



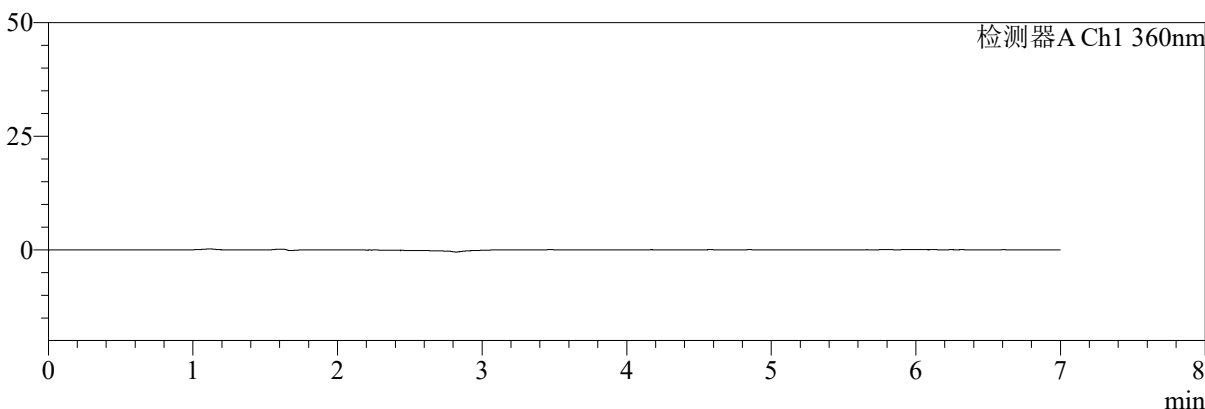
SMF-217

<样品信息>

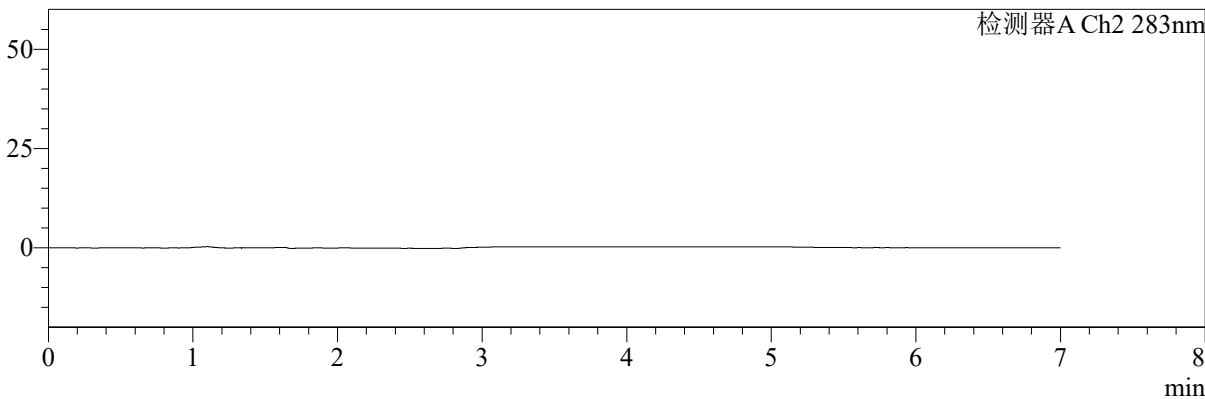
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-85-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:14:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:01:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	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							

检测器A Ch2 283nm

峰号	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							

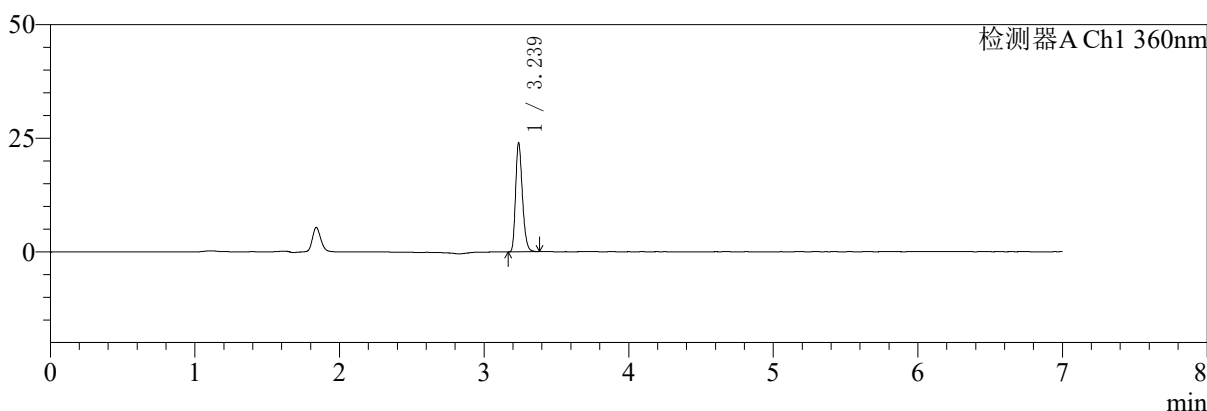
图1 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

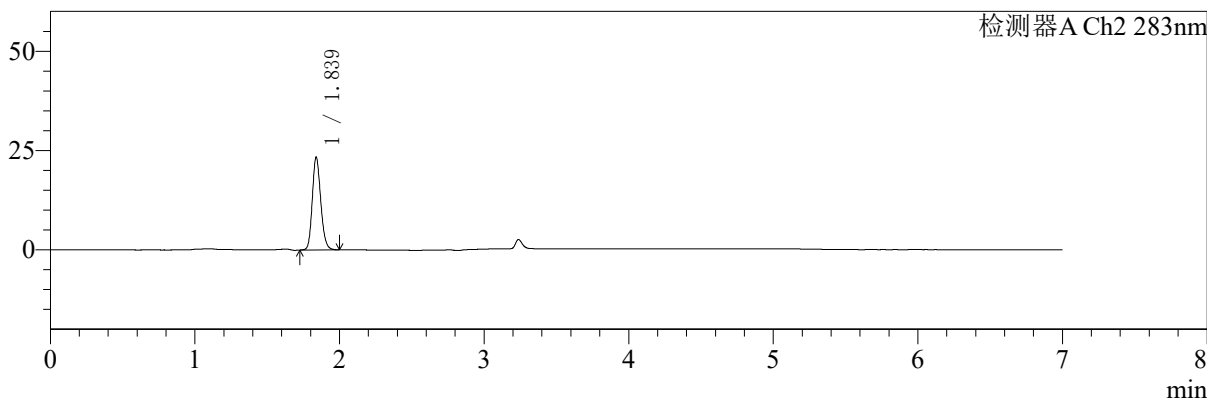
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-86-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:21:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:01:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.239	78330	100.000	23954	22660	1.250	--
总计		78330	100.000	23954			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	94748	100.000	23360	4809	1.169	--
总计		94748	100.000	23360			

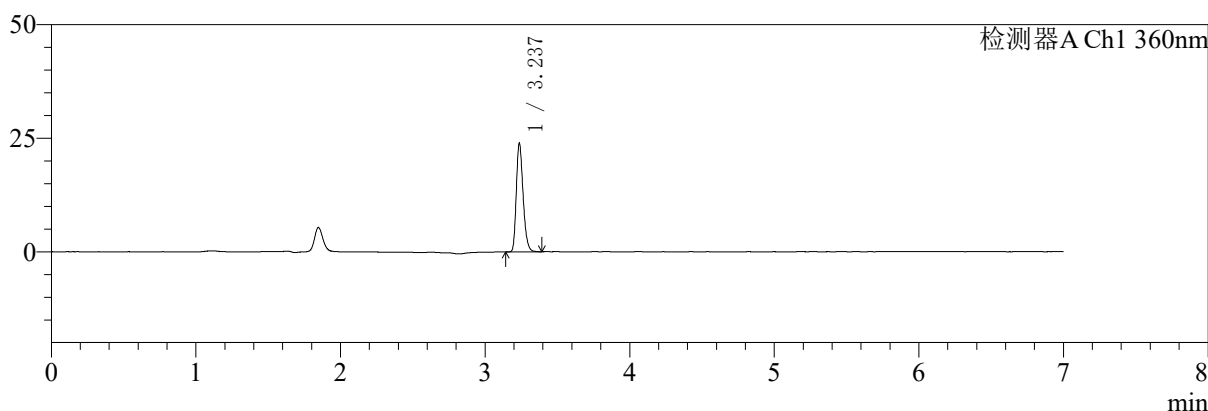
图2 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

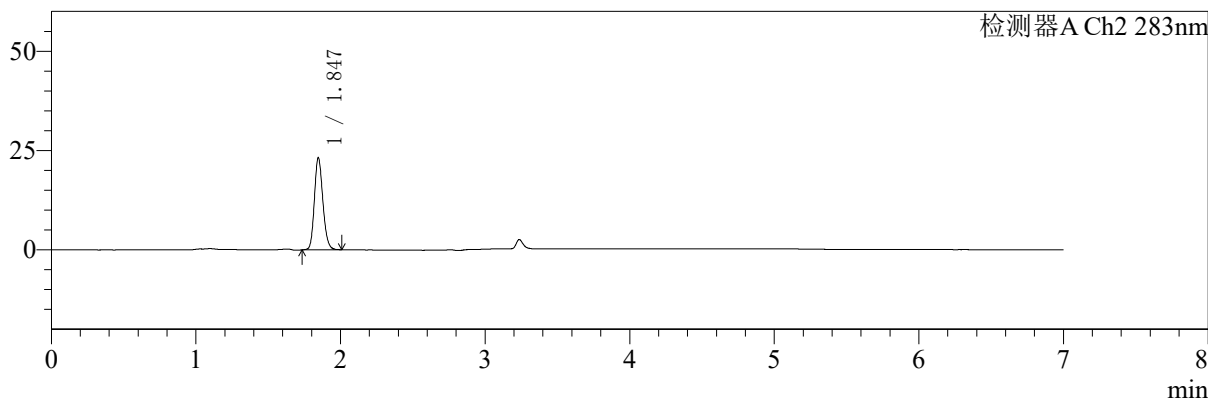
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-87-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:29:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:01:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	78298	100.000	23819	22597	1.250	--
总计		78298	100.000	23819			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.847	94273	100.000	23186	4812	1.167	--
总计		94273	100.000	23186			

图3 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



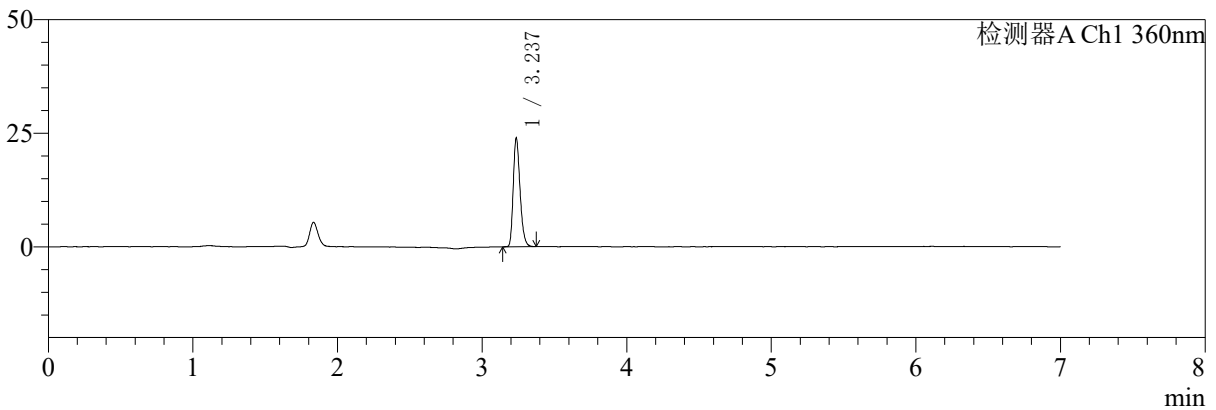
SMF-217

<样品信息>

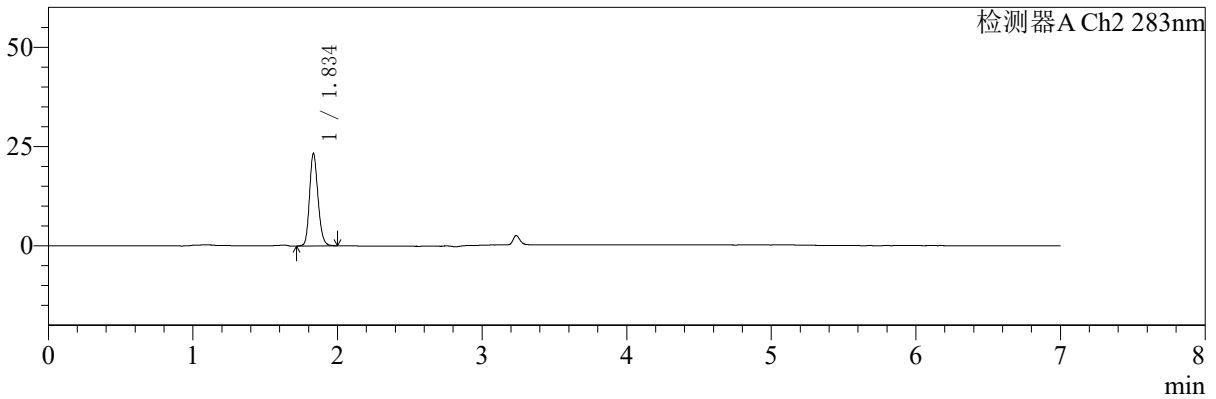
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-88-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:36:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	78362	100.000	23790	22530	1.257	--
总计		78362	100.000	23790			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.834	94714	100.000	23092	4768	1.173	--
总计		94714	100.000	23092			

图4 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



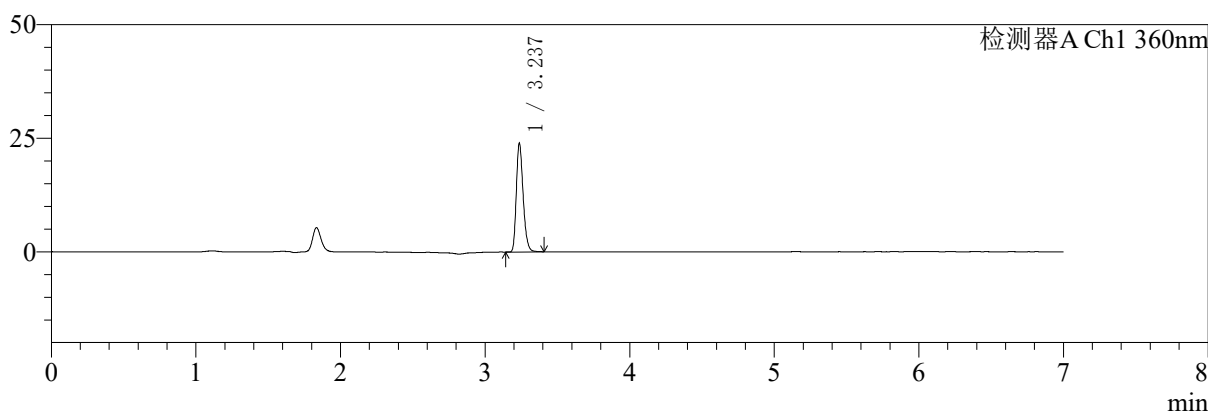
SMF-217

<样品信息>

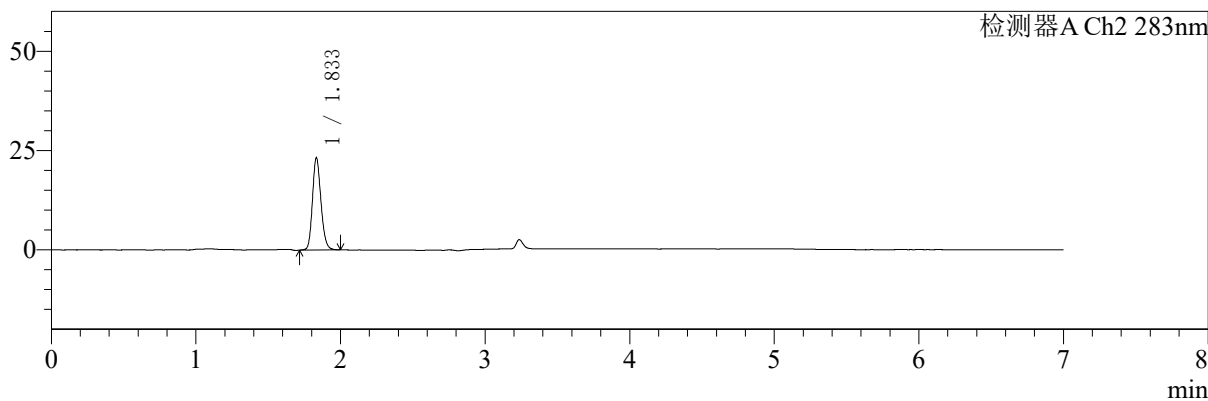
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-89-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:43:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	78652	100.000	23863	22547	1.251	--
总计		78652	100.000	23863			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	94632	100.000	23059	4736	1.171	--
总计		94632	100.000	23059			

图5 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



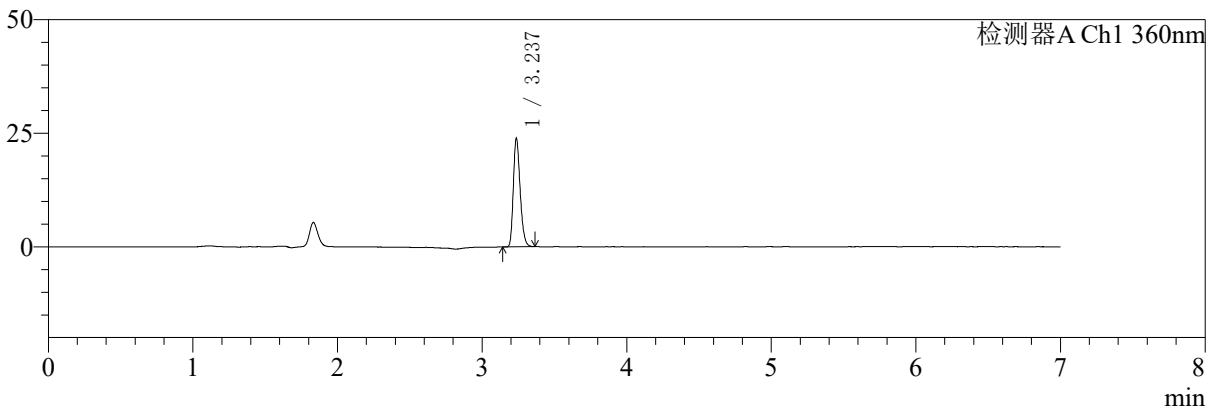
SMF-217

<样品信息>

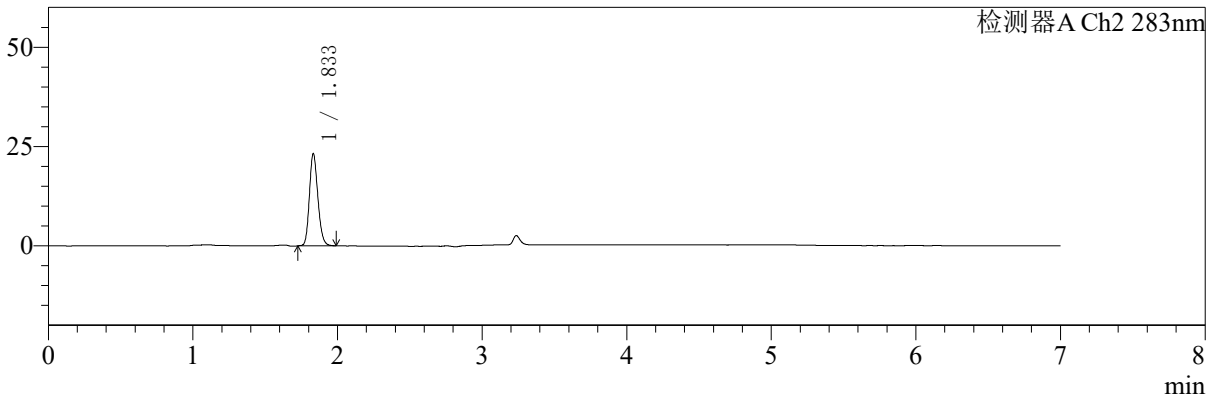
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-90-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:51:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	78345	100.000	23835	22479	1.248	--
总计		78345	100.000	23835			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	94128	100.000	23130	4767	1.175	--
总计		94128	100.000	23130			

图6 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



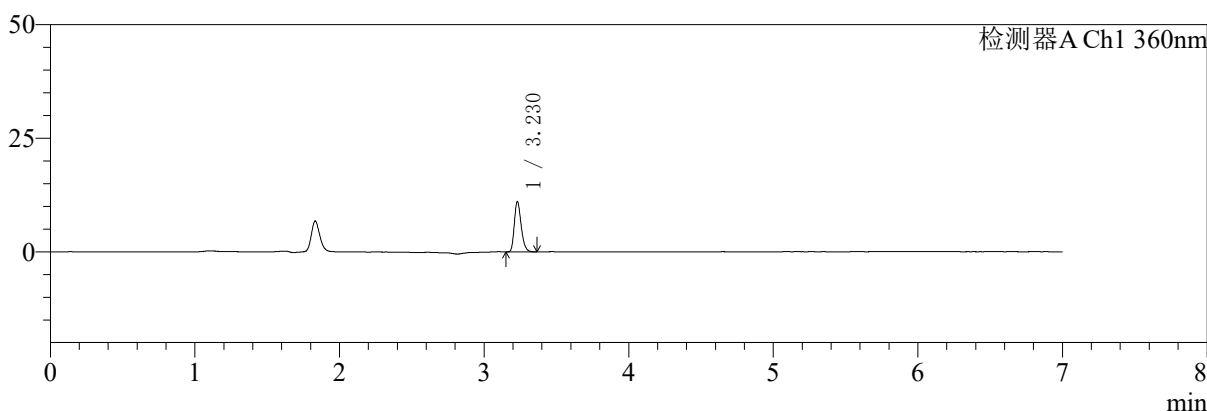
SMF-217

<样品信息>

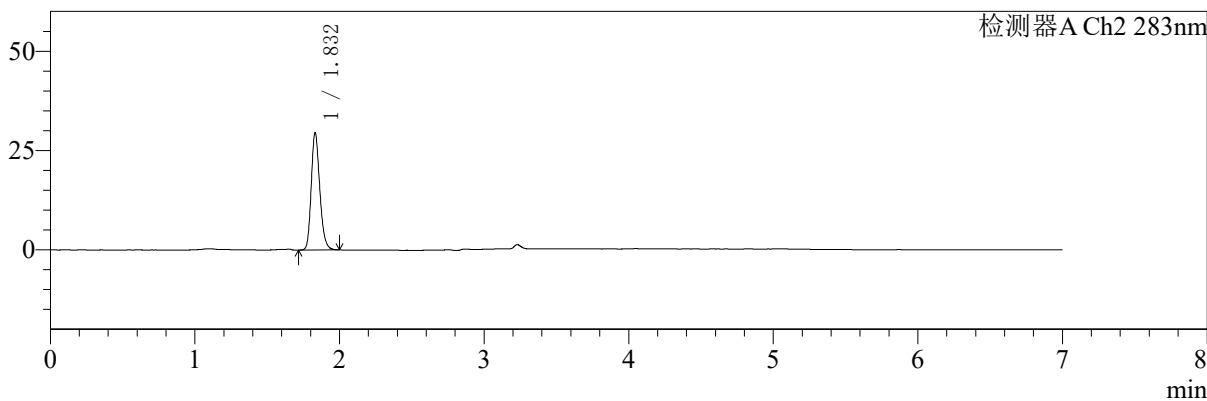
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-91-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 14:58:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	36548	100.000	11096	22262	1.256	--
总计		36548	100.000	11096			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	121021	100.000	29476	4711	1.203	--
总计		121021	100.000	29476			

图7 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



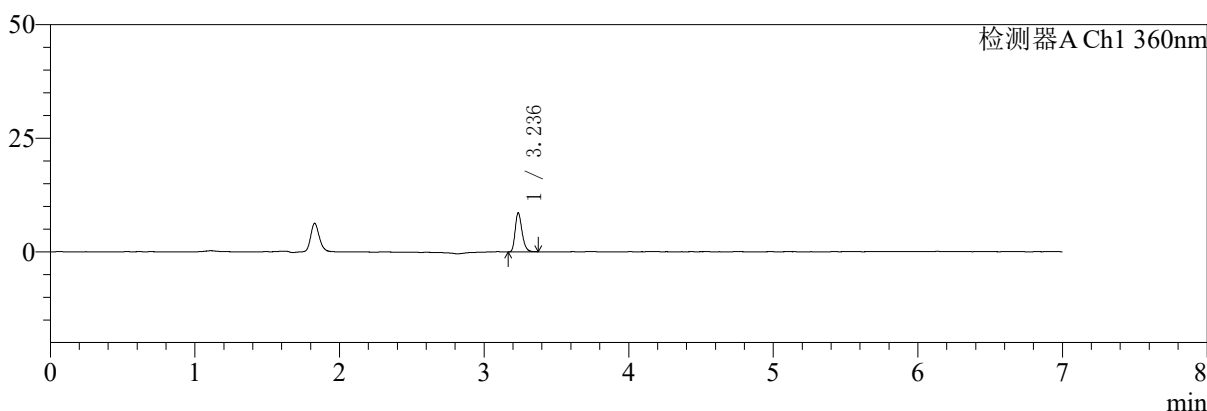
SMF-217

<样品信息>

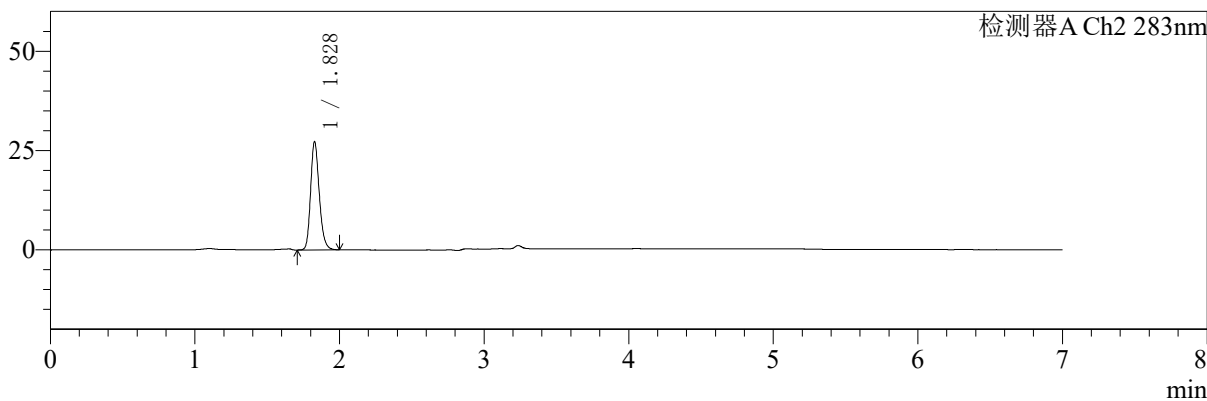
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-92-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:06:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	28397	100.000	8538	22318	1.259	--
总计		28397	100.000	8538			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	113317	100.000	27153	4583	1.201	--
总计		113317	100.000	27153			

图8 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



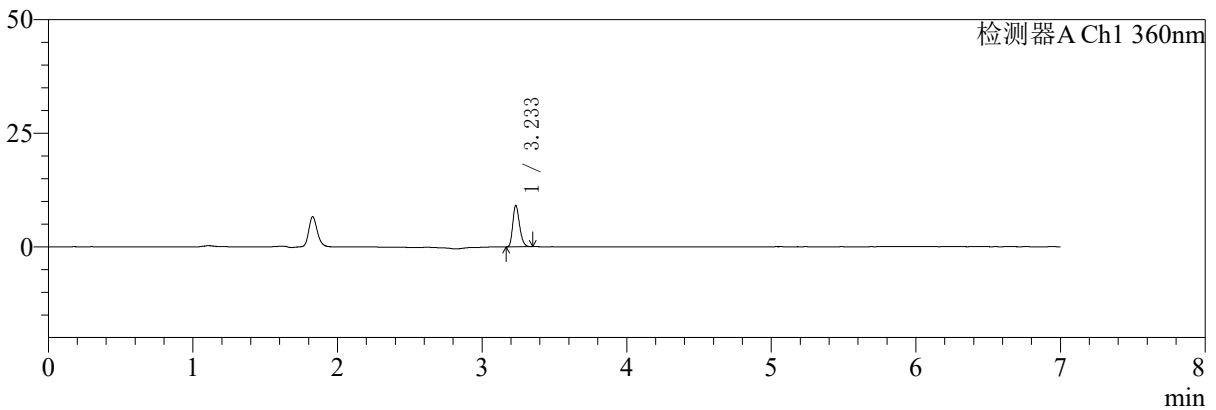
SMF-217

<样品信息>

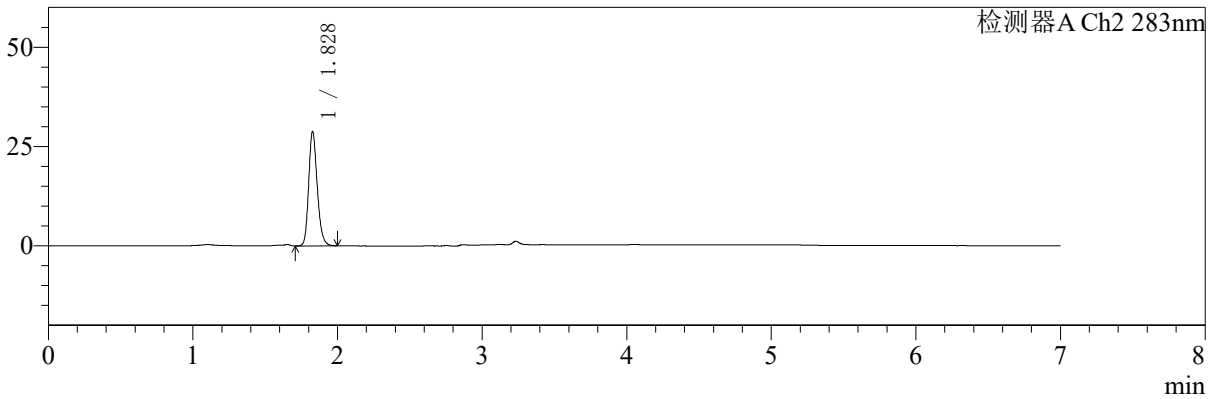
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-93-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:13:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	29807	100.000	9022	22413	1.246	--
总计		29807	100.000	9022			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	118084	100.000	28675	4688	1.199	--
总计		118084	100.000	28675			

图9 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



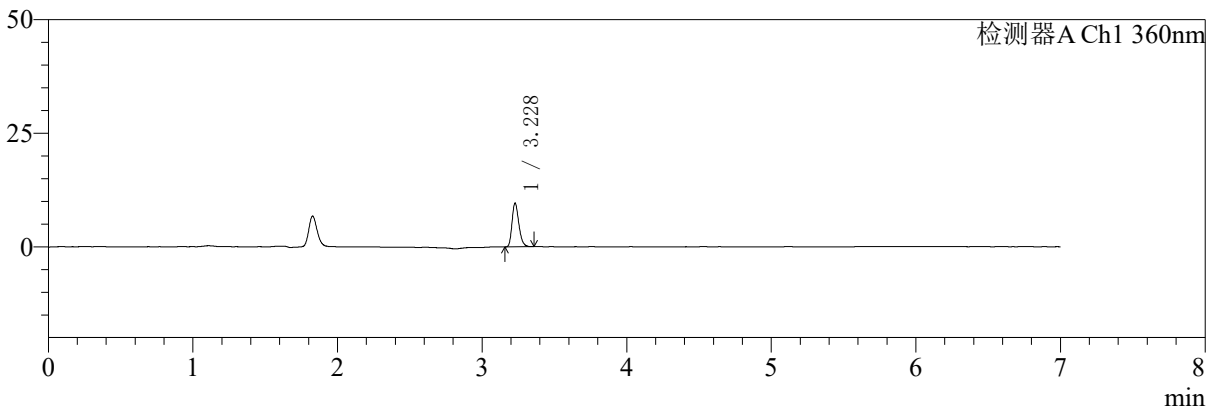
SMF-217

<样品信息>

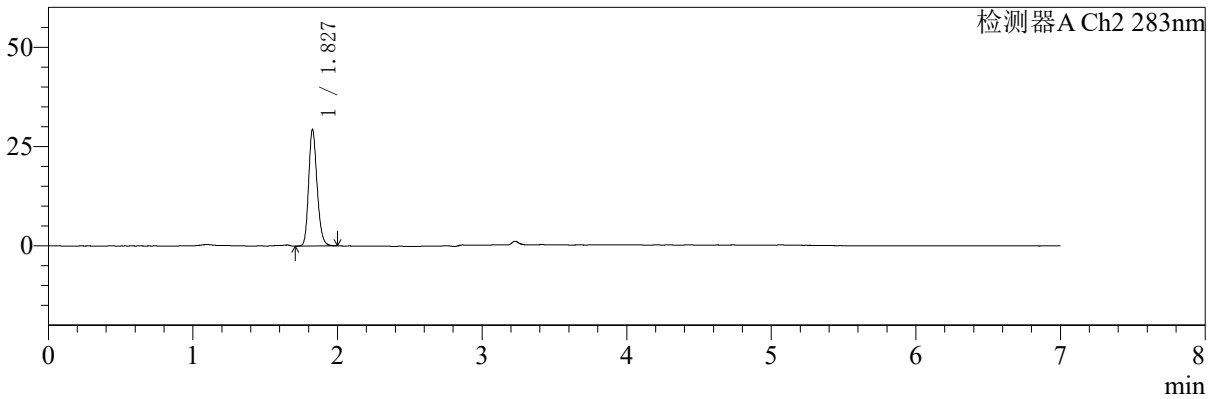
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-94-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:20:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	31579	100.000	9582	22311	1.255	--
总计		31579	100.000	9582			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	119125	100.000	29166	4769	1.193	--
总计		119125	100.000	29166			

图10 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



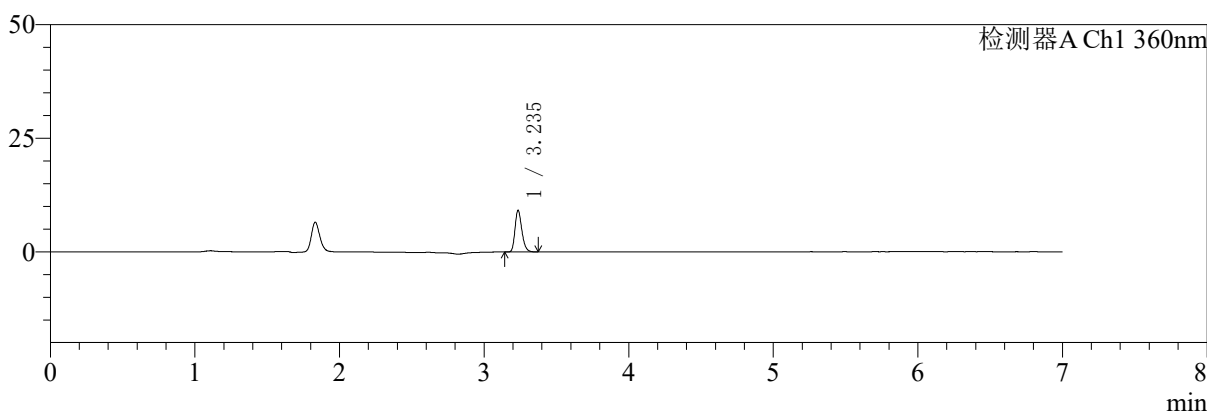
SMF-217

<样品信息>

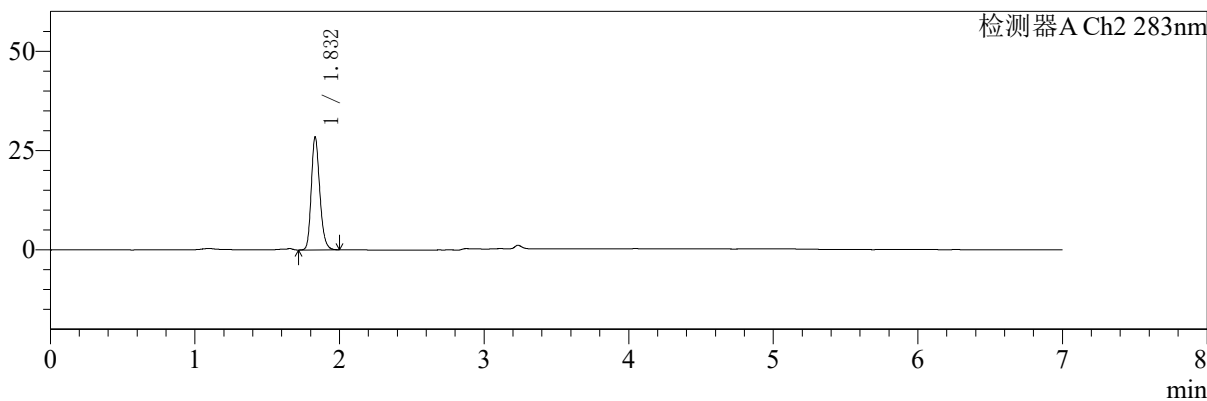
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-95-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:28:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	30076	100.000	9022	22361	1.252	--
总计		30076	100.000	9022			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	116057	100.000	28401	4761	1.208	--
总计		116057	100.000	28401			

图11 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



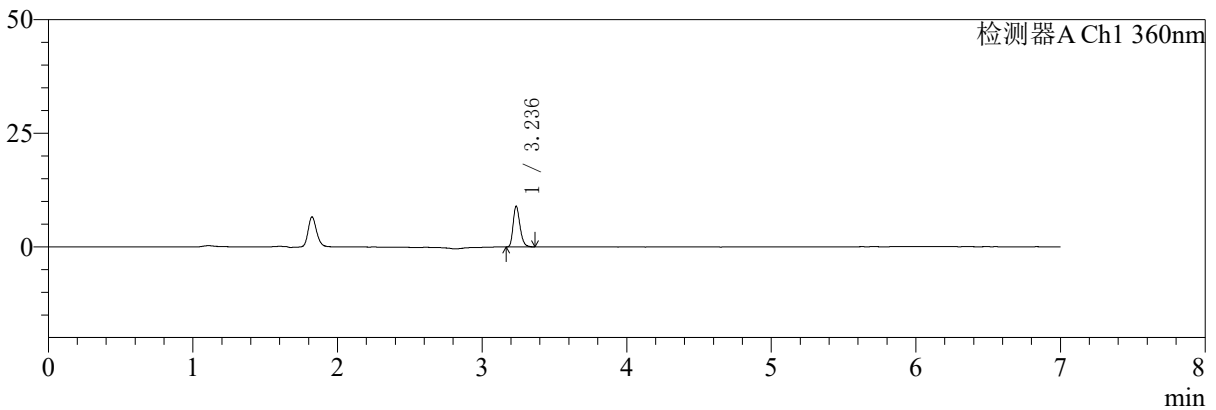
SMF-217

<样品信息>

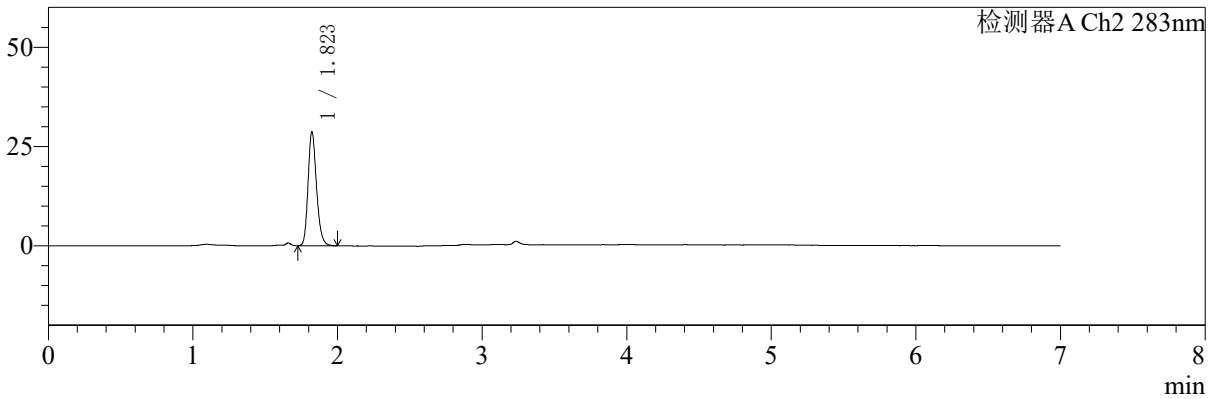
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-96-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:35:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	29521	100.000	8901	22398	1.255	--
总计		29521	100.000	8901			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	116632	100.000	28611	4726	1.204	--
总计		116632	100.000	28611			

图12 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



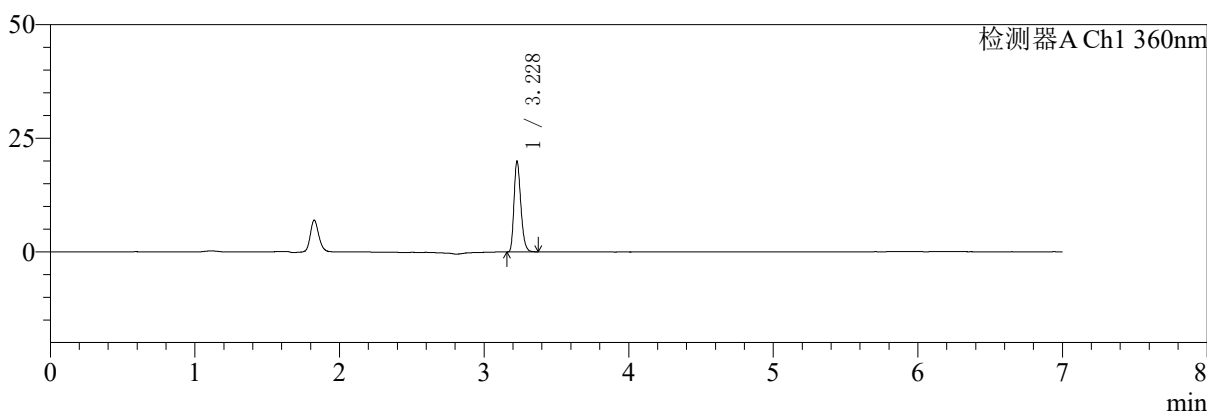
SMF-217

<样品信息>

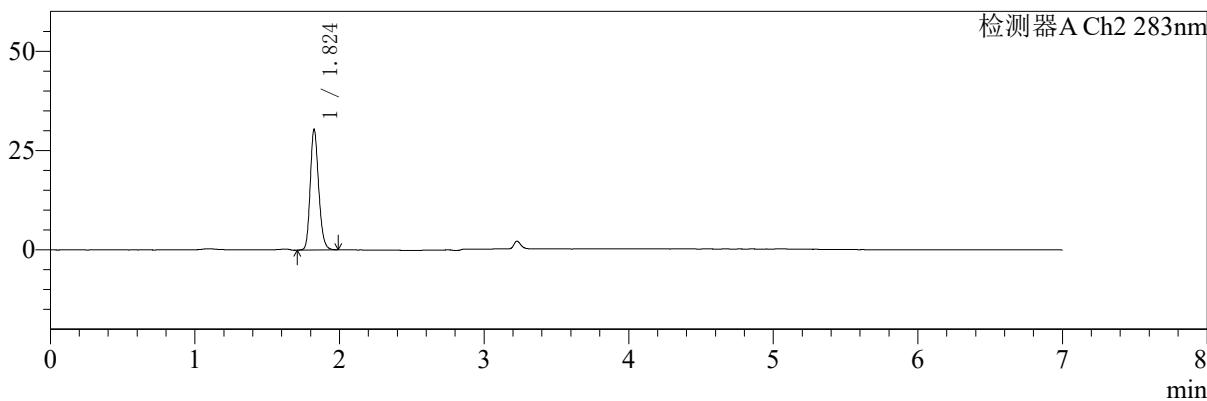
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-97-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:43:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	65684	100.000	19862	22239	1.253	--
总计		65684	100.000	19862			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	123215	100.000	30234	4754	1.186	--
总计		123215	100.000	30234			

图13 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



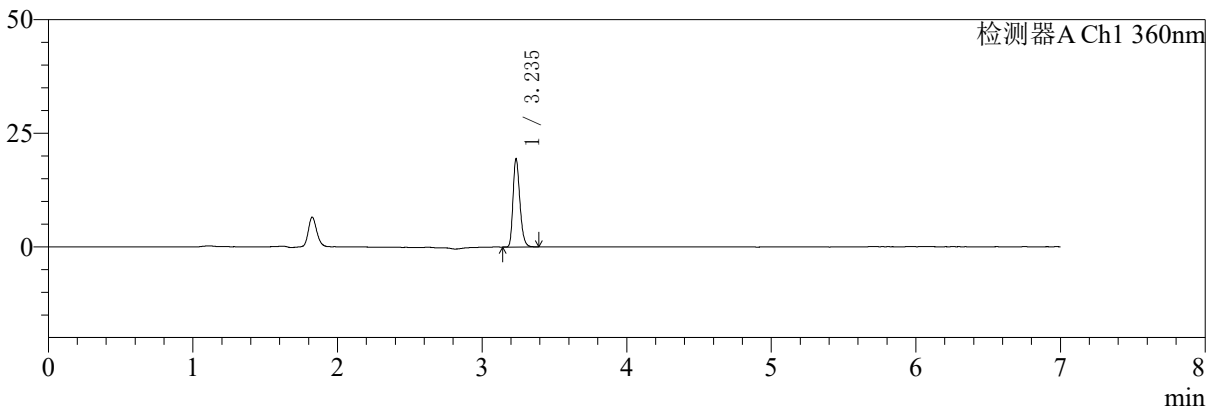
SMF-217

<样品信息>

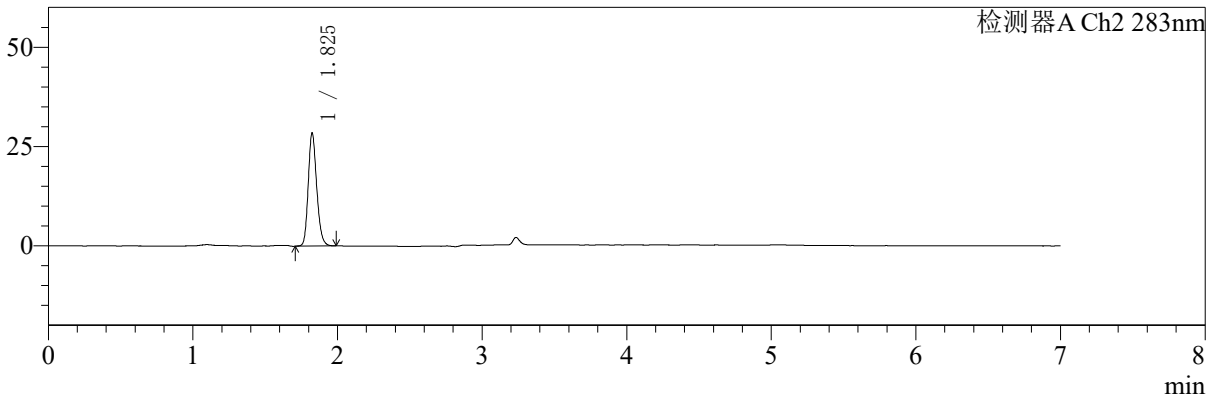
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-98-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:50:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	63985	100.000	19155	22370	1.259	--
总计		63985	100.000	19155			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	116062	100.000	28297	4706	1.187	--
总计		116062	100.000	28297			

图14 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



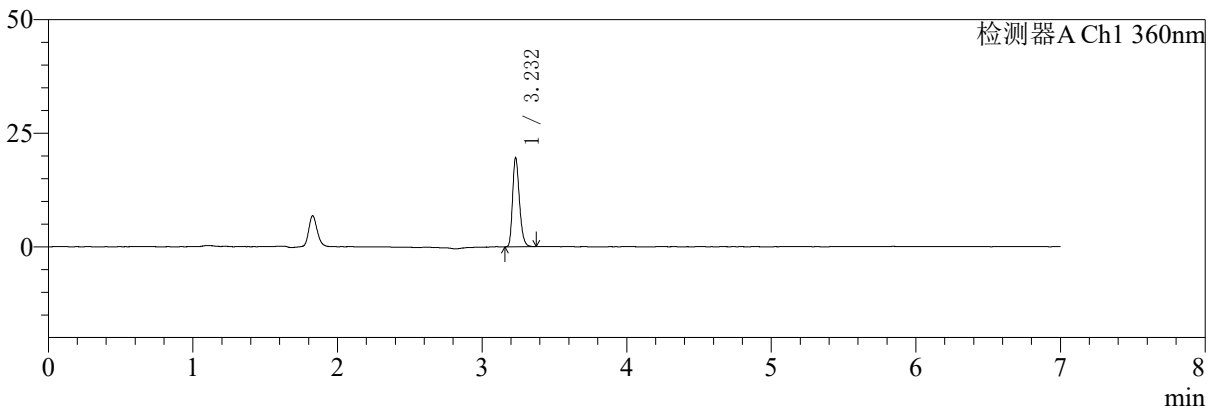
SMF-217

<样品信息>

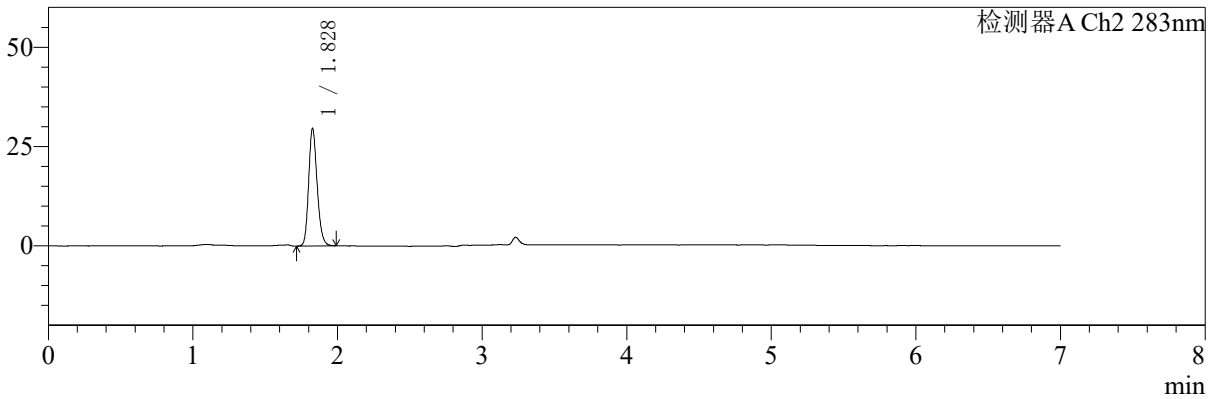
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-99-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 15:58:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	64617	100.000	19542	22293	1.257	--
总计		64617	100.000	19542			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	120494	100.000	29434	4725	1.185	--
总计		120494	100.000	29434			

图15 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



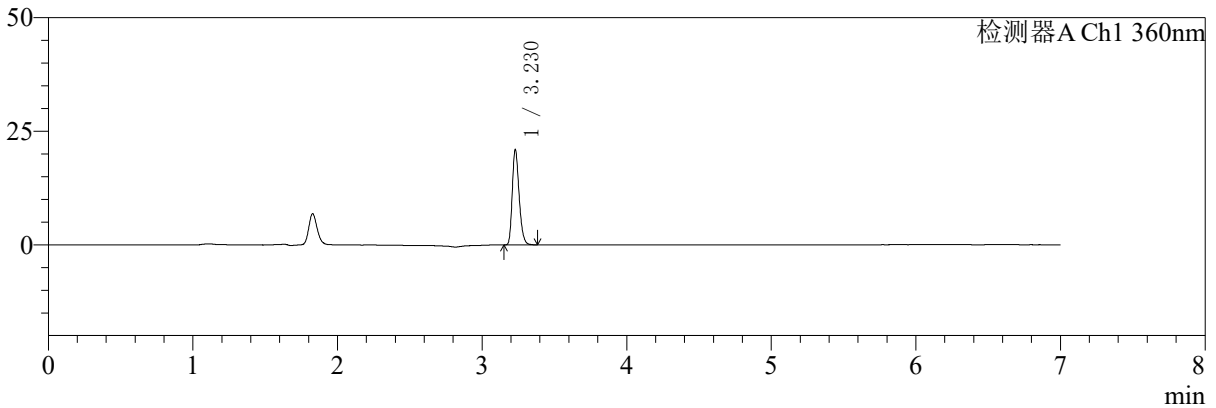
SMF-217

<样品信息>

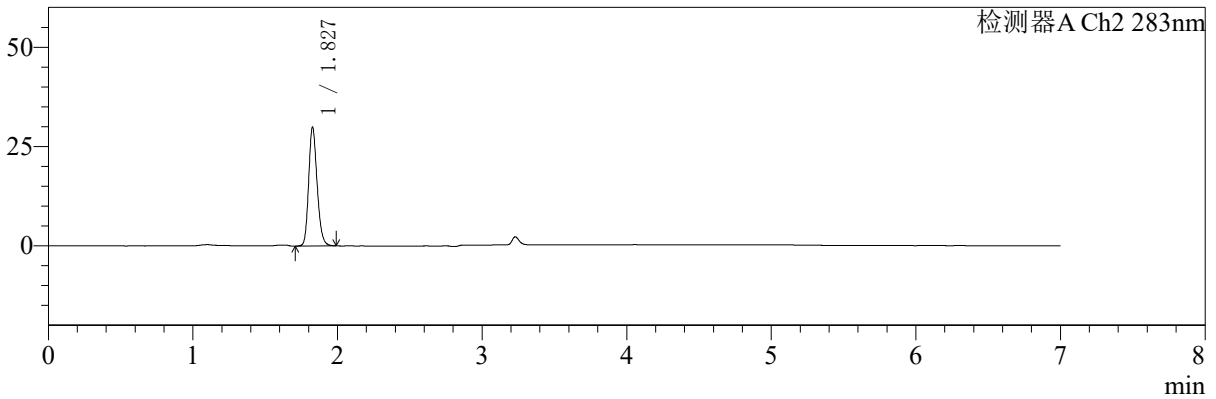
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-100-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:05:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	69142	100.000	20972	22187	1.251	--
总计		69142	100.000	20972			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	121299	100.000	29734	4760	1.186	--
总计		121299	100.000	29734			

图16 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



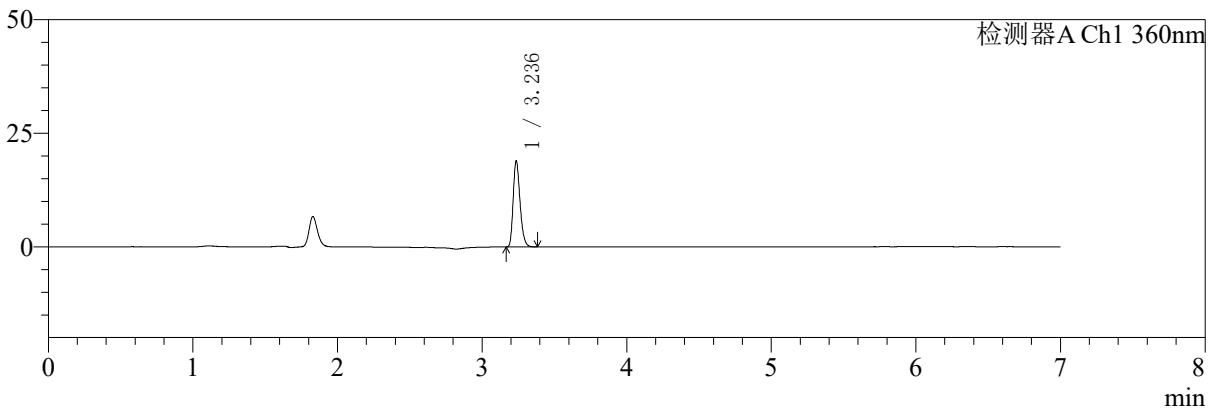
SMF-217

<样品信息>

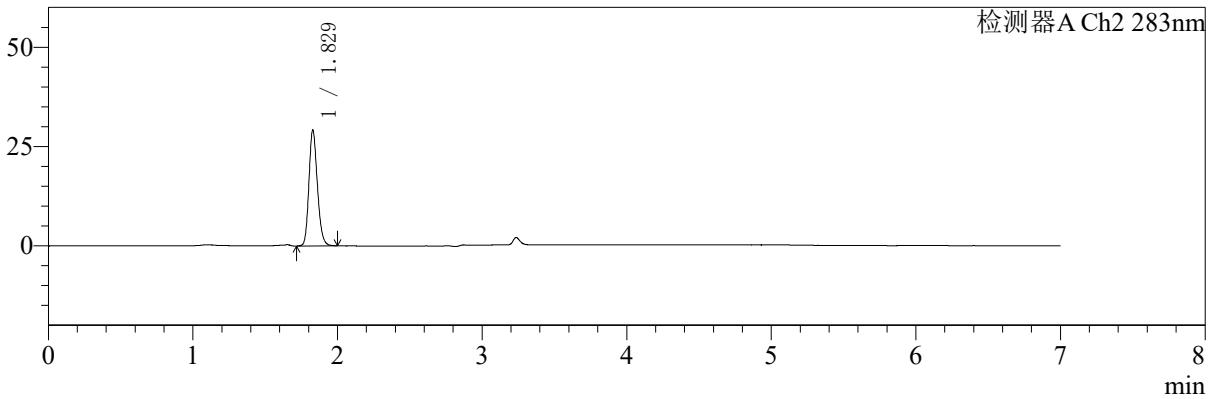
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-101-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:12:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	62426	100.000	18825	22283	1.257	--
总计		62426	100.000	18825			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	118252	100.000	29132	4767	1.183	--
总计		118252	100.000	29132			

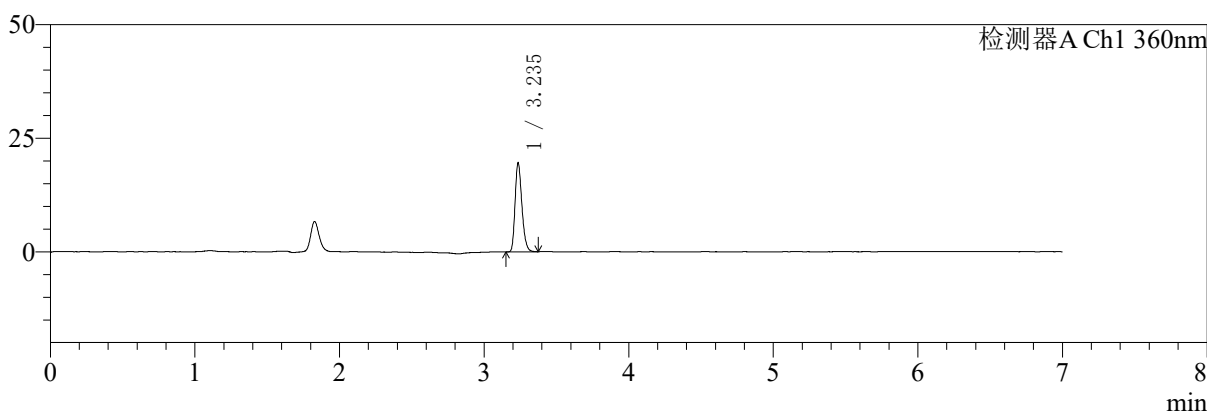
图17 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

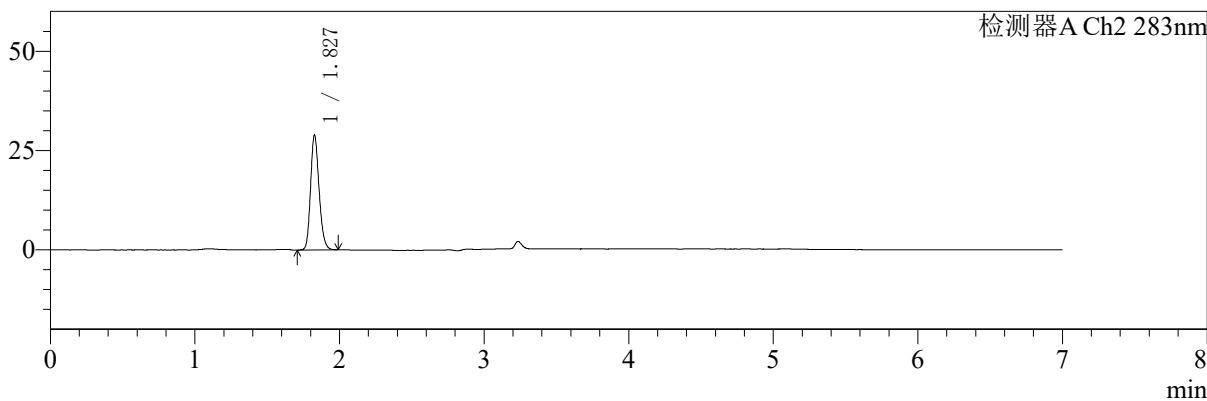
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-102-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:20:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	64362	100.000	19366	22359	1.254	--
总计		64362	100.000	19366			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	118426	100.000	28751	4668	1.185	--
总计		118426	100.000	28751			

图18 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



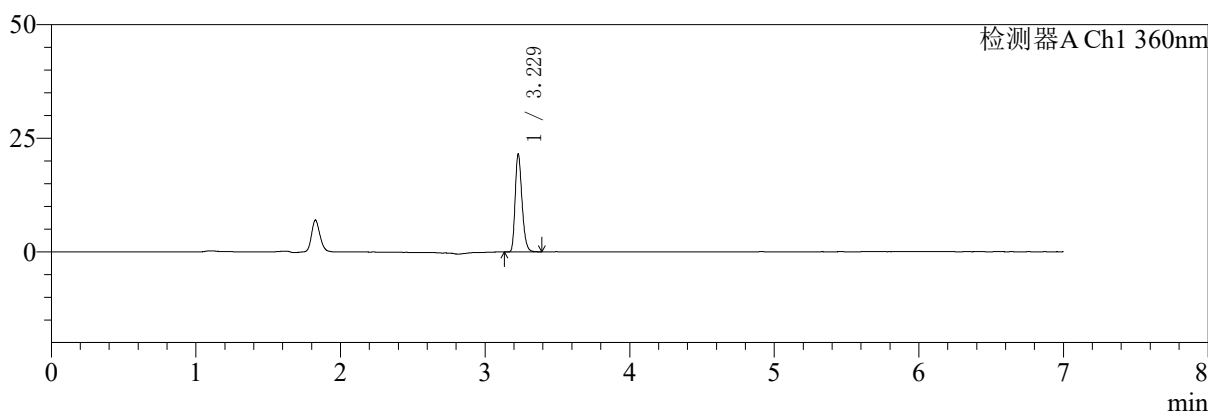
SMF-217

<样品信息>

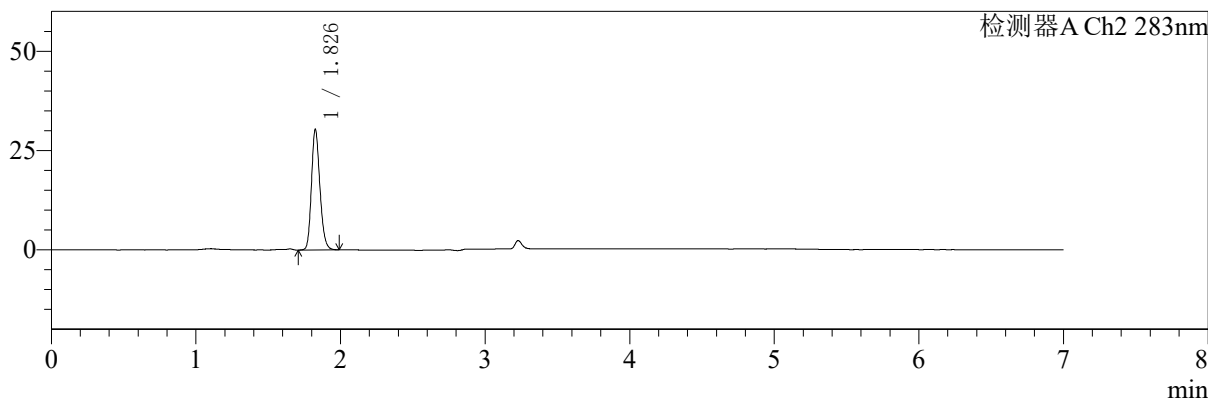
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-103-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:27:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	71066	100.000	21531	22264	1.257	--
总计		71066	100.000	21531			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	123043	100.000	29965	4752	1.186	--
总计		123043	100.000	29965			

图19 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



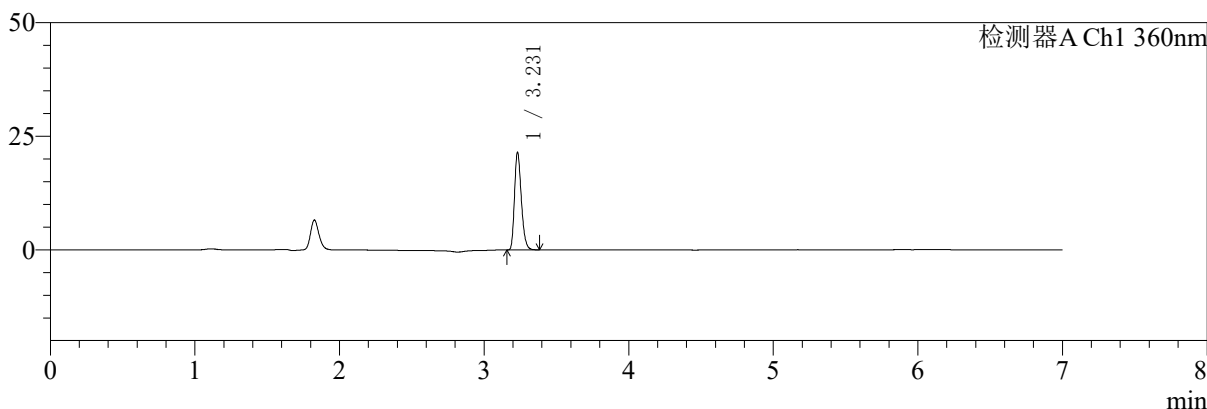
SMF-217

<样品信息>

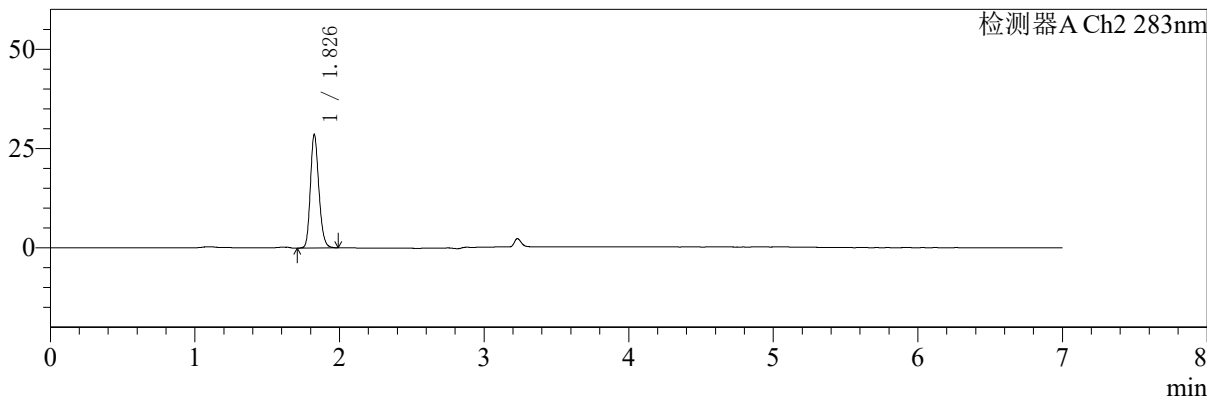
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-104-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:35:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	70659	100.000	21459	22303	1.256	--
总计		70659	100.000	21459			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	116240	100.000	28277	4717	1.188	--
总计		116240	100.000	28277			

图20 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



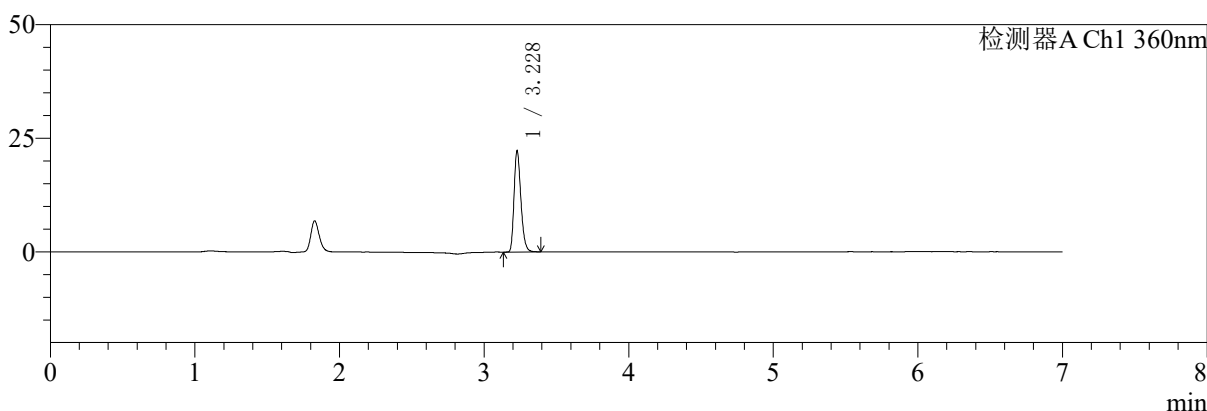
SMF-217

<样品信息>

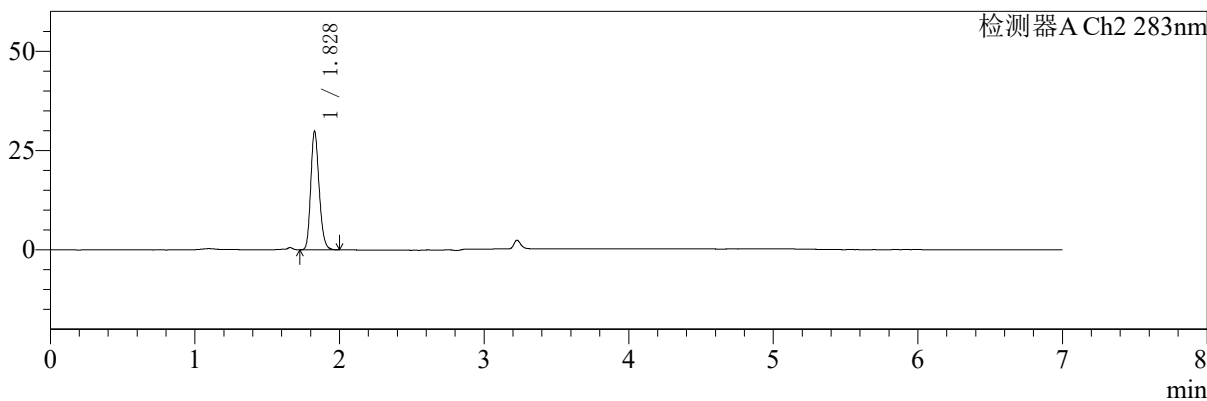
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-105-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:42:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	73454	100.000	22181	22252	1.260	--
总计		73454	100.000	22181			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	120473	100.000	29723	4792	1.190	--
总计		120473	100.000	29723			

图21 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



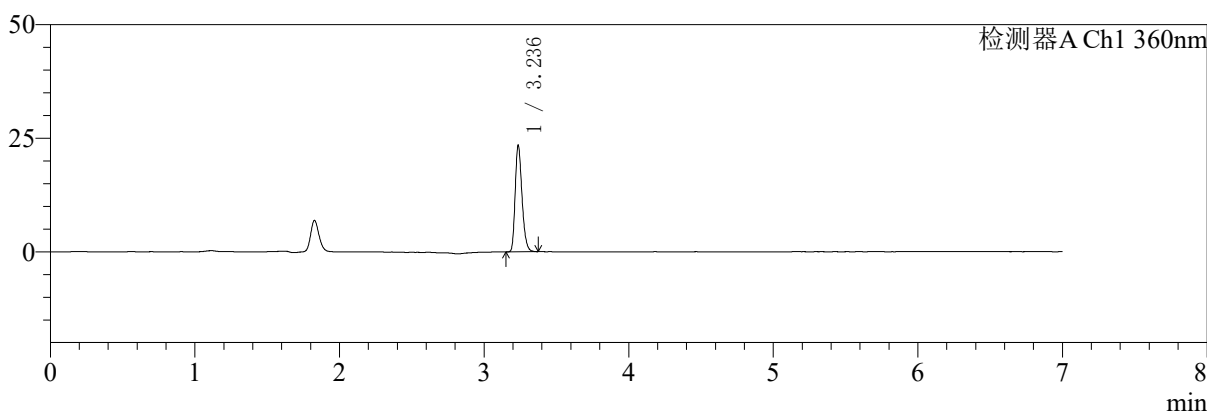
SMF-217

<样品信息>

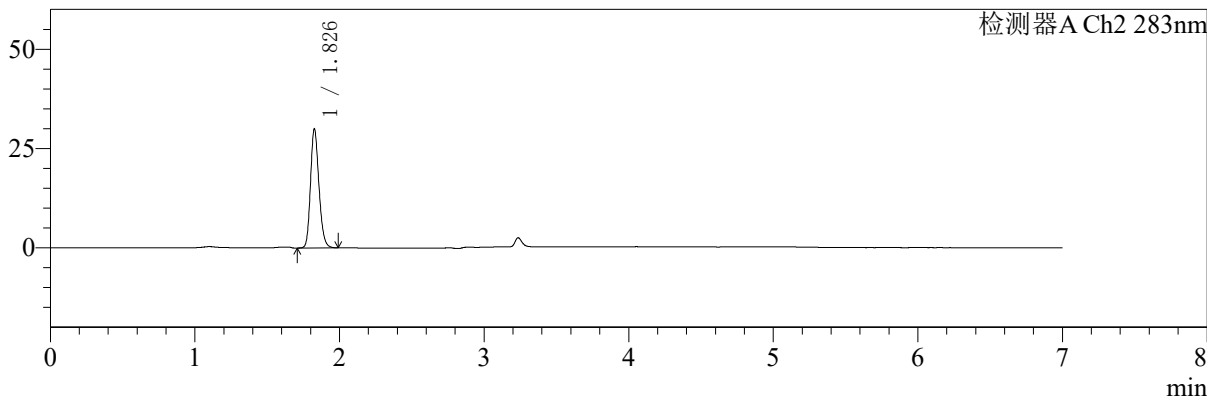
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-106-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:49:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	77203	100.000	23289	22403	1.257	--
总计		77203	100.000	23289			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	121444	100.000	29657	4763	1.187	--
总计		121444	100.000	29657			

图22 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



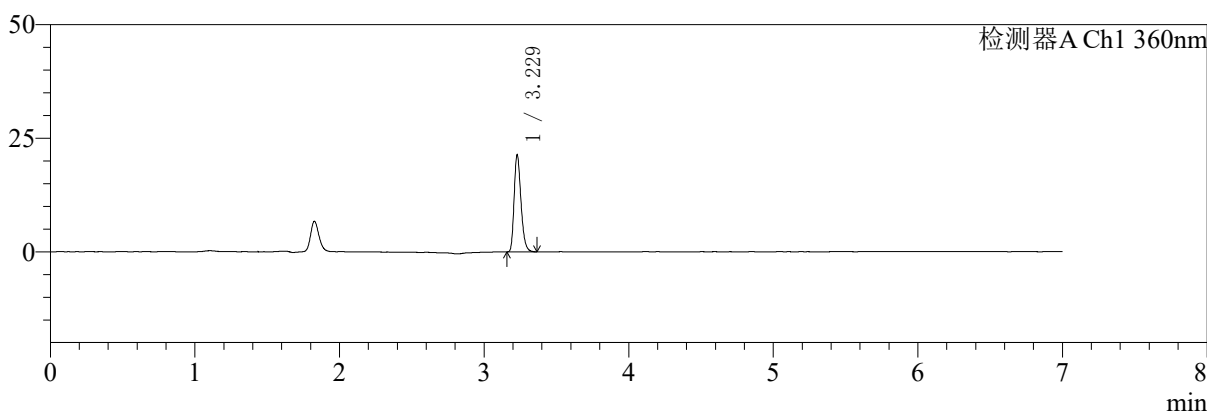
SMF-217

<样品信息>

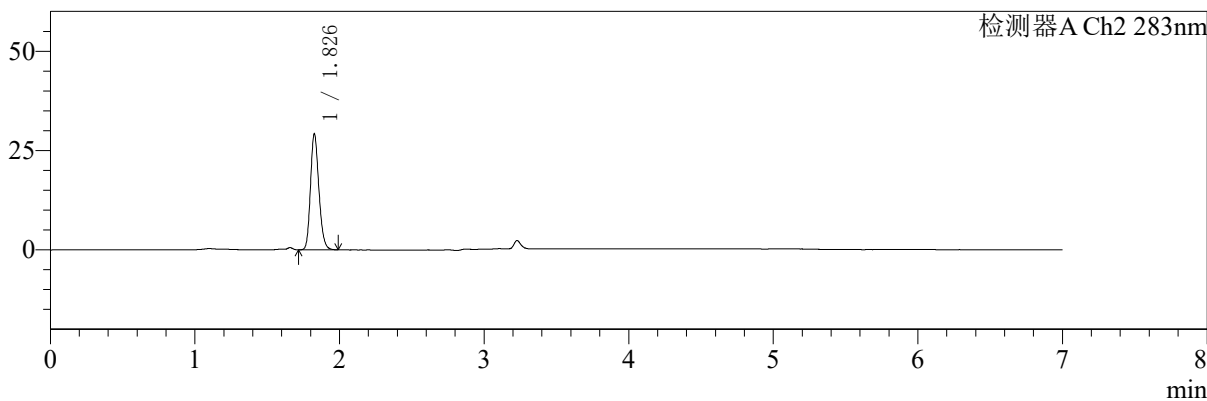
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-107-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 16:57:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:02:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	70452	100.000	21322	22234	1.263	--
总计		70452	100.000	21322			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	117883	100.000	28835	4776	1.187	--
总计		117883	100.000	28835			

图23 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



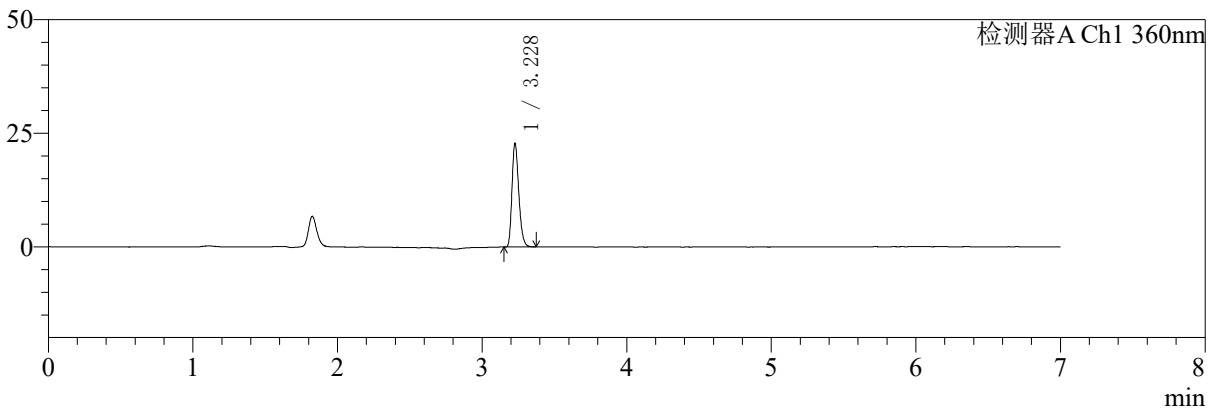
SMF-217

<样品信息>

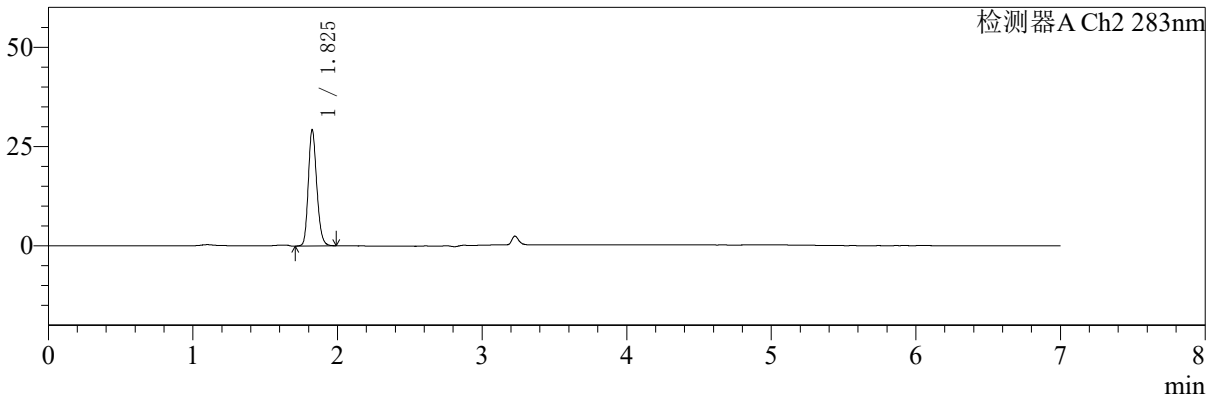
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-108-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:04:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	74898	100.000	22647	22321	1.256	--
总计		74898	100.000	22647			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	118893	100.000	29056	4723	1.185	--
总计		118893	100.000	29056			

图24 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



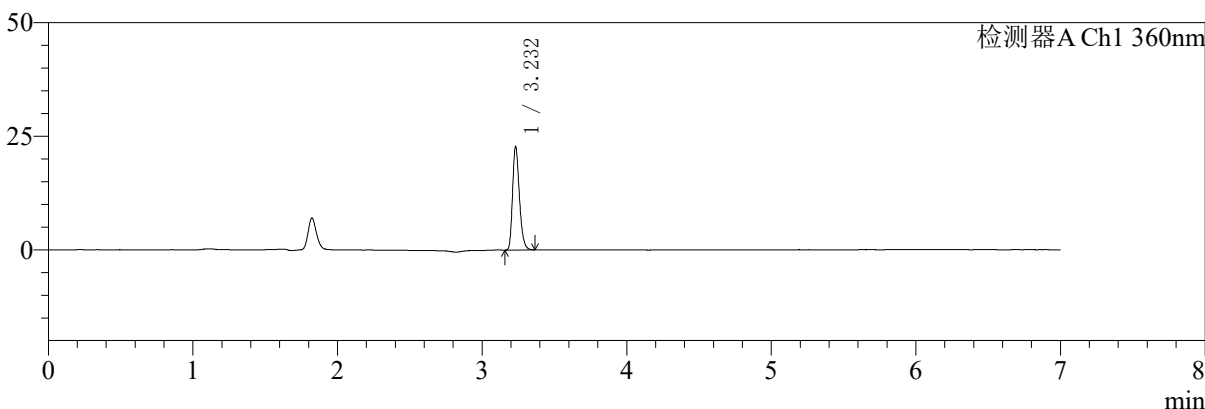
SMF-217

<样品信息>

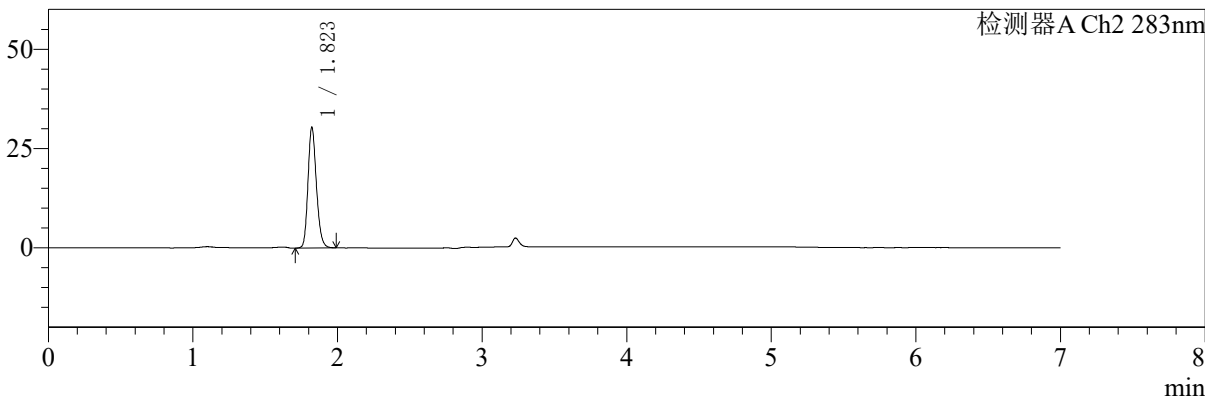
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-109-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:12:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	74795	100.000	22642	22291	1.260	--
总计		74795	100.000	22642			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	123280	100.000	30391	4741	1.187	--
总计		123280	100.000	30391			

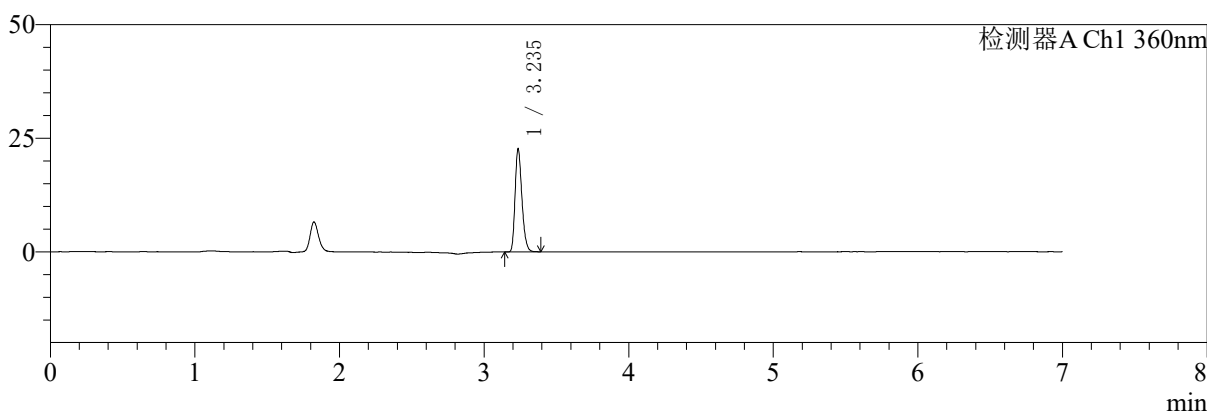
图25 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

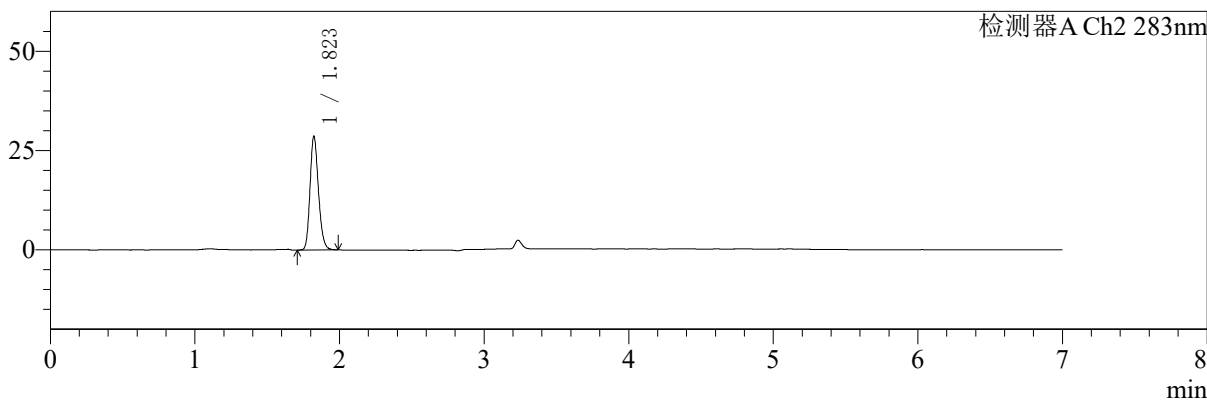
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-110-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:19:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	74678	100.000	22446	22358	1.259	--
总计		74678	100.000	22446			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	116301	100.000	28641	4732	1.185	--
总计		116301	100.000	28641			

图26 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



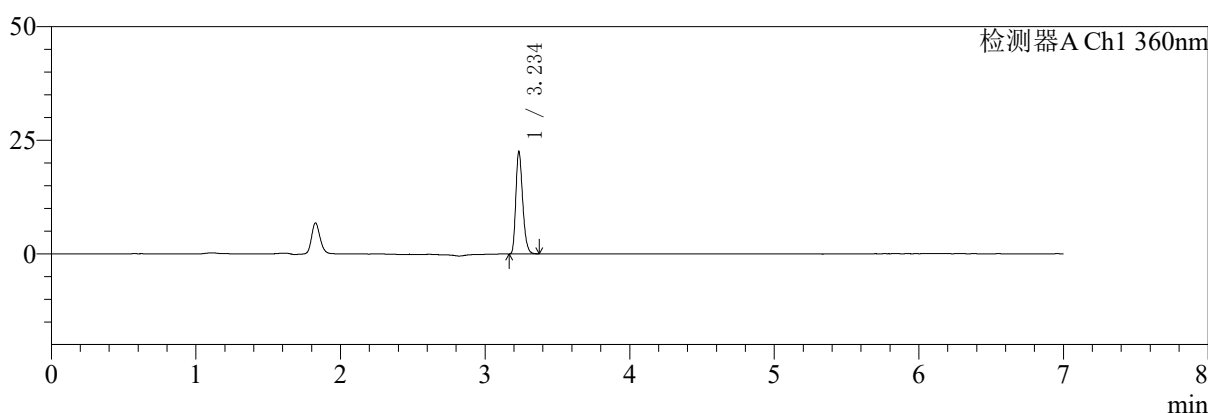
SMF-217

<样品信息>

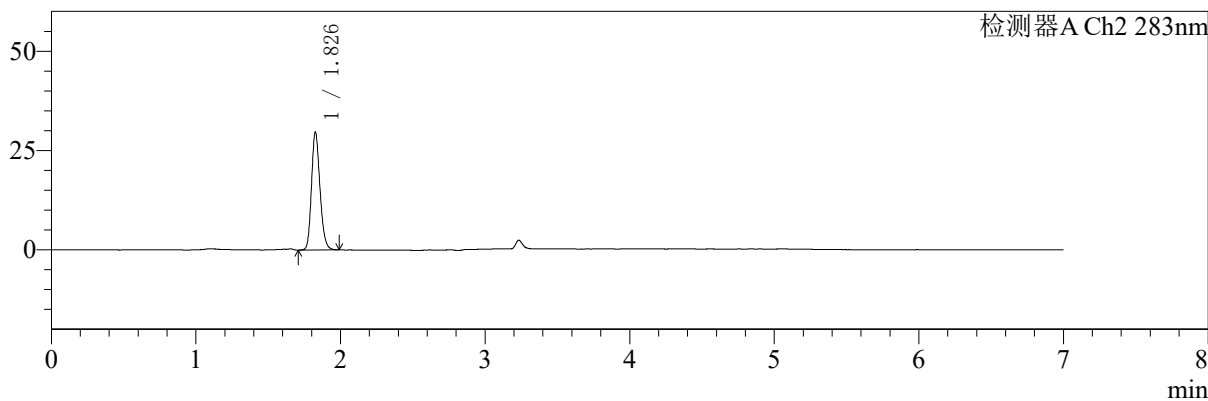
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-111-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:27:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	74220	100.000	22231	22290	1.266	--
总计		74220	100.000	22231			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	120567	100.000	29358	4720	1.187	--
总计		120567	100.000	29358			

图27 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



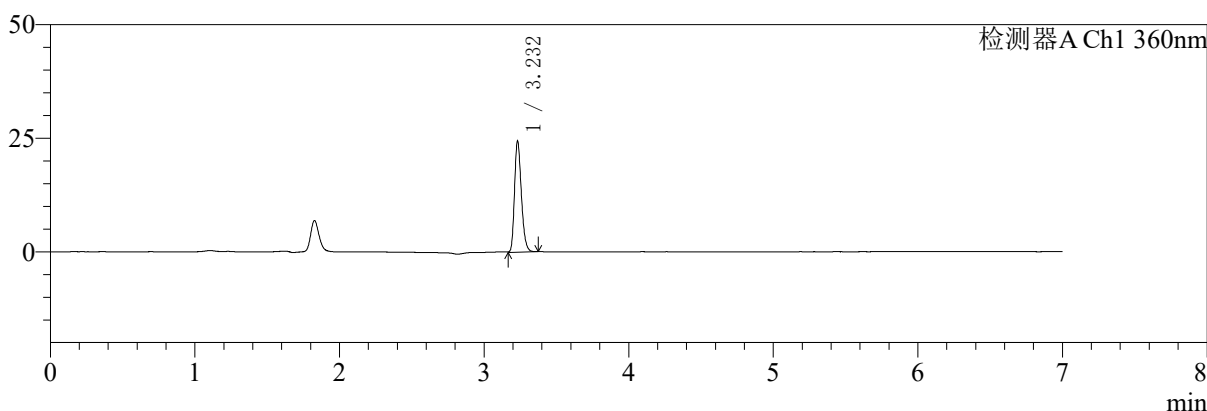
SMF-217

<样品信息>

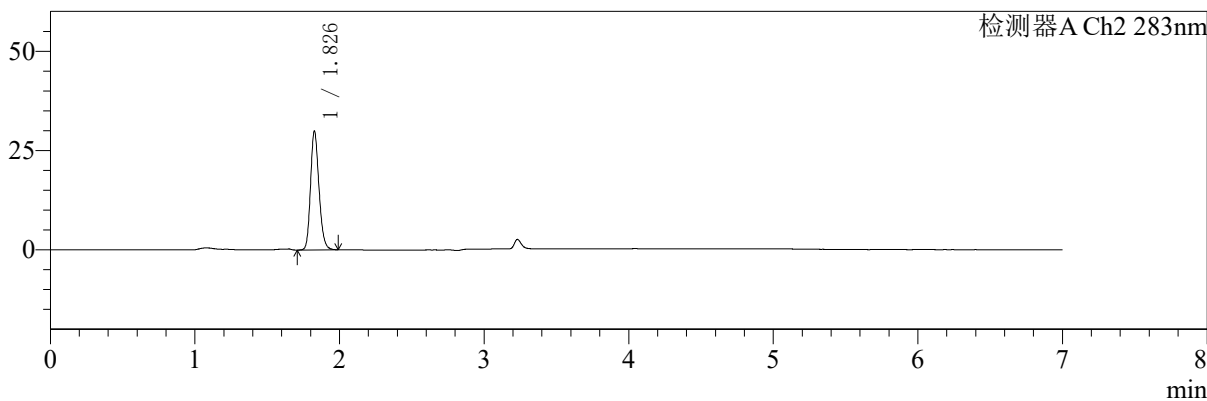
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-112-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:34:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	80829	100.000	24419	22185	1.249	--
总计		80829	100.000	24419			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	121165	100.000	29603	4753	1.186	--
总计		121165	100.000	29603			

图28 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



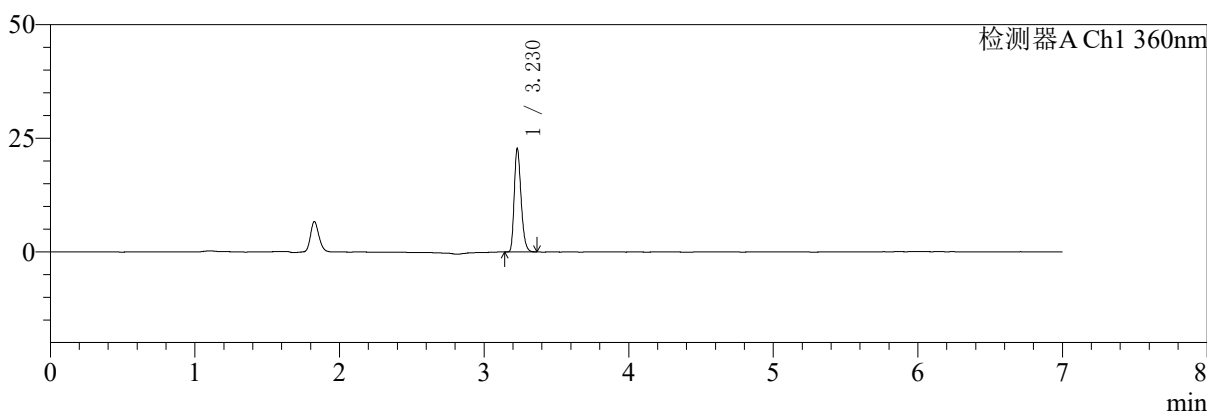
SMF-217

<样品信息>

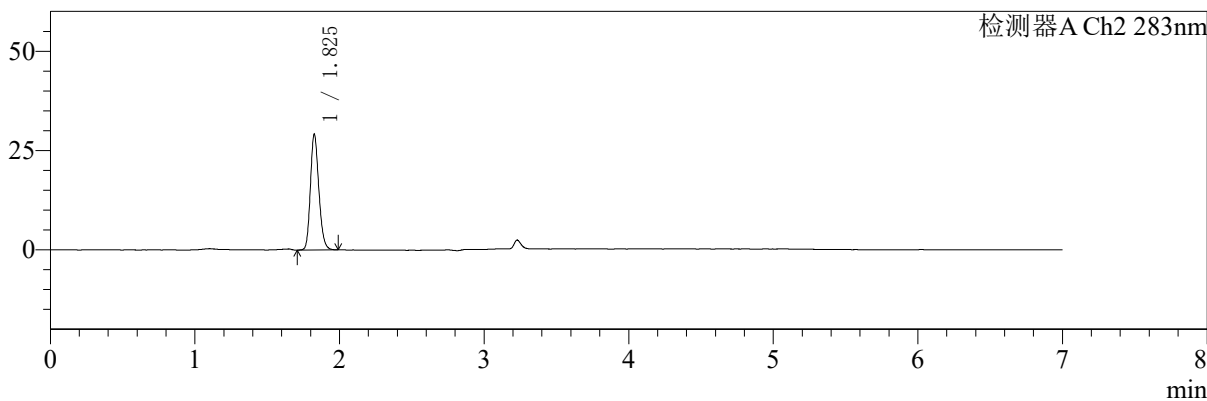
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-113-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:41:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	74960	100.000	22781	22296	1.256	--
总计		74960	100.000	22781			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	118043	100.000	28820	4741	1.186	--
总计		118043	100.000	28820			

图29 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



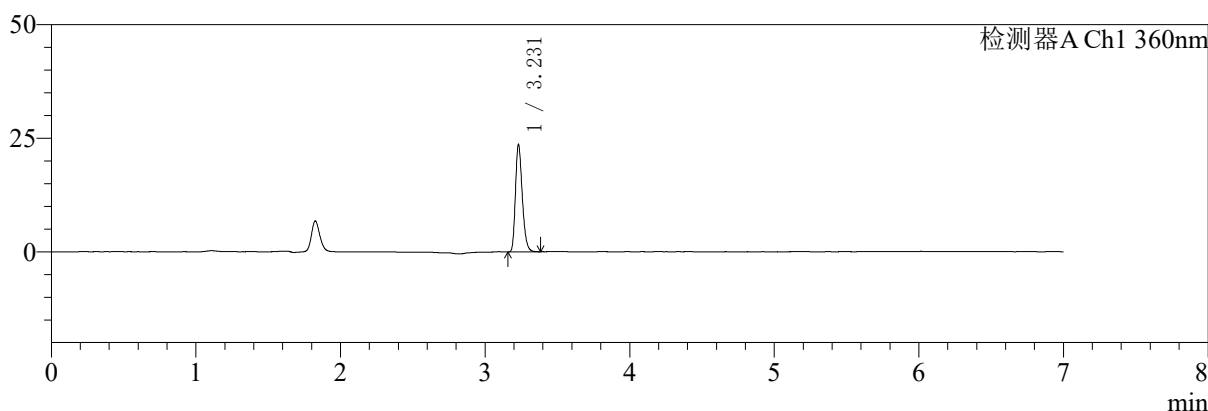
SMF-217

<样品信息>

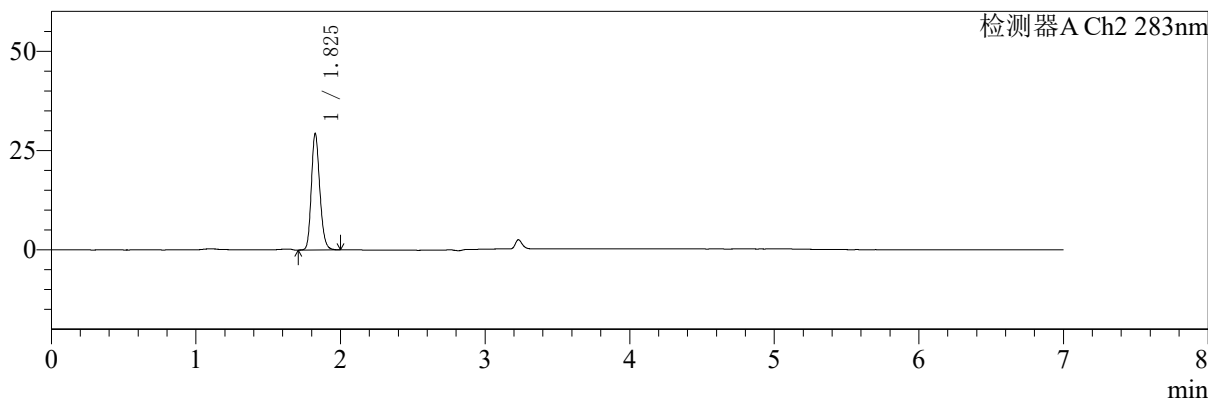
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-114-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:49:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	77692	100.000	23582	22297	1.260	--
总计		77692	100.000	23582			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	119062	100.000	29088	4739	1.186	--
总计		119062	100.000	29088			

图30 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



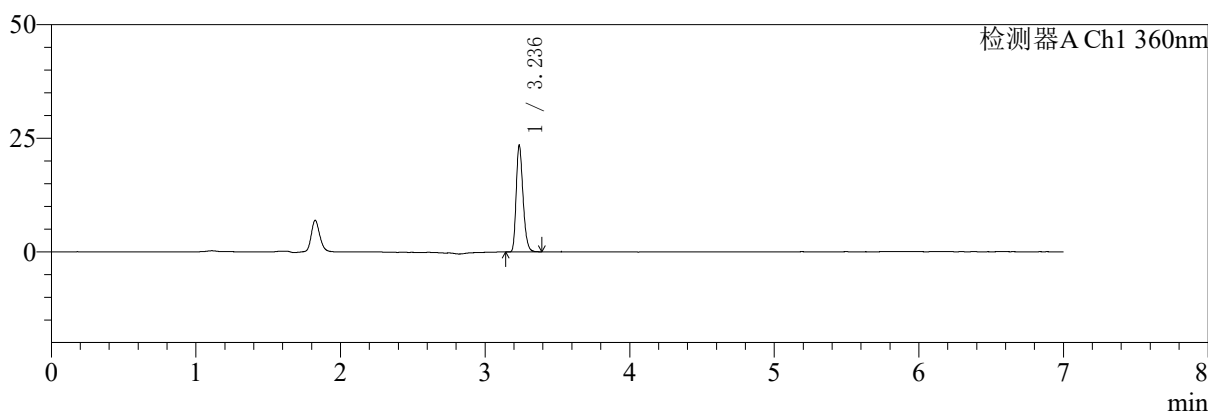
SMF-217

<样品信息>

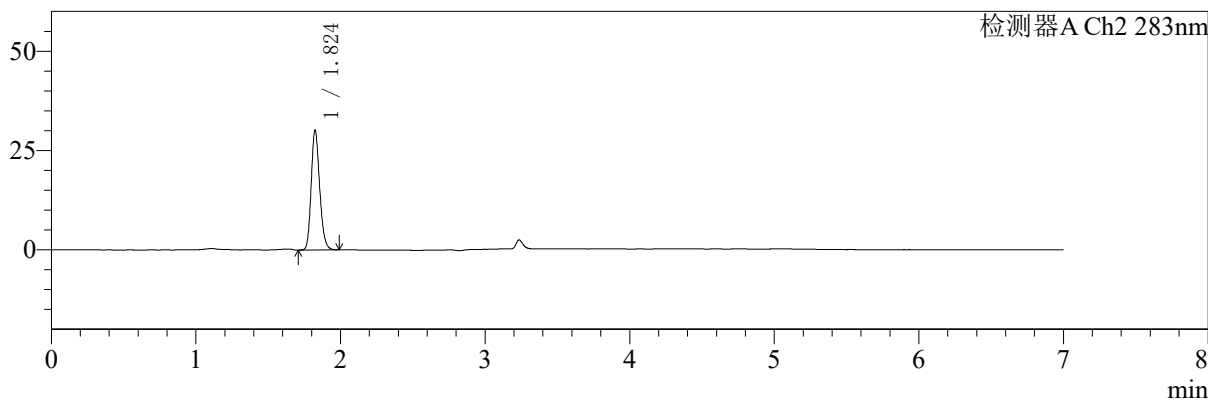
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-115-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 17:56:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	77098	100.000	23302	22430	1.254	--
总计		77098	100.000	23302			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	122784	100.000	30033	4706	1.185	--
总计		122784	100.000	30033			

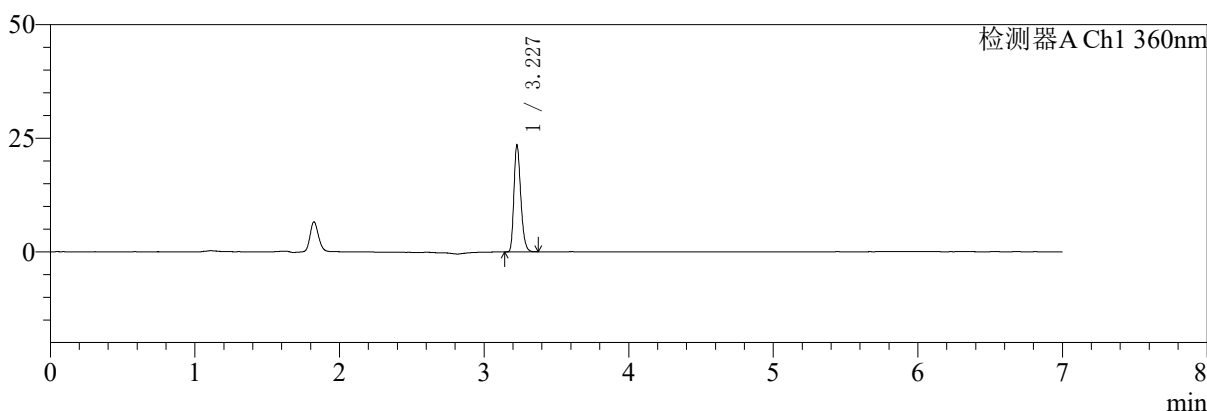
图31 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

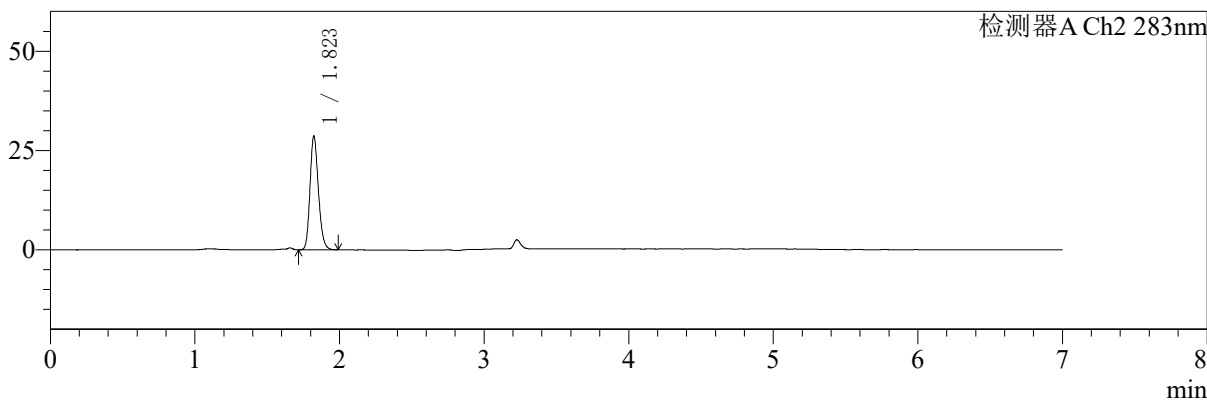
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-116-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:04:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	77312	100.000	23306	22274	1.257	--
总计		77312	100.000	23306			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	115742	100.000	28603	4743	1.189	--
总计		115742	100.000	28603			

图32 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



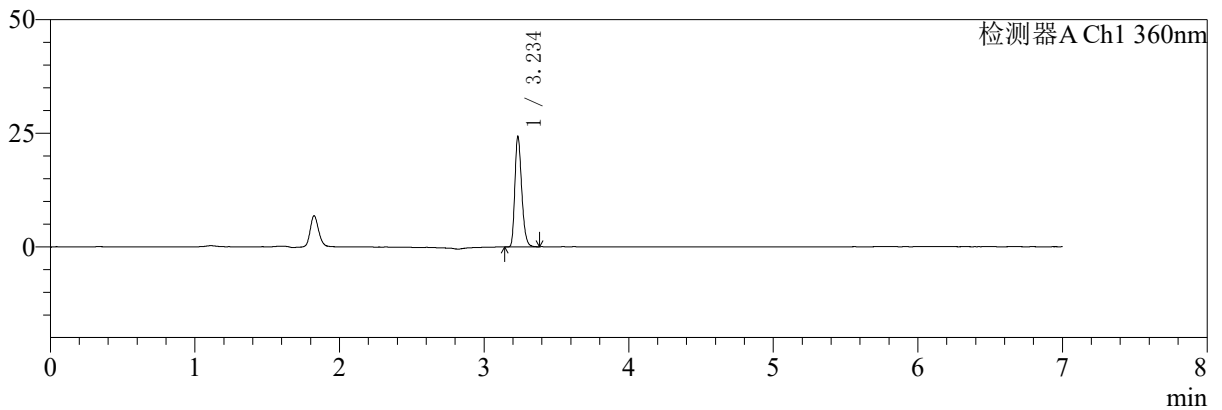
SMF-217

<样品信息>

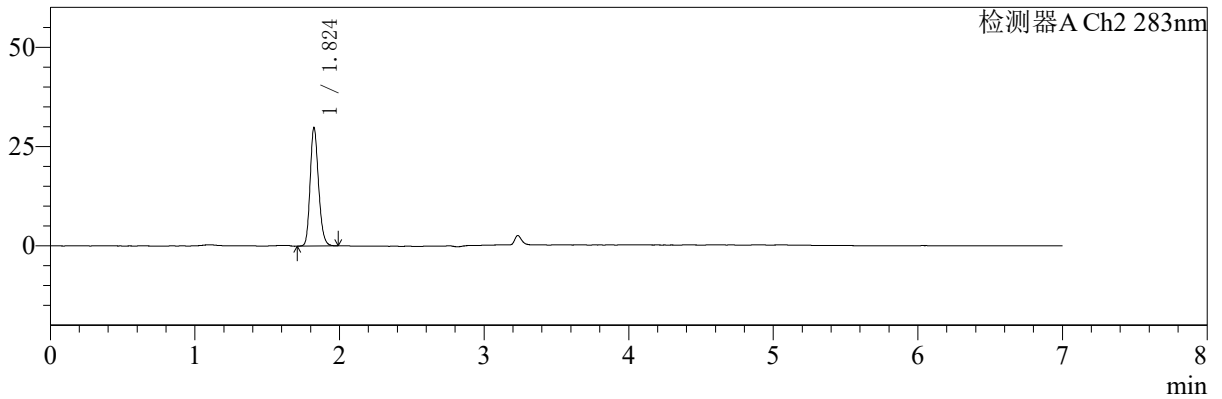
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-117-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:11:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	79860	100.000	23926	22353	1.265	--
总计		79860	100.000	23926			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	120646	100.000	29760	4760	1.188	--
总计		120646	100.000	29760			

图33 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



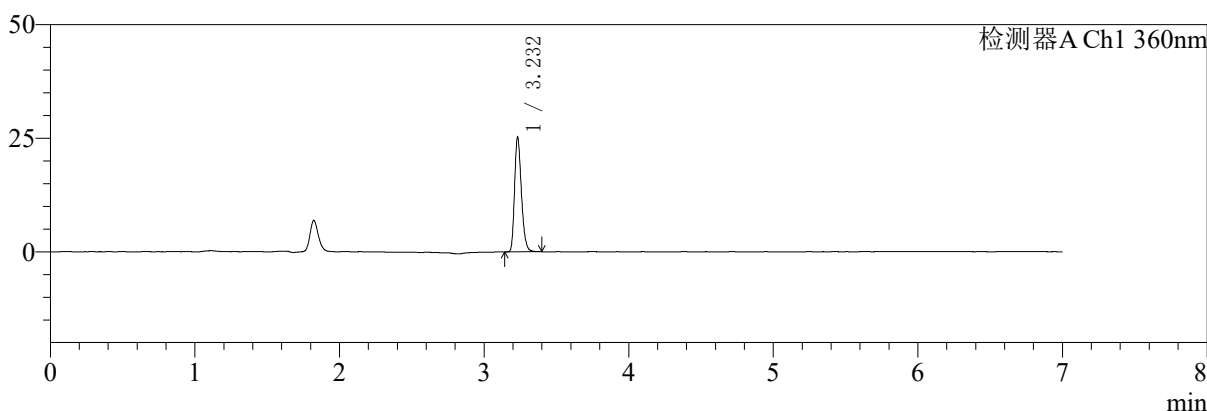
SMF-217

<样品信息>

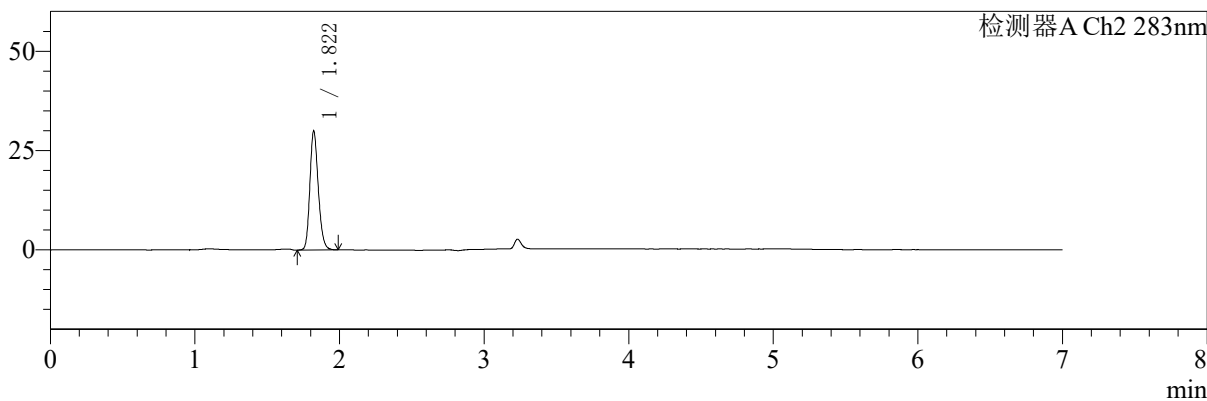
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-118-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:18:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	83208	100.000	25145	22283	1.260	--
总计		83208	100.000	25145			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	121241	100.000	29956	4749	1.187	--
总计		121241	100.000	29956			

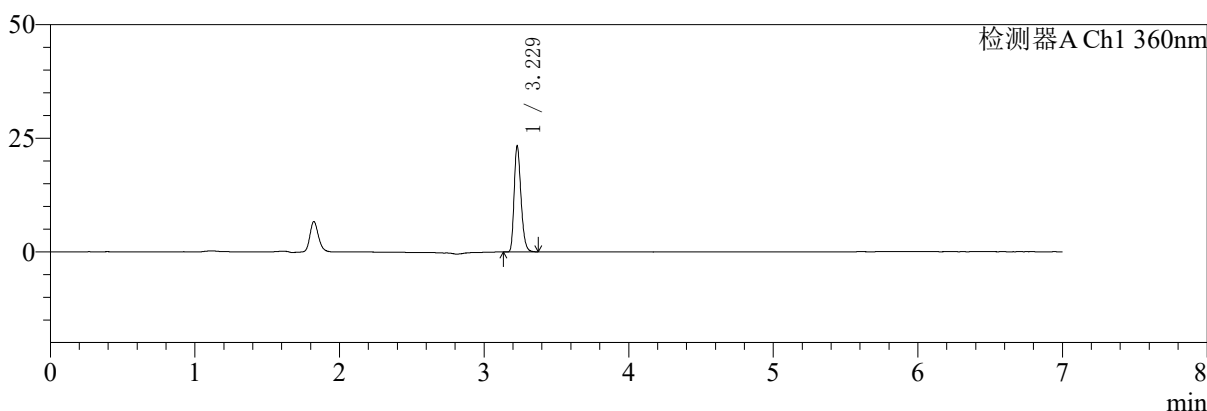
图34 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

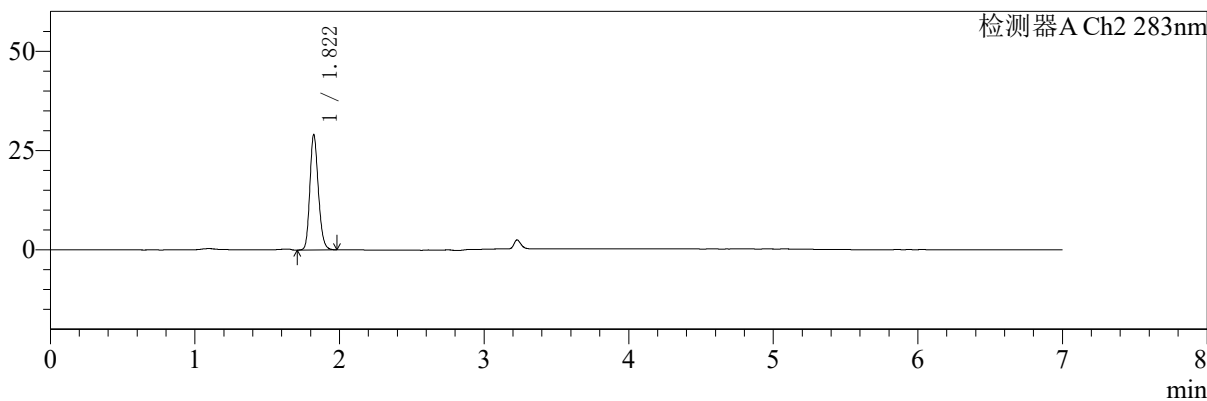
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-119-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:26:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	76706	100.000	23283	22244	1.254	--
总计		76706	100.000	23283			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	118217	100.000	29037	4674	1.179	--
总计		118217	100.000	29037			

图35 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



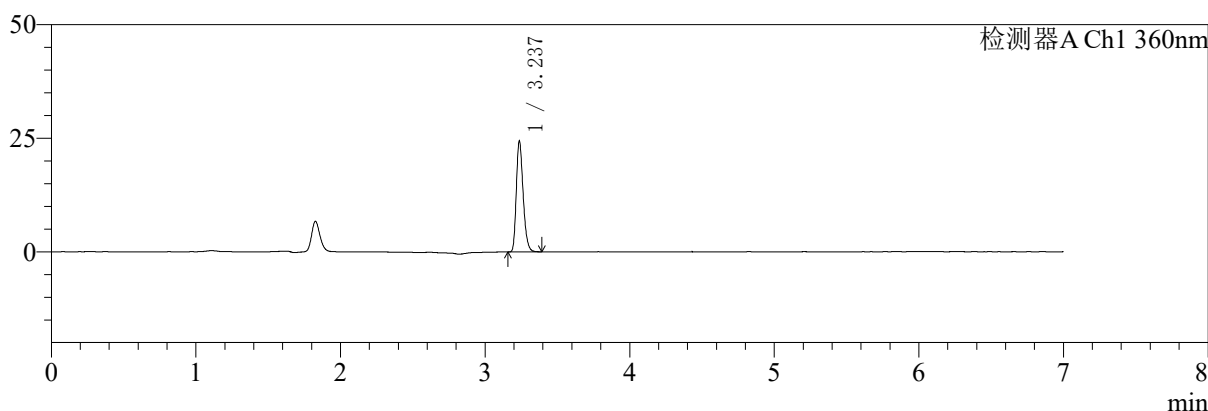
SMF-217

<样品信息>

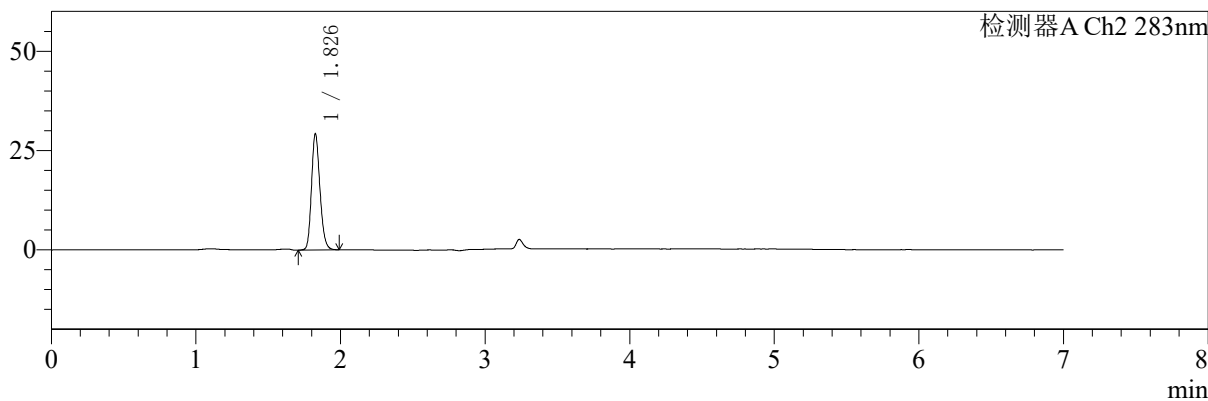
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-120-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:33:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	80281	100.000	24325	22390	1.257	--
总计		80281	100.000	24325			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	118582	100.000	28970	4754	1.183	--
总计		118582	100.000	28970			

图36 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



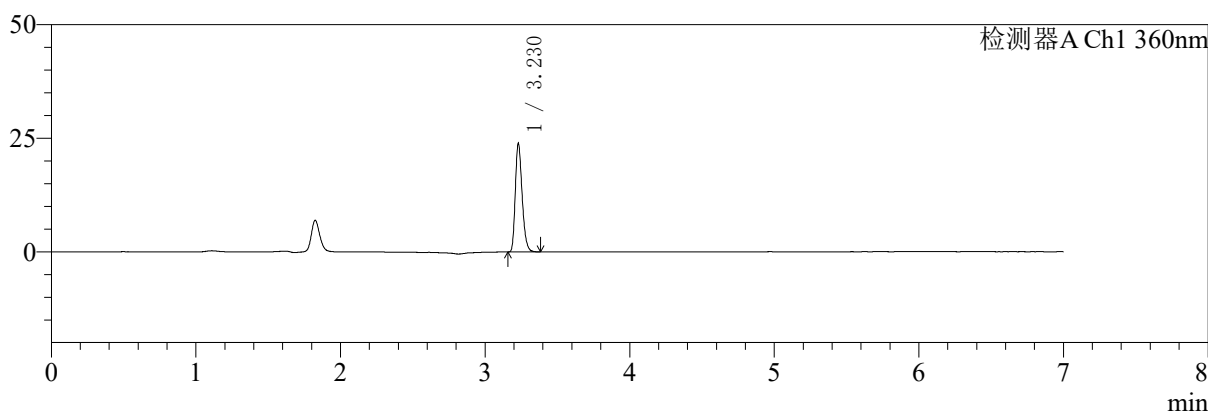
SMF-217

<样品信息>

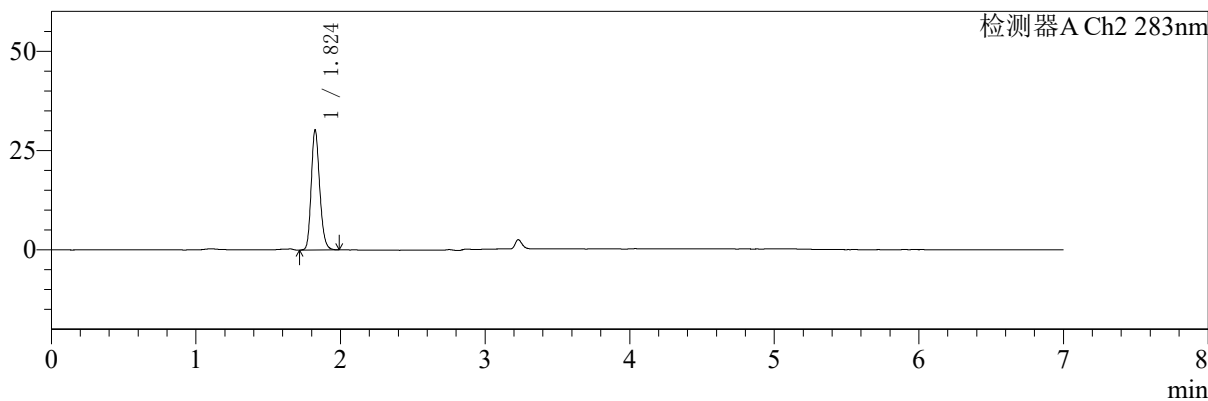
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-121-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:41:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	78533	100.000	23852	22259	1.258	--
总计		78533	100.000	23852			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	122593	100.000	30070	4735	1.188	--
总计		122593	100.000	30070			

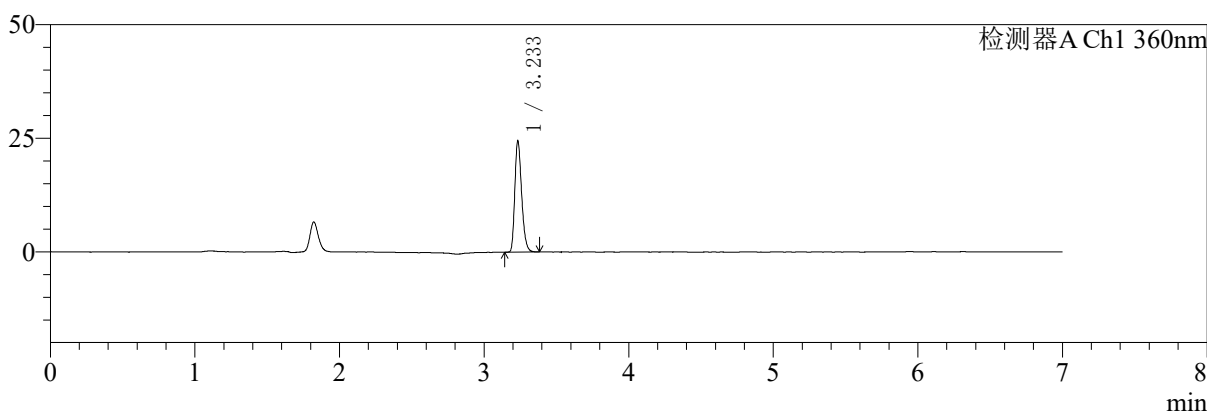
图37 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

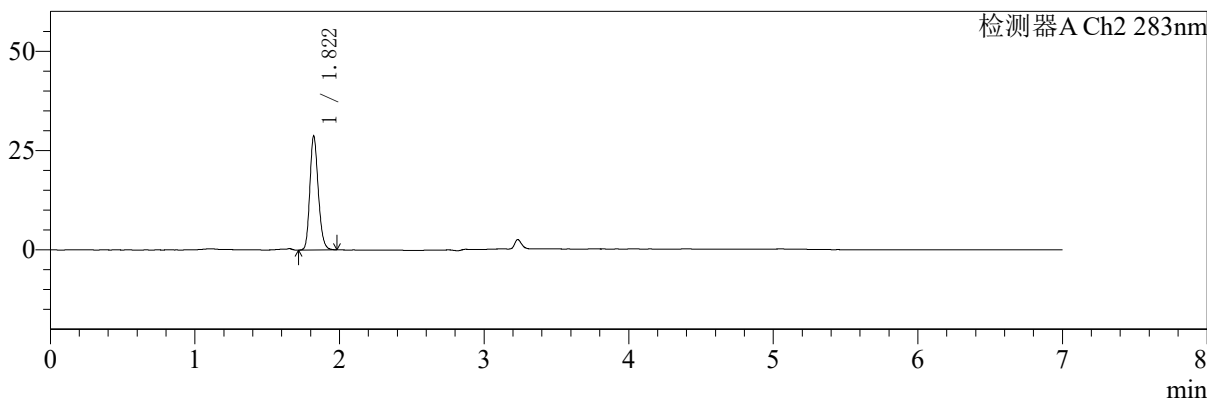
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-122-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:48:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	80523	100.000	24155	22305	1.265	--
总计		80523	100.000	24155			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	115904	100.000	28665	4739	1.185	--
总计		115904	100.000	28665			

图38 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



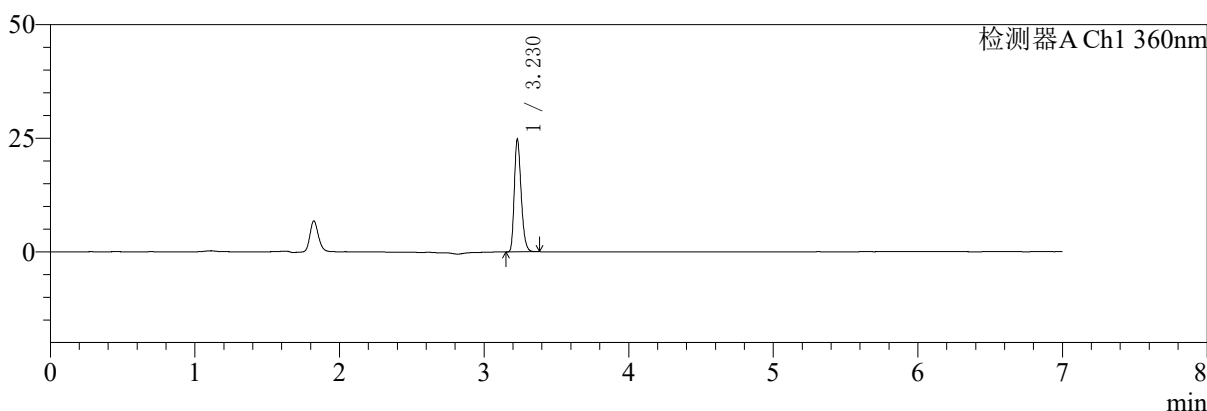
SMF-217

<样品信息>

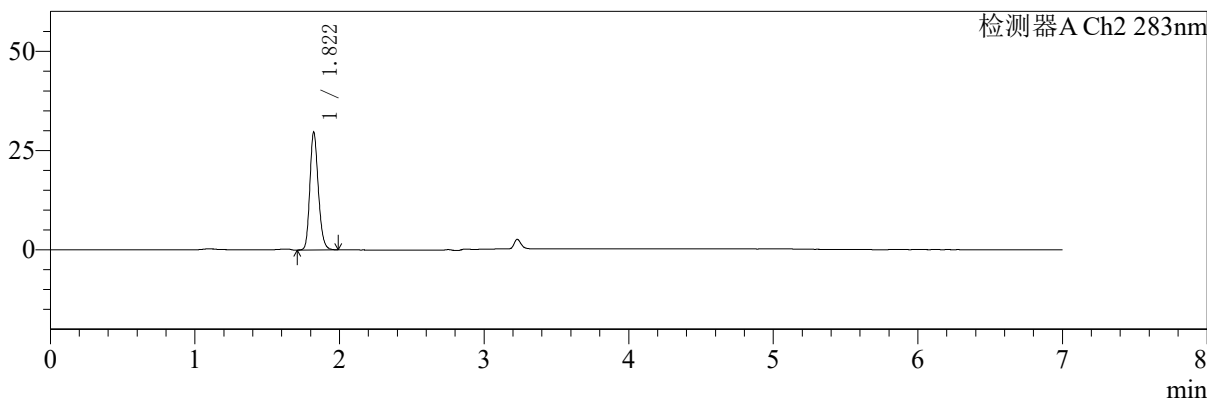
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-123-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 18:55:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	81667	100.000	24785	22199	1.256	--
总计		81667	100.000	24785			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	120435	100.000	29650	4706	1.185	--
总计		120435	100.000	29650			

图39 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



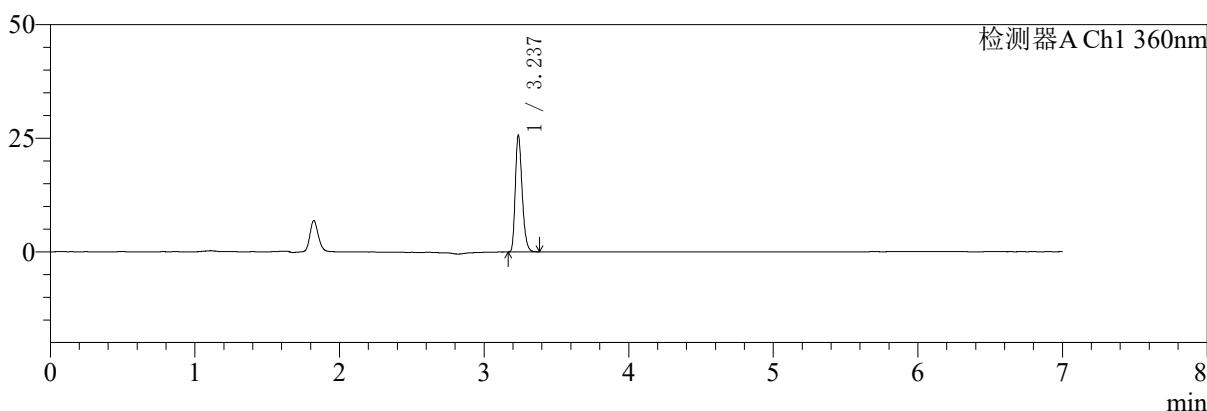
SMF-217

<样品信息>

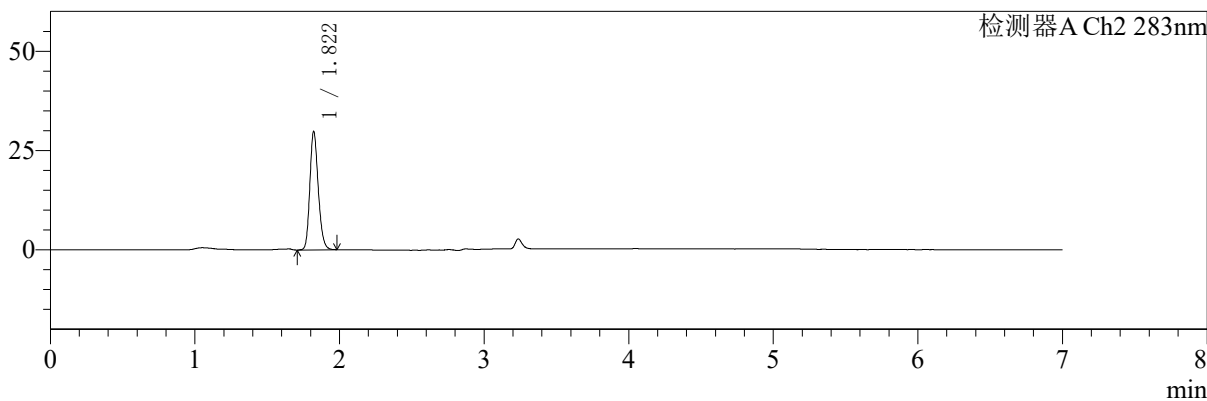
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-124-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:03:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	84479	100.000	25591	22355	1.260	--
总计		84479	100.000	25591			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	120248	100.000	29817	4766	1.187	--
总计		120248	100.000	29817			

图40 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



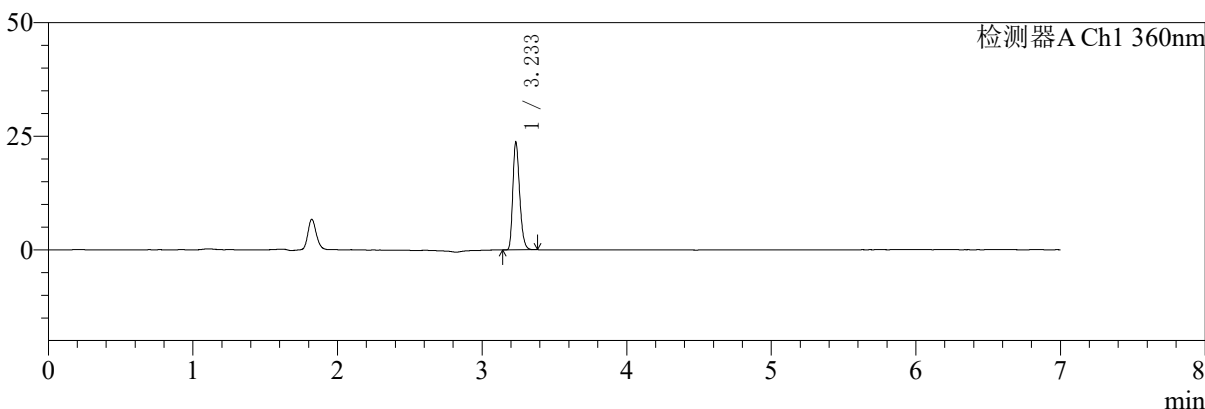
SMF-217

<样品信息>

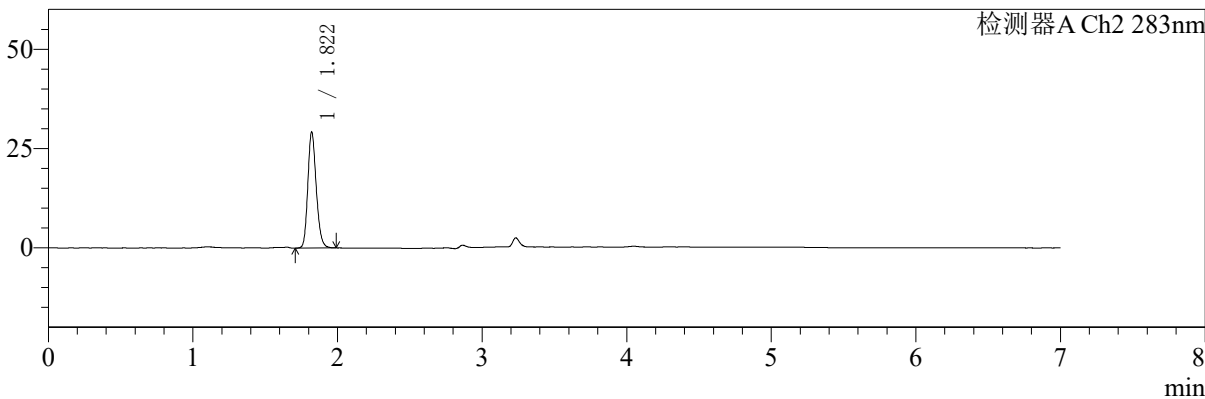
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-125-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:10:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	77944	100.000	23396	22306	1.261	--
总计		77944	100.000	23396			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	118334	100.000	29208	4734	1.184	--
总计		118334	100.000	29208			

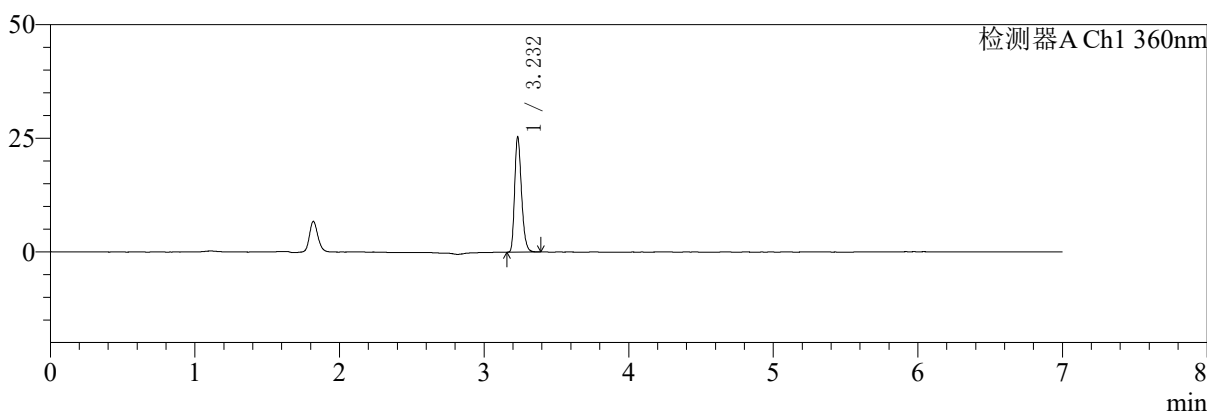
图41 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

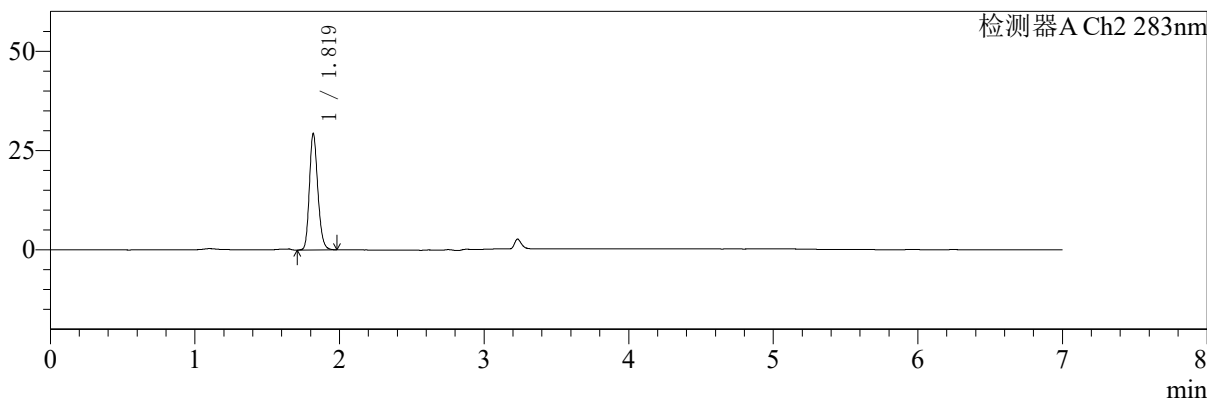
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-126-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:18:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	83582	100.000	25217	22274	1.265	--
总计		83582	100.000	25217			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.819	118474	100.000	29093	4730	1.184	--
总计		118474	100.000	29093			

图42 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



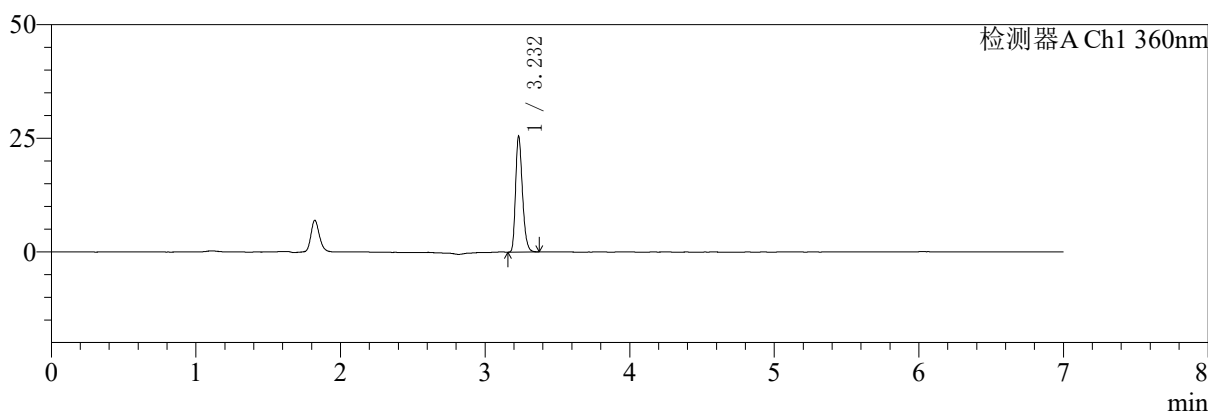
SMF-217

<样品信息>

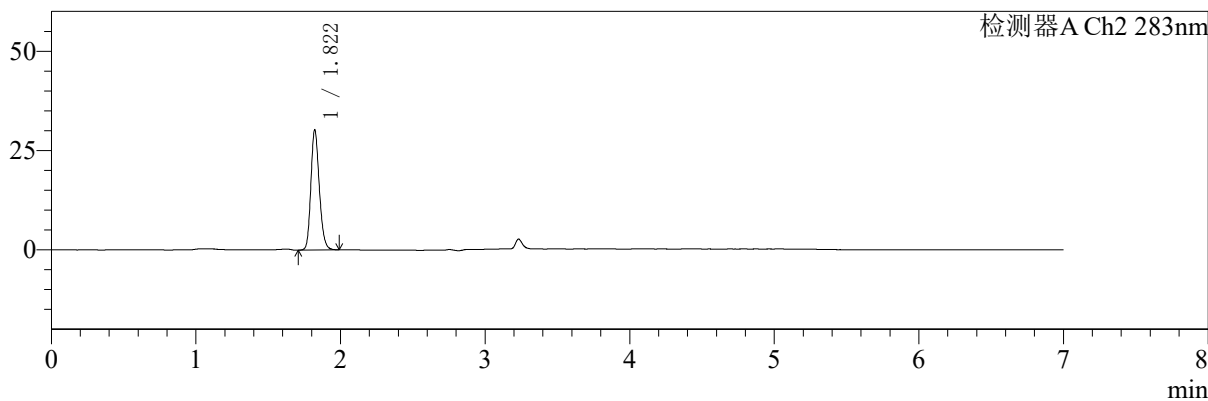
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-127-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:25:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:03:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	83954	100.000	25396	22268	1.265	--
总计		83954	100.000	25396			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	122575	100.000	30253	4725	1.182	--
总计		122575	100.000	30253			

图43 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



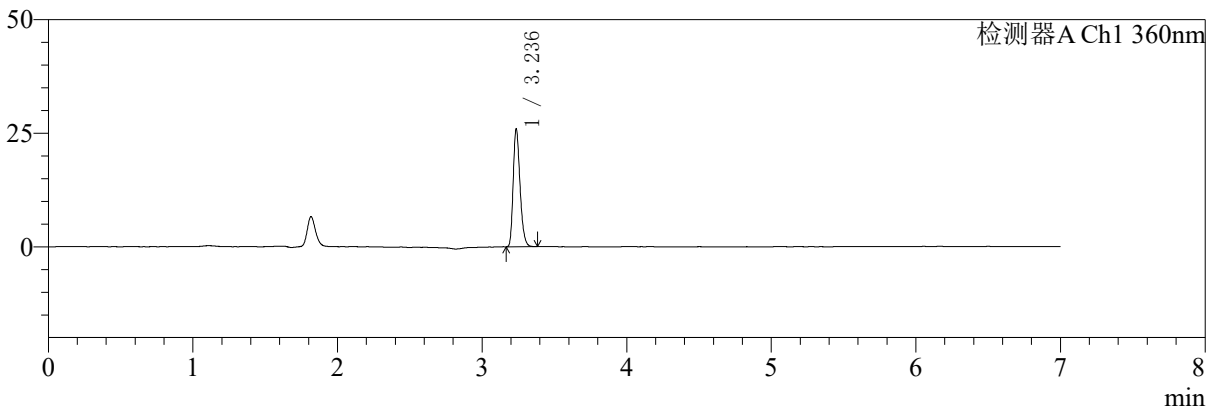
SMF-217

<样品信息>

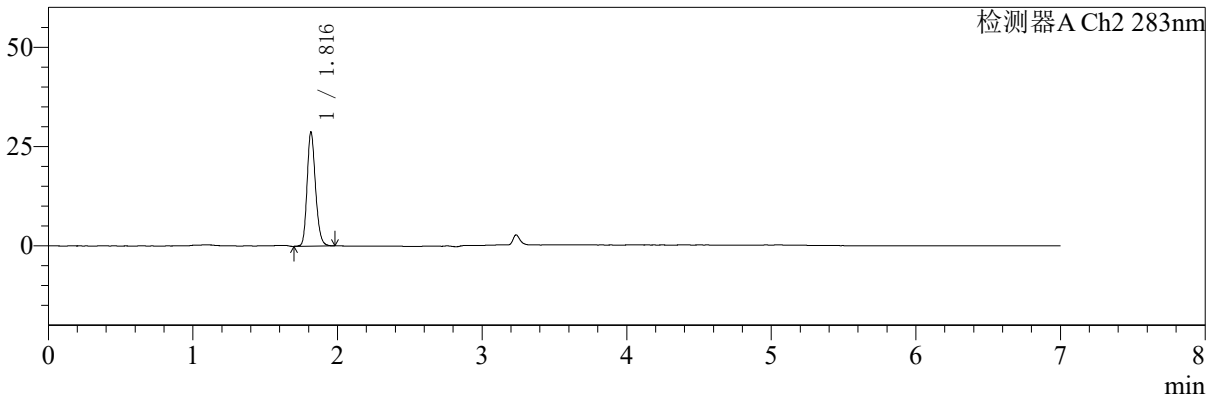
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-128-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:33:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	85012	100.000	25747	22473	1.257	--
总计		85012	100.000	25747			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	116085	100.000	28529	4733	1.192	--
总计		116085	100.000	28529			

图44 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



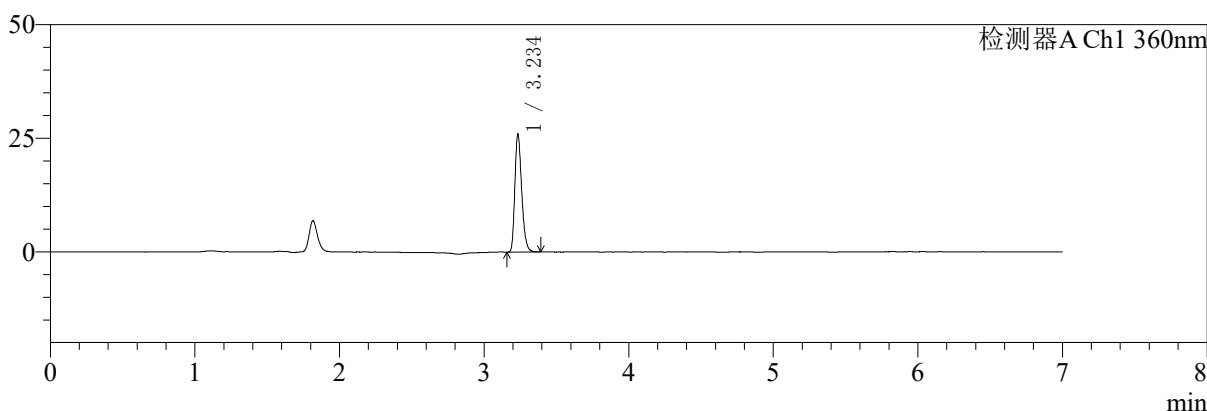
SMF-217

<样品信息>

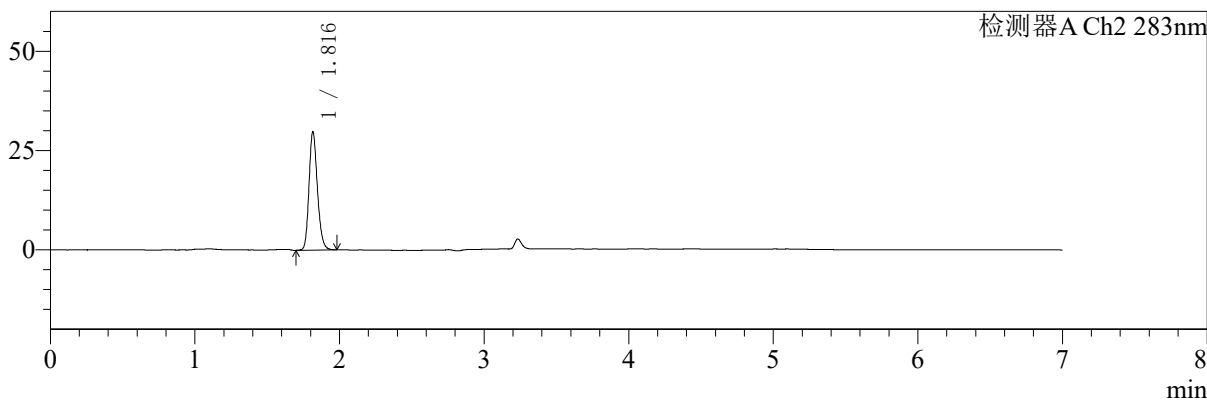
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-129-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:40:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	85395	100.000	25571	22395	1.272	--
总计		85395	100.000	25571			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	120398	100.000	29686	4741	1.190	--
总计		120398	100.000	29686			

图45 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



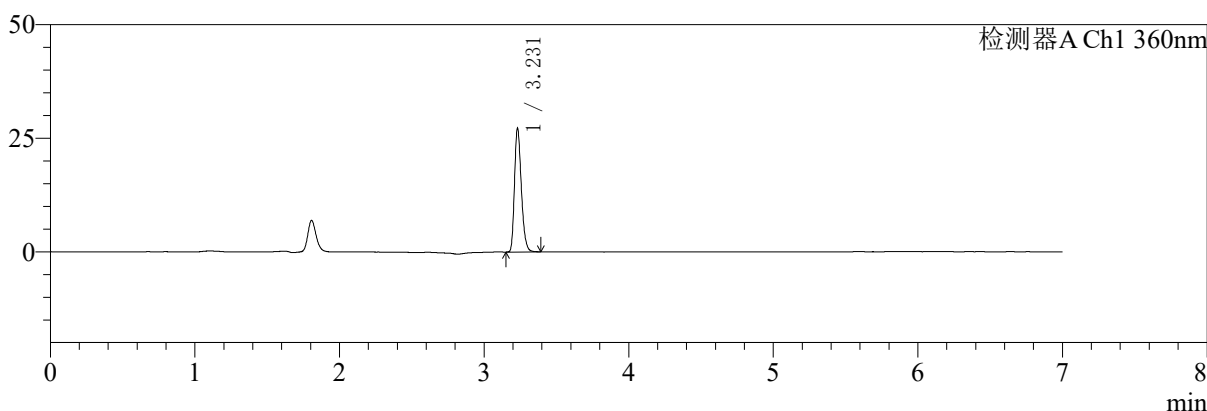
SMF-217

<样品信息>

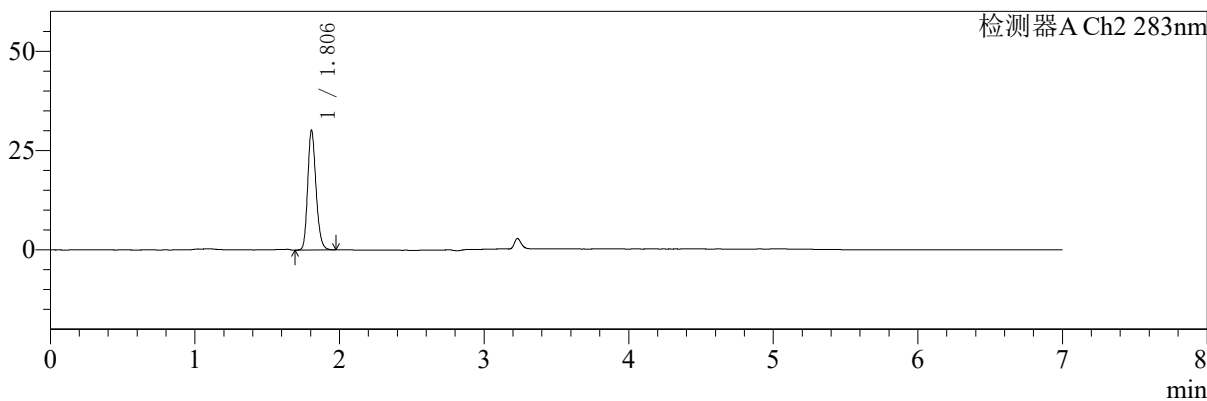
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-130-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:47:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	89634	100.000	27187	22258	1.260	--
总计		89634	100.000	27187			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	121053	100.000	30118	4745	1.192	--
总计		121053	100.000	30118			

图46 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



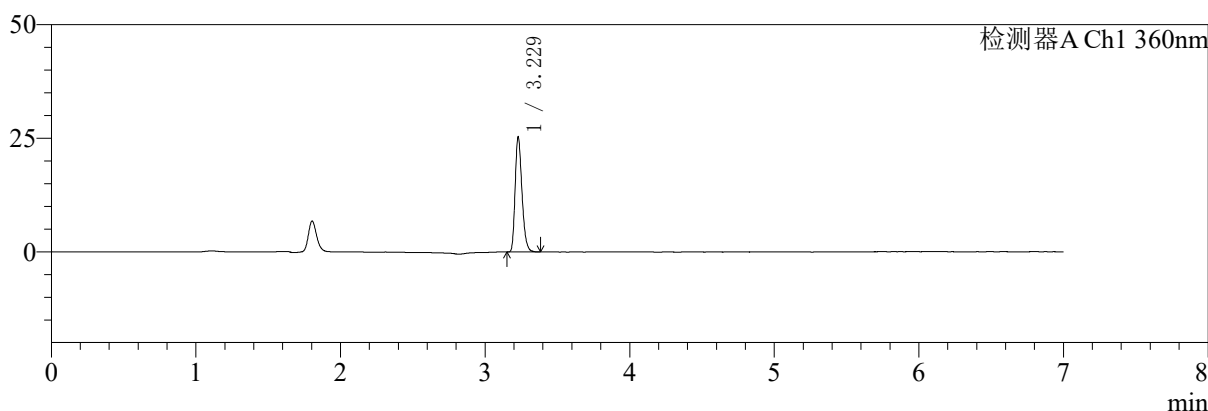
SMF-217

<样品信息>

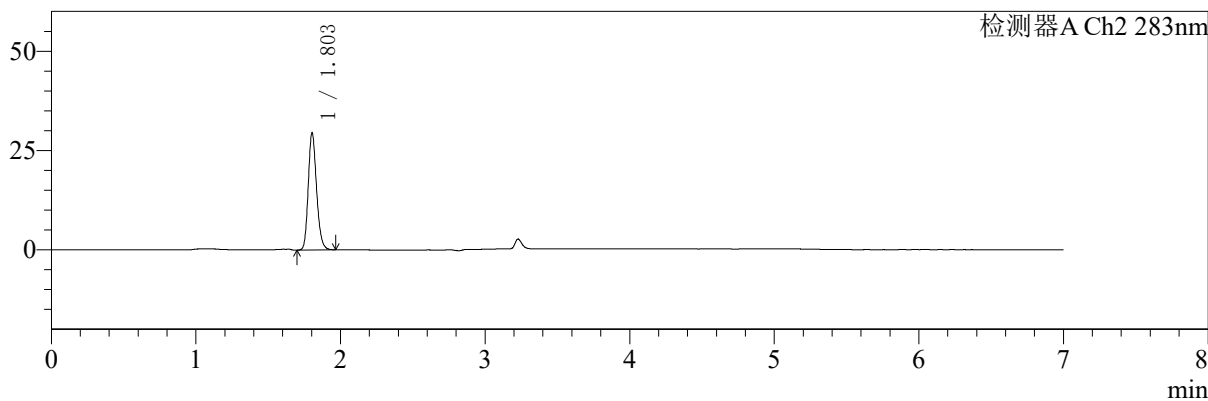
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-131-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 19:55:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	83338	100.000	25276	22286	1.262	--
总计		83338	100.000	25276			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	118171	100.000	29445	4742	1.186	--
总计		118171	100.000	29445			

图47 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



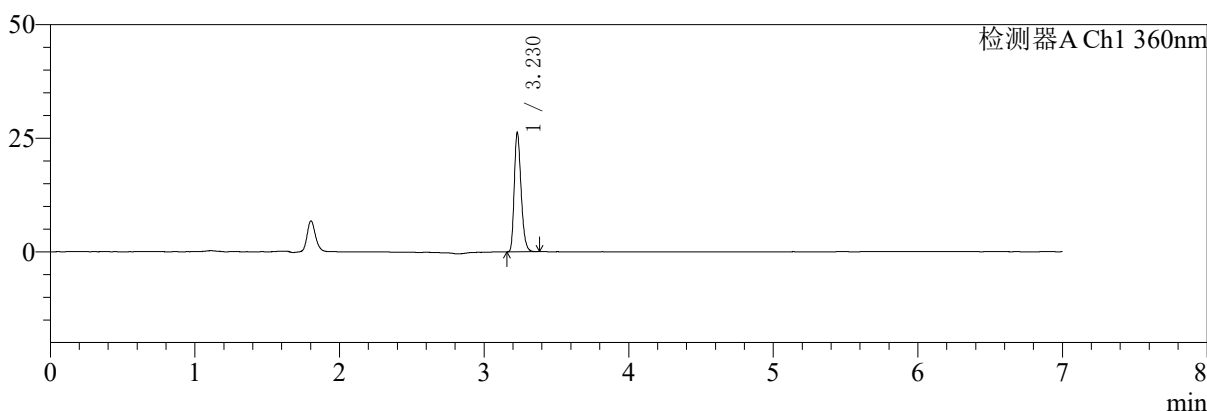
SMF-217

<样品信息>

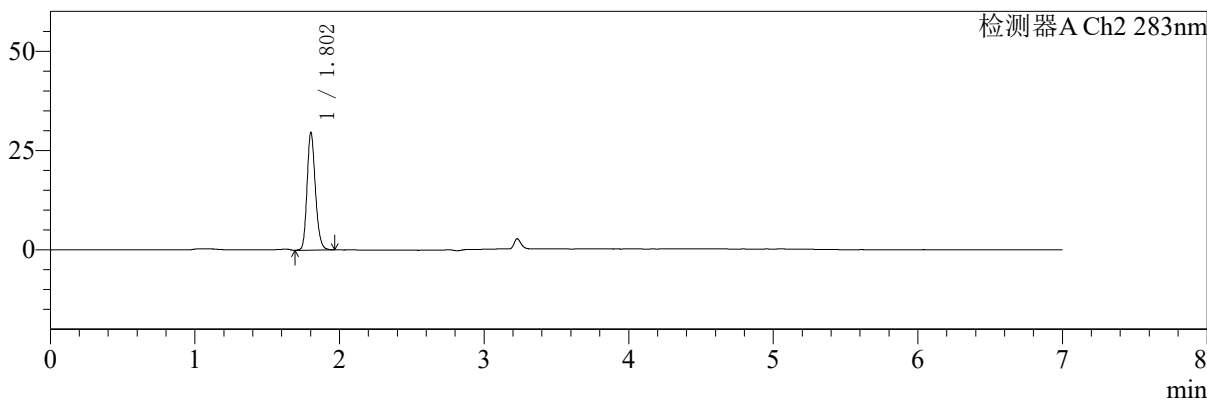
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-132-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:02:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	86038	100.000	26225	22366	1.257	--
总计		86038	100.000	26225			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	118714	100.000	29403	4723	1.185	--
总计		118714	100.000	29403			

图48 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



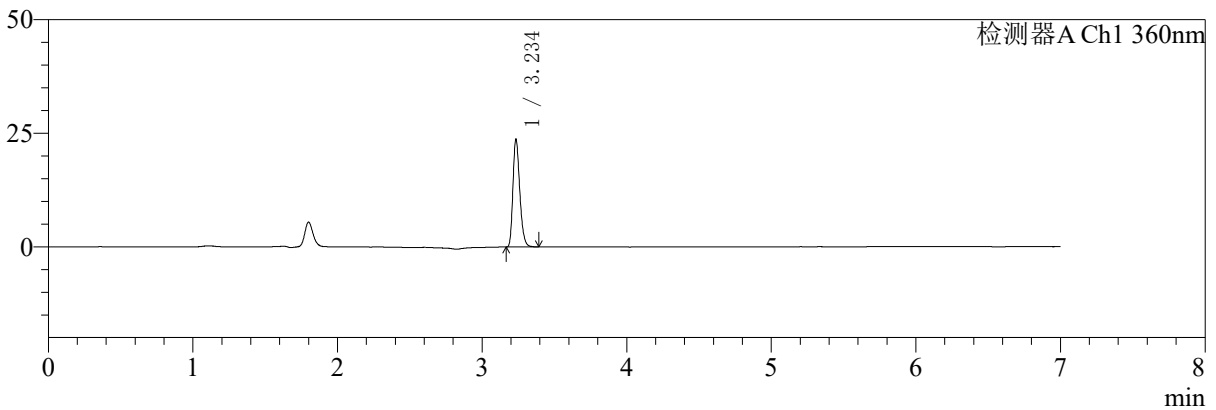
SMF-217

<样品信息>

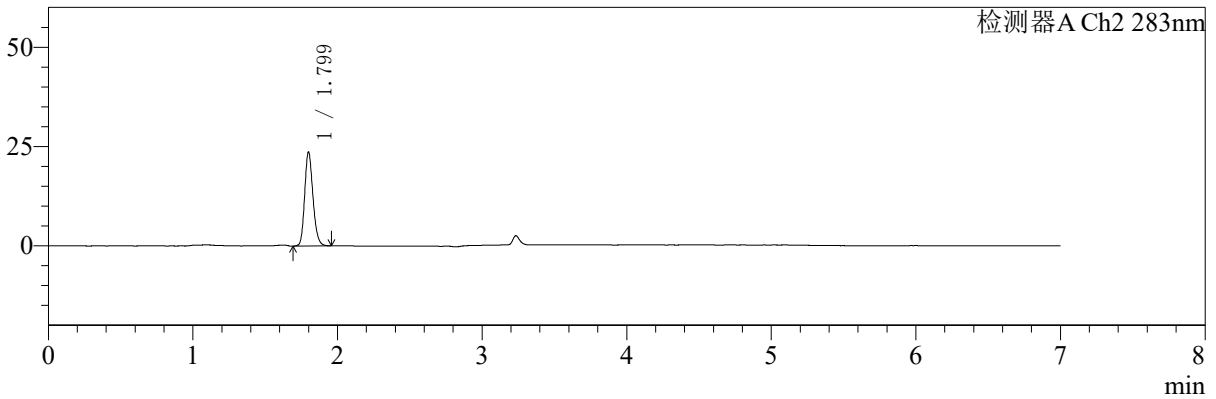
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-133-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:10:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	77991	100.000	23264	22419	1.267	--
总计		77991	100.000	23264			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	94663	100.000	23573	4739	1.185	--
总计		94663	100.000	23573			

图49 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



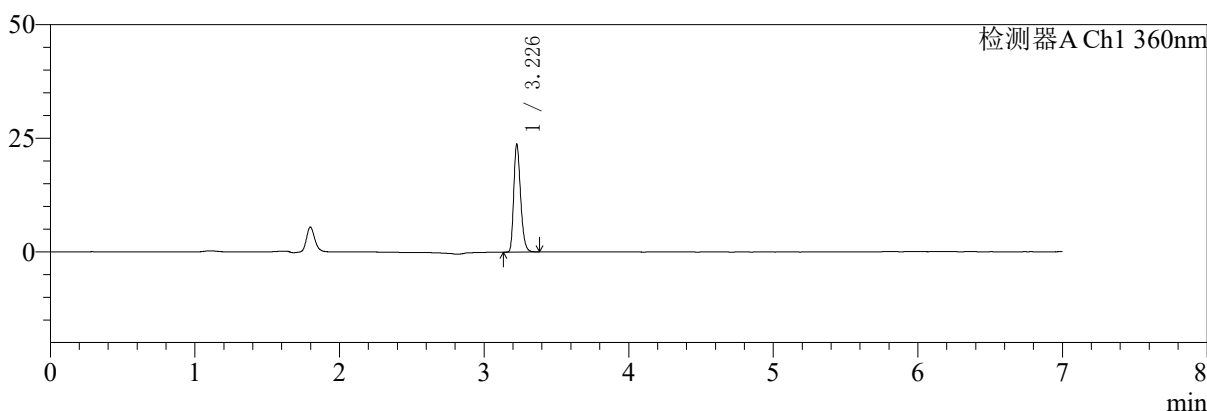
SMF-217

<样品信息>

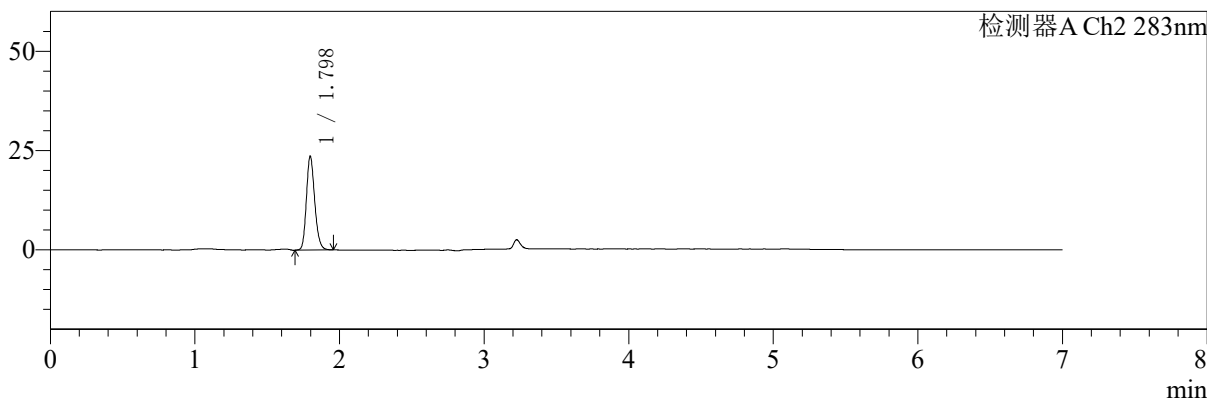
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-134-2 - zzp-1-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:17:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	78171	100.000	23297	22229	1.265	--
总计		78171	100.000	23297			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	94741	100.000	23623	4698	1.182	--
总计		94741	100.000	23623			

图50 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



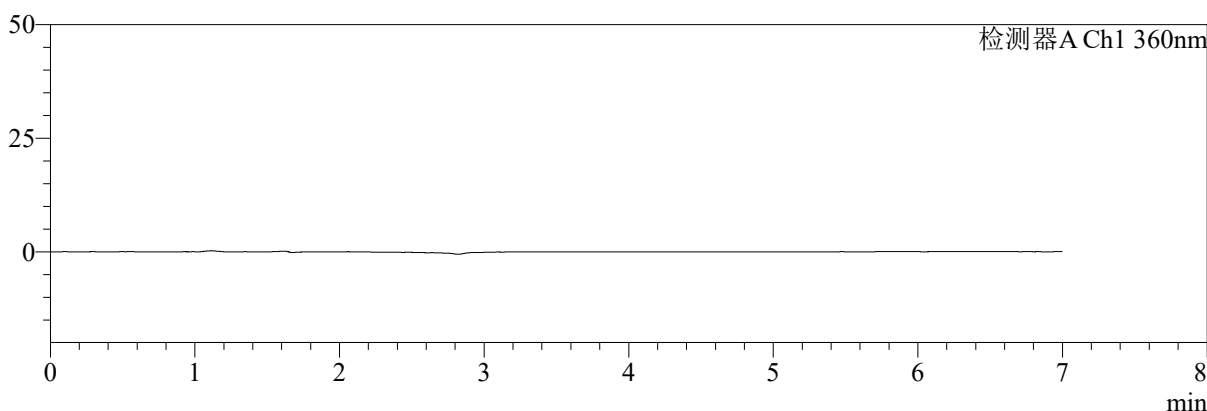
SMF-217

<样品信息>

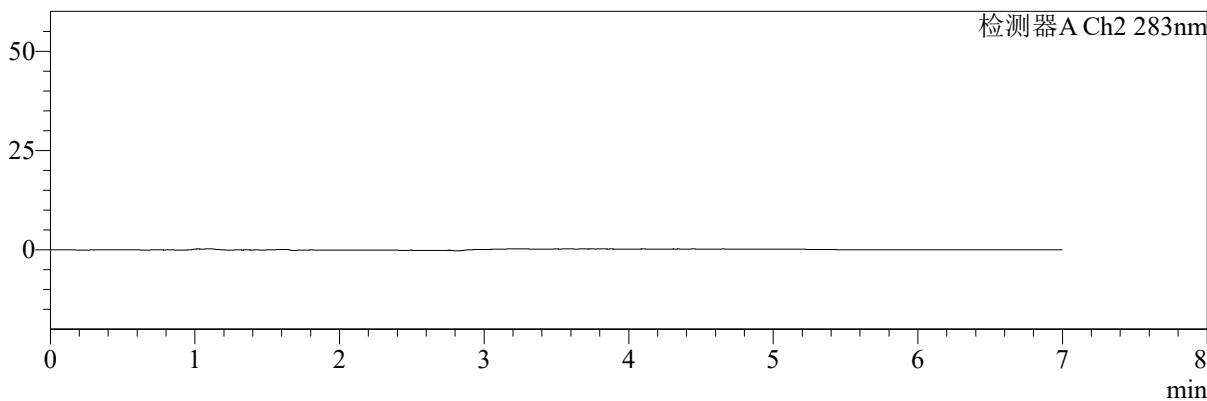
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-135-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:25:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	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							

检测器A Ch2 283nm

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

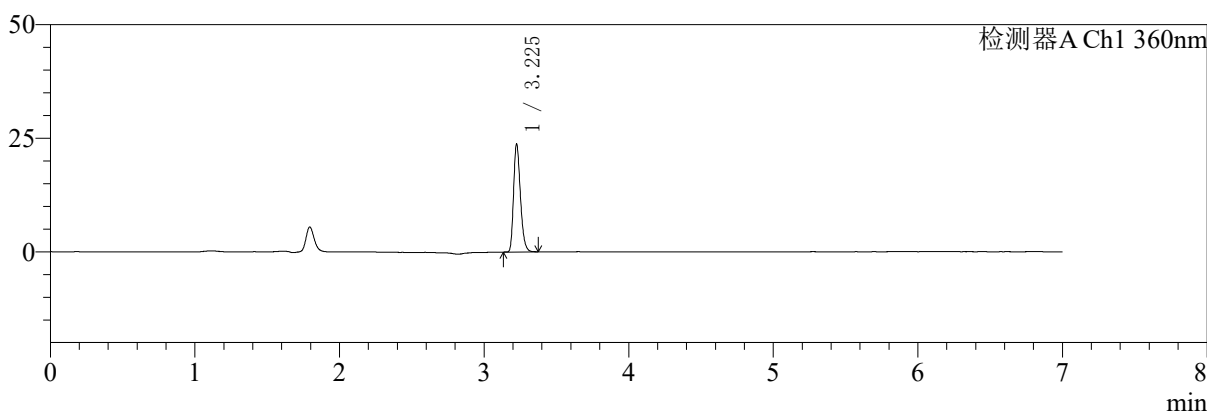
图51 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

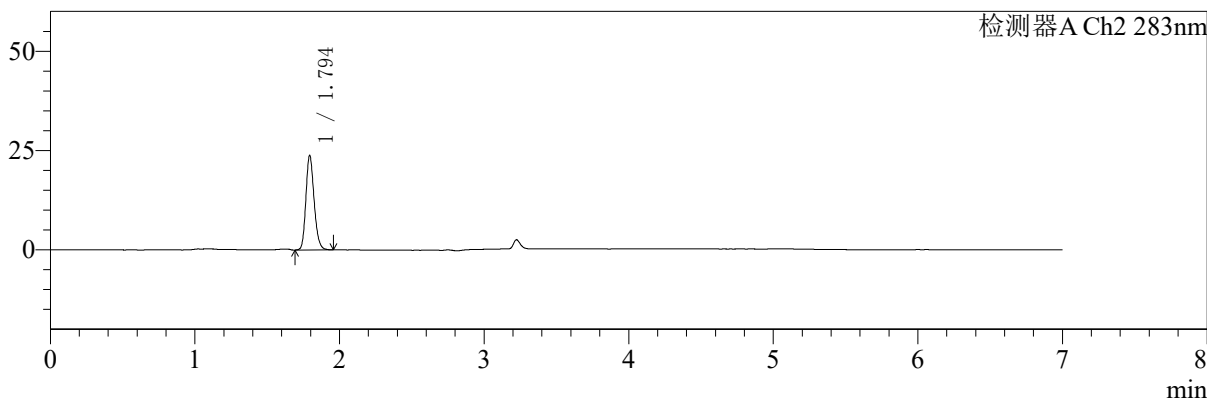
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-136-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:32:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	78049	100.000	23484	22247	1.266	--
总计		78049	100.000	23484			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	94306	100.000	23624	4790	1.185	--
总计		94306	100.000	23624			

图52 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



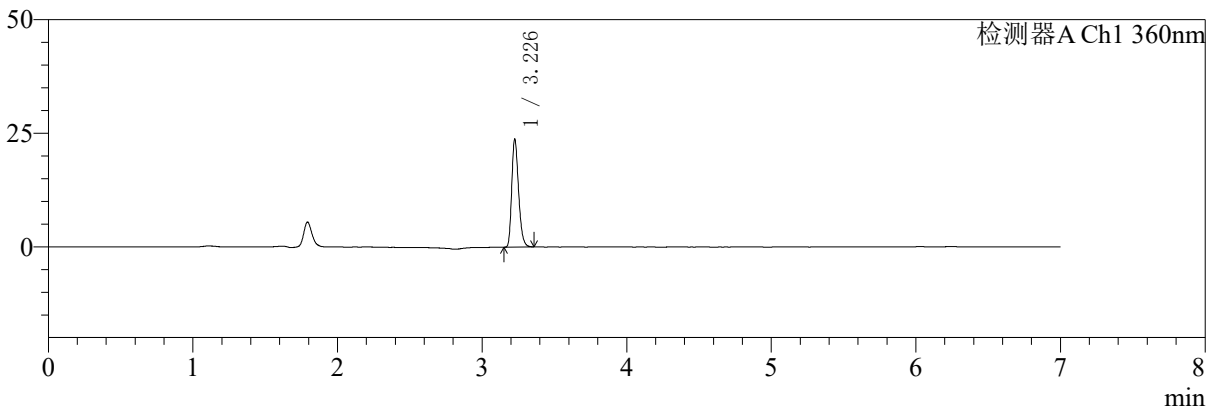
SMF-217

<样品信息>

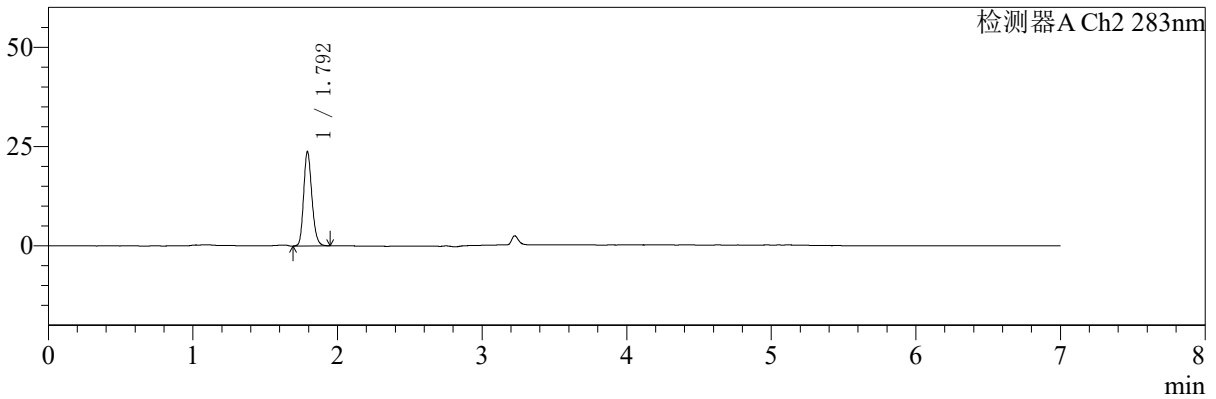
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-137-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:39:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	78070	100.000	23304	22287	1.263	--
总计		78070	100.000	23304			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	94380	100.000	23522	4752	1.188	--
总计		94380	100.000	23522			

图53 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



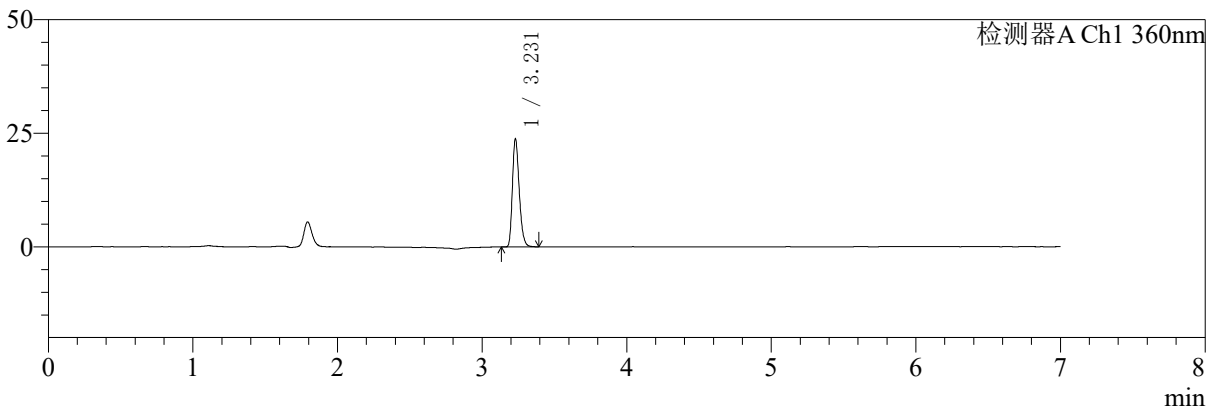
SMF-217

<样品信息>

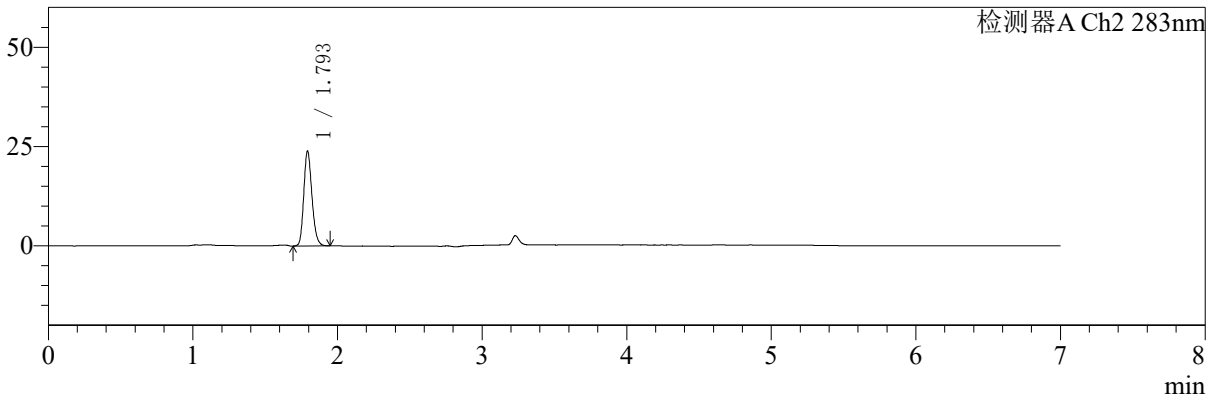
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-138-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:47:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	78488	100.000	23800	22310	1.262	--
总计		78488	100.000	23800			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	94287	100.000	23579	4806	1.189	--
总计		94287	100.000	23579			

图54 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



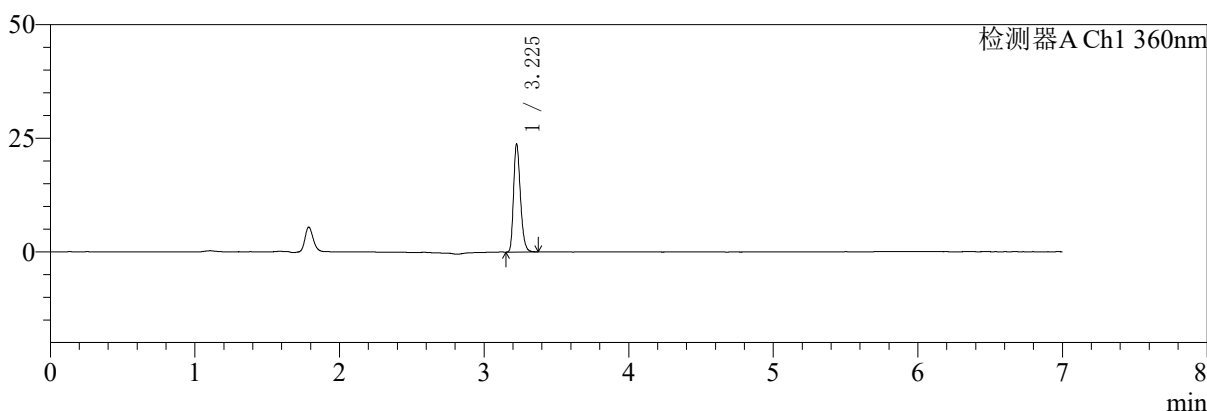
SMF-217

<样品信息>

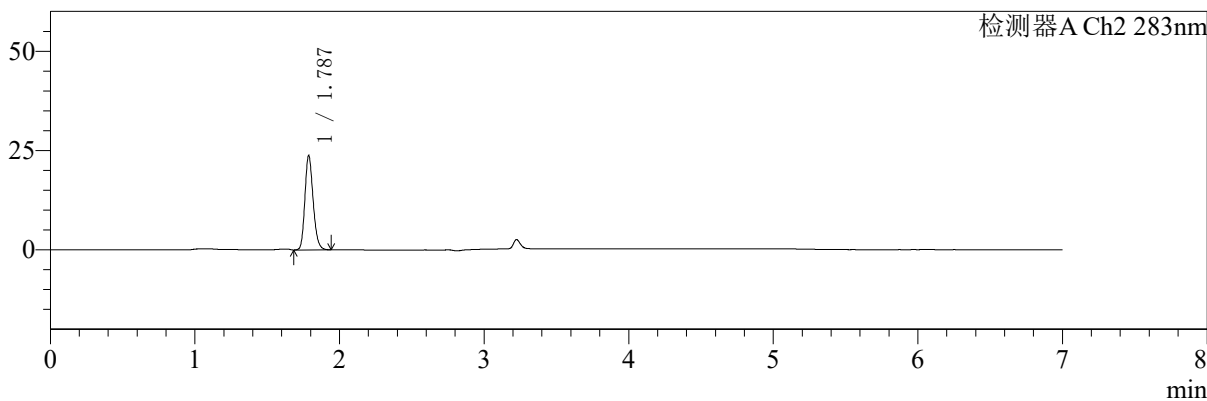
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-139-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 20:54:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	78027	100.000	23511	22273	1.260	--
总计		78027	100.000	23511			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	94126	100.000	23694	4729	1.187	--
总计		94126	100.000	23694			

图55 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



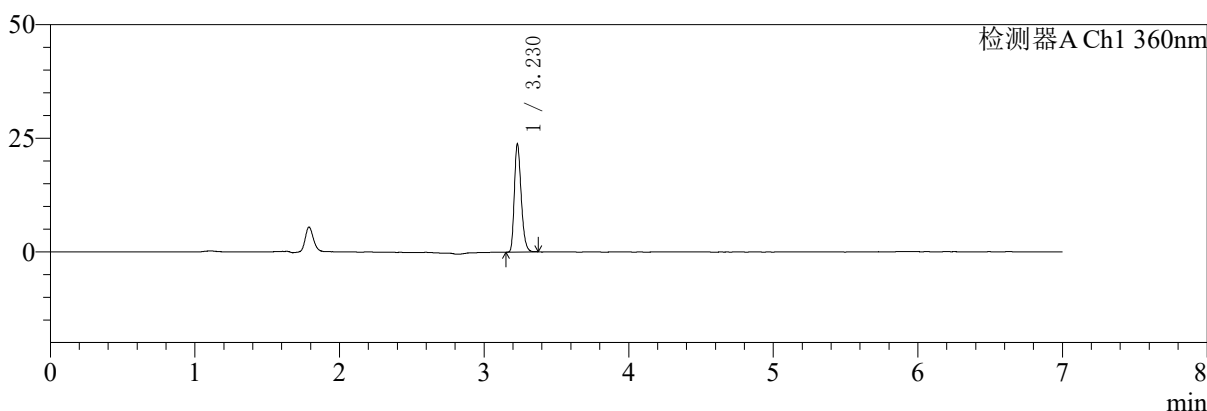
SMF-217

<样品信息>

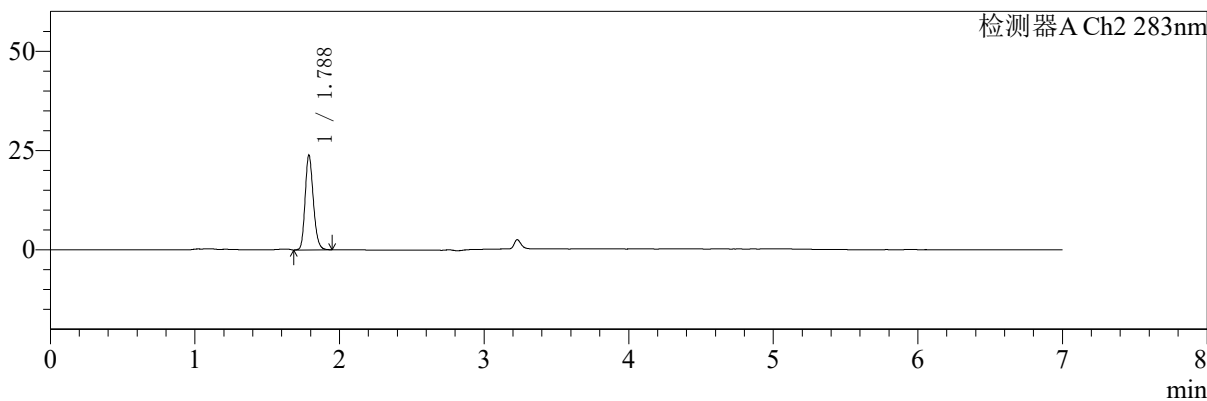
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-140-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:02:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	78054	100.000	23764	22324	1.260	--
总计		78054	100.000	23764			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	94220	100.000	23841	4781	1.189	--
总计		94220	100.000	23841			

图56 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



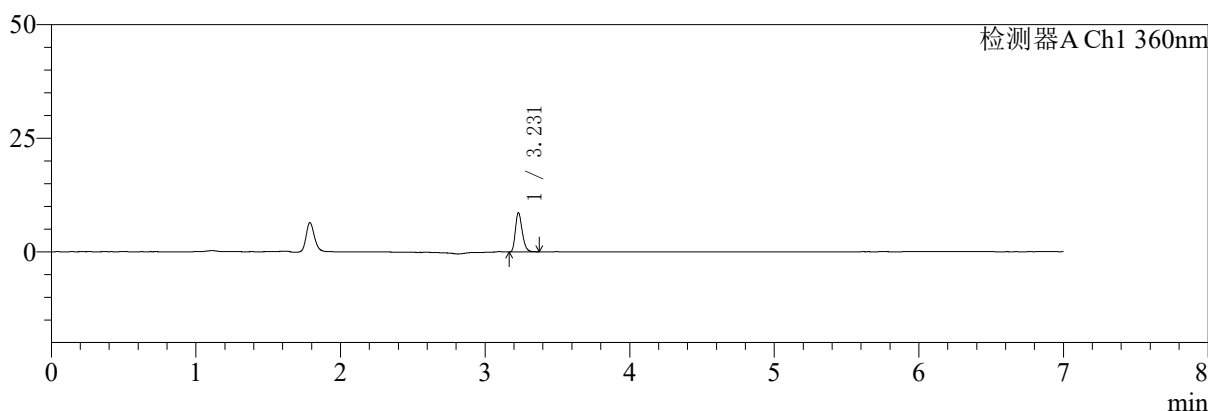
SMF-217

<样品信息>

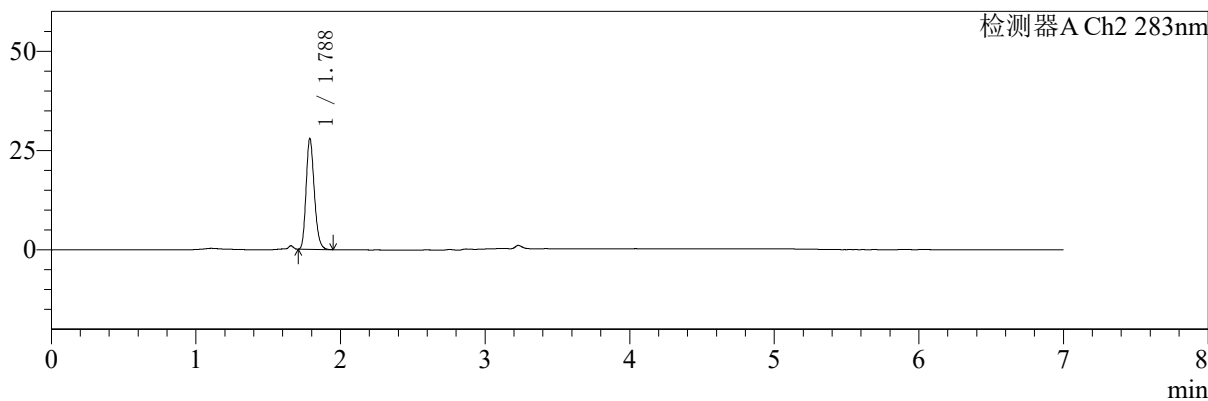
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-141-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:09:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	28442	100.000	8638	22293	1.257	--
总计		28442	100.000	8638			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	110242	100.000	27892	4747	1.204	--
总计		110242	100.000	27892			

图57 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1



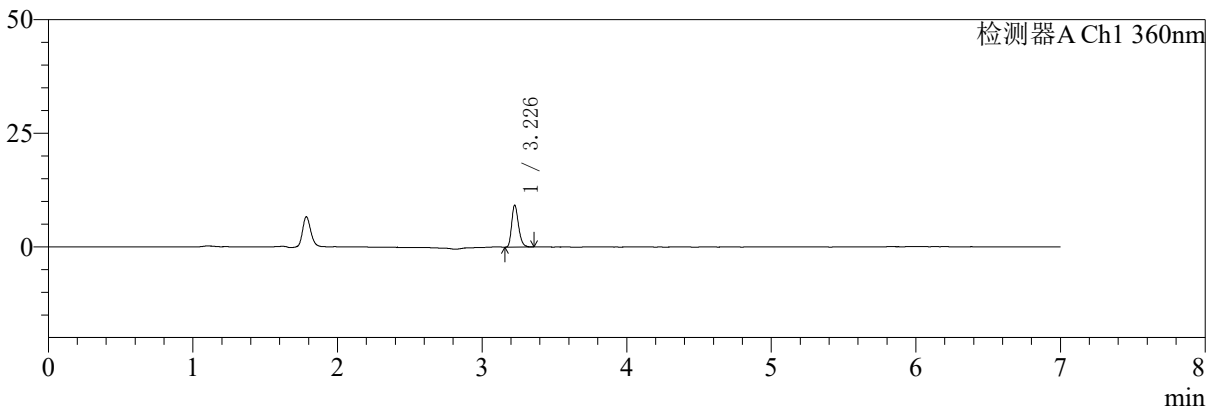
SMF-217

<样品信息>

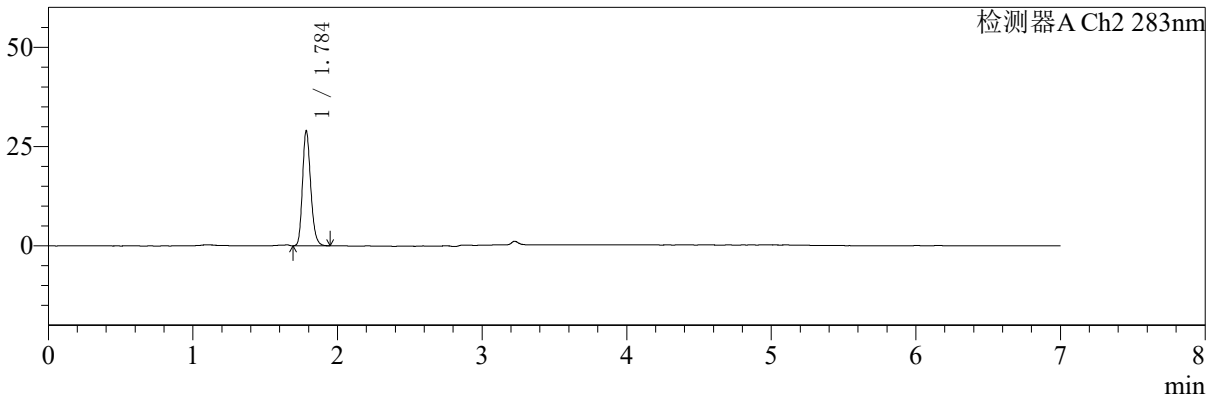
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-142-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:17:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	30378	100.000	9096	22317	1.267	--
总计		30378	100.000	9096			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	114640	100.000	28678	4760	1.209	--
总计		114640	100.000	28678			

图58 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



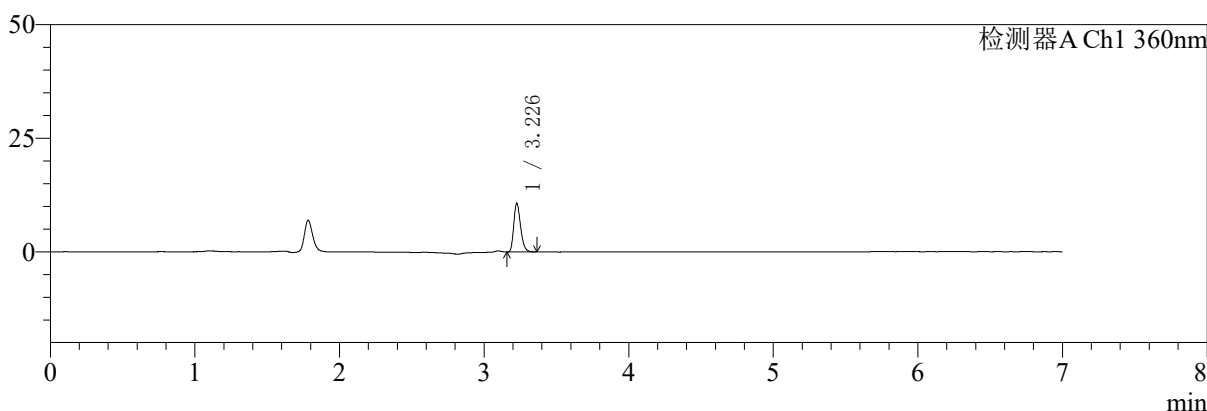
SMF-217

<样品信息>

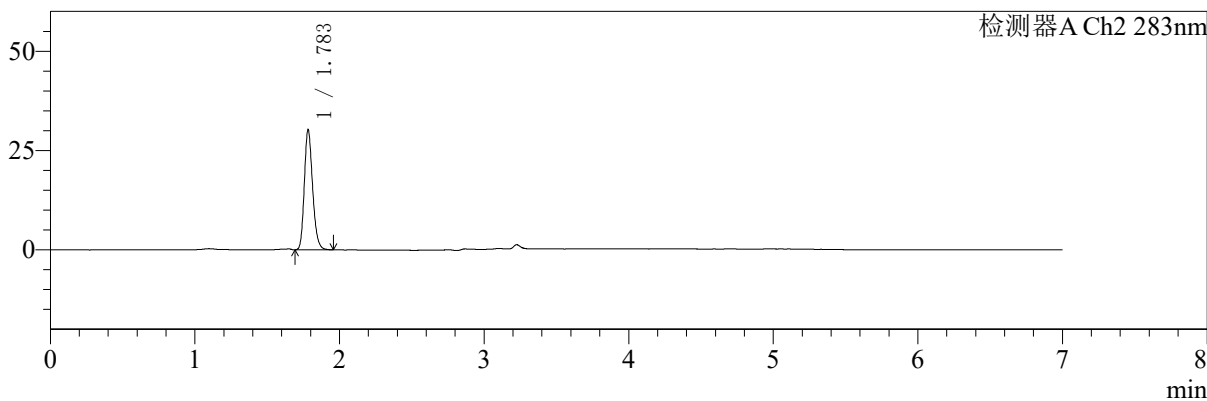
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-143-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:24:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	35218	100.000	10512	22212	1.261	--
总计		35218	100.000	10512			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	120785	100.000	30087	4671	1.210	--
总计		120785	100.000	30087			

图59 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



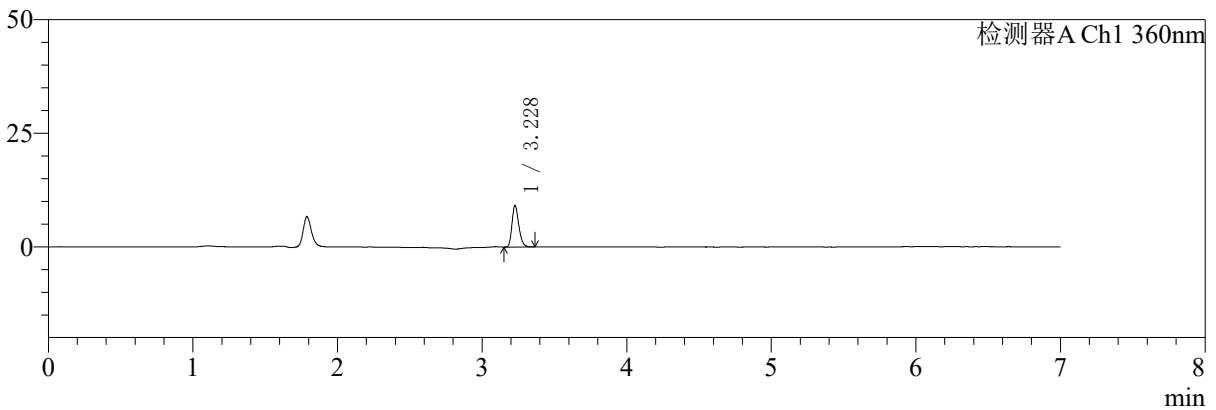
SMF-217

<样品信息>

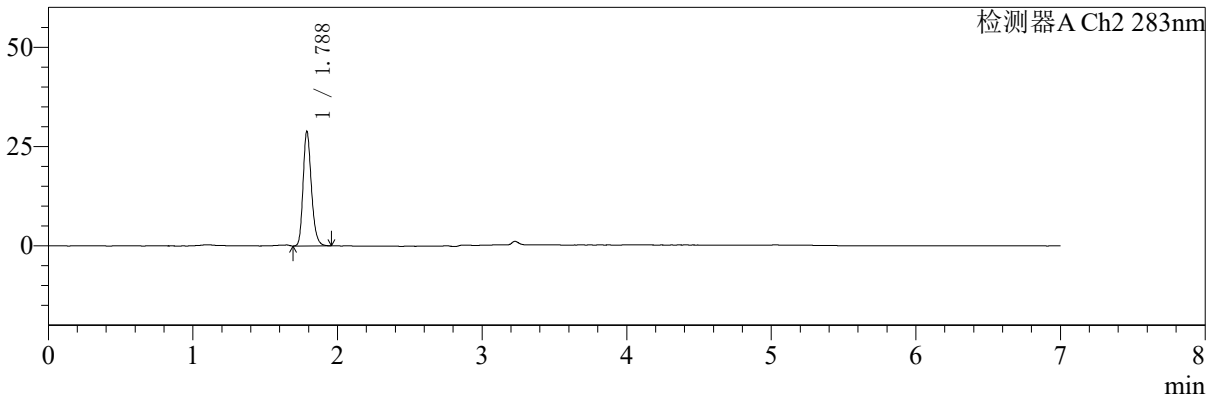
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-144-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:31:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	29989	100.000	9061	22202	1.253	--
总计		29989	100.000	9061			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	115270	100.000	28806	4706	1.220	--
总计		115270	100.000	28806			

图60 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



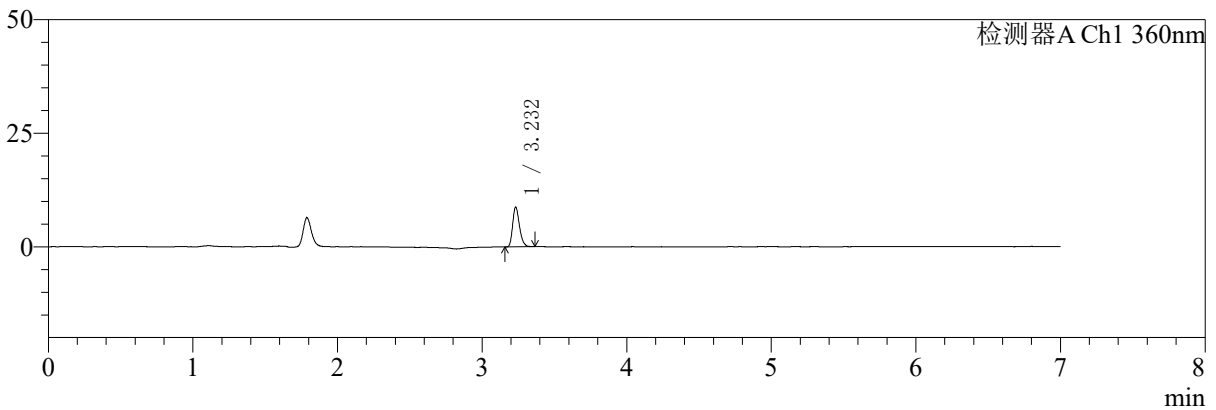
SMF-217

<样品信息>

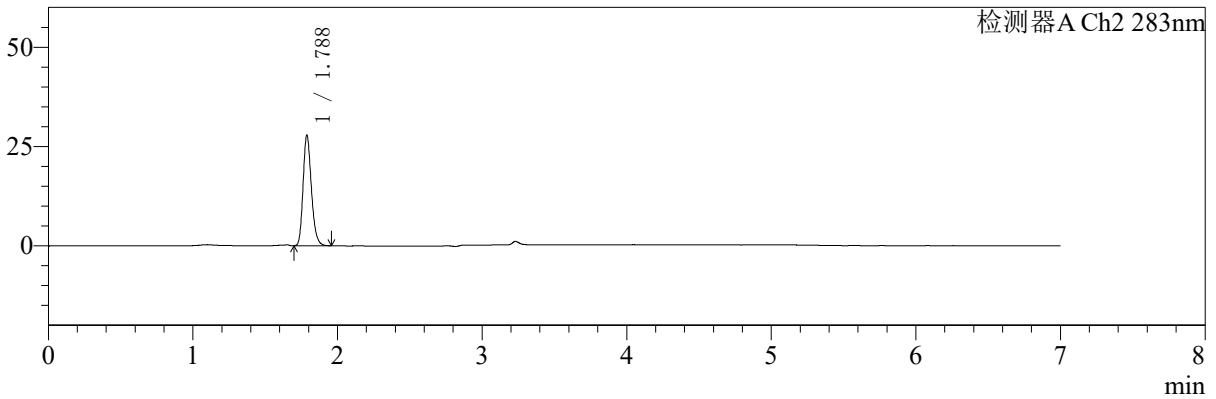
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-145-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:39:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	28695	100.000	8697	22342	1.262	--
总计		28695	100.000	8697			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	111506	100.000	27839	4668	1.211	--
总计		111506	100.000	27839			

图61 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



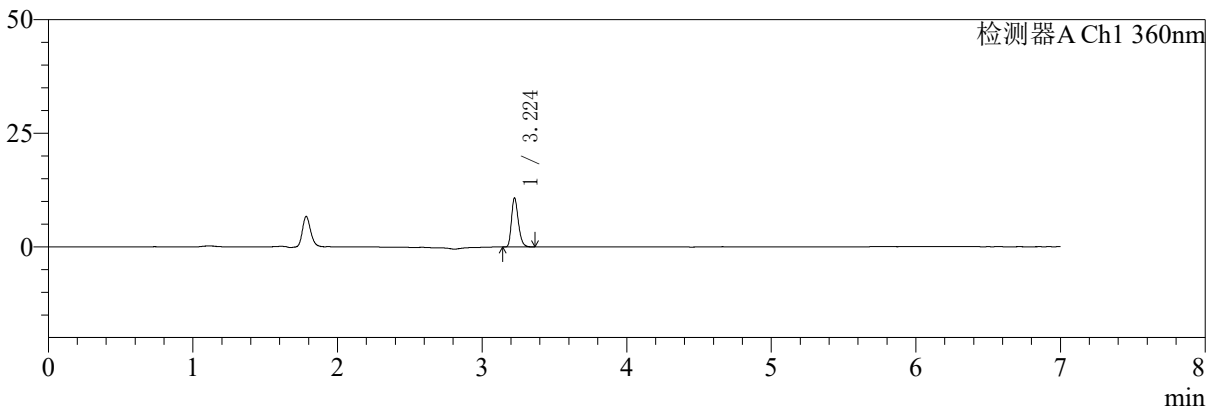
SMF-217

<样品信息>

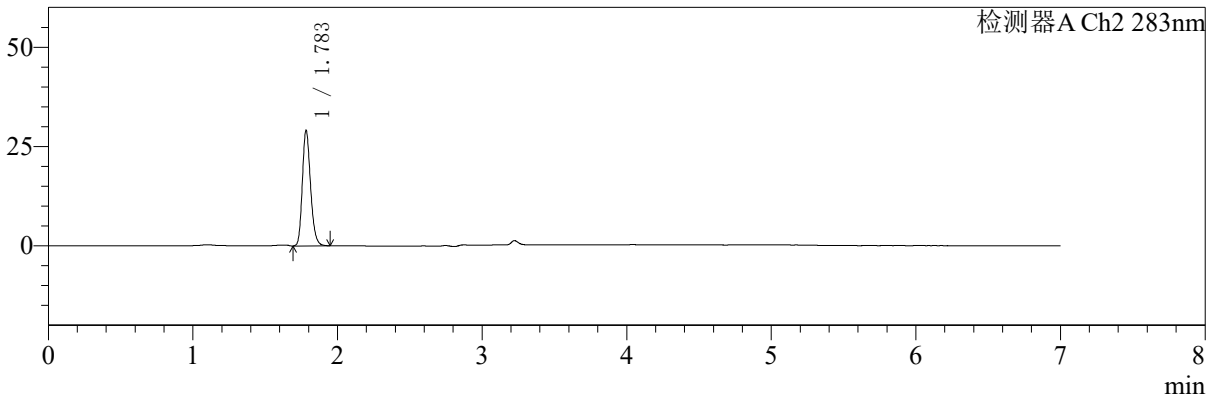
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-146-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:46:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	35544	100.000	10730	22265	1.269	--
总计		35544	100.000	10730			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	115088	100.000	28943	4752	1.206	--
总计		115088	100.000	28943			

图62 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



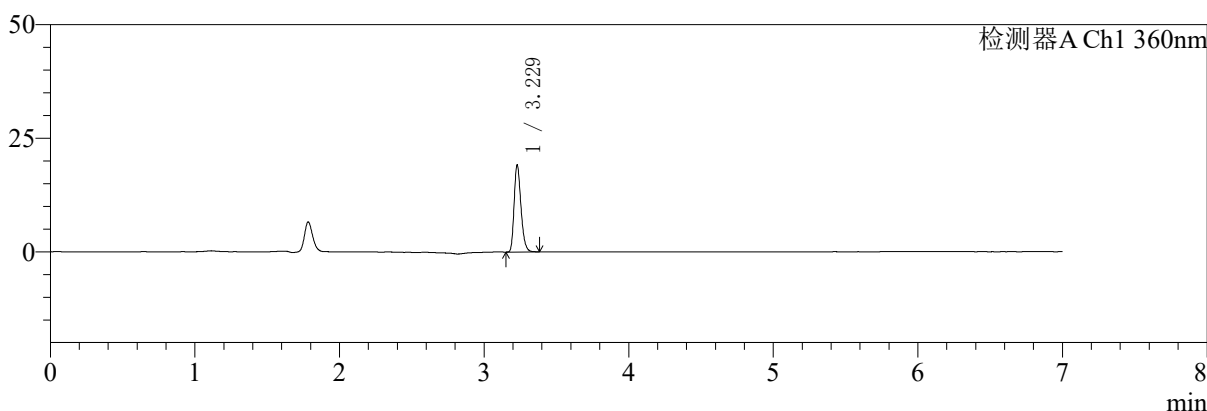
SMF-217

<样品信息>

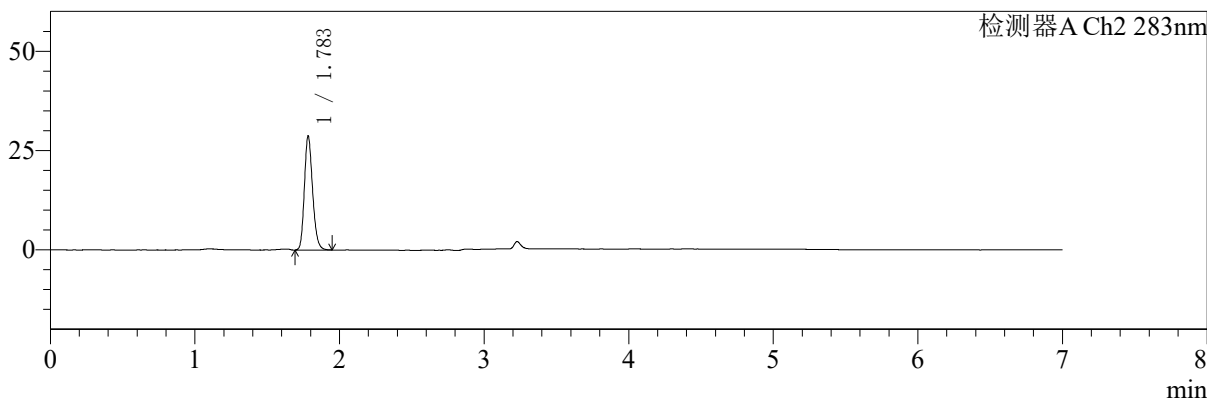
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-147-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 21:54:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	63251	100.000	19137	22268	1.257	--
总计		63251	100.000	19137			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	113660	100.000	28508	4731	1.198	--
总计		113660	100.000	28508			

图63 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



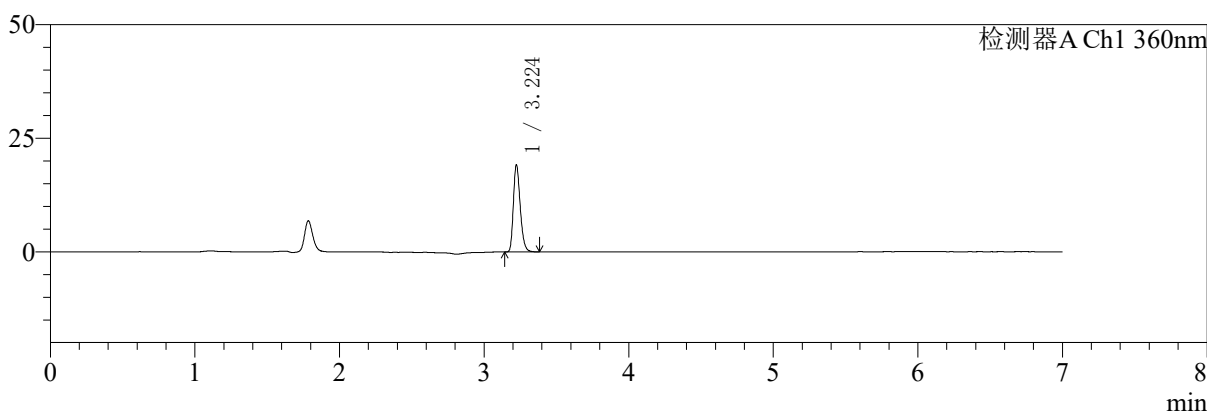
SMF-217

<样品信息>

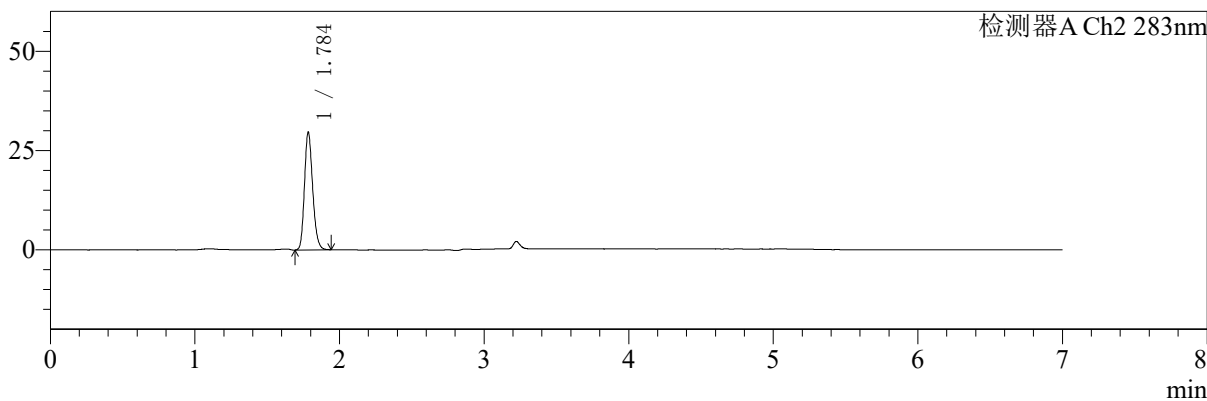
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-148-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:01:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:04:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	63291	100.000	19107	22127	1.265	--
总计		63291	100.000	19107			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	117113	100.000	29363	4745	1.194	--
总计		117113	100.000	29363			

图64 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



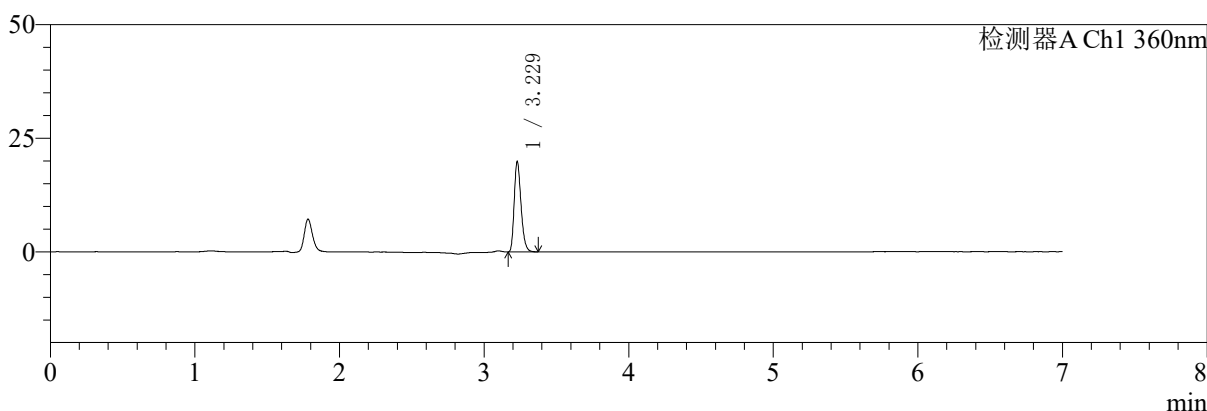
SMF-217

<样品信息>

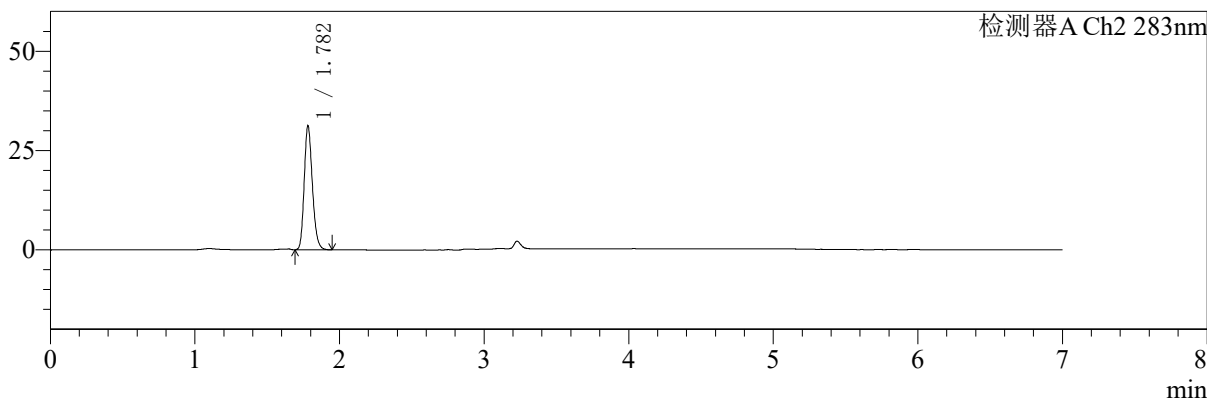
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-149-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:09:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	65362	100.000	19873	22360	1.263	--
总计		65362	100.000	19873			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	123163	100.000	31165	4763	1.198	--
总计		123163	100.000	31165			

图65 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



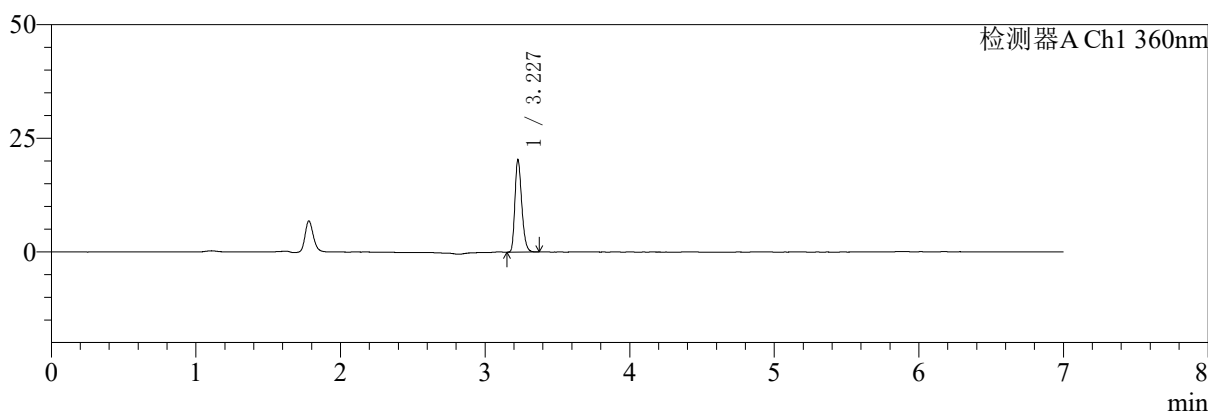
SMF-217

<样品信息>

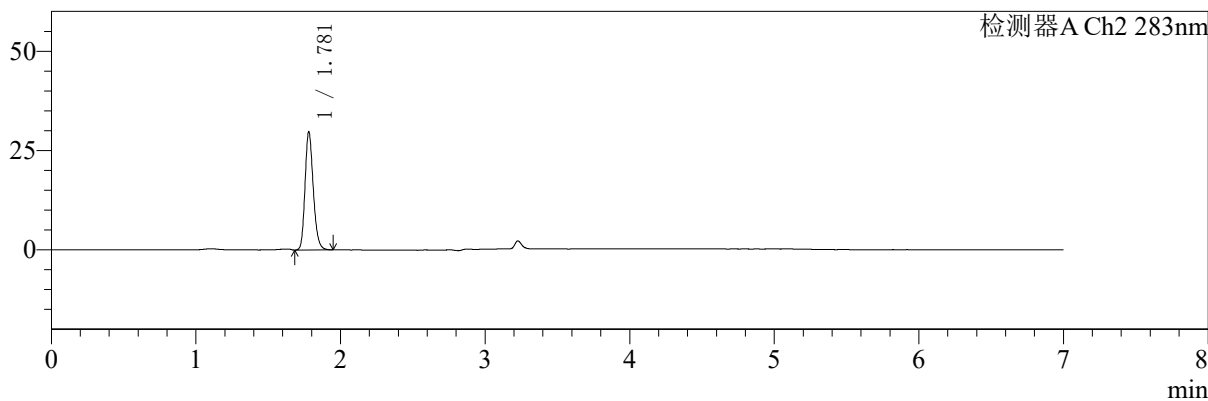
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-150-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:16:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	66749	100.000	20150	22307	1.258	--
总计		66749	100.000	20150			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.781	118080	100.000	29758	4727	1.205	--
总计		118080	100.000	29758			

图66 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



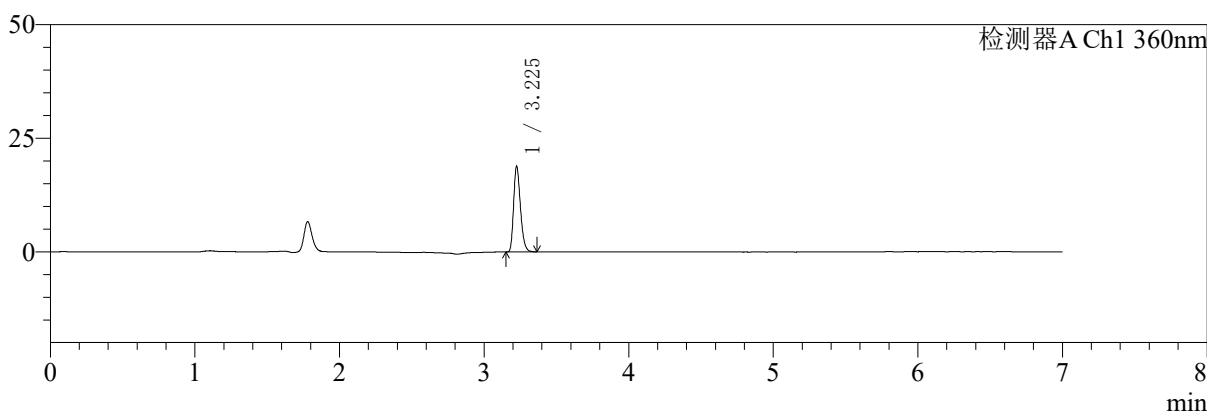
SMF-217

<样品信息>

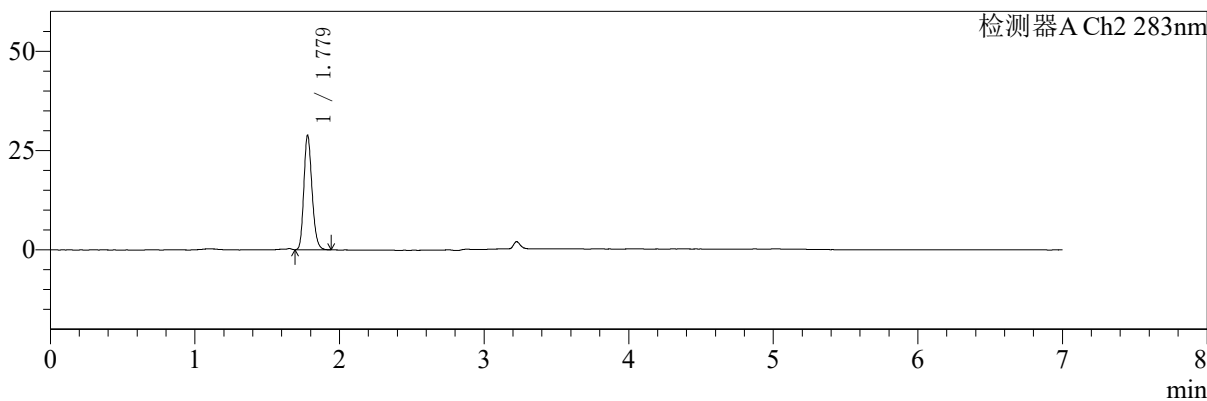
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-151-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:23:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	62059	100.000	18627	22258	1.269	--
总计		62059	100.000	18627			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	113218	100.000	28794	4758	1.200	--
总计		113218	100.000	28794			

图67 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



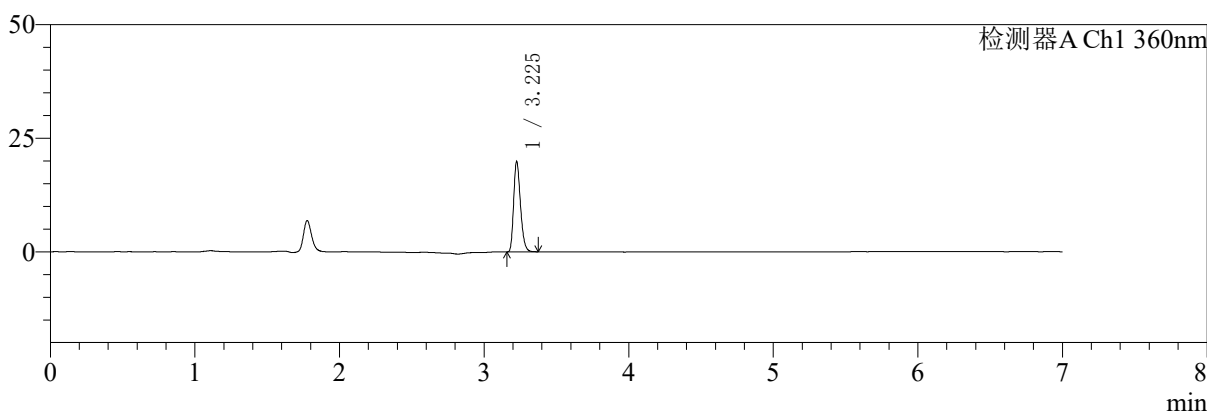
SMF-217

<样品信息>

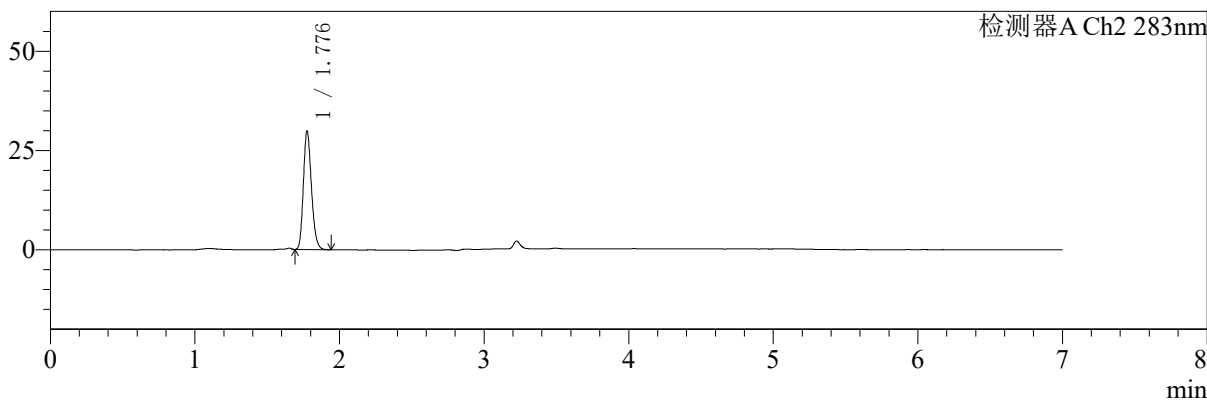
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-152-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:31:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	65288	100.000	19598	22253	1.266	--
总计		65288	100.000	19598			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	116407	100.000	29485	4799	1.202	--
总计		116407	100.000	29485			

图68 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



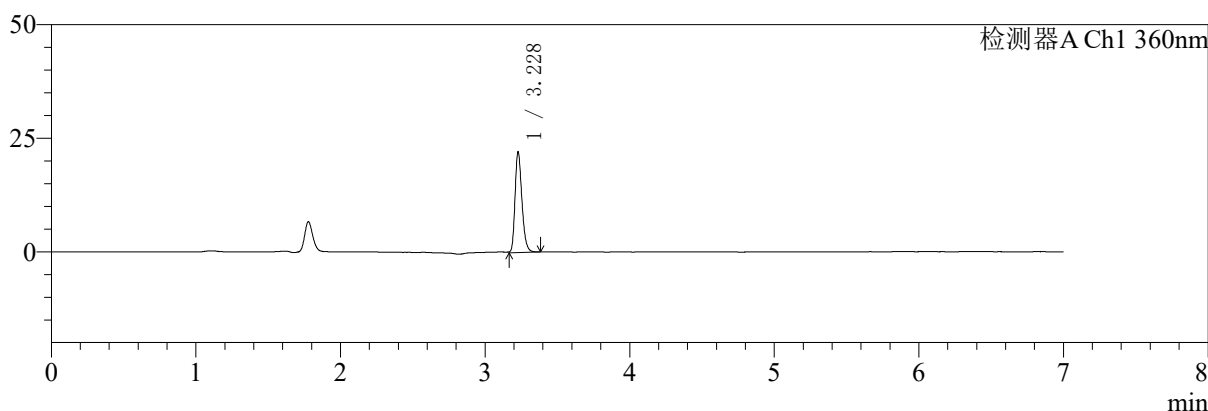
SMF-217

<样品信息>

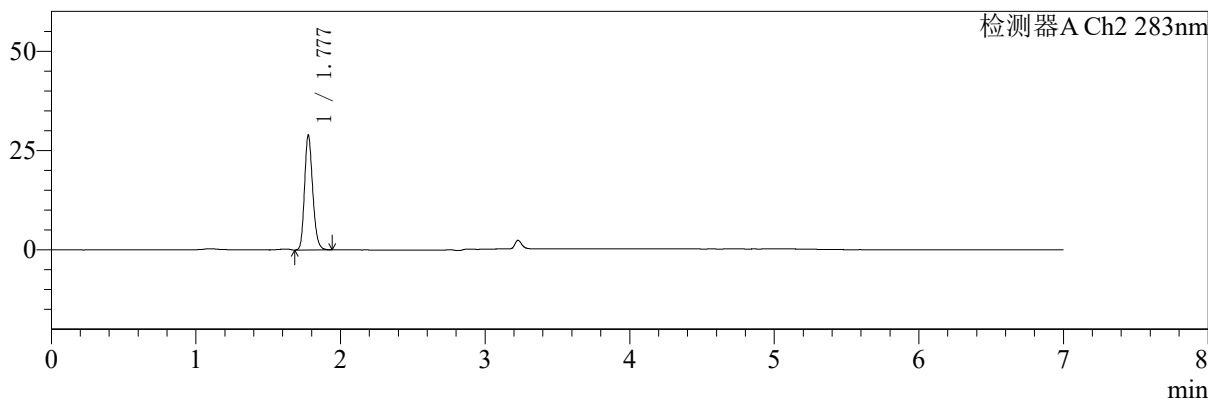
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-153-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:38:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	73552	100.000	22072	22133	1.254	--
总计		73552	100.000	22072			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	113585	100.000	28706	4772	1.197	--
总计		113585	100.000	28706			

图69 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



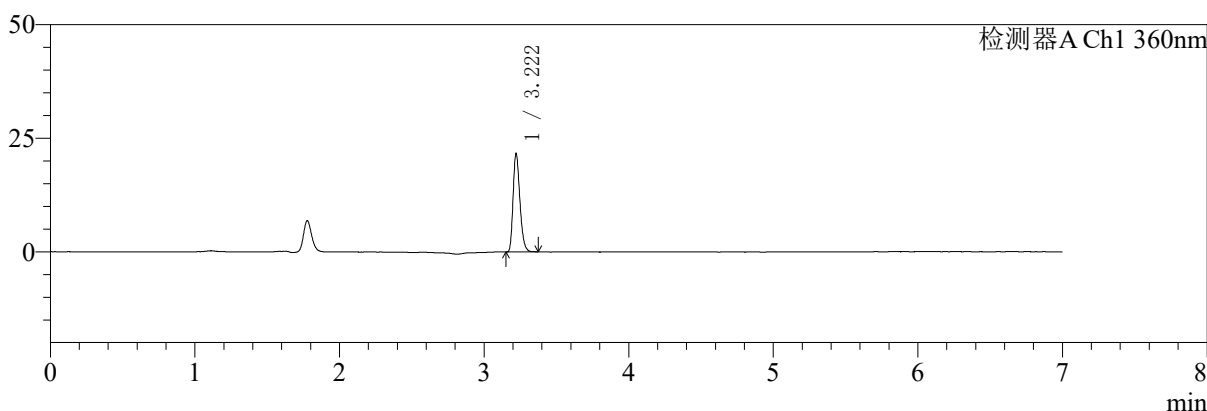
SMF-217

<样品信息>

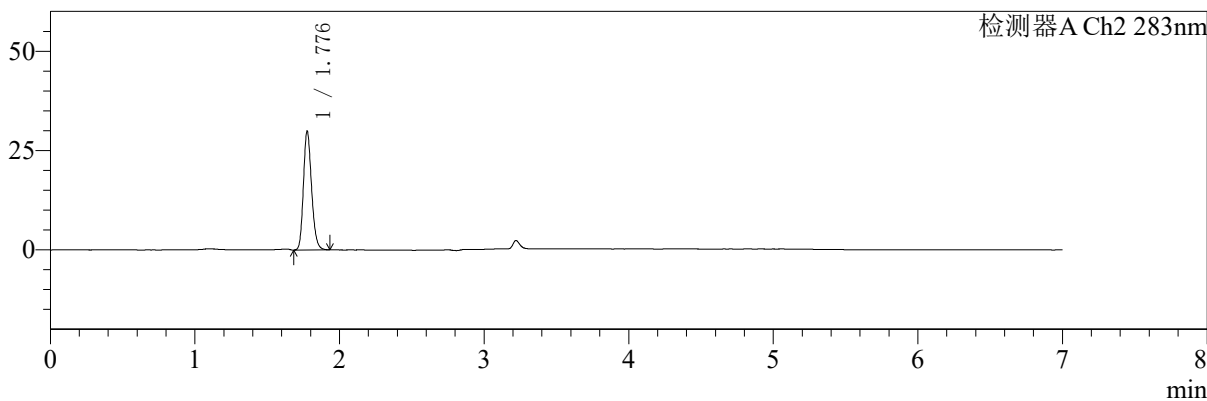
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-154-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:46:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	71127	100.000	21653	22244	1.262	--
总计		71127	100.000	21653			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	117274	100.000	29541	4764	1.194	--
总计		117274	100.000	29541			

图70 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



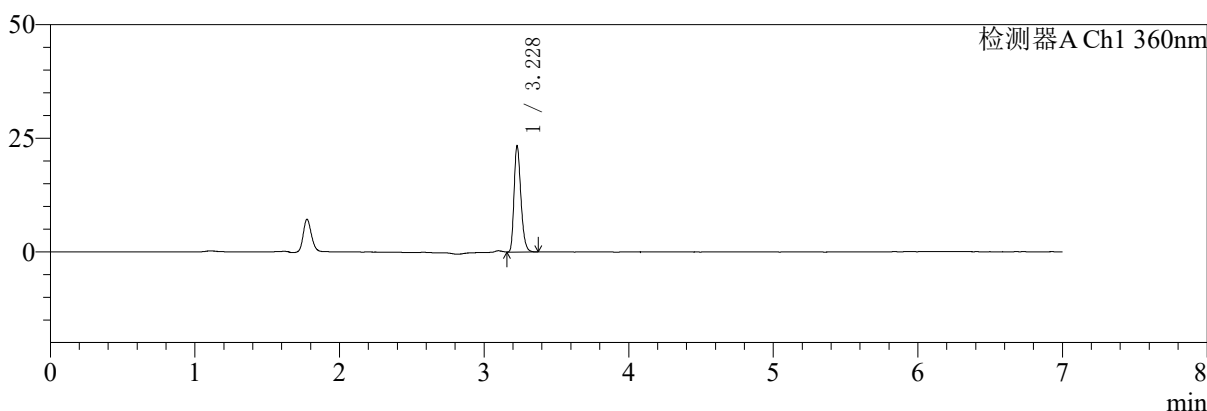
SMF-217

<样品信息>

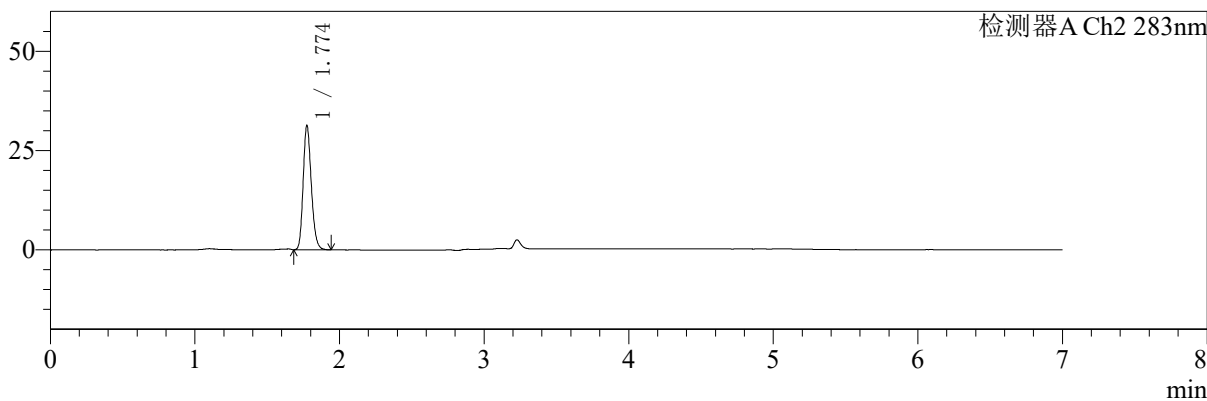
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-155-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 22:53:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	77011	100.000	23296	22295	1.261	--
总计		77011	100.000	23296			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	122696	100.000	31101	4746	1.201	--
总计		122696	100.000	31101			

图71 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



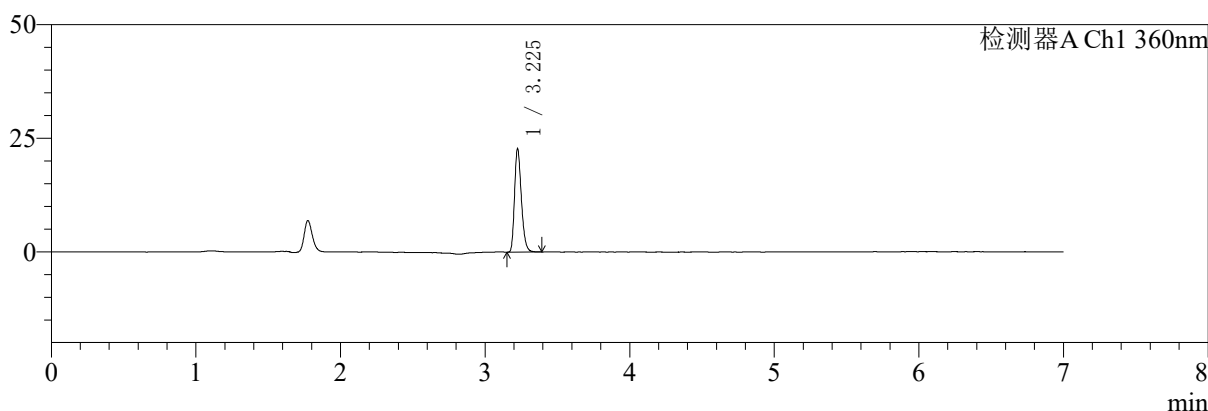
SMF-217

<样品信息>

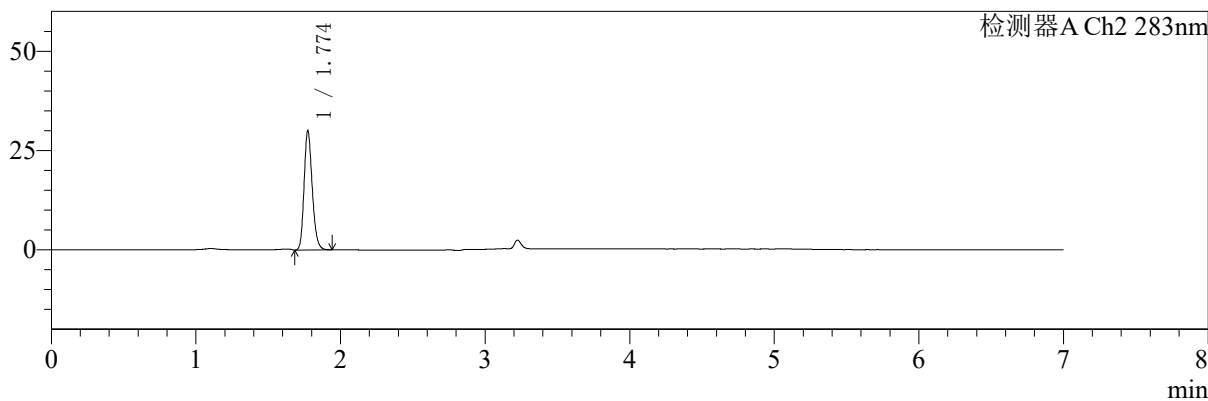
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-156-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:01:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	74764	100.000	22539	22346	1.267	--
总计		74764	100.000	22539			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	117724	100.000	29922	4777	1.205	--
总计		117724	100.000	29922			

图72 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



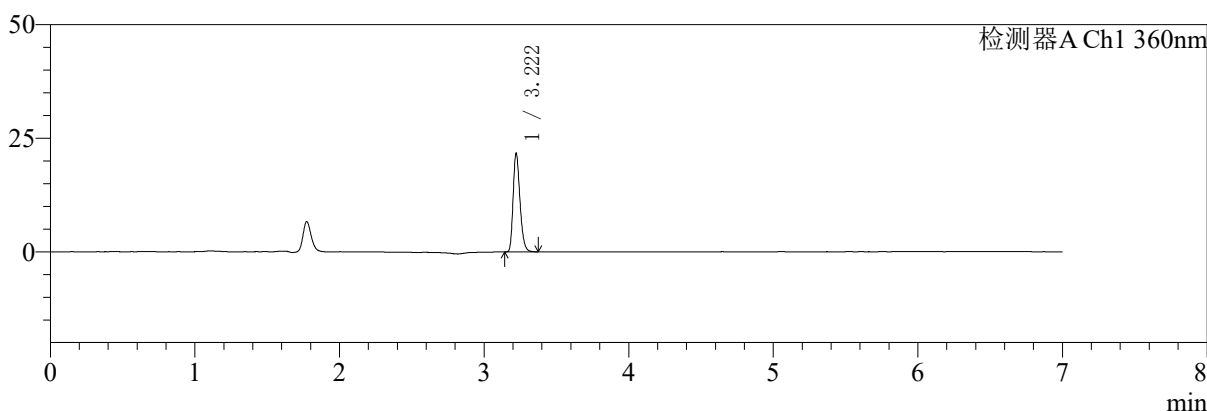
SMF-217

<样品信息>

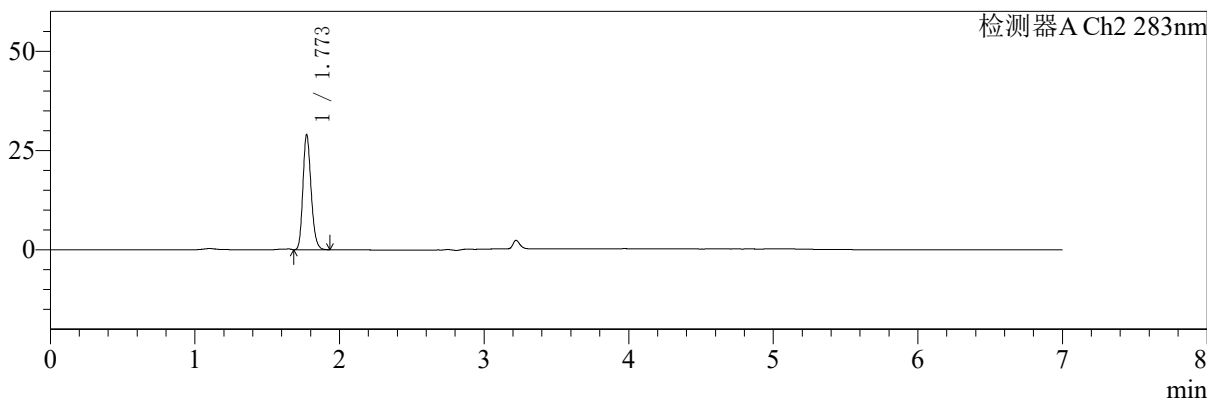
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-157-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:08:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	71456	100.000	21709	22214	1.264	--
总计		71456	100.000	21709			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	113980	100.000	28962	4717	1.201	--
总计		113980	100.000	28962			

图73 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



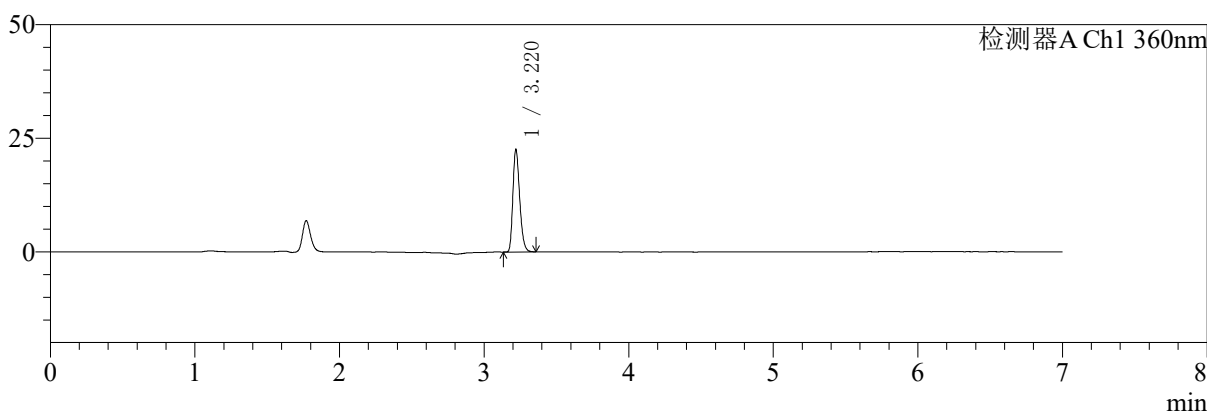
SMF-217

<样品信息>

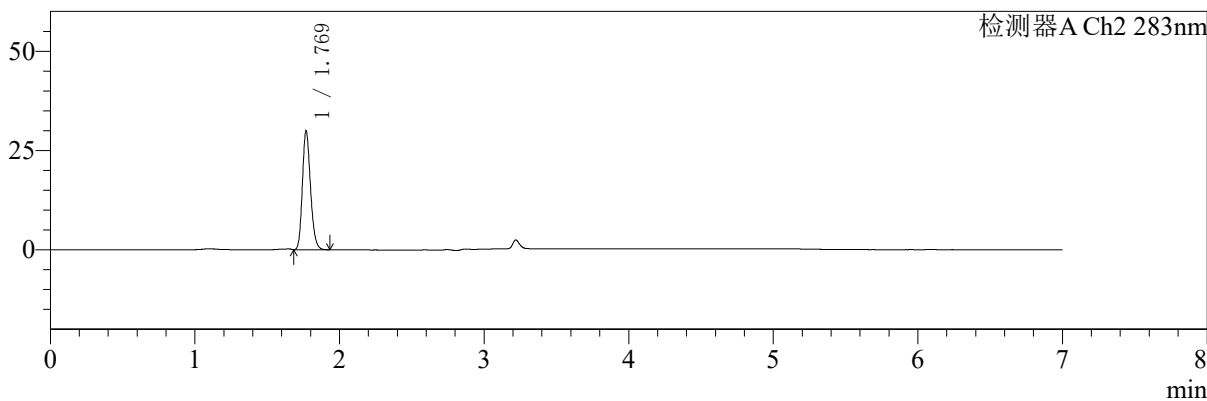
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-158-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:16:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	73969	100.000	22477	22233	1.256	--
总计		73969	100.000	22477			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	116667	100.000	29678	4761	1.199	--
总计		116667	100.000	29678			

图74 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



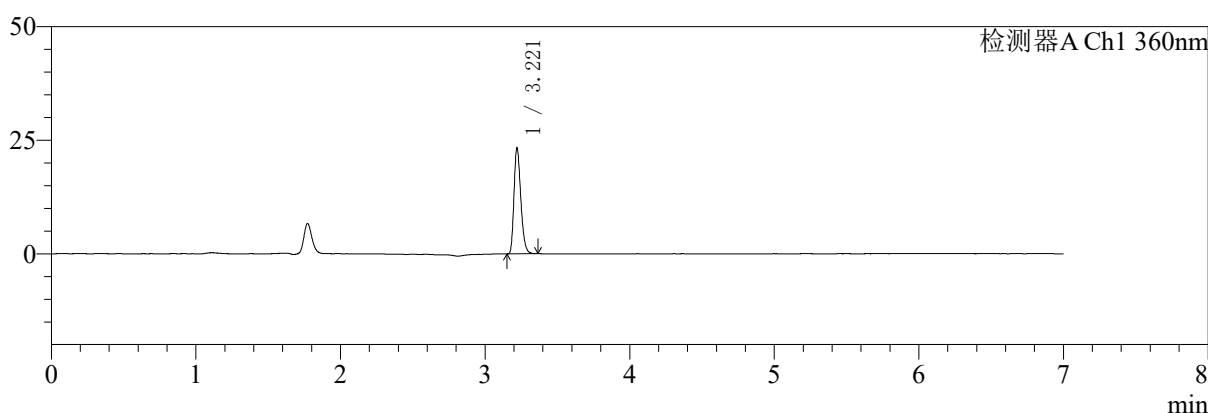
SMF-217

<样品信息>

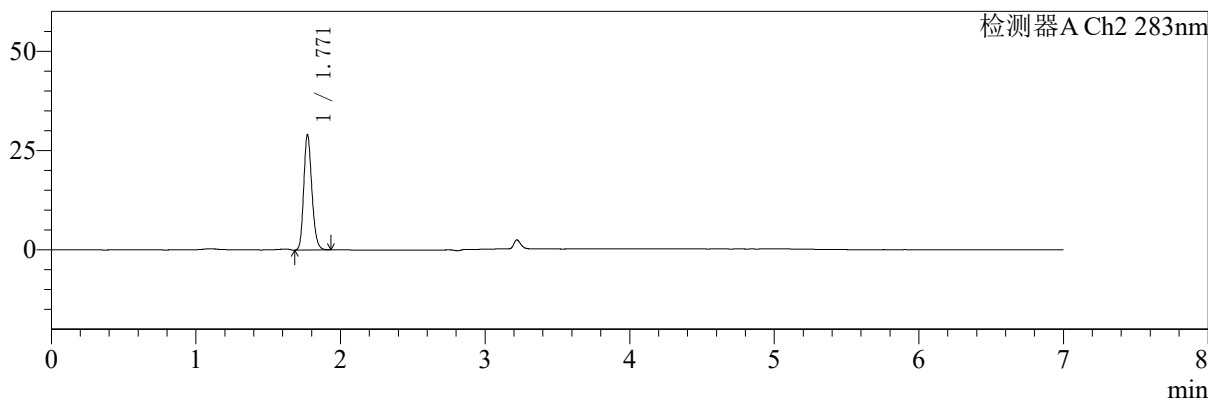
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-159-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:23:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	76546	100.000	23288	22270	1.261	--
总计		76546	100.000	23288			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	113659	100.000	29018	4760	1.193	--
总计		113659	100.000	29018			

图75 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



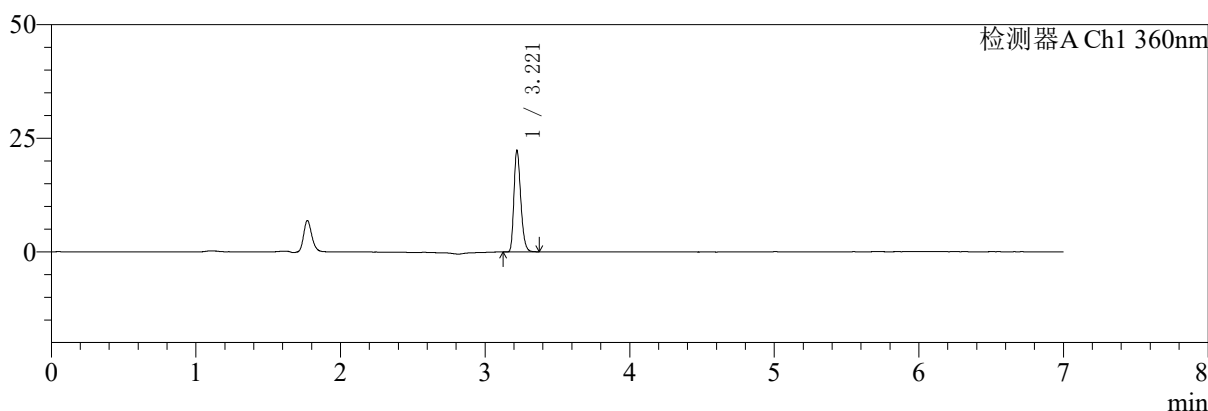
SMF-217

<样品信息>

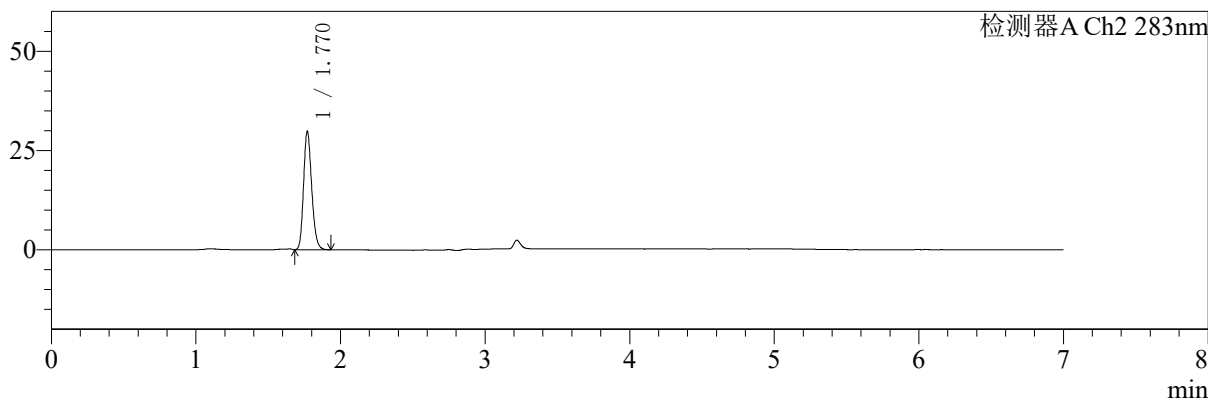
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-160-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:30:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	73467	100.000	22326	22230	1.260	--
总计		73467	100.000	22326			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	116730	100.000	29753	4745	1.197	--
总计		116730	100.000	29753			

图76 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



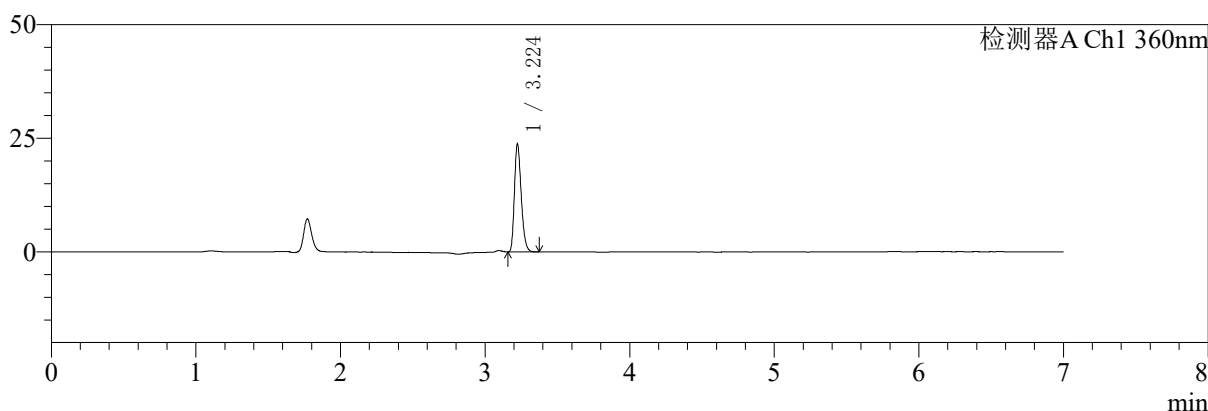
SMF-217

<样品信息>

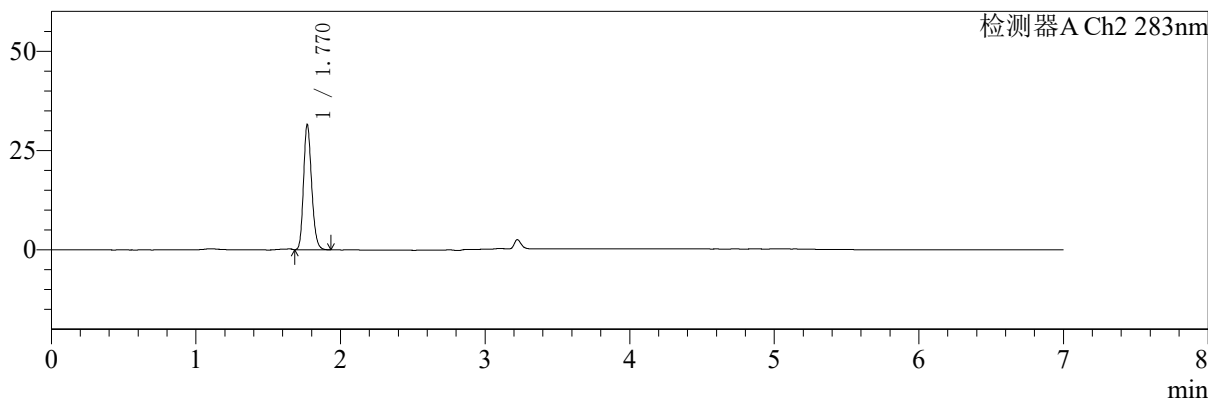
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-161-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:38:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	77948	100.000	23667	22266	1.264	--
总计		77948	100.000	23667			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	122564	100.000	31442	4814	1.199	--
总计		122564	100.000	31442			

图77 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



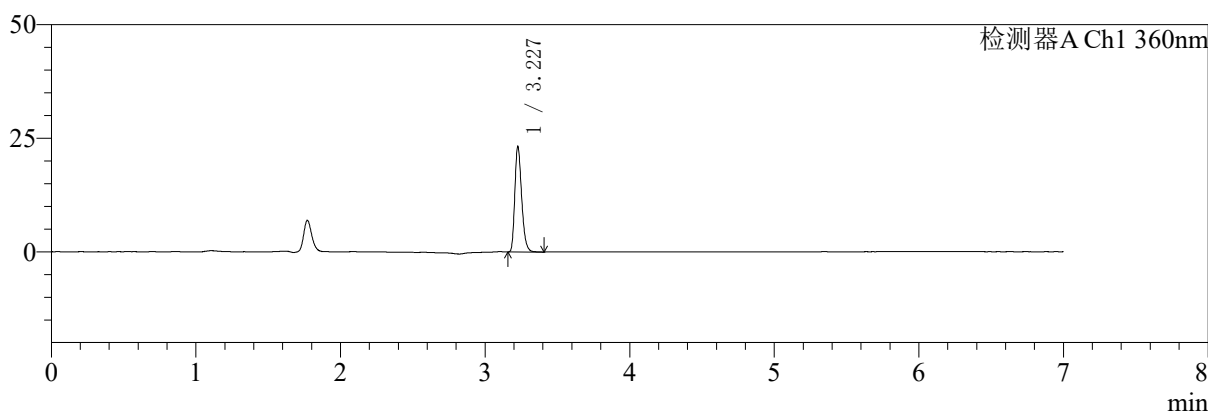
SMF-217

<样品信息>

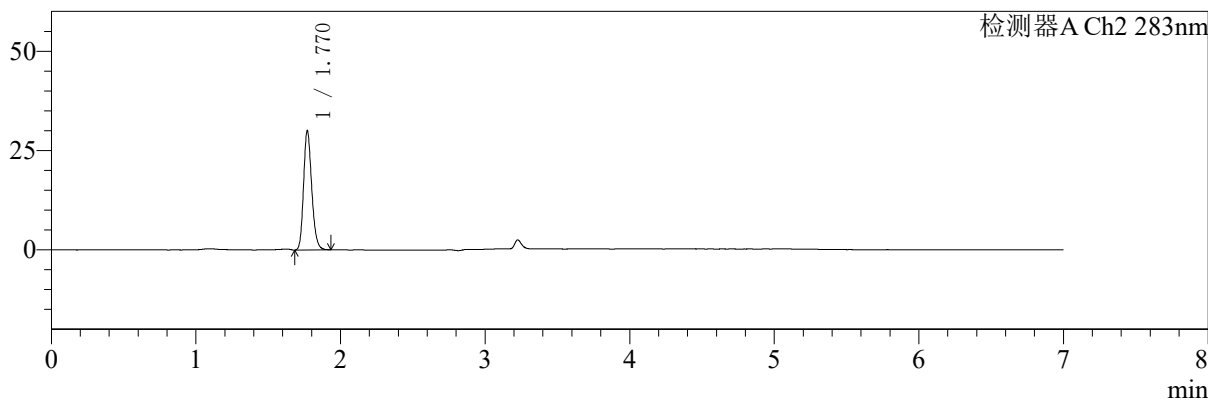
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-162-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:45:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	76673	100.000	22911	22278	1.270	--
总计		76673	100.000	22911			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	117600	100.000	29986	4777	1.203	--
总计		117600	100.000	29986			

图78 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



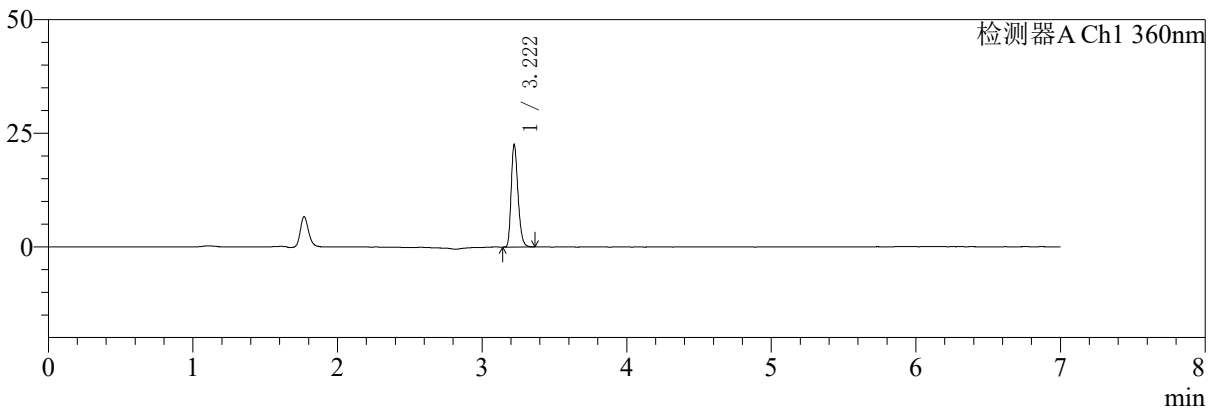
SMF-217

<样品信息>

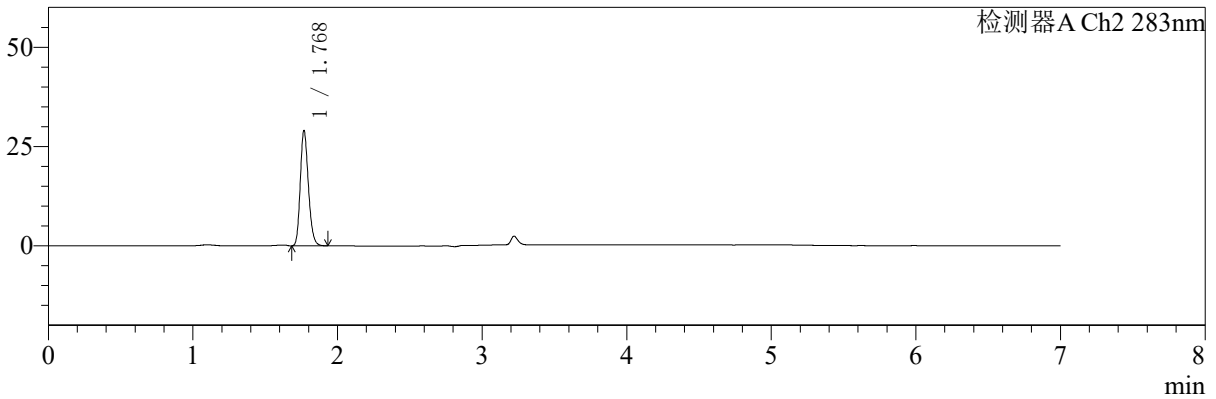
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-163-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/29 23:53:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	73976	100.000	22559	22244	1.258	--
总计		73976	100.000	22559			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	113540	100.000	28709	4745	1.201	--
总计		113540	100.000	28709			

图79 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



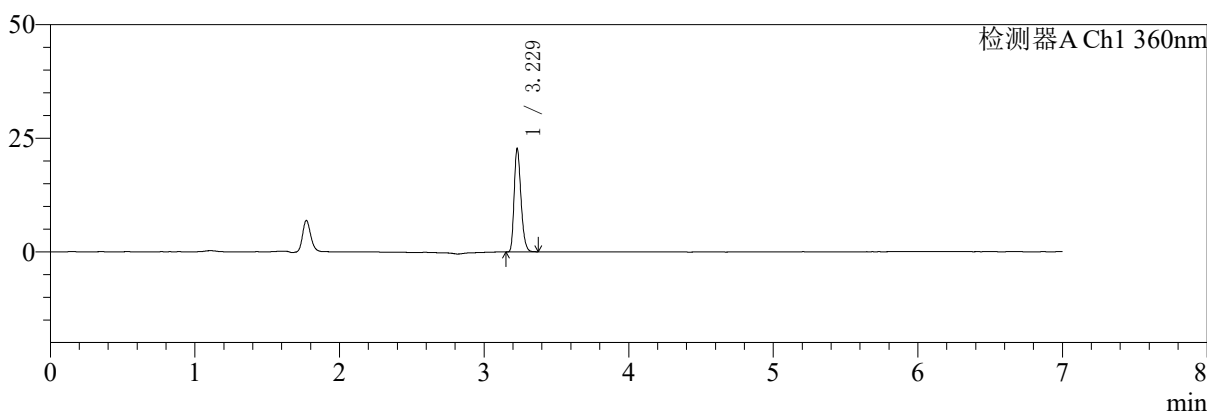
SMF-217

<样品信息>

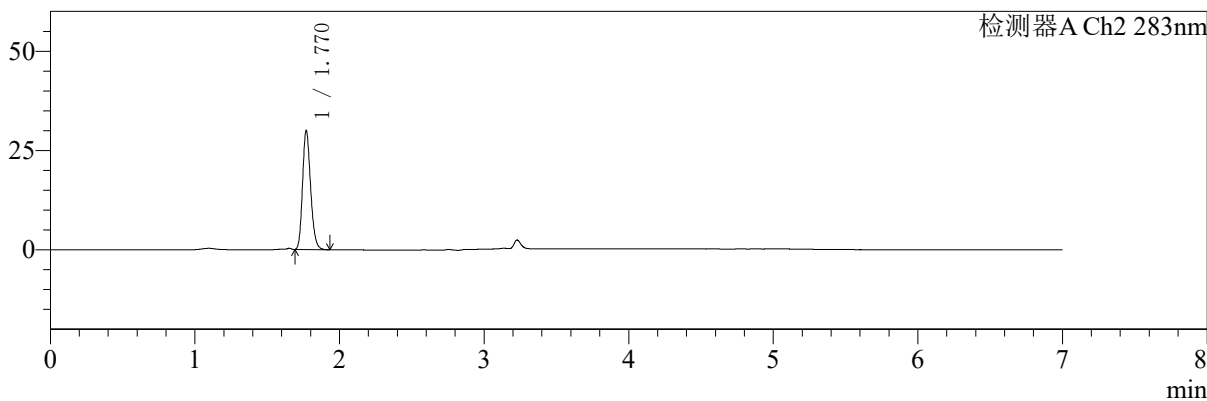
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-164-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:00:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	74714	100.000	22736	22373	1.257	--
总计		74714	100.000	22736			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	116285	100.000	29866	4815	1.200	--
总计		116285	100.000	29866			

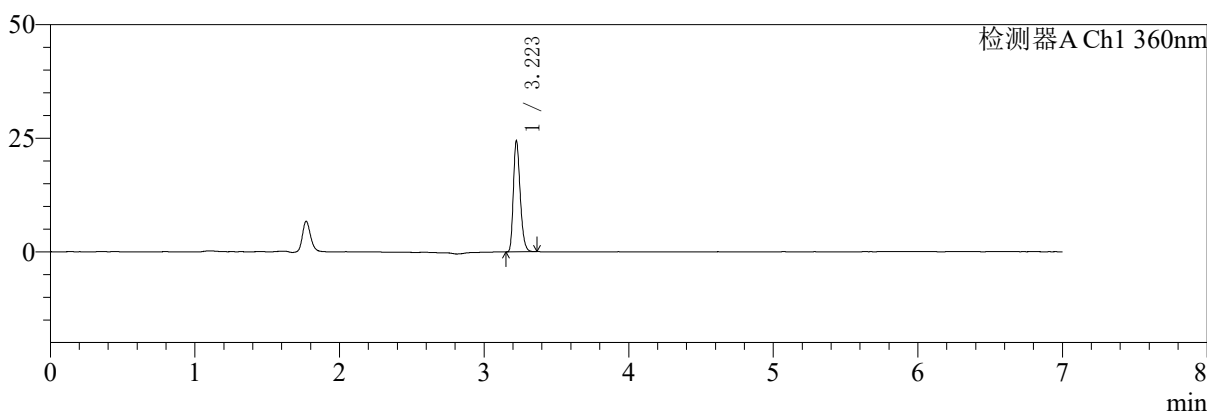
图80 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

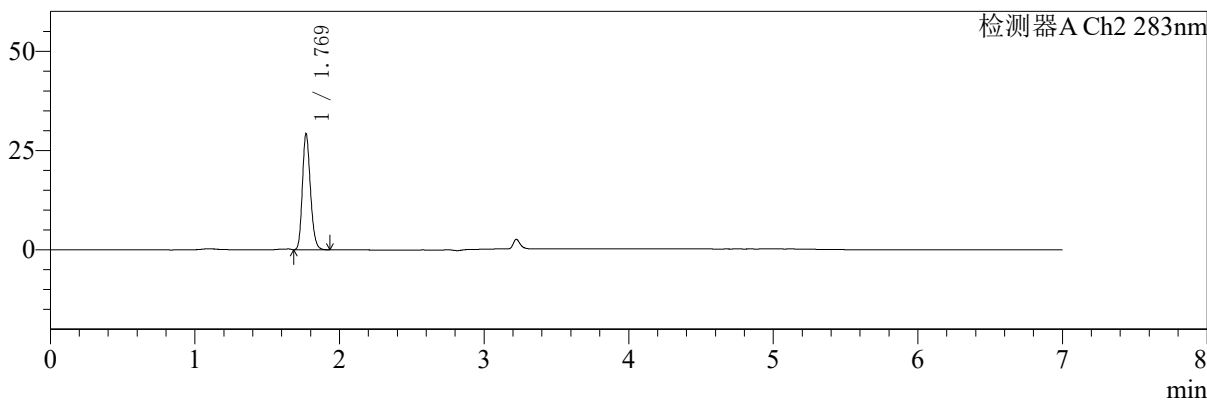
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-165-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:08:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	80156	100.000	24362	22288	1.261	--
总计		80156	100.000	24362			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	112965	100.000	28920	4831	1.201	--
总计		112965	100.000	28920			

图81 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



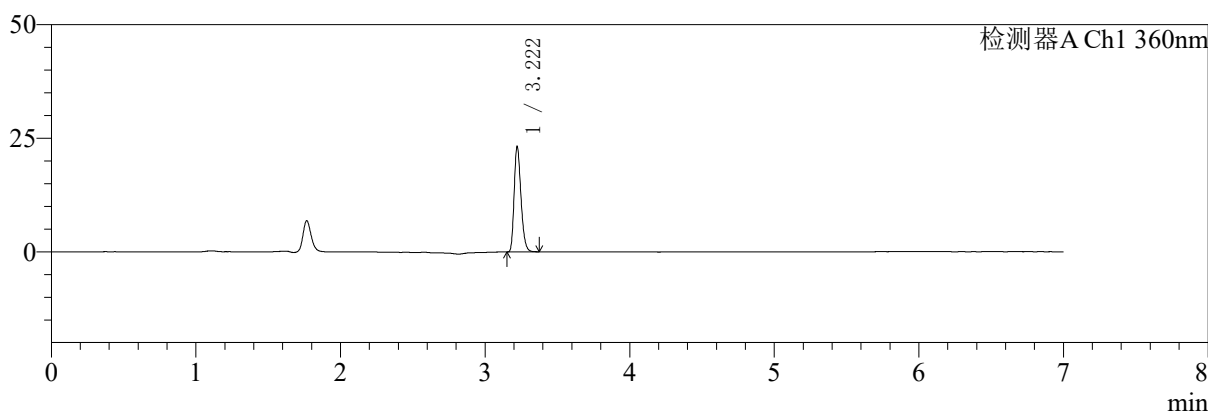
SMF-217

<样品信息>

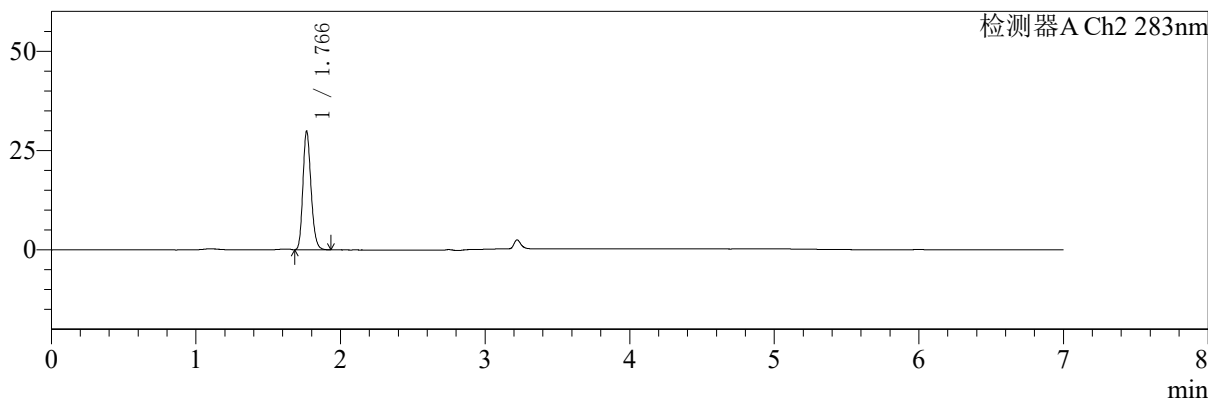
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-166-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:15:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	76228	100.000	23237	22250	1.256	--
总计		76228	100.000	23237			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	116695	100.000	29746	4745	1.200	--
总计		116695	100.000	29746			

图82 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



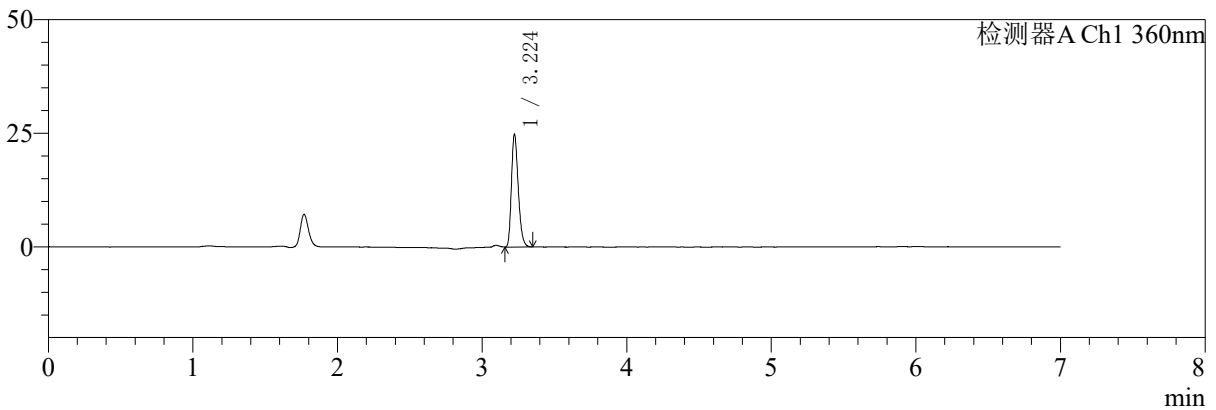
SMF-217

<样品信息>

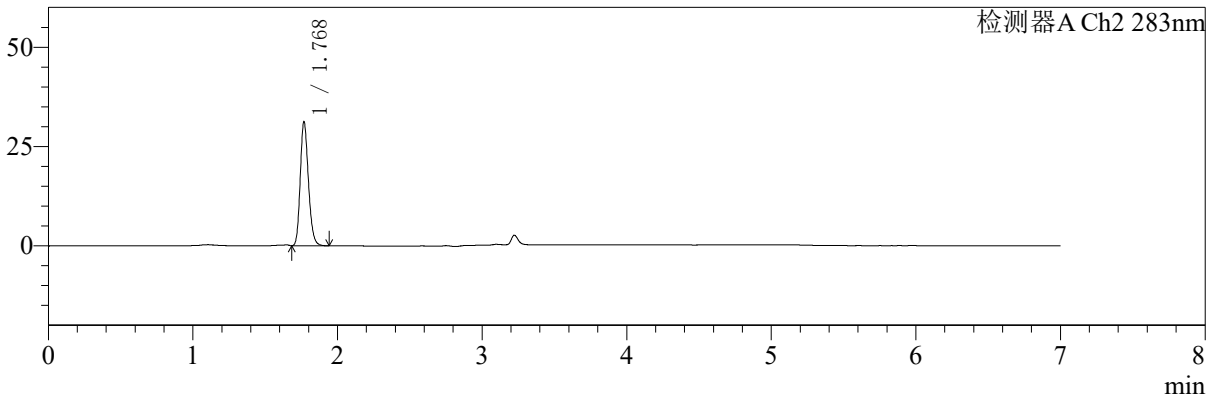
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-167-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:22:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:05:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	81308	100.000	24701	22284	1.261	--
总计		81308	100.000	24701			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	122620	100.000	30862	4711	1.203	--
总计		122620	100.000	30862			

图83 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



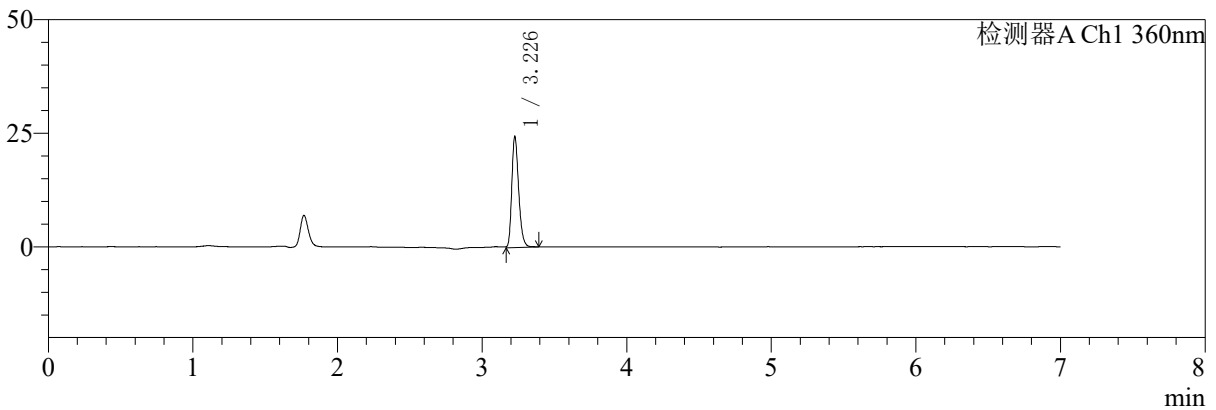
SMF-217

<样品信息>

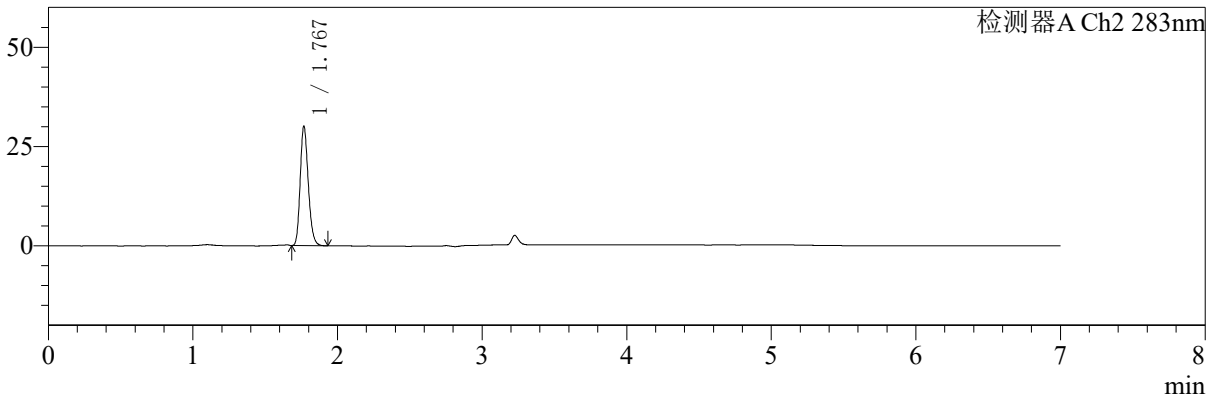
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-168-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:30:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	81176	100.000	24077	22090	1.261	--
总计		81176	100.000	24077			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	116895	100.000	29713	4805	1.212	--
总计		116895	100.000	29713			

图84 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



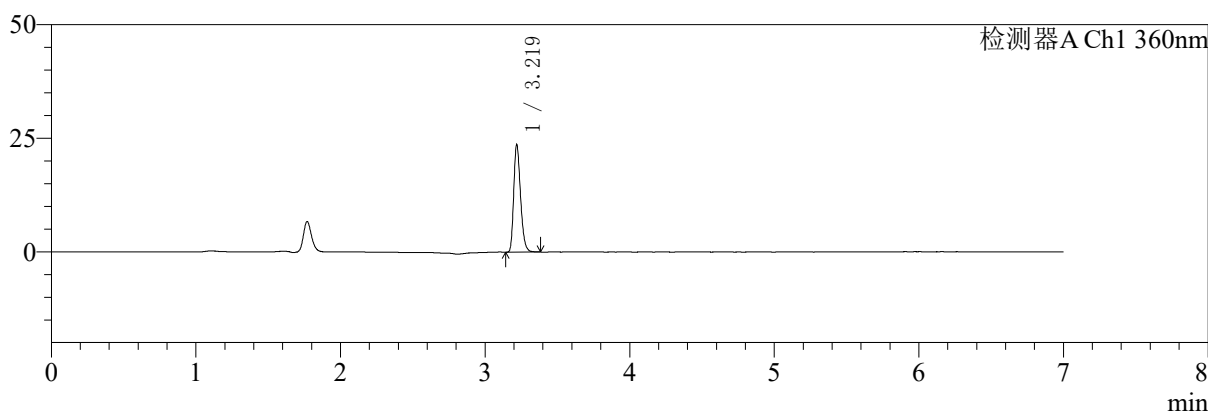
SMF-217

<样品信息>

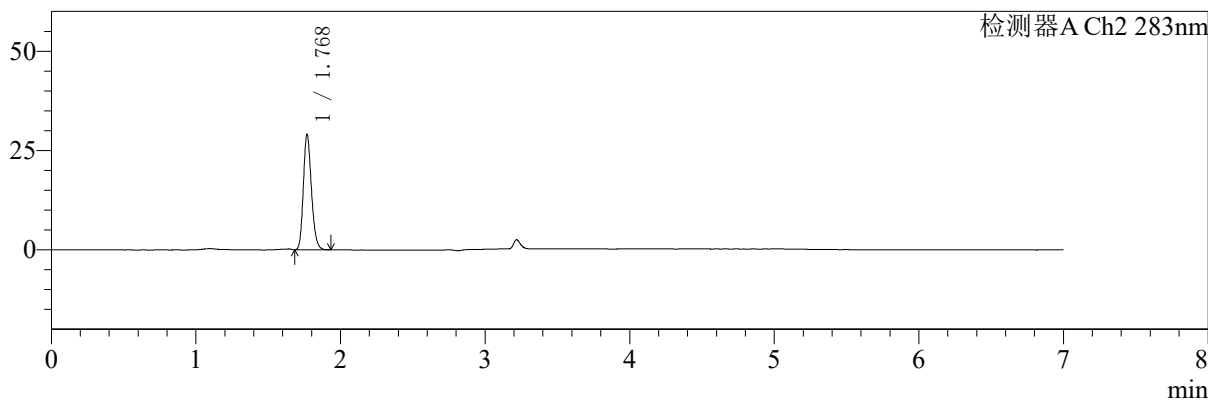
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-169-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:37:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	77750	100.000	23418	22183	1.263	--
总计		77750	100.000	23418			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	113275	100.000	28797	4783	1.204	--
总计		113275	100.000	28797			

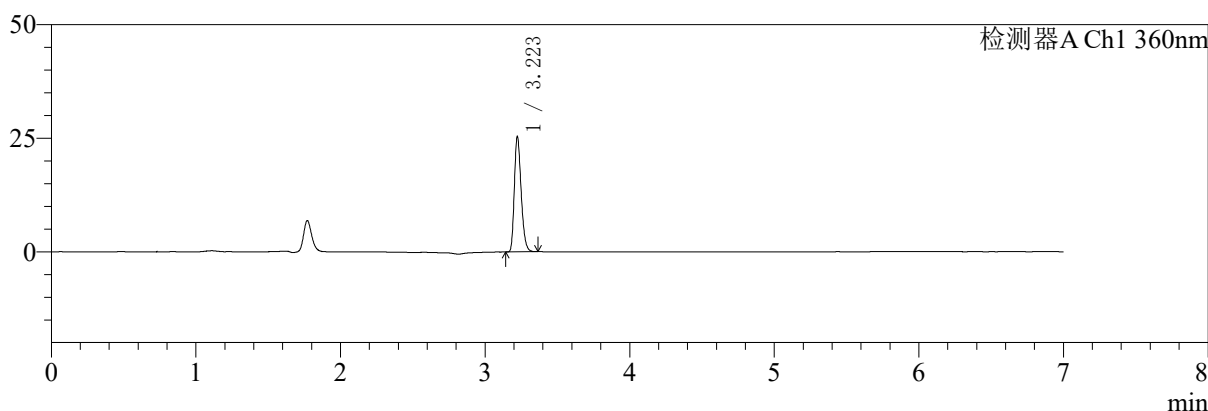
图85 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

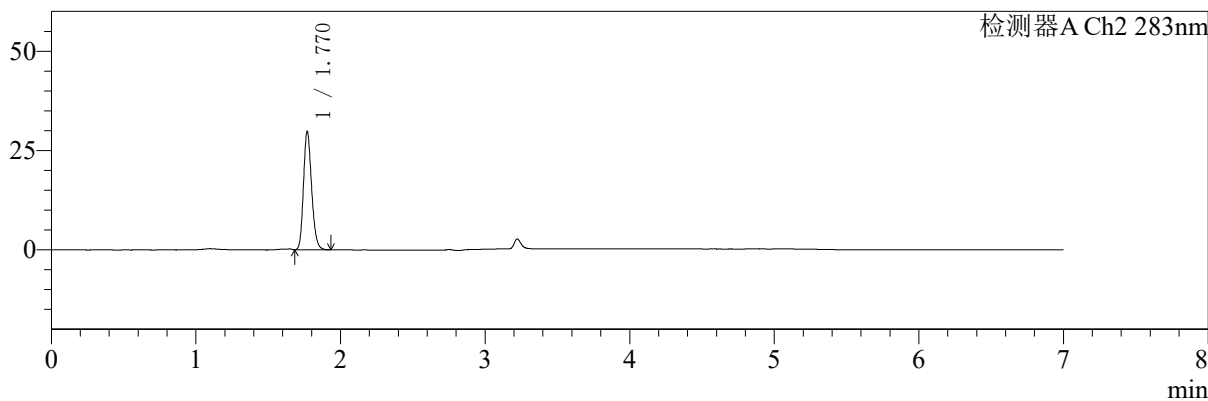
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-170-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:45:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	83331	100.000	25351	22250	1.261	--
总计		83331	100.000	25351			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	116634	100.000	29680	4732	1.195	--
总计		116634	100.000	29680			

图86 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



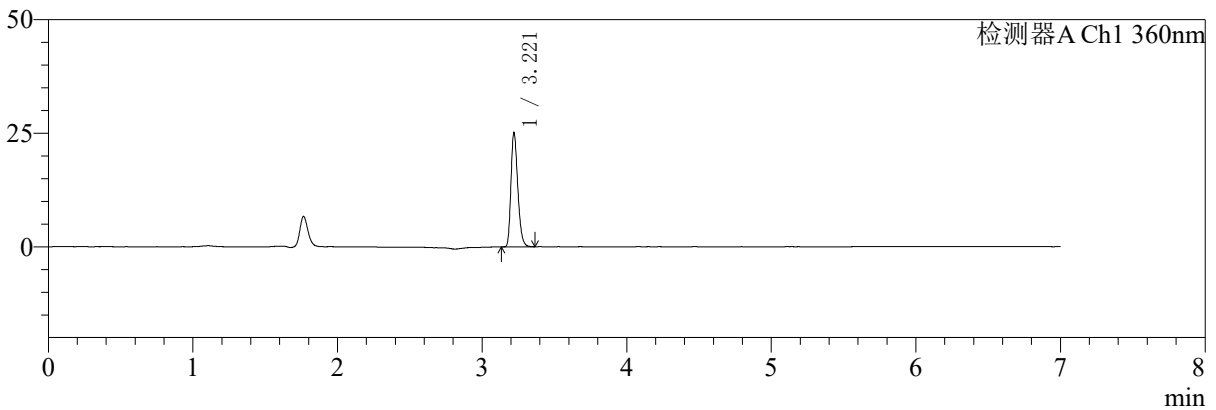
SMF-217

<样品信息>

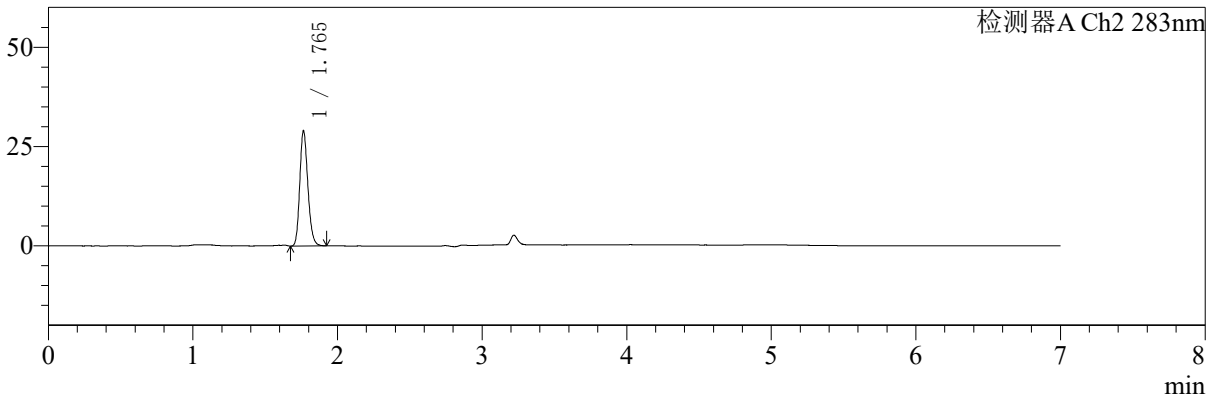
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-171-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 00:52:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	82752	100.000	25109	22180	1.259	--
总计		82752	100.000	25109			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	113042	100.000	28988	4768	1.200	--
总计		113042	100.000	28988			

图87 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



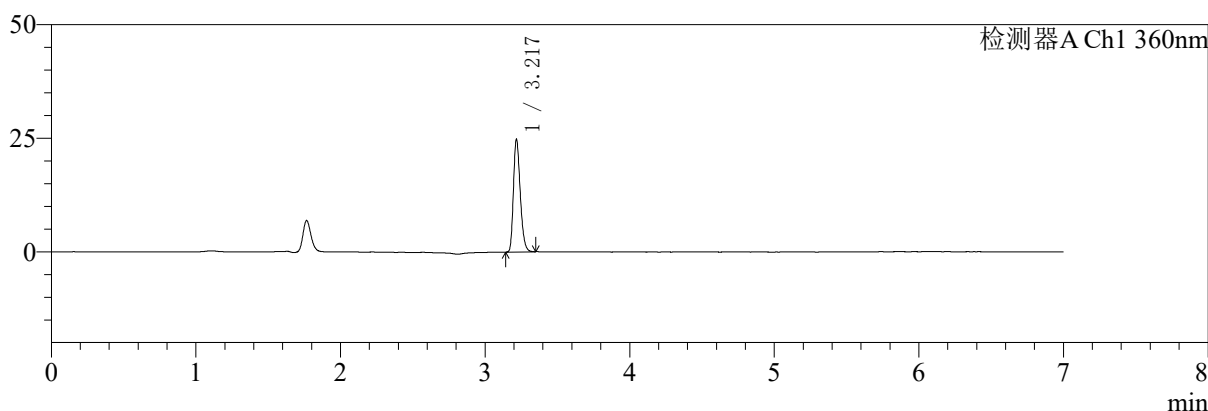
SMF-217

<样品信息>

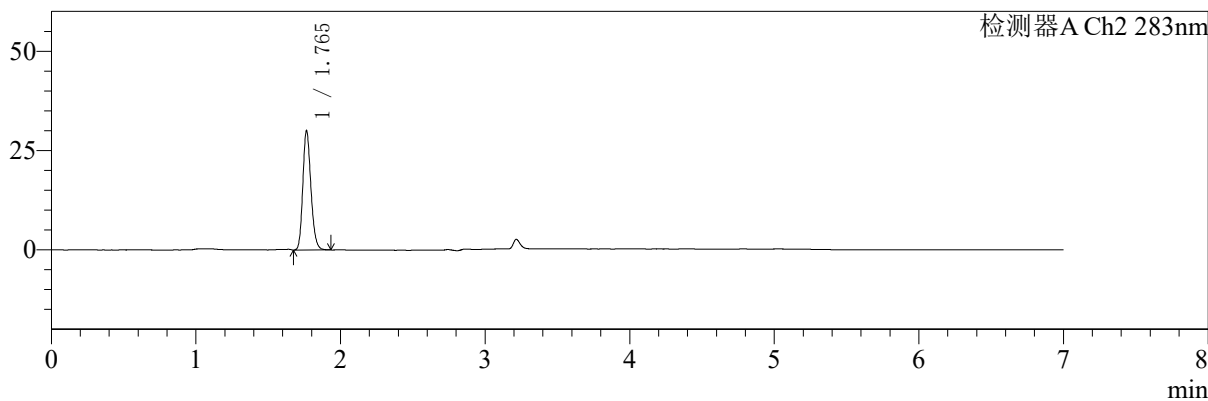
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-172-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:00:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	81297	100.000	24456	22162	1.265	--
总计		81297	100.000	24456			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	116969	100.000	29973	4773	1.199	--
总计		116969	100.000	29973			

图88 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



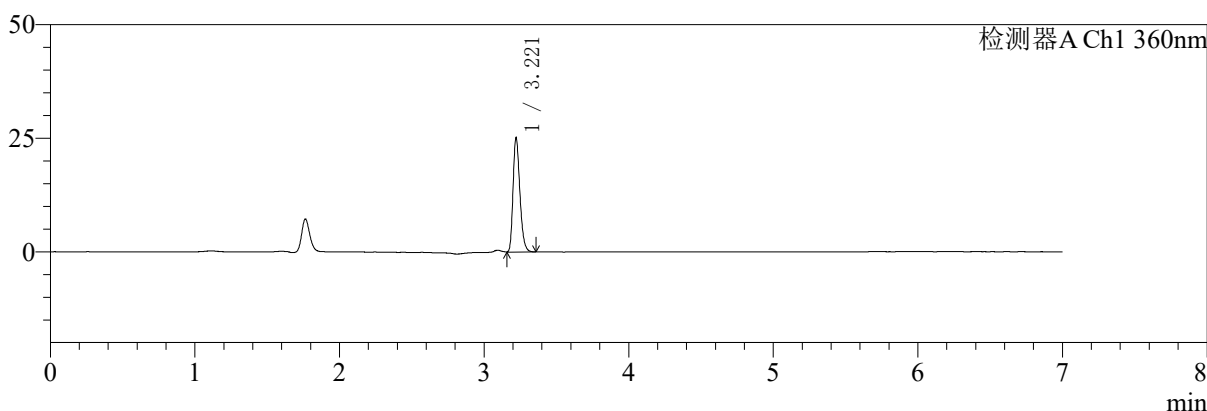
SMF-217

<样品信息>

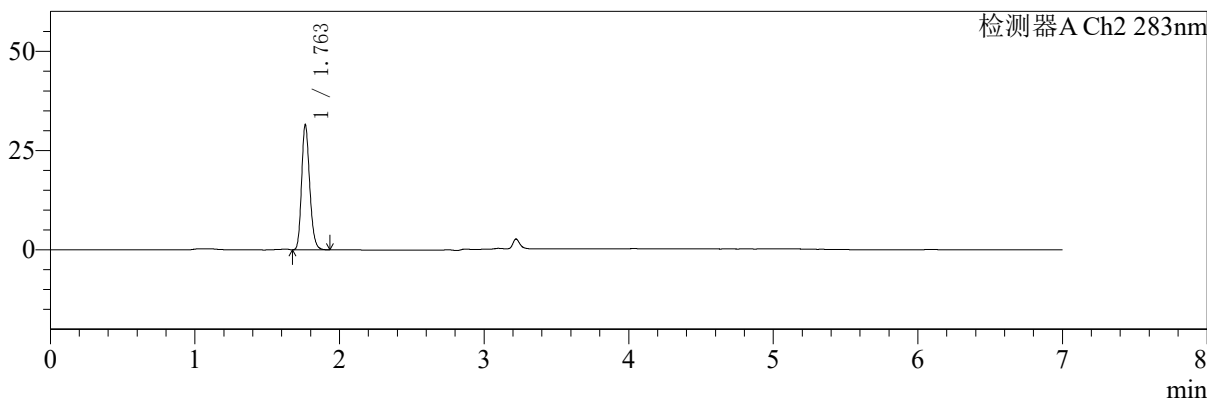
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-173-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:07:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	82797	100.000	25174	22250	1.261	--
总计		82797	100.000	25174			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	122755	100.000	31508	4774	1.203	--
总计		122755	100.000	31508			

图89 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



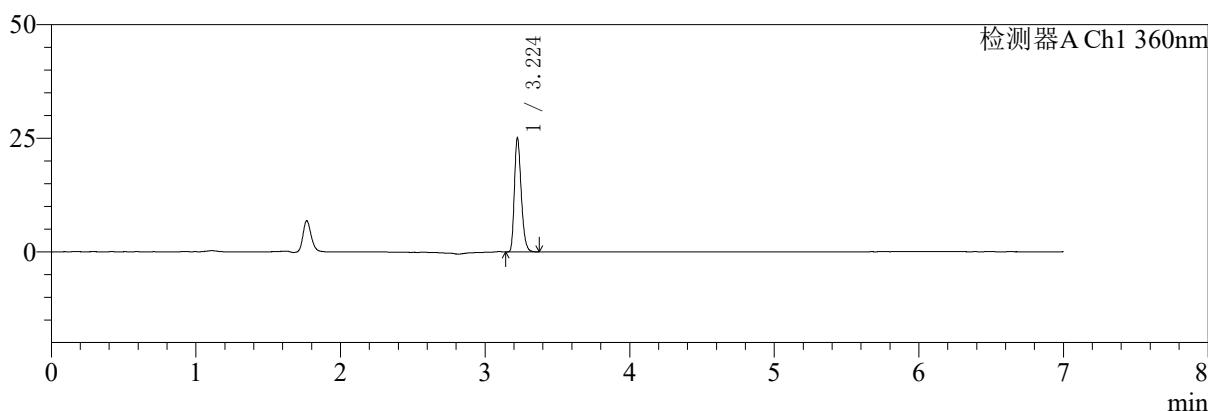
SMF-217

<样品信息>

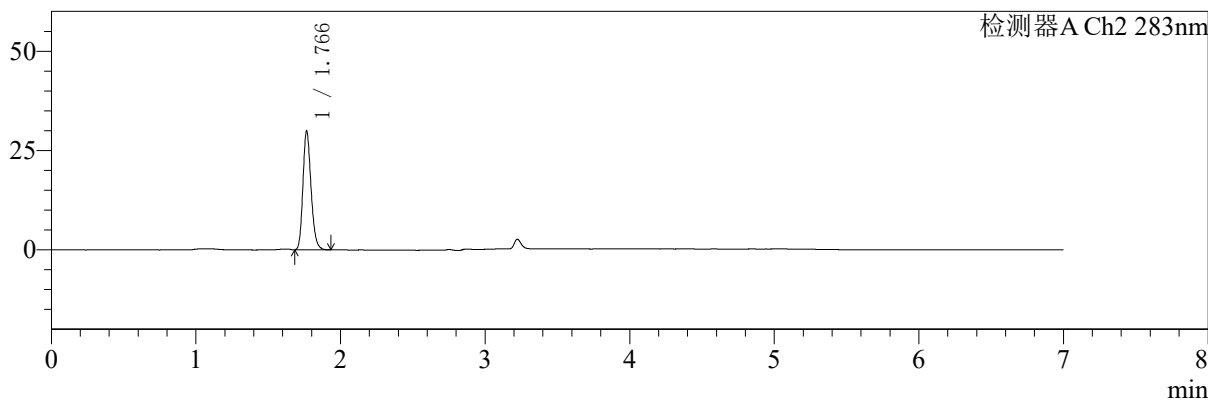
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-174-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:15:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	82342	100.000	24983	22273	1.268	--
总计		82342	100.000	24983			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	117104	100.000	29805	4749	1.209	--
总计		117104	100.000	29805			

图90 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



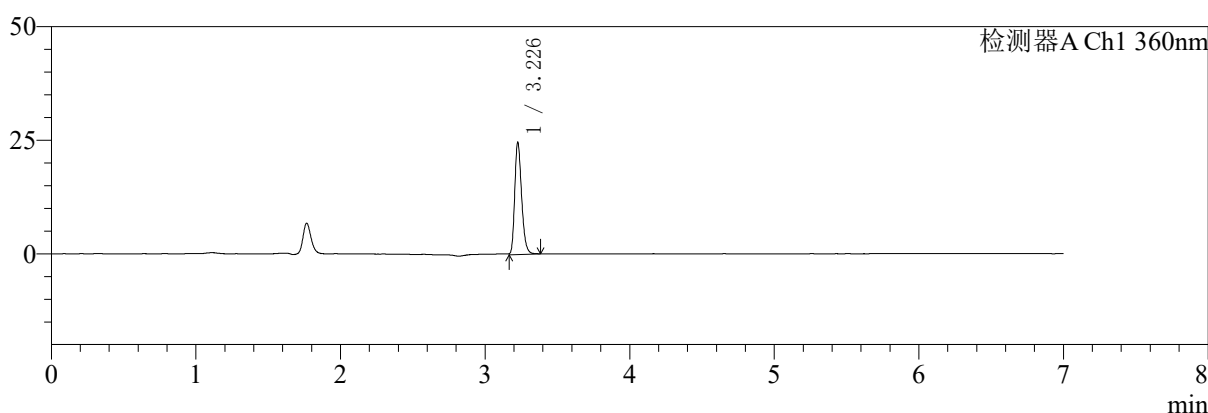
SMF-217

<样品信息>

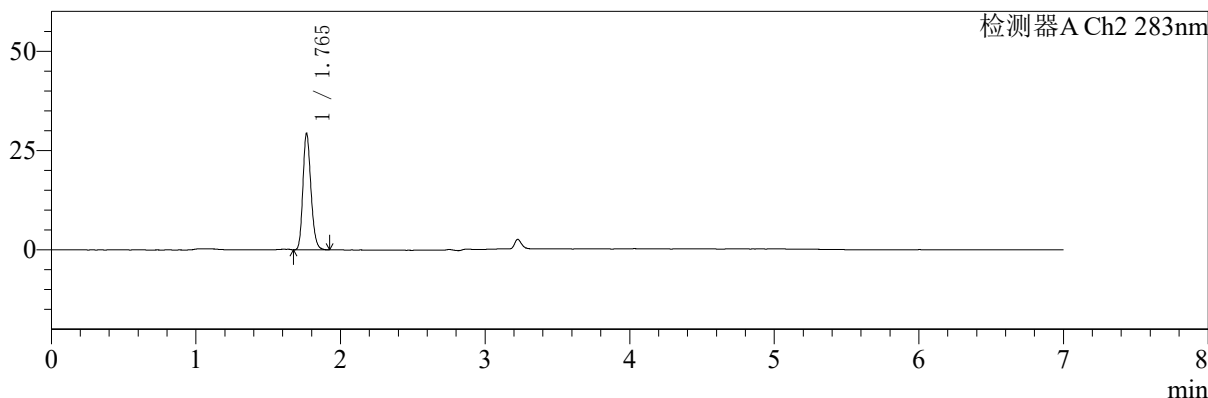
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-175-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:22:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	81873	100.000	24247	22144	1.262	--
总计		81873	100.000	24247			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	113543	100.000	29268	4844	1.205	--
总计		113543	100.000	29268			

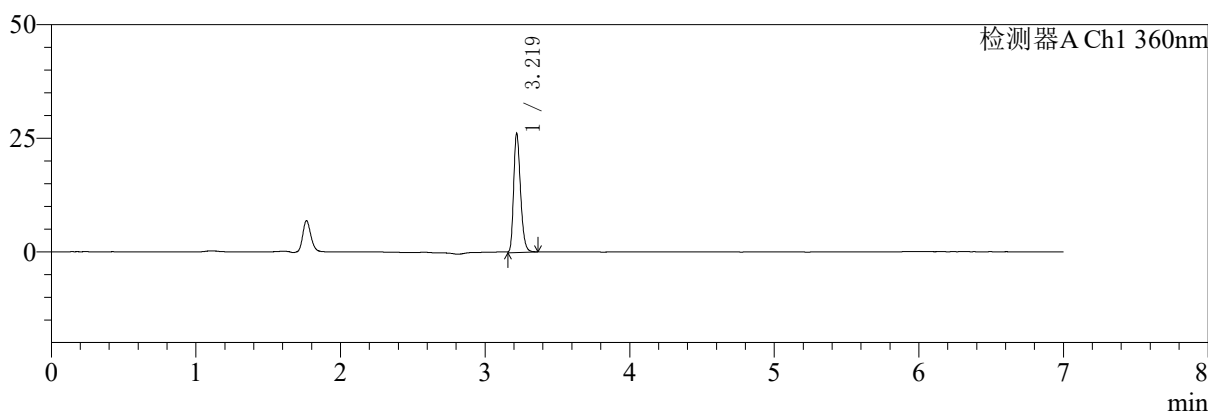
图91 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

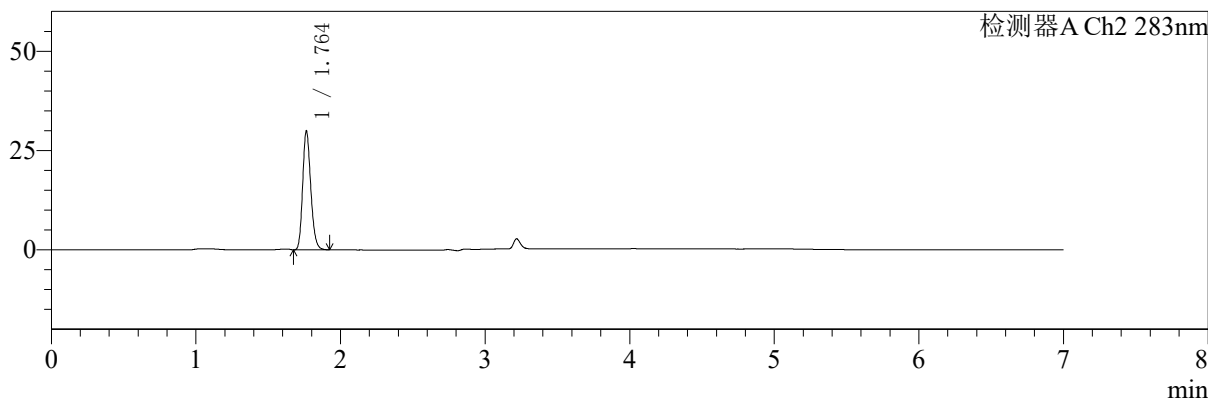
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-176-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:29:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	86769	100.000	25899	22017	1.256	--
总计		86769	100.000	25899			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	116576	100.000	29941	4766	1.200	--
总计		116576	100.000	29941			

图92 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



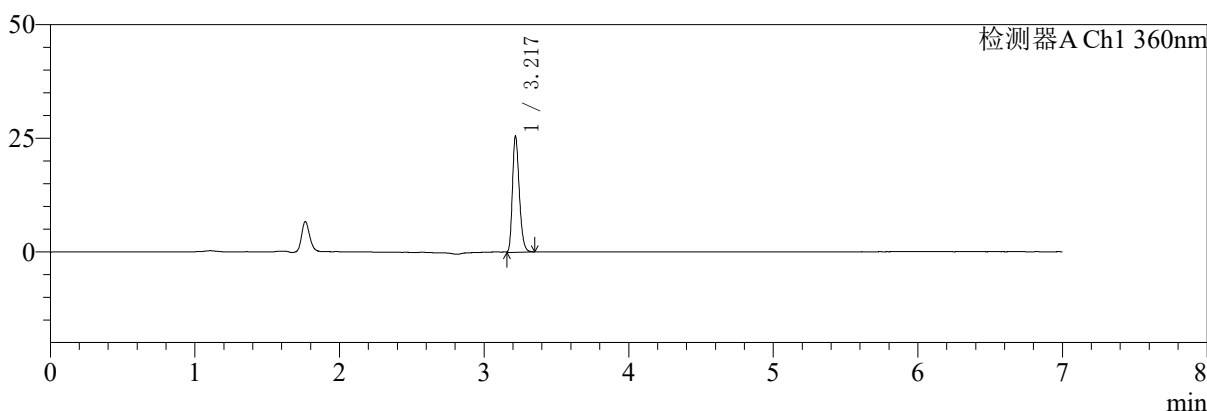
SMF-217

<样品信息>

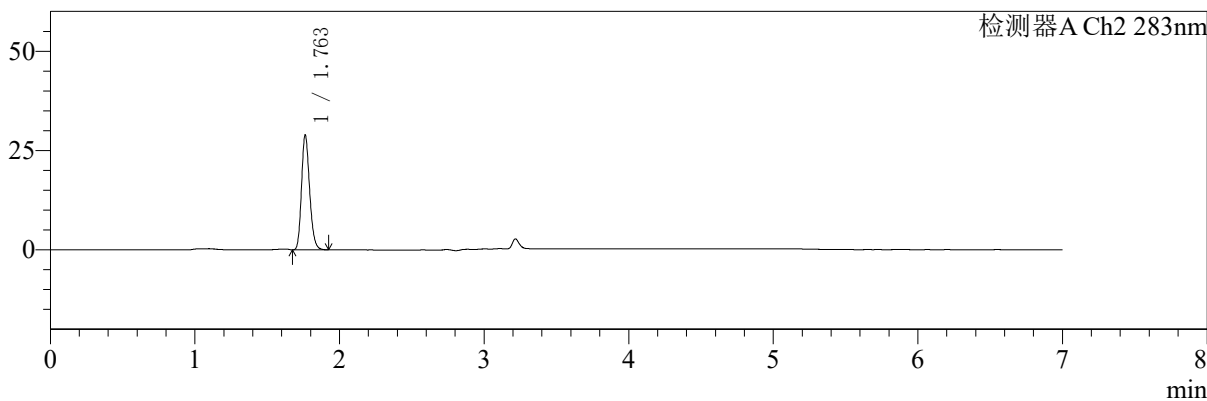
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-177-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:37:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	84343	100.000	25188	22012	1.260	--
总计		84343	100.000	25188			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	112603	100.000	28906	4755	1.202	--
总计		112603	100.000	28906			

图93 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



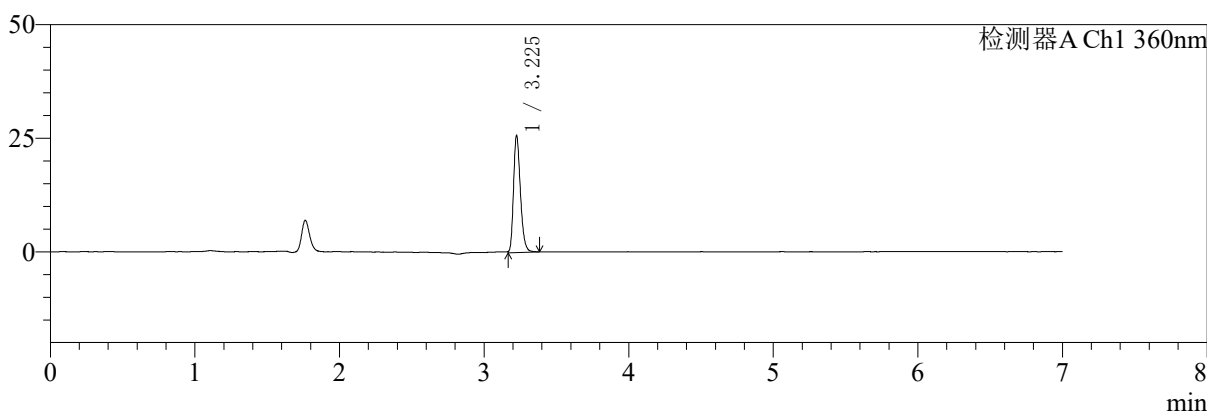
SMF-217

<样品信息>

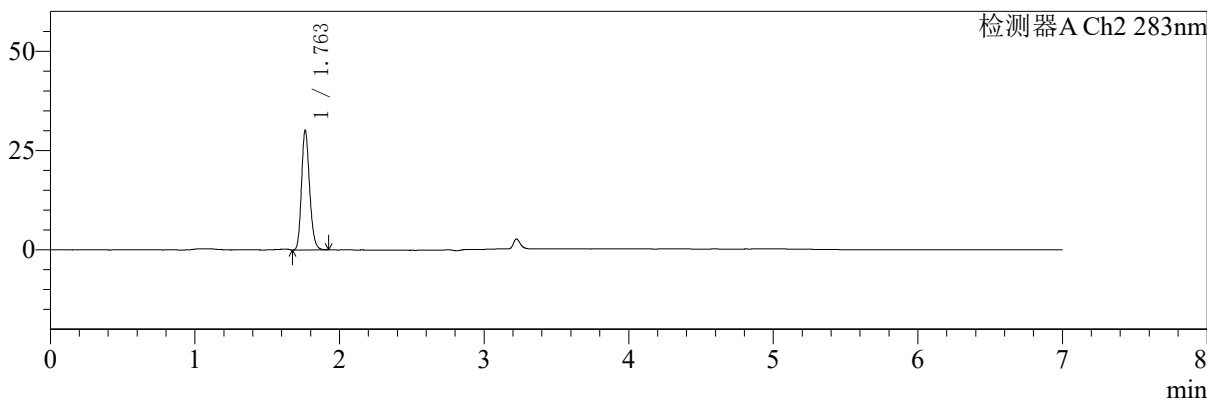
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-178-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:44:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	85464	100.000	25515	22073	1.265	--
总计		85464	100.000	25515			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	116783	100.000	30085	4789	1.199	--
总计		116783	100.000	30085			

图94 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



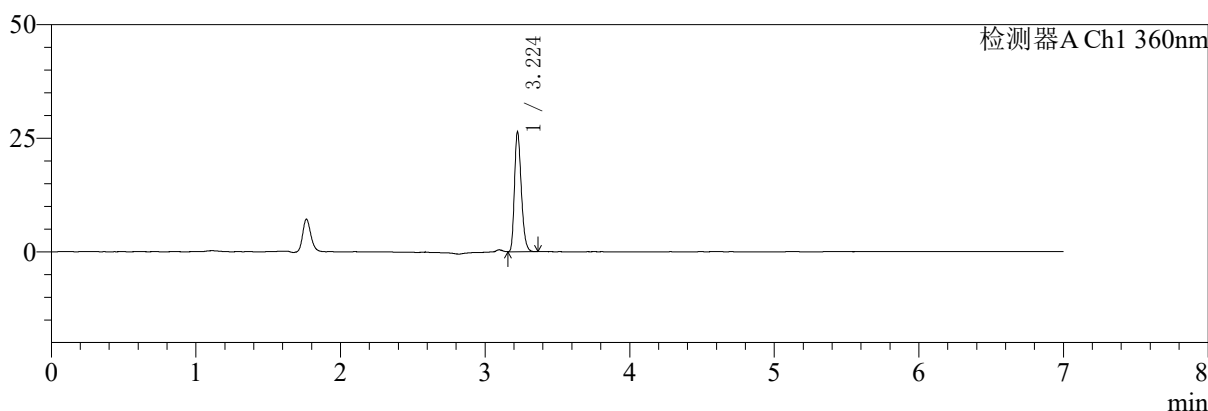
SMF-217

<样品信息>

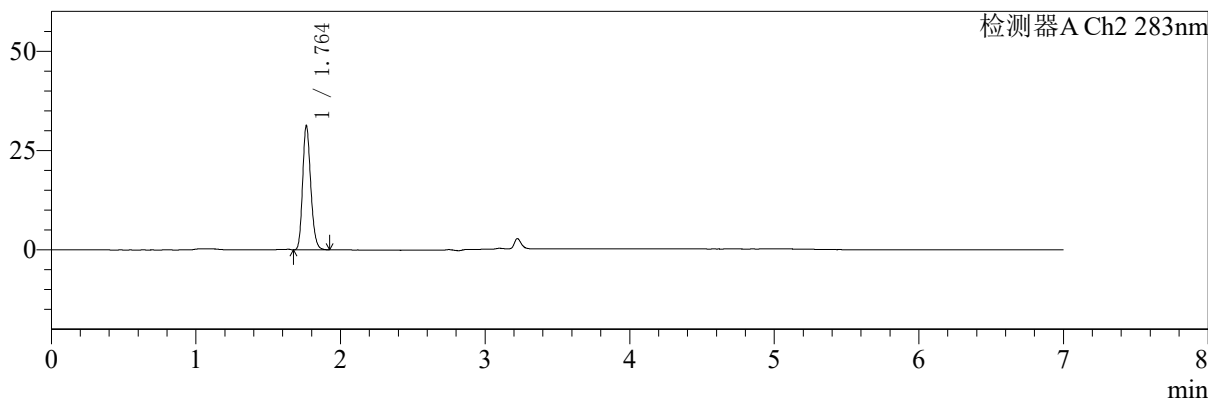
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-179-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:52:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	86786	100.000	26223	22204	1.263	--
总计		86786	100.000	26223			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	122060	100.000	31272	4743	1.200	--
总计		122060	100.000	31272			

图95 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



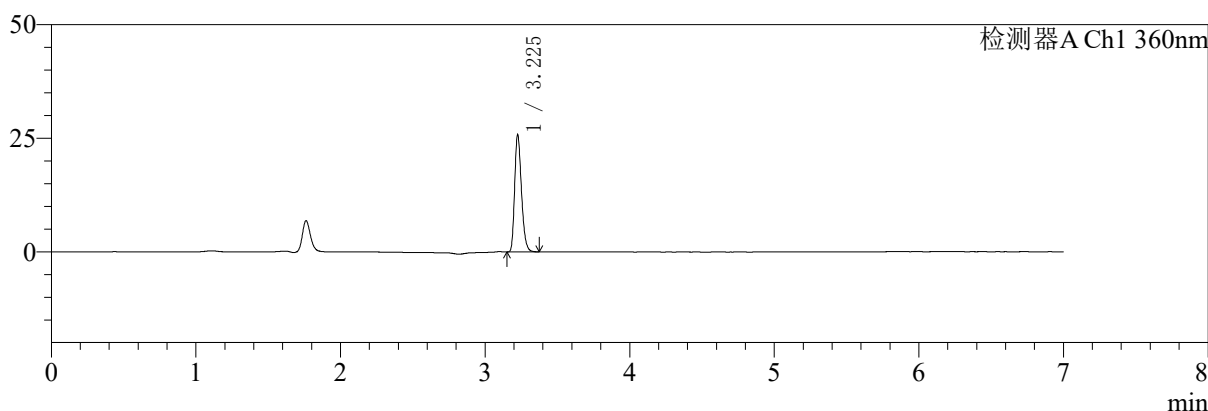
SMF-217

<样品信息>

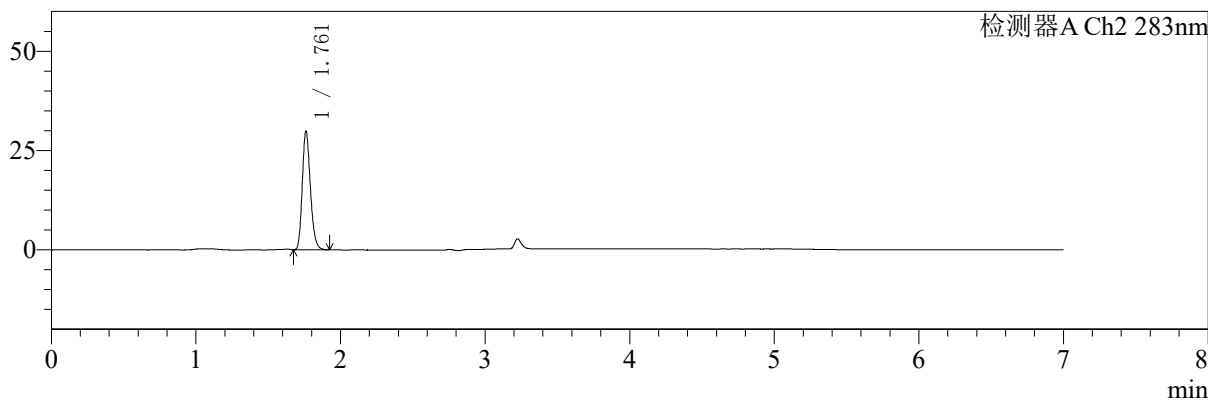
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-180-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 01:59:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	84670	100.000	25432	22287	1.265	--
总计		84670	100.000	25432			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	116775	100.000	29752	4728	1.210	--
总计		116775	100.000	29752			

图96 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



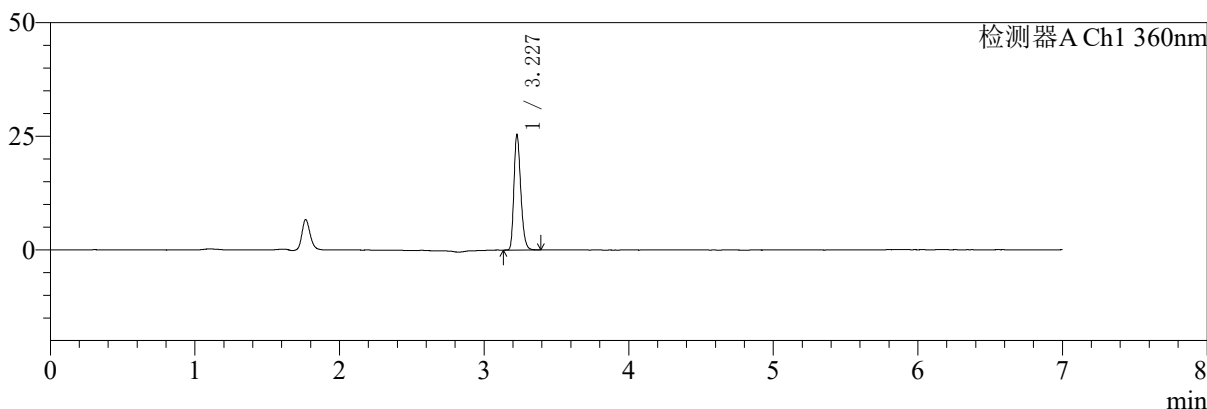
SMF-217

<样品信息>

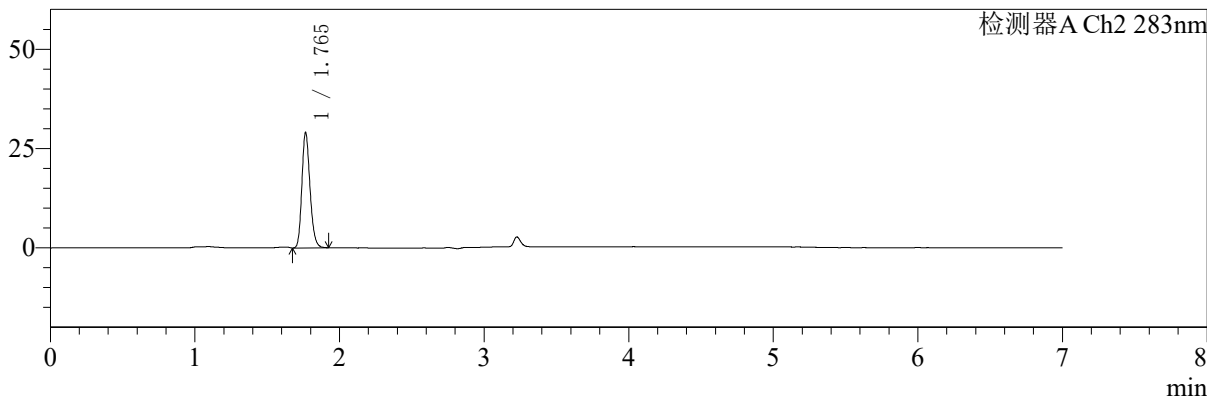
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-181-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:07:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	83763	100.000	25186	22248	1.256	--
总计		83763	100.000	25186			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	113338	100.000	28970	4767	1.205	--
总计		113338	100.000	28970			

图97 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



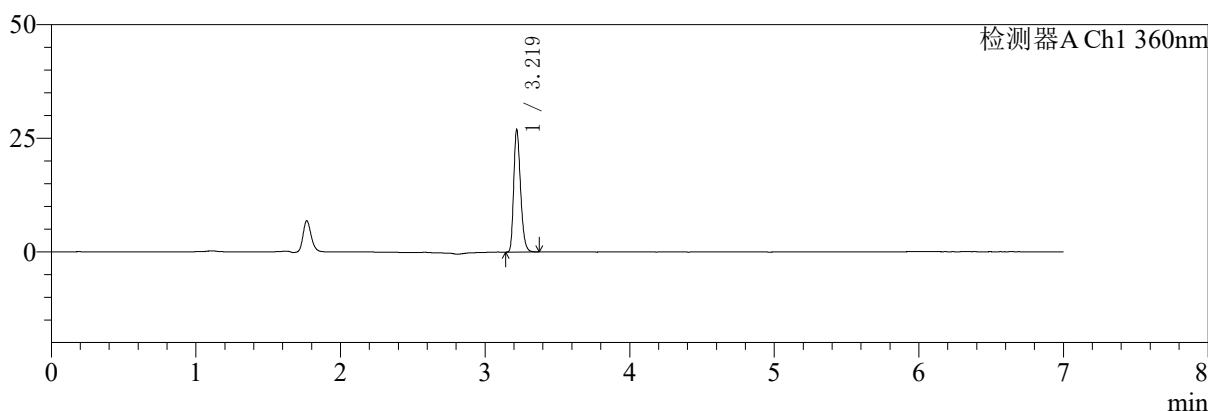
SMF-217

<样品信息>

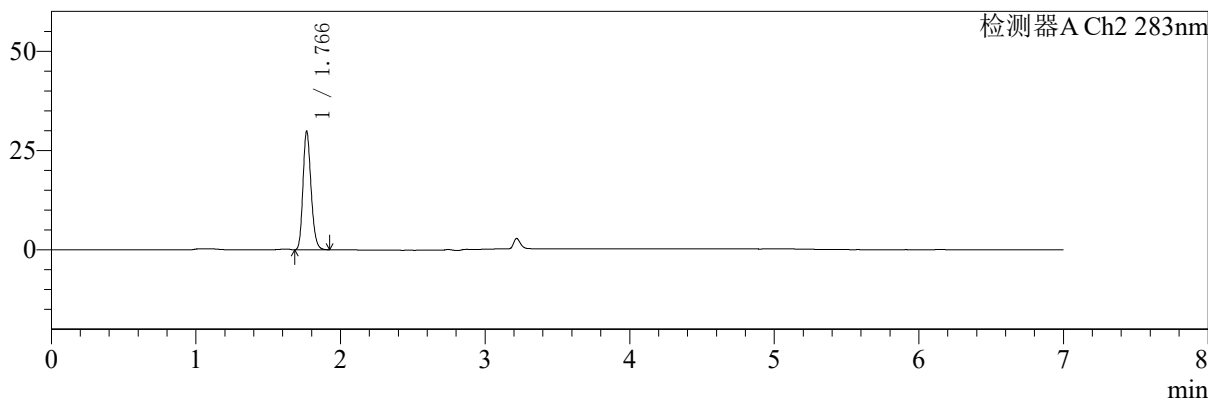
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-182-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:14:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	88639	100.000	26670	22115	1.262	--
总计		88639	100.000	26670			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	116068	100.000	29710	4787	1.200	--
总计		116068	100.000	29710			

图98 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



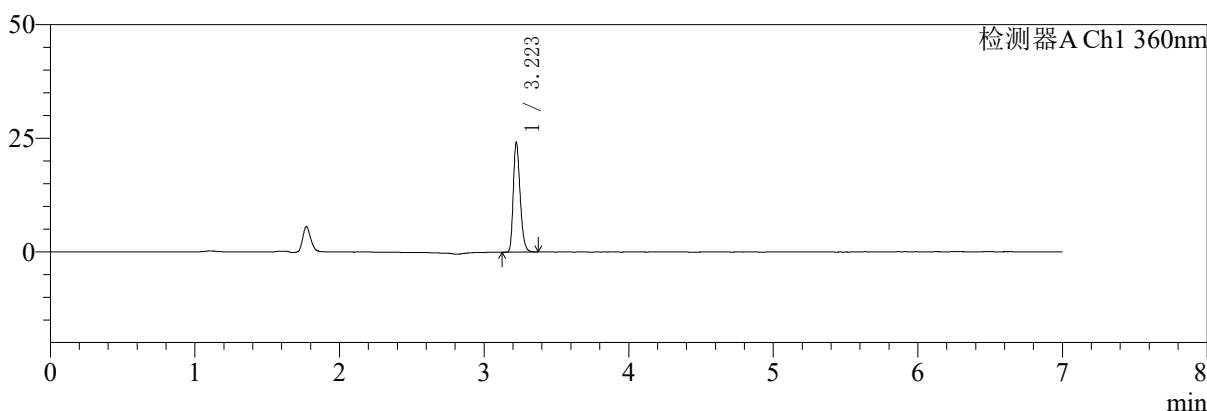
SMF-217

<样品信息>

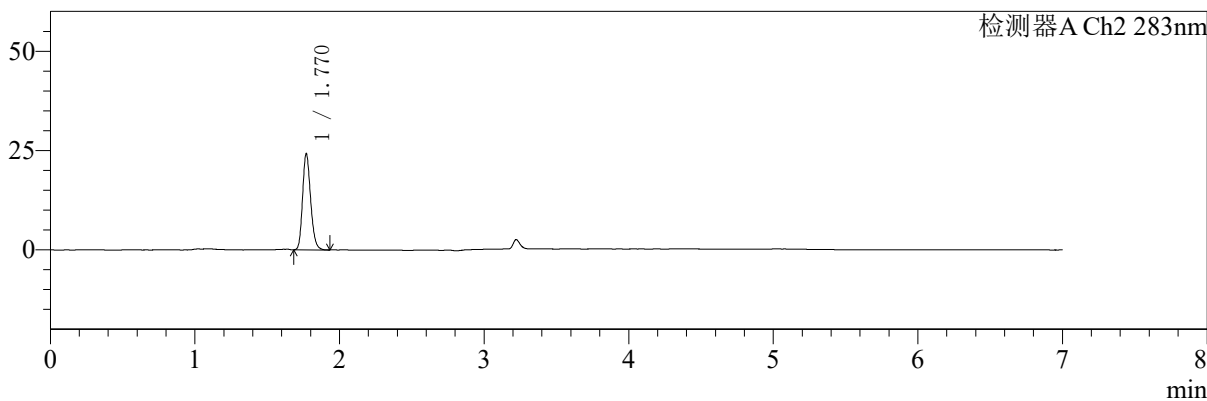
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-183-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:21:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	79155	100.000	24082	22281	1.265	--
总计		79155	100.000	24082			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	93905	100.000	24151	4840	1.199	--
总计		93905	100.000	24151			

图99 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



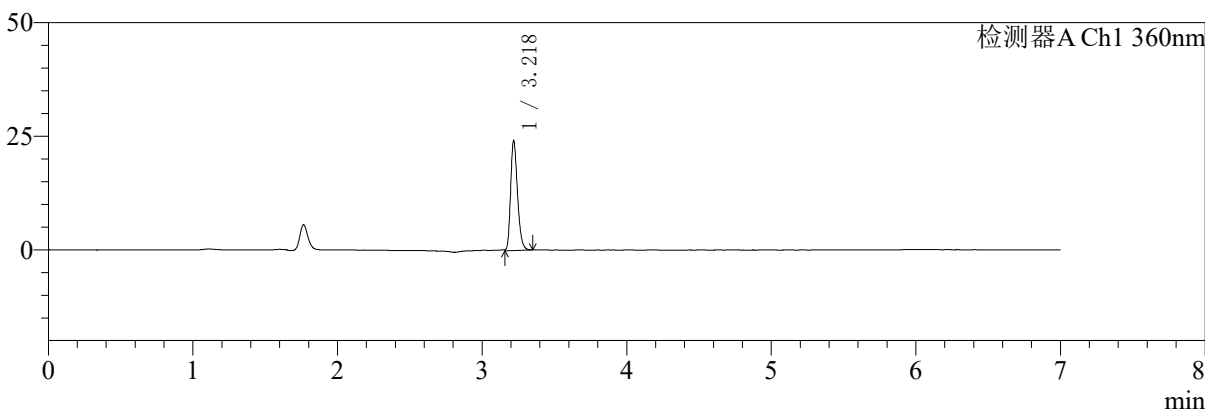
SMF-217

<样品信息>

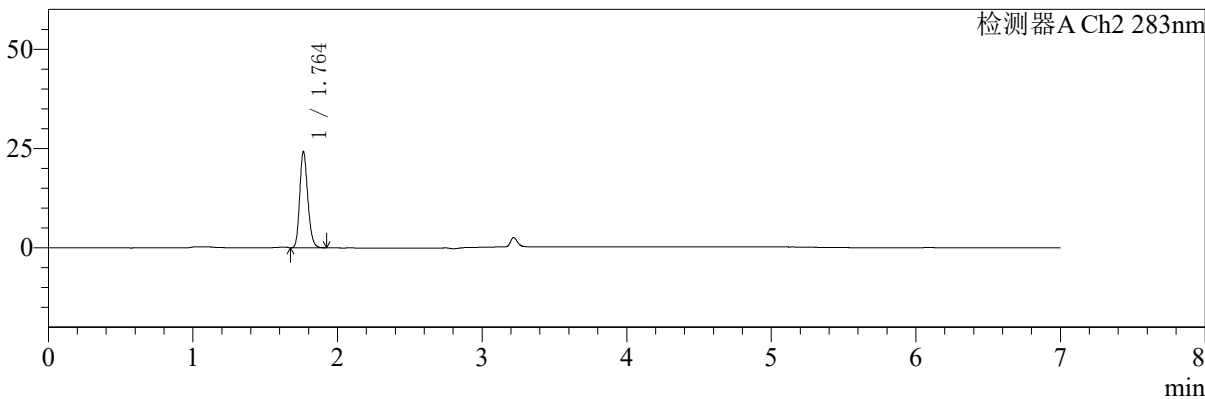
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-184-2 - zzp-2-24091402p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:29:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	80032	100.000	23876	21980	1.258	--
总计		80032	100.000	23876			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	93778	100.000	24203	4808	1.200	--
总计		93778	100.000	24203			

图100 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24091402批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



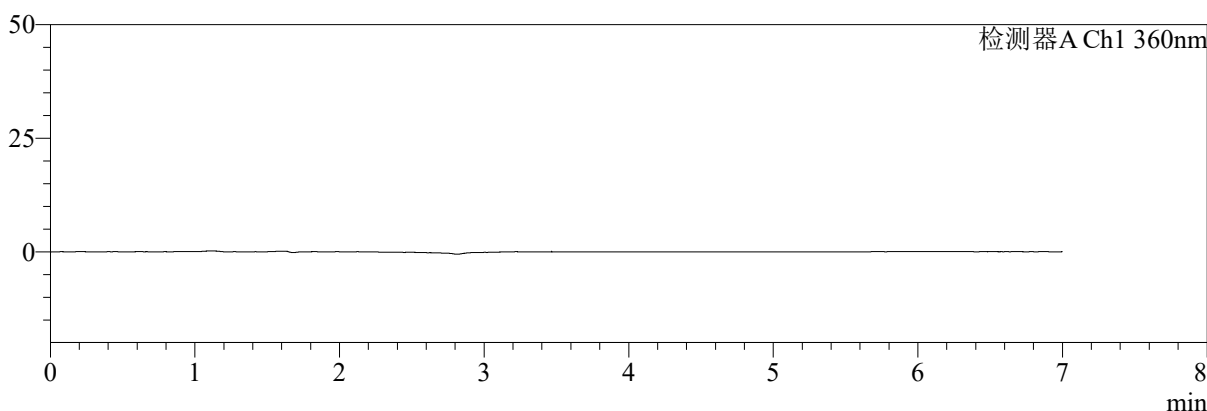
SMF-217

<样品信息>

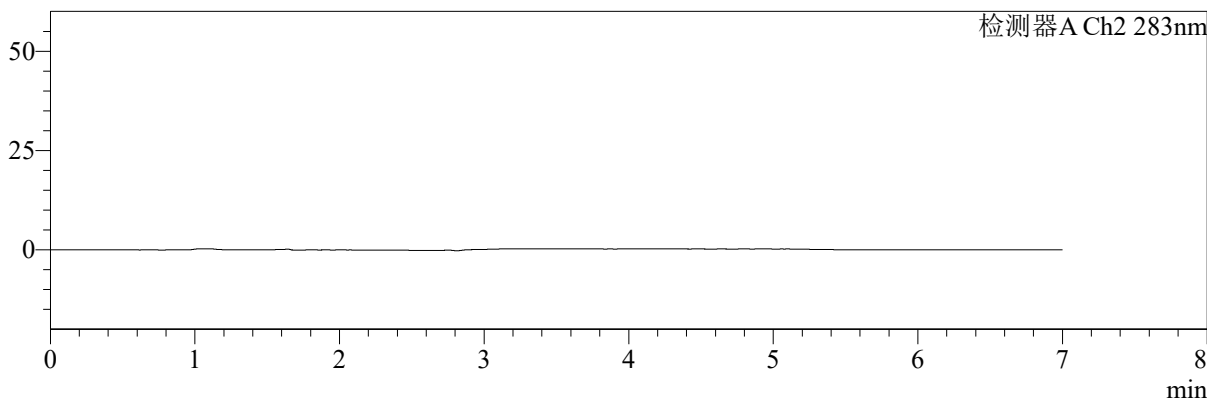
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-185-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:36:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	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							

检测器A Ch2 283nm

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

图101 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 溶剂



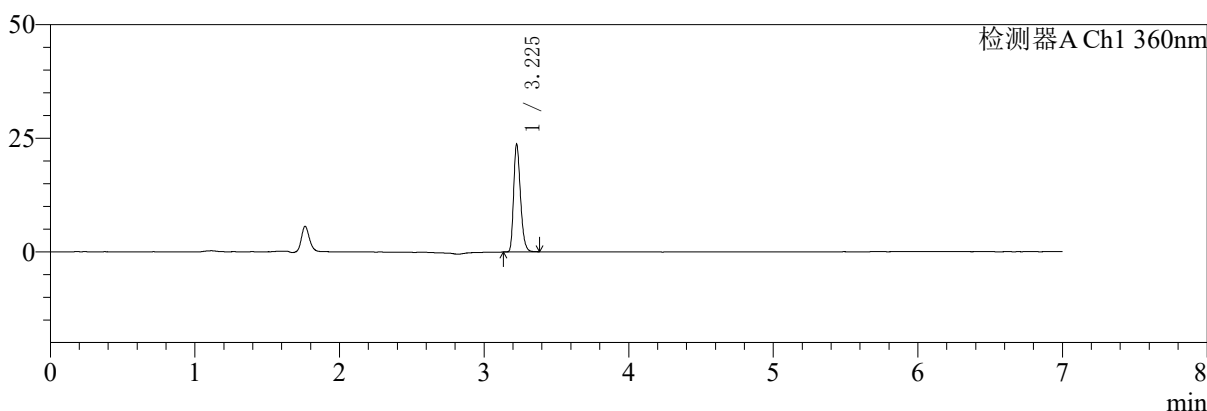
SMF-217

<样品信息>

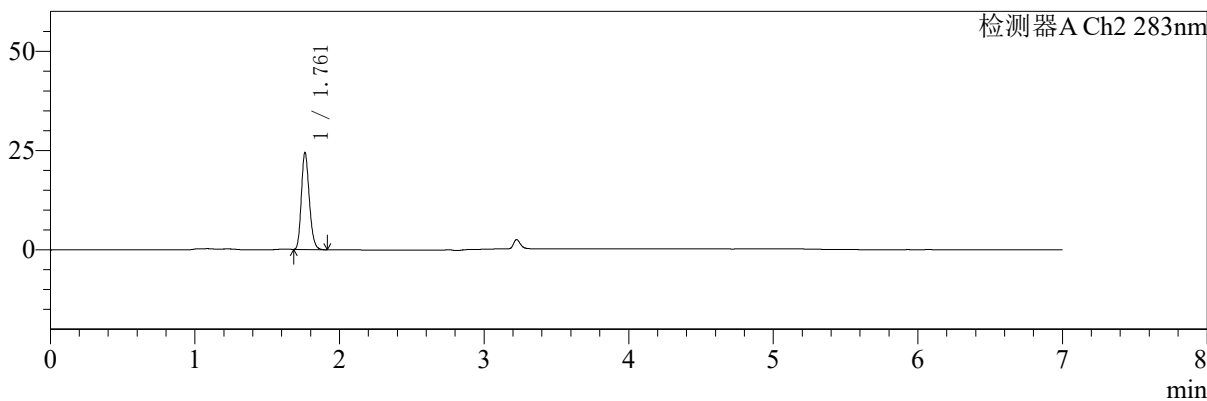
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-186-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:44:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	77862	100.000	23358	22269	1.271	--
总计		77862	100.000	23358			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	93115	100.000	24278	4913	1.205	--
总计		93115	100.000	24278			

图102 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



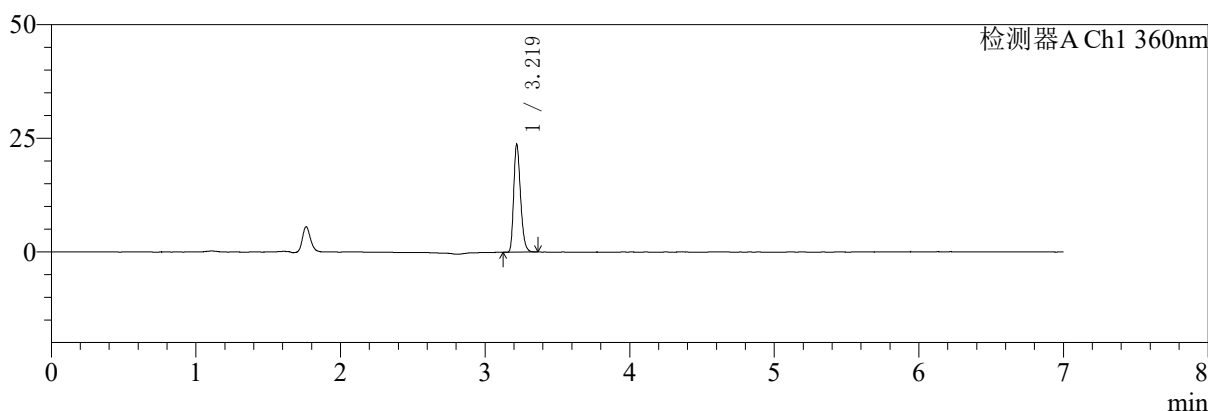
SMF-217

<样品信息>

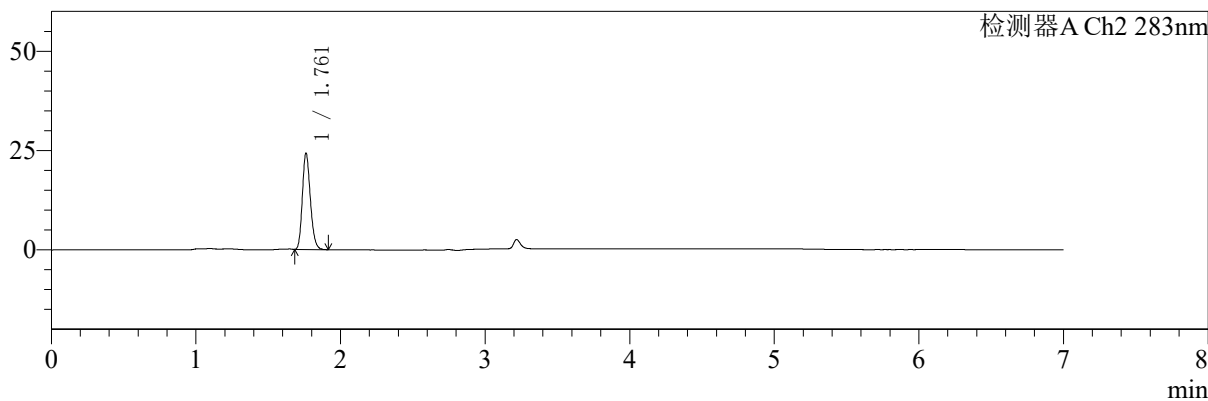
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-187-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:51:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	77905	100.000	23469	22165	1.265	--
总计		77905	100.000	23469			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	93091	100.000	24163	4860	1.202	--
总计		93091	100.000	24163			

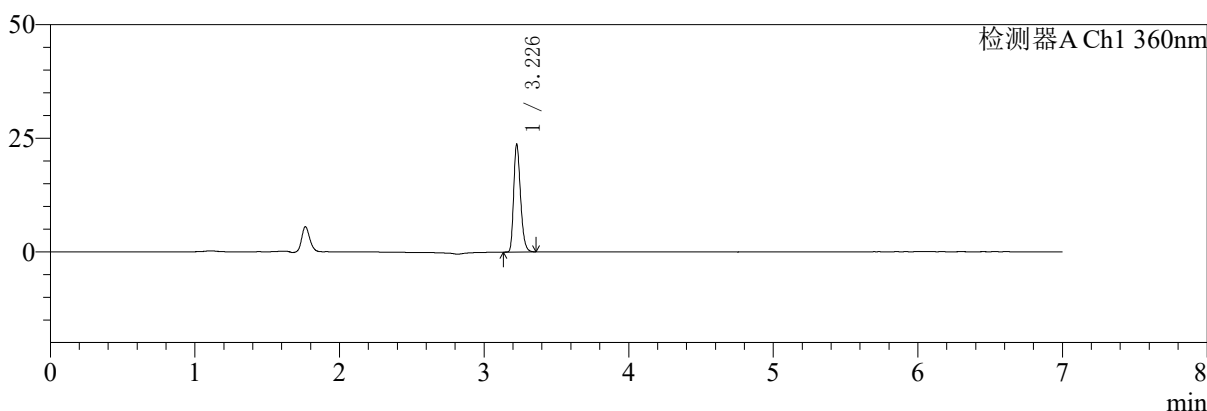
图103 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

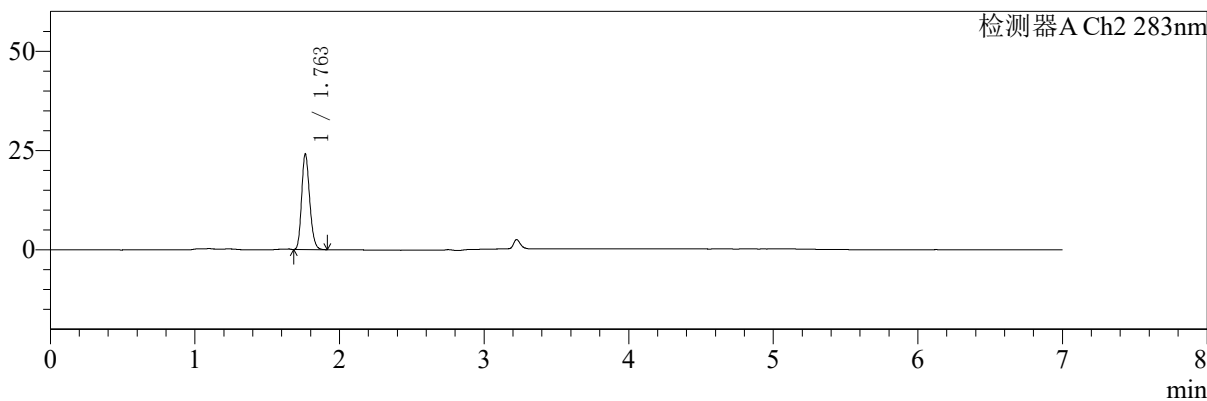
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-188-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 02:59:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:06:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	78120	100.000	23319	22197	1.267	--
总计		78120	100.000	23319			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	93132	100.000	24055	4792	1.199	--
总计		93132	100.000	24055			

图104 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



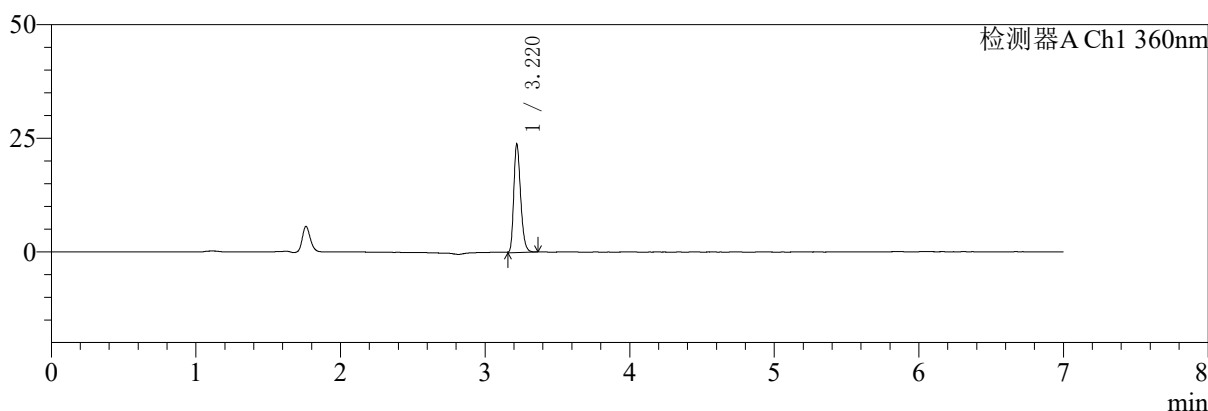
SMF-217

<样品信息>

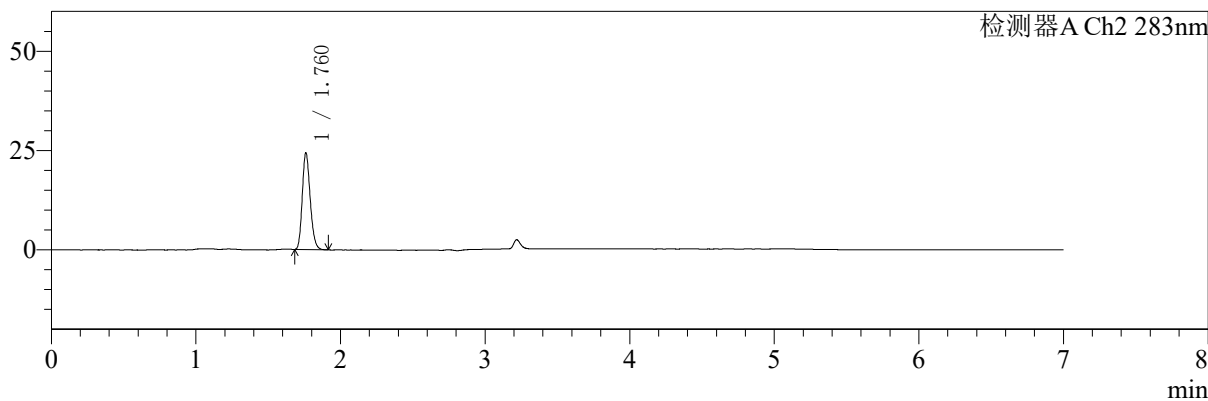
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-189-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:06:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	79031	100.000	23726	22071	1.257	--
总计		79031	100.000	23726			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	93133	100.000	24195	4906	1.205	--
总计		93133	100.000	24195			

图105 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



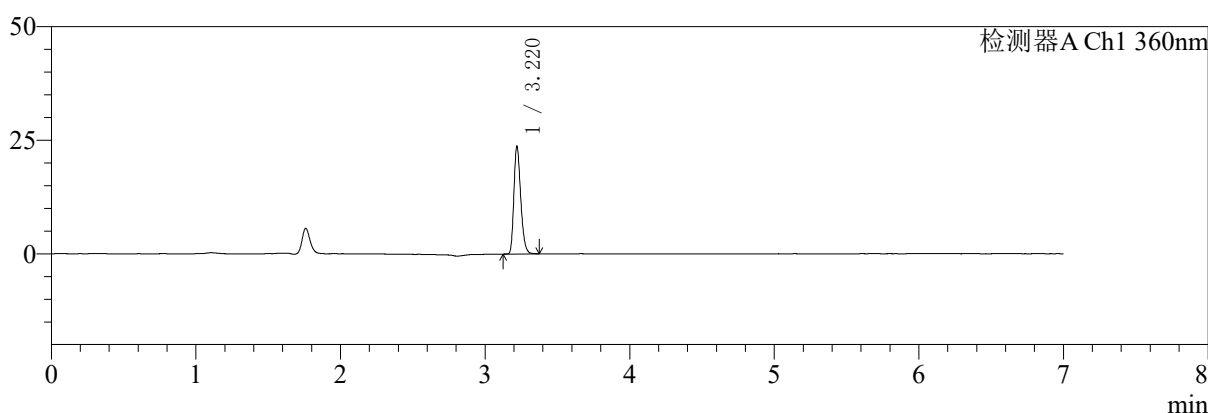
SMF-217

<样品信息>

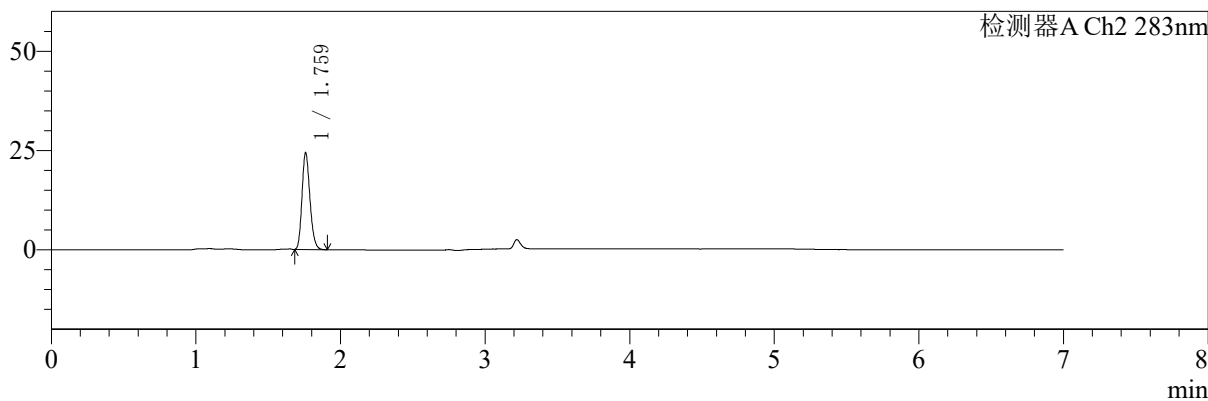
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-190-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:13:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	78019	100.000	23630	22166	1.257	--
总计		78019	100.000	23630			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	92964	100.000	24101	4882	1.207	--
总计		92964	100.000	24101			

图106 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



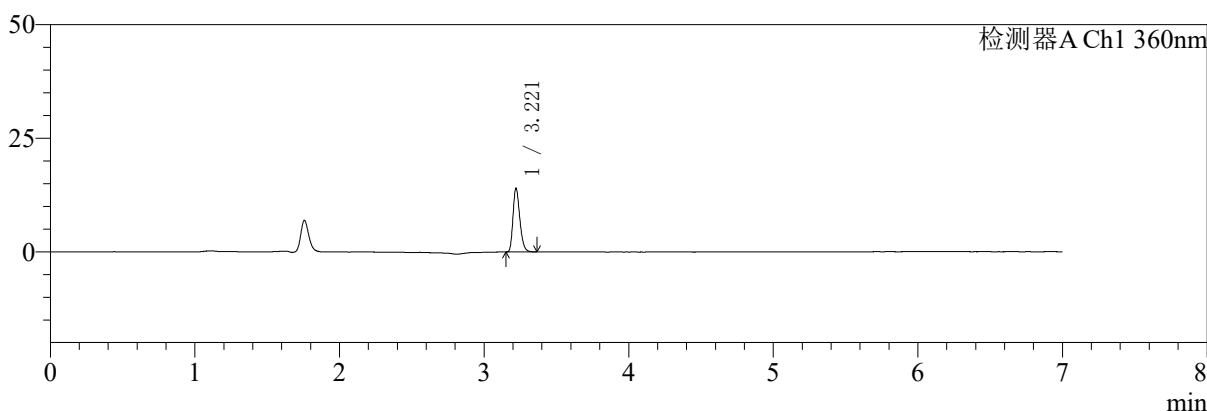
SMF-217

<样品信息>

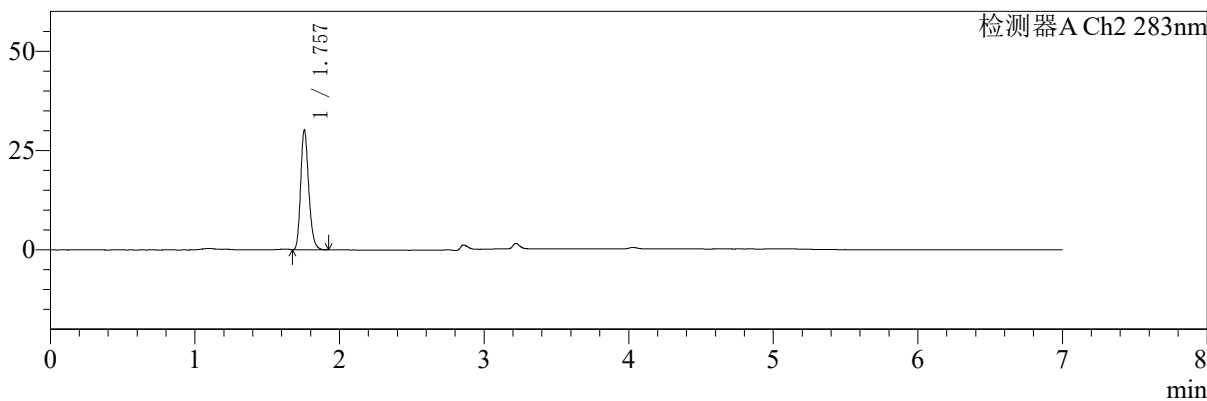
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-191-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:21:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	46079	100.000	14008	22210	1.264	--
总计		46079	100.000	14008			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	116880	100.000	30082	4793	1.232	--
总计		116880	100.000	30082			

图107 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



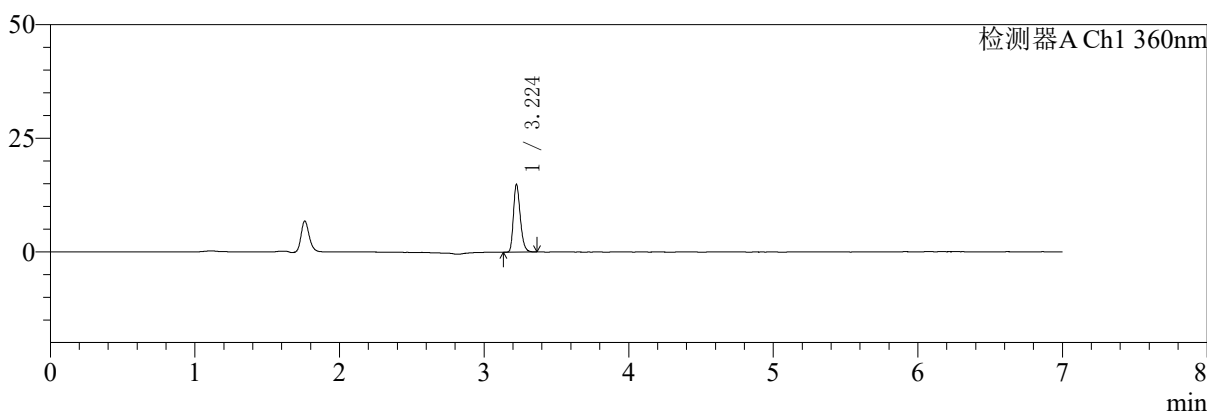
SMF-217

<样品信息>

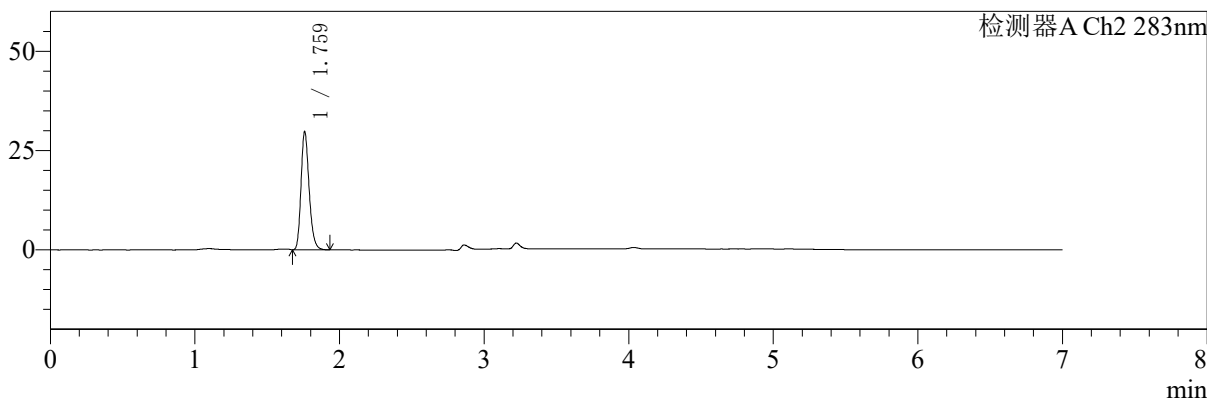
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-192-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:28:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	48831	100.000	14798	22294	1.265	--
总计		48831	100.000	14798			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	116105	100.000	29382	4781	1.240	--
总计		116105	100.000	29382			

图108 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



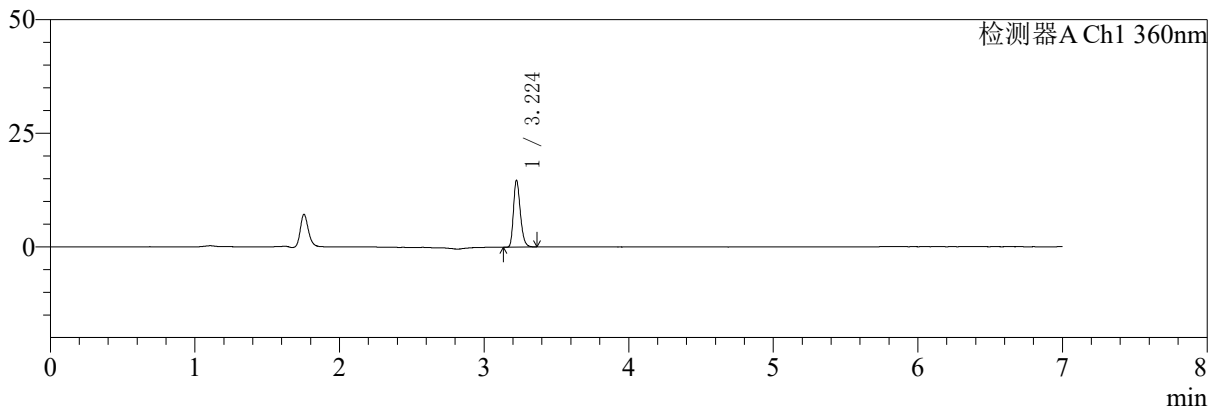
SMF-217

<样品信息>

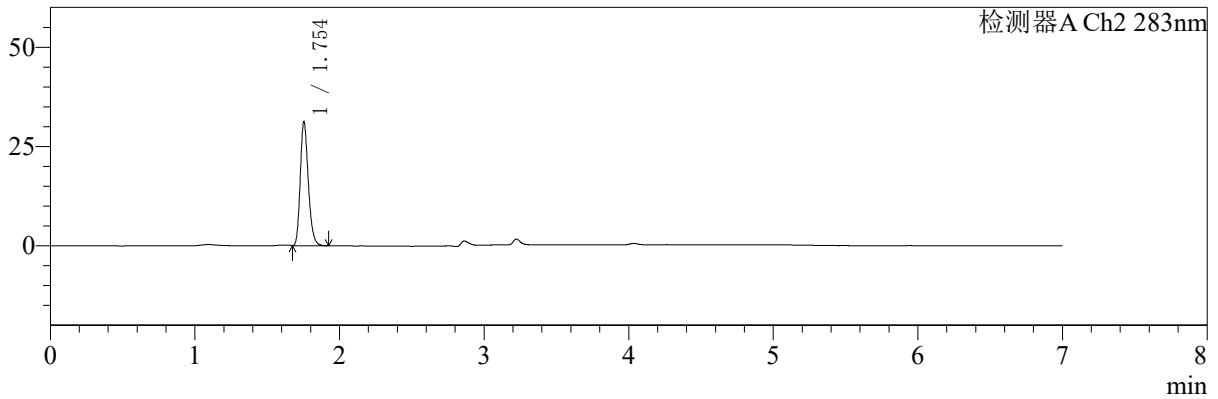
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-193-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:36:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	48470	100.000	14625	22204	1.265	--
总计		48470	100.000	14625			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	120467	100.000	31122	4838	1.236	--
总计		120467	100.000	31122			

图109 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



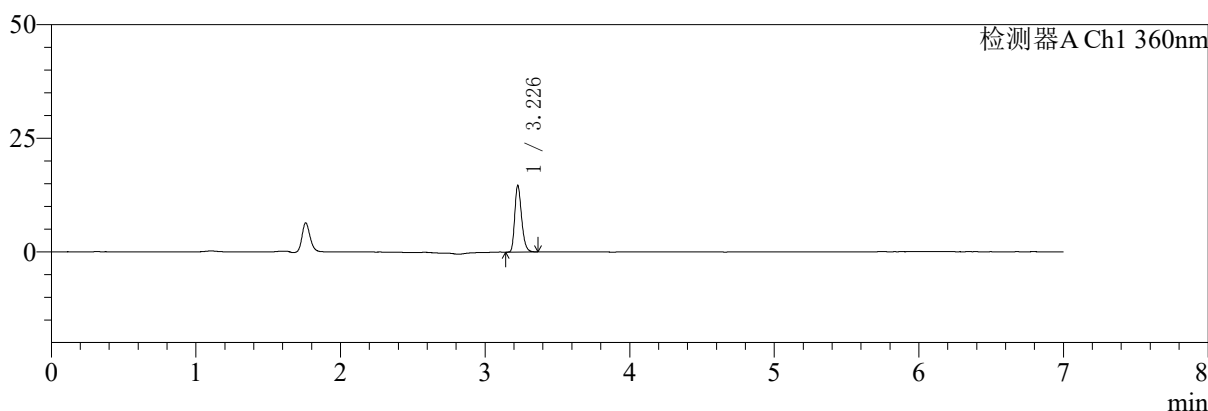
SMF-217

<样品信息>

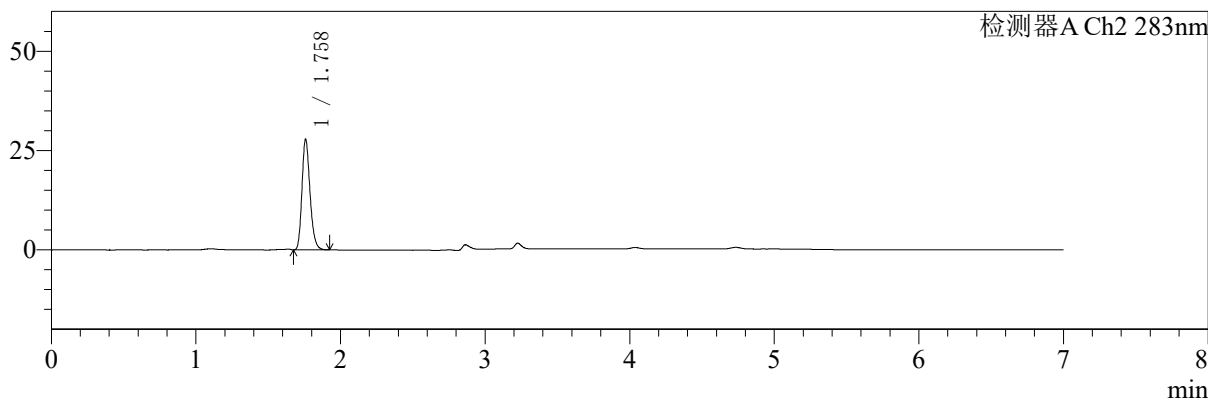
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-194-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:43:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	48256	100.000	14415	22316	1.268	--
总计		48256	100.000	14415			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	107803	100.000	27603	4842	1.234	--
总计		107803	100.000	27603			

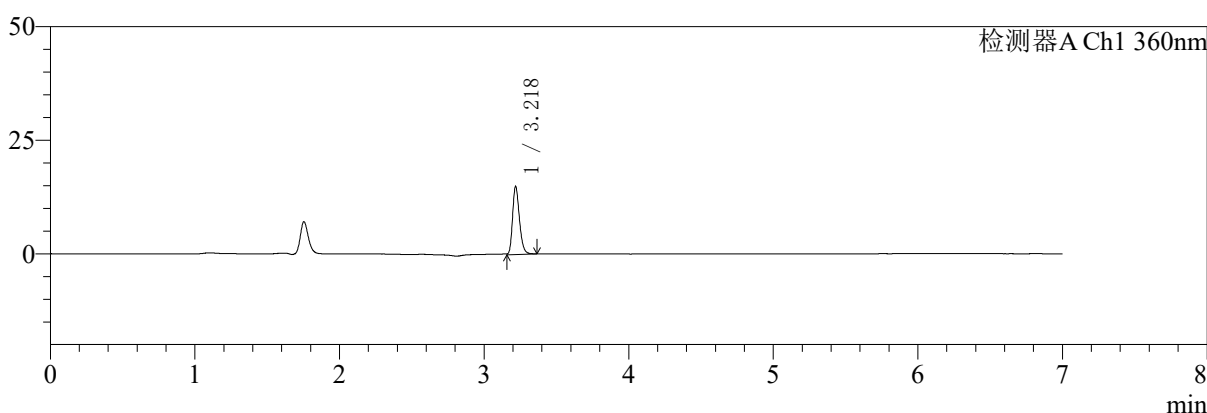
图110 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

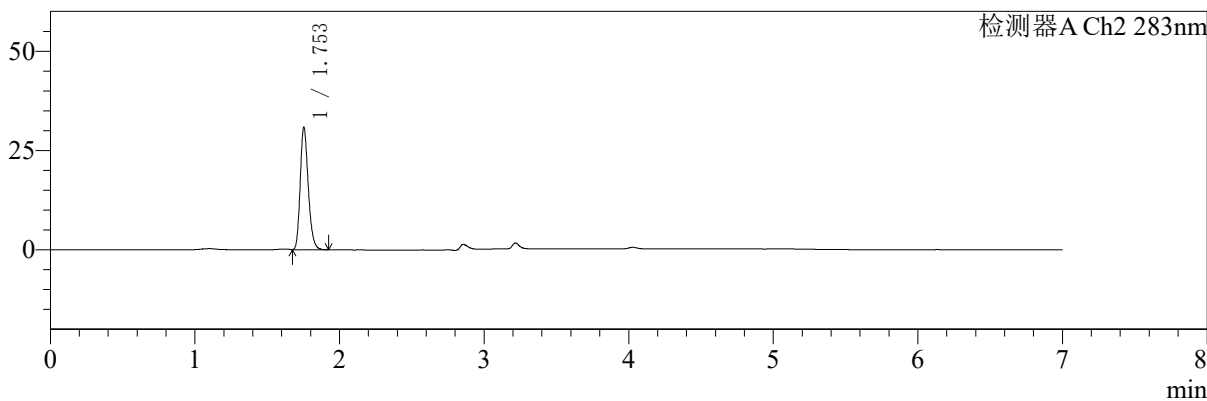
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-195-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:51:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	49670	100.000	14721	21958	1.255	--
总计		49670	100.000	14721			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	119143	100.000	30726	4817	1.233	--
总计		119143	100.000	30726			

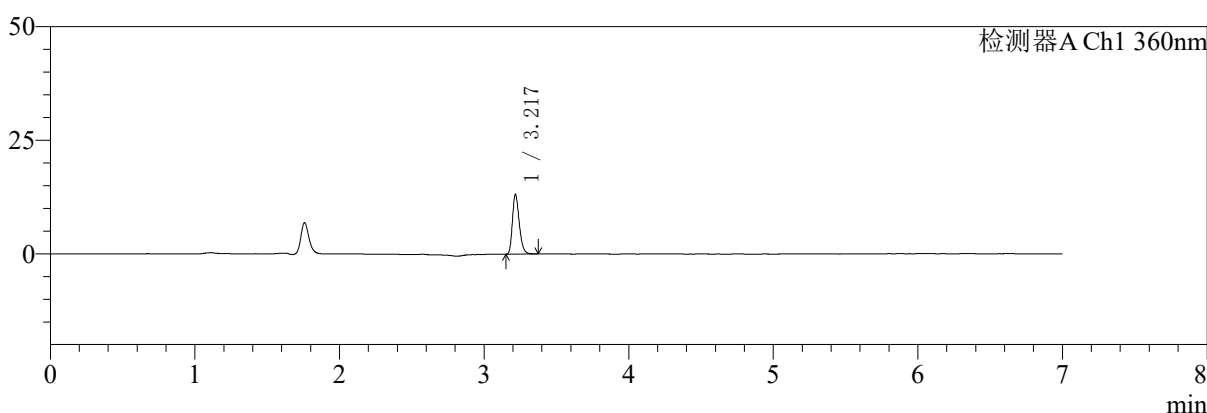
图111 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

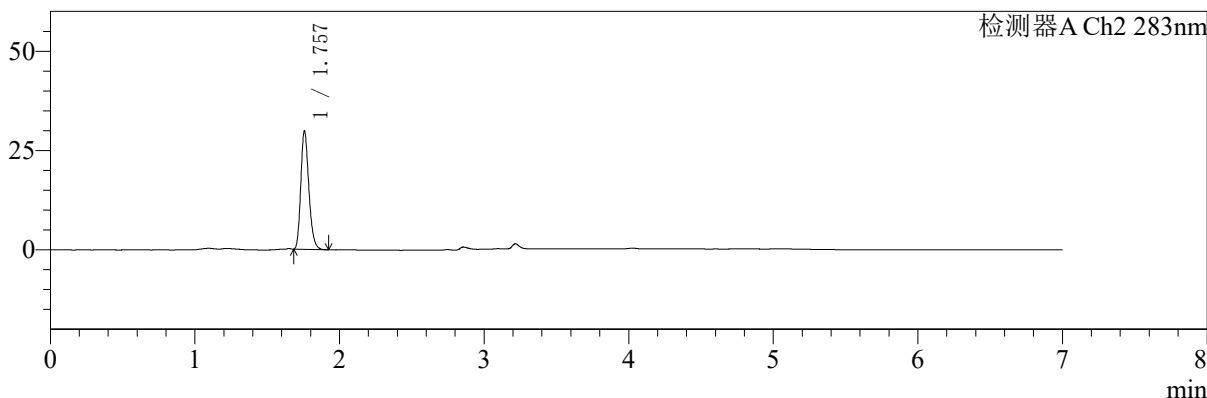
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-196-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 03:58:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	43312	100.000	12953	22127	1.272	--
总计		43312	100.000	12953			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	115306	100.000	29687	4815	1.238	--
总计		115306	100.000	29687			

图112 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



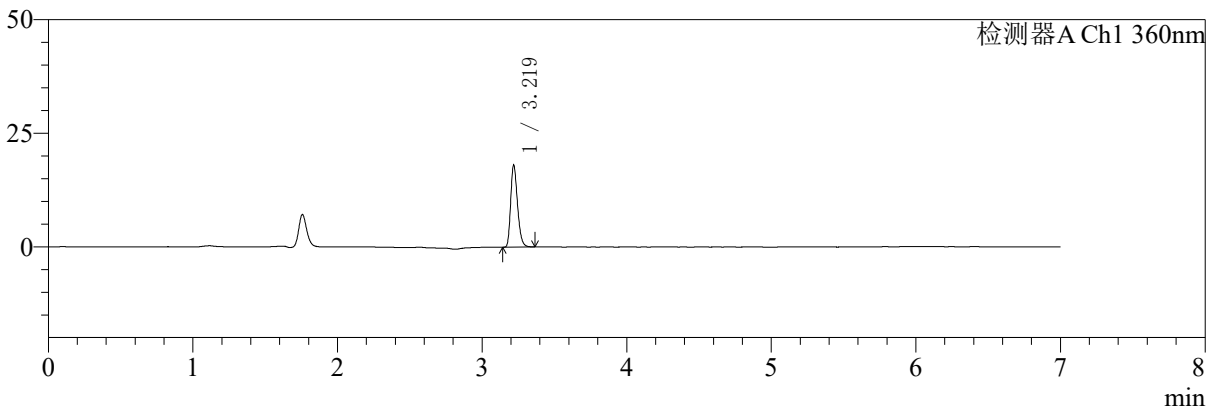
SMF-217

<样品信息>

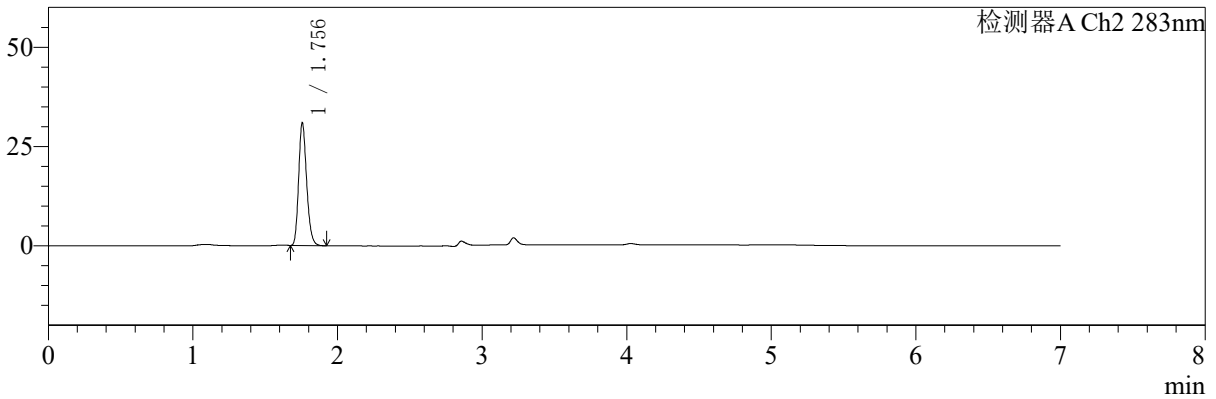
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-197-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:05:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	59377	100.000	17828	22110	1.266	--
总计		59377	100.000	17828			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	119018	100.000	30907	4849	1.217	--
总计		119018	100.000	30907			

图113 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



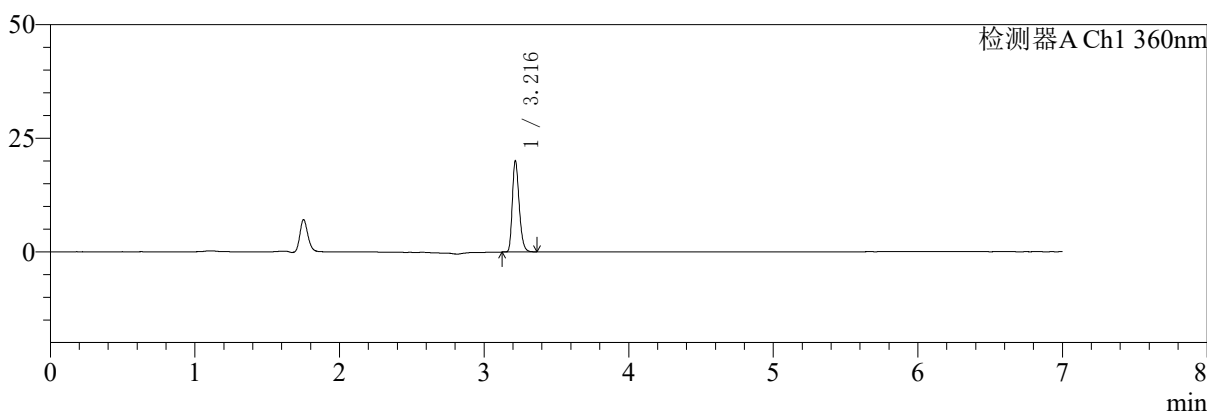
SMF-217

<样品信息>

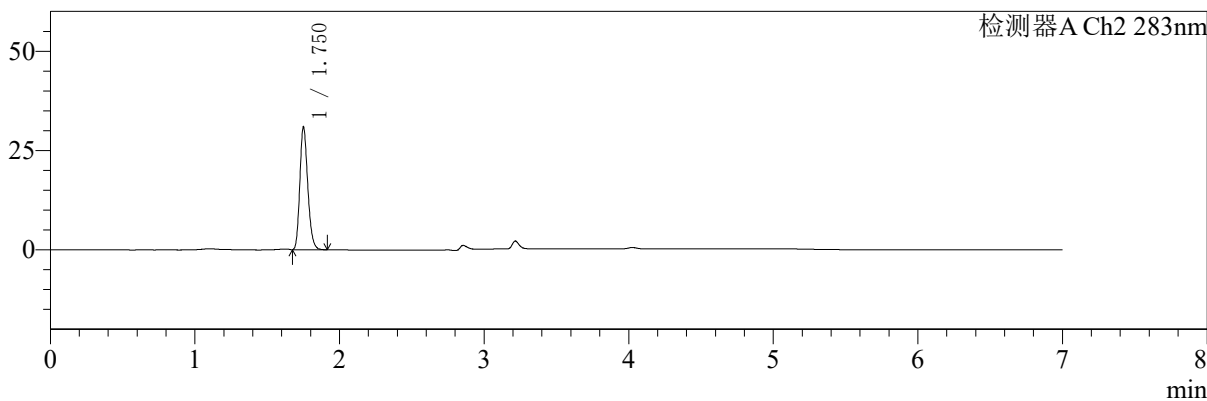
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-198-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:13:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	66096	100.000	19912	22136	1.267	--
总计		66096	100.000	19912			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	117847	100.000	30565	4899	1.223	--
总计		117847	100.000	30565			

图114 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



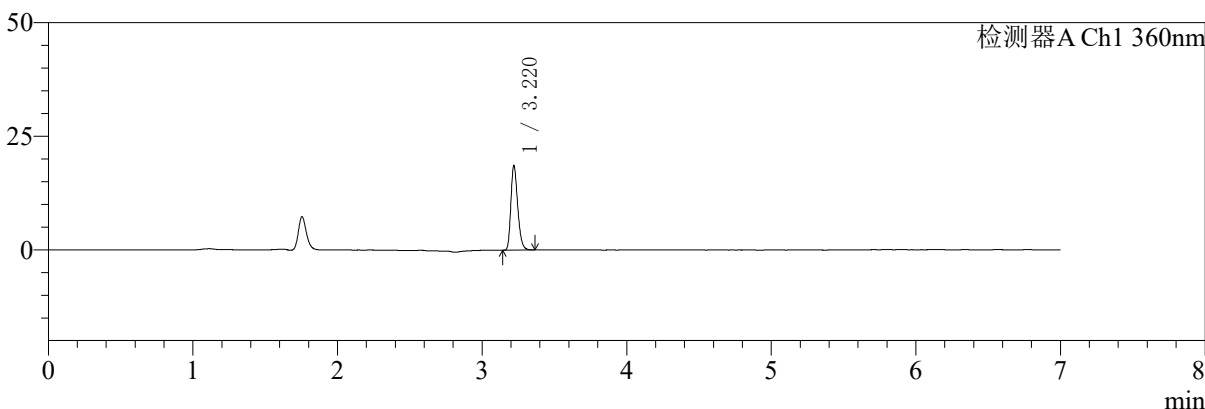
SMF-217

<样品信息>

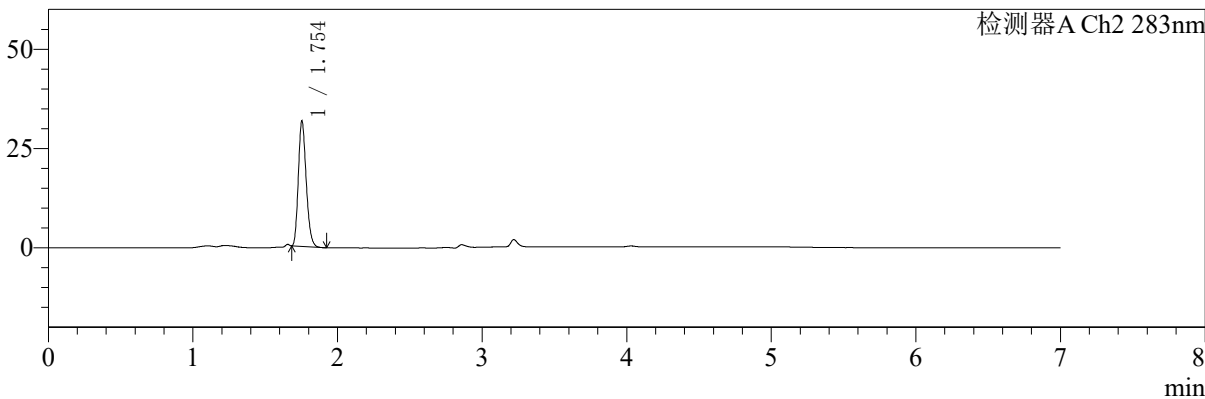
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-199-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:20:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	61054	100.000	18499	22173	1.259	--
总计		61054	100.000	18499			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	119304	100.000	31479	4929	1.220	--
总计		119304	100.000	31479			

图115 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



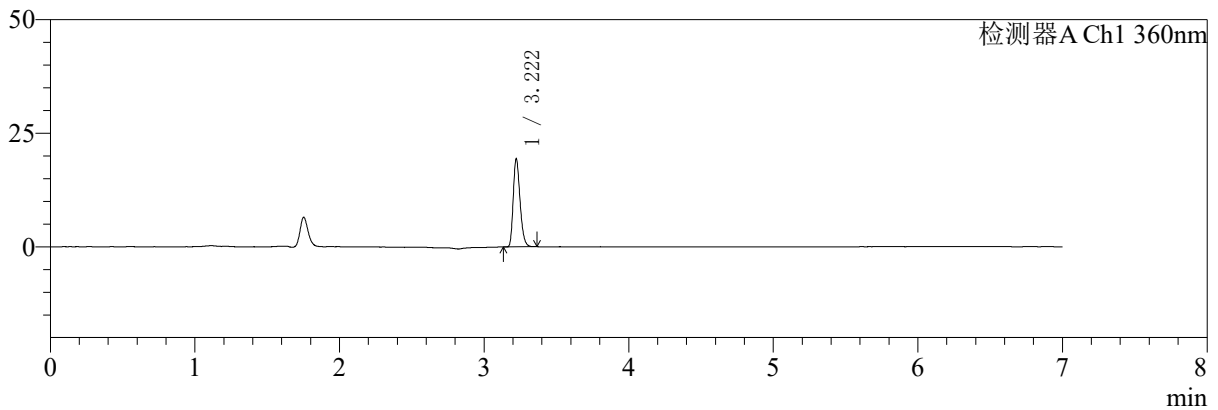
SMF-217

<样品信息>

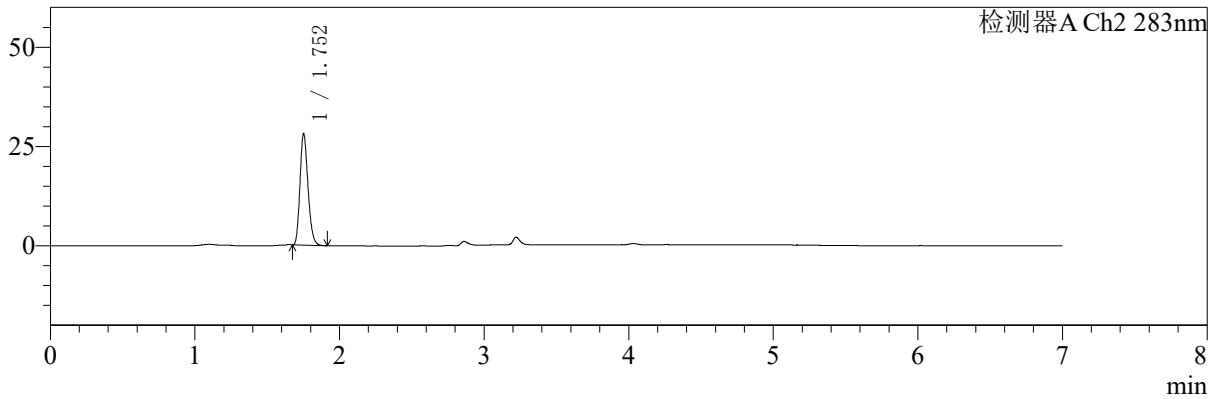
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-200-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:28:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	63542	100.000	19394	22300	1.260	--
总计		63542	100.000	19394			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	108350	100.000	27814	4770	1.220	--
总计		108350	100.000	27814			

图116 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



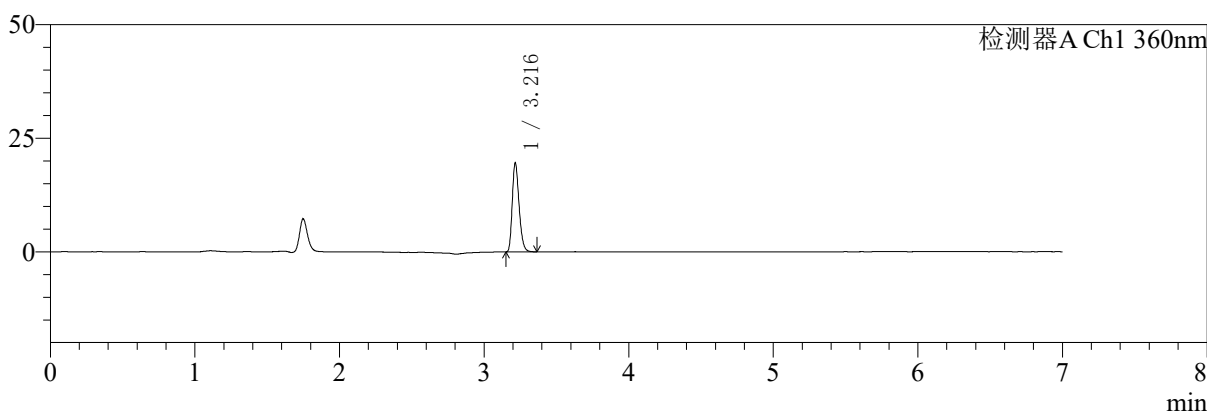
SMF-217

<样品信息>

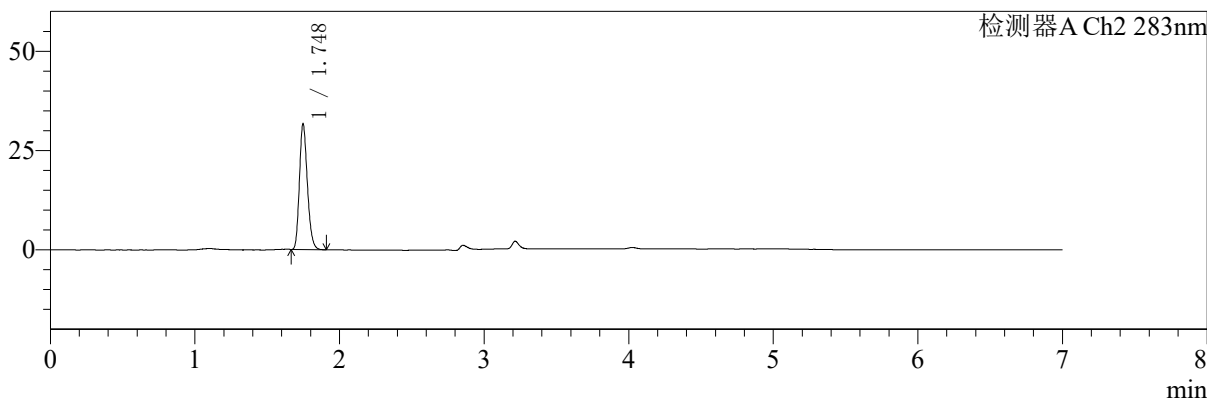
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-201-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:35:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	64561	100.000	19522	22086	1.265	--
总计		64561	100.000	19522			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	120657	100.000	31603	4863	1.217	--
总计		120657	100.000	31603			

图117 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



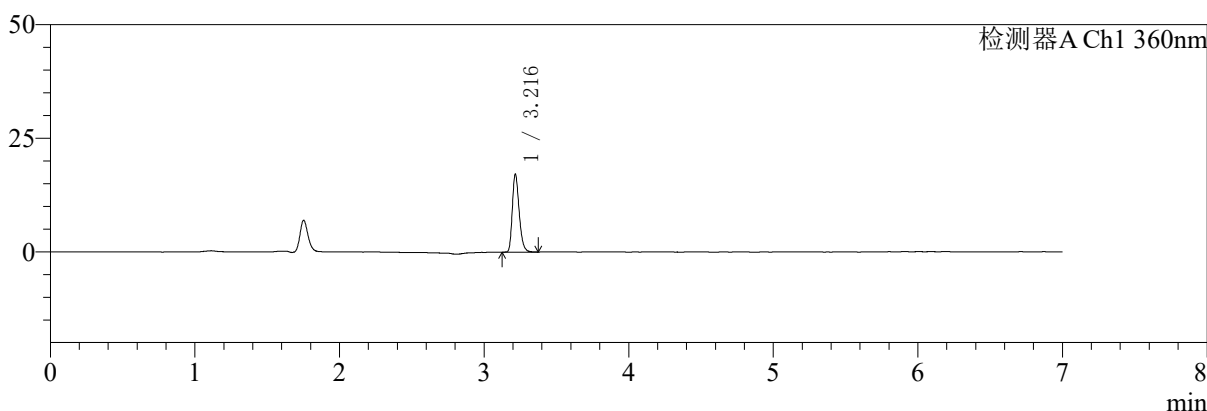
SMF-217

<样品信息>

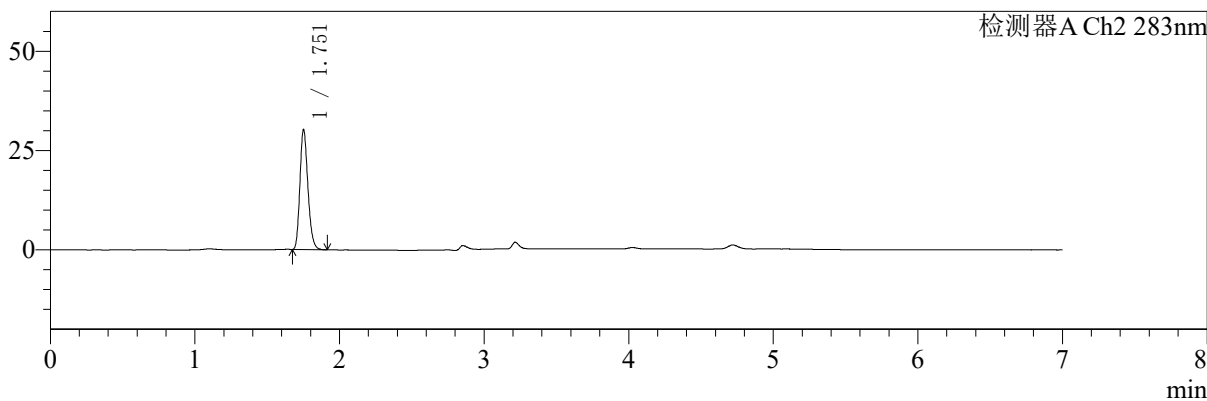
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-202-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:42:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	56632	100.000	17028	22143	1.275	--
总计		56632	100.000	17028			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	116387	100.000	29873	4817	1.220	--
总计		116387	100.000	29873			

图118 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



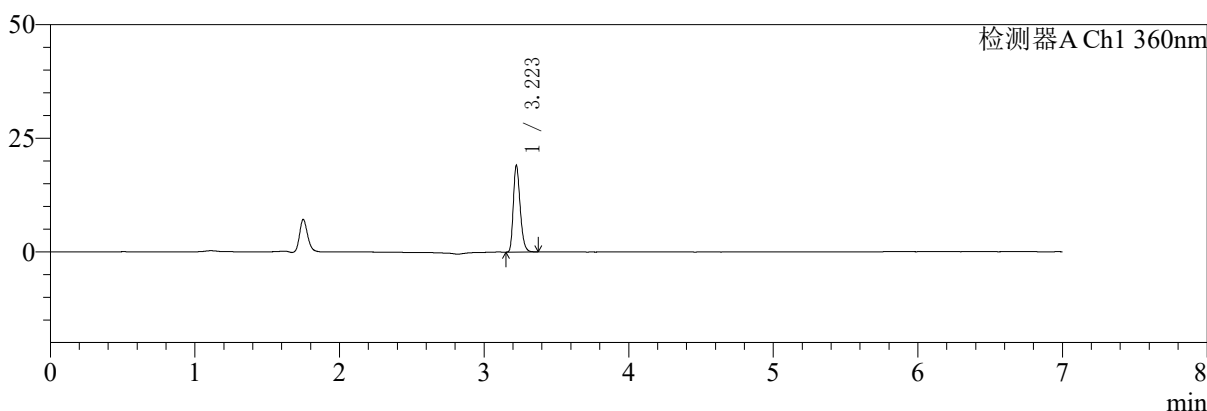
SMF-217

<样品信息>

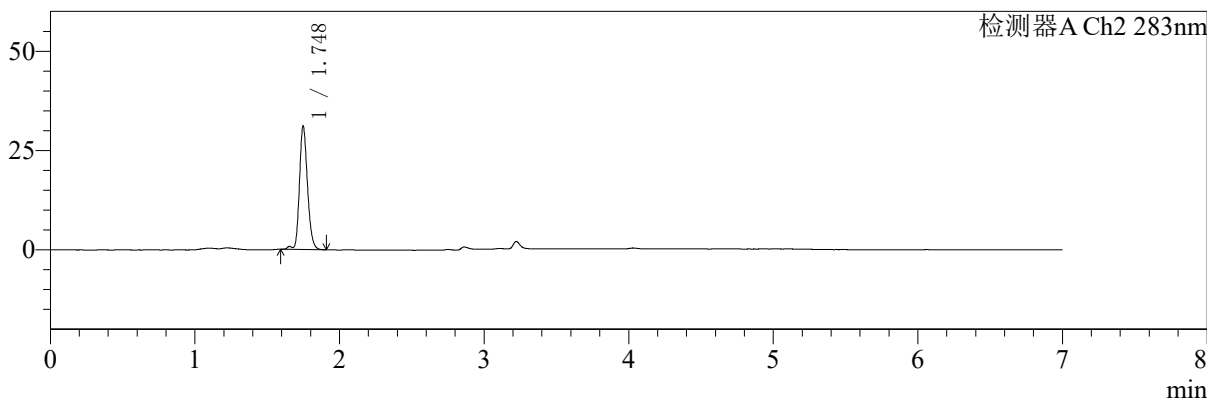
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-203-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:50:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	62731	100.000	19027	22173	1.265	--
总计		62731	100.000	19027			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	120116	100.000	30981	4866	1.206	--
总计		120116	100.000	30981			

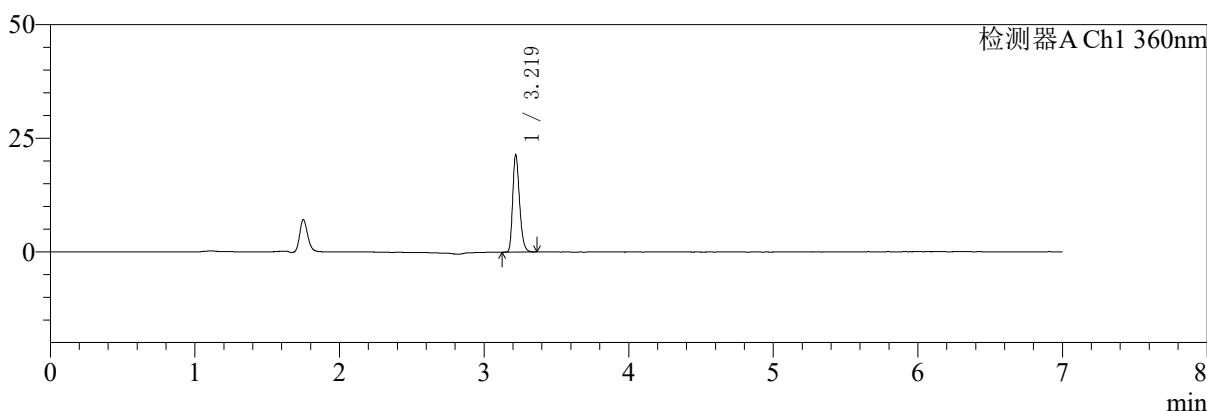
图119 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

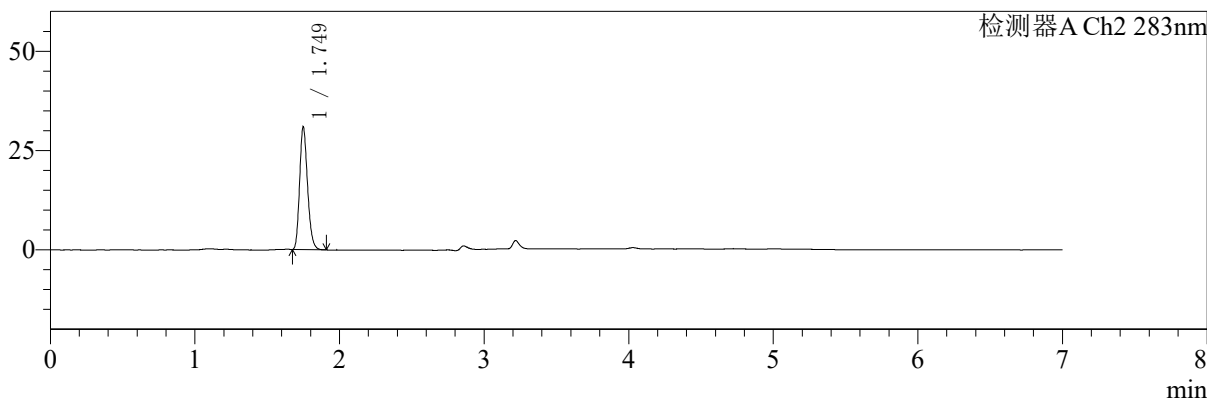
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-204-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 04:57:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	70492	100.000	21188	22157	1.263	--
总计		70492	100.000	21188			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	117770	100.000	30785	4879	1.218	--
总计		117770	100.000	30785			

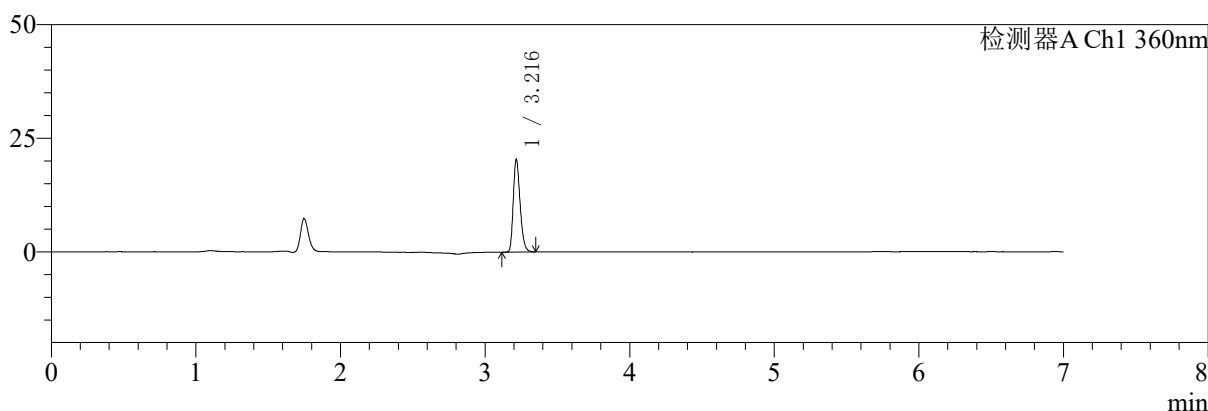
图120 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

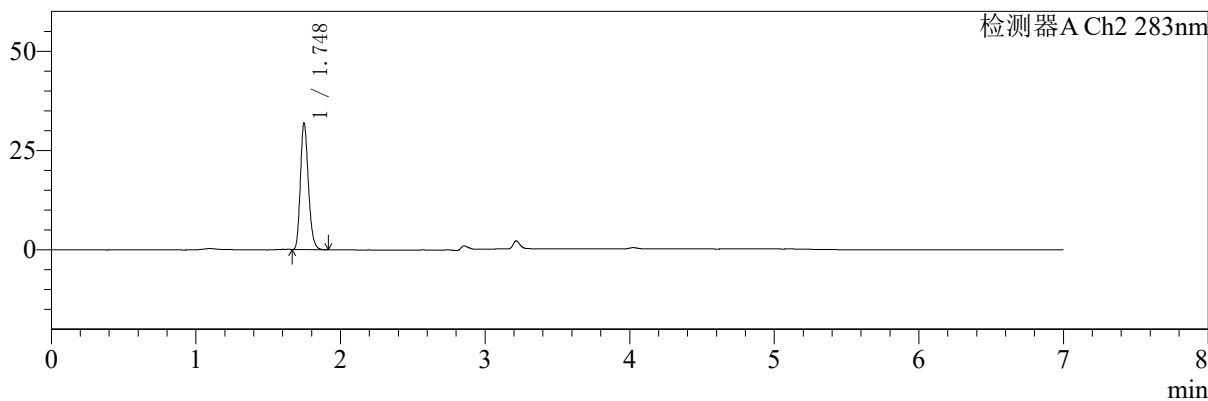
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-205-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 05:05:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	67082	100.000	20296	22147	1.264	--
总计		67082	100.000	20296			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	122182	100.000	31851	4828	1.218	--
总计		122182	100.000	31851			

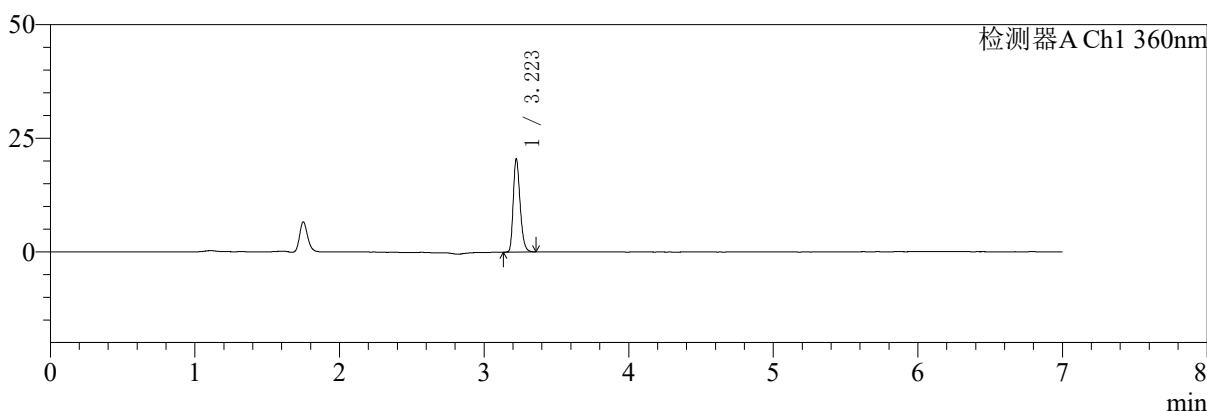
图121 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

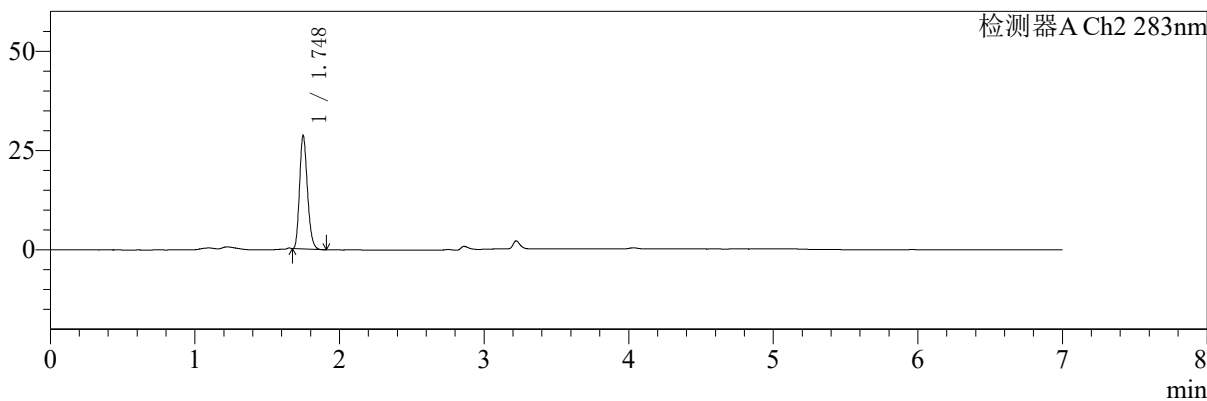
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-206-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 05:12:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	67580	100.000	20510	22192	1.262	--
总计		67580	100.000	20510			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	107968	100.000	28496	4915	1.220	--
总计		107968	100.000	28496			

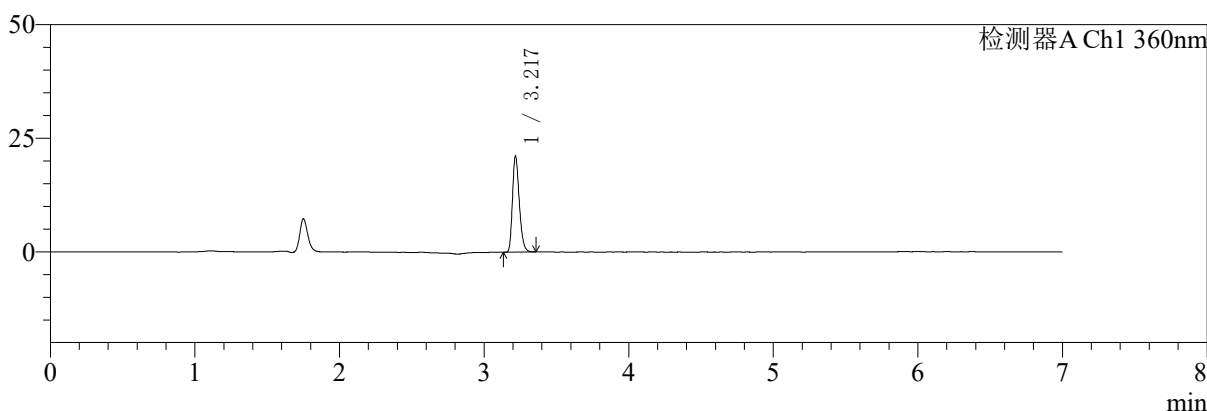
图122 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

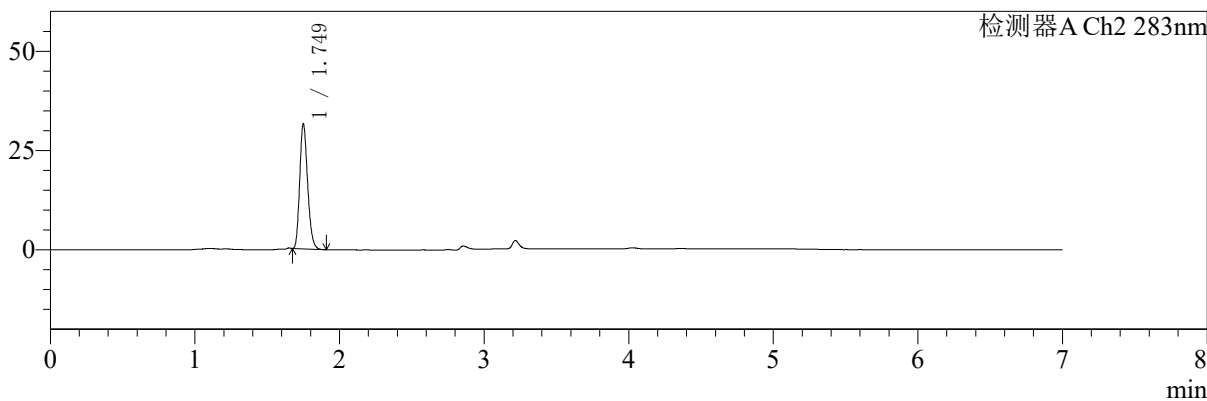
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-207-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-39	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 05:19:54	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:55	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	69253	100.000	20790	22173	1.266	--
总计		69253	100.000	20790			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	119264	100.000	31281	4905	1.218	--
总计		119264	100.000	31281			

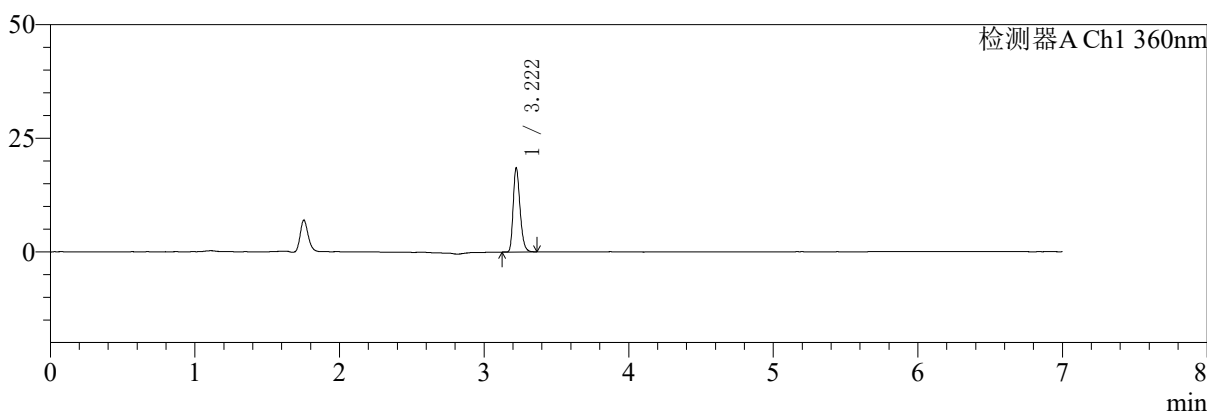
图123 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

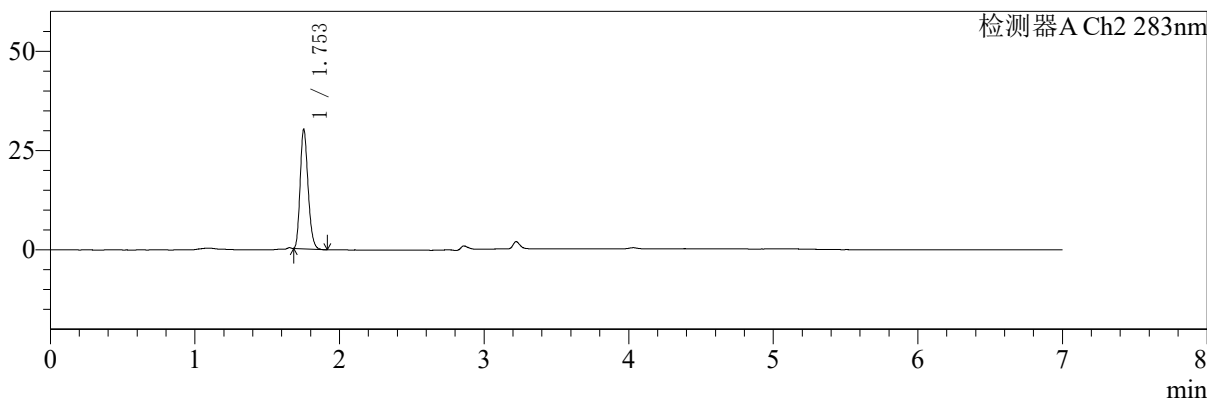
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-208-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-48	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 05:27:18	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:07:57	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	60934	100.000	18511	22229	1.261	--
总计		60934	100.000	18511			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	114139	100.000	29916	4906	1.220	--
总计		114139	100.000	29916			

图124 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



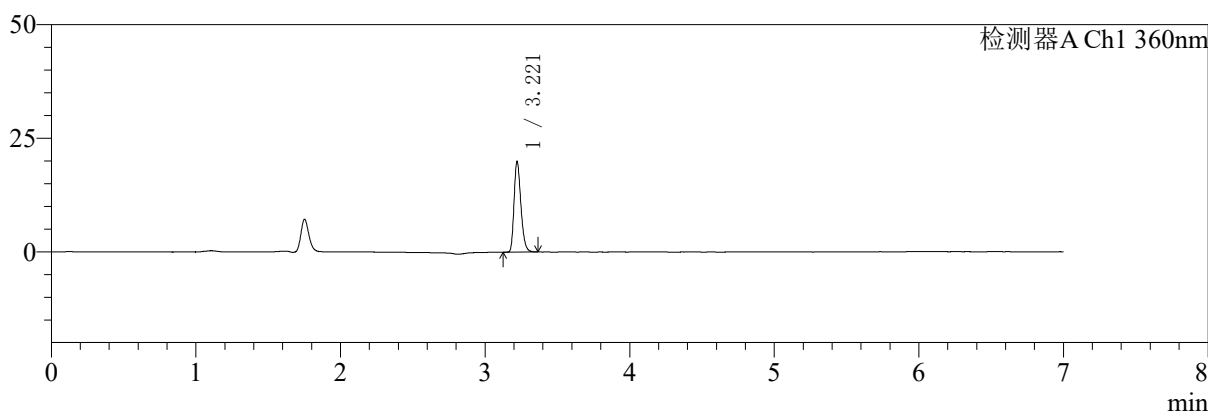
SMF-217

<样品信息>

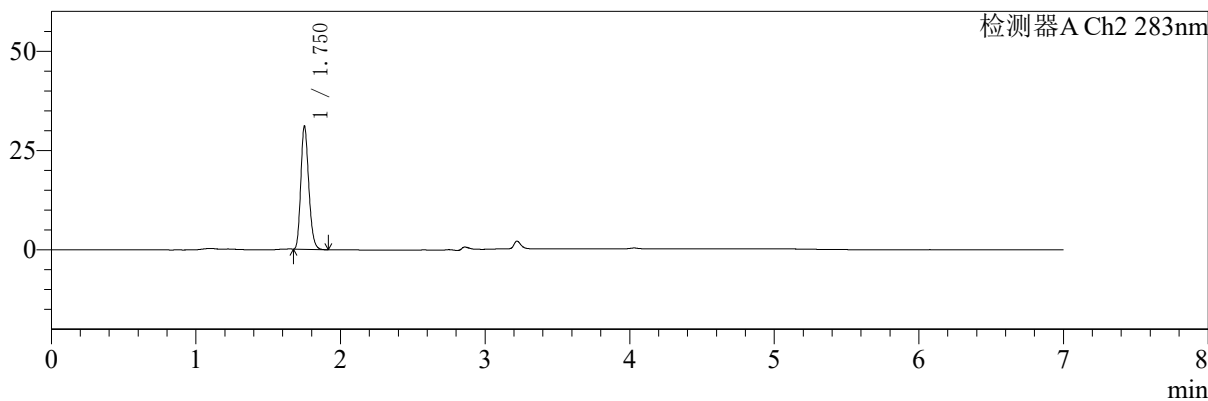
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-209-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 05:34:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	65760	100.000	19952	22122	1.261	--
总计		65760	100.000	19952			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	118491	100.000	30705	4854	1.216	--
总计		118491	100.000	30705			

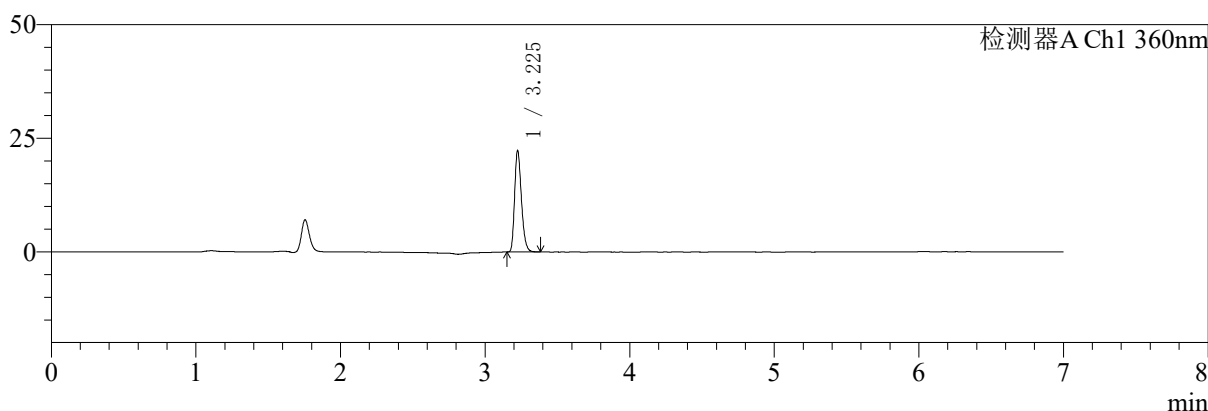
图125 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

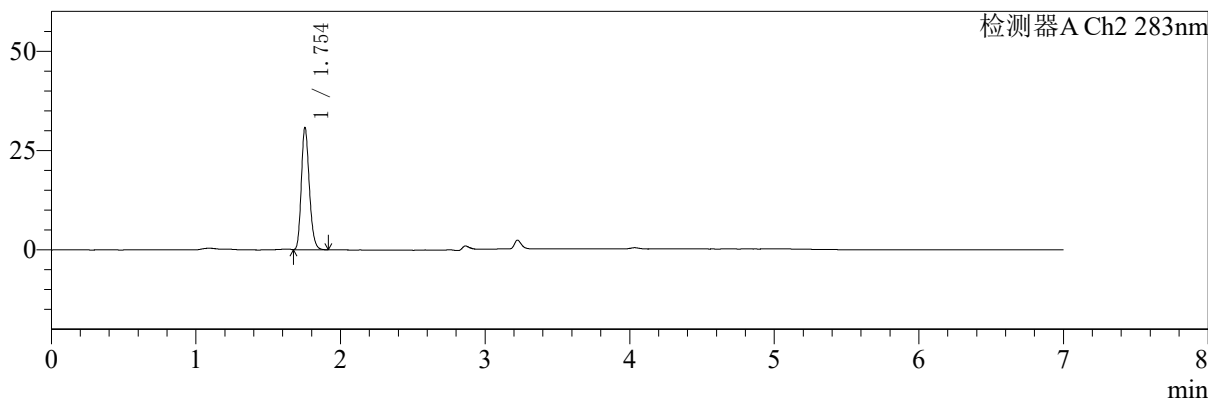
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-210-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 05:42:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	73357	100.000	22074	22318	1.266	--
总计		73357	100.000	22074			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	117966	100.000	30725	4852	1.211	--
总计		117966	100.000	30725			

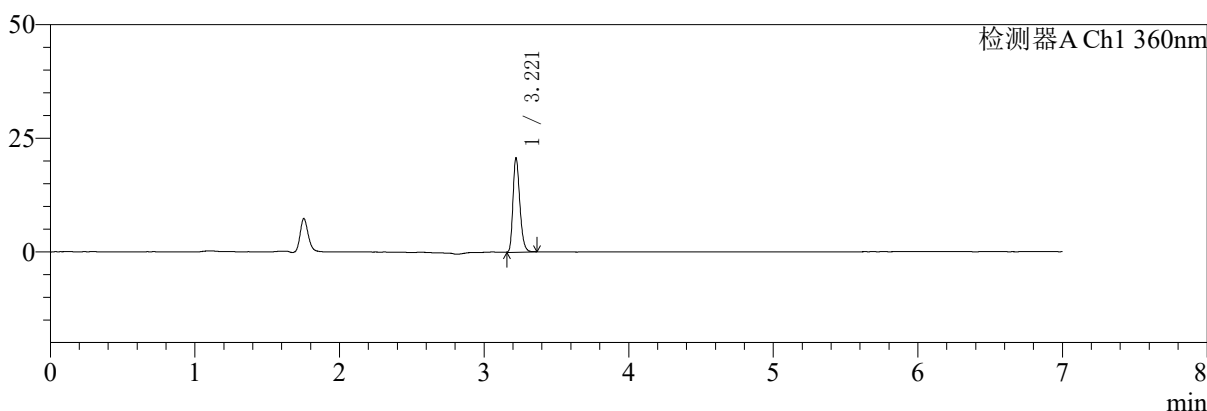
图126 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

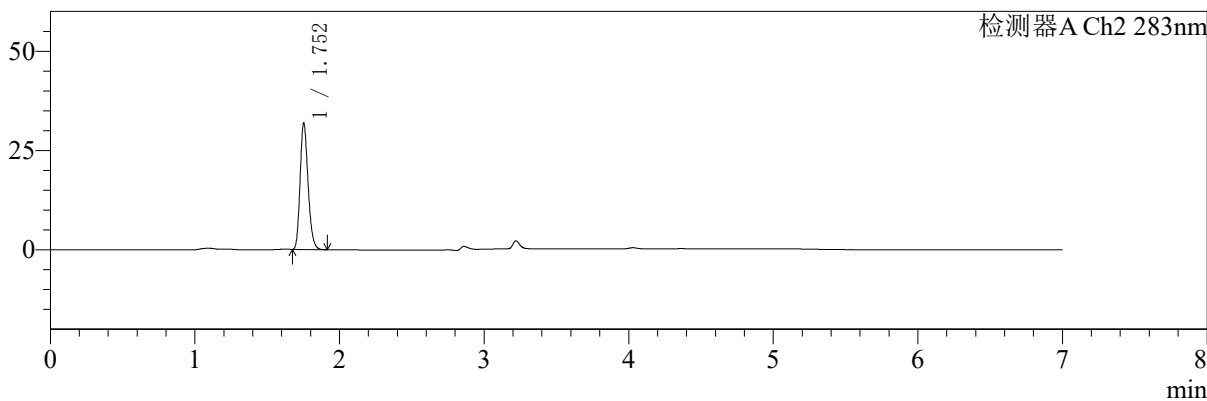
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-211-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-22	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 05:49:31	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:06	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	68769	100.000	20792	22167	1.254	--
总计		68769	100.000	20792			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	122117	100.000	31653	4844	1.214	--
总计		122117	100.000	31653			

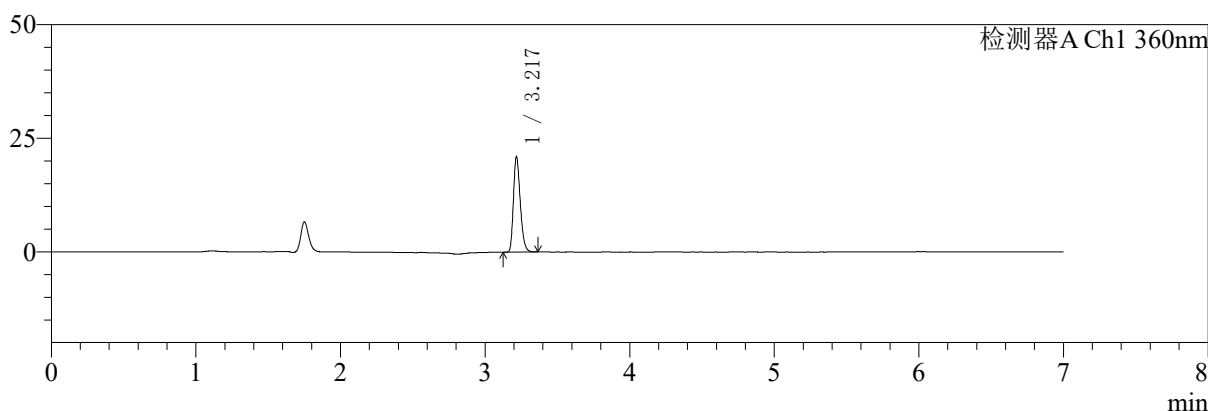
图127 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

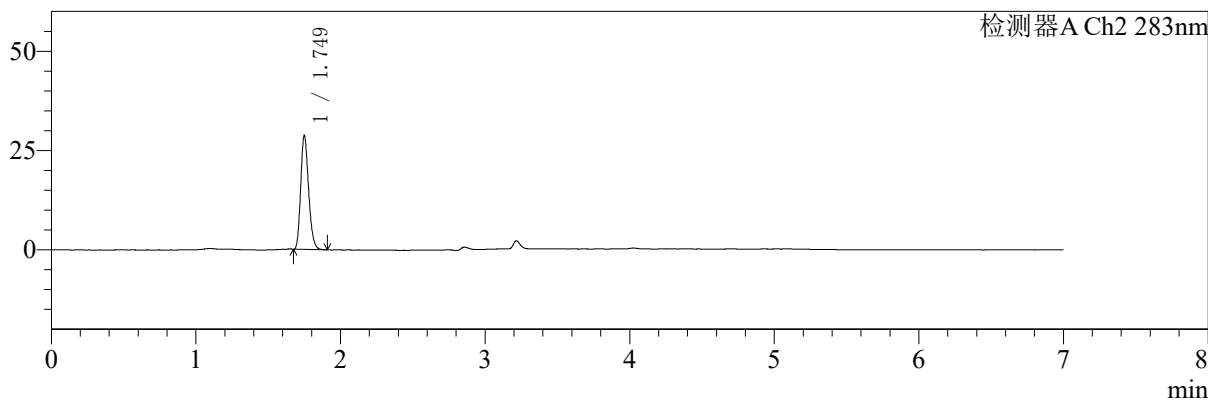
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-212-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 05:56:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	68991	100.000	20697	22146	1.265	--
总计		68991	100.000	20697			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	108597	100.000	28520	4934	1.220	--
总计		108597	100.000	28520			

图128 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



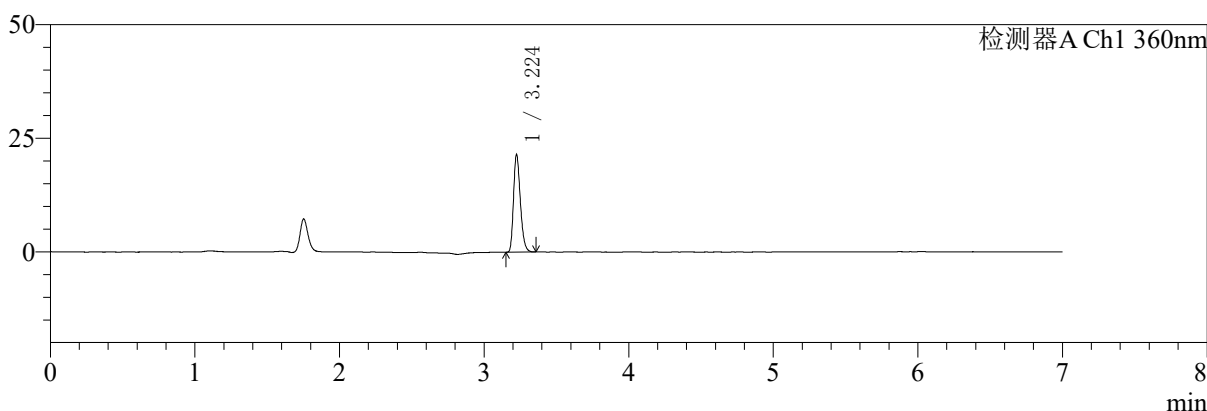
SMF-217

<样品信息>

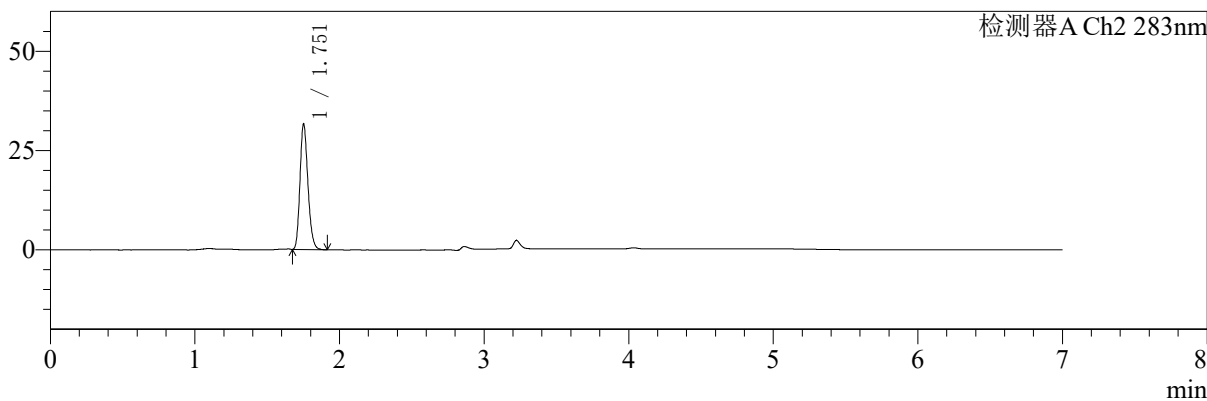
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-213-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:04:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	70531	100.000	21301	22268	1.264	--
总计		70531	100.000	21301			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	120746	100.000	31268	4864	1.213	--
总计		120746	100.000	31268			

图129 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



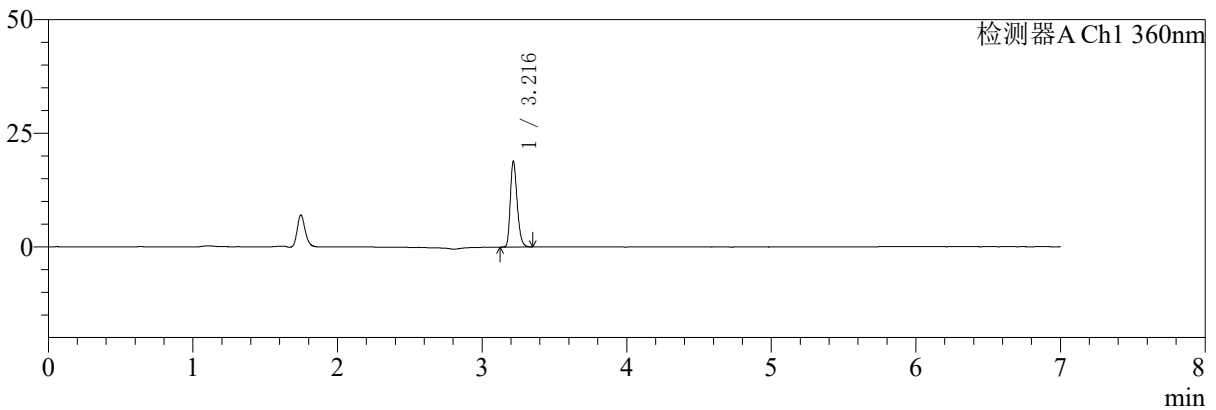
SMF-217

<样品信息>

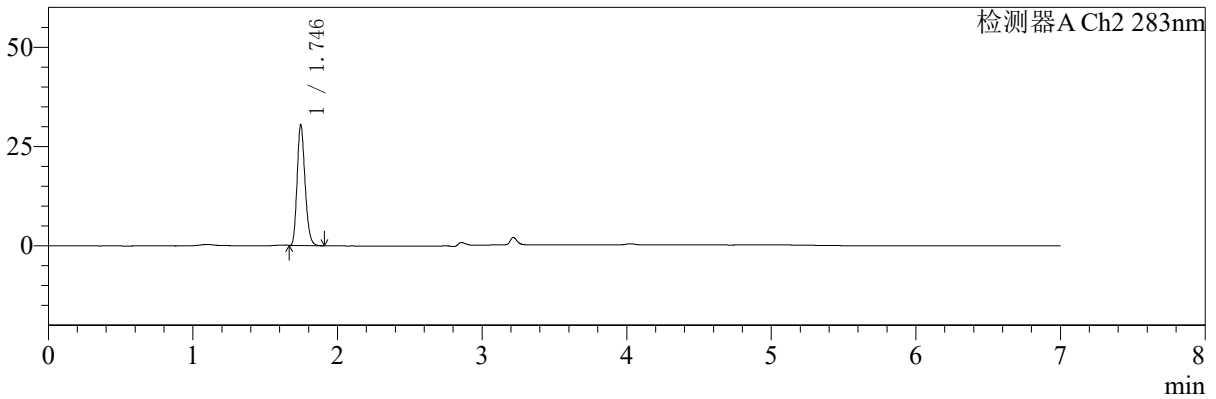
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-214-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:11:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	62140	100.000	18728	22144	1.265	--
总计		62140	100.000	18728			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	115360	100.000	30339	4883	1.216	--
总计		115360	100.000	30339			

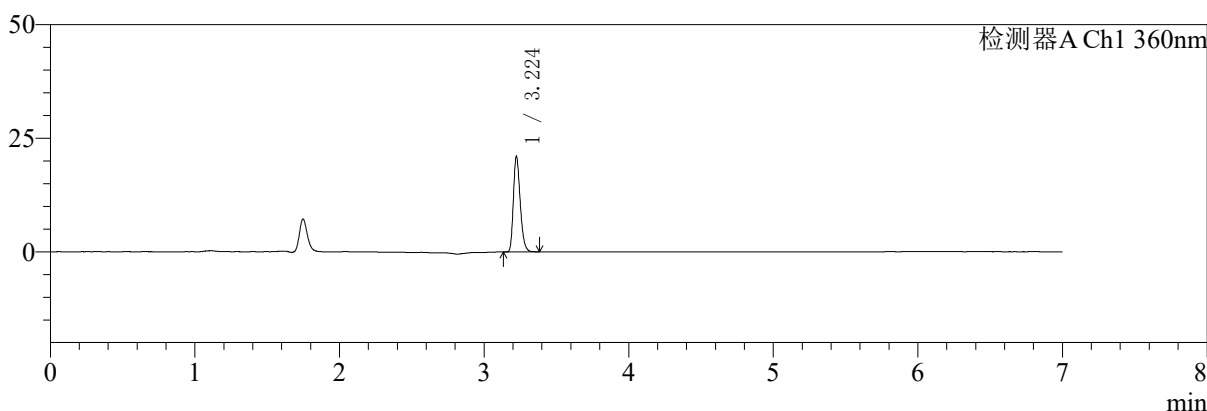
图130 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

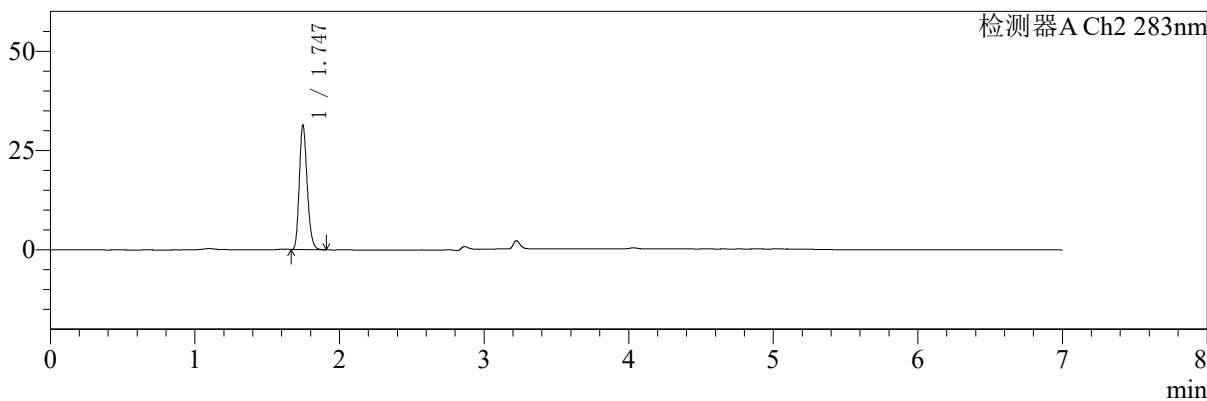
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-215-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:19:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	69061	100.000	20944	22272	1.267	--
总计		69061	100.000	20944			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.747	118454	100.000	31312	4927	1.215	--
总计		118454	100.000	31312			

图131 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



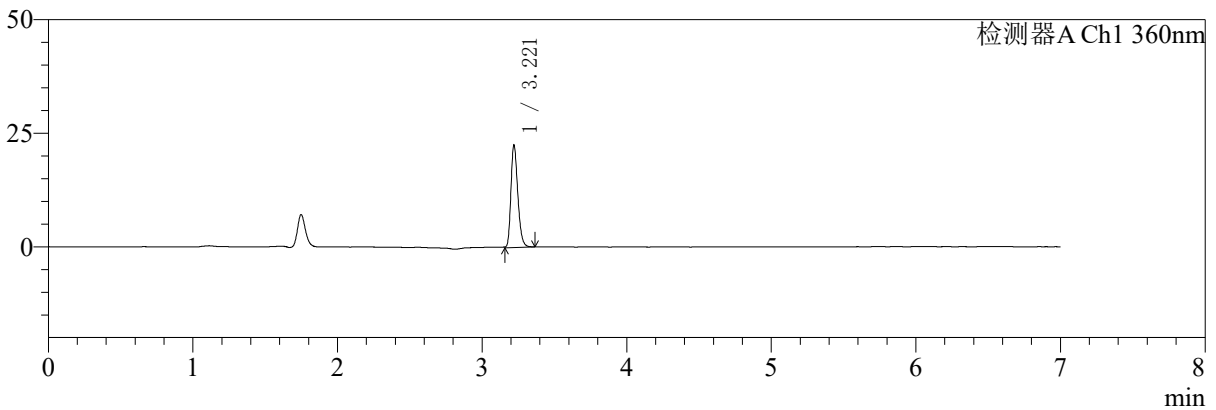
SMF-217

<样品信息>

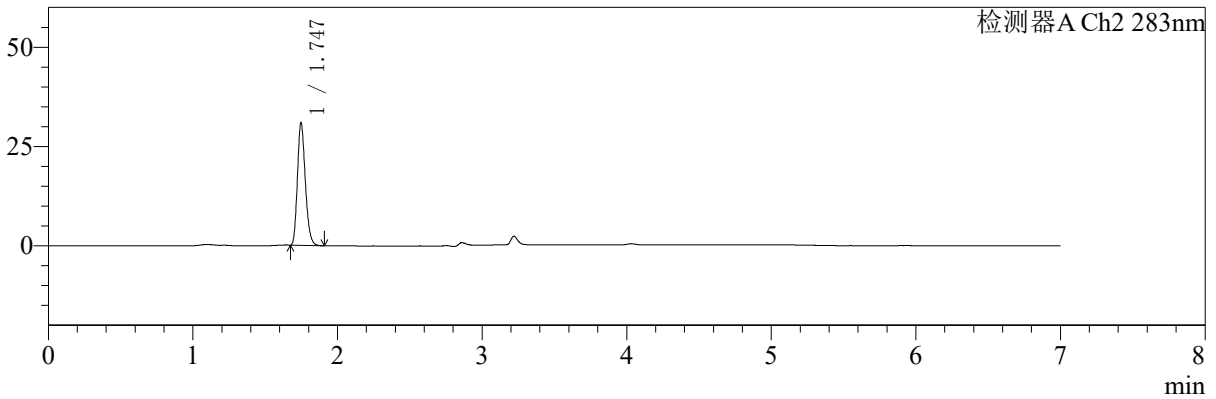
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-216-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:26:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	74774	100.000	22525	22002	1.253	--
总计		74774	100.000	22525			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.747	117291	100.000	30881	4902	1.220	--
总计		117291	100.000	30881			

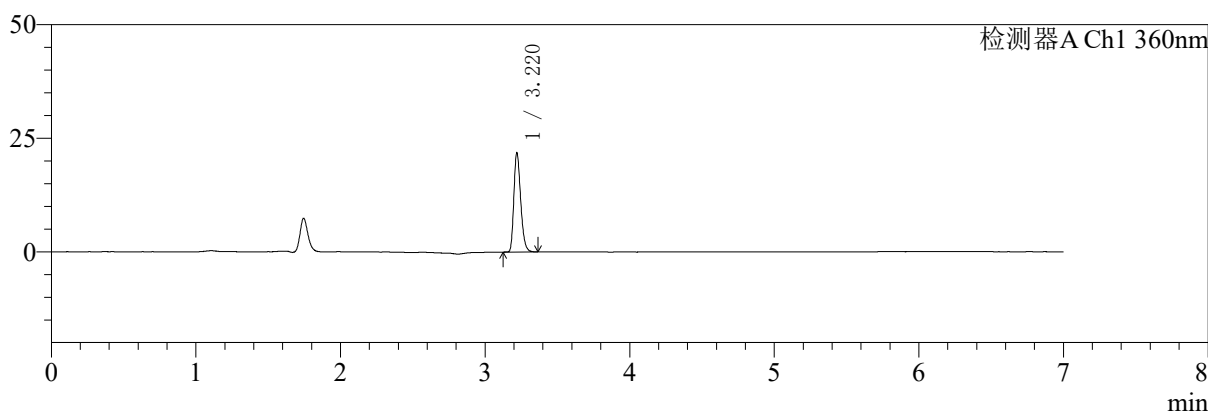
图132 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

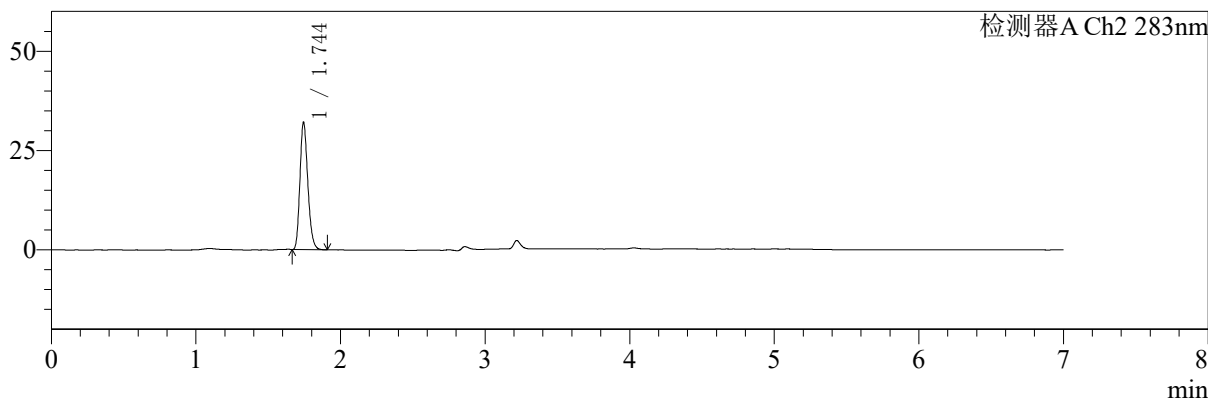
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-217-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:33:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	71811	100.000	21750	22155	1.259	--
总计		71811	100.000	21750			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	121499	100.000	31870	4916	1.217	--
总计		121499	100.000	31870			

图133 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



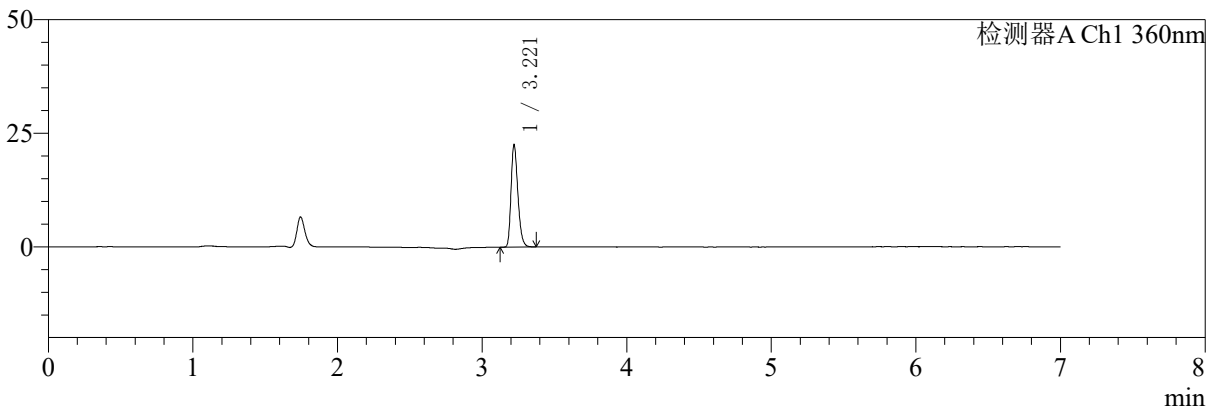
SMF-217

<样品信息>

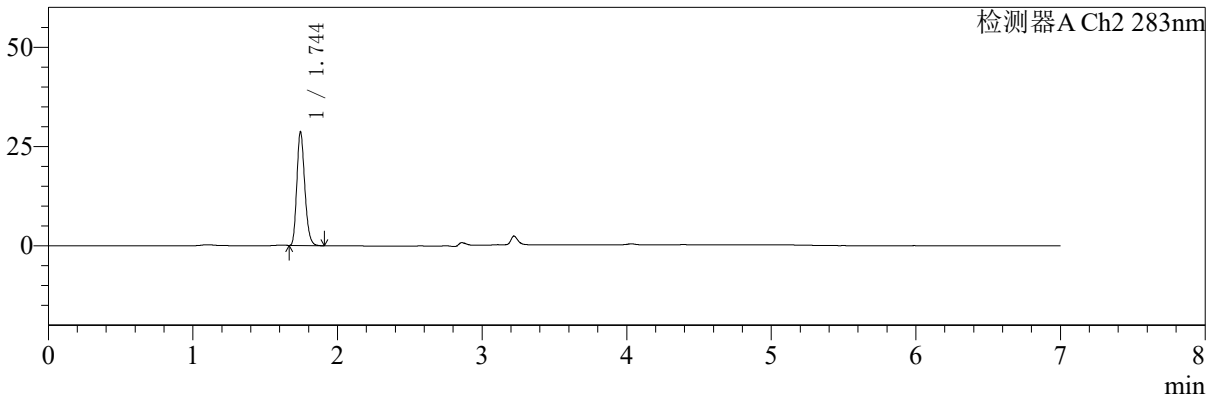
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-218-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:41:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	74196	100.000	22508	22198	1.263	--
总计		74196	100.000	22508			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	109069	100.000	28413	4871	1.222	--
总计		109069	100.000	28413			

图134 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



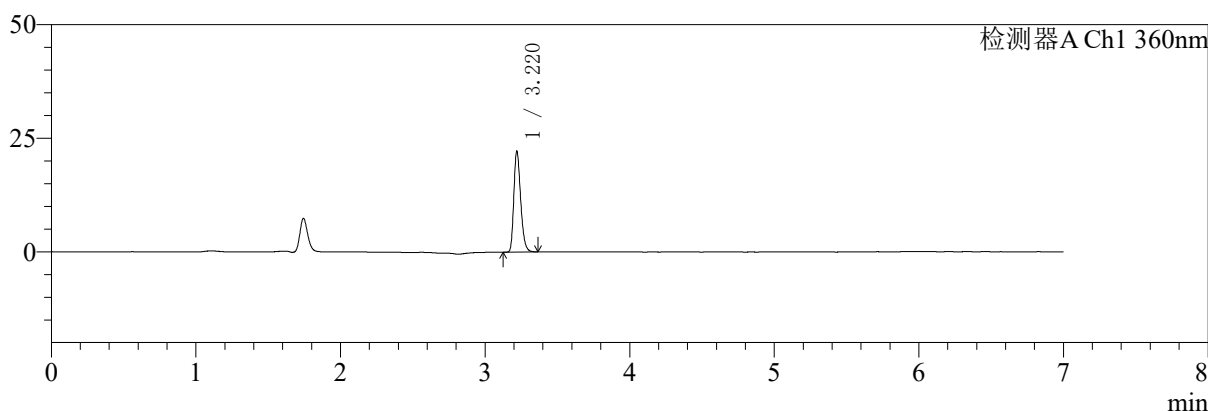
SMF-217

<样品信息>

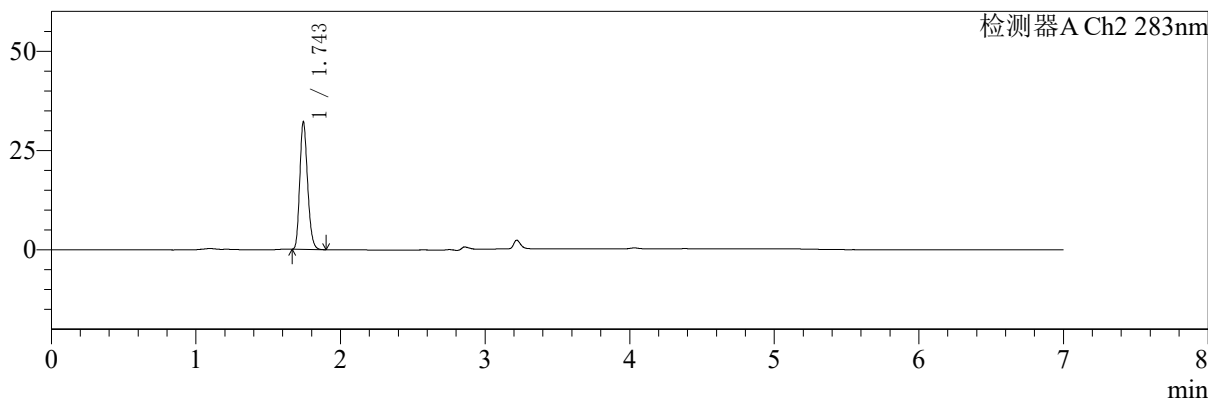
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-219-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:48:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	73127	100.000	22085	22212	1.264	--
总计		73127	100.000	22085			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	120091	100.000	31673	5018	1.217	--
总计		120091	100.000	31673			

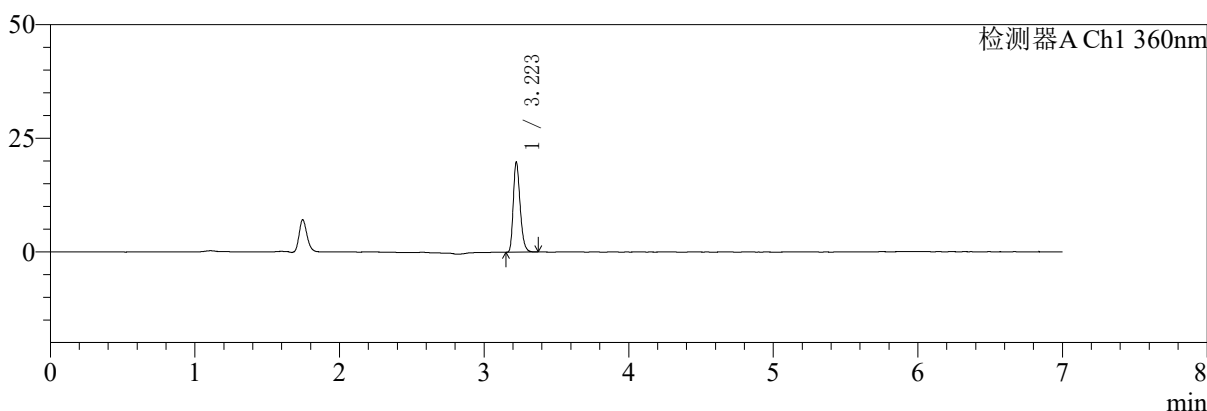
图135 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

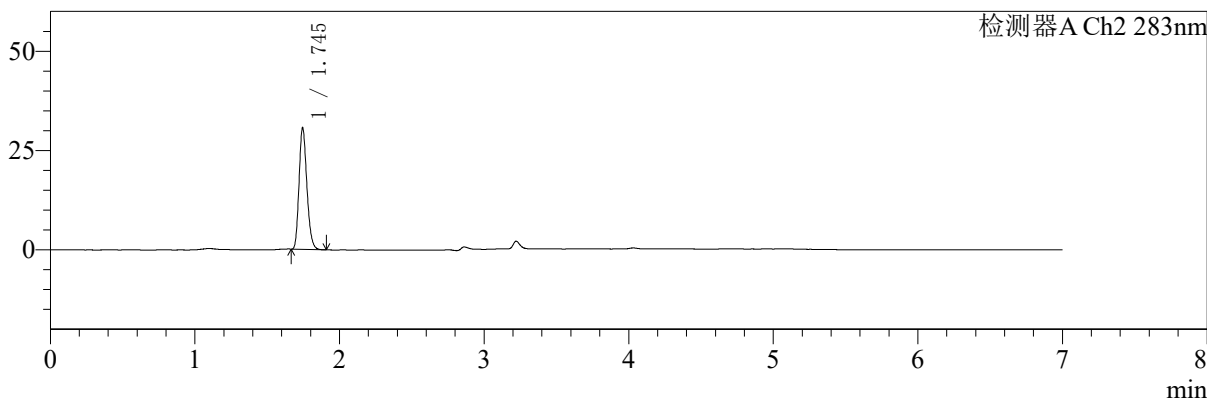
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-220-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 06:56:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	65197	100.000	19797	22237	1.266	--
总计		65197	100.000	19797			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	115028	100.000	30482	4980	1.215	--
总计		115028	100.000	30482			

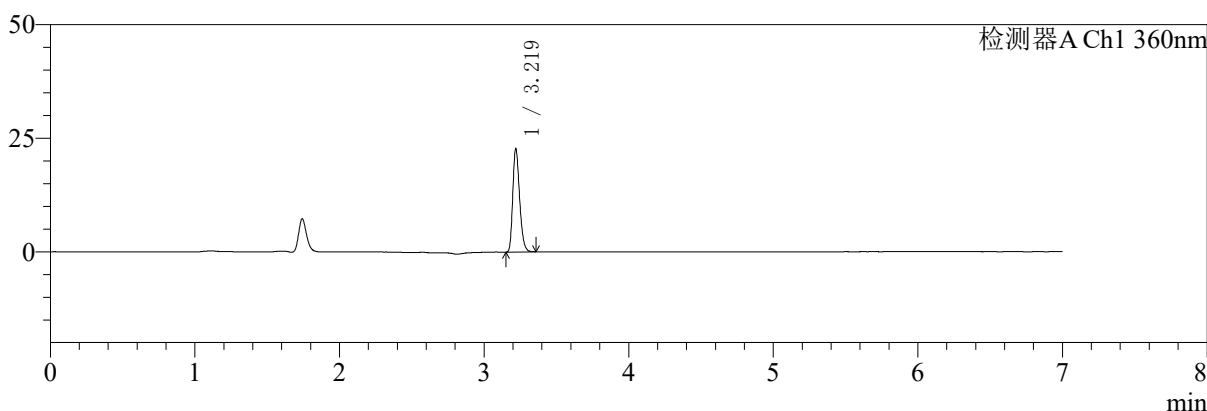
图136 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

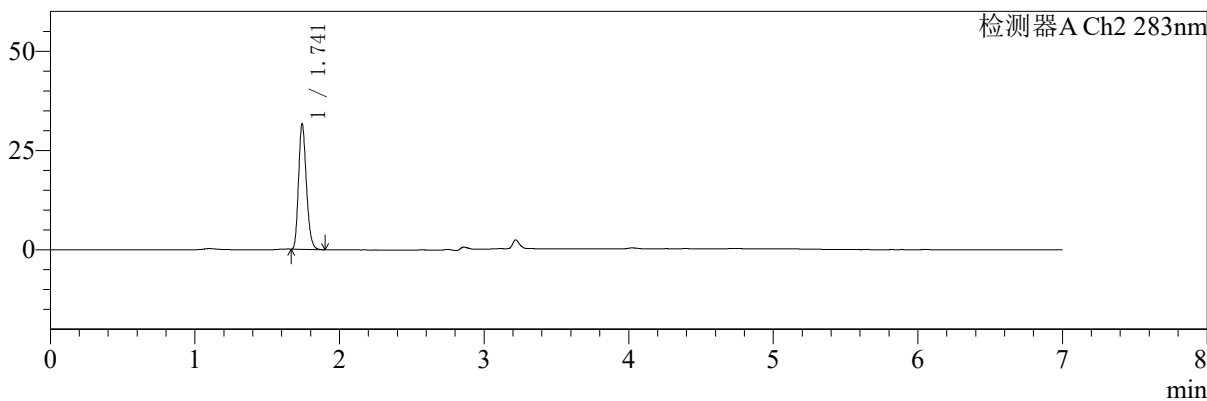
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-221-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 07:03:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	74711	100.000	22600	22215	1.259	--
总计		74711	100.000	22600			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	118750	100.000	31373	4961	1.222	--
总计		118750	100.000	31373			

图137 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



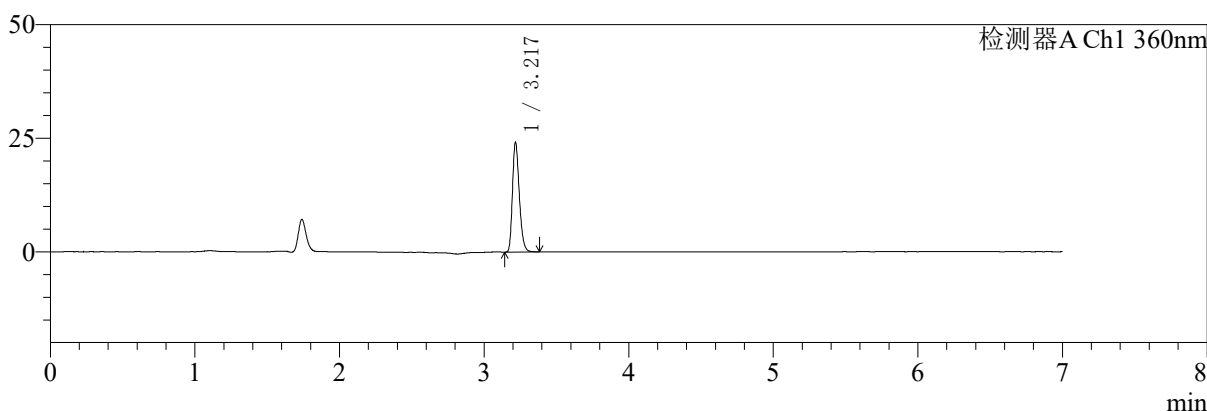
SMF-217

<样品信息>

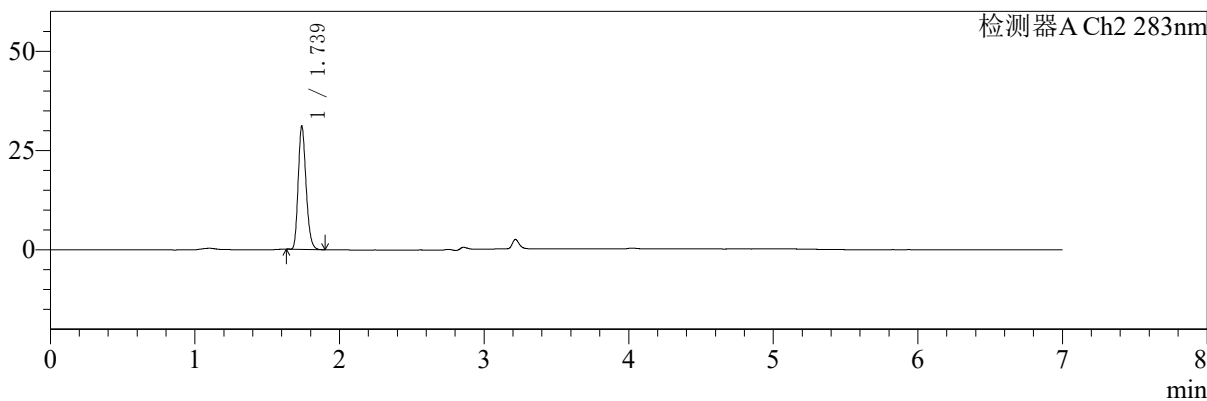
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-222-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 07:10:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	79711	100.000	23775	22038	1.268	--
总计		79711	100.000	23775			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	117047	100.000	31008	4927	1.223	--
总计		117047	100.000	31008			

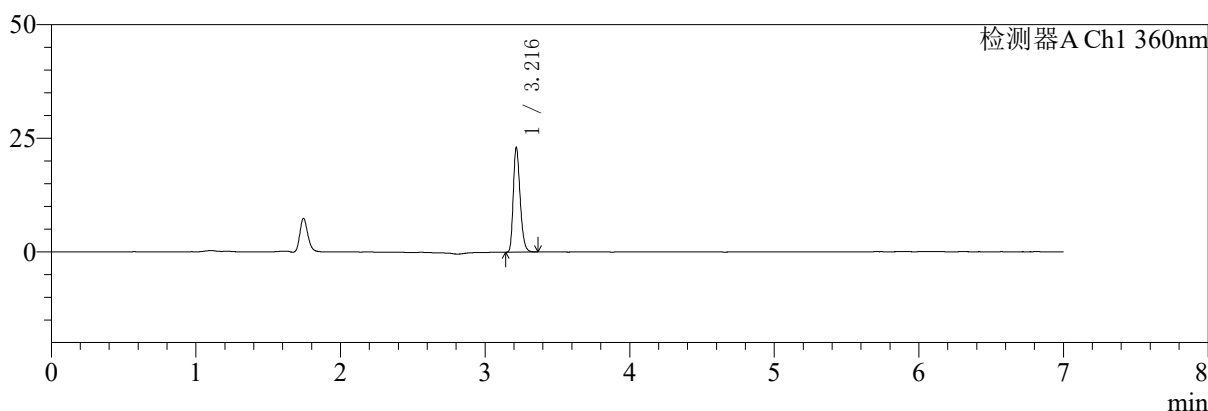
图138 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

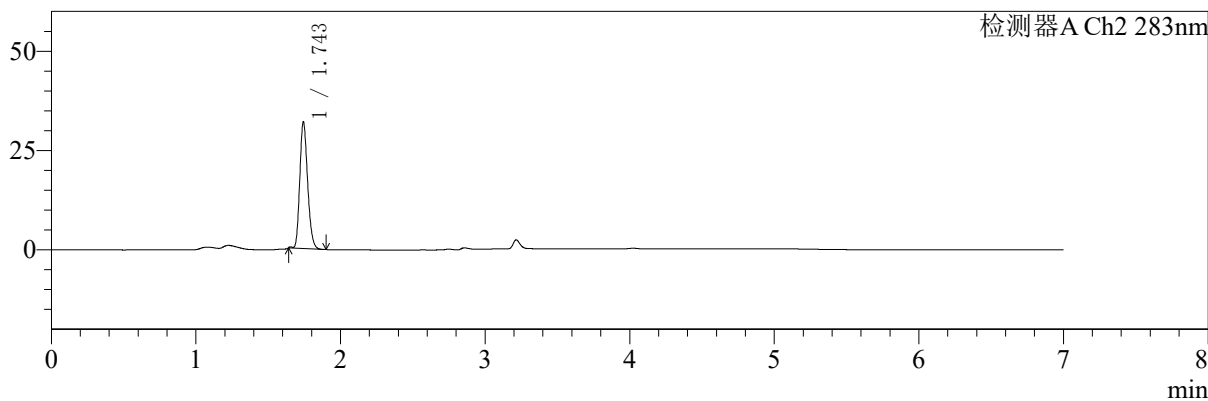
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-223-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 07:18:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	75902	100.000	22887	22064	1.267	--
总计		75902	100.000	22887			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	119899	100.000	31471	4964	1.216	--
总计		119899	100.000	31471			

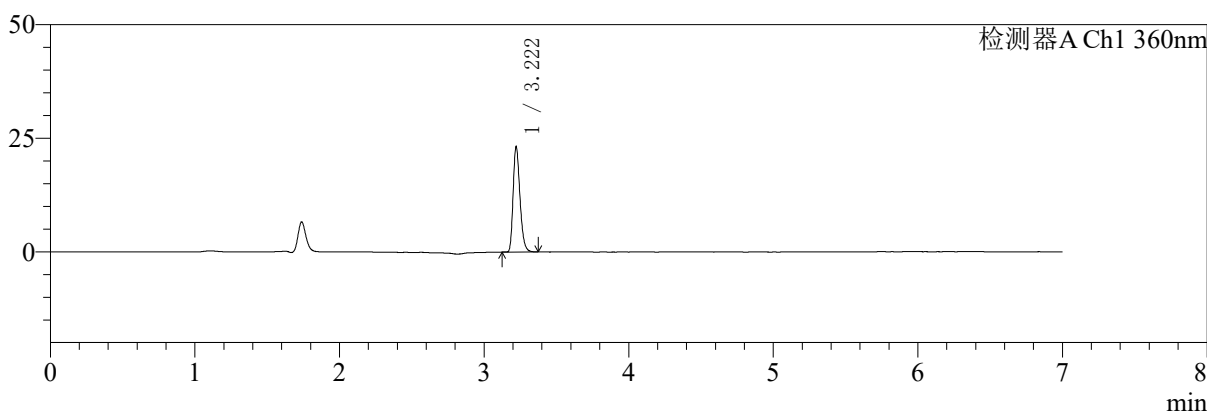
图139 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

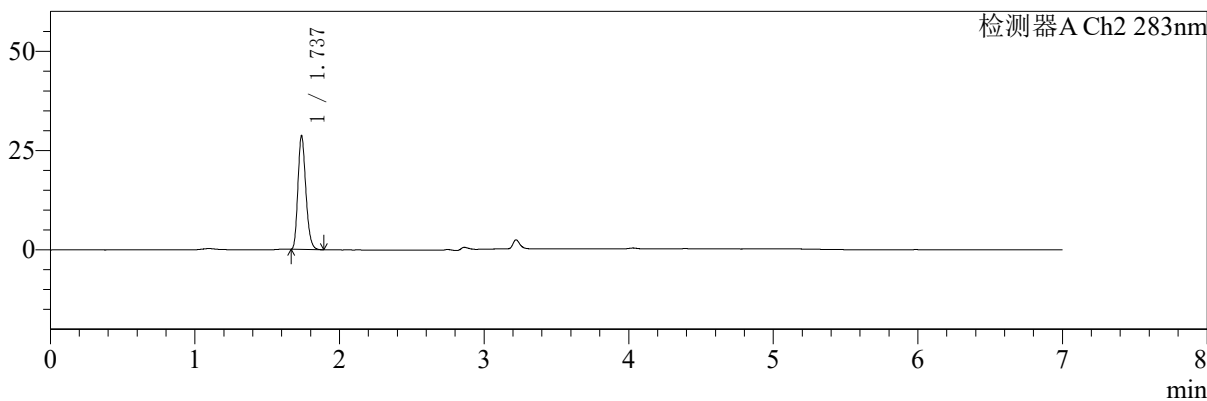
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-224-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-33	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 07:25:43	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:45	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	76313	100.000	23191	22206	1.265	--
总计		76313	100.000	23191			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	108153	100.000	28586	4879	1.224	--
总计		108153	100.000	28586			

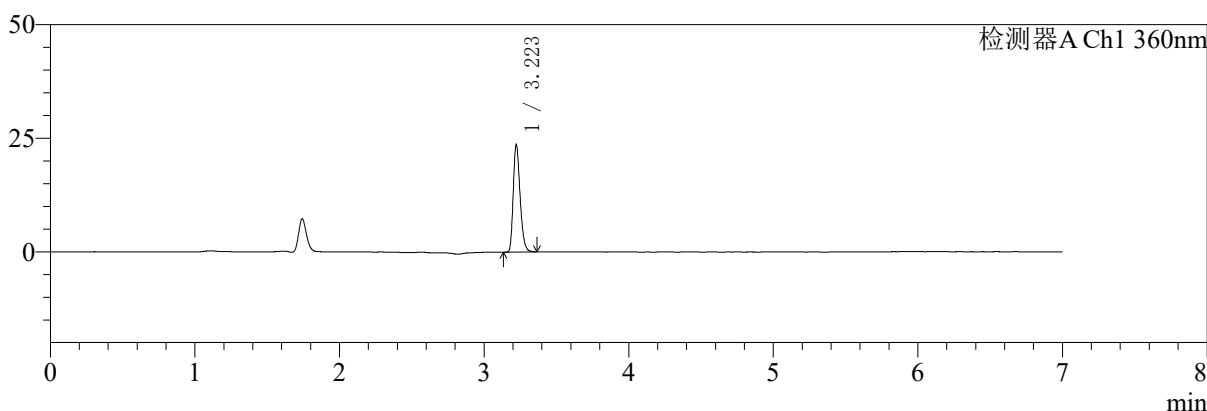
图140 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

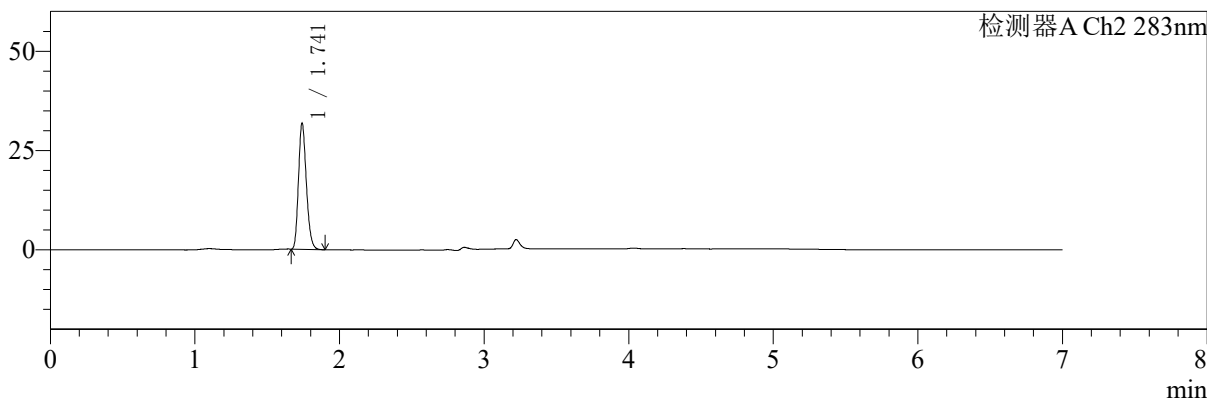
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-225-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 07:33:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	77899	100.000	23629	22208	1.264	--
总计		77899	100.000	23629			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	119765	100.000	31605	4933	1.220	--
总计		119765	100.000	31605			

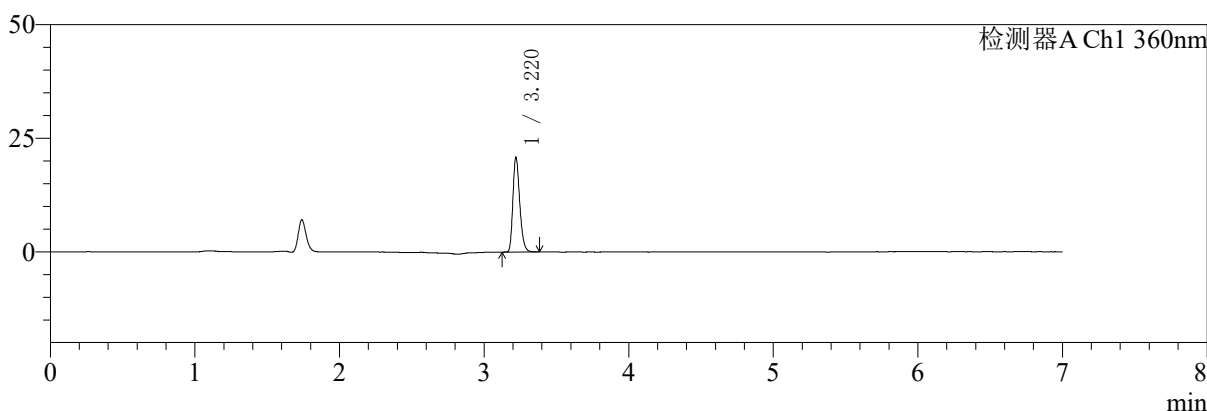
图141 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

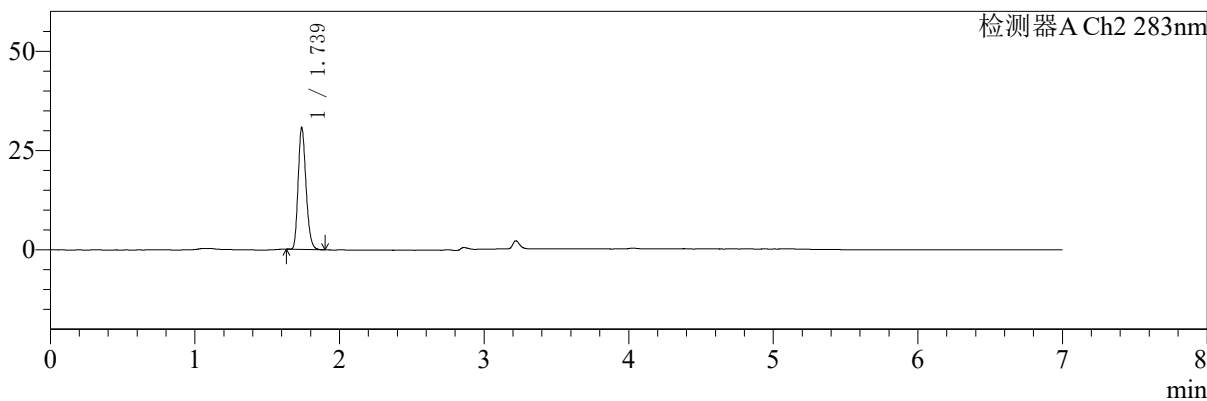
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-226-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-51	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 07:40:30	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:51	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	68939	100.000	20805	22133	1.263	--
总计		68939	100.000	20805			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	115864	100.000	30681	4903	1.220	--
总计		115864	100.000	30681			

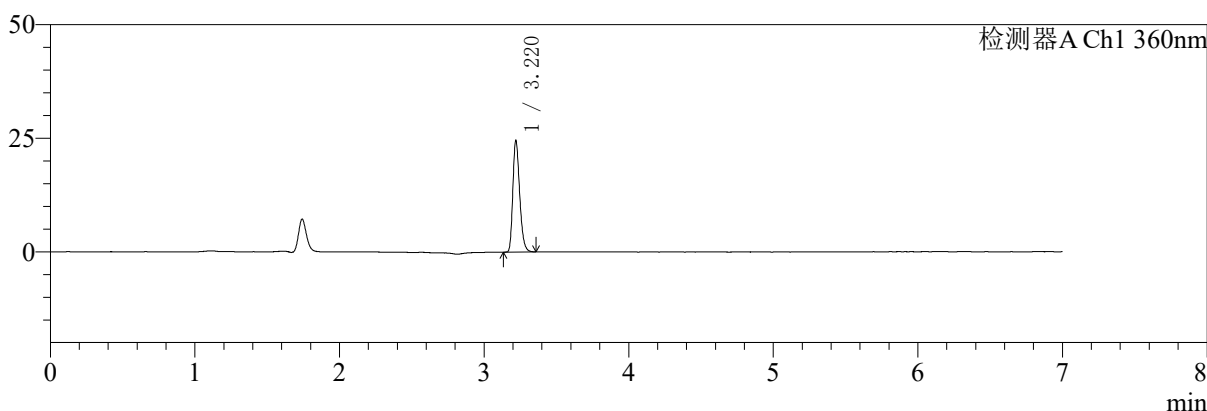
图142 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

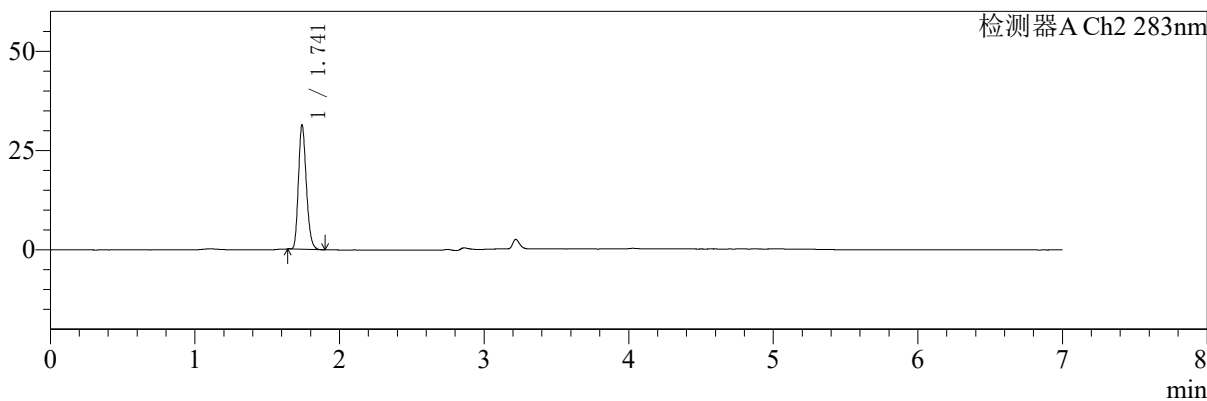
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-227-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-7	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 07:47:55	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:54	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	80802	100.000	24418	22136	1.263	--
总计		80802	100.000	24418			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	118364	100.000	31156	4887	1.223	--
总计		118364	100.000	31156			

图143 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



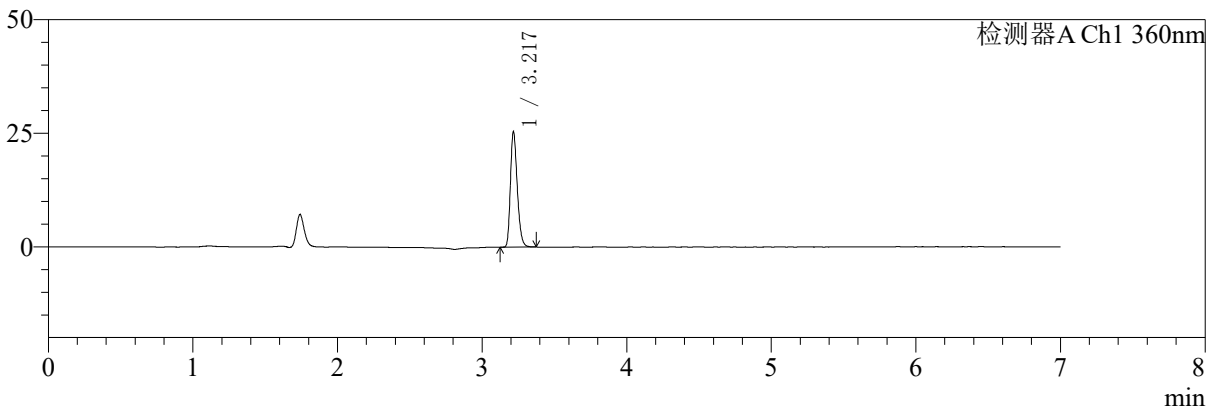
SMF-217

<样品信息>

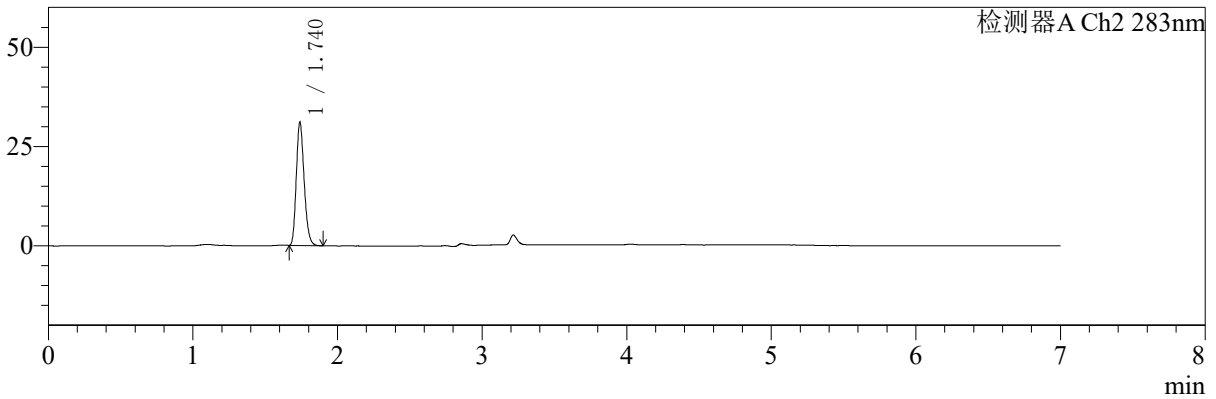
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-228-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 07:55:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	83839	100.000	25086	22076	1.268	--
总计		83839	100.000	25086			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	117065	100.000	30986	4924	1.223	--
总计		117065	100.000	30986			

图144 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



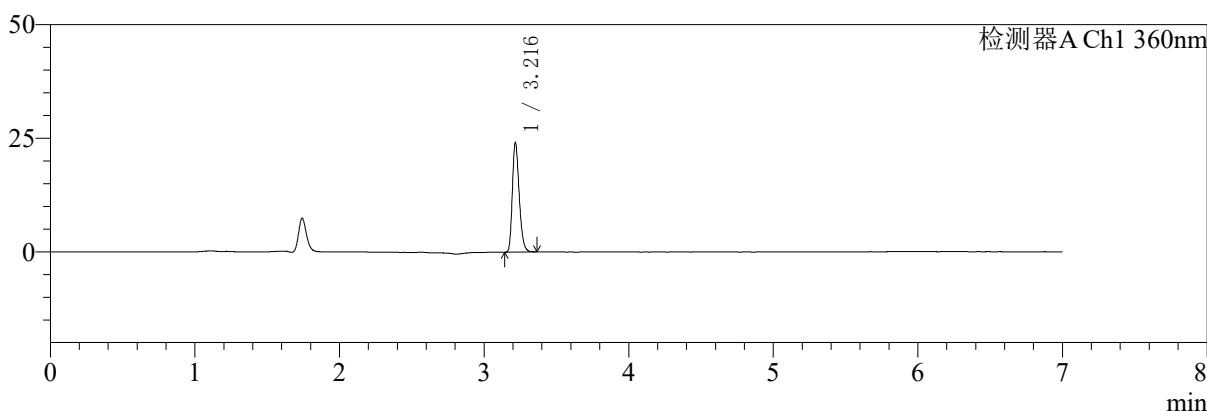
SMF-217

<样品信息>

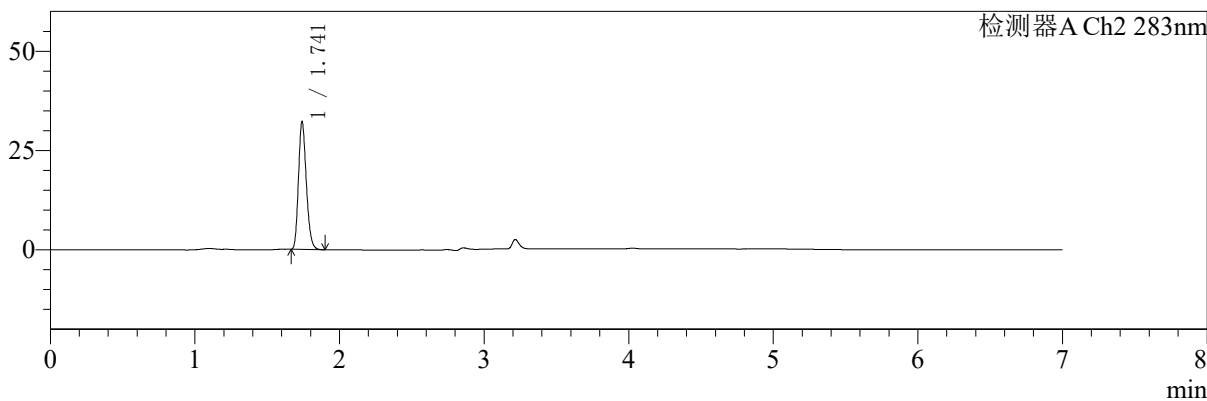
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-229-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:02:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:08:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	79314	100.000	23851	22053	1.265	--
总计		79314	100.000	23851			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	120937	100.000	32004	4957	1.221	--
总计		120937	100.000	32004			

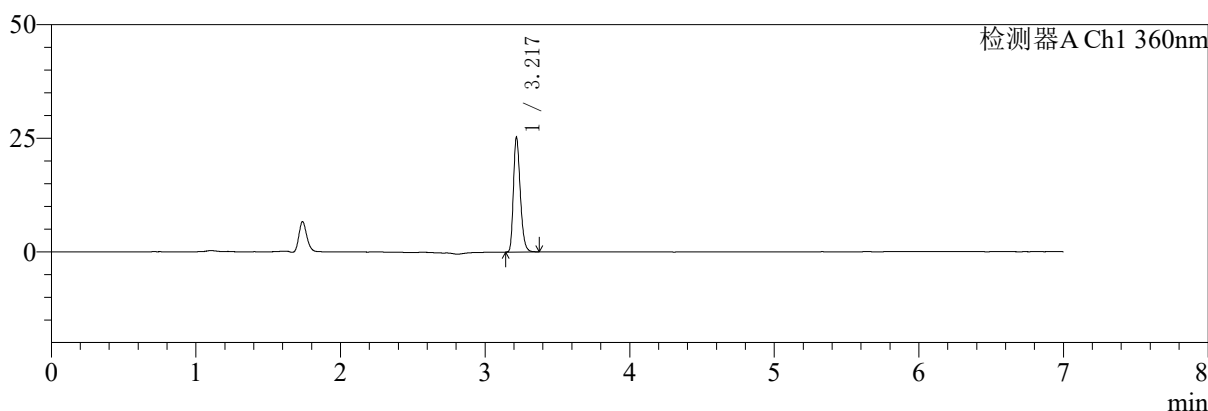
图145 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

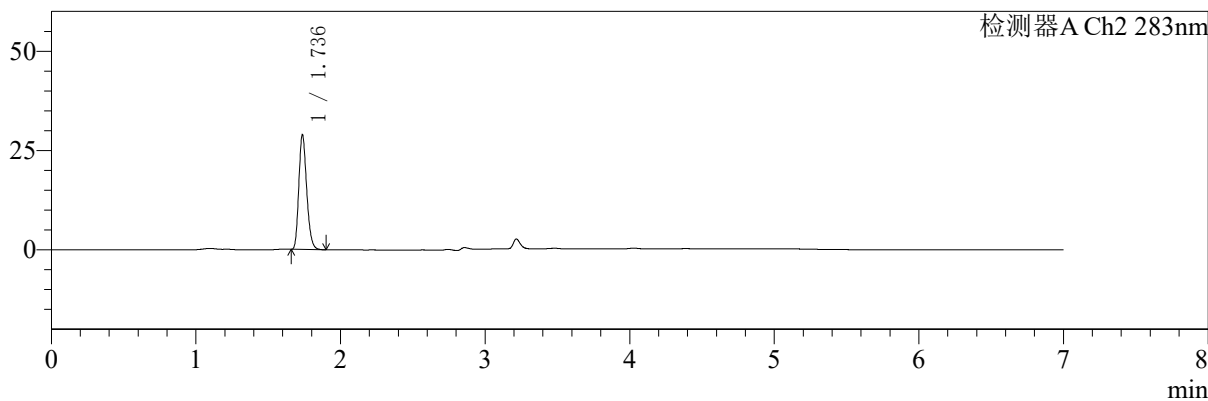
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-230-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:10:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	83105	100.000	24889	22086	1.268	--
总计		83105	100.000	24889			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	108680	100.000	28759	4925	1.227	--
总计		108680	100.000	28759			

图146 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



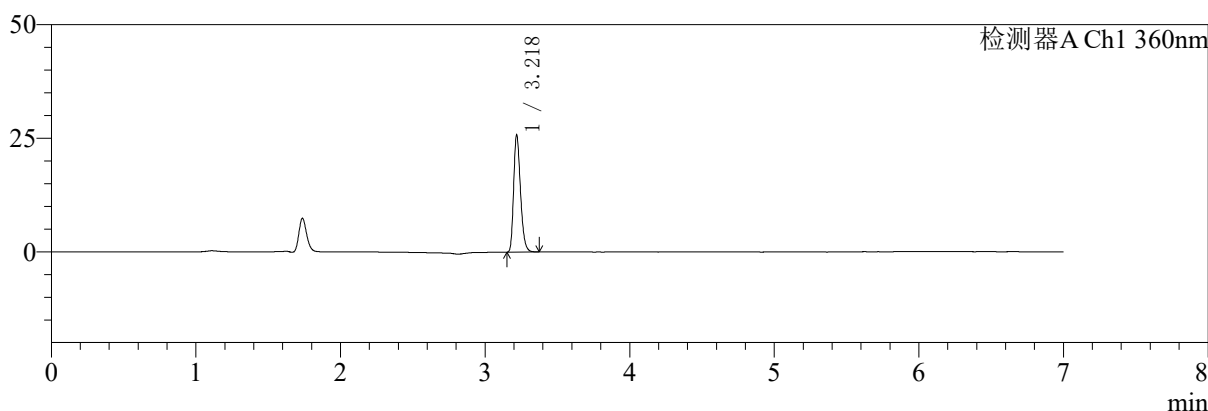
SMF-217

<样品信息>

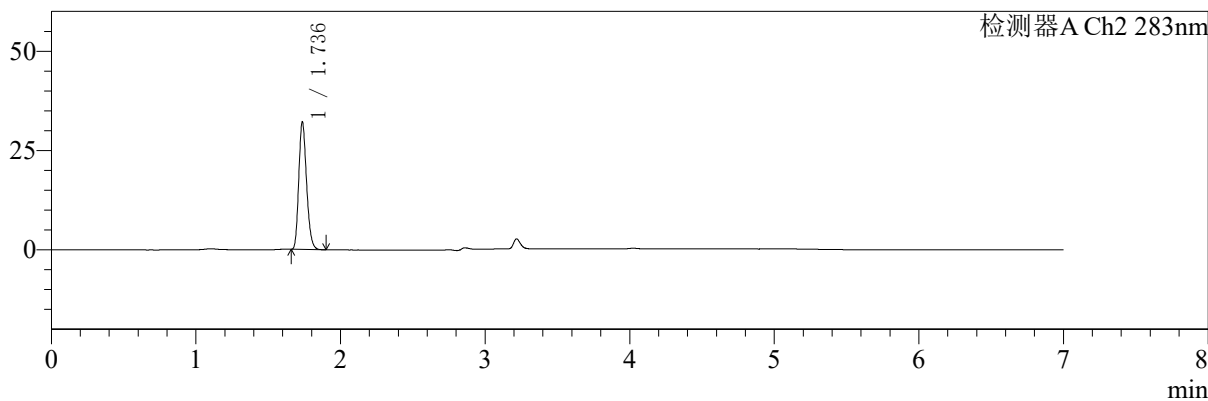
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-231-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:17:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	84768	100.000	25426	22142	1.268	--
总计		84768	100.000	25426			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	119592	100.000	31899	5020	1.220	--
总计		119592	100.000	31899			

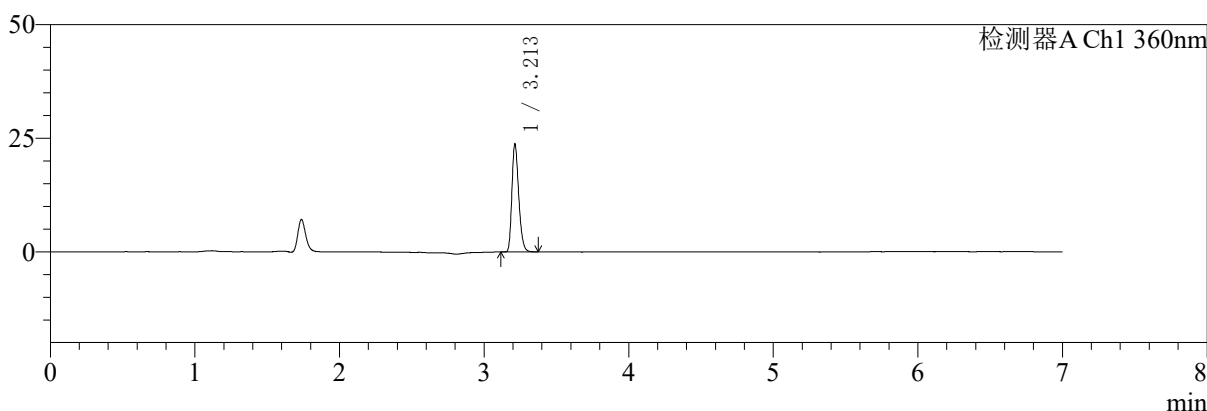
图147 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

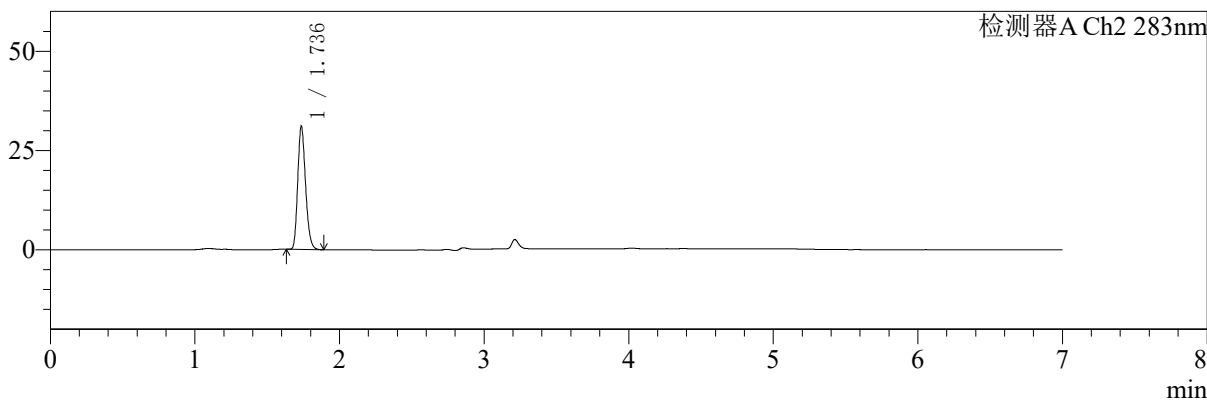
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-232-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-52	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 08:24:55	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:08	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	78269	100.000	23745	22037	1.262	--
总计		78269	100.000	23745			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	116092	100.000	30784	4965	1.218	--
总计		116092	100.000	30784			

图148 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



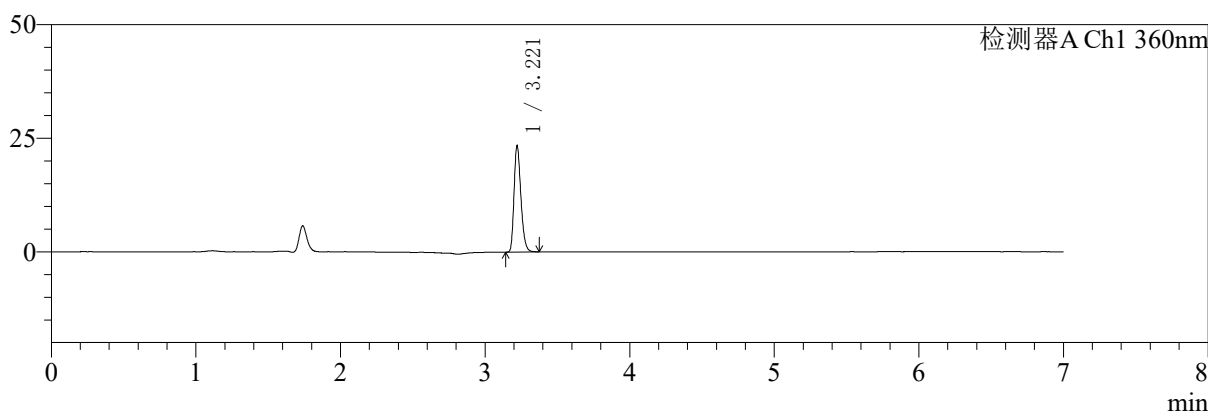
SMF-217

<样品信息>

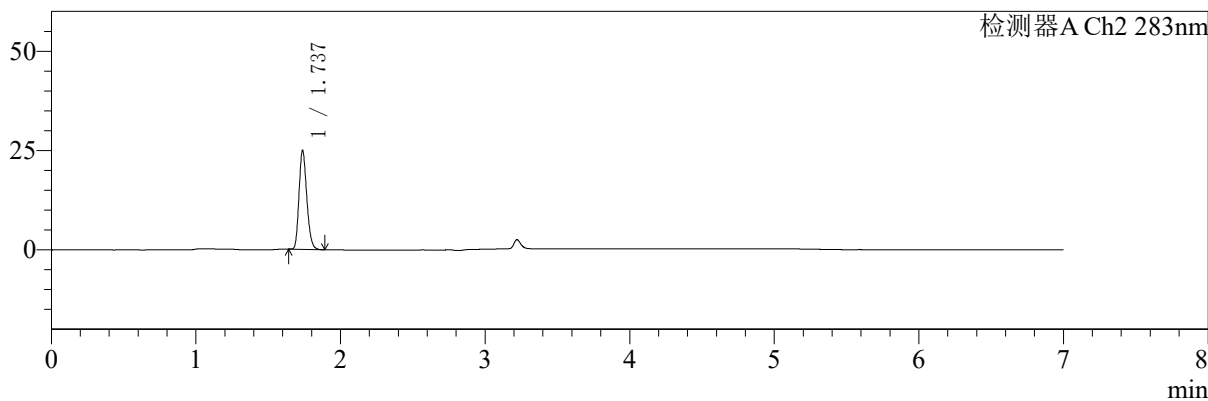
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-233-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:32:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	77127	100.000	23401	22173	1.263	--
总计		77127	100.000	23401			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	92488	100.000	24863	5038	1.216	--
总计		92488	100.000	24863			

图149 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



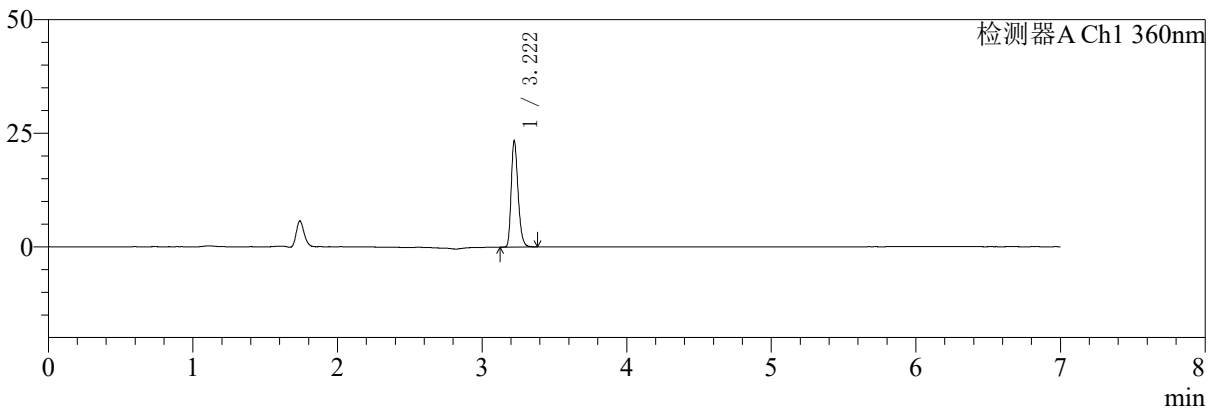
SMF-217

<样品信息>

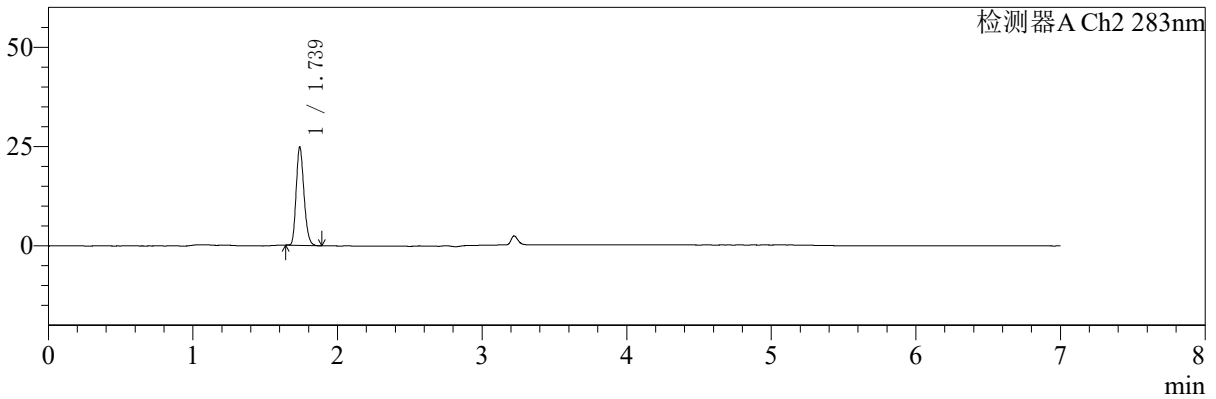
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-234-2 - zzp-1-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:39:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	77182	100.000	23400	22137	1.265	--
总计		77182	100.000	23400			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	92635	100.000	24769	4975	1.214	--
总计		92635	100.000	24769			

图150 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



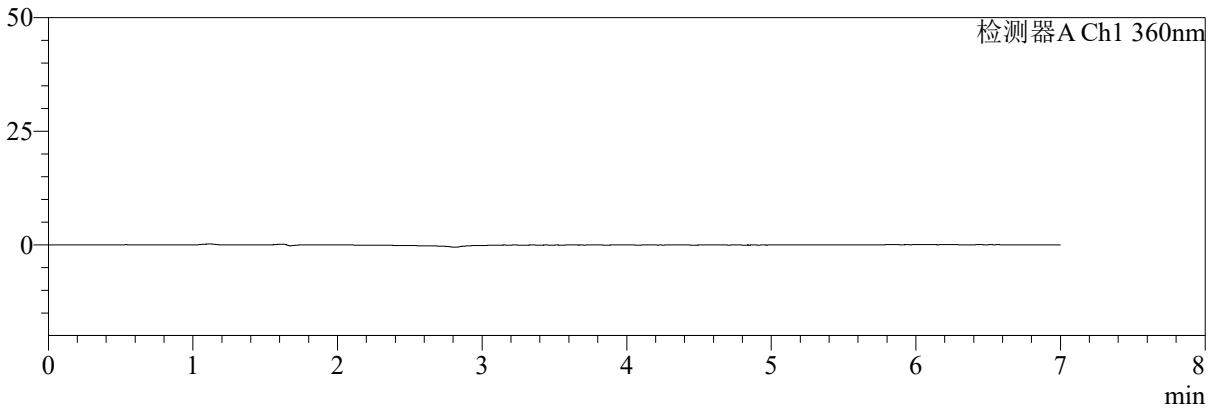
SMF-217

<样品信息>

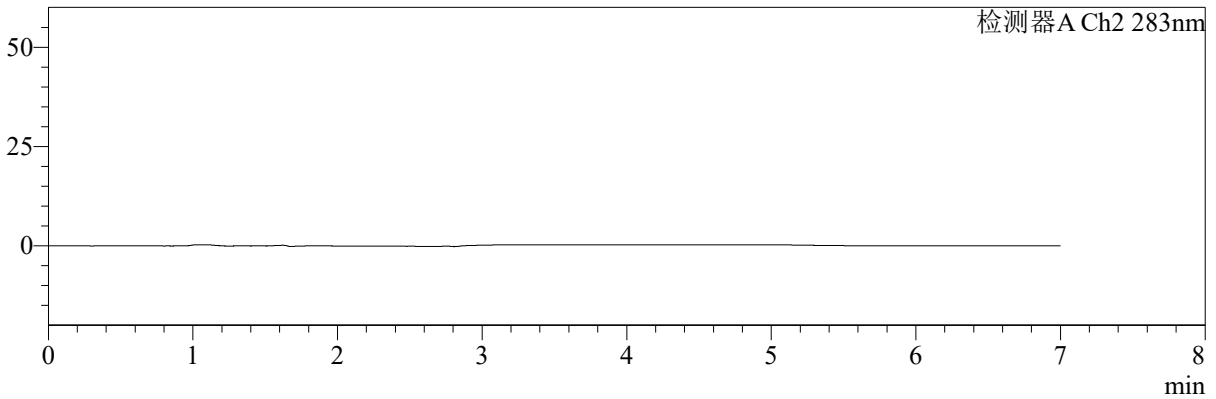
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-235-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:47:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	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							

检测器A Ch2 283nm

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

图151 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 溶剂



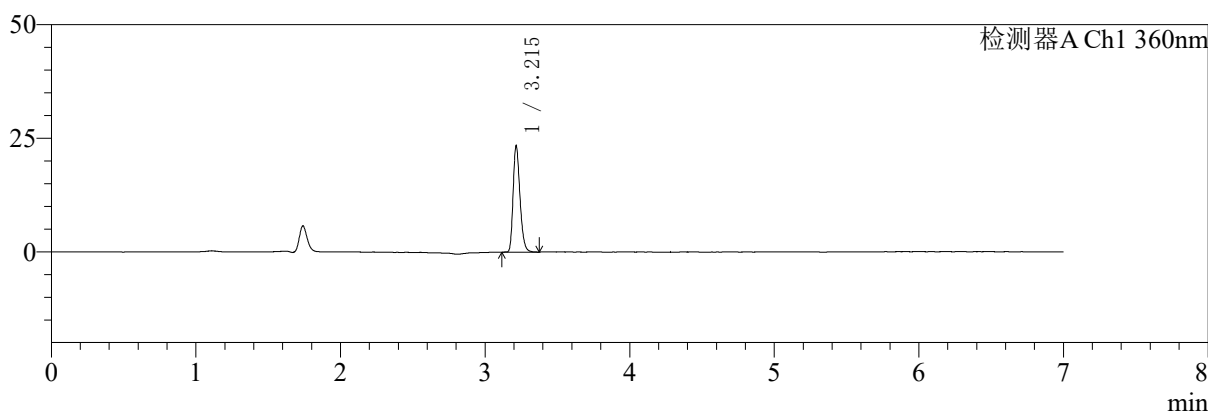
SMF-217

<样品信息>

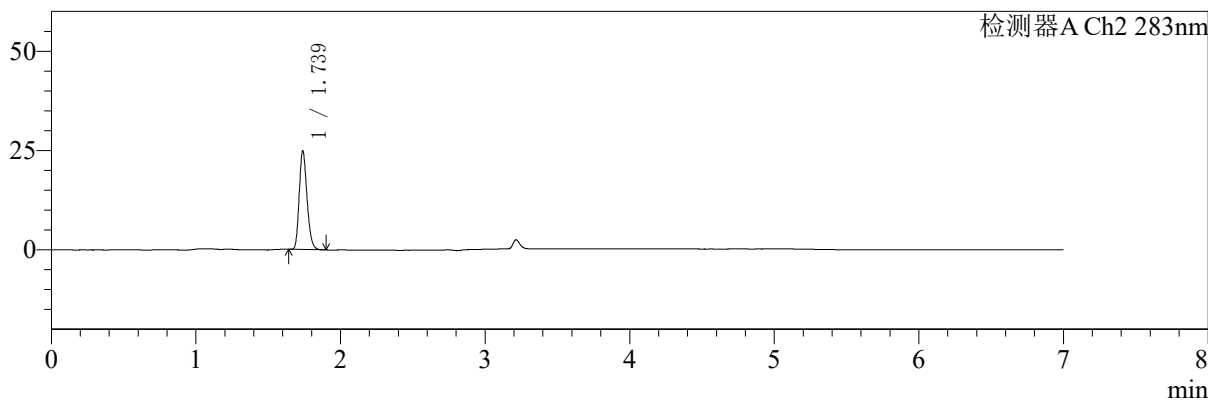
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-236-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 08:54:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	77309	100.000	23369	22015	1.266	--
总计		77309	100.000	23369			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	92627	100.000	24795	5002	1.216	--
总计		92627	100.000	24795			

图152 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



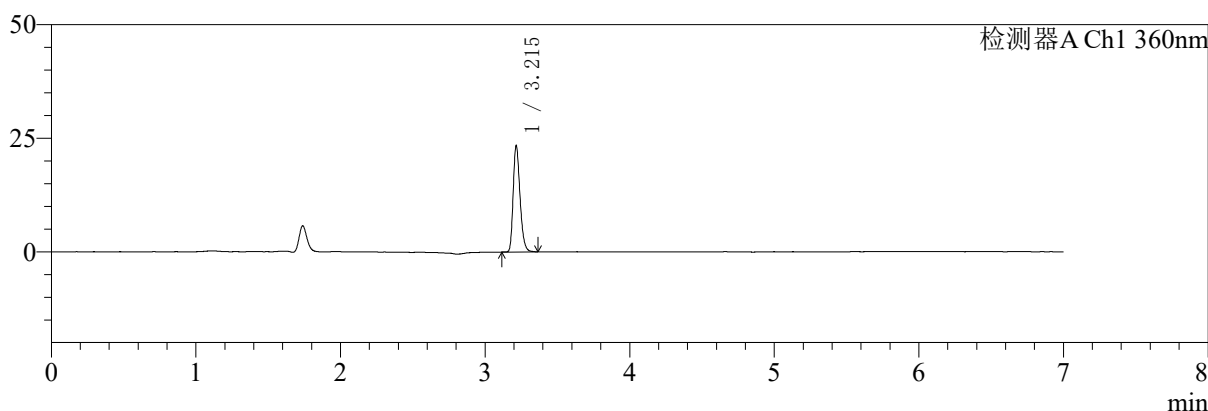
SMF-217

<样品信息>

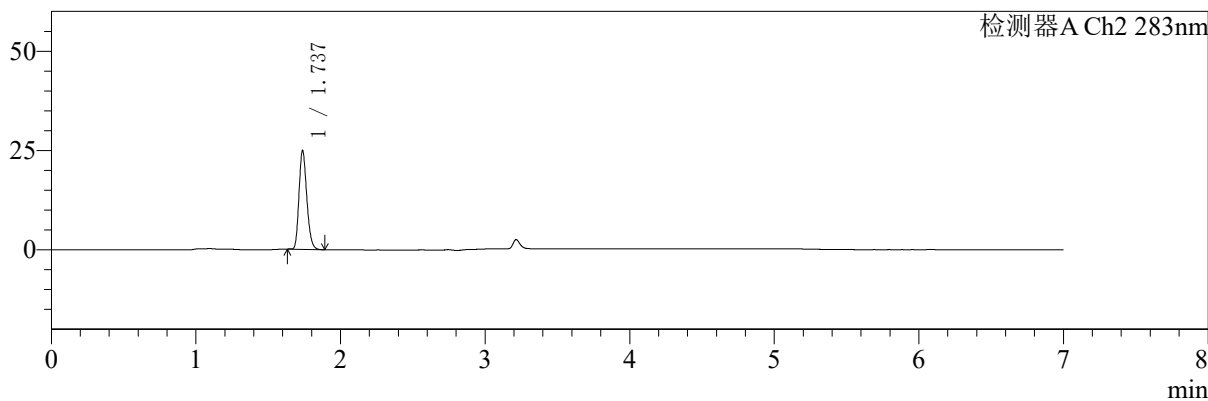
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-237-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:02:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	77295	100.000	23346	22088	1.267	--
总计		77295	100.000	23346			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	92754	100.000	24851	5012	1.216	--
总计		92754	100.000	24851			

图153 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



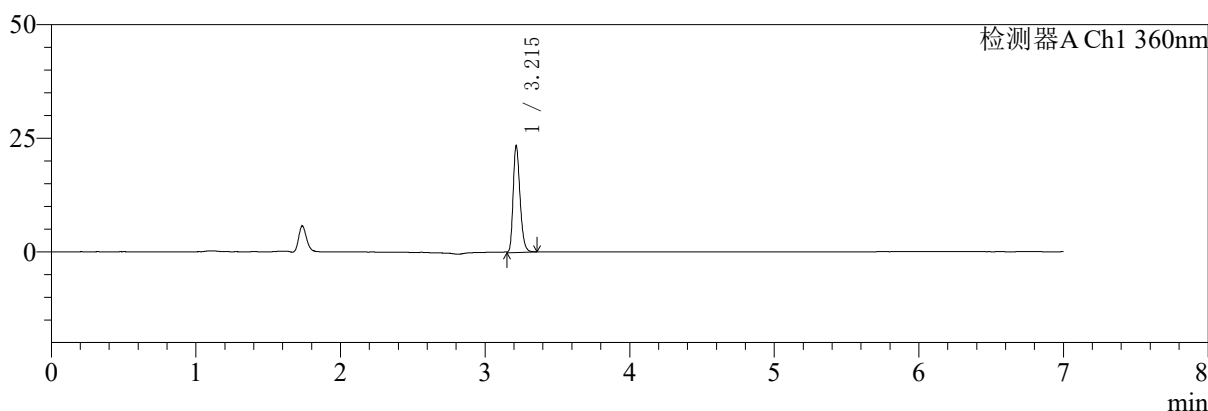
SMF-217

<样品信息>

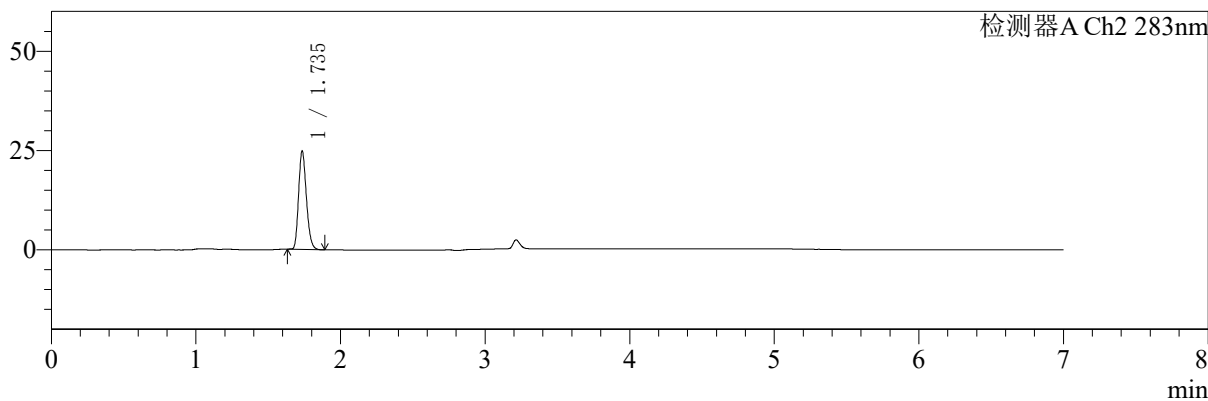
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-238-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:09:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	77915	100.000	23441	21952	1.258	--
总计		77915	100.000	23441			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	92734	100.000	24470	4963	1.219	--
总计		92734	100.000	24470			

图154 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



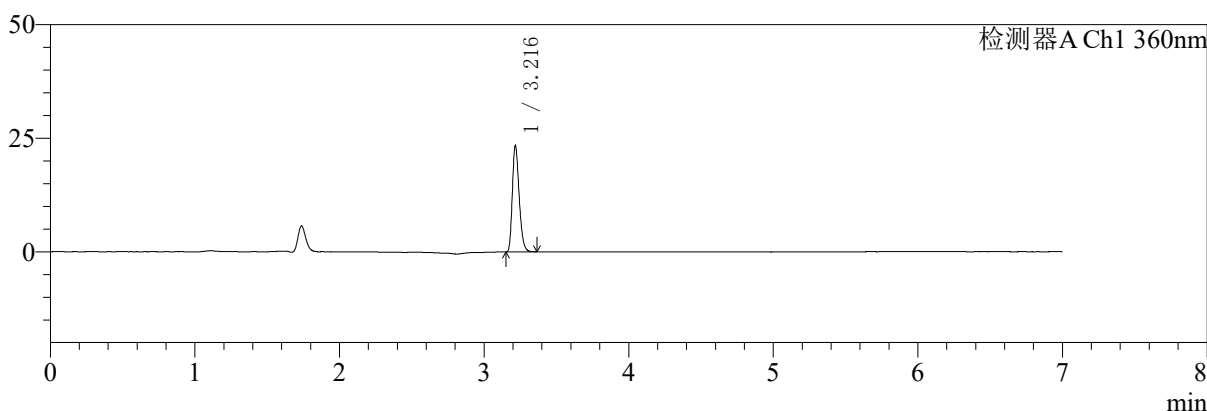
SMF-217

<样品信息>

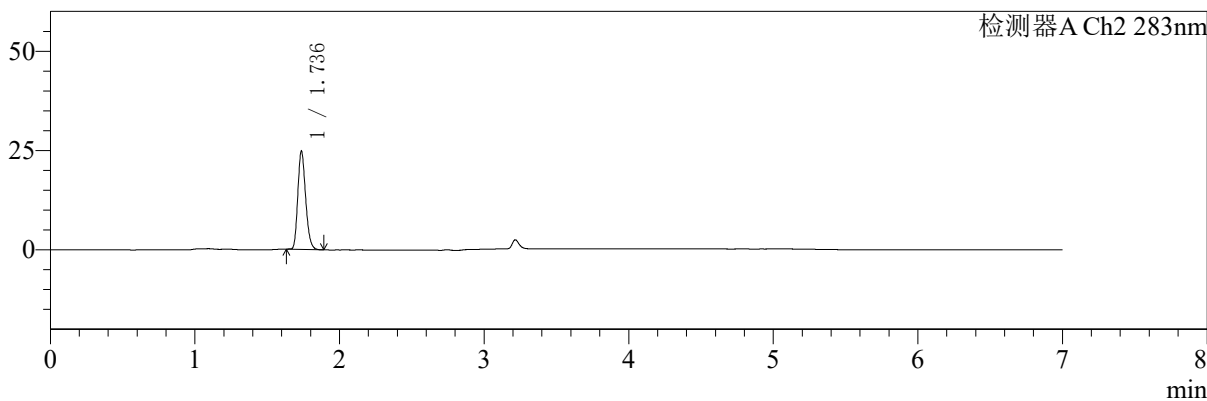
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-239-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:16:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	76848	100.000	23194	22103	1.265	--
总计		76848	100.000	23194			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	92824	100.000	24640	4953	1.217	--
总计		92824	100.000	24640			

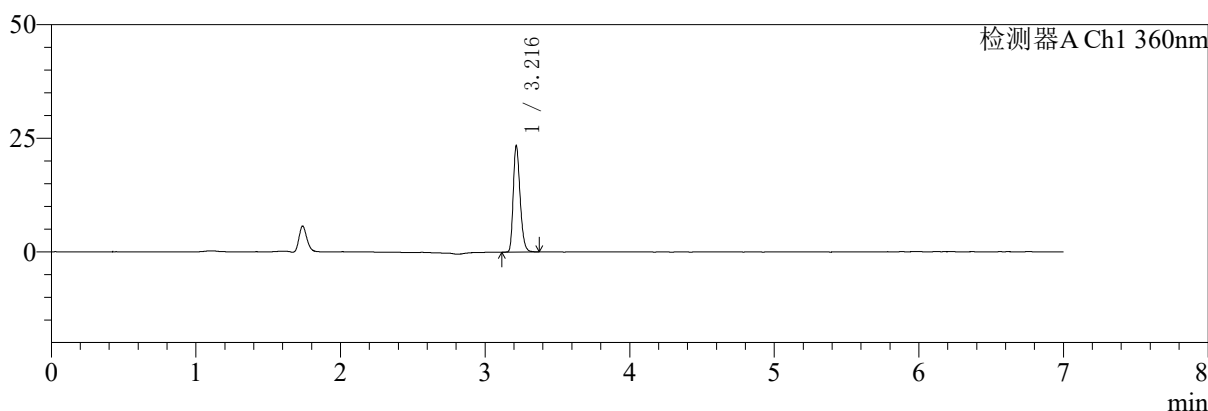
图155 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

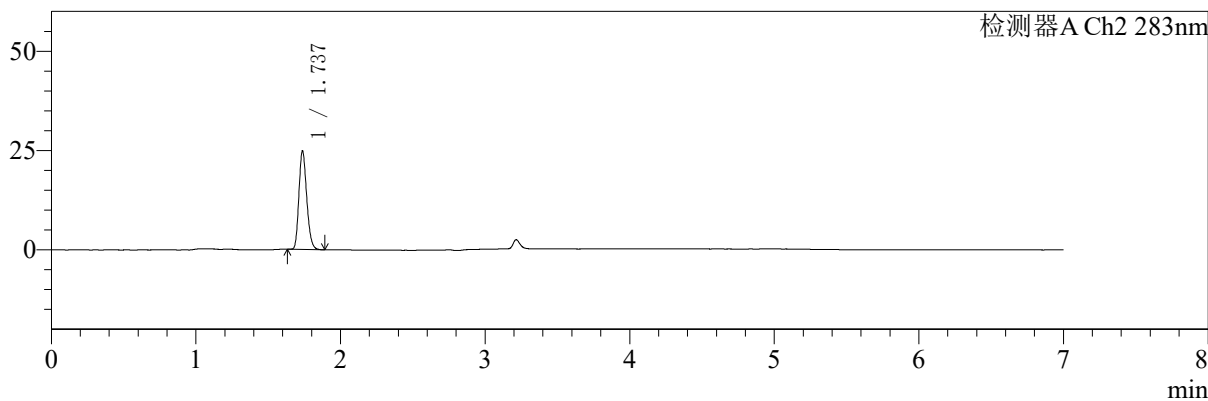
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-240-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:24:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	77184	100.000	23307	22044	1.263	--
总计		77184	100.000	23307			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	92647	100.000	24735	4963	1.213	--
总计		92647	100.000	24735			

图156 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



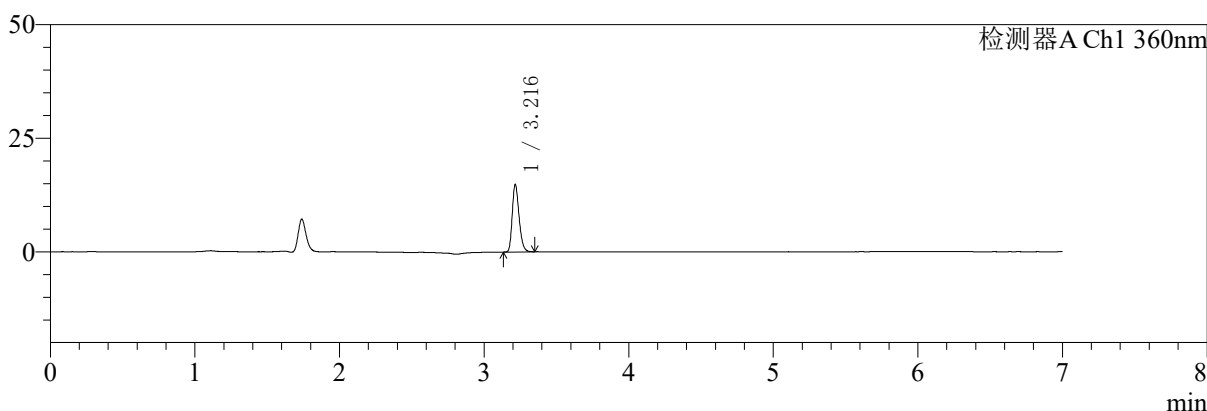
SMF-217

<样品信息>

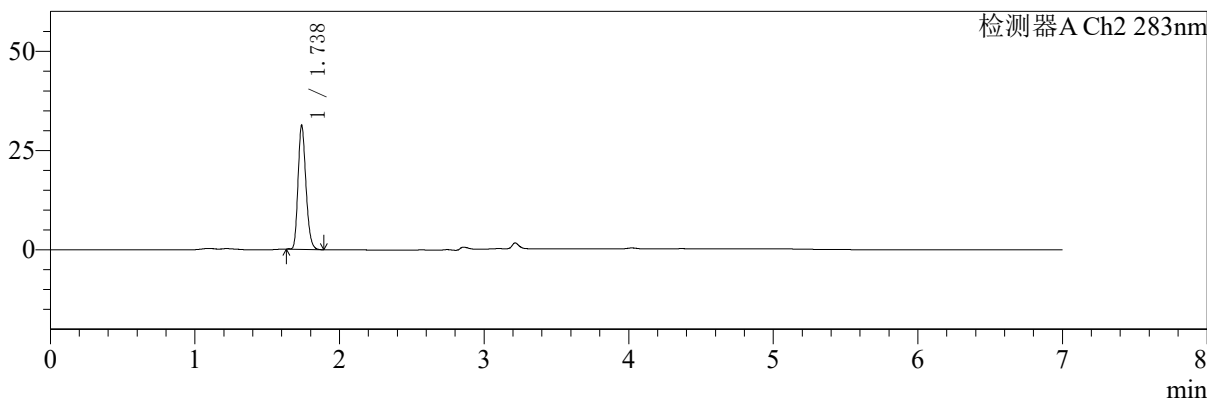
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-241-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:31:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	48798	100.000	14772	22128	1.262	--
总计		48798	100.000	14772			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	117845	100.000	31209	4915	1.213	--
总计		117845	100.000	31209			

图157 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



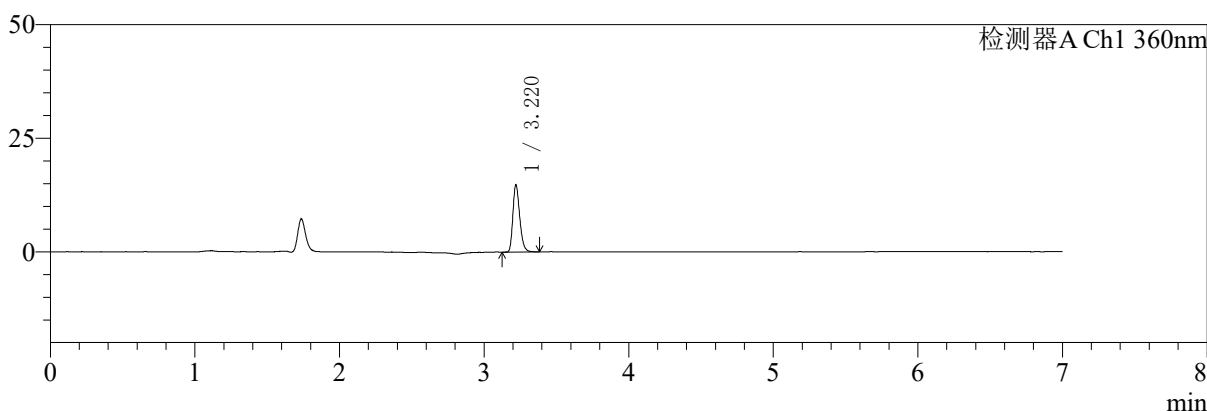
SMF-217

<样品信息>

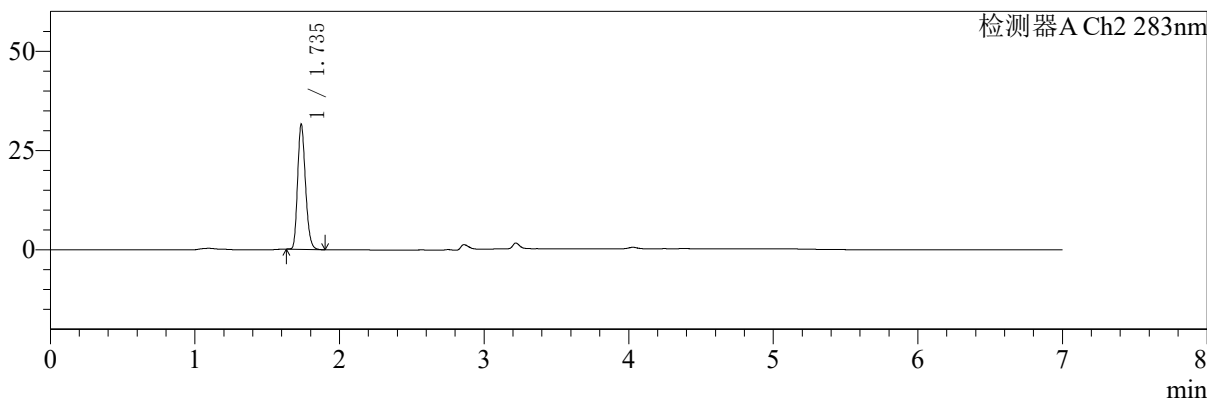
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-242-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:39:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	49027	100.000	14765	22115	1.262	--
总计		49027	100.000	14765			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	118534	100.000	31159	4915	1.220	--
总计		118534	100.000	31159			

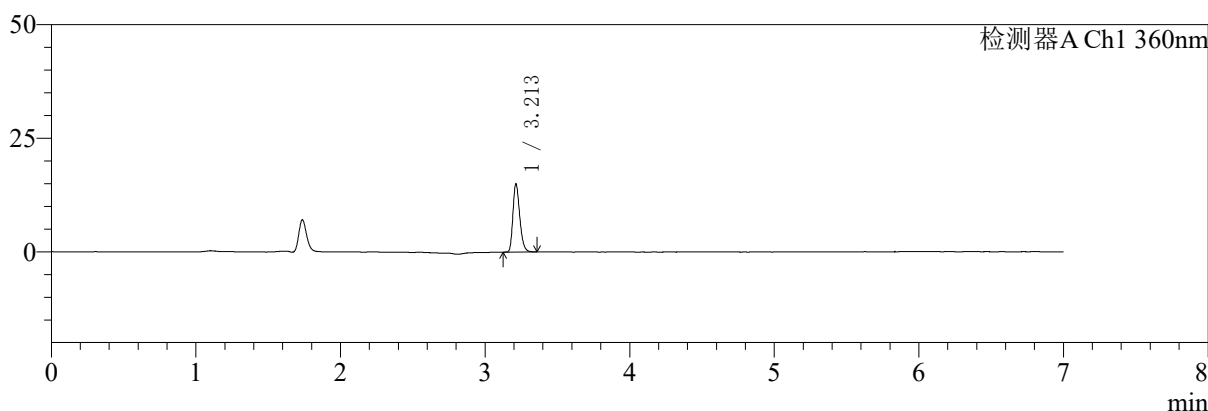
图158 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

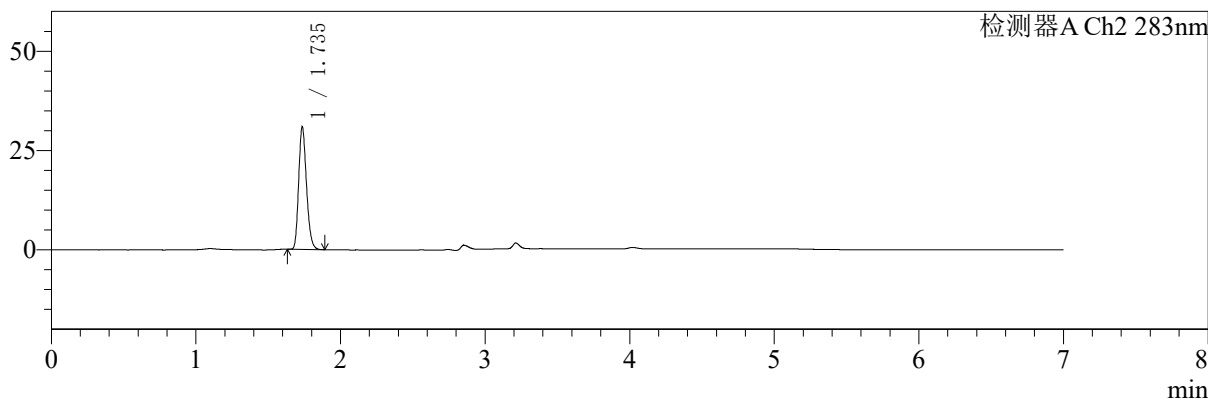
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-243-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:46:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	49453	100.000	15007	22065	1.261	--
总计		49453	100.000	15007			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	115261	100.000	30519	4957	1.221	--
总计		115261	100.000	30519			

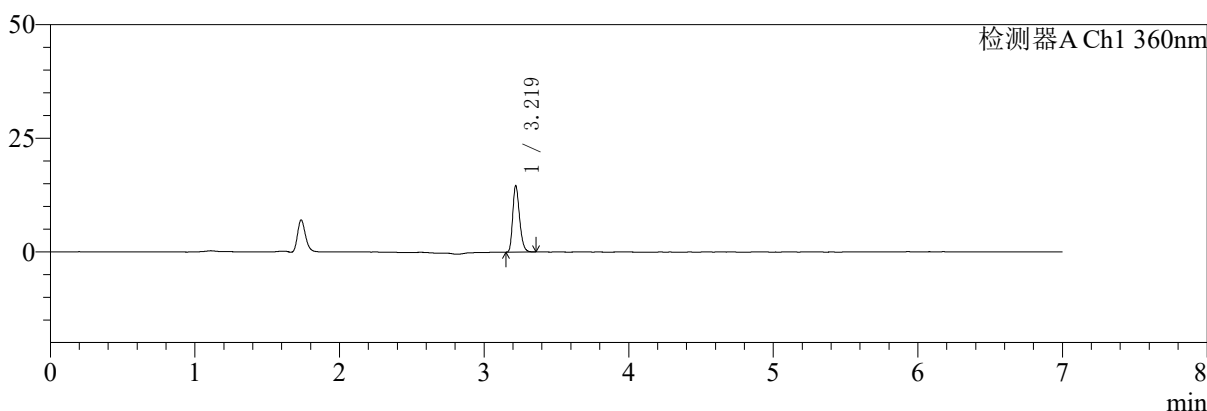
图159 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

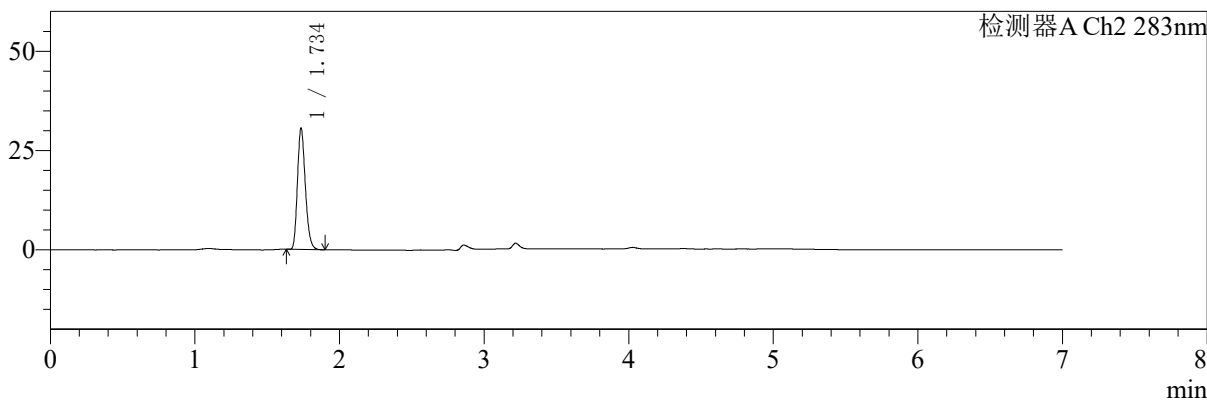
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-244-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 09:54:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	47788	100.000	14460	22236	1.258	--
总计		47788	100.000	14460			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	115484	100.000	30177	4867	1.231	--
总计		115484	100.000	30177			

图160 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



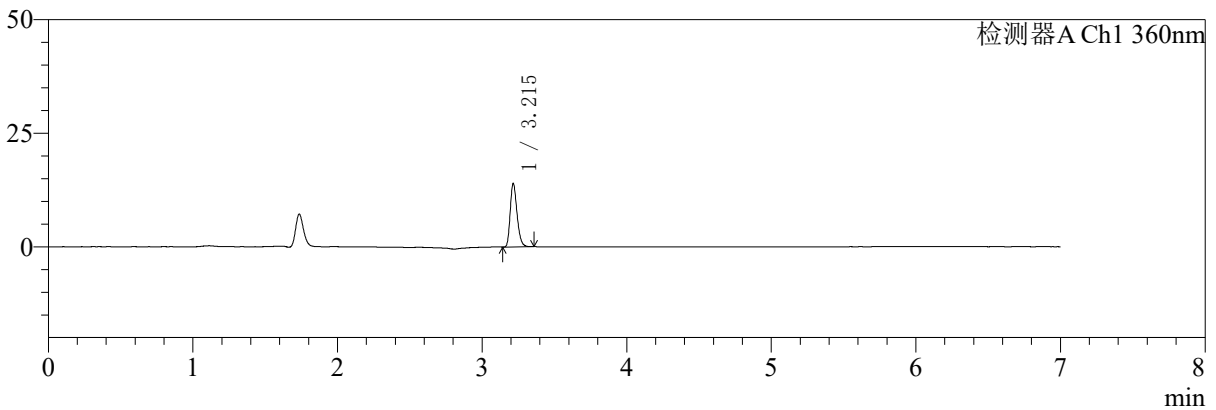
SMF-217

<样品信息>

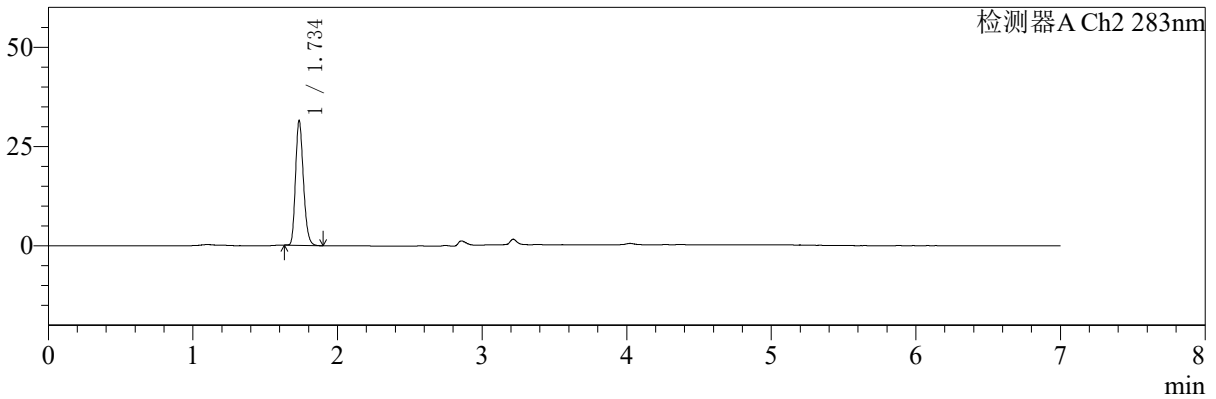
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-245-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:01:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	45988	100.000	13924	22092	1.263	--
总计		45988	100.000	13924			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	118280	100.000	30966	4912	1.224	--
总计		118280	100.000	30966			

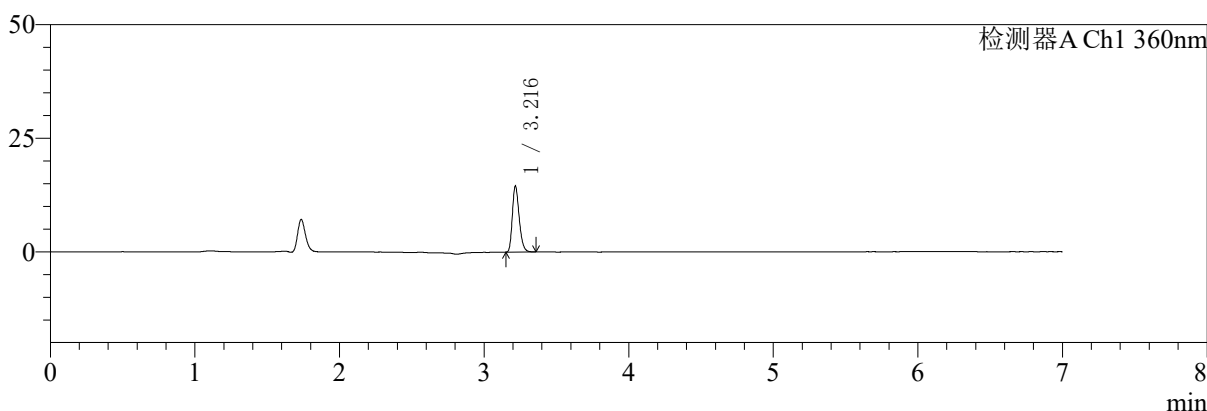
图161 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

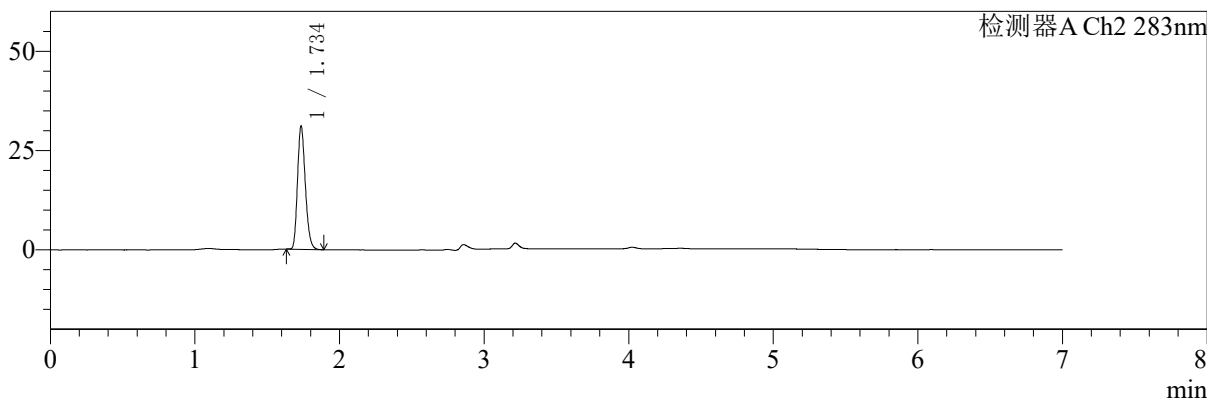
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-246-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 4-46	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 10:08:53	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:51	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	47695	100.000	14372	22044	1.261	--
总计		47695	100.000	14372			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	116276	100.000	30613	4951	1.225	--
总计		116276	100.000	30613			

图162 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



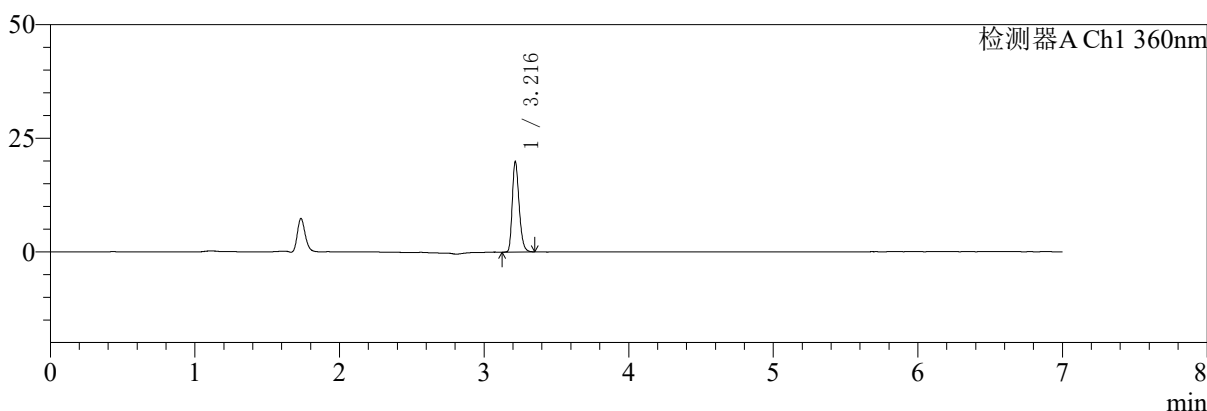
SMF-217

<样品信息>

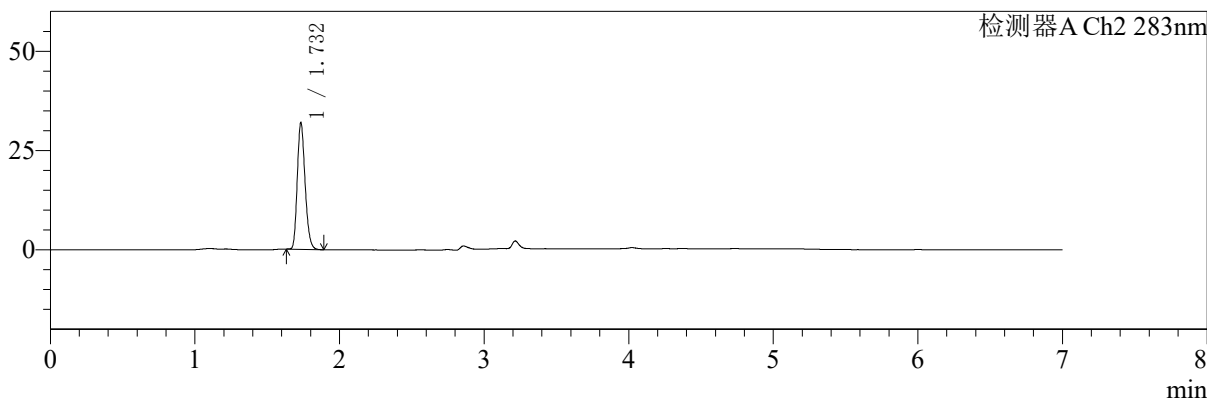
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-247-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:16:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	65584	100.000	19782	22106	1.267	--
总计		65584	100.000	19782			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	119232	100.000	31738	4964	1.218	--
总计		119232	100.000	31738			

图163 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



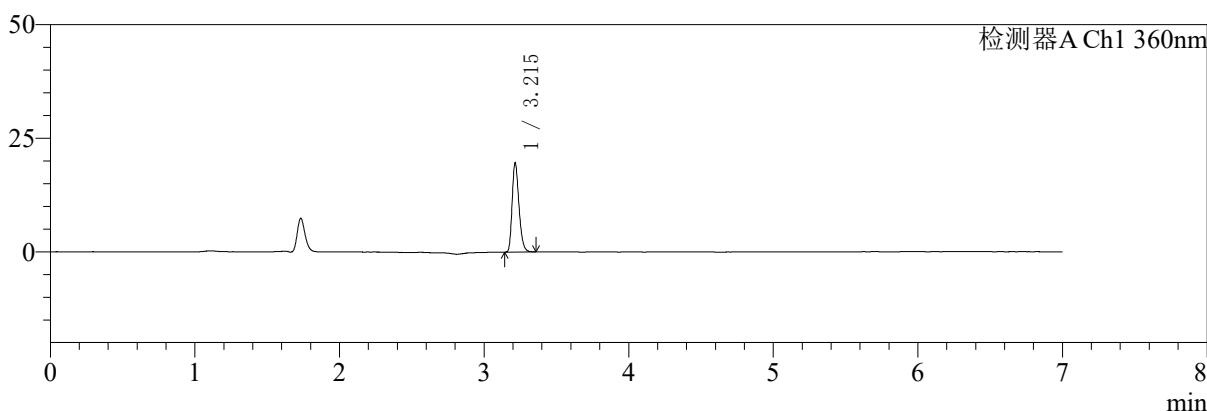
SMF-217

<样品信息>

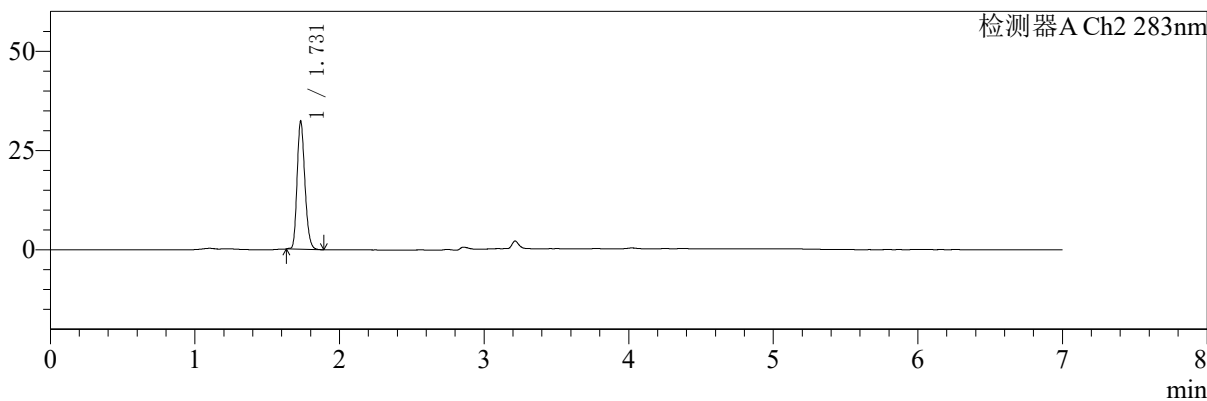
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-248-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:23:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:09:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	64306	100.000	19562	22144	1.263	--
总计		64306	100.000	19562			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	120020	100.000	32195	5008	1.215	--
总计		120020	100.000	32195			

图164 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



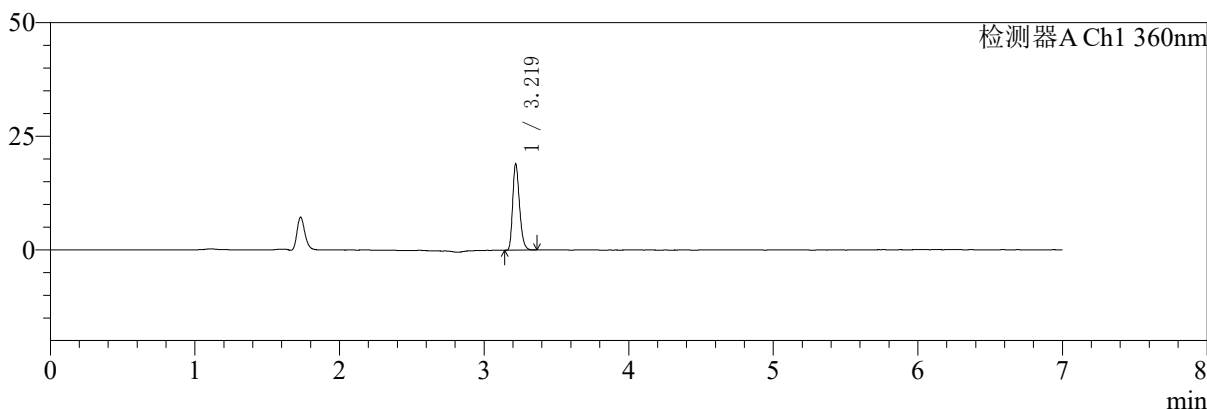
SMF-217

<样品信息>

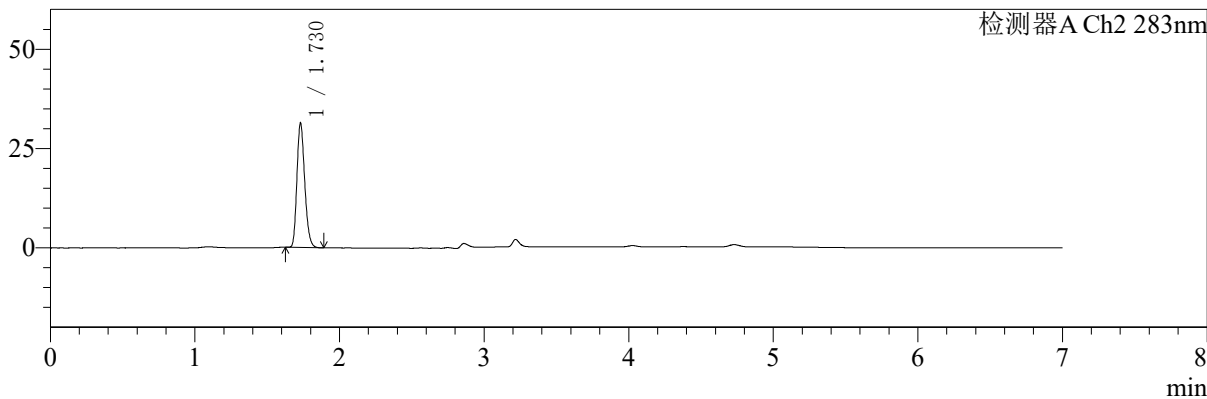
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-249-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:31:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	62383	100.000	18759	22146	1.263	--
总计		62383	100.000	18759			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	117154	100.000	31329	4949	1.221	--
总计		117154	100.000	31329			

图165 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



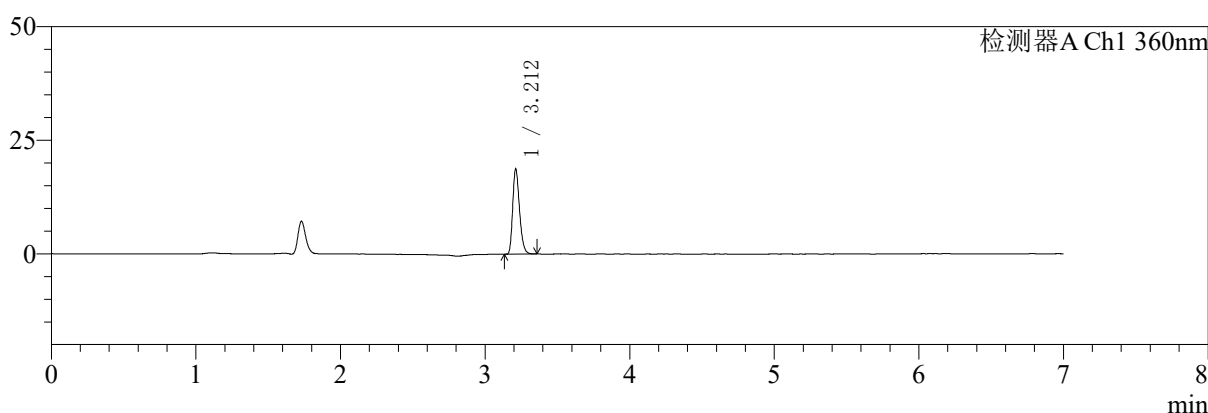
SMF-217

<样品信息>

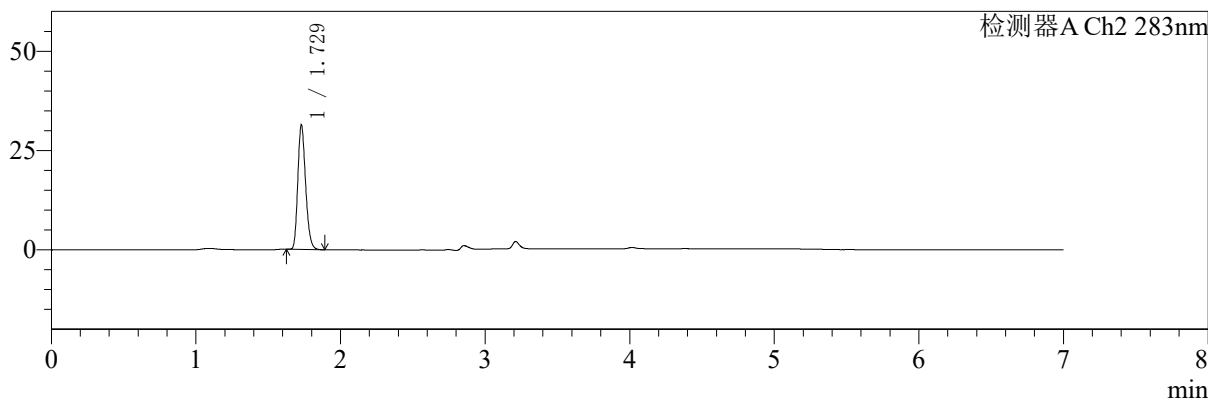
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-250-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:38:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	61514	100.000	18664	22112	1.261	--
总计		61514	100.000	18664			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	116970	100.000	31312	4976	1.225	--
总计		116970	100.000	31312			

图166 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



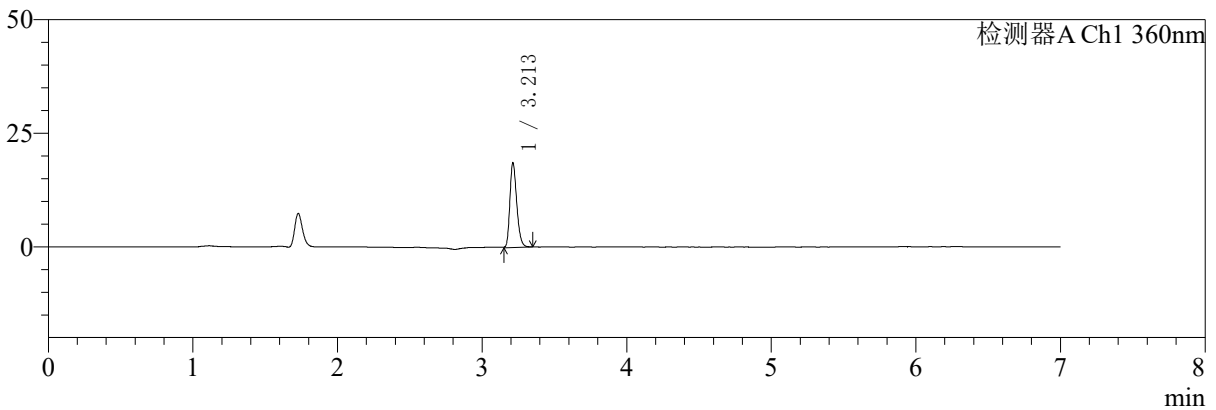
SMF-217

<样品信息>

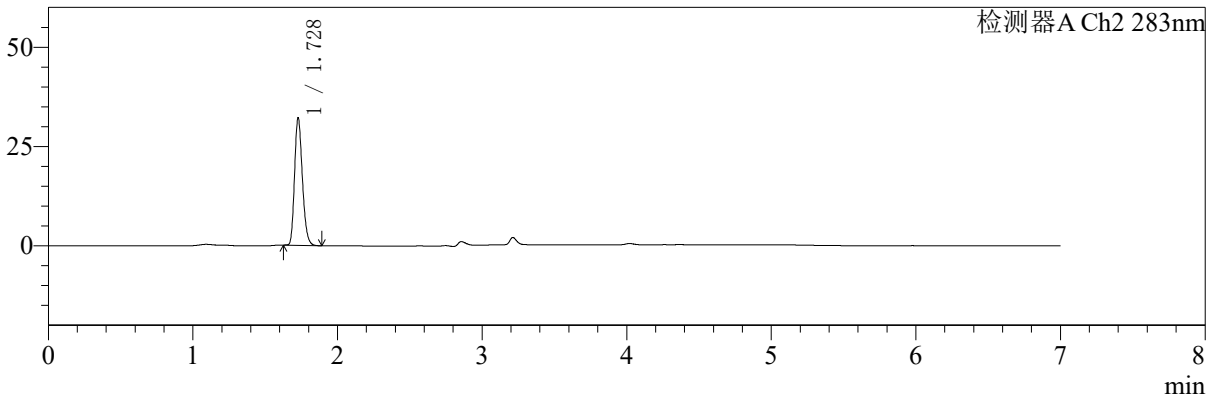
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-251-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 10:45:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	61810	100.000	18662	21878	1.249	--
总计		61810	100.000	18662			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	120178	100.000	31914	4933	1.222	--
总计		120178	100.000	31914			

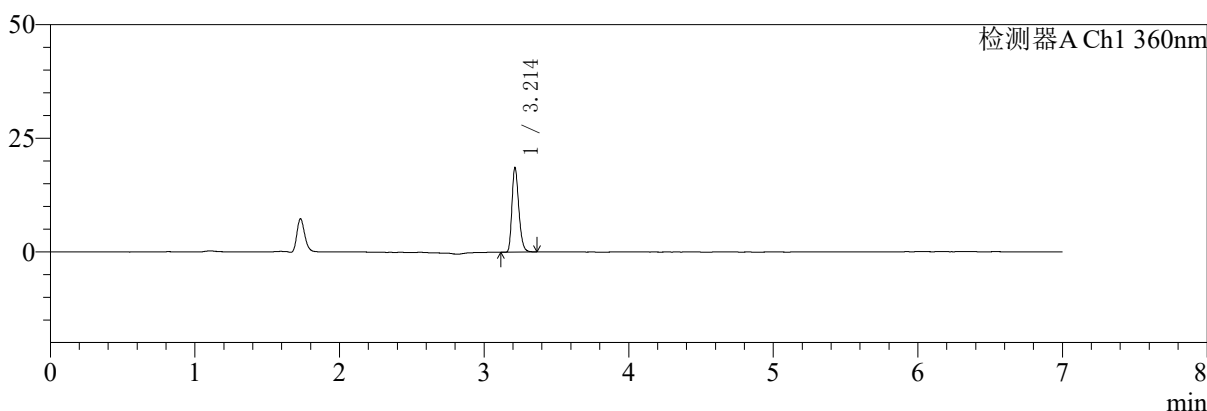
图167 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

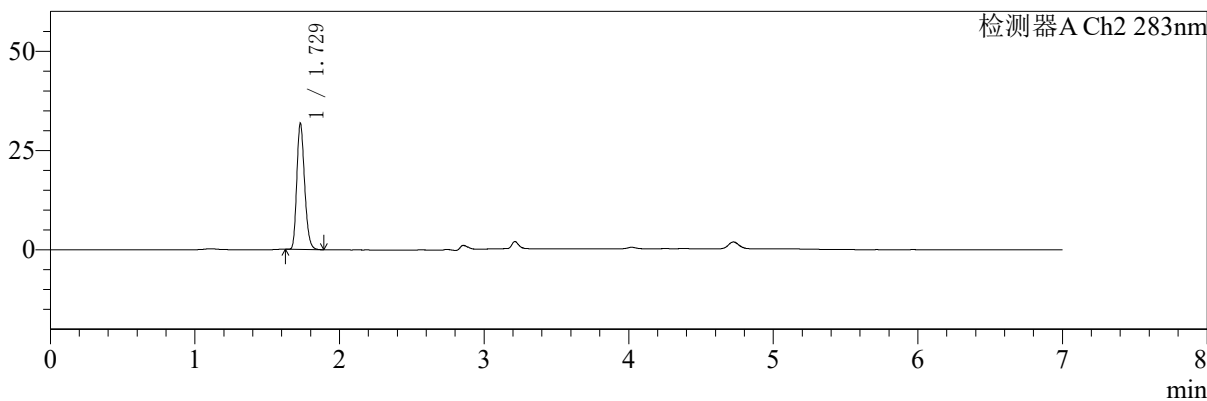
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-252-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 4-47	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 10:53:24	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:10	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	61281	100.000	18622	22119	1.264	--
总计		61281	100.000	18622			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	118269	100.000	31698	4981	1.223	--
总计		118269	100.000	31698			

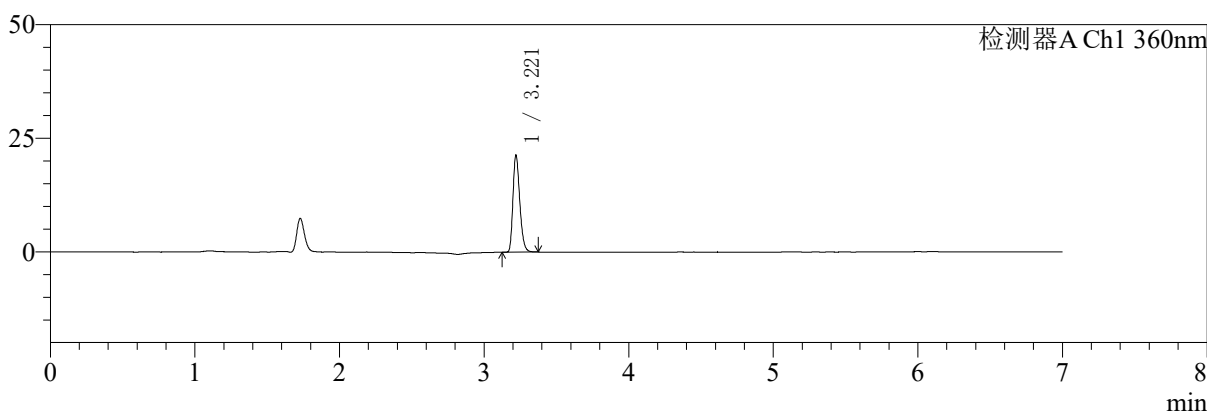
图168 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

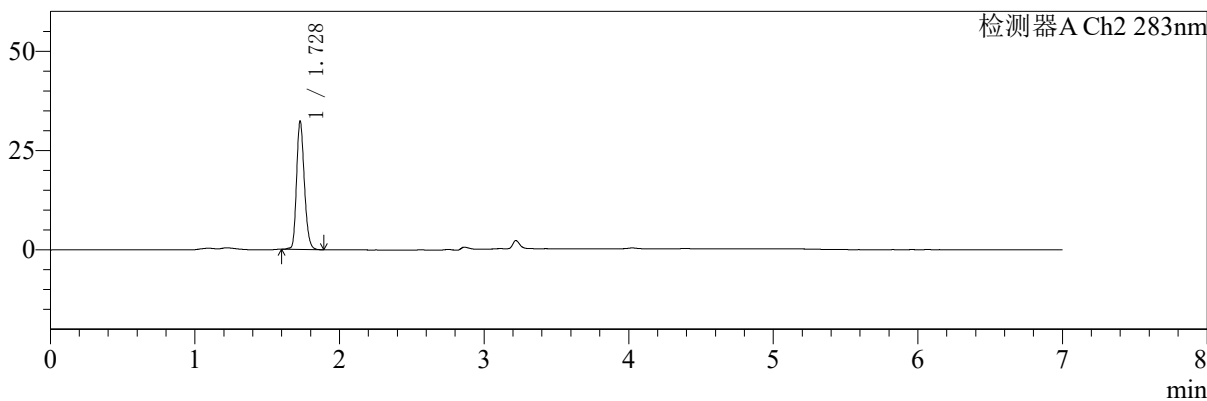
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-253-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:00:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	70343	100.000	21328	22171	1.261	--
总计		70343	100.000	21328			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	120164	100.000	32084	5035	1.210	--
总计		120164	100.000	32084			

图169 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



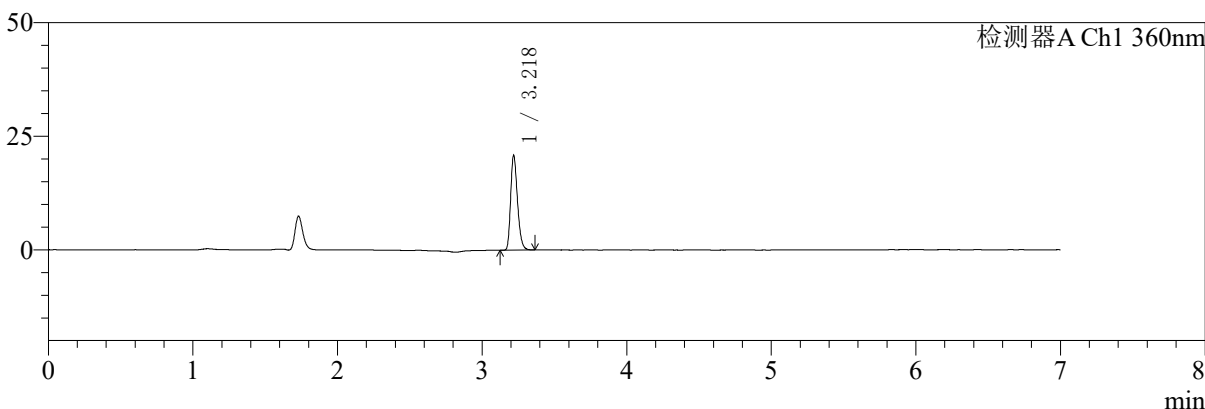
SMF-217

<样品信息>

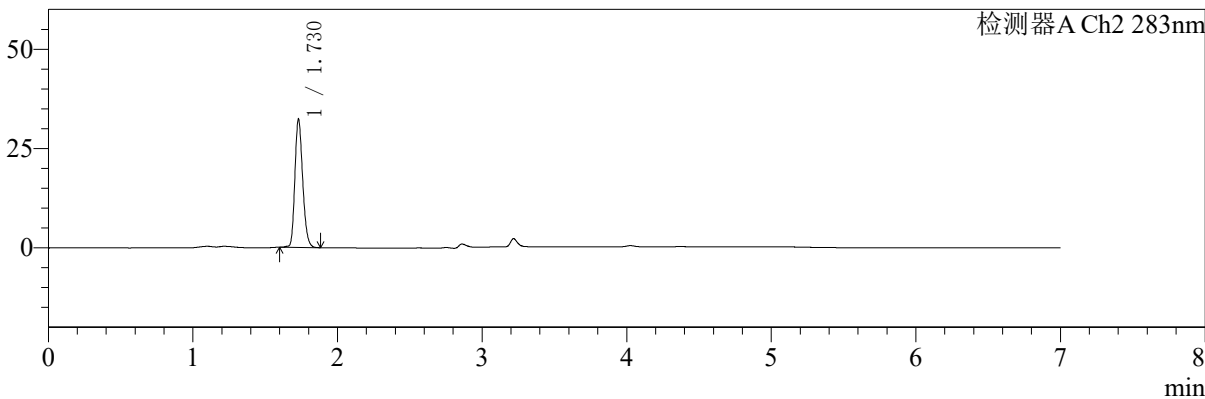
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-254-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:08:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	68568	100.000	20583	22125	1.262	--
总计		68568	100.000	20583			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	120685	100.000	32280	4989	1.209	--
总计		120685	100.000	32280			

图170 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



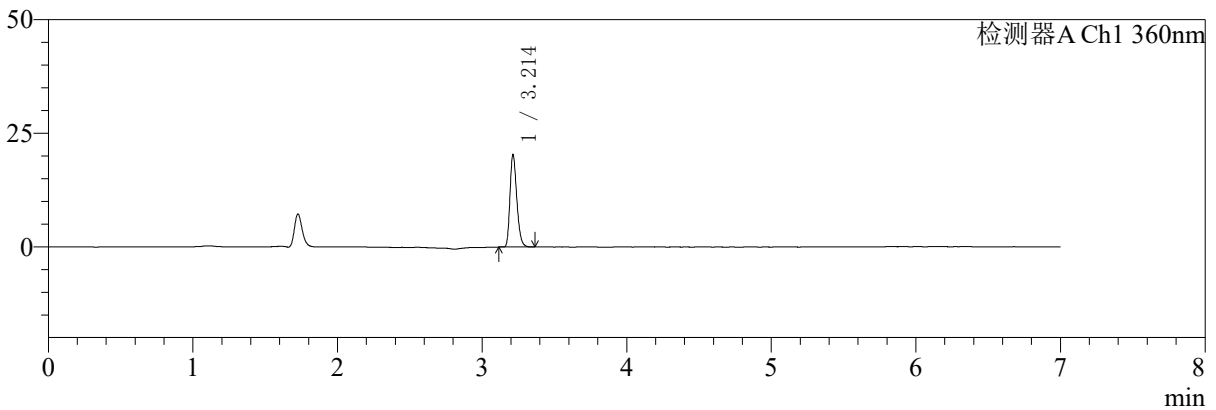
SMF-217

<样品信息>

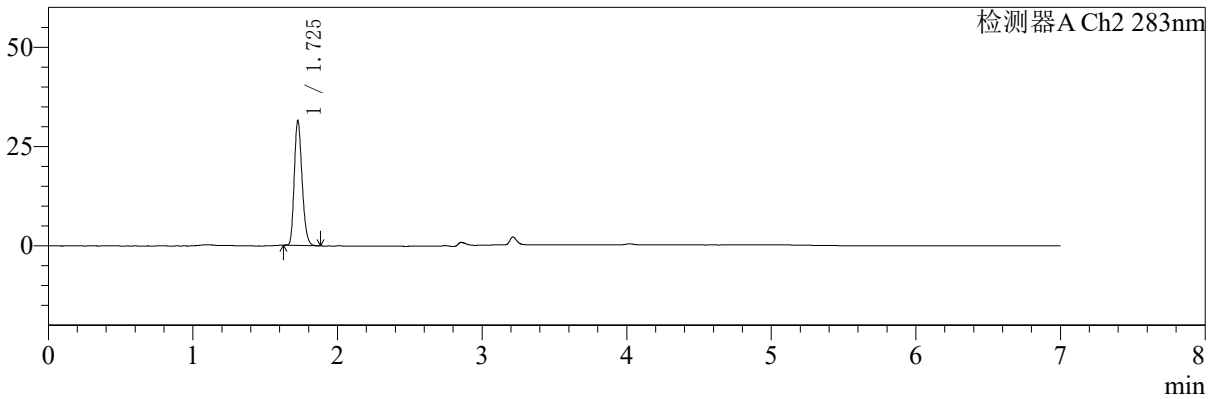
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-255-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:15:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	66851	100.000	20343	22087	1.262	--
总计		66851	100.000	20343			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	117469	100.000	31093	4950	1.225	--
总计		117469	100.000	31093			

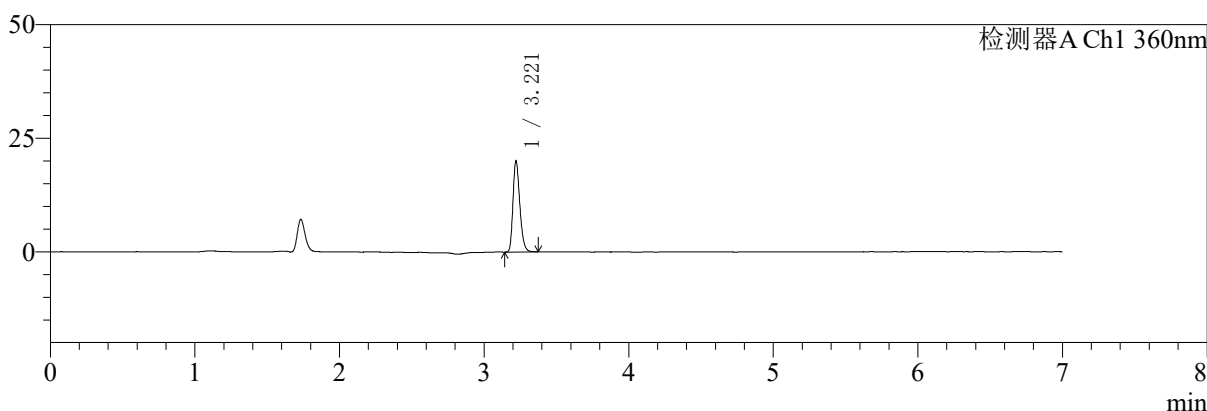
图171 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

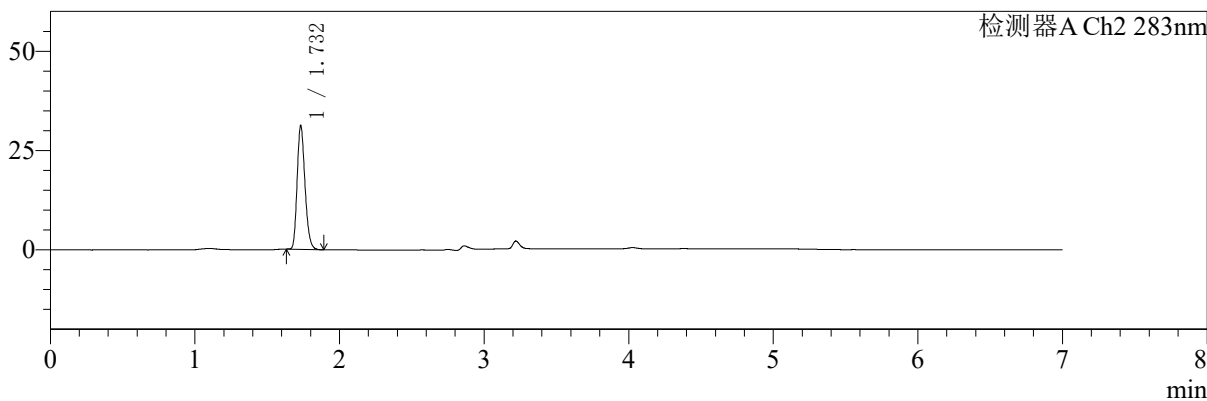
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-256-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:23:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	66063	100.000	20004	22115	1.261	--
总计		66063	100.000	20004			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	116974	100.000	31108	4928	1.223	--
总计		116974	100.000	31108			

图172 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



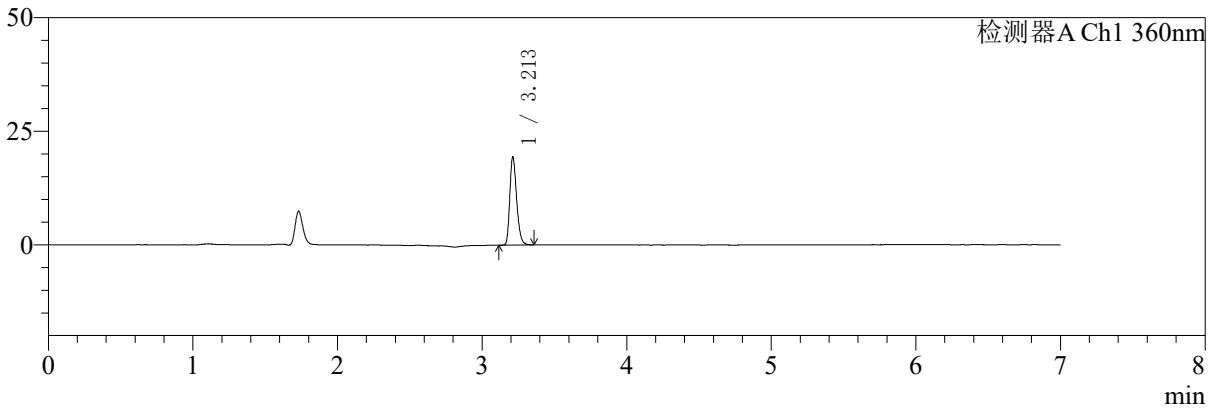
SMF-217

<样品信息>

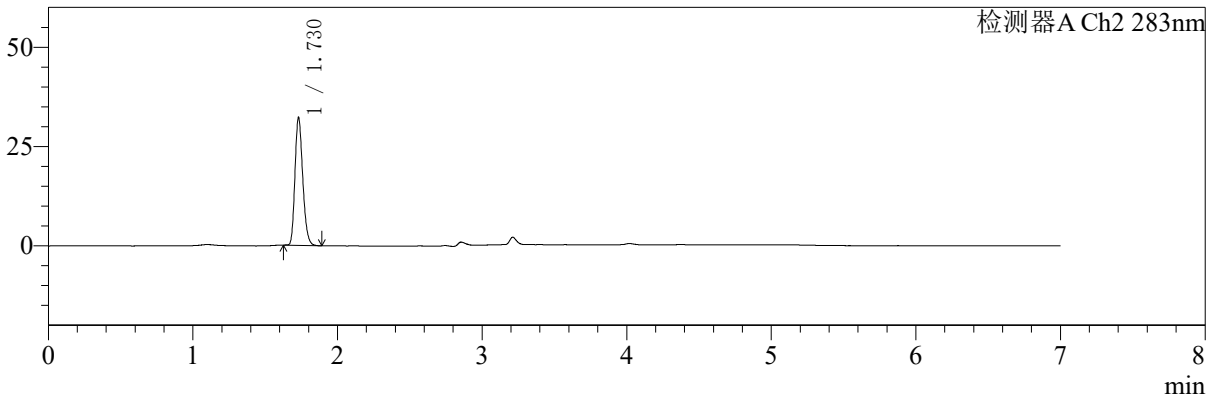
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-257-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:30:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	63859	100.000	19393	22165	1.262	--
总计		63859	100.000	19393			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	120187	100.000	32178	4959	1.221	--
总计		120187	100.000	32178			

图173 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



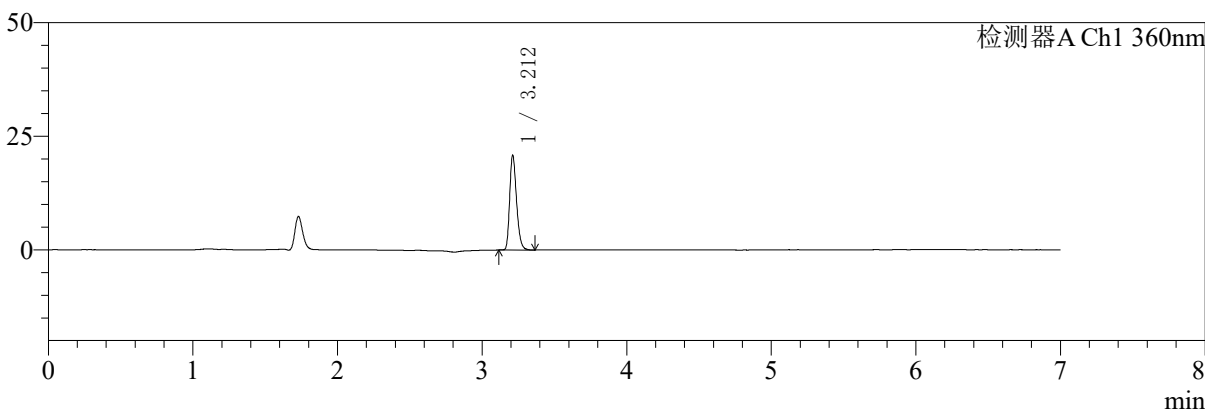
SMF-217

<样品信息>

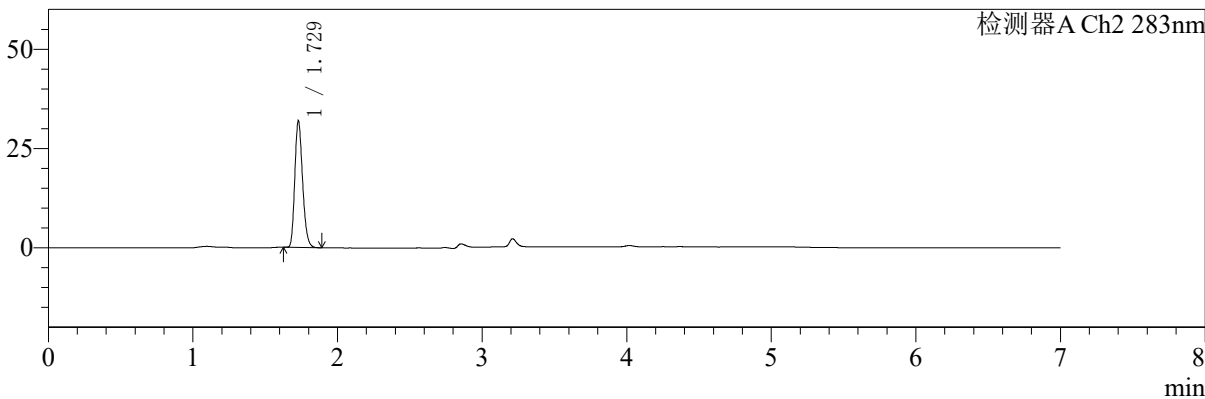
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-258-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:37:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	68969	100.000	20795	21958	1.263	--
总计		68969	100.000	20795			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	118505	100.000	31830	4989	1.220	--
总计		118505	100.000	31830			

图174 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



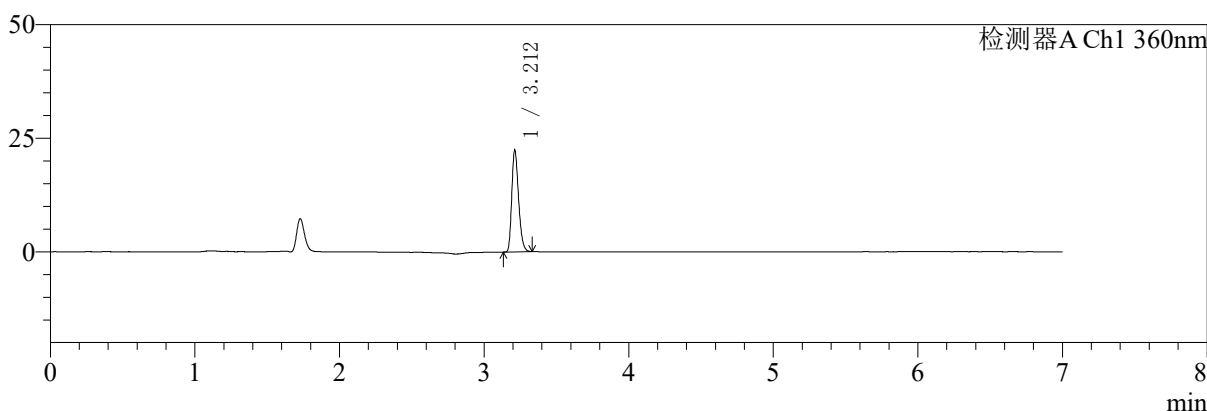
SMF-217

<样品信息>

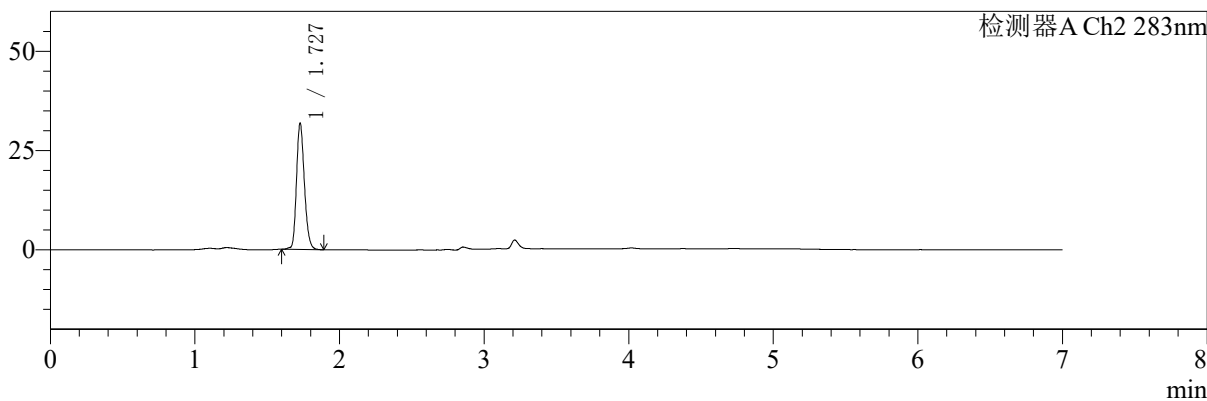
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-259-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:45:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	73521	100.000	22357	22033	1.262	--
总计		73521	100.000	22357			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	120261	100.000	31577	4891	1.206	--
总计		120261	100.000	31577			

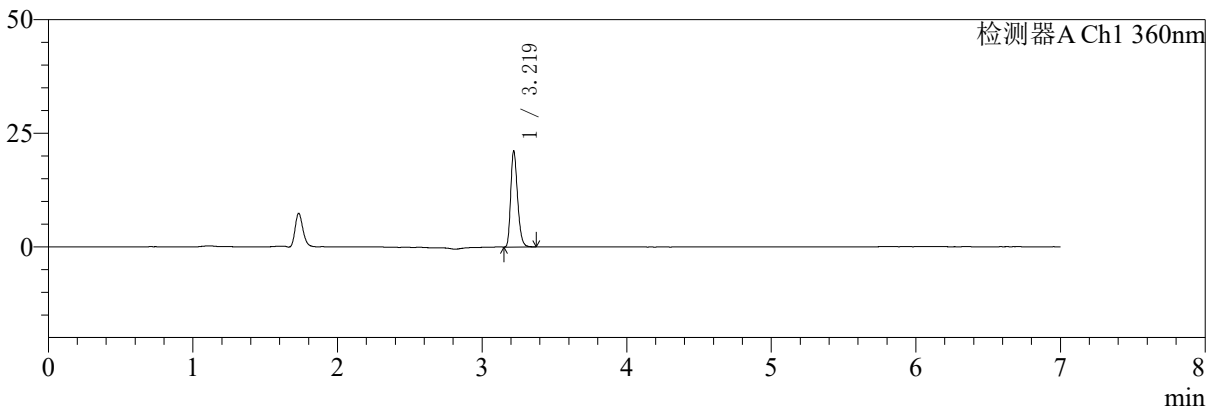
图175 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

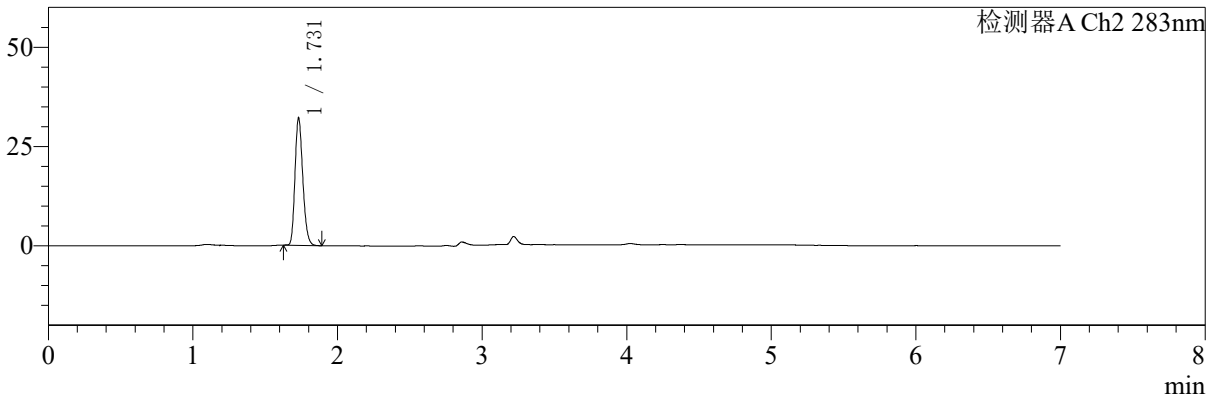
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-260-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 11:52:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	69621	100.000	20923	22089	1.262	--
总计		69621	100.000	20923			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	119929	100.000	32094	4959	1.214	--
总计		119929	100.000	32094			

图176 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



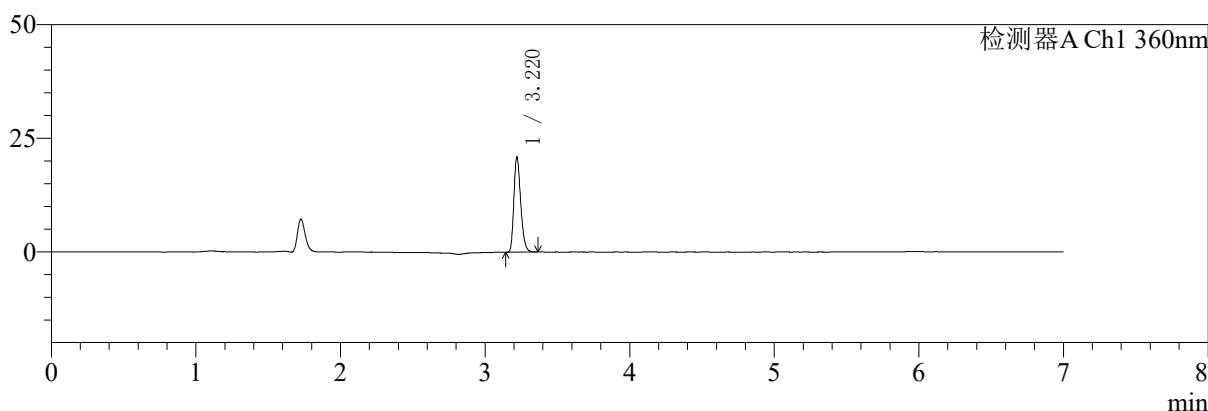
SMF-217

<样品信息>

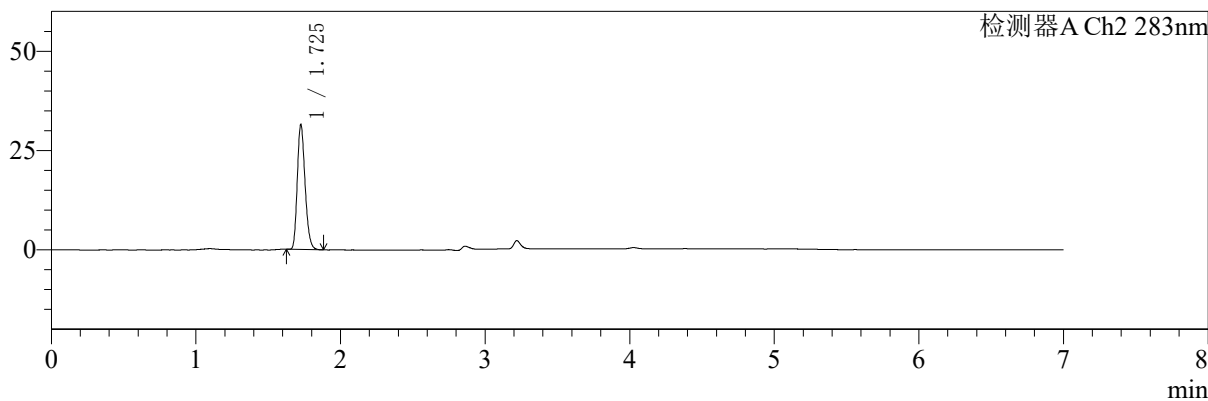
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-261-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:00:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	68904	100.000	20866	22131	1.258	--
总计		68904	100.000	20866			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	117096	100.000	31092	4970	1.227	--
总计		117096	100.000	31092			

图177 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



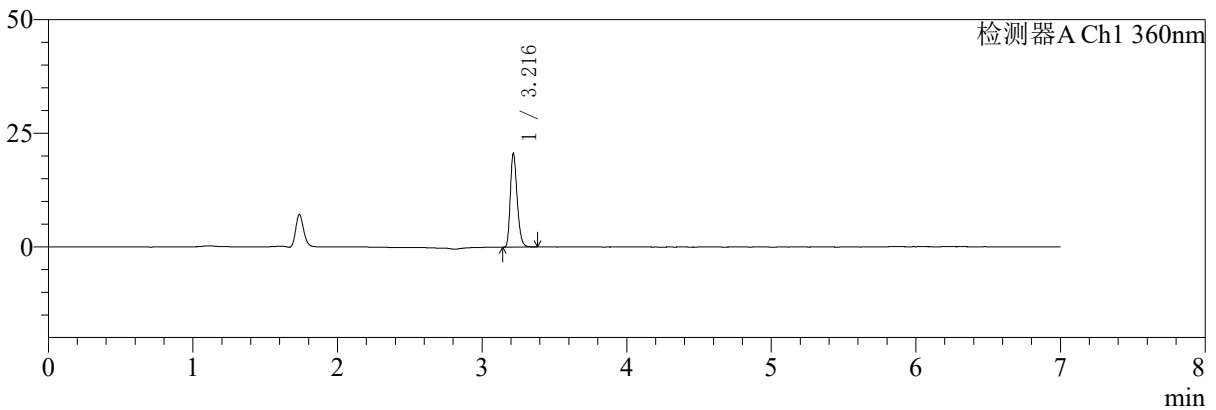
SMF-217

<样品信息>

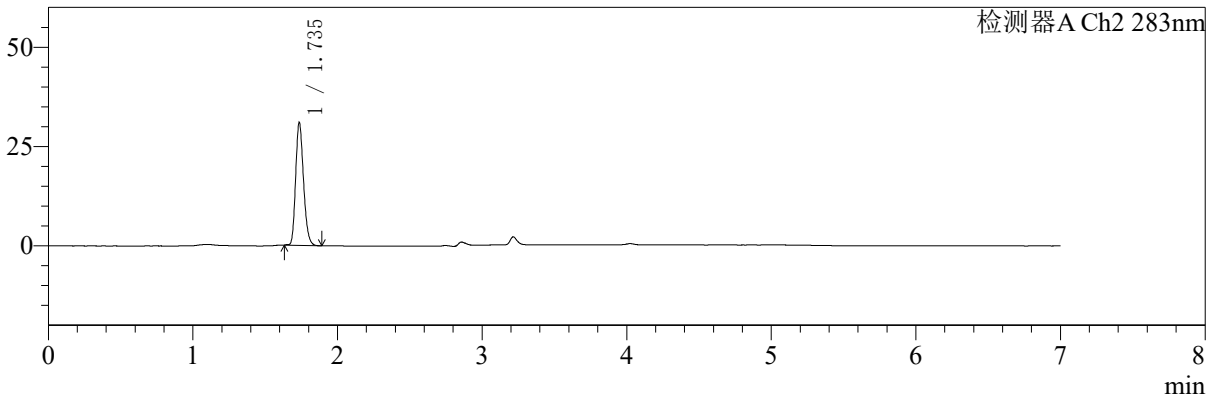
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-262-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:07:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	67925	100.000	20449	22050	1.267	--
总计		67925	100.000	20449			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	116739	100.000	30665	4902	1.217	--
总计		116739	100.000	30665			

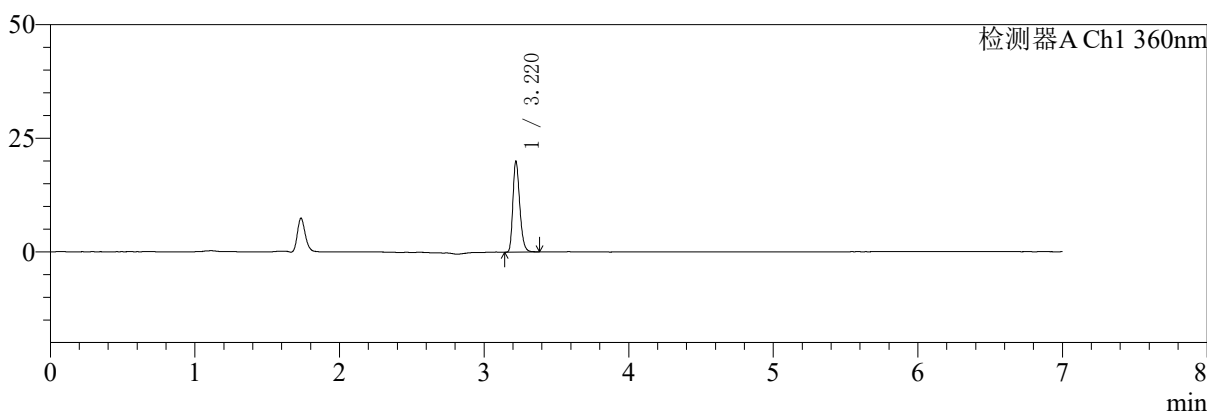
图178 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

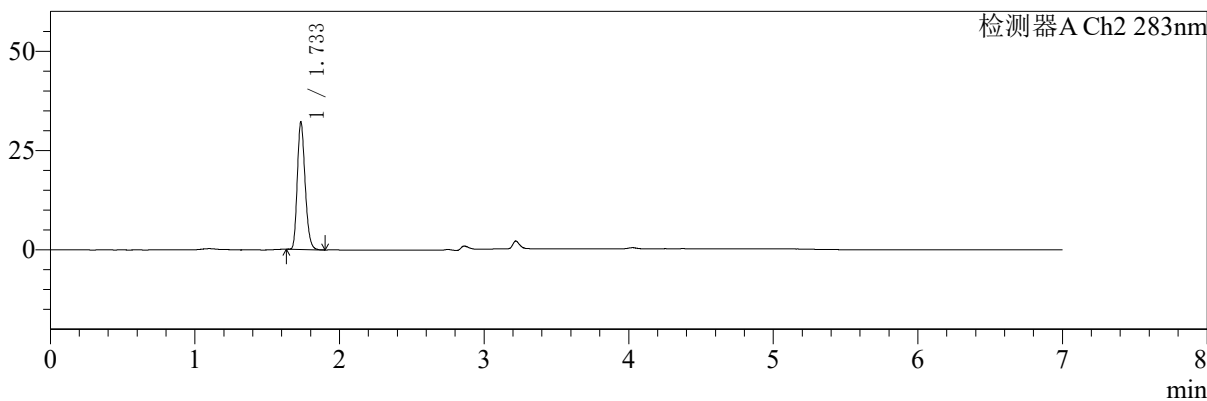
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-263-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:15:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	66008	100.000	19940	22133	1.263	--
总计		66008	100.000	19940			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	119835	100.000	31892	4970	1.222	--
总计		119835	100.000	31892			

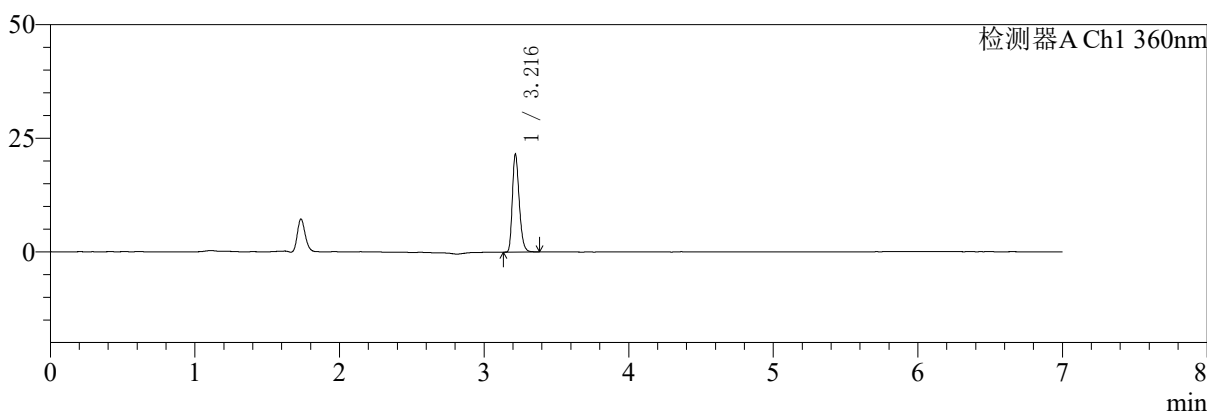
图179 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

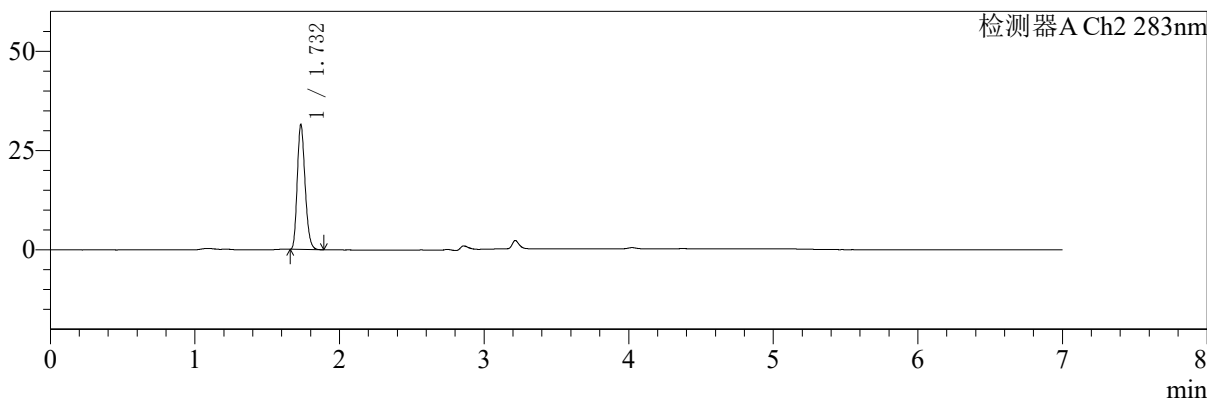
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-264-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:22:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	71084	100.000	21326	22063	1.270	--
总计		71084	100.000	21326			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	117477	100.000	31301	4947	1.218	--
总计		117477	100.000	31301			

图180 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



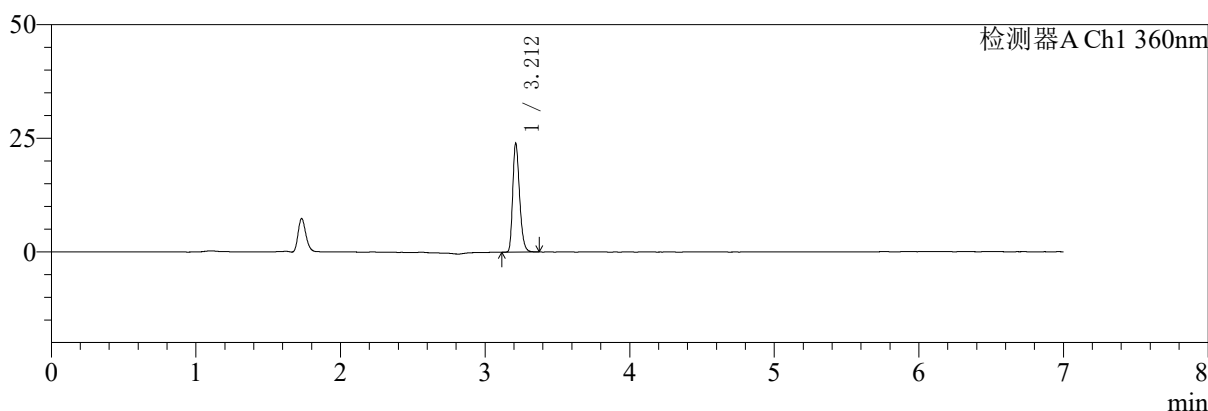
SMF-217

<样品信息>

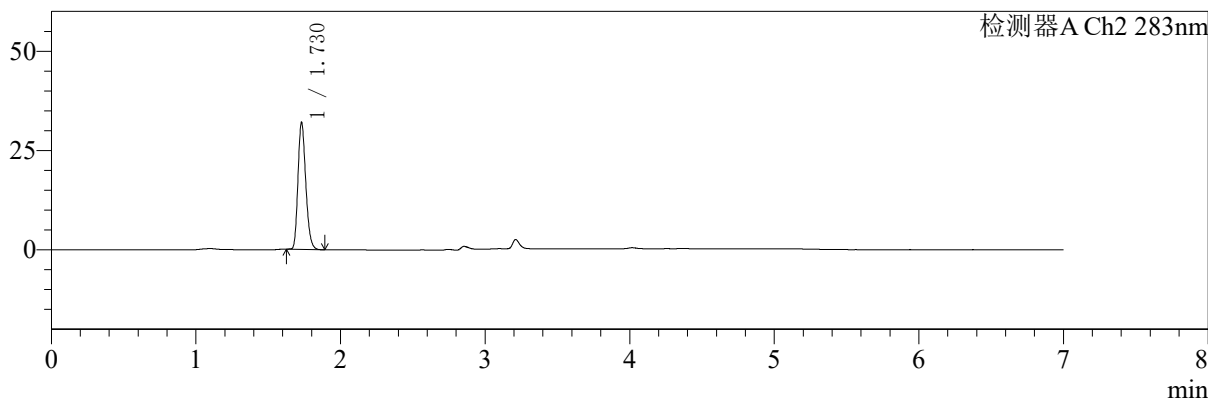
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-265-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:29:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	78970	100.000	23885	22013	1.265	--
总计		78970	100.000	23885			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	119487	100.000	32008	4966	1.219	--
总计		119487	100.000	32008			

图181 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



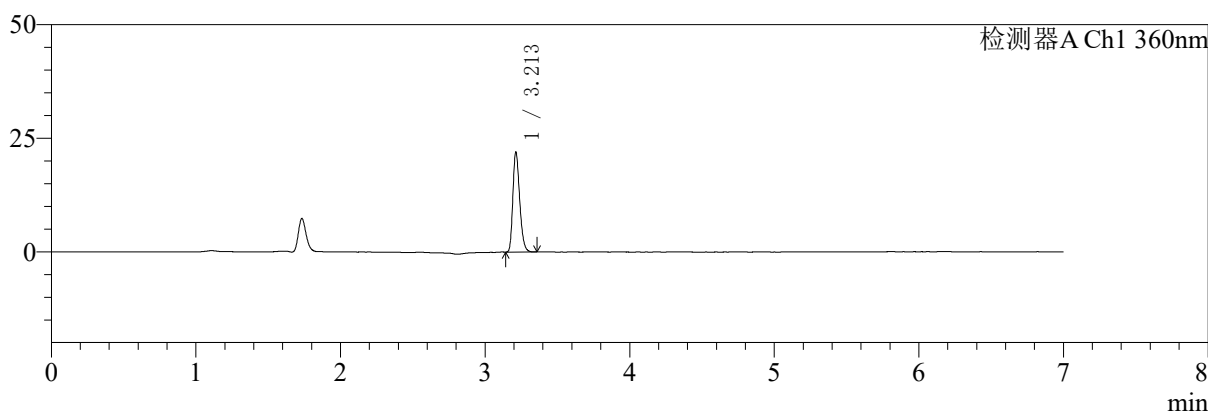
SMF-217

<样品信息>

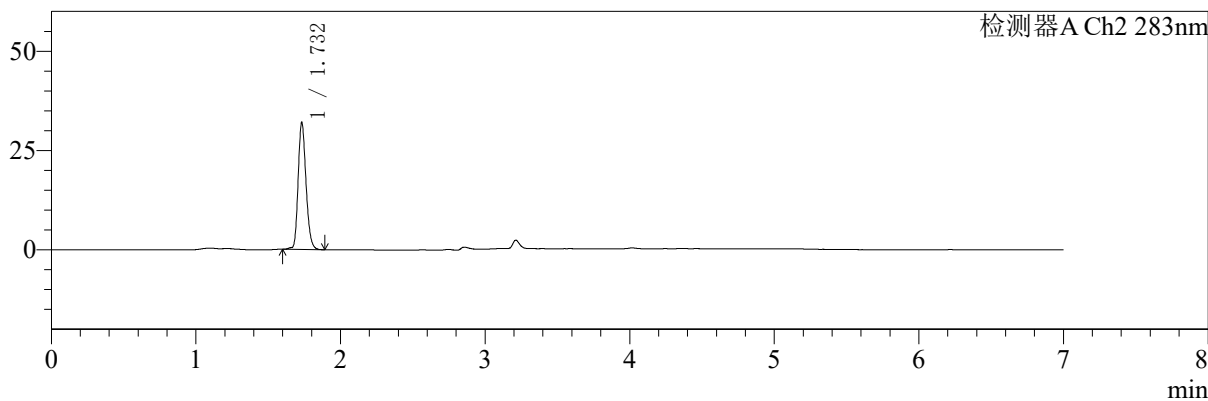
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-266-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:37:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	72216	100.000	21989	22119	1.258	--
总计		72216	100.000	21989			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	120341	100.000	31869	4933	1.207	--
总计		120341	100.000	31869			

图182 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



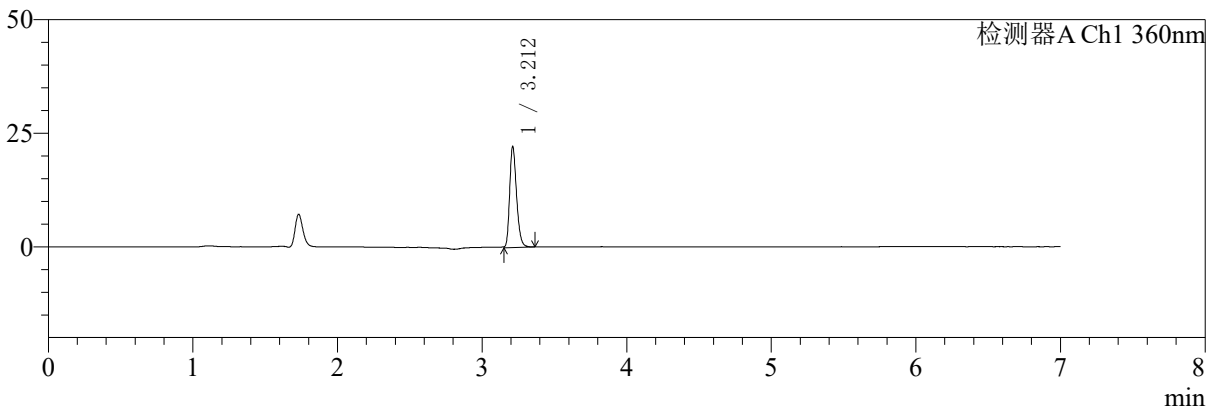
SMF-217

<样品信息>

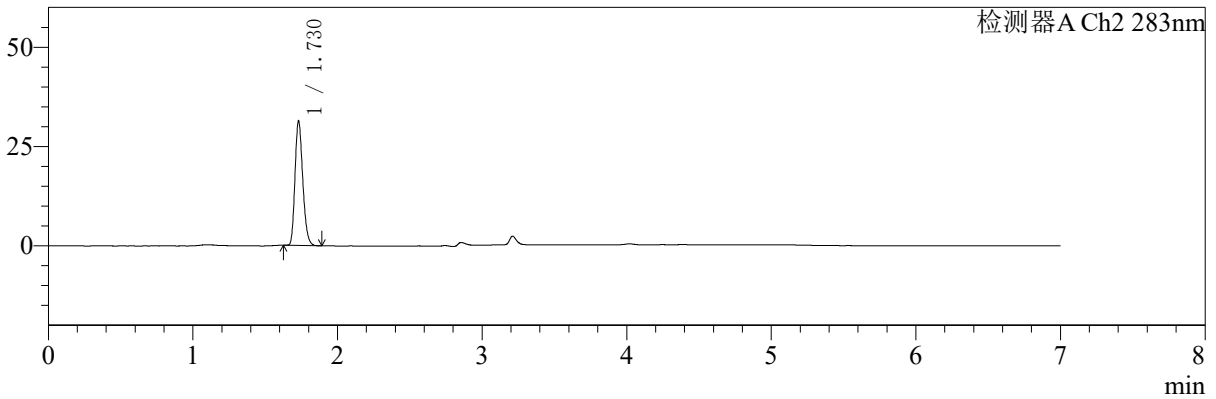
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-267-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:44:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	73968	100.000	22170	21807	1.258	--
总计		73968	100.000	22170			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	116808	100.000	31349	4987	1.220	--
总计		116808	100.000	31349			

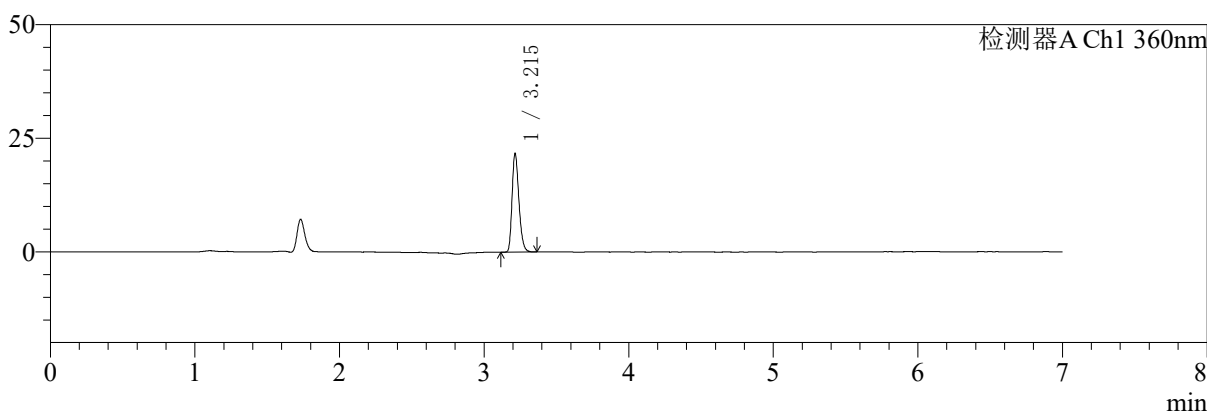
图183 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

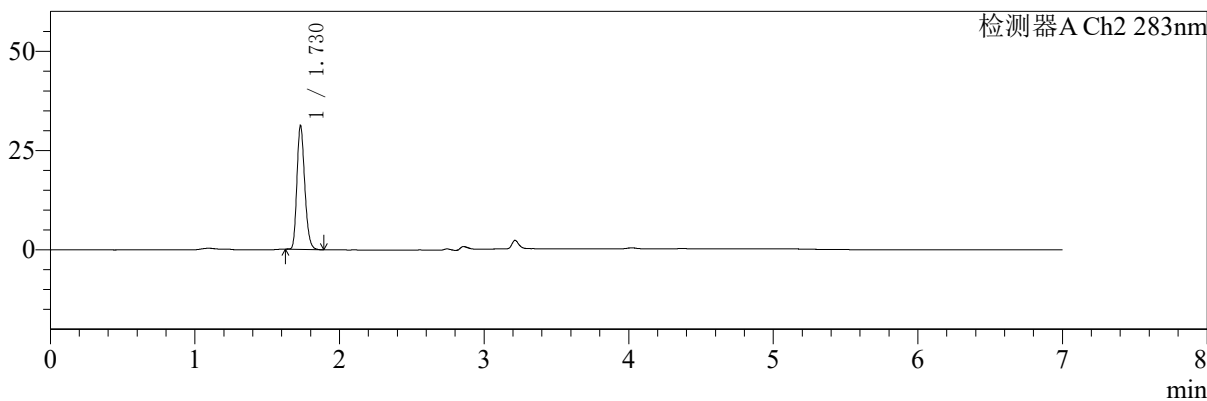
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-268-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:52:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:10:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	71351	100.000	21694	22147	1.259	--
总计		71351	100.000	21694			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	116692	100.000	31199	4963	1.224	--
总计		116692	100.000	31199			

图184 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



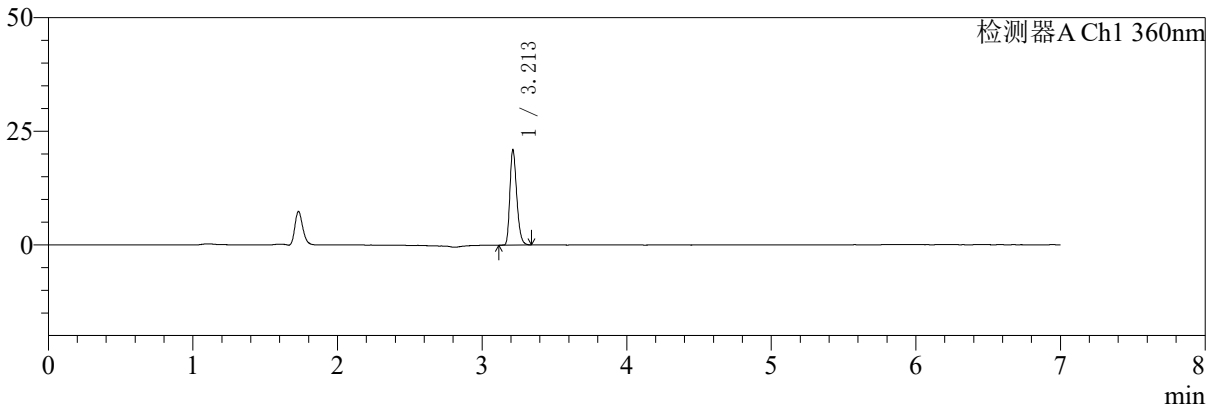
SMF-217

<样品信息>

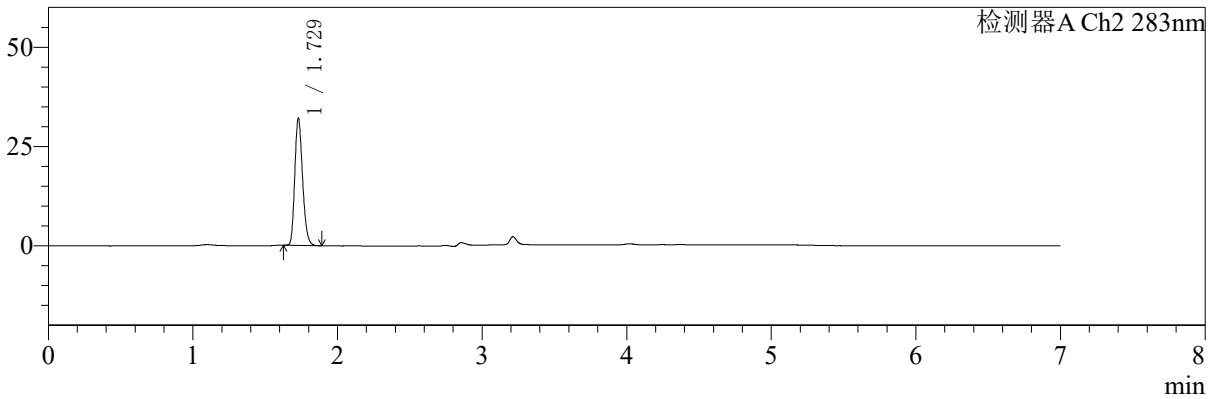
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-269-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 12:59:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	68899	100.000	20933	21994	1.264	--
总计		68899	100.000	20933			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	119662	100.000	31990	4962	1.221	--
总计		119662	100.000	31990			

图185 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



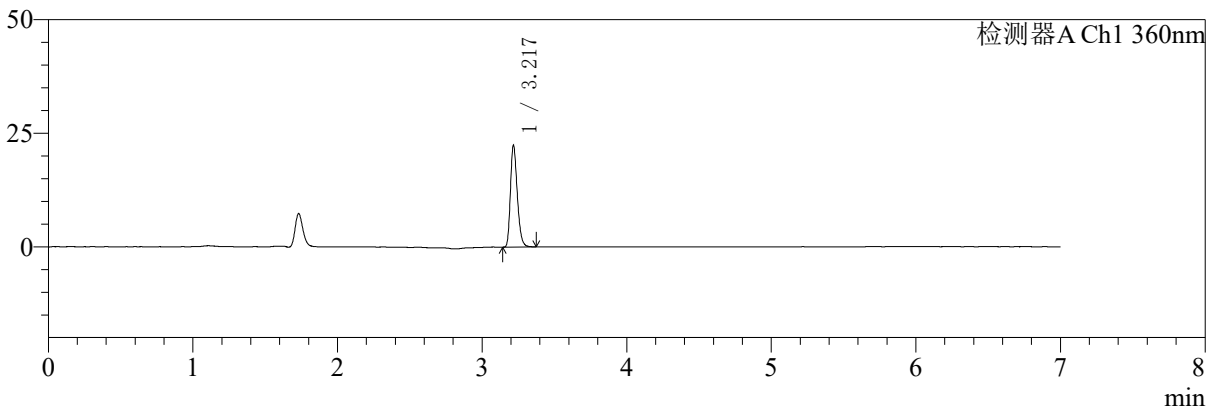
SMF-217

<样品信息>

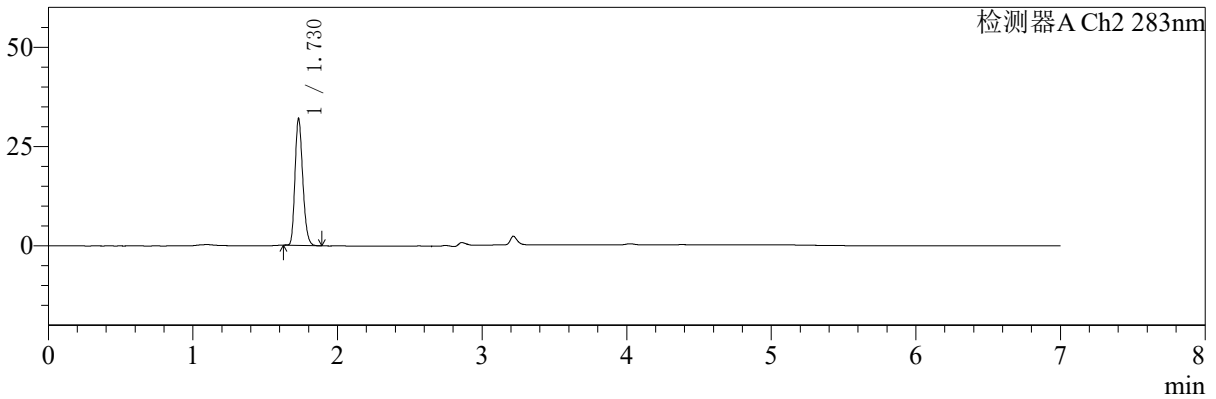
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-270-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:07:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	73812	100.000	22085	22078	1.268	--
总计		73812	100.000	22085			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	118891	100.000	31971	5018	1.219	--
总计		118891	100.000	31971			

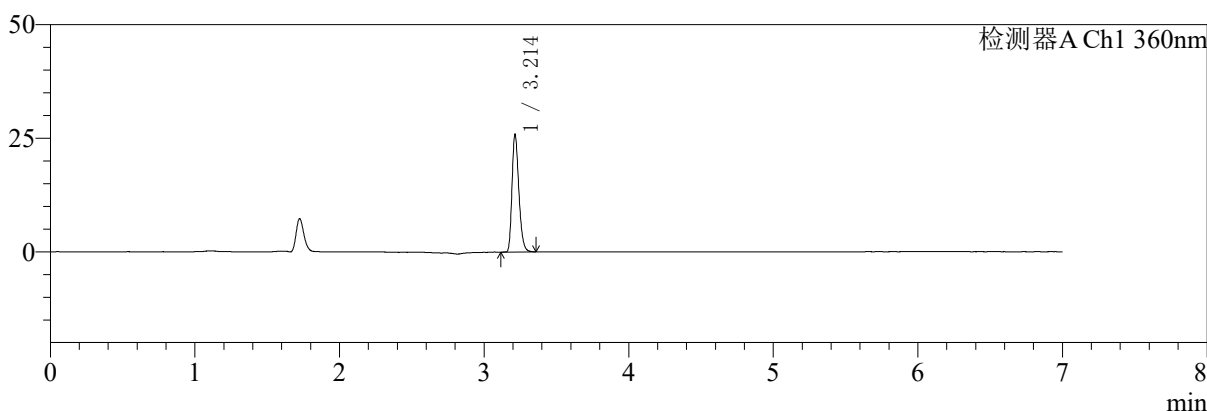
图186 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

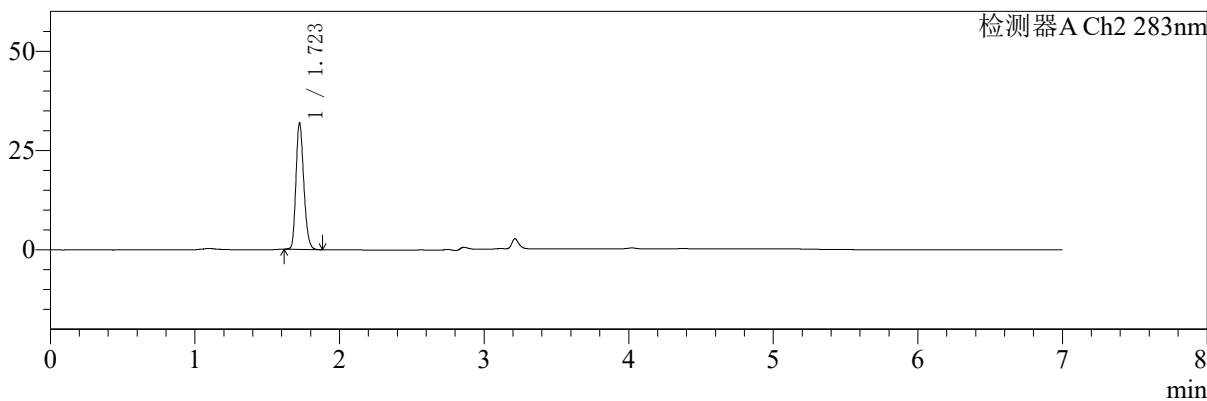
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-271-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 4-6	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 13:14:26	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:08	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	85364	100.000	25878	21979	1.268	--
总计		85364	100.000	25878			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	119141	100.000	31757	4913	1.218	--
总计		119141	100.000	31757			

图187 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



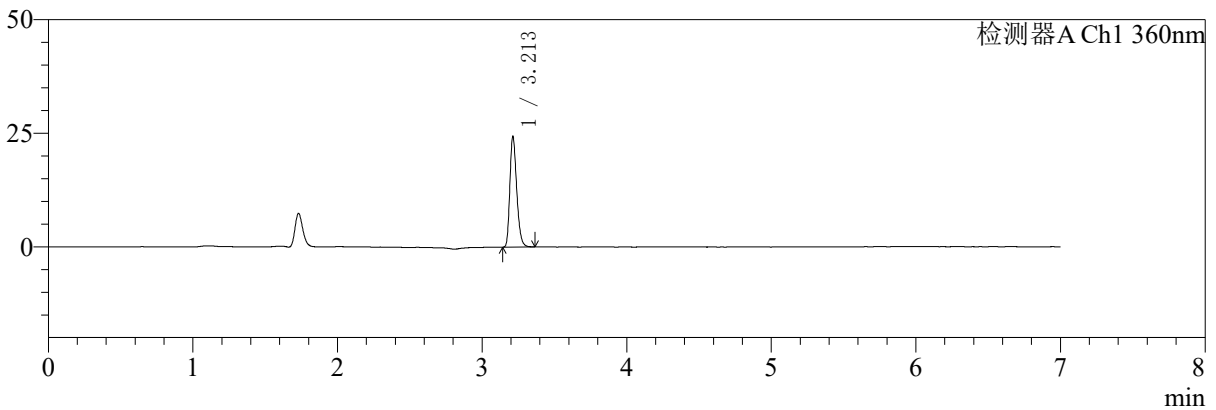
SMF-217

<样品信息>

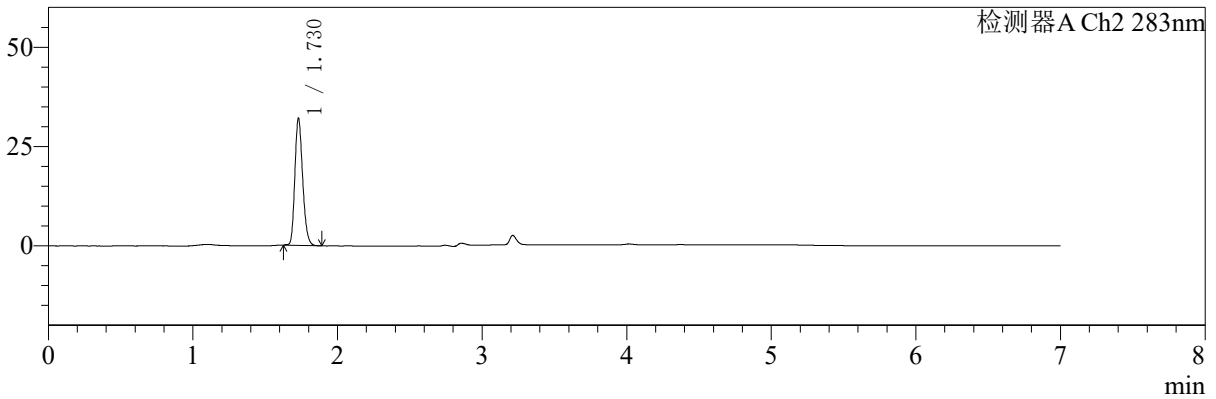
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-272-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:21:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	80087	100.000	24303	21992	1.263	--
总计		80087	100.000	24303			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	119704	100.000	32011	4972	1.213	--
总计		119704	100.000	32011			

图188 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



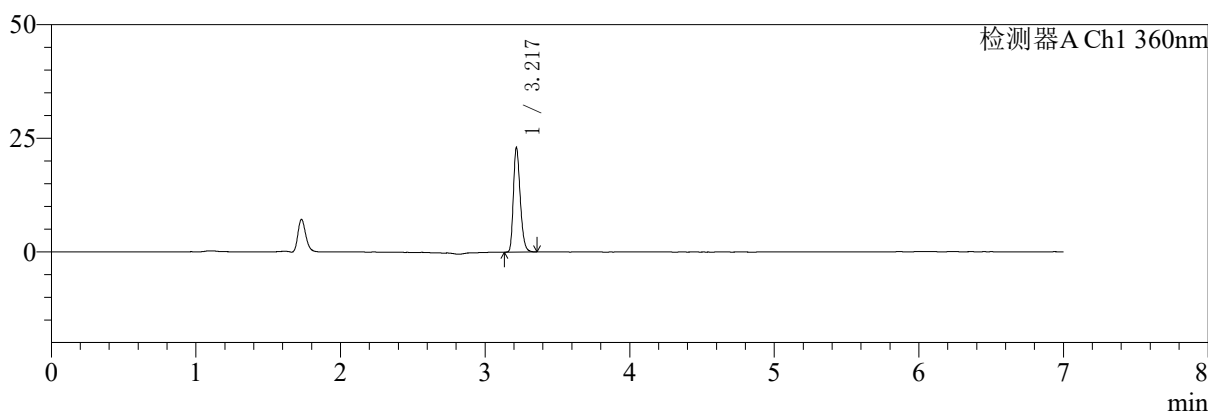
SMF-217

<样品信息>

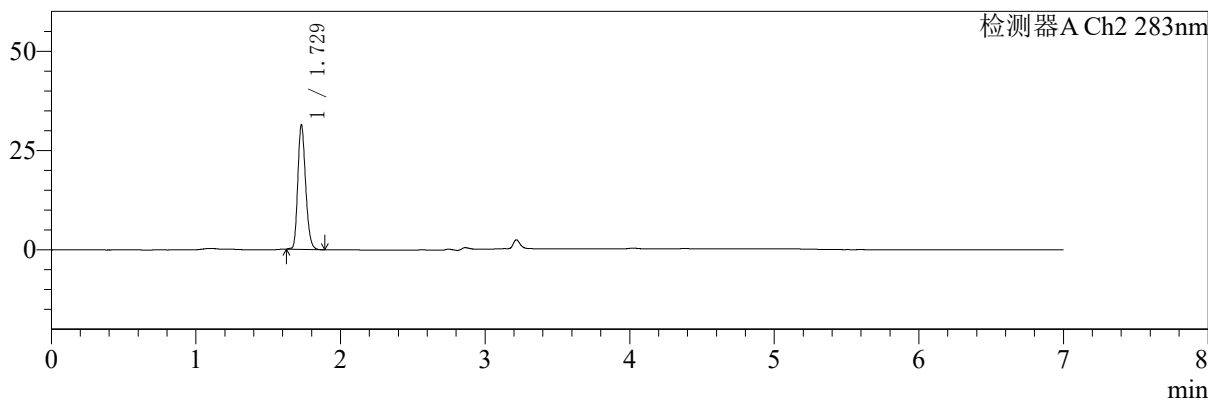
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-273-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:29:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	75694	100.000	22723	22074	1.264	--
总计		75694	100.000	22723			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	117299	100.000	31339	4973	1.214	--
总计		117299	100.000	31339			

图189 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



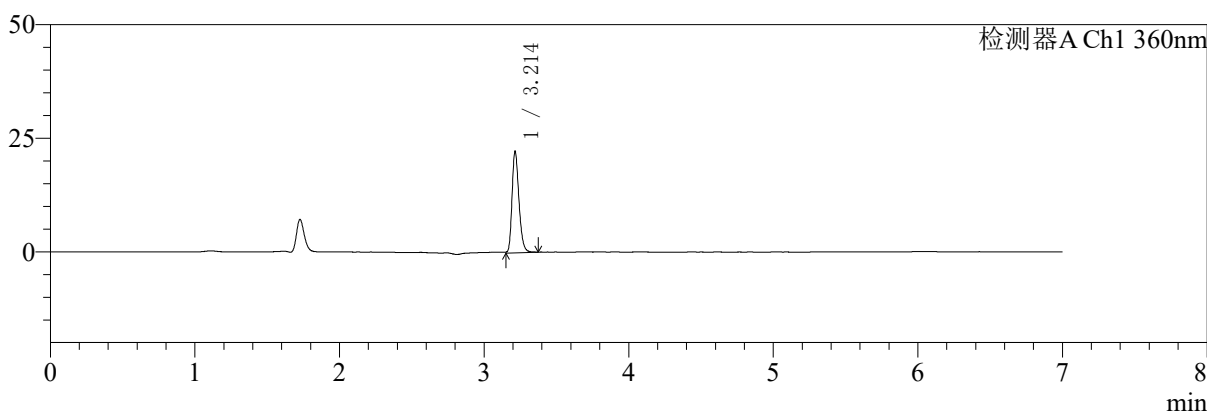
SMF-217

<样品信息>

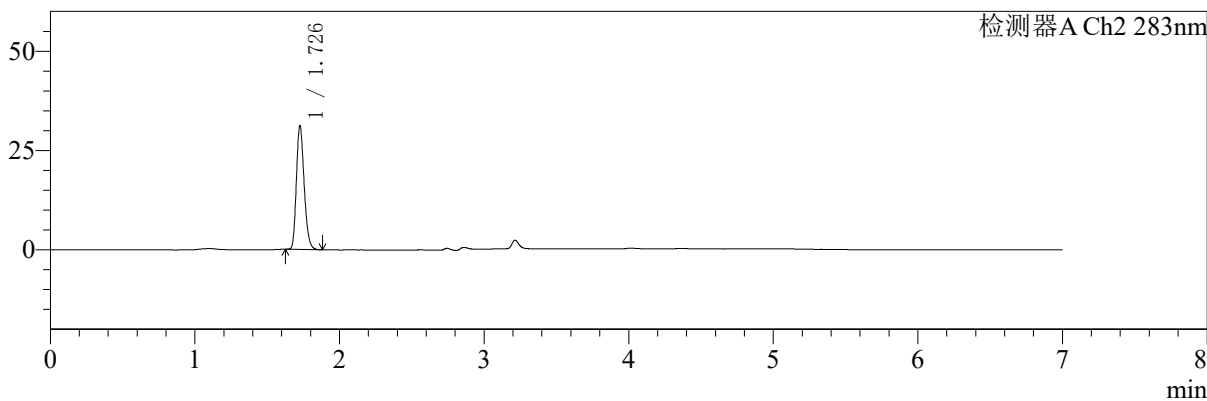
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-274-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:36:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	74382	100.000	22298	21876	1.259	--
总计		74382	100.000	22298			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	115810	100.000	30710	4993	1.231	--
总计		115810	100.000	30710			

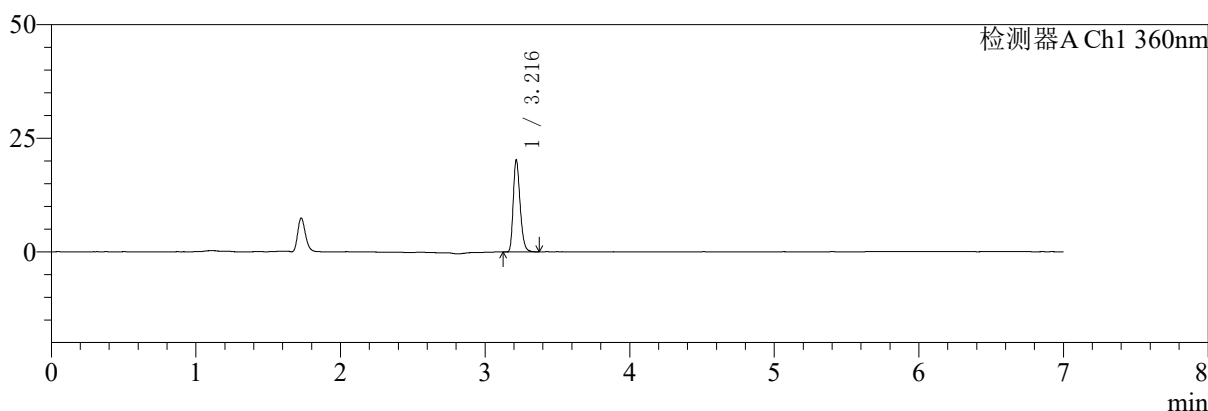
图190 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

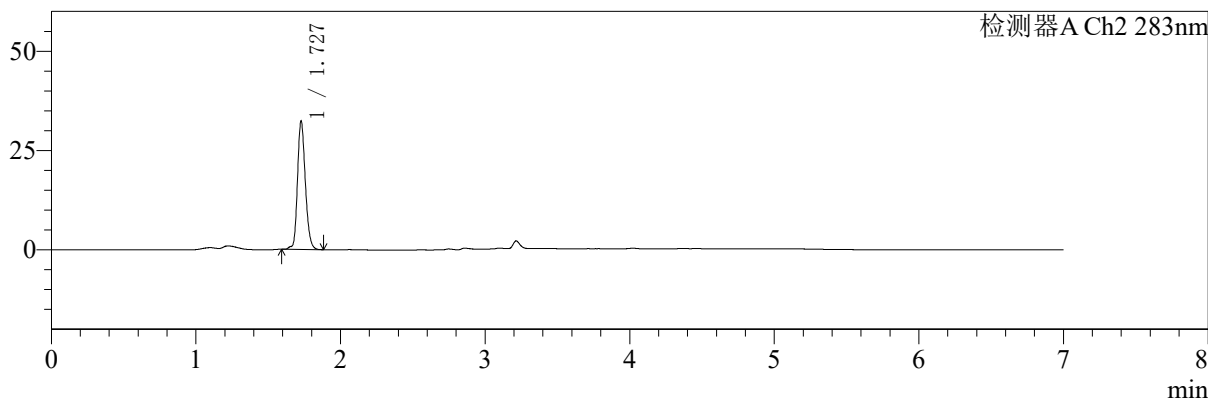
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-275-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:44:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	66921	100.000	20166	22035	1.271	--
总计		66921	100.000	20166			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	121485	100.000	32091	4999	1.196	--
总计		121485	100.000	32091			

图191 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



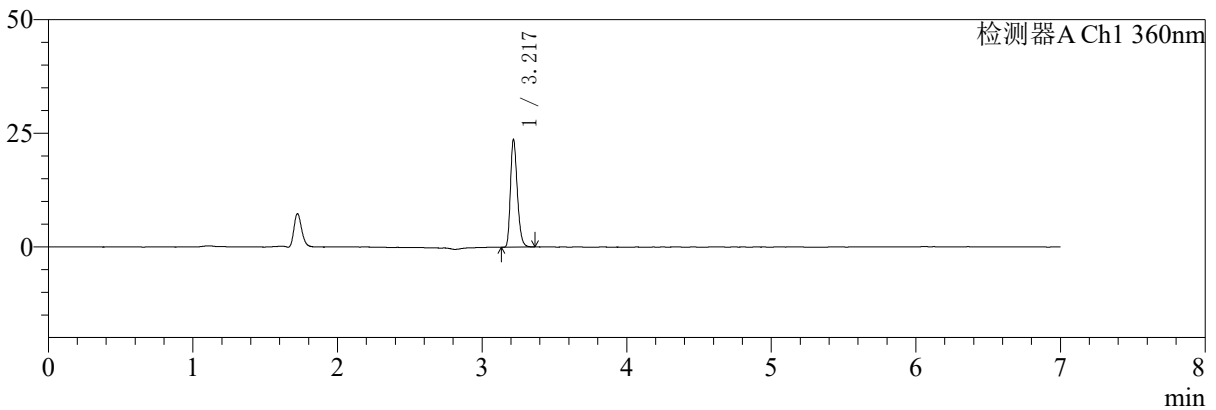
SMF-217

<样品信息>

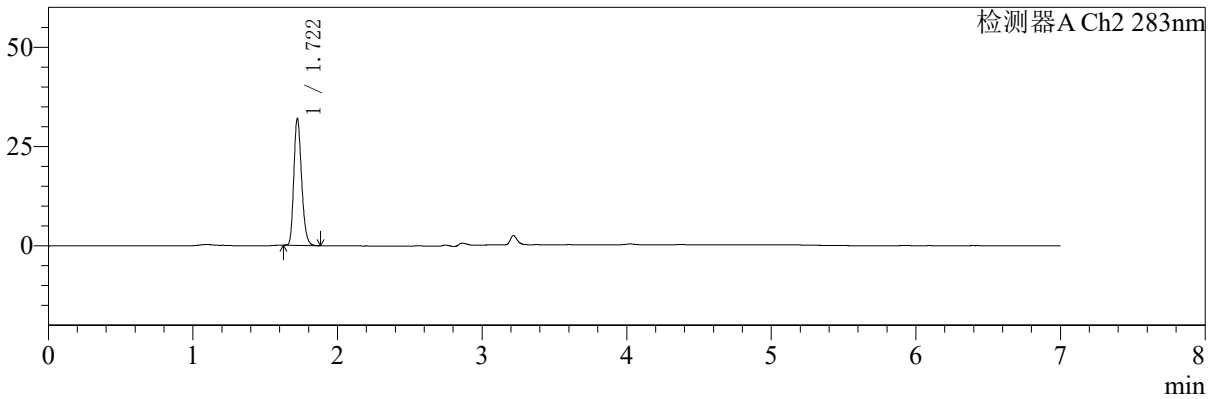
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-276-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:51:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	78079	100.000	23343	22063	1.268	--
总计		78079	100.000	23343			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	118259	100.000	31912	4996	1.224	--
总计		118259	100.000	31912			

图192 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



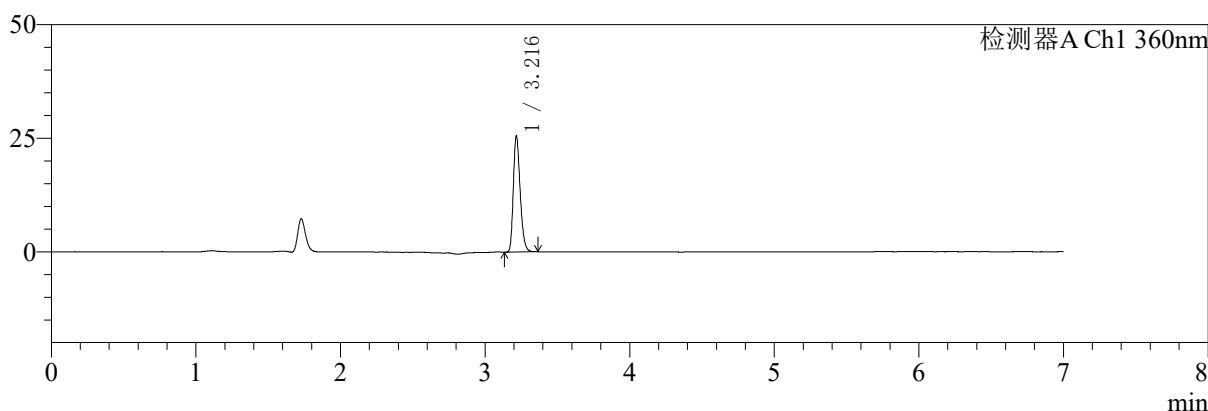
SMF-217

<样品信息>

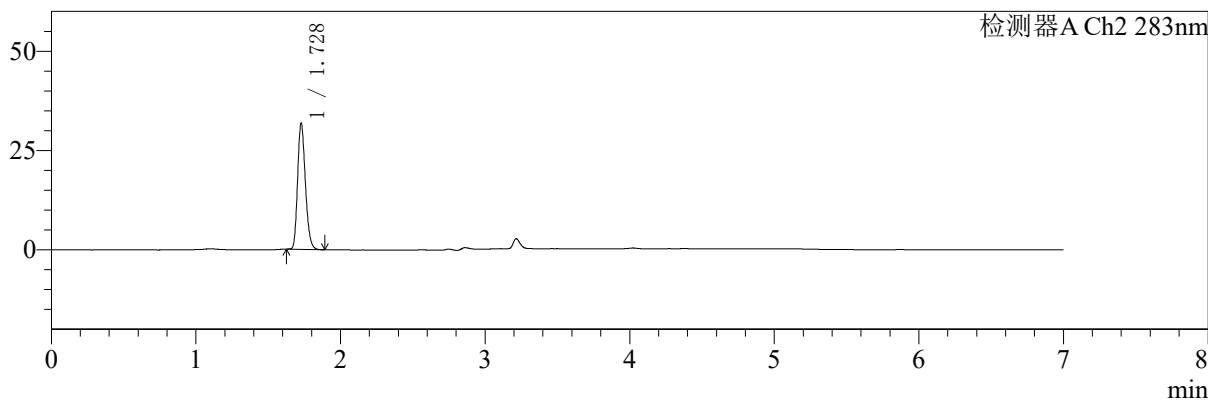
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-277-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 13:59:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	84066	100.000	25318	22068	1.263	--
总计		84066	100.000	25318			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	118560	100.000	31637	4983	1.219	--
总计		118560	100.000	31637			

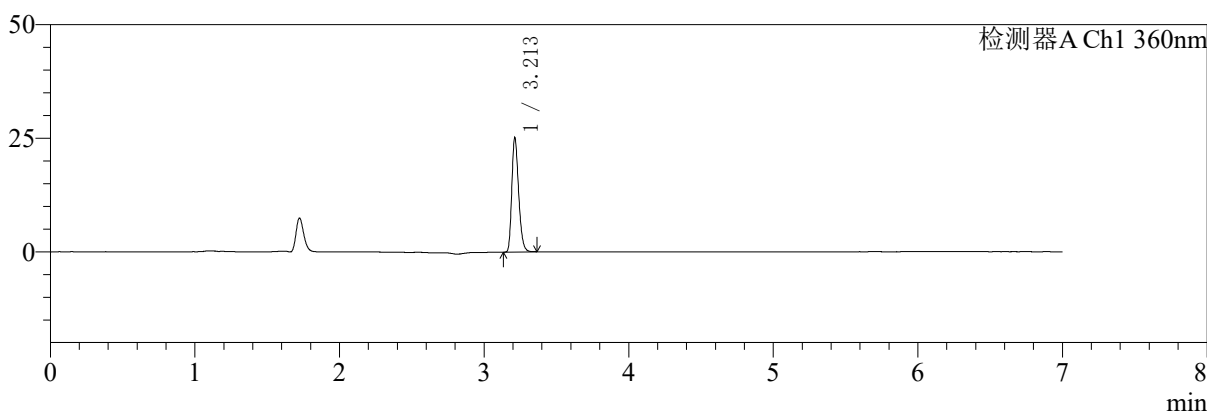
图193 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

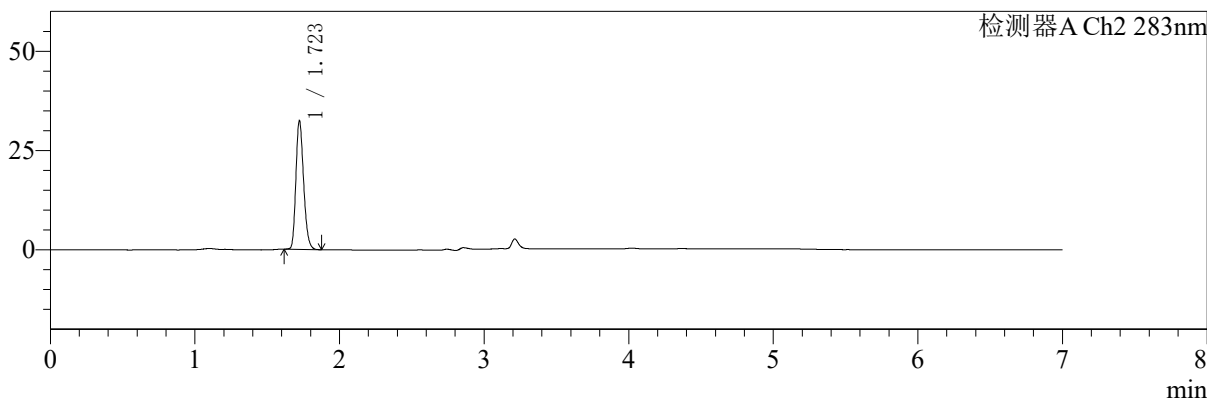
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:360/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-278-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb	
样品瓶号: 4-16	
进样体积: 50 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/30 14:06:30	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:29	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	82803	100.000	25134	22019	1.258	--
总计		82803	100.000	25134			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	119445	100.000	32375	5053	1.220	--
总计		119445	100.000	32375			

图194 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



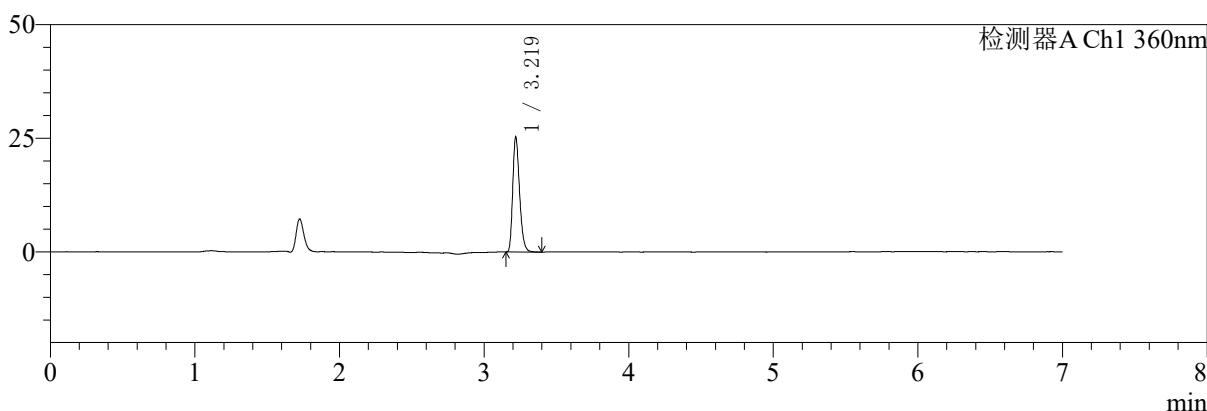
SMF-217

<样品信息>

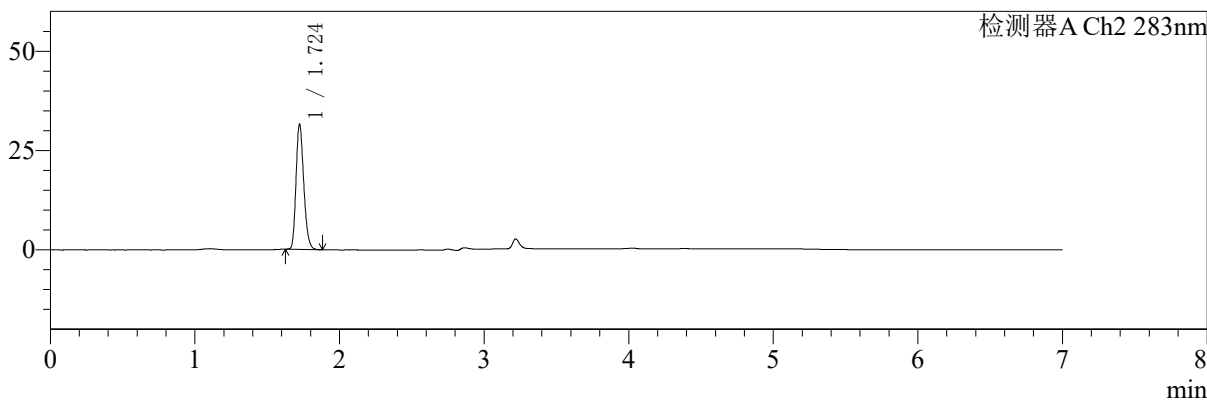
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-279-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:13:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	83444	100.000	25057	22124	1.273	--
总计		83444	100.000	25057			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	116603	100.000	31446	5020	1.224	--
总计		116603	100.000	31446			

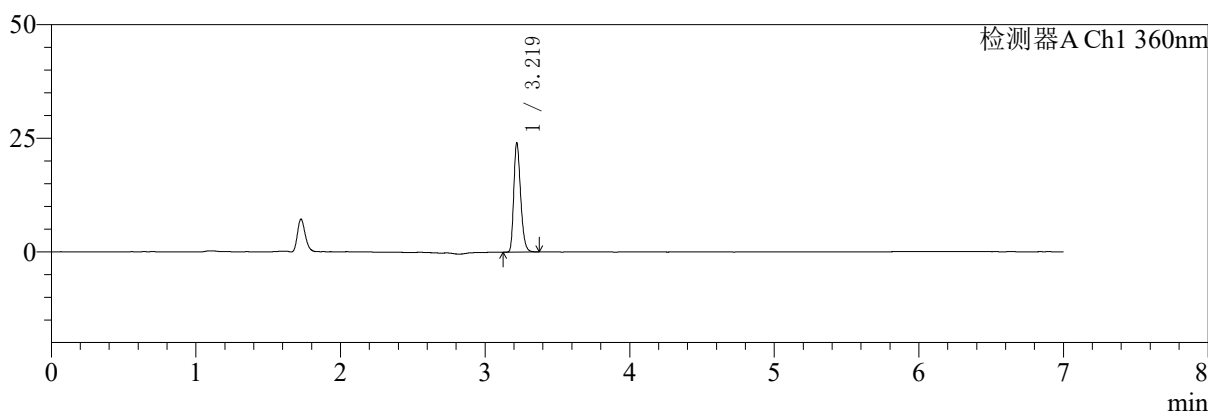
图195 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

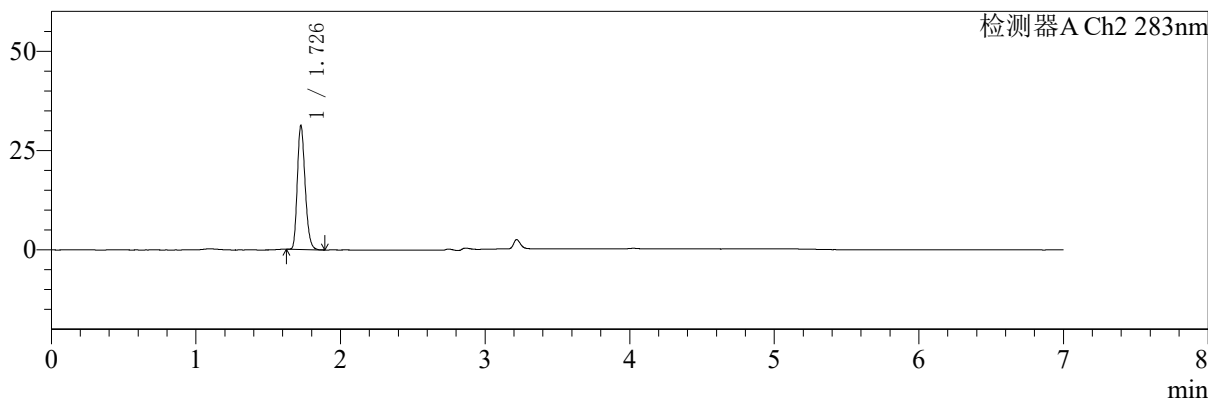
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-280-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:21:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	79145	100.000	23850	22113	1.263	--
总计		79145	100.000	23850			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	116592	100.000	30821	4959	1.230	--
总计		116592	100.000	30821			

图196 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



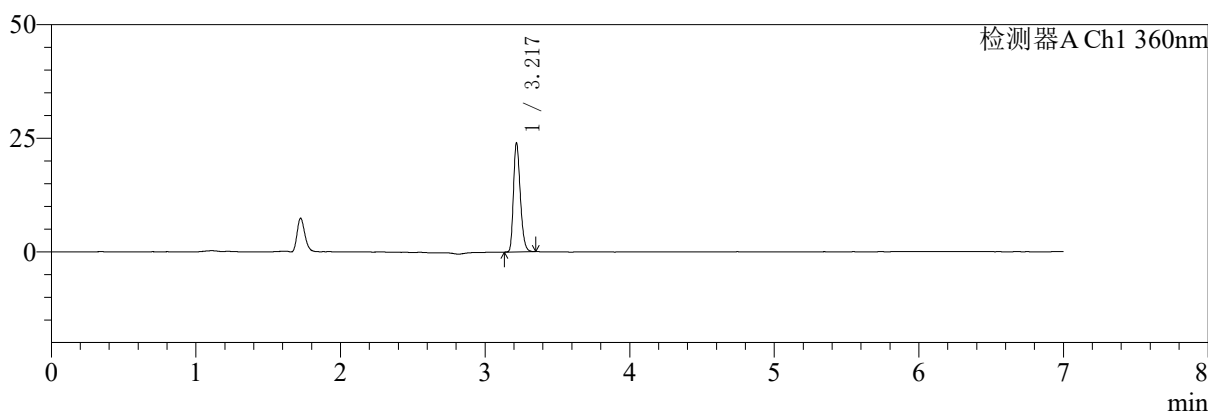
SMF-217

<样品信息>

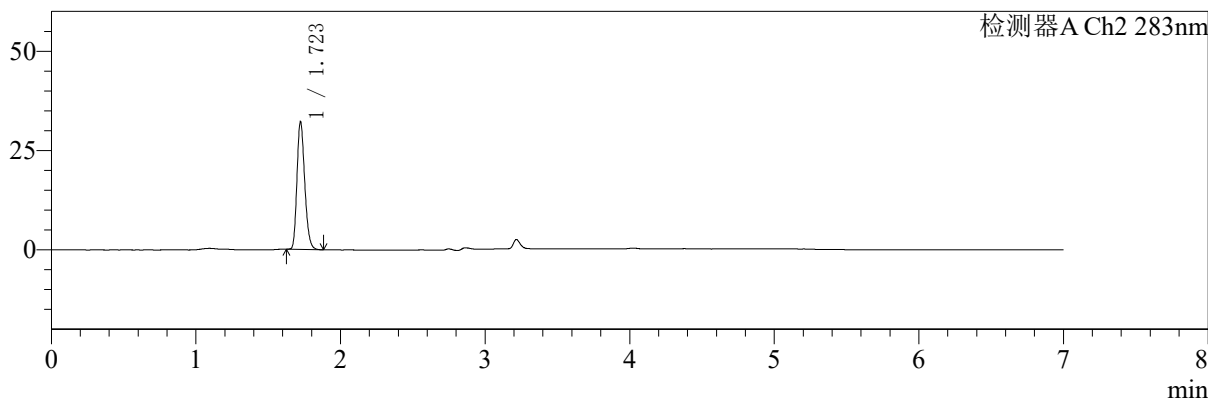
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-281-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:28:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	78914	100.000	23634	22106	1.265	--
总计		78914	100.000	23634			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	119142	100.000	32095	4998	1.226	--
总计		119142	100.000	32095			

图197 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



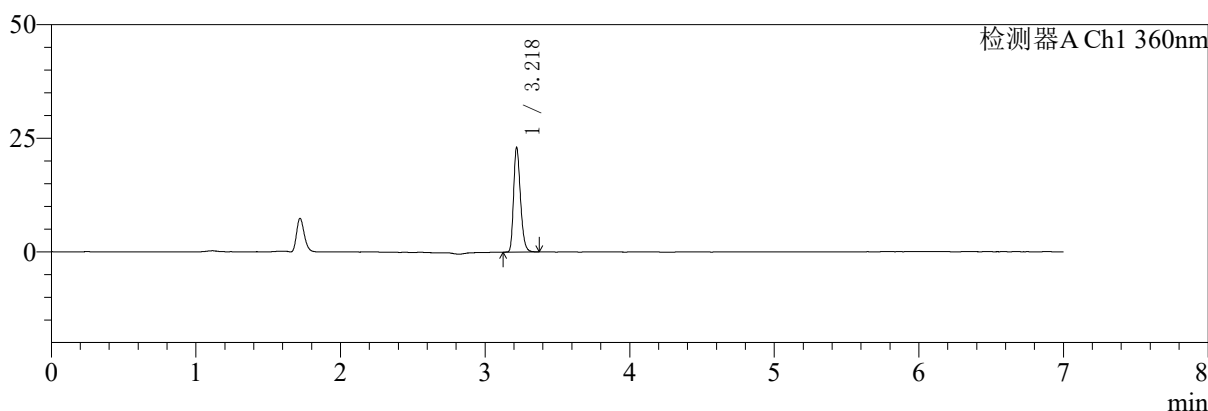
SMF-217

<样品信息>

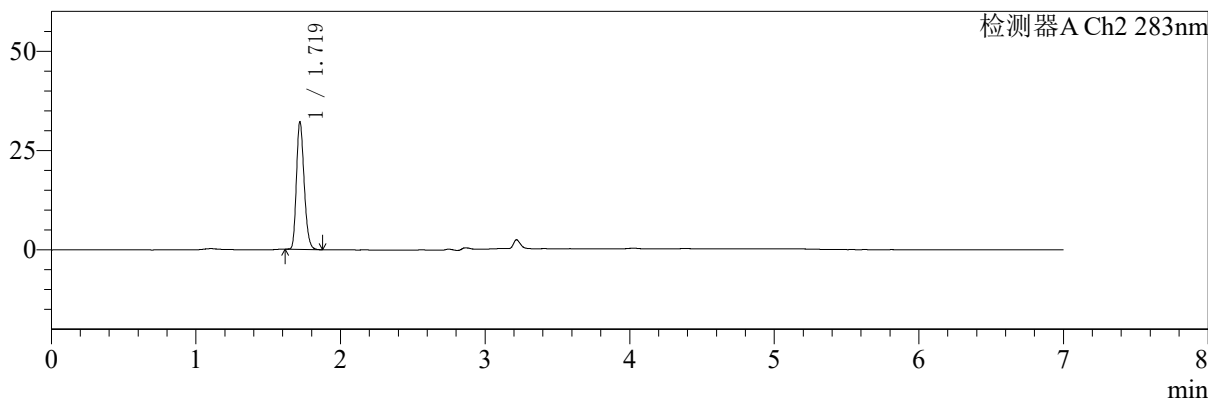
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-84/29-282-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:36:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	76035	100.000	22698	22044	1.264	--
总计		76035	100.000	22698			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	118154	100.000	31905	5036	1.223	--
总计		118154	100.000	31905			

图198 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



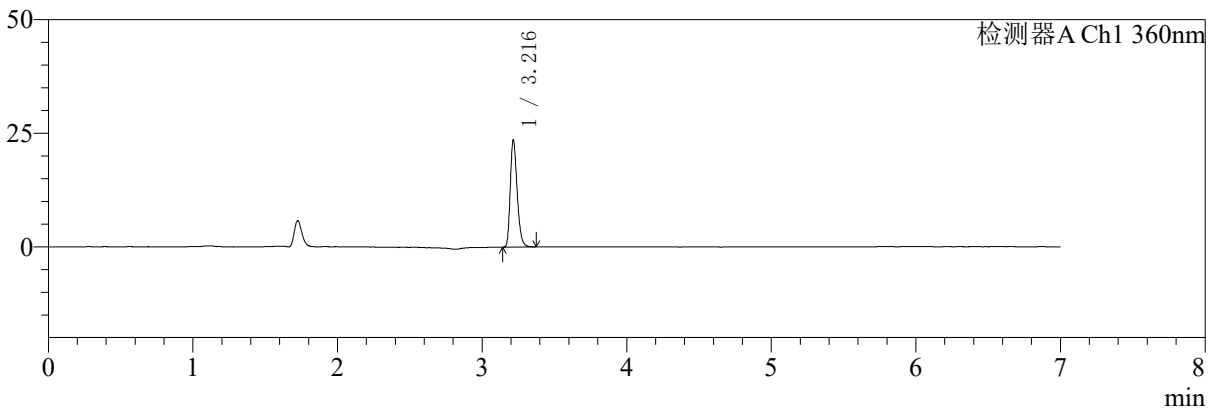
SMF-217

<样品信息>

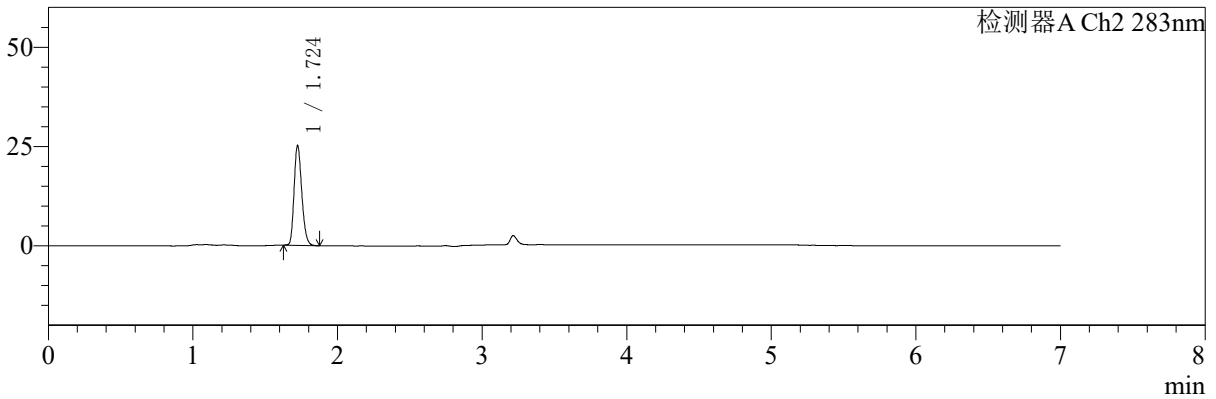
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-283-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:43:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	77964	100.000	23428	22005	1.267	--
总计		77964	100.000	23428			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	92441	100.000	25055	5069	1.223	--
总计		92441	100.000	25055			

图199 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



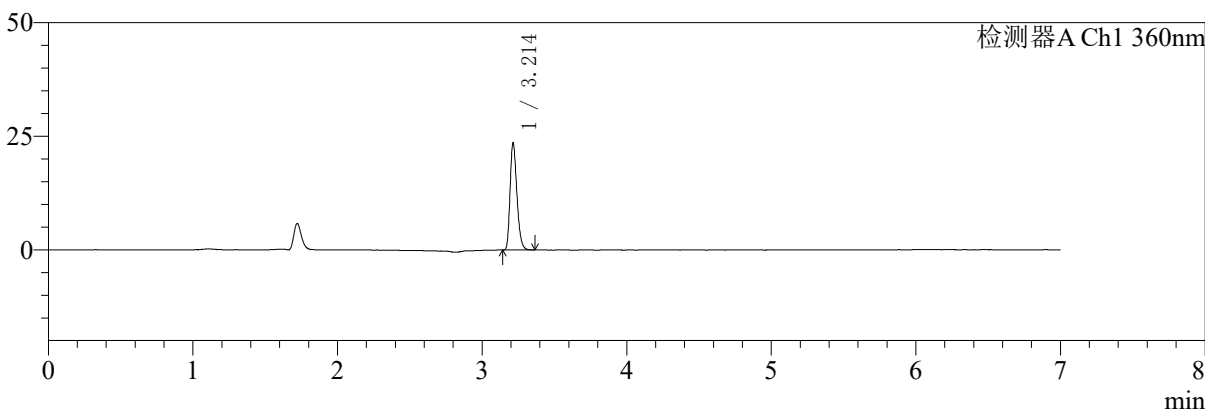
SMF-217

<样品信息>

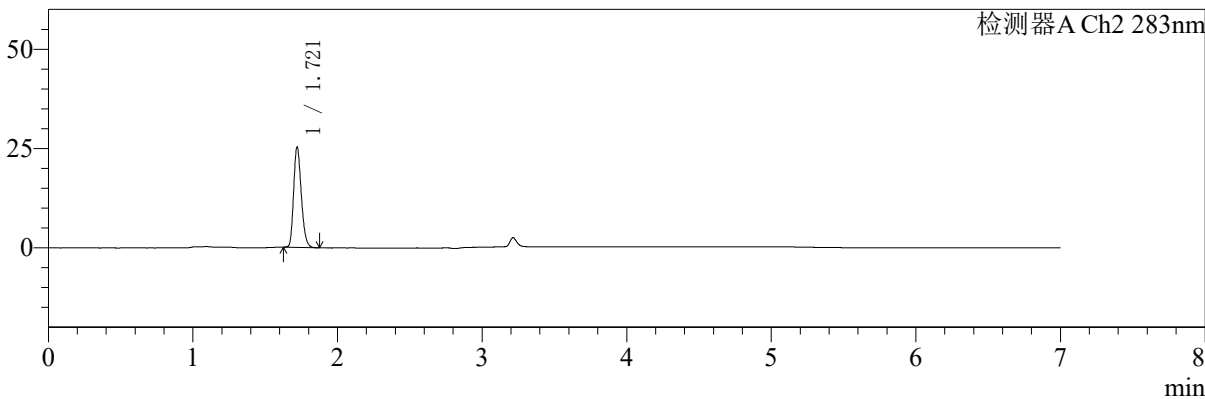
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:360/283nm
 数据文件名: RCSSMF-217 - 0-84/29-284-2 - zzp-2-2024092121p-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-RC-FX278-梯度.lcm
 批处理文件名: RCSSMF-217 - SMF-217-rcqx-20240929-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/30 14:51:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/09/30 18:11:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 360nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	77506	100.000	23539	22087	1.265	--
总计		77506	100.000	23539			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	92632	100.000	25212	5080	1.224	--
总计		92632	100.000	25212			

图200 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024092121批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2