

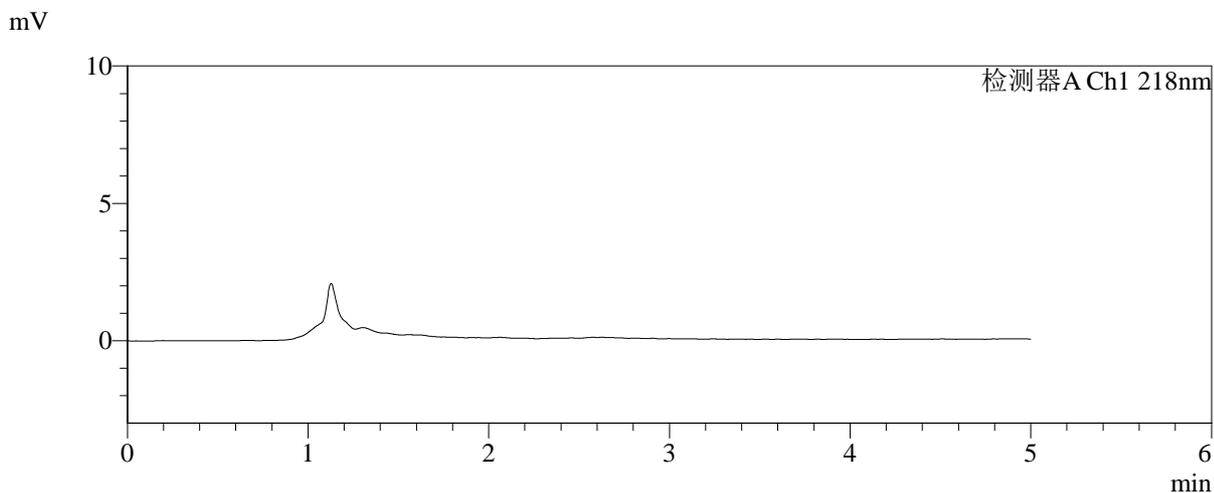
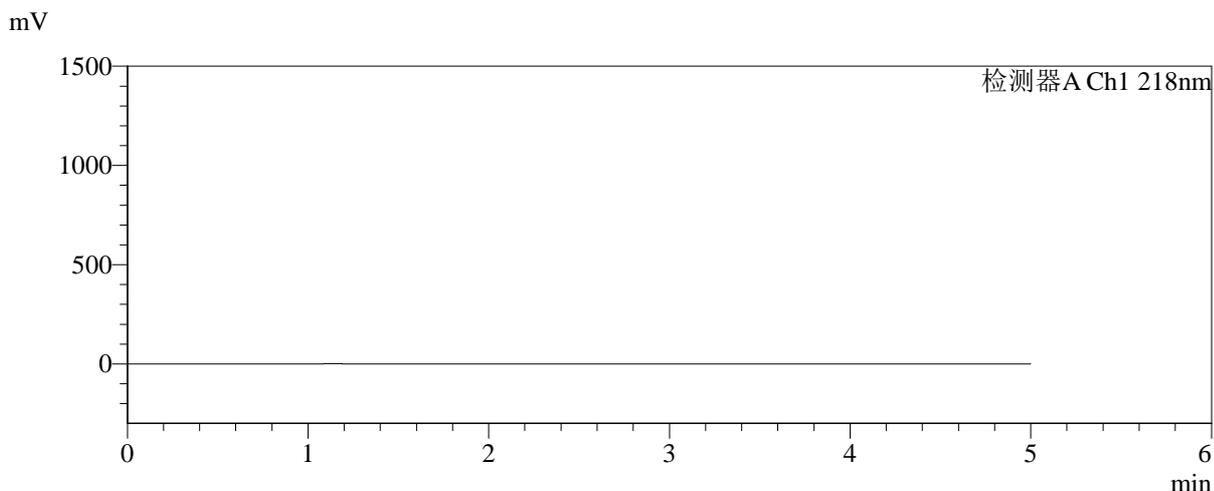


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-994-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 11:59:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:42:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	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 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-溶剂

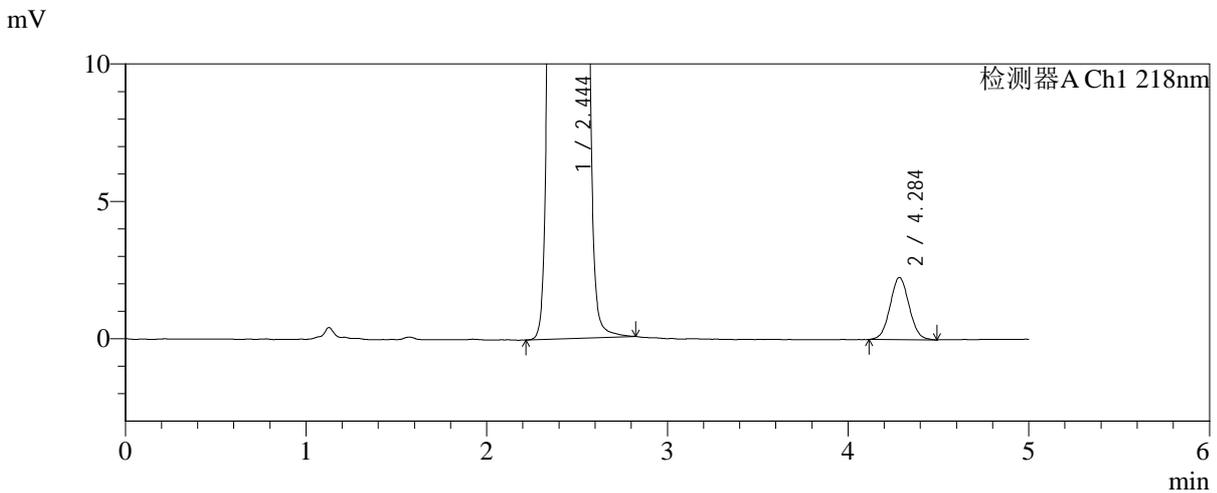
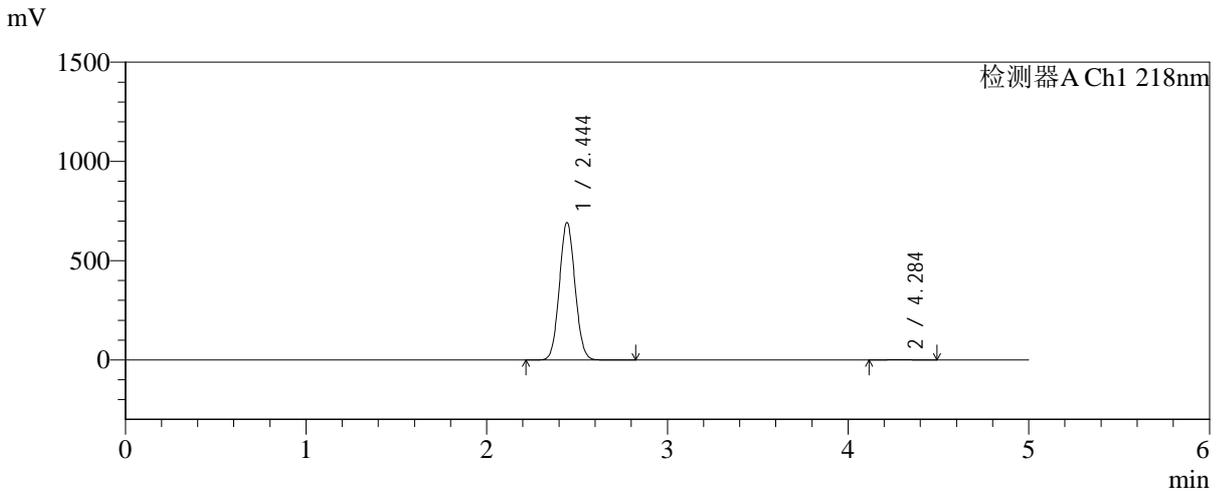


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-995-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:04:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

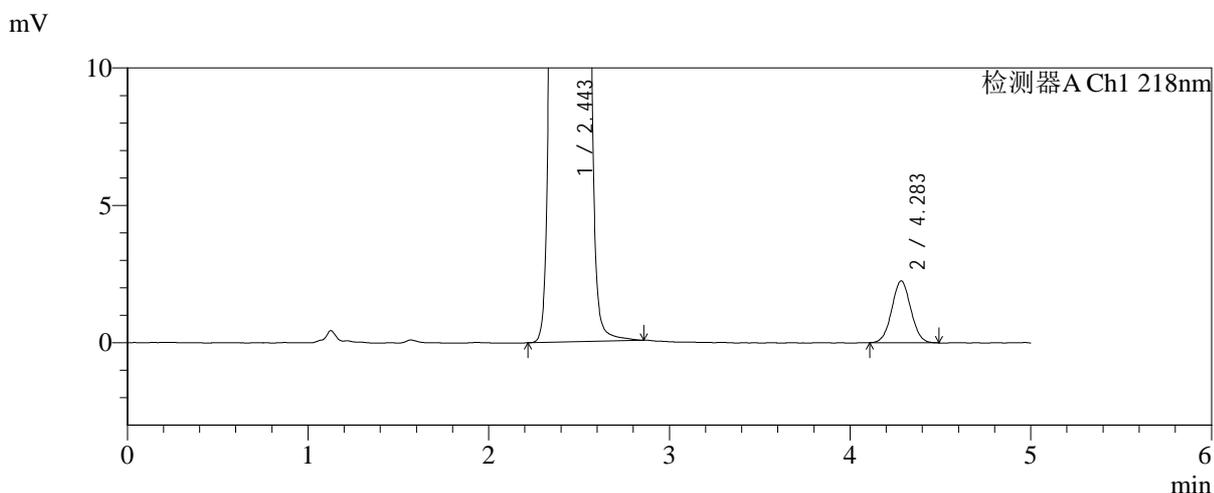
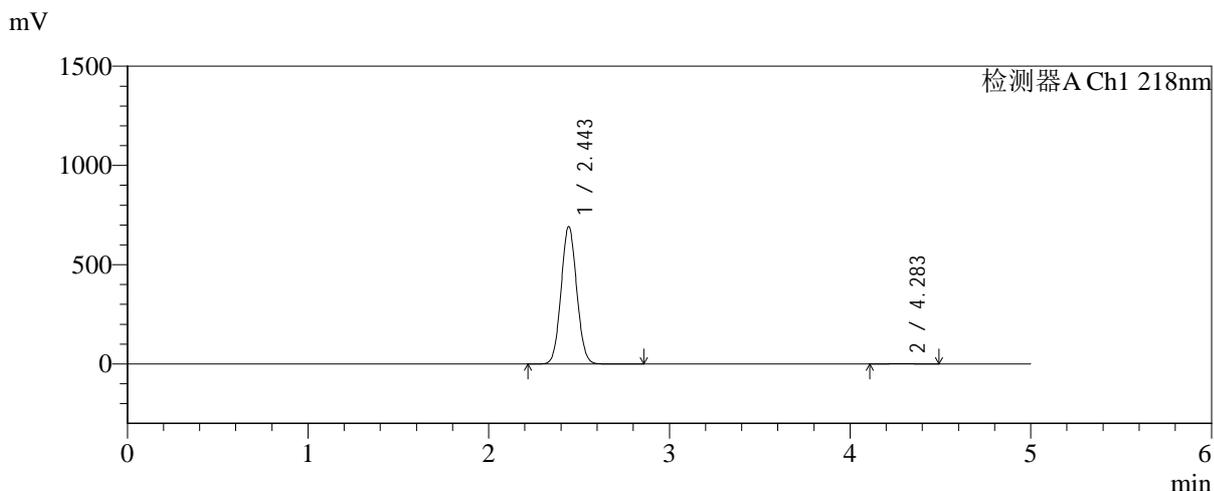
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	4162218	99.604	691192	3787	1.063	--
2	4.284	16543	0.396	2257	7854	1.047	10.445
总计		4178762	100.000	693449			

图2 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-996-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:10:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	4155291	99.606	688752	3794	1.063	--
2	4.283	16457	0.394	2249	7896	1.038	10.474
总计		4171748	100.000	691001			

图3 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-2

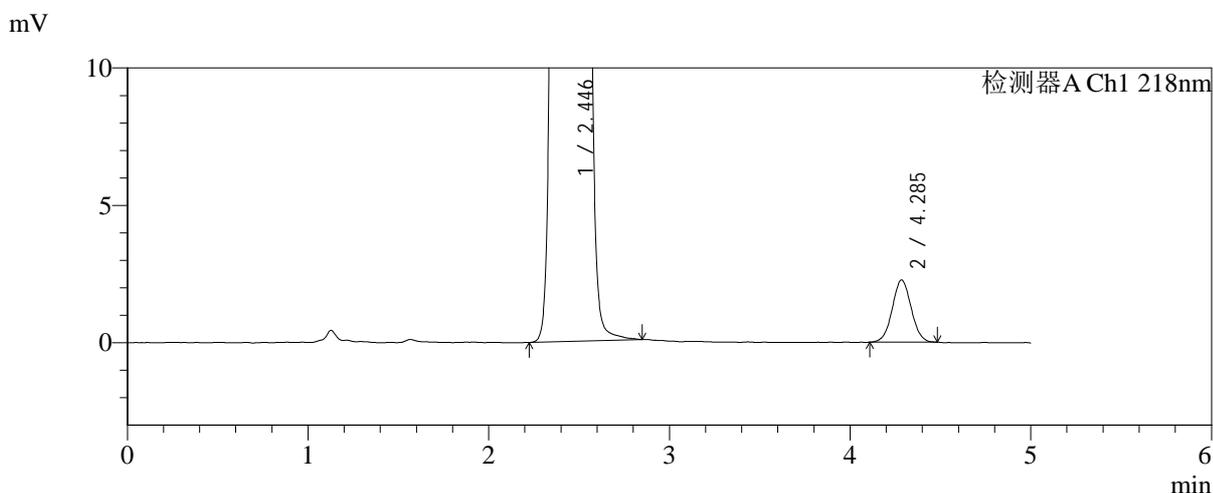
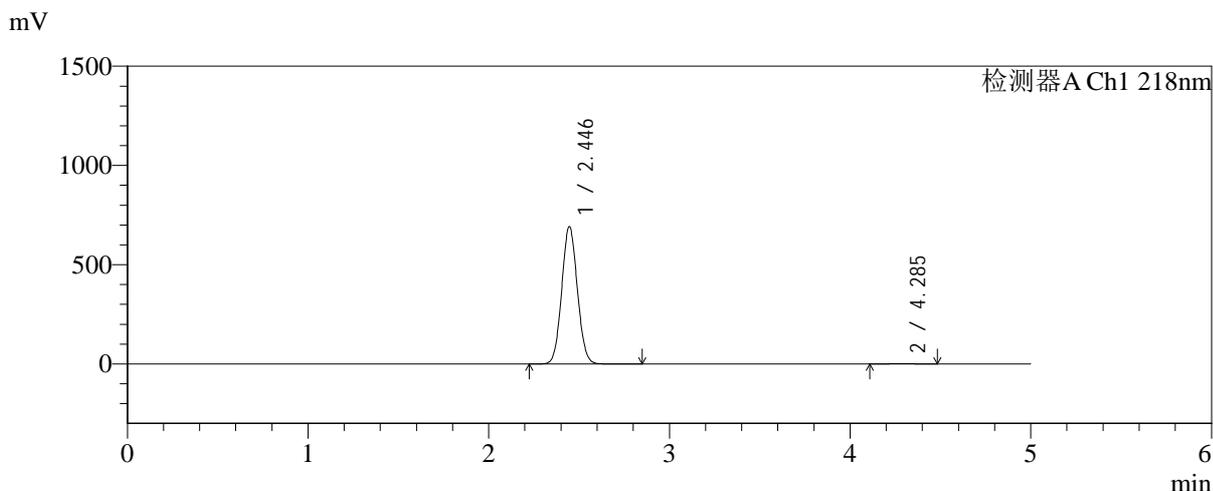


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-997-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:15:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	4157731	99.605	692127	3794	1.063	--
2	4.285	16486	0.395	2257	7941	1.034	10.470
总计		4174217	100.000	694384			

图4 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-3

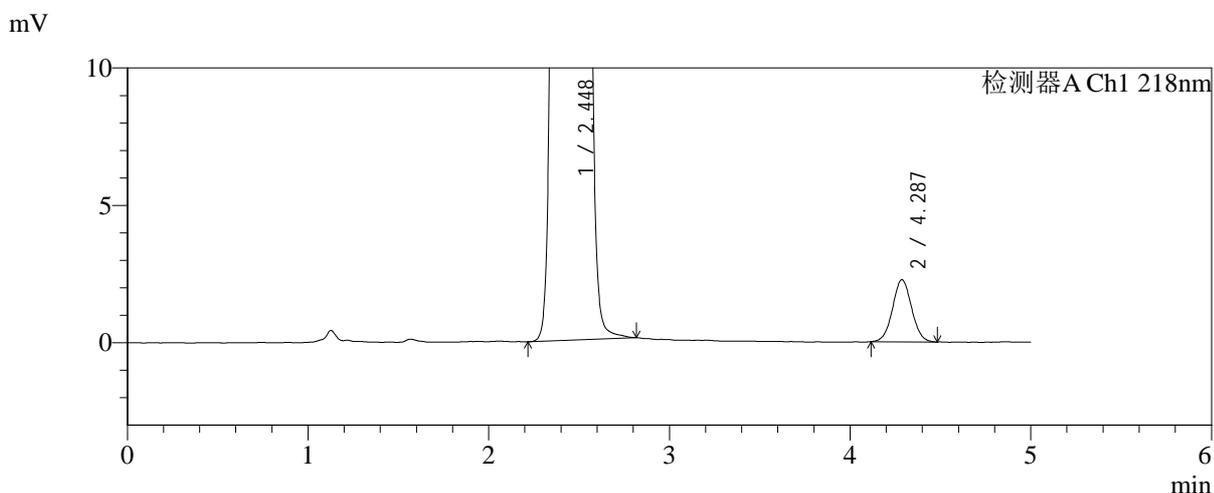
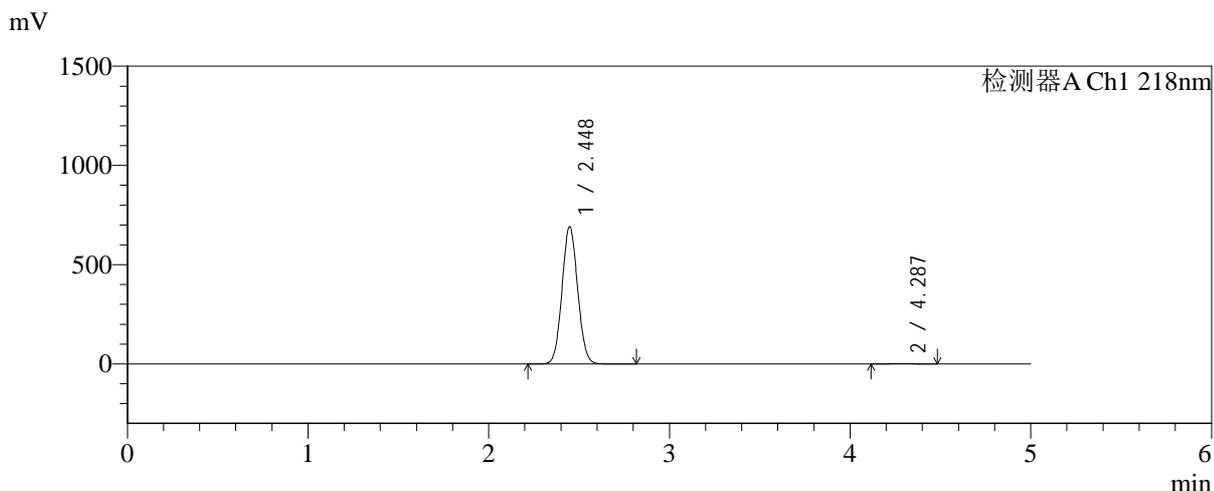


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-998-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:20:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:28      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

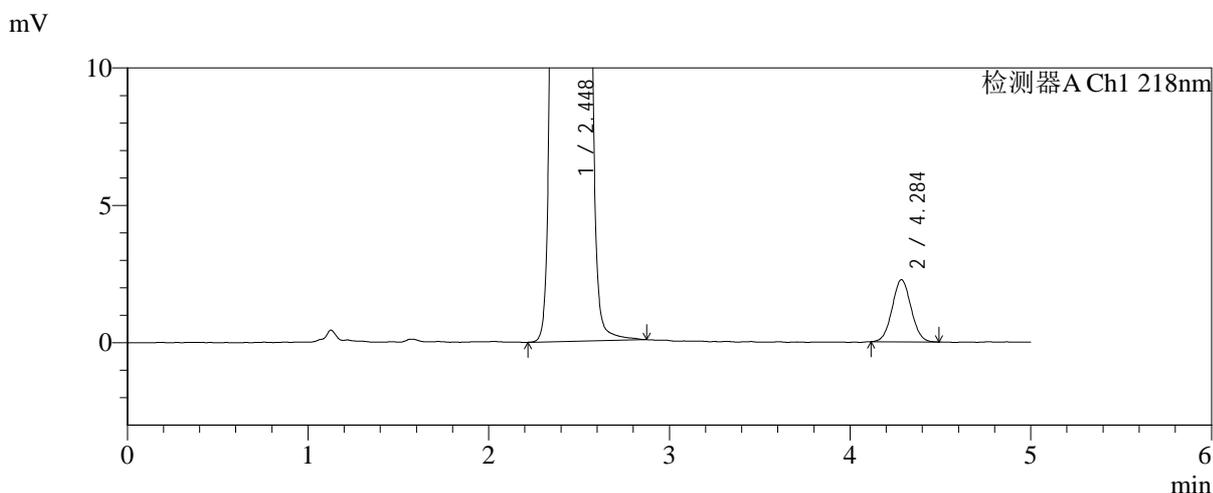
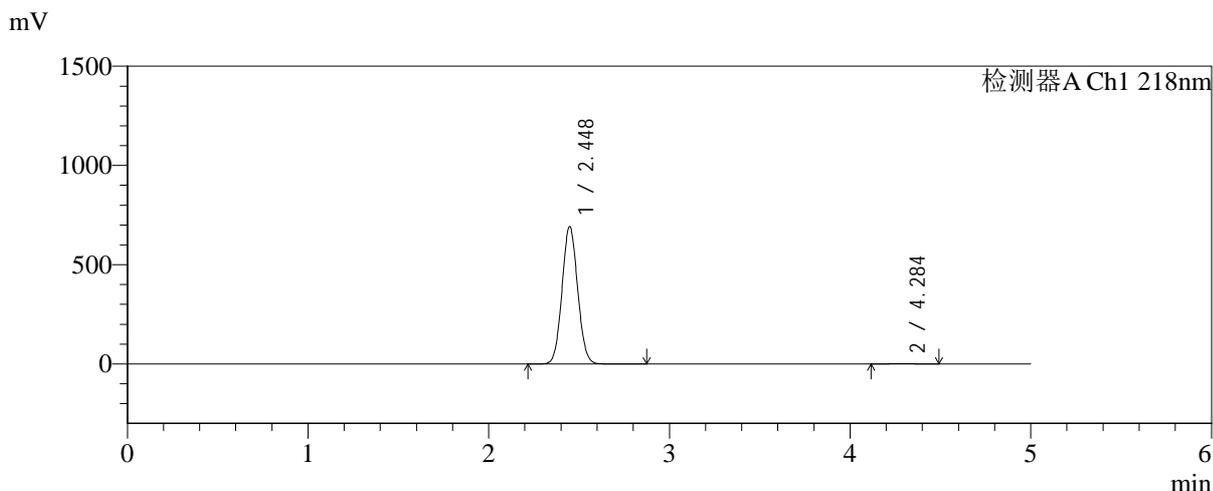
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4160843	99.604	691969	3795	1.063	--
2	4.287	16562	0.396	2259	7990	1.035	10.485
总计		4177404	100.000	694228			

图5 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-999-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:26:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:35      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4159618	99.606	692216	3800	1.063	--
2	4.284	16445	0.394	2253	7967	1.044	10.467
总计		4176063	100.000	694469			

图6 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-5

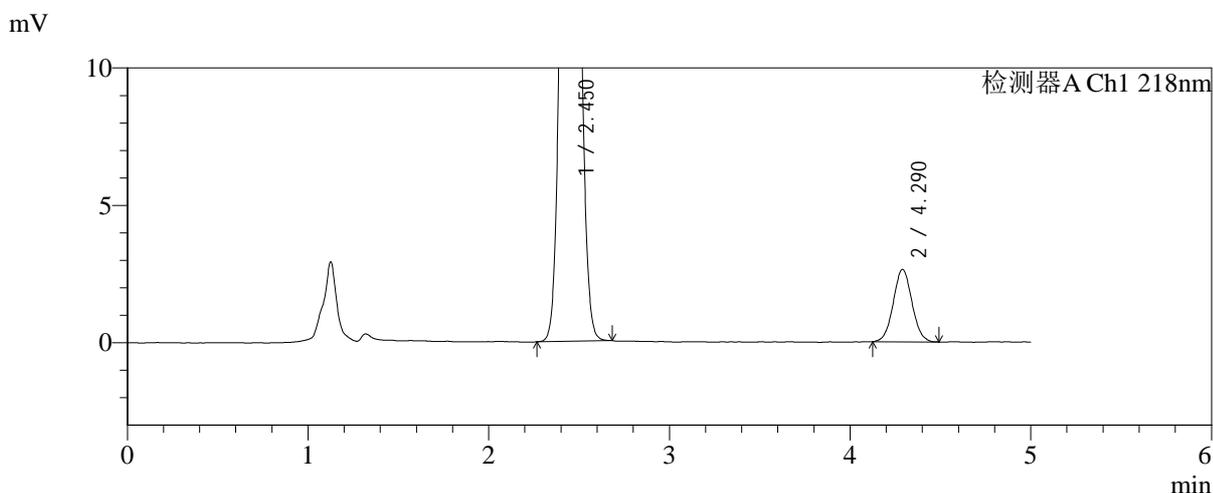
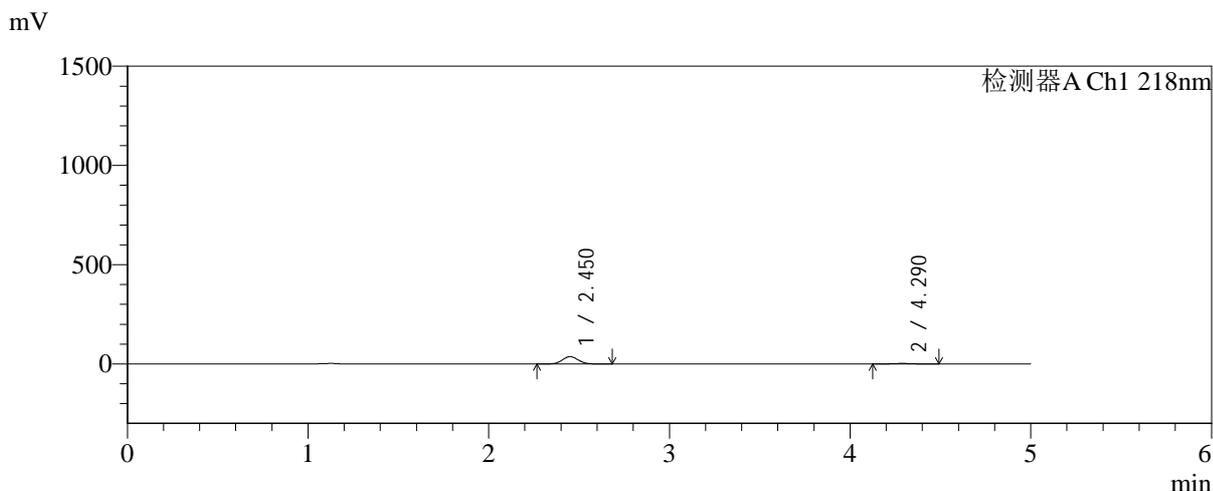


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1000-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:31:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	224903	92.200	36780	3698	1.063	--
2	4.290	19027	7.800	2638	8176	1.042	10.485
总计		243930	100.000	39417			

图7 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1-供试品溶液-1

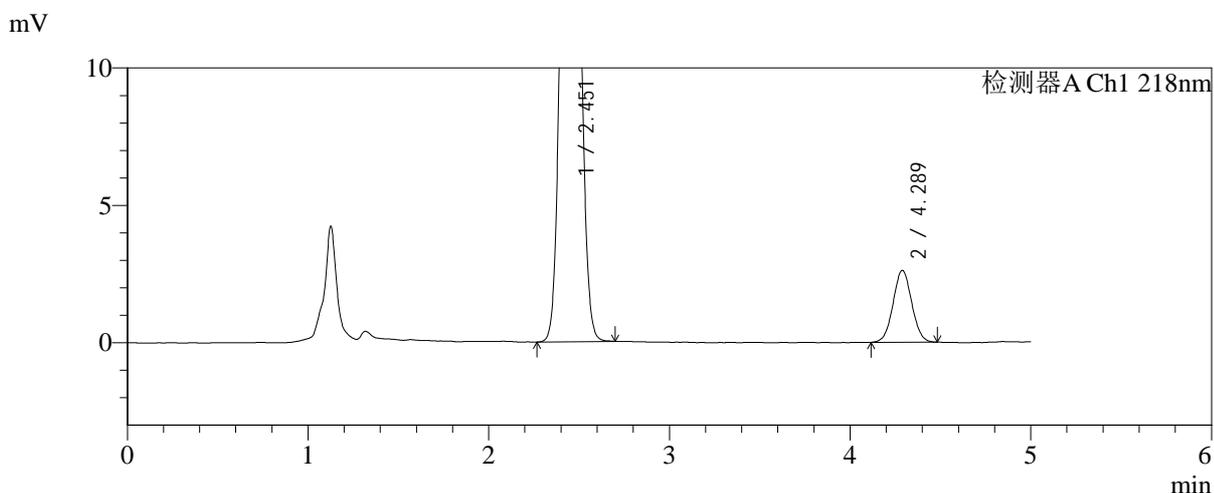
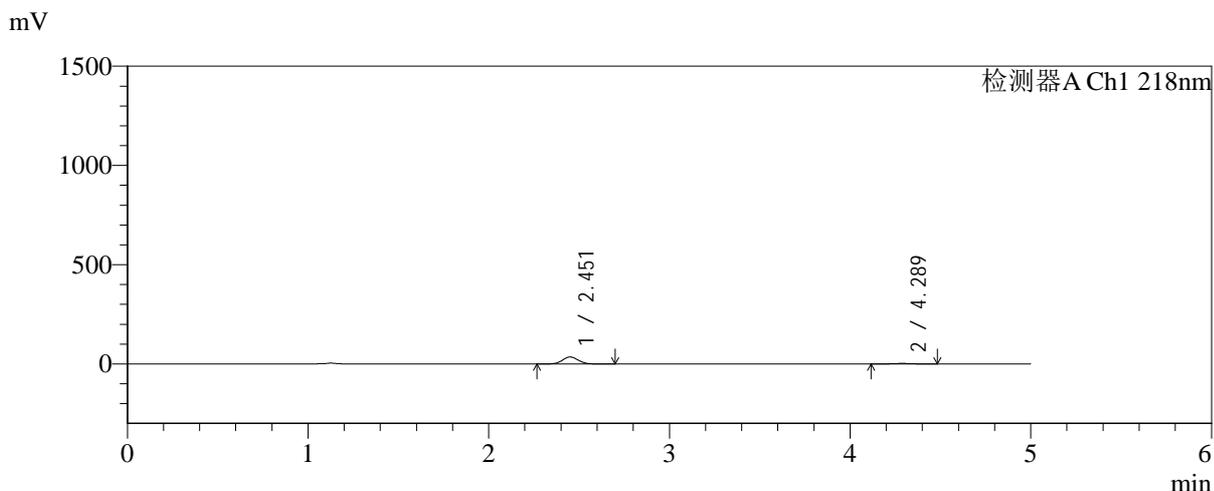


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1001-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:37:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	213936	91.923	34957	3706	1.063	--
2	4.289	18798	8.077	2619	8205	1.034	10.493
总计		232735	100.000	37576			

图8 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2-供试品溶液-1

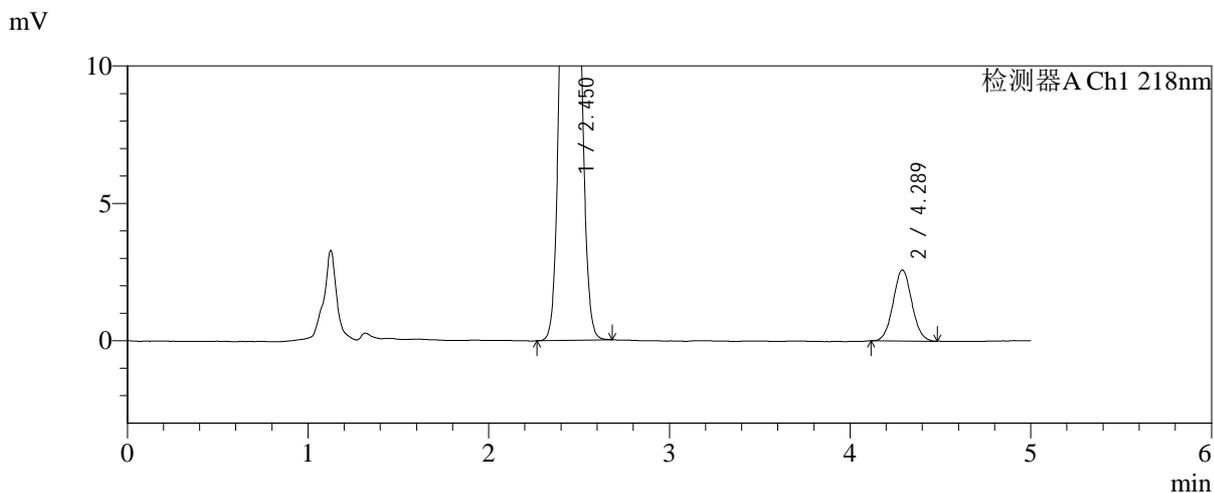
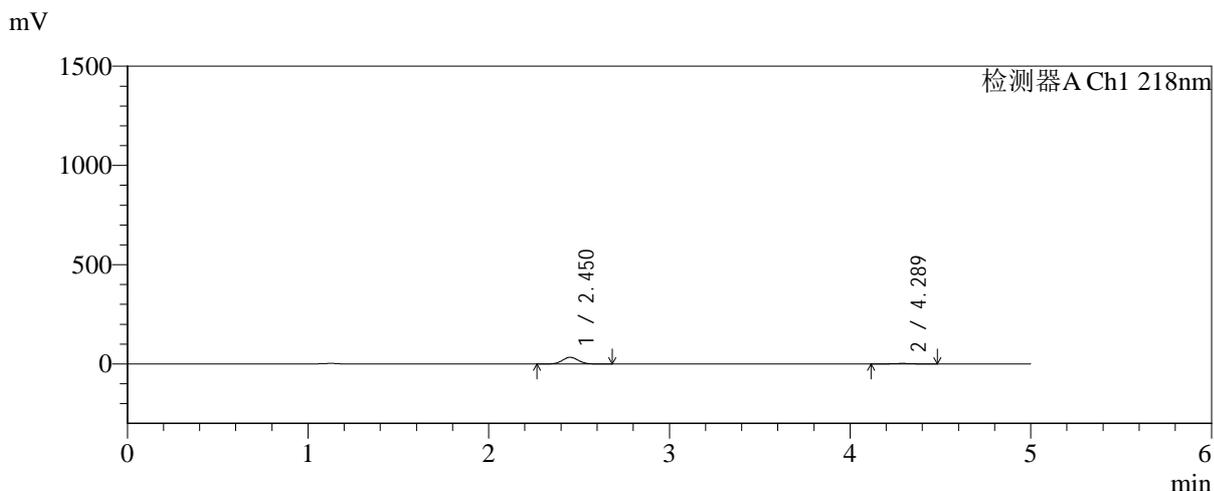


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1002-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:42:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:43:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

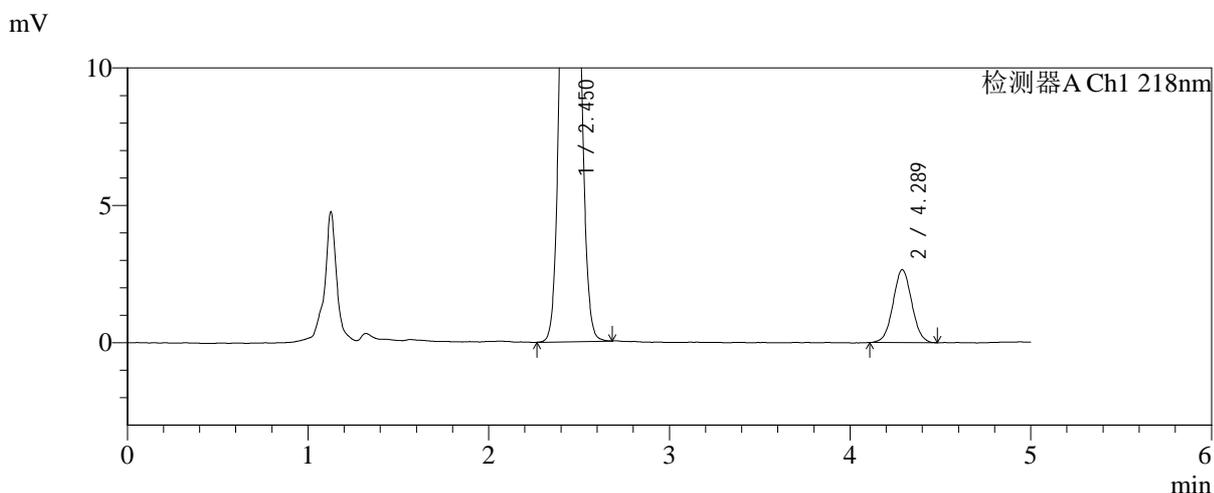
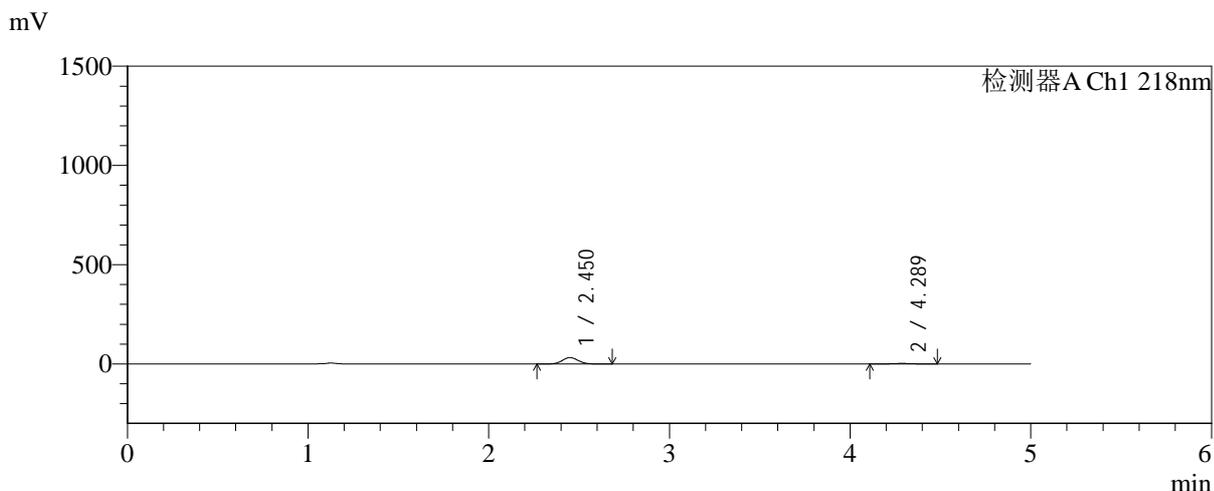
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	204112	91.670	33409	3712	1.064	--
2	4.289	18546	8.330	2587	8191	1.051	10.495
总计		222658	100.000	35996			

图9 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1003-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:47:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:05      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

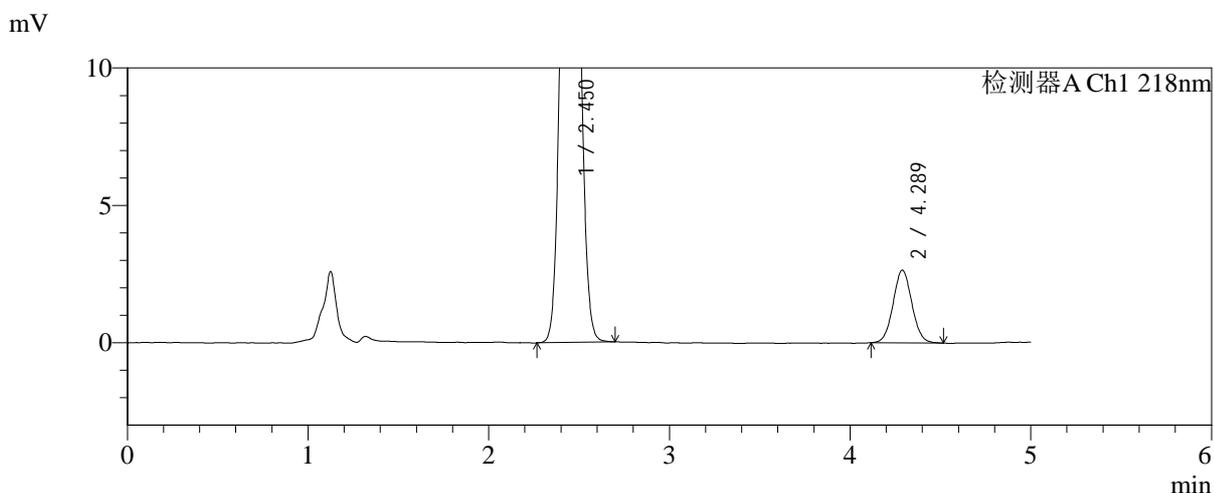
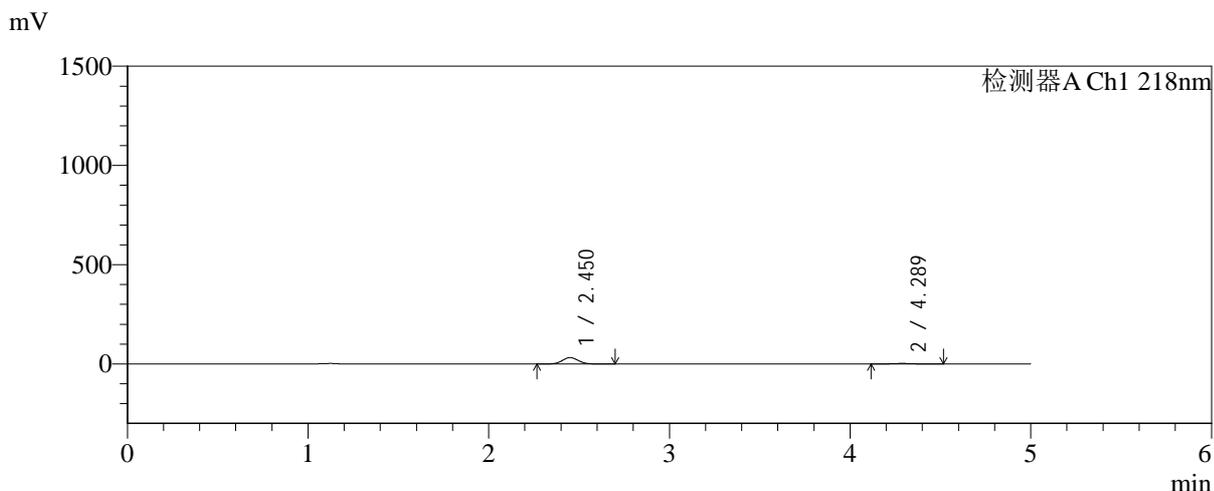
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	196546	91.151	32199	3709	1.063	--
2	4.289	19082	8.849	2653	8133	1.036	10.474
总计		215628	100.000	34852			

图10 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1004-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 12:53:07	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	196429	91.123	32127	3709	1.066	--
2	4.289	19136	8.877	2651	8172	1.047	10.486
总计		215565	100.000	34778			

图11 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5-供试品溶液-1

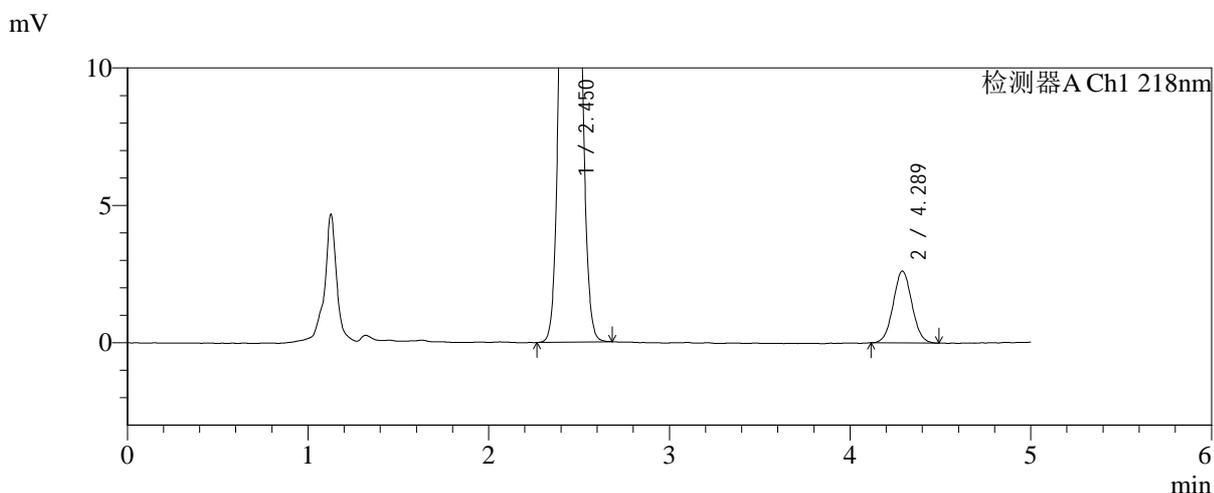
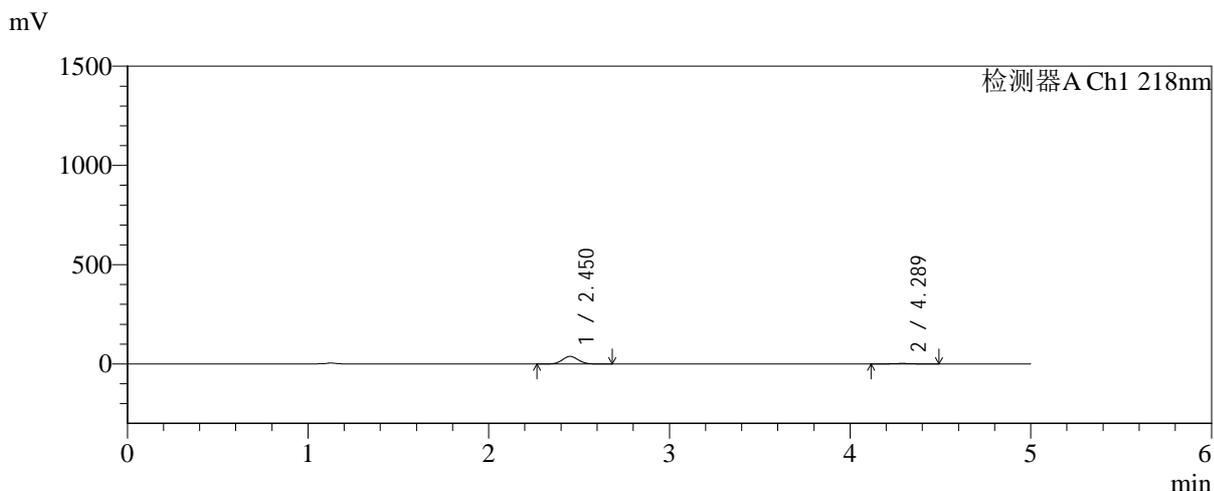


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1005-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 12:58:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

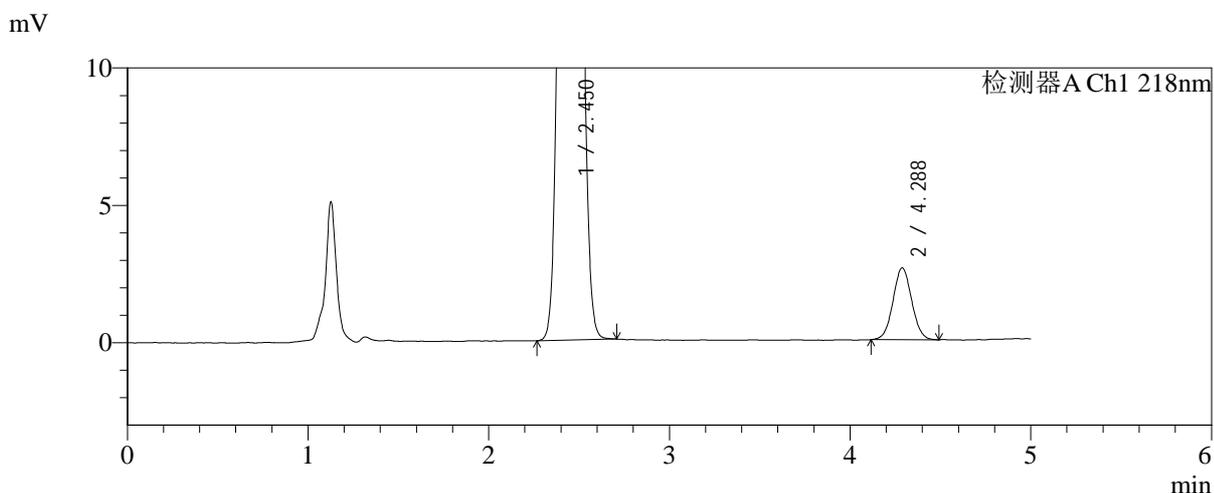
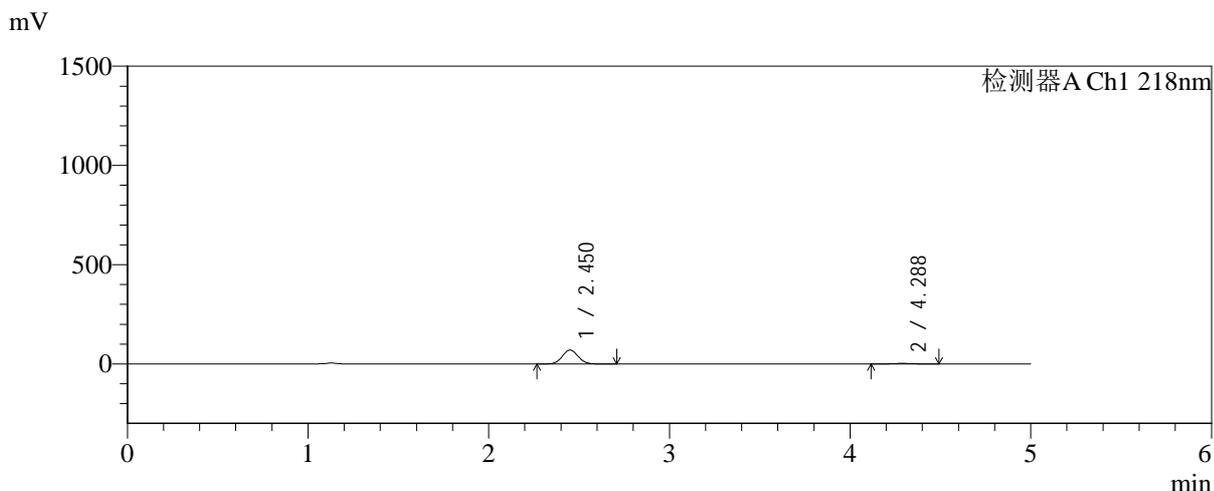
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	231491	92.493	37920	3714	1.064	--
2	4.289	18787	7.507	2616	8136	1.044	10.478
总计		250278	100.000	40536			

图12 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1006-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 13:03:52	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	426172	95.781	69884	3710	1.064	--
2	4.288	18774	4.219	2617	8214	1.041	10.502
总计		444946	100.000	72500			

图13 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1-供试品溶液-1

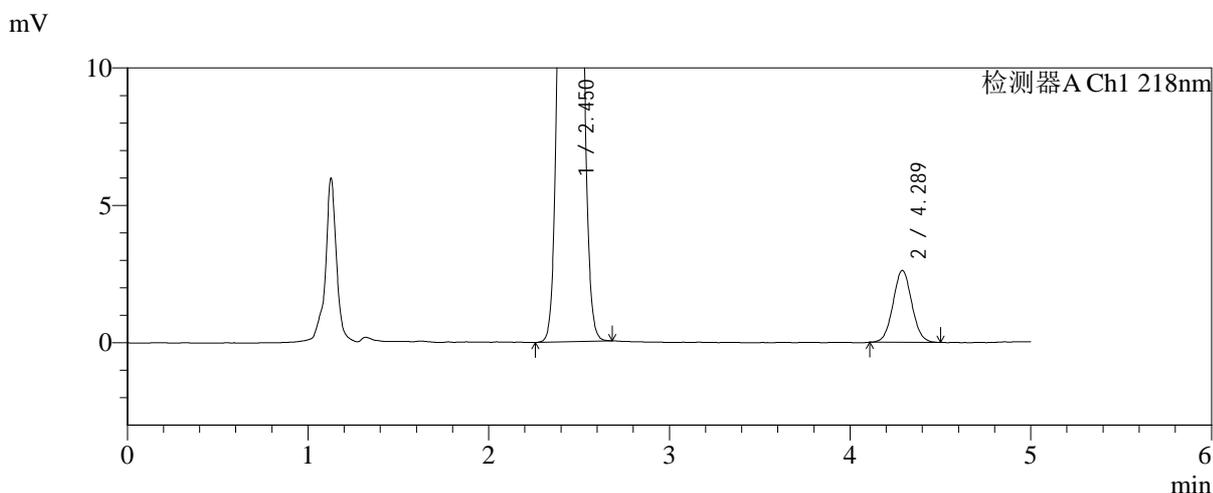
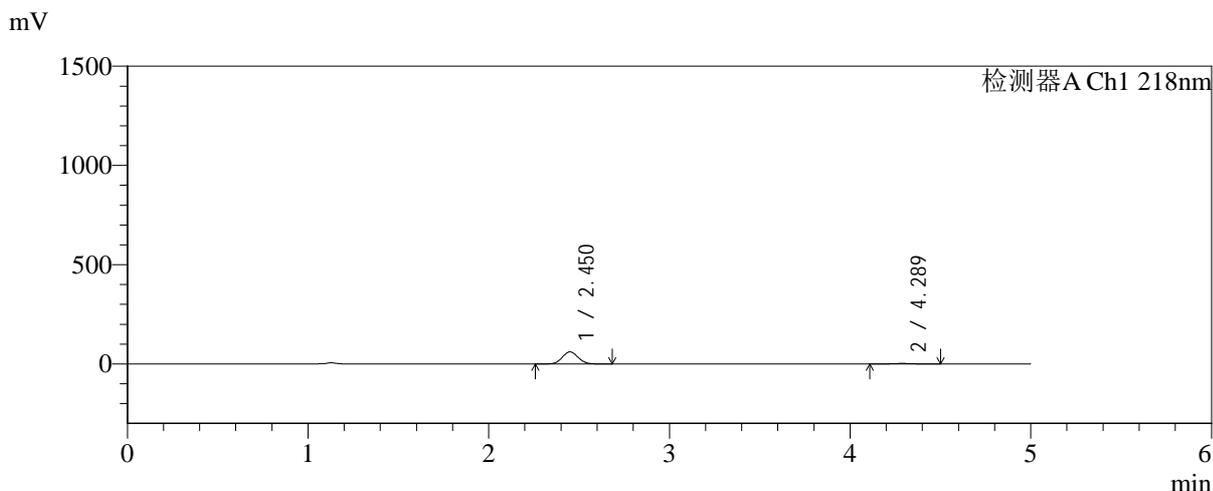


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1007-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:09:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:35      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	370910	95.150	60835	3710	1.064	--
2	4.289	18906	4.850	2621	8187	1.049	10.497
总计		389816	100.000	63456			

图14 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2-供试品溶液-1

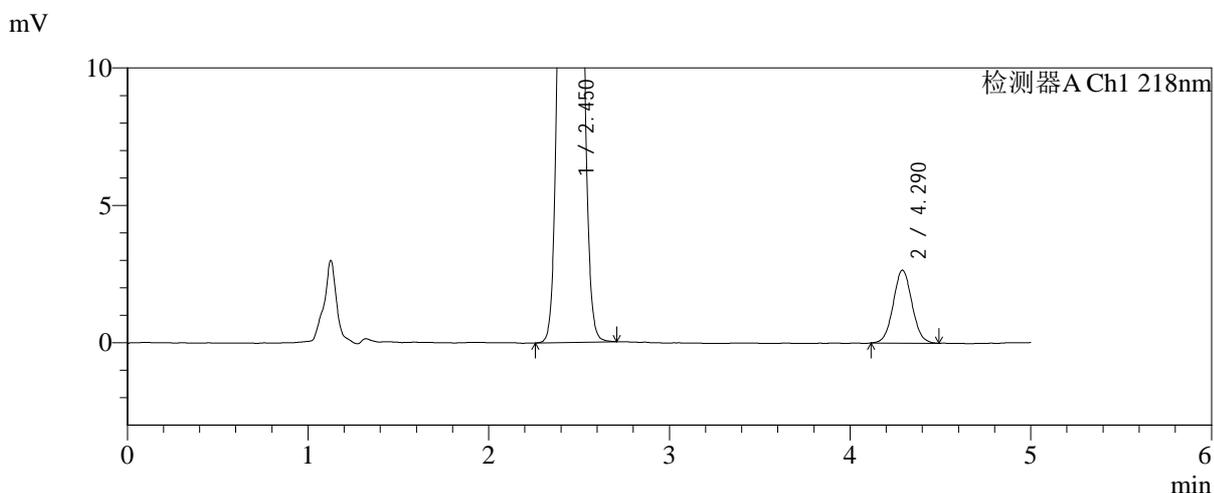
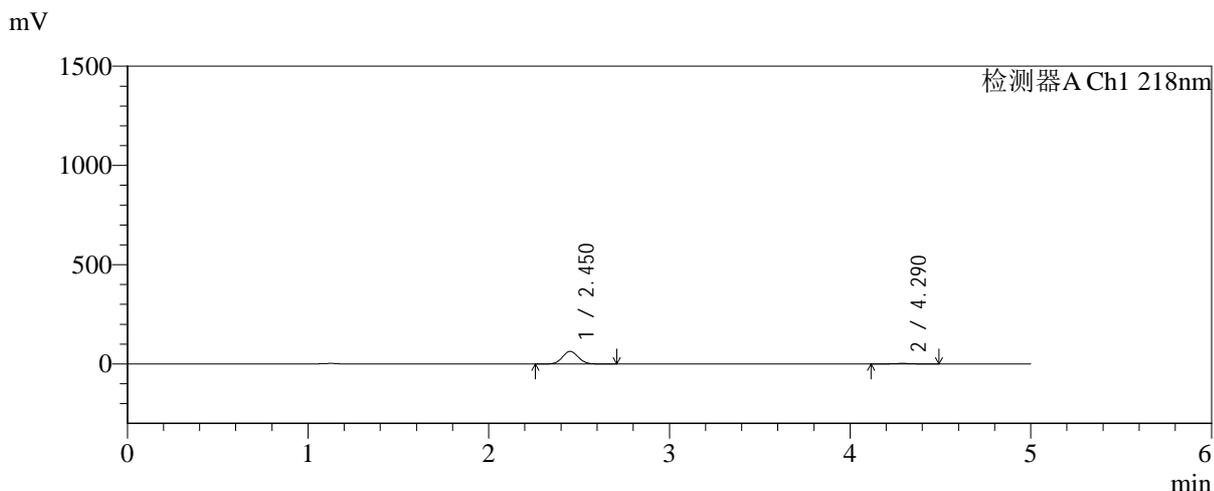


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1008-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:14:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

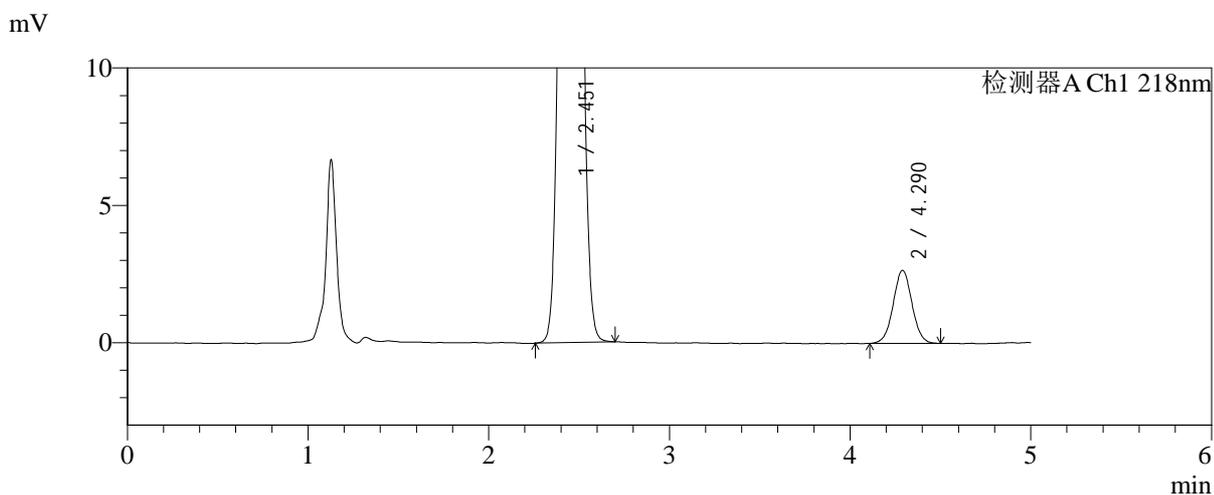
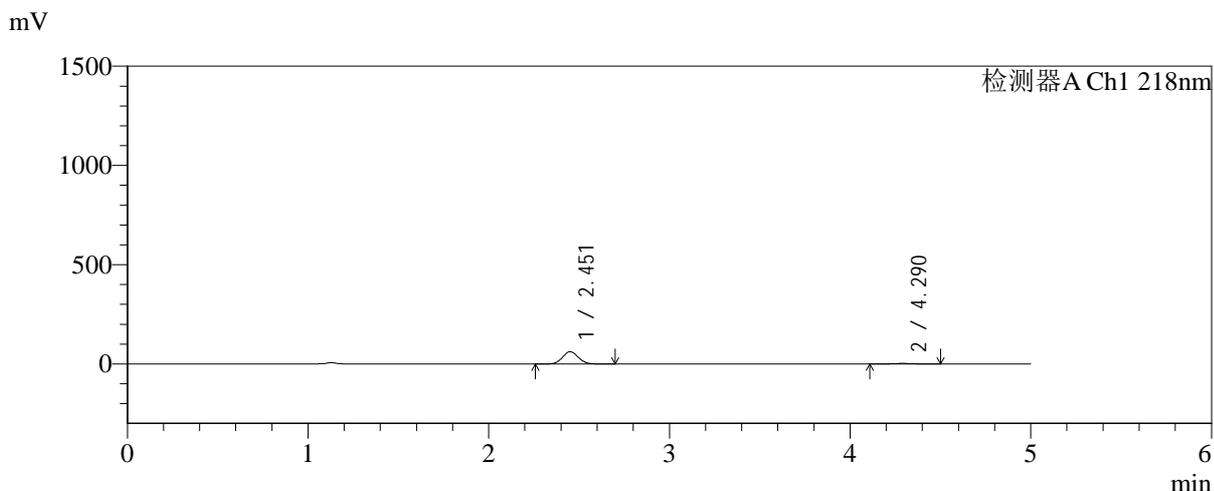
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	386482	95.277	63228	3710	1.064	--
2	4.290	19158	4.723	2656	8223	1.049	10.505
总计		405640	100.000	65884			

图15 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1009-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:19:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	375879	95.126	61517	3713	1.064	--
2	4.290	19258	4.874	2662	8226	1.028	10.509
总计		395137	100.000	64178			

图16 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4-供试品溶液-1

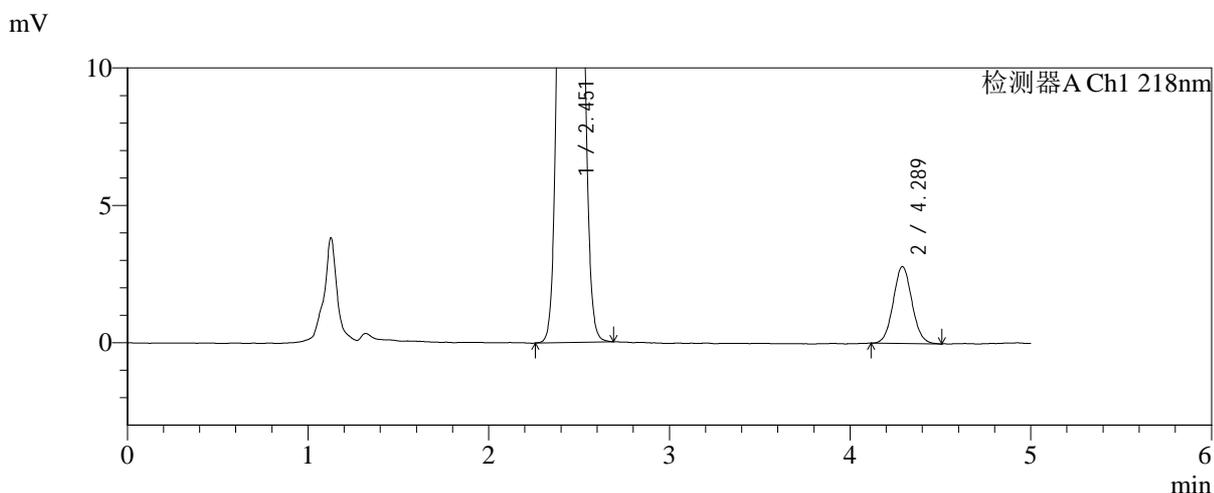
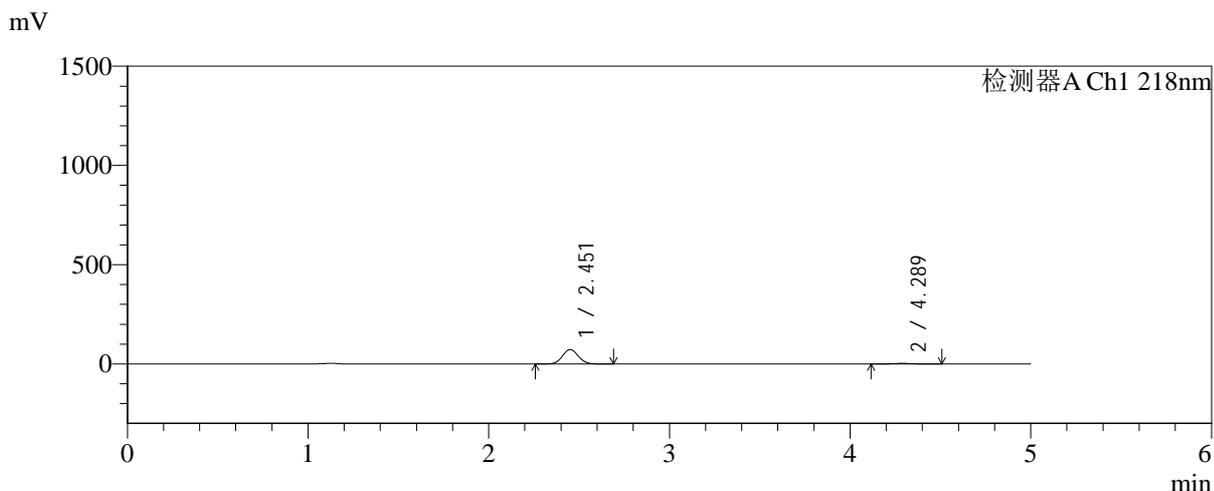


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1010-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:25:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:44:58      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

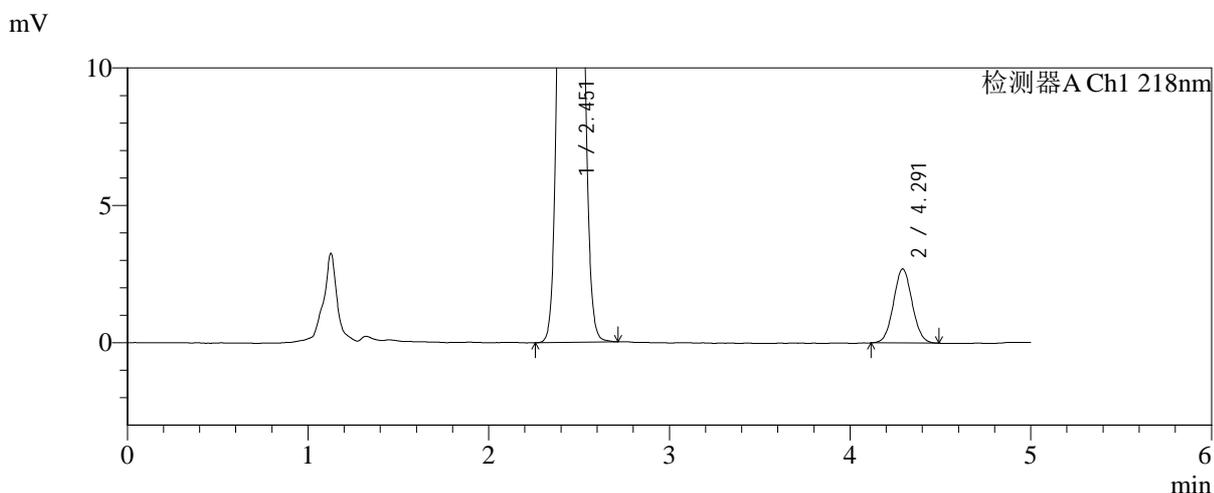
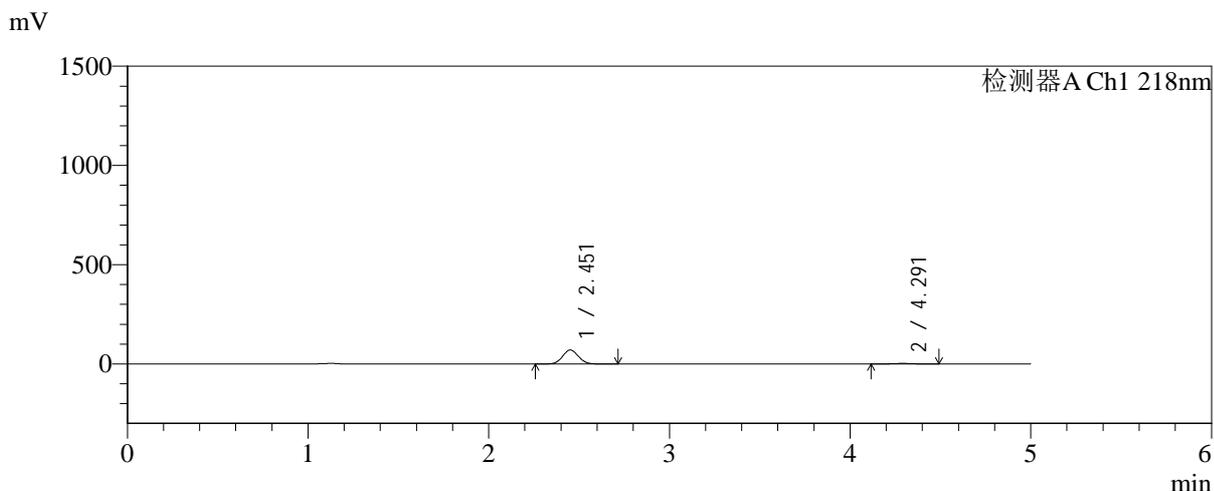
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	443972	95.657	72572	3703	1.064	--
2	4.289	20156	4.343	2799	8221	1.060	10.498
总计		464128	100.000	75371			

图17 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1011-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:30:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:05      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

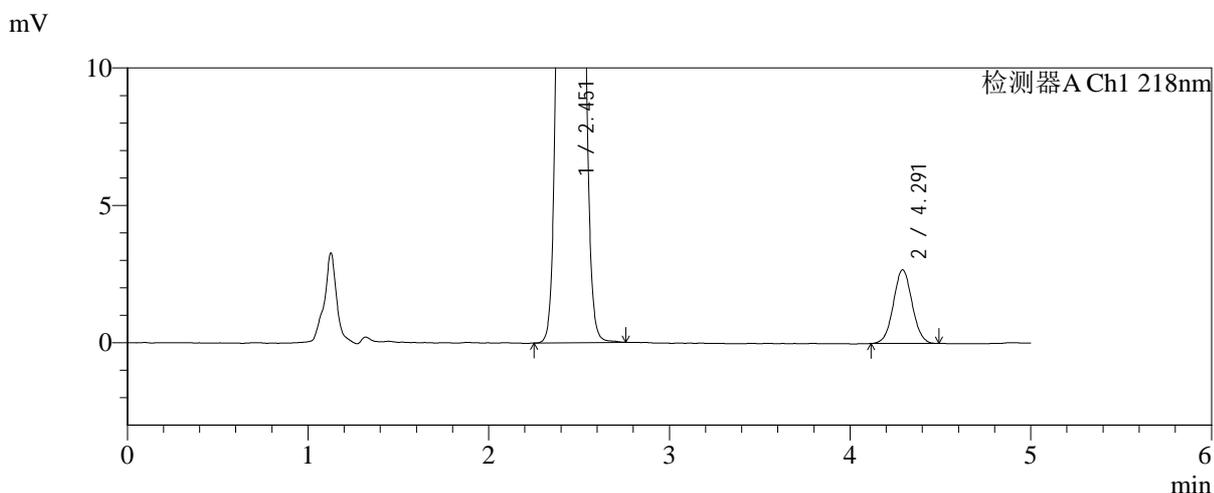
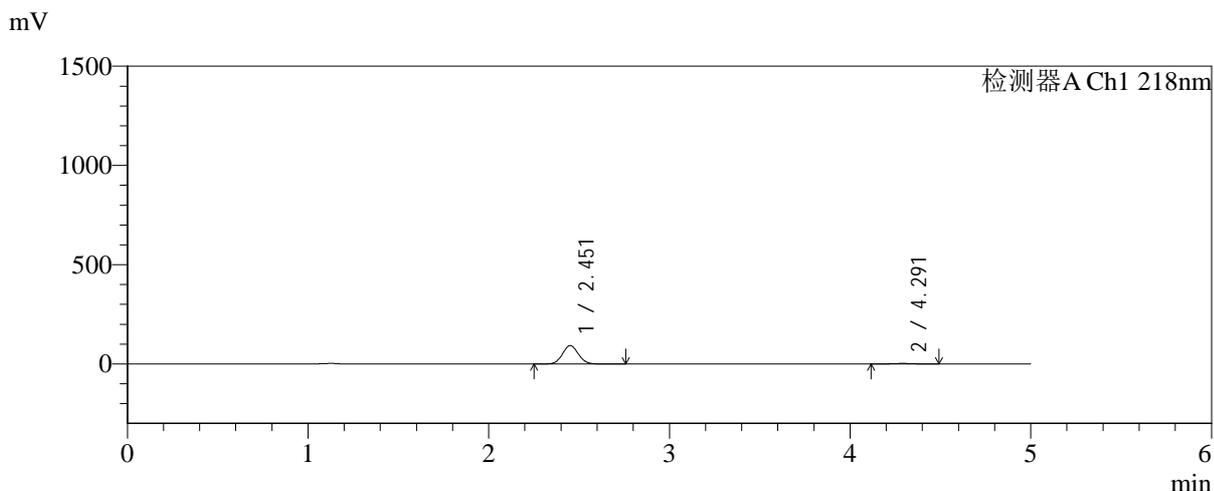
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	428332	95.686	70097	3714	1.064	--
2	4.291	19313	4.314	2694	8232	1.047	10.509
总计		447645	100.000	72791			

图18 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1012-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:36:00      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	564813	96.693	92322	3708	1.064	--
2	4.291	19316	3.307	2680	8185	1.040	10.493
总计		584130	100.000	95002			

图19 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1-供试品溶液-1

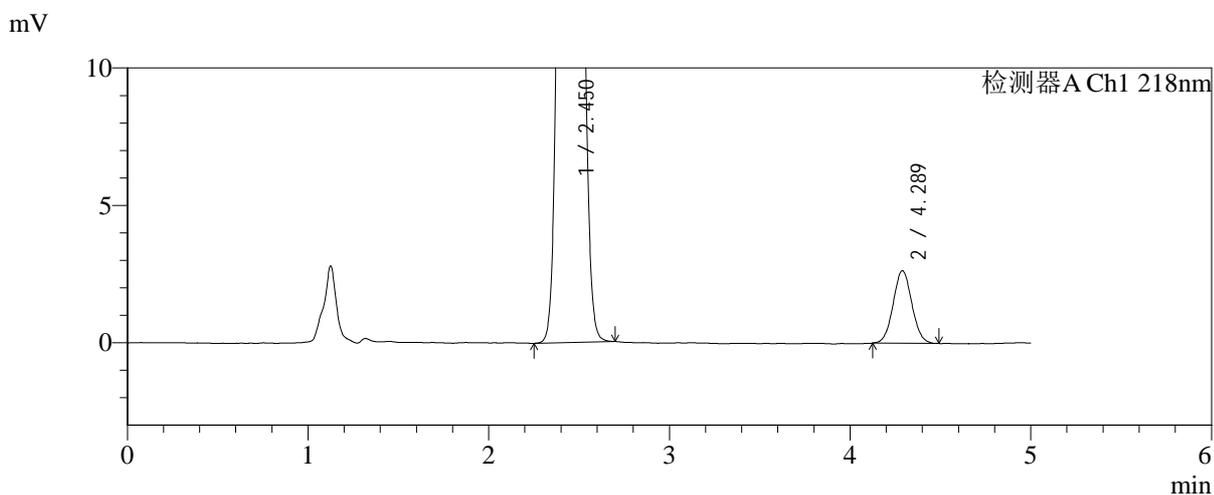
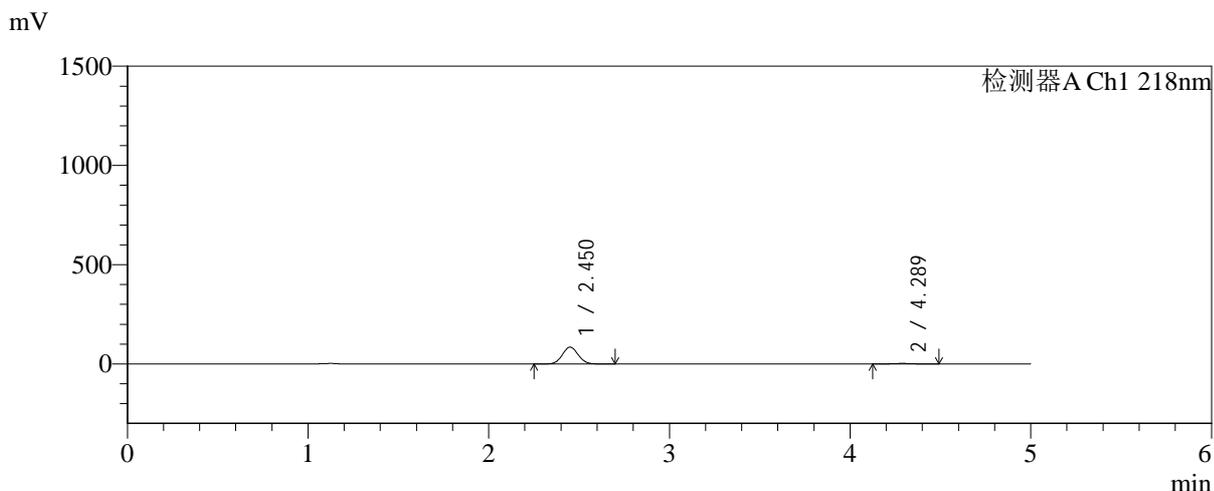


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1013-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:41:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:21      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	516316	96.449	84592	3712	1.064	--
2	4.289	19011	3.551	2645	8197	1.044	10.500
总计		535327	100.000	87236			

图20 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2-供试品溶液-1

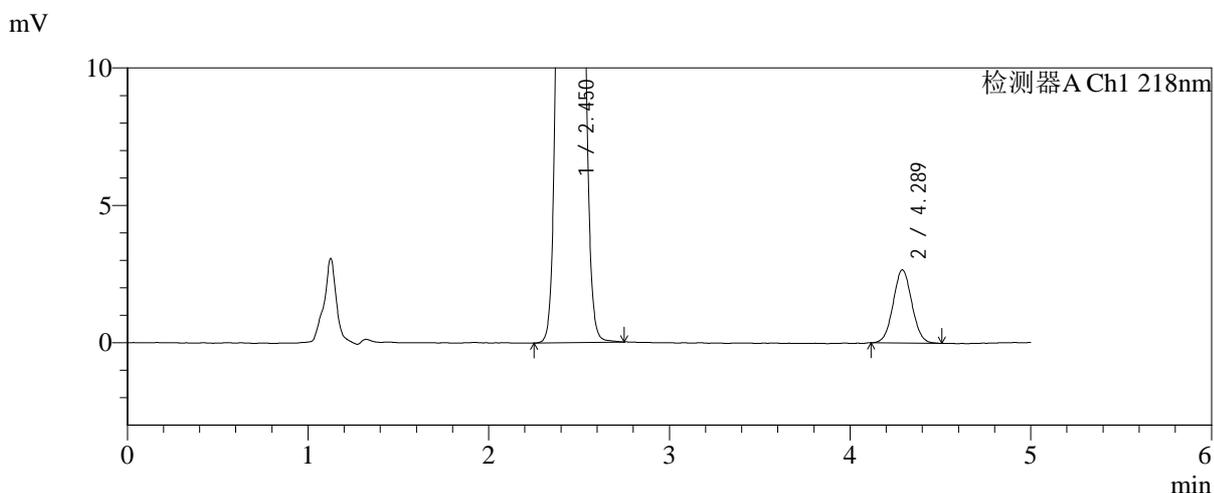
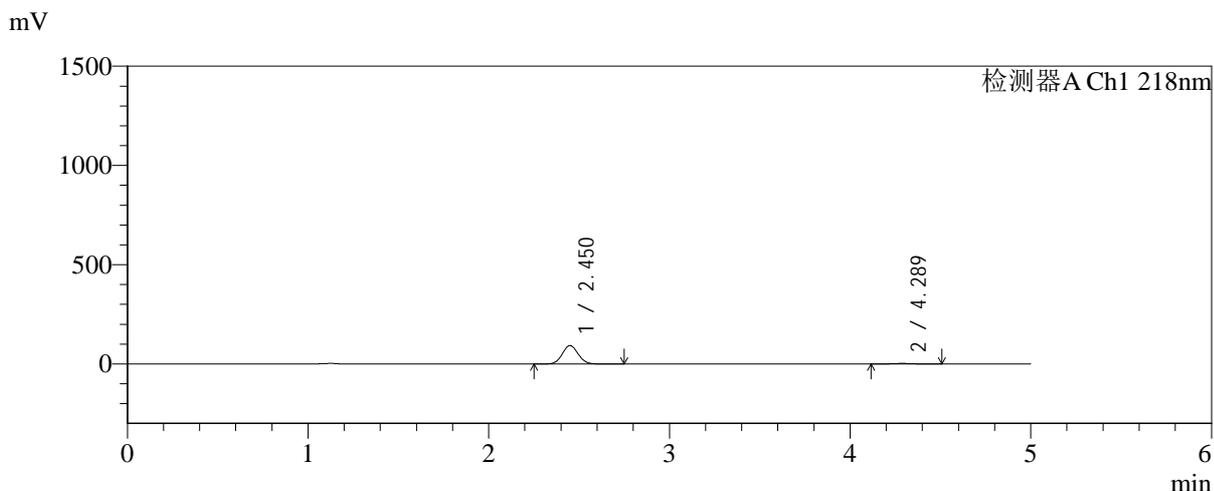


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1014-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:46:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	563983	96.718	92404	3710	1.064	--
2	4.289	19141	3.282	2663	8154	1.045	10.486
总计		583123	100.000	95067			

图21 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3-供试品溶液-1

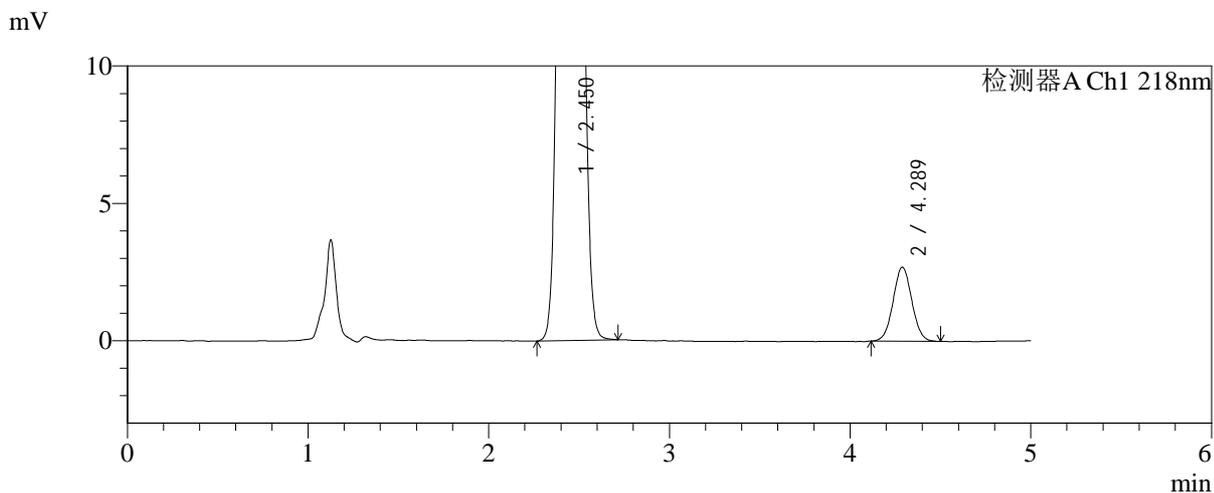
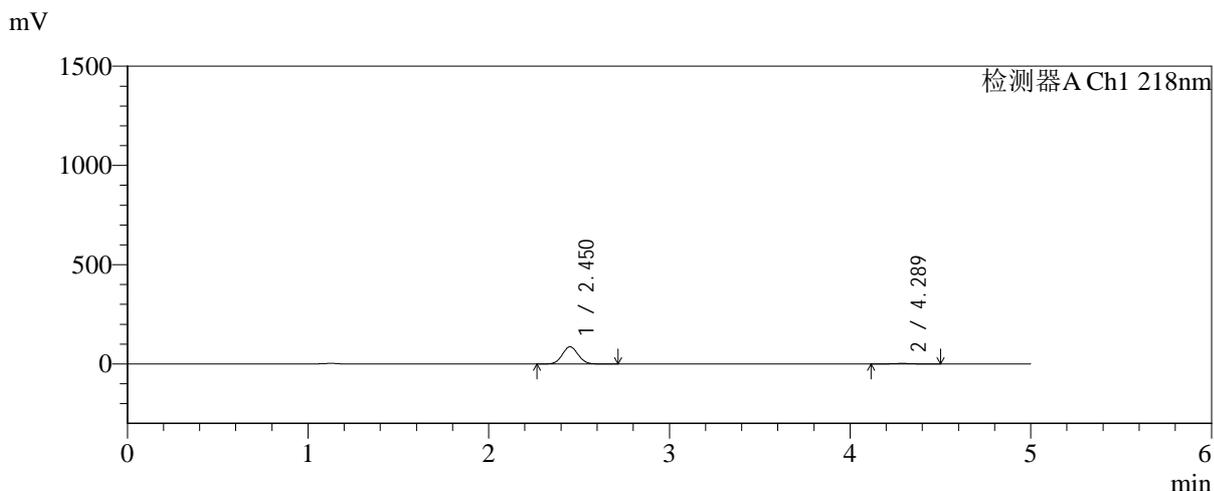


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1015-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:52:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:37      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	528119	96.457	86515	3707	1.064	--
2	4.289	19397	3.543	2698	8218	1.038	10.505
总计		547517	100.000	89213			

图22 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4-供试品溶液-1

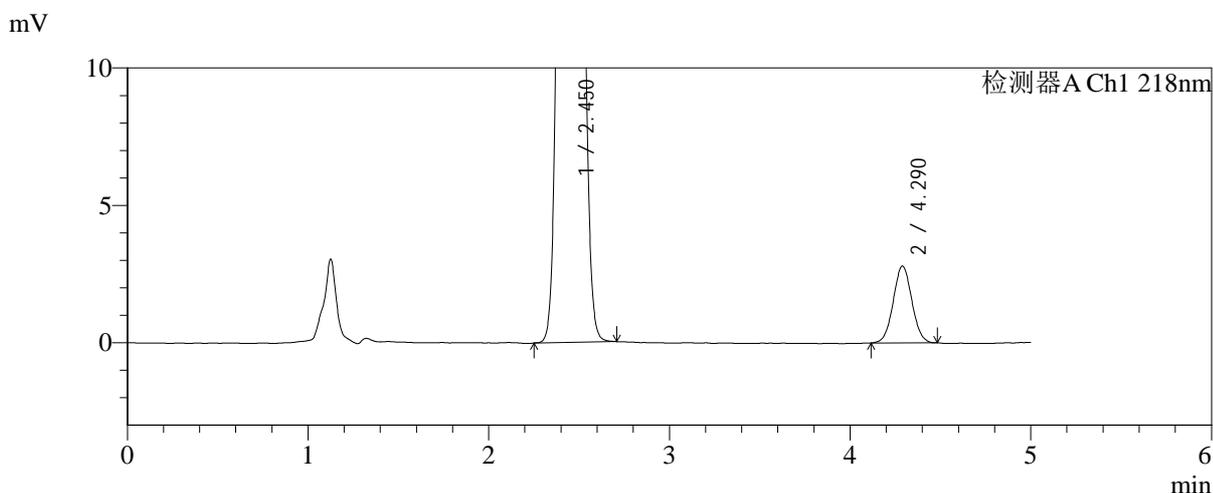
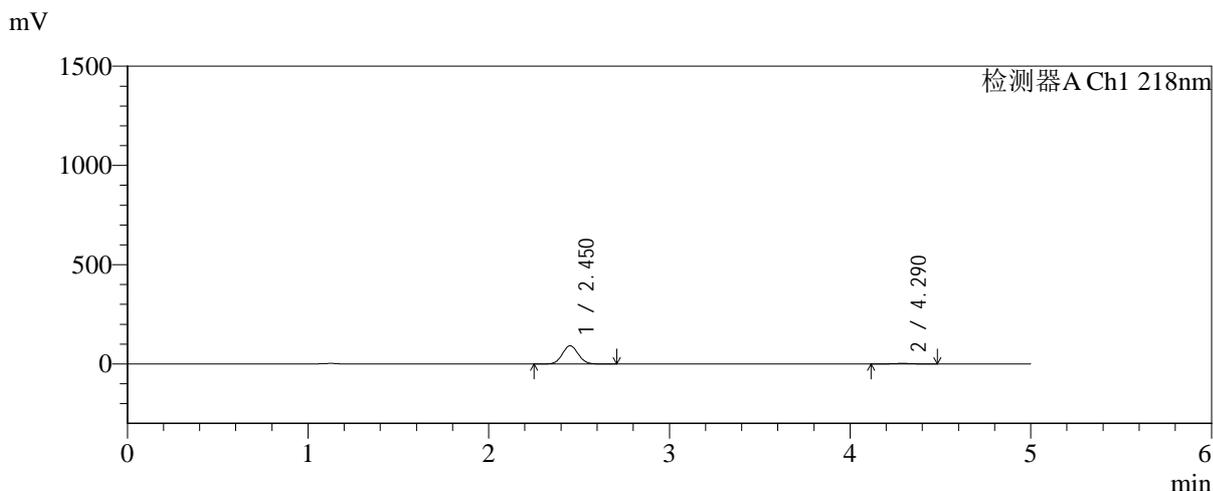


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1016-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 13:57:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:44      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

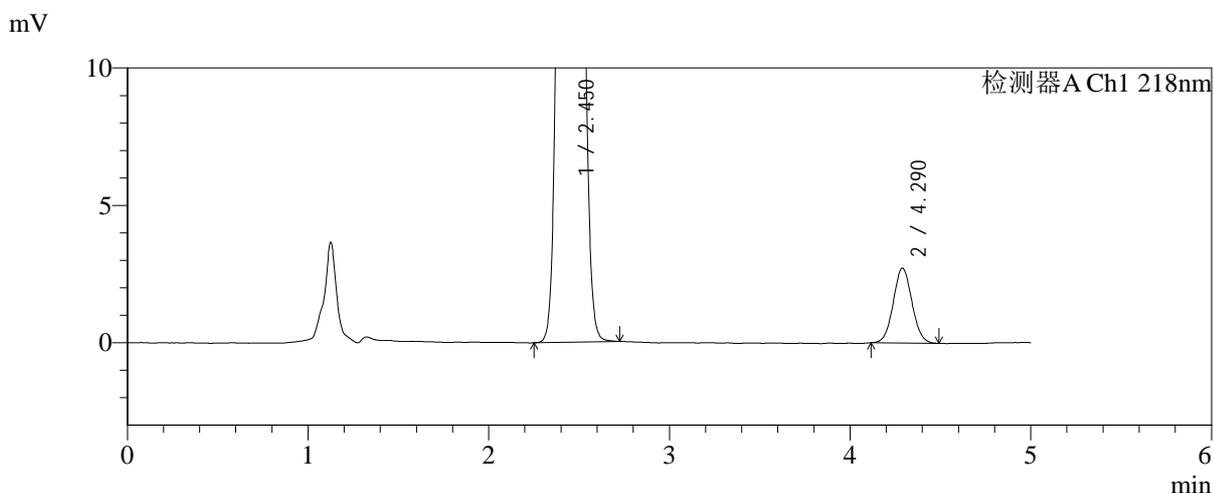
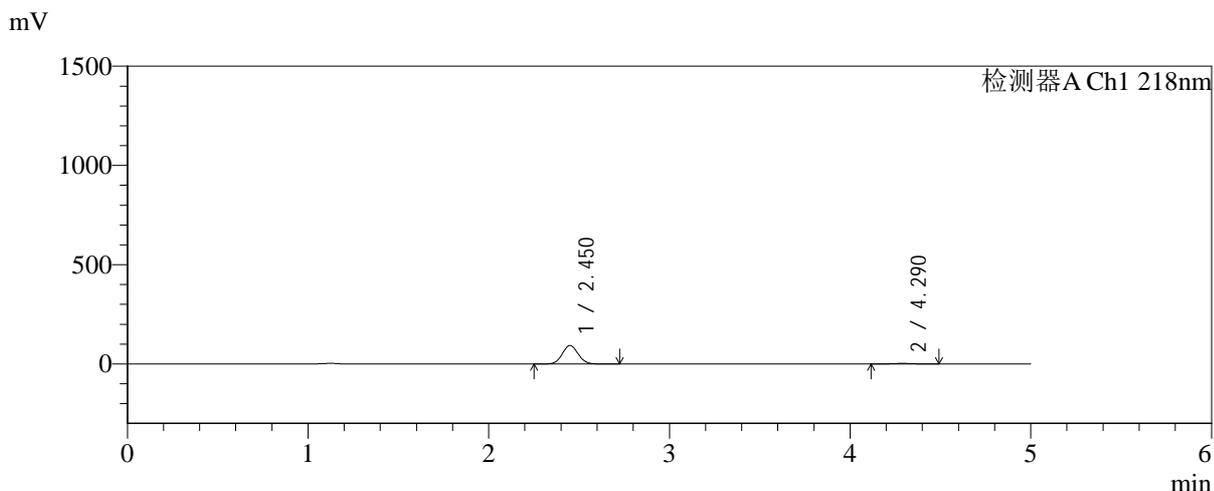
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	559054	96.538	91529	3707	1.064	--
2	4.290	20047	3.462	2799	8269	1.040	10.521
总计		579100	100.000	94327			

图23 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1017-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:02:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:52      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	567593	96.665	93003	3706	1.064	--
2	4.290	19580	3.335	2725	8256	1.049	10.521
总计		587173	100.000	95728			

图24 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6-供试品溶液-1

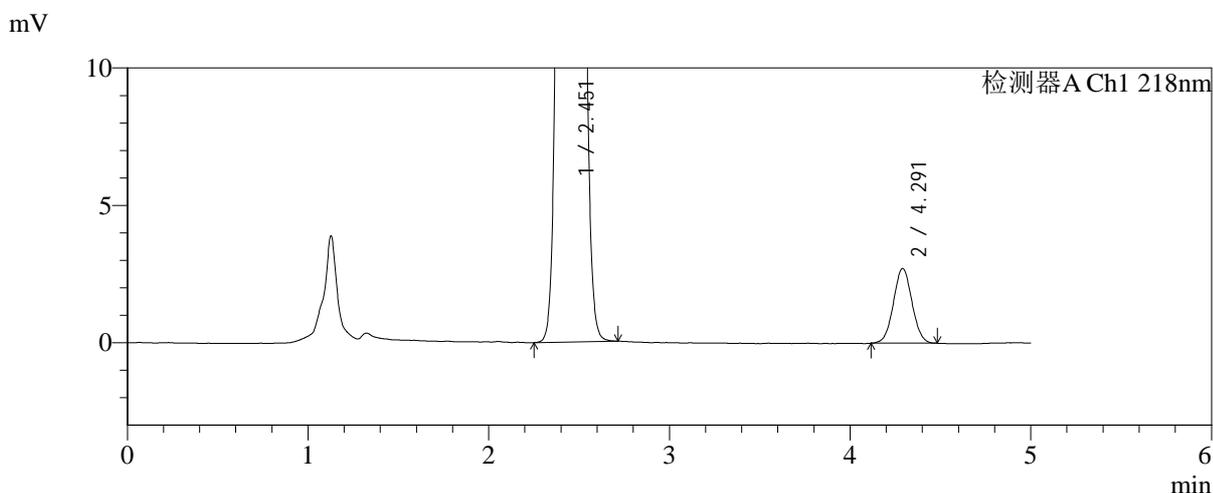
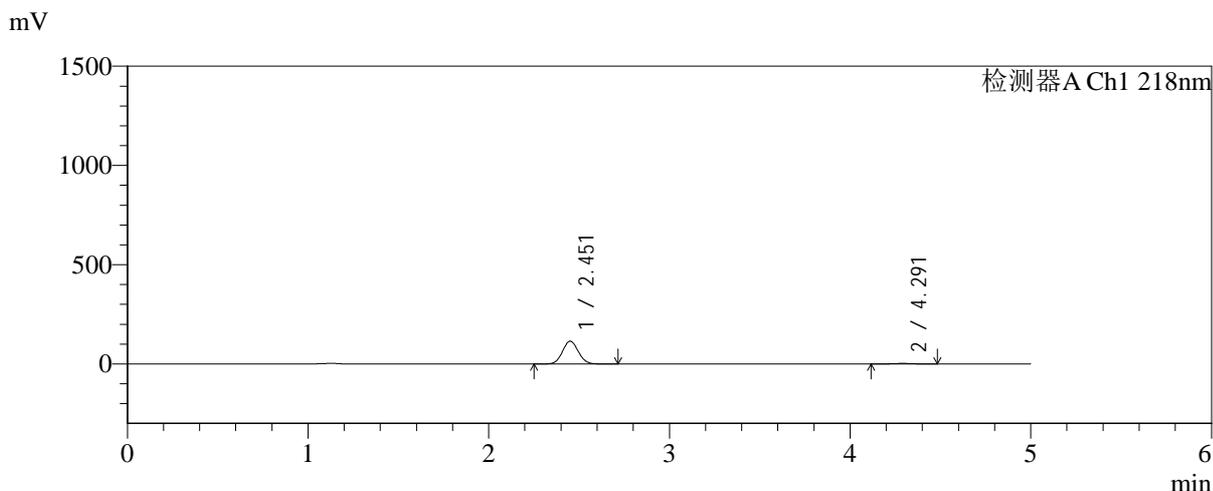


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1018-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:08:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:45:59      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

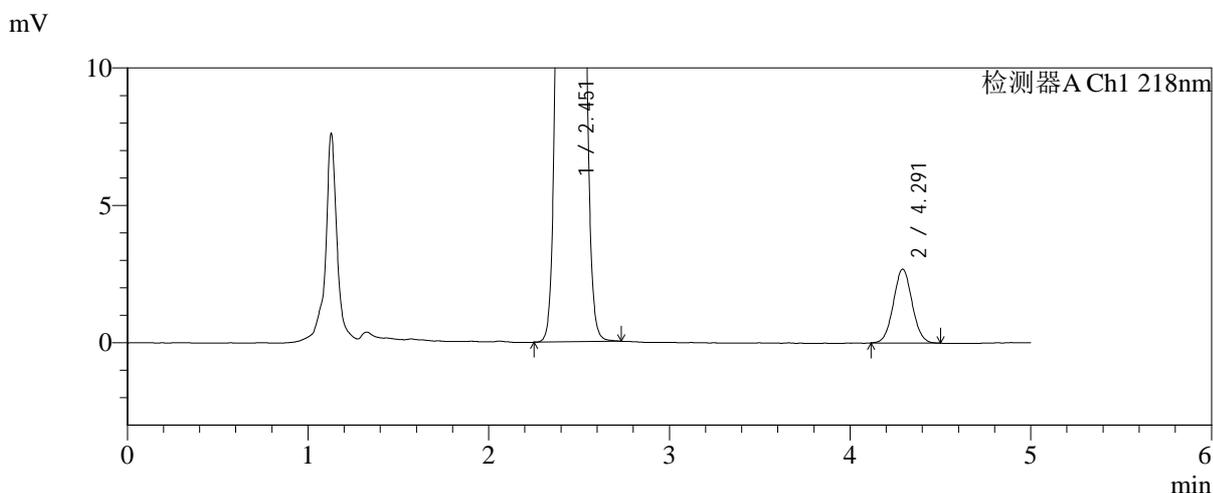
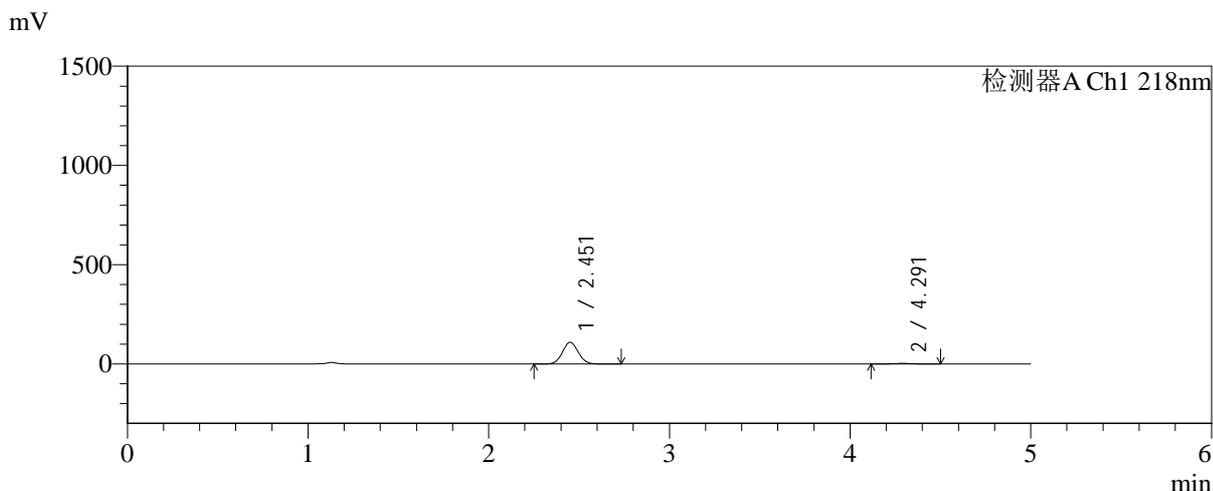
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	699514	97.302	114401	3711	1.064	--
2	4.291	19398	2.698	2721	8352	1.034	10.552
总计		718912	100.000	117122			

图25 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1019-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:13:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:07      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

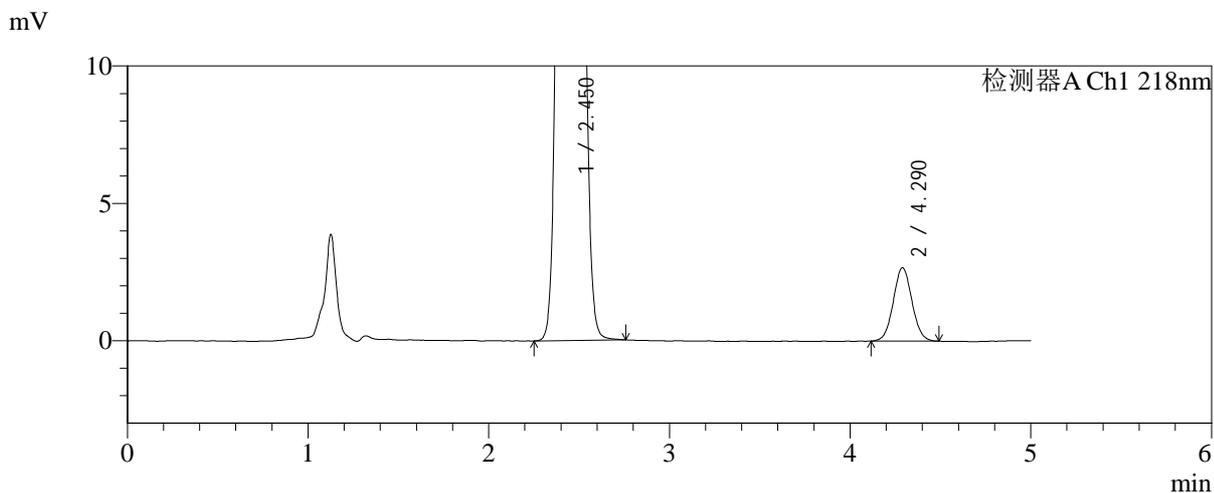
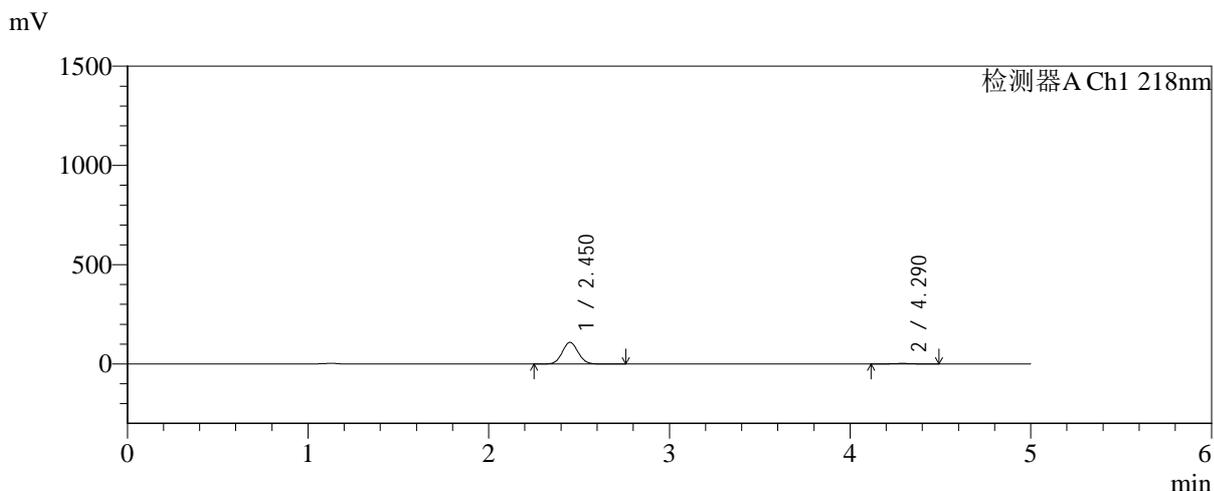
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	663080	97.155	108527	3714	1.064	--
2	4.291	19418	2.845	2691	8158	1.046	10.491
总计		682498	100.000	111219			

图26 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1020-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:18:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:15      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	662844	97.189	108629	3708	1.064	--
2	4.290	19171	2.811	2670	8272	1.046	10.529
总计		682015	100.000	111299			

图27 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3-供试品溶液-1

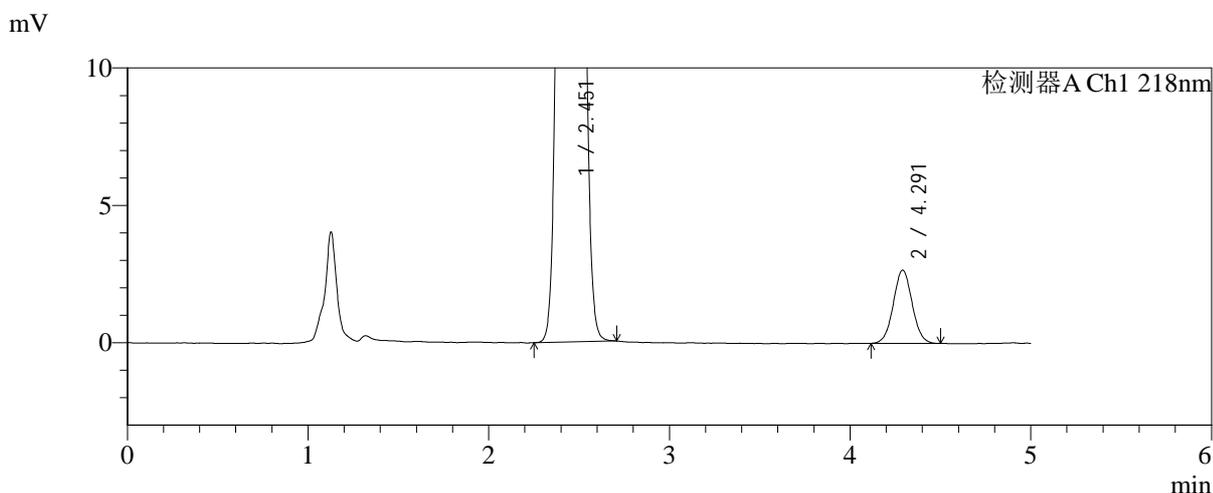
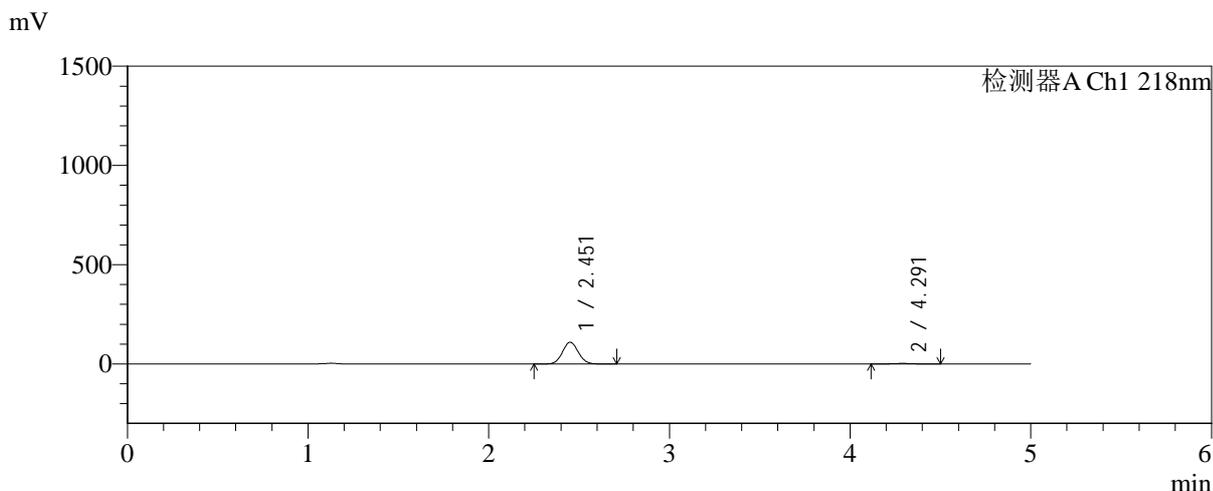


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1021-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:24:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:22      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

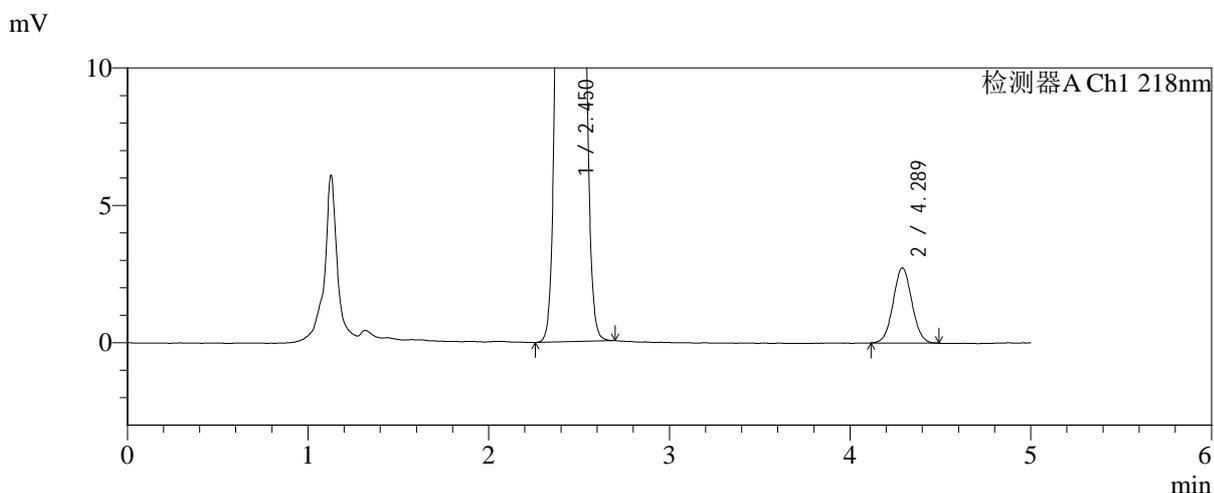
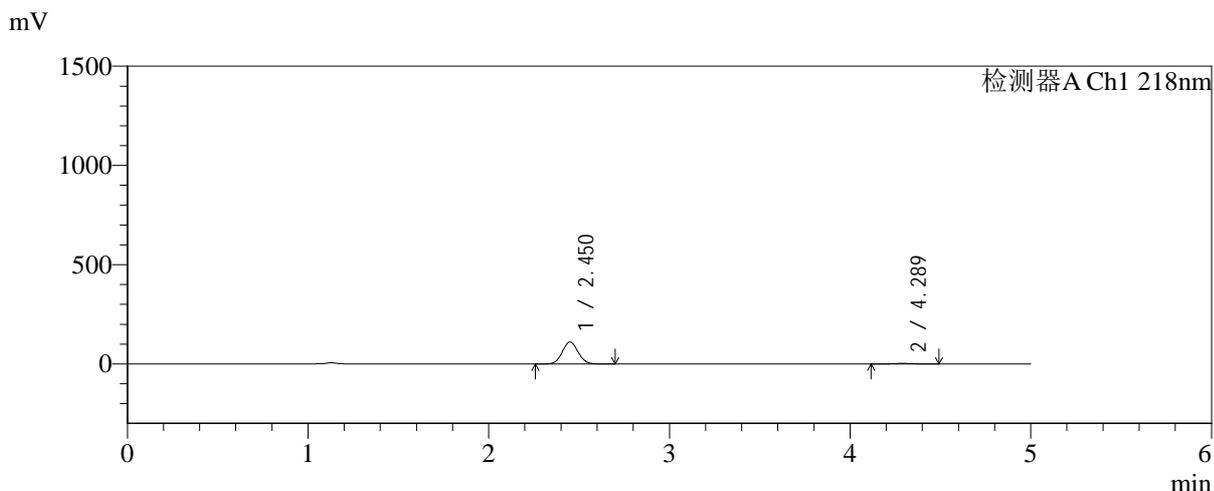
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	667123	97.178	109137	3708	1.064	--
2	4.291	19371	2.822	2666	8109	1.037	10.468
总计		686494	100.000	111803			

图28 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1022-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:29:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:30      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

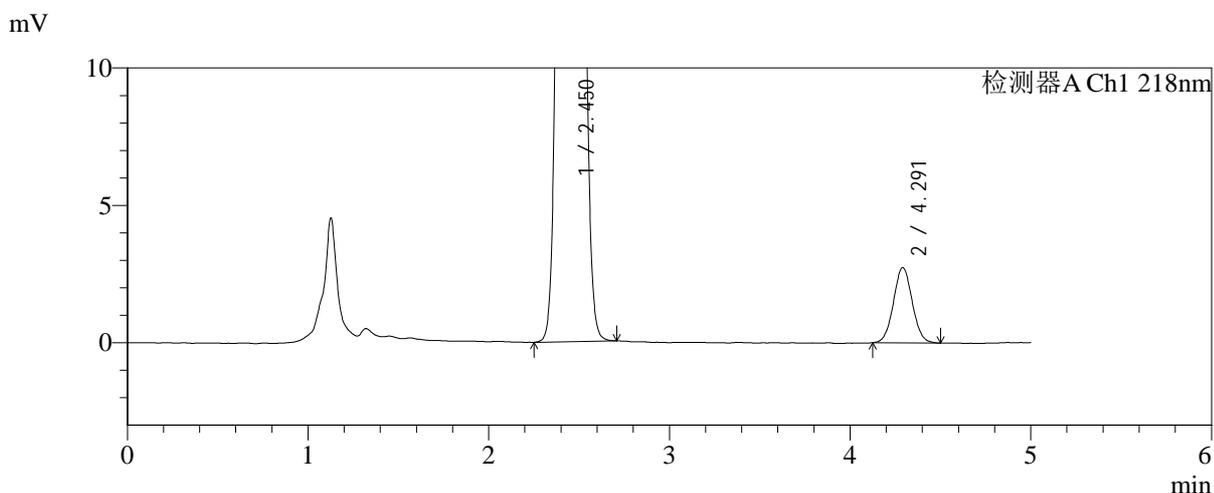
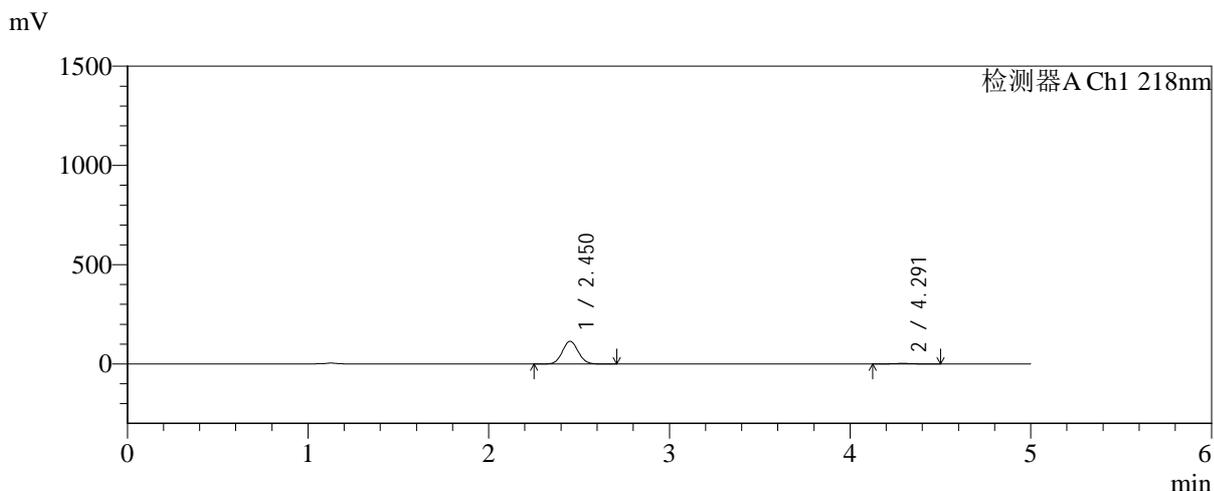
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	672452	97.151	110385	3714	1.064	--
2	4.289	19718	2.849	2739	8191	1.047	10.502
总计		692170	100.000	113125			

图29 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1023-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:34:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

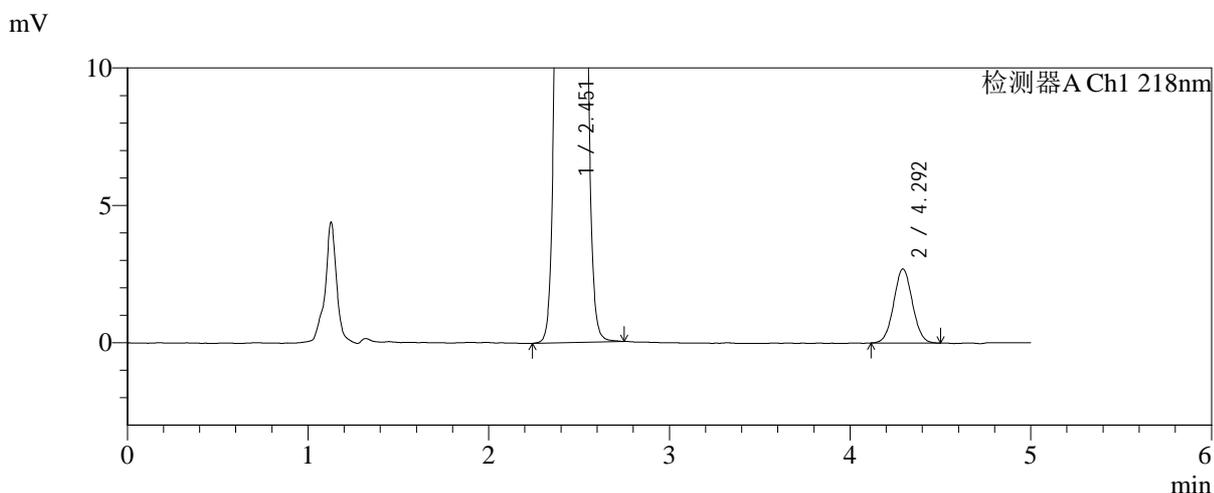
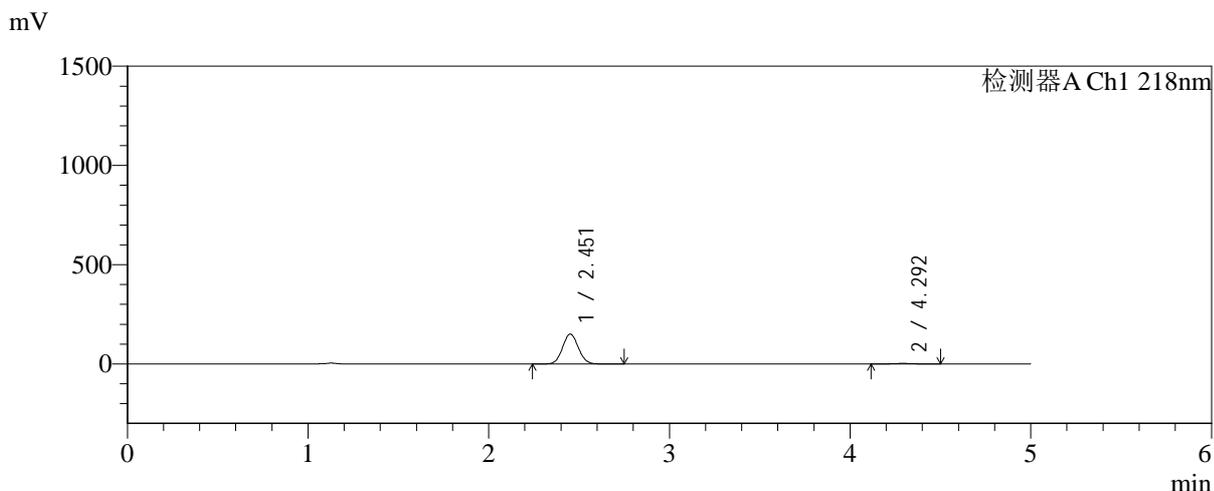
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	696862	97.243	114090	3709	1.064	--
2	4.291	19761	2.757	2737	8229	1.044	10.515
总计		716622	100.000	116826			

图30 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1024-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:40:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:45      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

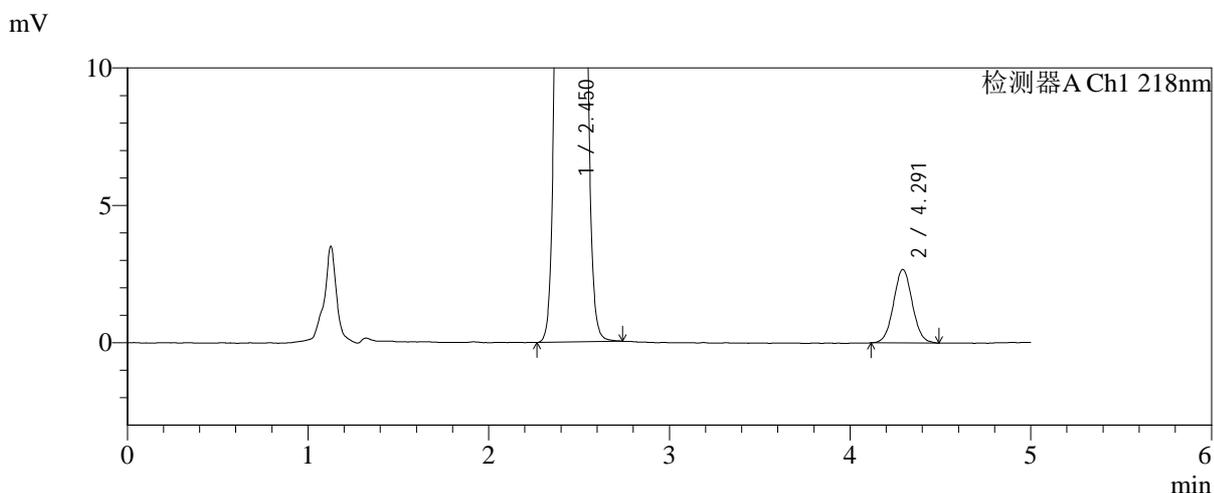
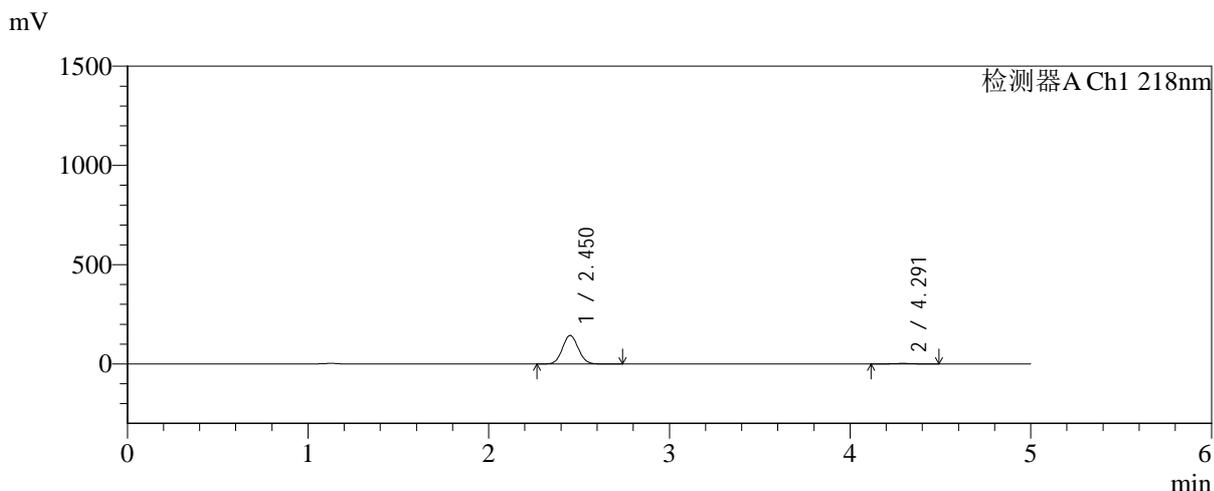
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	916658	97.928	149920	3714	1.064	--
2	4.292	19392	2.072	2693	8228	1.041	10.515
总计		936050	100.000	152613			

图31 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1025-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:45:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:46:53      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

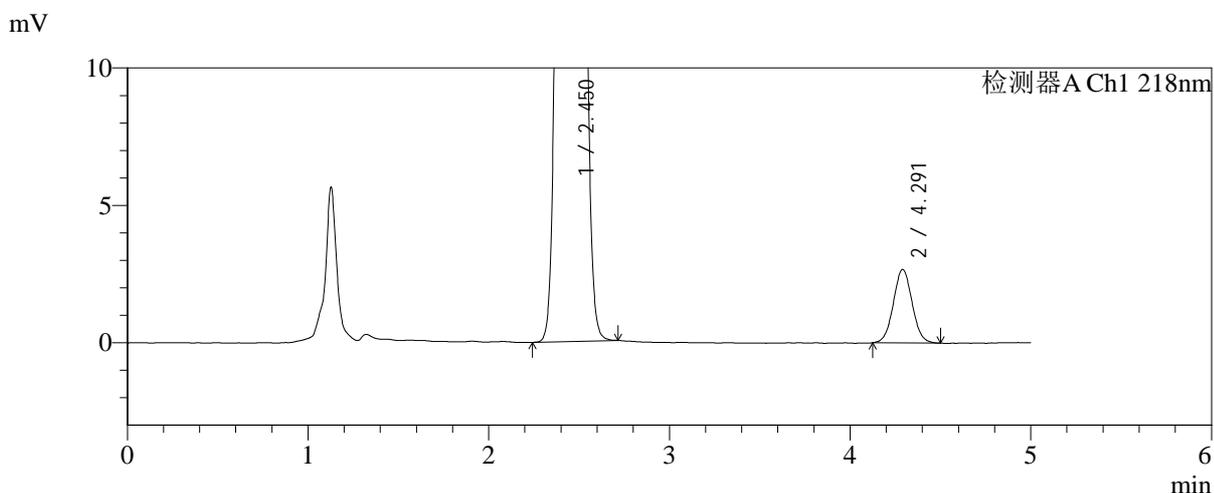
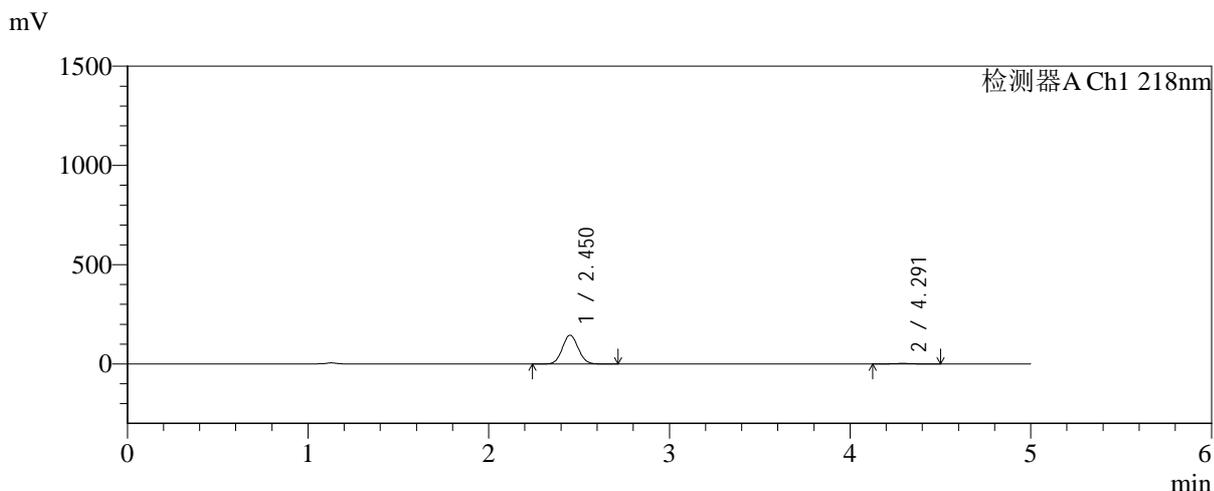
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	875523	97.847	143196	3705	1.064	--
2	4.291	19261	2.153	2672	8219	1.043	10.508
总计		894784	100.000	145869			

图32 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1026-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 14:51:06	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	883750	97.867	144624	3703	1.064	--
2	4.291	19262	2.133	2675	8142	1.039	10.480
总计		903012	100.000	147299			

图33 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3-供试品溶液-1

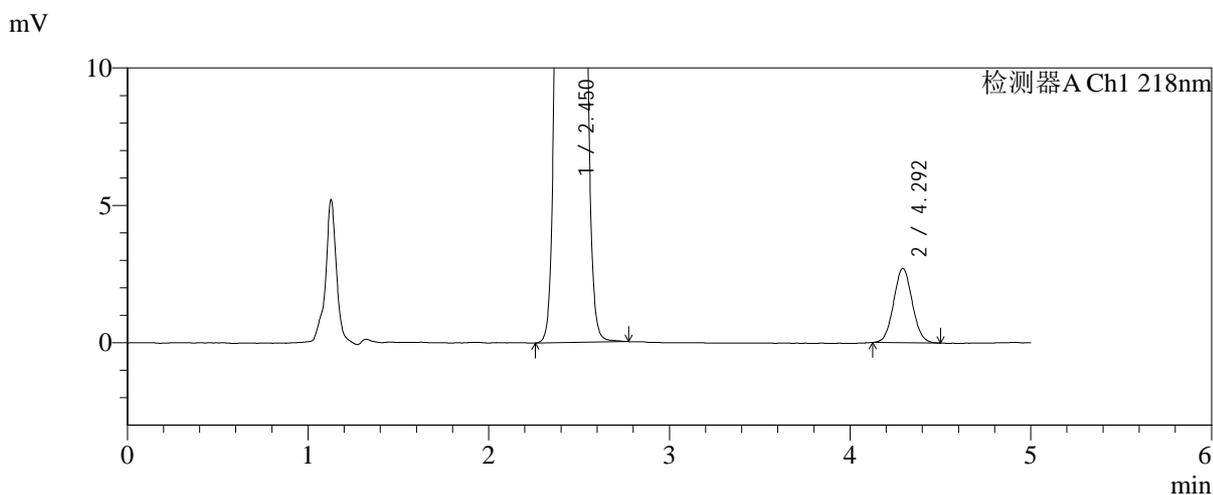
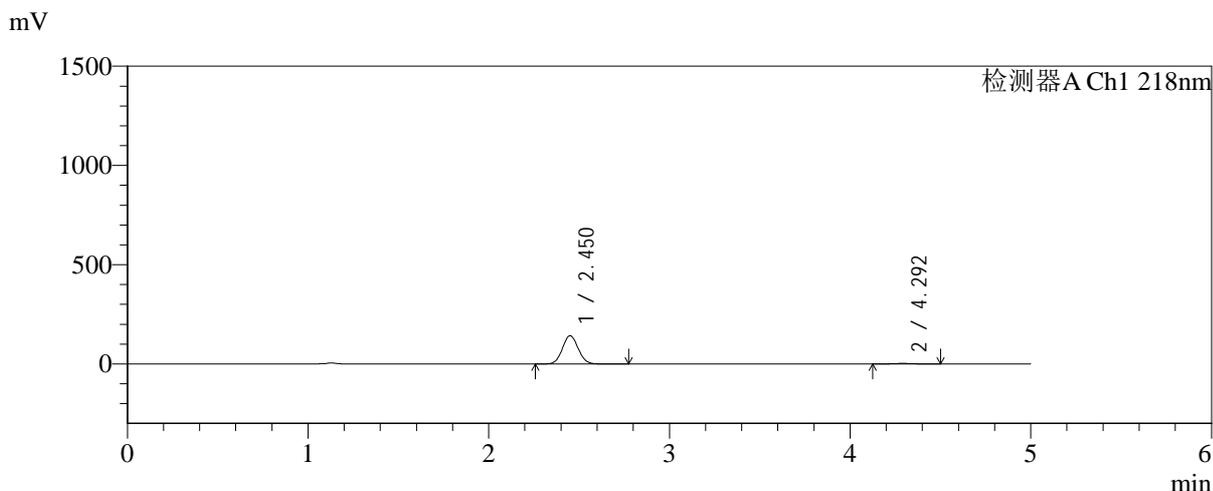


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1027-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 14:56:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	866036	97.816	141756	3715	1.064	--
2	4.292	19337	2.184	2700	8291	1.053	10.541
总计		885373	100.000	144457			

图34 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4-供试品溶液-1

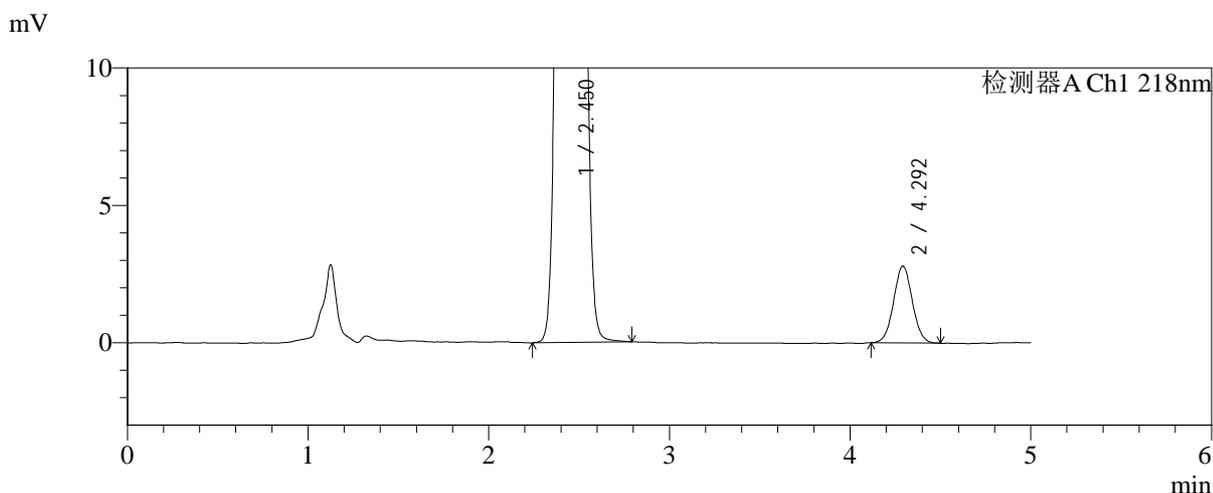
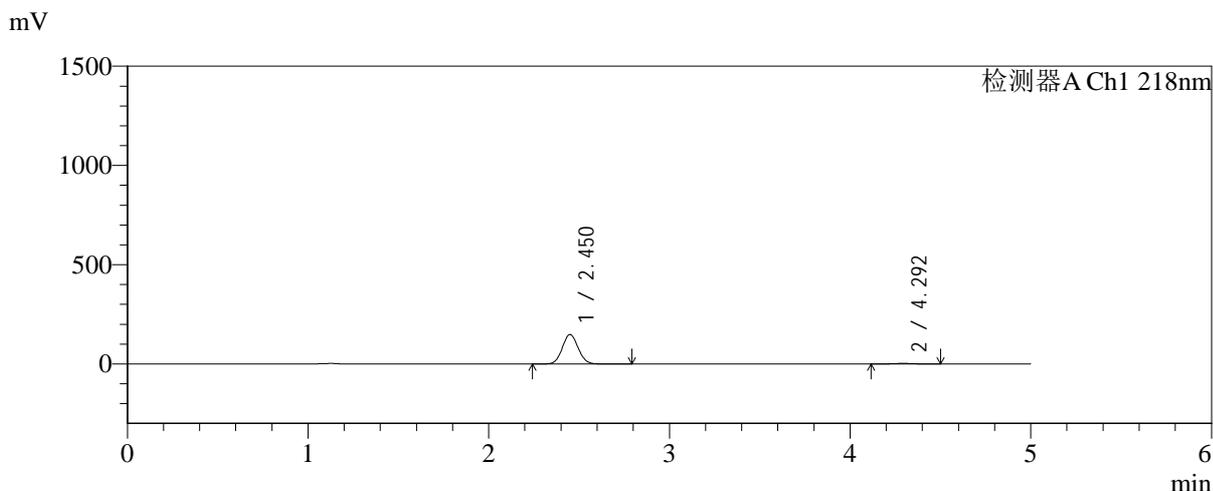


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1028-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:01:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:15      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	904275	97.822	148098	3712	1.064	--
2	4.292	20137	2.178	2791	8235	1.040	10.524
总计		924412	100.000	150890			

图35 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5-供试品溶液-1

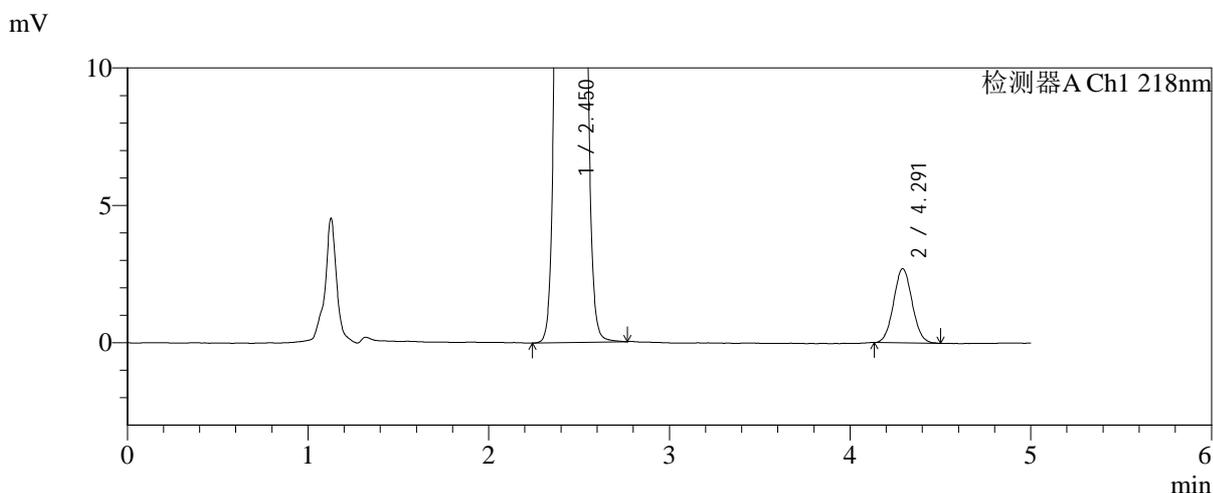
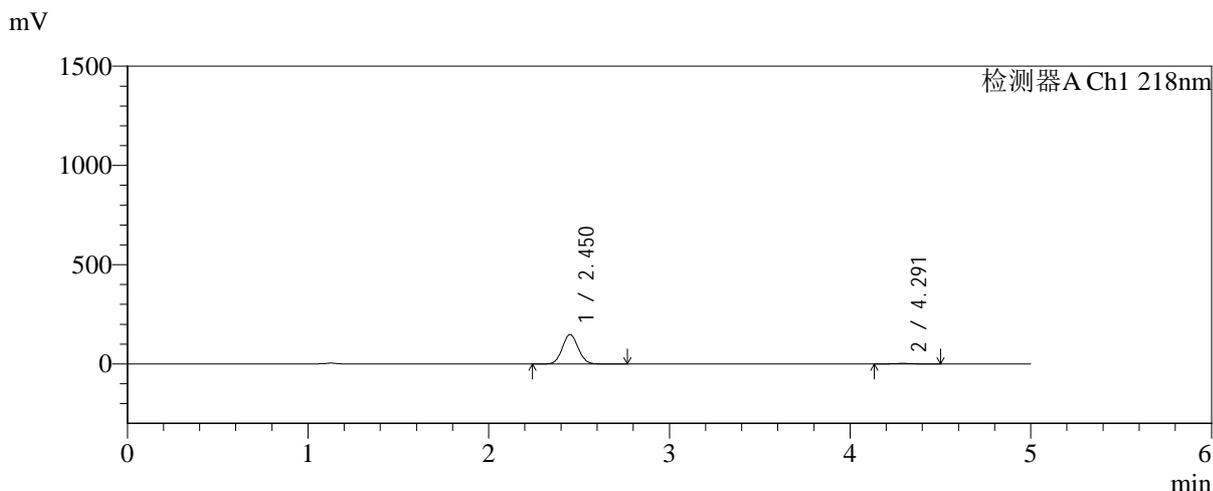


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1029-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:07:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	903151	97.906	147895	3712	1.064	--
2	4.291	19320	2.094	2700	8298	1.054	10.541
总计		922471	100.000	150595			

图36 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6-供试品溶液-1

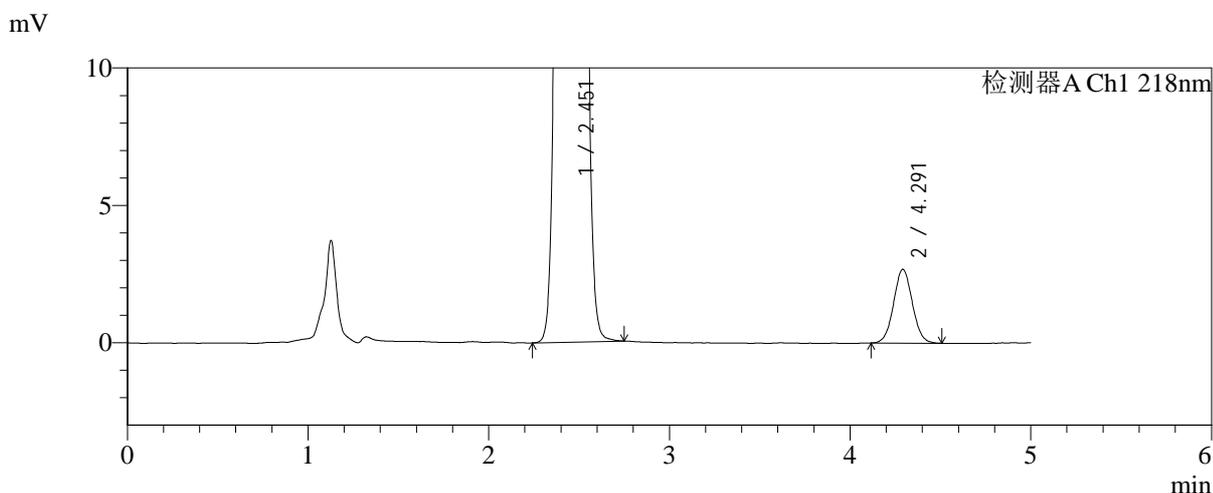
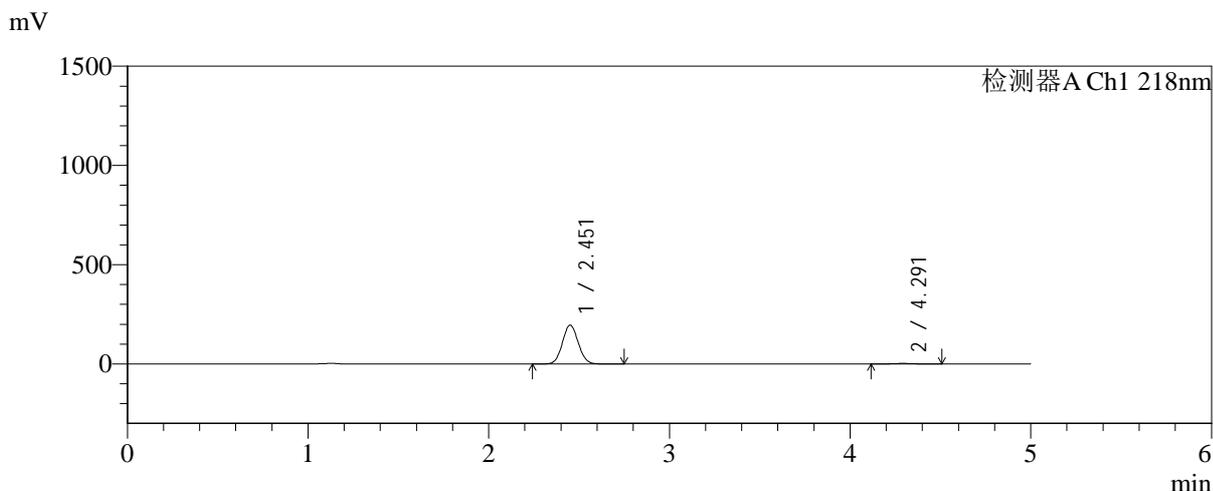


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1030-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:12:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:30      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1191775	98.401	195048	3710	1.064	--
2	4.291	19363	1.599	2684	8194	1.047	10.503
总计		1211138	100.000	197732			

图37 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1-供试品溶液-1

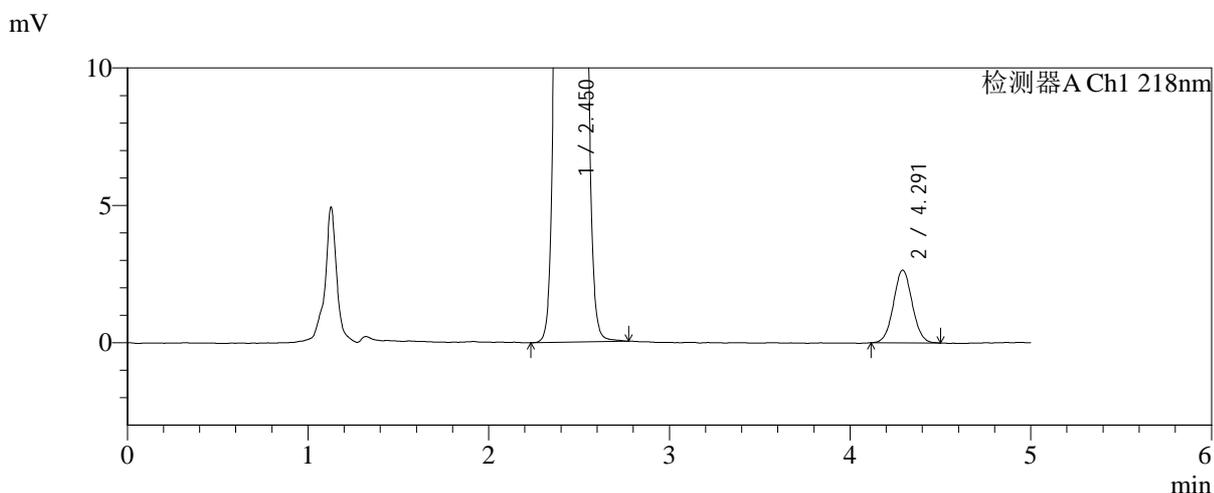
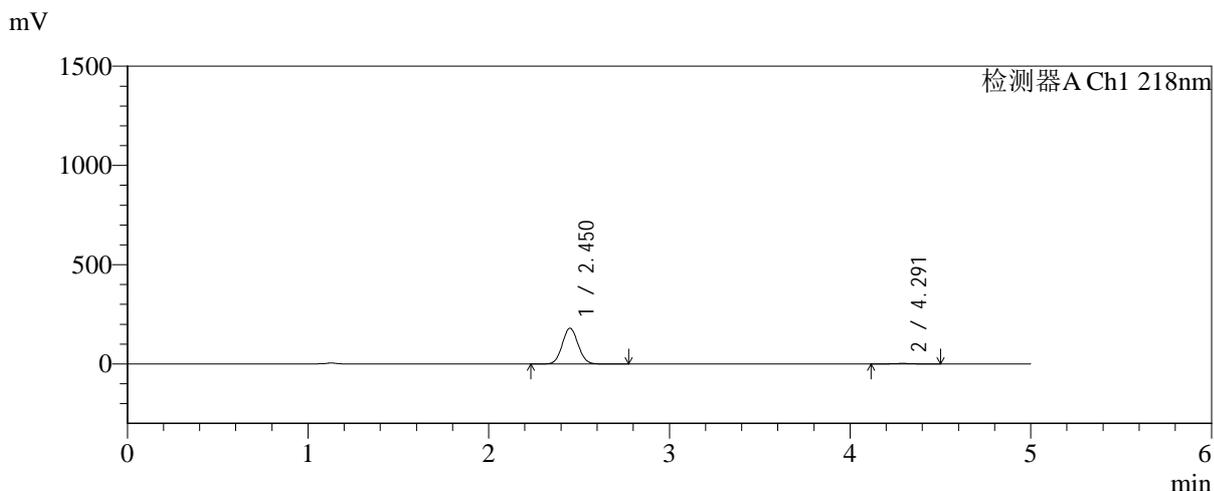


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1031-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:17:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

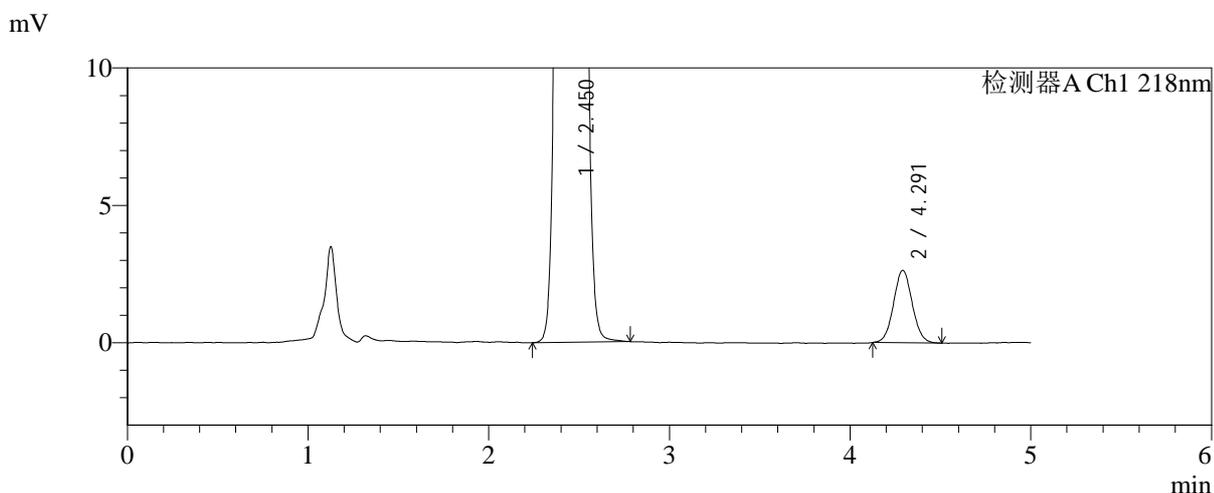
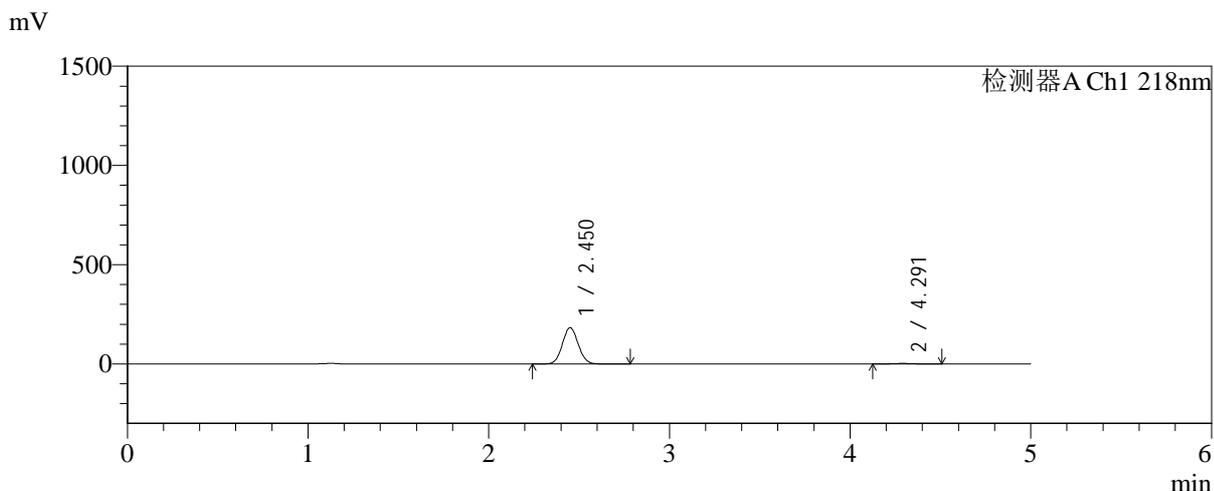
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1097902	98.292	179957	3712	1.064	--
2	4.291	19075	1.708	2647	8233	1.040	10.521
总计		1116978	100.000	182604			

图38 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1032-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 15:23:17	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

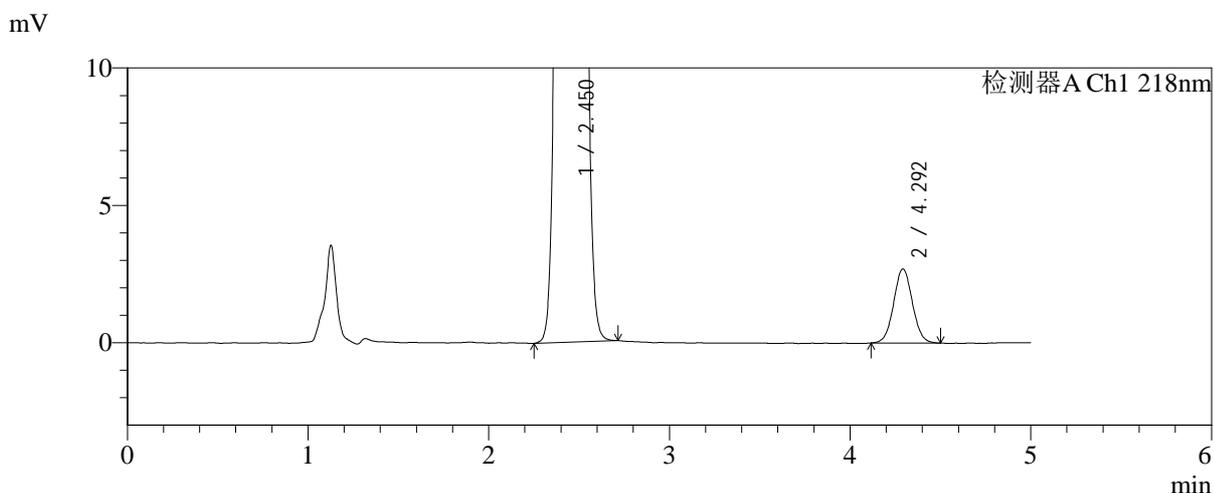
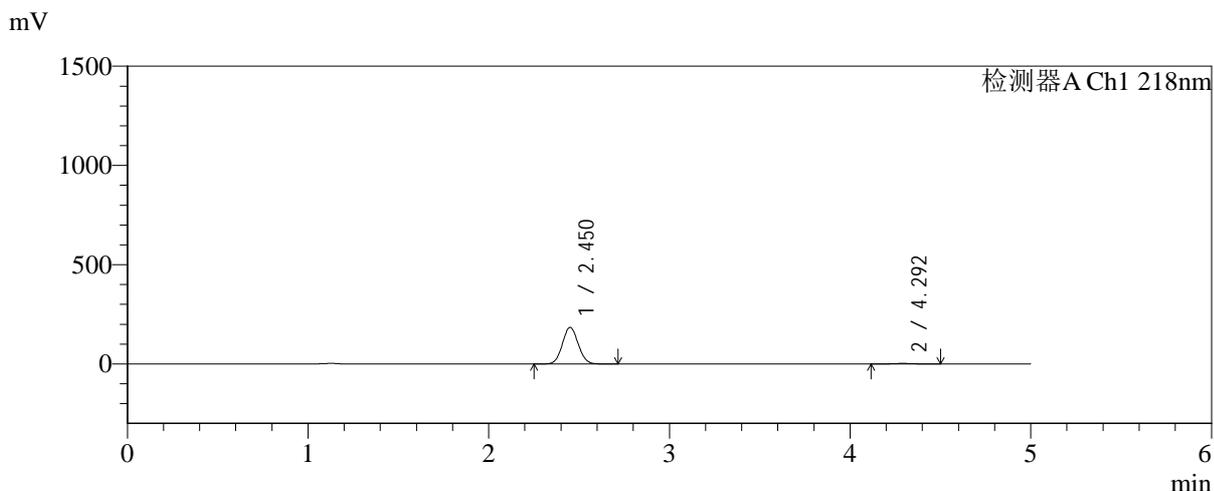
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1113237	98.322	182242	3715	1.064	--
2	4.291	19000	1.678	2637	8243	1.055	10.523
总计		1132237	100.000	184879			

图39 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1033-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 15:28:39	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:47:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1121936	98.296	183771	3715	1.064	--
2	4.292	19446	1.704	2690	8292	1.040	10.545
总计		1141383	100.000	186462			

图40 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4-供试品溶液-1

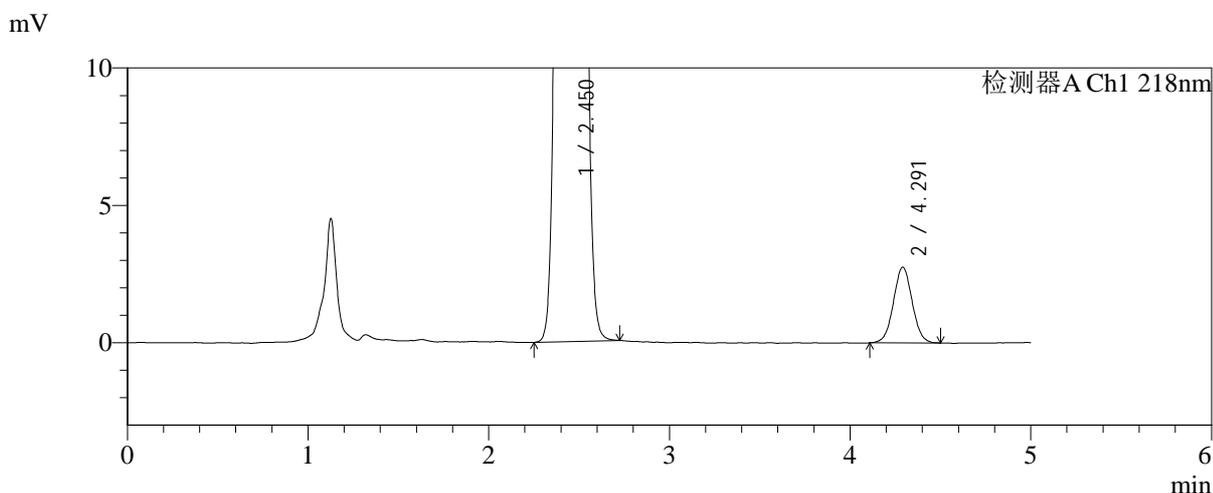
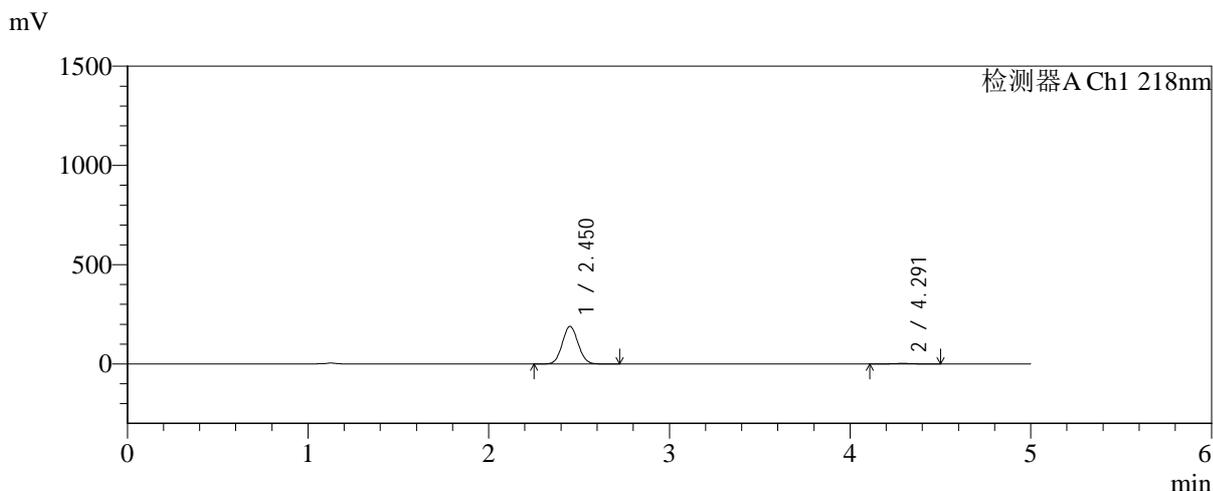


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1034-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:34:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1151866	98.306	188872	3712	1.064	--
2	4.291	19852	1.694	2754	8169	1.028	10.501
总计		1171717	100.000	191626			

图41 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5-供试品溶液-1

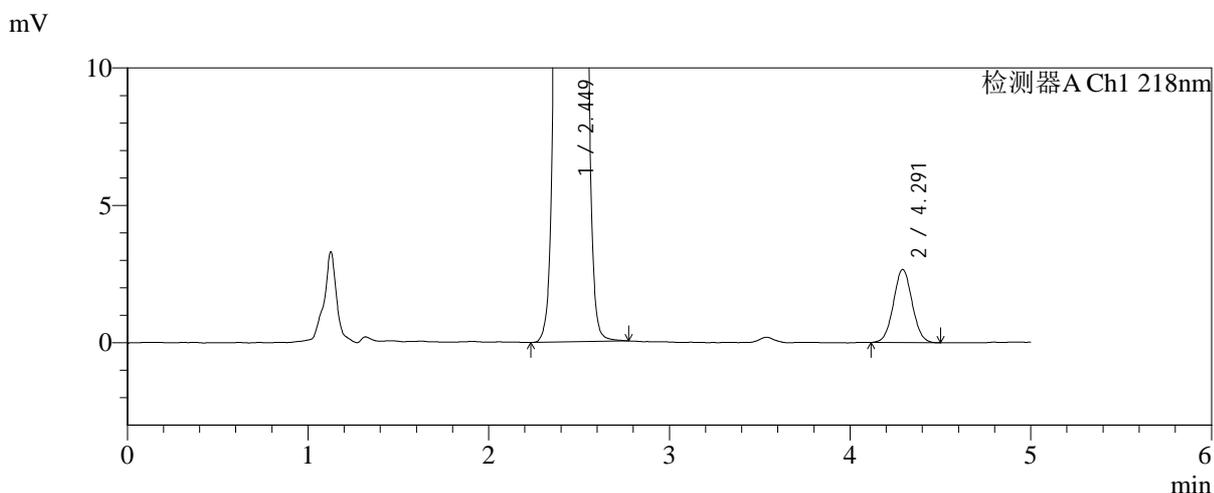
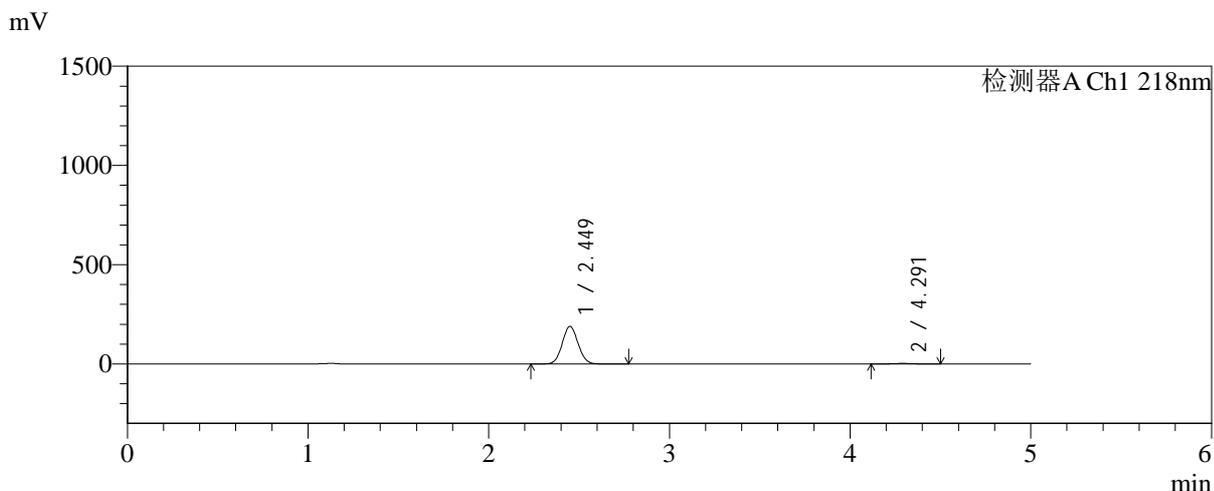


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1035-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:39:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

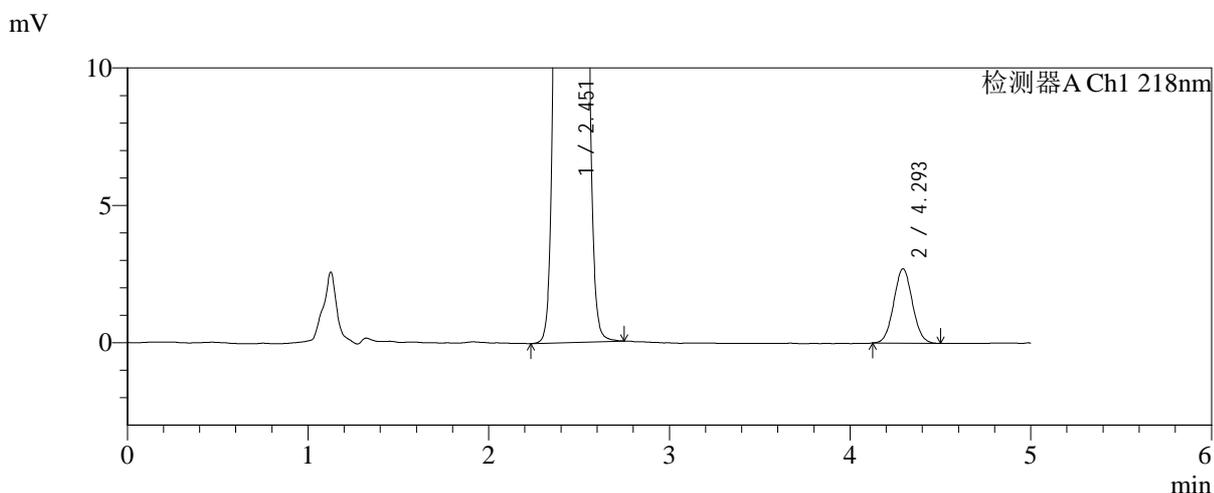
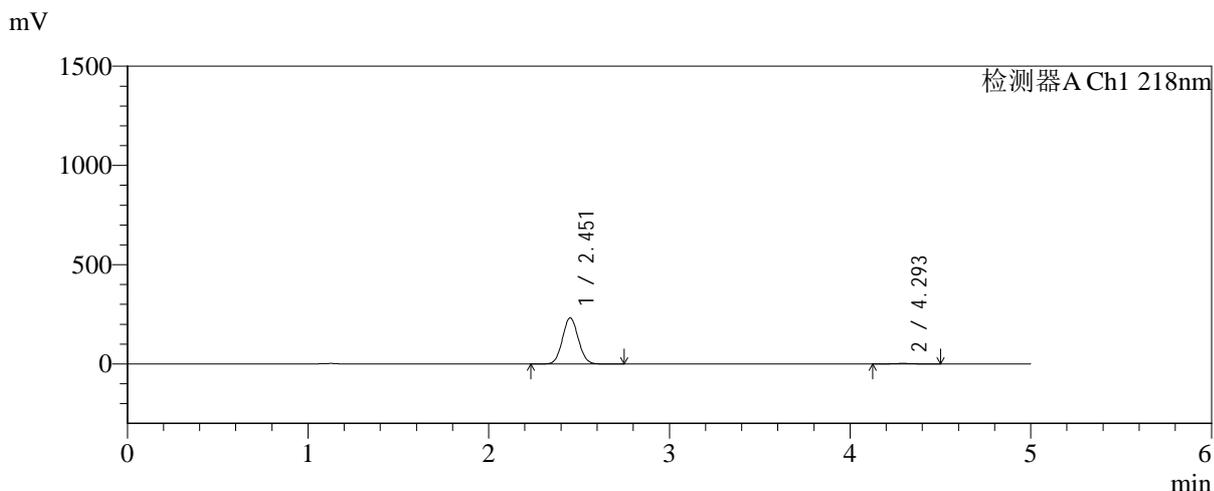
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	1152827	98.363	188928	3714	1.062	--
2	4.291	19189	1.637	2664	8260	1.039	10.534
总计		1172016	100.000	191592			

图42 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1036-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:44:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

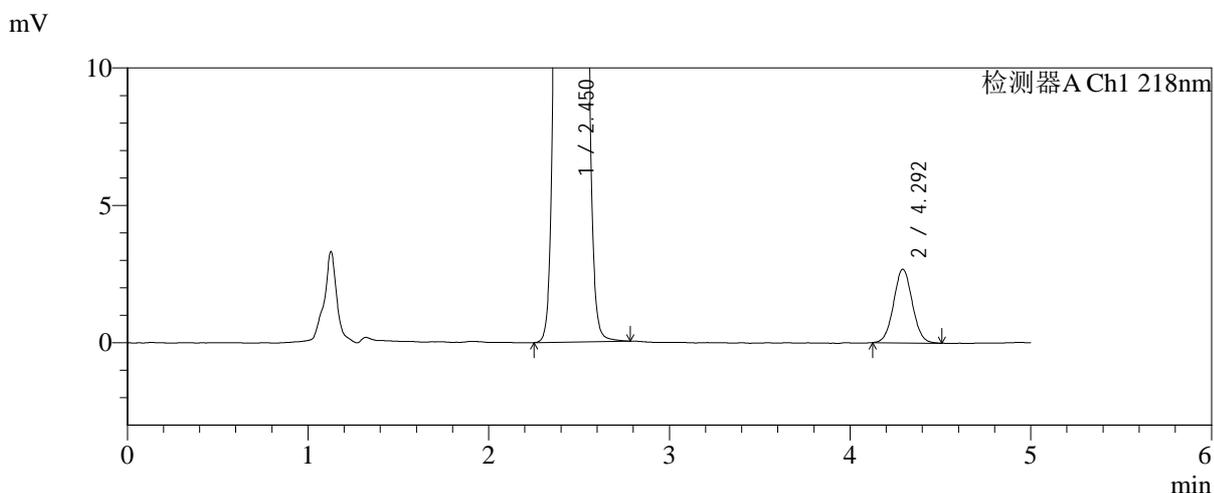
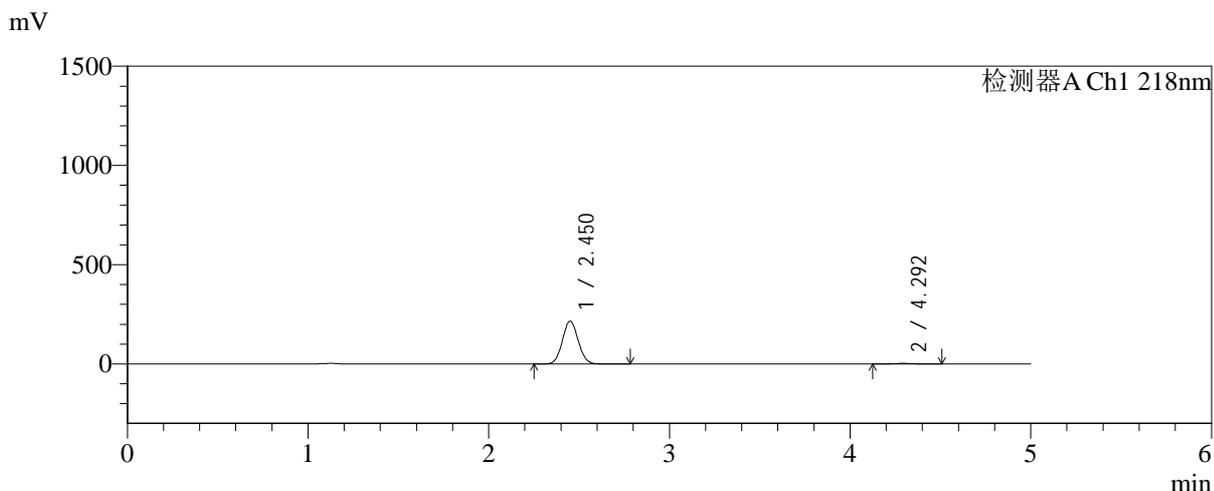
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1413424	98.643	231054	3707	1.064	--
2	4.293	19446	1.357	2703	8219	1.052	10.513
总计		1432870	100.000	233757			

图43 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1037-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:50:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1313509	98.554	215015	3714	1.064	--
2	4.292	19272	1.446	2677	8290	1.045	10.540
总计		1332781	100.000	217692			

图44 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2-供试品溶液-1

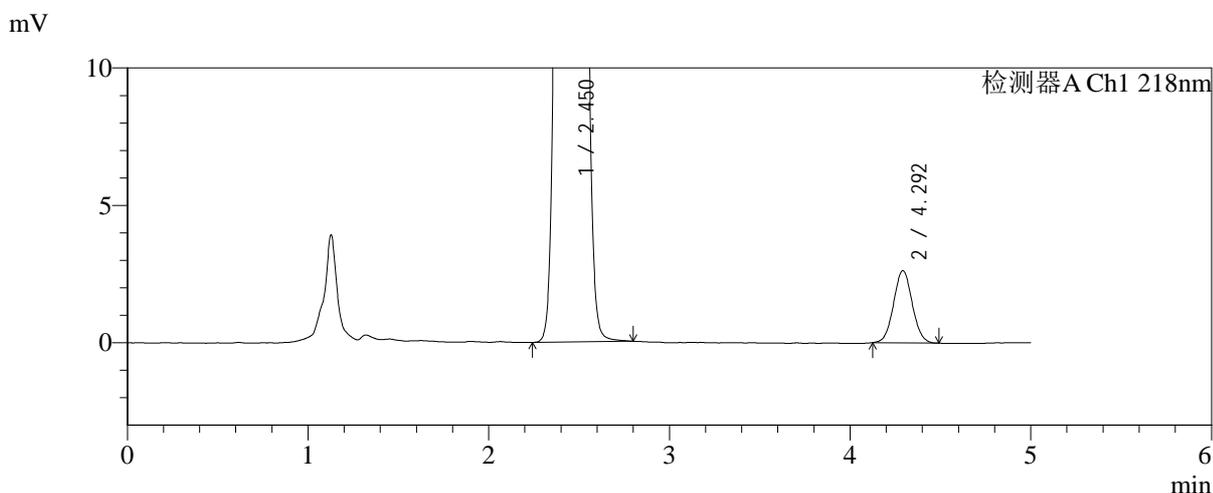
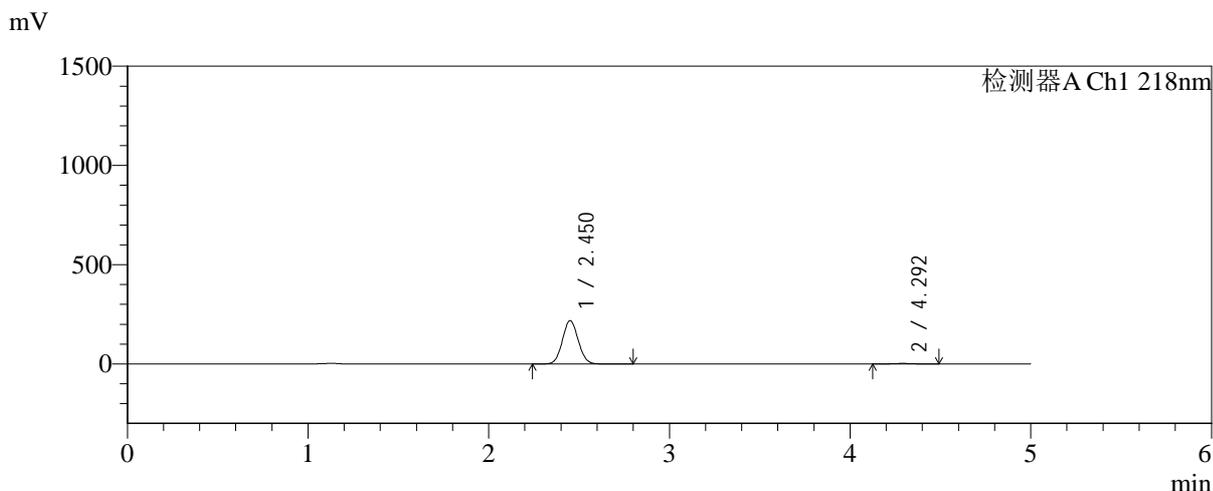


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1038-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 15:55:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1327425	98.599	217397	3719	1.064	--
2	4.292	18855	1.401	2621	8277	1.042	10.541
总计		1346280	100.000	220018			

图45 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3-供试品溶液-1

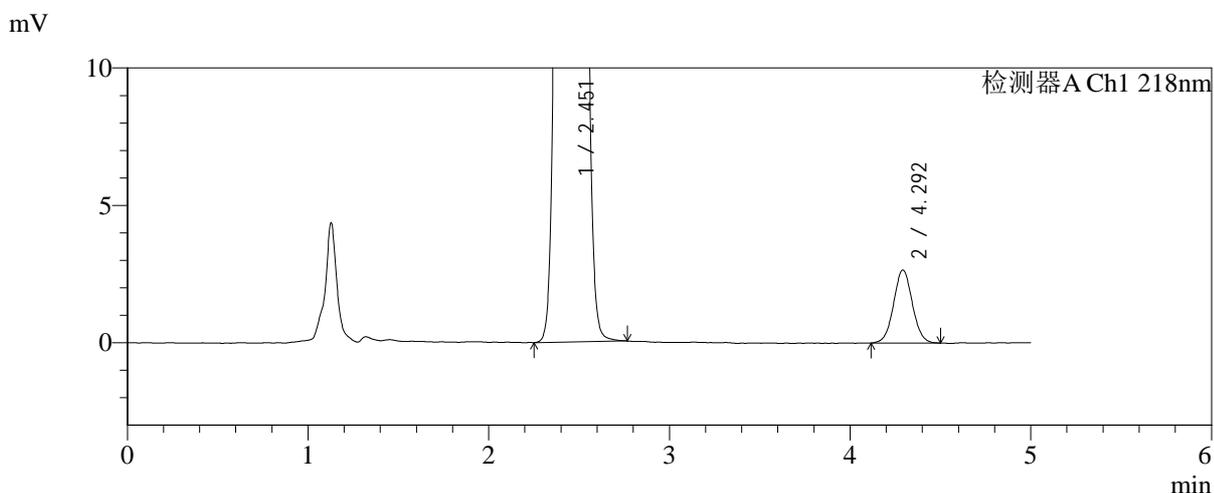
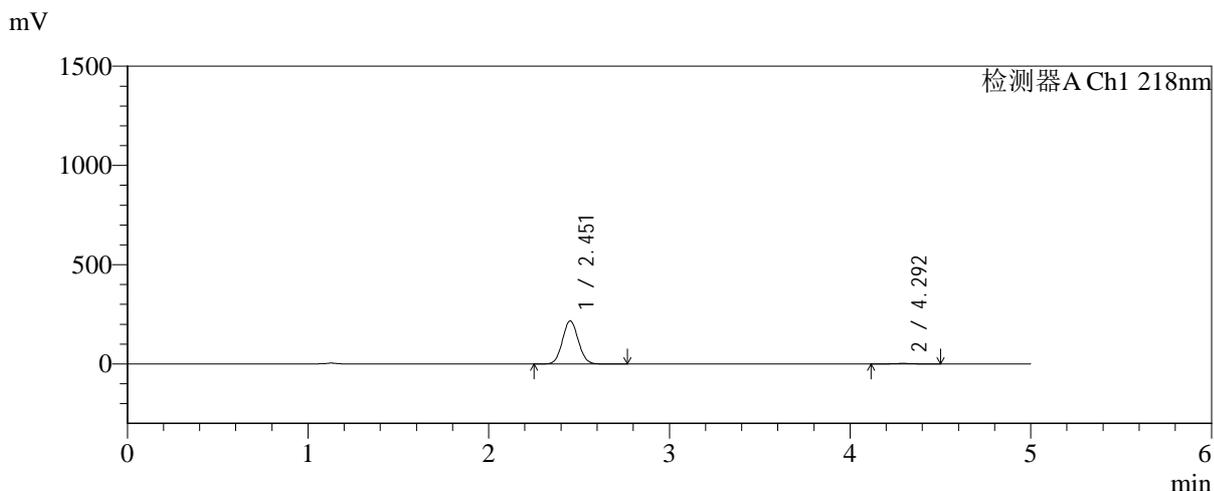


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1039-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:00:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1320287	98.570	215908	3711	1.063	--
2	4.292	19154	1.430	2652	8245	1.039	10.522
总计		1339442	100.000	218559			

图46 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4-供试品溶液-1

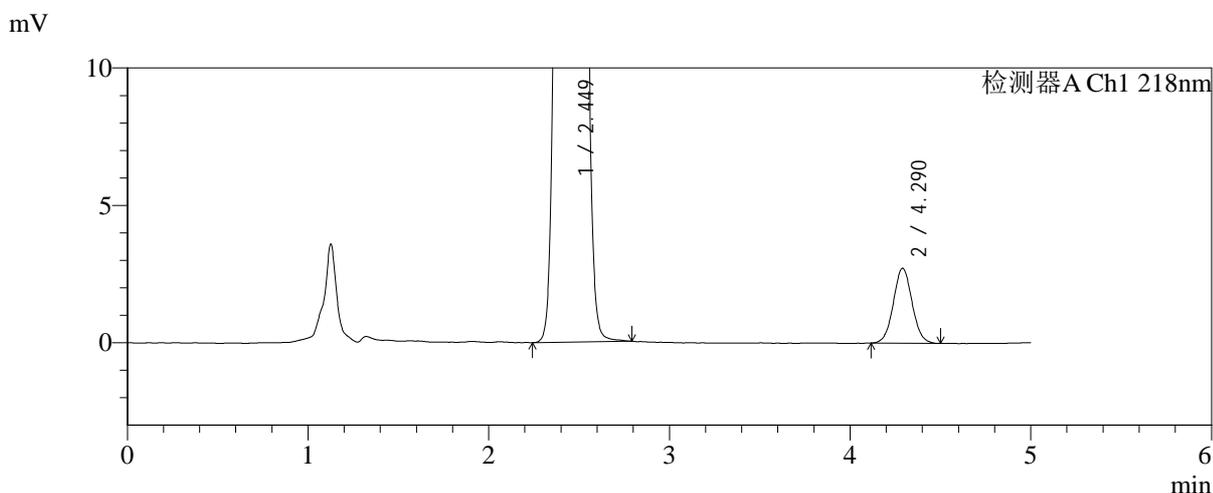
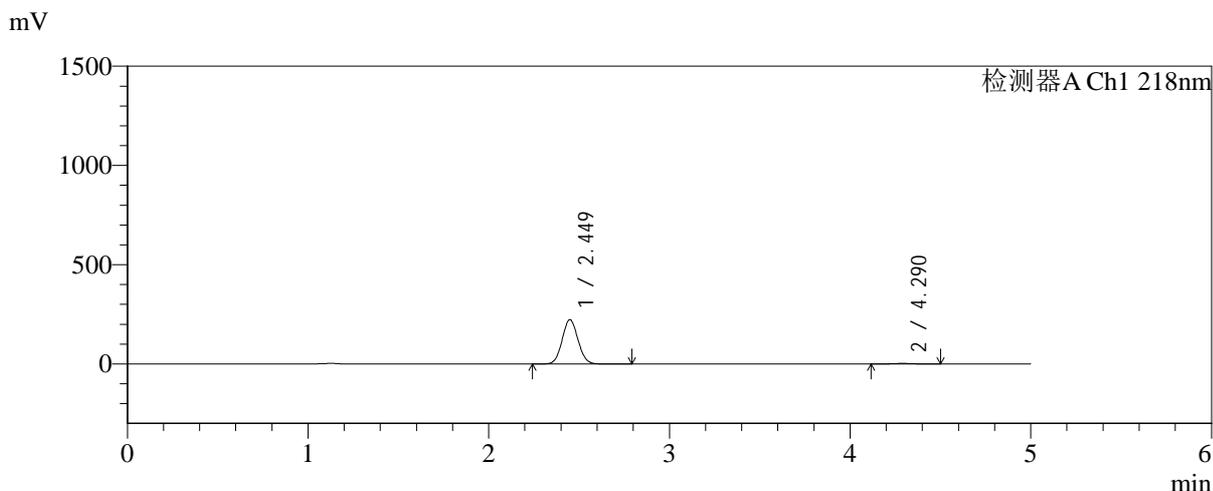


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1040-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:06:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	1356893	98.574	222832	3714	1.064	--
2	4.290	19636	1.426	2727	8261	1.047	10.534
总计		1376529	100.000	225559			

图47 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5-供试品溶液-1

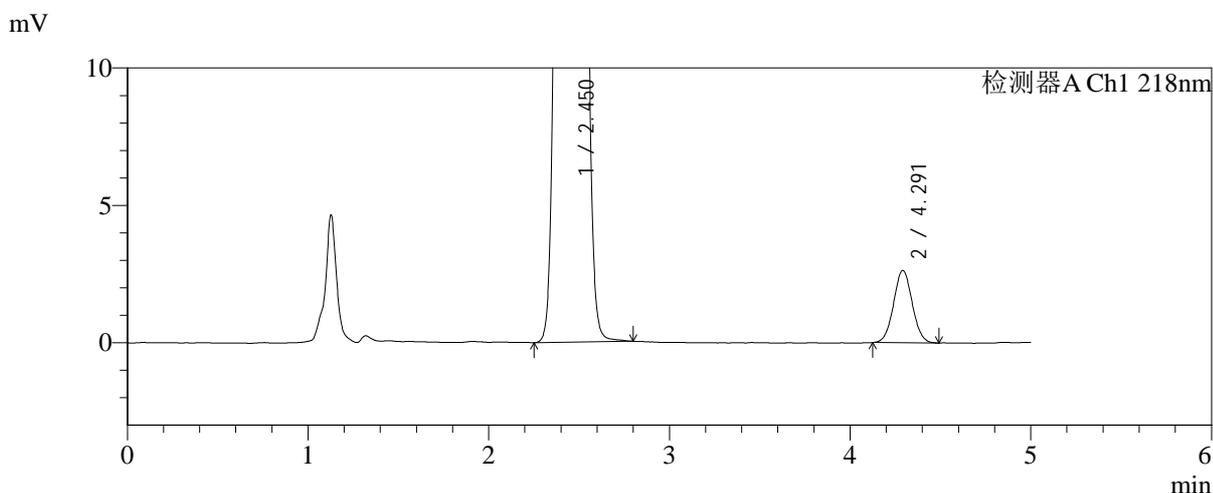
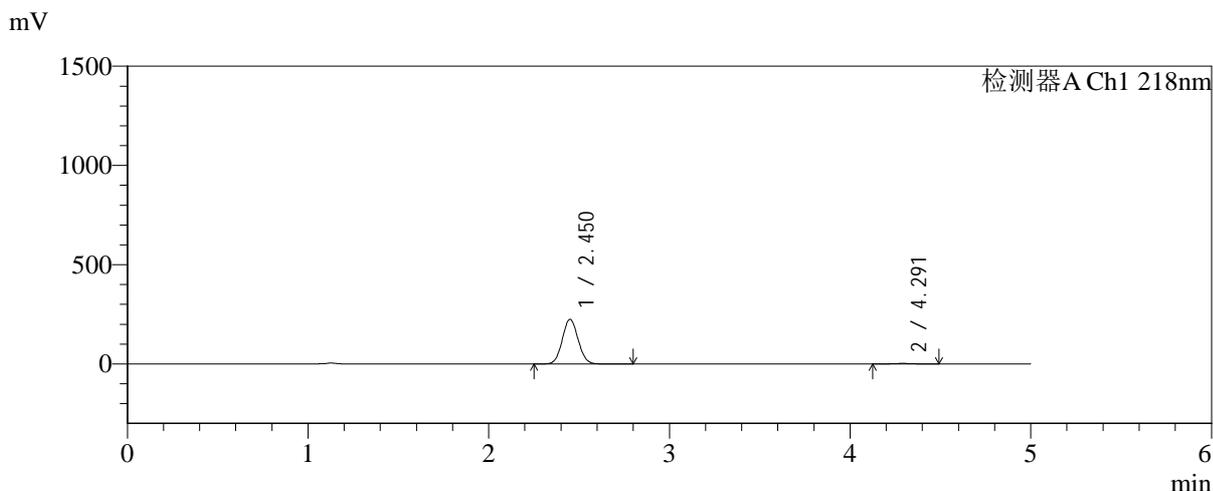


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1041-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:11:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:48:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

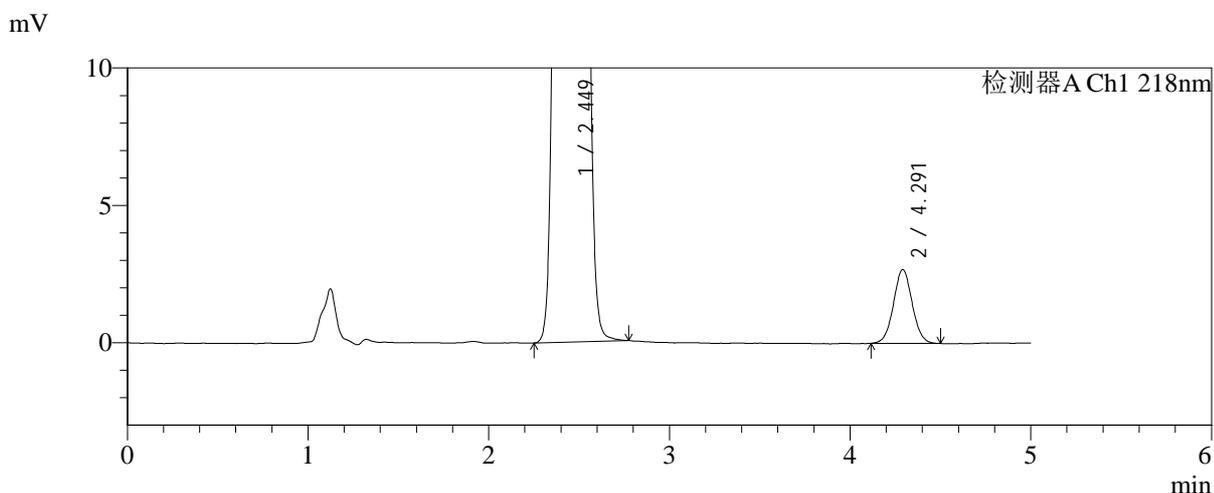
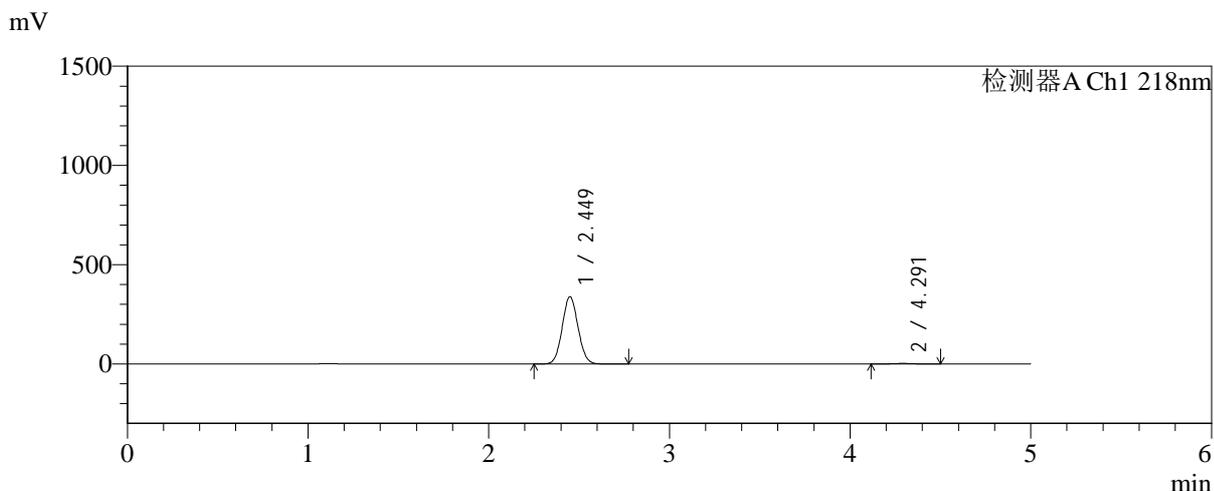
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1369555	98.638	224542	3717	1.064	--
2	4.291	18912	1.362	2632	8244	1.044	10.530
总计		1388467	100.000	227175			

图48 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1042-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:16:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:02      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2063506	99.072	338509	3710	1.064	--
2	4.291	19331	0.928	2684	8226	1.040	10.522
总计		2082838	100.000	341193			

图49 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片1-供试品溶液-1

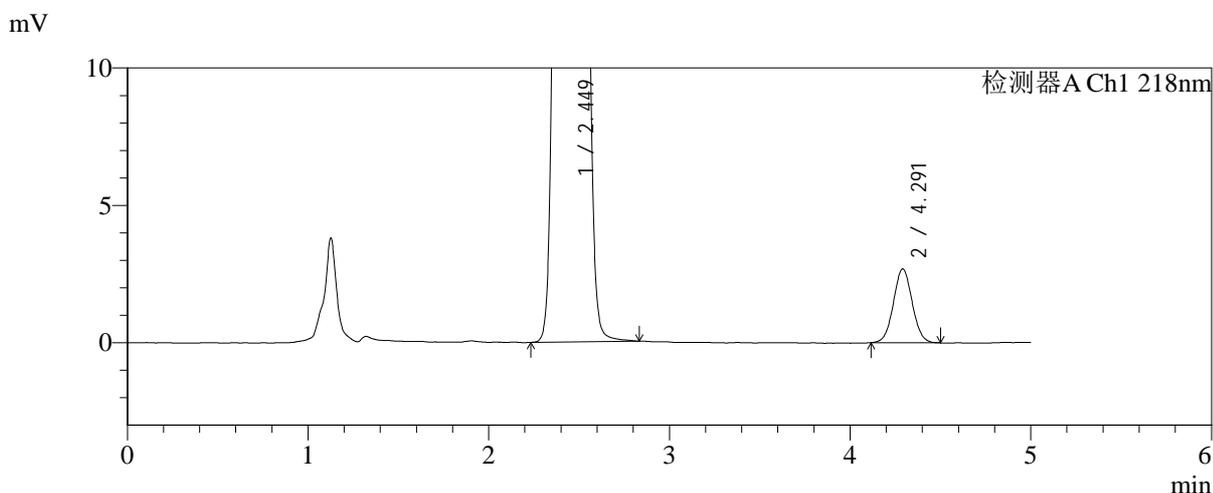
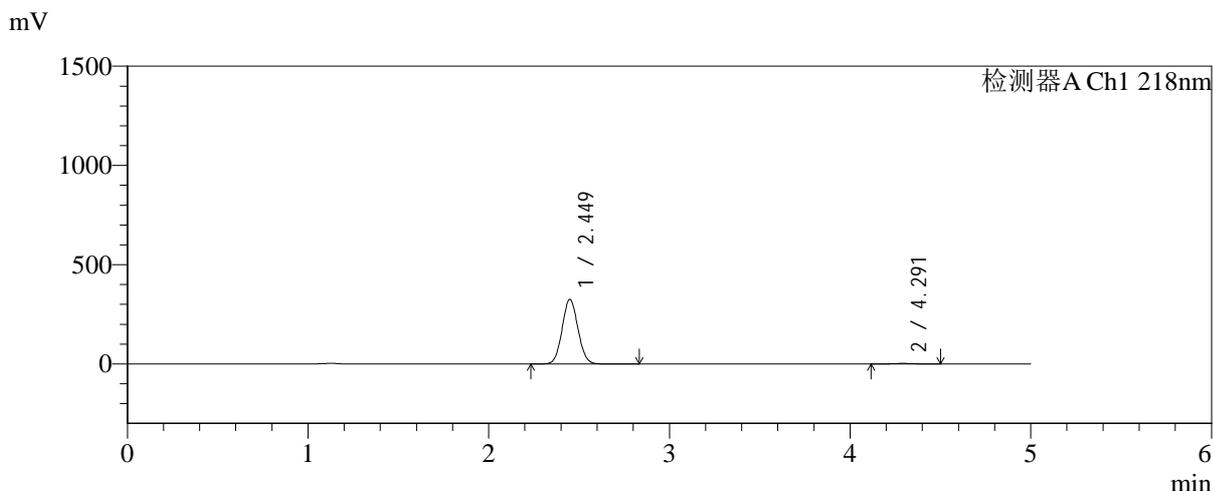


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1043-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:22:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:10      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

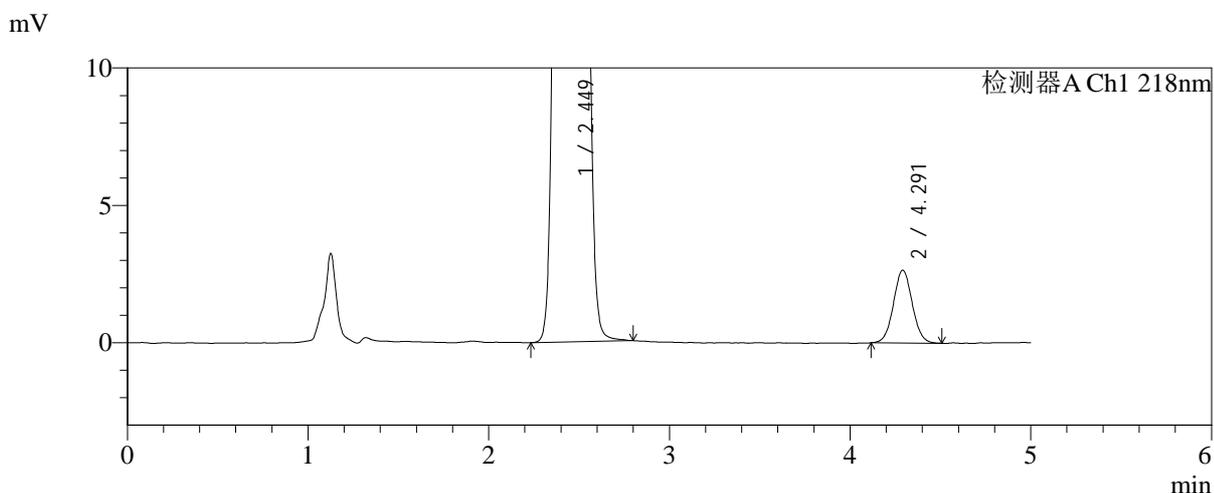
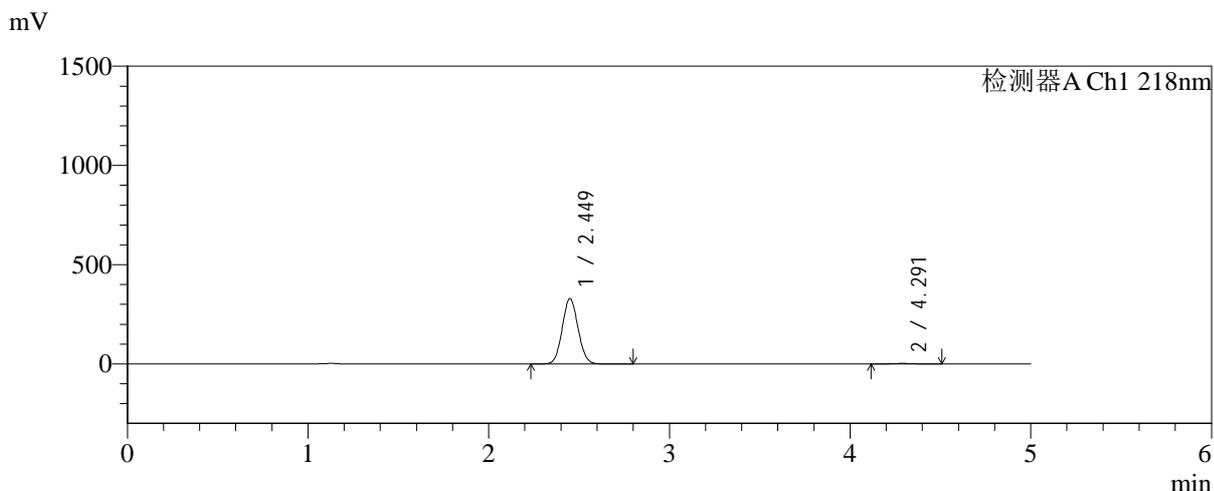
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	1979973	99.030	324821	3704	1.064	--
2	4.291	19400	0.970	2684	8207	1.043	10.513
总计		1999373	100.000	327505			

图50 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1044-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:27:43      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:17      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

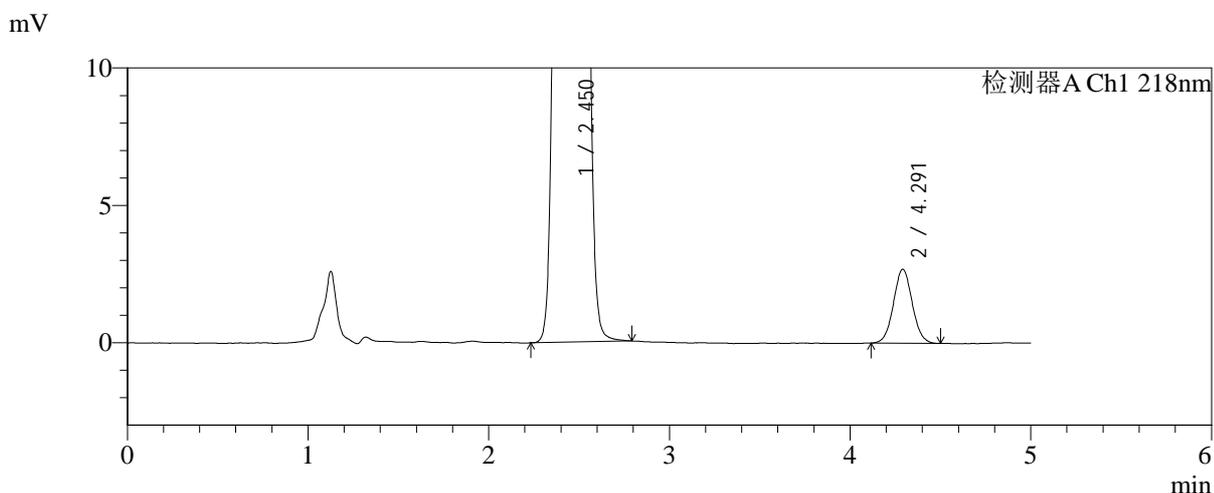
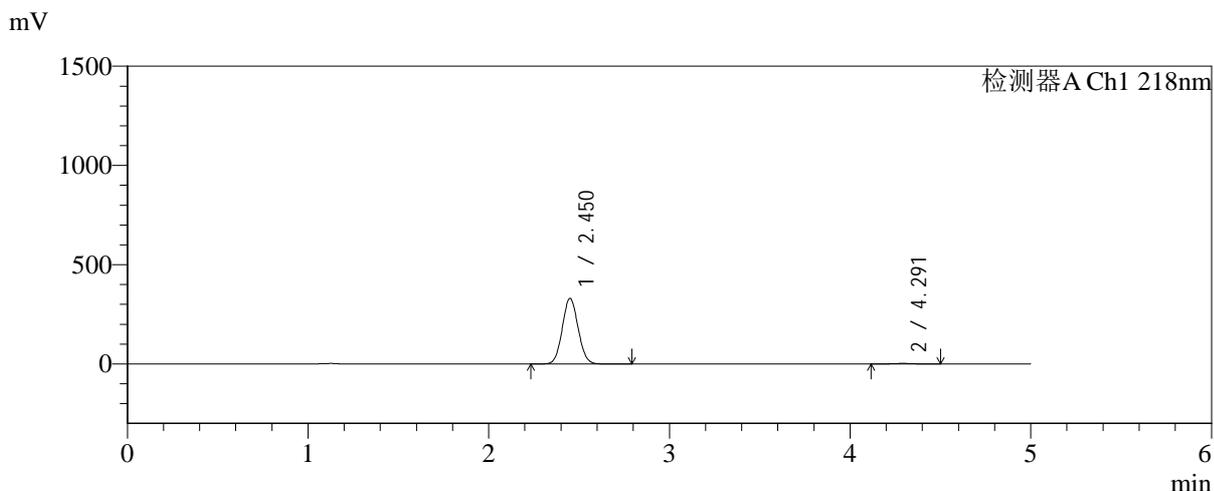
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2002759	99.054	328397	3710	1.064	--
2	4.291	19126	0.946	2648	8223	1.046	10.519
总计		2021885	100.000	331045			

图51 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片3-供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1045-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:33:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:25      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2010725	99.042	329514	3712	1.064	--
2	4.291	19450	0.958	2691	8203	1.049	10.511
总计		2030175	100.000	332205			

图52 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片4-供试品溶液-1

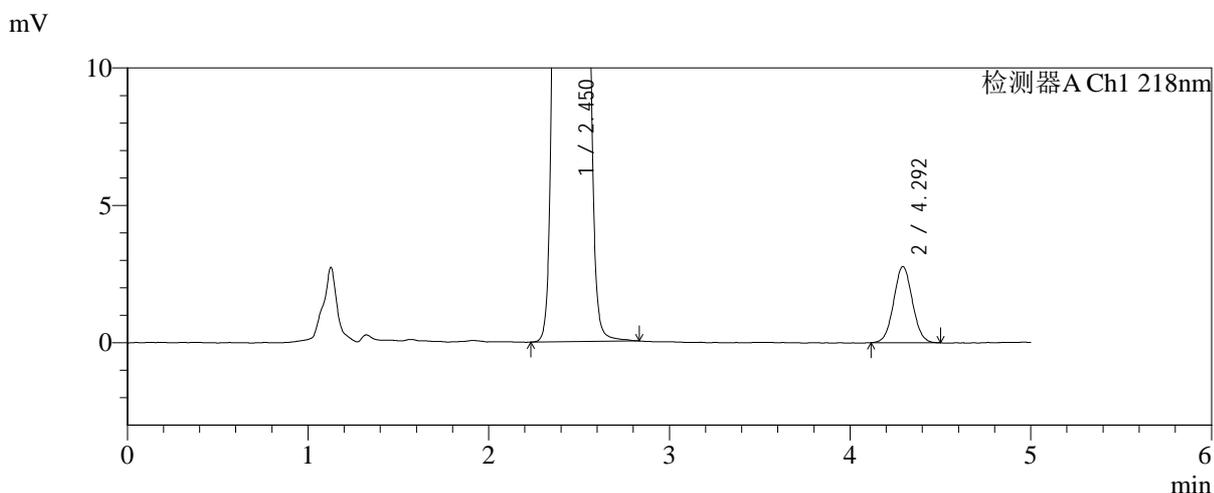
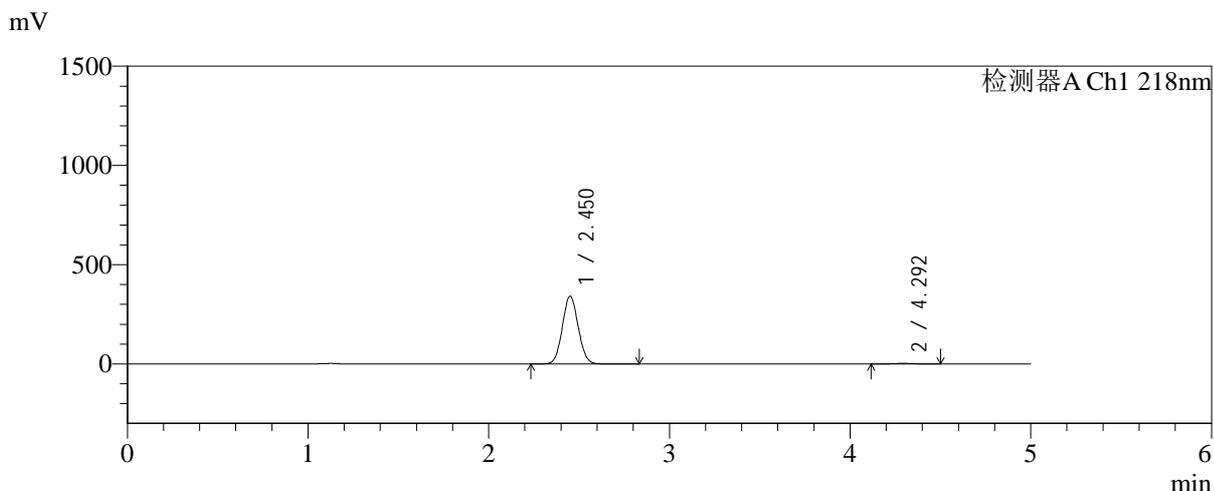


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1046-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:38:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:32      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

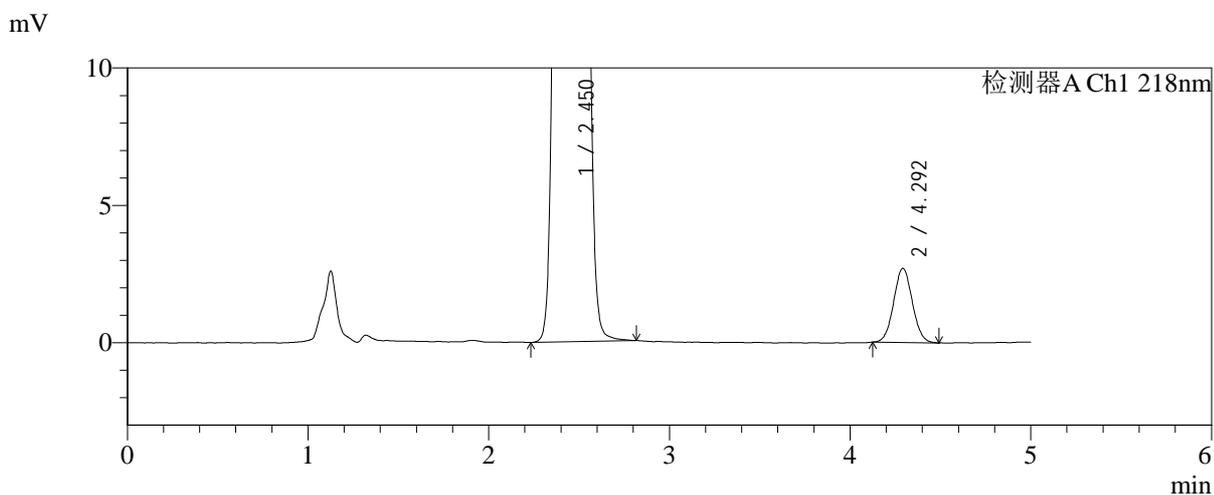
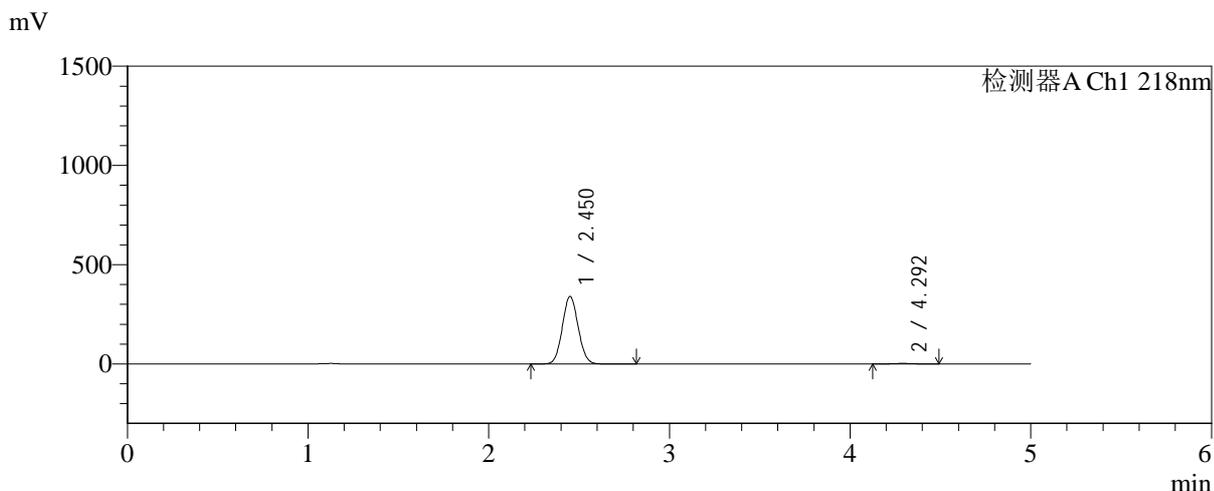
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2081855	99.051	340054	3695	1.063	--
2	4.292	19956	0.949	2766	8190	1.043	10.495
总计		2101811	100.000	342820			

图53 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1047-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:43:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:40      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2072100	99.073	339331	3709	1.064	--
2	4.292	19394	0.927	2696	8180	1.049	10.502
总计		2091494	100.000	342027			

图54 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片6-供试品溶液-1

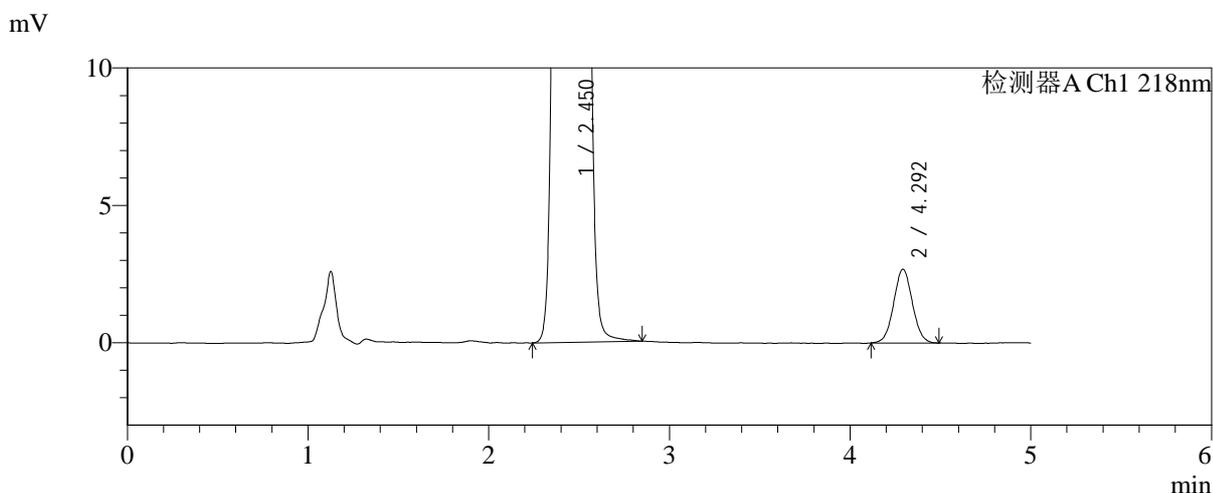
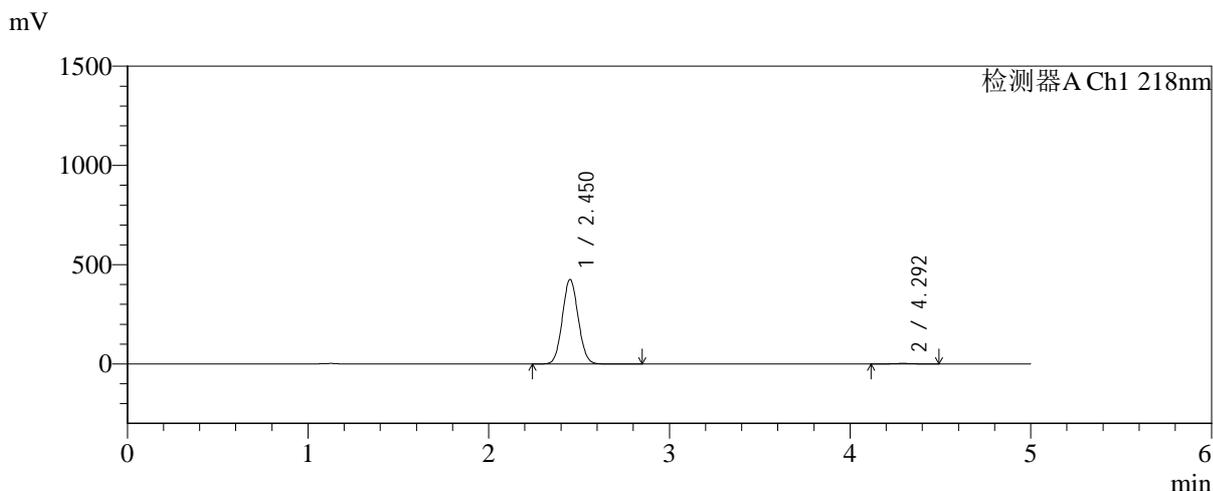


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1048-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:49:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:47      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

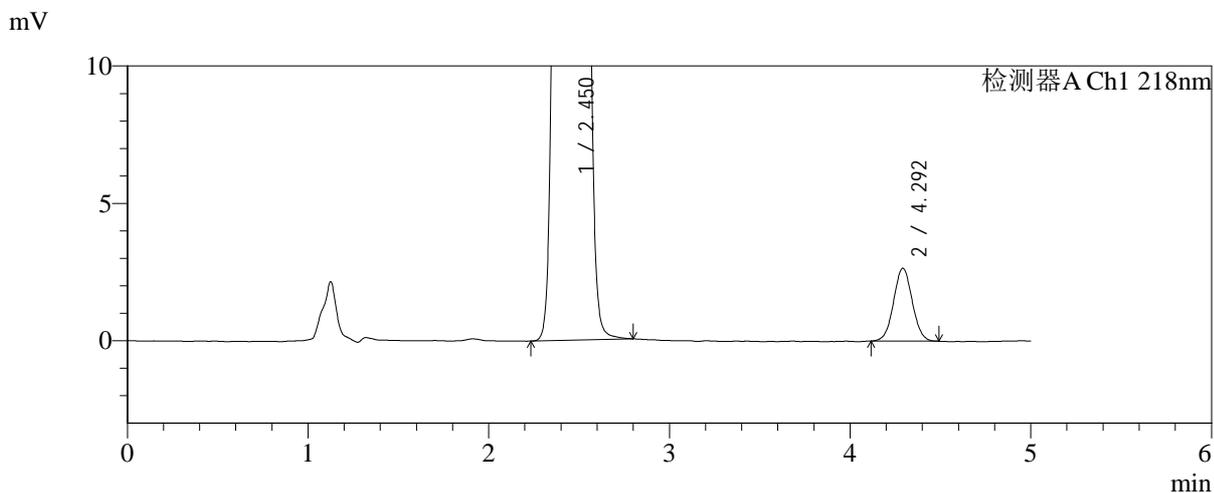
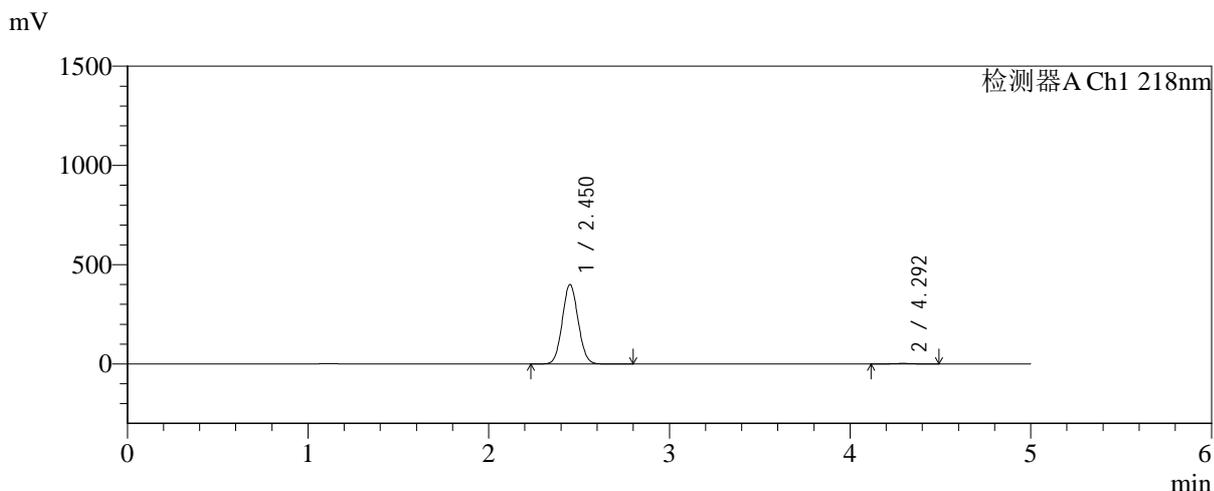
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2593546	99.263	424574	3712	1.065	--
2	4.292	19260	0.737	2675	8191	1.041	10.509
总计		2612805	100.000	427249			

图55 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1049-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:54:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:49:55      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2437088	99.227	399388	3711	1.065	--
2	4.292	18979	0.773	2647	8233	1.032	10.524
总计		2456067	100.000	402035			

图56 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片2-供试品溶液-1

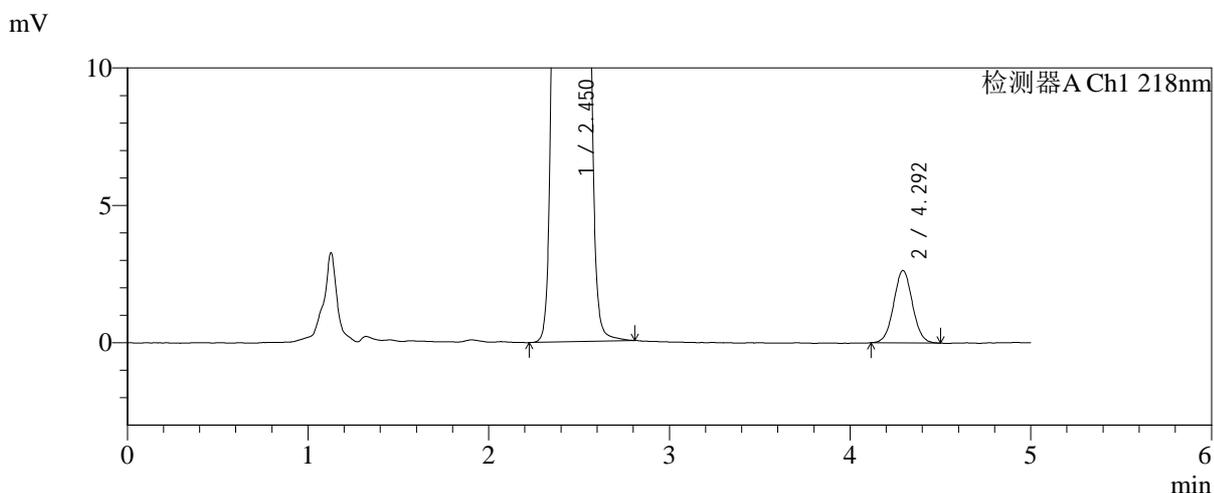
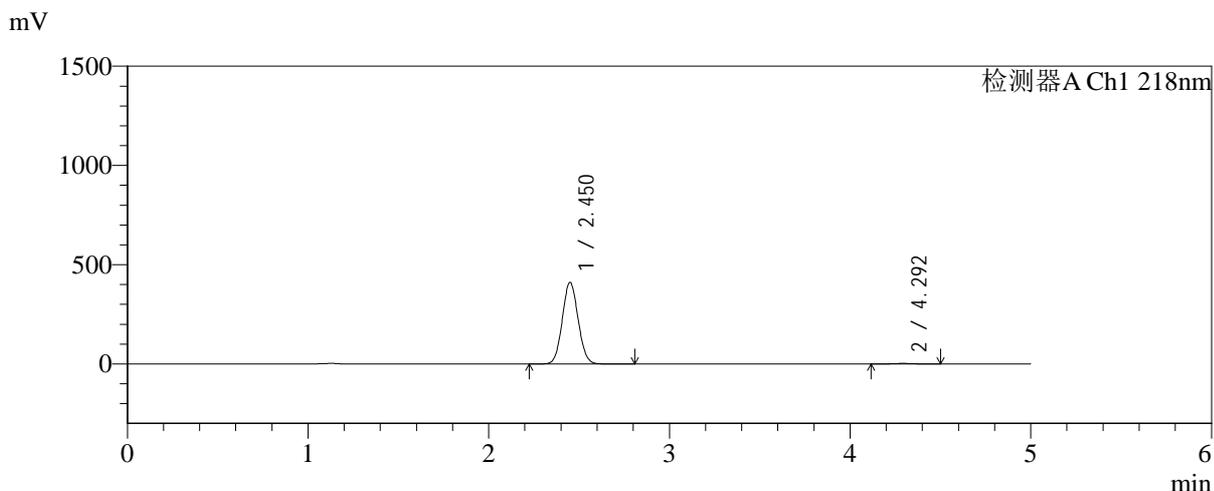


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1050-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 16:59:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:03      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2502243	99.250	410242	3717	1.065	--
2	4.292	18913	0.750	2625	8260	1.034	10.539
总计		2521156	100.000	412867			

图57 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片3-供试品溶液-1

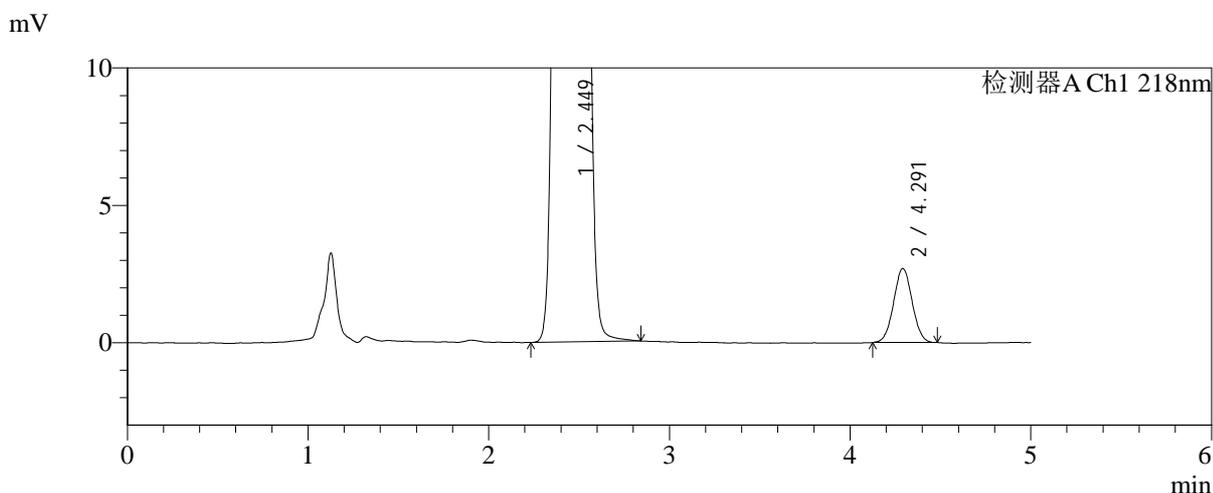
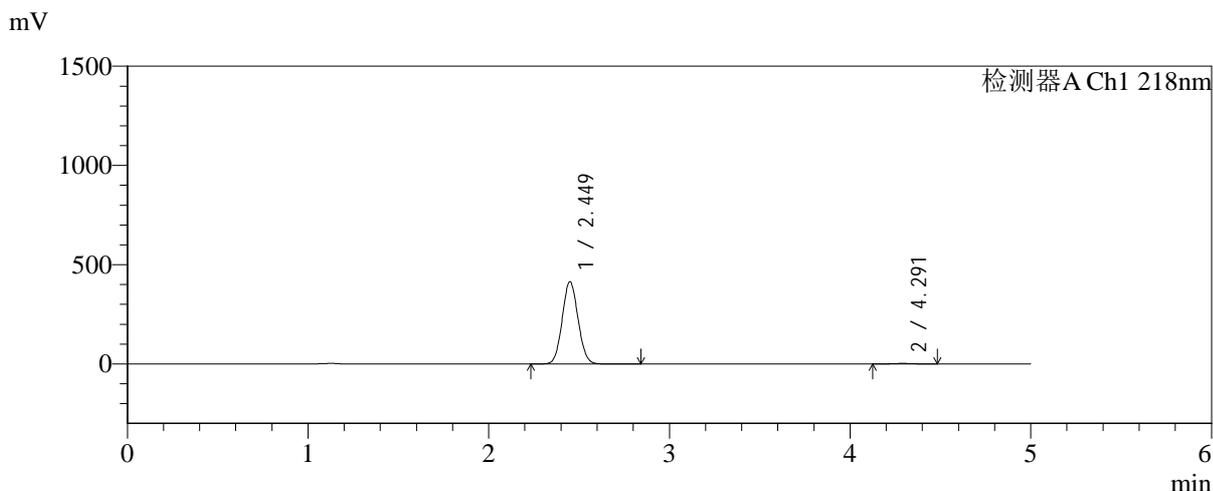


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1051-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:05:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:10      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2523473	99.245	413679	3708	1.065	--
2	4.291	19209	0.755	2691	8318	1.032	10.552
总计		2542682	100.000	416370			

图58 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片4-供试品溶液-1

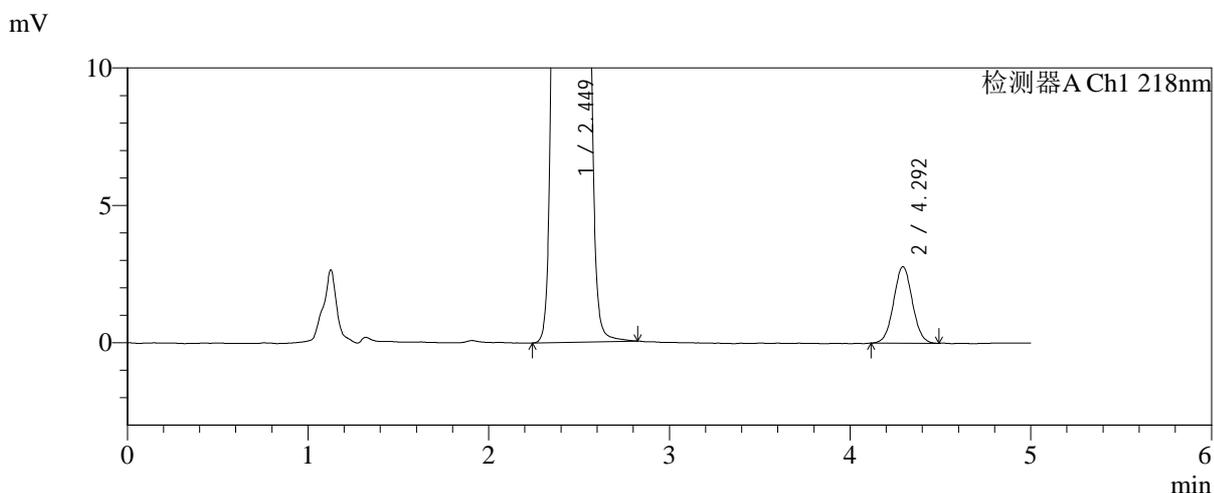
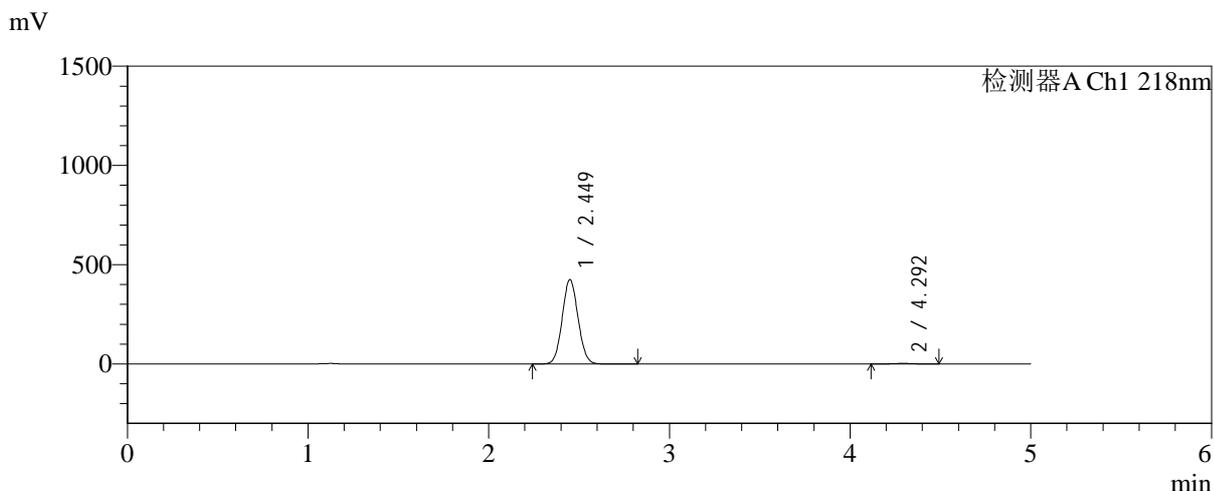


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1052-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:10:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:18      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2585768	99.231	424087	3710	1.065	--
2	4.292	20036	0.769	2781	8285	1.038	10.545
总计		2605804	100.000	426868			

图59 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片5-供试品溶液-1

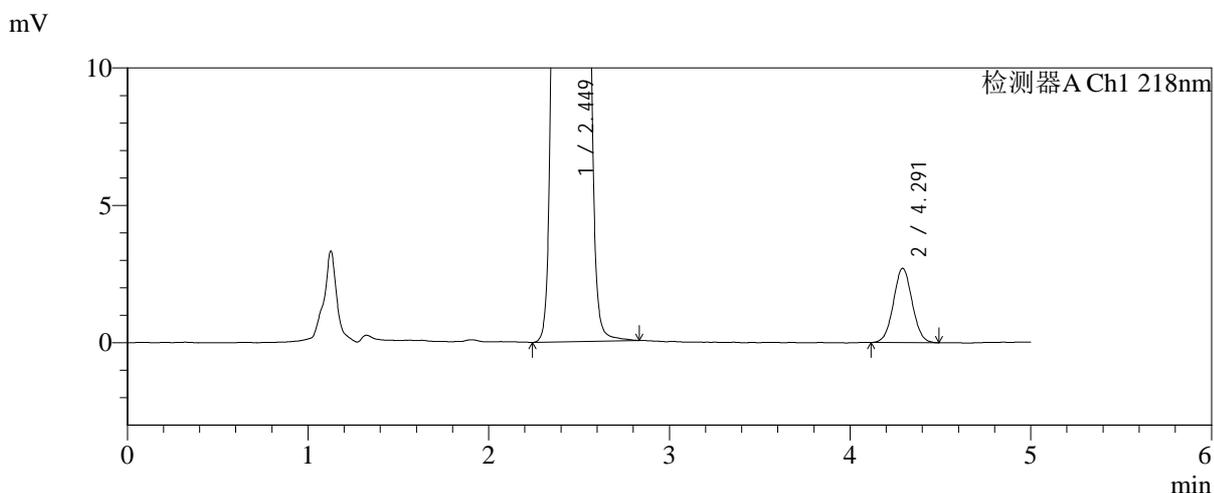
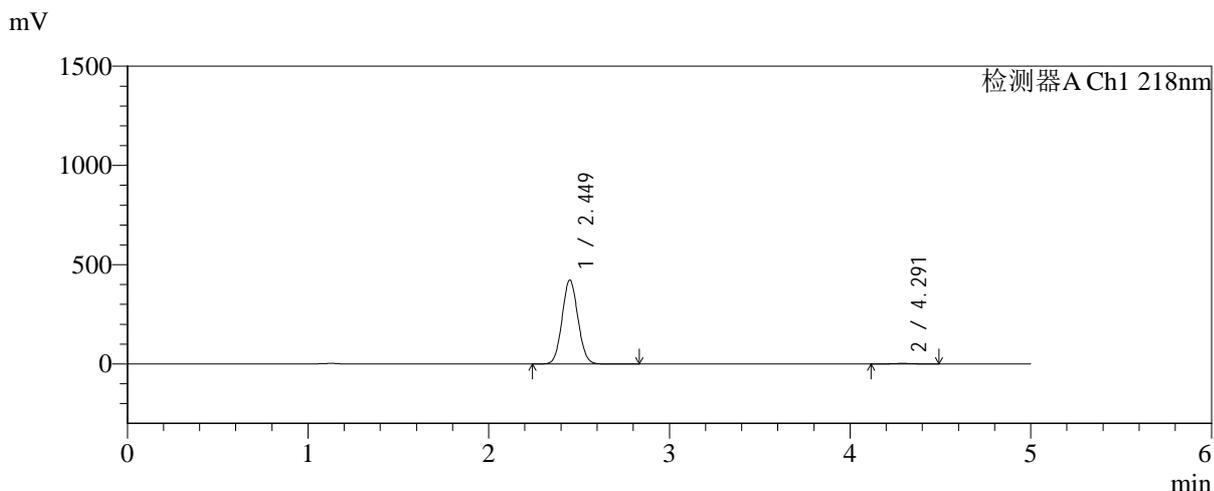


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1053-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-180min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:16:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:25      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2572373	99.249	422346	3710	1.065	--
2	4.291	19470	0.751	2704	8231	1.038	10.526
总计		2591843	100.000	425050			

图60 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片6-供试品溶液-1

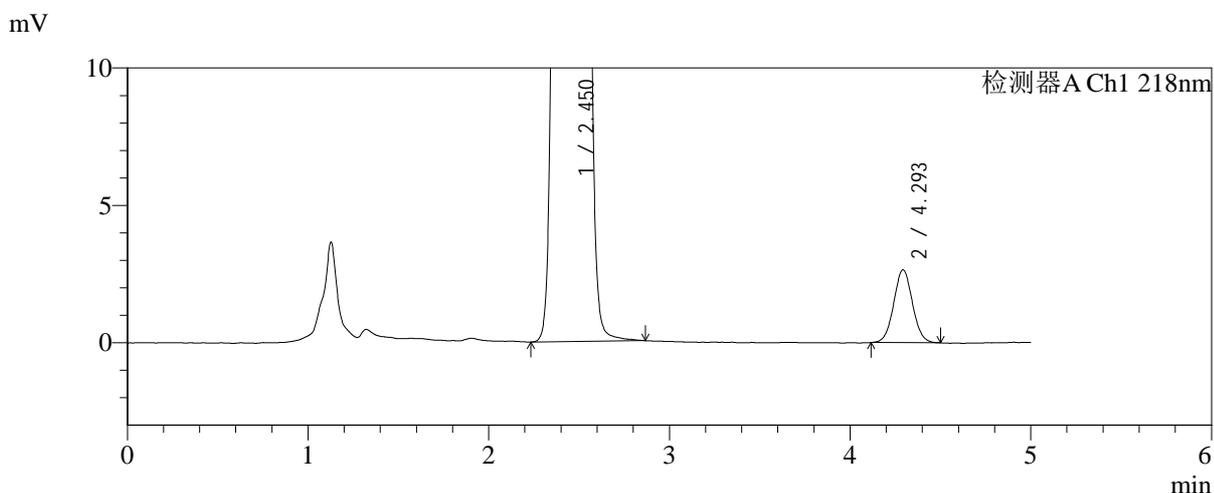
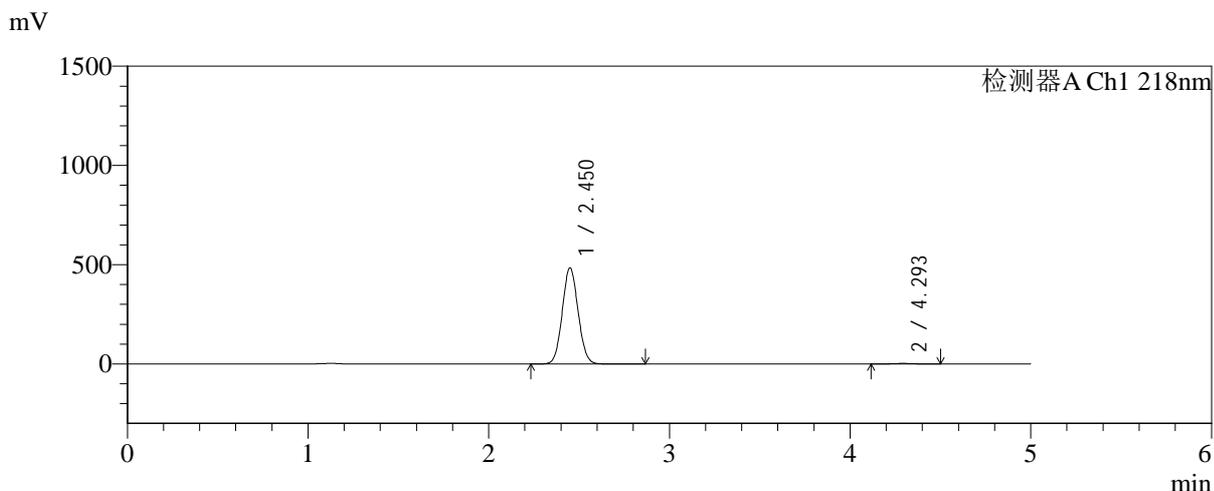


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1054-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:21:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:33      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

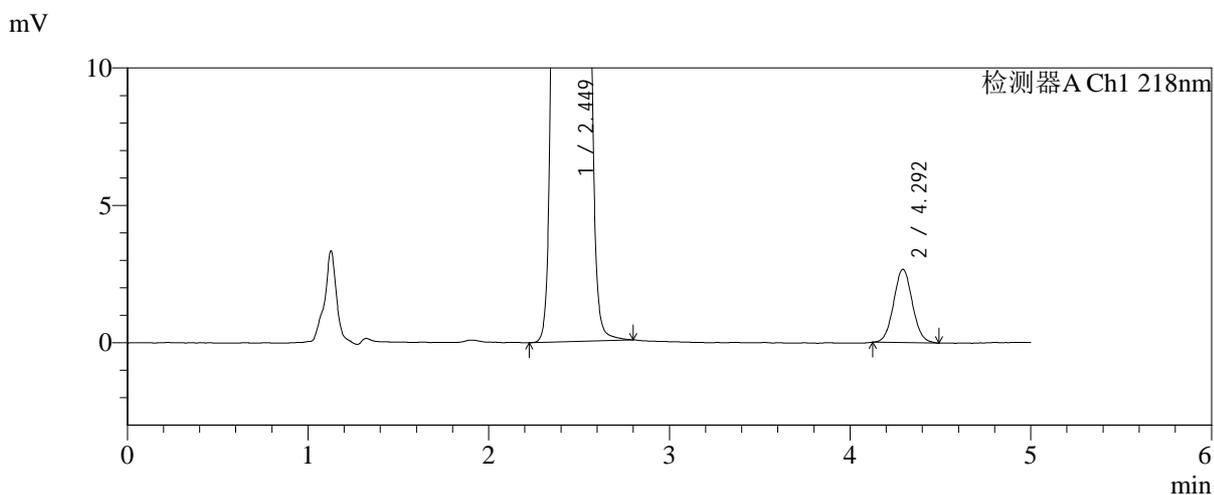
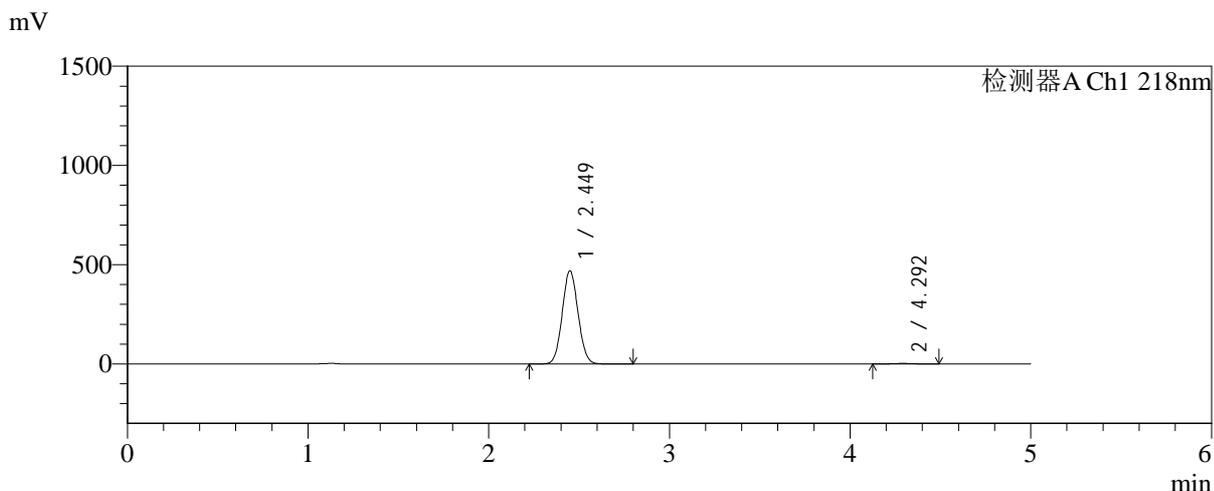
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2947901	99.357	483014	3710	1.065	--
2	4.293	19091	0.643	2645	8241	1.041	10.531
总计		2966992	100.000	485658			

图61 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1055-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:26:55      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2855458	99.333	468381	3707	1.065	--
2	4.292	19188	0.667	2662	8283	1.051	10.543
总计		2874646	100.000	471043			

图62 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片2-供试品溶液-1

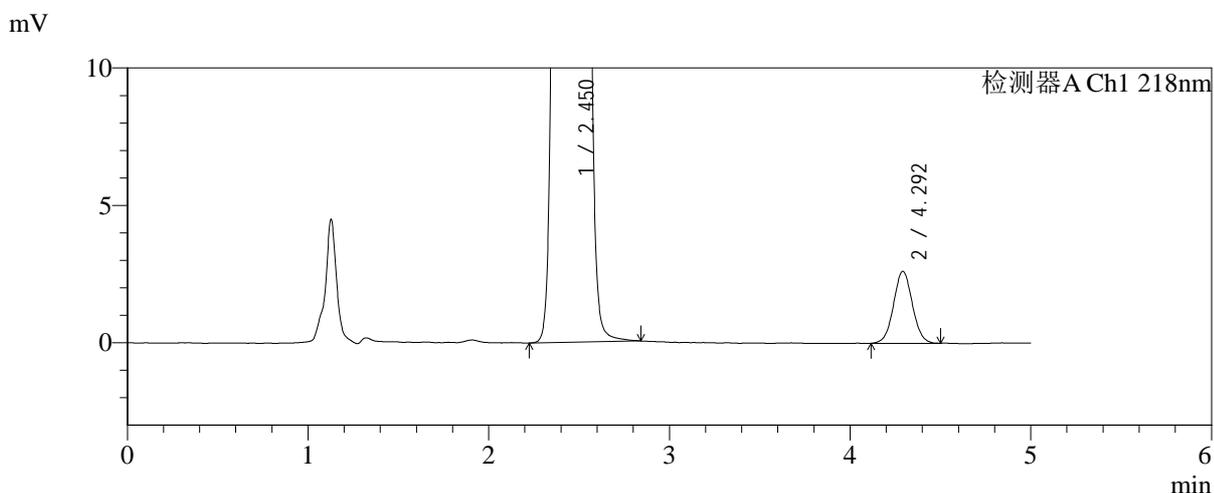
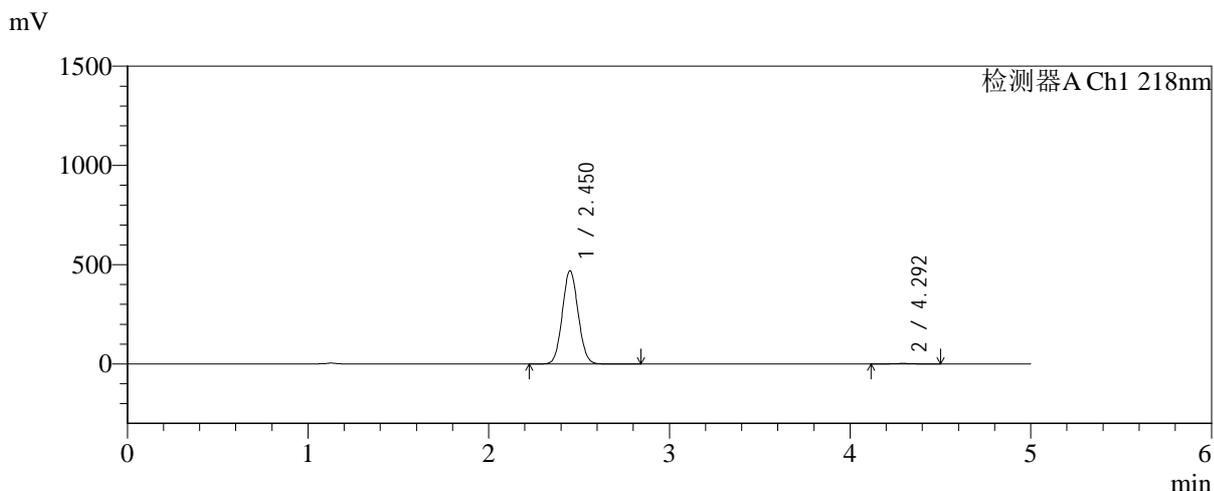


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1056-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:32:18 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:48 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	2857417	99.342	468245	3714	1.065	--
2	4.292	18936	0.658	2614	8178	1.040	10.505
总计		2876353	100.000	470859			

图63 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片3-供试品溶液-1

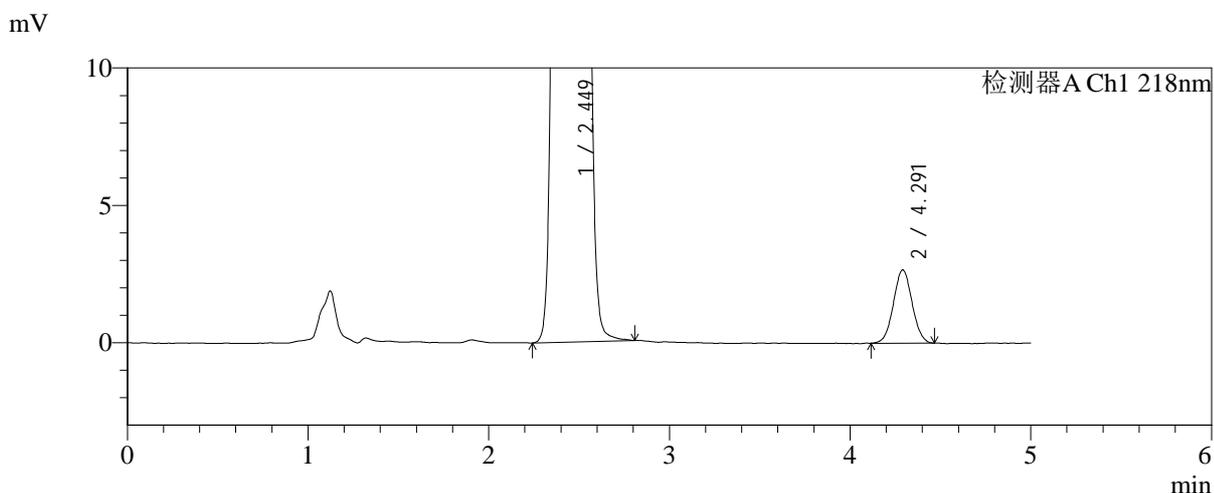
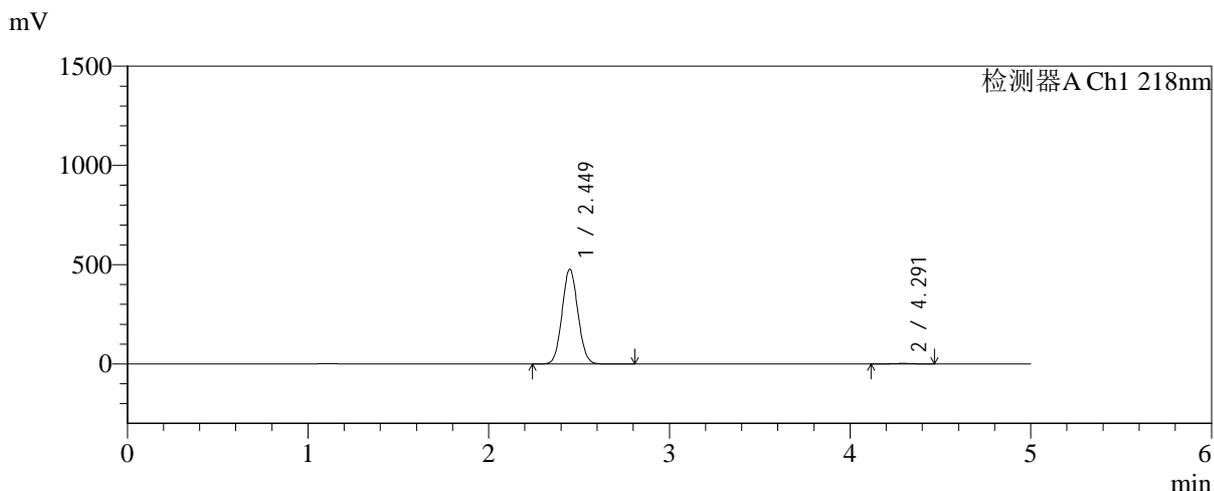


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1057-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:37:42 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:50:56 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2901671	99.344	476316	3704	1.065	--
2	4.291	19152	0.656	2663	8147	1.032	10.496
总计		2920823	100.000	478979			

图64 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片4-供试品溶液-1

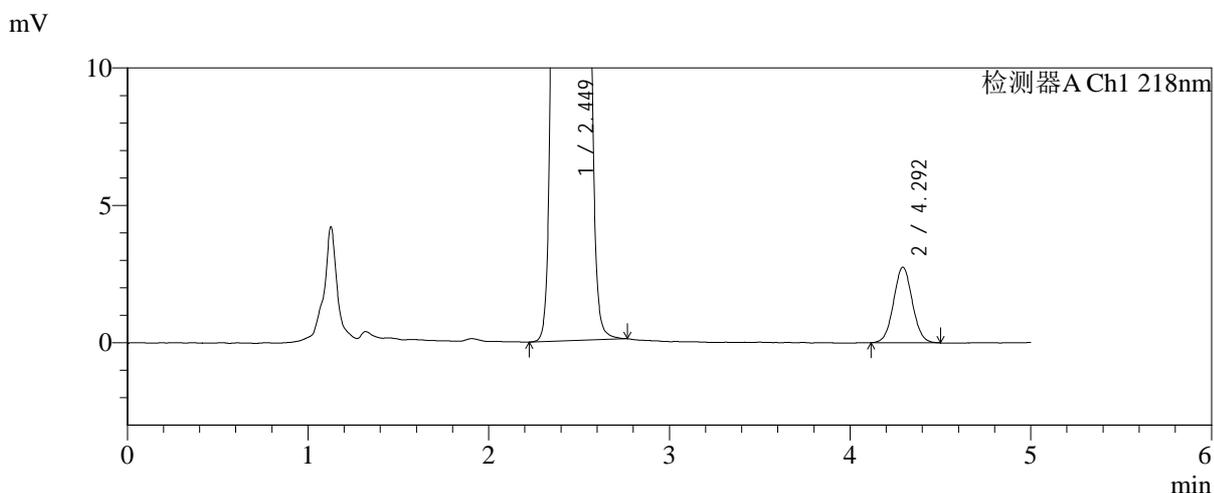
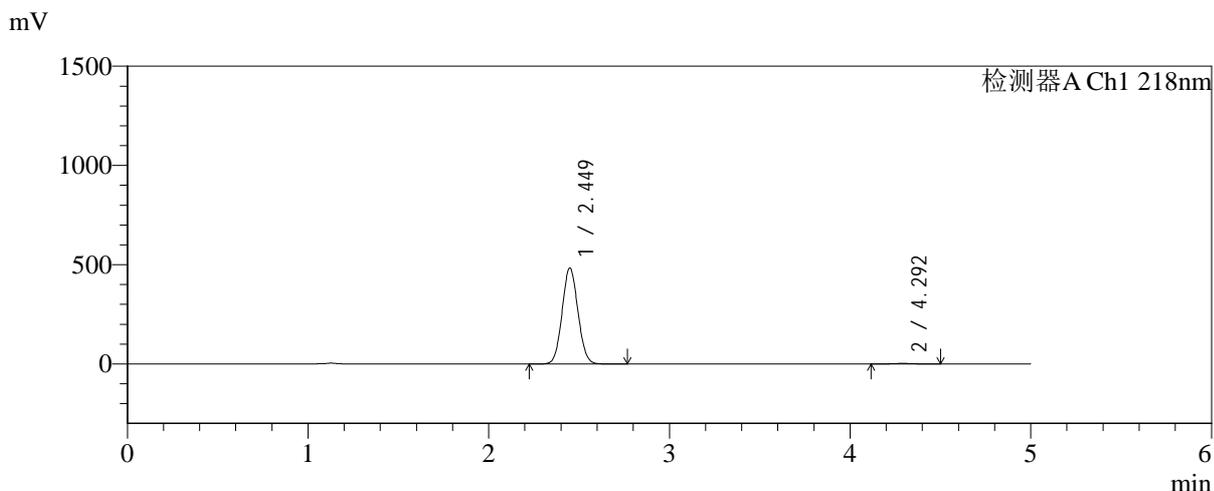


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1058-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:43:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:03      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

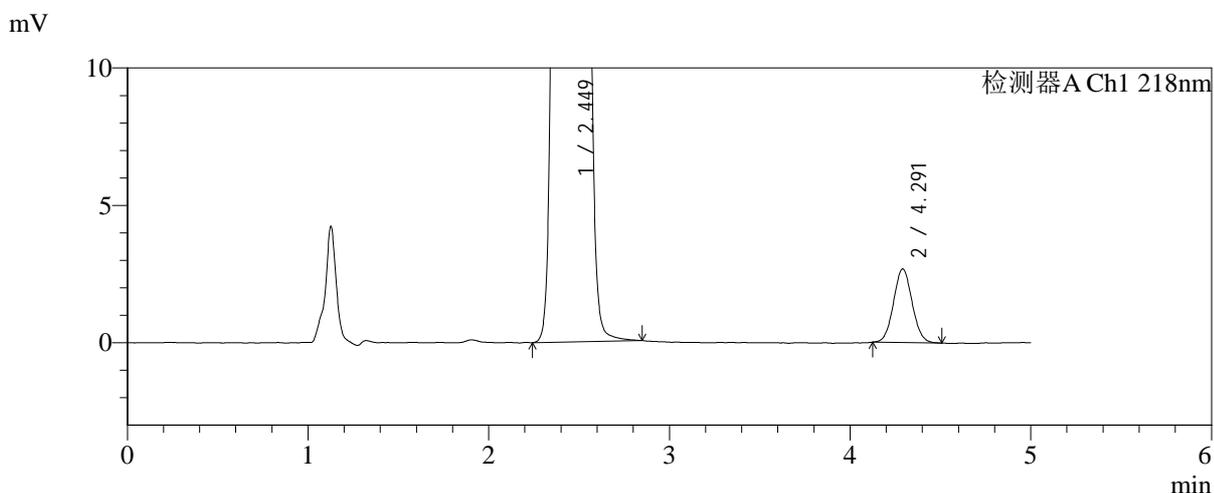
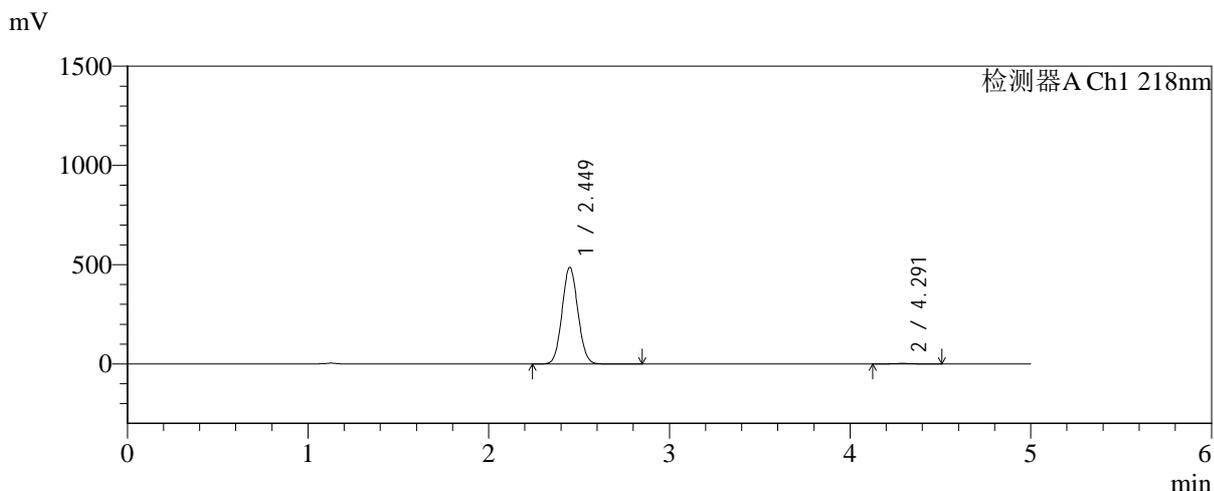
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2939547	99.331	482725	3711	1.064	--
2	4.292	19808	0.669	2746	8233	1.042	10.531
总计		2959355	100.000	485471			

图65 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1059-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-240min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:48:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:11      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	2962366	99.356	486374	3707	1.064	--
2	4.291	19193	0.644	2680	8249	1.053	10.533
总计		2981559	100.000	489053			

图66 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片6-供试品溶液-1

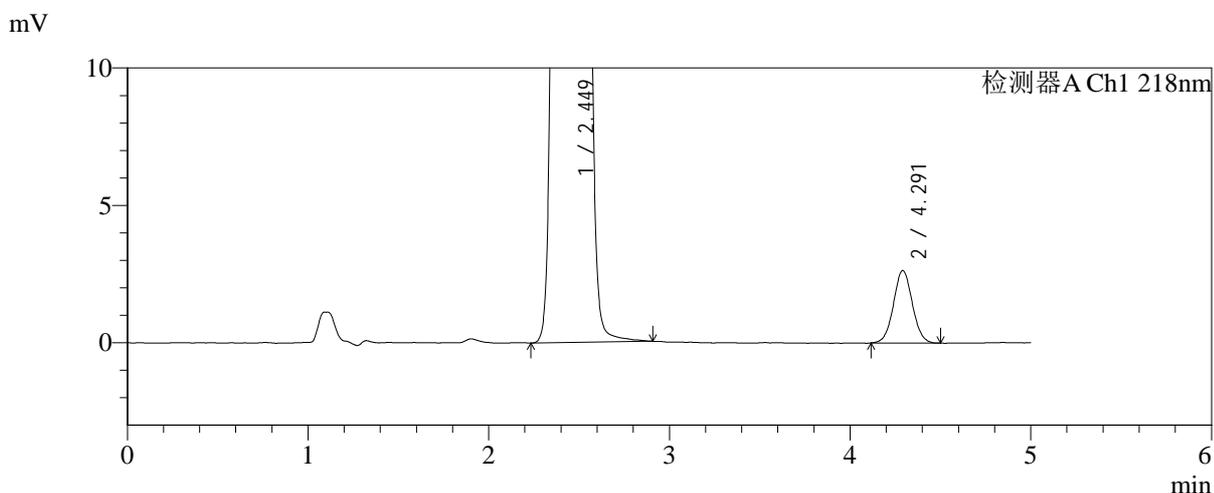
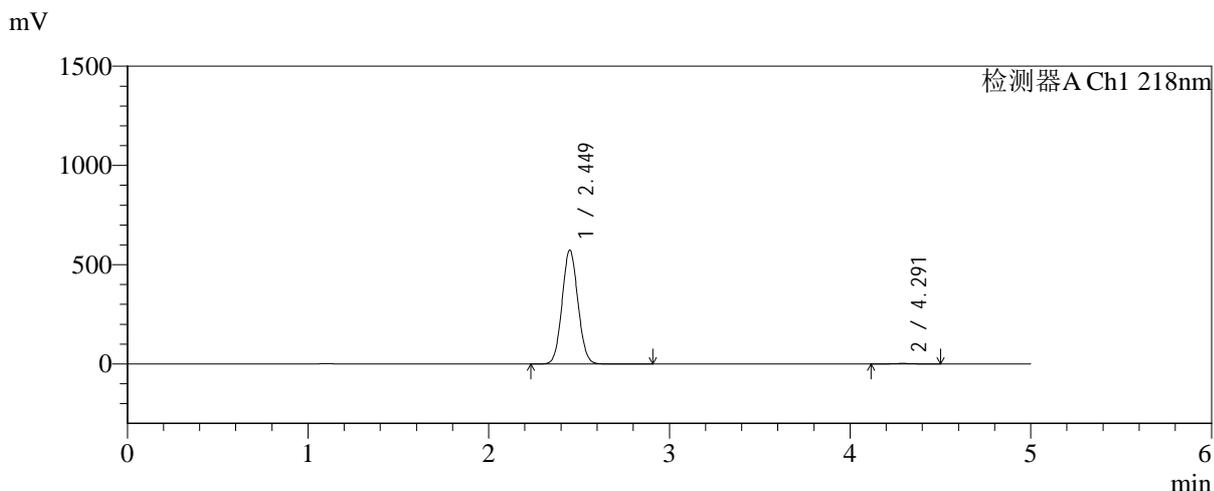


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1060-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:53:52      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:19      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3492359	99.455	572907	3702	1.066	--
2	4.291	19141	0.545	2635	8155	1.040	10.498
总计		3511500	100.000	575542			

图67 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片1-供试品溶液-1

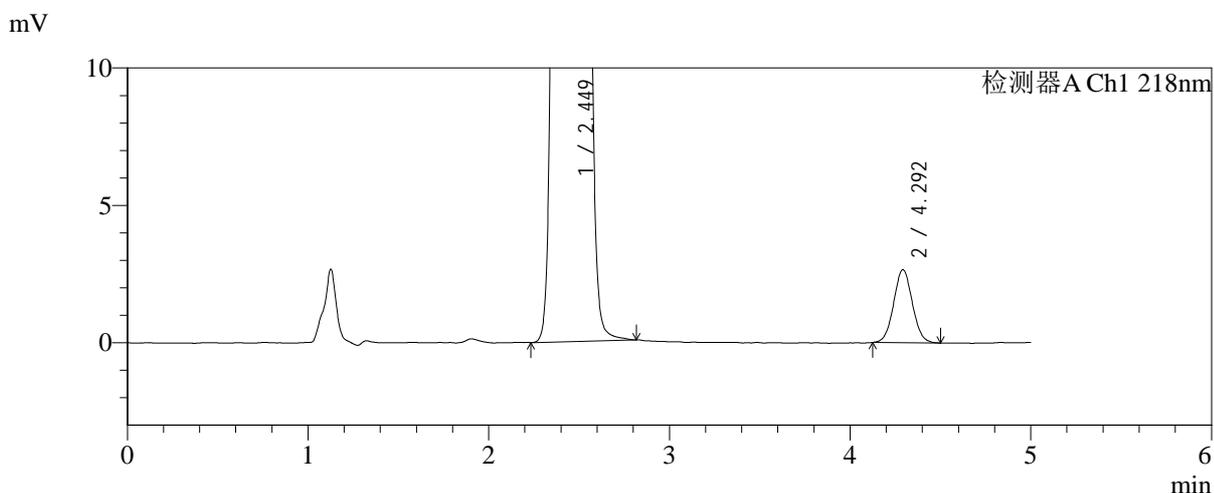
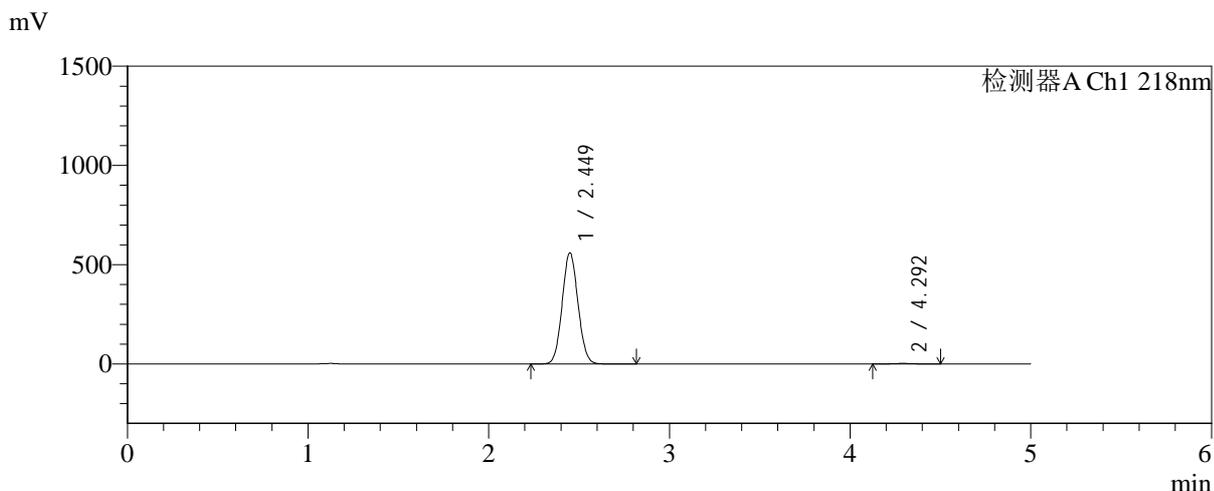


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1061-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 17:59:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3408589	99.443	559178	3703	1.065	--
2	4.292	19084	0.557	2653	8176	1.045	10.506
总计		3427674	100.000	561831			

图68 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片2-供试品溶液-1

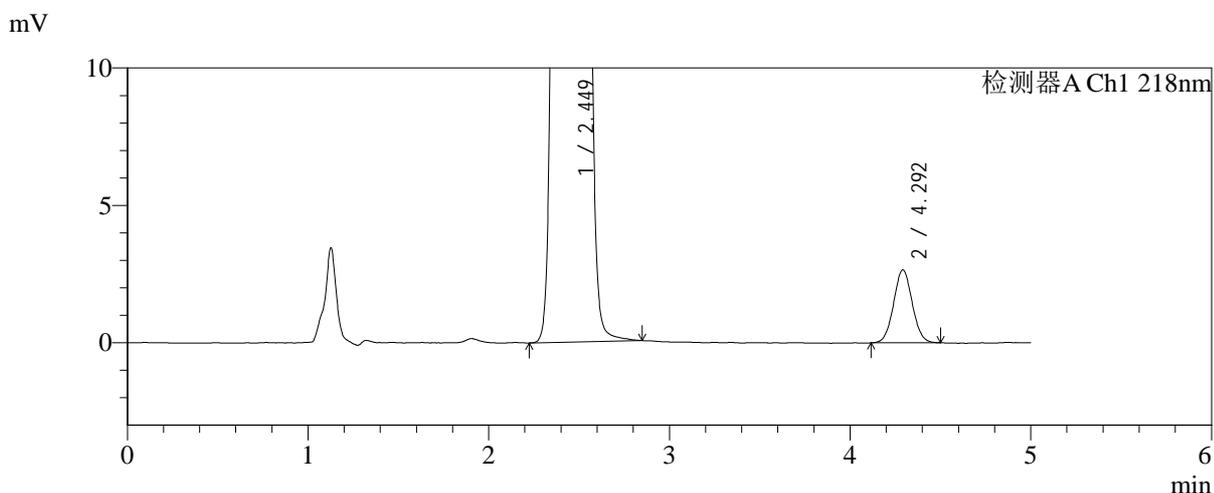
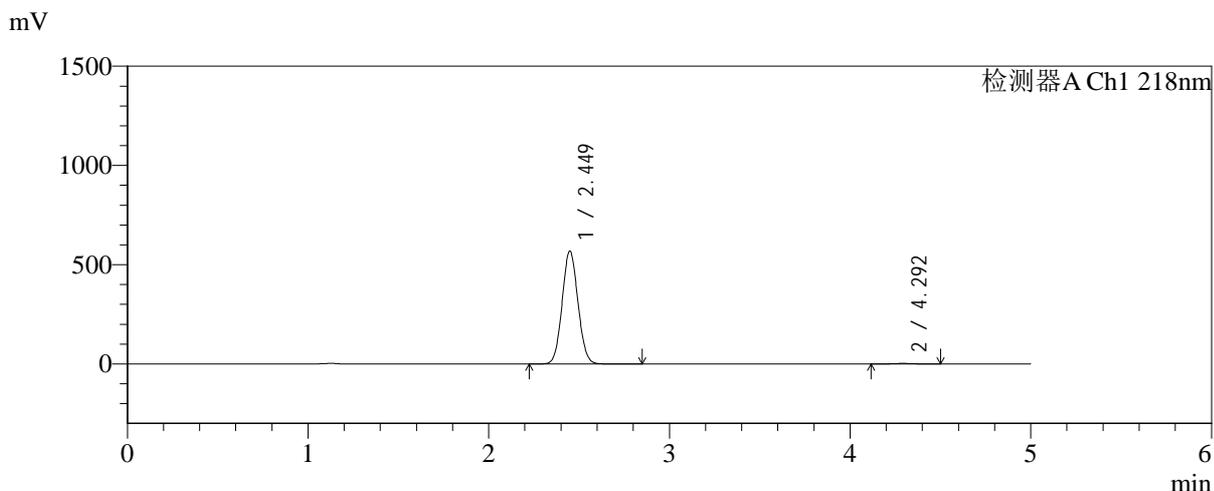


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1062-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:04:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3460446	99.453	567940	3705	1.065	--
2	4.292	19026	0.547	2649	8283	1.044	10.545
总计		3479473	100.000	570589			

图69 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片3-供试品溶液-1

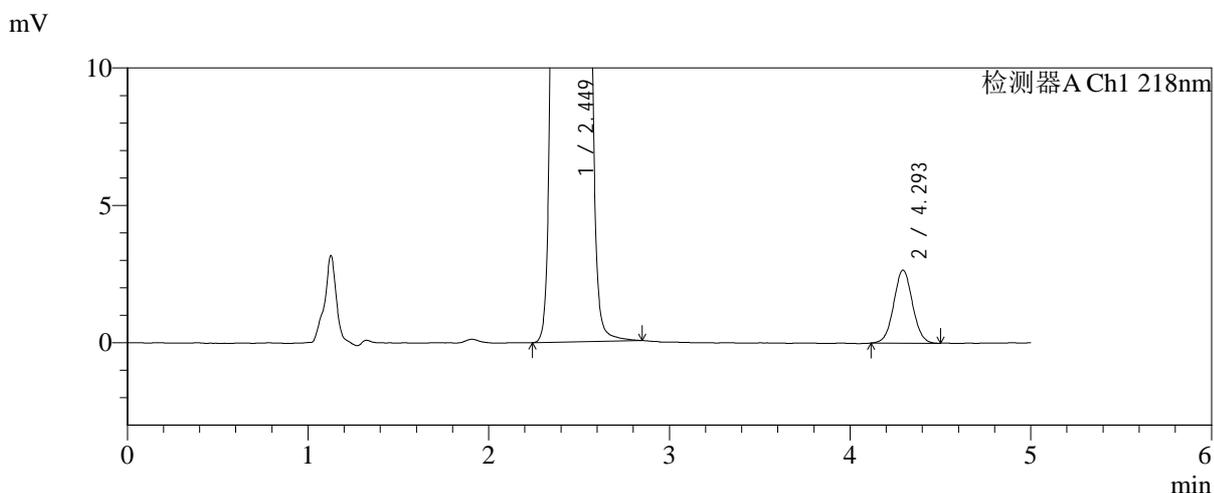
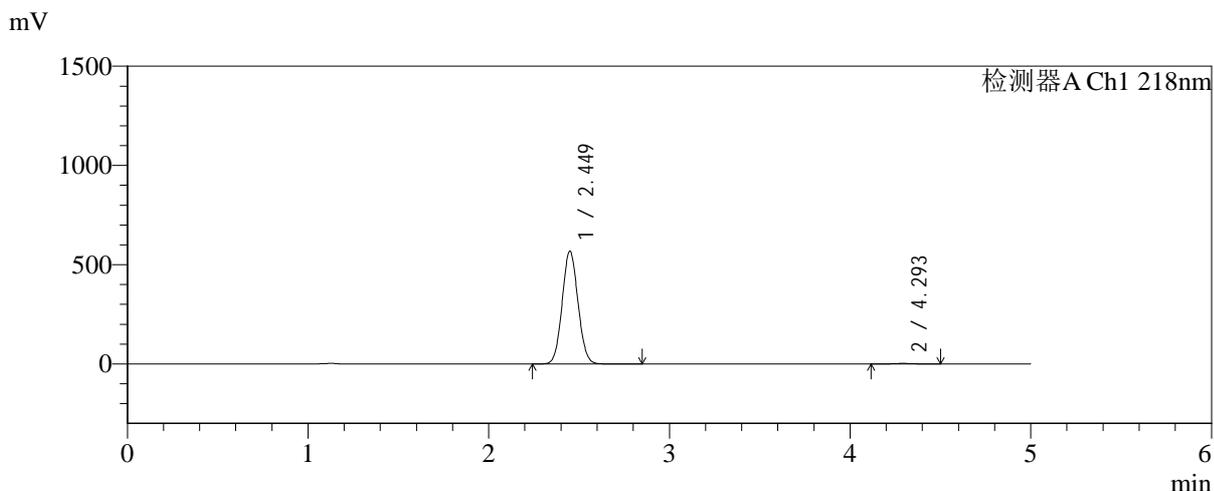


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1063-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:10:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3458867	99.449	567449	3705	1.064	--
2	4.293	19151	0.551	2650	8318	1.039	10.558
总计		3478018	100.000	570099			

图70 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片4-供试品溶液-1

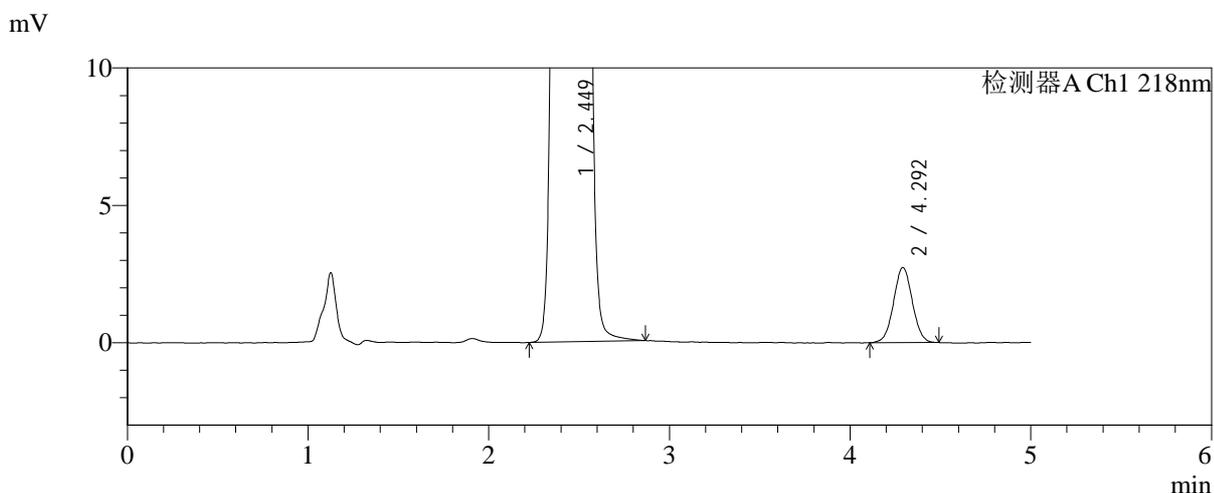
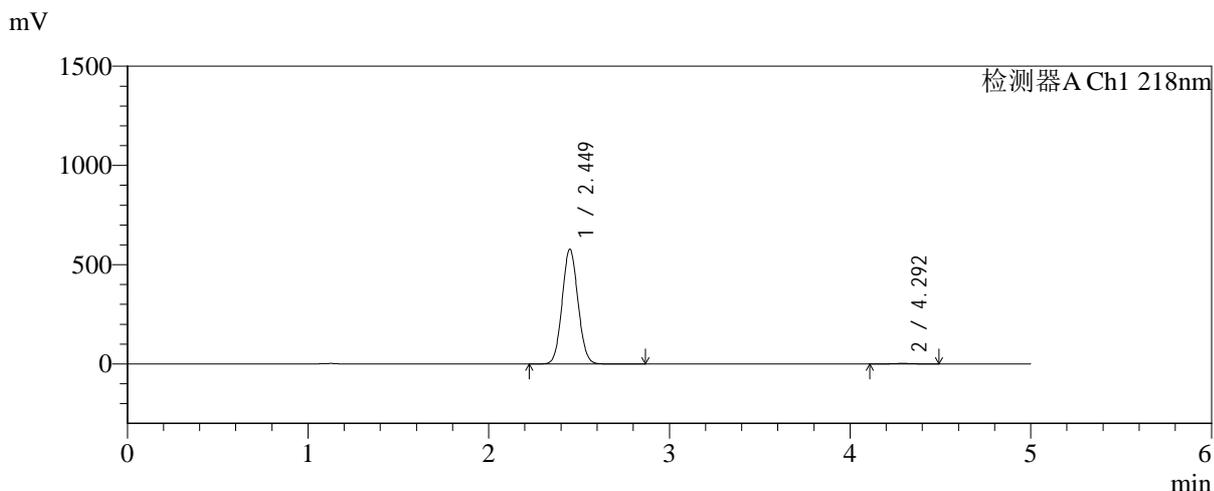


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1064-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:15:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:49      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3517486	99.442	577485	3710	1.065	--
2	4.292	19723	0.558	2732	8258	1.028	10.539
总计		3537209	100.000	580217			

图71 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片5-供试品溶液-1

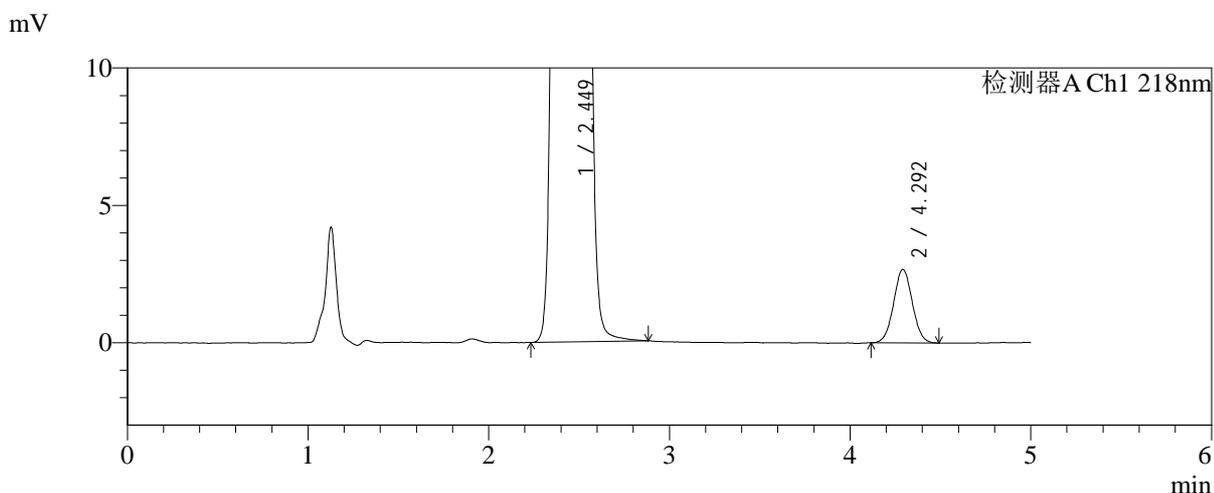
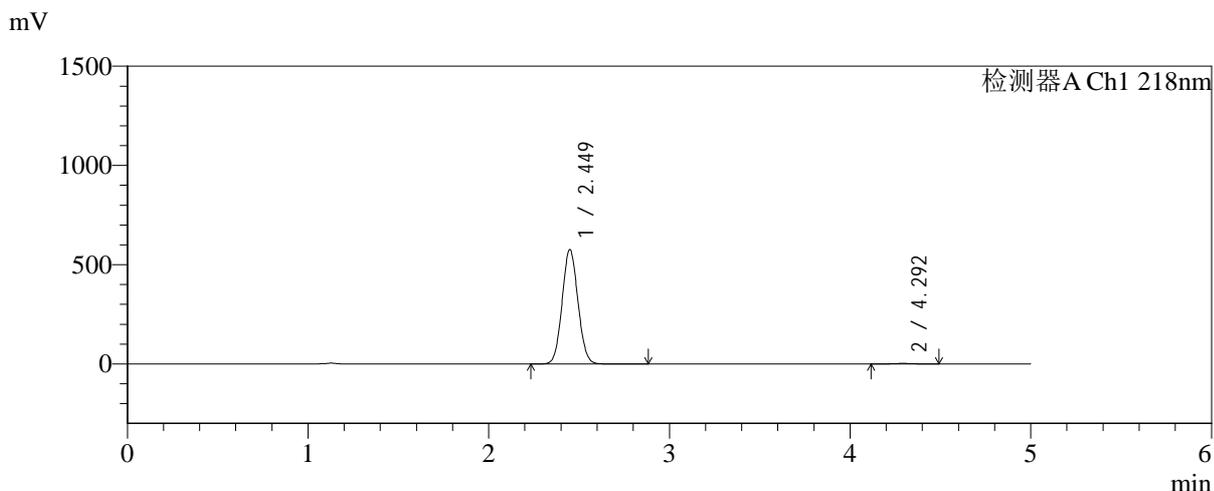


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1065-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-360min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:20:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:51:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3506939	99.455	575647	3706	1.065	--
2	4.292	19222	0.545	2670	8172	1.038	10.506
总计		3526161	100.000	578317			

图72 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片6-供试品溶液-1

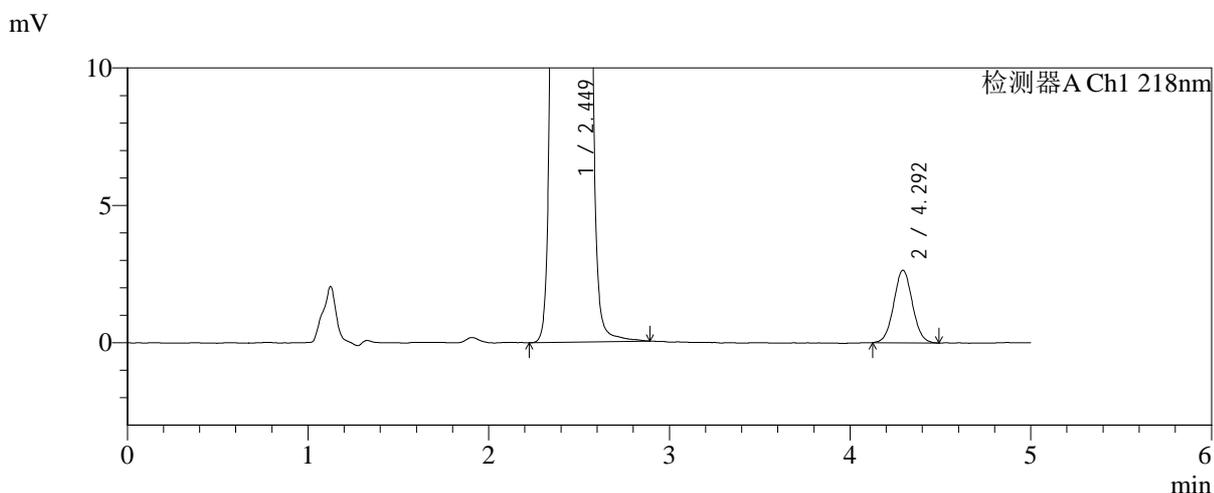
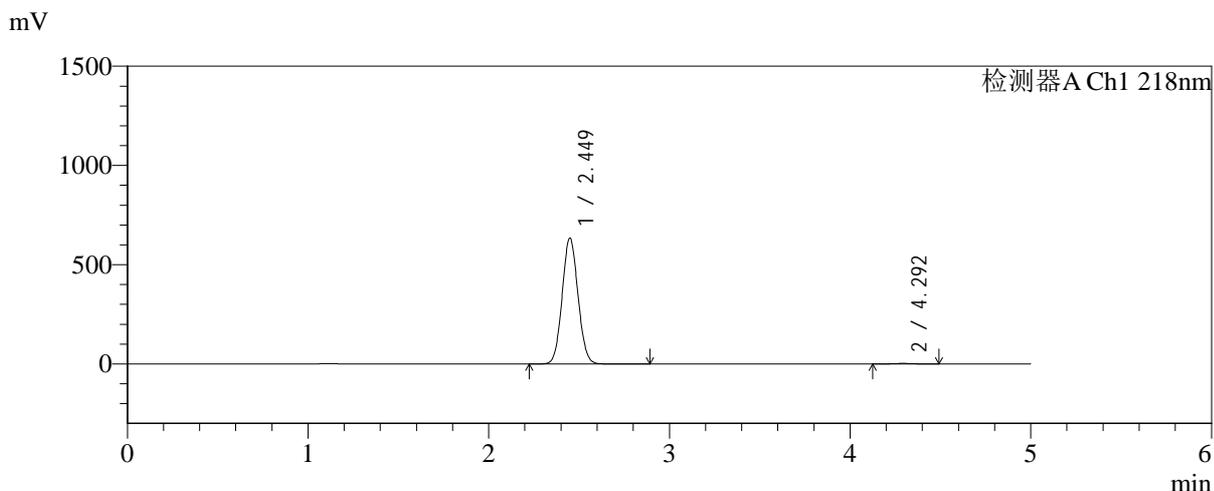


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1066-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:26:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:04      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3859499	99.512	633234	3706	1.065	--
2	4.292	18943	0.488	2635	8344	1.043	10.566
总计		3878442	100.000	635869			

图73 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片1-供试品溶液-1

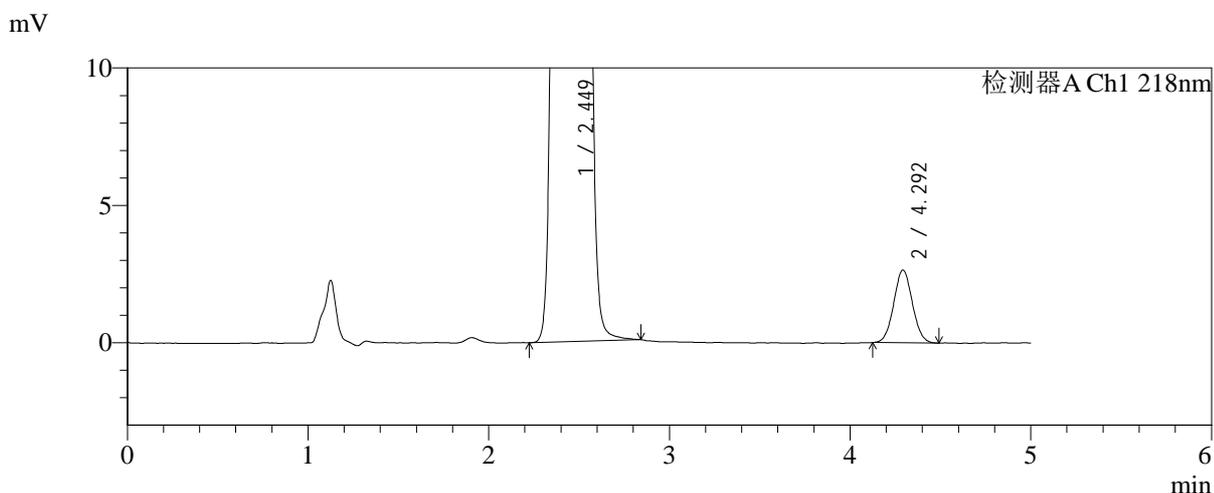
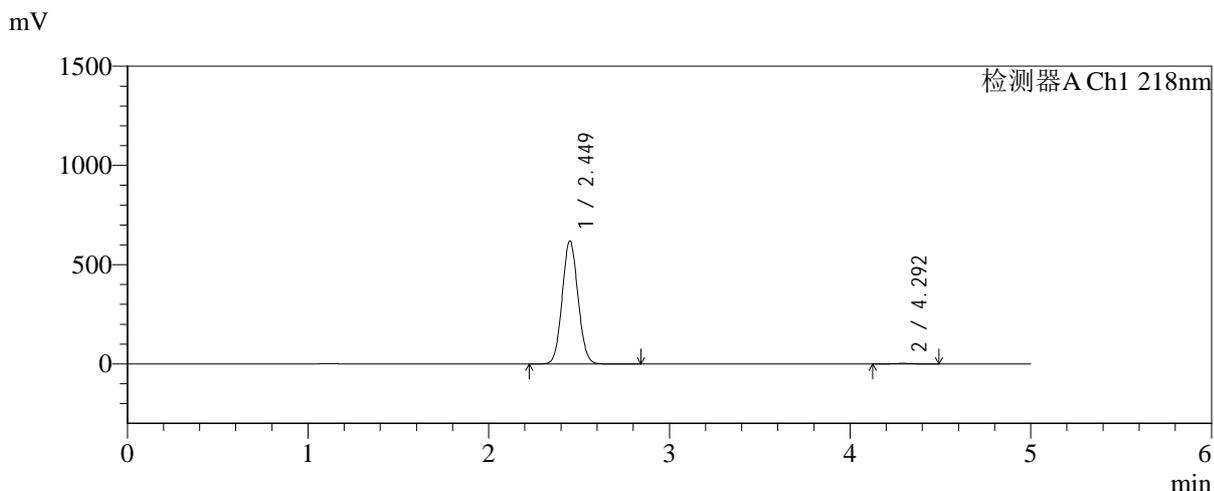


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1067-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:31:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3767694	99.499	618208	3707	1.065	--
2	4.292	18971	0.501	2641	8213	1.045	10.521
总计		3786665	100.000	620849			

图74 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片2-供试品溶液-1

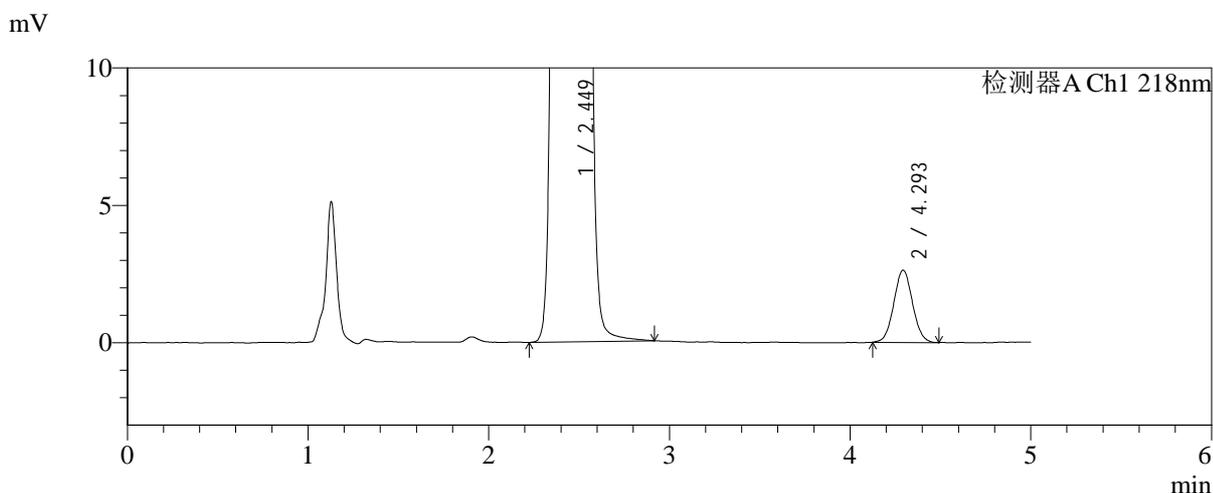
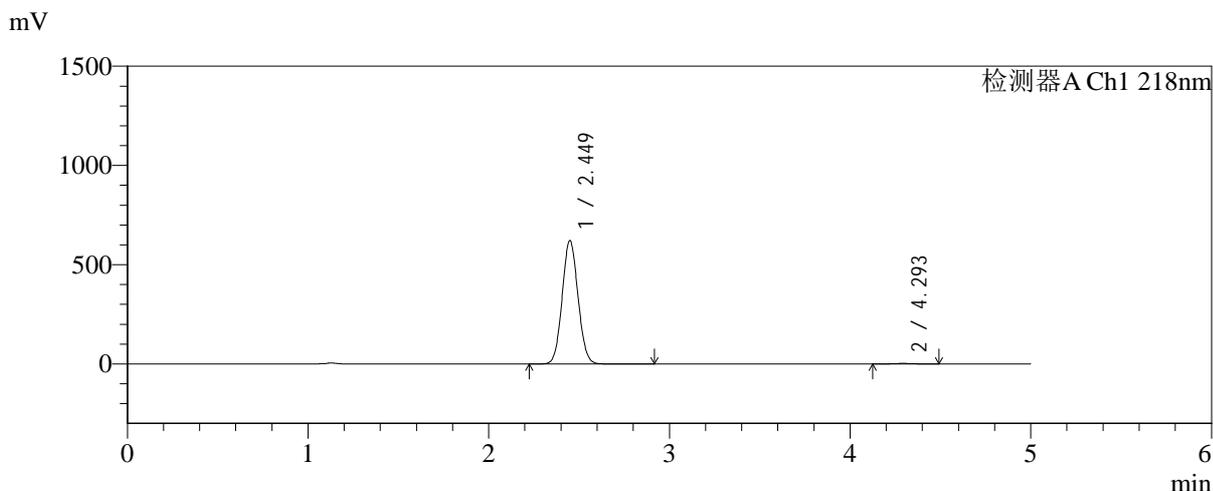


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1068-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:36:59 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:19 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3785648	99.503	620709	3704	1.065	--
2	4.293	18916	0.497	2625	8182	1.047	10.512
总计		3804564	100.000	623335			

图75 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片3-供试品溶液-1

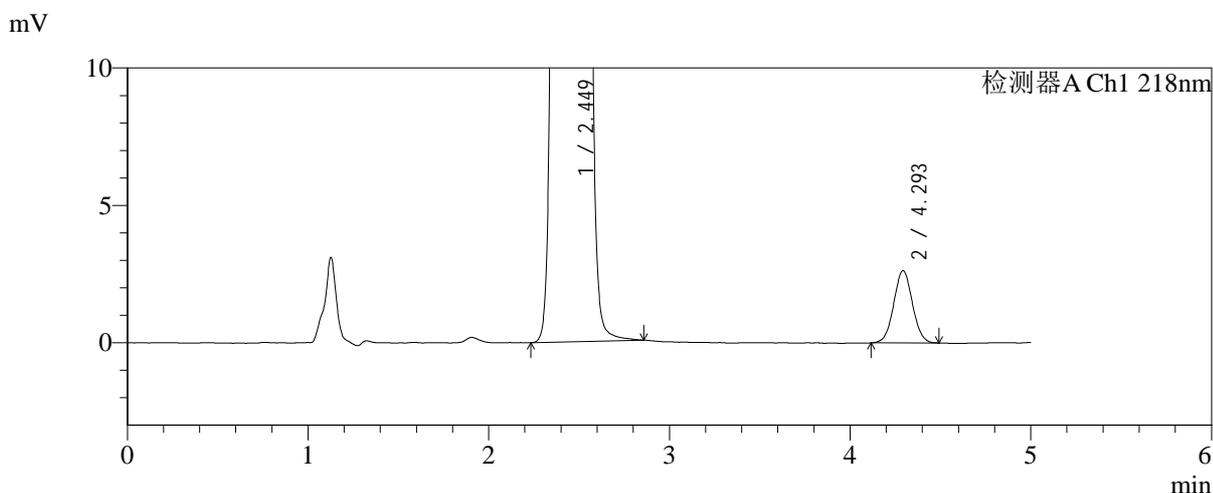
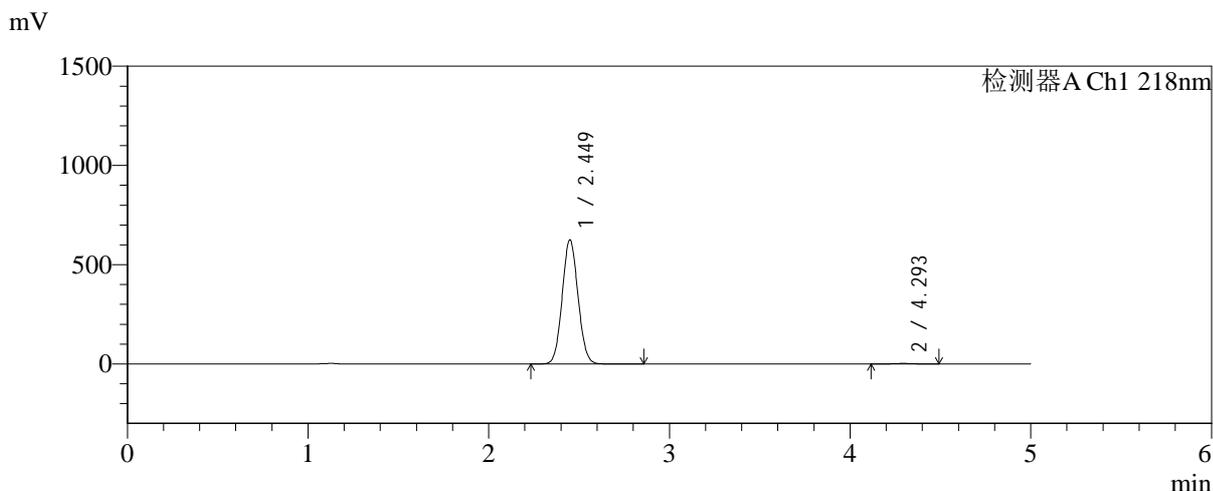


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1069-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:42:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:27      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	3805887	99.506	624302	3706	1.066	--
2	4.293	18899	0.494	2623	8214	1.038	10.523
总计		3824786	100.000	626925			

图76 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片4-供试品溶液-1

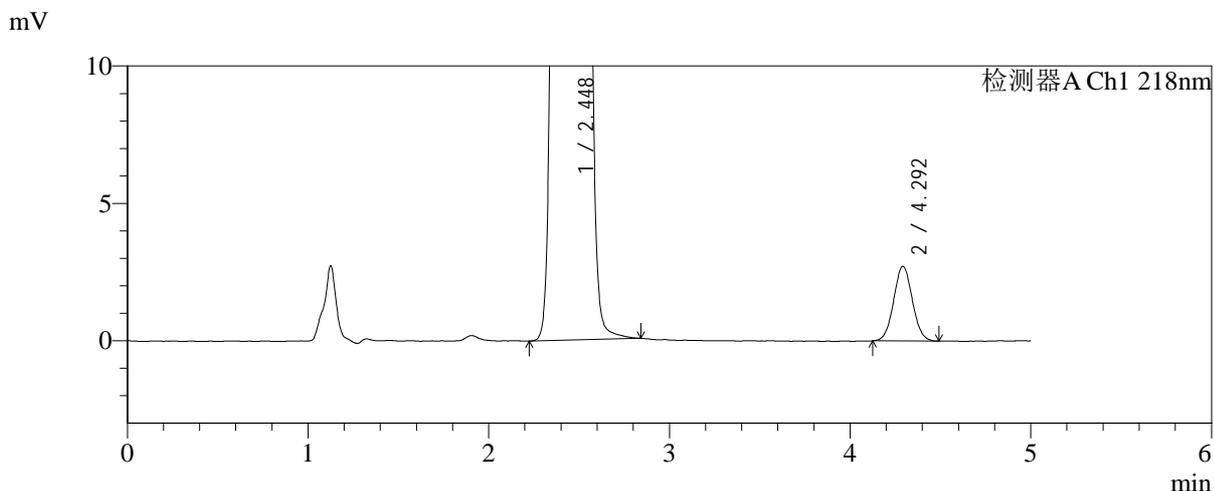
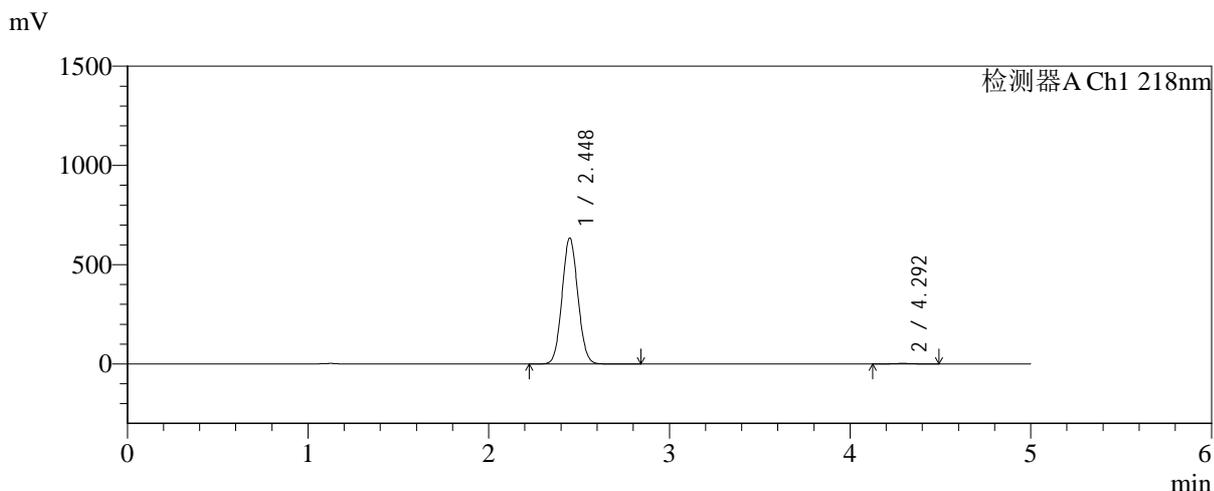


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1070-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:47:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	3859182	99.497	633871	3708	1.065	--
2	4.292	19513	0.503	2713	8271	1.046	10.546
总计		3878695	100.000	636584			

图77 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片5-供试品溶液-1

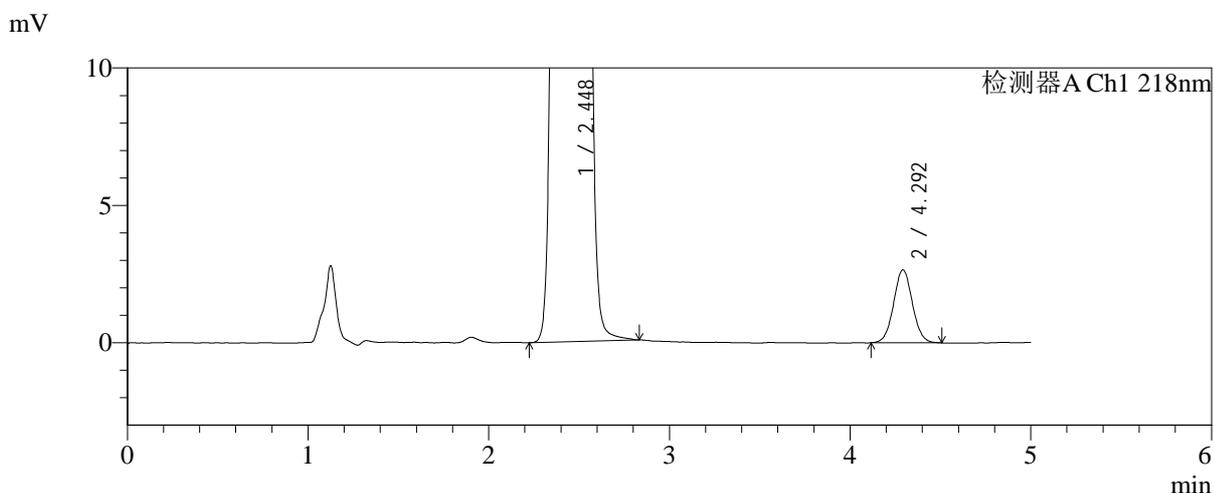
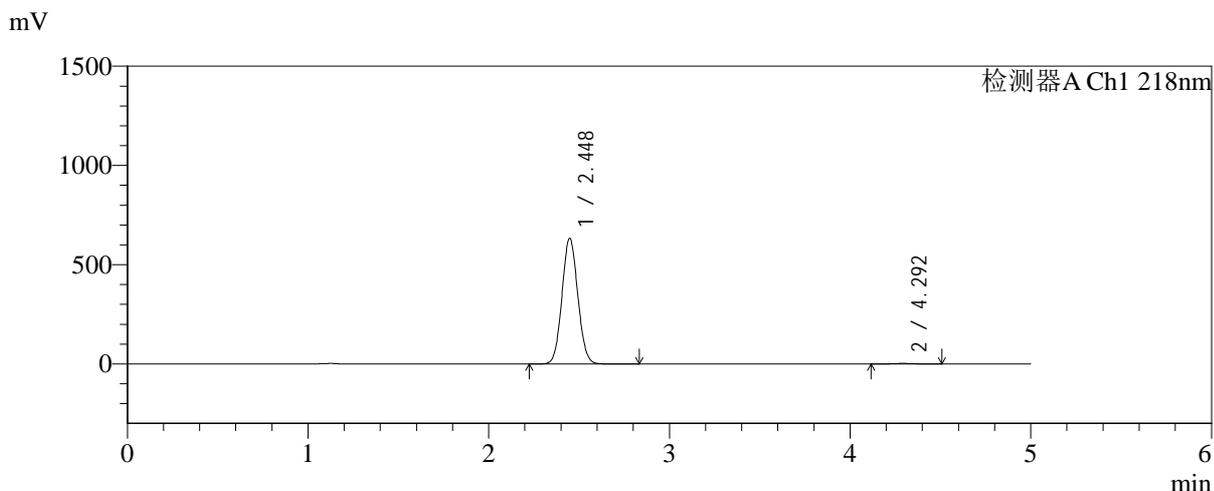


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1071-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-480min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:53:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	3851348	99.505	632771	3706	1.065	--
2	4.292	19172	0.495	2646	8237	1.044	10.536
总计		3870519	100.000	635417			

图78 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片6-供试品溶液-1

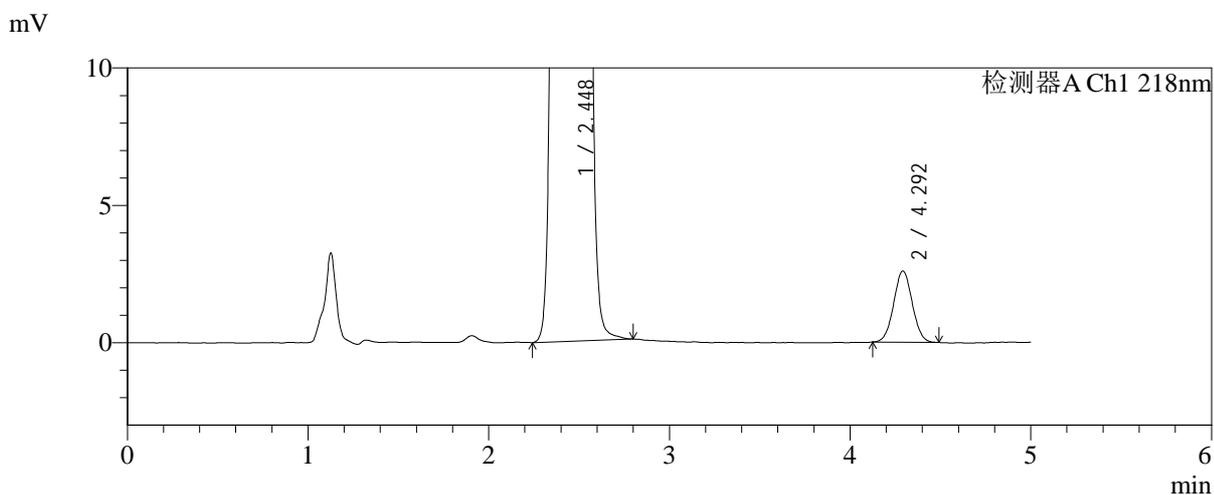
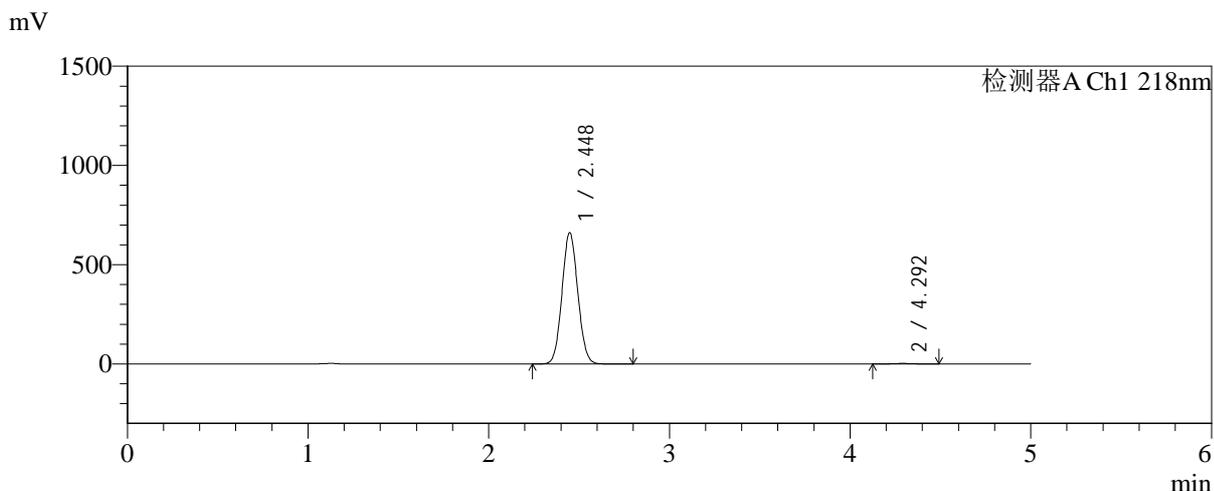


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1072-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 18:58:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4021838	99.542	660707	3703	1.065	--
2	4.292	18508	0.458	2587	8261	1.035	10.542
总计		4040346	100.000	663295			

图79 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片1-供试品溶液-1

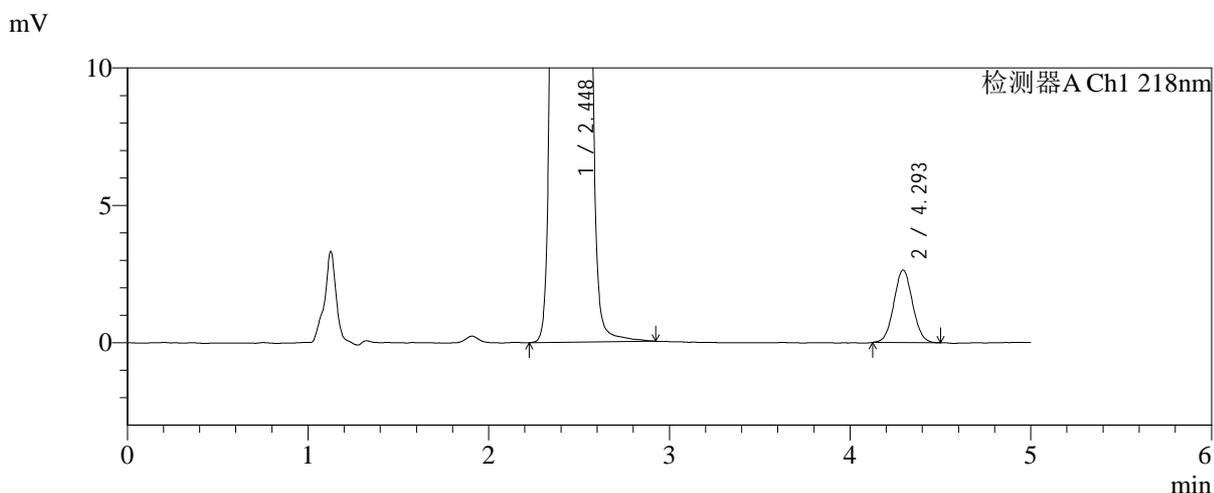
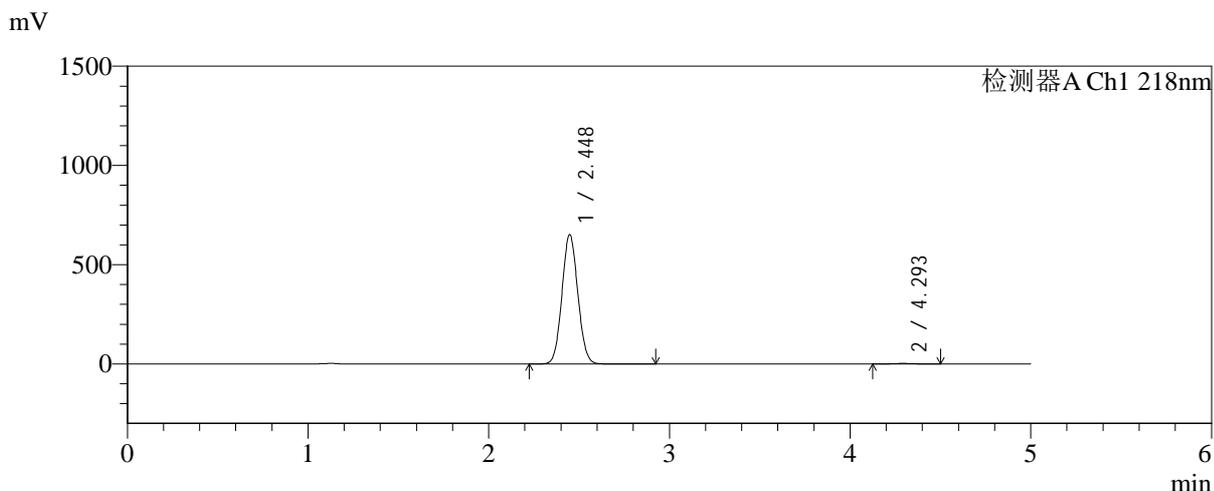


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1073-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:03:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:52:58      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

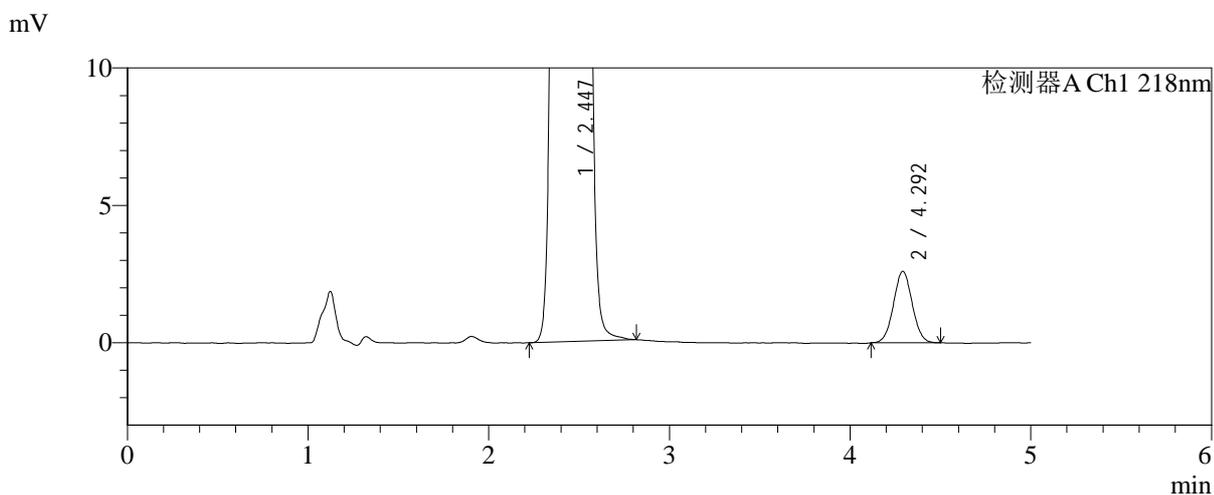
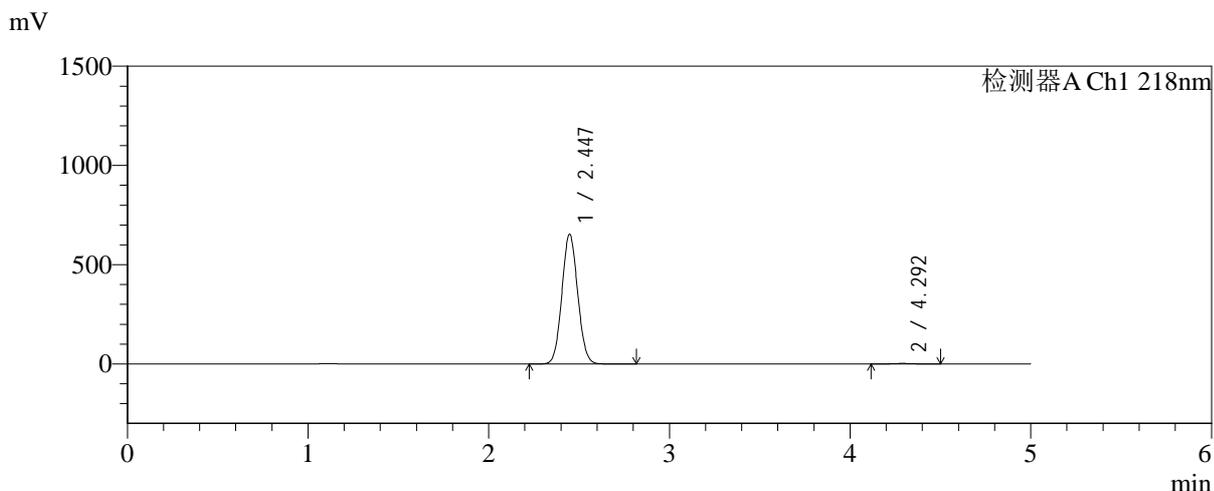
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	3973001	99.525	651398	3693	1.064	--
2	4.293	18971	0.475	2637	8221	1.044	10.527
总计		3991972	100.000	654035			

图80 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1074-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:09:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:05      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	3972185	99.530	653247	3706	1.065	--
2	4.292	18766	0.470	2601	8119	1.032	10.498
总计		3990950	100.000	655848			

图81 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片3-供试品溶液-1

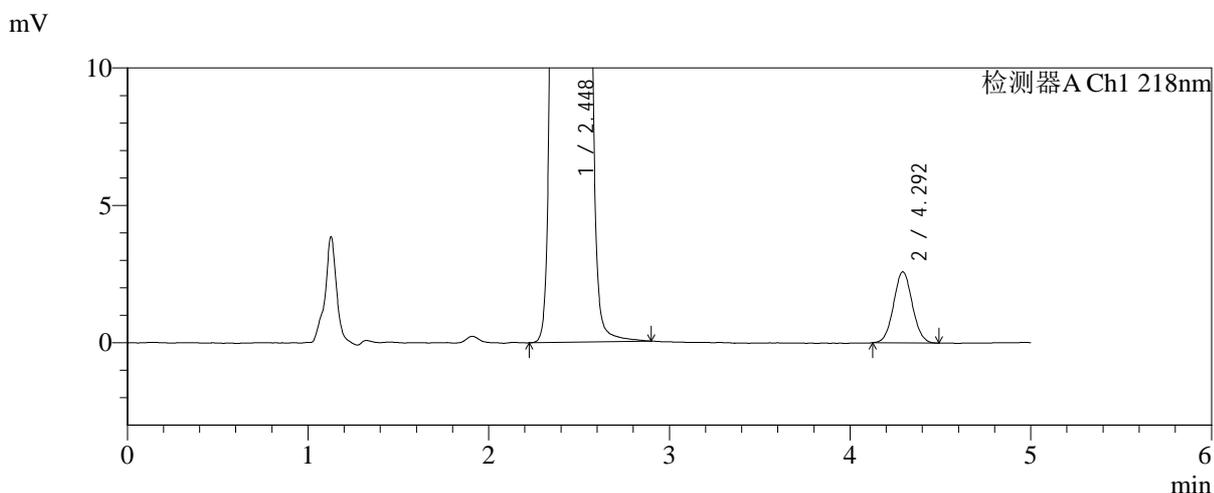
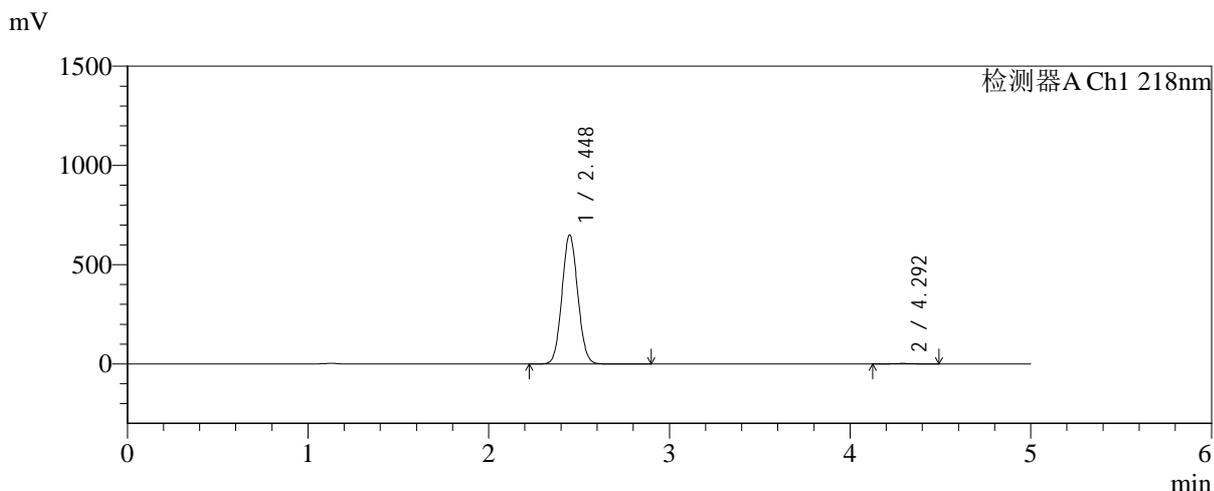


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1075-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:14:43      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	3949805	99.532	649551	3713	1.065	--
2	4.292	18570	0.468	2580	8273	1.052	10.553
总计		3968375	100.000	652131			

图82 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片4-供试品溶液-1

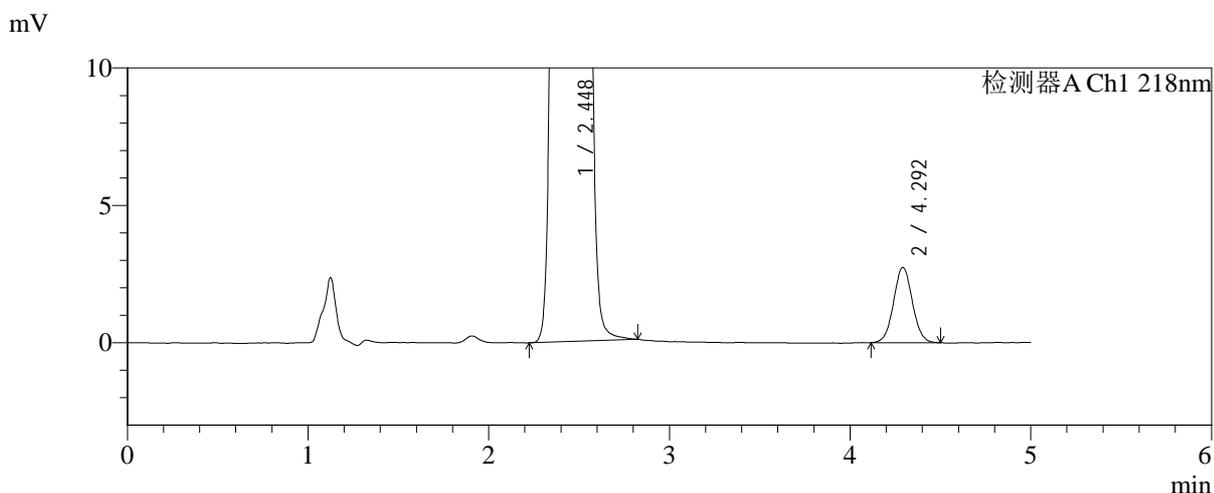
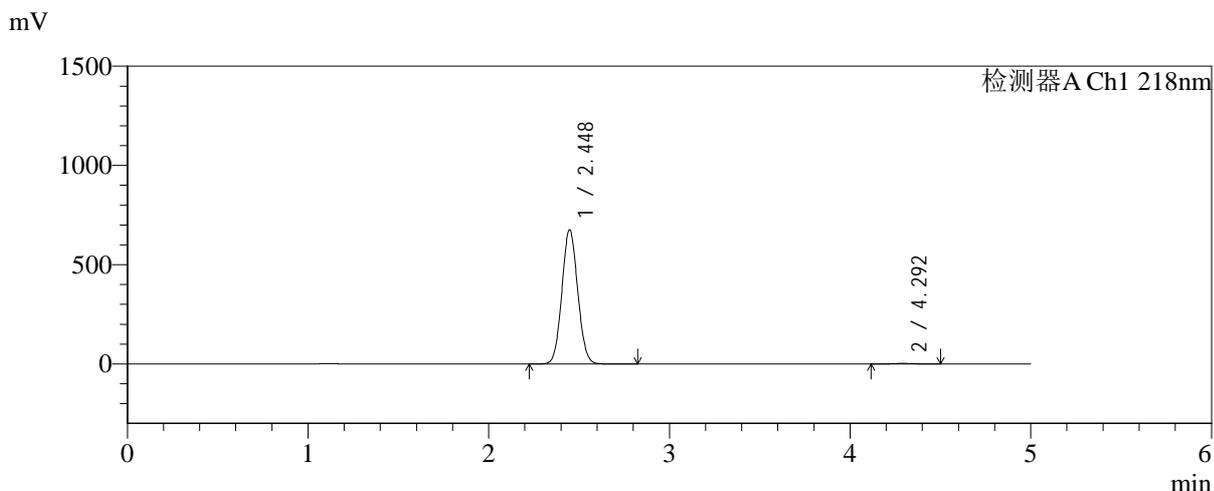


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1076-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:20:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4113338	99.521	675999	3700	1.065	--
2	4.292	19777	0.479	2735	8250	1.044	10.540
总计		4133115	100.000	678734			

图83 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片5-供试品溶液-1

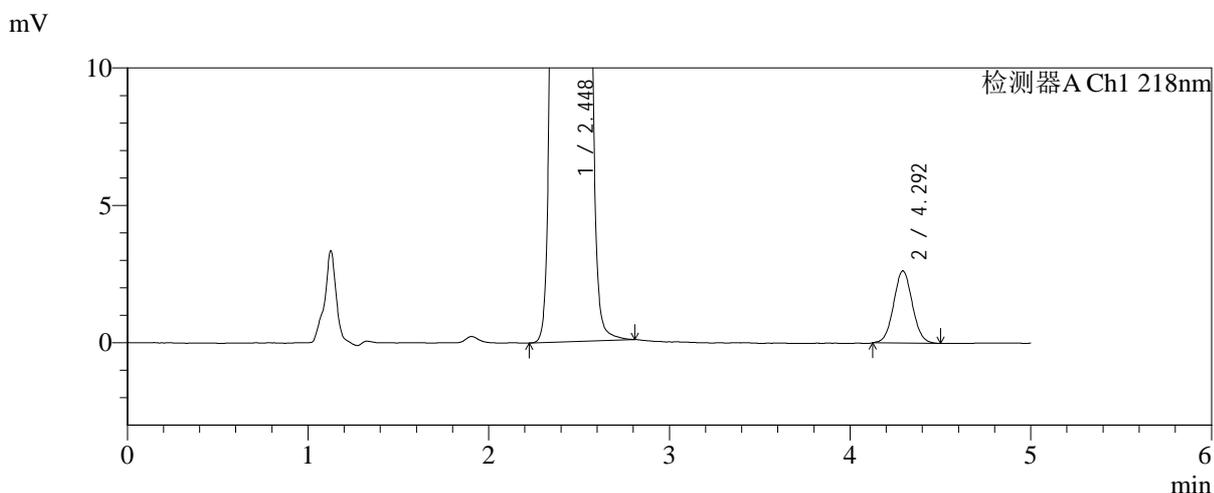
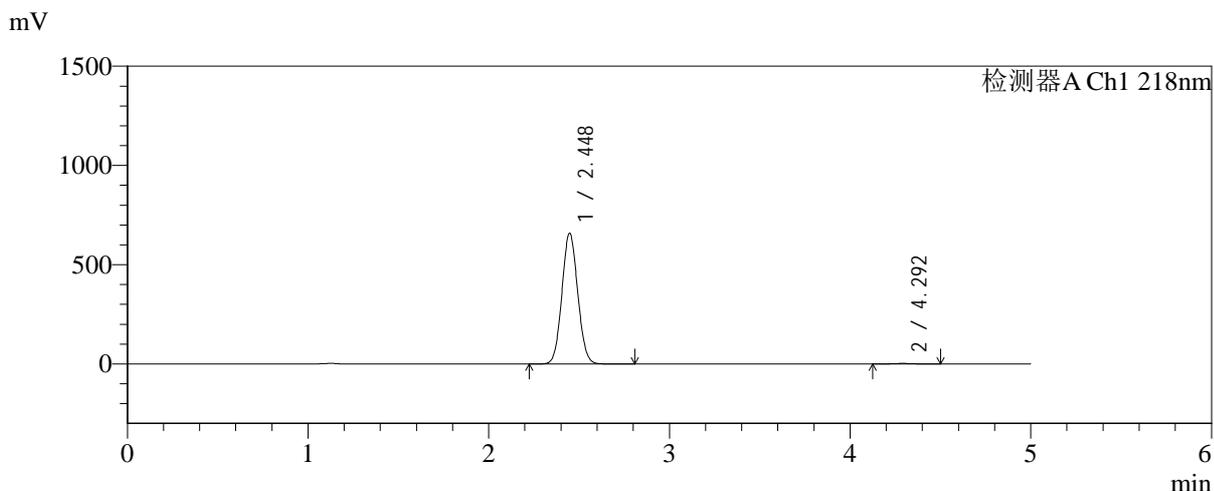


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1077-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-600min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:25:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:28      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4003954	99.531	658562	3707	1.065	--
2	4.292	18881	0.469	2622	8208	1.045	10.528
总计		4022834	100.000	661184			

图84 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片6-供试品溶液-1

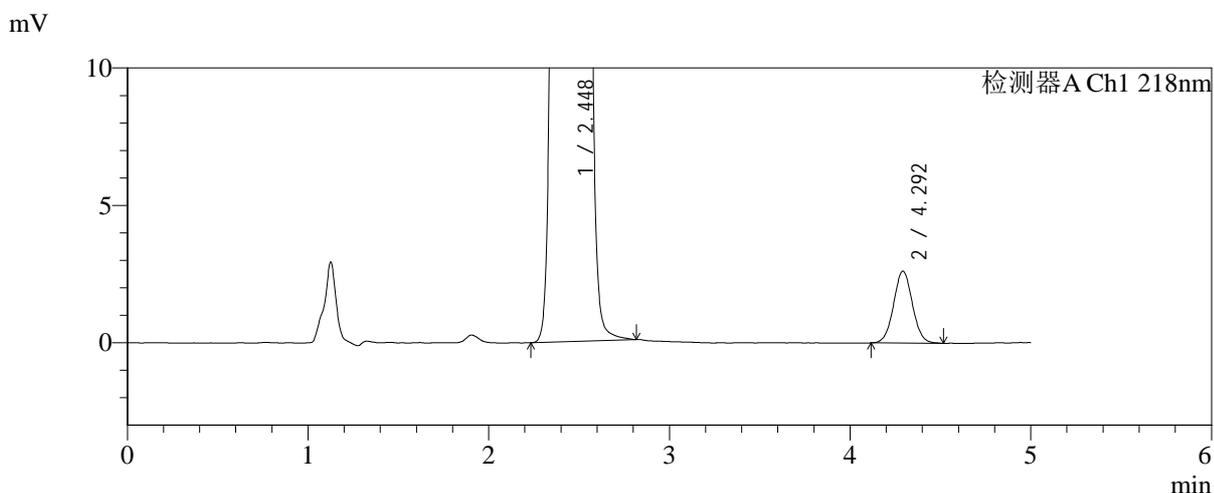
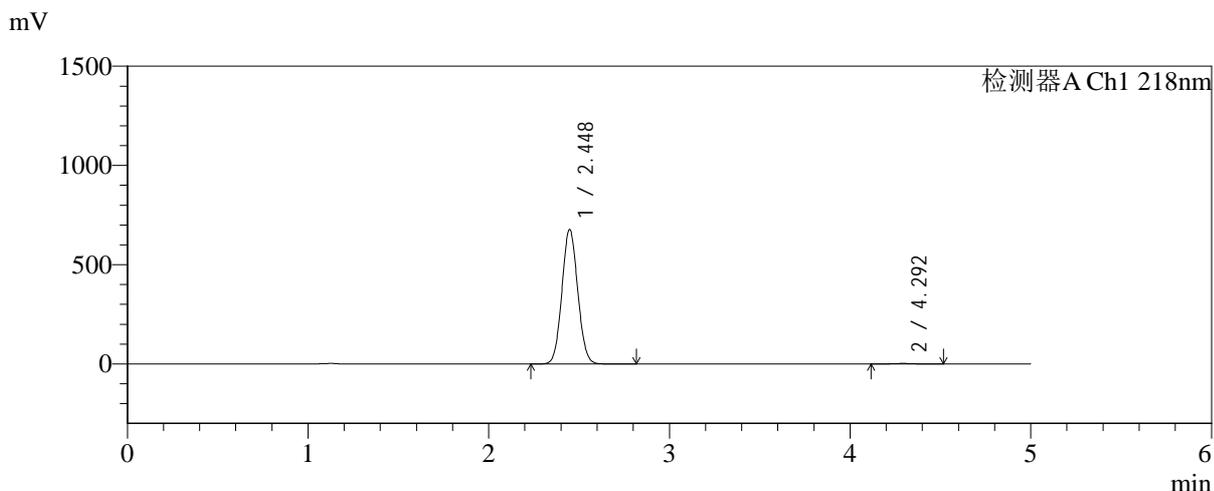


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1078-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:30:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:35      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4120758	99.542	677656	3710	1.065	--
2	4.292	18964	0.458	2613	8237	1.040	10.541
总计		4139723	100.000	680270			

图85 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片1-供试品溶液-1

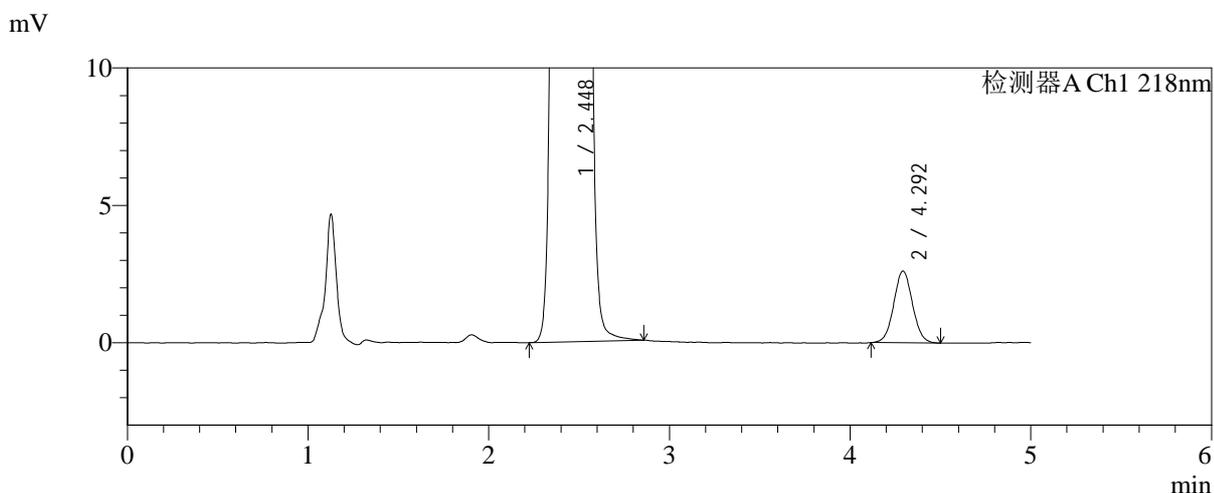
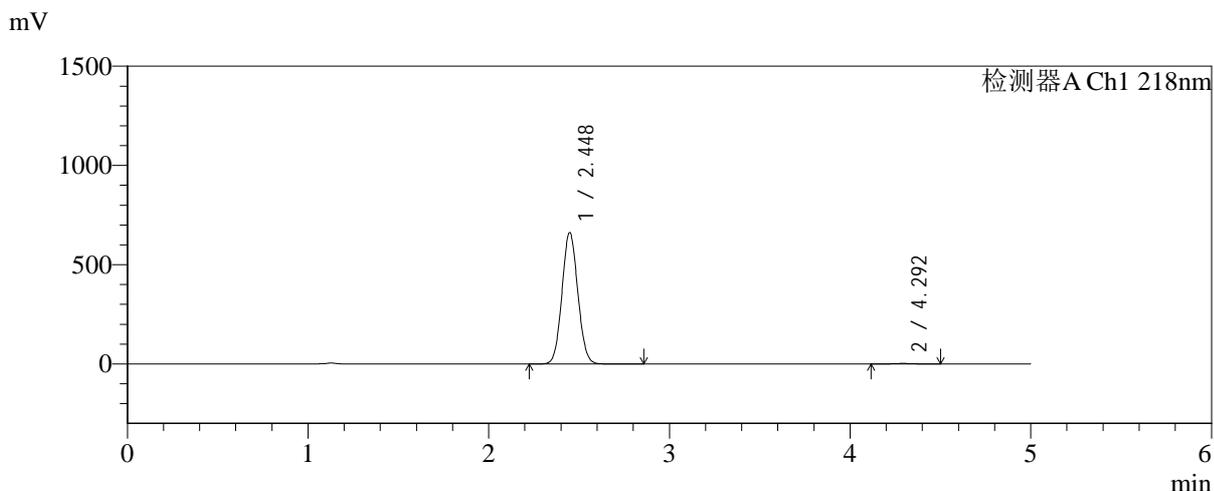


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1079-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:36:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:43      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4027456	99.534	661975	3709	1.065	--
2	4.292	18847	0.466	2607	8259	1.045	10.548
总计		4046304	100.000	664582			

图86 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片2-供试品溶液-1

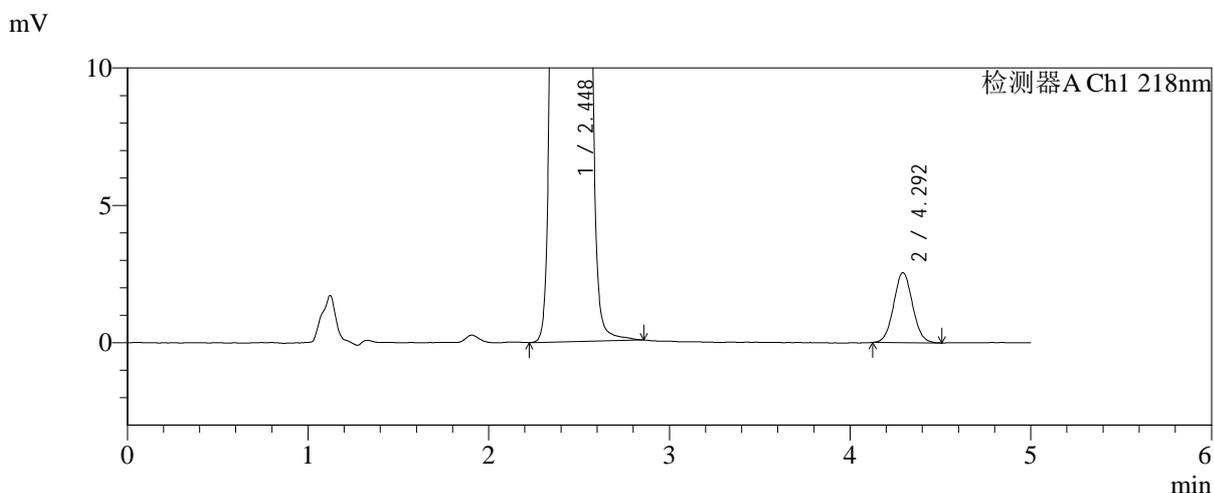
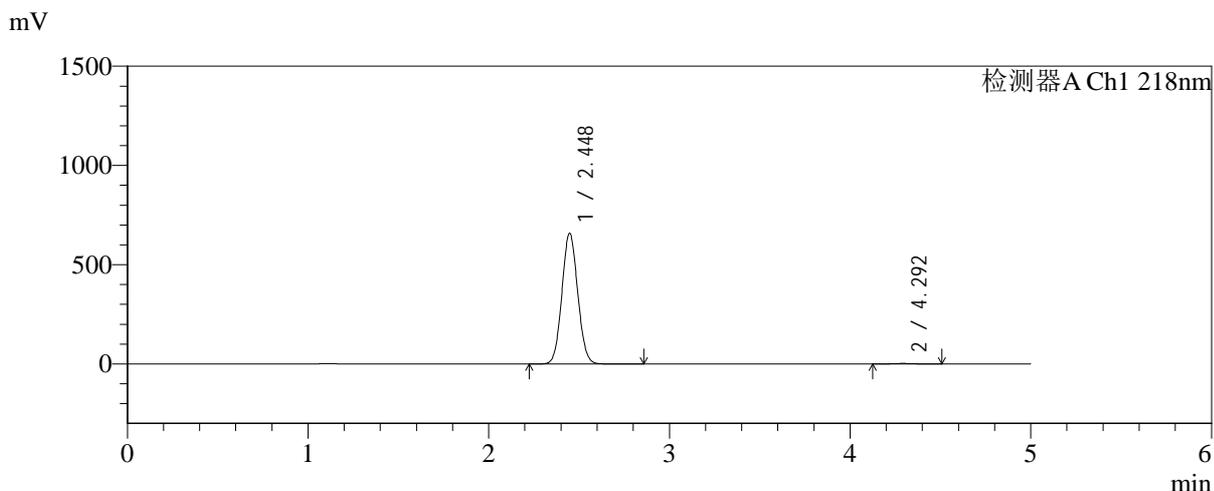


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1080-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:41:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:51      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4001321	99.540	658015	3706	1.065	--
2	4.292	18509	0.460	2545	8089	1.057	10.488
总计		4019830	100.000	660560			

图87 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片3-供试品溶液-1

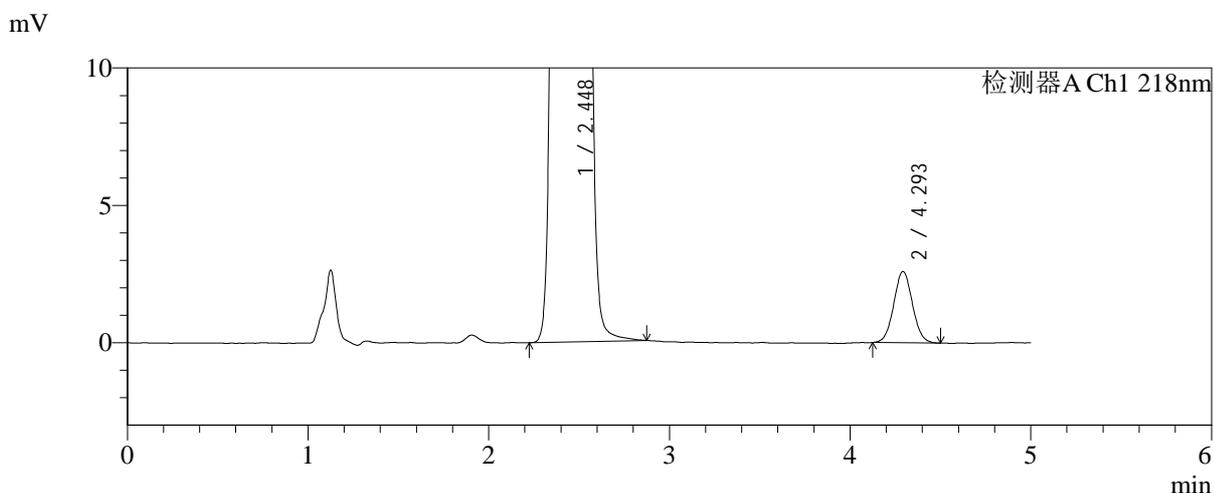
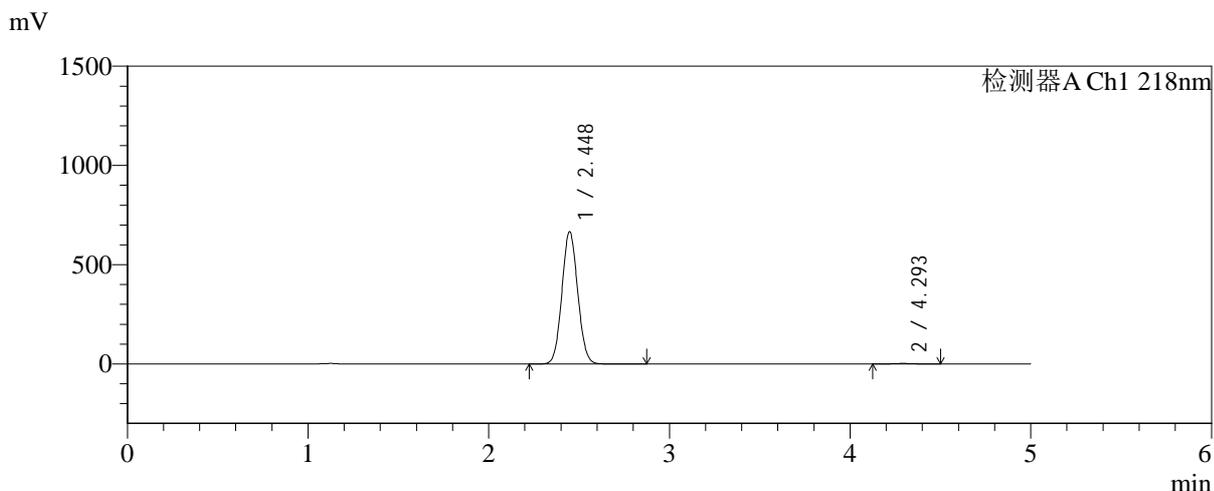


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1081-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:47:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:53:58      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

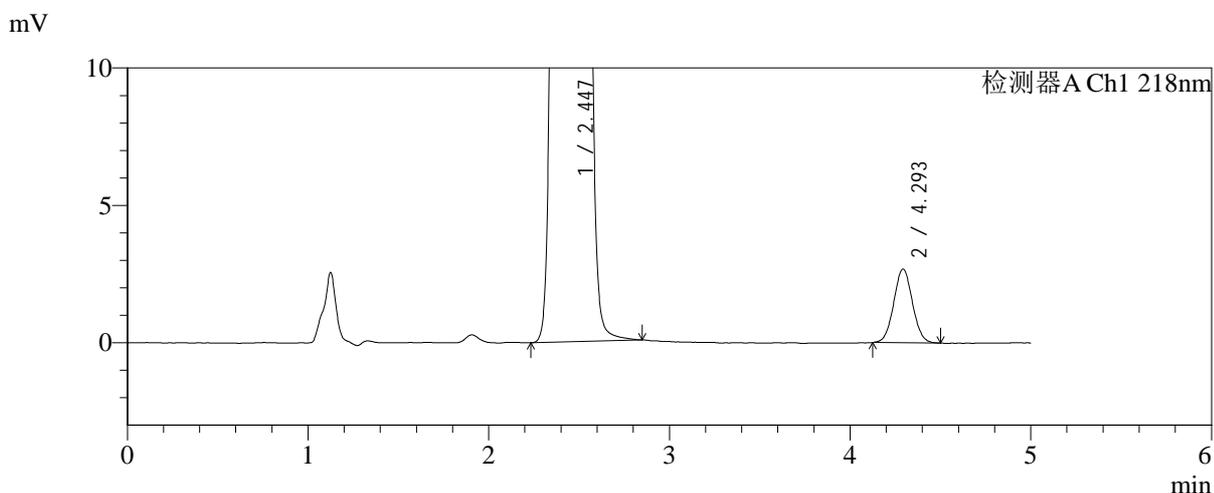
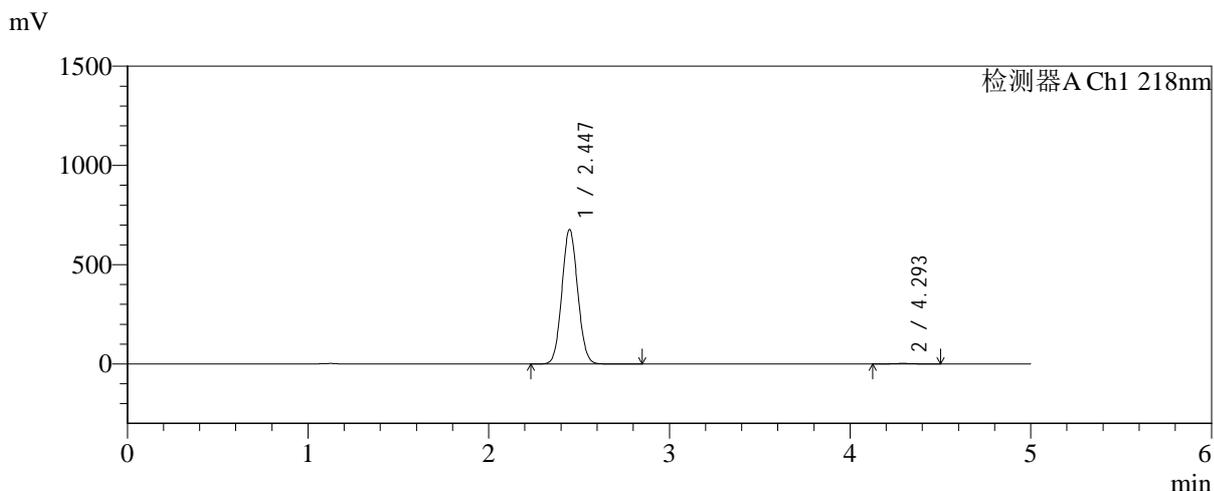
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4049723	99.543	665978	3708	1.066	--
2	4.293	18604	0.457	2585	8220	1.041	10.538
总计		4068327	100.000	668564			

图88 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1082-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:52:29 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:06 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	4118979	99.533	677494	3707	1.066	--
2	4.293	19336	0.467	2678	8237	1.042	10.545
总计		4138315	100.000	680172			

图89 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片5-供试品溶液-1

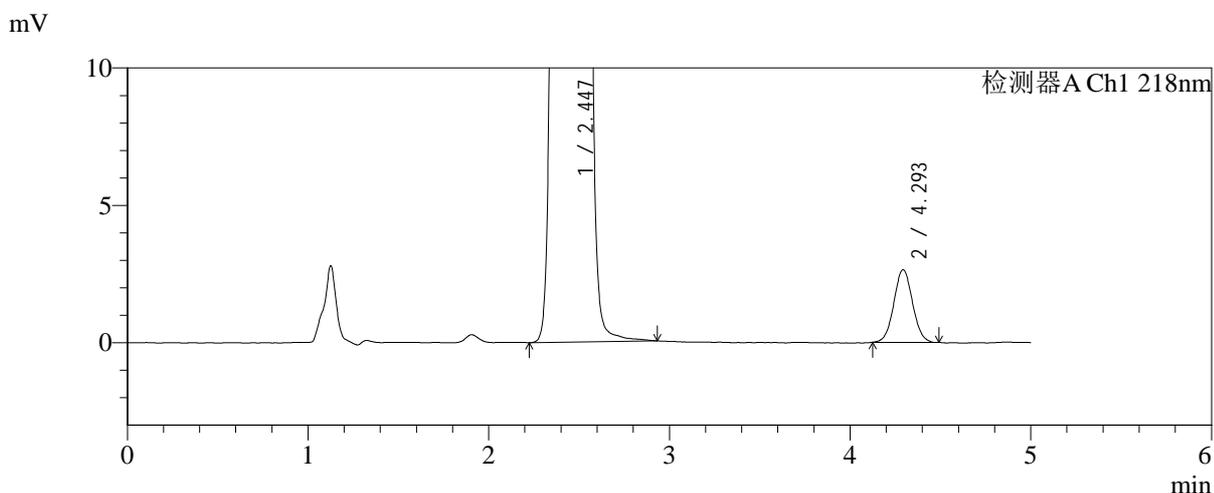
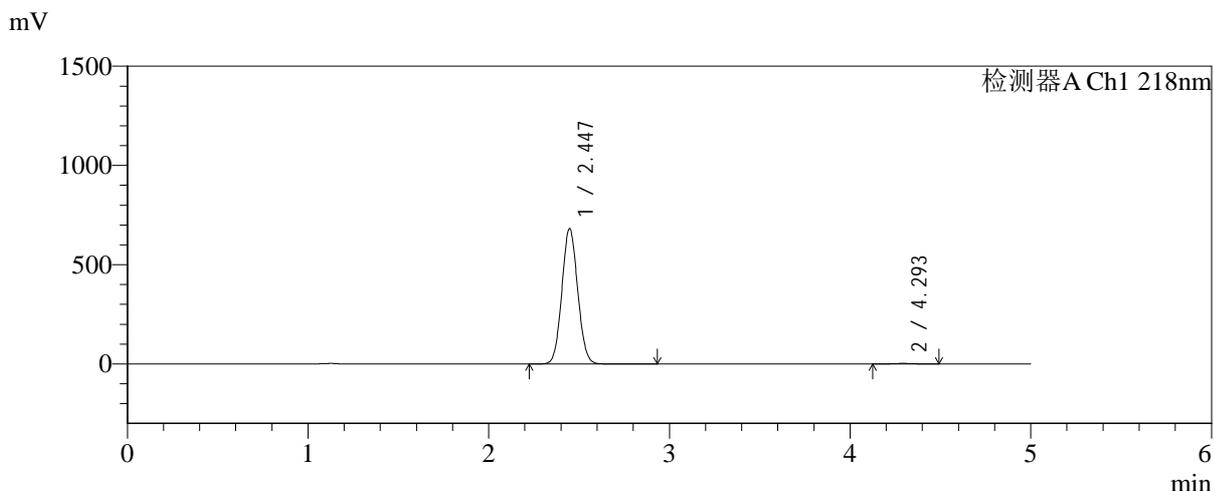


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1083-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-720min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 19:57:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	4147792	99.545	681759	3702	1.066	--
2	4.293	18957	0.455	2636	8302	1.041	10.566
总计		4166749	100.000	684395			

图90 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片6-供试品溶液-1

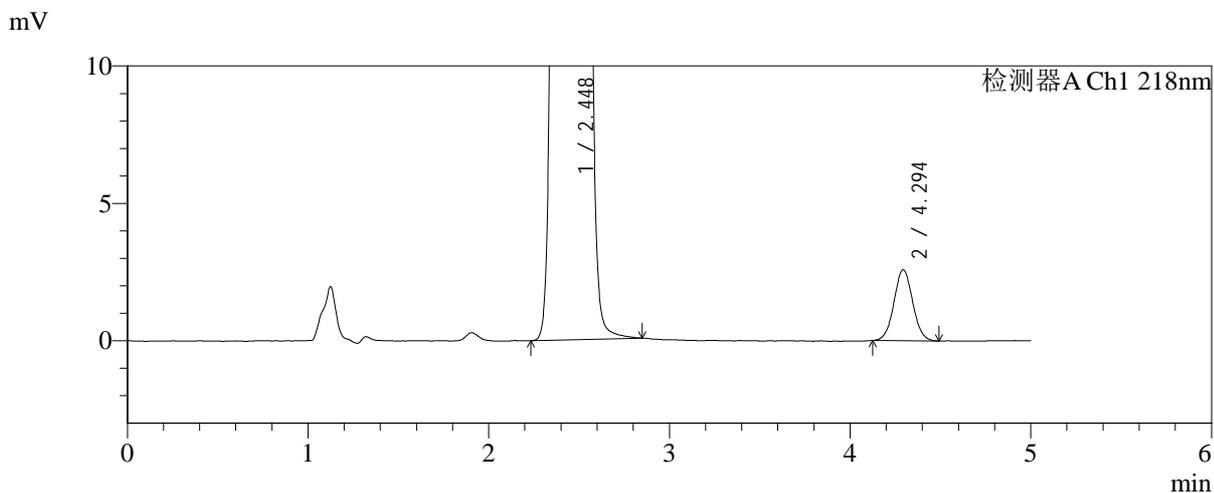
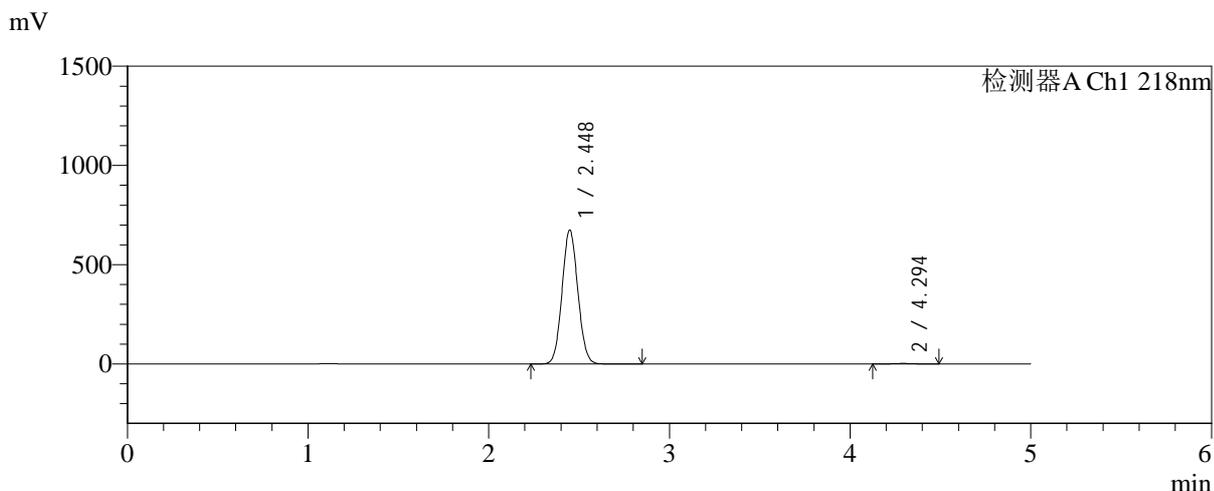


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1084-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:03:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:21      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4100312	99.549	674052	3711	1.066	--
2	4.294	18592	0.451	2580	8295	1.038	10.565
总计		4118904	100.000	676632			

图91 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1-供试品溶液-1

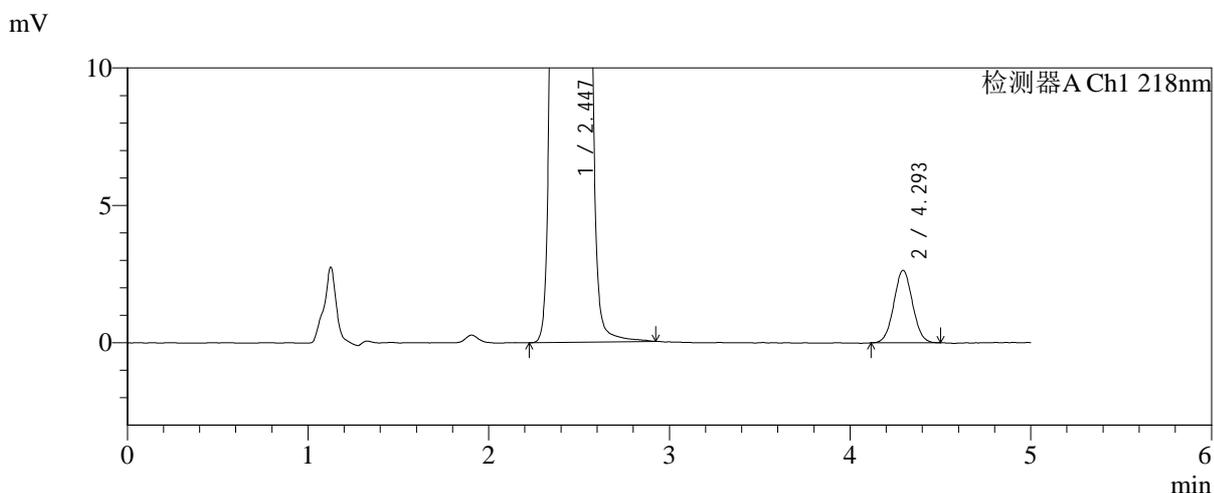
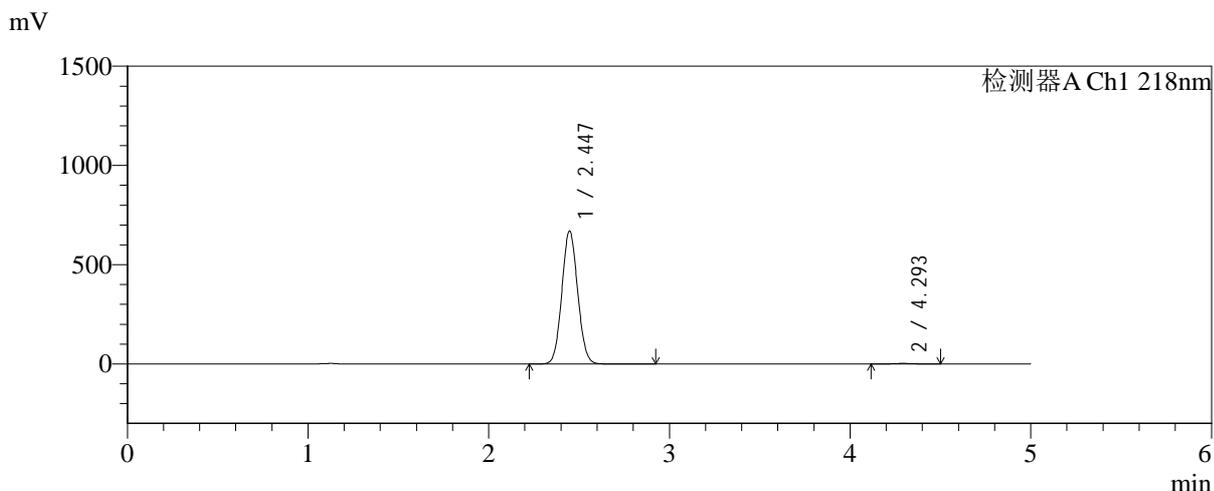


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1085-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:08:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	4071992	99.536	669712	3706	1.066	--
2	4.293	18964	0.464	2632	8131	1.041	10.509
总计		4090956	100.000	672344			

图92 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2-供试品溶液-1

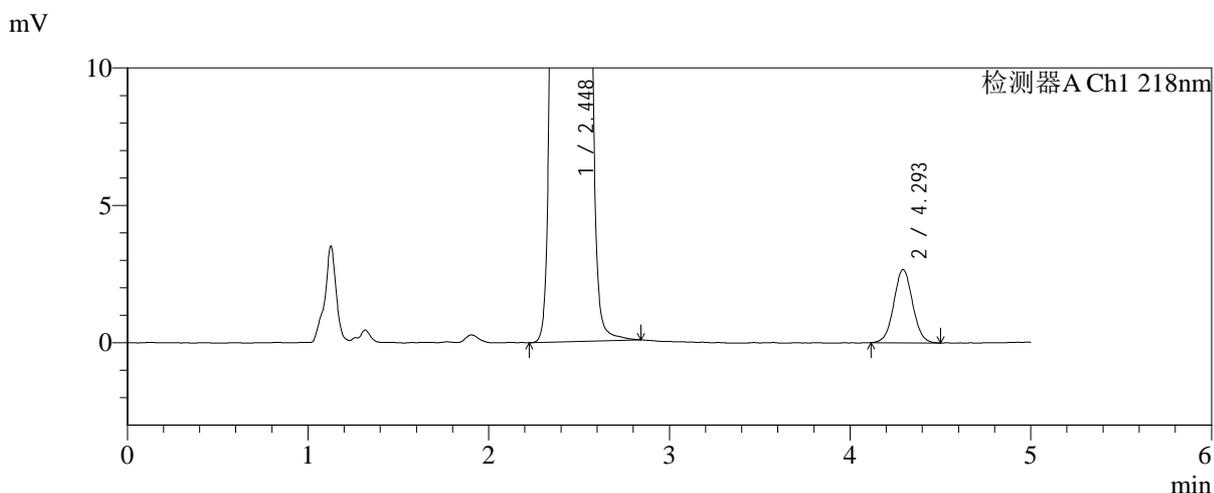
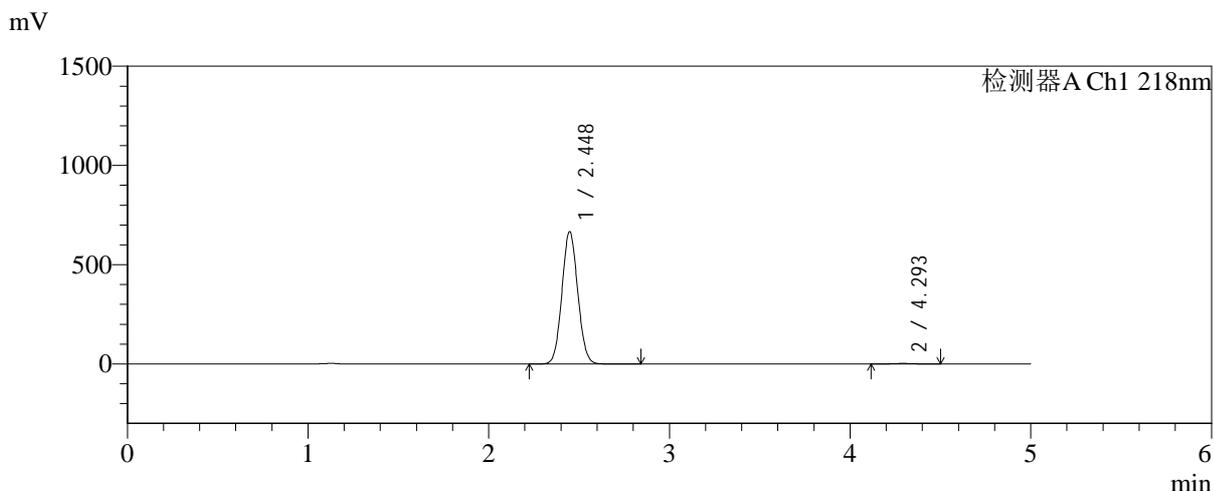


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1086-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:14:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:36      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4051548	99.526	666417	3711	1.065	--
2	4.293	19279	0.474	2657	8277	1.041	10.559
总计		4070826	100.000	669074			

图93 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3-供试品溶液-1

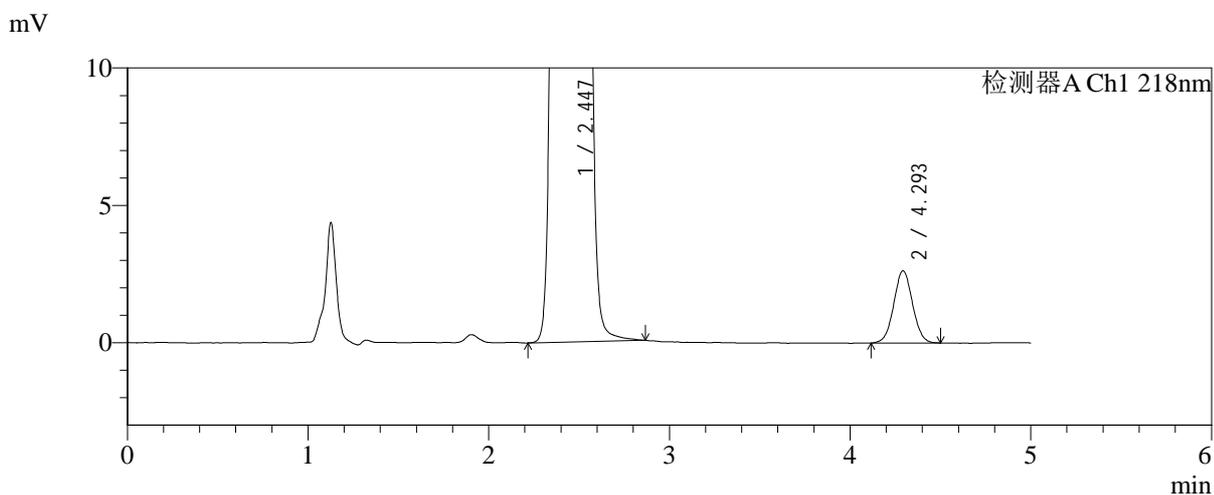
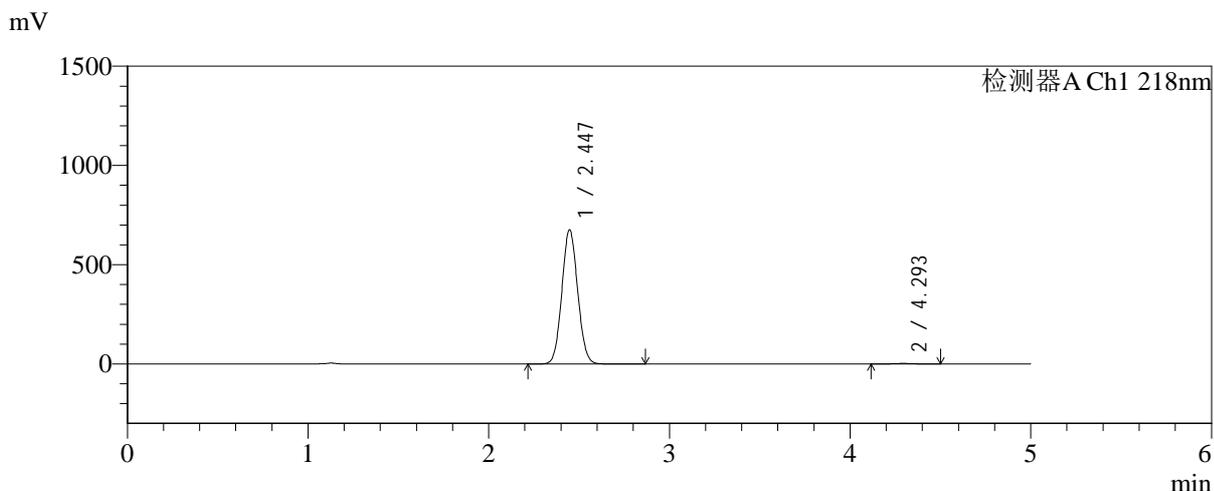


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1087-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:19:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:44      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	4108007	99.541	675796	3708	1.065	--
2	4.293	18952	0.459	2620	8136	1.038	10.510
总计		4126959	100.000	678415			

图94 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4-供试品溶液-1

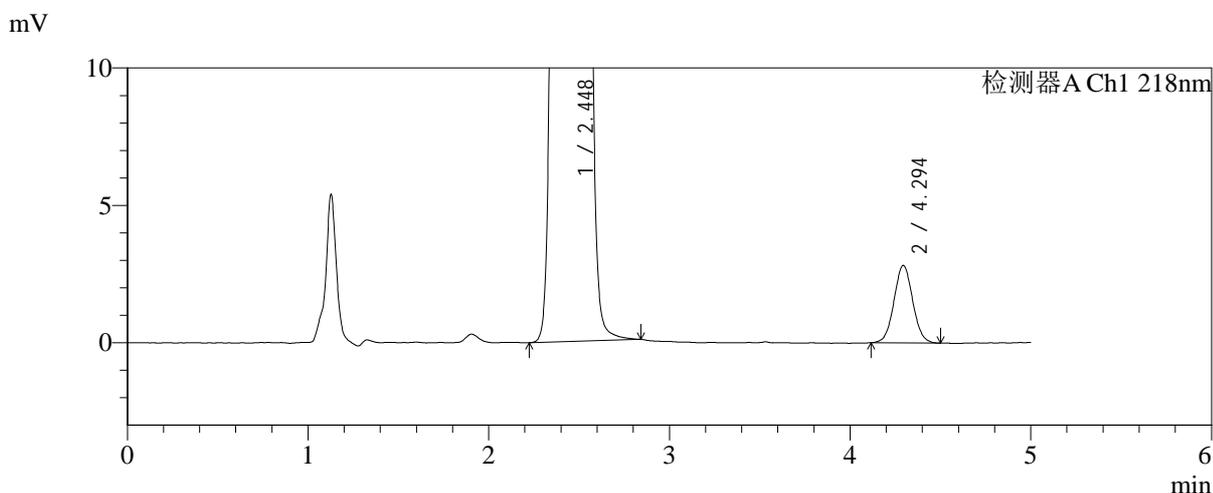
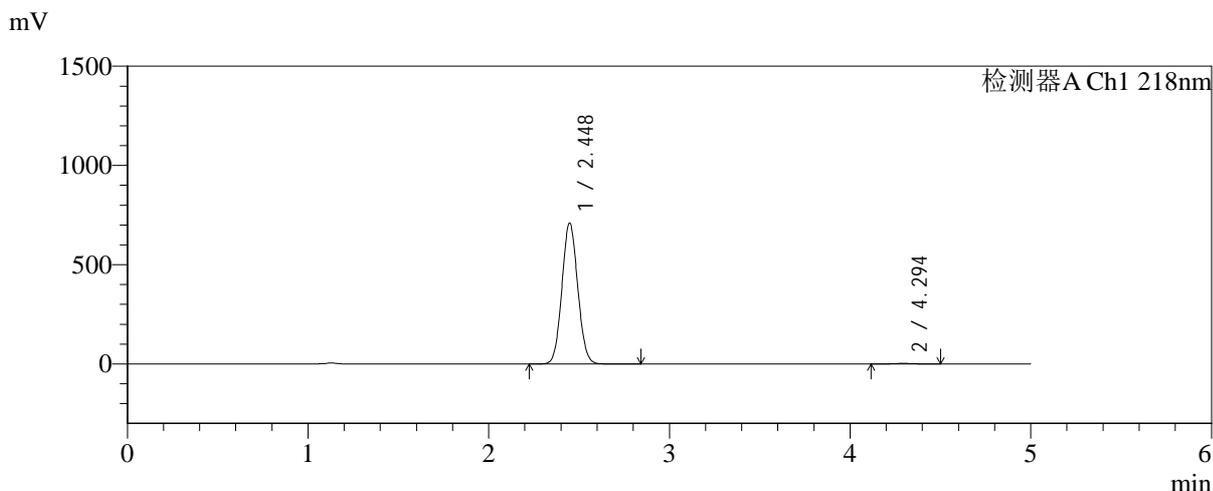


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1088-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:24:49 实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:52 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4316719	99.532	709852	3706	1.066	--
2	4.294	20304	0.468	2815	8275	1.041	10.561
总计		4337023	100.000	712667			

图95 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5-供试品溶液-1

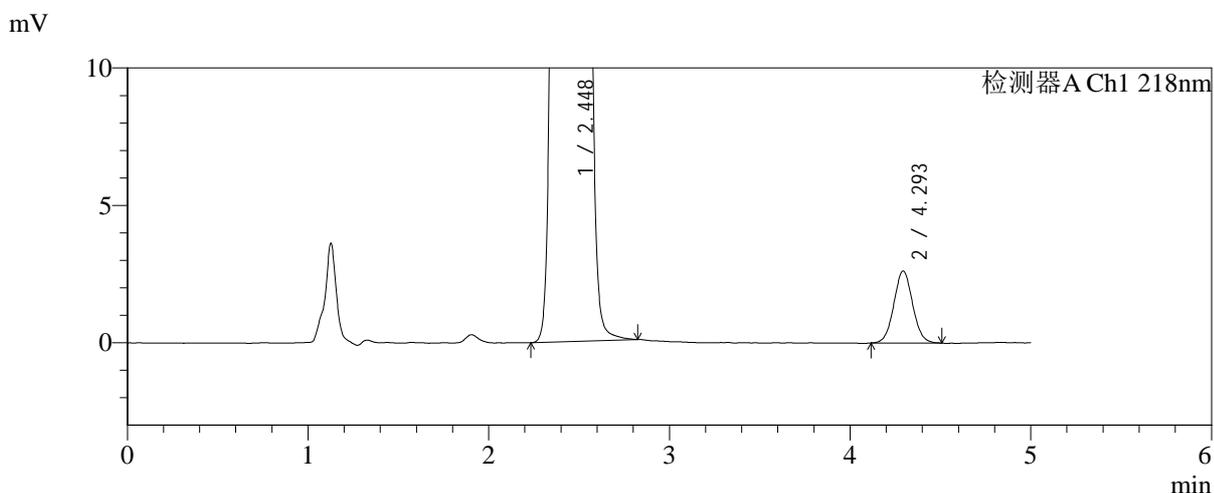
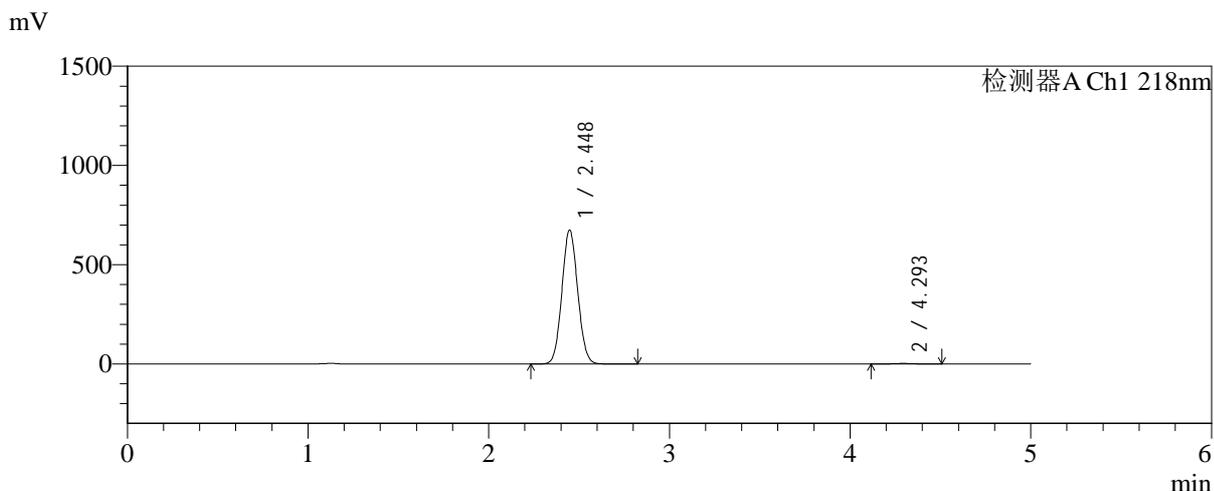


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1089-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:30:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:54:59      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

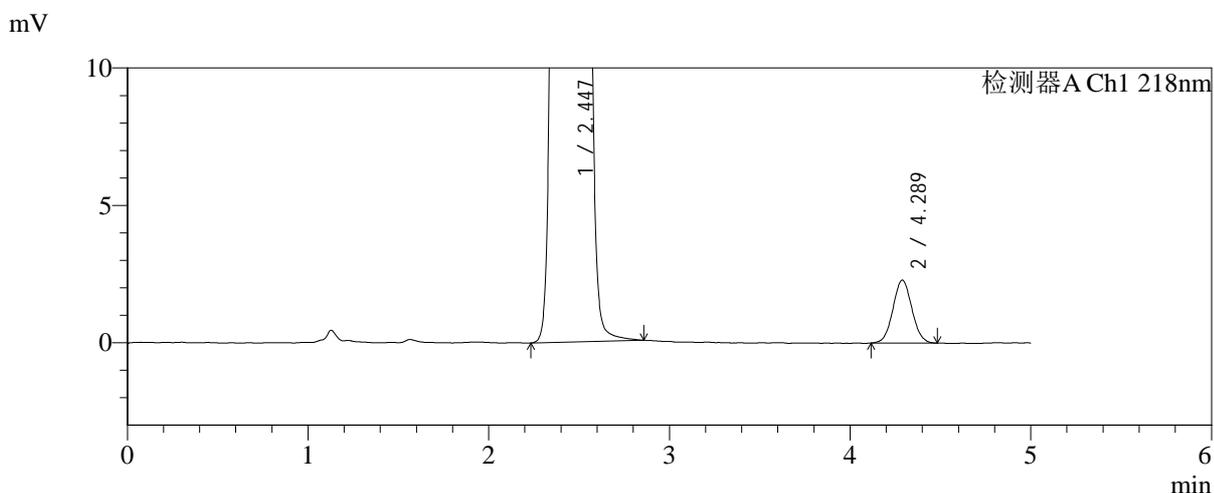
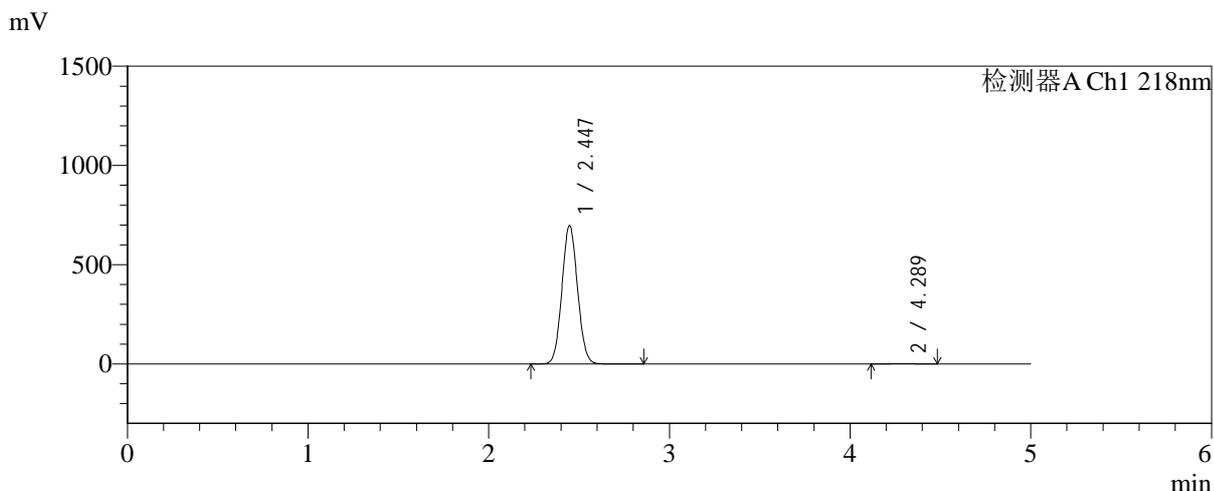
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4102085	99.541	674539	3703	1.066	--
2	4.293	18927	0.459	2618	8156	1.045	10.516
总计		4121011	100.000	677158			

图96 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1090-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:35:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:07      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	4188766	99.604	697635	3803	1.063	--
2	4.289	16658	0.396	2293	8015	1.051	10.512
总计		4205423	100.000	699927			

图97 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-2-1

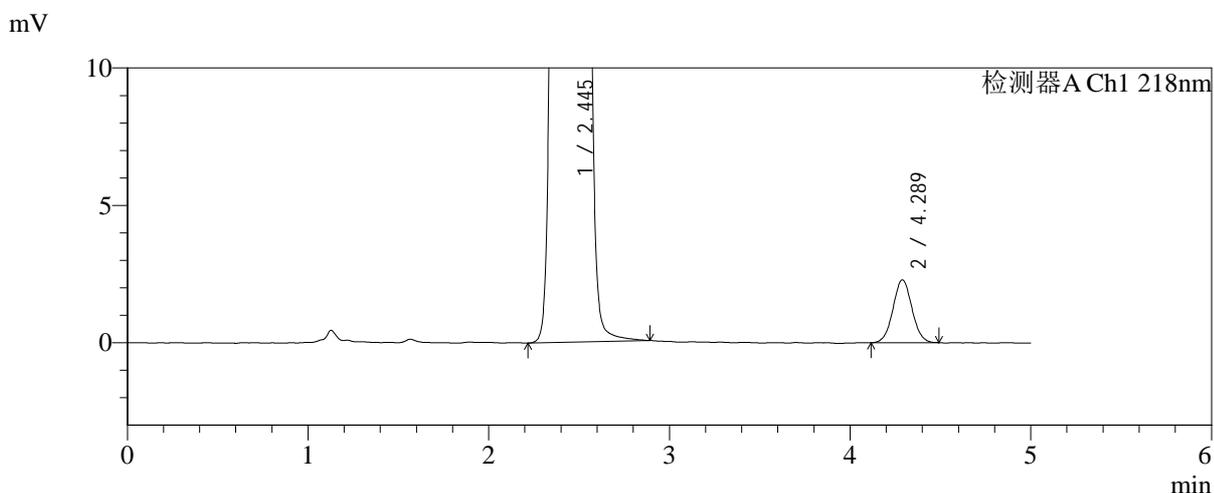
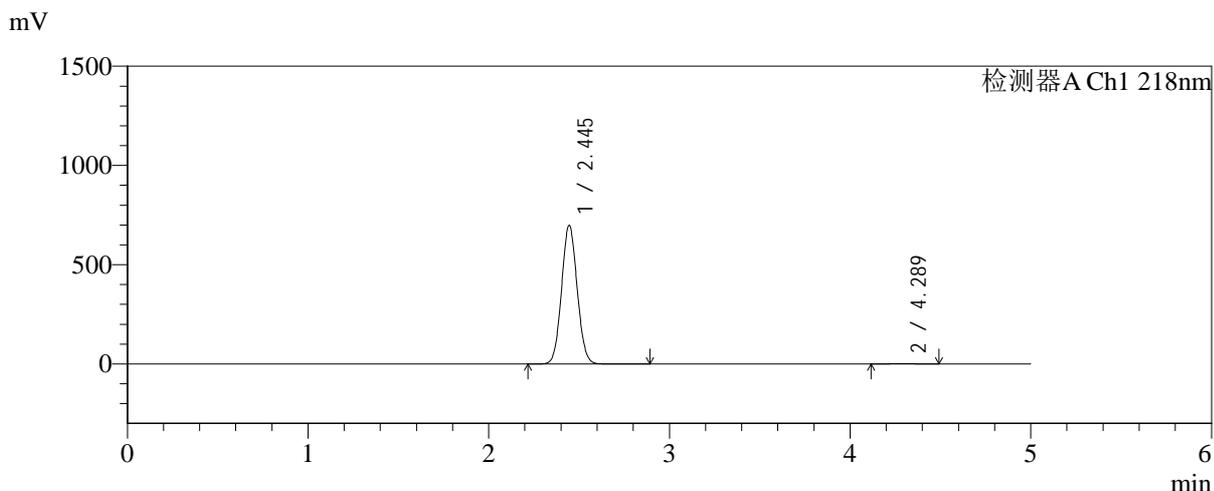


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1091-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:40:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4188643	99.603	697837	3802	1.063	--
2	4.289	16701	0.397	2290	7968	1.035	10.512
总计		4205345	100.000	700128			

图98 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性1-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-2-2

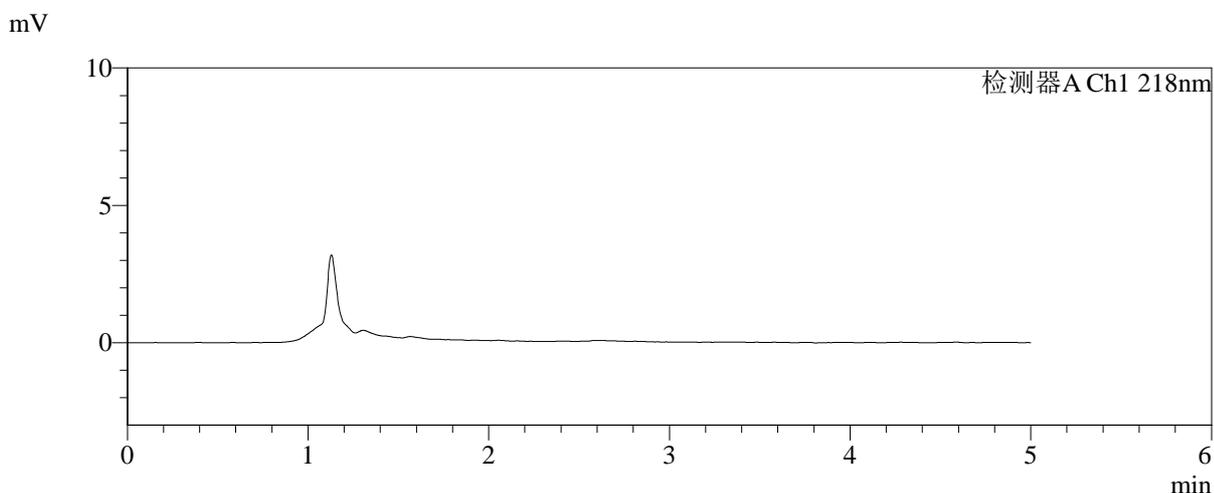
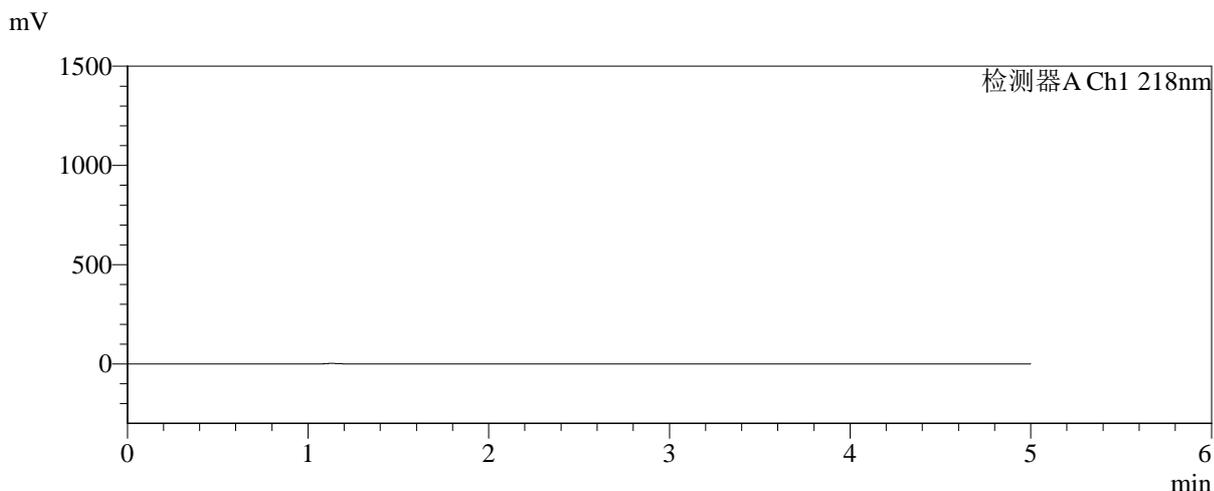


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1092-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:46:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:22      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	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99 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-溶剂

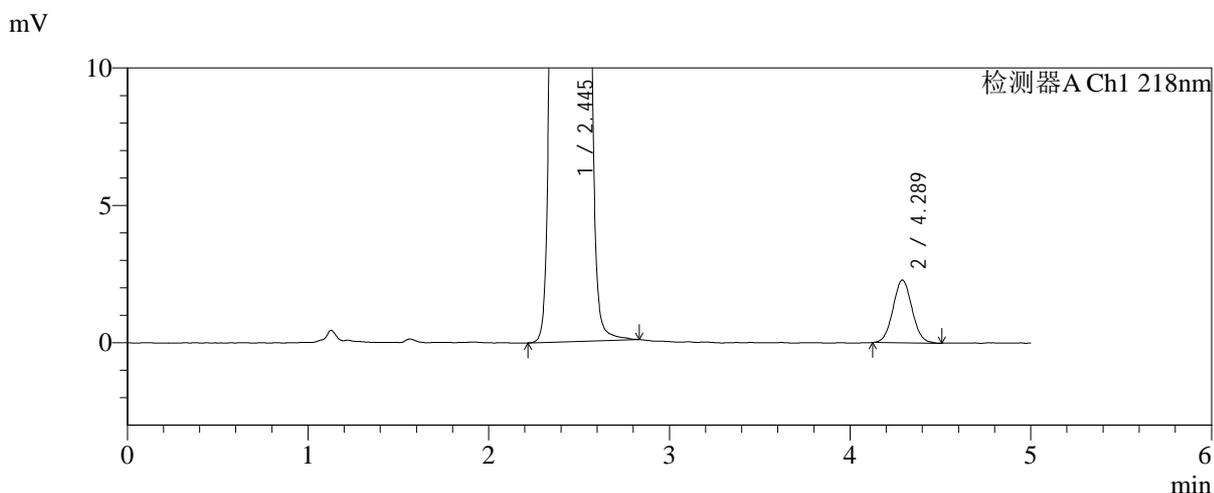
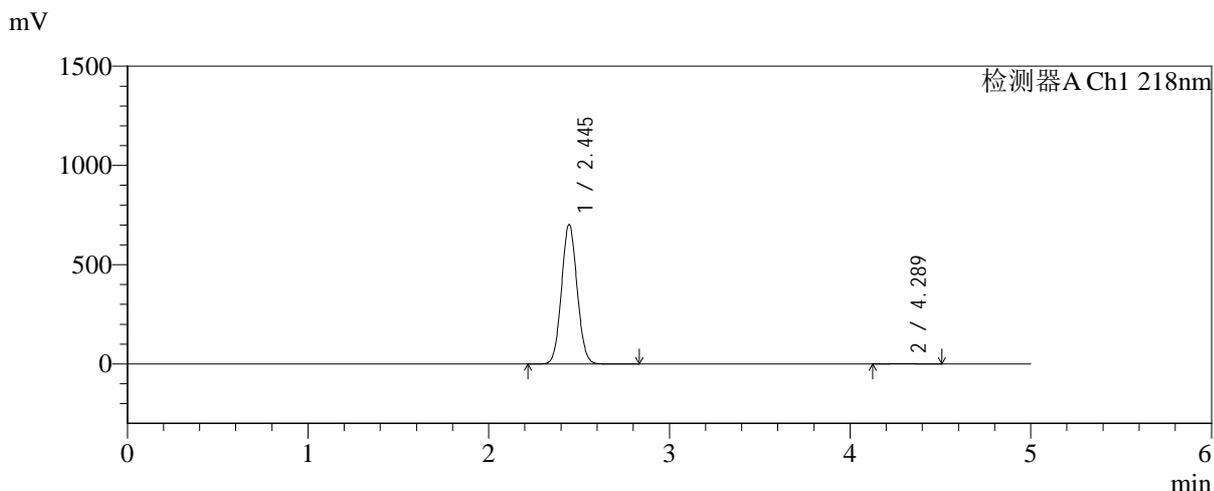


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1093-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:51:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4214641	99.605	702000	3801	1.062	--
2	4.289	16709	0.395	2287	7908	1.052	10.492
总计		4231350	100.000	704287			

图100 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-1

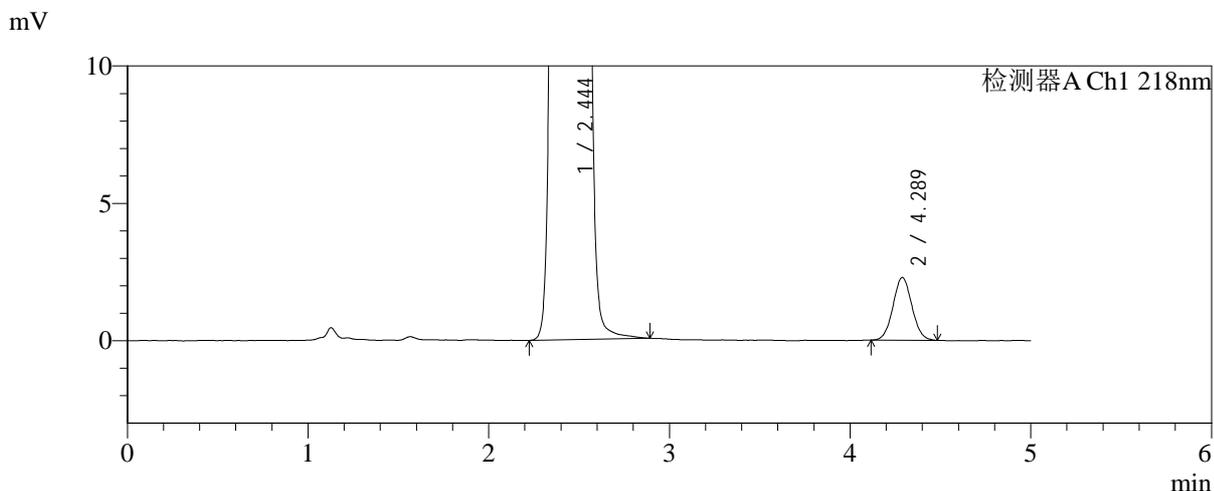
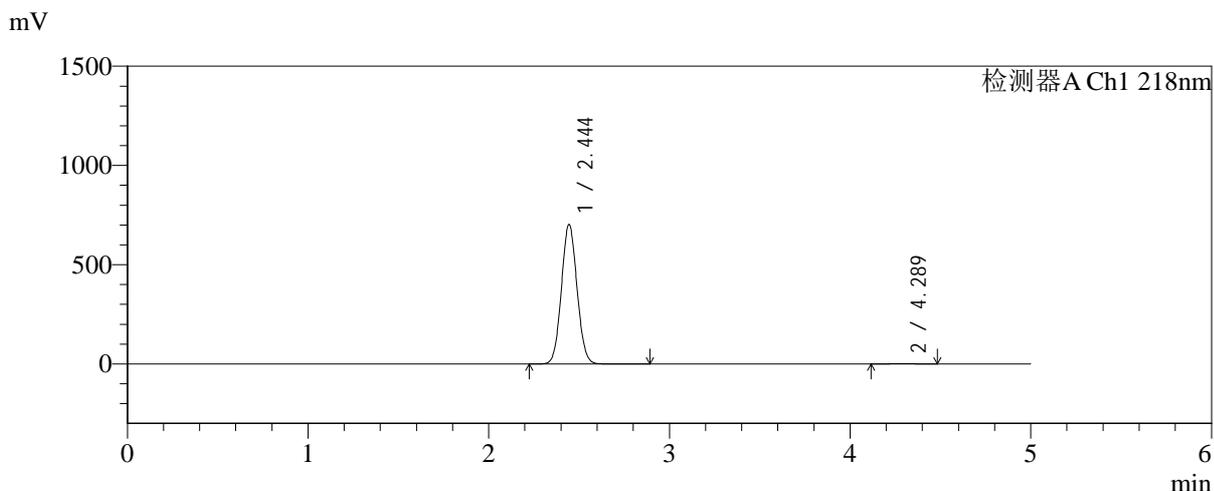


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1094-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 20:57:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:37      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	4216385	99.607	701472	3796	1.063	--
2	4.289	16643	0.393	2287	7970	1.049	10.513
总计		4233027	100.000	703759			

图101 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-2

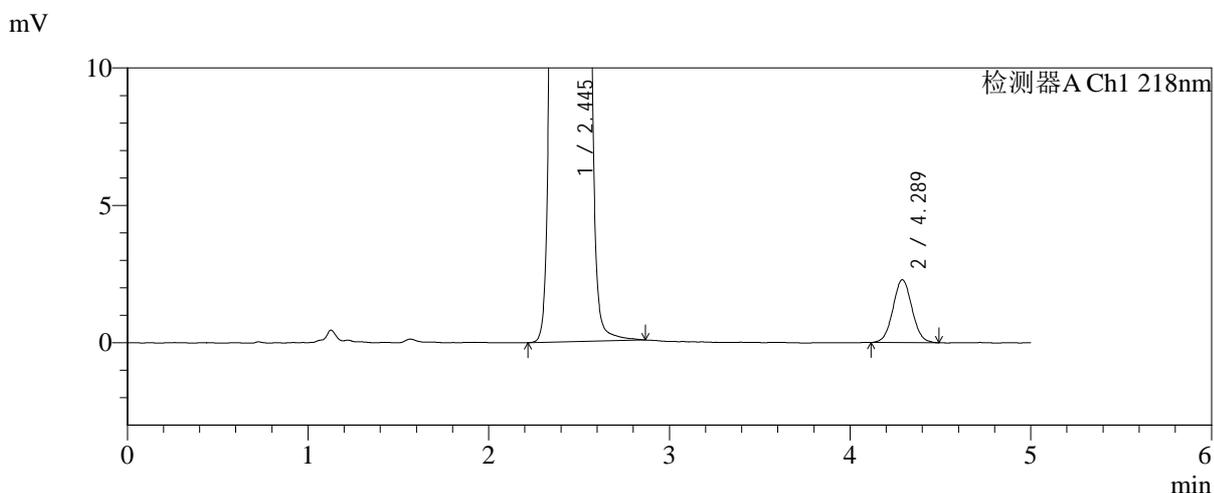
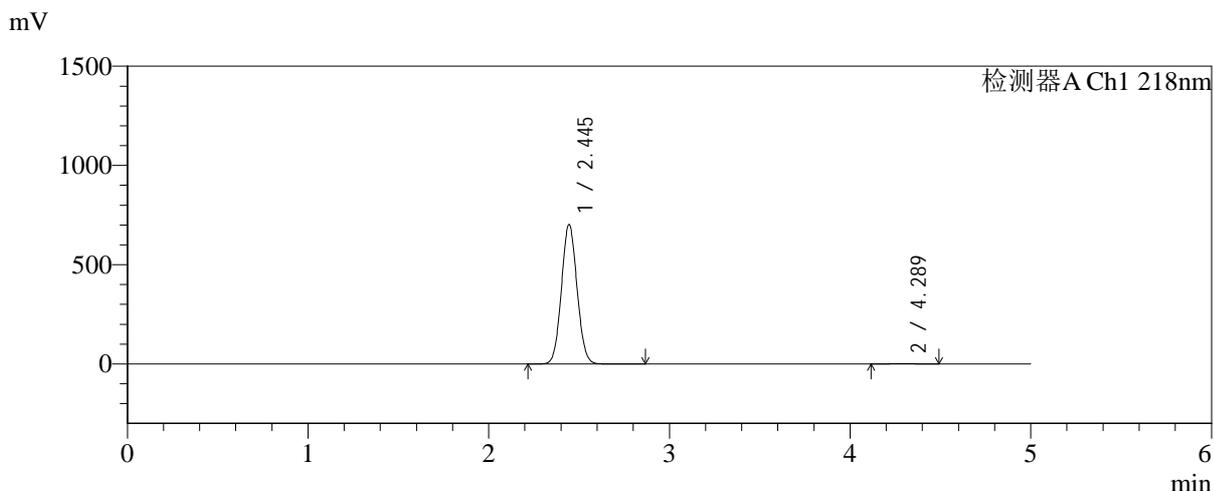


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1095-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:02:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:44      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4215571	99.605	701469	3797	1.063	--
2	4.289	16712	0.395	2288	8003	1.041	10.526
总计		4232283	100.000	703756			

图102 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-3

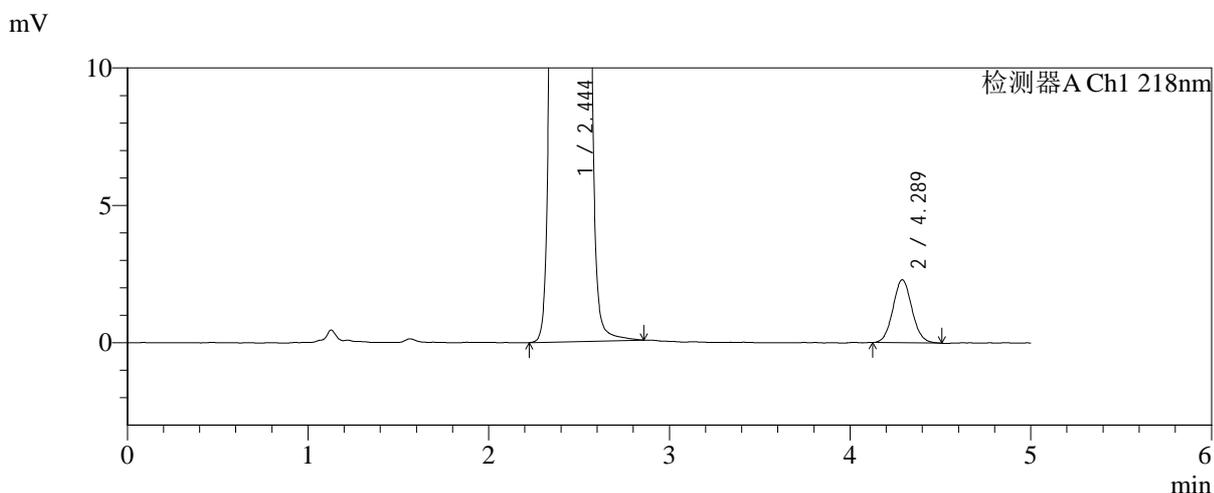
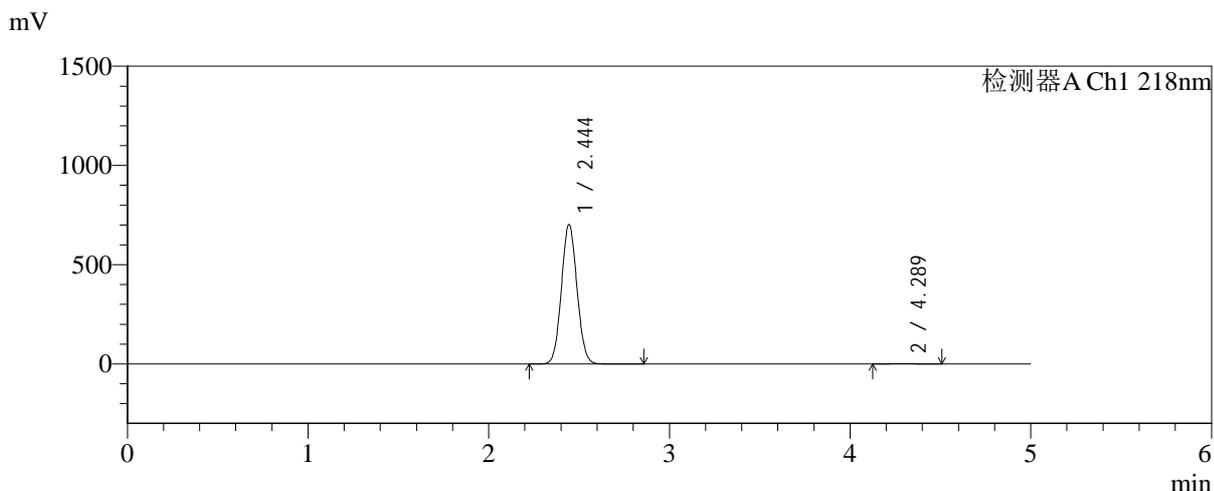


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1096-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:07:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:52      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	4212391	99.603	701130	3803	1.063	--
2	4.289	16808	0.397	2296	8031	1.070	10.540
总计		4229198	100.000	703425			

图103 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-4

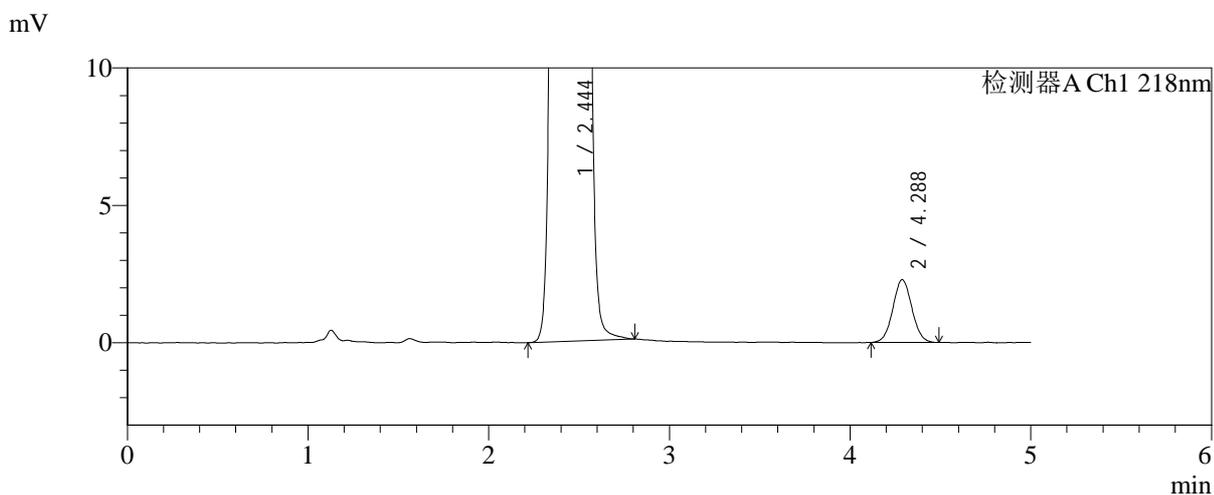
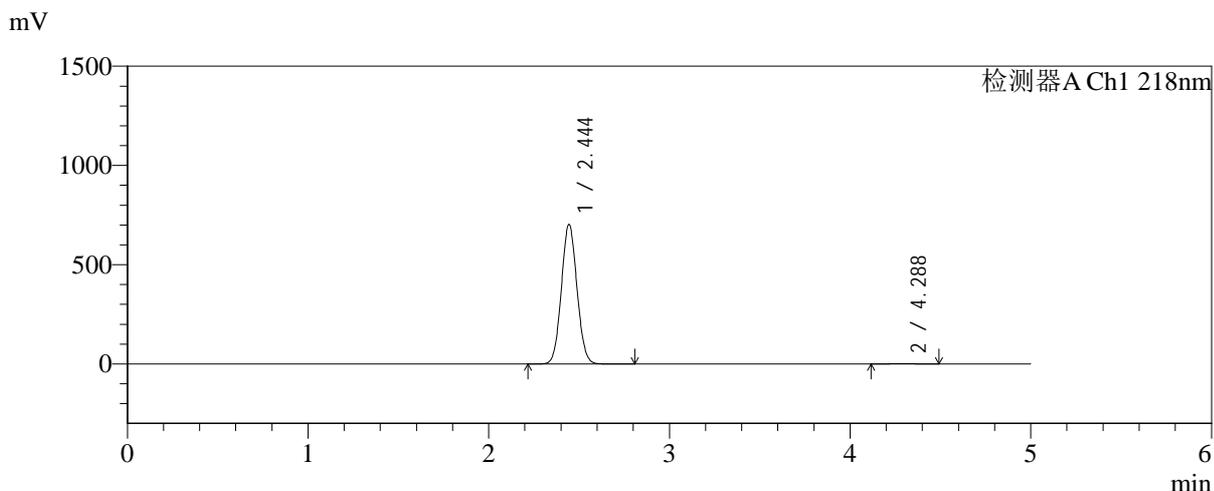


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1097-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:13:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:55:59      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

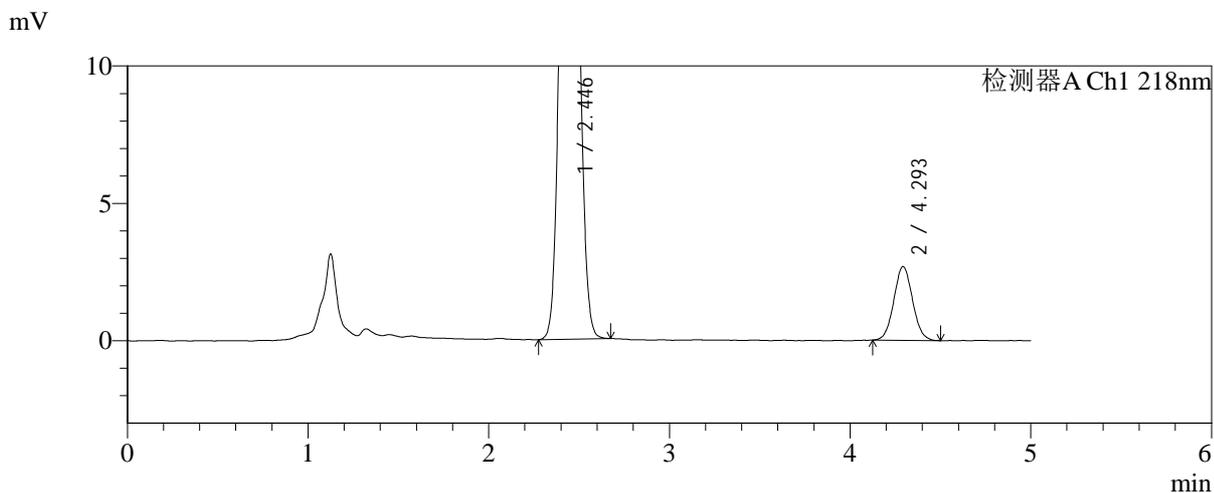
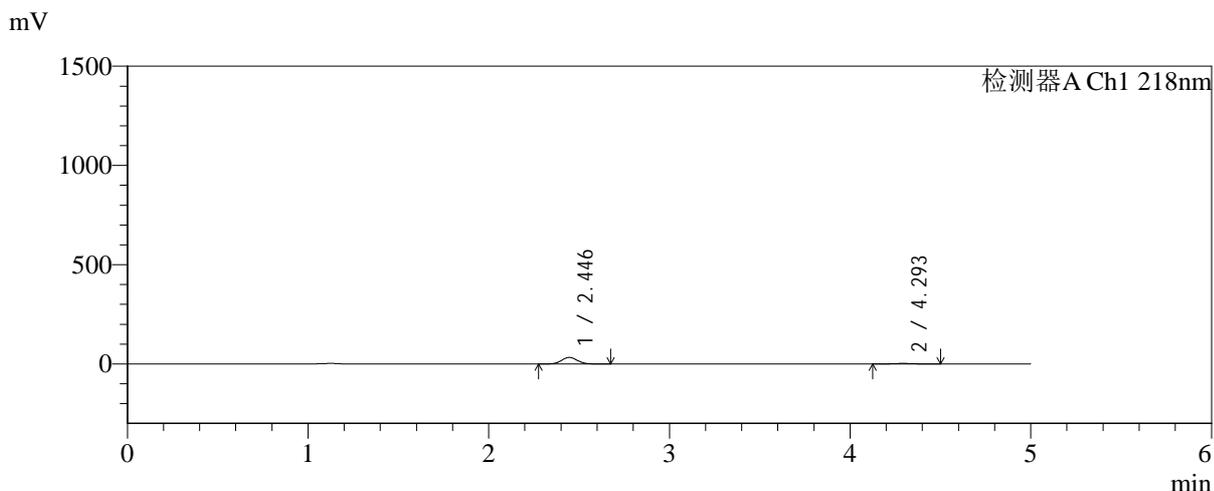
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	4213946	99.604	701107	3801	1.063	--
2	4.288	16749	0.396	2286	7928	1.047	10.500
总计		4230696	100.000	703393			

图104 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1098-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:18:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	200100	91.186	32972	3719	1.062	--
2	4.293	19342	8.814	2682	8142	1.055	10.534
总计		219442	100.000	35654			

图105 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1-供试品溶液-1

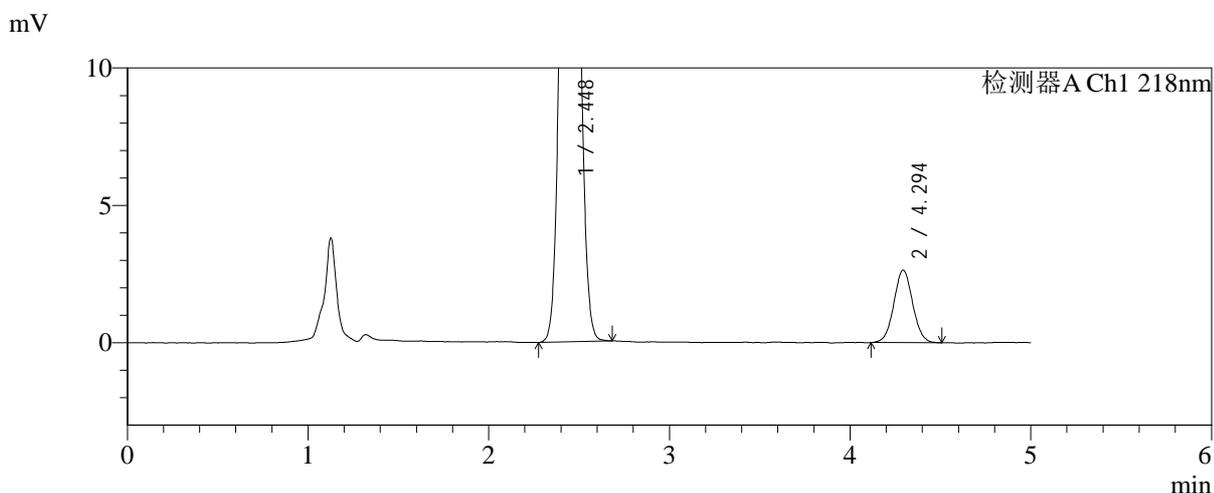
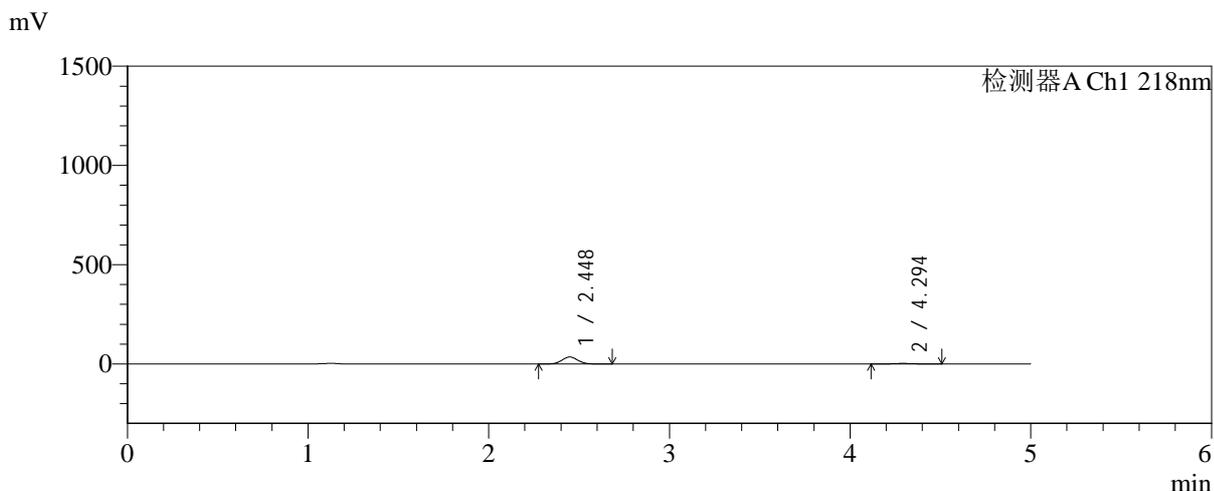


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1099-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:23:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:15      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	213607	91.781	35143	3718	1.062	--
2	4.294	19128	8.219	2636	8209	1.045	10.542
总计		232735	100.000	37779			

图106 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2-供试品溶液-1

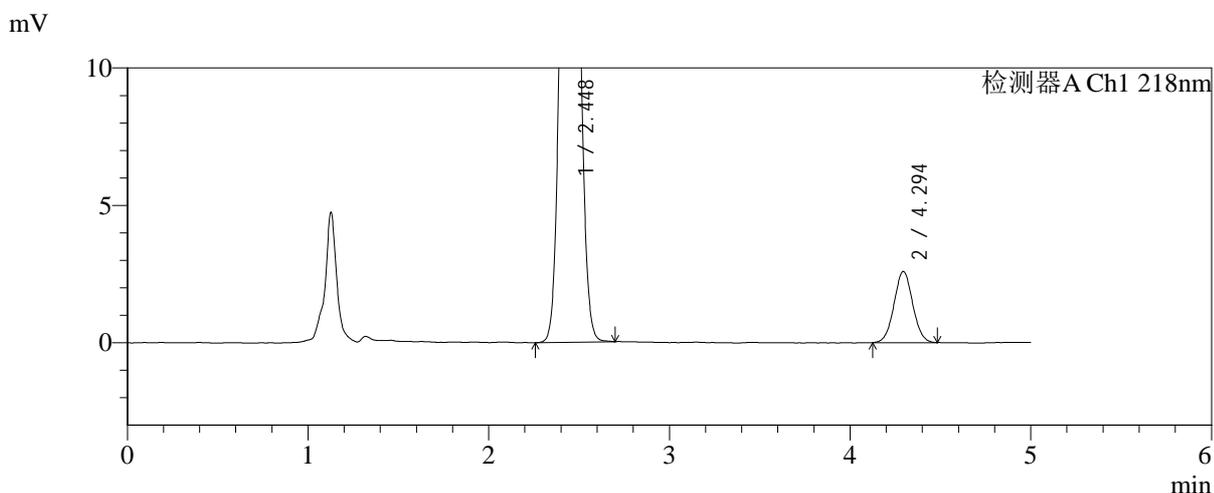
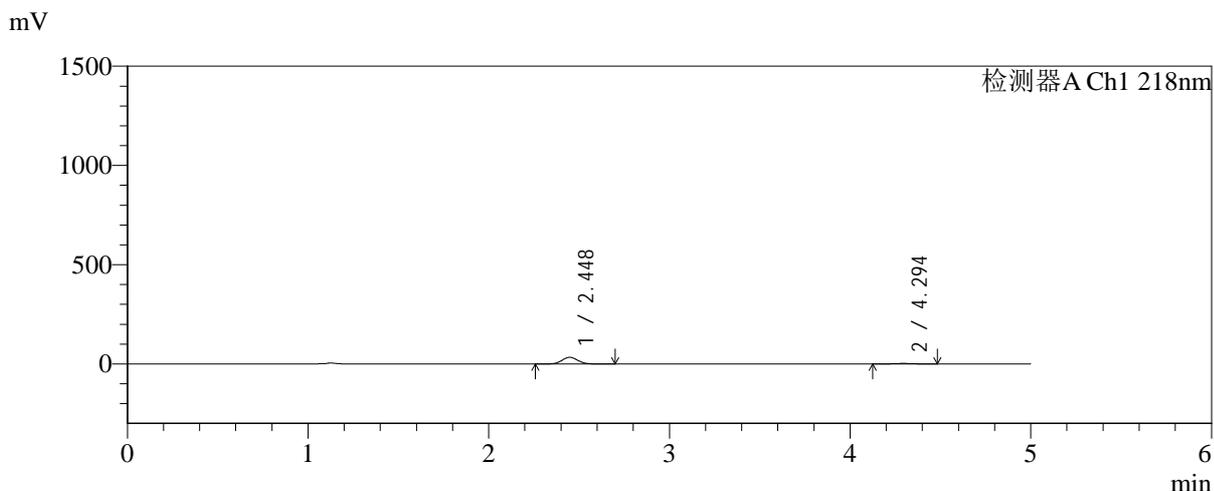


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1100-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:29:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	204285	91.656	33568	3710	1.063	--
2	4.294	18598	8.344	2588	8267	1.038	10.559
总计		222884	100.000	36156			

图107 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3-供试品溶液-1

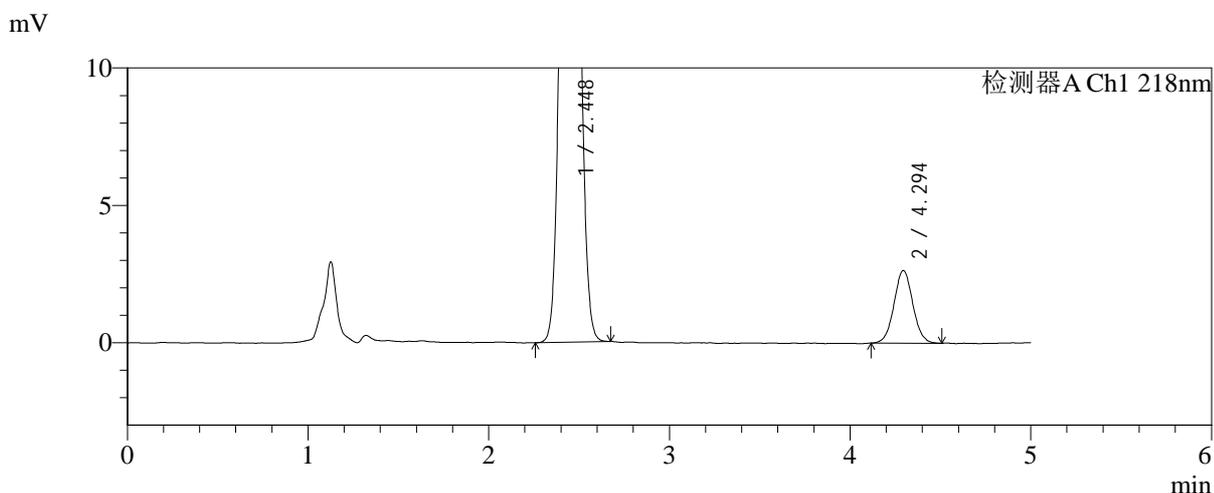
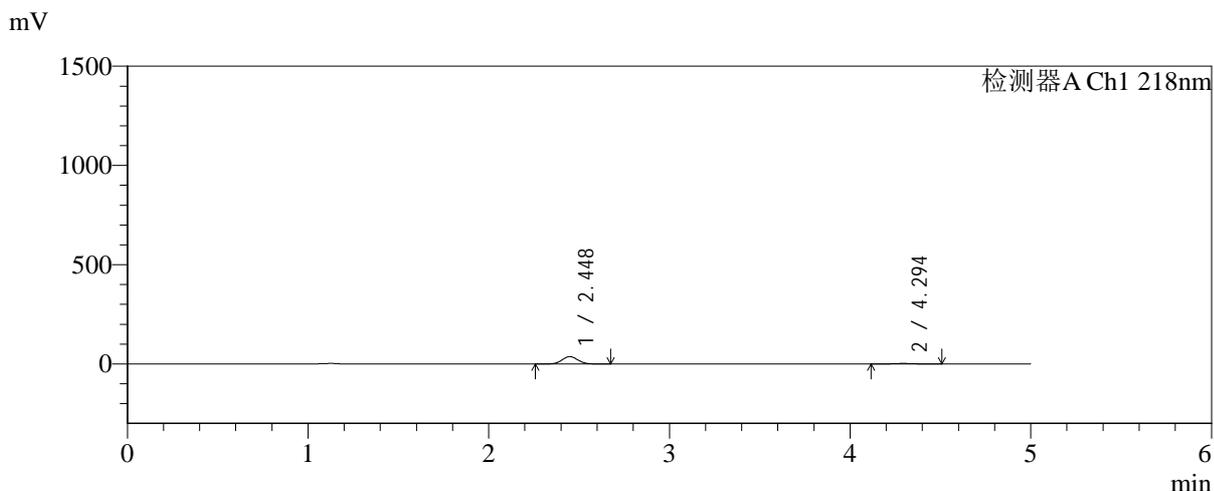


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1101-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:34:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

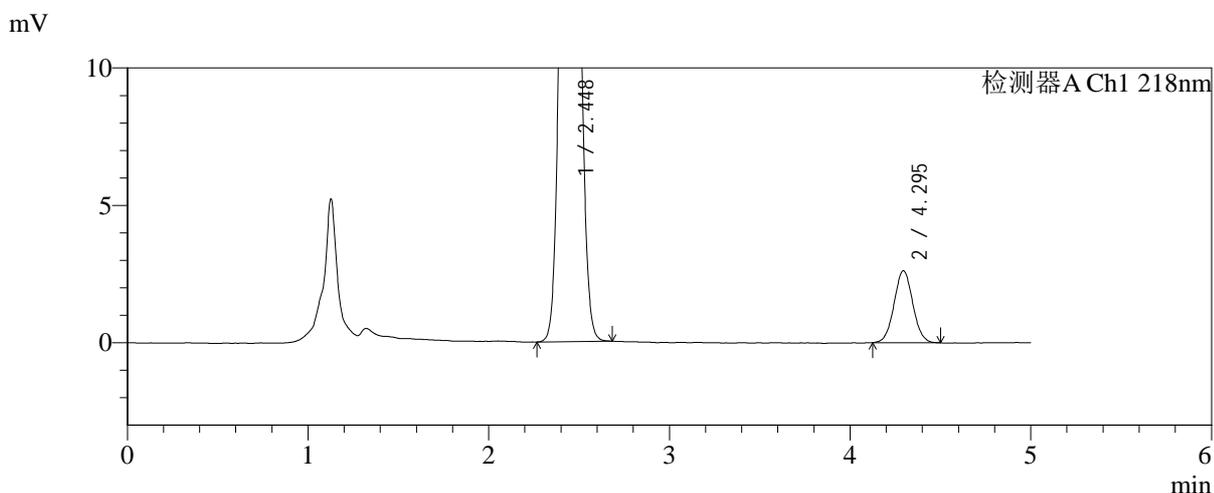
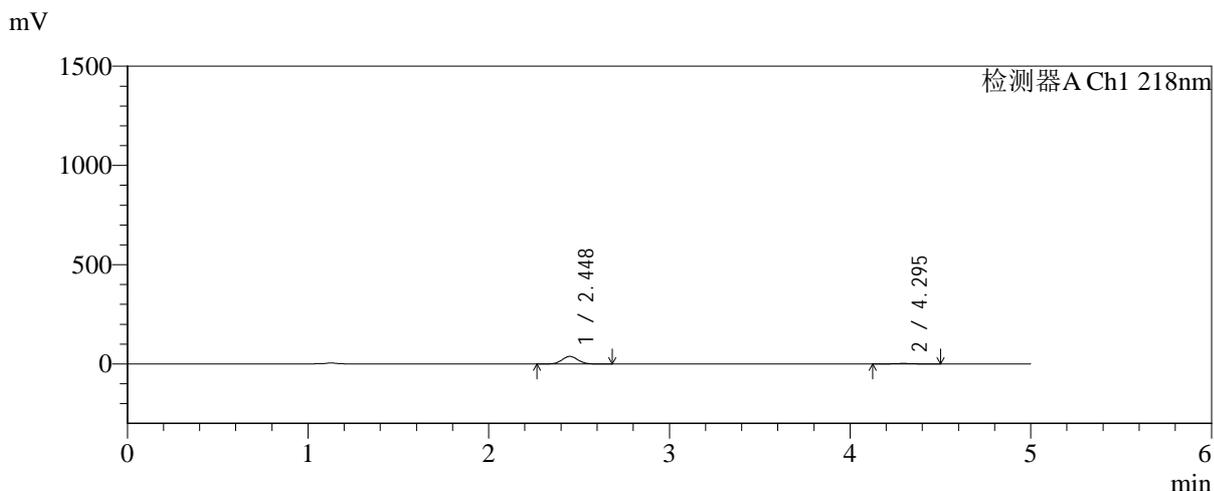
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	225492	92.180	37103	3720	1.064	--
2	4.294	19128	7.820	2643	8261	1.044	10.562
总计		244621	100.000	39746			

图108 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1102-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:40:00      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

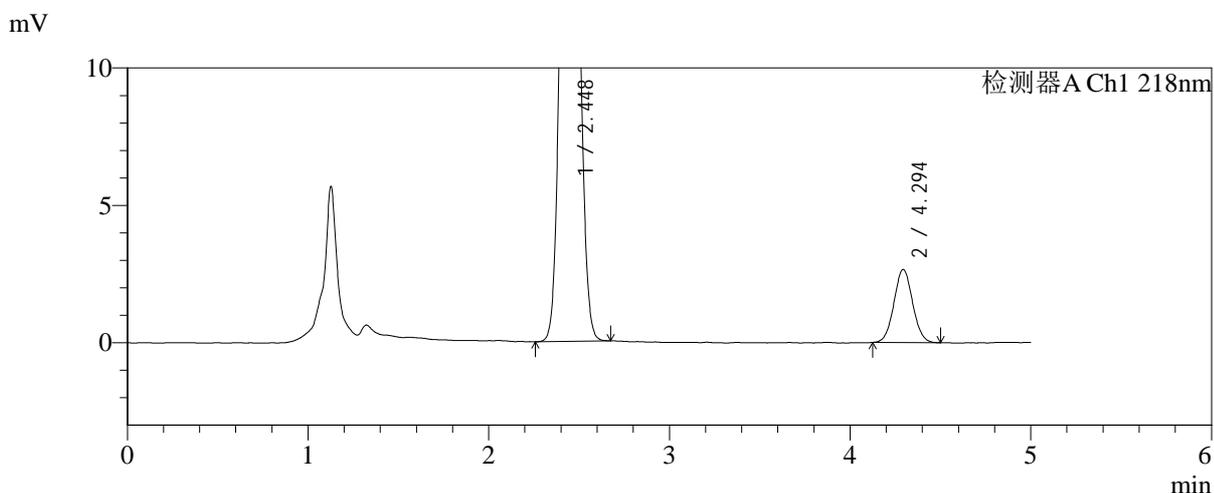
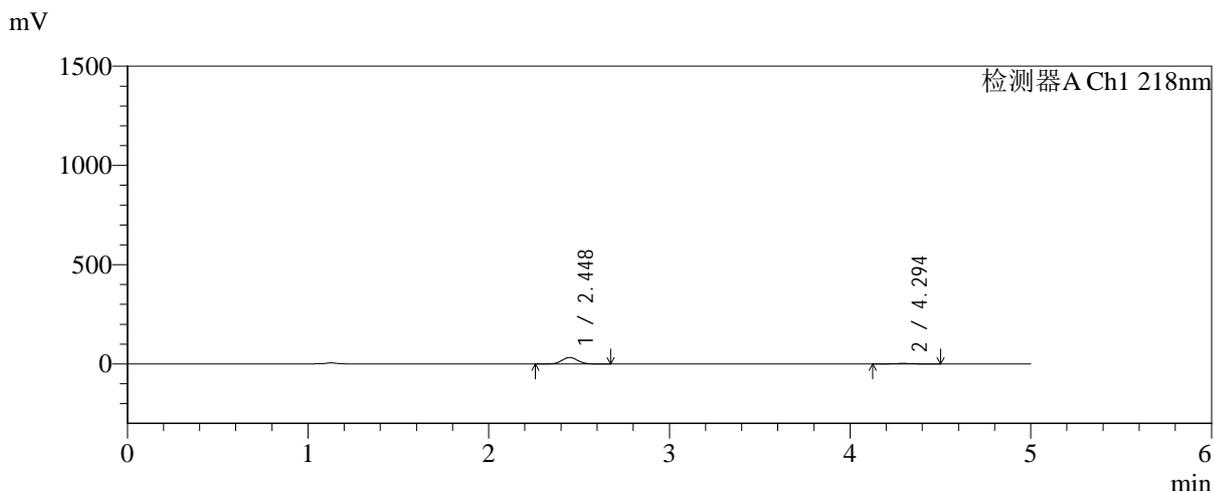
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	231447	92.464	38059	3717	1.063	--
2	4.295	18863	7.536	2621	8295	1.042	10.572
总计		250310	100.000	40680			

图109 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1103-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:45:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:47      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

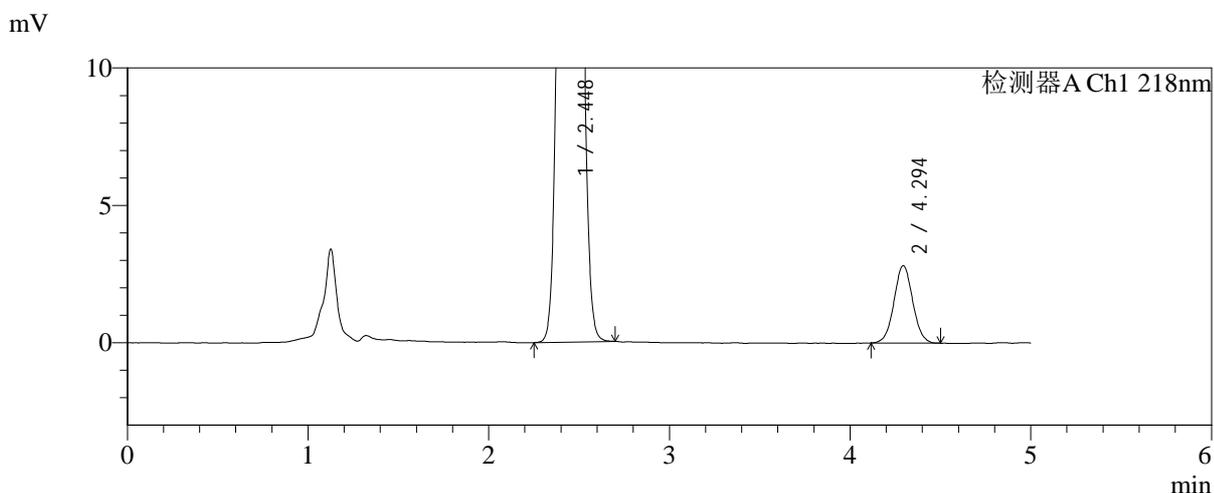
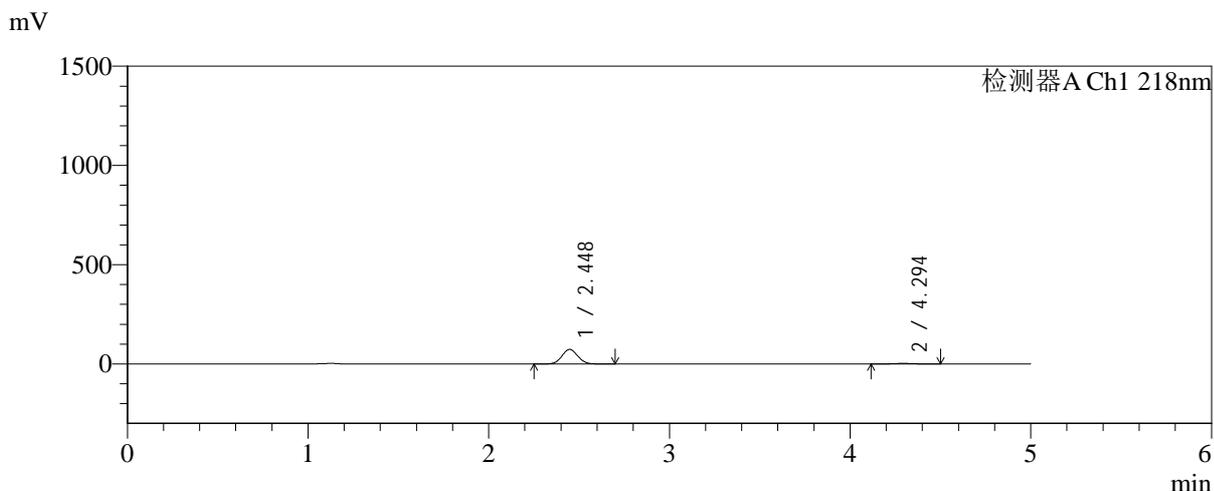
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	197925	91.185	32590	3714	1.063	--
2	4.294	19134	8.815	2657	8248	1.049	10.555
总计		217059	100.000	35247			

图110 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1104-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:50:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:56:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

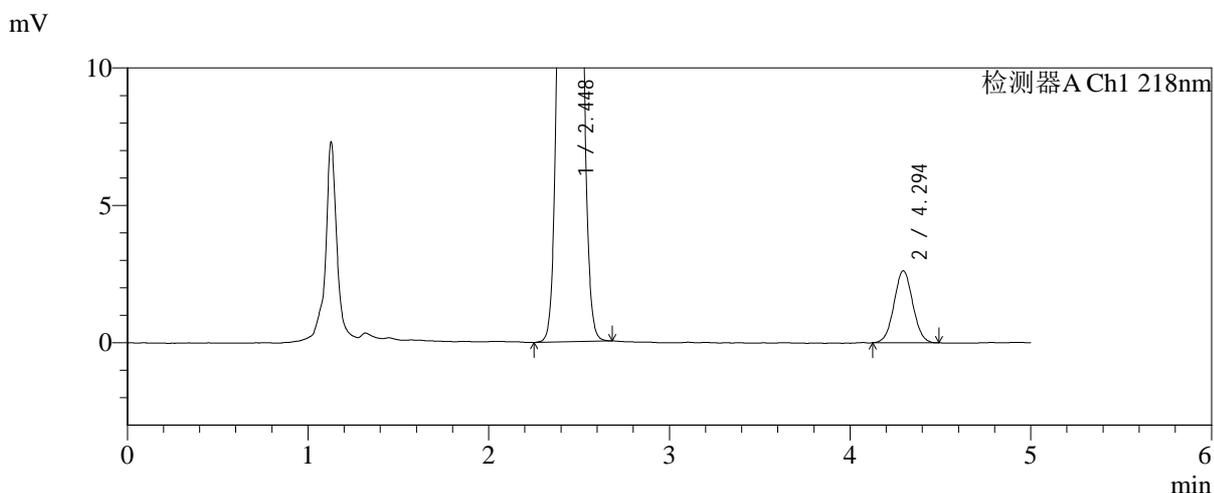
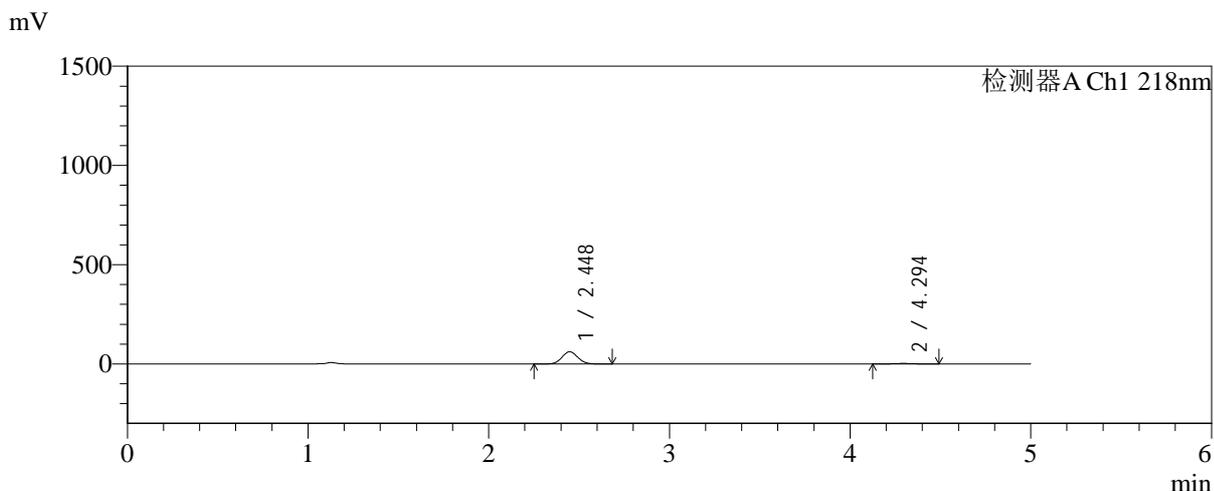
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	446168	95.660	73400	3707	1.064	--
2	4.294	20245	4.340	2815	8298	1.040	10.569
总计		466413	100.000	76214			

图111 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1105-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 21:56:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

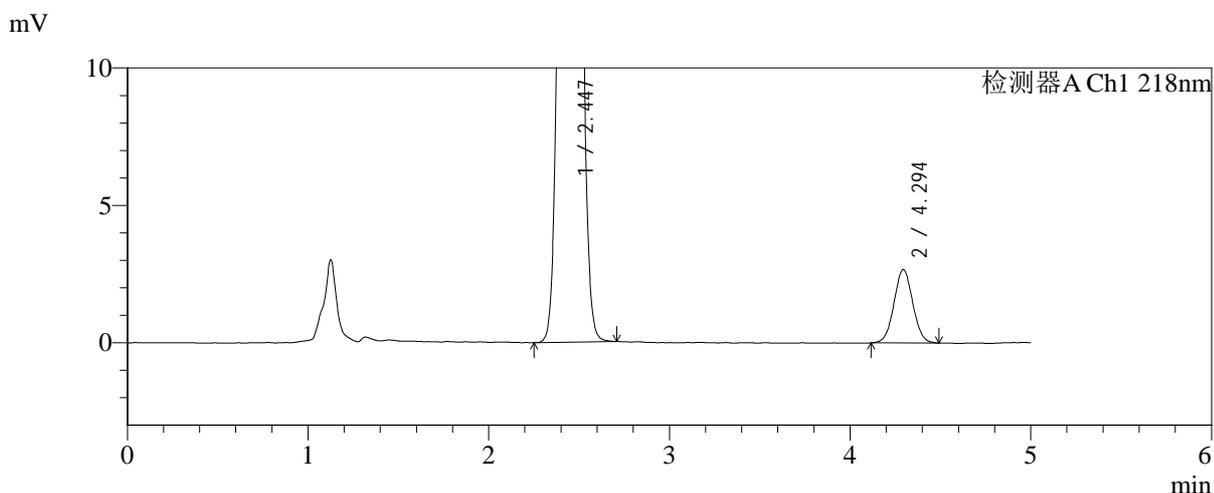
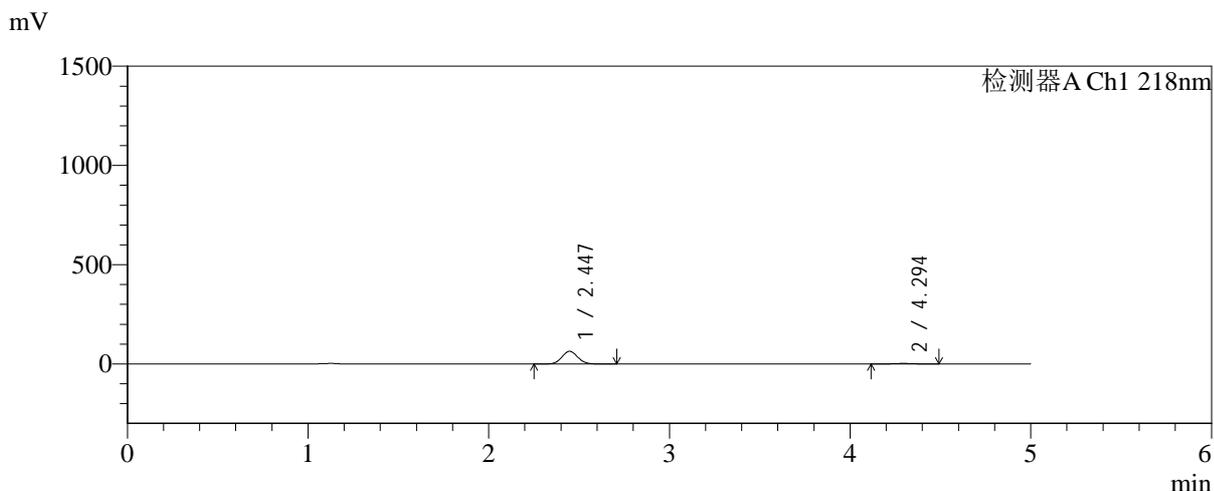
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	373853	95.204	61580	3720	1.063	--
2	4.294	18834	4.796	2617	8227	1.032	10.553
总计		392688	100.000	64196			

图112 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1106-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:01:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

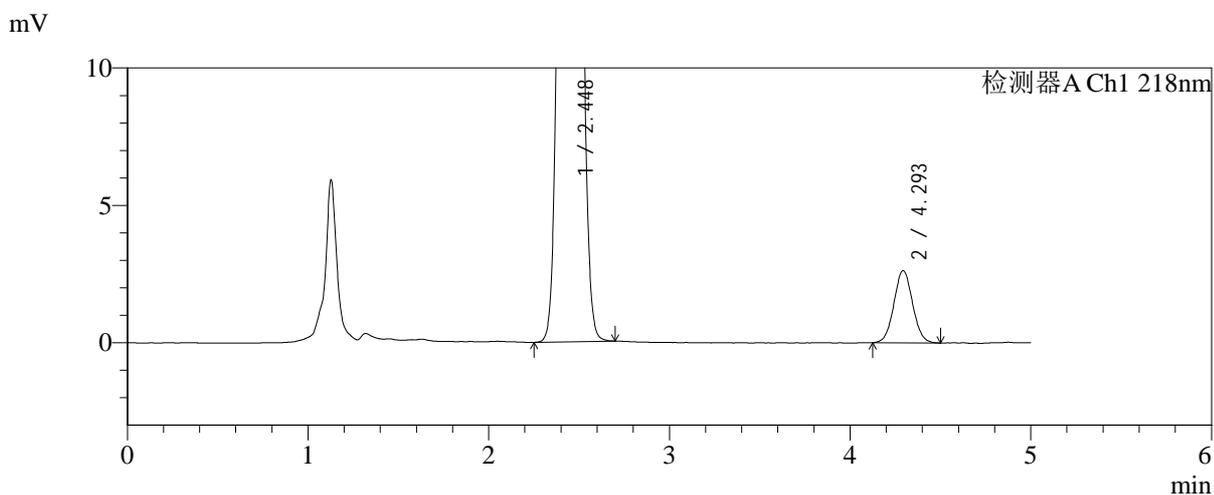
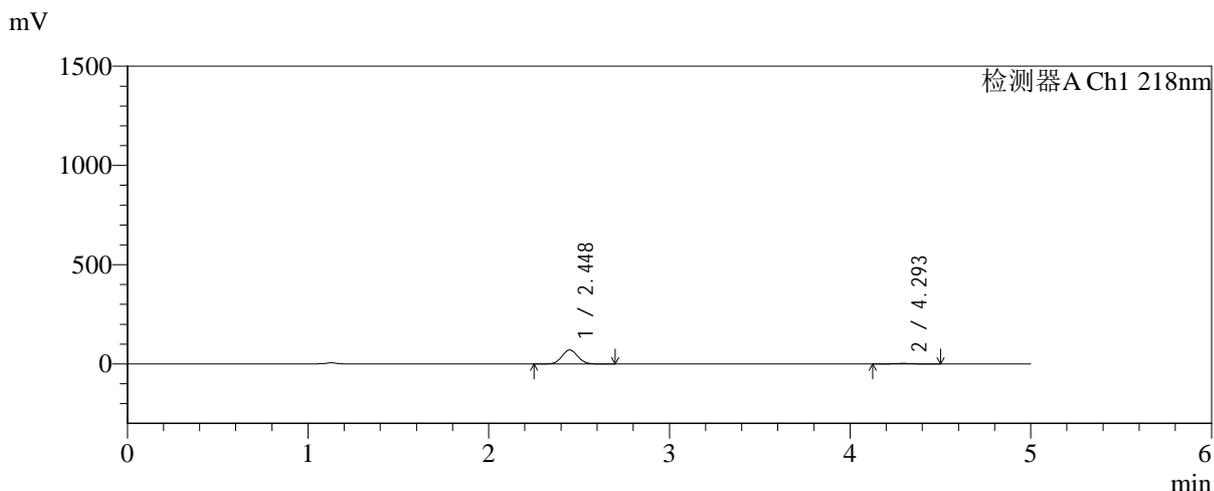
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	388406	95.278	63924	3713	1.063	--
2	4.294	19249	4.722	2669	8166	1.036	10.531
总计		407656	100.000	66593			

图113 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1107-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:06:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	428087	95.769	70480	3714	1.063	--
2	4.293	18913	4.231	2626	8243	1.048	10.553
总计		447001	100.000	73106			

图114 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4-供试品溶液-1

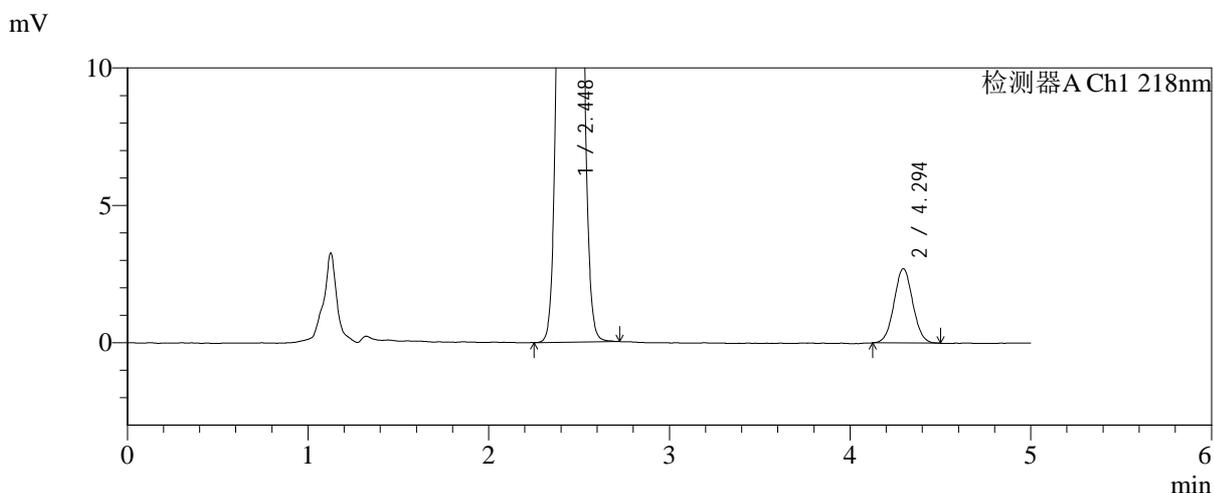
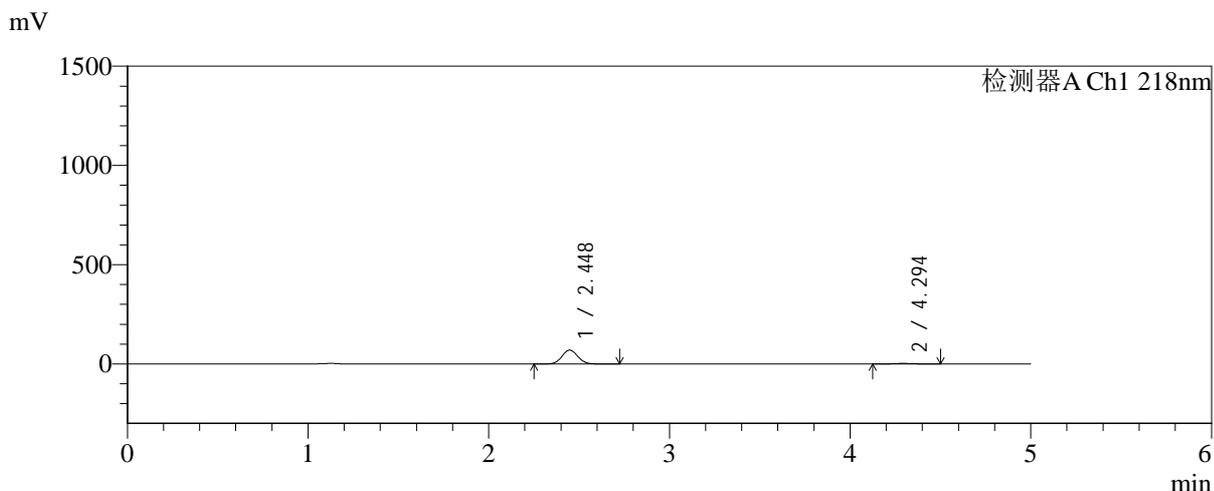


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1108-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:12:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

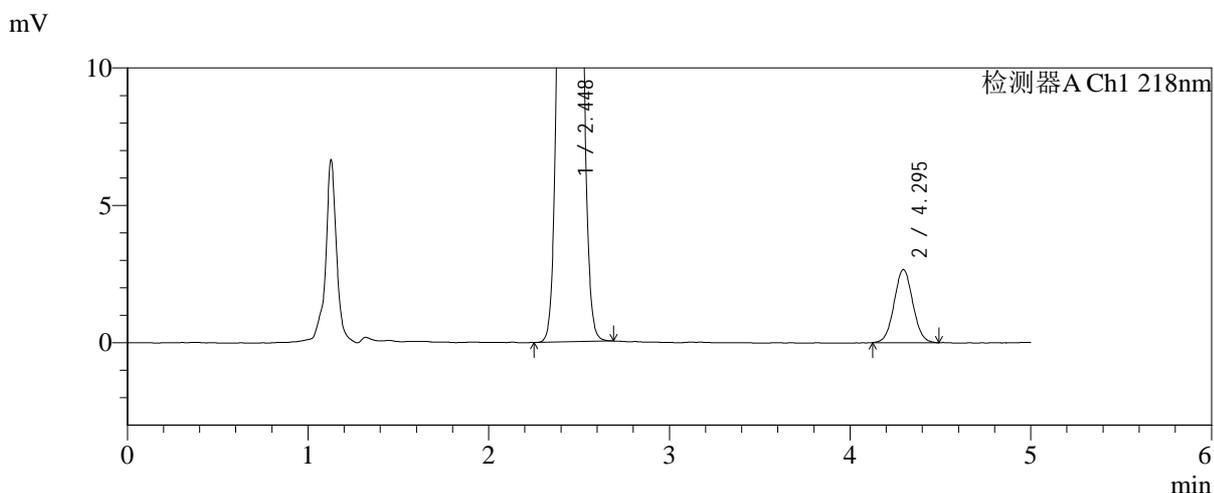
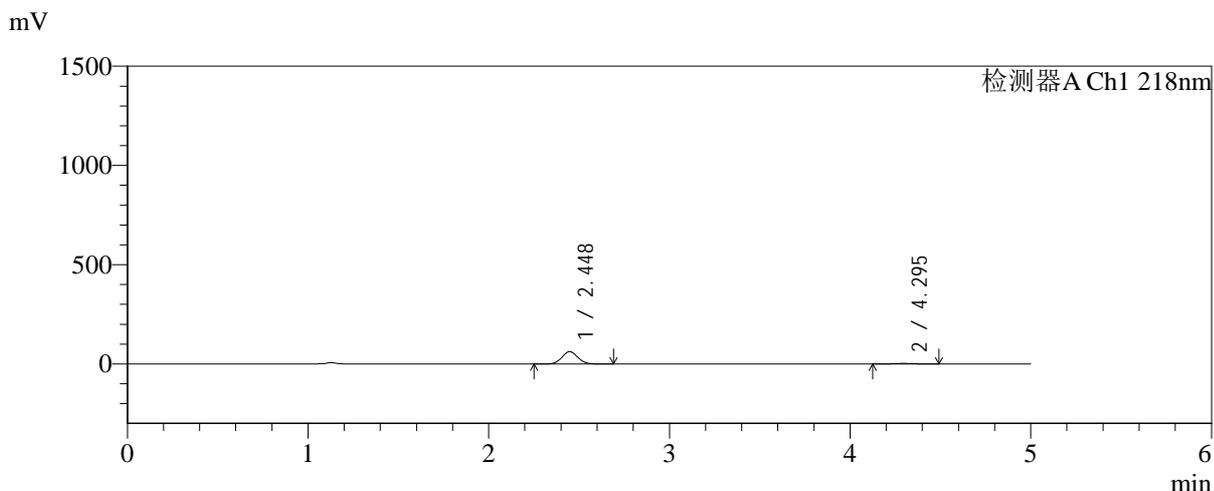
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	425697	95.629	70084	3714	1.064	--
2	4.294	19456	4.371	2704	8212	1.042	10.546
总计		445153	100.000	72789			

图115 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1109-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 22:17:33	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

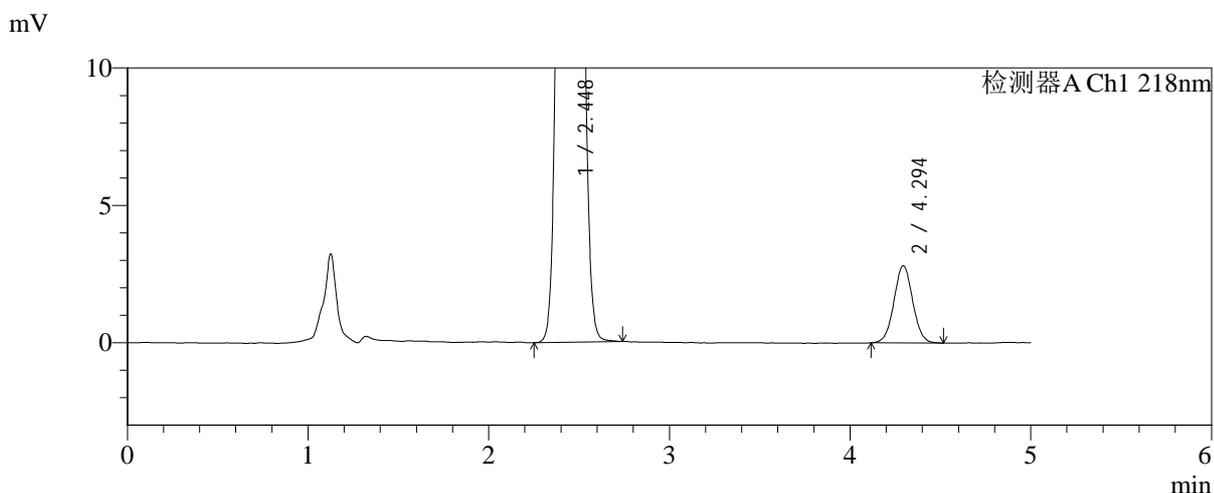
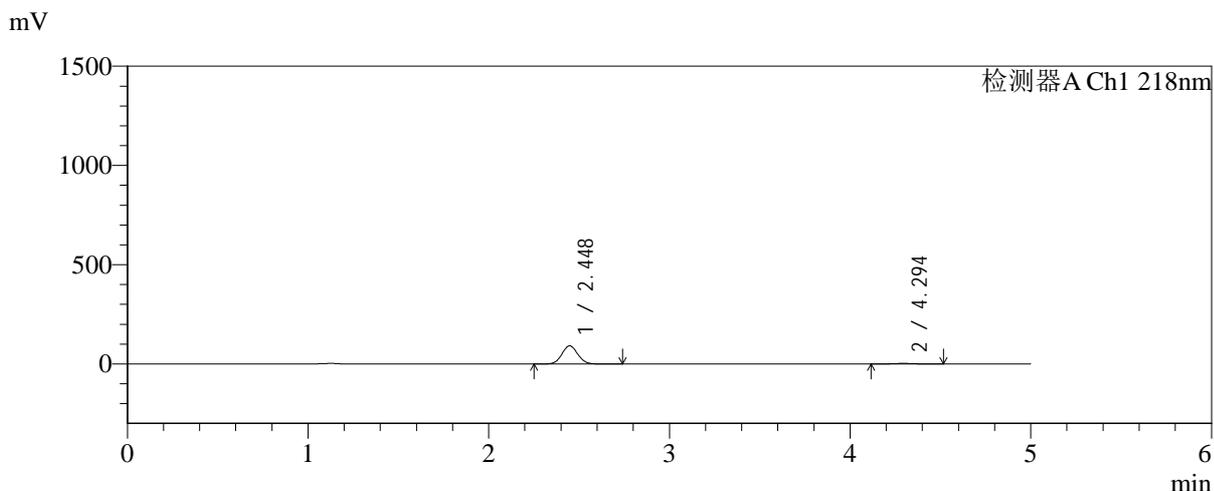
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	377660	95.179	62221	3715	1.064	--
2	4.295	19129	4.821	2663	8251	1.041	10.563
总计		396789	100.000	64884			

图116 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1110-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:22:55      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

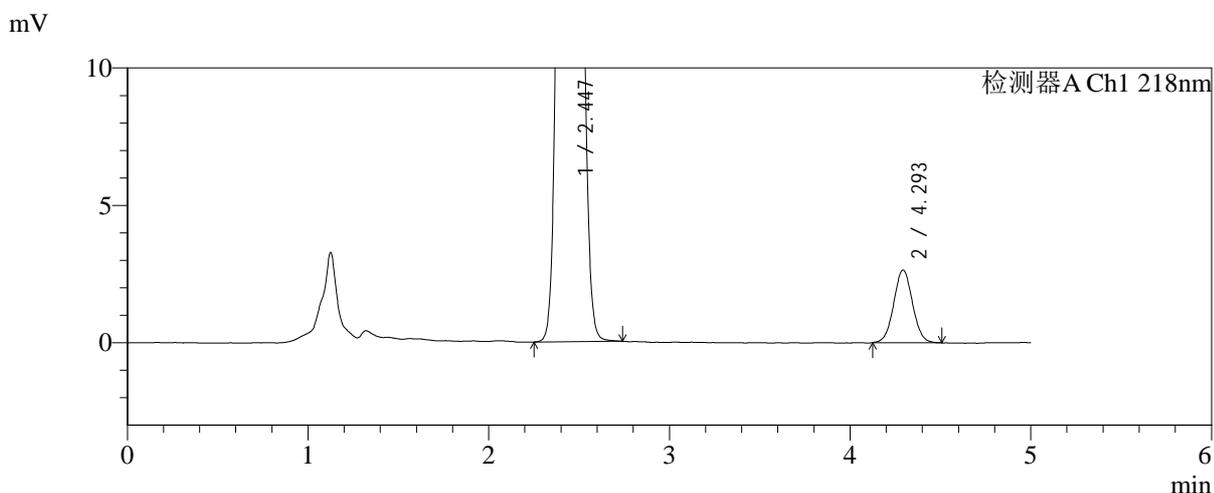
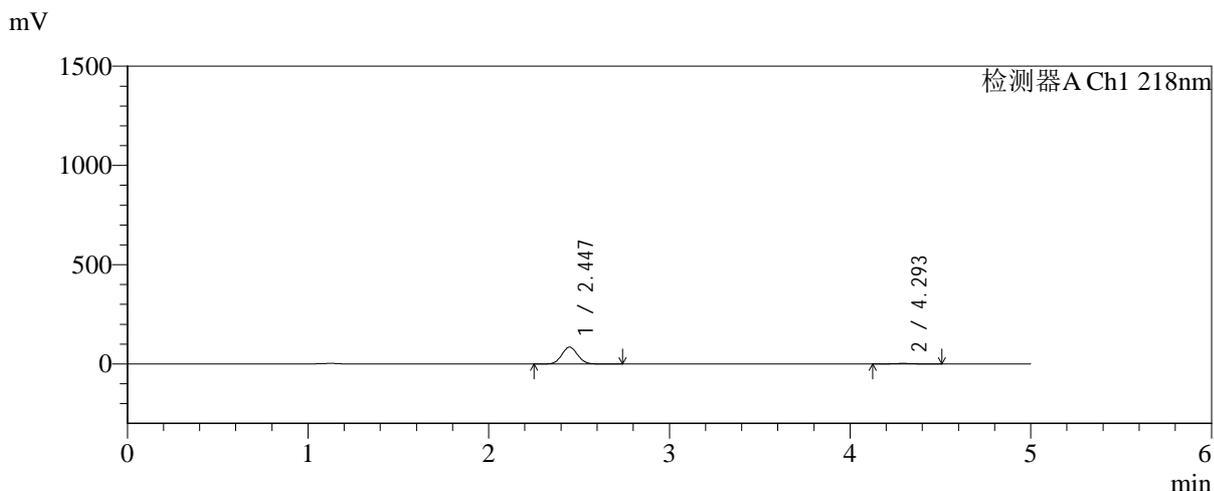
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	556053	96.478	91505	3712	1.064	--
2	4.294	20300	3.522	2809	8222	1.035	10.547
总计		576352	100.000	94313			

图117 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1111-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:28:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	516126	96.432	84988	3716	1.063	--
2	4.293	19095	3.568	2641	8208	1.039	10.544
总计		535221	100.000	87628			

图118 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2-供试品溶液-1

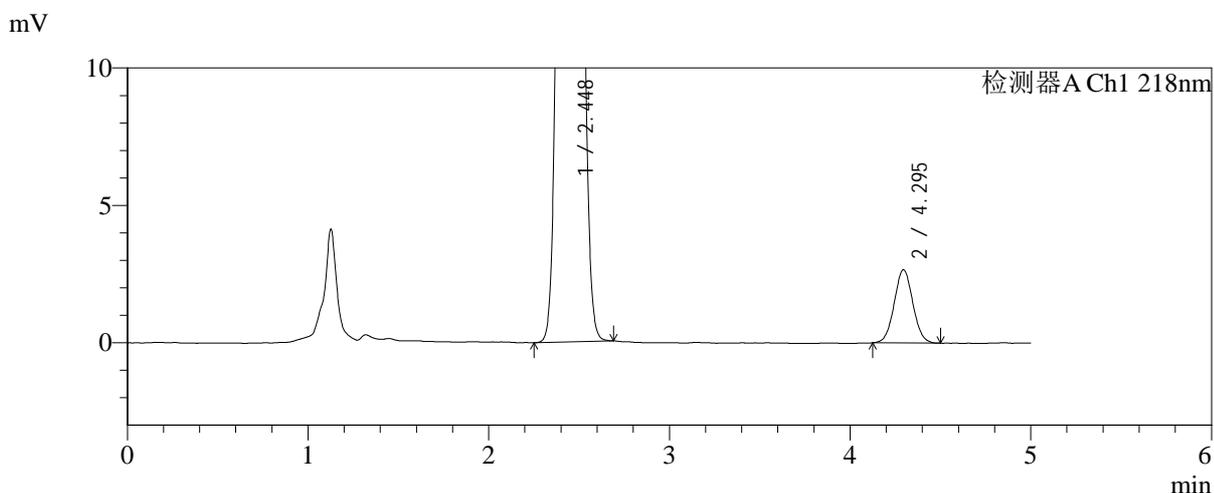
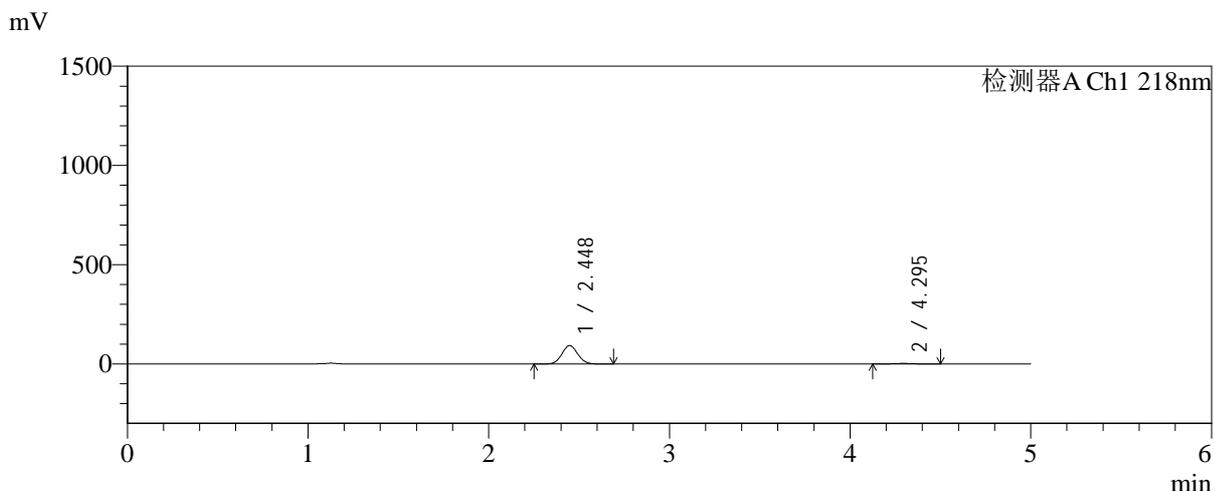


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1112-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:33:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:57:53      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	562395	96.717	92595	3713	1.063	--
2	4.295	19088	3.283	2664	8241	1.042	10.559
总计		581483	100.000	95259			

图119 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3-供试品溶液-1

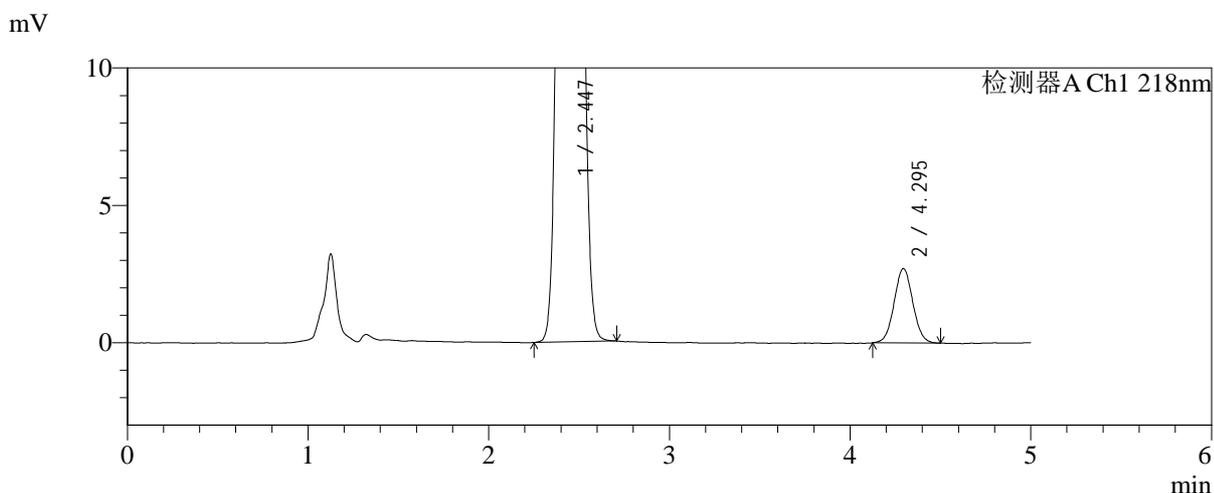
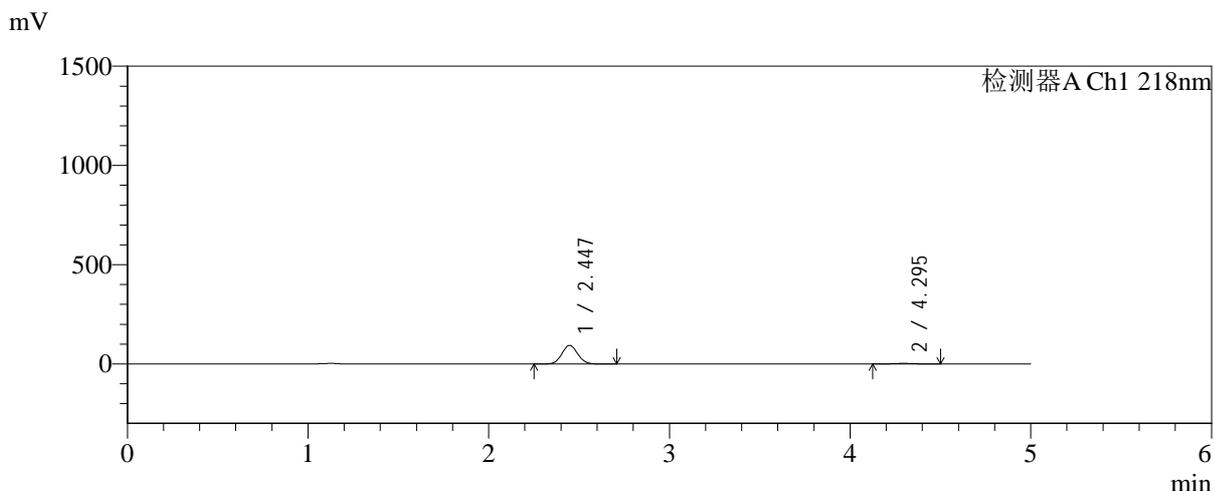


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1113-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:38:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

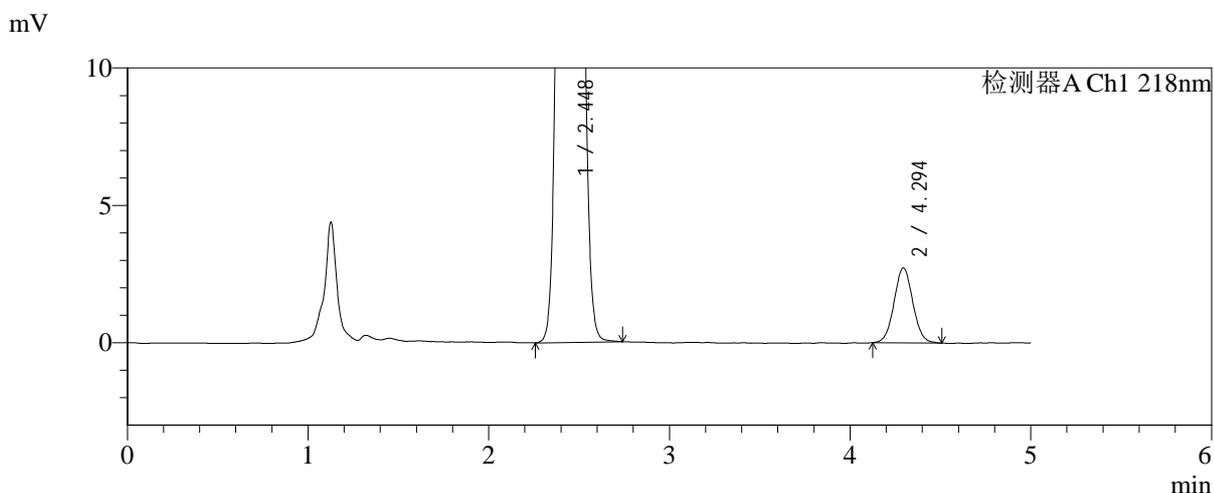
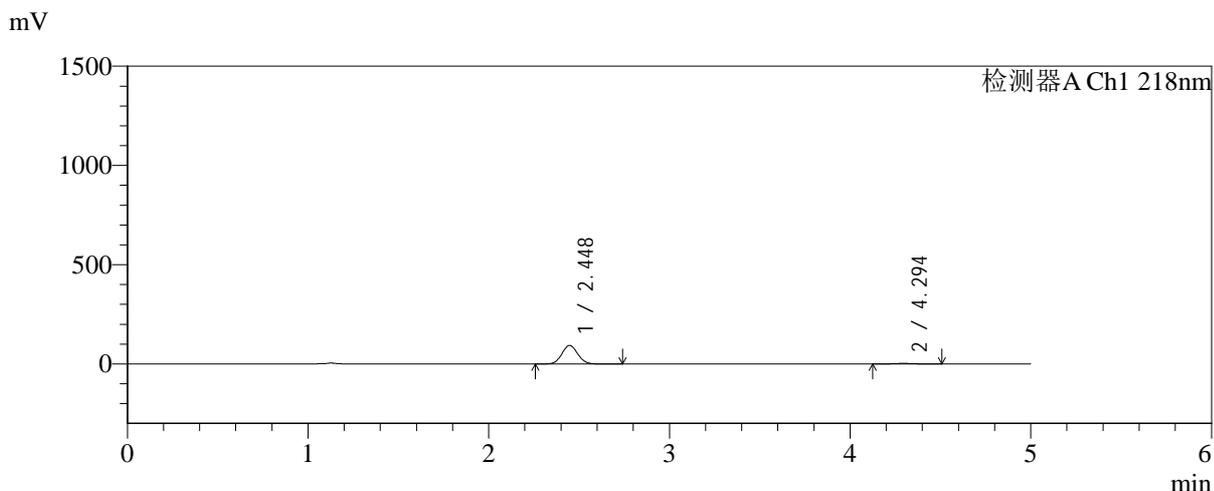
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	568994	96.688	93662	3709	1.063	--
2	4.295	19489	3.312	2709	8249	1.043	10.559
总计		588483	100.000	96371			

图120 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1114-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:44:21      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	568579	96.644	93549	3710	1.064	--
2	4.294	19741	3.356	2734	8246	1.045	10.557
总计		588320	100.000	96283			

图121 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5-供试品溶液-1

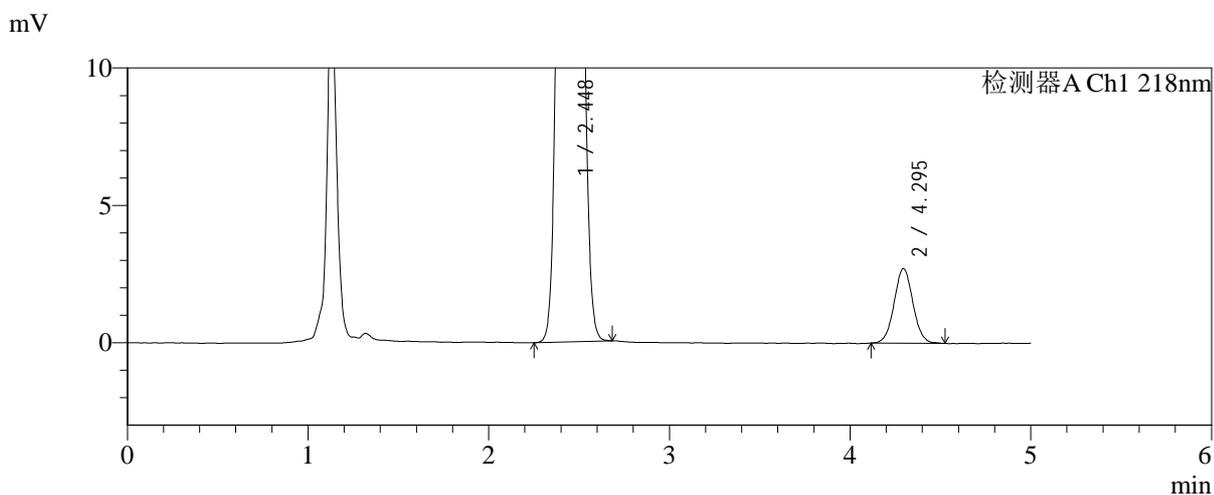
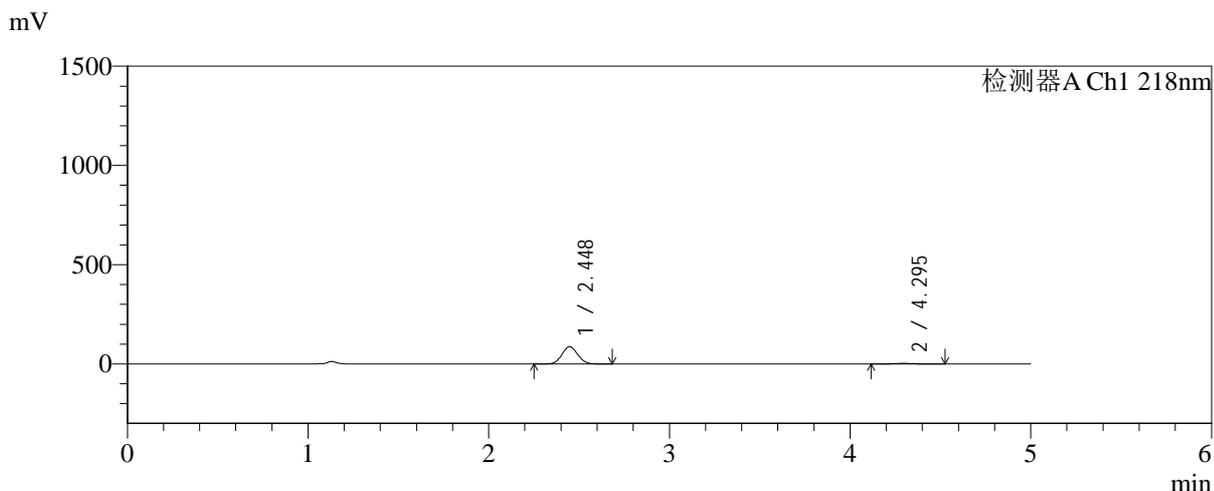


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1115-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:49:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	528902	96.421	87116	3714	1.063	--
2	4.295	19629	3.579	2717	8225	1.040	10.553
总计		548531	100.000	89832			

图122 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6-供试品溶液-1

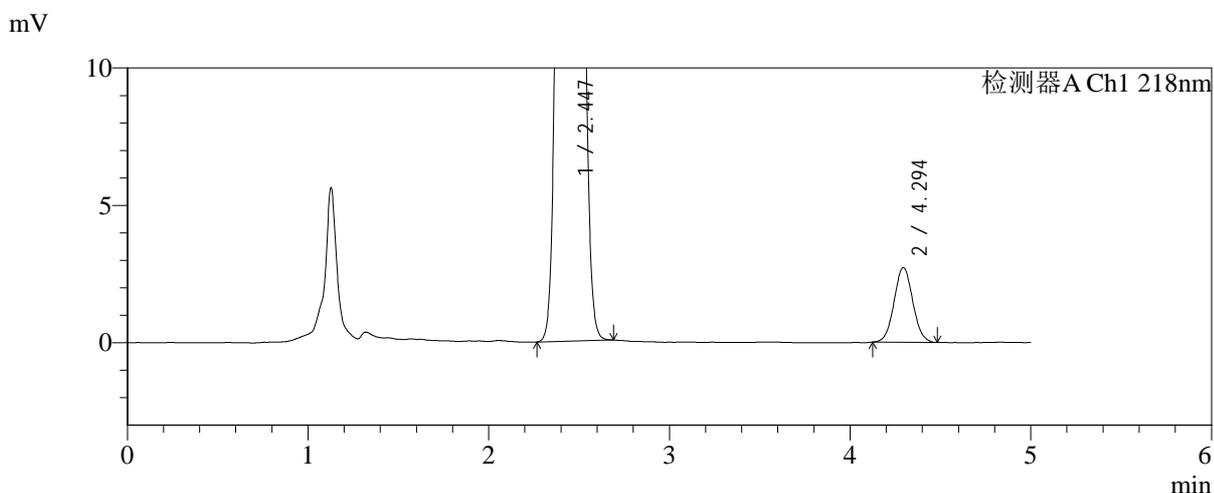
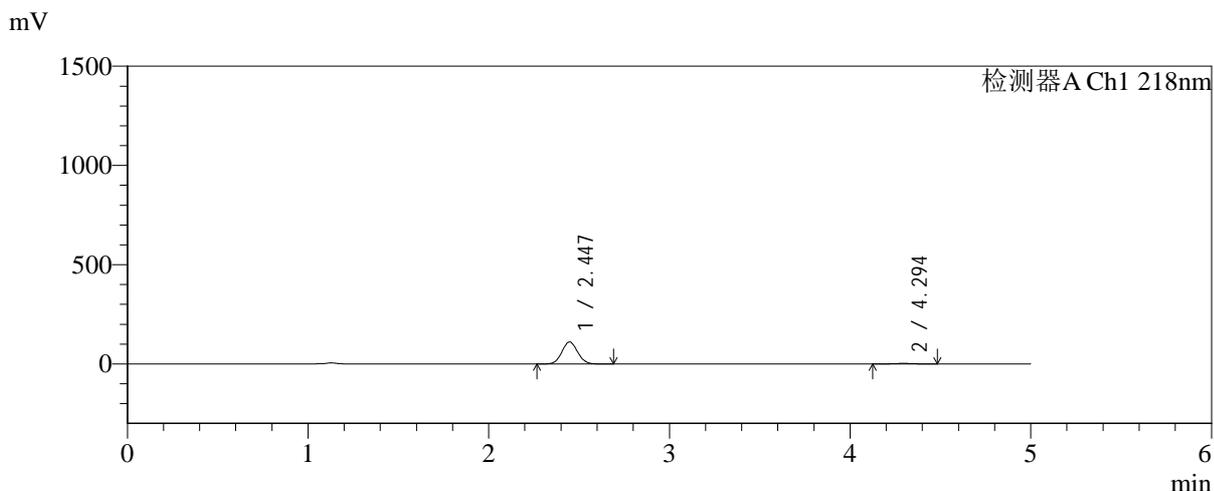


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1116-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 22:55:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	671174	97.168	110681	3721	1.064	--
2	4.294	19562	2.832	2721	8281	1.052	10.579
总计		690736	100.000	113402			

图123 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1-供试品溶液-1

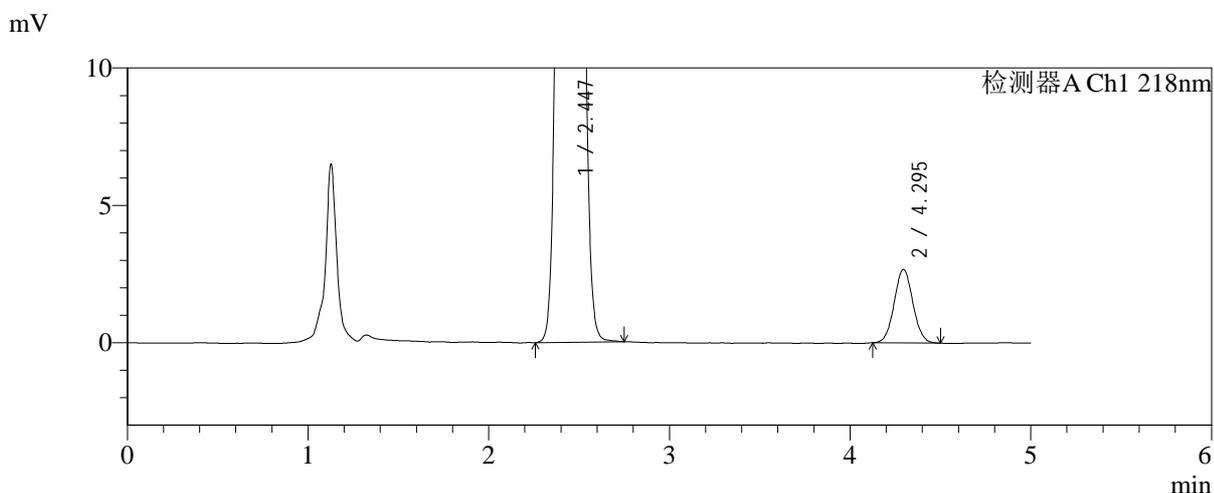
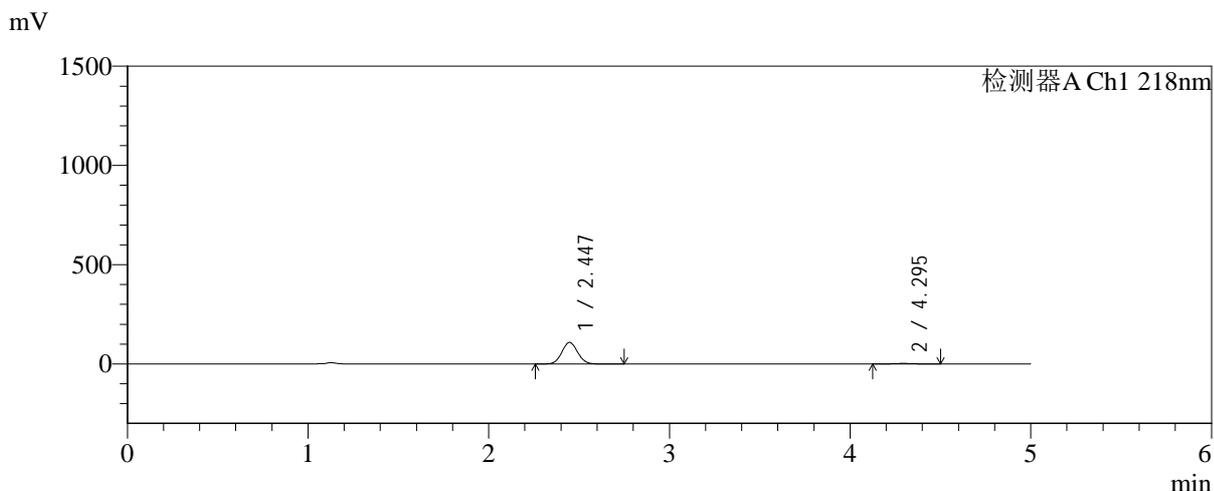


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1117-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:00:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	660534	97.157	108750	3716	1.064	--
2	4.295	19328	2.843	2680	8274	1.050	10.575
总计		679862	100.000	111429			

图124 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2-供试品溶液-1

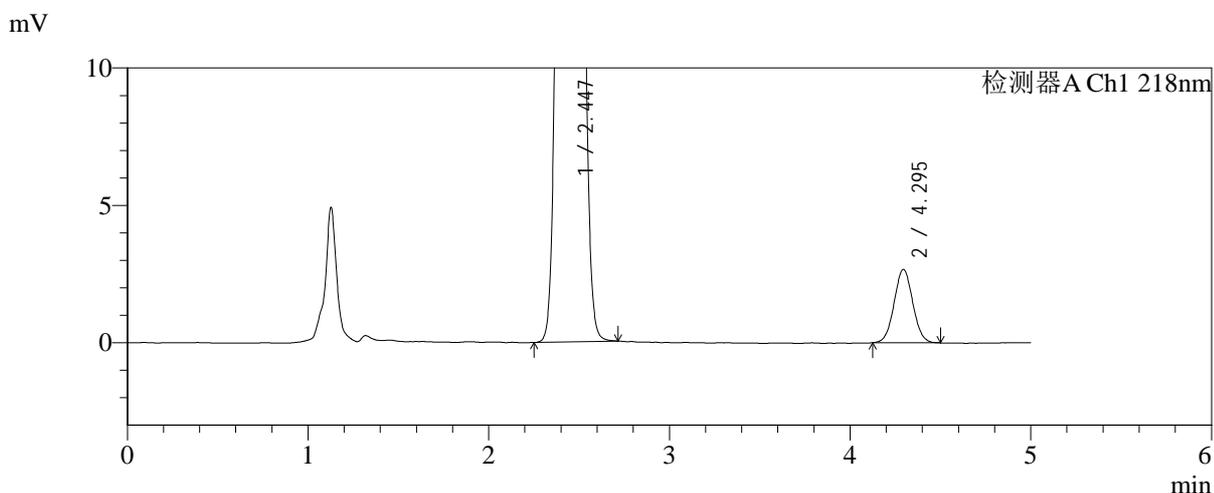
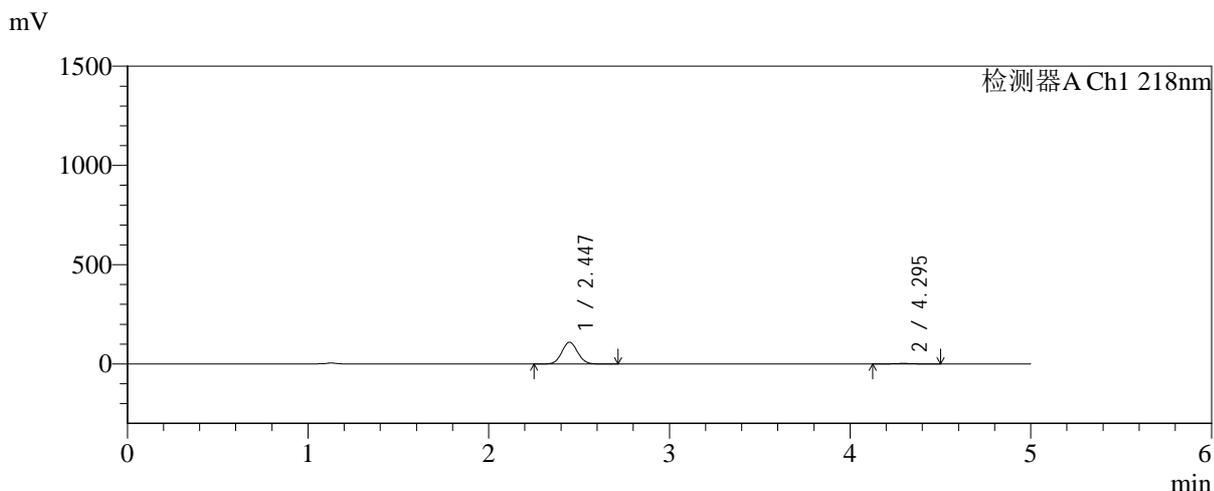


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1118-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:05:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

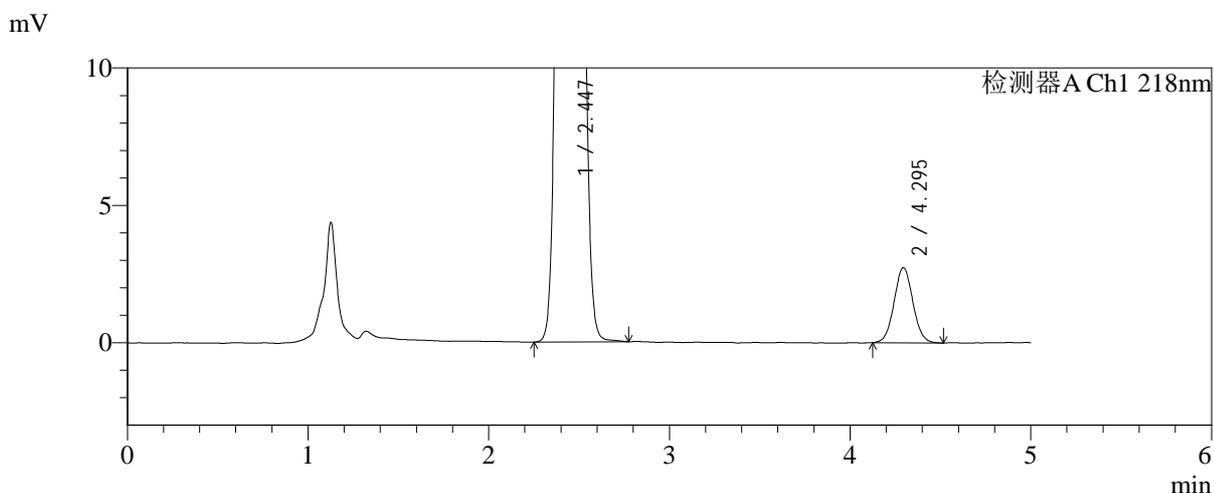
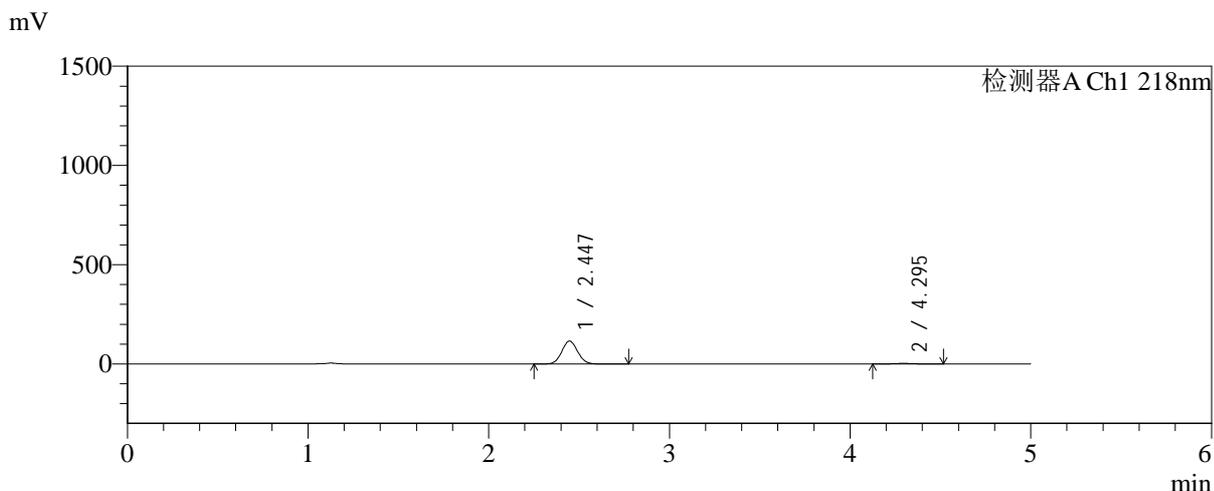
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	665857	97.207	109726	3721	1.063	--
2	4.295	19133	2.793	2673	8230	1.041	10.563
总计		684990	100.000	112399			

图125 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1119-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:11:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

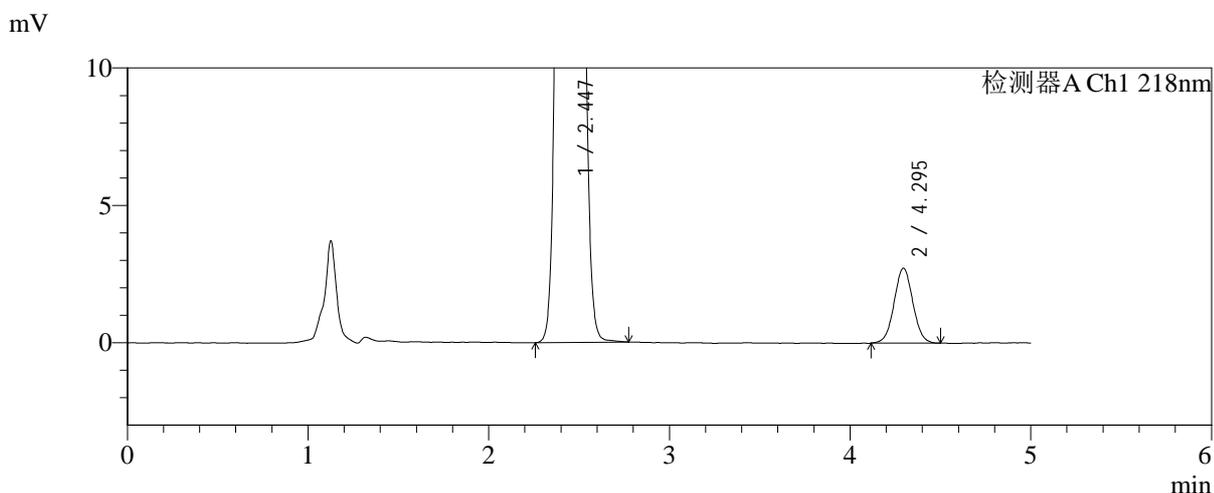
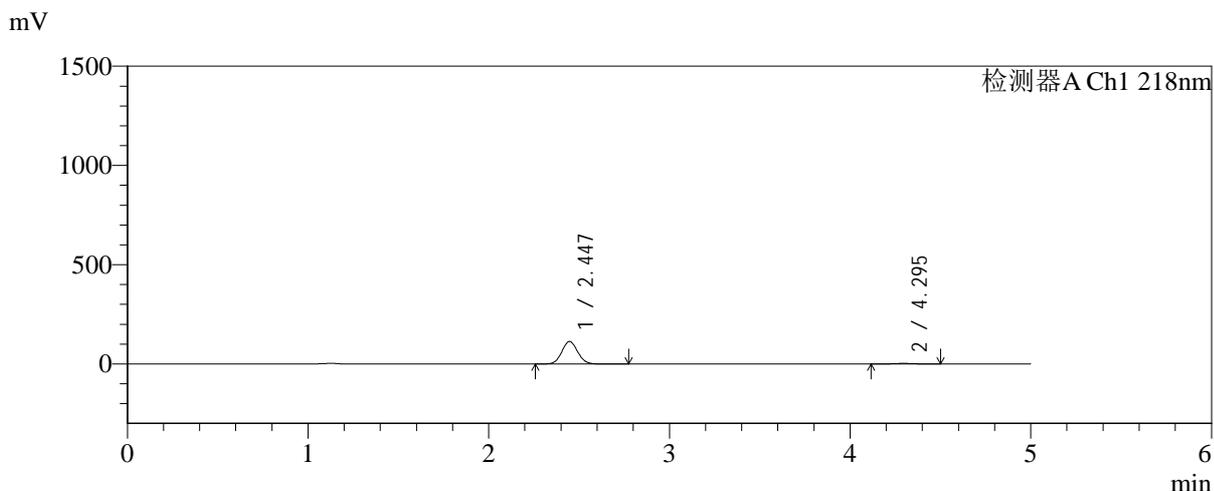
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	701975	97.249	115513	3714	1.064	--
2	4.295	19861	2.751	2738	8230	1.051	10.558
总计		721836	100.000	118252			

图126 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1120-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/24 23:16:28	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 08:58:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

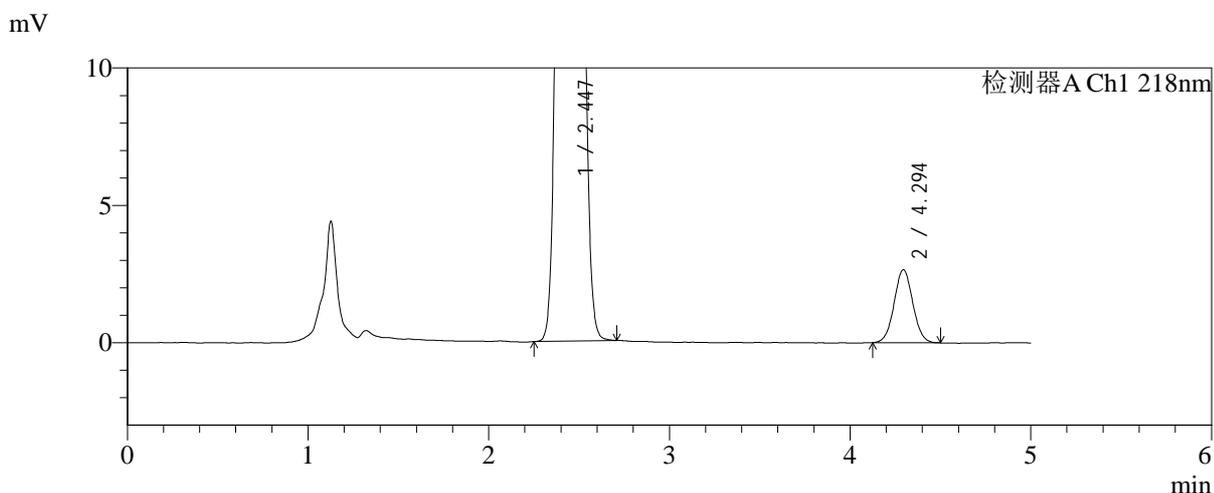
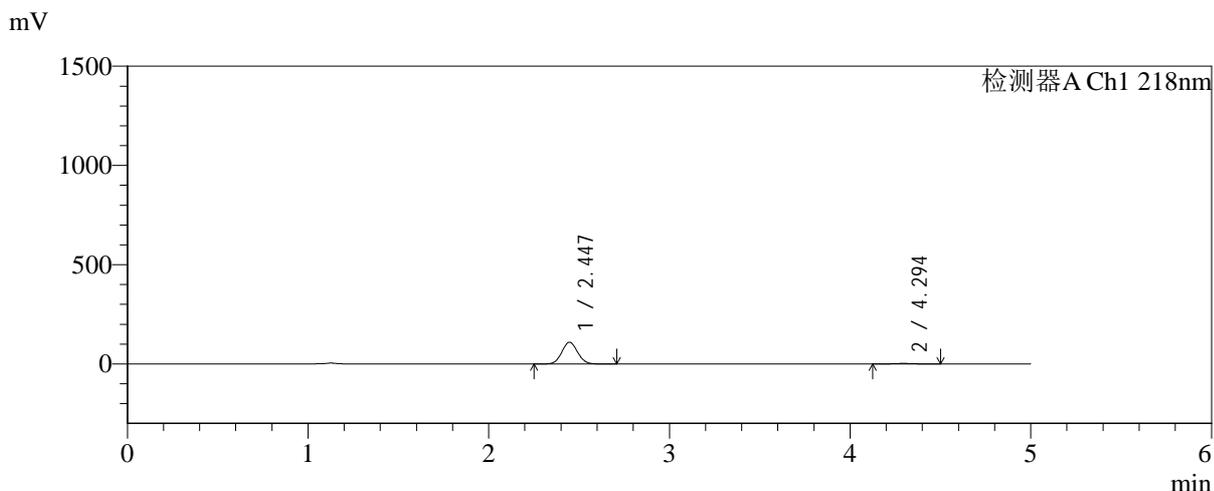
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	688988	97.233	113397	3713	1.064	--
2	4.295	19606	2.767	2728	8225	1.031	10.556
总计		708594	100.000	116125			

图127 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1121-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:21:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	663841	97.200	109366	3714	1.064	--
2	4.294	19125	2.800	2660	8300	1.038	10.583
总计		682966	100.000	112026			

图128 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6-供试品溶液-1

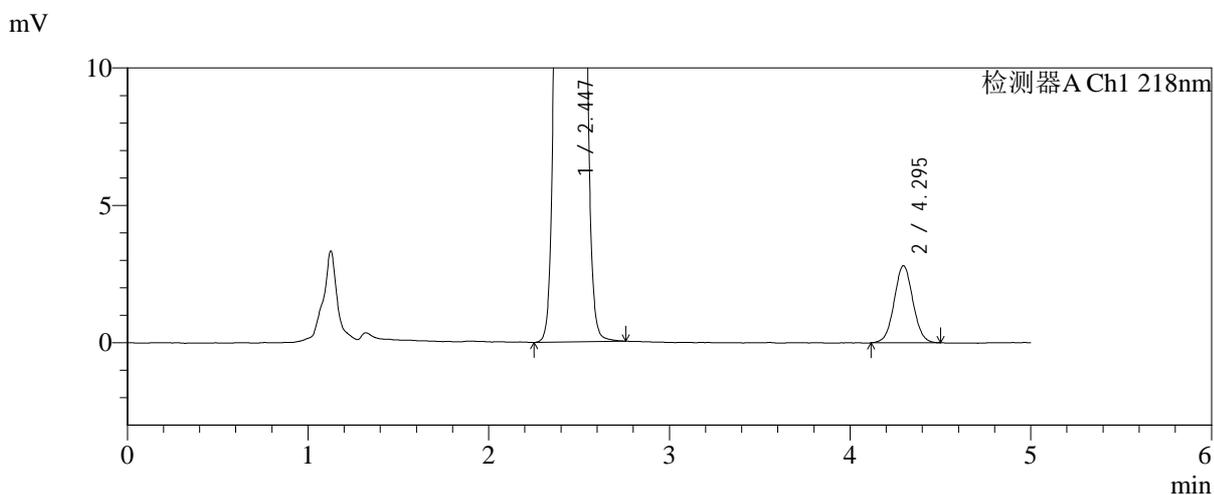
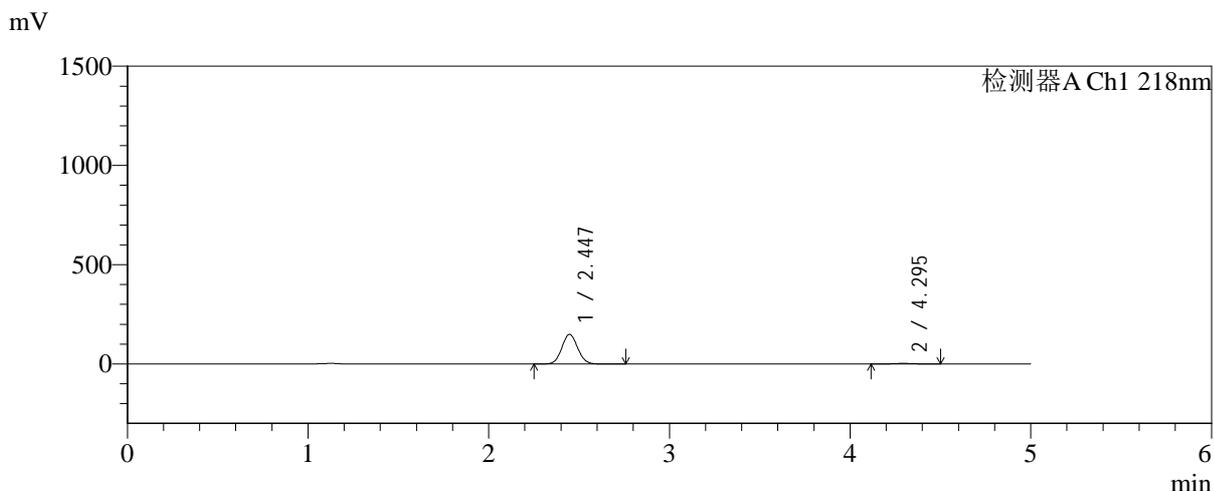


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1122-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:27:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

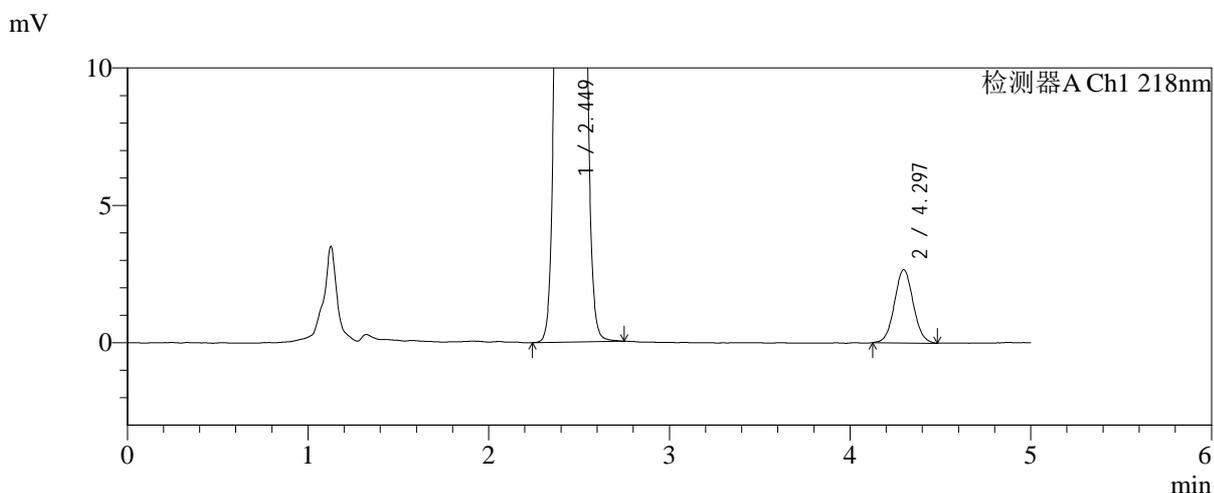
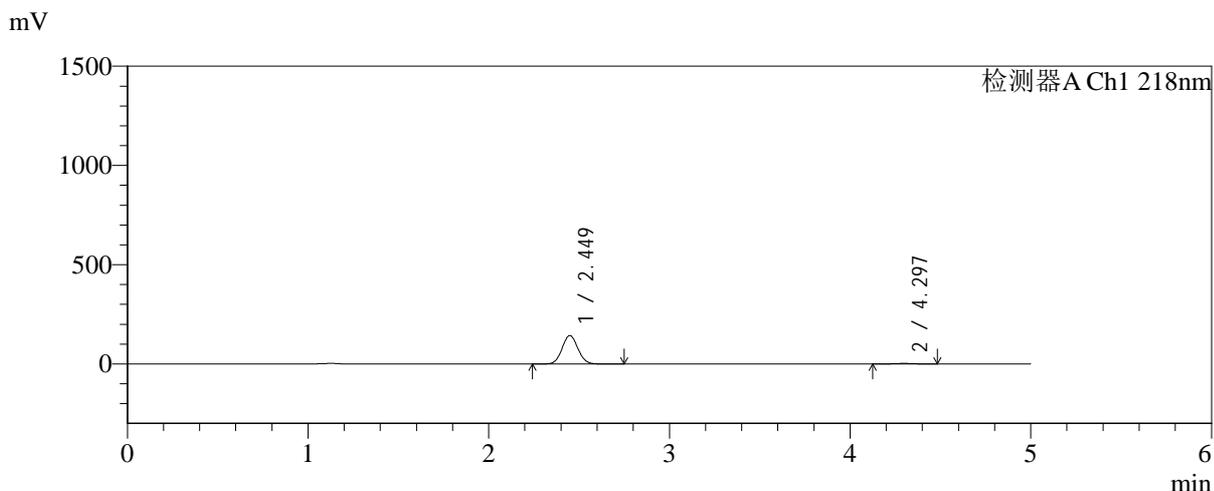
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	907068	97.820	149213	3710	1.064	--
2	4.295	20219	2.180	2807	8283	1.038	10.575
总计		927287	100.000	152021			

图129 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1123-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:32:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

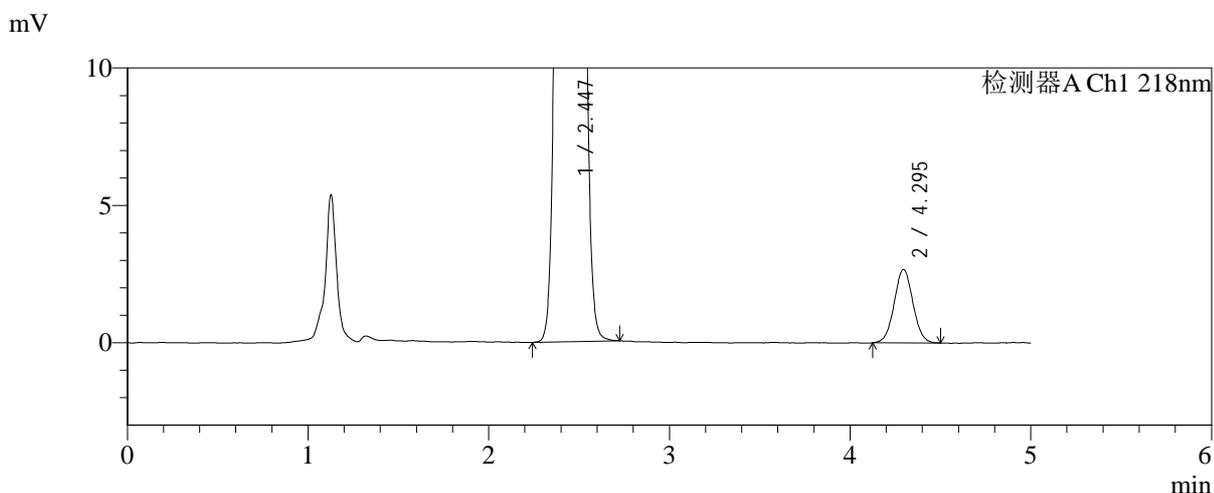
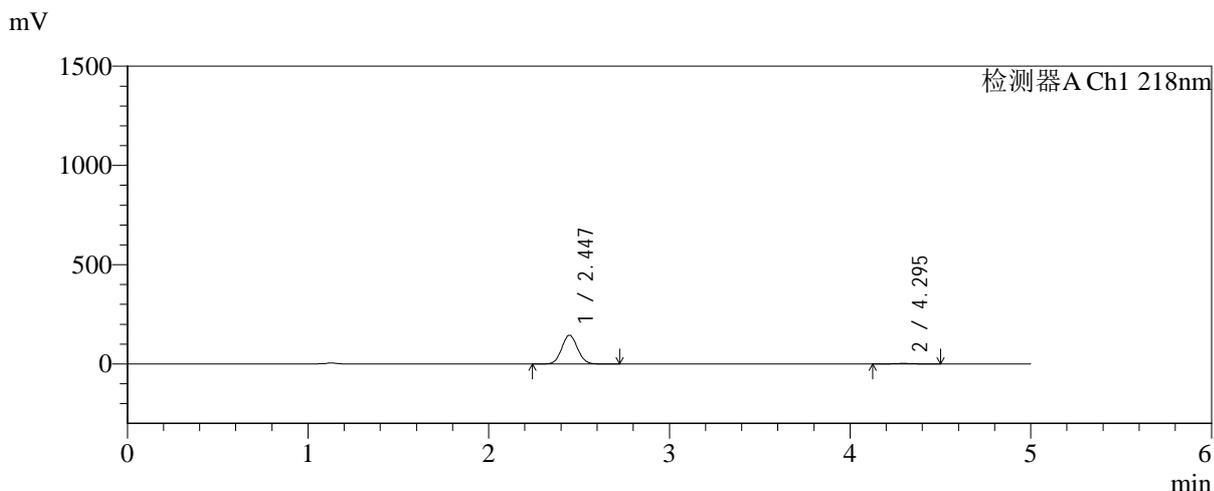
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	871348	97.838	143345	3721	1.064	--
2	4.297	19252	2.162	2668	8189	1.049	10.545
总计		890600	100.000	146013			

图130 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1124-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:37:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

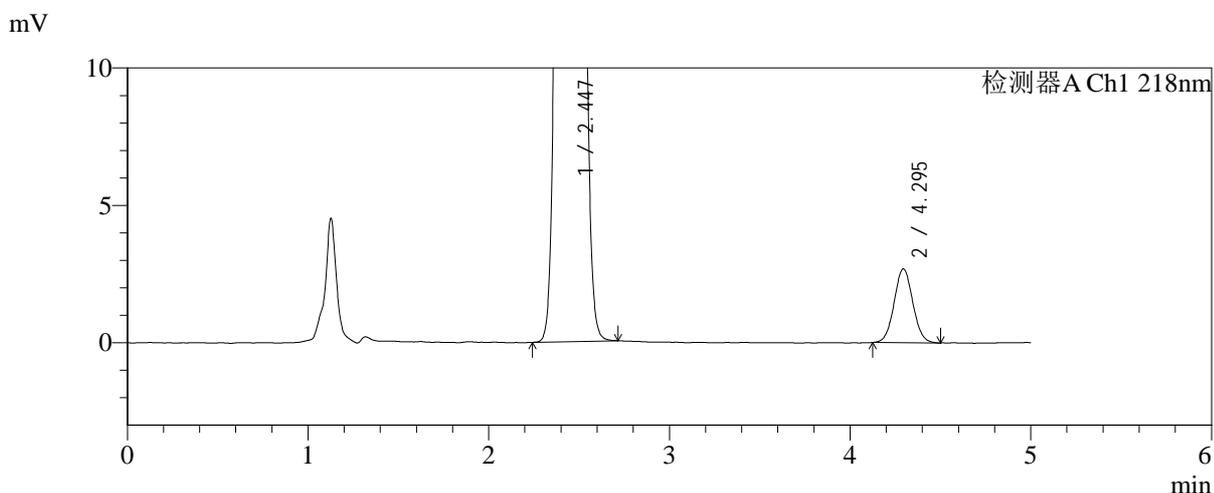
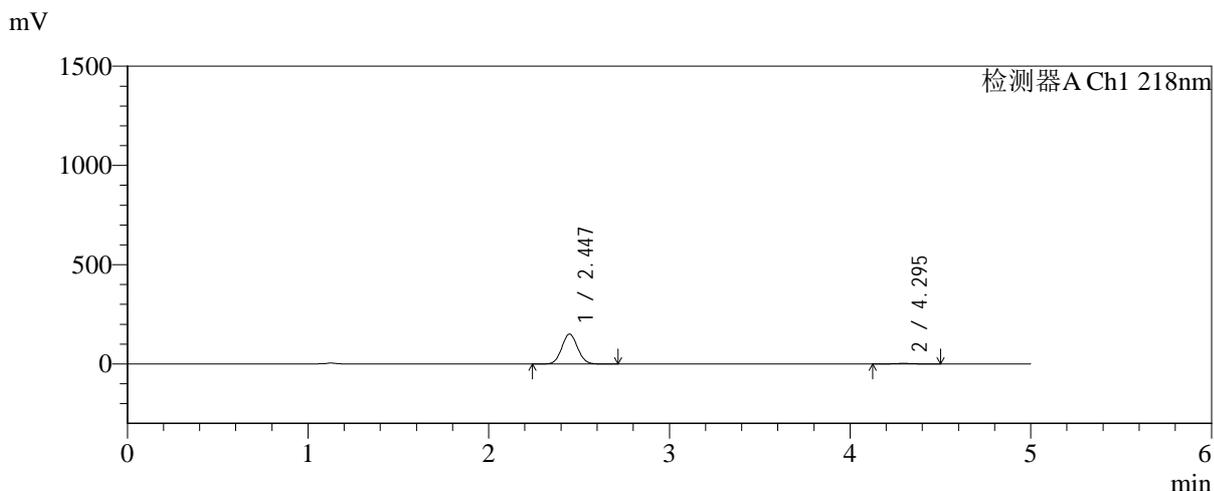
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	880024	97.854	145031	3719	1.063	--
2	4.295	19303	2.146	2677	8170	1.033	10.547
总计		899327	100.000	147708			

图131 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1125-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:43:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

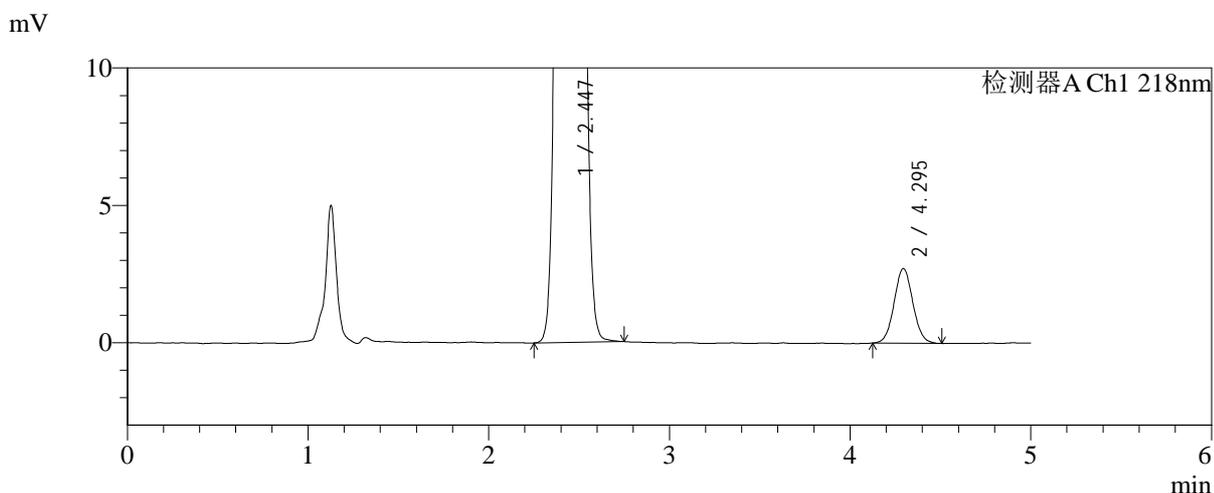
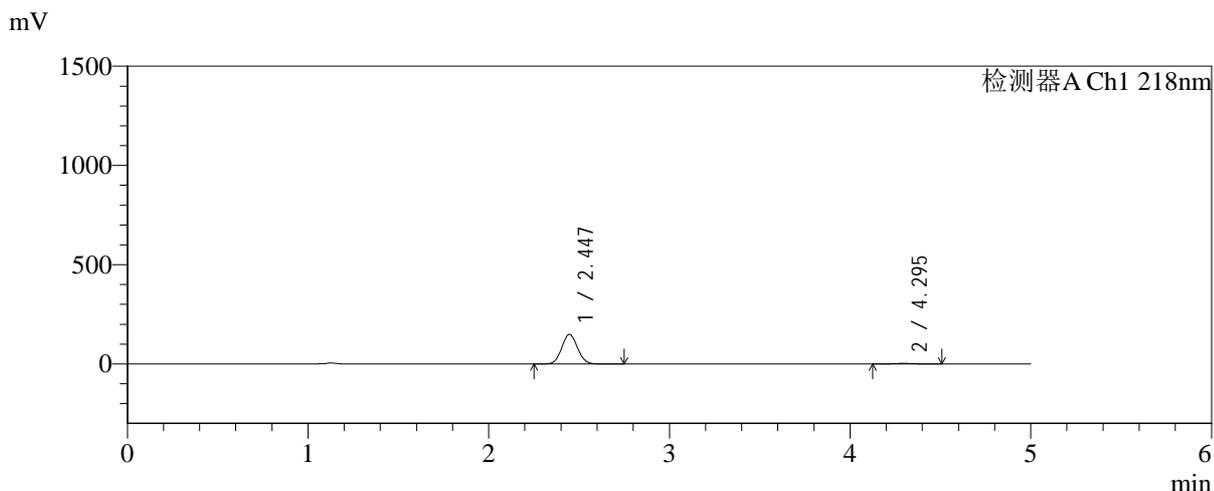
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	914049	97.933	150667	3721	1.064	--
2	4.295	19288	2.067	2684	8314	1.047	10.593
总计		933337	100.000	153351			

图132 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1126-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:48:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

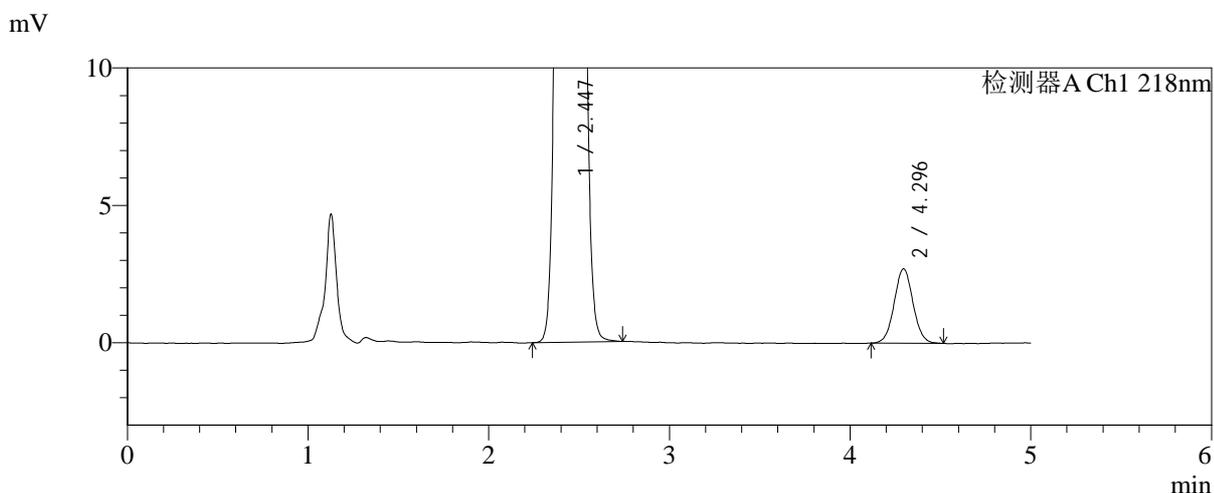
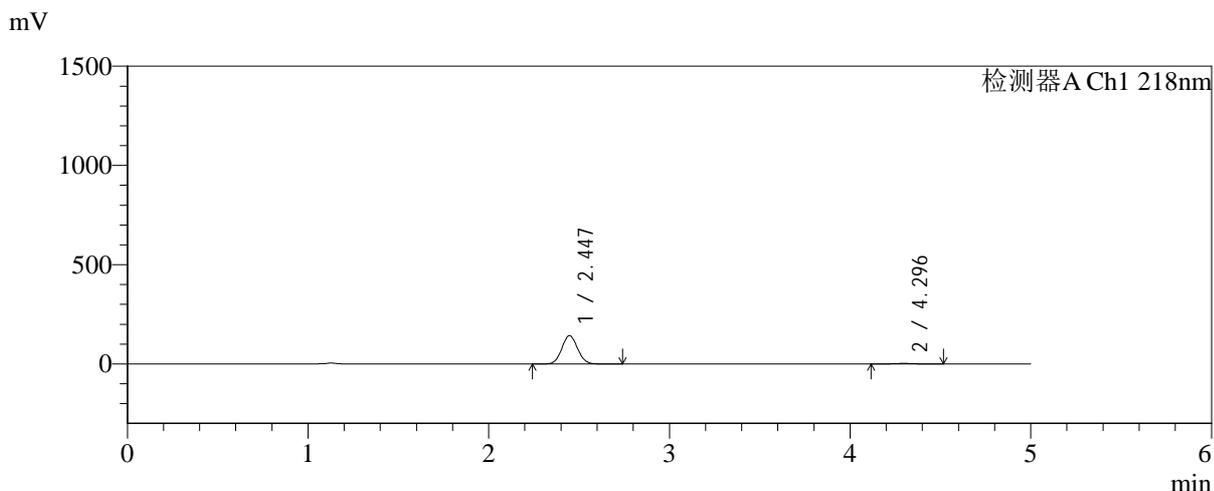
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	905386	97.878	149048	3712	1.064	--
2	4.295	19625	2.122	2720	8226	1.053	10.560
总计		925011	100.000	151768			

图133 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1127-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:53:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	866881	97.787	142828	3718	1.064	--
2	4.296	19623	2.213	2711	8293	1.038	10.587
总计		886503	100.000	145539			

图134 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6-供试品溶液-1

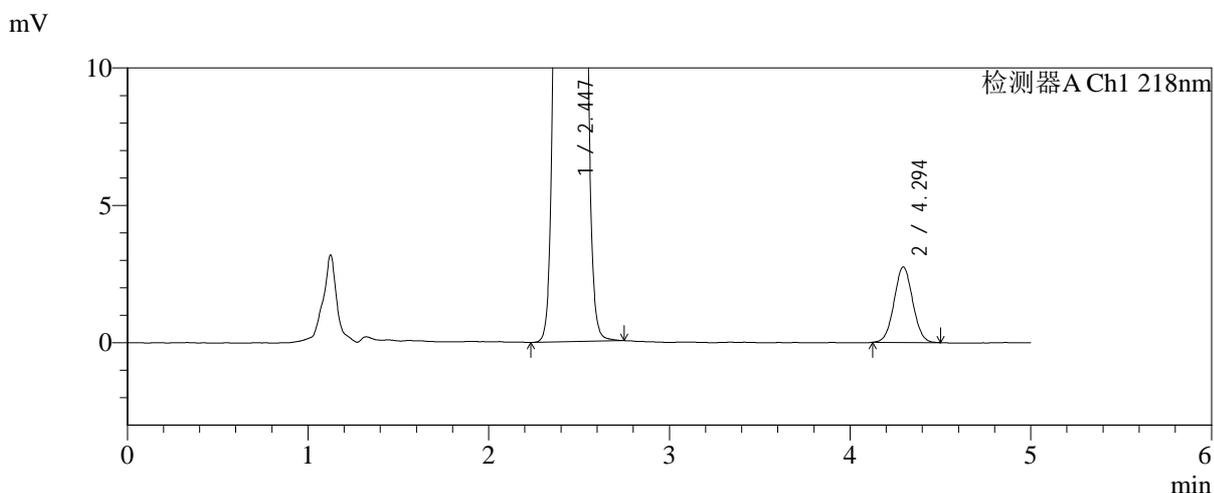
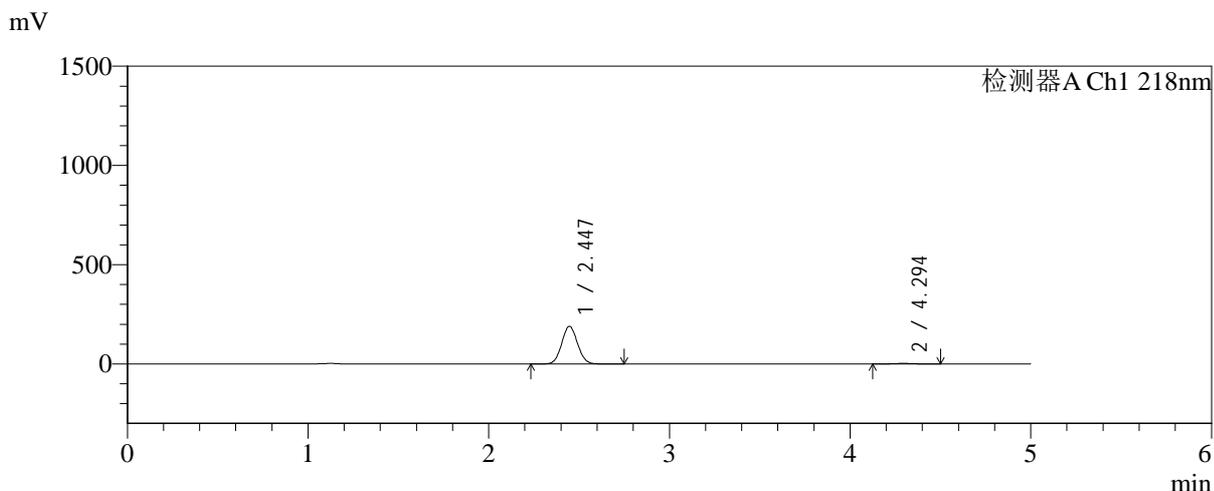


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1128-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/24 23:59:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 08:59:53      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

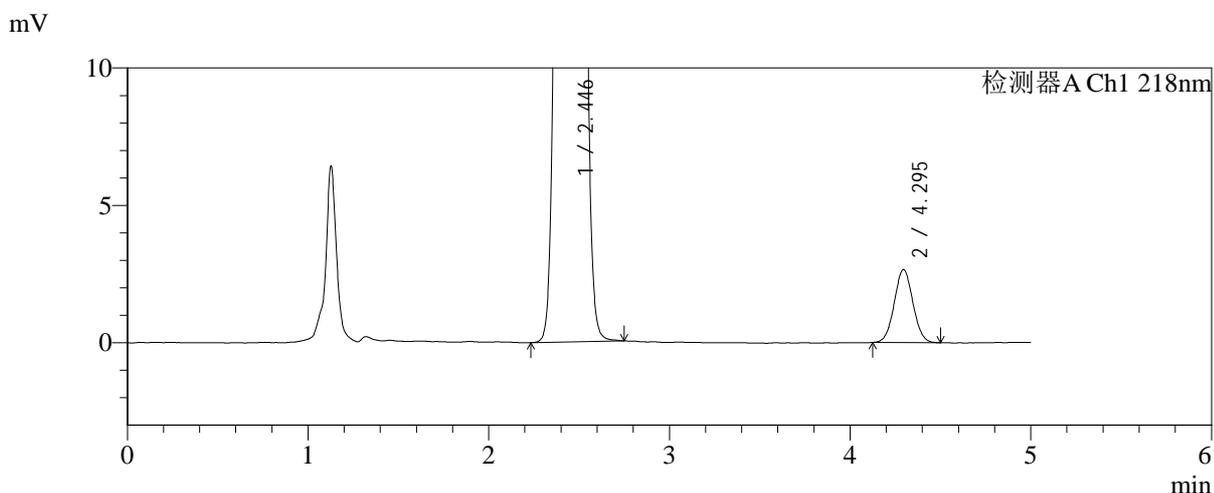
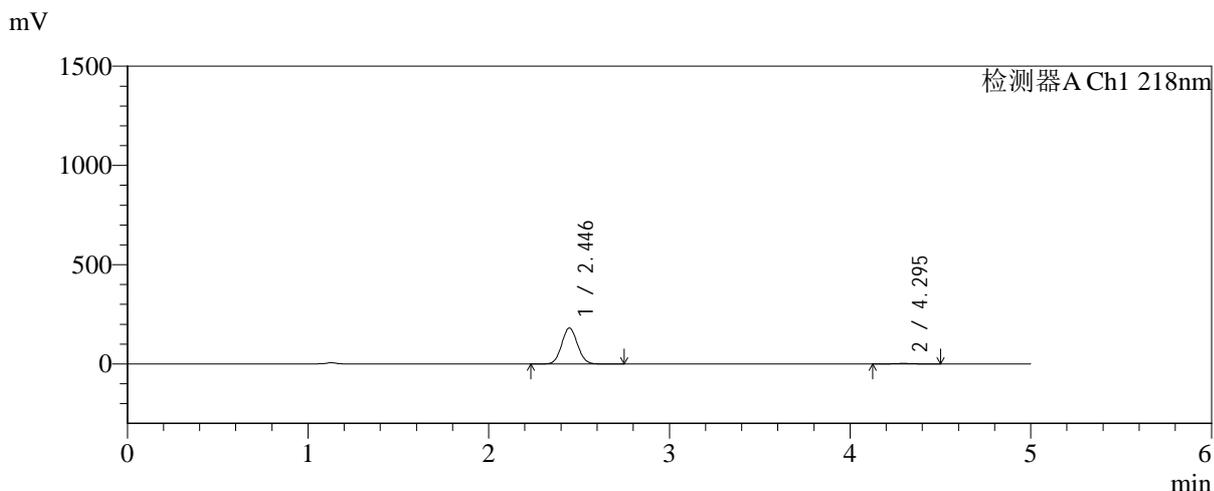
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1152610	98.322	189872	3716	1.063	--
2	4.294	19667	1.678	2745	8246	1.037	10.567
总计		1172277	100.000	192617			

图135 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1129-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:04:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

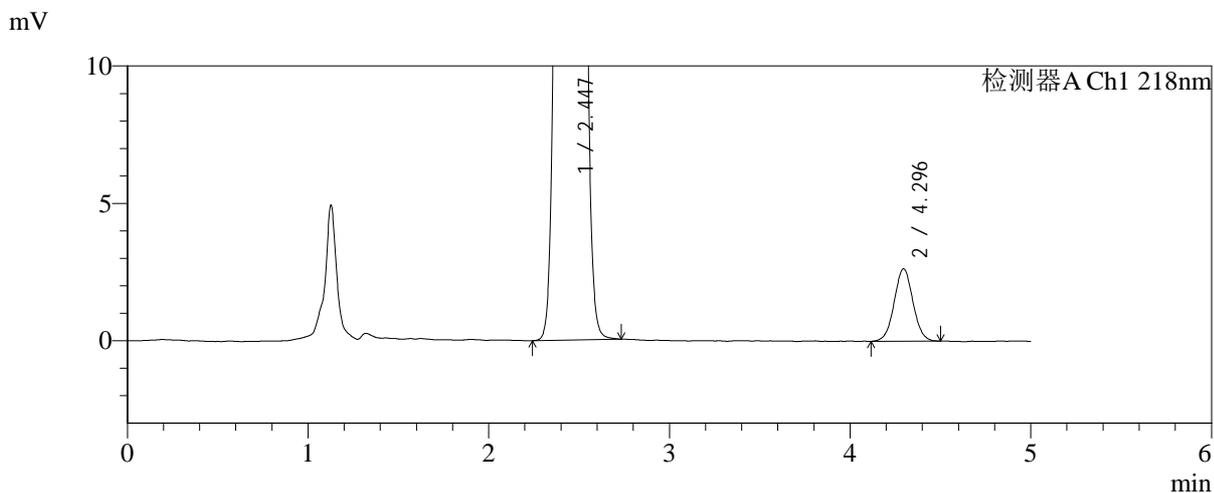
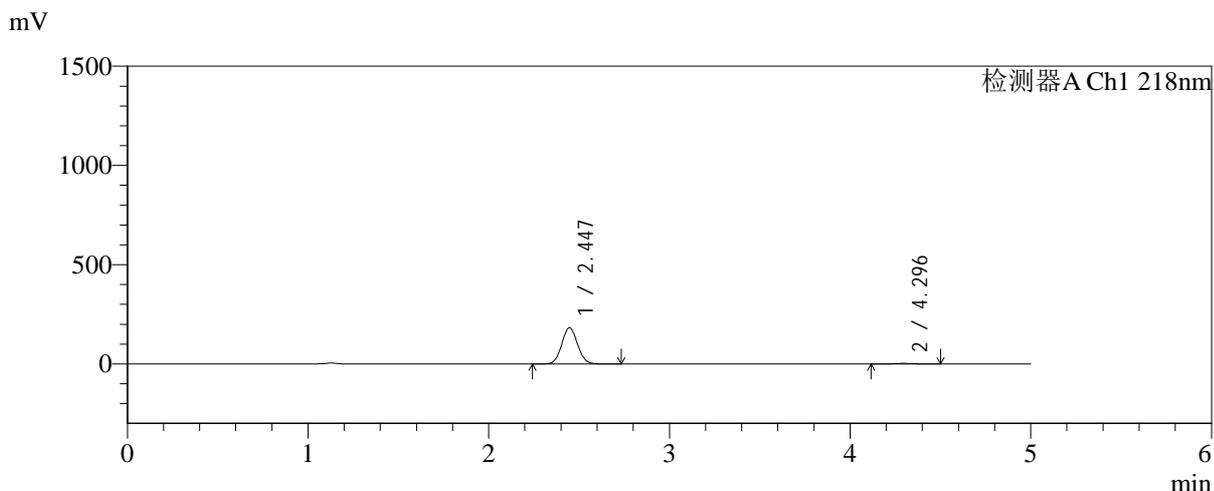
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1100218	98.300	181188	3715	1.063	--
2	4.295	19024	1.700	2657	8268	1.042	10.580
总计		1119242	100.000	183845			

图136 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1130-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:10:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

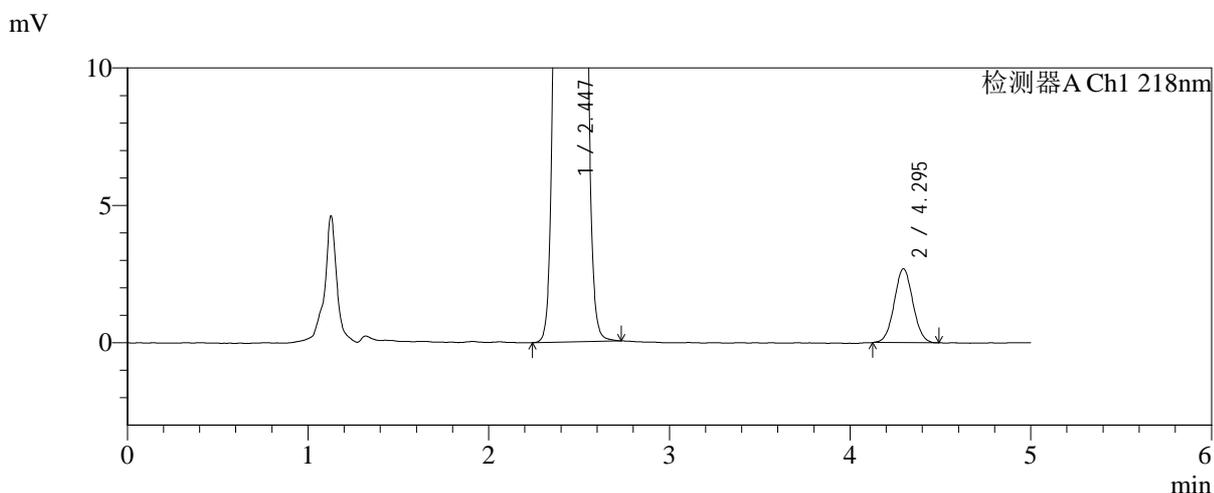
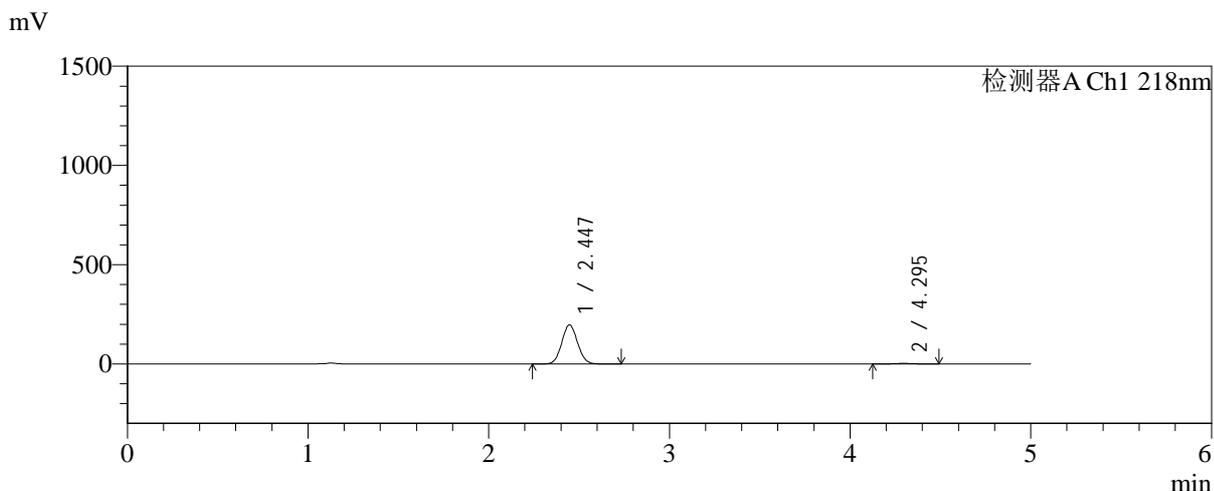
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1108164	98.314	182606	3717	1.064	--
2	4.296	19002	1.686	2636	8173	1.028	10.549
总计		1127166	100.000	185241			

图137 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1131-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:15:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1195609	98.413	196737	3708	1.064	--
2	4.295	19284	1.587	2689	8309	1.039	10.585
总计		1214893	100.000	199426			

图138 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4-供试品溶液-1

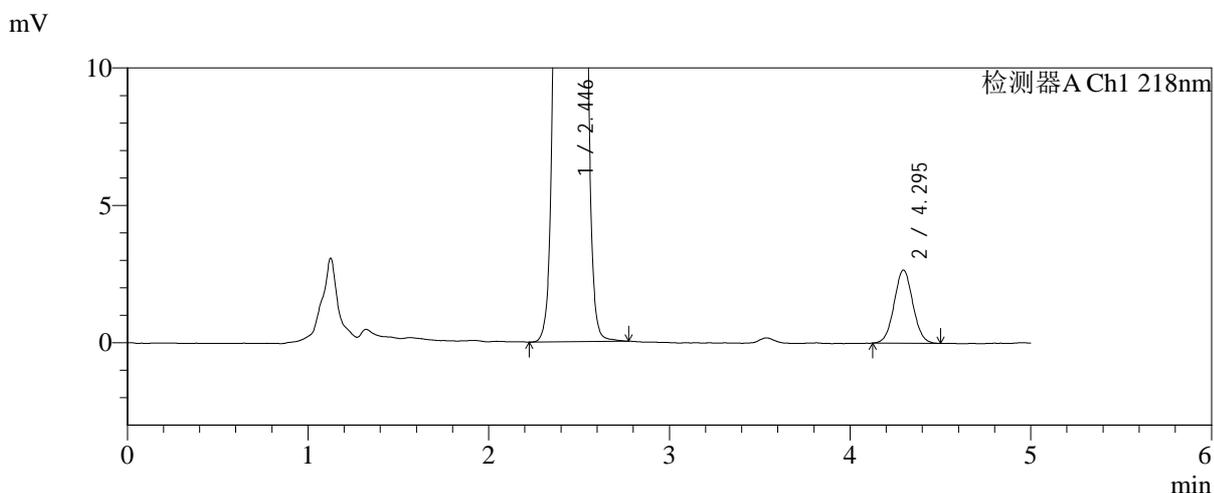
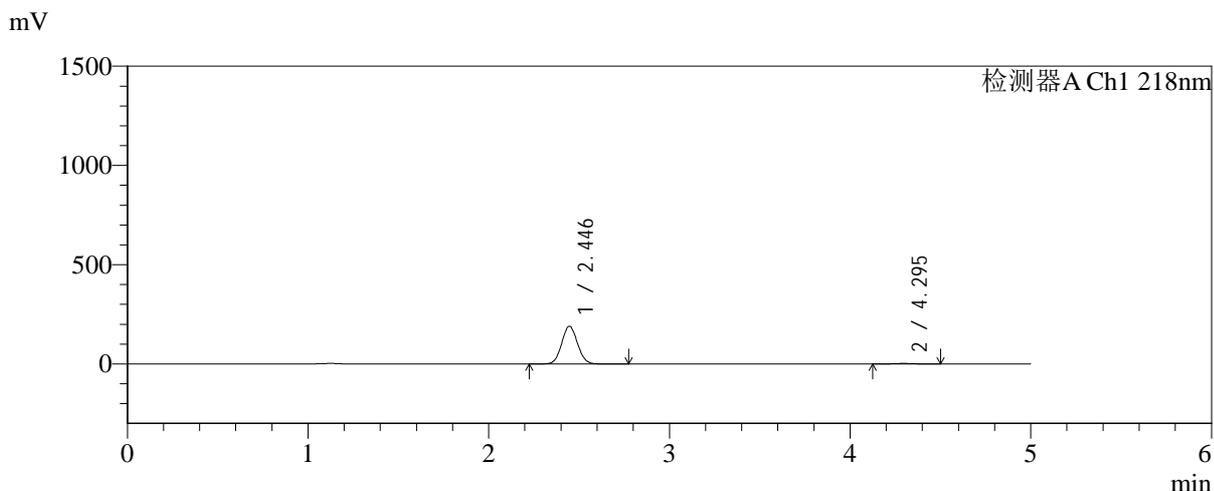


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1132-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:20:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

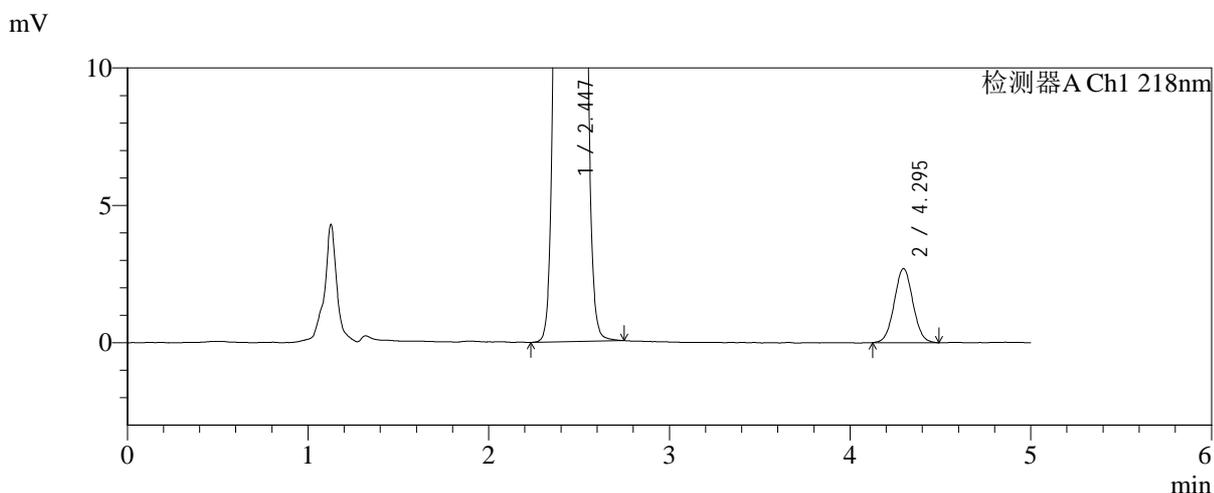
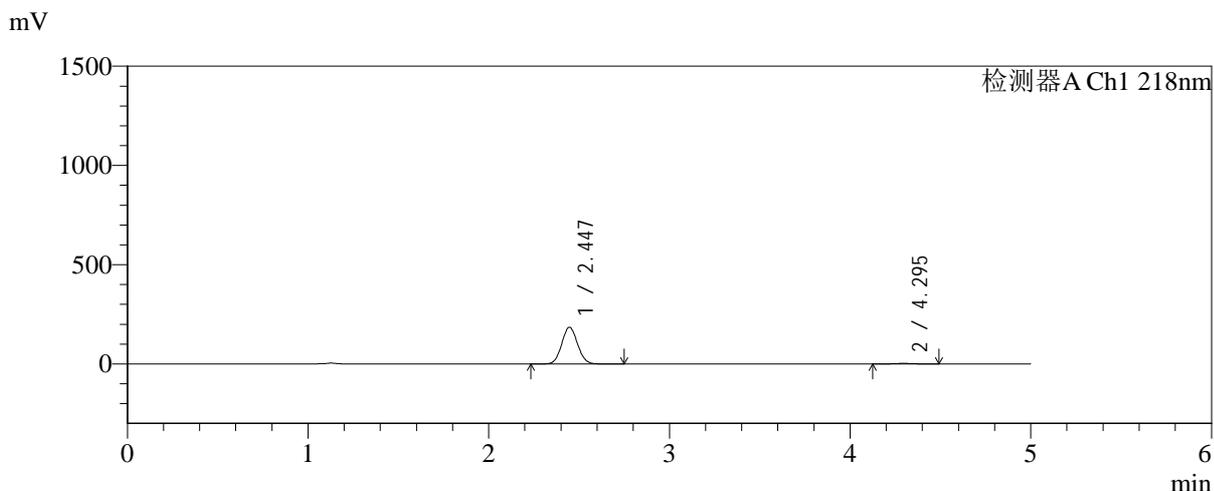
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1155730	98.372	190145	3717	1.062	--
2	4.295	19128	1.628	2662	8233	1.039	10.567
总计		1174859	100.000	192808			

图139 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1133-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/25 00:26:05	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

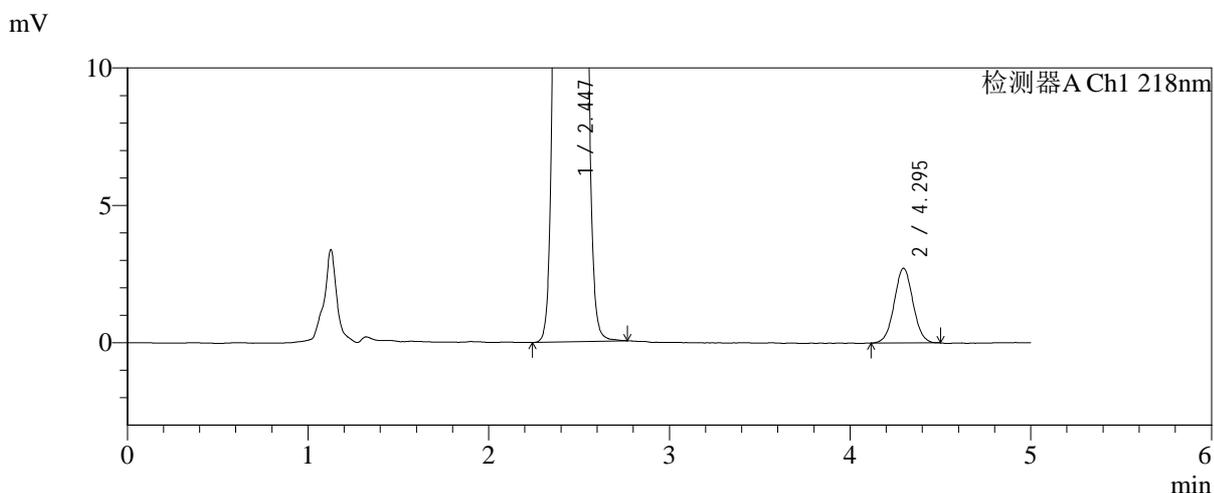
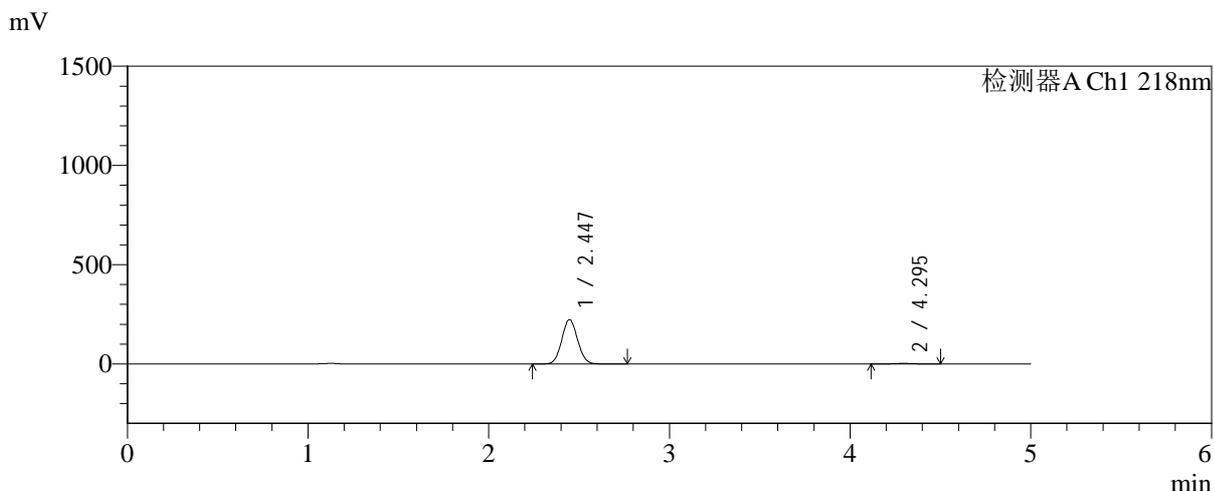
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1122880	98.310	184950	3714	1.064	--
2	4.295	19306	1.690	2697	8335	1.037	10.600
总计		1142186	100.000	187647			

图140 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1134-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:31:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

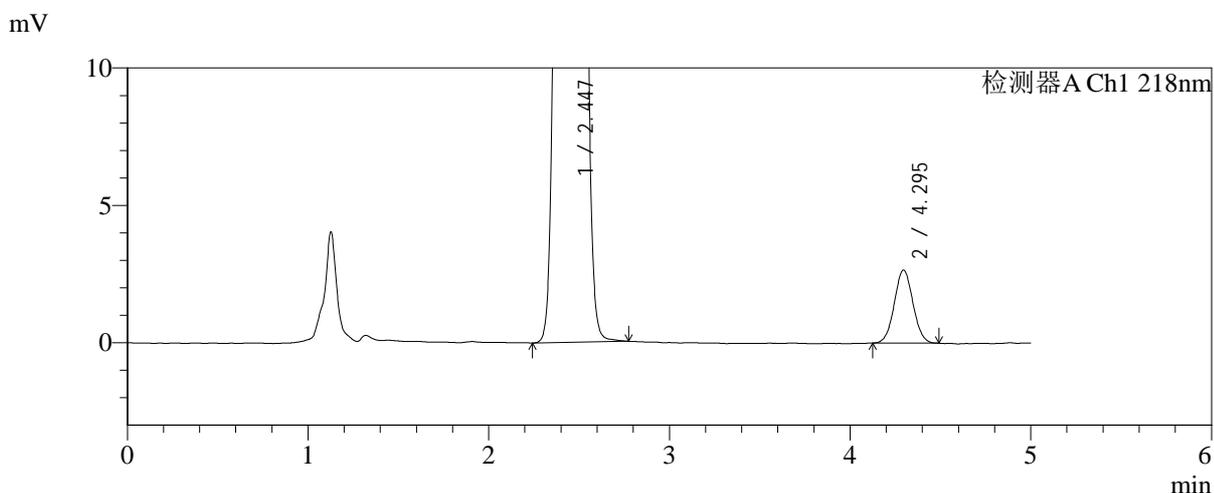
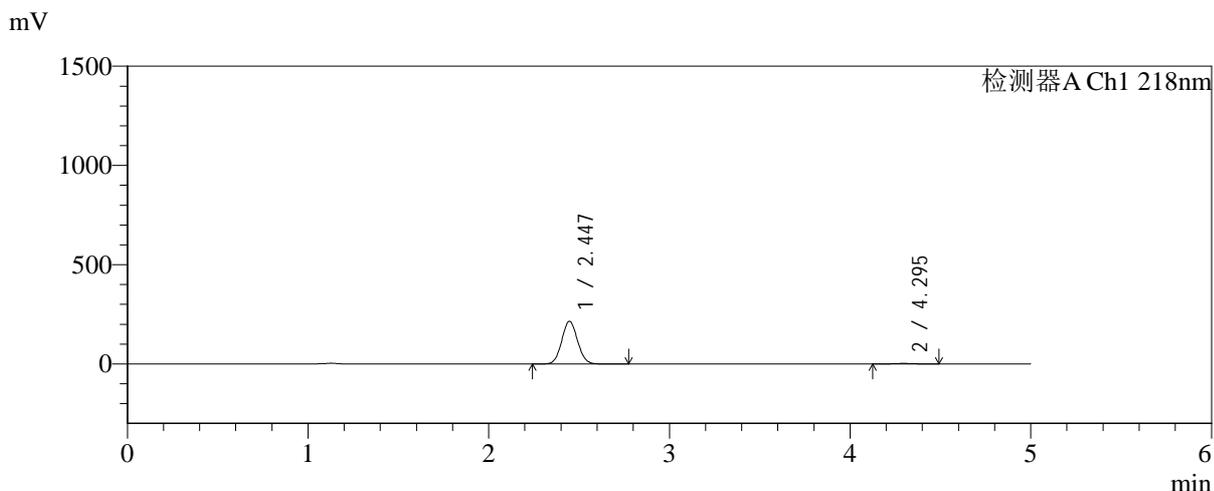
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1359245	98.581	223923	3716	1.064	--
2	4.295	19570	1.419	2719	8257	1.034	10.574
总计		1378815	100.000	226643			

图141 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1135-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:36:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1305188	98.559	214877	3713	1.064	--
2	4.295	19088	1.441	2663	8248	1.038	10.569
总计		1324276	100.000	217540			

图142 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2-供试品溶液-1

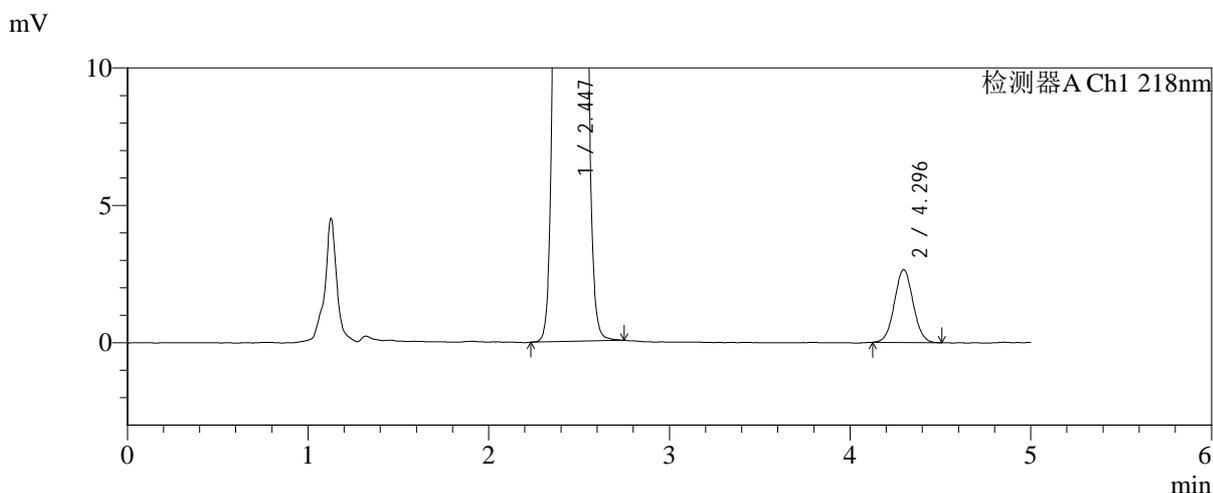
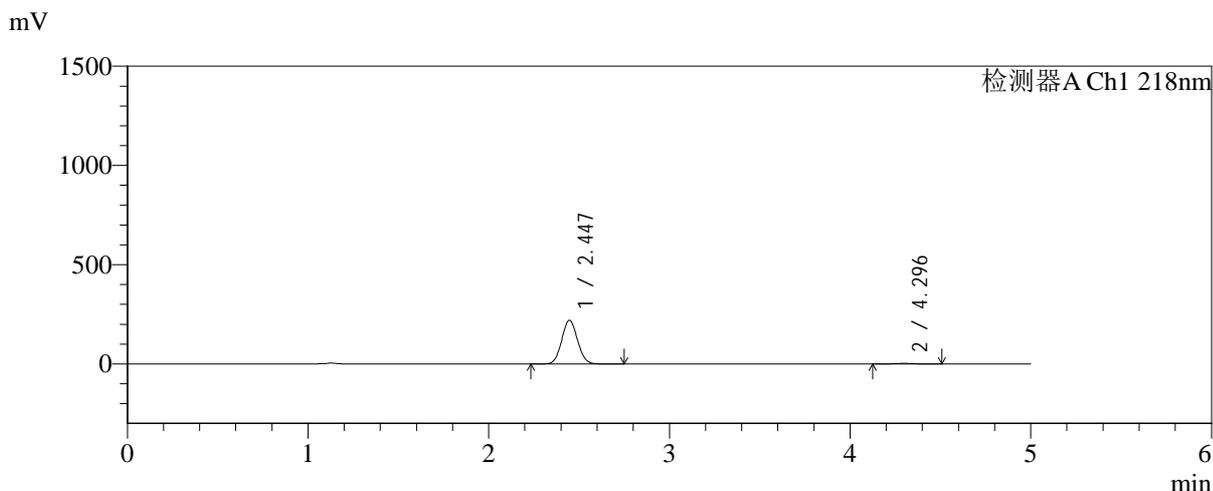


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1136-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:42:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:00:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

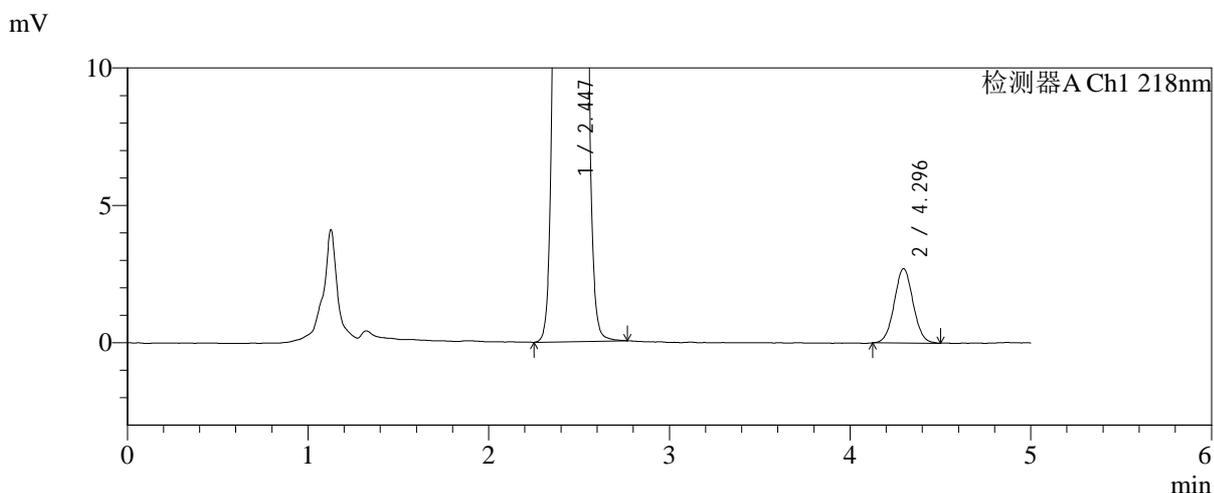
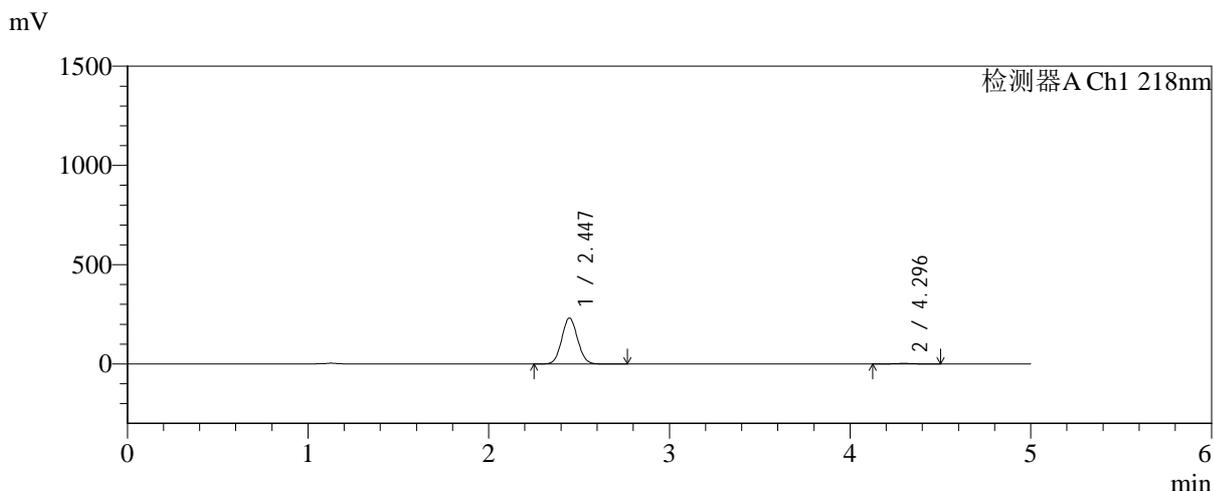
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1337398	98.590	220207	3712	1.064	--
2	4.296	19131	1.410	2656	8180	1.046	10.550
总计		1356529	100.000	222863			

图143 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1137-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:47:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1405257	98.625	231439	3716	1.064	--
2	4.296	19592	1.375	2708	8186	1.043	10.551
总计		1424849	100.000	234146			

图144 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4-供试品溶液-1

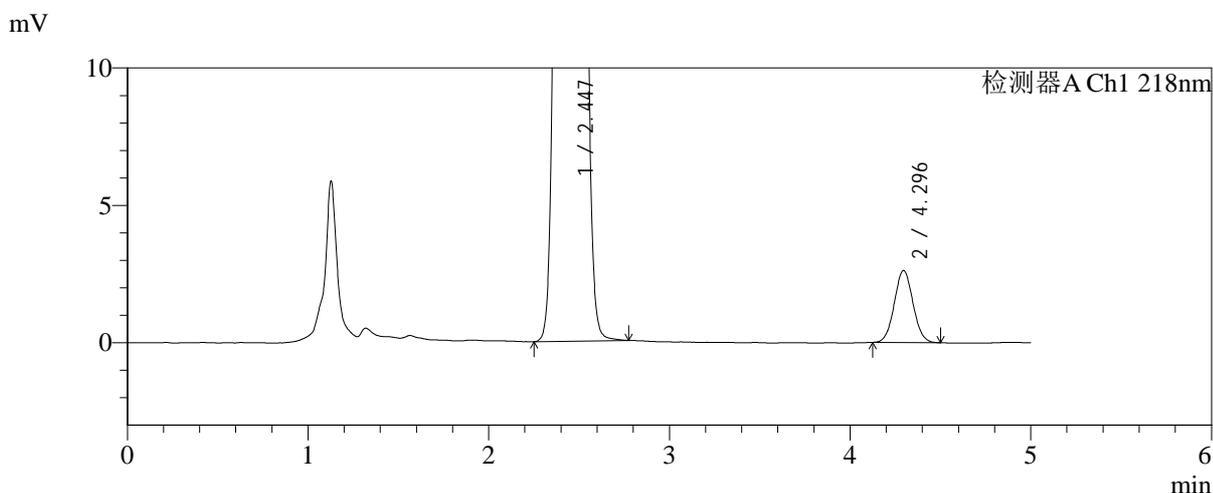
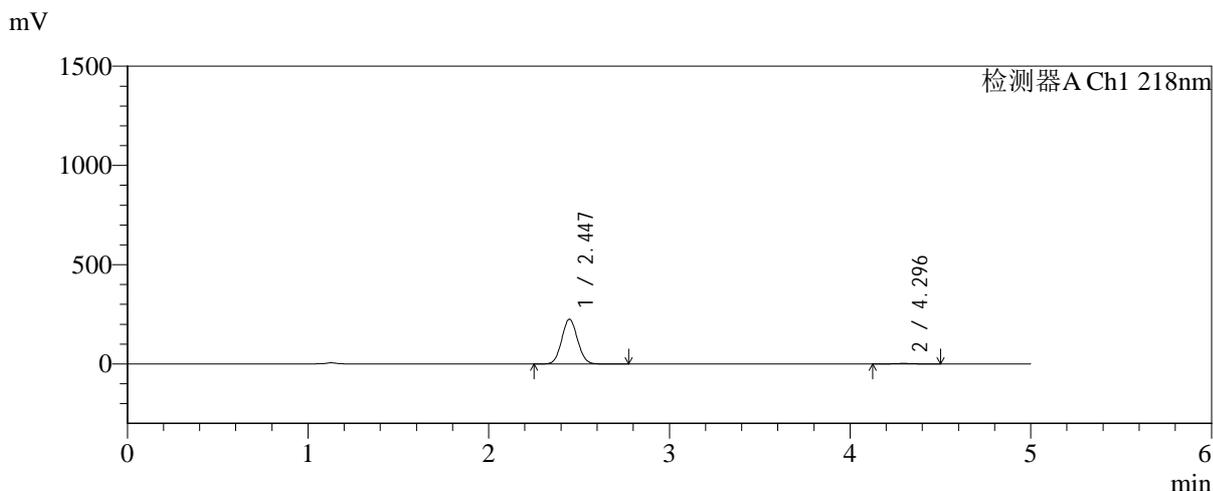


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1138-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:52:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

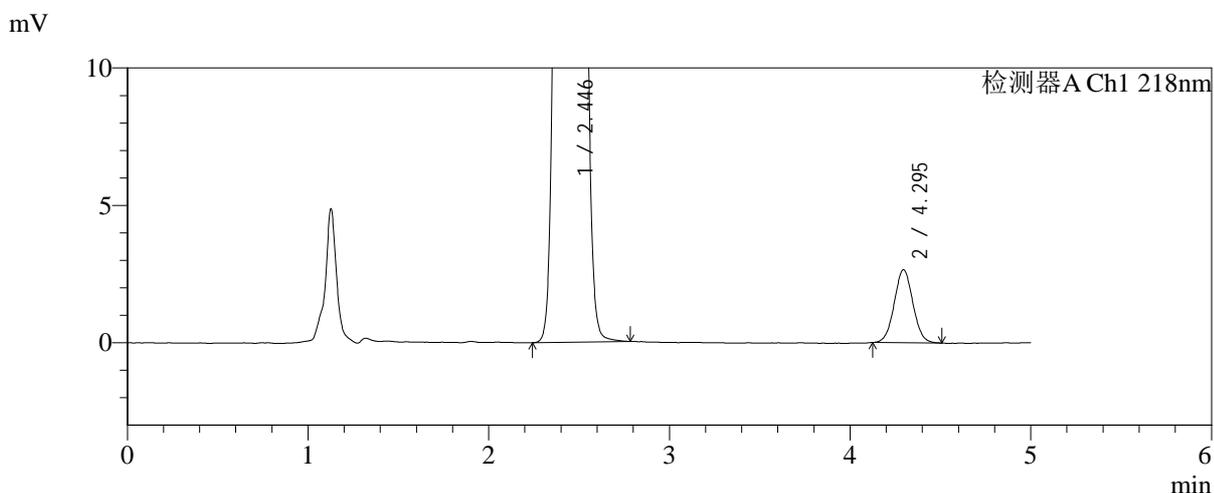
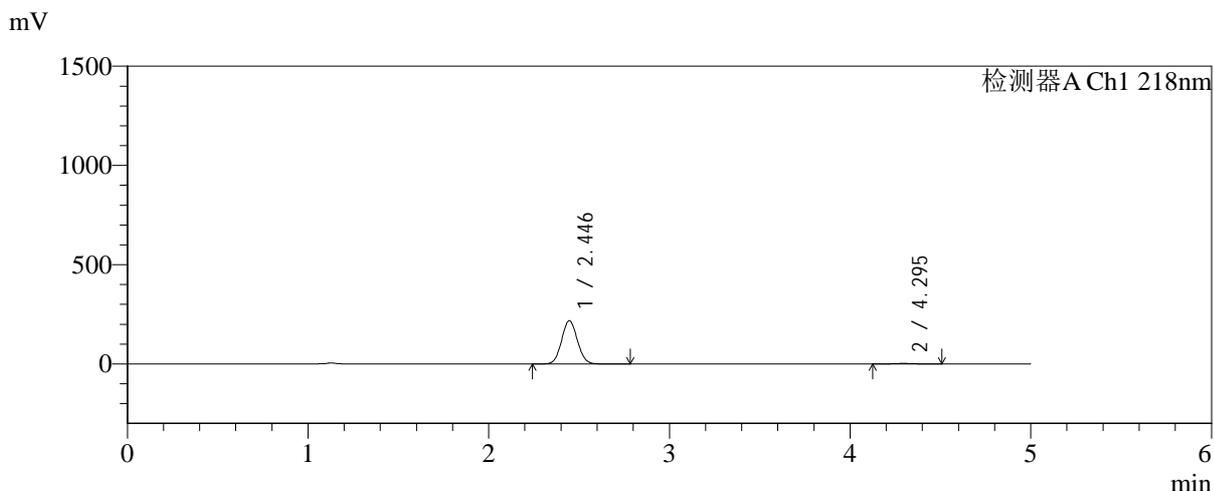
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1368385	98.641	225556	3723	1.064	--
2	4.296	18857	1.359	2624	8210	1.052	10.564
总计		1387242	100.000	228180			

图145 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
 批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1139-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 00:58:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

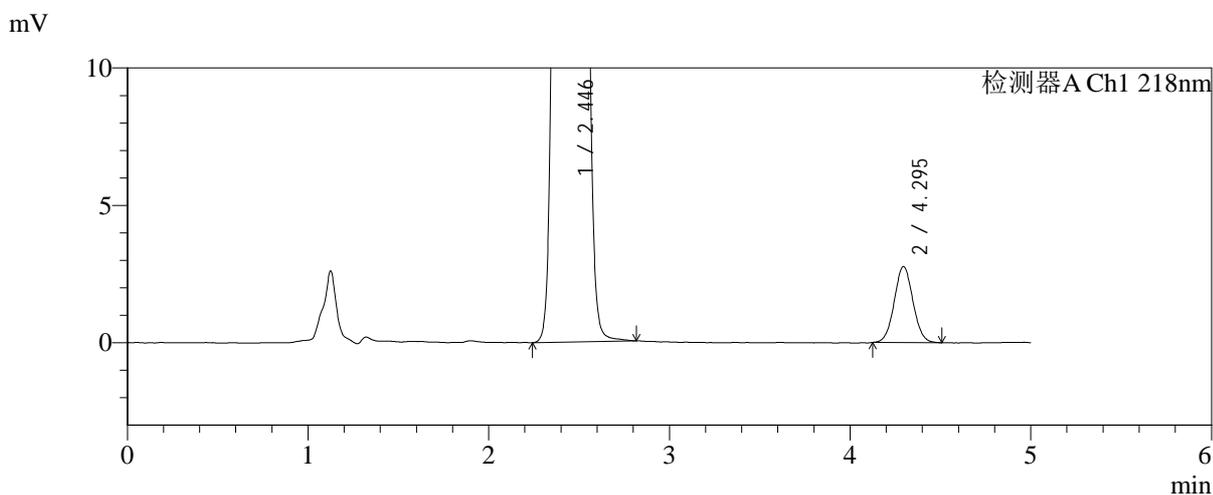
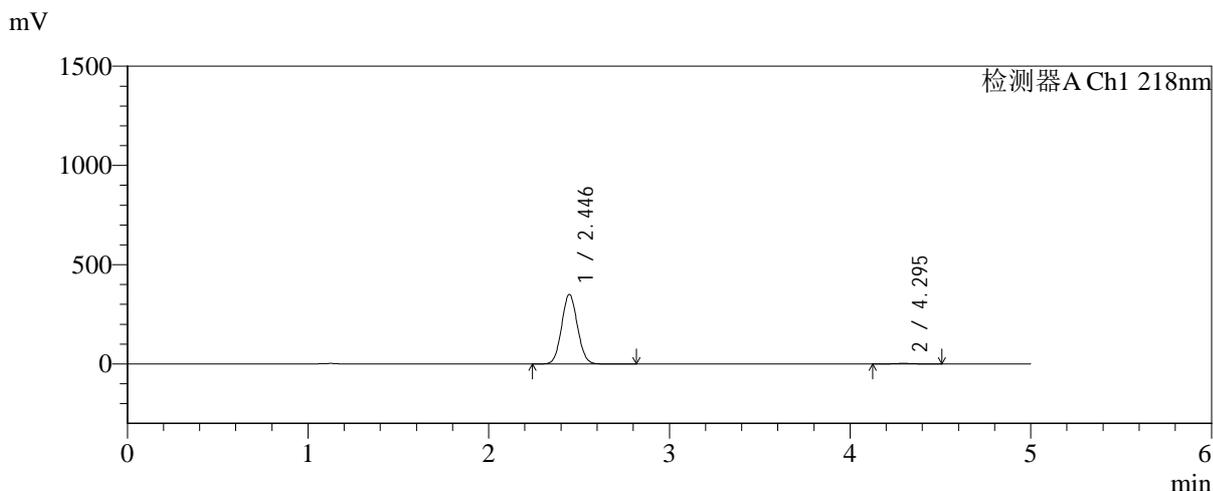
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1324244	98.583	218138	3713	1.064	--
2	4.295	19032	1.417	2659	8274	1.036	10.584
总计		1343276	100.000	220797			

图146 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1140-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:03:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

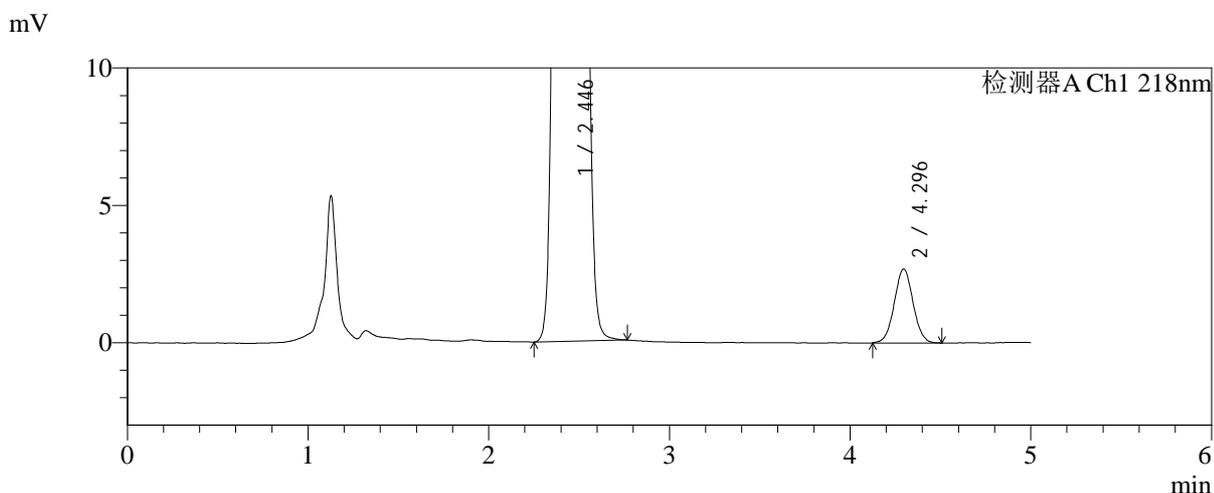
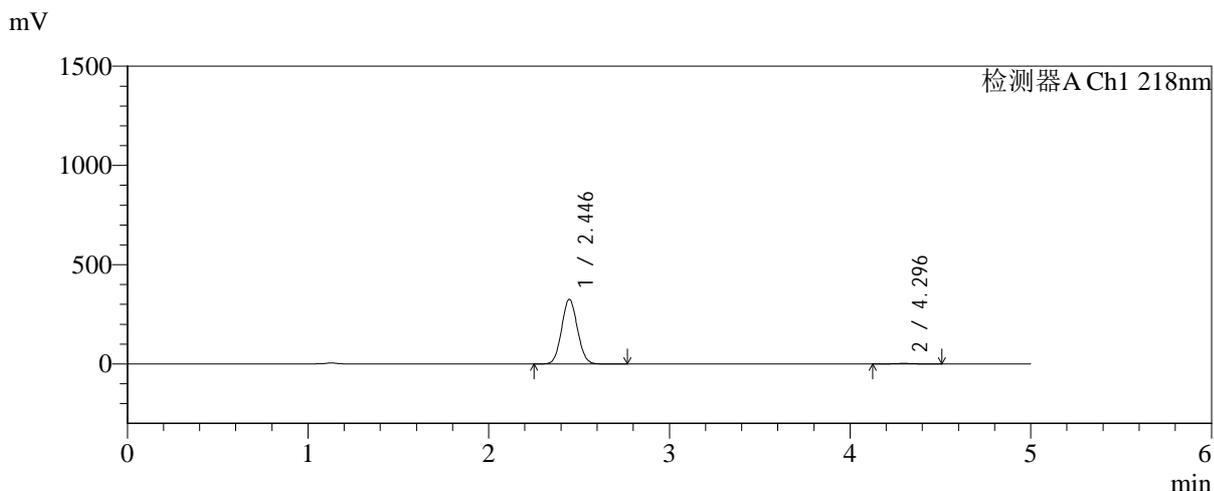
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2127244	99.073	350271	3714	1.064	--
2	4.295	19906	0.927	2770	8277	1.043	10.585
总计		2147151	100.000	353041			

图147 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1141-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:08:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

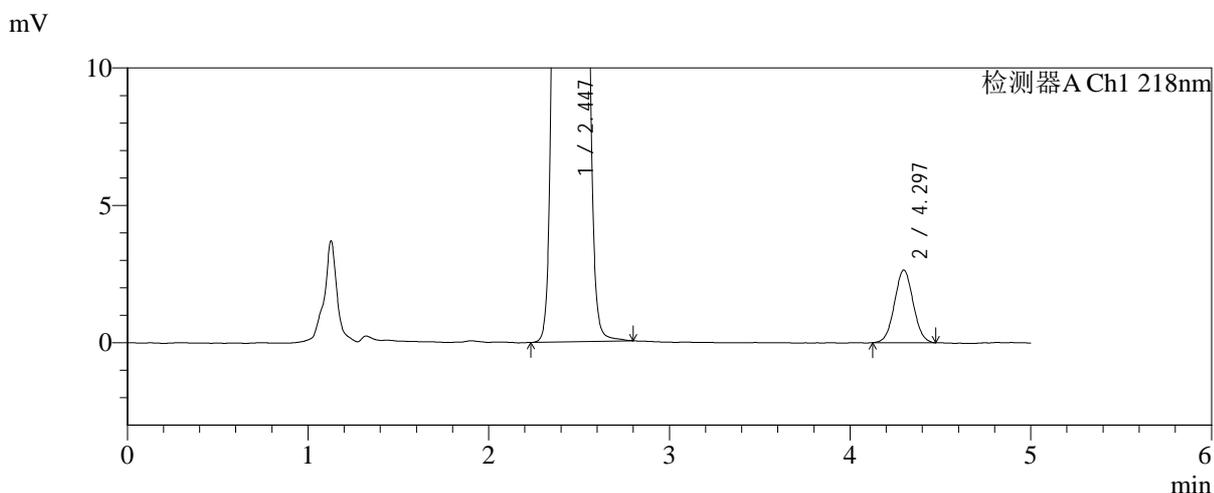
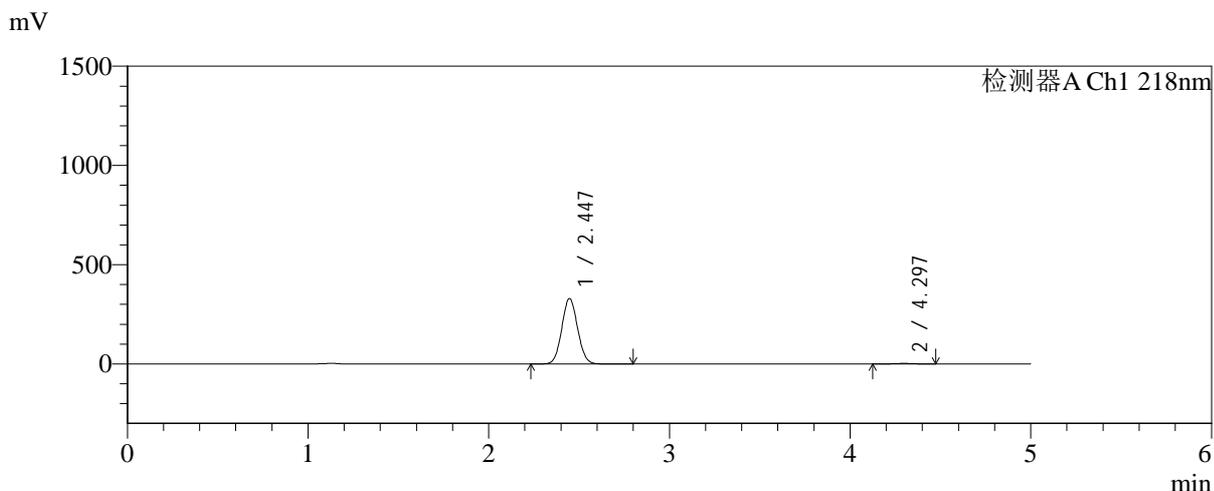
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1977296	99.024	325473	3705	1.065	--
2	4.296	19480	0.976	2695	8216	1.034	10.561
总计		1996776	100.000	328167			

图148 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1142-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:14:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2003810	99.060	329818	3711	1.064	--
2	4.297	19018	0.940	2647	8116	1.034	10.527
总计		2022828	100.000	332465			

图149 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片3-供试品溶液-1

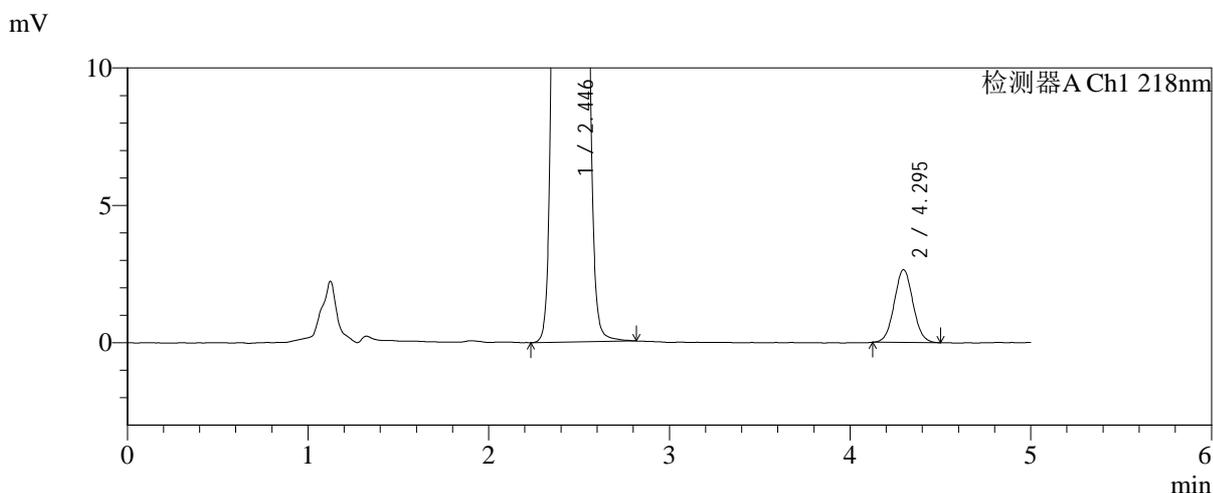
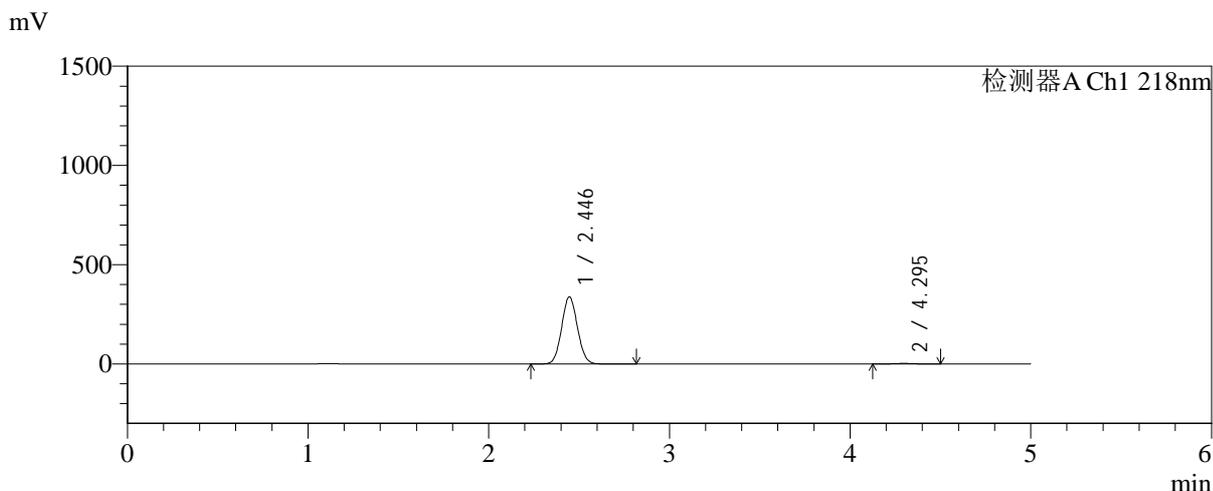


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1143-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:19:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

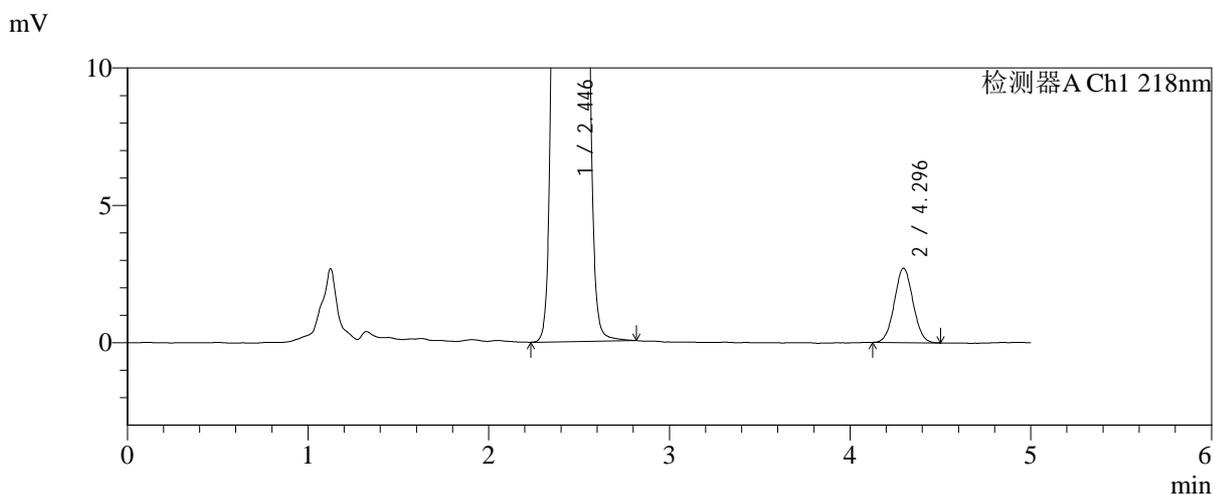
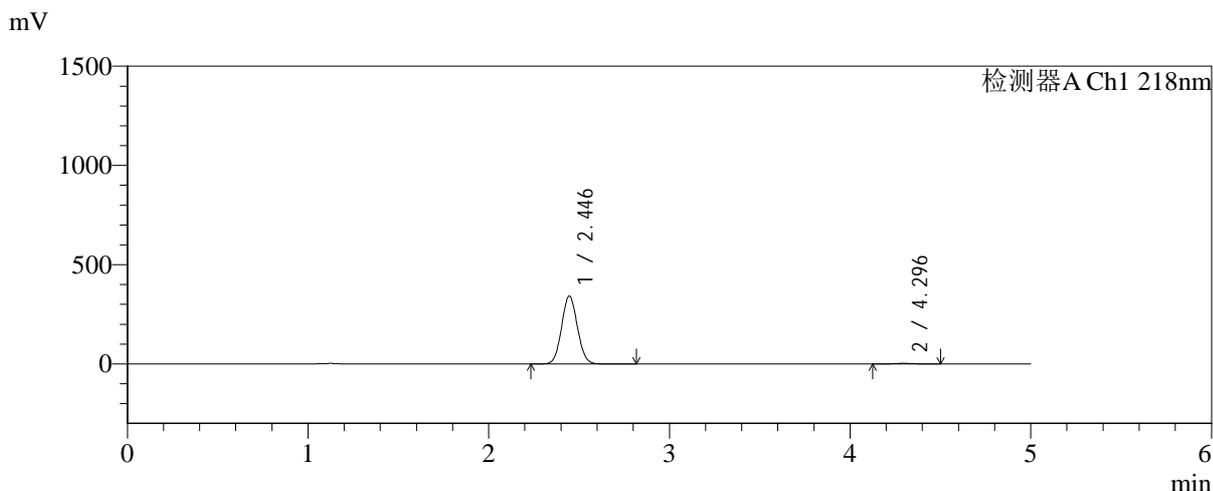
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2053345	99.081	338053	3712	1.064	--
2	4.295	19050	0.919	2651	8215	1.046	10.562
总计		2072395	100.000	340704			

图150 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1144-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:25:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:01:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2078406	99.078	341882	3705	1.065	--
2	4.296	19346	0.922	2708	8256	1.040	10.575
总计		2097752	100.000	344590			

图151 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片5-供试品溶液-1

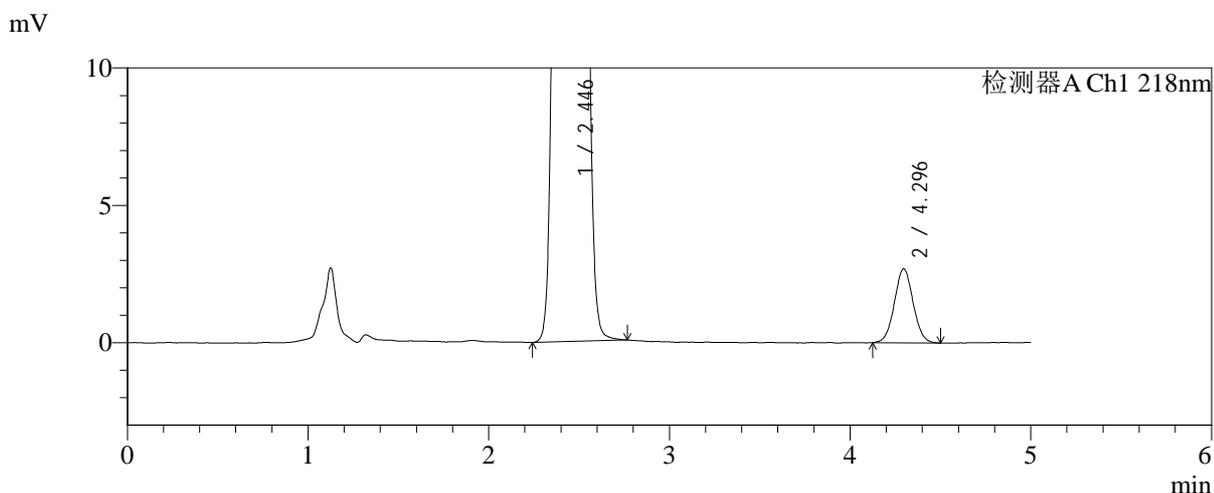
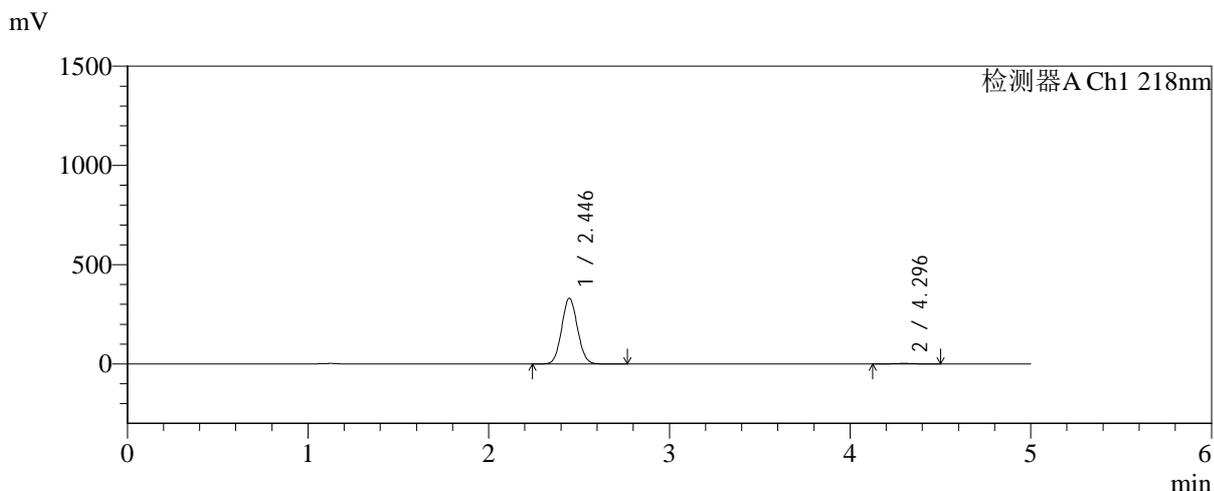


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1145-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:30:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

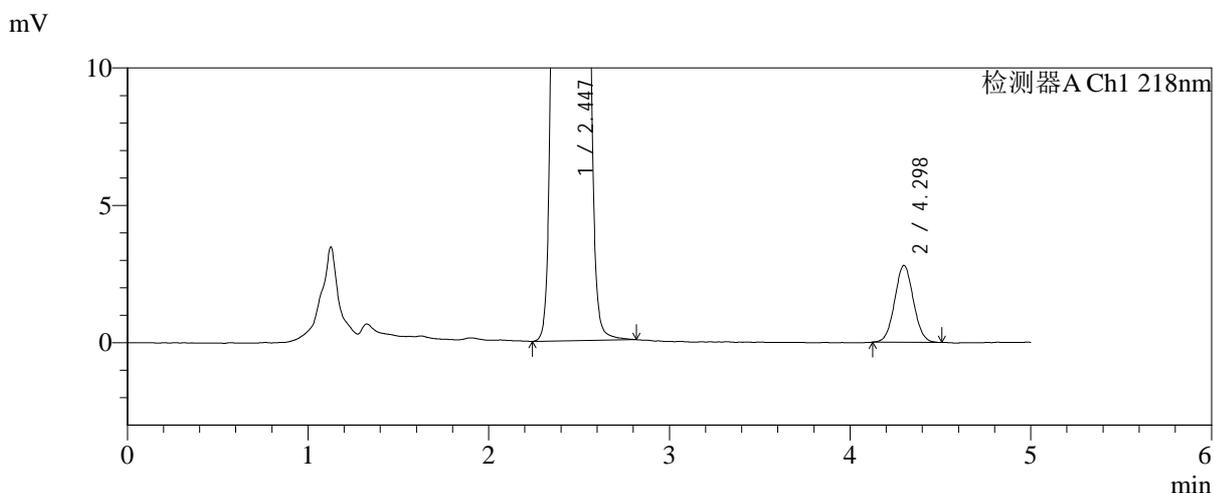
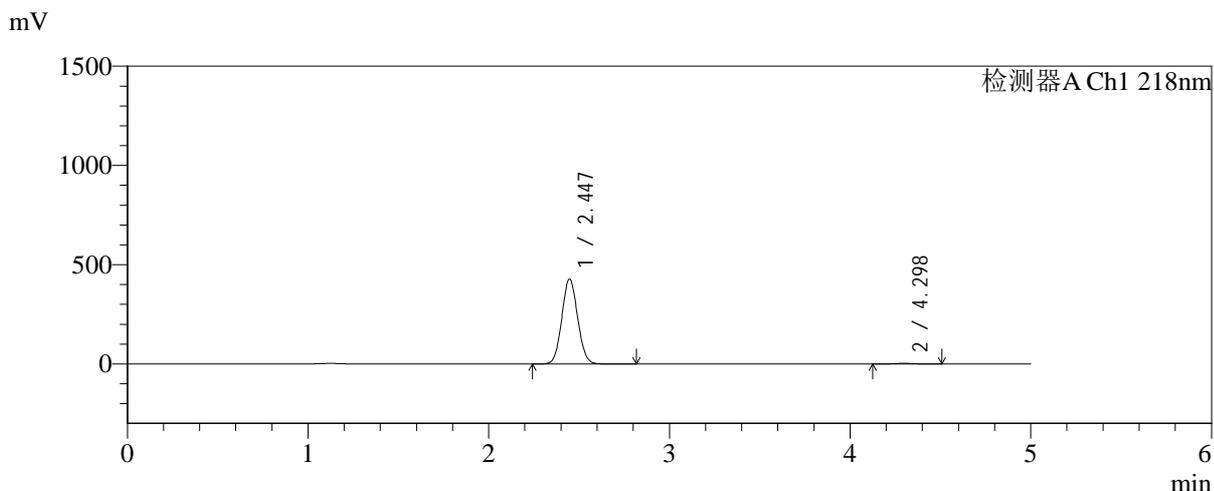
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2009156	99.043	330961	3715	1.064	--
2	4.296	19412	0.957	2695	8232	1.044	10.572
总计		2028568	100.000	333656			

图152 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-120min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1146-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:35:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2599267	99.232	427775	3707	1.064	--
2	4.298	20113	0.768	2799	8234	1.047	10.567
总计		2619380	100.000	430574			

图153 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片1-供试品溶液-1

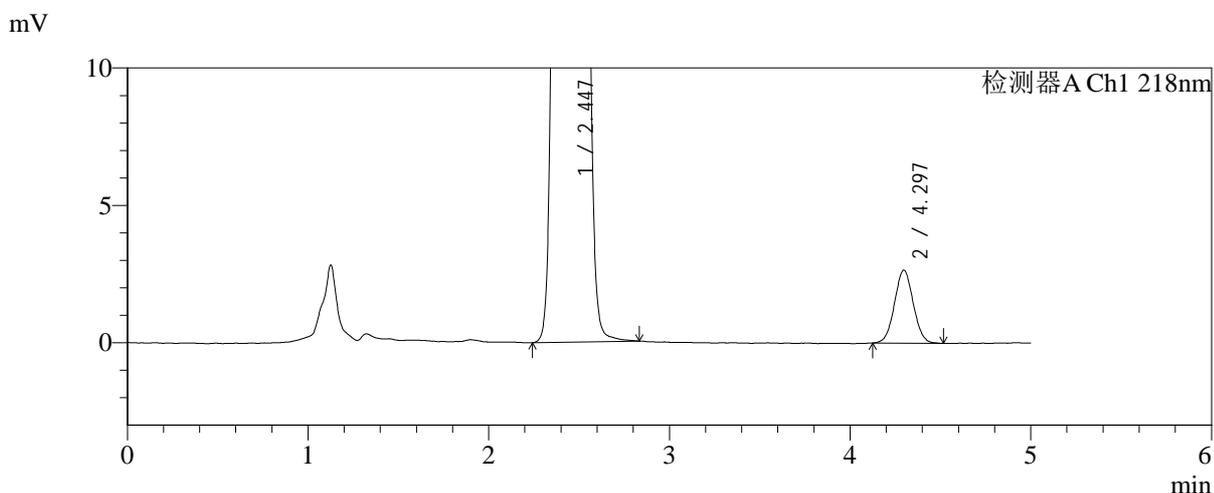
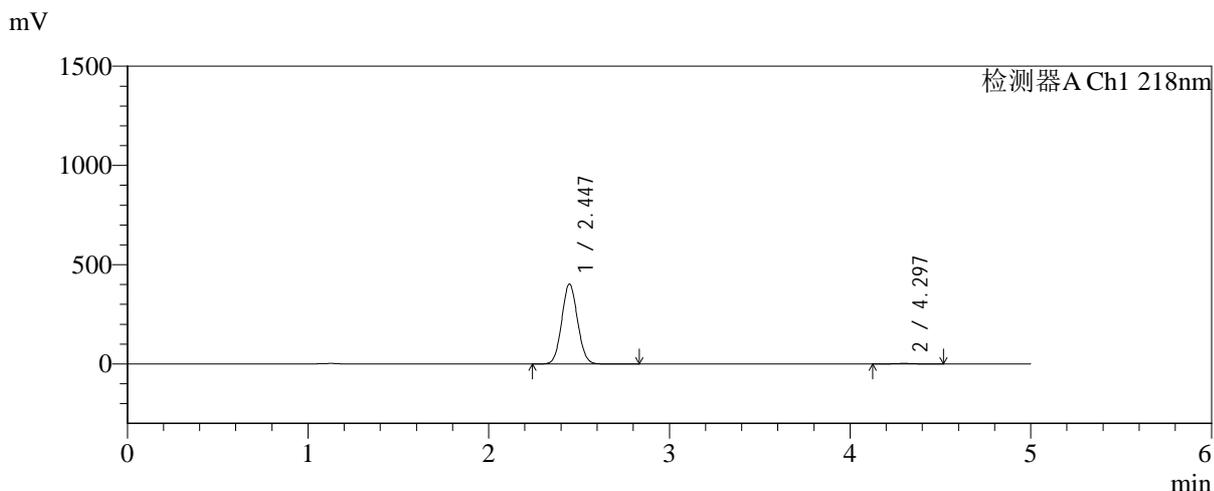


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1147-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:41:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2442987	99.220	402290	3715	1.065	--
2	4.297	19213	0.780	2662	8099	1.035	10.527
总计		2462201	100.000	404952			

图154 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片2-供试品溶液-1

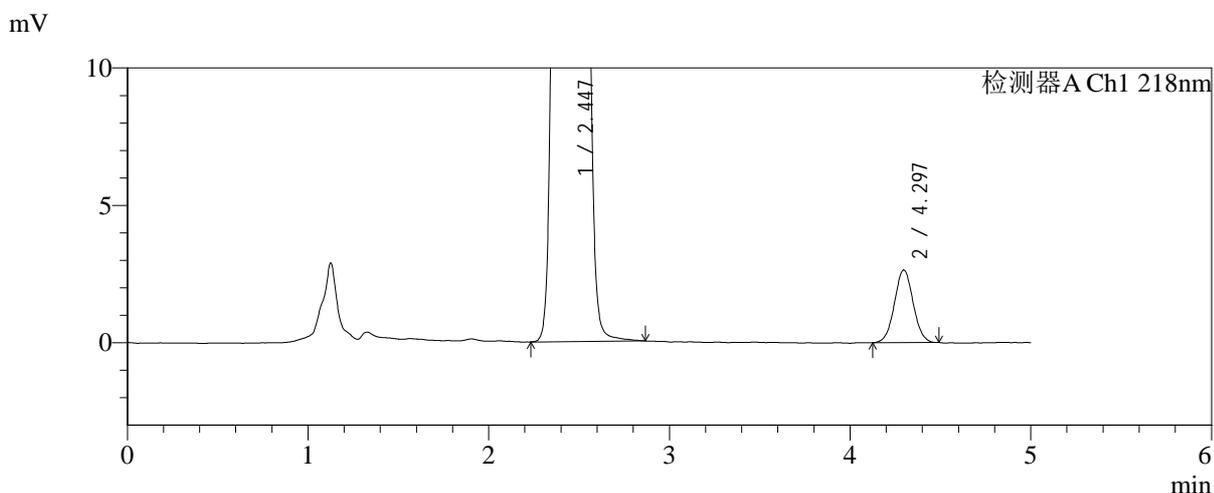
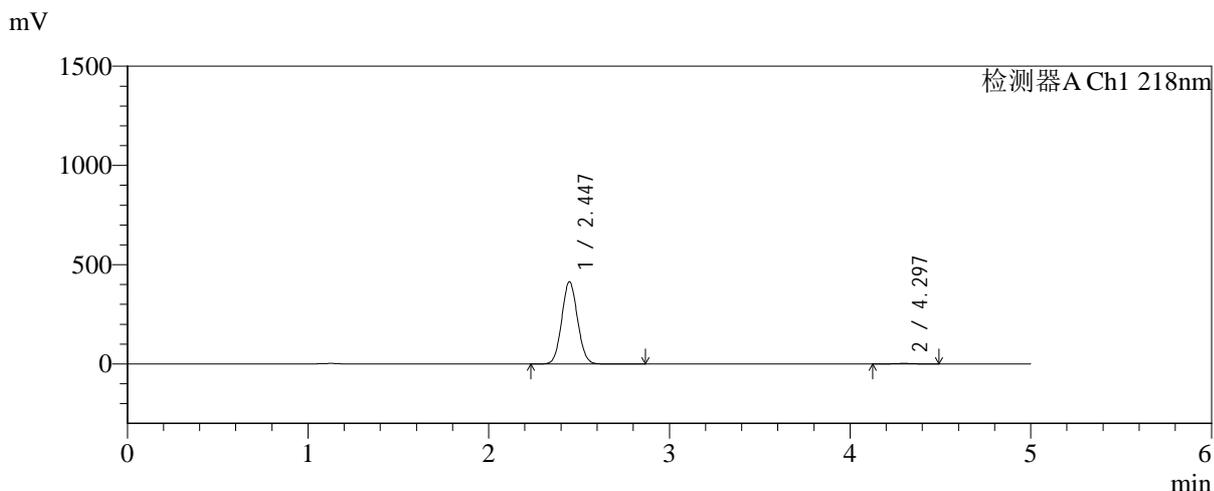


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1148-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:46:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2513606	99.249	413978	3718	1.064	--
2	4.297	19030	0.751	2647	8260	1.035	10.583
总计		2532636	100.000	416625			

图155 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片3-供试品溶液-1

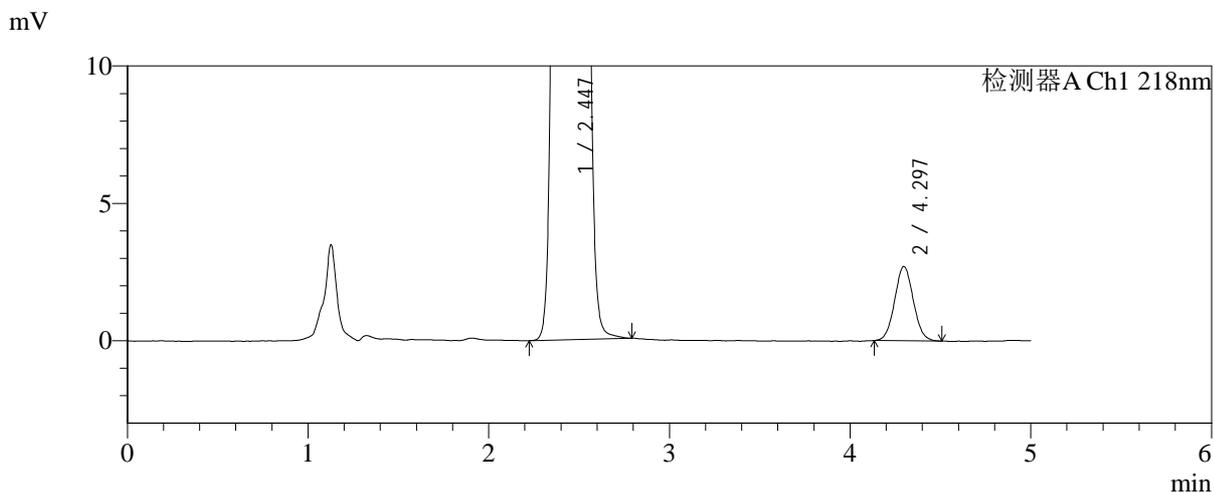
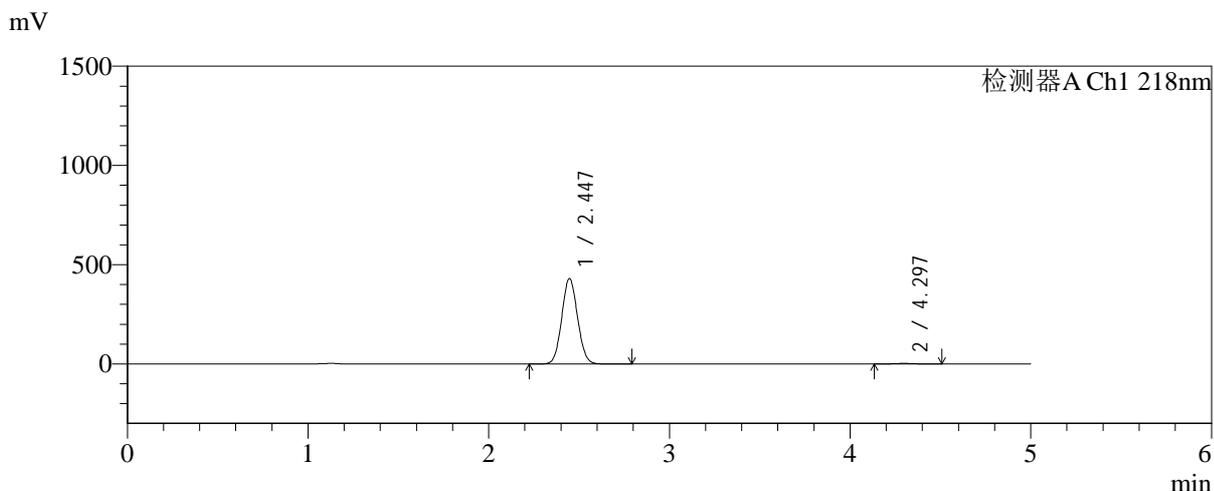


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1149-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:51:52      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

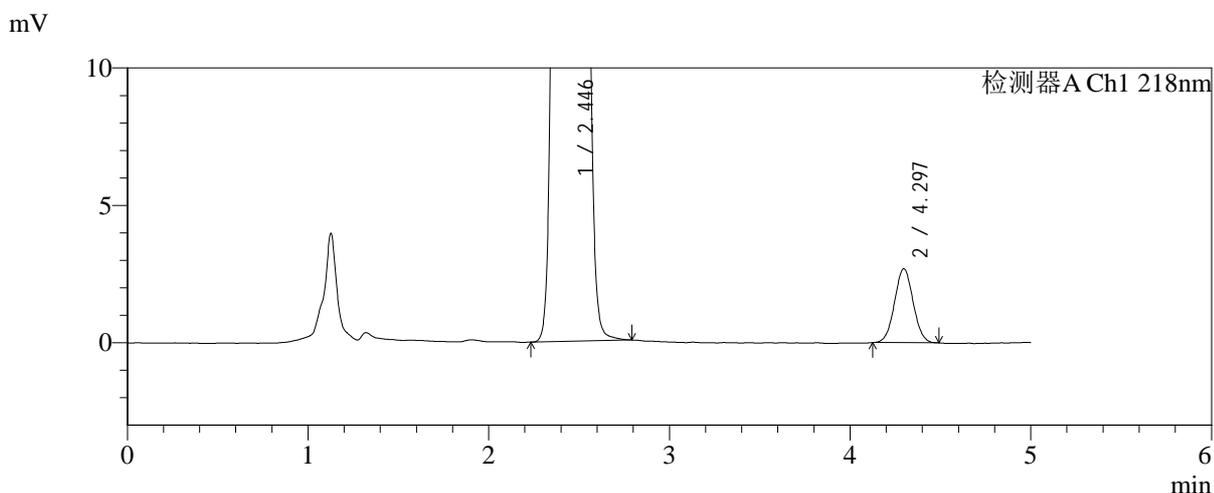
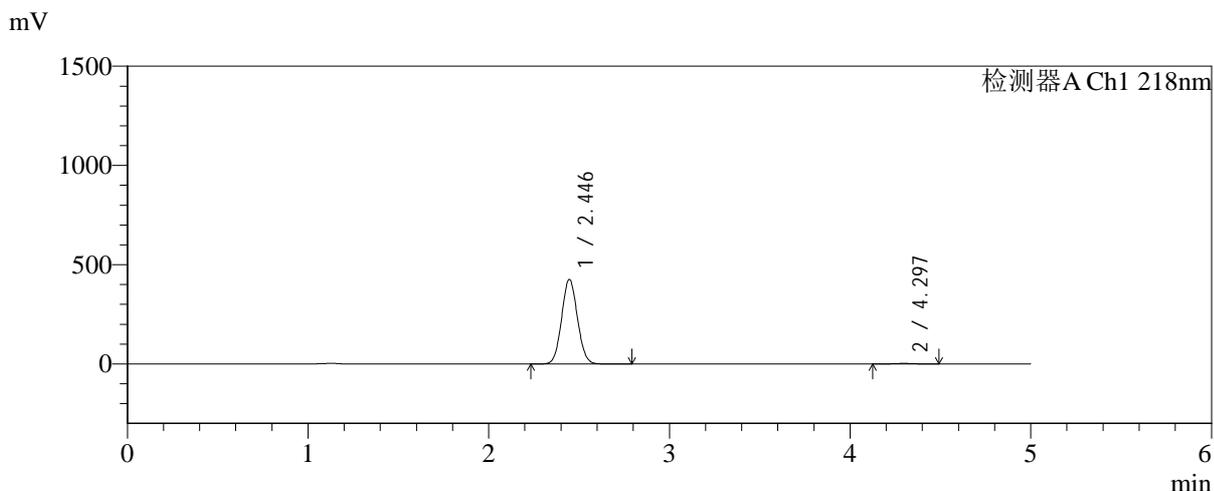
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2612106	99.265	430203	3716	1.065	--
2	4.297	19353	0.735	2705	8271	1.053	10.586
总计		2631459	100.000	432909			

图156 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1150-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 01:57:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

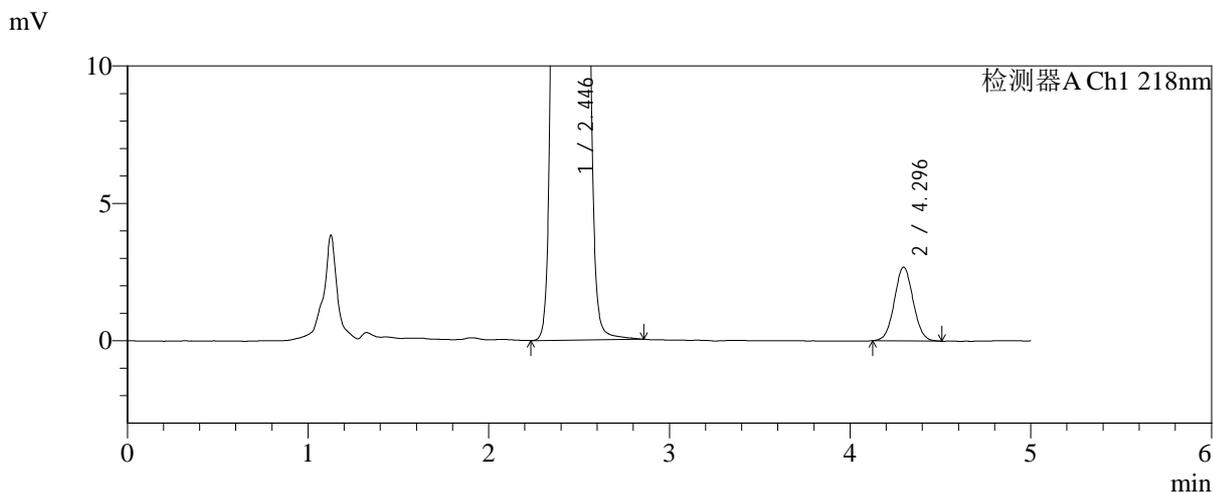
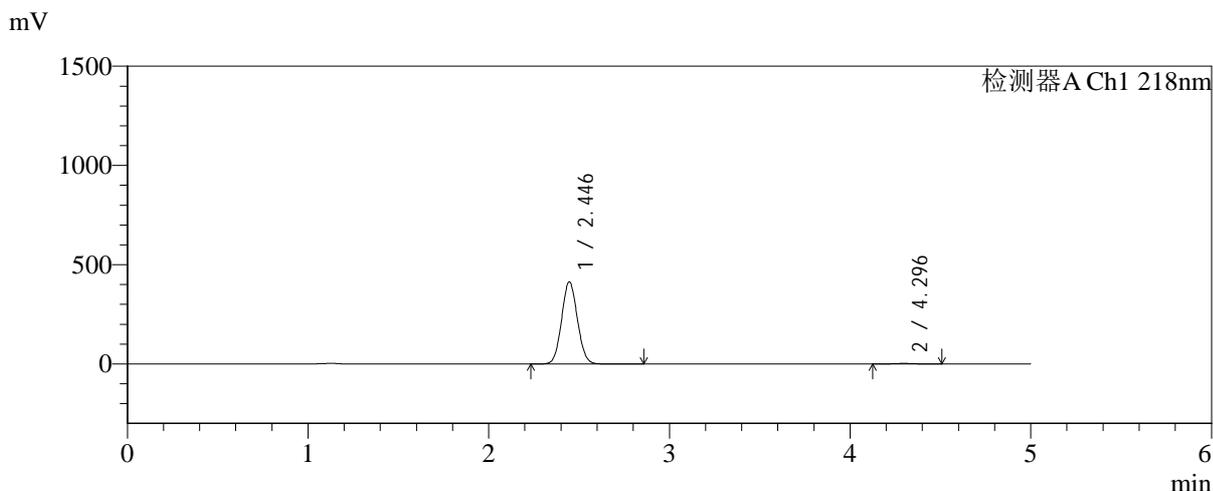
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2586520	99.261	426060	3715	1.065	--
2	4.297	19266	0.739	2696	8203	1.033	10.567
总计		2605786	100.000	428756			

图157 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1151-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-180min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:02:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2510553	99.235	413486	3717	1.064	--
2	4.296	19361	0.765	2686	8211	1.044	10.568
总计		2529914	100.000	416173			

图158 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-180min-片6-供试品溶液-1

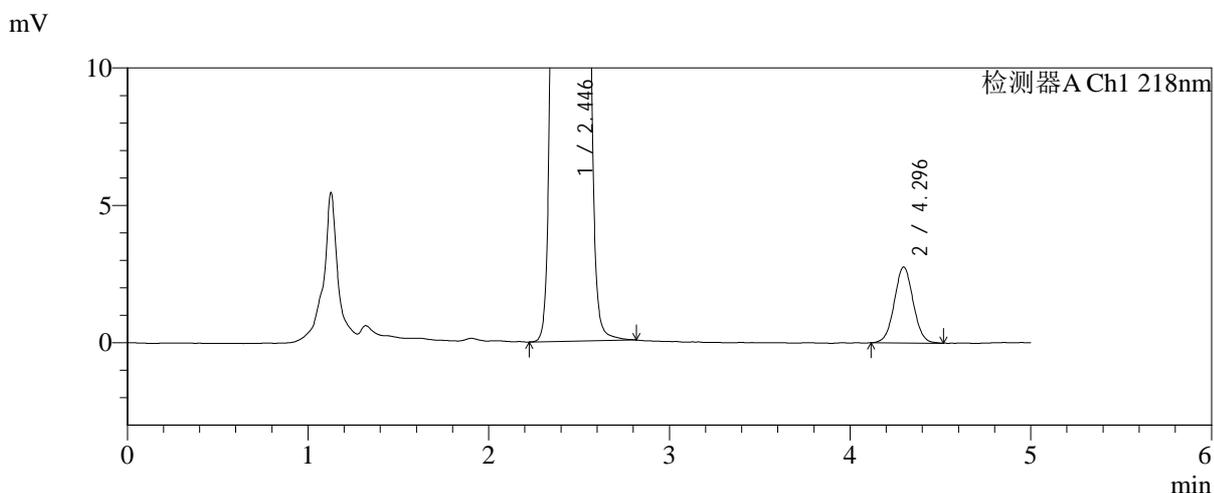
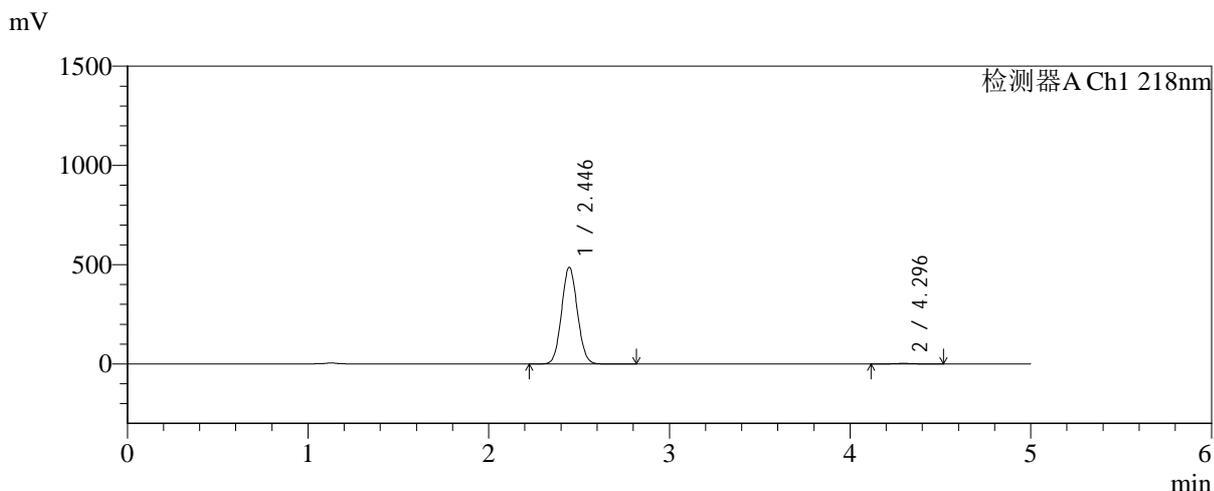


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1152-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:07:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:02:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

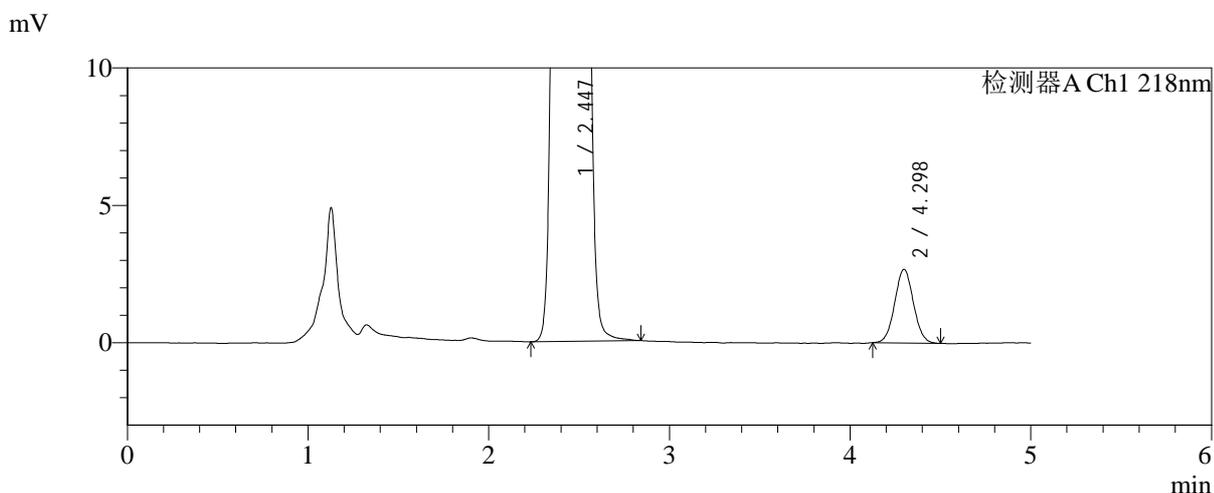
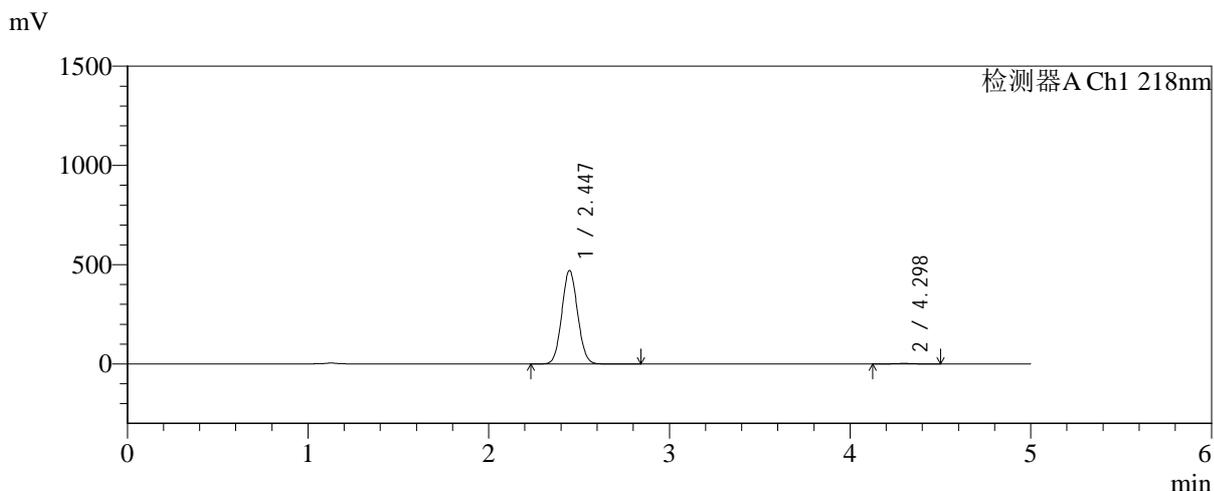
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2958758	99.326	487104	3711	1.065	--
2	4.296	20076	0.674	2766	8120	1.037	10.534
总计		2978834	100.000	489870			

图159 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1153-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:13:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

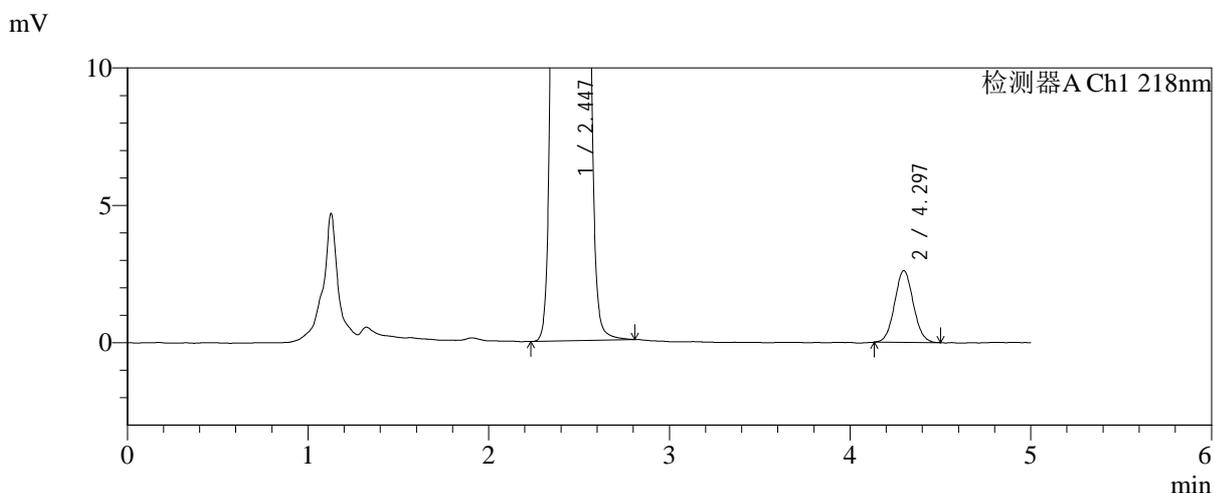
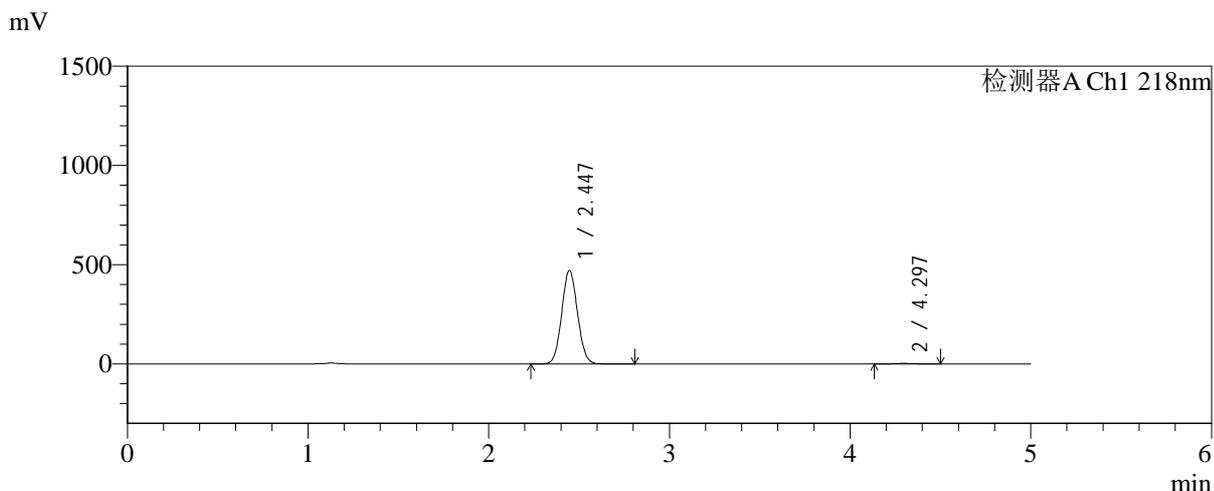
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2860578	99.331	471026	3716	1.065	--
2	4.298	19273	0.669	2682	8226	1.044	10.573
总计		2879851	100.000	473708			

图160 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1154-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:18:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	2857531	99.348	470839	3719	1.064	--
2	4.297	18752	0.652	2614	8235	1.057	10.576
总计		2876283	100.000	473453			

图161 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片3-供试品溶液-1

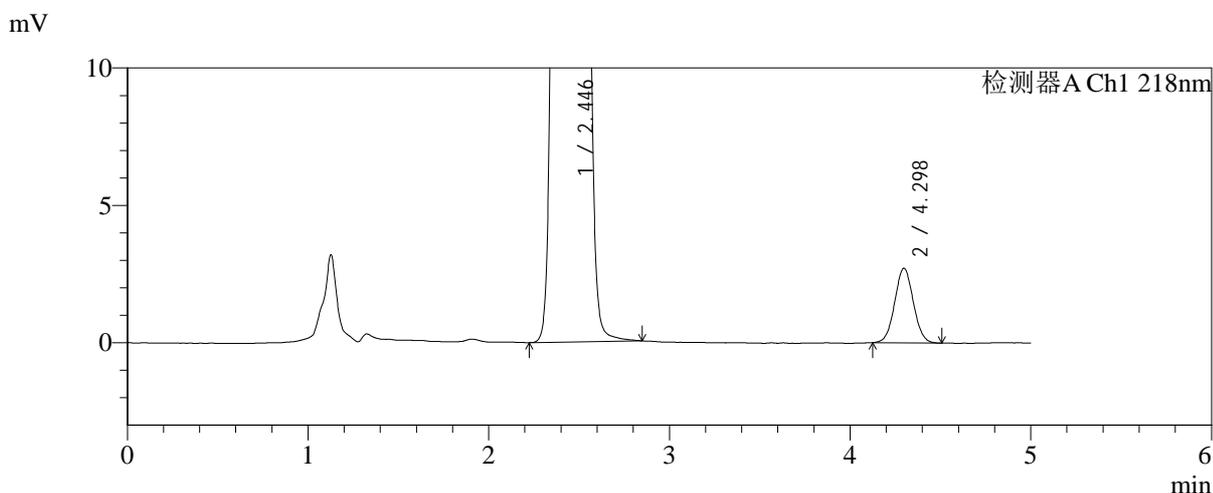
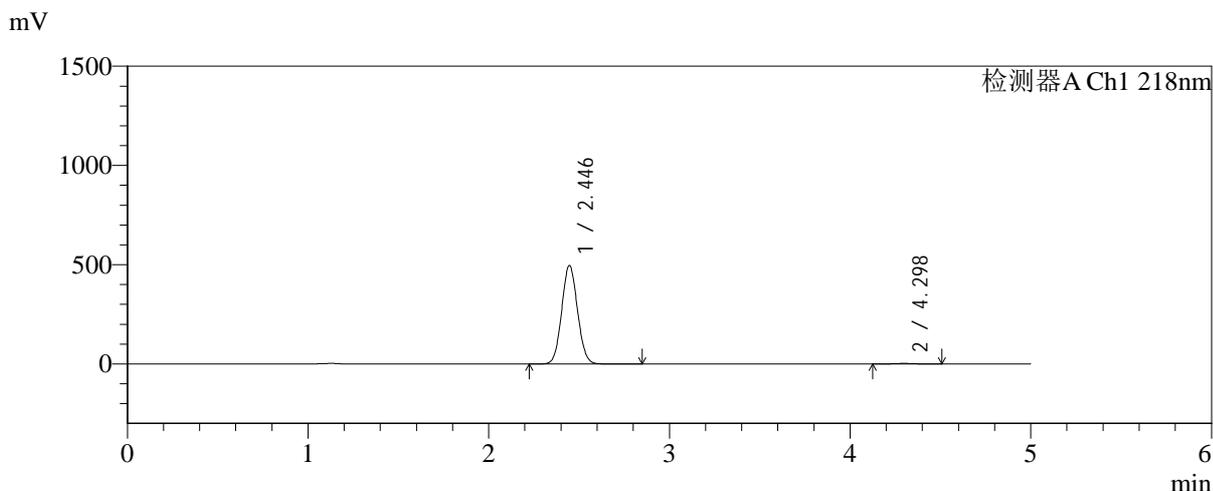


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1155-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:24:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3013754	99.358	496057	3711	1.065	--
2	4.298	19483	0.642	2717	8239	1.042	10.577
总计		3033236	100.000	498775			

图162 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片4-供试品溶液-1

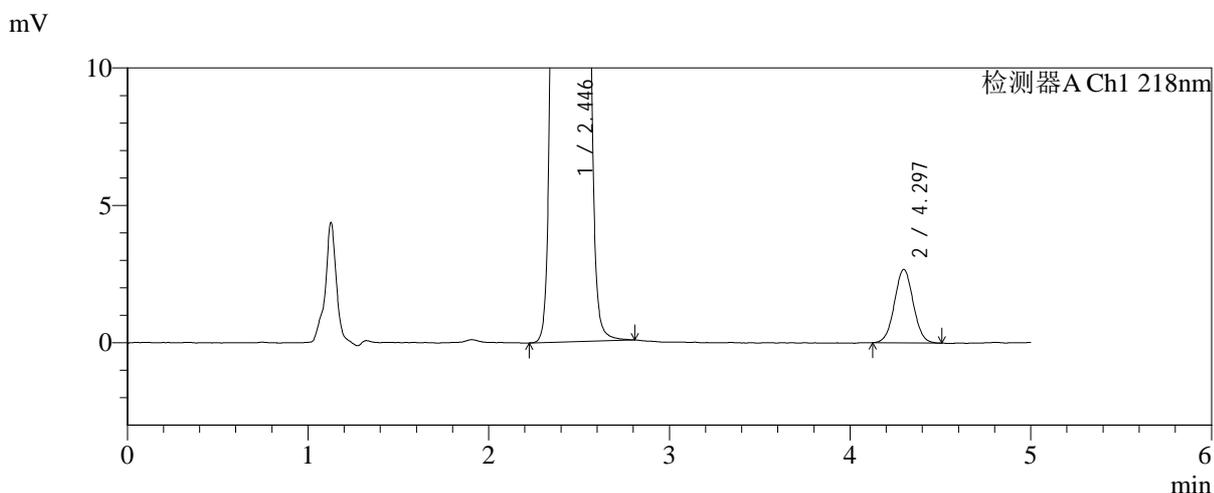
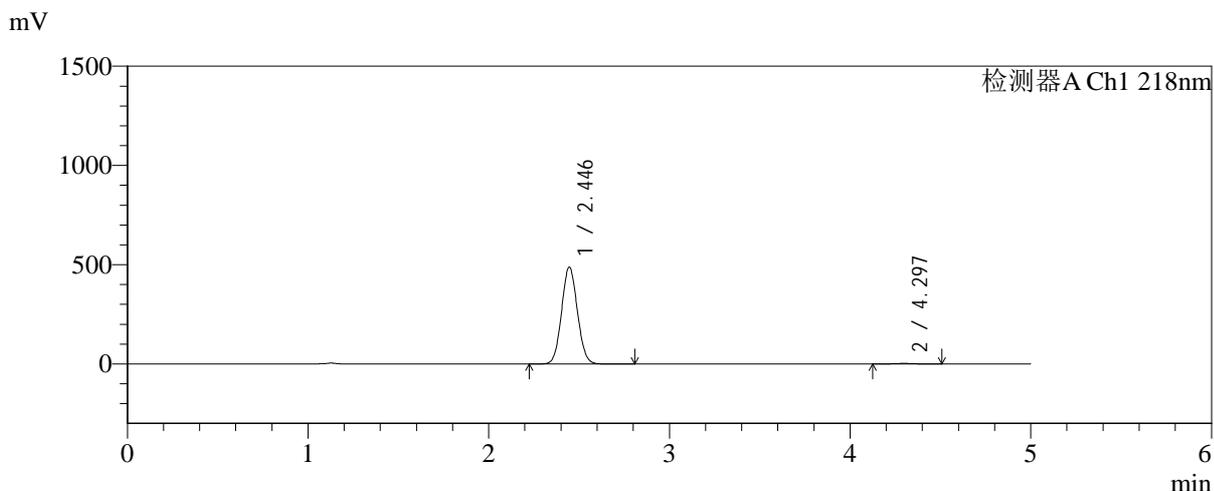


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1156-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:29:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2963719	99.353	487775	3706	1.065	--
2	4.297	19290	0.647	2673	8229	1.032	10.572
总计		2983009	100.000	490448			

图163 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片5-供试品溶液-1

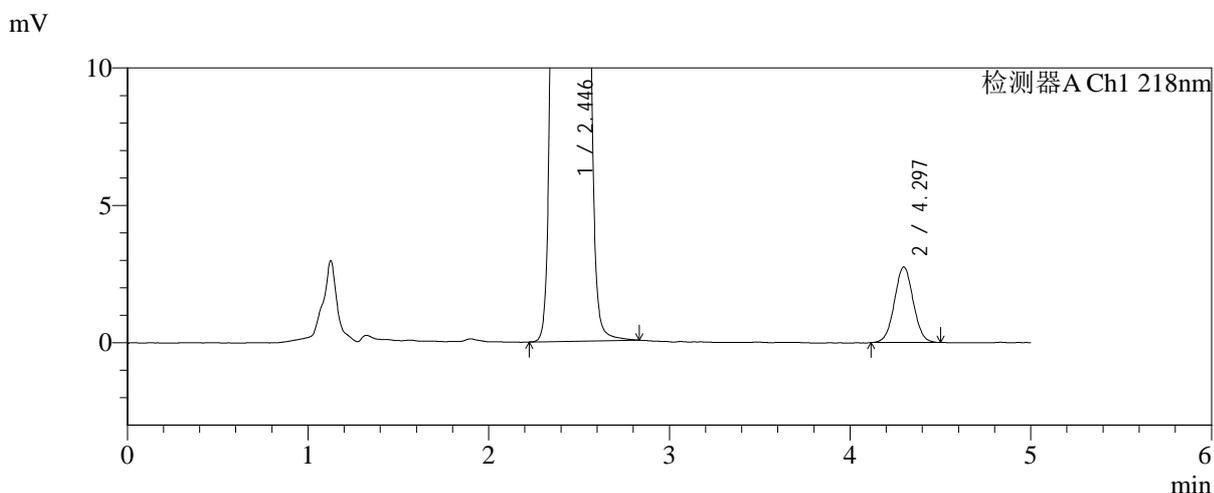
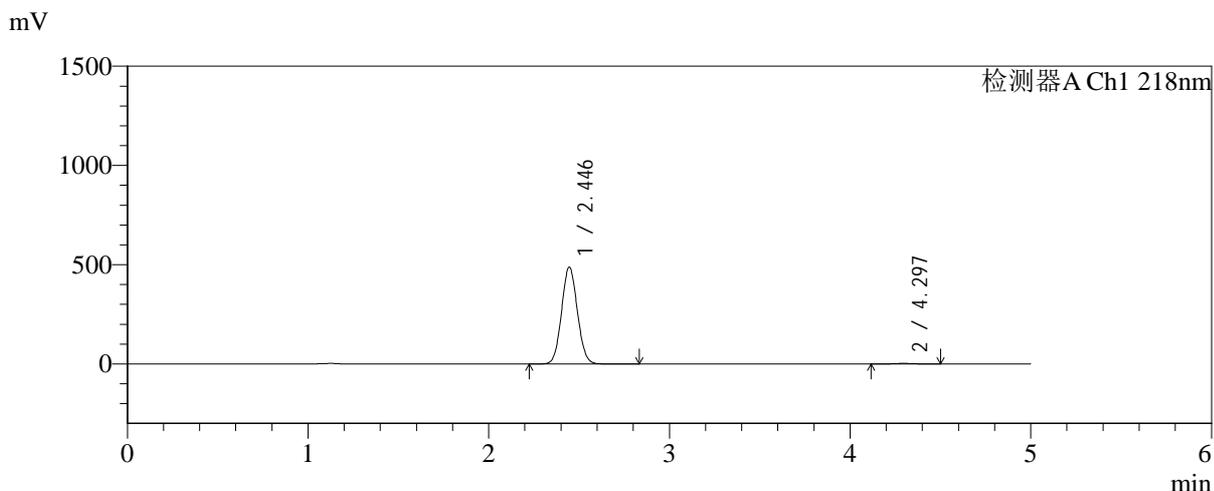


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1157-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-240min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:34:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	2961923	99.333	487658	3711	1.065	--
2	4.297	19896	0.667	2754	8199	1.030	10.565
总计		2981819	100.000	490411			

图164 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-240min-片6-供试品溶液-1

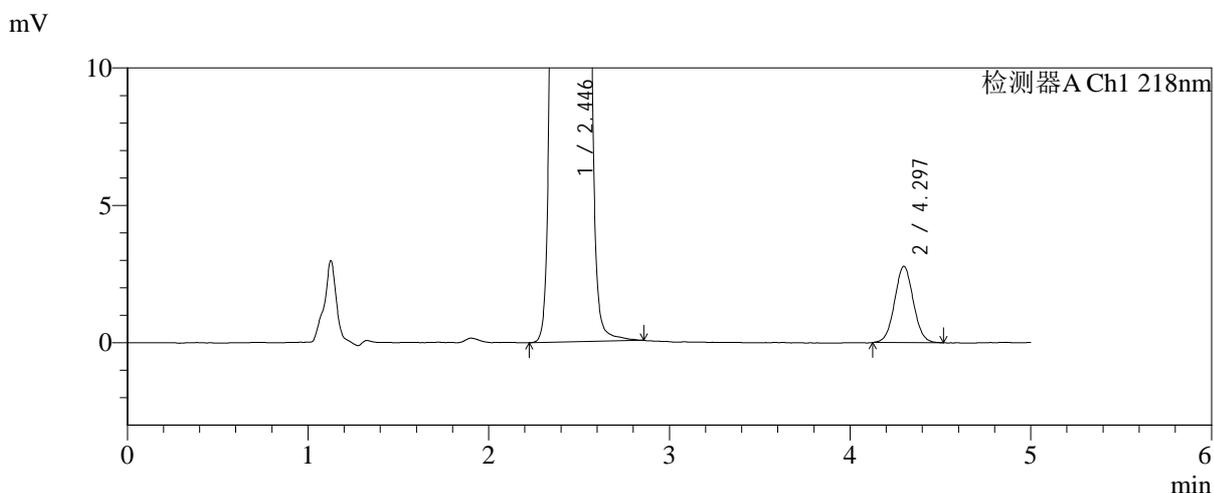
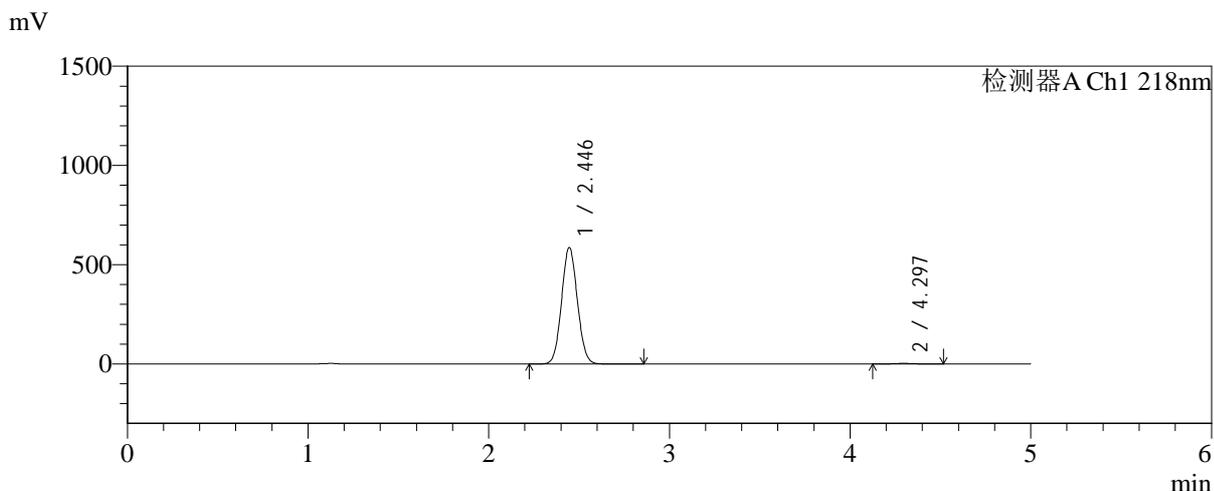


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1158-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:40:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

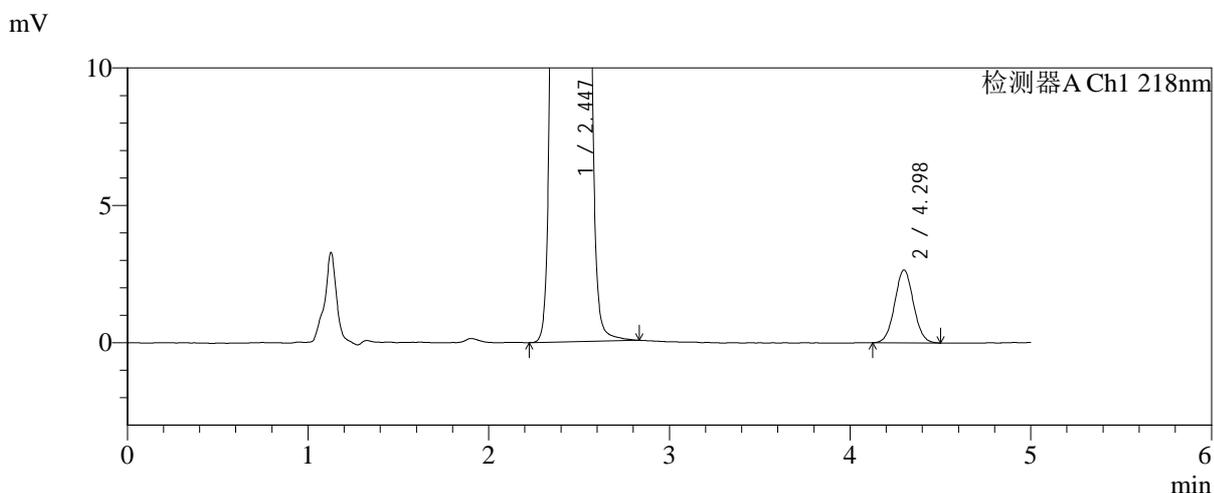
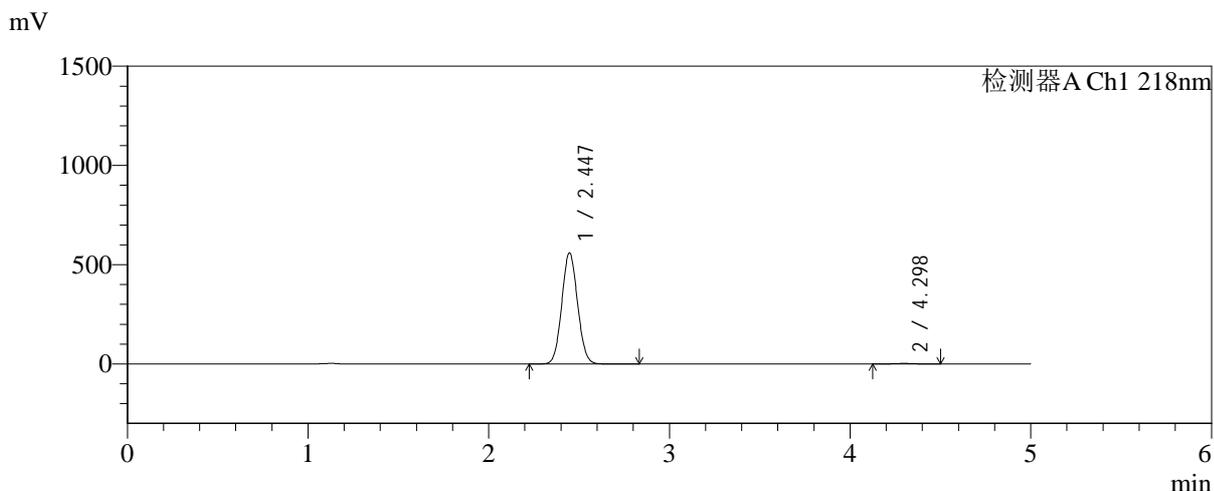
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3562233	99.440	586628	3711	1.065	--
2	4.297	20047	0.560	2781	8224	1.042	10.576
总计		3582280	100.000	589409			

图165 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1159-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:45:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	3399957	99.440	559606	3711	1.065	--
2	4.298	19145	0.560	2653	8252	1.037	10.580
总计		3419102	100.000	562259			

图166 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片2-供试品溶液-1

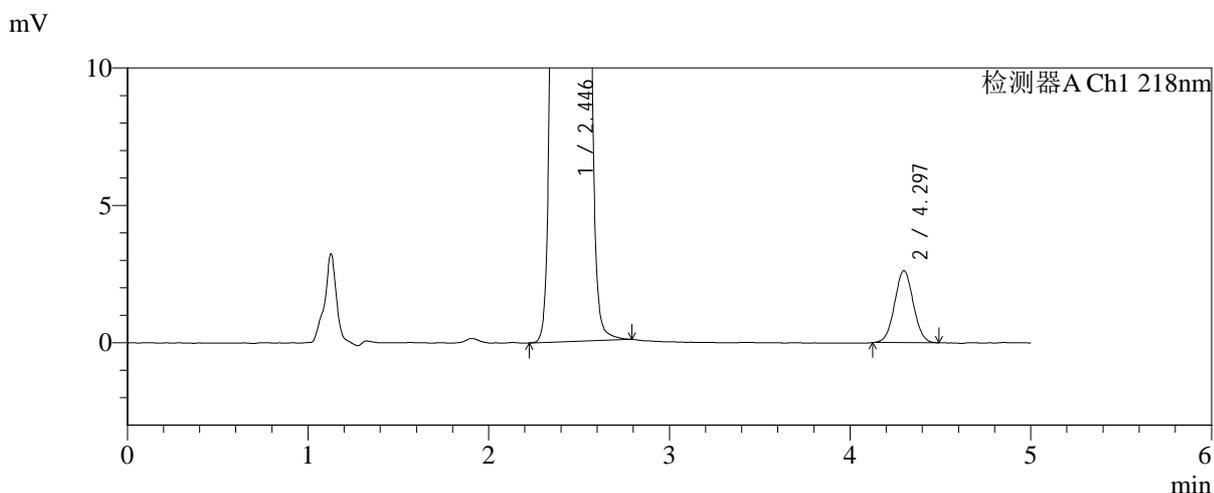
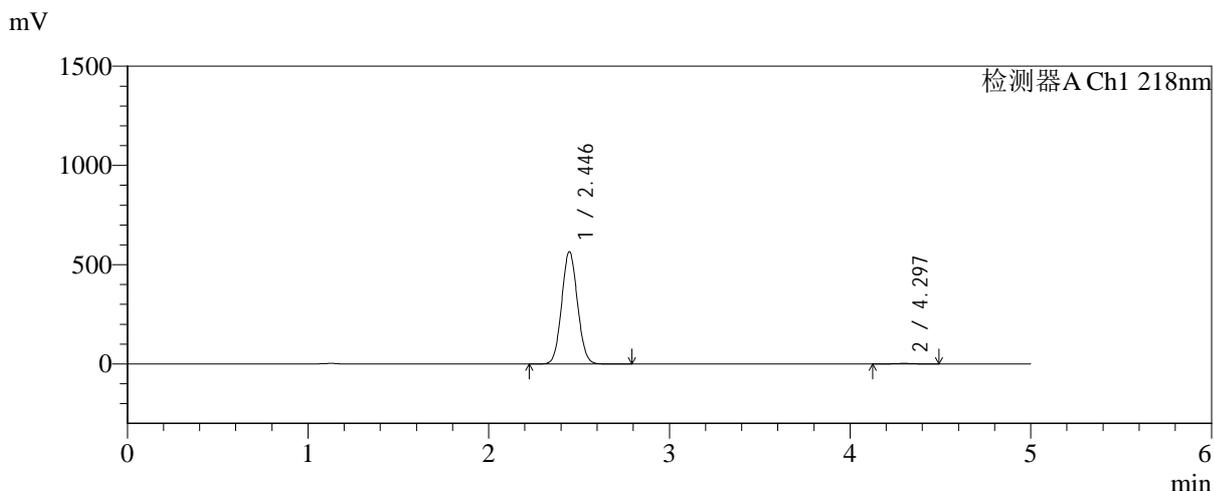


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1160-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:50:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:03:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3434886	99.456	565968	3718	1.065	--
2	4.297	18803	0.544	2621	8221	1.034	10.576
总计		3453690	100.000	568589			

图167 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片3-供试品溶液-1

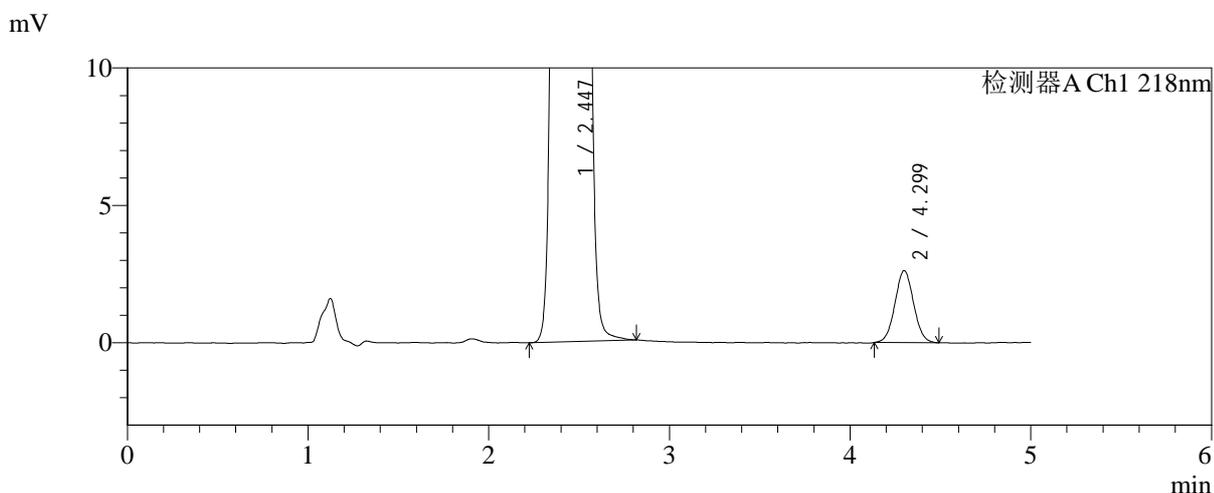
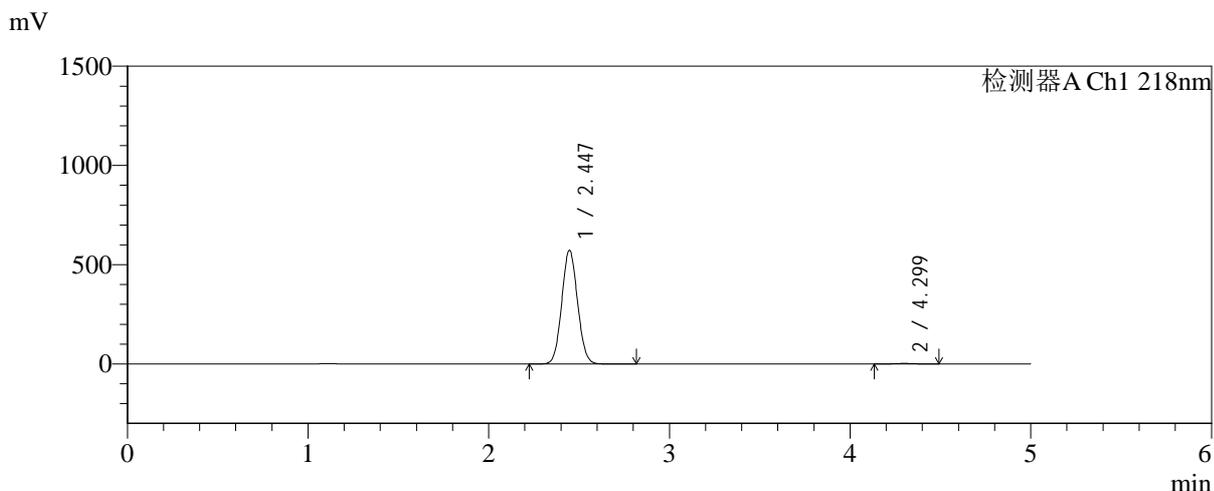


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1161-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 02:56:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	3477711	99.462	572662	3714	1.064	--
2	4.299	18825	0.538	2621	8240	1.040	10.584
总计		3496536	100.000	575283			

图168 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片4-供试品溶液-1

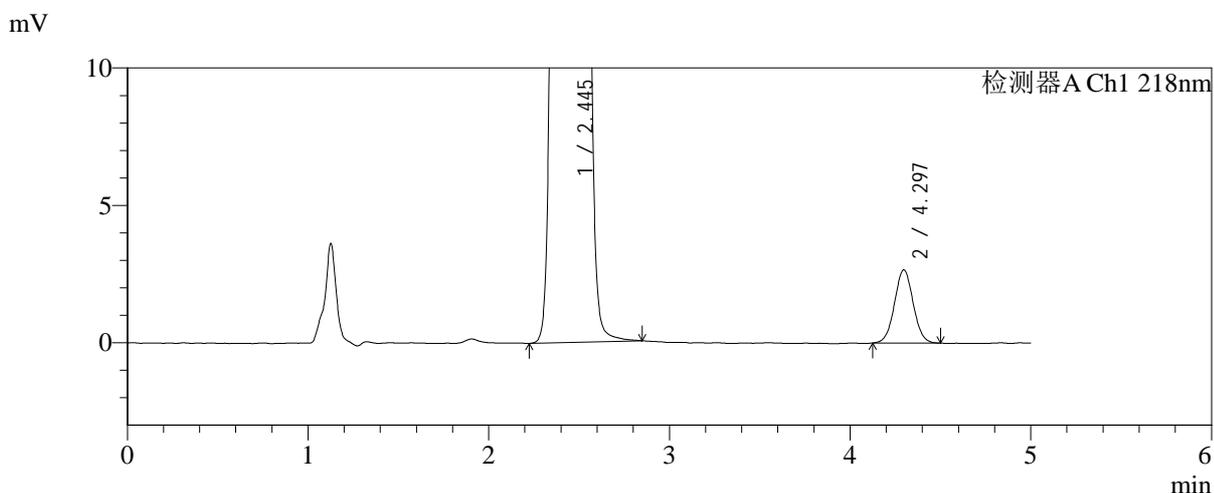
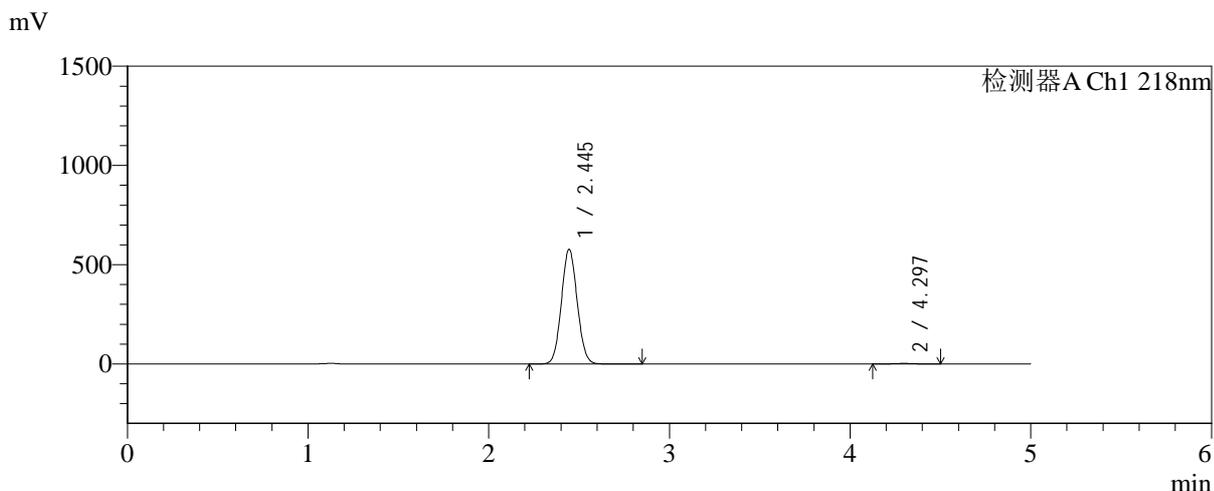


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1162-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:01:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	3505156	99.458	576618	3710	1.065	--
2	4.297	19100	0.542	2665	8323	1.031	10.616
总计		3524256	100.000	579282			

图169 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片5-供试品溶液-1

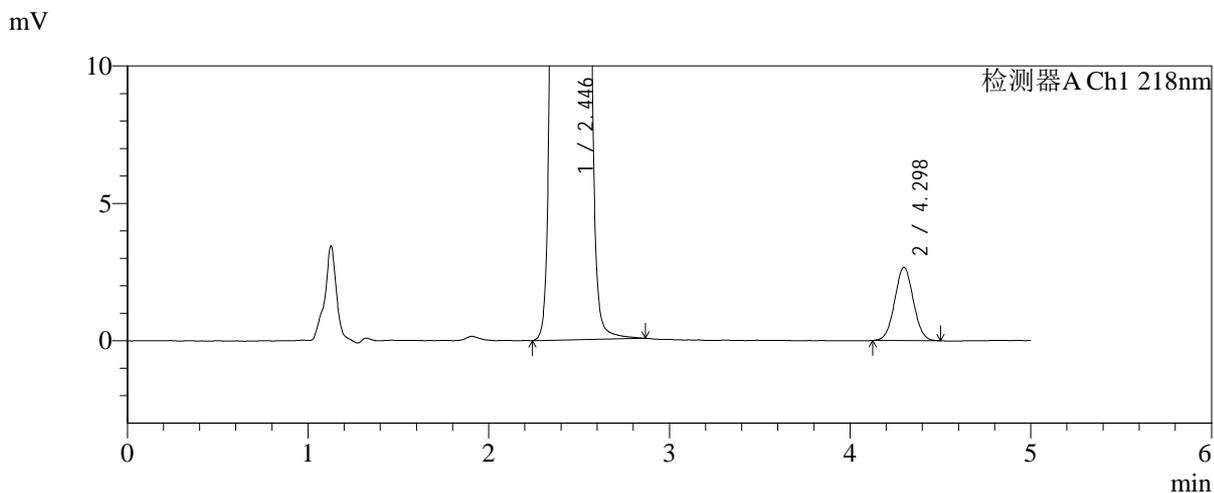
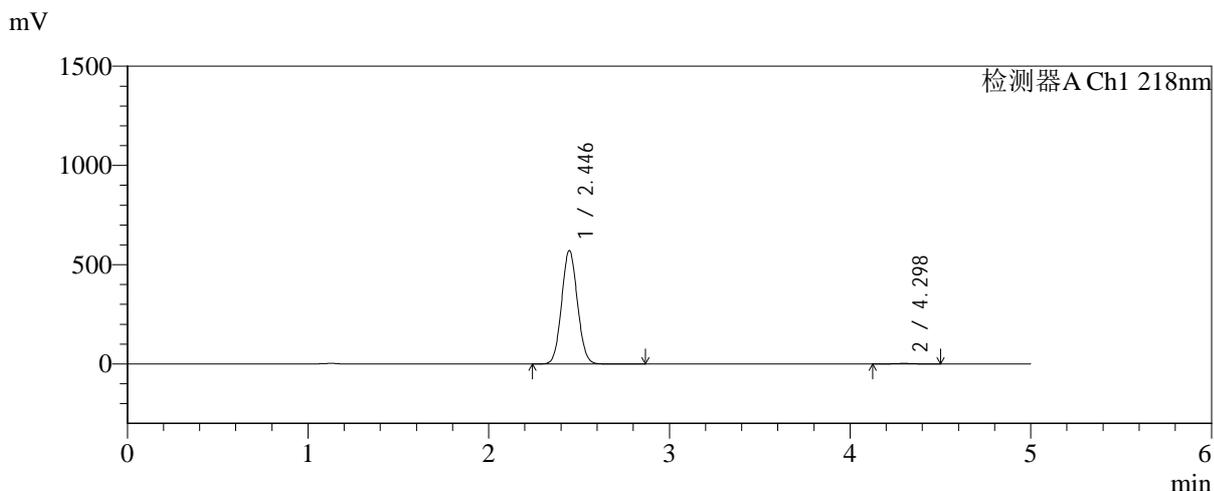


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1163-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-360min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:07:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3470791	99.452	571403	3711	1.065	--
2	4.298	19130	0.548	2669	8217	1.032	10.574
总计		3489921	100.000	574072			

图170 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-360min-片6-供试品溶液-1

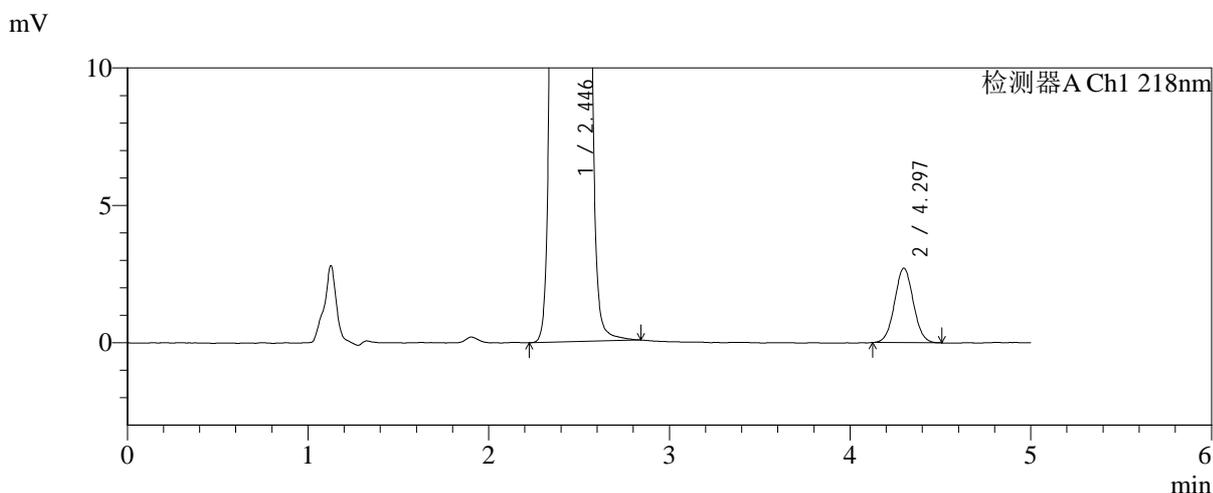
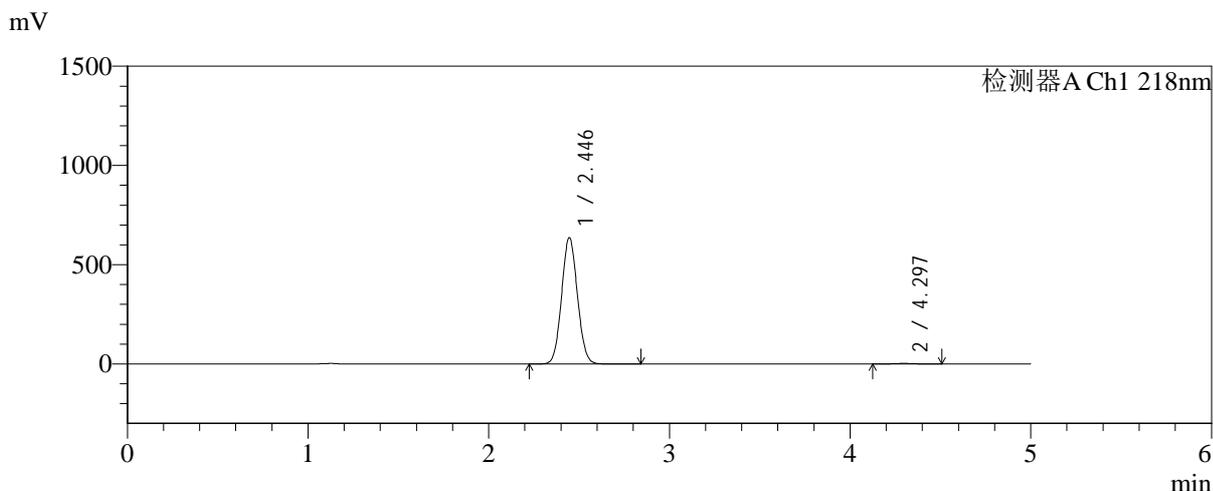


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1164-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/09/25 03:12:27 处理者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3865560	99.497	636394	3711	1.065	--
2	4.297	19538	0.503	2713	8227	1.042	10.574
总计		3885098	100.000	639107			

图171 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片1-供试品溶液-1

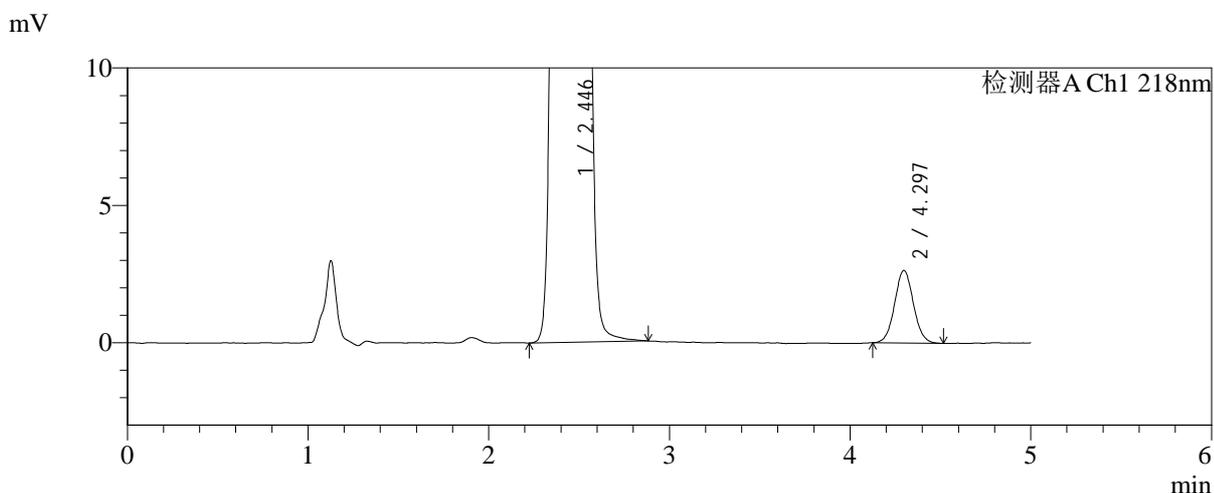
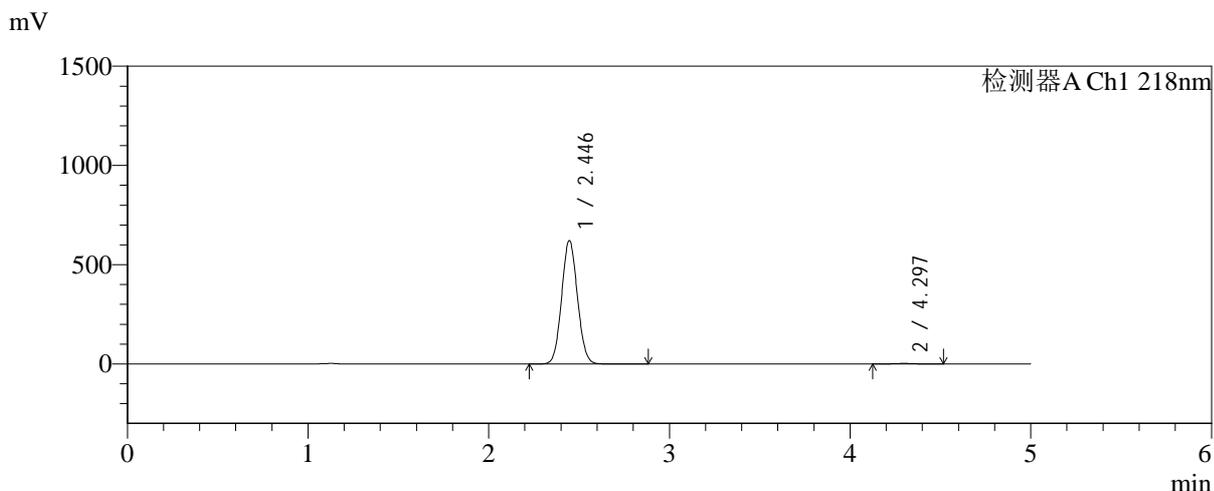


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1165-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:17:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3775406	99.495	621855	3717	1.065	--
2	4.297	19164	0.505	2647	8292	1.057	10.602
总计		3794571	100.000	624503			

图172 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片2-供试品溶液-1

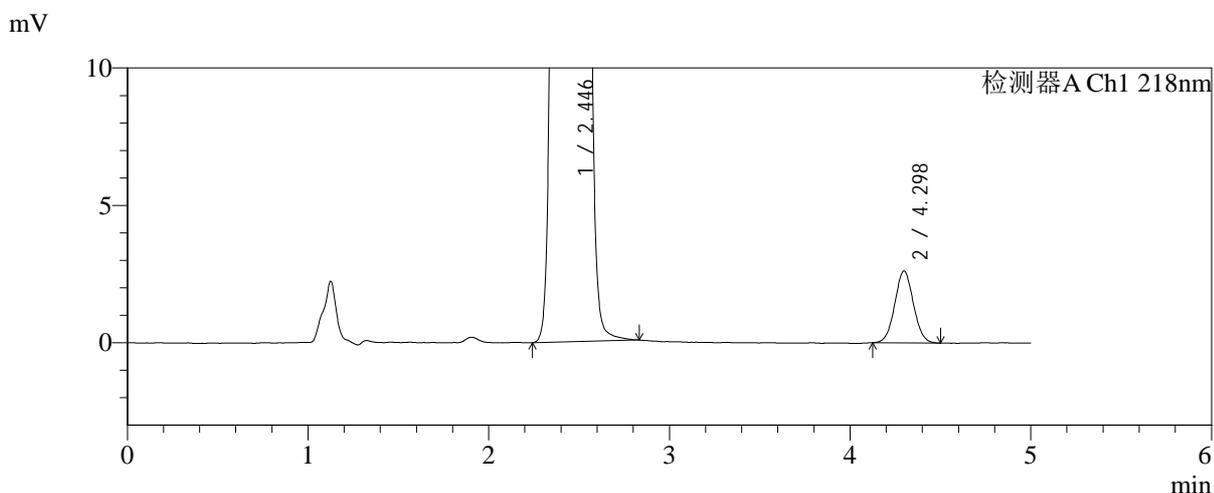
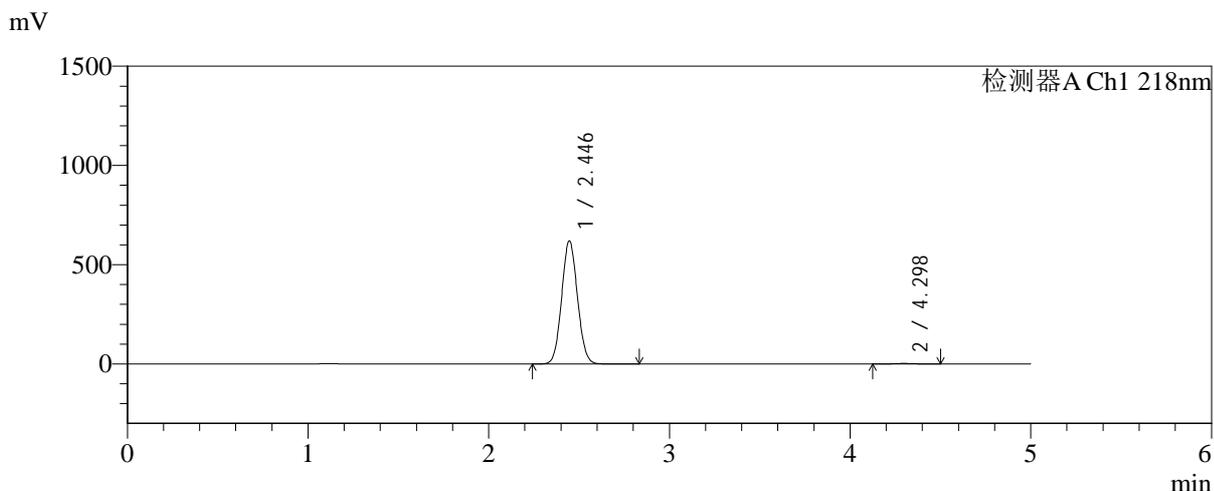


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1166-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:23:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

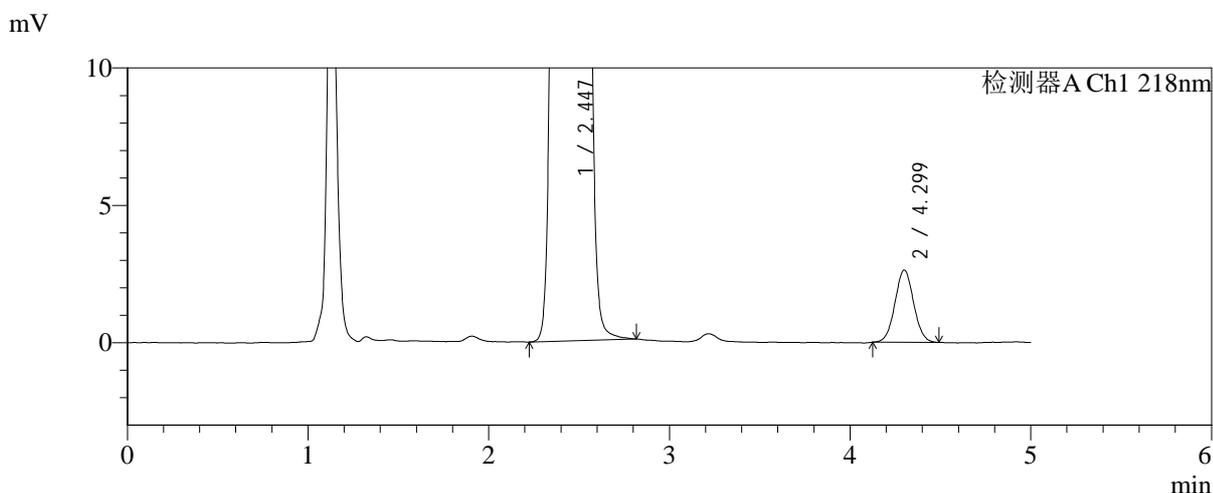
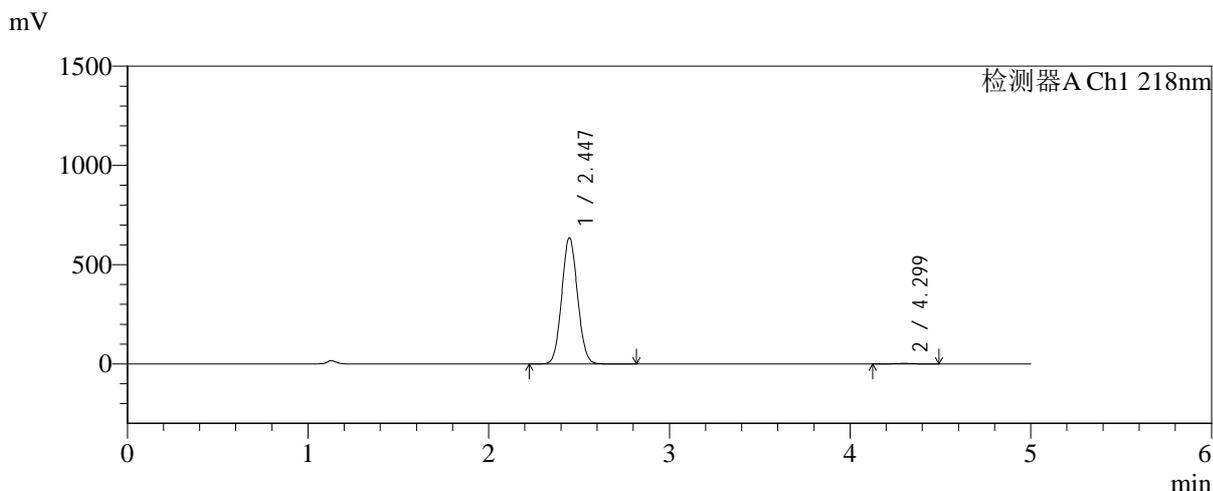
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3763420	99.504	619986	3717	1.065	--
2	4.298	18750	0.496	2619	8231	1.038	10.582
总计		3782170	100.000	622606			

图173 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1167-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:28:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	3861409	99.513	635973	3714	1.065	--
2	4.299	18897	0.487	2628	8293	1.039	10.605
总计		3880306	100.000	638601			

图174 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片4-供试品溶液-1

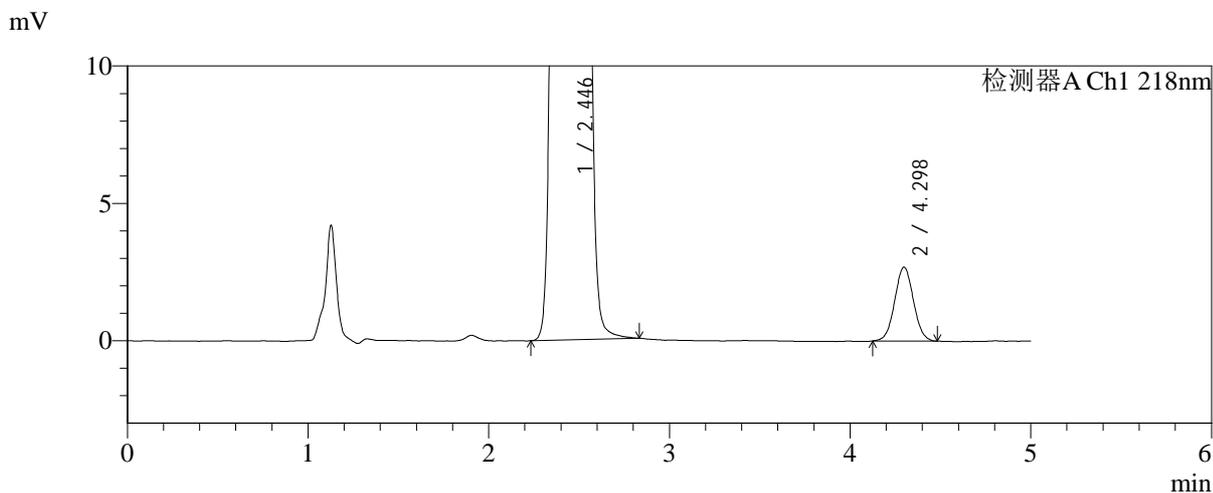
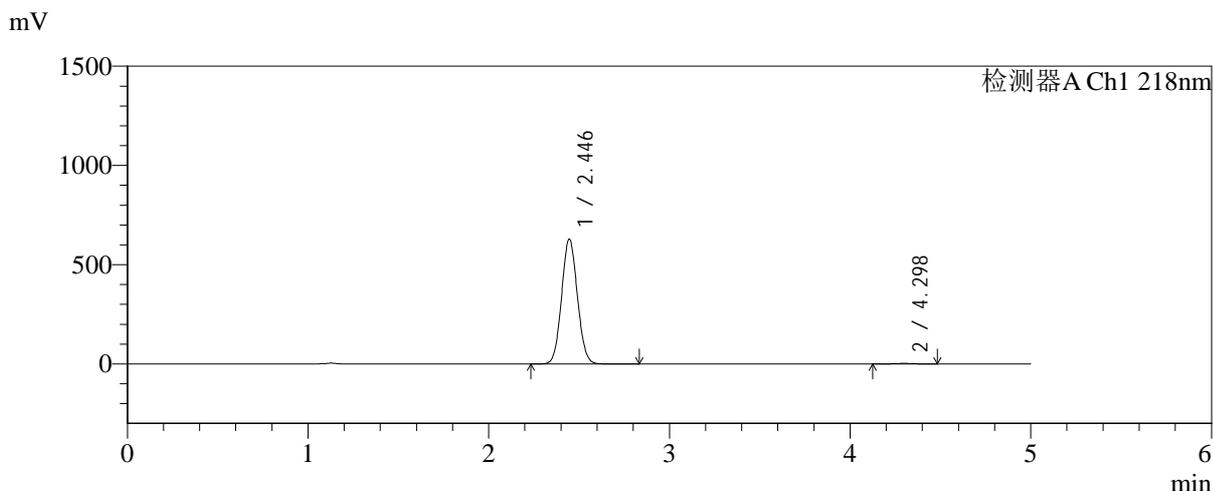


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1168-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:33:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:04:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

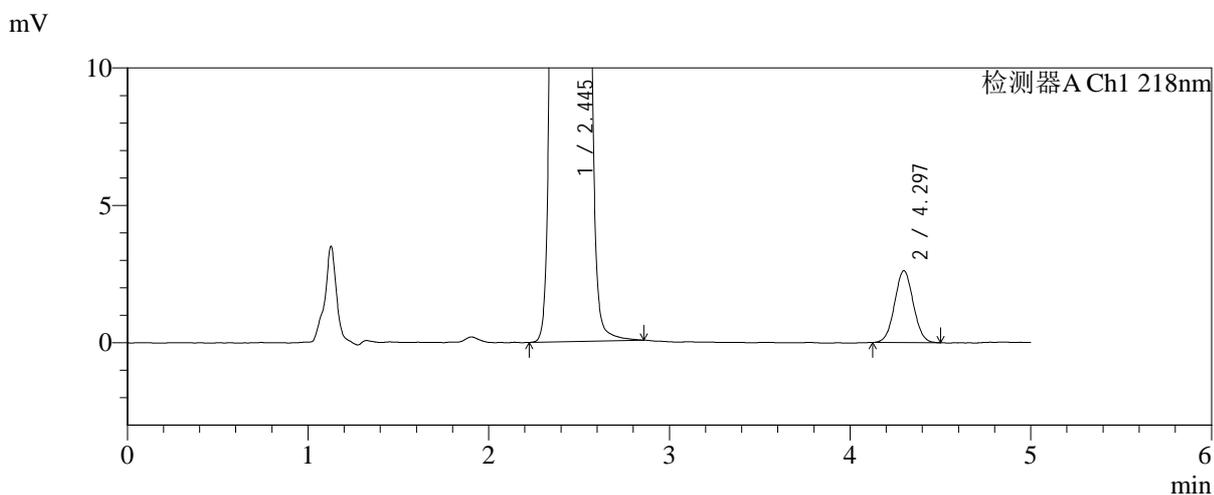
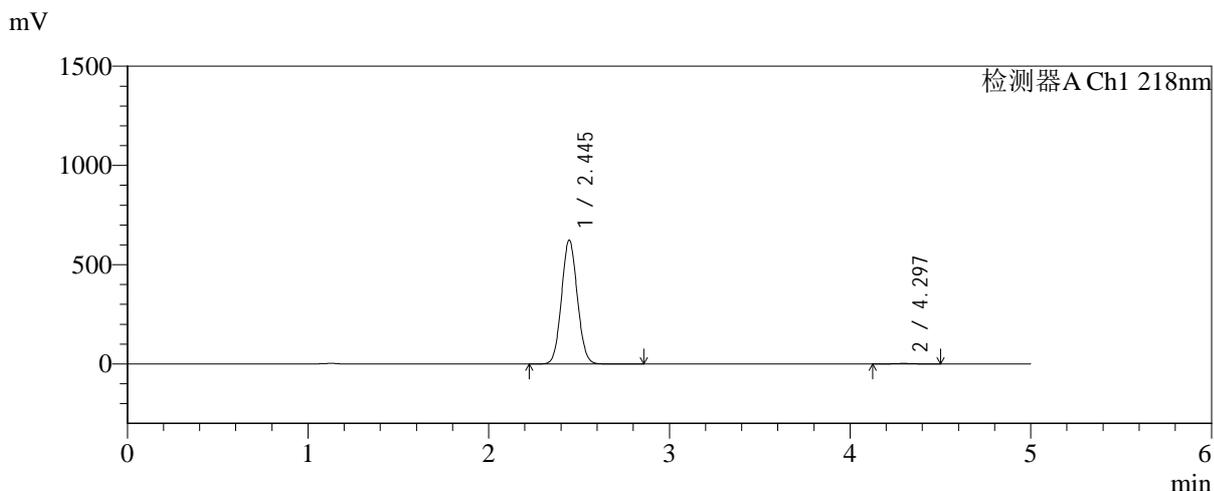
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3815406	99.494	628626	3713	1.065	--
2	4.298	19394	0.506	2692	8183	1.038	10.566
总计		3834800	100.000	631318			

图175 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1169-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-480min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:39:21      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	3785275	99.506	623522	3717	1.065	--
2	4.297	18795	0.494	2620	8223	1.040	10.581
总计		3804070	100.000	626142			

图176 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-480min-片6-供试品溶液-1

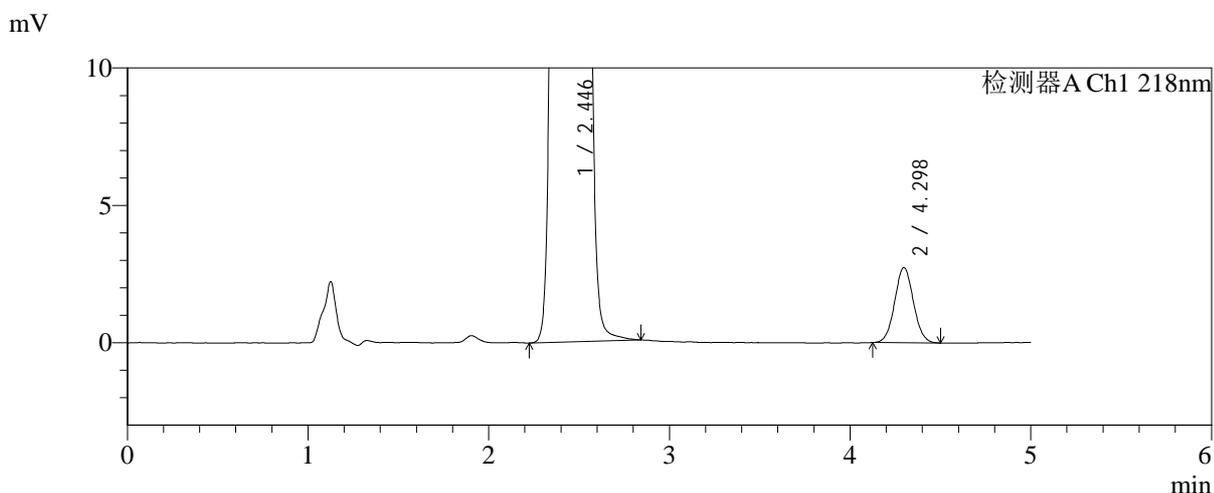
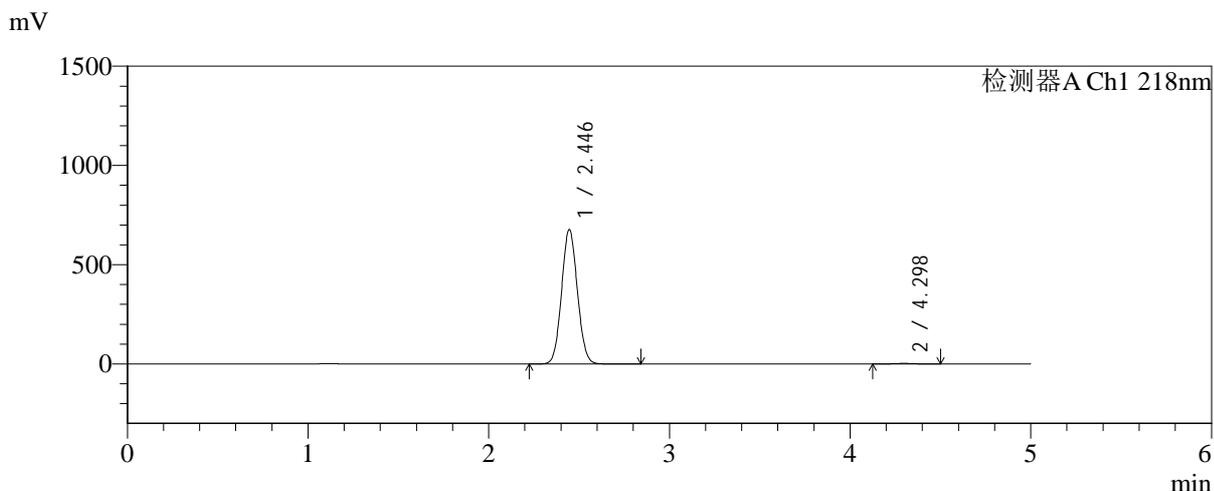


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1170-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:44:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	4111080	99.523	676803	3708	1.066	--
2	4.298	19696	0.477	2735	8246	1.048	10.583
总计		4130776	100.000	679538			

图177 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片1-供试品溶液-1

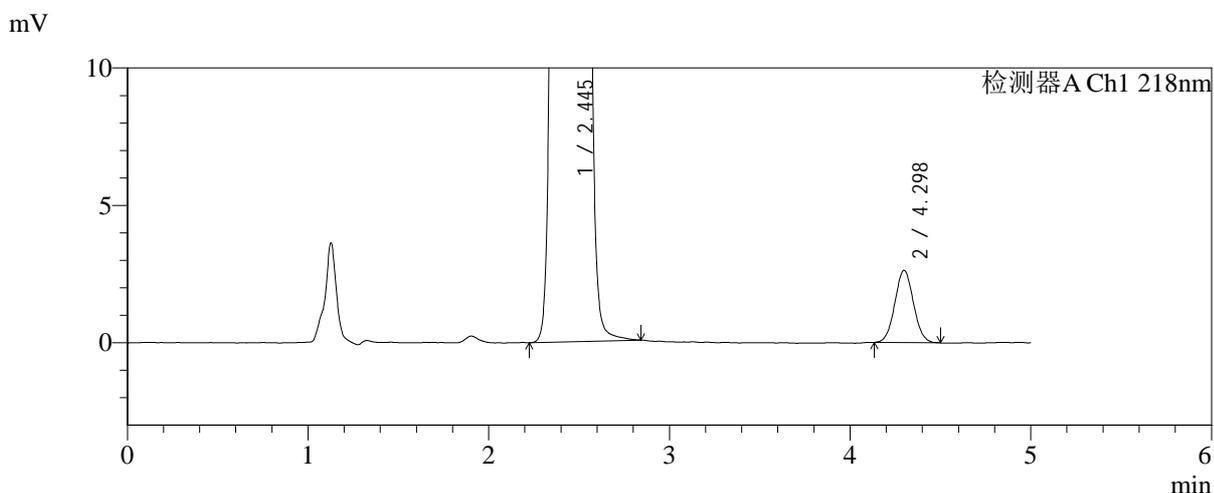
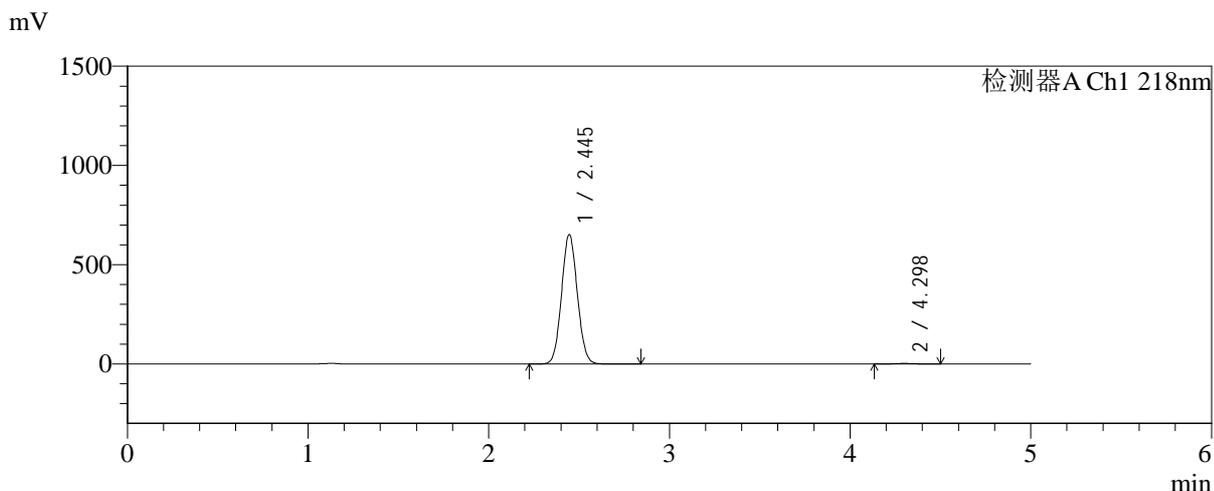


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1171-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:50:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	3955297	99.526	651463	3714	1.066	--
2	4.298	18851	0.474	2629	8188	1.049	10.571
总计		3974148	100.000	654092			

图178 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片2-供试品溶液-1

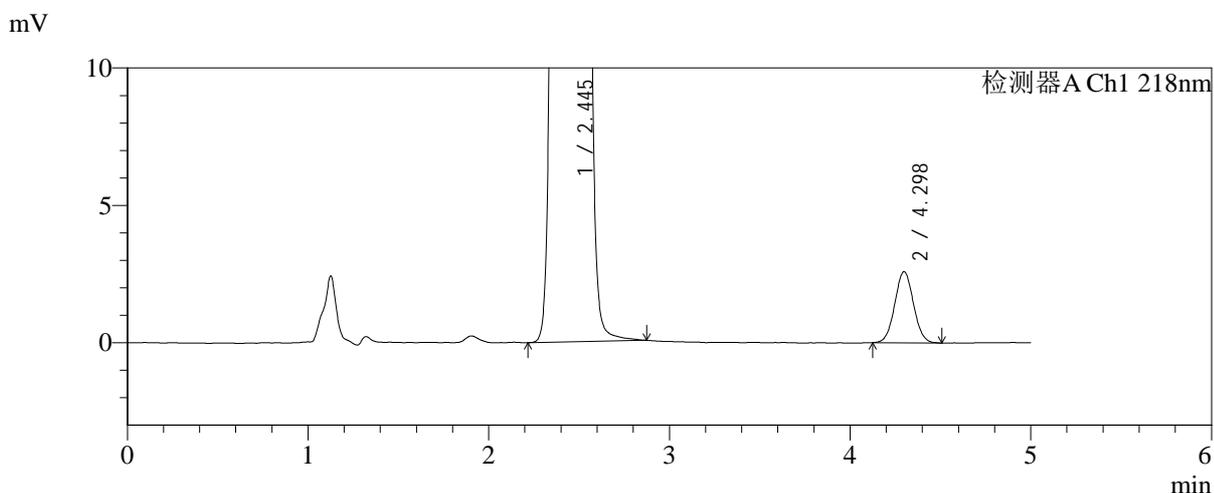
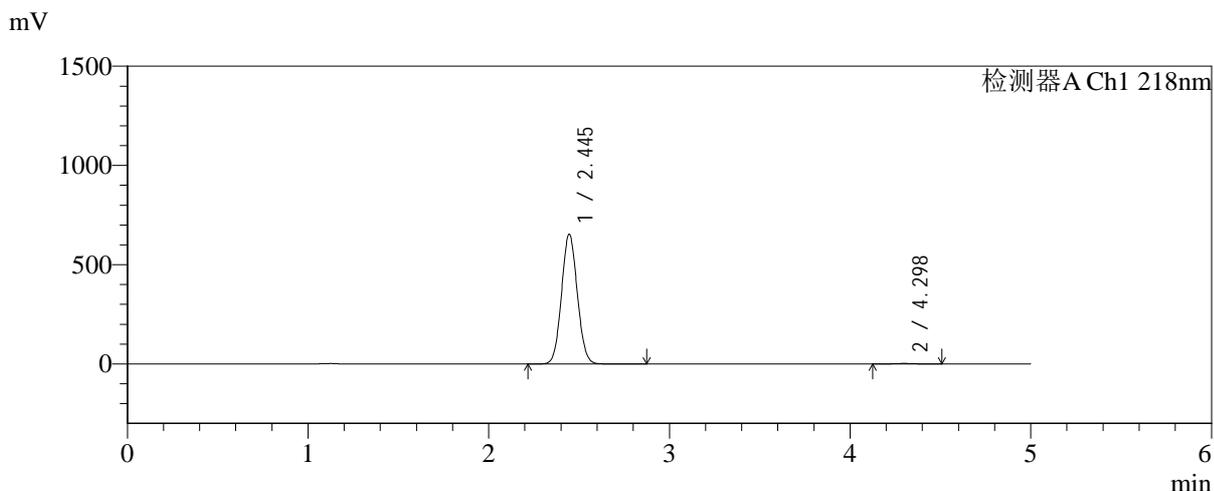


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1172-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 03:55:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	3965979	99.531	653394	3717	1.065	--
2	4.298	18678	0.469	2589	8206	1.044	10.580
总计		3984658	100.000	655983			

图179 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片3-供试品溶液-1

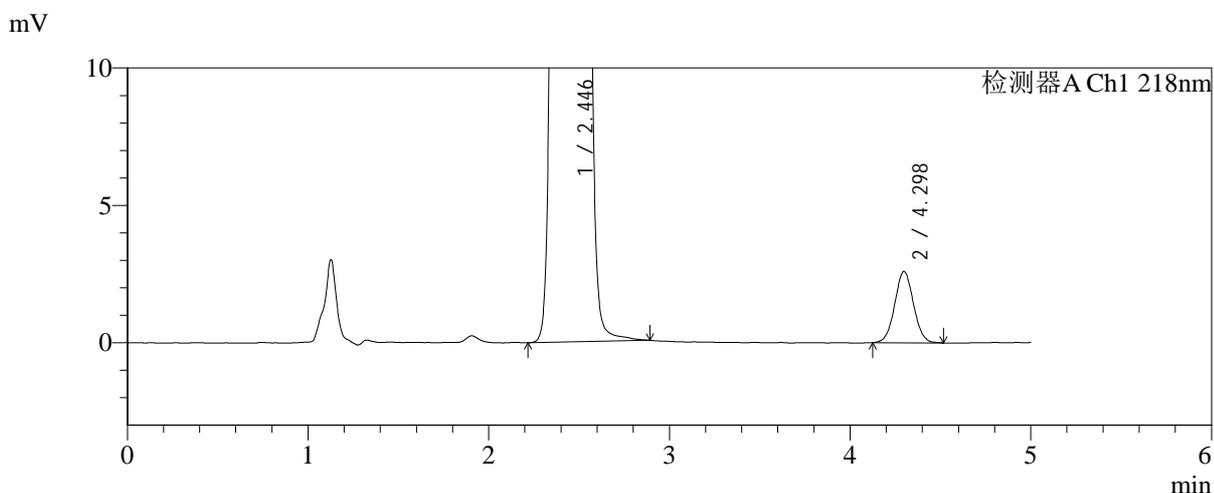
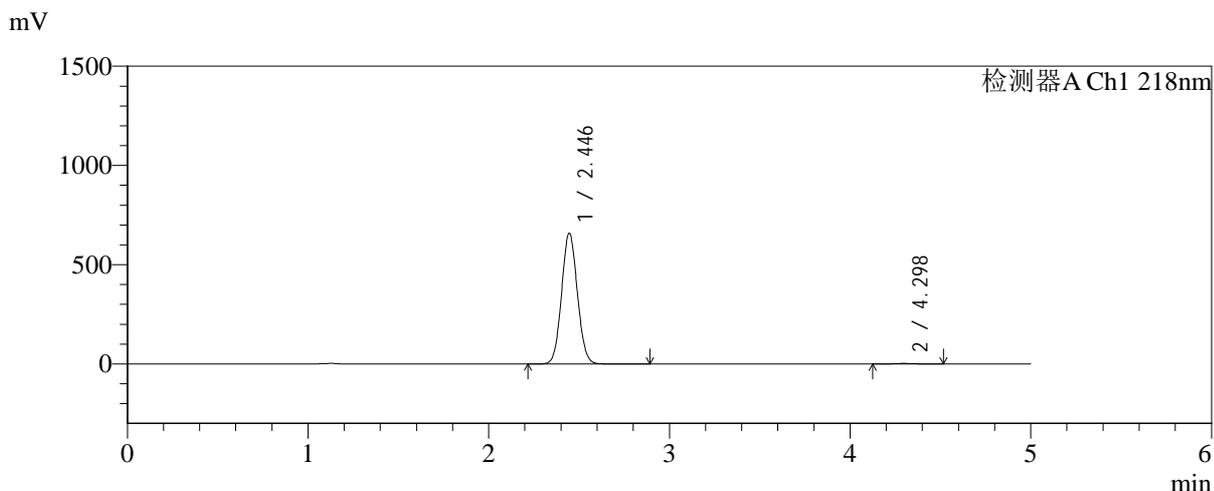


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1173-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:00:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3995689	99.533	658672	3719	1.065	--
2	4.298	18736	0.467	2597	8235	1.044	10.587
总计		4014425	100.000	661268			

图180 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片4-供试品溶液-1

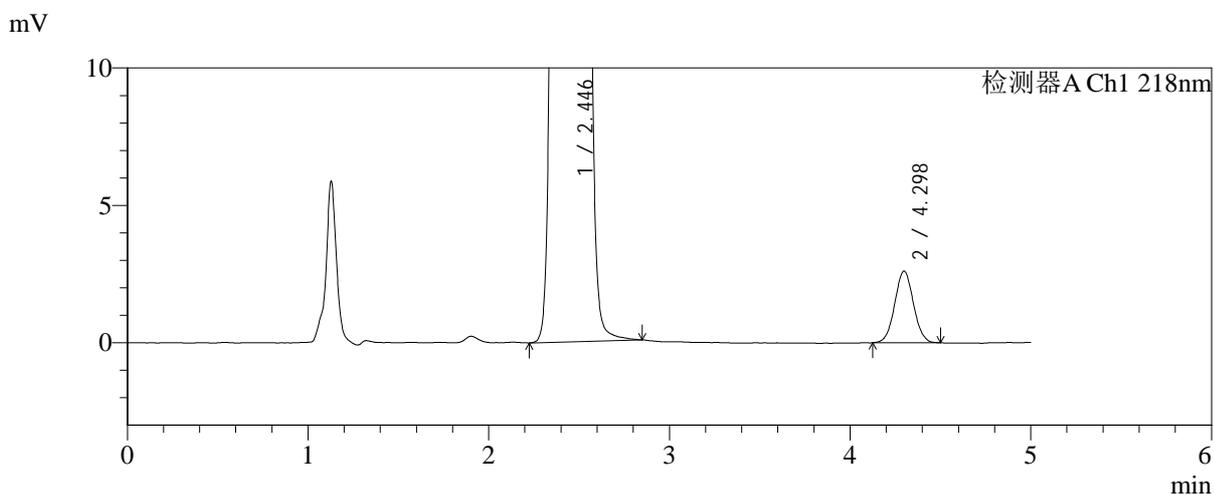
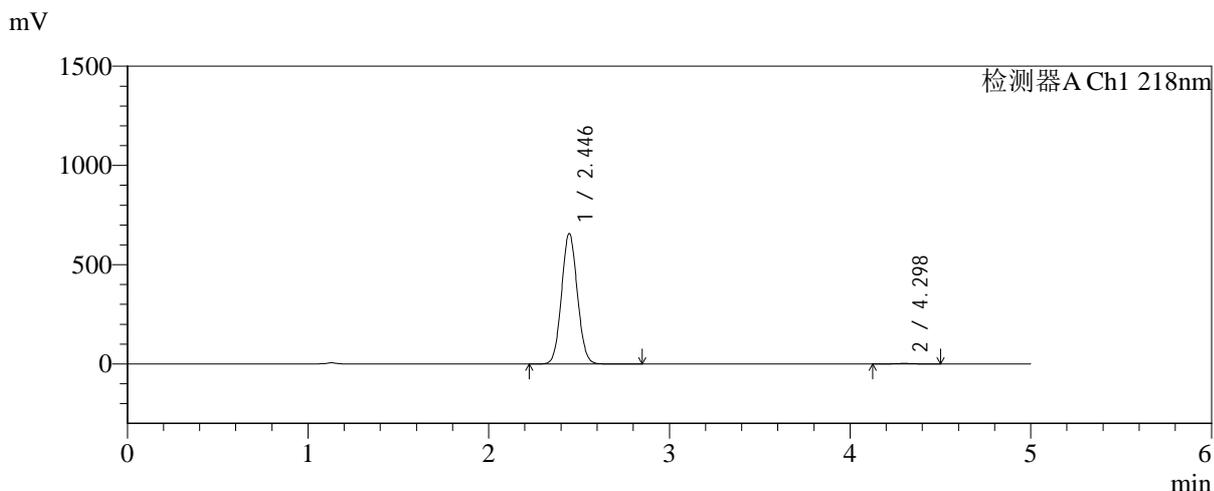


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1174-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:06:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	3985858	99.530	657052	3721	1.065	--
2	4.298	18807	0.470	2608	8242	1.038	10.595
总计		4004665	100.000	659660			

图181 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片5-供试品溶液-1

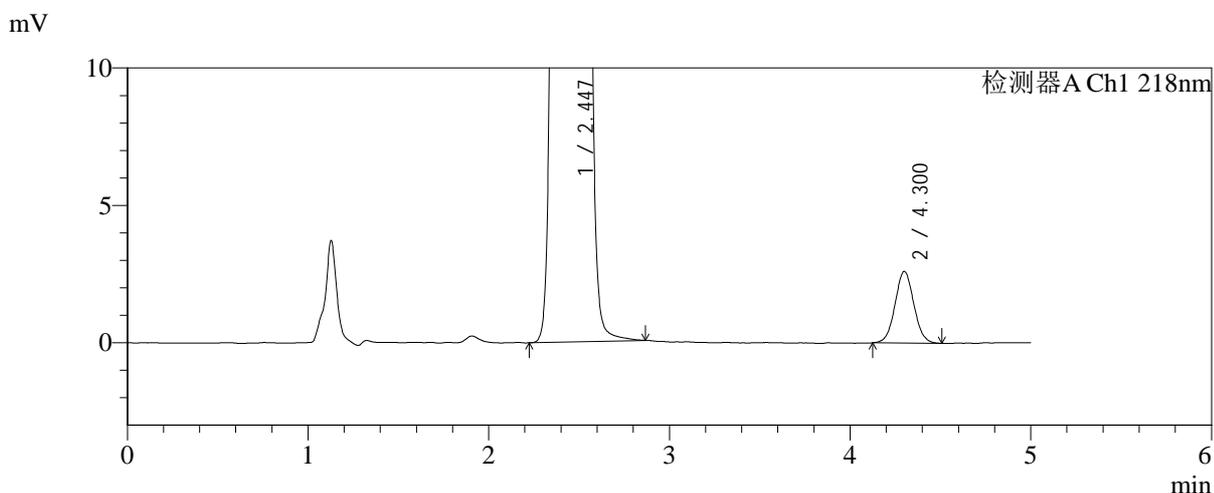
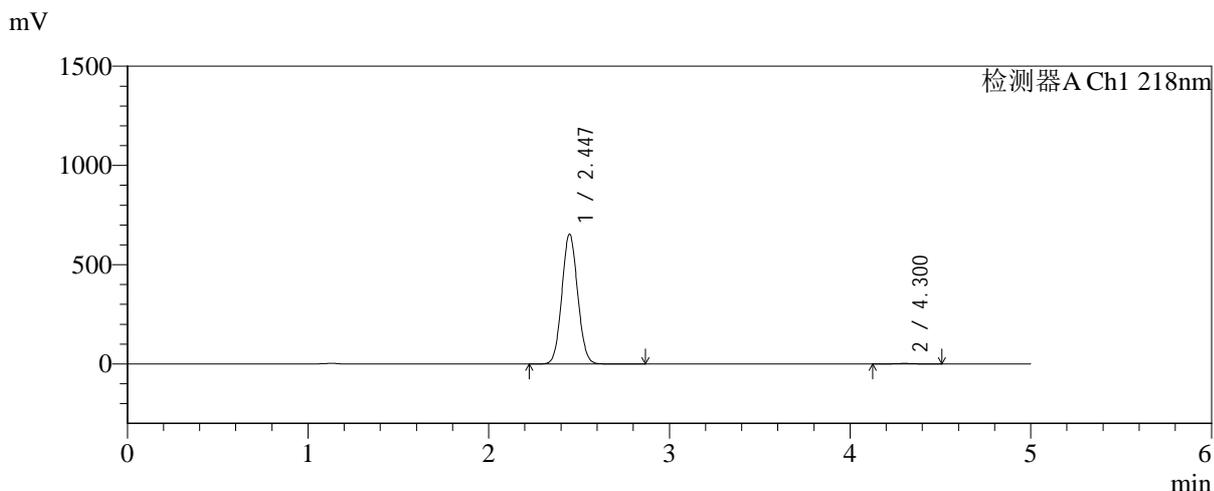


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1175-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-600min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:11:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	3968334	99.528	654226	3726	1.066	--
2	4.300	18824	0.472	2602	8201	1.047	10.576
总计		3987158	100.000	656828			

图182 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-600min-片6-供试品溶液-1

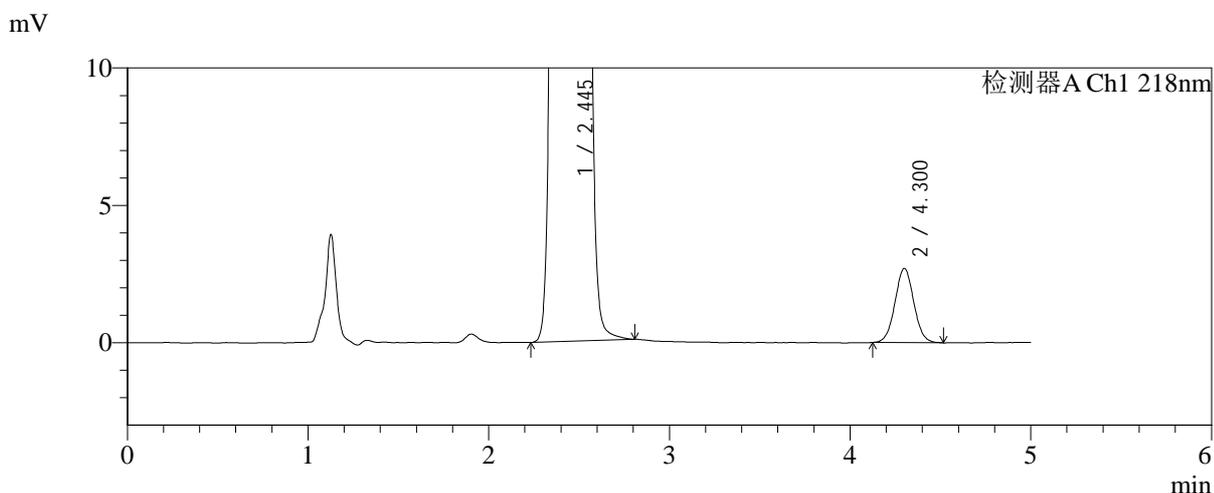
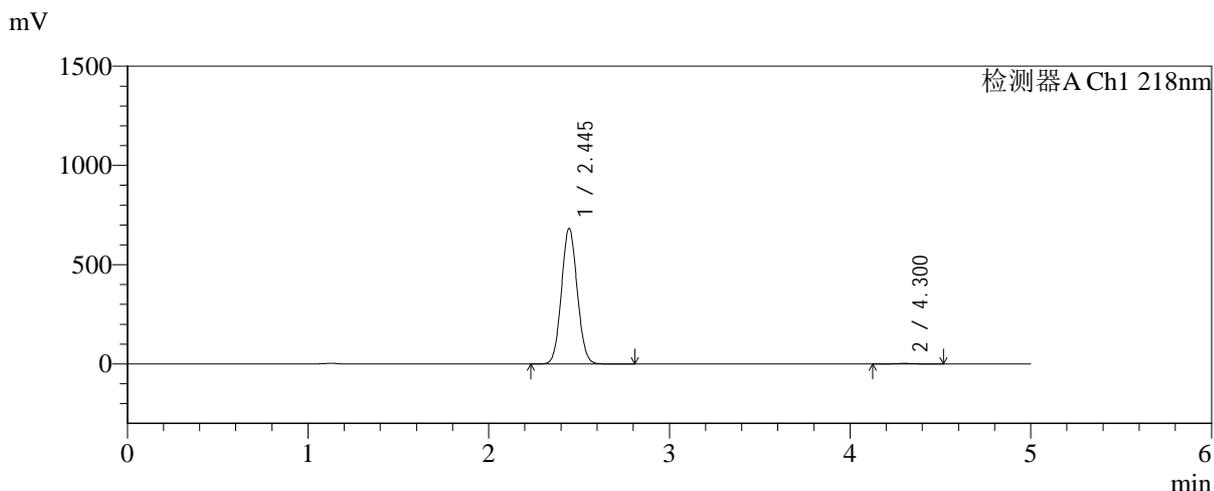


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1176-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:17:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:05:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4139567	99.530	681844	3717	1.065	--
2	4.300	19568	0.470	2697	8184	1.035	10.584
总计		4159135	100.000	684541			

图183 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片1-供试品溶液-1

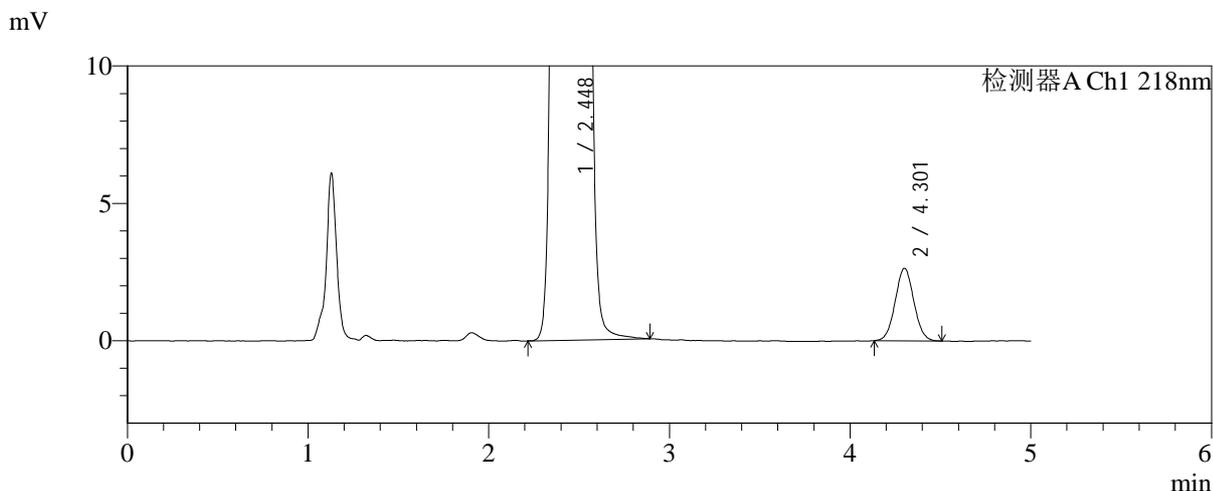
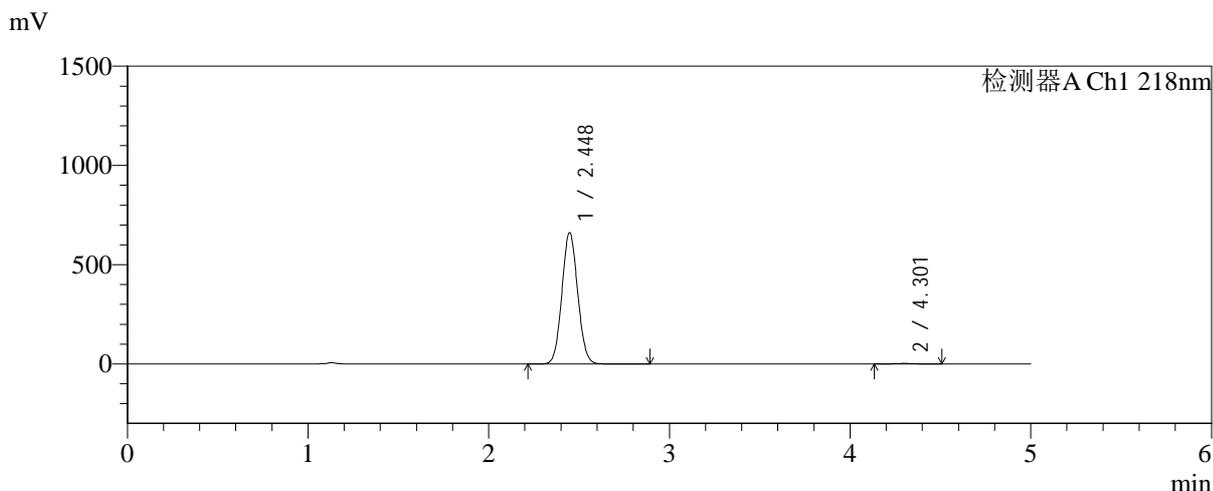


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1177-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:22:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	4011792	99.530	661450	3726	1.065	--
2	4.301	18930	0.470	2632	8241	1.041	10.593
总计		4030722	100.000	664082			

图184 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片2-供试品溶液-1

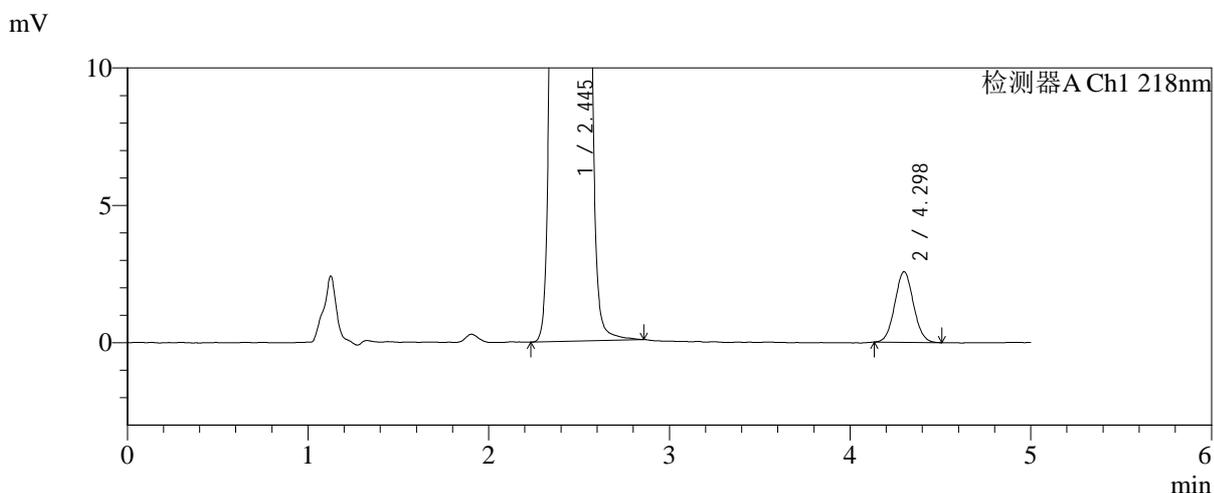
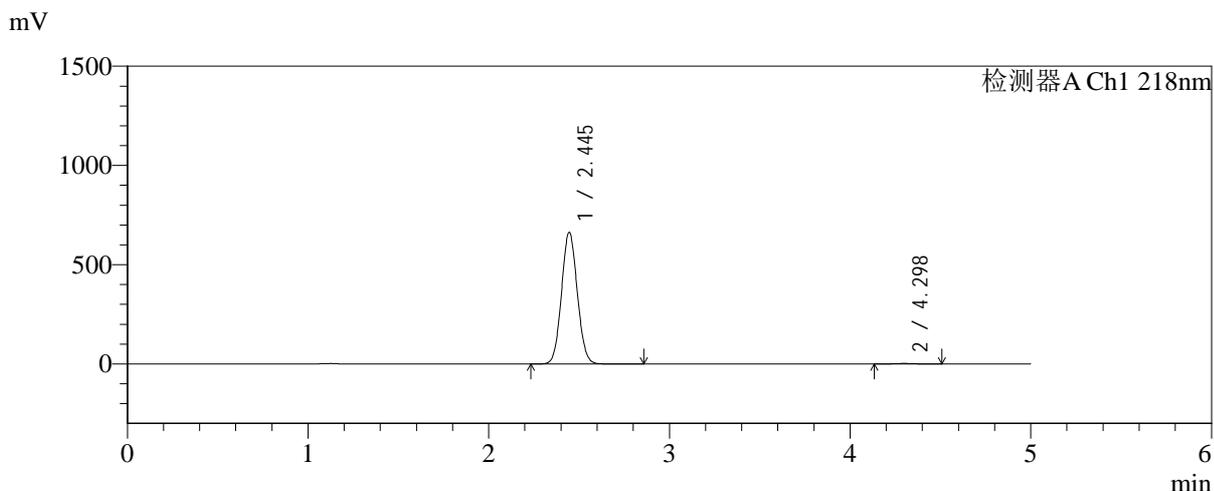


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1178-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:27:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

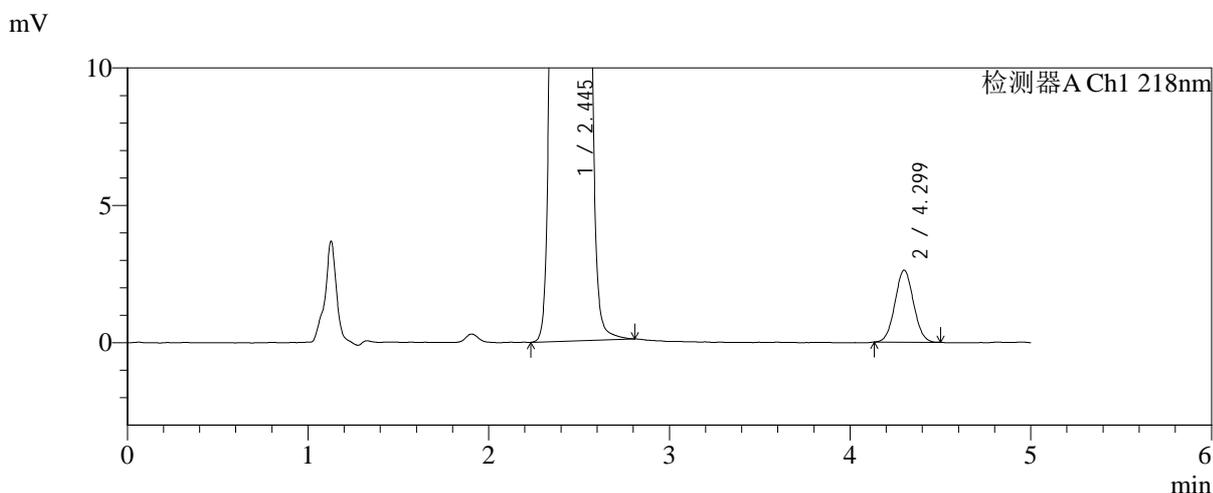
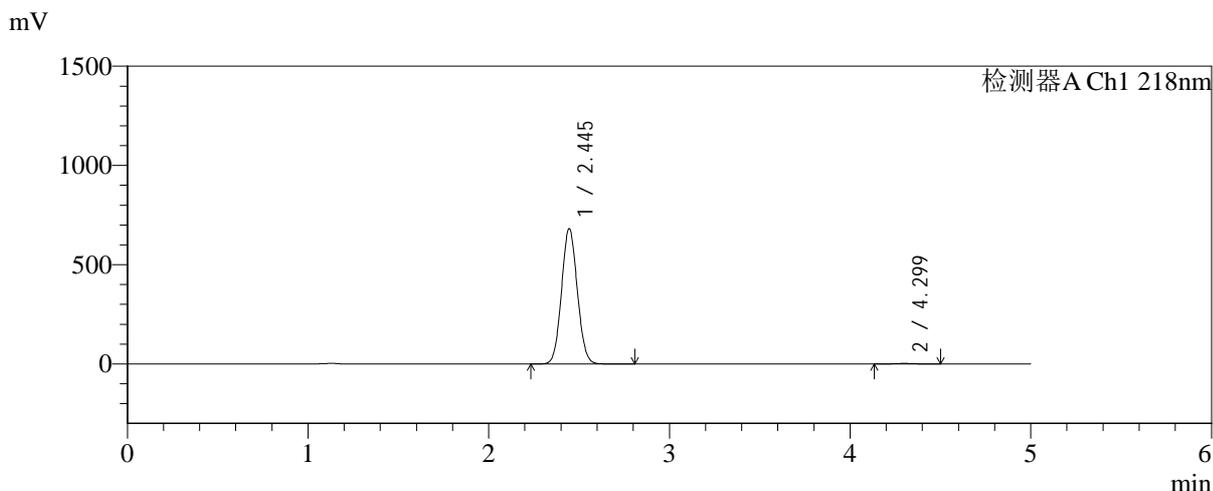
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4023792	99.544	662721	3716	1.065	--
2	4.298	18449	0.456	2571	8259	1.054	10.599
总计		4042241	100.000	665291			

图185 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1179-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:33:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4136518	99.550	681464	3717	1.065	--
2	4.299	18683	0.450	2618	8296	1.045	10.614
总计		4155200	100.000	684082			

图186 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片4-供试品溶液-1

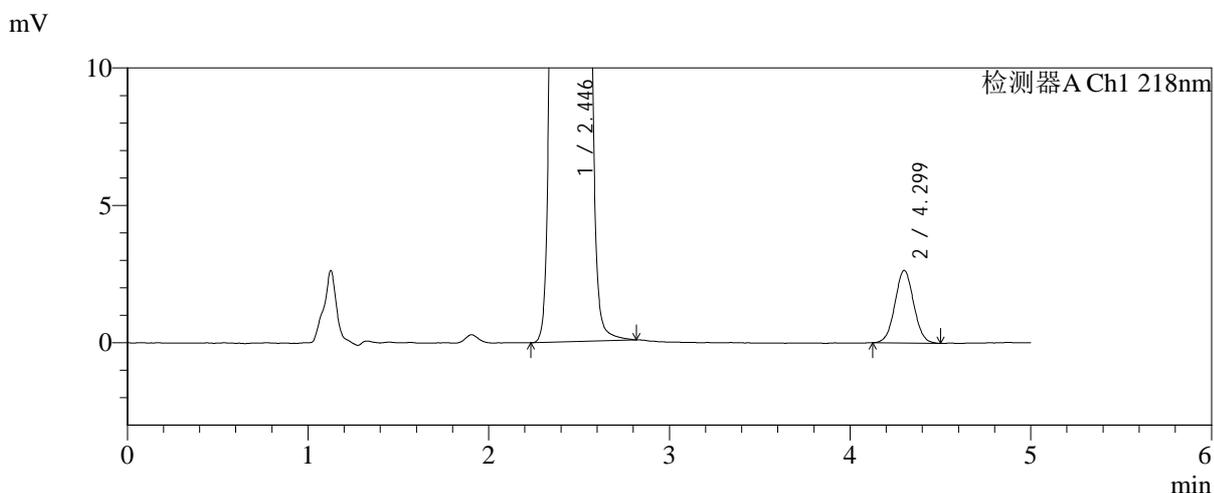
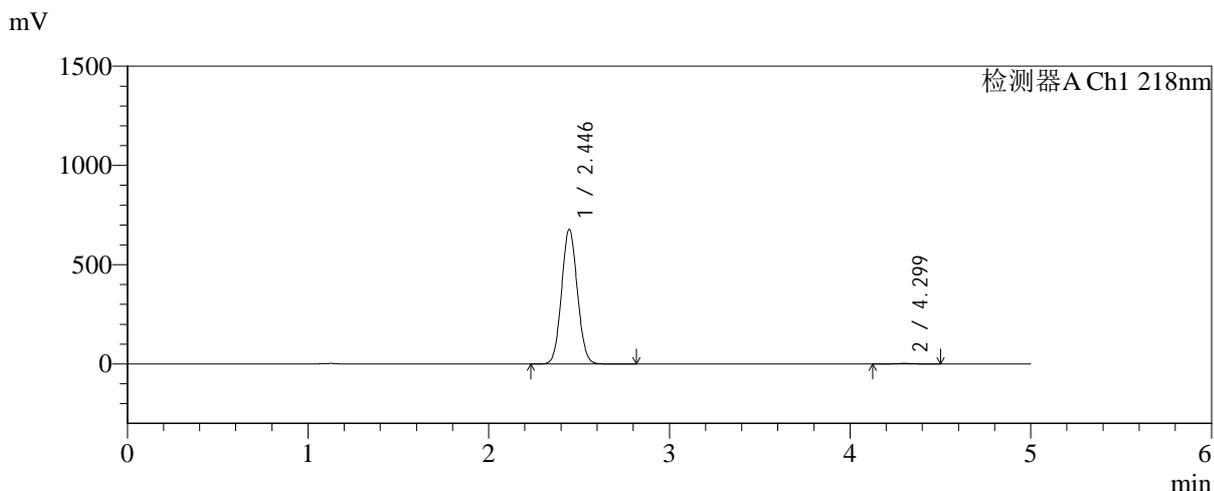


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1180-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:38:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

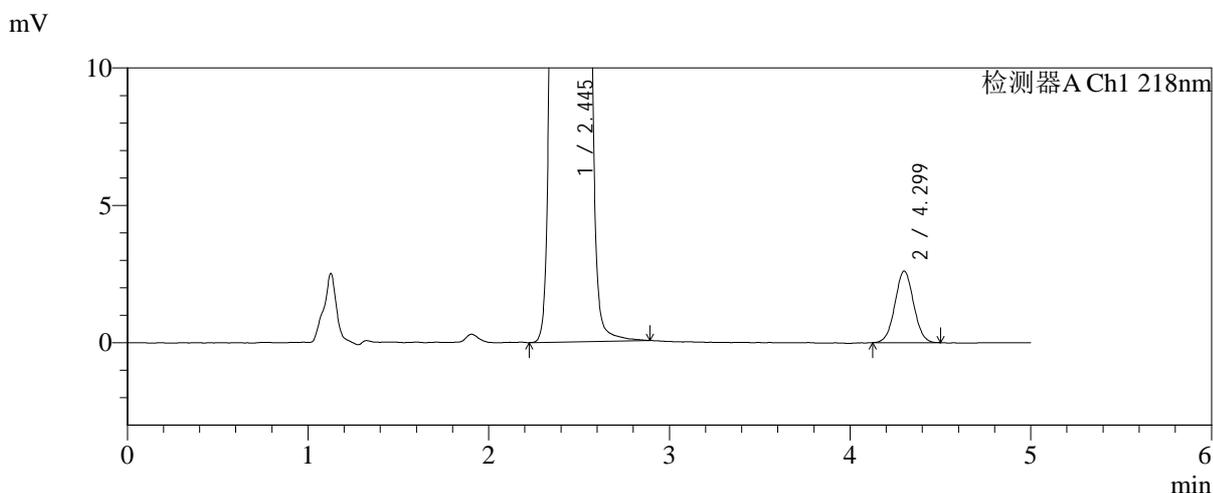
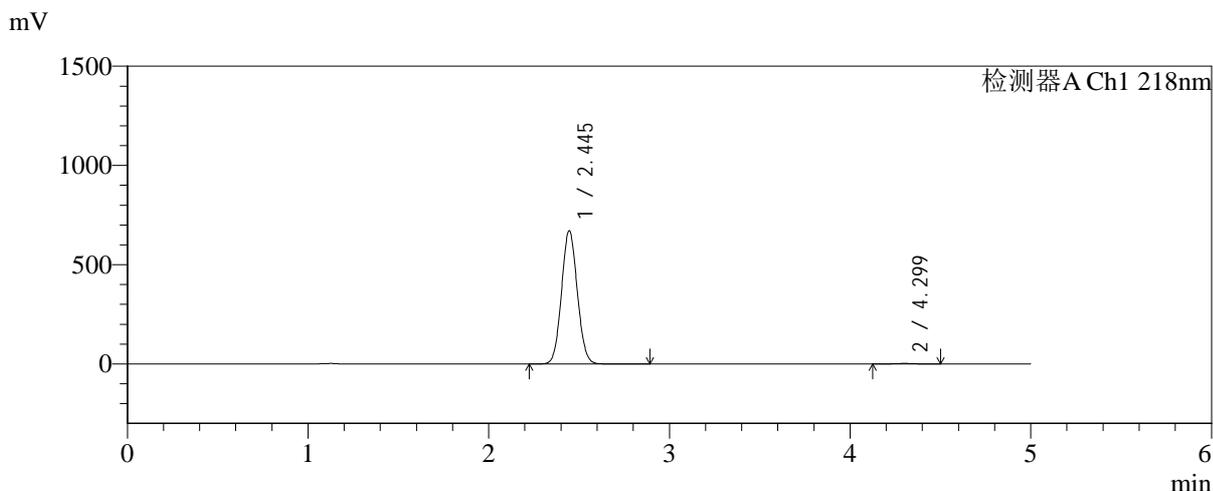
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	4117044	99.538	678038	3712	1.065	--
2	4.299	19090	0.462	2643	8249	1.036	10.594
总计		4136133	100.000	680681			

图187 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1181-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-720min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:43:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4071435	99.544	670540	3716	1.066	--
2	4.299	18664	0.456	2601	8301	1.032	10.616
总计		4090099	100.000	673142			

图188 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-720min-片6-供试品溶液-1

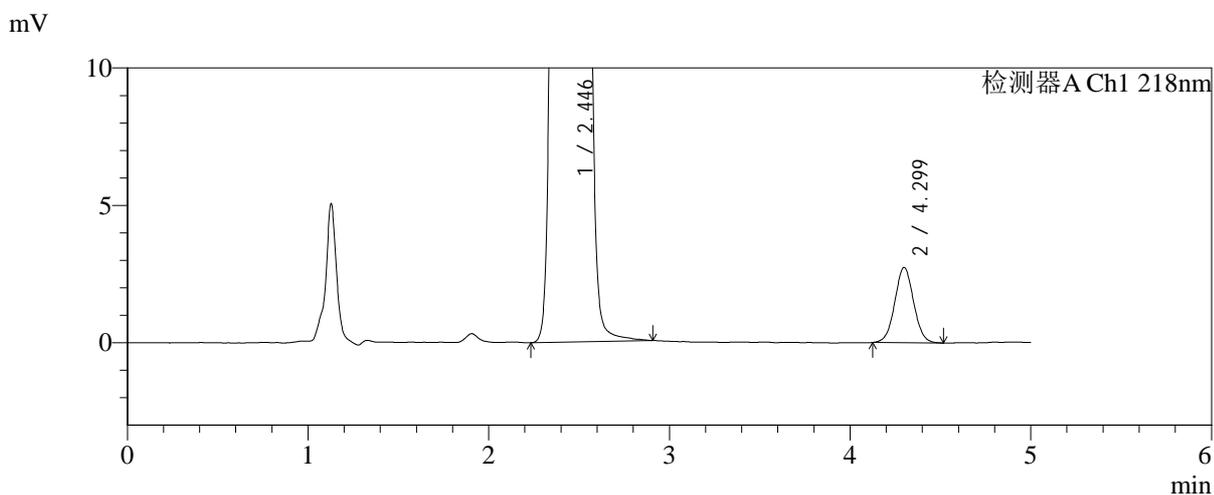
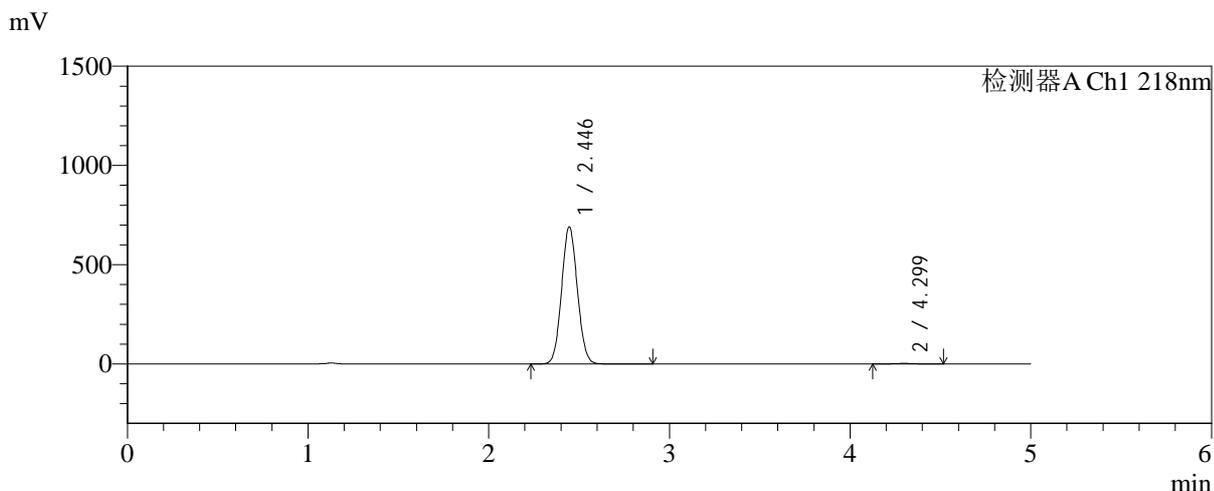


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1182-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:49:21      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	4191032	99.529	690373	3714	1.066	--
2	4.299	19839	0.471	2741	8168	1.035	10.565
总计		4210871	100.000	693114			

图189 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1-供试品溶液-1

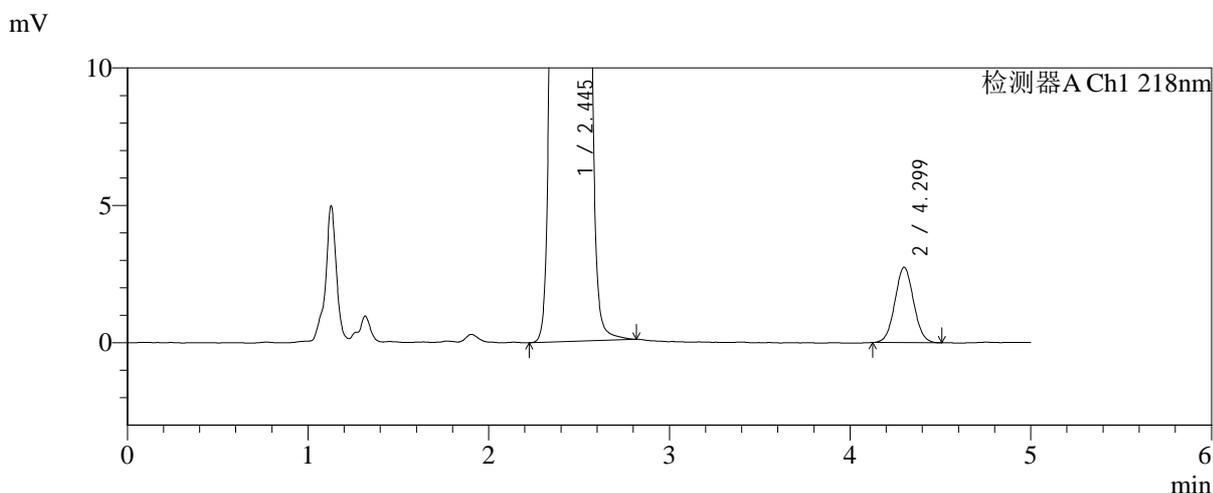
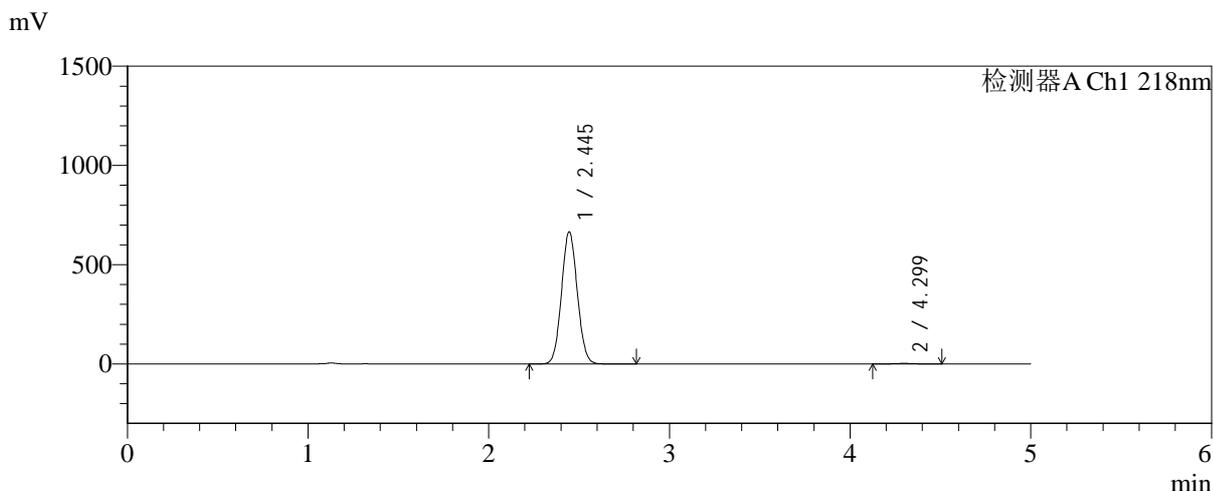


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1183-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 04:54:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4039828	99.514	665176	3713	1.064	--
2	4.299	19722	0.486	2741	8172	1.046	10.569
总计		4059549	100.000	667917			

图190 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2-供试品溶液-1

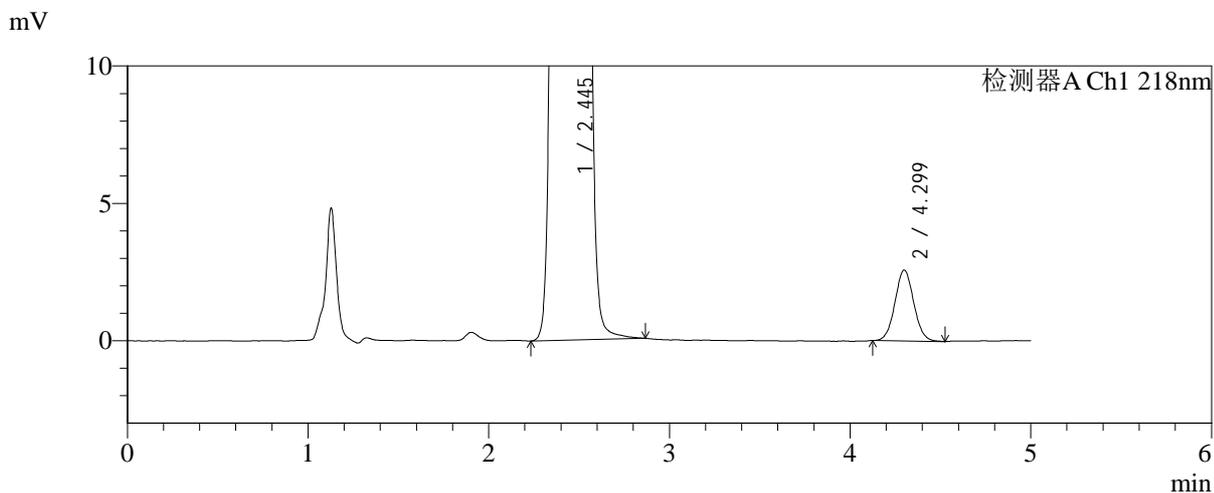
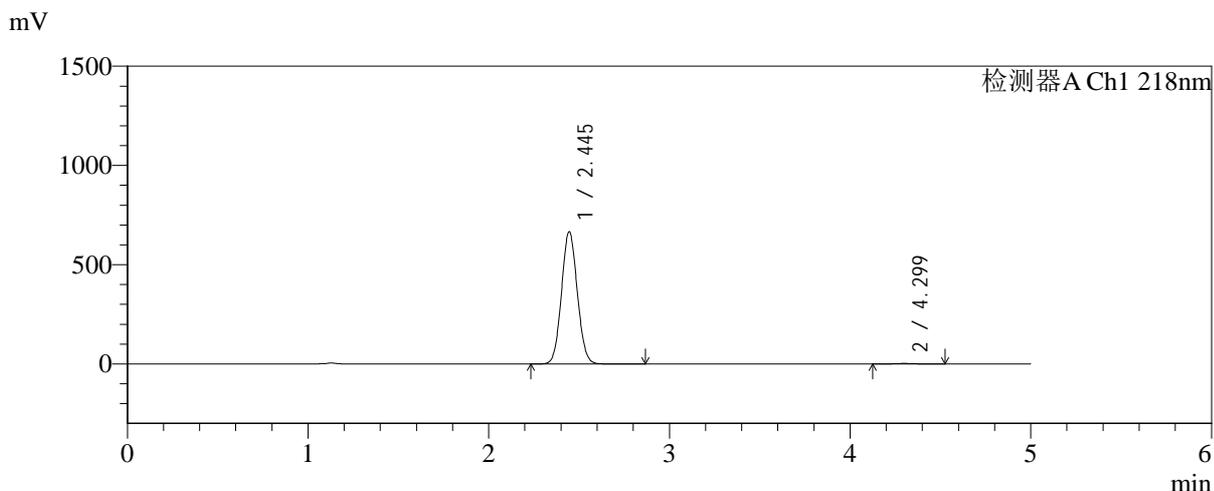


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1184-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 05:00:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:06:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4042629	99.541	665623	3714	1.065	--
2	4.299	18641	0.459	2578	8206	1.055	10.582
总计		4061269	100.000	668202			

图191 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3-供试品溶液-1

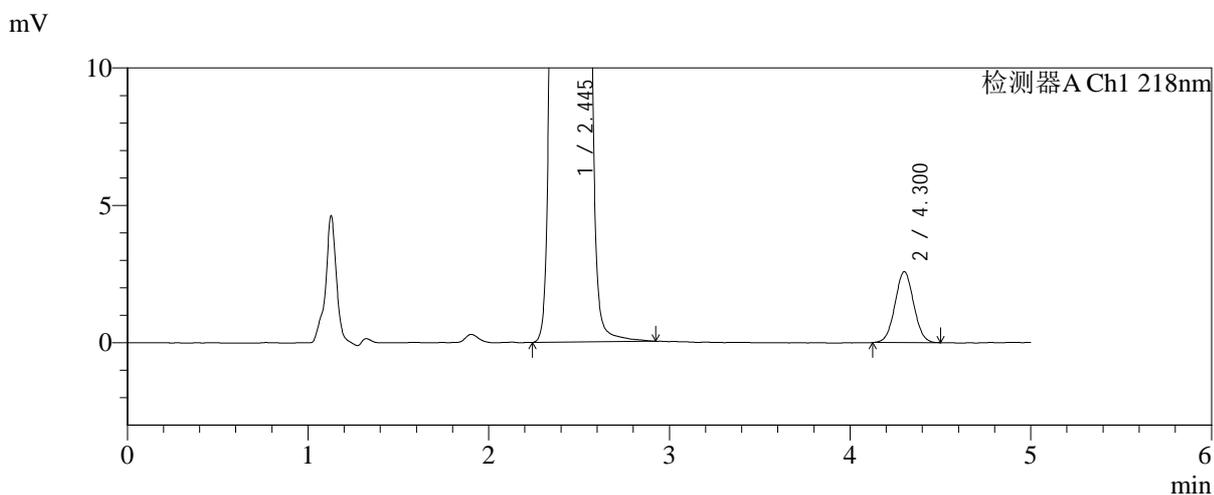
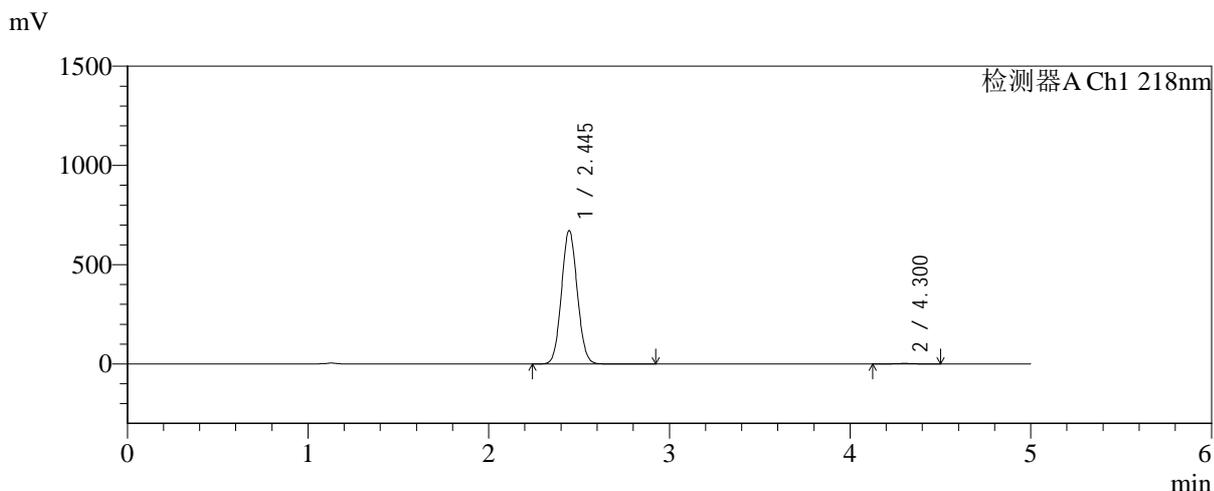


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1185-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 05:05:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:07:02      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

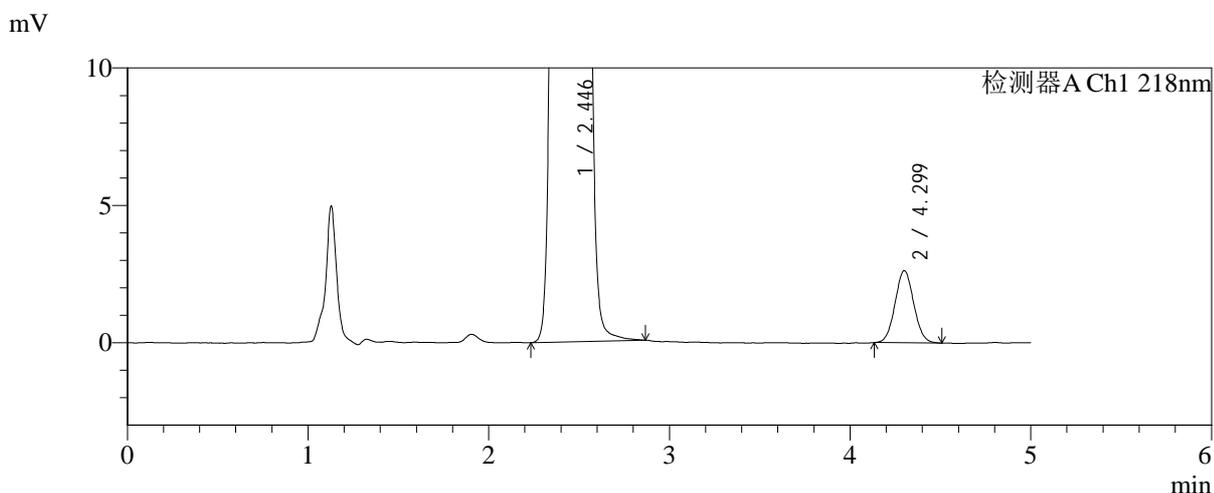
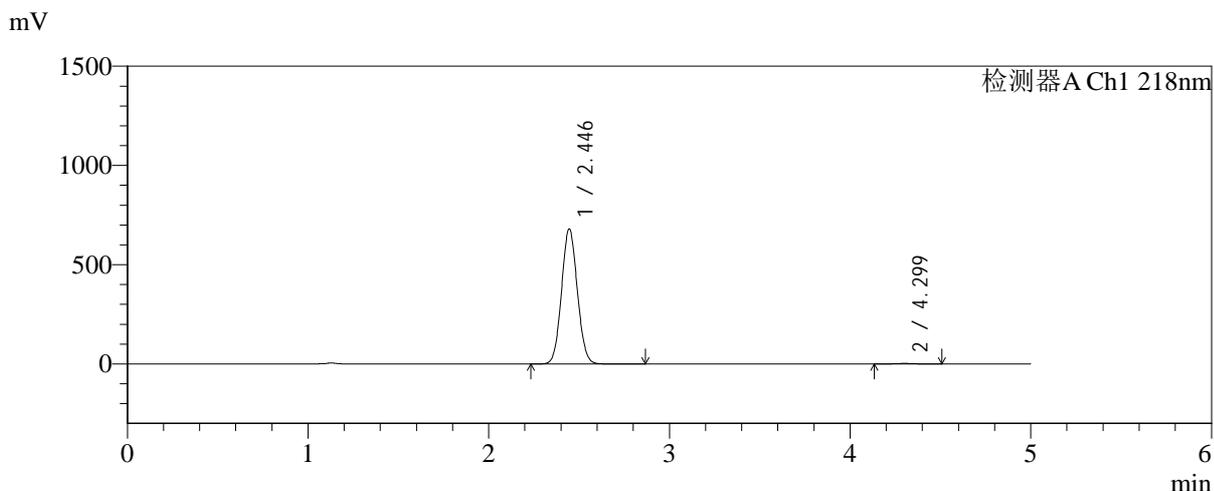
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4077995	99.548	671527	3717	1.066	--
2	4.300	18514	0.452	2574	8242	1.035	10.602
总计		4096509	100.000	674101			

图192 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-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:MM-C18/SCX(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:218nm
数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1186-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb	
样品瓶号: 4-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/09/25 05:10:53	处理者: liuqihuizi
处理时间 (V2): 2025/09/25 09:07:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

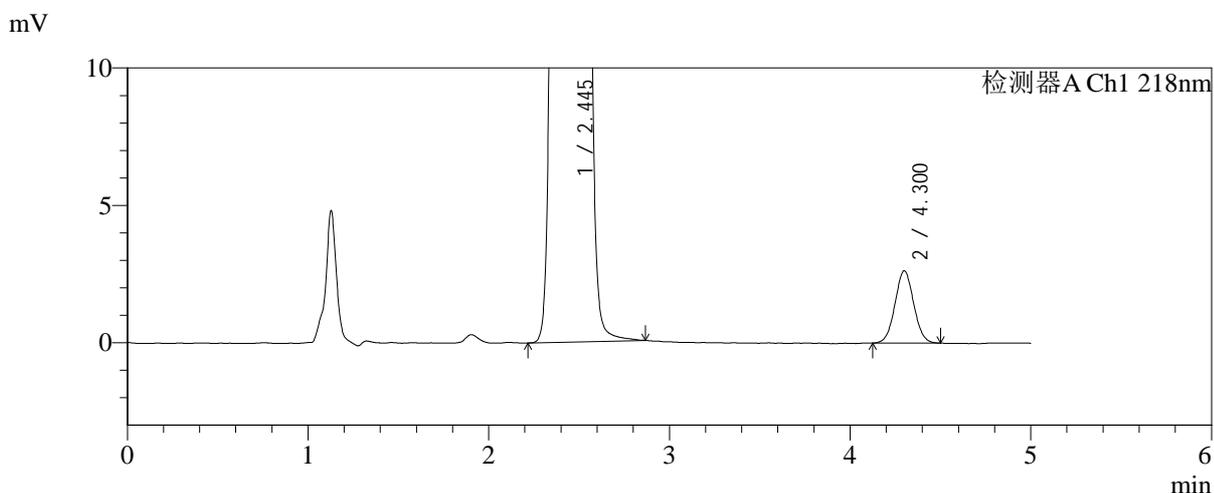
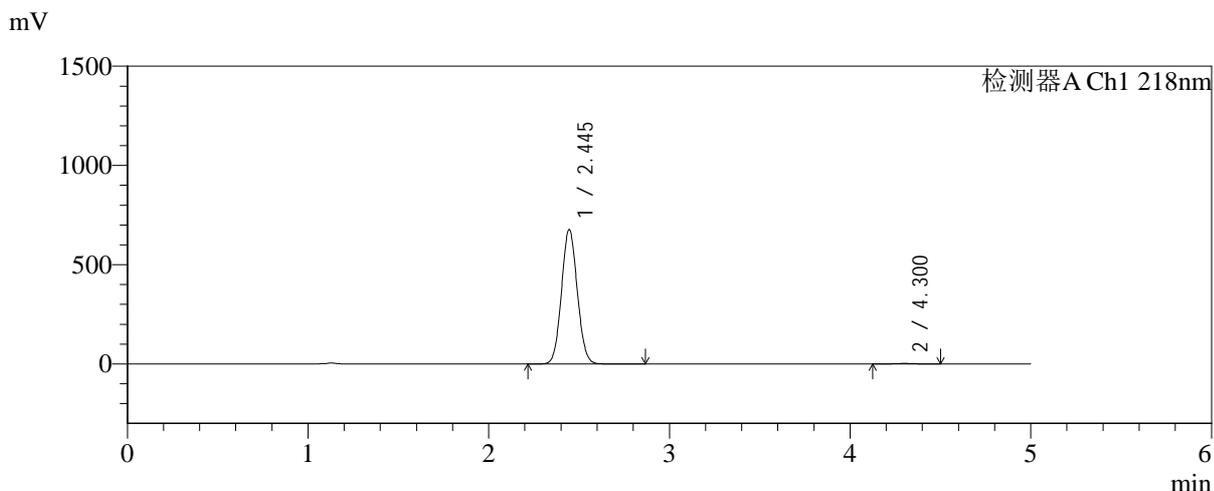
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	4127996	99.545	679916	3716	1.065	--
2	4.299	18873	0.455	2623	8242	1.057	10.597
总计		4146869	100.000	682539			

图193 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1187-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 05:16:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:07:17      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	4107846	99.541	676811	3719	1.065	--
2	4.300	18925	0.459	2626	8198	1.037	10.586
总计		4126771	100.000	679437			

图194 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025081921  
批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6-供试品溶液-1

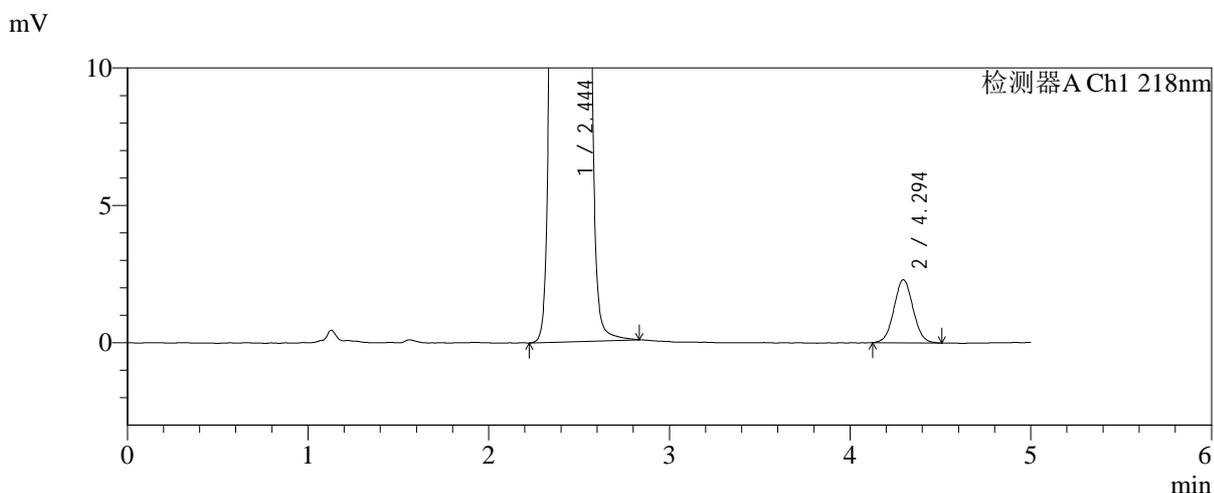
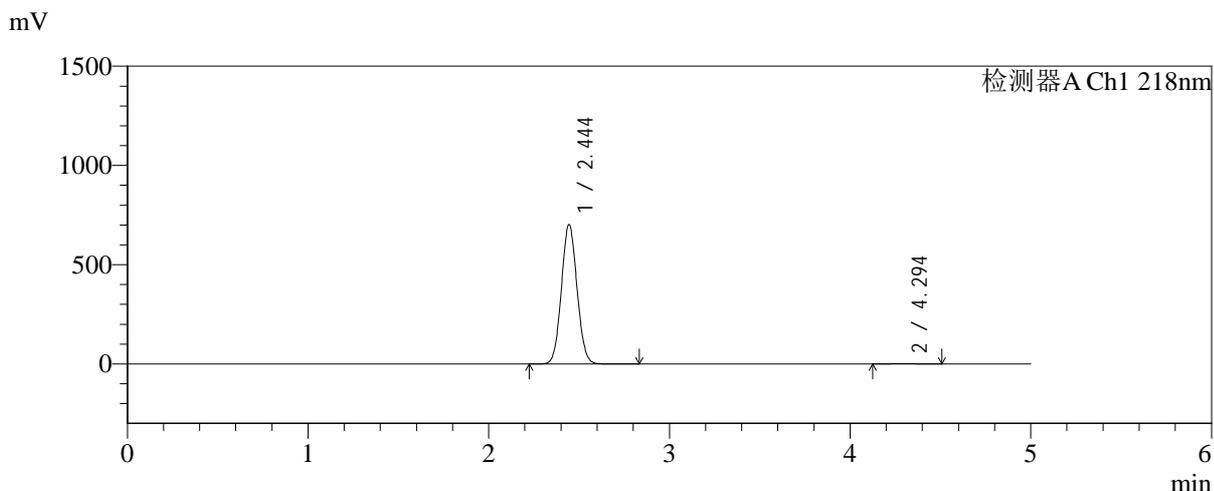


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1188-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 05:21:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:07:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	4211189	99.602	701168	3804	1.063	--
2	4.294	16825	0.398	2294	7831	1.048	10.493
总计		4228015	100.000	703462			

图195 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-2-1

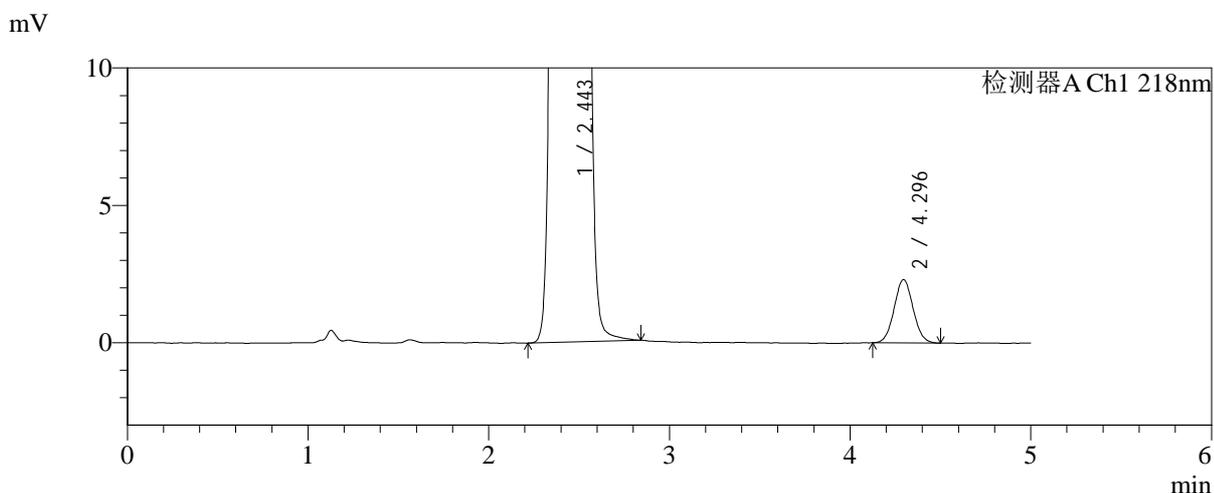
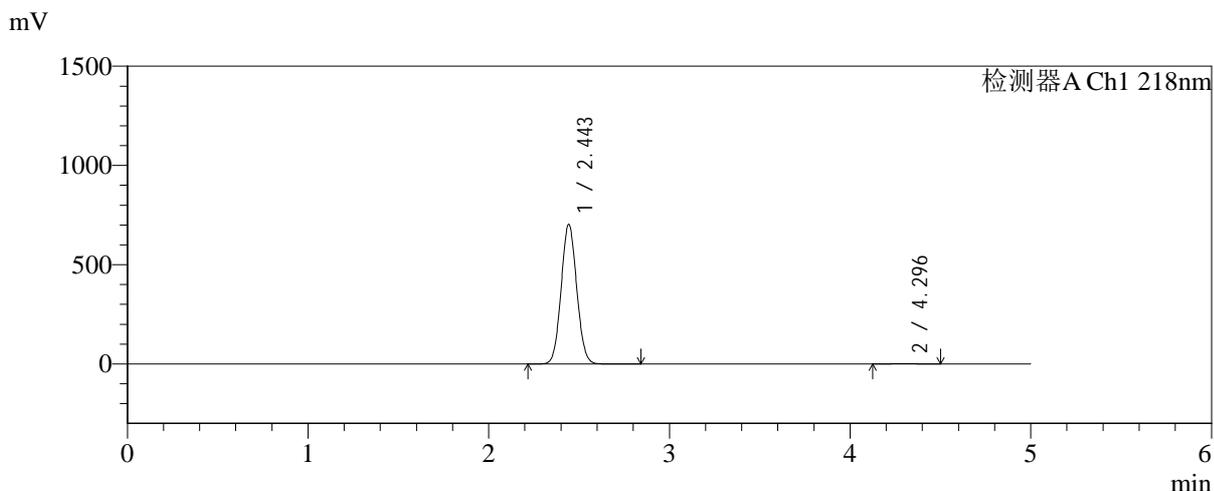


# SMF-4124

## <样品信息>

色谱柱:MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:218nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4124 - 0-81/24-1189-2 - zzp-2025081921p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-jyx2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4124 - SMF-4124-rc-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4124 - 20250924-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/25 05:27:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间 (V2): 2025/09/25 09:07:32      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 218nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	4211640	99.603	699521	3805	1.063	--
2	4.296	16796	0.397	2305	7964	1.045	10.559
总计		4228436	100.000	701826			

图196 达格列净二甲双胍缓释片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025081921批-均一性2-pH1.2介质-篮法-100转-对照品溶液-2-2