



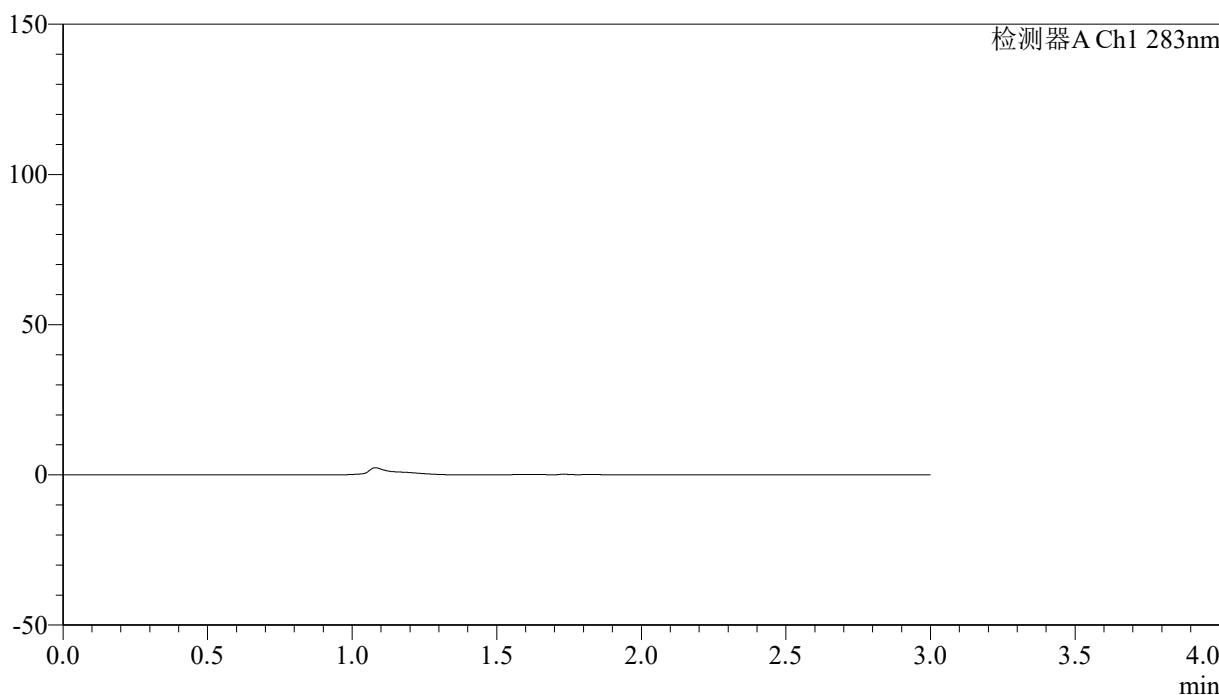
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1435-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:27:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:42 处理者: xiechaojun
 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							

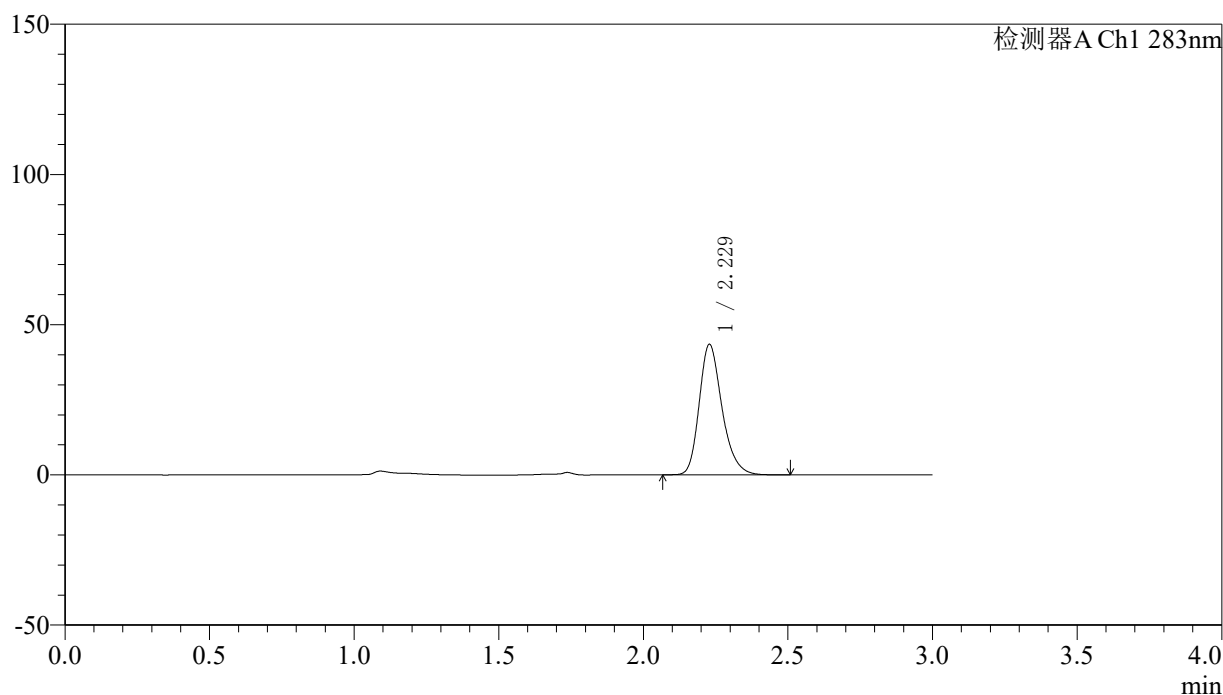
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

〈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 - 0-144/11-1436-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 22:30:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:46 处理者: xiechaojun
 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	2.229	239140	100.000	43418	3938	1.249	--
总计		239140	100.000	43418			

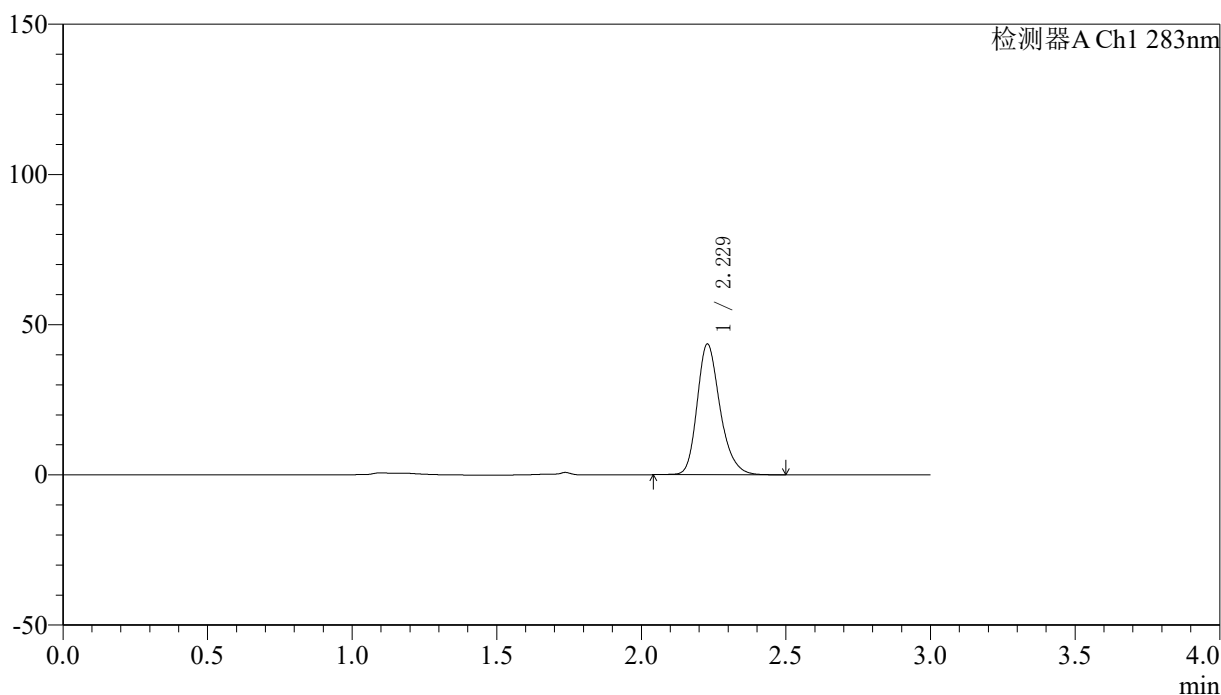
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-144/11-1437-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:34:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:49 处理者: xiechaojun
 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	2.229	240354	100.000	43484	3925	1.245	--
总计		240354	100.000	43484			

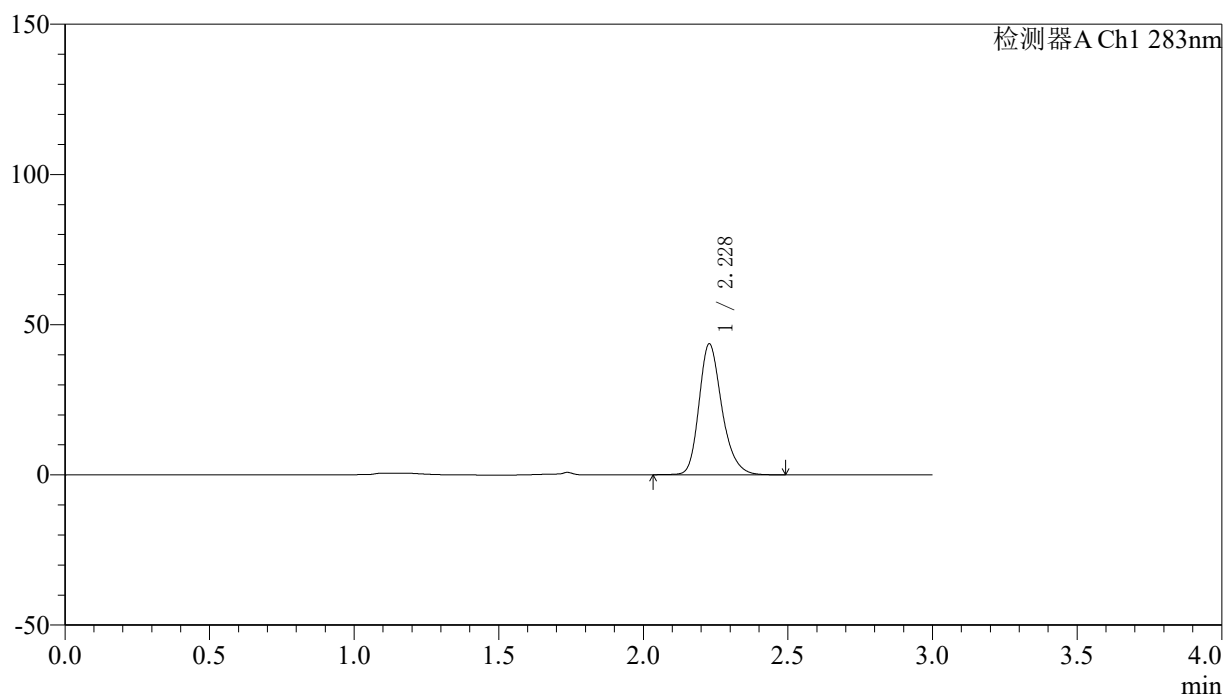
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

〈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 - 0-144/11-1438-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 22:37:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:52 处理者: xiechaojun
 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	2.228	240687	100.000	43534	3930	1.245	--
总计		240687	100.000	43534			

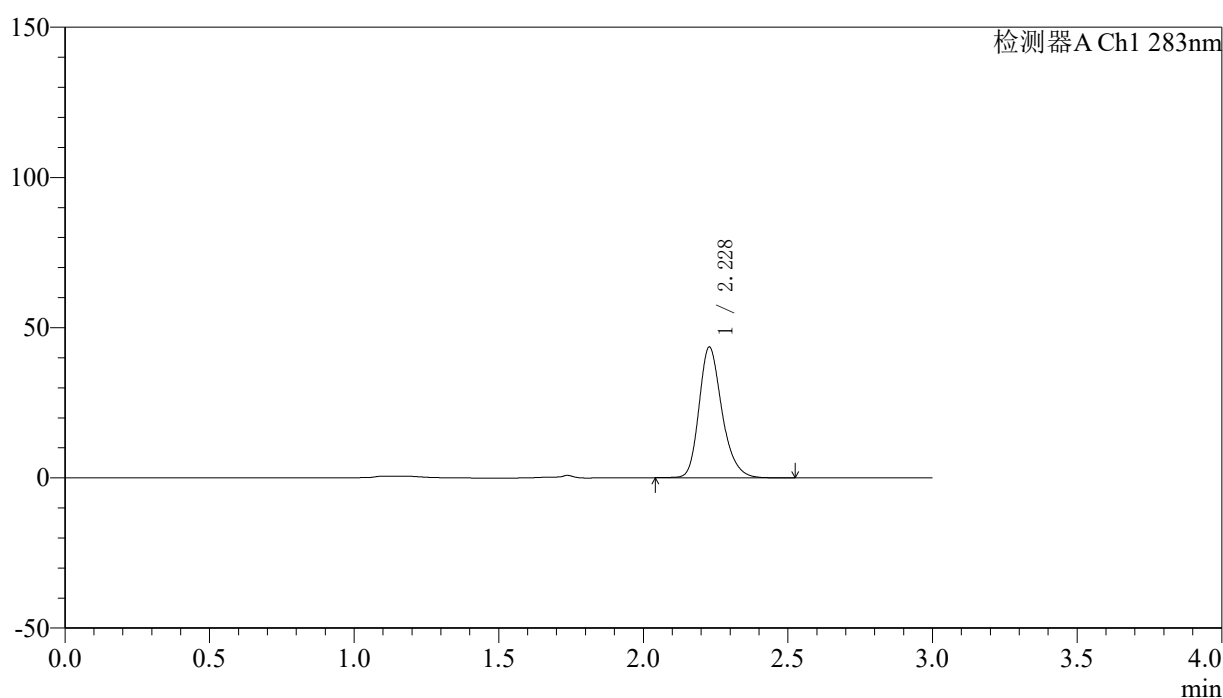
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

〈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 - 0-144/11-1439-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 22:41:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 283nm

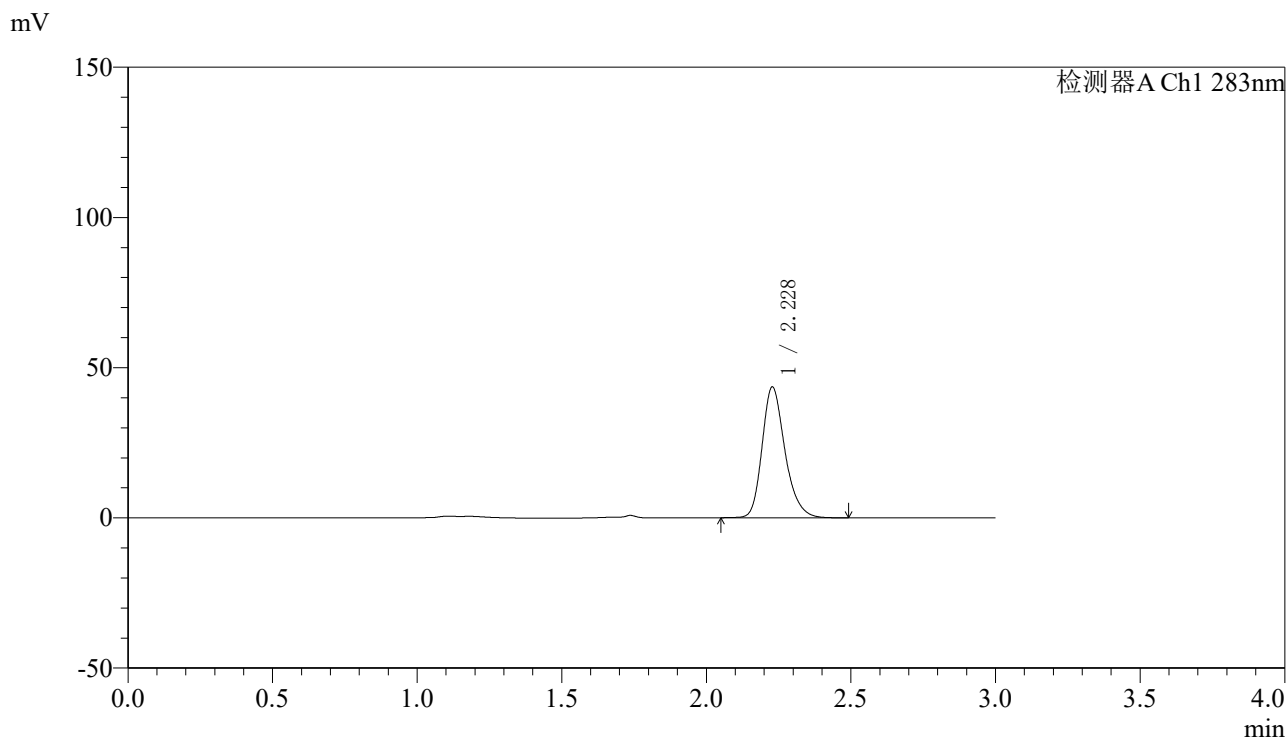
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.228	240583	100.000	43480	3924	1.246	--
总计		240583	100.000	43480			

图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1440-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:44:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:16:58 处理者: xiechaojun
 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	2.228	240132	100.000	43502	3928	1.243	--
总计		240132	100.000	43502			

图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



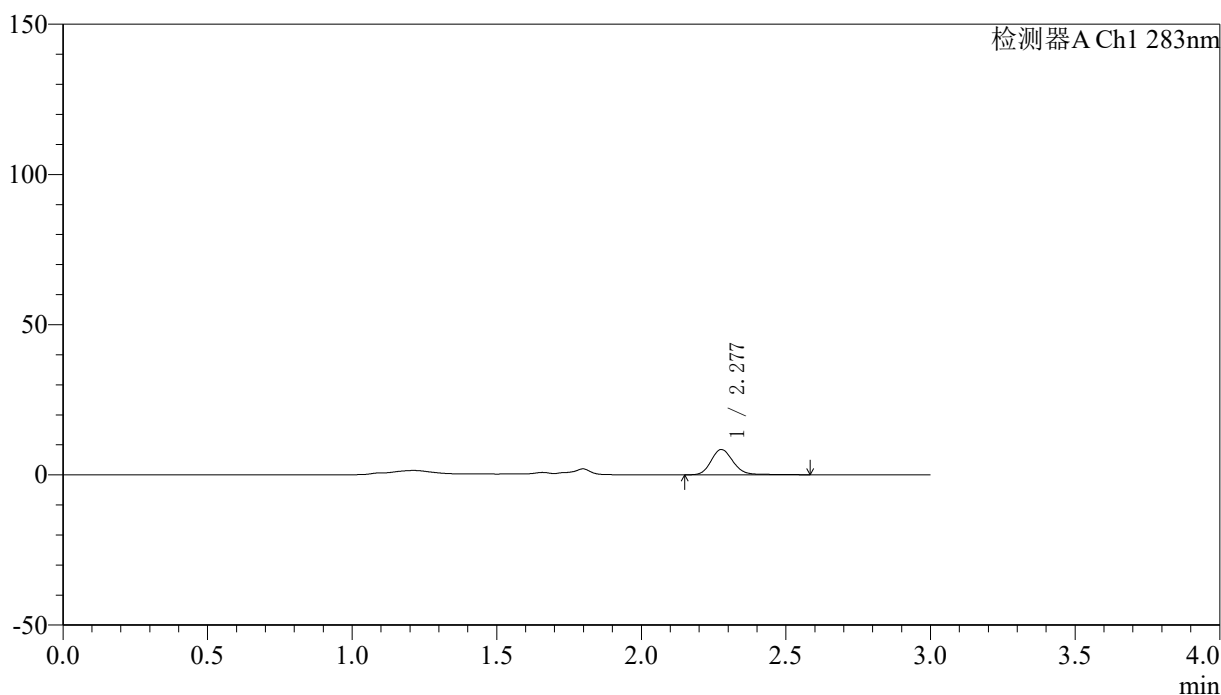
QTL-348

<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 - 0-144/11-1441-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:48:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

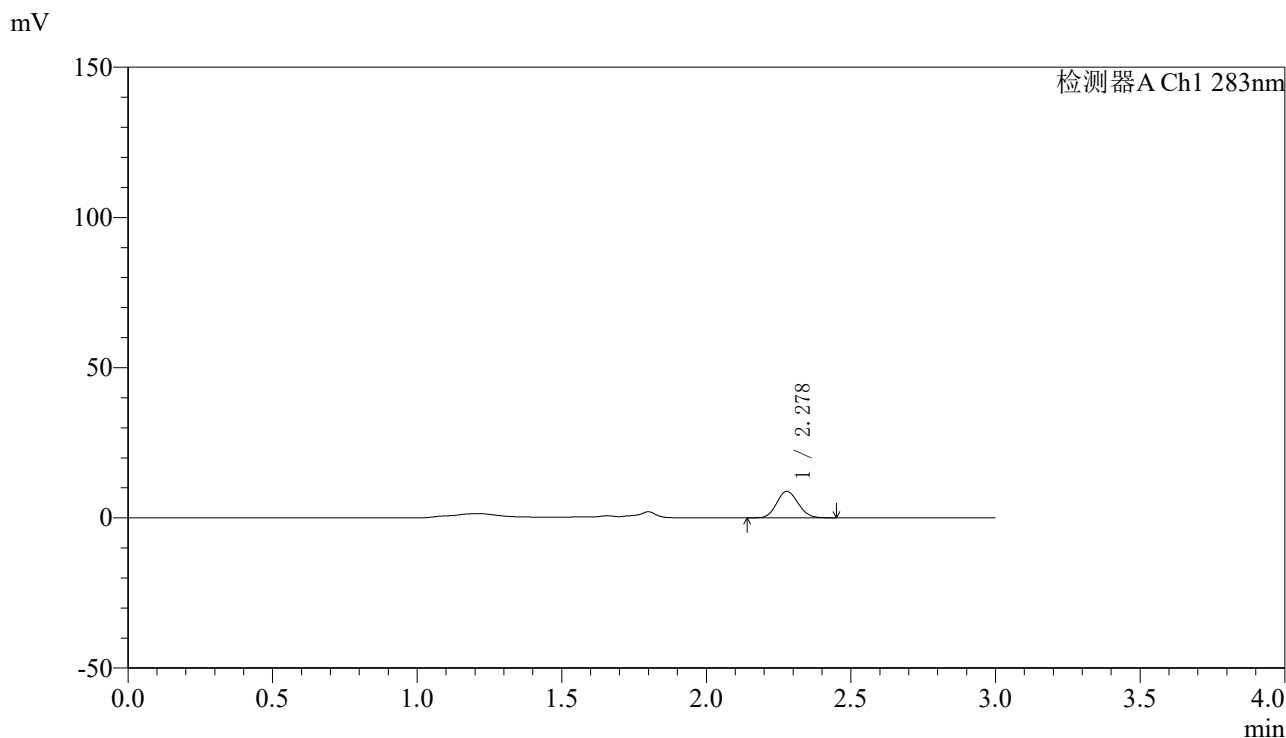
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	44681	100.000	8374	4410	1.148	--
总计		44681	100.000	8374			

图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1442-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:51:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

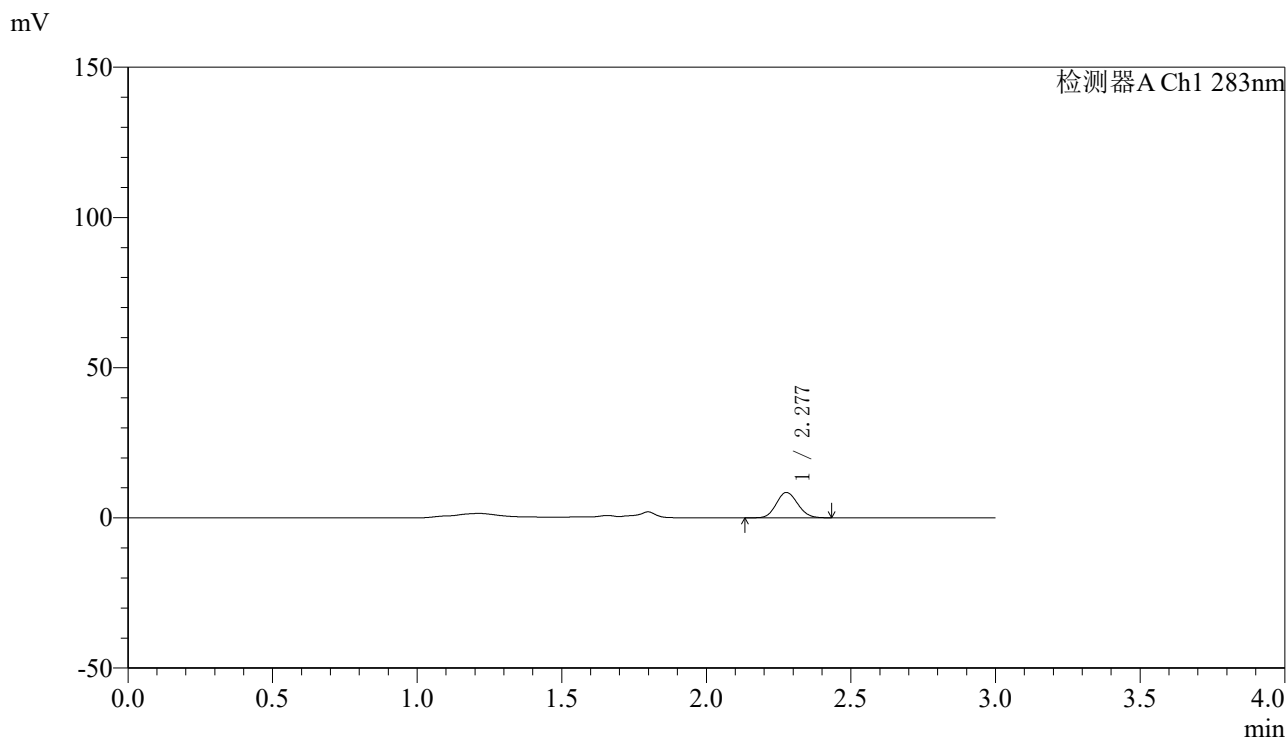
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	45250	100.000	8799	4474	1.108	--
总计		45250	100.000	8799			

图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1443-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:54:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:06 处理者: xiechaojun
 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	2.277	43399	100.000	8406	4468	1.107	--
总计		43399	100.000	8406			

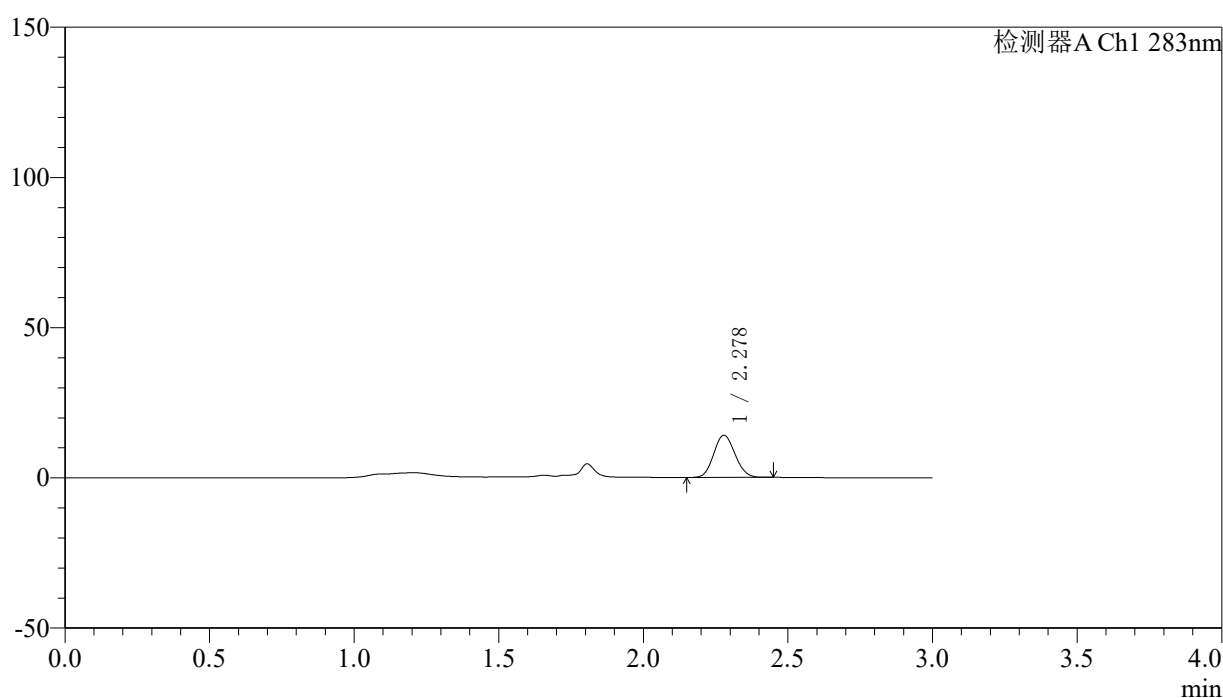
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1444-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 22:58:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:08 处理者: xiechaojun
 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	2.278	71763	100.000	14003	4483	1.102	--
总计		71763	100.000	14003			

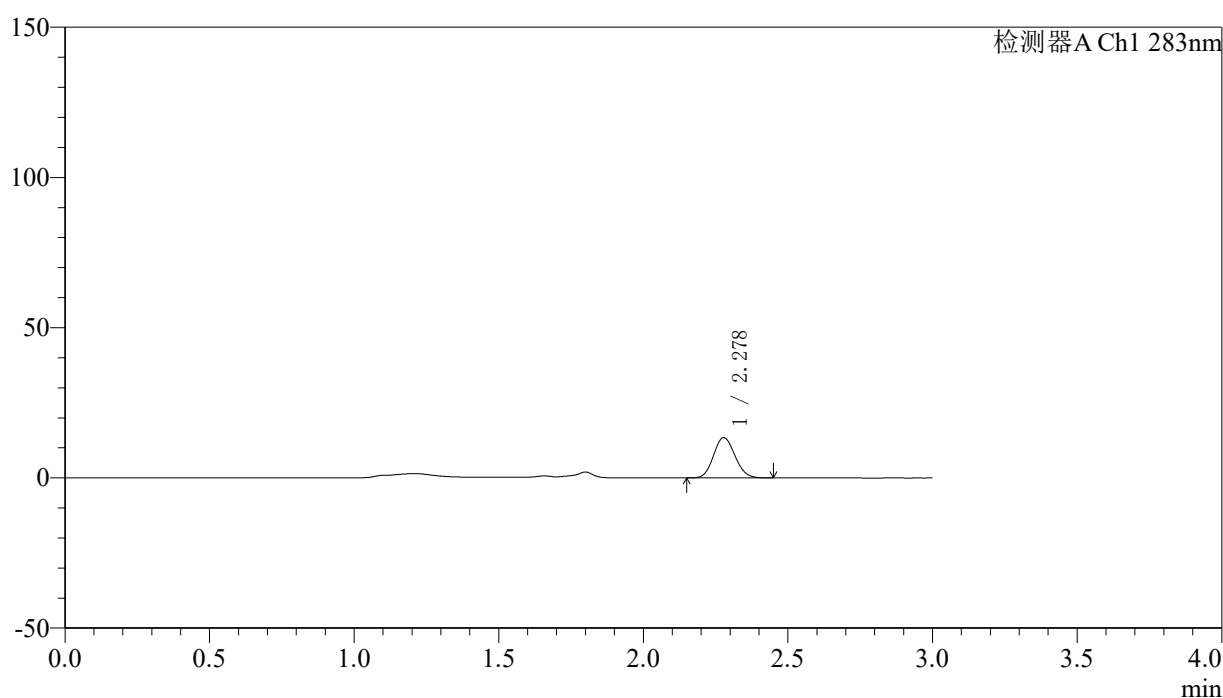
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1445-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:01:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 283nm

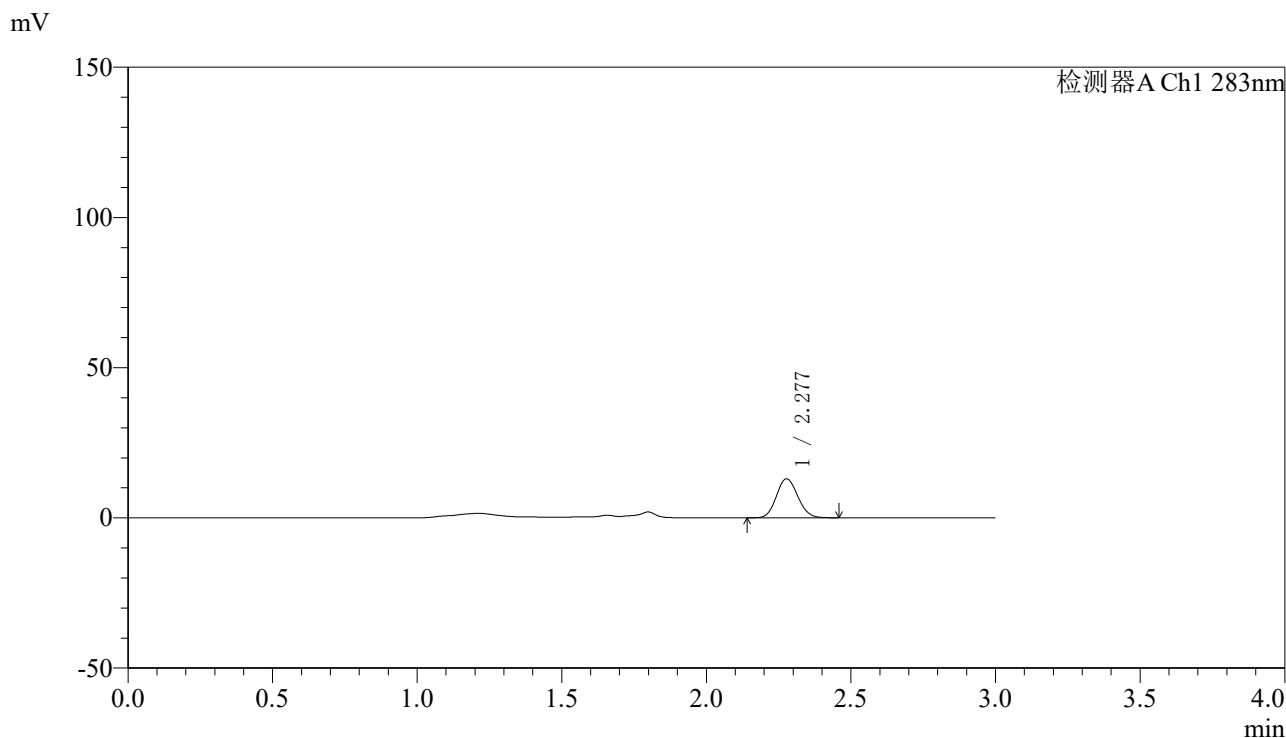
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	68879	100.000	13379	4471	1.107	--
总计		68879	100.000	13379			

图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1446-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:05:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

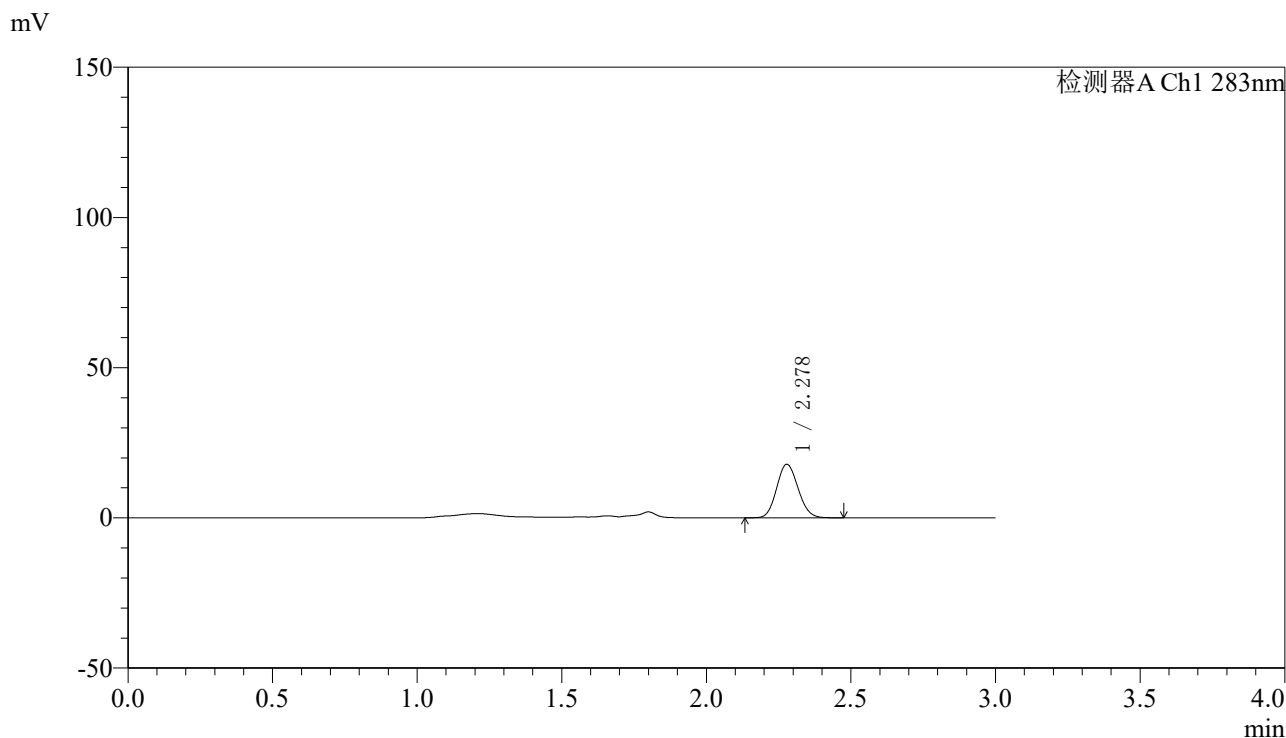
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	66704	100.000	12931	4469	1.108	--
总计		66704	100.000	12931			

图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg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,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1447-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:08:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:16 处理者: xiechaojun
 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	2.278	91510	100.000	17769	4462	1.110	--
总计		91510	100.000	17769			

图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



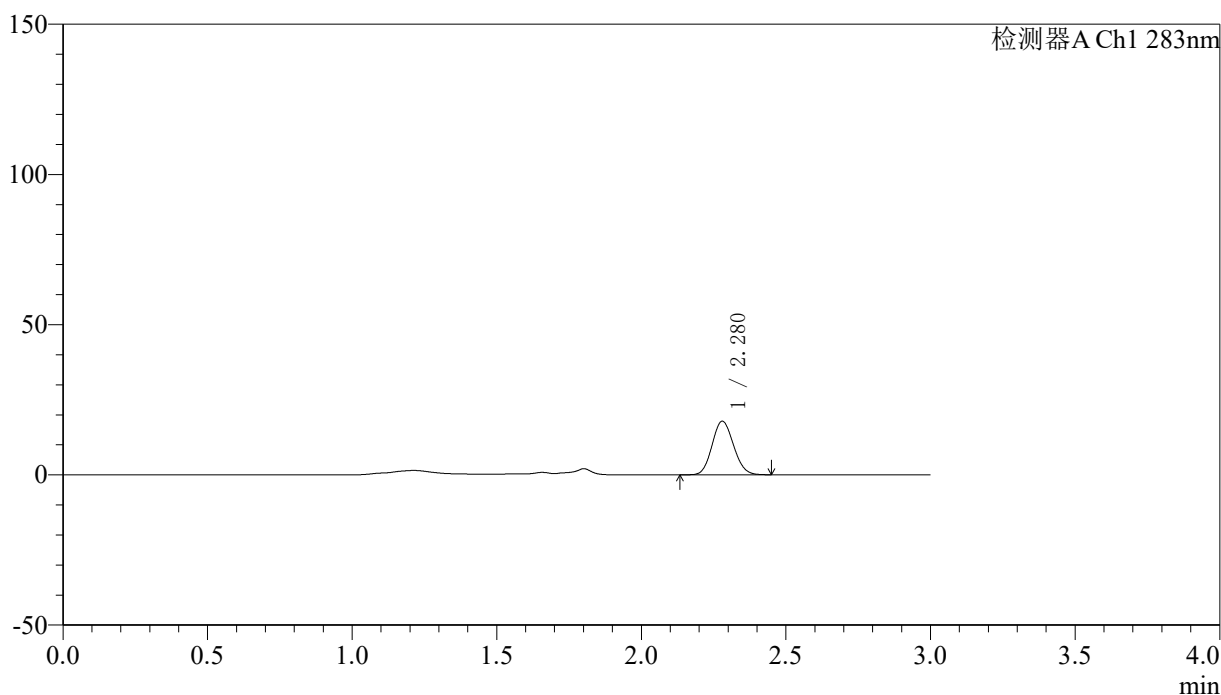
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1448-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:12:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

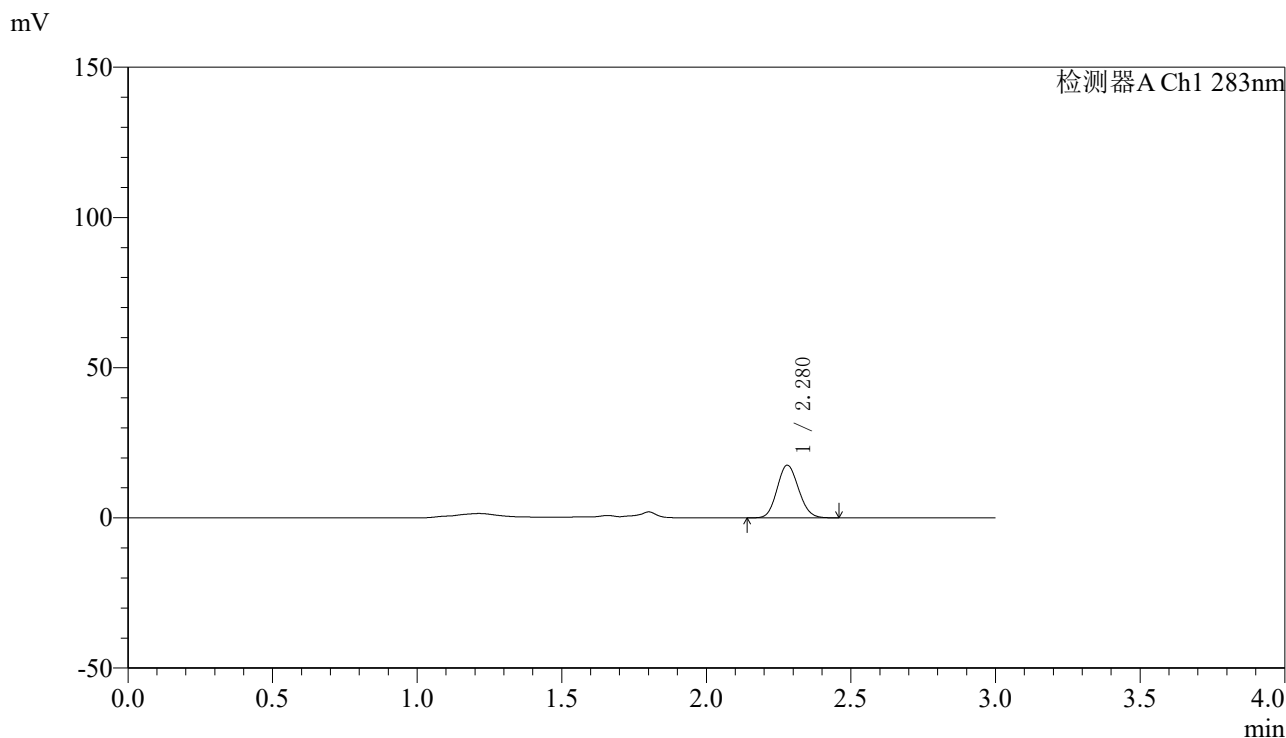
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	91659	100.000	17812	4463	1.108	--
总计		91659	100.000	17812			

图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1449-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:15:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:22 处理者: xiechaojun
 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	2.280	89982	100.000	17500	4473	1.111	--
总计		89982	100.000	17500			

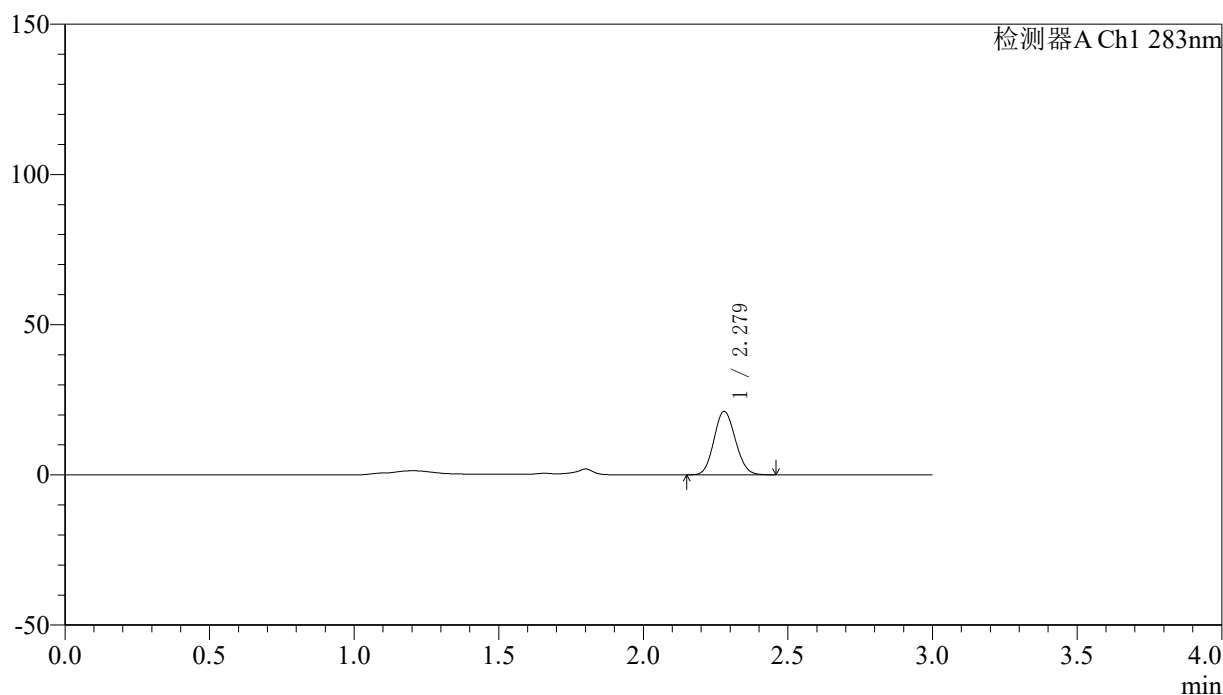
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1450-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:19:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:24 处理者: xiechaojun
 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	2.279	108556	100.000	21109	4454	1.106	--
总计		108556	100.000	21109			

图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



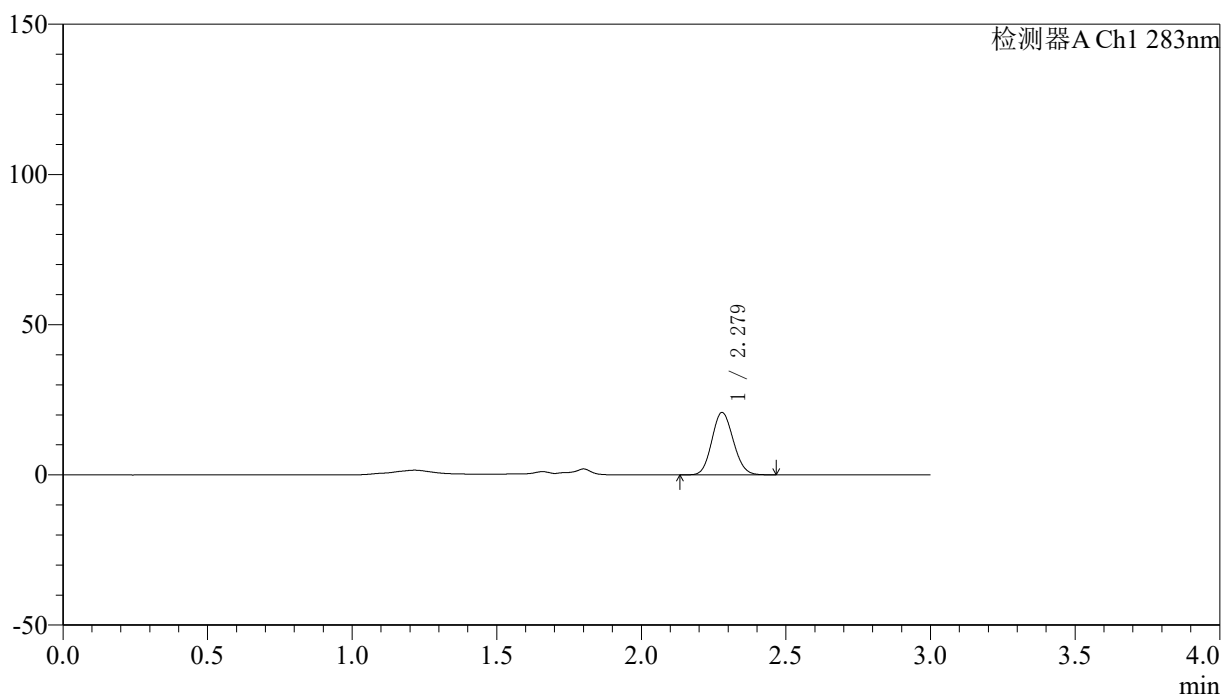
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1451-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:22:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:28 处理者: xiechaojun
 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	2.279	106523	100.000	20733	4475	1.108	--
总计		106523	100.000	20733			

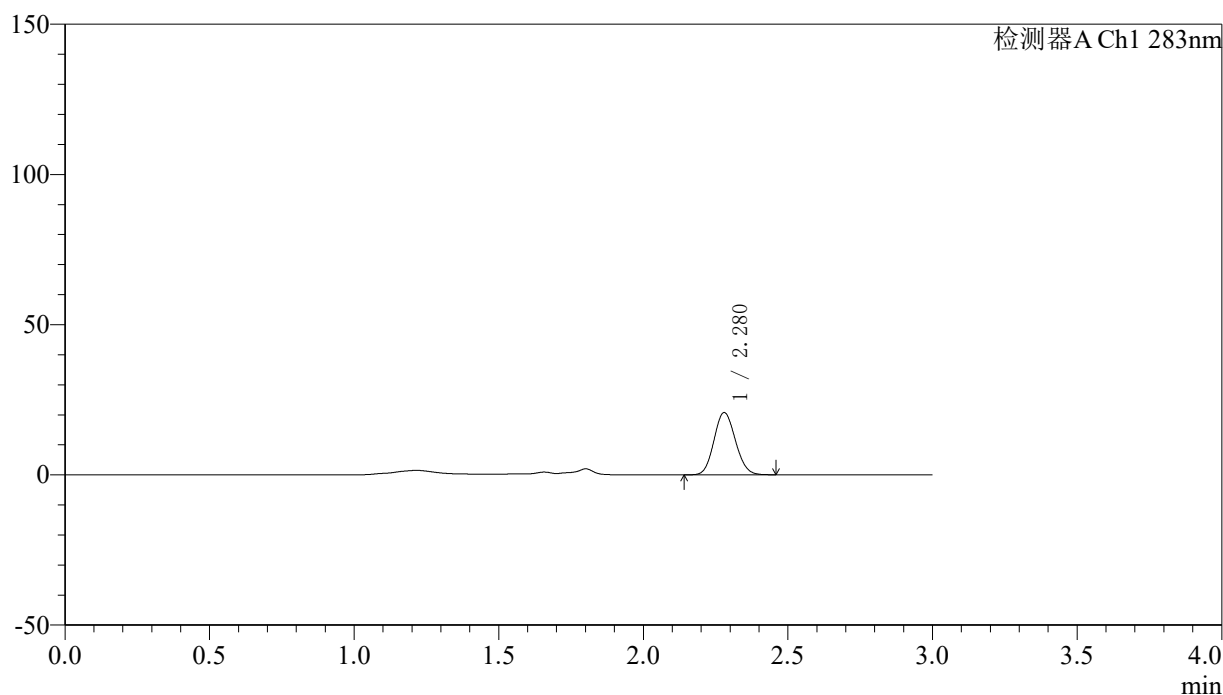
图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1452-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:26:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:30 处理者: xiechaojun
 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	2.280	106632	100.000	20718	4463	1.109	--
总计		106632	100.000	20718			

图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



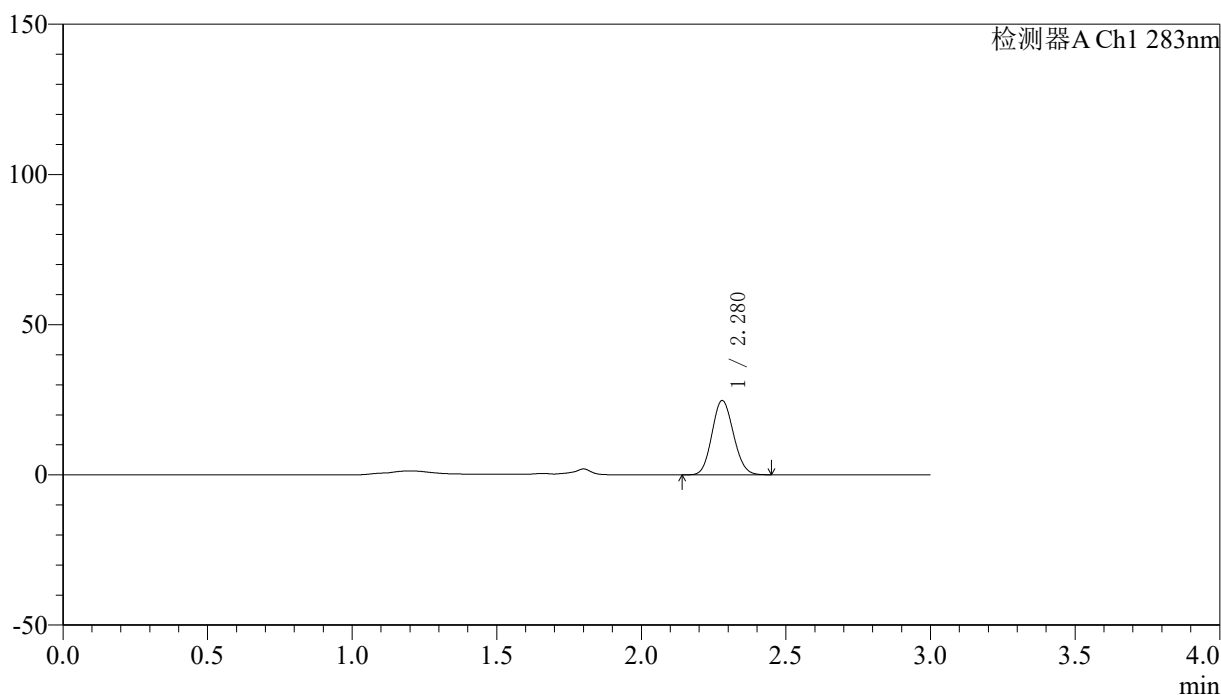
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1453-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:29:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:34 处理者: xiechaojun
 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	2.280	127435	100.000	24712	4446	1.109	--
总计		127435	100.000	24712			

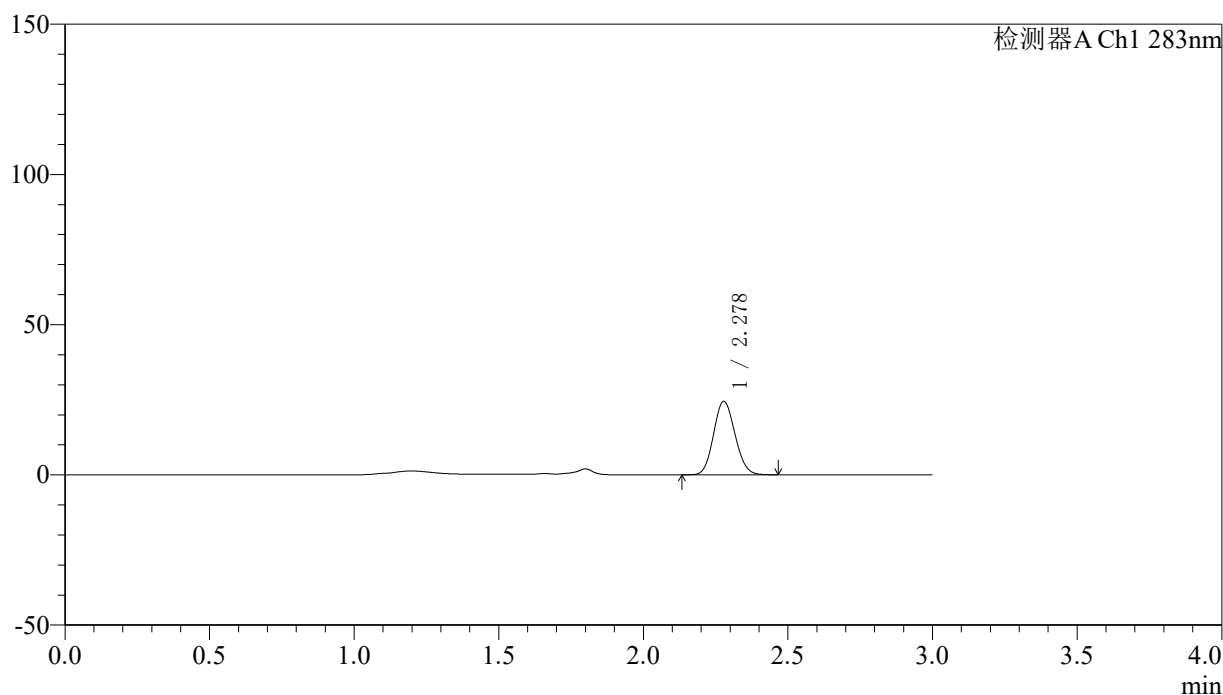
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1454-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:33:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:36 处理者: xiechaojun
 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	2.278	125652	100.000	24405	4460	1.109	--
总计		125652	100.000	24405			

图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

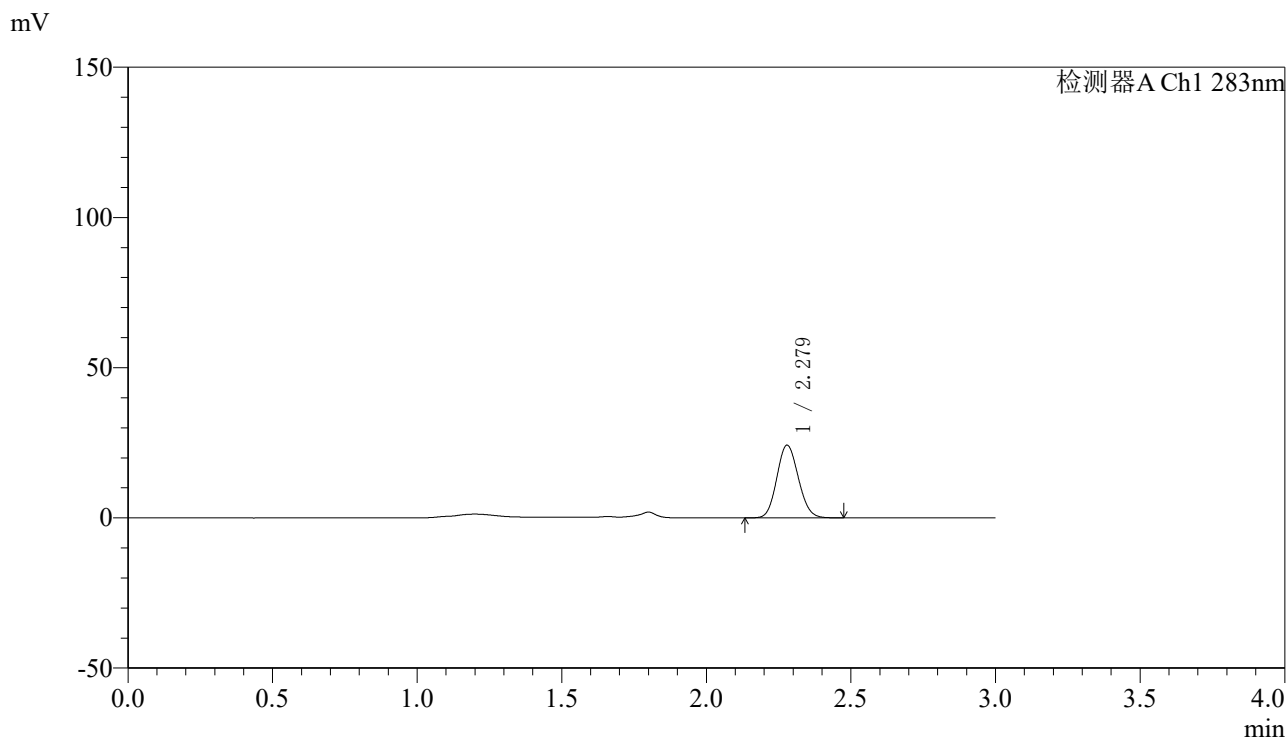


QTL-348

<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 - 0-144/11-1455-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:36:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:39 处理者: xiechaojun
 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	2.279	124688	100.000	24176	4442	1.110	--
总计		124688	100.000	24176			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



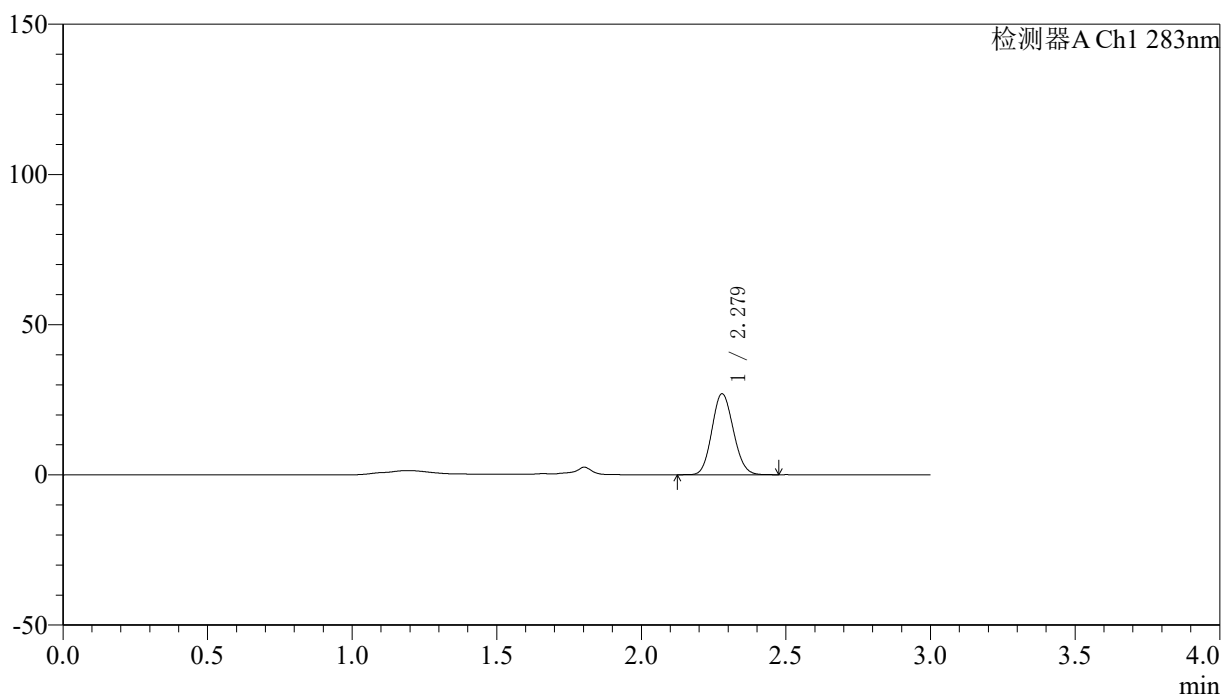
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1456-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:40:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:42 处理者: xiechaojun
 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	2.279	138486	100.000	26939	4469	1.112	--
总计		138486	100.000	26939			

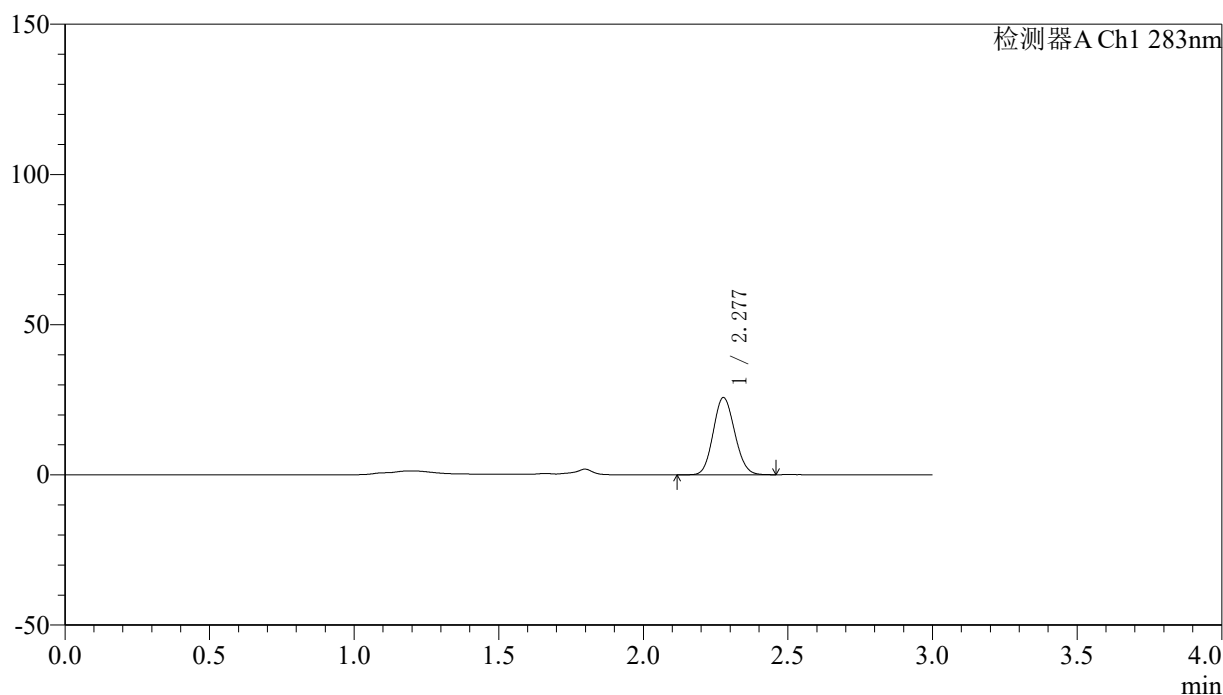
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1457-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:43:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:45 处理者: xiechaojun
 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	2.277	132407	100.000	25586	4439	1.109	--
总计		132407	100.000	25586			

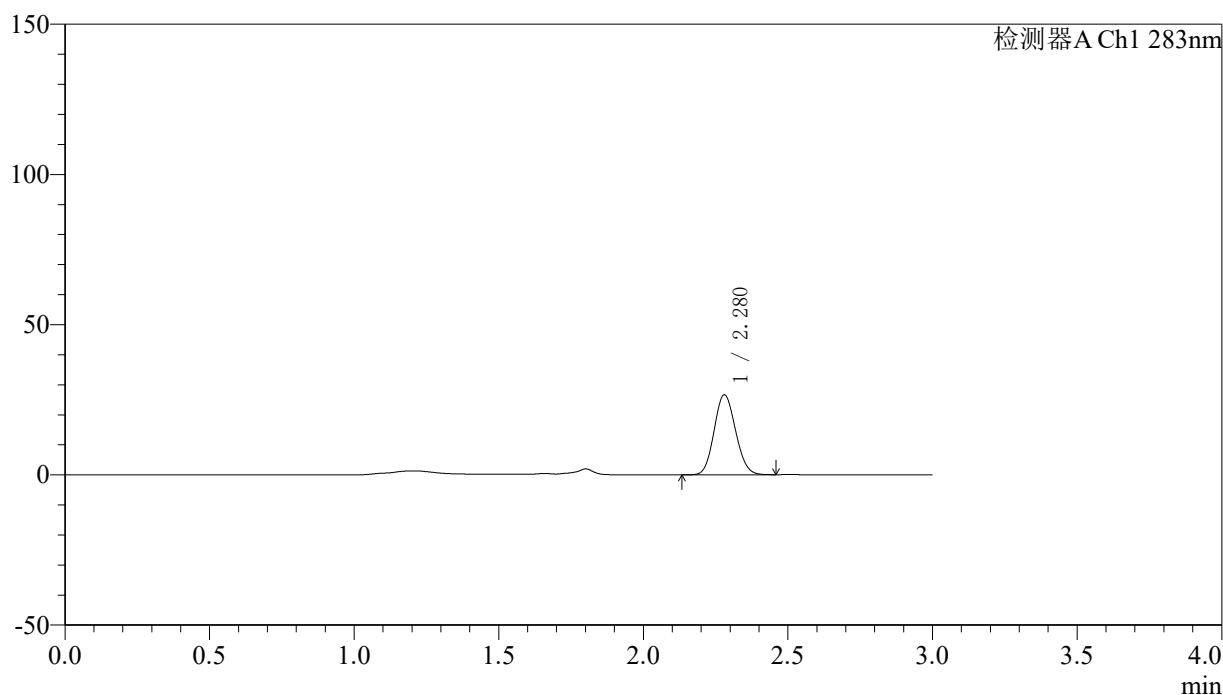
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1458-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:47:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:48 处理者: xiechaojun
 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	2.280	137176	100.000	26620	4447	1.108	--
总计		137176	100.000	26620			

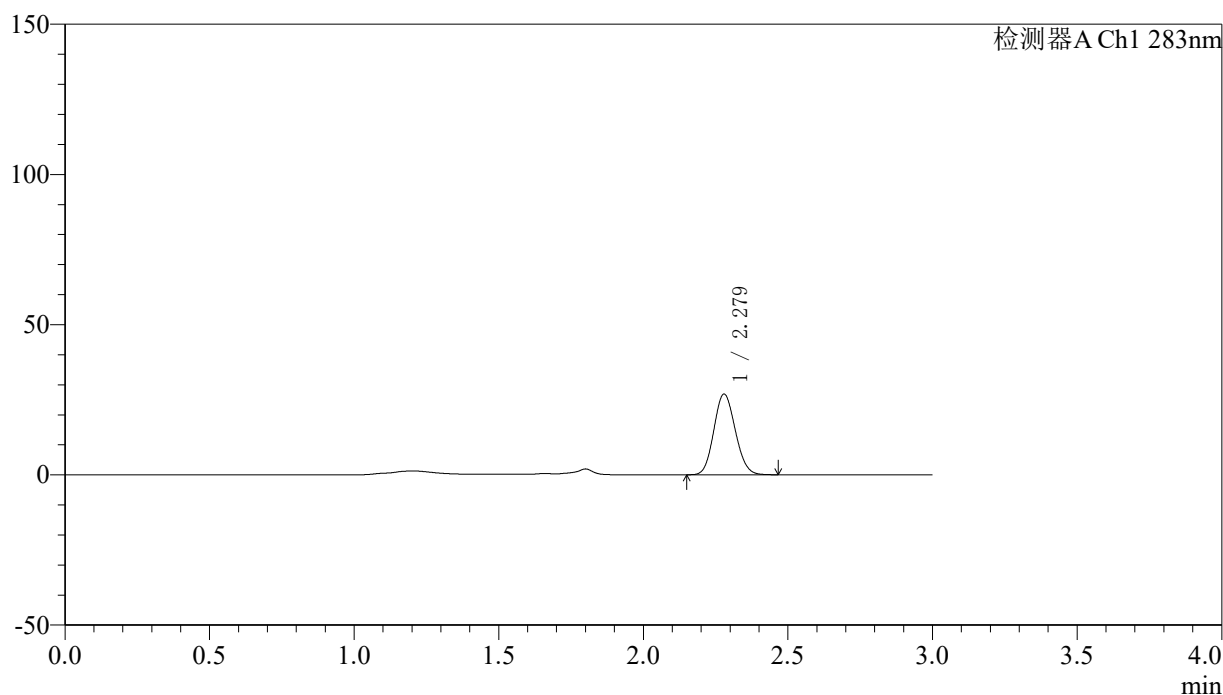
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1459-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:50:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:50 处理者: xiechaojun
 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	2.279	138470	100.000	26845	4452	1.112	--
总计		138470	100.000	26845			

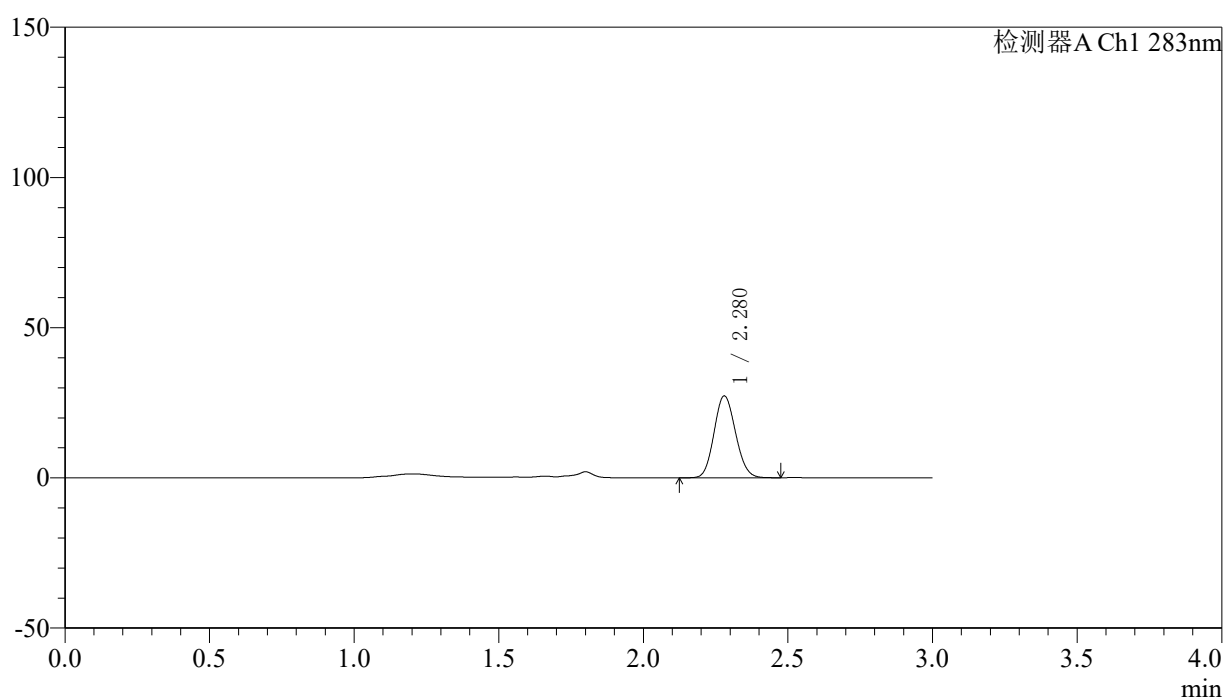
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1460-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/20 23:54:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:53 处理者: xiechaojun
 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	2.280	140474	100.000	27243	4449	1.109	--
总计		140474	100.000	27243			

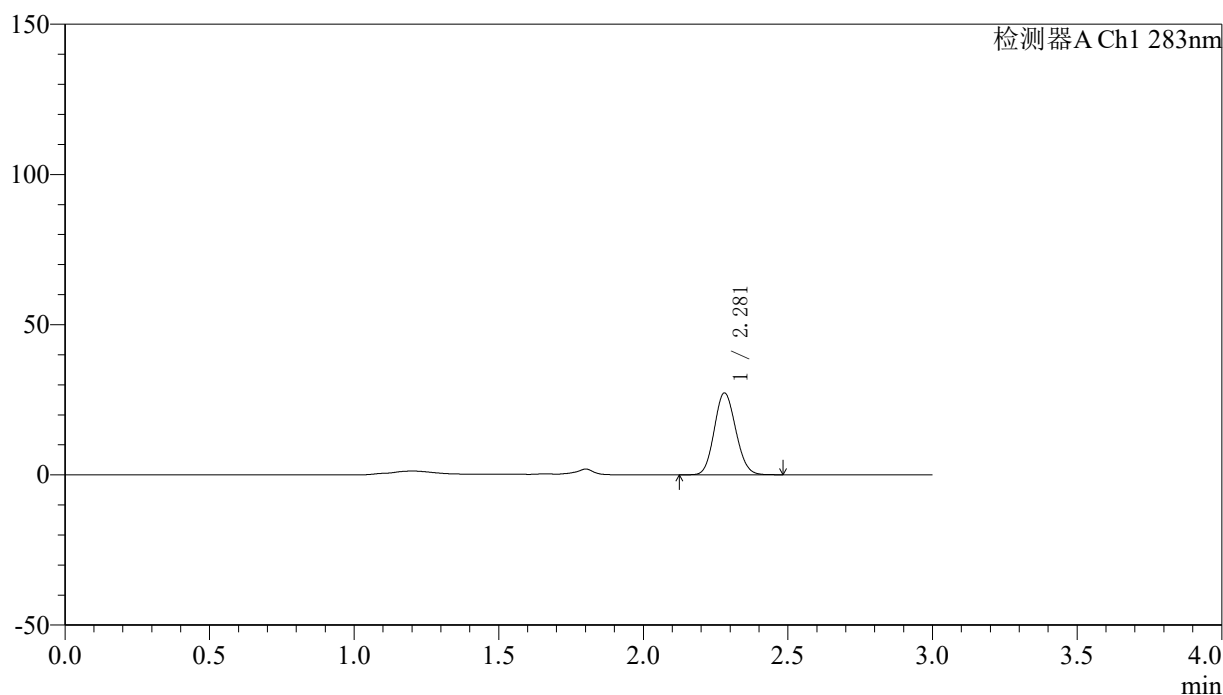
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1461-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/20 23:57:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:56 处理者: xiechaojun
 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	2.281	140268	100.000	27223	4454	1.110	--
总计		140268	100.000	27223			

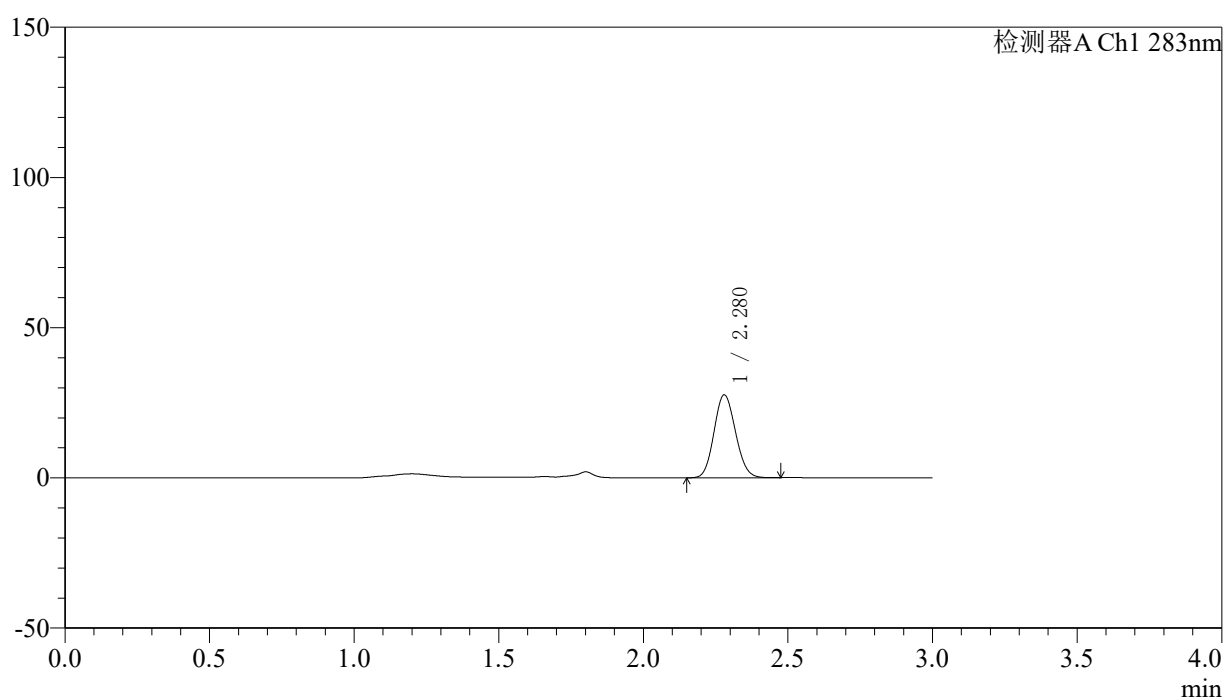
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1462-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:00:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:17:58 处理者: xiechaojun
 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	2.280	142329	100.000	27590	4444	1.108	--
总计		142329	100.000	27590			

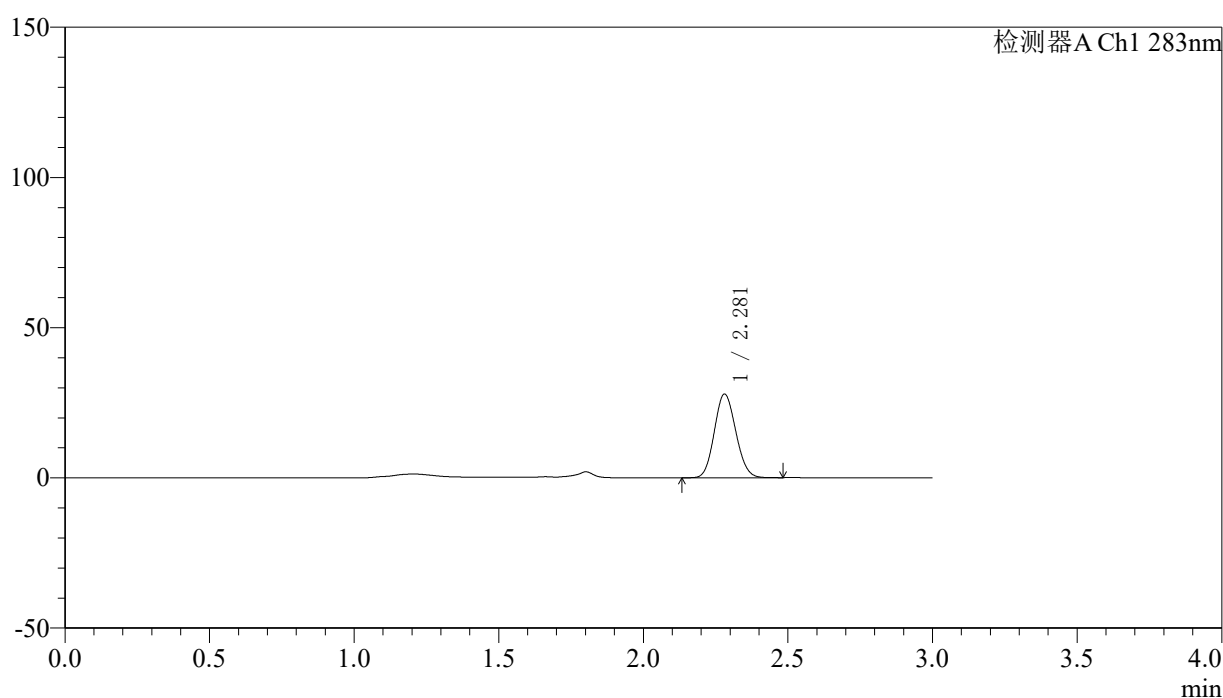
图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1463-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 00:04:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:01 处理者: xiechaojun
 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	2.281	143716	100.000	27850	4448	1.108	--
总计		143716	100.000	27850			

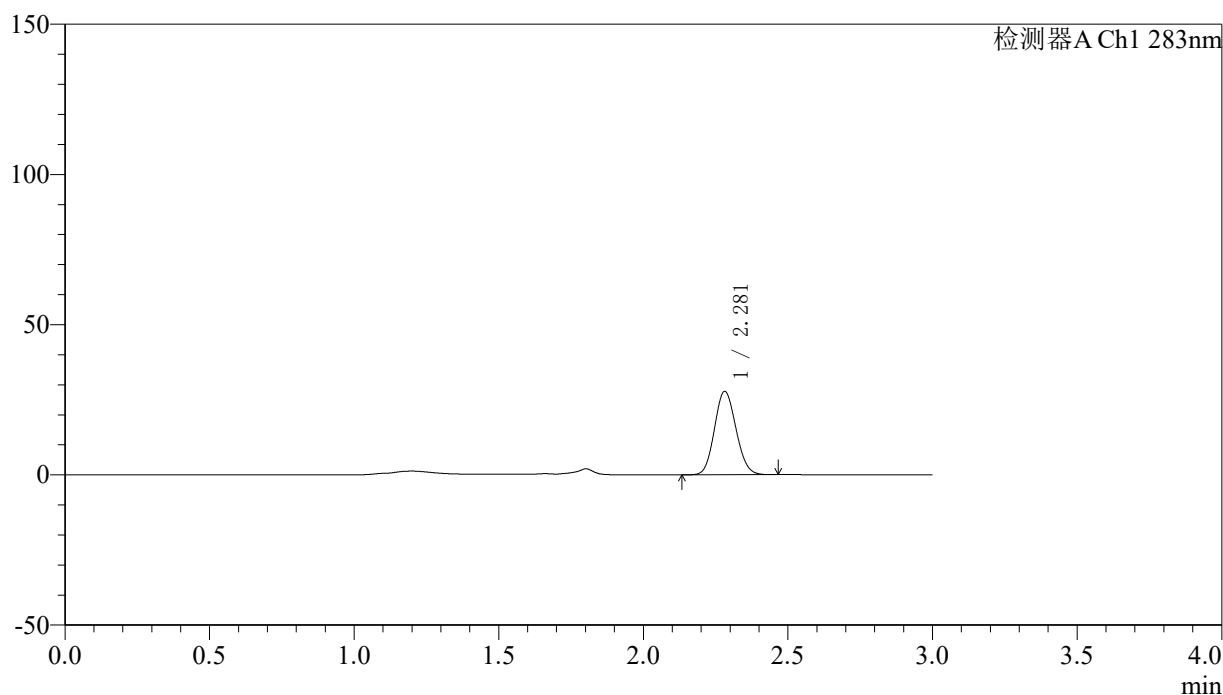
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1464-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:07:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 283nm

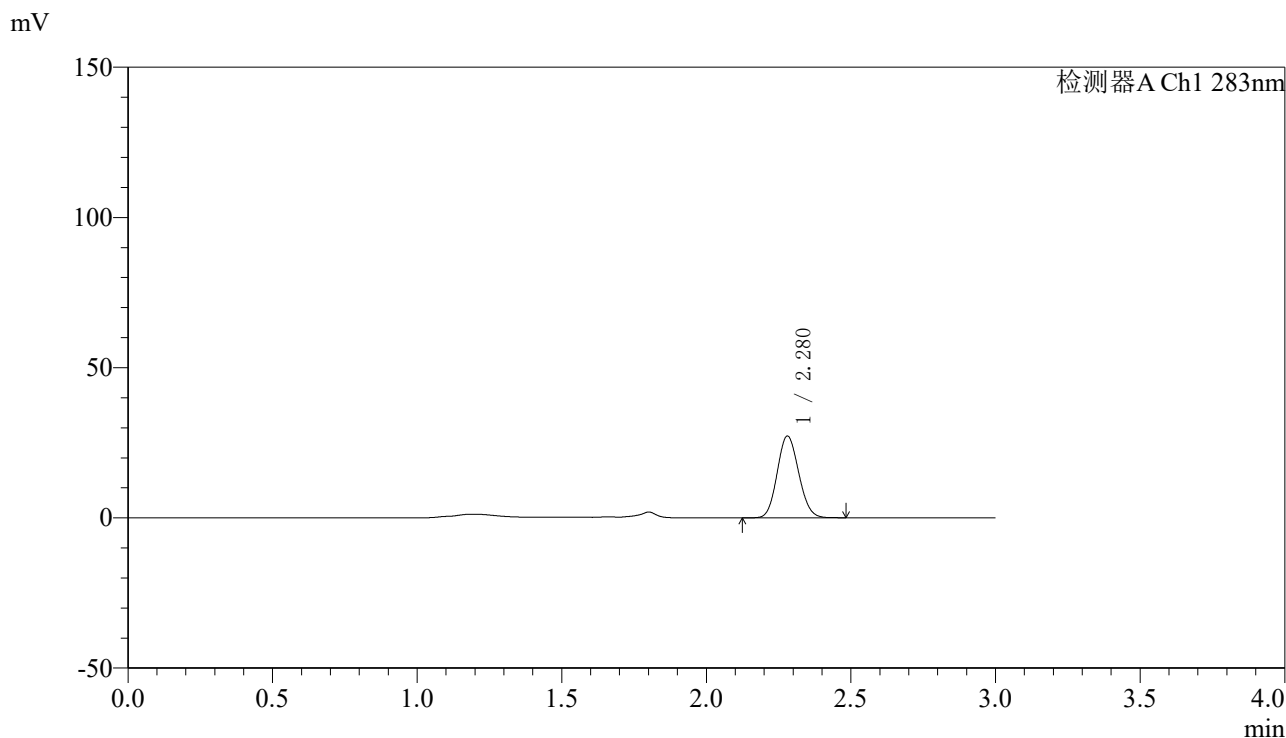
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	143263	100.000	27737	4443	1.109	--
总计		143263	100.000	27737			

图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg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 - 0-144/11-1465-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:11:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

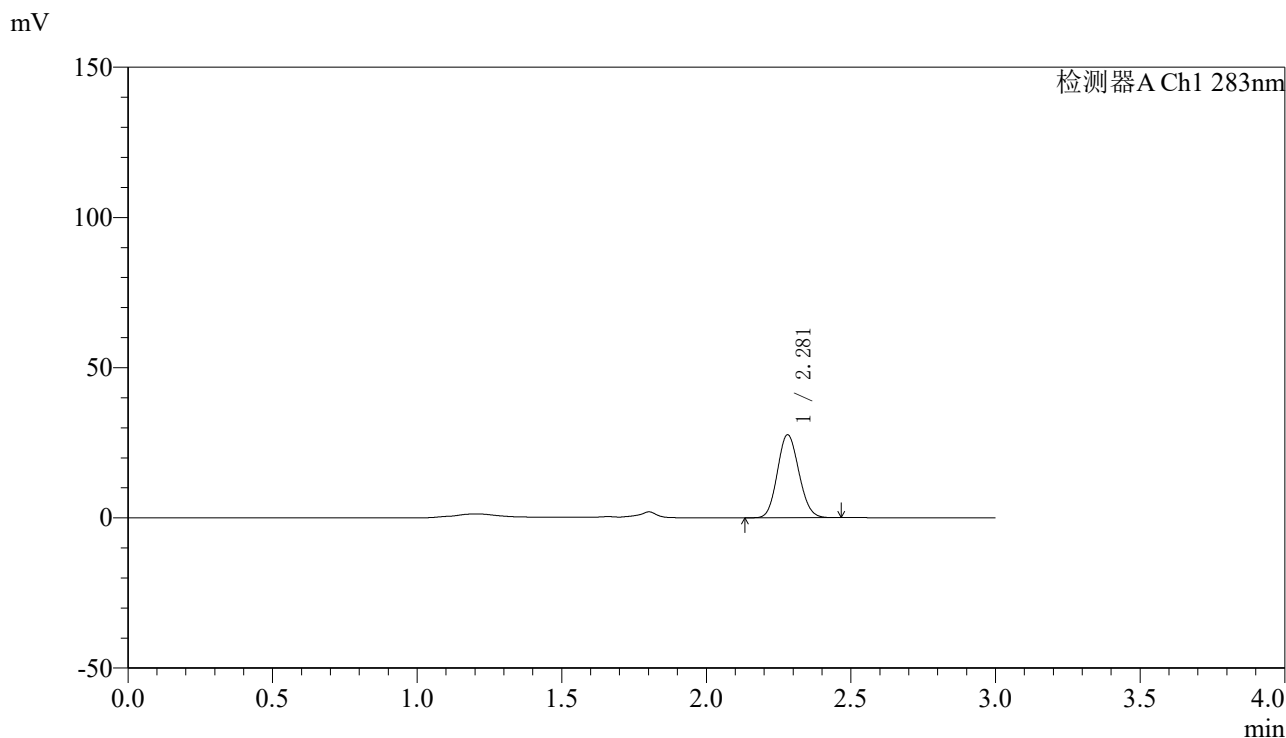
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	140283	100.000	27183	4441	1.109	--
总计		140283	100.000	27183			

图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AM222092批(1mg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 - 0-144/11-1466-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:14:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:09 处理者: xiechaojun
 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	2.281	142532	100.000	27619	4445	1.108	--
总计		142532	100.000	27619			

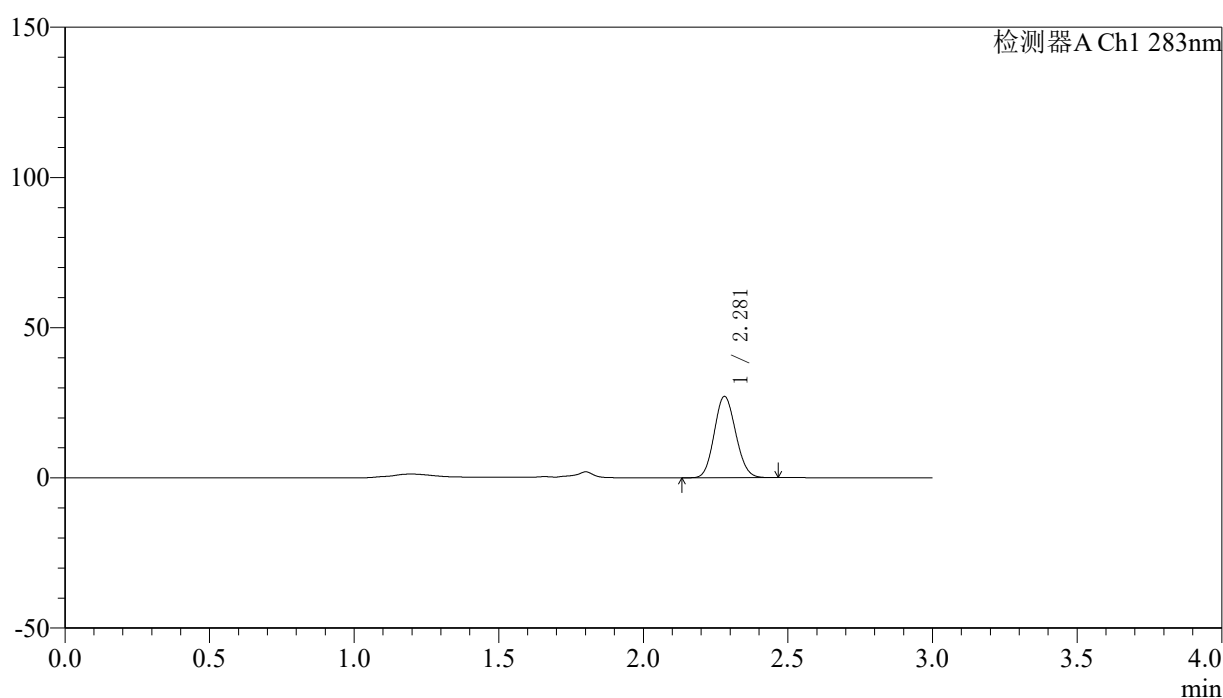
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1467-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 00:18:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:12 处理者: xiechaojun
 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	2.281	139272	100.000	27051	4454	1.109	--
总计		139272	100.000	27051			

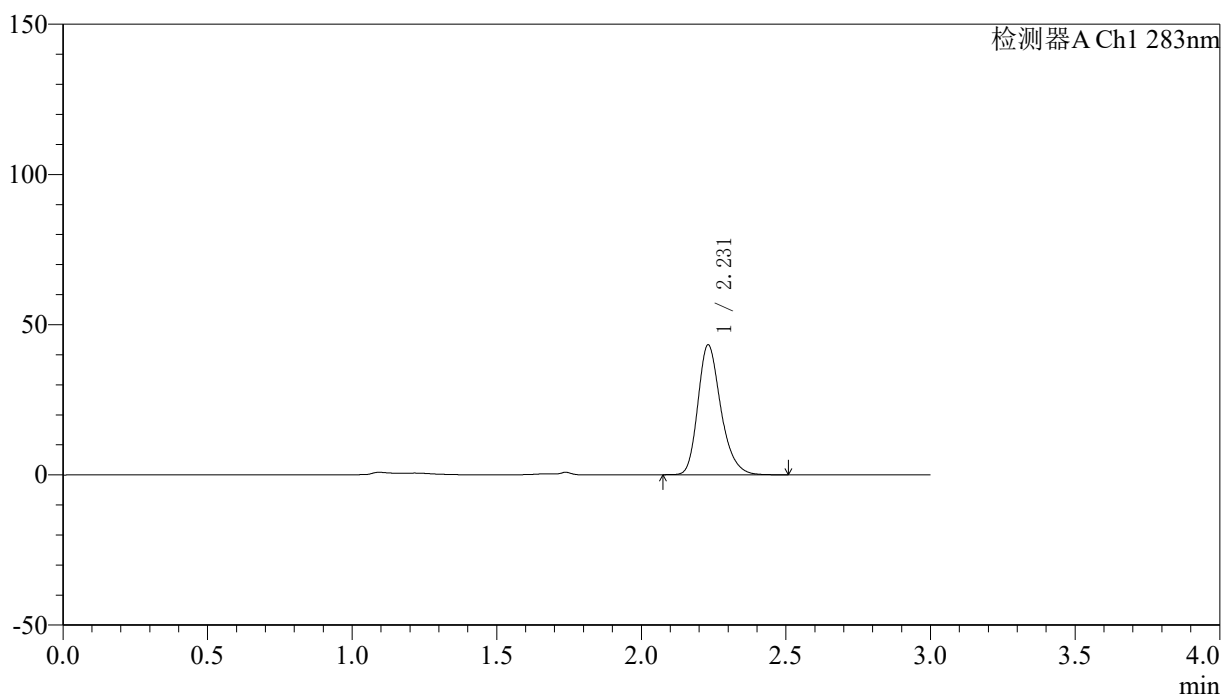
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1468-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 00:21:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:14 处理者: xiechaojun
 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	2.231	239396	100.000	43249	3904	1.255	--
总计		239396	100.000	43249			

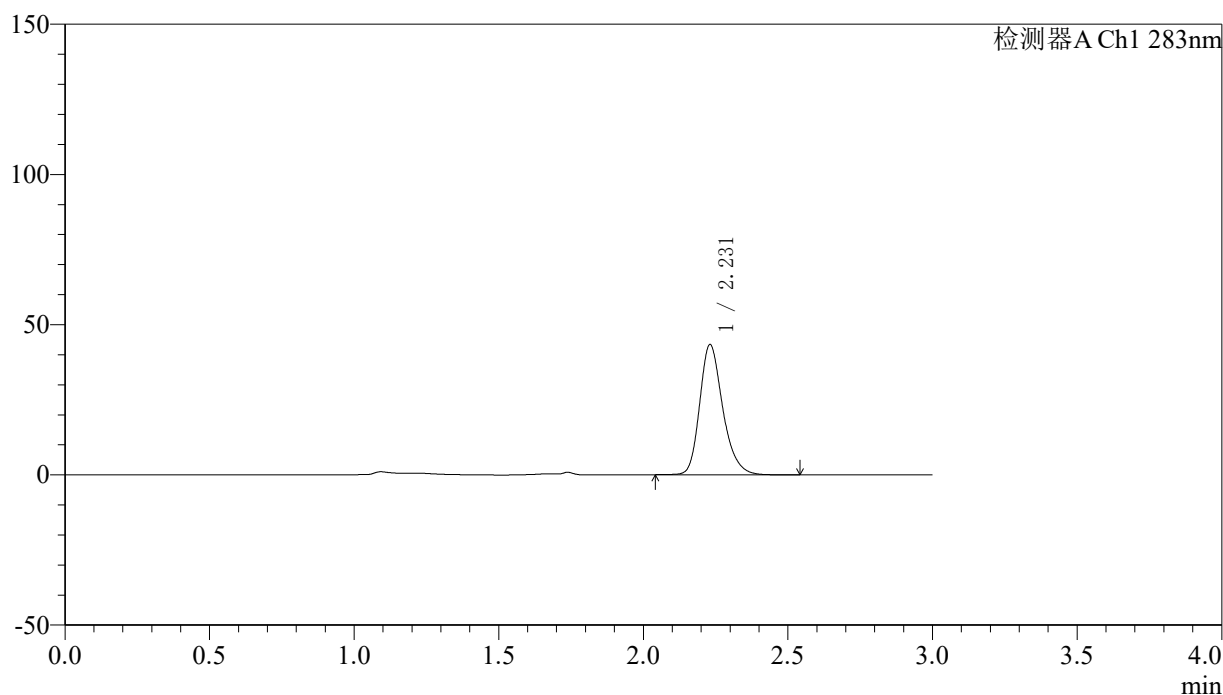
图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1469-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:25:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:17 处理者: xiechaojun
 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	2.231	241156	100.000	43356	3883	1.248	--
总计		241156	100.000	43356			

图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



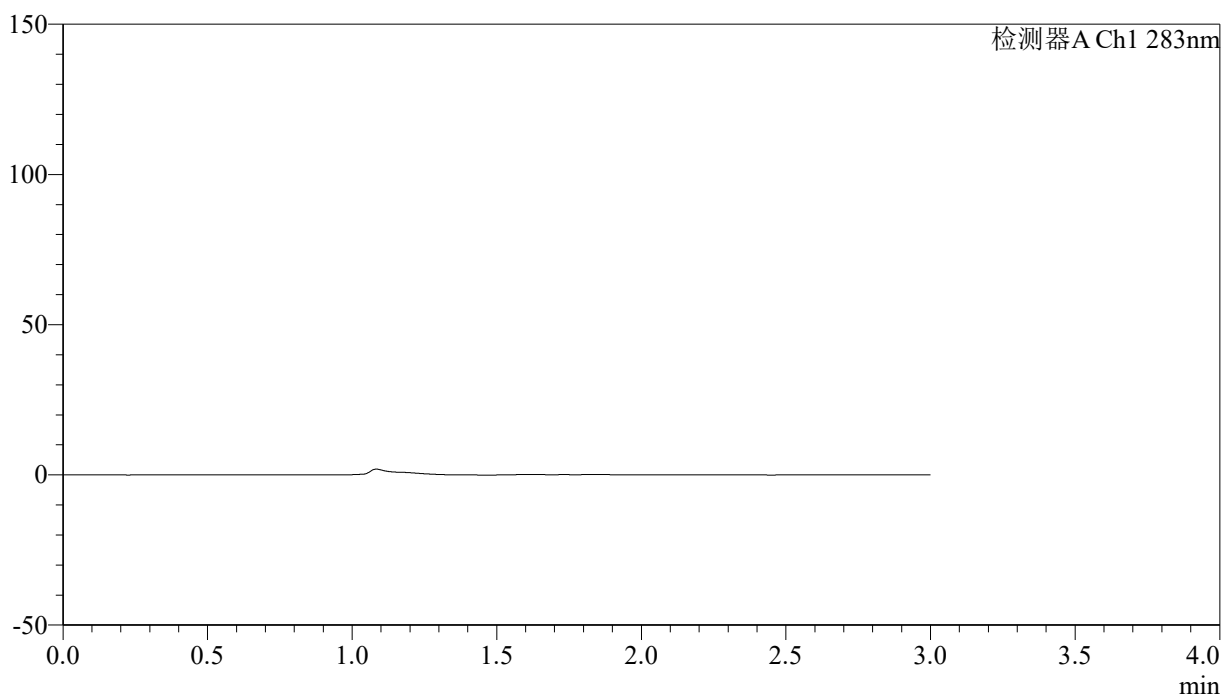
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1470-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-36
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:28:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

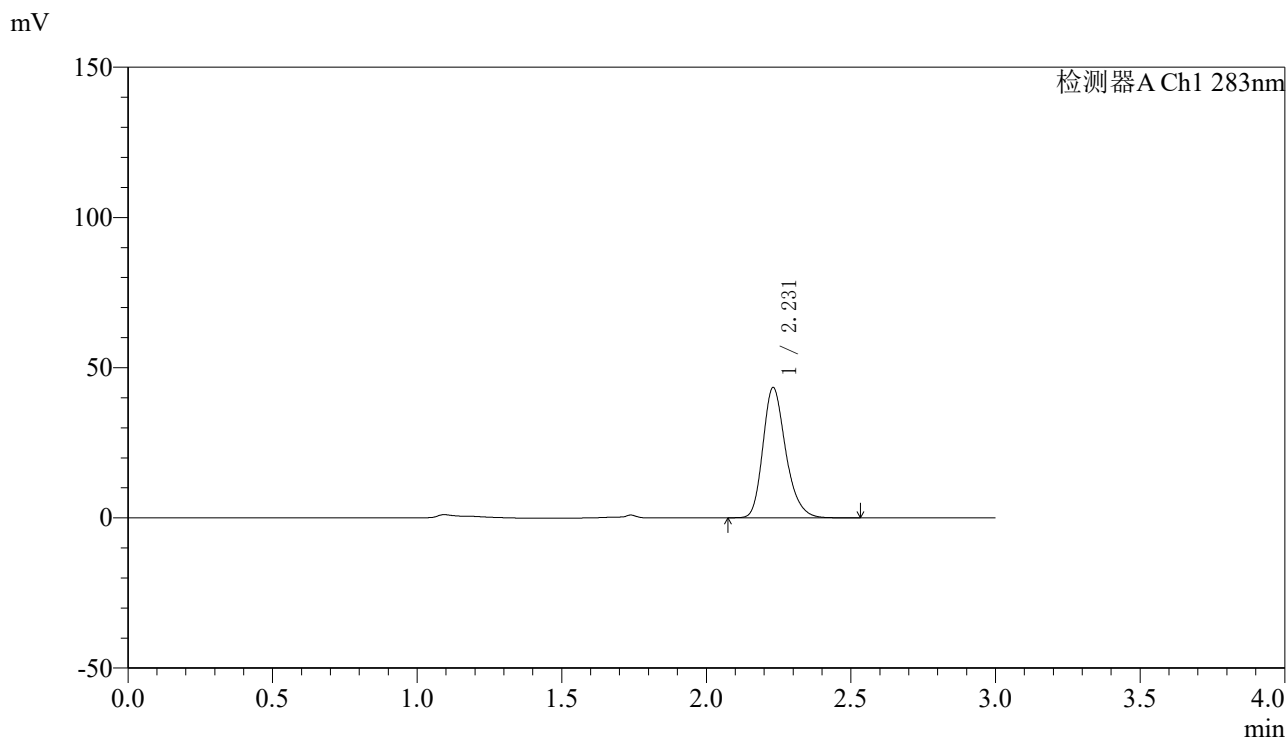
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1471-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-45
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:32:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:23 处理者: xiechaojun
 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	2.231	239357	100.000	43394	3926	1.249	--
总计		239357	100.000	43394			

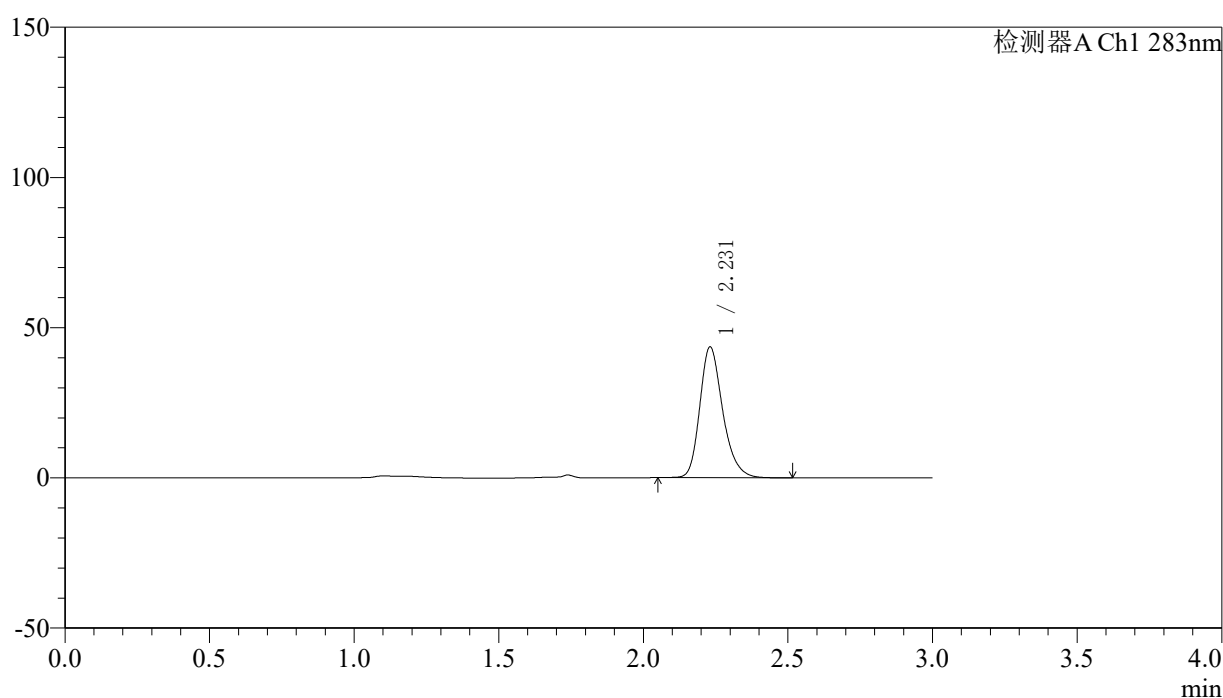
图37 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

〈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 - 0-144/11-1472-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-45
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:35:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:25 处理者: xiechaojun
 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	2.231	240606	100.000	43573	3930	1.245	--
总计		240606	100.000	43573			

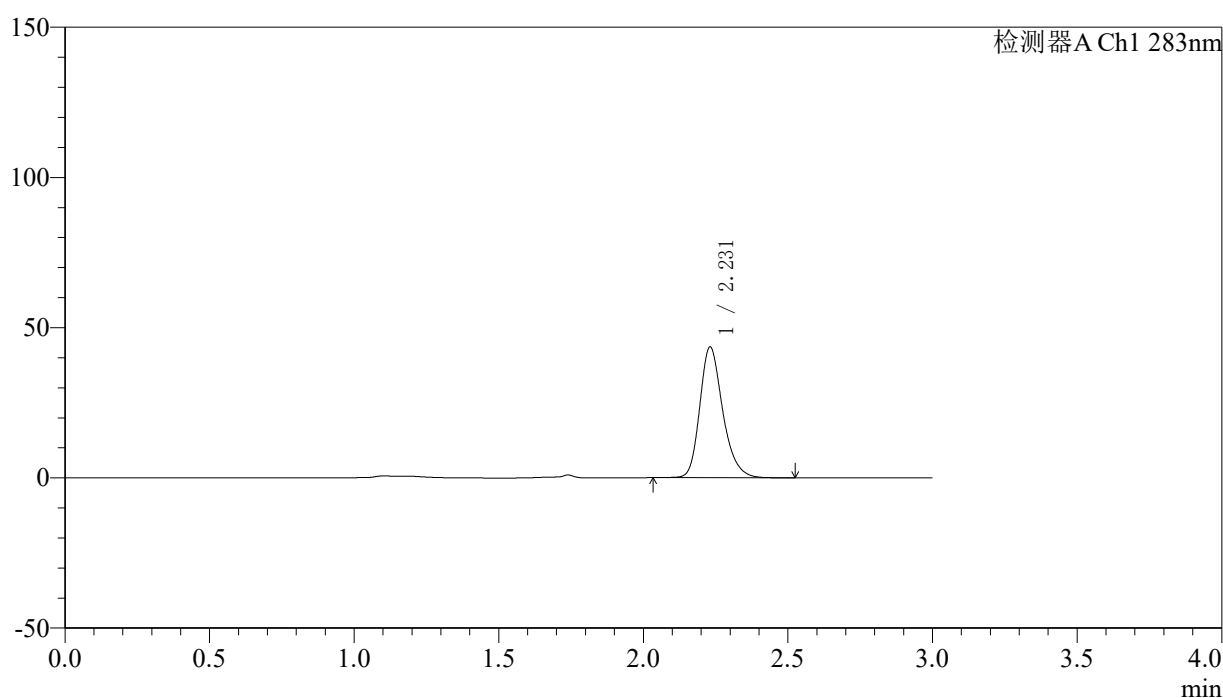
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

〈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 - 0-144/11-1473-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-45
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:39:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:28 处理者: xiechaojun
 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	2.231	240880	100.000	43552	3924	1.245	--
总计		240880	100.000	43552			

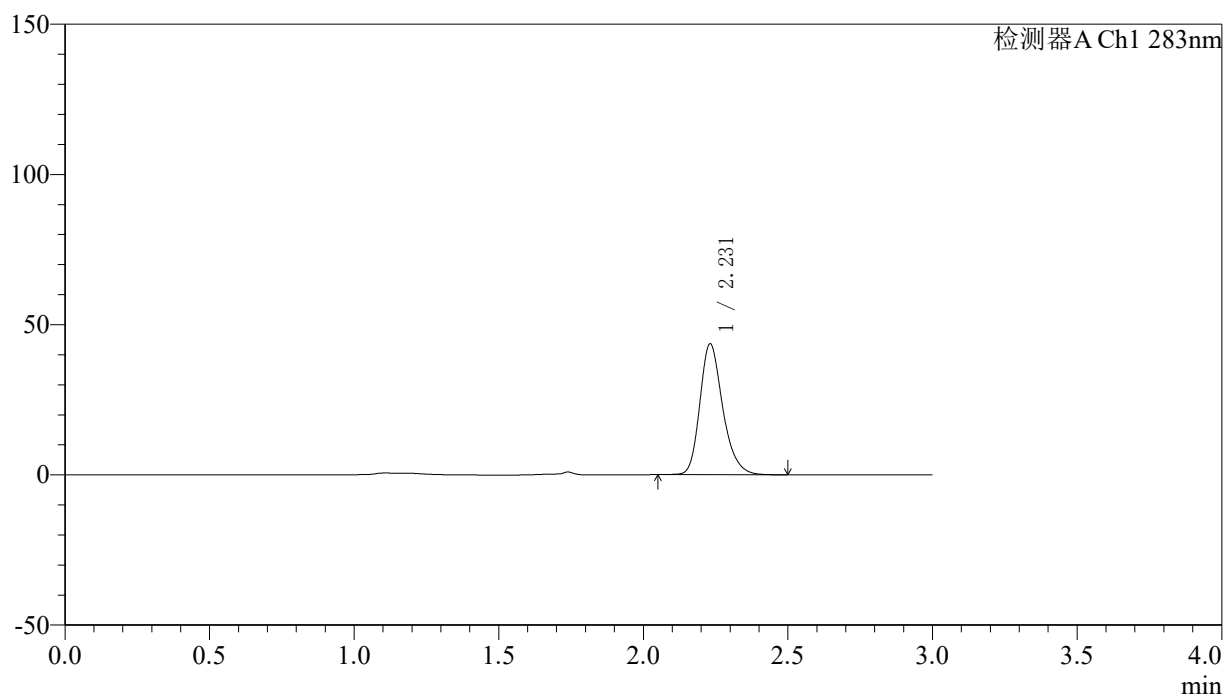
图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1474-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-45
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:42:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

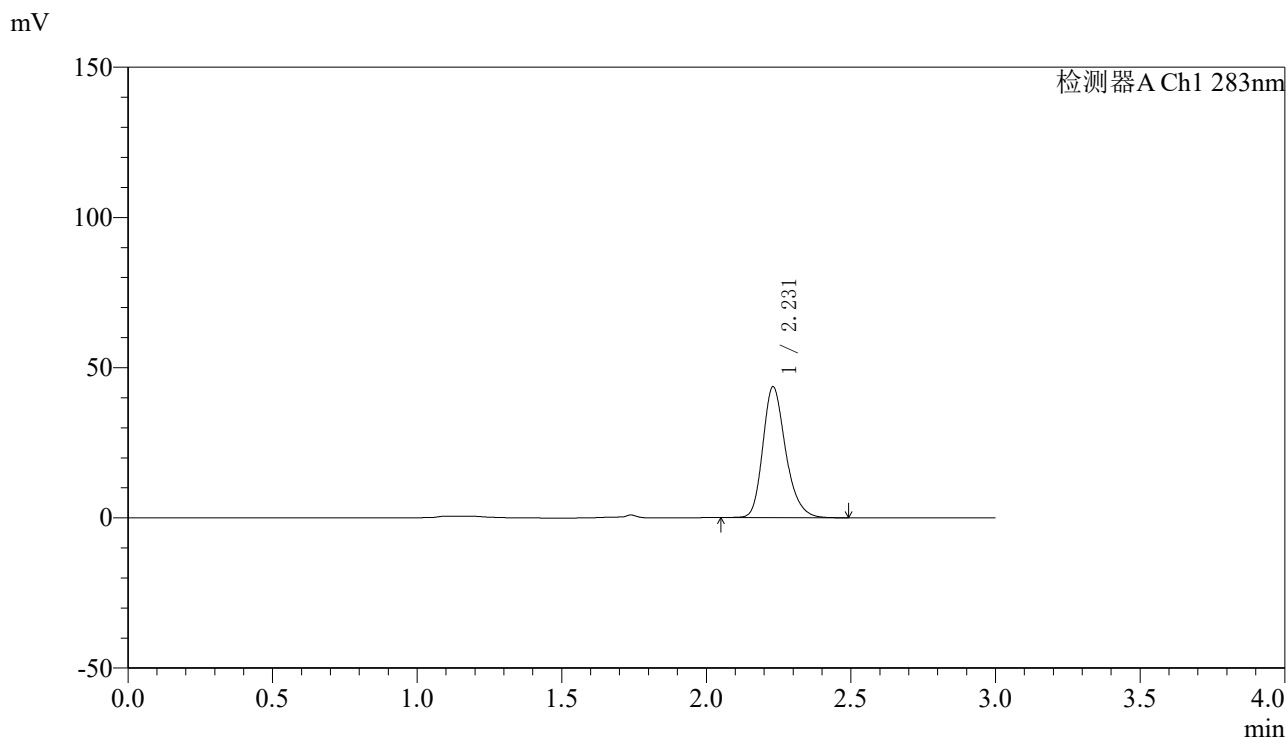
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	240744	100.000	43586	3931	1.245	--
总计		240744	100.000	43586			

图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1475-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-45
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:46:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:34 处理者: xiechaojun
 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	2.231	240379	100.000	43579	3941	1.245	--
总计		240379	100.000	43579			

图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

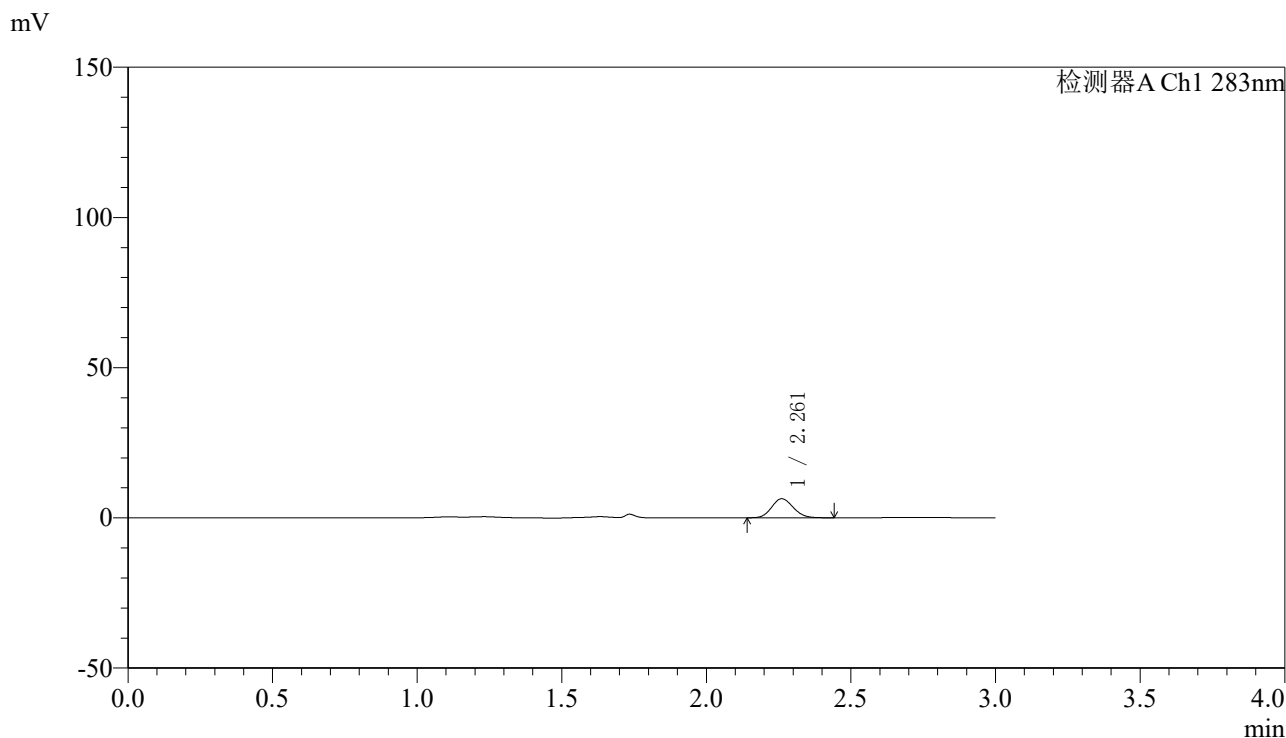


QTL-348

<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 - 0-144/11-1476-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:49:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:36 处理者: xiechaojun
 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	2.261	33012	100.000	6330	4339	1.122	--
总计		33012	100.000	6330			

图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

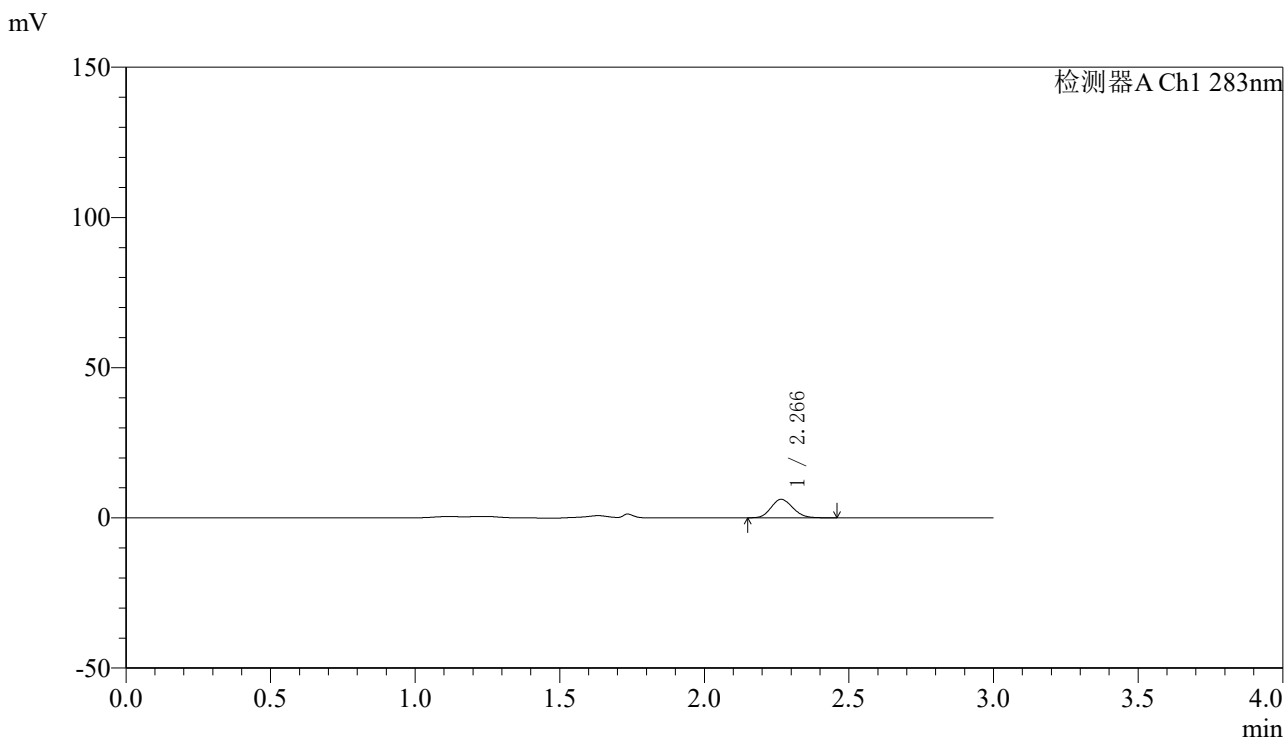


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1477-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:53:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

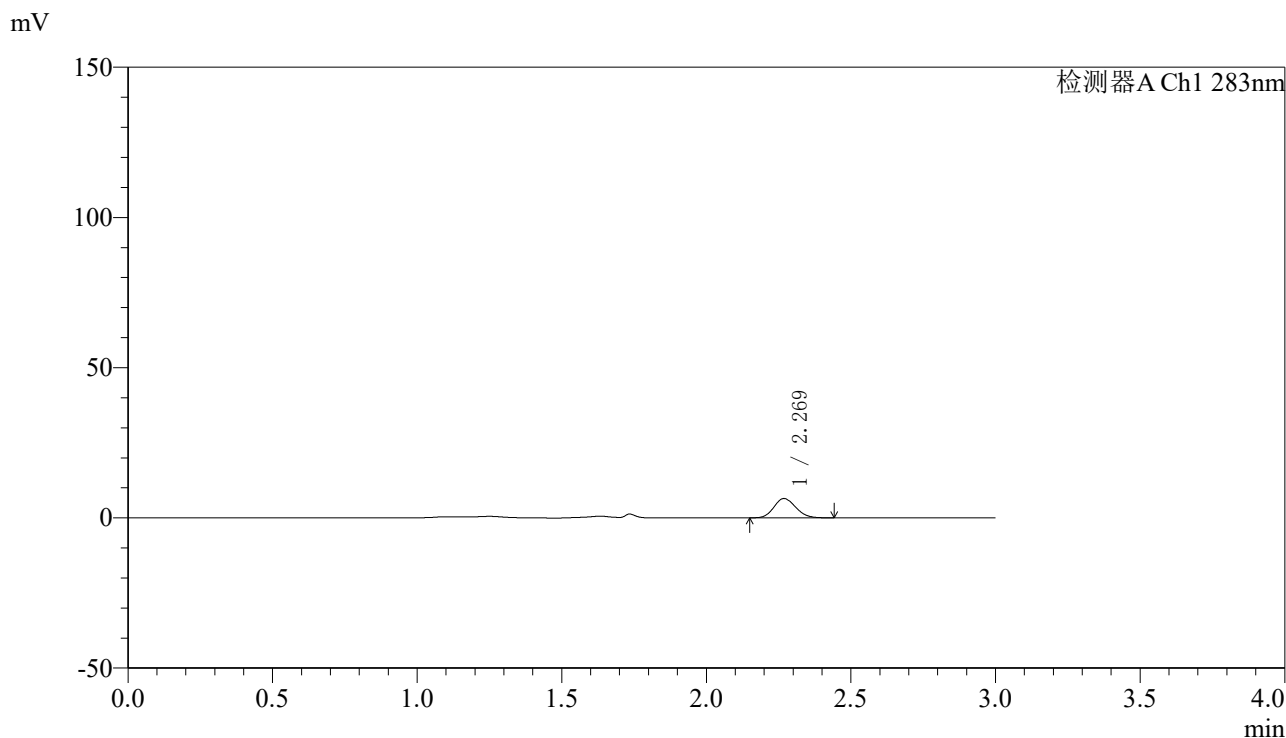
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	32187	100.000	6135	4305	1.131	--
总计		32187	100.000	6135			

图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1478-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 00:56:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:41 处理者: xiechaojun
 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	2.269	33492	100.000	6389	4267	1.136	--
总计		33492	100.000	6389			

图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

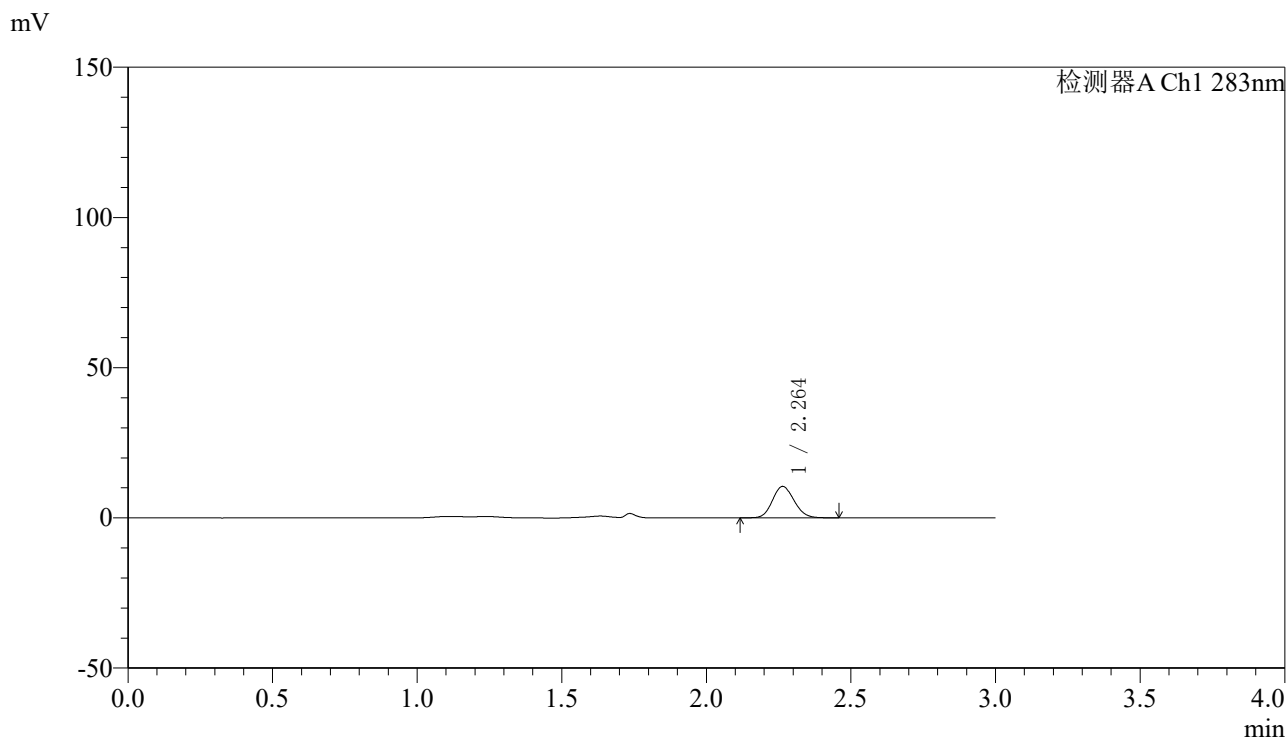


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1479-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:00:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:44 处理者: xiechaojun
 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	2.264	54415	100.000	10465	4344	1.124	--
总计		54415	100.000	10465			

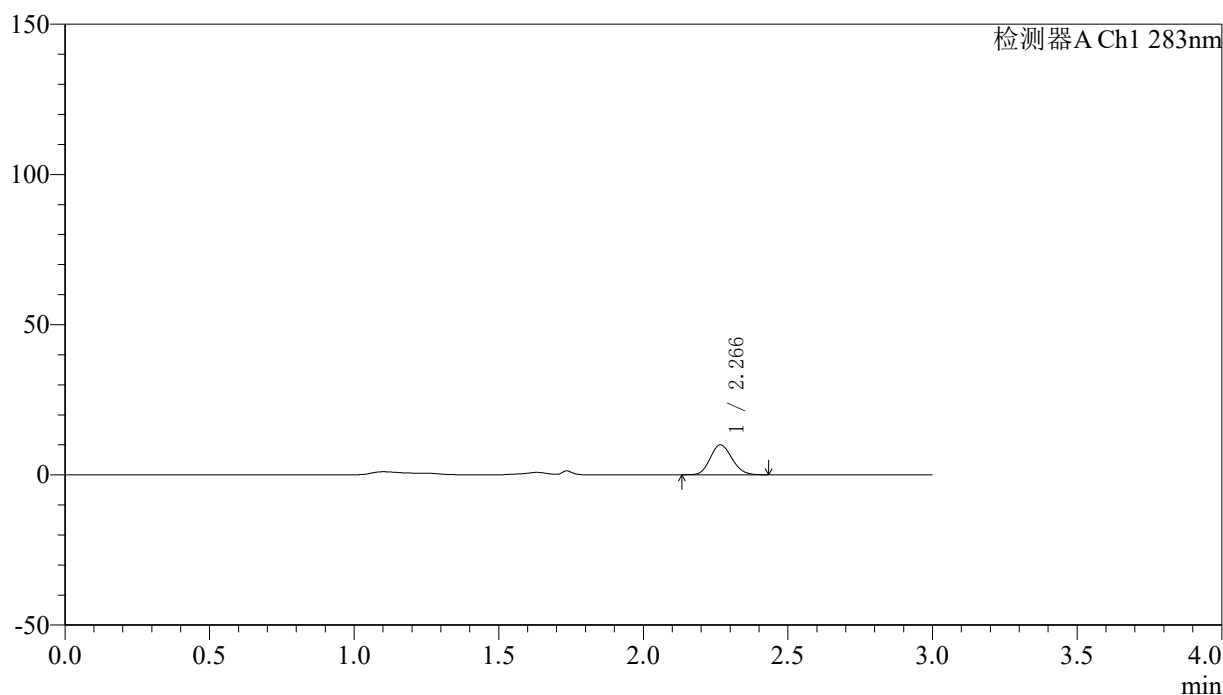
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1480-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:03:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:47 处理者: xiechaojun
 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	2.266	51847	100.000	9916	4318	1.133	--
总计		51847	100.000	9916			

图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



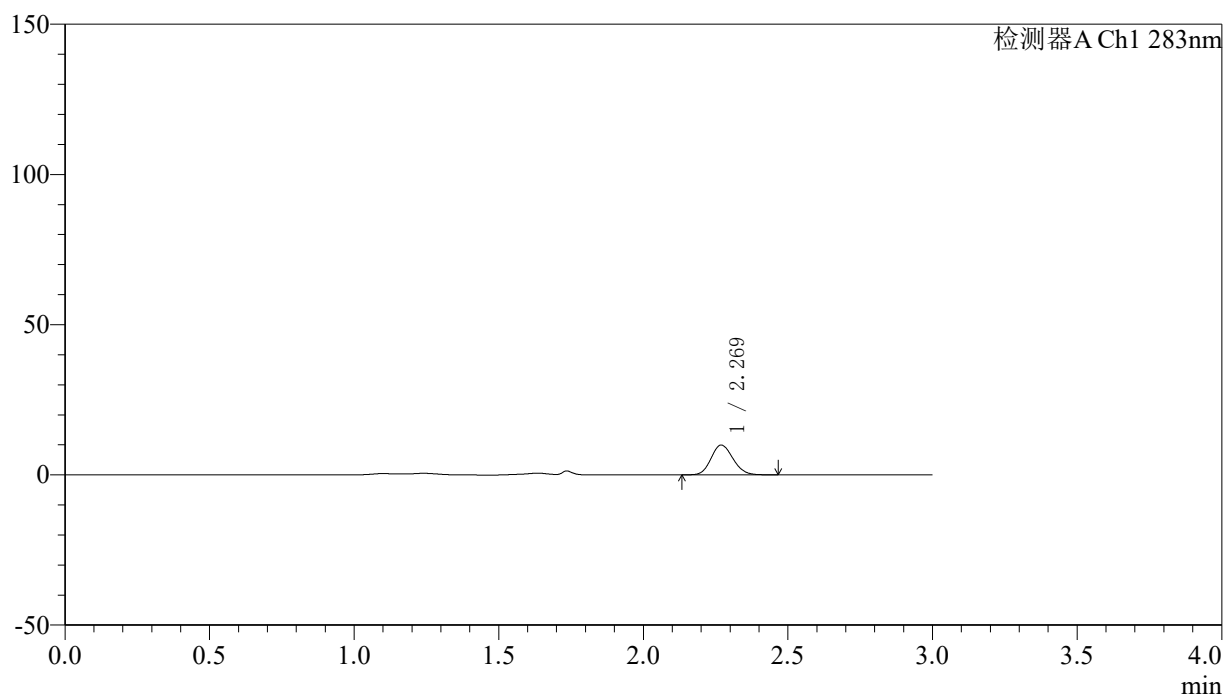
QTL-348

<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 - 0-144/11-1481-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:07:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:50 处理者: xiechaojun
 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	2.269	51918	100.000	9881	4257	1.134	--
总计		51918	100.000	9881			

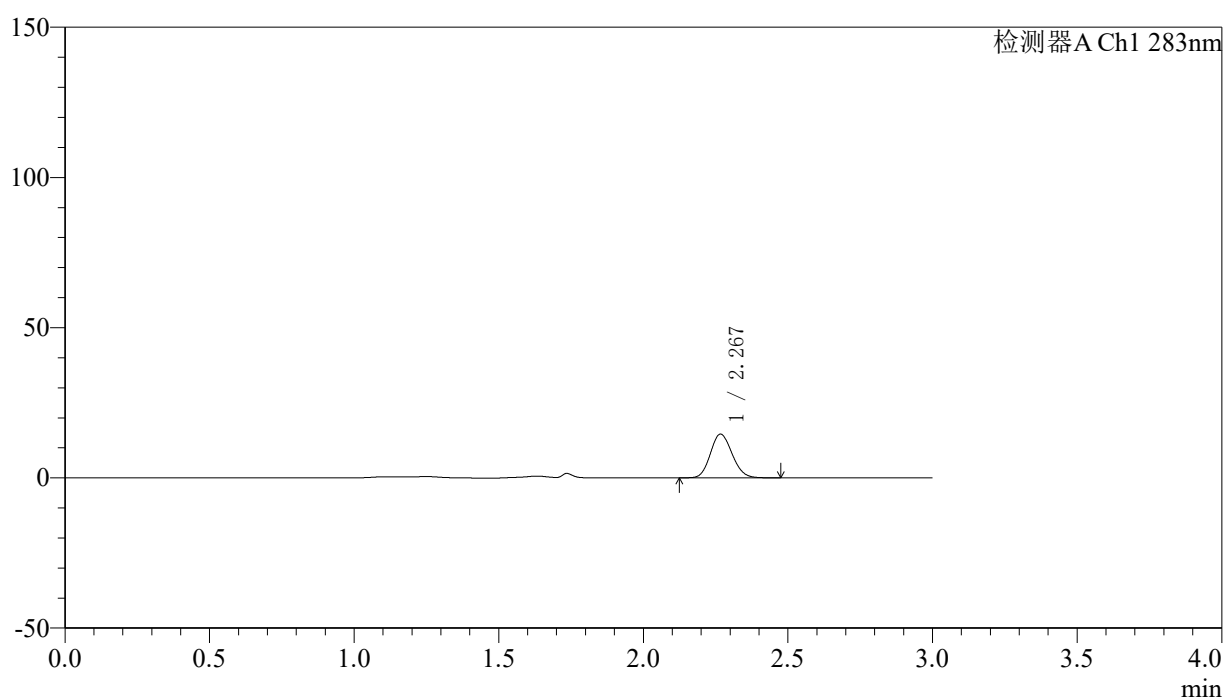
图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1482-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:10:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 283nm

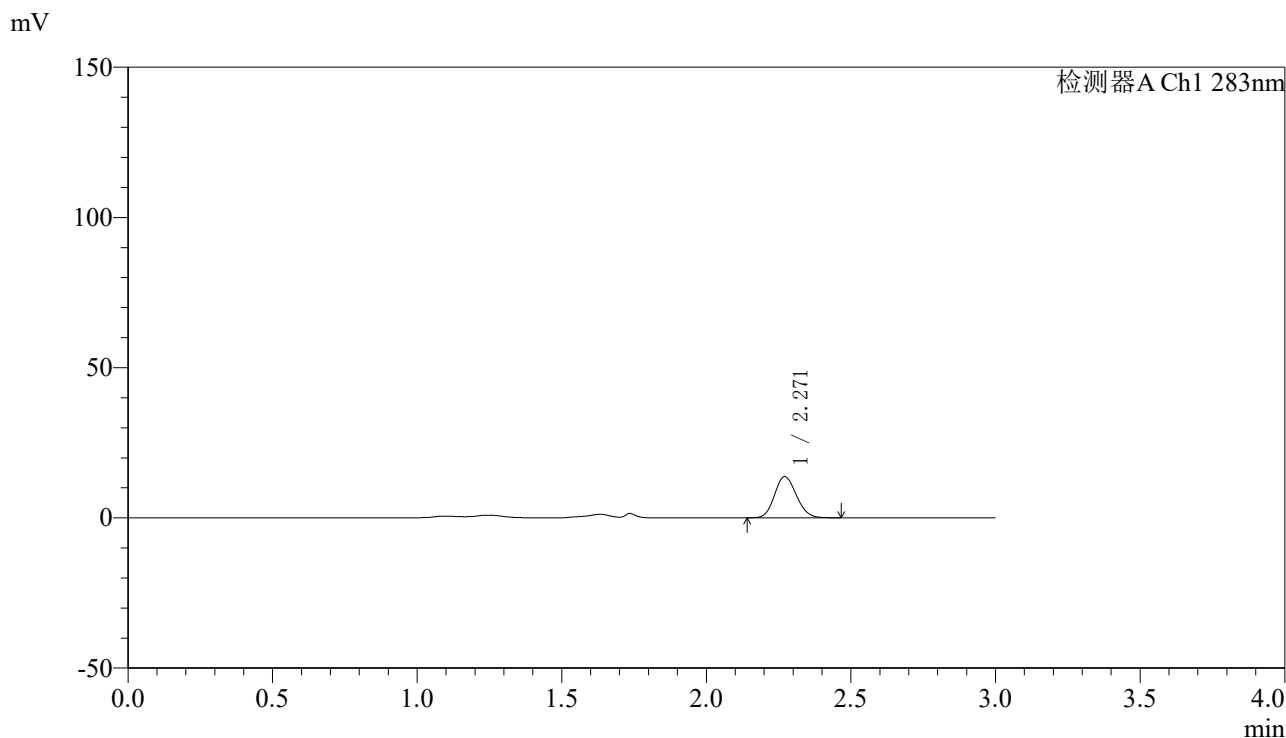
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.267	76012	100.000	14468	4305	1.130	--
总计		76012	100.000	14468			

图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1483-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:14:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:55 处理者: xiechaojun
 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	2.271	71599	100.000	13671	4269	1.129	--
总计		71599	100.000	13671			

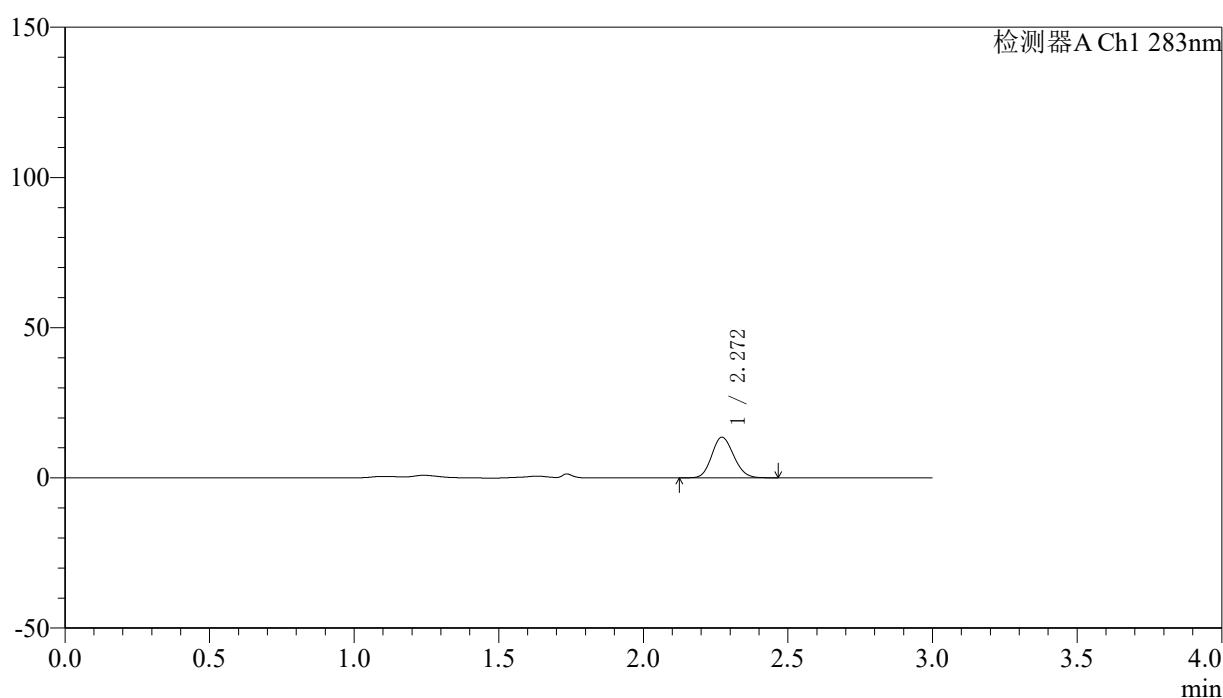
图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1484-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:17:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:18:58 处理者: xiechaojun
 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	2.272	71032	100.000	13518	4246	1.130	--
总计		71032	100.000	13518			

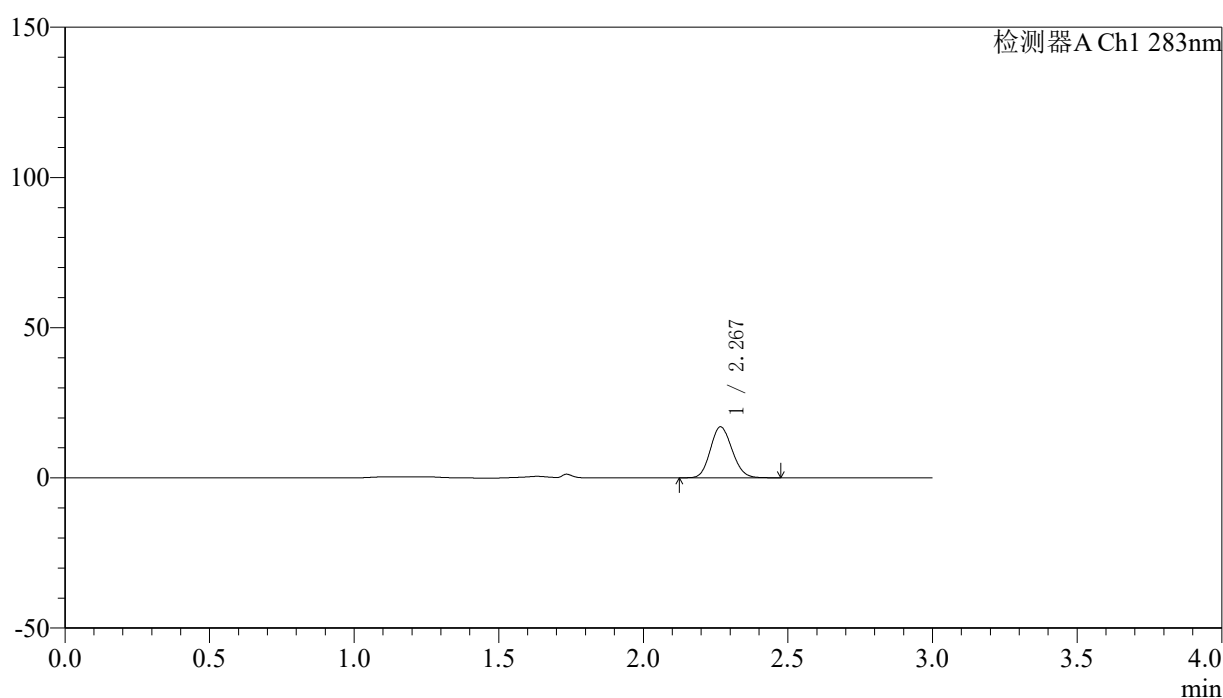
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1485-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:21:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:00 处理者: xiechaojun
 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	2.267	88571	100.000	16872	4303	1.126	--
总计		88571	100.000	16872			

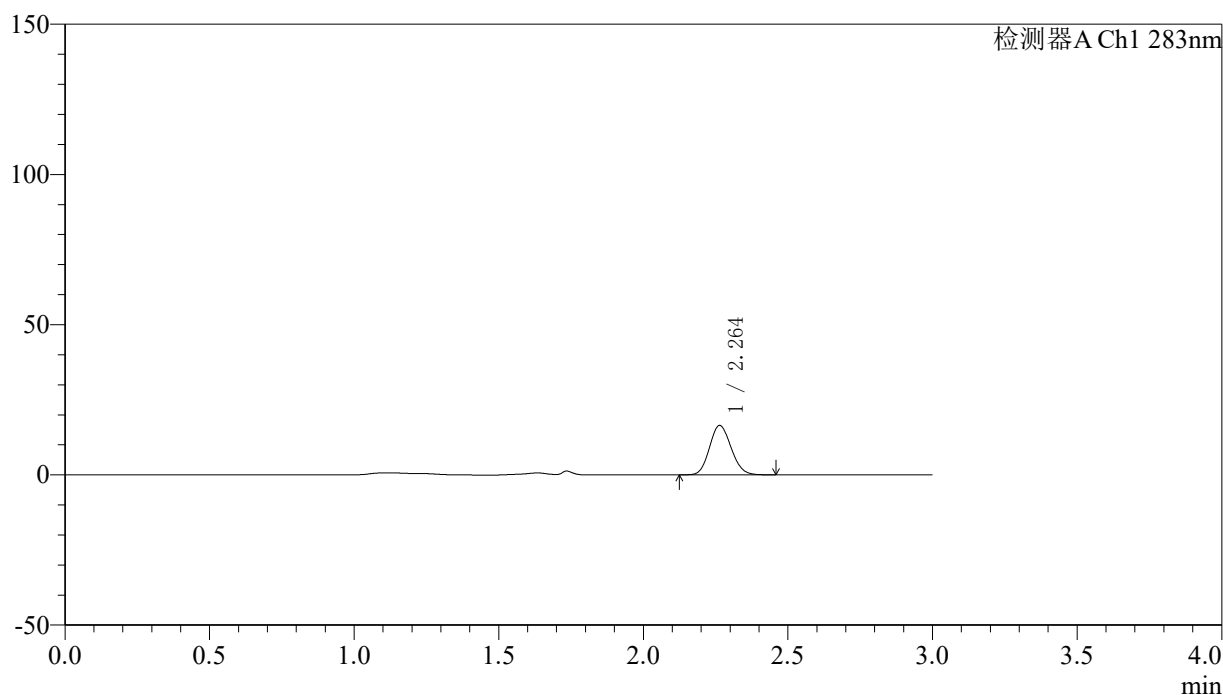
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1486-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:24:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:03 处理者: xiechaojun
 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	2.264	85299	100.000	16436	4342	1.122	--
总计		85299	100.000	16436			

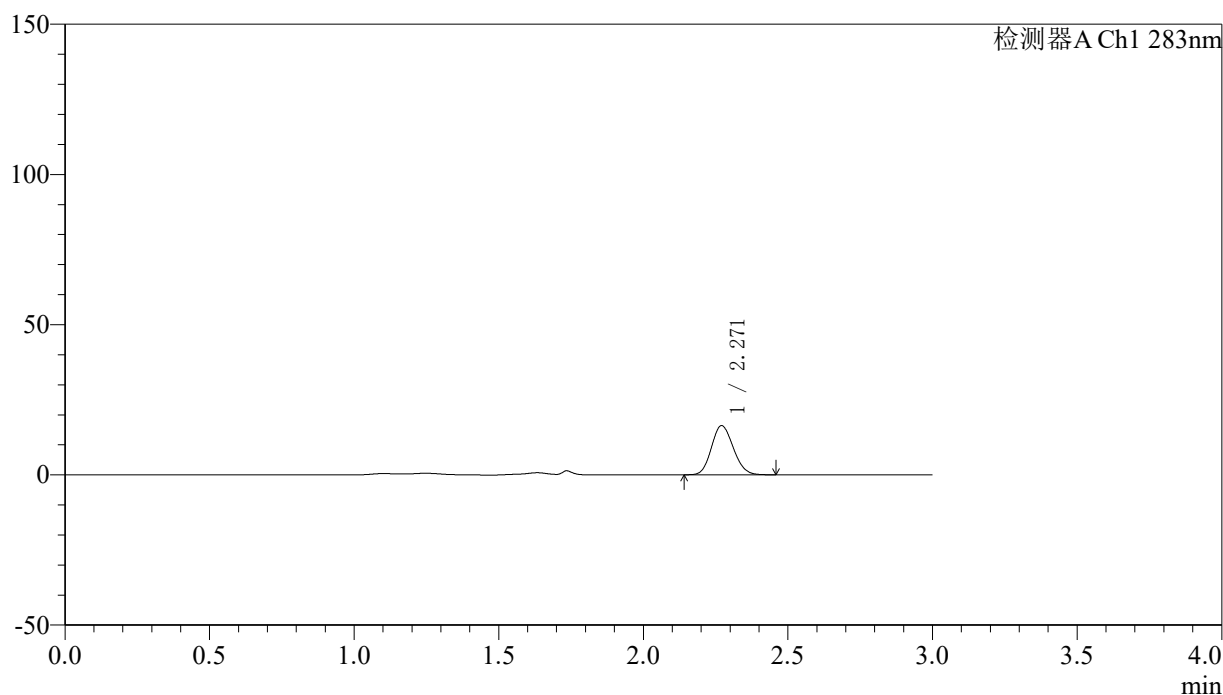
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1487-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:27:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:06 处理者: xiechaojun
 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	2.271	85774	100.000	16354	4273	1.132	--
总计		85774	100.000	16354			

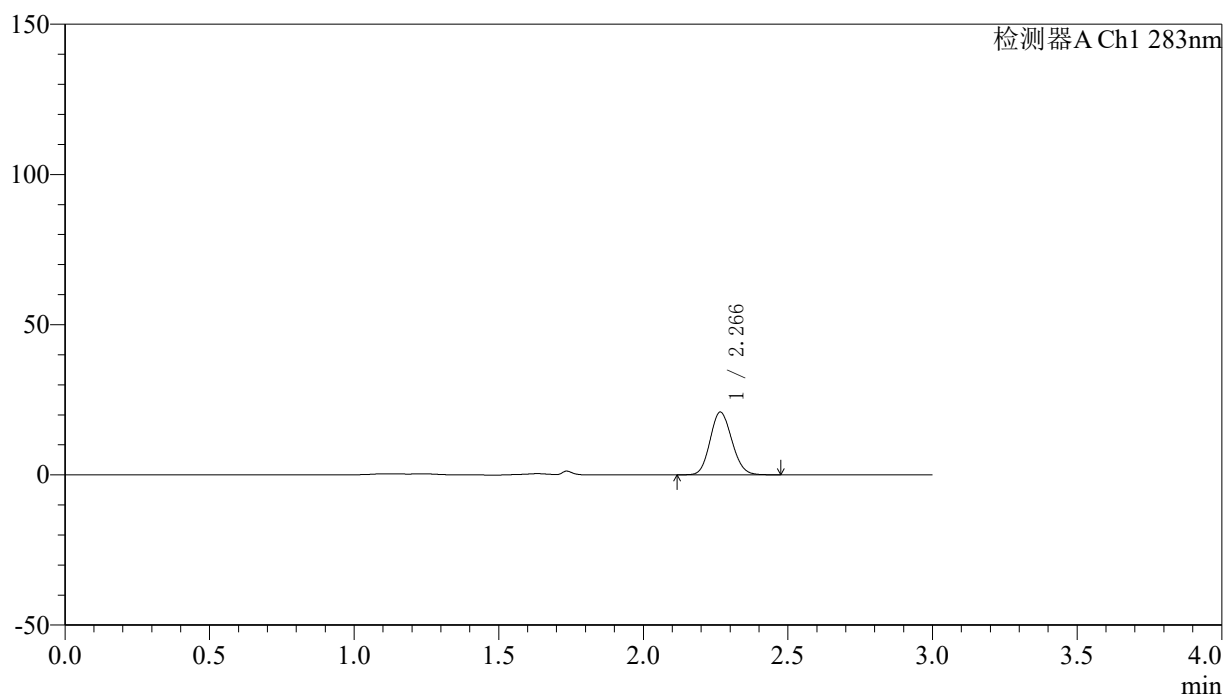
图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1488-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:31:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:09 处理者: xiechaojun
 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	2.266	109007	100.000	20804	4305	1.124	--
总计		109007	100.000	20804			

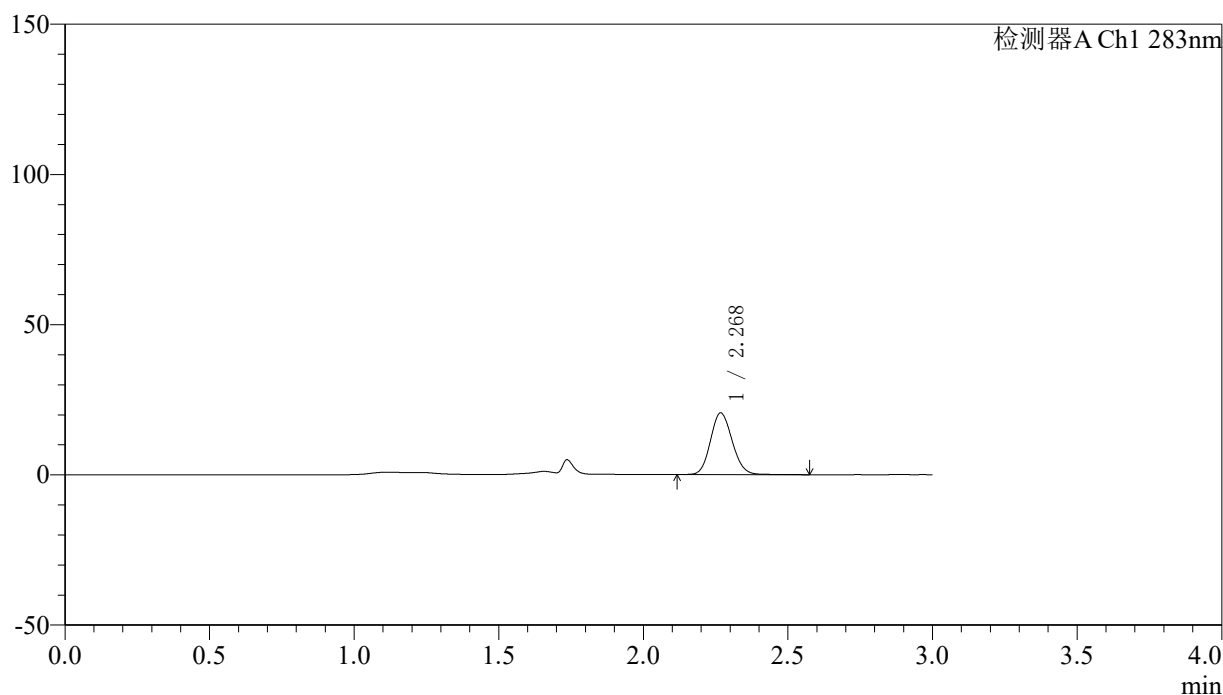
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1489-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:34:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:11 处理者: xiechaojun
 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	2.268	107368	100.000	20398	4359	1.124	--
总计		107368	100.000	20398			

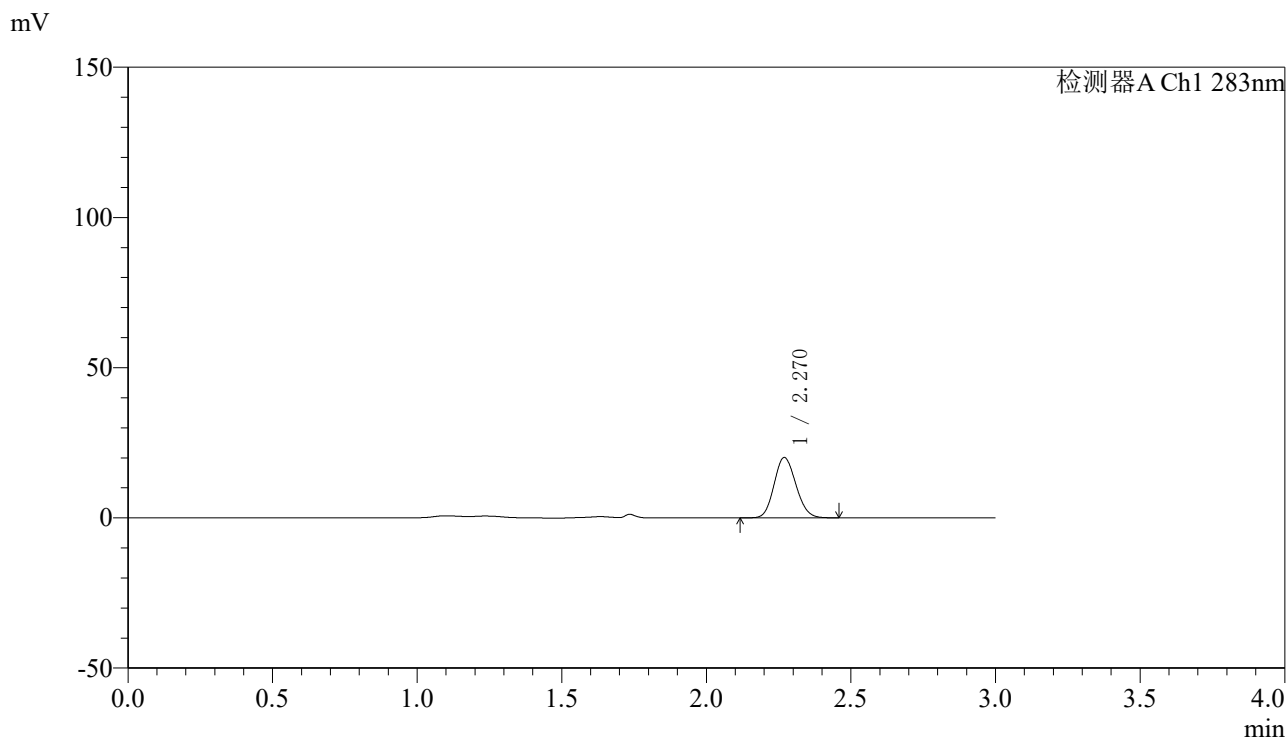


QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1490-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:38:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:14 处理者: xiechaojun
 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	2.270	105406	100.000	20071	4269	1.128	--
总计		105406	100.000	20071			

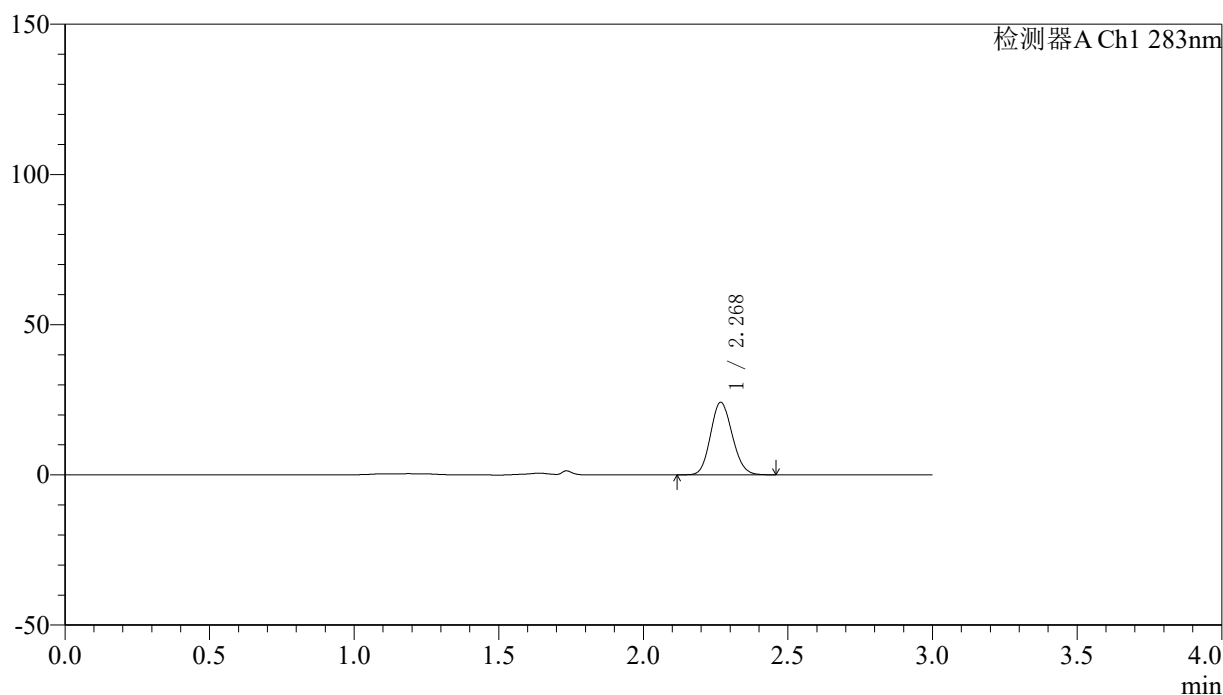
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1491-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:41:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:17 处理者: xiechaojun
 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	2.268	126076	100.000	23986	4309	1.127	--
总计		126076	100.000	23986			

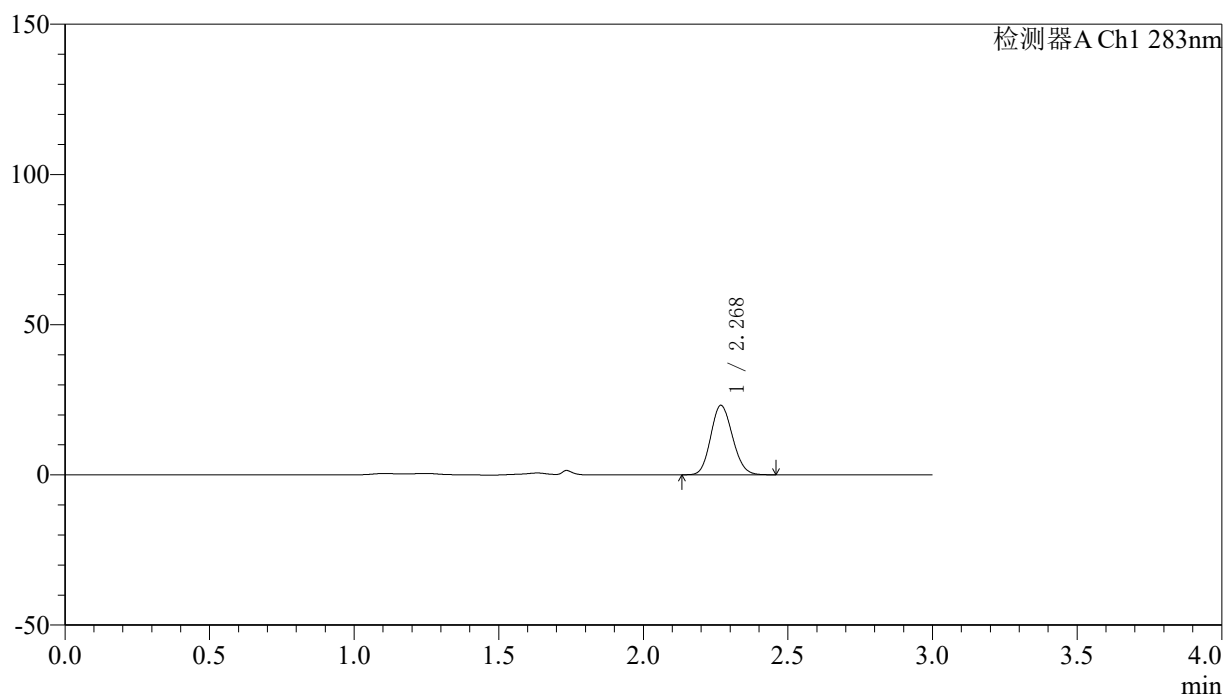
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1492-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:45:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:20 处理者: xiechaojun
 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	2.268	120911	100.000	23009	4286	1.128	--
总计		120911	100.000	23009			

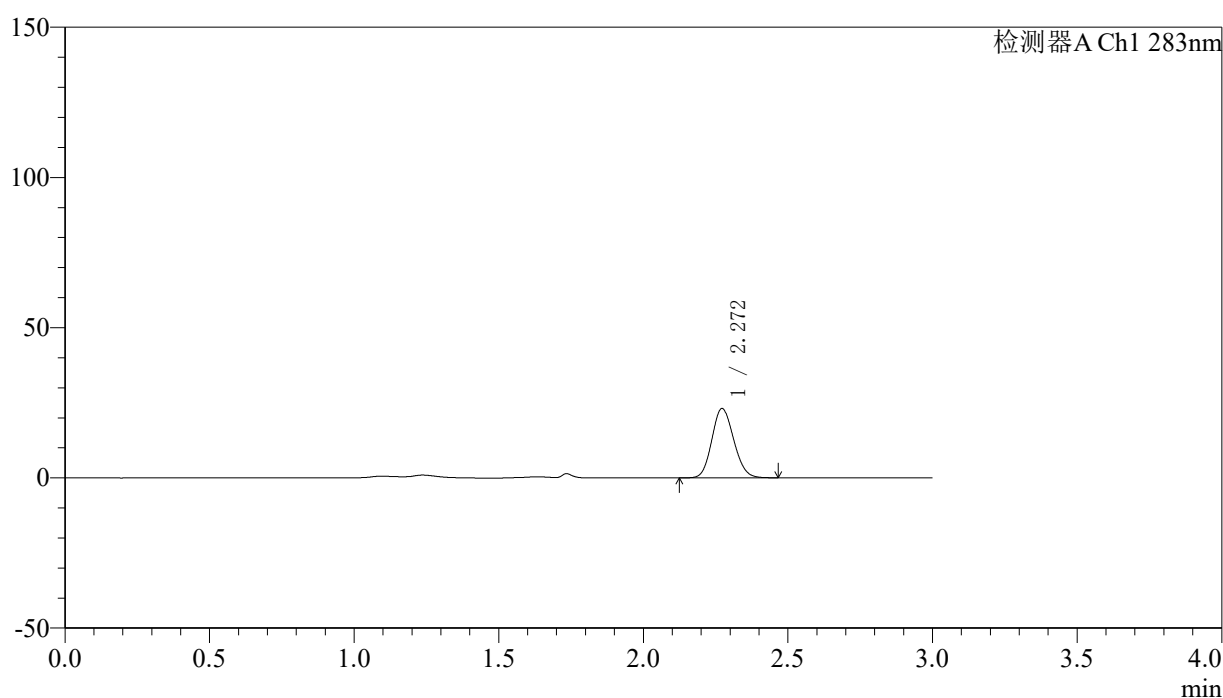
图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-144/11-1493-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:48:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:22 处理者: xiechaojun
 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	2.272	120871	100.000	23065	4269	1.129	--
总计		120871	100.000	23065			

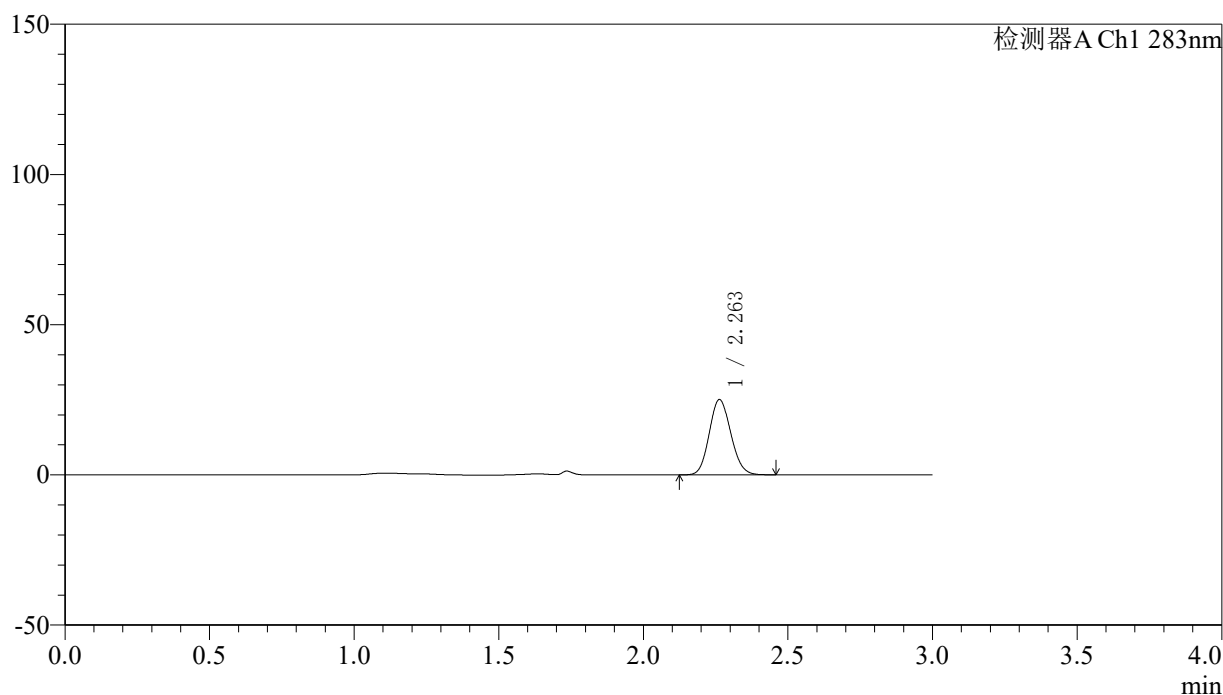
图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-144/11-1494-2 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:52:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/21 09:19:25 处理者: xiechaojun
 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	2.263	130090	100.000	25053	4344	1.117	--
总计		130090	100.000	25053			

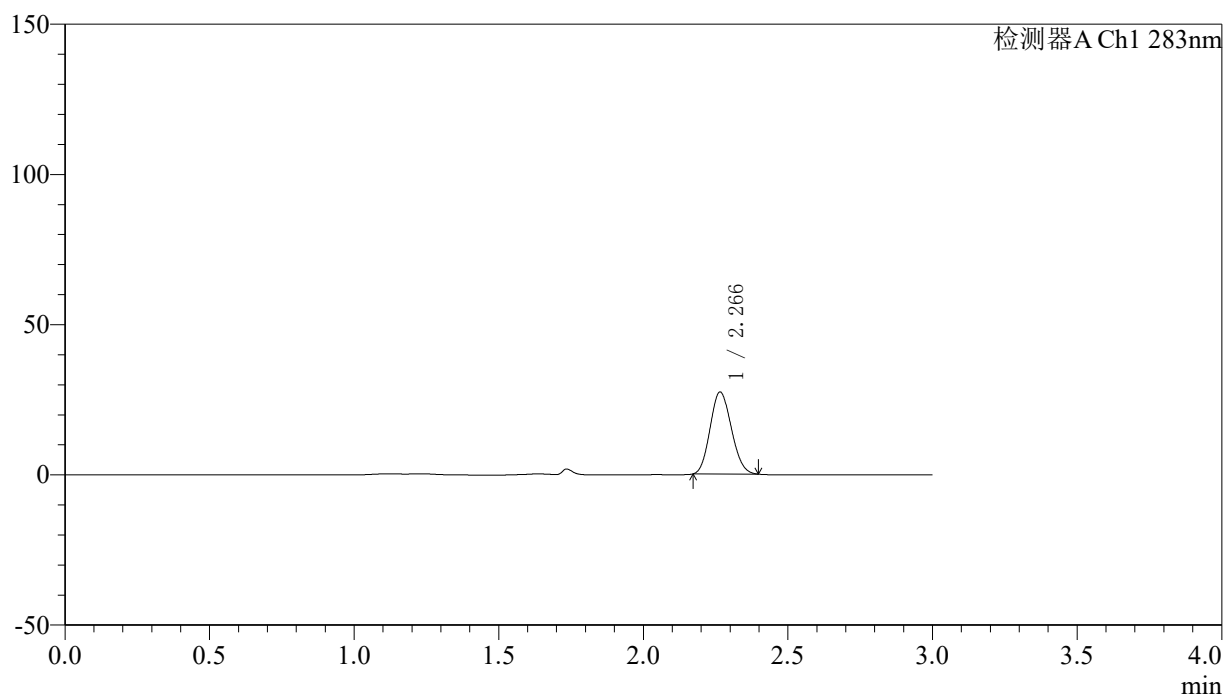
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-145/11-1495-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 01:55:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:26:39 处理者: xiechaojun
 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	2.266	139779	100.000	27364	4392	1.128	--
总计		139779	100.000	27364			

图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



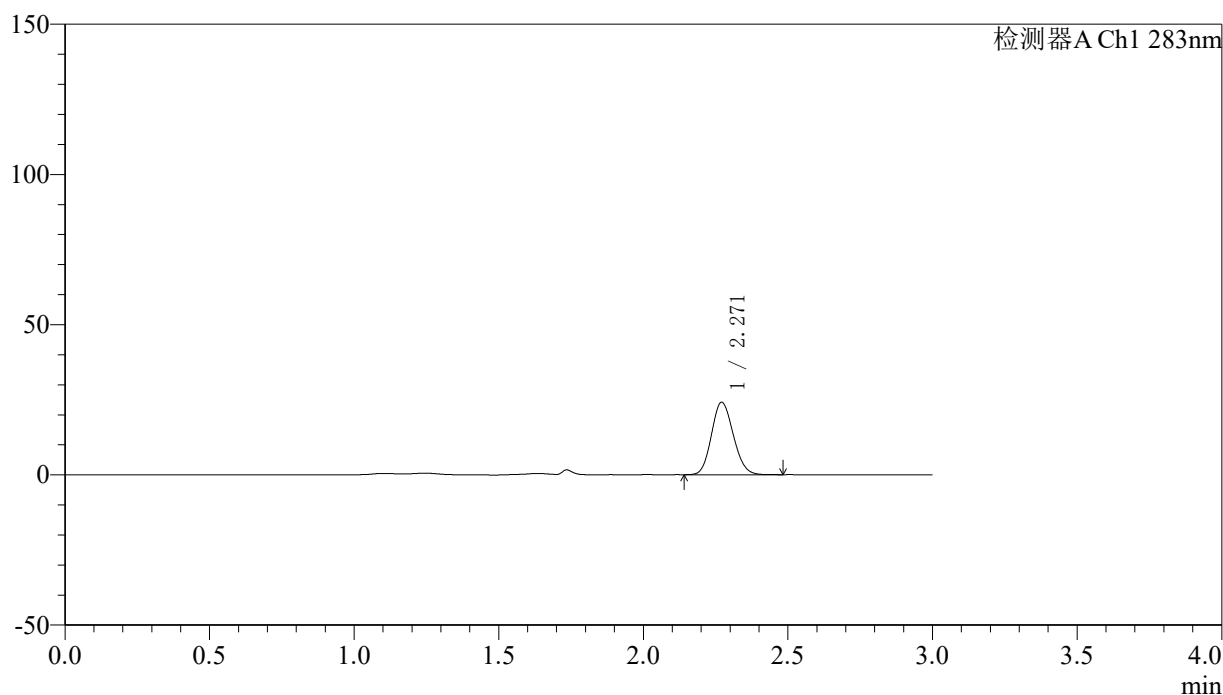
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-146/11-1496-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 01:59:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:11 处理者: xiechaojun
 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	2.271	126371	100.000	24118	4276	1.128	--
总计		126371	100.000	24118			

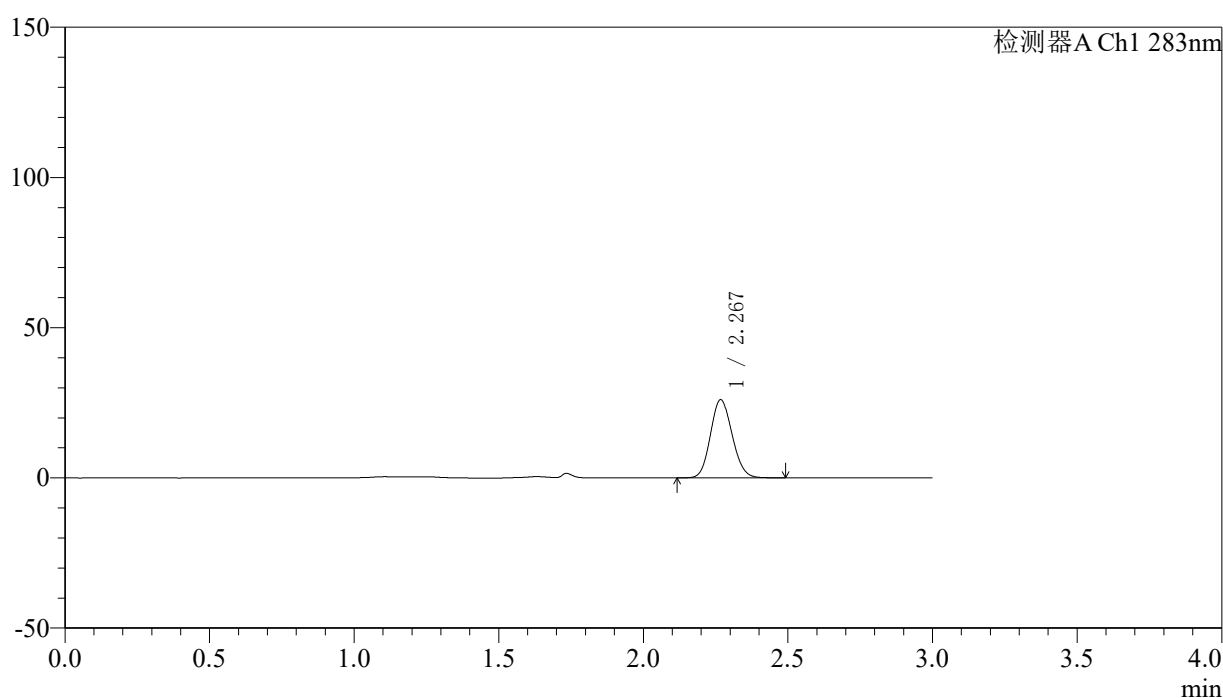
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-146/11-1497-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:02:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:14 处理者: xiechaojun
 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	2.267	135936	100.000	25816	4300	1.123	--
总计		135936	100.000	25816			

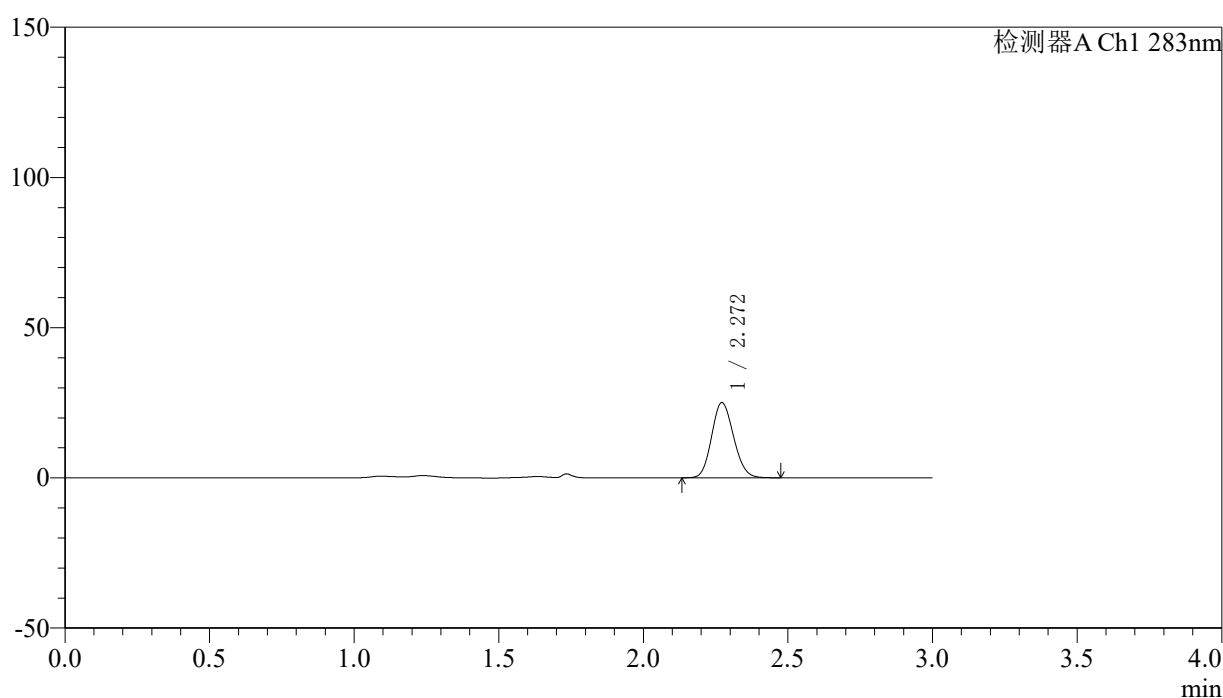
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-146/11-1498-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:06:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:17 处理者: xiechaojun
 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	2.272	131476	100.000	25021	4248	1.129	--
总计		131476	100.000	25021			

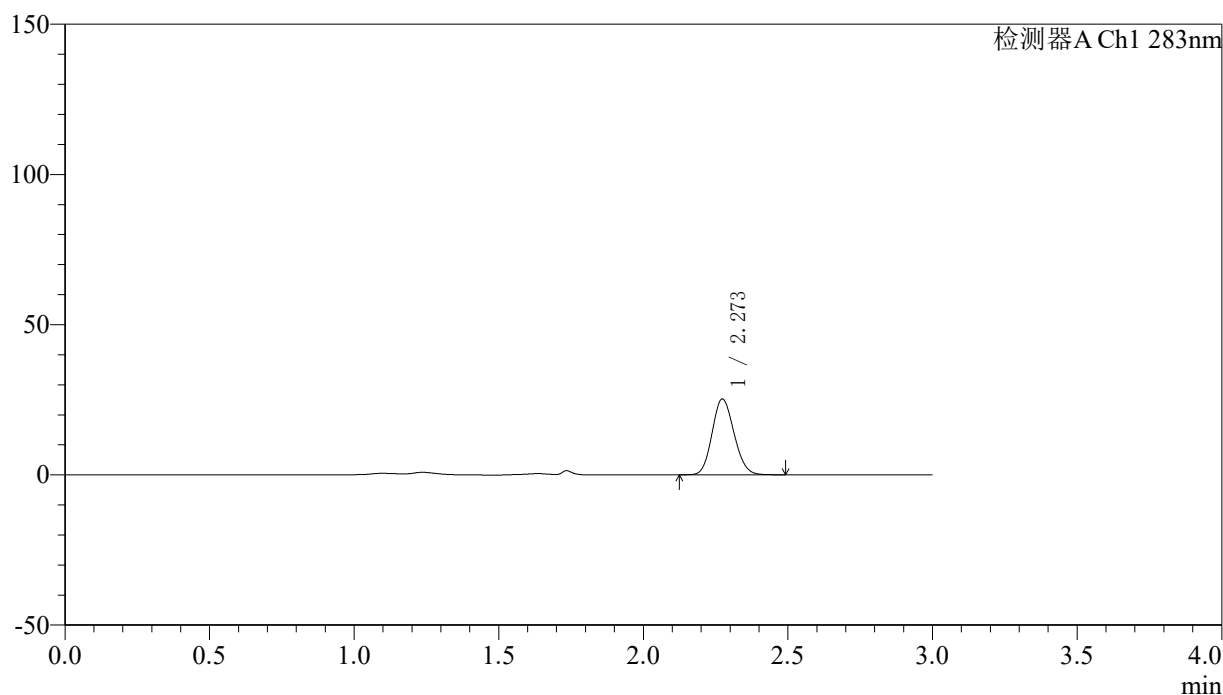
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 0-146/11-1499-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:09:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:19 处理者: xiechaojun
 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	2.273	132913	100.000	25207	4235	1.130	--
总计		132913	100.000	25207			

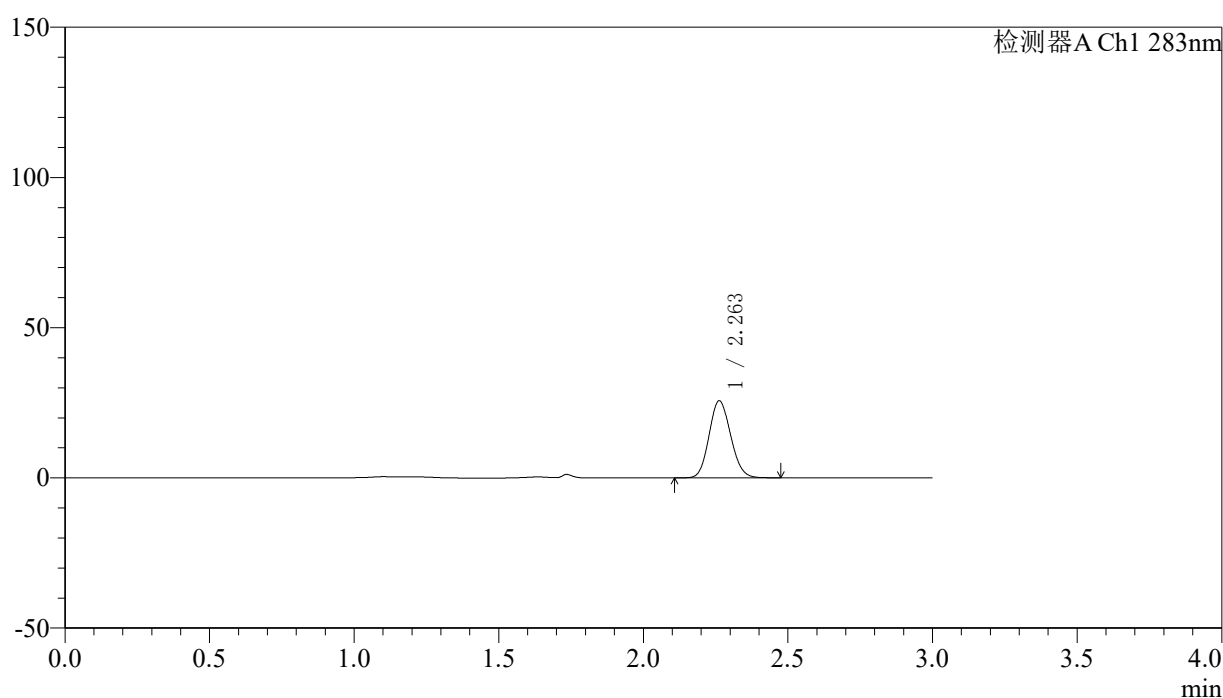
图65 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

〈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 - 0-146/11-1500-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 02:13:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:22 处理者: xiechaojun
 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	2.263	133260	100.000	25659	4350	1.117	--
总计		133260	100.000	25659			

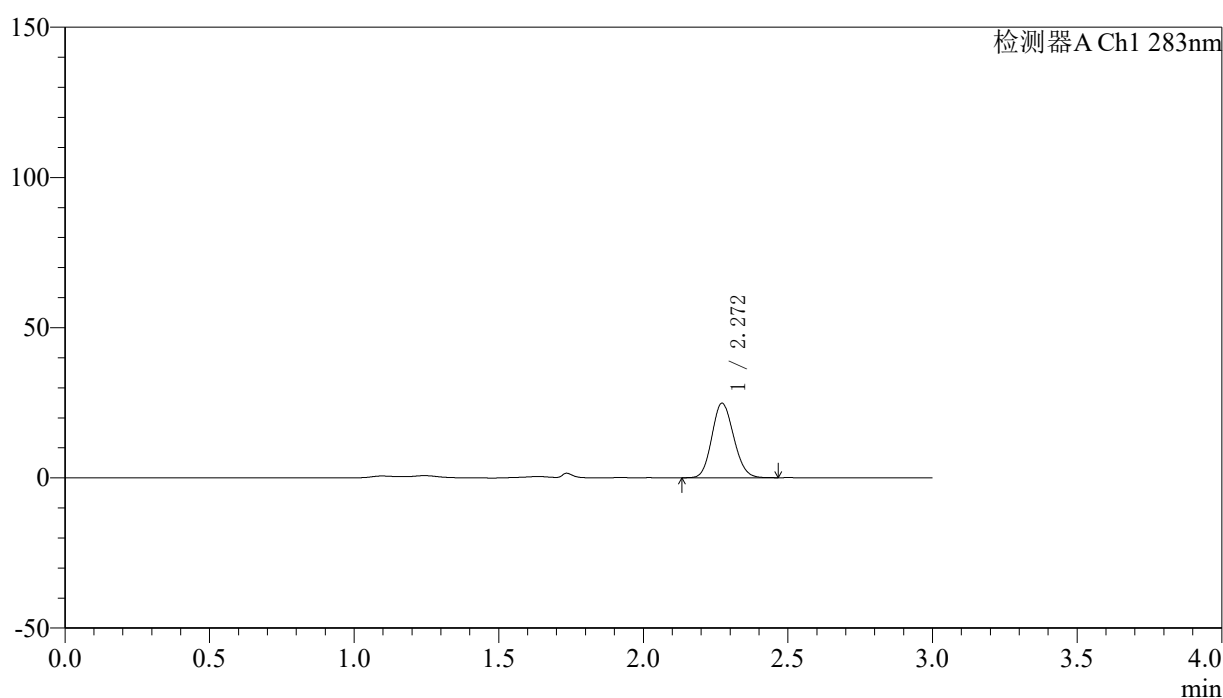
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

〈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 - 0-146/11-1501-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-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: 2024/12/21 02:16:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 283nm

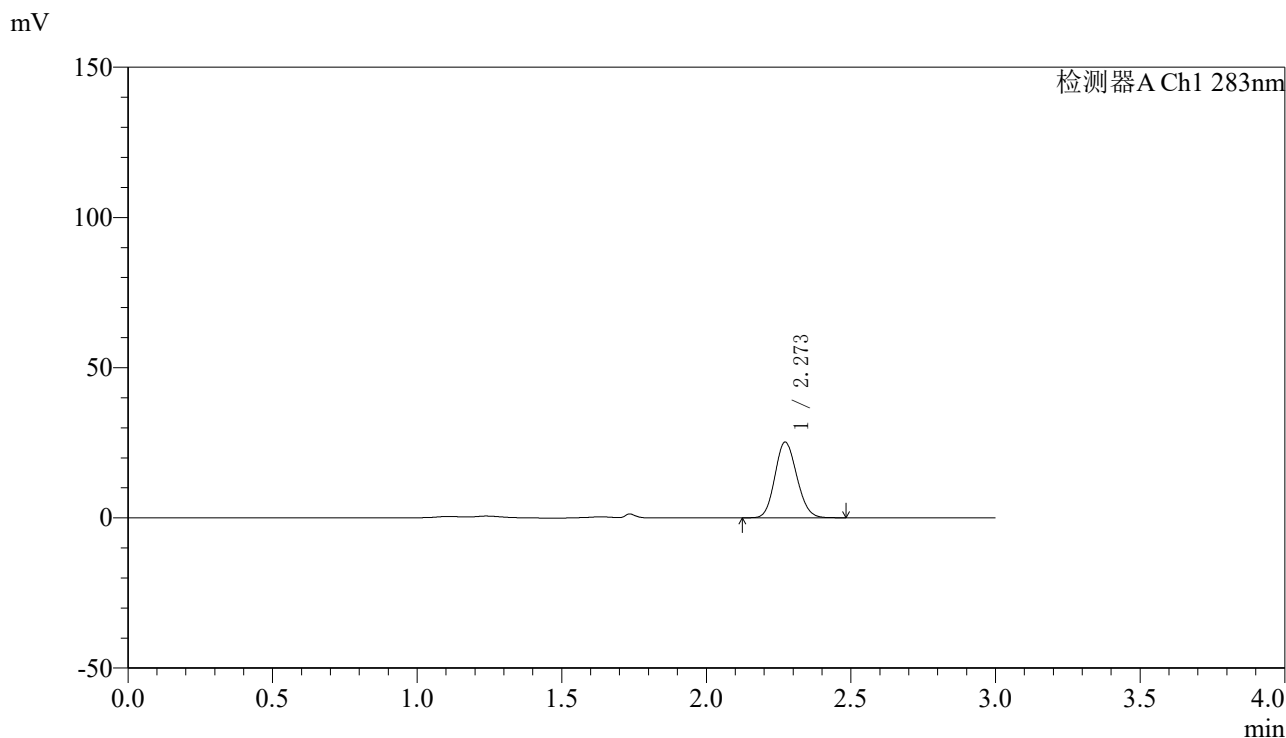
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.272	130002	100.000	24823	4292	1.129	--
总计		130002	100.000	24823			

图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-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 - 0-146/11-1502-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 100 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:19:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:27 处理者: xiechaojun
 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	2.273	132488	100.000	25201	4258	1.128	--
总计		132488	100.000	25201			

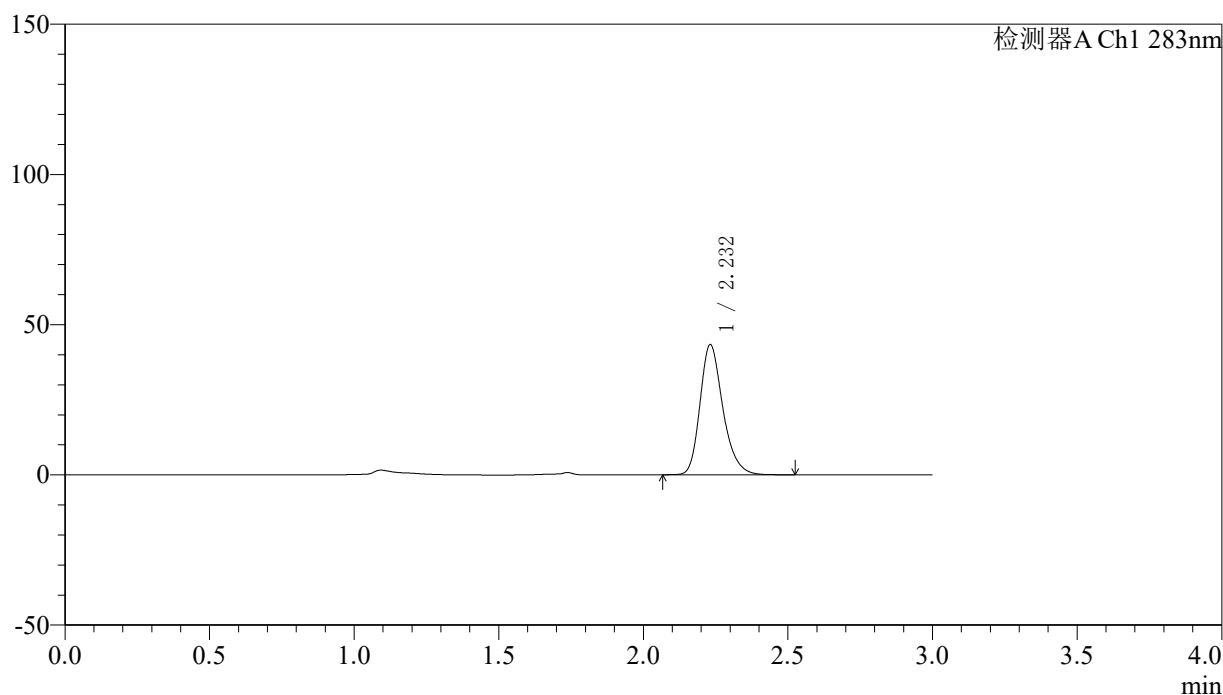
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

〈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 - 0-146/11-1503-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-54
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:23:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:30 处理者: xiechaojun
 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	2.232	238876	100.000	43283	3938	1.251	--
总计		238876	100.000	43283			

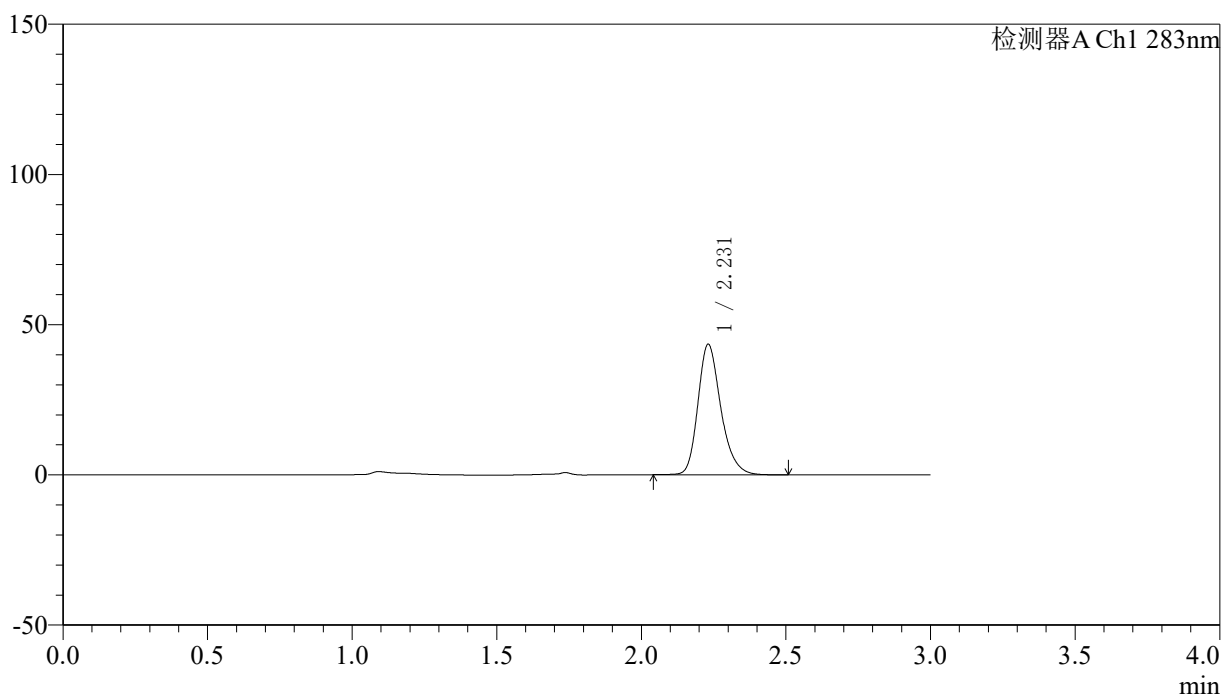
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

〈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 - 0-146/11-1504-3 - cbzj-AM222092p-1mg-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-rcqx-1mg-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241220-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-54
 进样体积: 100 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/12/21 02:26:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/12/21 09:27:33 处理者: xiechaojun
 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	2.231	240226	100.000	43421	3932	1.245	--
总计		240226	100.000	43421			

图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AM222092批(1mg规格)-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2