

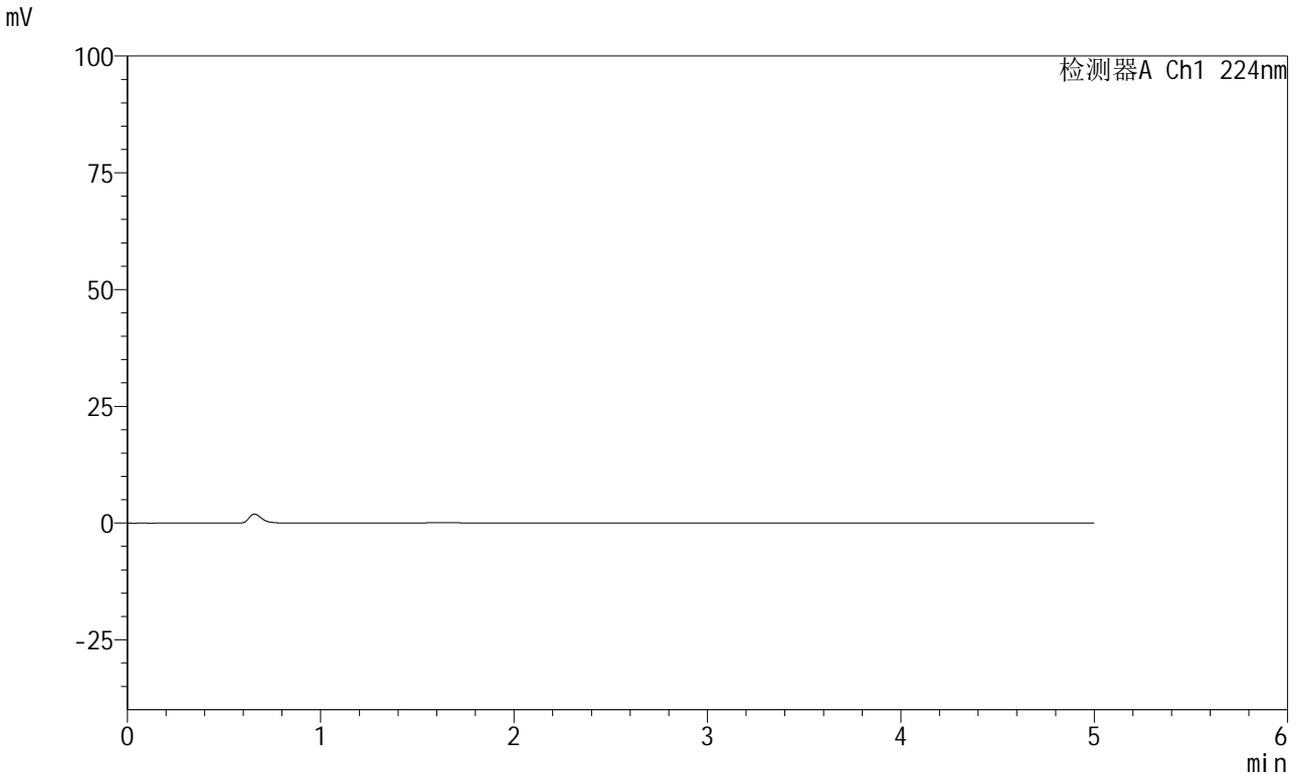


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1026-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:18:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:09:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

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

图1 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转
 溶剂

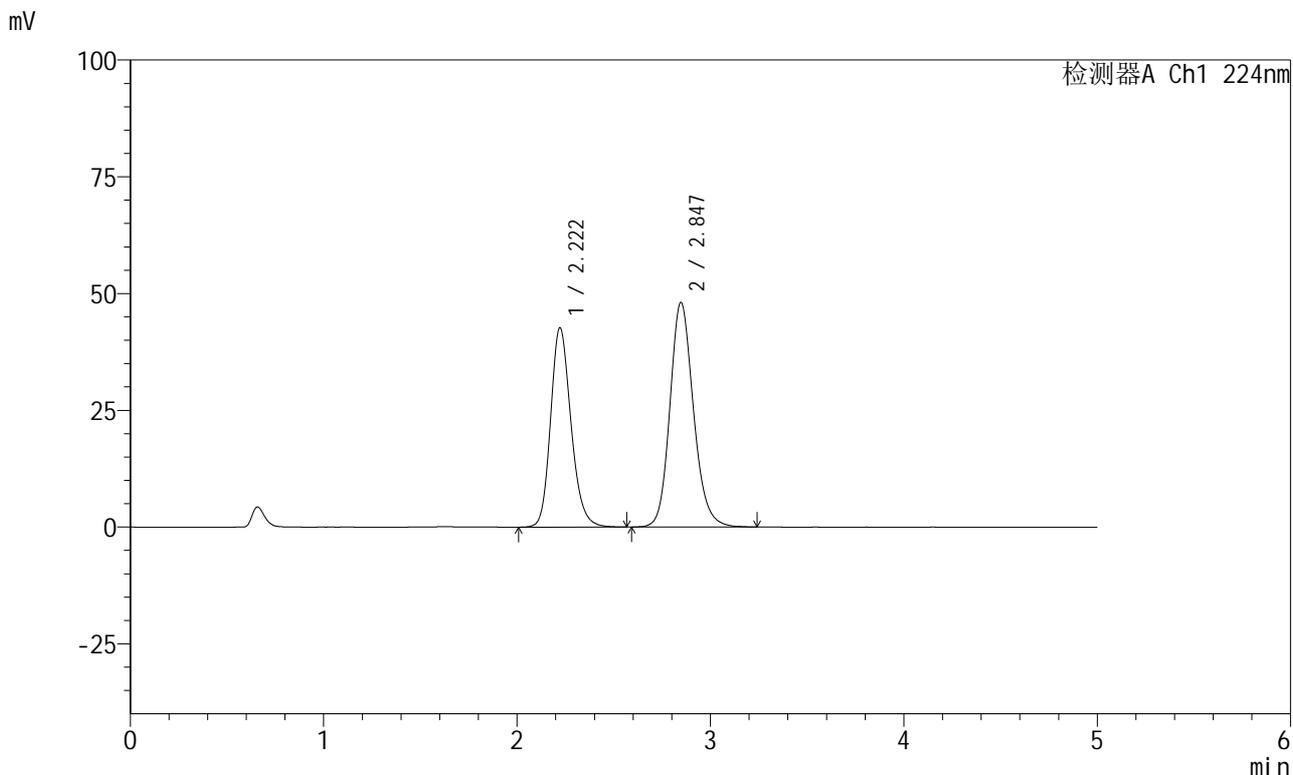


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1027-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:23:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:09:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	313181	42712	43.466	2188	1.192	--
2	2.847	407345	48121	56.534	2710	1.160	3.056
总计		720526	90833	100.000			

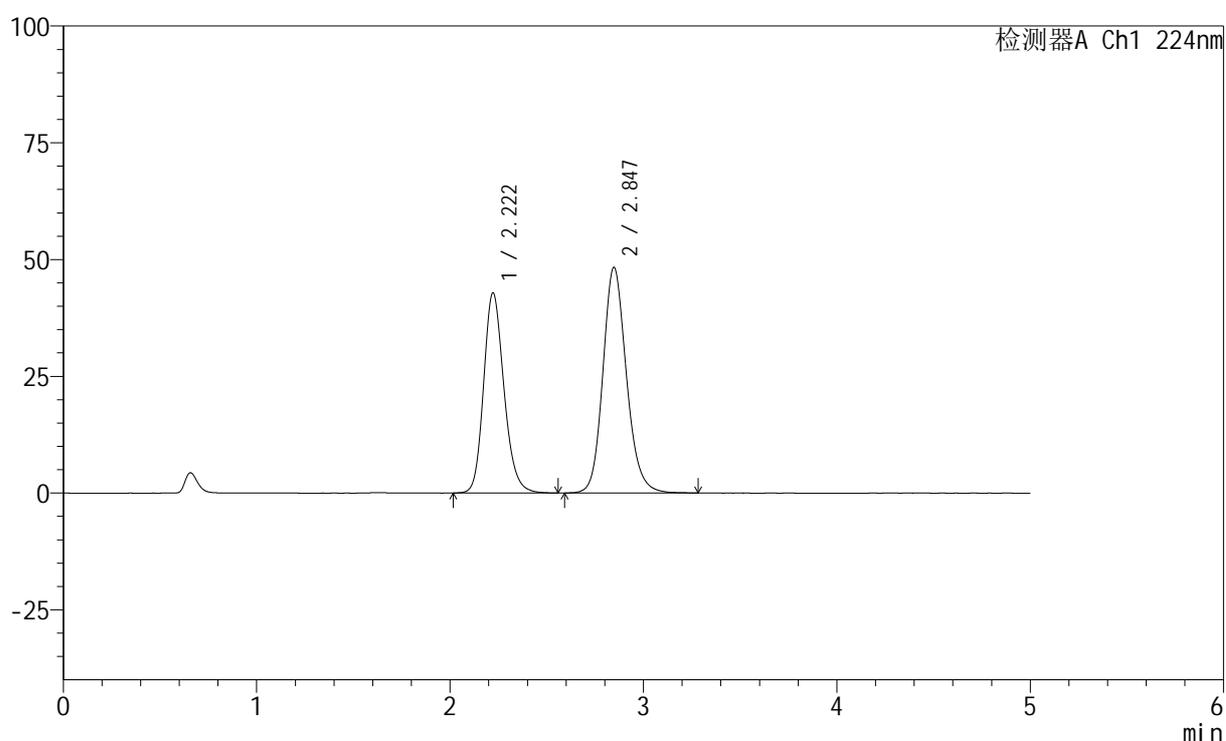
图2 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1029-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:34:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:09:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	313889	42902	43.425	2197	1.188	--
2	2.847	408943	48335	56.575	2719	1.157	3.061
总计		722832	91237	100.000			

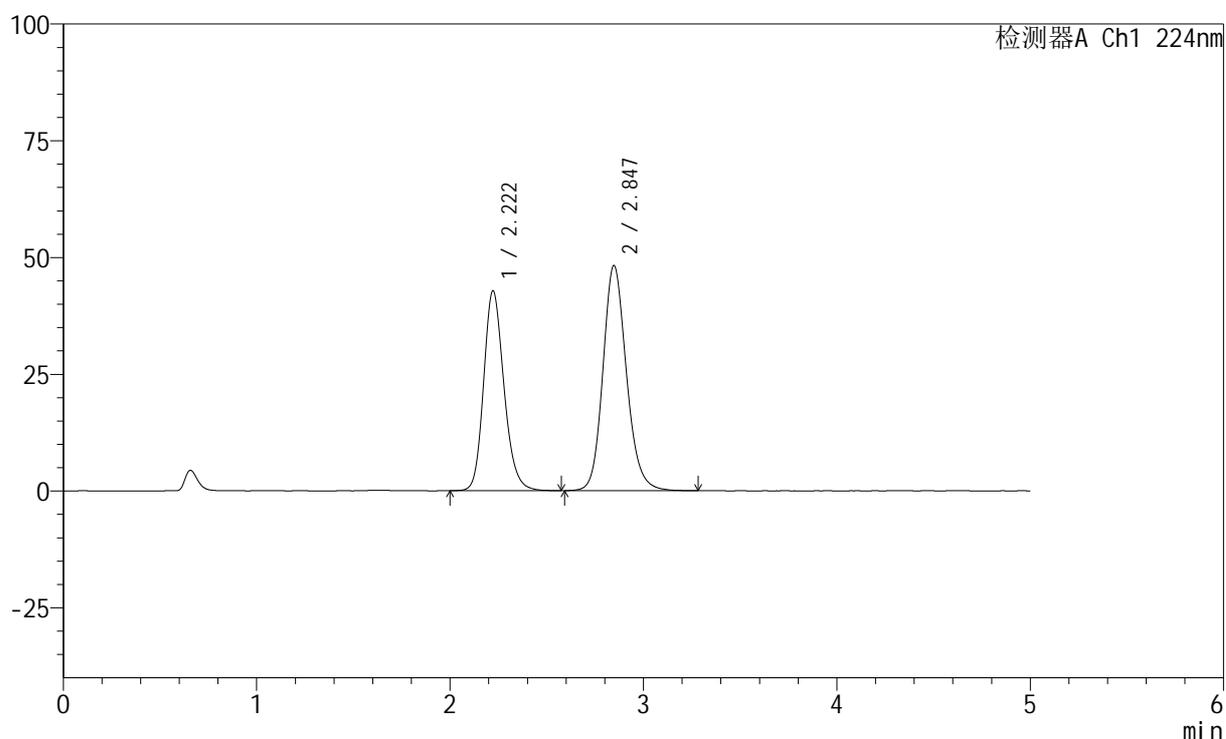
图4 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1030-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:39:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:09:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.222	312974	42836	43.390	2203	1.185	--
2	2.847	408330	48235	56.610	2720	1.158	3.063
总计		721304	91071	100.000			

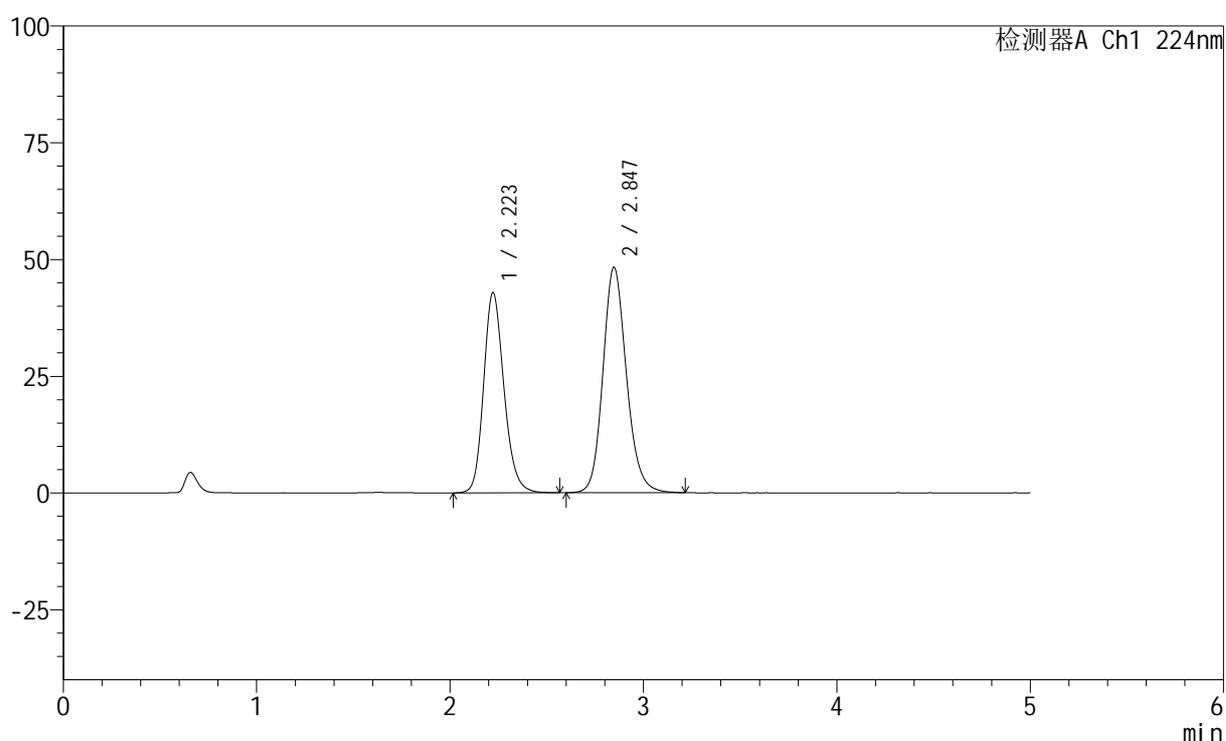
图5 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1031-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:45:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:09:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.223	313939	42910	43.491	2202	1.186	--
2	2.847	407906	48293	56.509	2720	1.155	3.063
总计		721845	91203	100.000			

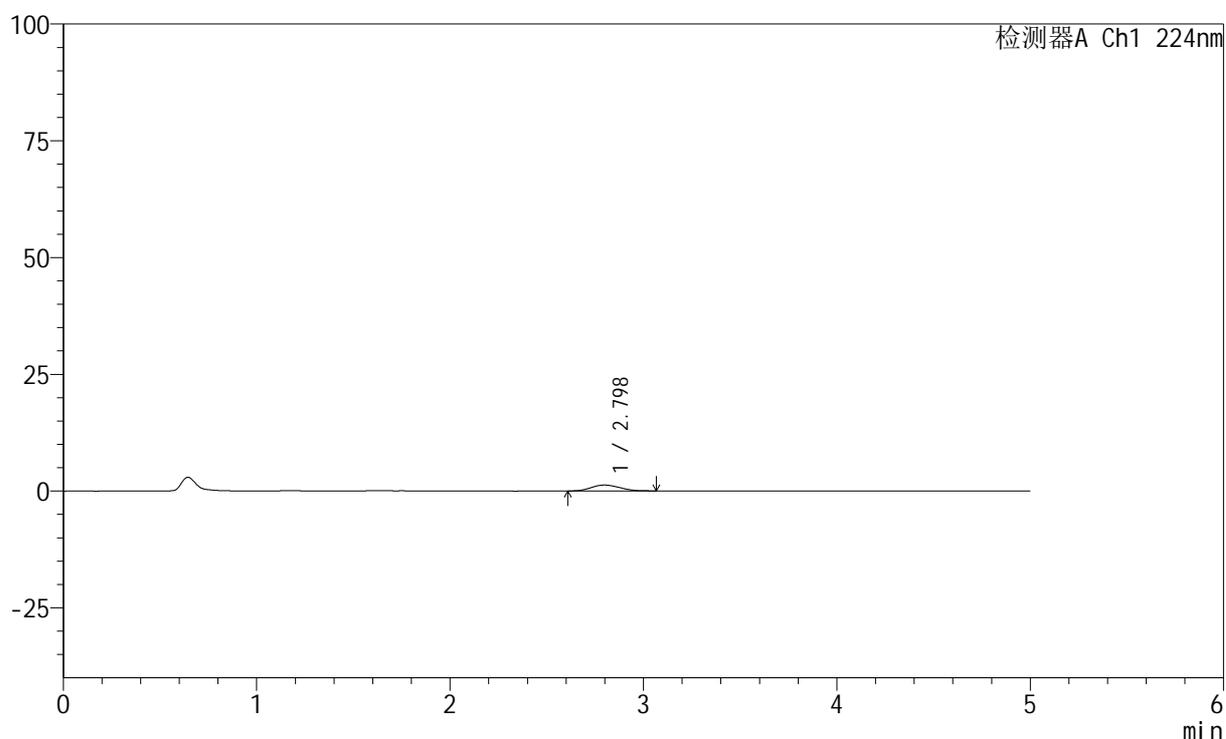
图6 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1032-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:50:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:09:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	13105	1267	100.000	1569	1.184	--
总计		13105	1267	100.000			

图7 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

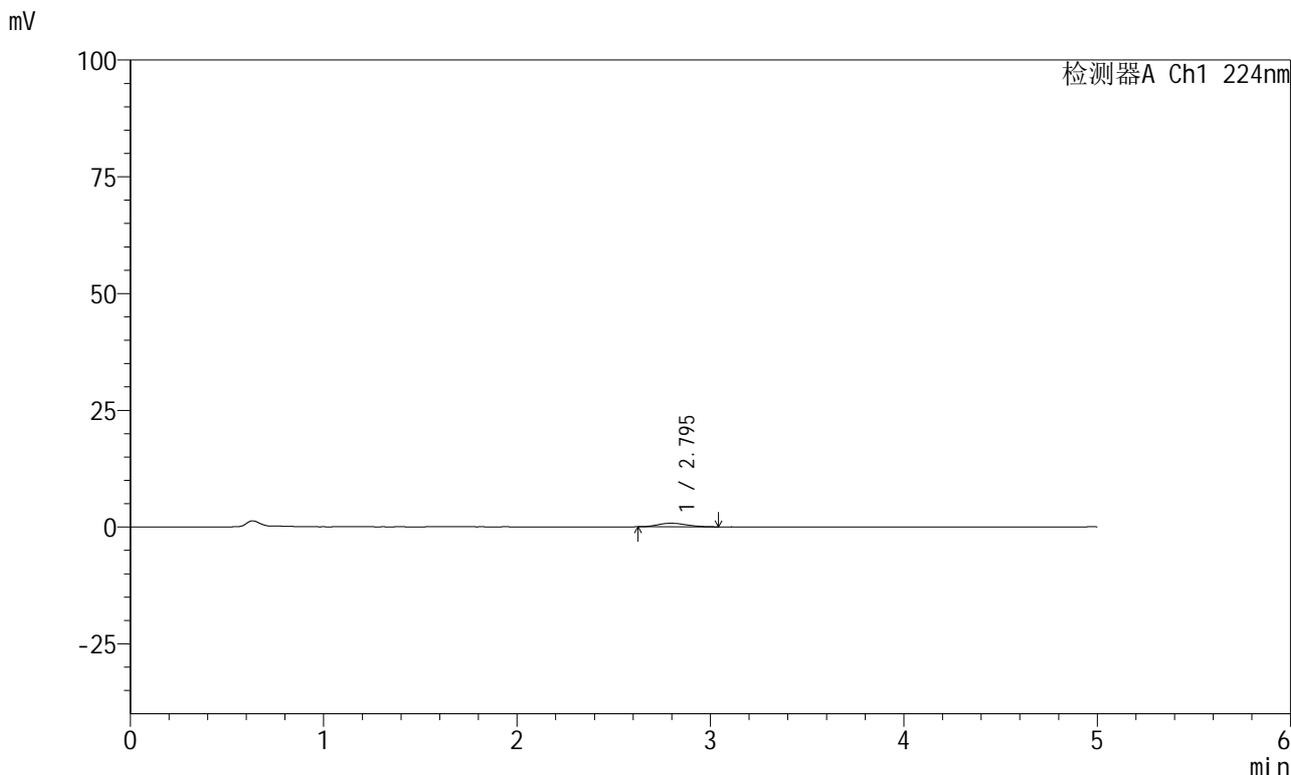


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1033-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 00:55:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:09:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	7936	773	100.000	1717	1.200	--
总计		7936	773	100.000			

图8 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



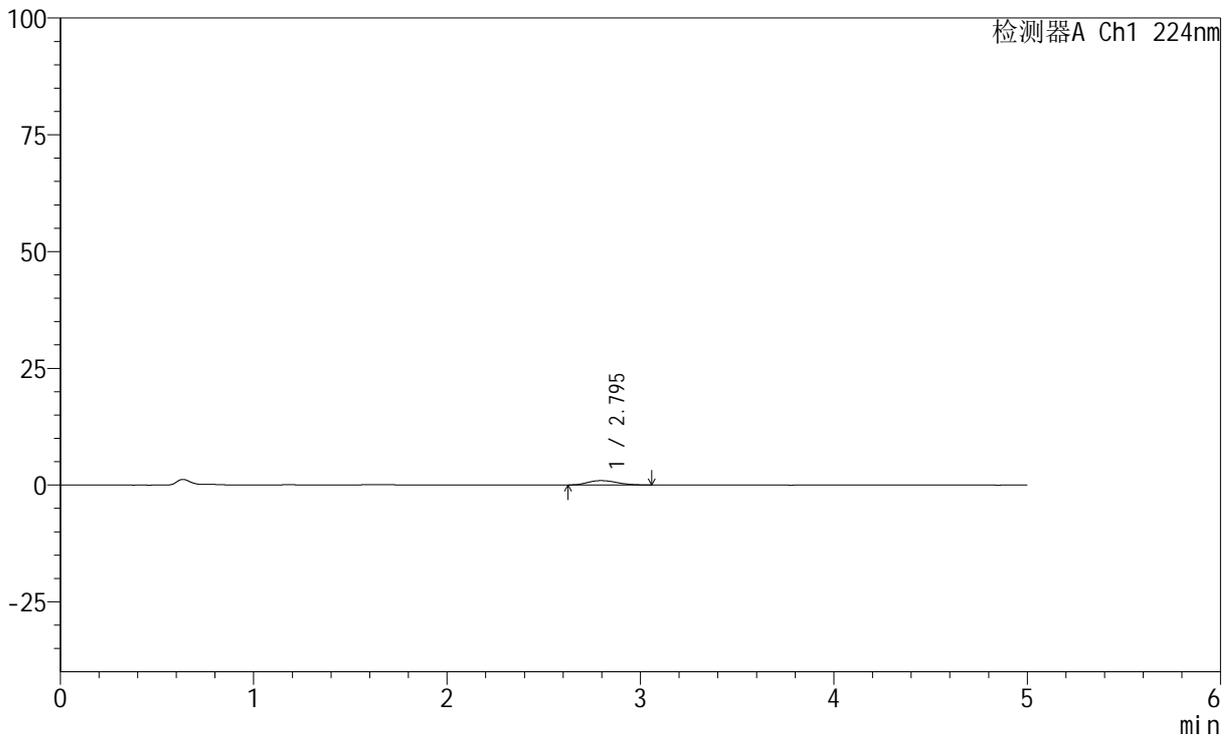
SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1034-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:01:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	9891	934	100.000	1706	1.201	--
总计		9891	934	100.000			

图9 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

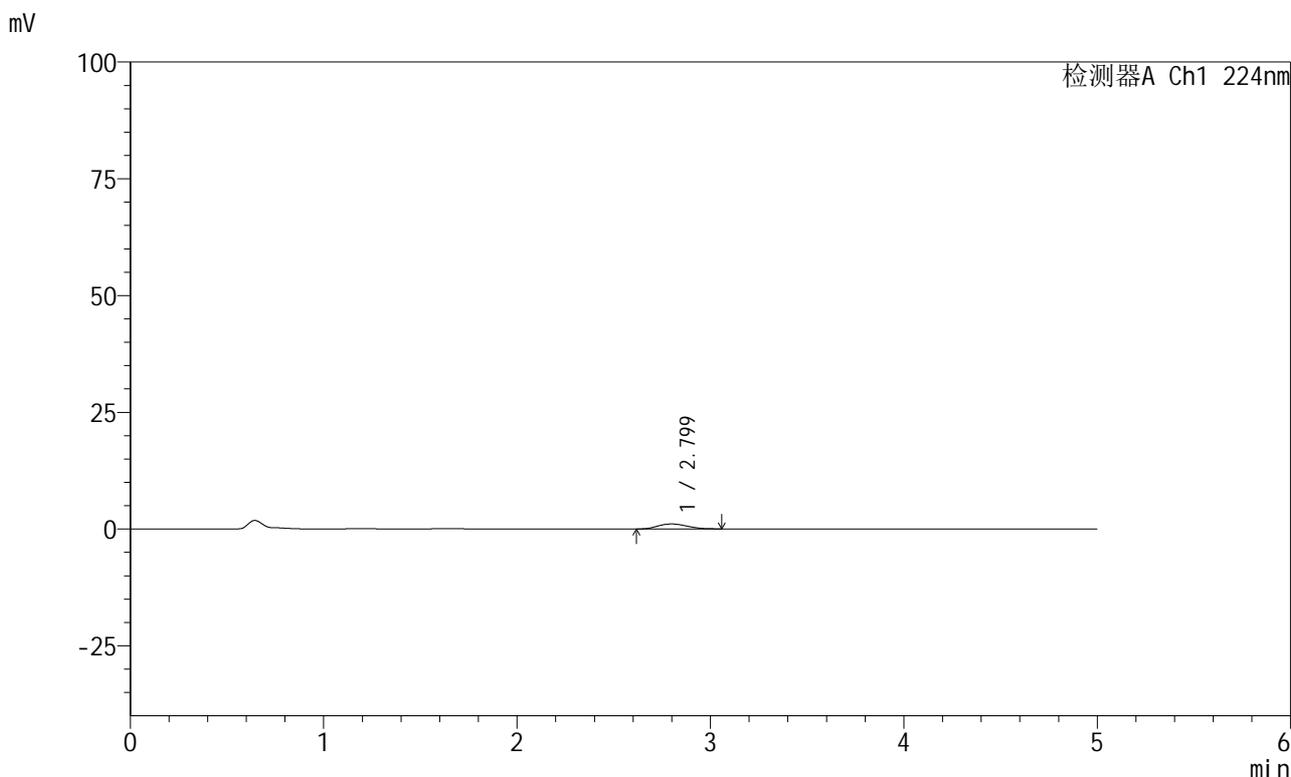


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1035-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:06:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	11281	1075	100.000	1631	1.170	--
总计		11281	1075	100.000			

图10 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

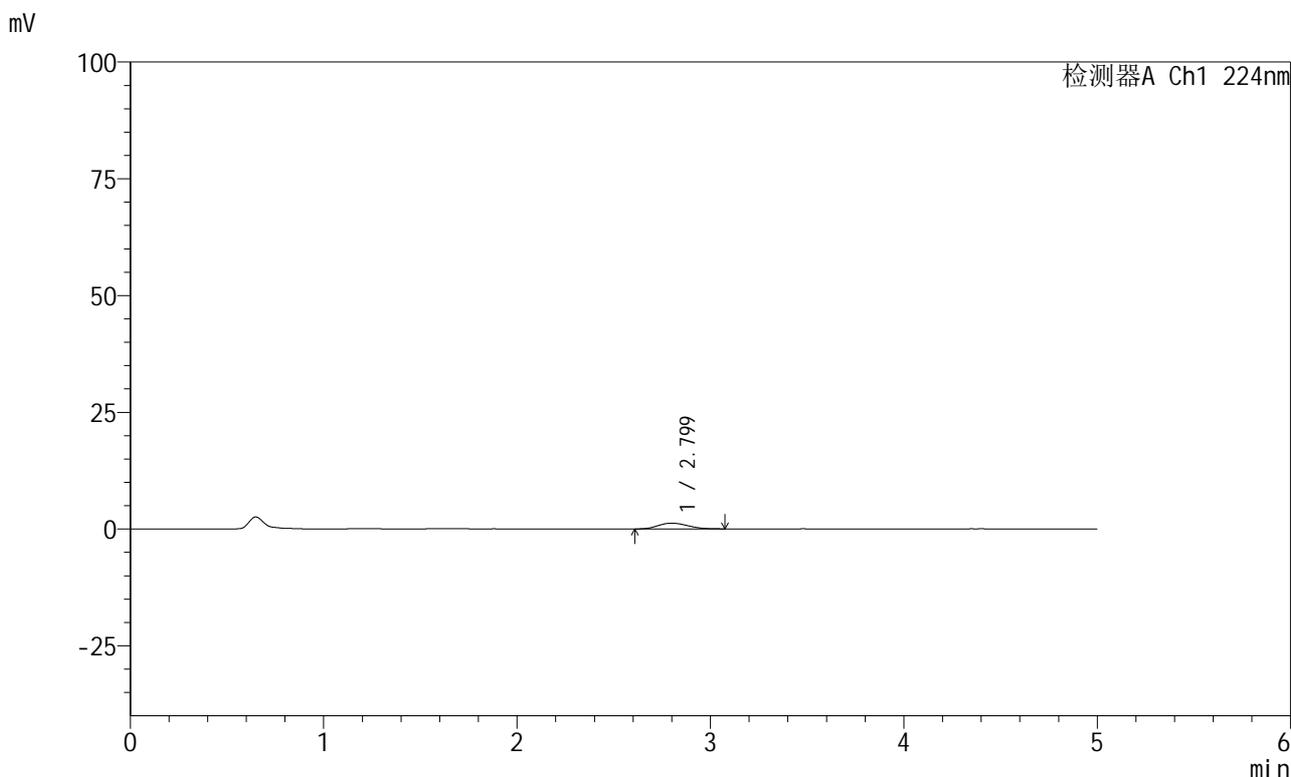


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1036-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:12:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	13238	1242	100.000	1593	1.157	--
总计		13238	1242	100.000			

图11 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

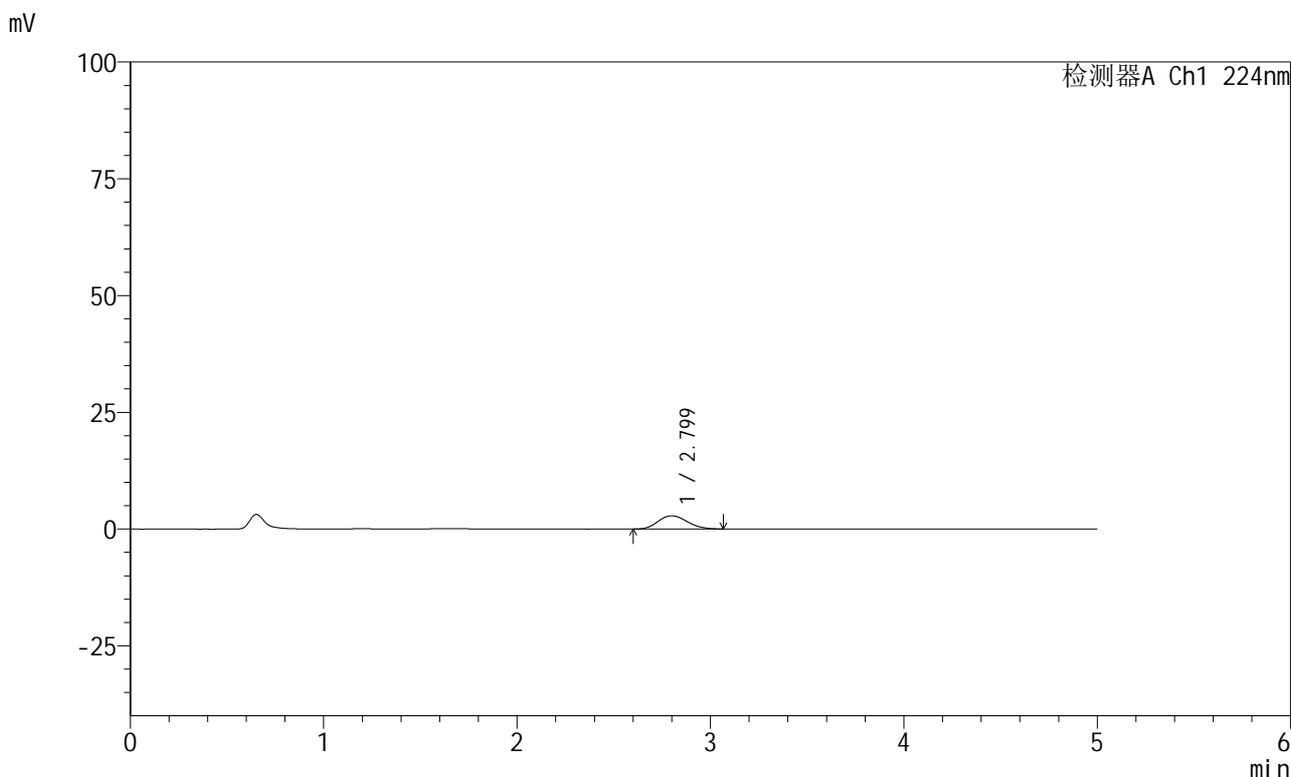


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1038-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:23:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	29305	2810	100.000	1654	1.160	--
总计		29305	2810	100.000			

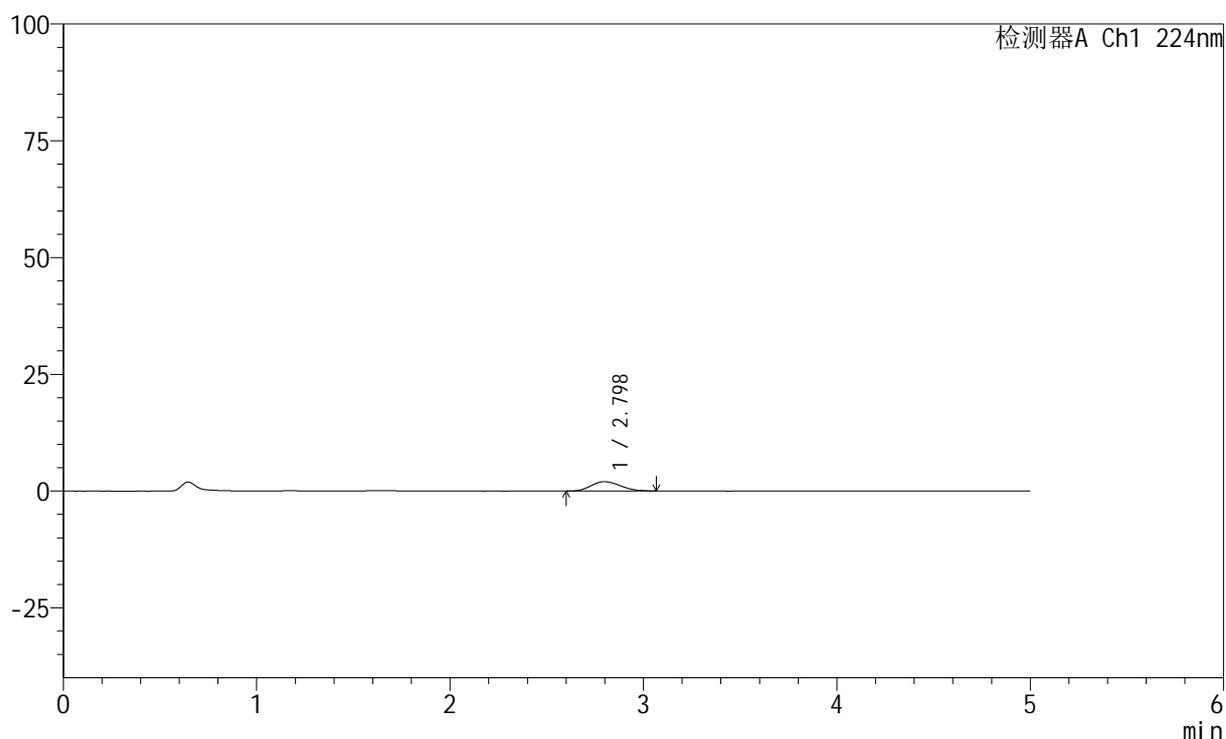
图13 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1039-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:28:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	21324	2008	100.000	1614	1.199	--
总计		21324	2008	100.000			

图14 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

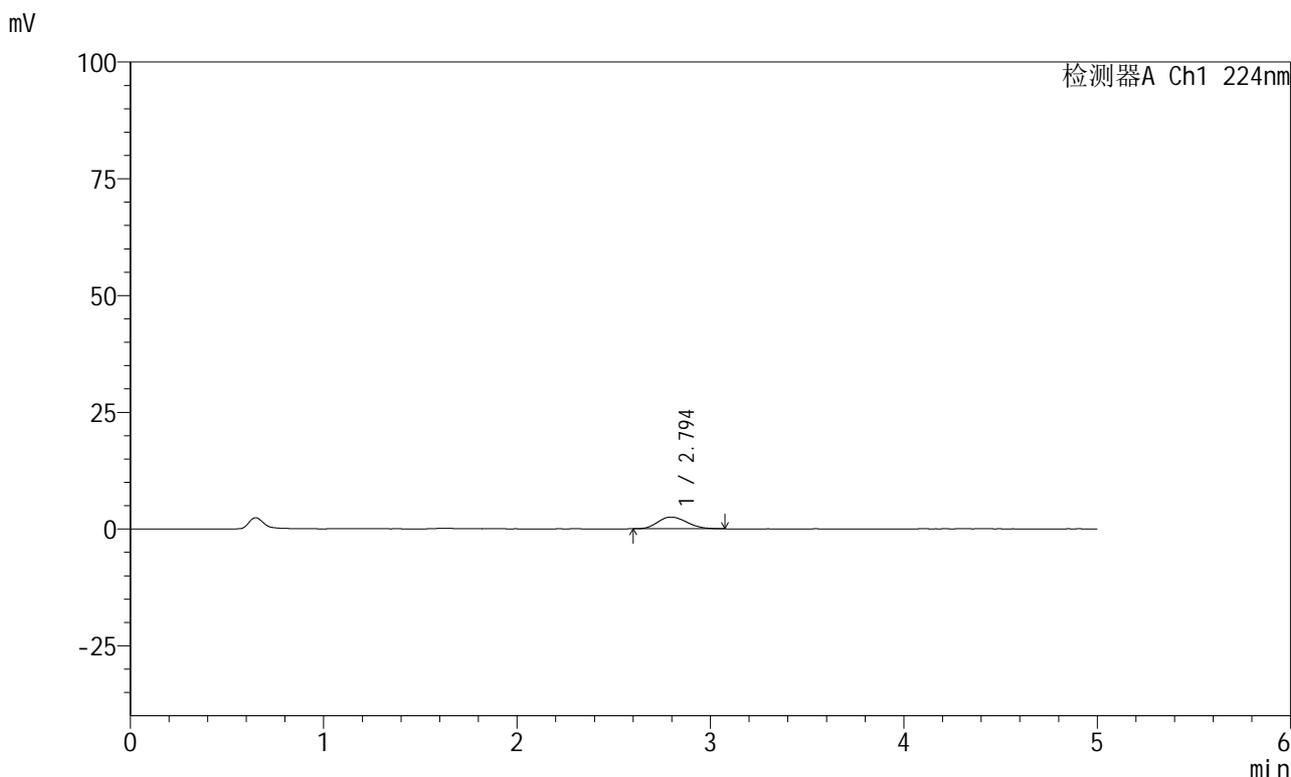


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1040-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:33:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	26276	2510	100.000	1651	1.191	--
总计		26276	2510	100.000			

图15 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

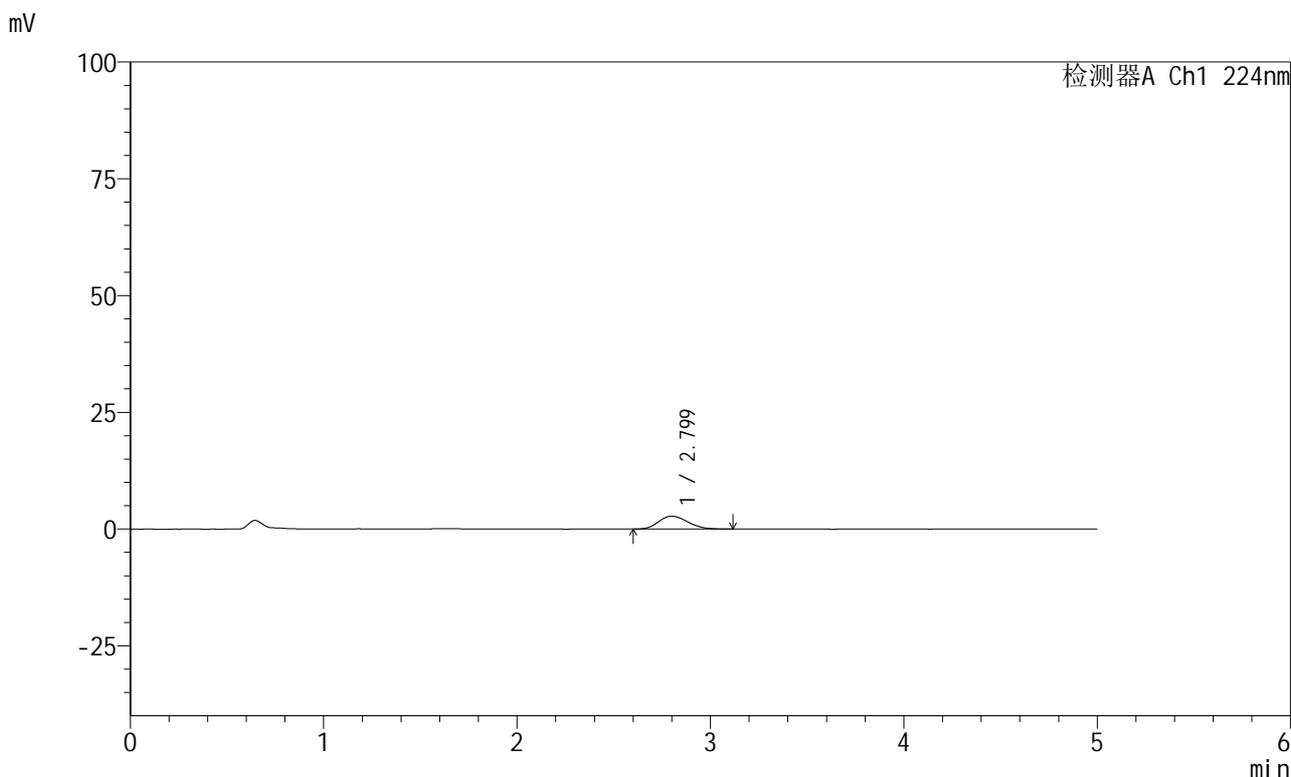


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1041-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:39:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	29090	2768	100.000	1621	1.199	--
总计		29090	2768	100.000			

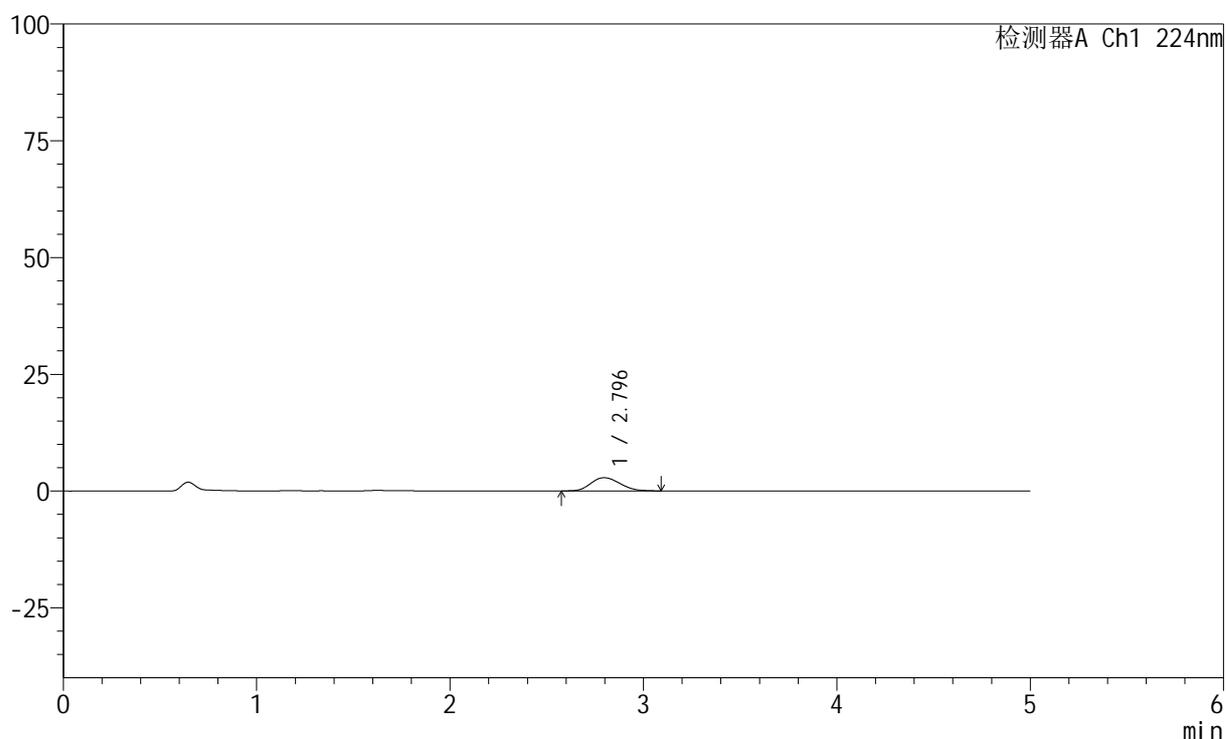
图16 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1042-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:44:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:10:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	29915	2839	100.000	1600	1.165	--
总计		29915	2839	100.000			

图17 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

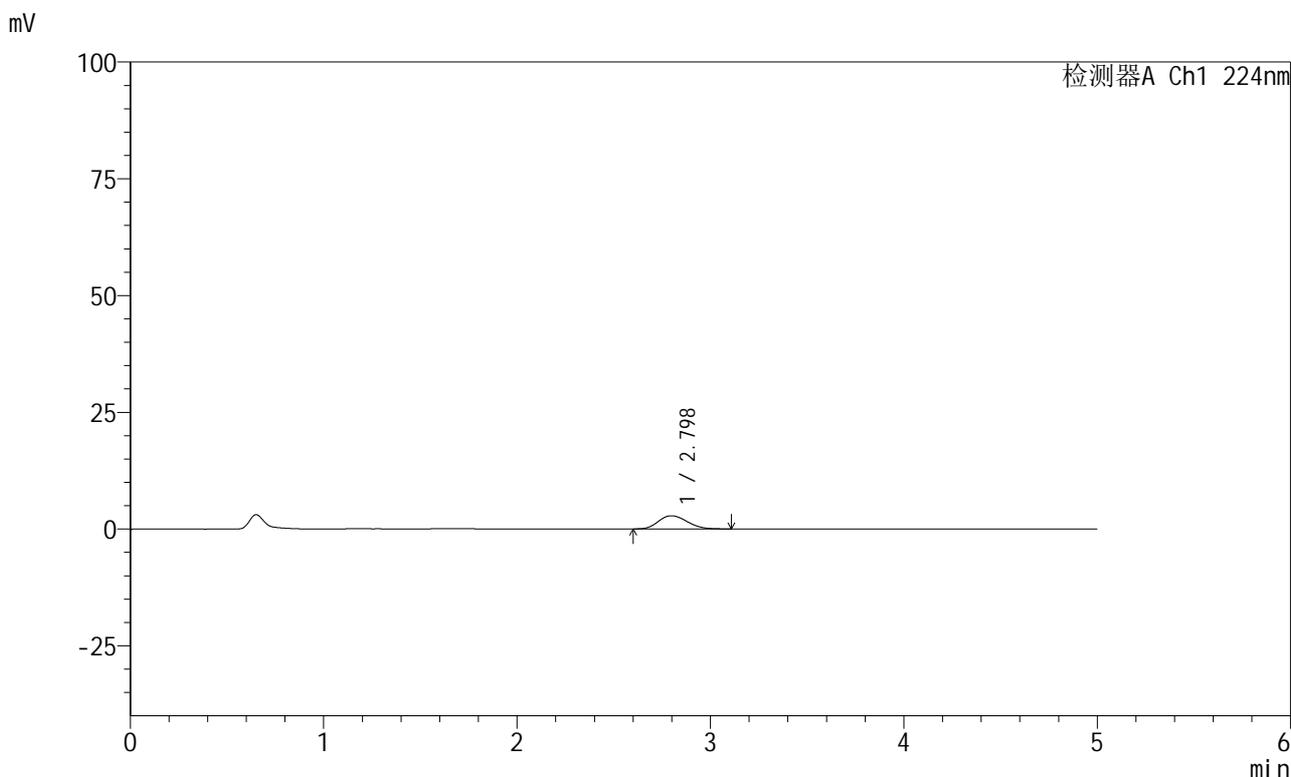


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1043-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:50:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	29495	2832	100.000	1729	1.184	--
总计		29495	2832	100.000			

图18 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

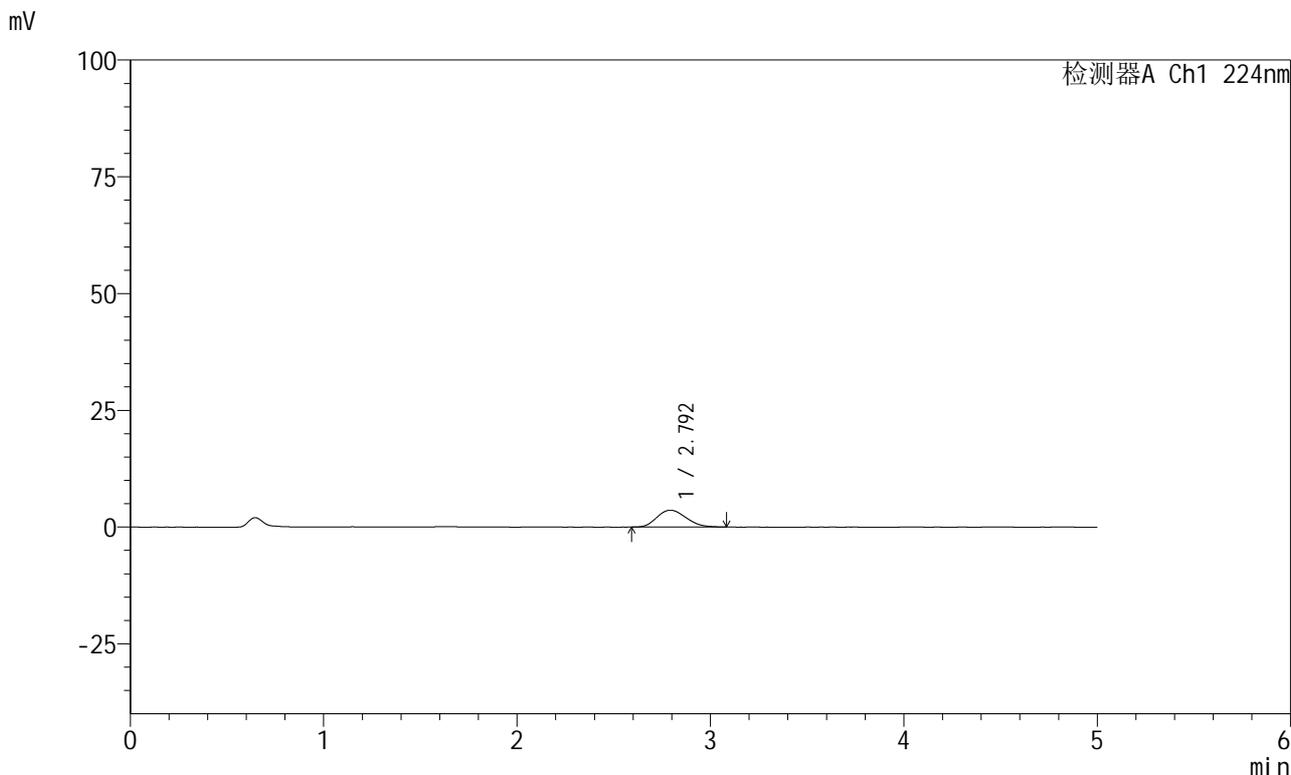


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1044-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 01:55:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	38006	3601	100.000	1603	1.181	--
总计		38006	3601	100.000			

图19 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

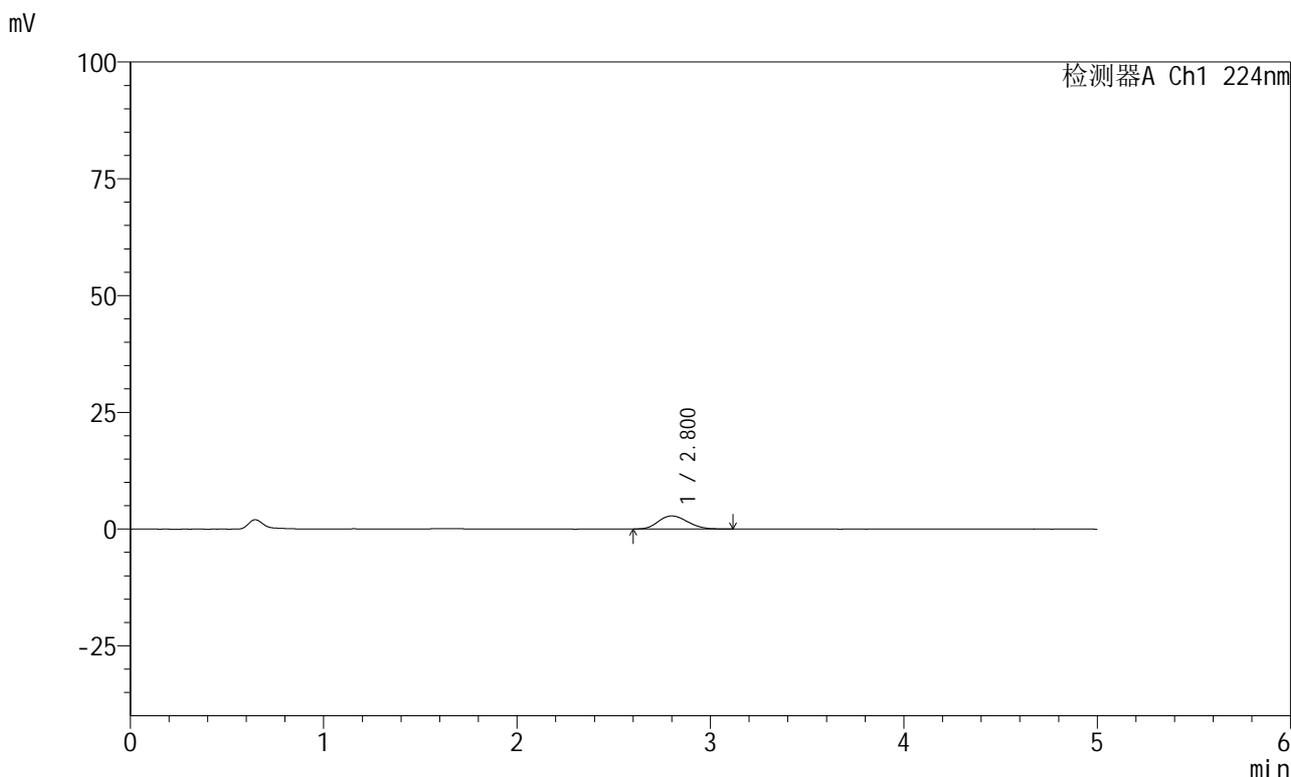


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1045-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:00:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	29725	2808	100.000	1604	1.159	--
总计		29725	2808	100.000			

图20 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

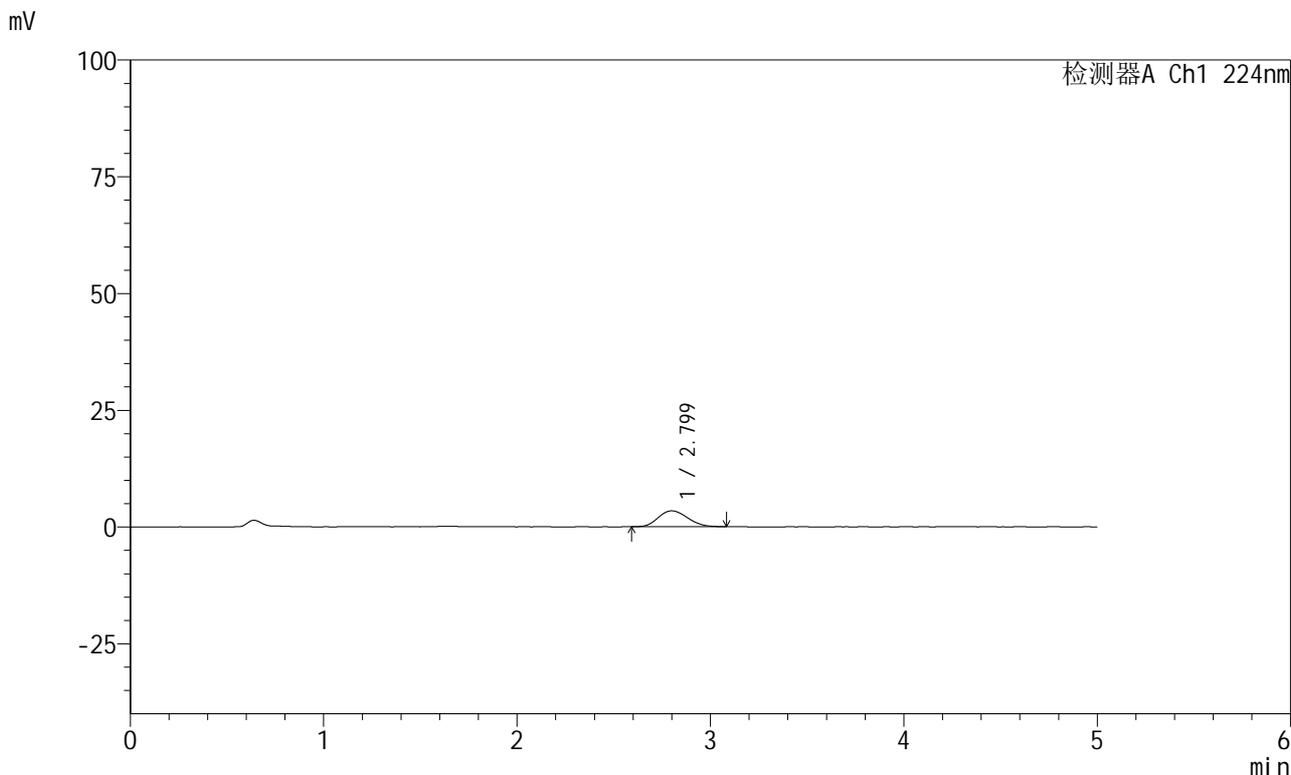


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1046-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:06:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	36158	3409	100.000	1616	1.164	--
总计		36158	3409	100.000			

图21 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

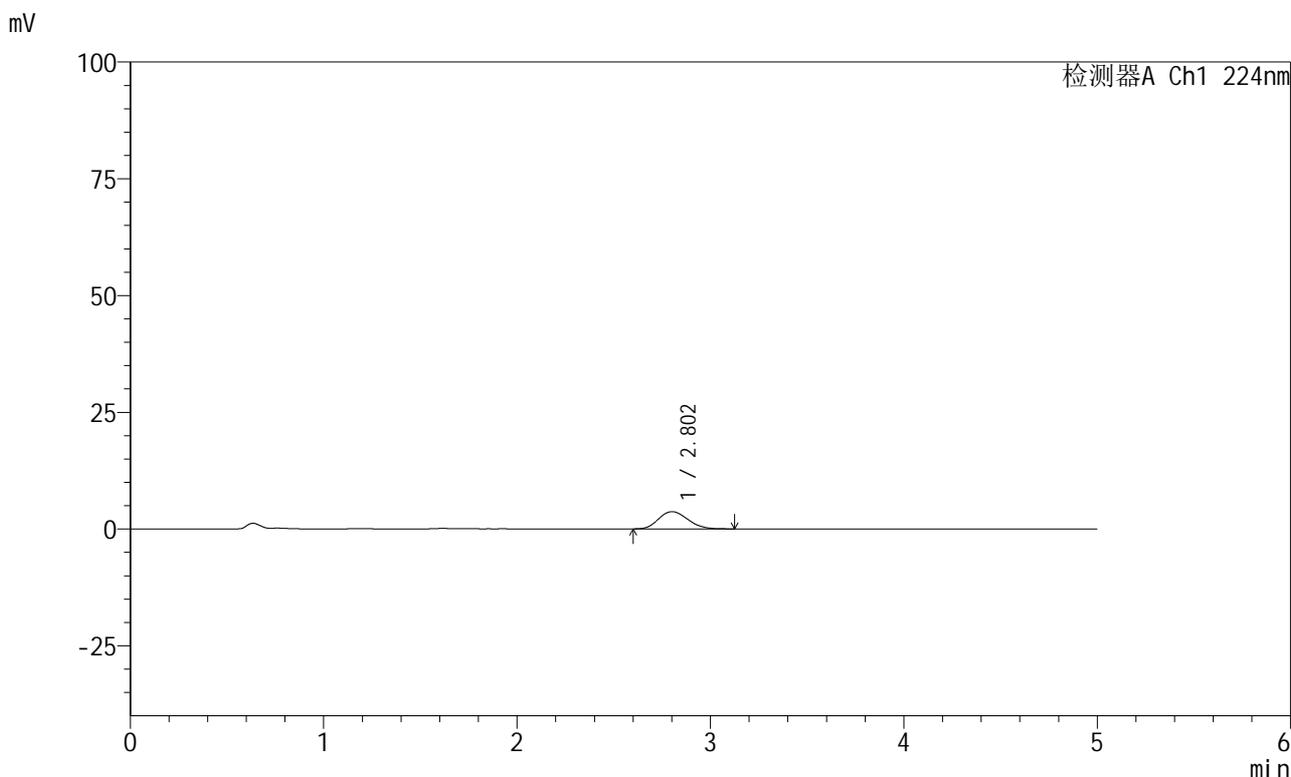


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1048-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:17:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	39053	3697	100.000	1622	1.174	--
总计		39053	3697	100.000			

图23 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

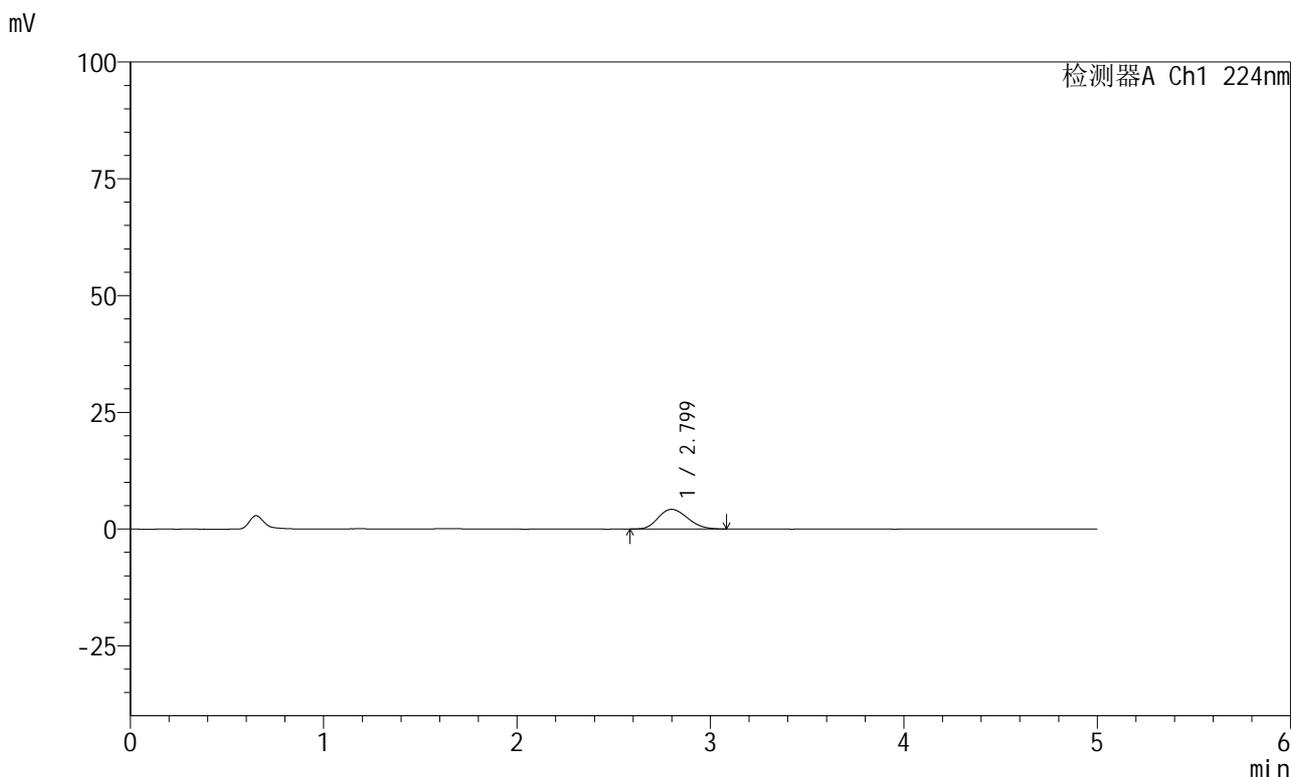


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1050-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:27:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	44457	4217	100.000	1619	1.169	--
总计		44457	4217	100.000			

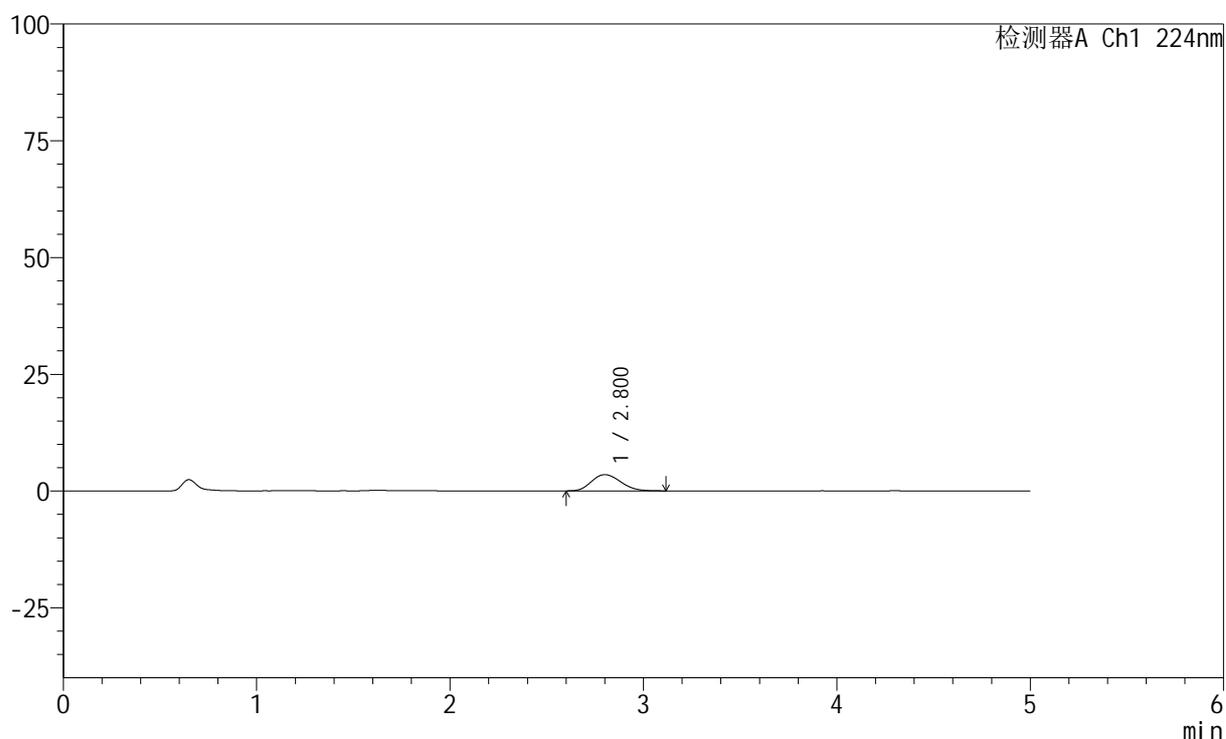
图25 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1051-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:33:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:10:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

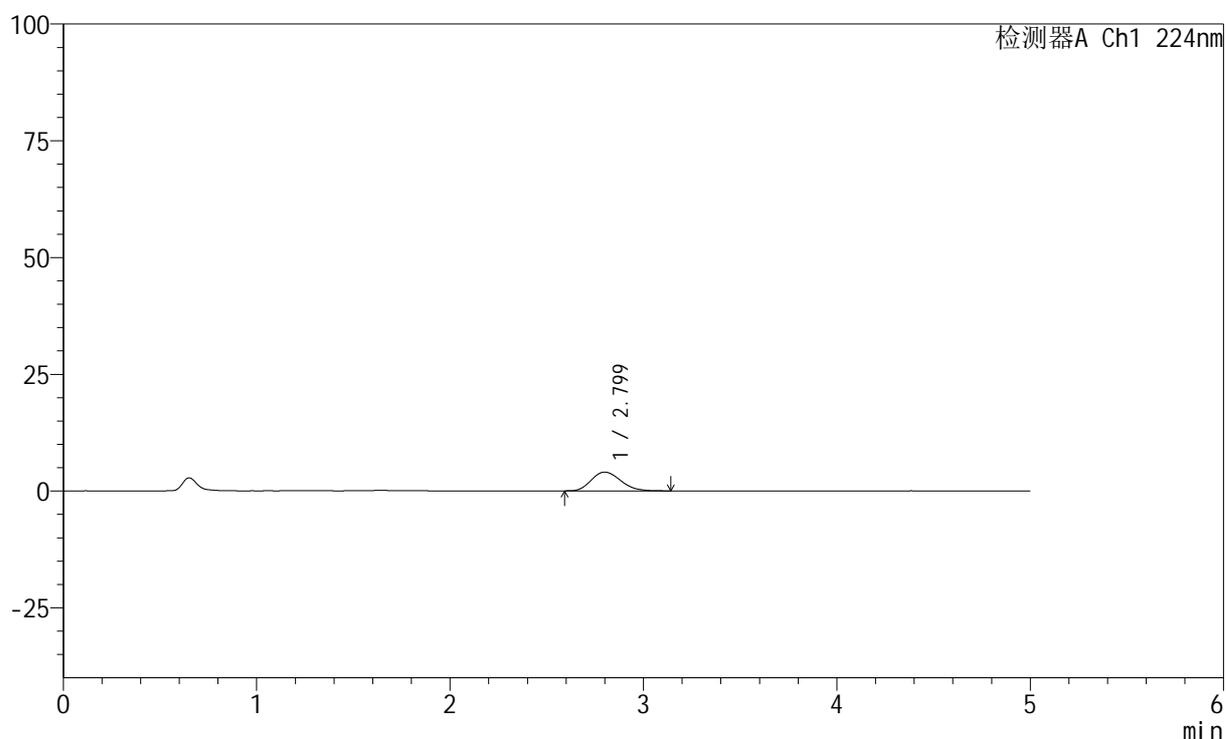
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	36610	3467	100.000	1622	1.180	--
总计		36610	3467	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1052-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:38:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:10:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	42968	4038	100.000	1610	1.213	--
总计		42968	4038	100.000			

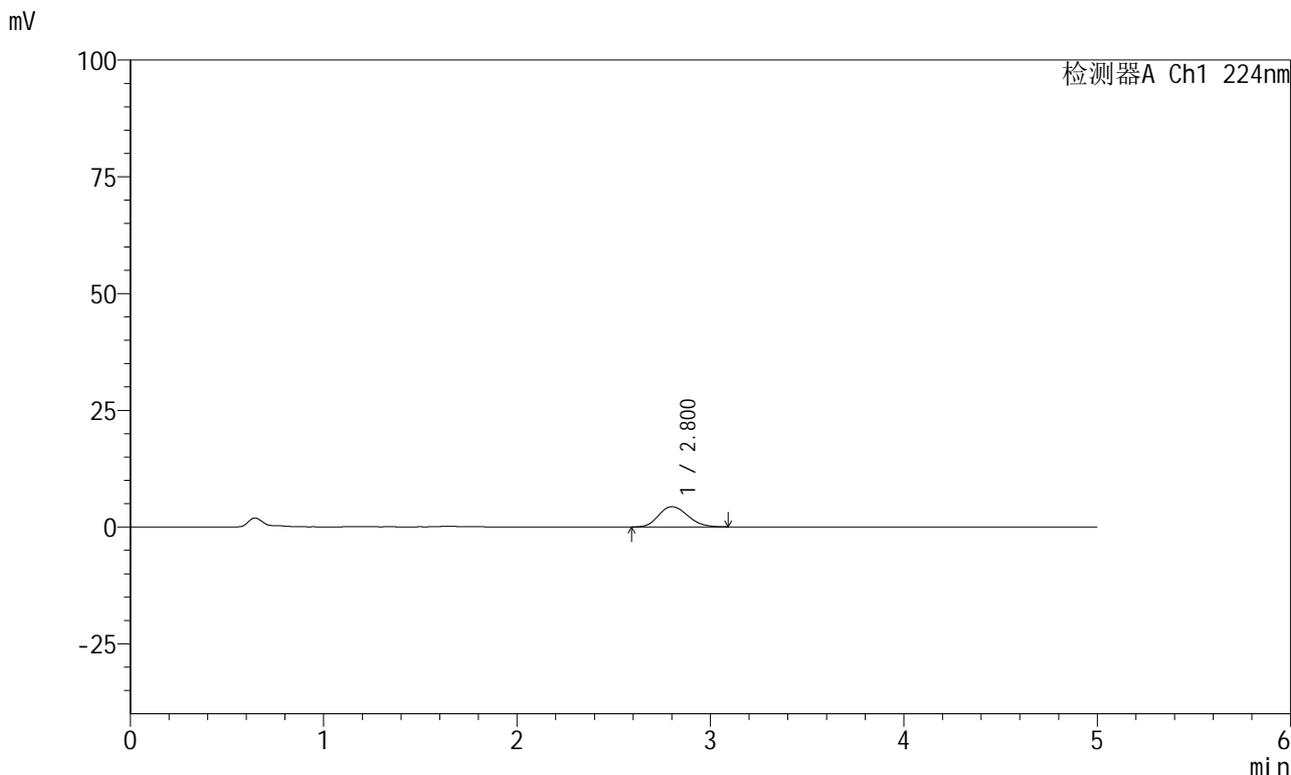


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1053-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:44:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	45262	4316	100.000	1657	1.180	--
总计		45262	4316	100.000			

图28 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

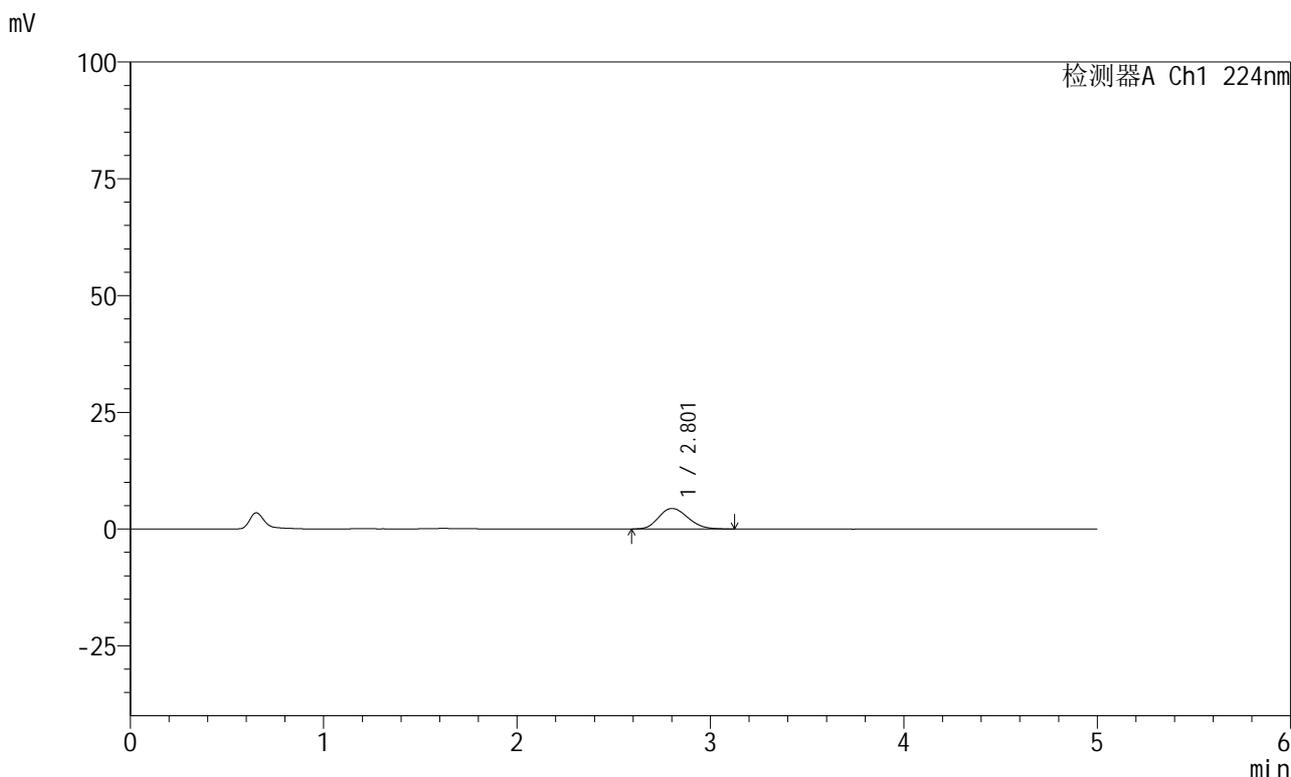


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1054-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:49:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:10:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	46120	4387	100.000	1664	1.170	--
总计		46120	4387	100.000			

图29 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

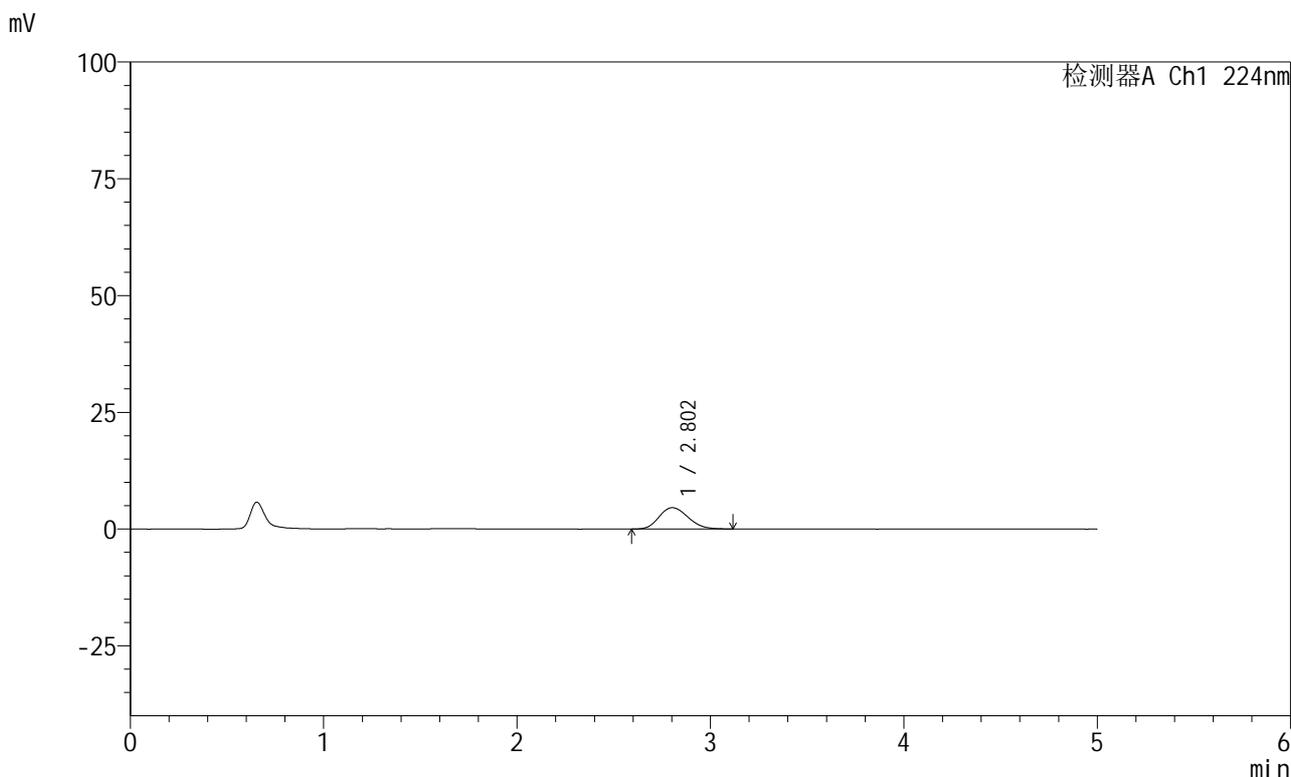


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1055-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 02:54:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	47785	4578	100.000	1679	1.170	--
总计		47785	4578	100.000			

图30 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

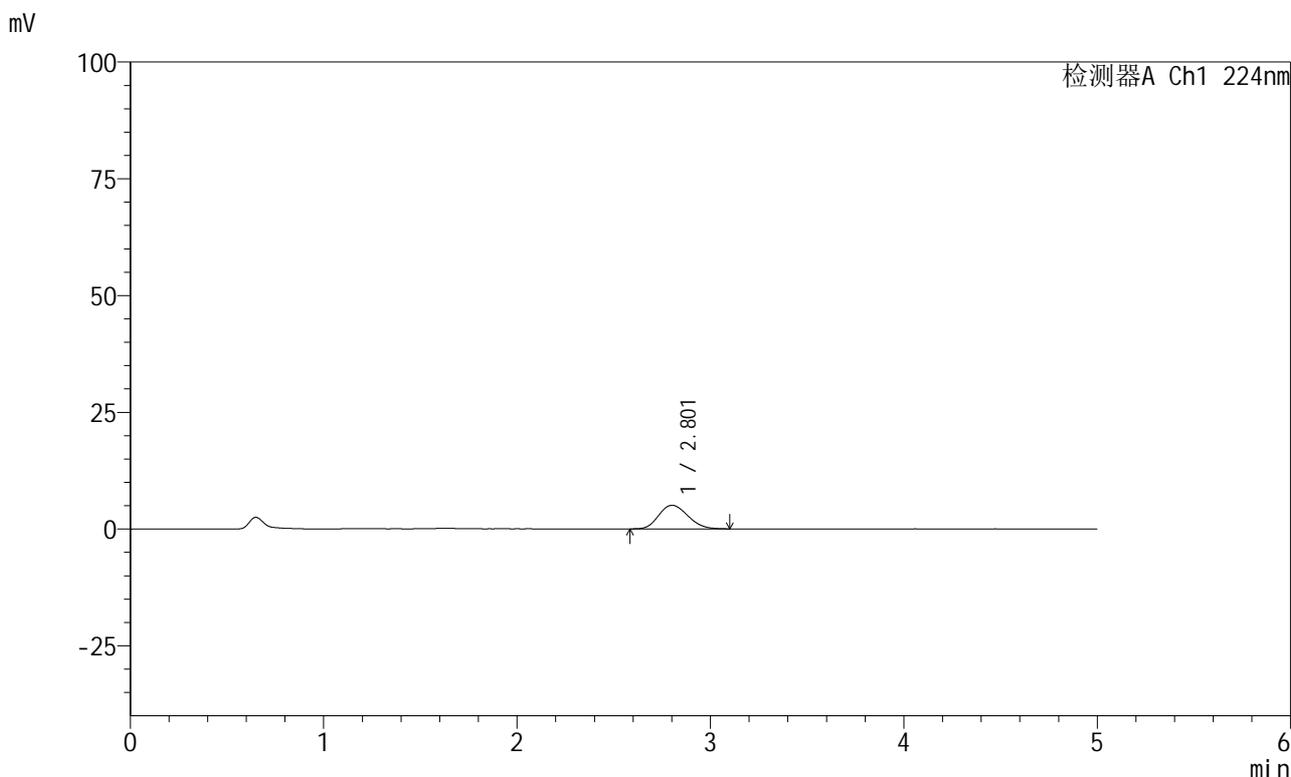


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1056-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:00:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	53067	5048	100.000	1629	1.168	--
总计		53067	5048	100.000			

图31 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

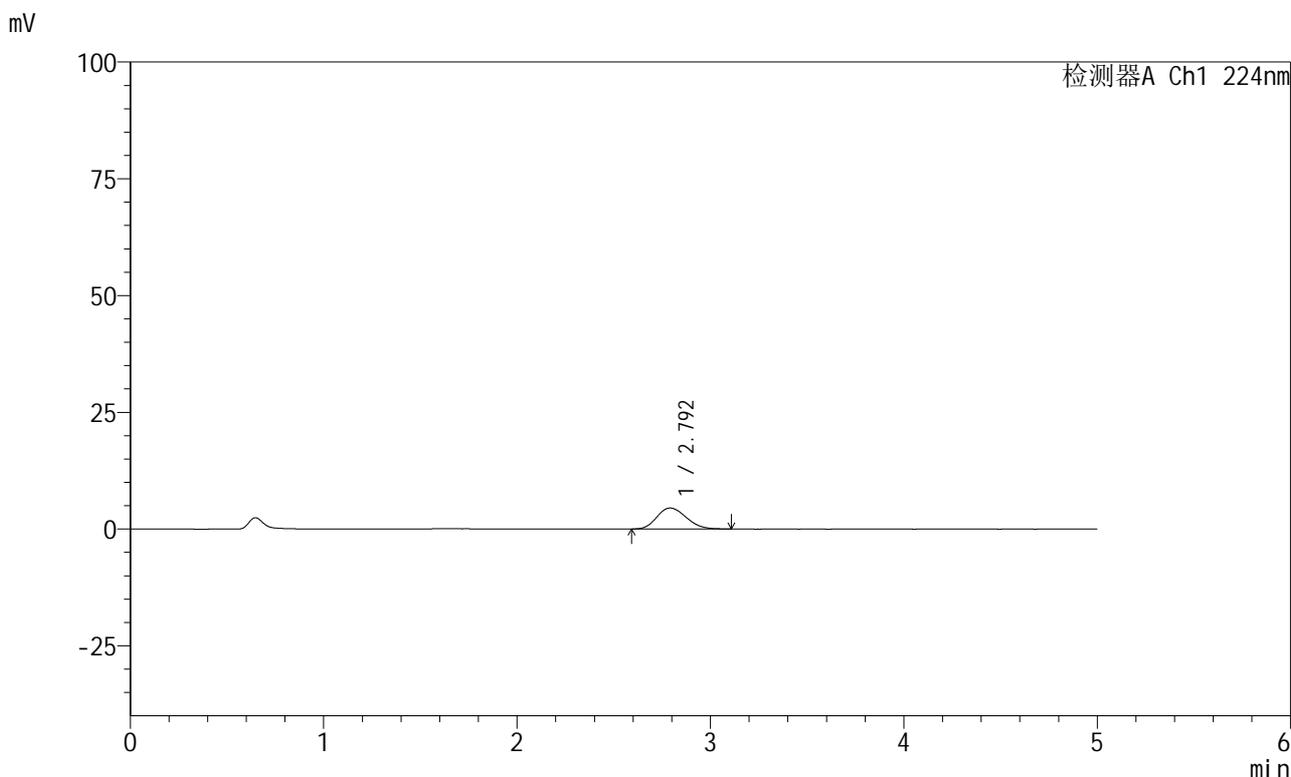


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1057-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:05:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:10:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	47757	4509	100.000	1609	1.179	--
总计		47757	4509	100.000			

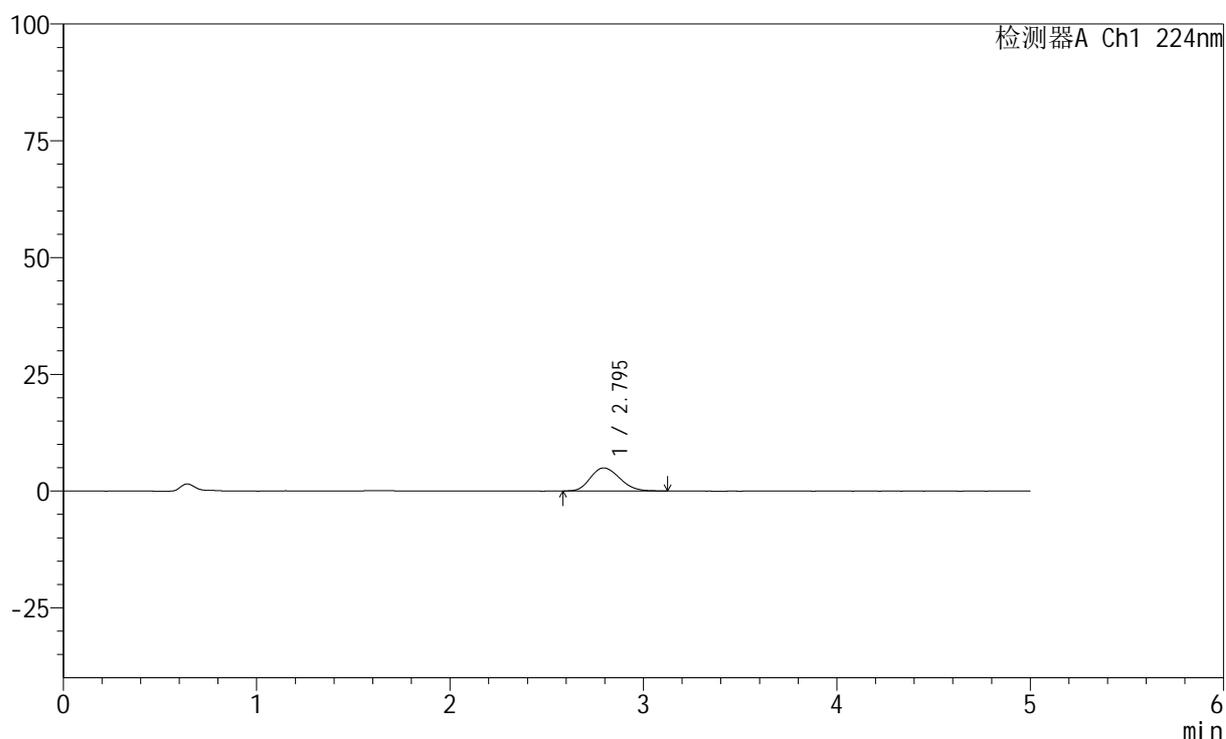
图32 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1058-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:11:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:11:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	52335	4954	100.000	1609	1.178	--
总计		52335	4954	100.000			

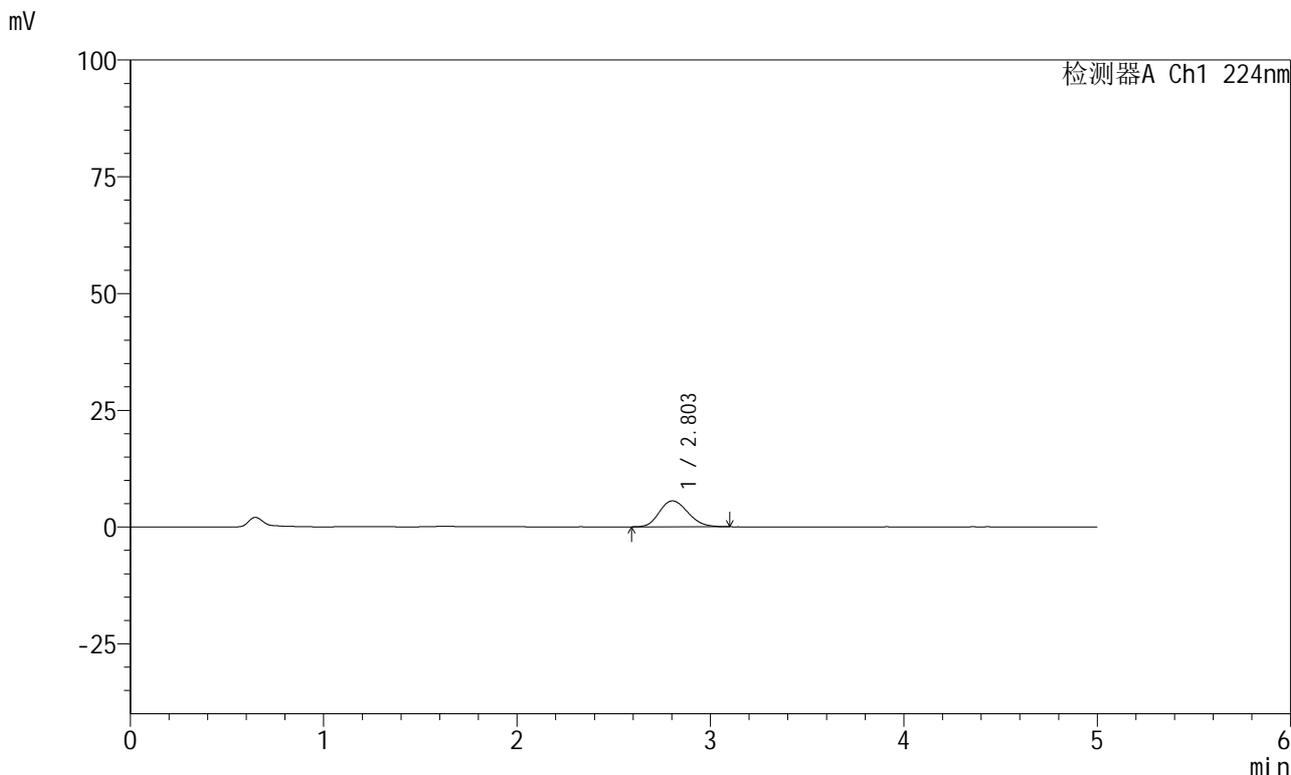


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1059-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:16:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	57145	5556	100.000	1710	1.168	--
总计		57145	5556	100.000			

图34 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

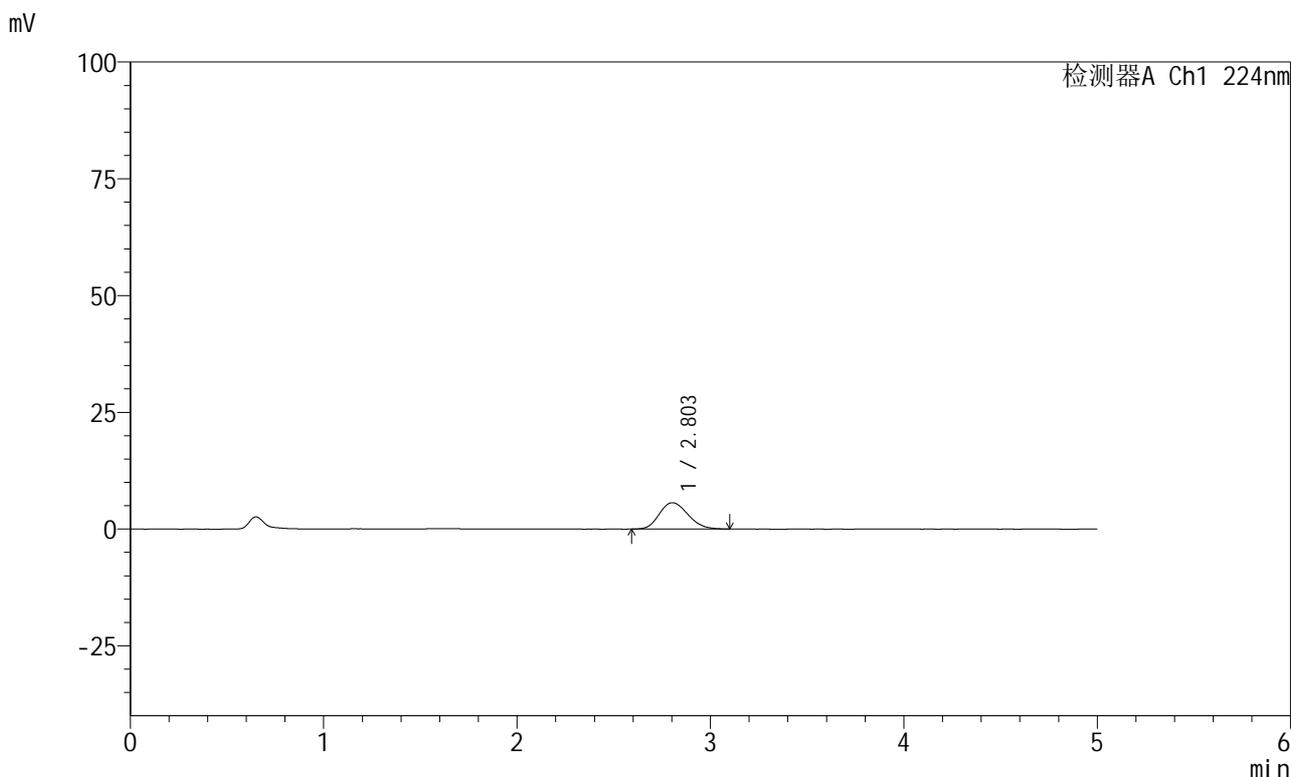


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1060-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:21:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	57828	5632	100.000	1710	1.174	--
总计		57828	5632	100.000			

图35 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

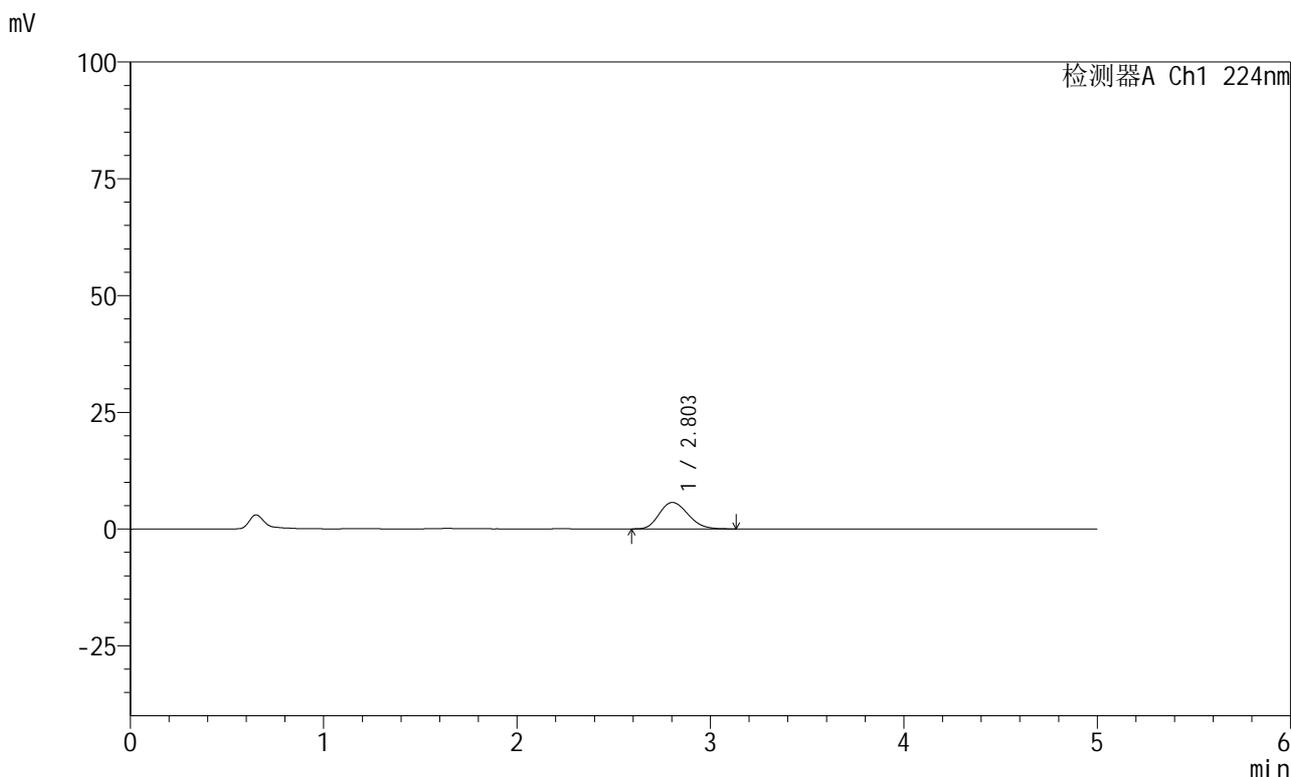


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1061-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:27:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	58618	5670	100.000	1706	1.191	--
总计		58618	5670	100.000			

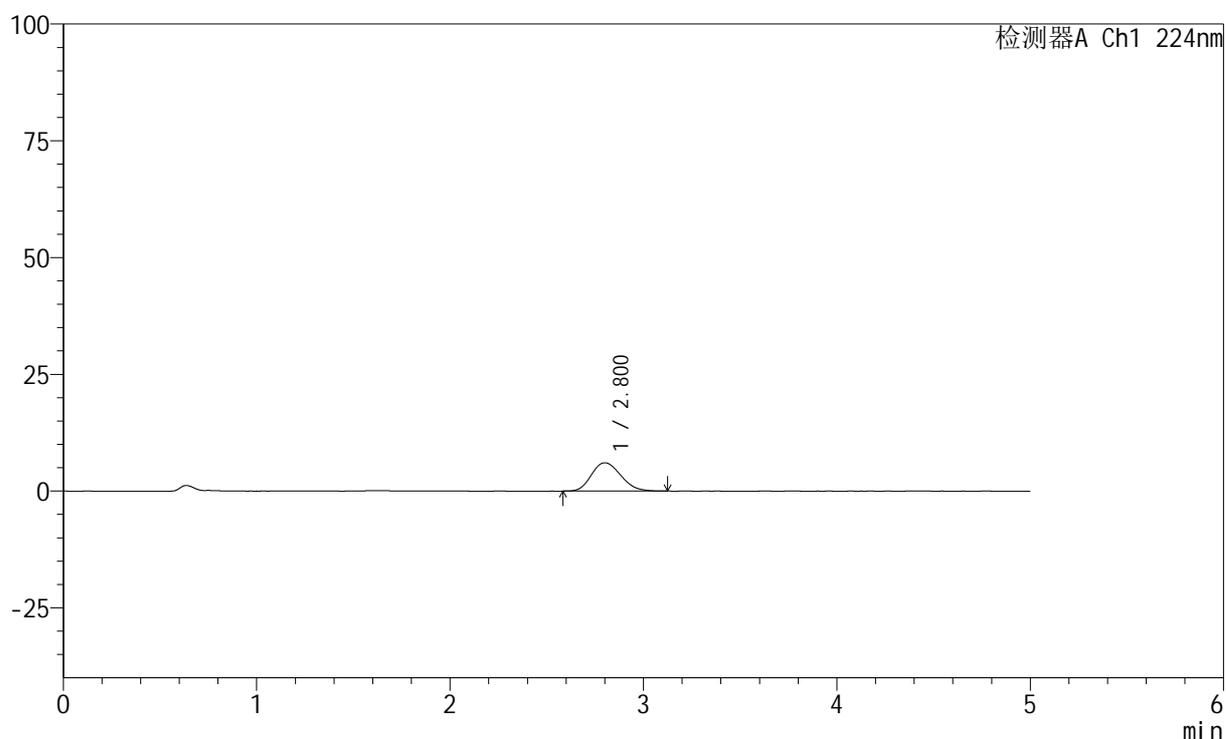
图36 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1062-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:32:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:11:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	64222	6071	100.000	1604	1.180	--
总计		64222	6071	100.000			

图37 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

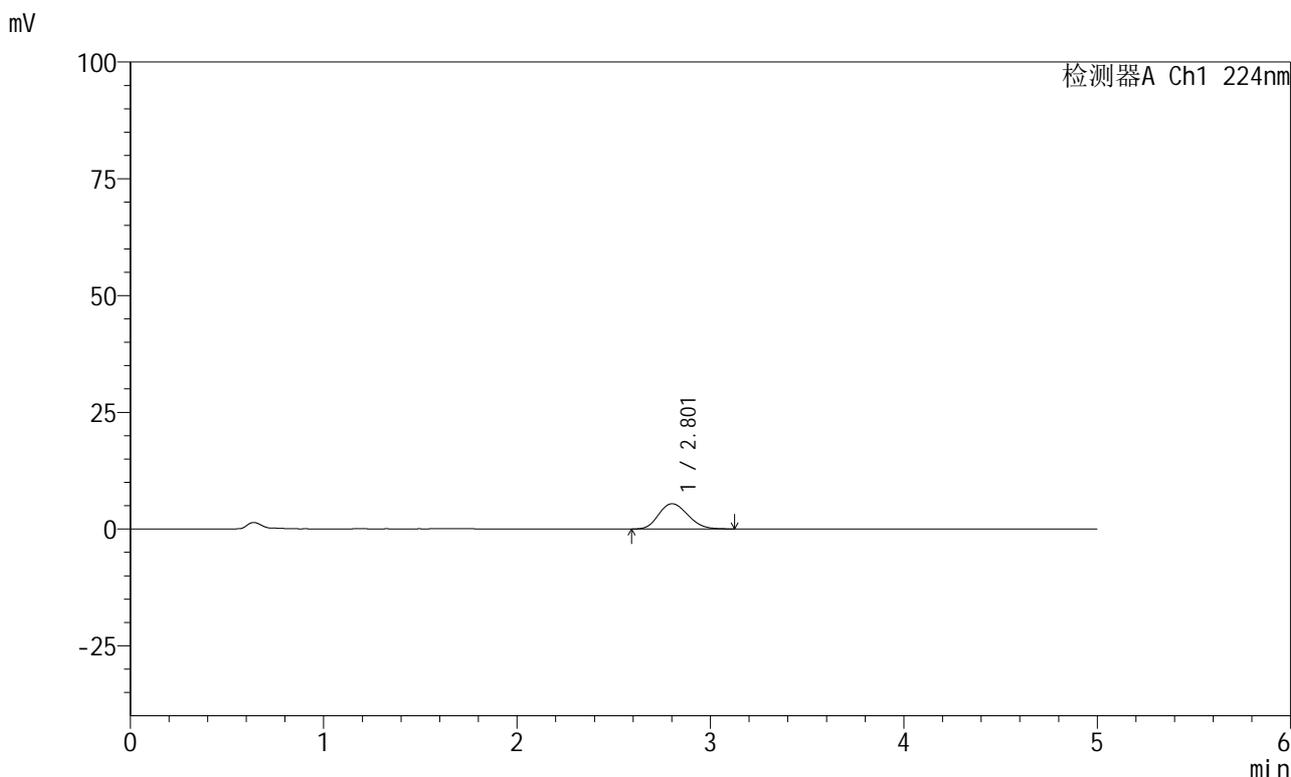


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1063-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:38:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	56954	5402	100.000	1612	1.169	--
总计		56954	5402	100.000			

图38 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

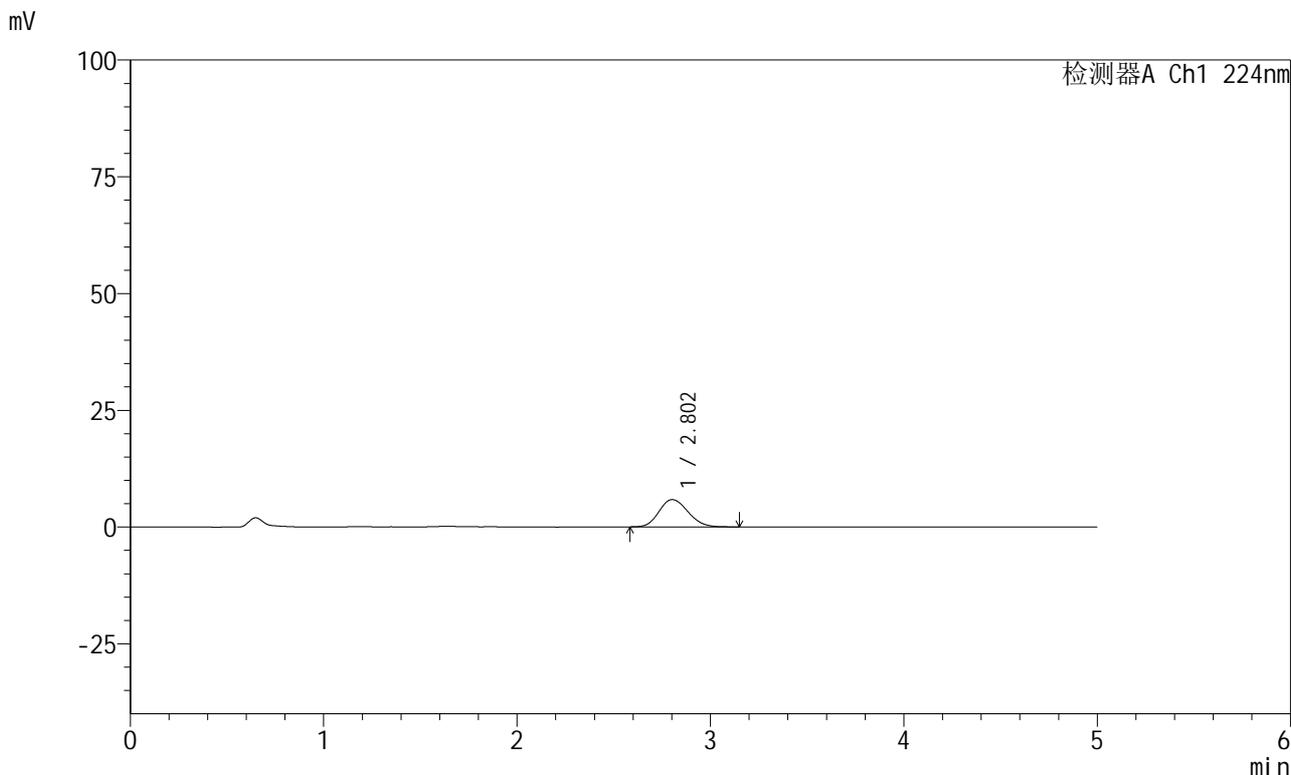


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1064-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:43:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	61137	5838	100.000	1661	1.166	--
总计		61137	5838	100.000			

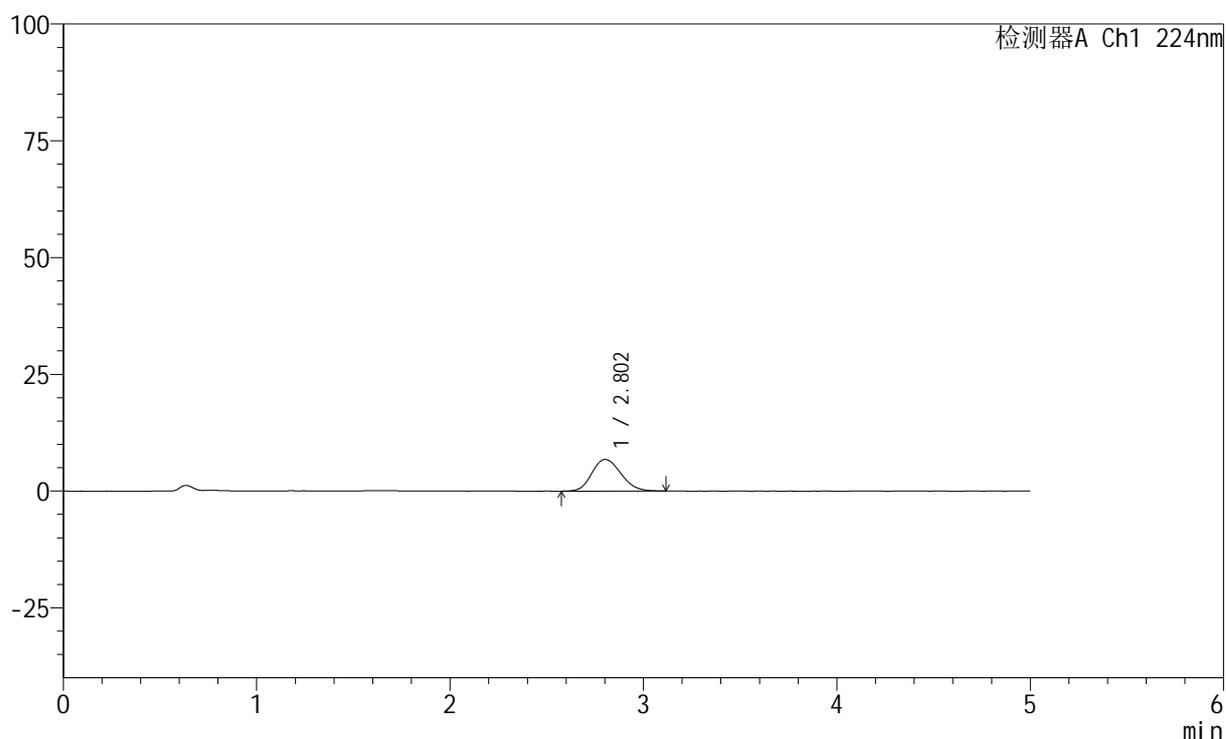
图39 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1065-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:48:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	70796	6766	100.000	1663	1.162	--
总计		70796	6766	100.000			

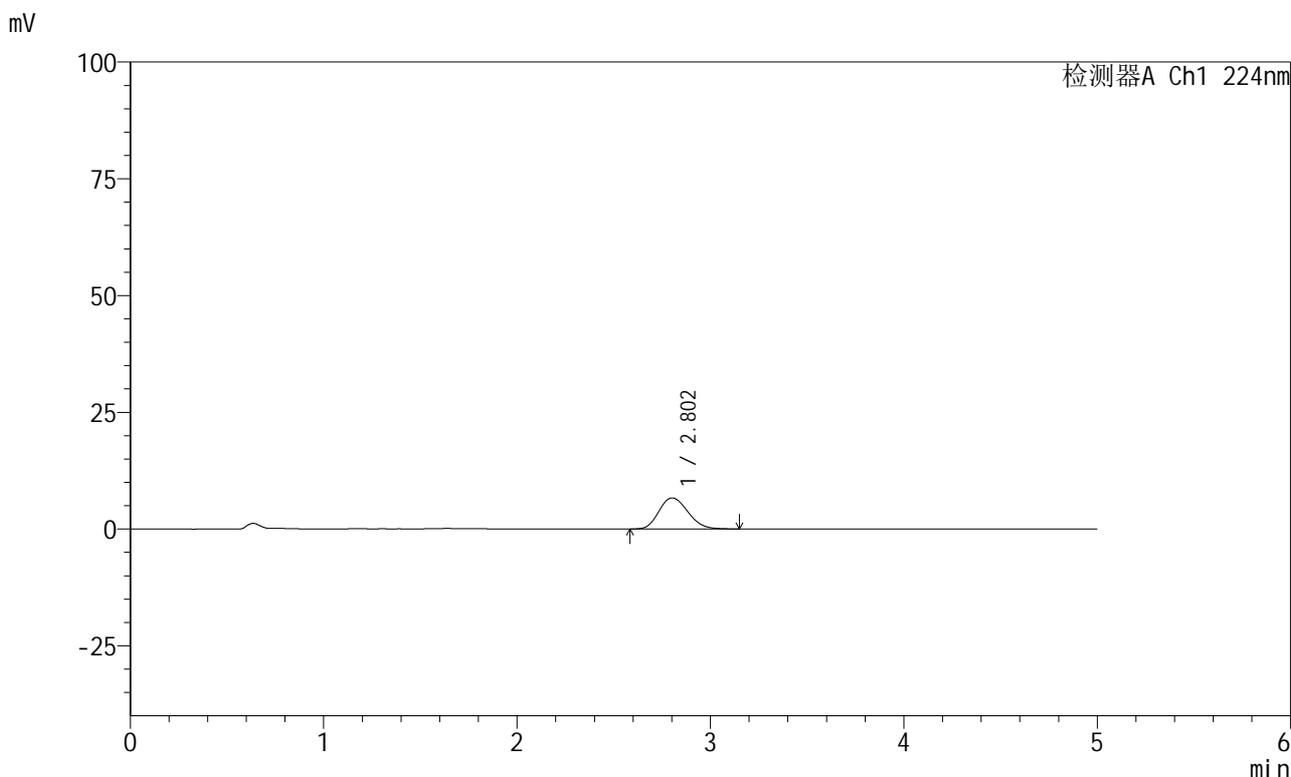


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1066-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:54:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	69327	6643	100.000	1676	1.176	--
总计		69327	6643	100.000			

图41 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

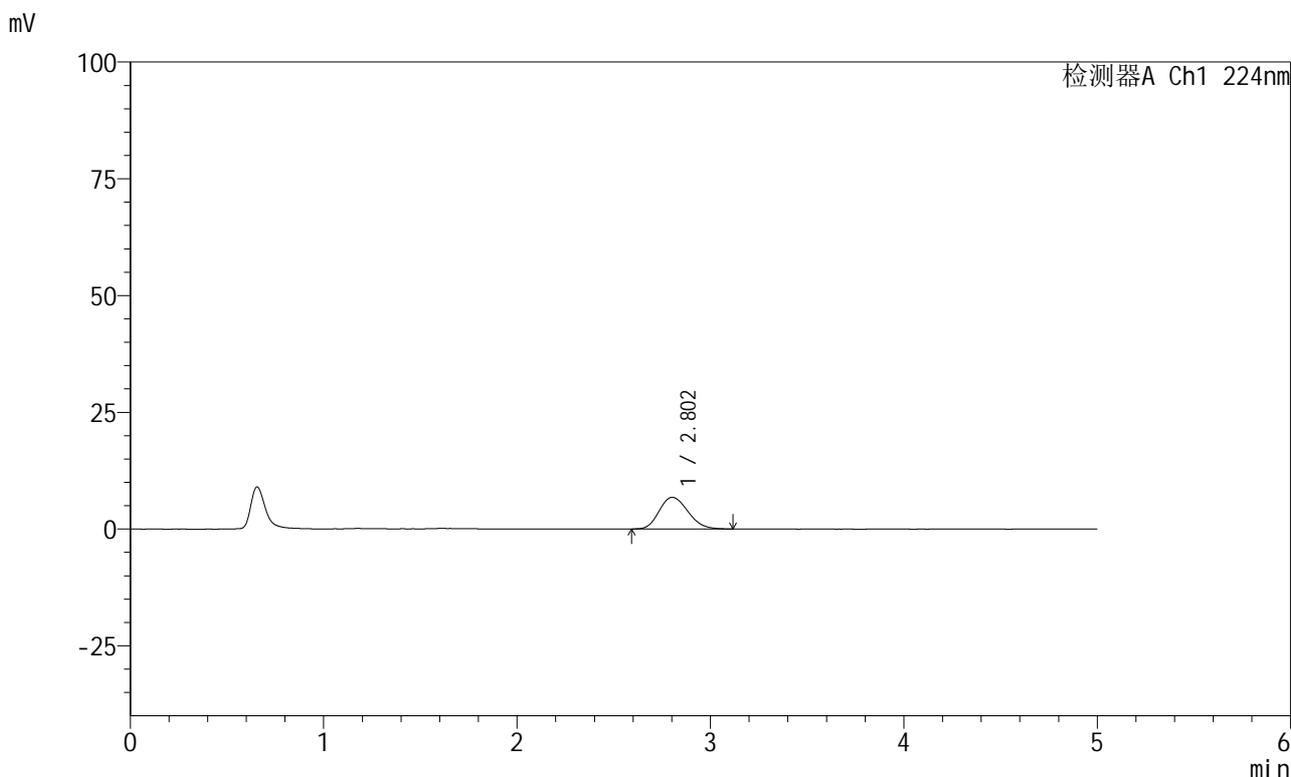


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1067-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 03:59:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	69815	6764	100.000	1686	1.181	--
总计		69815	6764	100.000			

图42 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

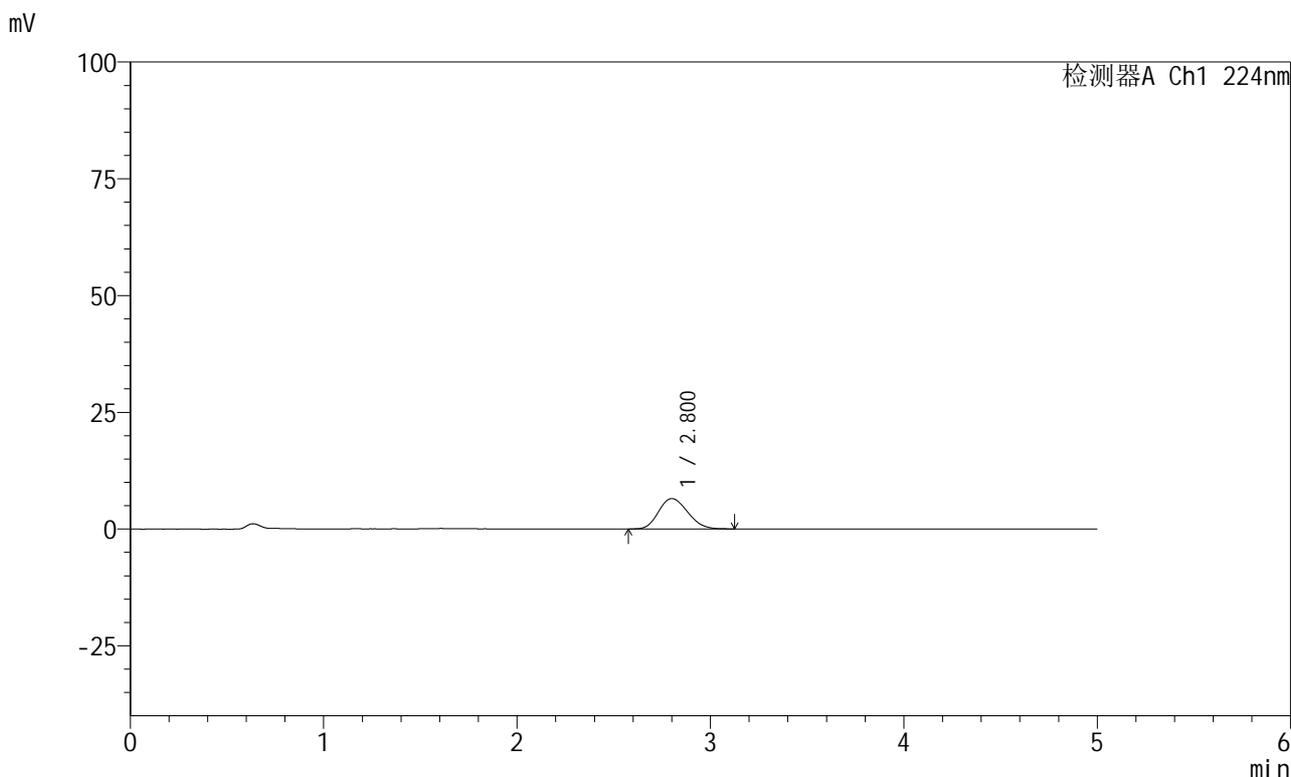


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1068-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:05:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	68346	6507	100.000	1632	1.178	--
总计		68346	6507	100.000			

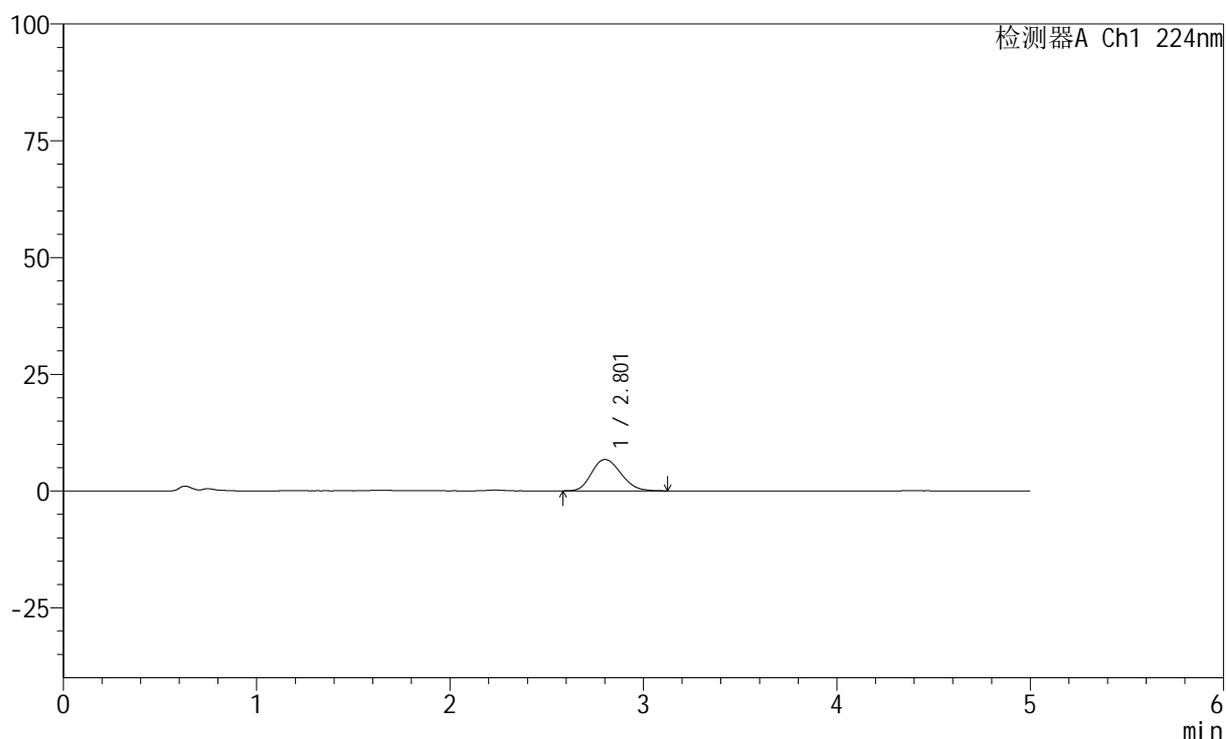
图43 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1070-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:15:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:11:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	71080	6715	100.000	1614	1.181	--
总计		71080	6715	100.000			

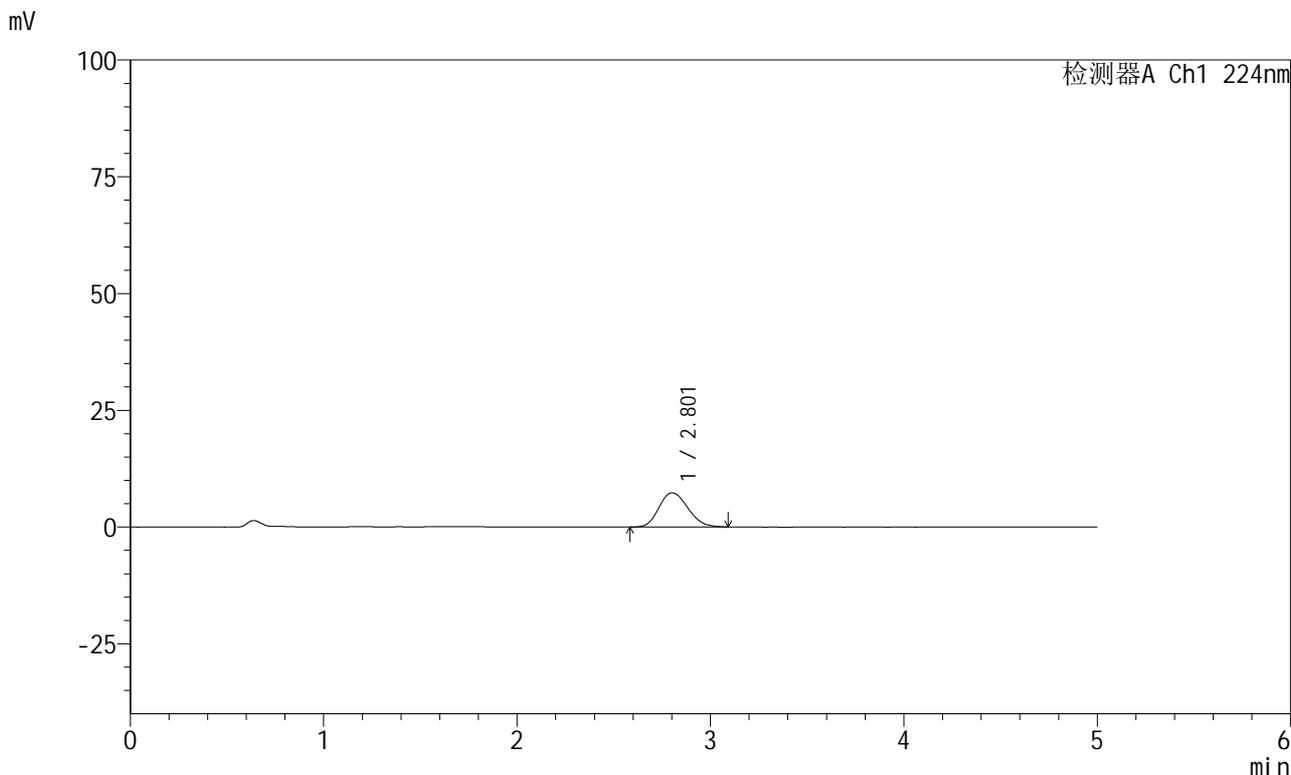


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1071-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:21:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	75985	7308	100.000	1670	1.182	--
总计		75985	7308	100.000			

图46 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

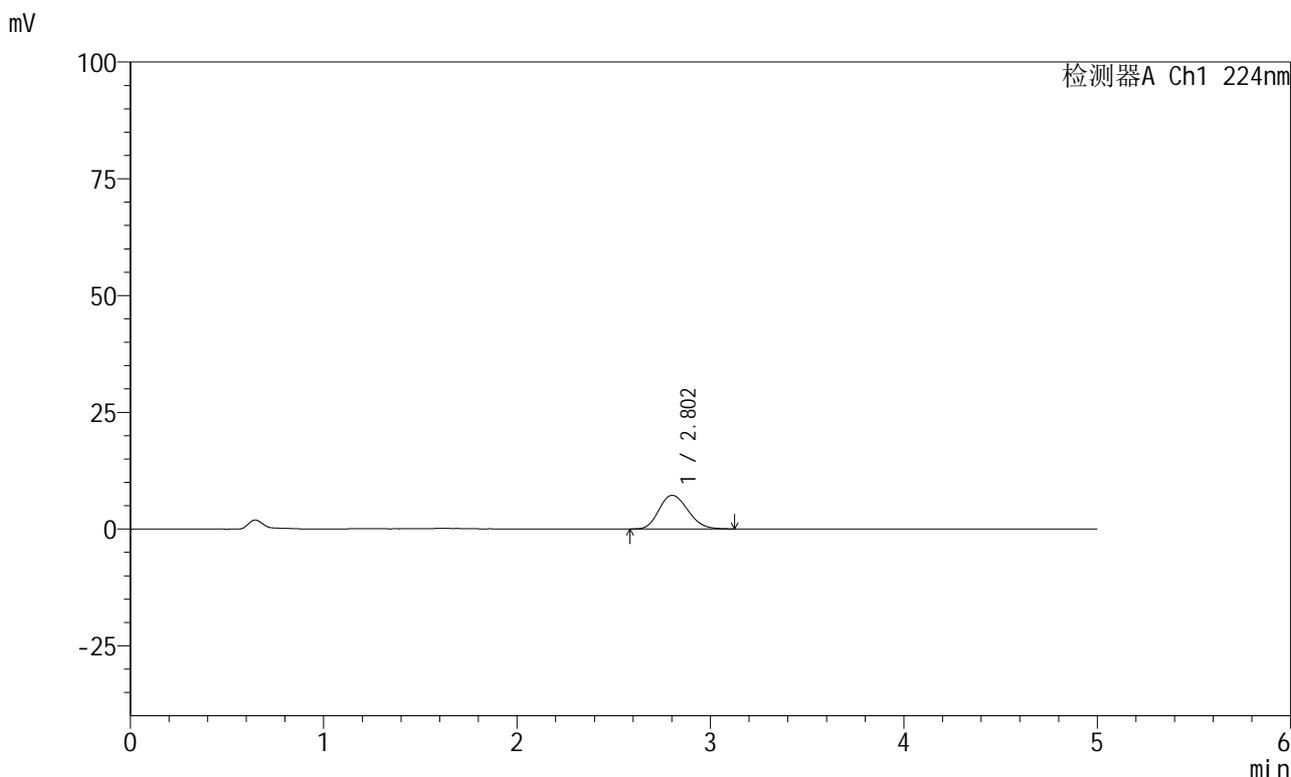


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1072-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:26:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	74922	7184	100.000	1662	1.171	--
总计		74922	7184	100.000			

图47 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

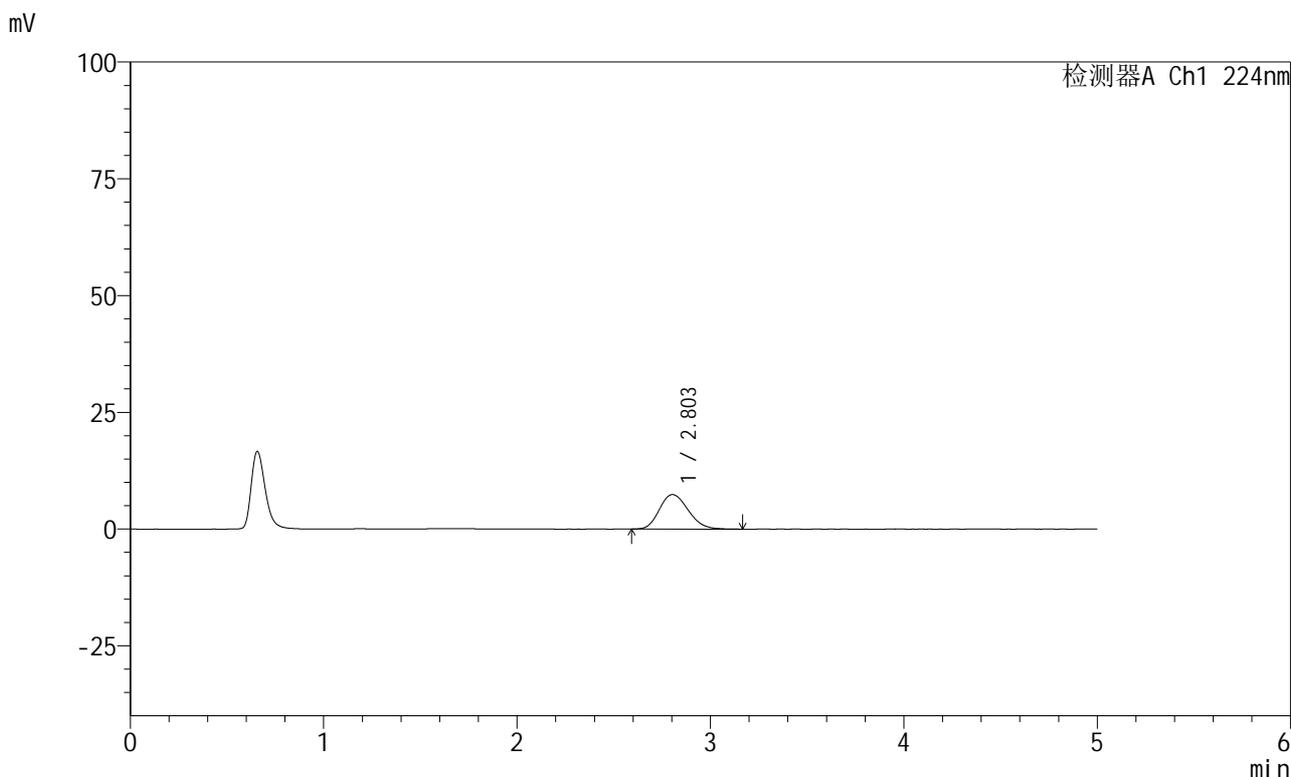


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1073-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:32:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	77053	7403	100.000	1686	1.182	--
总计		77053	7403	100.000			

图48 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

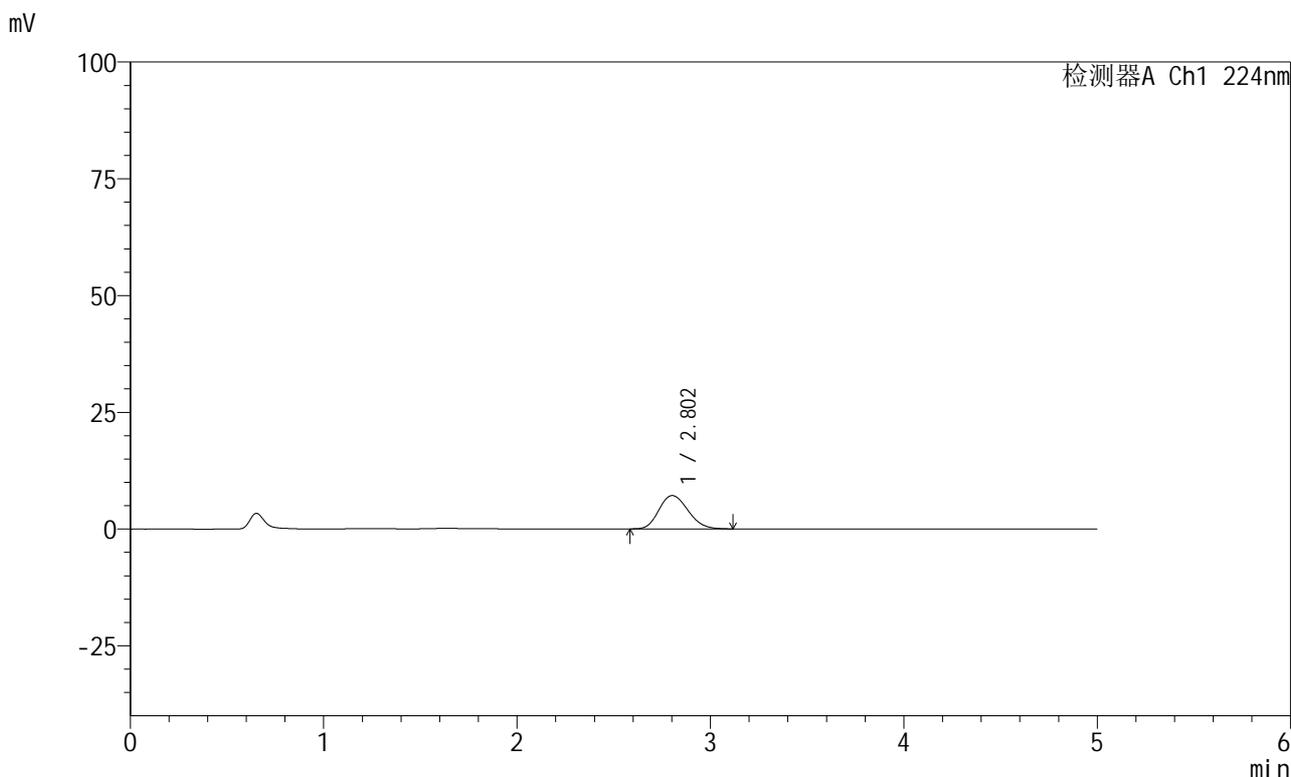


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1076-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:48:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	74921	7140	100.000	1664	1.175	--
总计		74921	7140	100.000			

图51 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1

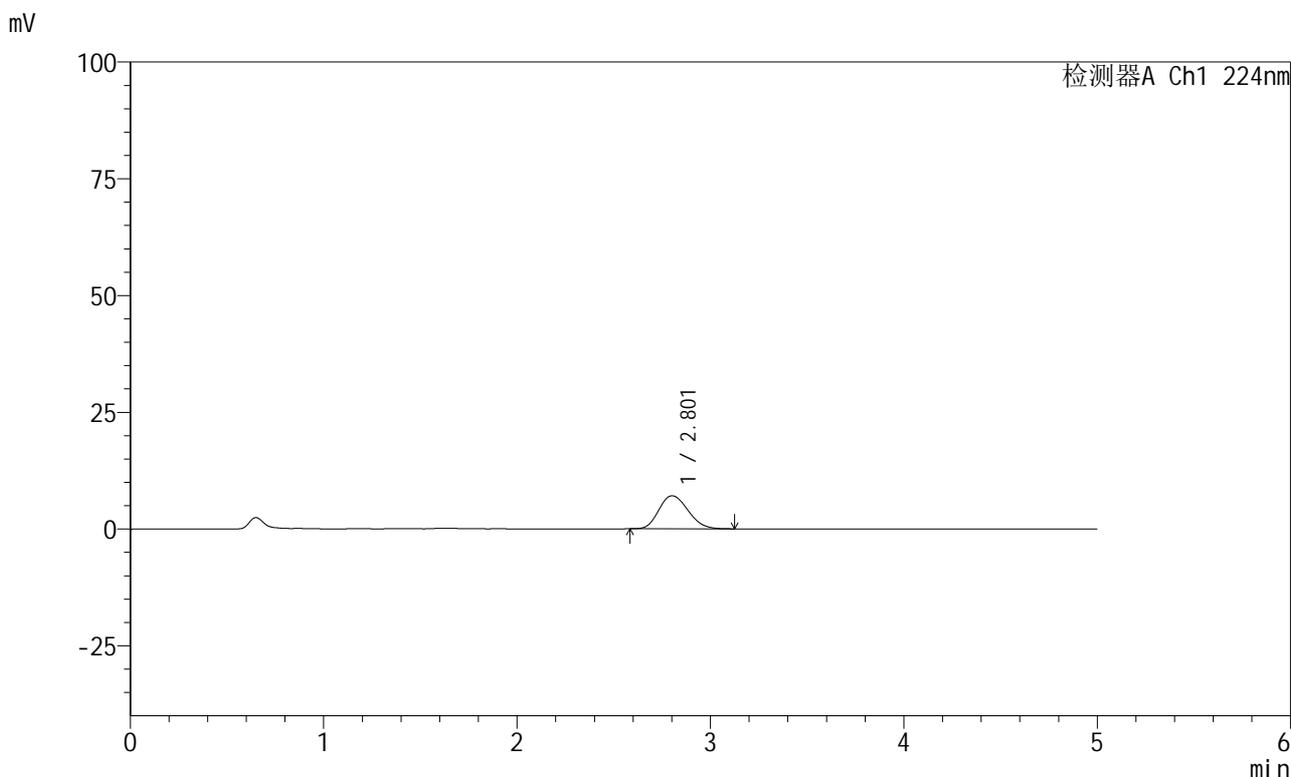


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1077-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:53:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	74362	7072	100.000	1639	1.181	--
总计		74362	7072	100.000			

图52 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1

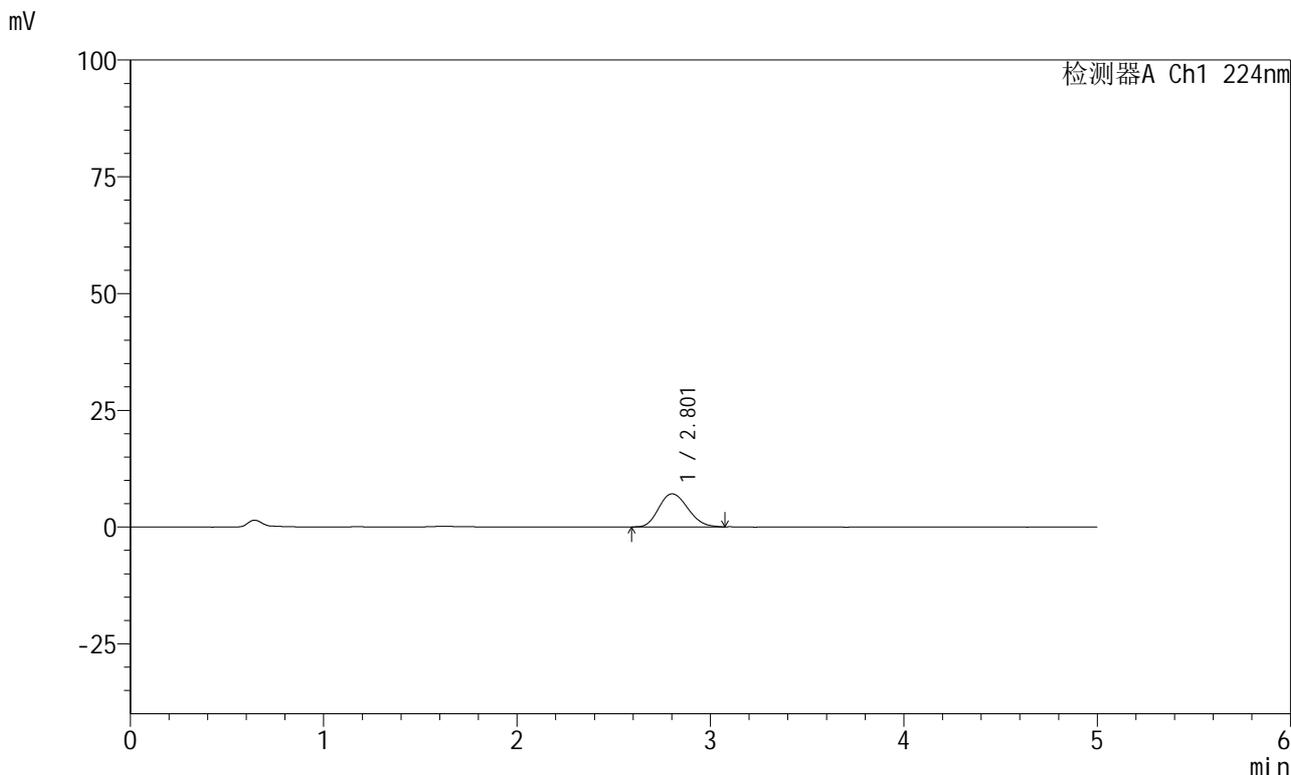


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1078-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 04:59:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	74187	7072	100.000	1638	1.175	--
总计		74187	7072	100.000			

图53 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1

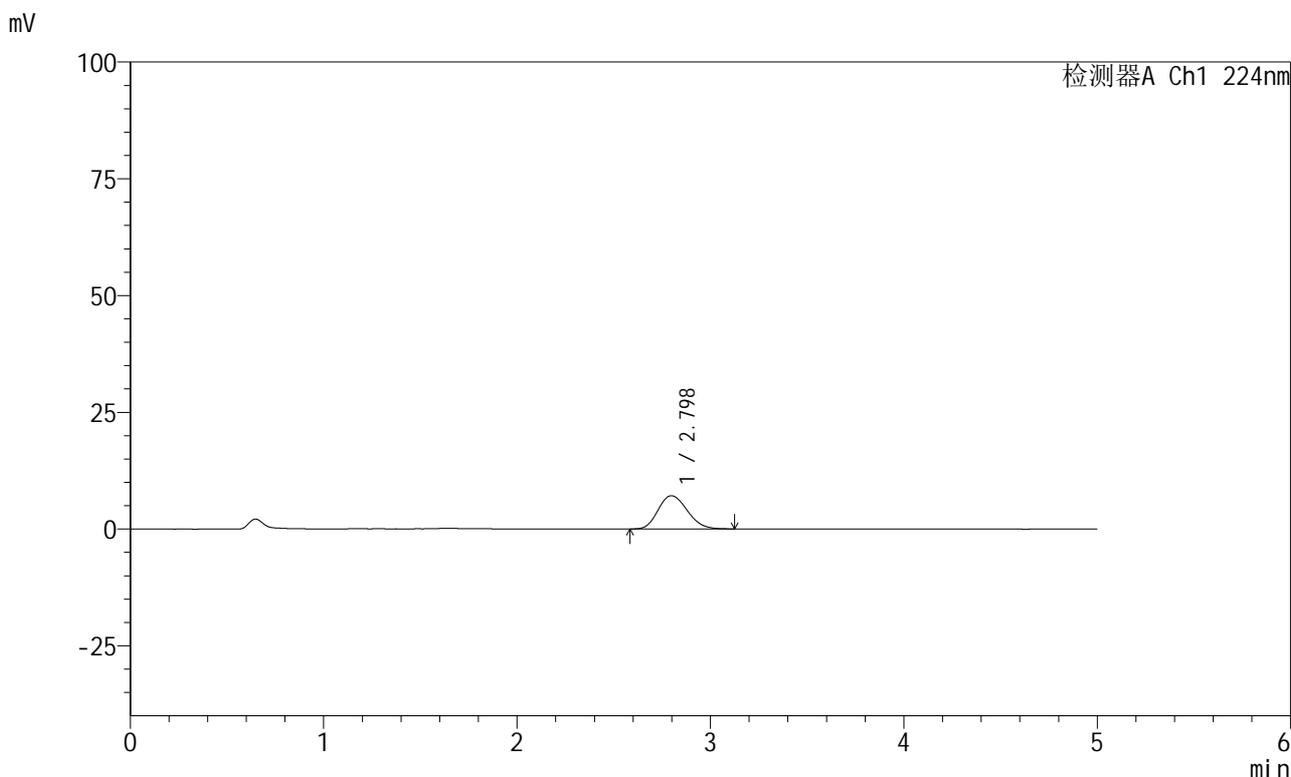


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1079-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:04:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	75026	7127	100.000	1641	1.184	--
总计		75026	7127	100.000			

图54 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



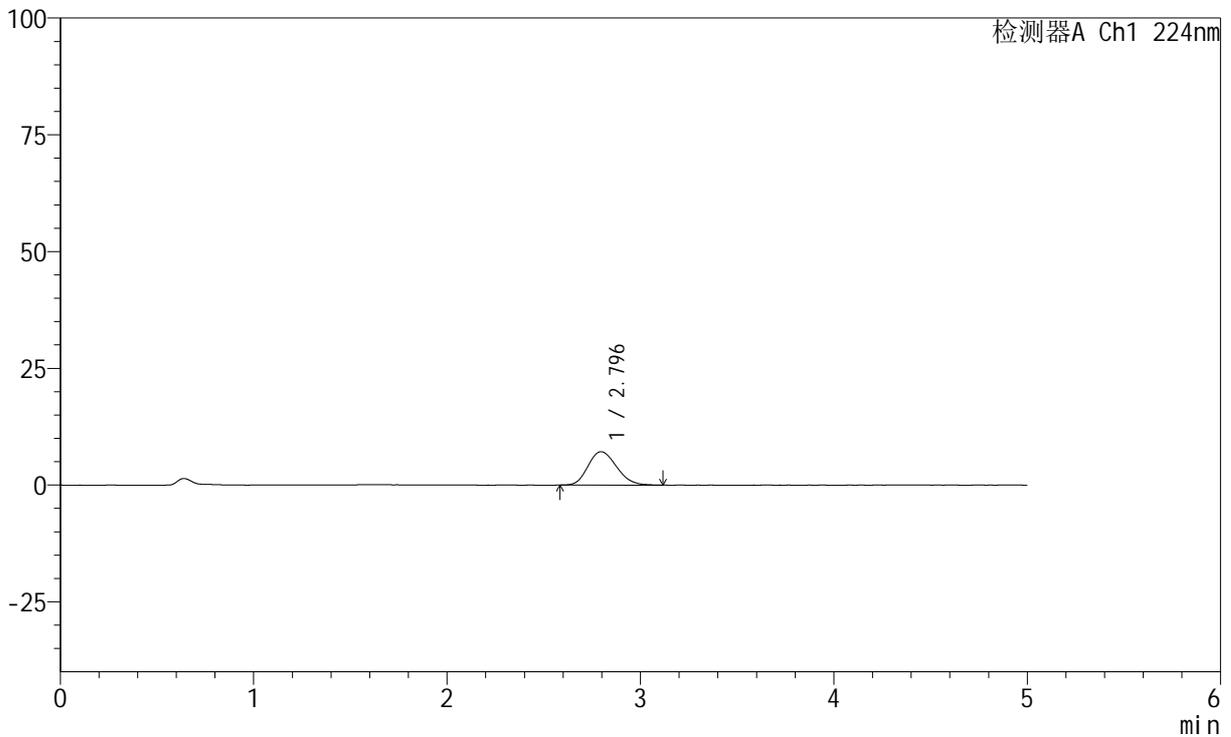
SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1080-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:09:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	73700	7155	100.000	1696	1.174	--
总计		73700	7155	100.000			

图55 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片1
 供试品溶液-1

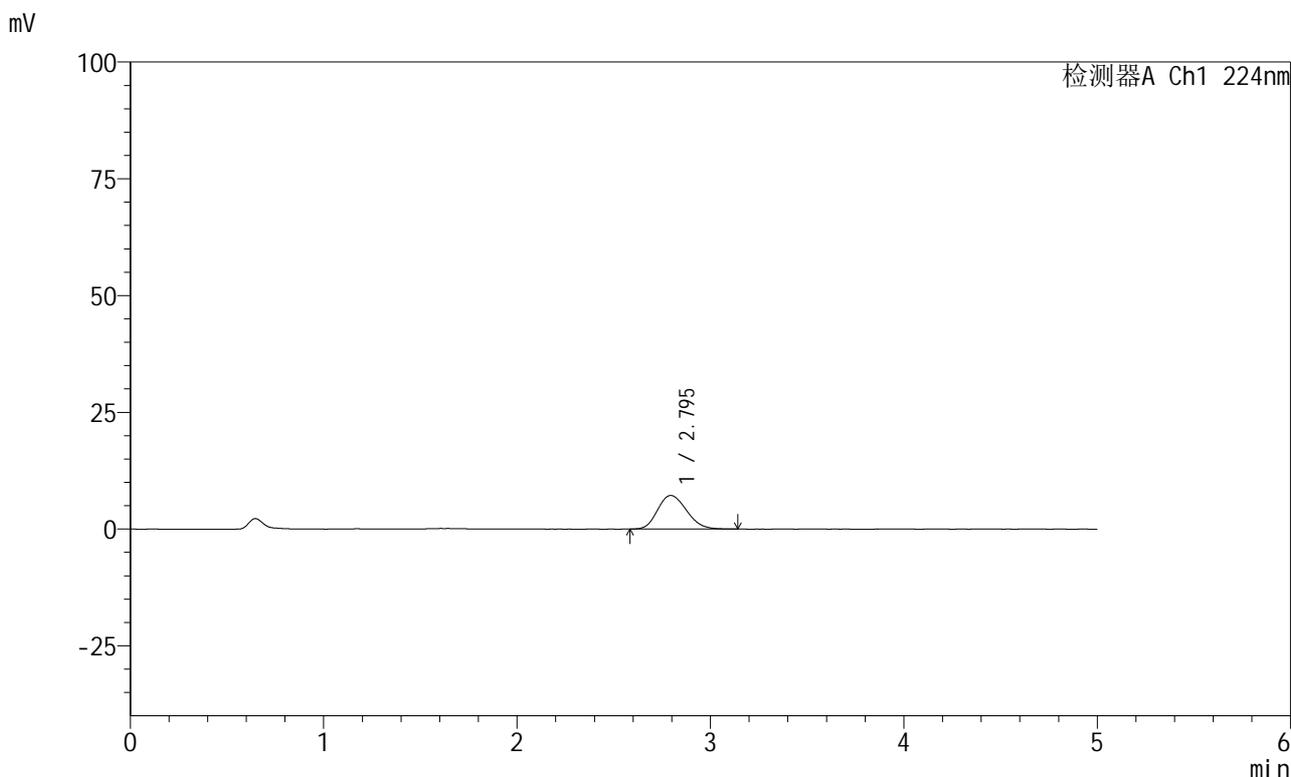


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1081-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:15:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	74927	7188	100.000	1653	1.179	--
总计		74927	7188	100.000			

图56 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片2
 供试品溶液-1

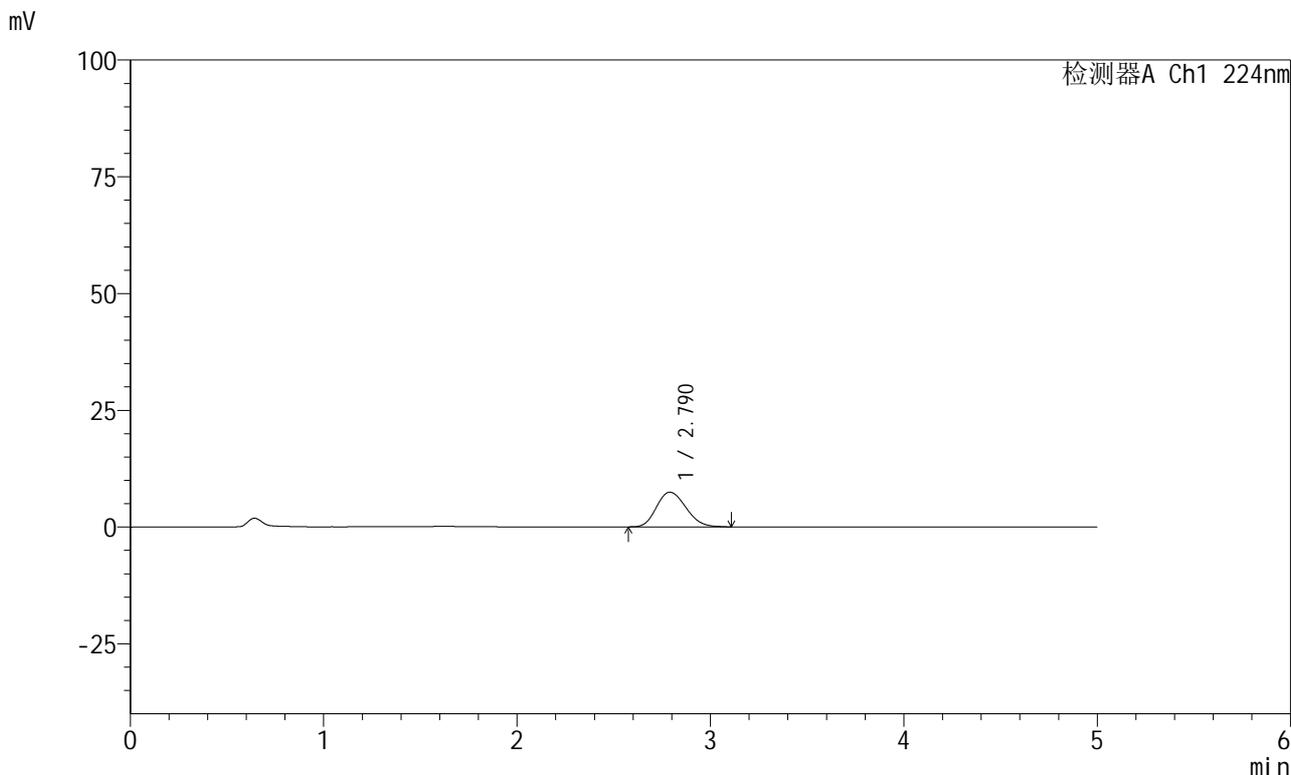


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1082-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:20:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:11:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	78716	7412	100.000	1594	1.176	--
总计		78716	7412	100.000			

图57 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片3
 供试品溶液-1

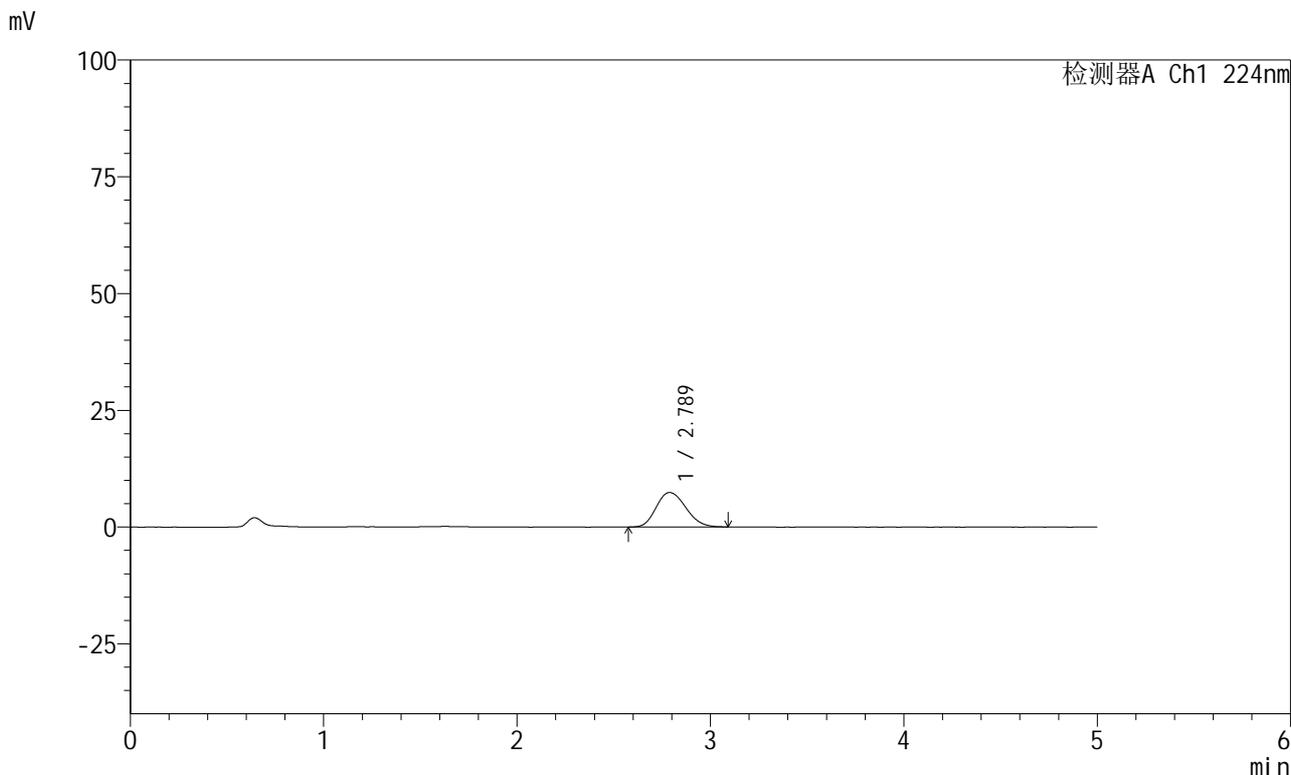


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1083-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:25:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:12:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	78698	7384	100.000	1581	1.179	--
总计		78698	7384	100.000			

图58 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片4
 供试品溶液-1

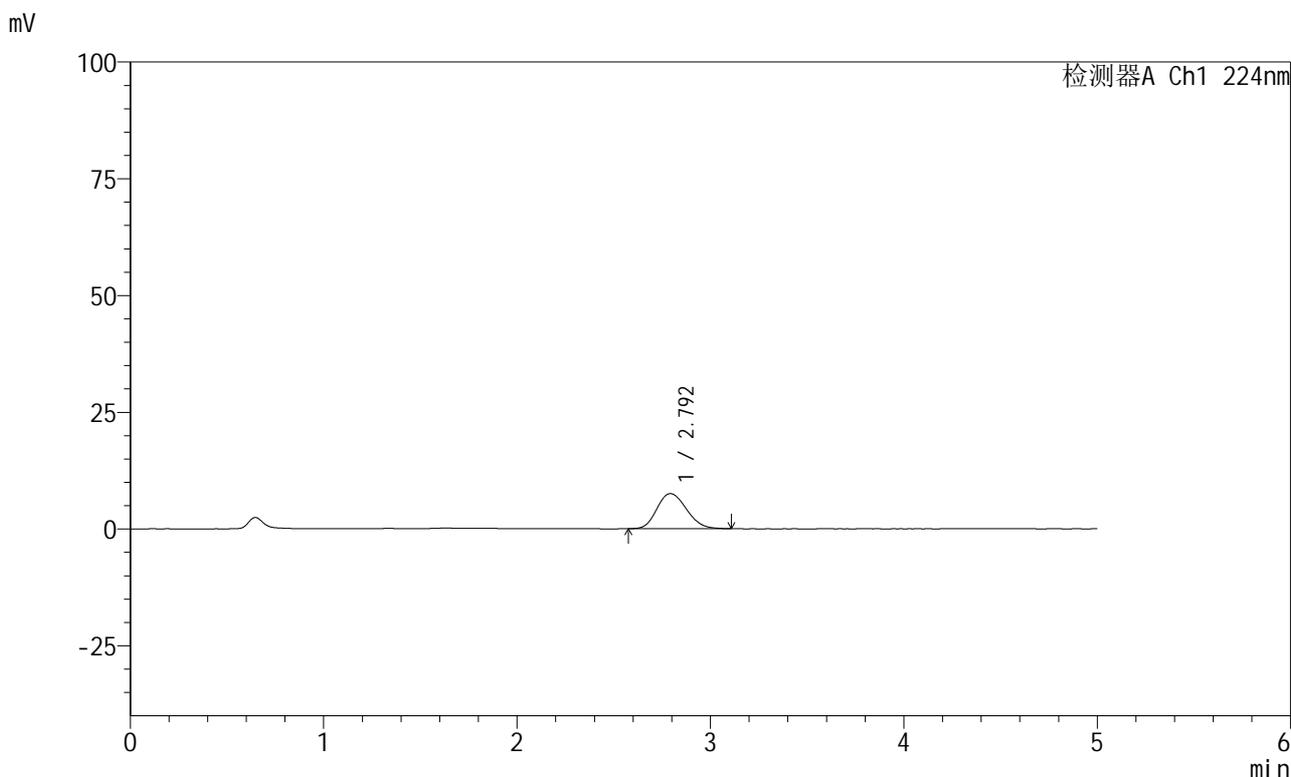


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1084-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:31:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:12:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	79685	7491	100.000	1602	1.176	--
总计		79685	7491	100.000			

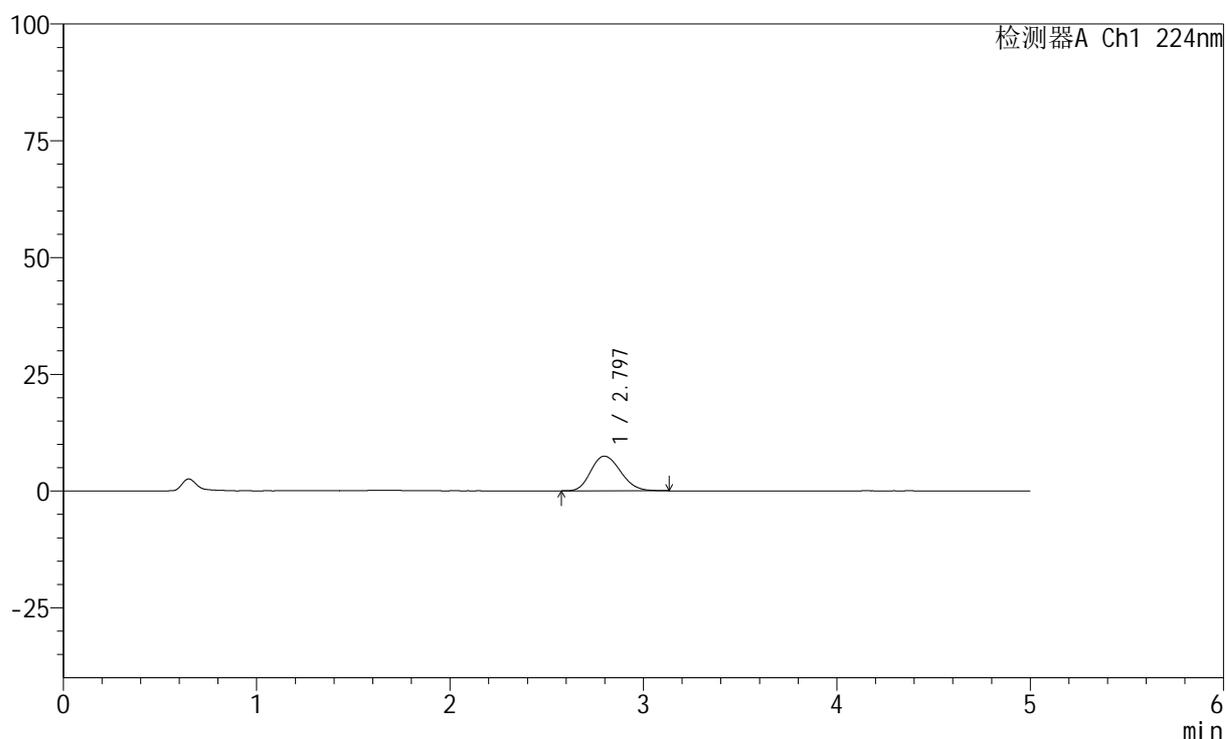
图59 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1085-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:36:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:12:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	79512	7424	100.000	1585	1.181	--
总计		79512	7424	100.000			

图60 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片6
 供试品溶液-1

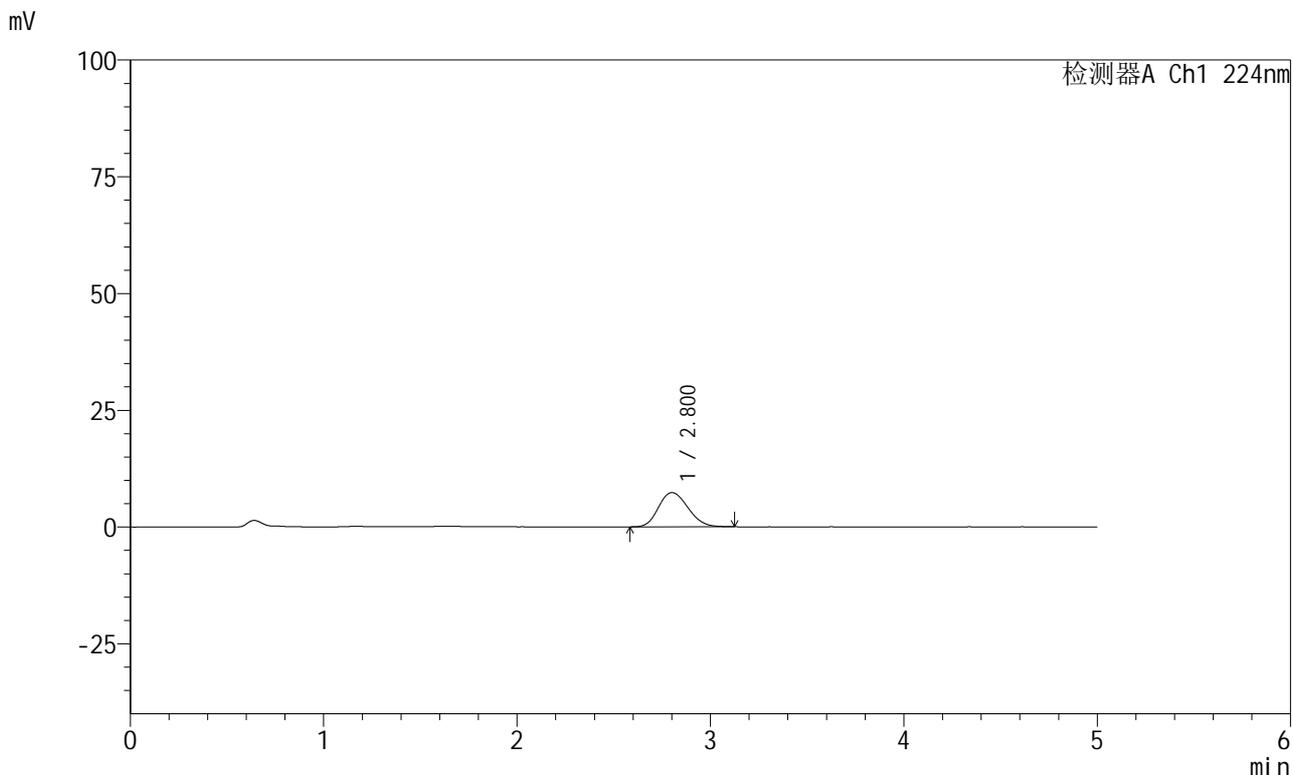


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1086-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:41:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:12:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	77879	7324	100.000	1605	1.166	--
总计		77879	7324	100.000			

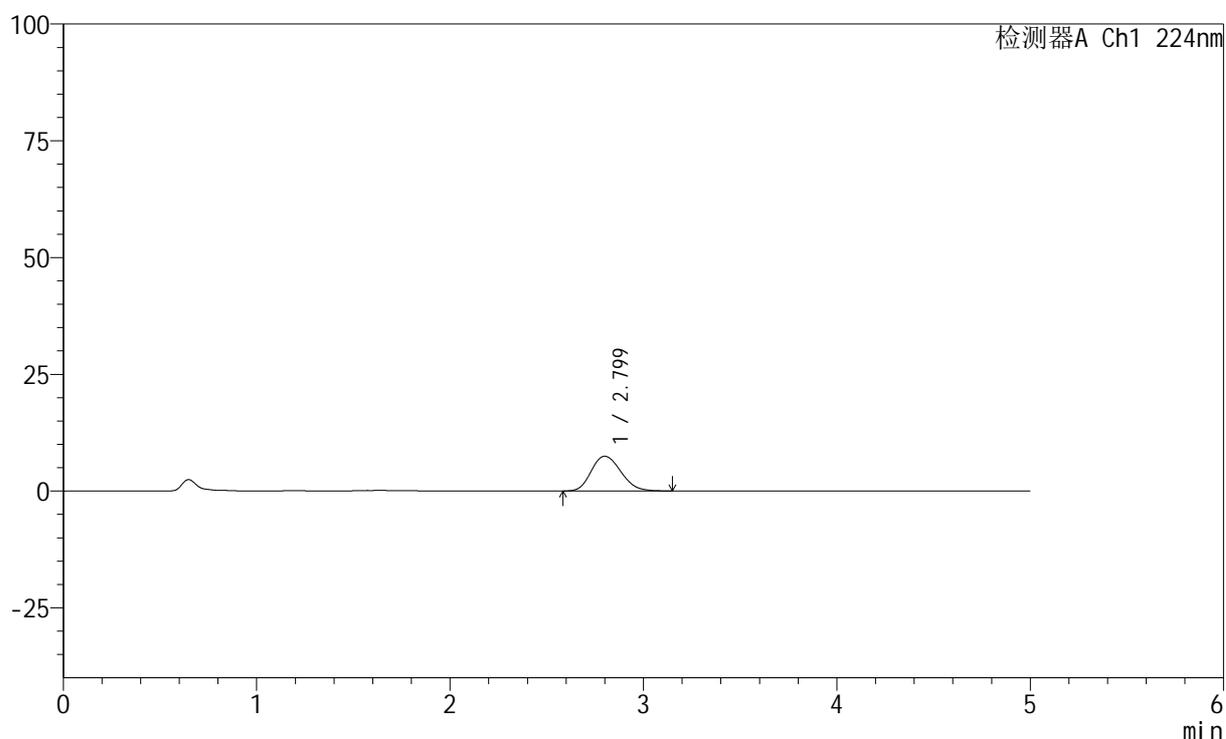
图61 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1088-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:52:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/03/16 11:12:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

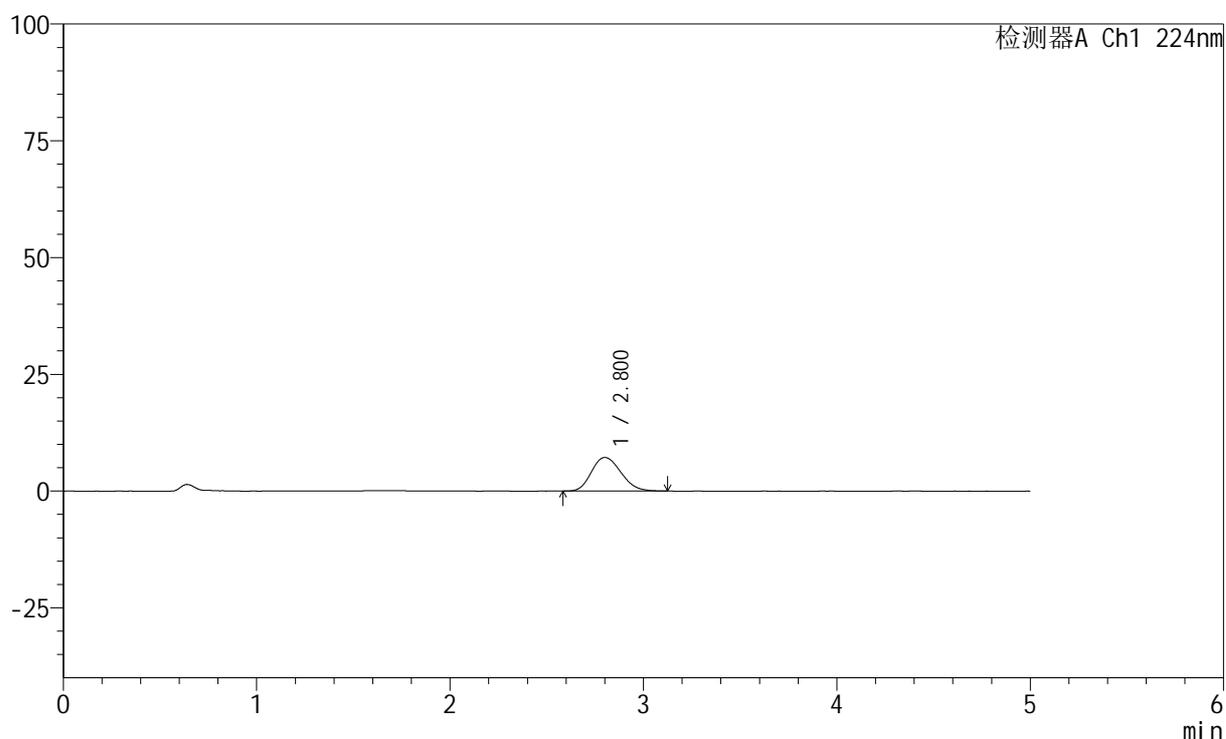
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	79487	7433	100.000	1595	1.191	--
总计		79487	7433	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1089-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 05:58:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:12:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	76355	7197	100.000	1598	1.182	--
总计		76355	7197	100.000			

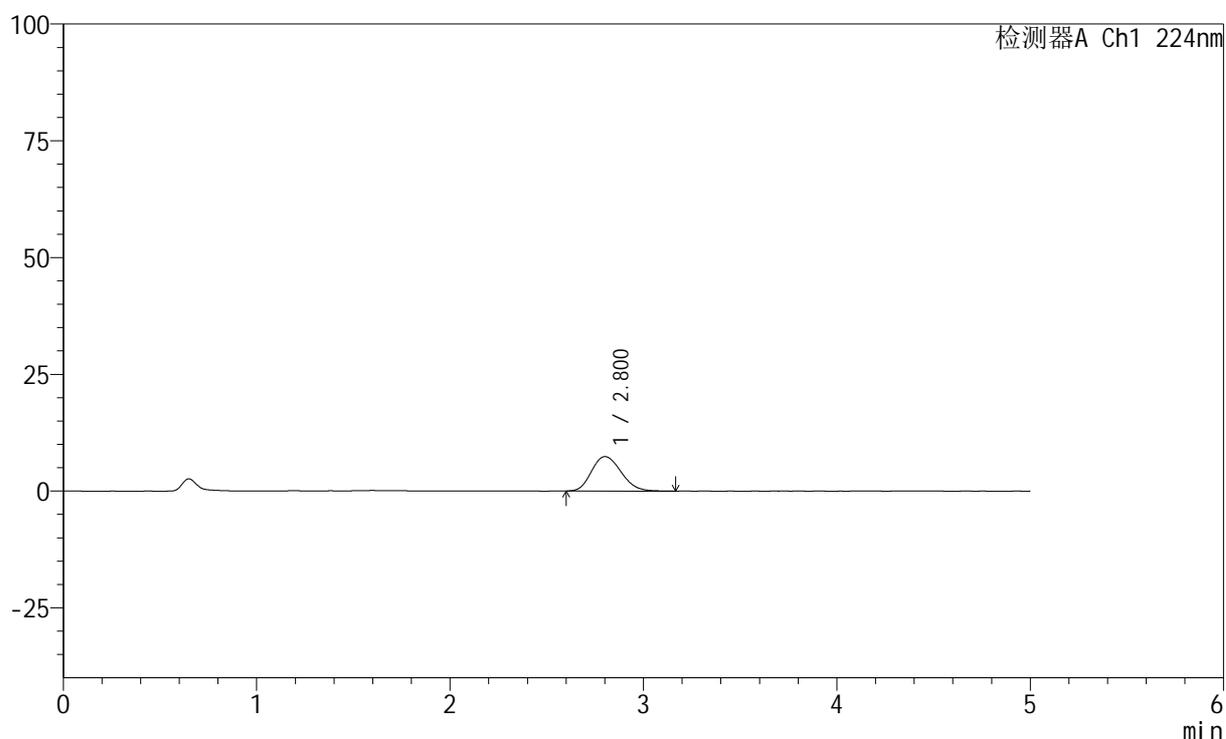
图64 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1090-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 06:03:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/03/16 11:12:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	78824	7375	100.000	1601	1.186	--
总计		78824	7375	100.000			

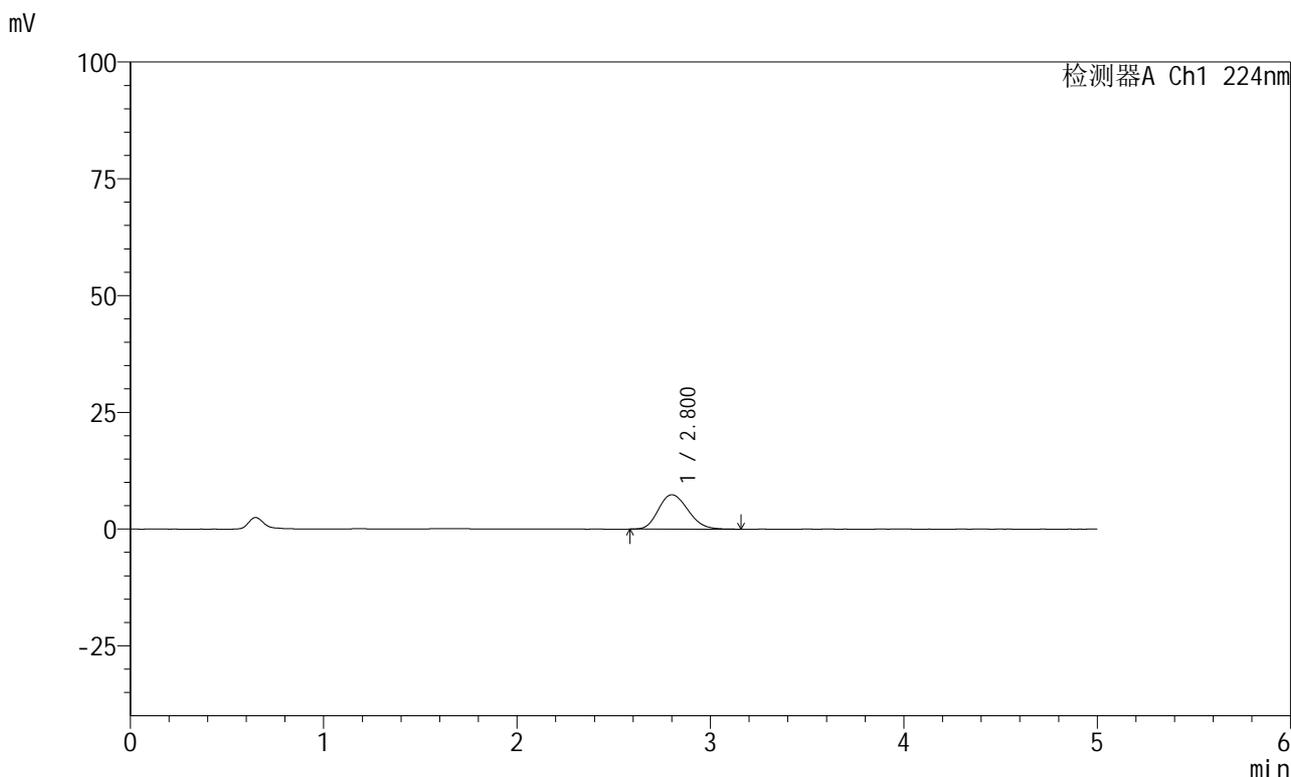


SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 30-16/28-1091-2 - zzp-BJ84960p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260313-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/14 06:08:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2026/03/16 11:12:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	78478	7358	100.000	1600	1.182	--
总计		78478	7358	100.000			

图66 非奈利酮恩格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-BJ84960批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

