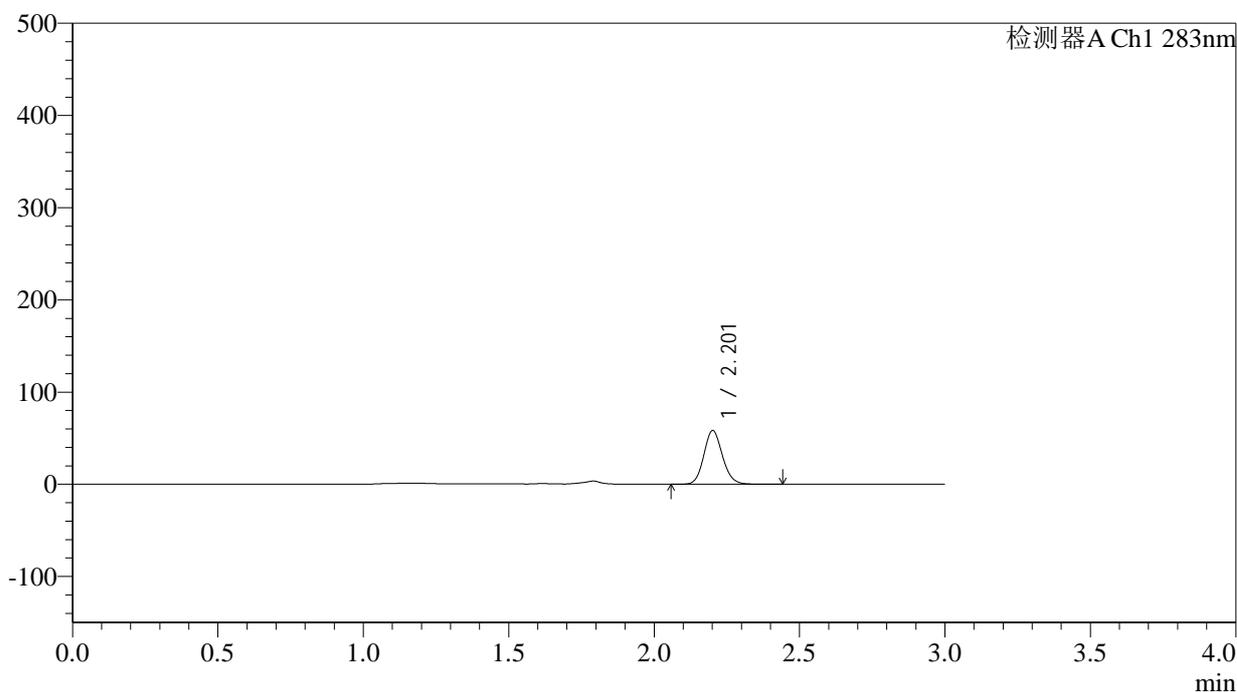
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-521-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:06:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	259762	100.000	57752	5668	1.123	--
总计		259762	100.000	57752			

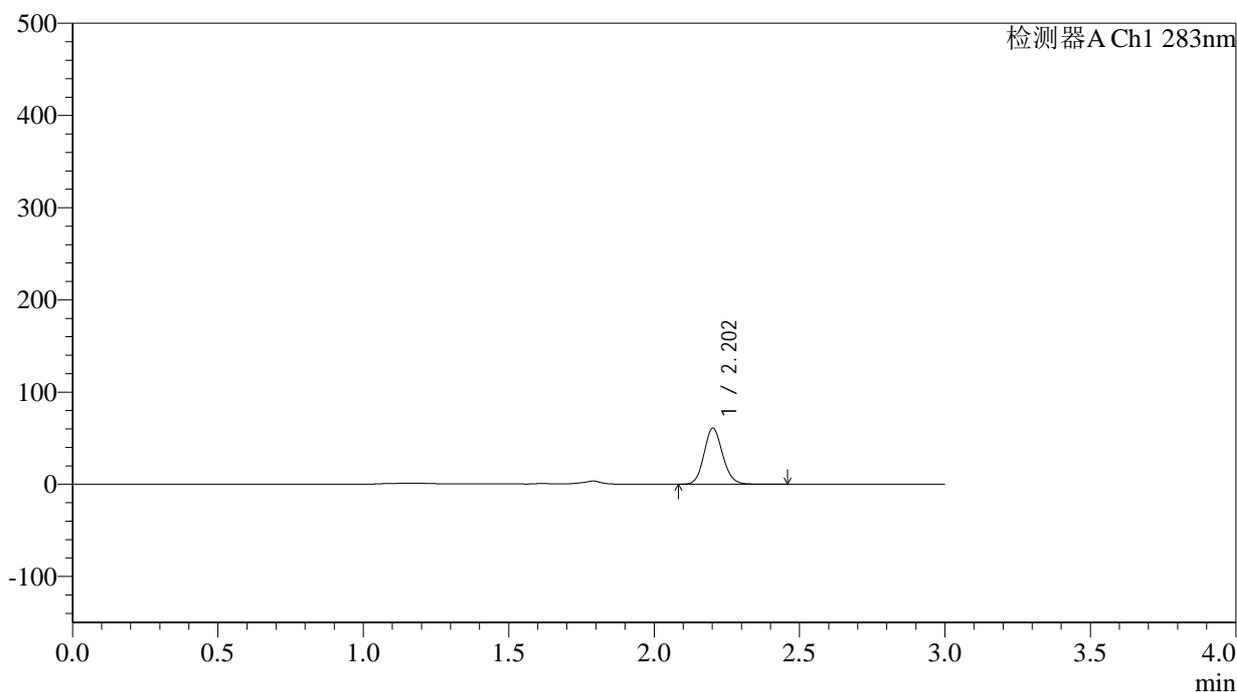
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-522-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:09:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	271380	100.000	60512	5680	1.121	--
总计		271380	100.000	60512			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

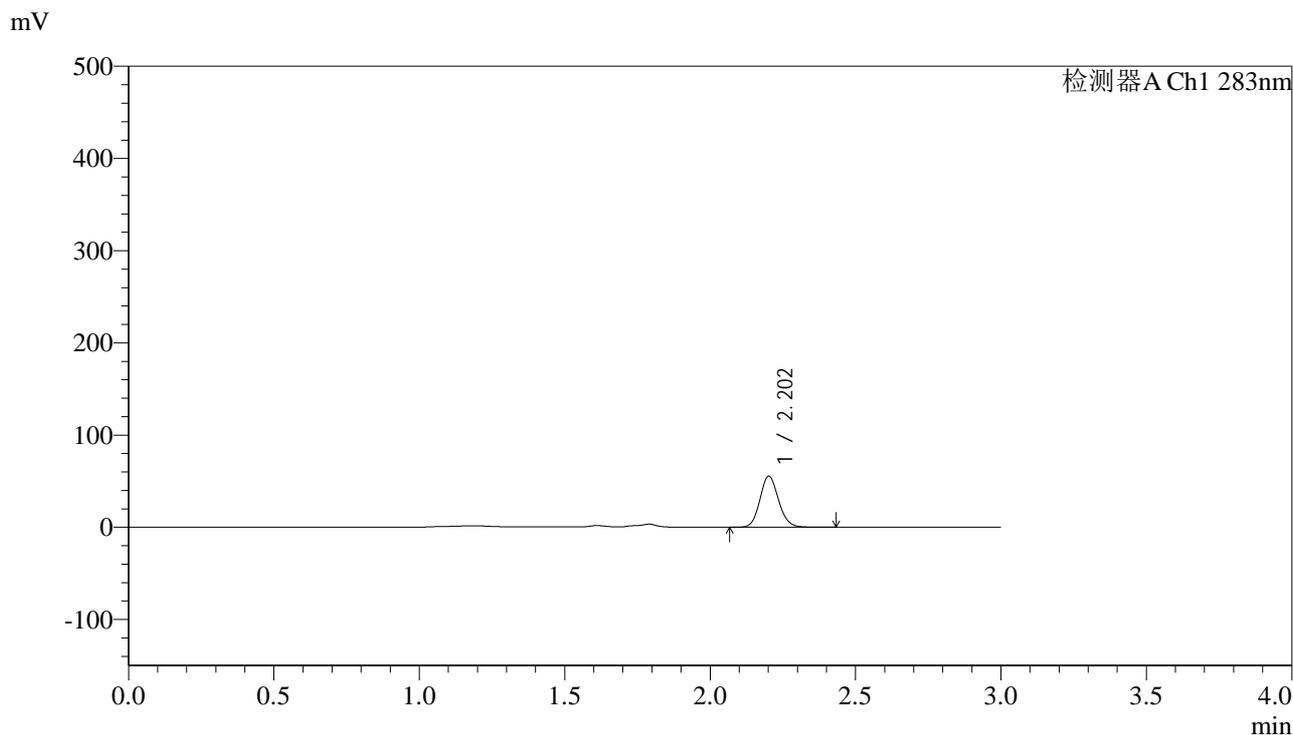


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-523-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:13:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	247687	100.000	55098	5669	1.122	--
总计		247687	100.000	55098			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

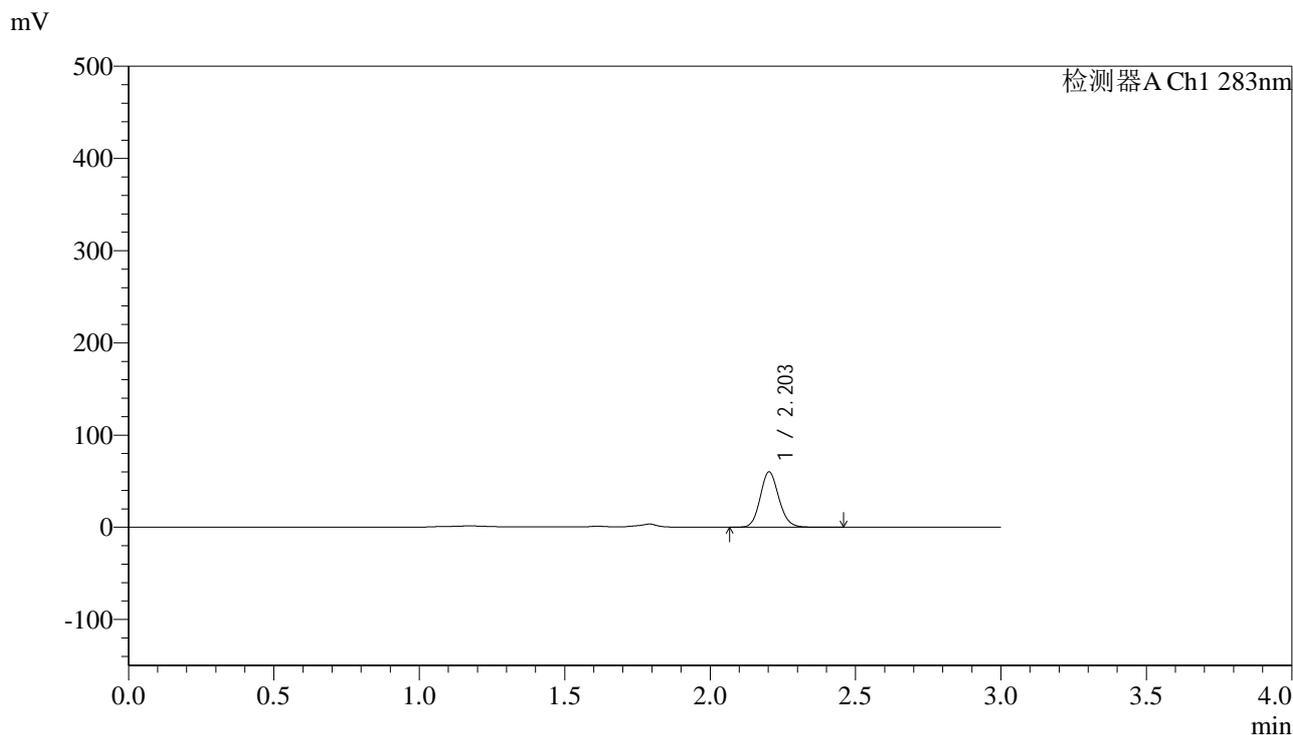


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-524-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:16:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:16:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	267663	100.000	59792	5672	1.120	--
总计		267663	100.000	59792			

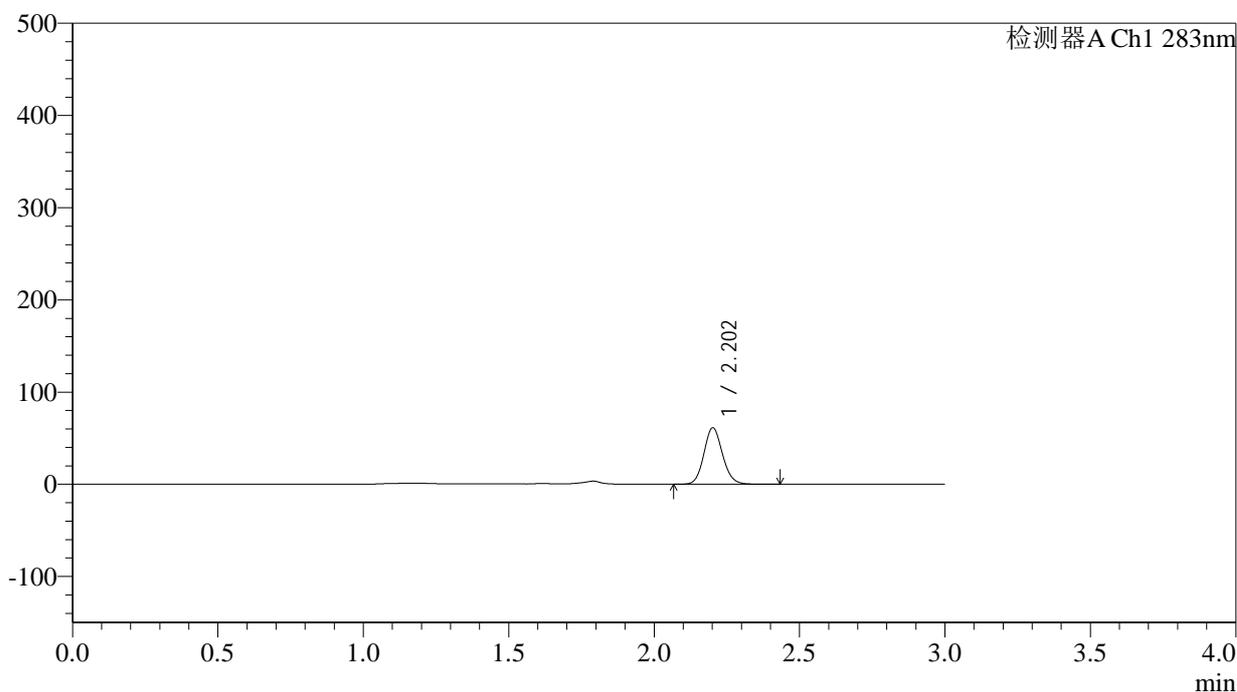
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-525-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:19:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	273000	100.000	60808	5678	1.117	--
总计		273000	100.000	60808			

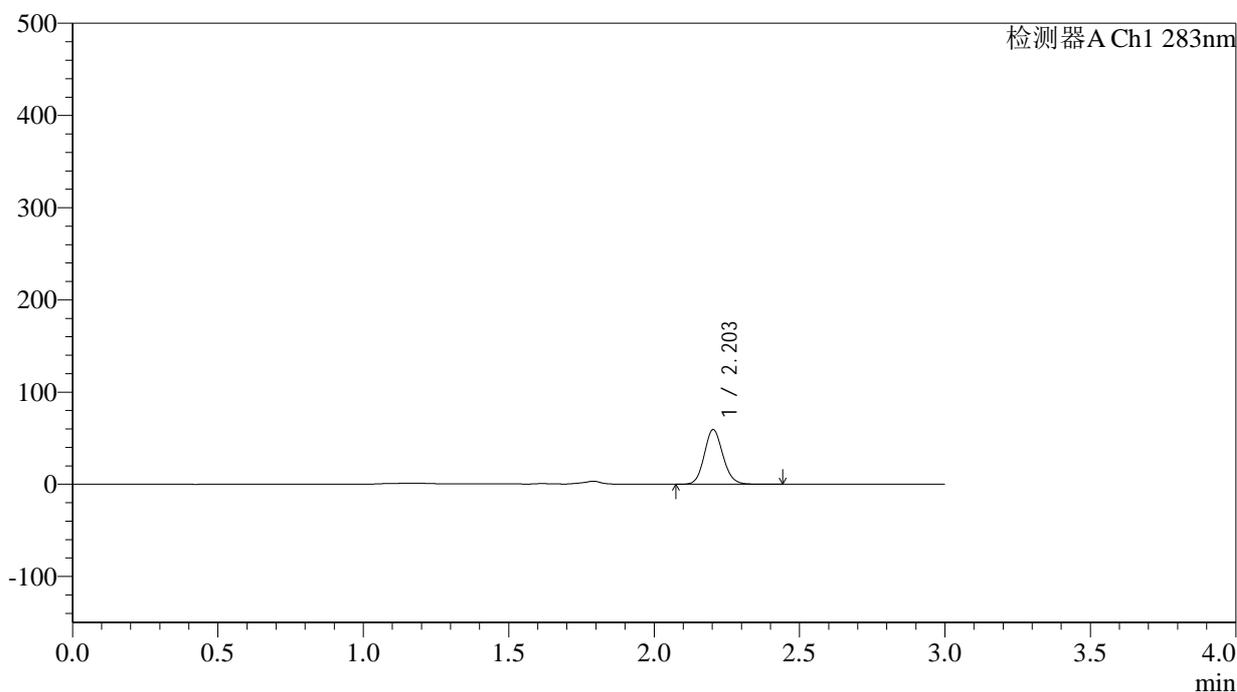
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-526-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:23:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	264476	100.000	59137	5669	1.116	--
总计		264476	100.000	59137			

图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

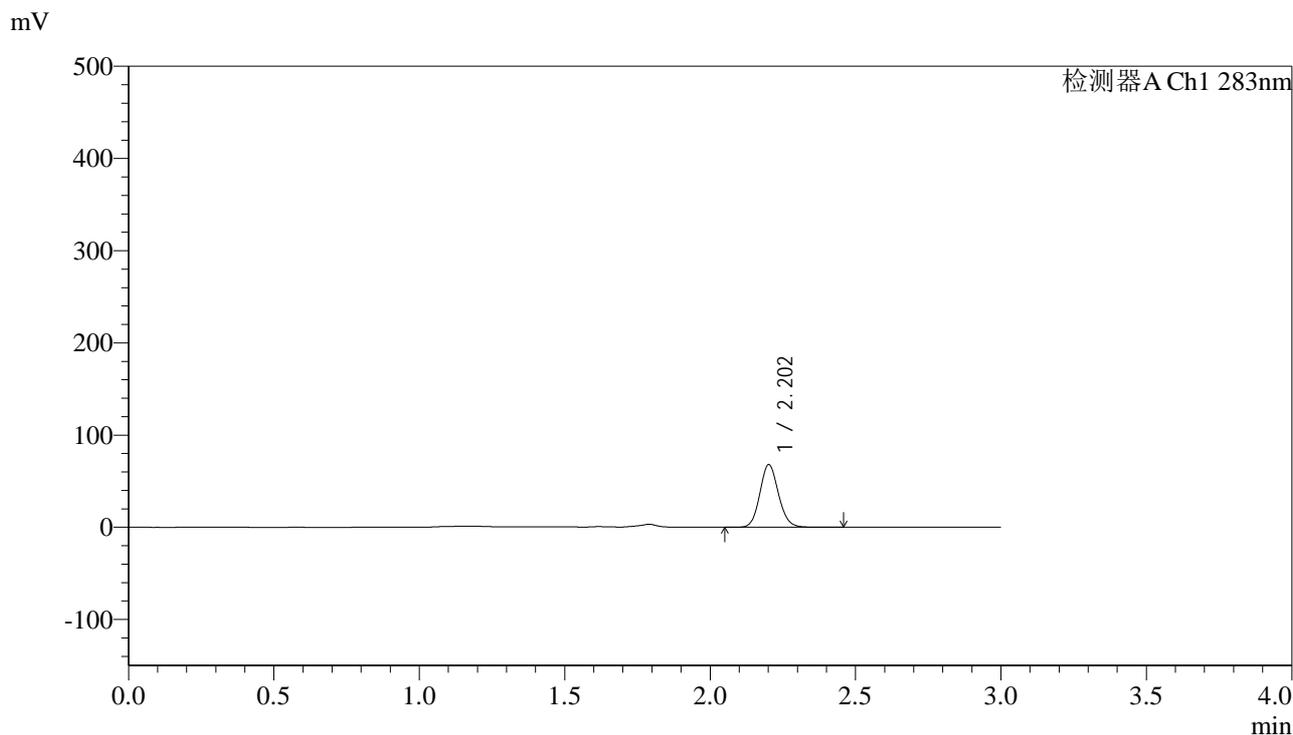


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-527-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:26:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	303448	100.000	67500	5663	1.115	--
总计		303448	100.000	67500			

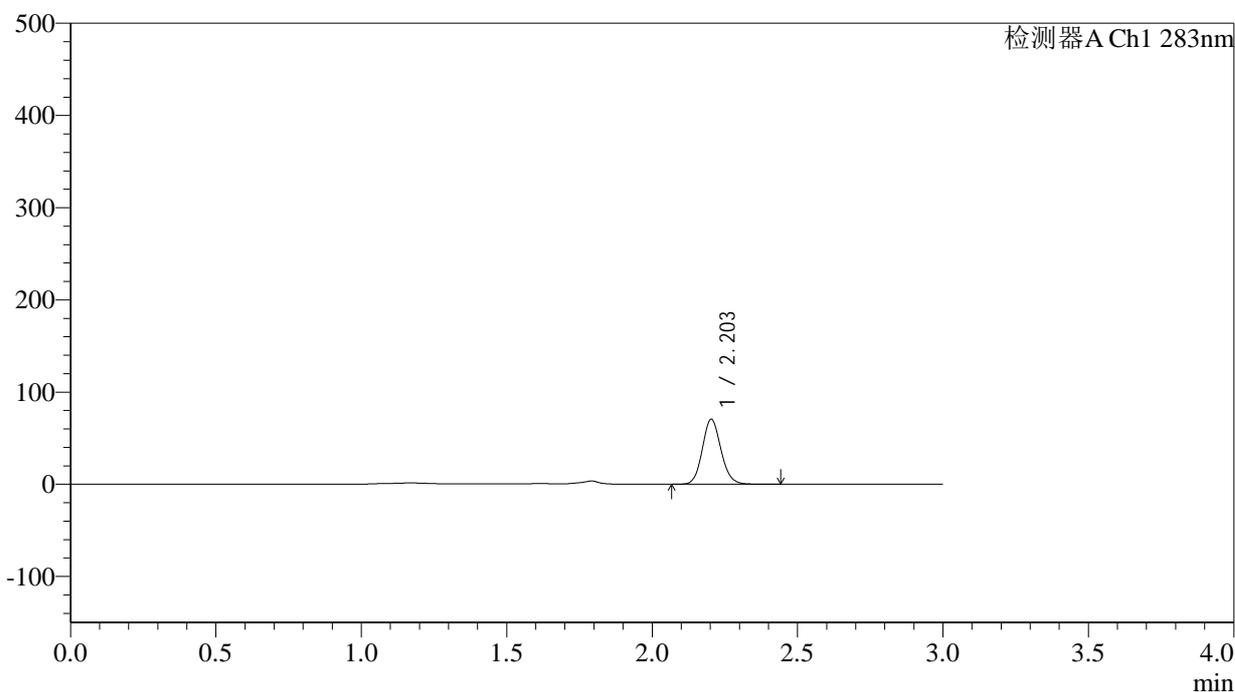
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-528-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:30:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	314841	100.000	70377	5662	1.113	--
总计		314841	100.000	70377			

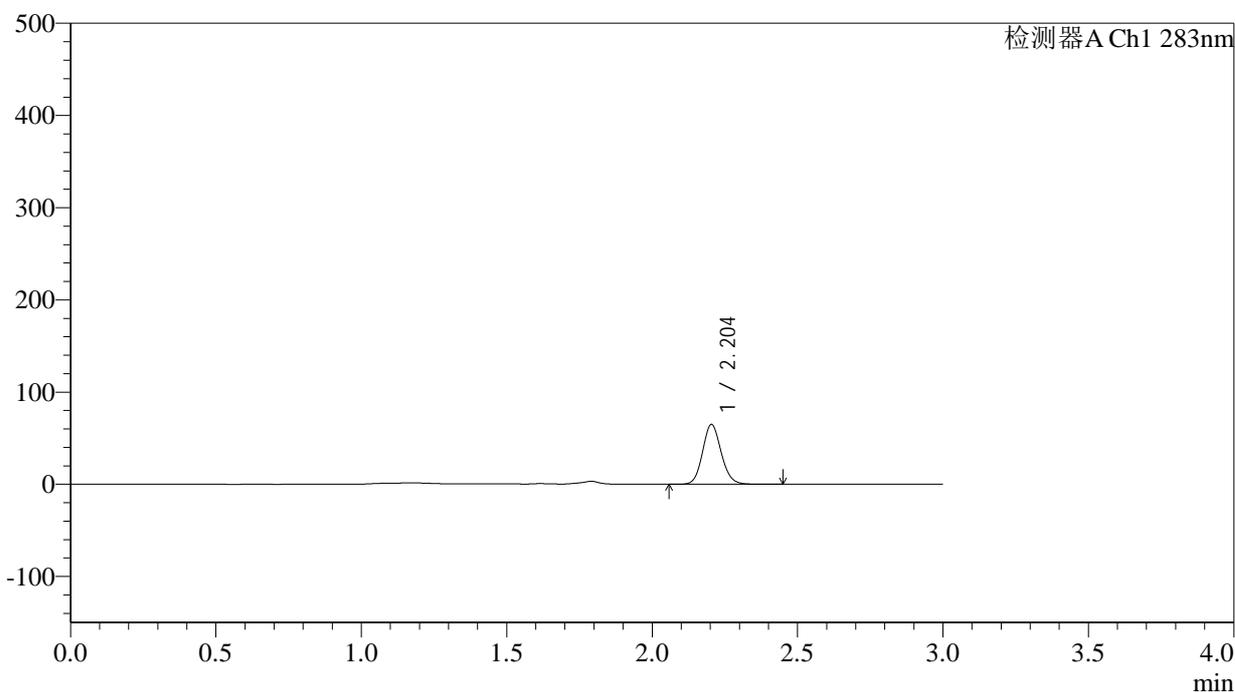
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-529-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:33:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

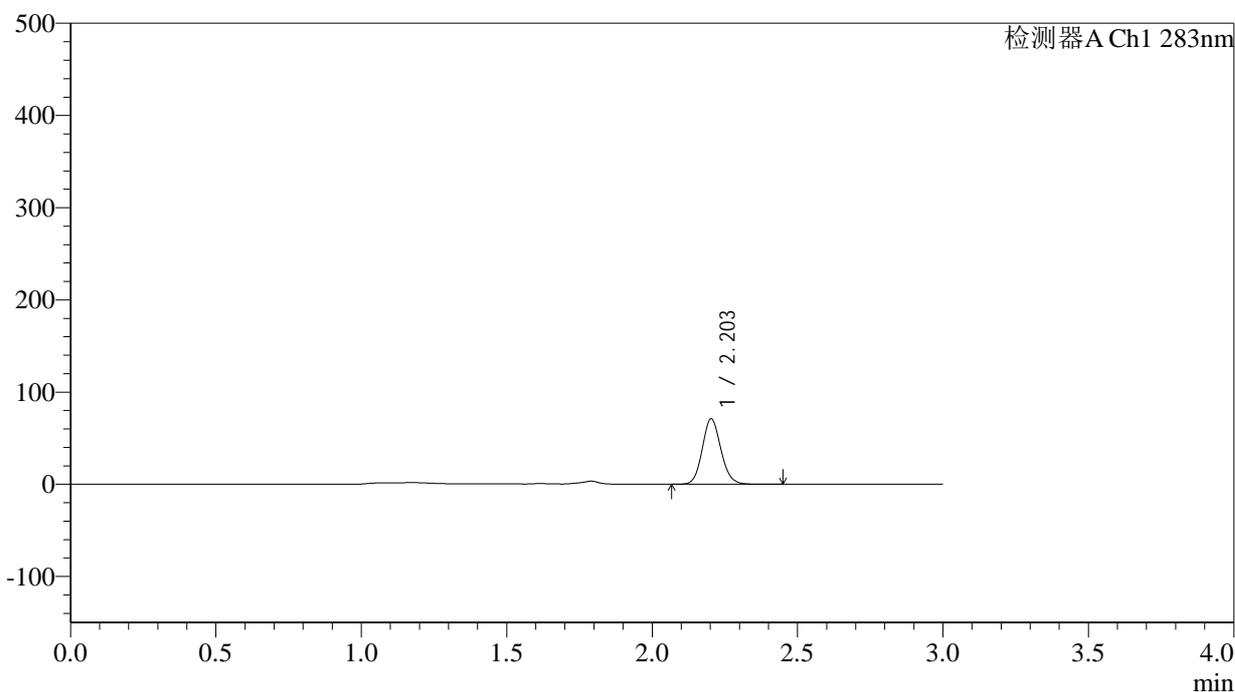
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.204	289842	100.000	64834	5666	1.115	--
总计		289842	100.000	64834			

<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 - 0-96/11-530-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:37:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	317101	100.000	70821	5660	1.111	--
总计		317101	100.000	70821			

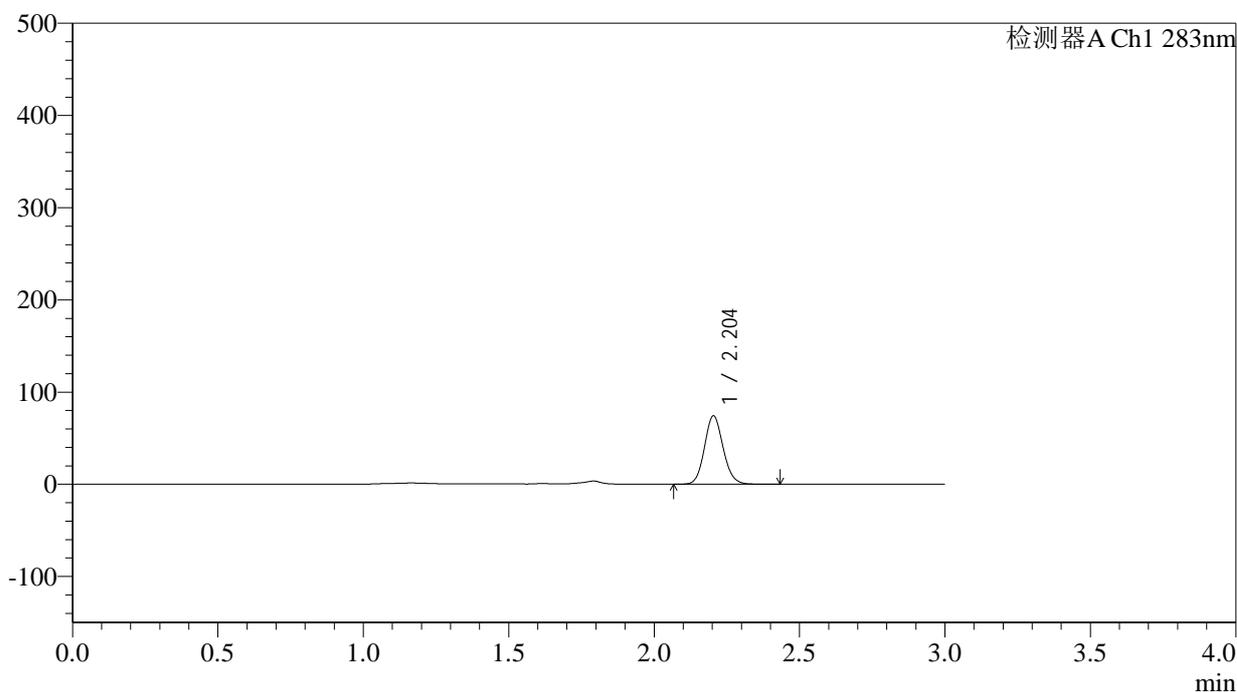
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-531-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:40:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

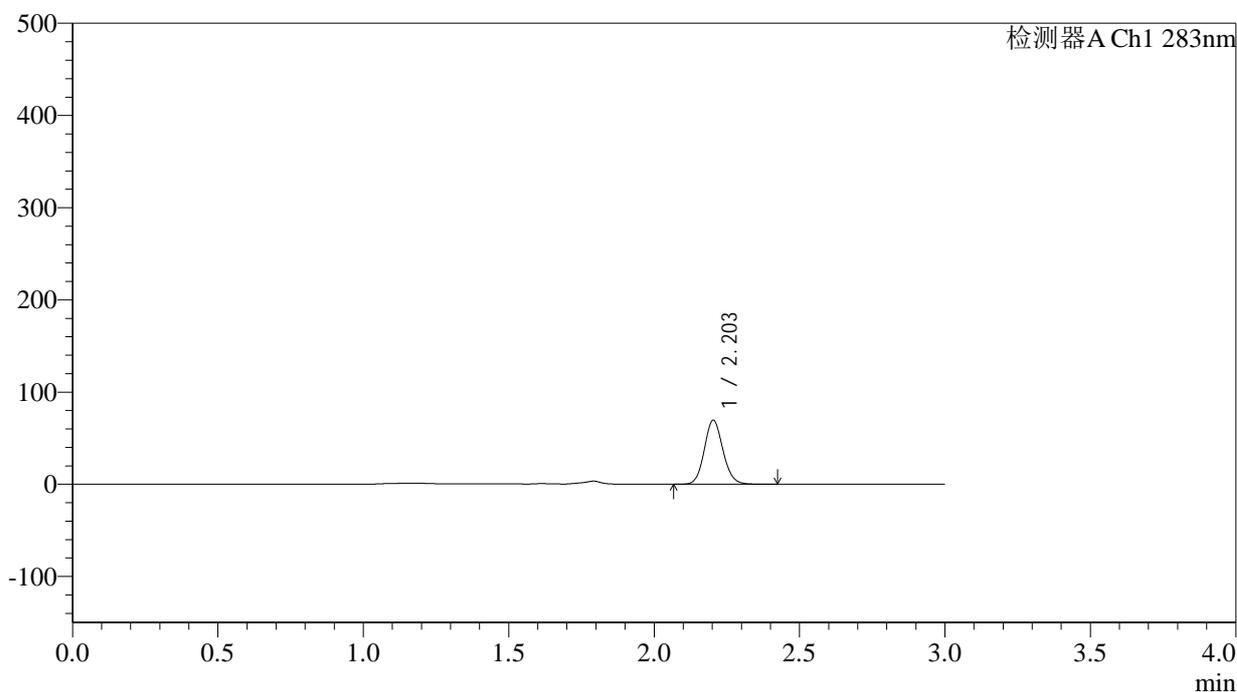
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.204	331286	100.000	74143	5667	1.109	--
总计		331286	100.000	74143			

<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 - 0-96/11-532-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:44:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.203	310409	100.000	69359	5653	1.109	--
总计		310409	100.000	69359			

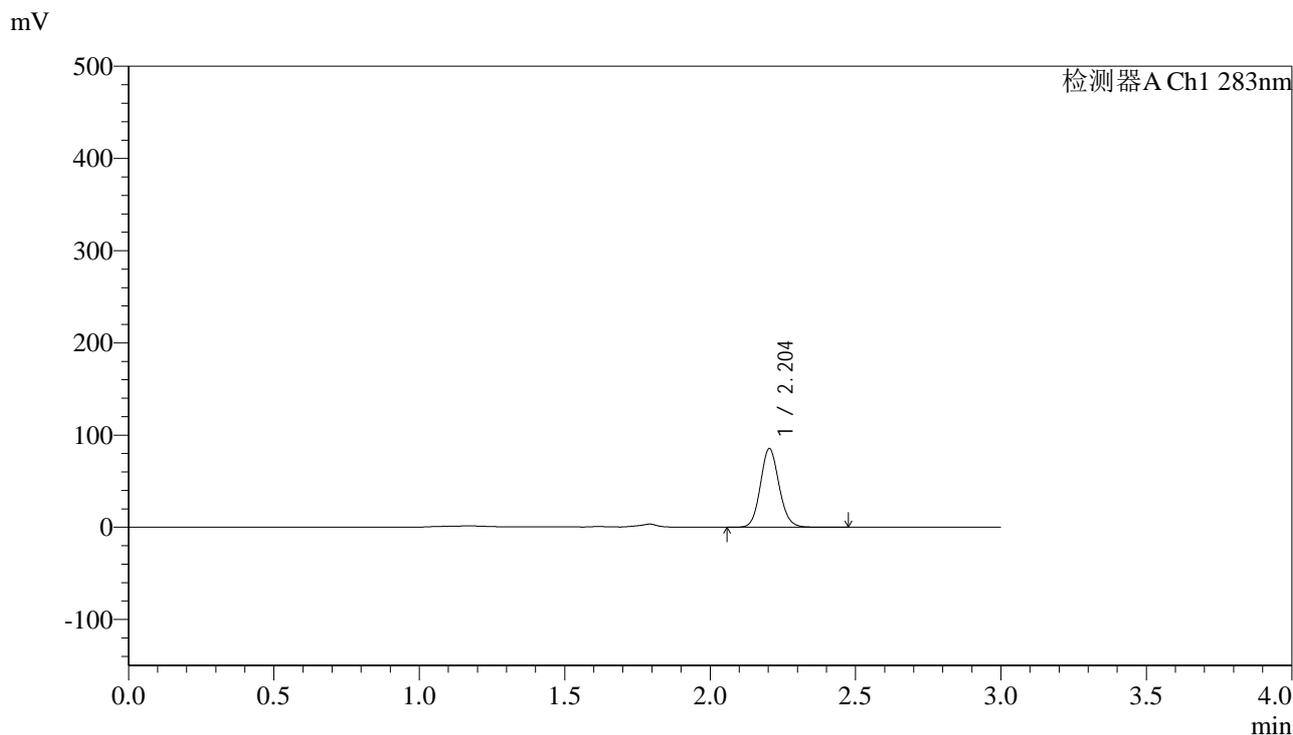


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-533-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:47:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.204	381974	100.000	85283	5650	1.106	--
总计		381974	100.000	85283			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

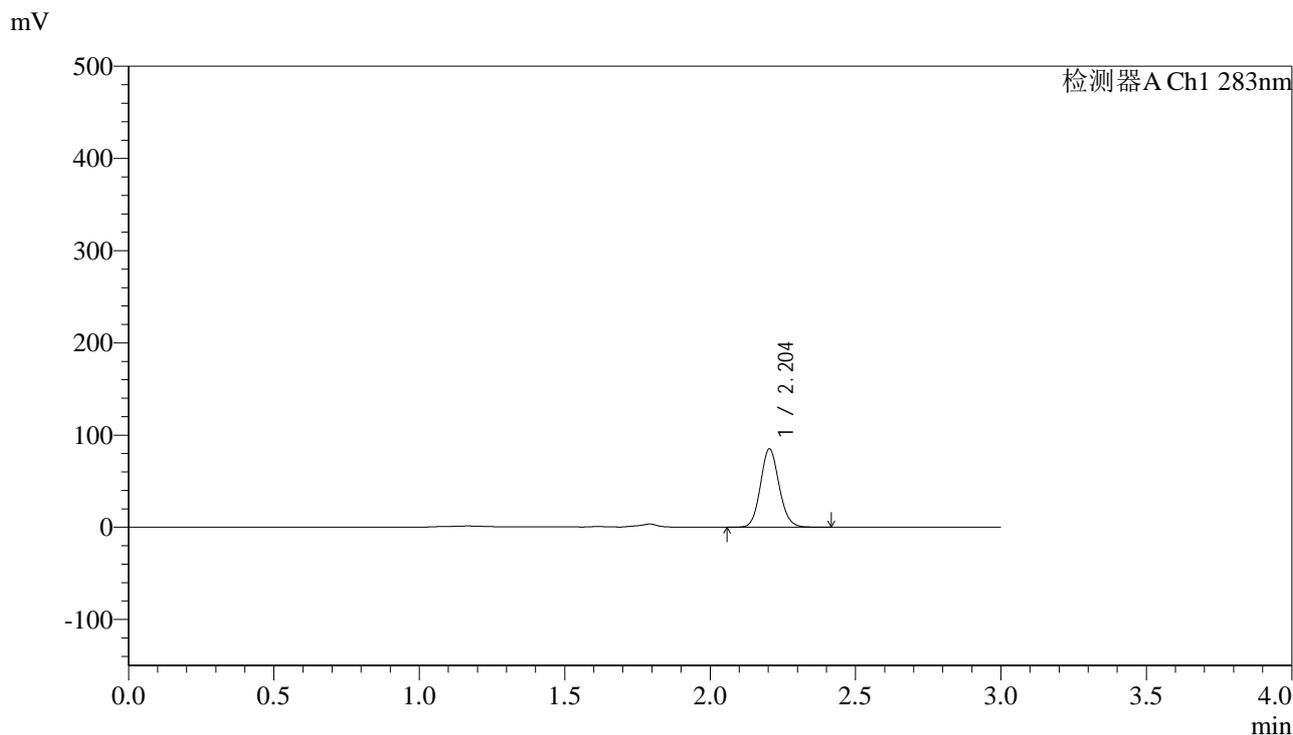


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-534-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:51:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.204	380316	100.000	84942	5640	1.105	--
总计		380316	100.000	84942			

图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

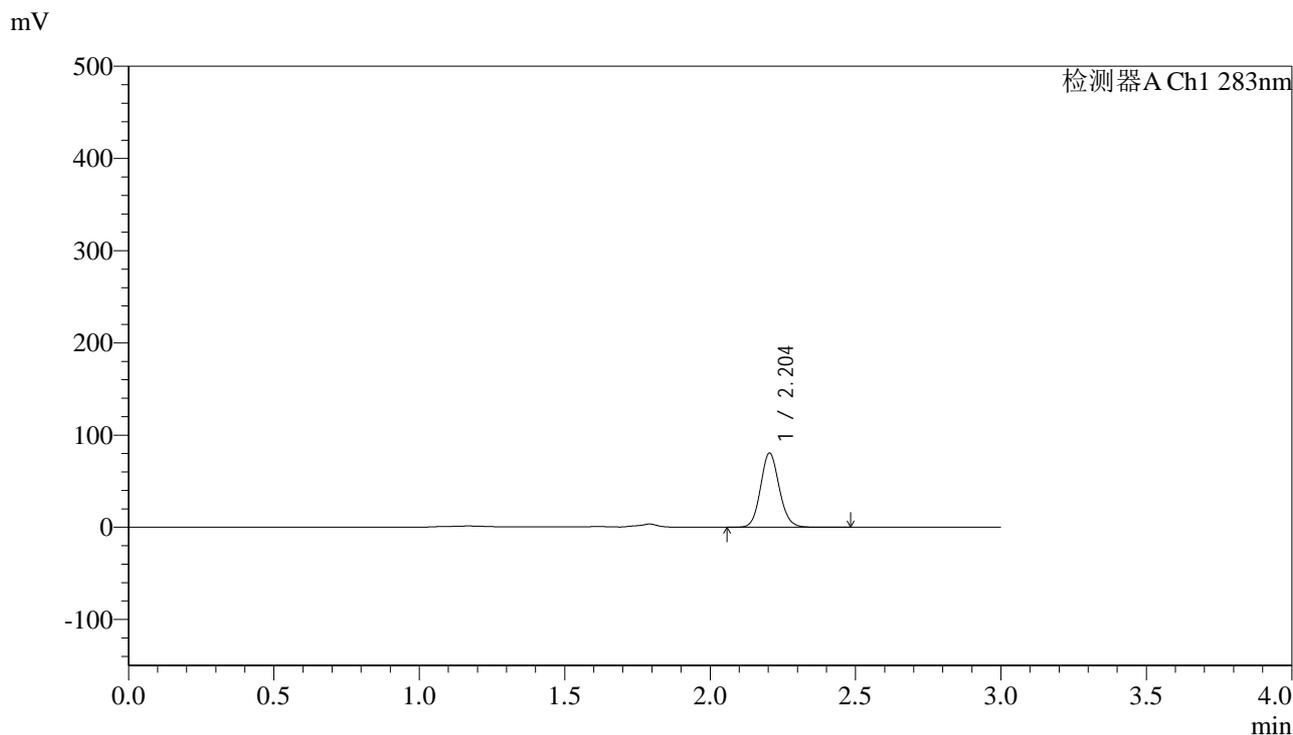


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-535-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:54:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.204	360716	100.000	80487	5639	1.106	--
总计		360716	100.000	80487			

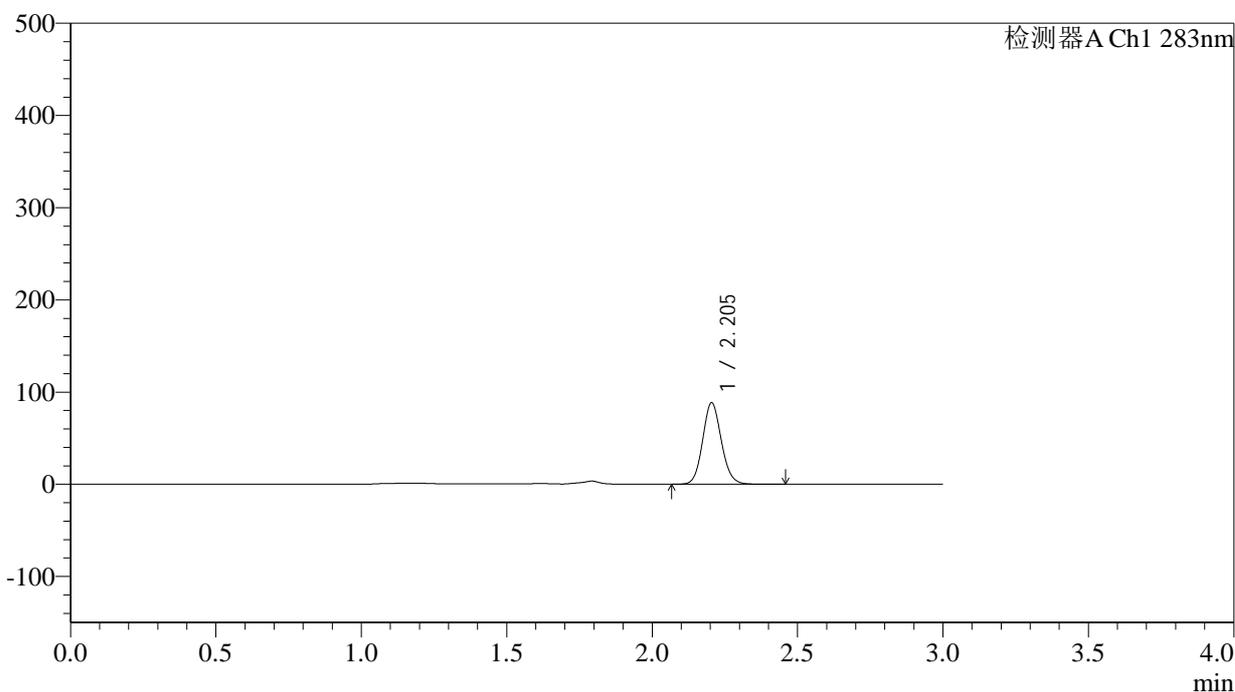
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-536-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 10:57:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.205	395922	100.000	88381	5634	1.102	--
总计		395922	100.000	88381			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

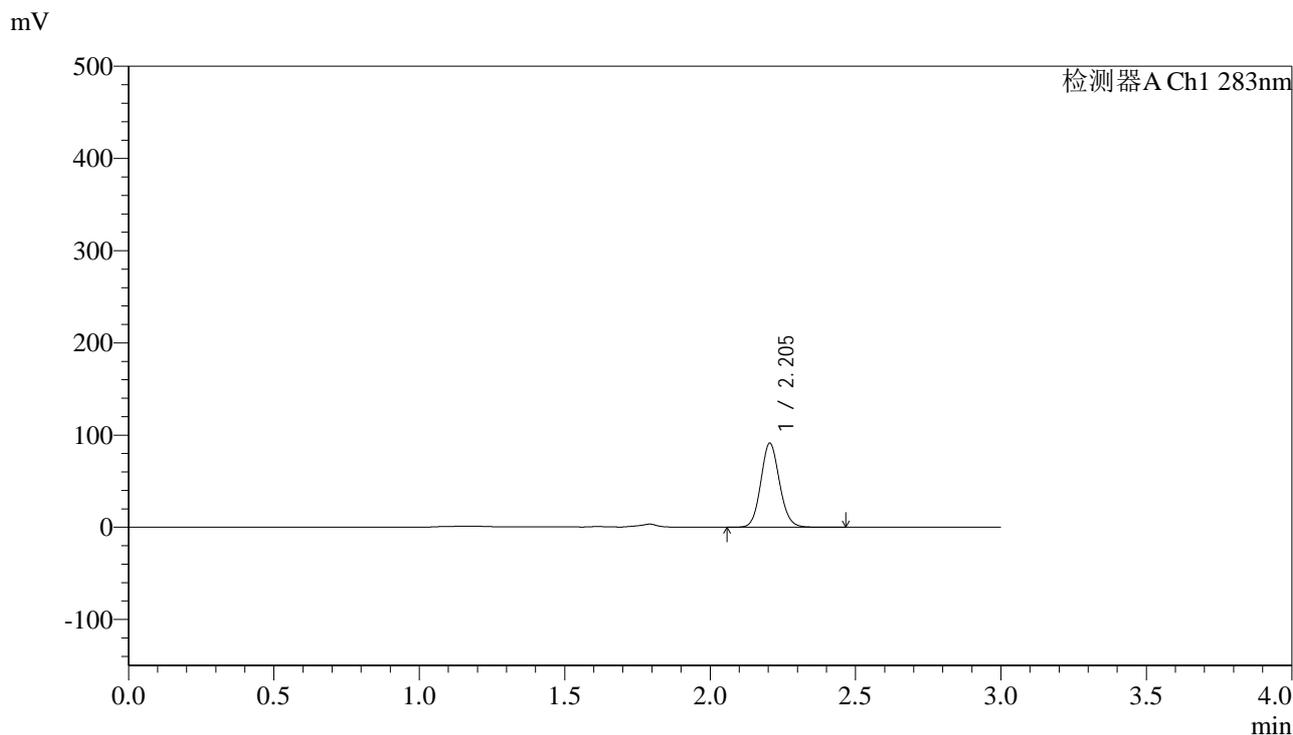


QTL-348

<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 - 0-96/11-537-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:01:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.205	409193	100.000	91270	5637	1.101	--
总计		409193	100.000	91270			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



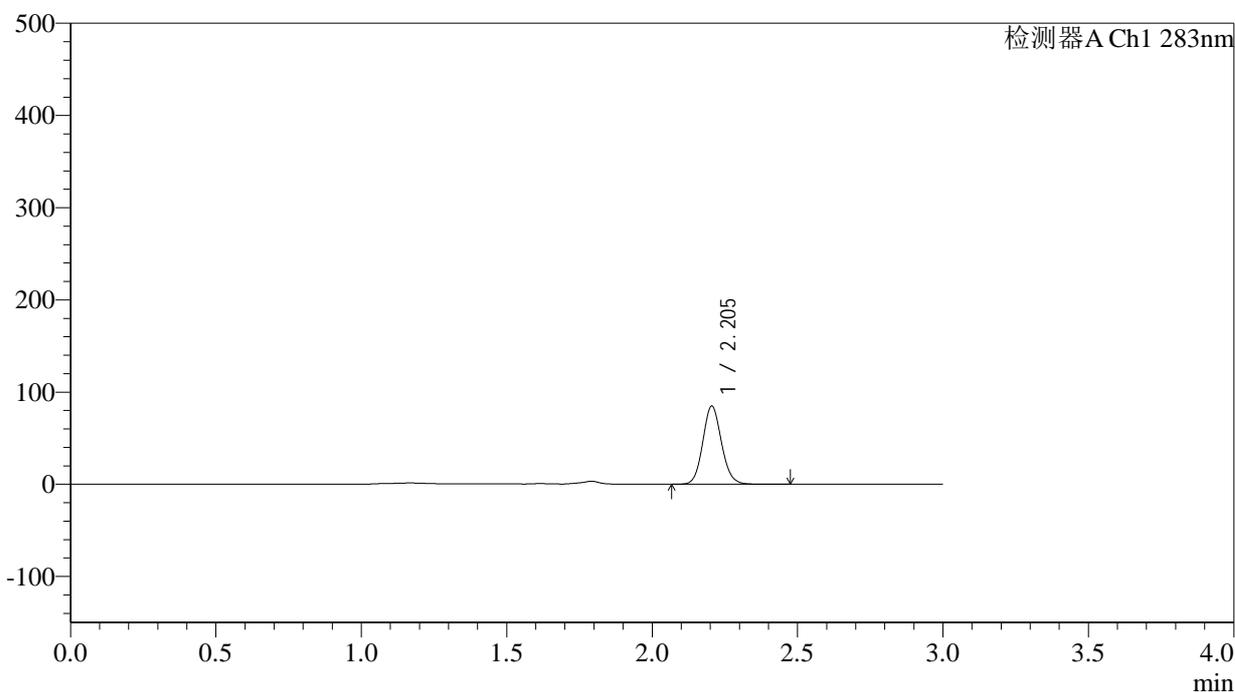
QTL-348

<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 - 0-96/11-538-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:04:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.205	380340	100.000	84809	5617	1.102	--
总计		380340	100.000	84809			

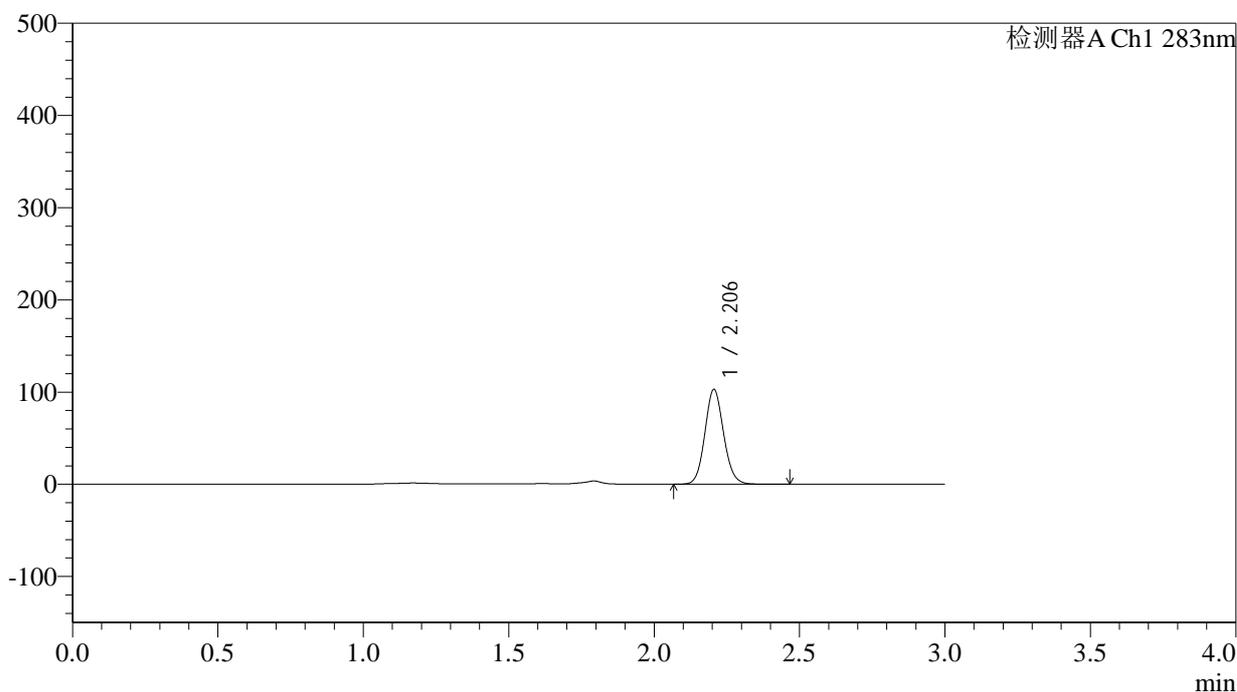
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-539-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:10:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.206	462245	100.000	102933	5612	1.098	--
总计		462245	100.000	102933			

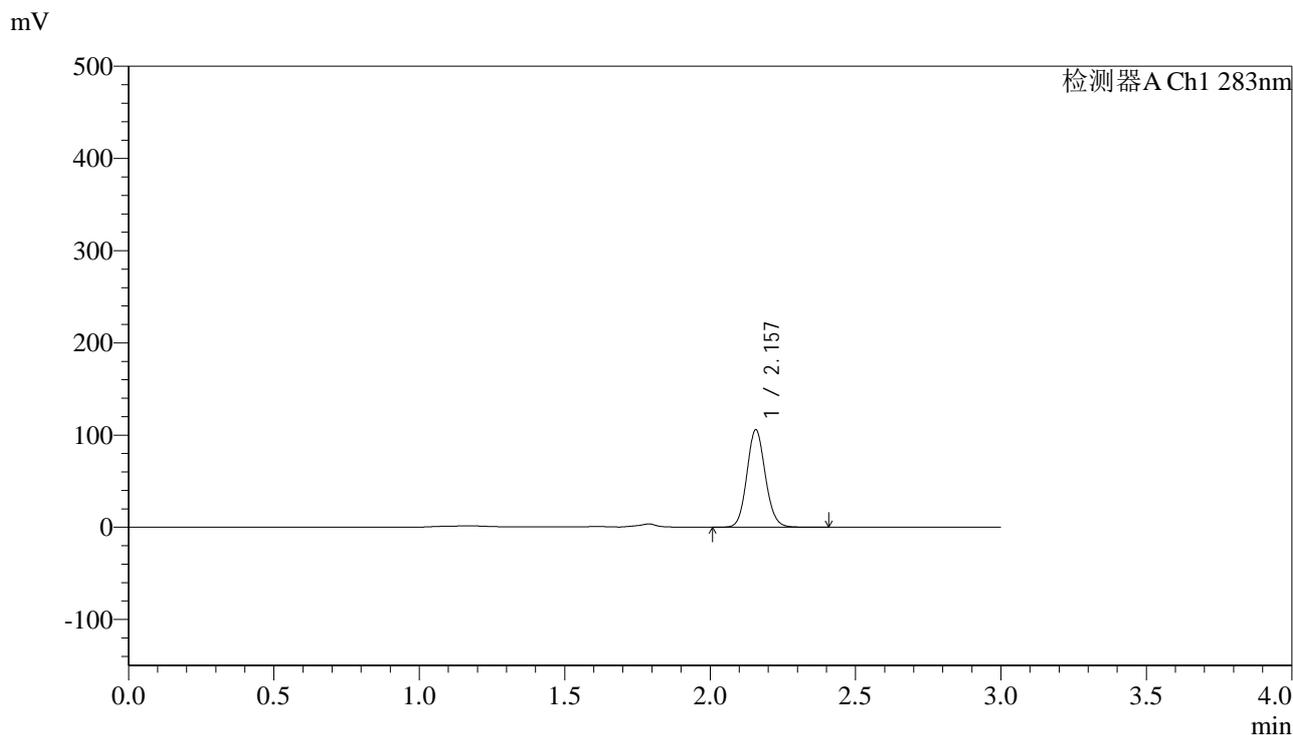


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-540-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:14:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	465284	100.000	105536	5595	1.105	--
总计		465284	100.000	105536			

图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

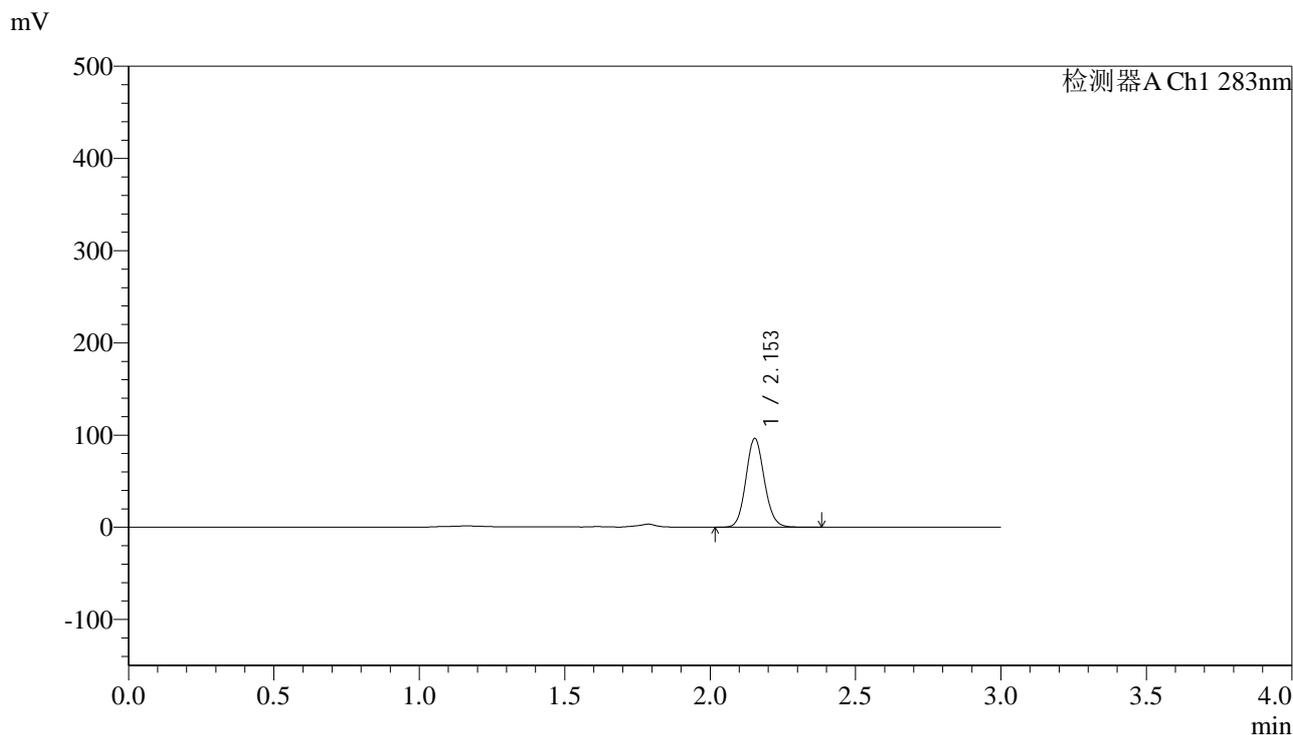


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-541-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:17:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	424035	100.000	96136	5576	1.105	--
总计		424035	100.000	96136			

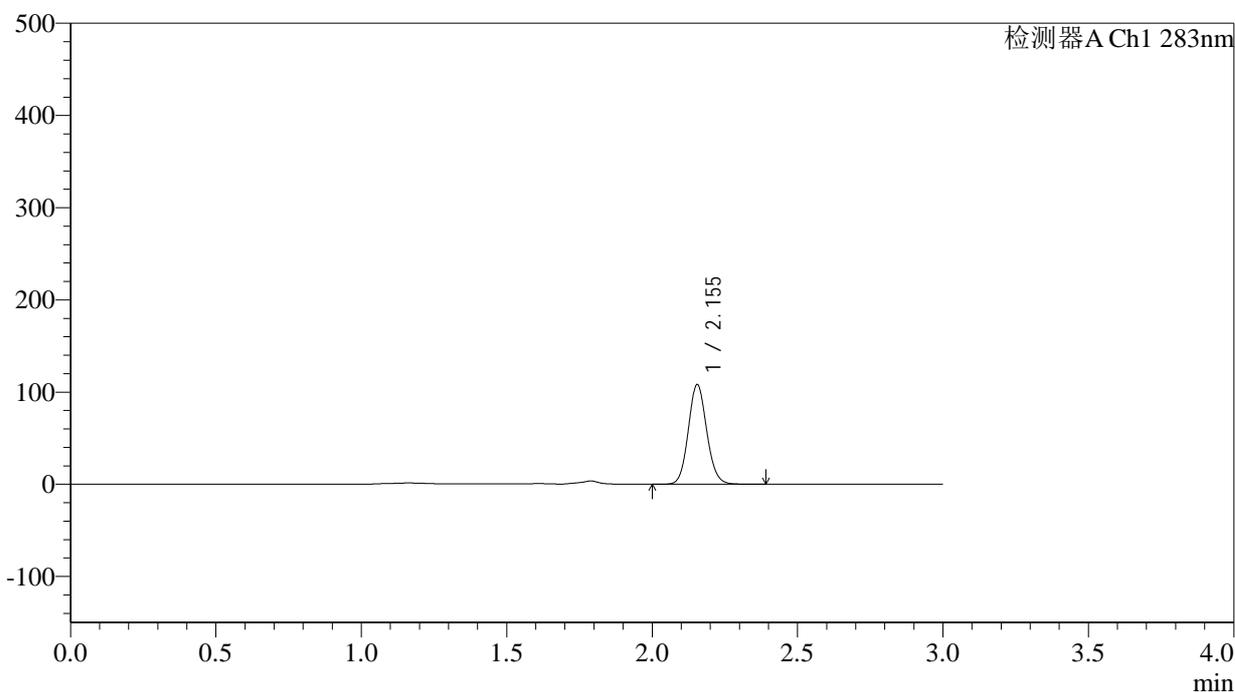
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-542-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:21:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	475744	100.000	108110	5580	1.101	--
总计		475744	100.000	108110			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

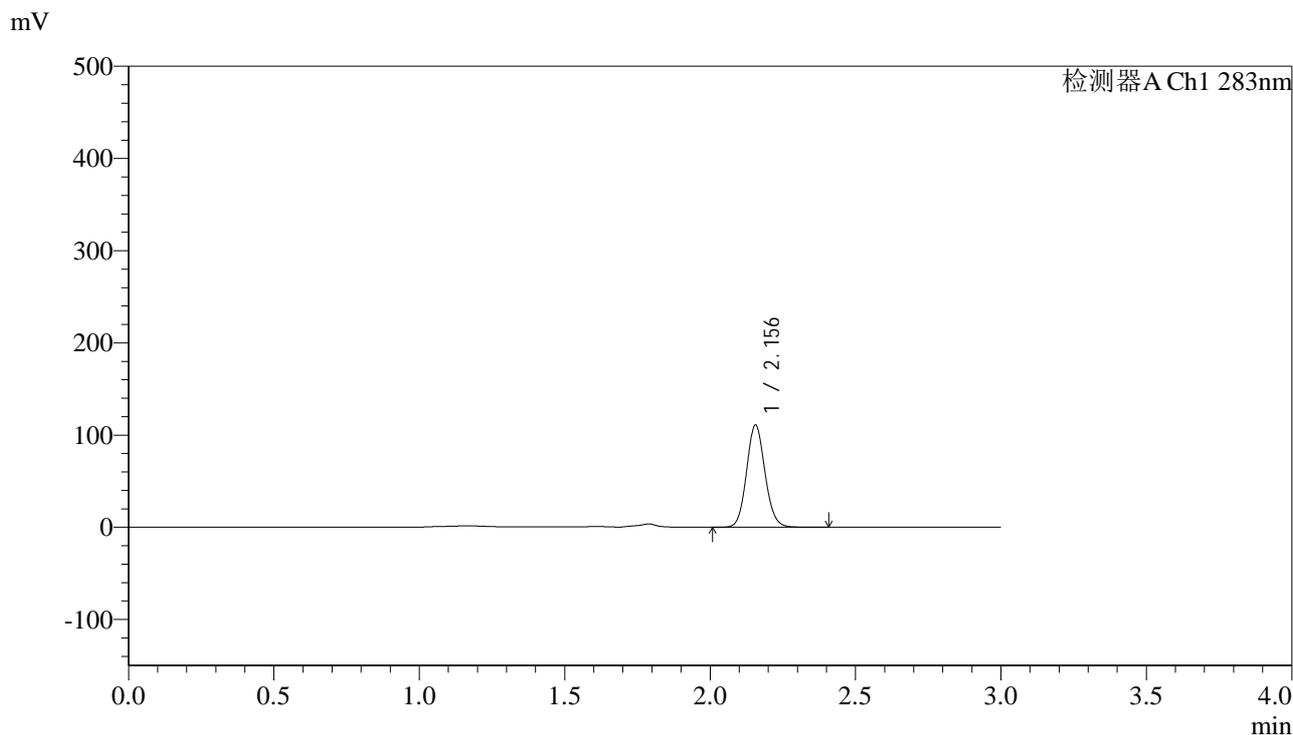


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-543-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:24:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	488623	100.000	110872	5574	1.101	--
总计		488623	100.000	110872			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

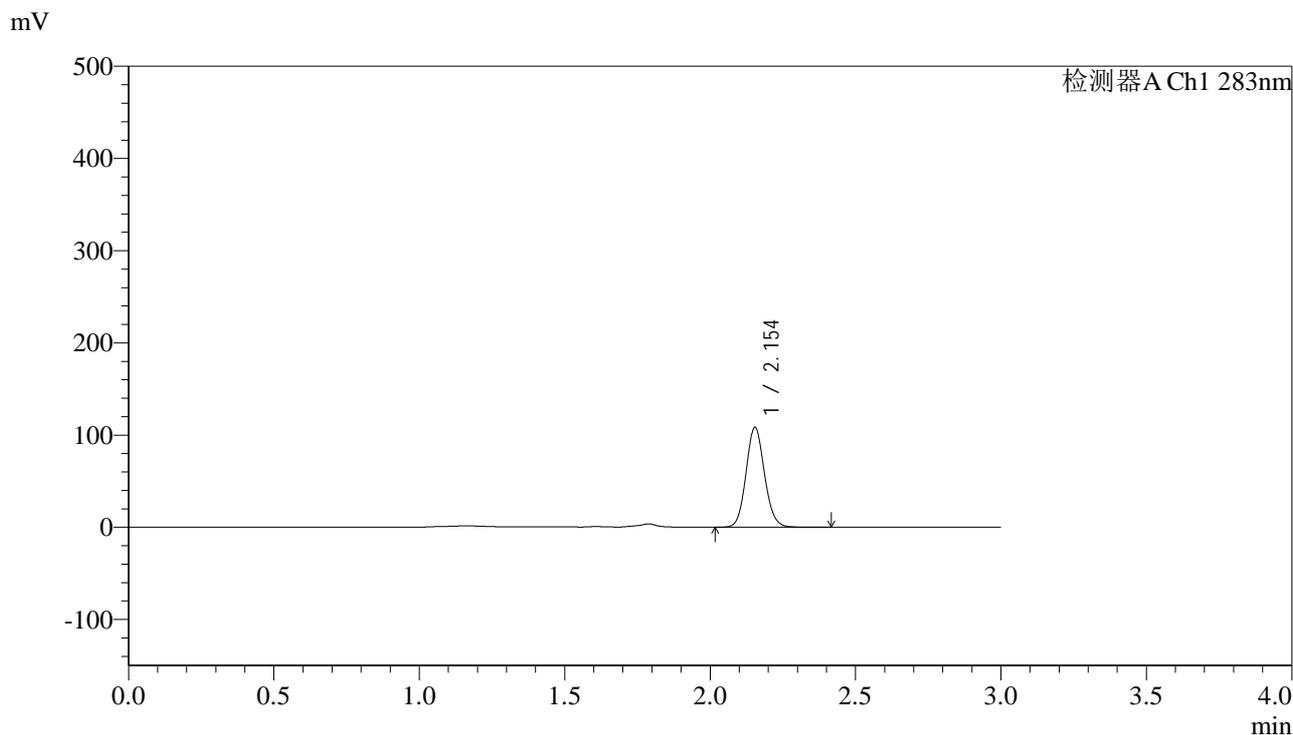


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-544-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:28:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:17:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

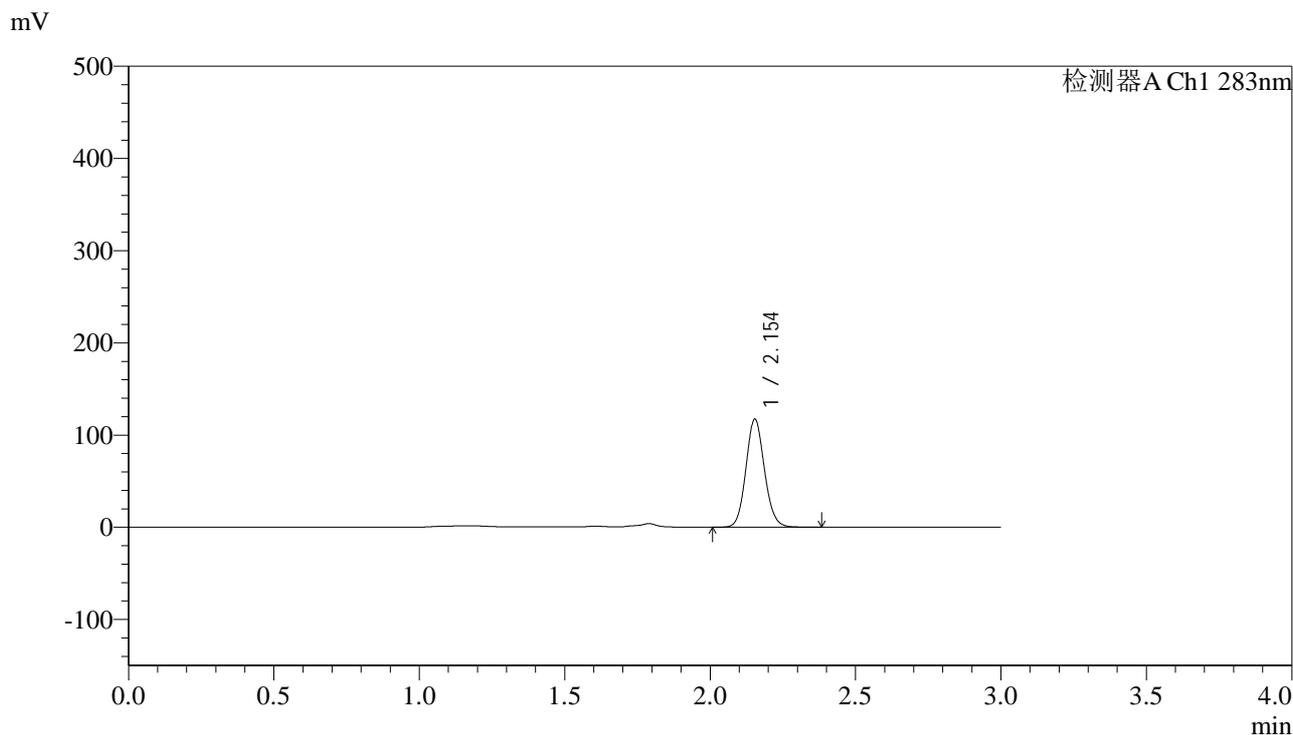
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	477497	100.000	108289	5560	1.099	--
总计		477497	100.000	108289			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-545-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:31:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	519275	100.000	117029	5517	1.106	--
总计		519275	100.000	117029			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

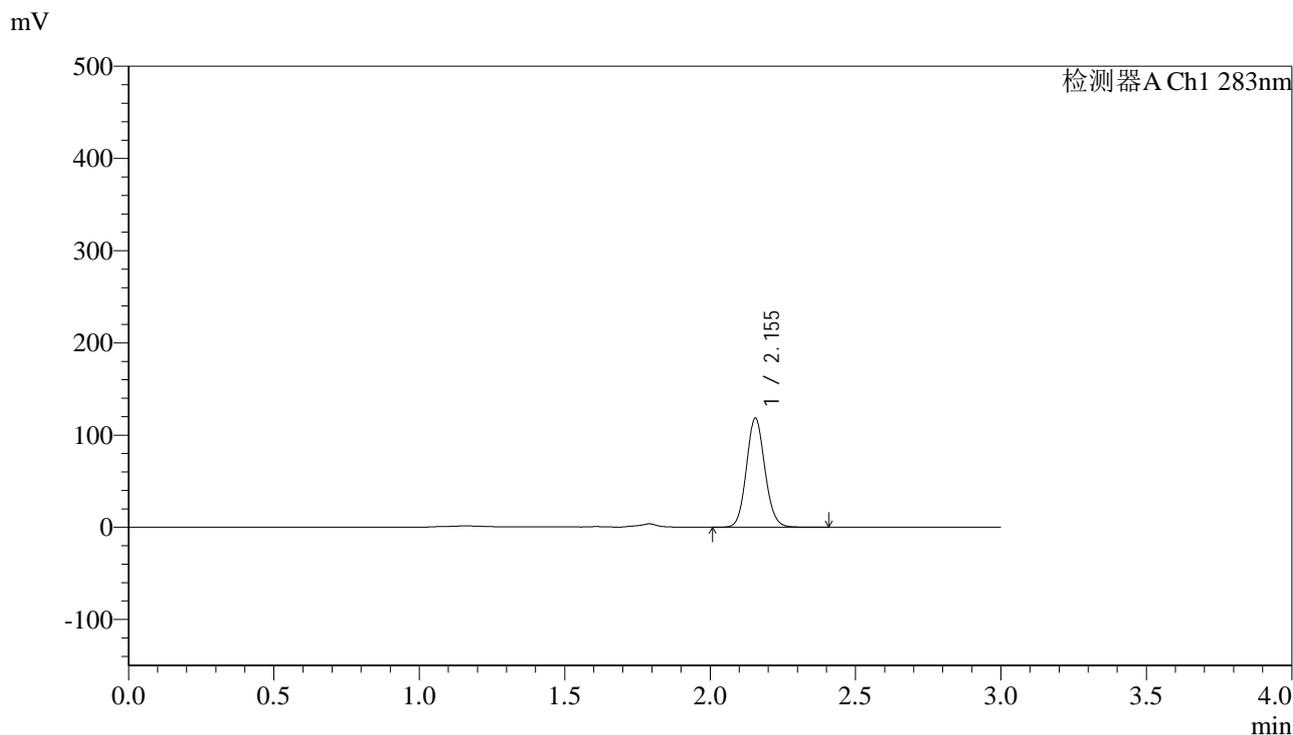


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-546-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:35:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	522755	100.000	118471	5556	1.098	--
总计		522755	100.000	118471			

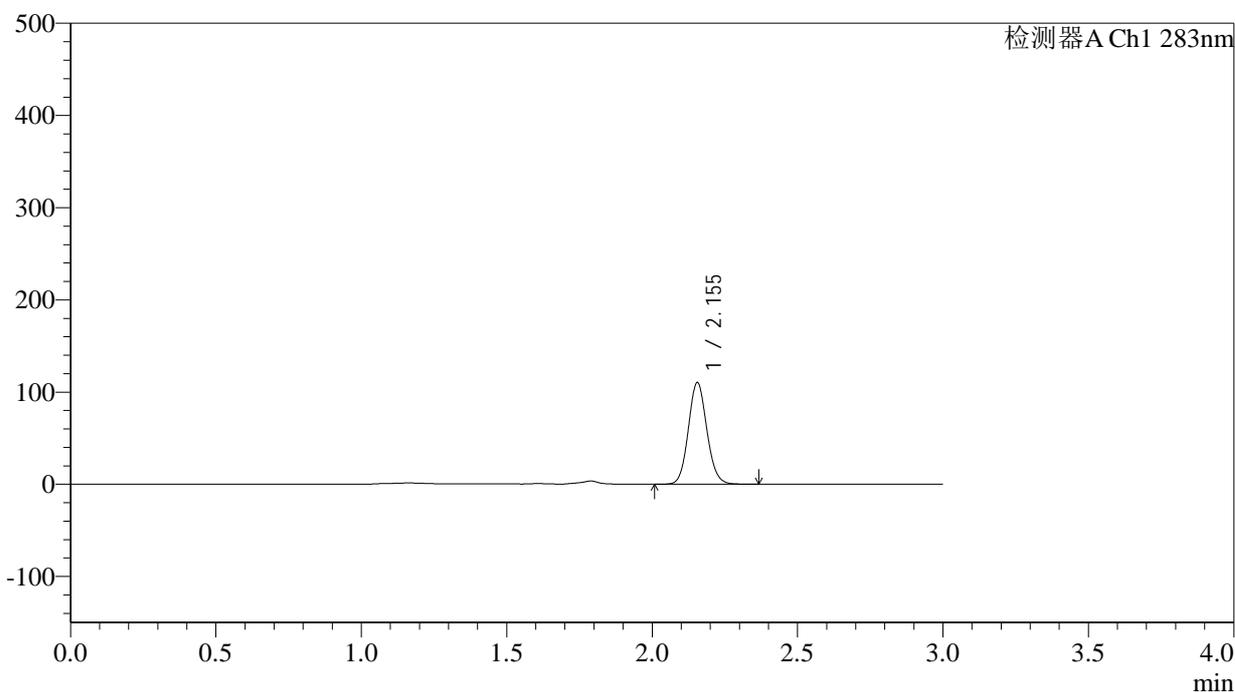
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-547-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:38:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	487286	100.000	110303	5537	1.098	--
总计		487286	100.000	110303			

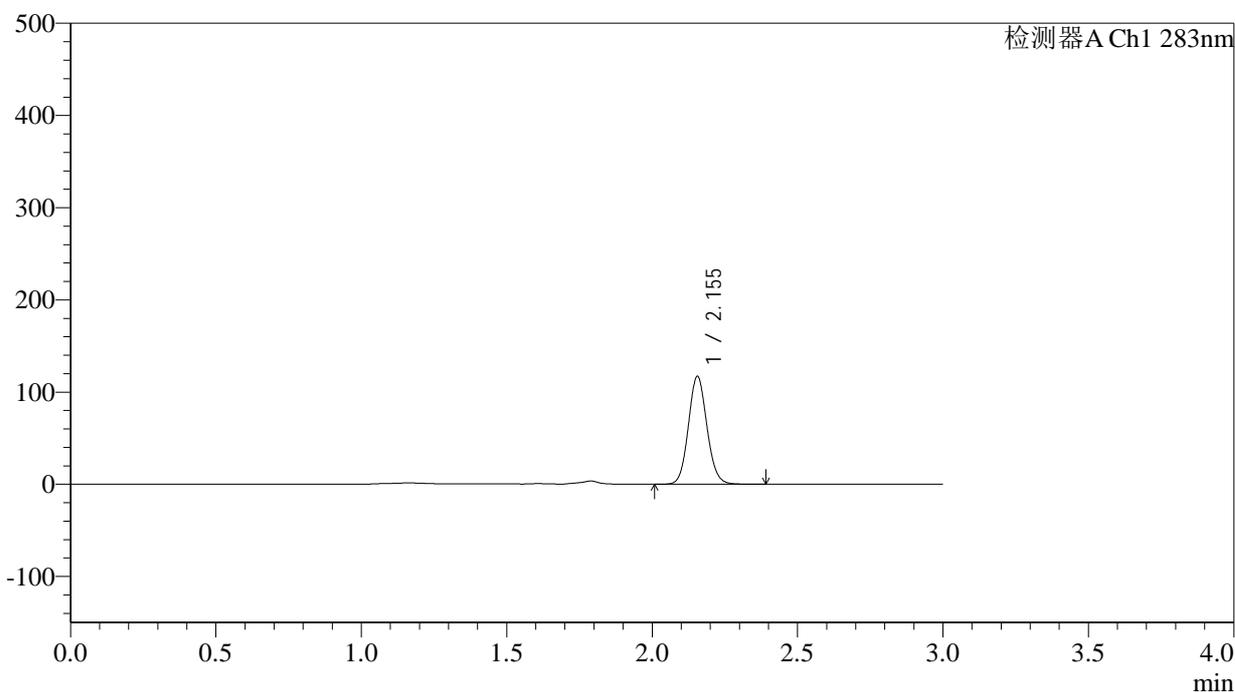
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-548-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:41:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	517513	100.000	117022	5531	1.095	--
总计		517513	100.000	117022			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

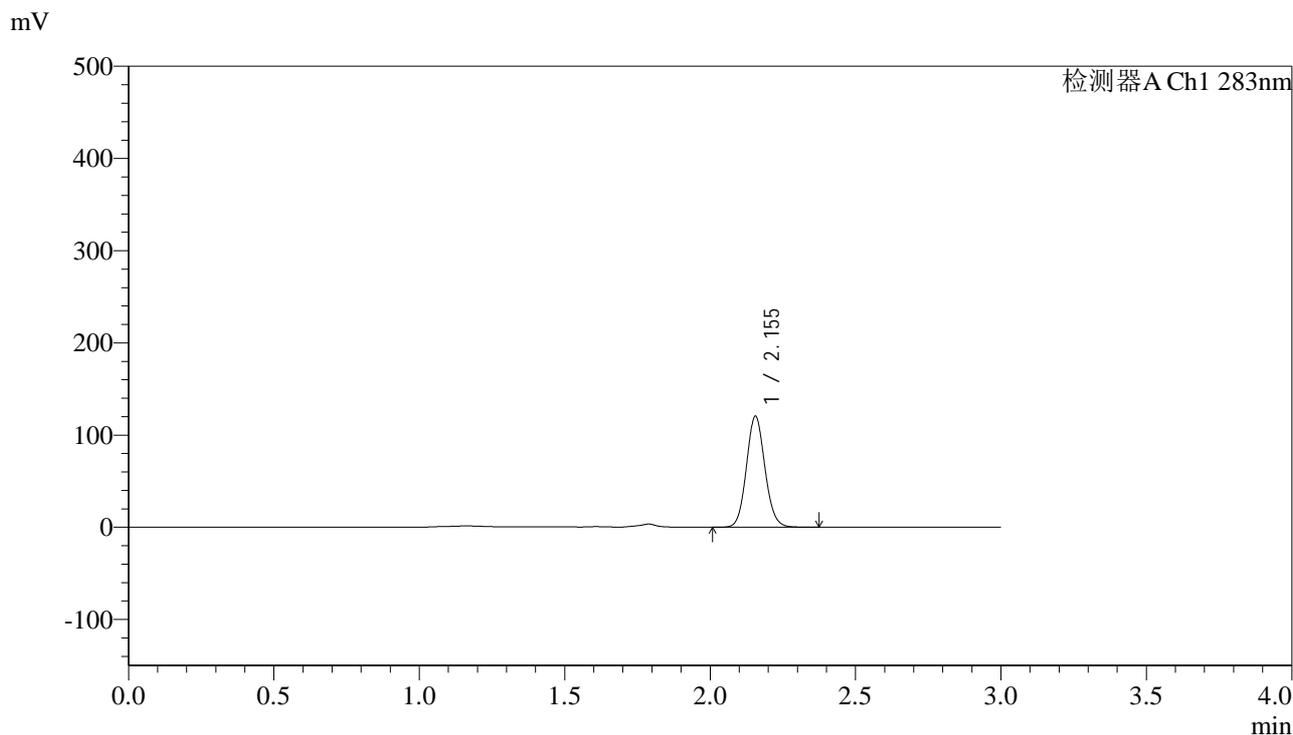


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-549-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:45:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	532640	100.000	120419	5523	1.094	--
总计		532640	100.000	120419			

图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

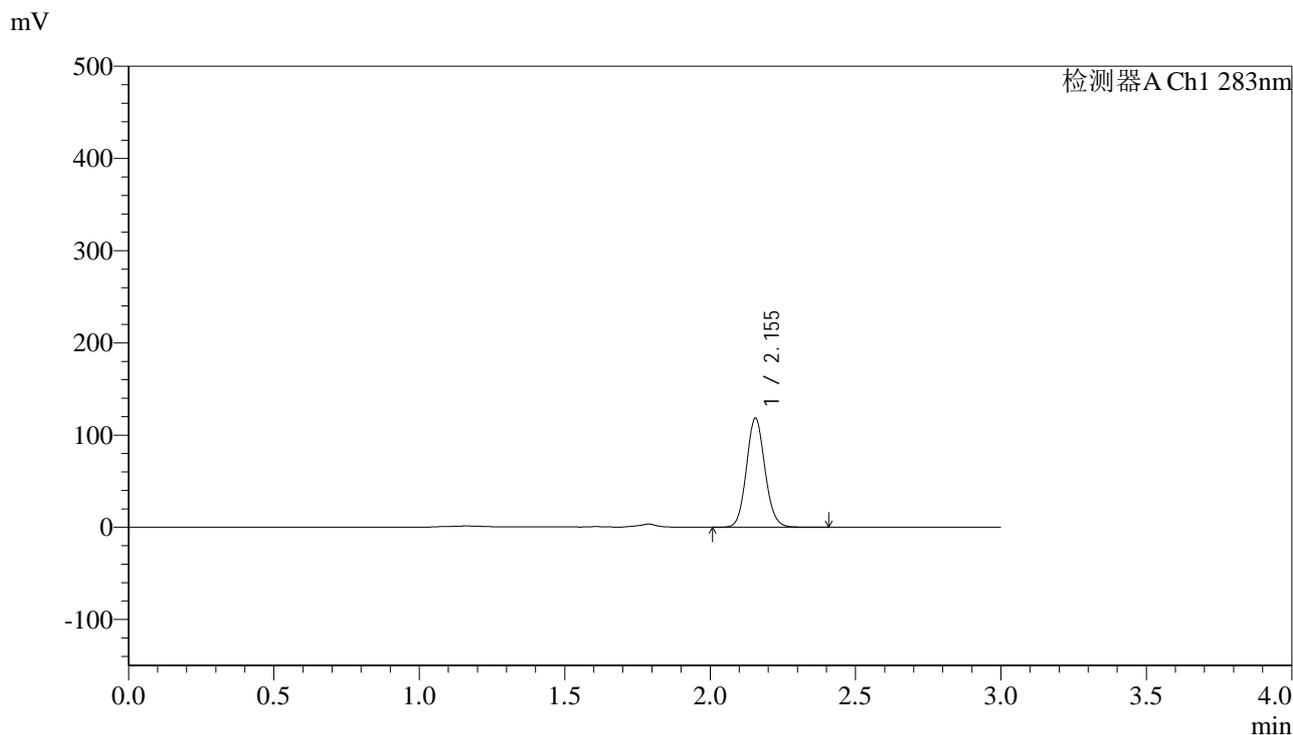


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-550-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:48:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	523679	100.000	118343	5526	1.094	--
总计		523679	100.000	118343			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

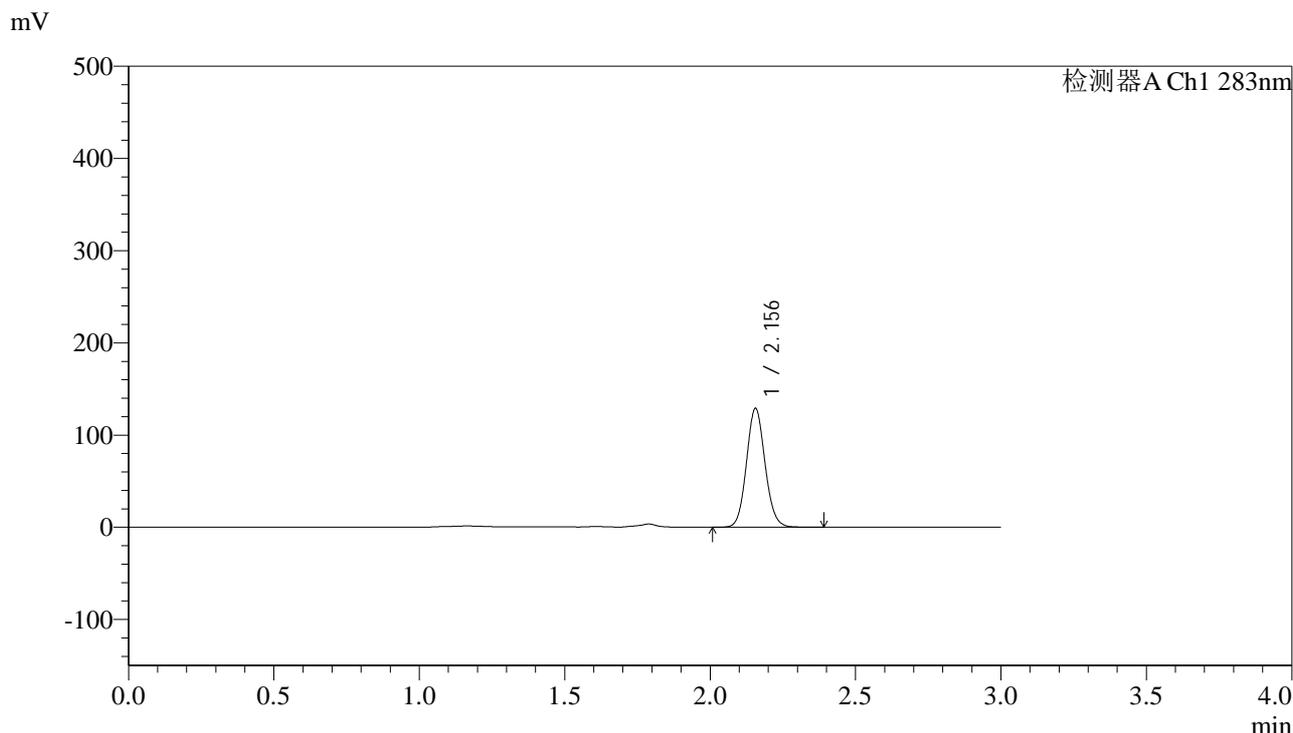


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-551-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:52:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	571530	100.000	128943	5507	1.094	--
总计		571530	100.000	128943			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

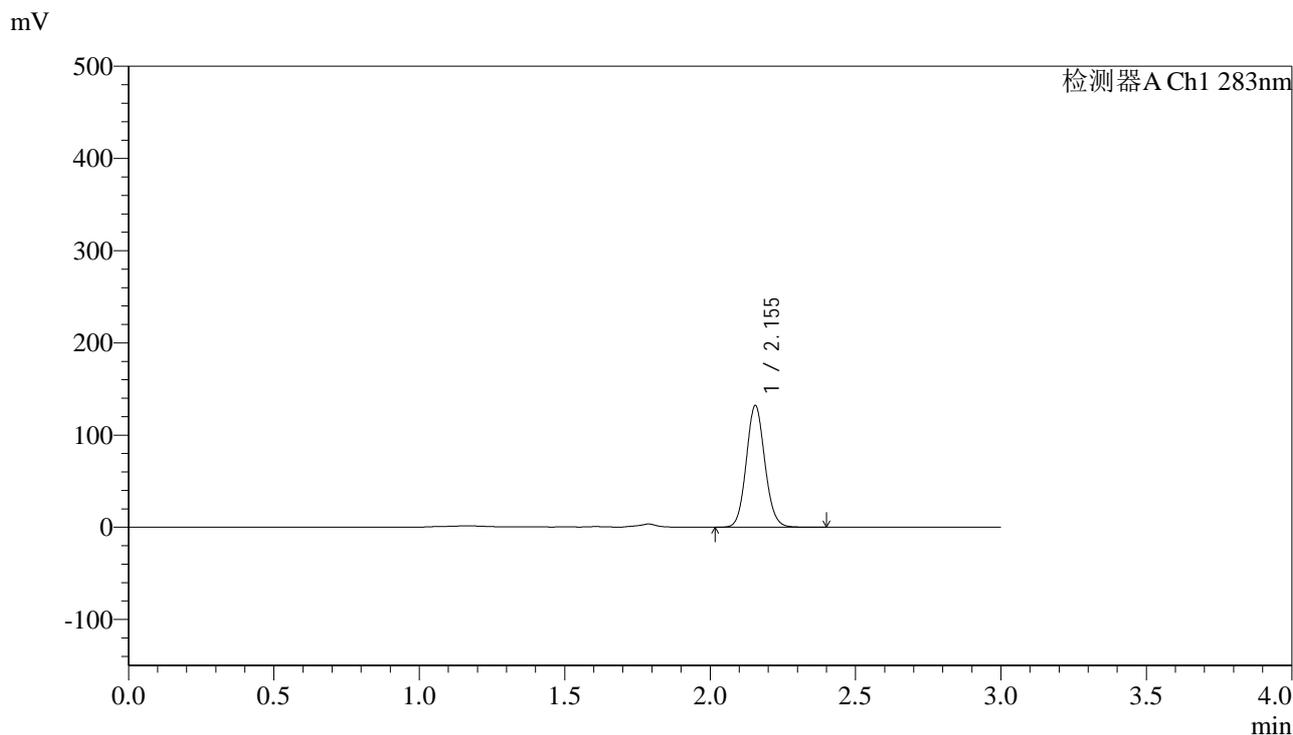


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-552-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:55:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	585719	100.000	132051	5497	1.092	--
总计		585719	100.000	132051			

图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



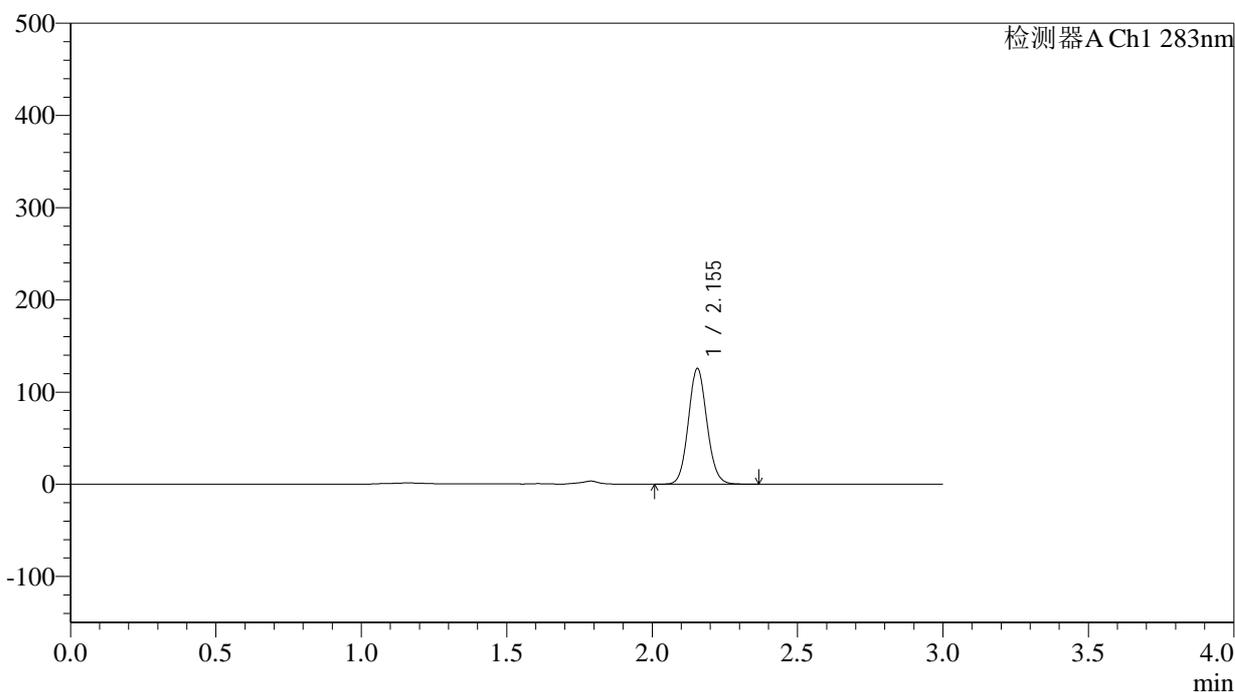
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-553-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 11:59:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	557731	100.000	125580	5481	1.092	--
总计		557731	100.000	125580			

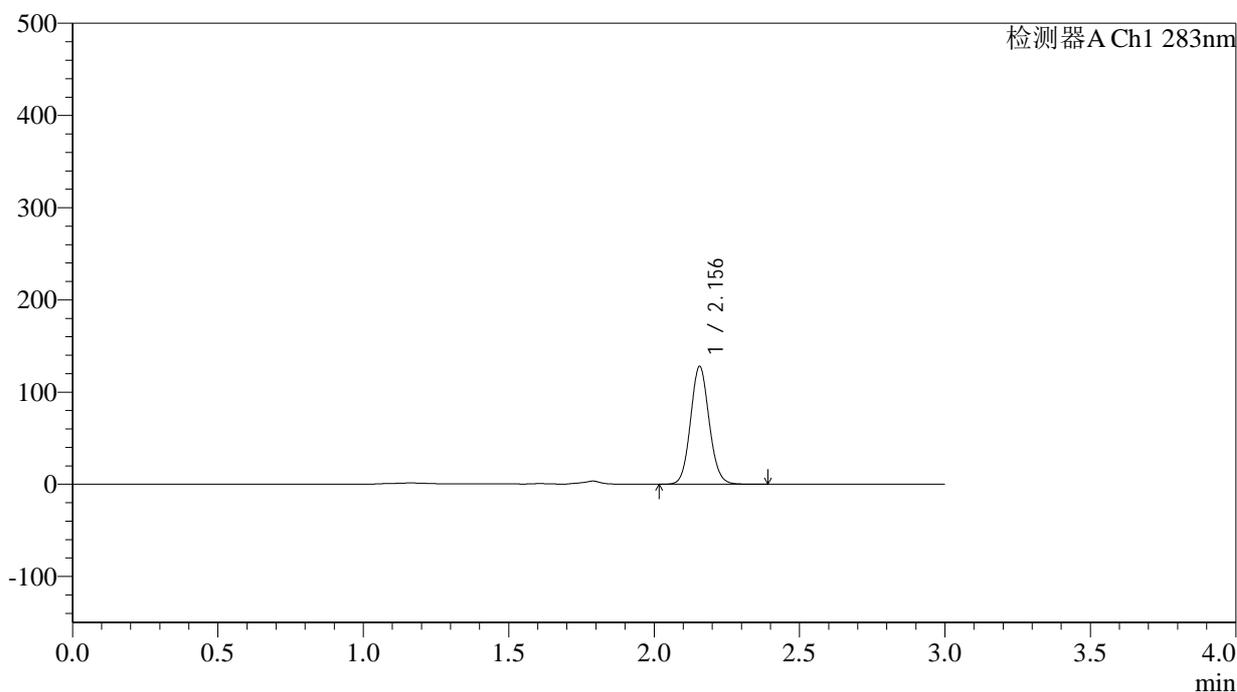
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-554-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:02:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

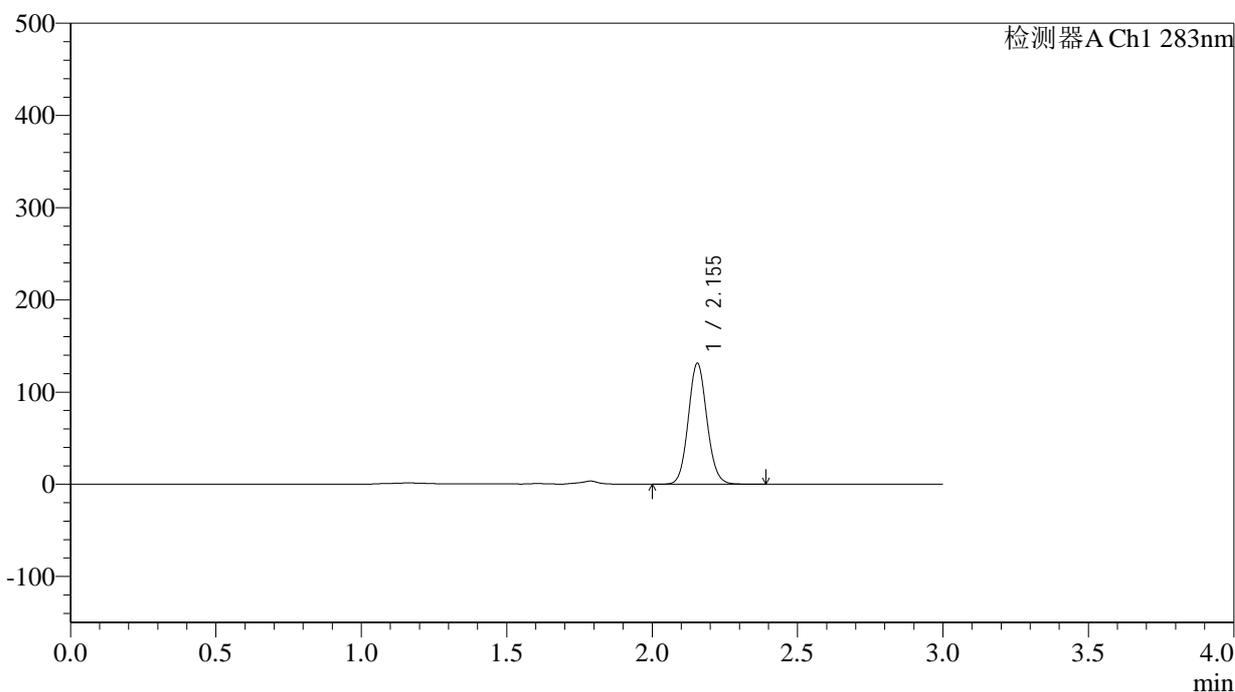
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	568140	100.000	127750	5471	1.090	--
总计		568140	100.000	127750			

<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 - 0-96/11-555-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:06:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

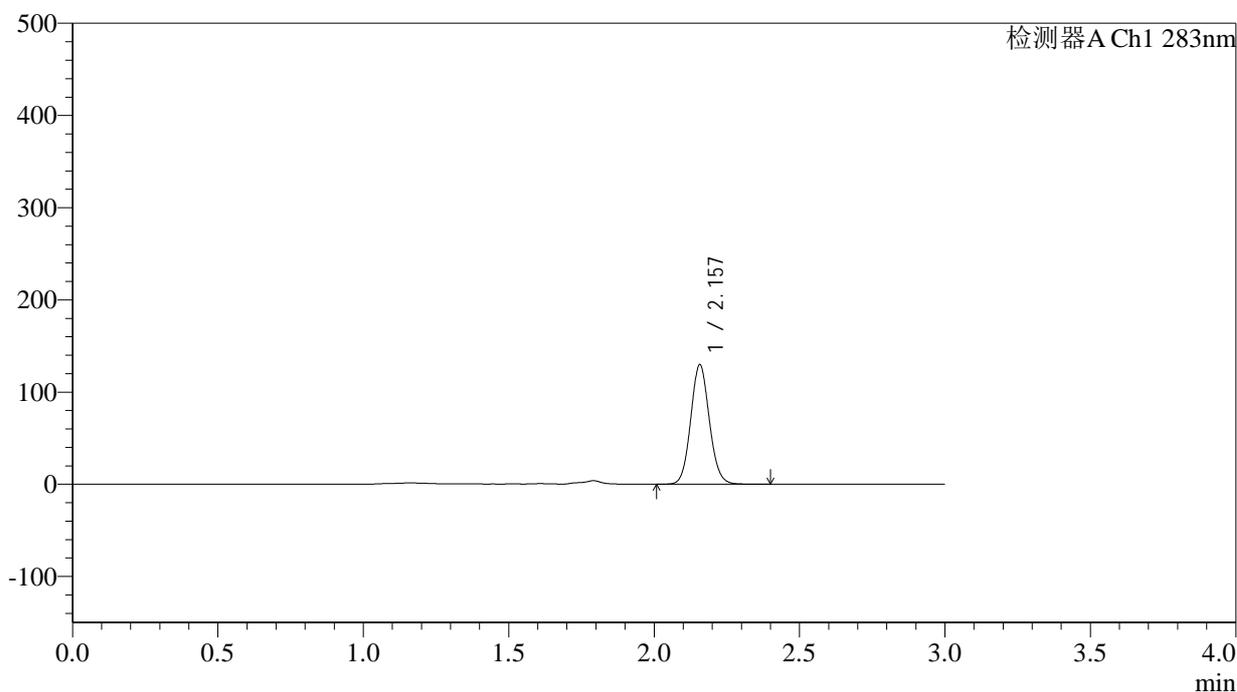
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	584418	100.000	131312	5459	1.089	--
总计		584418	100.000	131312			

<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 - 0-96/11-556-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:09:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	577419	100.000	129430	5465	1.089	--
总计		577419	100.000	129430			

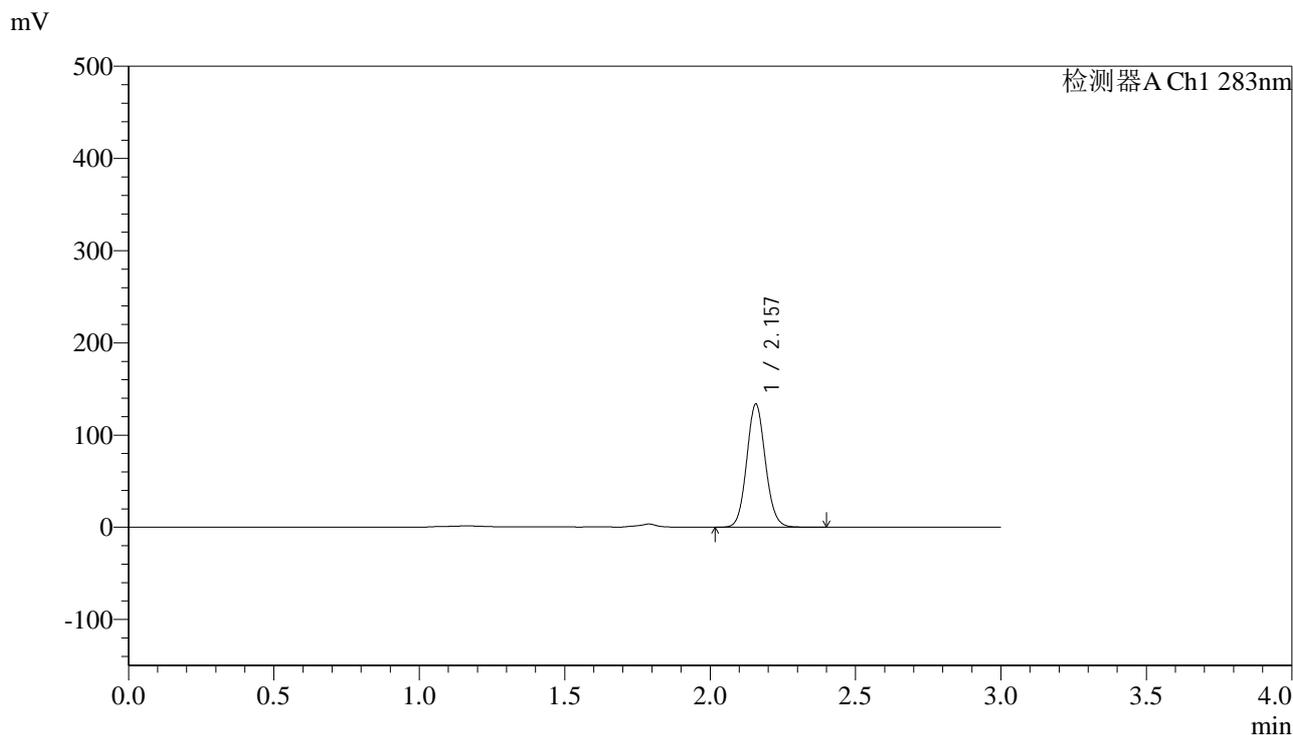


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-557-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:13:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

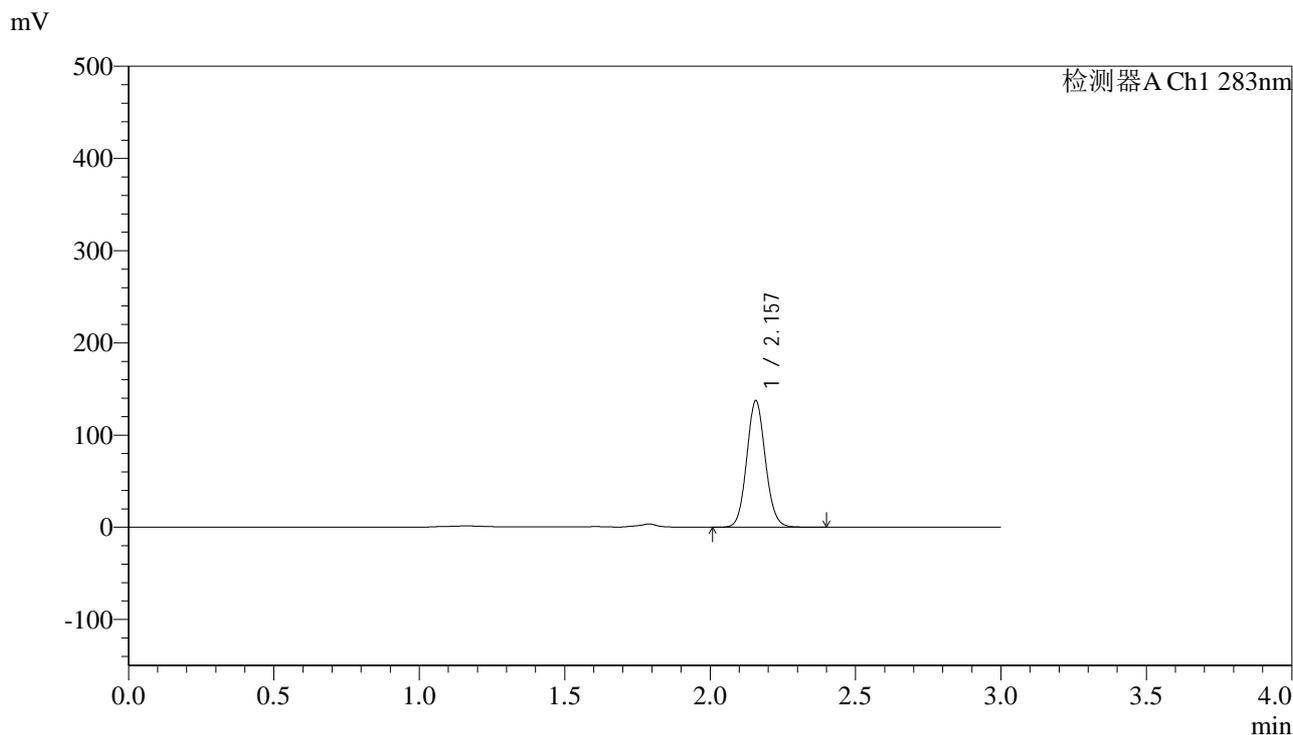
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	596499	100.000	133394	5440	1.090	--
总计		596499	100.000	133394			

图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901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 - 0-96/11-558-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:16:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

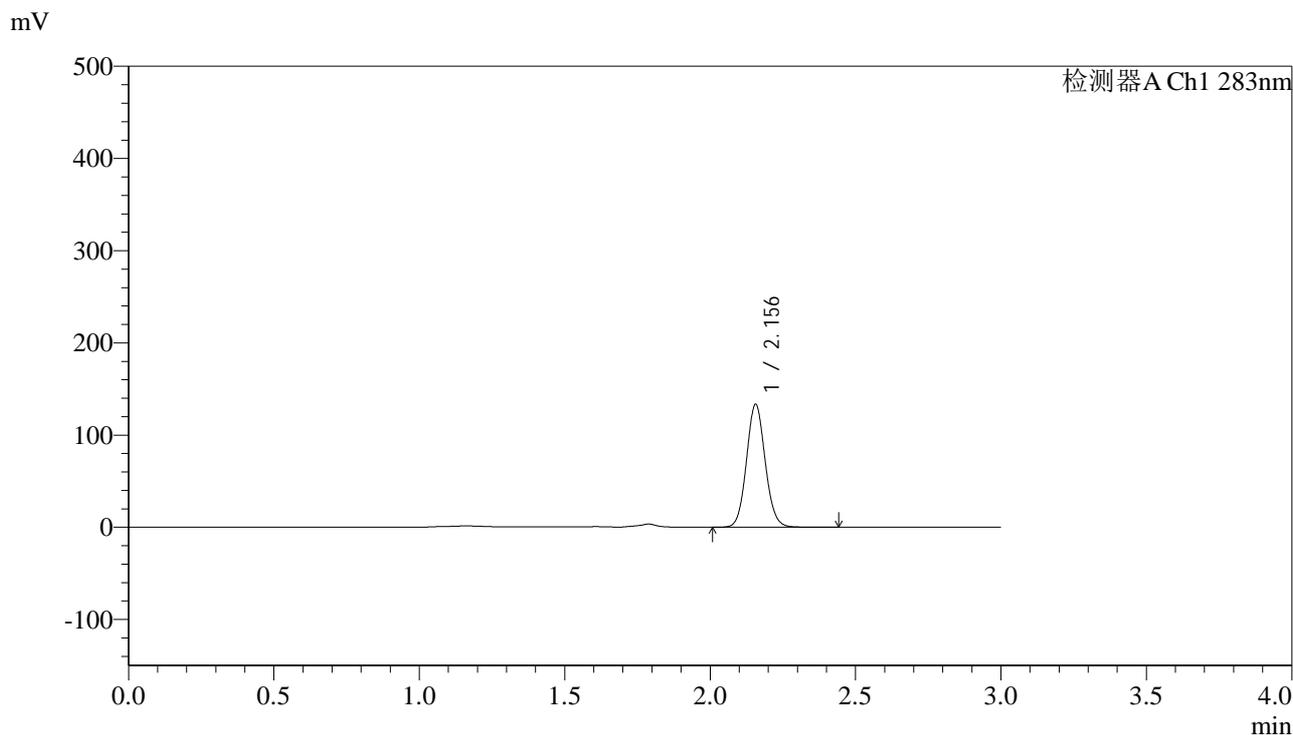
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	612024	100.000	137005	5448	1.086	--
总计		612024	100.000	137005			

图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-559-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:20:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	595924	100.000	133264	5423	1.086	--
总计		595924	100.000	133264			

图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

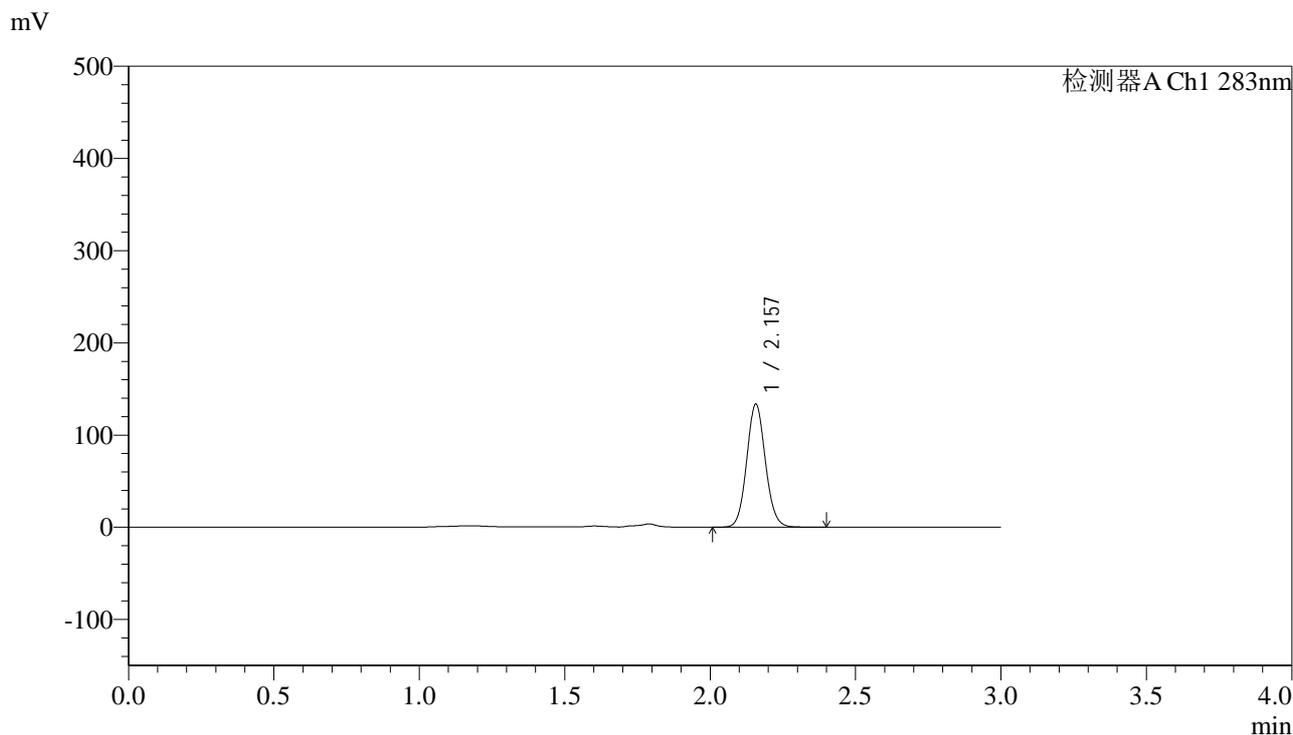


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-560-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:23:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	596467	100.000	133238	5431	1.085	--
总计		596467	100.000	133238			

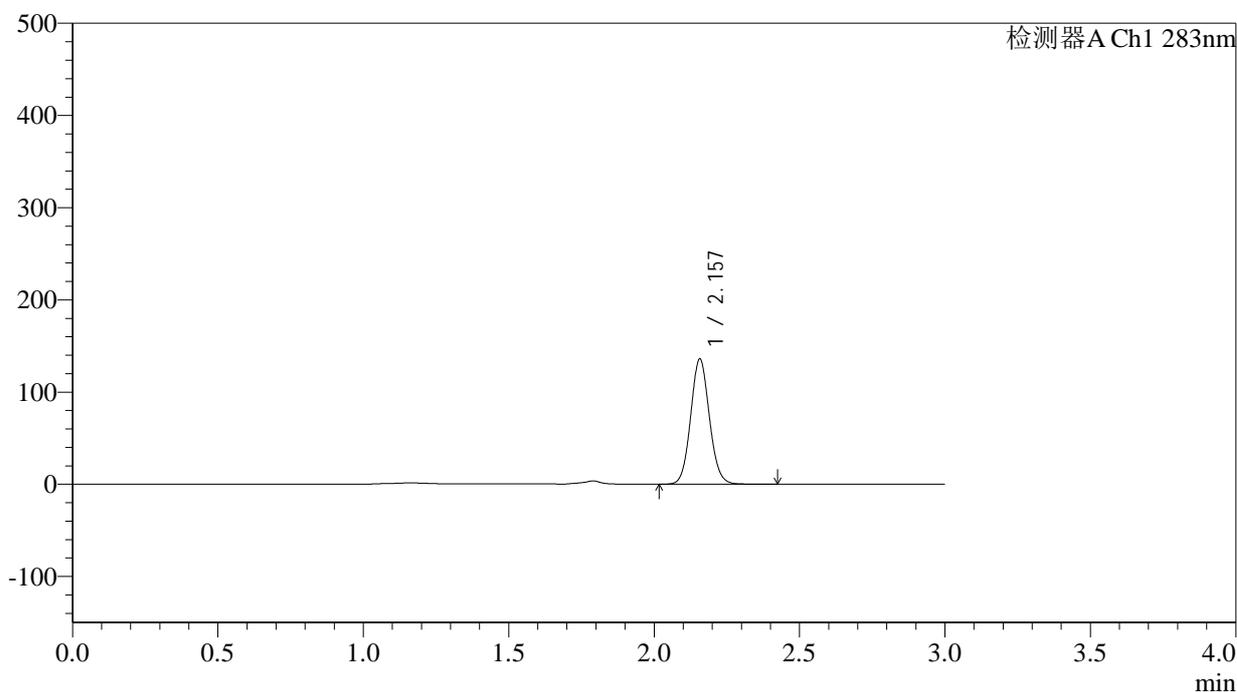
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-561-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:27:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

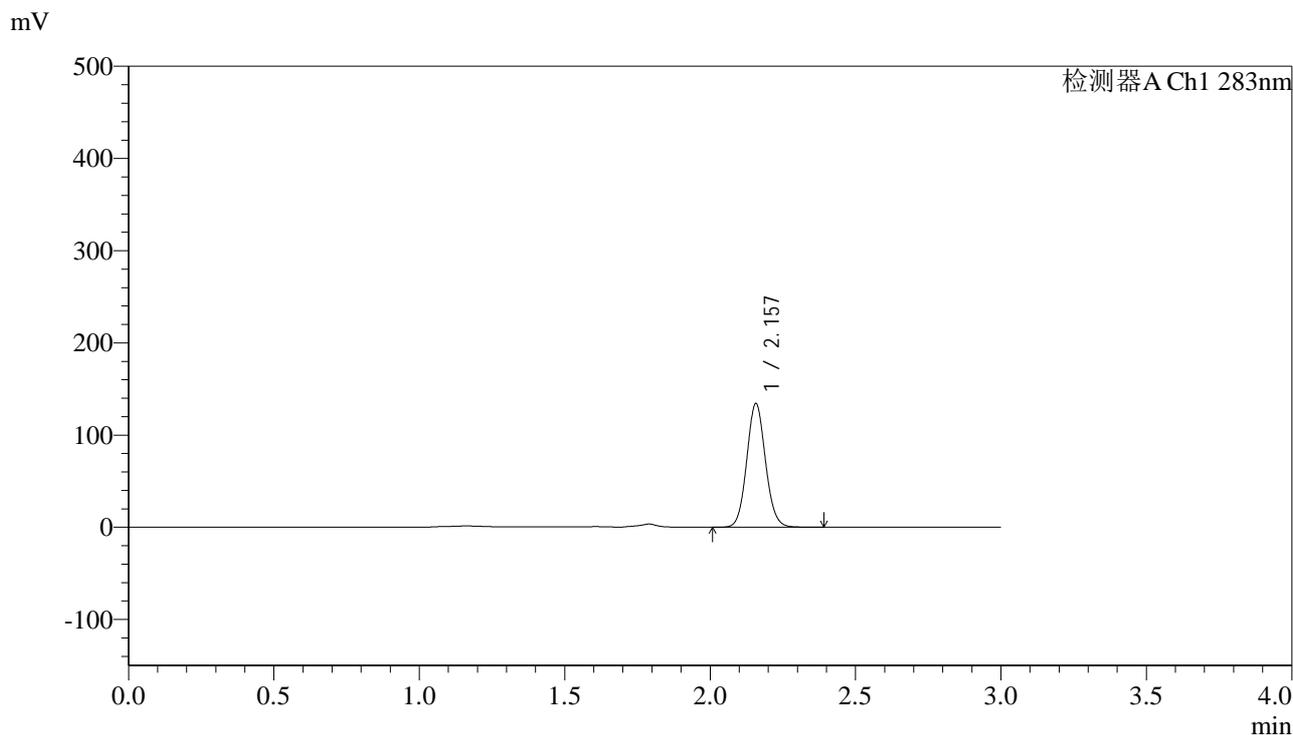
检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	607436	100.000	135583	5423	1.084	--
总计		607436	100.000	135583			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-562-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:30:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:18:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	600512	100.000	133855	5409	1.083	--
总计		600512	100.000	133855			

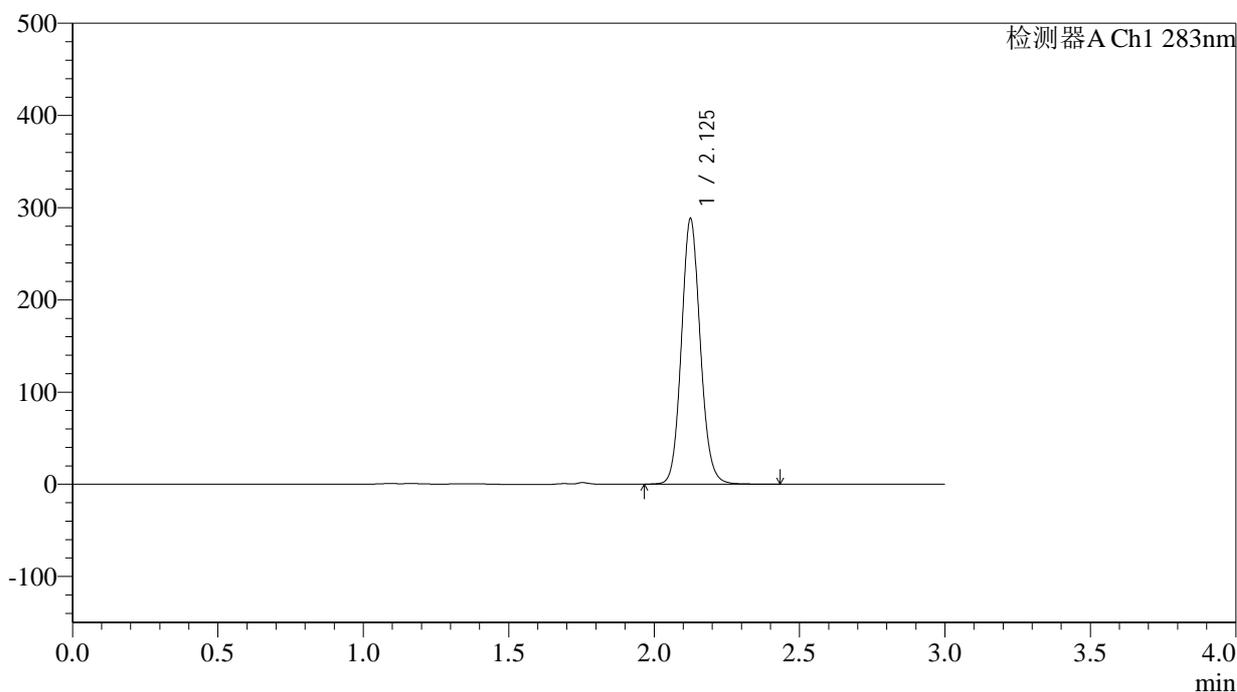
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-563-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:33:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	1299108	100.000	285982	5239	1.103	--
总计		1299108	100.000	285982			

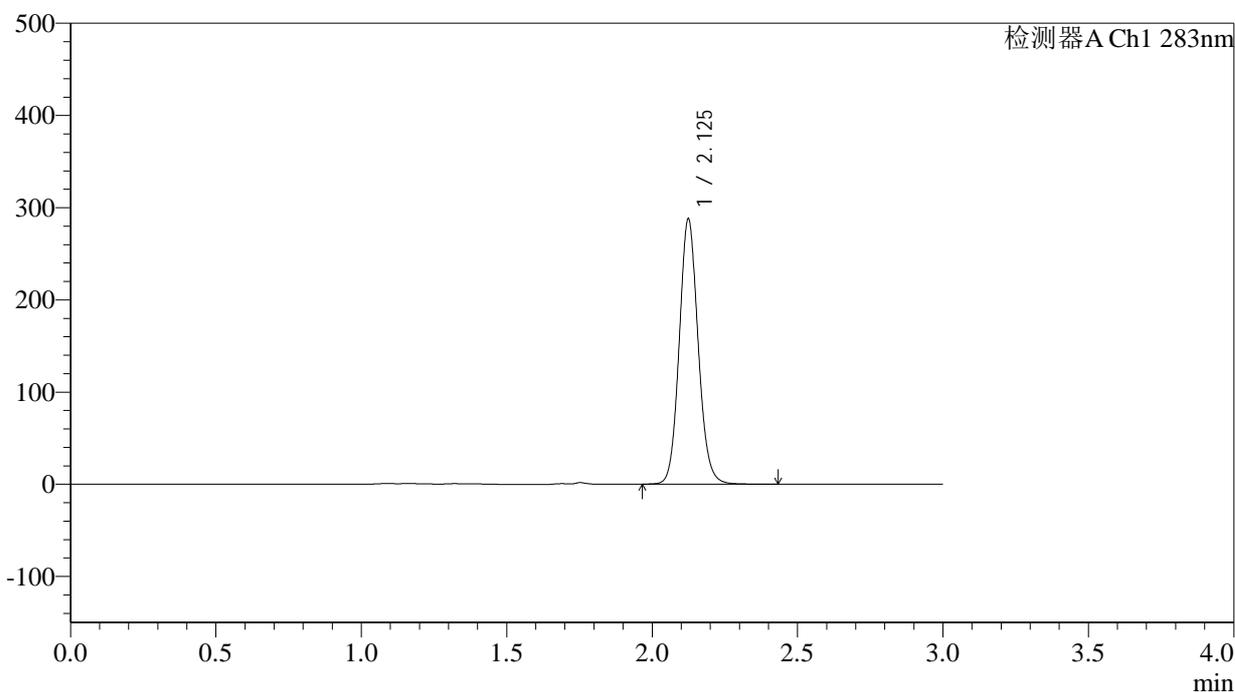
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-96/11-564-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:37:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	1299972	100.000	286373	5215	1.101	--
总计		1299972	100.000	286373			

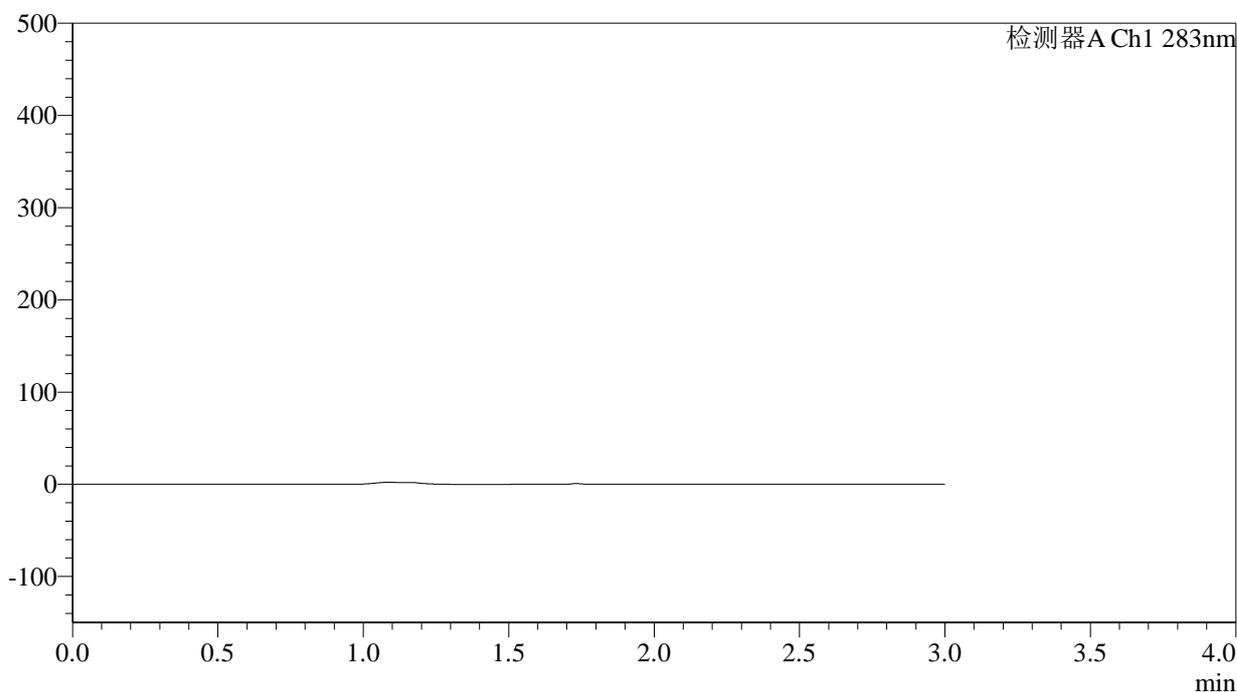
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-96/11-565-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:40:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

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

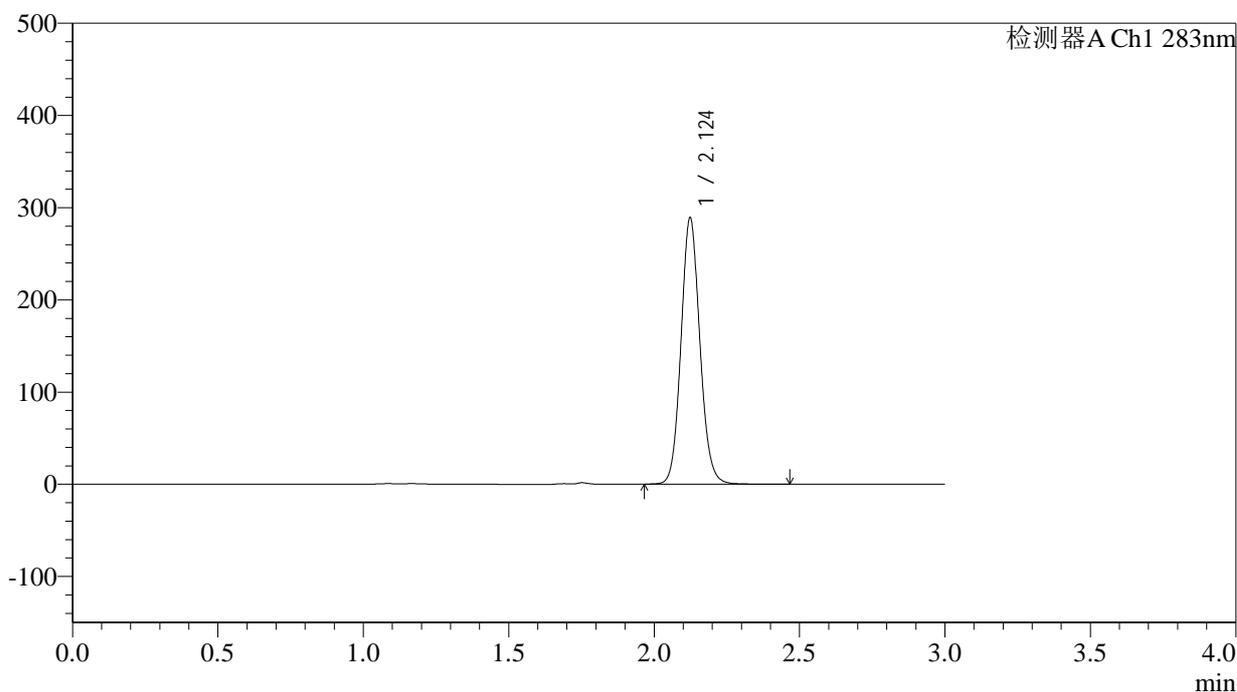
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-566-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:44:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	1304648	100.000	288209	5217	1.098	--
总计		1304648	100.000	288209			

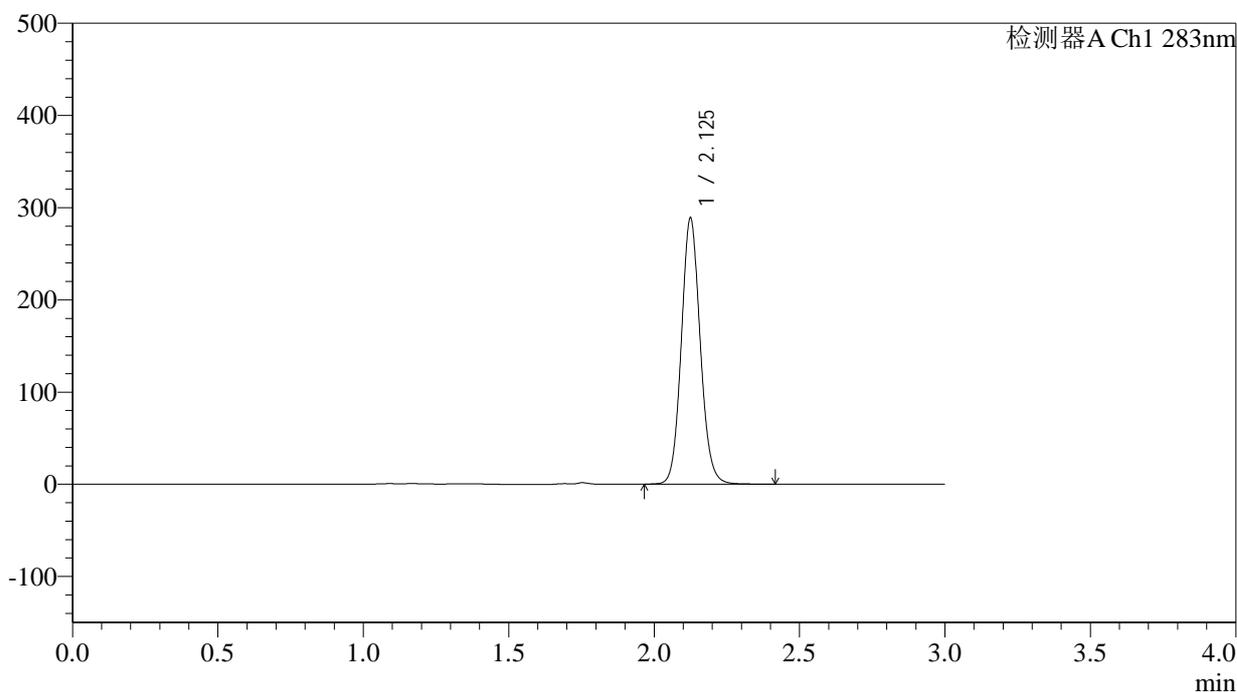
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-96/11-567-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:47:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	1304331	100.000	286806	5209	1.097	--
总计		1304331	100.000	286806			

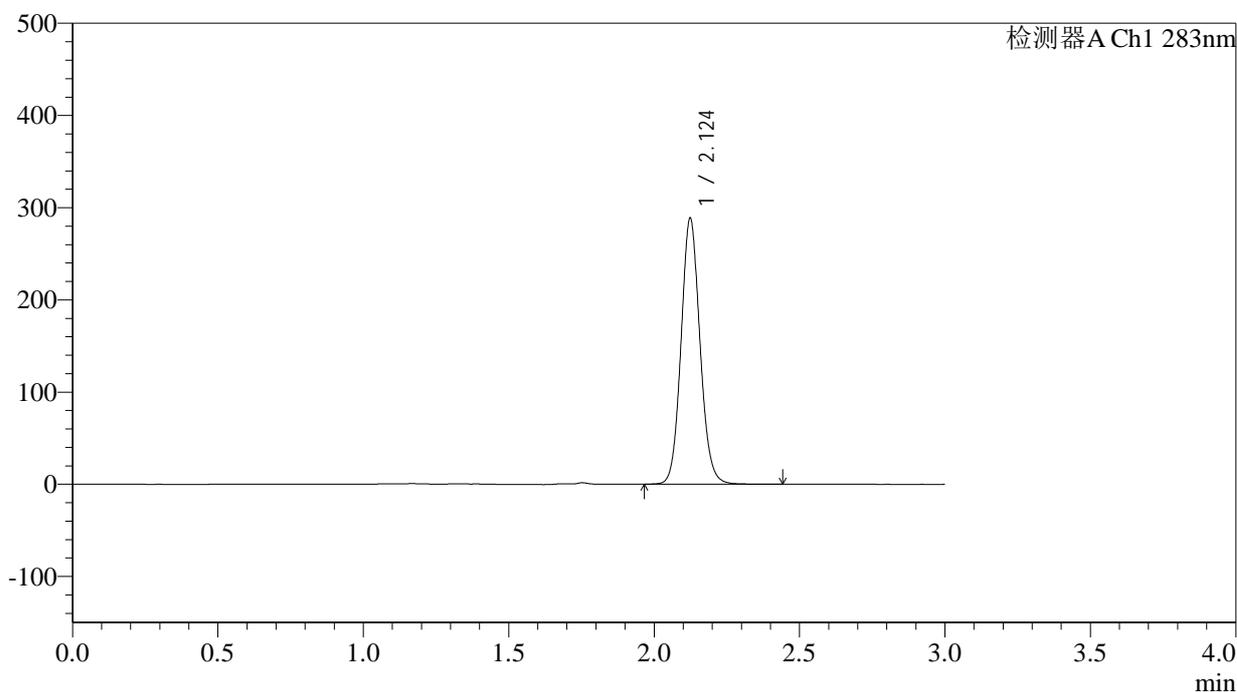
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-96/11-568-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:51:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	1304927	100.000	287597	5200	1.096	--
总计		1304927	100.000	287597			

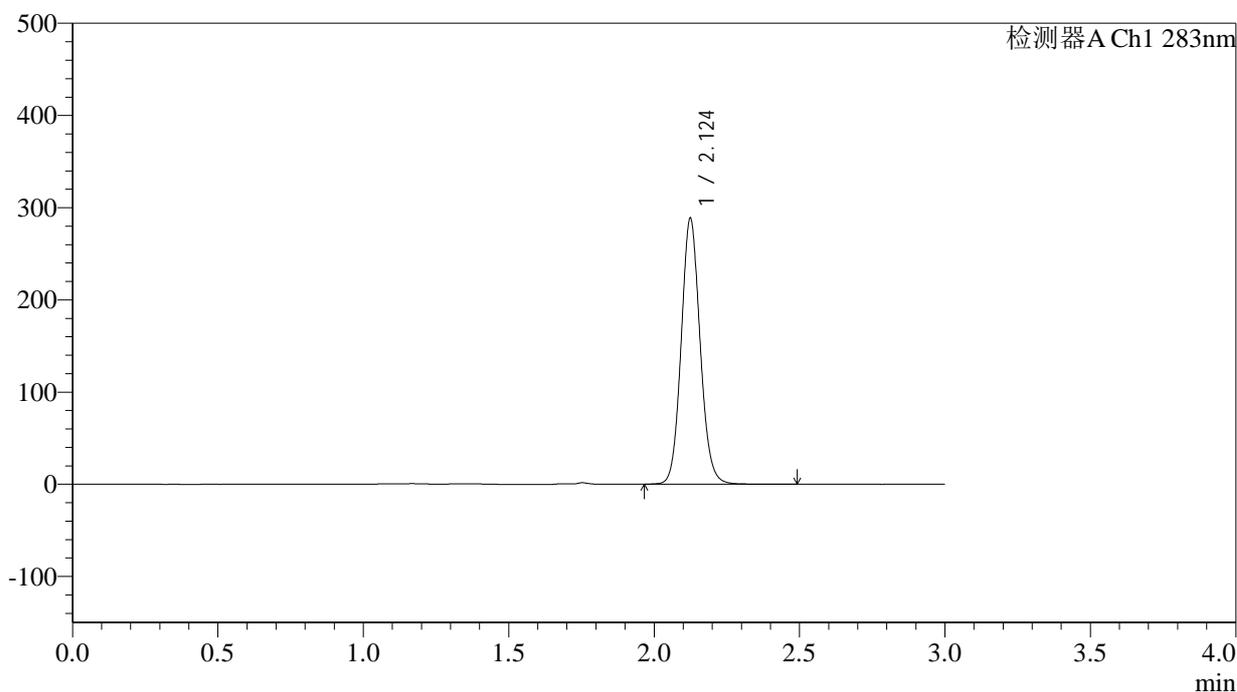
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-569-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:54:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	1305124	100.000	287057	5191	1.096	--
总计		1305124	100.000	287057			

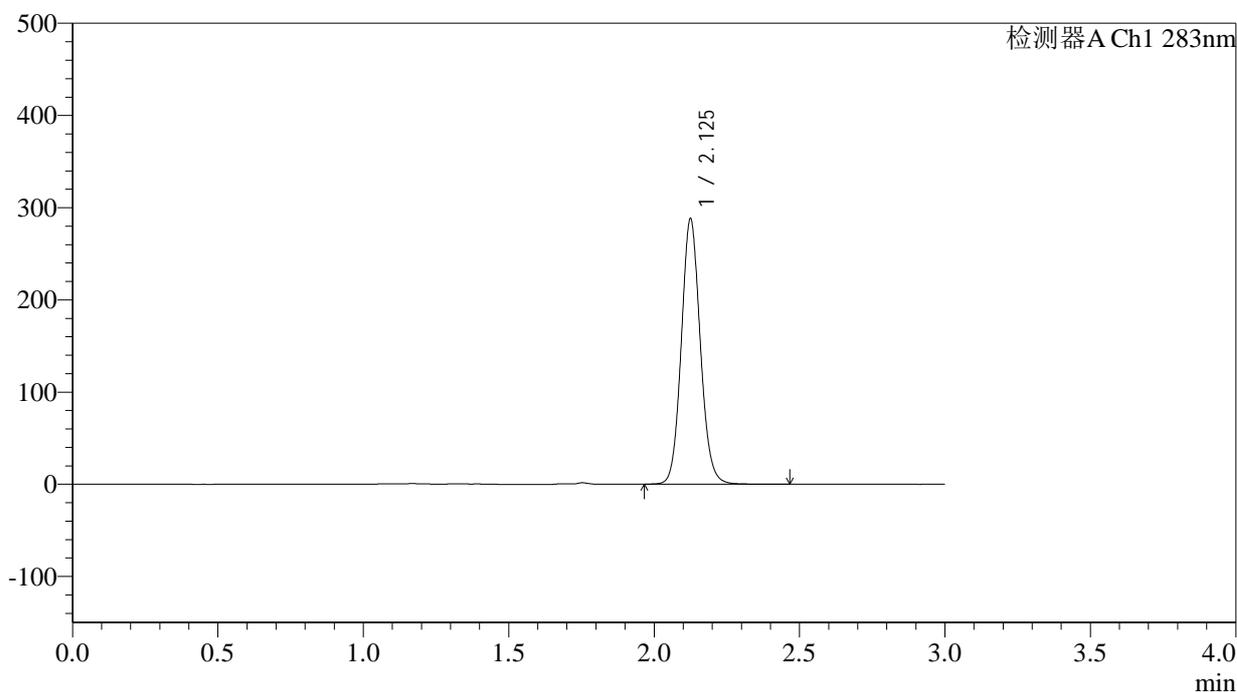
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-570-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 12:58:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	1306122	100.000	286038	5185	1.095	--
总计		1306122	100.000	286038			

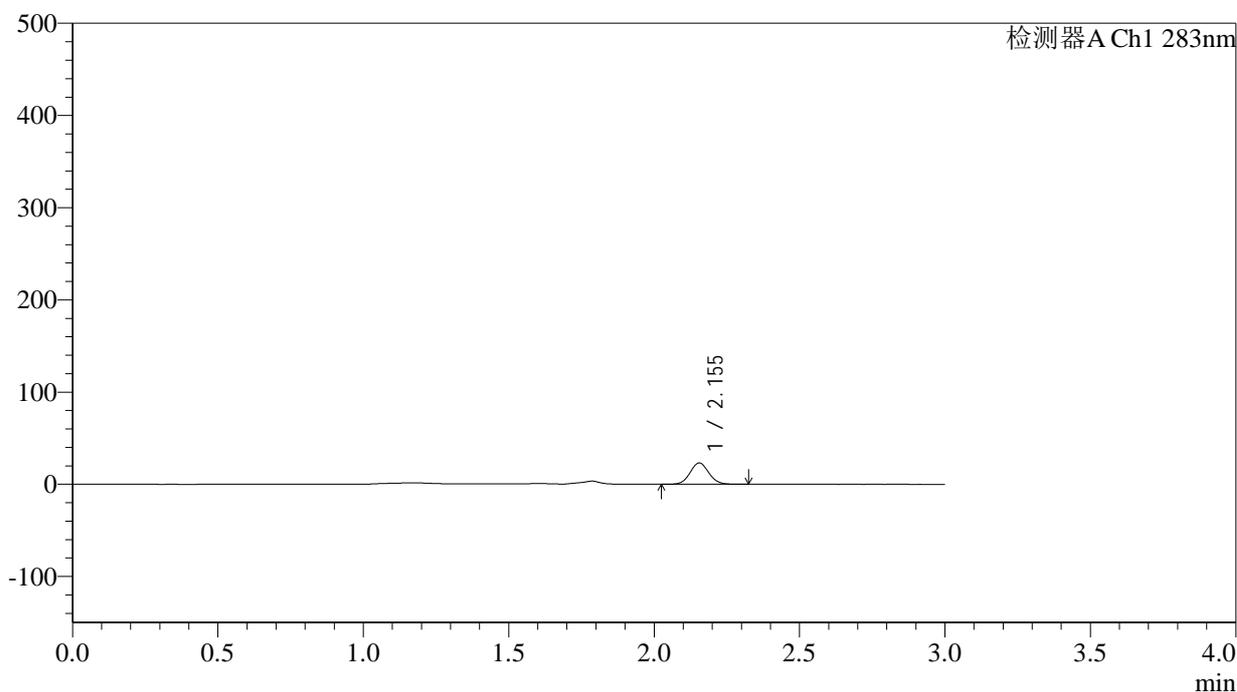
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-96/11-571-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:01:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	103412	100.000	23104	5360	1.075	--
总计		103412	100.000	23104			

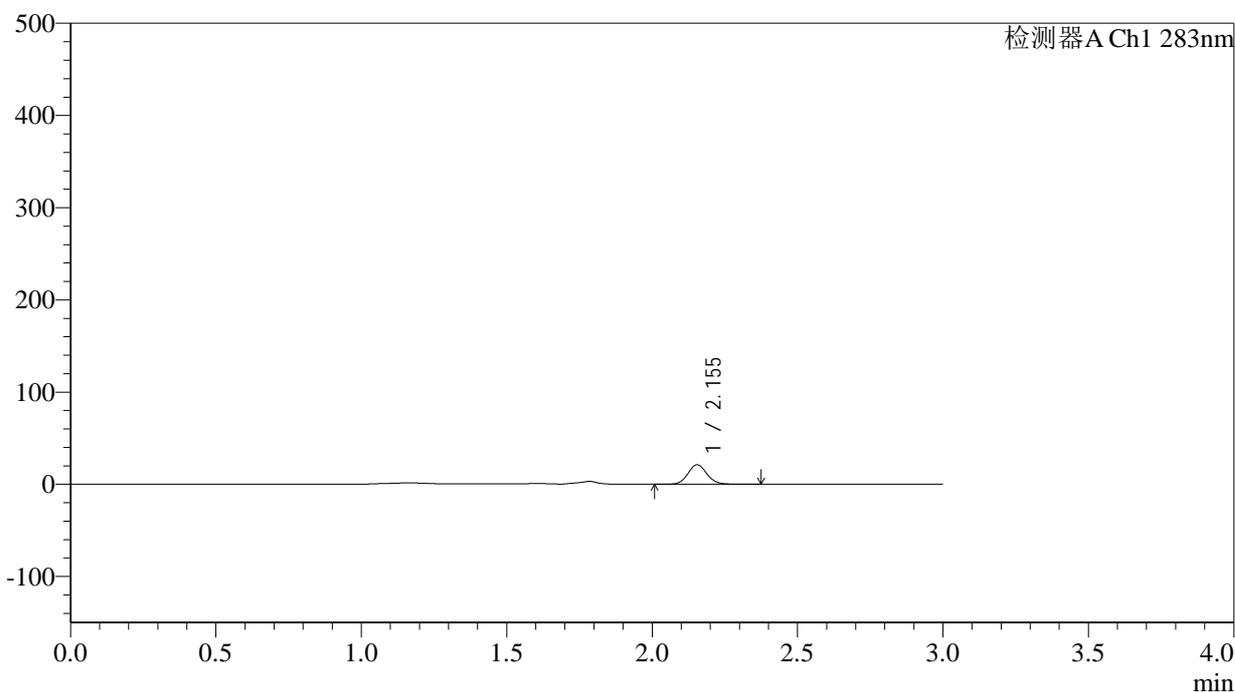
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-572-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:05:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

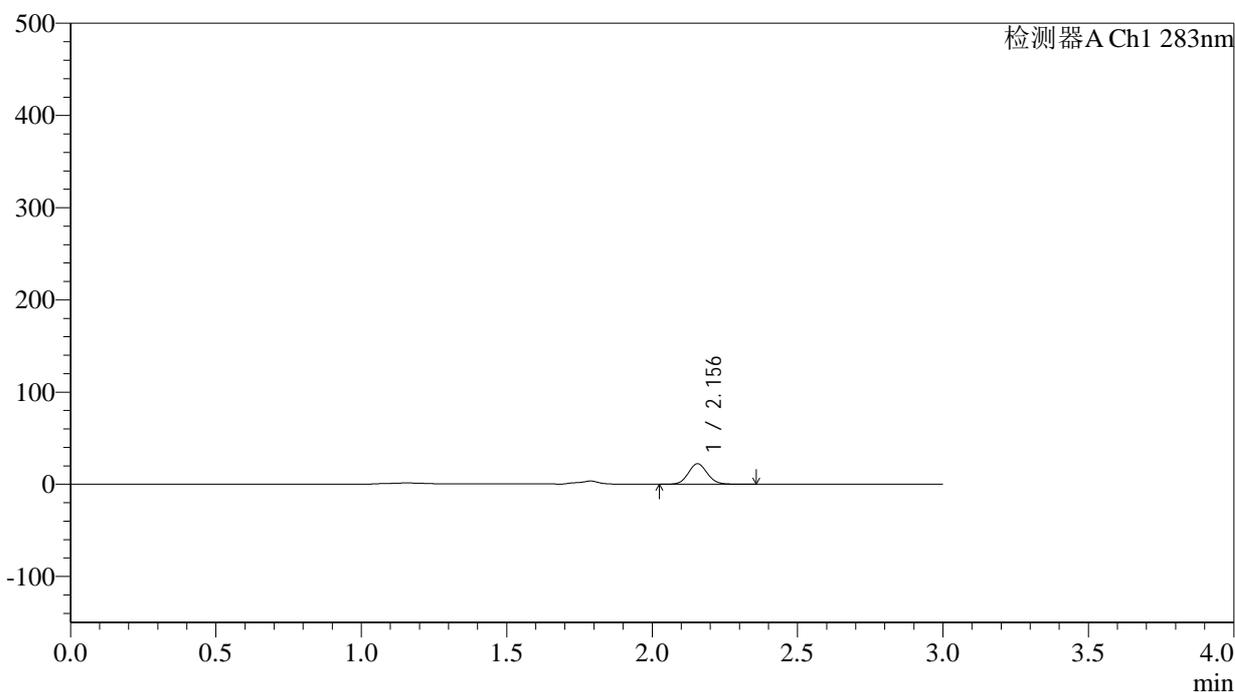
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	95596	100.000	21143	5288	1.089	--
总计		95596	100.000	21143			

<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 - 0-96/11-573-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:08:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

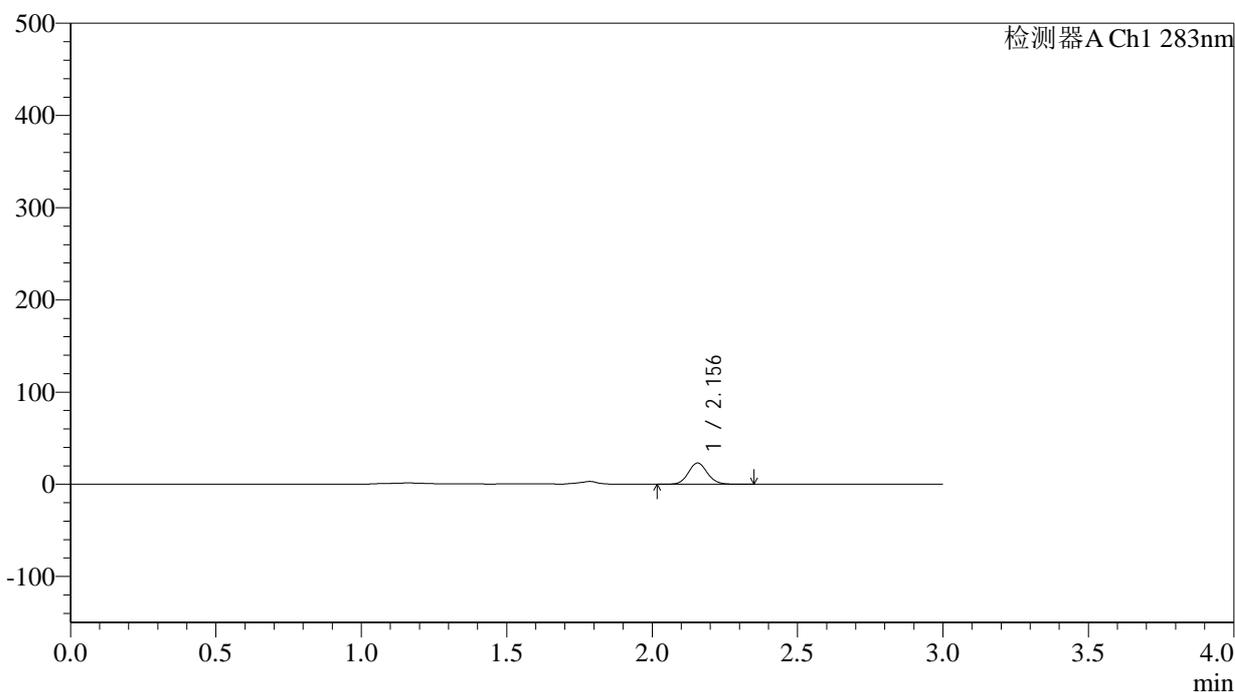
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	100557	100.000	22238	5291	1.087	--
总计		100557	100.000	22238			

<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 - 0-96/11-574-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:12:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	104578	100.000	23077	5274	1.088	--
总计		104578	100.000	23077			

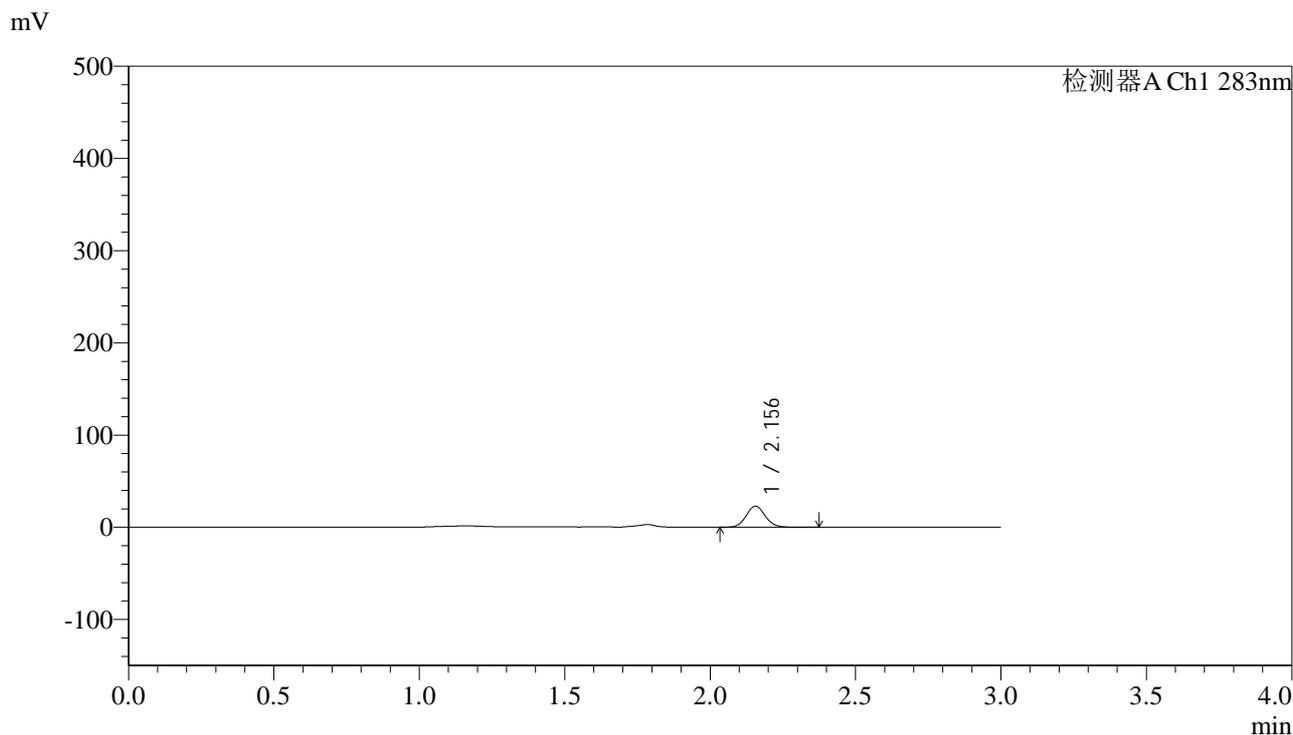


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-575-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:15:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	103942	100.000	22940	5268	1.083	--
总计		103942	100.000	22940			

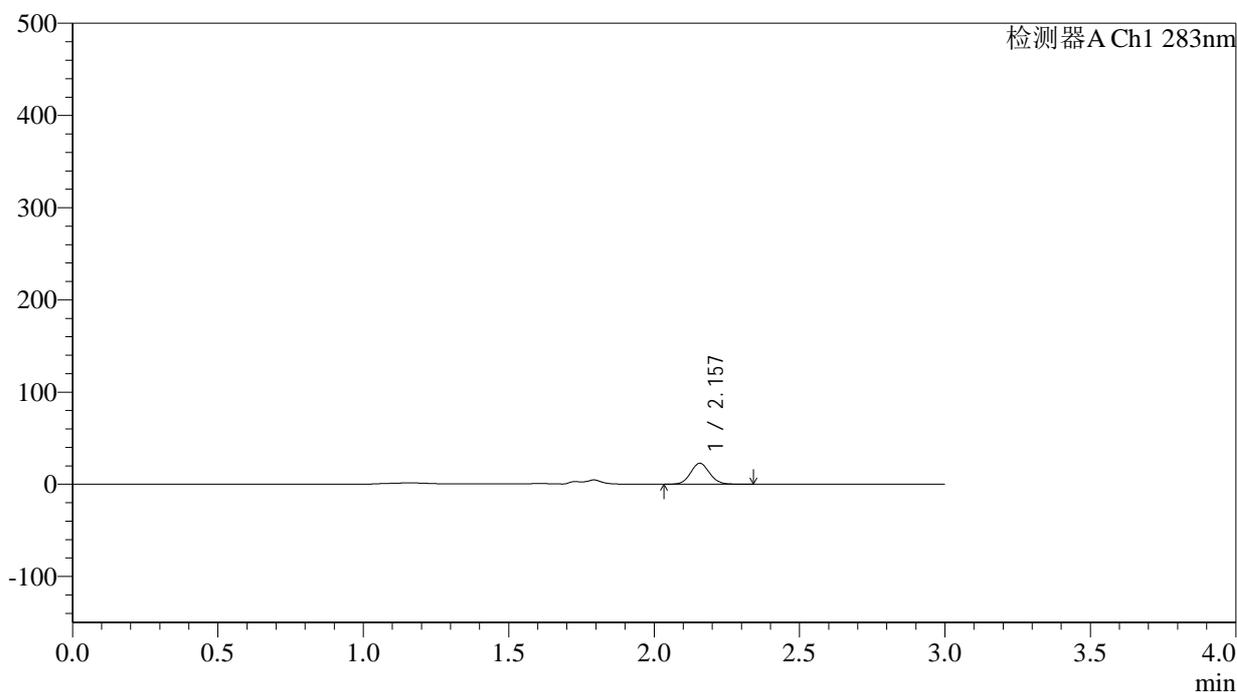
图73 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-576-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:19:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	103095	100.000	22695	5256	1.084	--
总计		103095	100.000	22695			

图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

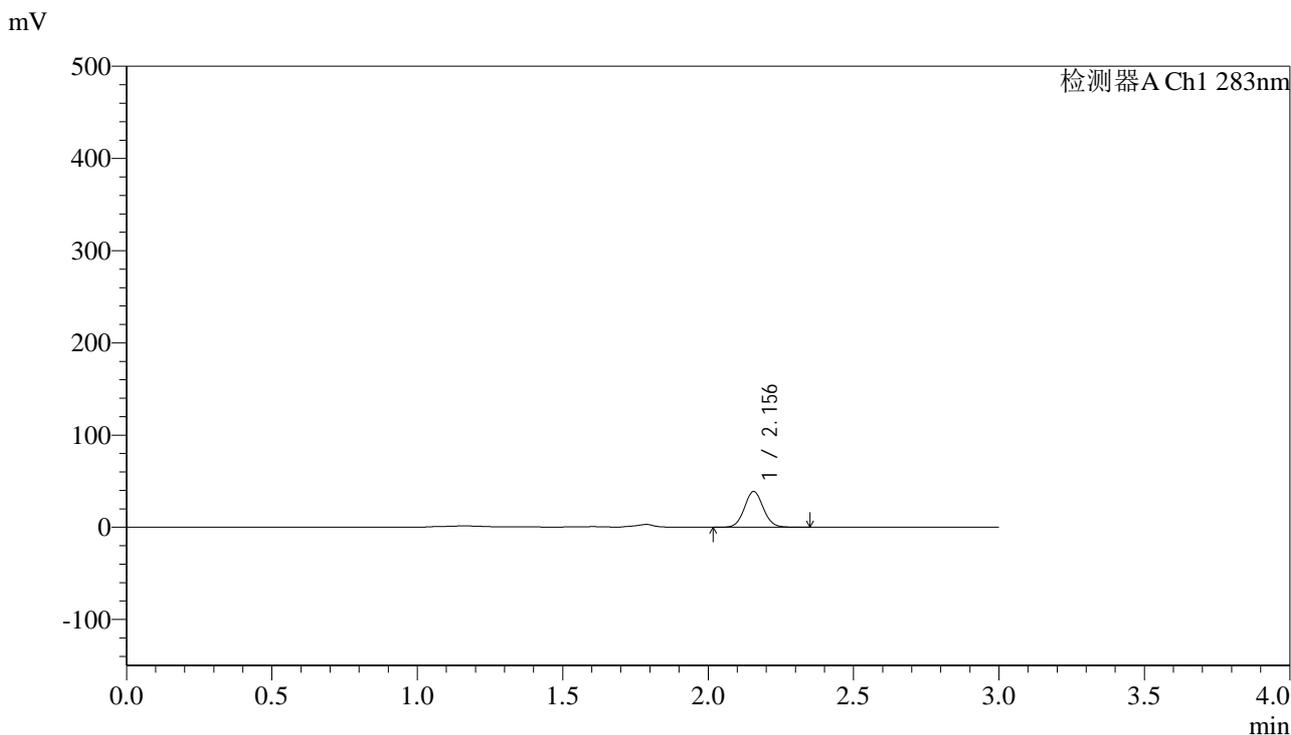


QTL-348

<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 - 0-96/11-577-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:22:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	174846	100.000	38786	5305	1.069	--
总计		174846	100.000	38786			

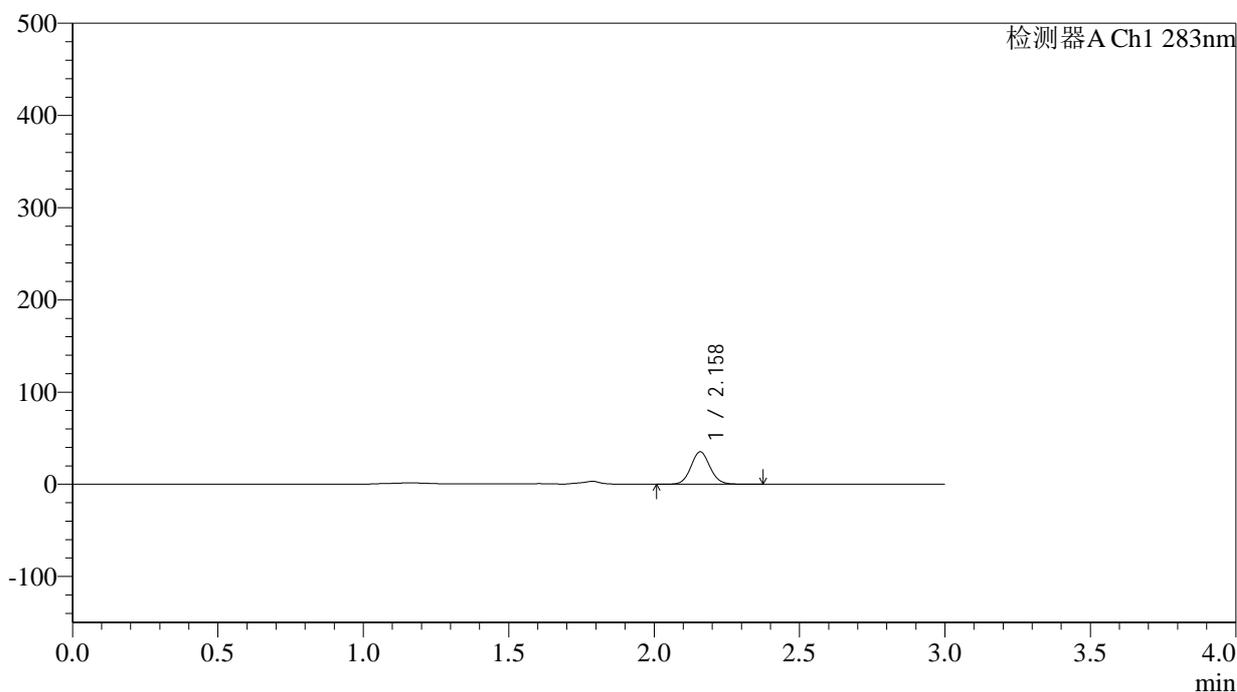
图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-578-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:26:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	159959	100.000	34976	5251	1.084	--
总计		159959	100.000	34976			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



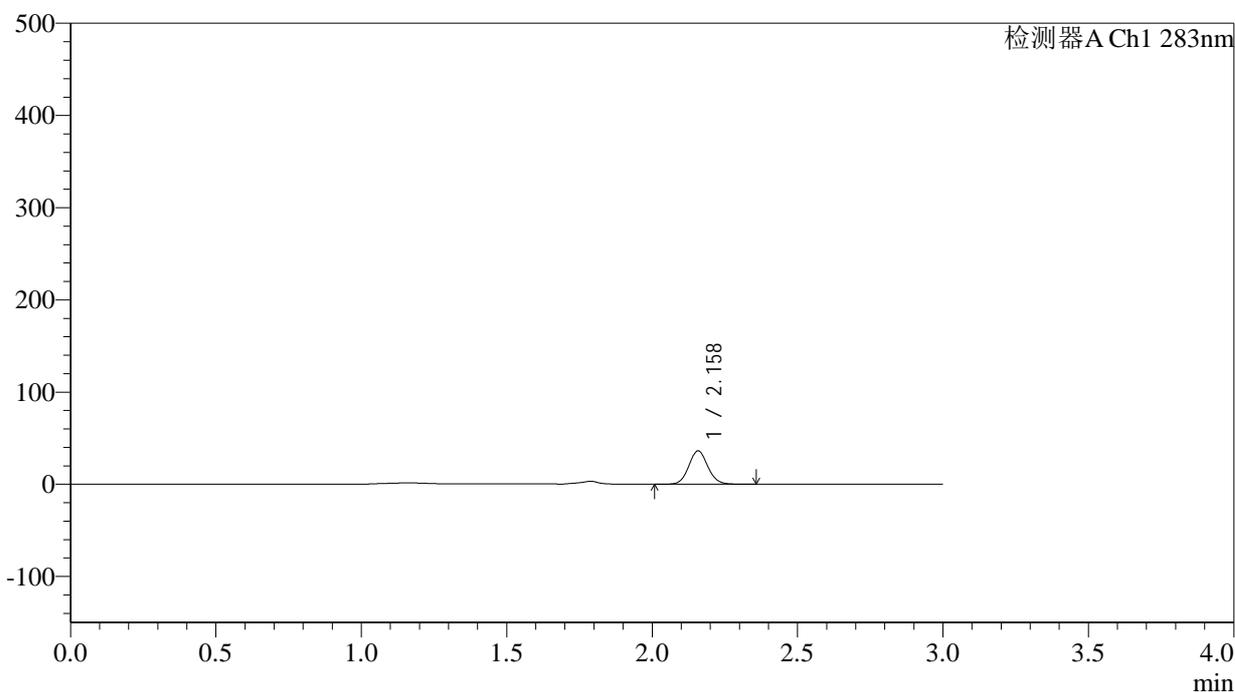
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-579-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:29:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	164215	100.000	36013	5246	1.085	--
总计		164215	100.000	36013			

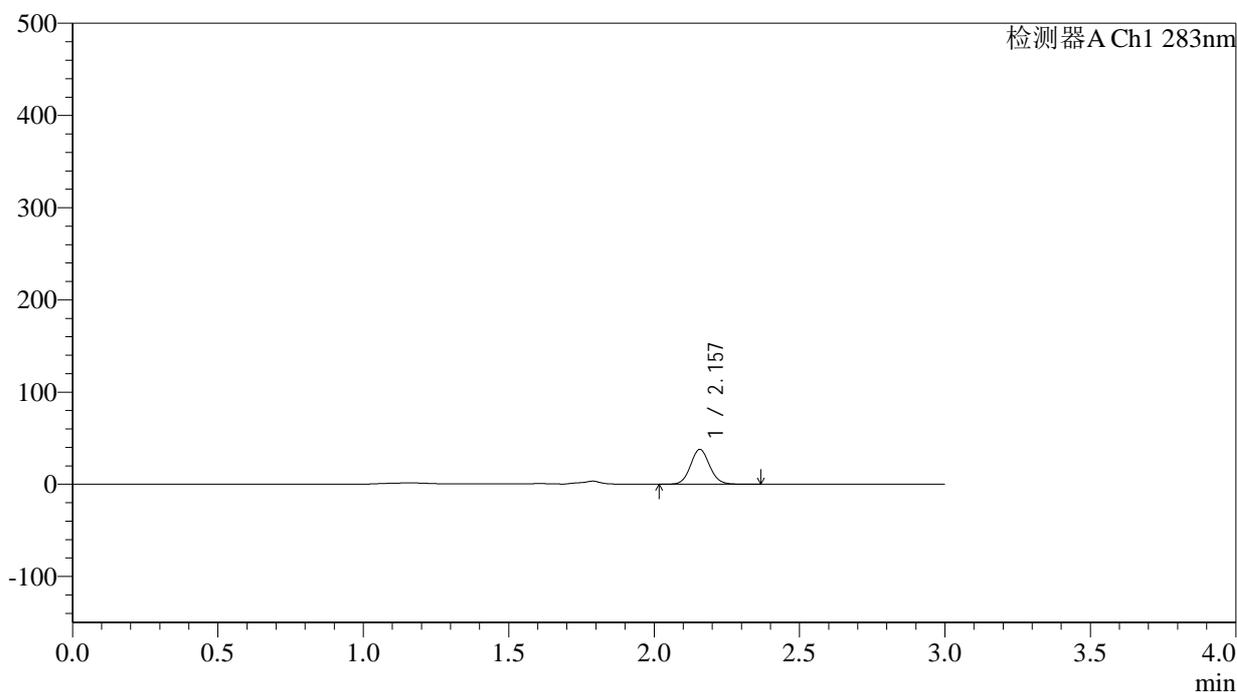
图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-580-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:33:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	171900	100.000	37720	5230	1.082	--
总计		171900	100.000	37720			



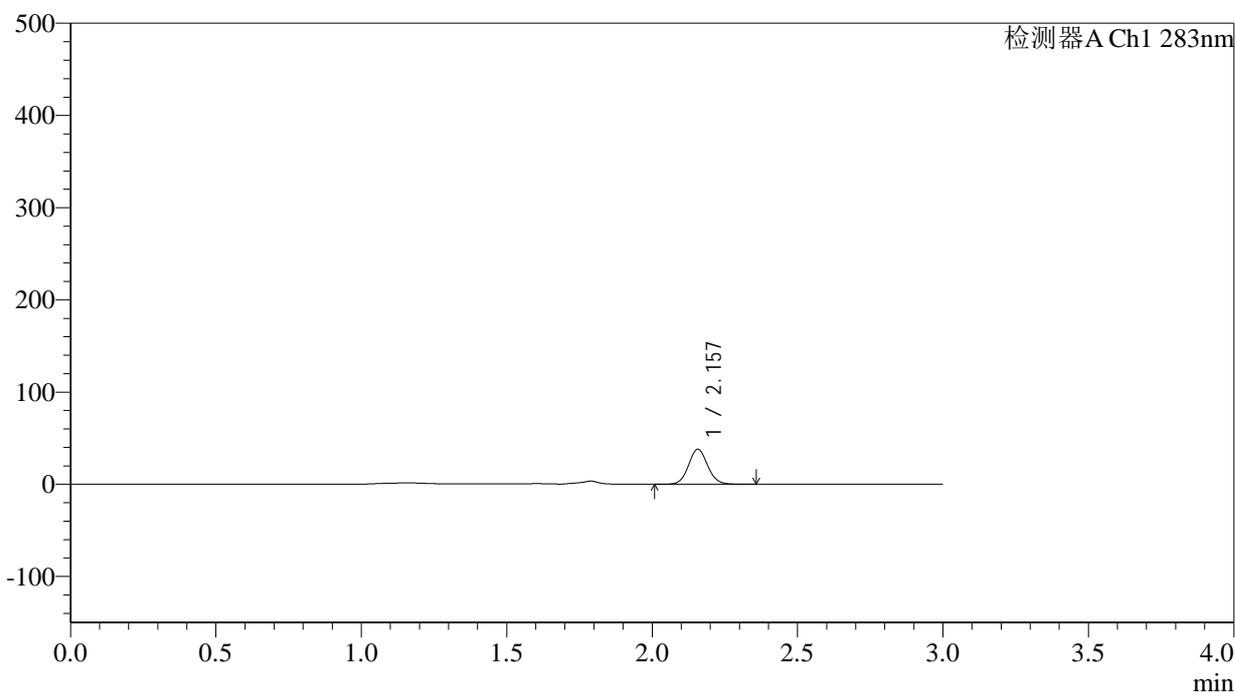
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-581-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:36:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:19:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	172705	100.000	37838	5228	1.080	--
总计		172705	100.000	37838			

图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



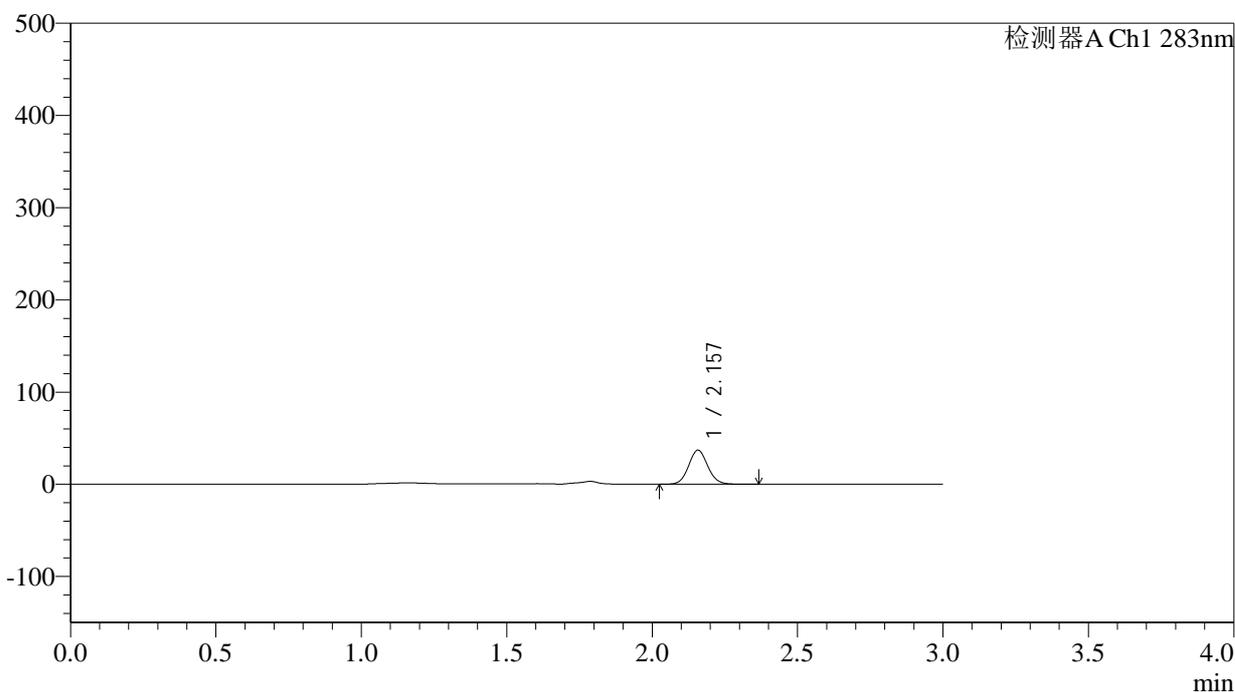
QTL-348

<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 - 0-96/11-582-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:39:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	168441	100.000	36831	5213	1.081	--
总计		168441	100.000	36831			

图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



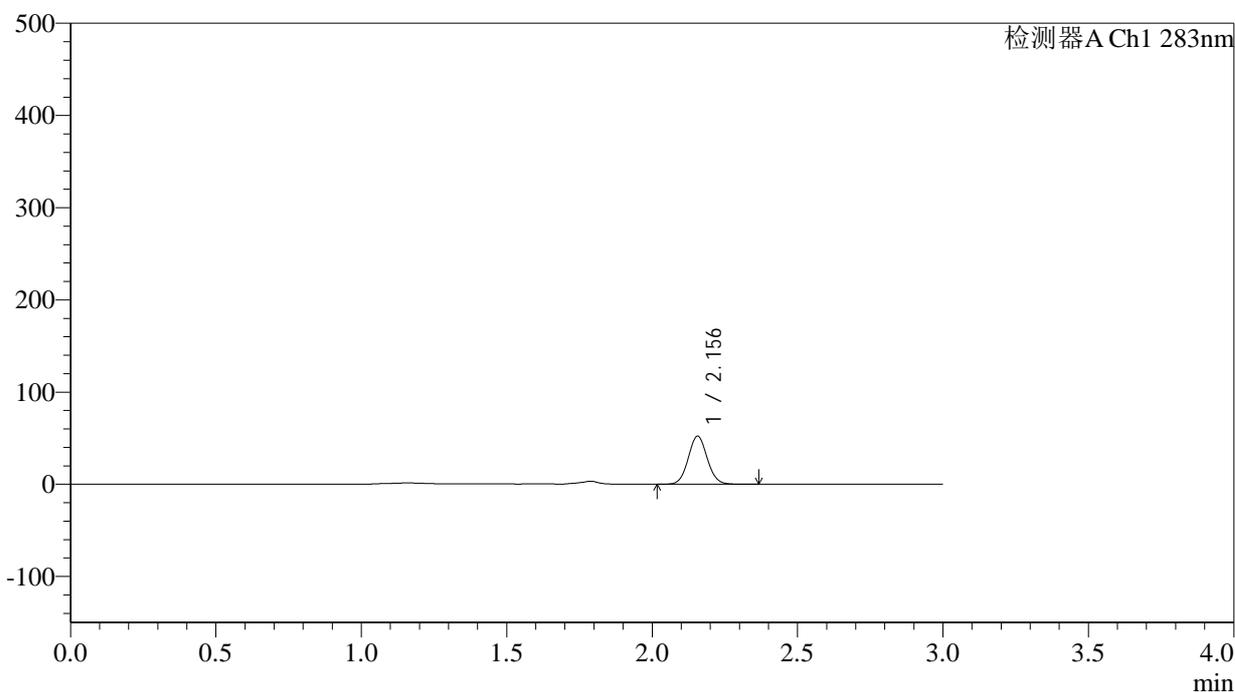
QTL-348

<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 - 0-96/11-583-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:43:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	236229	100.000	52153	5252	1.065	--
总计		236229	100.000	52153			

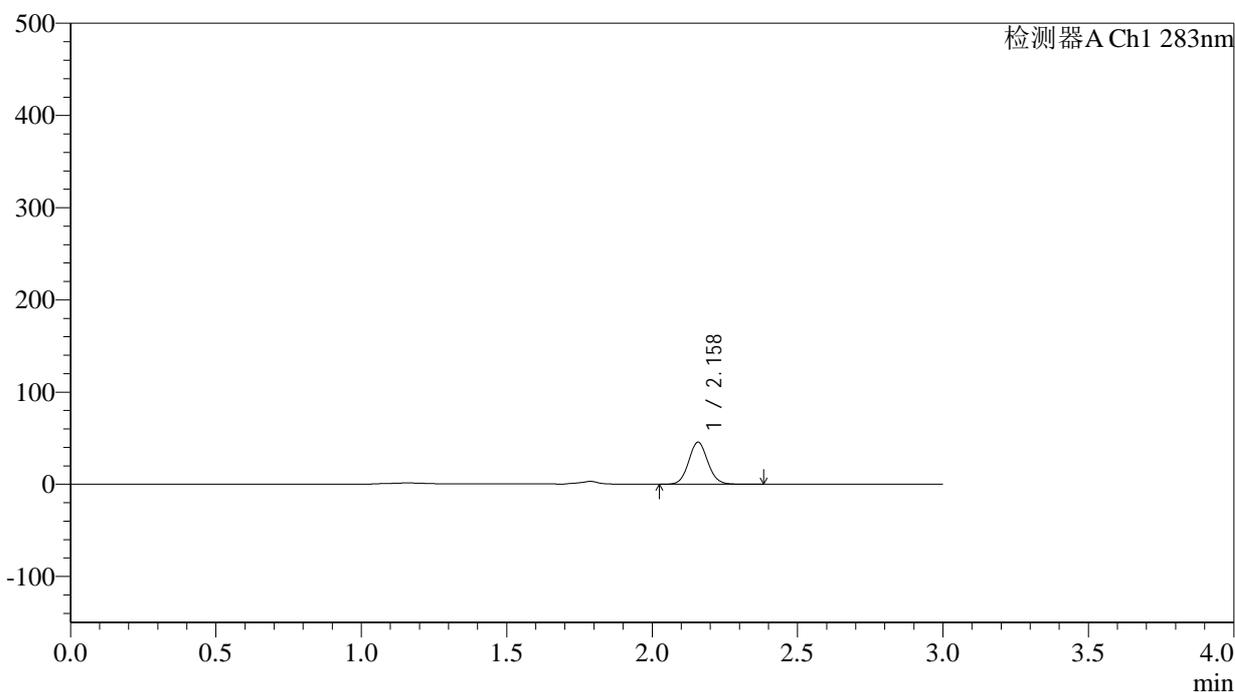
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-584-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:46:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

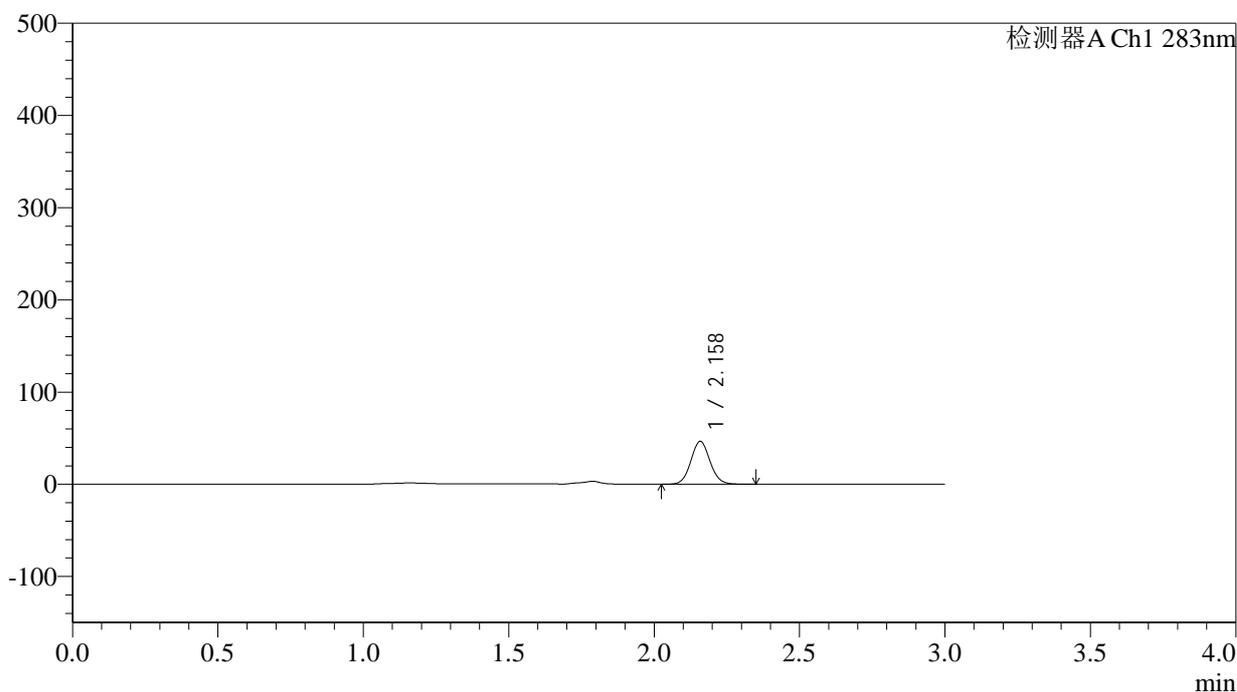
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	208142	100.000	45440	5202	1.078	--
总计		208142	100.000	45440			

<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 - 0-96/11-585-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:50:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

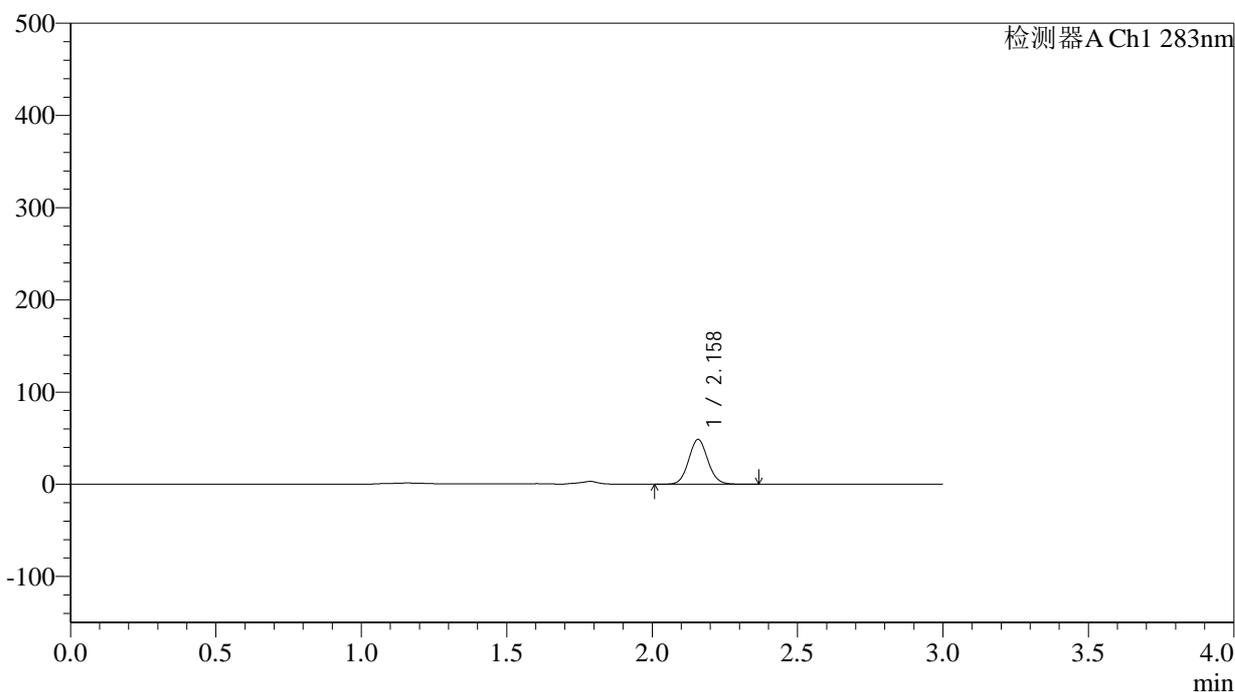
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	212450	100.000	46250	5193	1.076	--
总计		212450	100.000	46250			

<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 - 0-96/11-586-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:53:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	222351	100.000	48384	5177	1.076	--
总计		222351	100.000	48384			

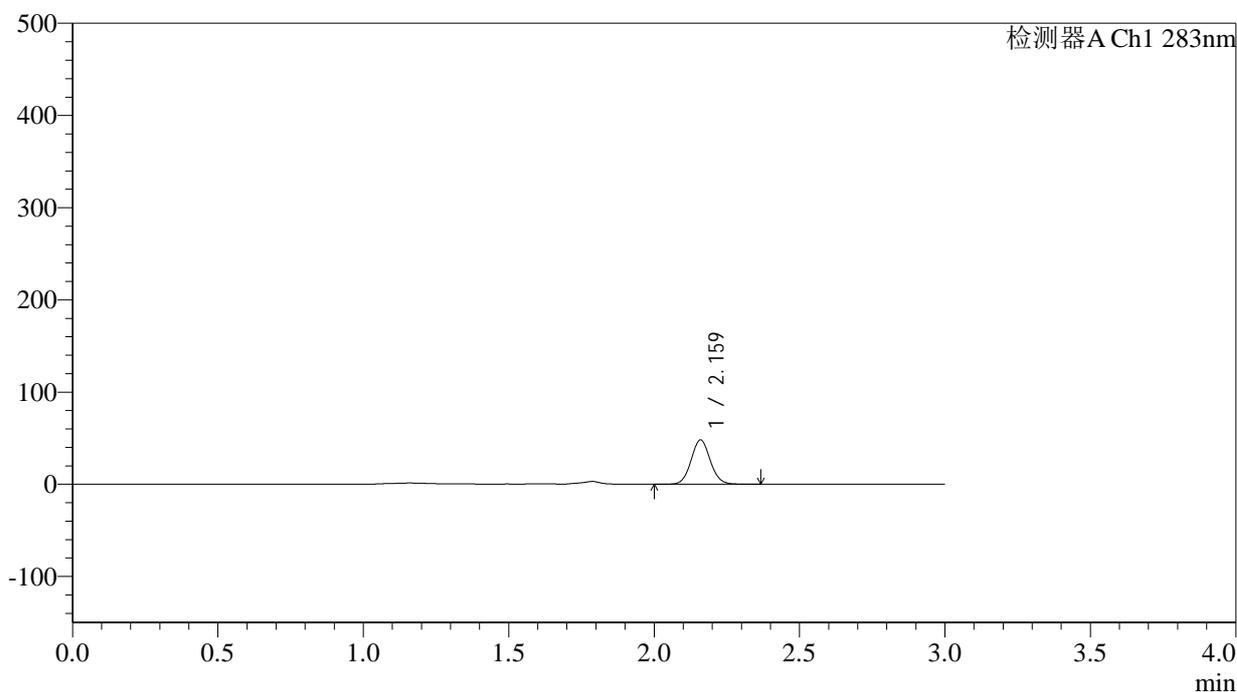
图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-587-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 13:57:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

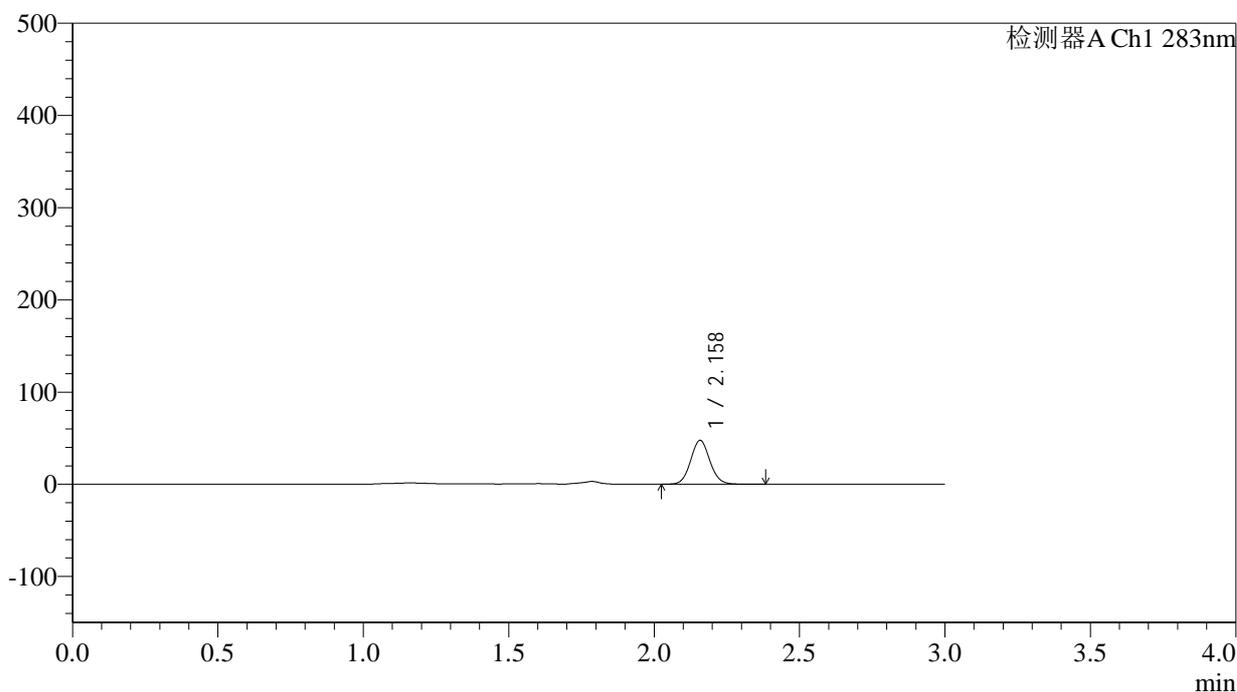
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	220092	100.000	47599	5176	1.073	--
总计		220092	100.000	47599			

<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 - 0-96/11-588-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:00:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

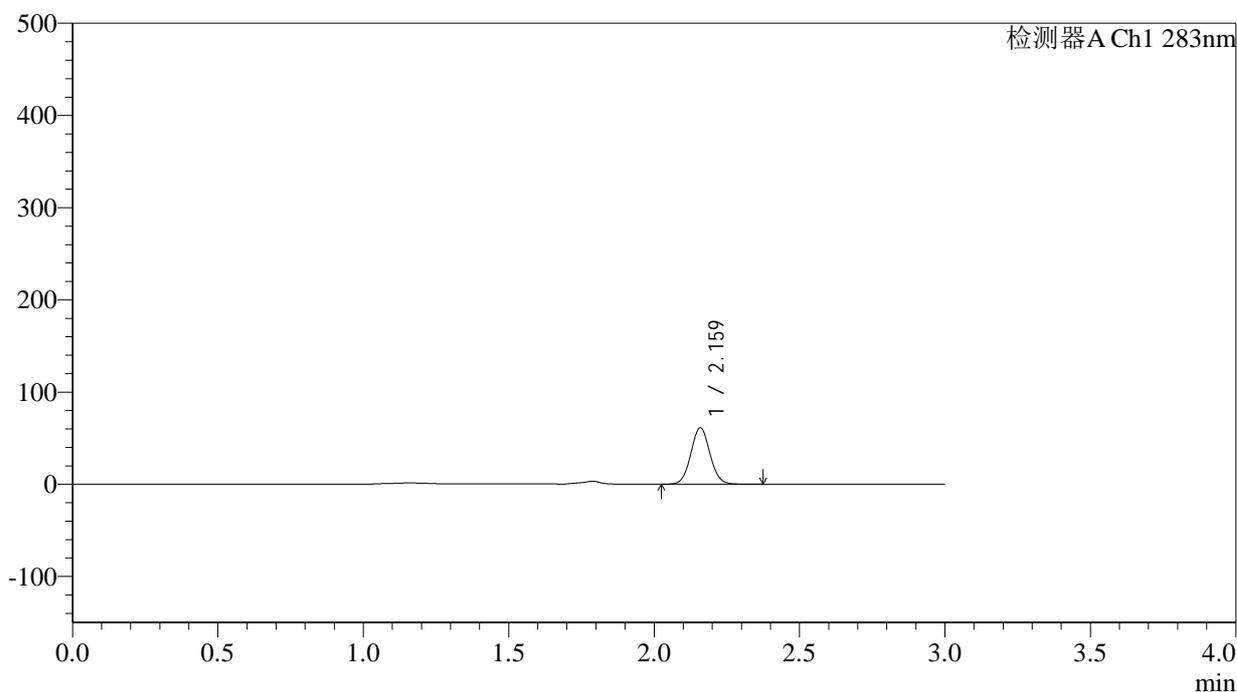
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	218398	100.000	47457	5160	1.076	--
总计		218398	100.000	47457			

<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 - 0-96/11-589-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:04:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	279034	100.000	60838	5196	1.060	--
总计		279034	100.000	60838			

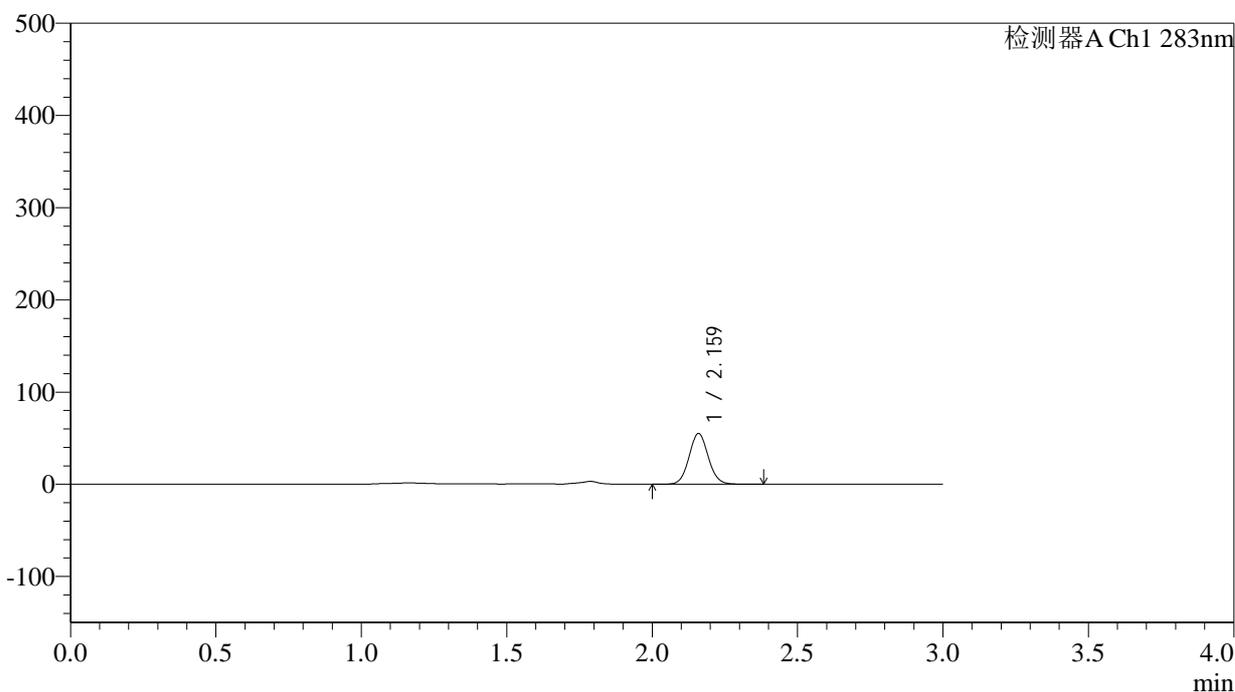
图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-590-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:07:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

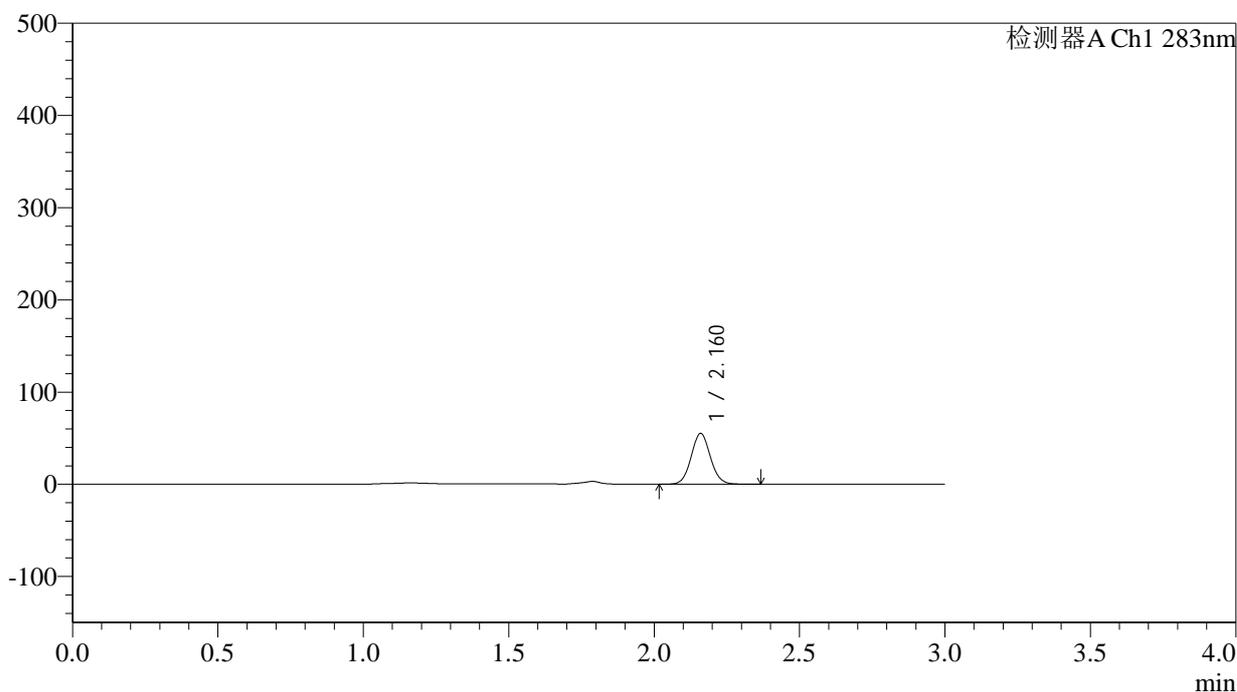
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	252546	100.000	54544	5158	1.070	--
总计		252546	100.000	54544			

<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 - 0-96/11-591-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:11:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

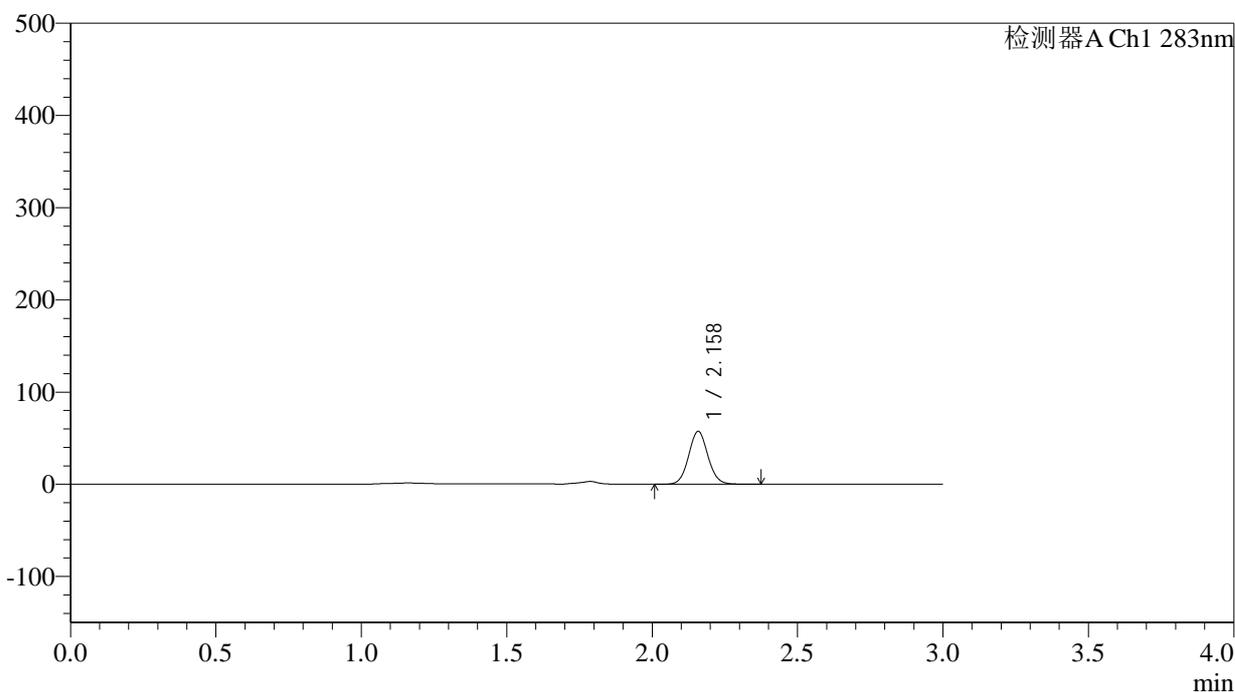
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	253015	100.000	54682	5145	1.070	--
总计		253015	100.000	54682			

<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 - 0-96/11-592-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:14:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

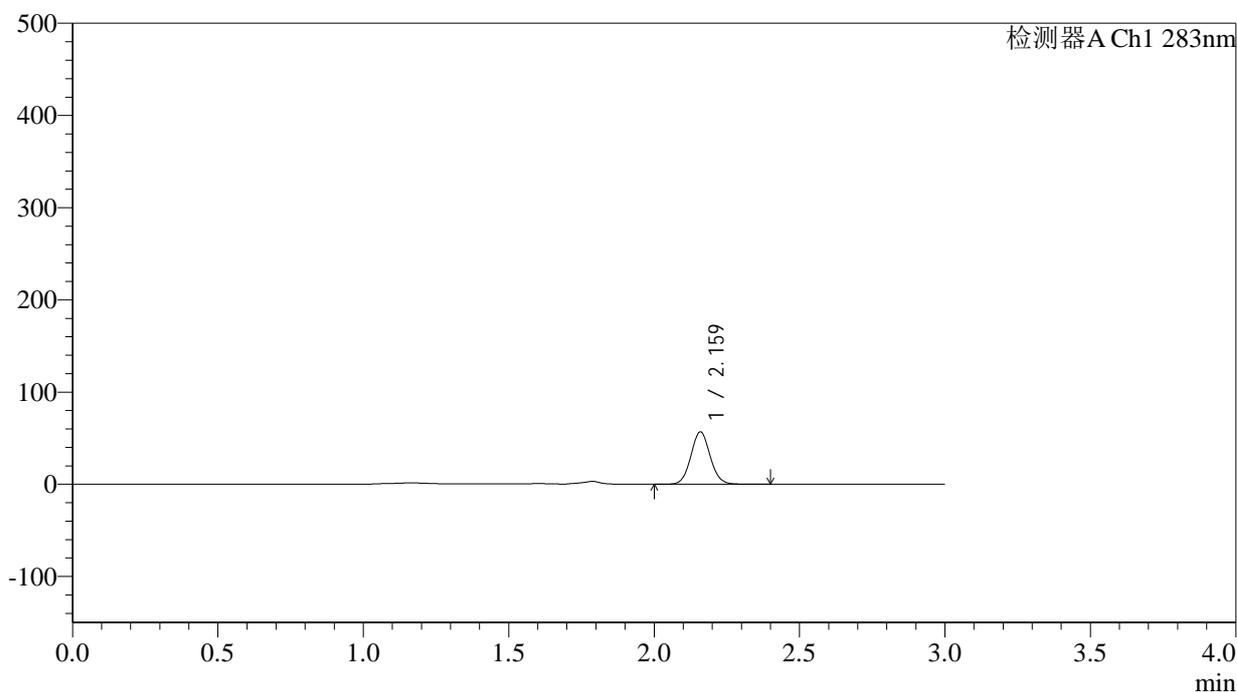
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	264036	100.000	57170	5141	1.071	--
总计		264036	100.000	57170			

<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 - 0-96/11-593-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:18:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

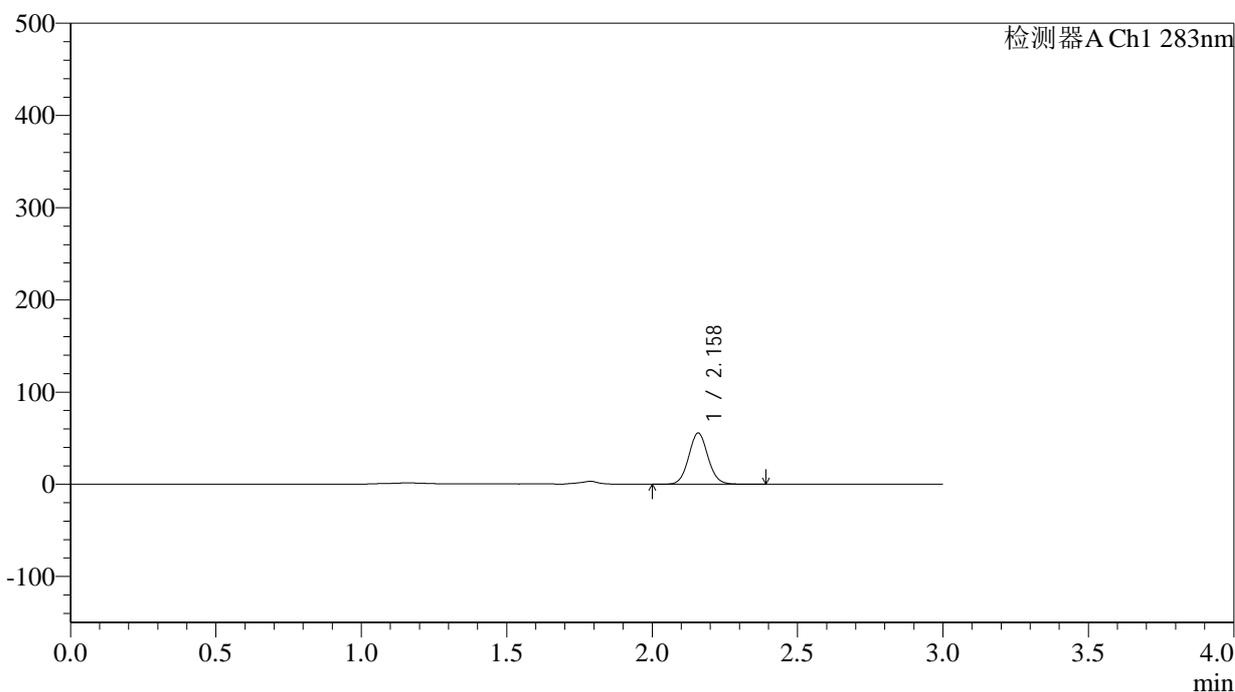
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	261351	100.000	56381	5125	1.071	--
总计		261351	100.000	56381			

<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 - 0-96/11-594-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:21:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

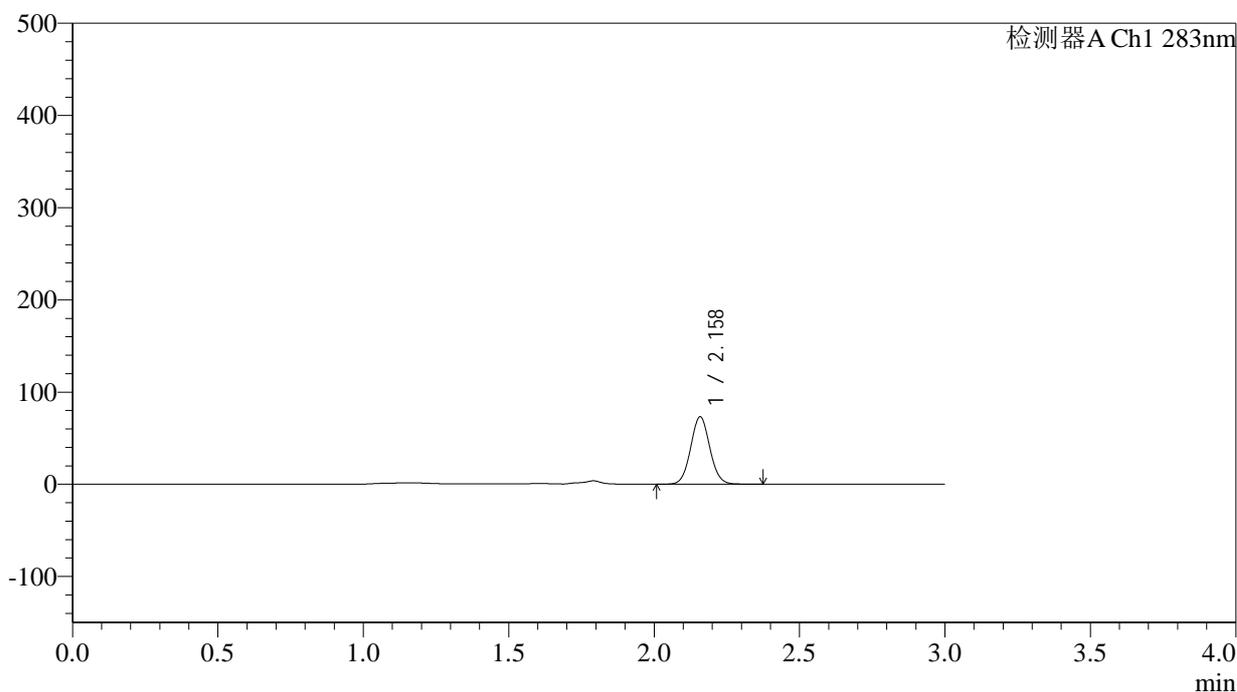
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	255167	100.000	55215	5132	1.072	--
总计		255167	100.000	55215			

<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 - 0-96/11-595-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:25:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

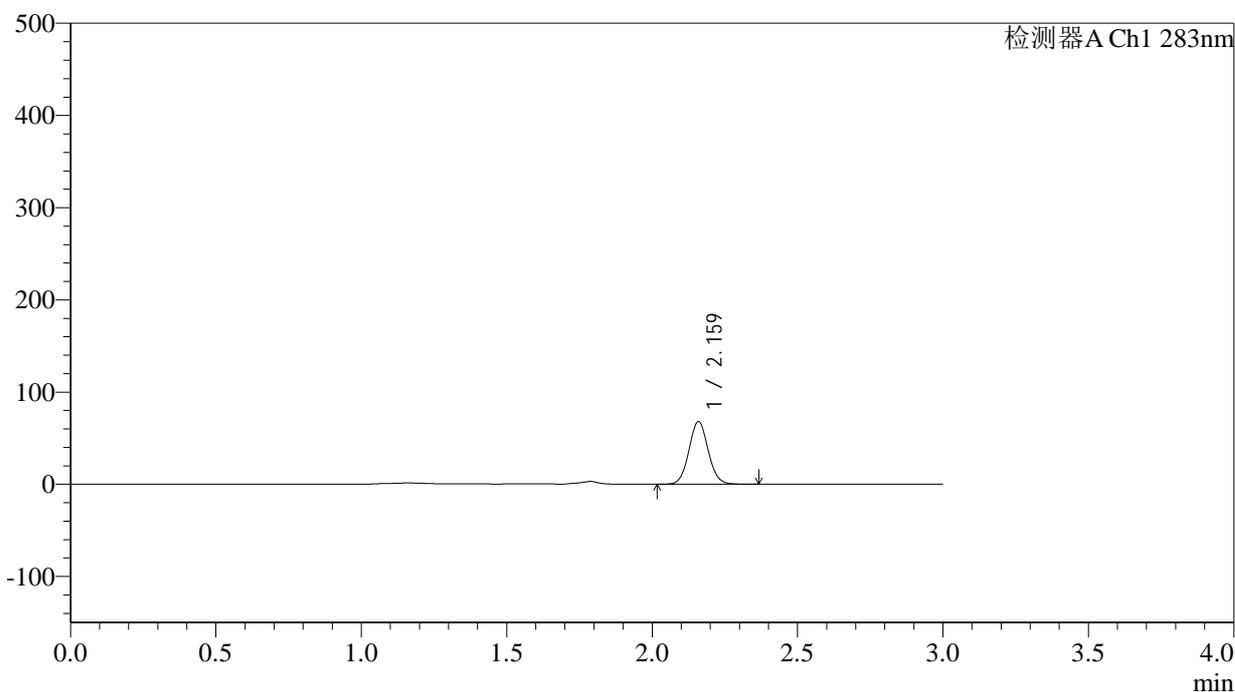
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	334485	100.000	72776	5158	1.059	--
总计		334485	100.000	72776			

<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 - 0-96/11-596-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:28:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

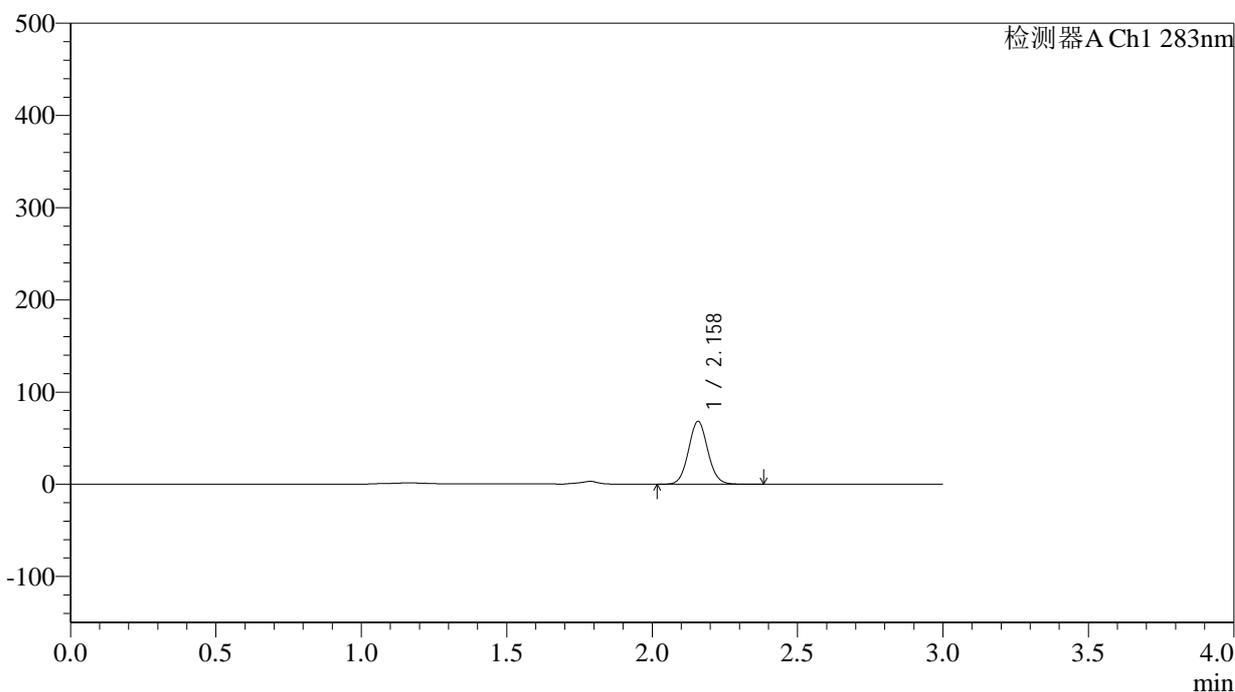
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	312775	100.000	67384	5114	1.067	--
总计		312775	100.000	67384			

<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 - 0-96/11-597-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:32:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

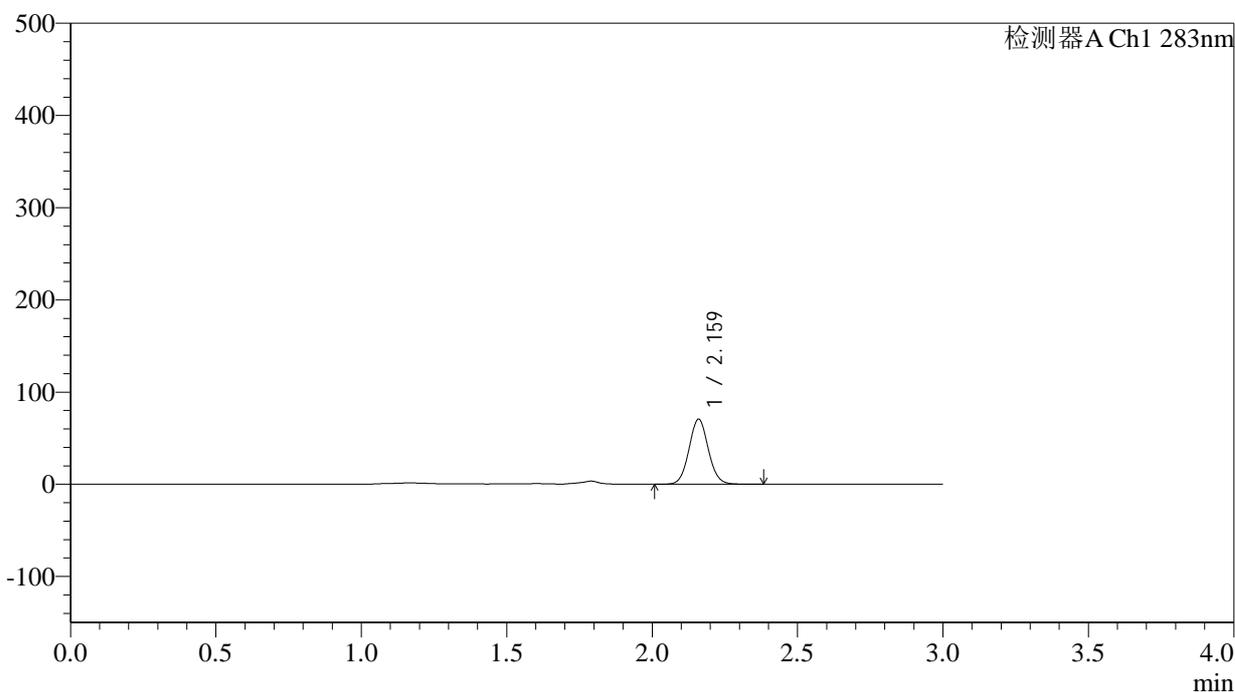
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	313757	100.000	67956	5111	1.067	--
总计		313757	100.000	67956			

<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 - 0-96/11-598-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:35:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	325408	100.000	69958	5101	1.065	--
总计		325408	100.000	69958			

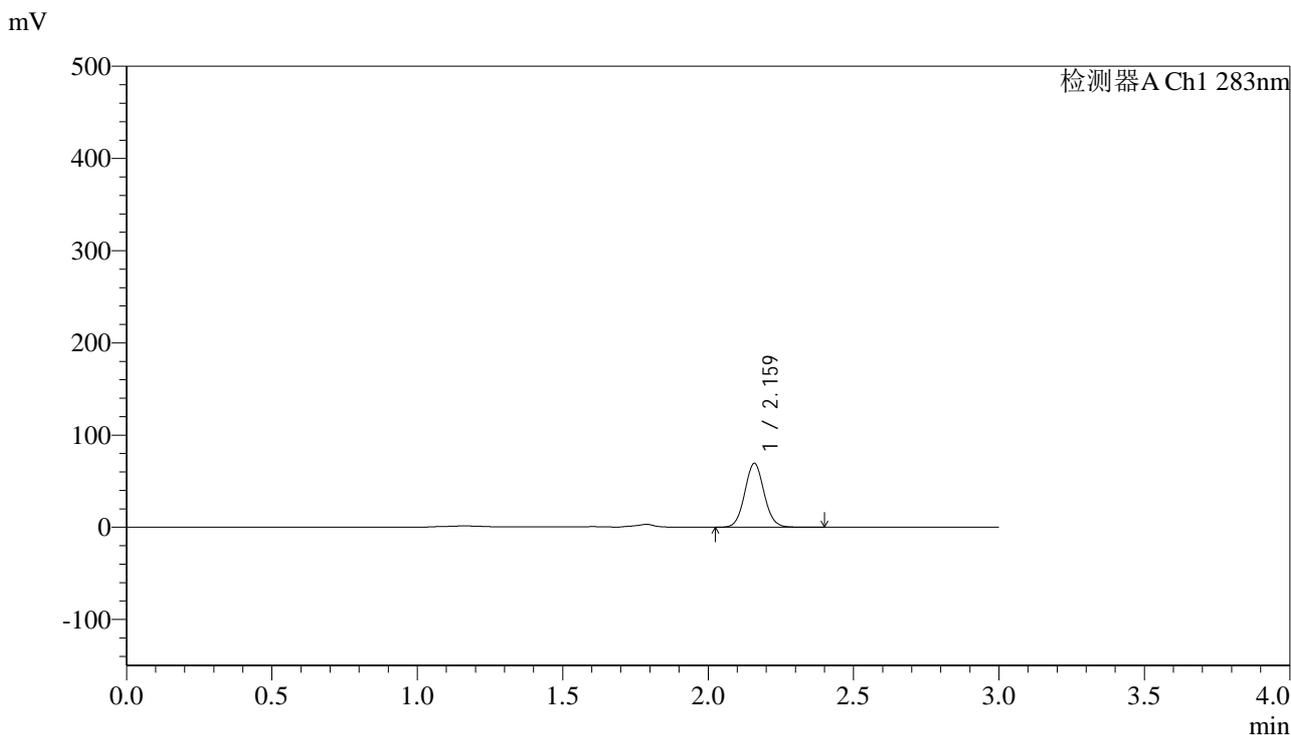


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-599-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:38:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	320157	100.000	68873	5079	1.066	--
总计		320157	100.000	68873			

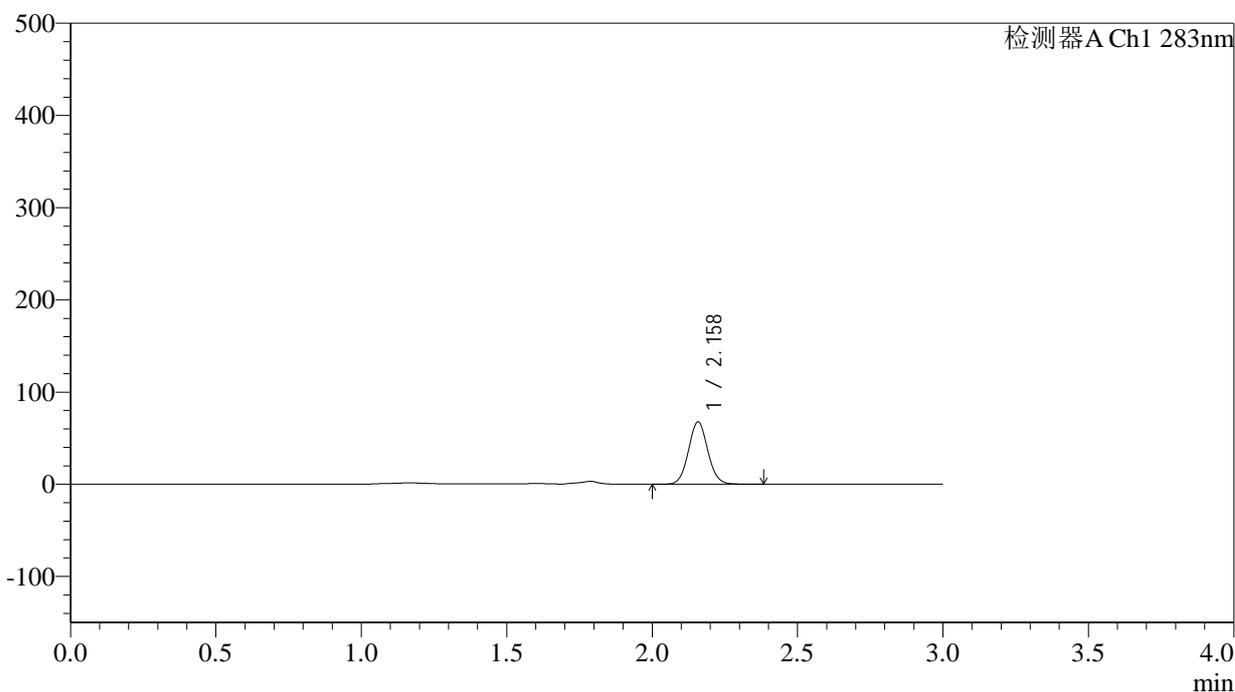
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-600-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:42:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:20:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

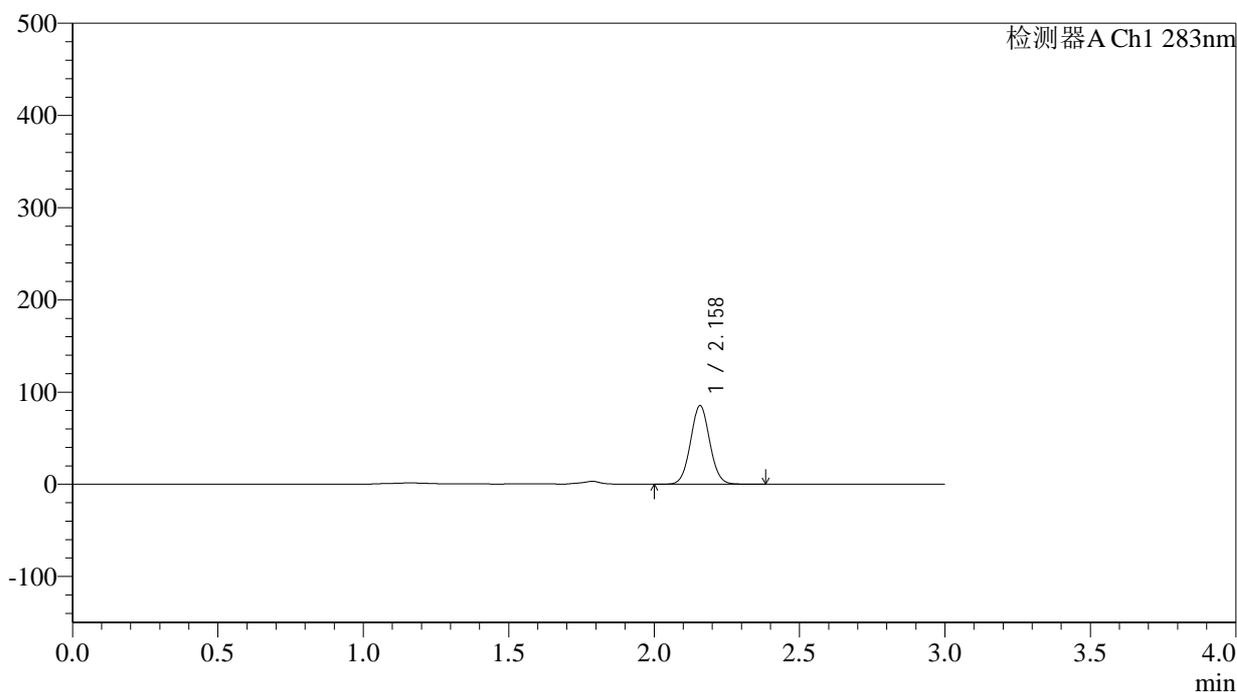
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	311942	100.000	67346	5080	1.065	--
总计		311942	100.000	67346			

<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 - 0-96/11-601-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:45:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

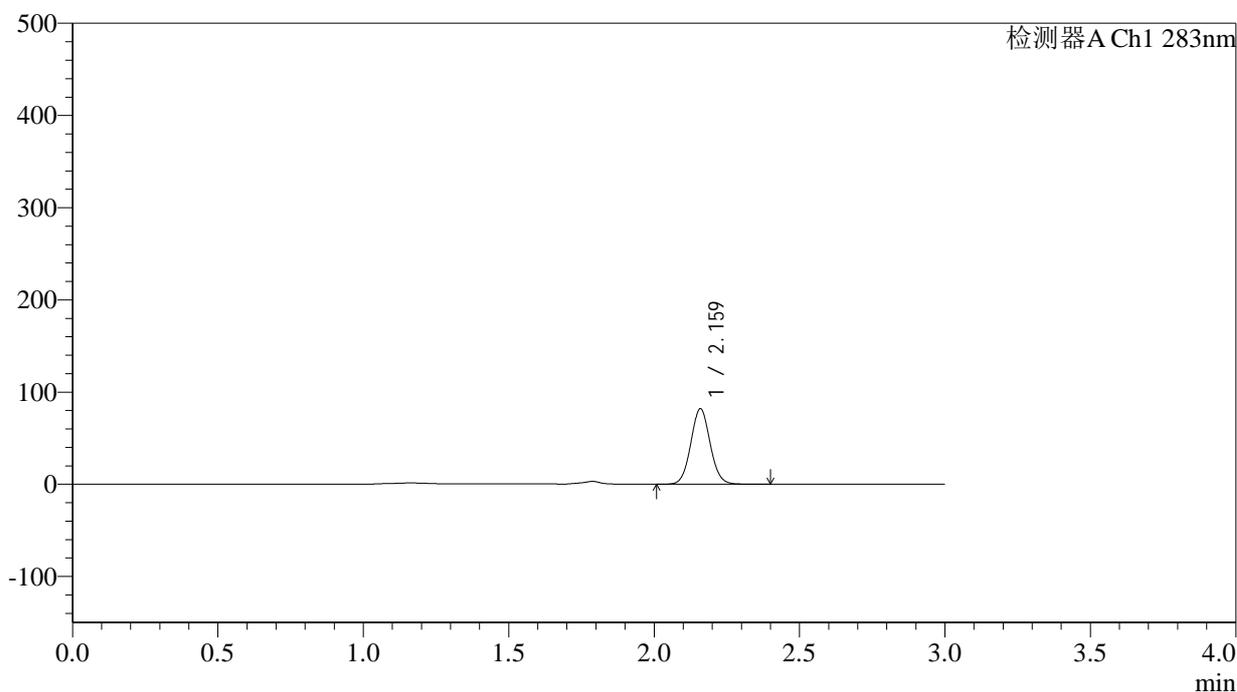
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	391738	100.000	84922	5105	1.053	--
总计		391738	100.000	84922			

<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 - 0-96/11-602-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:49:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

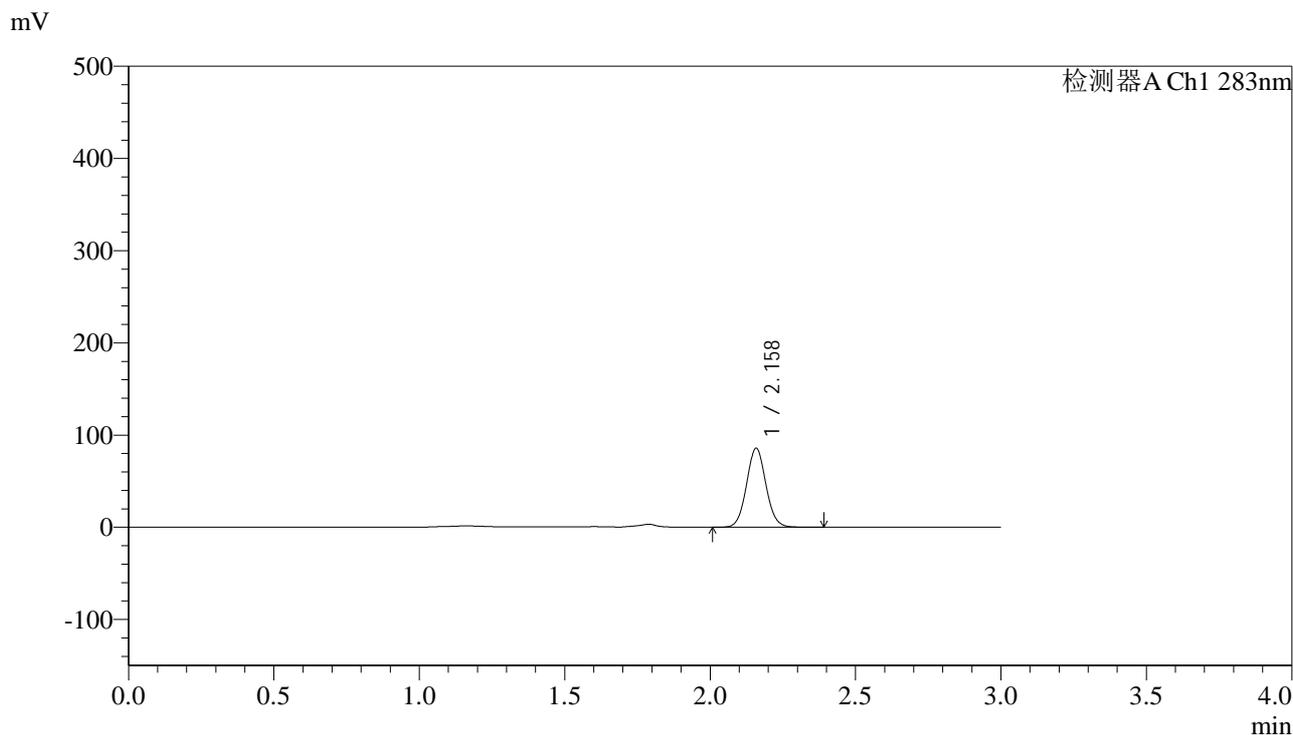
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	378830	100.000	81251	5058	1.062	--
总计		378830	100.000	81251			

图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-603-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:52:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	396990	100.000	85324	5043	1.061	--
总计		396990	100.000	85324			

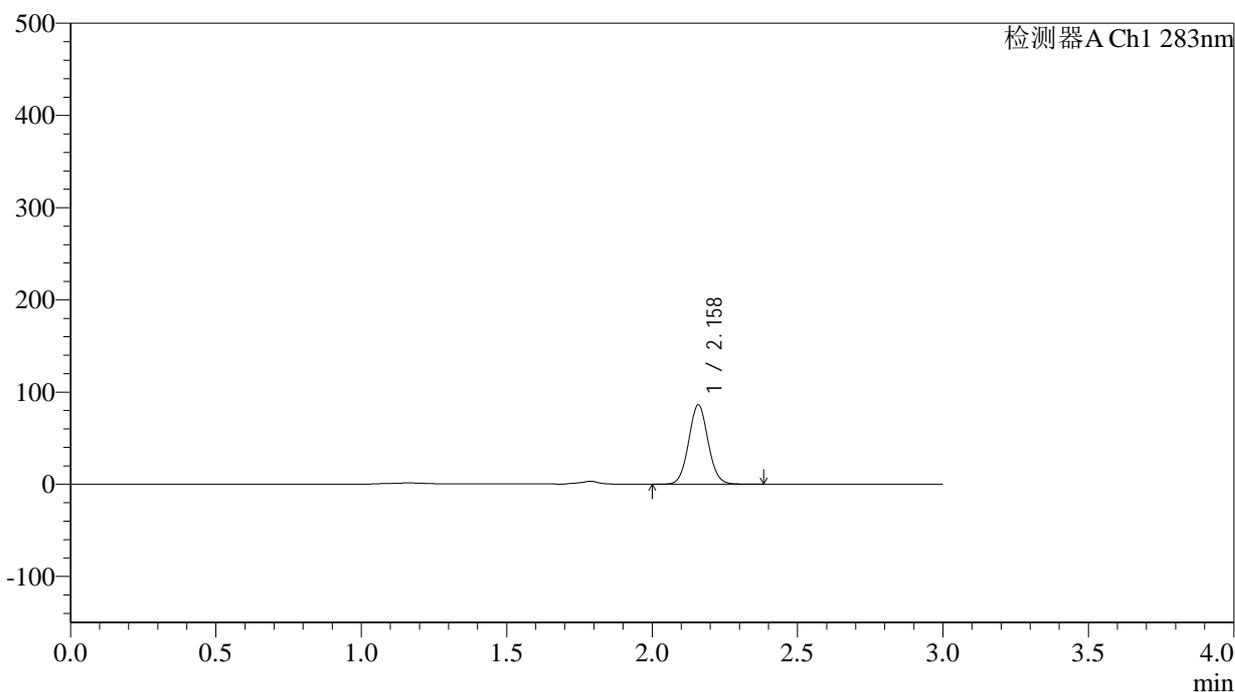
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-604-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:56:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	399214	100.000	85507	5030	1.061	--
总计		399214	100.000	85507			

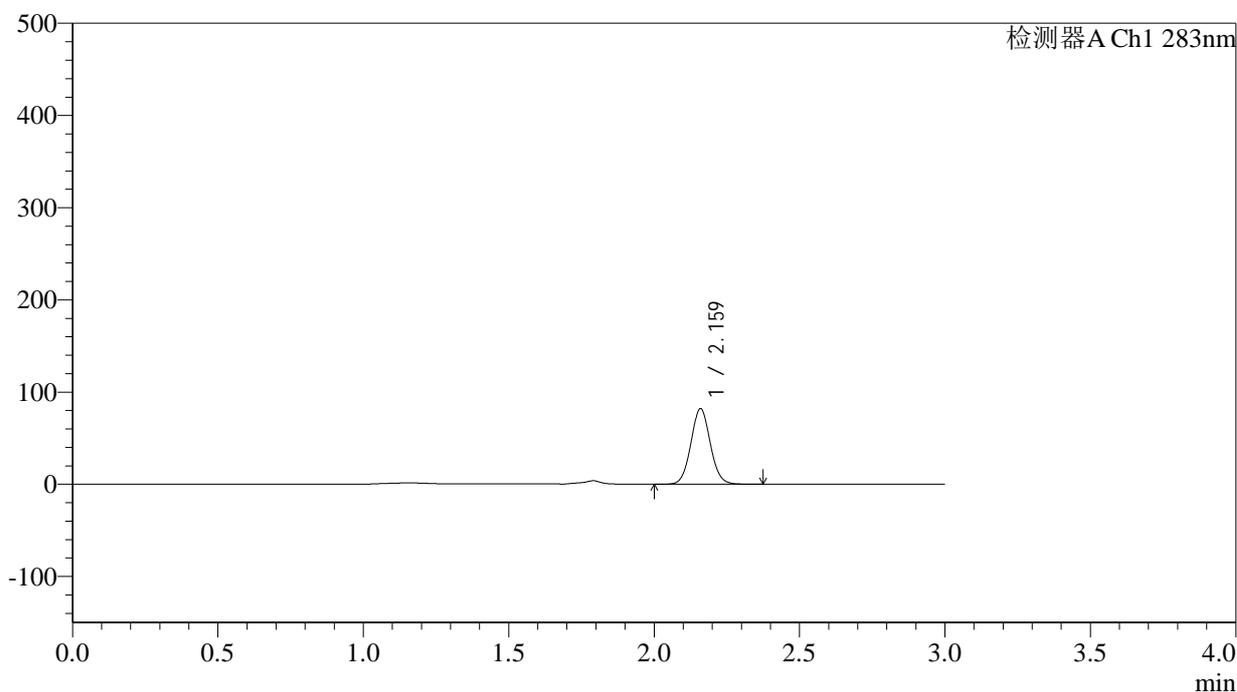
图102 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-605-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 14:59:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	380012	100.000	81168	5028	1.061	--
总计		380012	100.000	81168			

图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

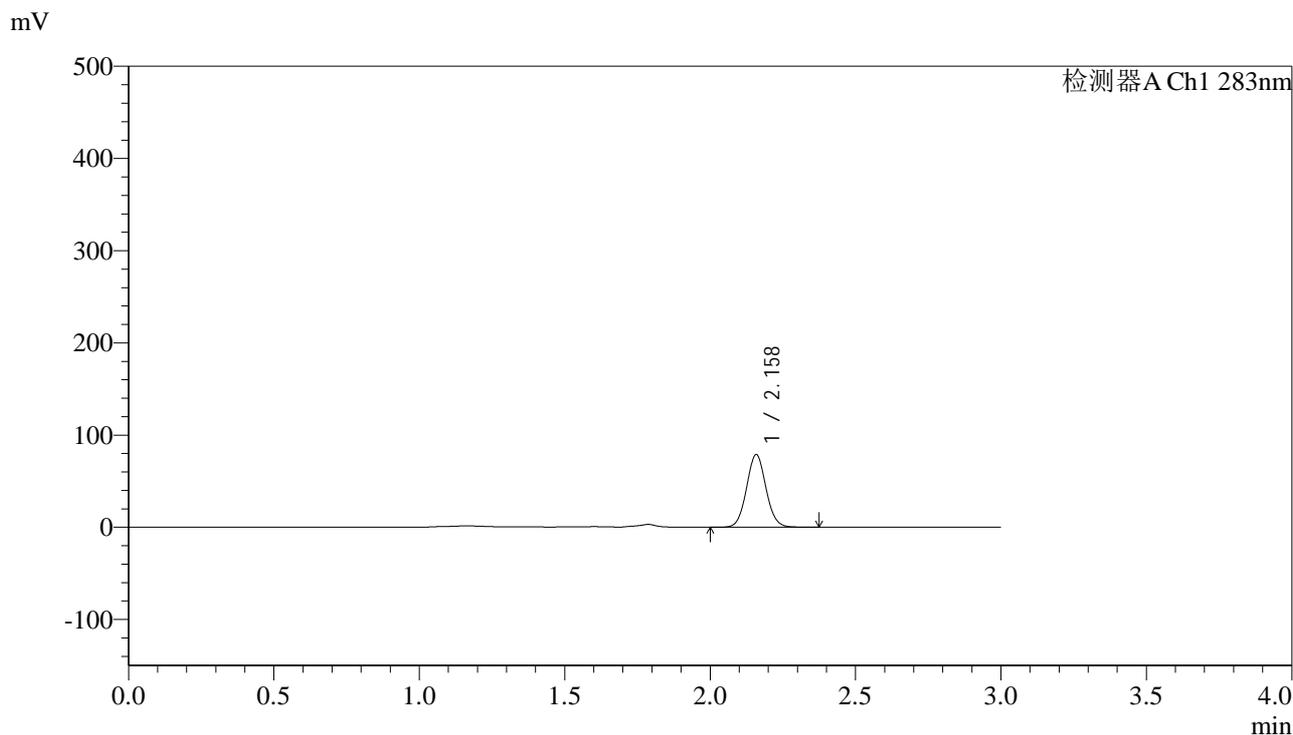


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-606-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:03:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	365526	100.000	78396	5022	1.062	--
总计		365526	100.000	78396			

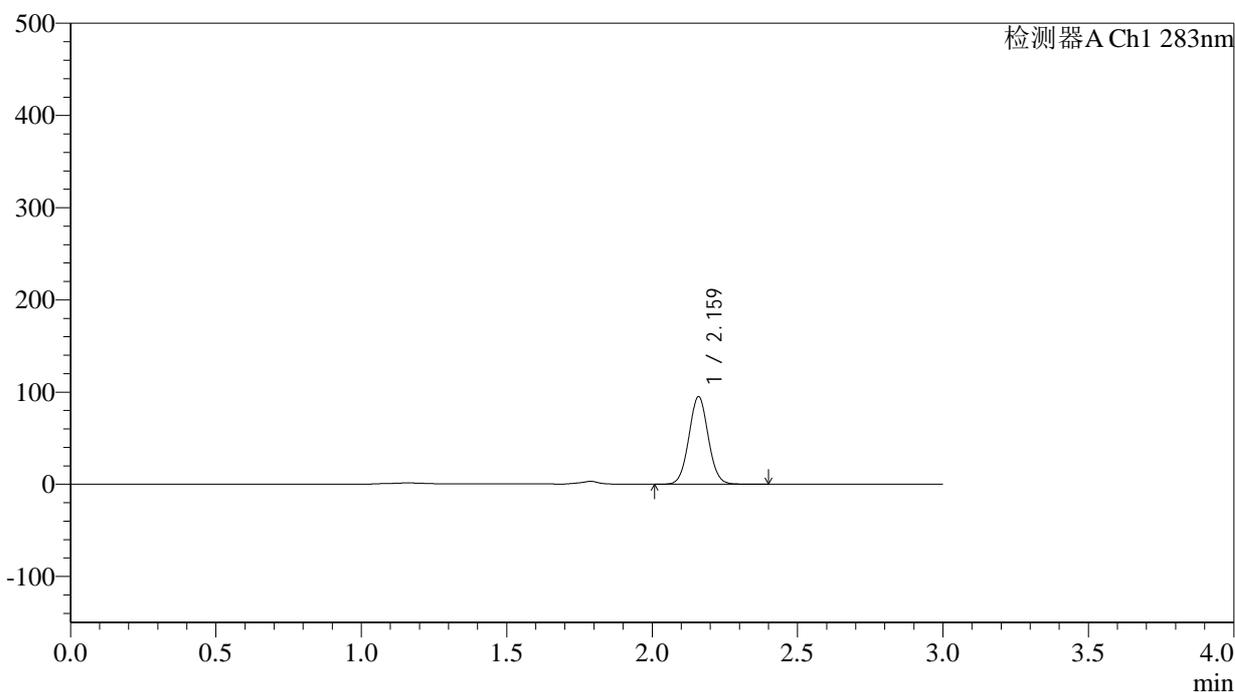
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-607-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:06:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	439365	100.000	94161	5037	1.048	--
总计		439365	100.000	94161			

图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

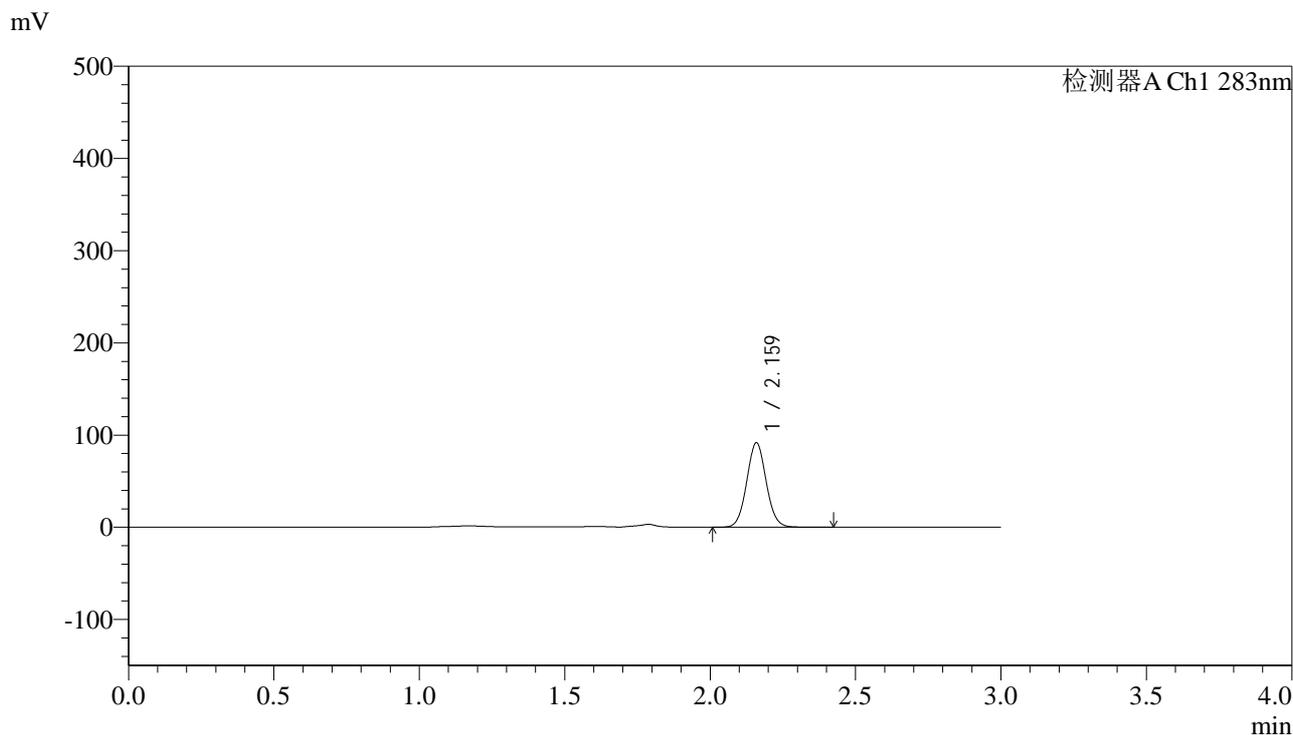


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-608-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:10:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	426350	100.000	90868	4998	1.059	--
总计		426350	100.000	90868			

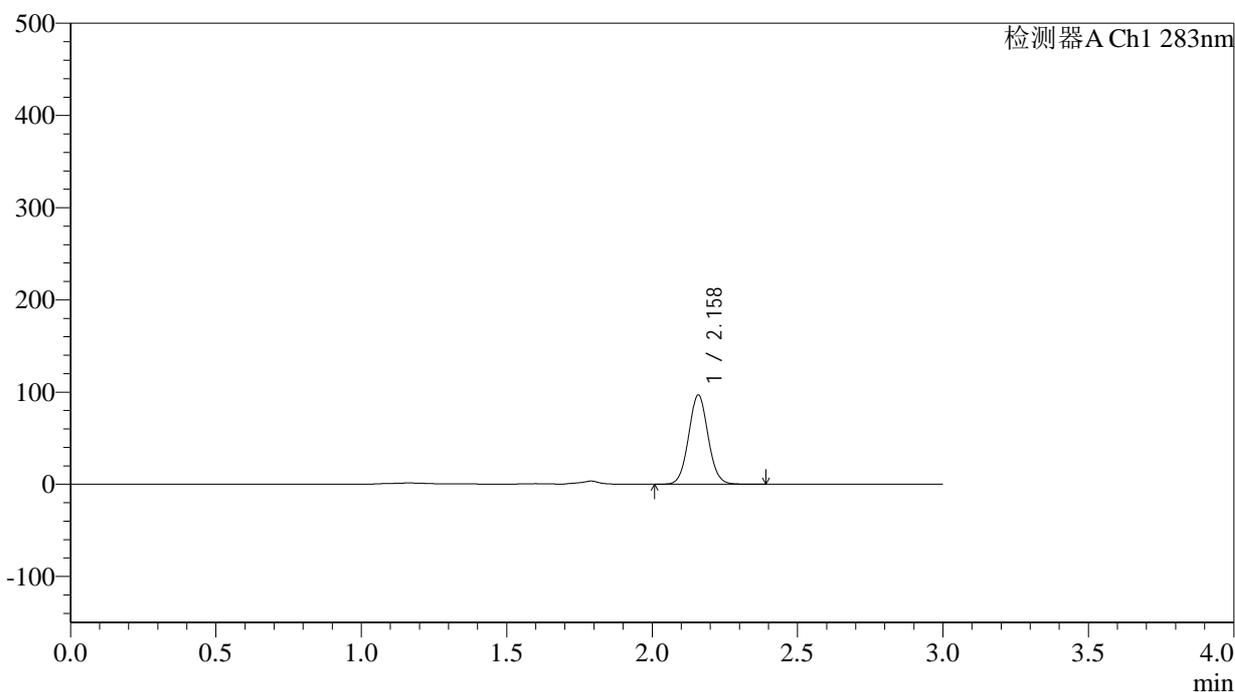
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-609-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:13:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

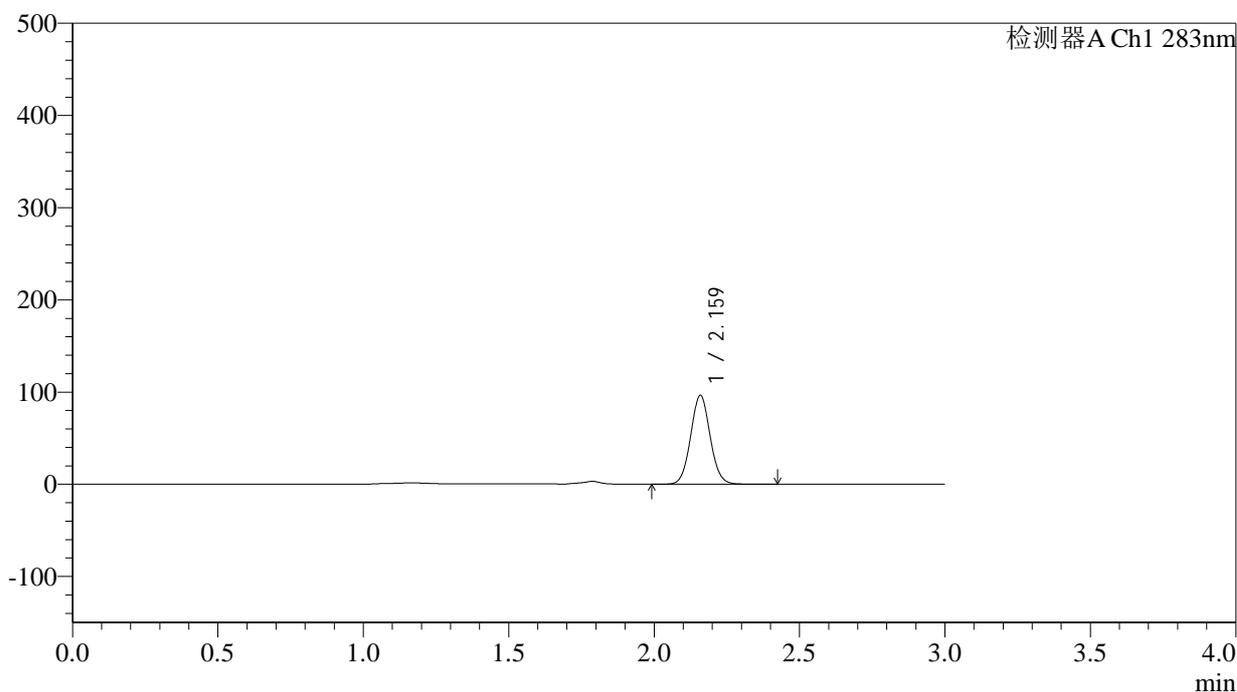
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	450457	100.000	96217	4999	1.058	--
总计		450457	100.000	96217			

<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 - 0-96/11-610-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:17:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	449451	100.000	95731	4982	1.058	--
总计		449451	100.000	95731			

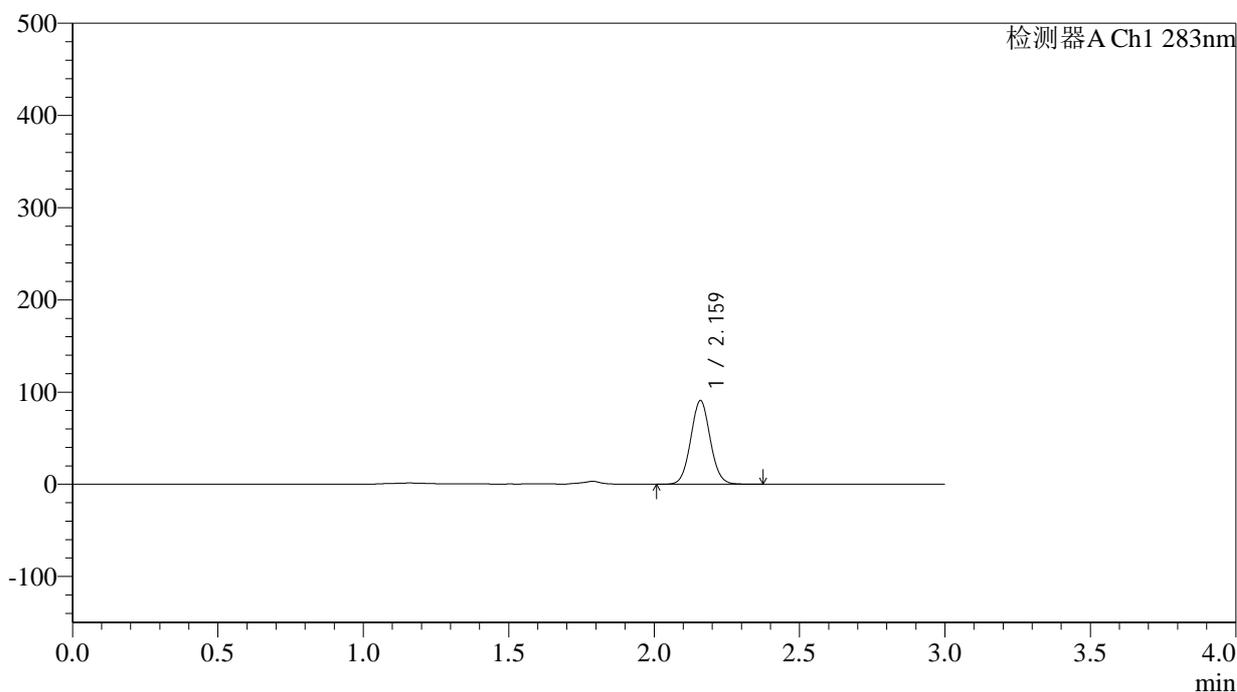
图108 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-611-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:20:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	422973	100.000	89987	4978	1.057	--
总计		422973	100.000	89987			

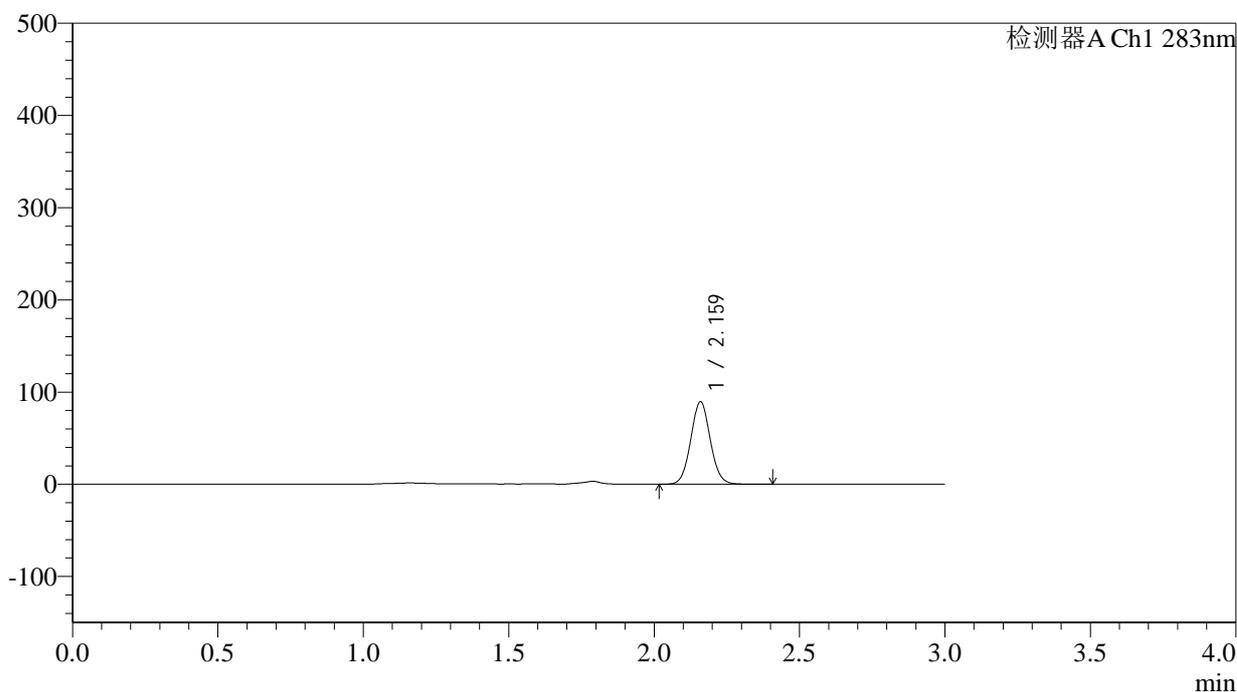
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-612-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:24:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	417448	100.000	88640	4962	1.059	--
总计		417448	100.000	88640			

图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

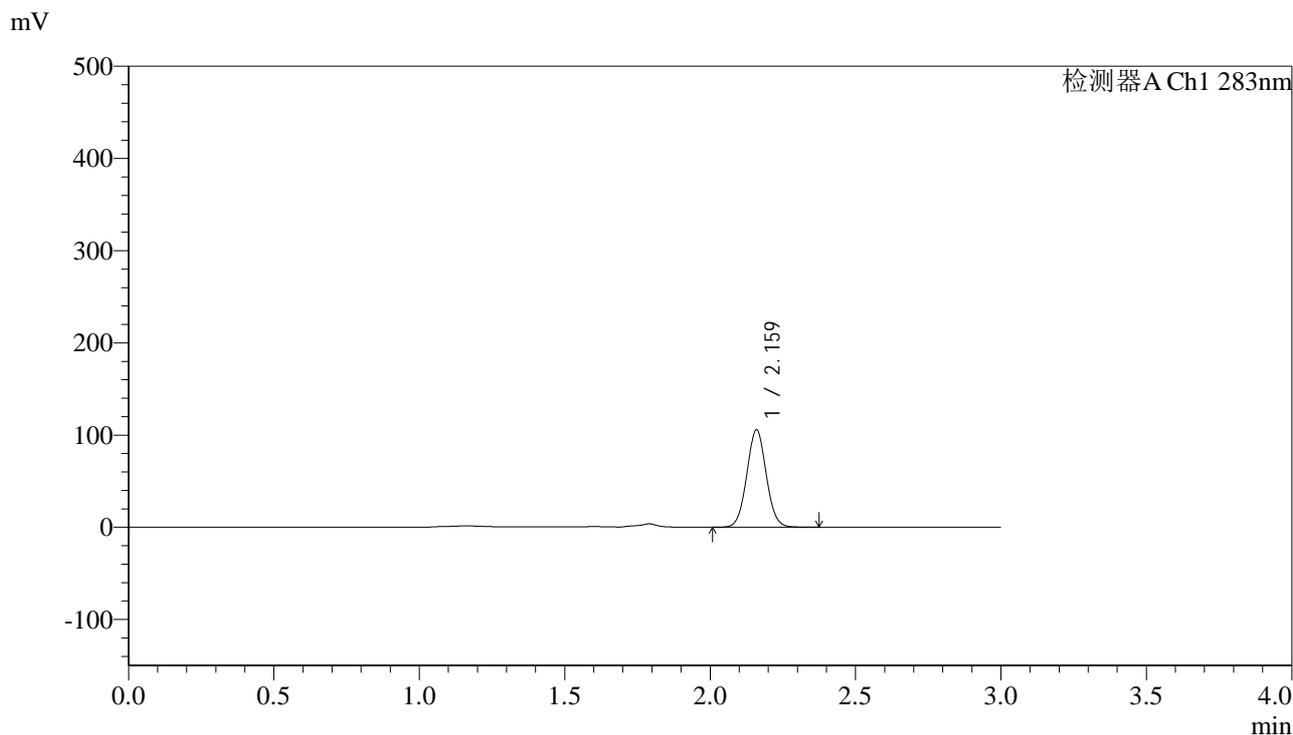


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-613-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:27:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	490221	100.000	104531	4991	1.045	--
总计		490221	100.000	104531			

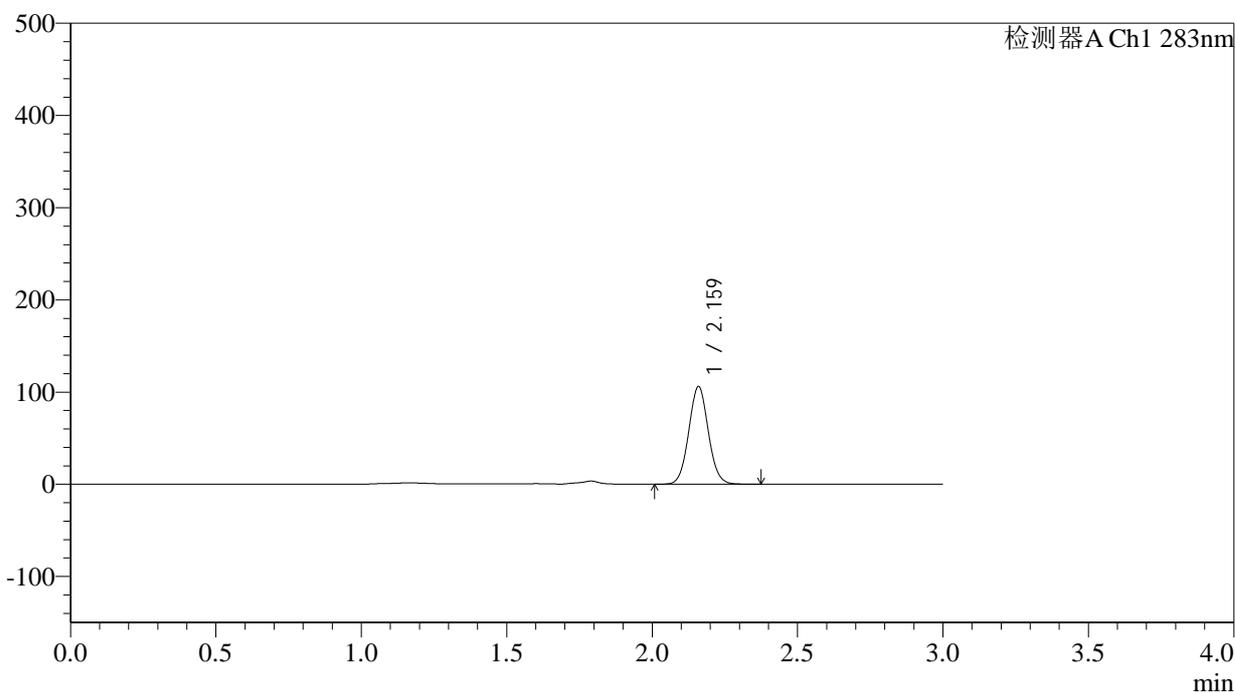
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-614-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:30:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

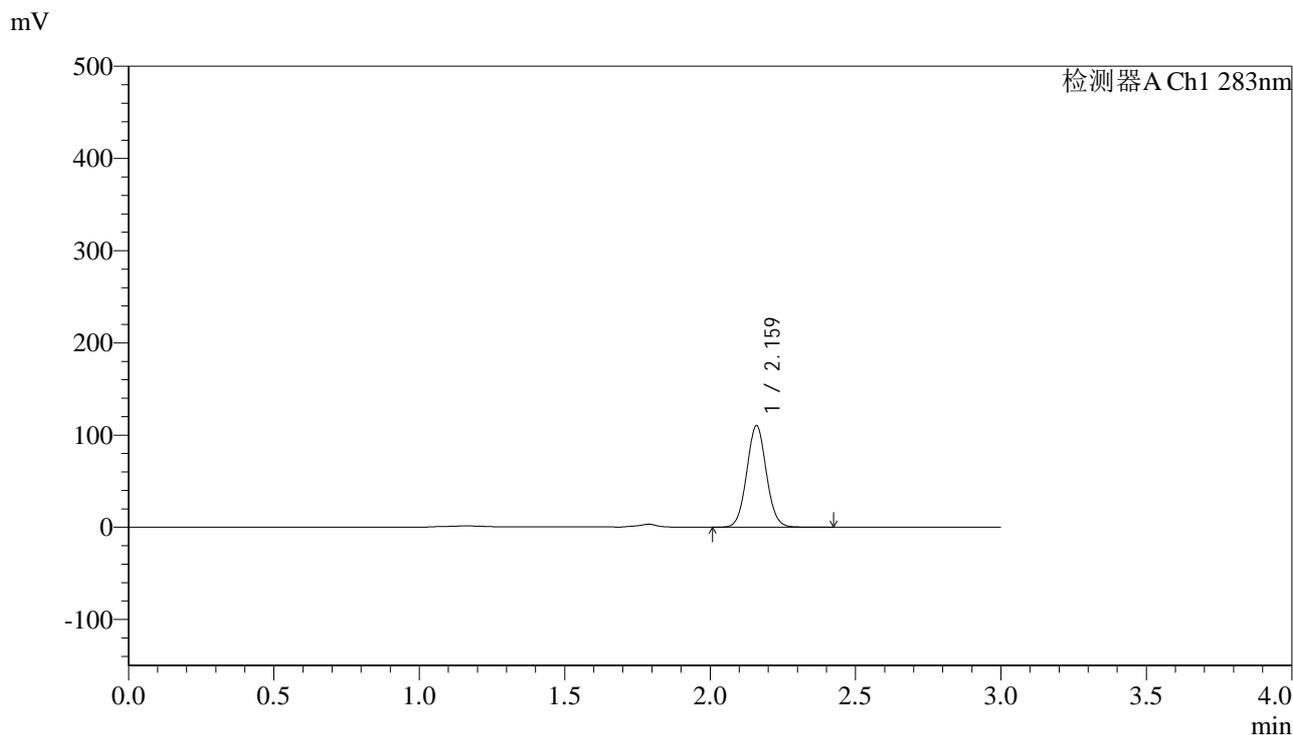
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	494631	100.000	104930	4954	1.056	--
总计		494631	100.000	104930			

图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-615-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:34:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

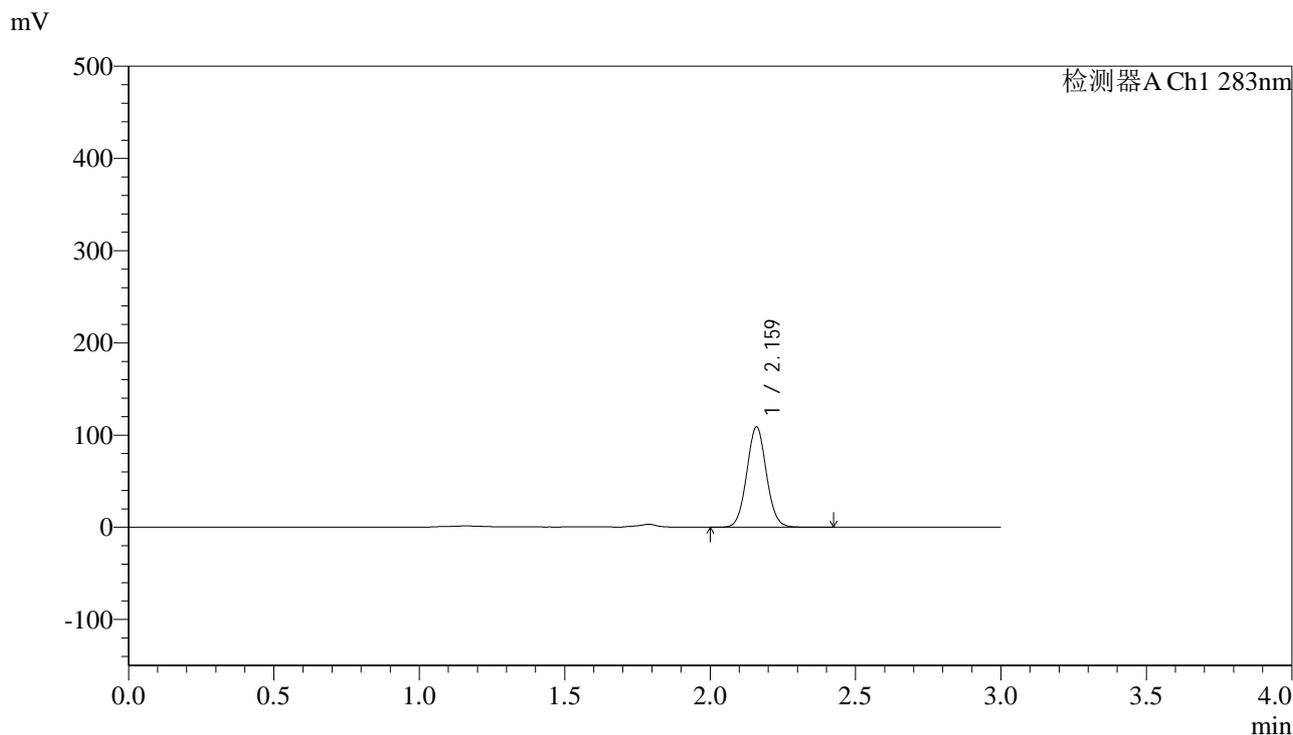
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	515934	100.000	109219	4937	1.055	--
总计		515934	100.000	109219			

图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-616-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:37:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

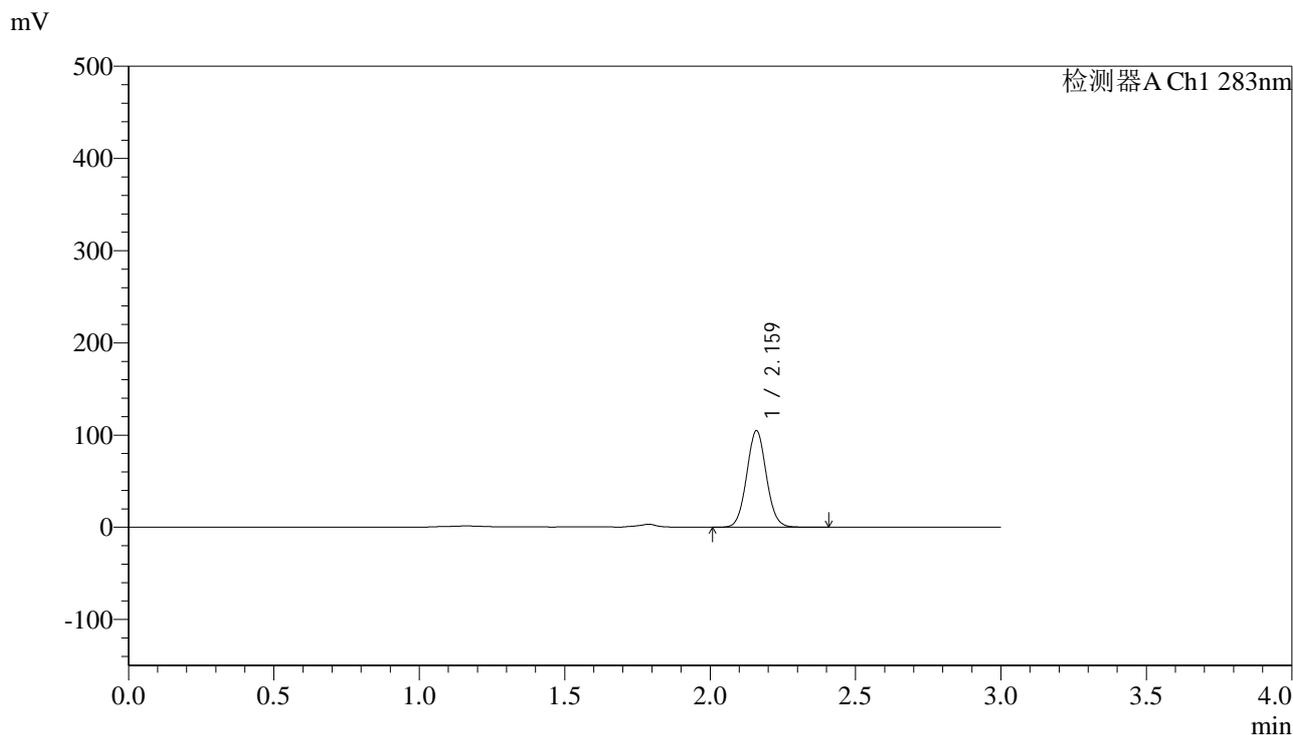
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	510615	100.000	107874	4913	1.056	--
总计		510615	100.000	107874			

图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-617-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:41:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

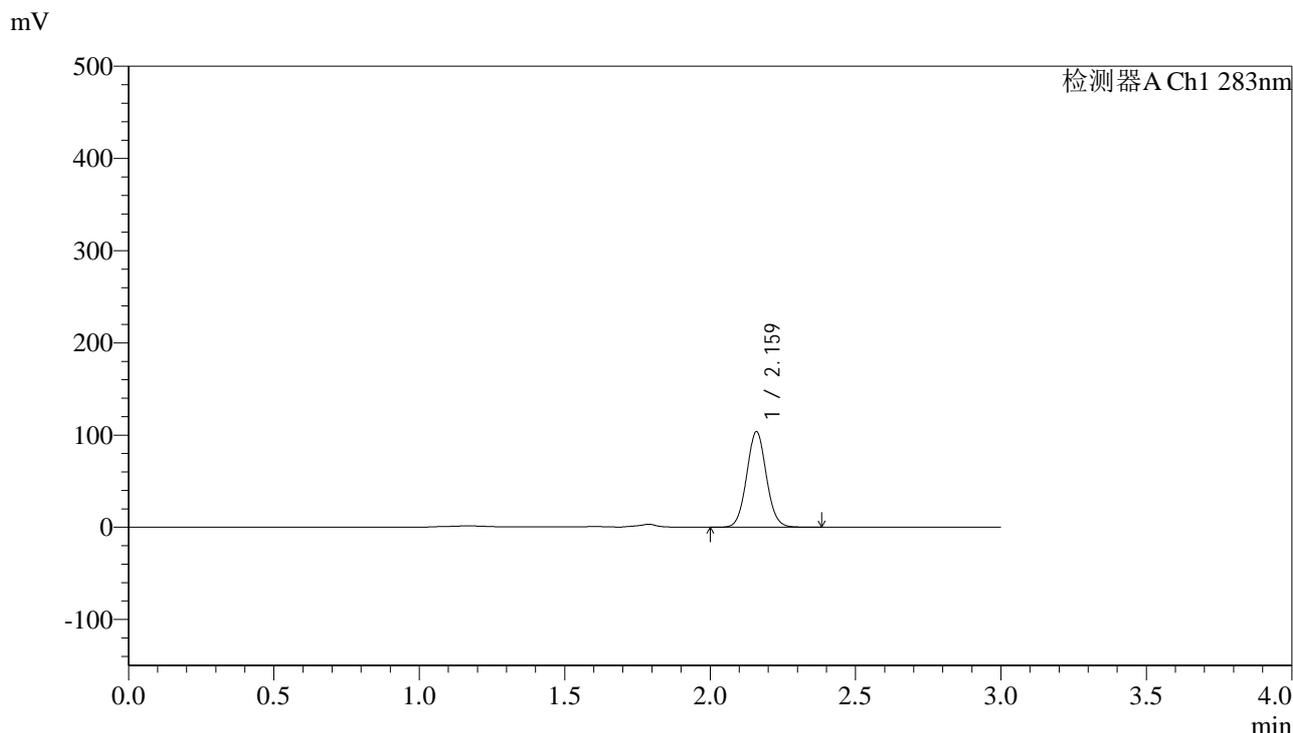
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	491283	100.000	103873	4918	1.055	--
总计		491283	100.000	103873			

图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-618-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:44:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	486773	100.000	102738	4902	1.056	--
总计		486773	100.000	102738			

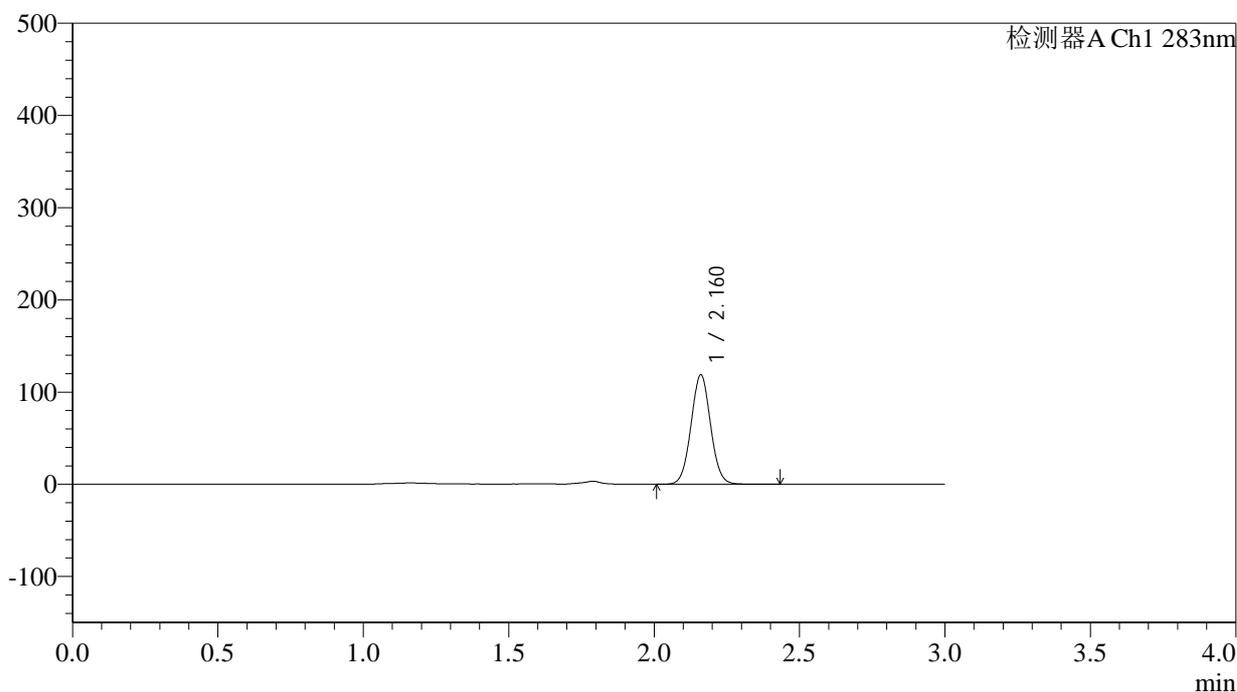
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-619-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:48:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	554258	100.000	118058	4942	1.041	--
总计		554258	100.000	118058			

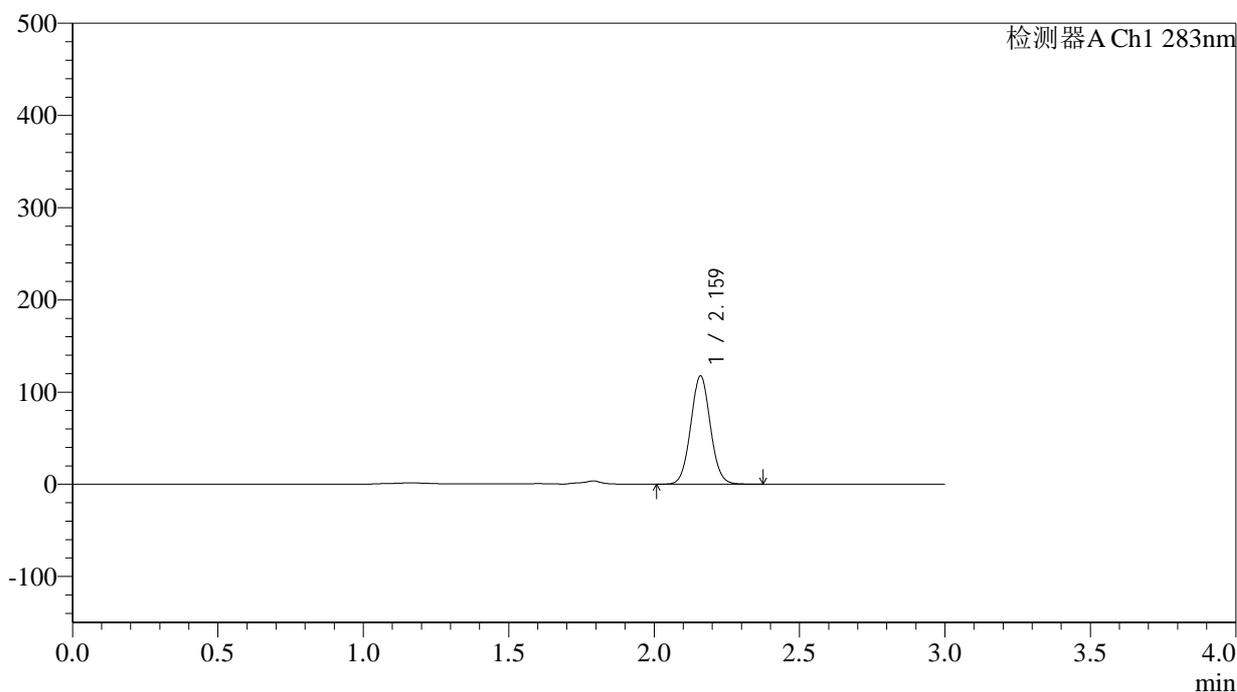
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-620-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:51:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:21:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	551997	100.000	116418	4889	1.052	--
总计		551997	100.000	116418			

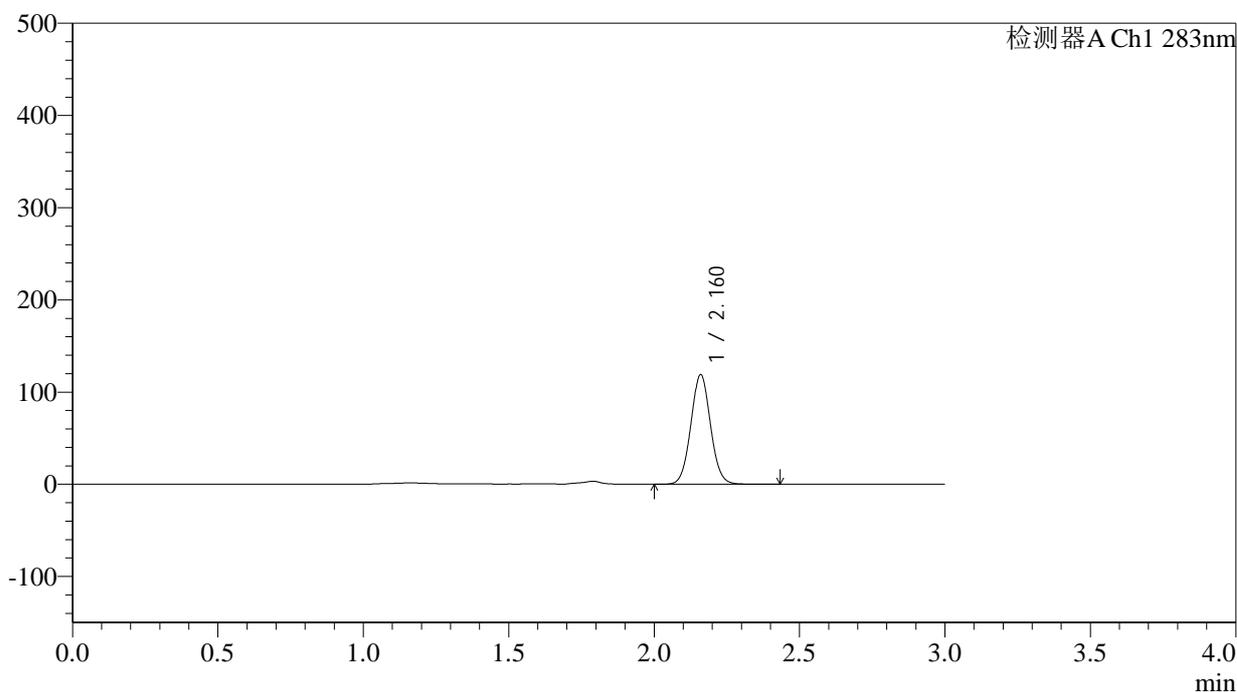
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-621-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:55:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	559268	100.000	117993	4880	1.052	--
总计		559268	100.000	117993			

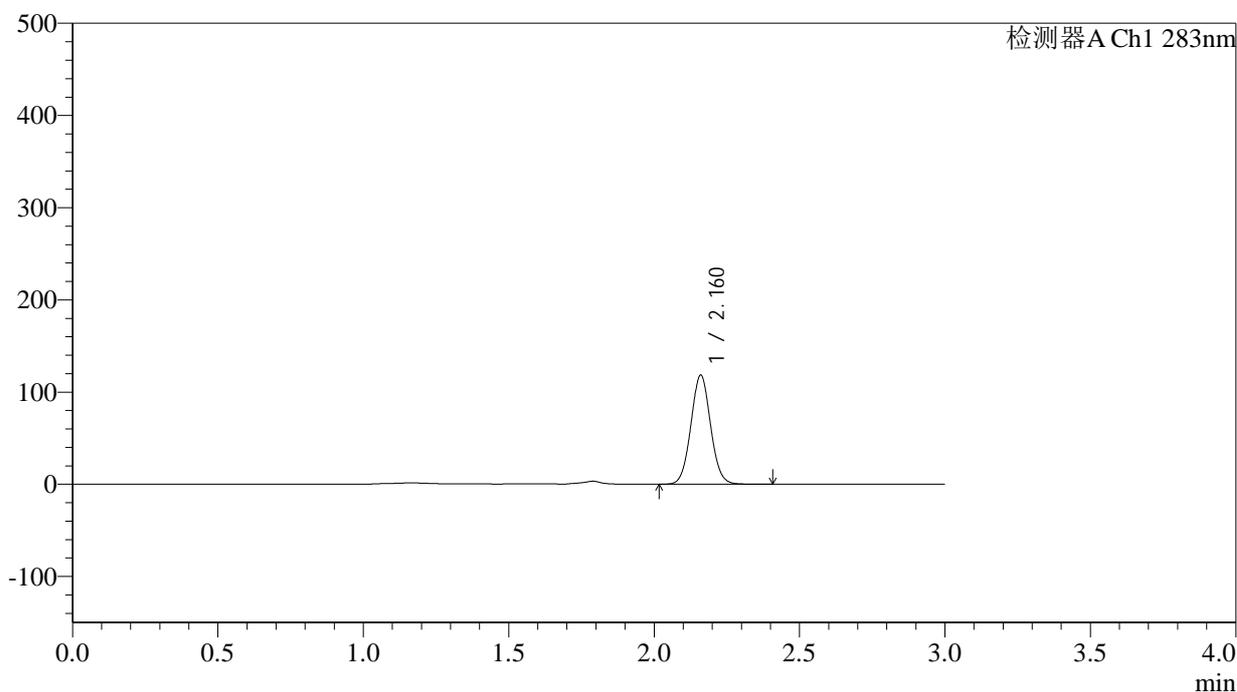
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-622-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 15:58:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	557139	100.000	117570	4878	1.051	--
总计		557139	100.000	117570			

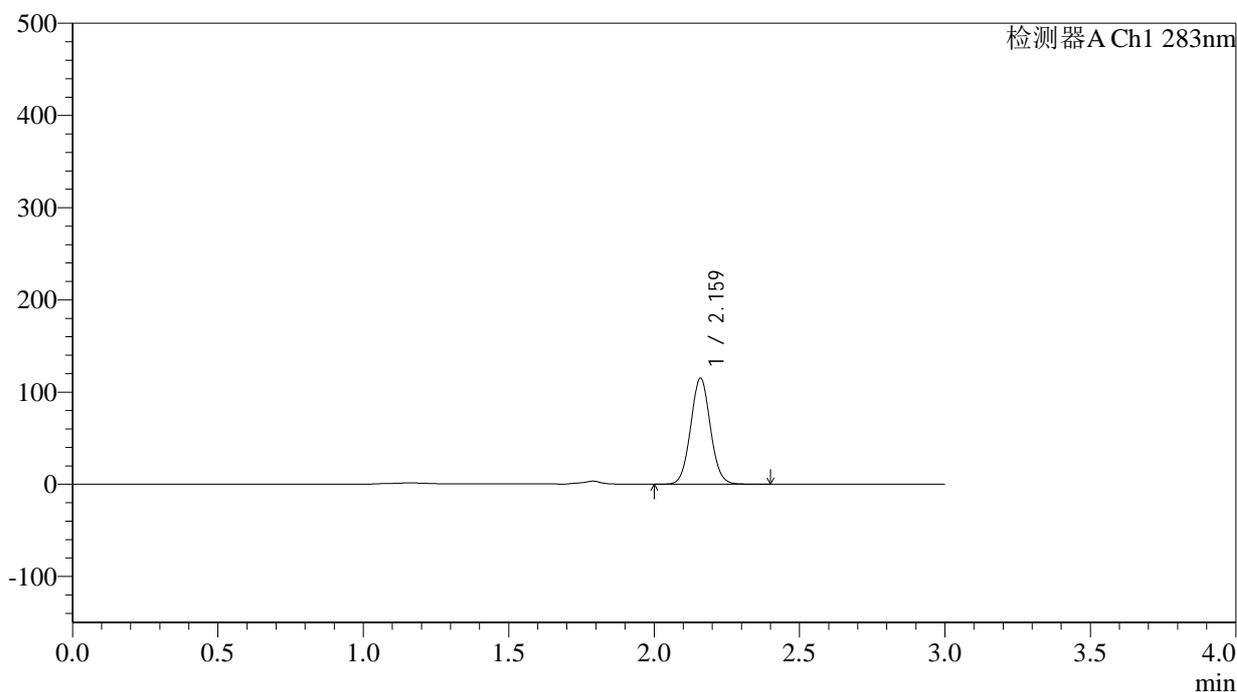
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-96/11-623-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 16:02:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	542088	100.000	114101	4870	1.052	--
总计		542088	100.000	114101			

图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

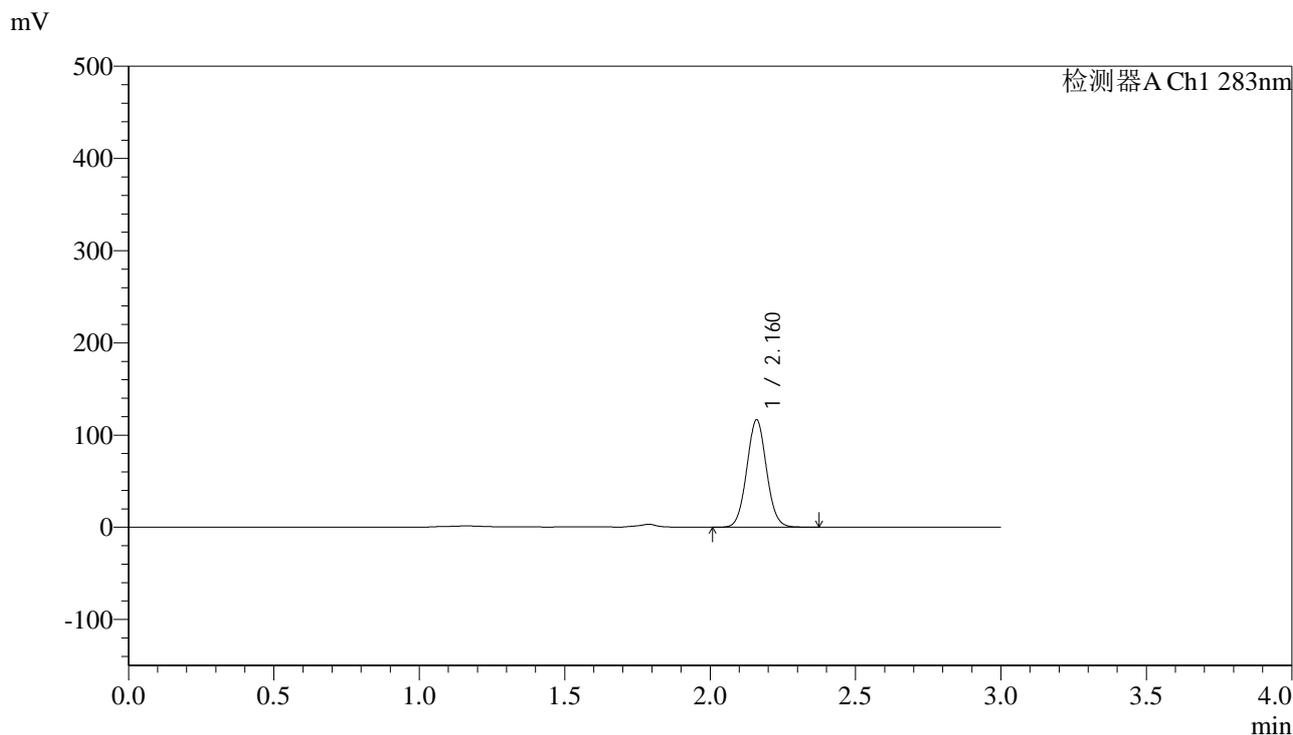


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-624-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 16:05:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	549500	100.000	115614	4850	1.051	--
总计		549500	100.000	115614			

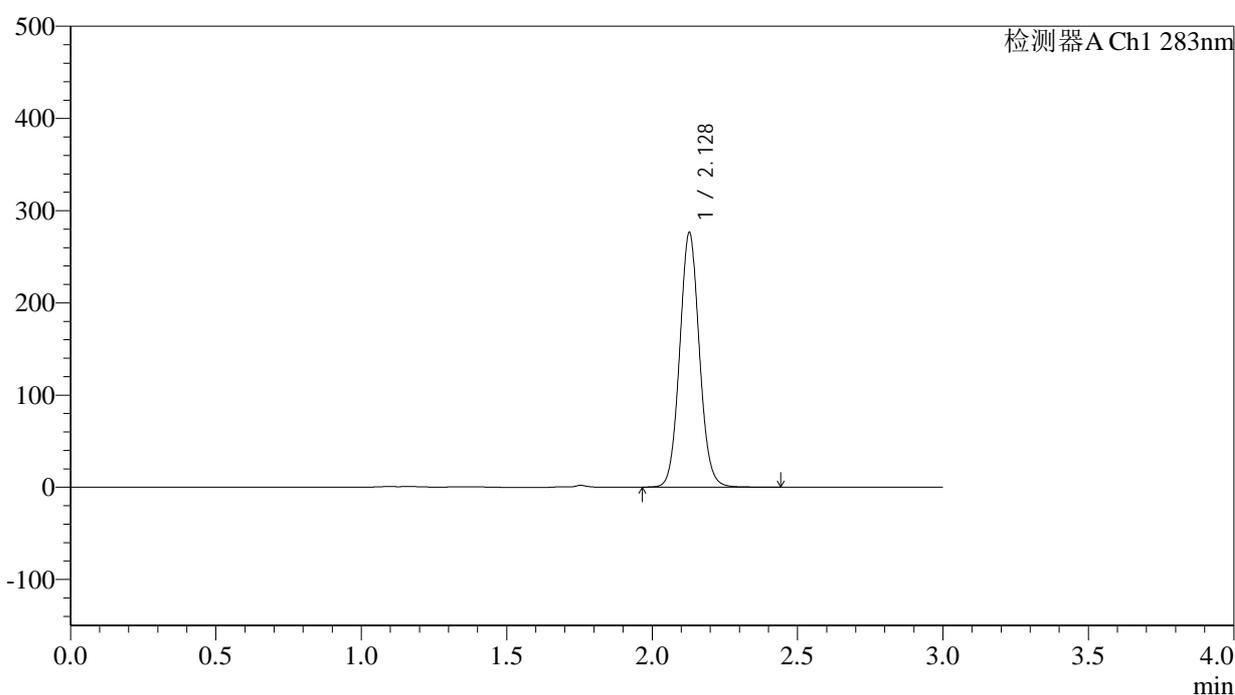
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-96/11-625-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 16:09:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	1300066	100.000	275592	4787	1.066	--
总计		1300066	100.000	275592			

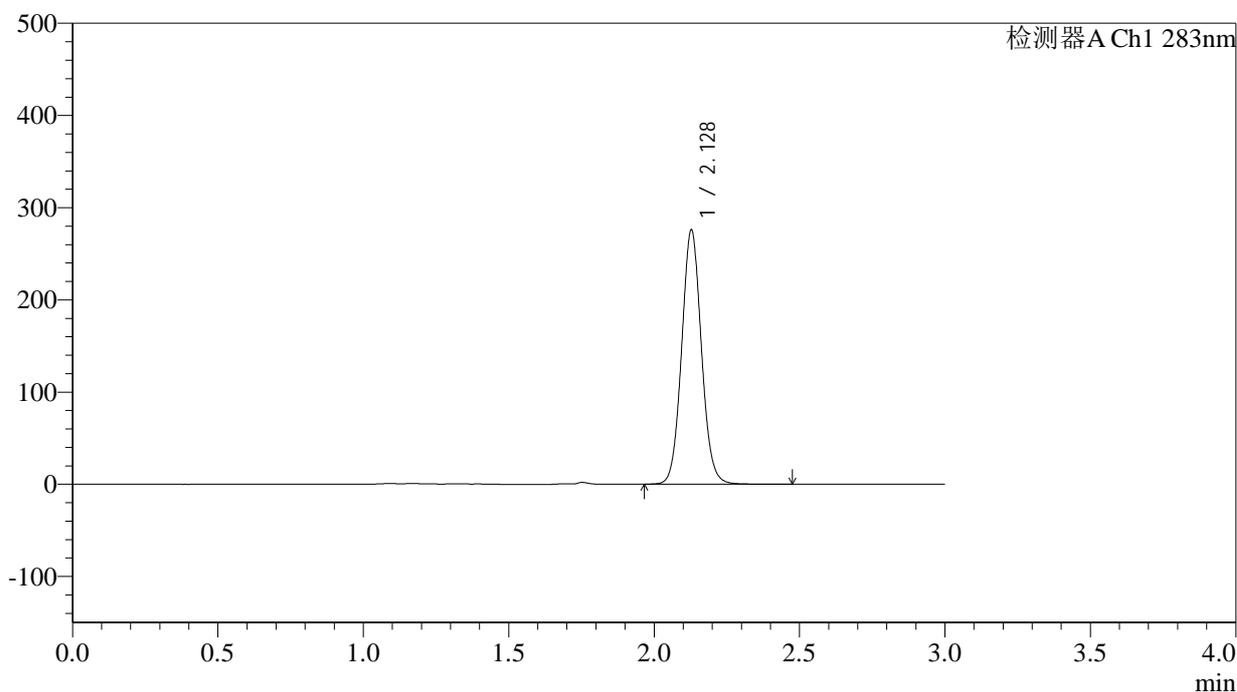
图123 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-96/11-626-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20240822-rcqx-fx260.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/22 16:12:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/08/22 17:22:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	1300817	100.000	275239	4770	1.066	--
总计		1300817	100.000	275239			

图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批(5mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2