



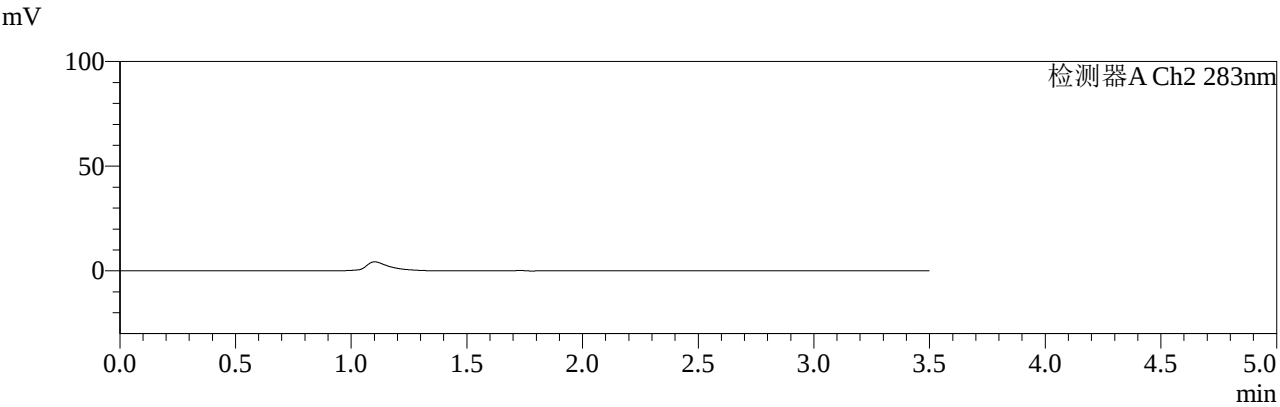
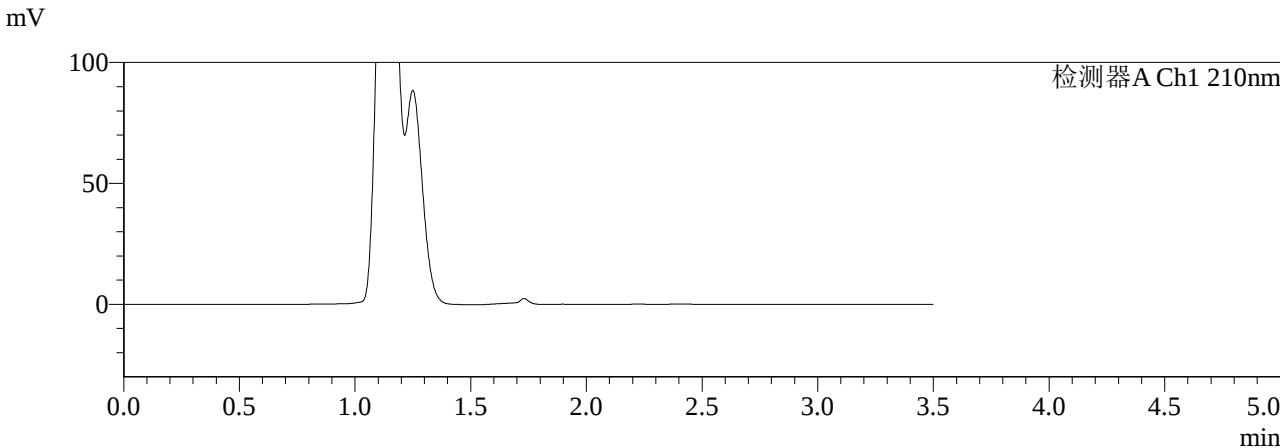
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-385-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:25:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:47:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	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 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



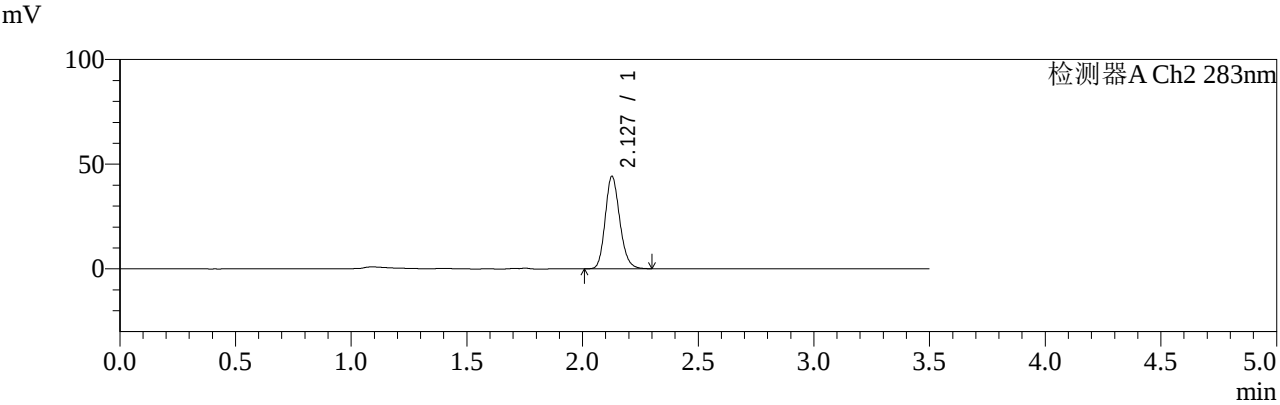
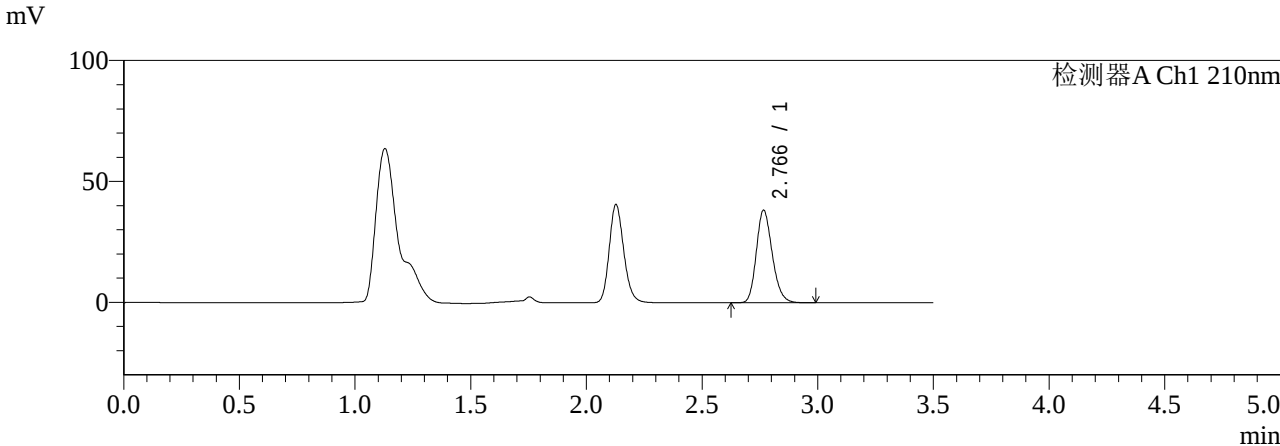
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-386-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:29:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	183419	100.000	38213	7814	1.199	--
总计		183419	100.000	38213			

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	2.127	193363	100.000	43994	5532	1.173	--
总计		193363	100.000	43994			

图2 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



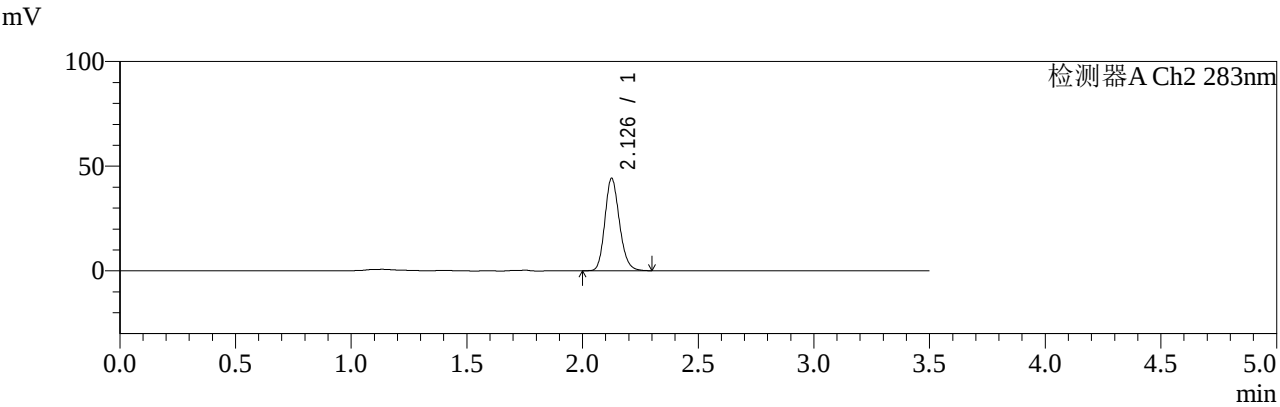
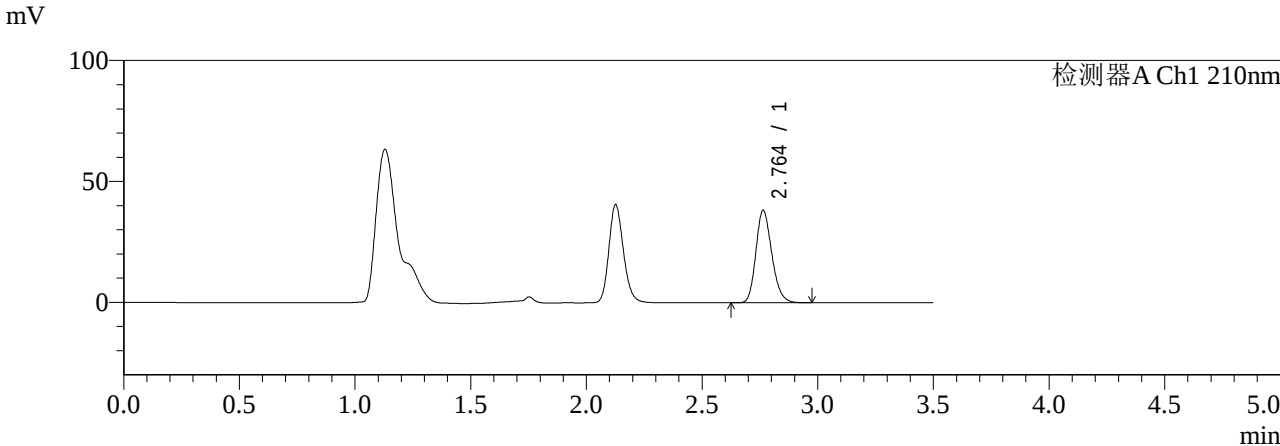
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-387-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:33:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	183221	100.000	38276	7780	1.200	--
总计		183221	100.000	38276			

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	2.126	193286	100.000	43703	5510	1.177	--
总计		193286	100.000	43703			

图3 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



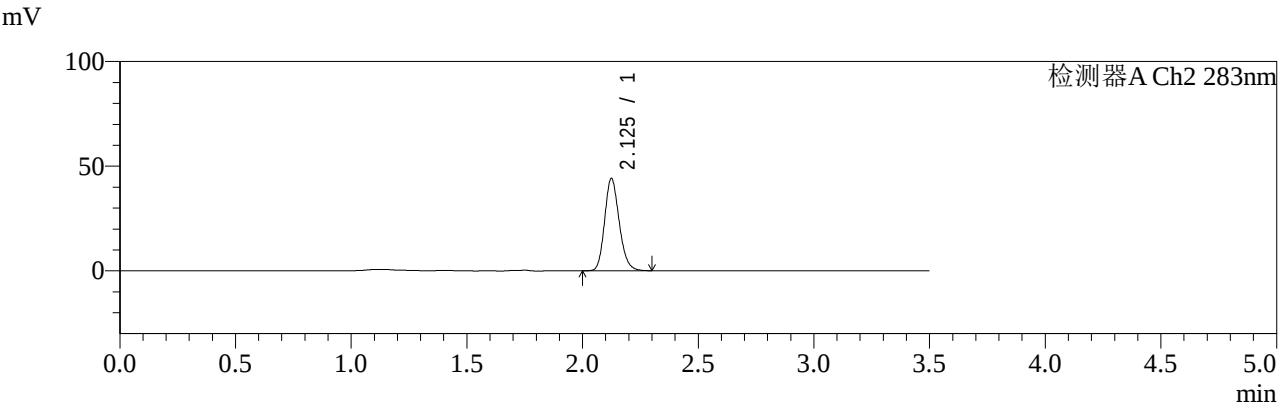
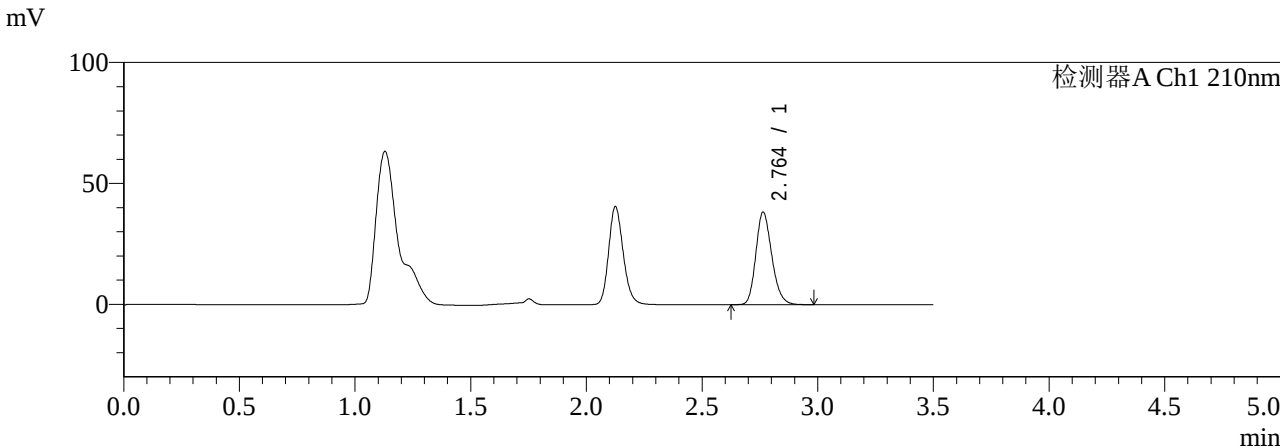
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-388-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:37:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	183719	100.000	38300	7749	1.199	--
总计		183719	100.000	38300			

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	2.125	193435	100.000	43895	5500	1.177	--
总计		193435	100.000	43895			

图4 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



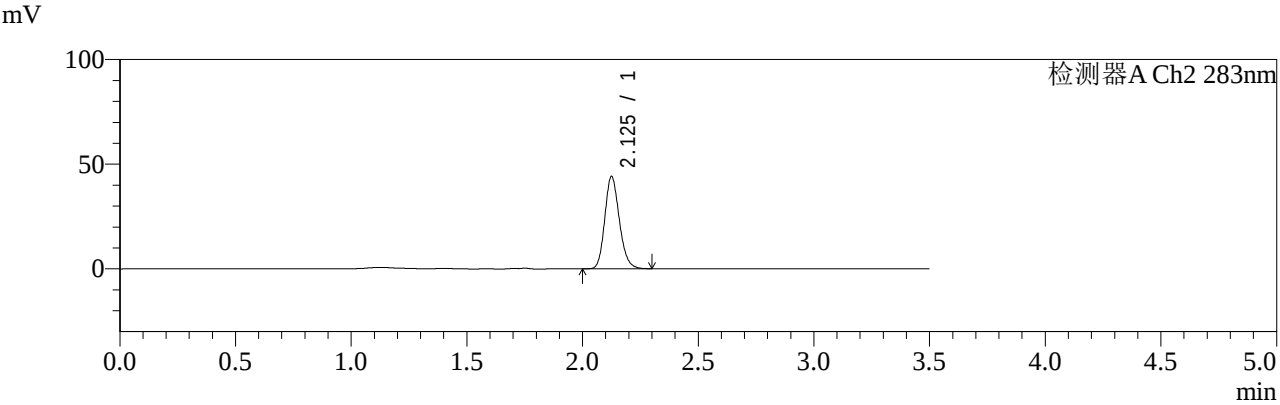
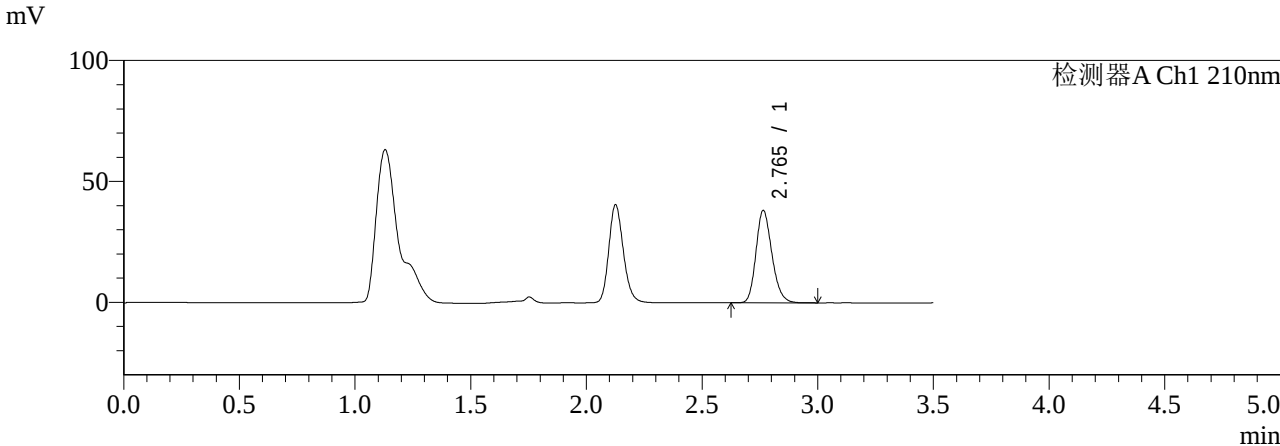
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-389-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:41:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	183429	100.000	38241	7770	1.200	--
总计		183429	100.000	38241			

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	2.125	193186	100.000	43751	5506	1.177	--
总计		193186	100.000	43751			

图5 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4



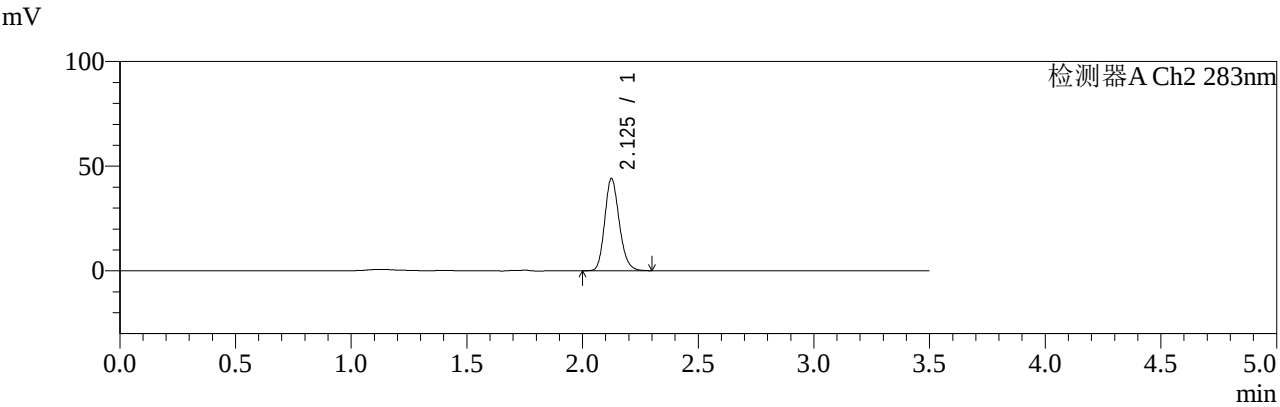
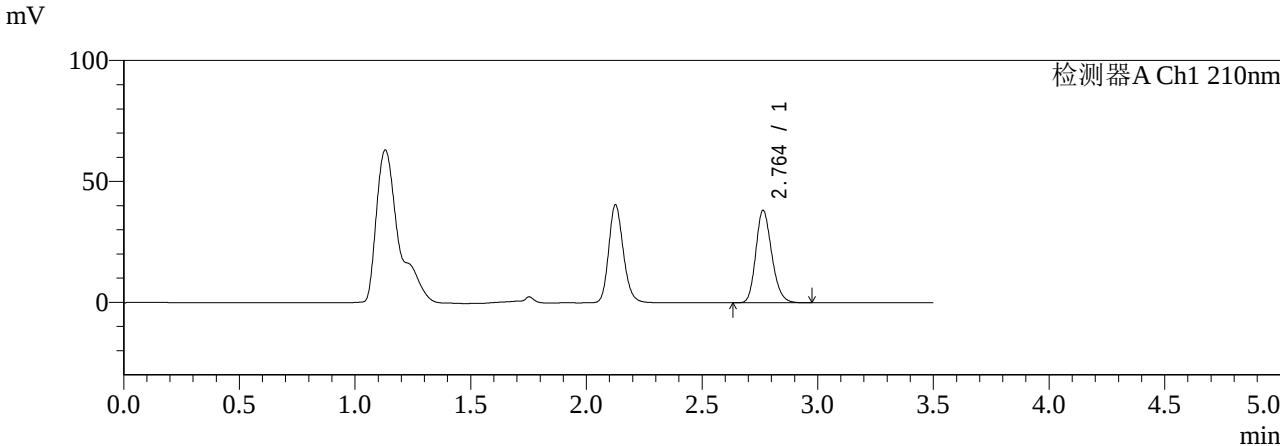
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-390-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:45:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	183424	100.000	38267	7752	1.200	--
总计		183424	100.000	38267			

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	2.125	192920	100.000	43788	5511	1.178	--
总计		192920	100.000	43788			

图6 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



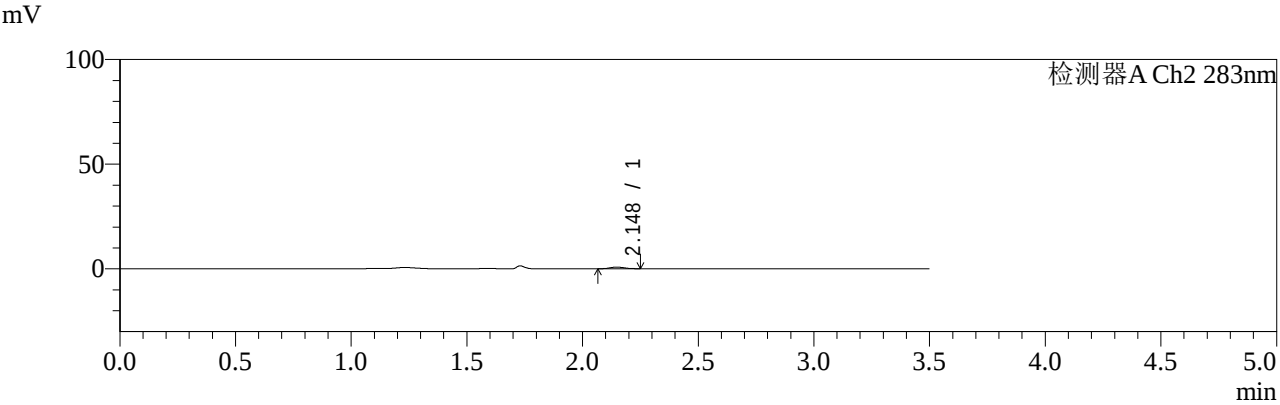
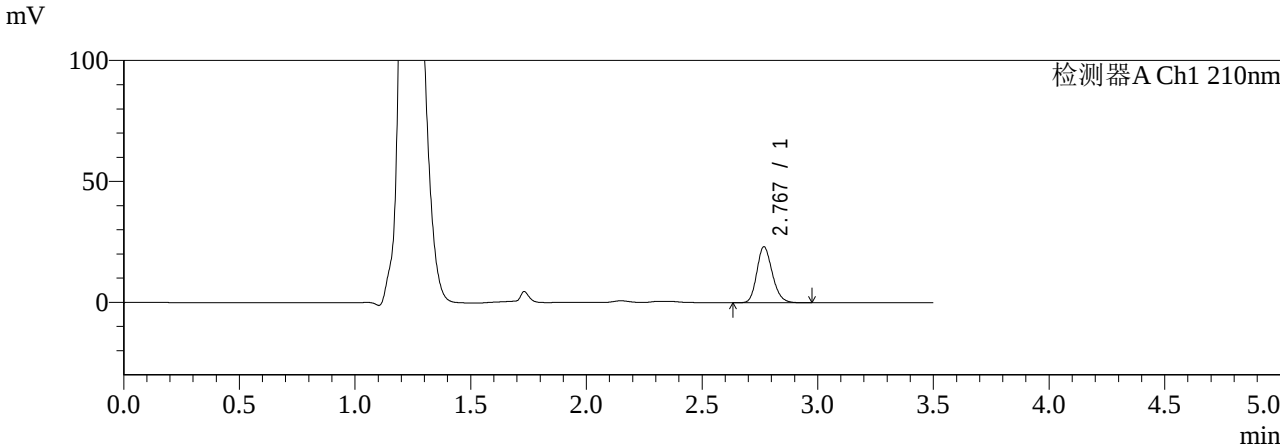
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-391-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:49:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	107694	100.000	22953	8271	1.194	--
总计		107694	100.000	22953			

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	2.148	3289	100.000	769	5605	1.126	--
总计		3289	100.000	769			

图7 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1



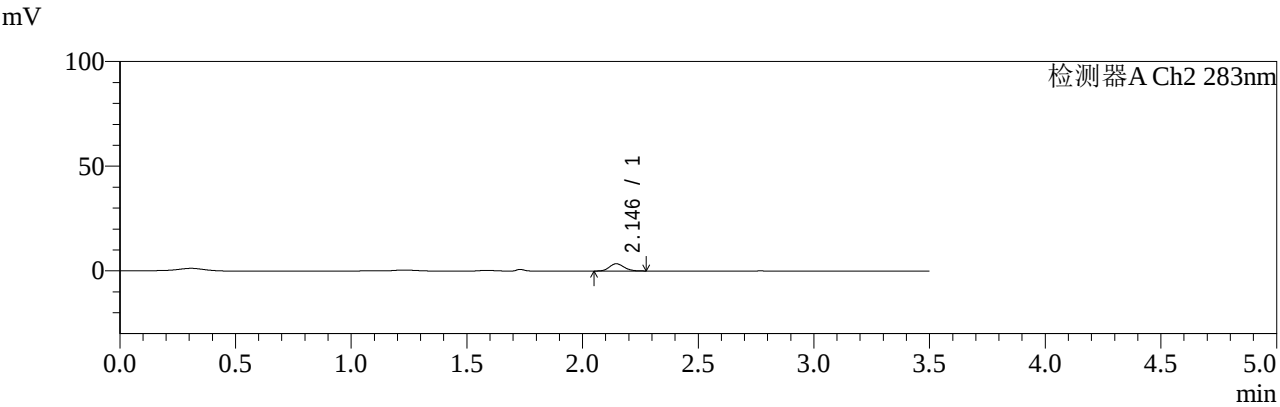
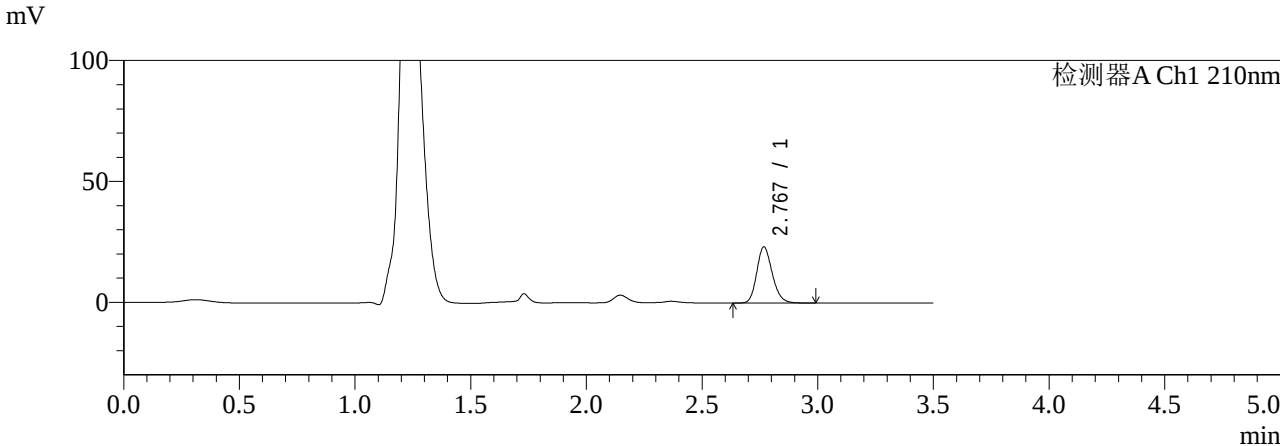
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-392-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:53:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	108214	100.000	23075	8274	1.192	--
总计		108214	100.000	23075			

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	2.146	15114	100.000	3457	5555	1.149	--
总计		15114	100.000	3457			

图8 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



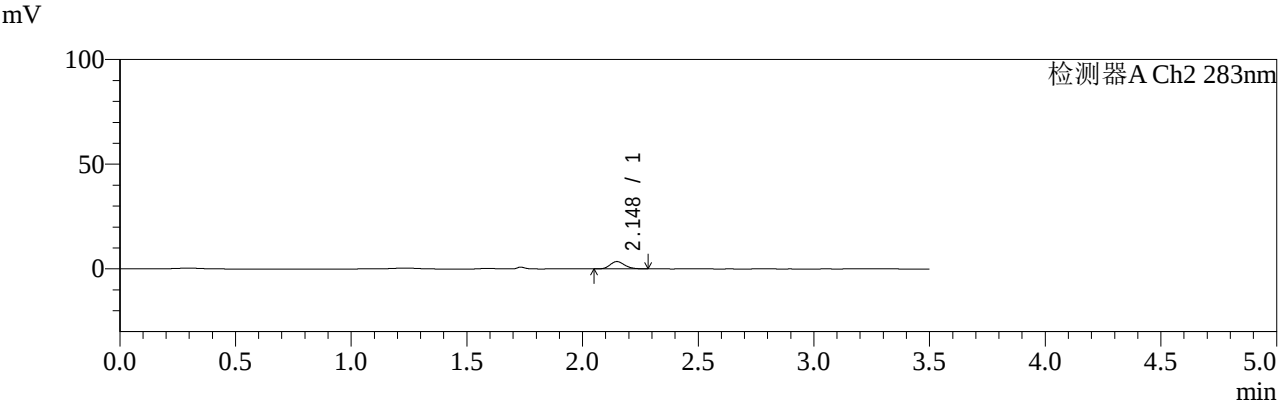
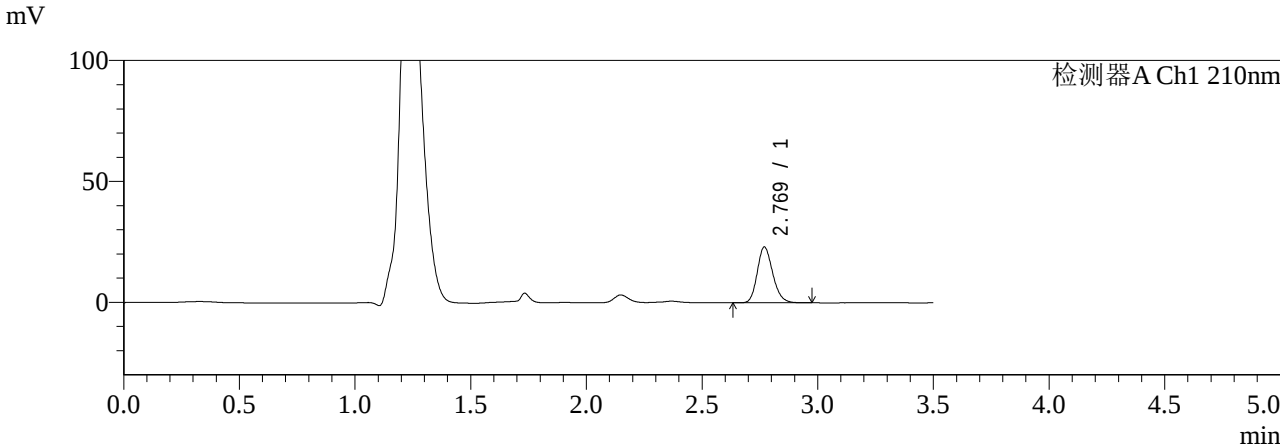
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-393-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 13:57:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:47:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	107454	100.000	23033	8294	1.190	--
总计		107454	100.000	23033			

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	2.148	15311	100.000	3498	5580	1.165	--
总计		15311	100.000	3498			

图9 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



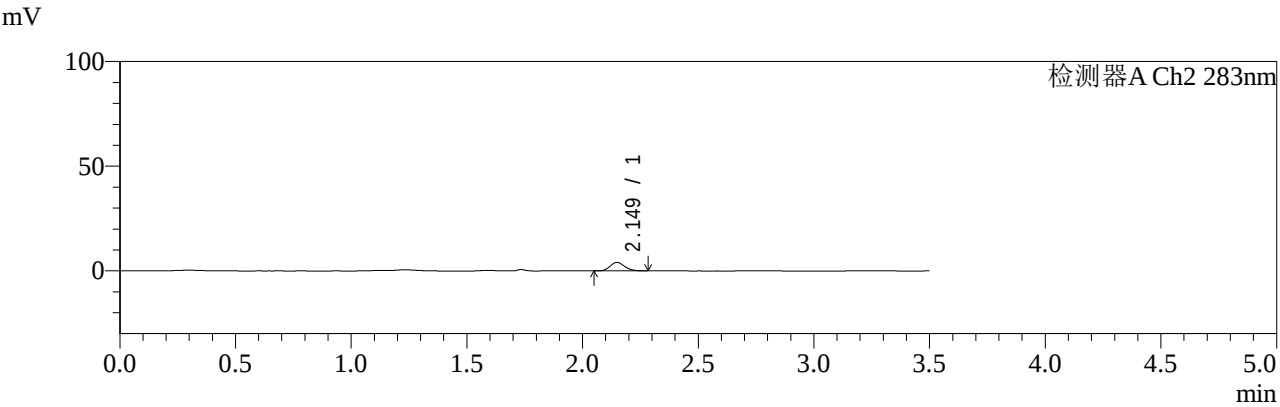
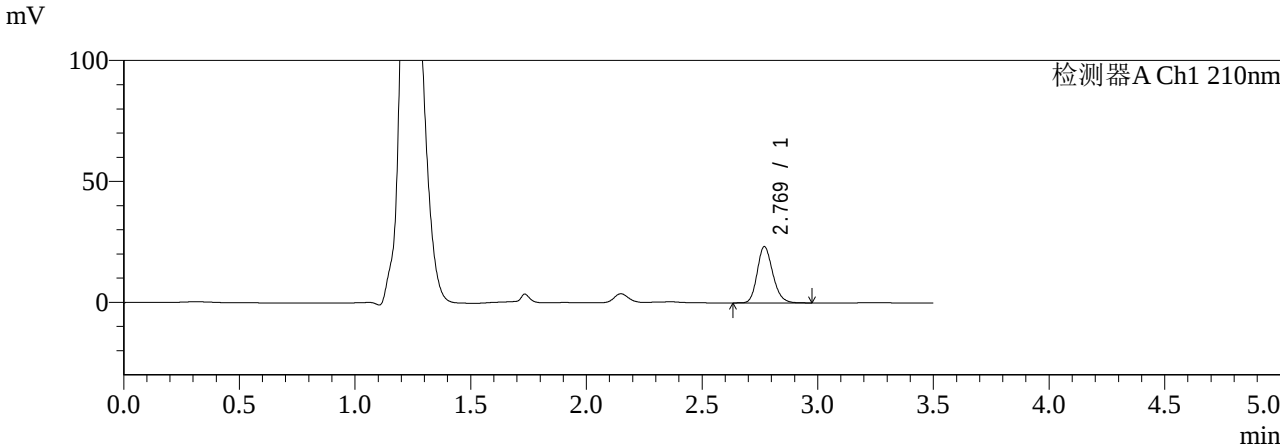
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-394-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:01:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:47:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	108560	100.000	23234	8276	1.191	--
总计		108560	100.000	23234			

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	2.149	17523	100.000	4026	5593	1.148	--
总计		17523	100.000	4026			

图10 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



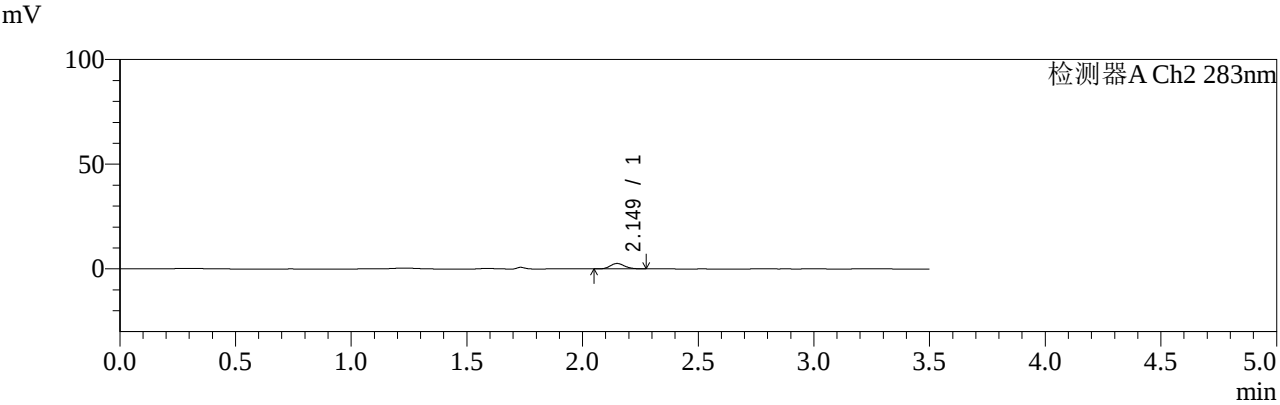
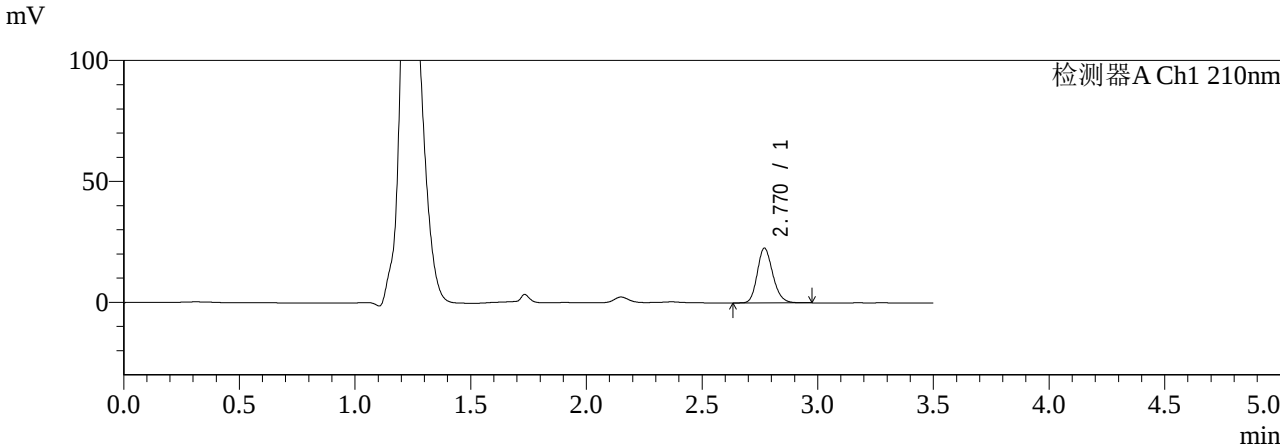
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-395-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-37 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 14:05:30 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:47:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	105211	100.000	22601	8309	1.189	--
总计		105211	100.000	22601			

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	2.149	11177	100.000	2576	5639	1.157	--
总计		11177	100.000	2576			

图11 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



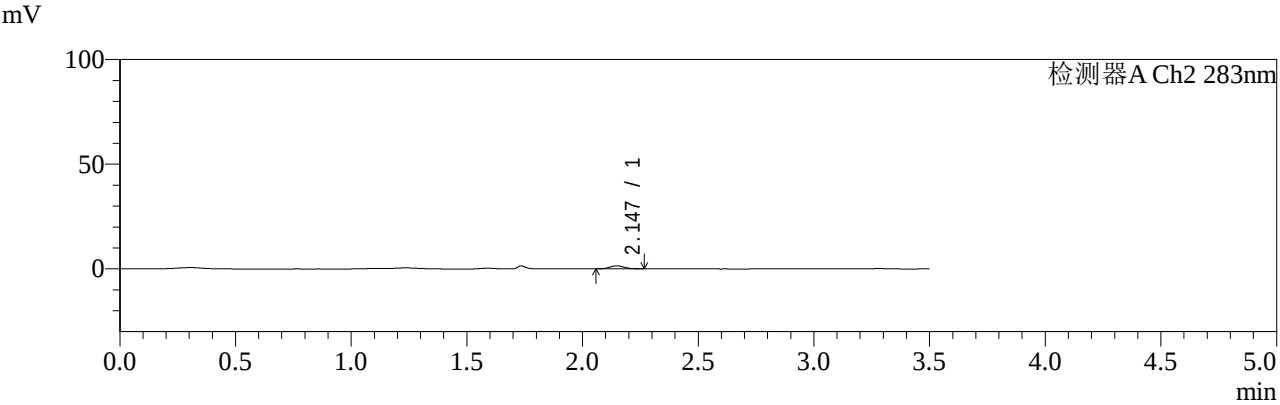
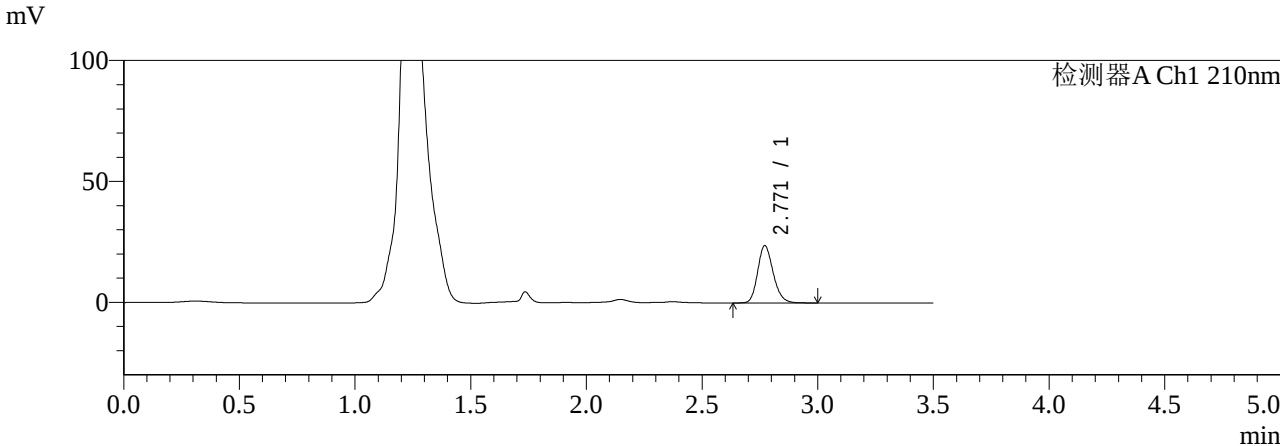
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-396-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:09:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:47:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	110413	100.000	23733	8308	1.191	--
总计		110413	100.000	23733			

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	2.147	6393	100.000	1459	5486	1.137	--
总计		6393	100.000	1459			

图12 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



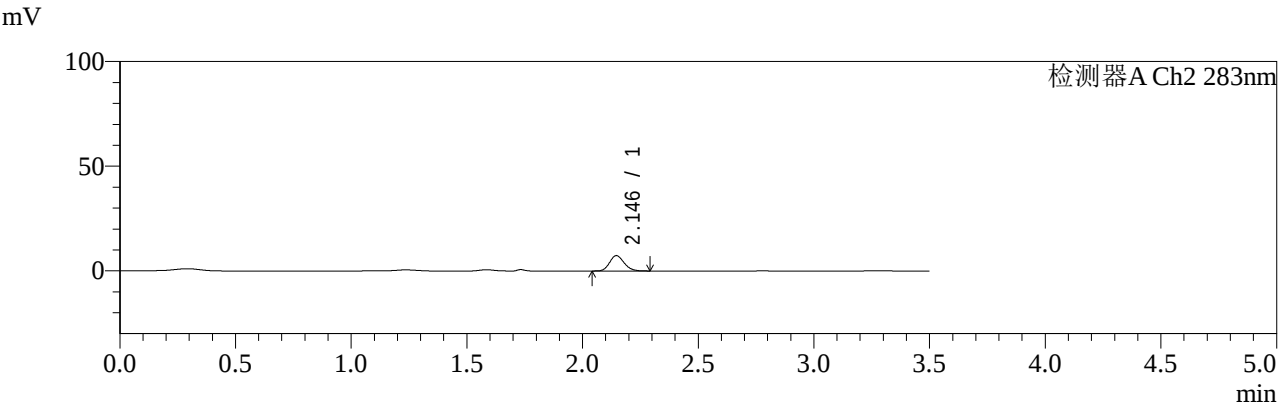
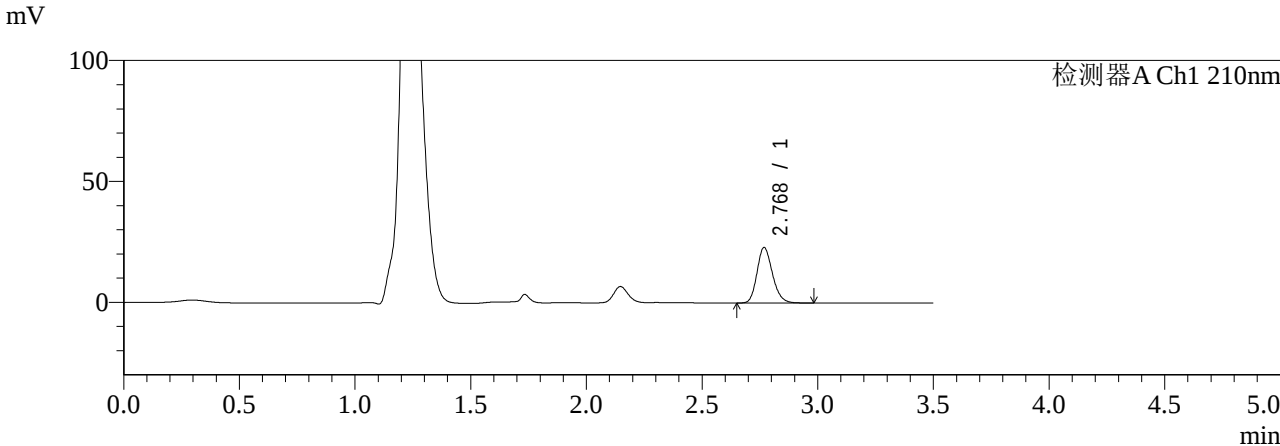
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-397-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:13:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	106649	100.000	22835	8321	1.189	--
总计		106649	100.000	22835			

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	2.146	31887	100.000	7336	5609	1.151	--
总计		31887	100.000	7336			

图13 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



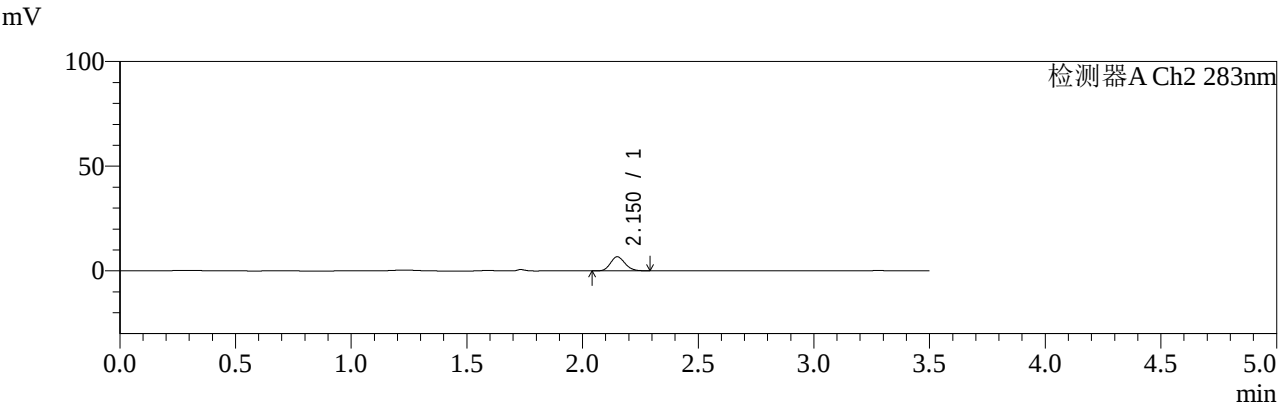
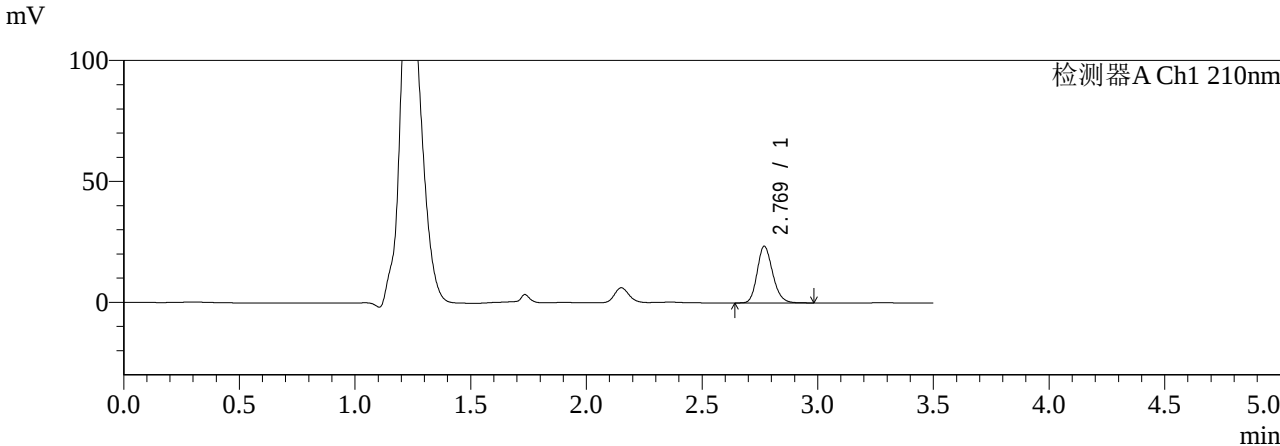
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-398-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:17:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	108908	100.000	23364	8308	1.189	--
总计		108908	100.000	23364			

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	2.150	29235	100.000	6664	5604	1.149	--
总计		29235	100.000	6664			

图14 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1



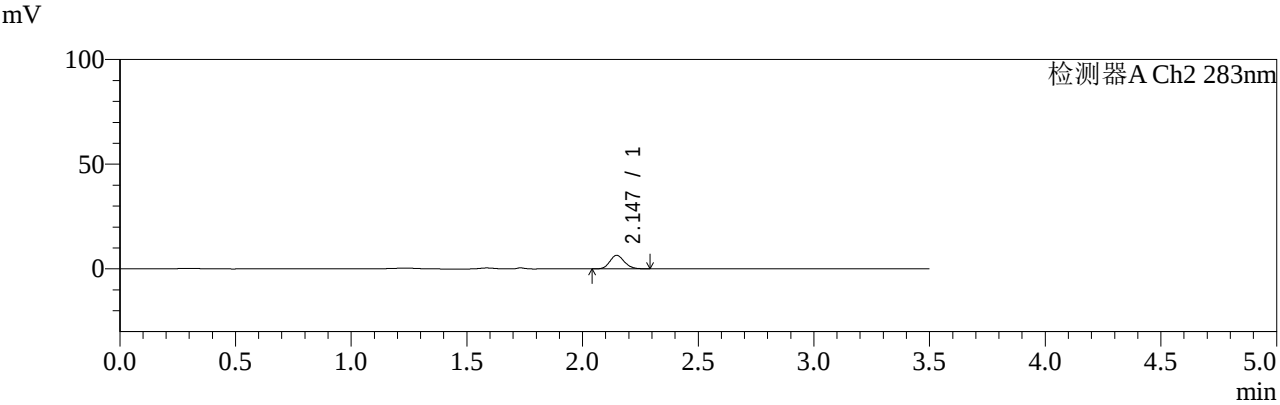
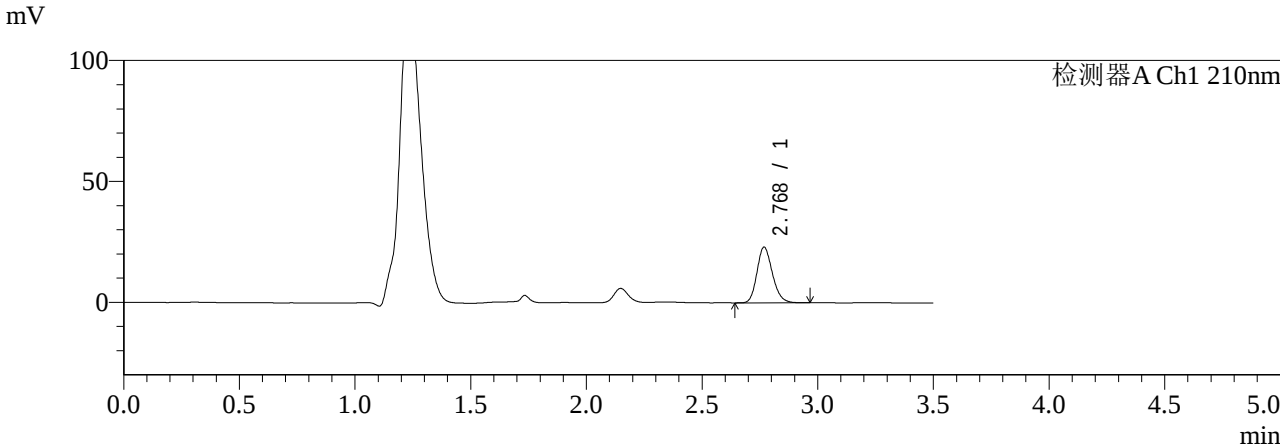
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-399-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:21:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	106997	100.000	22907	8323	1.186	--
总计		106997	100.000	22907			

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	2.147	28013	100.000	6448	5646	1.140	--
总计		28013	100.000	6448			

图15 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



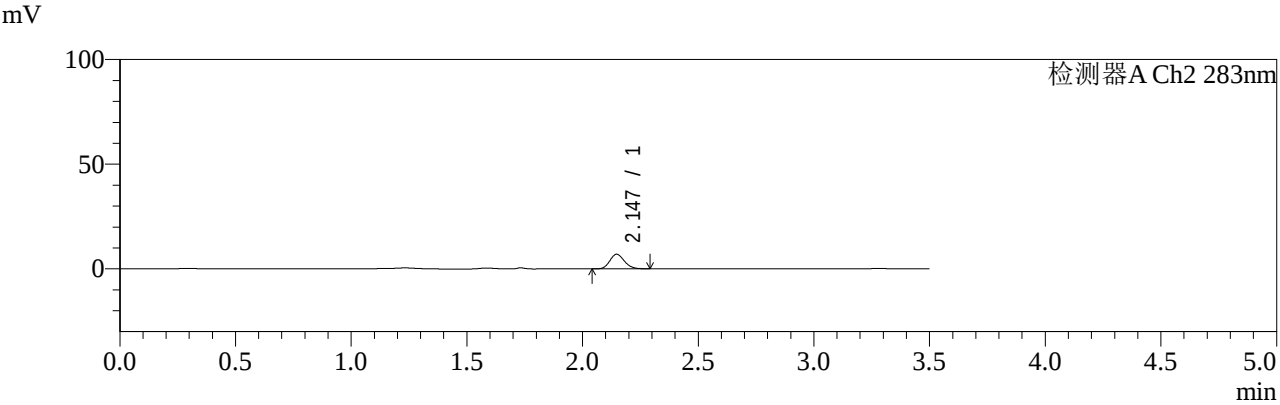
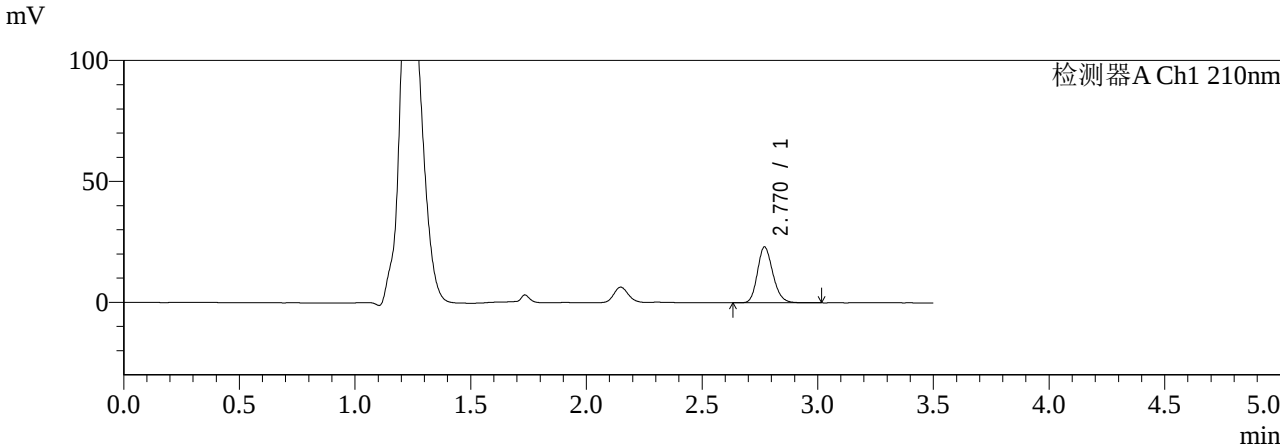
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-400-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:25:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	107347	100.000	23093	8342	1.185	--
总计		107347	100.000	23093			

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	2.147	30439	100.000	6984	5574	1.148	--
总计		30439	100.000	6984			

图16 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1



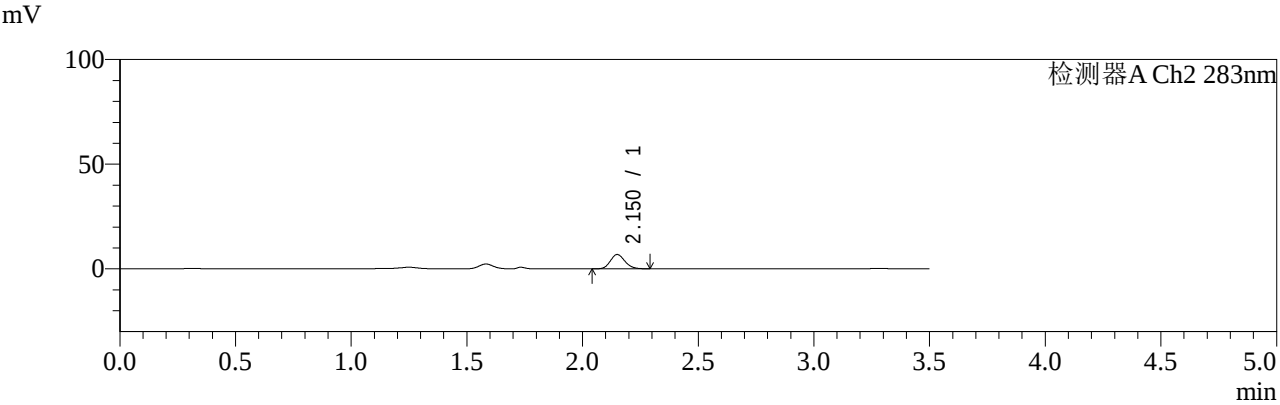
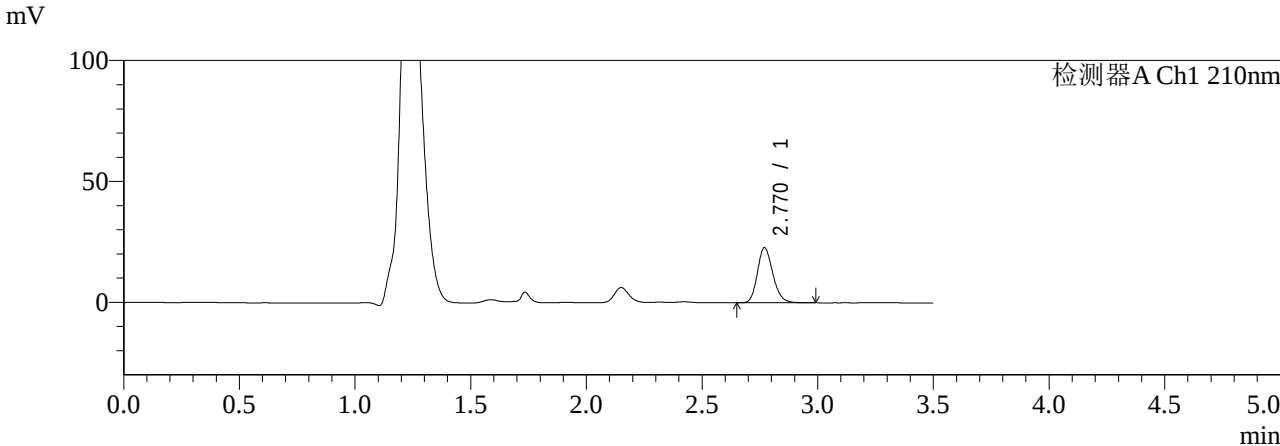
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-401-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:29:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	106069	100.000	22797	8330	1.185	--
总计		106069	100.000	22797			

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	2.150	29769	100.000	6777	5581	1.151	--
总计		29769	100.000	6777			

图17 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1



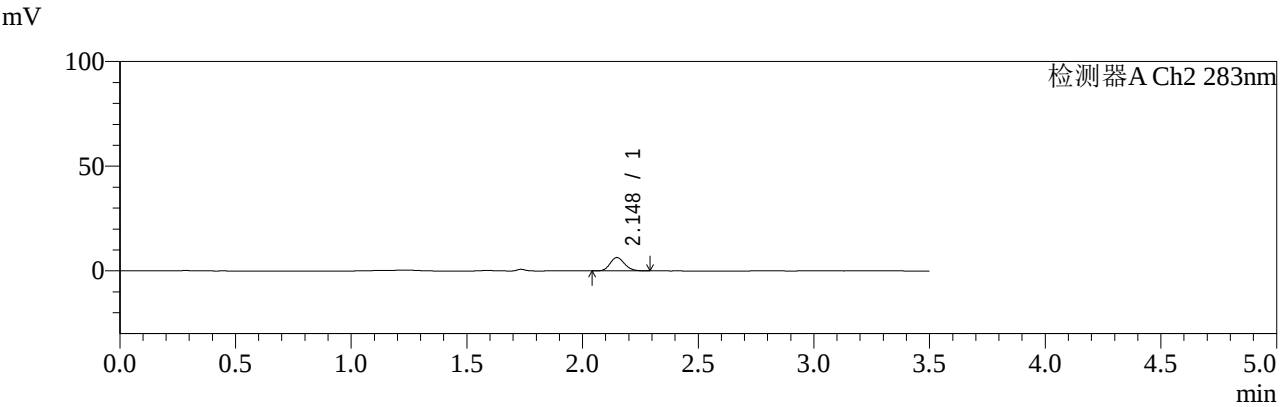
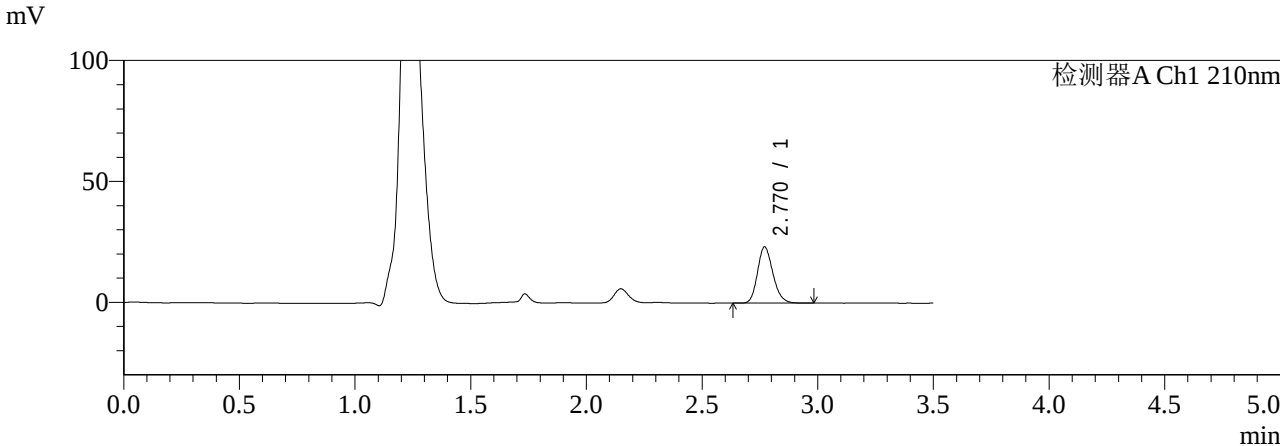
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-402-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:33:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	107852	100.000	23238	8341	1.185	--
总计		107852	100.000	23238			

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	2.148	27793	100.000	6374	5601	1.143	--
总计		27793	100.000	6374			

图18 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



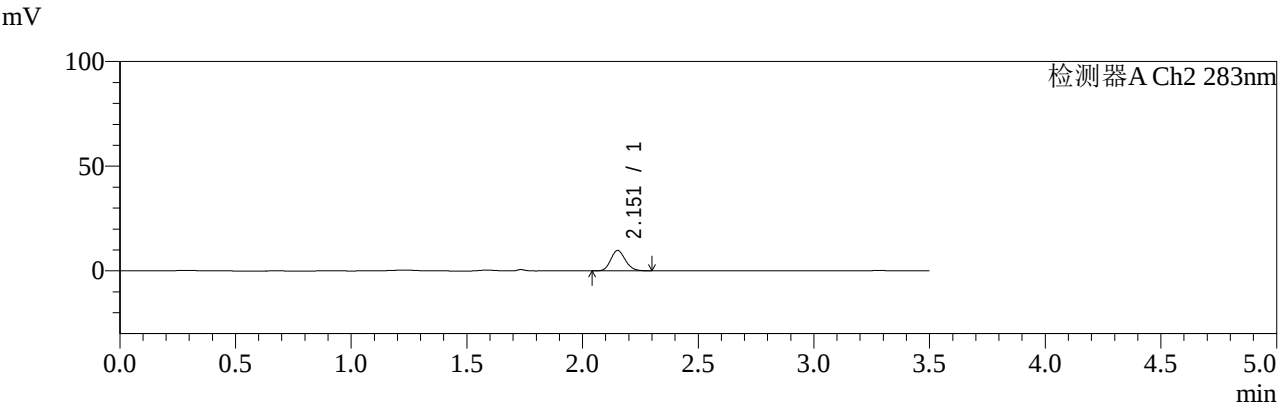
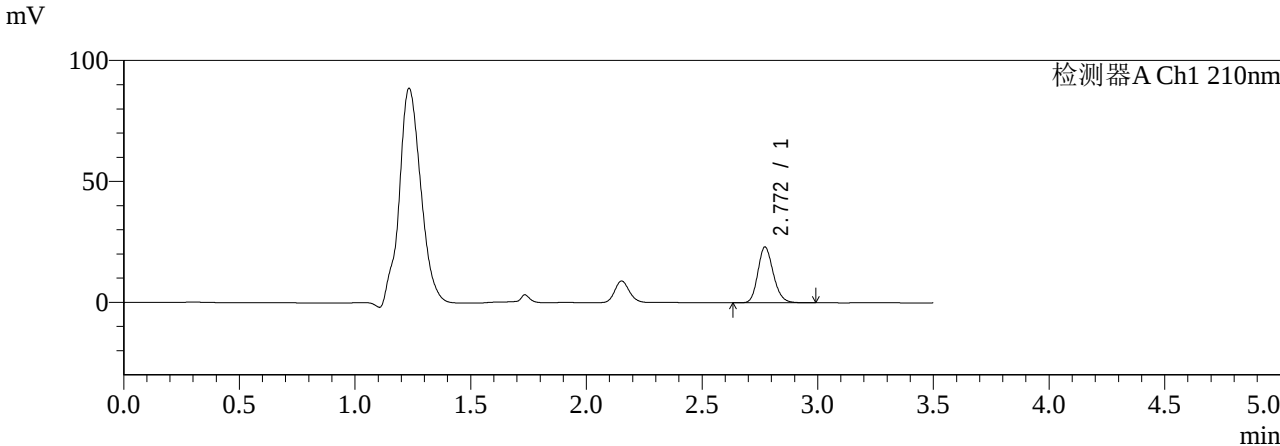
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-403-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:37:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	107129	100.000	23112	8372	1.184	--
总计		107129	100.000	23112			

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	2.151	42683	100.000	9672	5589	1.149	--
总计		42683	100.000	9672			

图19 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



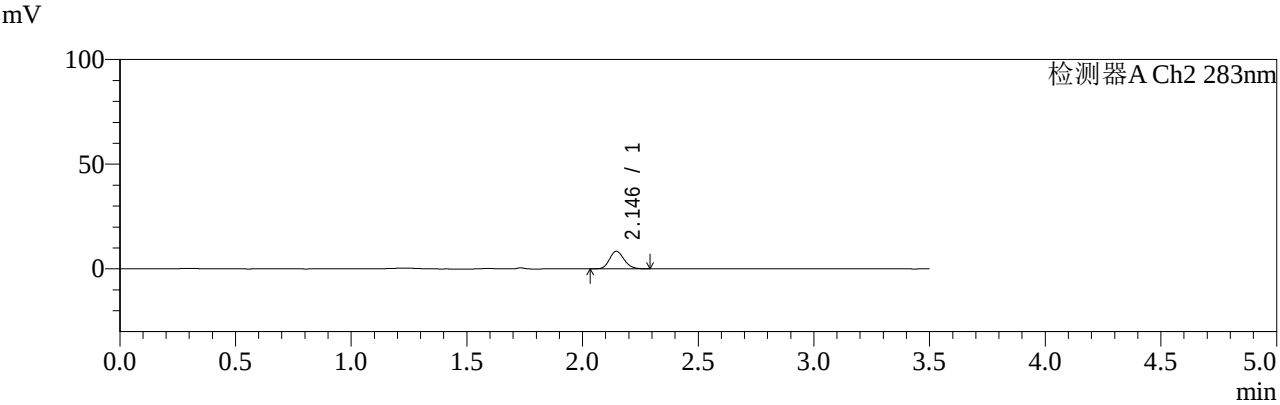
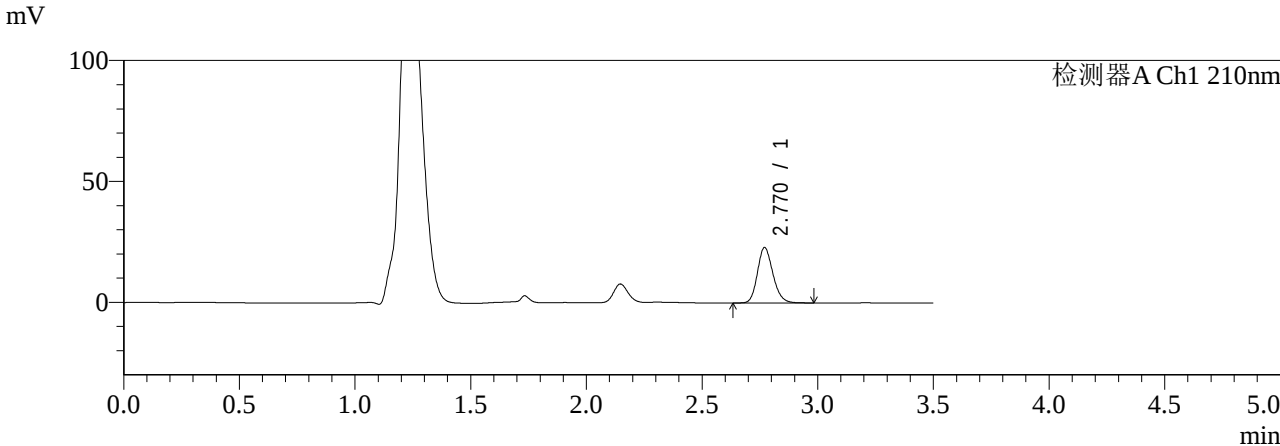
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-404-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:41:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	106330	100.000	22900	8334	1.181	--
总计		106330	100.000	22900			

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	2.146	36907	100.000	8437	5568	1.144	--
总计		36907	100.000	8437			

图20 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



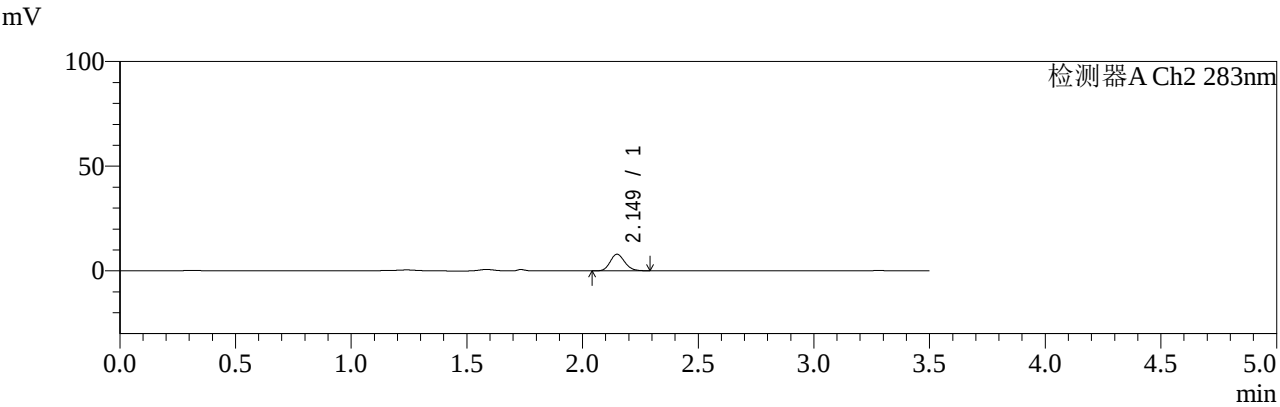
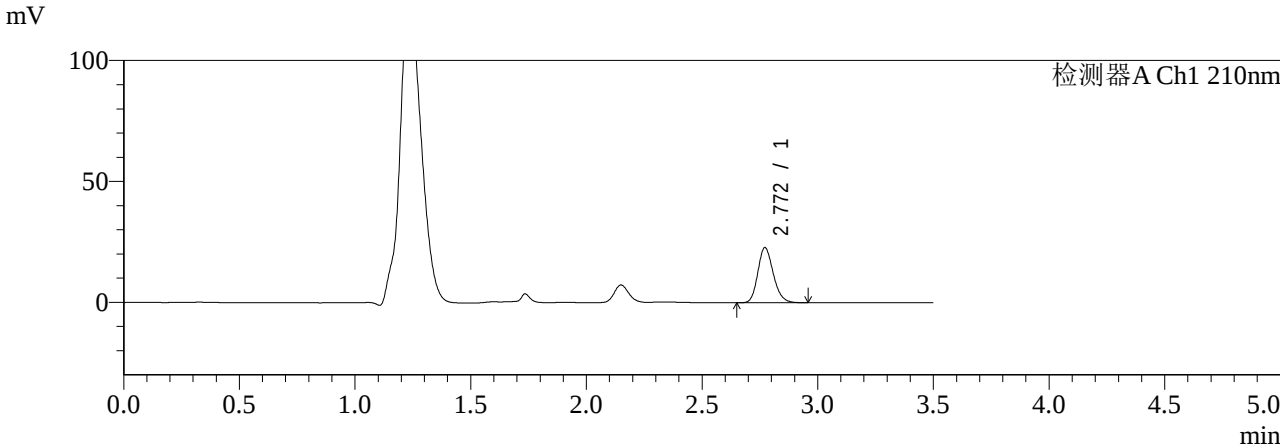
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-405-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:45:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	106088	100.000	22834	8305	1.182	--
总计		106088	100.000	22834			

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	2.149	34585	100.000	7910	5615	1.147	--
总计		34585	100.000	7910			

图21 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



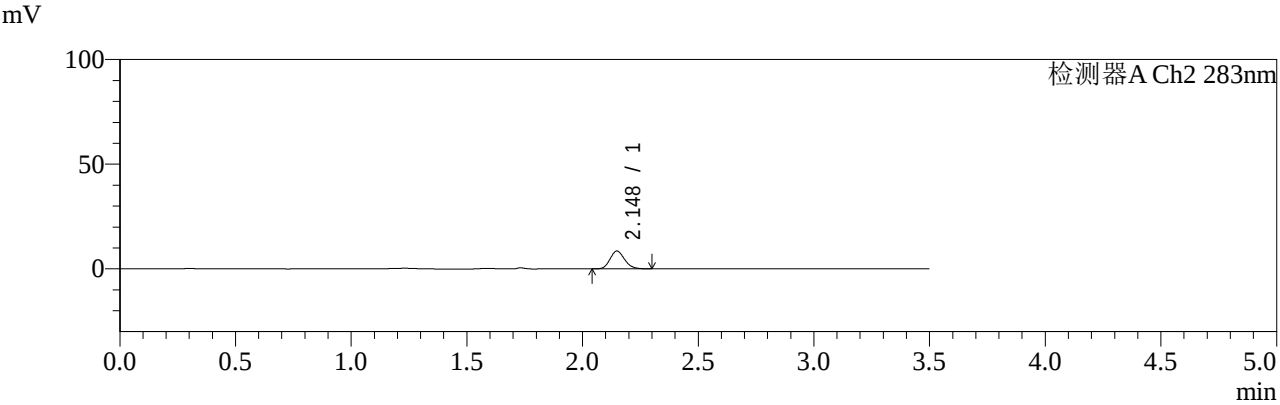
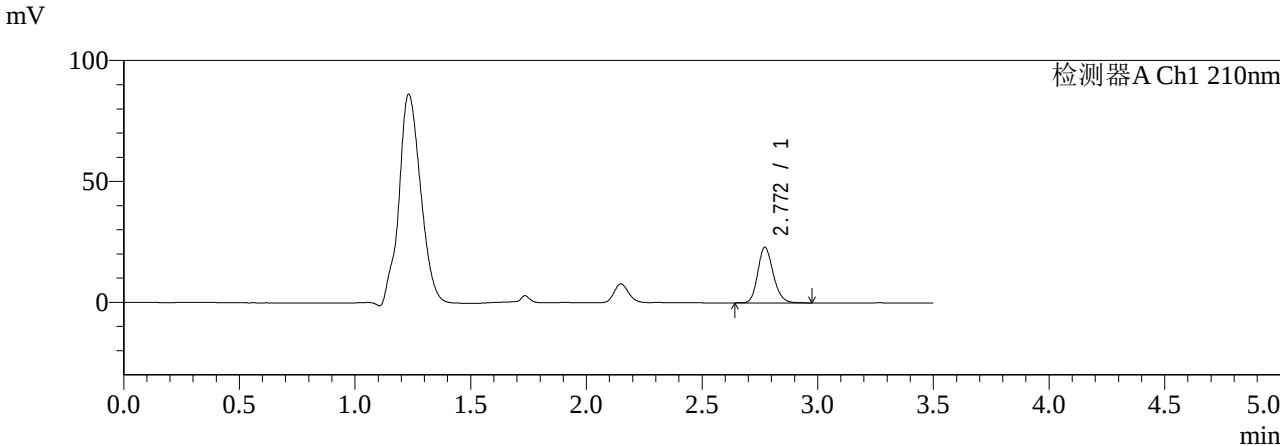
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-406-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:49:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	106553	100.000	23015	8363	1.183	--
总计		106553	100.000	23015			

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	2.148	37213	100.000	8505	5587	1.150	--
总计		37213	100.000	8505			

图22 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1



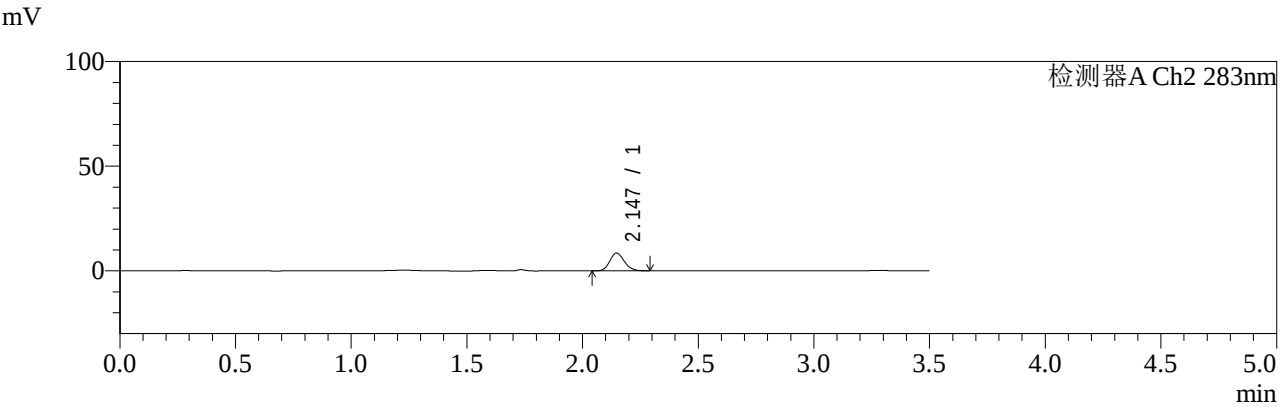
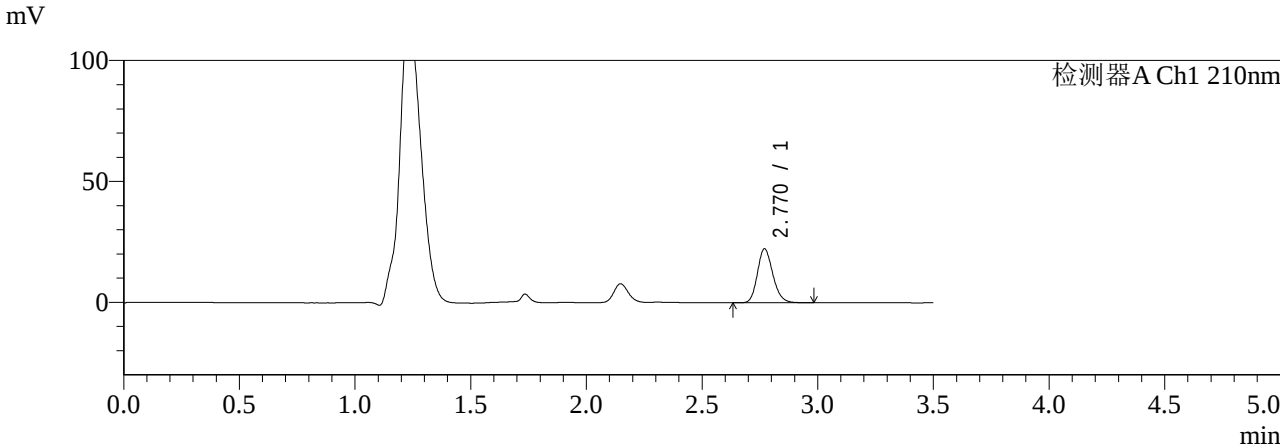
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-407-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:53:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	103587	100.000	22317	8360	1.183	--
总计		103587	100.000	22317			

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	2.147	36848	100.000	8489	5642	1.149	--
总计		36848	100.000	8489			

图23 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



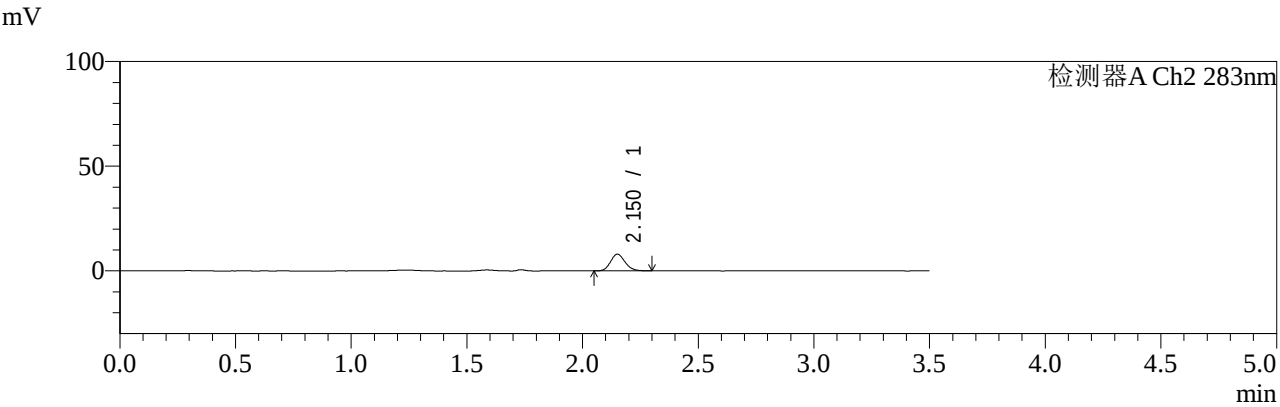
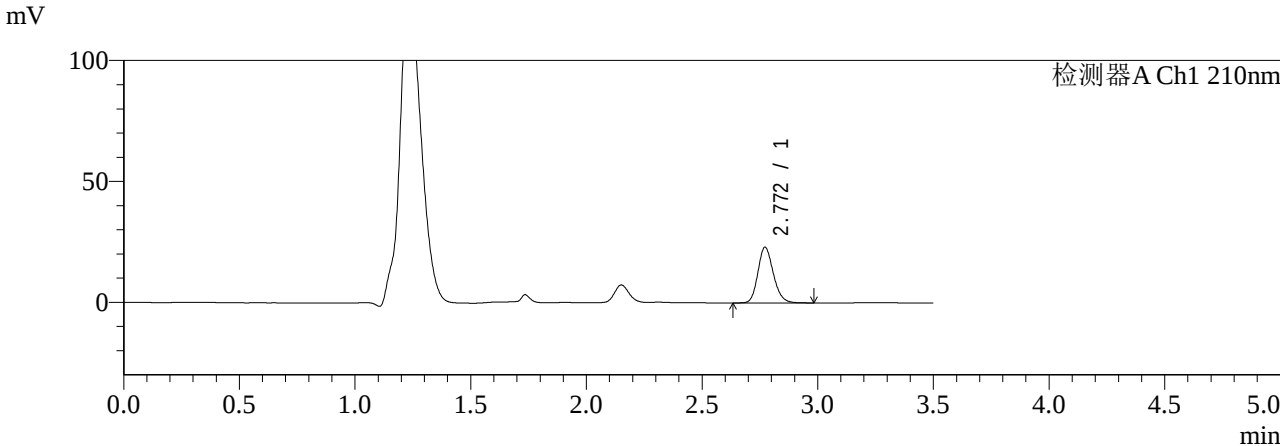
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-408-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 14:57:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	106706	100.000	23041	8368	1.179	--
总计		106706	100.000	23041			

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	2.150	34768	100.000	7901	5599	1.152	--
总计		34768	100.000	7901			

图24 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



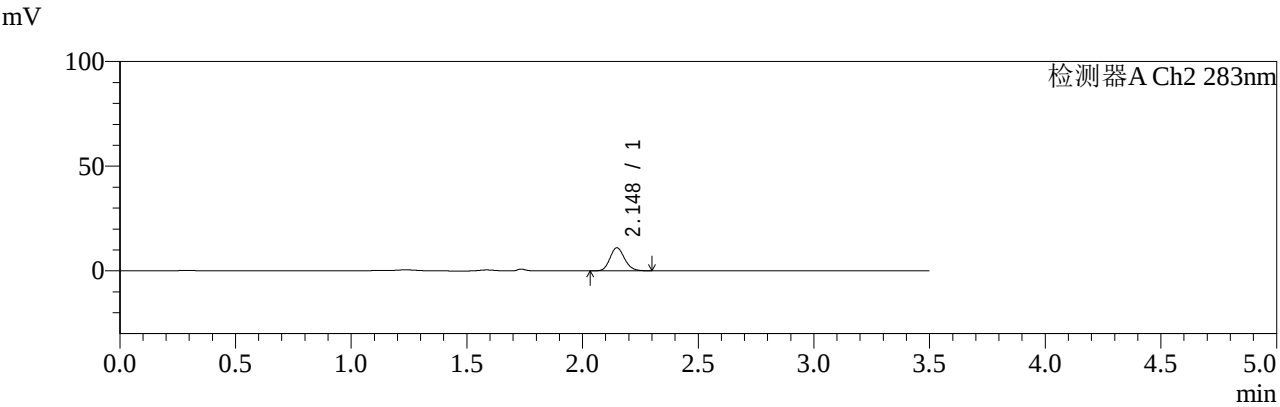
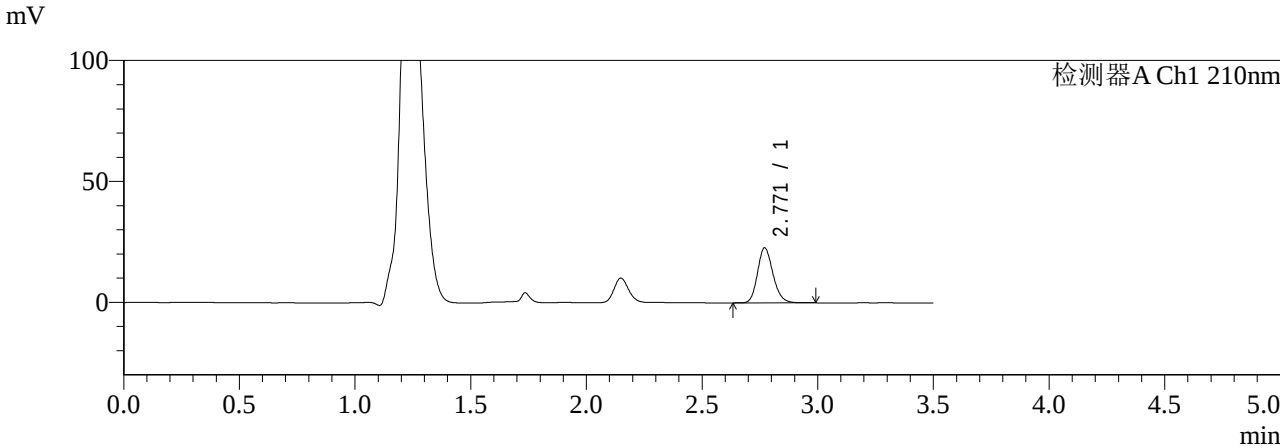
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-409-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:01:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	105759	100.000	22773	8336	1.178	--
总计		105759	100.000	22773			

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	2.148	48316	100.000	11036	5588	1.147	--
总计		48316	100.000	11036			

图25 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



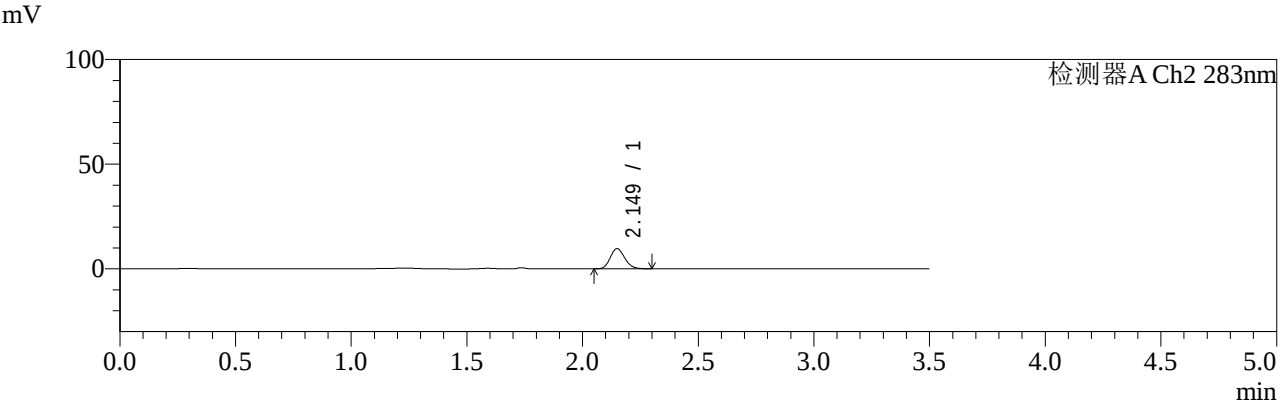
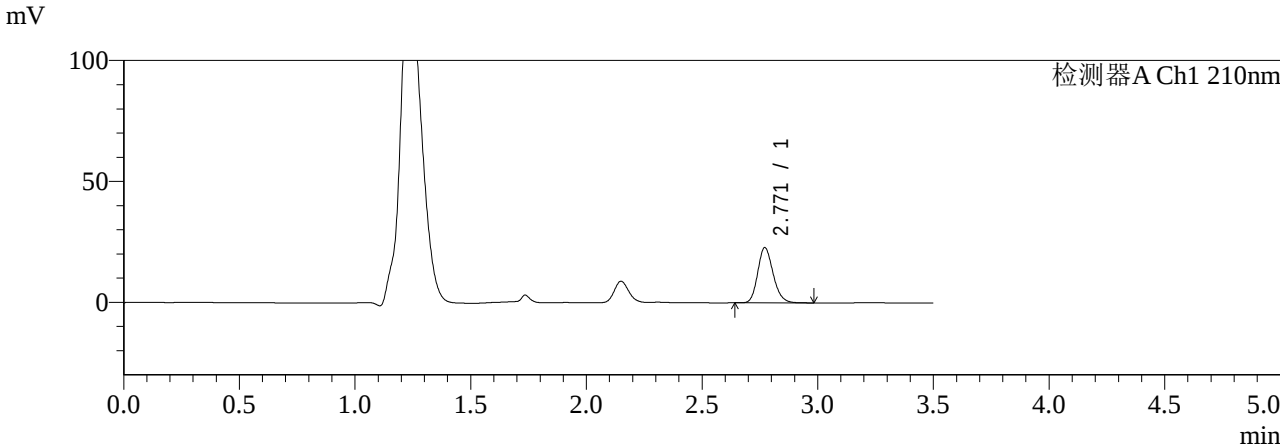
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-410-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:05:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	105836	100.000	22872	8380	1.183	--
总计		105836	100.000	22872			

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	2.149	41999	100.000	9652	5644	1.147	--
总计		41999	100.000	9652			

图26 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



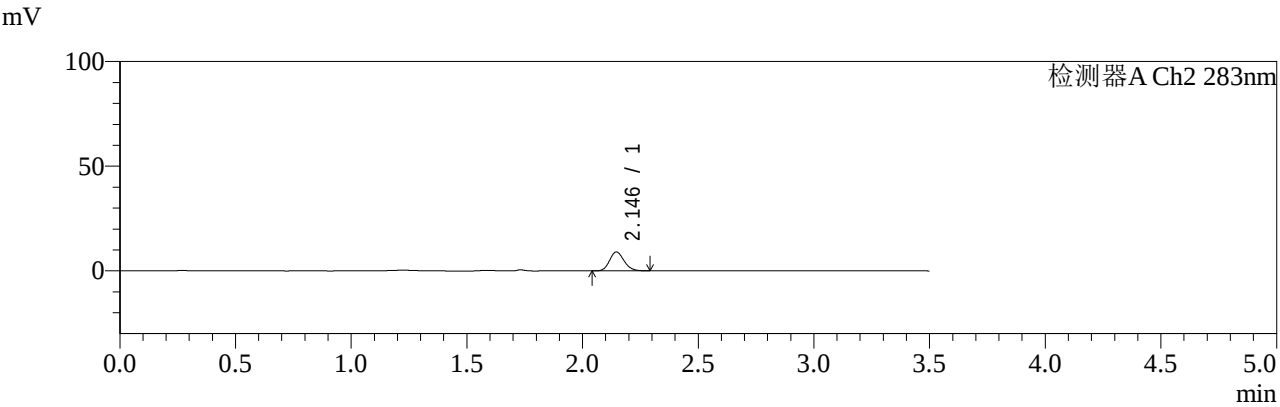
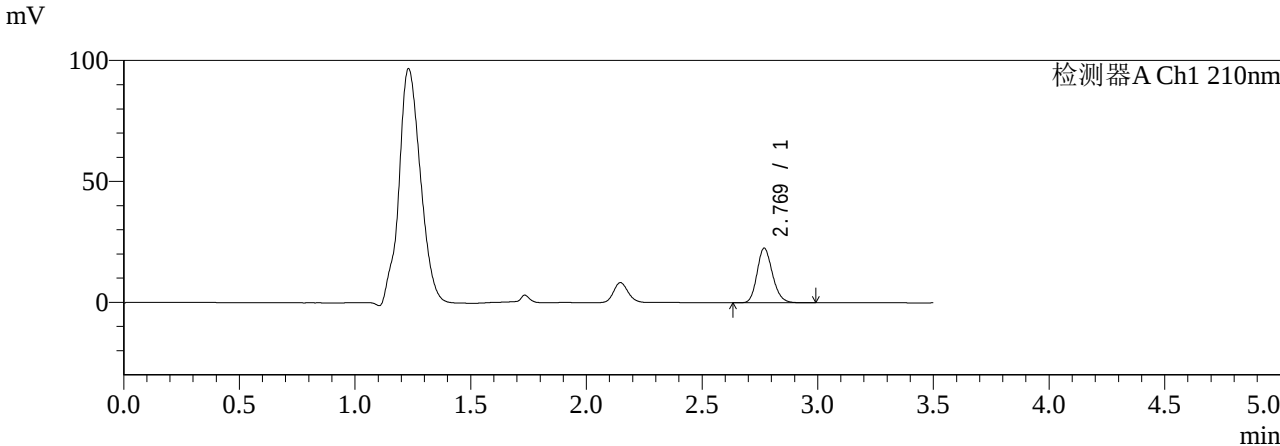
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-411-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:09:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	105024	100.000	22499	8335	1.182	--
总计		105024	100.000	22499			

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	2.146	39200	100.000	9021	5618	1.150	--
总计		39200	100.000	9021			

图27 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1



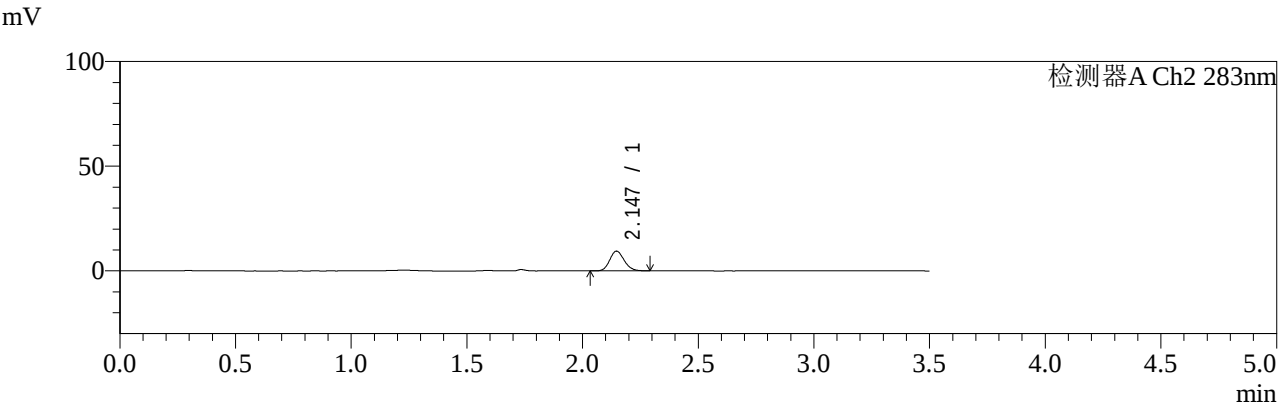
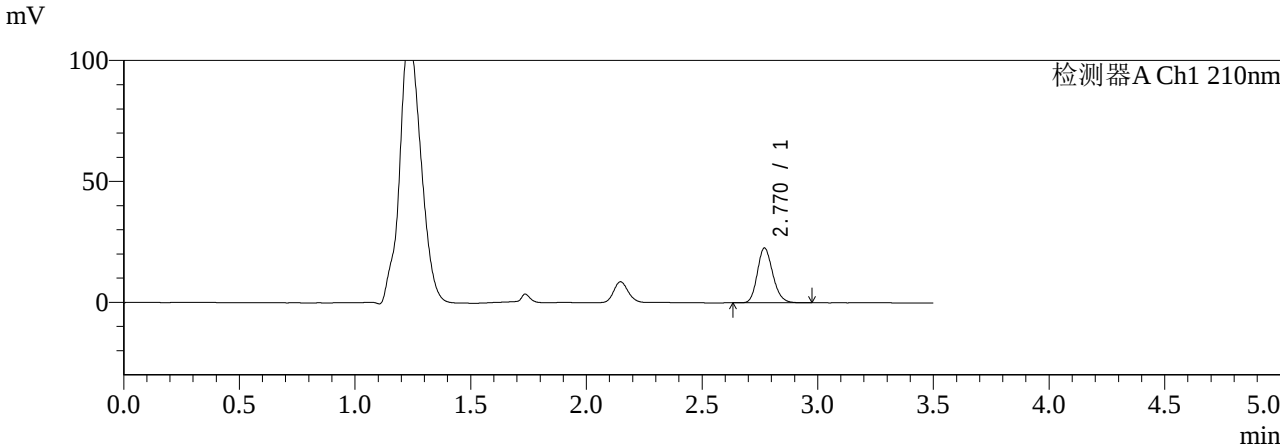
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-412-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:13:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	105193	100.000	22653	8333	1.180	--
总计		105193	100.000	22653			

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	2.147	40856	100.000	9412	5644	1.145	--
总计		40856	100.000	9412			

图28 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



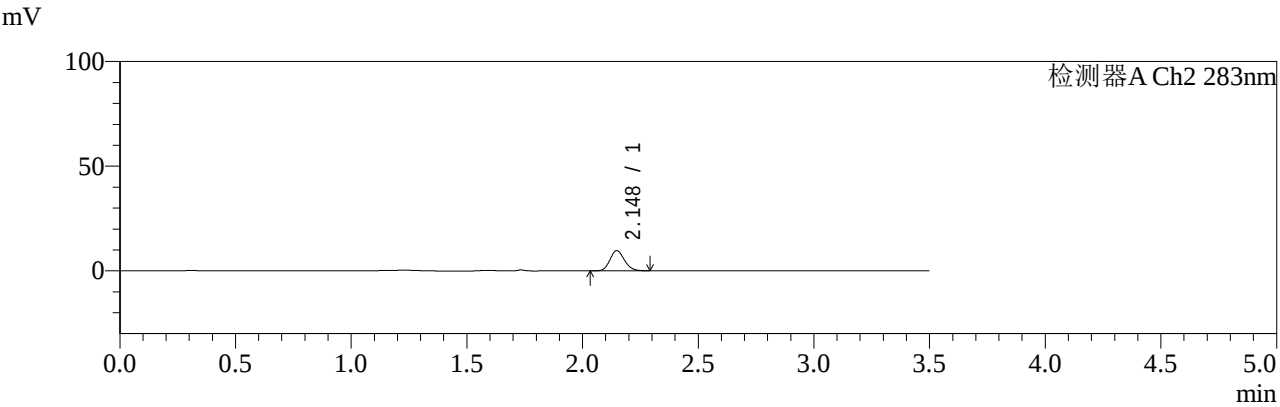
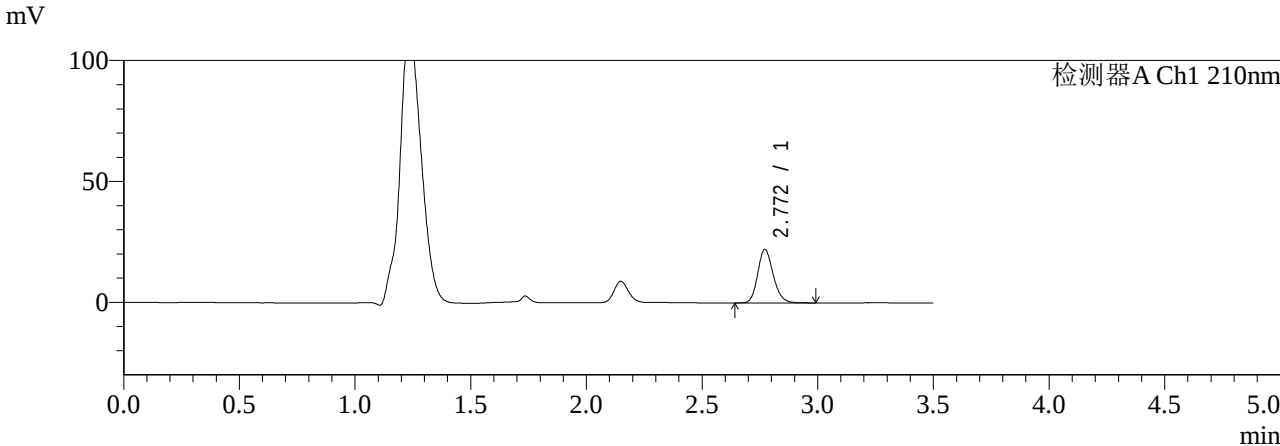
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-413-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:16:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	102779	100.000	22133	8321	1.178	--
总计		102779	100.000	22133			

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	2.148	41954	100.000	9649	5637	1.145	--
总计		41954	100.000	9649			

图29 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



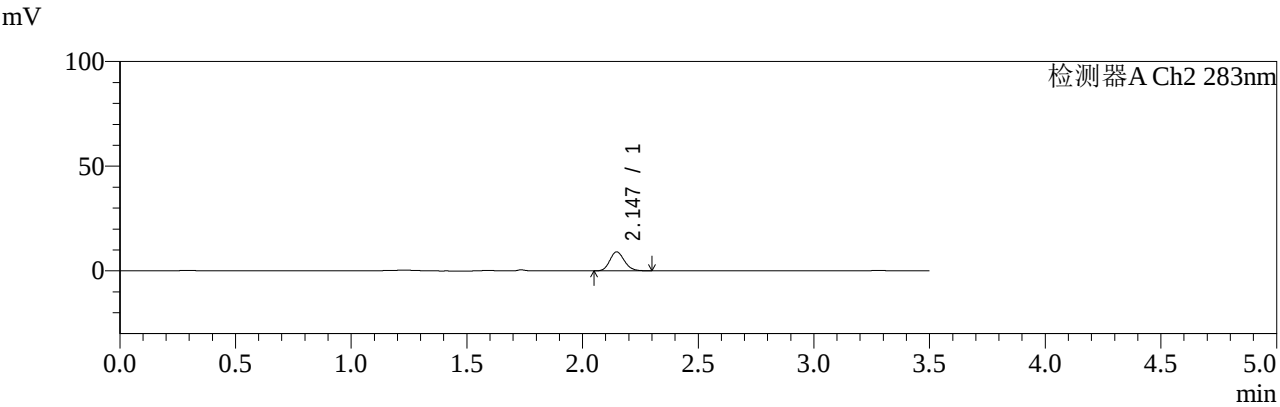
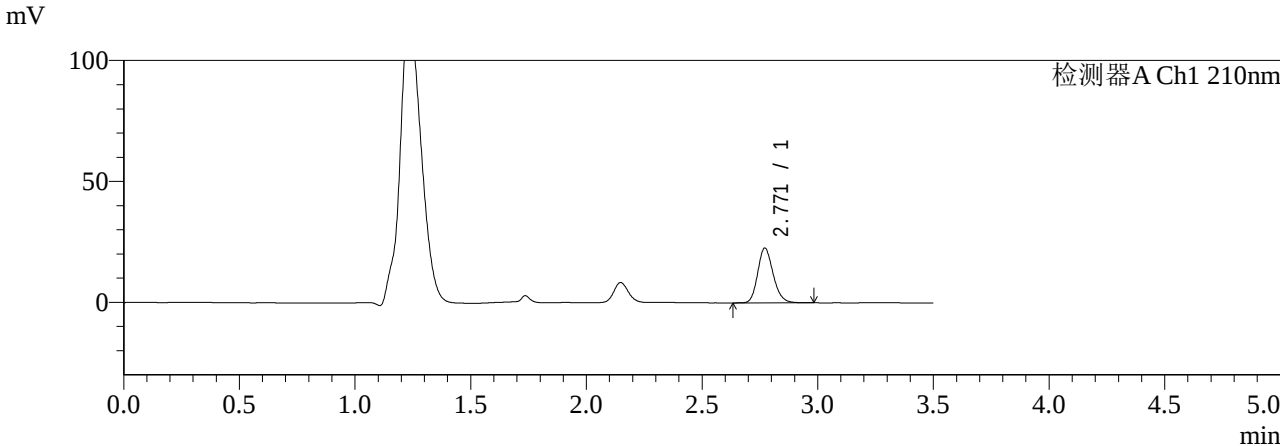
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-414-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:20:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	105148	100.000	22692	8377	1.182	--
总计		105148	100.000	22692			

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	2.147	39603	100.000	9087	5600	1.146	--
总计		39603	100.000	9087			

图30 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



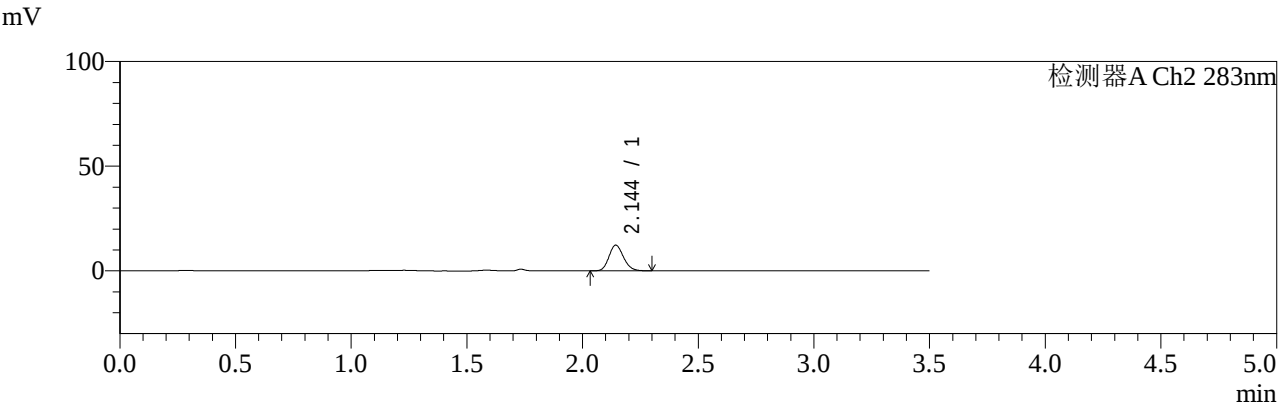
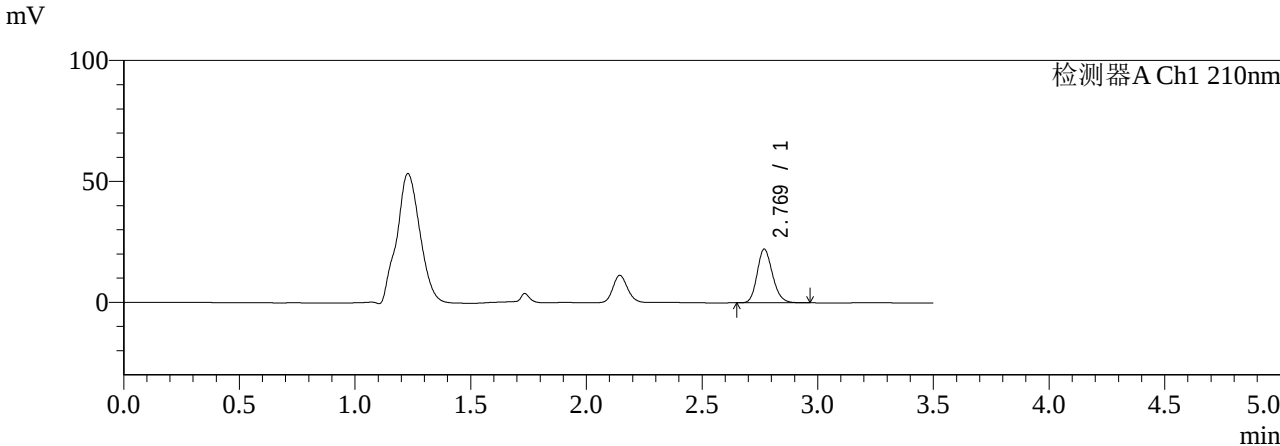
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-415-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:24:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	102697	100.000	22125	8369	1.176	--
总计		102697	100.000	22125			

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	2.144	53582	100.000	12211	5578	1.151	--
总计		53582	100.000	12211			

图31 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



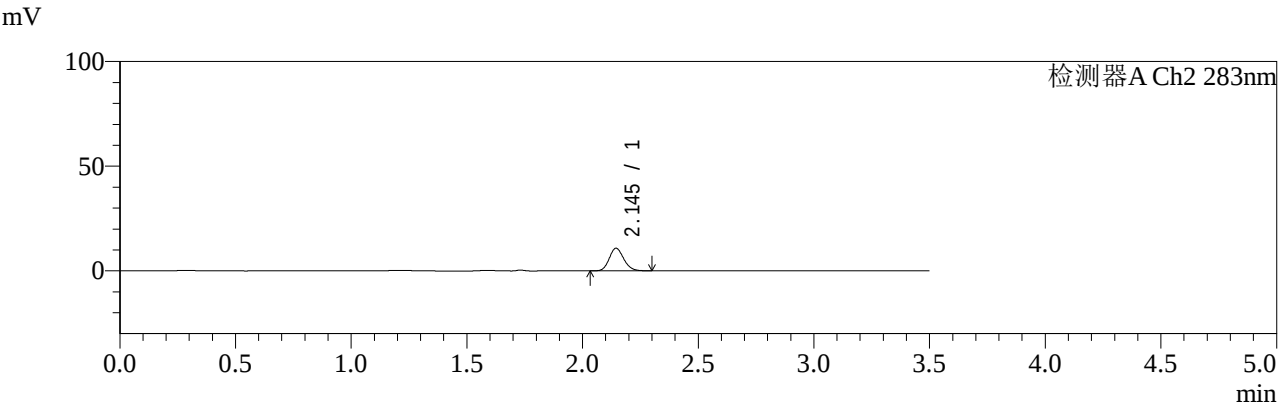
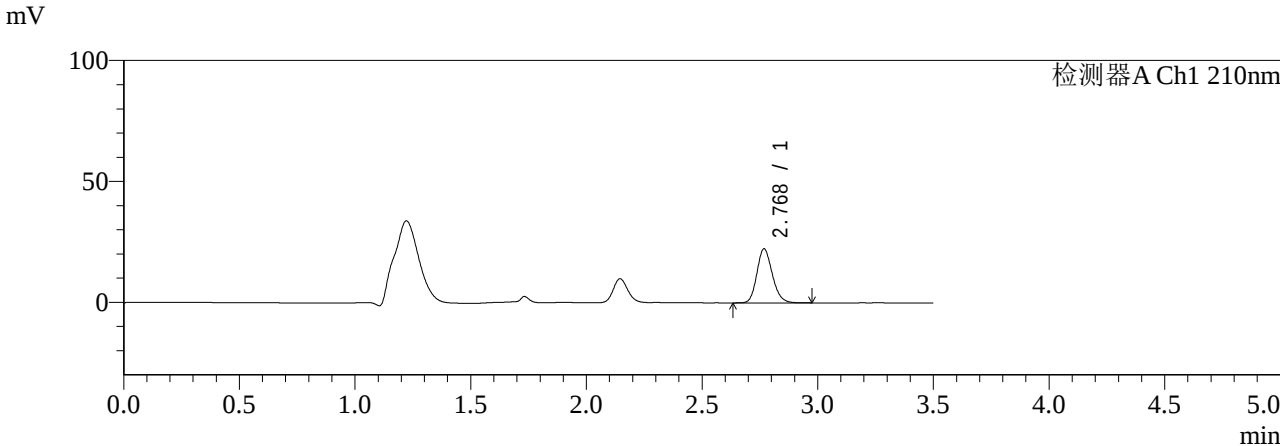
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-416-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:28:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:48:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	103618	100.000	22184	8349	1.176	--
总计		103618	100.000	22184			

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	2.145	47047	100.000	10769	5597	1.147	--
总计		47047	100.000	10769			

图32 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



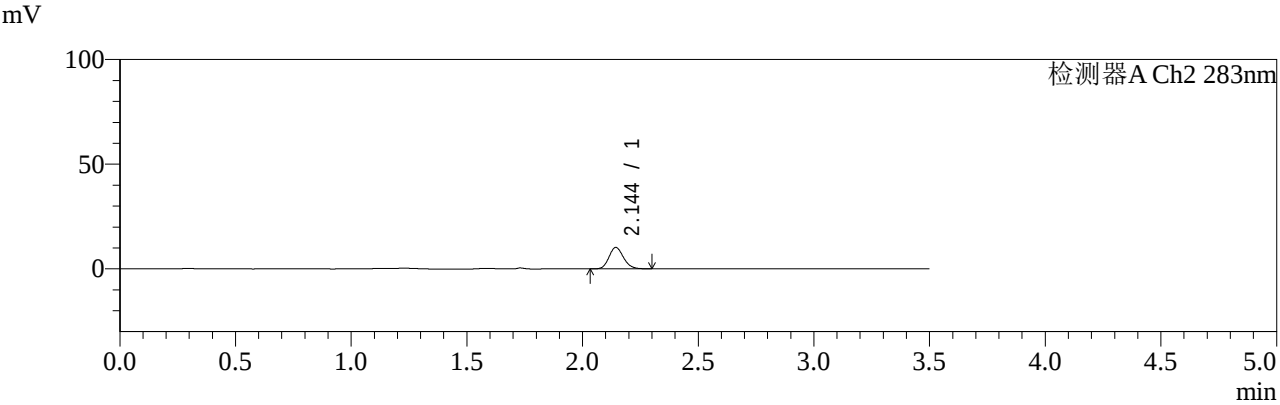
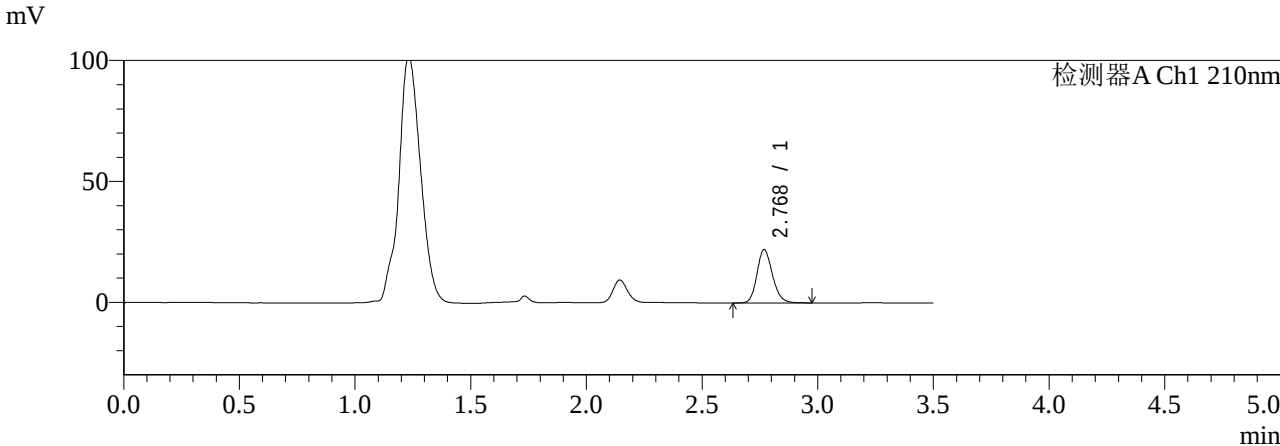
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-417-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:32:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:48:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102151	100.000	21928	8361	1.176	--
总计		102151	100.000	21928			

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	2.144	44753	100.000	10180	5573	1.149	--
总计		44753	100.000	10180			

图33 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



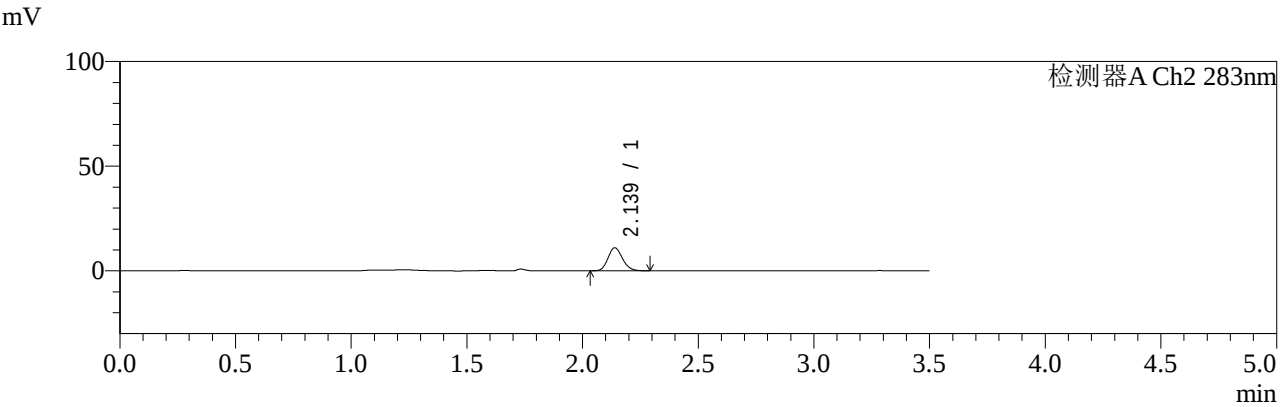
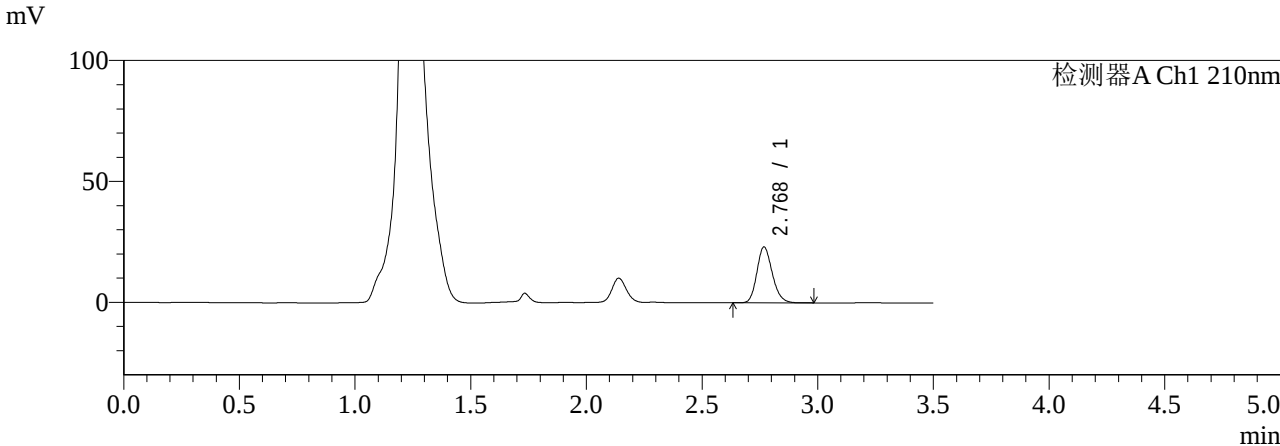
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-418-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:36:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	107118	100.000	22942	8364	1.179	--
总计		107118	100.000	22942			

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	2.139	47913	100.000	11004	5598	1.152	--
总计		47913	100.000	11004			

图34 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



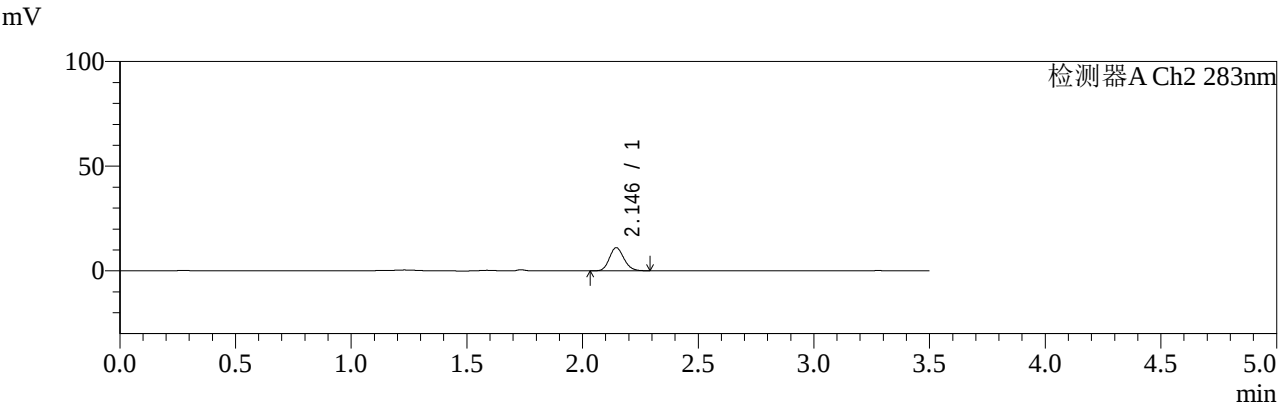
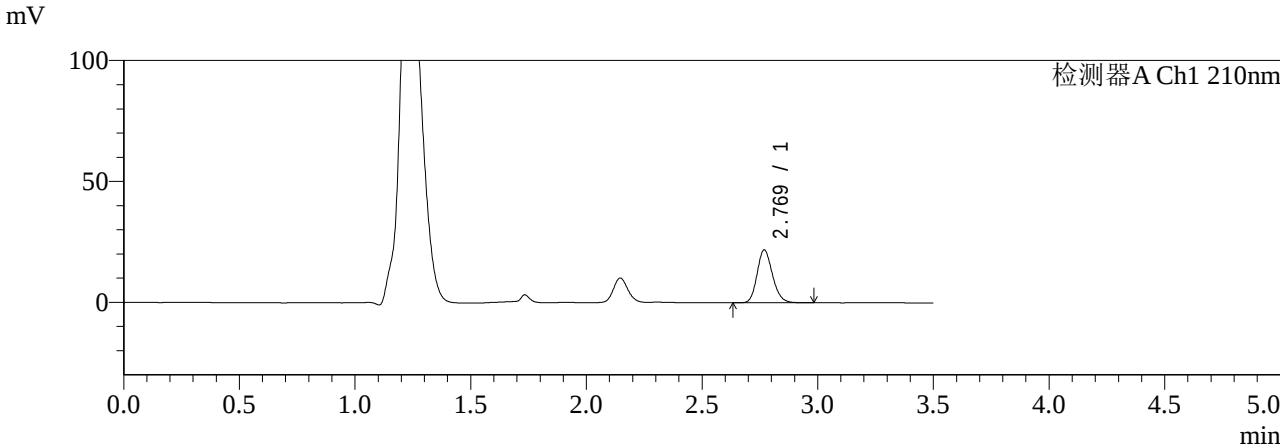
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-419-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:40:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	101282	100.000	21784	8368	1.176	--
总计		101282	100.000	21784			

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	2.146	48095	100.000	11043	5618	1.145	--
总计		48095	100.000	11043			

图35 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



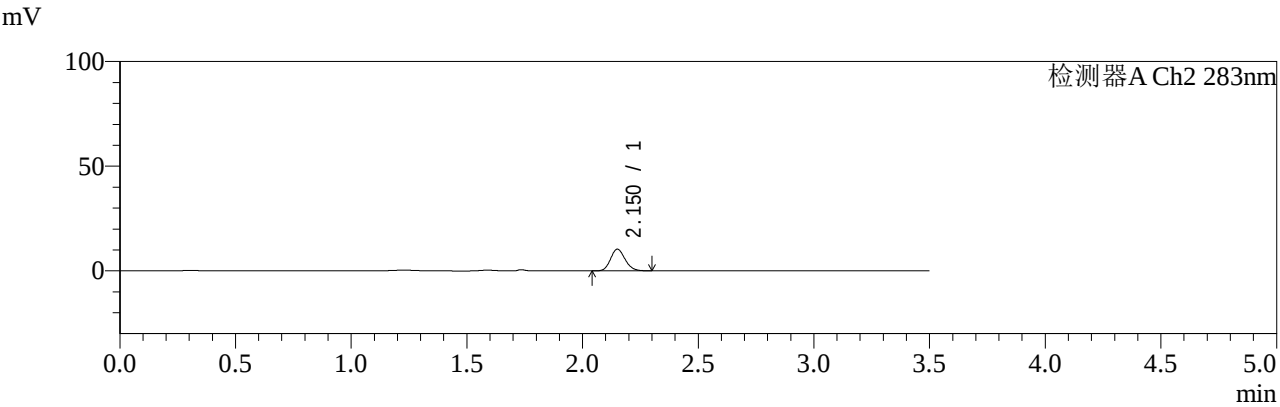
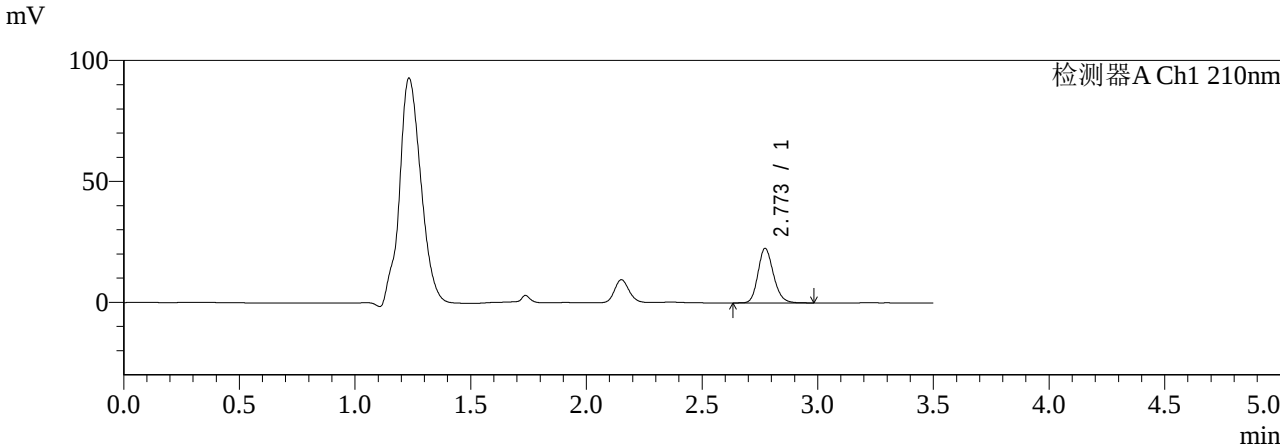
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-420-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:44:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.773	104379	100.000	22551	8396	1.179	--
总计		104379	100.000	22551			

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	2.150	44969	100.000	10244	5636	1.148	--
总计		44969	100.000	10244			

图36 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



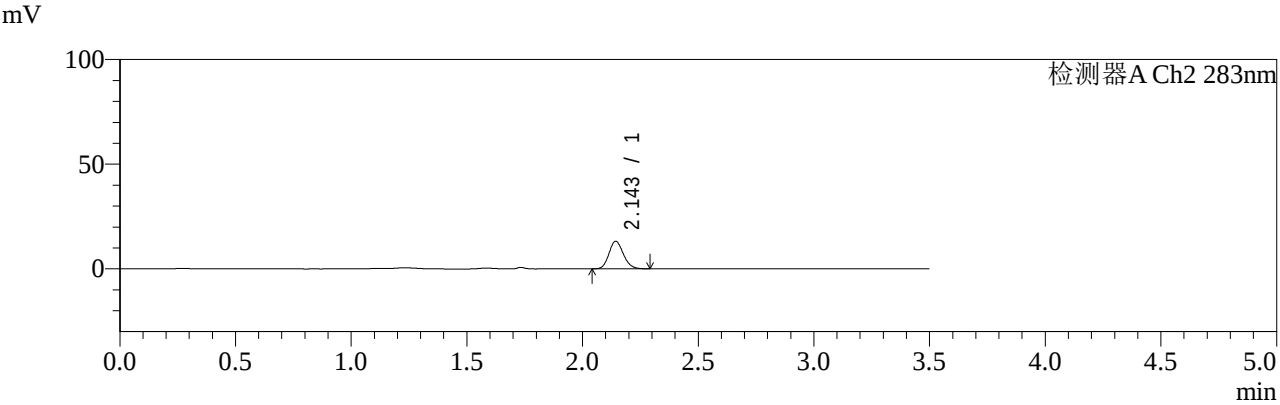
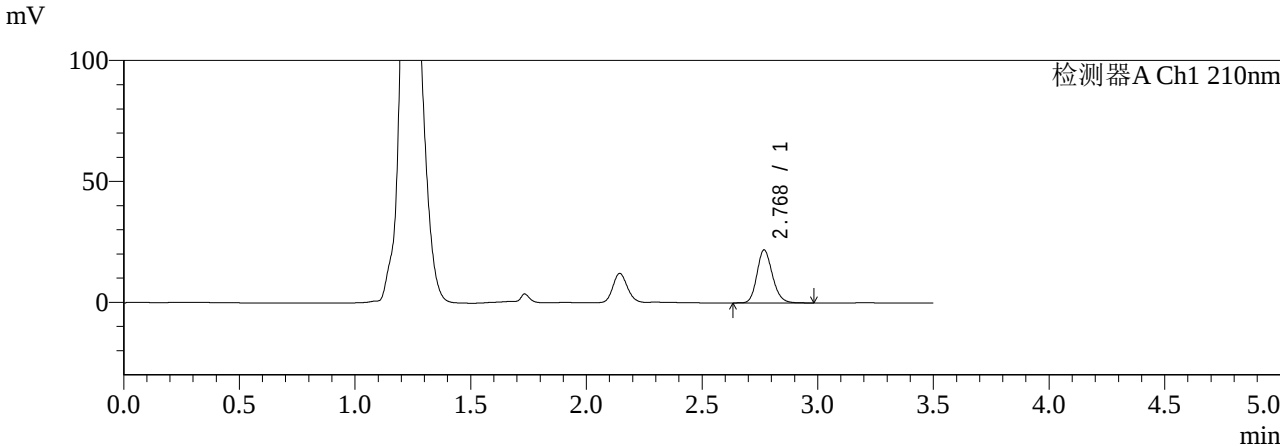
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-421-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:48:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	101406	100.000	21761	8360	1.176	--
总计		101406	100.000	21761			

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	2.143	57257	100.000	13089	5605	1.143	--
总计		57257	100.000	13089			

图37 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



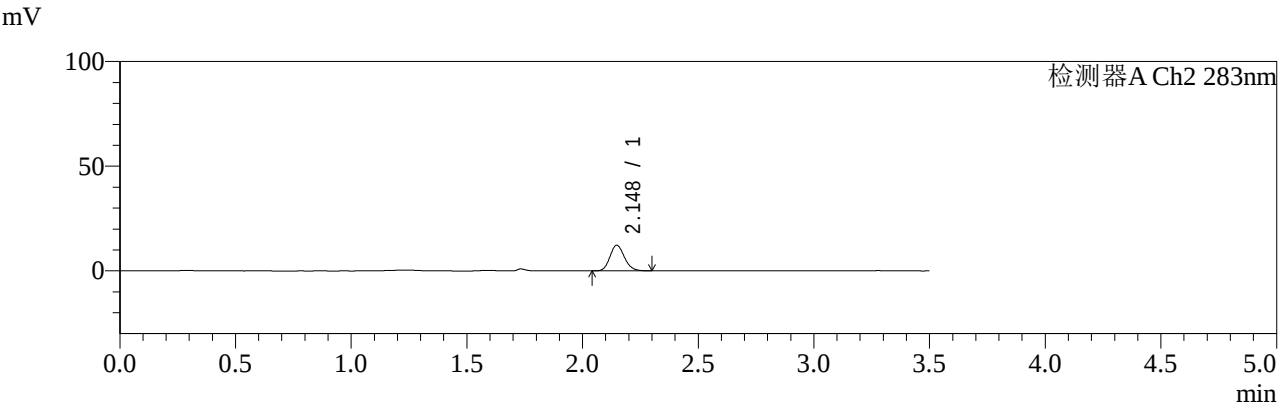
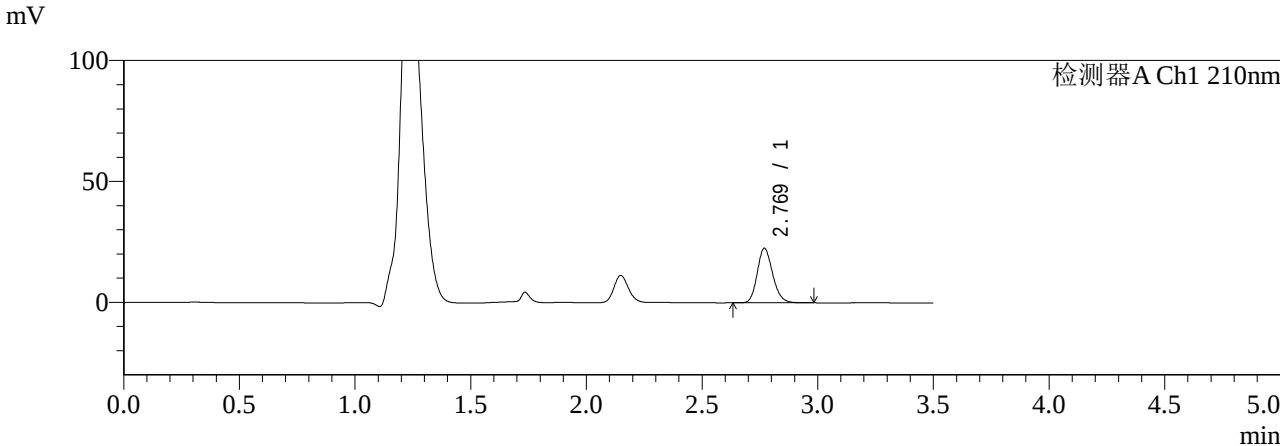
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-422-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:52:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	104665	100.000	22530	8347	1.173	--
总计		104665	100.000	22530			

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	2.148	53246	100.000	12223	5610	1.146	--
总计		53246	100.000	12223			

图38 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



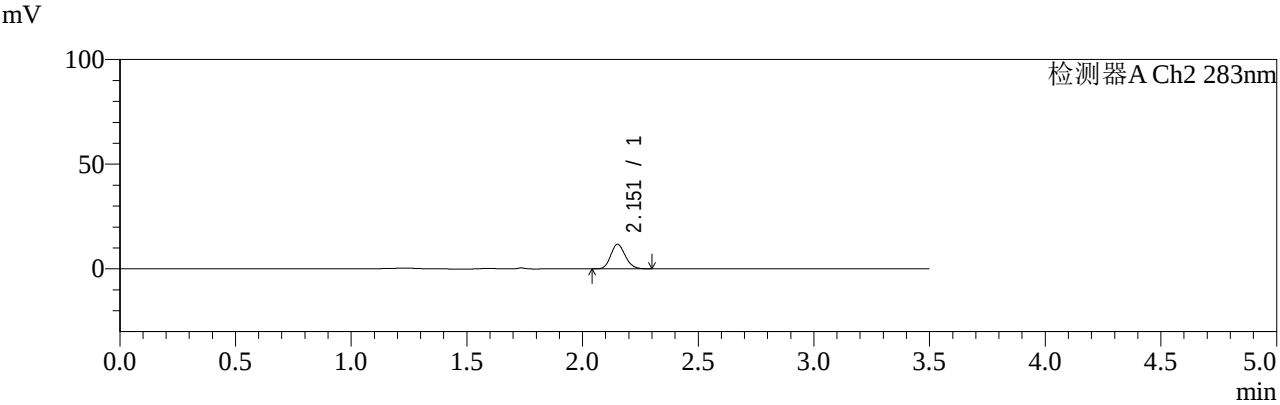
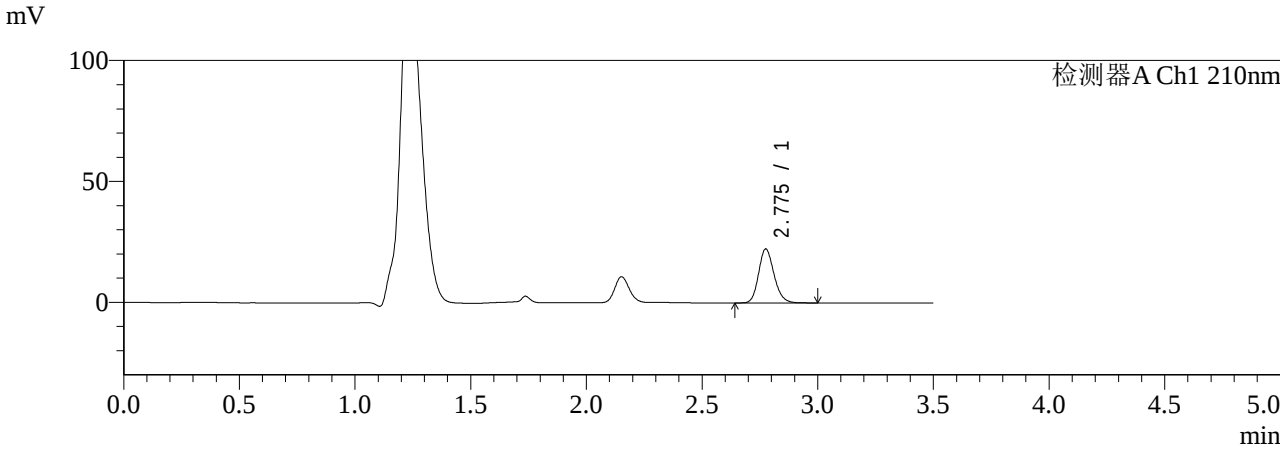
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-423-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 15:56:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	103464	100.000	22181	8389	1.177	--
总计		103464	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	2.151	51091	100.000	11628	5614	1.142	--
总计		51091	100.000	11628			

图39 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



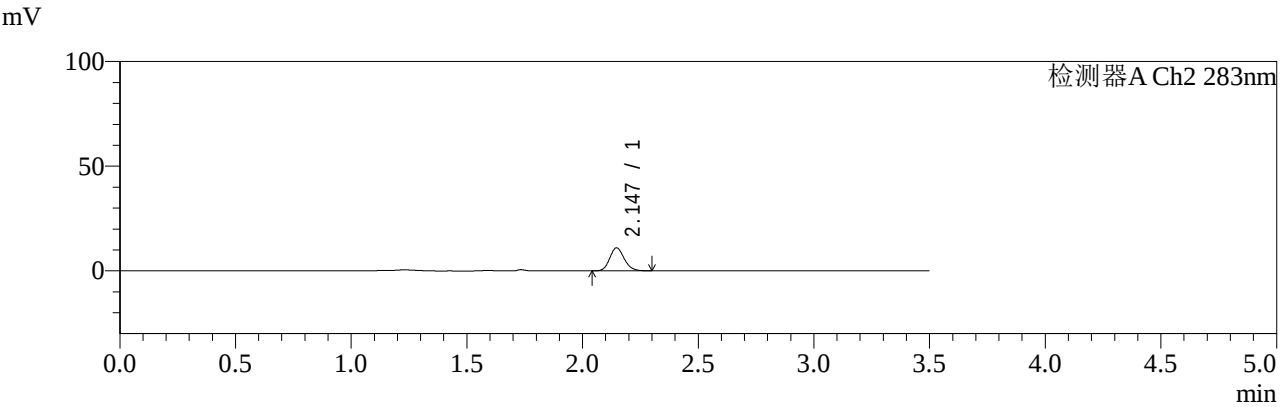
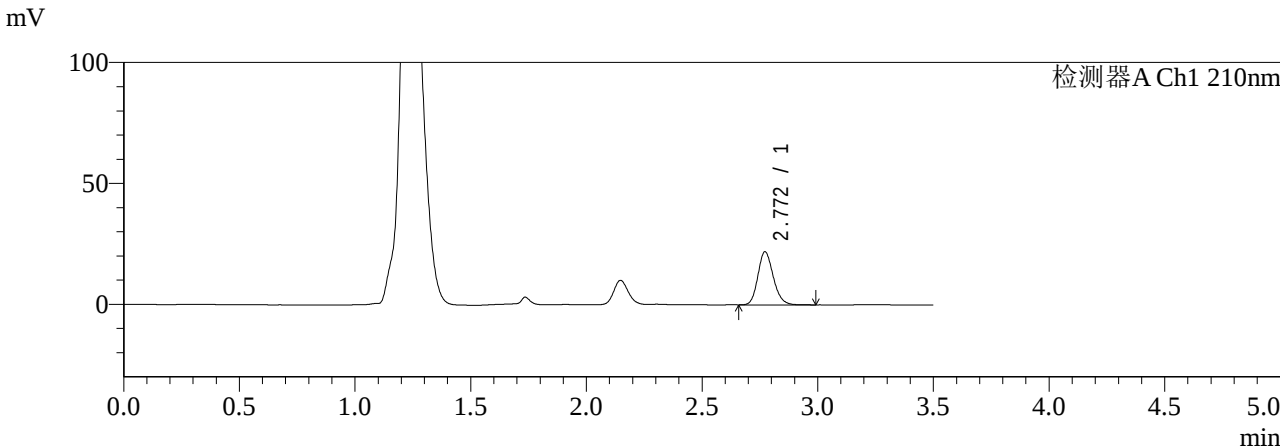
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-424-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:00:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	101652	100.000	21984	8387	1.174	--
总计		101652	100.000	21984			

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	2.147	47743	100.000	10961	5622	1.148	--
总计		47743	100.000	10961			

图40 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



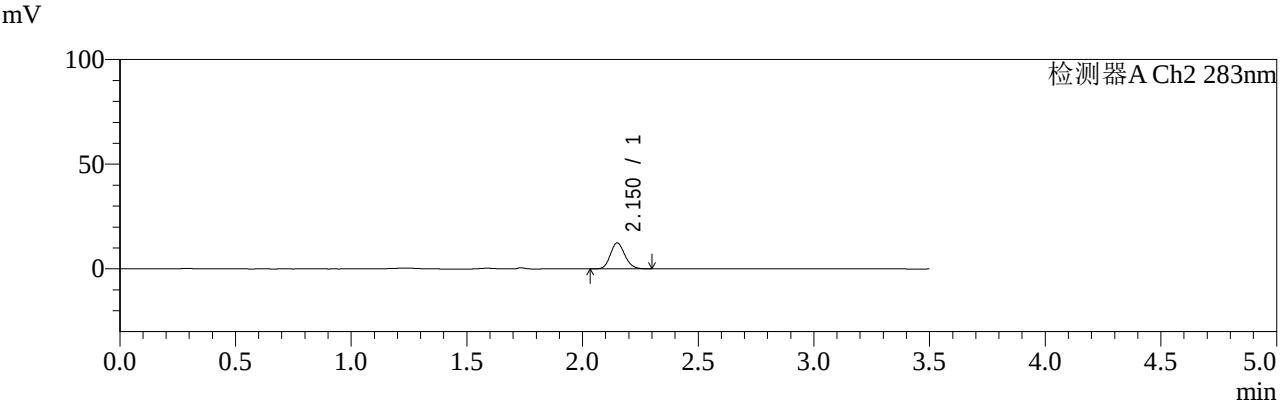
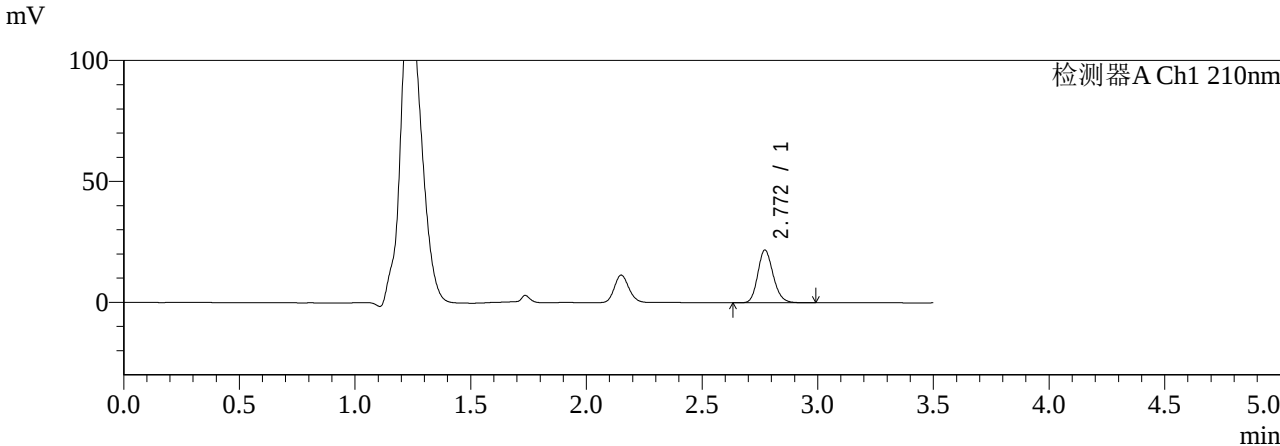
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-425-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:04:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	100949	100.000	21827	8381	1.176	--
总计		100949	100.000	21827			

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	2.150	54054	100.000	12336	5638	1.142	--
总计		54054	100.000	12336			

图41 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



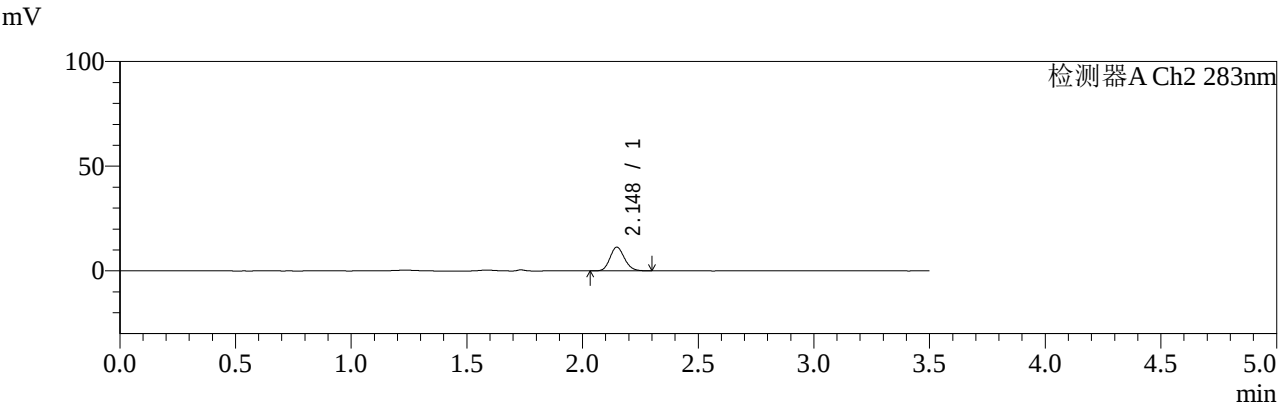
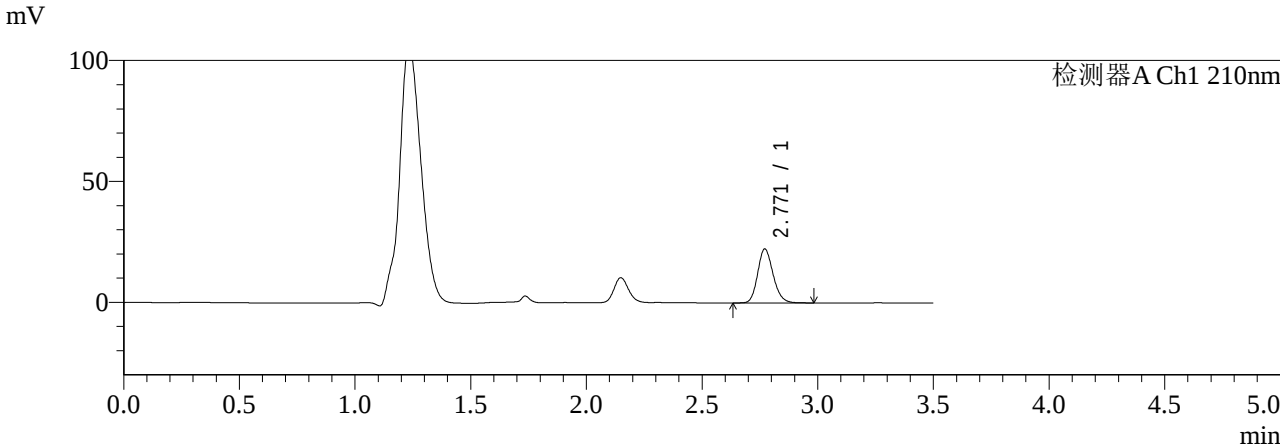
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-426-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:08:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	103443	100.000	22330	8361	1.171	--
总计		103443	100.000	22330			

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	2.148	49161	100.000	11296	5626	1.143	--
总计		49161	100.000	11296			

图42 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



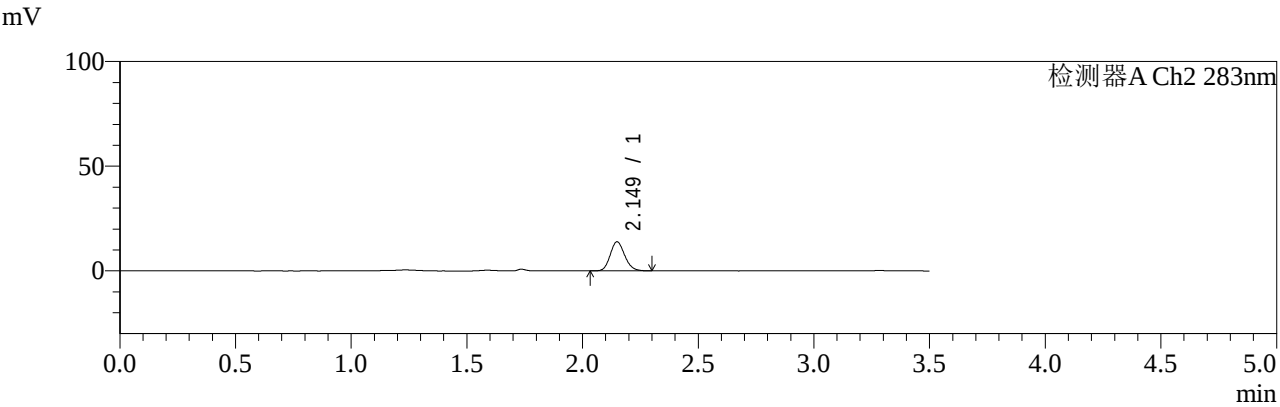
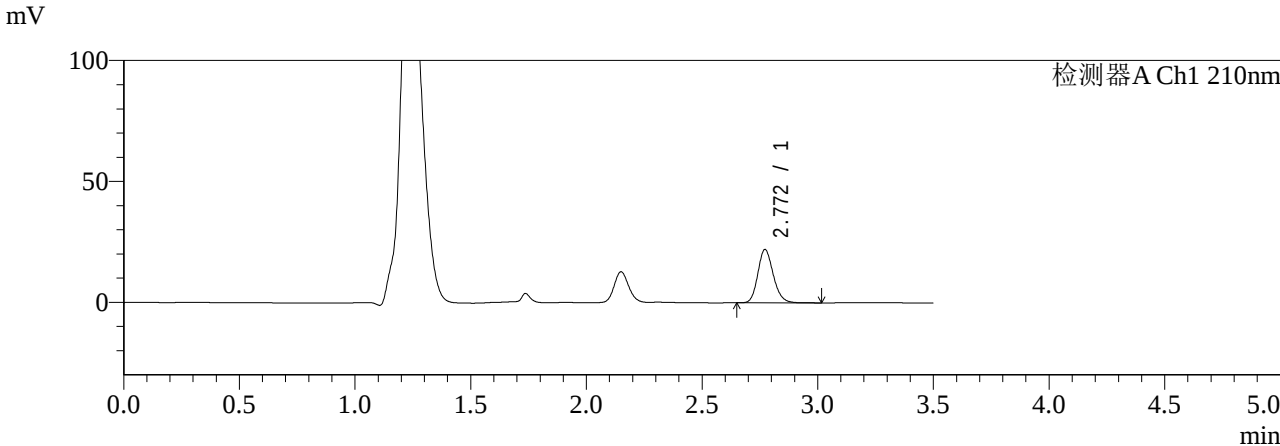
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-427-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:12:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	102534	100.000	22076	8353	1.175	--
总计		102534	100.000	22076			

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	2.149	60369	100.000	13838	5636	1.147	--
总计		60369	100.000	13838			

图43 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1



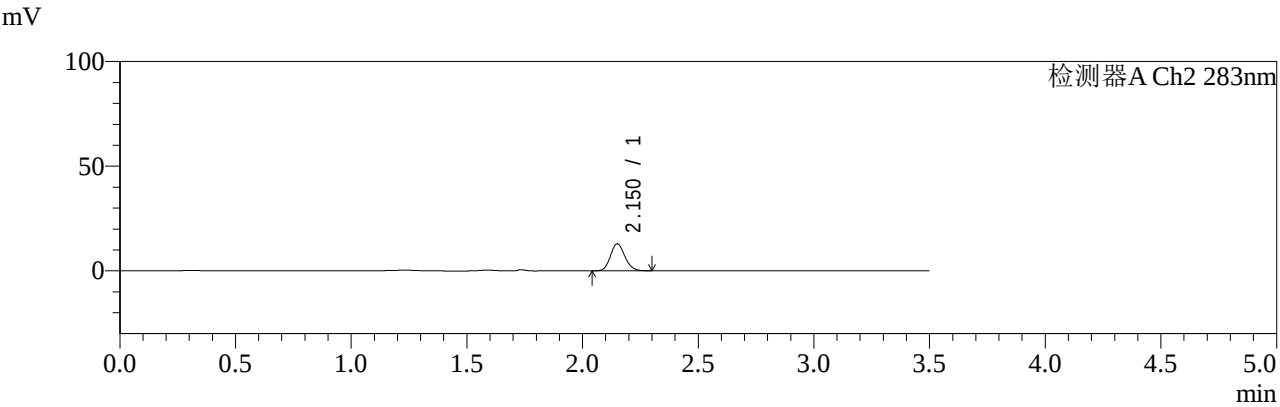
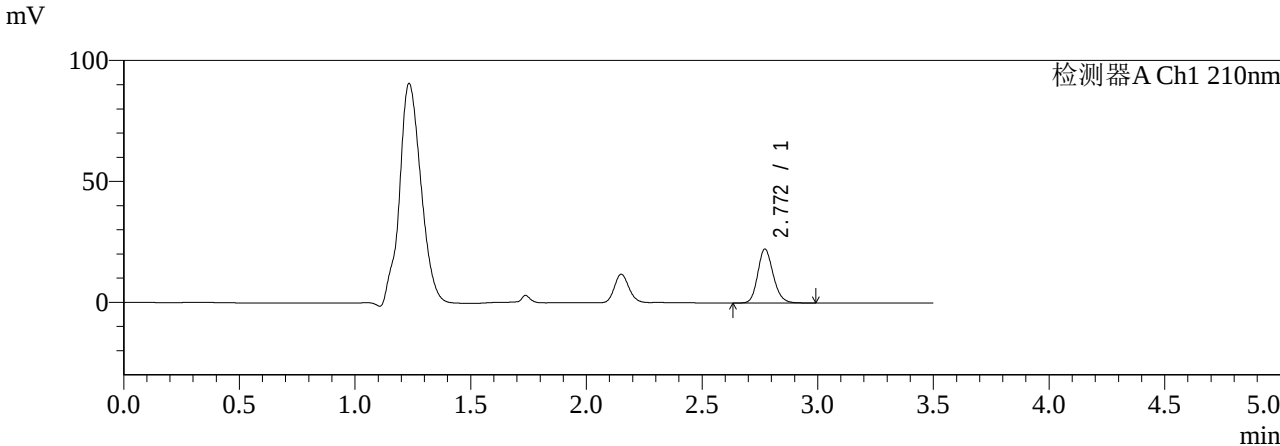
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-428-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:16:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	103276	100.000	22310	8384	1.174	--
总计		103276	100.000	22310			

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	2.150	56040	100.000	12813	5641	1.136	--
总计		56040	100.000	12813			

图44 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1



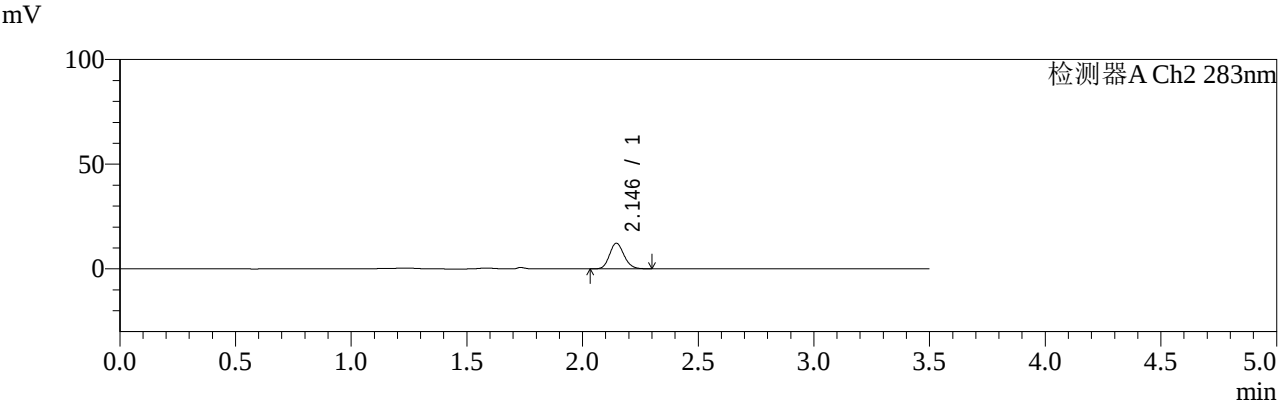
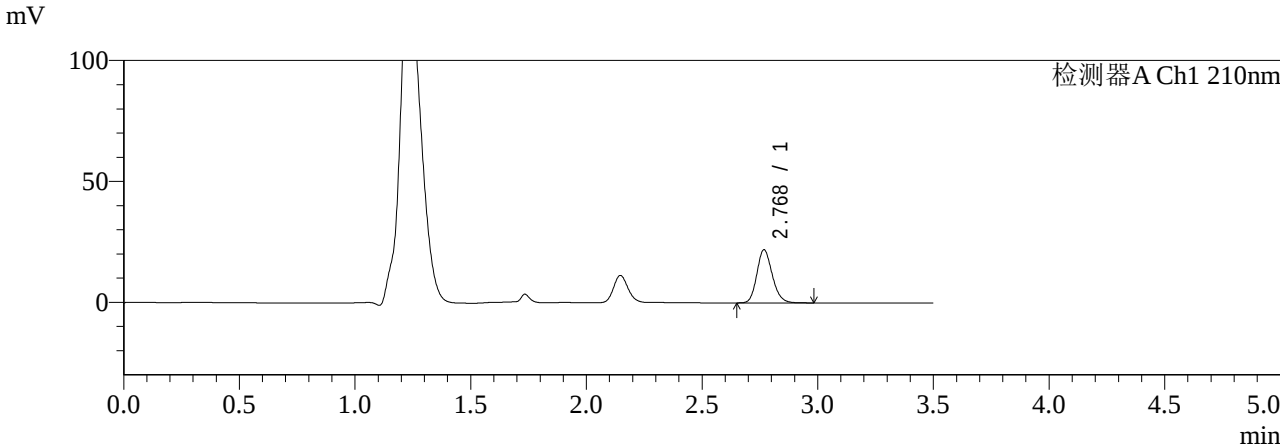
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-429-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:20:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	101580	100.000	21784	8383	1.174	--
总计		101580	100.000	21784			

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	2.146	53433	100.000	12262	5613	1.141	--
总计		53433	100.000	12262			

图45 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1



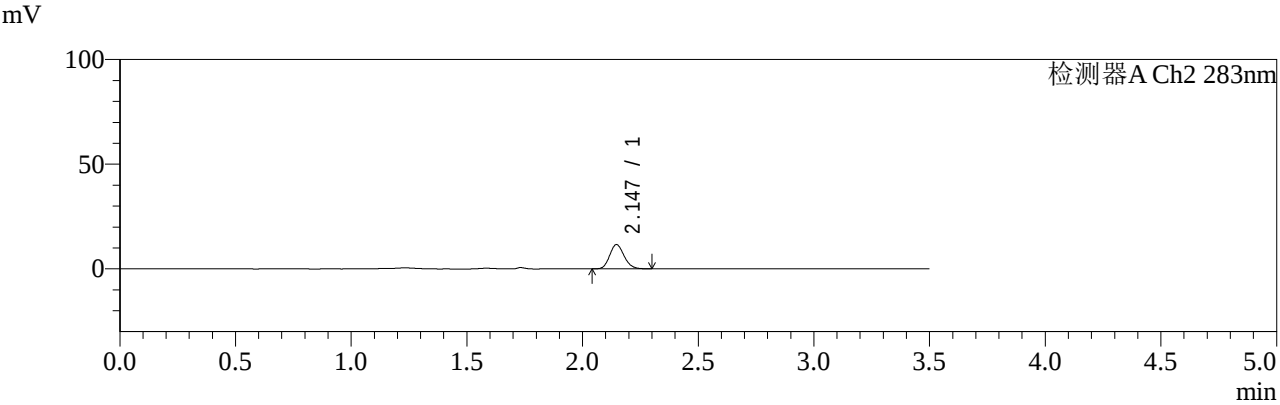
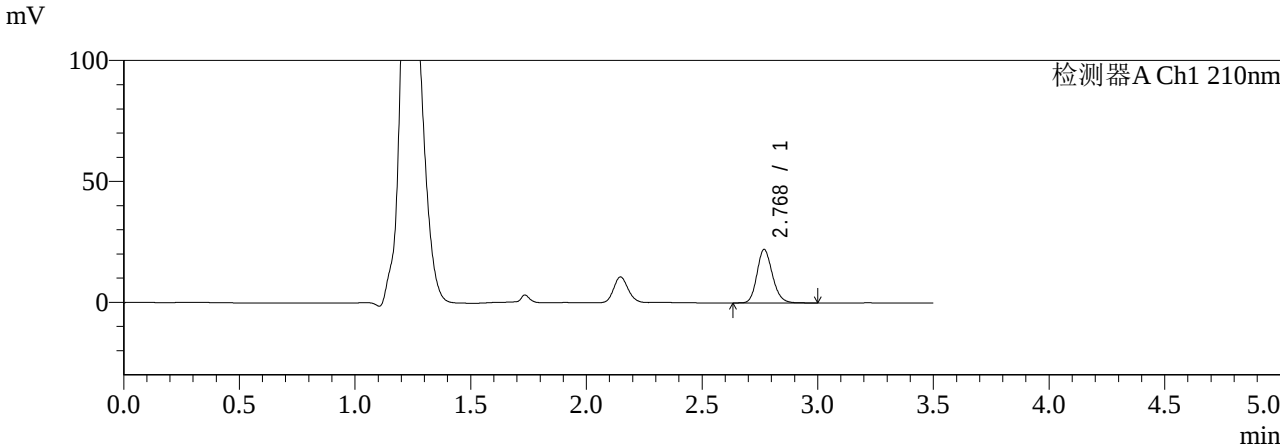
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-430-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:24:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102383	100.000	21974	8368	1.172	--
总计		102383	100.000	21974			

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	2.147	50212	100.000	11578	5642	1.142	--
总计		50212	100.000	11578			

图46 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



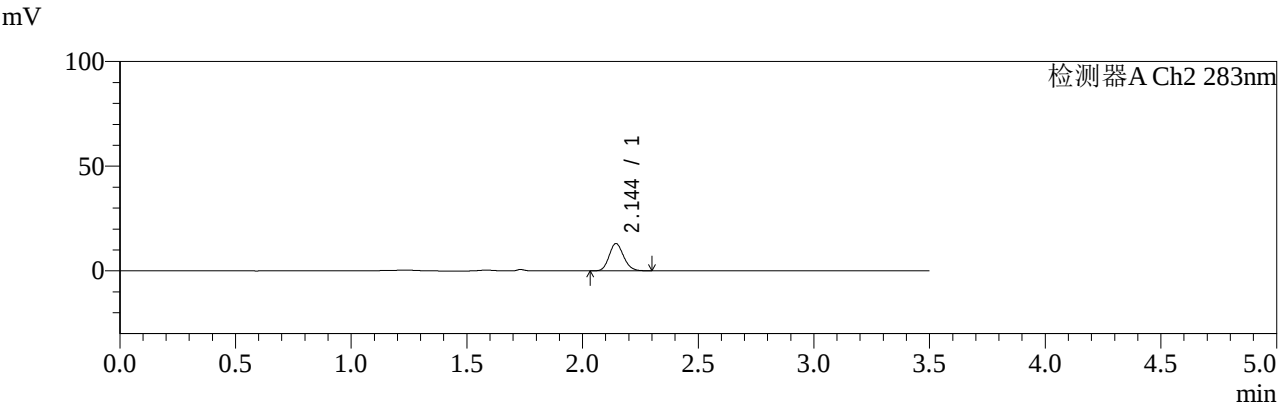
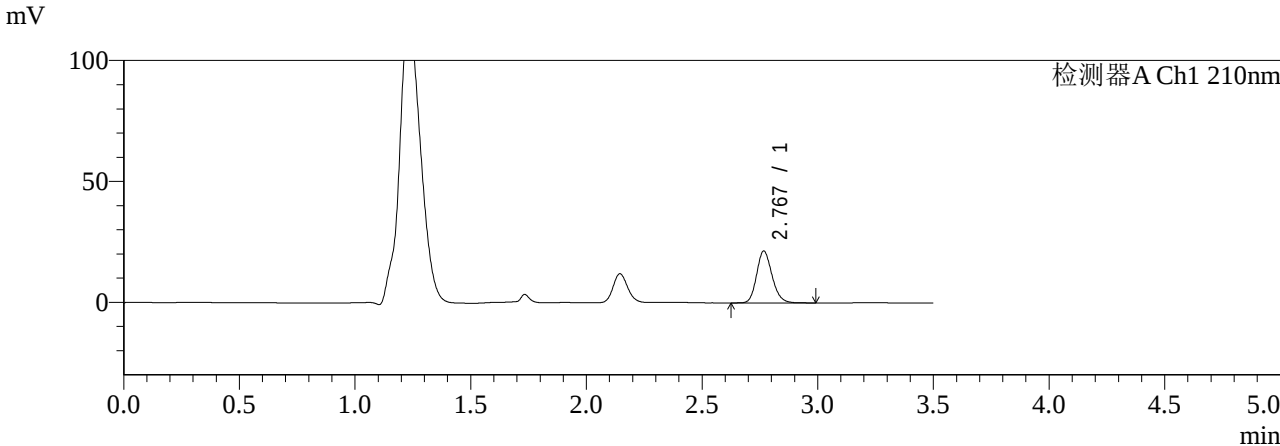
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-431-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:28:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	99387	100.000	21334	8363	1.174	--
总计		99387	100.000	21334			

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	2.144	56856	100.000	13001	5605	1.144	--
总计		56856	100.000	13001			

图47 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1



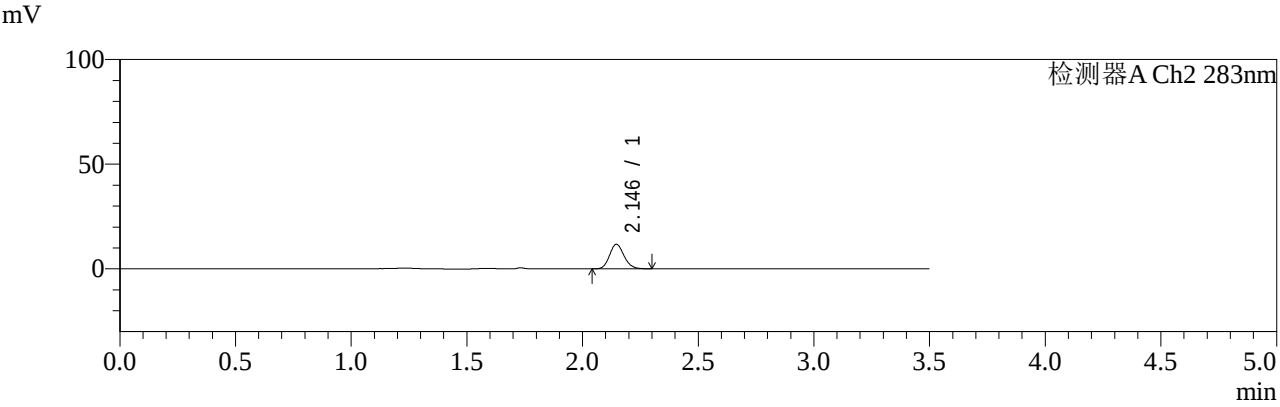
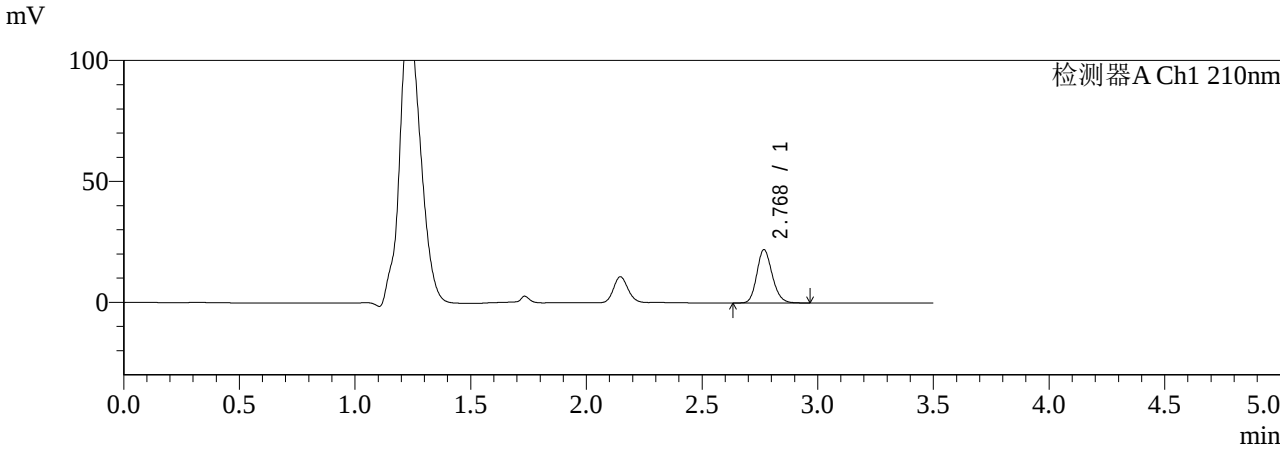
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-432-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:32:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102095	100.000	21858	8368	1.172	--
总计		102095	100.000	21858			

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	2.146	51096	100.000	11726	5600	1.137	--
总计		51096	100.000	11726			

图48 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



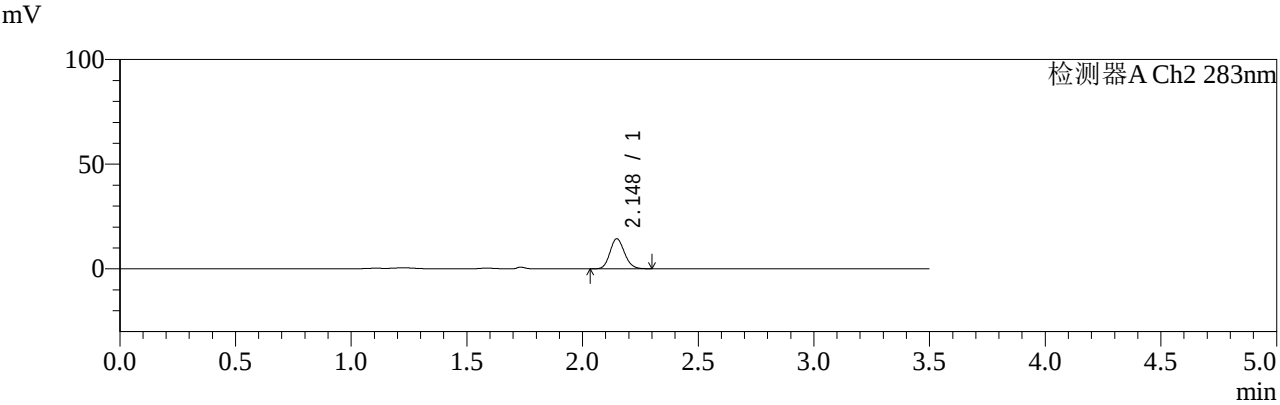
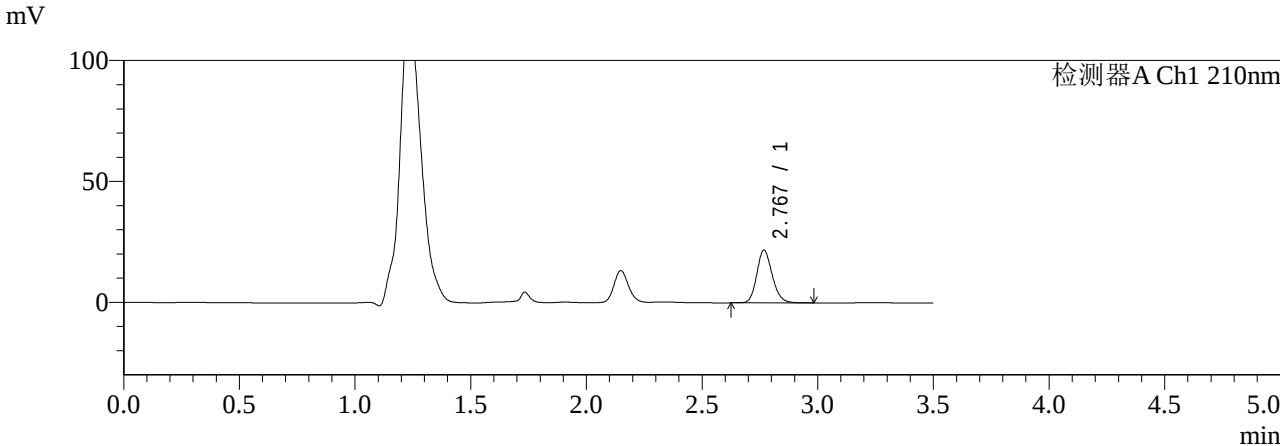
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-433-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:36:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	101122	100.000	21613	8360	1.171	--
总计		101122	100.000	21613			

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	2.148	62567	100.000	14358	5620	1.134	--
总计		62567	100.000	14358			

图49 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
供试品溶液-1



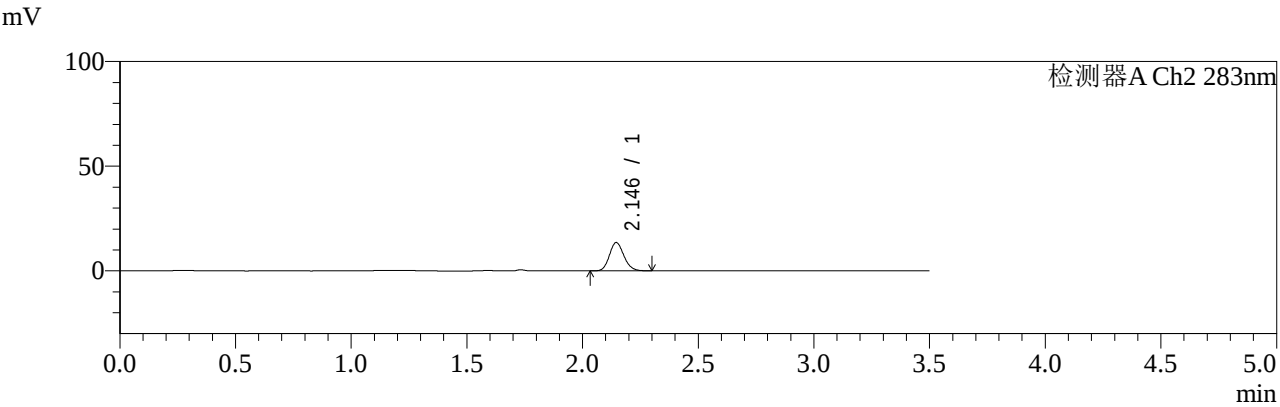
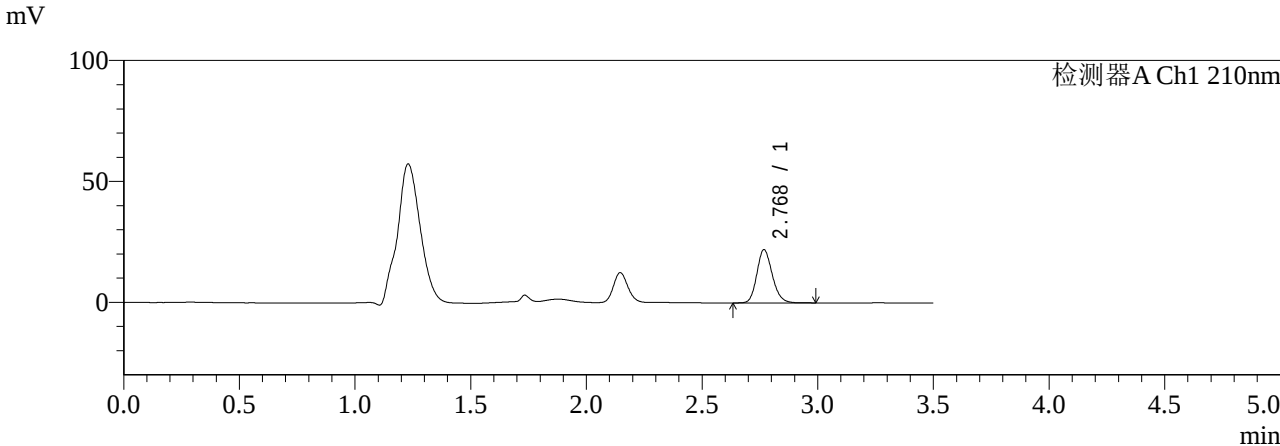
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-434-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:40:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	101947	100.000	21835	8374	1.172	--
总计		101947	100.000	21835			

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	2.146	58949	100.000	13524	5617	1.144	--
总计		58949	100.000	13524			

图50 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1



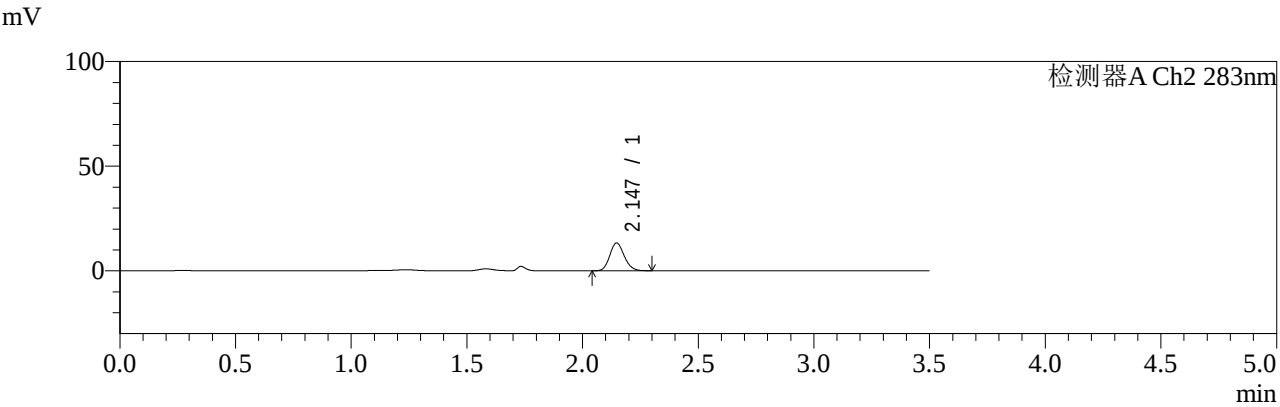
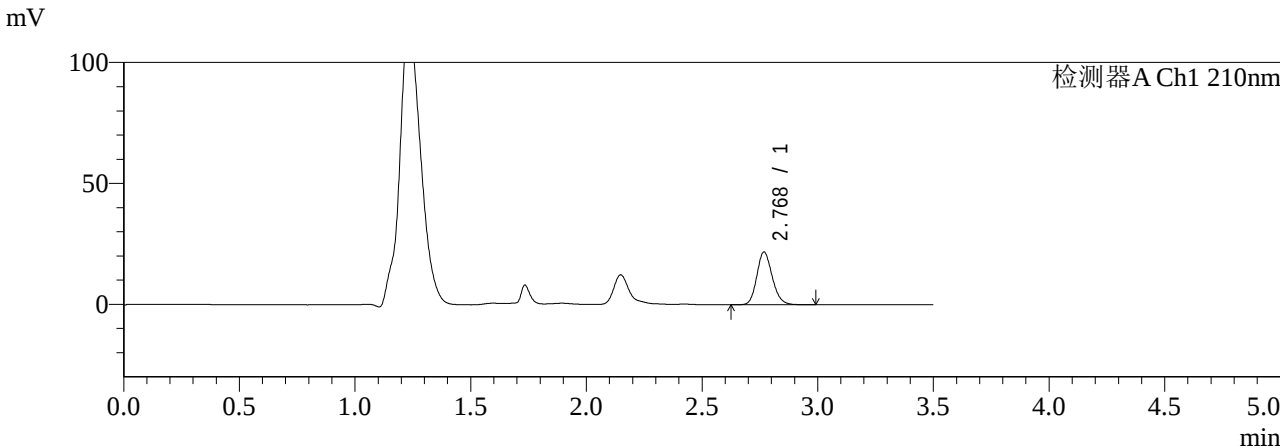
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-435-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:44:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	101379	100.000	21631	8318	1.167	--
总计		101379	100.000	21631			

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	2.147	57942	100.000	13307	5618	1.138	--
总计		57942	100.000	13307			

图51 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
供试品溶液-1



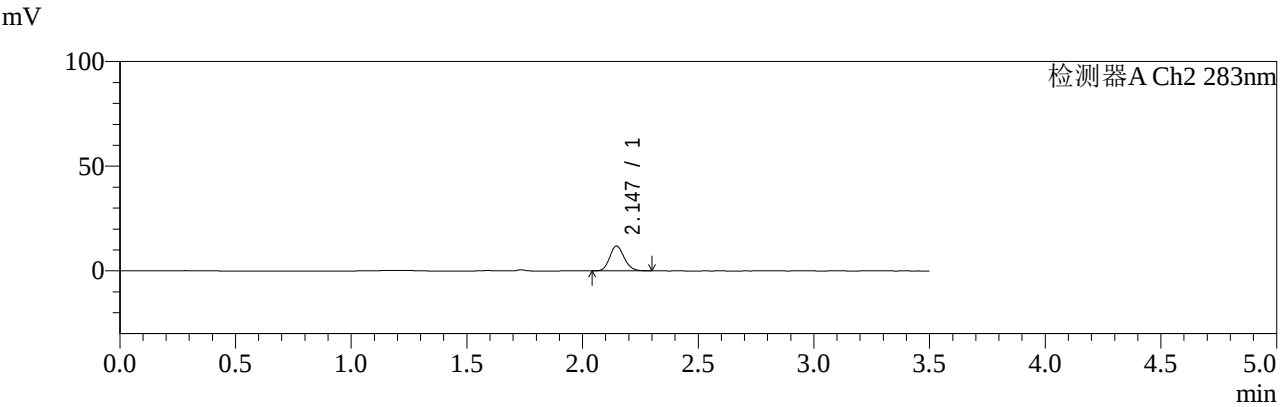
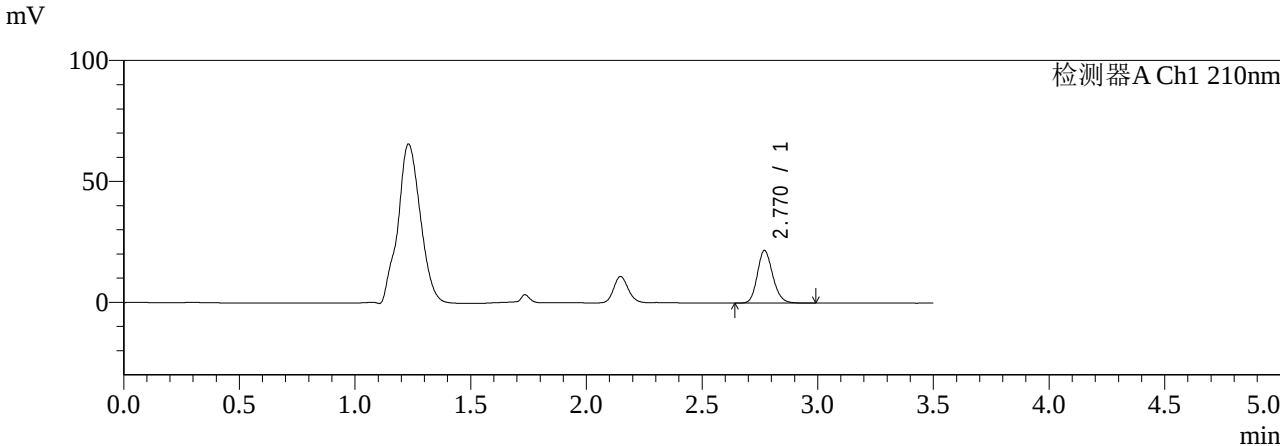
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-436-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:48:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	100726	100.000	21728	8389	1.167	--
总计		100726	100.000	21728			

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	2.147	51934	100.000	11902	5595	1.141	--
总计		51934	100.000	11902			

图52 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1



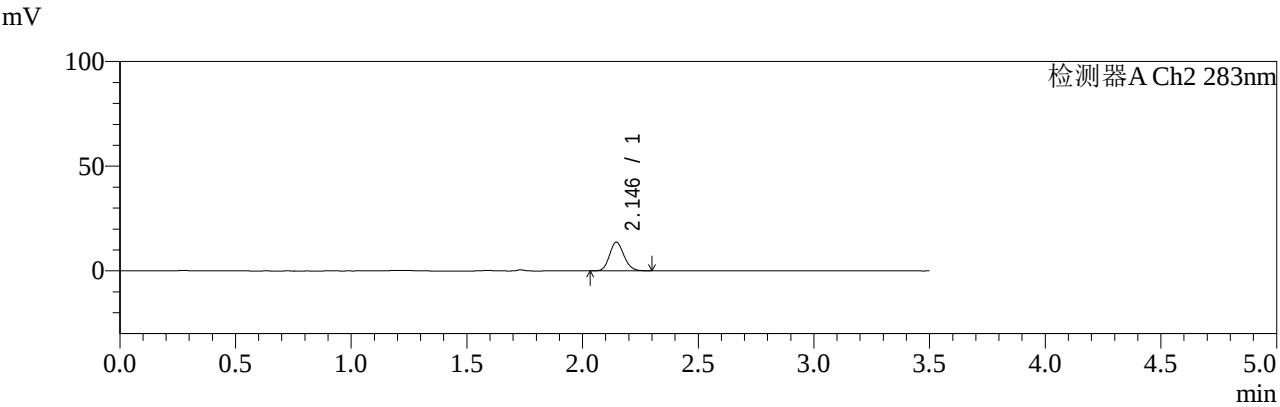
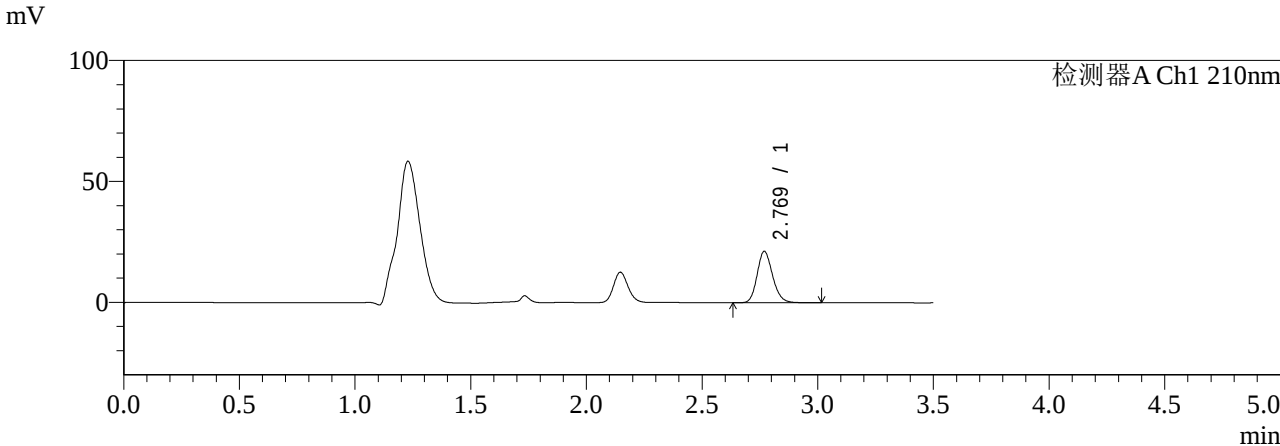
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-437-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:52:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:49:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	99180	100.000	21222	8318	1.169	--
总计		99180	100.000	21222			

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	2.146	59548	100.000	13683	5627	1.138	--
总计		59548	100.000	13683			

图53 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
供试品溶液-1



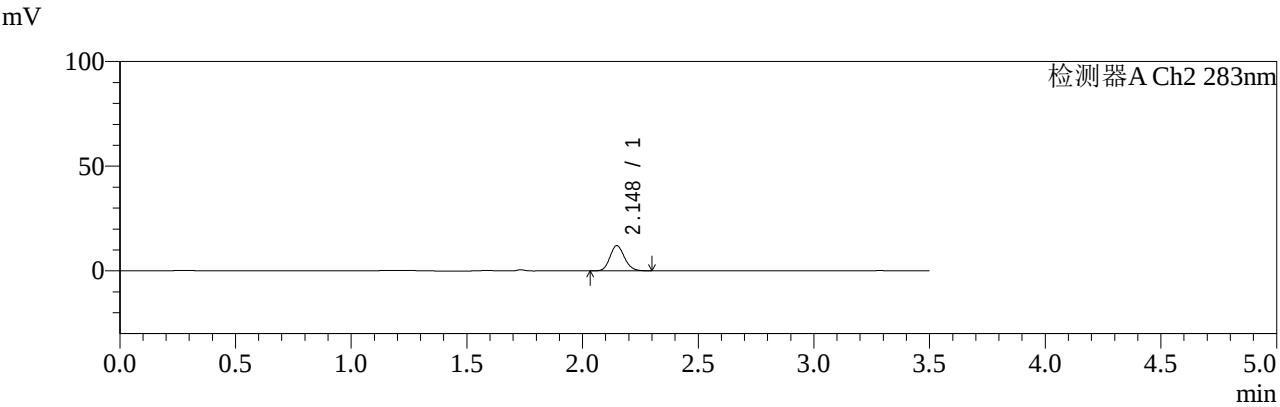
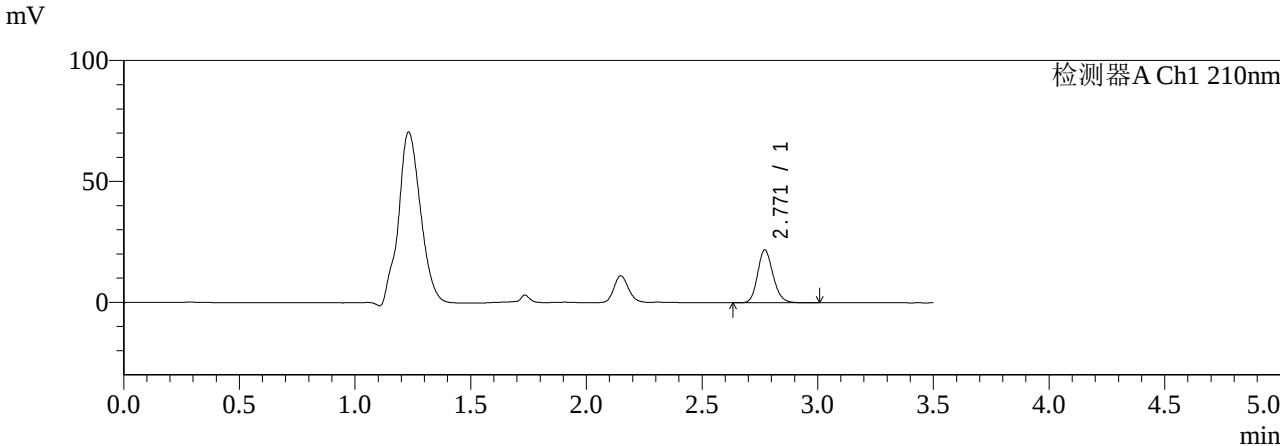
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-438-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-90min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 16:56:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	101652	100.000	21900	8355	1.167	--
总计		101652	100.000	21900			

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	2.148	52599	100.000	12041	5603	1.141	--
总计		52599	100.000	12041			

图54 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1



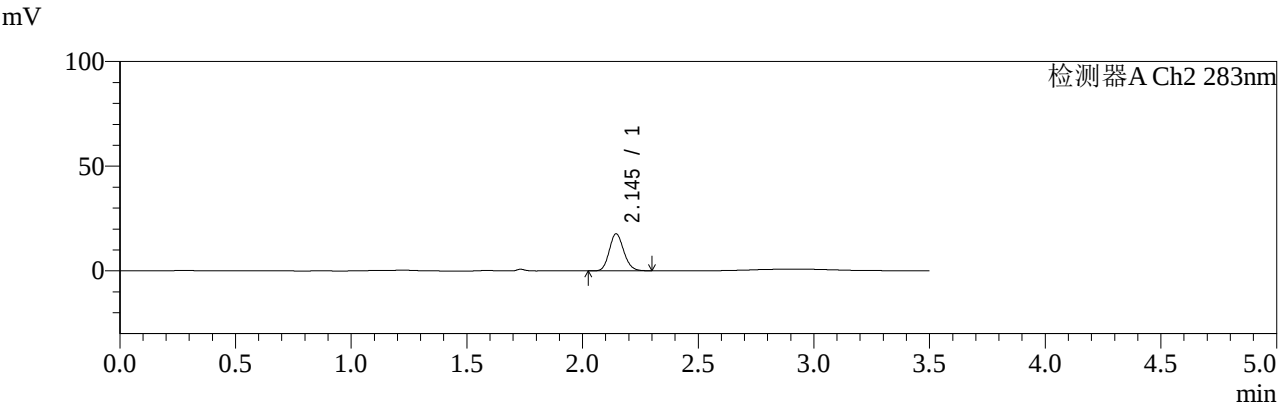
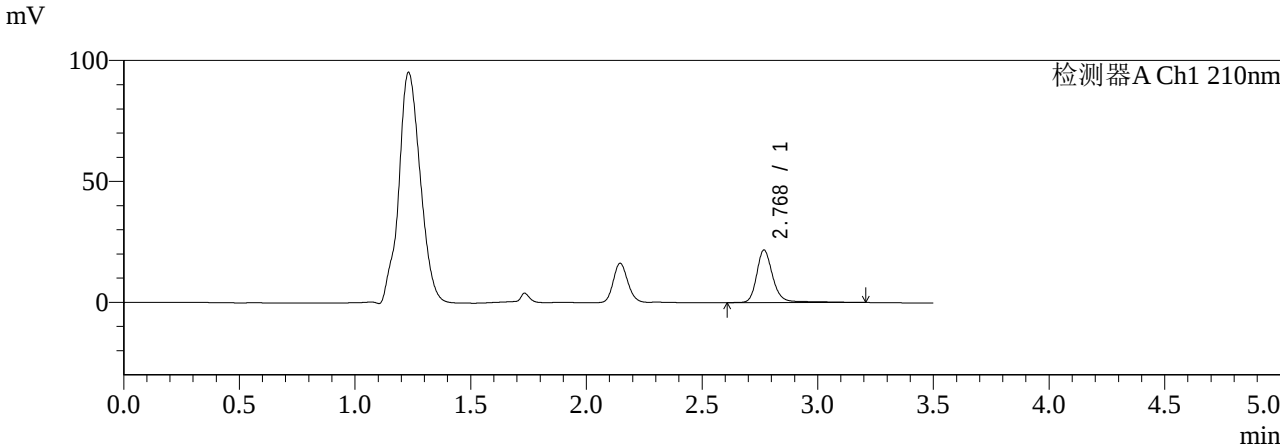
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-439-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:00:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:49:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	107251	100.000	21553	8225	1.218	--
总计		107251	100.000	21553			

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	2.145	77074	100.000	17687	5619	1.140	--
总计		77074	100.000	17687			

图55 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



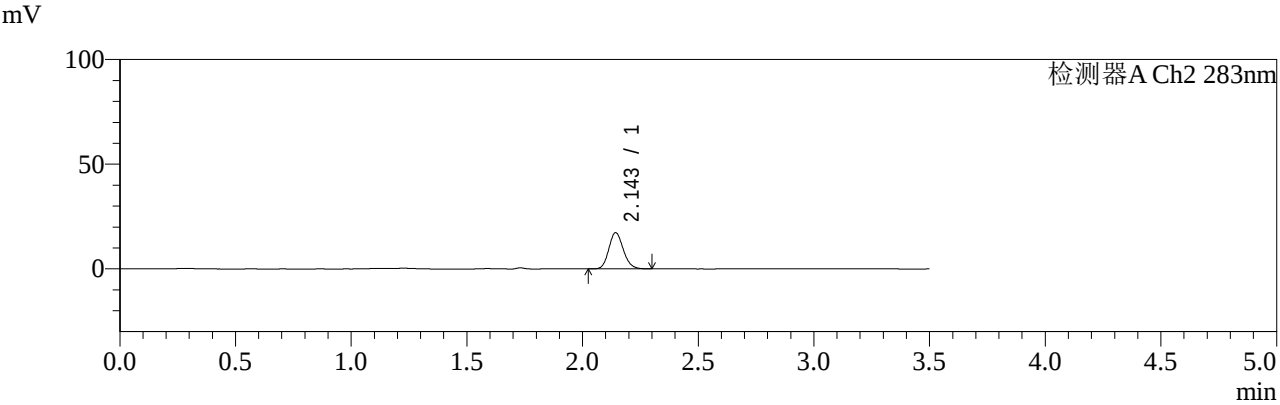
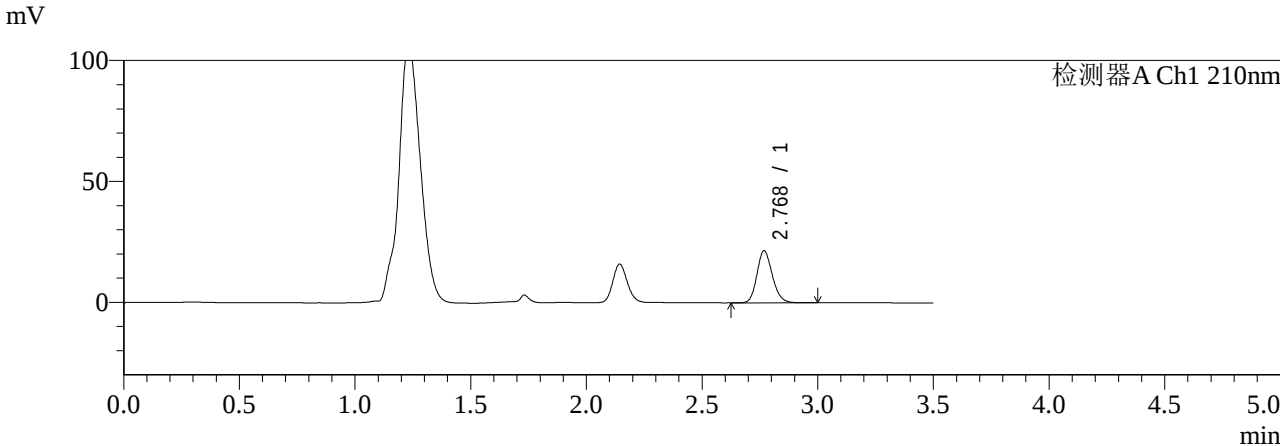
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-440-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:04:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	99955	100.000	21414	8362	1.167	--
总计		99955	100.000	21414			

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	2.143	75381	100.000	17184	5614	1.144	--
总计		75381	100.000	17184			

图56 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



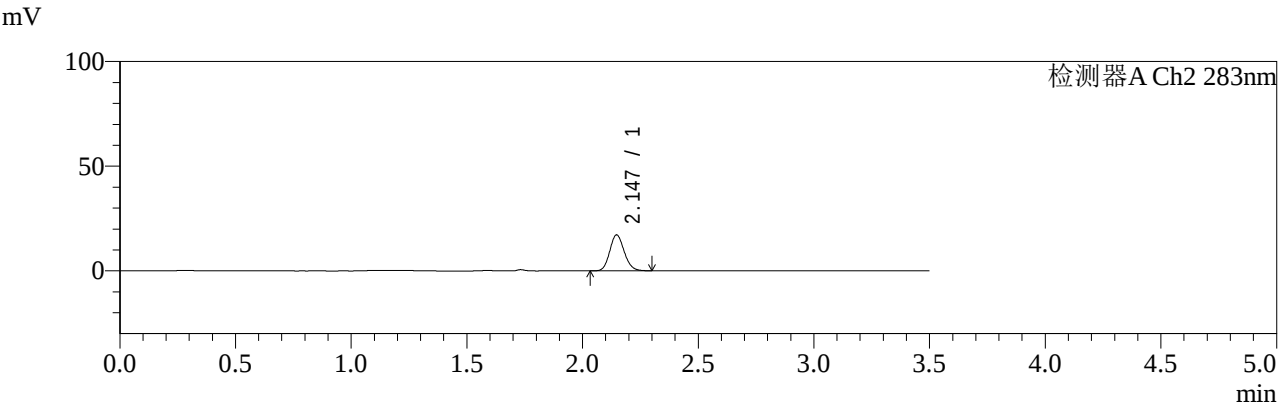
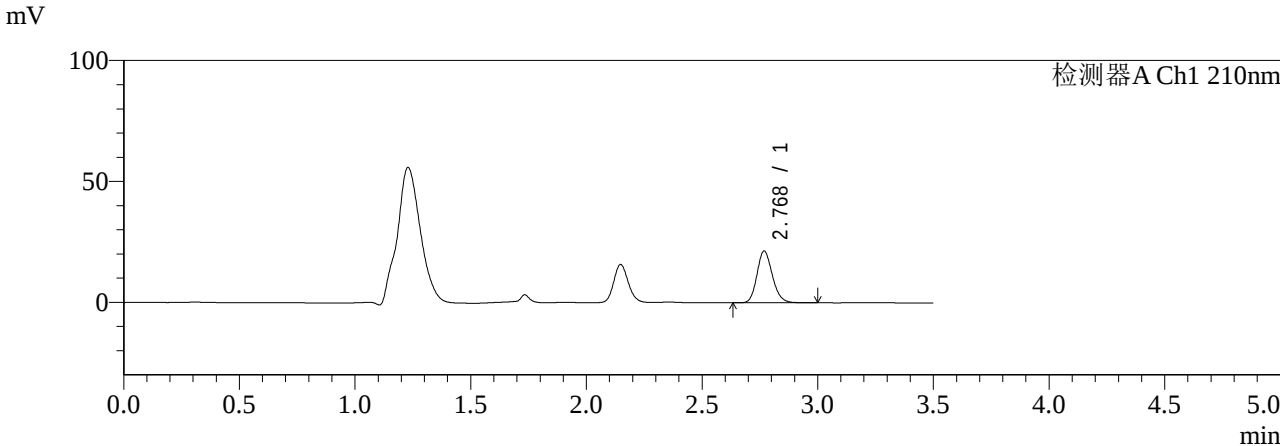
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-441-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:08:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	99394	100.000	21319	8372	1.170	--
总计		99394	100.000	21319			

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	2.147	74673	100.000	17165	5630	1.137	--
总计		74673	100.000	17165			

图57 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



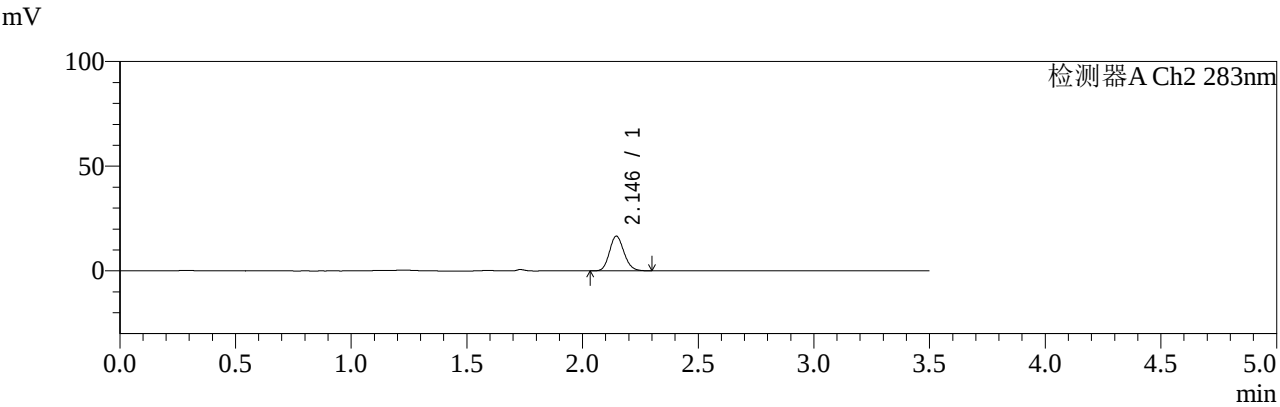
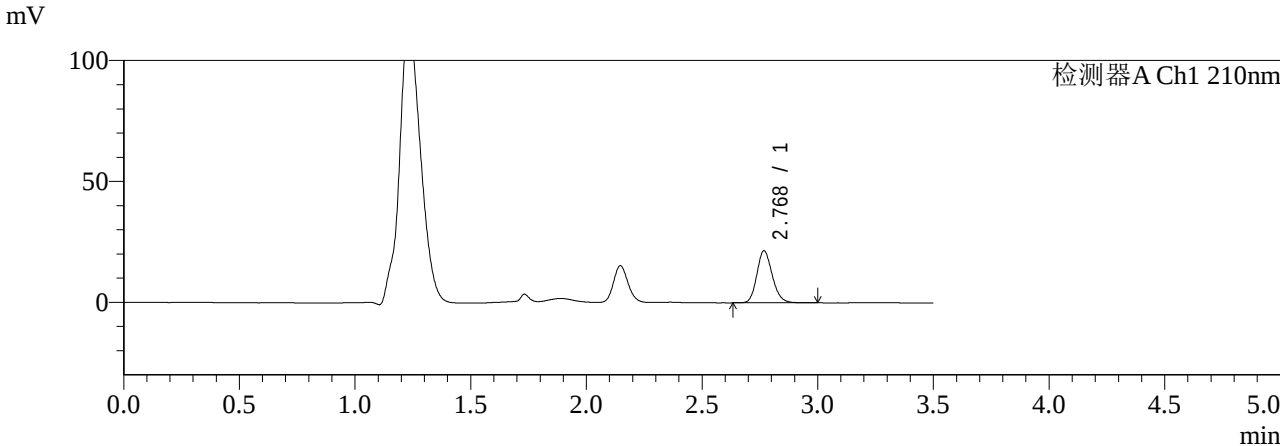
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-442-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:12:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	99942	100.000	21376	8351	1.168	--
总计		99942	100.000	21376			

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	2.146	72386	100.000	16579	5569	1.140	--
总计		72386	100.000	16579			

图58 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



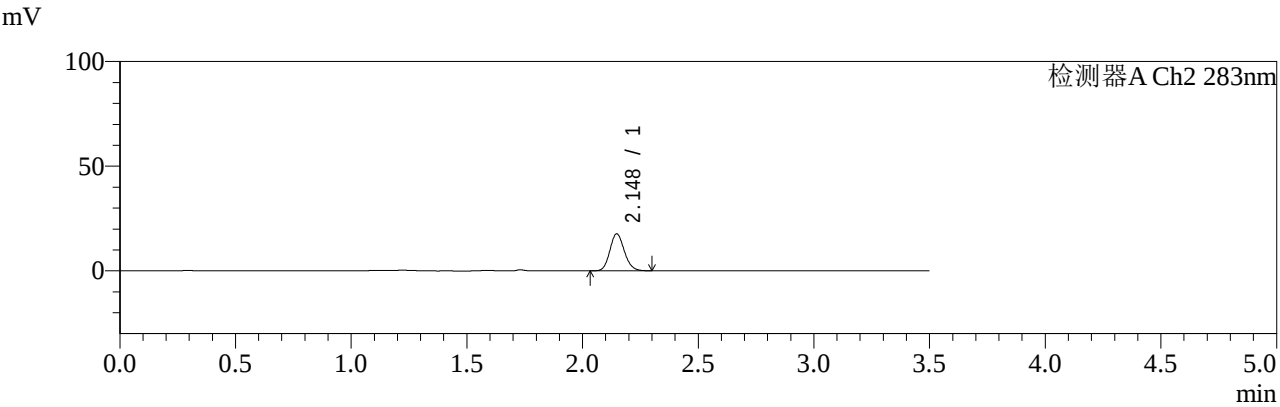
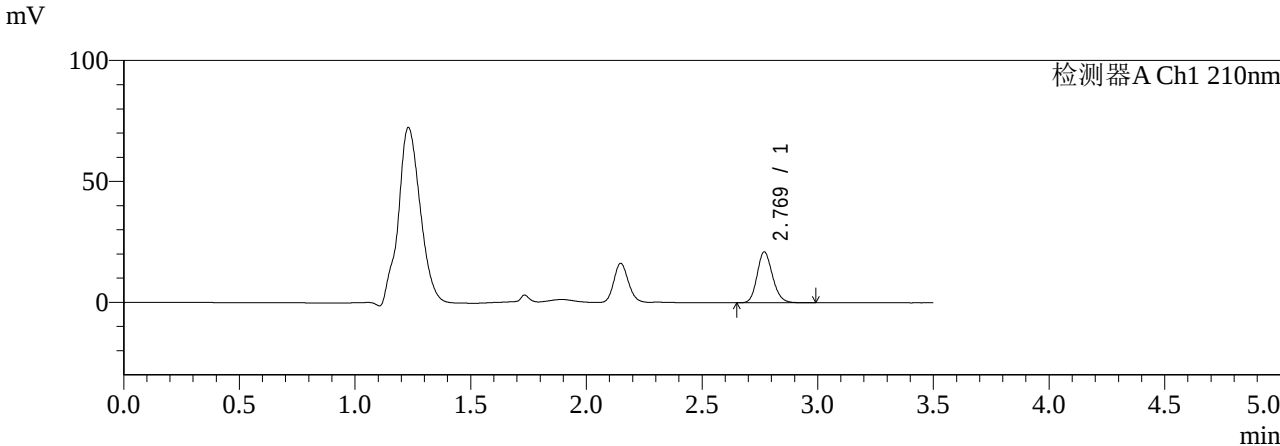
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-443-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:16:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	97476	100.000	20986	8367	1.166	--
总计		97476	100.000	20986			

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	2.148	76955	100.000	17656	5626	1.137	--
总计		76955	100.000	17656			

图59 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



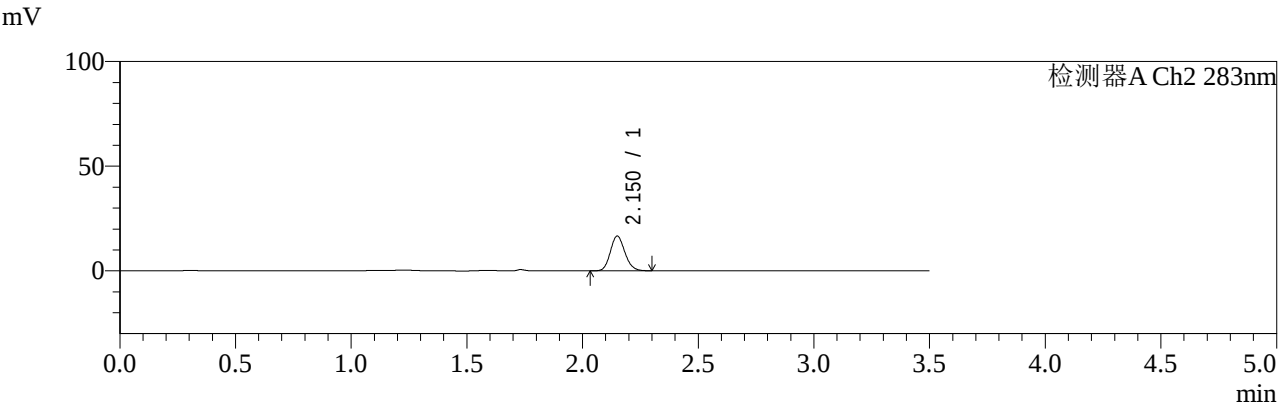
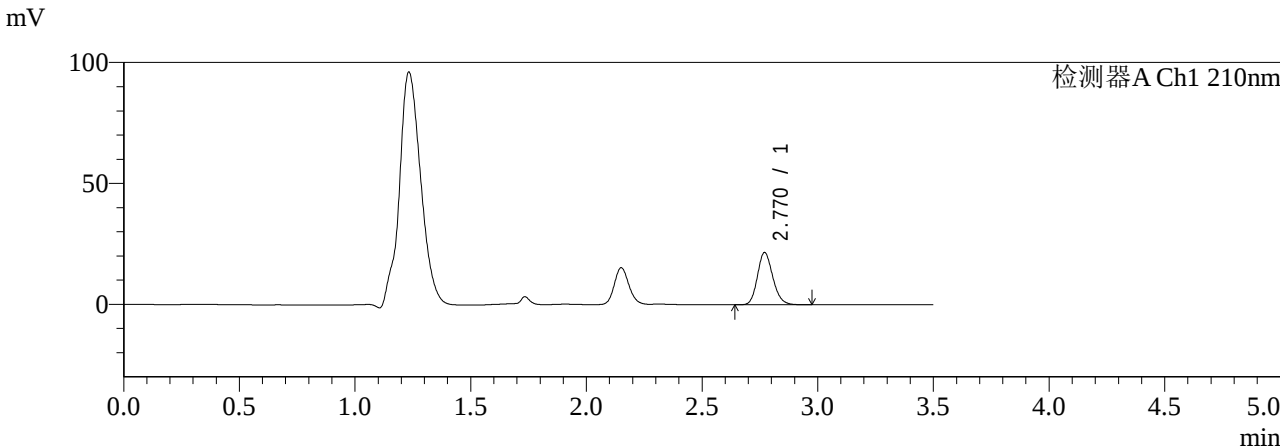
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-444-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:20:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	100103	100.000	21613	8375	1.165	--
总计		100103	100.000	21613			

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	2.150	72337	100.000	16507	5616	1.137	--
总计		72337	100.000	16507			

图60 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



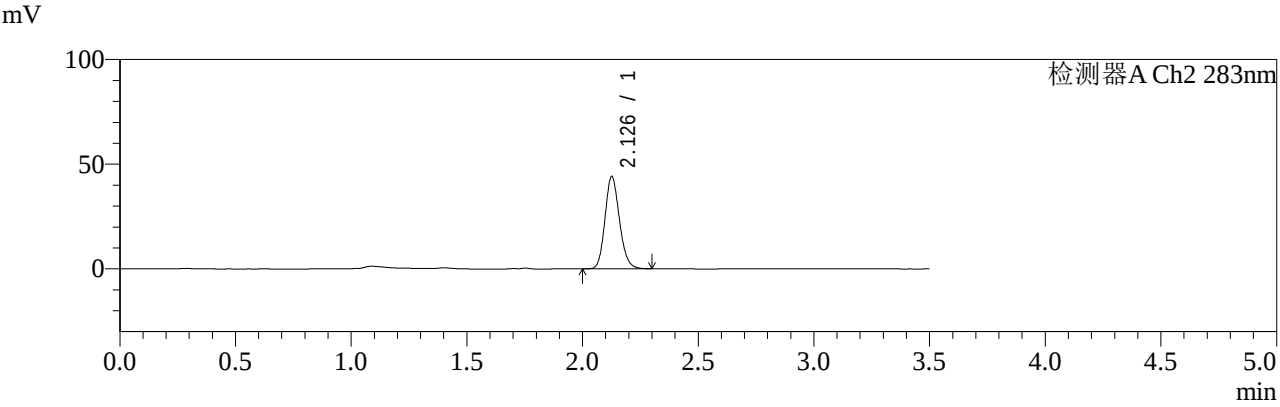
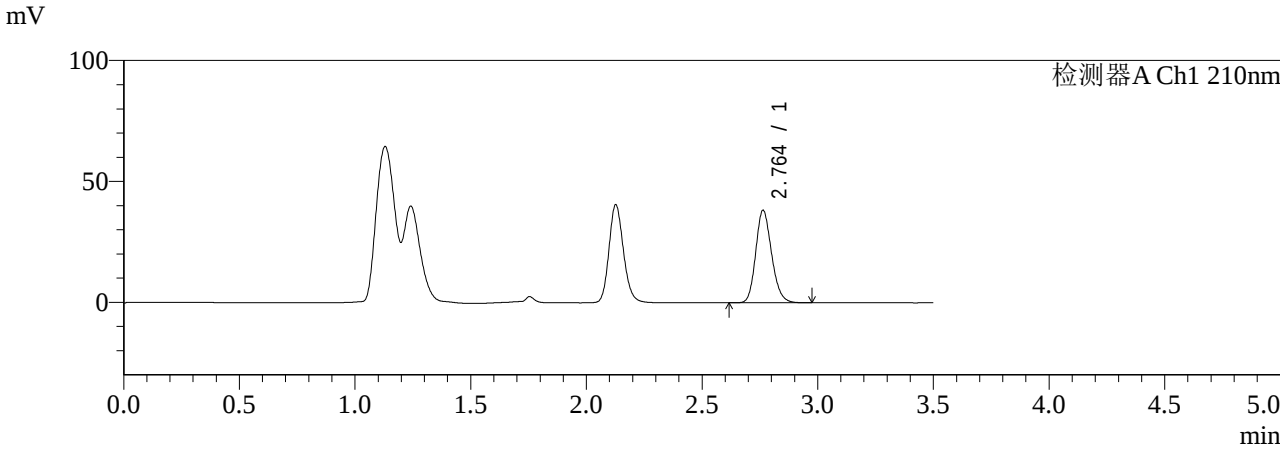
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-445-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:24:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	182962	100.000	38314	7827	1.178	--
总计		182962	100.000	38314			

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	2.126	192030	100.000	43736	5582	1.159	--
总计		192030	100.000	43736			

图61 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



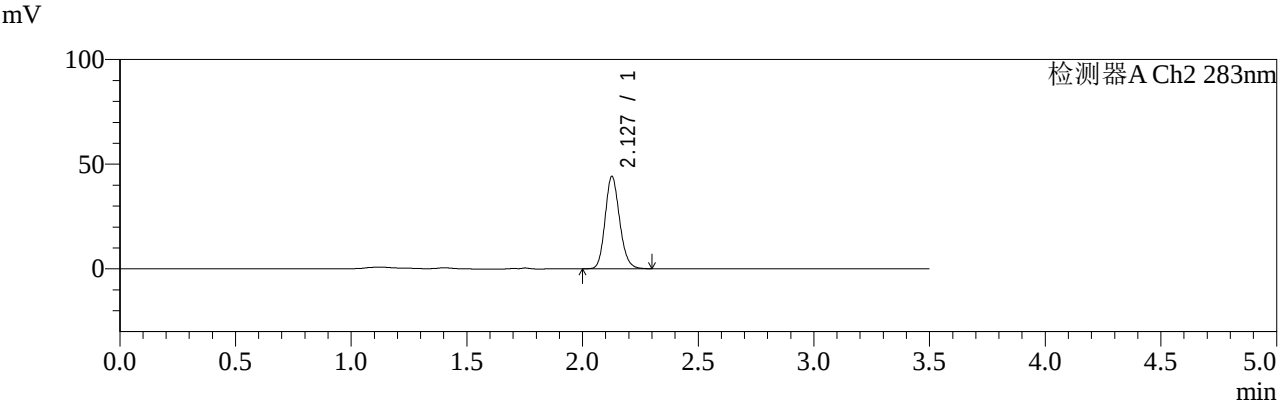
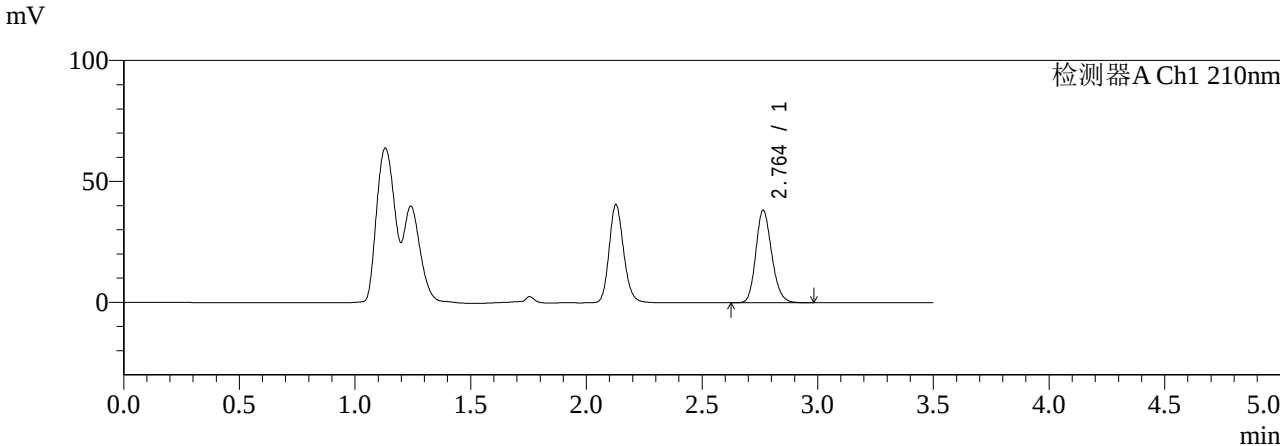
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-446-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH1.2-2.5mg0.8mg-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:28:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	182967	100.000	38319	7830	1.177	--
总计		182967	100.000	38319			

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	2.127	192485	100.000	43900	5571	1.157	--
总计		192485	100.000	43900			

图62 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

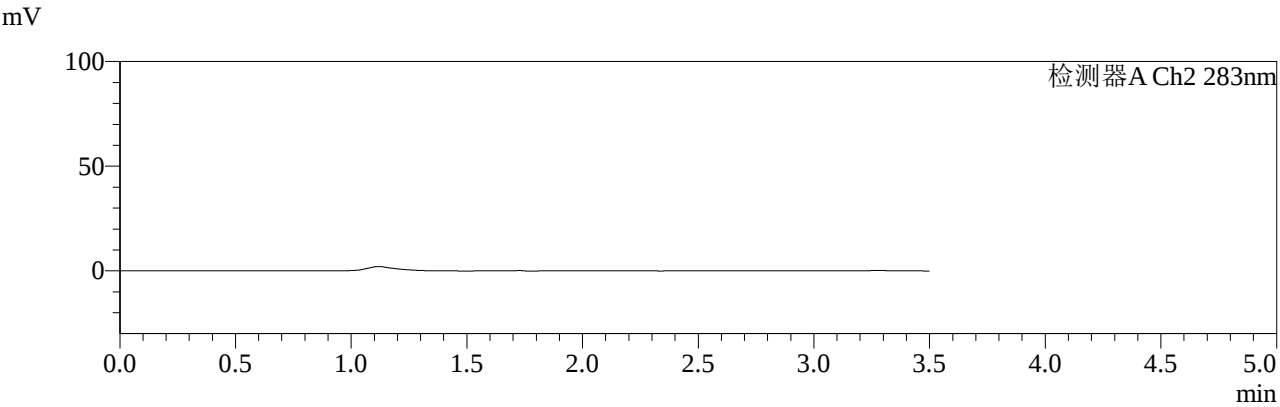
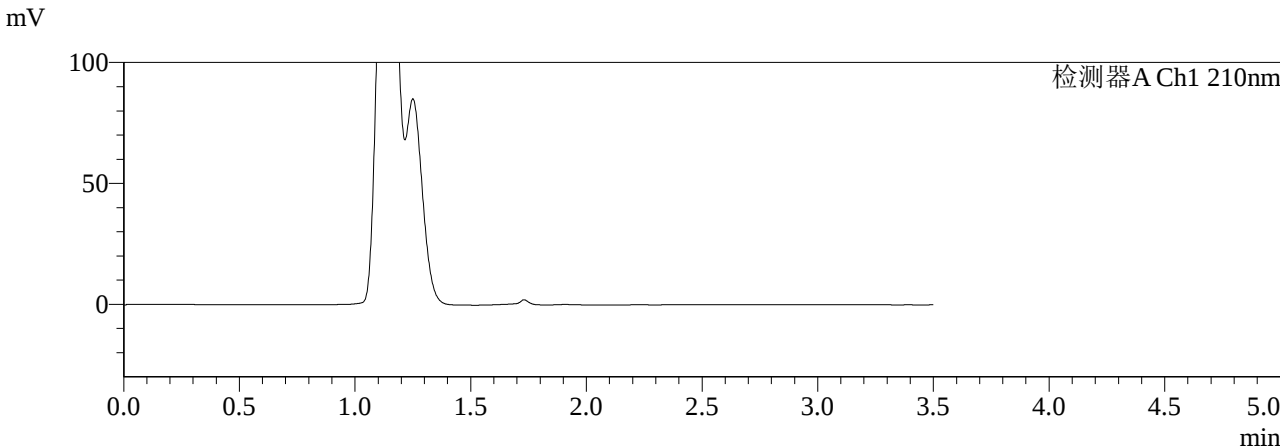
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-447-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/28 17:32:04
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	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63 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂



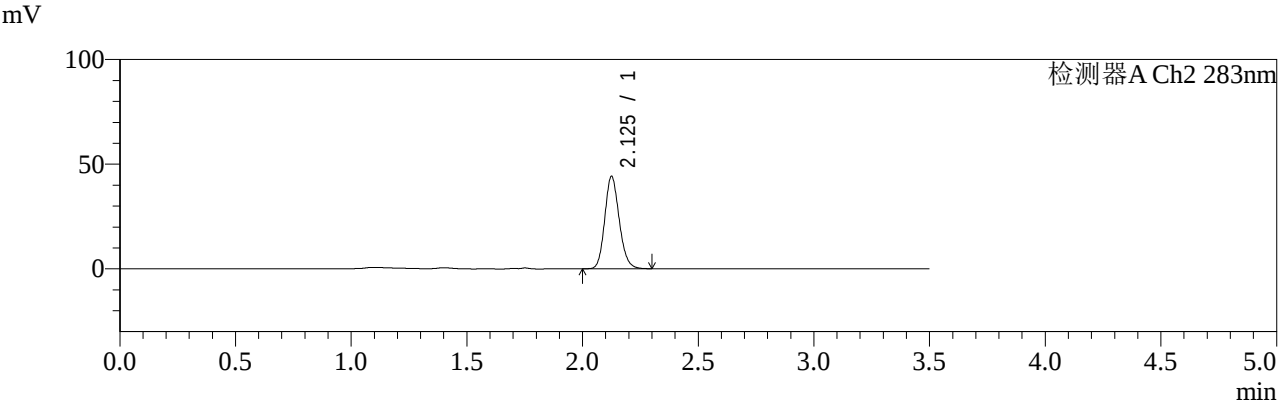
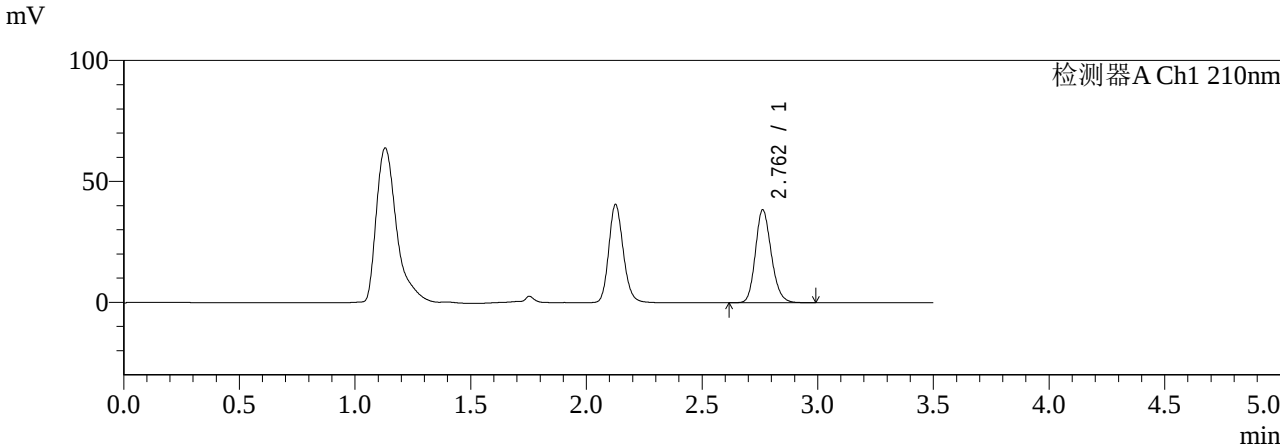
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-448-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:36:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	183233	100.000	38412	7843	1.176	--
总计		183233	100.000	38412			

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	2.125	192195	100.000	43812	5571	1.156	--
总计		192195	100.000	43812			

图64 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



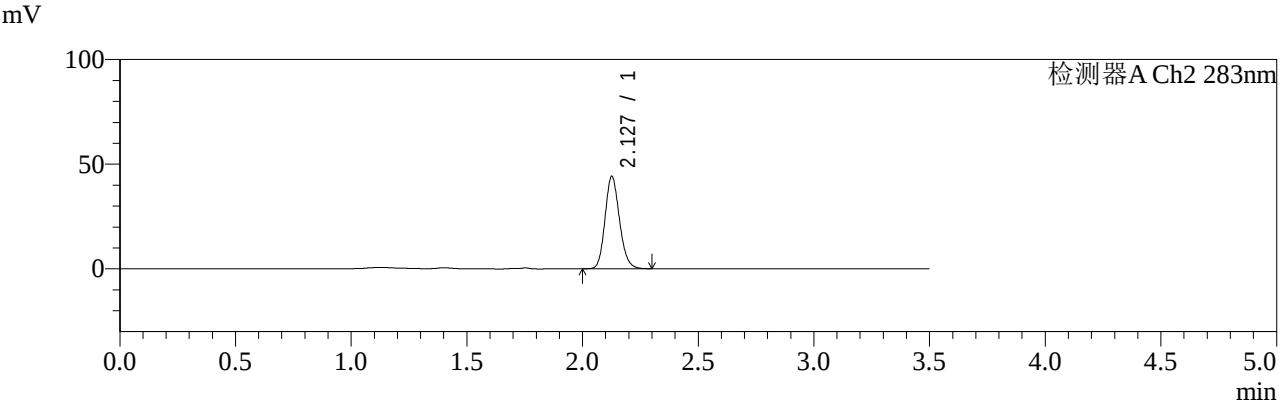
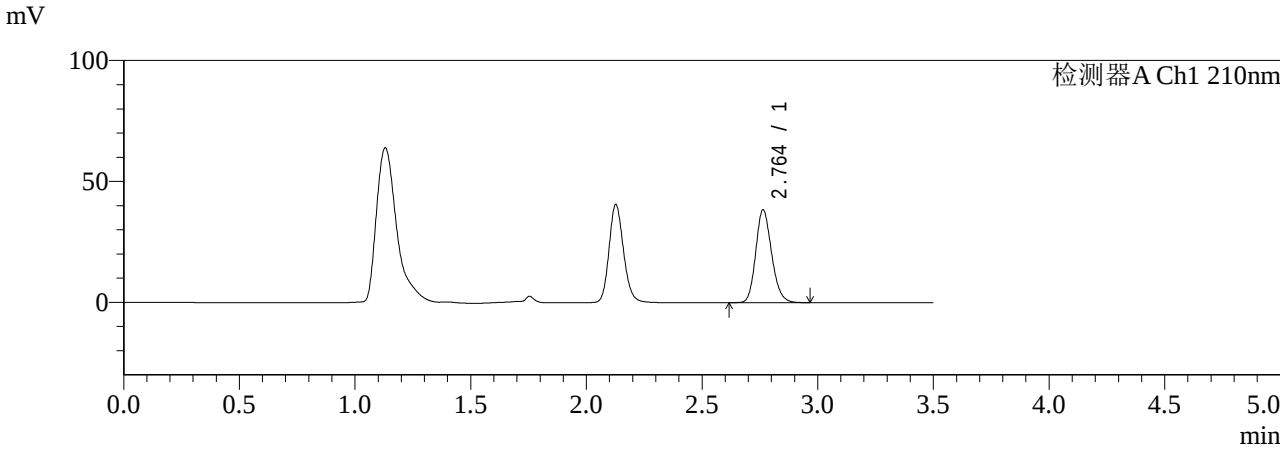
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-449-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/28 17:40:05
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:50:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	183526	100.000	38444	7834	1.175	--
总计		183526	100.000	38444			

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	2.127	192099	100.000	43814	5584	1.157	--
总计		192099	100.000	43814			

图65 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



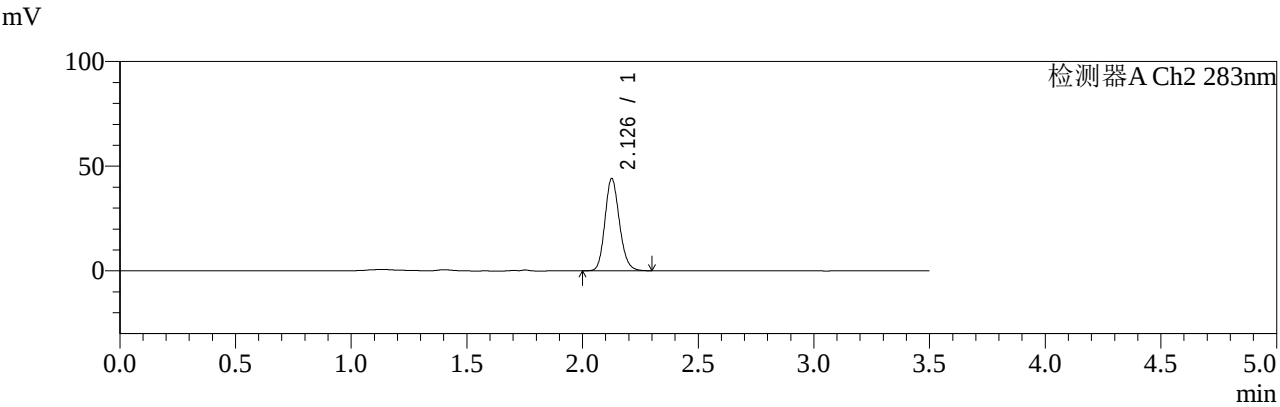
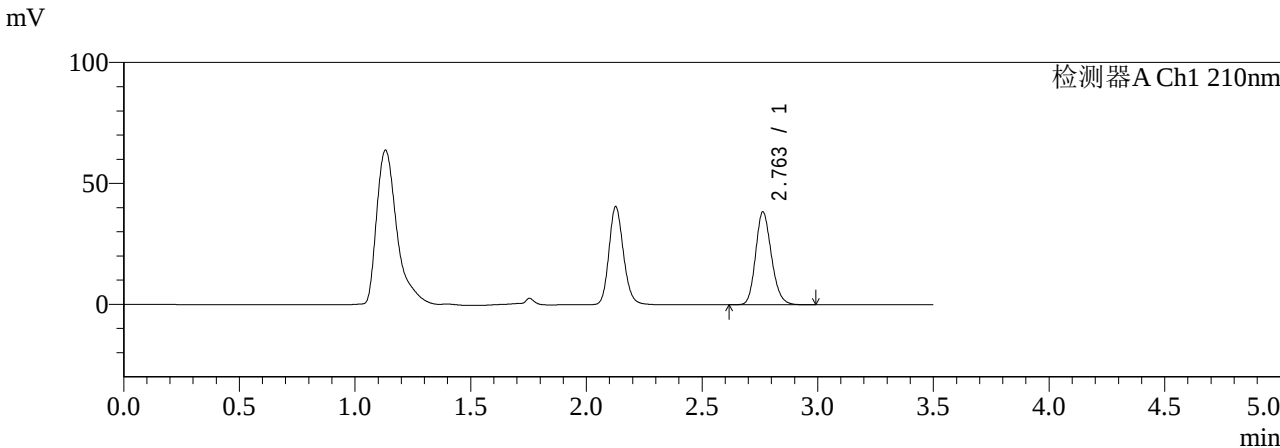
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-450-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:44:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	182807	100.000	38403	7872	1.175	--
总计		182807	100.000	38403			

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	2.126	191842	100.000	43683	5586	1.157	--
总计		191842	100.000	43683			

图66 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

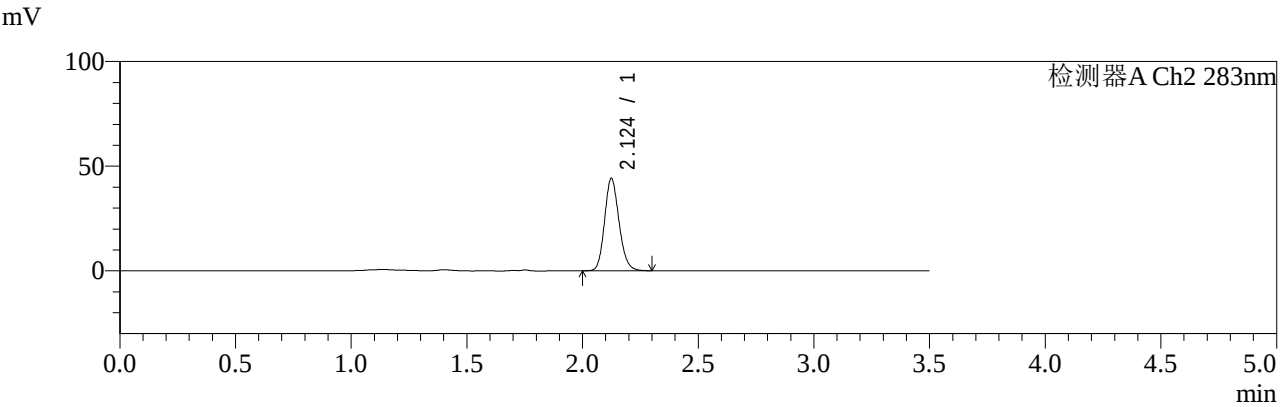
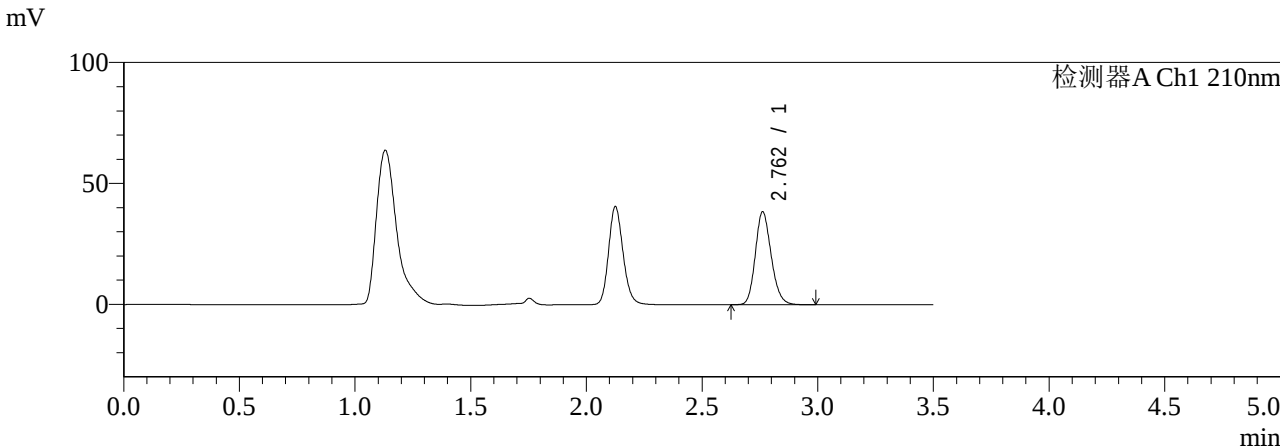
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-451-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/28 17:48:05
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	183167	100.000	38377	7837	1.176	--
总计		183167	100.000	38377			

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	2.124	191933	100.000	43930	5578	1.157	--
总计		191933	100.000	43930			

图67 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4



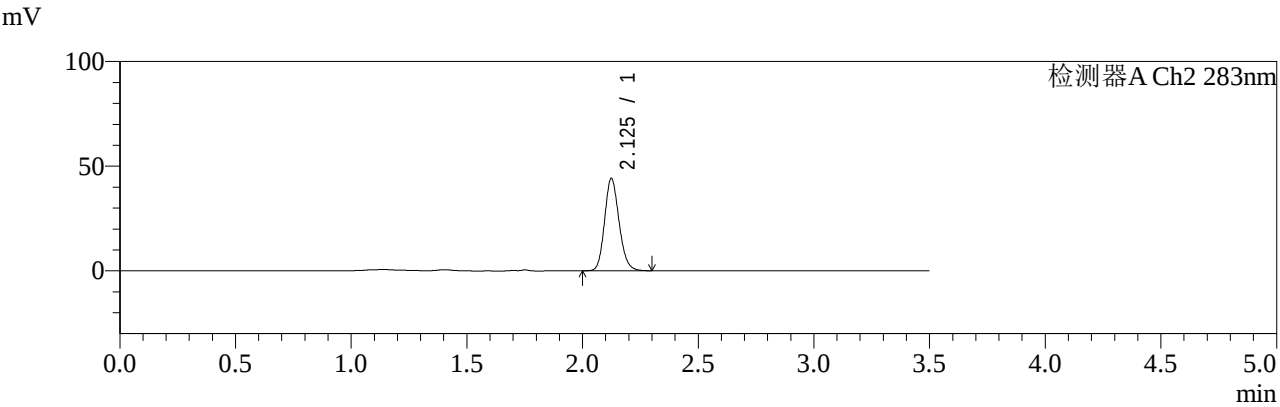
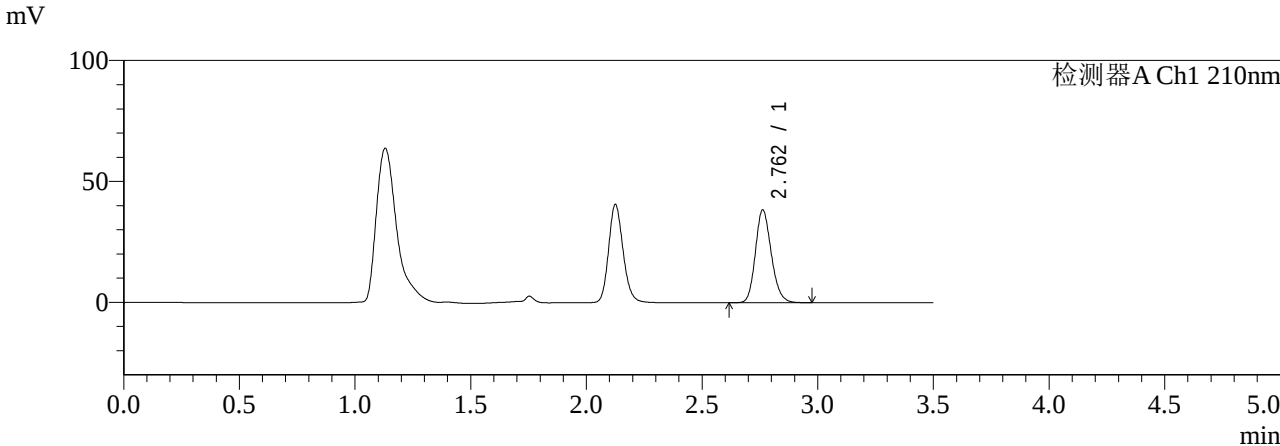
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-452-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:52:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	183147	100.000	38397	7835	1.175	--
总计		183147	100.000	38397			

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	2.125	192237	100.000	43938	5572	1.157	--
总计		192237	100.000	43938			

图68 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



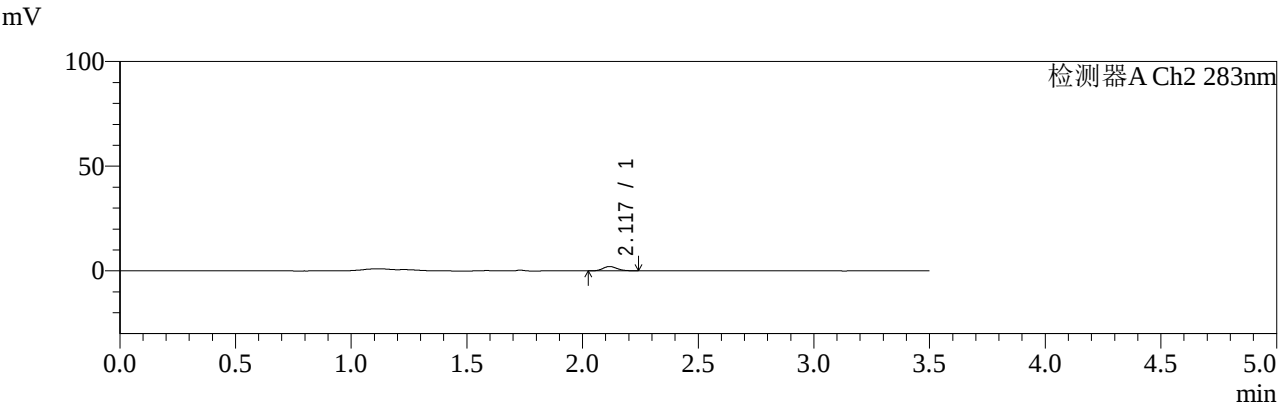
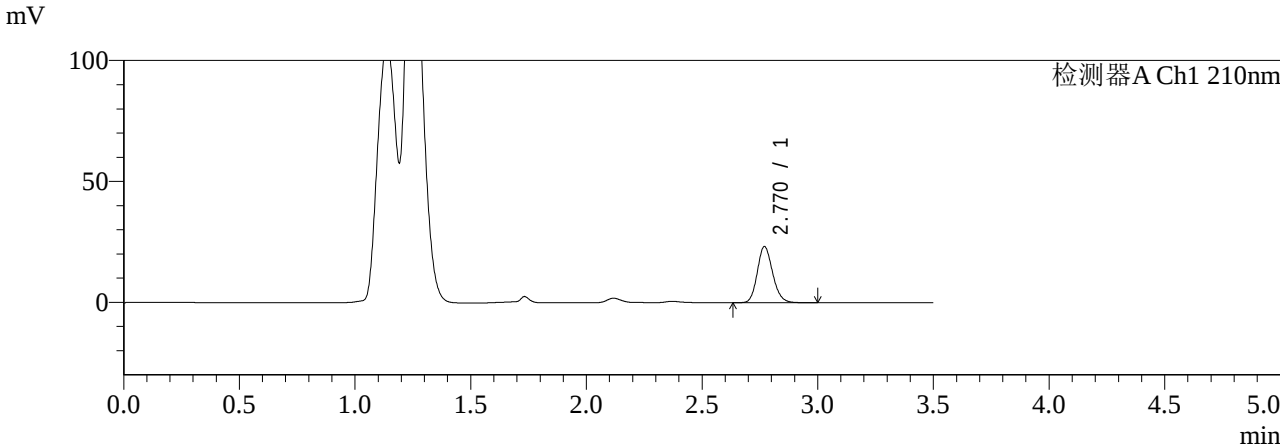
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-453-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 17:56:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	107107	100.000	23190	8442	1.158	--
总计		107107	100.000	23190			

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	2.117	8963	100.000	2070	5621	1.154	--
总计		8963	100.000	2070			

图69 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1



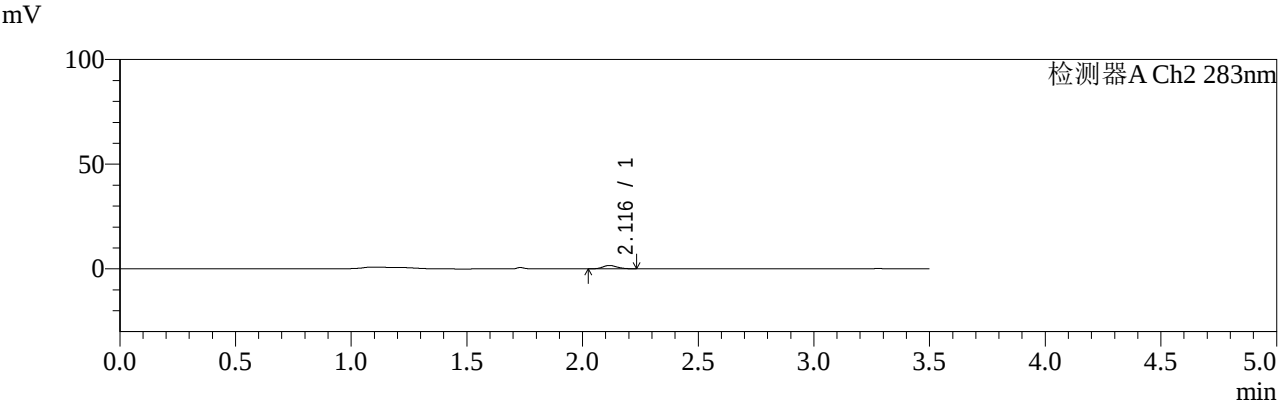
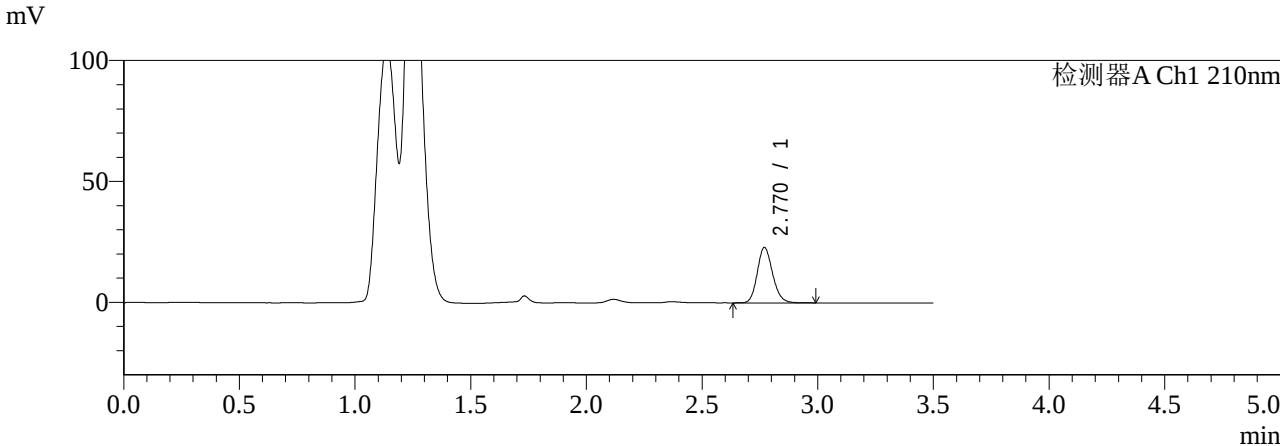
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-454-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-10 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 18:00:04 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	105519	100.000	22897	8485	1.157	--
总计		105519	100.000	22897			

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	2.116	6806	100.000	1594	5606	1.144	--
总计		6806	100.000	1594			

图70 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



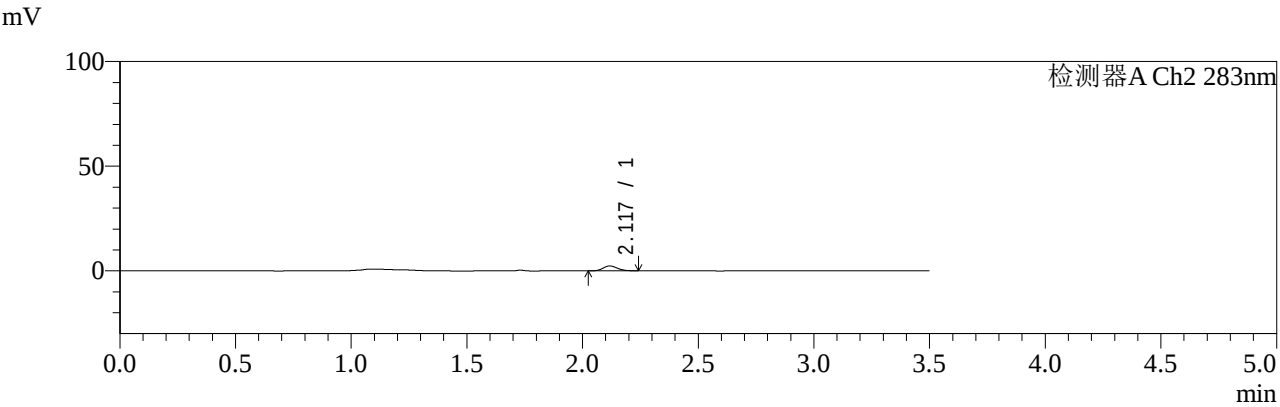
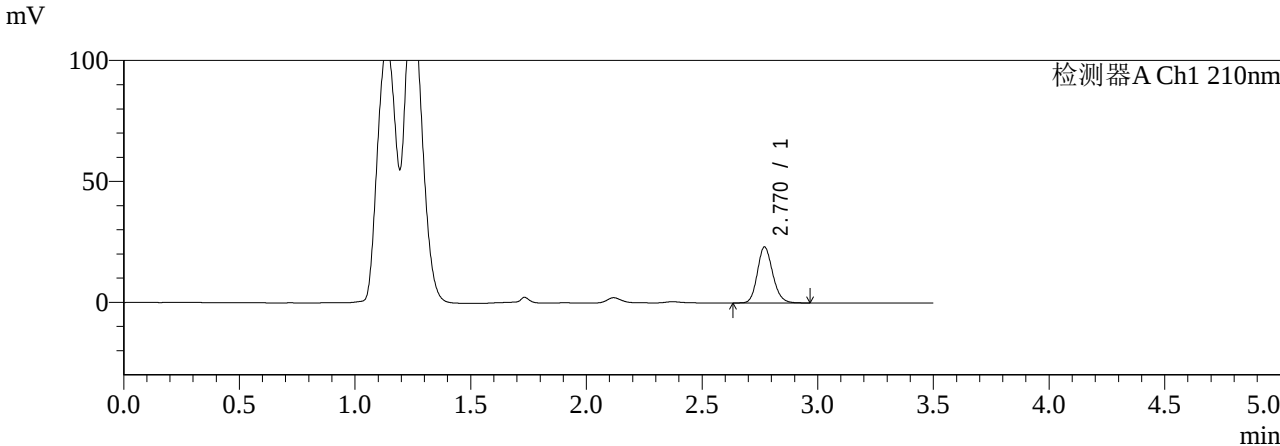
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-455-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:04:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	106316	100.000	23114	8471	1.158	--
总计		106316	100.000	23114			

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	2.117	10188	100.000	2345	5581	1.176	--
总计		10188	100.000	2345			

图71 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



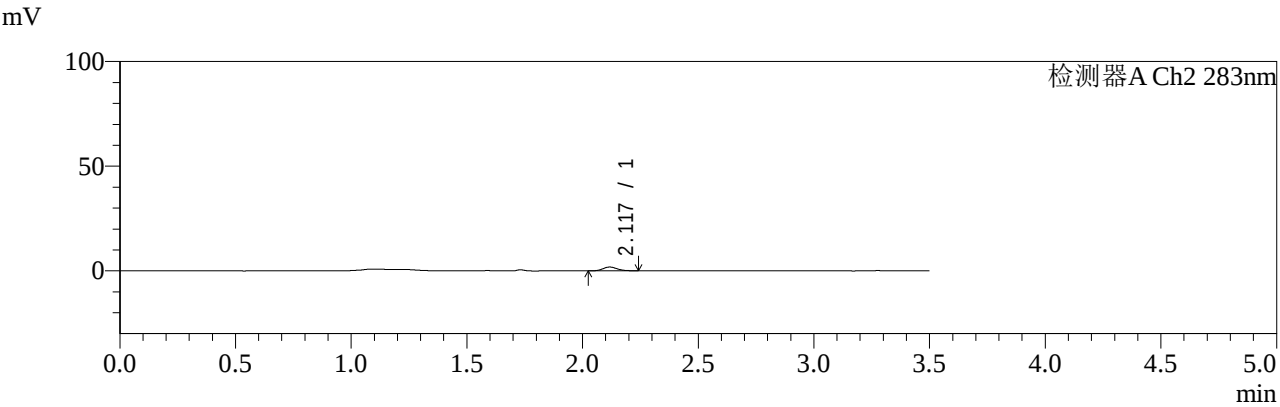
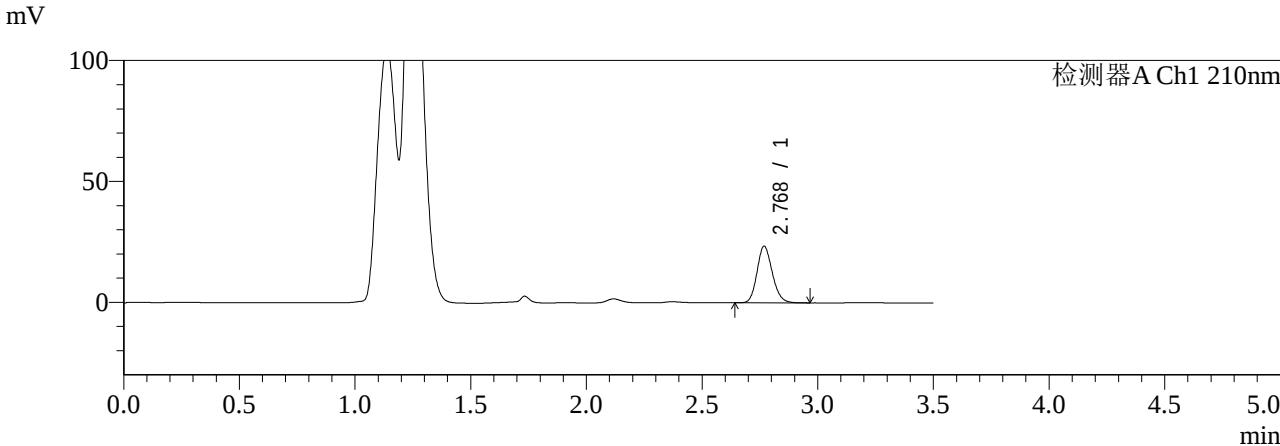
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-456-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:08:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	107721	100.000	23299	8466	1.157	--
总计		107721	100.000	23299			

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	2.117	7880	100.000	1796	5547	1.178	--
总计		7880	100.000	1796			

图72 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



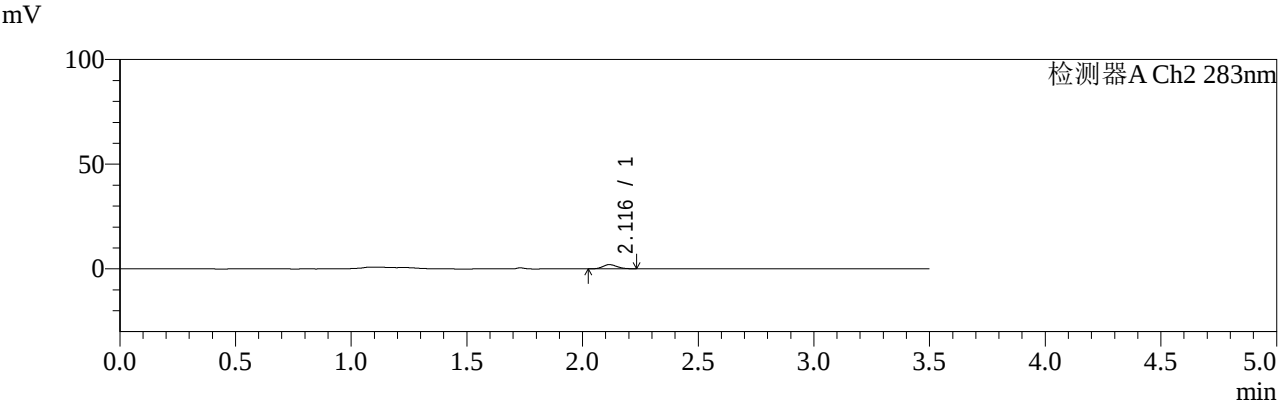
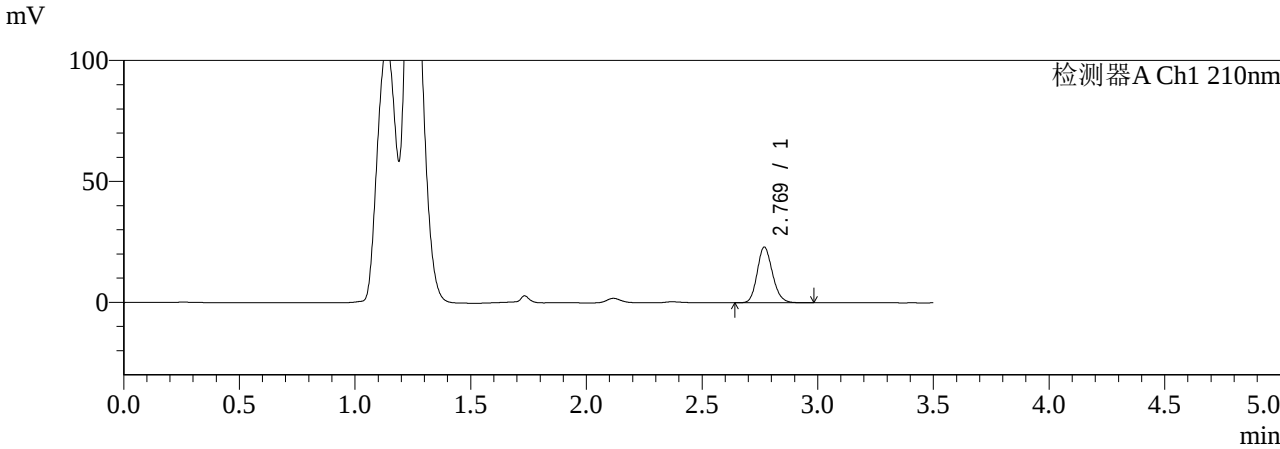
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-457-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/28 18:12:01
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	106047	100.000	22976	8473	1.161	--
总计		106047	100.000	22976			

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	2.116	8673	100.000	2007	5568	1.139	--
总计		8673	100.000	2007			

图73 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



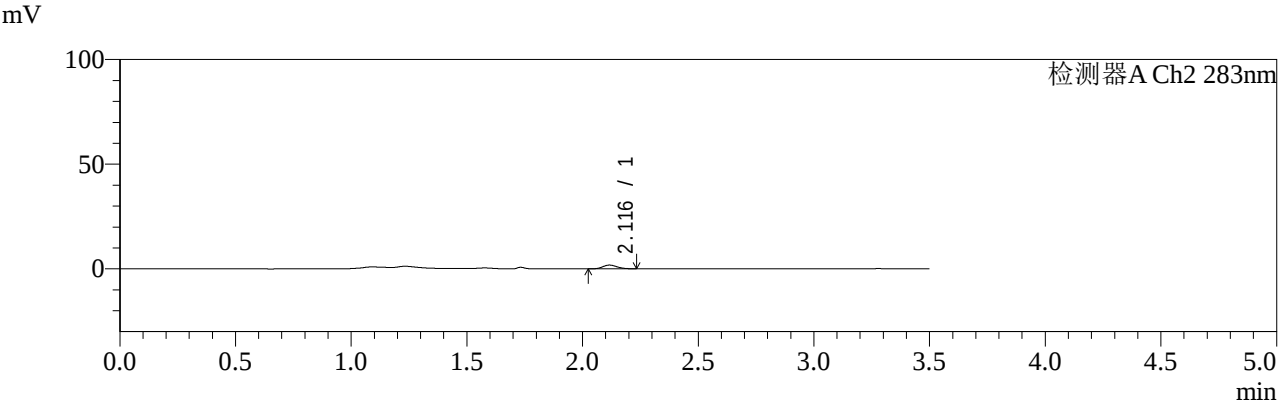
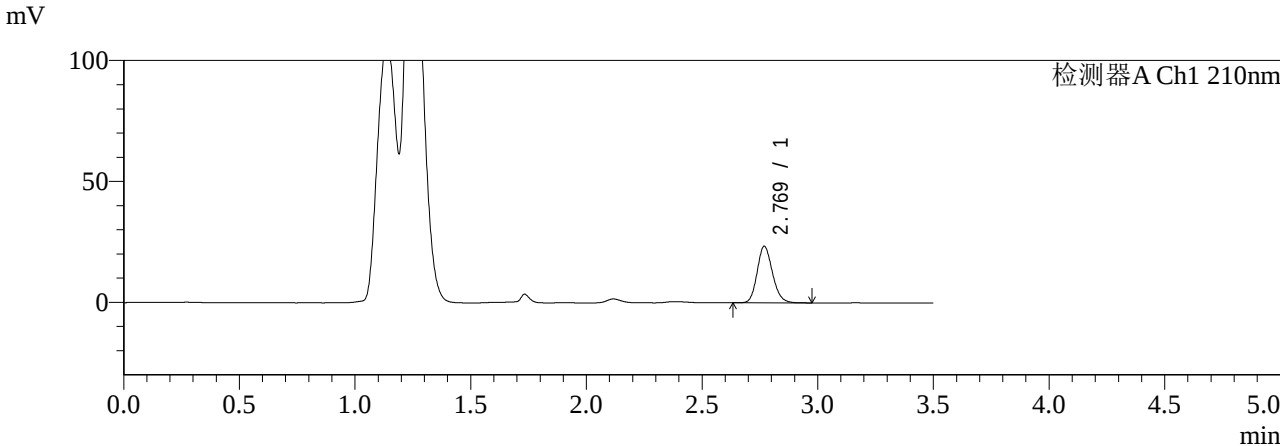
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-458-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:16:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	107703	100.000	23330	8465	1.159	--
总计		107703	100.000	23330			

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	2.116	7757	100.000	1782	5449	1.159	--
总计		7757	100.000	1782			

图74 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



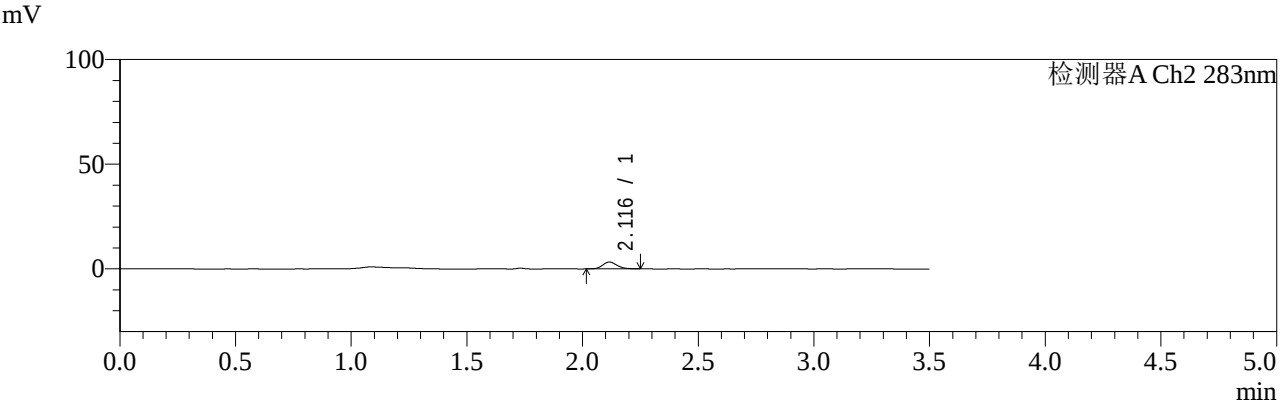
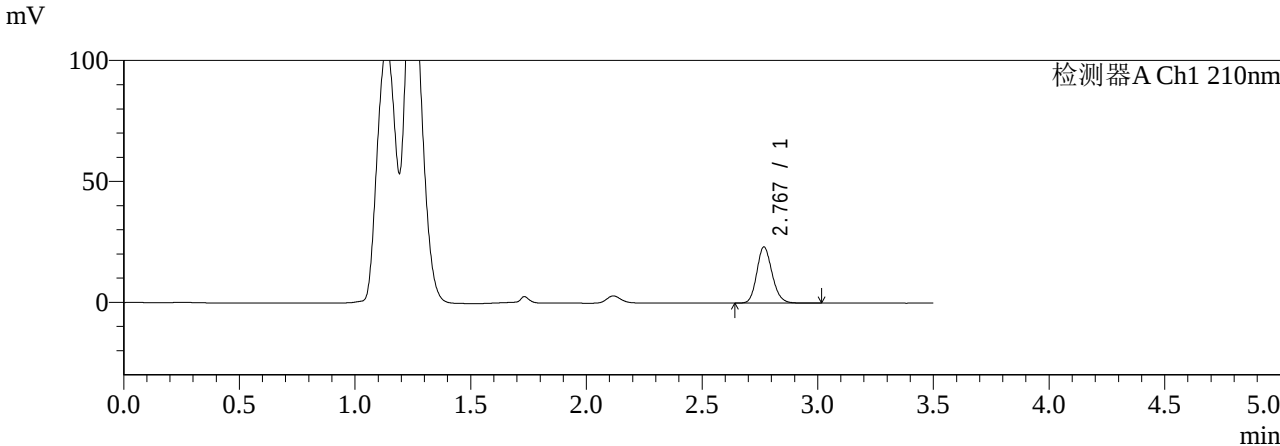
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-459-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:20:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	107073	100.000	23048	8469	1.160	--
总计		107073	100.000	23048			

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	2.116	14260	100.000	3271	5518	1.173	--
总计		14260	100.000	3271			

图75 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



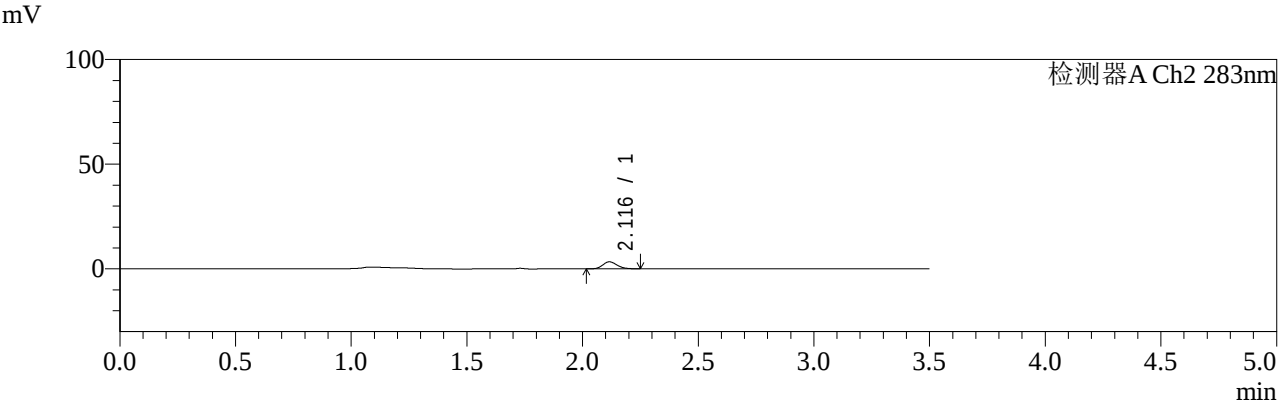
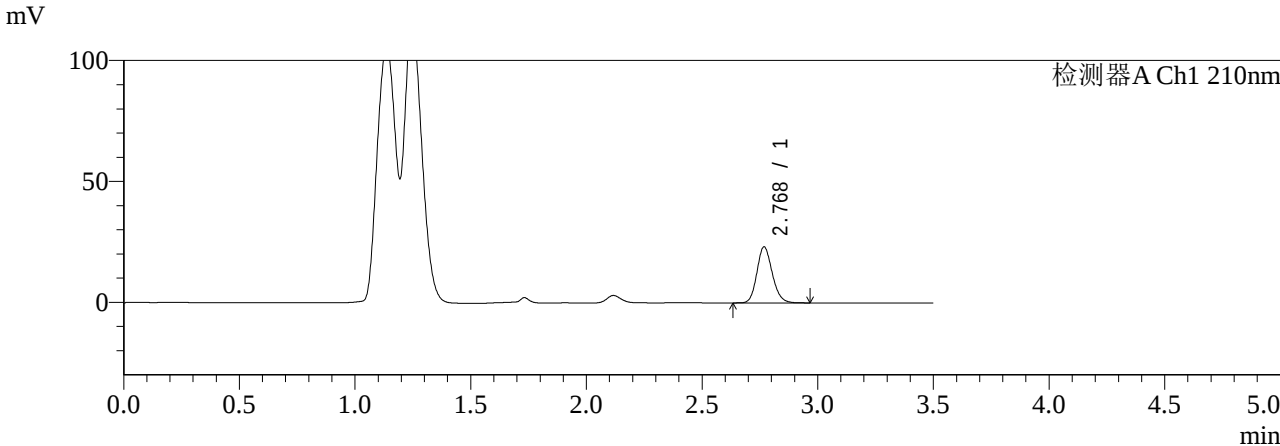
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-460-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:24:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:50:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	106582	100.000	23002	8455	1.158	--
总计		106582	100.000	23002			

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	2.116	14691	100.000	3363	5541	1.168	--
总计		14691	100.000	3363			

图76 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1



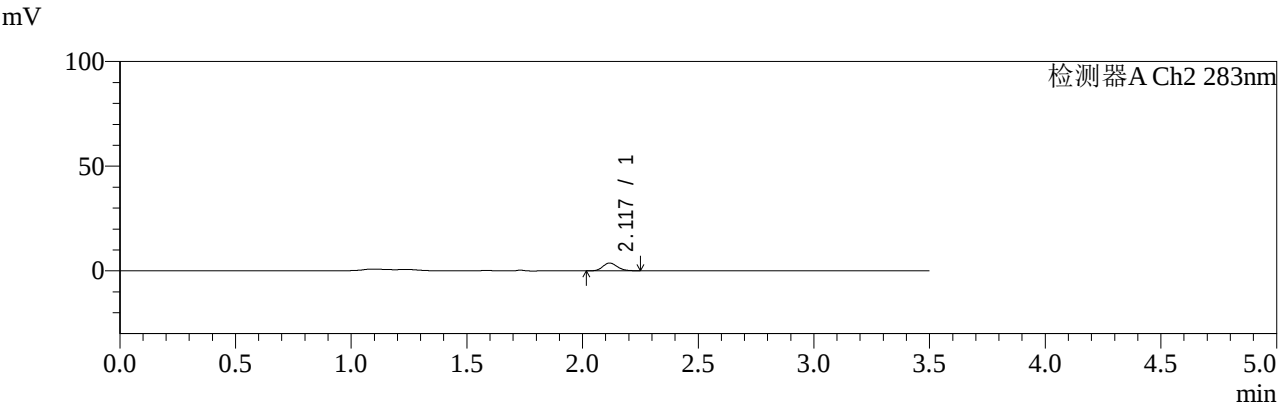
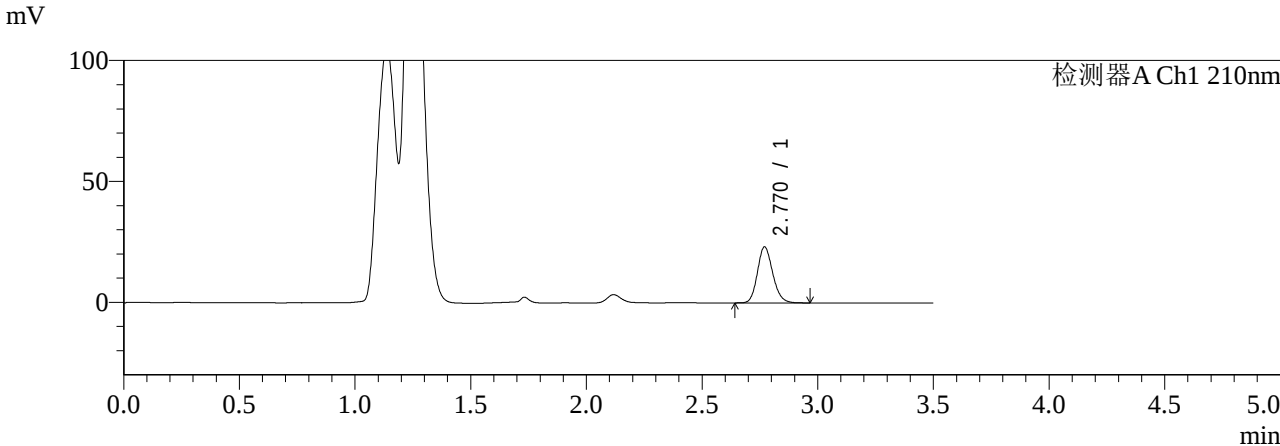
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-461-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:27:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	106530	100.000	23155	8477	1.157	--
总计		106530	100.000	23155			

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	2.117	16367	100.000	3731	5538	1.162	--
总计		16367	100.000	3731			

图77 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



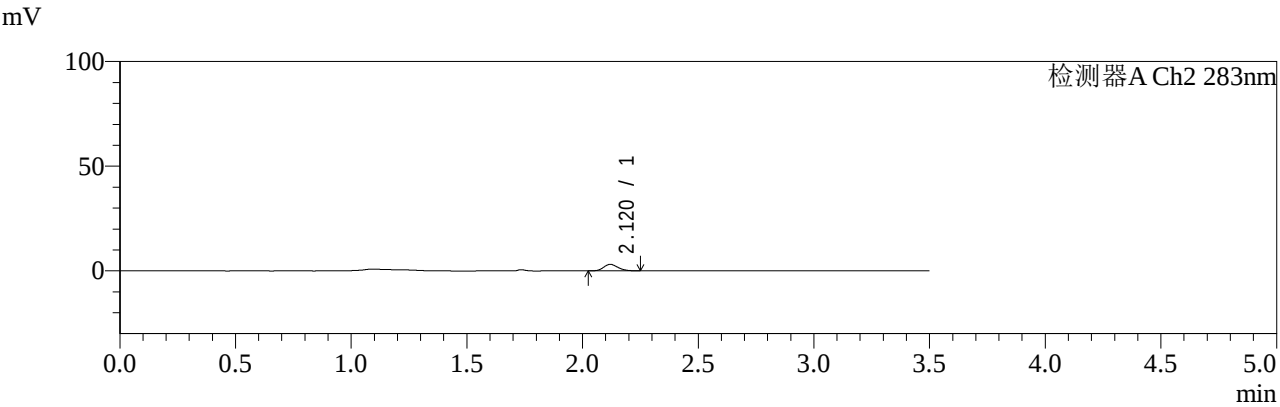
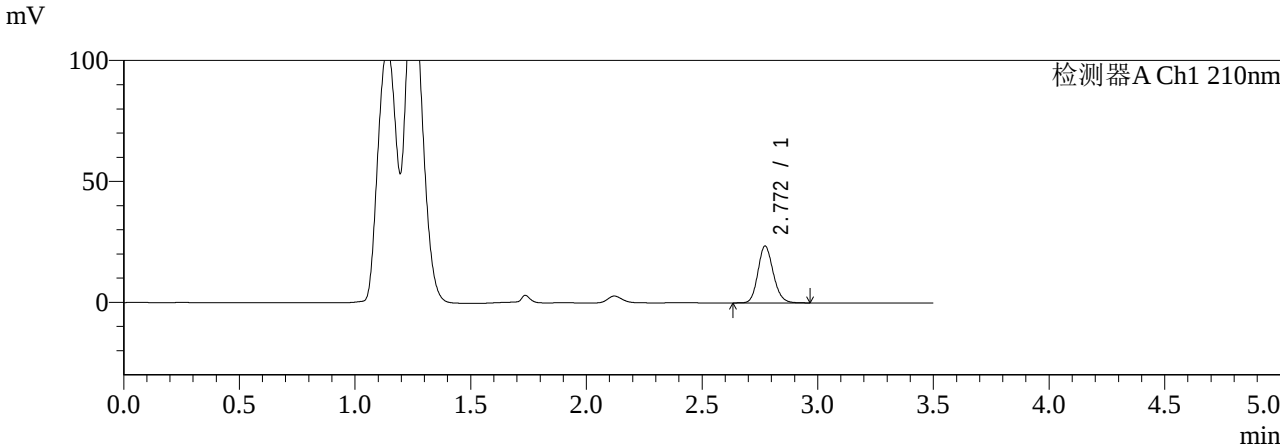
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-462-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:31:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	108009	100.000	23503	8491	1.155	--
总计		108009	100.000	23503			

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	2.120	13363	100.000	3100	5560	1.165	--
总计		13363	100.000	3100			

图78 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1



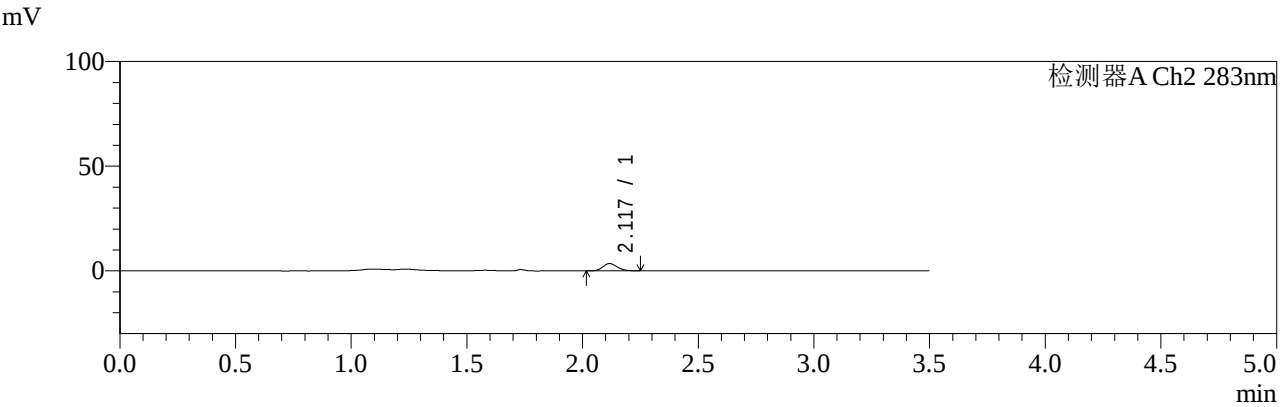
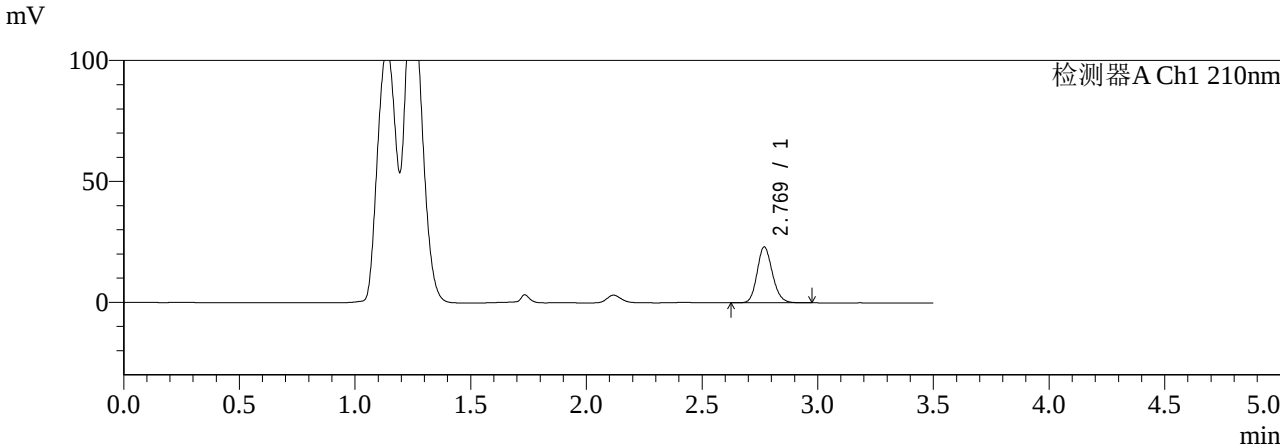
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-463-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:35:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	106243	100.000	23023	8479	1.155	--
总计		106243	100.000	23023			

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	2.117	15107	100.000	3459	5554	1.173	--
总计		15107	100.000	3459			

图79 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1



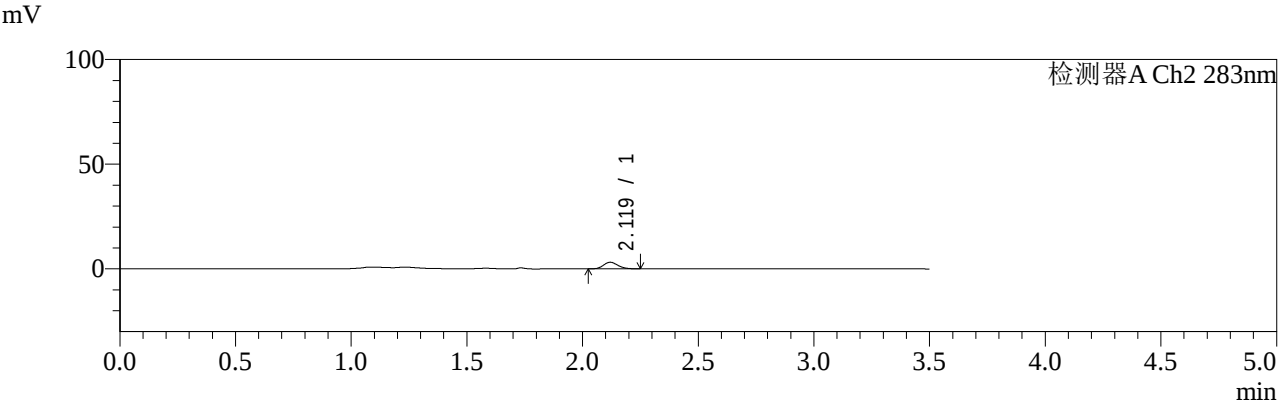
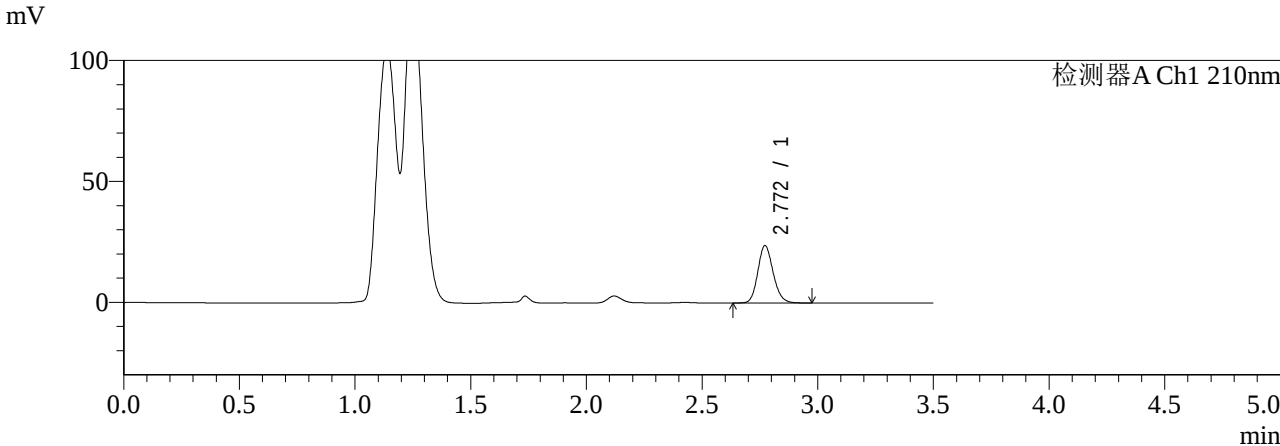
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-464-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:39:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	109308	100.000	23765	8467	1.155	--
总计		109308	100.000	23765			

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	2.119	13825	100.000	3164	5490	1.163	--
总计		13825	100.000	3164			

图80 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



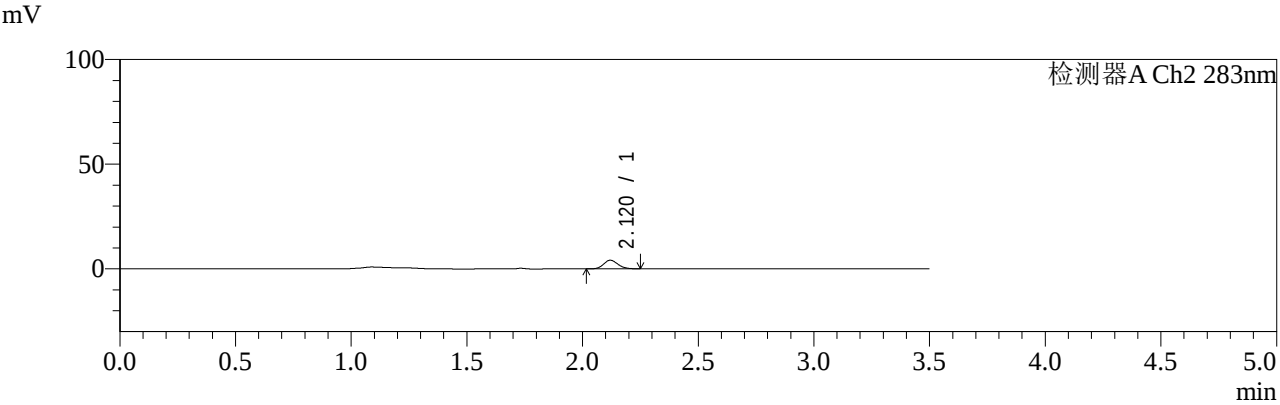
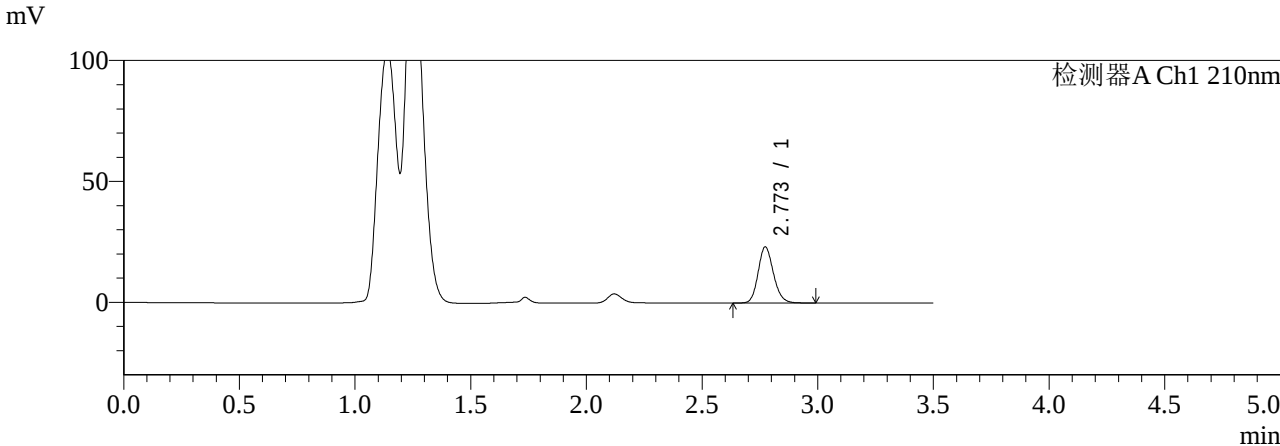
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-465-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:43:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.773	106710	100.000	23179	8500	1.157	--
总计		106710	100.000	23179			

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	2.120	17691	100.000	4111	5605	1.153	--
总计		17691	100.000	4111			

图81 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



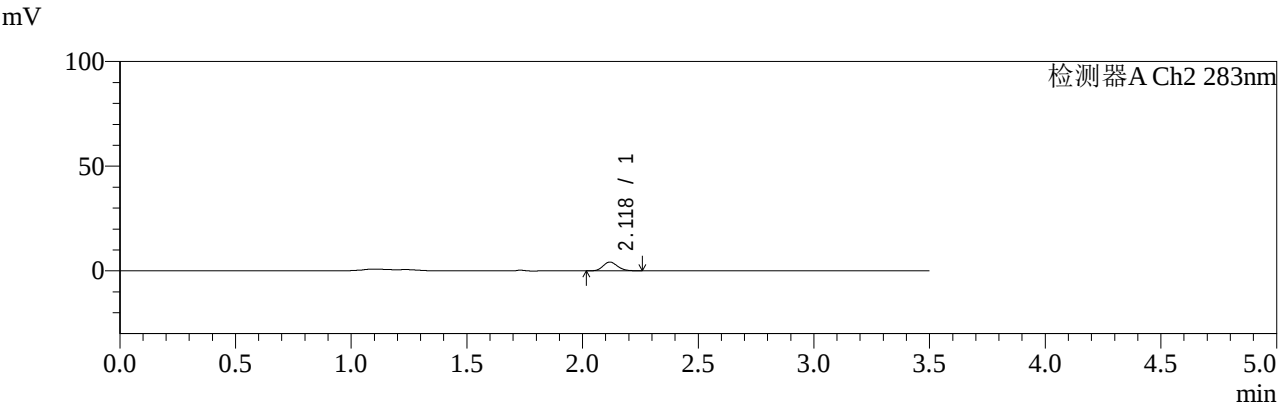
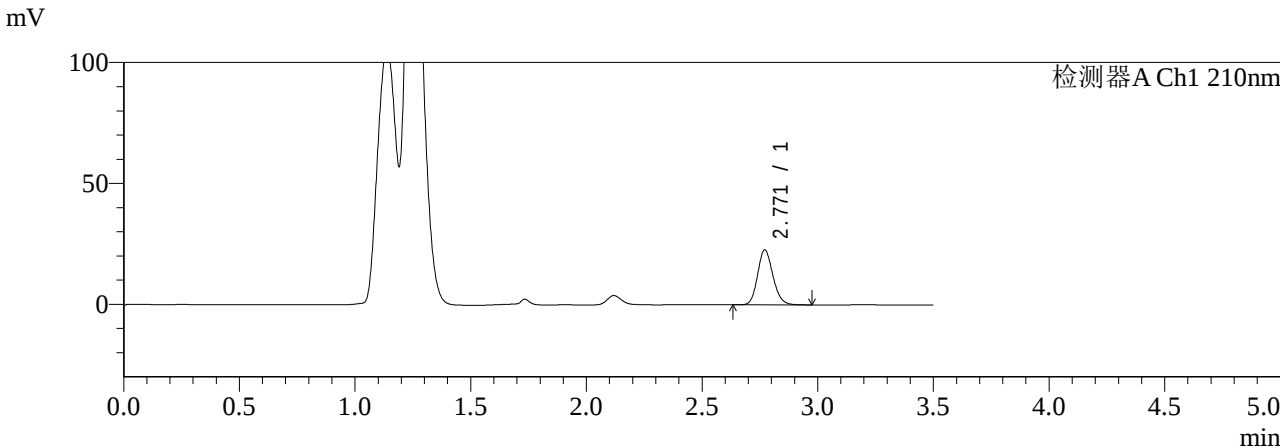
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-466-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-12 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 18:47:56 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	104682	100.000	22726	8454	1.155	--
总计		104682	100.000	22726			

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	2.118	18235	100.000	4171	5550	1.162	--
总计		18235	100.000	4171			

图82 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



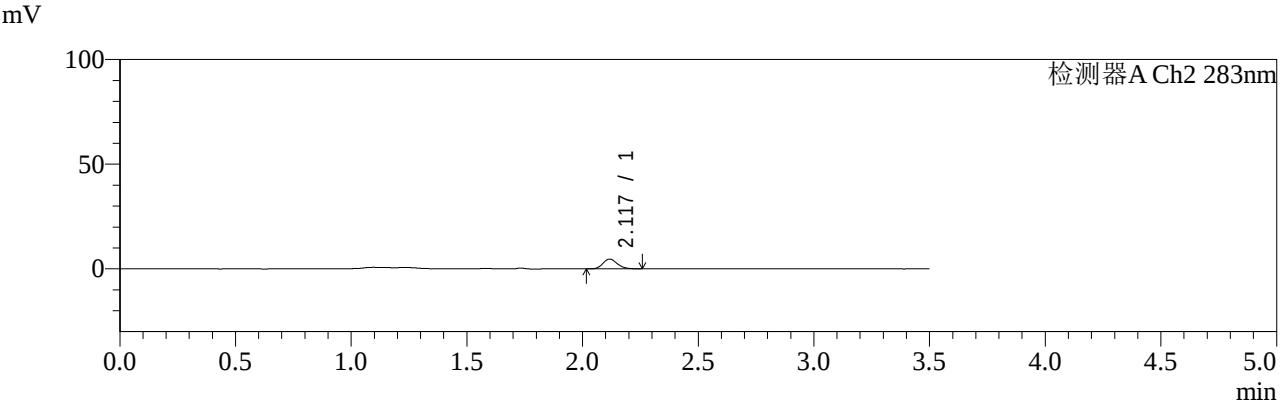
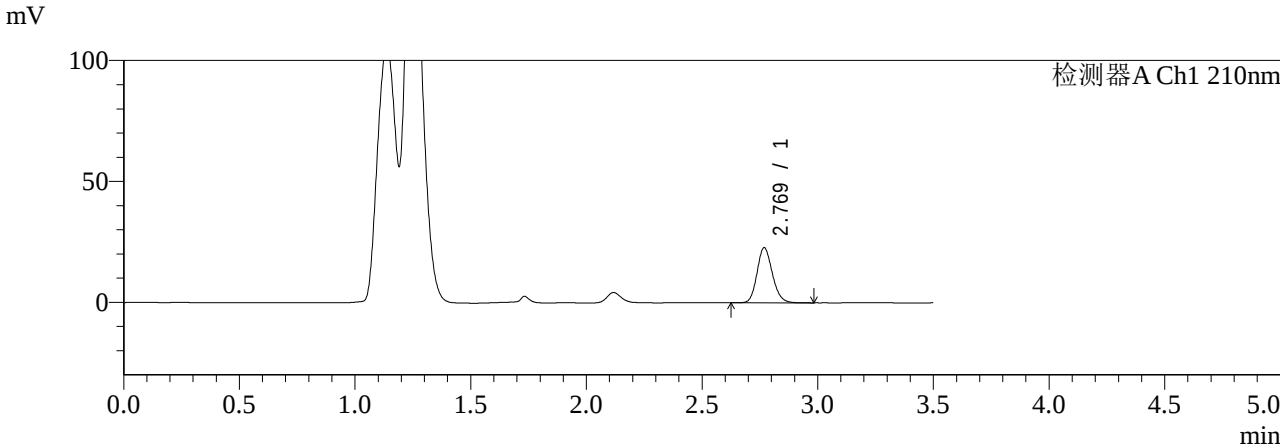
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-467-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:51:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	105325	100.000	22720	8432	1.156	--
总计		105325	100.000	22720			

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	2.117	20355	100.000	4648	5520	1.165	--
总计		20355	100.000	4648			

图83 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



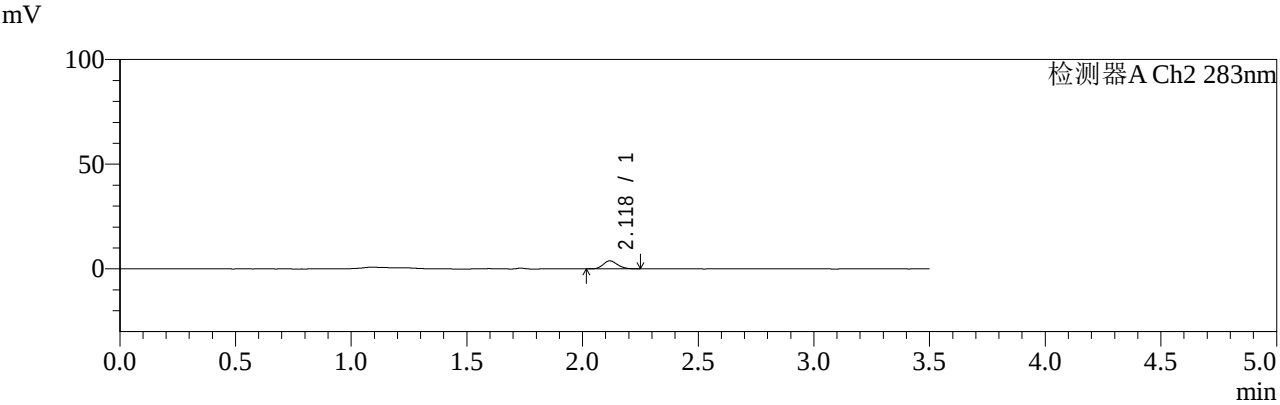
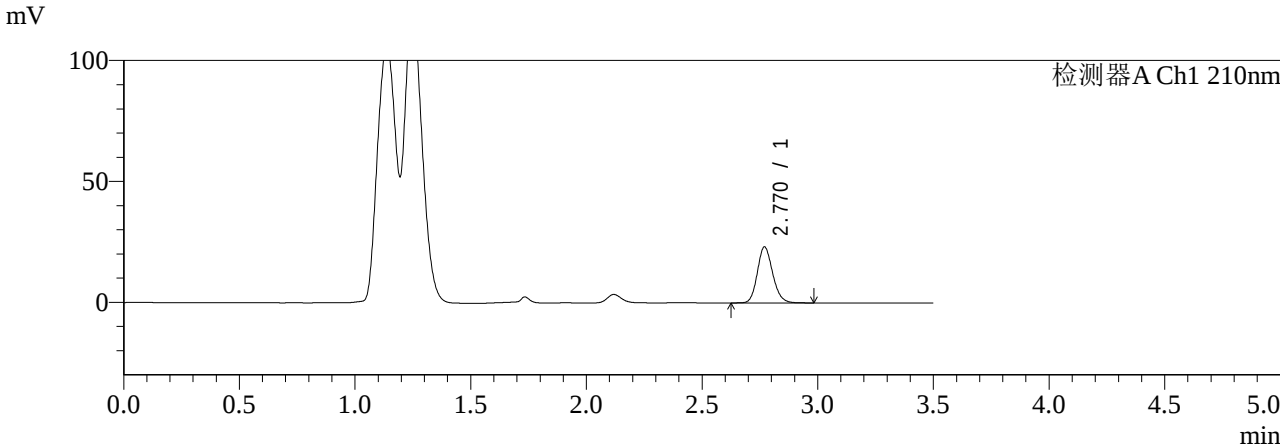
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-468-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:55:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	106434	100.000	23117	8490	1.154	--
总计		106434	100.000	23117			

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	2.118	16594	100.000	3803	5521	1.169	--
总计		16594	100.000	3803			

图84 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1



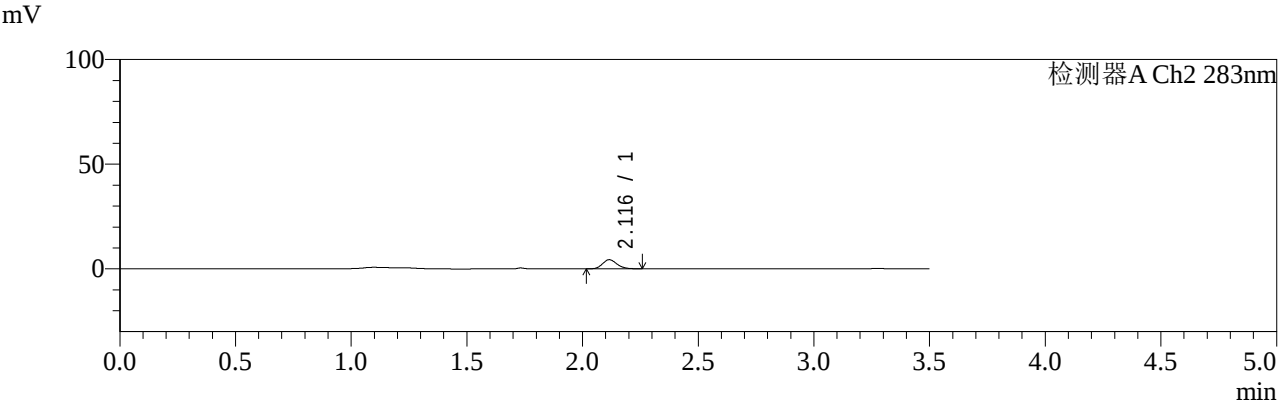
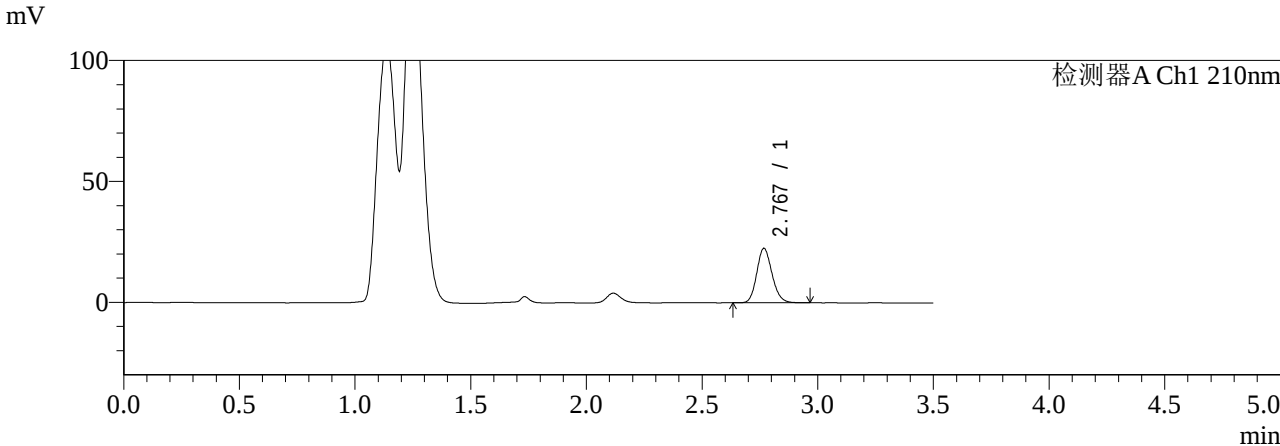
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-469-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 18:59:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	103594	100.000	22361	8459	1.155	--
总计		103594	100.000	22361			

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	2.116	19149	100.000	4371	5504	1.169	--
总计		19149	100.000	4371			

图85 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



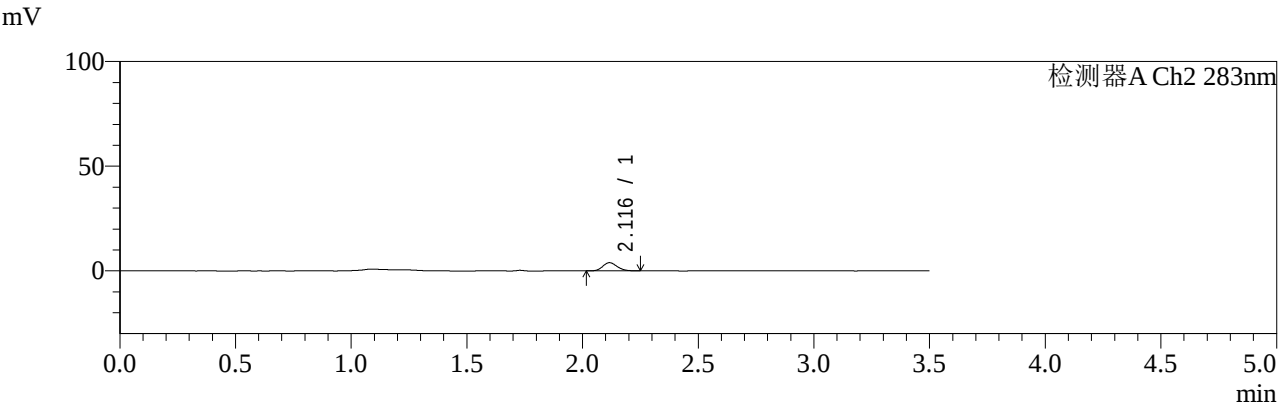
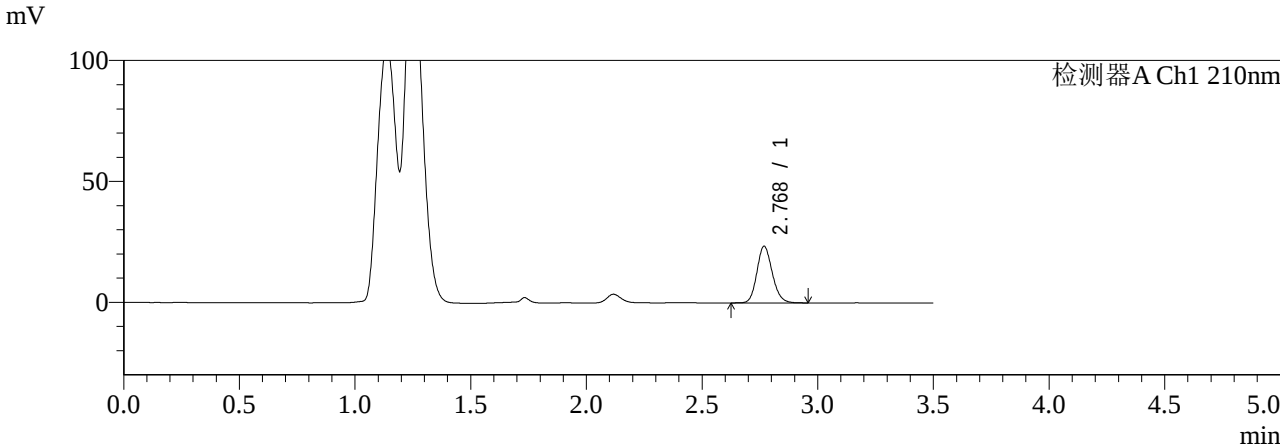
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-470-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:03:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	108158	100.000	23305	8430	1.154	--
总计		108158	100.000	23305			

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	2.116	17053	100.000	3920	5544	1.140	--
总计		17053	100.000	3920			

图86 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



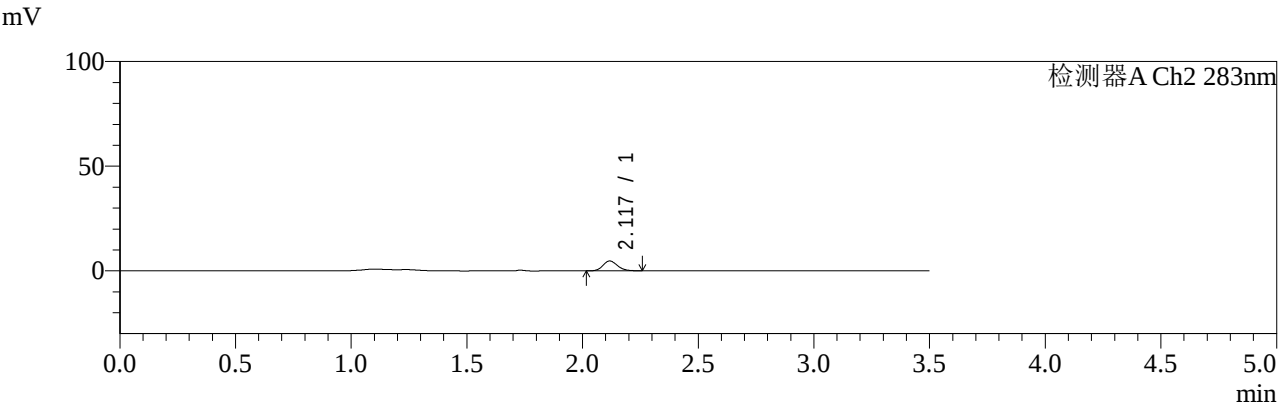
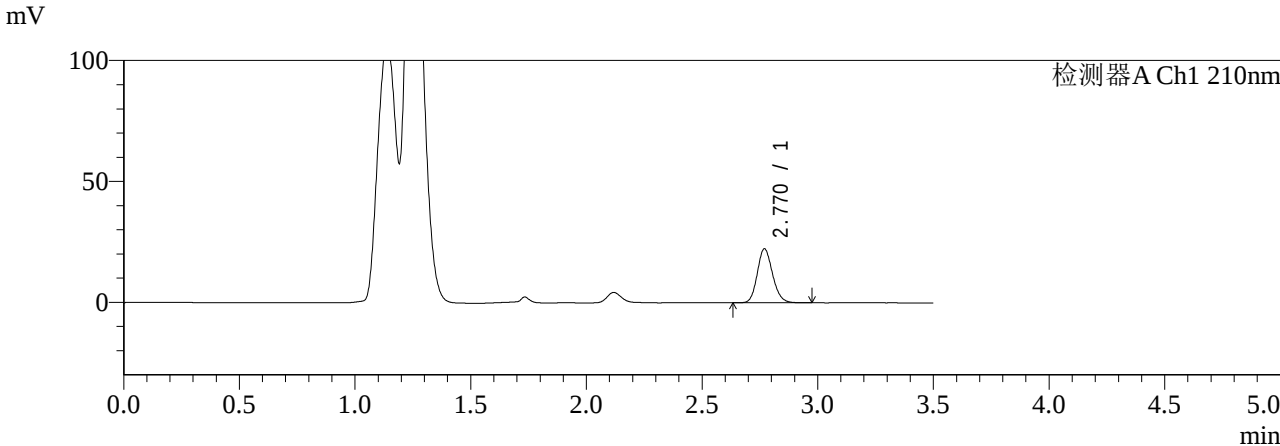
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-471-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:07:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	102660	100.000	22304	8492	1.153	--
总计		102660	100.000	22304			

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	2.117	20449	100.000	4662	5502	1.168	--
总计		20449	100.000	4662			

图87 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



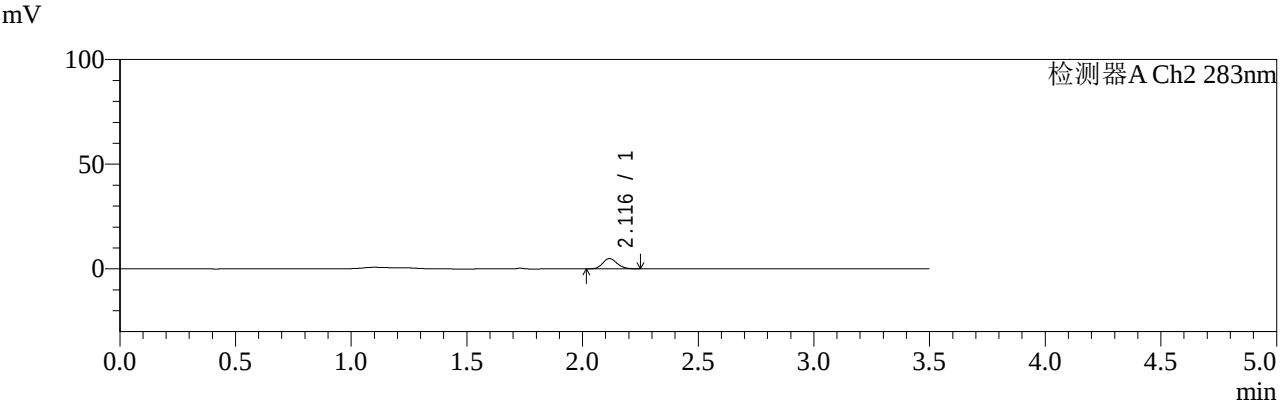
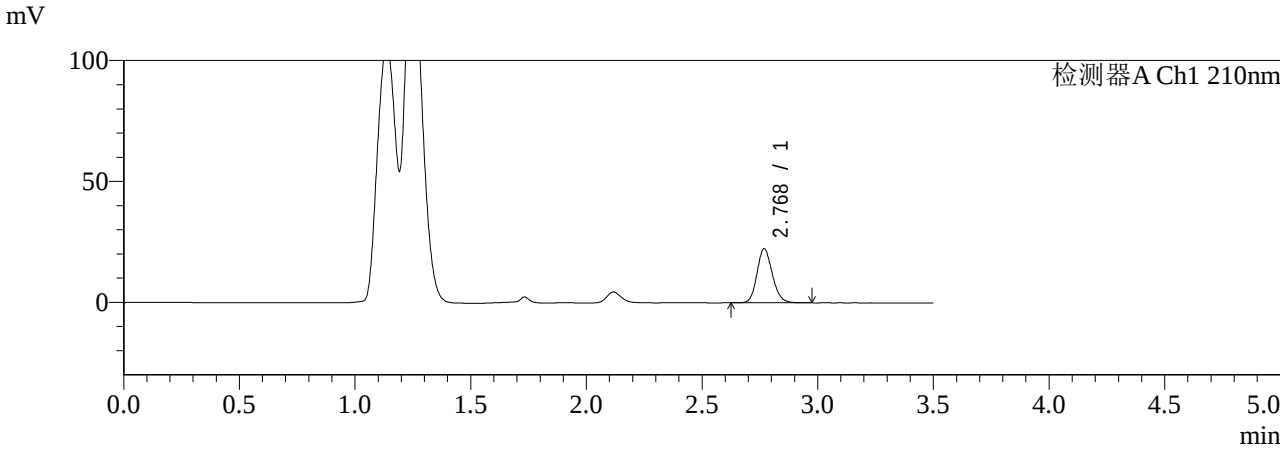
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-472-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:11:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102959	100.000	22244	8443	1.152	--
总计		102959	100.000	22244			

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	2.116	21248	100.000	4906	5578	1.154	--
总计		21248	100.000	4906			

图88 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



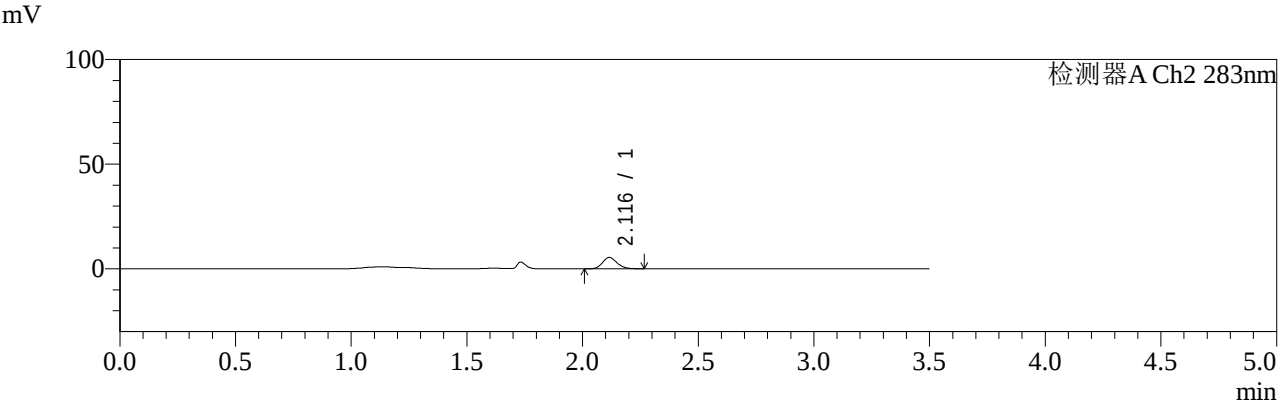
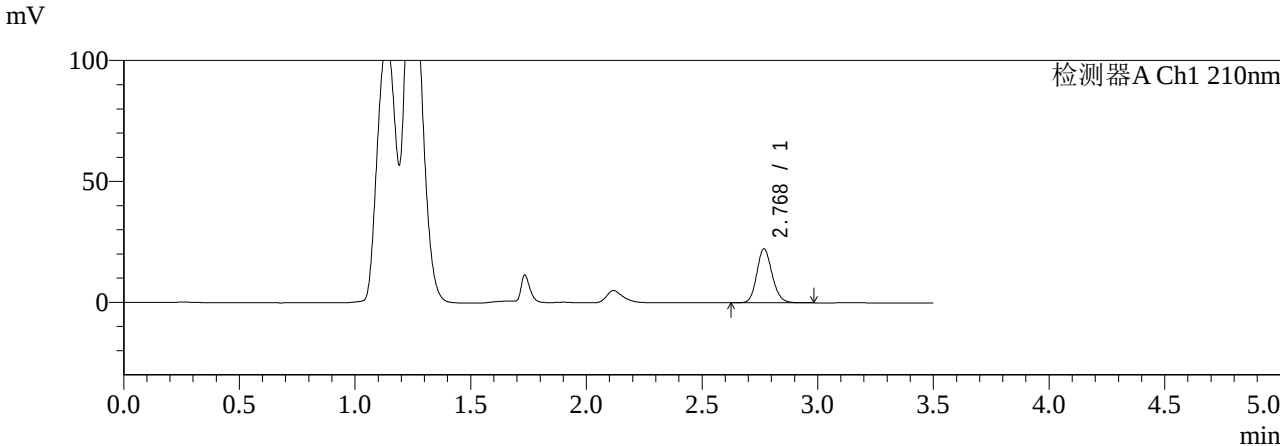
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-473-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:15:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102803	100.000	22121	8456	1.151	--
总计		102803	100.000	22121			

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	2.116	23932	100.000	5436	5454	1.183	--
总计		23932	100.000	5436			

图89 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1



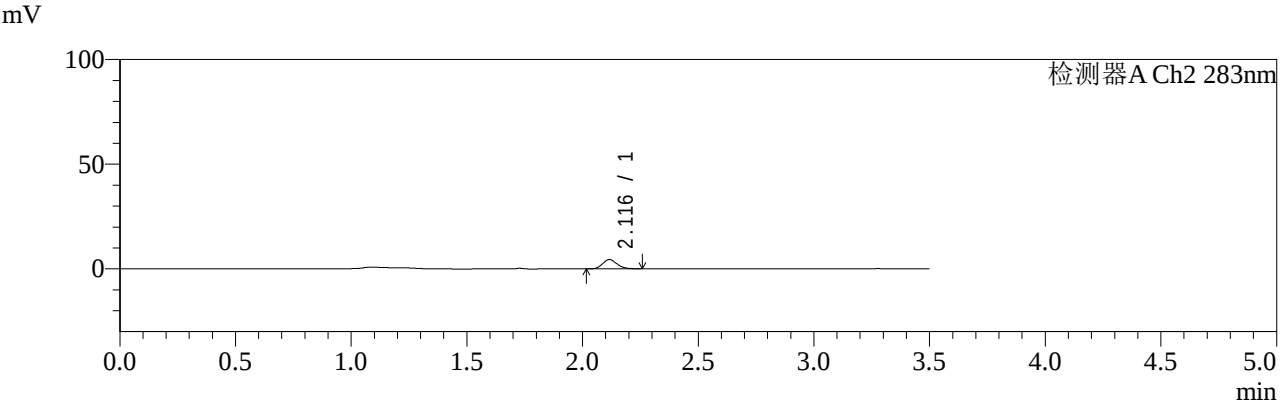
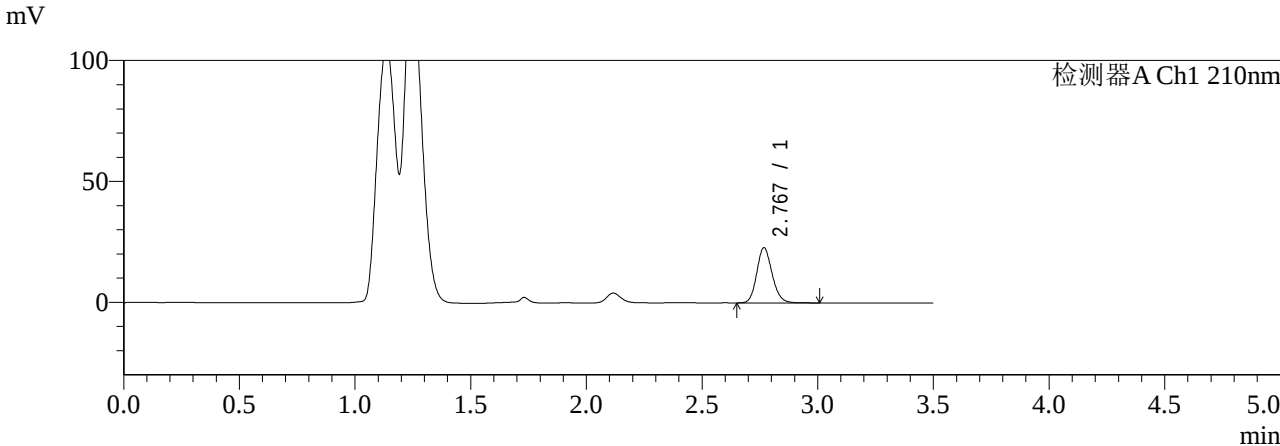
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-474-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:19:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	105151	100.000	22614	8448	1.155	--
总计		105151	100.000	22614			

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	2.116	19452	100.000	4443	5472	1.166	--
总计		19452	100.000	4443			

图90 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



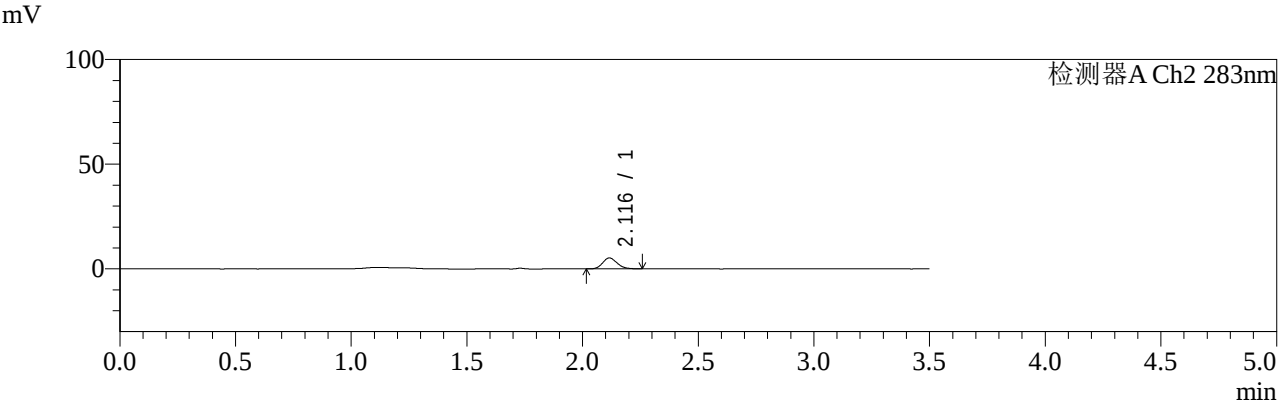
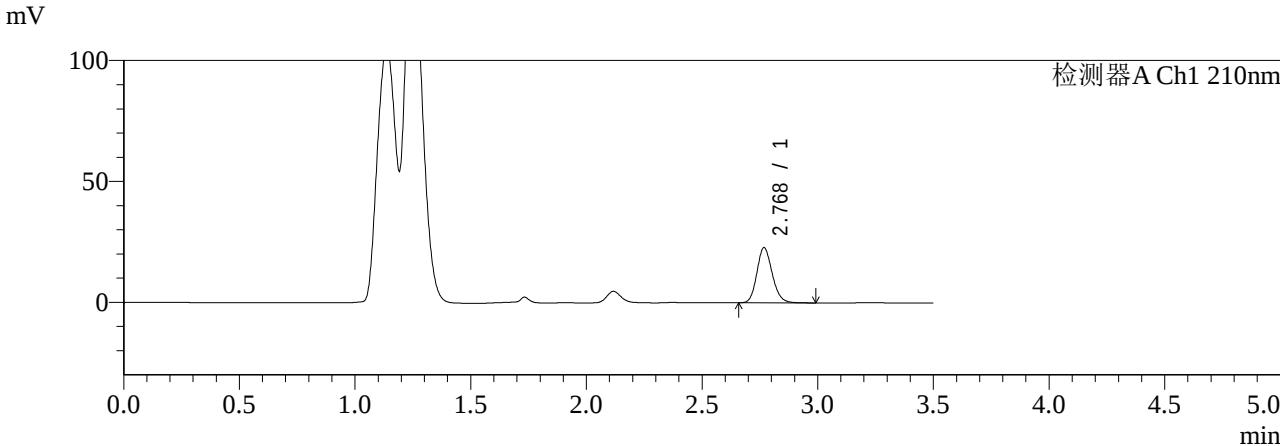
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-475-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:23:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	105197	100.000	22676	8447	1.155	--
总计		105197	100.000	22676			

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	2.116	22797	100.000	5209	5498	1.165	--
总计		22797	100.000	5209			

图91 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



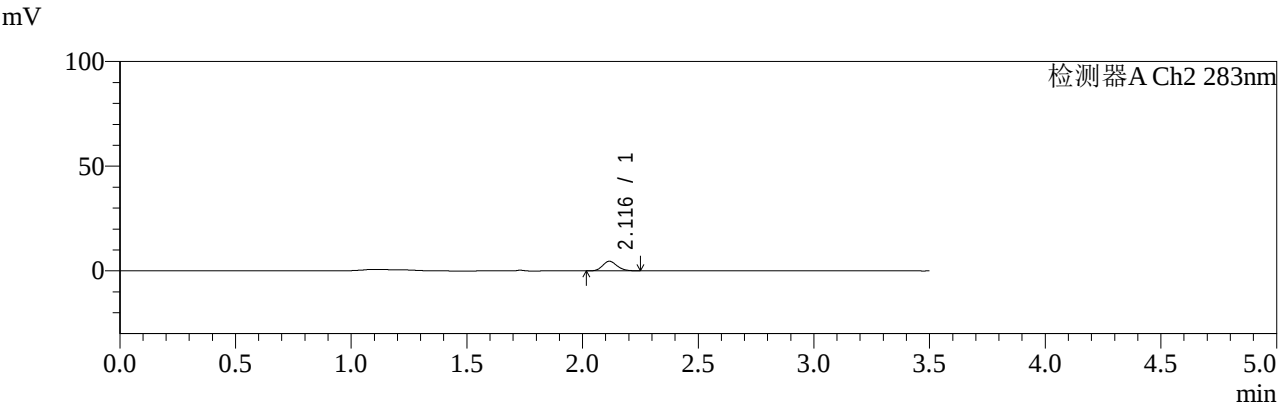
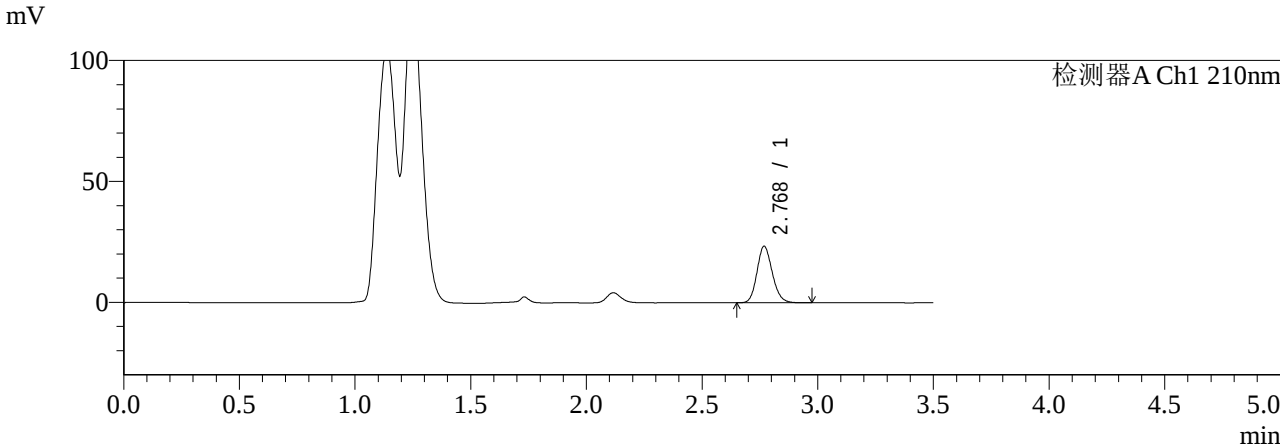
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-476-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:27:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	107696	100.000	23255	8433	1.151	--
总计		107696	100.000	23255			

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	2.116	19893	100.000	4569	5517	1.155	--
总计		19893	100.000	4569			

图92 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



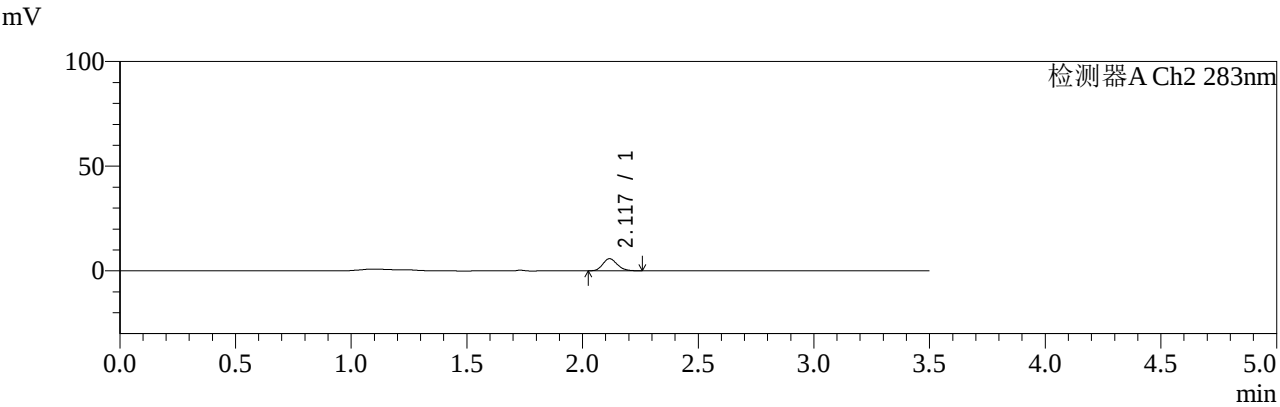
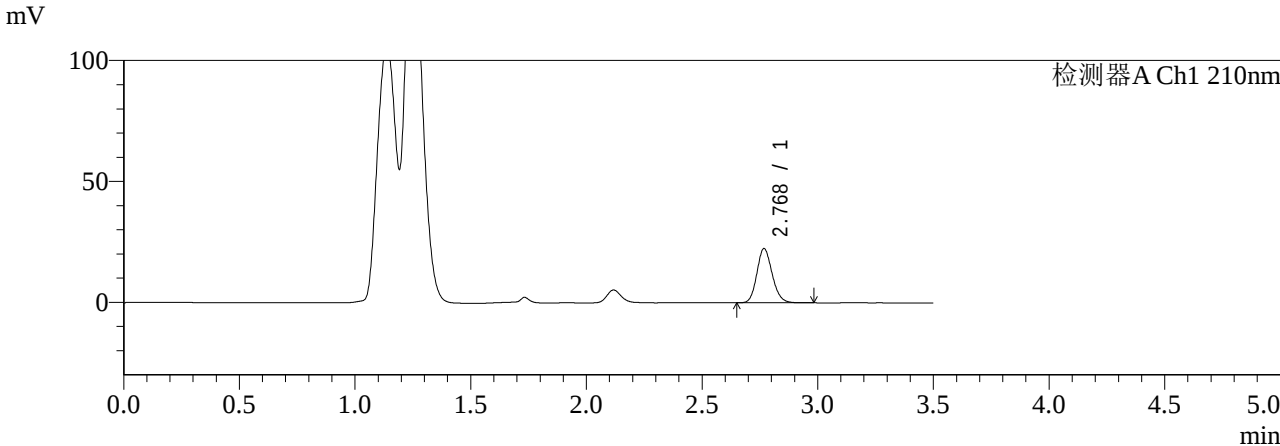
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-477-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:31:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	103244	100.000	22276	8444	1.153	--
总计		103244	100.000	22276			

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	2.117	25066	100.000	5761	5544	1.168	--
总计		25066	100.000	5761			

图93 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



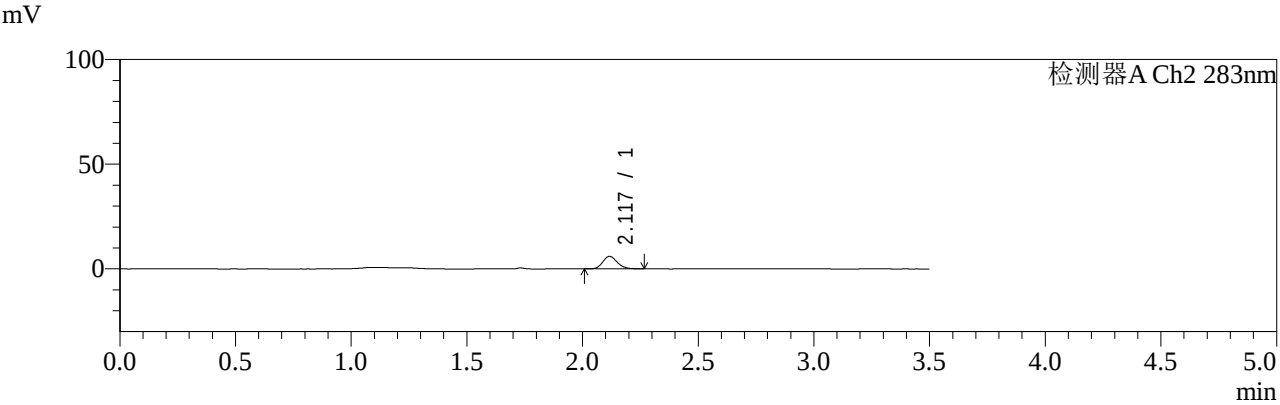
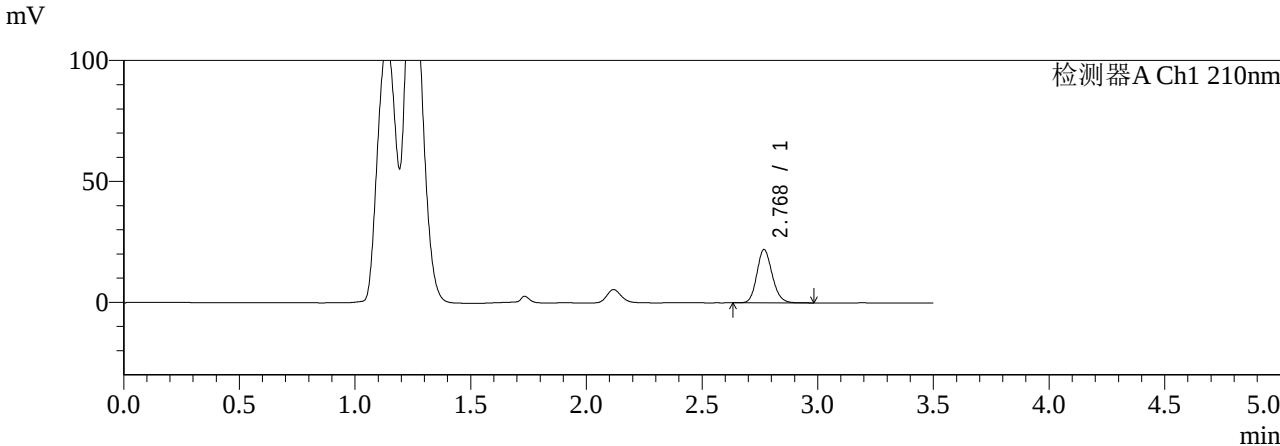
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-478-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:35:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	101419	100.000	21874	8451	1.152	--
总计		101419	100.000	21874			

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	2.117	26240	100.000	5979	5525	1.168	--
总计		26240	100.000	5979			

图94 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



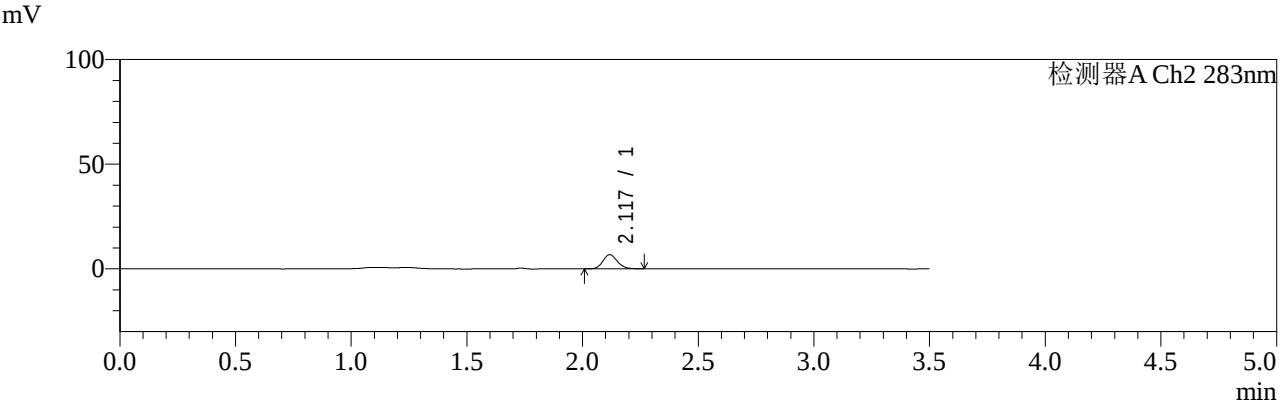
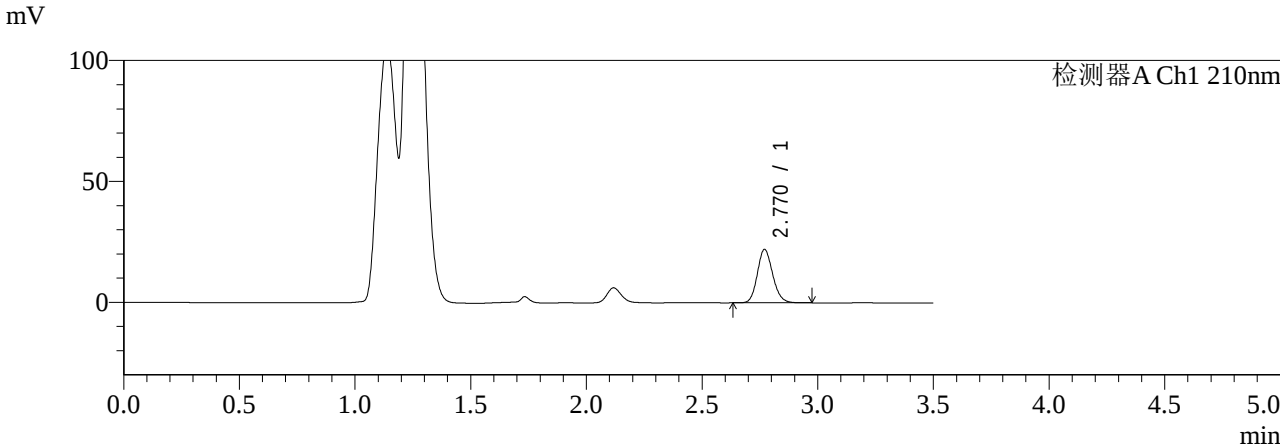
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-479-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:39:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	101992	100.000	22095	8421	1.150	--
总计		101992	100.000	22095			

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	2.117	29498	100.000	6713	5528	1.161	--
总计		29498	100.000	6713			

图95 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



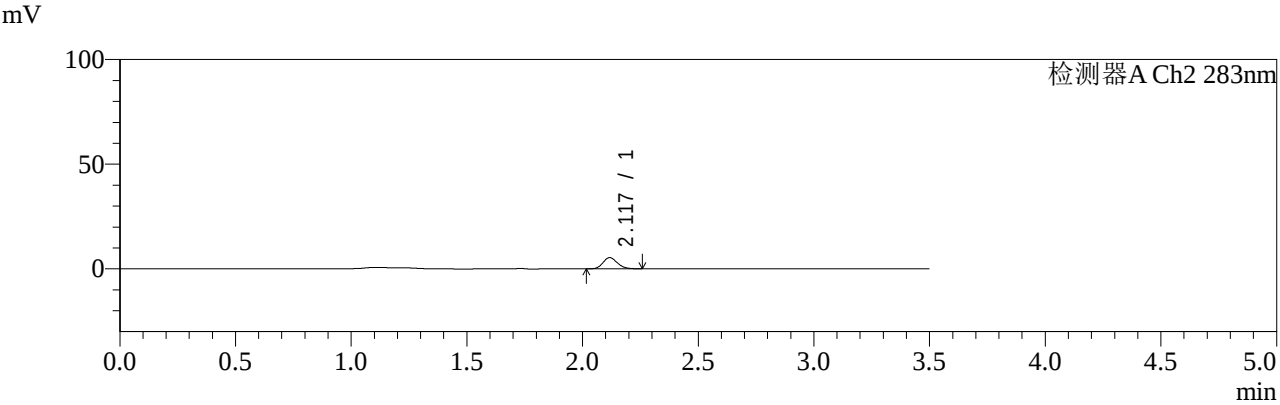
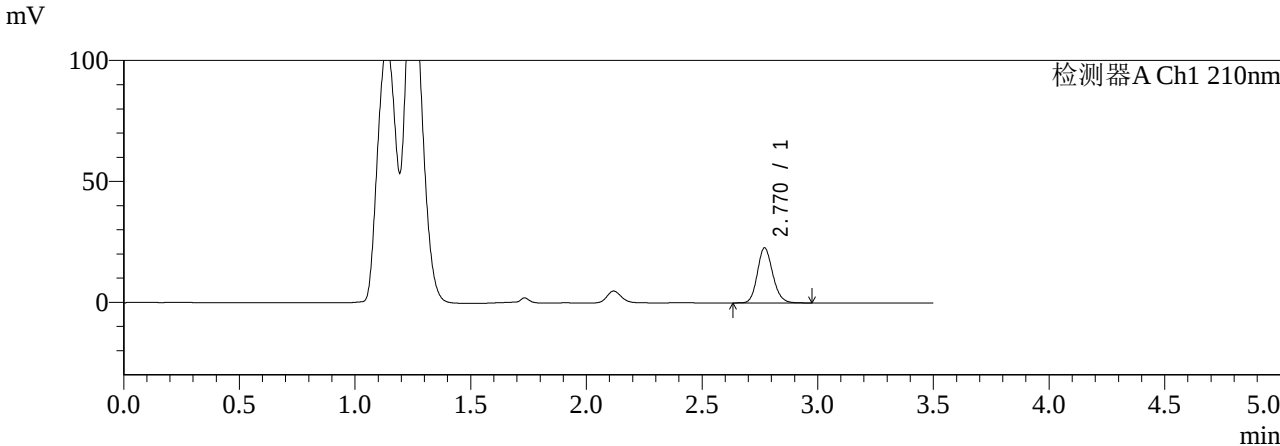
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-480-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-32 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 19:43:52 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:51:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	104751	100.000	22731	8442	1.149	--
总计		104751	100.000	22731			

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	2.117	23246	100.000	5312	5528	1.152	--
总计		23246	100.000	5312			

图96 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



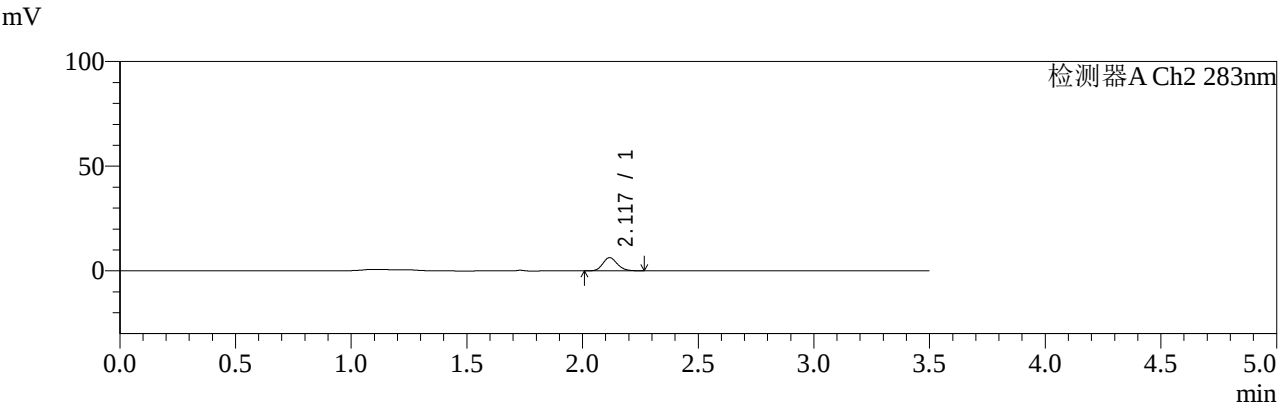
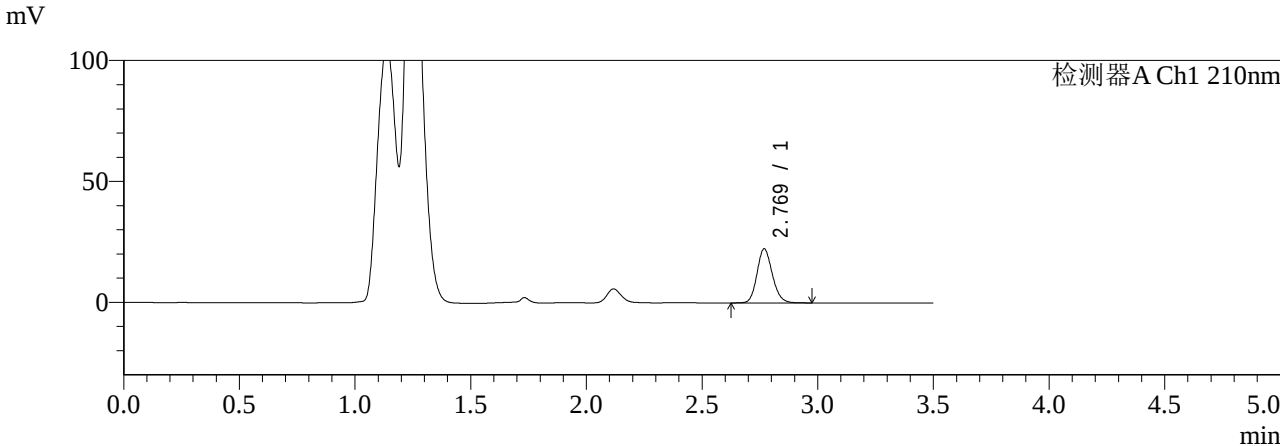
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-481-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:47:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	102868	100.000	22232	8450	1.151	--
总计		102868	100.000	22232			

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	2.117	27580	100.000	6277	5497	1.164	--
总计		27580	100.000	6277			

图97 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



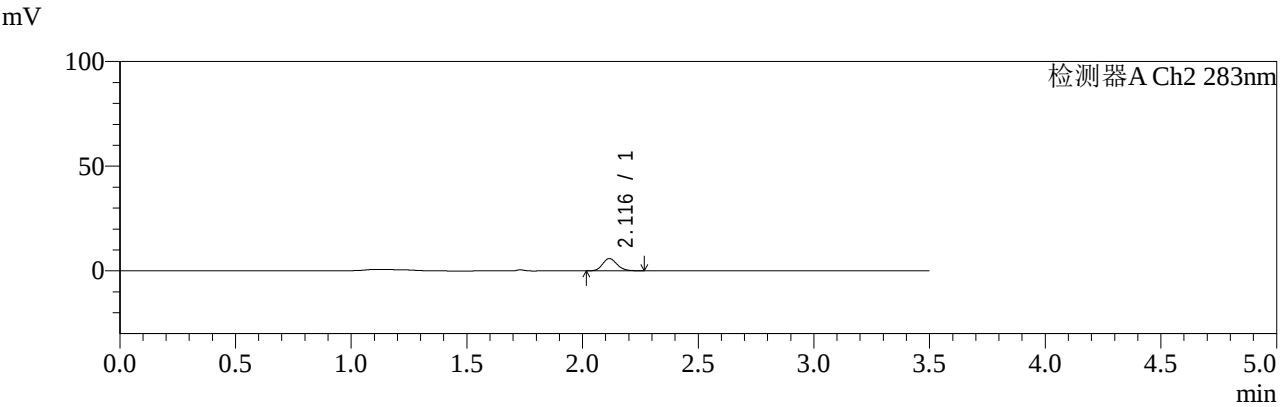
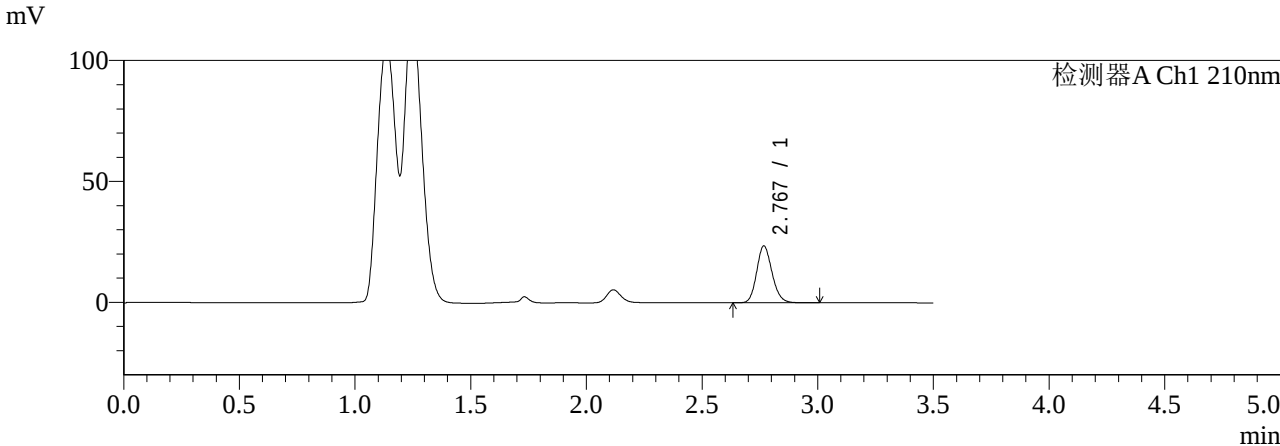
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-482-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:51:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:51:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	108826	100.000	23386	8393	1.154	--
总计		108826	100.000	23386			

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	2.116	25713	100.000	5875	5510	1.161	--
总计		25713	100.000	5875			

图98 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



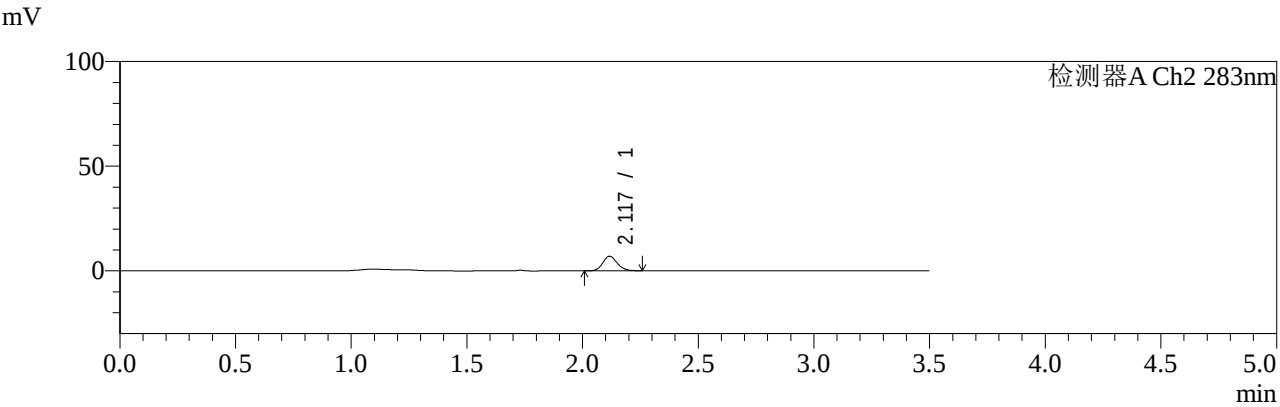
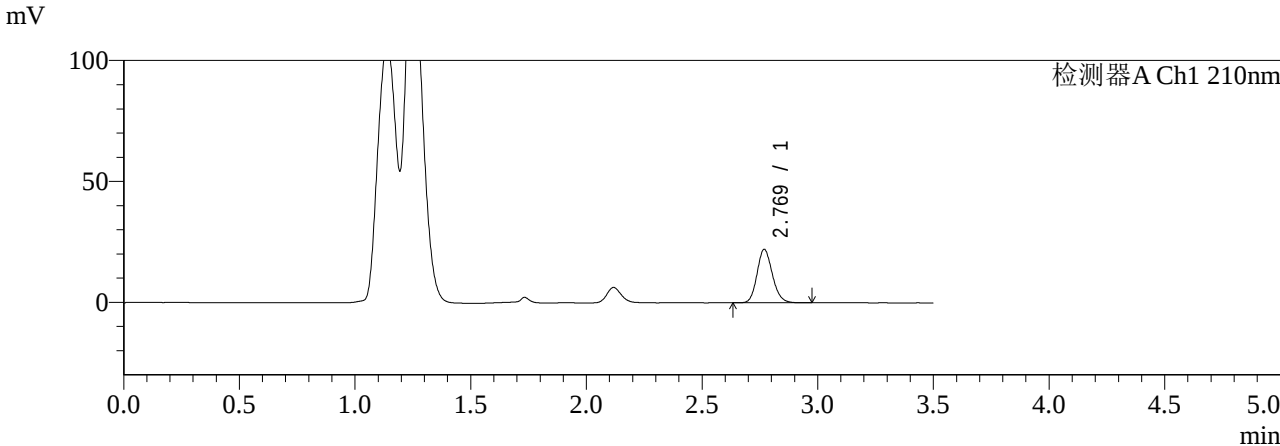
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-483-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 19:55:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	102002	100.000	22037	8429	1.150	--
总计		102002	100.000	22037			

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	2.117	30158	100.000	6905	5511	1.150	--
总计		30158	100.000	6905			

图99 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



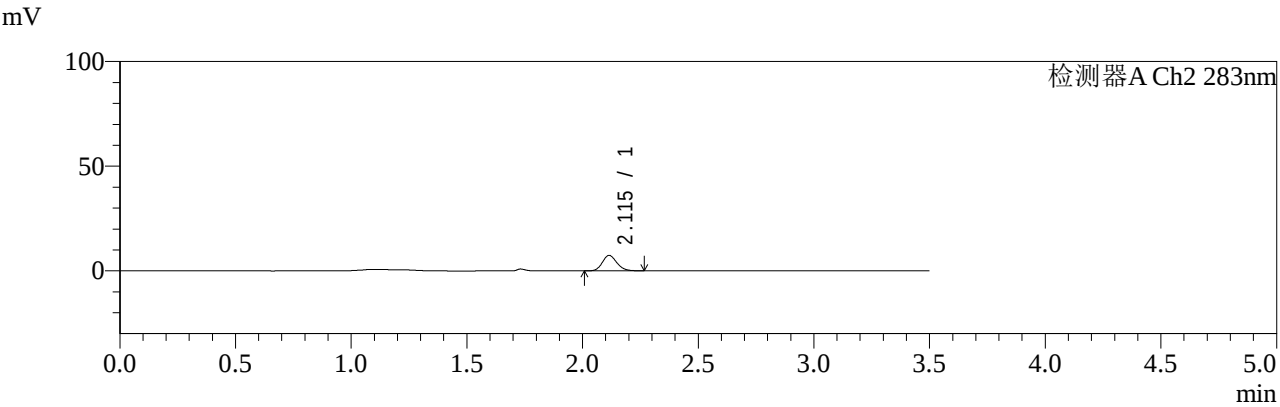
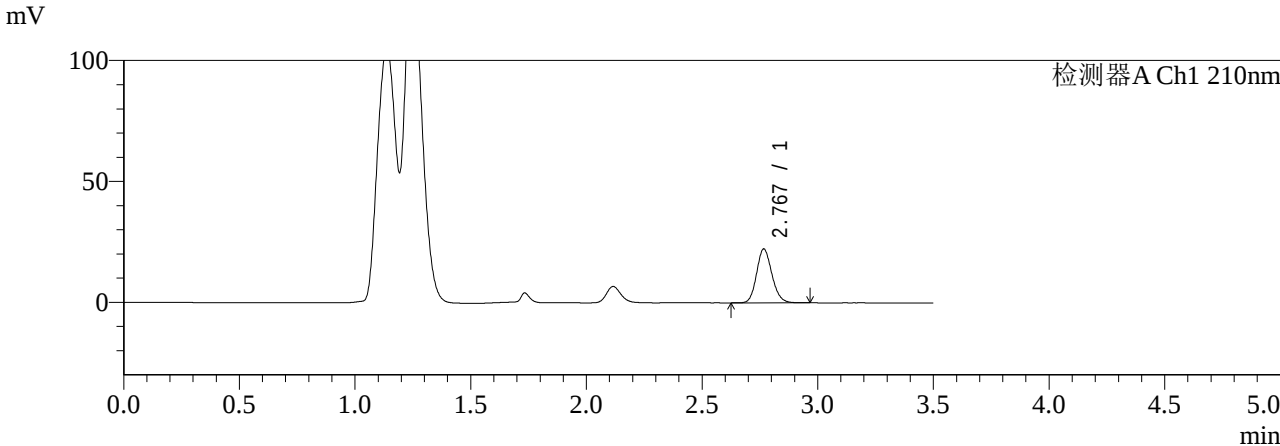
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-484-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-15 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 19:59:48 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:52:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	102627	100.000	22181	8437	1.149	--
总计		102627	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	2.115	32301	100.000	7394	5500	1.161	--
总计		32301	100.000	7394			

图100 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



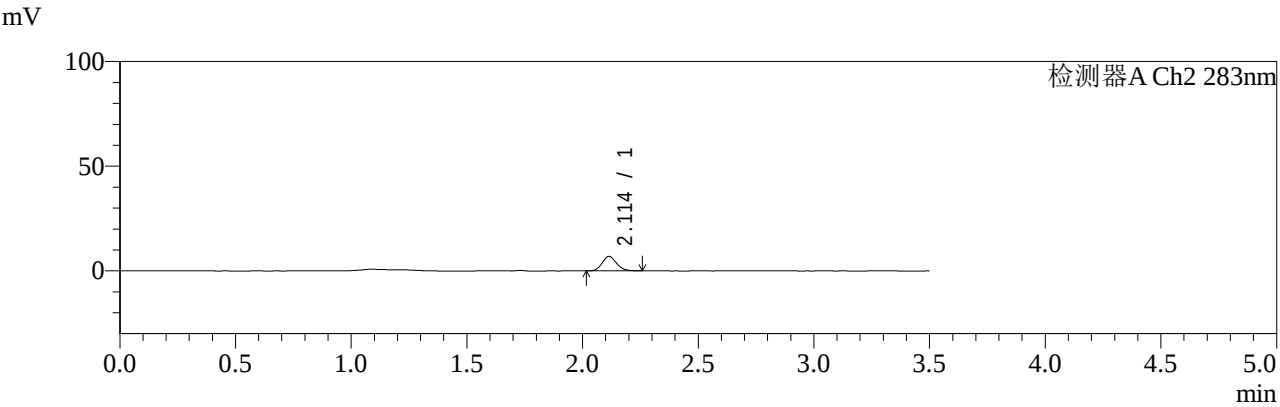
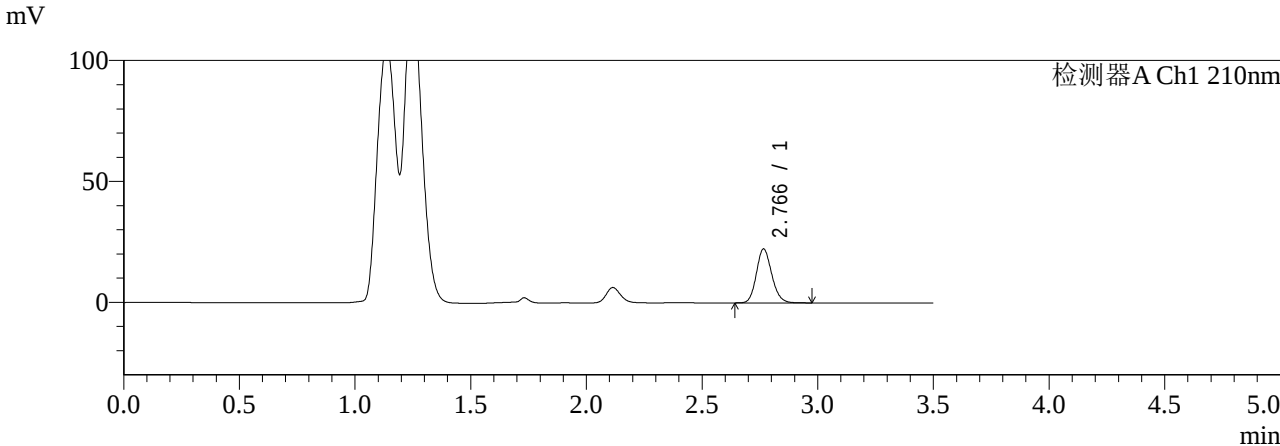
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-485-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:03:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	102955	100.000	22264	8397	1.152	--
总计		102955	100.000	22264			

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	2.114	30056	100.000	6951	5561	1.164	--
总计		30056	100.000	6951			

图101 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



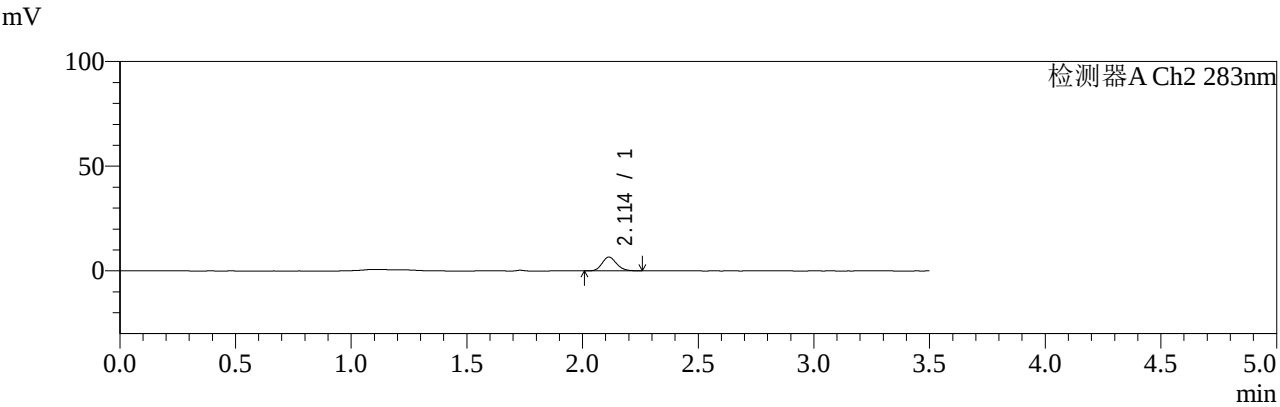
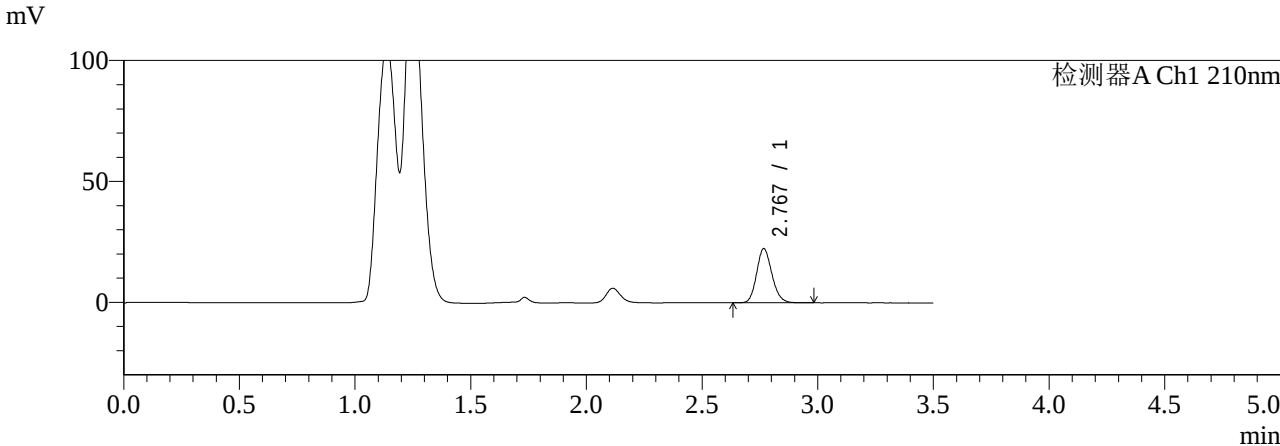
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-486-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:07:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	103197	100.000	22303	8447	1.151	--
总计		103197	100.000	22303			

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	2.114	28806	100.000	6621	5495	1.160	--
总计		28806	100.000	6621			

图102 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



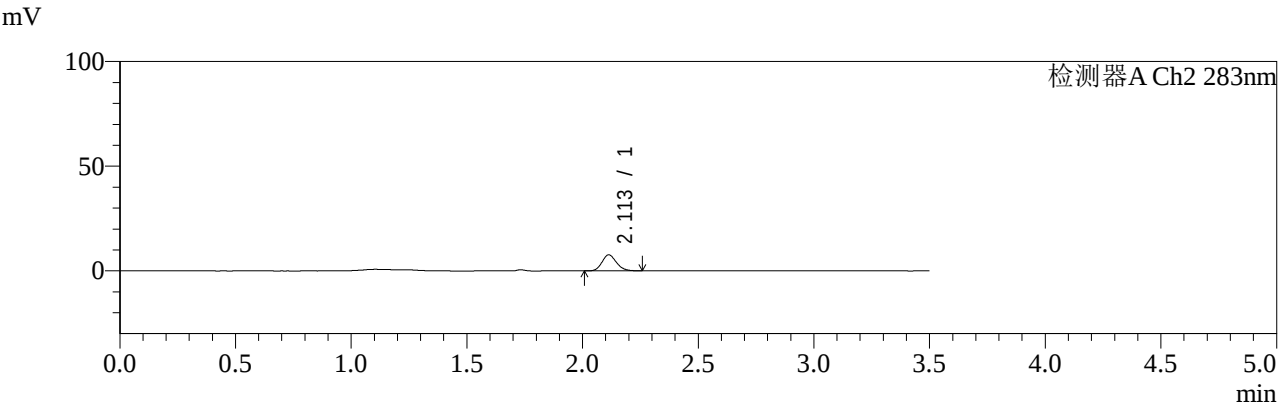
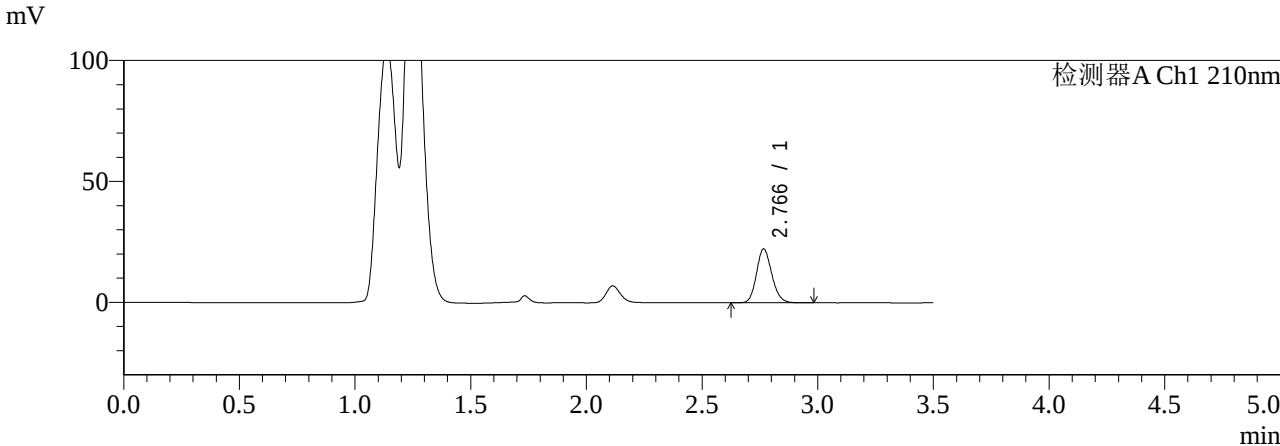
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-487-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:11:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:52:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	102498	100.000	22218	8460	1.151	--
总计		102498	100.000	22218			

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	2.113	33225	100.000	7659	5522	1.162	--
总计		33225	100.000	7659			

图103 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



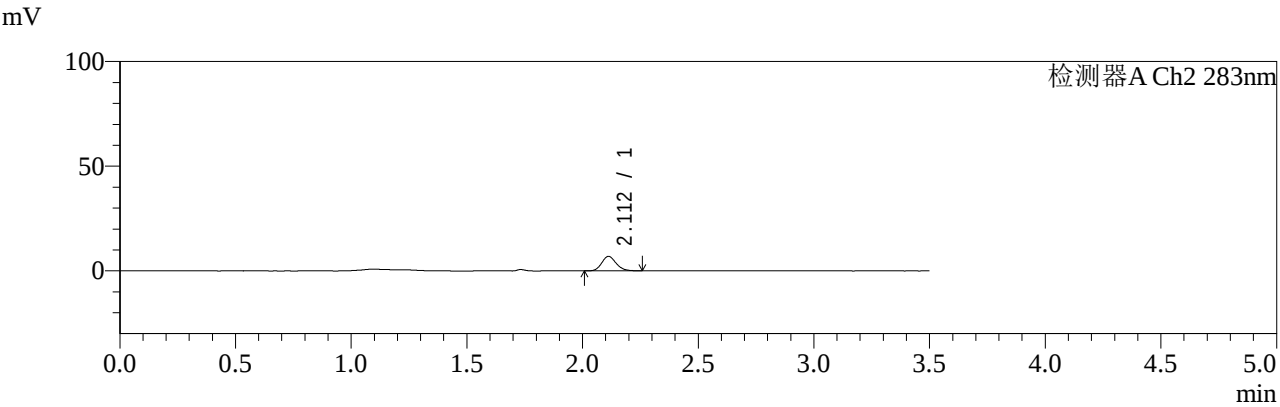
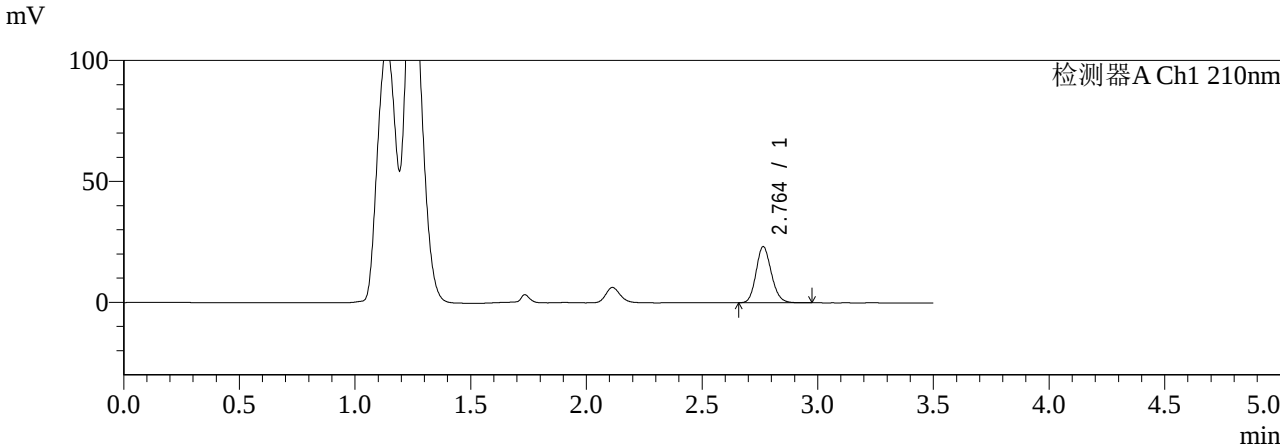
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-488-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:15:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	106555	100.000	23255	8474	1.152	--
总计		106555	100.000	23255			

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	2.112	30136	100.000	6924	5532	1.160	--
总计		30136	100.000	6924			

图104 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



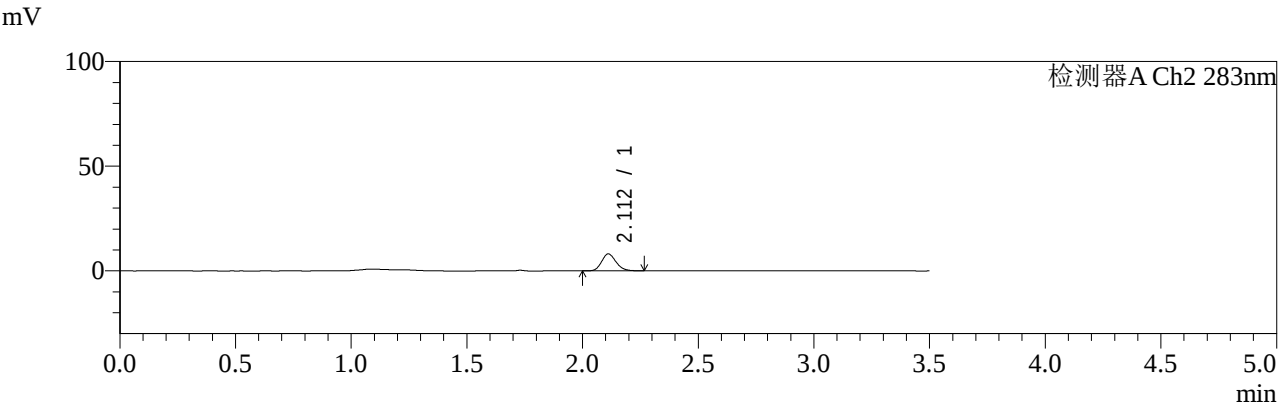
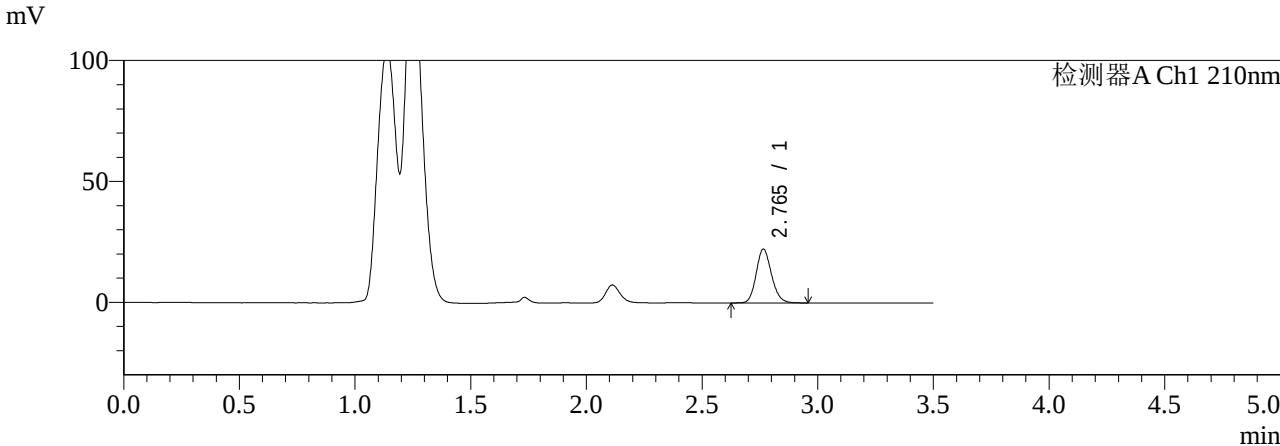
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-489-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:19:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	102322	100.000	22258	8454	1.151	--
总计		102322	100.000	22258			

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	2.112	35244	100.000	8088	5492	1.164	--
总计		35244	100.000	8088			

图105 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1



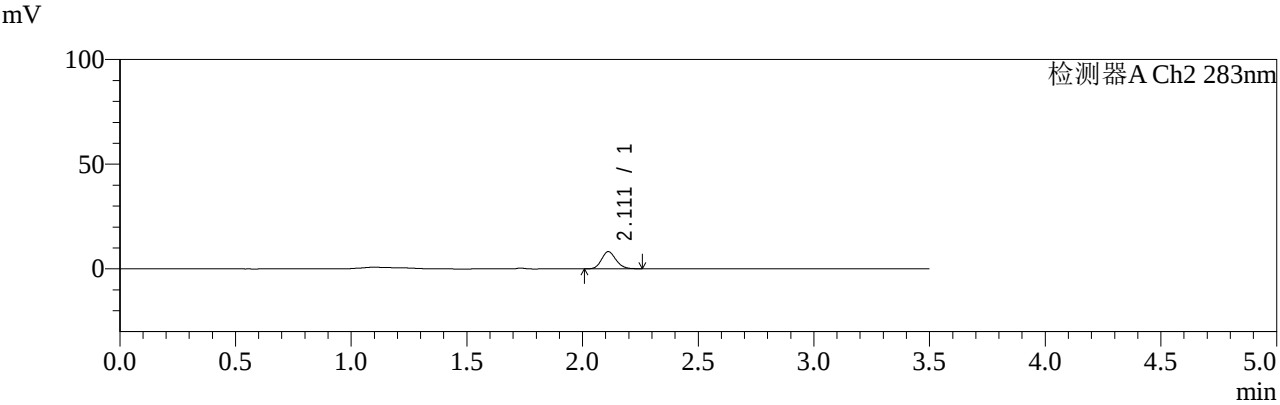
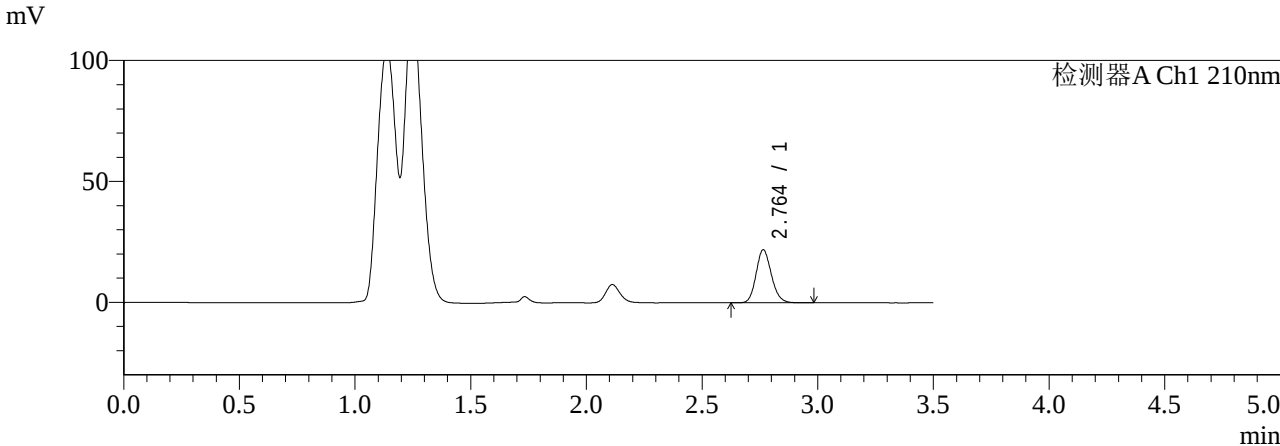
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-490-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:23:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:52:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	100774	100.000	21956	8472	1.151	--
总计		100774	100.000	21956			

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	2.111	35589	100.000	8206	5539	1.160	--
总计		35589	100.000	8206			

图106 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1



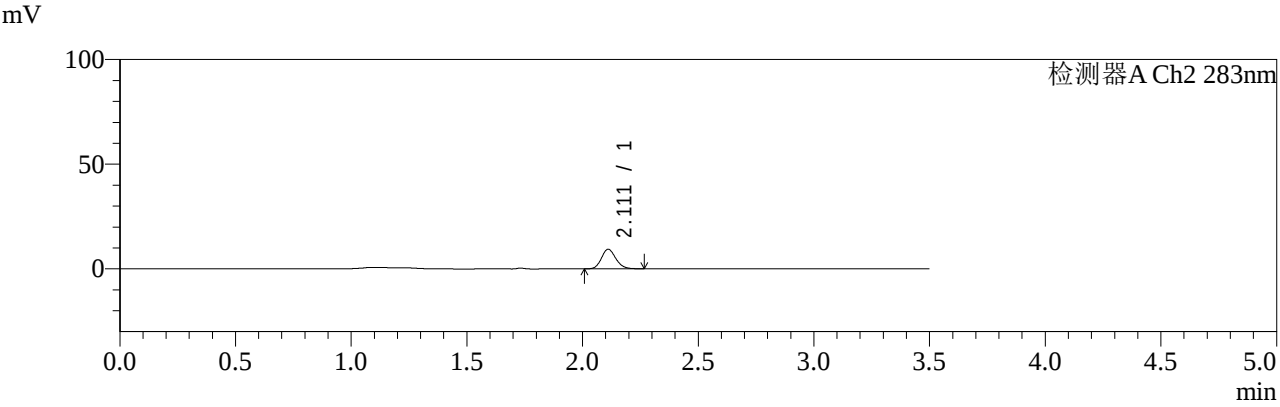
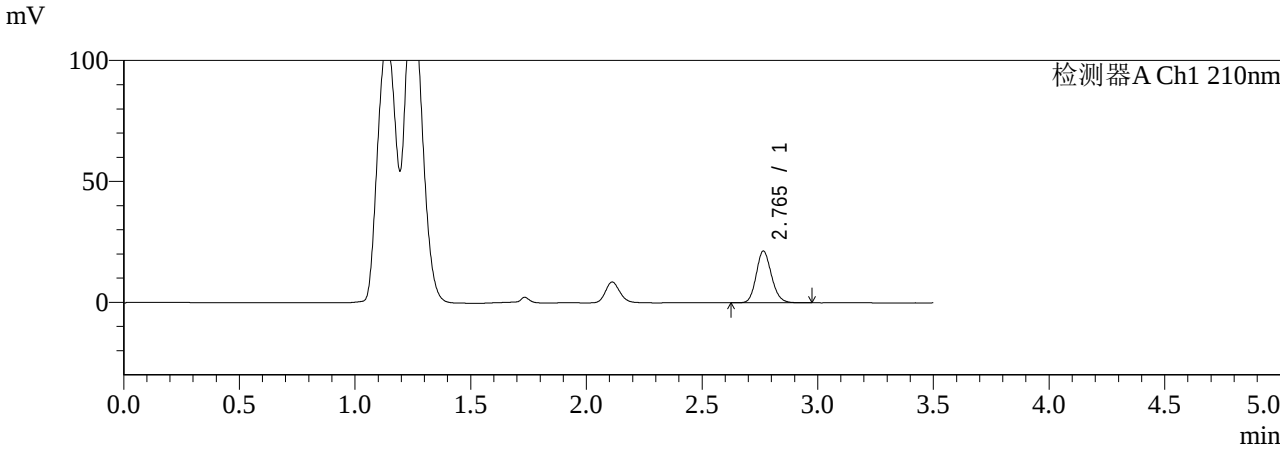
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-491-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:27:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	98068	100.000	21371	8492	1.150	--
总计		98068	100.000	21371			

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	2.111	40531	100.000	9329	5557	1.157	--
总计		40531	100.000	9329			

图107 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1



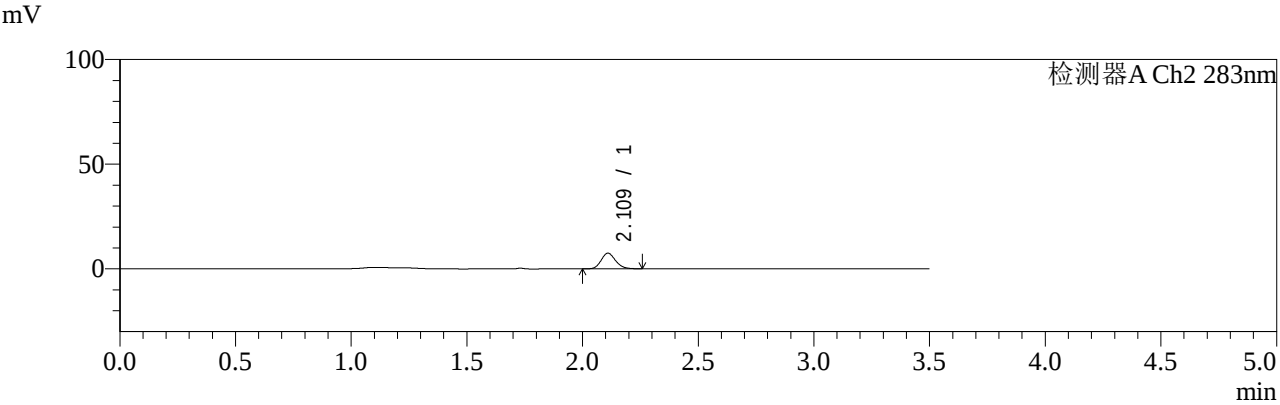
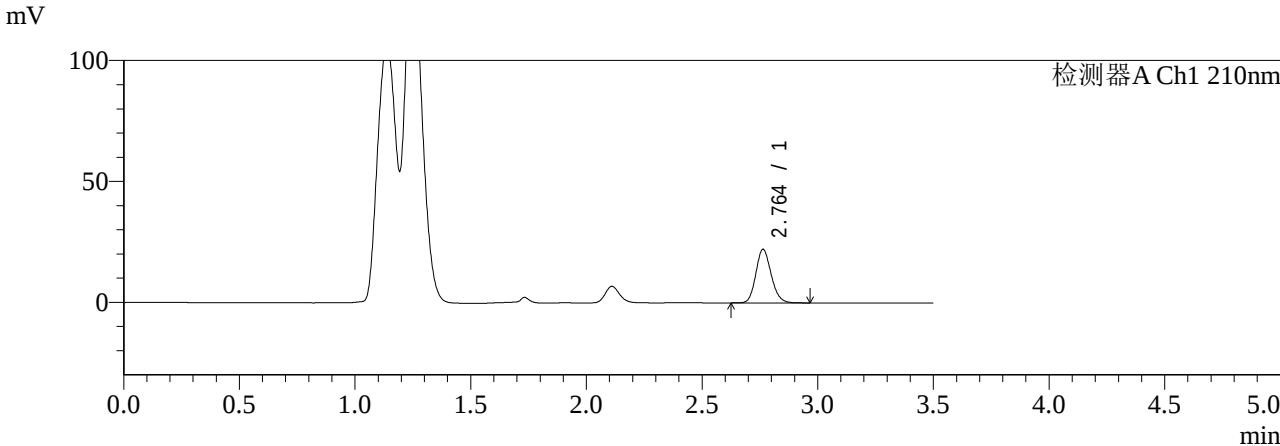
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-492-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:31:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	101924	100.000	22188	8418	1.147	--
总计		101924	100.000	22188			

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	2.109	32446	100.000	7418	5519	1.173	--
总计		32446	100.000	7418			

图108 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



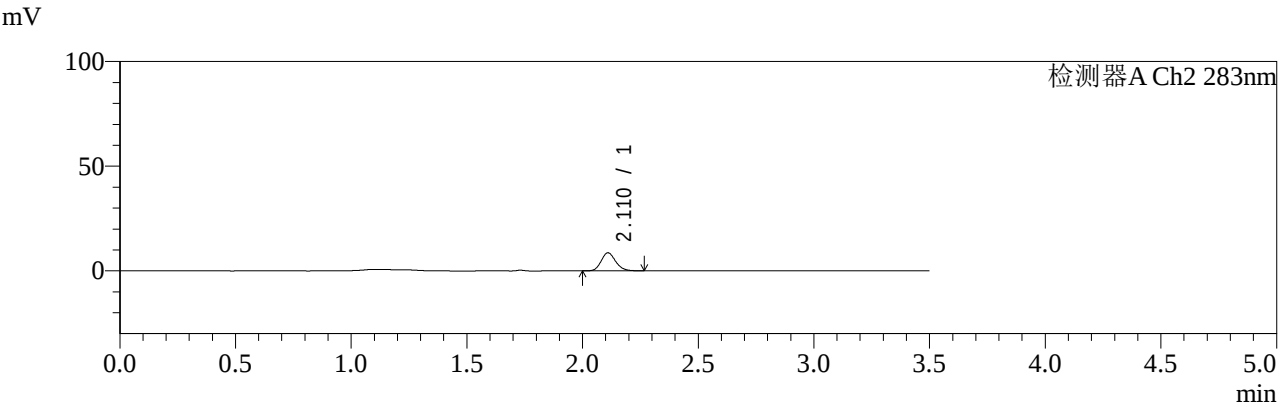
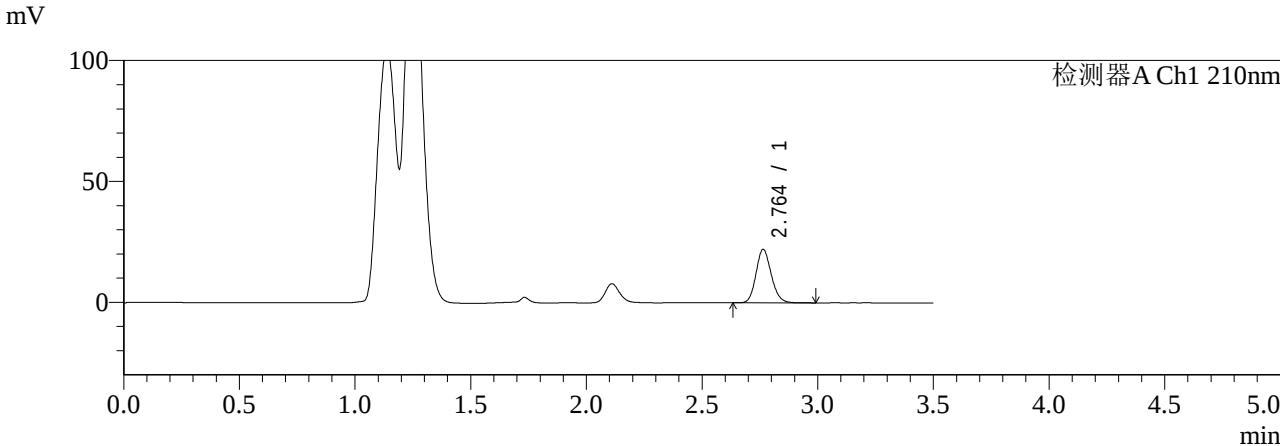
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-493-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:35:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	101473	100.000	22123	8482	1.149	--
总计		101473	100.000	22123			

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	2.110	37516	100.000	8570	5519	1.162	--
总计		37516	100.000	8570			

图109 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1



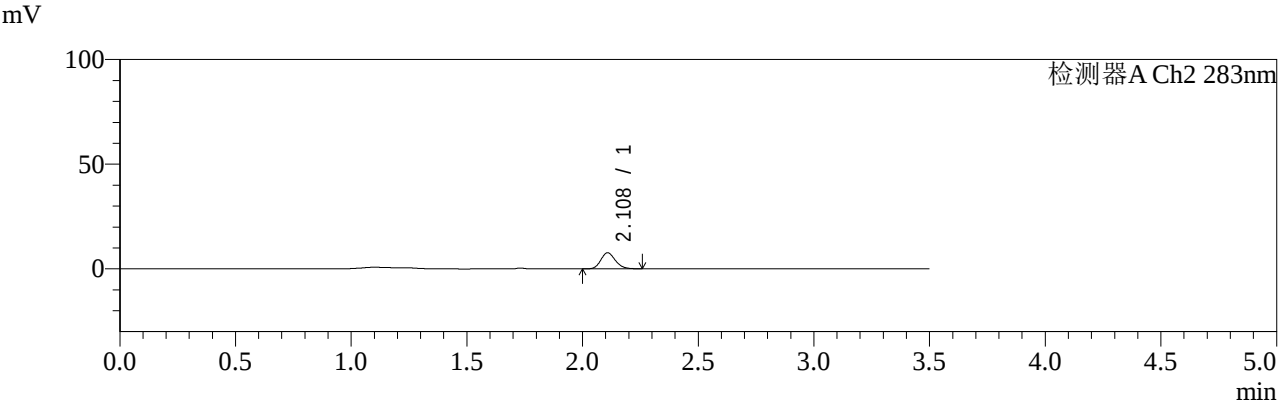
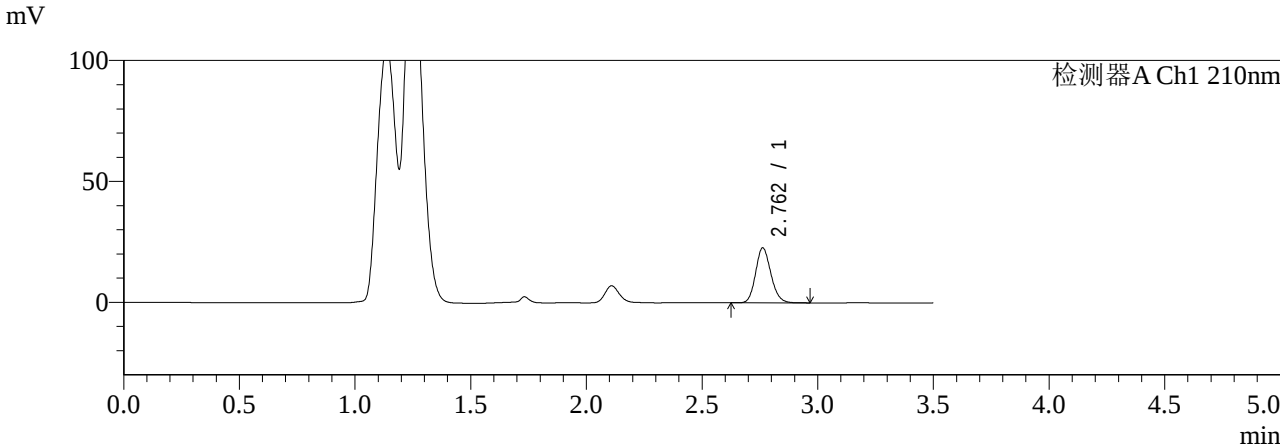
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-494-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:39:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	104315	100.000	22743	8455	1.149	--
总计		104315	100.000	22743			

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	2.108	33440	100.000	7646	5479	1.164	--
总计		33440	100.000	7646			

图110 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



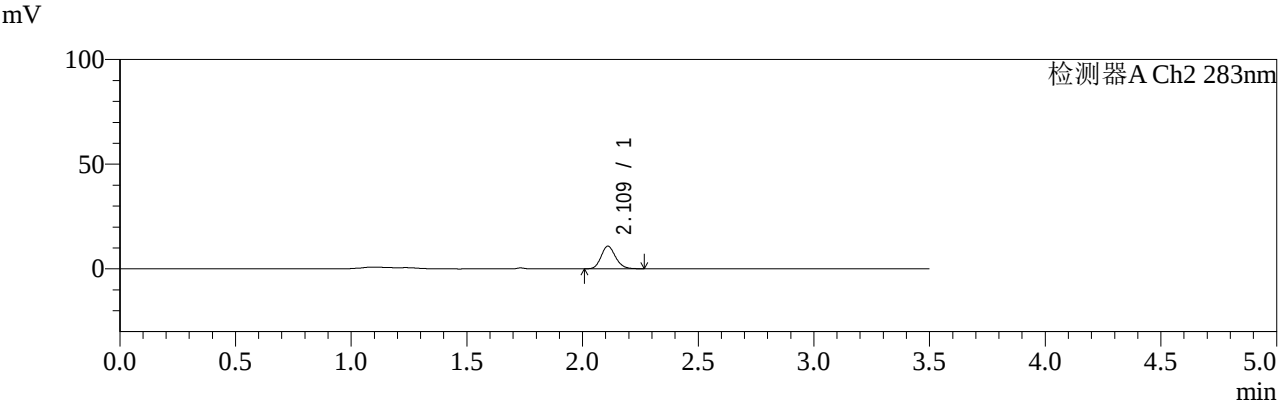
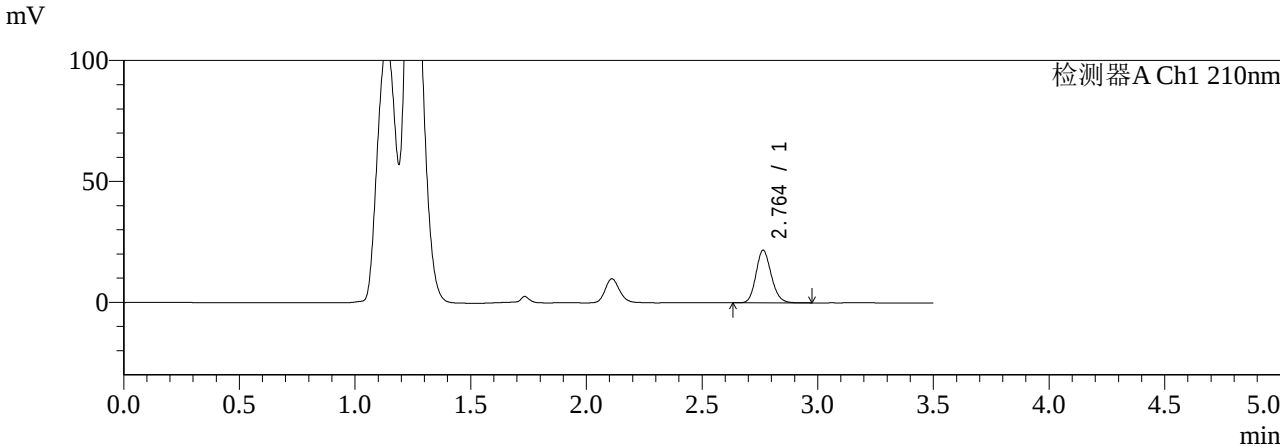
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-495-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:43:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	100014	100.000	21776	8448	1.151	--
总计		100014	100.000	21776			

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	2.109	46757	100.000	10709	5554	1.165	--
总计		46757	100.000	10709			

图111 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片1
供试品溶液-1



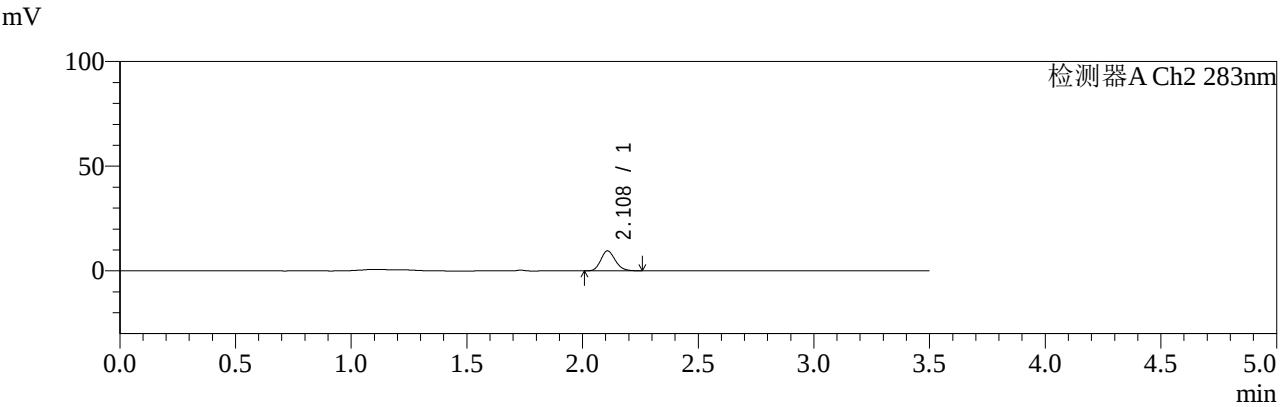
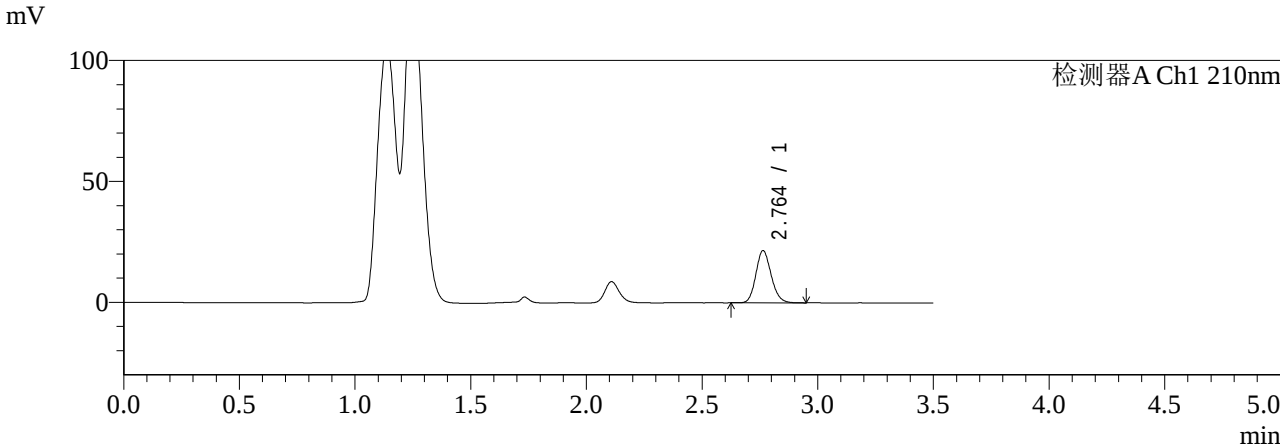
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-496-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:47:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	99427	100.000	21639	8425	1.148	--
总计		99427	100.000	21639			

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	2.108	41389	100.000	9503	5521	1.167	--
总计		41389	100.000	9503			

图112 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1



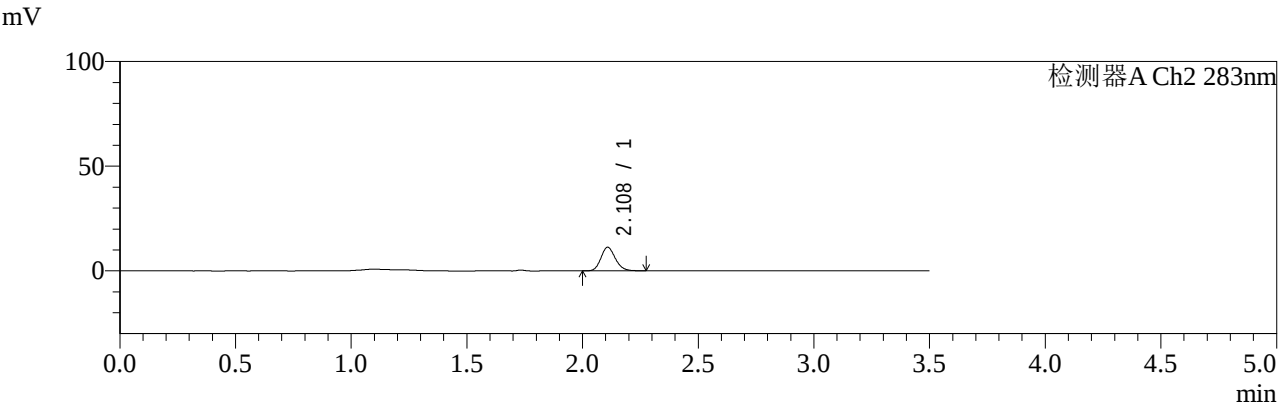
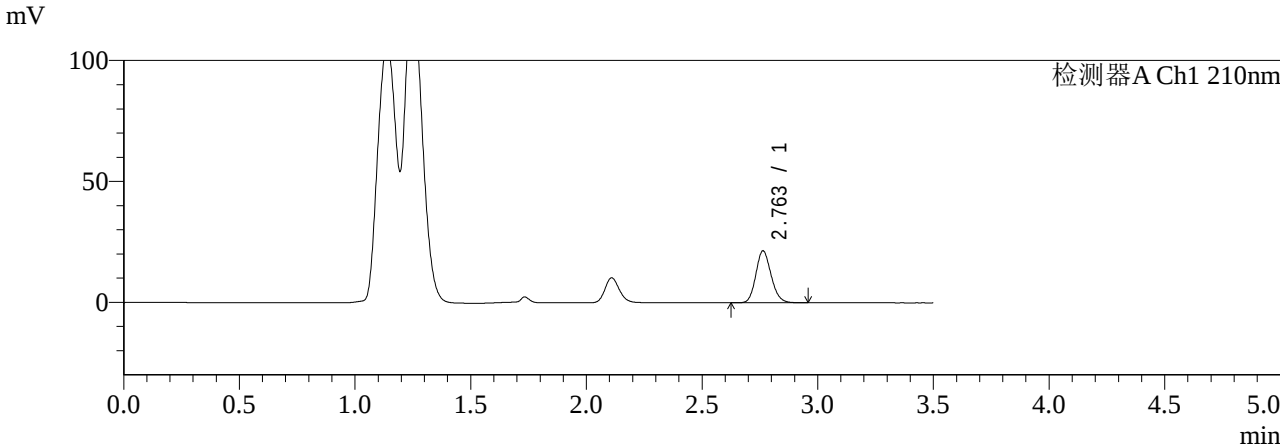
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-497-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:51:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	98431	100.000	21491	8448	1.151	--
总计		98431	100.000	21491			

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	2.108	48995	100.000	11204	5528	1.165	--
总计		48995	100.000	11204			

图113 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片3
供试品溶液-1



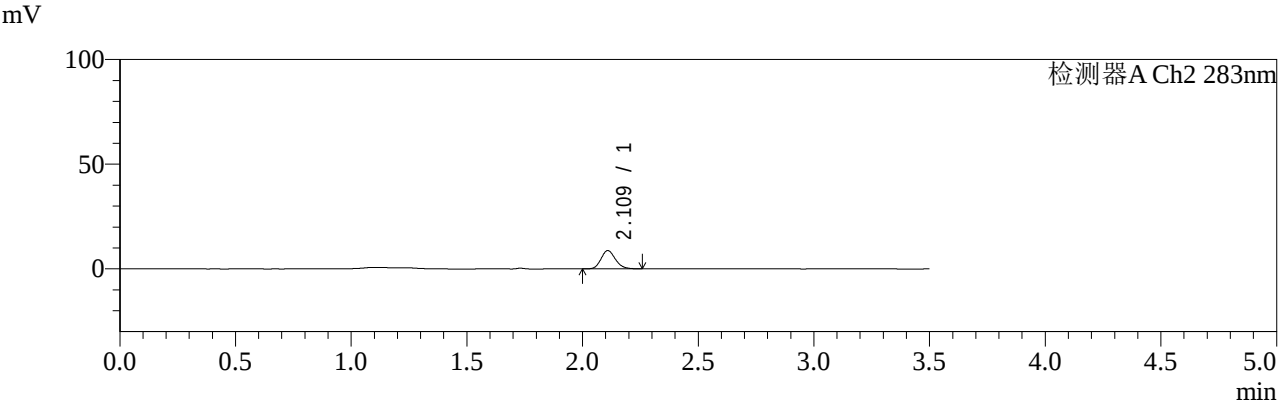
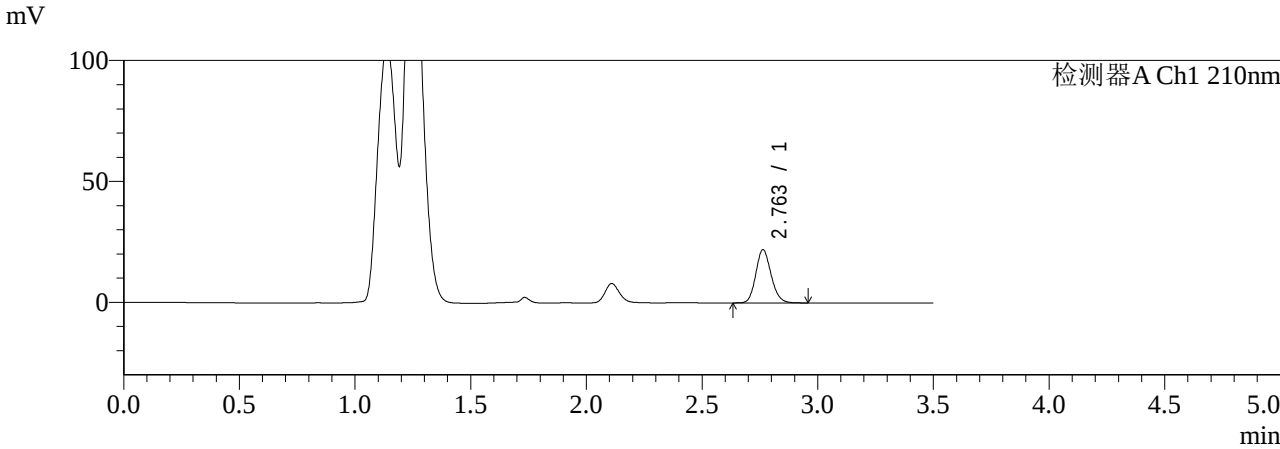
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-498-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:55:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	101176	100.000	22030	8416	1.147	--
总计		101176	100.000	22030			

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	2.109	37809	100.000	8668	5550	1.161	--
总计		37809	100.000	8668			

图114 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1



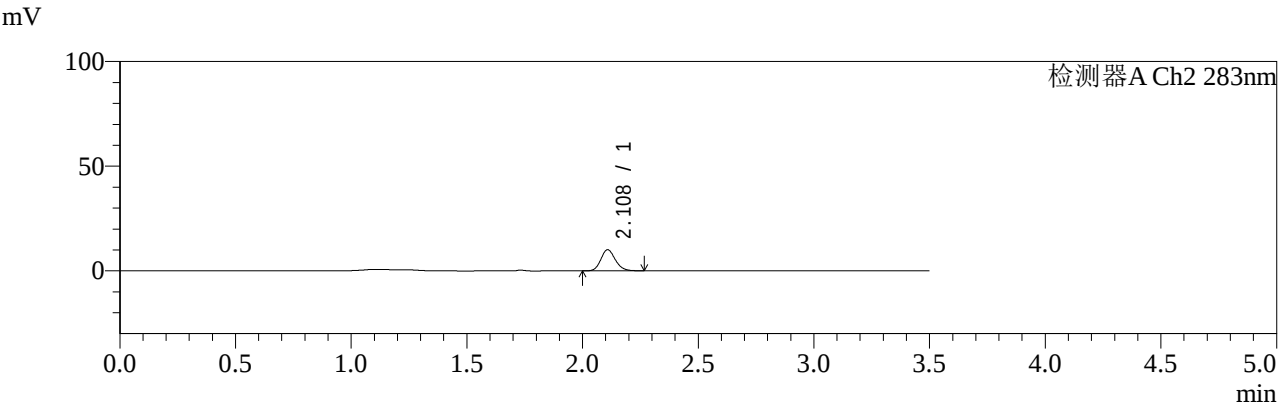
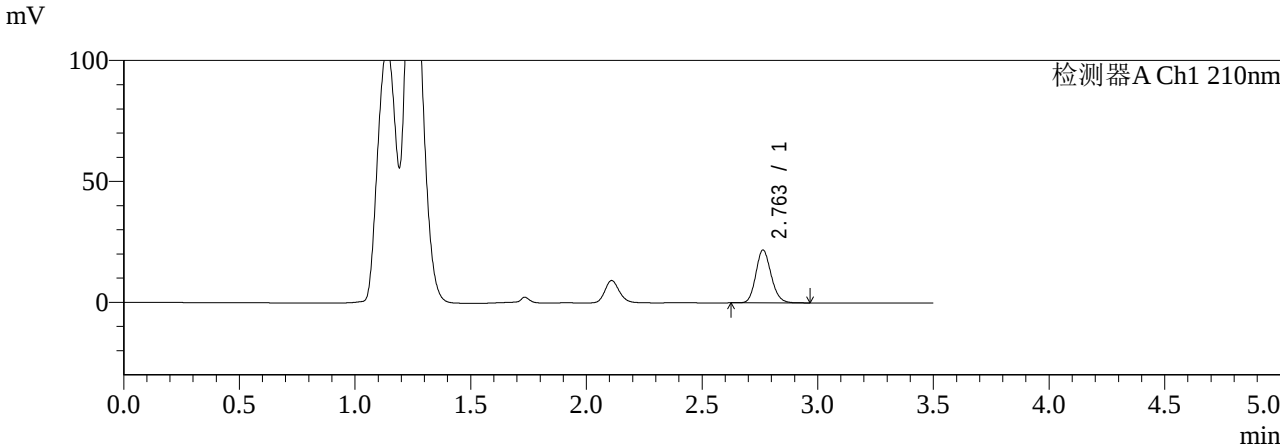
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-499-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 20:59:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	100391	100.000	21882	8426	1.148	--
总计		100391	100.000	21882			

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	2.108	43720	100.000	10026	5524	1.166	--
总计		43720	100.000	10026			

图115 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片5
供试品溶液-1



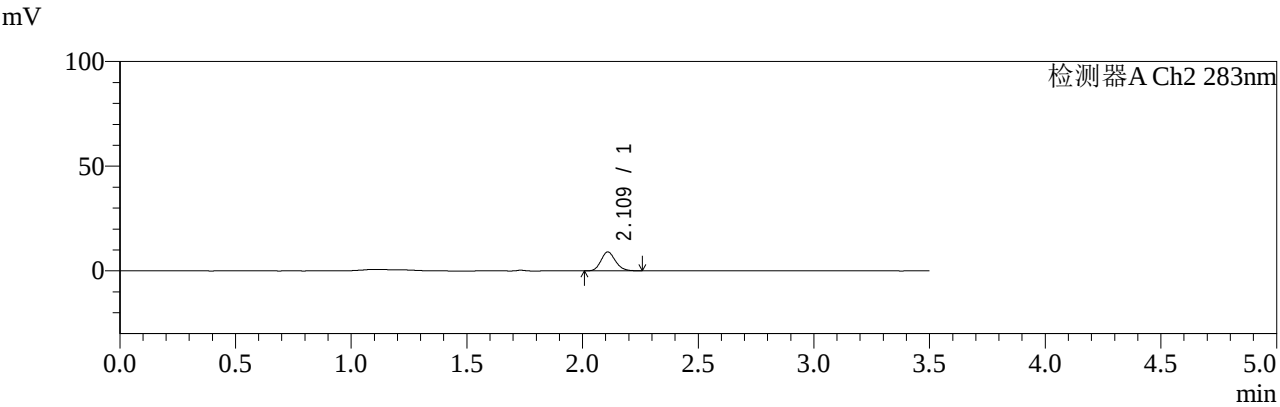
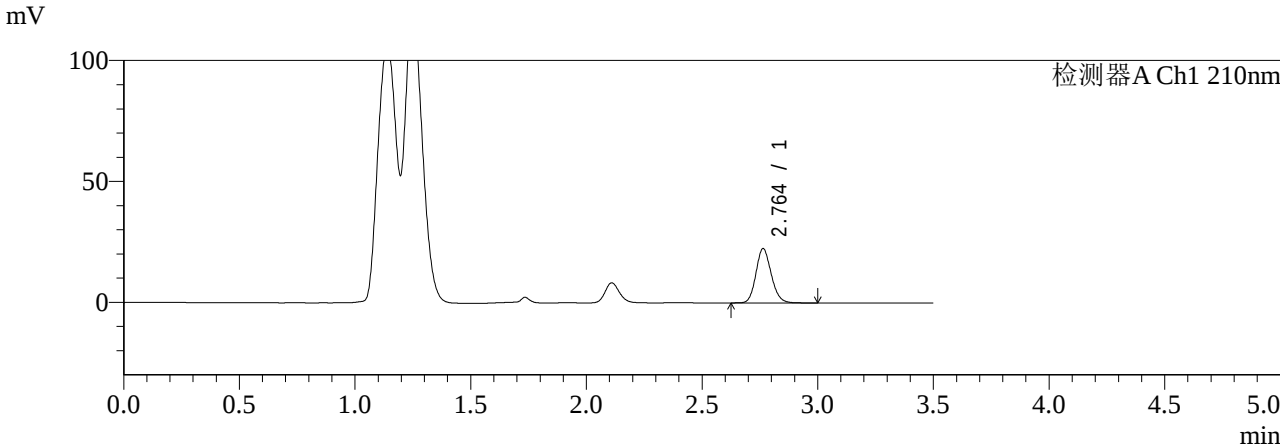
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-500-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-90min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:03:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	102995	100.000	22461	8464	1.148	--
总计		102995	100.000	22461			

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	2.109	39092	100.000	8945	5516	1.165	--
总计		39092	100.000	8945			

图116 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1



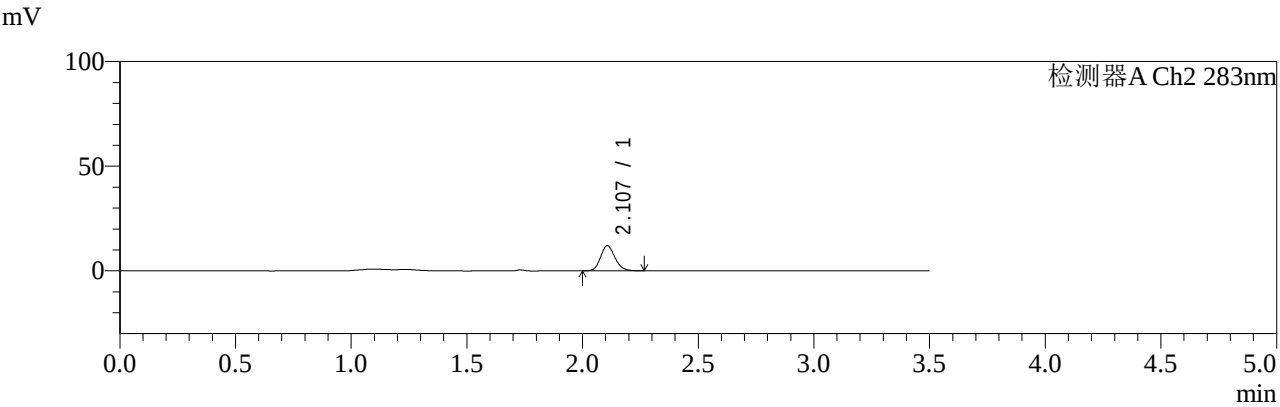
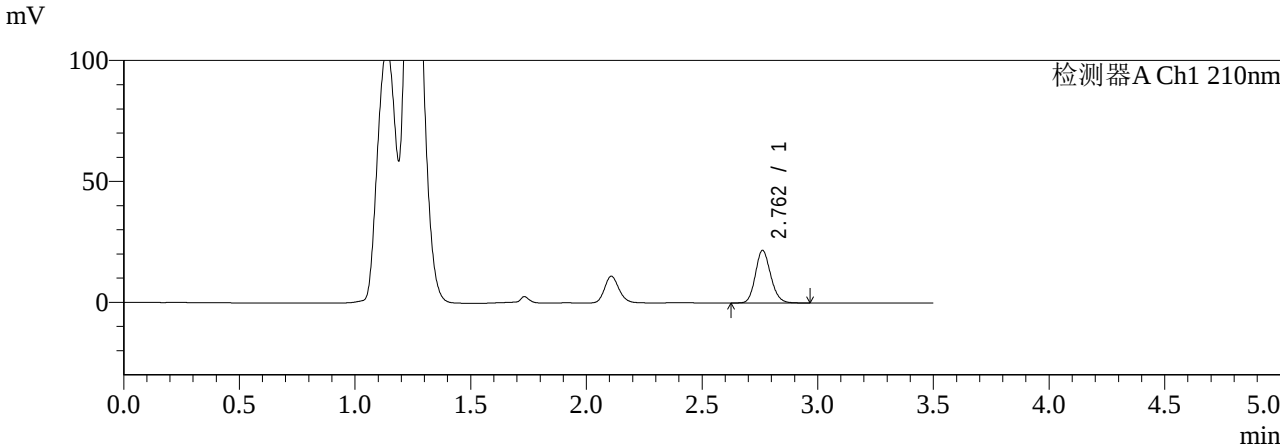
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-501-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:07:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	99733	100.000	21691	8436	1.149	--
总计		99733	100.000	21691			

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	2.107	51901	100.000	11993	5546	1.161	--
总计		51901	100.000	11993			

图117 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



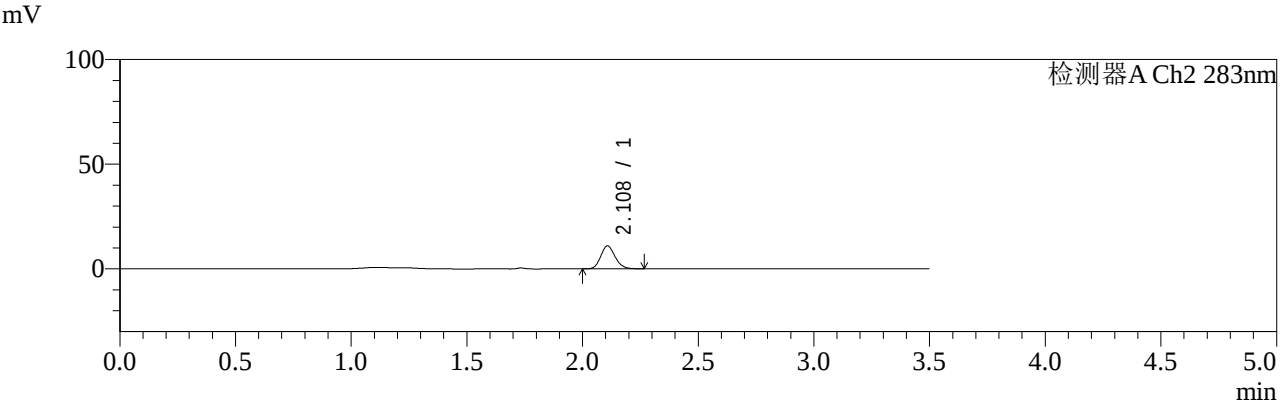
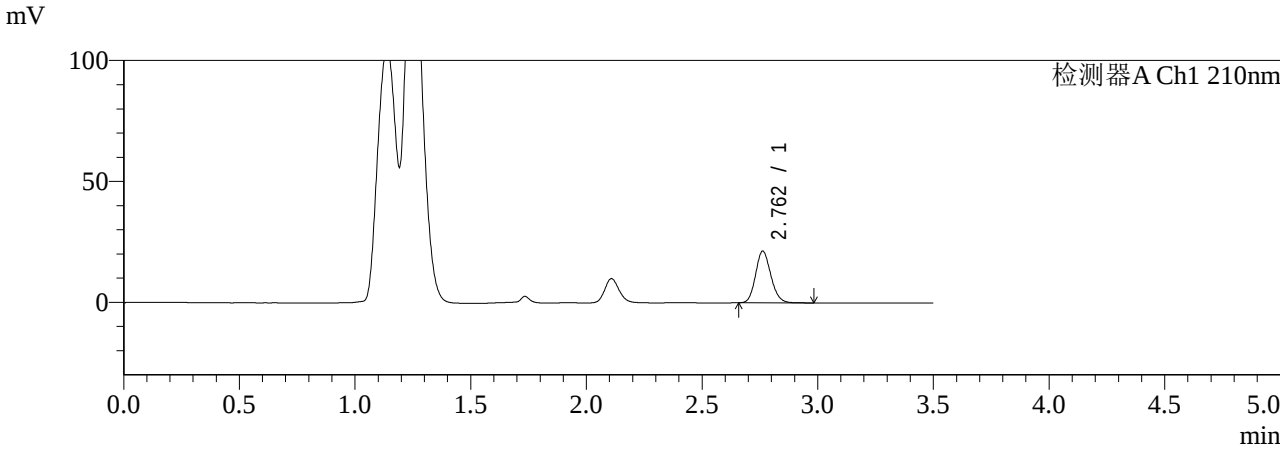
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-502-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:11:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:52:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	98119	100.000	21401	8443	1.145	--
总计		98119	100.000	21401			

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	2.108	47484	100.000	10921	5537	1.165	--
总计		47484	100.000	10921			

图118 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



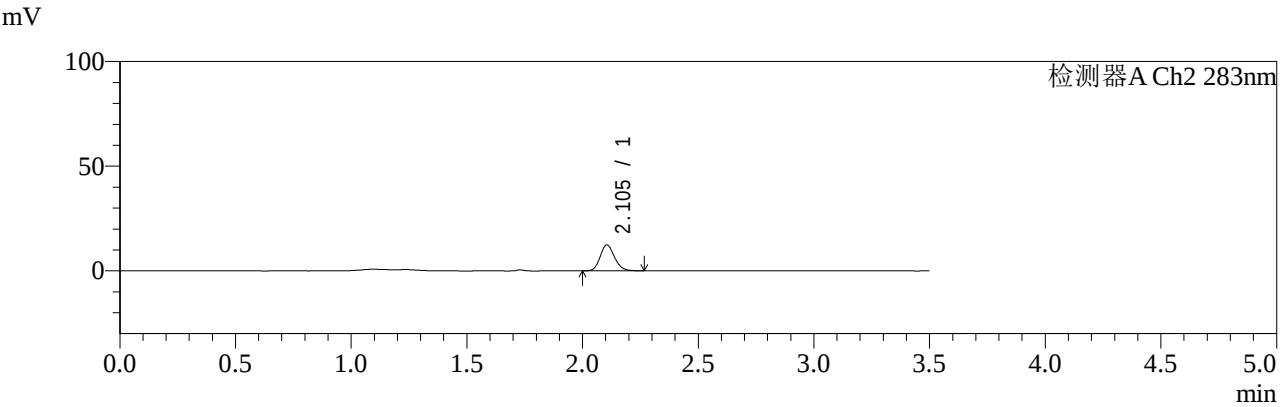
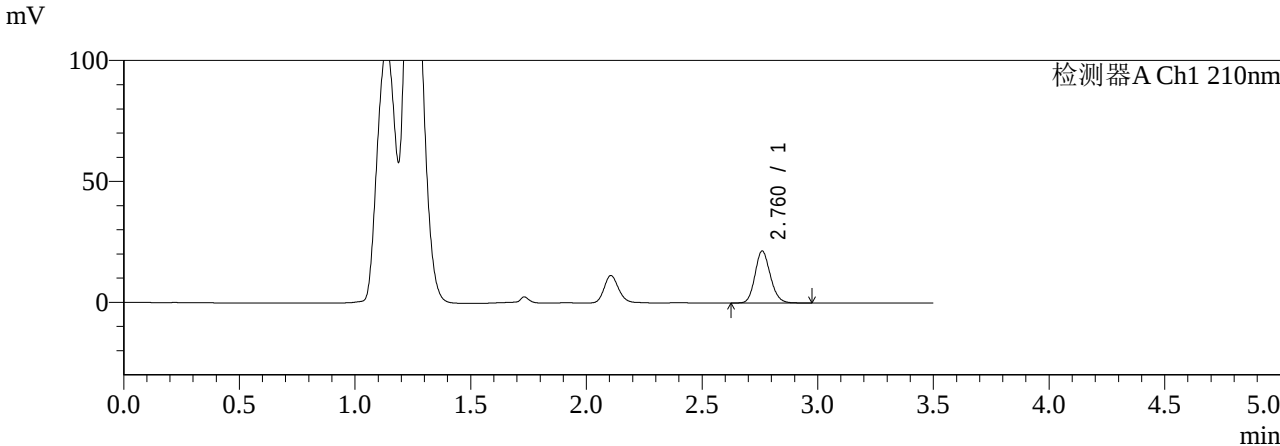
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-503-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-20 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 21:15:44 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:52:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	98742	100.000	21345	8412	1.150	--
总计		98742	100.000	21345			

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	2.105	53454	100.000	12376	5519	1.161	--
总计		53454	100.000	12376			

图119 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



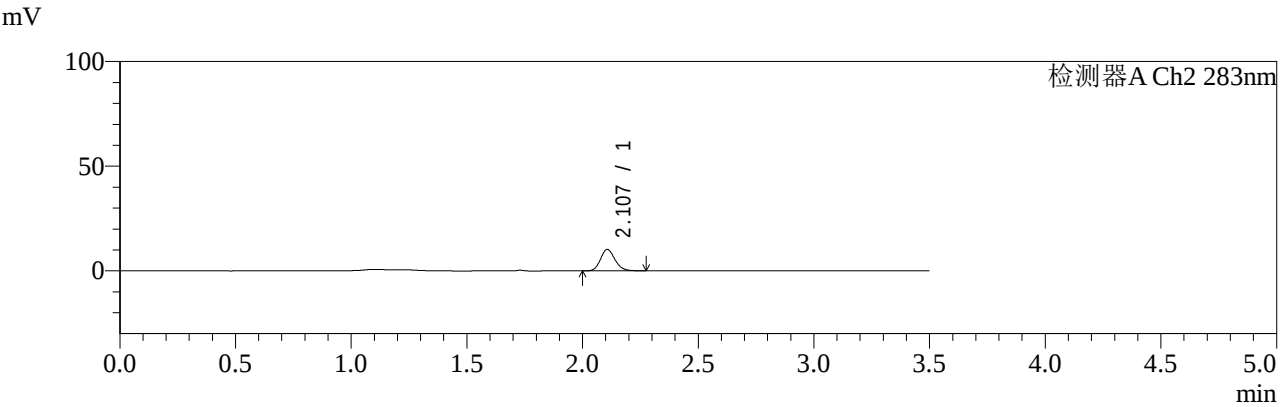
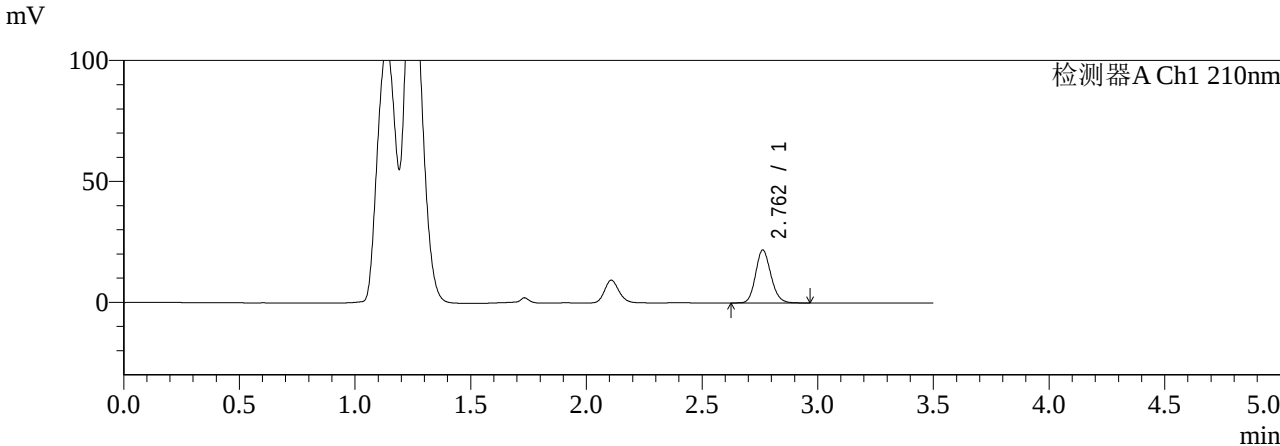
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-504-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:19:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	100356	100.000	21882	8451	1.147	--
总计		100356	100.000	21882			

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	2.107	44678	100.000	10252	5499	1.173	--
总计		44678	100.000	10252			

图120 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



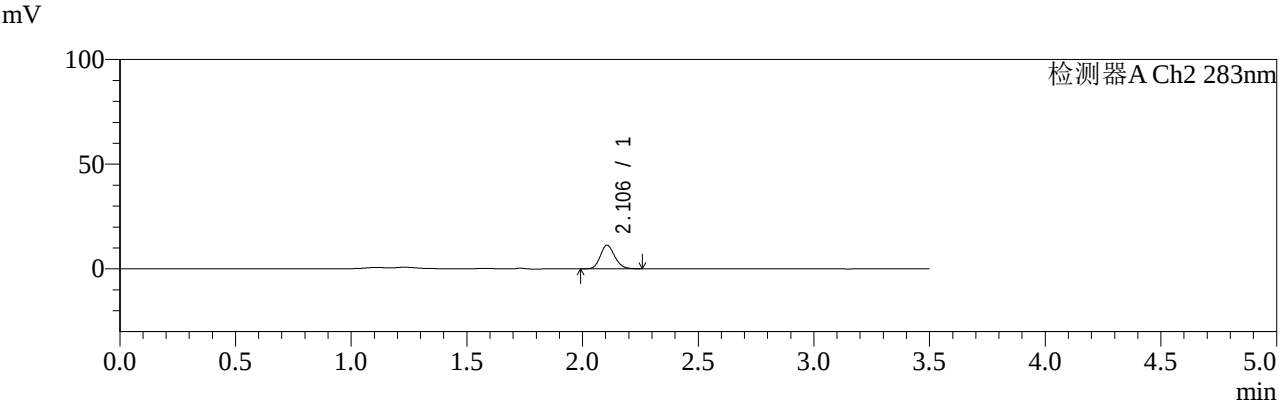
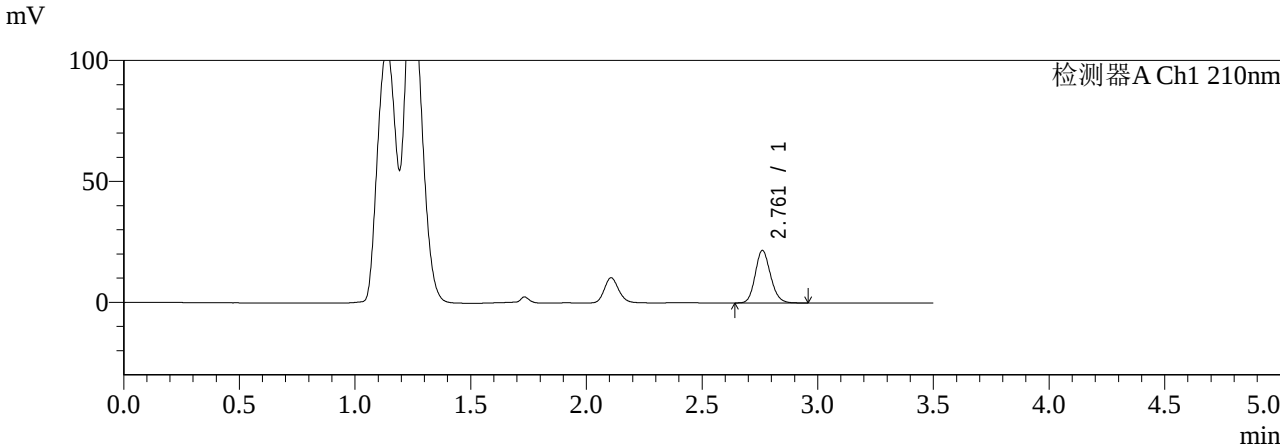
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-505-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:23:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	99655	100.000	21641	8422	1.148	--
总计		99655	100.000	21641			

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	2.106	48985	100.000	11329	5535	1.156	--
总计		48985	100.000	11329			

图121 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



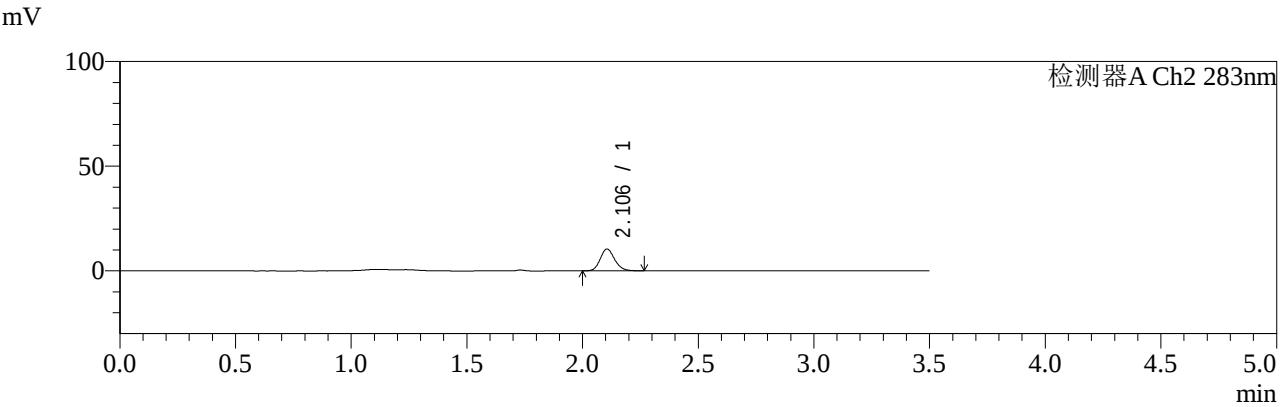
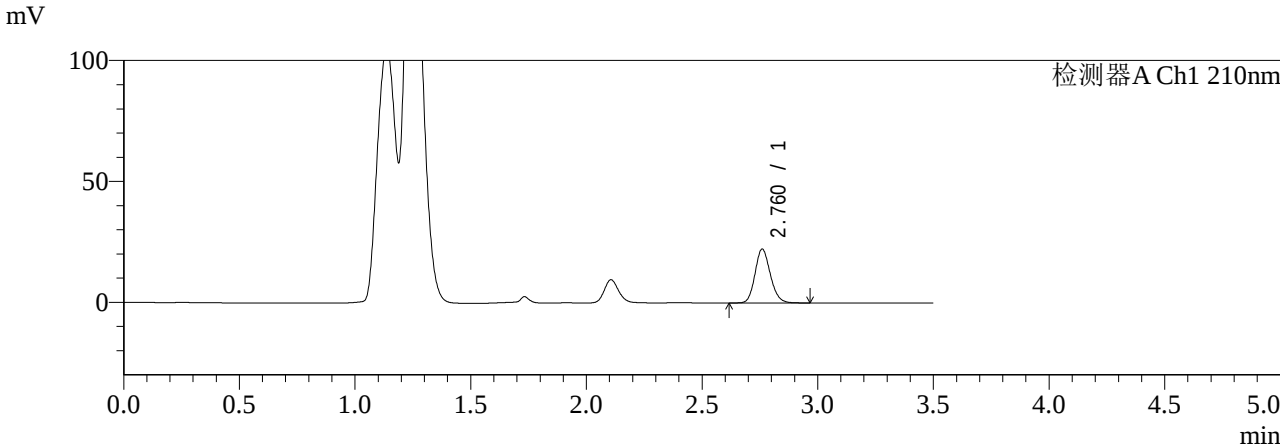
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-506-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:27:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:53:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	102353	100.000	22145	8424	1.151	--
总计		102353	100.000	22145			

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	2.106	45271	100.000	10438	5518	1.164	--
总计		45271	100.000	10438			

图122 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



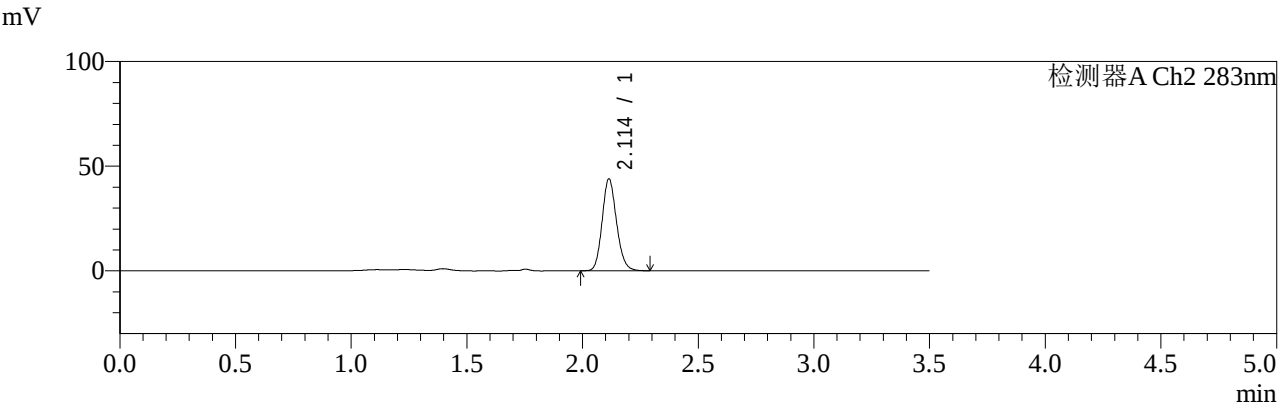
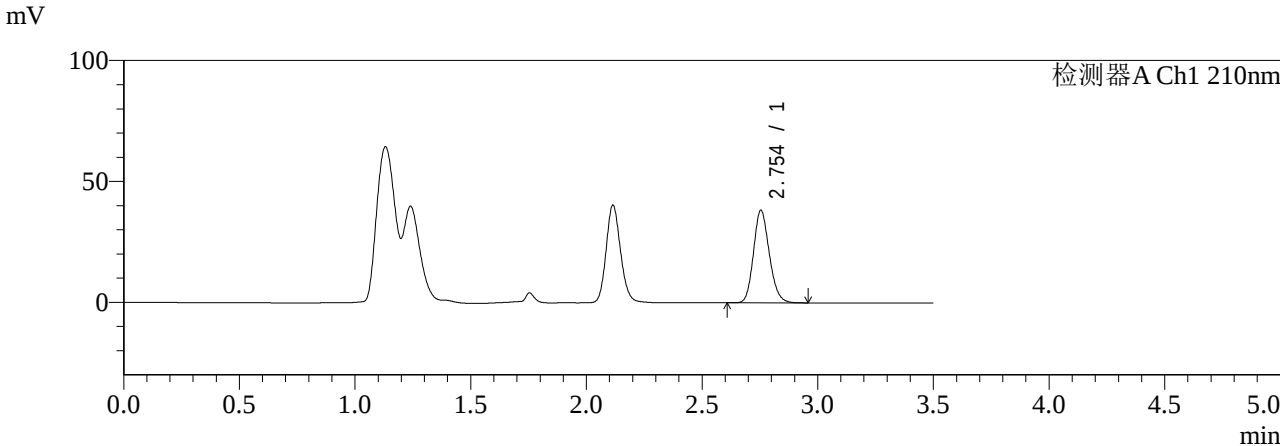
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-507-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:31:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	182118	100.000	38273	7807	1.161	--
总计		182118	100.000	38273			

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	2.114	190121	100.000	43928	5565	1.146	--
总计		190121	100.000	43928			

图123 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



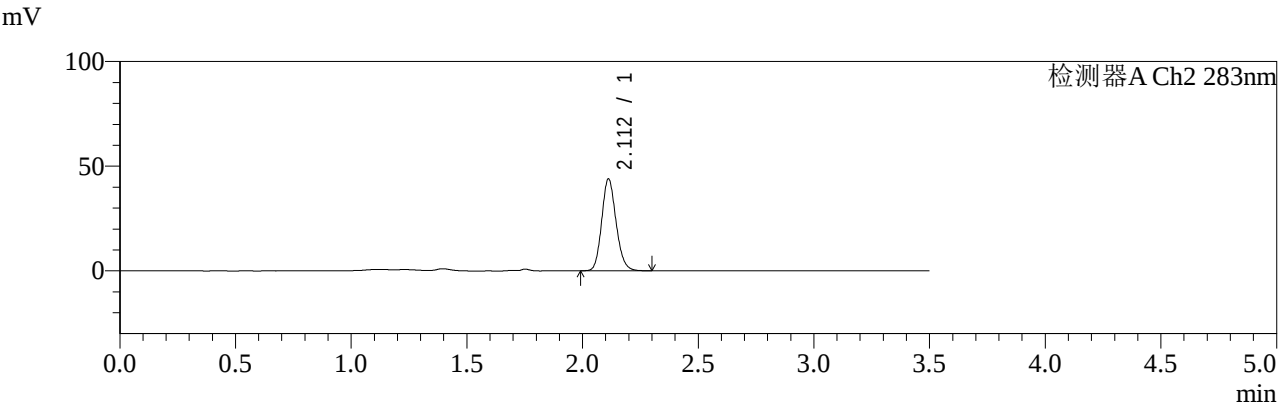
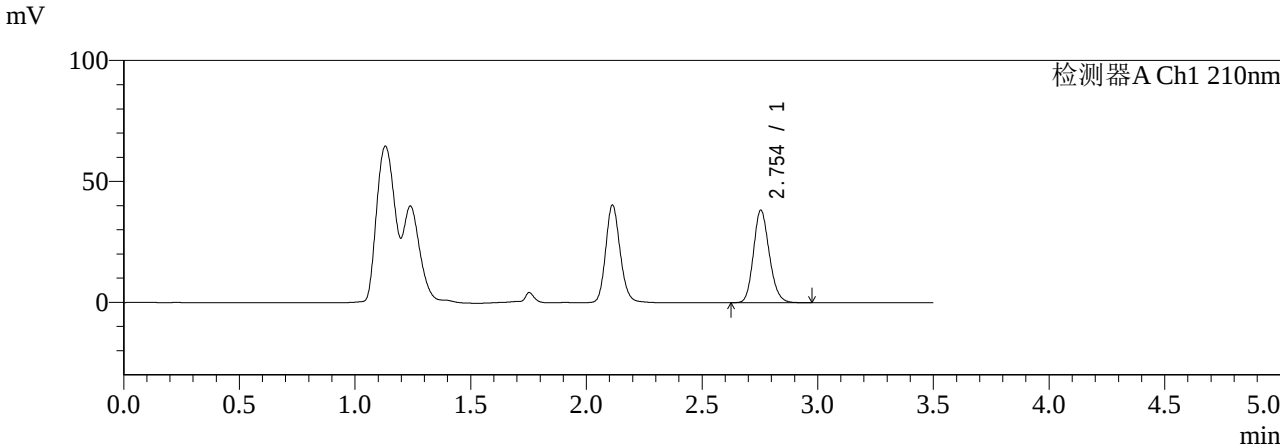
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-508-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH2.0-2.5mg0.8mg-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:35:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	182148	100.000	38274	7802	1.163	--
总计		182148	100.000	38274			

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	2.112	190284	100.000	43875	5547	1.149	--
总计		190284	100.000	43875			

图124 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



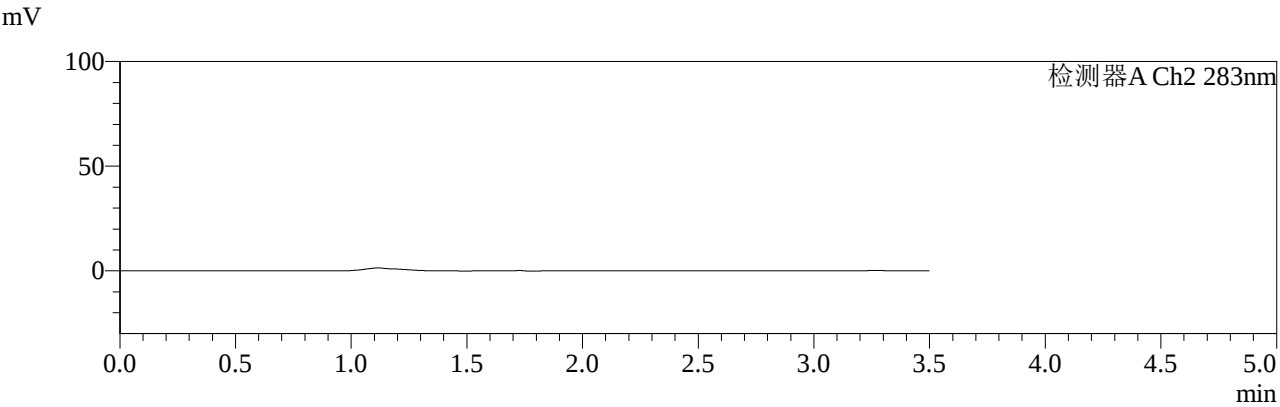
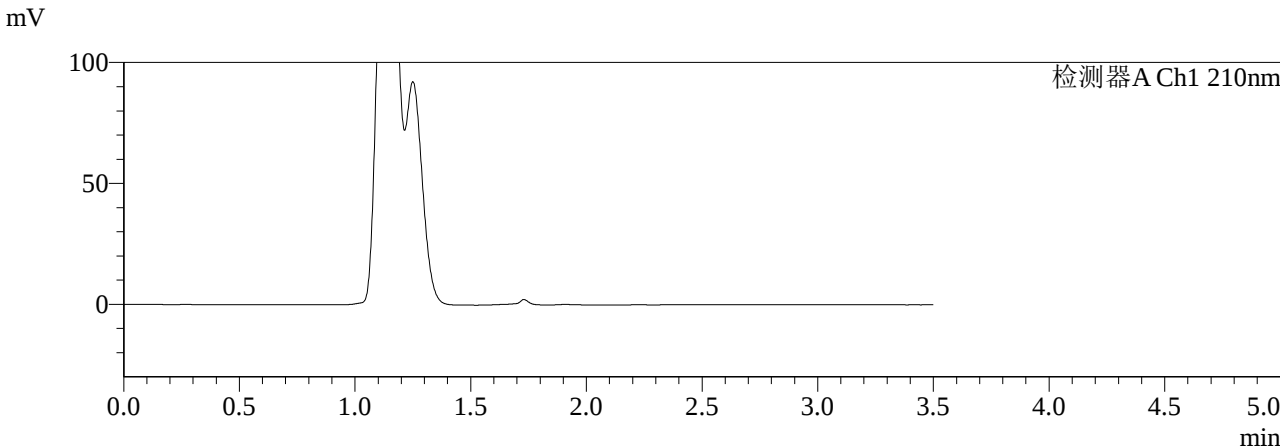
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-509-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:39:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	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125 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂



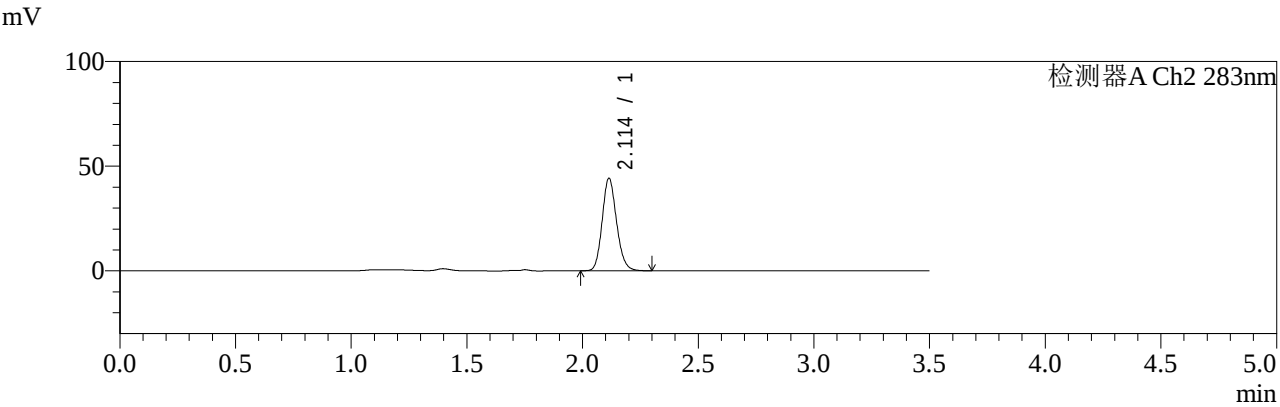
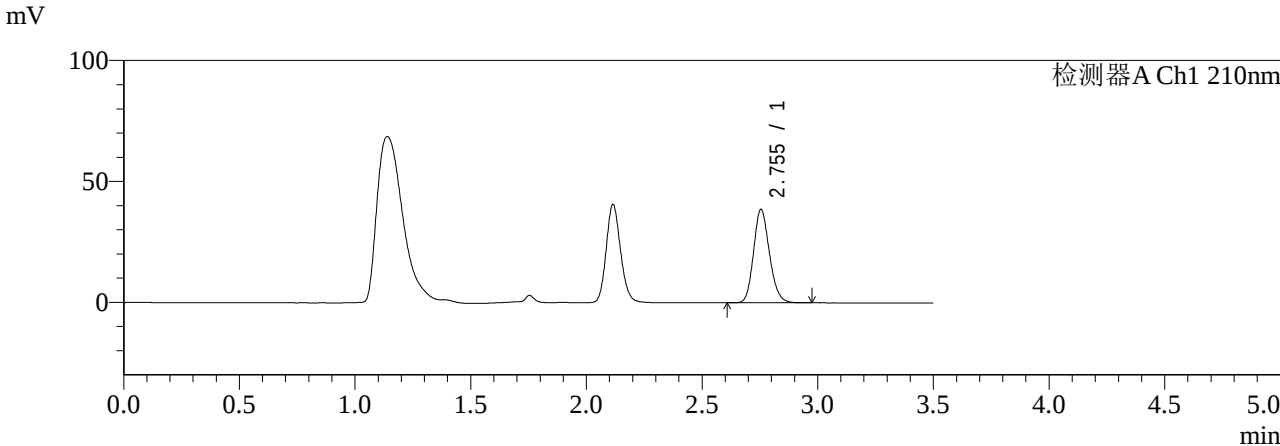
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-510-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:43:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	184539	100.000	38643	7755	1.163	--
总计		184539	100.000	38643			

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	2.114	191526	100.000	44229	5576	1.150	--
总计		191526	100.000	44229			

图126 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



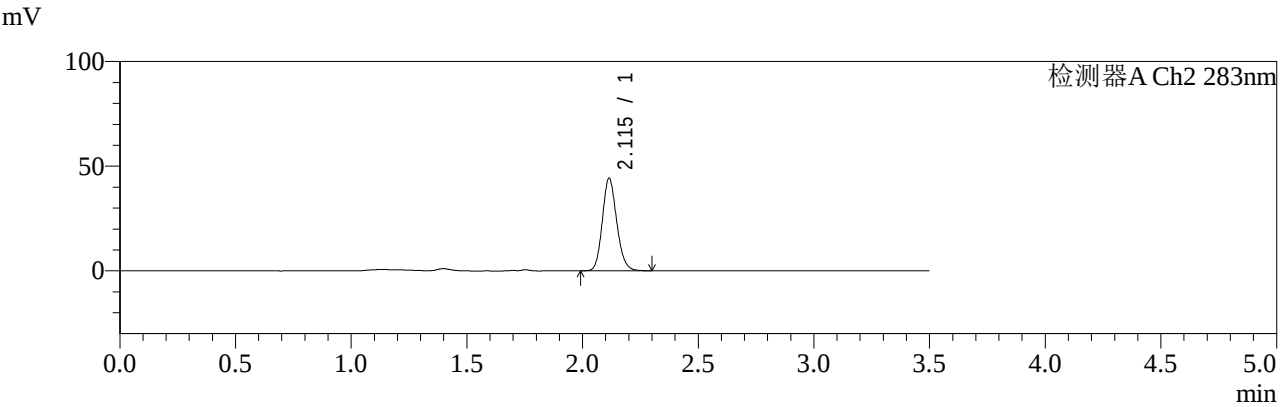
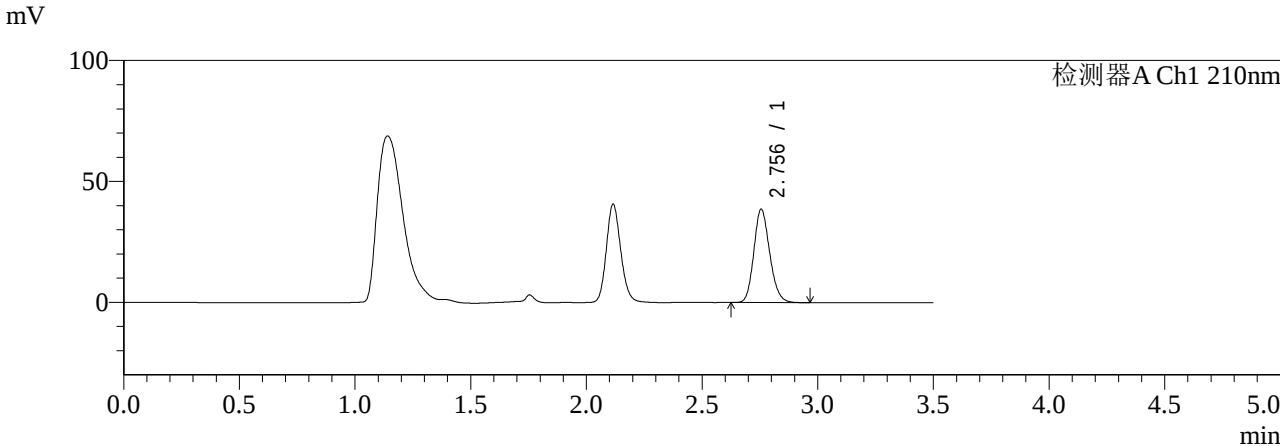
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-511-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:47:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.756	184317	100.000	38646	7764	1.163	--
总计		184317	100.000	38646			

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	2.115	191643	100.000	44197	5568	1.150	--
总计		191643	100.000	44197			

图127 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



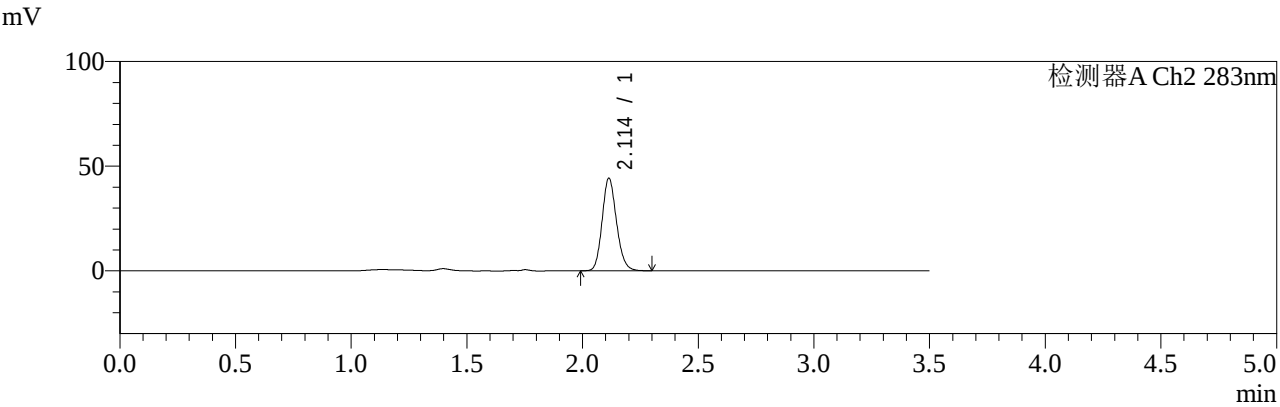
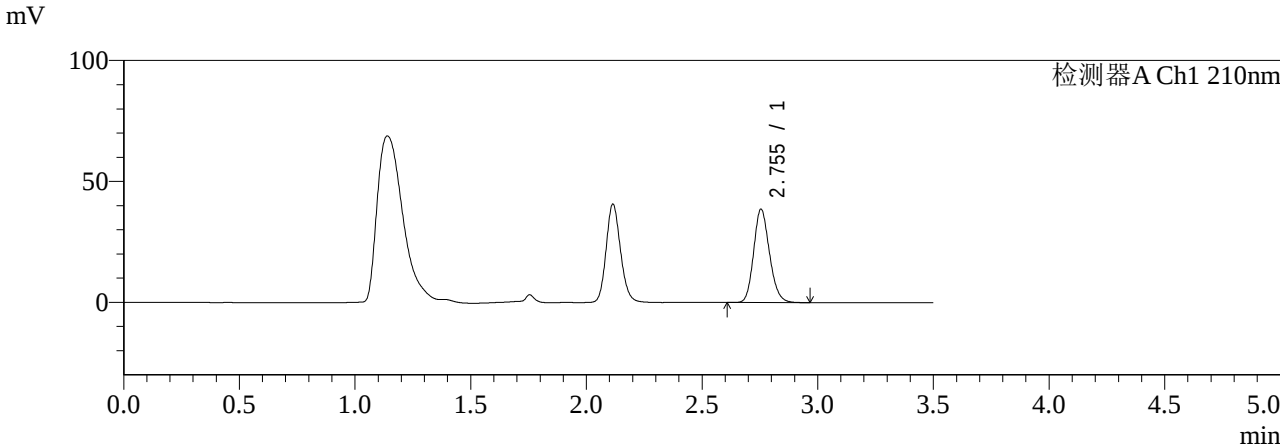
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-512-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:51:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	183719	100.000	38623	7807	1.163	--
总计		183719	100.000	38623			

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	2.114	191492	100.000	44257	5565	1.151	--
总计		191492	100.000	44257			

图128 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



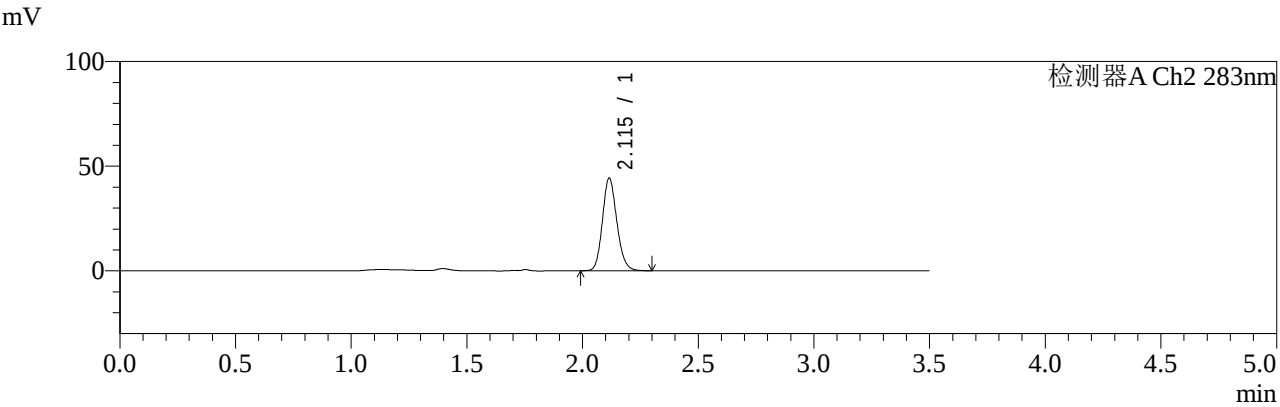
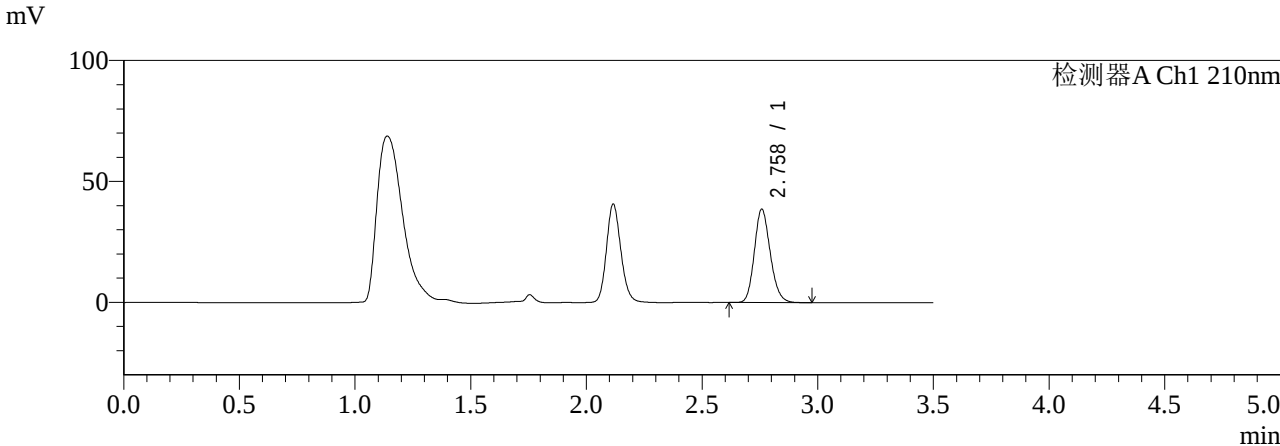
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-513-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:55:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	184536	100.000	38493	7770	1.166	--
总计		184536	100.000	38493			

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	2.115	192067	100.000	44206	5555	1.152	--
总计		192067	100.000	44206			

图129 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4



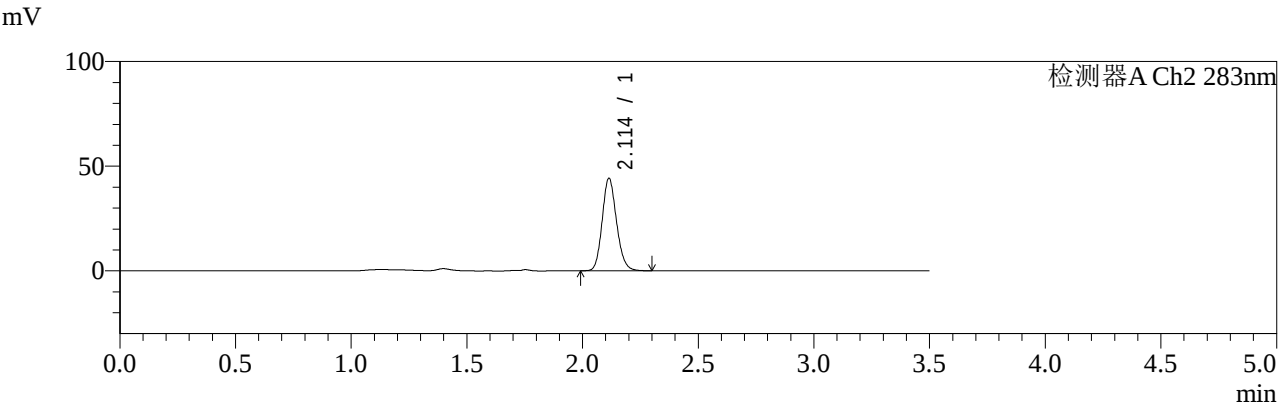
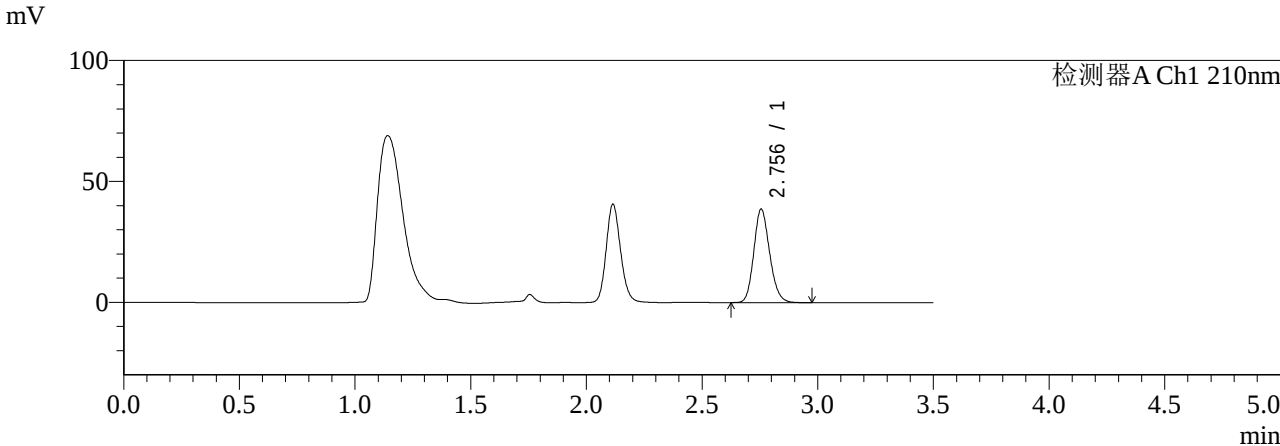
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-514-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 21:59:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.756	184188	100.000	38703	7808	1.163	--
总计		184188	100.000	38703			

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	2.114	191318	100.000	44250	5590	1.150	--
总计		191318	100.000	44250			

图130 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



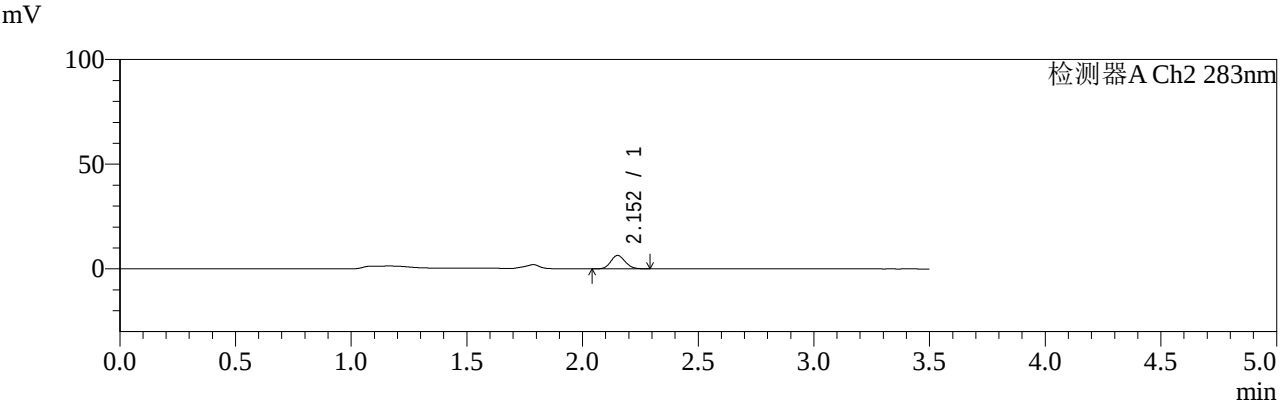
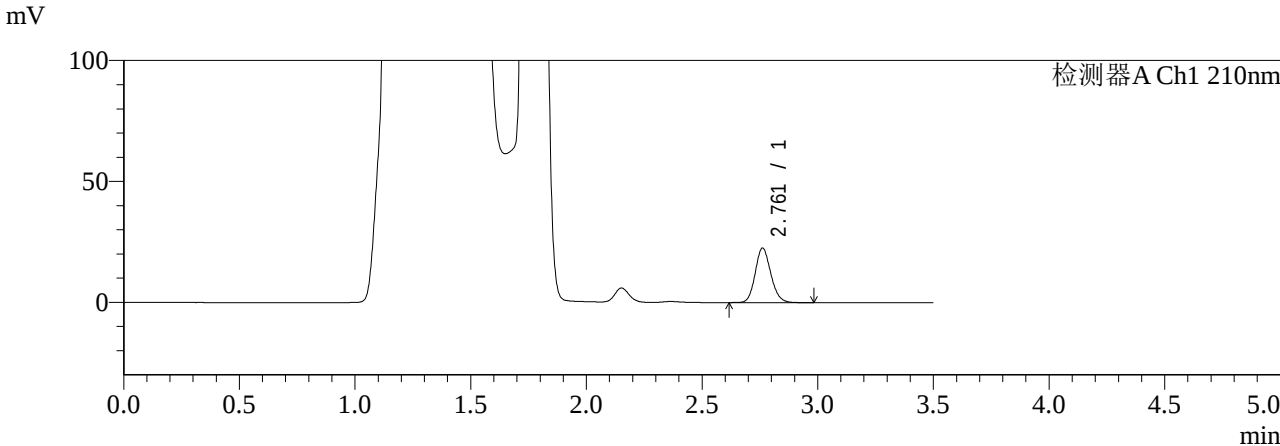
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-515-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:03:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:53:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	105827	100.000	22542	8104	1.141	--
总计		105827	100.000	22542			

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	2.152	27833	100.000	6394	5701	1.124	--
总计		27833	100.000	6394			

图131 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1



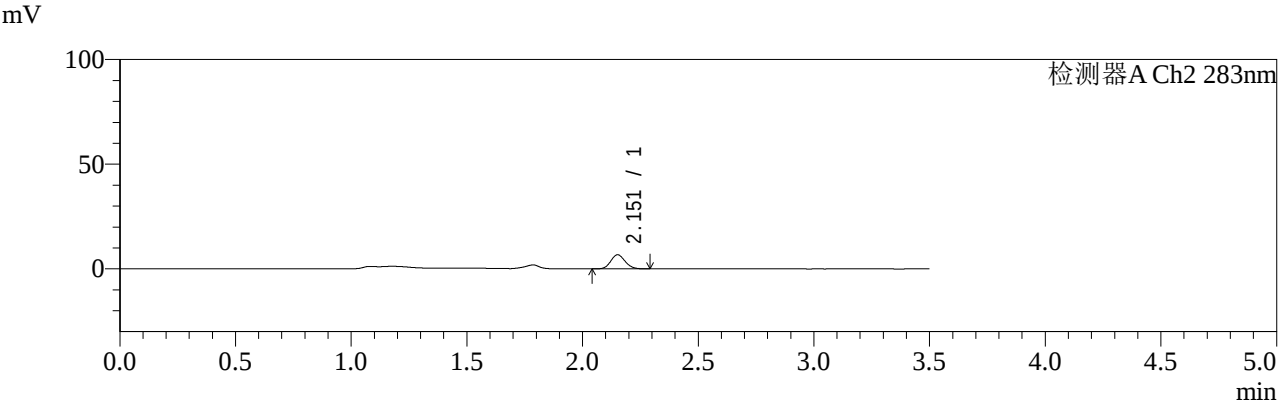
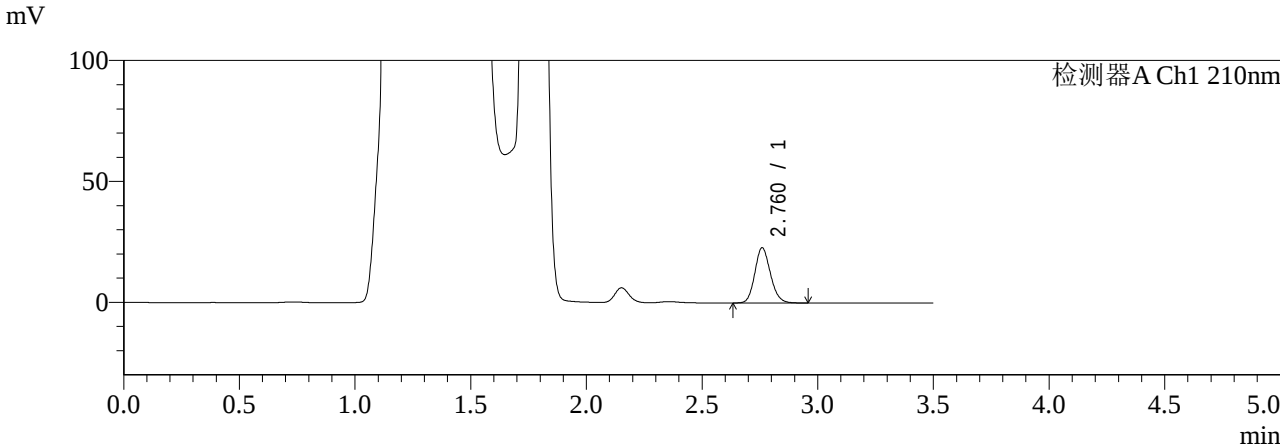
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-516-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-10 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 22:07:24 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:53:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	106751	100.000	22683	8116	1.145	--
总计		106751	100.000	22683			

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	2.151	29165	100.000	6691	5702	1.111	--
总计		29165	100.000	6691			

图132 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



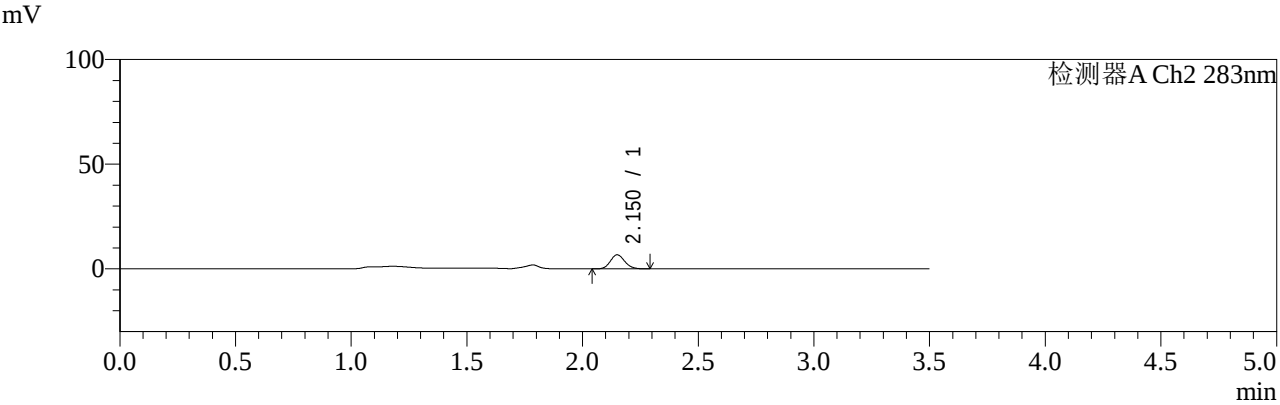
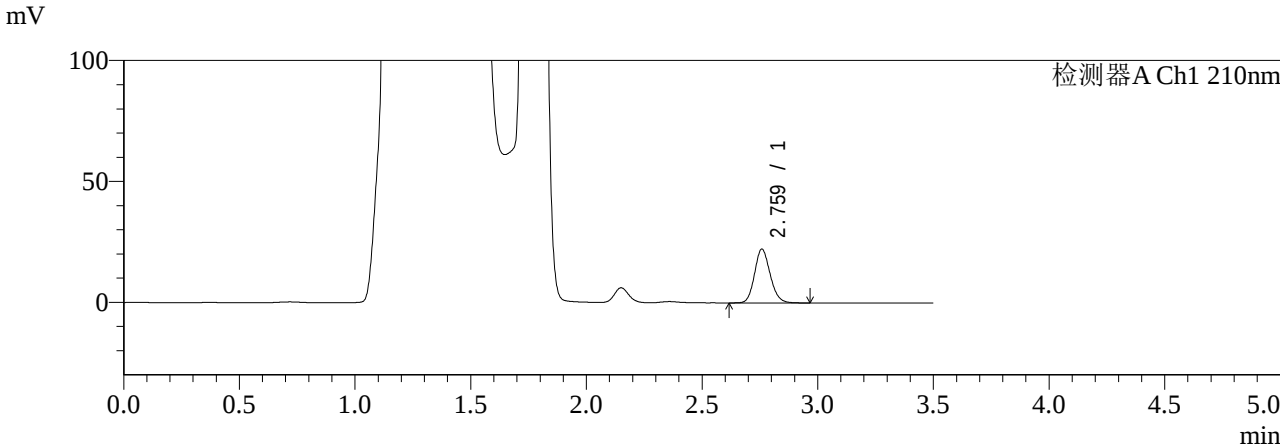
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-517-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:11:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	104293	100.000	22126	8114	1.144	--
总计		104293	100.000	22126			

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	2.150	29037	100.000	6694	5716	1.133	--
总计		29037	100.000	6694			

图133 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



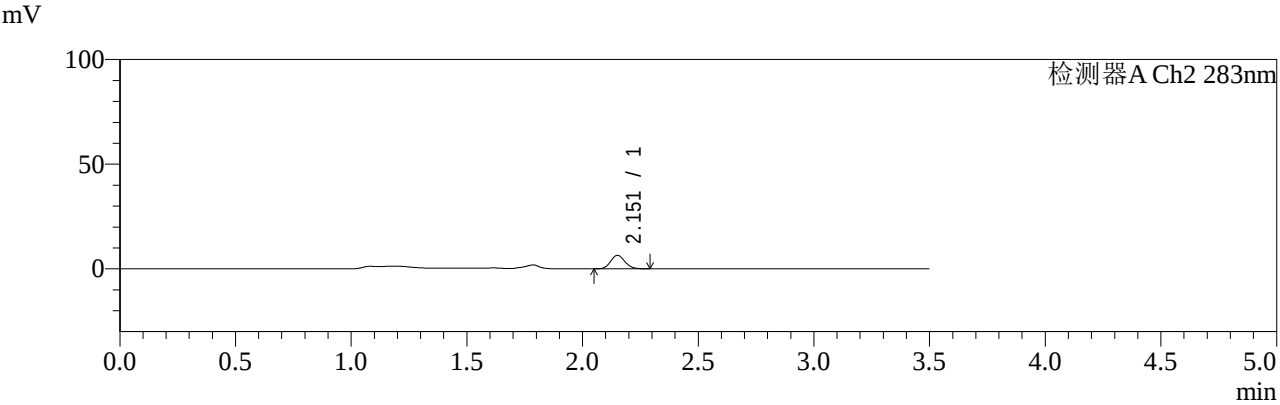
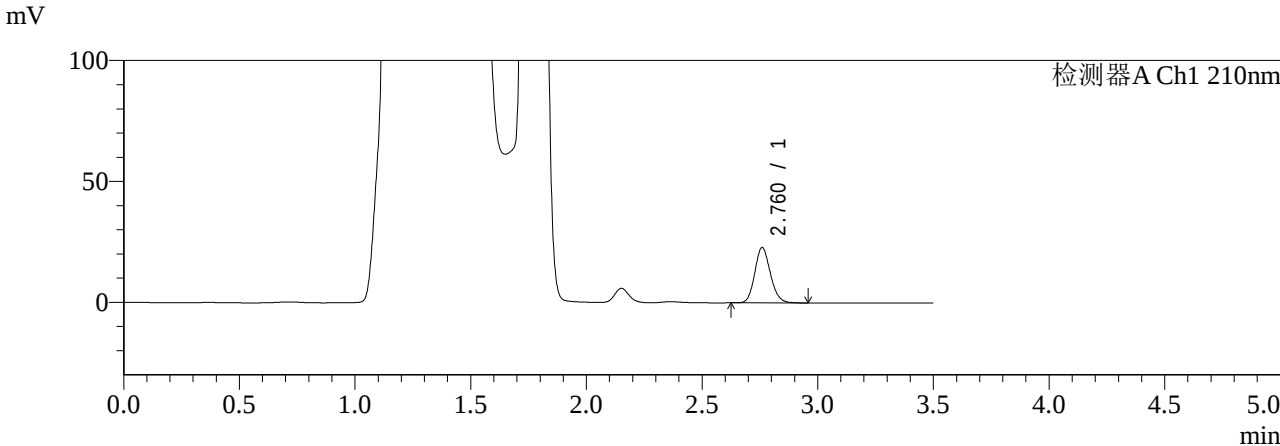
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-518-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:15:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	107227	100.000	22735	8099	1.144	--
总计		107227	100.000	22735			

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	2.151	27828	100.000	6411	5756	1.124	--
总计		27828	100.000	6411			

图134 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



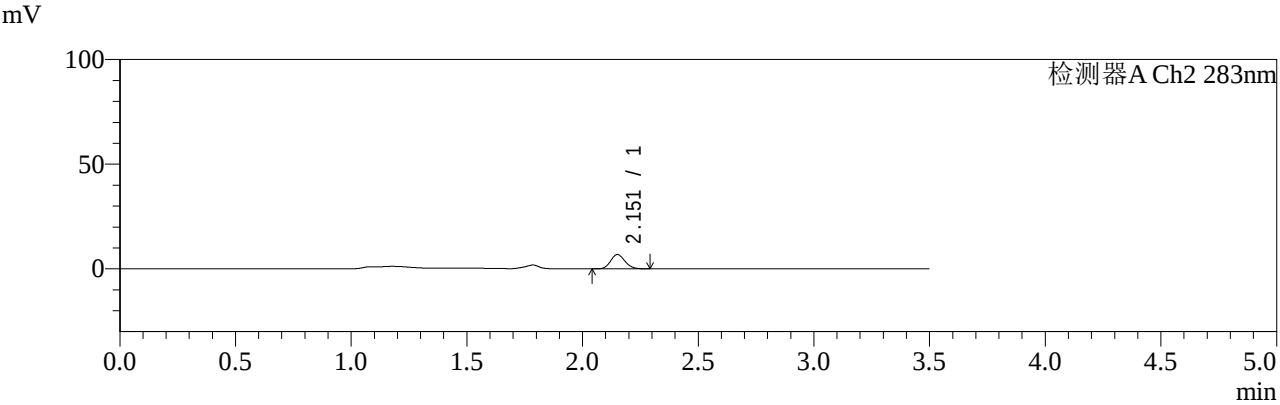
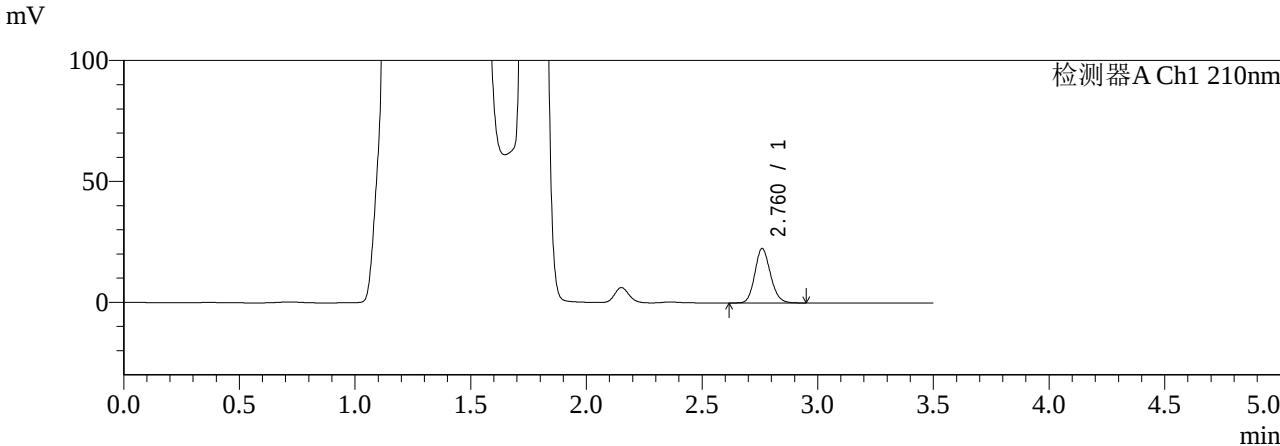
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-519-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:19:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	105369	100.000	22370	8108	1.143	--
总计		105369	100.000	22370			

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	2.151	29635	100.000	6795	5708	1.128	--
总计		29635	100.000	6795			

图135 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



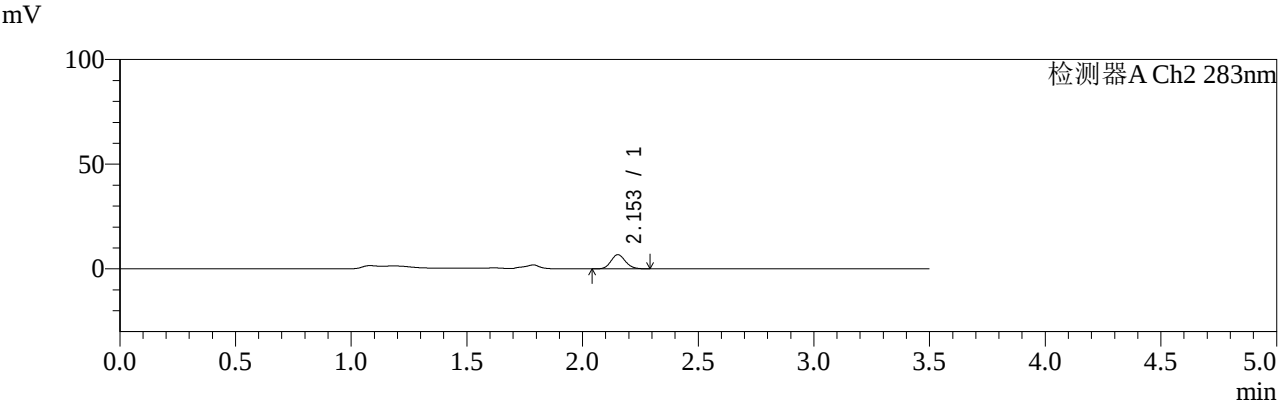
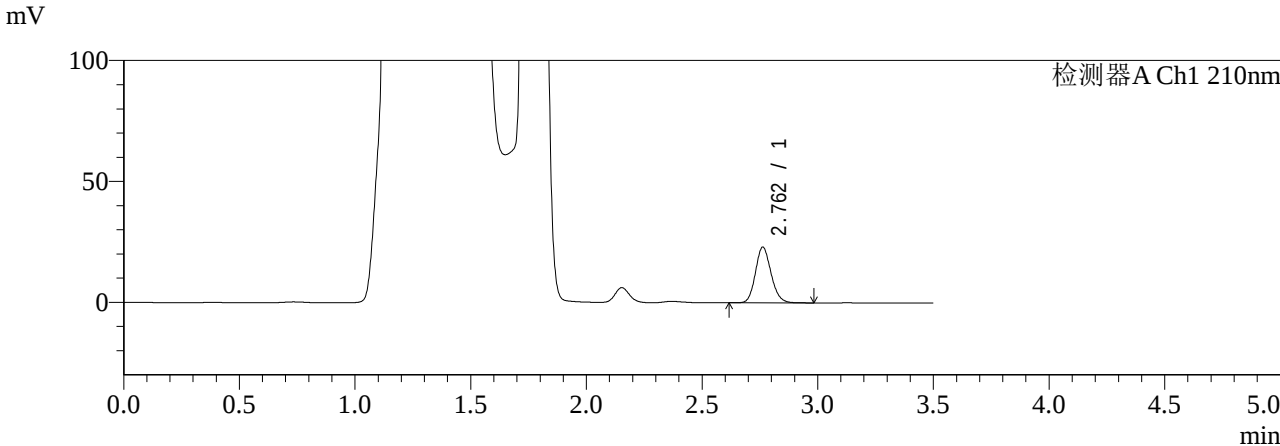
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-520-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:23:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	108169	100.000	23076	8106	1.143	--
总计		108169	100.000	23076			

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	2.153	29348	100.000	6738	5690	1.123	--
总计		29348	100.000	6738			

图136 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



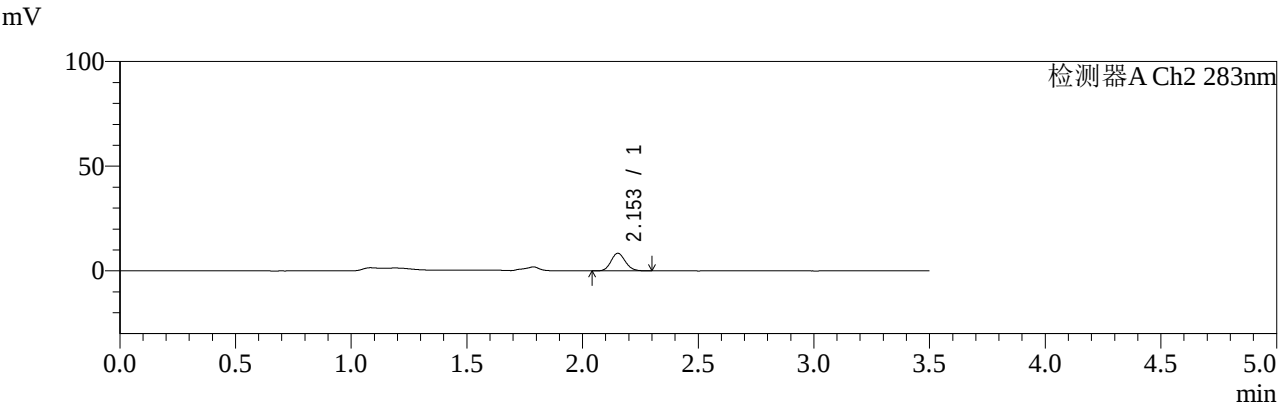
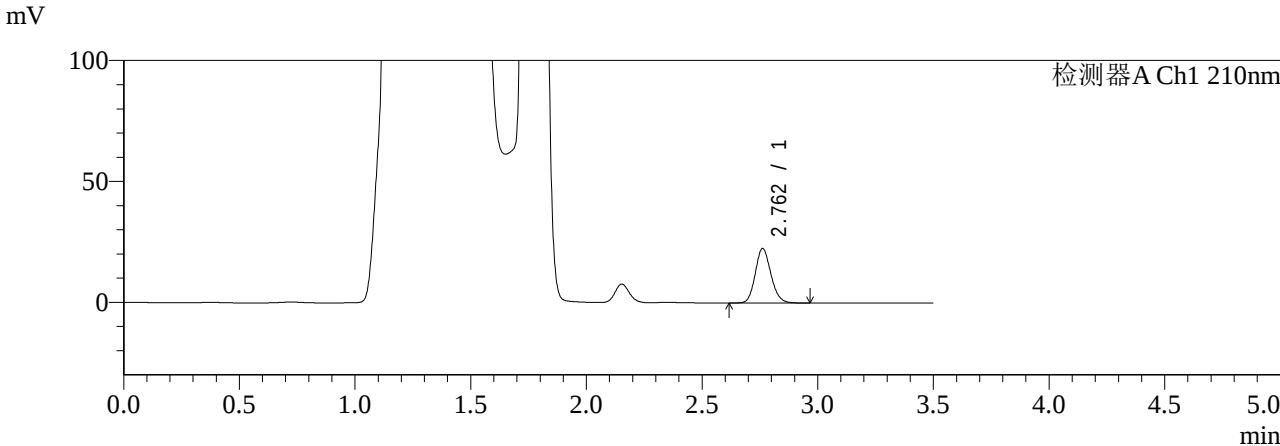
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-521-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:27:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	105719	100.000	22553	8113	1.139	--
总计		105719	100.000	22553			

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	2.153	36443	100.000	8405	5719	1.117	--
总计		36443	100.000	8405			

图137 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



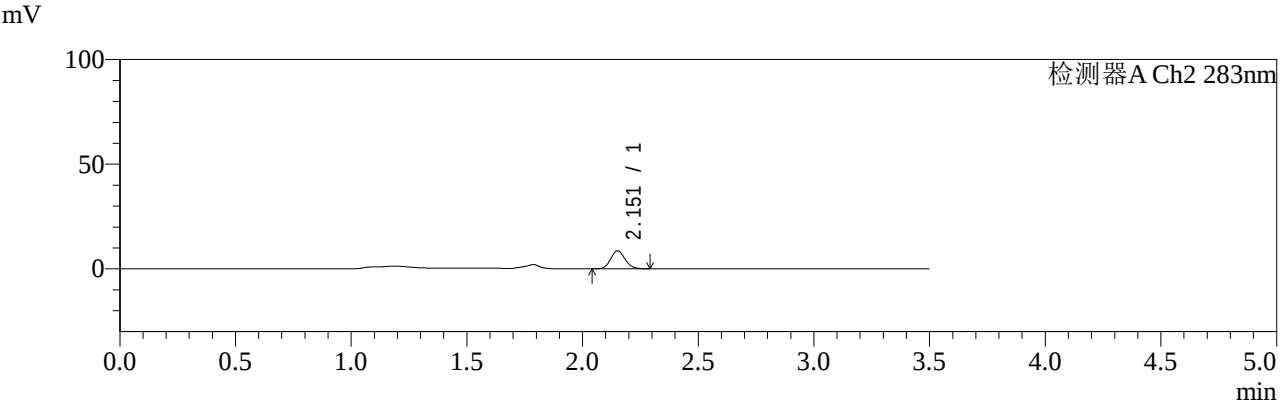
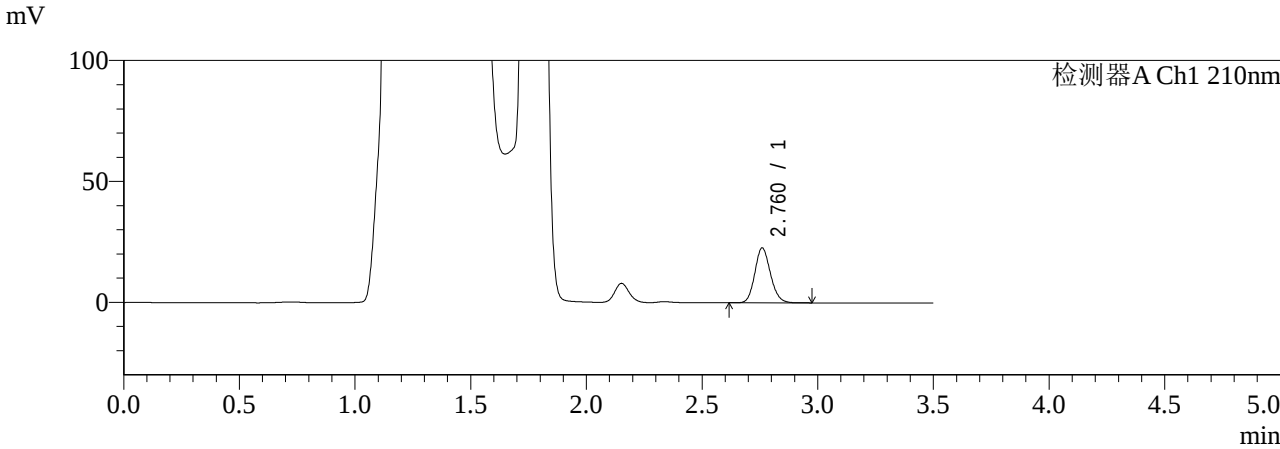
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-522-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:31:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:53:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	106737	100.000	22577	8046	1.140	--
总计		106737	100.000	22577			

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	2.151	37247	100.000	8534	5710	1.118	--
总计		37247	100.000	8534			

图138 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1



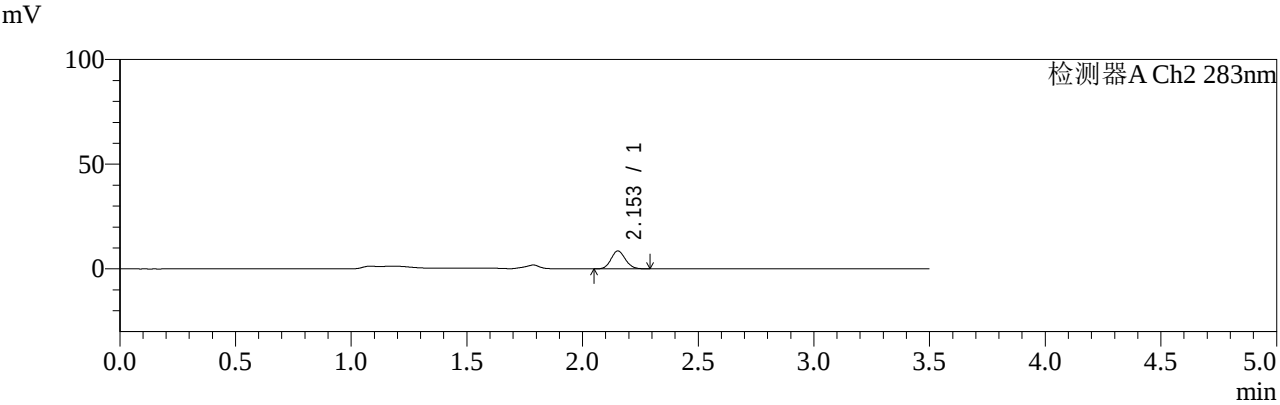
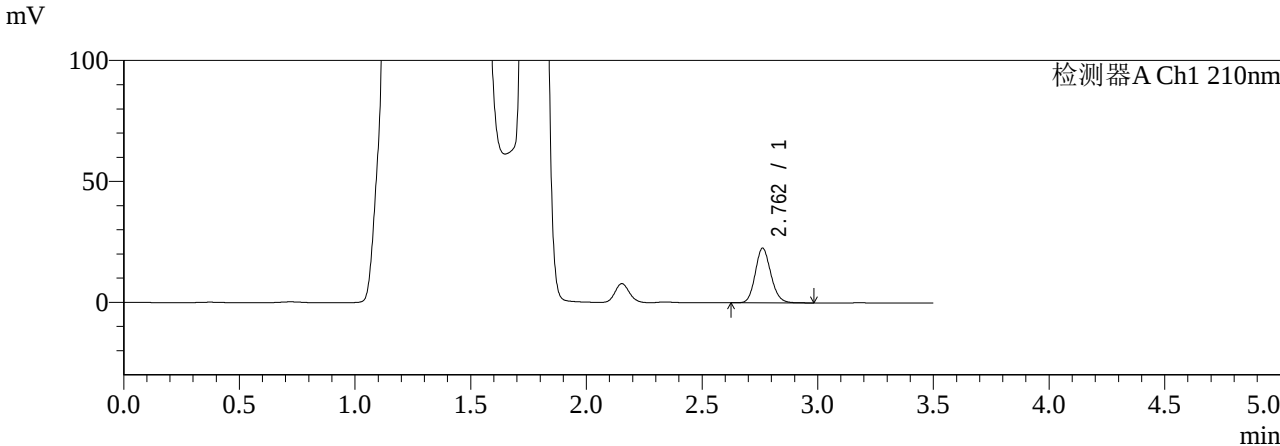
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-523-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:35:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:53:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	105957	100.000	22583	8106	1.141	--
总计		105957	100.000	22583			

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	2.153	36786	100.000	8518	5724	1.108	--
总计		36786	100.000	8518			

图139 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



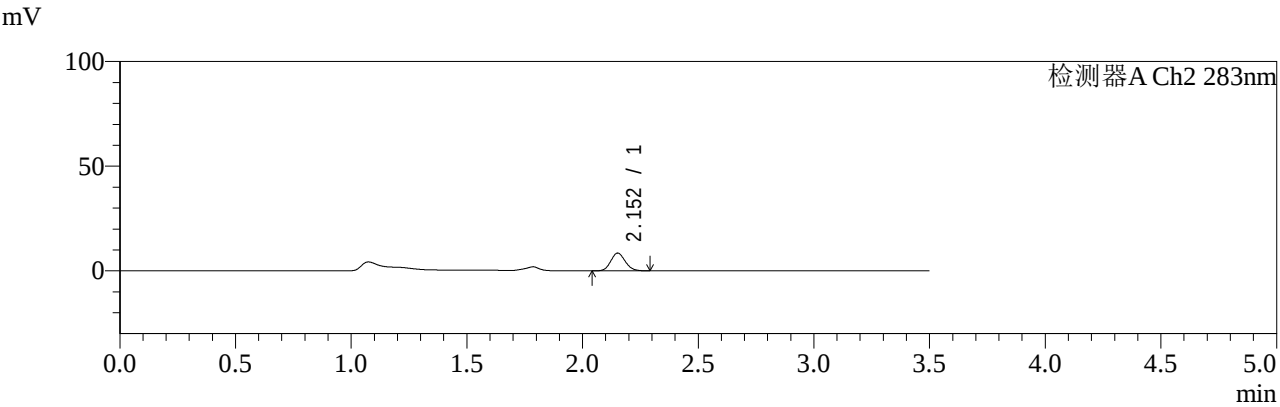
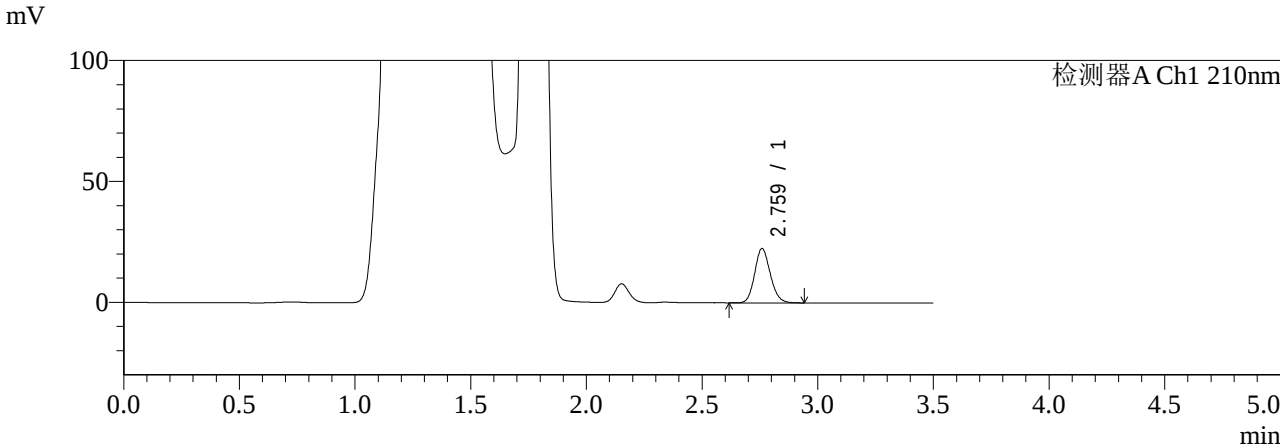
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-524-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-29 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 22:39:07 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:53:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	105382	100.000	22298	8073	1.141	--
总计		105382	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	2.152	36654	100.000	8420	5680	1.117	--
总计		36654	100.000	8420			

图140 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1



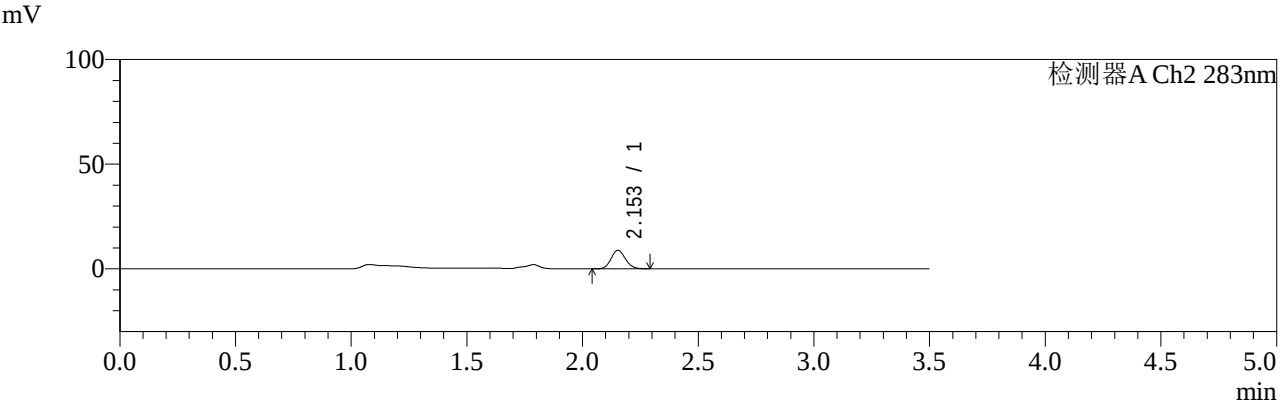
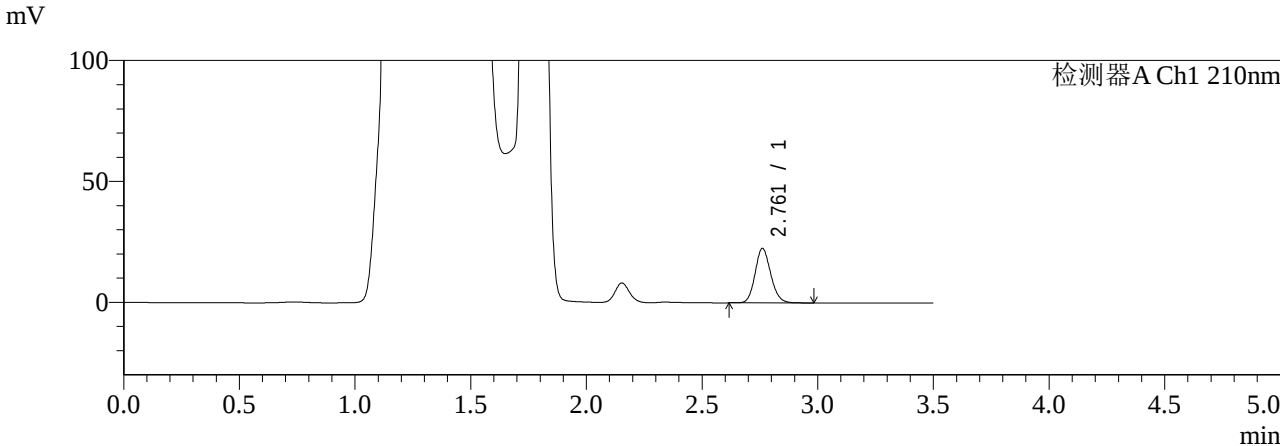
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-525-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:43:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	105821	100.000	22486	8078	1.137	--
总计		105821	100.000	22486			

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	2.153	38421	100.000	8844	5696	1.113	--
总计		38421	100.000	8844			

图141 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1



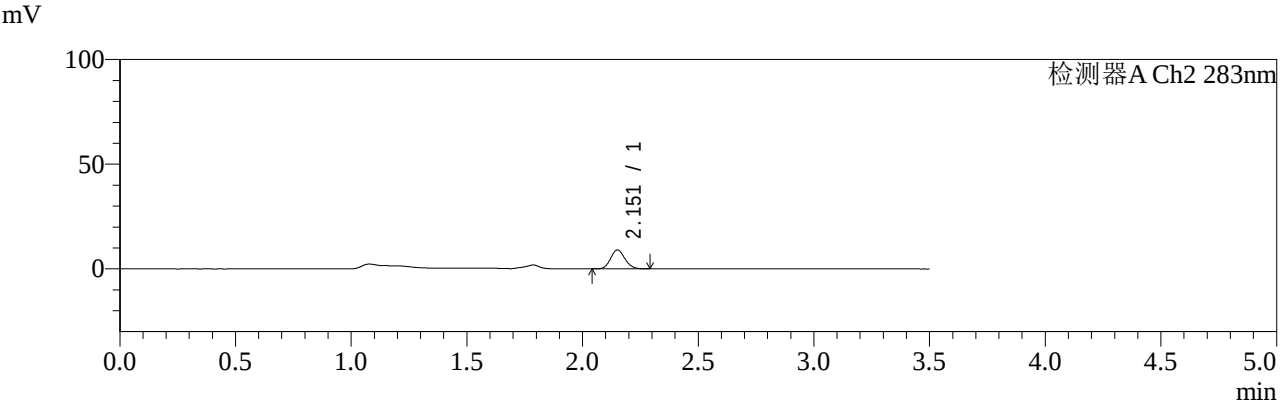
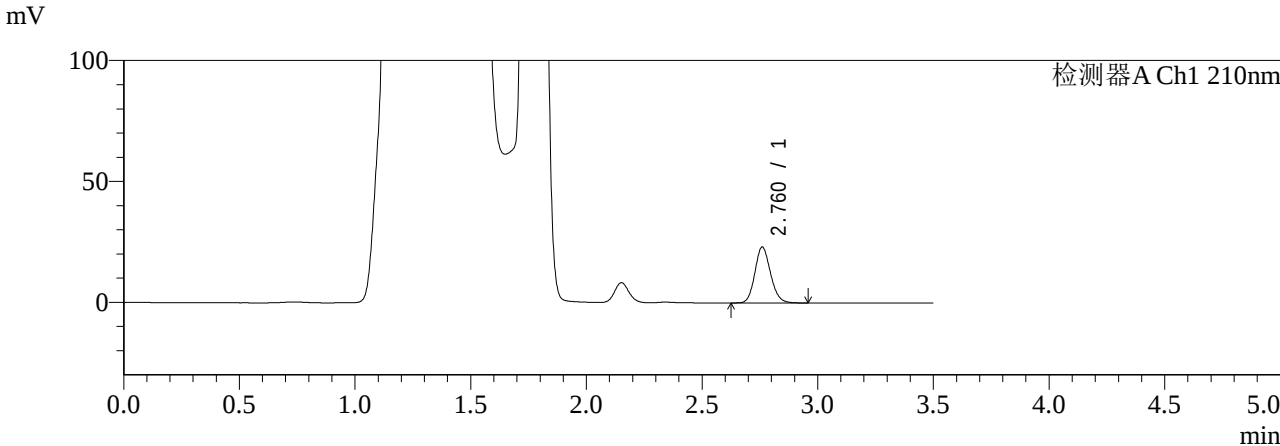
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-526-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:47:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	108596	100.000	23006	8059	1.141	--
总计		108596	100.000	23006			

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	2.151	38985	100.000	8931	5704	1.118	--
总计		38985	100.000	8931			

图142 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



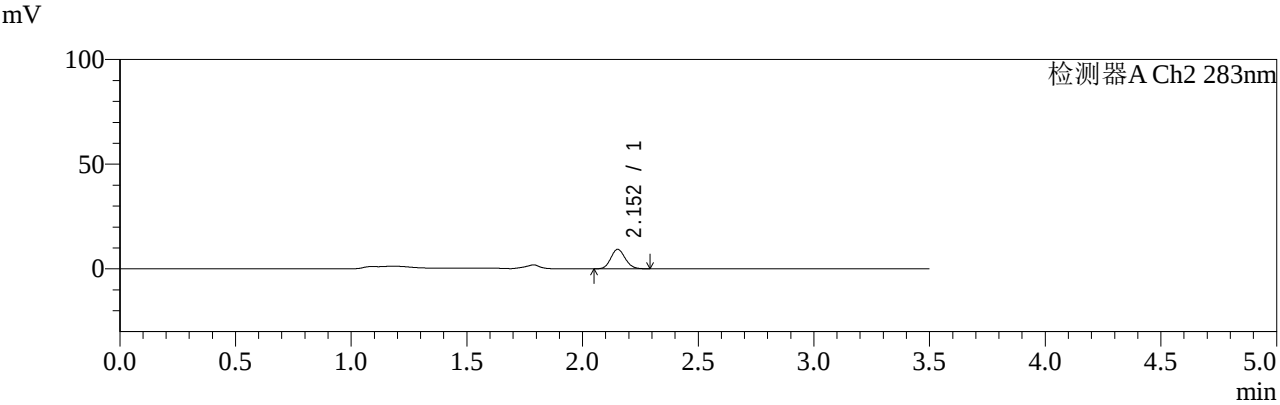
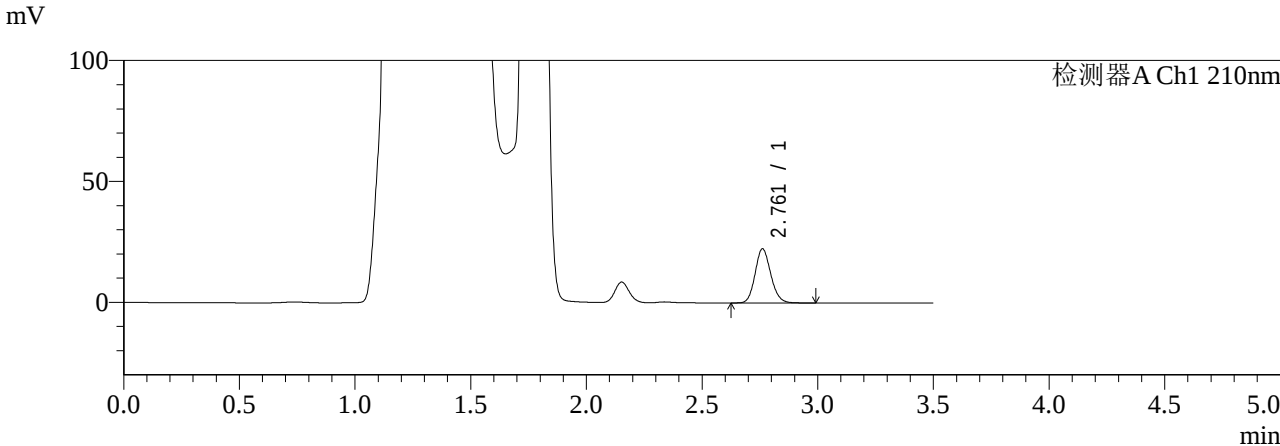
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-527-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 22:50:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	105481	100.000	22377	8046	1.139	--
总计		105481	100.000	22377			

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	2.152	40157	100.000	9254	5722	1.113	--
总计		40157	100.000	9254			

图143 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



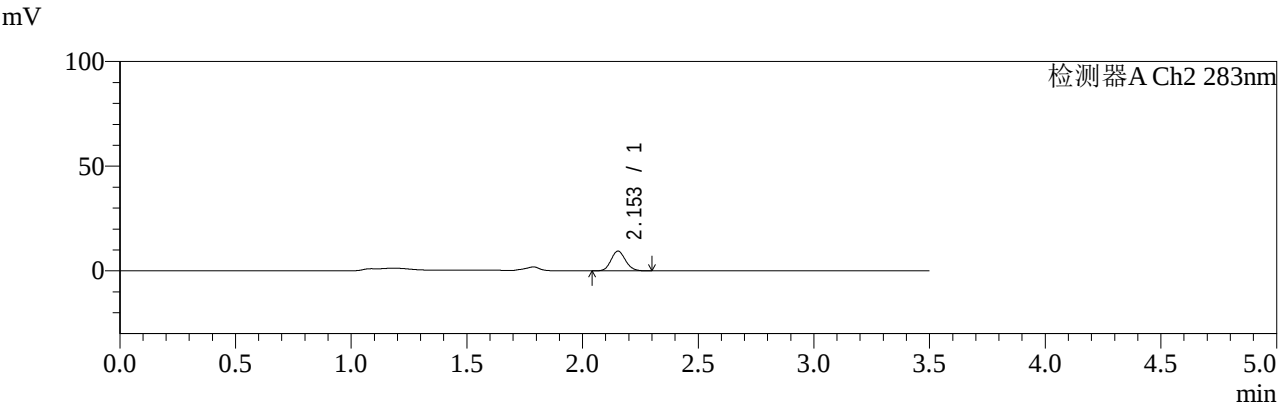
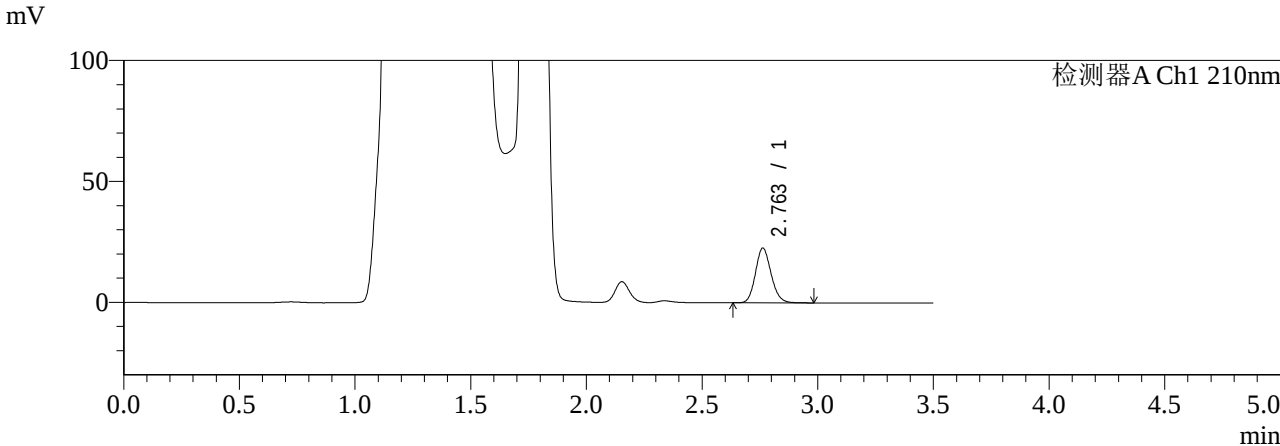
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-528-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-12 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 22:54:55 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:09
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	106698	100.000	22652	8026	1.138	--
总计		106698	100.000	22652			

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	2.153	40837	100.000	9403	5681	1.119	--
总计		40837	100.000	9403			

图144 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



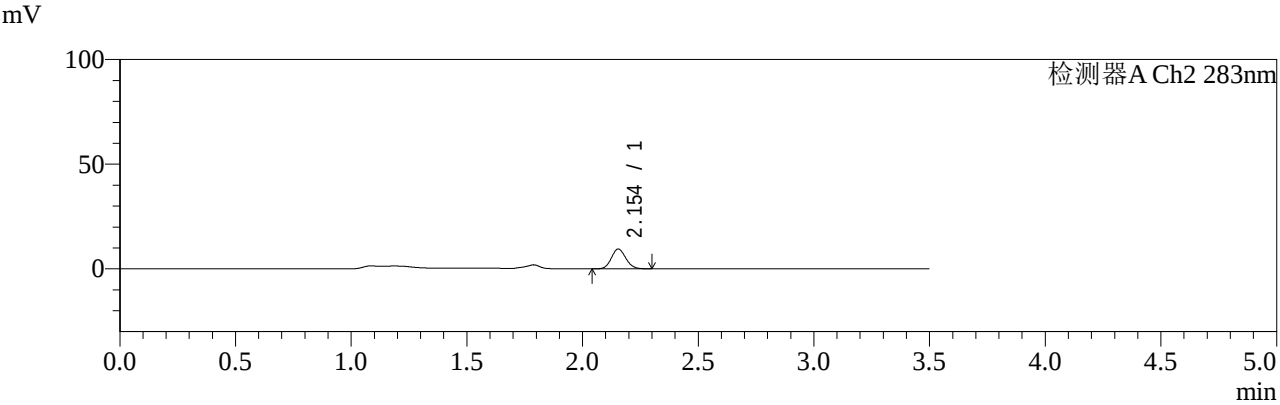
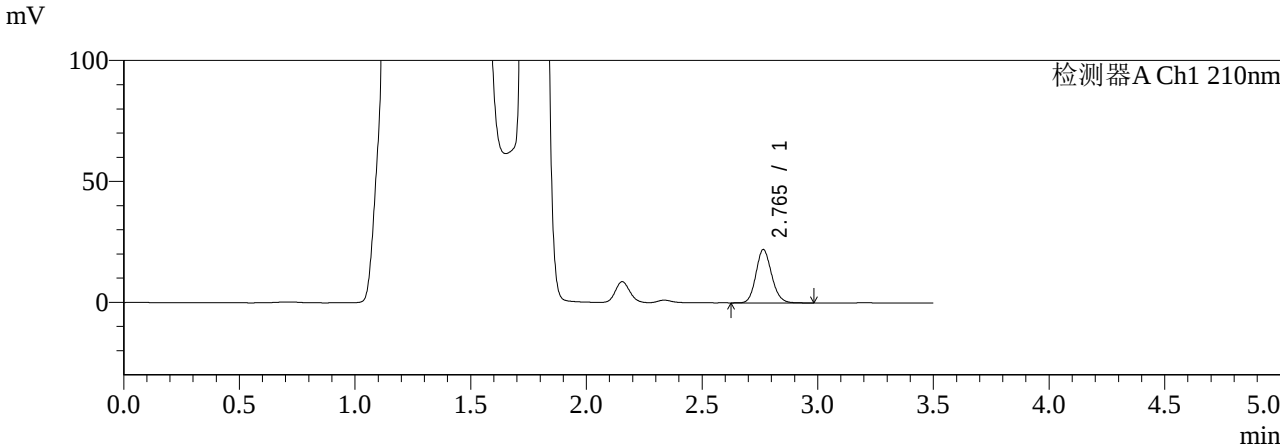
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-529-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-21 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 22:58:53 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	103861	100.000	22049	8047	1.138	--
总计		103861	100.000	22049			

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	2.154	41010	100.000	9476	5689	1.113	--
总计		41010	100.000	9476			

图145 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



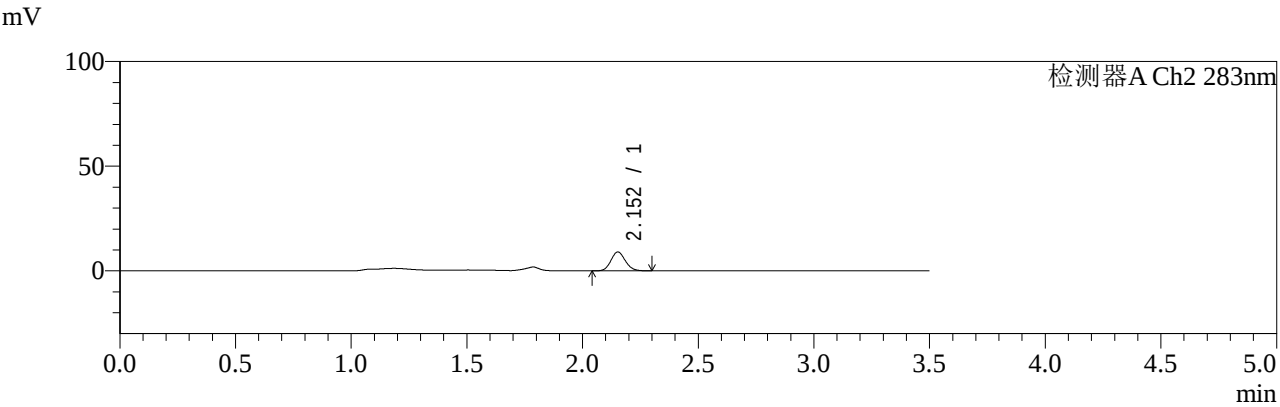
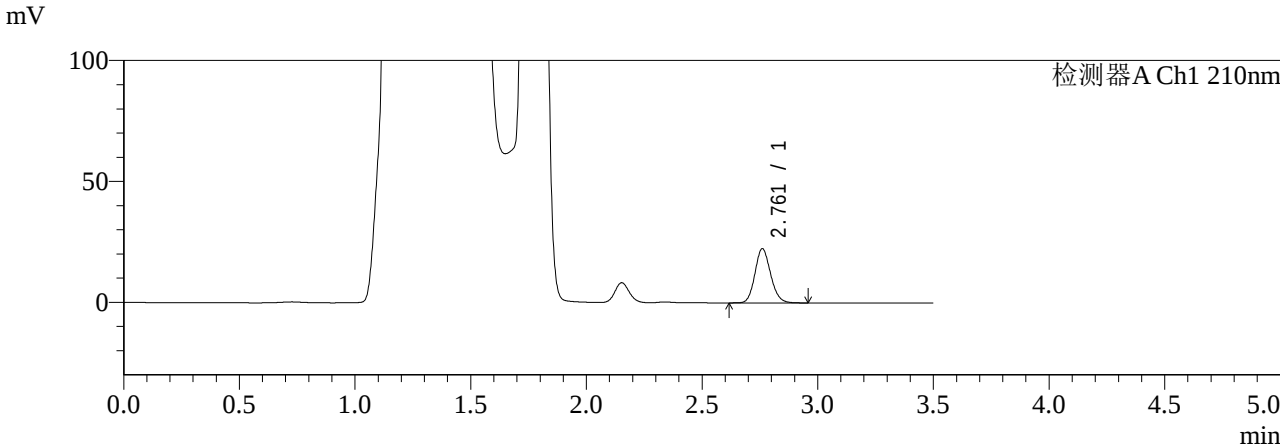
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-530-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-30 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 23:02:51 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	105309	100.000	22345	8046	1.136	--
总计		105309	100.000	22345			

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	2.152	39086	100.000	8977	5688	1.117	--
总计		39086	100.000	8977			

图146 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1



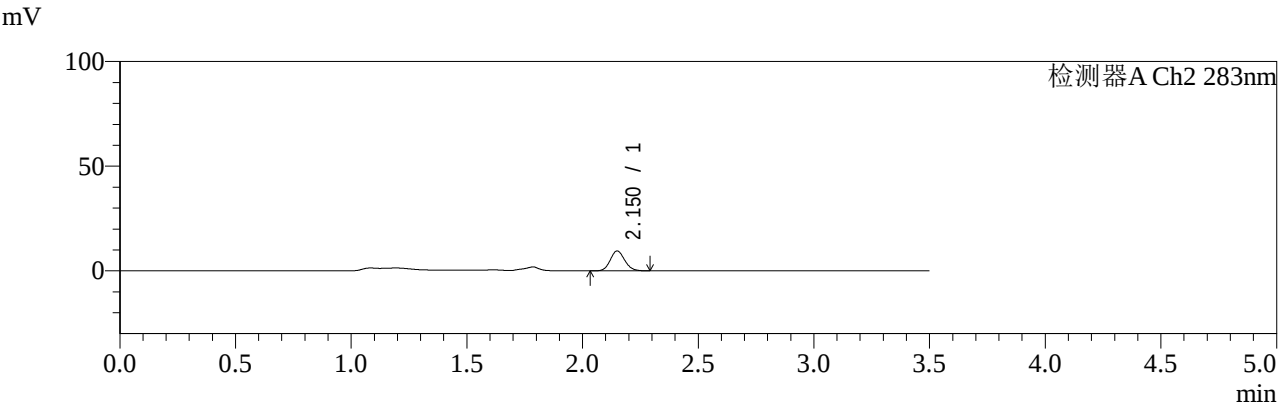
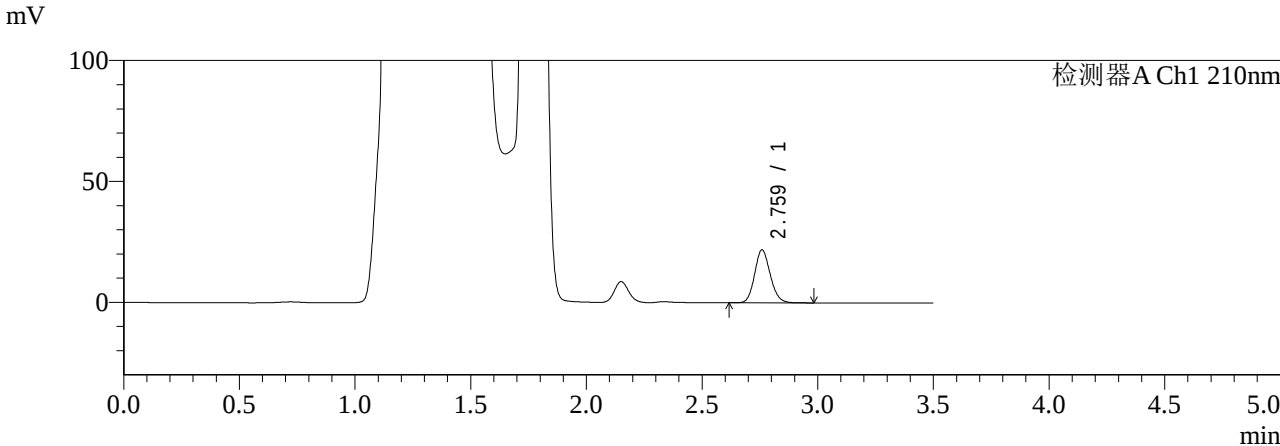
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-531-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:06:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	103022	100.000	21741	8062	1.136	--
总计		103022	100.000	21741			

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	2.150	41148	100.000	9452	5666	1.115	--
总计		41148	100.000	9452			

图147 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



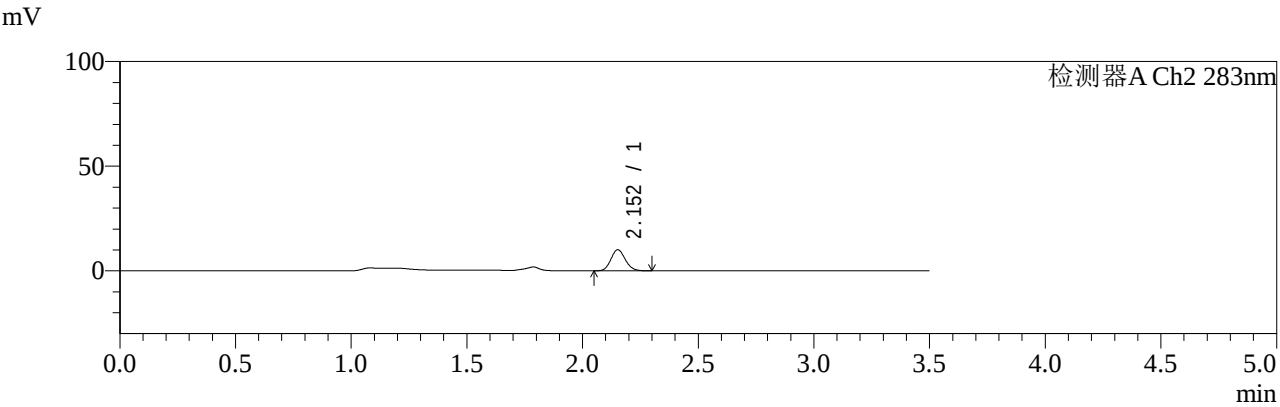
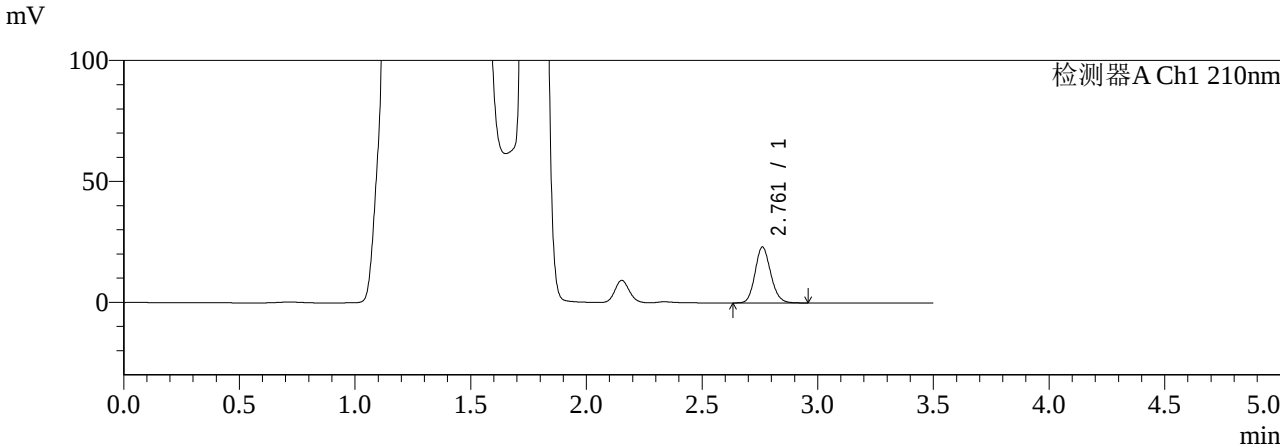
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-532-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:10:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	108547	100.000	23070	8060	1.138	--
总计		108547	100.000	23070			

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	2.152	43589	100.000	10036	5698	1.116	--
总计		43589	100.000	10036			

图148 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



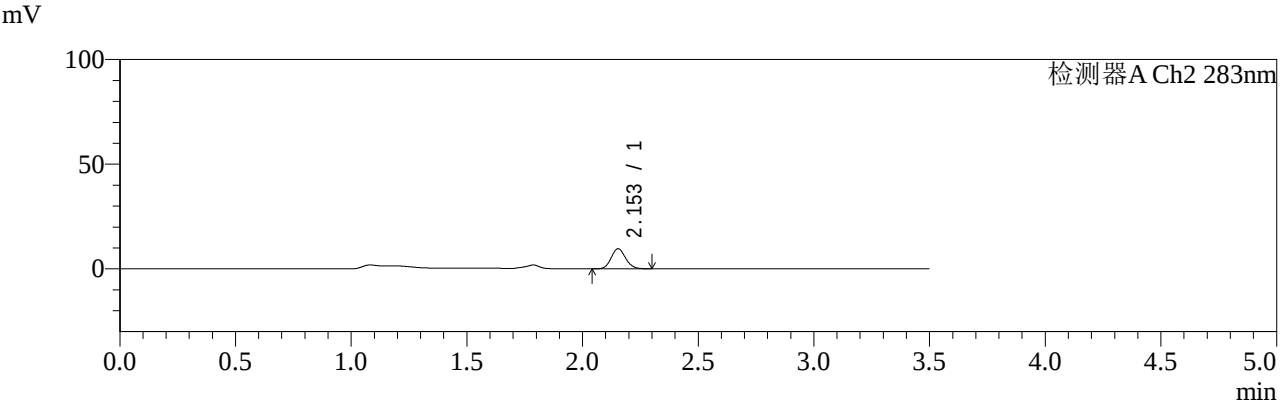
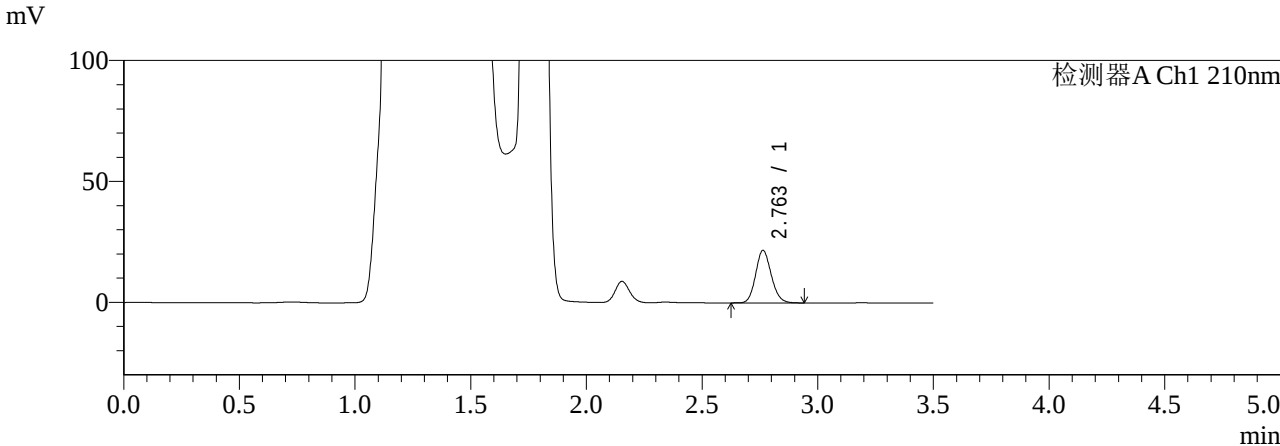
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-533-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:14:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	101963	100.000	21760	8092	1.133	--
总计		101963	100.000	21760			

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	2.153	41596	100.000	9586	5704	1.114	--
总计		41596	100.000	9586			

图149 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



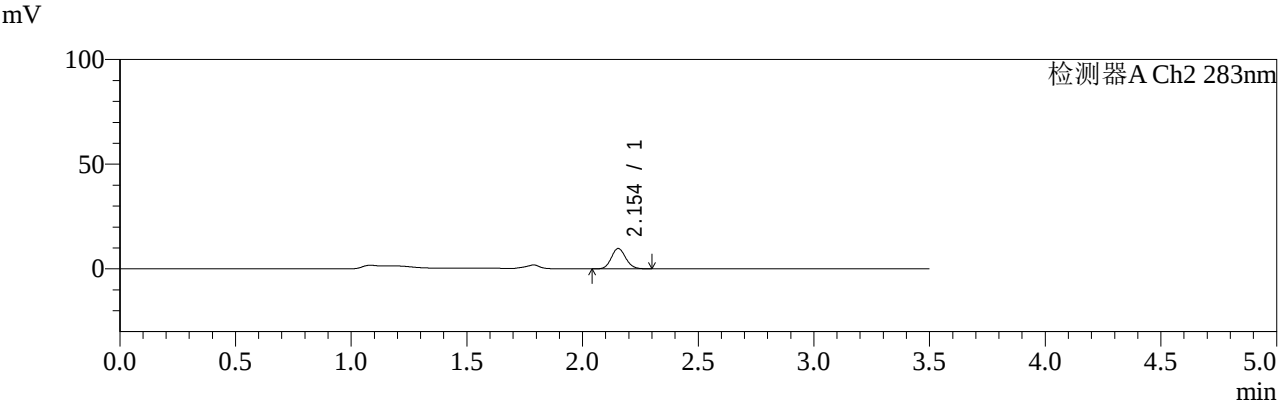
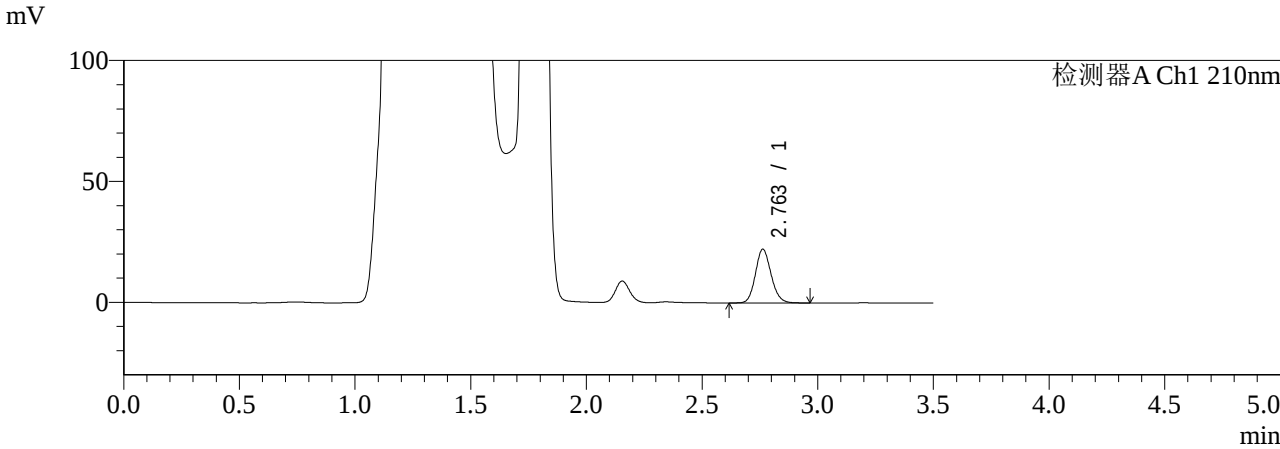
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-534-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/28 23:18:41
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	104449	100.000	22236	8061	1.135	--
总计		104449	100.000	22236			

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	2.154	42244	100.000	9751	5697	1.109	--
总计		42244	100.000	9751			

图150 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



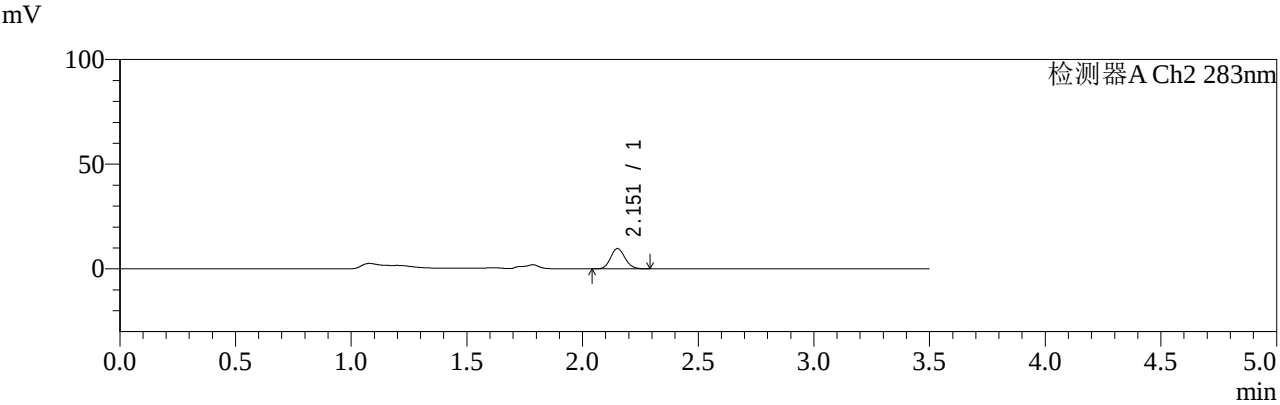
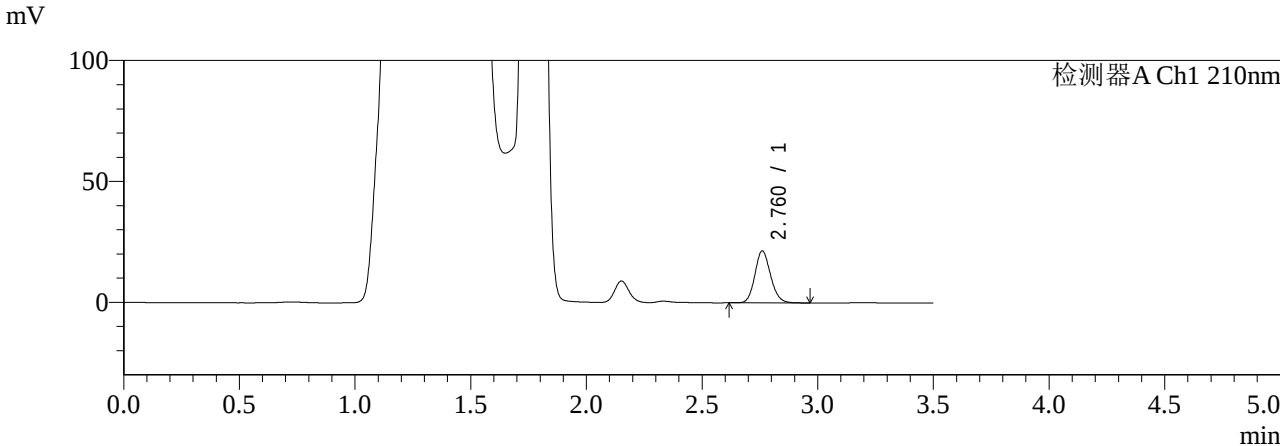
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-535-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:22:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	101127	100.000	21388	8023	1.134	--
总计		101127	100.000	21388			

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	2.151	42263	100.000	9637	5652	1.115	--
总计		42263	100.000	9637			

图151 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1



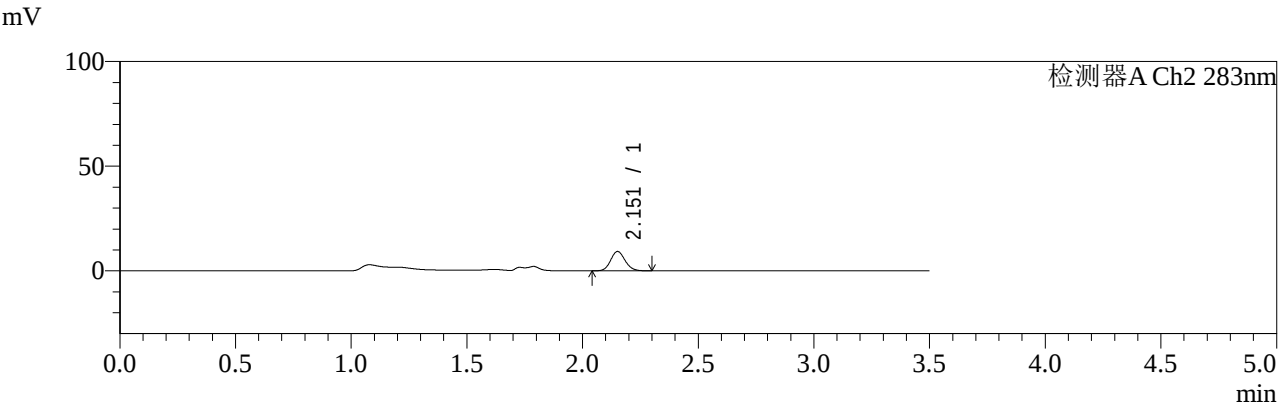
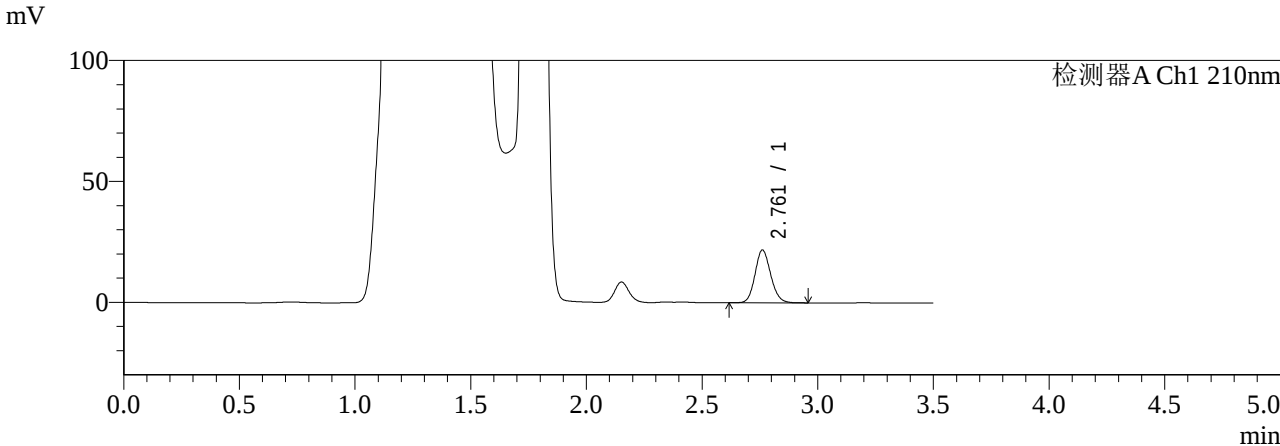
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-536-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:26:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	103089	100.000	21818	8006	1.131	--
总计		103089	100.000	21818			

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	2.151	40098	100.000	9170	5689	1.116	--
总计		40098	100.000	9170			

图152 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



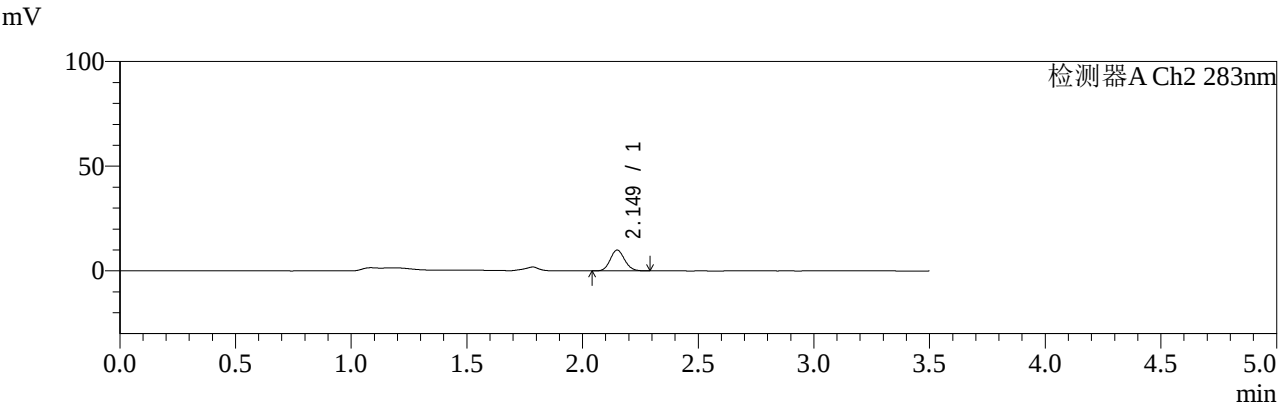
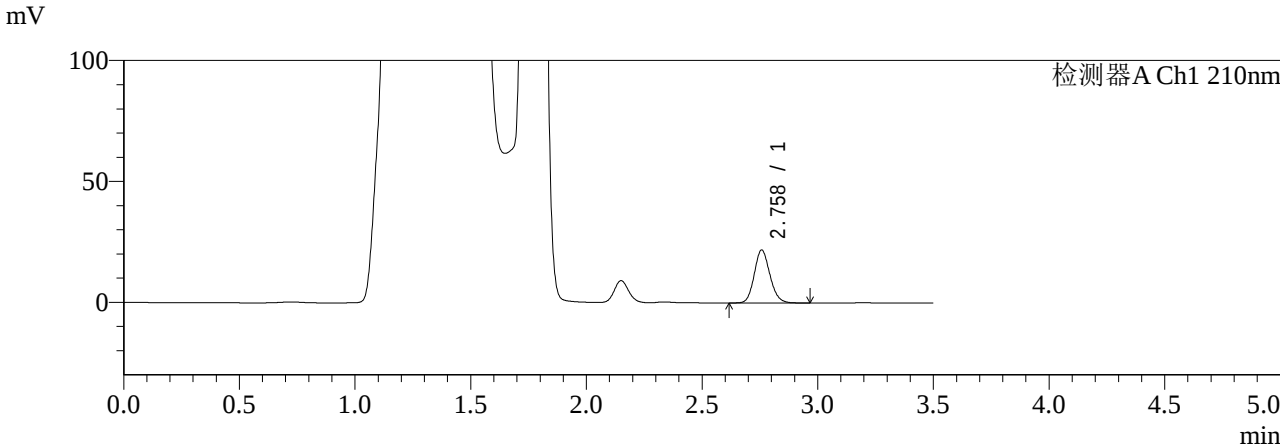
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-537-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-40 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 23:30:34 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	102853	100.000	21831	8023	1.136	--
总计		102853	100.000	21831			

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	2.149	43078	100.000	9908	5661	1.115	--
总计		43078	100.000	9908			

图153 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



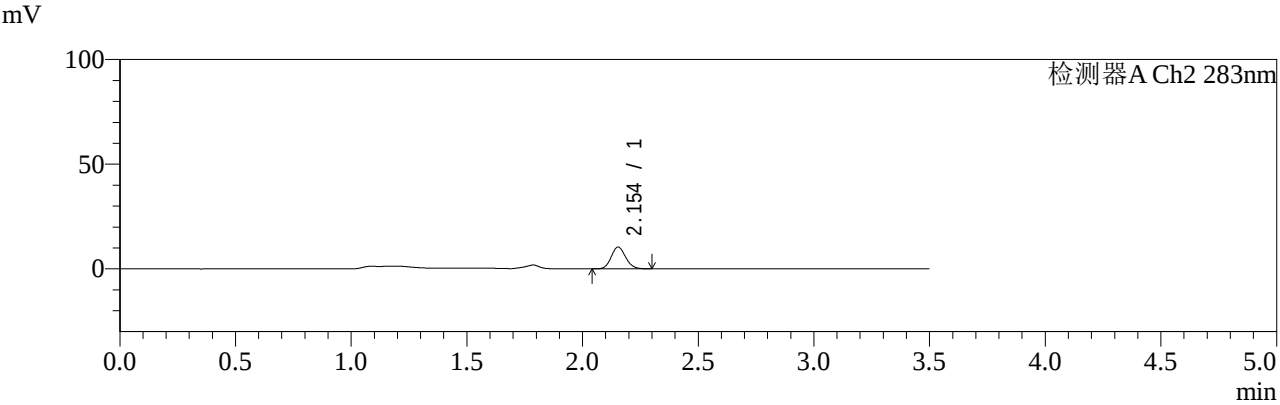
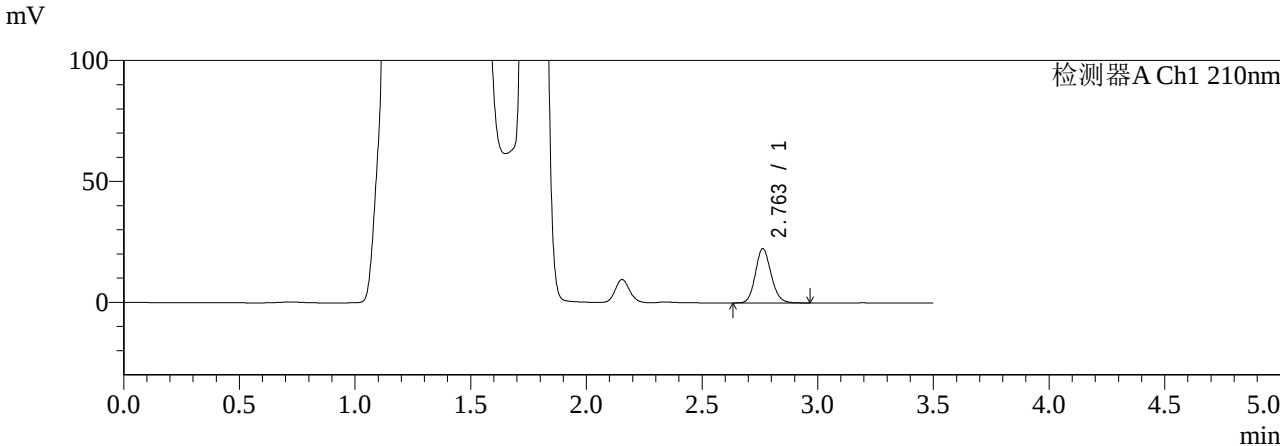
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-538-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:34:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	105569	100.000	22444	8028	1.132	--
总计		105569	100.000	22444			

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	2.154	45150	100.000	10409	5697	1.114	--
总计		45150	100.000	10409			

图154 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



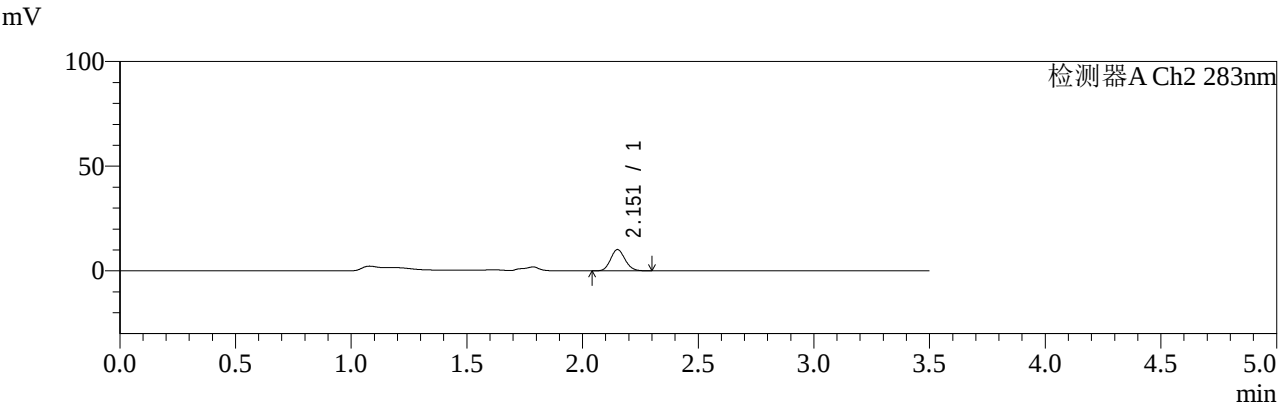
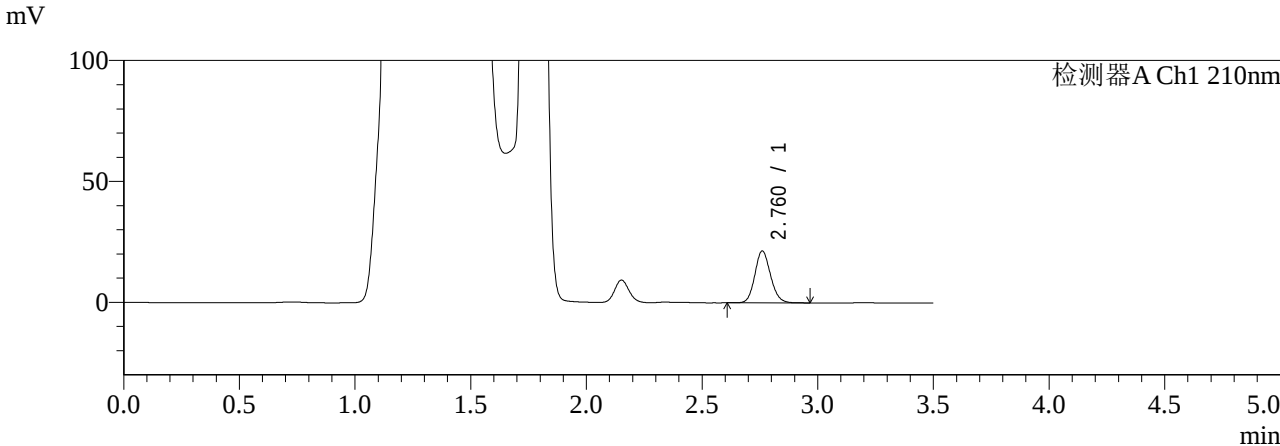
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-539-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:38:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	101029	100.000	21378	8034	1.132	--
总计		101029	100.000	21378			

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	2.151	44144	100.000	10068	5634	1.115	--
总计		44144	100.000	10068			

图155 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



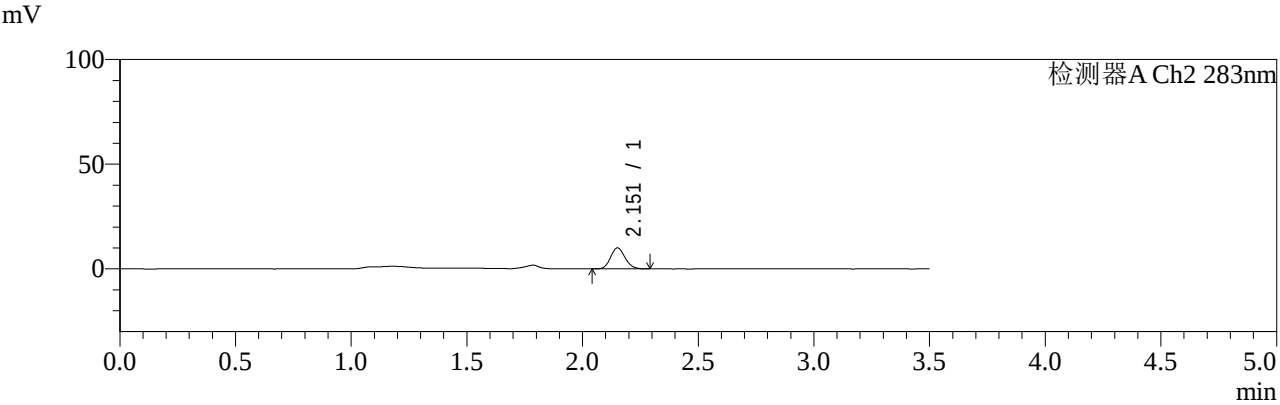
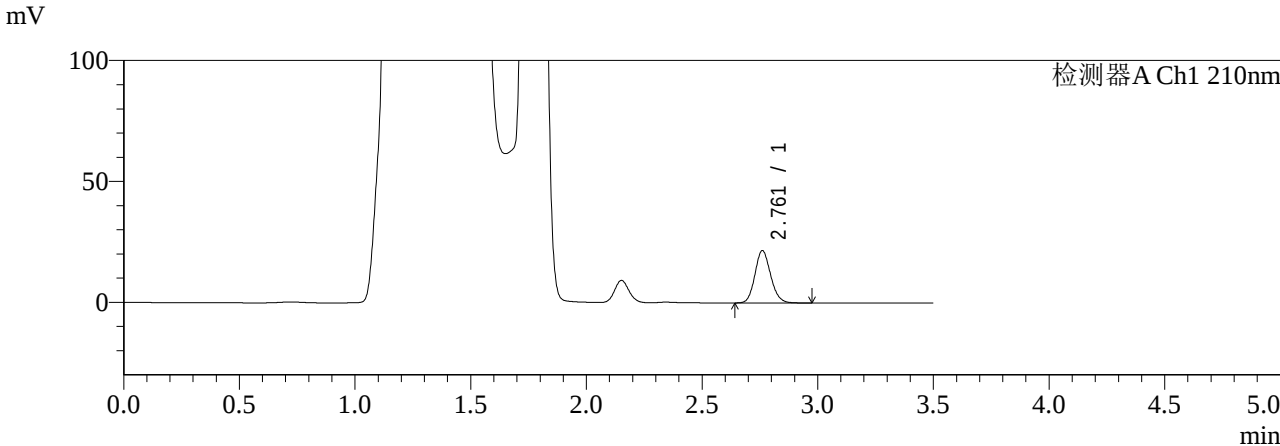
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-540-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:42:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	102026	100.000	21582	8001	1.132	--
总计		102026	100.000	21582			

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	2.151	43643	100.000	9943	5638	1.116	--
总计		43643	100.000	9943			

图156 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



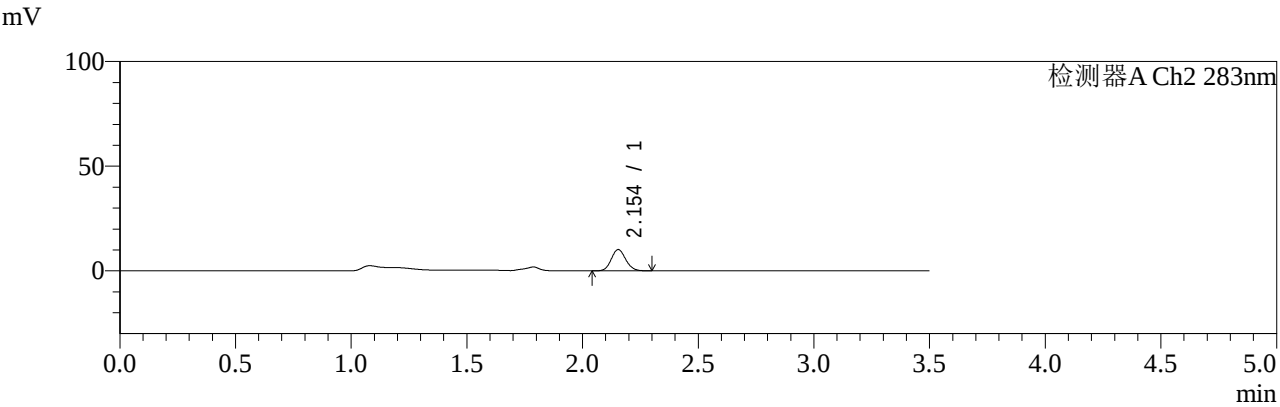
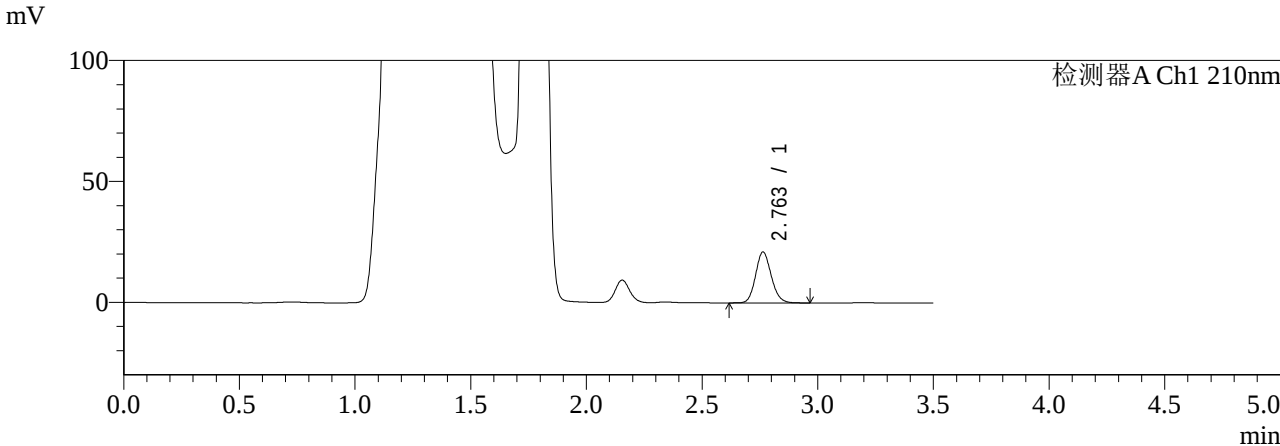
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-541-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:46:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	99173	100.000	21102	8052	1.133	--
总计		99173	100.000	21102			

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	2.154	44340	100.000	10188	5666	1.113	--
总计		44340	100.000	10188			

图157 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



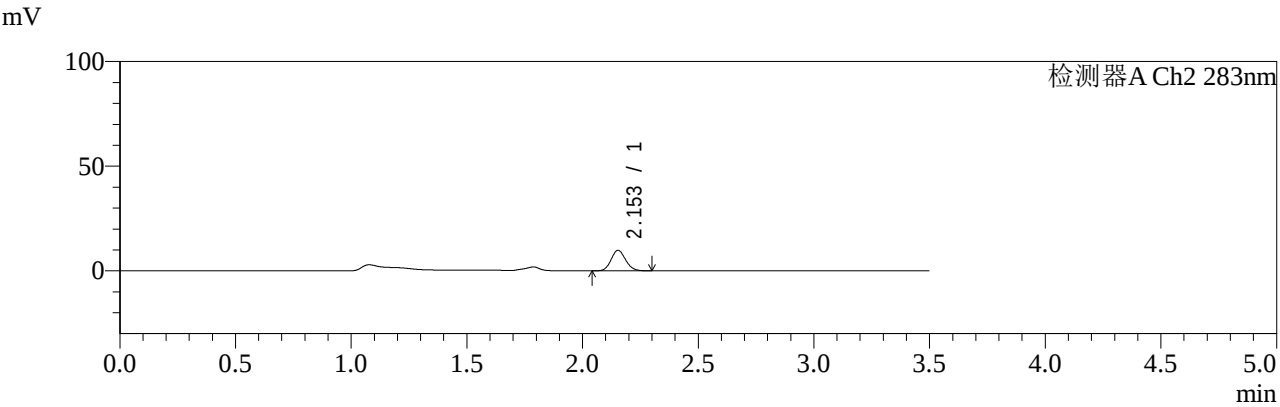
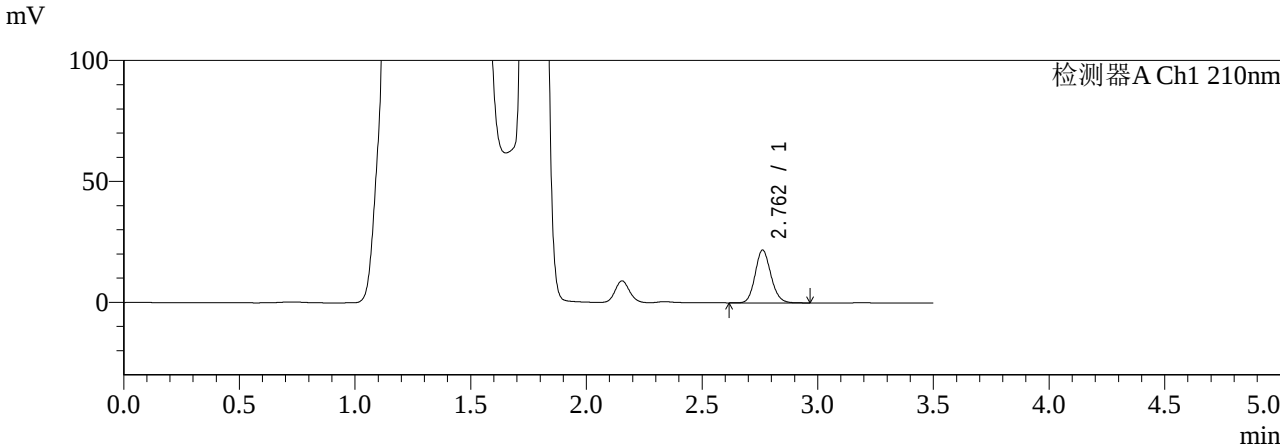
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-542-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-32 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 23:50:22 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	103178	100.000	21855	7999	1.131	--
总计		103178	100.000	21855			

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	2.153	42567	100.000	9792	5662	1.112	--
总计		42567	100.000	9792			

图158 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



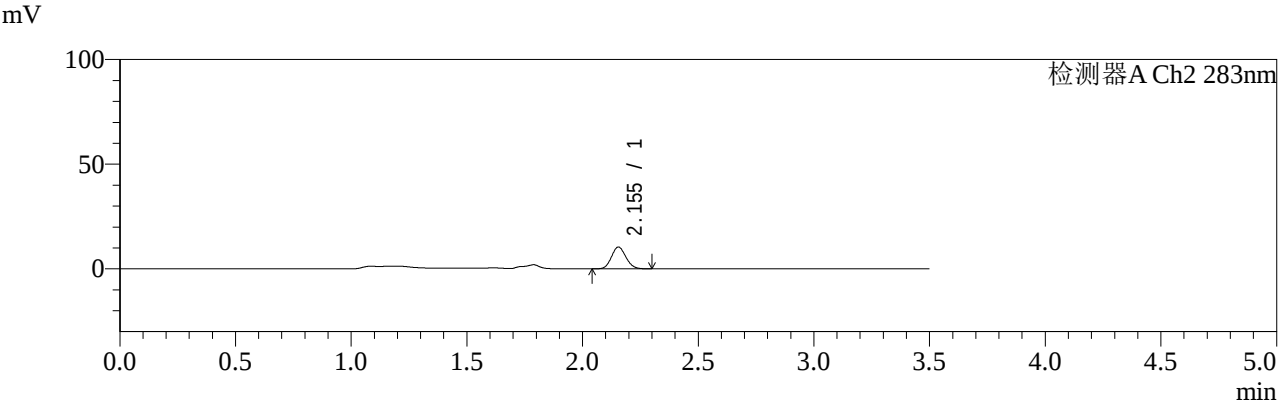
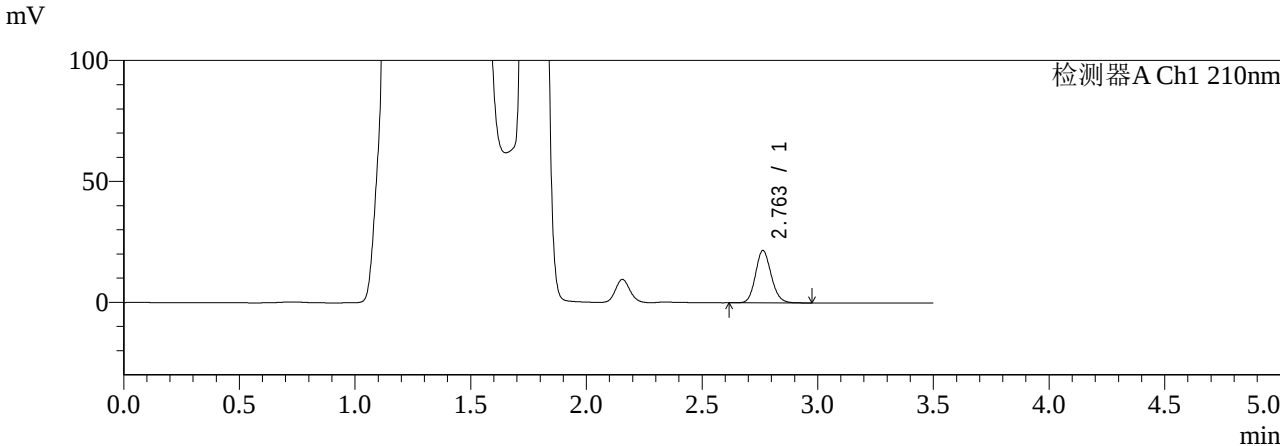
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-543-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/28 23:54:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	102162	100.000	21684	8018	1.130	--
总计		102162	100.000	21684			

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	2.155	45354	100.000	10456	5671	1.106	--
总计		45354	100.000	10456			

图159 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



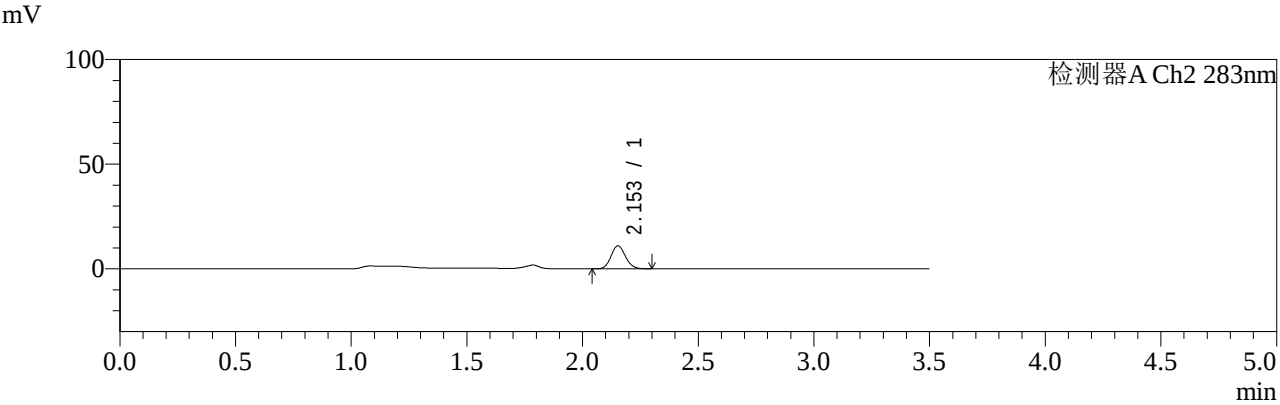
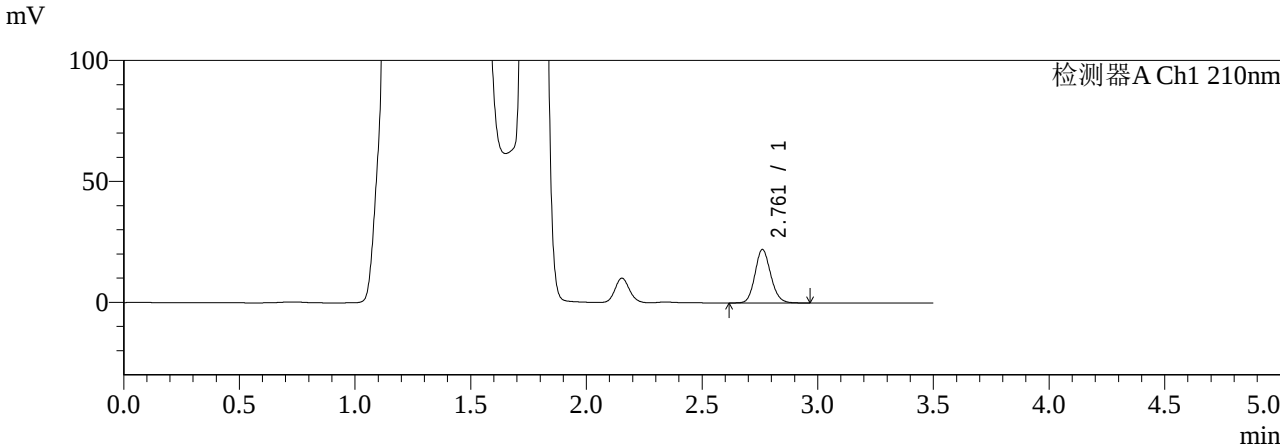
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-544-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-50 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/28 23:58:17 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:54:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	104185	100.000	22037	7977	1.131	--
总计		104185	100.000	22037			

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	2.153	48020	100.000	11006	5642	1.112	--
总计		48020	100.000	11006			

图160 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



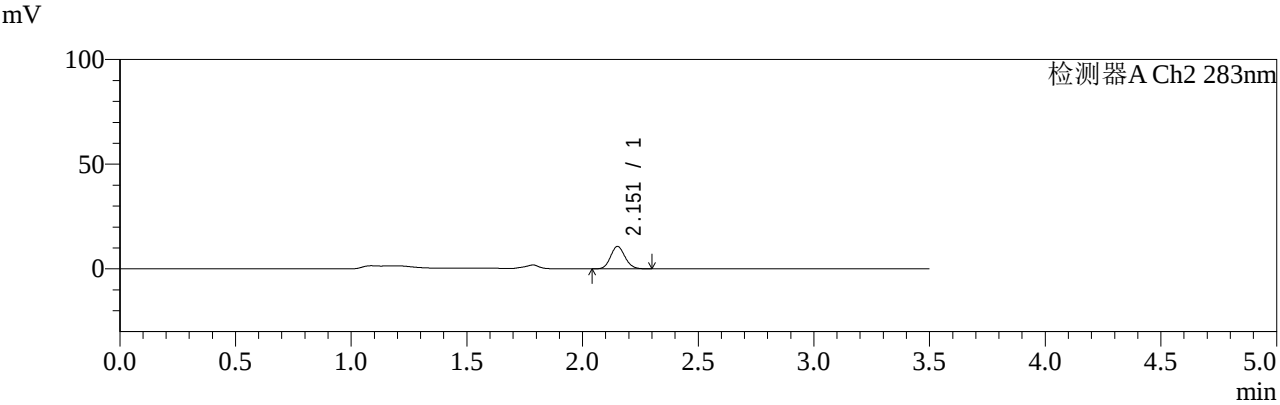
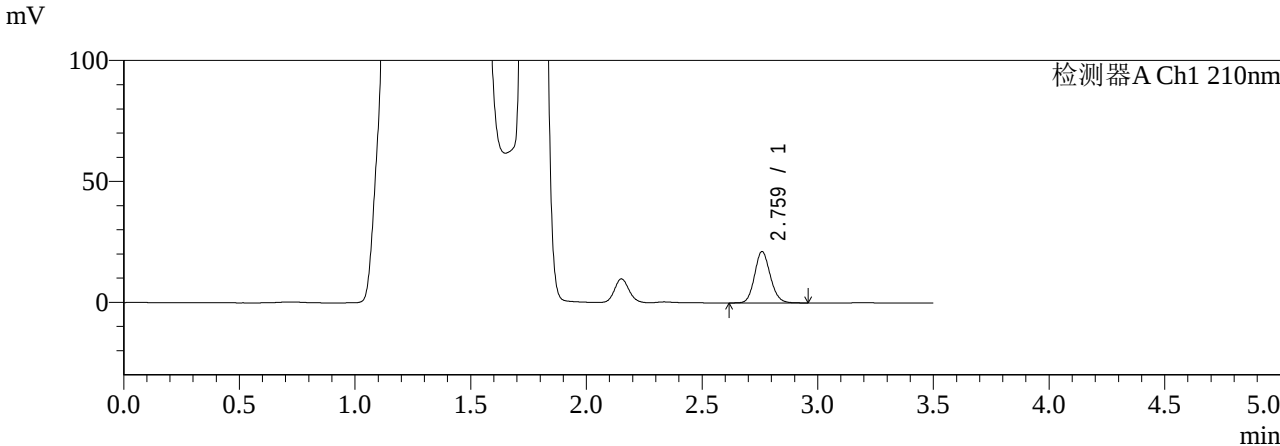
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-545-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:02:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:54:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	100057	100.000	21070	8014	1.129	--
总计		100057	100.000	21070			

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	2.151	46556	100.000	10592	5638	1.115	--
总计		46556	100.000	10592			

图161 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



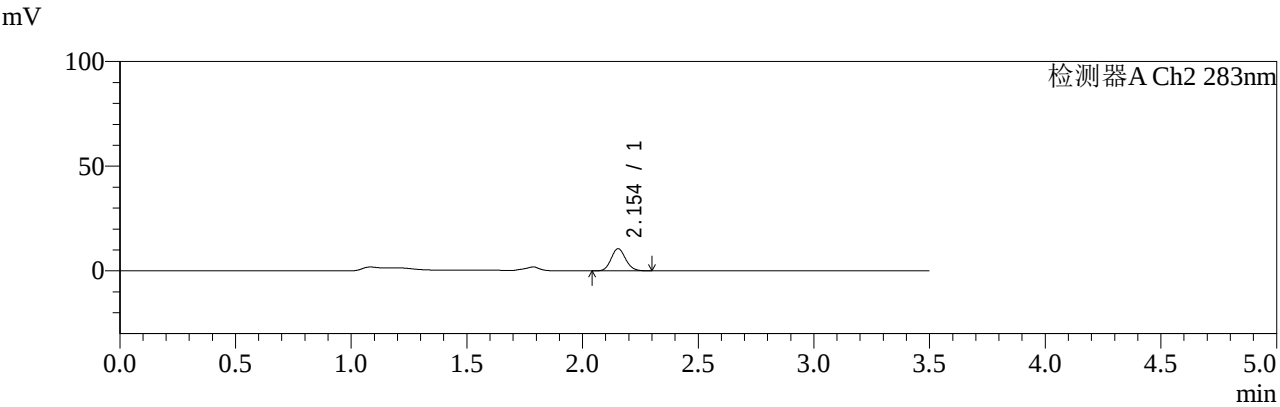
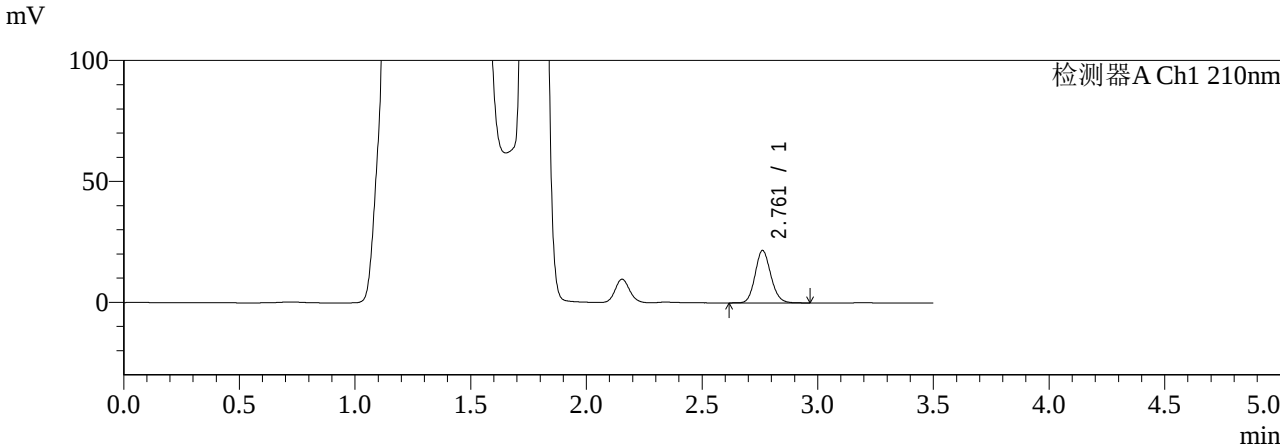
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-546-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:06:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	102018	100.000	21646	8015	1.129	--
总计		102018	100.000	21646			

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	2.154	46096	100.000	10595	5657	1.110	--
总计		46096	100.000	10595			

图162 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



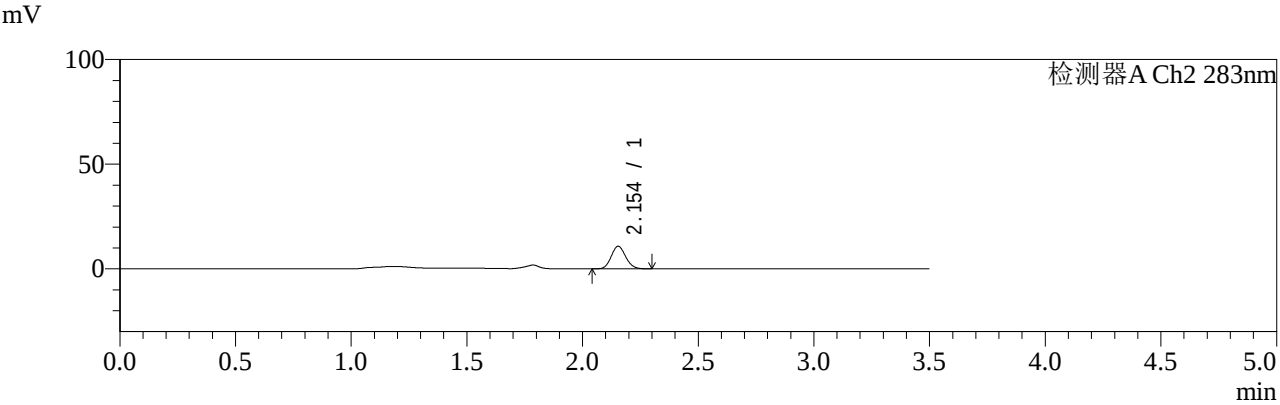
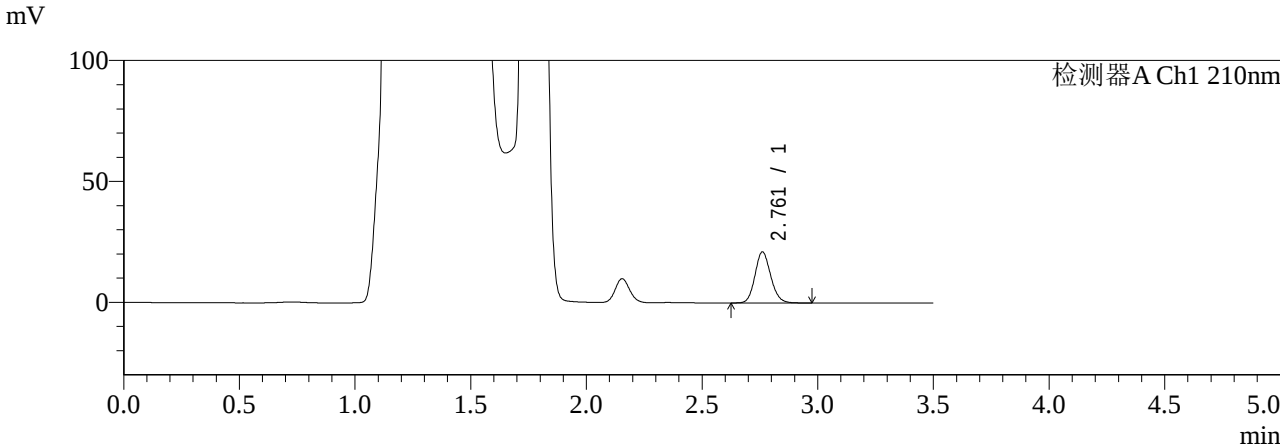
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-547-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:10:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	99666	100.000	21067	7981	1.130	--
总计		99666	100.000	21067			

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	2.154	47105	100.000	10805	5630	1.110	--
总计		47105	100.000	10805			

图163 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



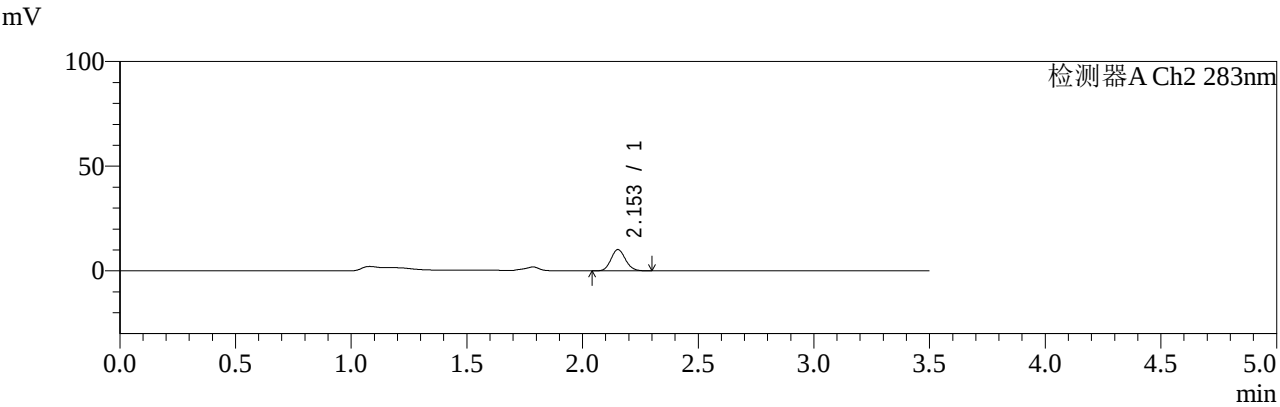
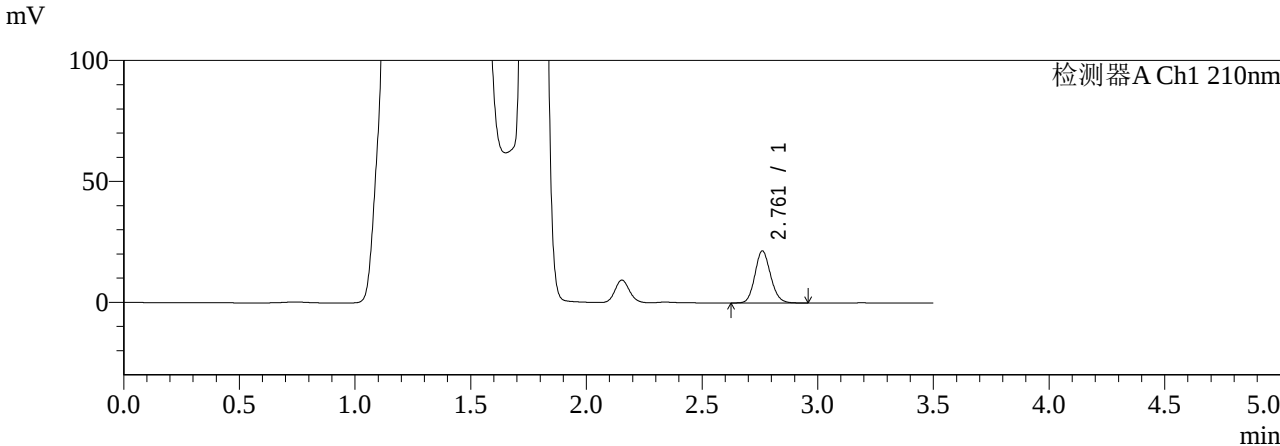
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-548-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:14:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	101296	100.000	21437	7999	1.130	--
总计		101296	100.000	21437			

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	2.153	44299	100.000	10153	5632	1.113	--
总计		44299	100.000	10153			

图164 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



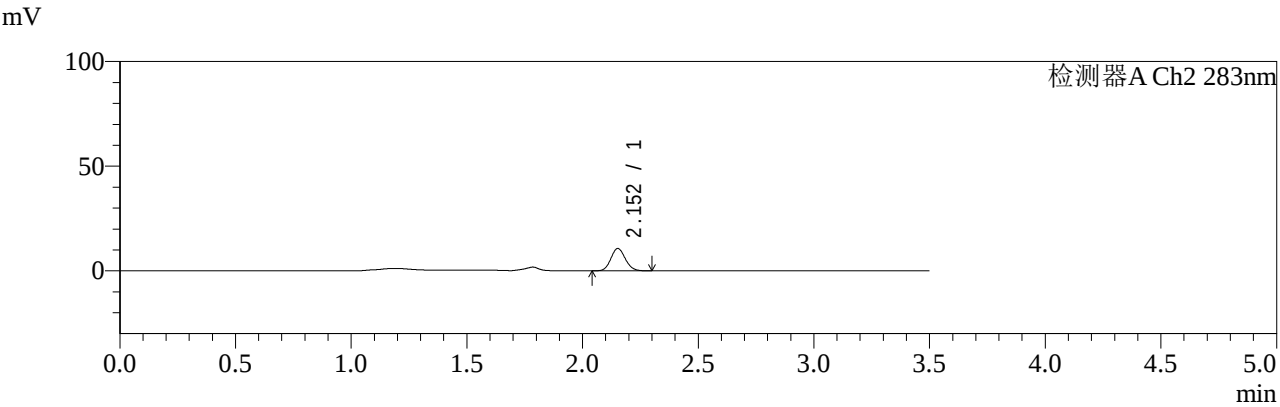
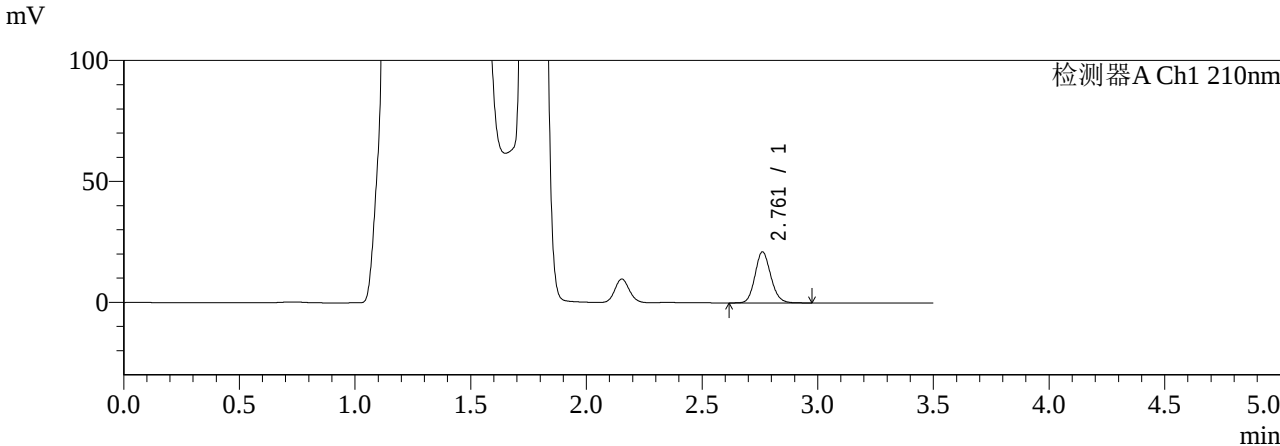
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-549-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:18:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	99754	100.000	21071	7957	1.128	--
总计		99754	100.000	21071			

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	2.152	46395	100.000	10635	5637	1.109	--
总计		46395	100.000	10635			

图165 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



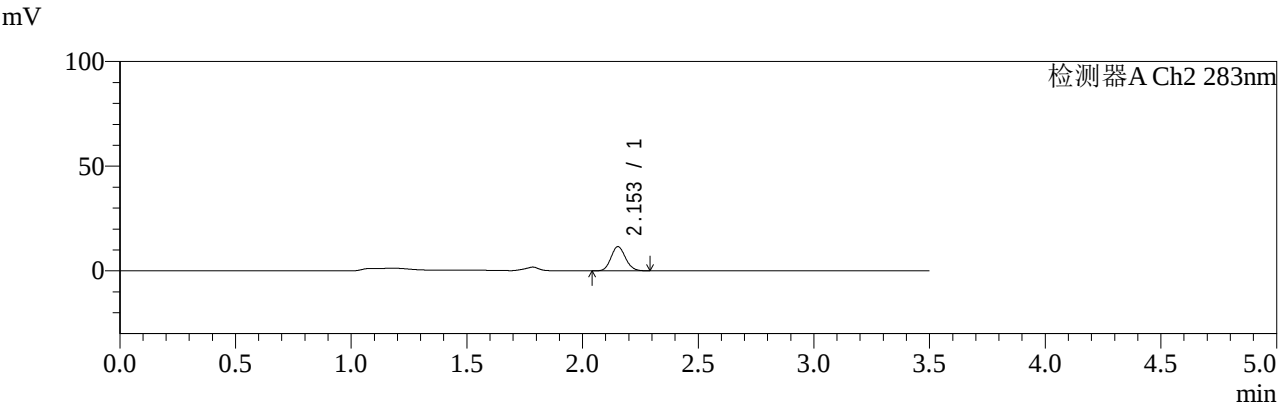
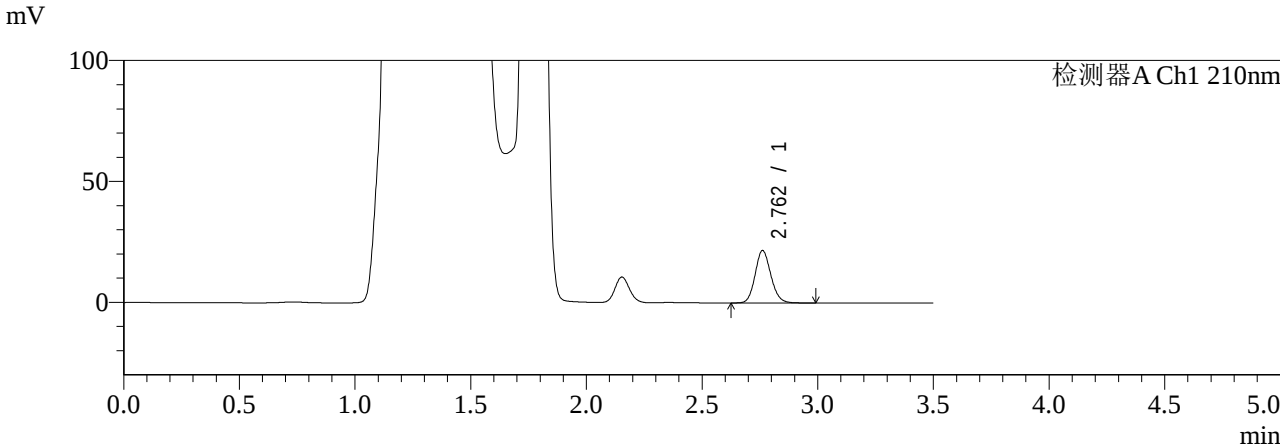
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-550-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:22:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	102323	100.000	21651	7981	1.129	--
总计		102323	100.000	21651			

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	2.153	50523	100.000	11560	5619	1.110	--
总计		50523	100.000	11560			

图166 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



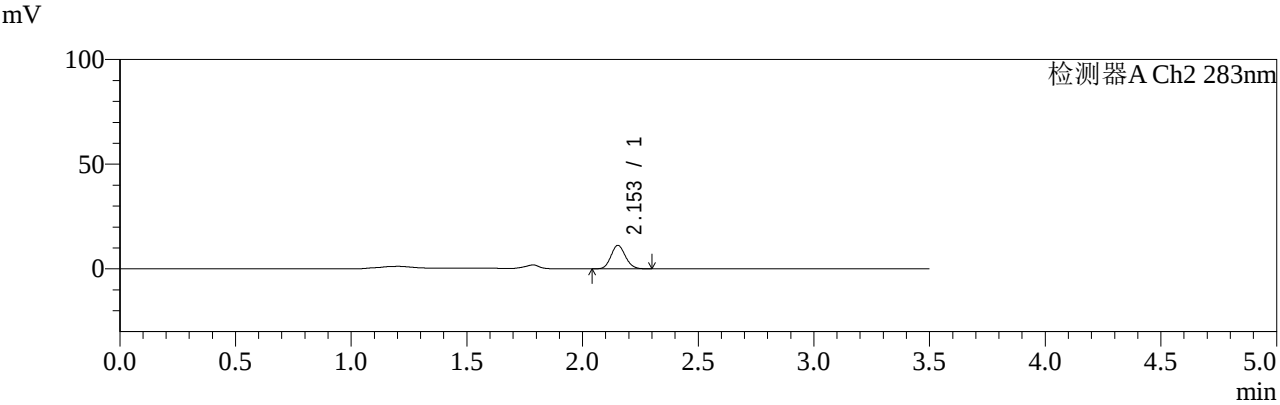
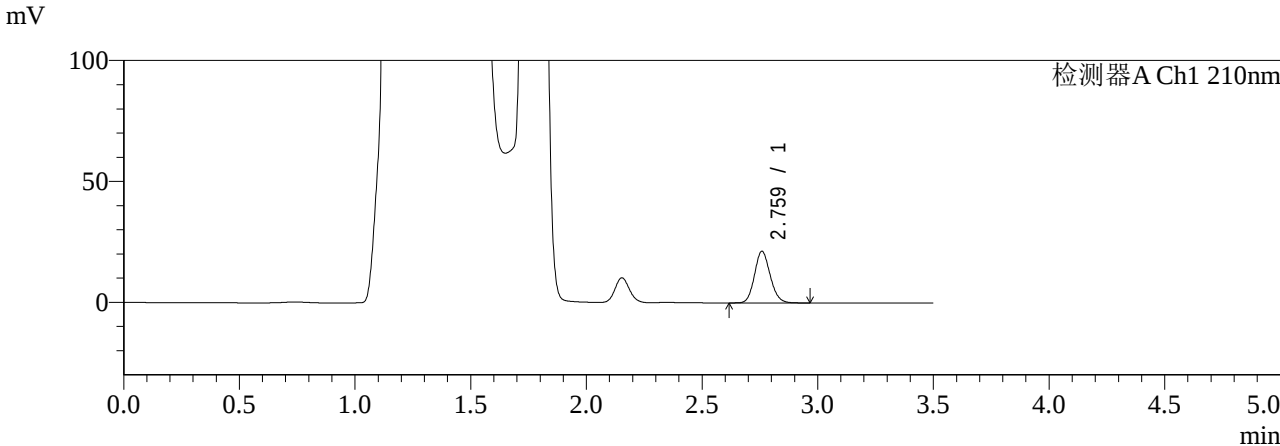
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-551-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:25:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	100658	100.000	21215	7990	1.131	--
总计		100658	100.000	21215			

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	2.153	48760	100.000	11180	5641	1.107	--
总计		48760	100.000	11180			

图167 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1



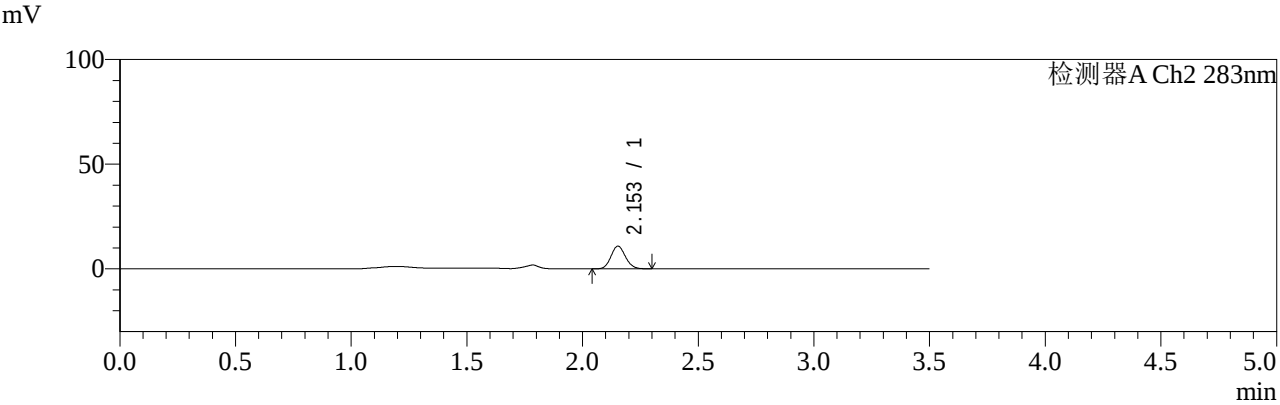
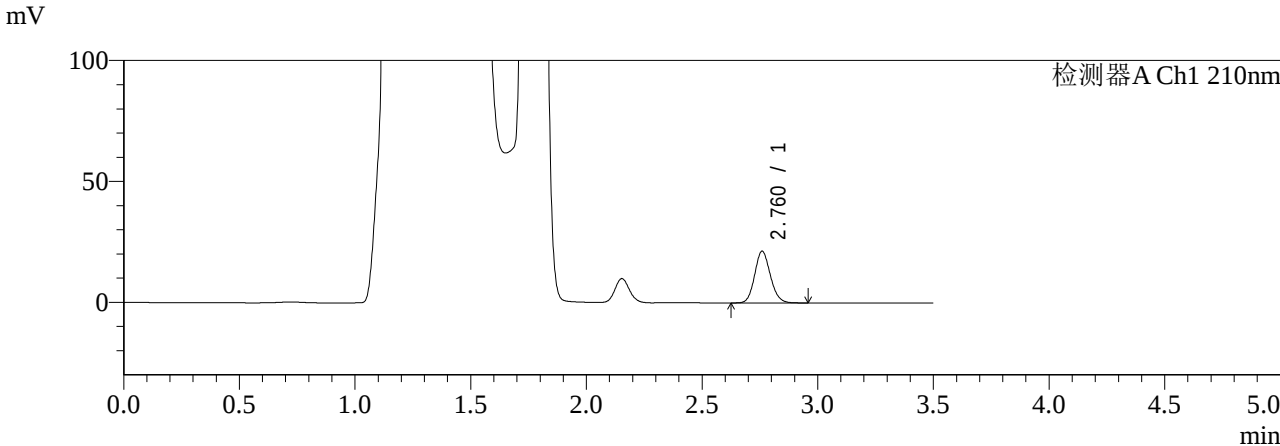
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-552-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:29:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	100725	100.000	21240	7982	1.125	--
总计		100725	100.000	21240			

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	2.153	47245	100.000	10824	5633	1.108	--
总计		47245	100.000	10824			

图168 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1



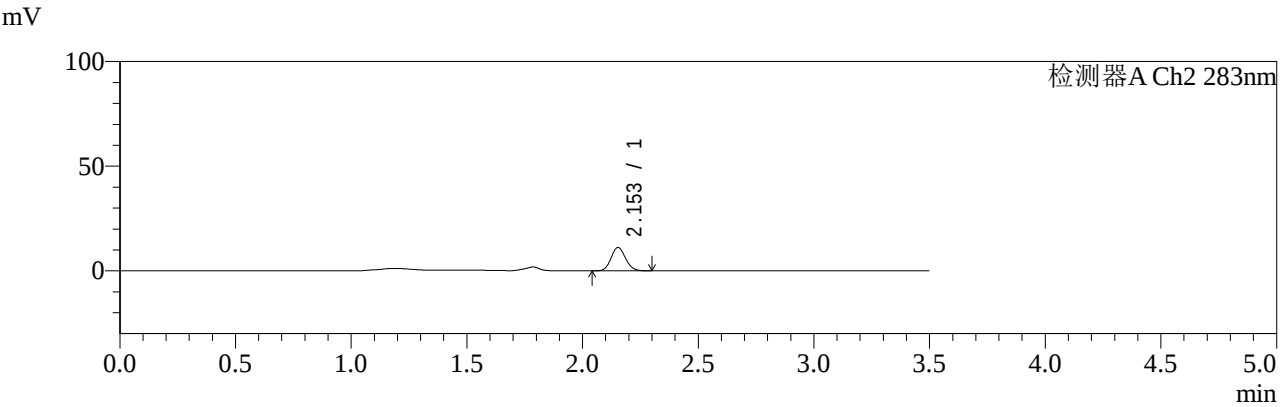
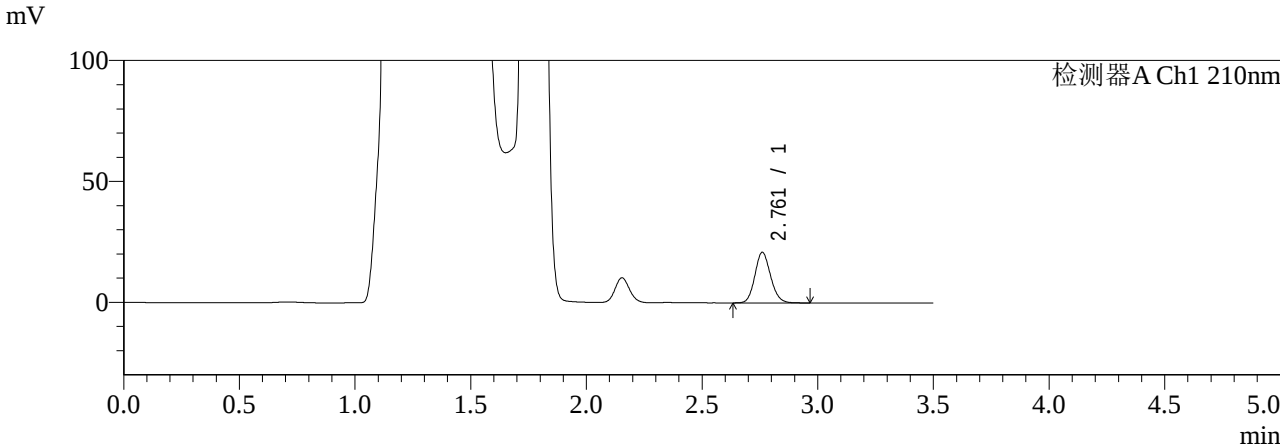
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-553-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:33:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	98703	100.000	20845	7972	1.127	--
总计		98703	100.000	20845			

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	2.153	48661	100.000	11174	5645	1.107	--
总计		48661	100.000	11174			

图169 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1



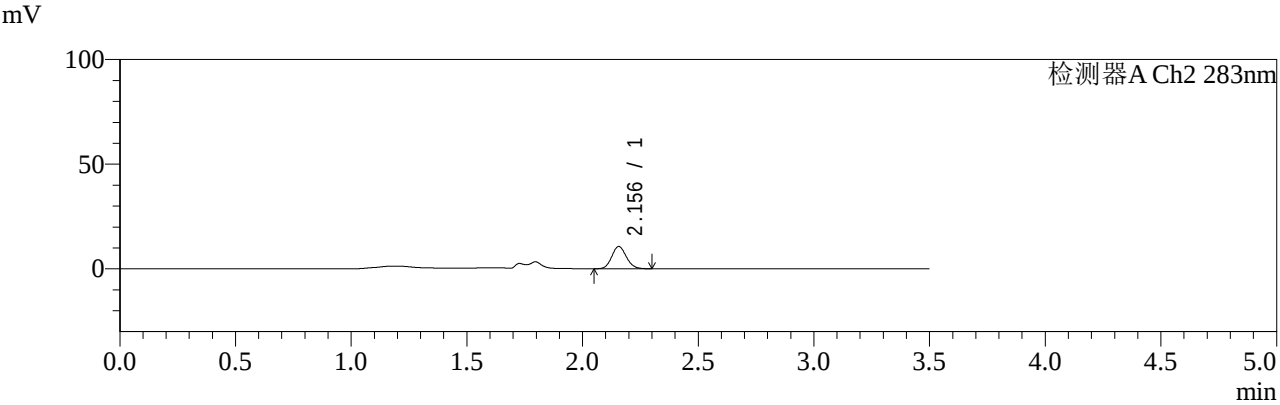
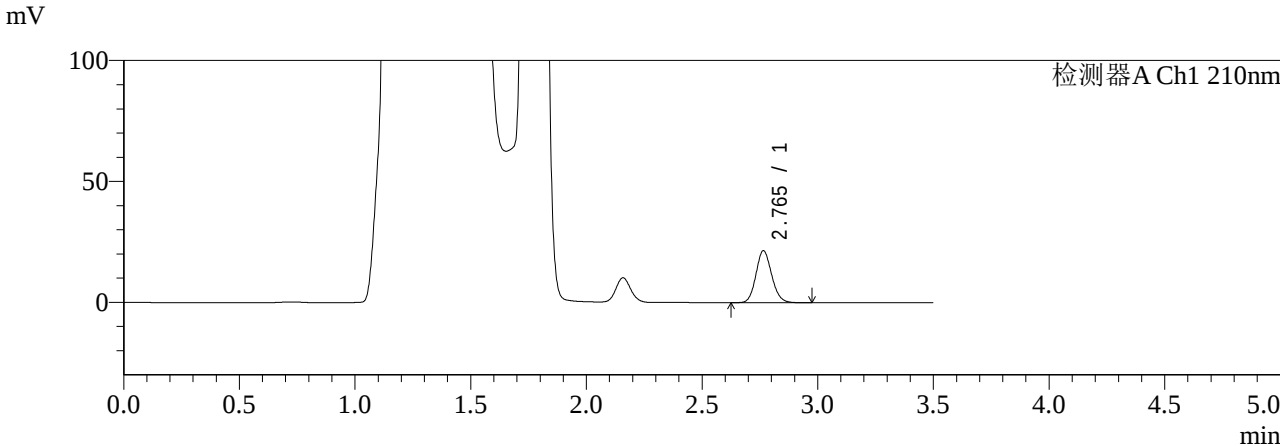
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-554-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-34 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 00:37:50 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	101739	100.000	21487	7967	1.124	--
总计		101739	100.000	21487			

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	2.156	46493	100.000	10628	5604	1.118	--
总计		46493	100.000	10628			

图170 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



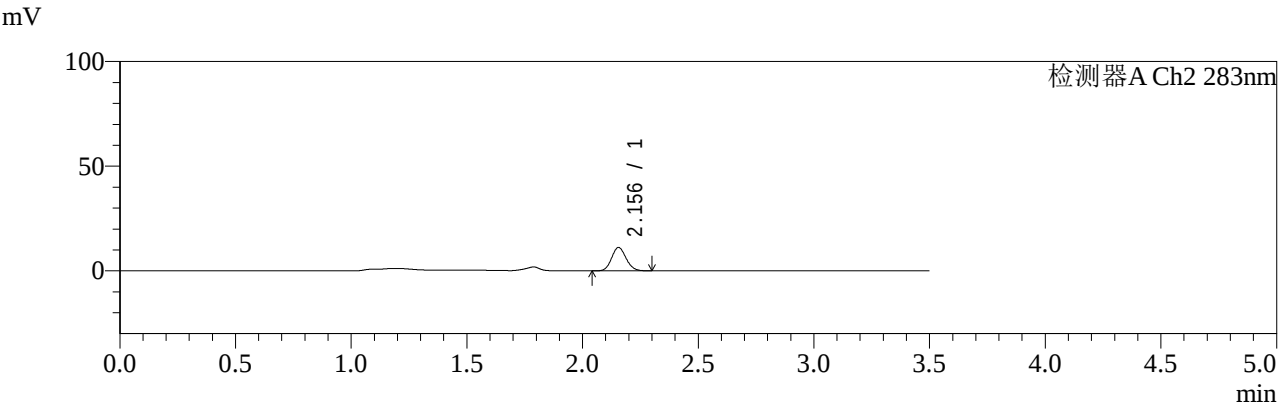
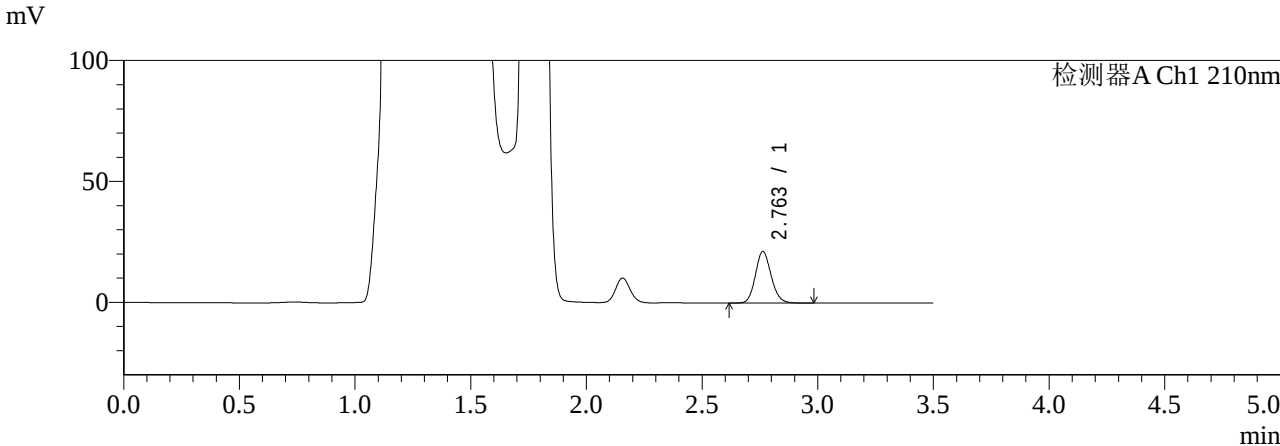
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-555-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:41:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	100737	100.000	21336	7967	1.129	--
总计		100737	100.000	21336			

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	2.156	48850	100.000	11202	5635	1.113	--
总计		48850	100.000	11202			

图171 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1



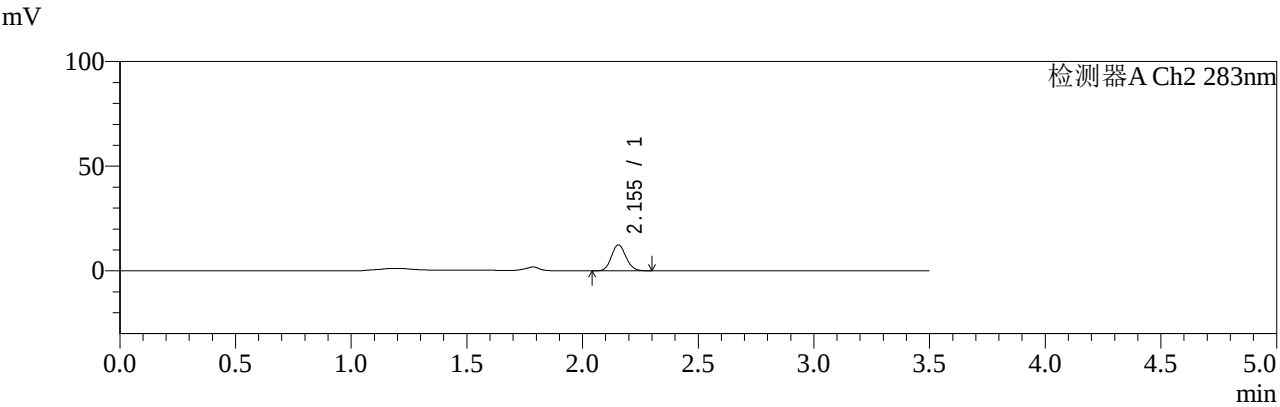
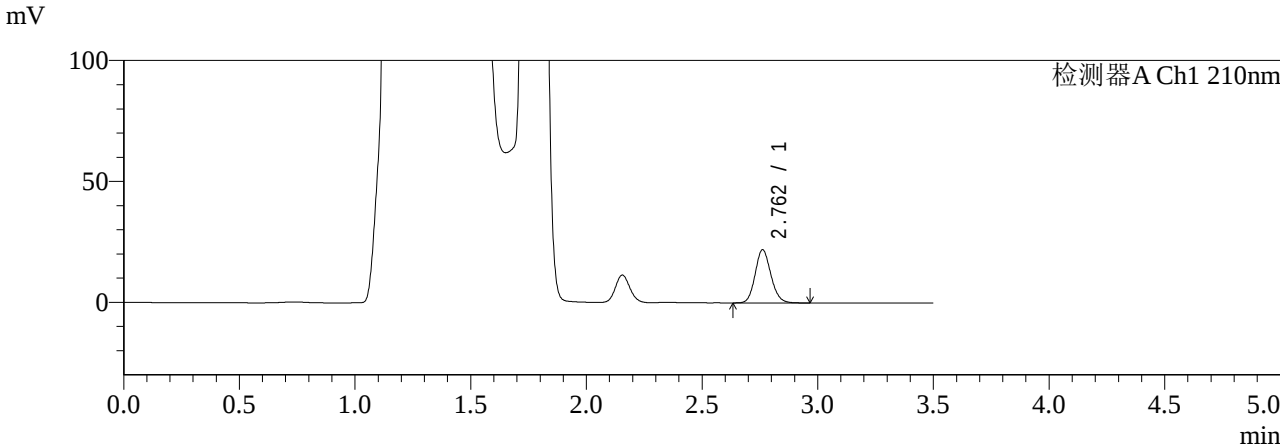
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-556-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:45:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	103709	100.000	21954	7975	1.129	--
总计		103709	100.000	21954			

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	2.155	54236	100.000	12439	5617	1.112	--
总计		54236	100.000	12439			

图172 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1



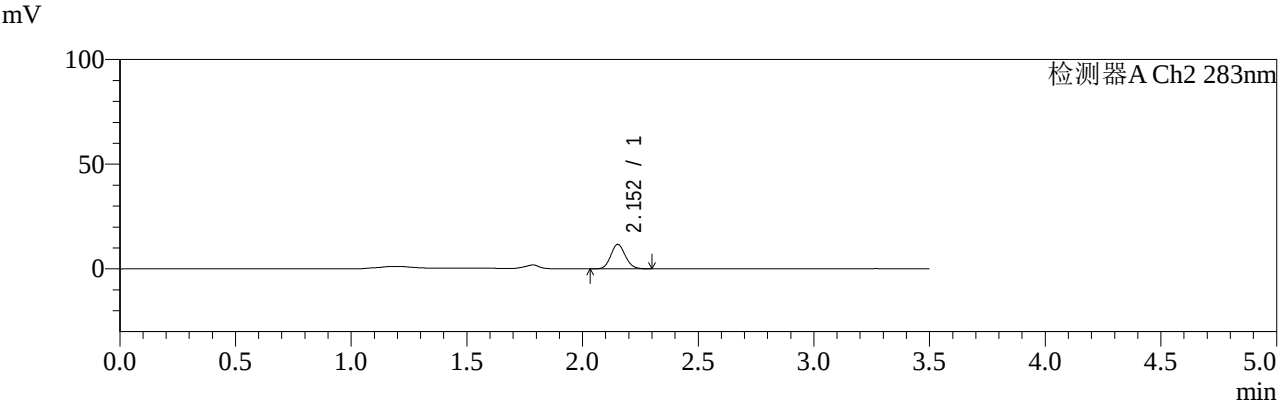
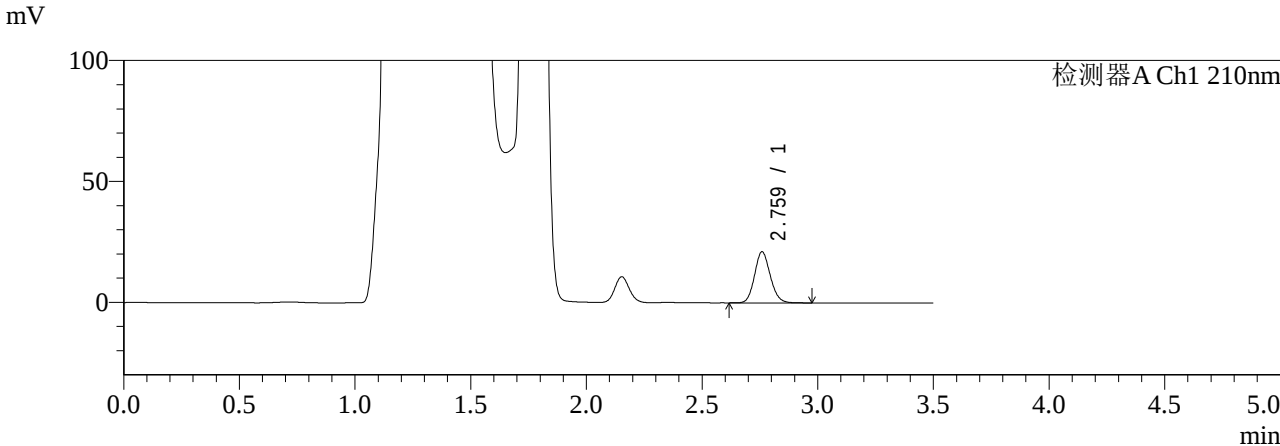
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-557-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:49:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	99616	100.000	20937	7962	1.126	--
总计		99616	100.000	20937			

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	2.152	50980	100.000	11620	5608	1.108	--
总计		50980	100.000	11620			

图173 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
供试品溶液-1



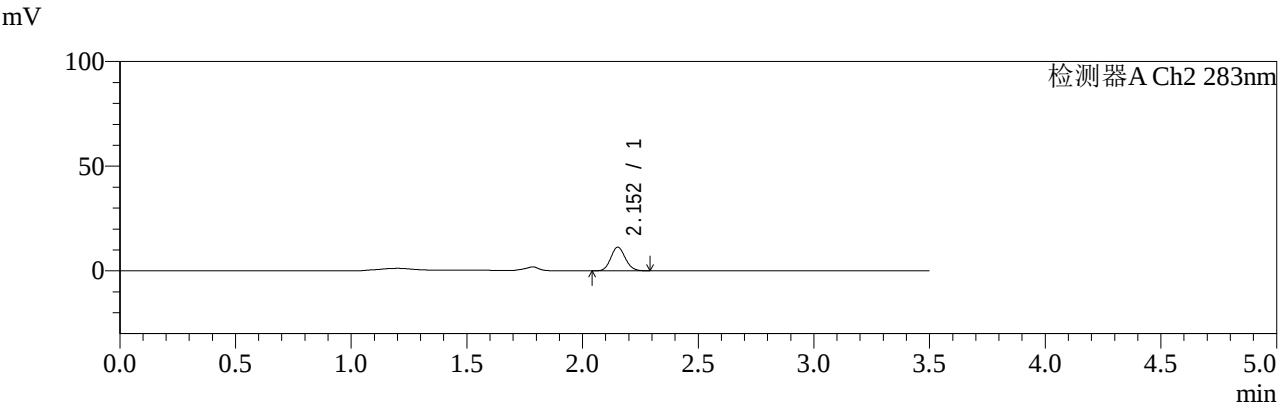
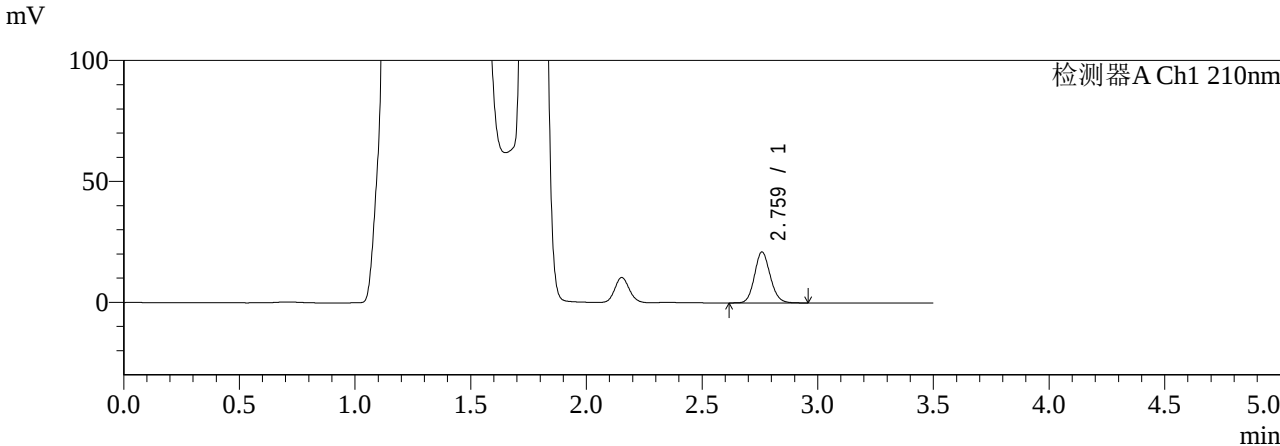
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-558-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:53:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	99386	100.000	20905	7965	1.125	--
总计		99386	100.000	20905			

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	2.152	49387	100.000	11267	5599	1.109	--
总计		49387	100.000	11267			

图174 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
供试品溶液-1



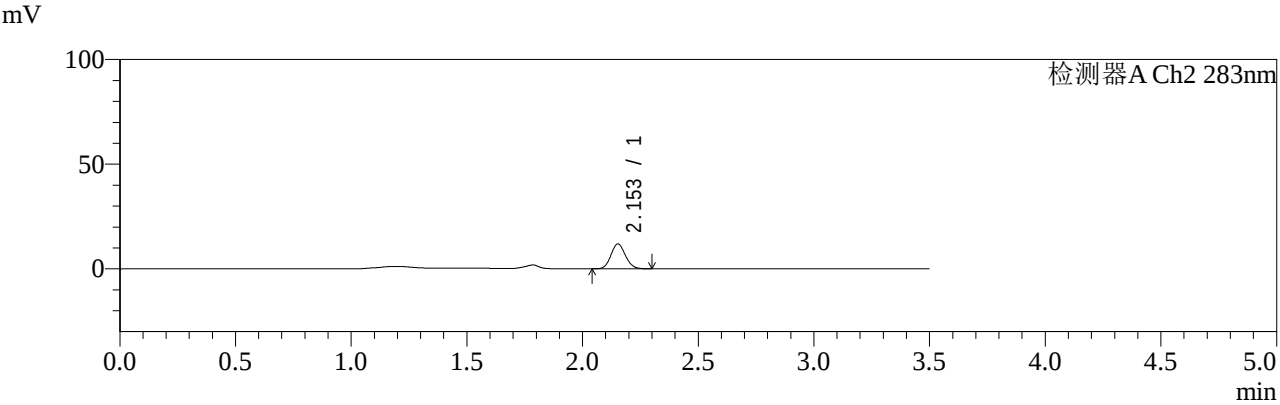
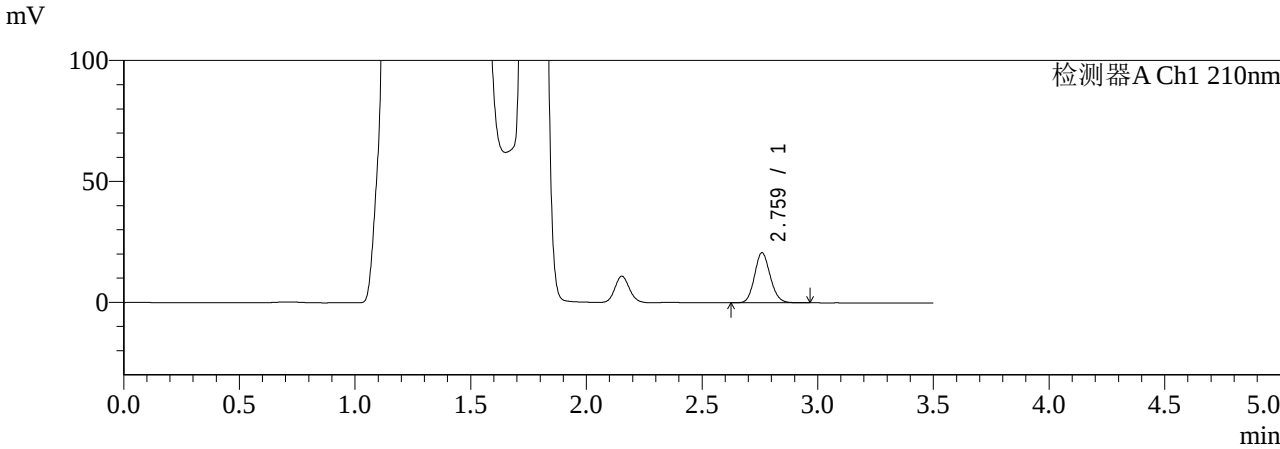
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-559-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 00:57:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	97801	100.000	20550	7955	1.127	--
总计		97801	100.000	20550			

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	2.153	51846	100.000	11850	5598	1.110	--
总计		51846	100.000	11850			

图175 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
供试品溶液-1



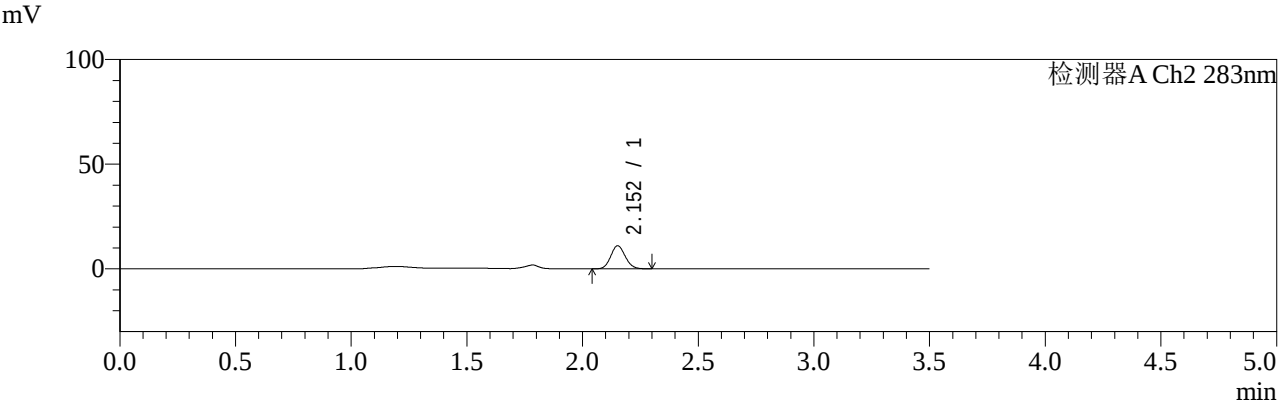
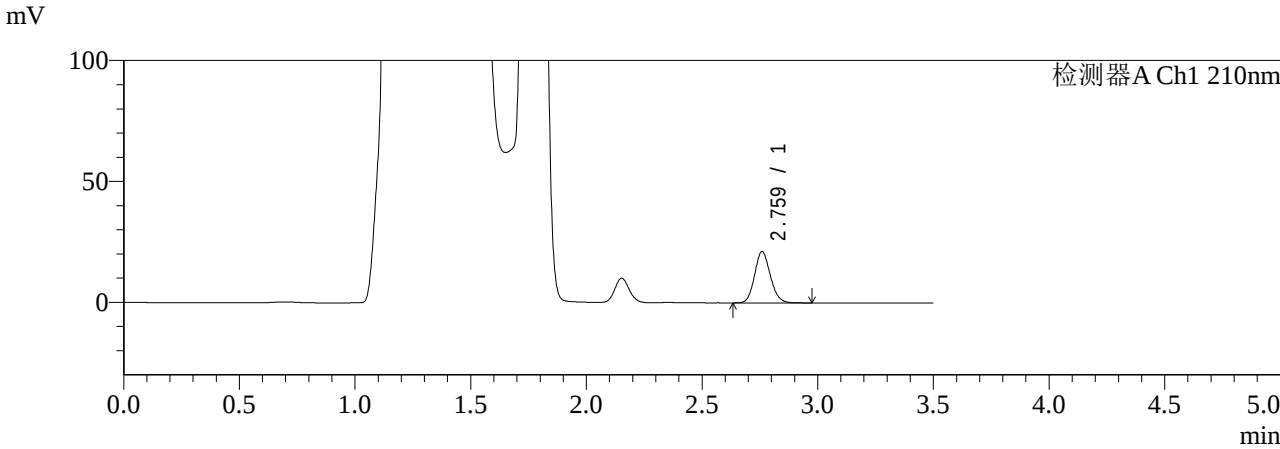
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-560-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:01:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	100257	100.000	21032	7919	1.127	--
总计		100257	100.000	21032			

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	2.152	48255	100.000	10986	5619	1.108	--
总计		48255	100.000	10986			

图176 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
供试品溶液-1



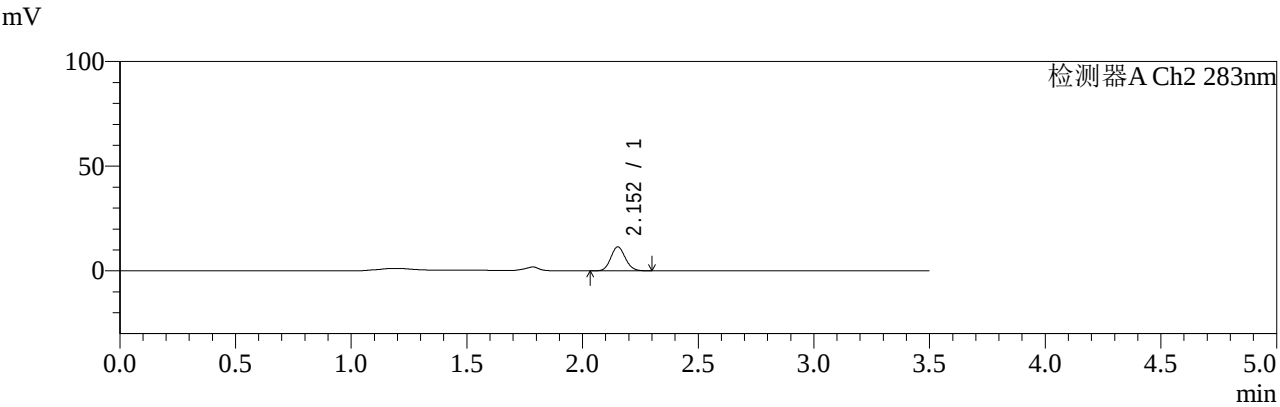
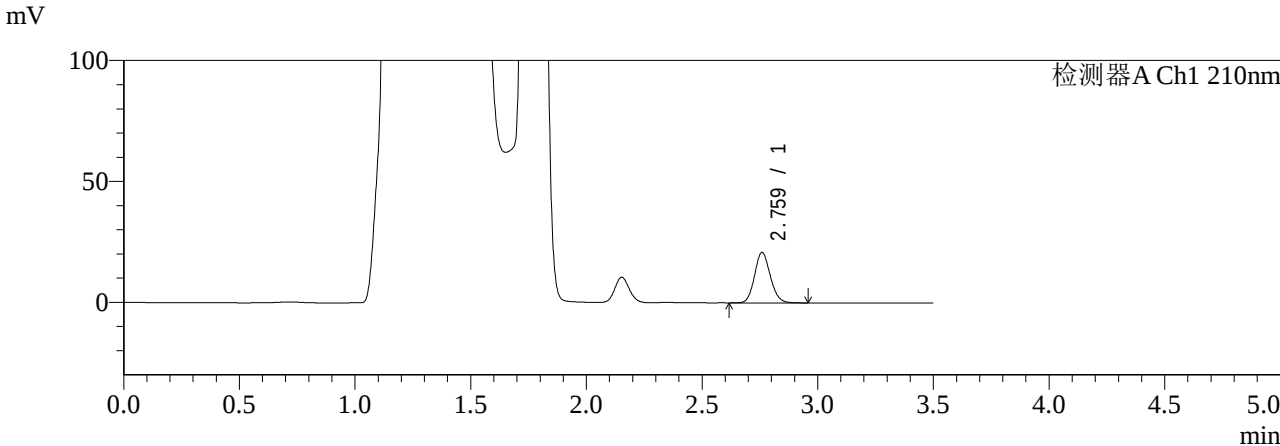
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-561-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:05:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	98654	100.000	20707	7935	1.125	--
总计		98654	100.000	20707			

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	2.152	49923	100.000	11385	5602	1.105	--
总计		49923	100.000	11385			

图177 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
供试品溶液-1



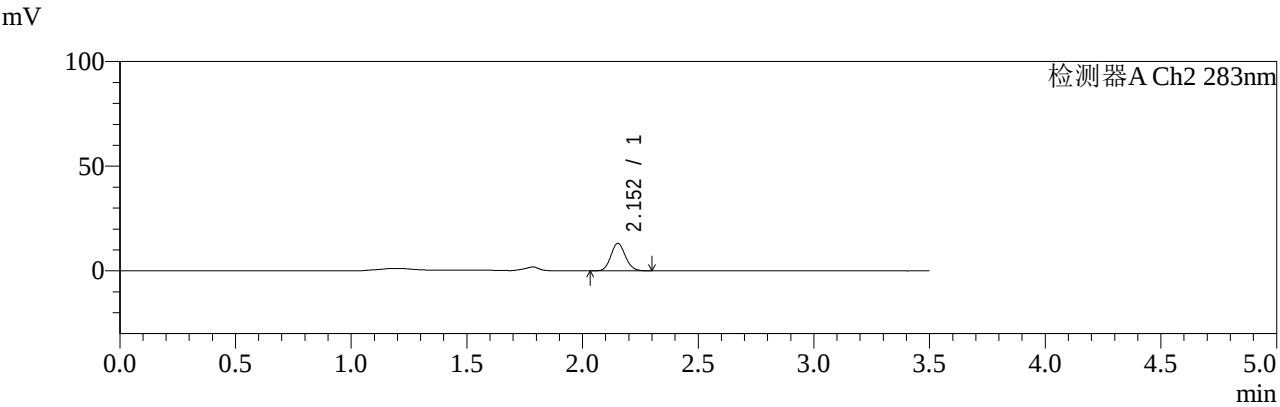
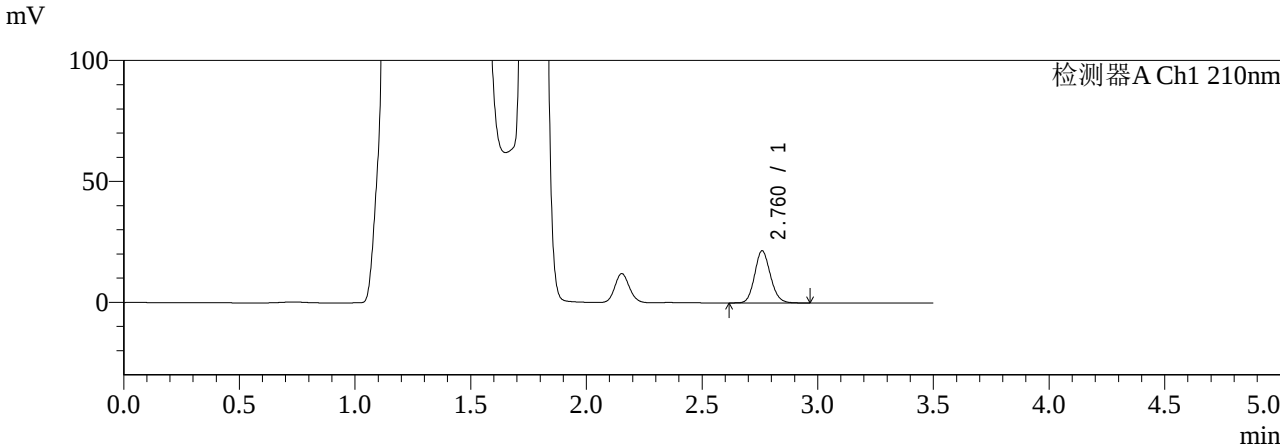
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-562-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-90min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:09:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	101942	100.000	21420	7933	1.128	--
总计		101942	100.000	21420			

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	2.152	57327	100.000	13093	5610	1.108	--
总计		57327	100.000	13093			

图178 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
供试品溶液-1



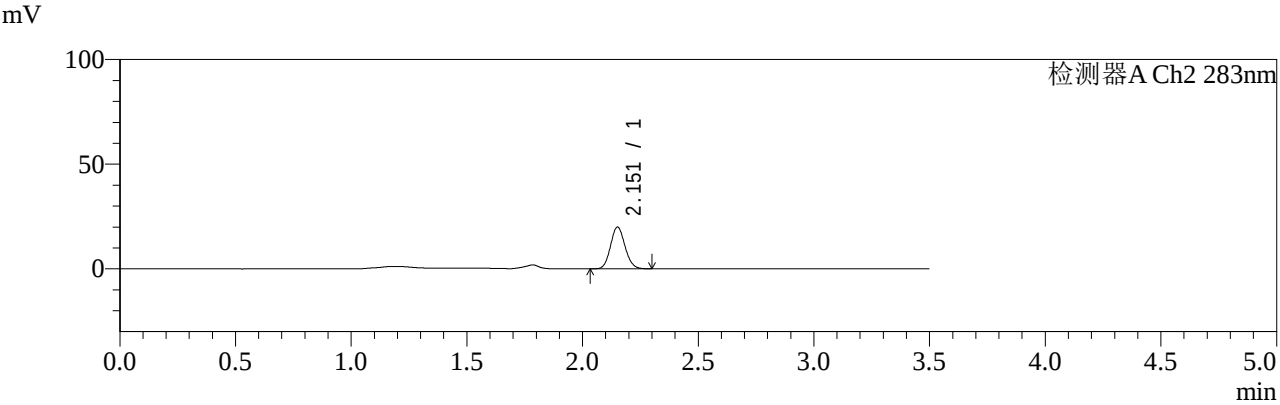
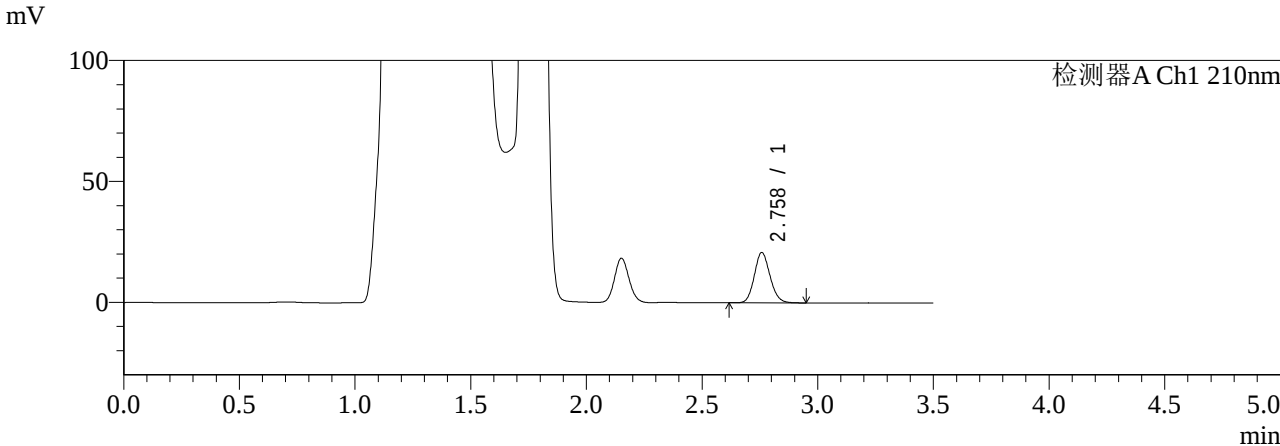
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-563-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:13:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	98237	100.000	20741	7957	1.123	--
总计		98237	100.000	20741			

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	2.151	87231	100.000	19785	5591	1.106	--
总计		87231	100.000	19785			

图179 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



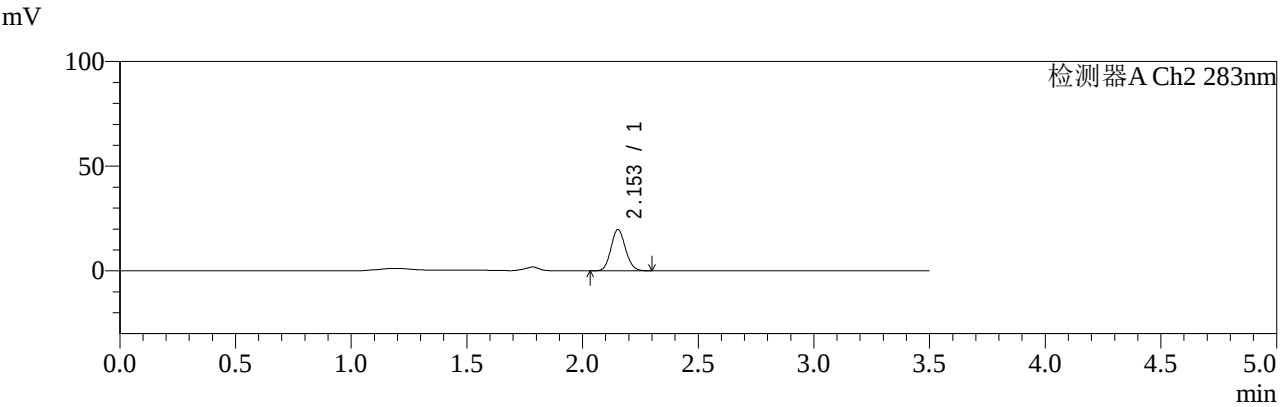
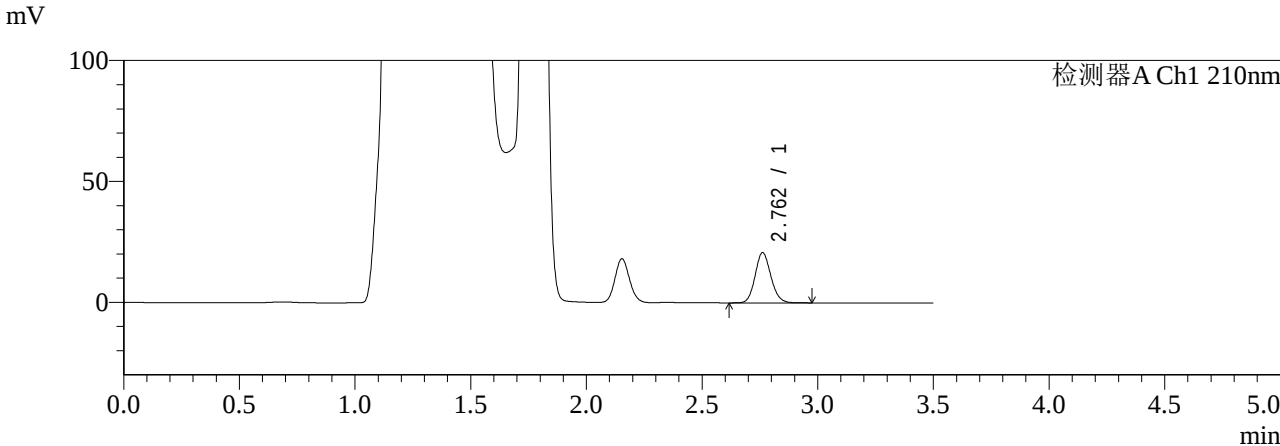
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-564-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-12 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 01:17:32 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	98314	100.000	20782	7948	1.122	--
总计		98314	100.000	20782			

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	2.153	86232	100.000	19705	5606	1.104	--
总计		86232	100.000	19705			

图180 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



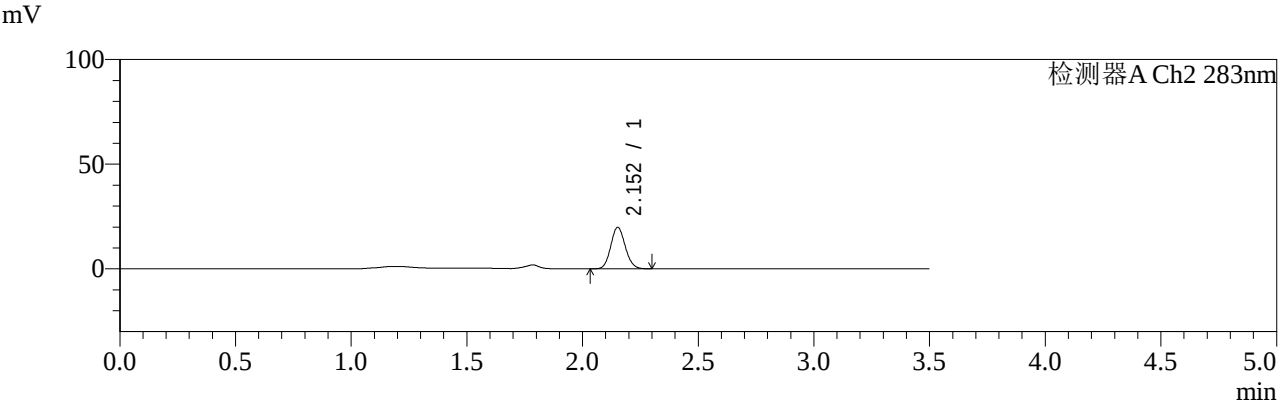
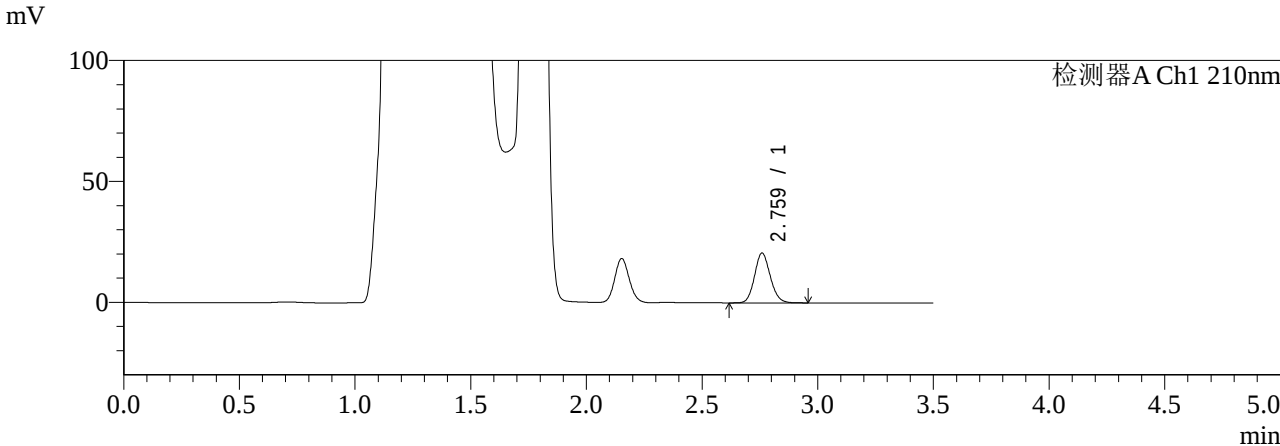
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-565-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:21:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:55:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	97276	100.000	20416	7926	1.125	--
总计		97276	100.000	20416			

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	2.152	86677	100.000	19747	5600	1.105	--
总计		86677	100.000	19747			

图181 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



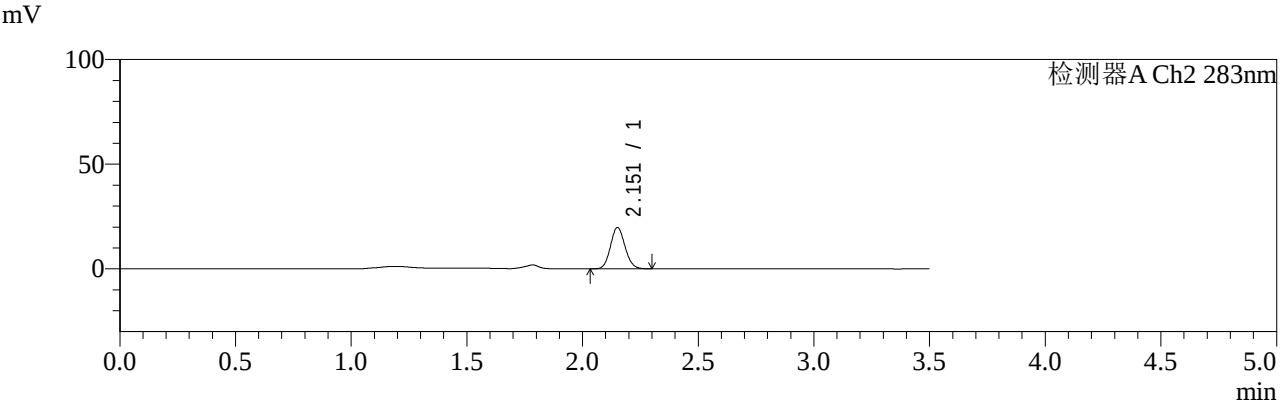
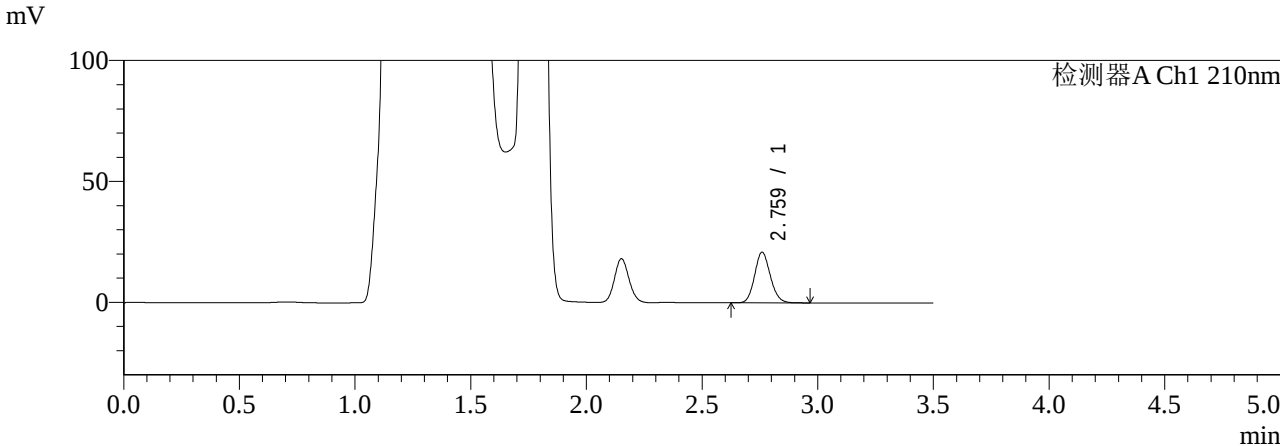
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-566-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-30 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 01:25:29 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:55:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	98953	100.000	20775	7919	1.122	--
总计		98953	100.000	20775			

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	2.151	86524	100.000	19555	5560	1.106	--
总计		86524	100.000	19555			

图182 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



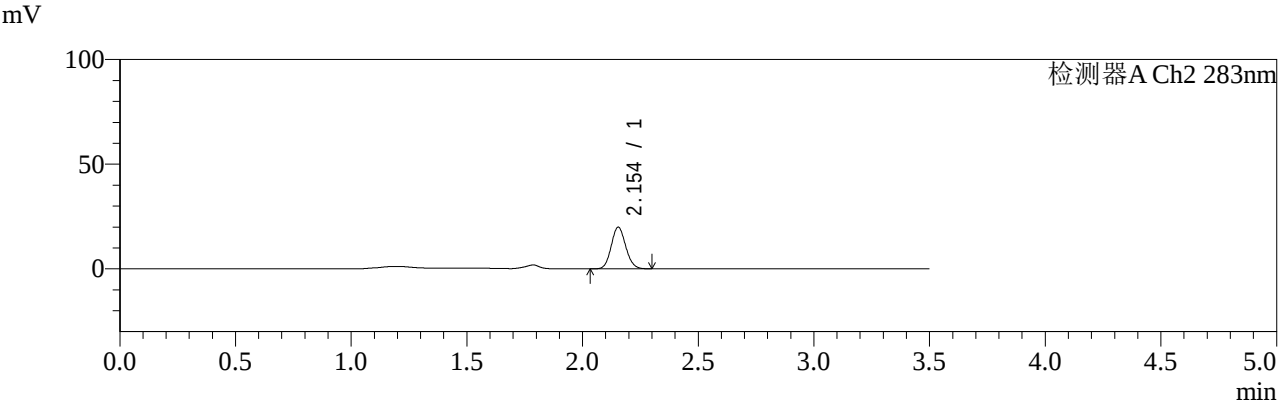
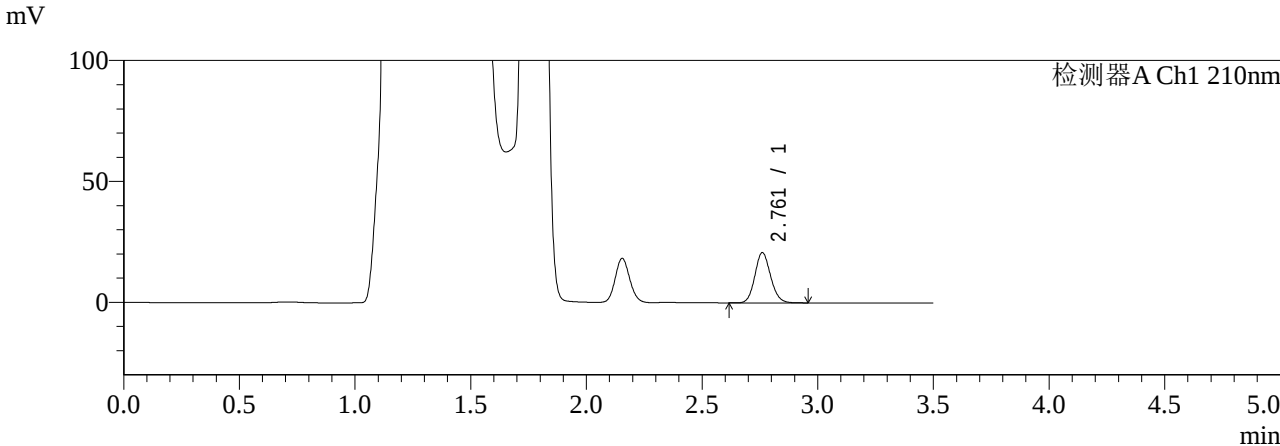
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-567-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:29:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:56:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	98209	100.000	20721	7956	1.122	--
总计		98209	100.000	20721			

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	2.154	87002	100.000	19937	5609	1.102	--
总计		87002	100.000	19937			

图183 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



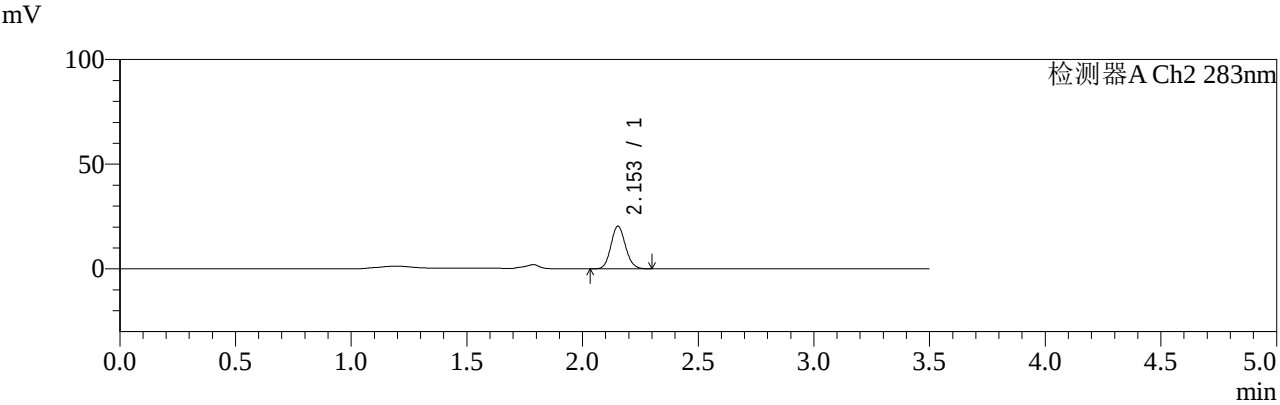
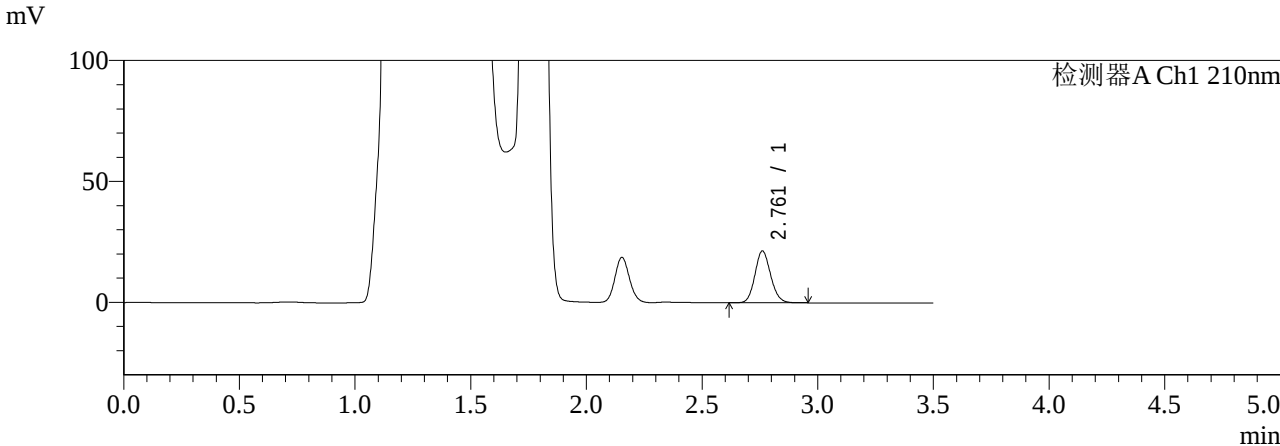
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-568-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:33:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	101304	100.000	21397	7949	1.120	--
总计		101304	100.000	21397			

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	2.153	88927	100.000	20315	5589	1.104	--
总计		88927	100.000	20315			

图184 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



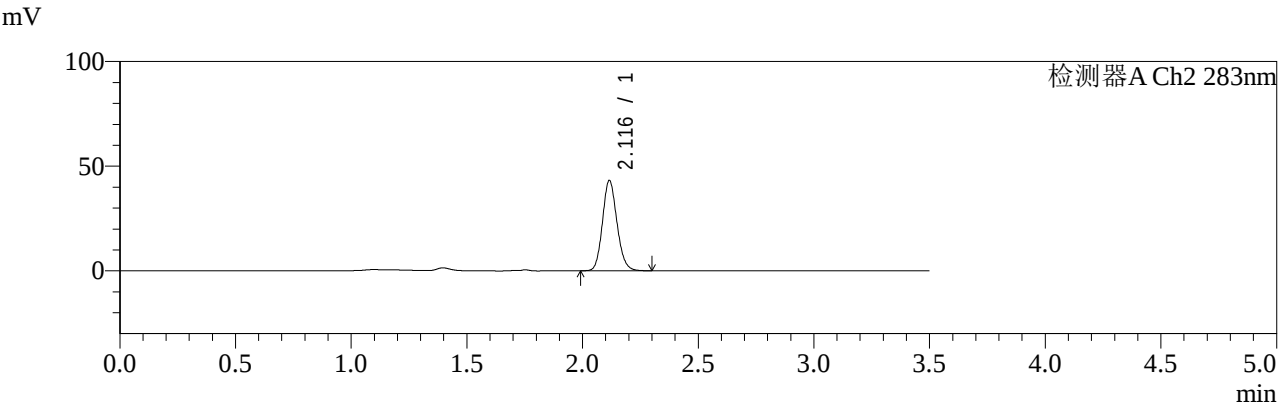
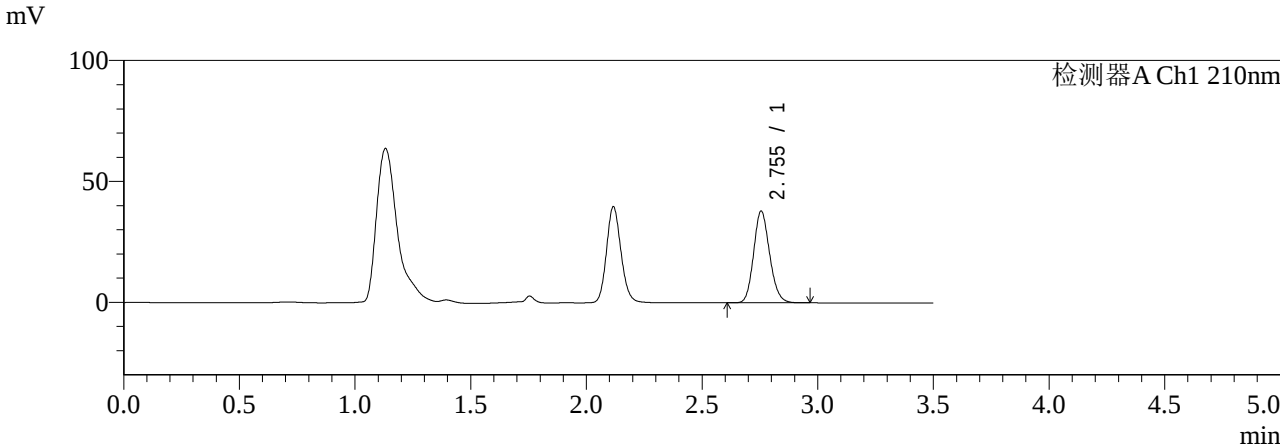
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-569-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:37:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	182557	100.000	37957	7619	1.144	--
总计		182557	100.000	37957			

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	2.116	188299	100.000	43047	5499	1.137	--
总计		188299	100.000	43047			

图185 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



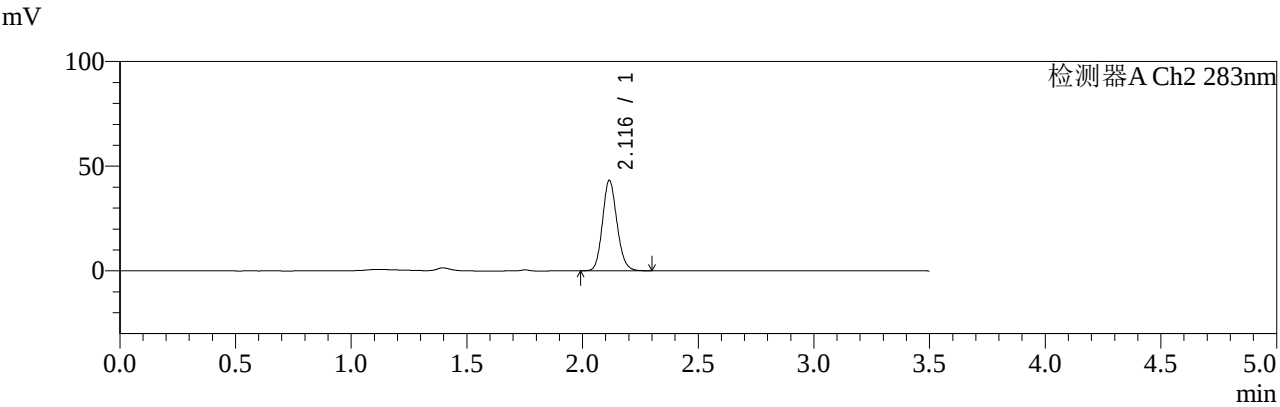
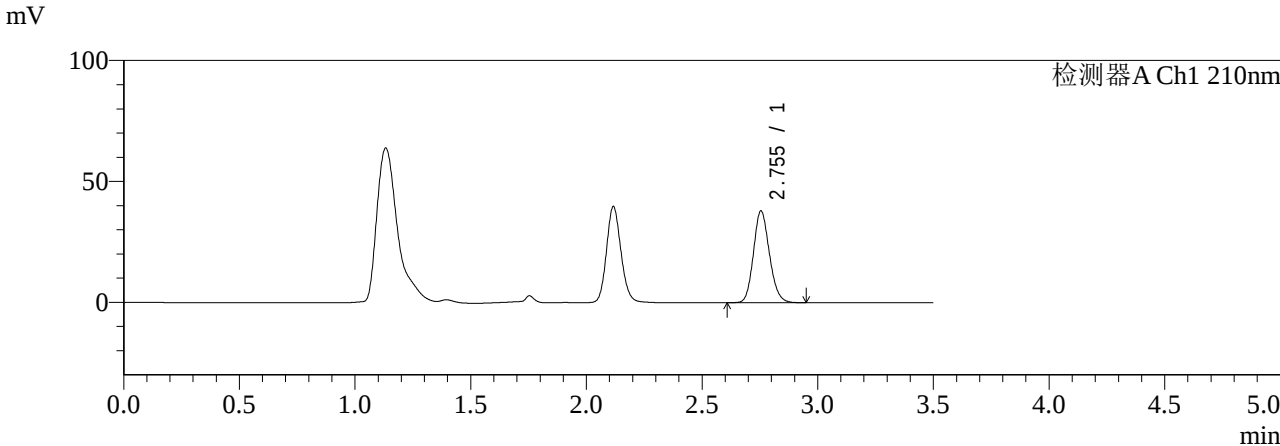
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-570-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH4.5-2.5mg0.8mg-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:41:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	182171	100.000	37957	7653	1.145	--
总计		182171	100.000	37957			

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	2.116	188399	100.000	43074	5490	1.136	--
总计		188399	100.000	43074			

图186 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



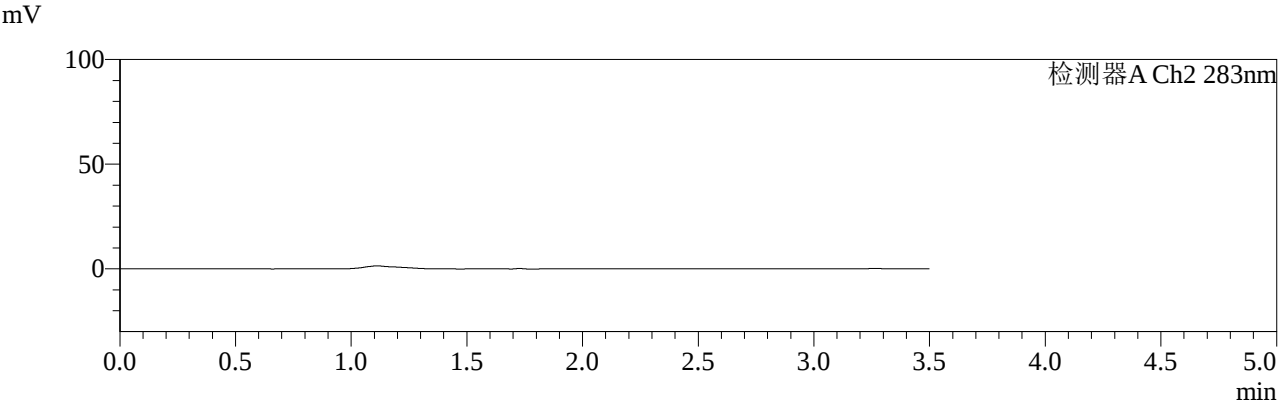
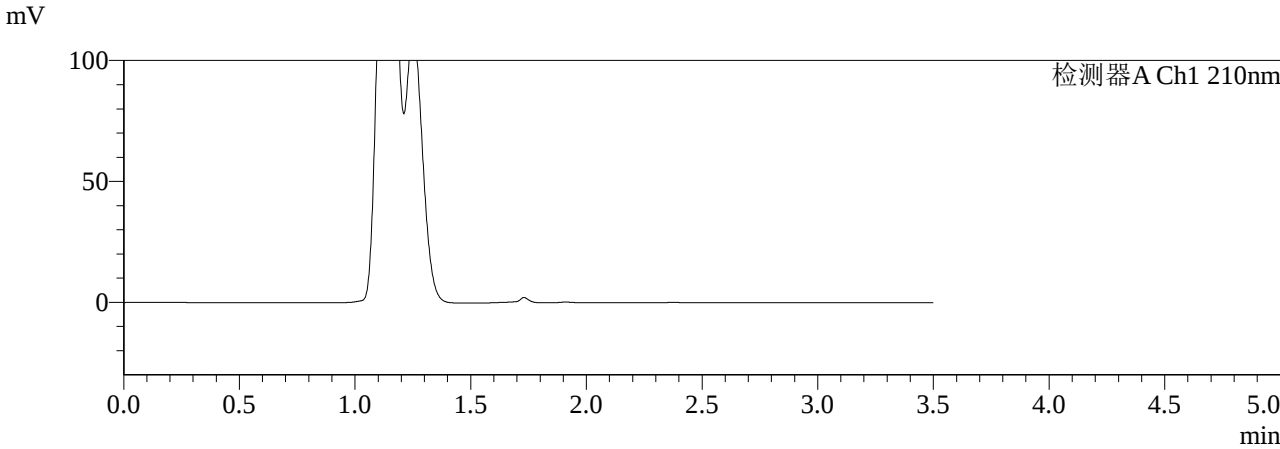
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-571-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:45:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:56:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	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187 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂



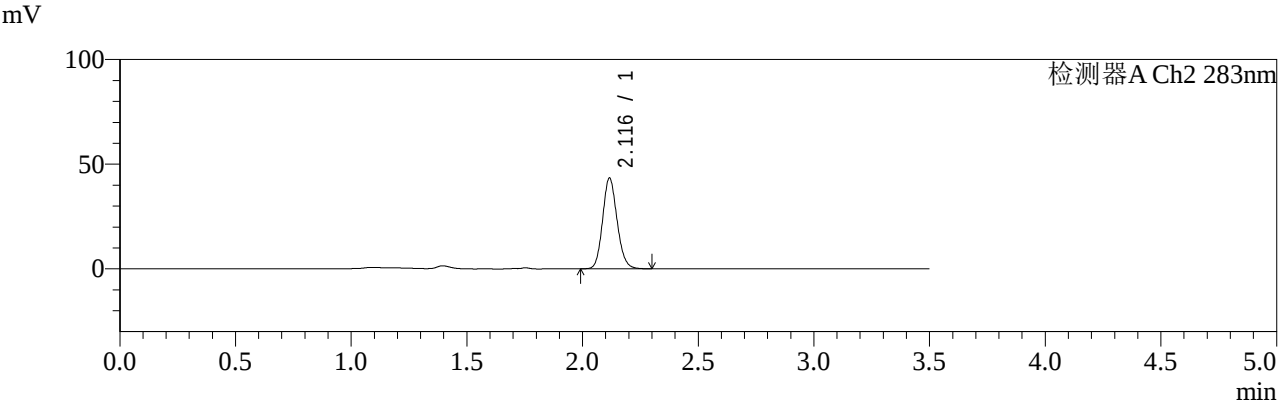
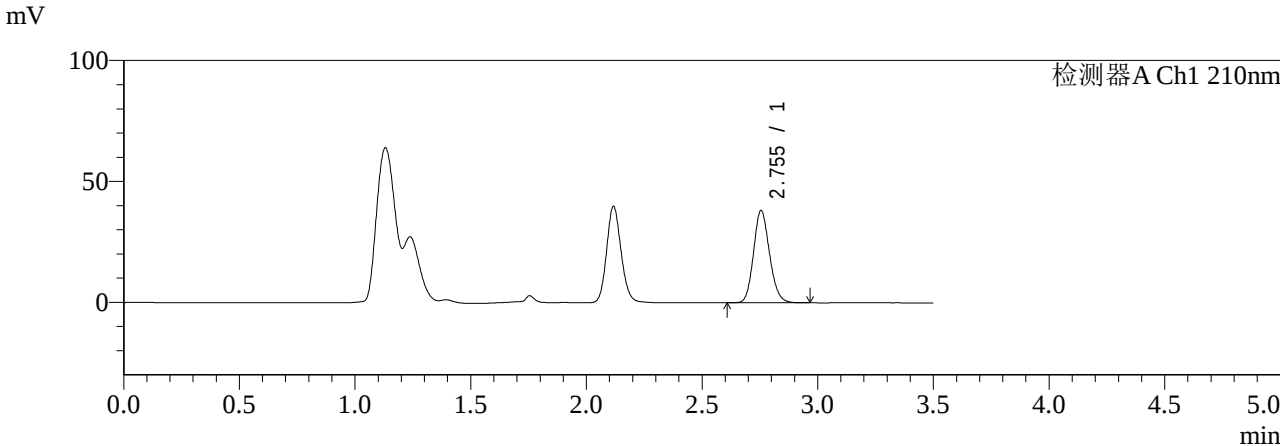
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-572-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:49:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.755	183468	100.000	38177	7631	1.144	--
总计		183468	100.000	38177			

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	2.116	188833	100.000	43125	5503	1.135	--
总计		188833	100.000	43125			

图188 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



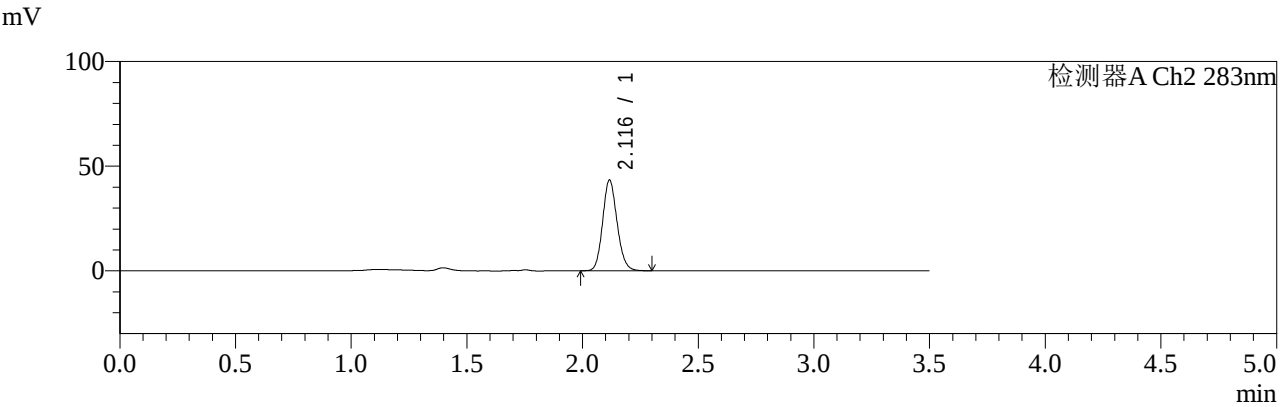
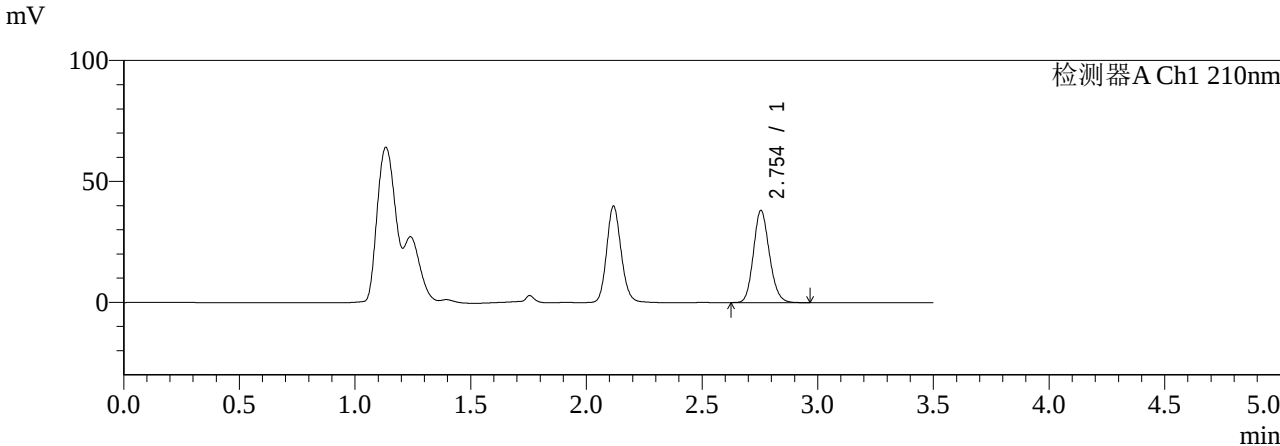
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-573-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:53:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	182636	100.000	38139	7683	1.143	--
总计		182636	100.000	38139			

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	2.116	188531	100.000	43106	5514	1.135	--
总计		188531	100.000	43106			

图189 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



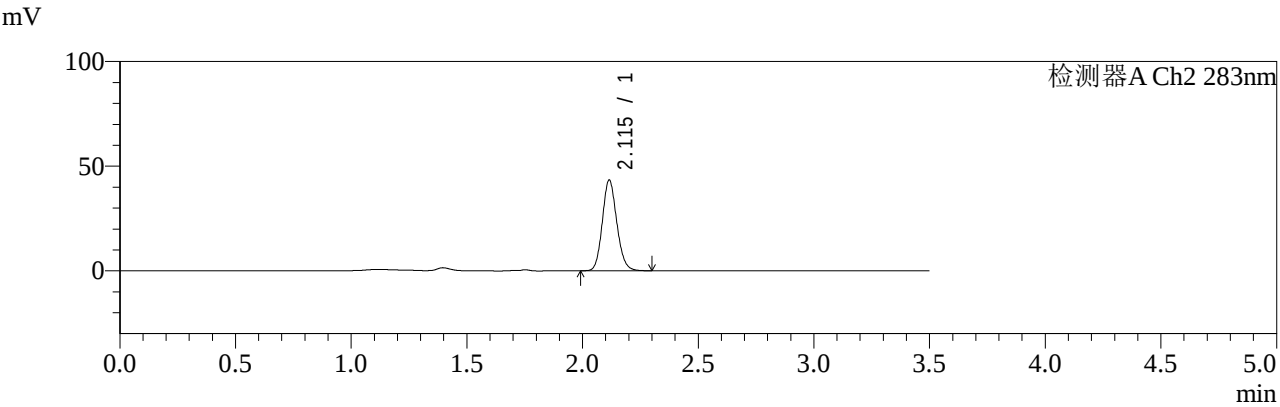
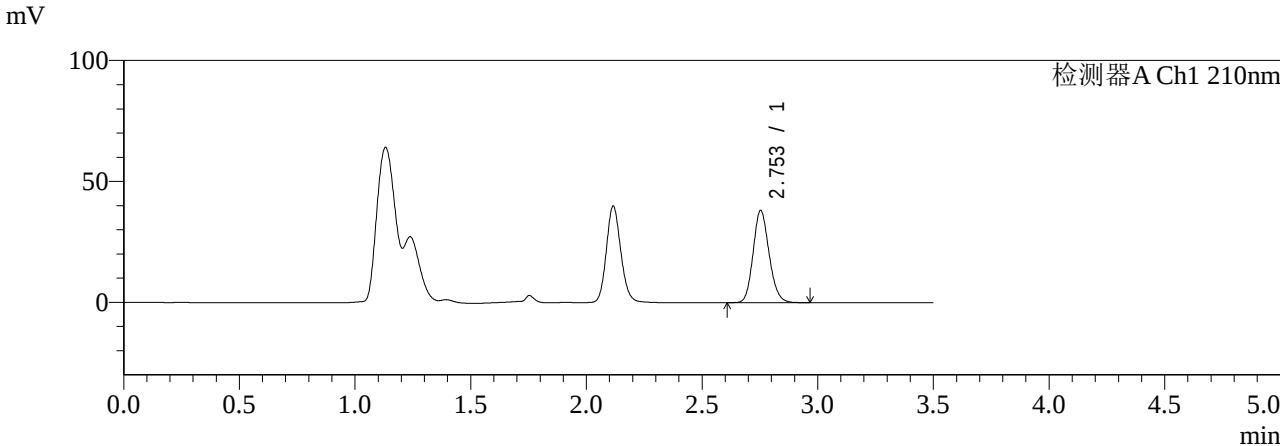
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-574-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 01:57:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.753	182856	100.000	38074	7660	1.144	--
总计		182856	100.000	38074			

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	2.115	188733	100.000	43278	5505	1.135	--
总计		188733	100.000	43278			

图190 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



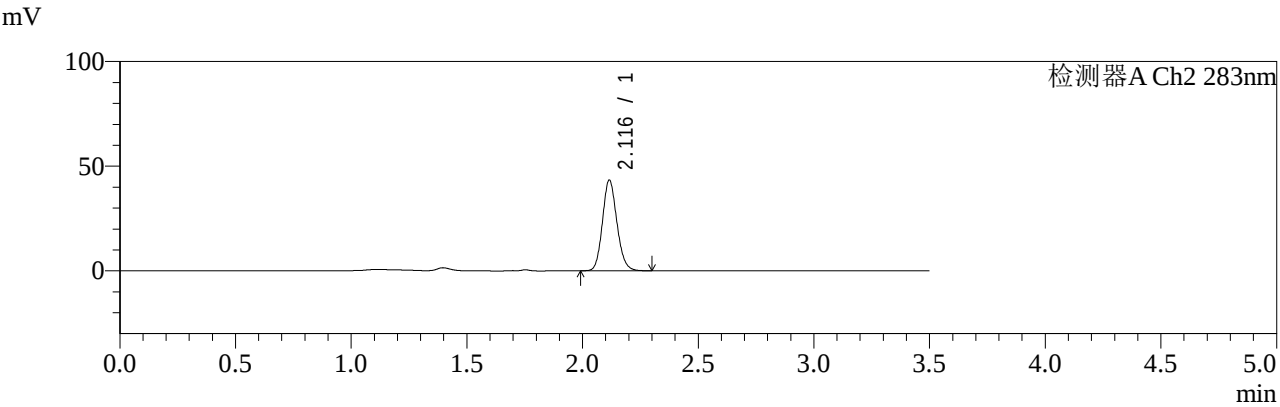
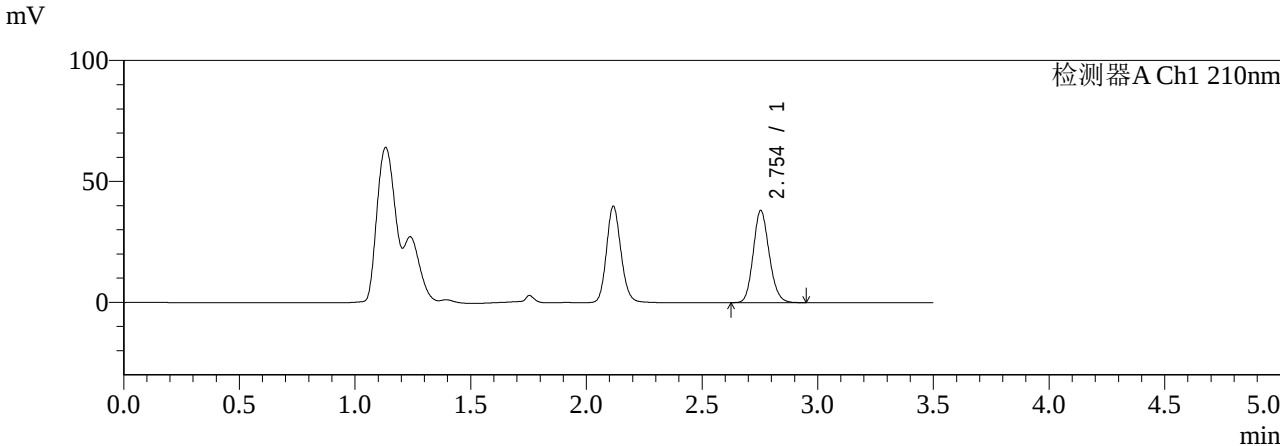
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-575-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:01:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	182856	100.000	38096	7658	1.143	--
总计		182856	100.000	38096			

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	2.116	188629	100.000	43212	5506	1.136	--
总计		188629	100.000	43212			

图191 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4



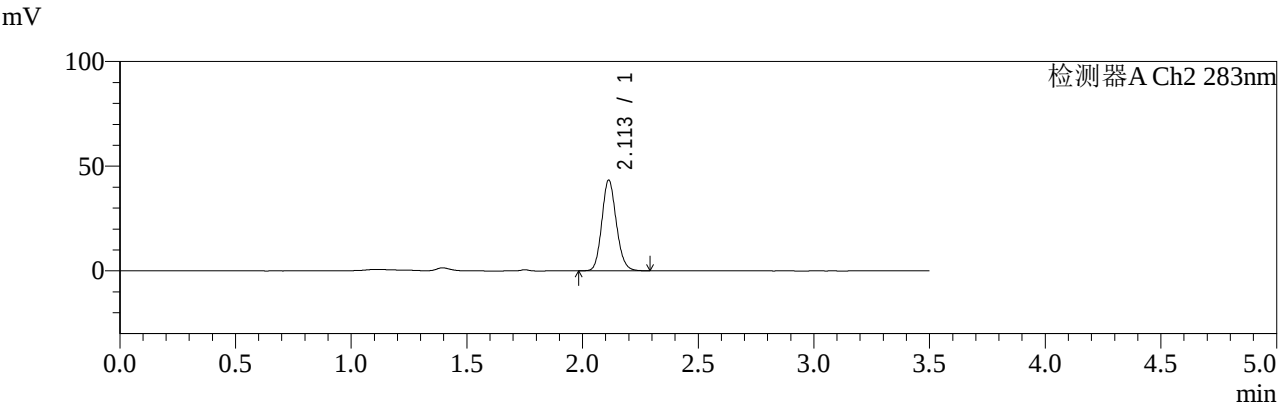
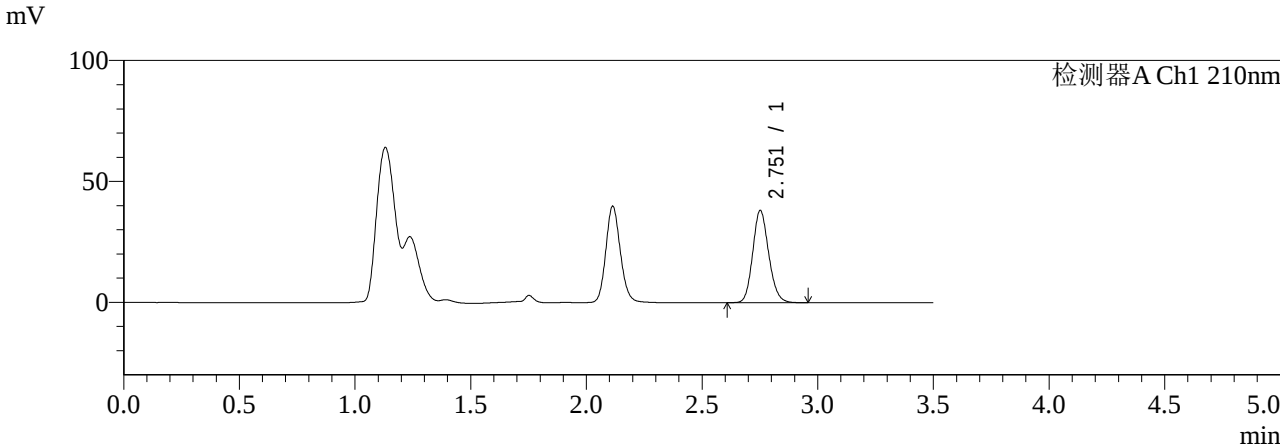
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-576-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:05:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.751	182781	100.000	37878	7650	1.146	--
总计		182781	100.000	37878			

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	2.113	188874	100.000	43371	5483	1.134	--
总计		188874	100.000	43371			

图192 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5



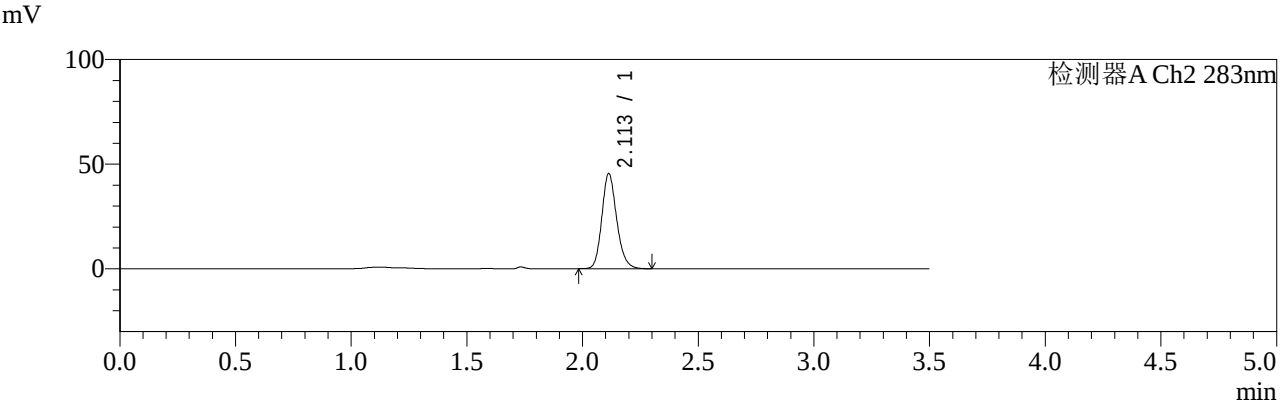
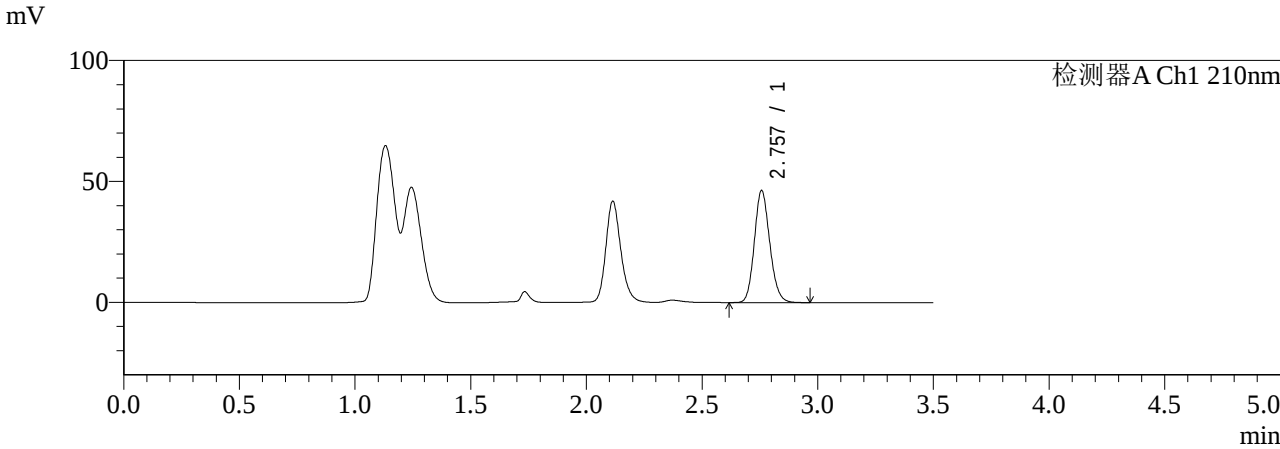
SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-577-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 100μl
进样时间: 2024/05/29 02:09:20
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速:1.5ml/min
波长:210nm/283nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	214776	100.000	46230	8243	1.144	--
总计		214776	100.000	46230			

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	2.113	203180	100.000	45495	5306	1.178	--
总计		203180	100.000	45495			

图193 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1



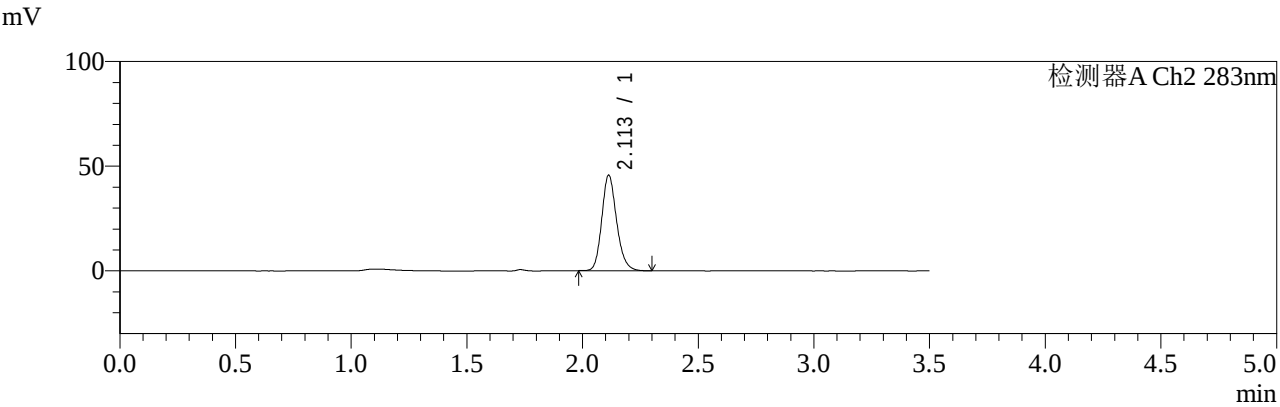
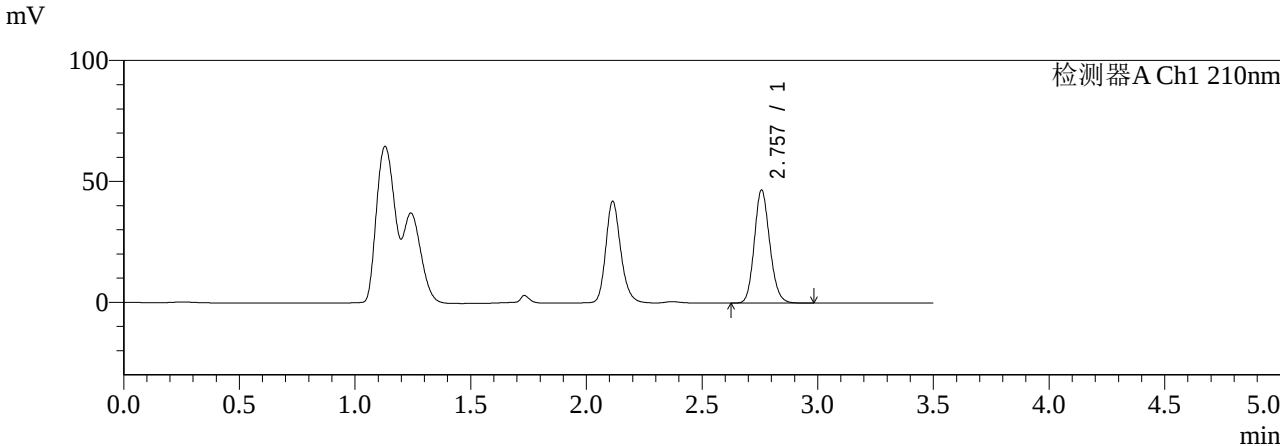
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-578-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:13:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:56:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	217100	100.000	46680	8223	1.144	--
总计		217100	100.000	46680			

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	2.113	204204	100.000	45694	5303	1.178	--
总计		204204	100.000	45694			

图194 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



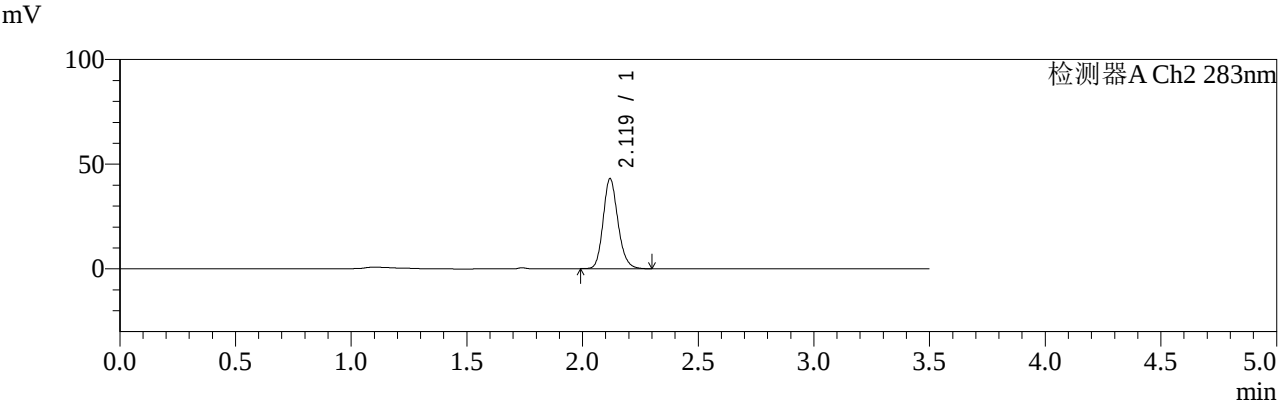
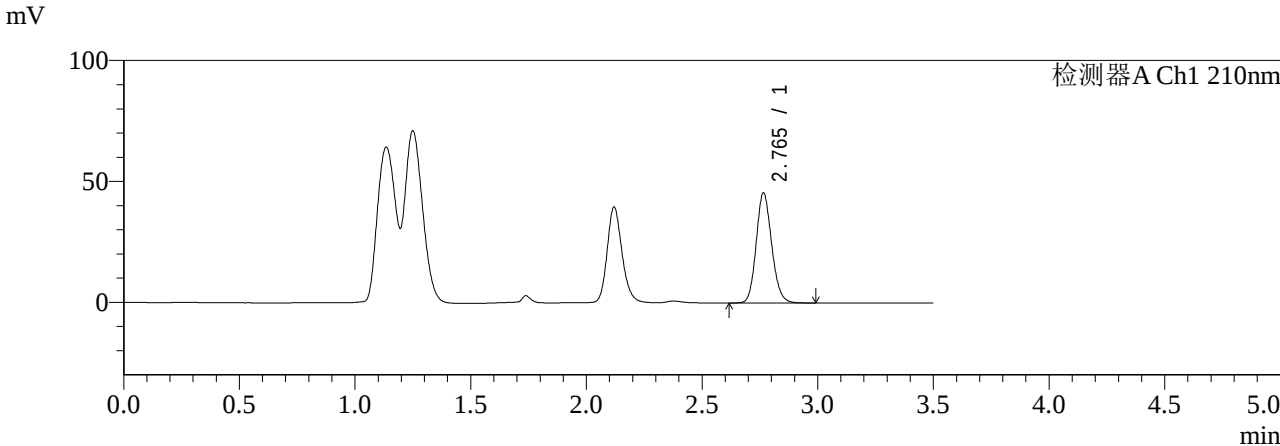
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-579-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:17:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	211898	100.000	45435	8223	1.142	--
总计		211898	100.000	45435			

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	2.119	191583	100.000	42840	5356	1.170	--
总计		191583	100.000	42840			

图195 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



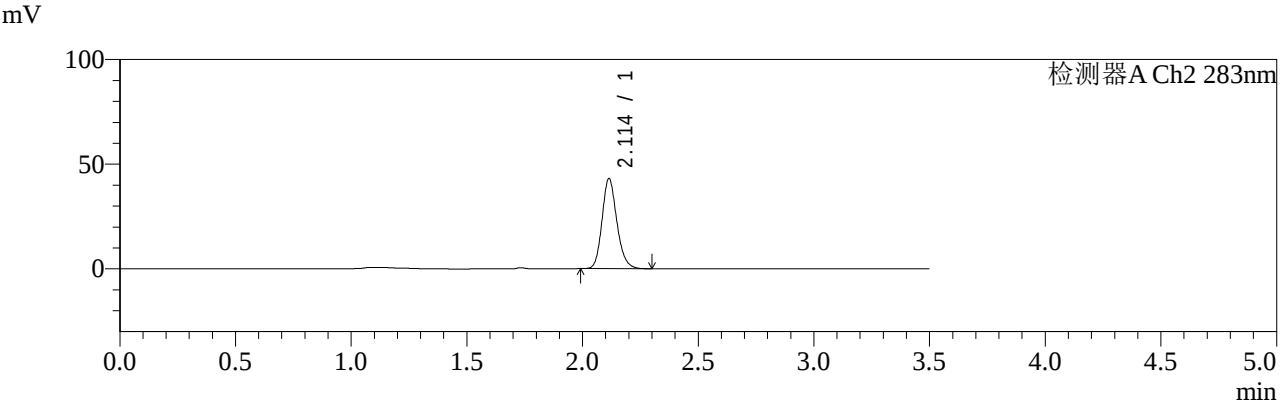
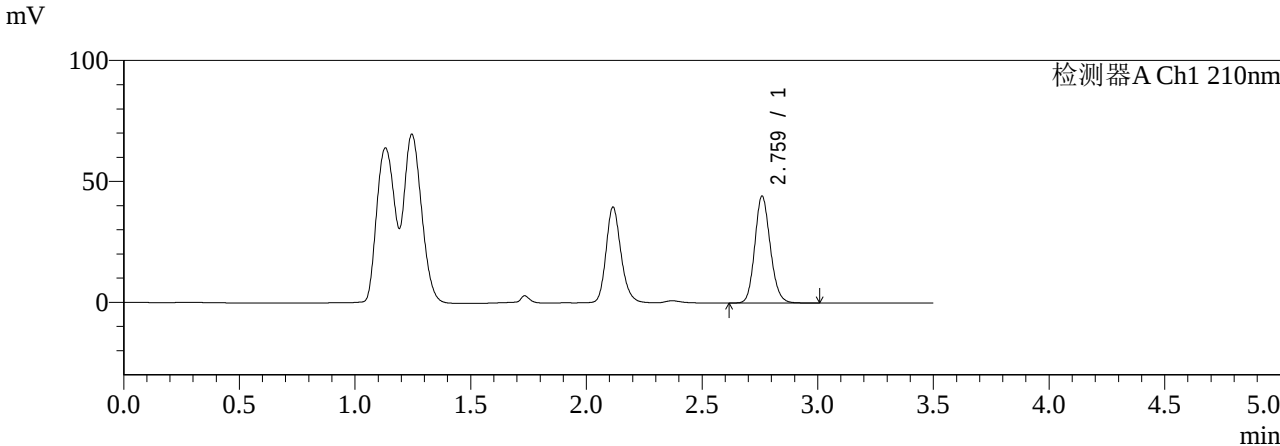
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-580-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:21:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	205511	100.000	43835	8223	1.143	--
总计		205511	100.000	43835			

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	2.114	191721	100.000	43028	5321	1.175	--
总计		191721	100.000	43028			

图196 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



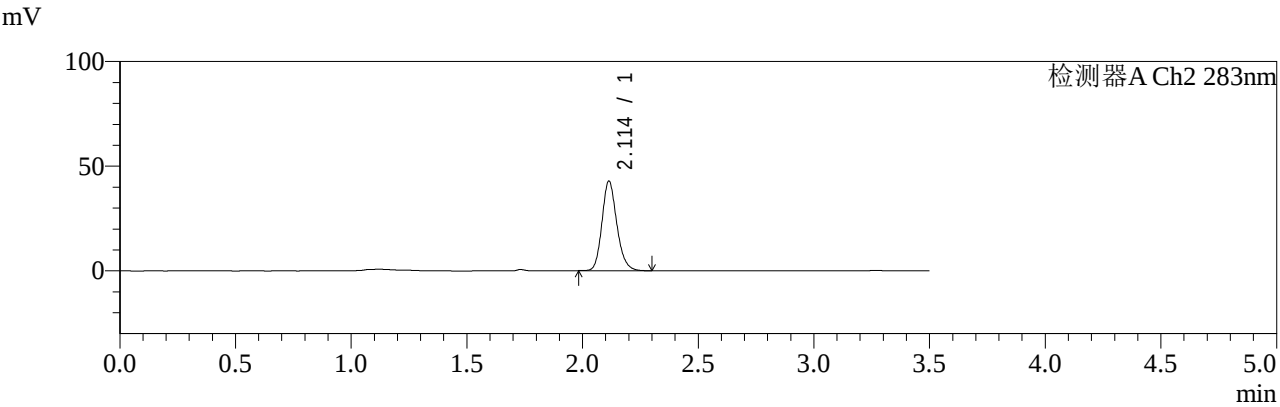
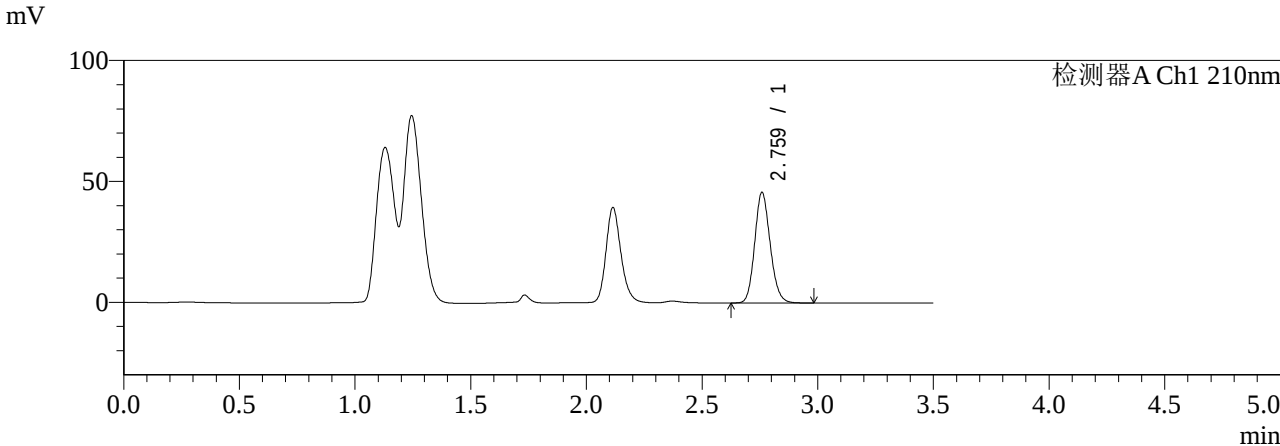
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-581-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:25:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	212631	100.000	45351	8194	1.143	--
总计		212631	100.000	45351			

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	2.114	191610	100.000	42826	5295	1.178	--
总计		191610	100.000	42826			

图197 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



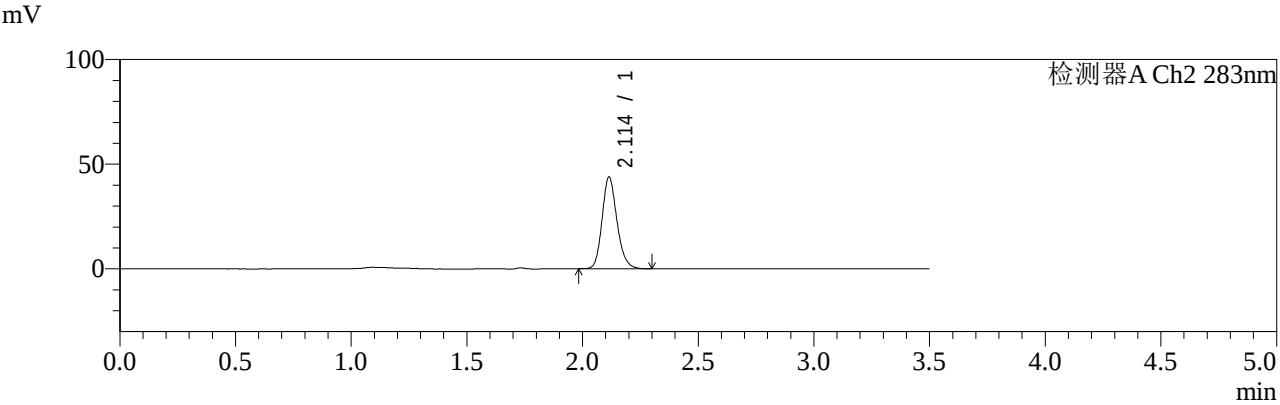
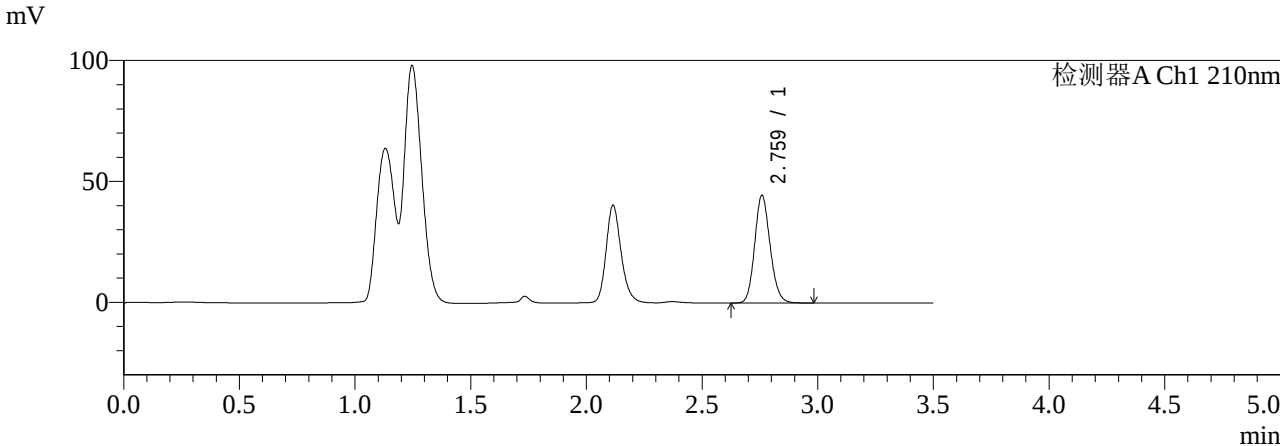
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-582-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:29:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	206940	100.000	44197	8213	1.143	--
总计		206940	100.000	44197			

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	2.114	196282	100.000	43847	5308	1.180	--
总计		196282	100.000	43847			

图198 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1



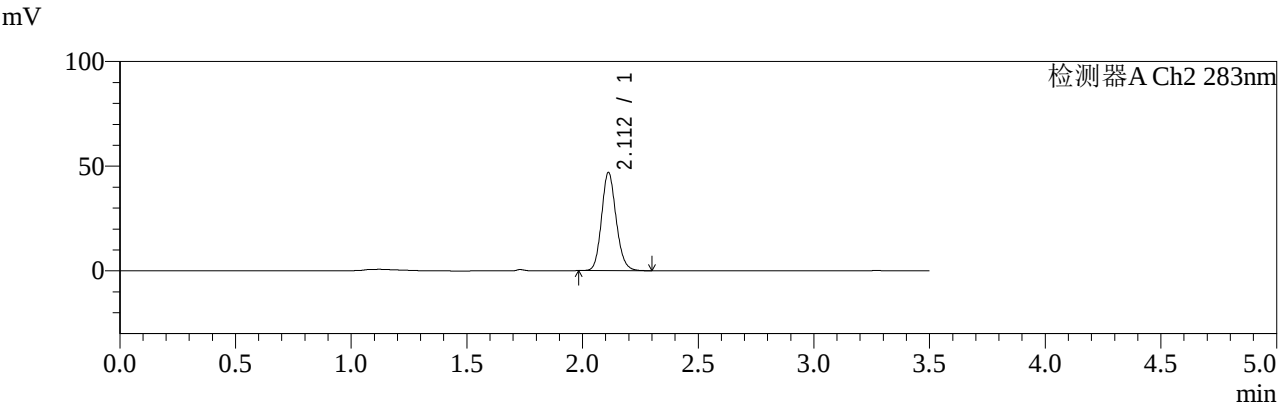
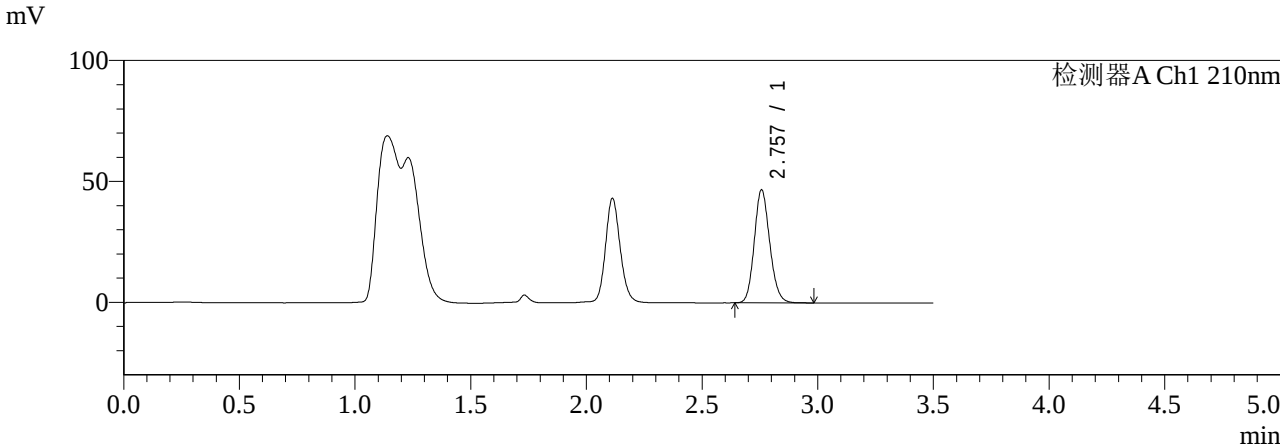
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-583-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:33:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	217112	100.000	46664	8208	1.141	--
总计		217112	100.000	46664			

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	2.112	206070	100.000	46881	5418	1.142	--
总计		206070	100.000	46881			

图199 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



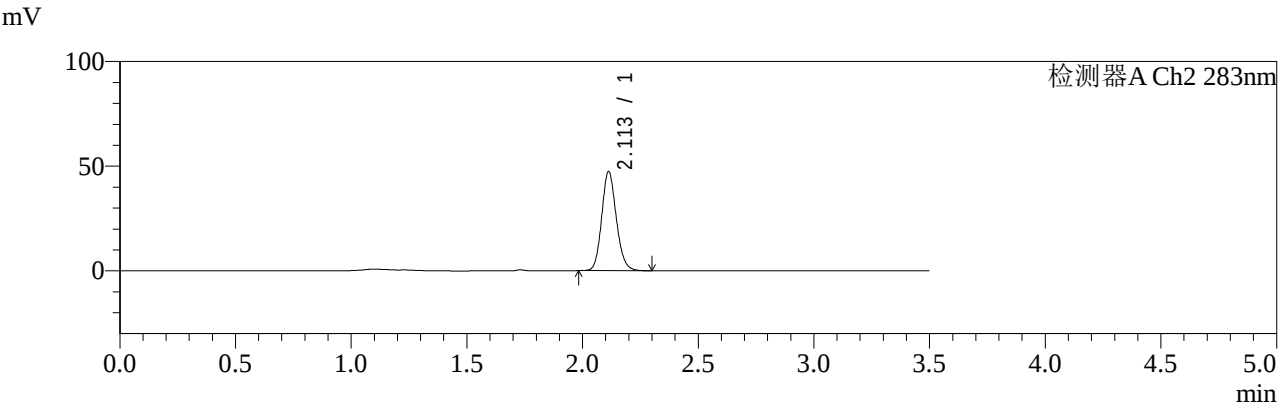
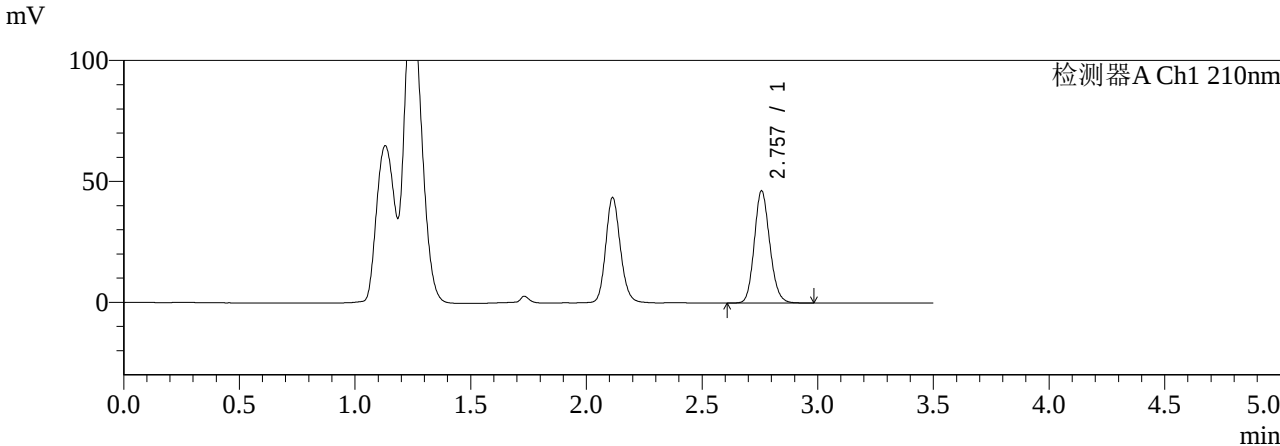
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-584-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:37:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	215662	100.000	46286	8194	1.141	--
总计		215662	100.000	46286			

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	2.113	208336	100.000	47382	5414	1.141	--
总计		208336	100.000	47382			

图200 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1



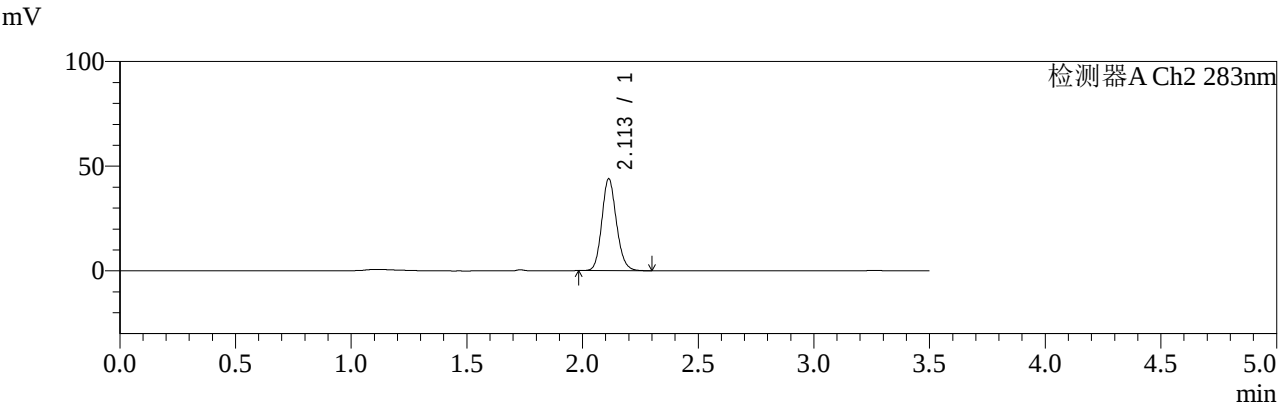
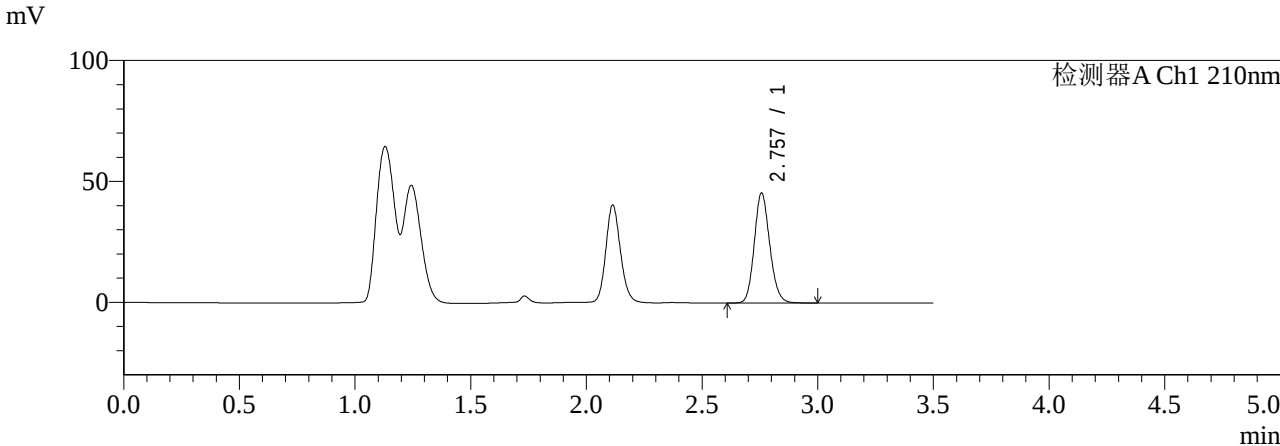
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-585-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:41:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	211596	100.000	45413	8199	1.142	--
总计		211596	100.000	45413			

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	2.113	192866	100.000	43931	5420	1.142	--
总计		192866	100.000	43931			

图201 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



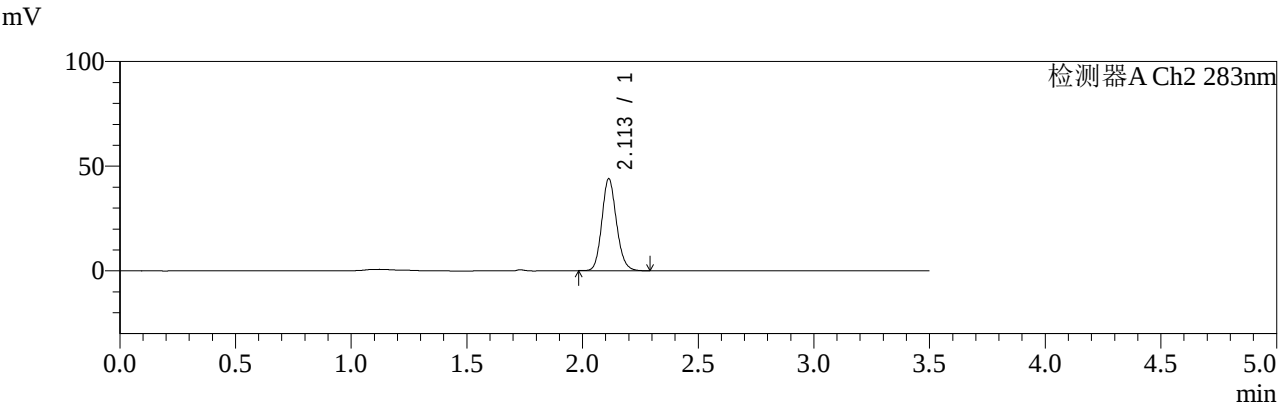
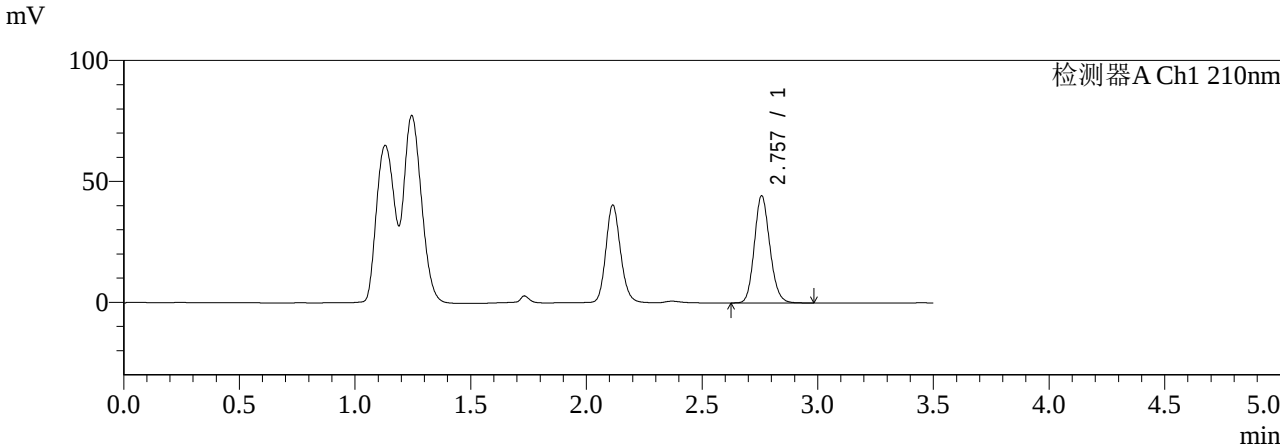
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-586-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-29 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 02:45:08 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:56:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	206589	100.000	44204	8156	1.141	--
总计		206589	100.000	44204			

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	2.113	193278	100.000	43951	5402	1.141	--
总计		193278	100.000	43951			

图202 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1



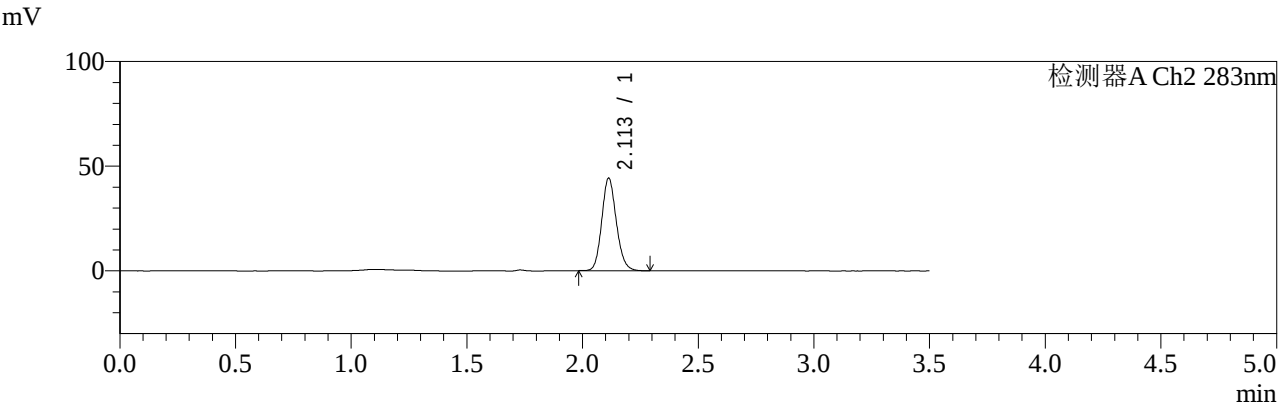
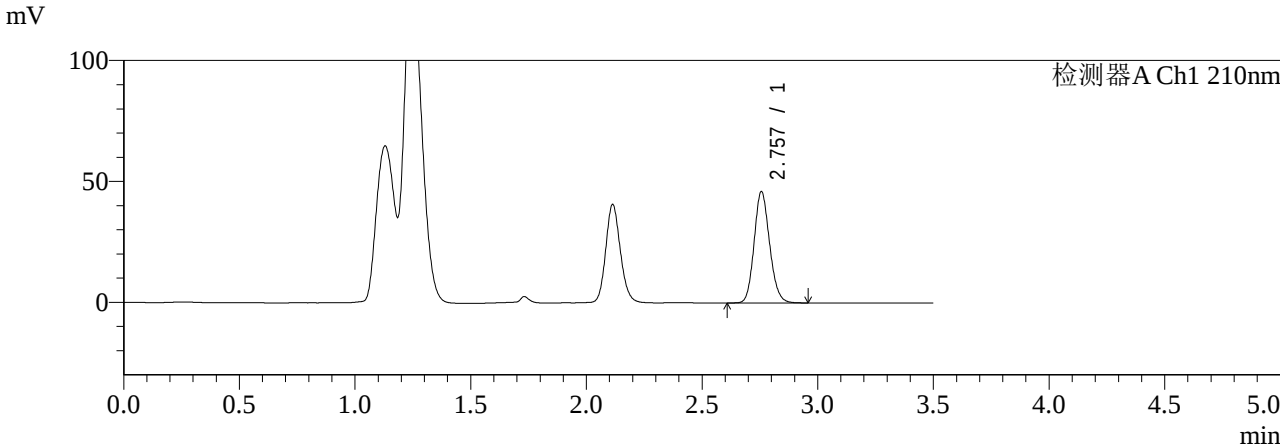
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-587-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:49:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:56:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	214439	100.000	46027	8170	1.140	--
总计		214439	100.000	46027			

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	2.113	194321	100.000	44245	5420	1.139	--
总计		194321	100.000	44245			

图203 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1



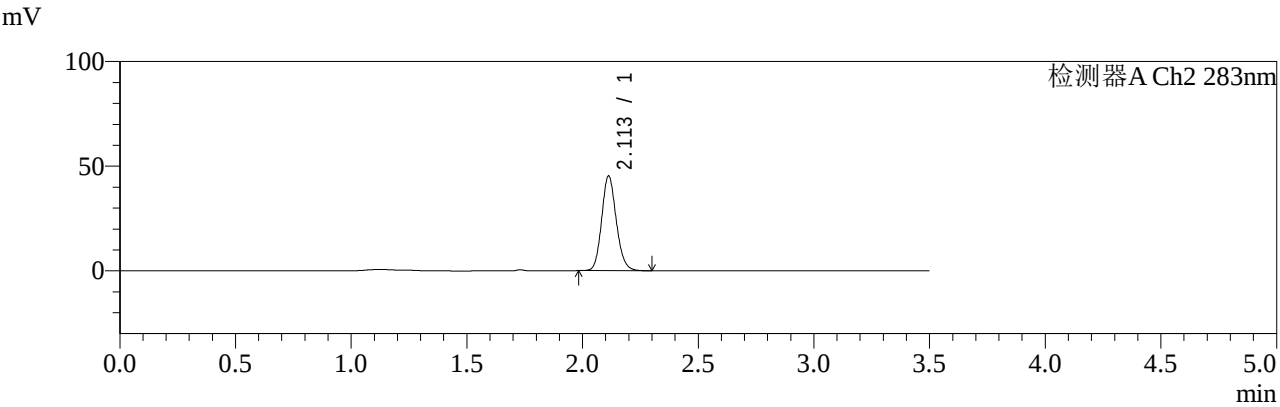
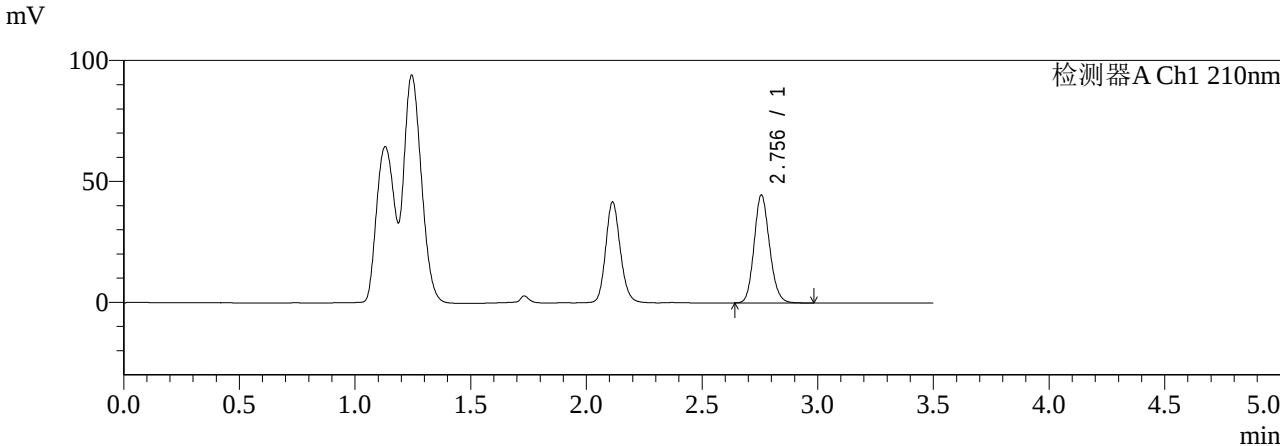
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-588-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:53:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.756	207409	100.000	44610	8178	1.139	--
总计		207409	100.000	44610			

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	2.113	199092	100.000	45286	5401	1.138	--
总计		199092	100.000	45286			

图204 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



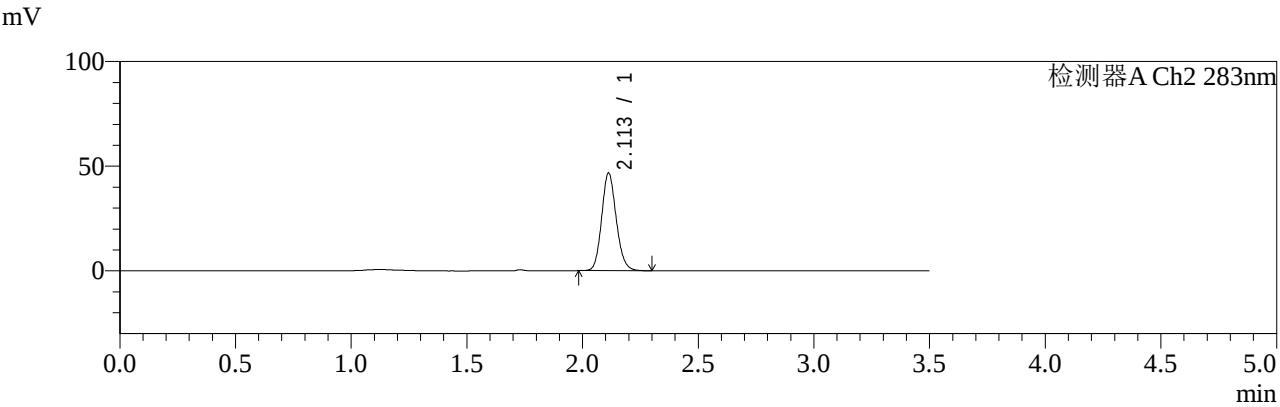
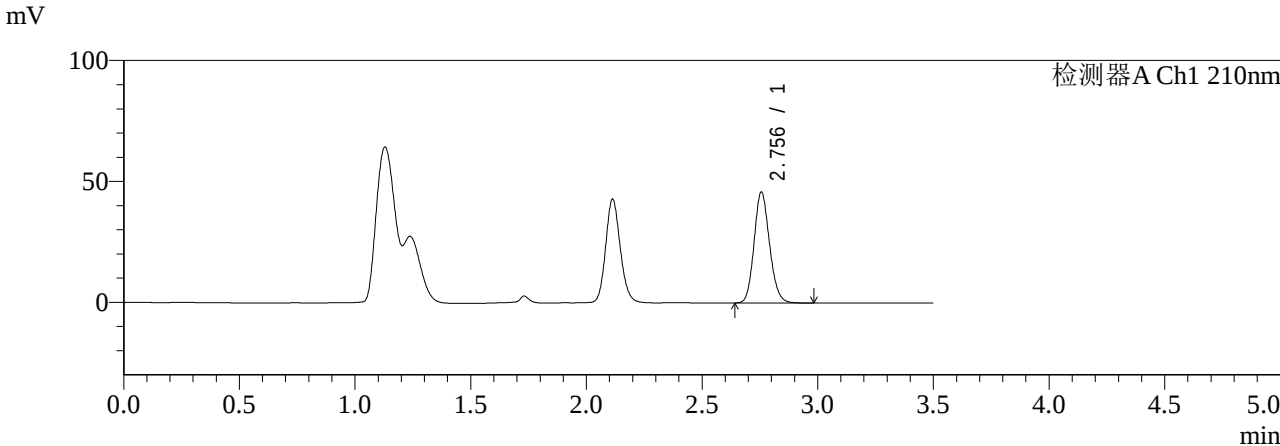
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-589-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 02:57:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.756	213185	100.000	45845	8178	1.140	--
总计		213185	100.000	45845			

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	2.113	204929	100.000	46660	5413	1.137	--
总计		204929	100.000	46660			

图205 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



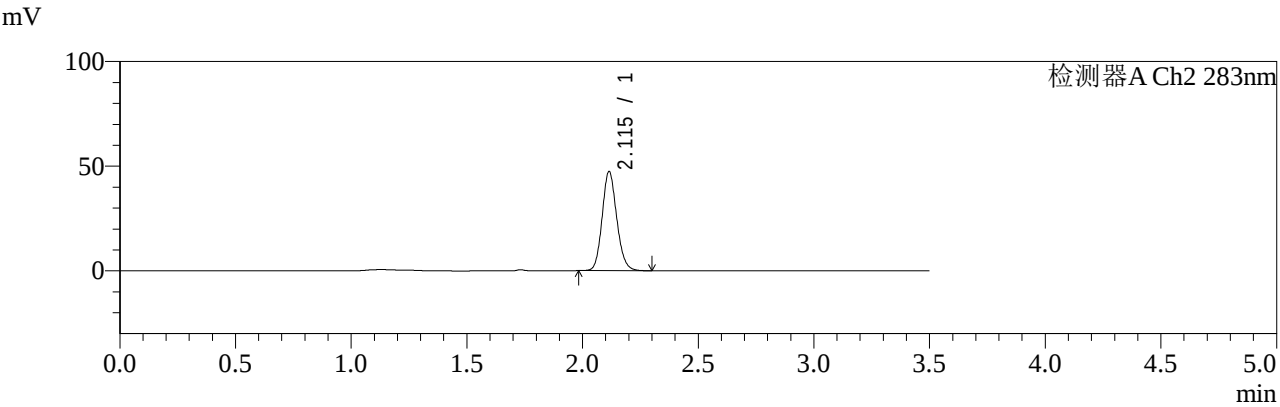
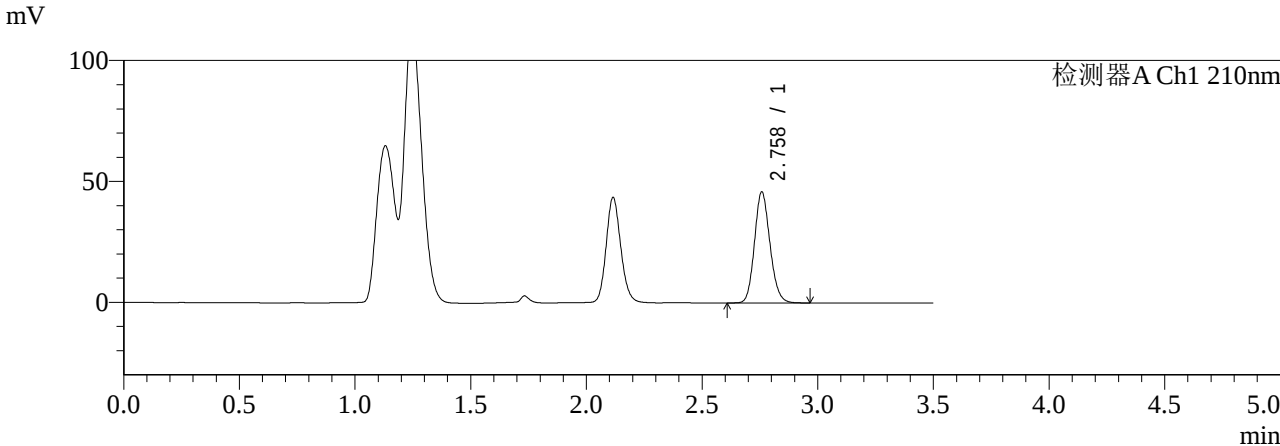
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-590-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:01:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	213600	100.000	45700	8188	1.141	--
总计		213600	100.000	45700			

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	2.115	208040	100.000	47356	5421	1.136	--
总计		208040	100.000	47356			

图206 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



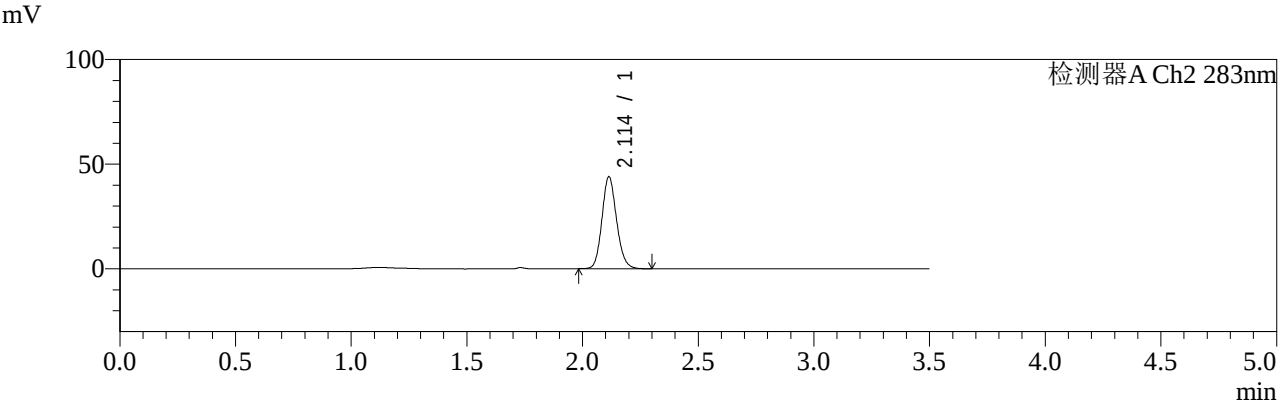
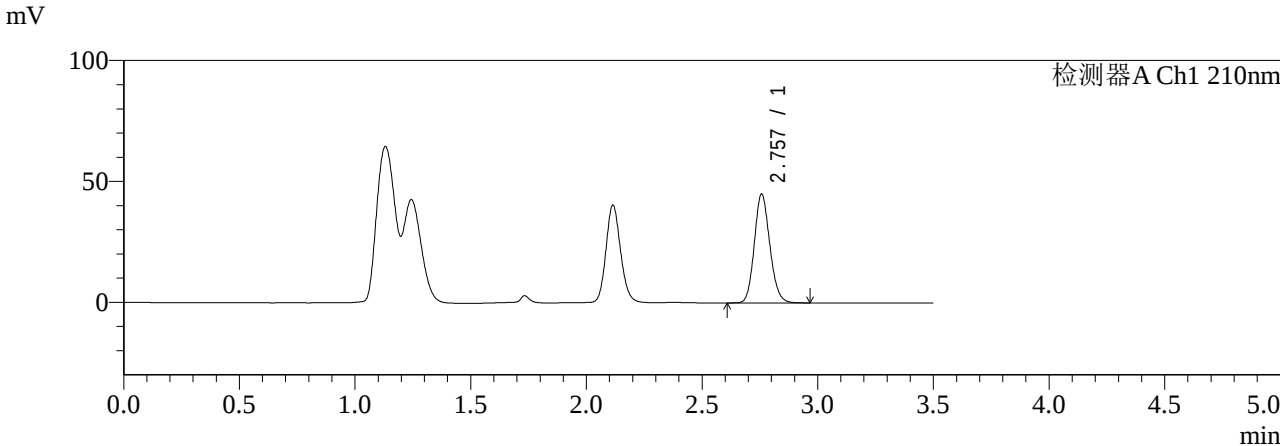
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-591-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:05:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	209820	100.000	44907	8149	1.139	--
总计		209820	100.000	44907			

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	2.114	193239	100.000	43962	5410	1.137	--
总计		193239	100.000	43962			

图207 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



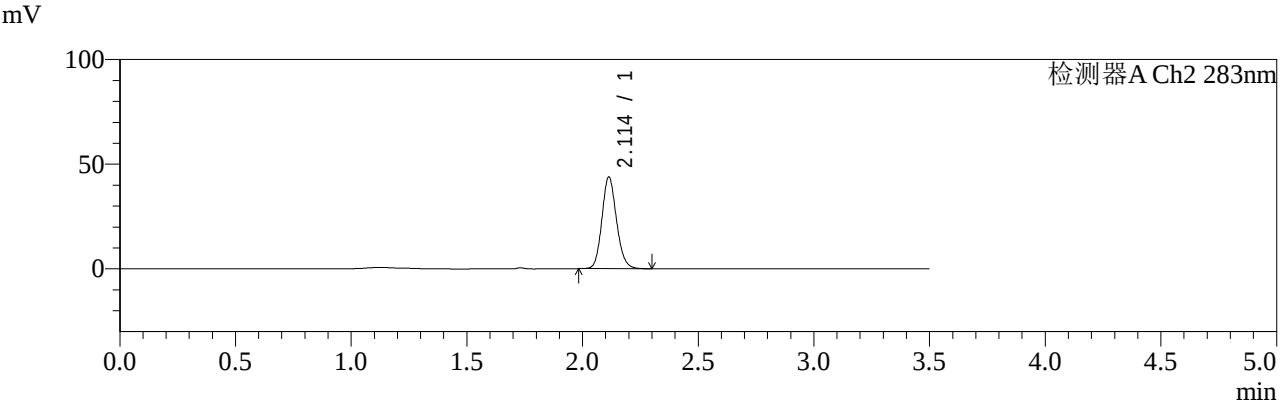
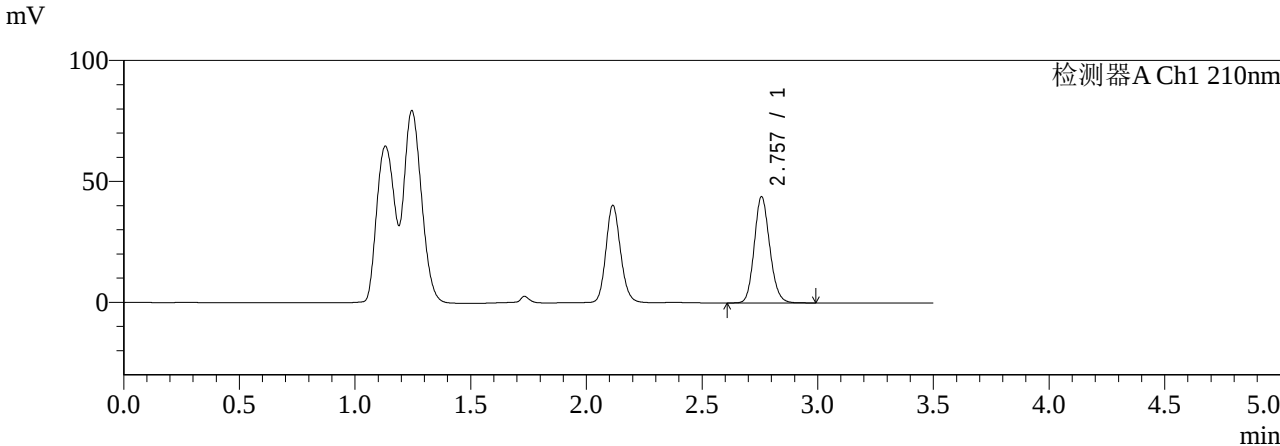
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-592-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:09:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	204494	100.000	43858	8171	1.138	--
总计		204494	100.000	43858			

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	2.114	192608	100.000	43844	5417	1.136	--
总计		192608	100.000	43844			

图208 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1



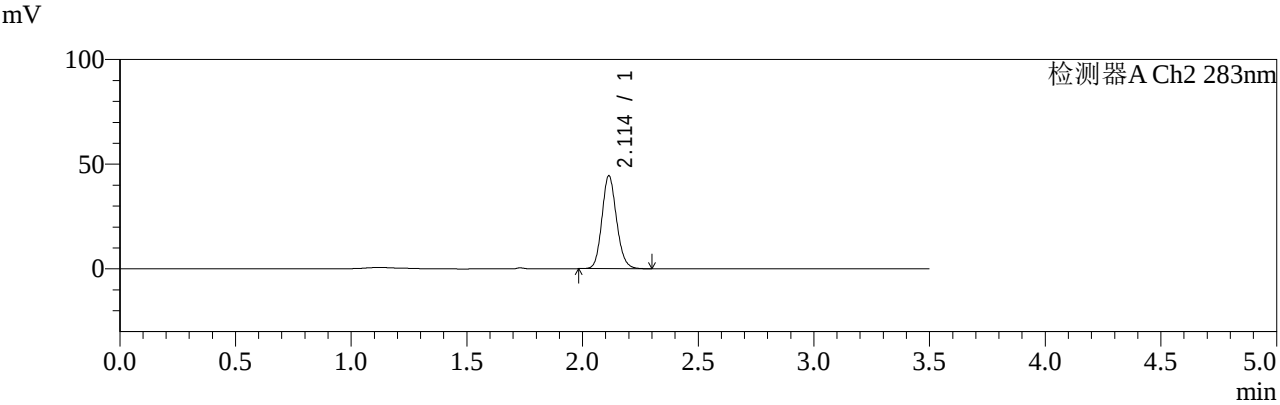
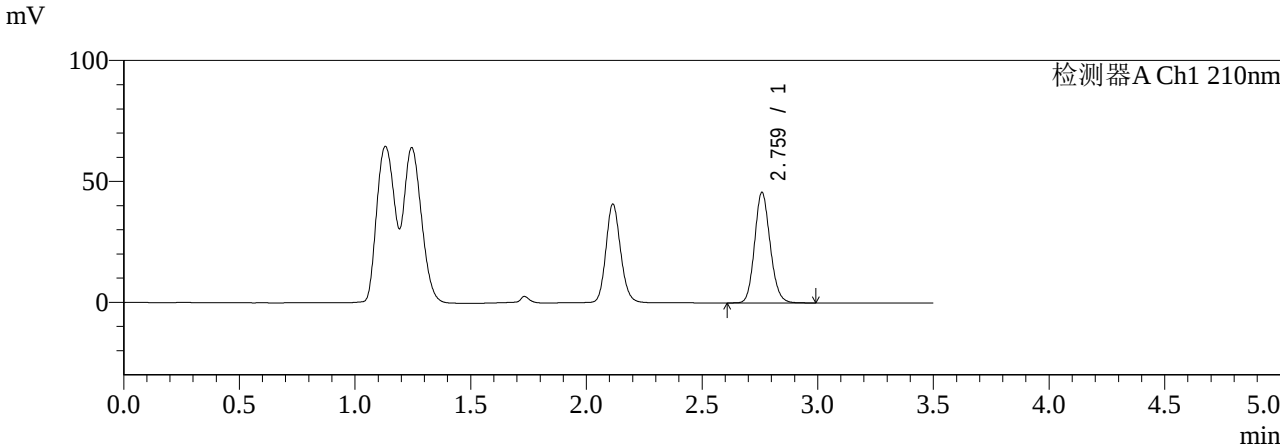
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-593-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-39 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 03:12:58 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:57:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	213491	100.000	45397	8135	1.137	--
总计		213491	100.000	45397			

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	2.114	195482	100.000	44450	5399	1.135	--
总计		195482	100.000	44450			

图209 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



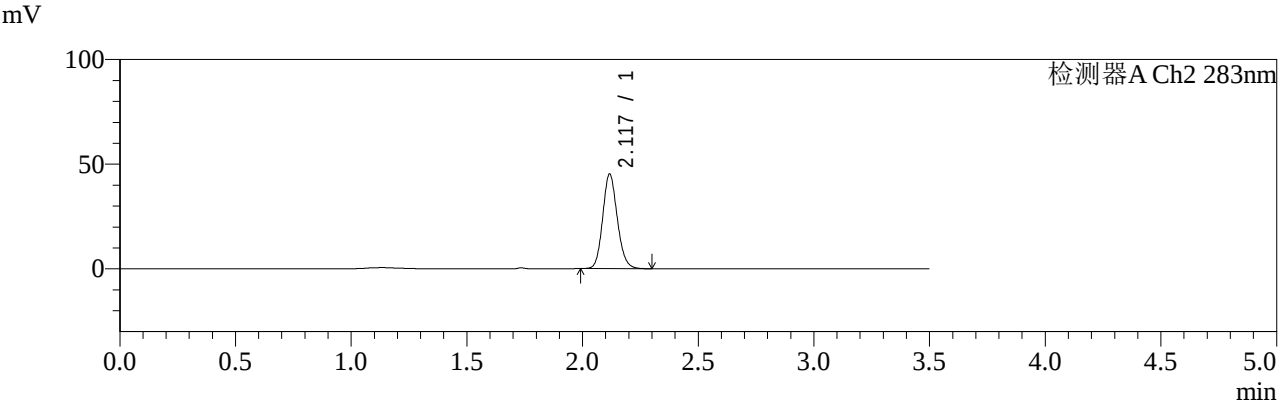
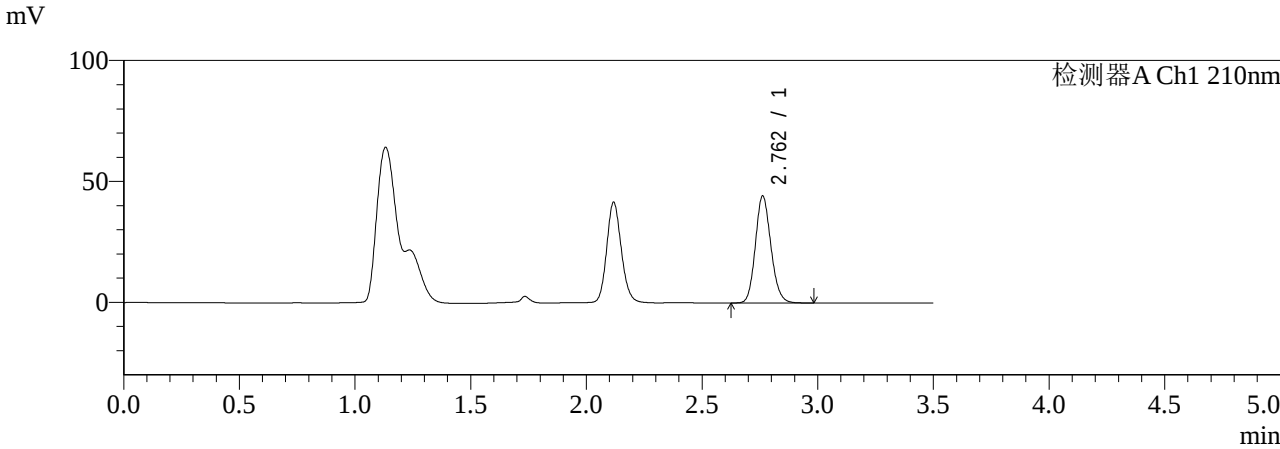
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-594-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:16:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	206848	100.000	44237	8148	1.140	--
总计		206848	100.000	44237			

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	2.117	198474	100.000	44832	5431	1.138	--
总计		198474	100.000	44832			

图210 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



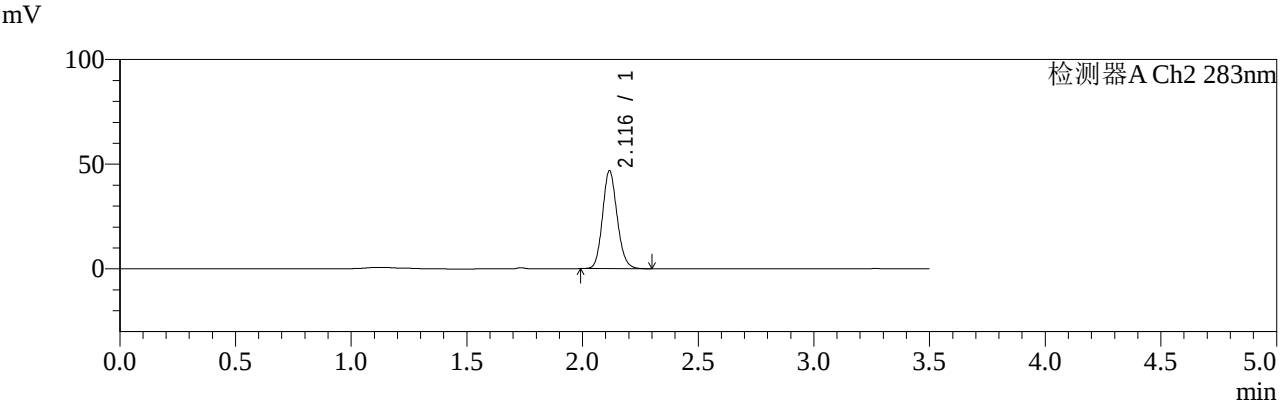
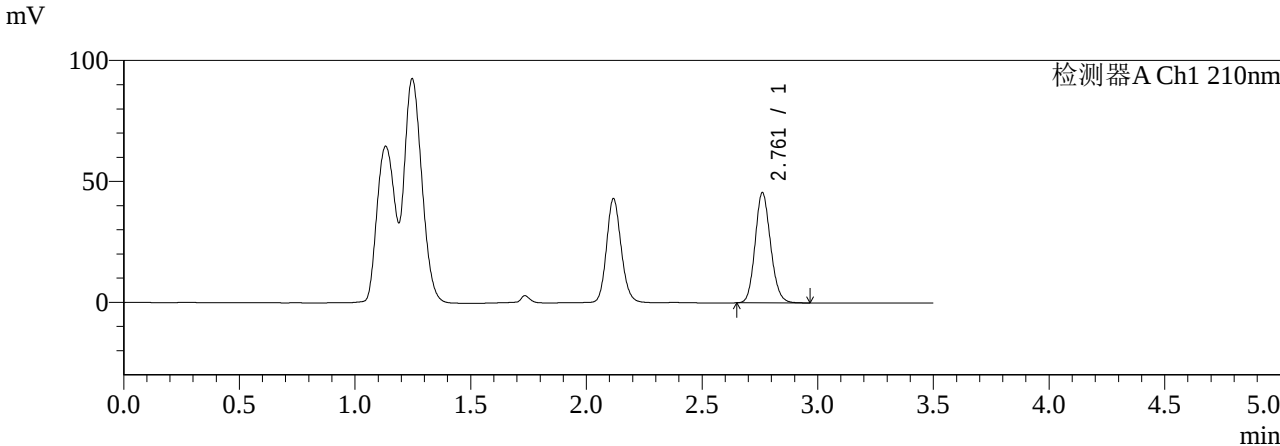
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-595-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:20:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	211914	100.000	45417	8191	1.135	--
总计		211914	100.000	45417			

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	2.116	205877	100.000	46544	5401	1.134	--
总计		205877	100.000	46544			

图211 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



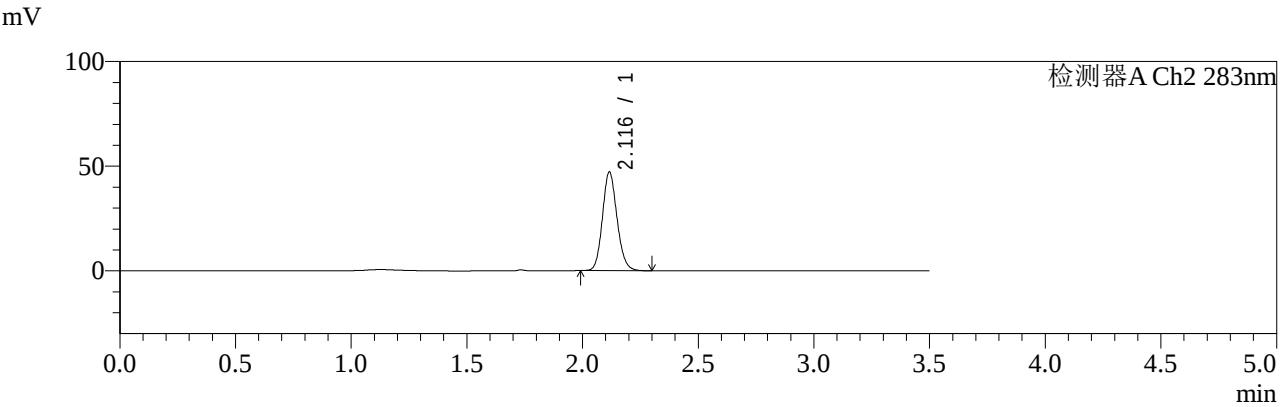
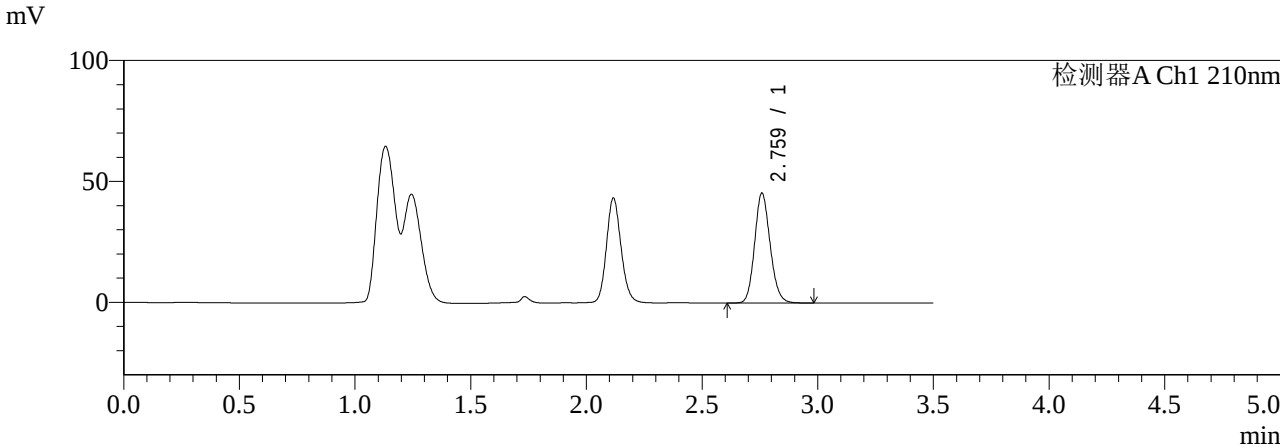
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-596-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:24:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:57:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	211981	100.000	45112	8155	1.139	--
总计		211981	100.000	45112			

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	2.116	206689	100.000	46937	5424	1.136	--
总计		206689	100.000	46937			

图212 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



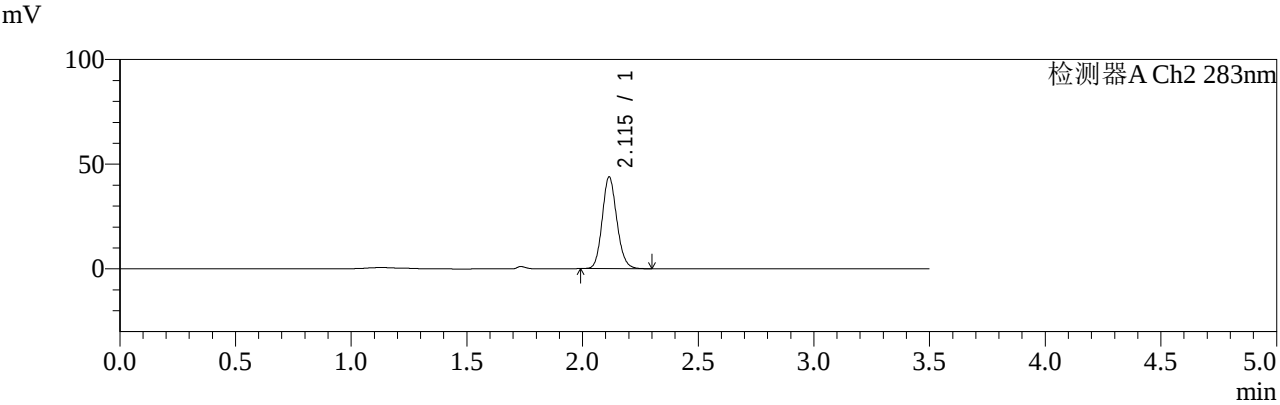
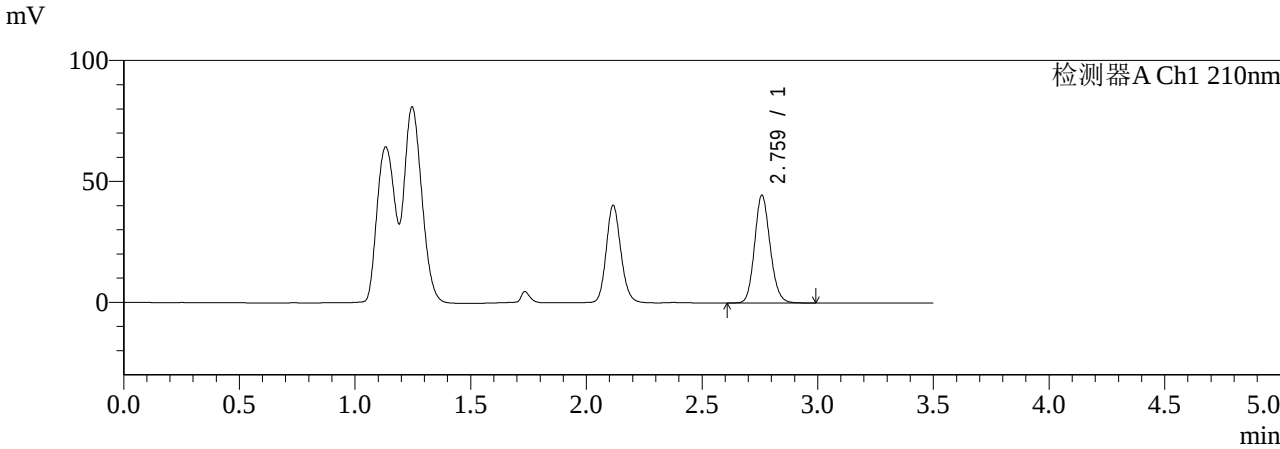
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-597-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:28:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.759	208158	100.000	44241	8118	1.137	--
总计		208158	100.000	44241			

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	2.115	192772	100.000	43789	5408	1.135	--
总计		192772	100.000	43789			

图213 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1



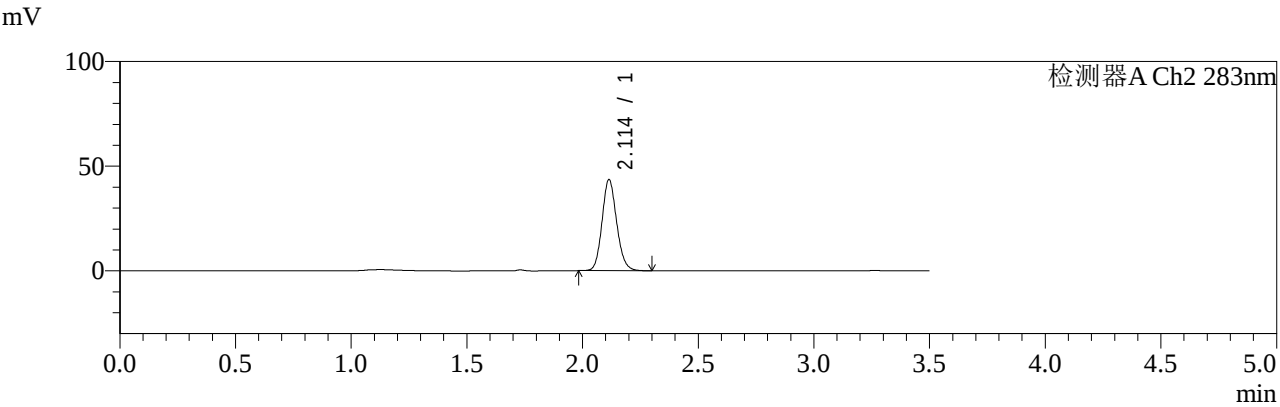
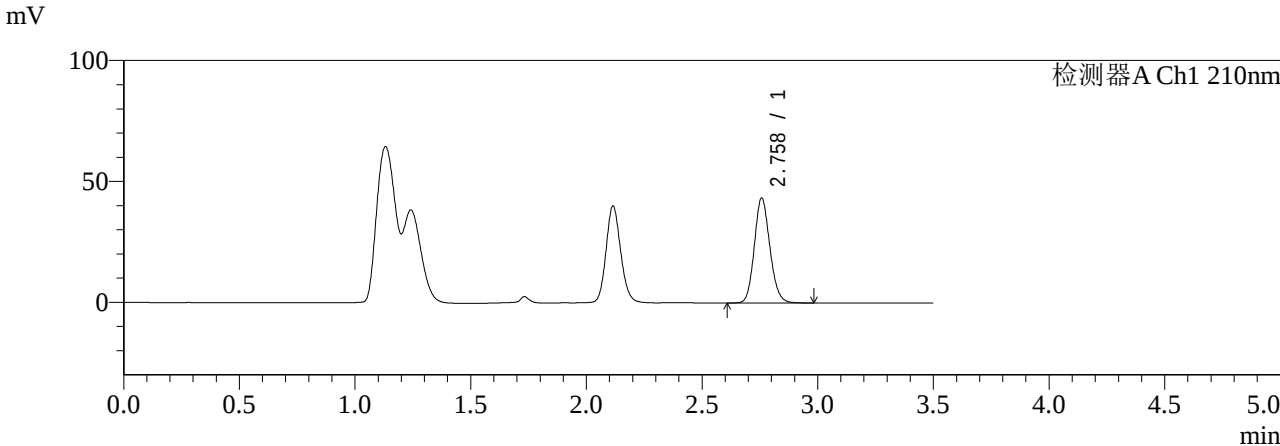
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-598-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-31 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 03:32:50 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:57:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	202779	100.000	43258	8104	1.134	--
总计		202779	100.000	43258			

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	2.114	191728	100.000	43535	5397	1.132	--
总计		191728	100.000	43535			

图214 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



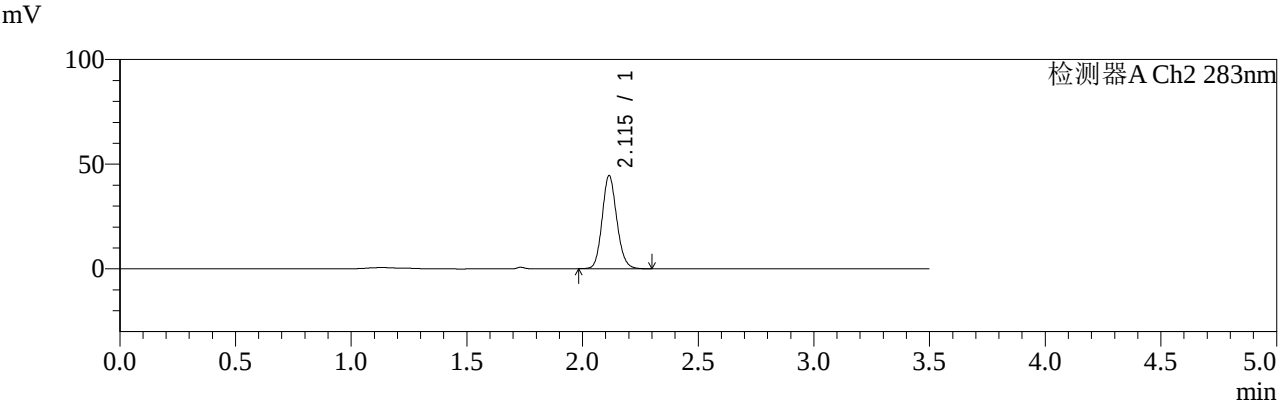
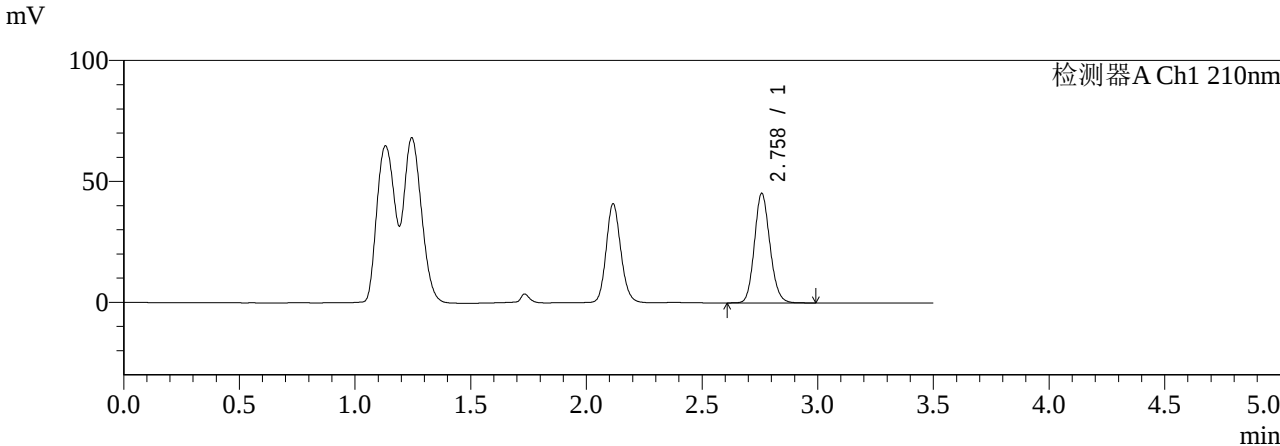
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-599-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:36:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	211299	100.000	45106	8134	1.135	--
总计		211299	100.000	45106			

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	2.115	195889	100.000	44473	5398	1.132	--
总计		195889	100.000	44473			

图215 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



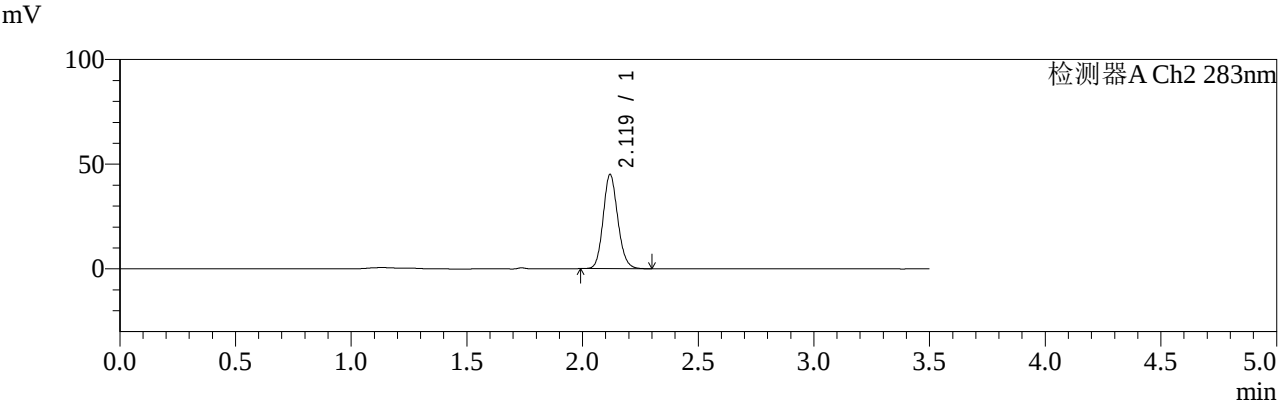
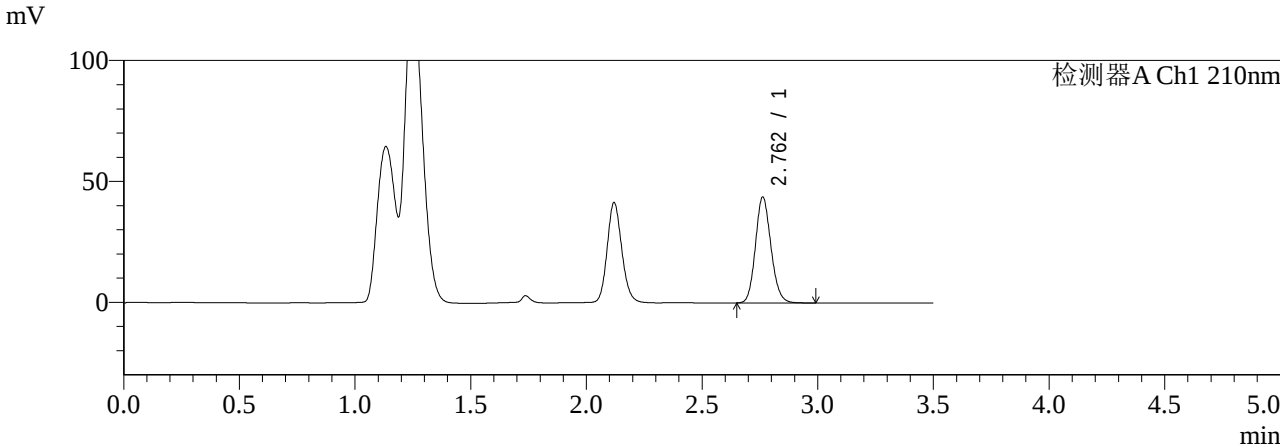
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-600-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:40:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	204141	100.000	43796	8169	1.136	--
总计		204141	100.000	43796			

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	2.119	198295	100.000	44862	5423	1.133	--
总计		198295	100.000	44862			

图216 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



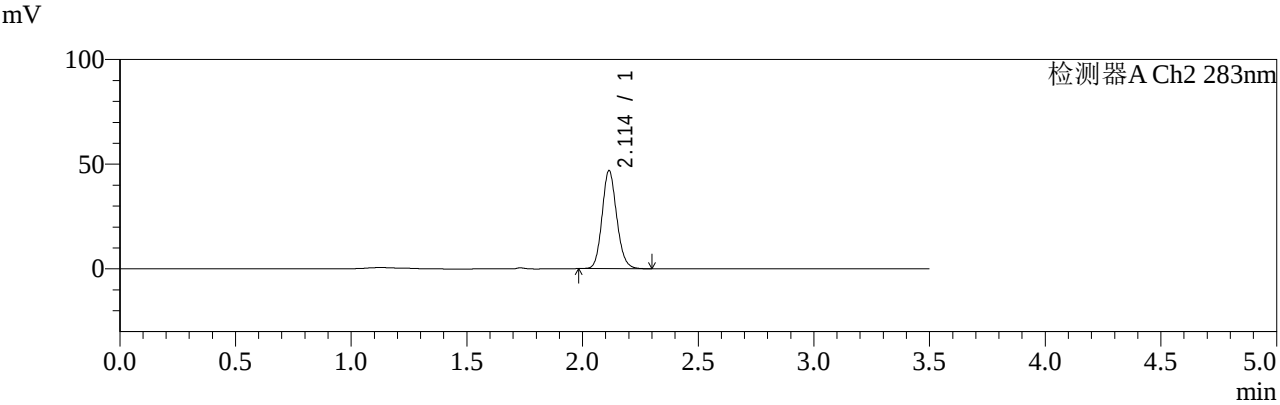
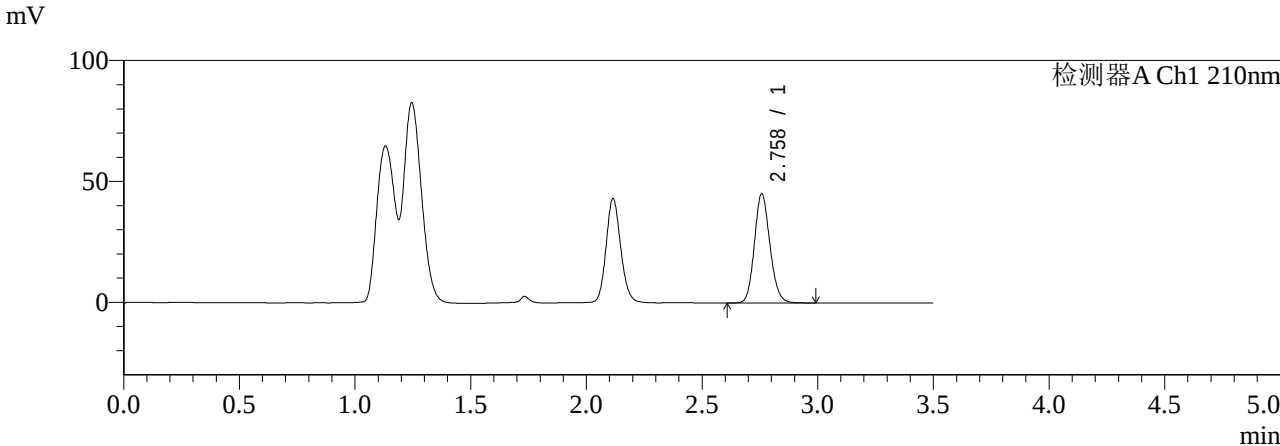
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-601-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:44:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	210749	100.000	44987	8145	1.137	--
总计		210749	100.000	44987			

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	2.114	206088	100.000	46821	5407	1.133	--
总计		206088	100.000	46821			

图217 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



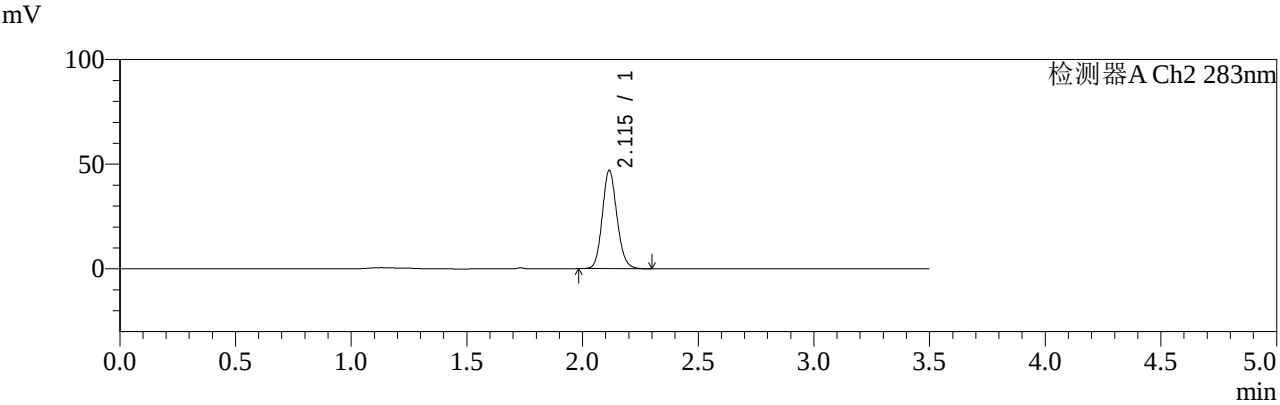
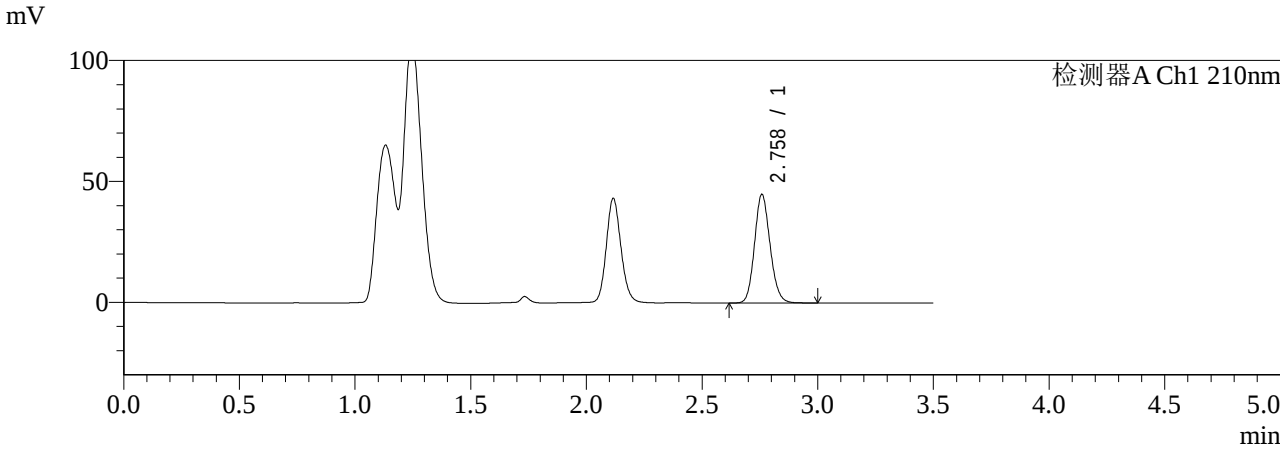
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-602-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:48:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	209937	100.000	44656	8124	1.137	--
总计		209937	100.000	44656			

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	2.115	207085	100.000	46872	5386	1.132	--
总计		207085	100.000	46872			

图218 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



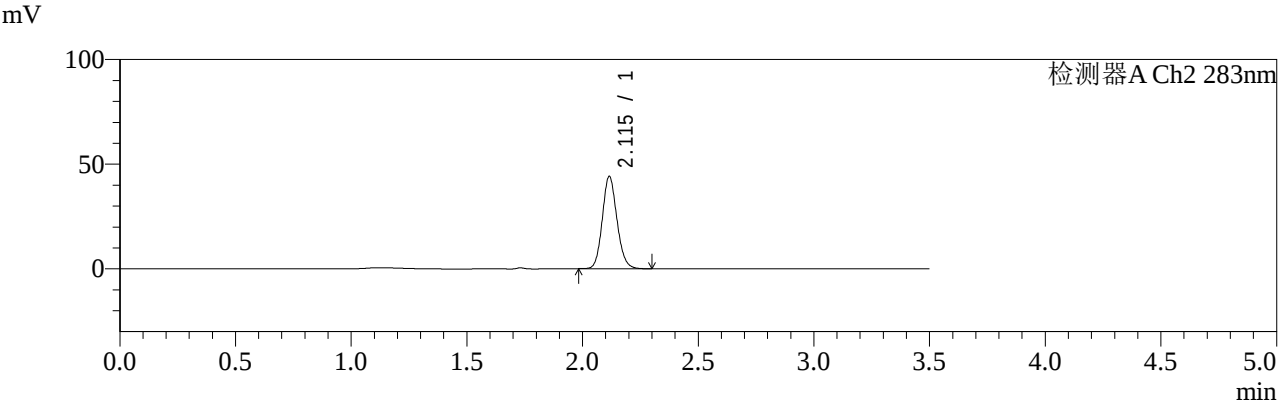
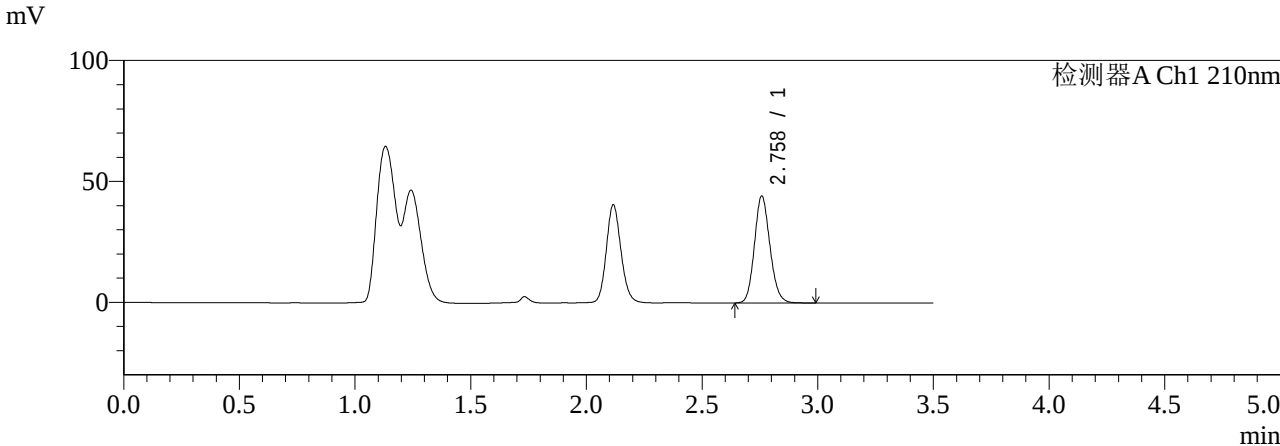
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-603-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 03:52:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	206271	100.000	44029	8137	1.136	--
总计		206271	100.000	44029			

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	2.115	194458	100.000	44014	5388	1.131	--
总计		194458	100.000	44014			

图219 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



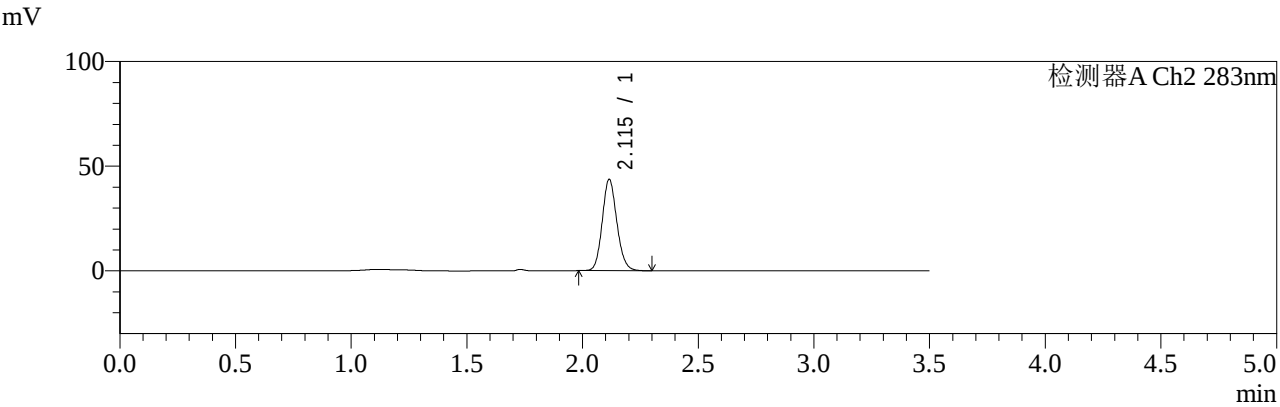
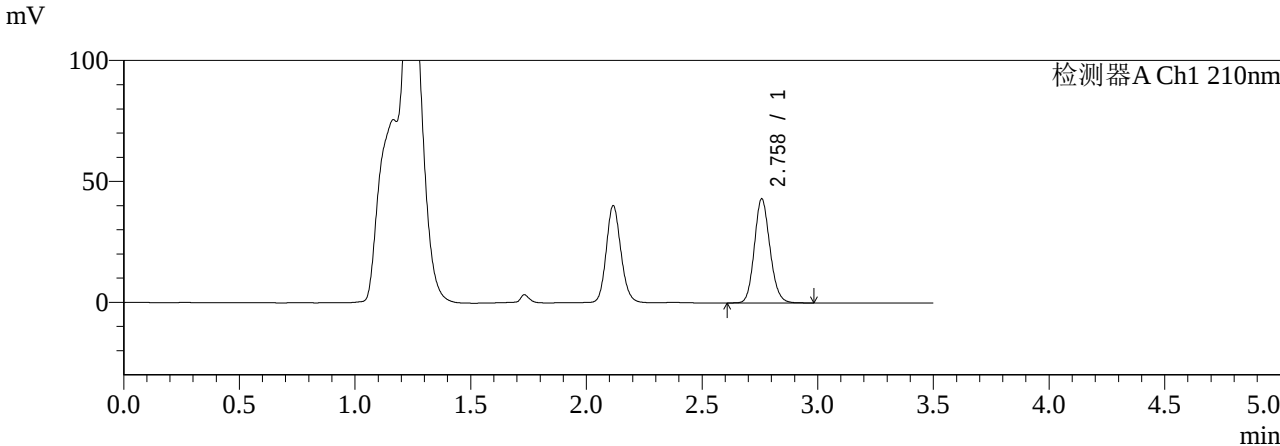
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-604-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-32 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 03:56:41 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:57:44
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	201040	100.000	42859	8102	1.135	--
总计		201040	100.000	42859			

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	2.115	192215	100.000	43600	5398	1.131	--
总计		192215	100.000	43600			

图220 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



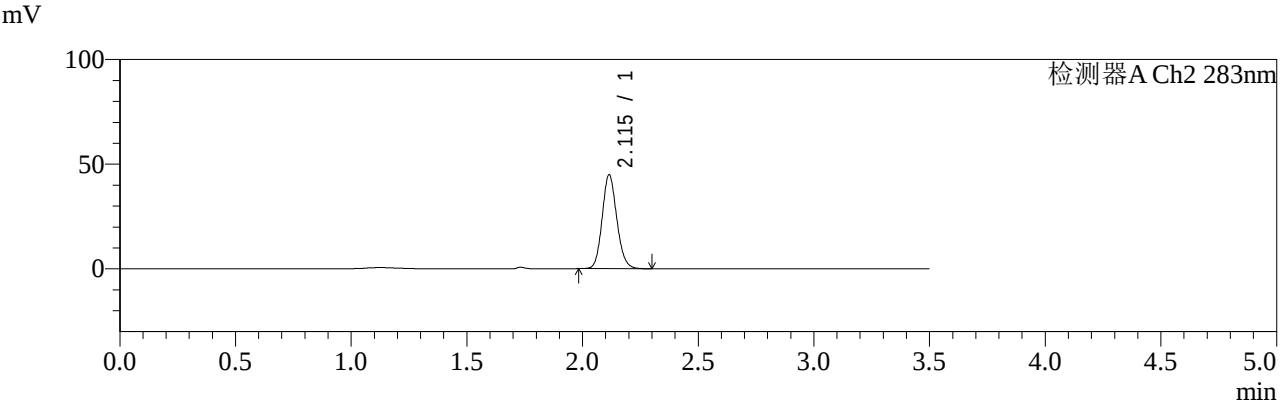
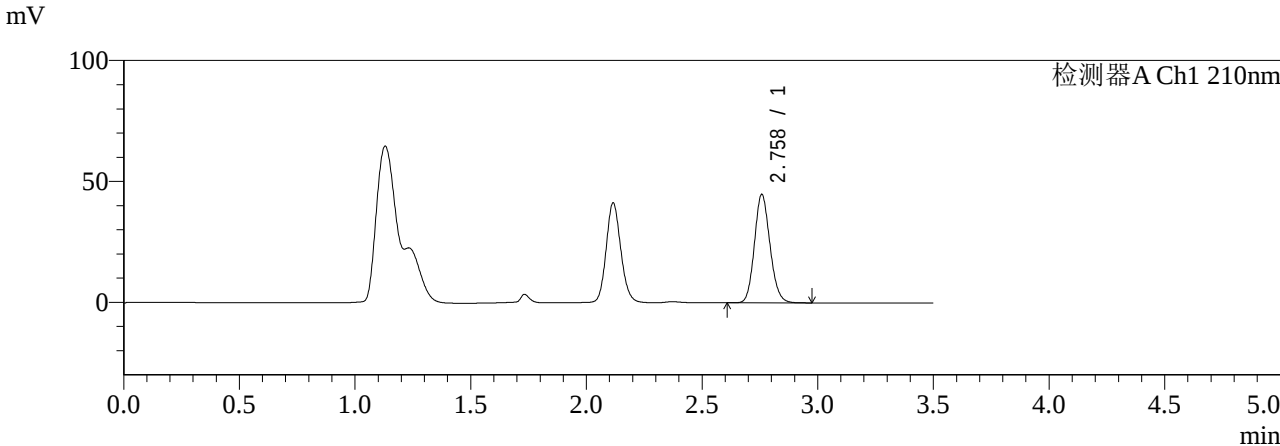
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-605-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:00:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	209781	100.000	44640	8086	1.134	--
总计		209781	100.000	44640			

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	2.115	197628	100.000	44825	5387	1.130	--
总计		197628	100.000	44825			

图221 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



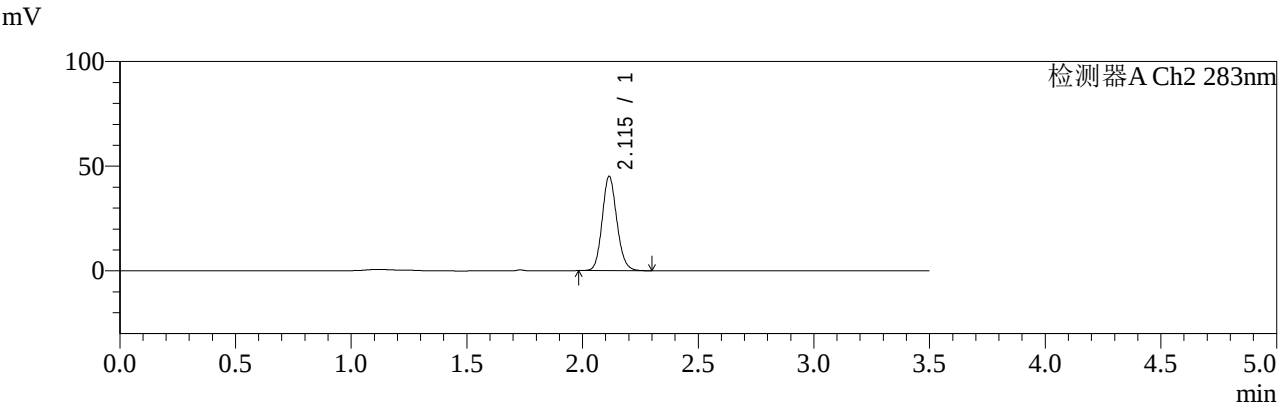
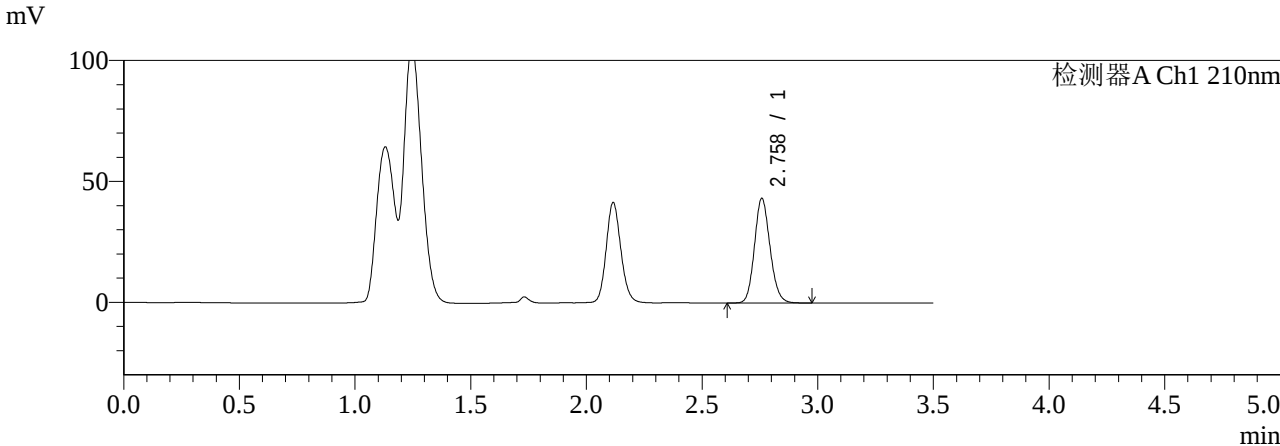
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30℃ 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-606-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:04:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:57:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	202540	100.000	43056	8092	1.134	--
总计		202540	100.000	43056			

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	2.115	198858	100.000	45029	5373	1.131	--
总计		198858	100.000	45029			

图222 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



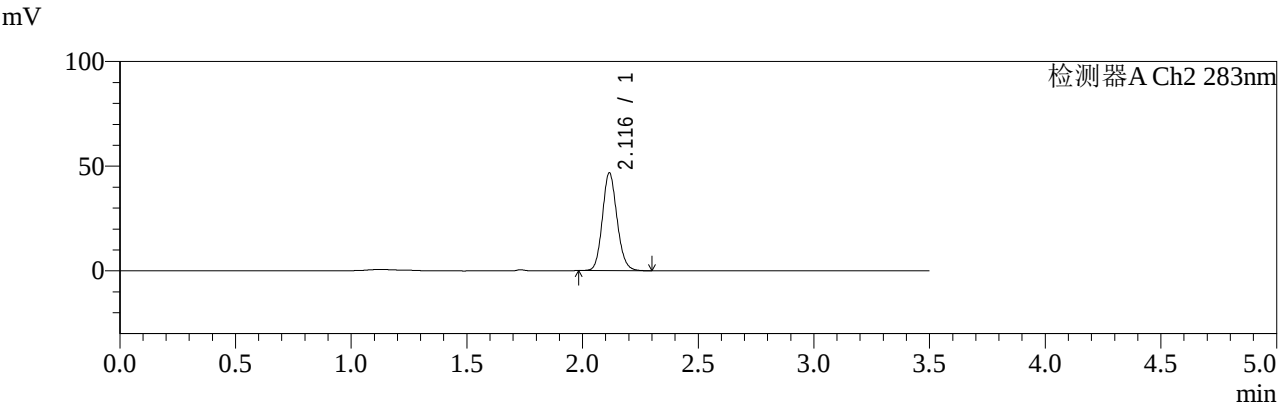
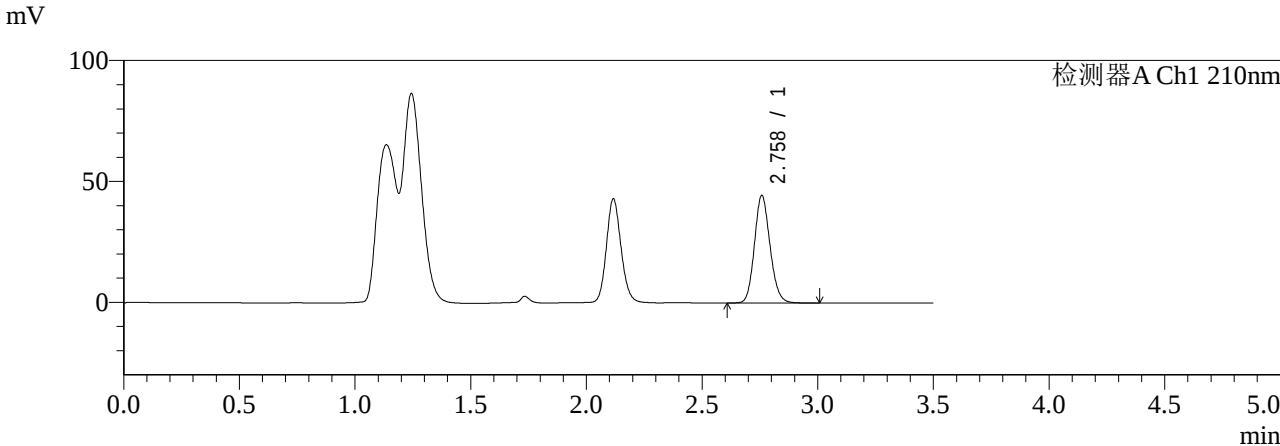
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-607-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:08:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	208201	100.000	44258	8087	1.136	--
总计		208201	100.000	44258			

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	2.116	206073	100.000	46584	5389	1.130	--
总计		206073	100.000	46584			

图223 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



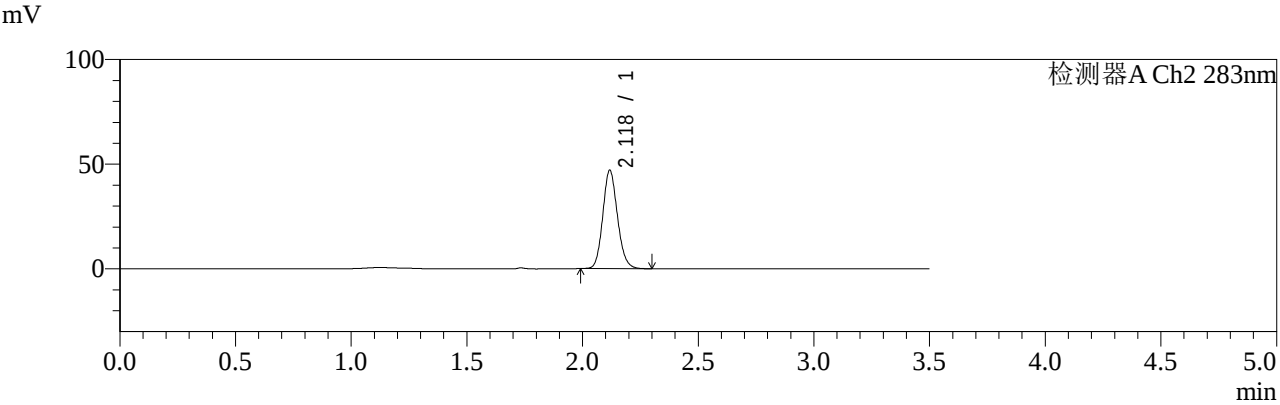
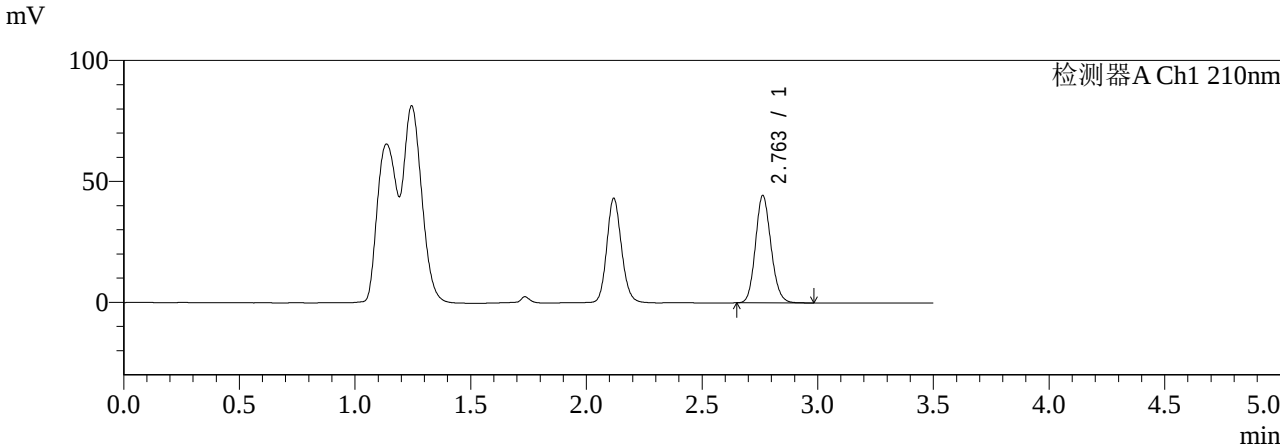
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-608-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:12:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	207351	100.000	44379	8117	1.133	--
总计		207351	100.000	44379			

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	2.118	207607	100.000	46521	5370	1.131	--
总计		207607	100.000	46521			

图224 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1



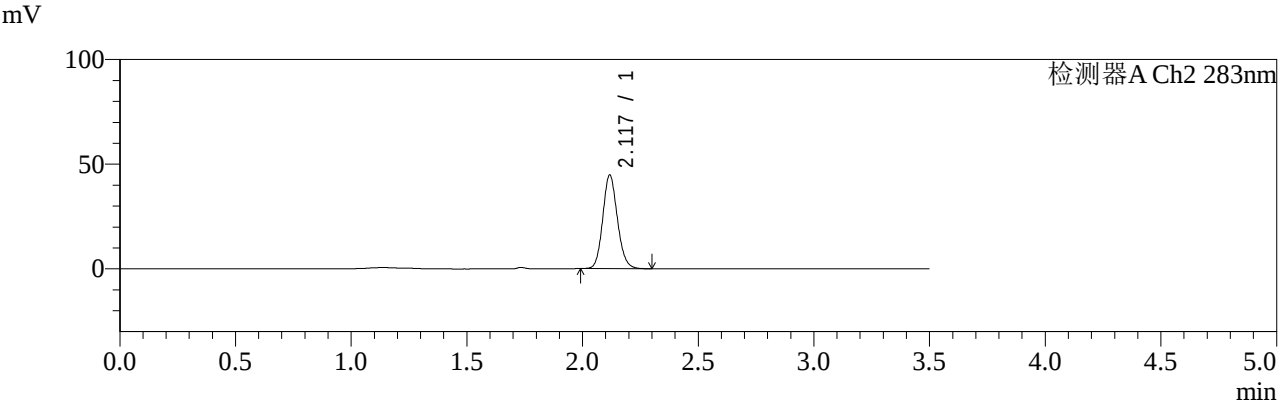
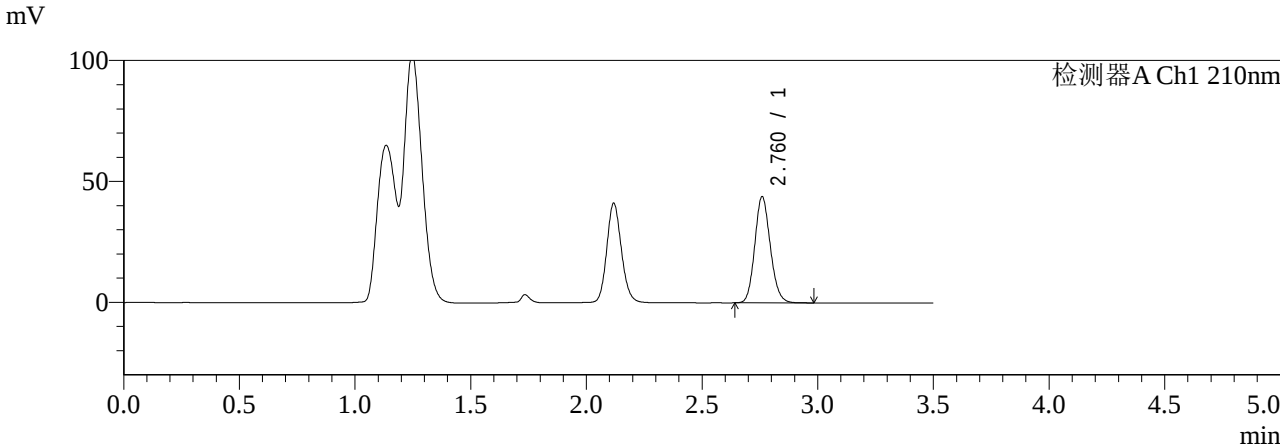
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-609-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:16:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:57:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	205252	100.000	43601	8115	1.133	--
总计		205252	100.000	43601			

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	2.117	197071	100.000	44298	5396	1.132	--
总计		197071	100.000	44298			

图225 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



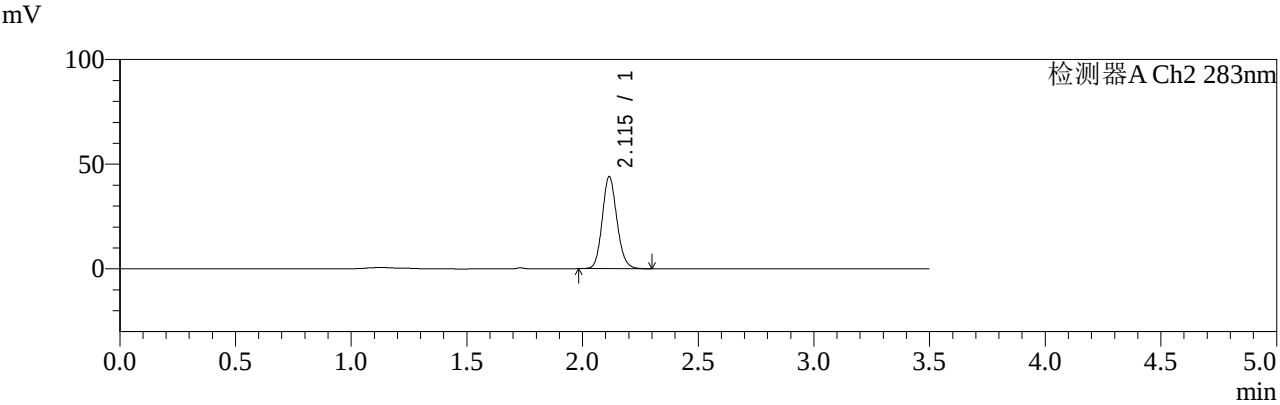
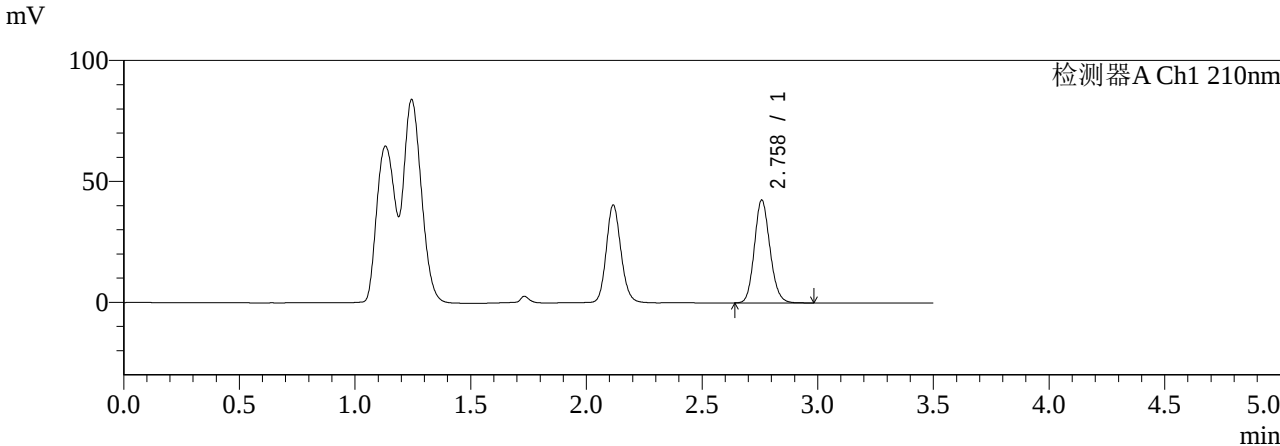
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-610-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:20:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	199044	100.000	42359	8083	1.135	--
总计		199044	100.000	42359			

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	2.115	194409	100.000	43951	5371	1.130	--
总计		194409	100.000	43951			

图226 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



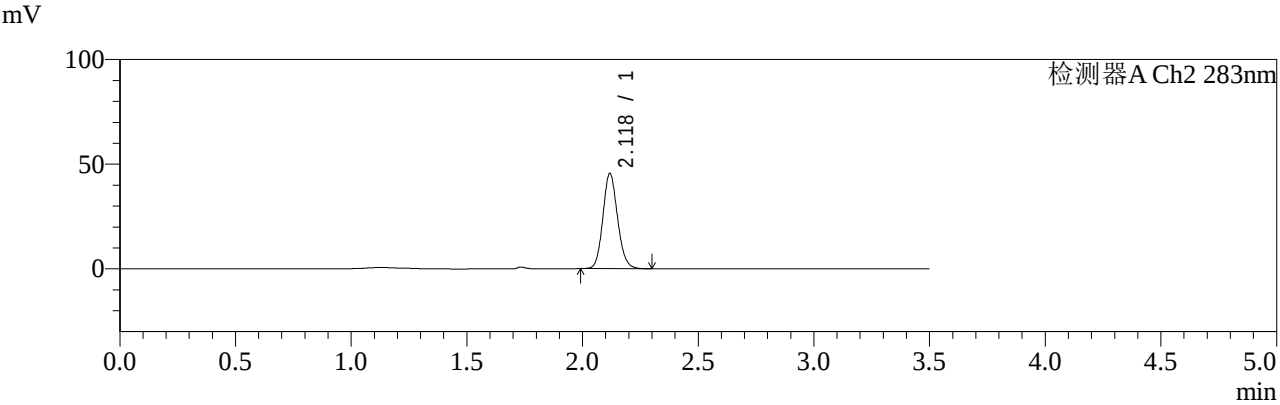
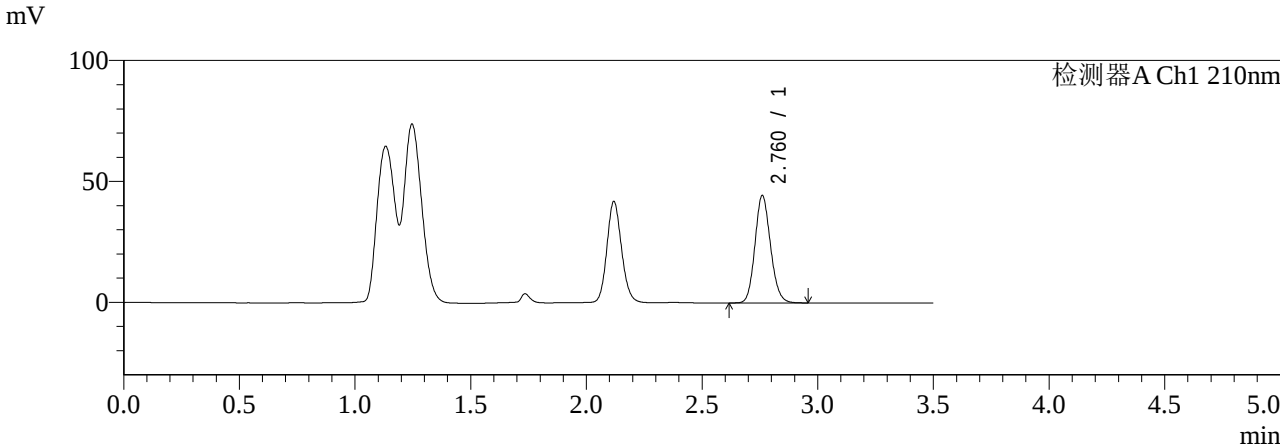
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-611-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:24:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	207800	100.000	44235	8103	1.132	--
总计		207800	100.000	44235			

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	2.118	200914	100.000	45176	5379	1.127	--
总计		200914	100.000	45176			

图227 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



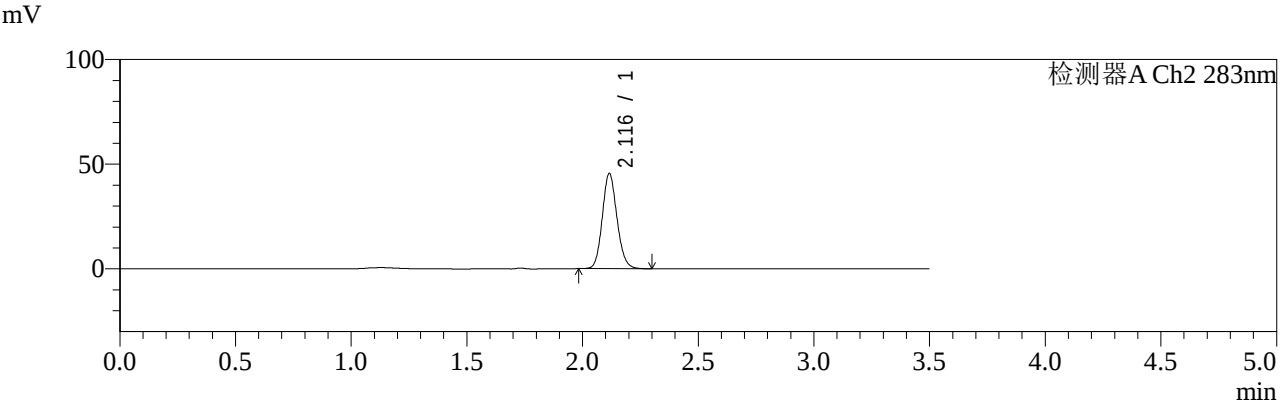
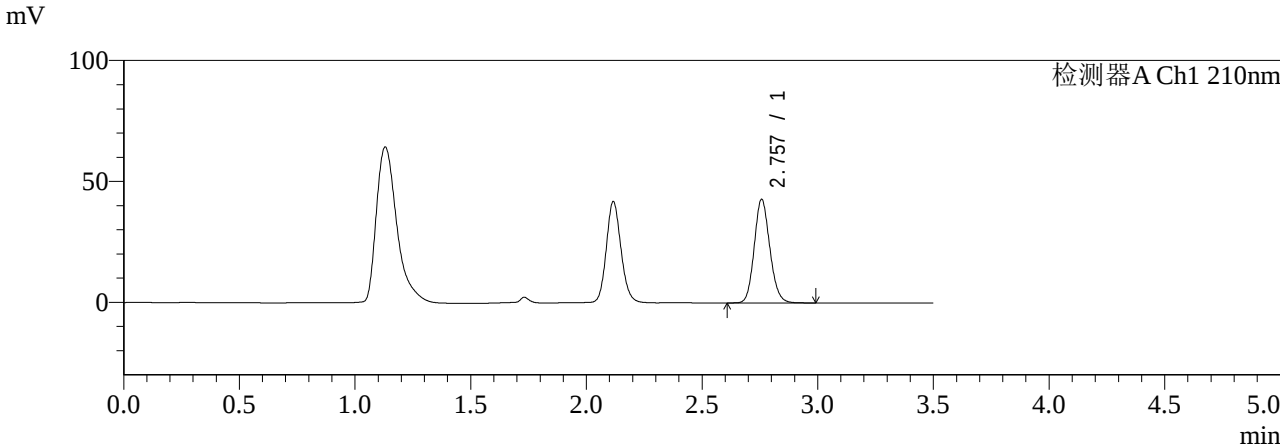
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-612-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:28:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	200968	100.000	42752	8062	1.133	--
总计		200968	100.000	42752			

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	2.116	200955	100.000	45394	5371	1.128	--
总计		200955	100.000	45394			

图228 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



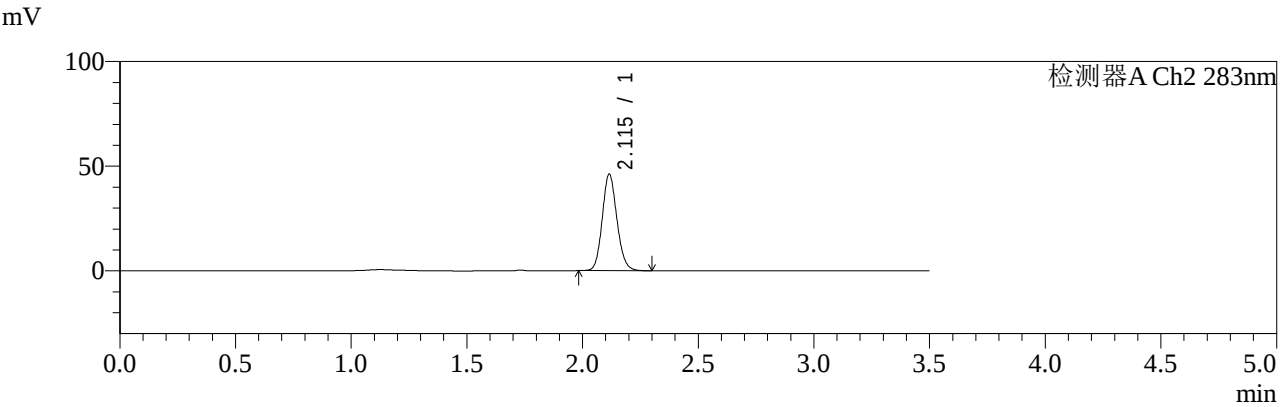
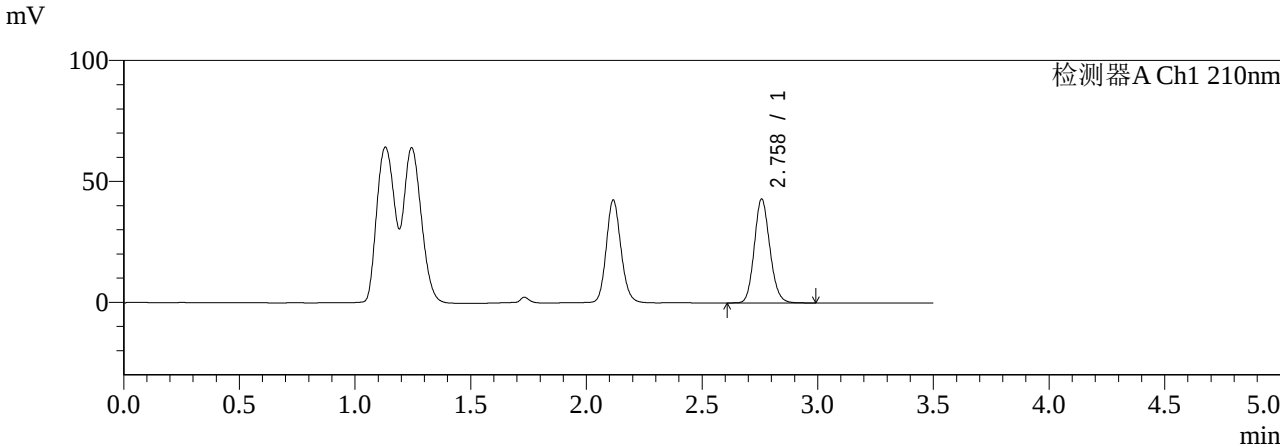
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-613-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:32:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.758	200875	100.000	42832	8083	1.131	--
总计		200875	100.000	42832			

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	2.115	203706	100.000	46069	5371	1.128	--
总计		203706	100.000	46069			

图229 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



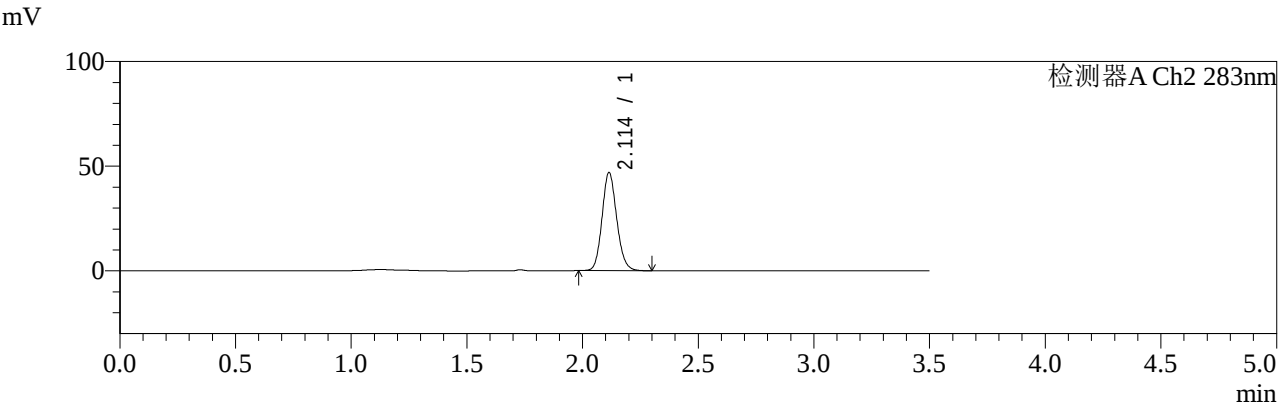
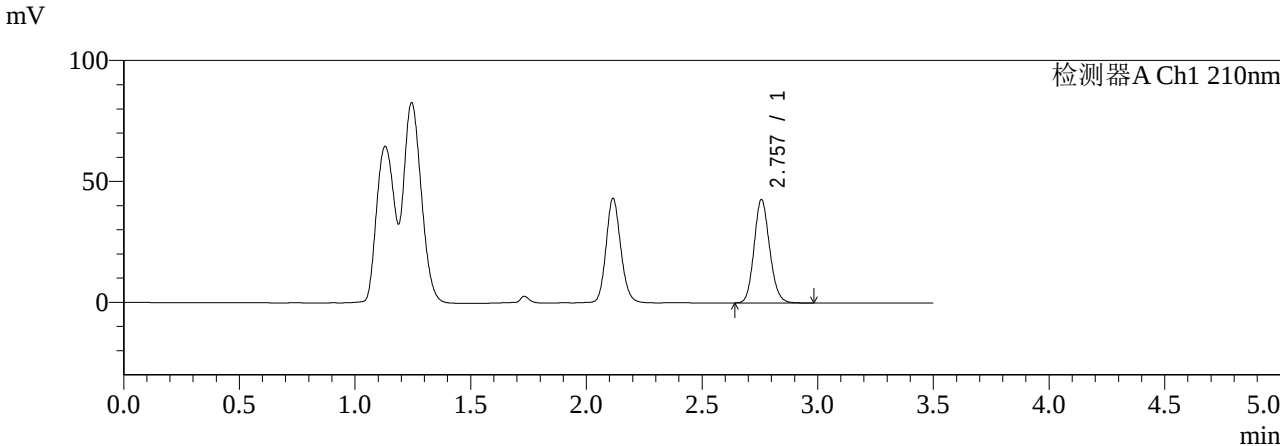
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-614-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:36:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:58:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	199795	100.000	42721	8091	1.130	--
总计		199795	100.000	42721			

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	2.114	207178	100.000	46917	5354	1.130	--
总计		207178	100.000	46917			

图230 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1



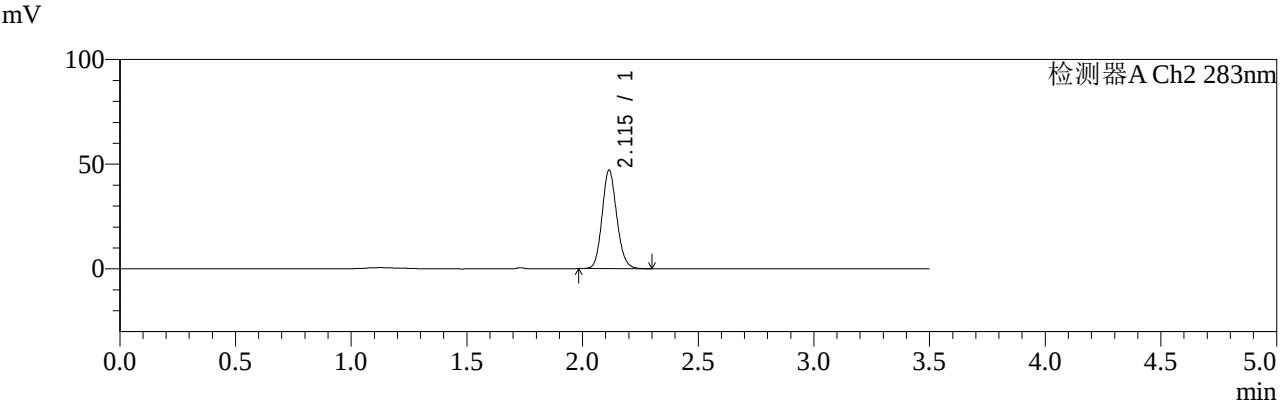
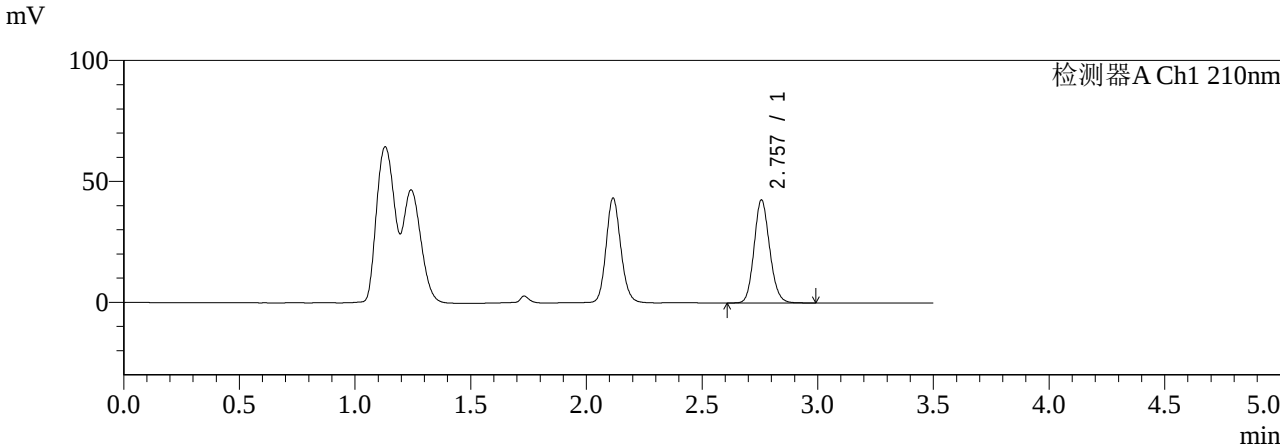
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-615-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:40:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	199374	100.000	42559	8083	1.131	--
总计		199374	100.000	42559			

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	2.115	207975	100.000	47066	5360	1.127	--
总计		207975	100.000	47066			

图231 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



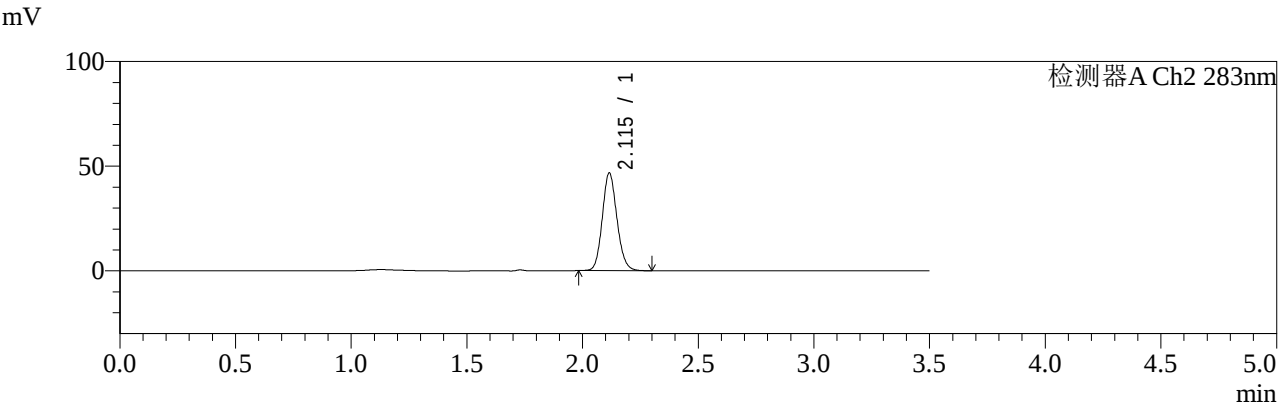
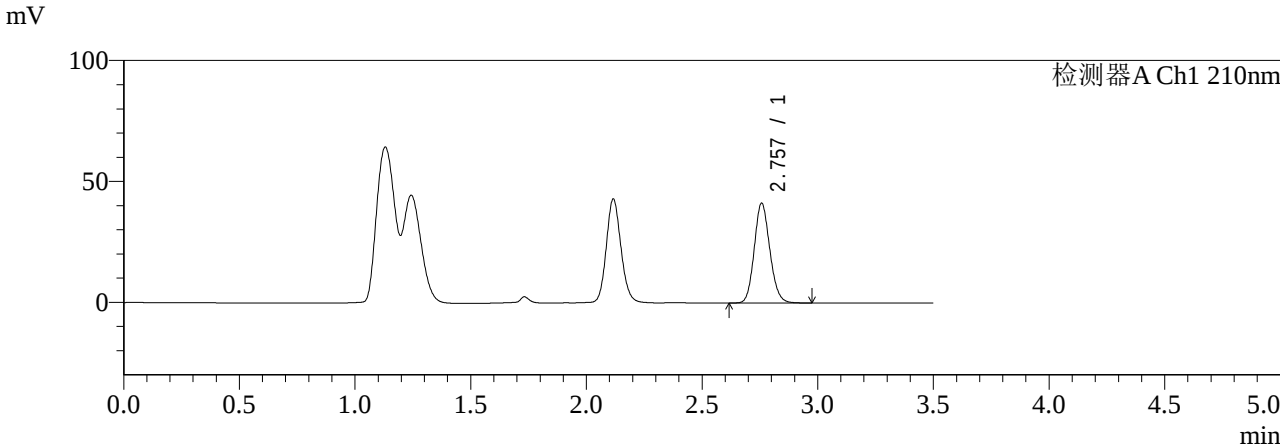
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-616-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-34 版本号:6.115
进样体积: 100μl 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/05/29 04:44:23 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:58:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.757	193539	100.000	41189	8052	1.130	--
总计		193539	100.000	41189			

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	2.115	205945	100.000	46558	5369	1.128	--
总计		205945	100.000	46558			

图232 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



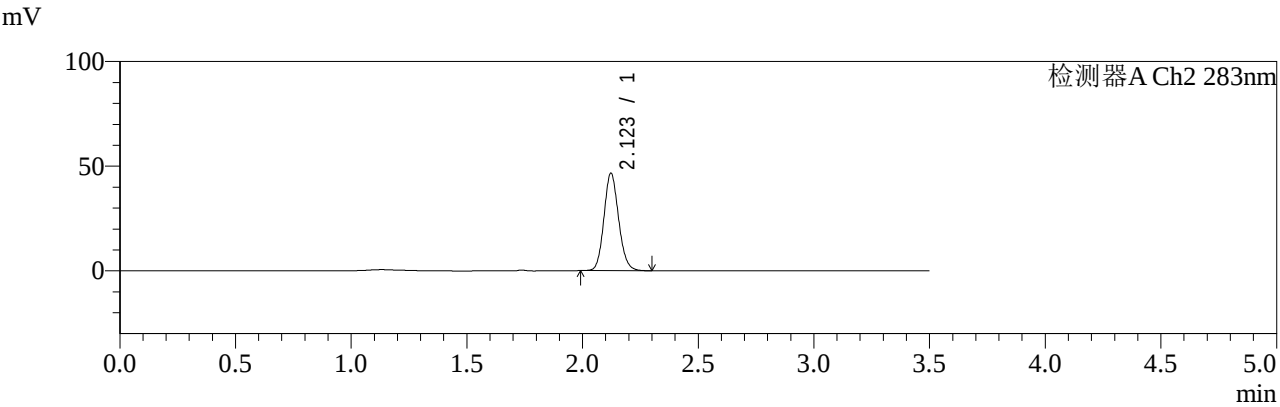
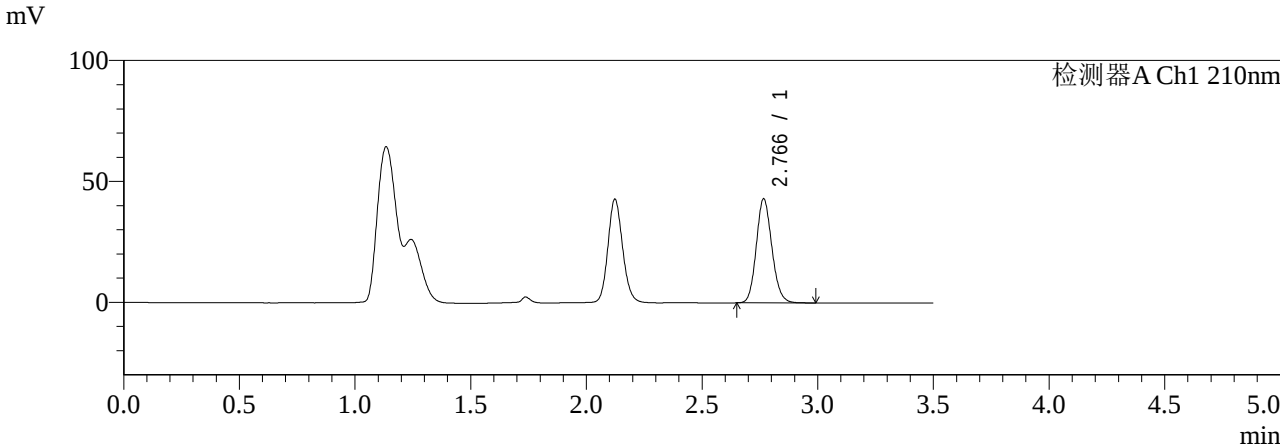
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-617-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:48:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/05/29 10:58:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	201811	100.000	42881	8092	1.131	--
总计		201811	100.000	42881			

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	2.123	205768	100.000	46558	5387	1.126	--
总计		205768	100.000	46558			

图233 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1



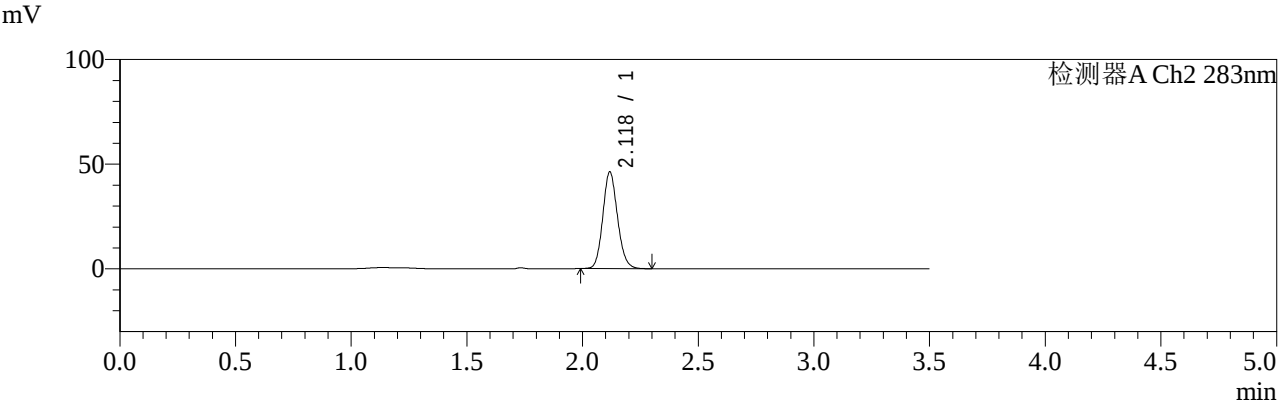
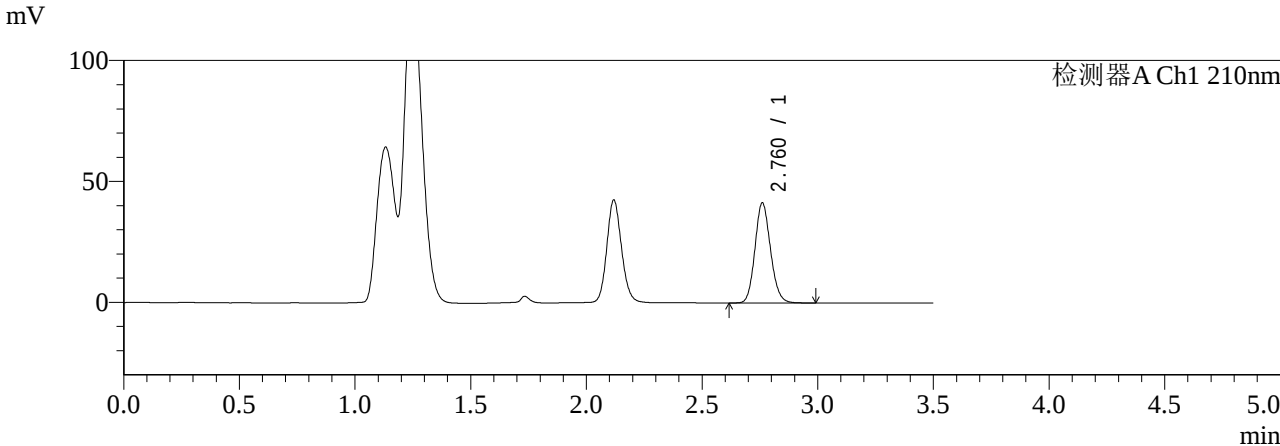
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-618-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:52:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	193640	100.000	41226	8107	1.130	--
总计		193640	100.000	41226			

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	2.118	204444	100.000	45781	5344	1.127	--
总计		204444	100.000	45781			

图234 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1



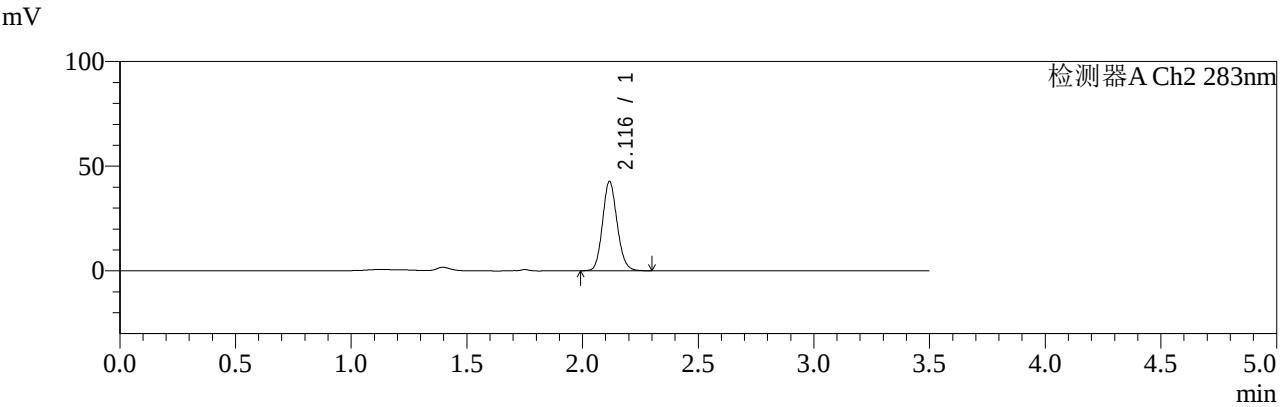
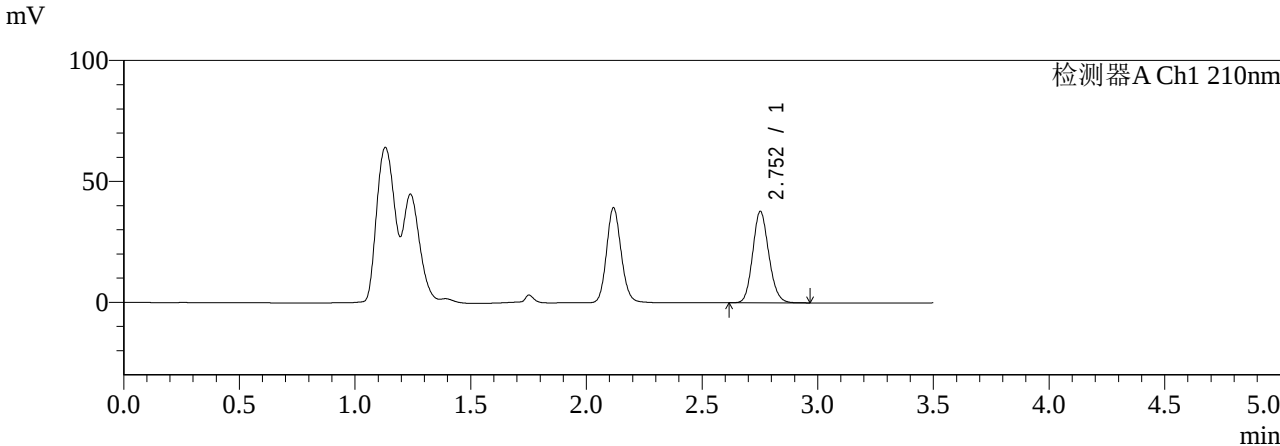
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-619-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 04:56:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.752	182951	100.000	37602	7496	1.132	--
总计		182951	100.000	37602			

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	2.116	187495	100.000	42455	5408	1.126	--
总计		187495	100.000	42455			

图235 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



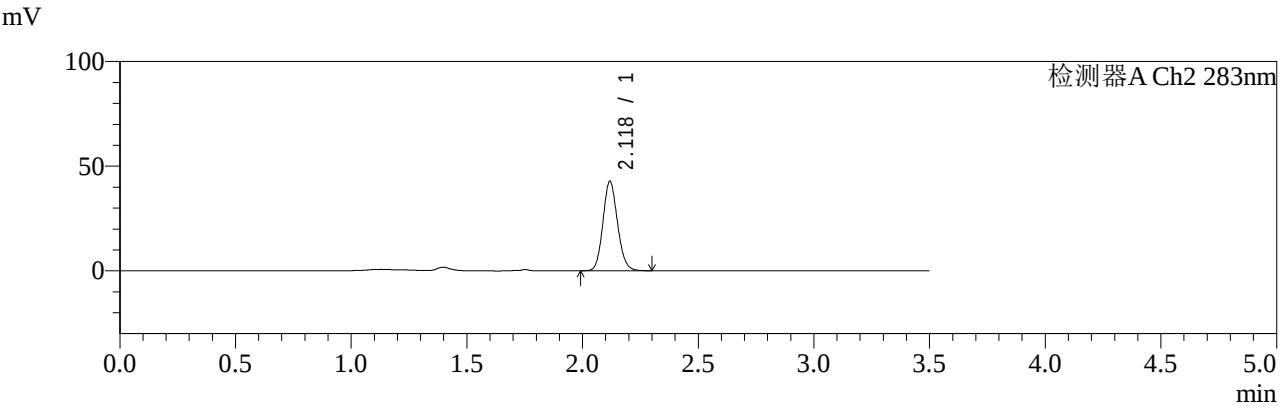
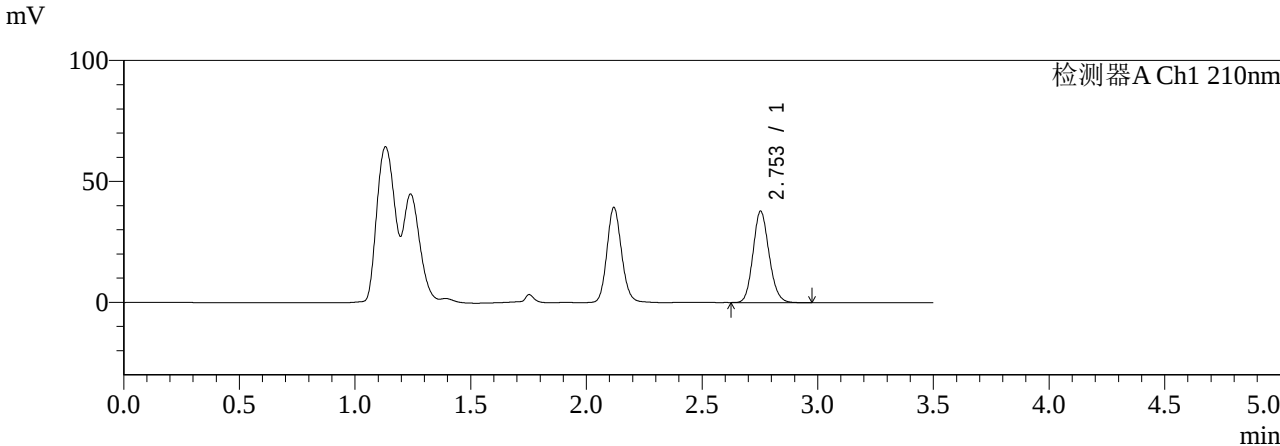
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-217

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:210nm/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-25/3-620-2 - zzp-24052301p-rcqx-pH6.8-2.5mg0.8mg-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RCQX-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240528-FX253.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/05/29 05:00:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/05/29 10:58:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.753	182336	100.000	37738	7552	1.132	--
总计		182336	100.000	37738			

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	2.118	187764	100.000	42407	5414	1.125	--
总计		187764	100.000	42407			

图236 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24052301批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2