



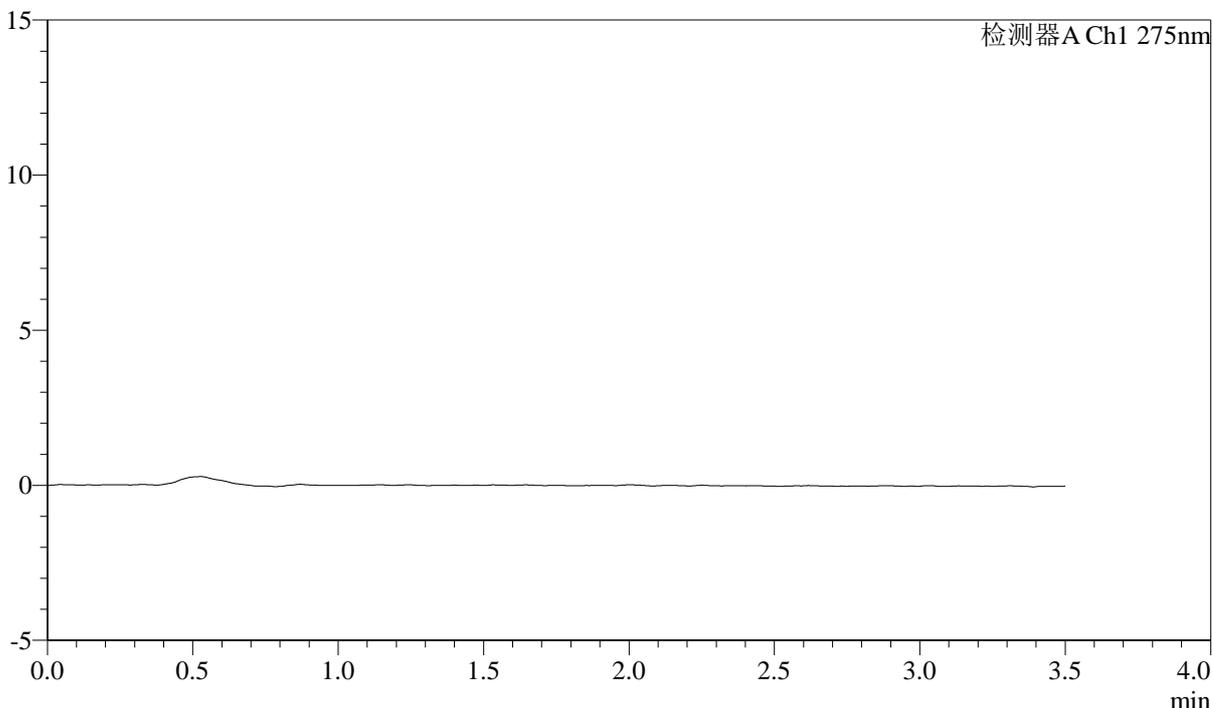
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-101/25-1246-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:22:02      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:15:05      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-溶剂



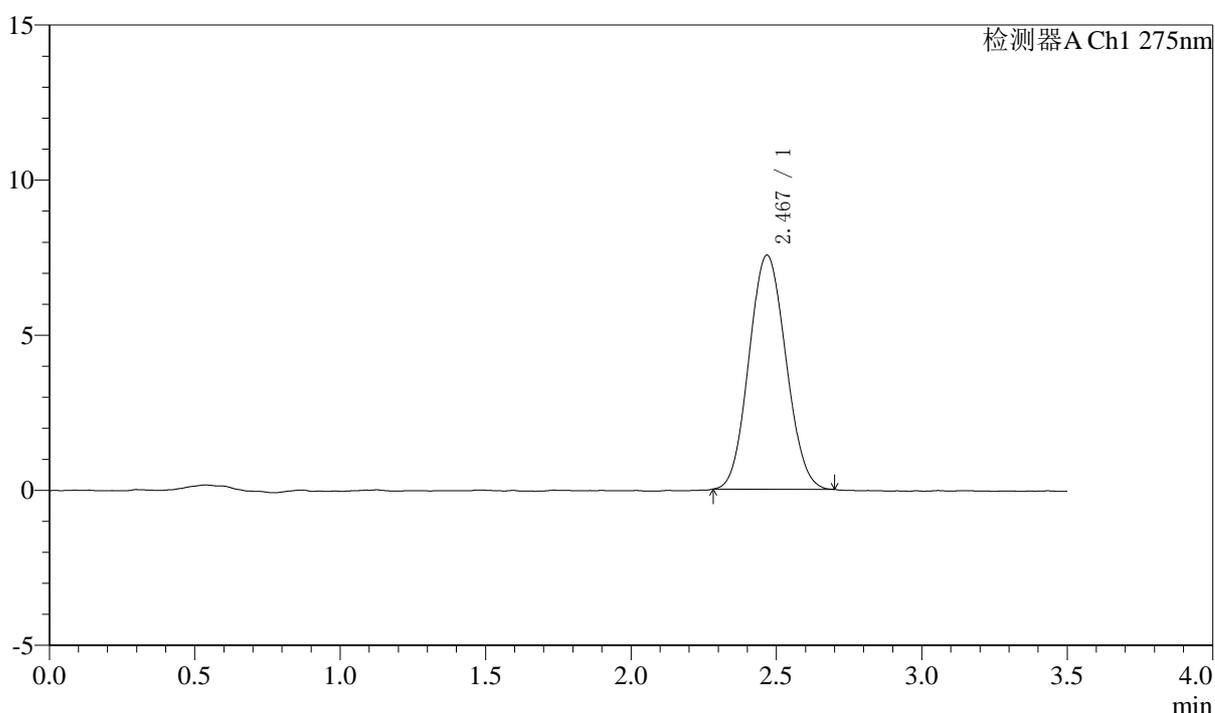
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-101/25-1247-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:25:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:15:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	66575	100.000	7532	1770	1.074	--
总计		66575	100.000	7532			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1



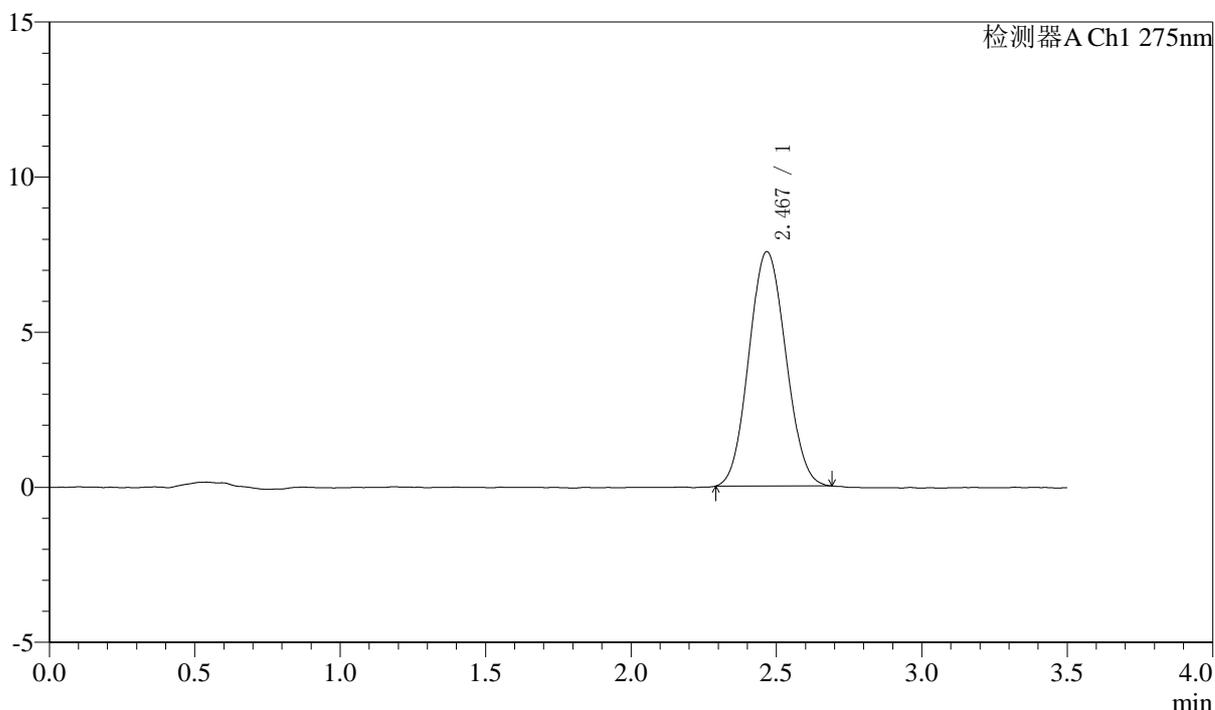
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-102/25-1248-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:29:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:15:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	66751	100.000	7548	1769	1.070	--
总计		66751	100.000	7548			

图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2



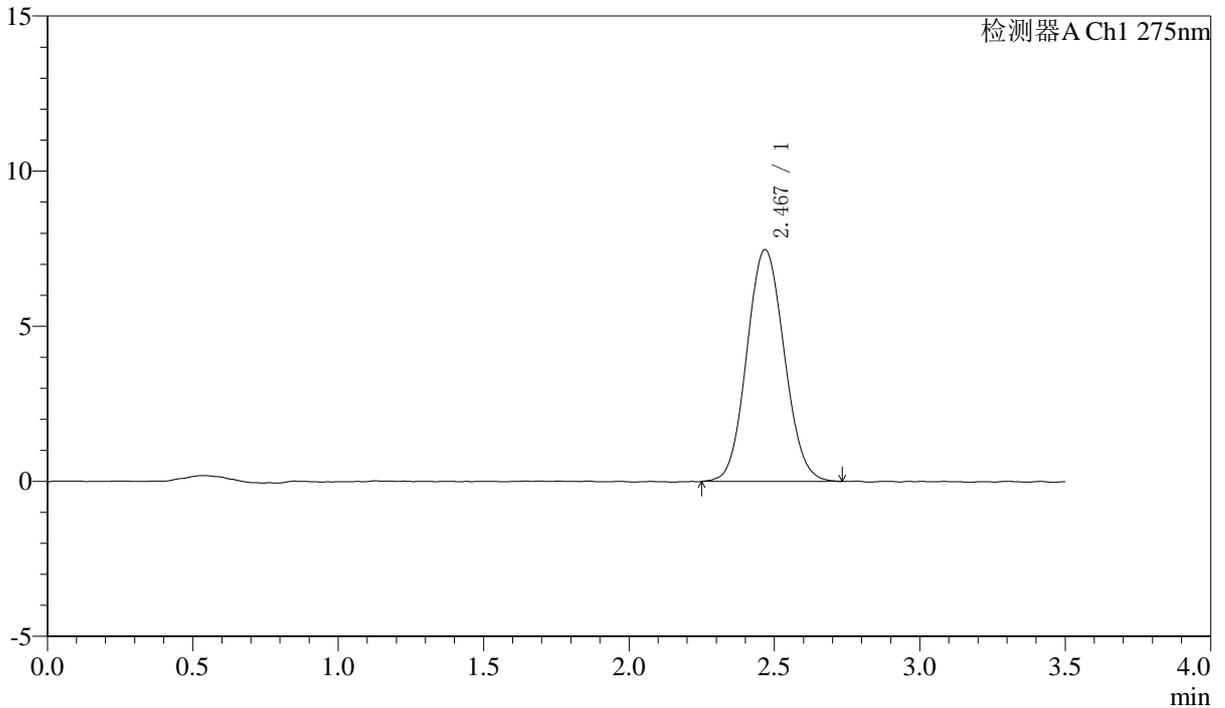
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1249-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:33:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	66996	100.000	7461	1753	1.078	--
总计		66996	100.000	7461			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3



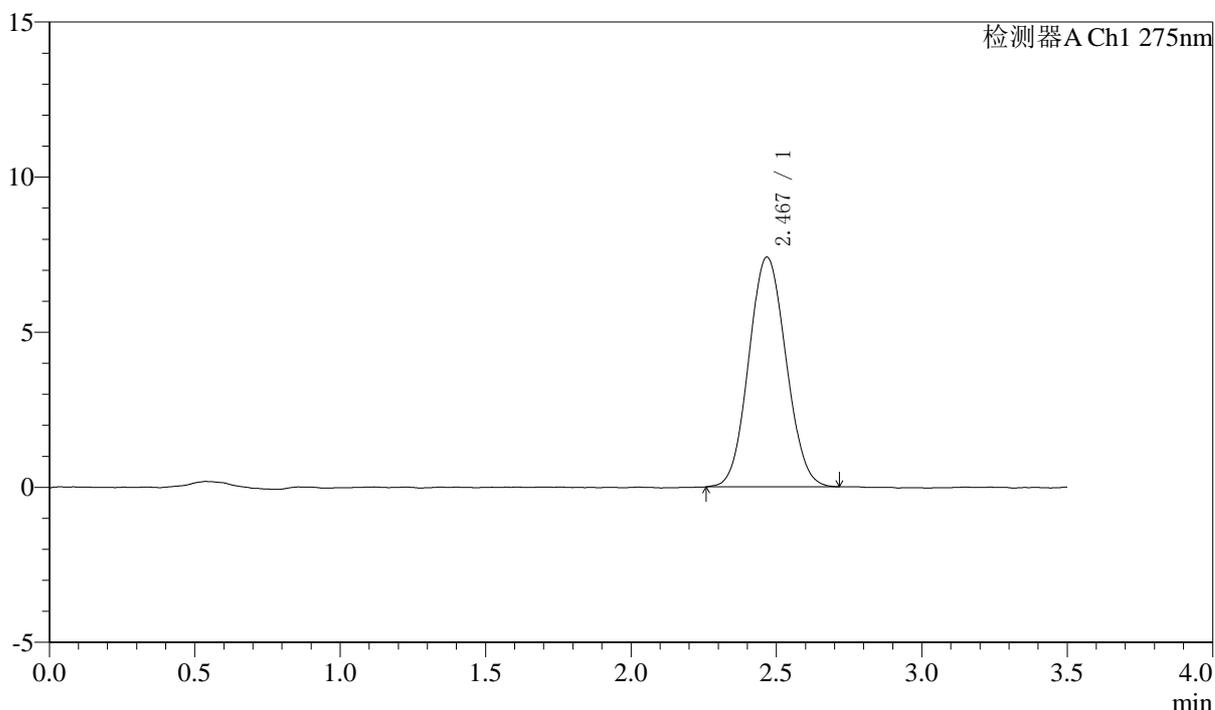
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1250-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:37:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	66050	100.000	7396	1751	1.069	--
总计		66050	100.000	7396			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4



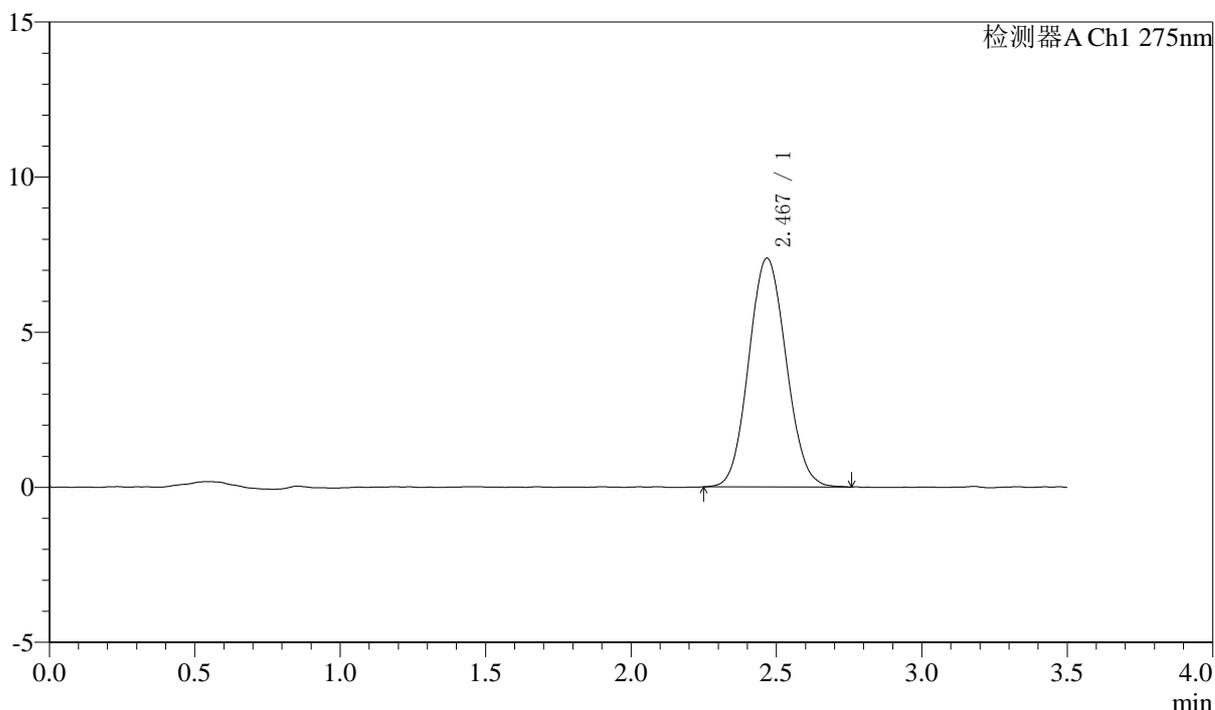
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1251-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:41:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	65917	100.000	7363	1751	1.076	--
总计		65917	100.000	7363			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5



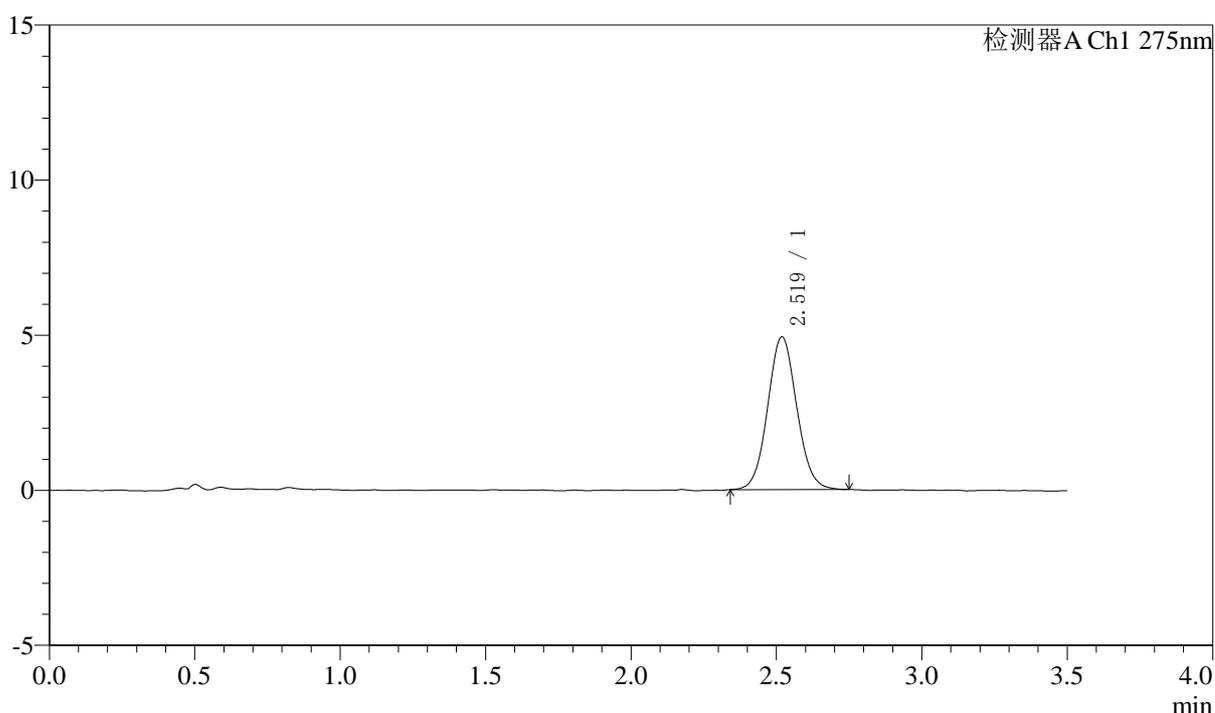
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1252-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:45:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	34259	100.000	4916	3062	1.069	--
总计		34259	100.000	4916			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



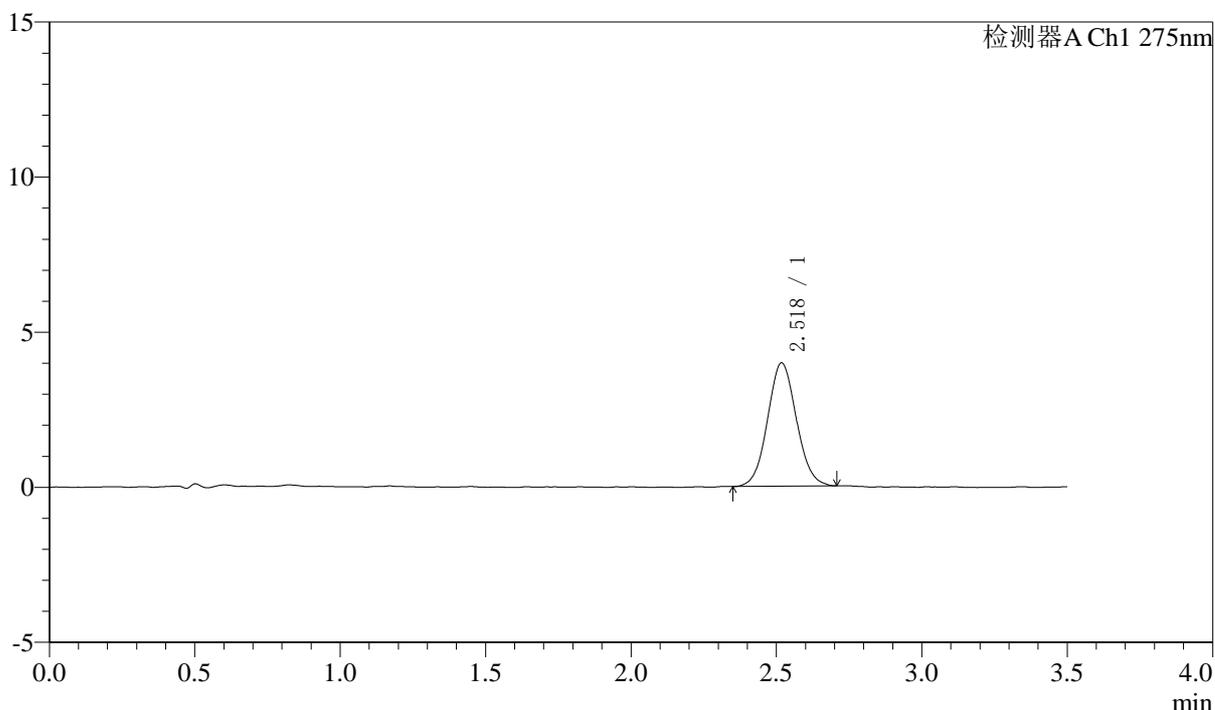
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1253-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:49:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	27521	100.000	3964	3047	1.069	--
总计		27521	100.000	3964			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1



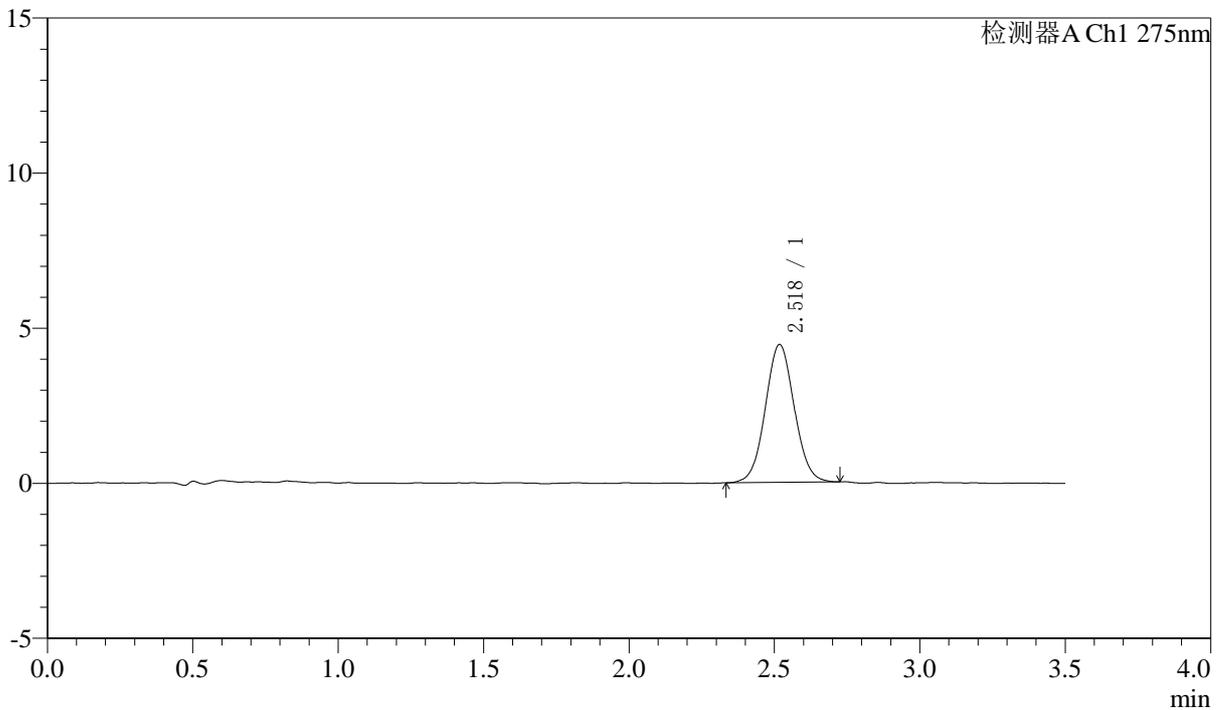
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1254-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:53:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:17:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	30838	100.000	4430	3059	1.049	--
总计		30838	100.000	4430			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1



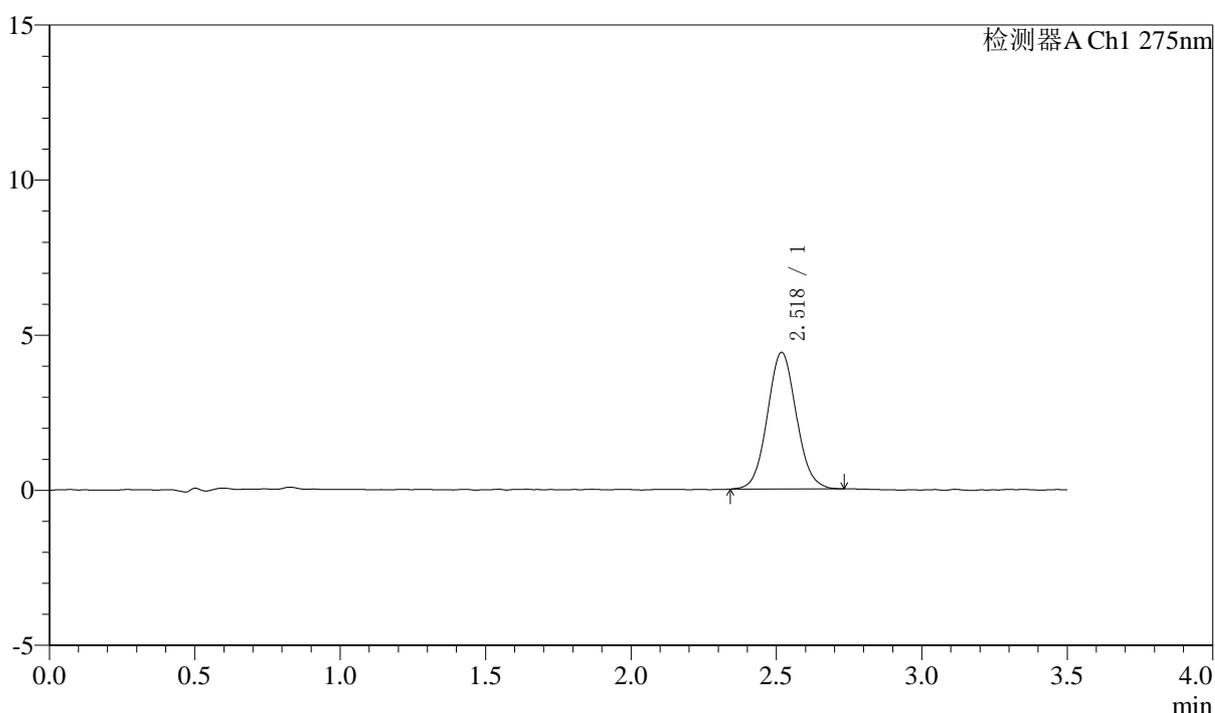
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1255-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 13:57:02      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:17:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	30585	100.000	4392	3059	1.071	--
总计		30585	100.000	4392			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



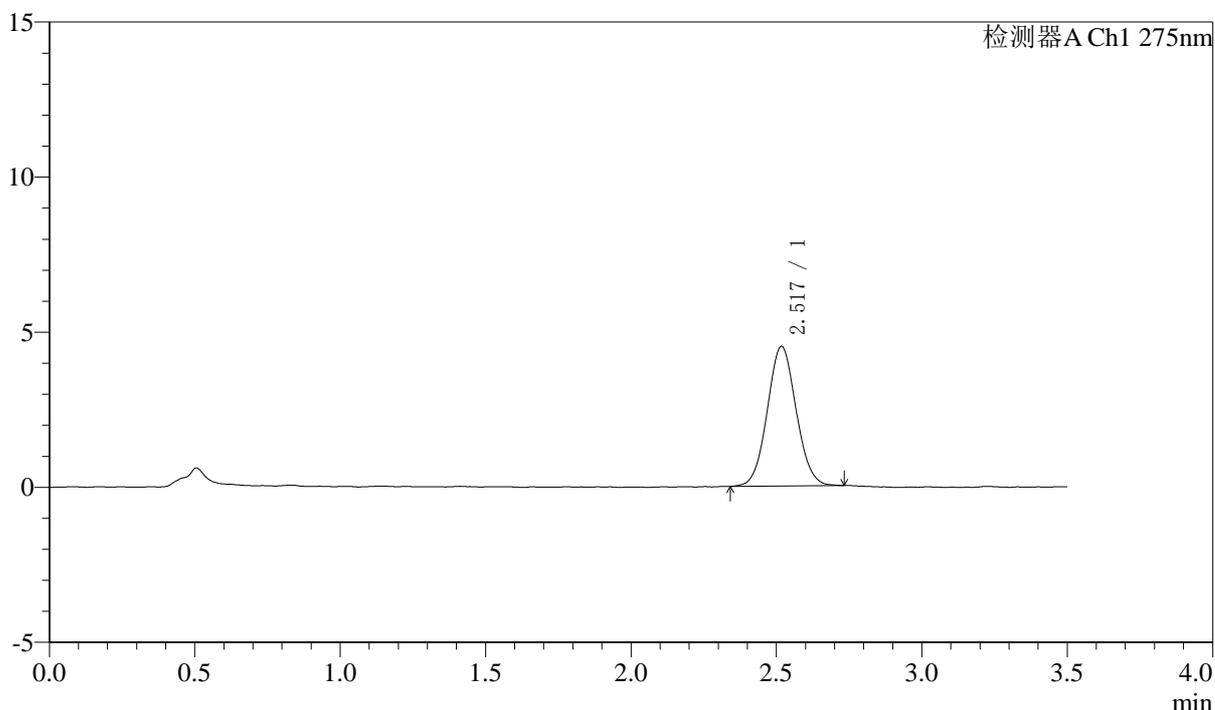
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1256-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:00:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	31131	100.000	4492	3071	1.057	--
总计		31131	100.000	4492			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1



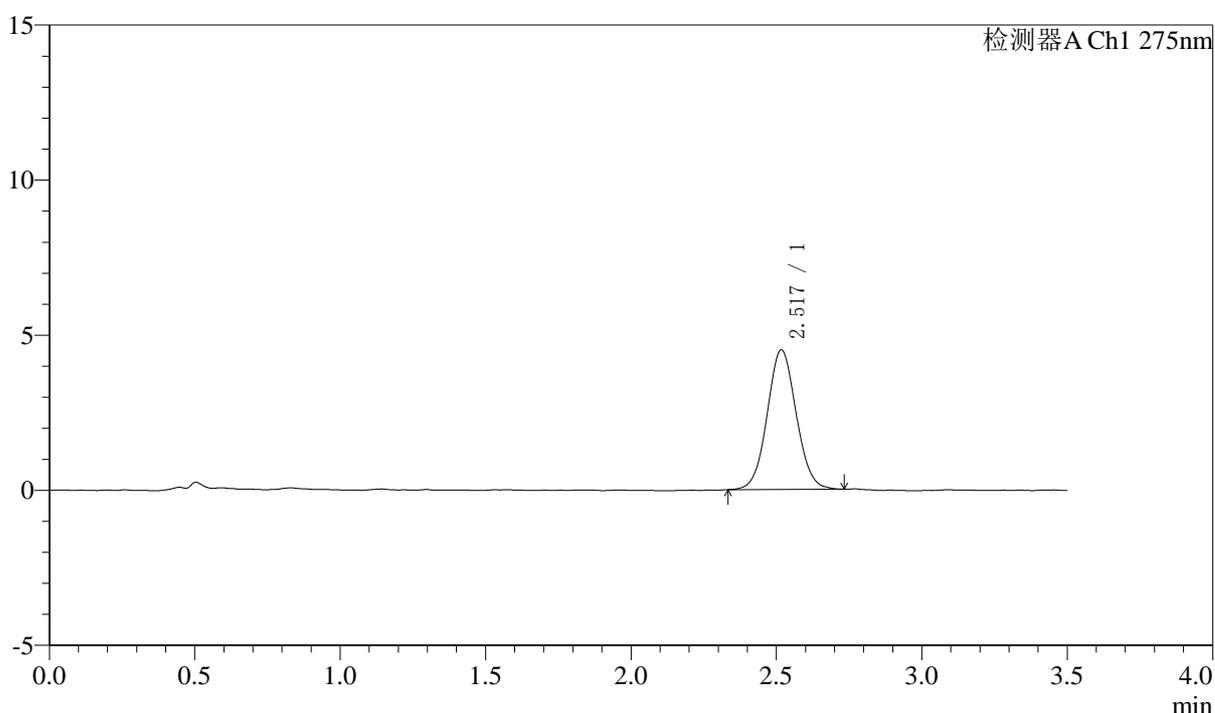
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1257-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:04:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	31206	100.000	4489	3067	1.060	--
总计		31206	100.000	4489			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1



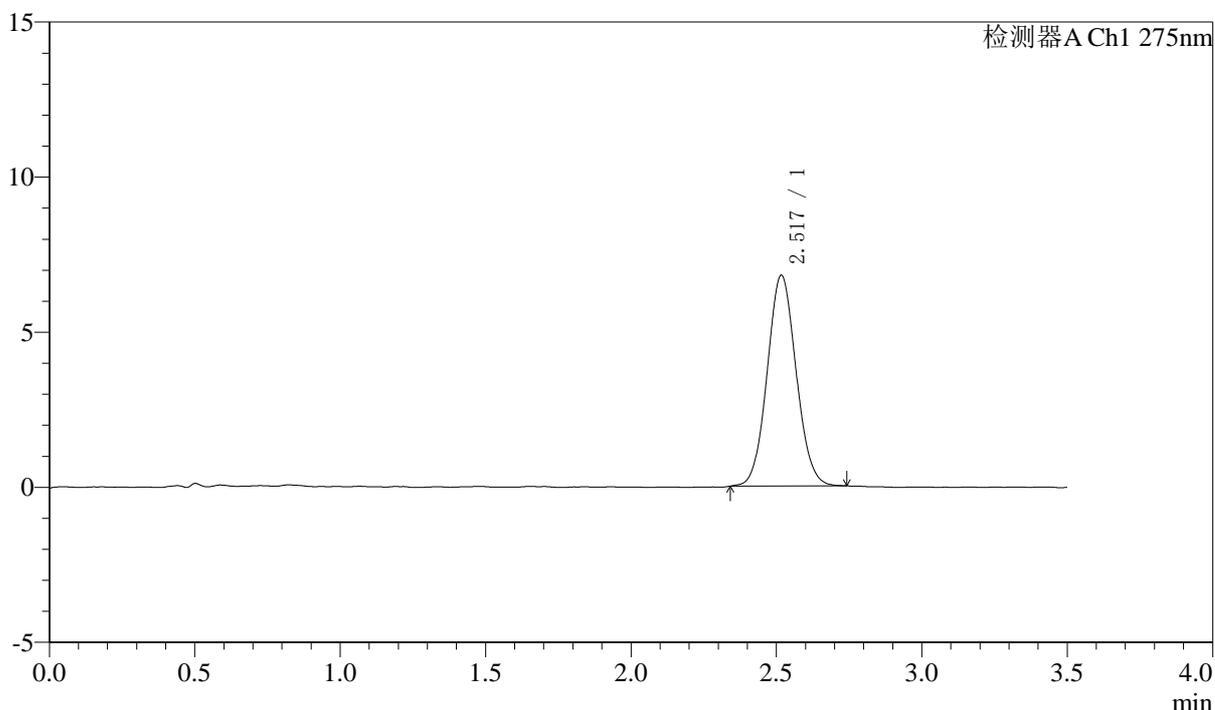
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1258-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:08:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	47115	100.000	6779	3057	1.066	--
总计		47115	100.000	6779			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



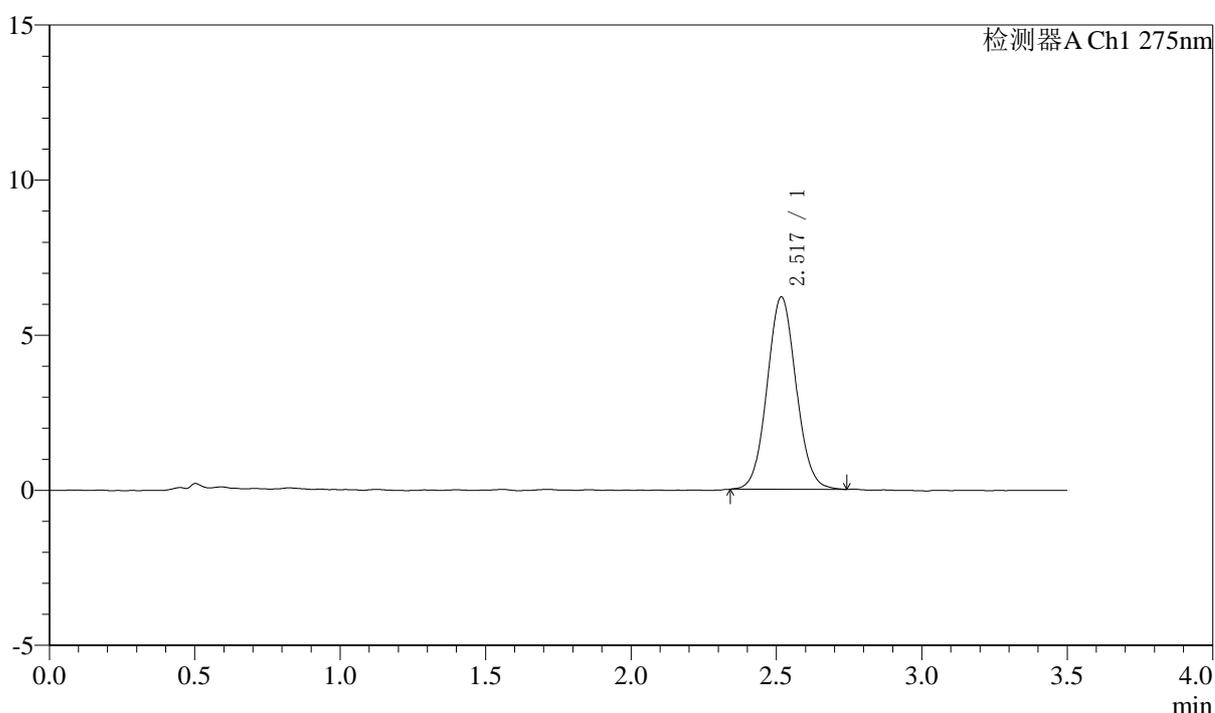
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1259-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:12:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:25      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	43082	100.000	6186	3071	1.066	--
总计		43082	100.000	6186			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



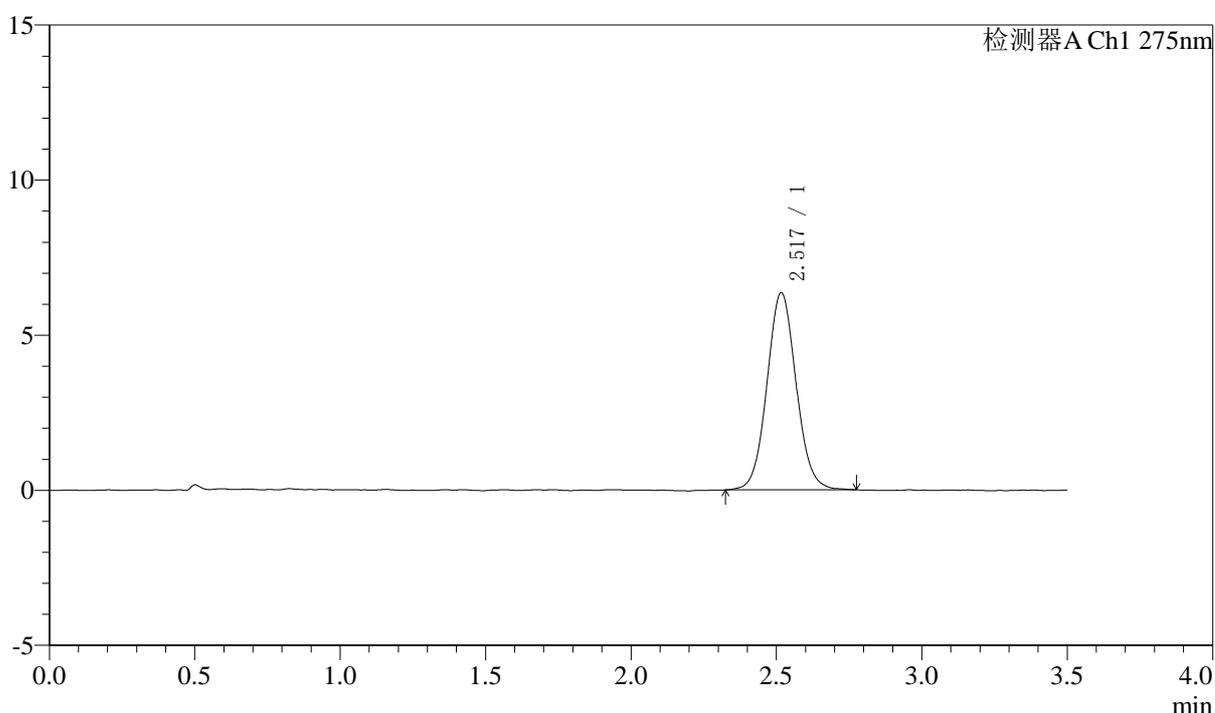
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1260-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:16:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	44386	100.000	6343	3051	1.067	--
总计		44386	100.000	6343			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



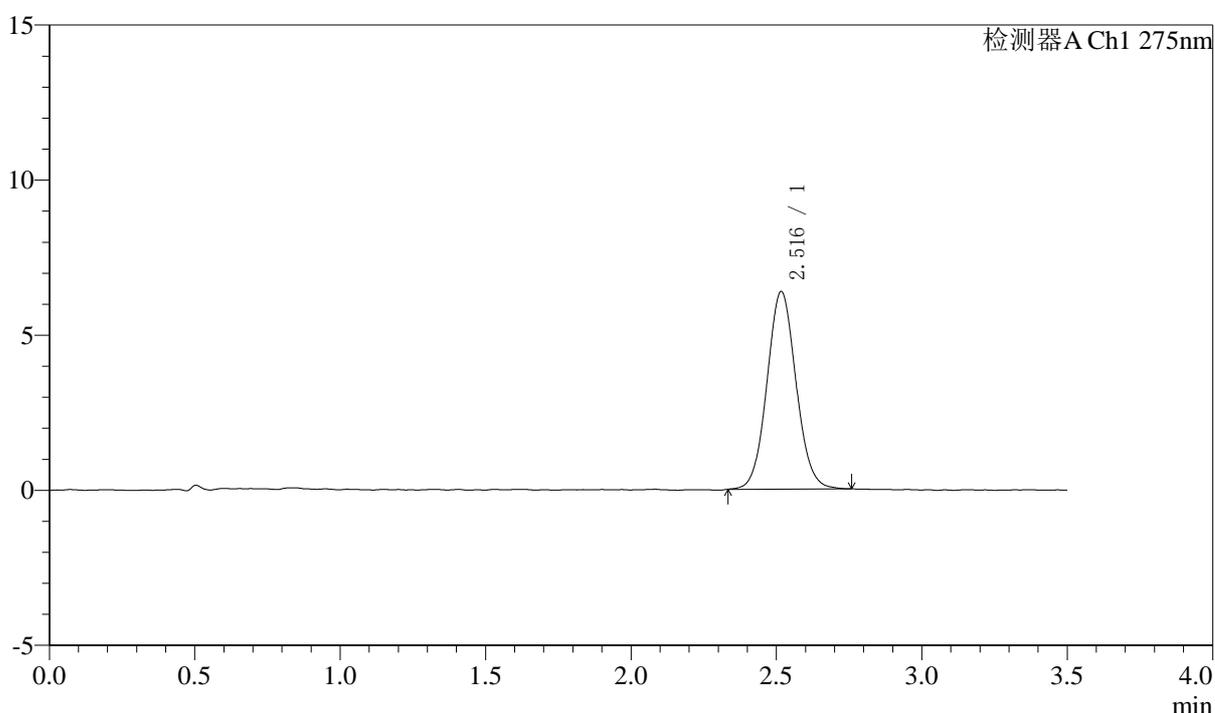
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1261-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:20:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:40      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	44317	100.000	6356	3061	1.067	--
总计		44317	100.000	6356			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



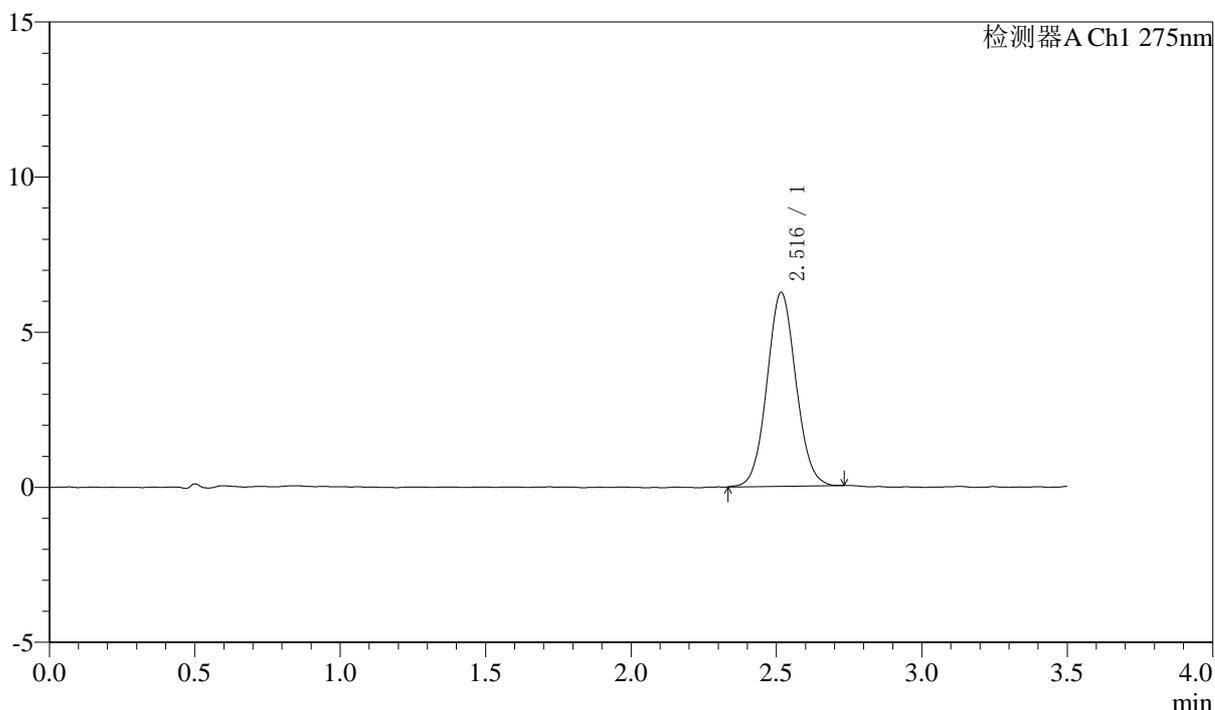
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1262-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:24:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	43358	100.000	6242	3071	1.061	--
总计		43358	100.000	6242			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



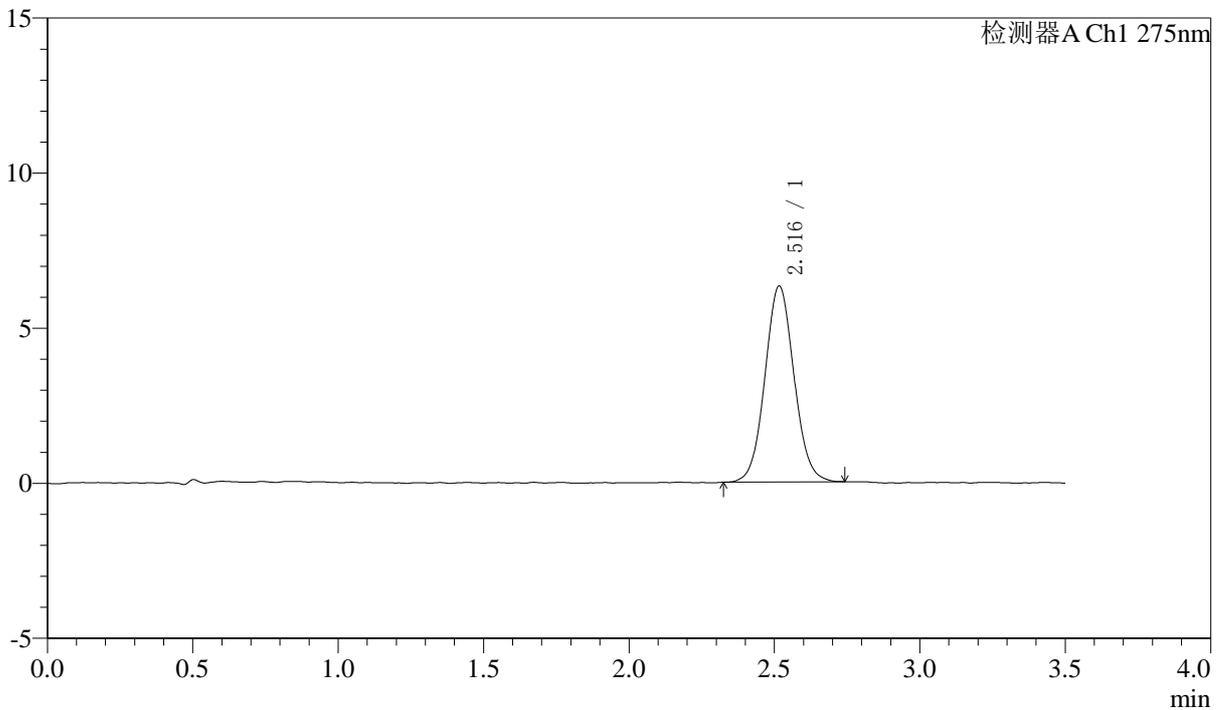
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1263-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:28:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:18:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	44006	100.000	6305	3050	1.064	--
总计		44006	100.000	6305			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



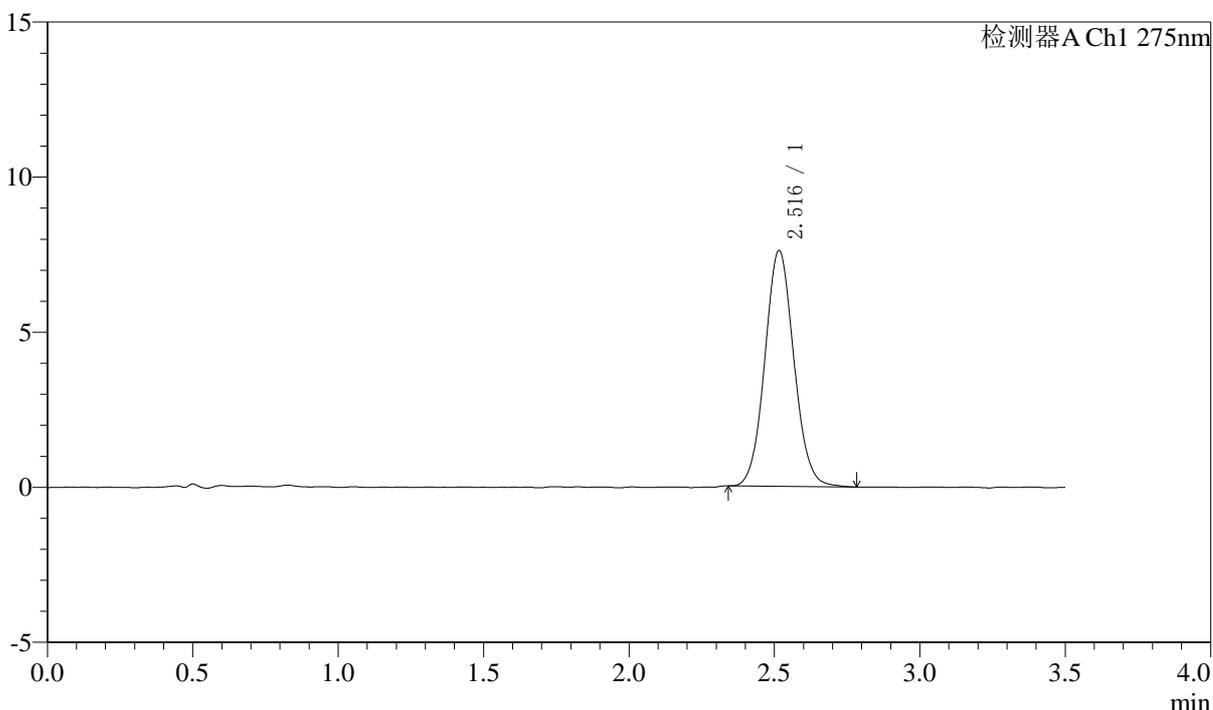
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1264-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:31:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	52879	100.000	7594	3065	1.069	--
总计		52879	100.000	7594			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



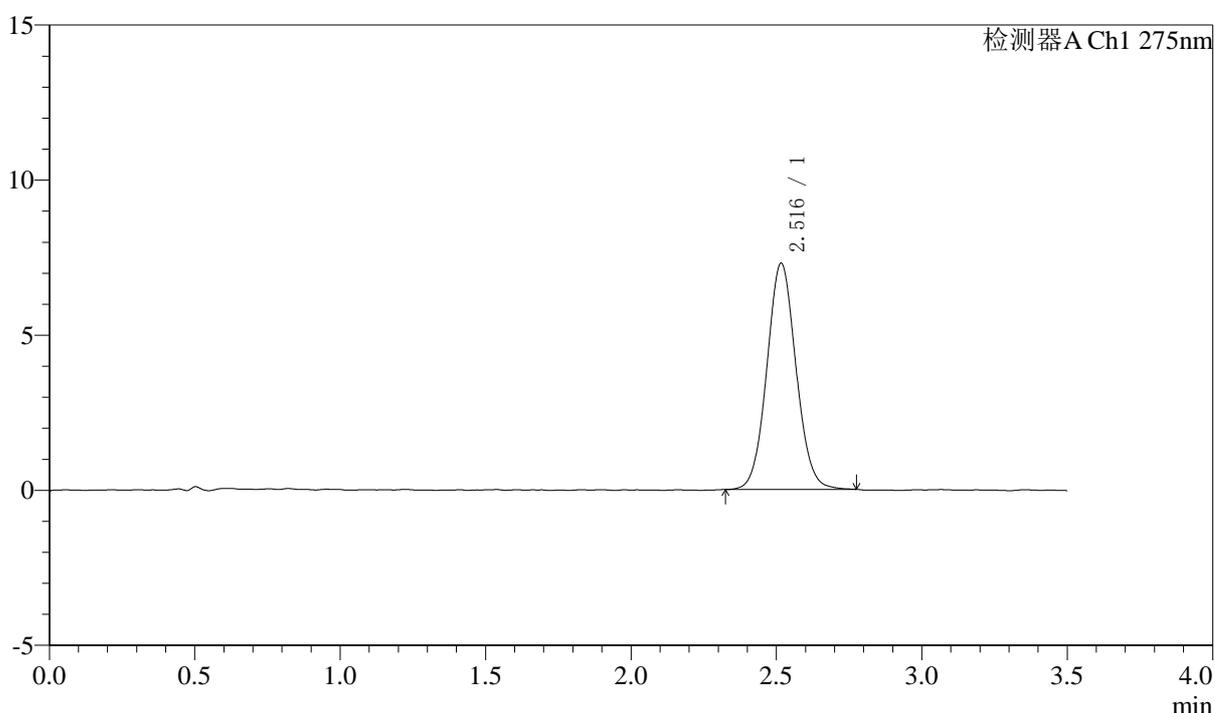
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1265-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:35:47      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	50916	100.000	7280	3036	1.064	--
总计		50916	100.000	7280			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



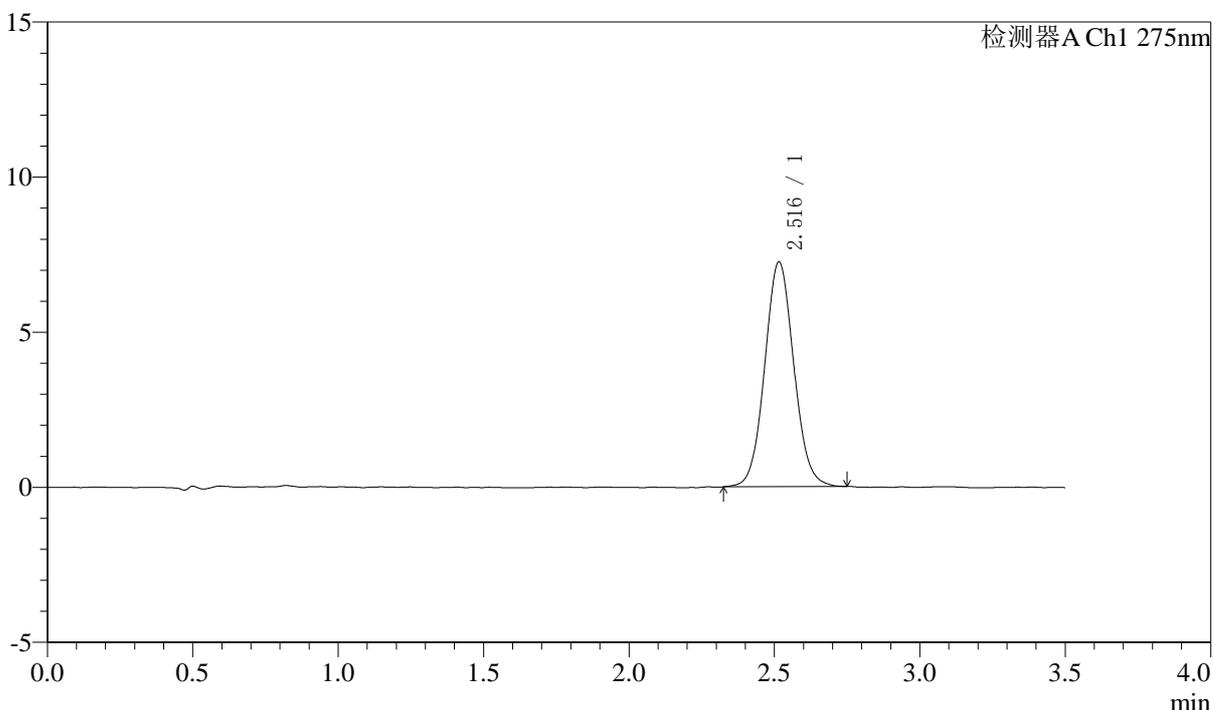
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1266-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:39:40      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:19      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	50499	100.000	7242	3039	1.067	--
总计		50499	100.000	7242			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



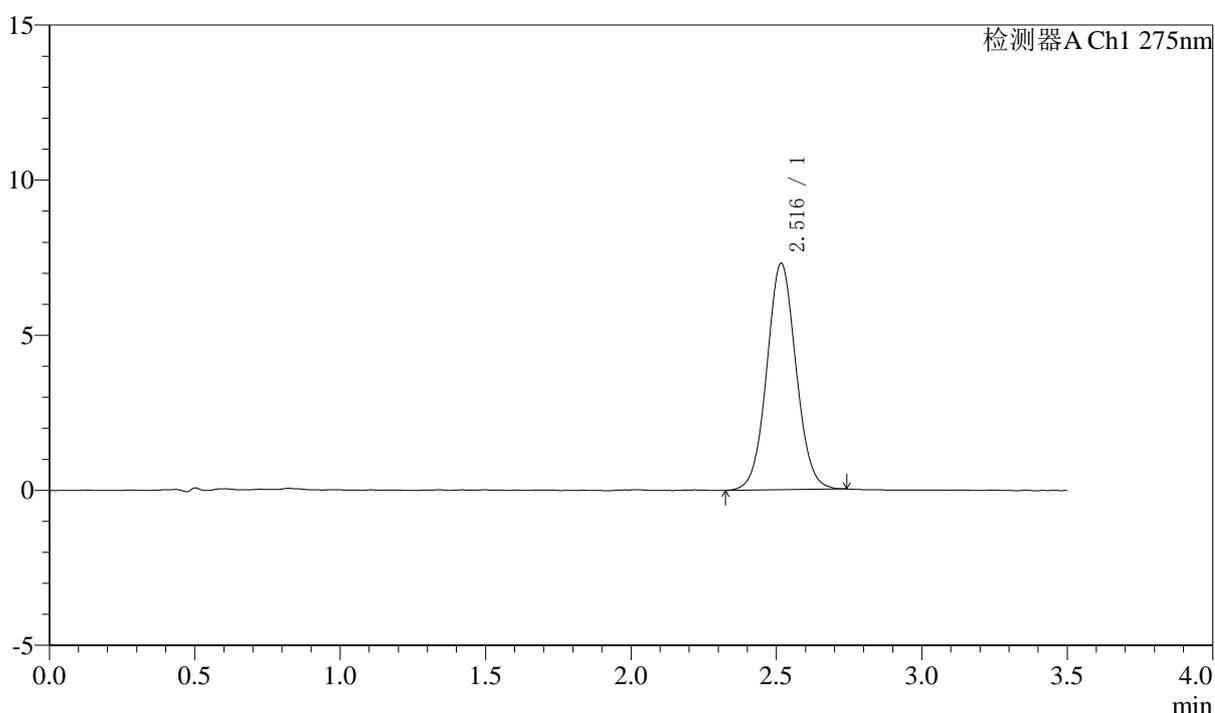
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1267-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:43:33      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:27      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	51060	100.000	7290	3033	1.052	--
总计		51060	100.000	7290			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



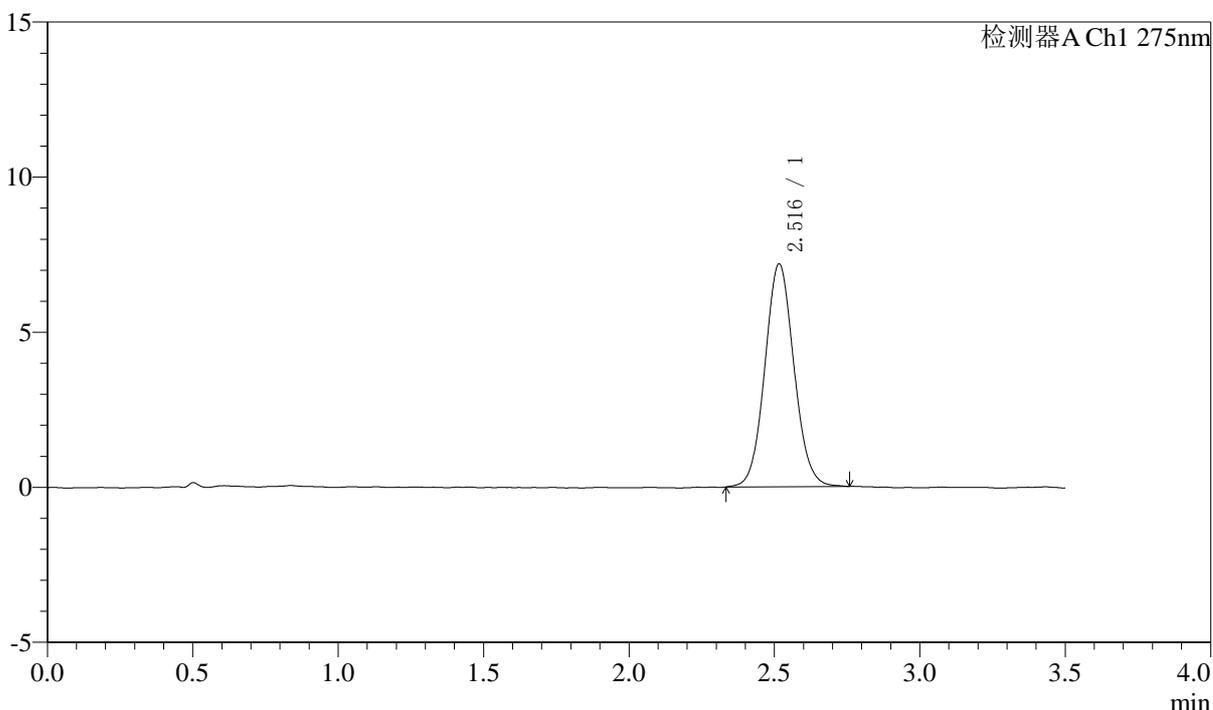
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1268-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:47:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	50065	100.000	7174	3051	1.070	--
总计		50065	100.000	7174			

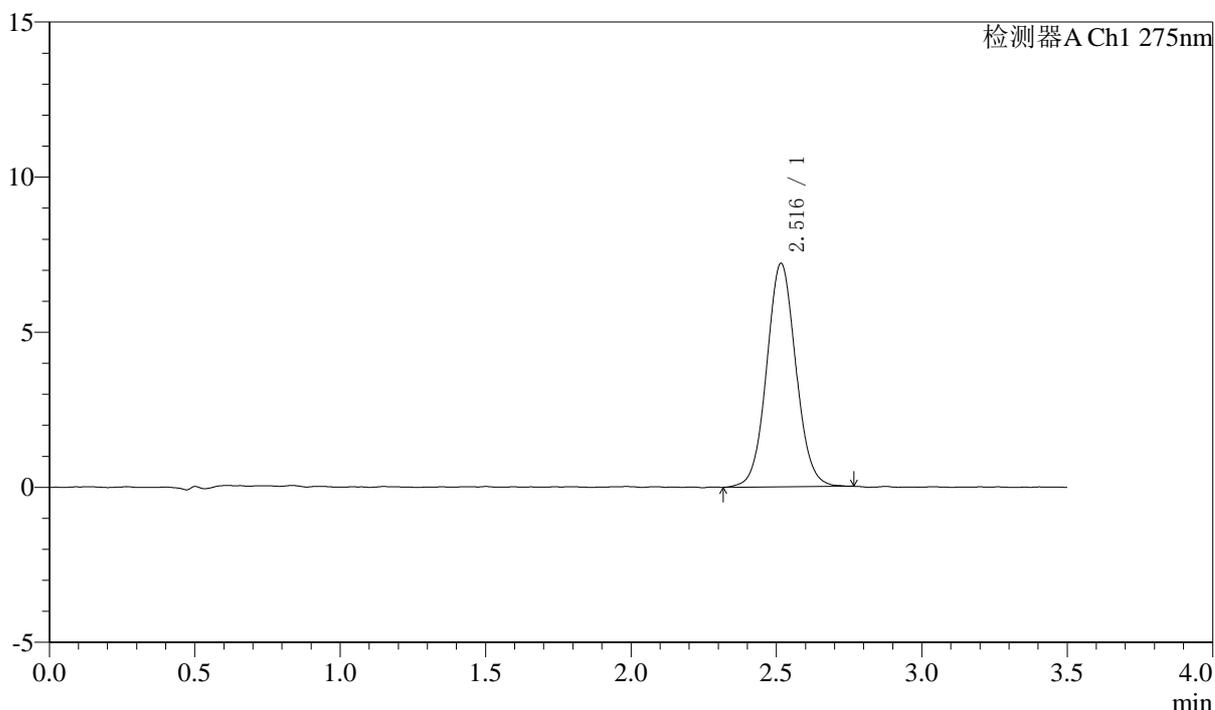
图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1269-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:51:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:42      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	50449	100.000	7201	3031	1.058	--
总计		50449	100.000	7201			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



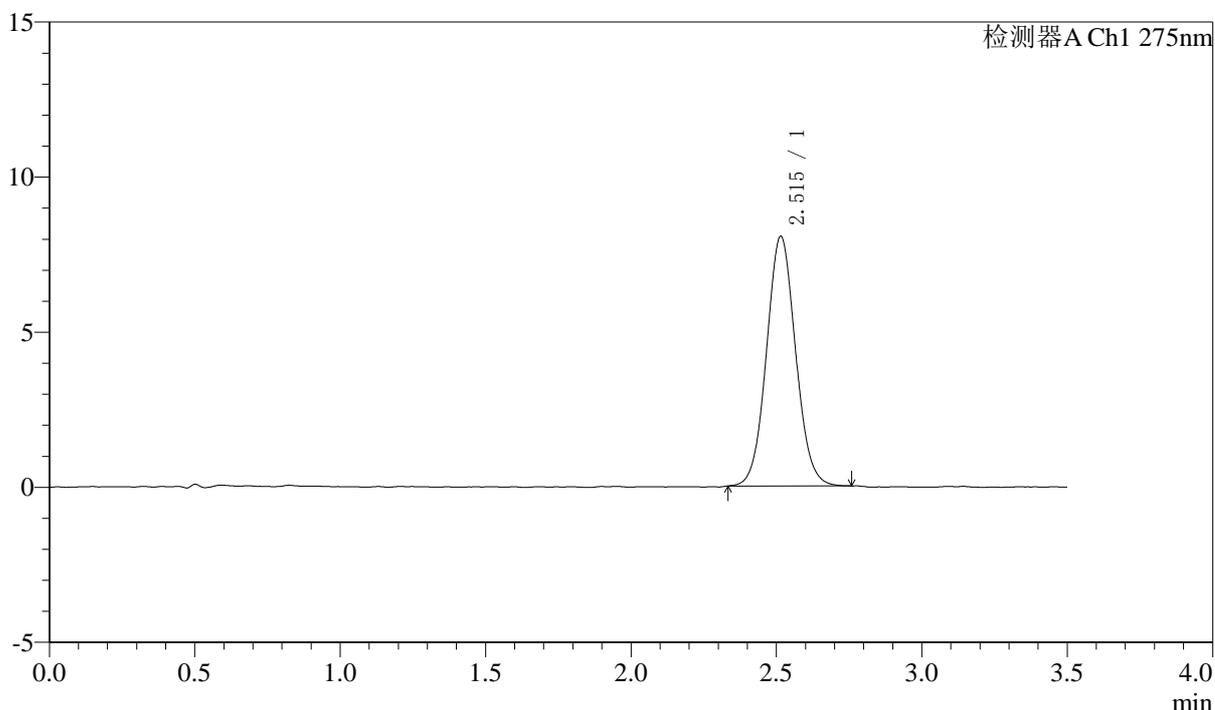
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1270-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:55:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:50      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	56031	100.000	8049	3037	1.064	--
总计		56031	100.000	8049			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1



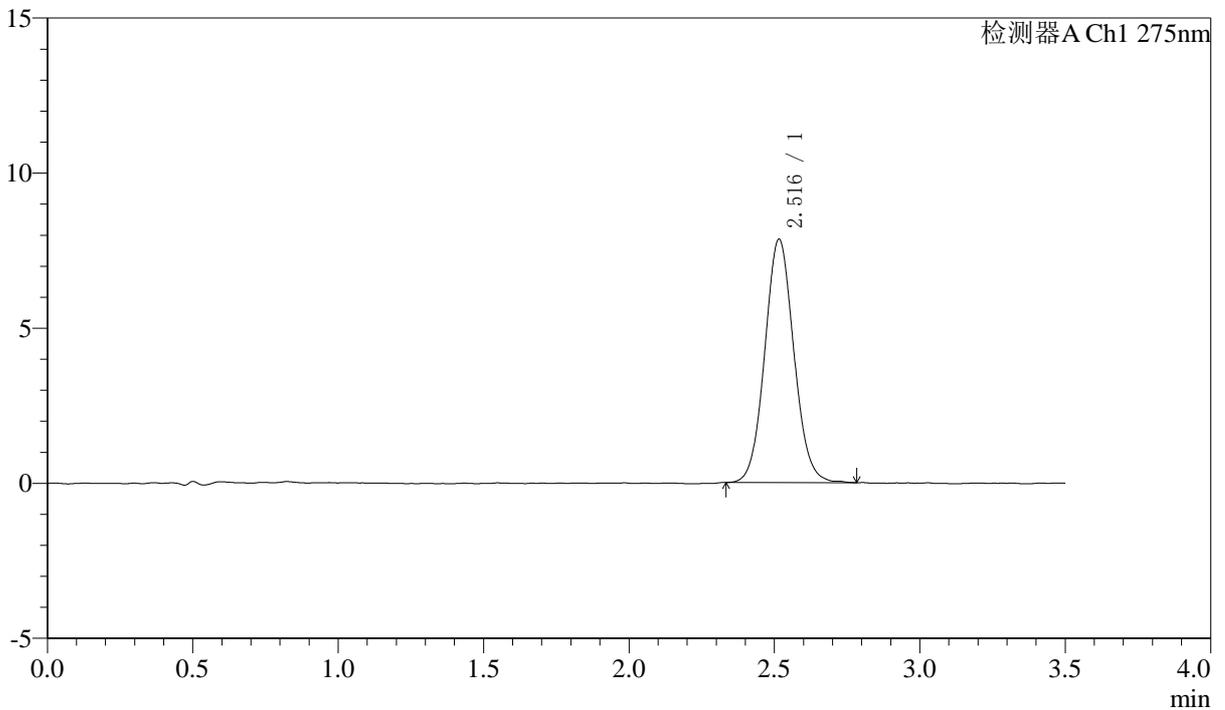
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1271-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 14:59:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:19:58      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	54647	100.000	7838	3057	1.072	--
总计		54647	100.000	7838			

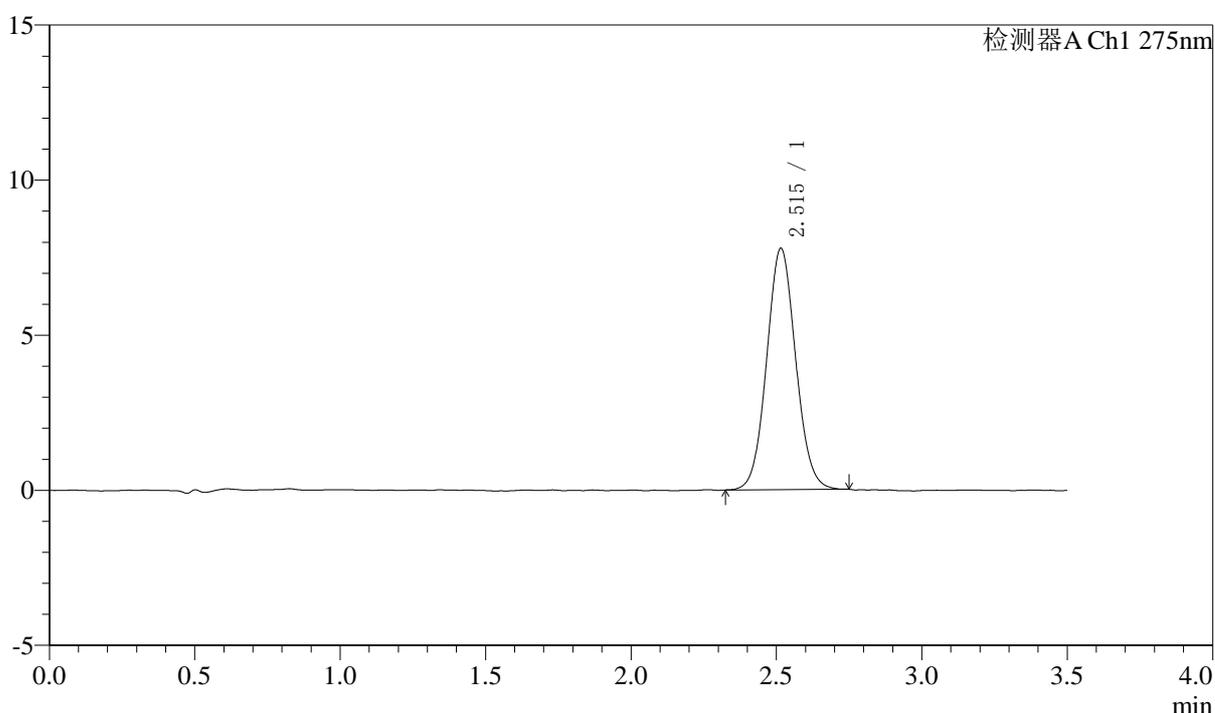
图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1272-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:02:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:20:05      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	54127	100.000	7778	3044	1.066	--
总计		54127	100.000	7778			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



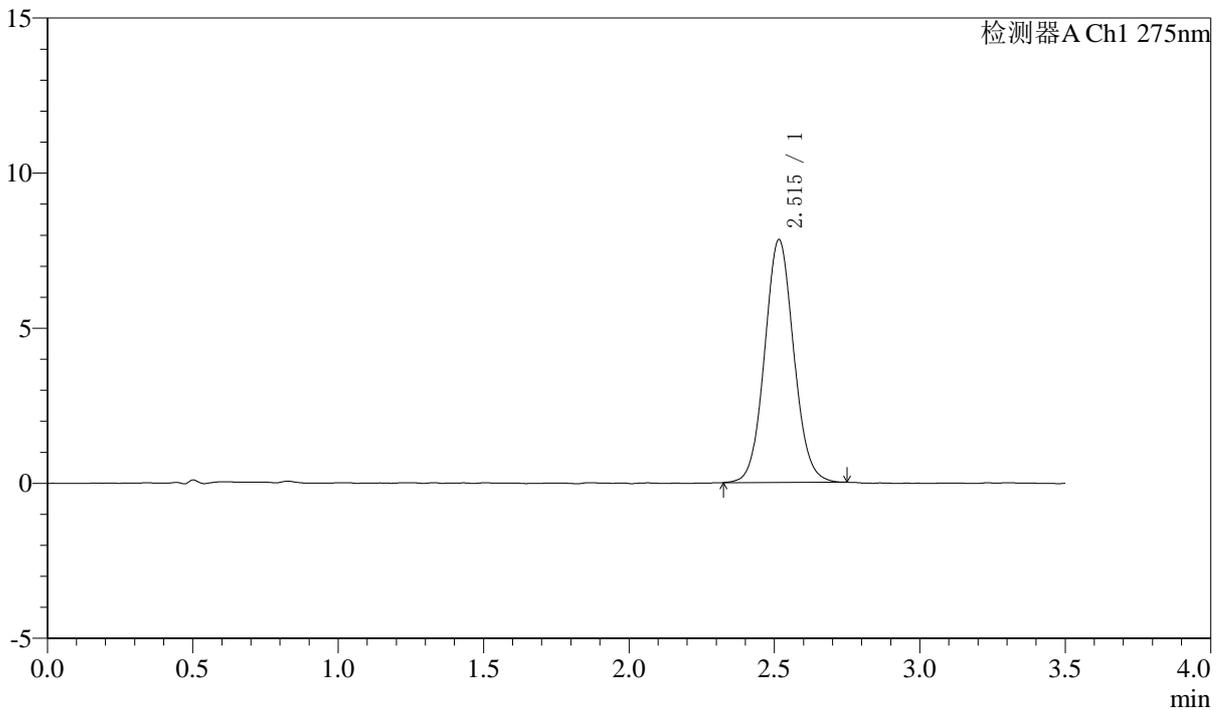
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1273-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:06:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:13      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	54558	100.000	7824	3053	1.066	--
总计		54558	100.000	7824			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



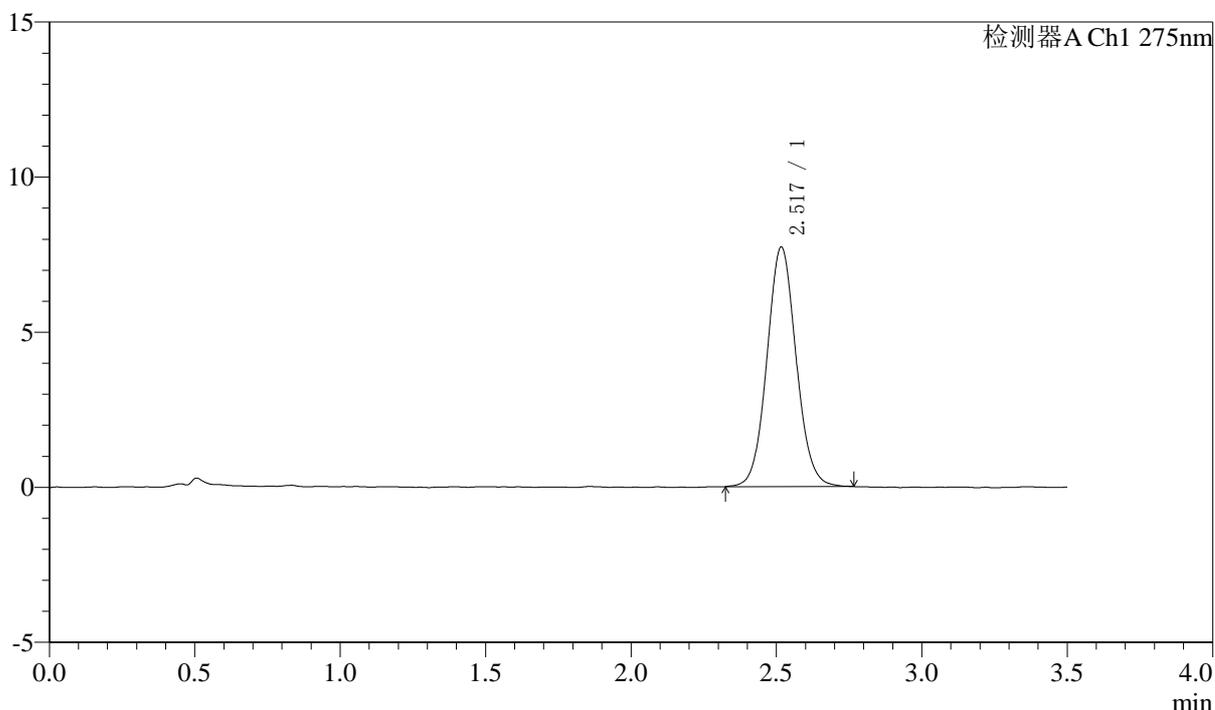
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1274-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:10:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:21      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	53978	100.000	7705	3051	1.068	--
总计		53978	100.000	7705			

图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



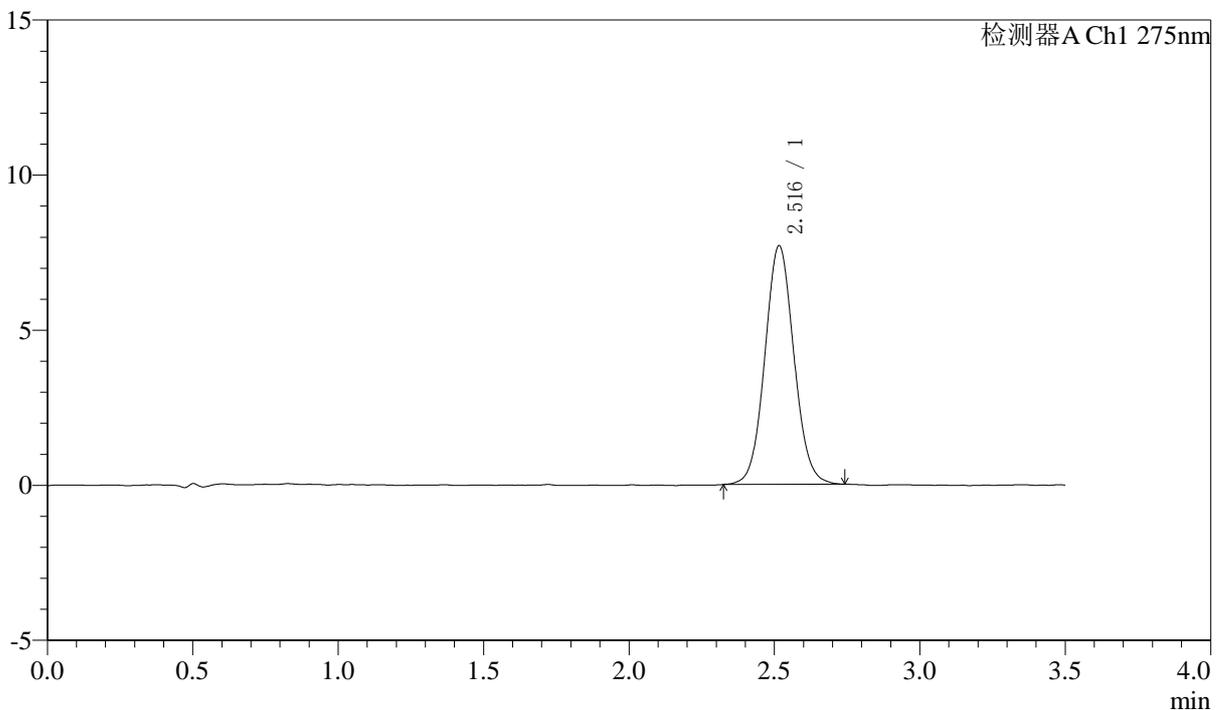
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1275-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:14:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:28      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	53613	100.000	7685	3053	1.064	--
总计		53613	100.000	7685			

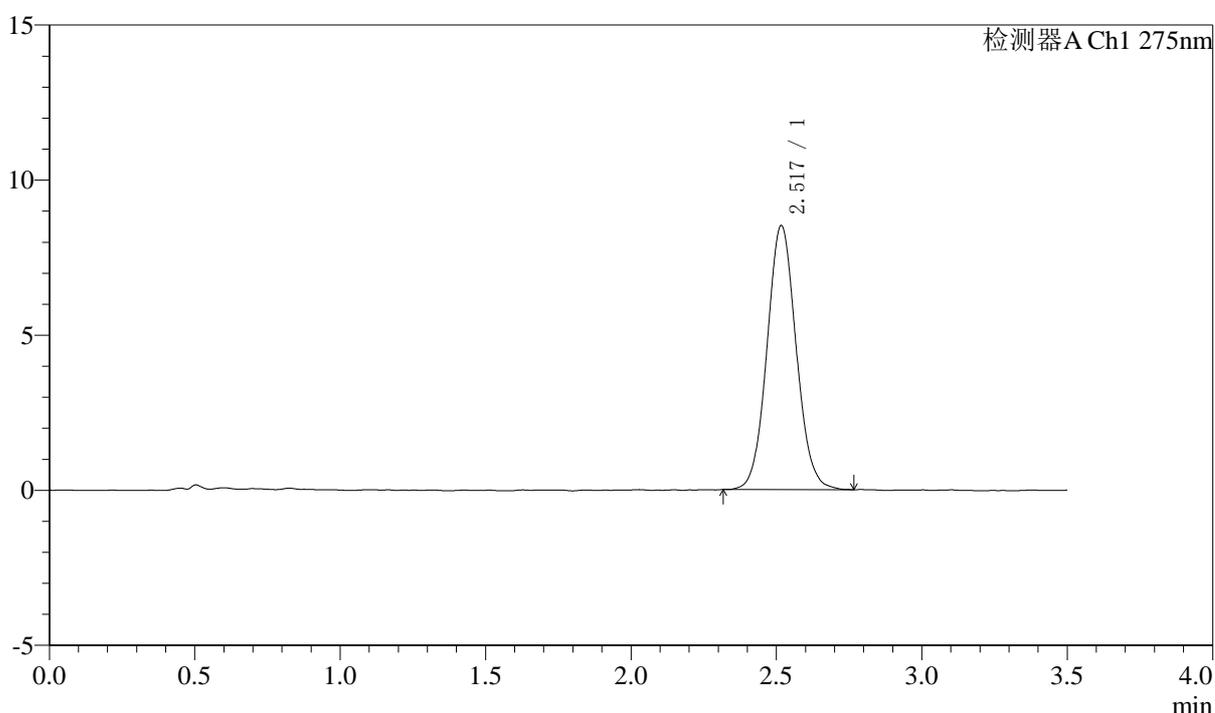
图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1276-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:18:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:36      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	59511	100.000	8495	3055	1.071	--
总计		59511	100.000	8495			

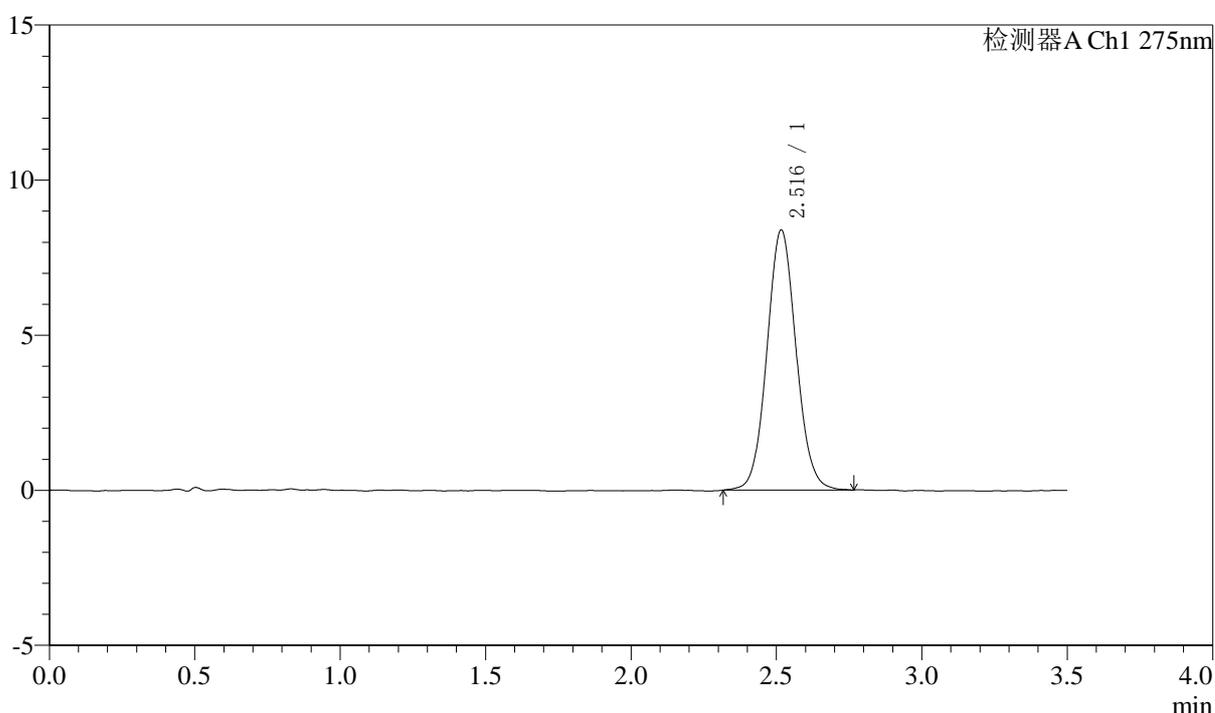
图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1277-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:22:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	58662	100.000	8369	3052	1.069	--
总计		58662	100.000	8369			

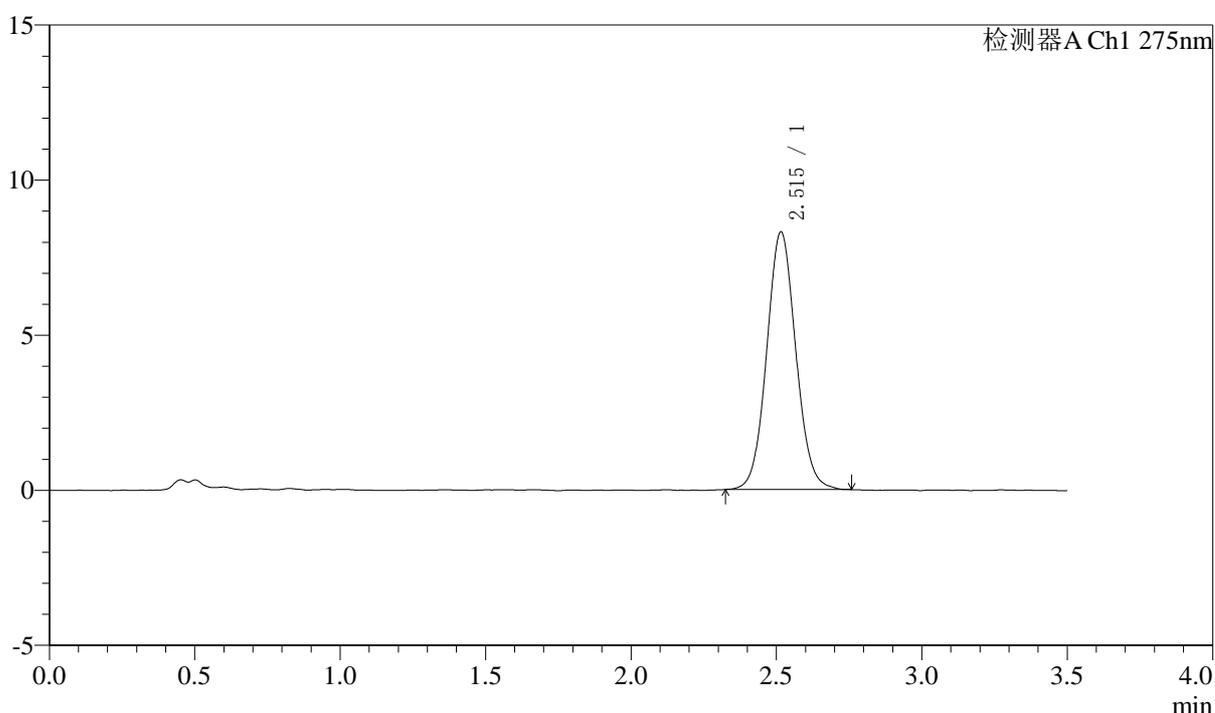
图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1278-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:26:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:20:51      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	57903	100.000	8301	3050	1.067	--
总计		57903	100.000	8301			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



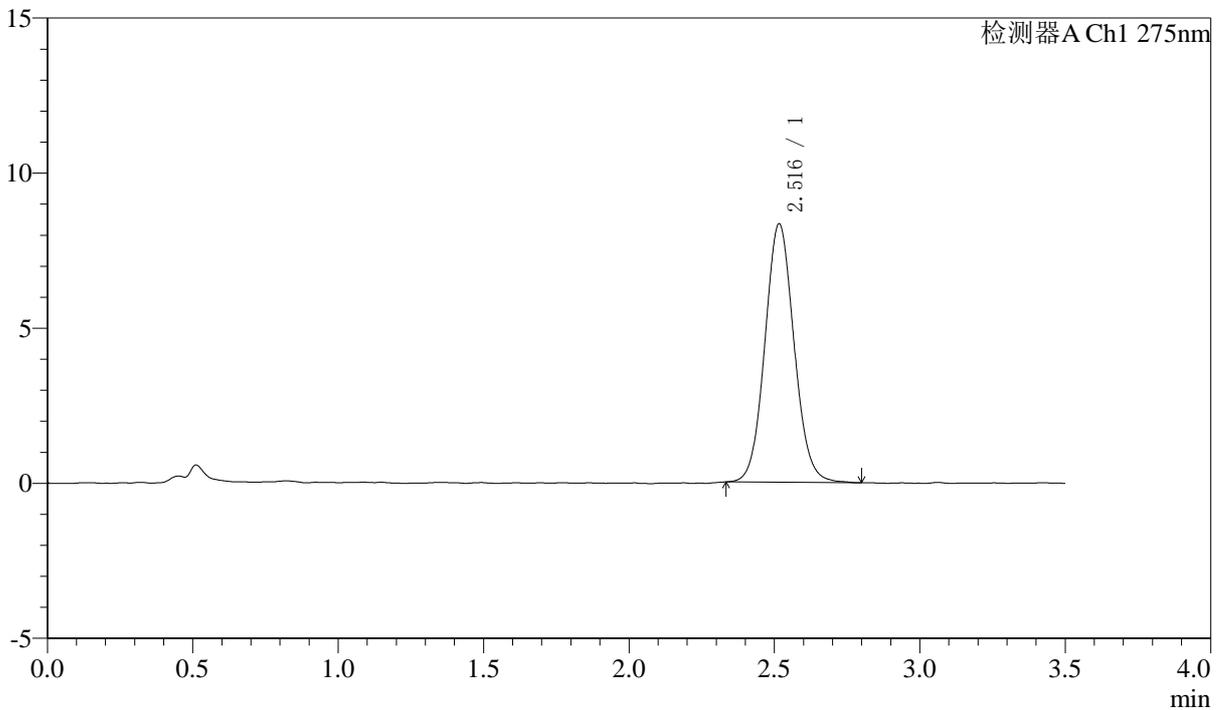
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1279-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:30:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:20:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	58269	100.000	8321	3040	1.076	--
总计		58269	100.000	8321			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



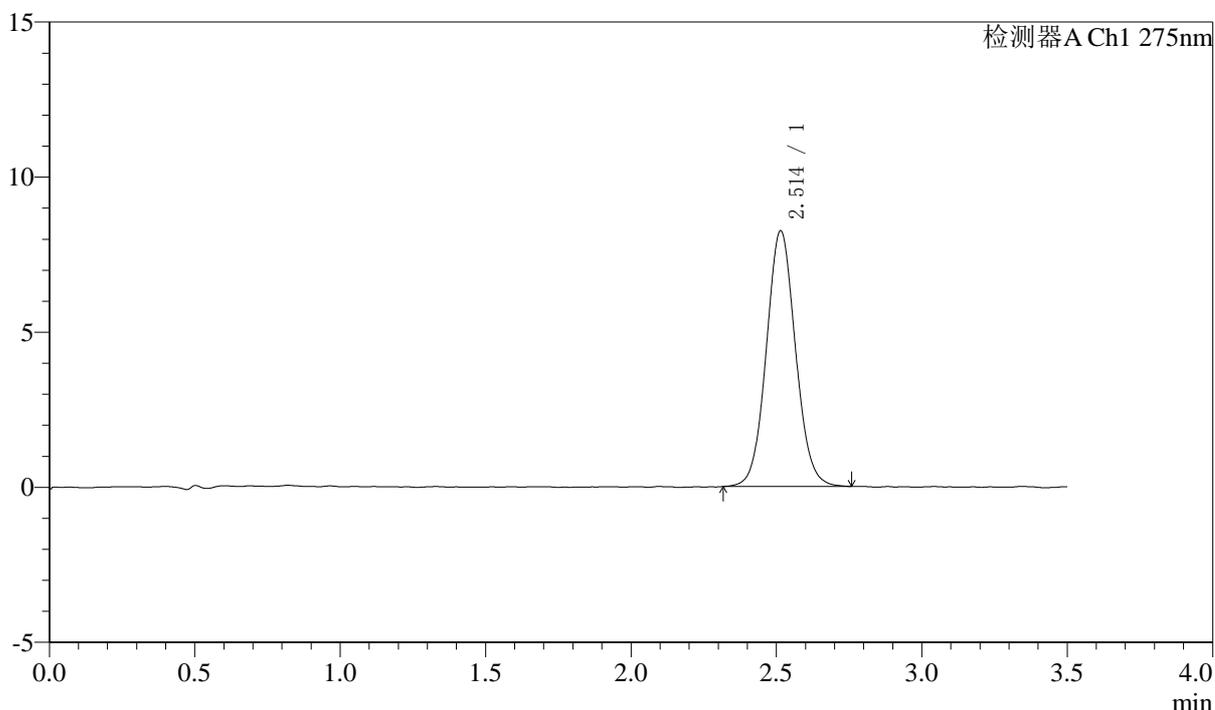
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1280-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:34:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	57658	100.000	8245	3031	1.065	--
总计		57658	100.000	8245			

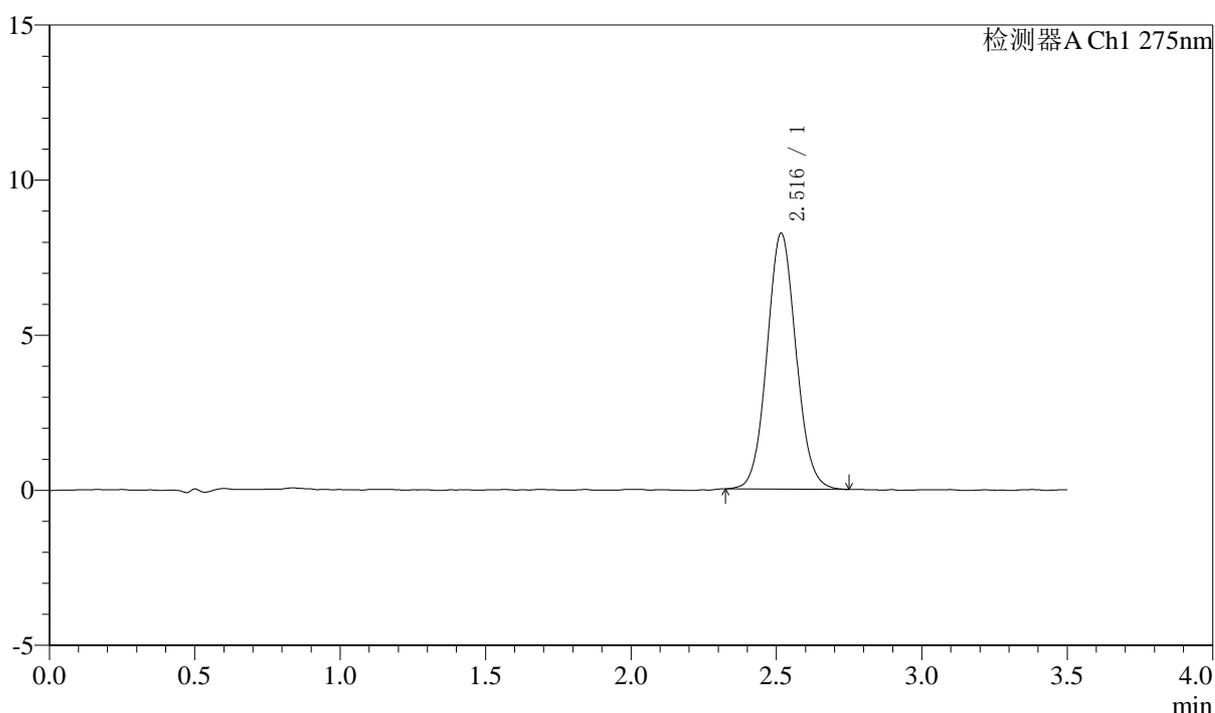
图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1281-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:37:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:14      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	57379	100.000	8235	3040	1.069	--
总计		57379	100.000	8235			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



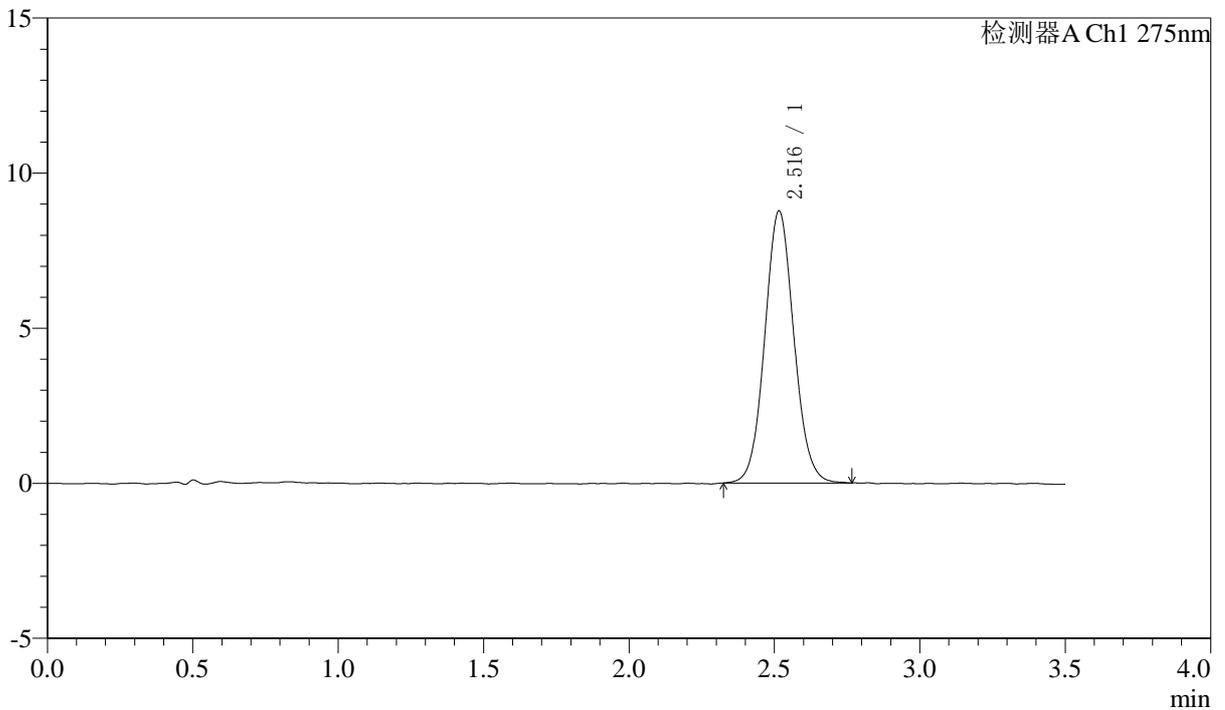
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1282-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:41:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	61260	100.000	8763	3033	1.071	--
总计		61260	100.000	8763			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



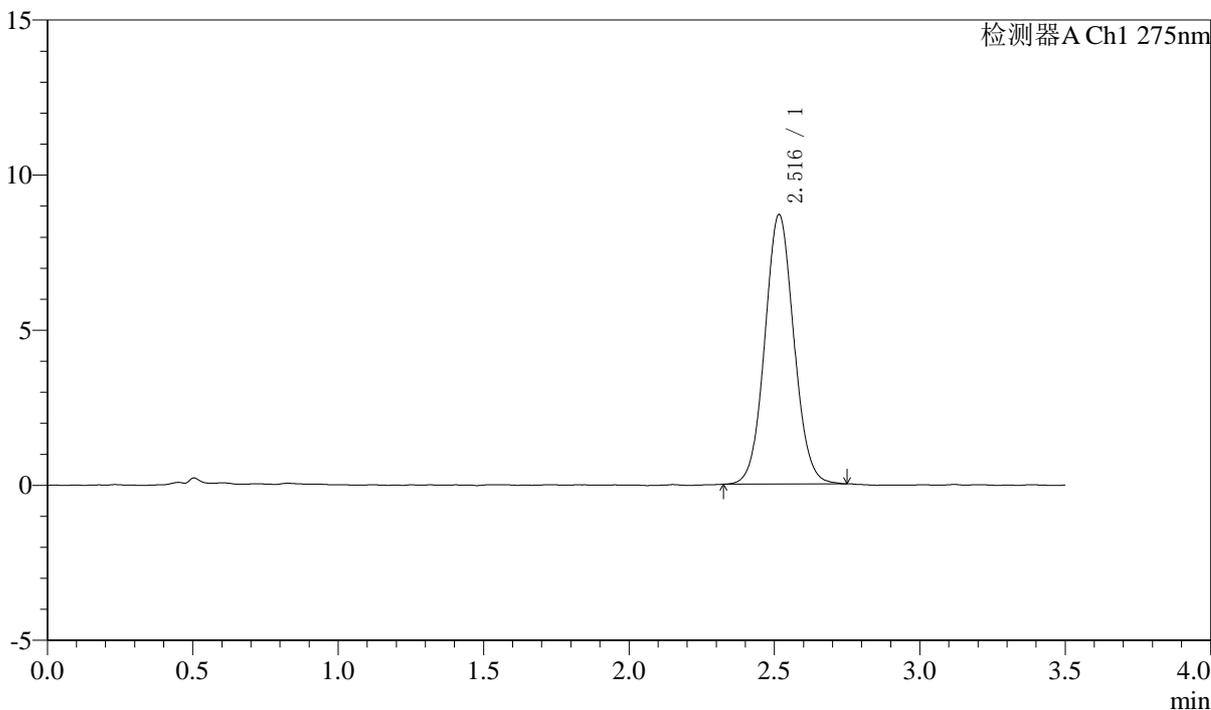
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1283-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:45:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	60485	100.000	8677	3046	1.062	--
总计		60485	100.000	8677			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



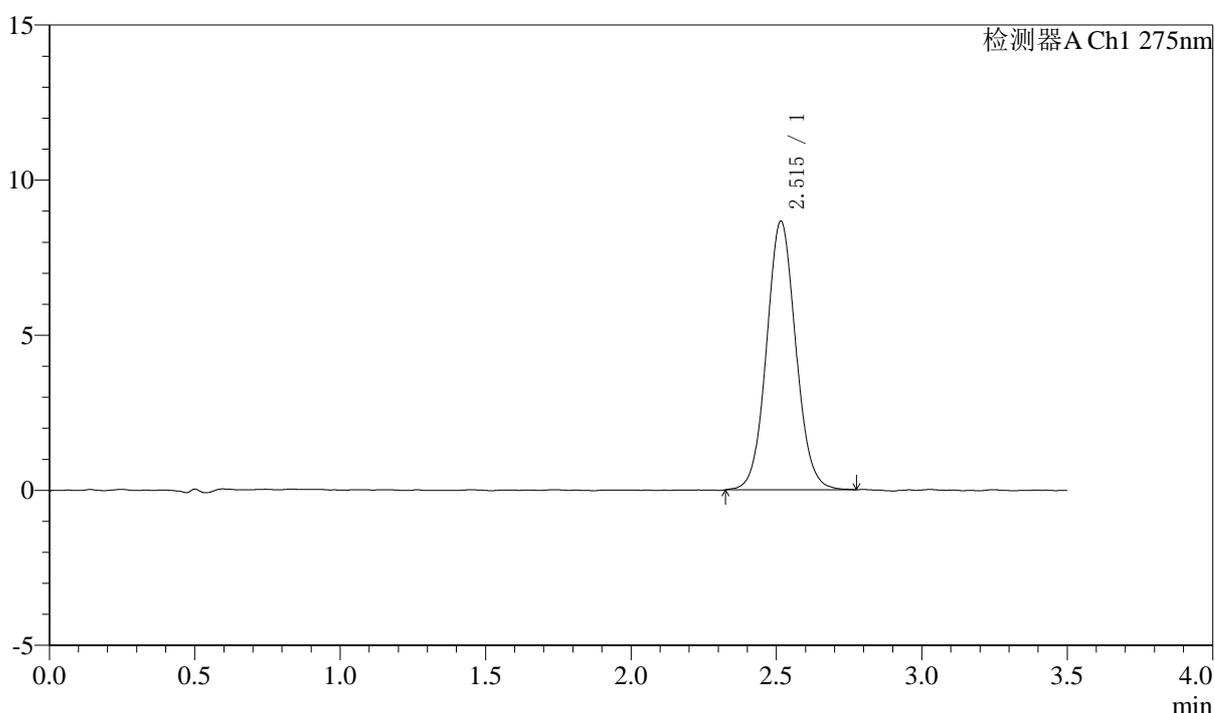
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1284-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:49:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	60619	100.000	8658	3036	1.066	--
总计		60619	100.000	8658			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



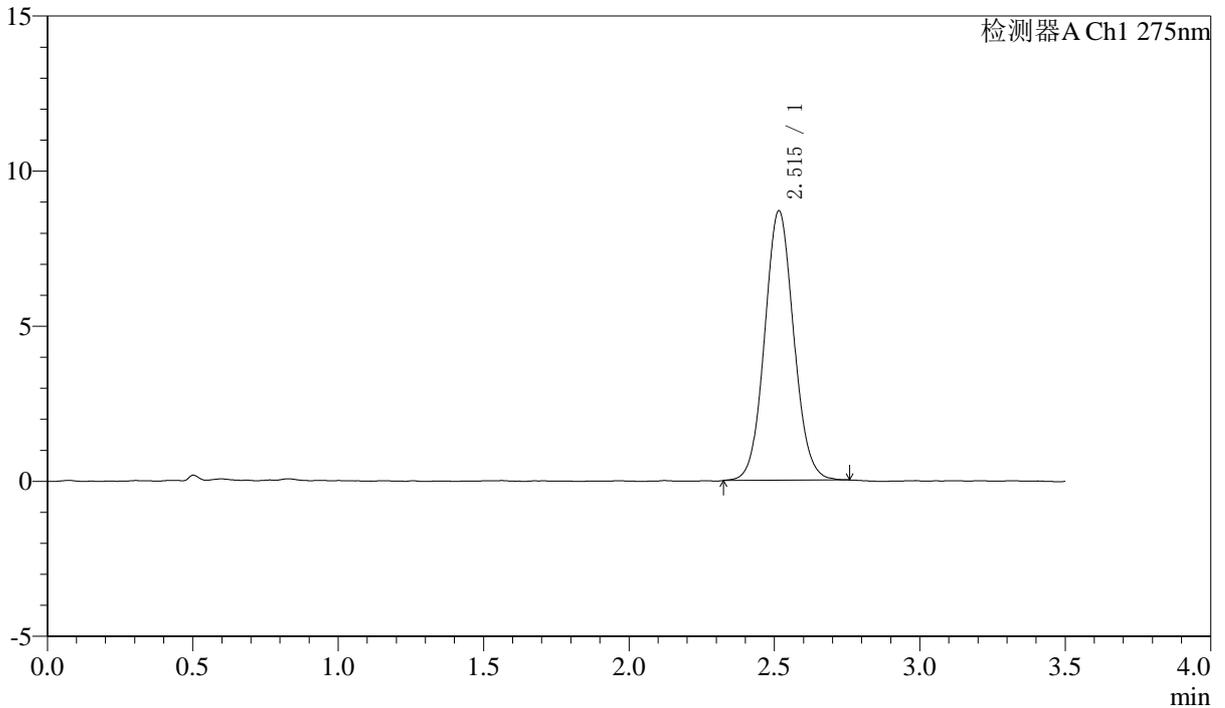
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1285-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:53:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:21:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	60566	100.000	8684	3038	1.067	--
总计		60566	100.000	8684			

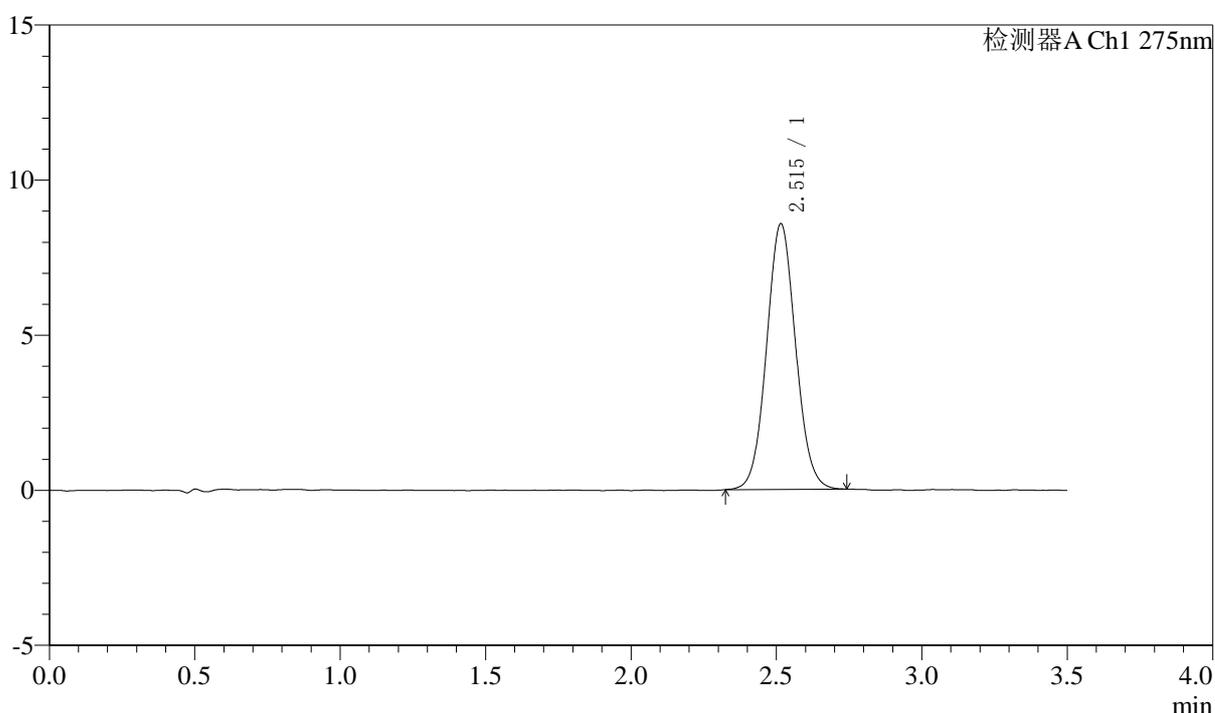
图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1286-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 15:57:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:21:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	59586	100.000	8562	3031	1.061	--
总计		59586	100.000	8562			

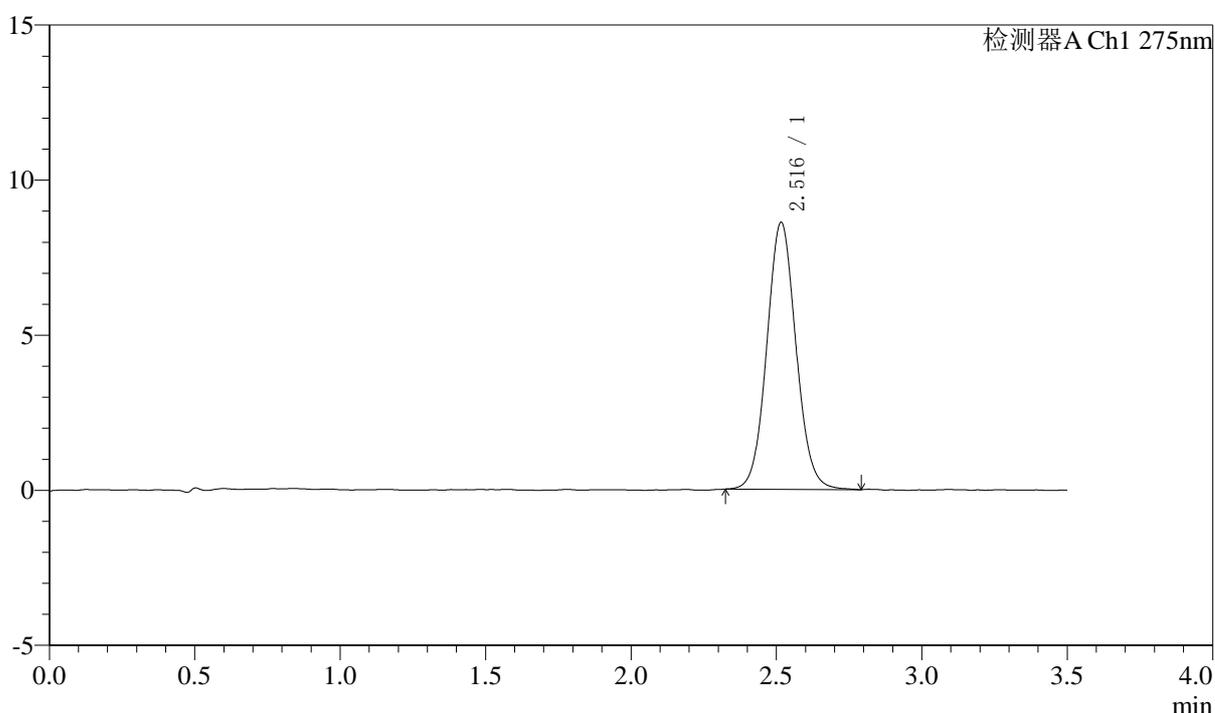
图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1287-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:01:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	60229	100.000	8593	3037	1.067	--
总计		60229	100.000	8593			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



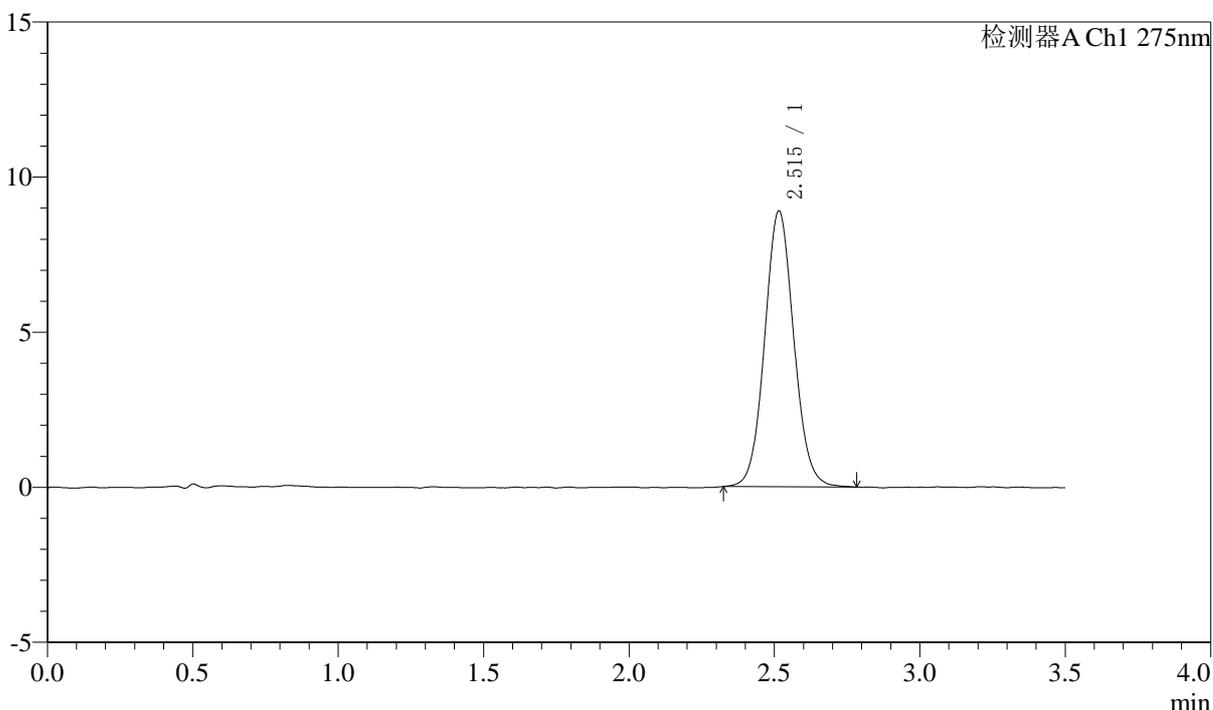
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1288-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:05:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62081	100.000	8885	3049	1.069	--
总计		62081	100.000	8885			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



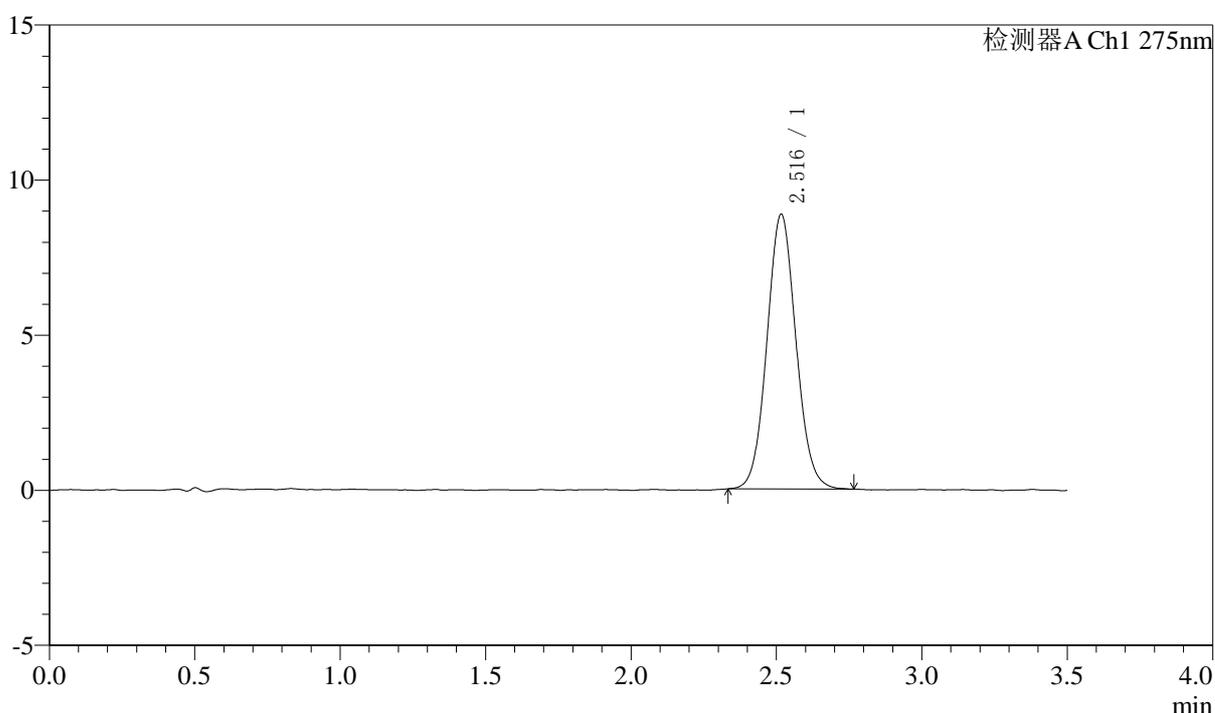
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1289-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:08:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	61626	100.000	8839	3051	1.069	--
总计		61626	100.000	8839			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



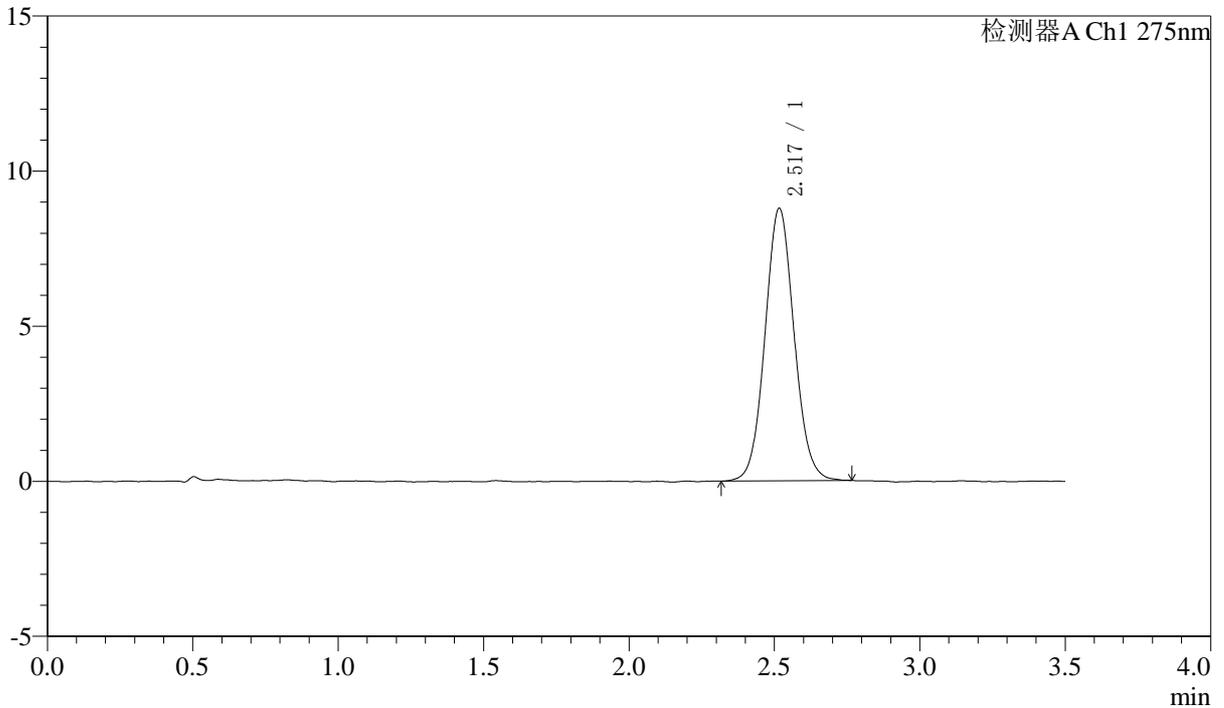
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1290-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:12:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	61245	100.000	8766	3054	1.069	--
总计		61245	100.000	8766			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



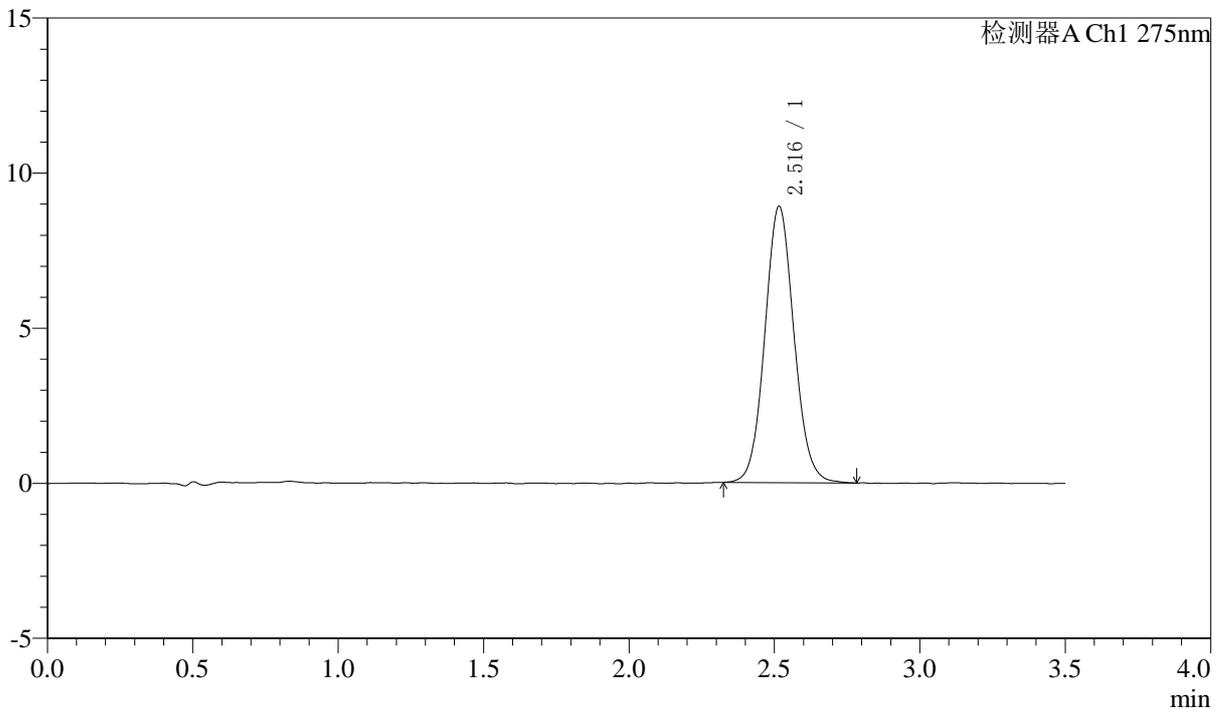
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1291-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:16:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	62281	100.000	8901	3054	1.075	--
总计		62281	100.000	8901			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



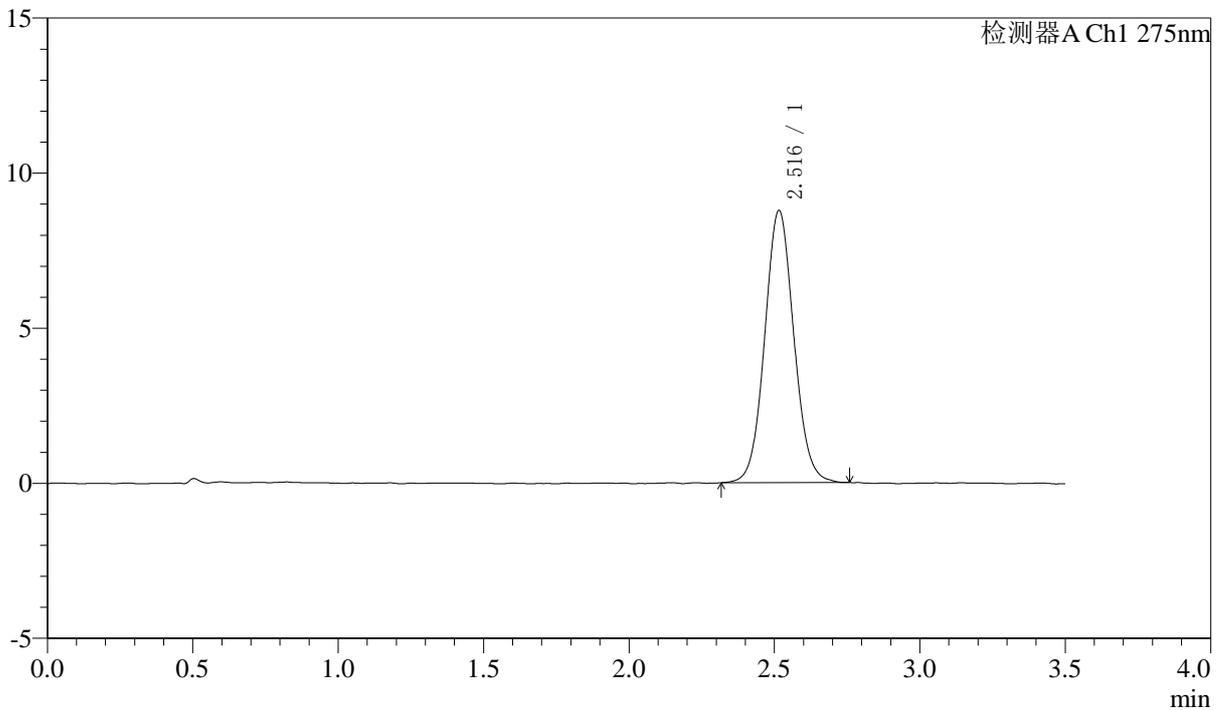
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1292-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:20:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	61250	100.000	8768	3053	1.067	--
总计		61250	100.000	8768			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1



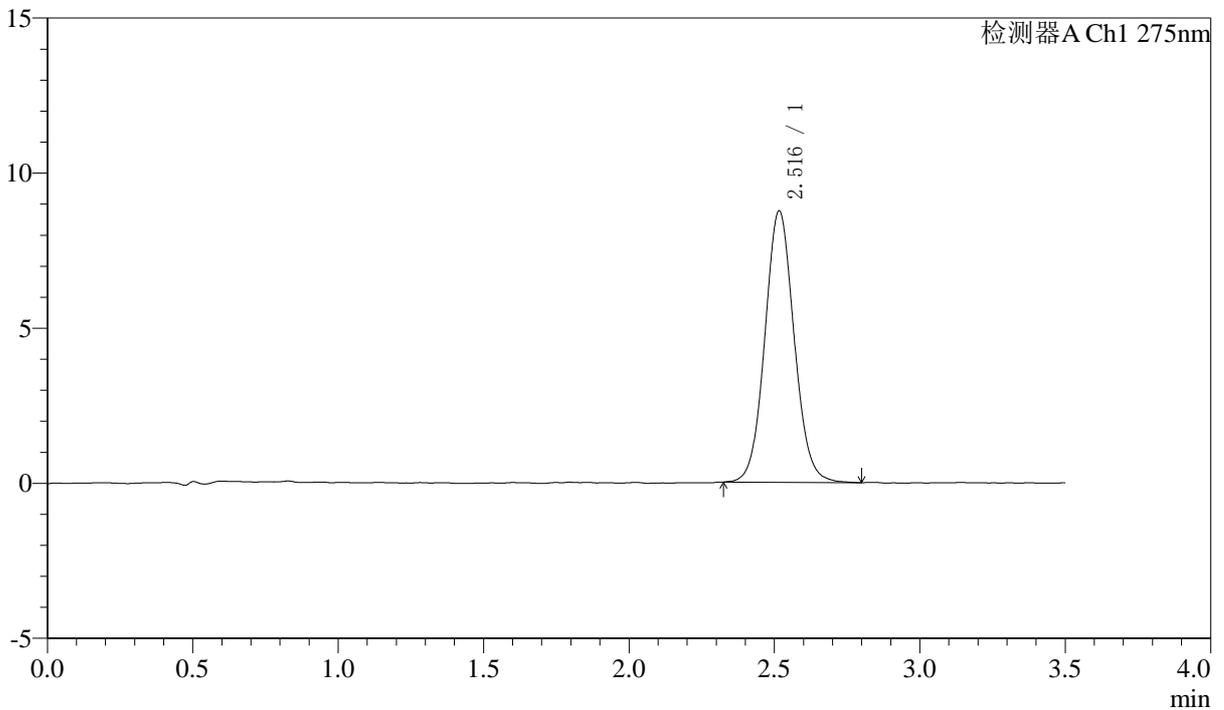
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1293-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:24:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:22:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	61395	100.000	8737	3044	1.071	--
总计		61395	100.000	8737			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



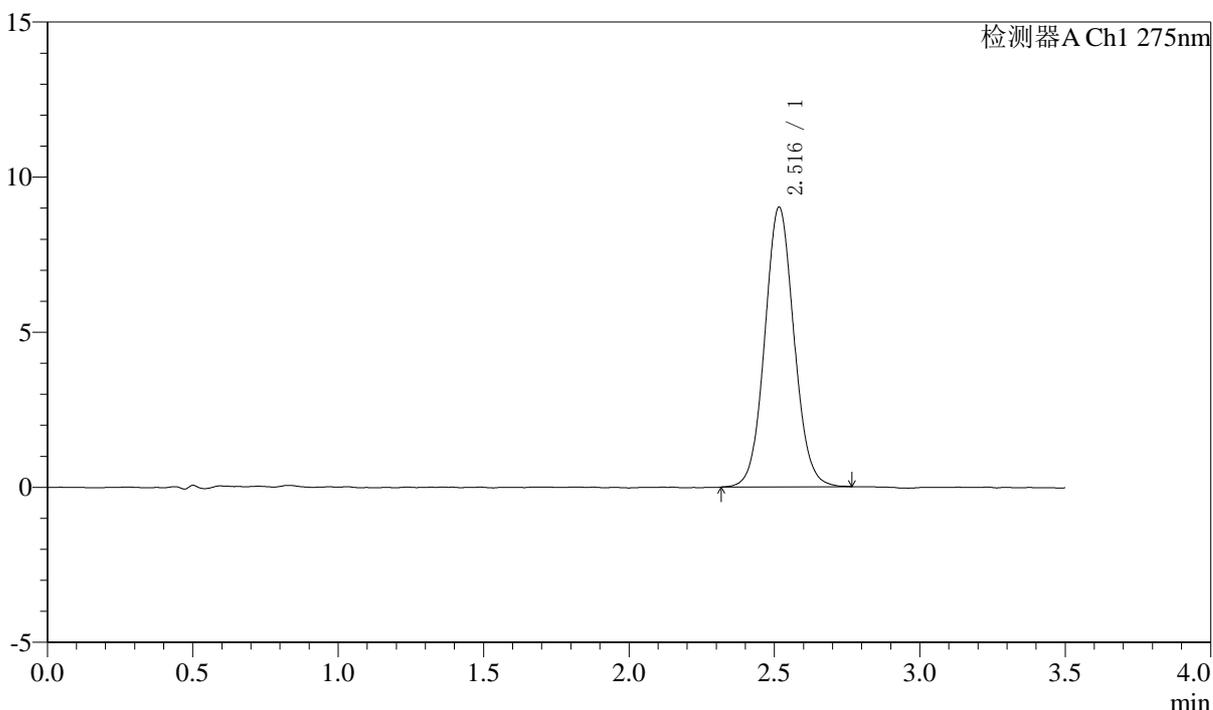
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1294-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:28:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:22:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	63207	100.000	9008	3028	1.068	--
总计		63207	100.000	9008			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片1-供试品溶液-1



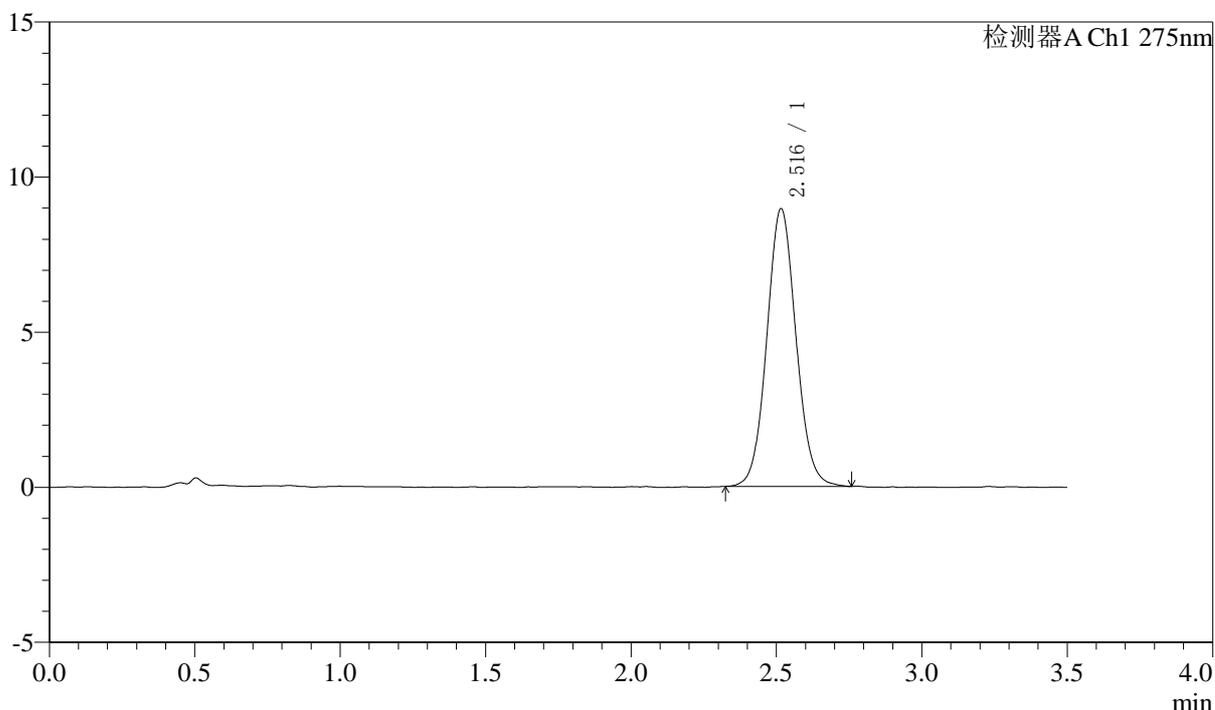
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1295-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:32:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	62594	100.000	8944	3054	1.069	--
总计		62594	100.000	8944			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



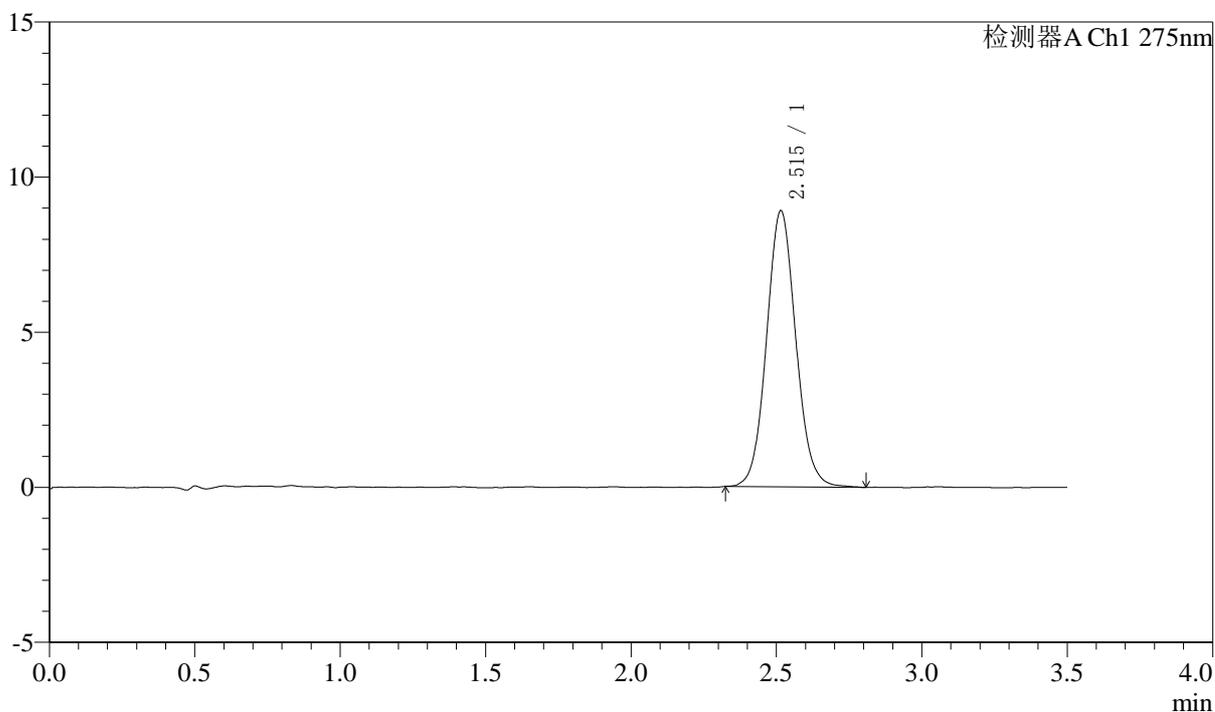
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1296-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:36:02      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62407	100.000	8897	3032	1.077	--
总计		62407	100.000	8897			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



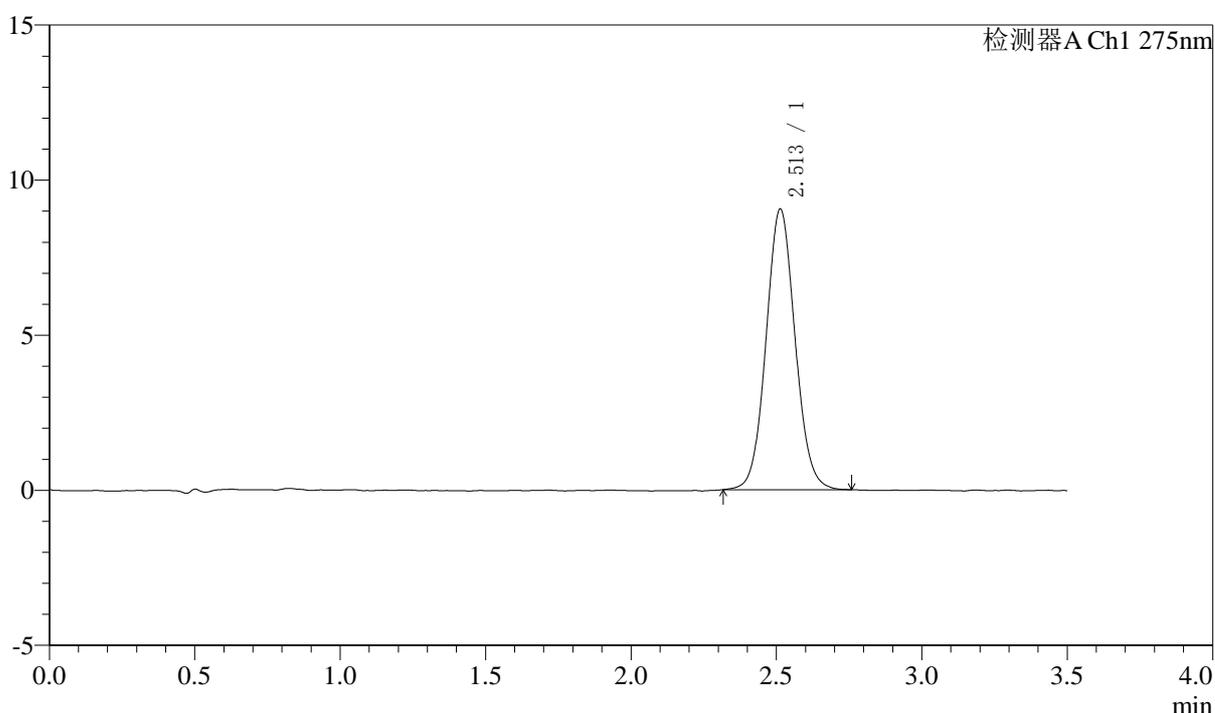
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1297-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:39:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	62941	100.000	9051	3063	1.066	--
总计		62941	100.000	9051			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



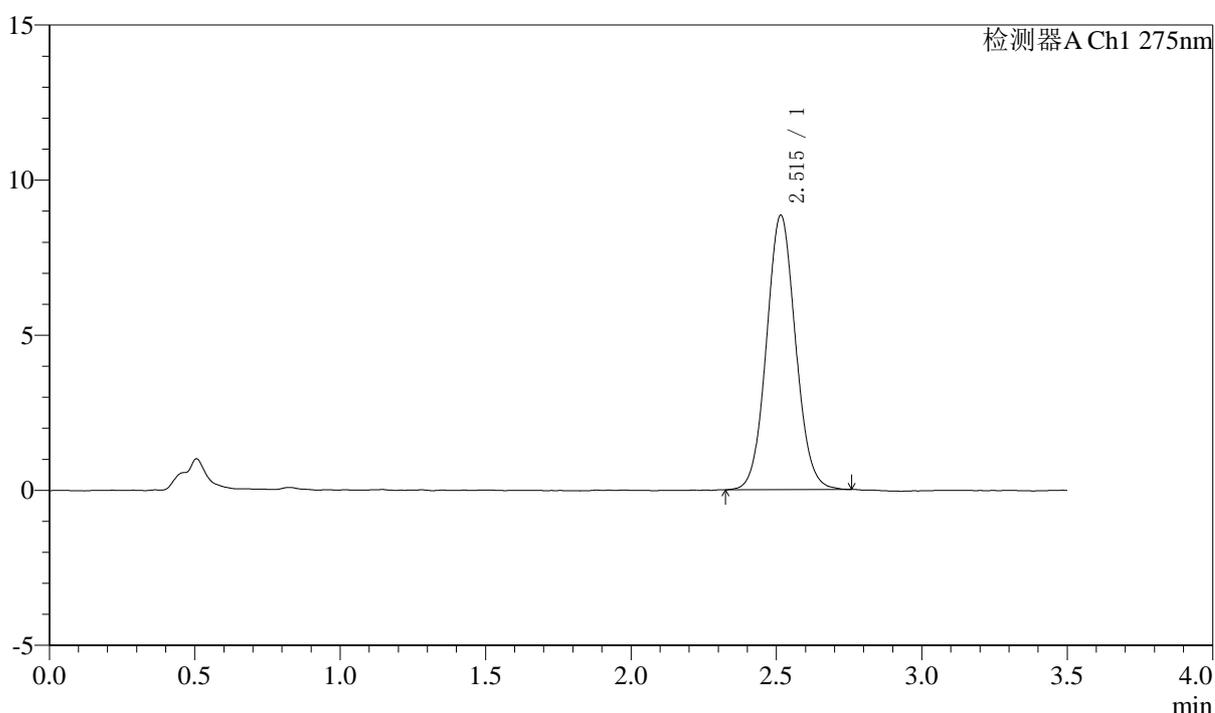
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1298-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:43:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	61629	100.000	8848	3038	1.064	--
总计		61629	100.000	8848			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



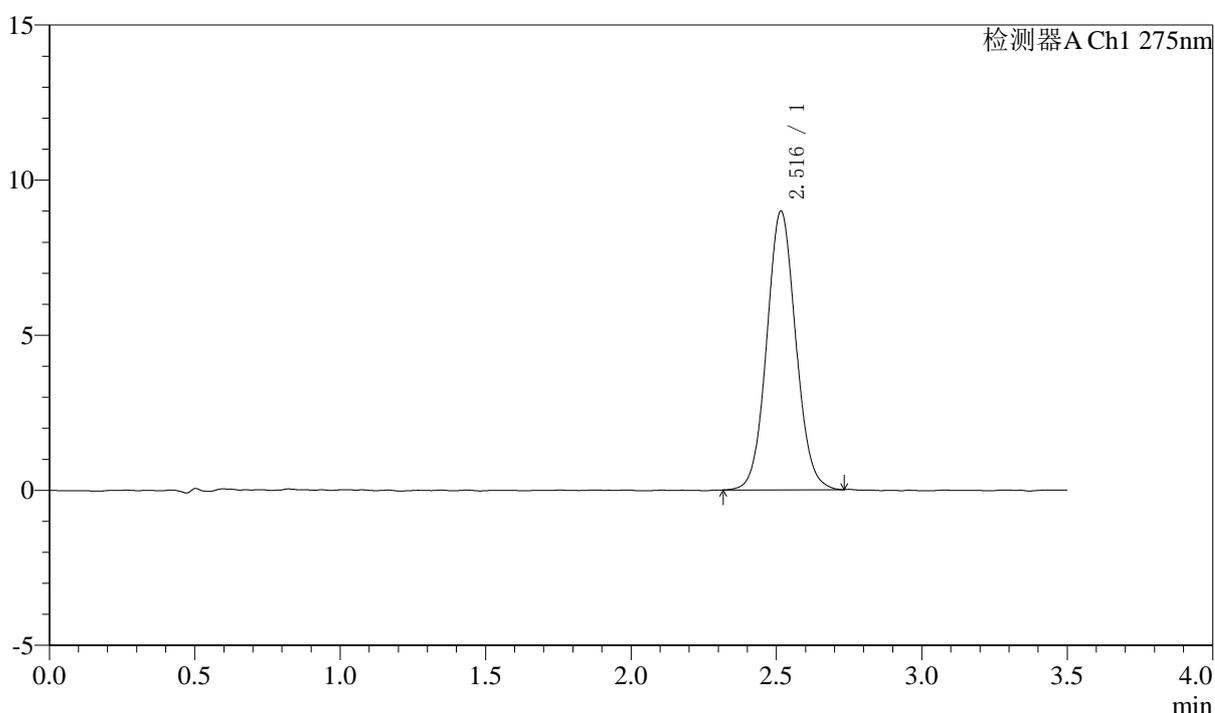
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1299-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:47:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	62453	100.000	8979	3061	1.066	--
总计		62453	100.000	8979			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



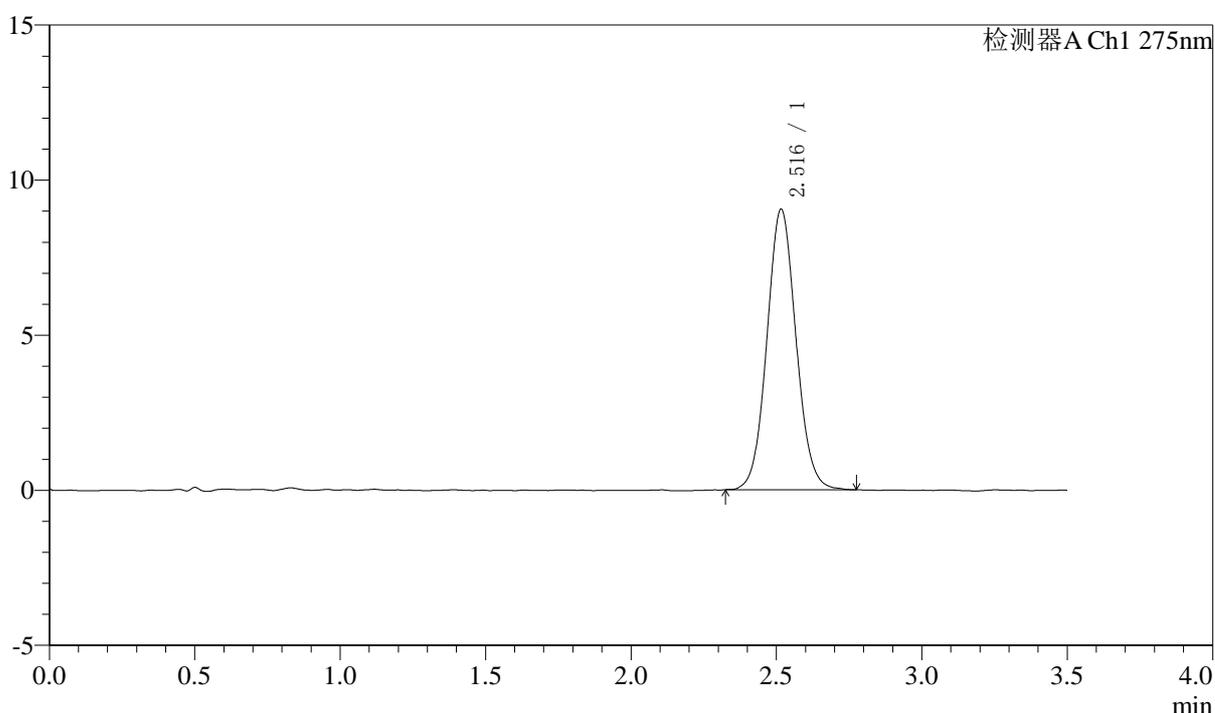
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1300-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:51:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	63117	100.000	9033	3050	1.070	--
总计		63117	100.000	9033			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



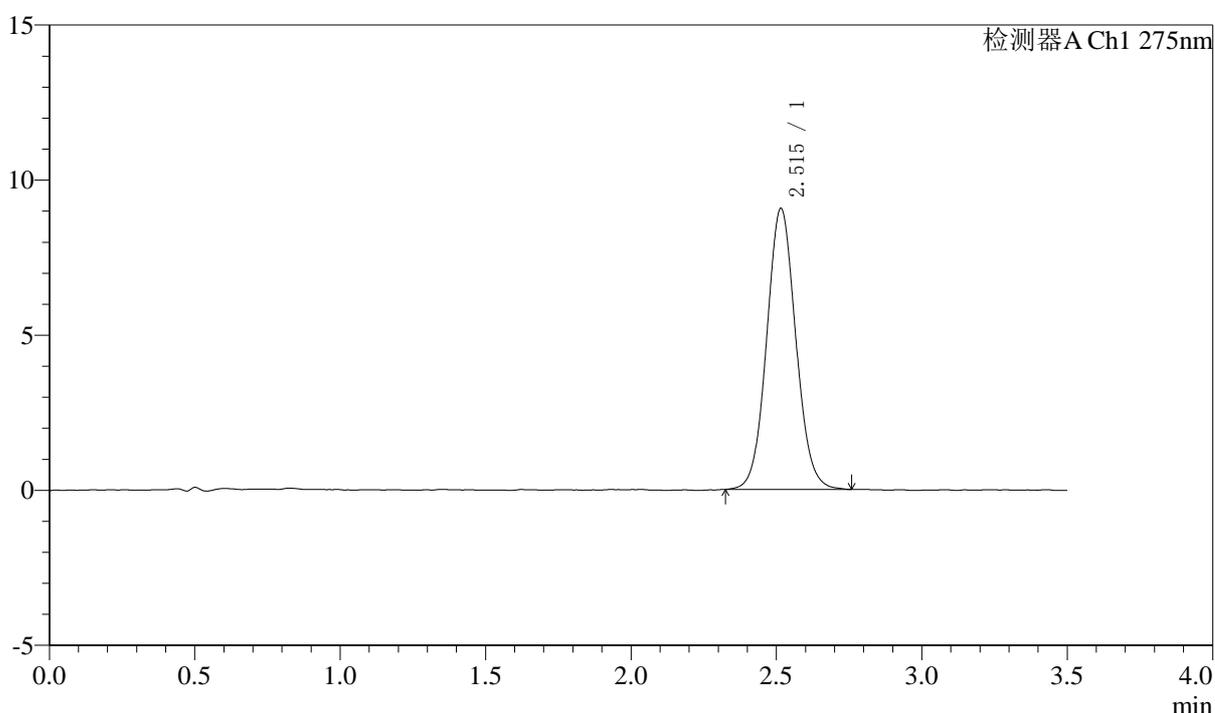
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1301-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:55:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:49      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	63254	100.000	9054	3041	1.067	--
总计		63254	100.000	9054			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1



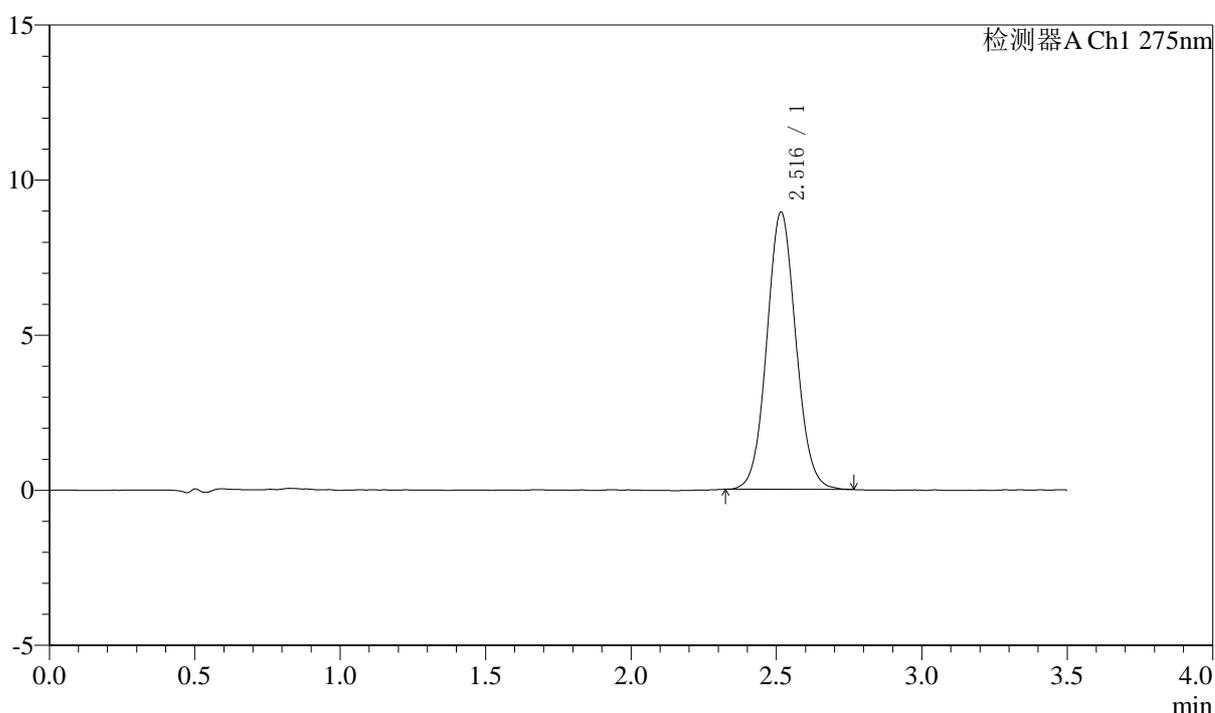
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1302-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 16:59:21      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:23:57      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	62276	100.000	8931	3044	1.067	--
总计		62276	100.000	8931			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1



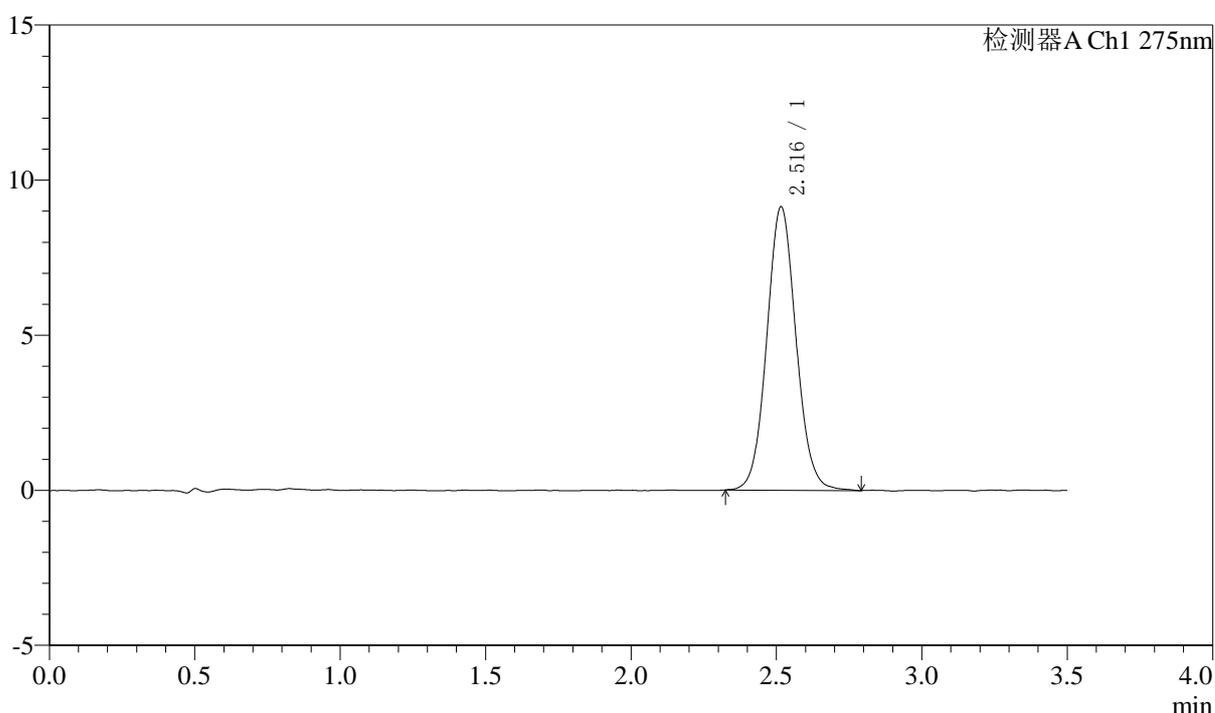
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1303-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:03:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	64114	100.000	9126	3041	1.072	--
总计		64114	100.000	9126			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



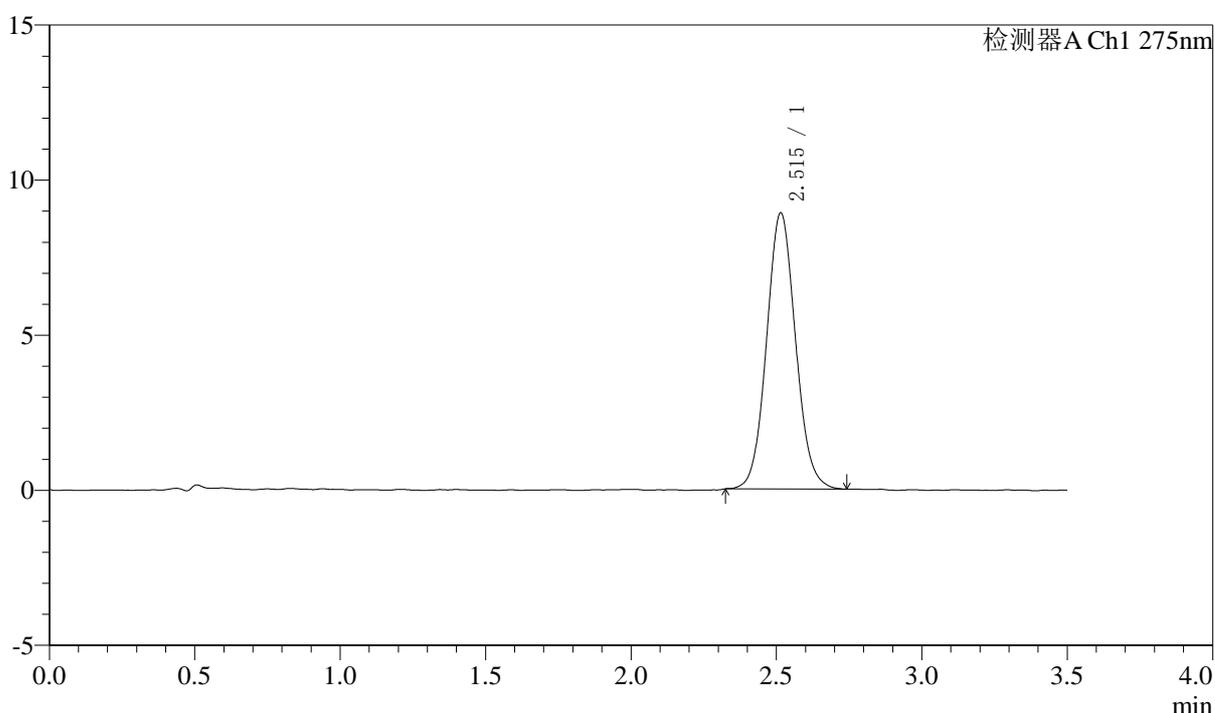
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1304-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:07:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	61832	100.000	8905	3057	1.073	--
总计		61832	100.000	8905			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1



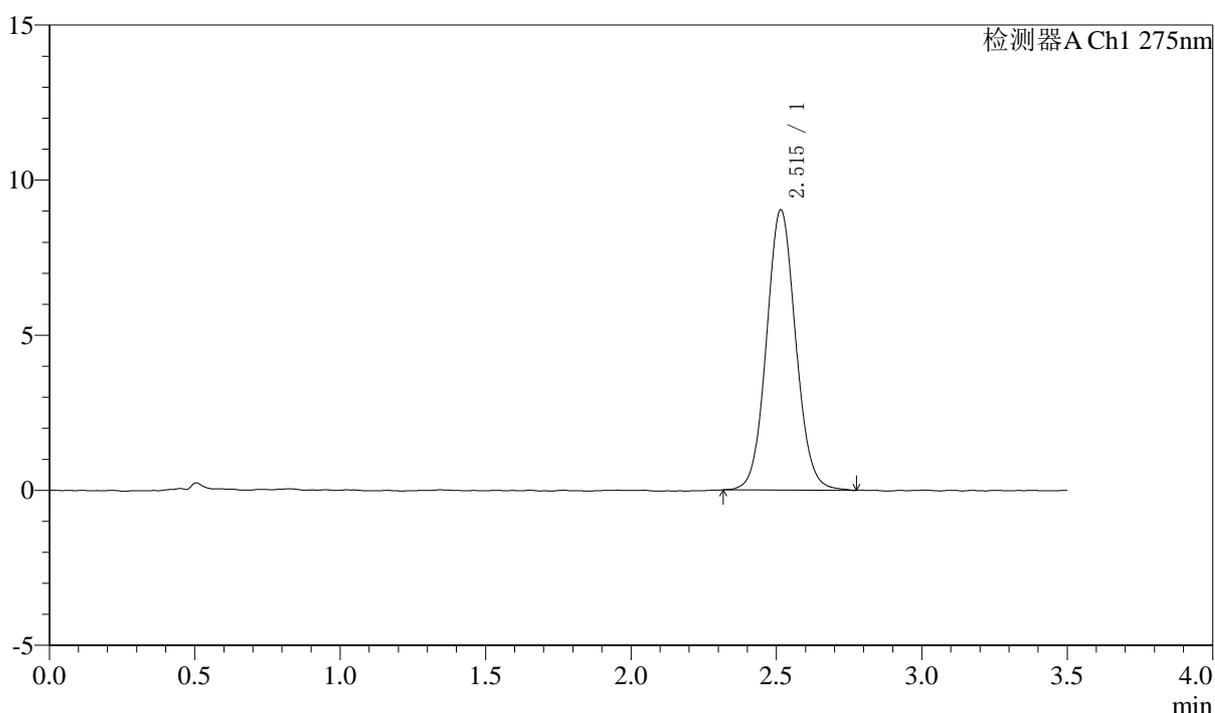
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1305-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:11:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:19      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	63253	100.000	9034	3042	1.070	--
总计		63253	100.000	9034			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



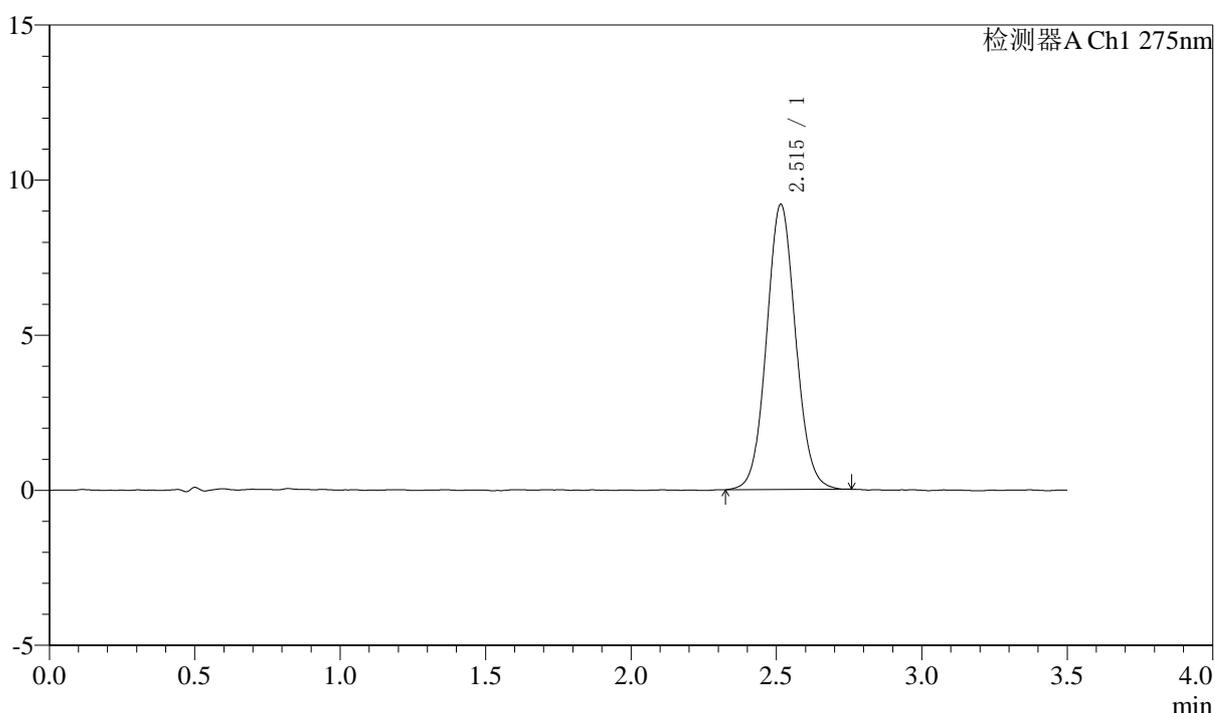
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1306-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:14:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:27      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64052	100.000	9193	3059	1.064	--
总计		64052	100.000	9193			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1



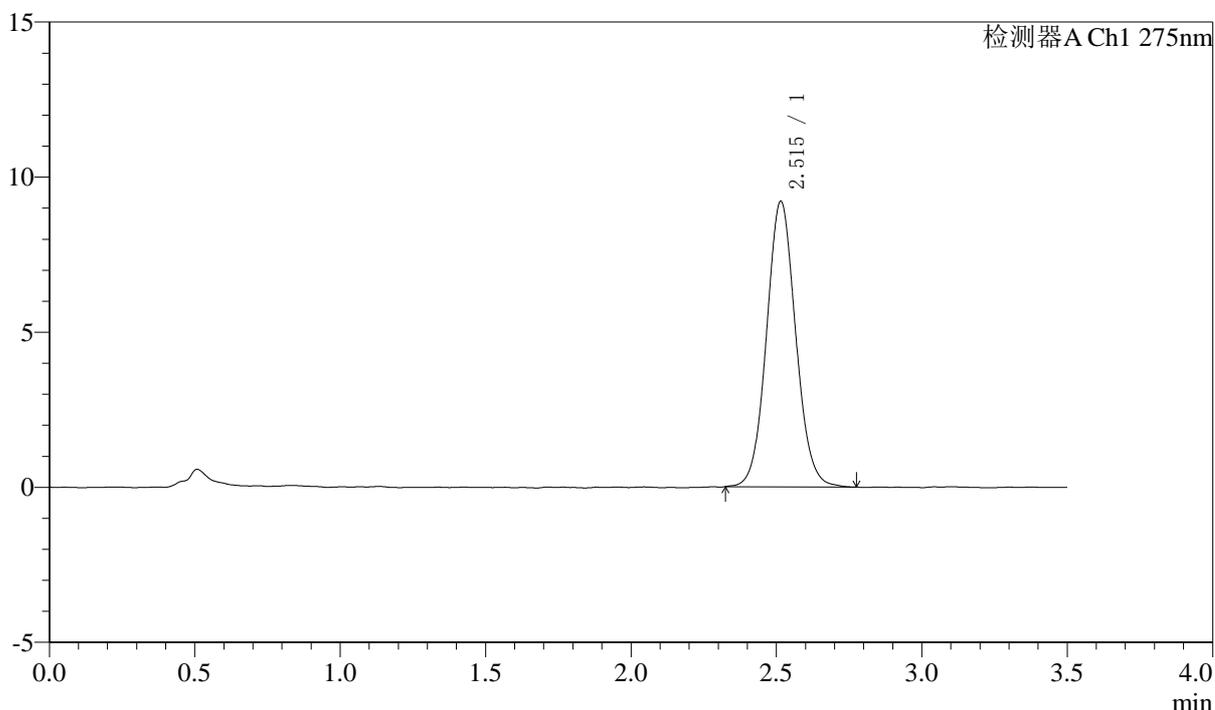
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1307-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:18:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64310	100.000	9206	3037	1.069	--
总计		64310	100.000	9206			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1



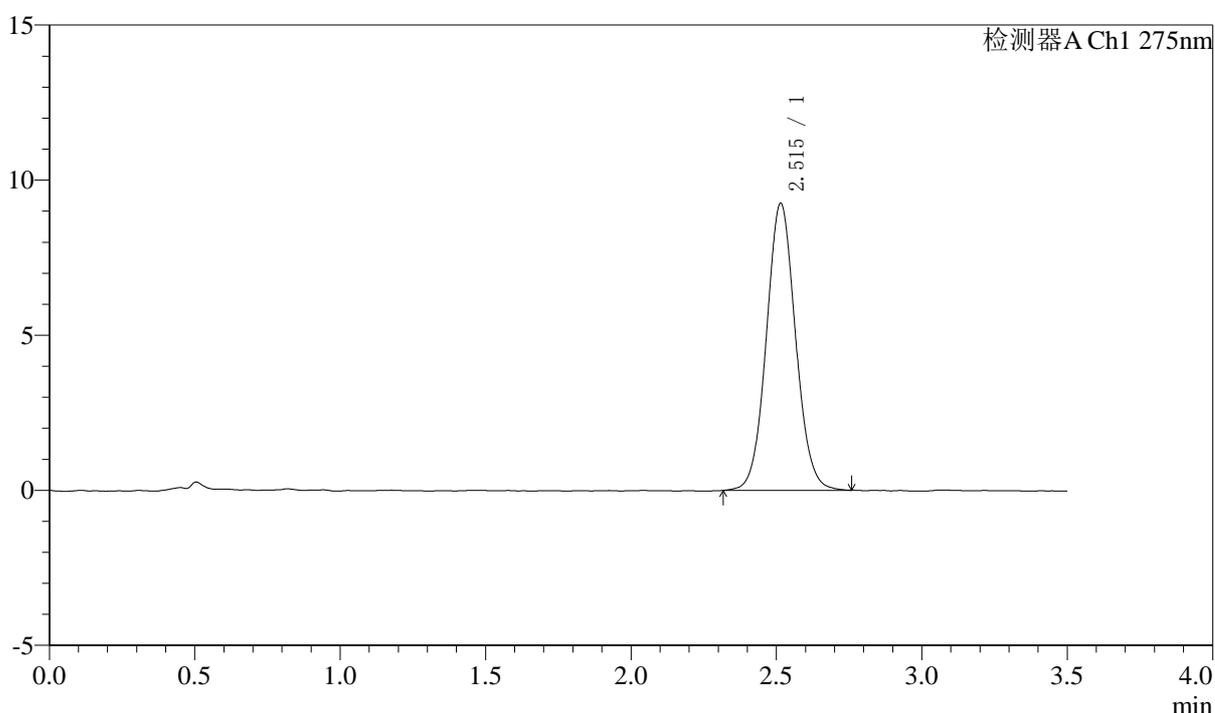
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1308-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:22:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:24:42      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64721	100.000	9257	3038	1.063	--
总计		64721	100.000	9257			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



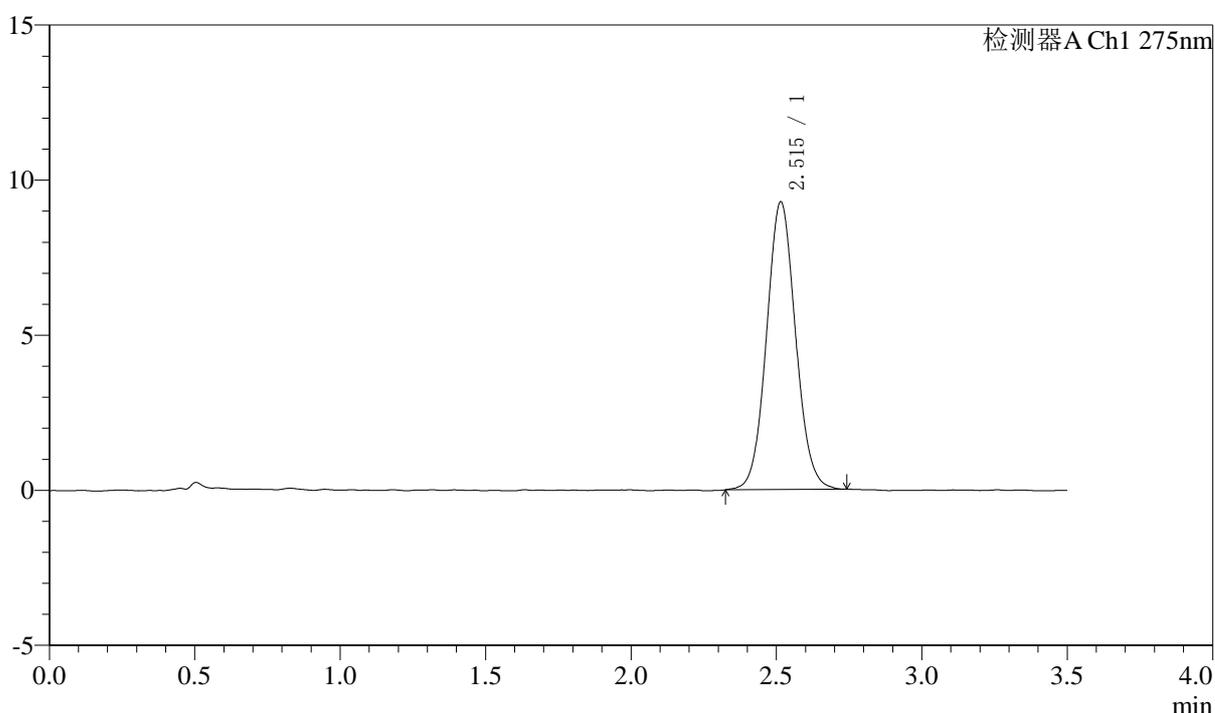
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1309-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:26:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:50      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64546	100.000	9274	3048	1.068	--
总计		64546	100.000	9274			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1



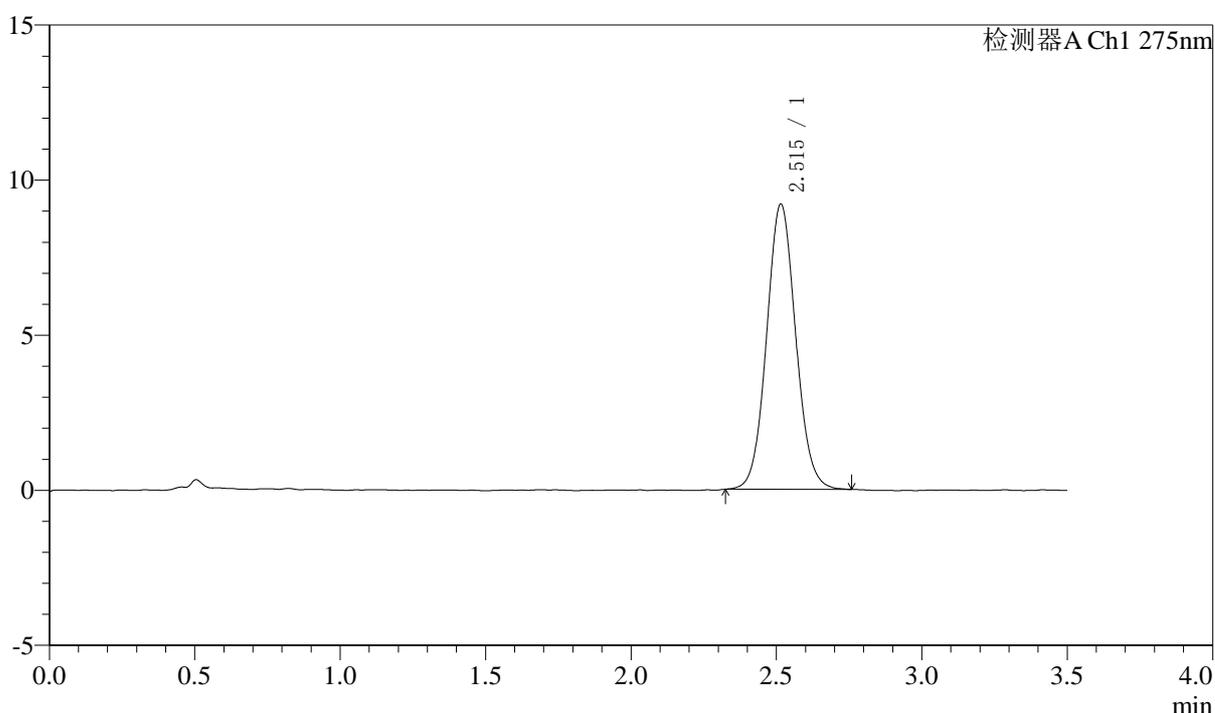
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1310-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:30:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:24:58      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64204	100.000	9195	3047	1.070	--
总计		64204	100.000	9195			

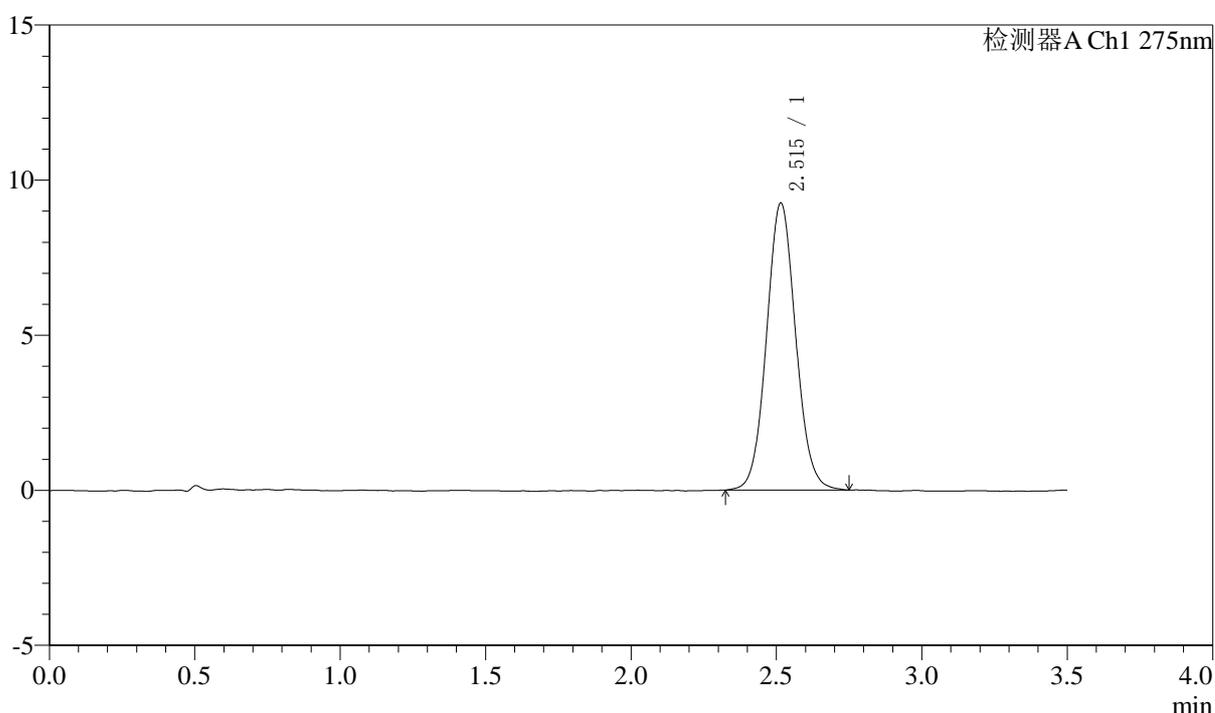
图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-103/25-1311-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:34:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:25:06      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64636	100.000	9251	3049	1.070	--
总计		64636	100.000	9251			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1



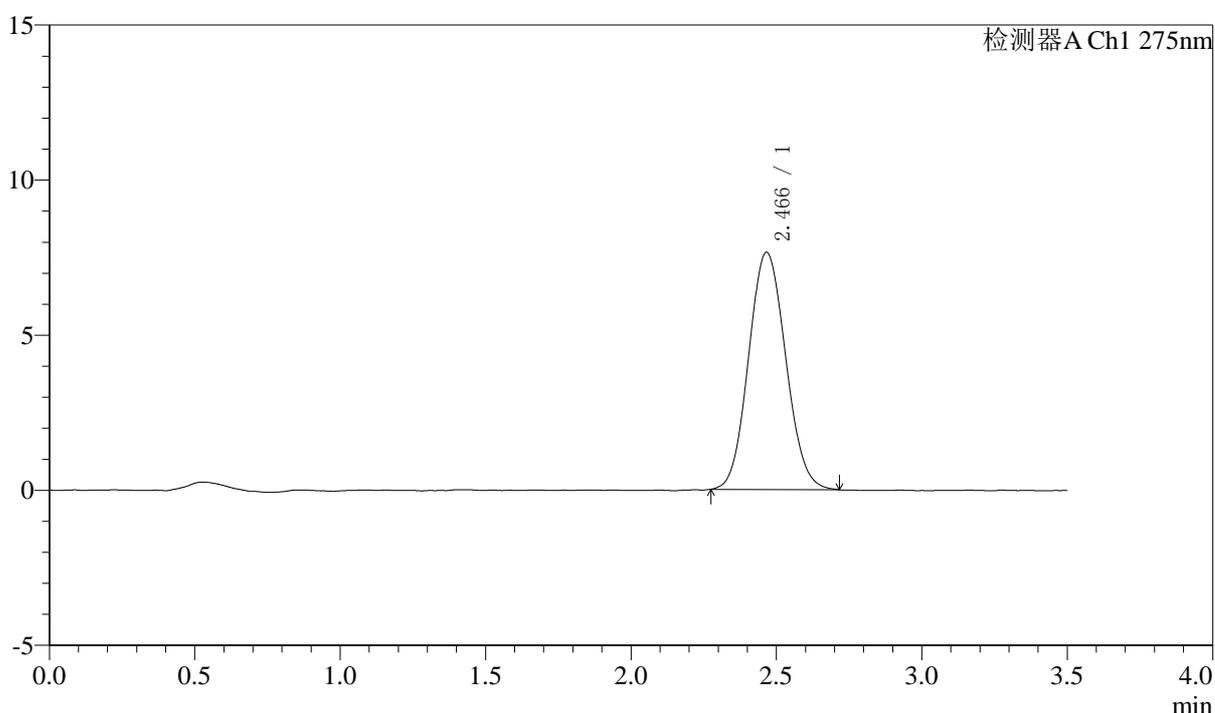
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-104/25-1312-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:38:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:26:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.466	67899	100.000	7644	1775	1.086	--
总计		67899	100.000	7644			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1



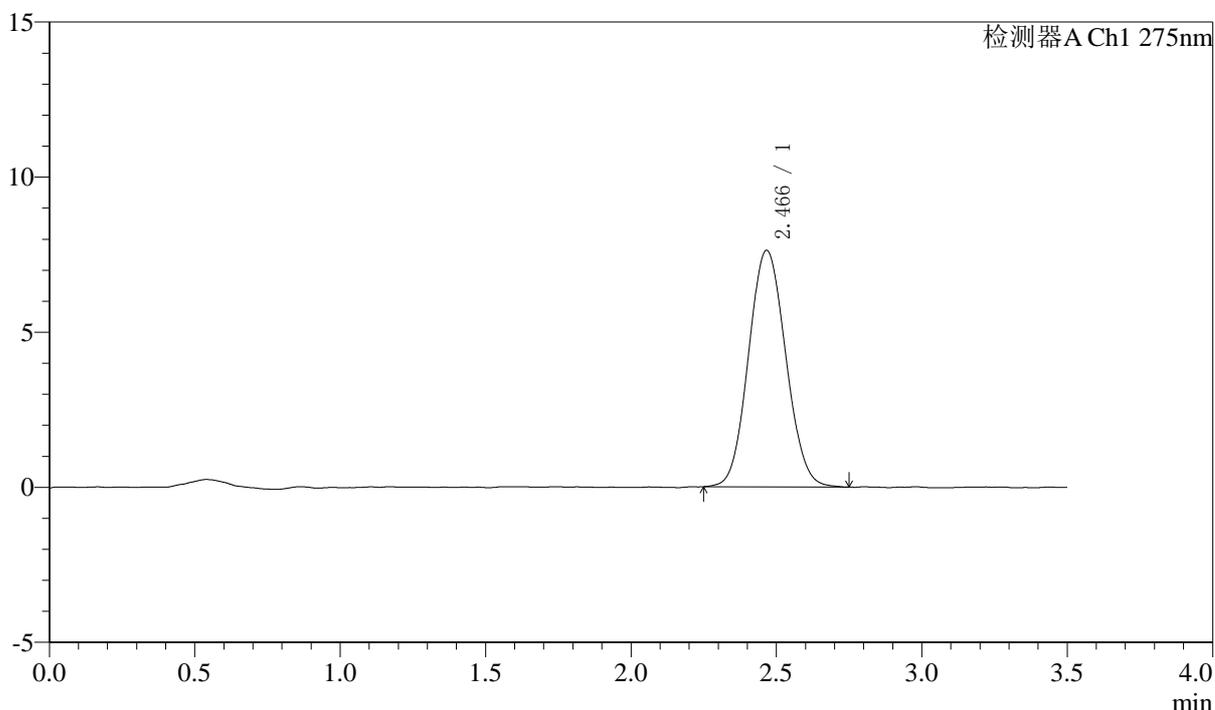
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1313-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:42:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:27:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.466	68003	100.000	7620	1755	1.076	--
总计		68003	100.000	7620			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072421批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2



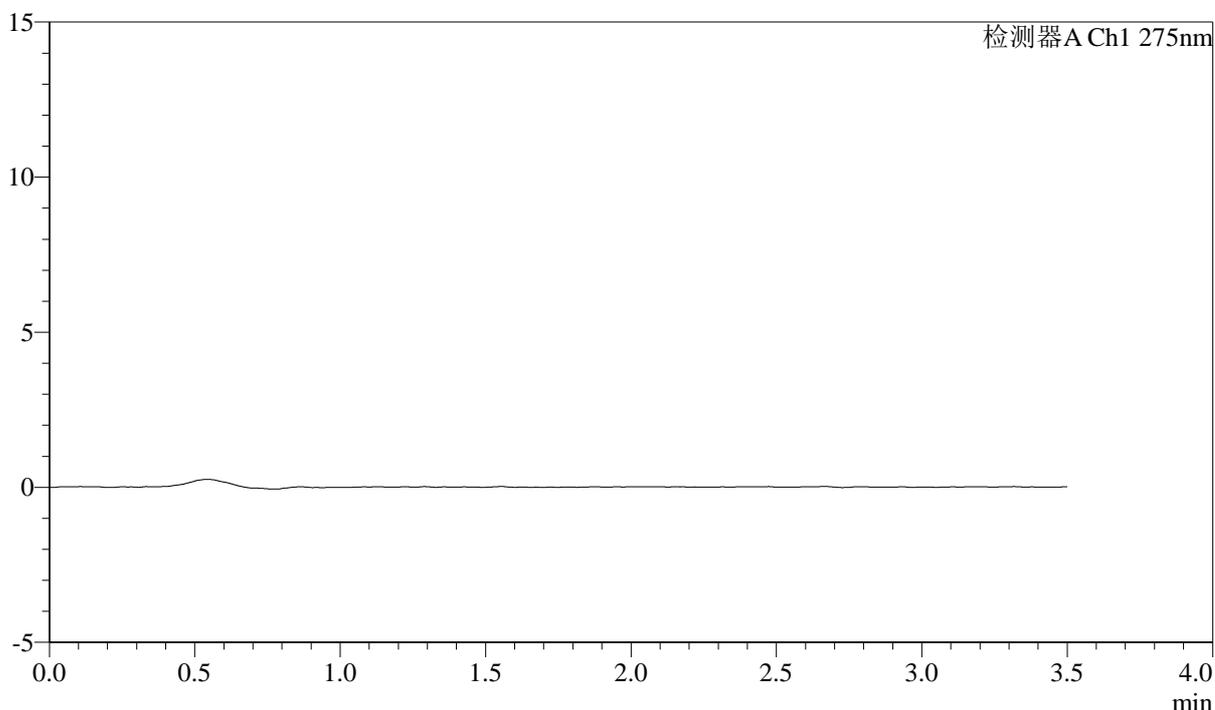
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1314-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:46:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:27:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-溶剂



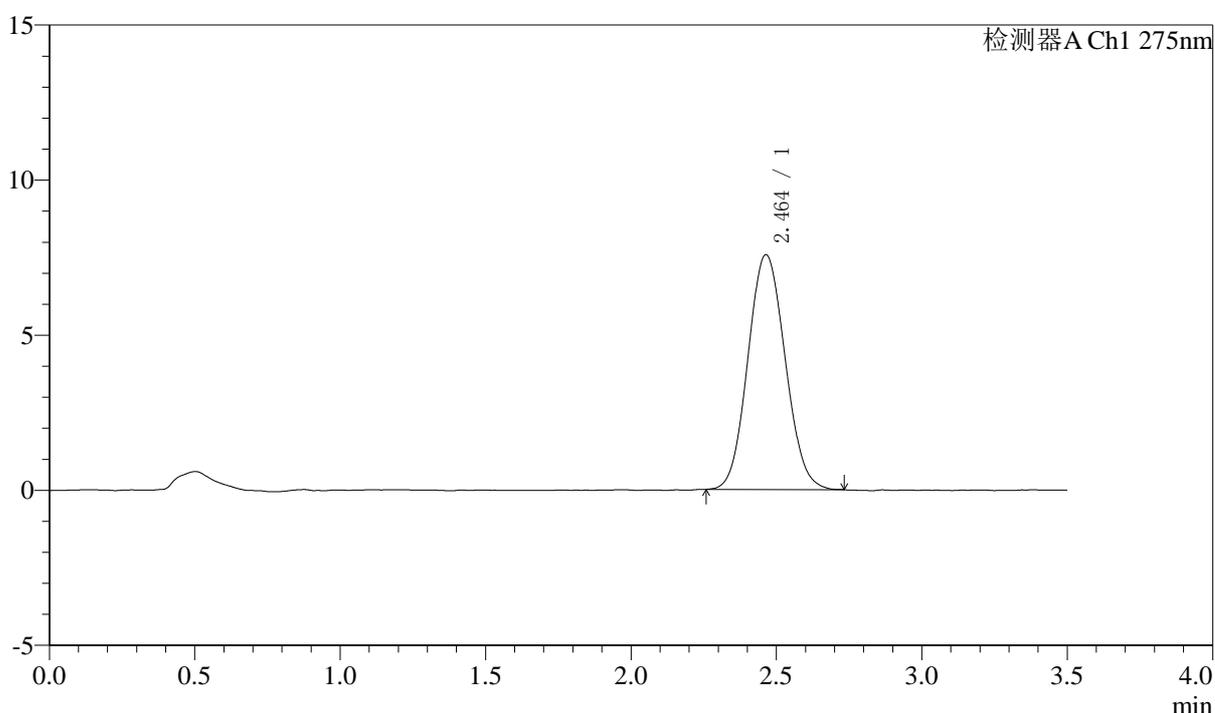
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1315-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:49:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:27:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	67504	100.000	7574	1755	1.082	--
总计		67504	100.000	7574			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1



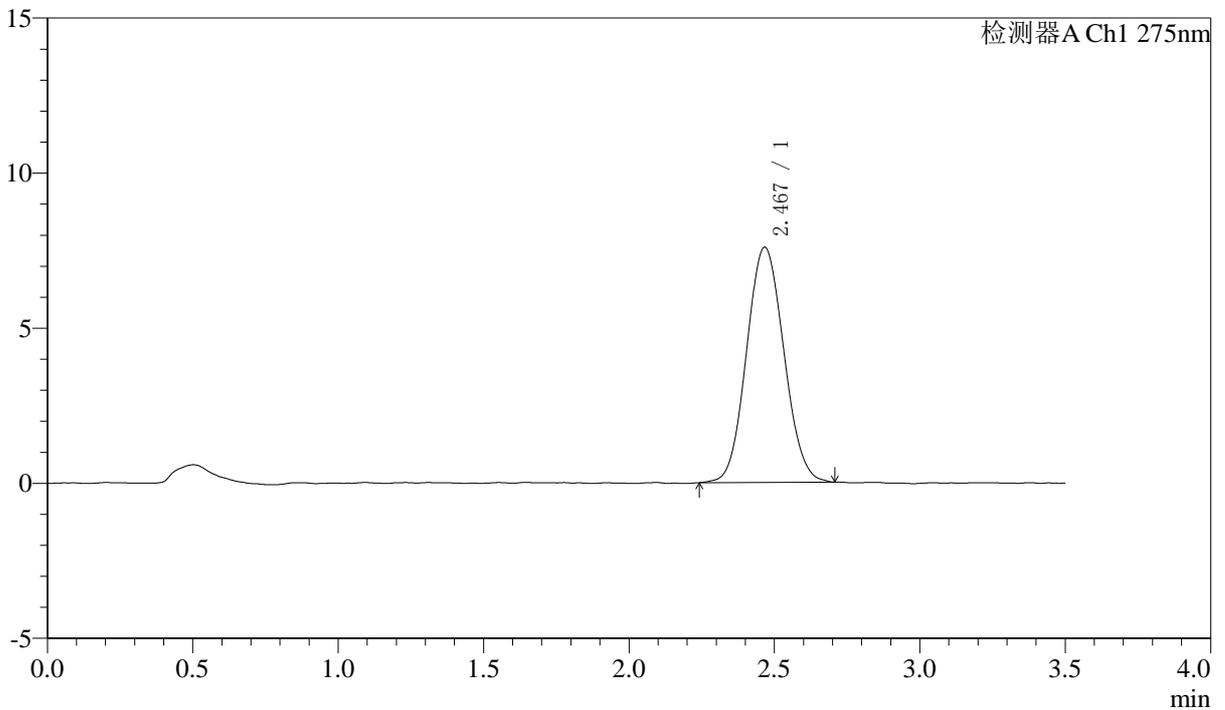
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1316-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:53:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:27:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	67732	100.000	7578	1743	1.075	--
总计		67732	100.000	7578			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2



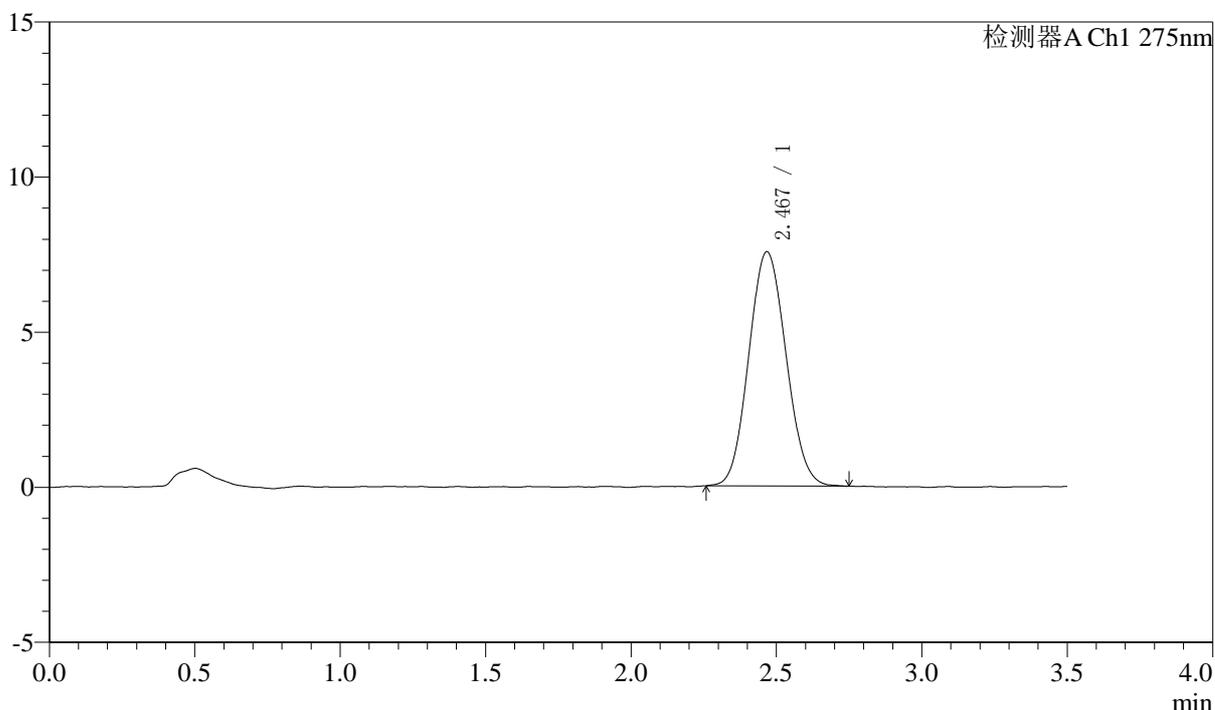
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1317-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 17:57:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:27:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	67306	100.000	7539	1736	1.083	--
总计		67306	100.000	7539			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3



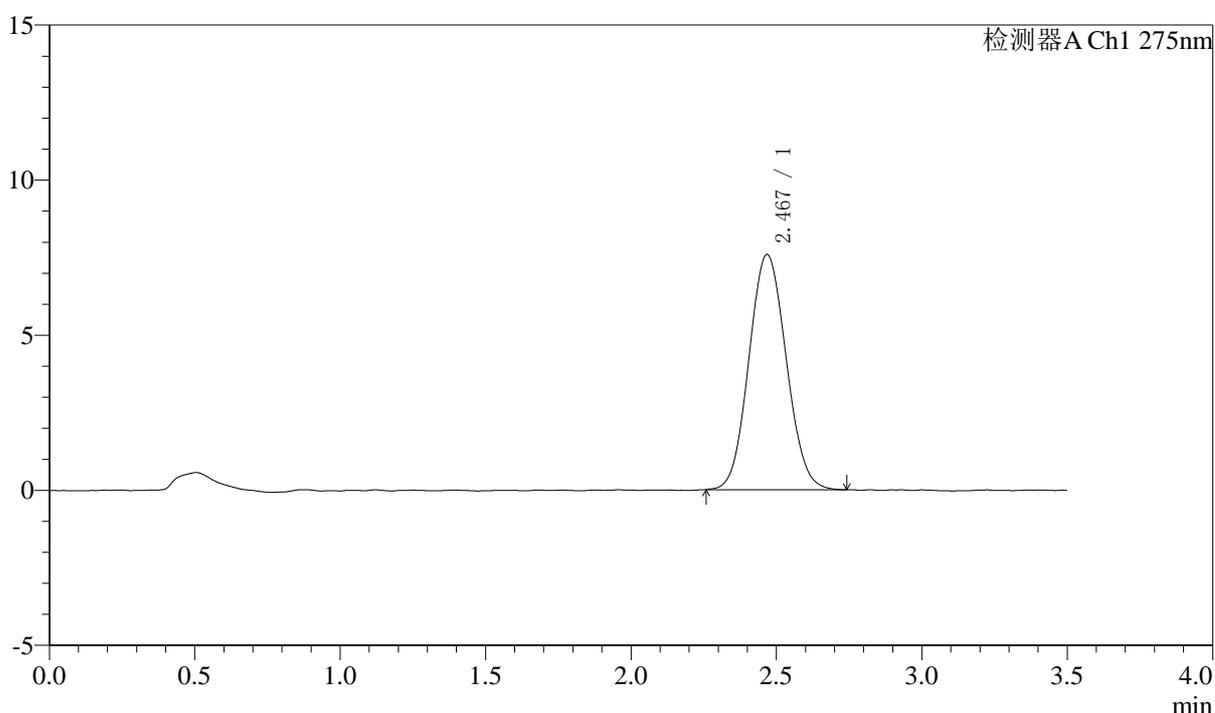
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1318-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:01:40      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	67597	100.000	7567	1753	1.077	--
总计		67597	100.000	7567			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4



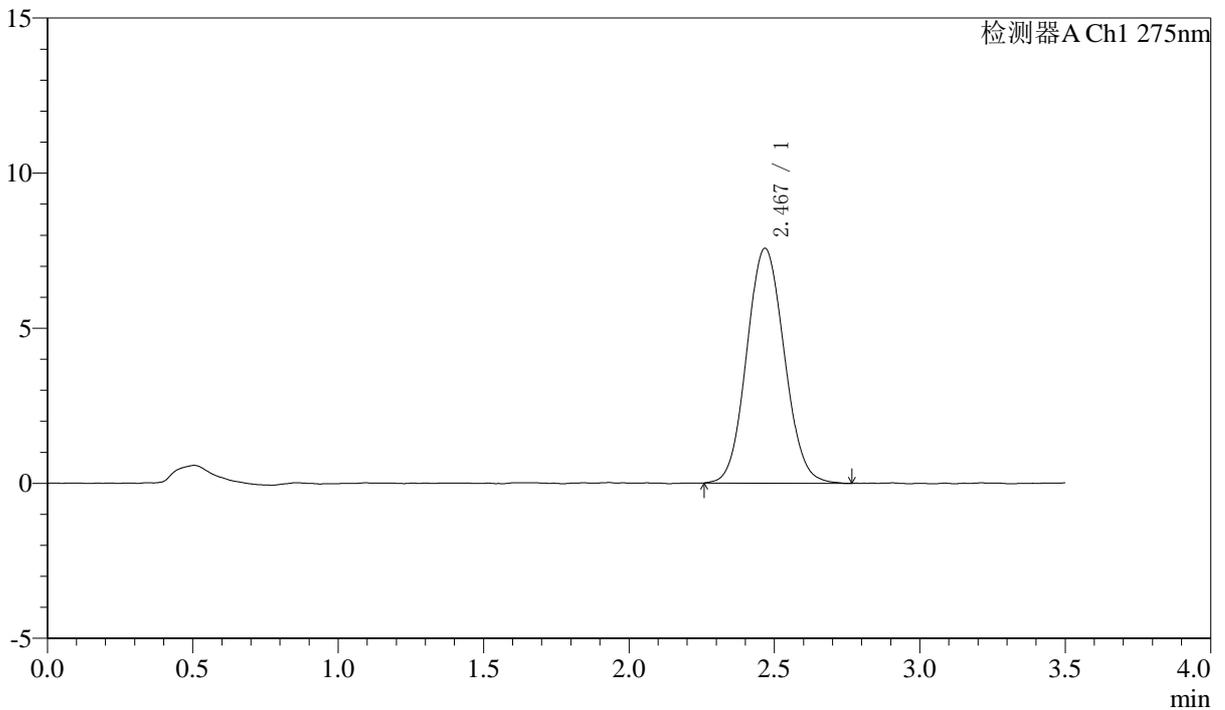
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1319-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:05:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	68077	100.000	7557	1741	1.076	--
总计		68077	100.000	7557			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5



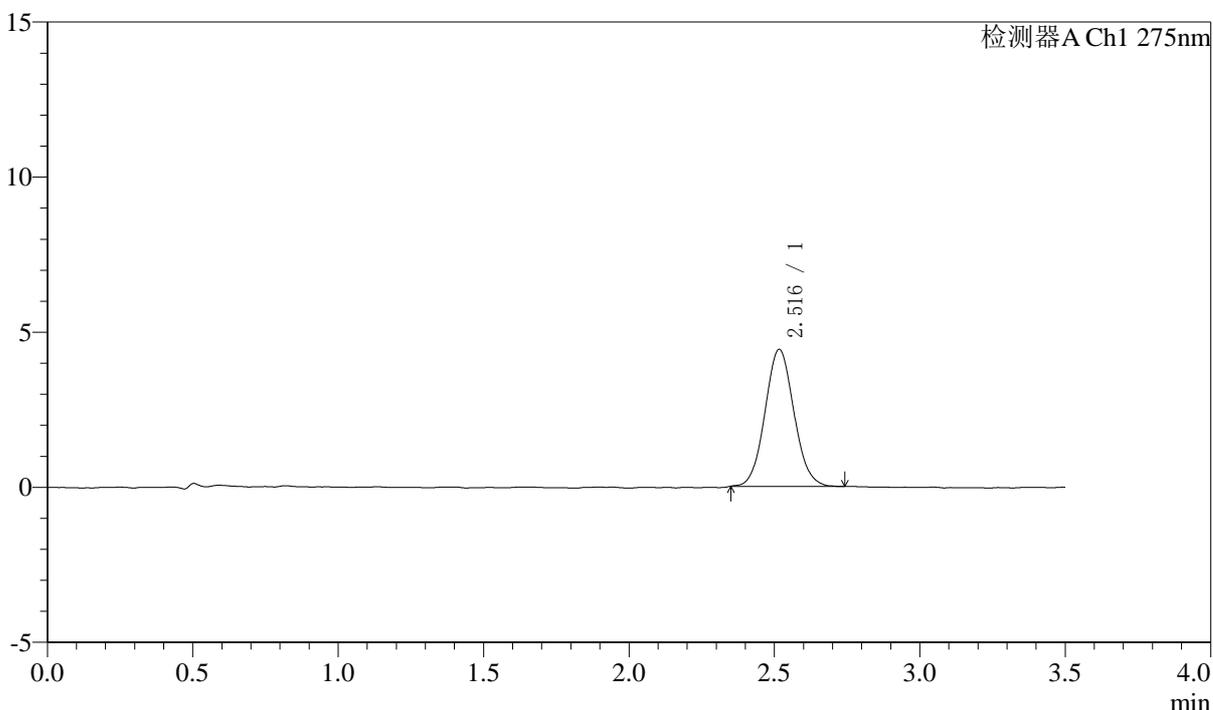
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1320-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:09:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	30648	100.000	4414	3055	1.070	--
总计		30648	100.000	4414			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



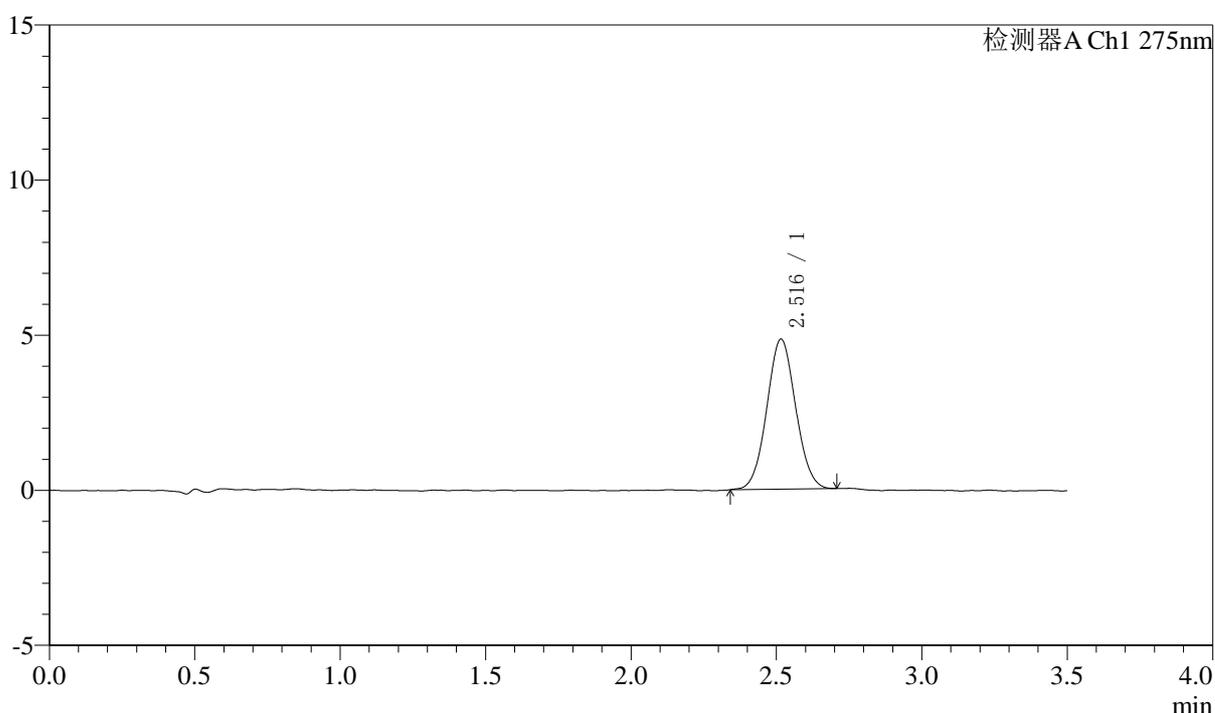
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1321-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:13:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	33444	100.000	4833	3041	1.050	--
总计		33444	100.000	4833			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1



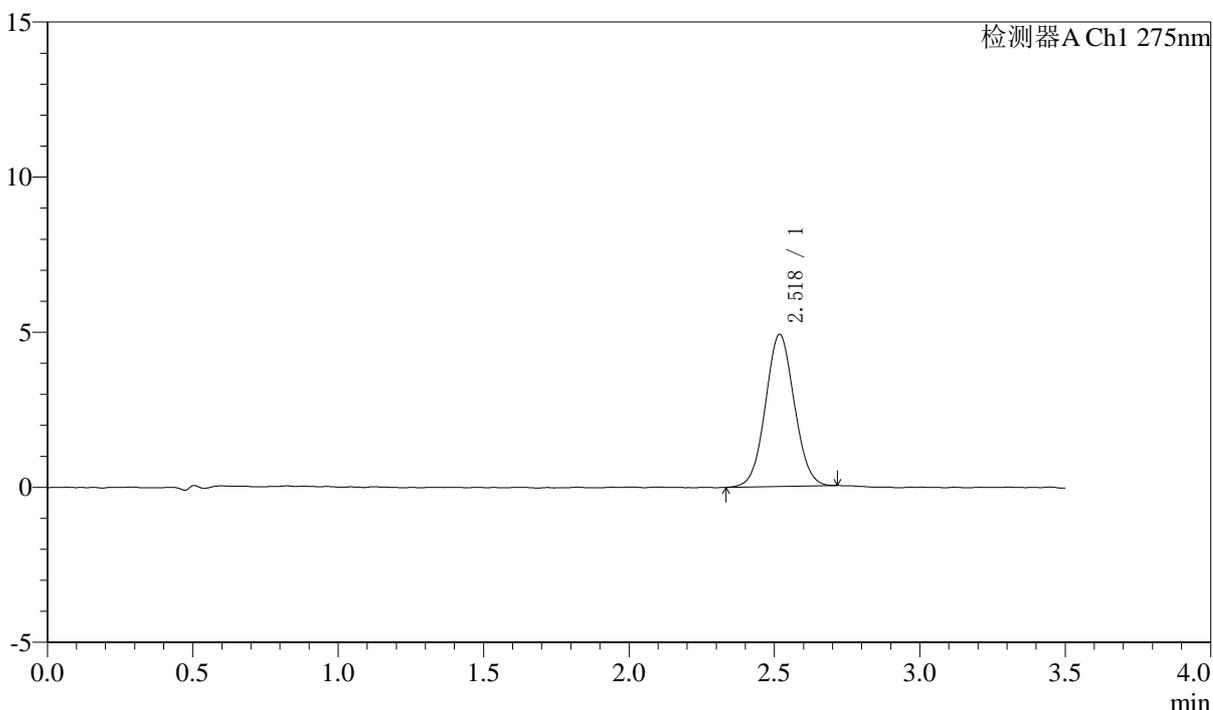
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1322-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:17:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	33784	100.000	4886	3057	1.050	--
总计		33784	100.000	4886			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1



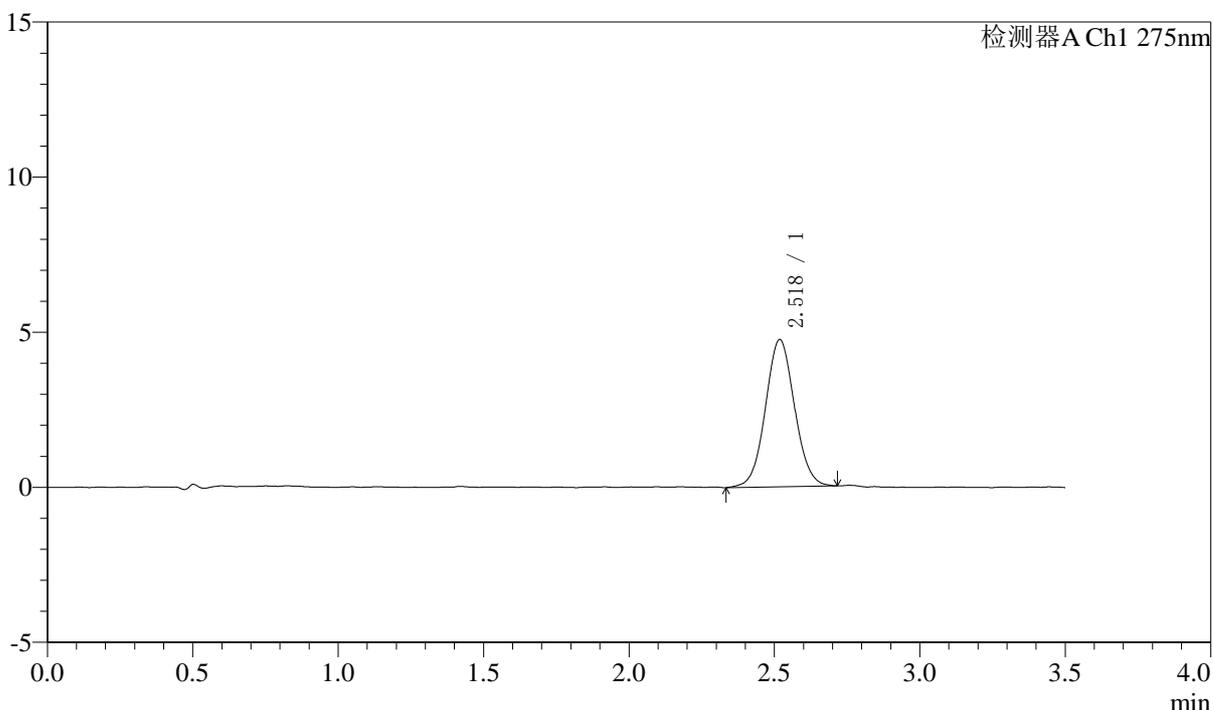
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1323-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:21:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	33098	100.000	4736	3047	1.052	--
总计		33098	100.000	4736			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



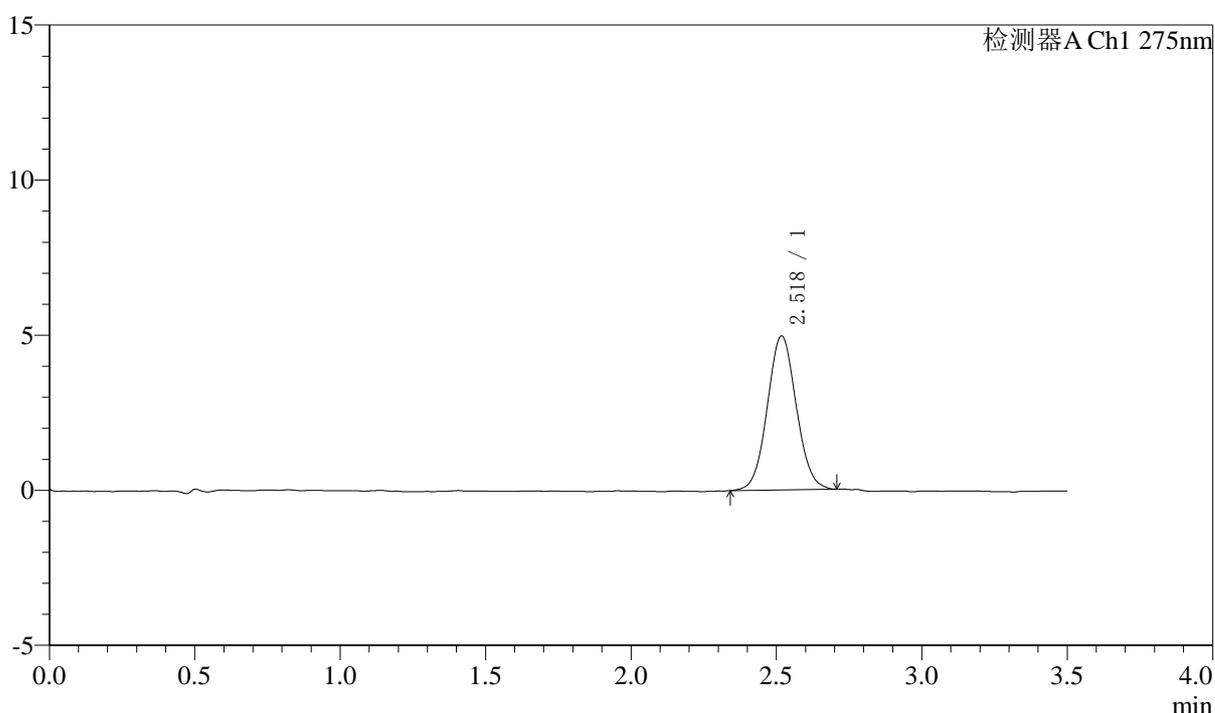
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1324-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:25:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	34443	100.000	4948	3059	1.058	--
总计		34443	100.000	4948			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1



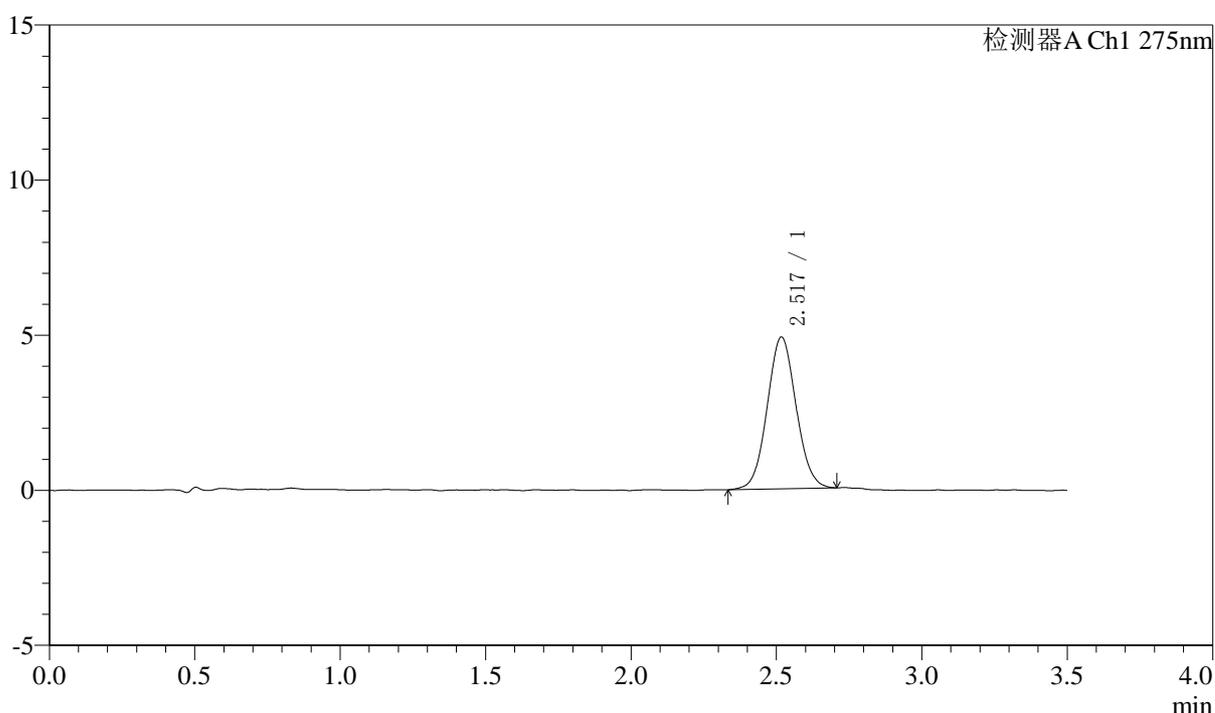
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1325-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:28:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:28:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	33856	100.000	4879	3057	1.056	--
总计		33856	100.000	4879			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1



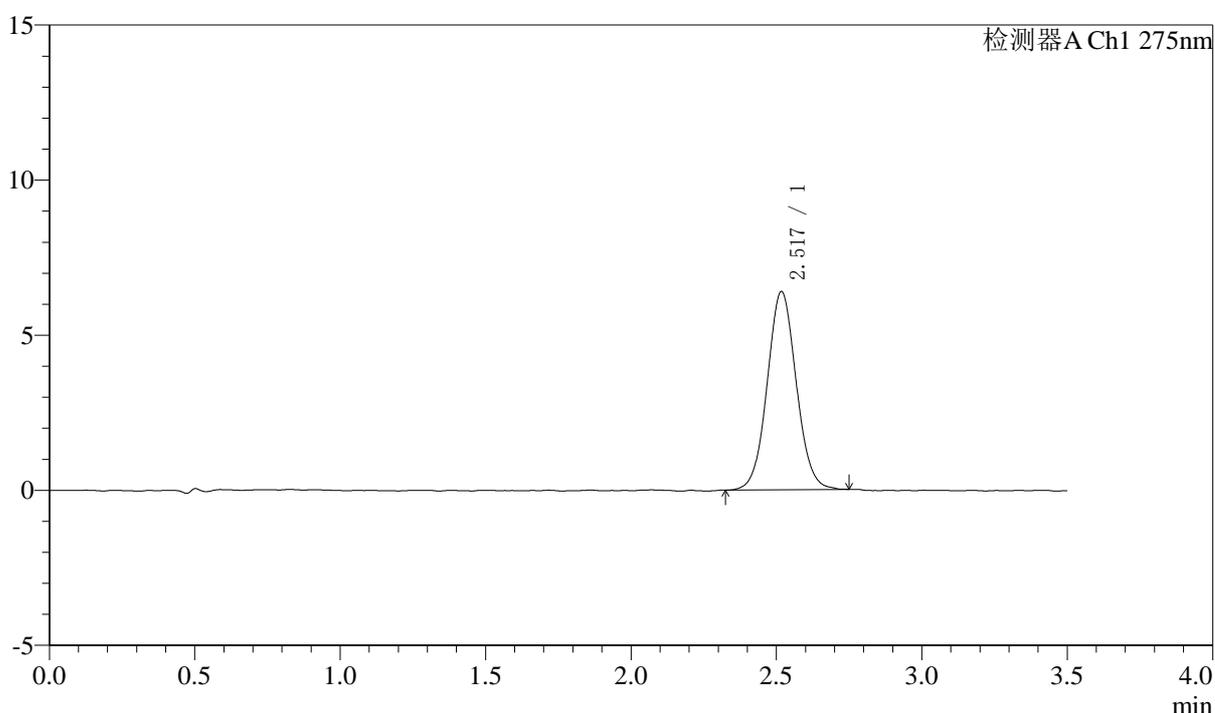
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1326-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:32:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	44446	100.000	6370	3075	1.055	--
总计		44446	100.000	6370			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



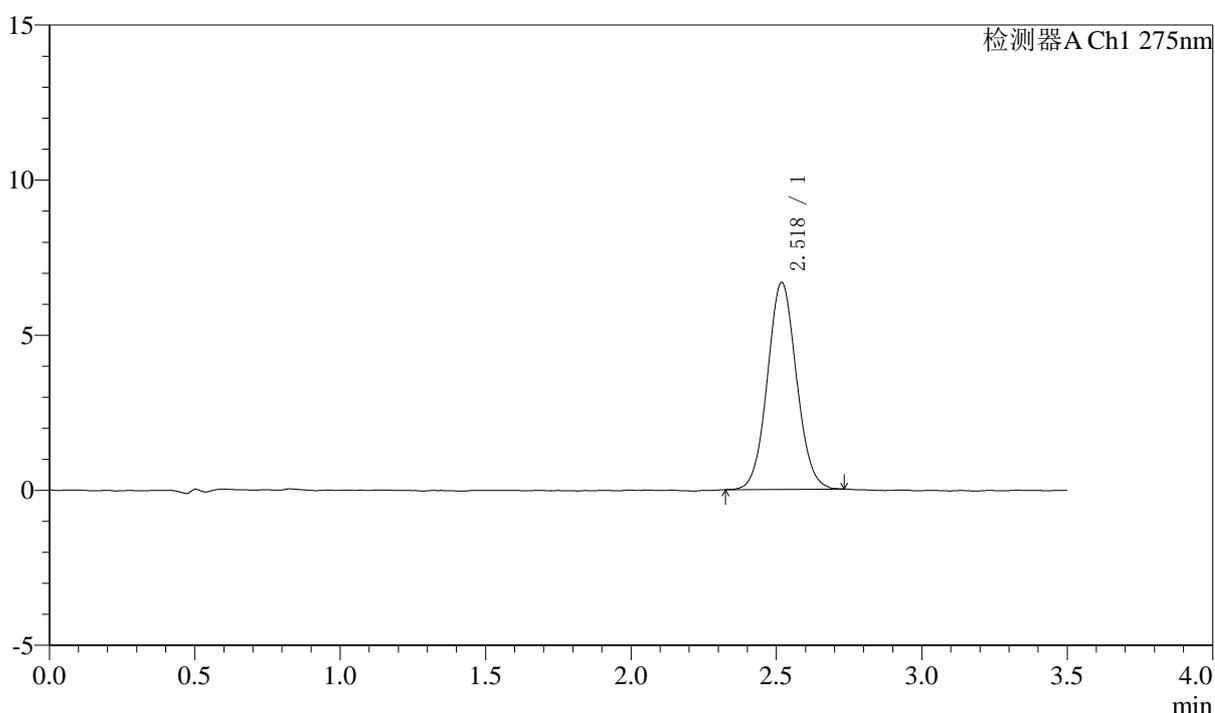
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1327-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:36:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	46398	100.000	6652	3061	1.061	--
总计		46398	100.000	6652			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



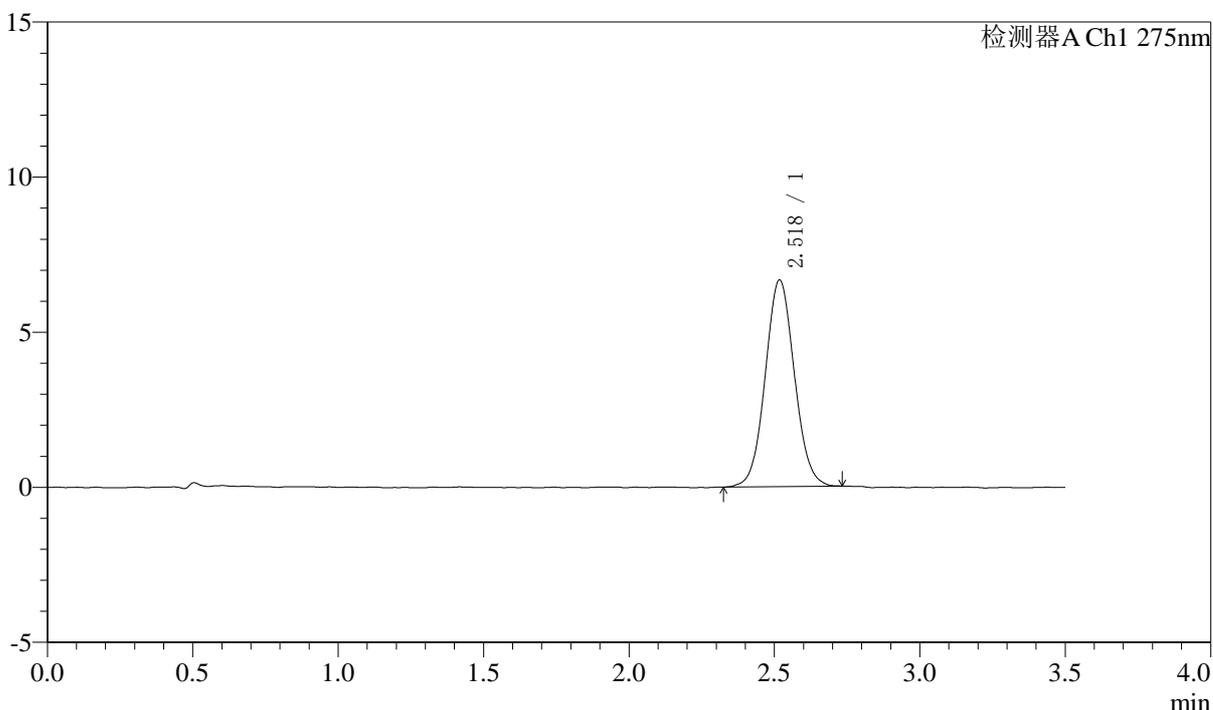
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1328-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:40:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:19      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	46542	100.000	6641	3031	1.060	--
总计		46542	100.000	6641			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



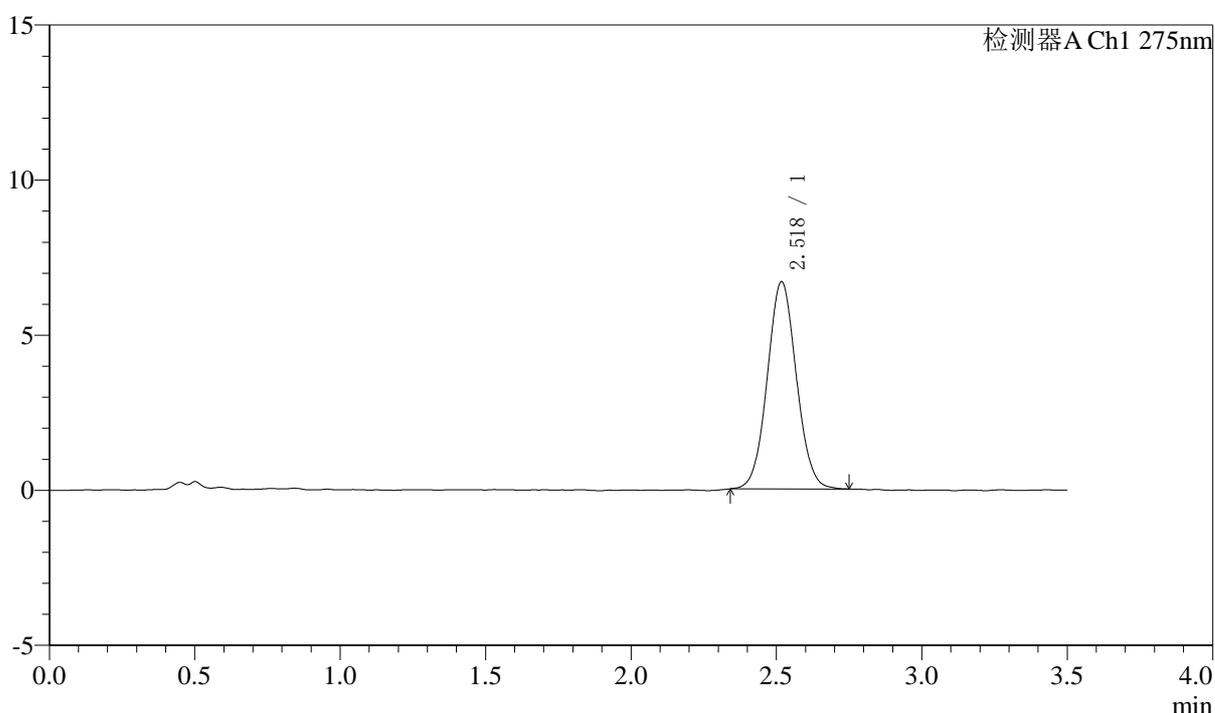
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1329-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:44:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	46478	100.000	6655	3042	1.054	--
总计		46478	100.000	6655			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



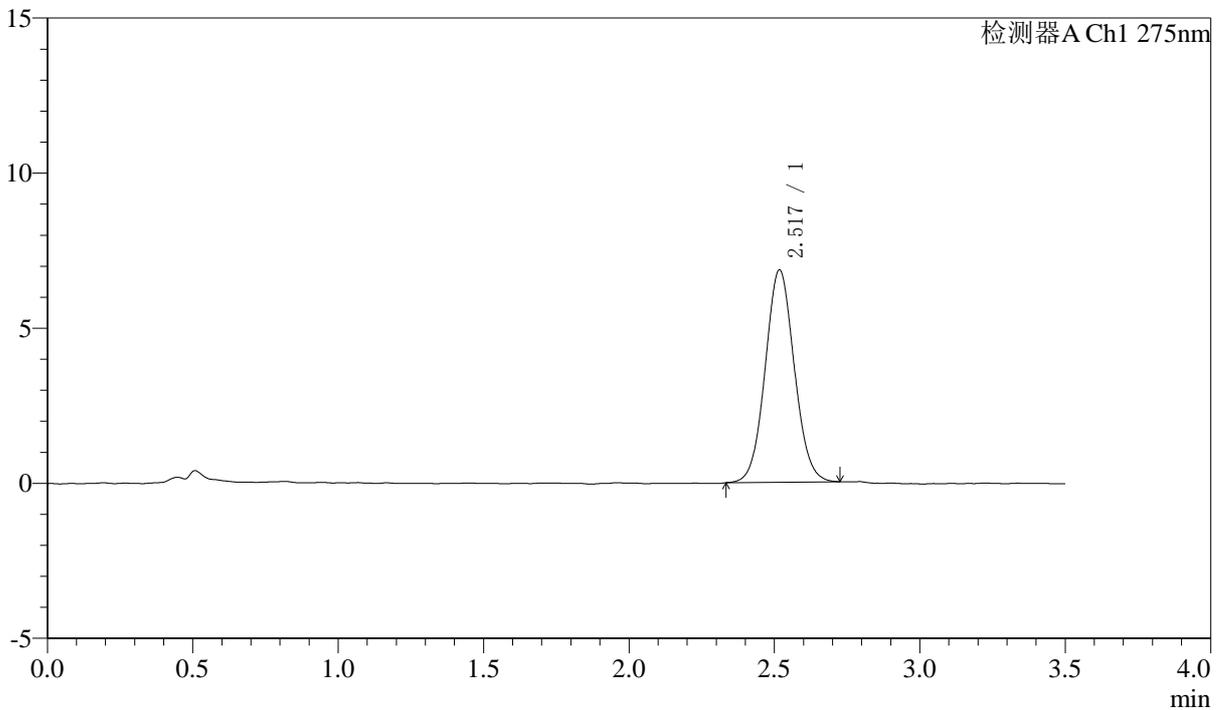
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1330-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:48:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	47706	100.000	6823	3041	1.060	--
总计		47706	100.000	6823			

图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



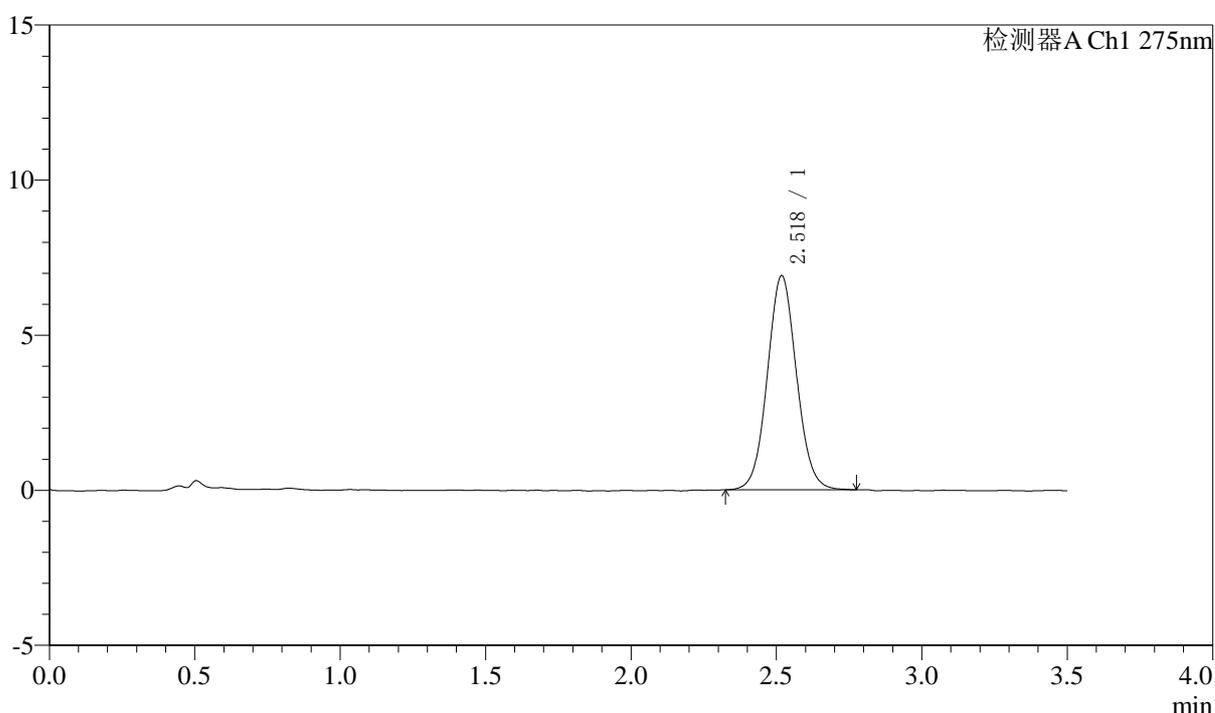
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1331-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:52:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	48269	100.000	6887	3035	1.062	--
总计		48269	100.000	6887			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



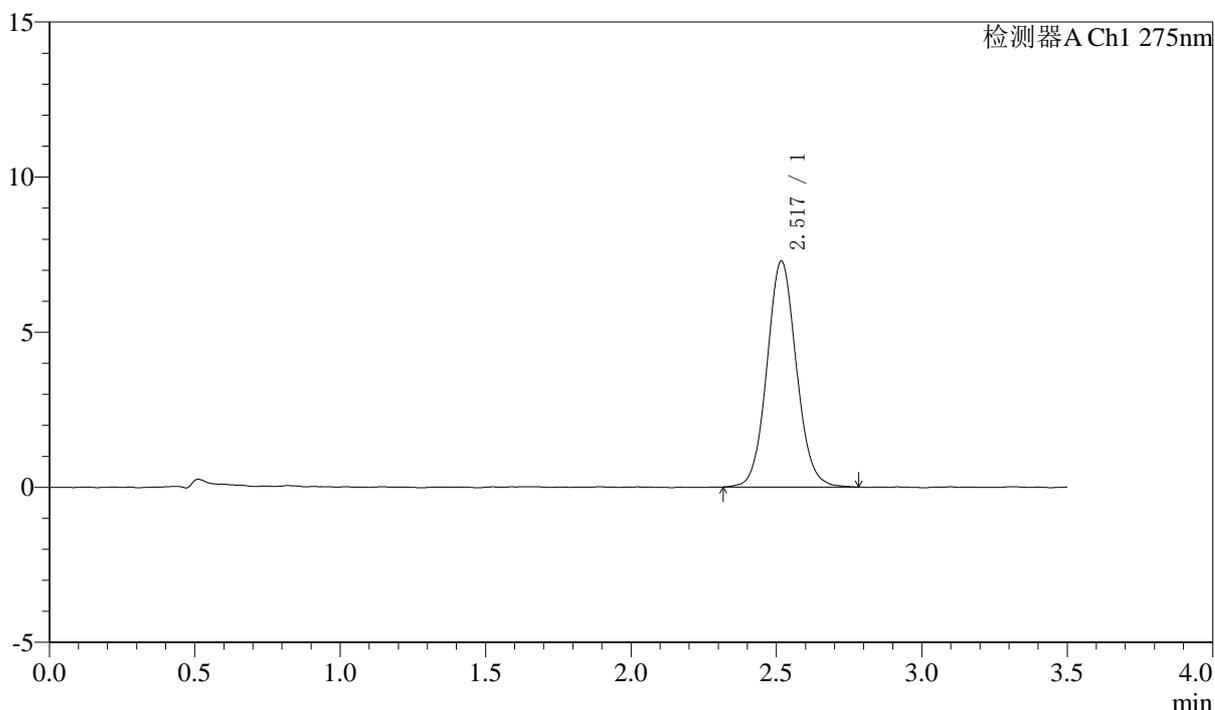
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1332-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 18:56:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:49      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	51280	100.000	7263	3022	1.070	--
总计		51280	100.000	7263			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



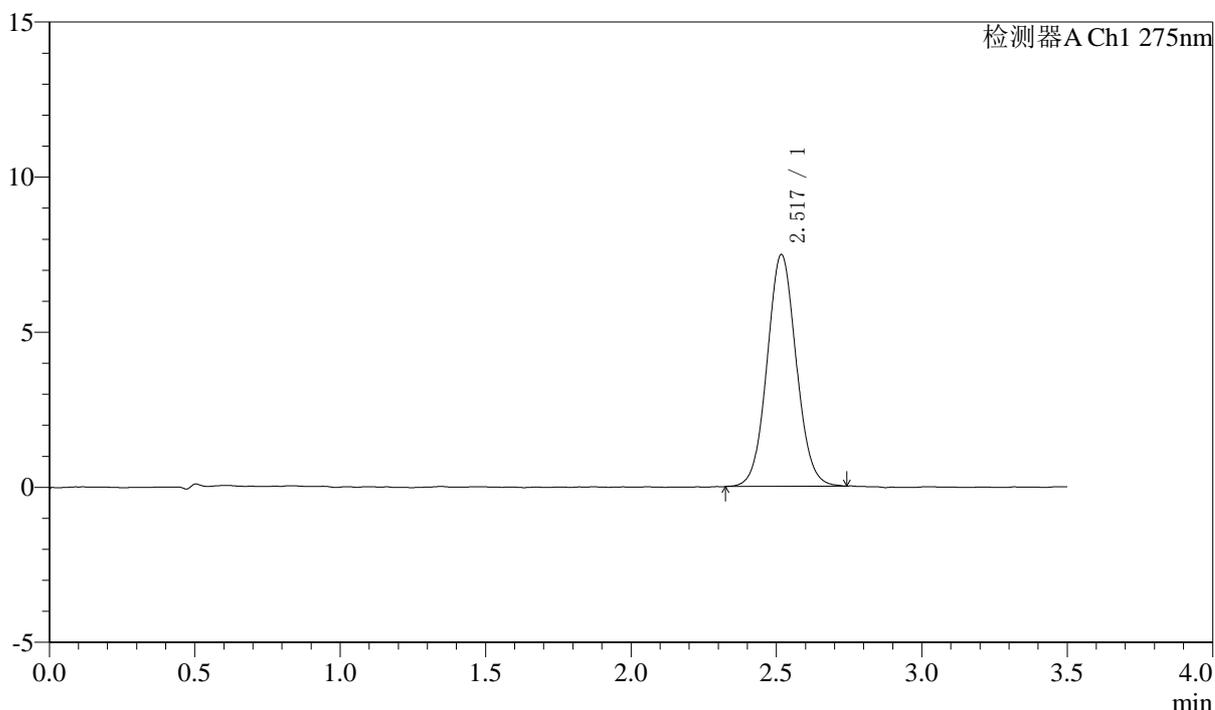
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1333-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:00:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:29:57      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	52168	100.000	7454	3034	1.061	--
总计		52168	100.000	7454			

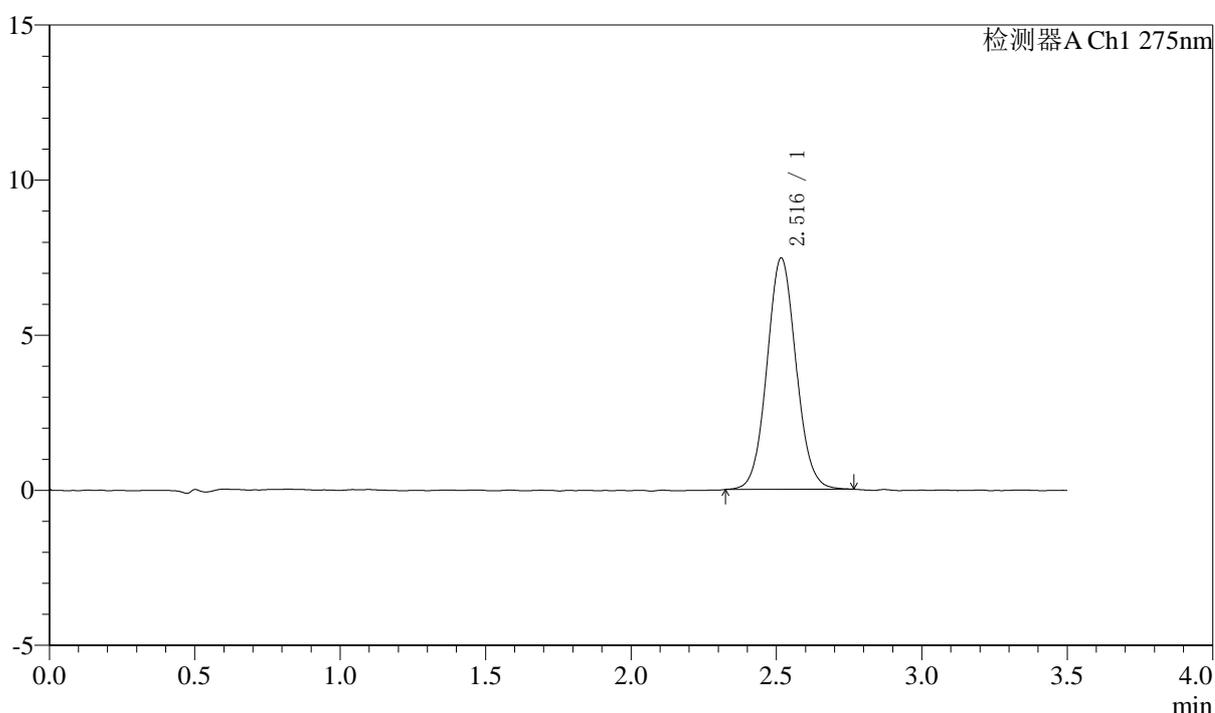
图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1334-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:04:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	52109	100.000	7446	3050	1.067	--
总计		52109	100.000	7446			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



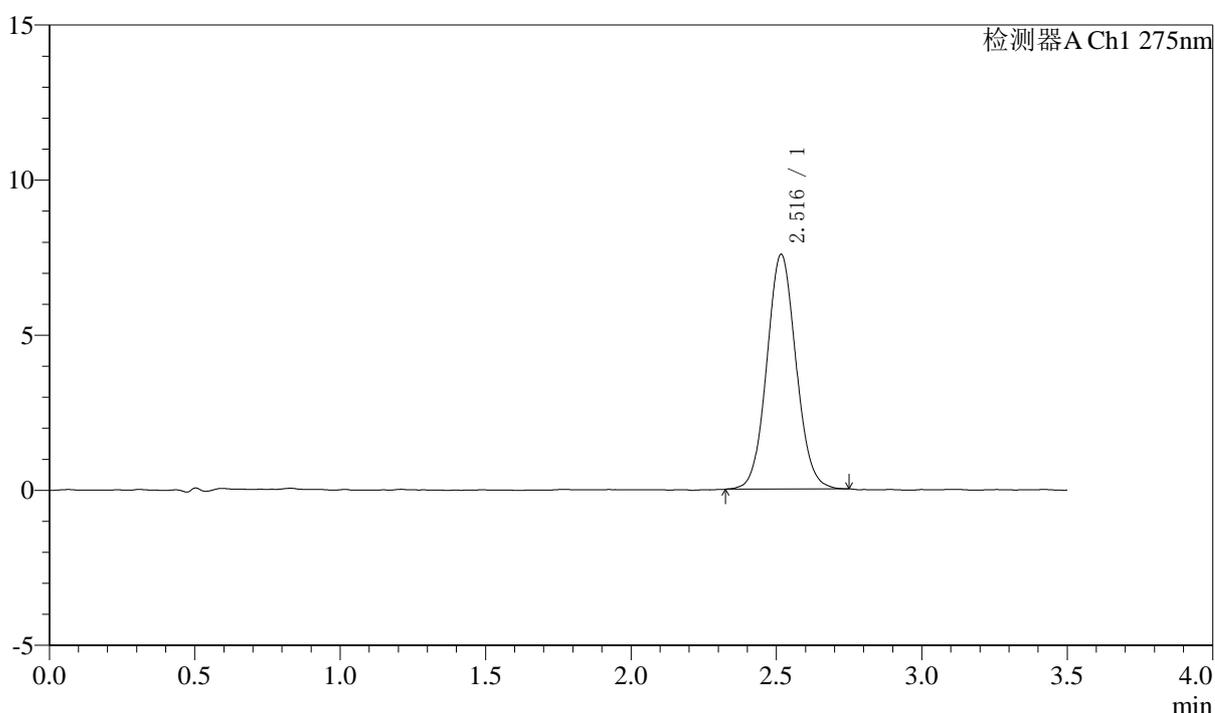
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1335-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:07:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	52926	100.000	7557	3021	1.065	--
总计		52926	100.000	7557			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



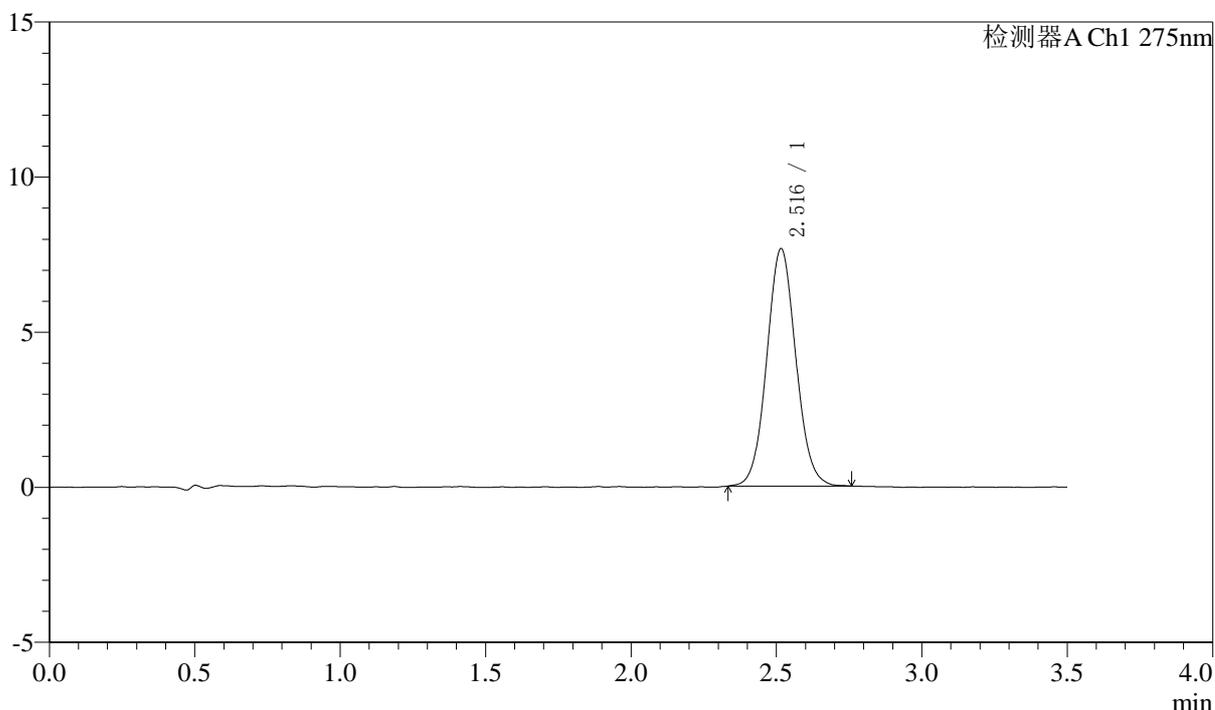
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1336-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:11:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:20      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	53411	100.000	7643	3040	1.062	--
总计		53411	100.000	7643			

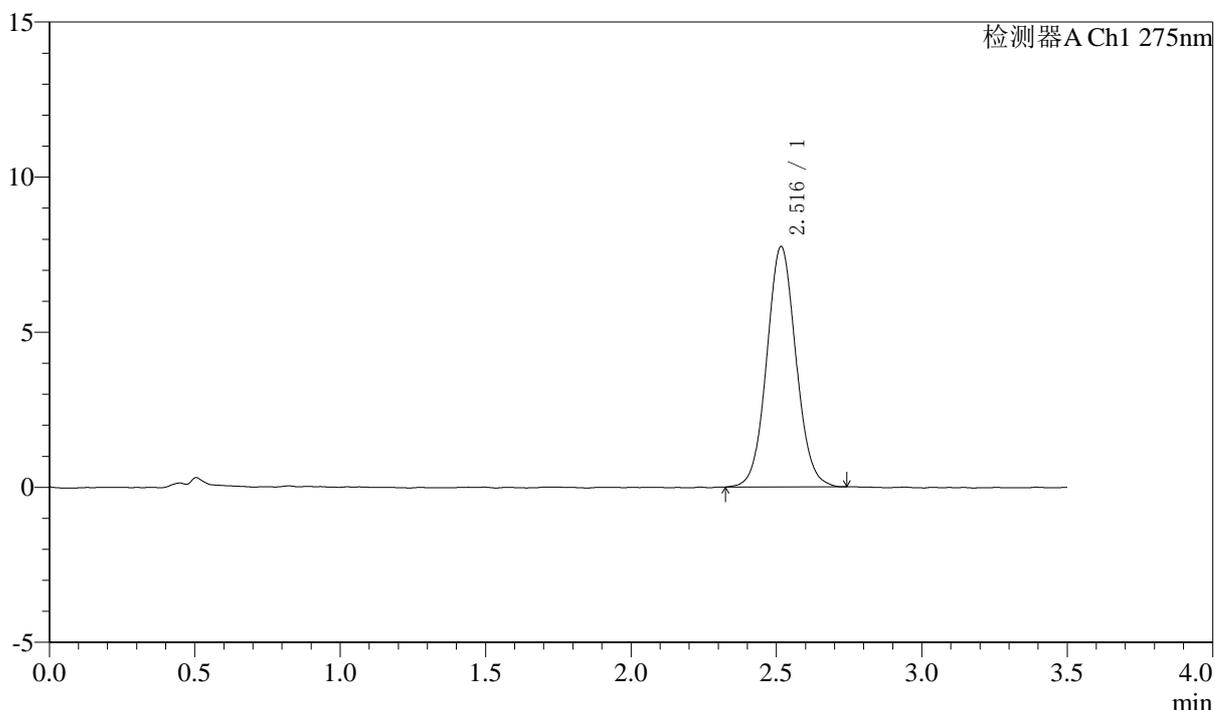
图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1337-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:15:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:27      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	54185	100.000	7740	3025	1.062	--
总计		54185	100.000	7740			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



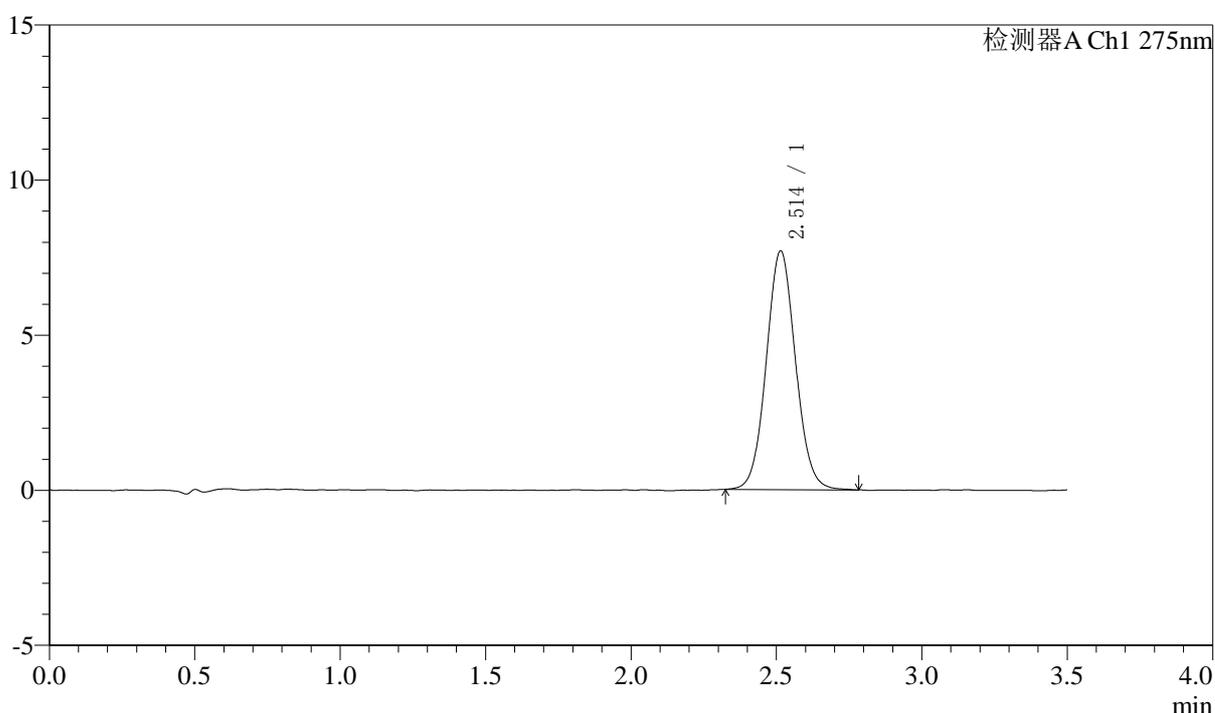
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1338-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:19:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:35      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	53897	100.000	7697	3015	1.063	--
总计		53897	100.000	7697			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1



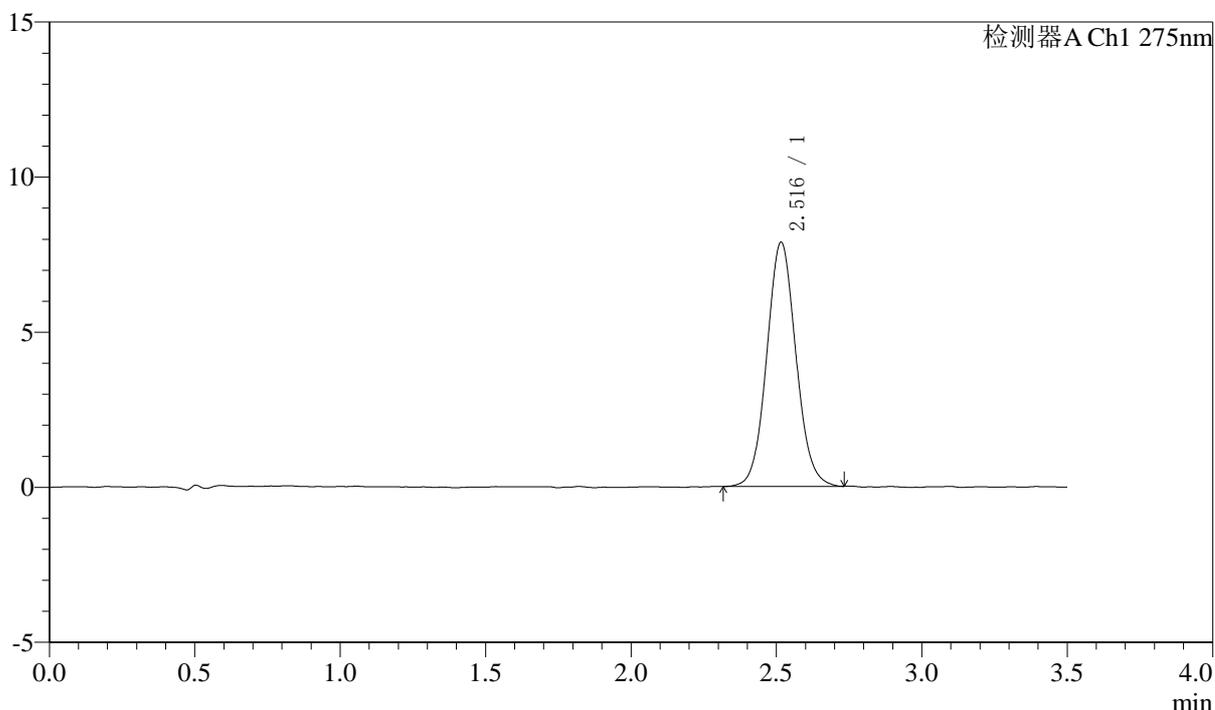
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1339-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:23:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	55035	100.000	7864	3026	1.070	--
总计		55035	100.000	7864			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



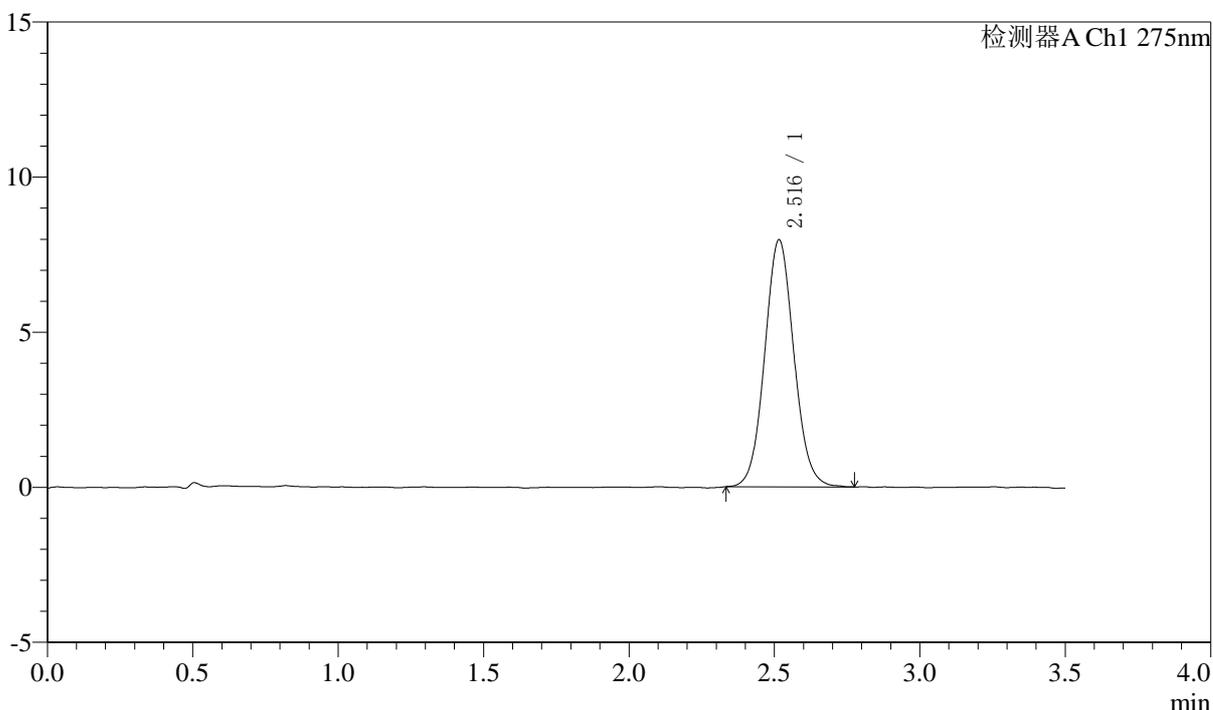
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1340-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:27:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:50      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	55714	100.000	7955	3031	1.069	--
总计		55714	100.000	7955			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



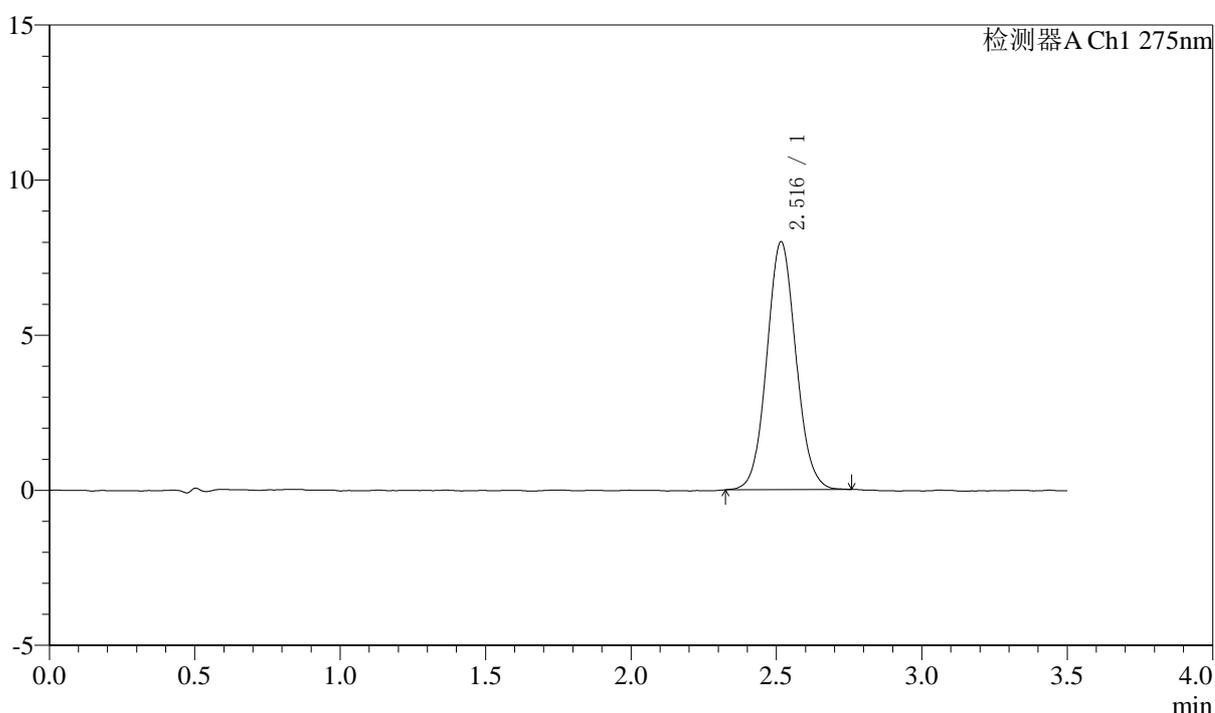
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1341-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:31:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:30:57      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	55794	100.000	7984	3036	1.069	--
总计		55794	100.000	7984			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



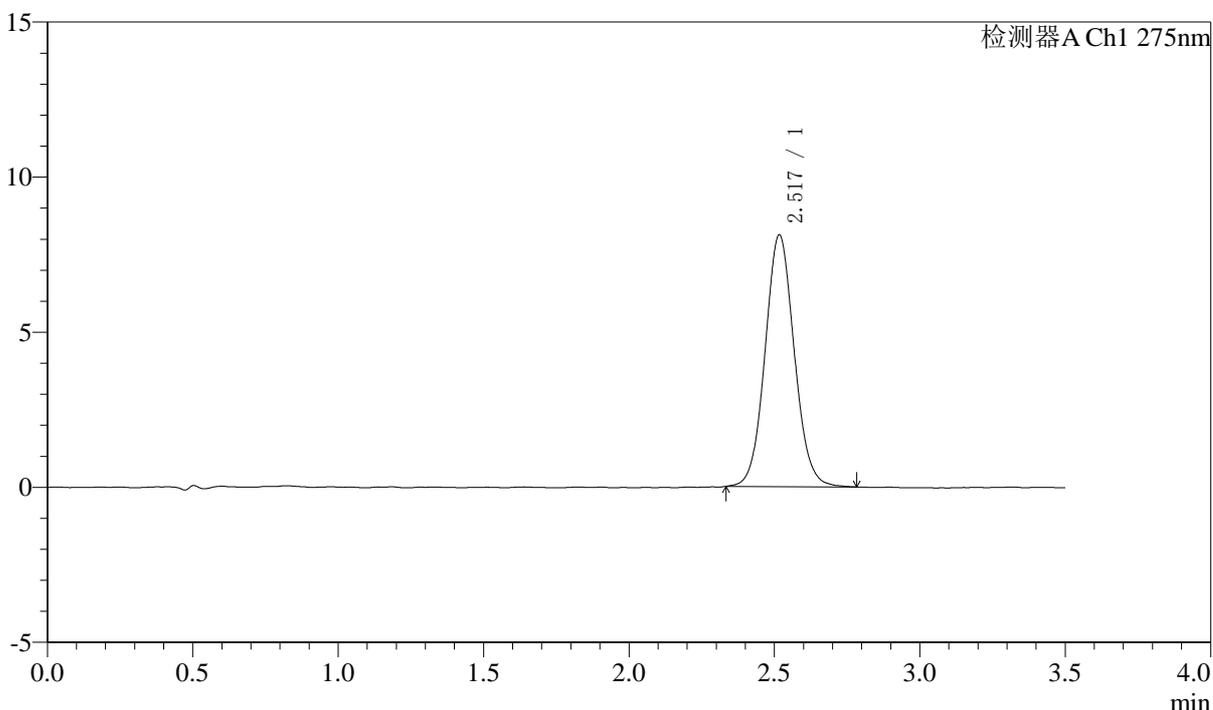
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1342-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:35:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:06      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	56717	100.000	8096	3047	1.070	--
总计		56717	100.000	8096			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



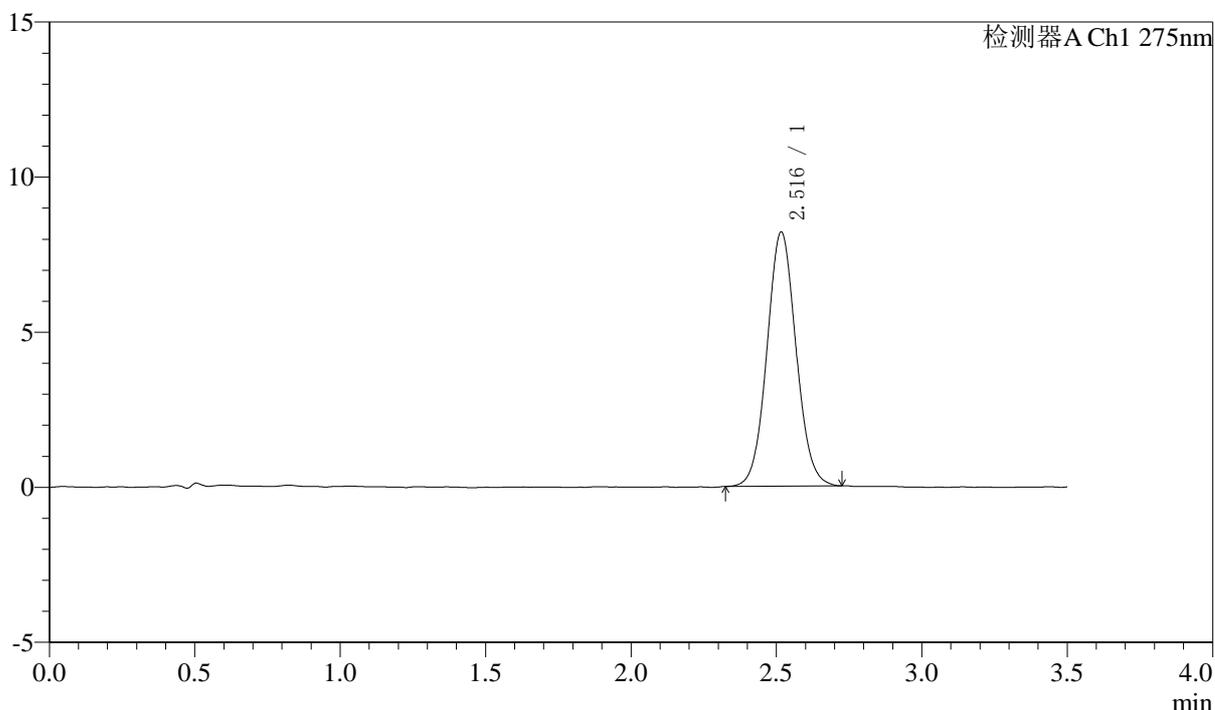
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1343-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:39:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:13      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	57140	100.000	8179	3043	1.064	--
总计		57140	100.000	8179			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



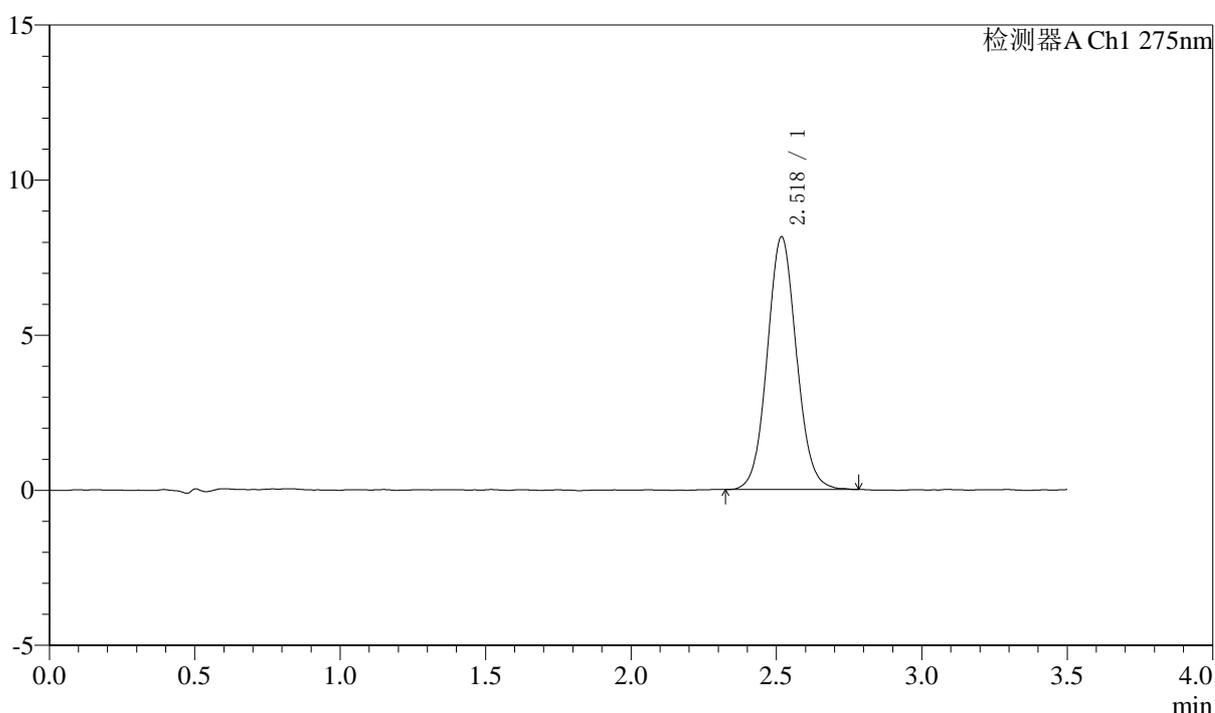
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1344-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:43:02      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:21      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	57015	100.000	8118	3035	1.068	--
总计		57015	100.000	8118			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1



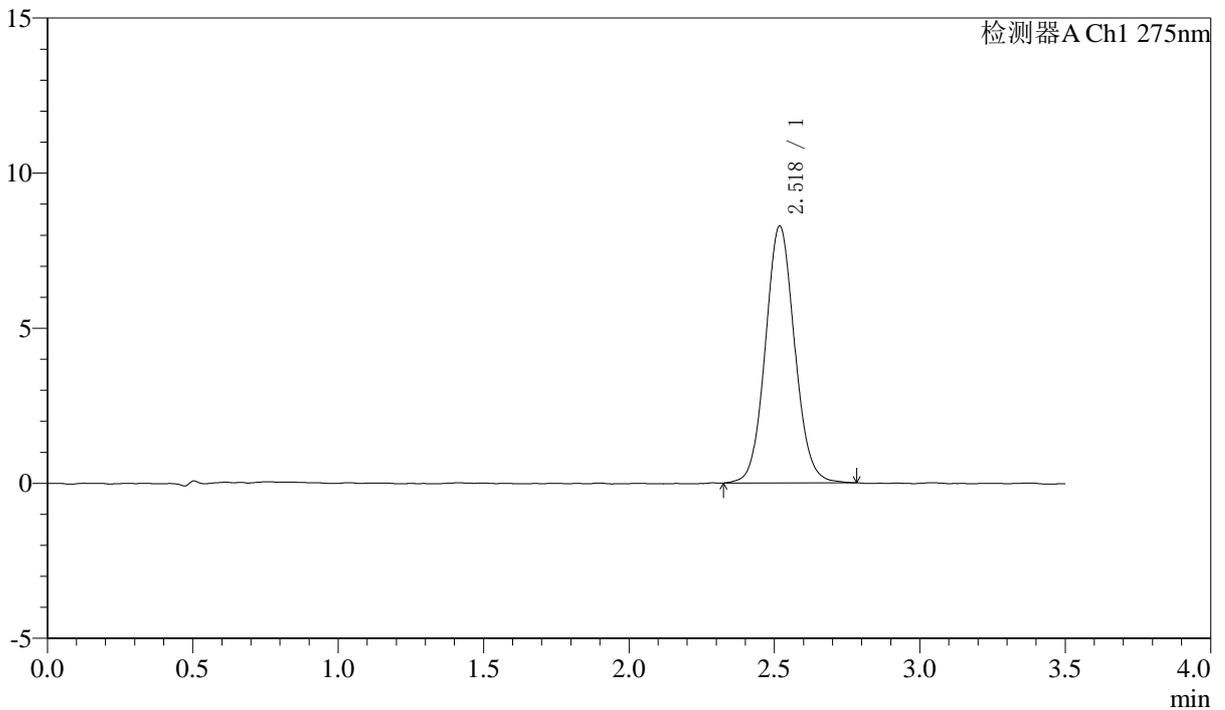
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1345-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:46:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	58093	100.000	8260	3044	1.073	--
总计		58093	100.000	8260			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1



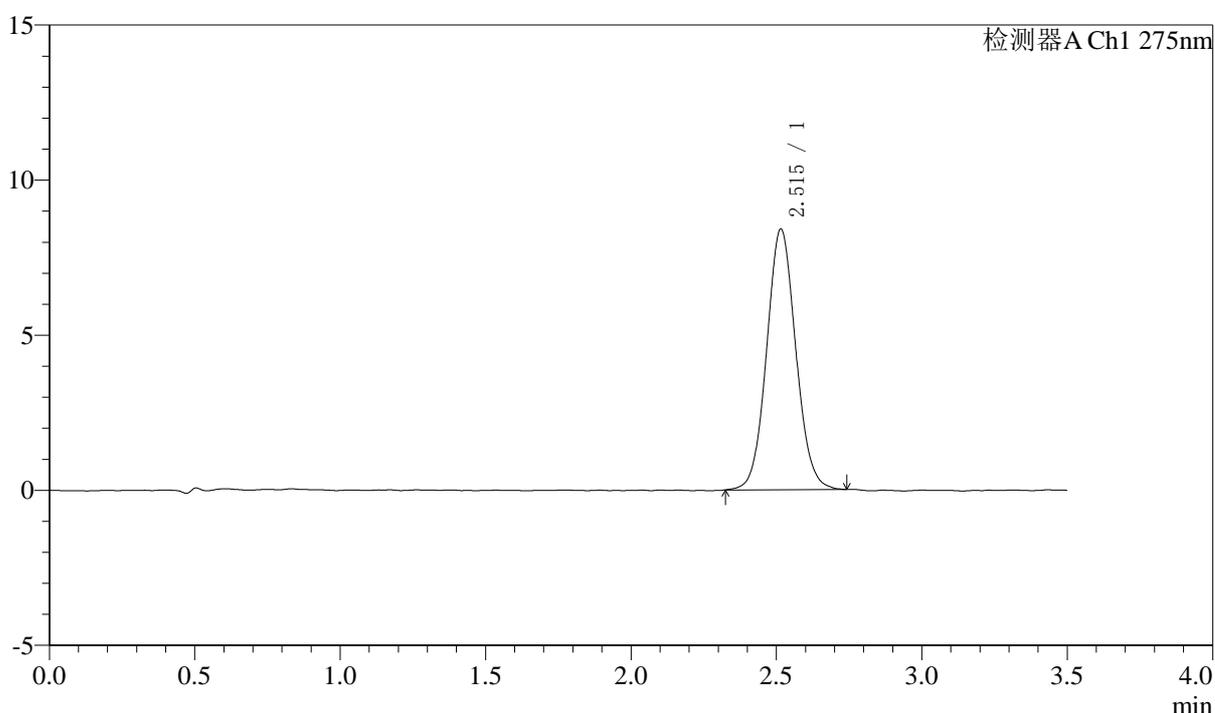
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1346-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:50:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	58696	100.000	8401	3039	1.071	--
总计		58696	100.000	8401			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



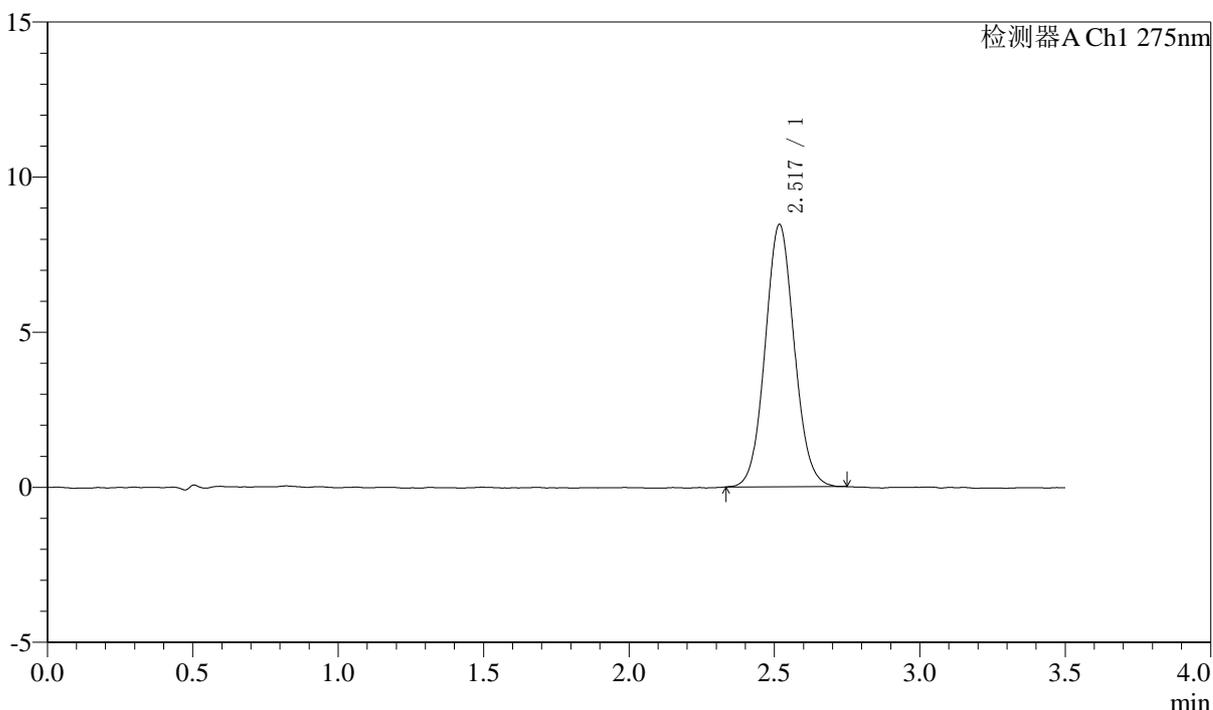
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1347-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:54:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:44      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	58948	100.000	8431	3037	1.066	--
总计		58948	100.000	8431			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



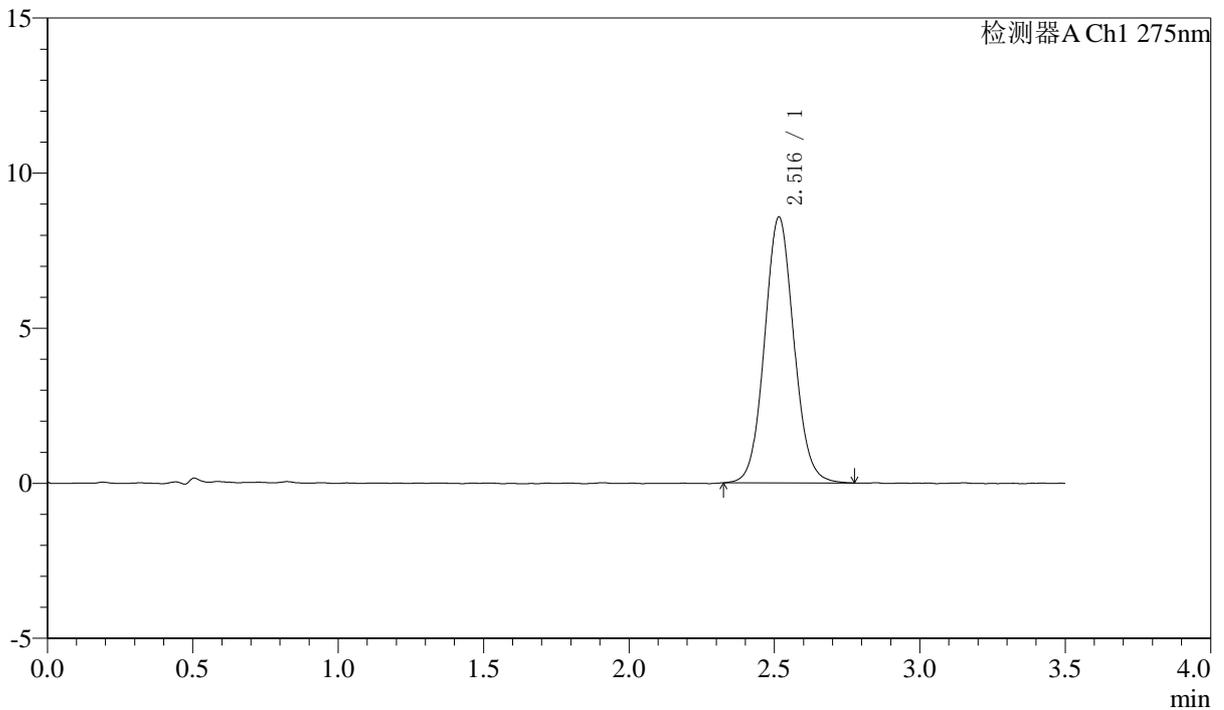
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1348-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 19:58:40      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:31:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	60210	100.000	8565	3004	1.071	--
总计		60210	100.000	8565			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1



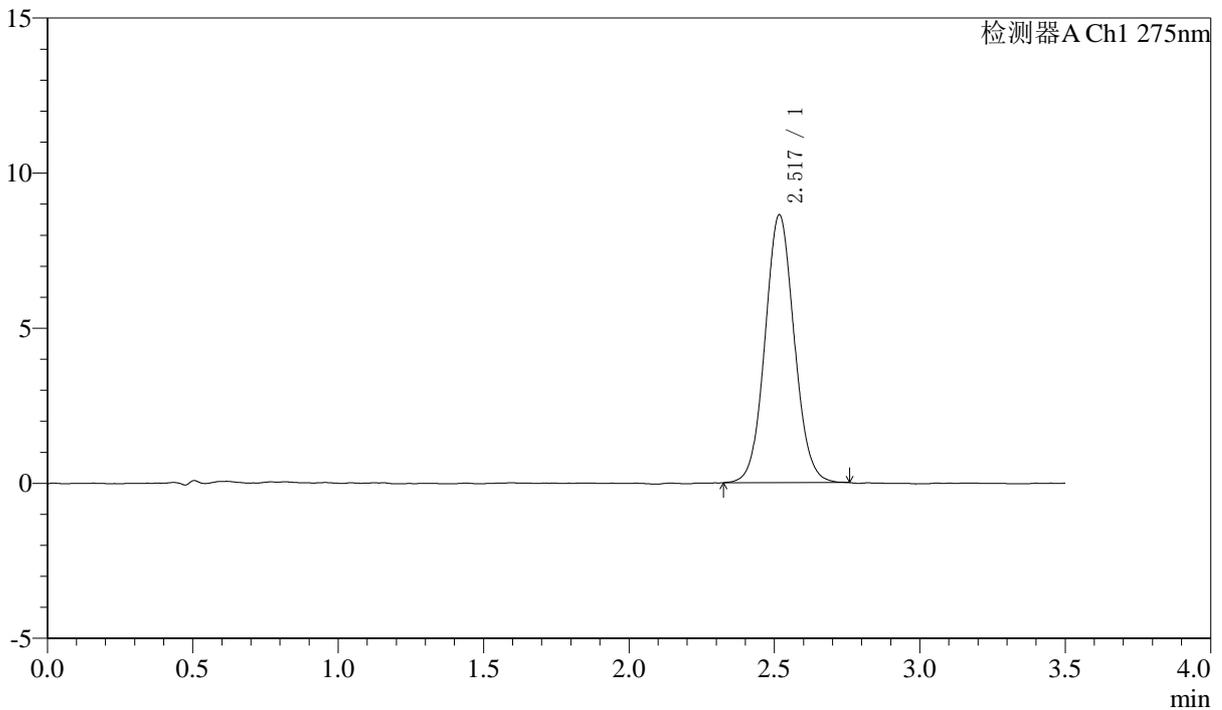
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1349-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:02:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	60406	100.000	8614	3027	1.064	--
总计		60406	100.000	8614			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



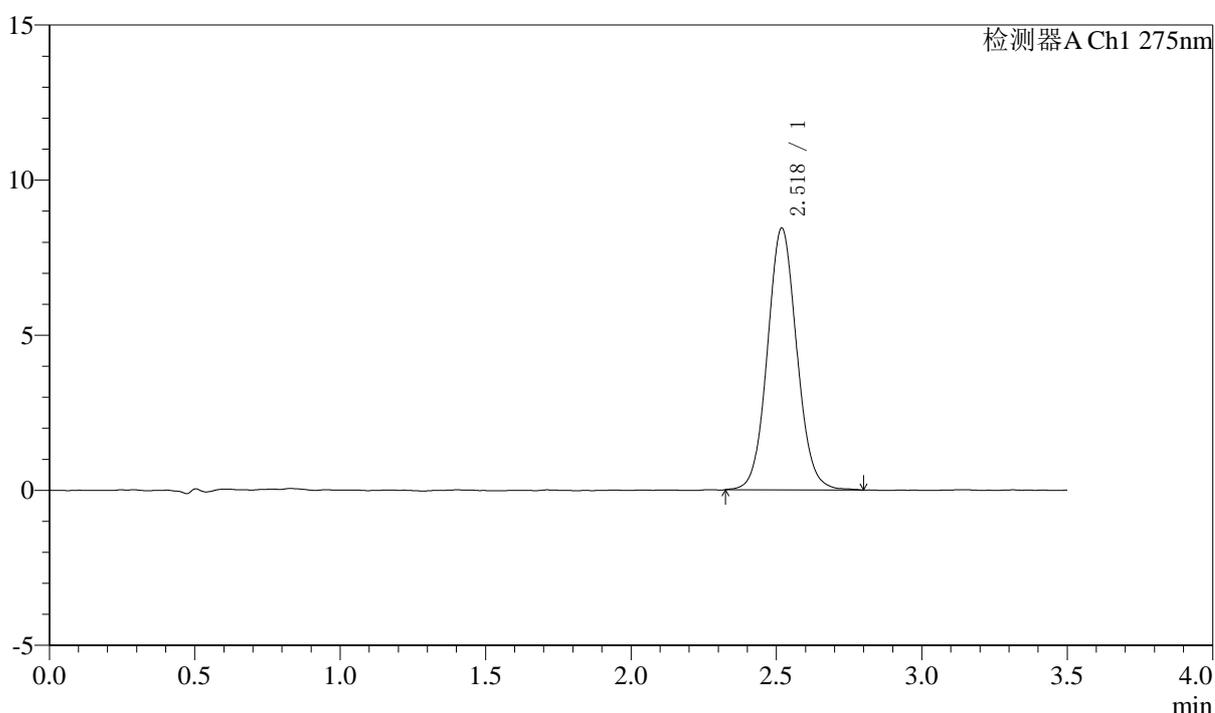
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1350-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:06:29      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	59391	100.000	8422	3020	1.071	--
总计		59391	100.000	8422			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



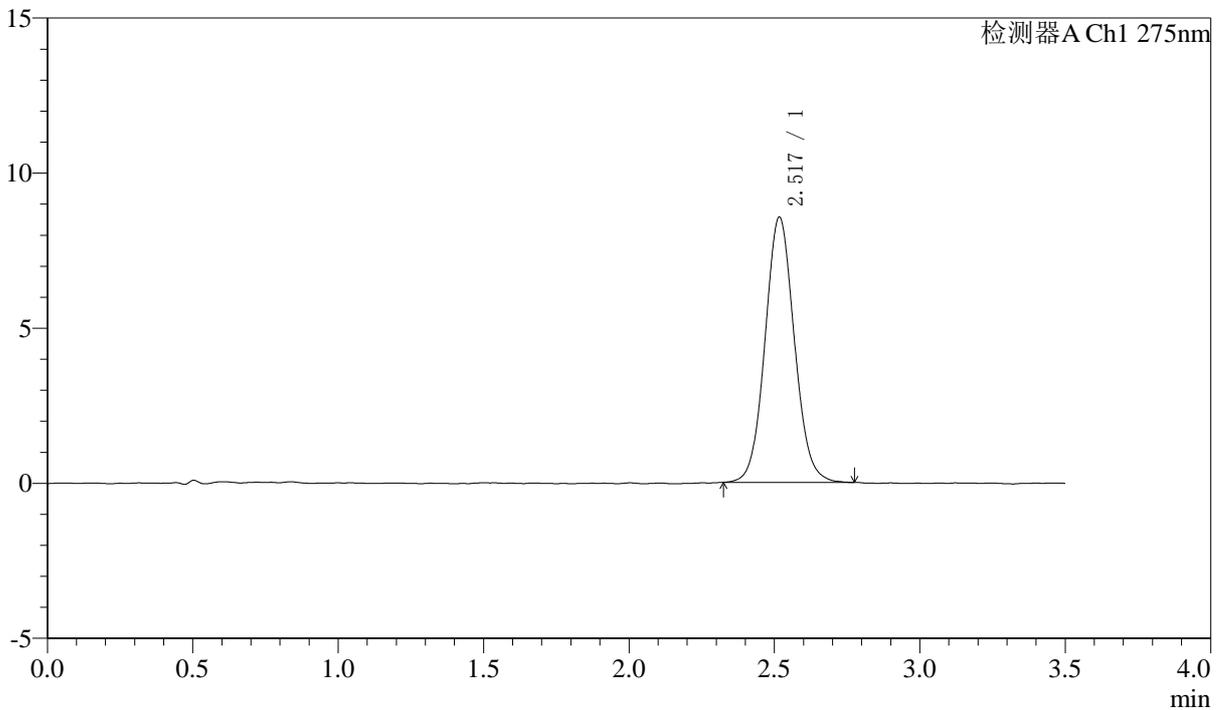
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1351-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:10:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	59972	100.000	8526	3021	1.070	--
总计		59972	100.000	8526			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



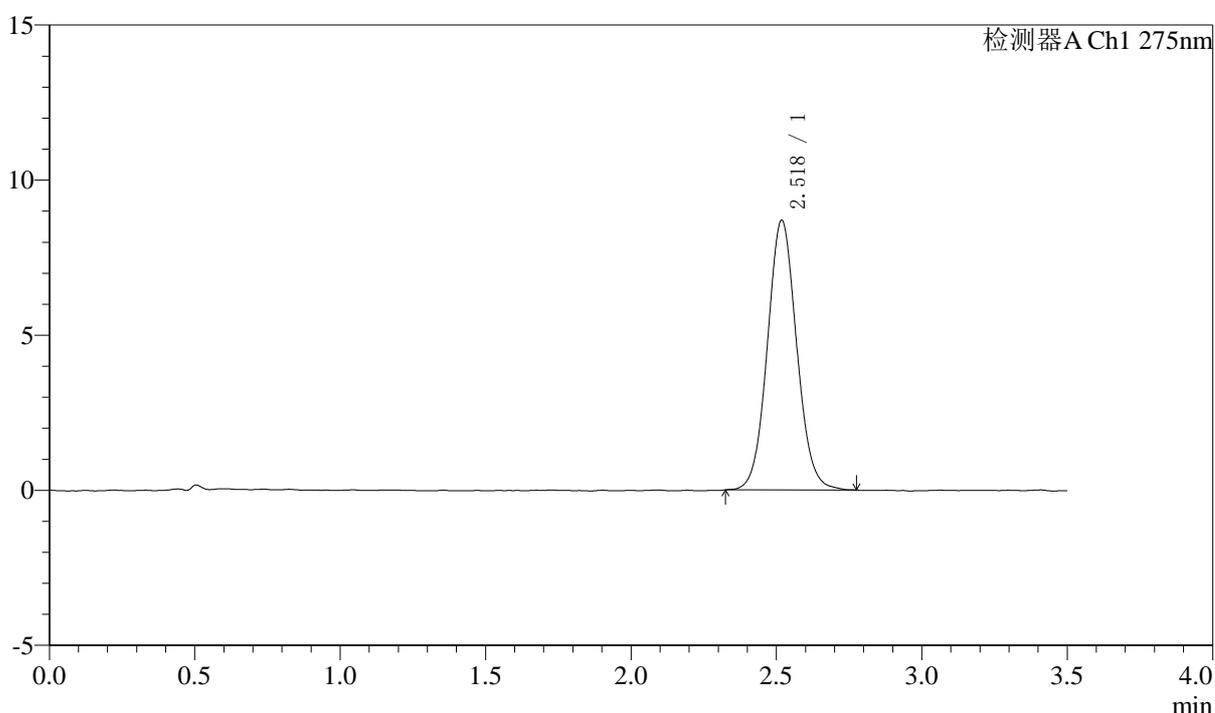
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1352-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:14:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:25      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	60957	100.000	8668	3035	1.068	--
总计		60957	100.000	8668			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



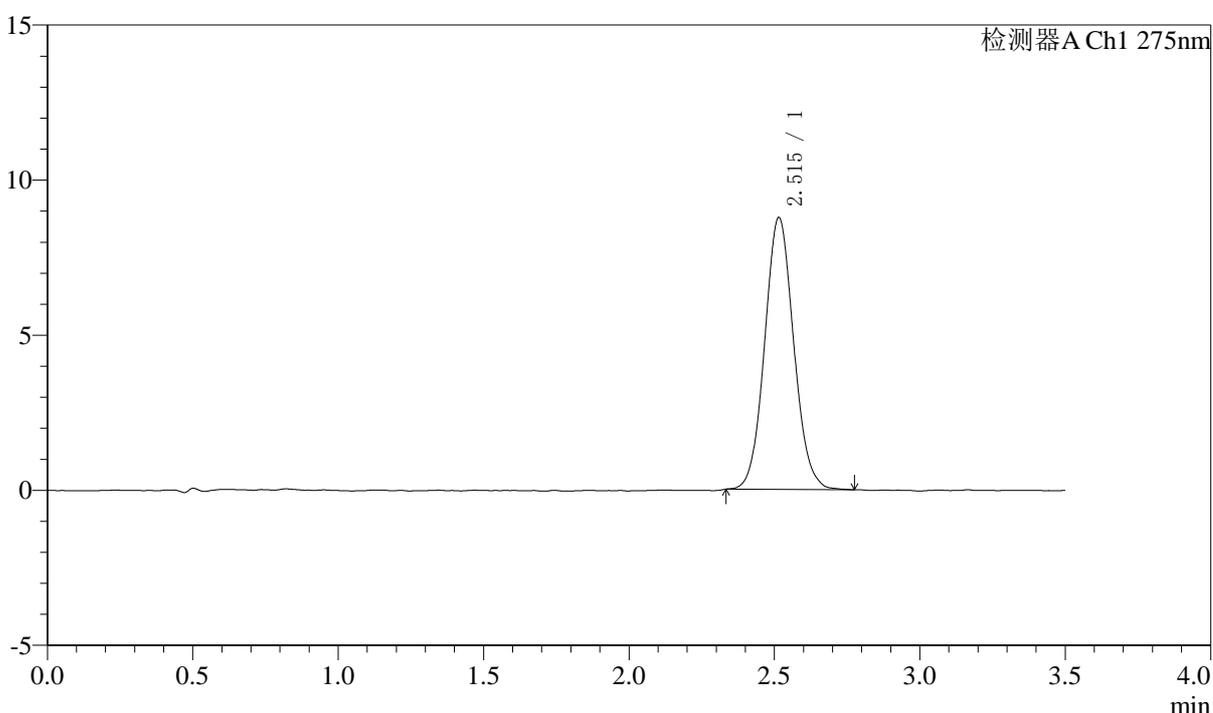
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1353-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:18:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	61019	100.000	8765	3056	1.075	--
总计		61019	100.000	8765			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1



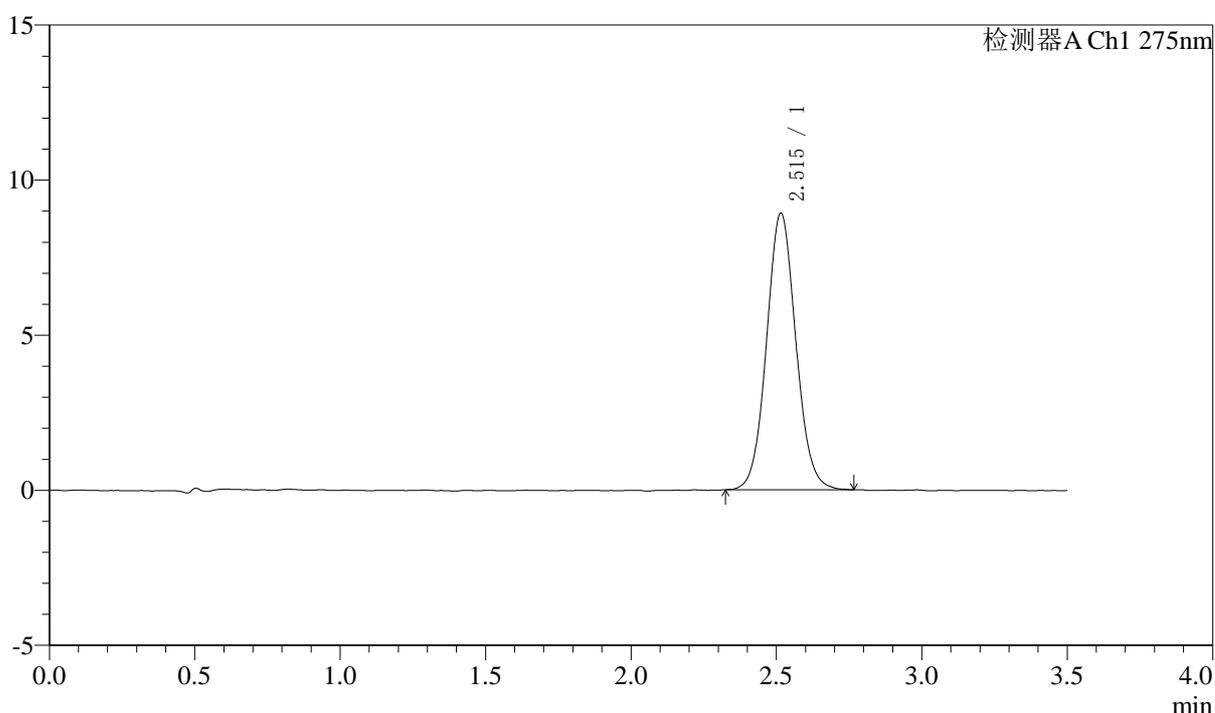
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1354-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:22:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:40      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62625	100.000	8914	3016	1.071	--
总计		62625	100.000	8914			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1



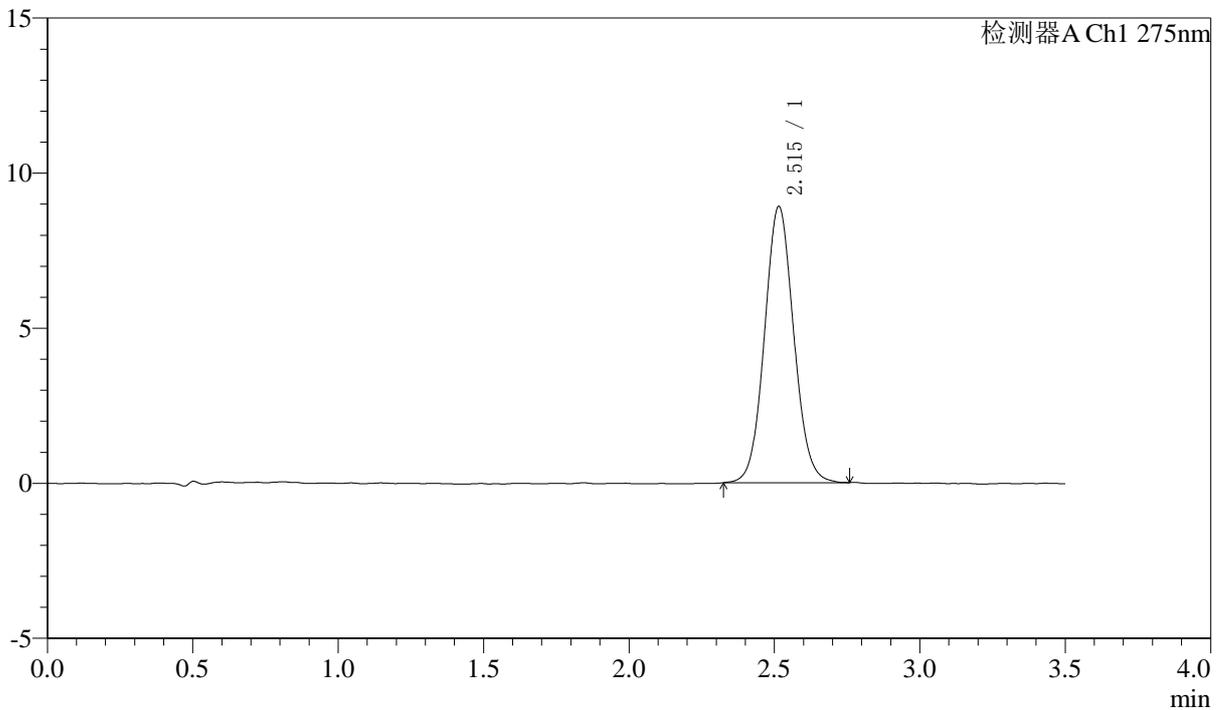
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1355-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:26:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62375	100.000	8904	3003	1.070	--
总计		62375	100.000	8904			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



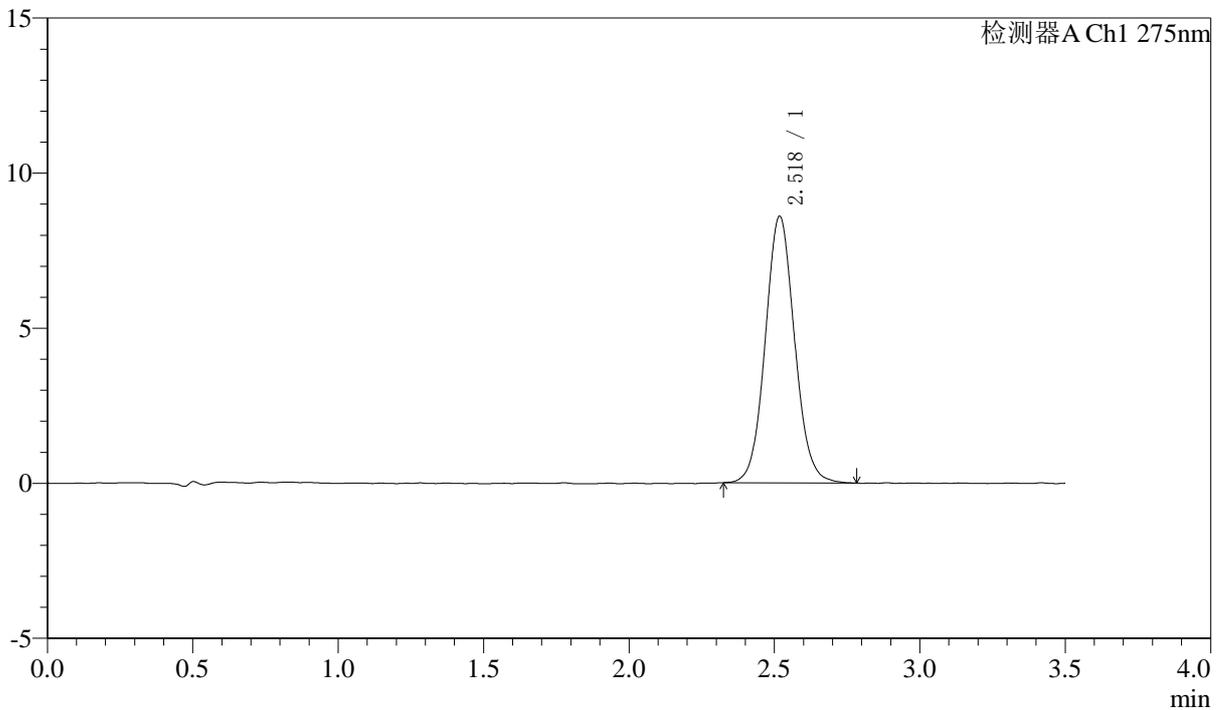
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1356-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:29:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:32:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	60437	100.000	8571	3022	1.071	--
总计		60437	100.000	8571			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



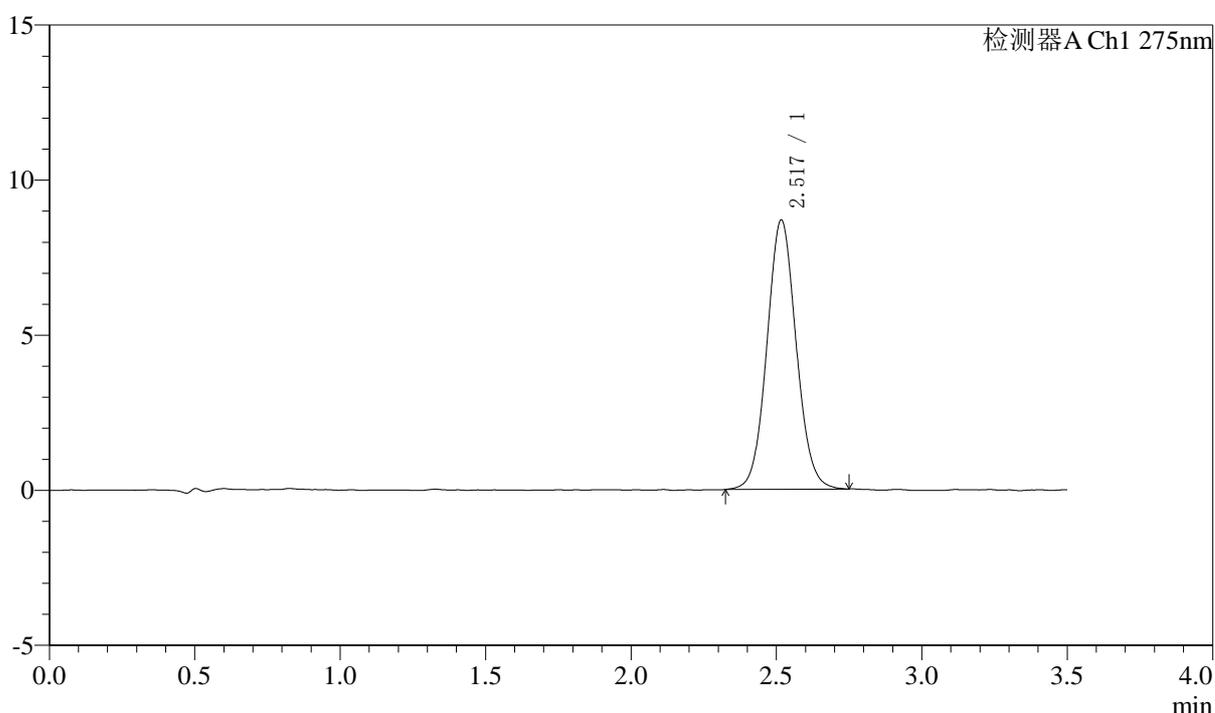
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1357-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:33:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	60914	100.000	8661	3018	1.065	--
总计		60914	100.000	8661			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



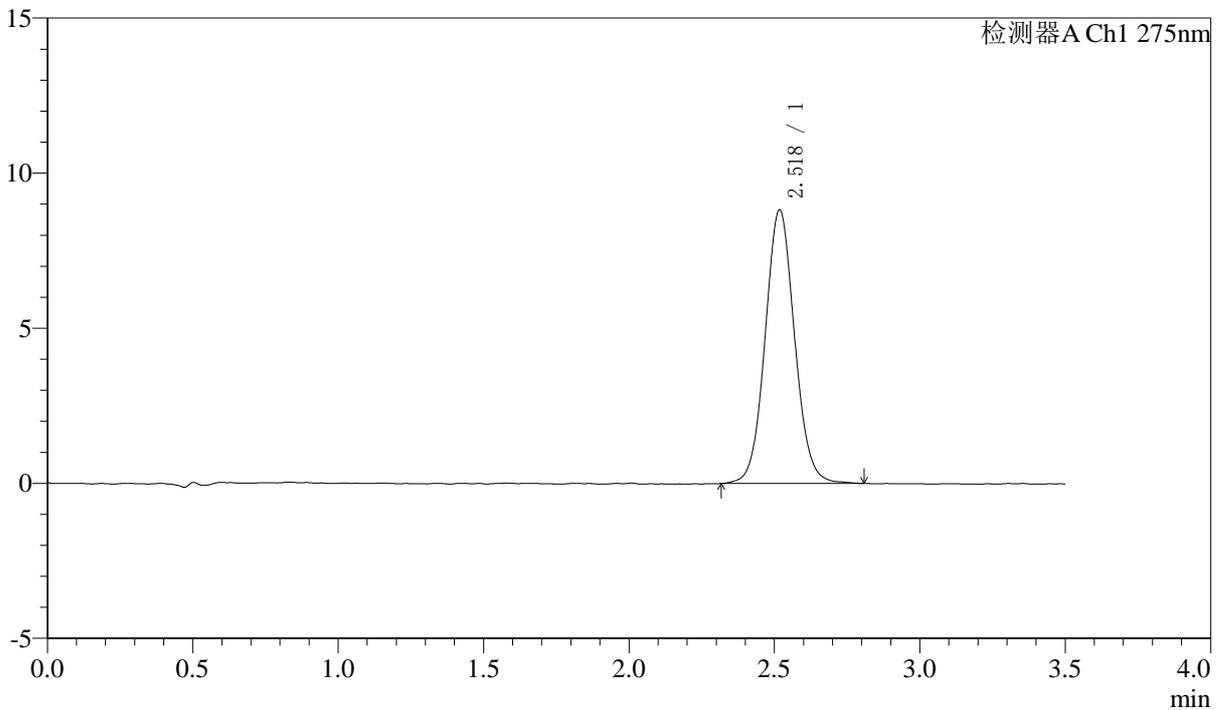
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1358-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:37:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	62237	100.000	8792	3013	1.064	--
总计		62237	100.000	8792			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



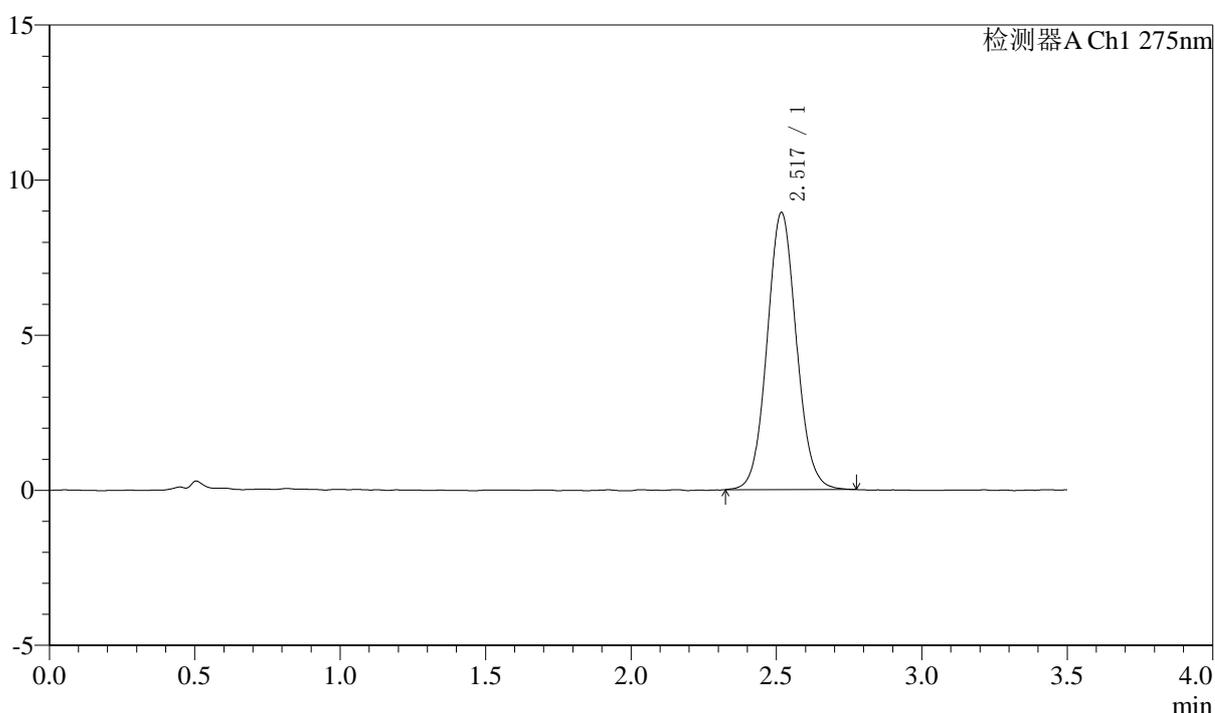
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1359-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:41:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:19      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	62750	100.000	8902	3021	1.071	--
总计		62750	100.000	8902			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



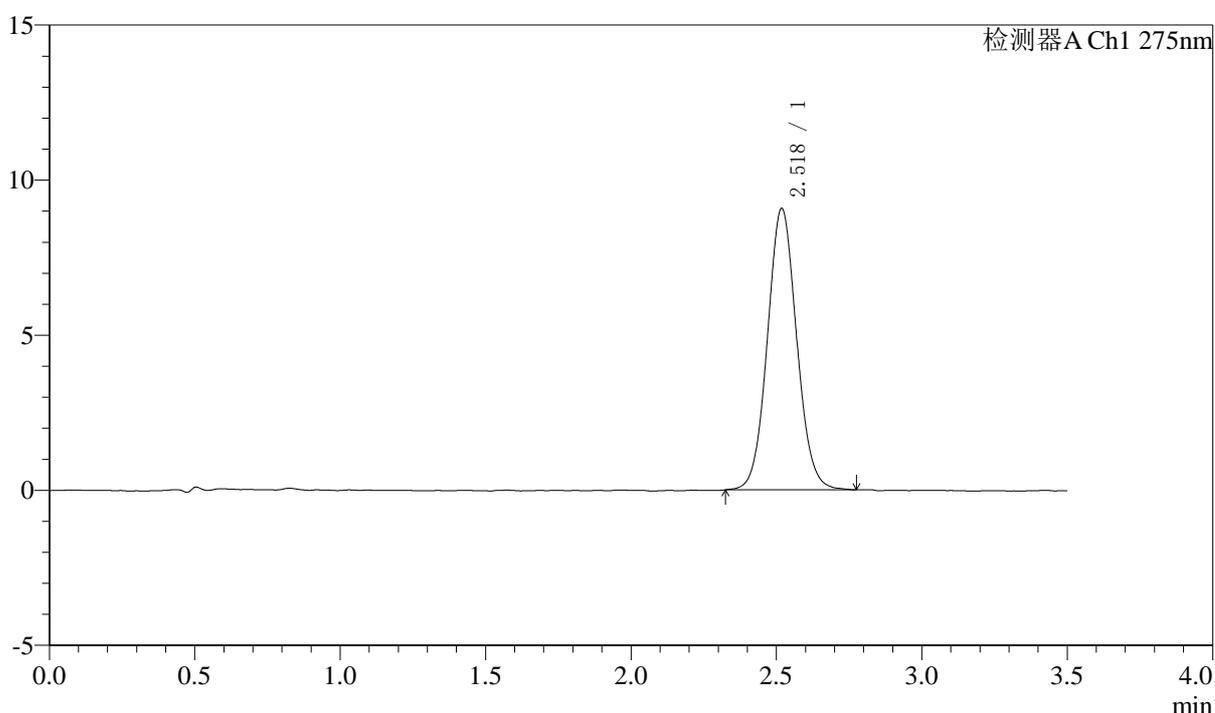
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1360-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:45:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	63677	100.000	9049	3019	1.067	--
总计		63677	100.000	9049			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1



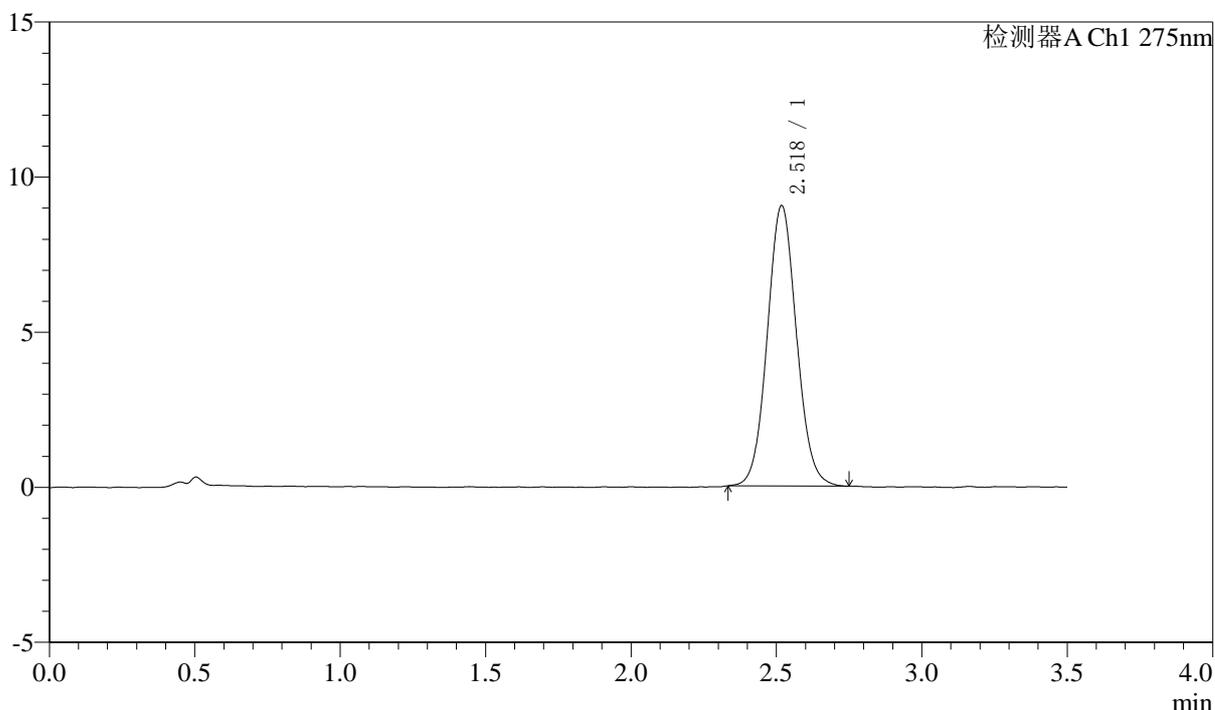
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1361-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:49:26      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	63261	100.000	9014	3036	1.066	--
总计		63261	100.000	9014			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



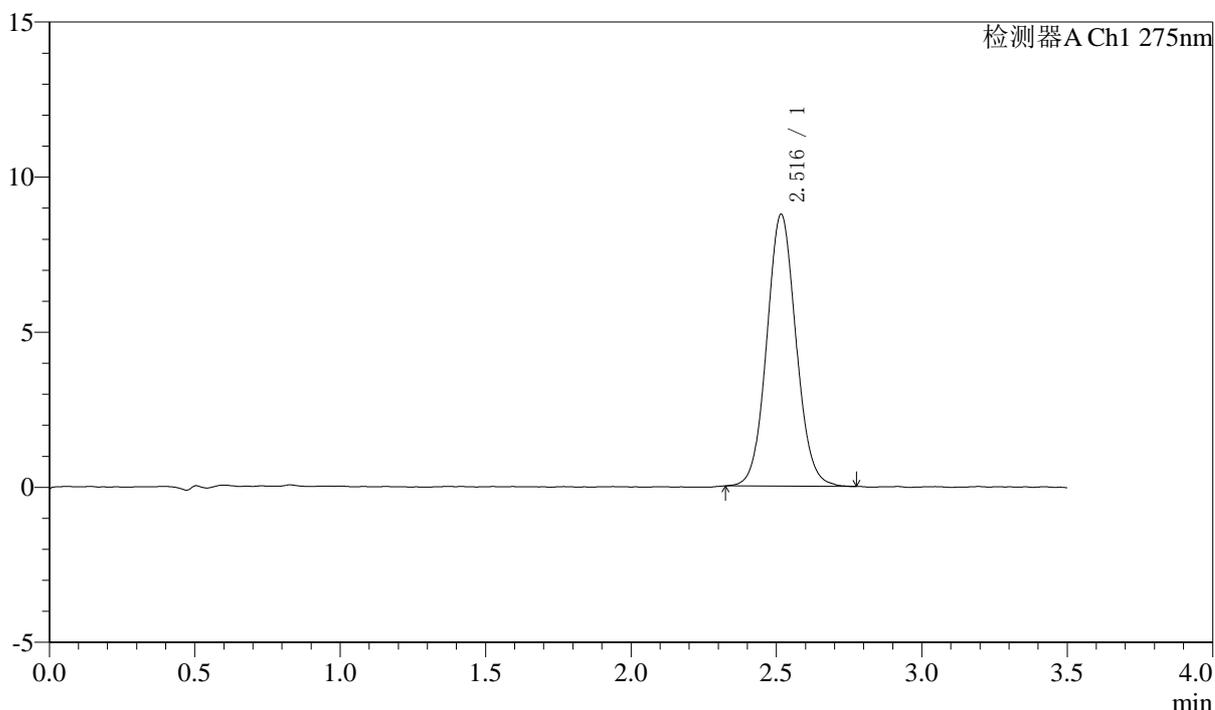
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1362-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:53:21      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:42      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	61491	100.000	8752	3018	1.068	--
总计		61491	100.000	8752			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片1-供试品溶液-1



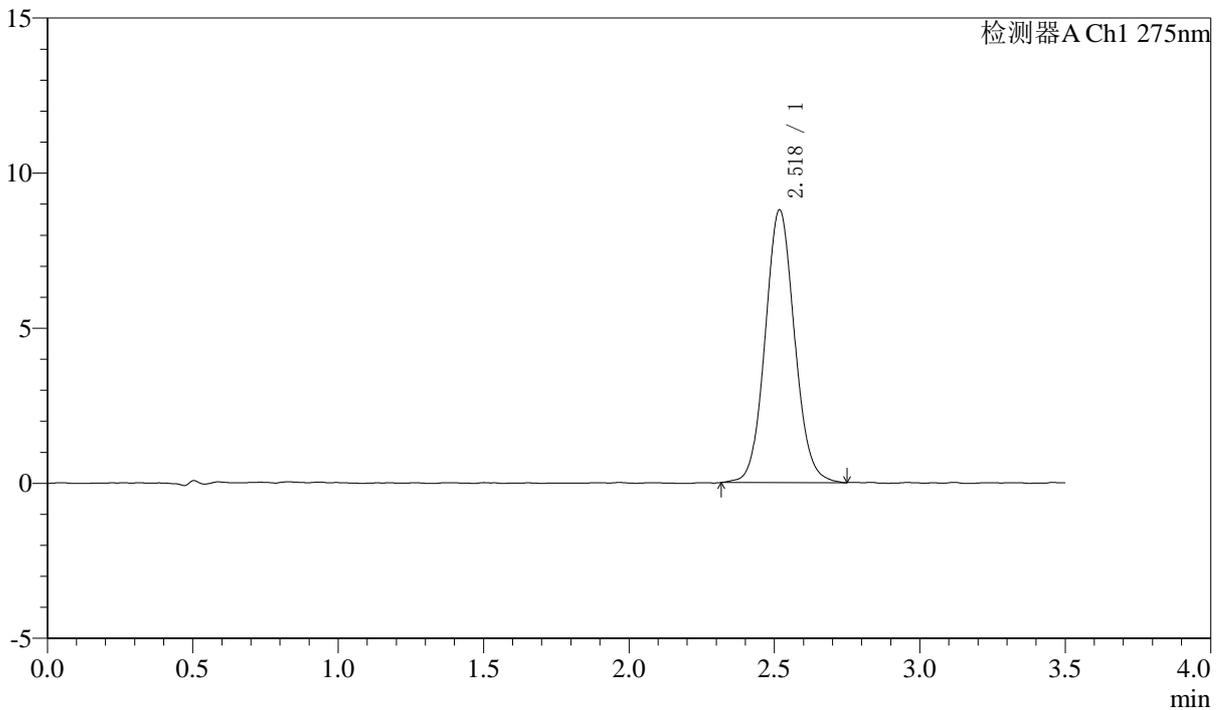
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1363-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 20:57:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:50      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	61926	100.000	8763	3016	1.075	--
总计		61926	100.000	8763			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



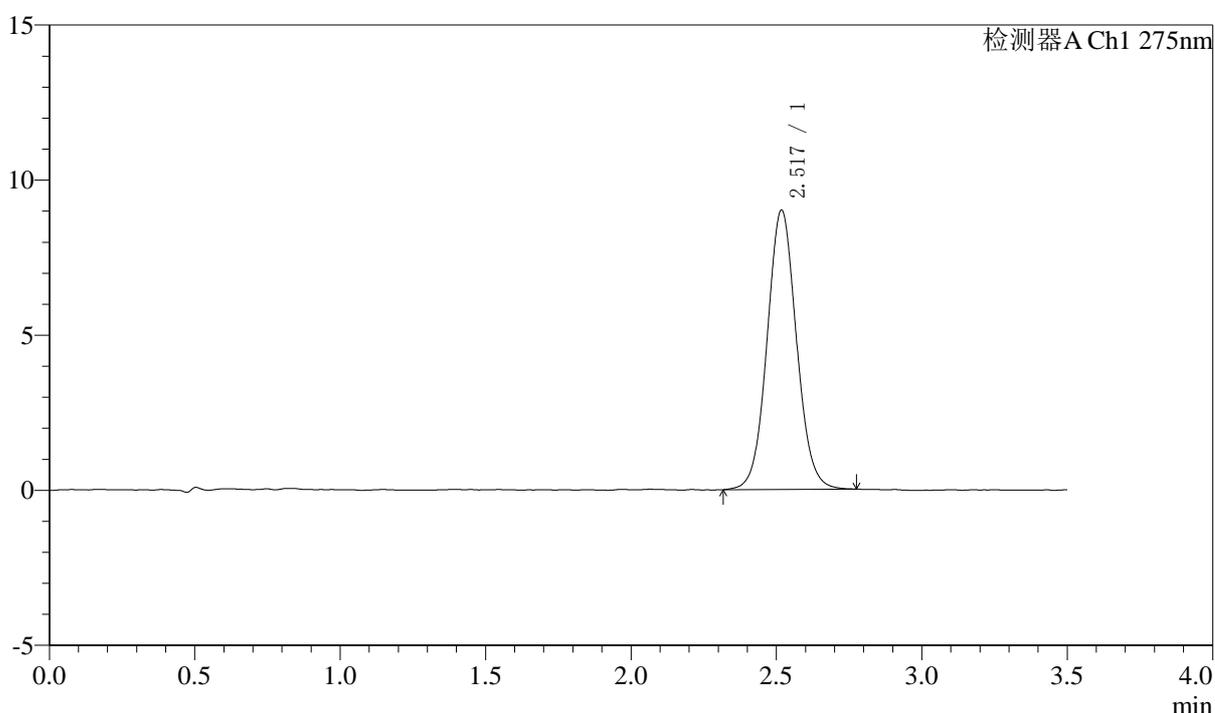
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1364-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:01:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:33:57      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	63425	100.000	8974	3014	1.063	--
总计		63425	100.000	8974			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



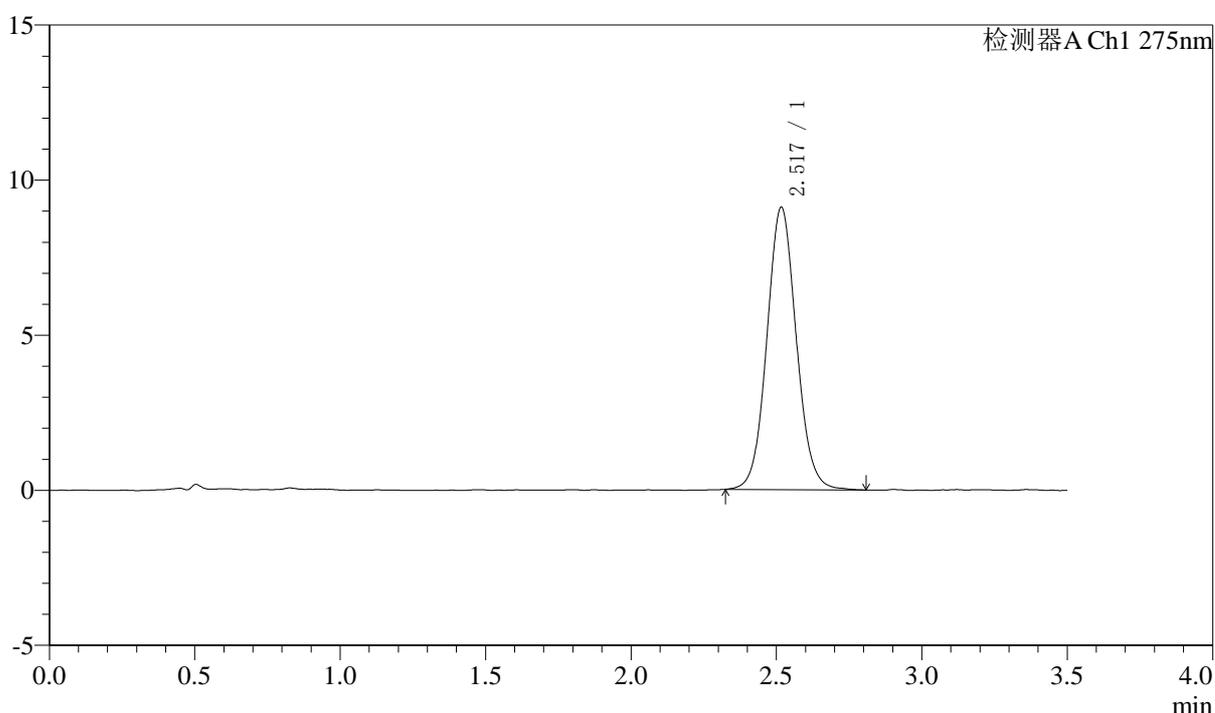
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1365-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:05:05      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:05      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	64198	100.000	9081	3014	1.069	--
总计		64198	100.000	9081			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



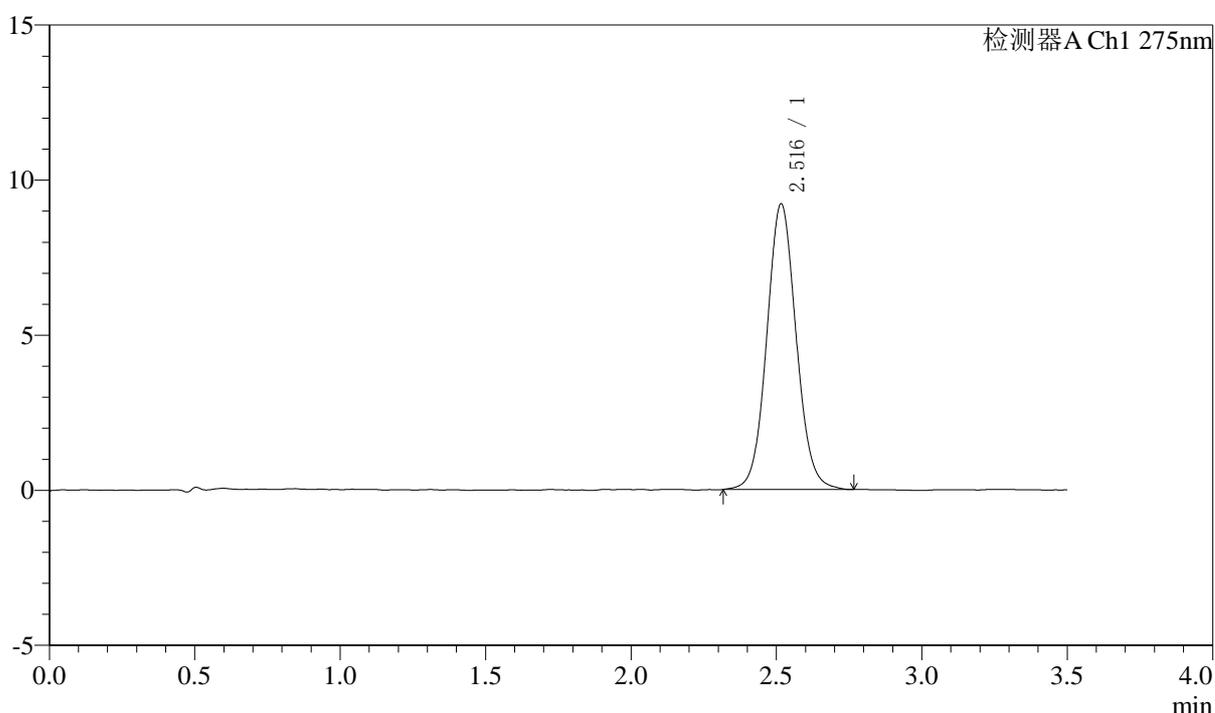
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1366-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:08:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	64913	100.000	9194	3008	1.068	--
总计		64913	100.000	9194			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



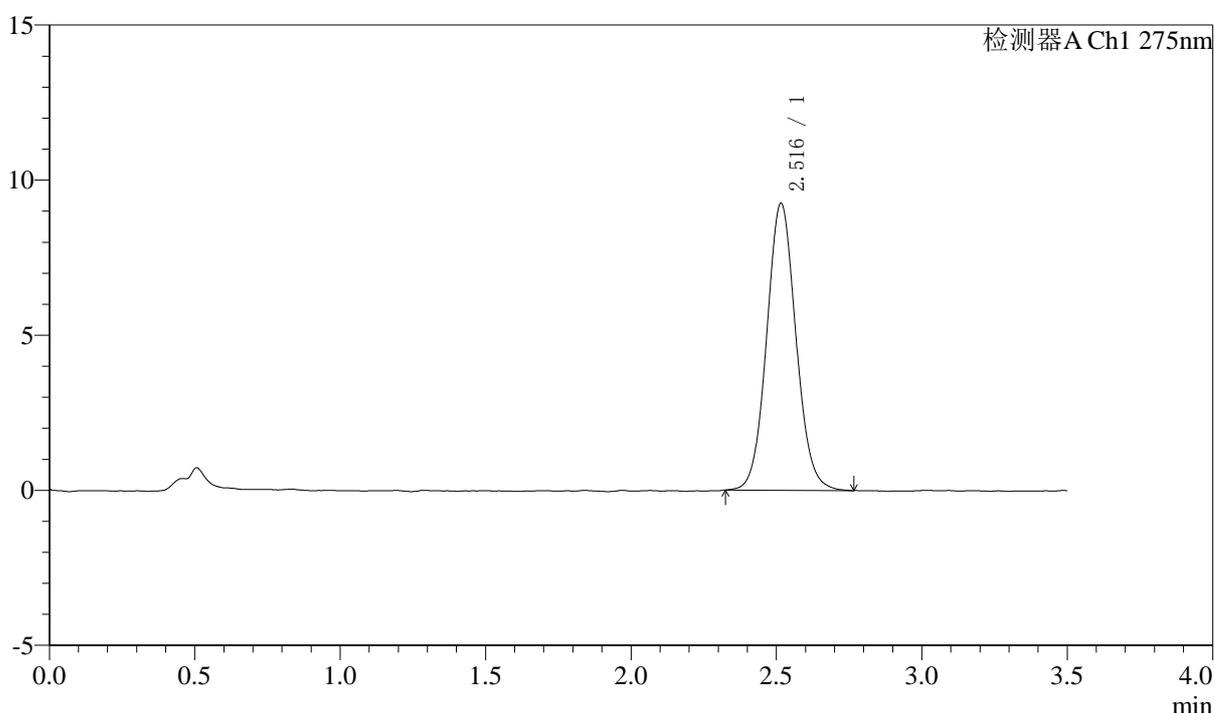
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1367-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:12:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:20      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	64886	100.000	9243	3030	1.072	--
总计		64886	100.000	9243			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



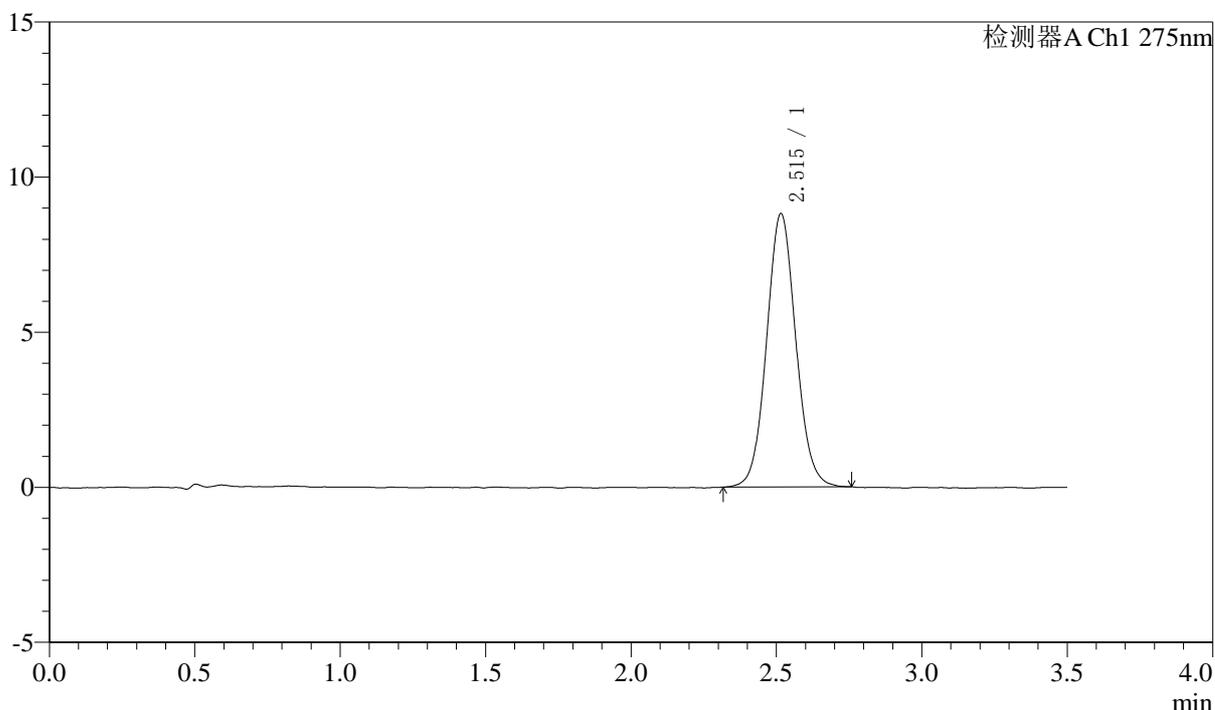
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1368-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:16:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:28      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	61708	100.000	8810	3041	1.068	--
总计		61708	100.000	8810			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



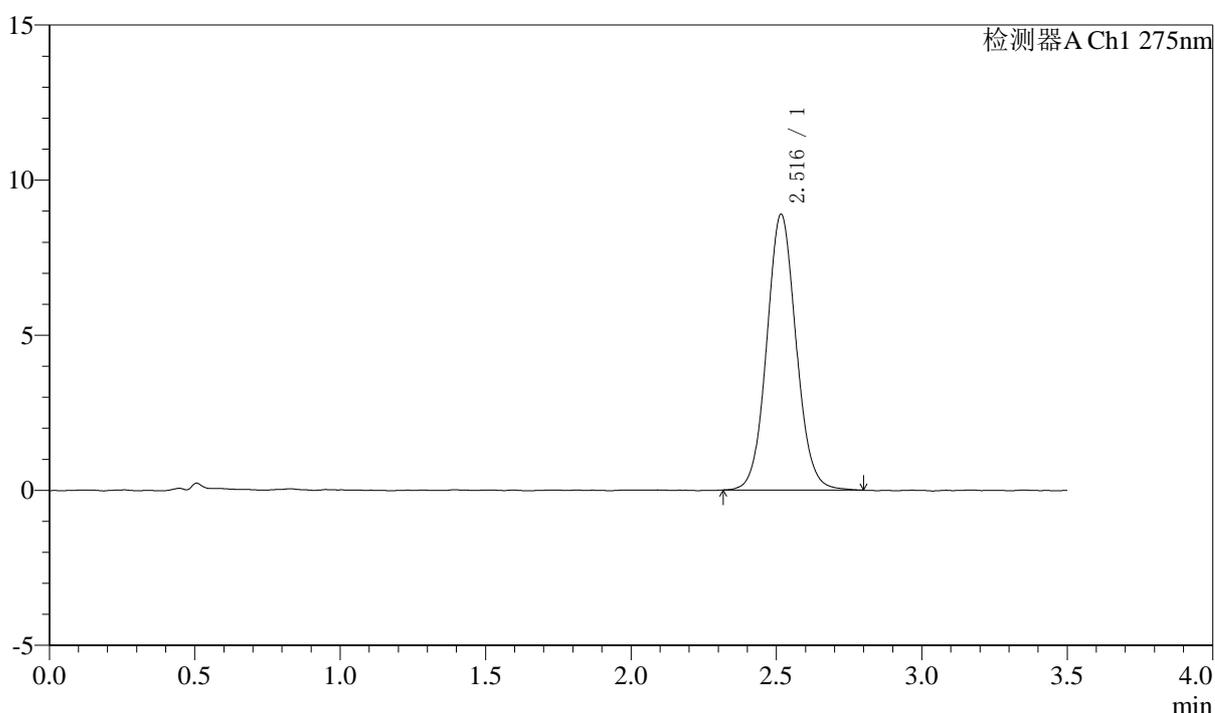
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1369-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:20:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:36      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	62643	100.000	8882	3011	1.070	--
总计		62643	100.000	8882			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1



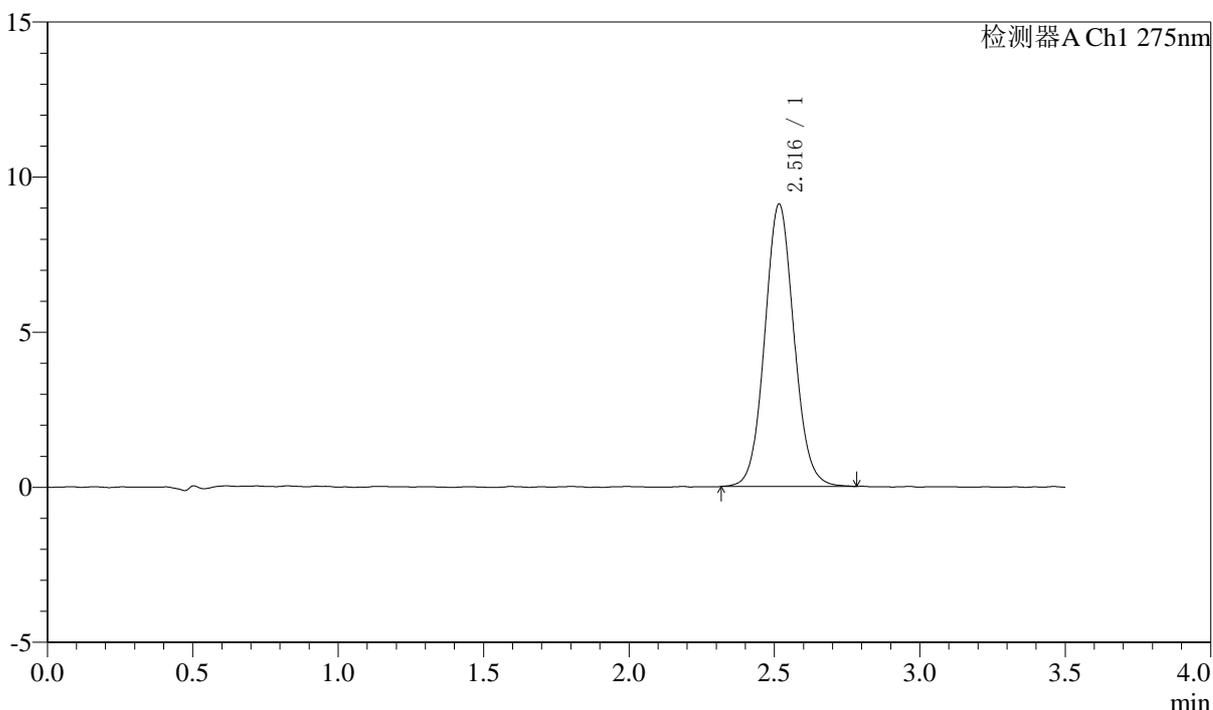
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1370-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:24:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	63861	100.000	9090	3020	1.070	--
总计		63861	100.000	9090			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1



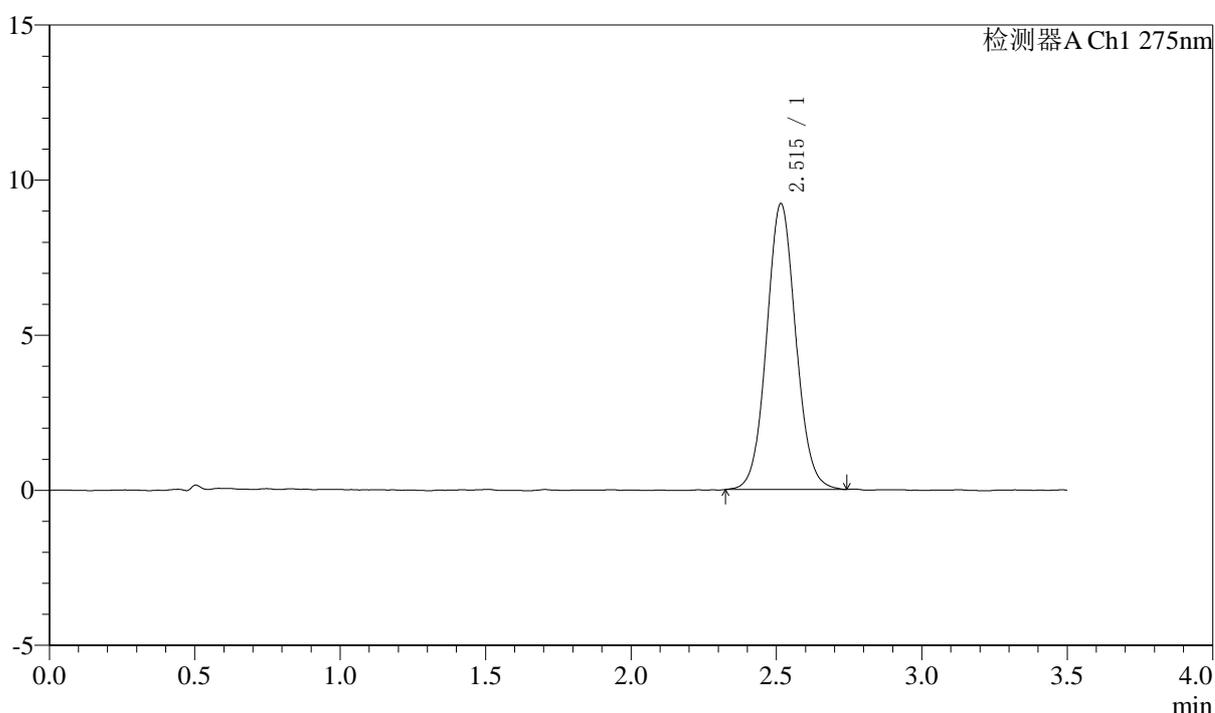
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1371-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:28:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64482	100.000	9210	3041	1.064	--
总计		64482	100.000	9210			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



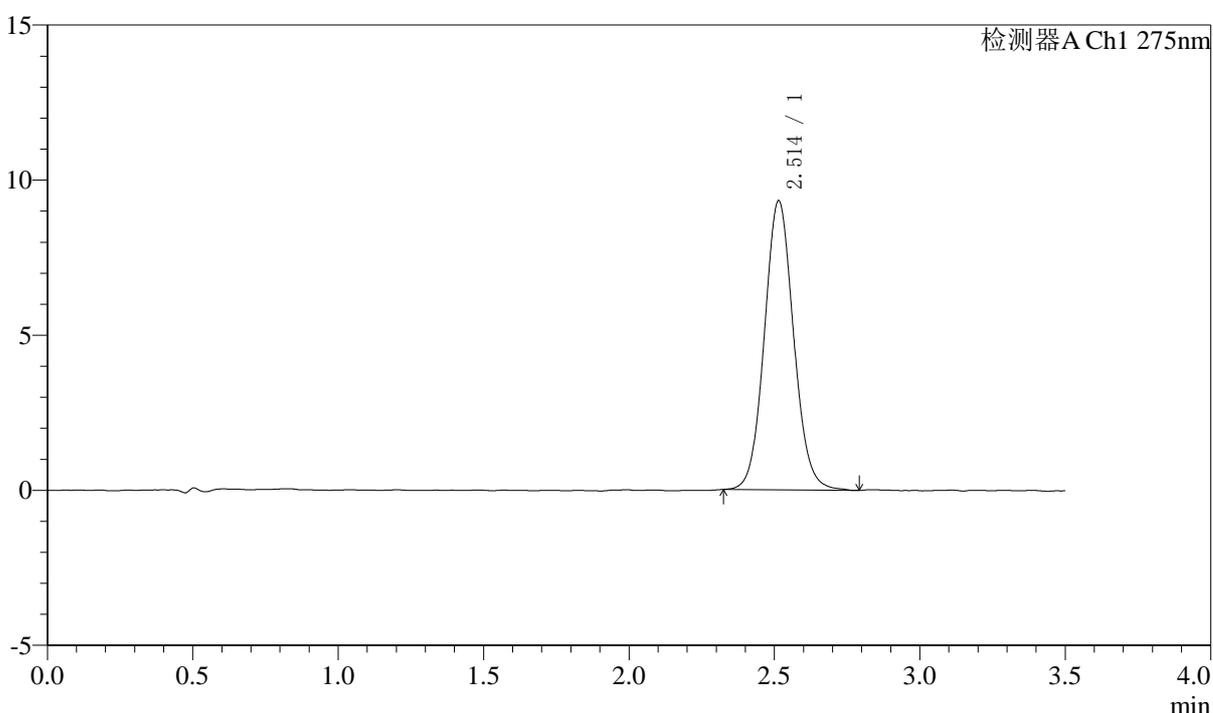
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1372-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:32:21      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:34:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	65354	100.000	9322	3031	1.076	--
总计		65354	100.000	9322			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1



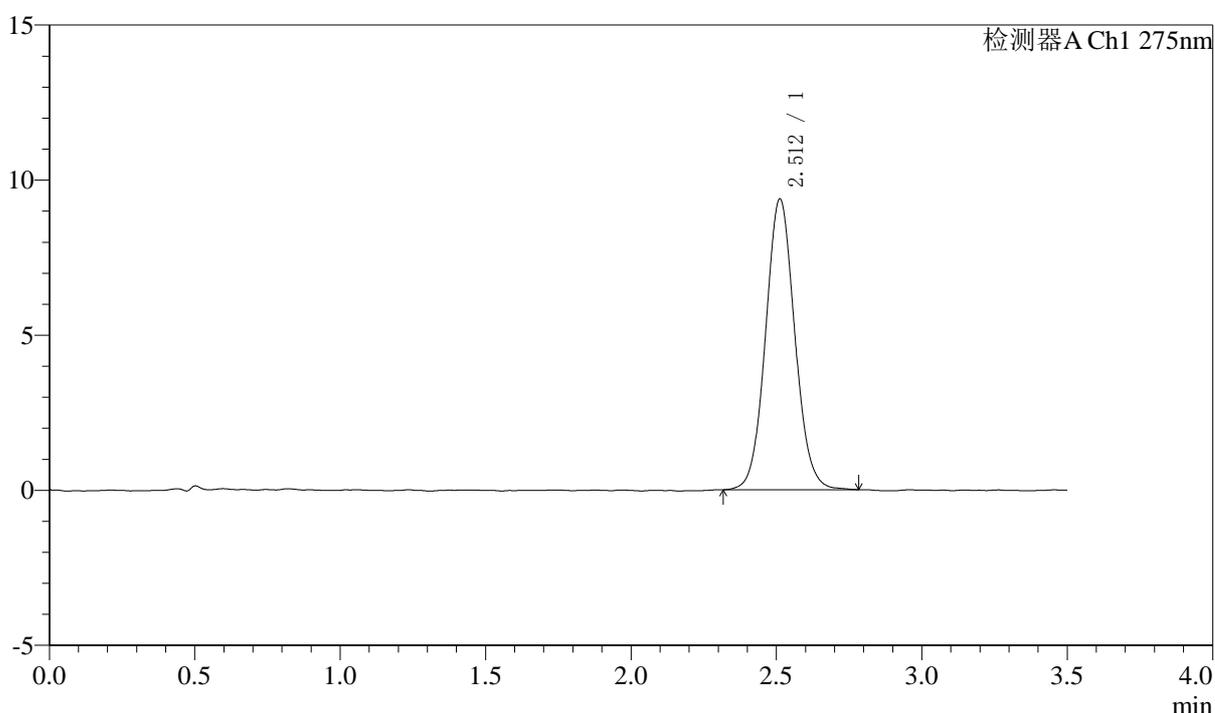
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1373-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:36:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	65579	100.000	9370	3023	1.067	--
总计		65579	100.000	9370			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



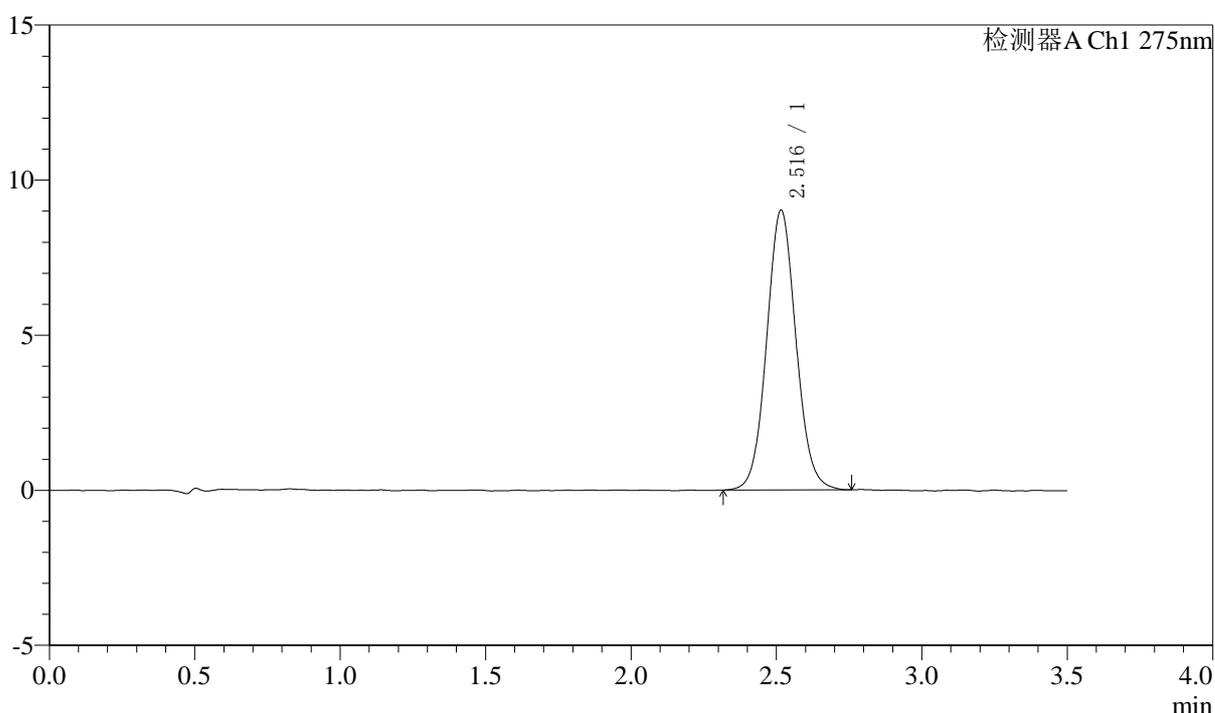
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1374-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:40:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	63373	100.000	9010	3014	1.067	--
总计		63373	100.000	9010			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1



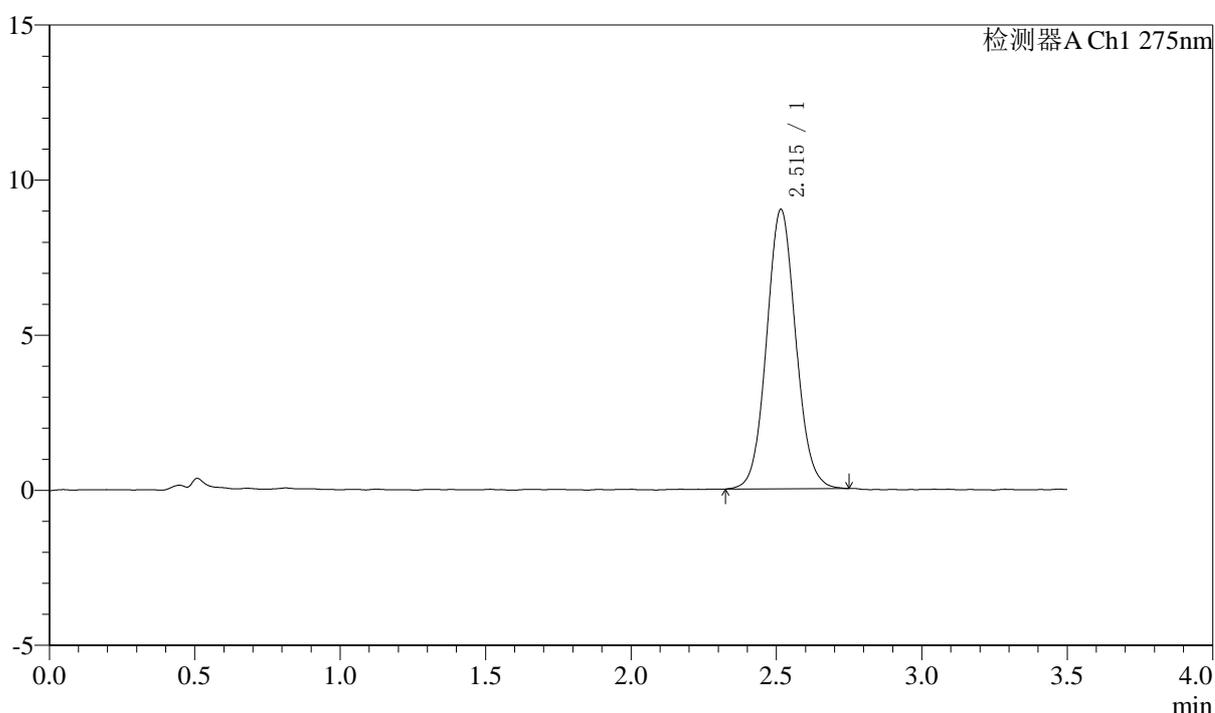
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1375-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:44:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	63108	100.000	9004	3028	1.072	--
总计		63108	100.000	9004			

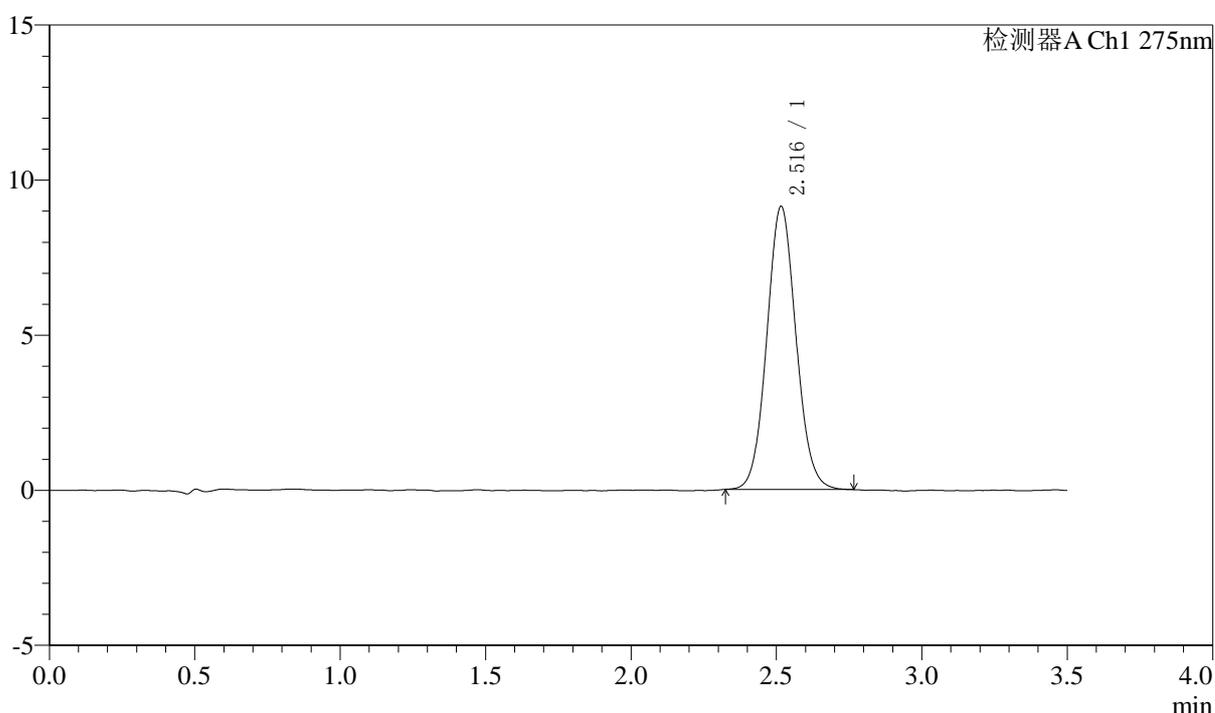
图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1376-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:47:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	63876	100.000	9116	3011	1.072	--
总计		63876	100.000	9116			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



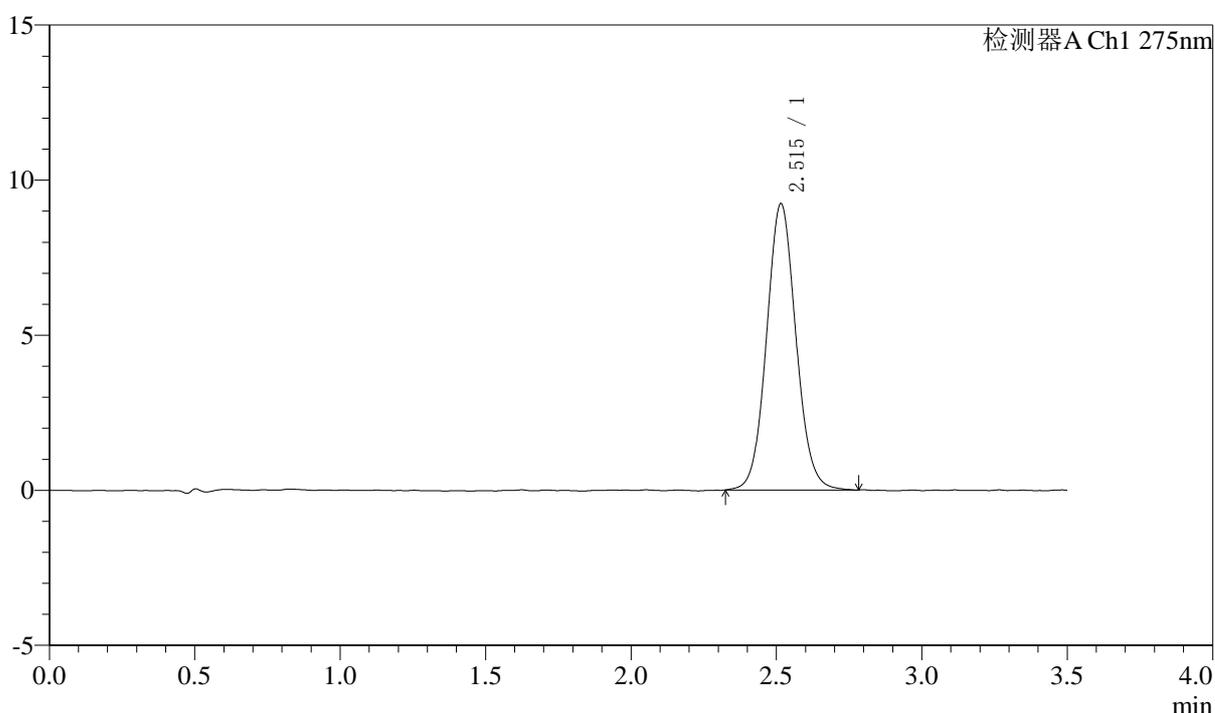
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1377-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:51:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64996	100.000	9224	3000	1.072	--
总计		64996	100.000	9224			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1



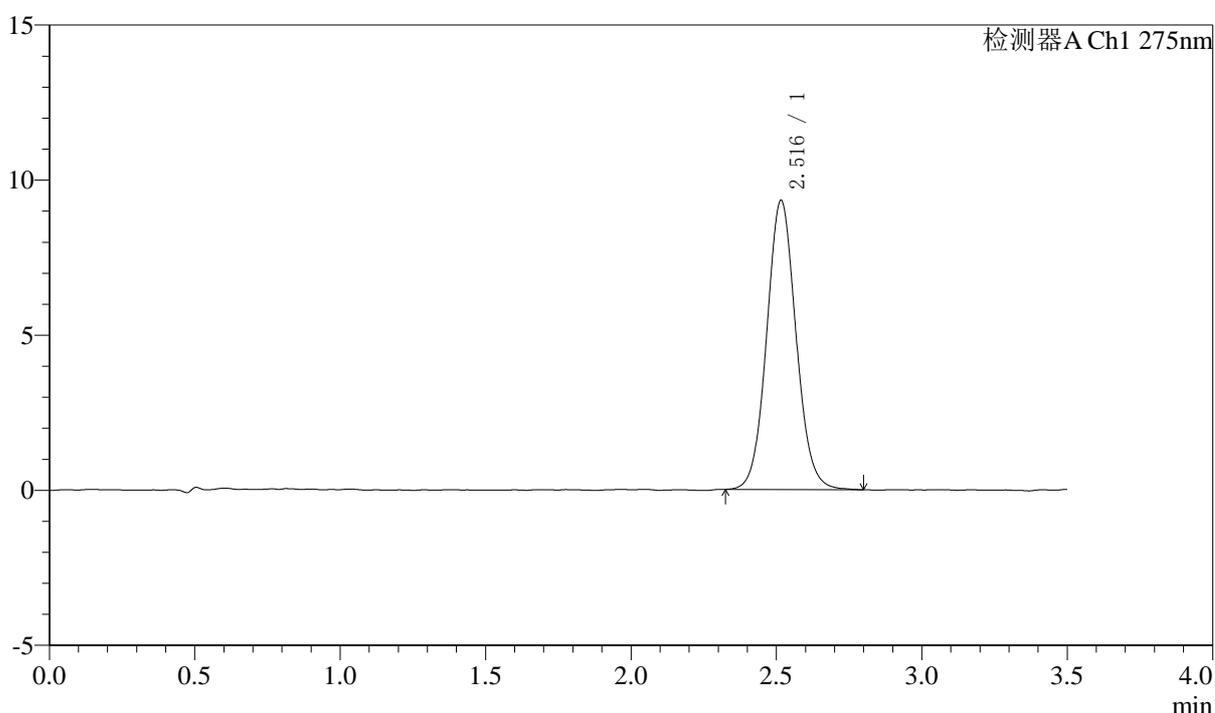
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1378-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:55:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	65560	100.000	9312	3021	1.070	--
总计		65560	100.000	9312			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1



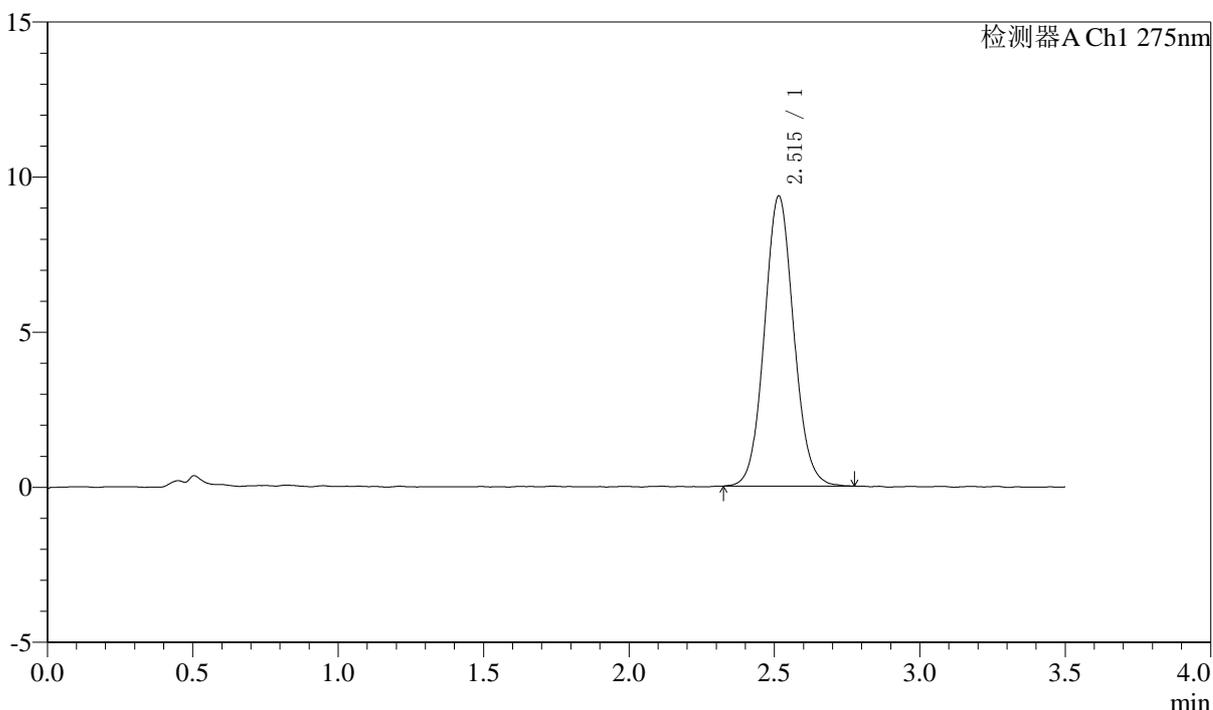
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1379-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 21:59:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:35:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	65794	100.000	9352	3012	1.072	--
总计		65794	100.000	9352			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1



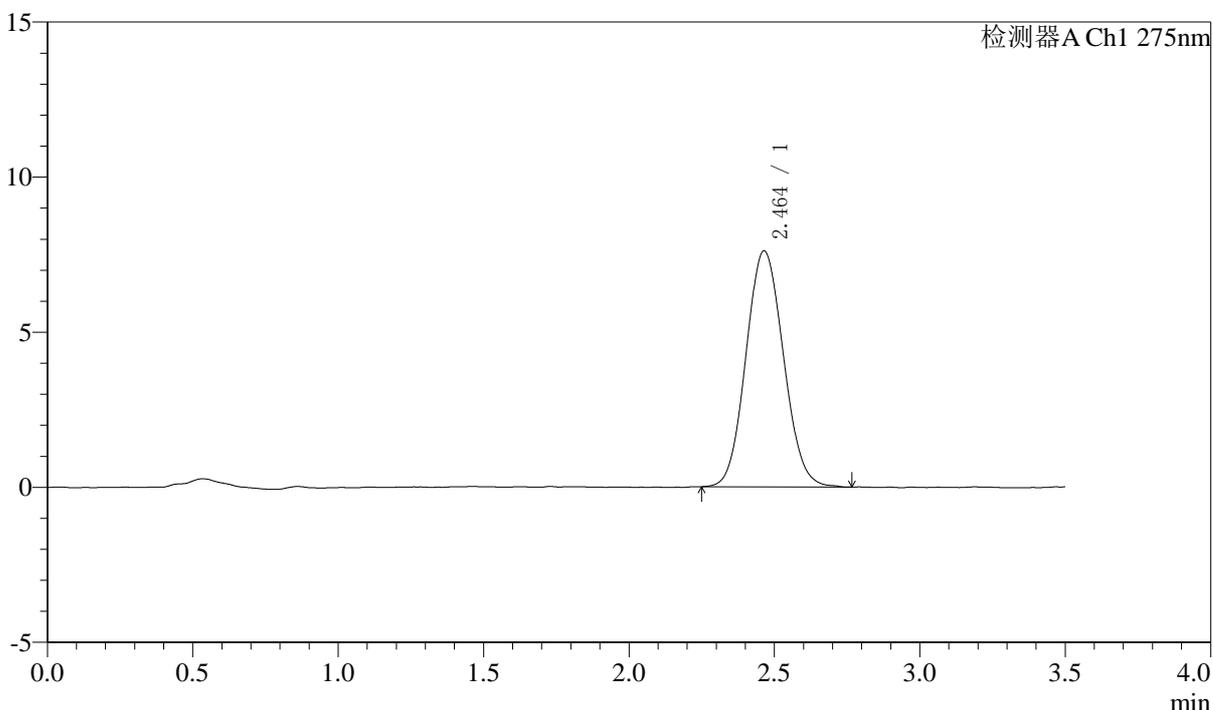
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1380-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:03:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	68370	100.000	7615	1732	1.085	--
总计		68370	100.000	7615			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1



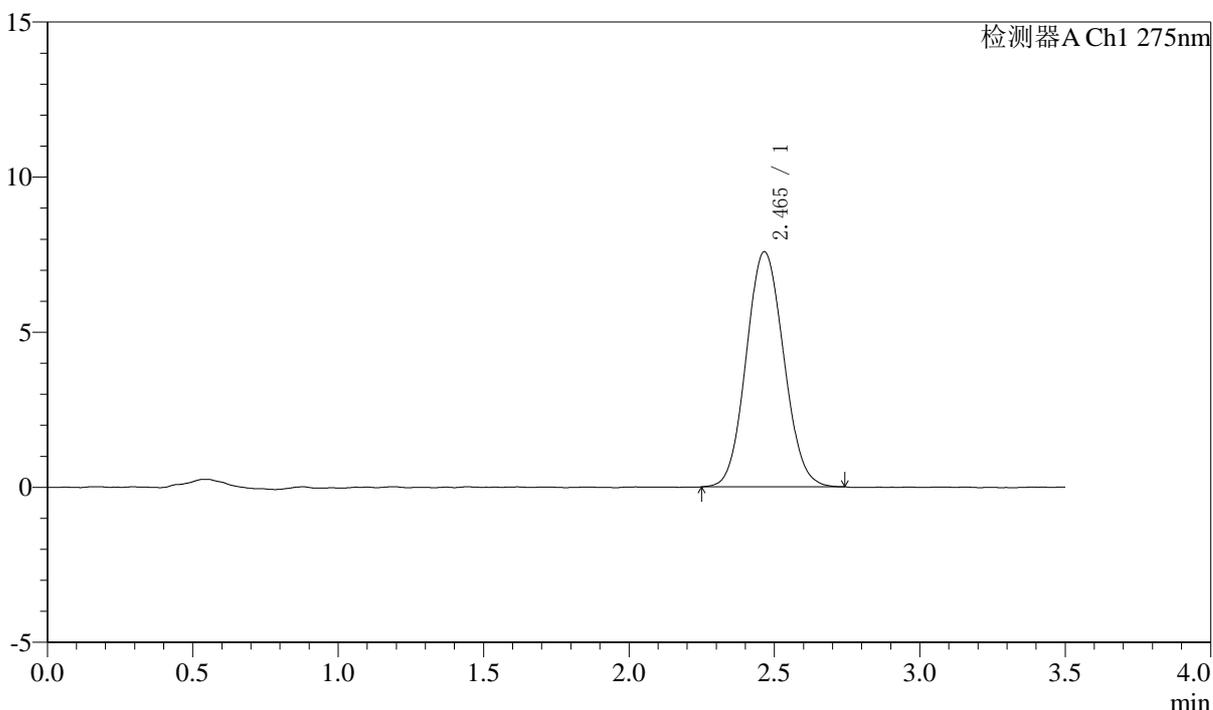
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1381-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:07:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:36:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	68014	100.000	7580	1734	1.078	--
总计		68014	100.000	7580			

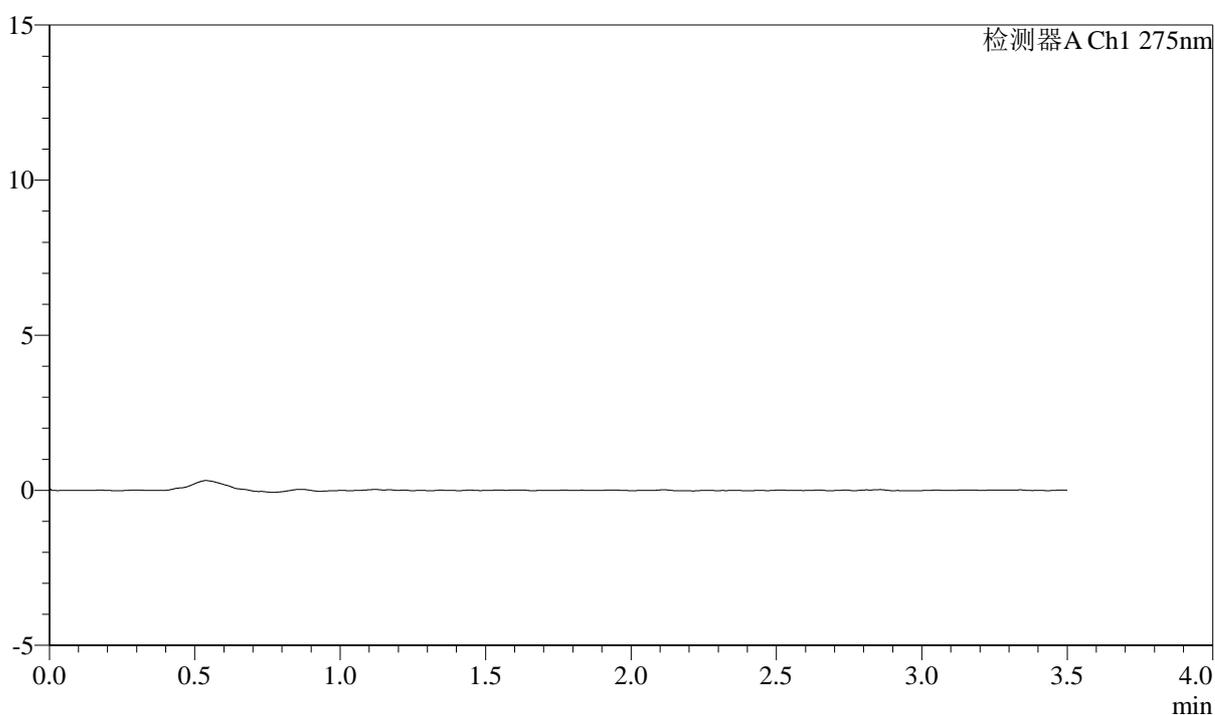
图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072521批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1382-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:11:18 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:16 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							



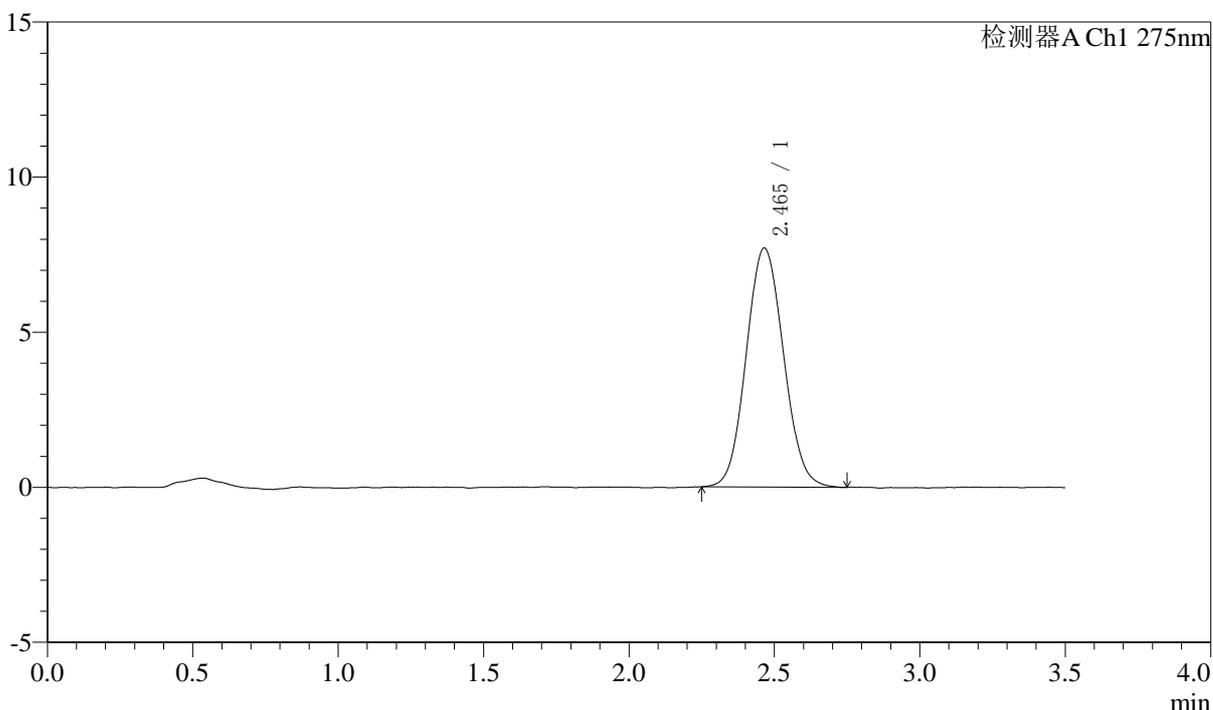
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1383-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:15:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	68845	100.000	7706	1755	1.080	--
总计		68845	100.000	7706			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1



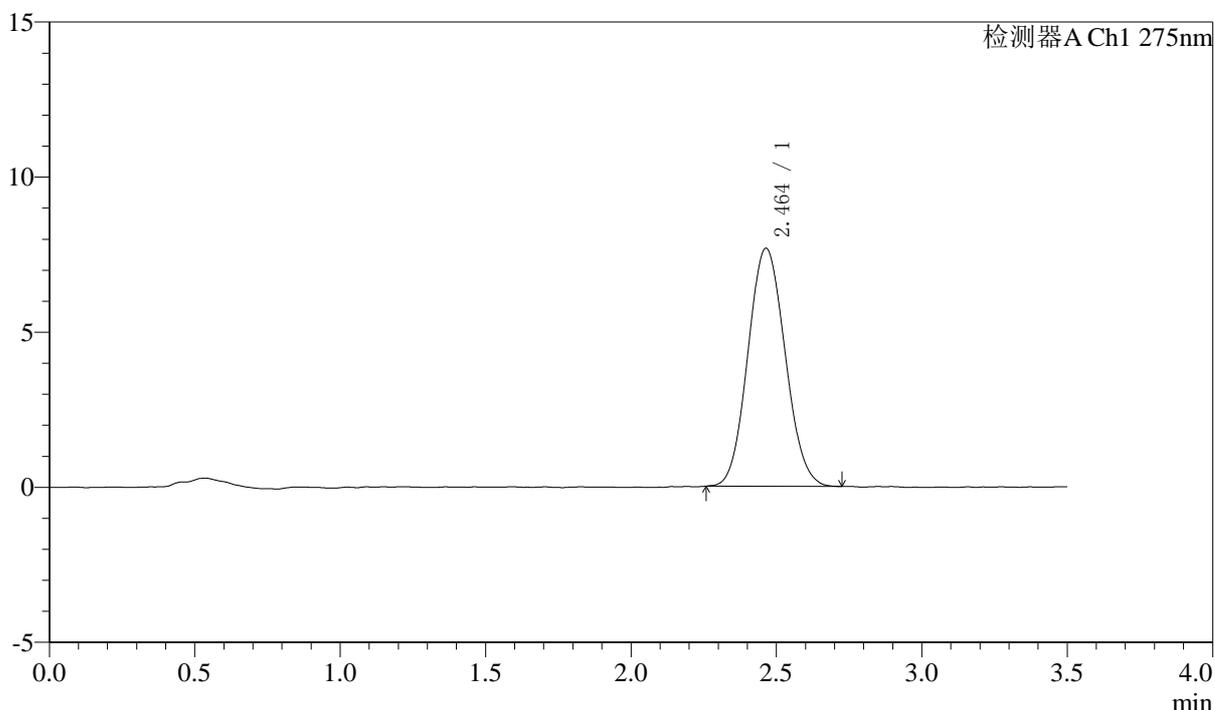
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1384-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:19:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	68401	100.000	7680	1743	1.083	--
总计		68401	100.000	7680			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2



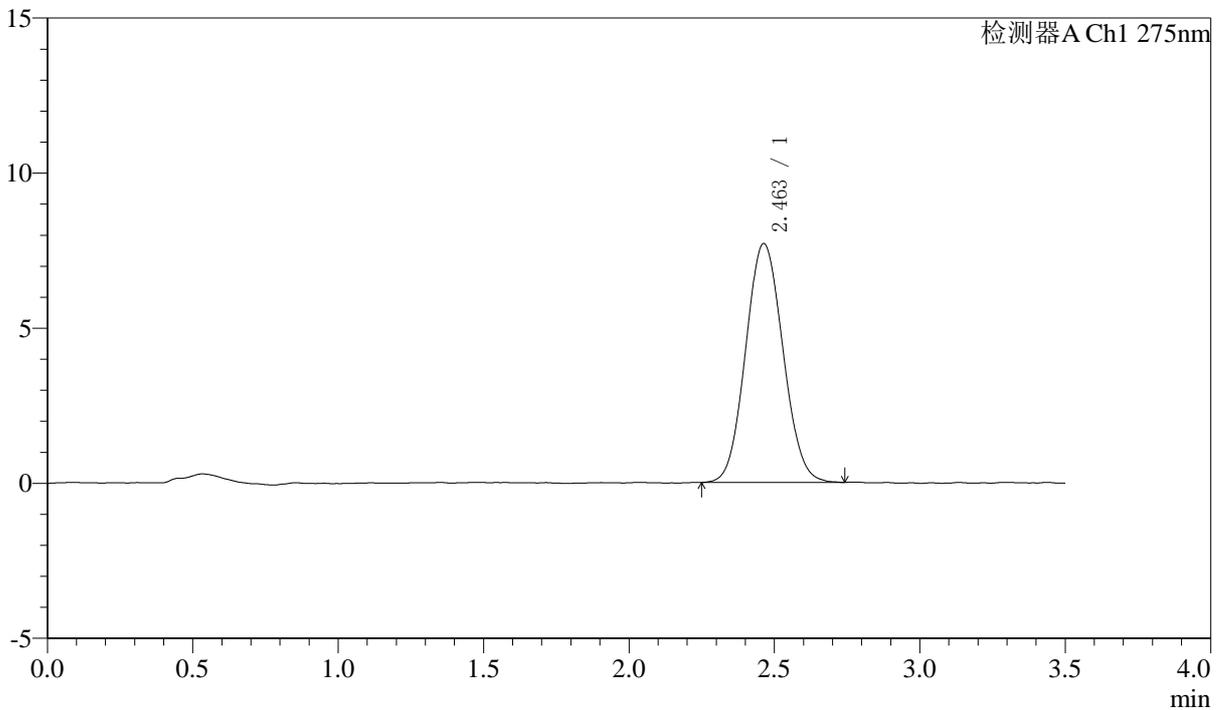
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1385-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:22:58      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.463	68779	100.000	7706	1745	1.075	--
总计		68779	100.000	7706			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3



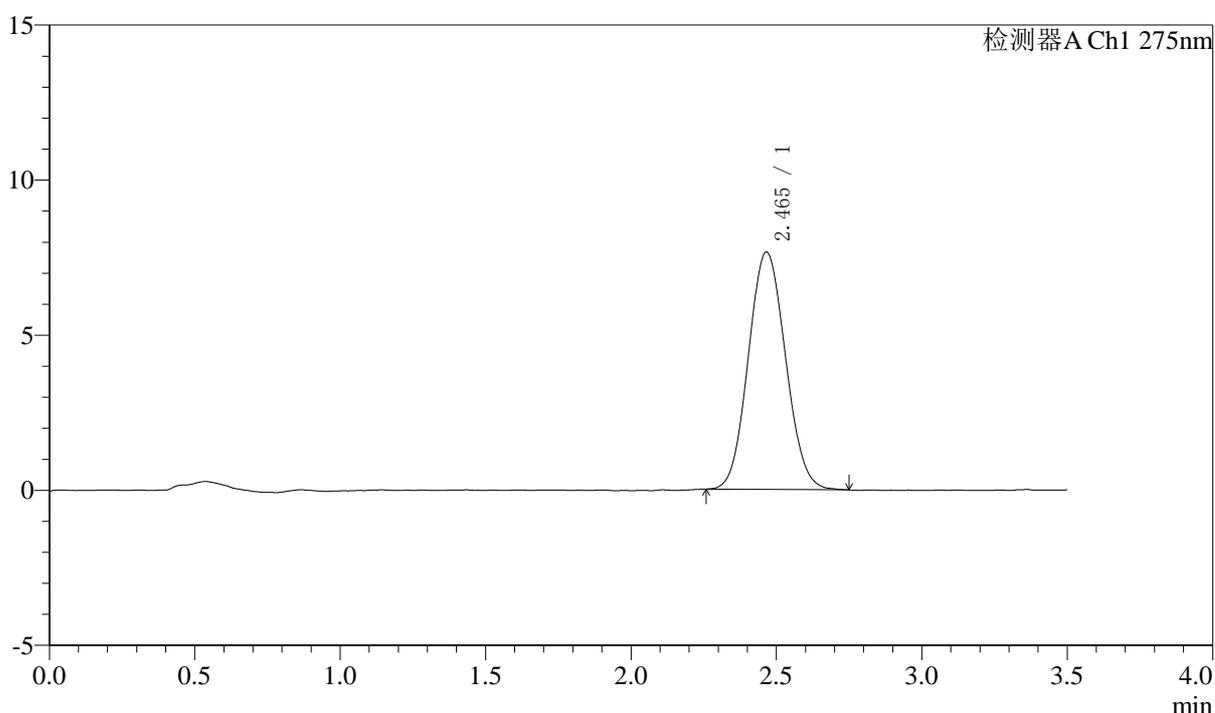
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1386-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:26:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	68186	100.000	7654	1748	1.078	--
总计		68186	100.000	7654			

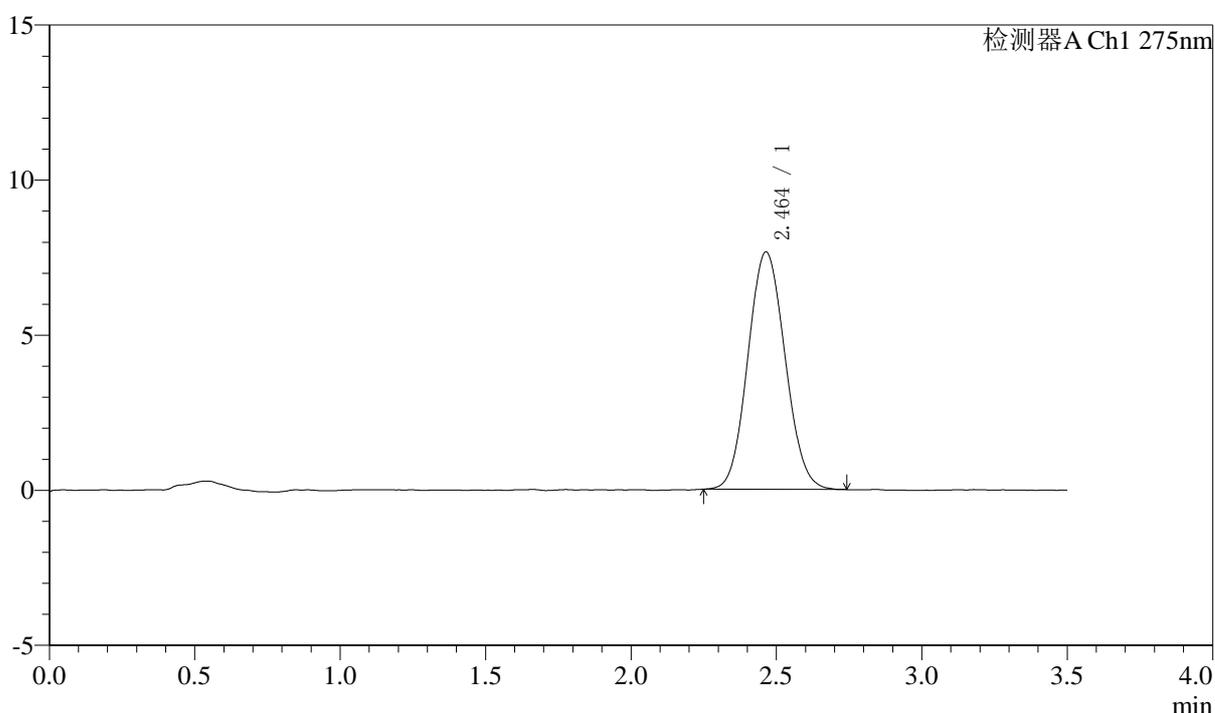
图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1387-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:30:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:36:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	68203	100.000	7658	1749	1.079	--
总计		68203	100.000	7658			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5



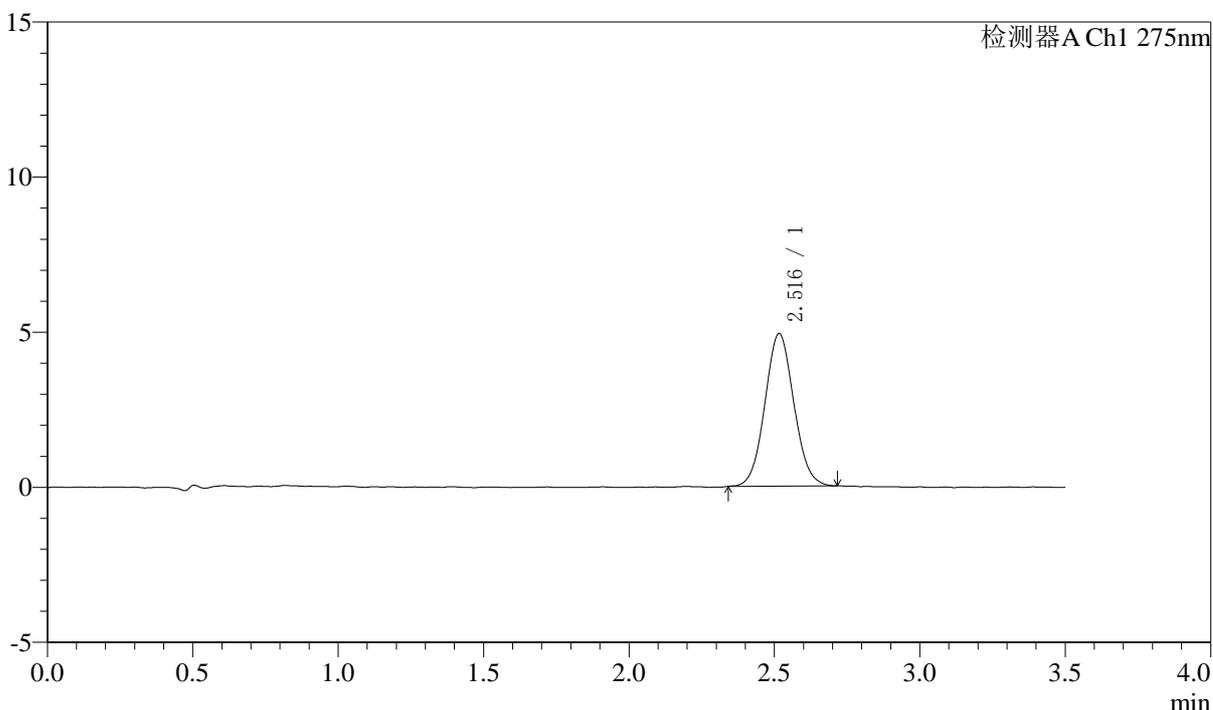
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1388-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:34:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	34118	100.000	4912	3037	1.067	--
总计		34118	100.000	4912			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



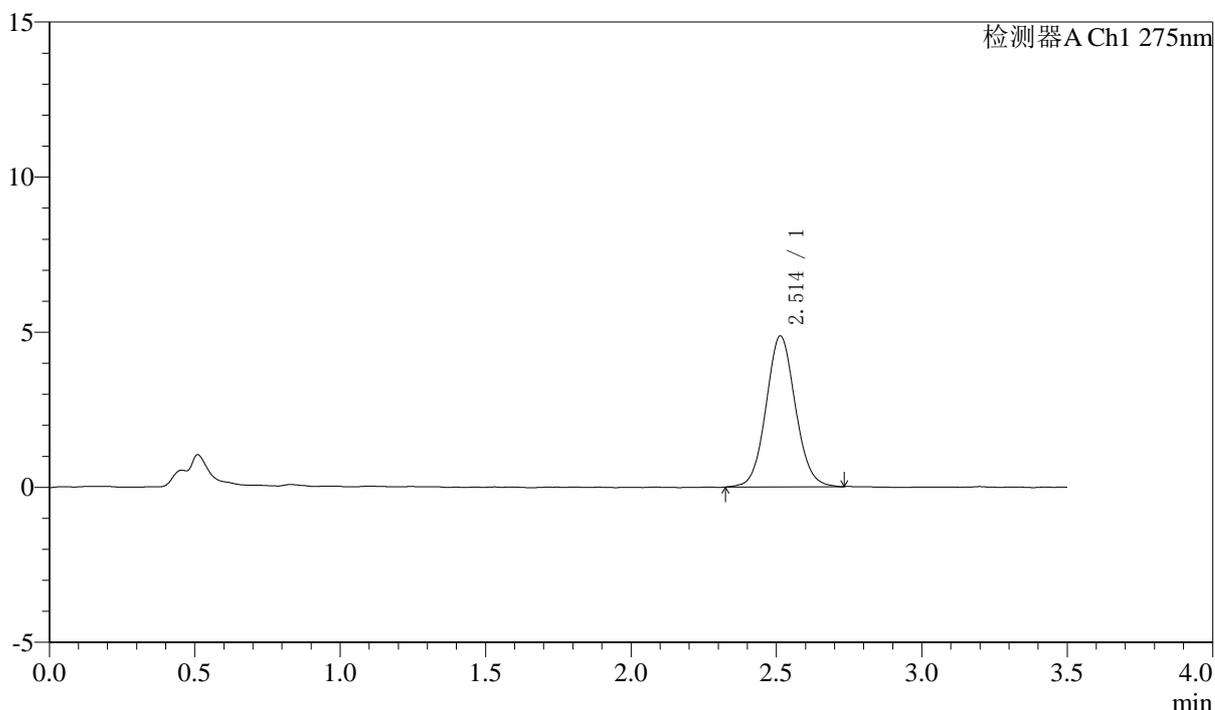
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1389-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:38:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	34097	100.000	4870	3006	1.071	--
总计		34097	100.000	4870			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1



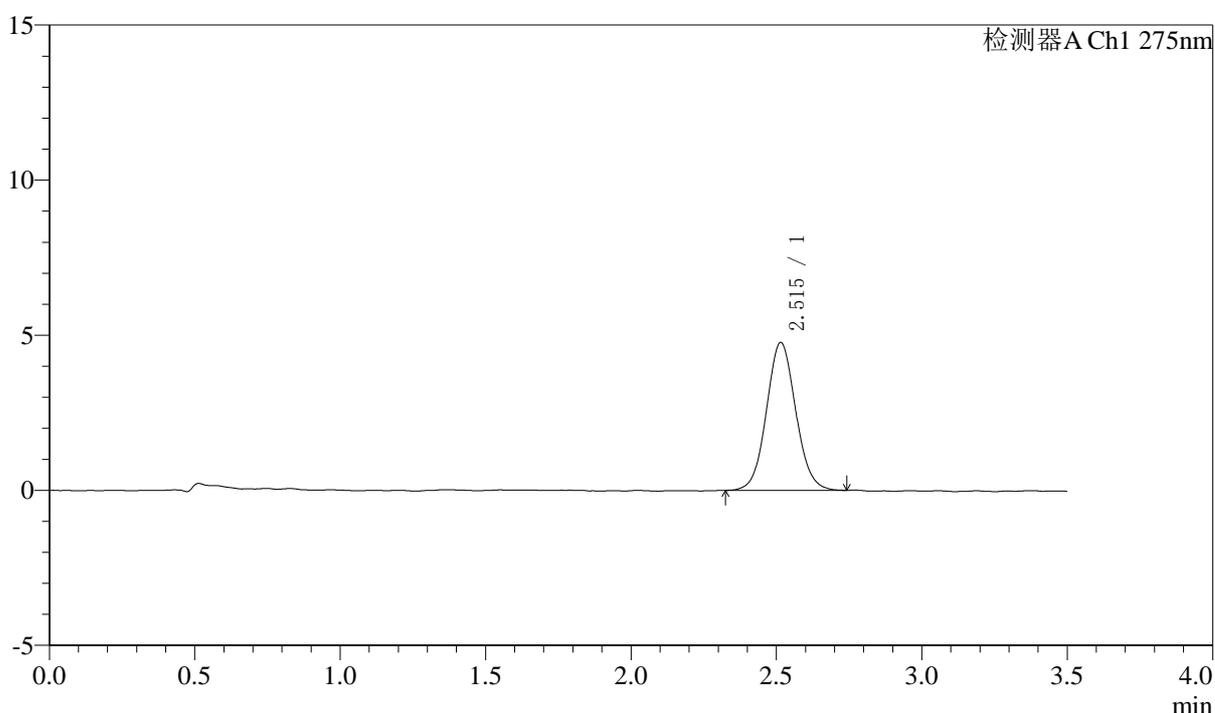
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1390-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:42:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	33437	100.000	4770	3007	1.069	--
总计		33437	100.000	4770			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1



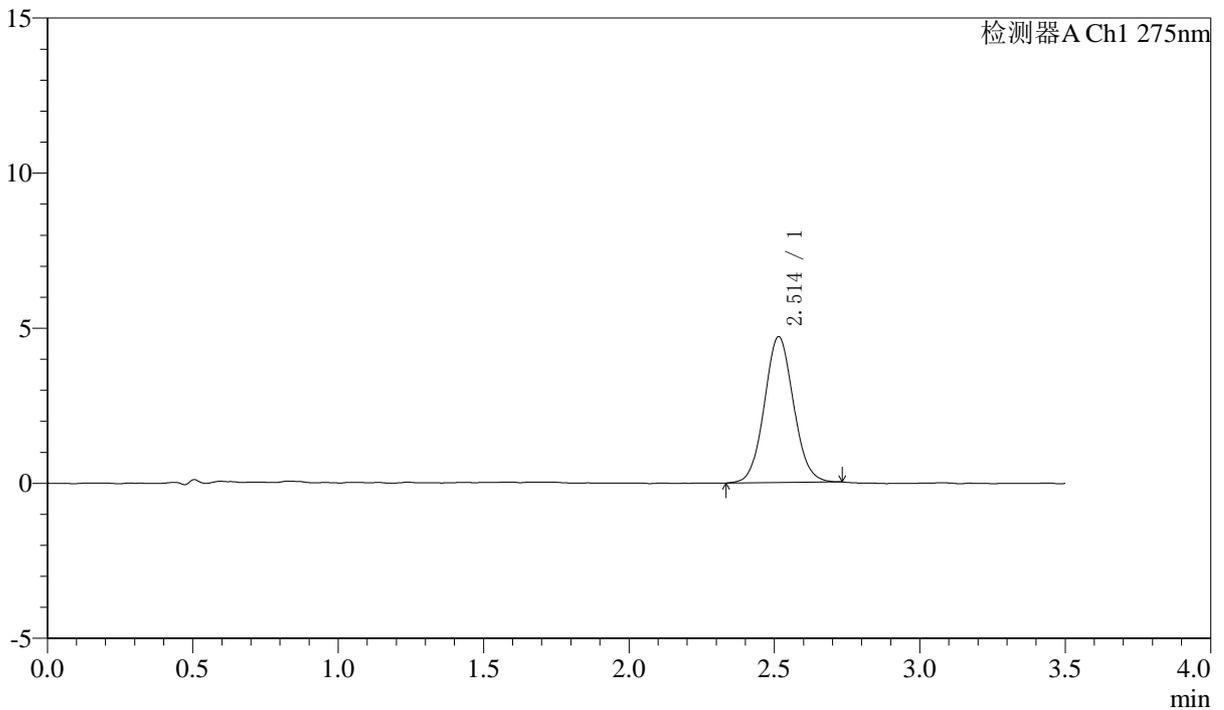
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1391-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:46:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	32730	100.000	4702	3016	1.062	--
总计		32730	100.000	4702			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



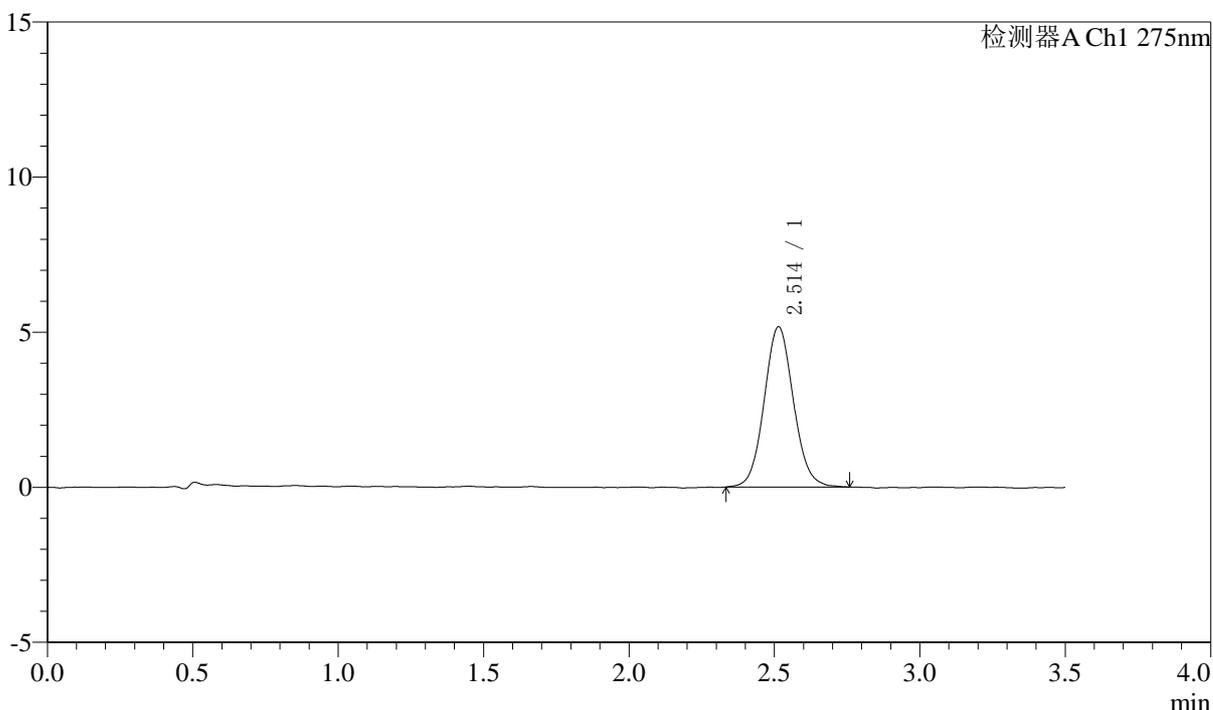
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1392-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:50:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	36234	100.000	5169	3014	1.077	--
总计		36234	100.000	5169			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1



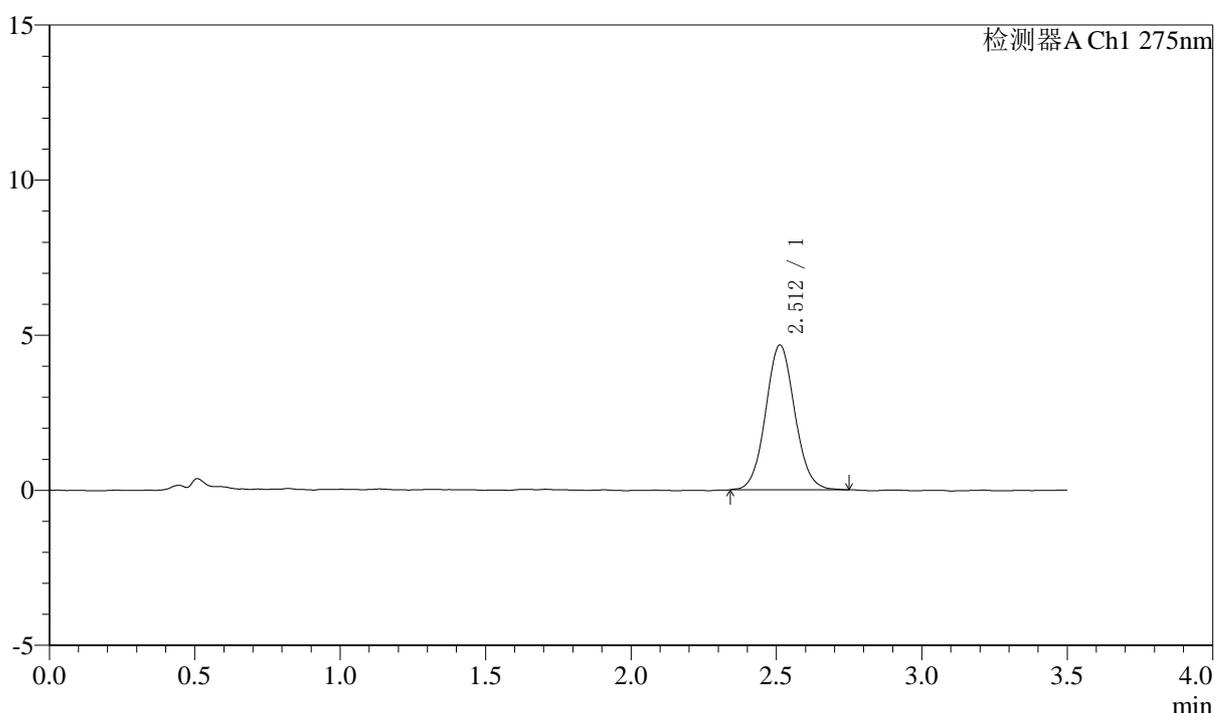
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1393-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:54:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	32521	100.000	4666	3052	1.065	--
总计		32521	100.000	4666			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1



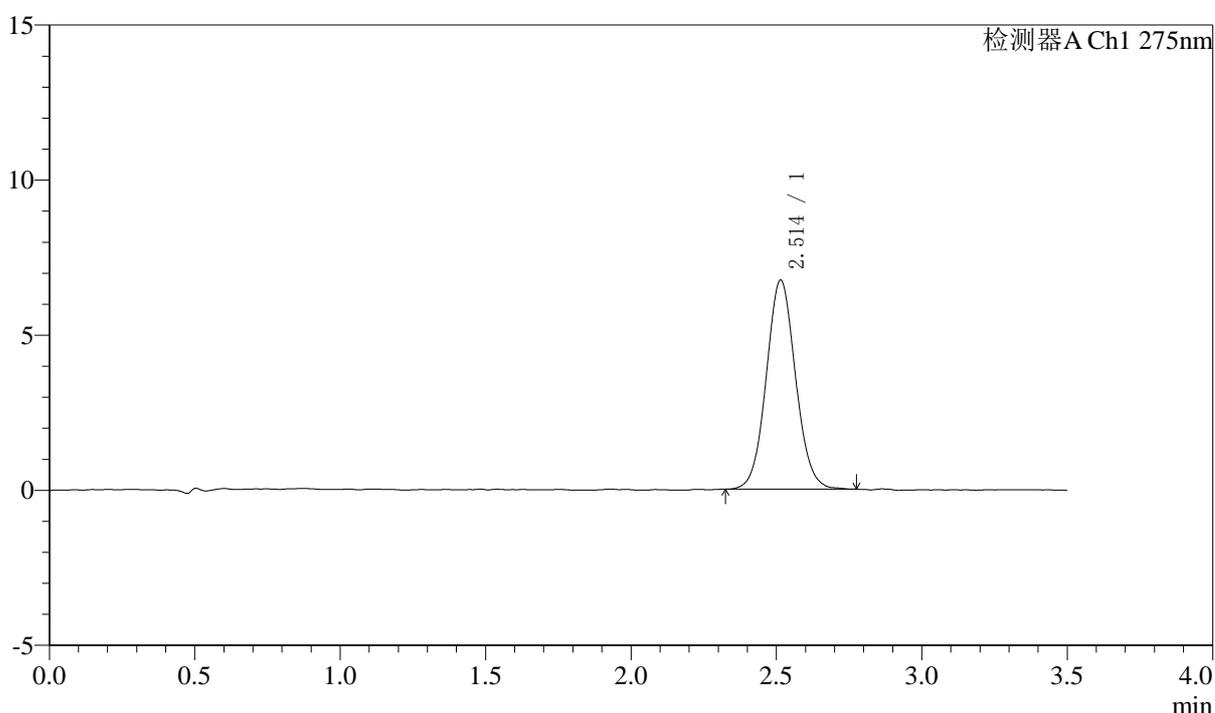
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1394-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 22:57:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	47276	100.000	6744	3019	1.064	--
总计		47276	100.000	6744			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



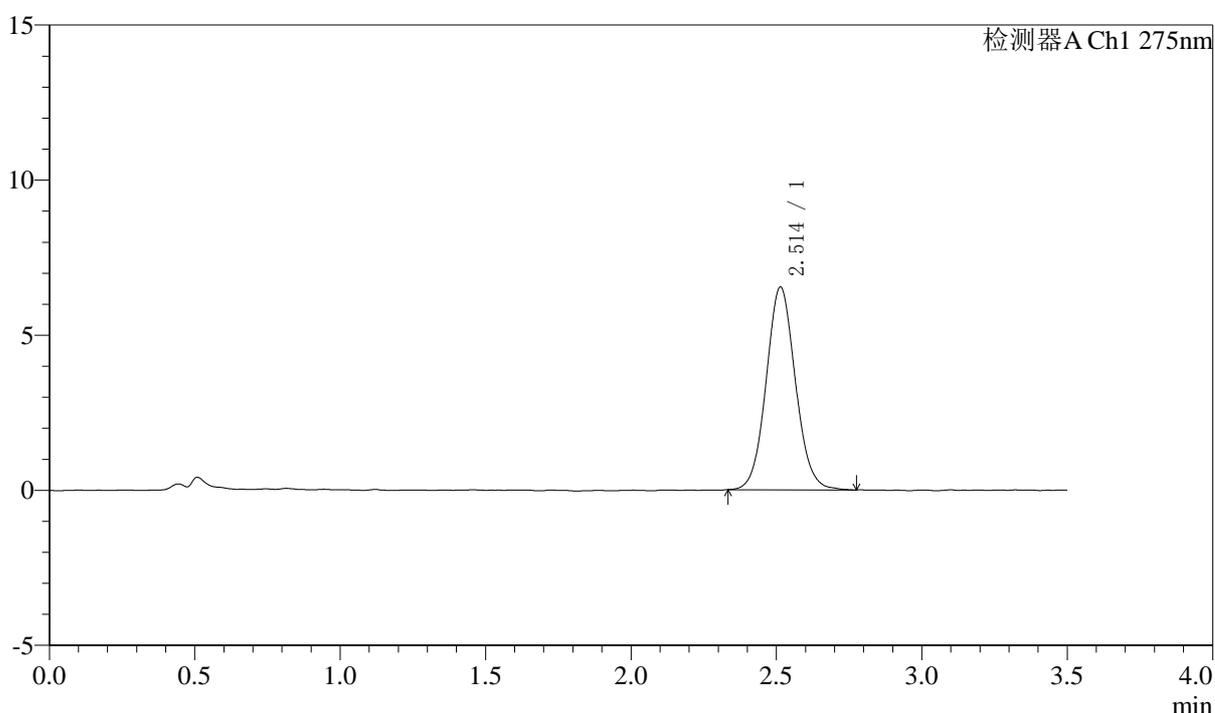
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1395-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:01:47      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:37:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	45759	100.000	6538	3013	1.074	--
总计		45759	100.000	6538			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



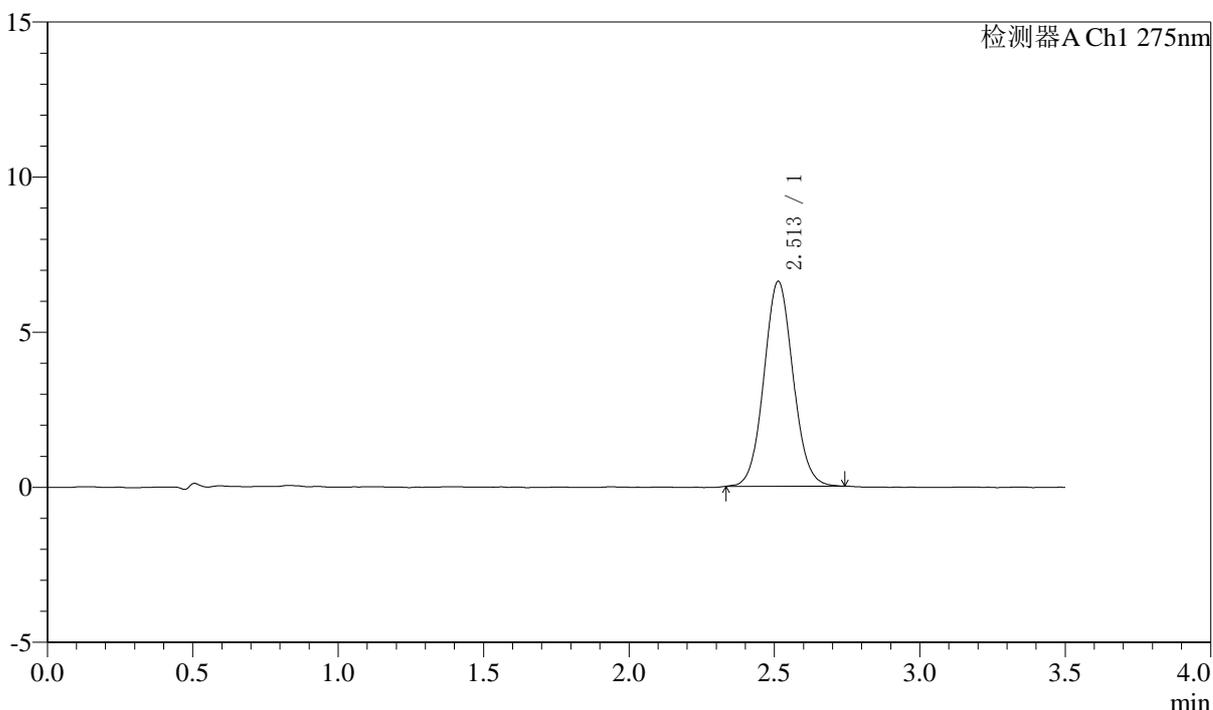
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1396-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:05:40      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	46059	100.000	6611	3018	1.066	--
总计		46059	100.000	6611			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



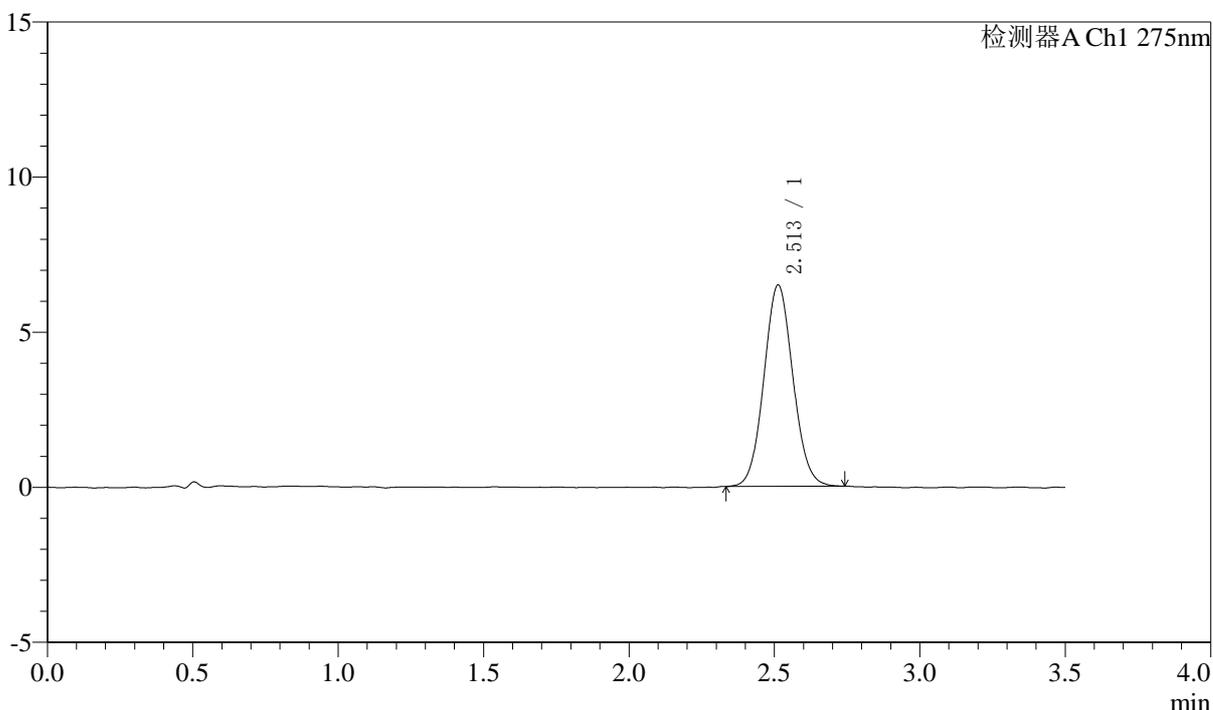
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1397-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:09:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	45066	100.000	6492	3021	1.068	--
总计		45066	100.000	6492			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



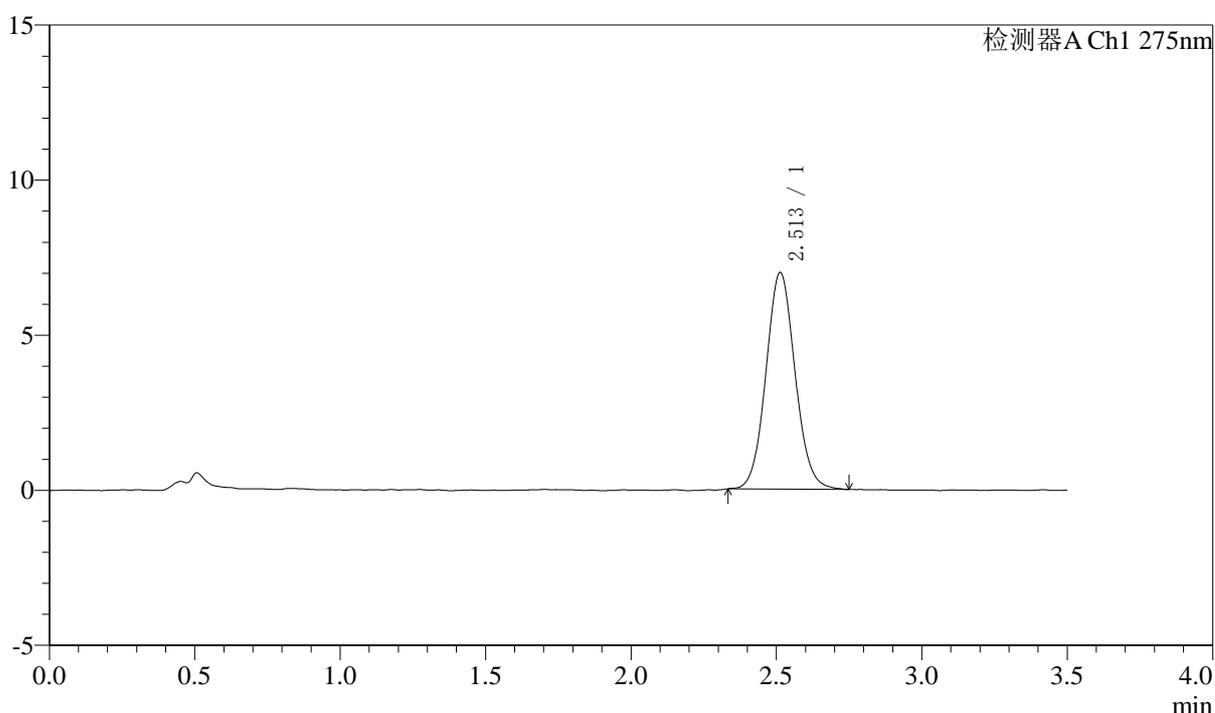
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1398-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:13:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:20      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	48753	100.000	6987	3041	1.075	--
总计		48753	100.000	6987			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



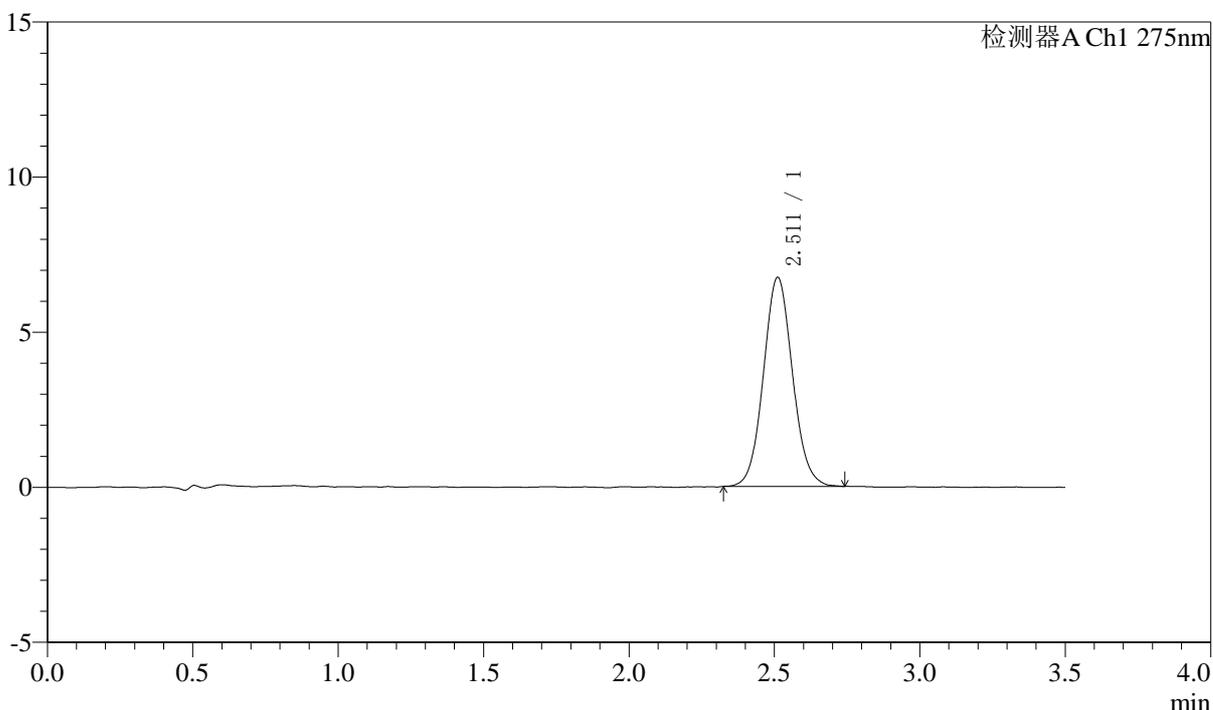
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1399-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:17:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:28      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	46932	100.000	6733	3039	1.072	--
总计		46932	100.000	6733			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



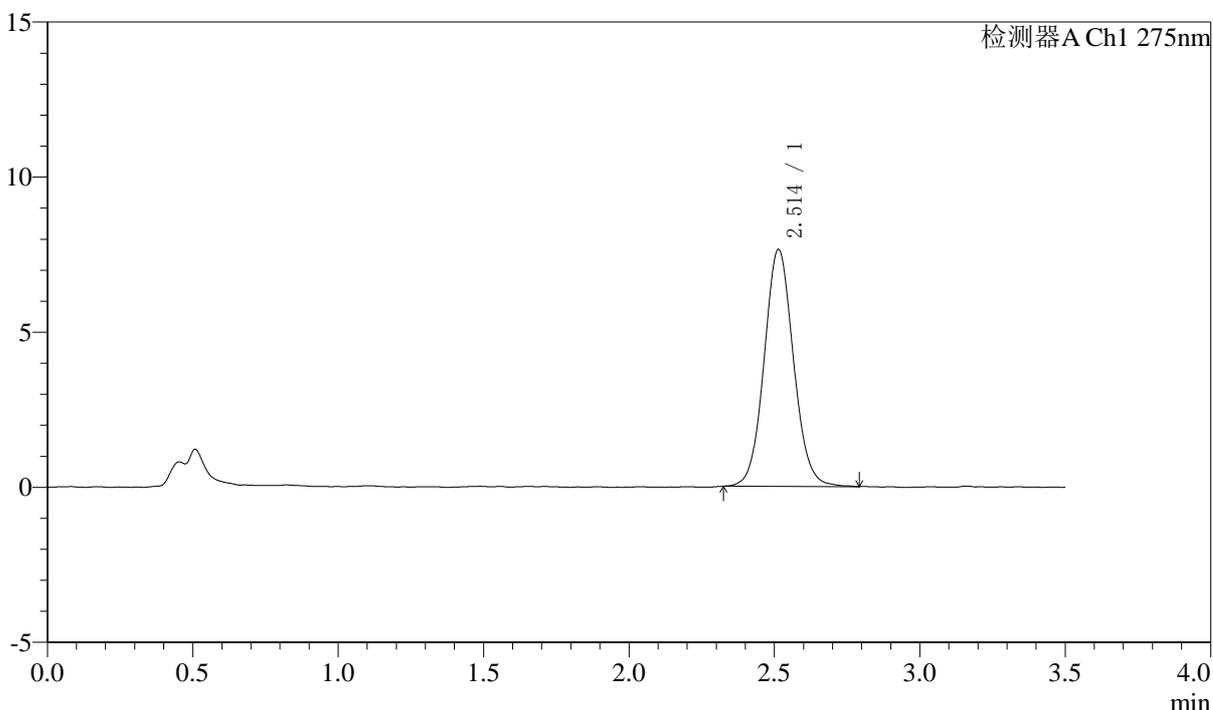
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1400-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:21:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:35      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	53671	100.000	7642	3024	1.074	--
总计		53671	100.000	7642			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



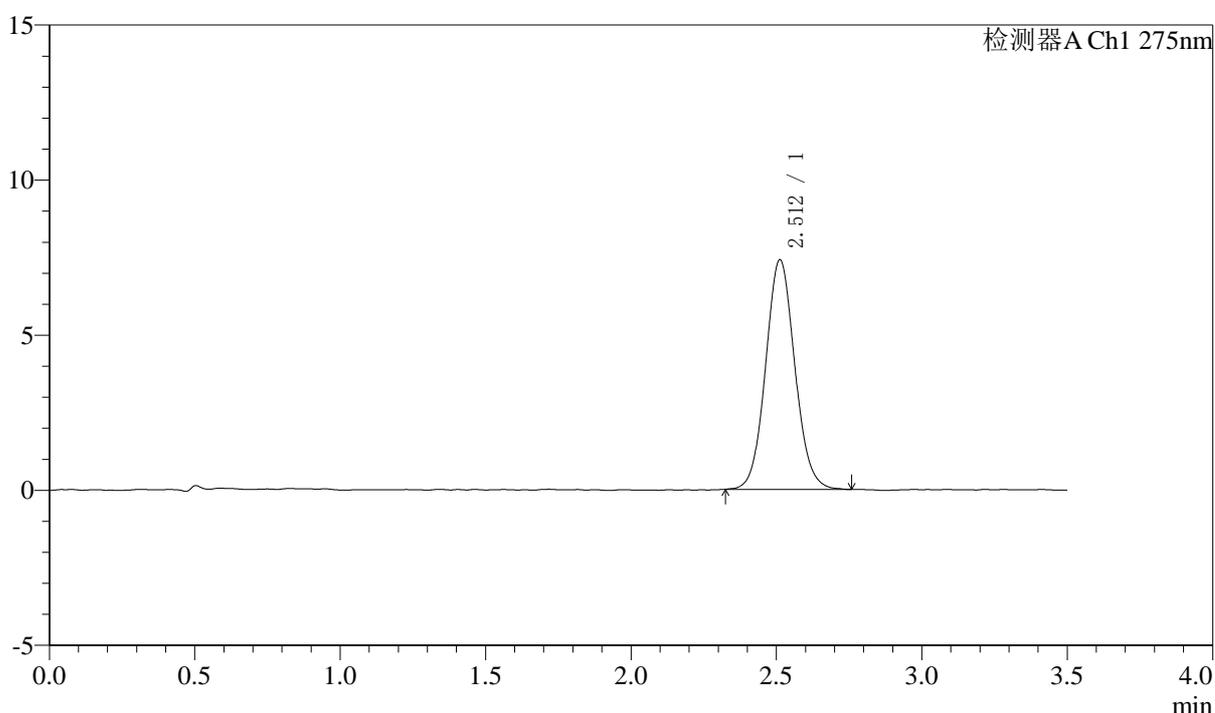
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1401-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:25:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	51749	100.000	7402	3035	1.075	--
总计		51749	100.000	7402			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



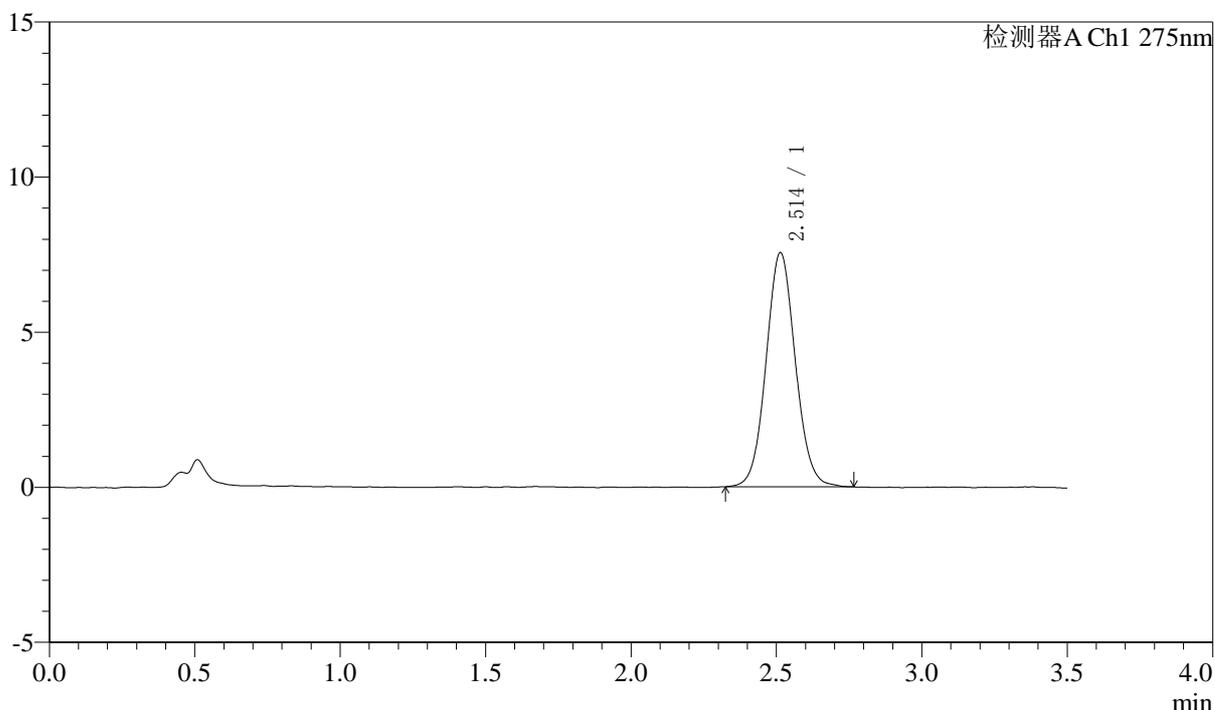
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1402-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:28:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:50      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	52851	100.000	7552	3027	1.067	--
总计		52851	100.000	7552			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



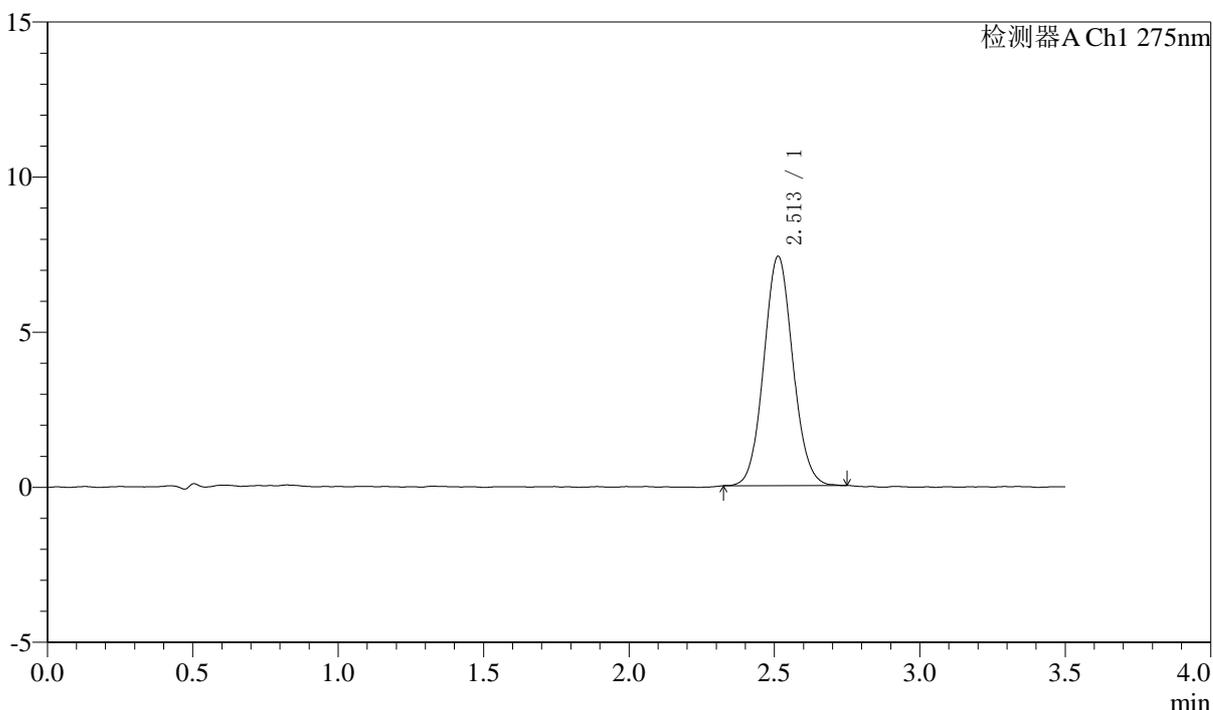
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1403-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:32:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:38:58      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	51505	100.000	7399	3034	1.070	--
总计		51505	100.000	7399			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



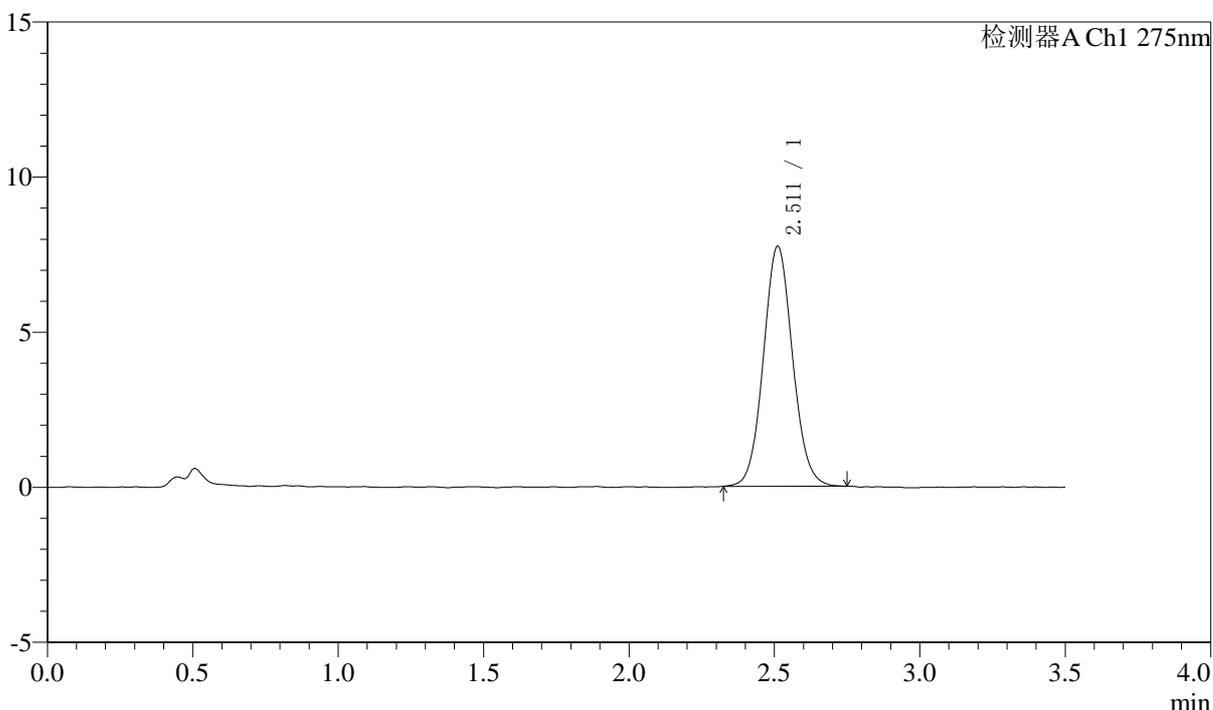
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1404-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:36:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:05      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	54062	100.000	7730	3017	1.072	--
总计		54062	100.000	7730			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1



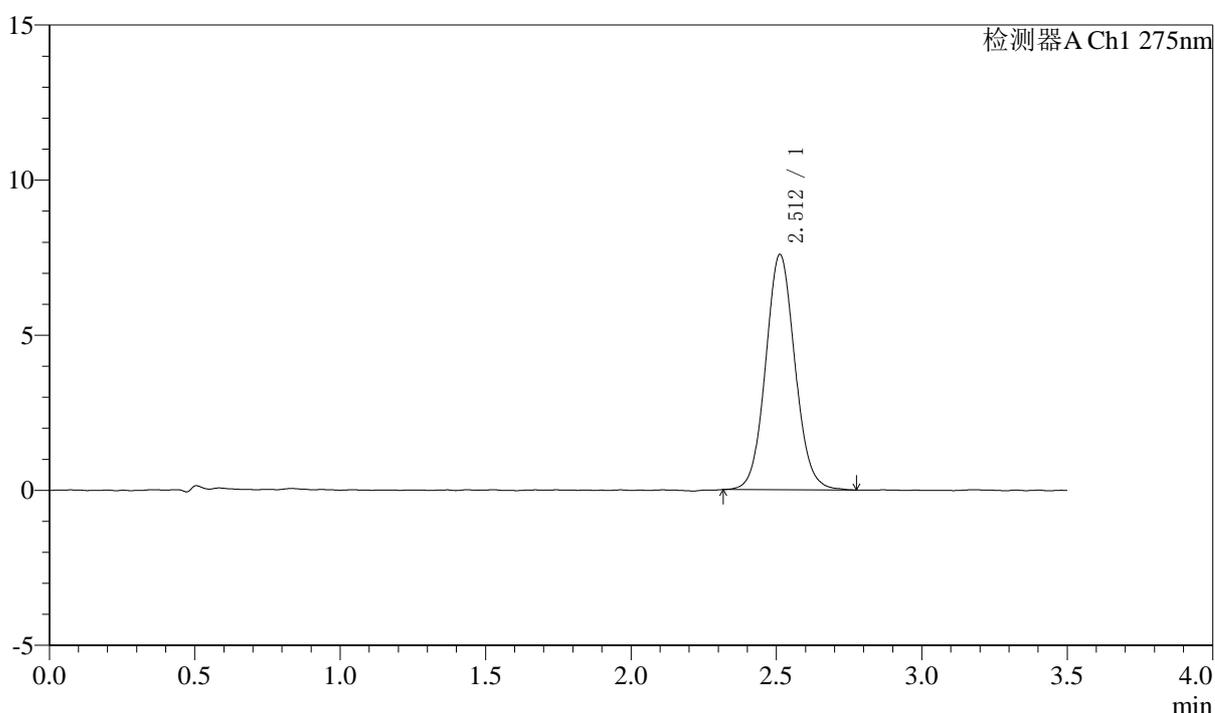
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1405-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:40:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:13      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	53305	100.000	7586	3003	1.073	--
总计		53305	100.000	7586			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



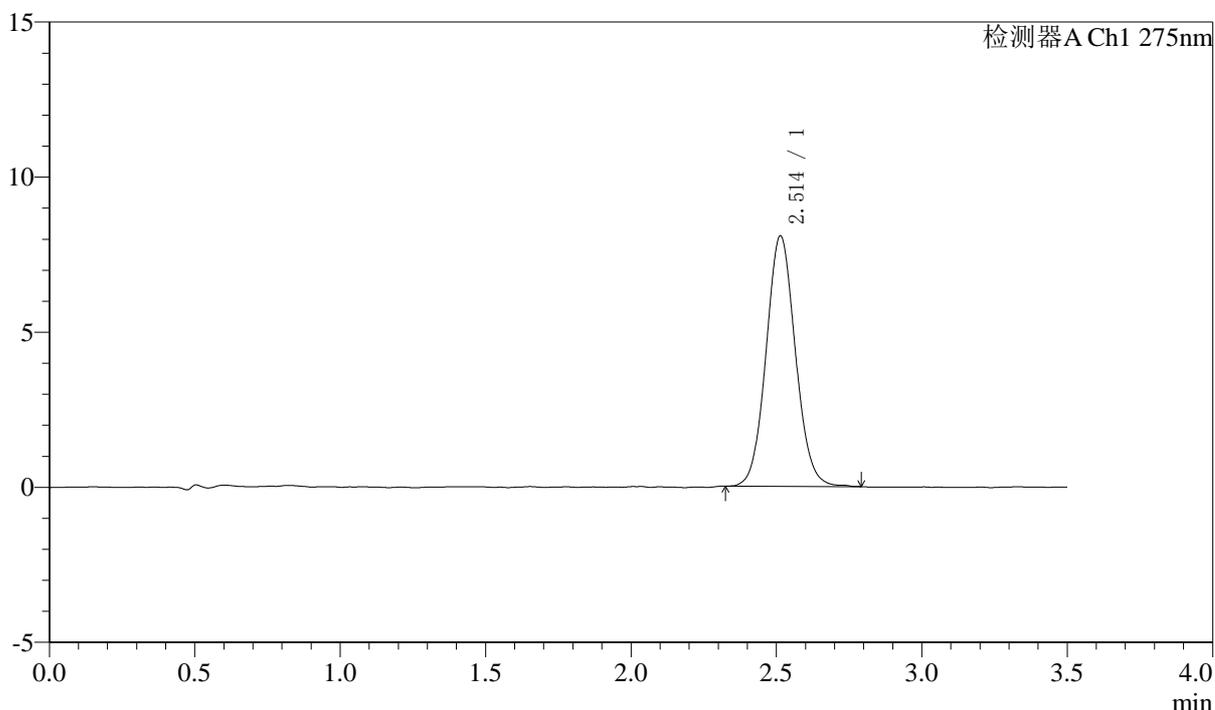
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1406-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:44:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:21      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	56713	100.000	8080	3006	1.071	--
总计		56713	100.000	8080			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1



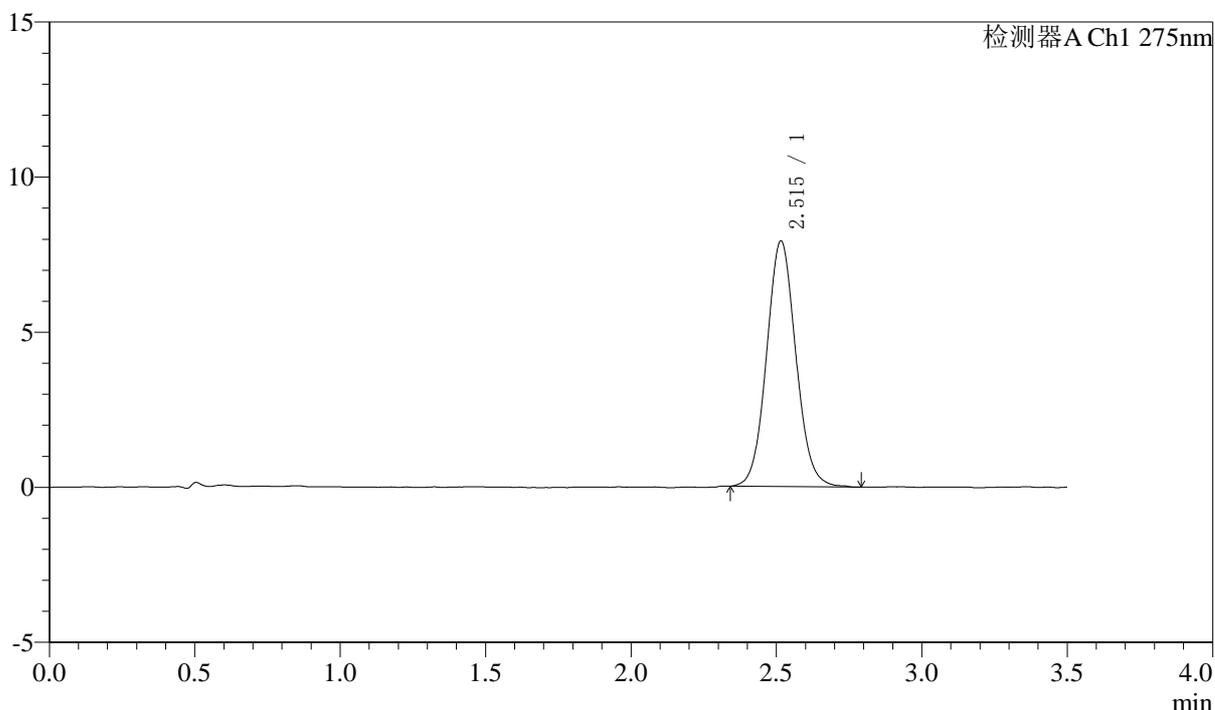
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1407-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:48:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	55496	100.000	7912	3003	1.070	--
总计		55496	100.000	7912			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



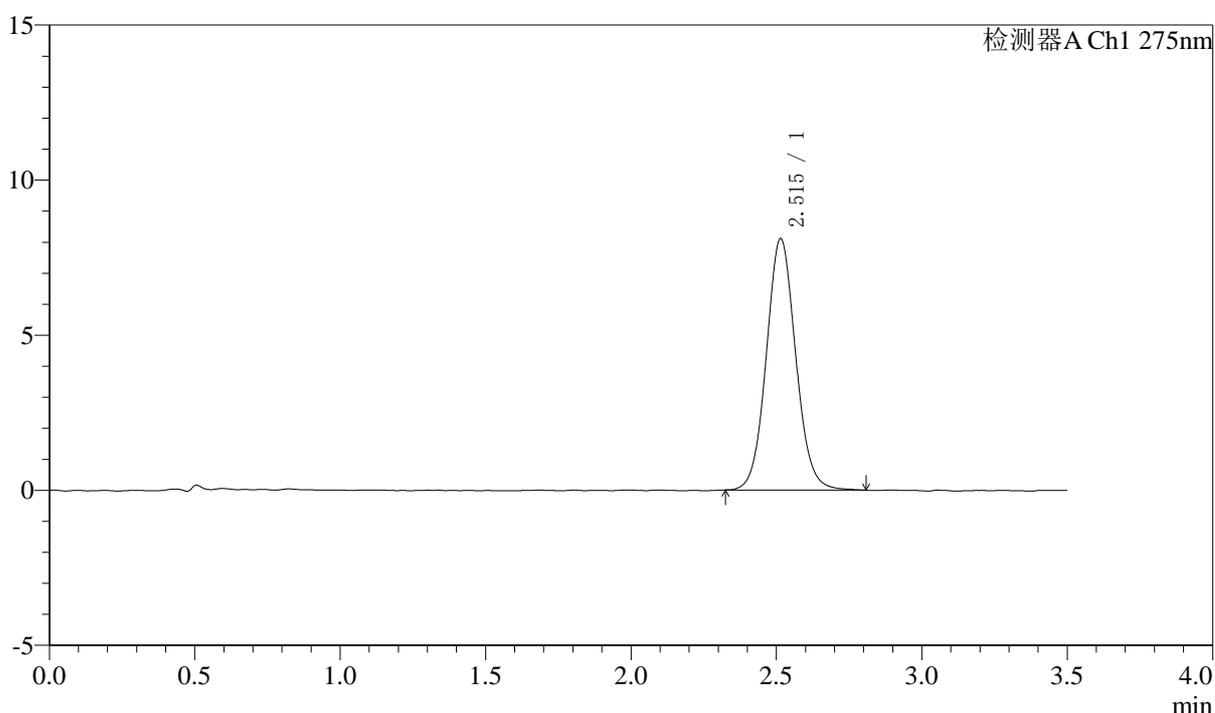
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1408-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:52:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	57067	100.000	8107	3007	1.074	--
总计		57067	100.000	8107			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



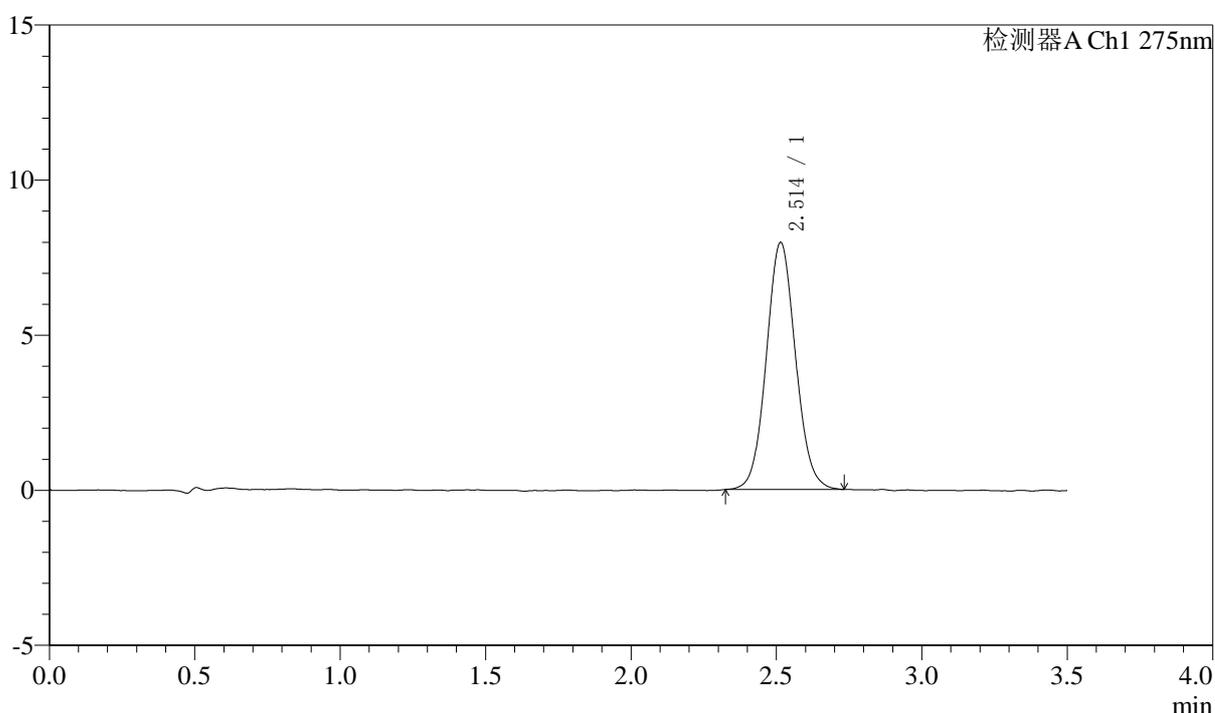
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1409-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:56:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:44      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	55691	100.000	7963	3023	1.068	--
总计		55691	100.000	7963			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



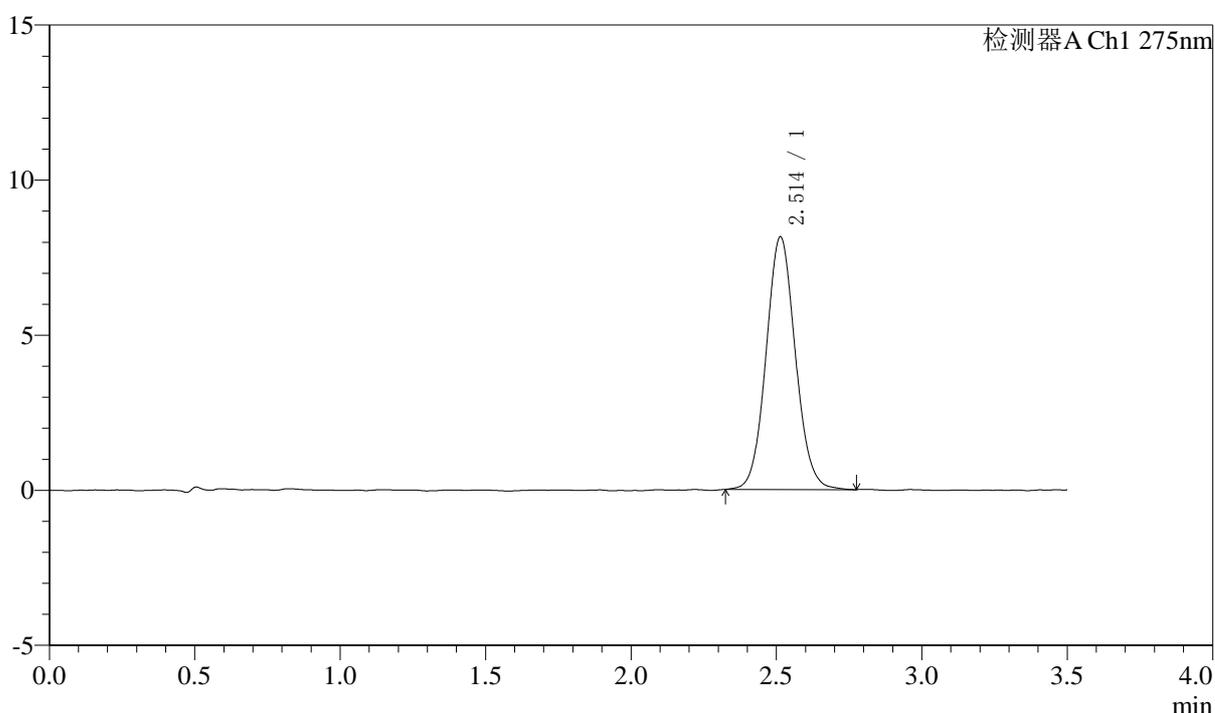
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1410-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/01 23:59:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:39:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	57145	100.000	8149	3006	1.074	--
总计		57145	100.000	8149			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



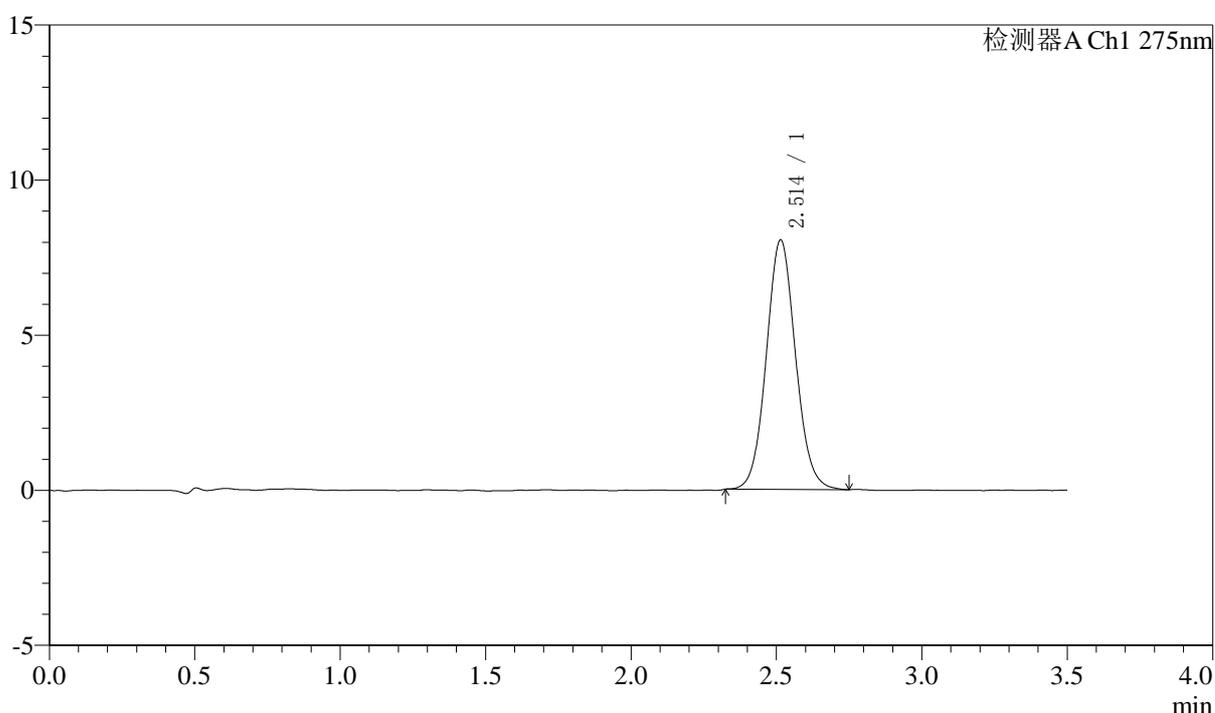
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1411-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:03:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	56351	100.000	8045	3028	1.073	--
总计		56351	100.000	8045			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



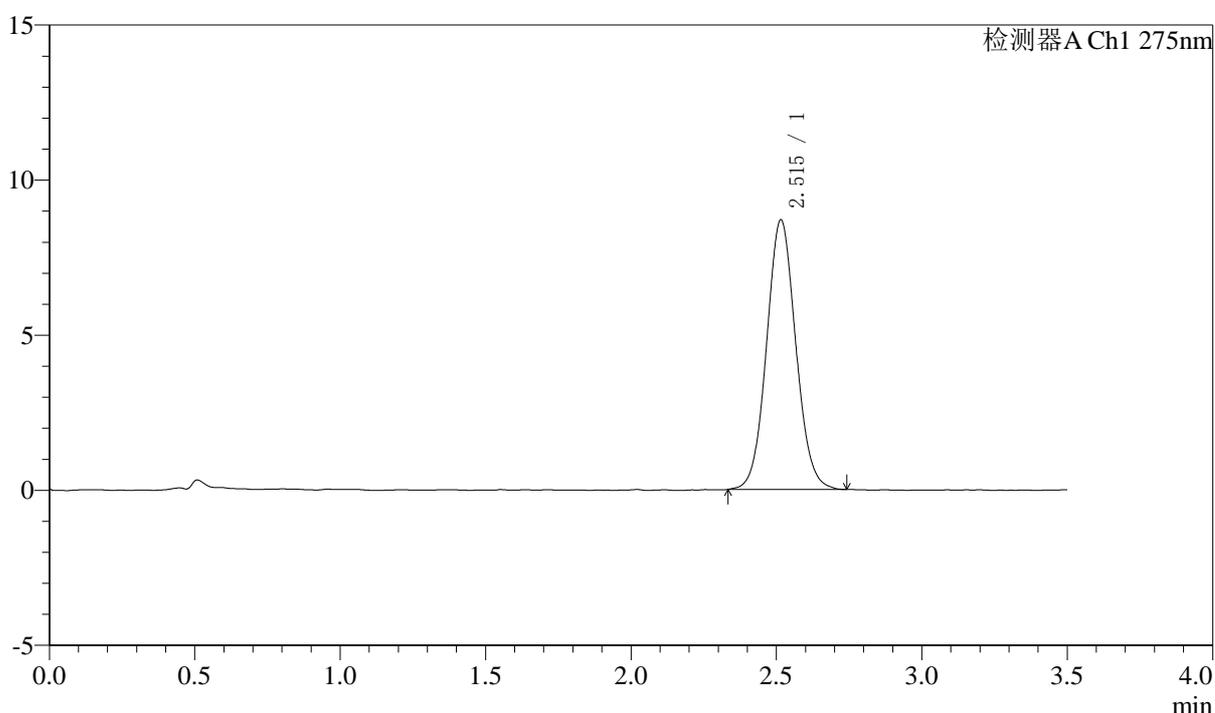
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1412-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:07:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	60790	100.000	8689	3014	1.068	--
总计		60790	100.000	8689			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1



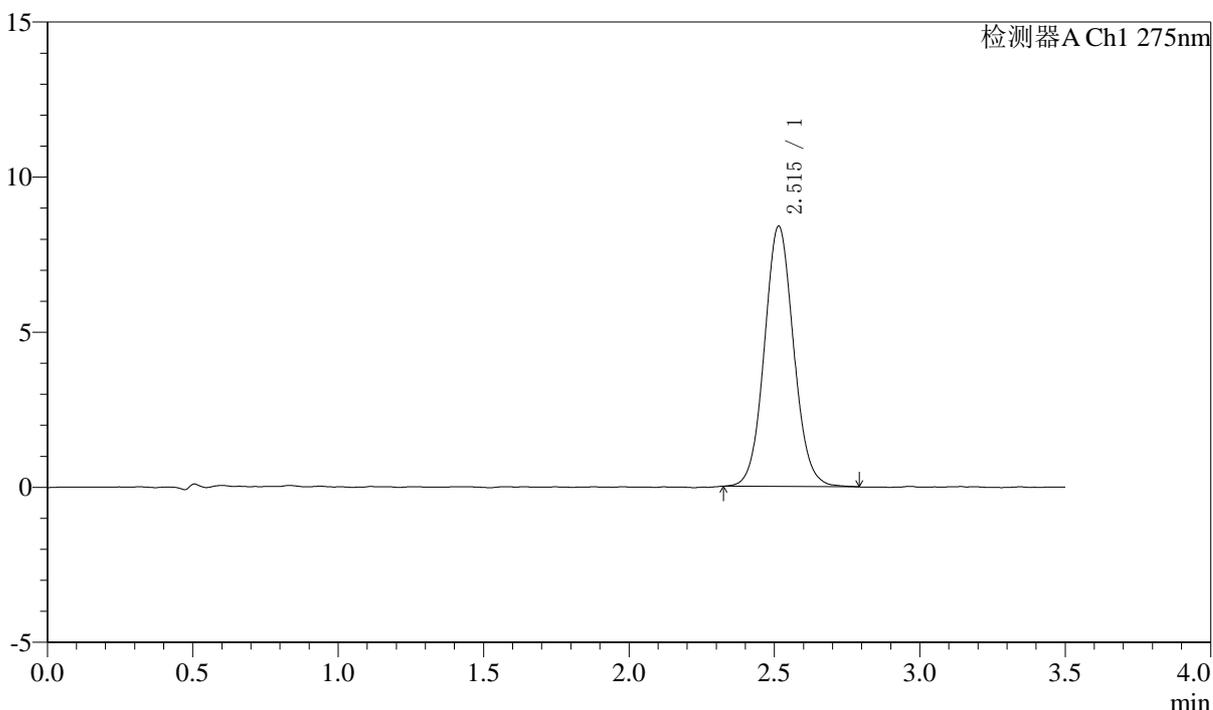
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1413-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:11:27      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	58768	100.000	8390	3036	1.069	--
总计		58768	100.000	8390			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1



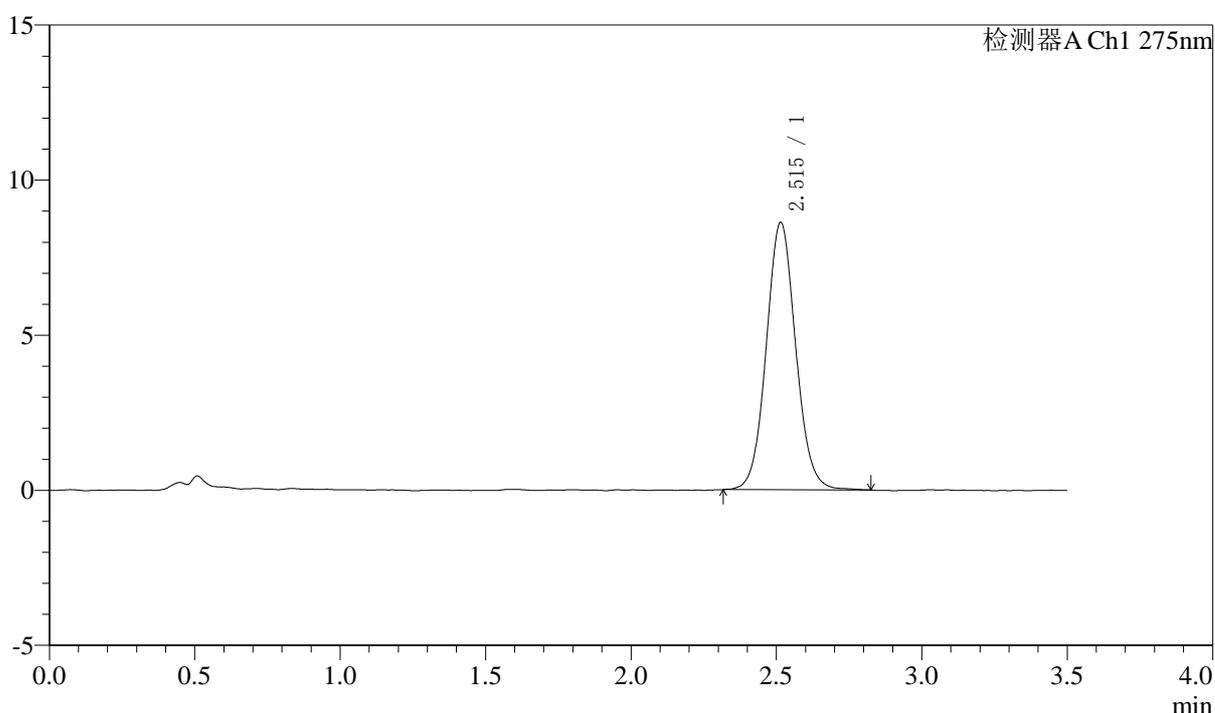
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1414-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:15:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	60816	100.000	8621	3006	1.069	--
总计		60816	100.000	8621			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



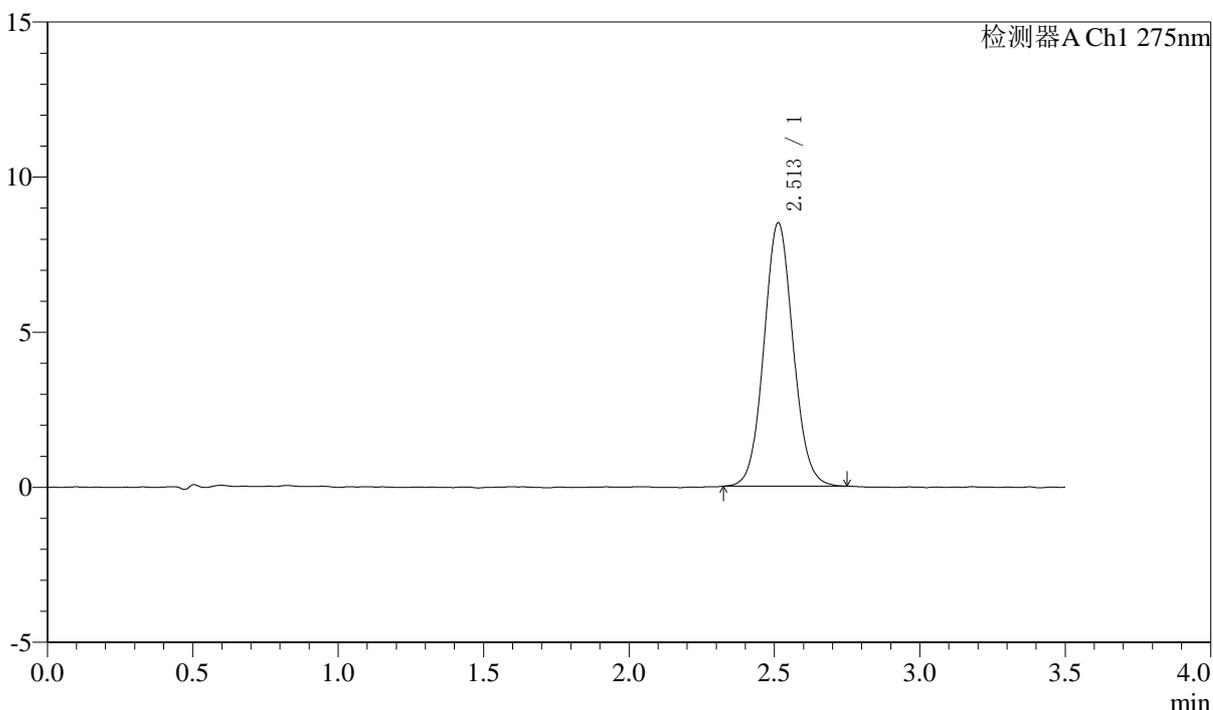
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1415-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:19:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	59421	100.000	8494	3018	1.066	--
总计		59421	100.000	8494			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



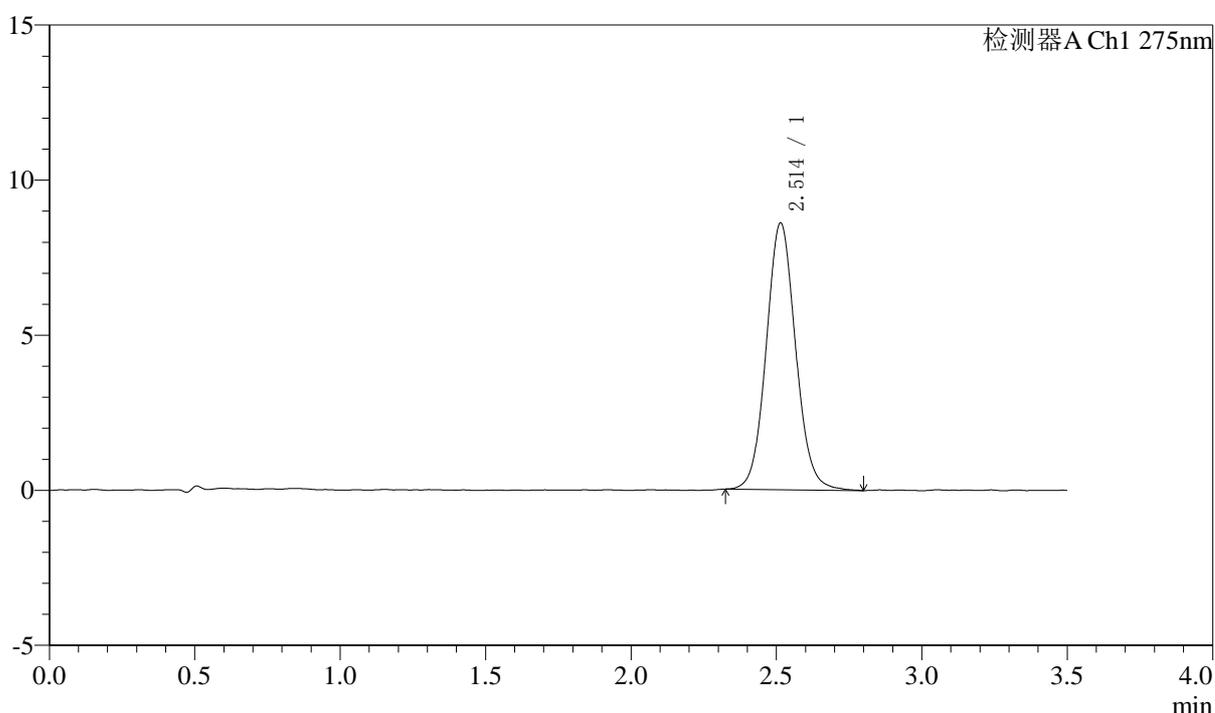
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1416-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:23:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	60597	100.000	8603	3009	1.076	--
总计		60597	100.000	8603			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1



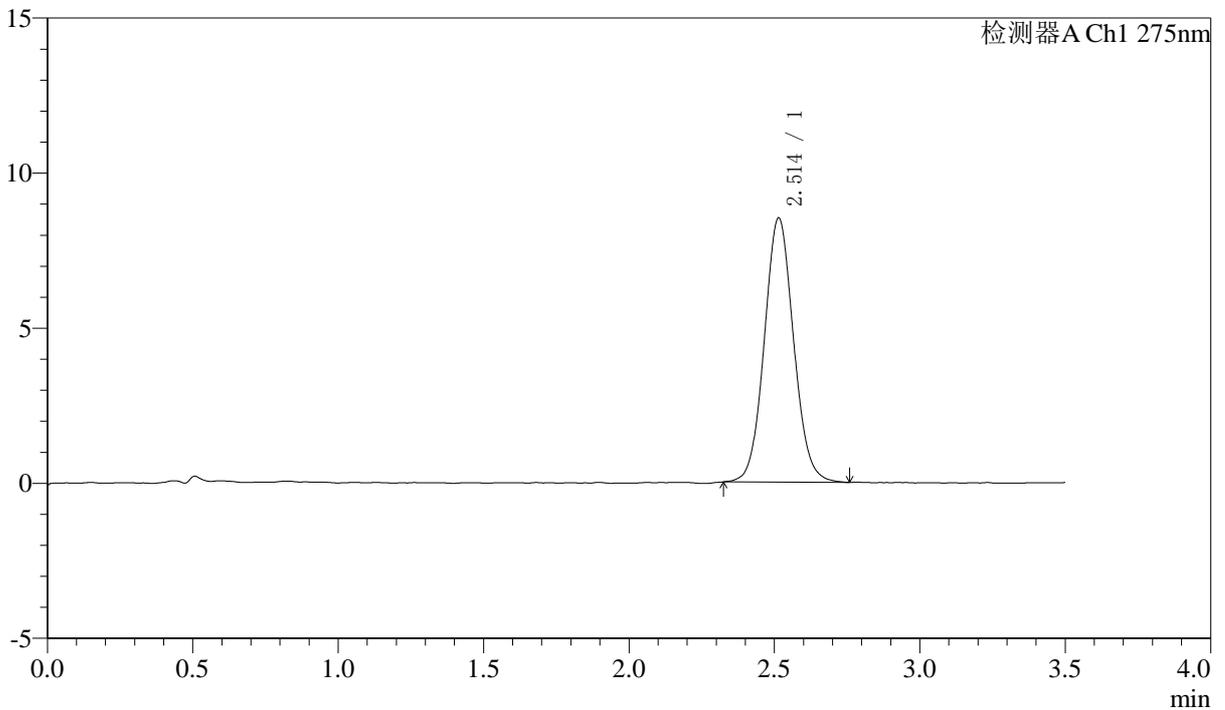
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1417-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:26:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:40:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	59746	100.000	8519	3007	1.069	--
总计		59746	100.000	8519			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



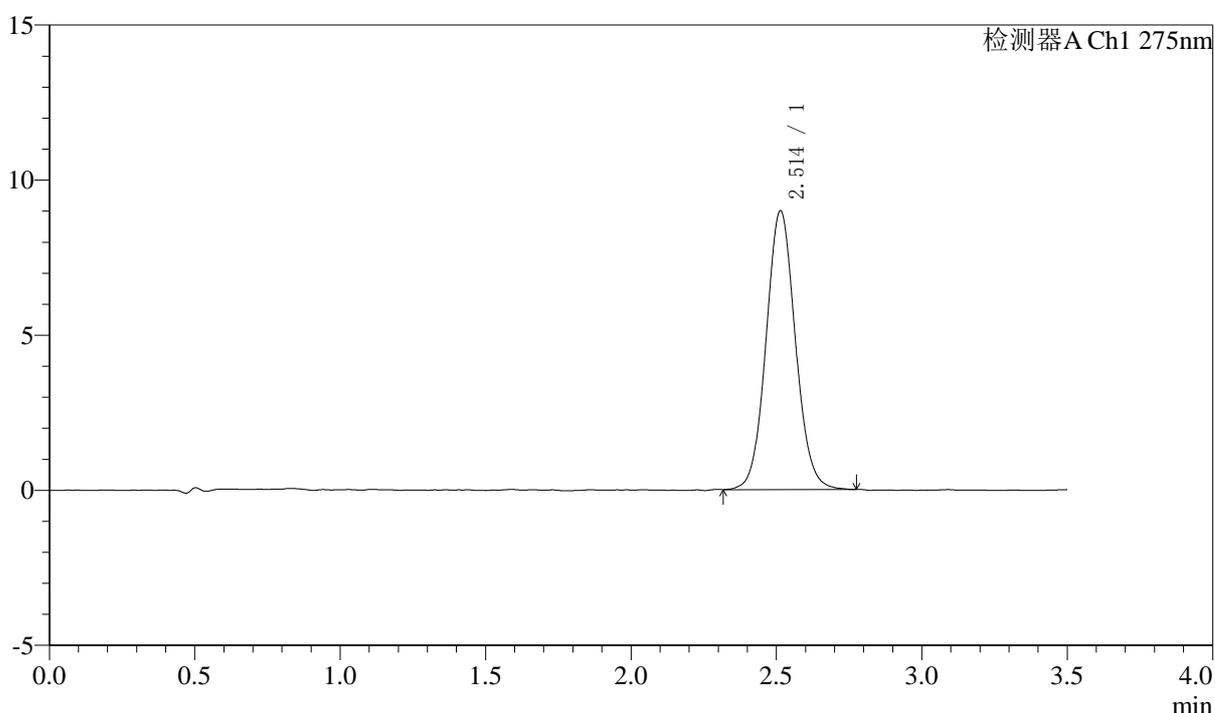
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1418-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:30:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:40:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	63148	100.000	8992	3027	1.069	--
总计		63148	100.000	8992			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



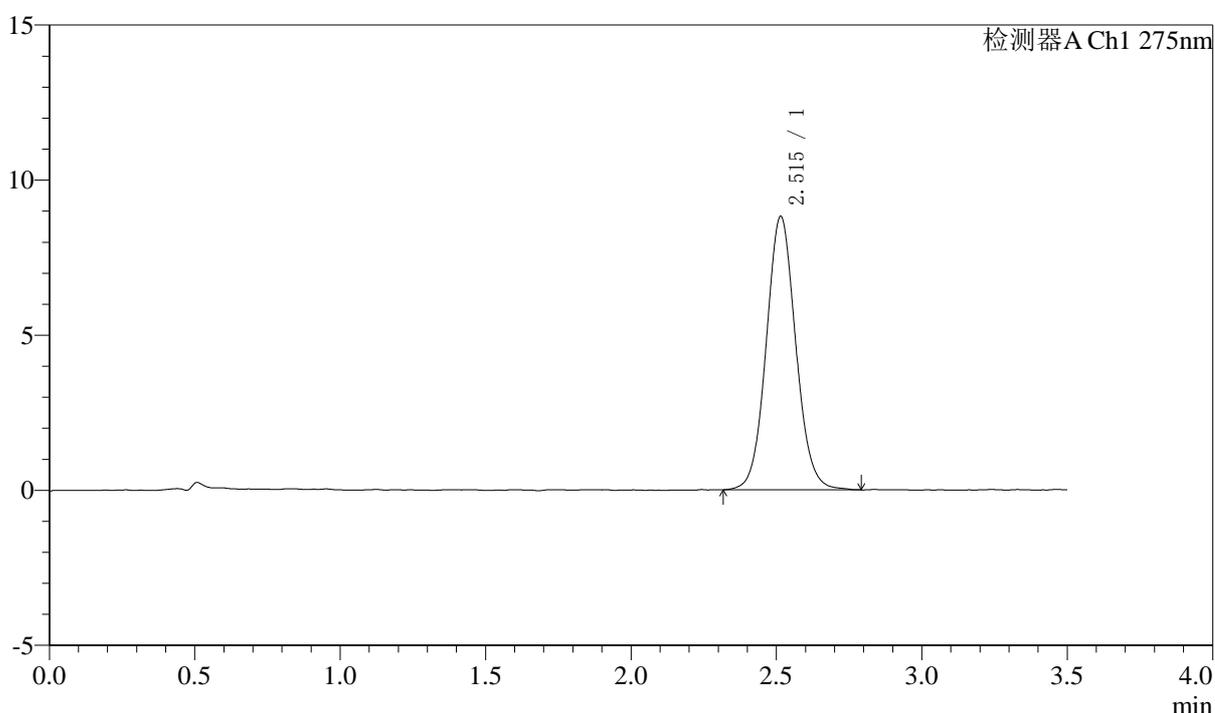
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1419-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:34:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/02 17:41:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62262	100.000	8815	2978	1.071	--
总计		62262	100.000	8815			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



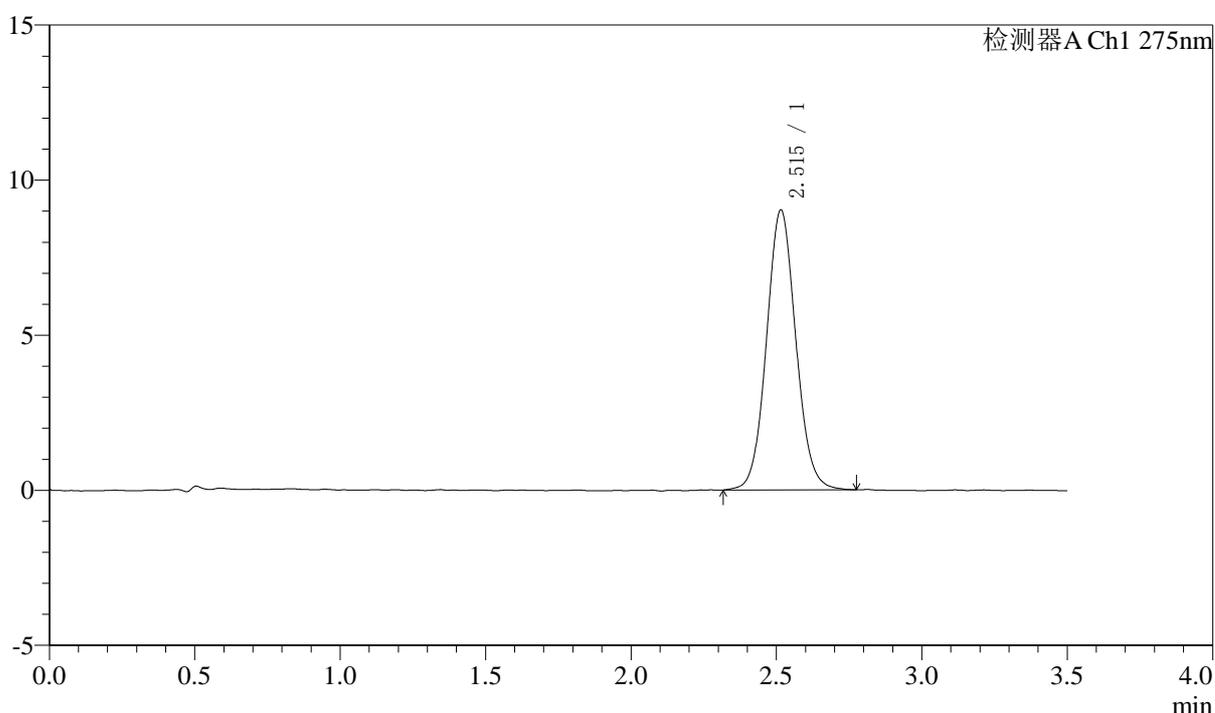
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1420-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:38:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	63445	100.000	9019	3006	1.069	--
总计		63445	100.000	9019			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



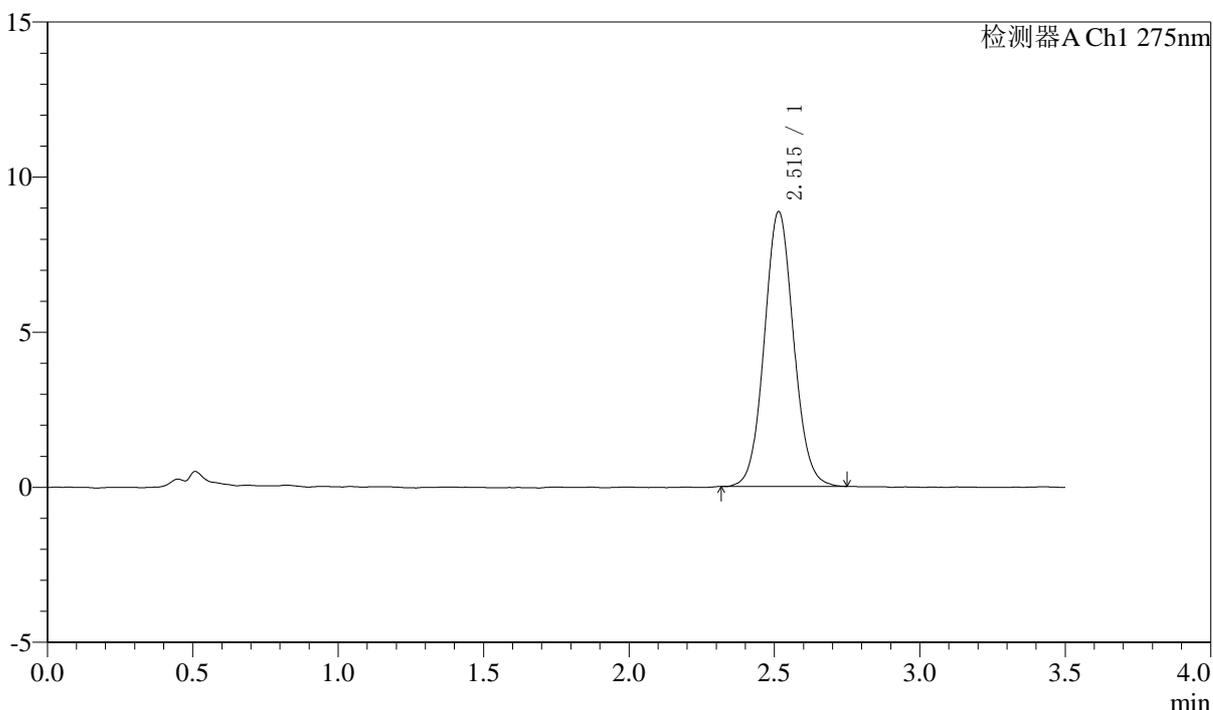
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1421-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:42:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62127	100.000	8862	3027	1.068	--
总计		62127	100.000	8862			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1



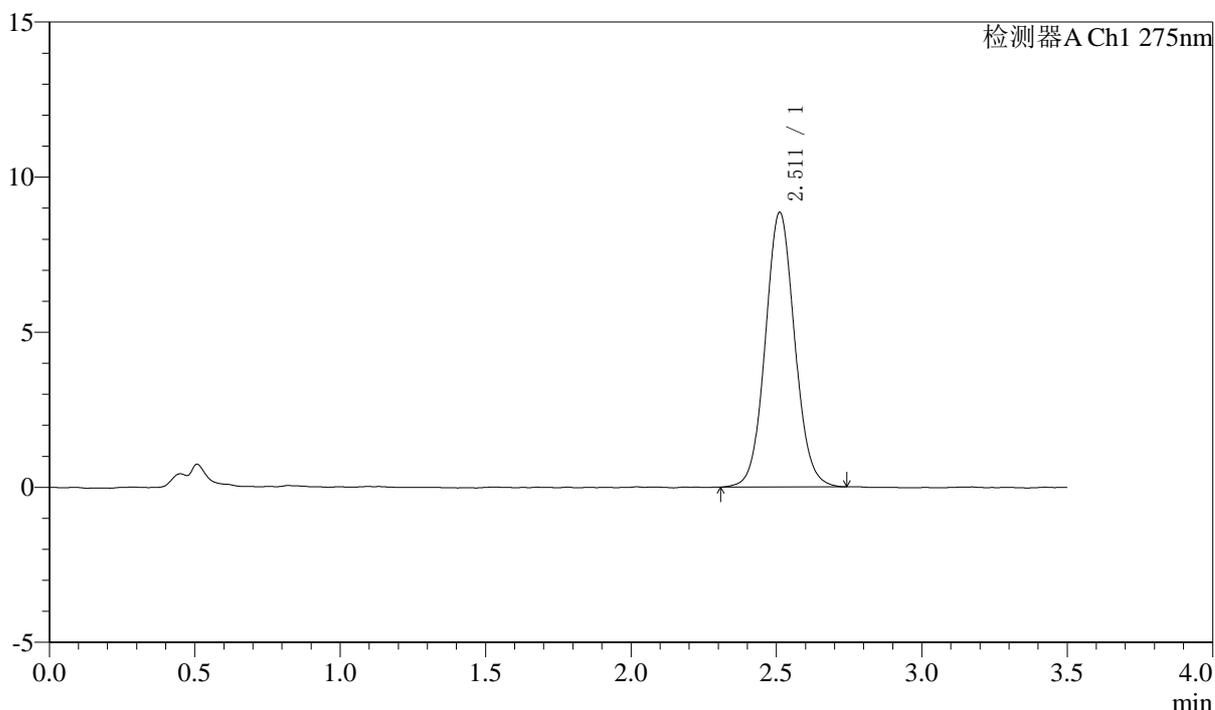
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1422-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:46:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	62268	100.000	8850	3009	1.066	--
总计		62268	100.000	8850			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1



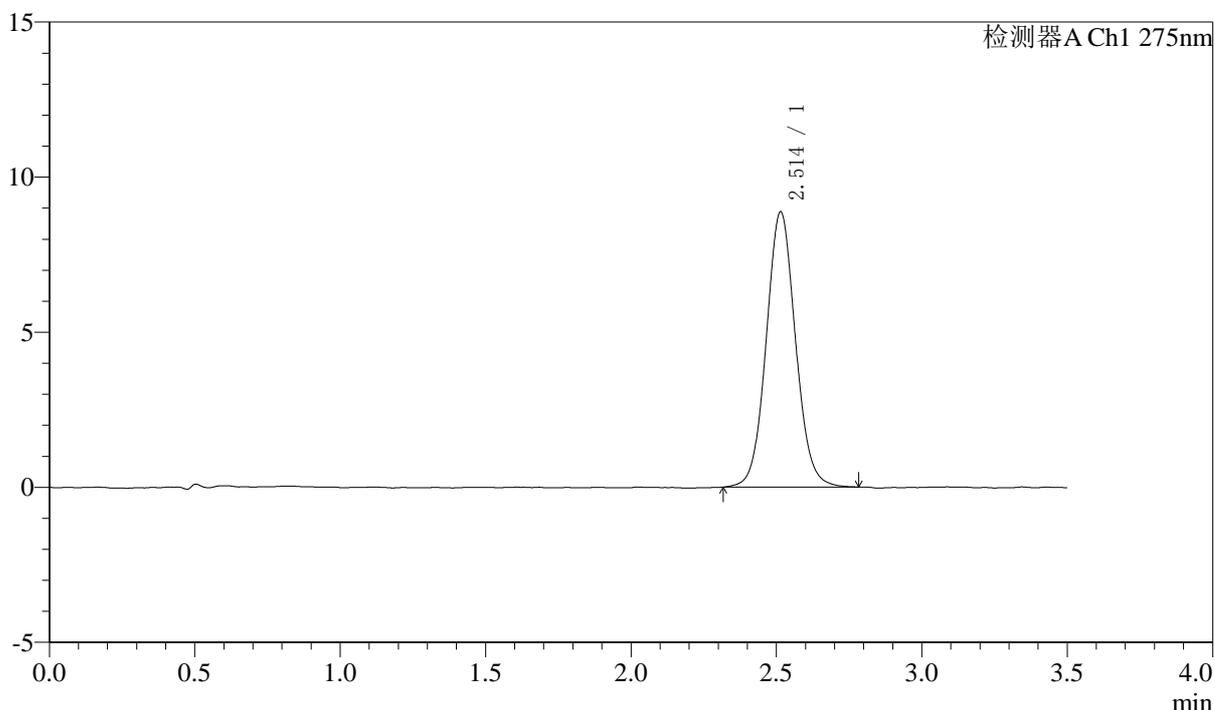
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1423-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:50:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	62236	100.000	8878	3032	1.065	--
总计		62236	100.000	8878			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



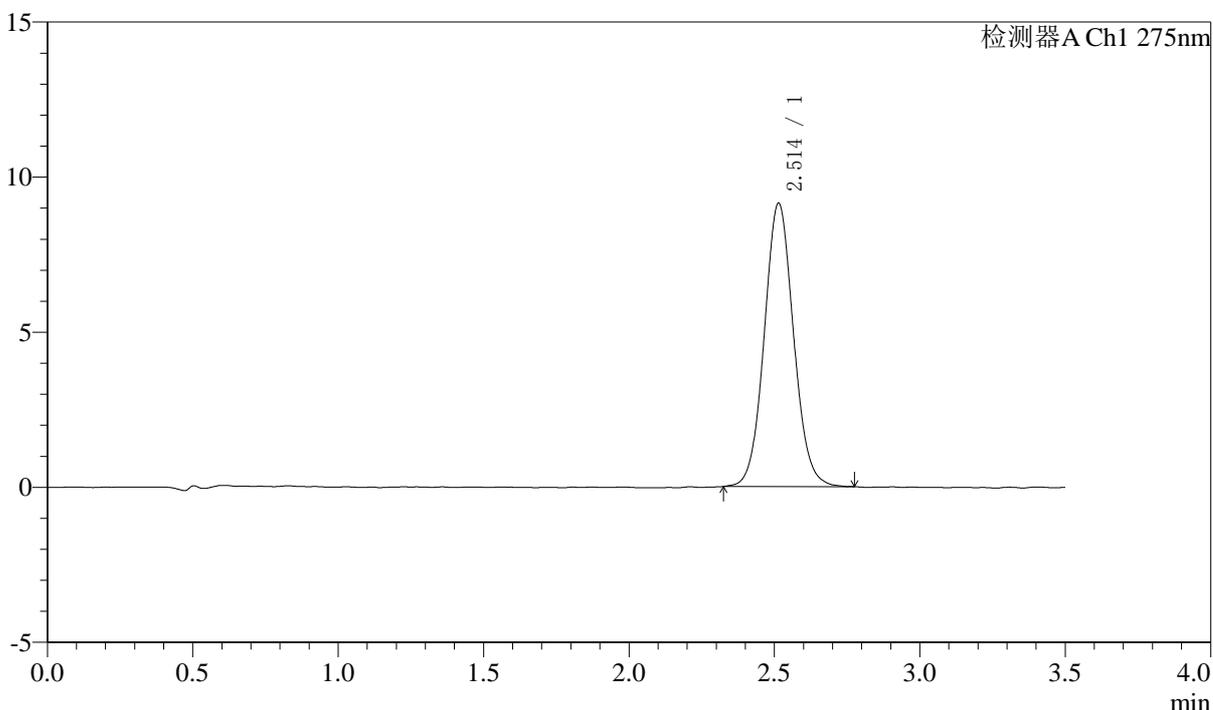
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1424-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:54:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	64134	100.000	9139	3020	1.067	--
总计		64134	100.000	9139			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



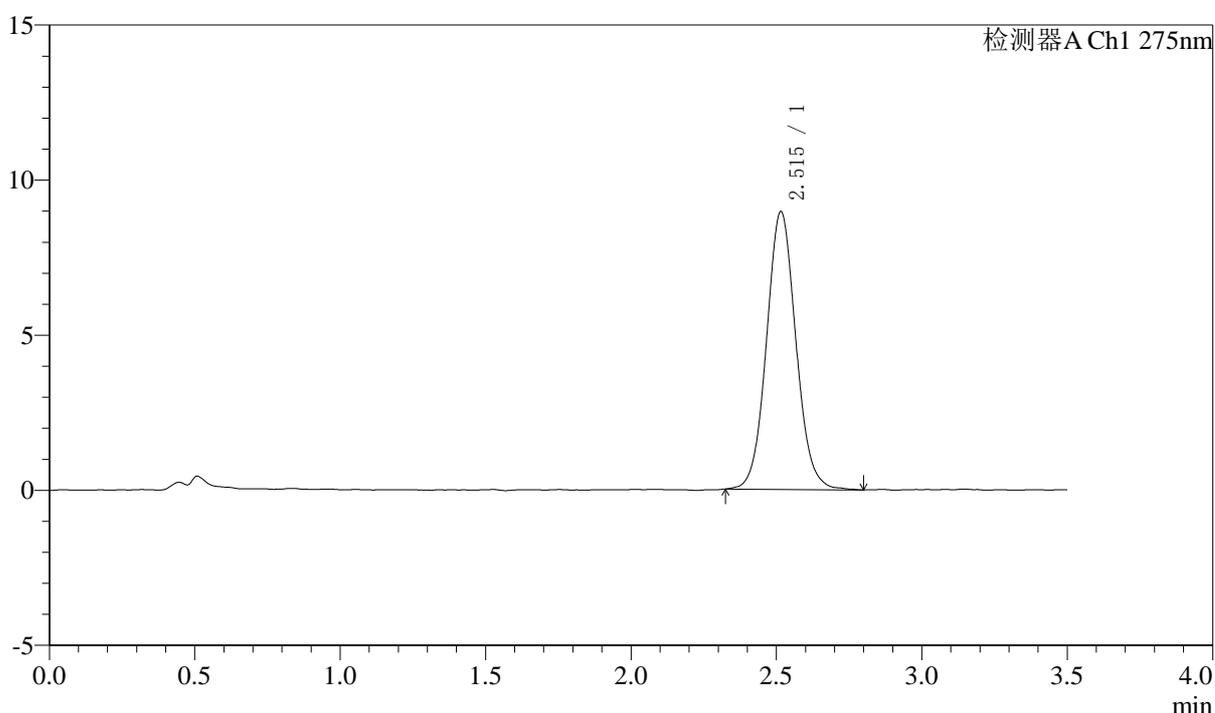
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1425-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 00:57:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	63021	100.000	8954	3021	1.070	--
总计		63021	100.000	8954			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



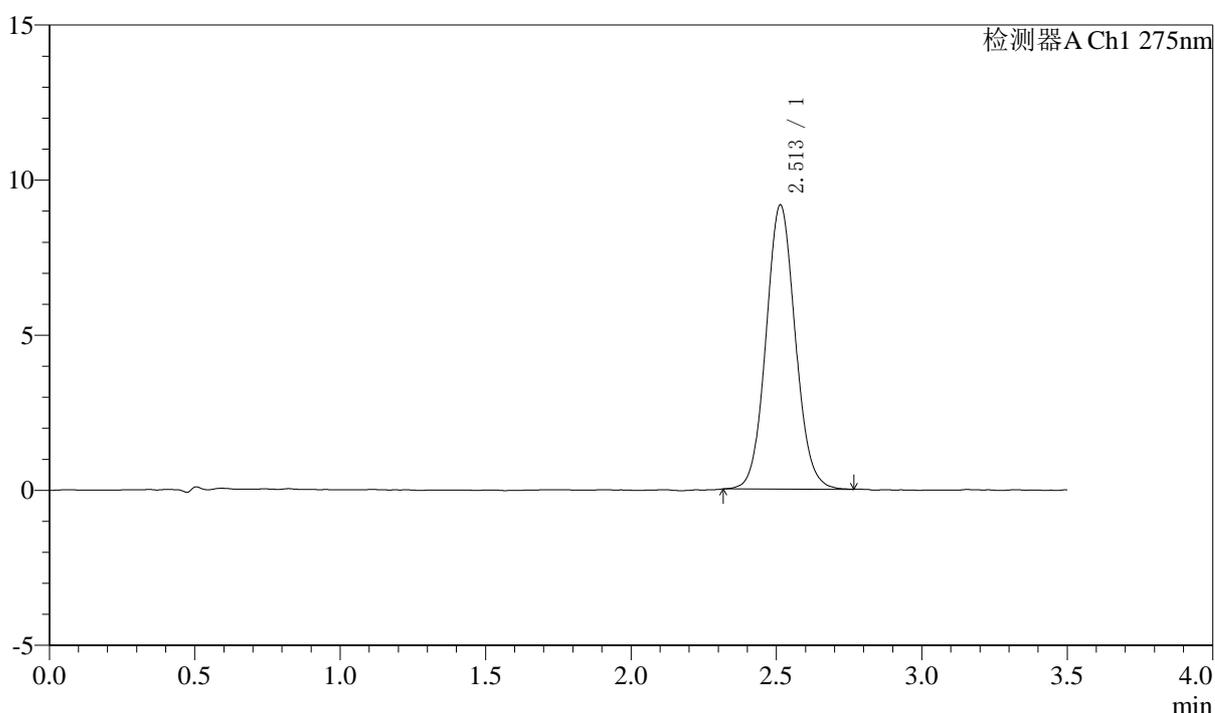
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1426-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:01:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:41:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	64257	100.000	9164	3022	1.072	--
总计		64257	100.000	9164			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



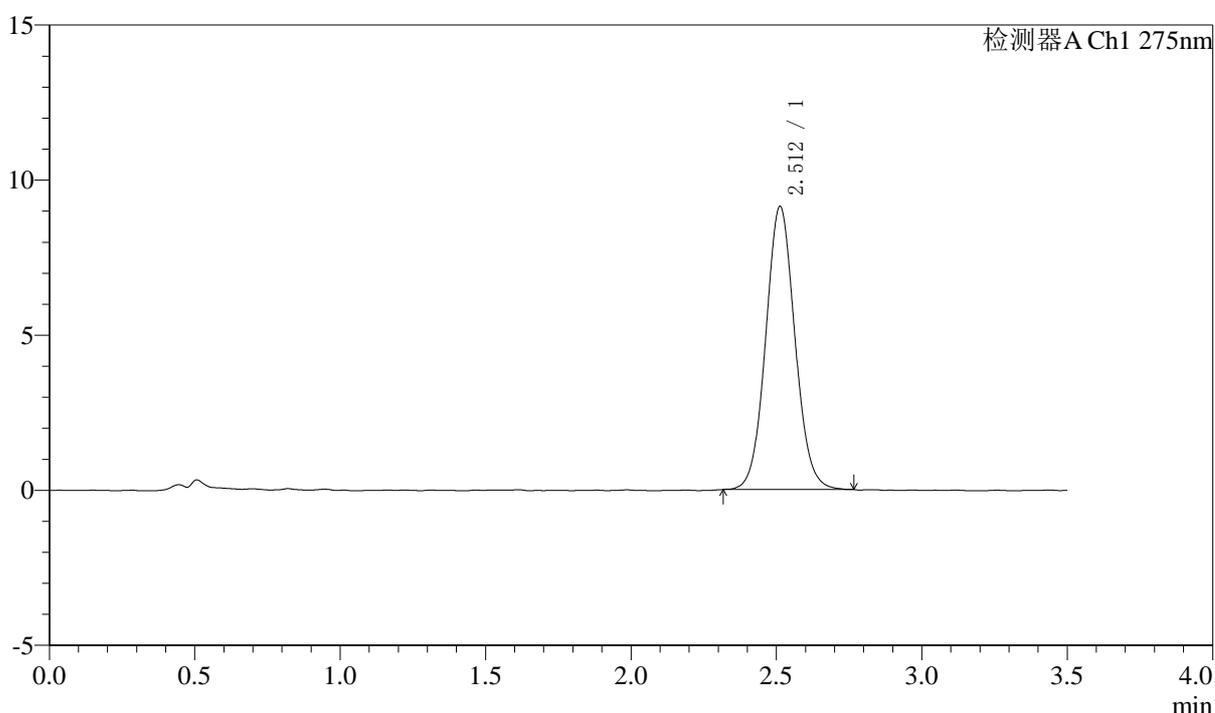
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1427-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:05:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	63881	100.000	9128	3020	1.065	--
总计		63881	100.000	9128			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



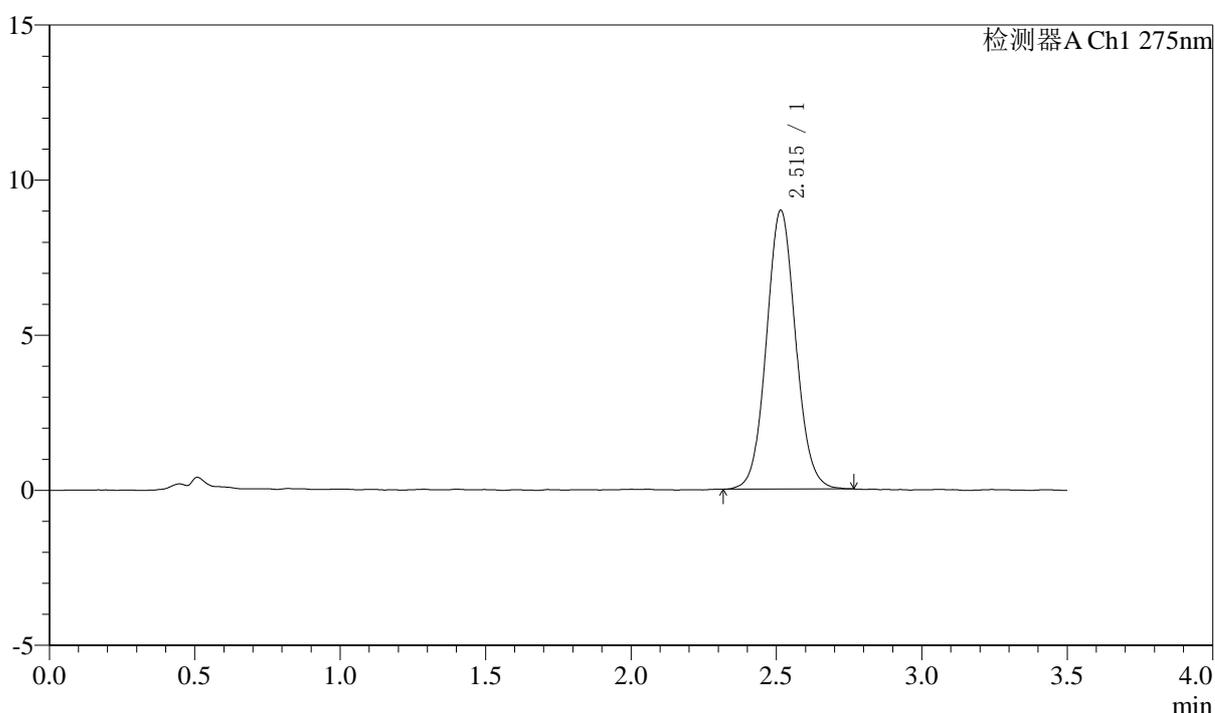
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1428-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:09:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	62984	100.000	8986	3025	1.067	--
总计		62984	100.000	8986			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1



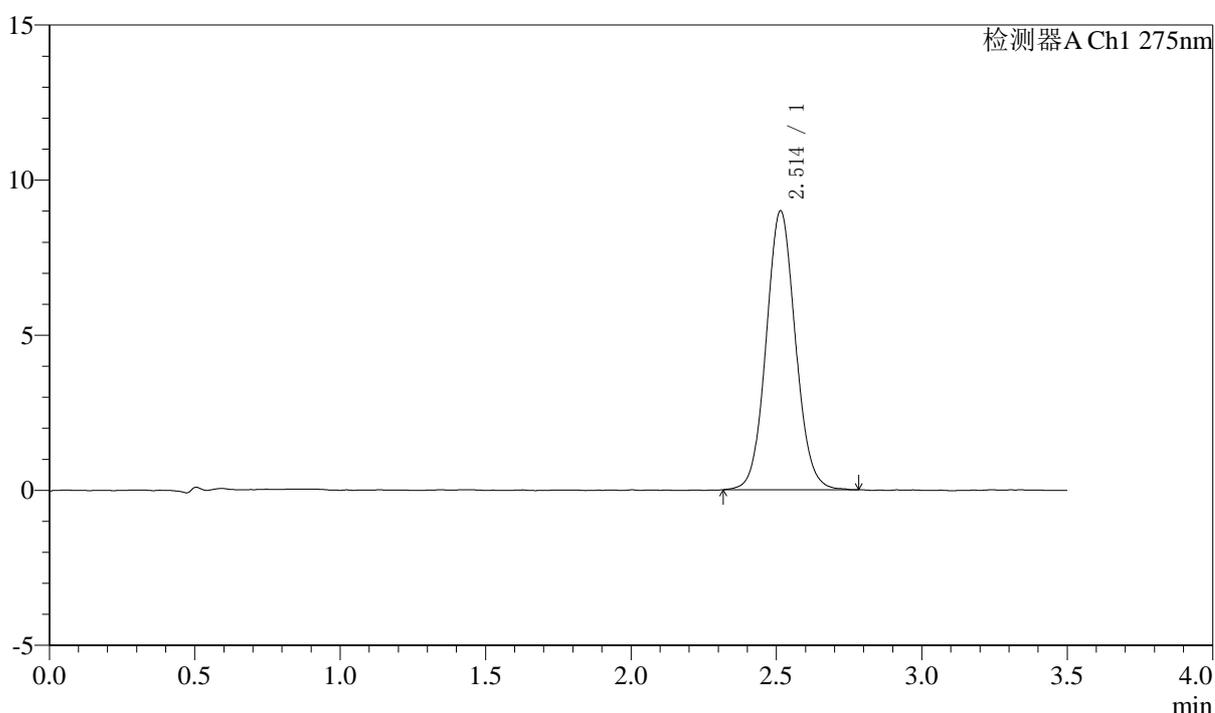
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1429-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:13:27      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:20      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	63157	100.000	9000	3014	1.068	--
总计		63157	100.000	9000			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



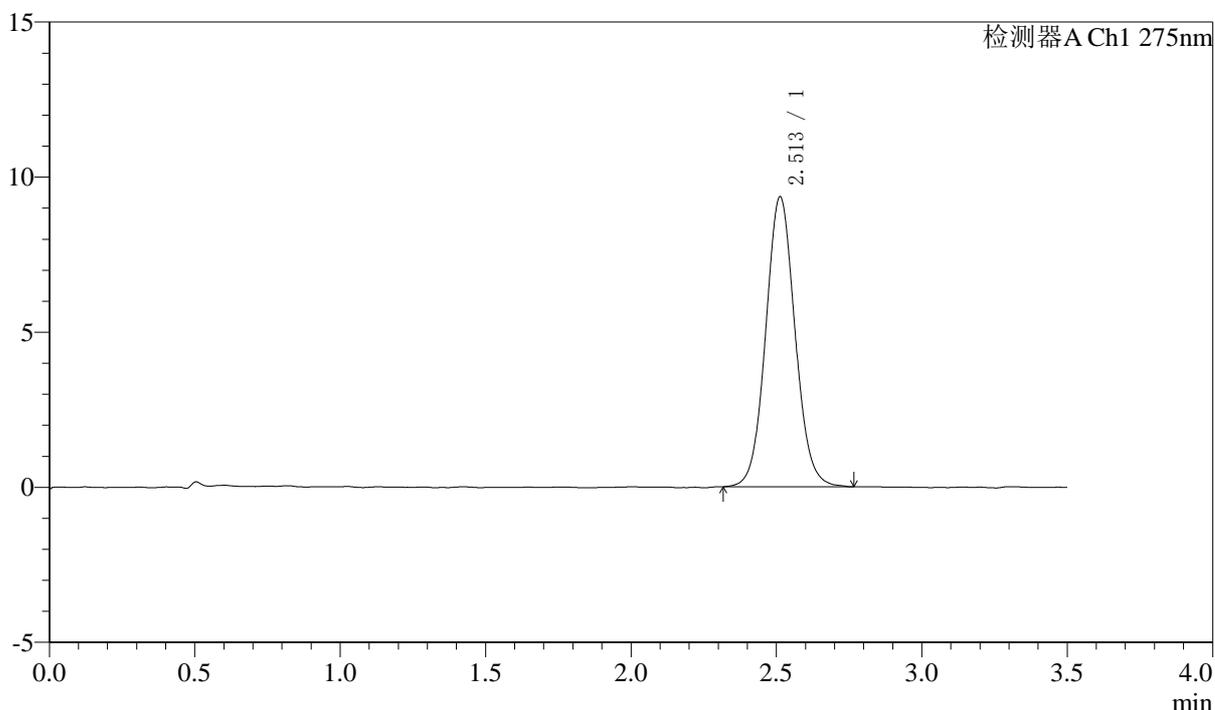
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1430-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:17:20      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:28      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	65721	100.000	9353	3009	1.067	--
总计		65721	100.000	9353			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片1-供试品溶液-1



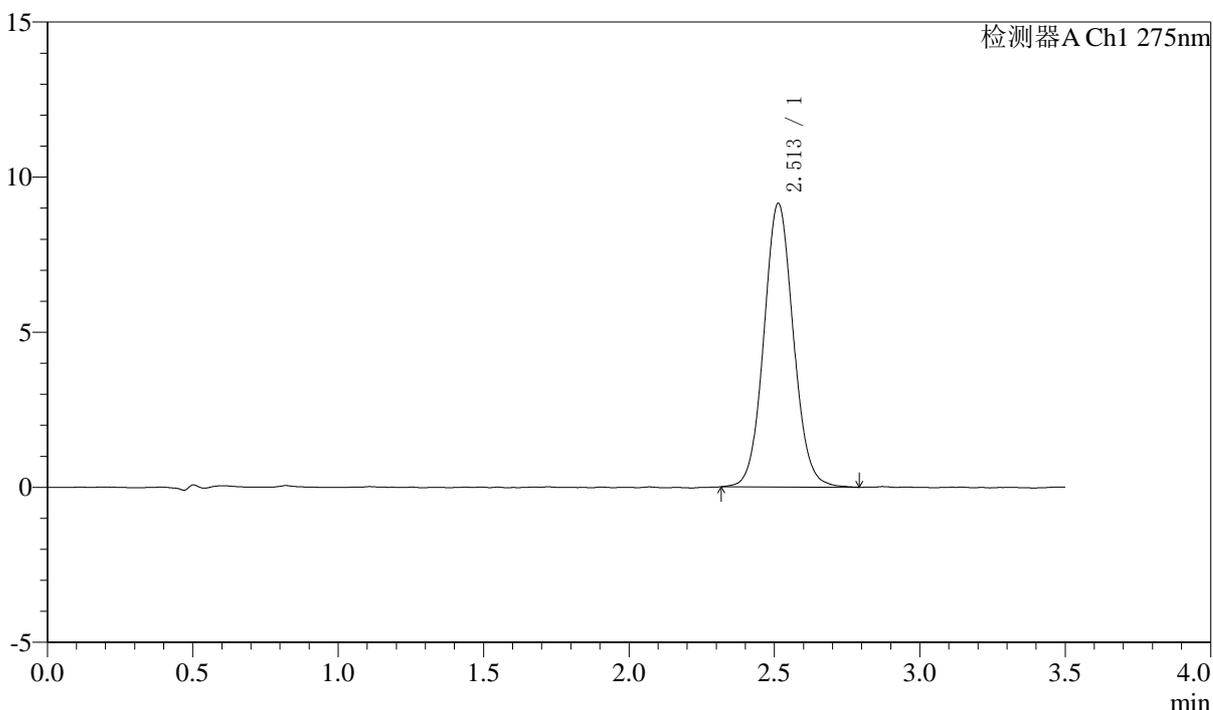
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1431-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:21:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:35      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	64609	100.000	9148	2990	1.070	--
总计		64609	100.000	9148			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



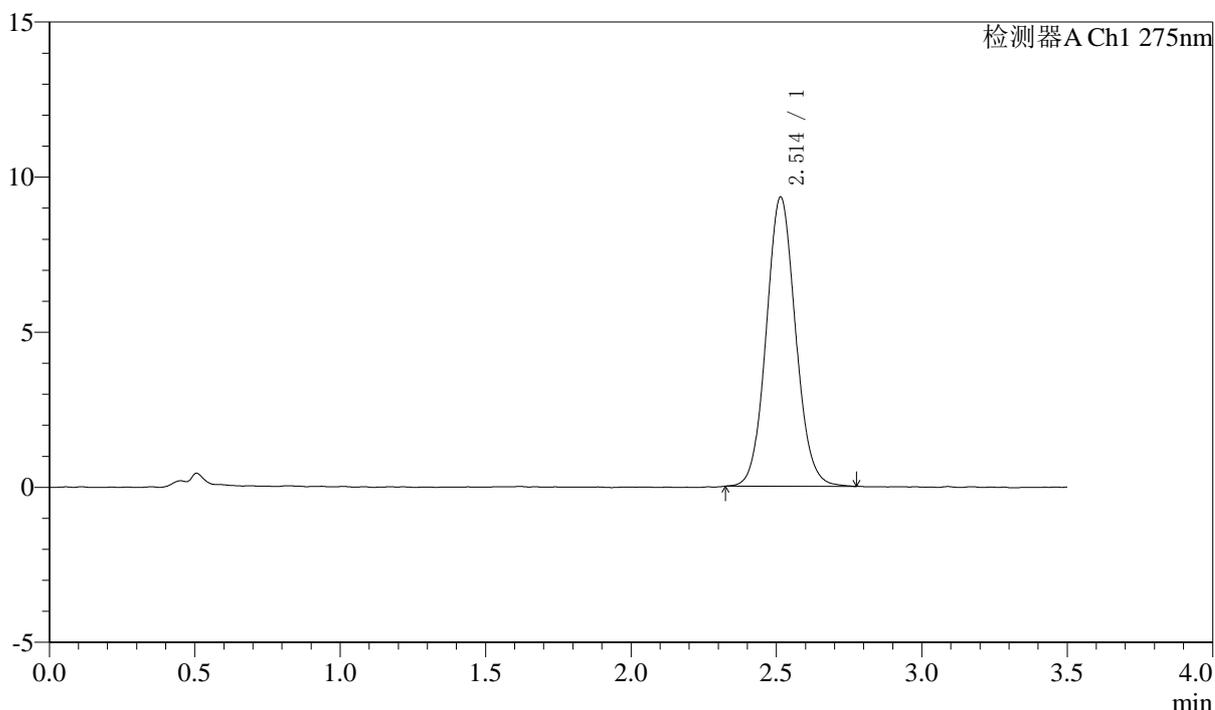
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1432-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:25:05      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	65485	100.000	9327	3005	1.073	--
总计		65485	100.000	9327			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



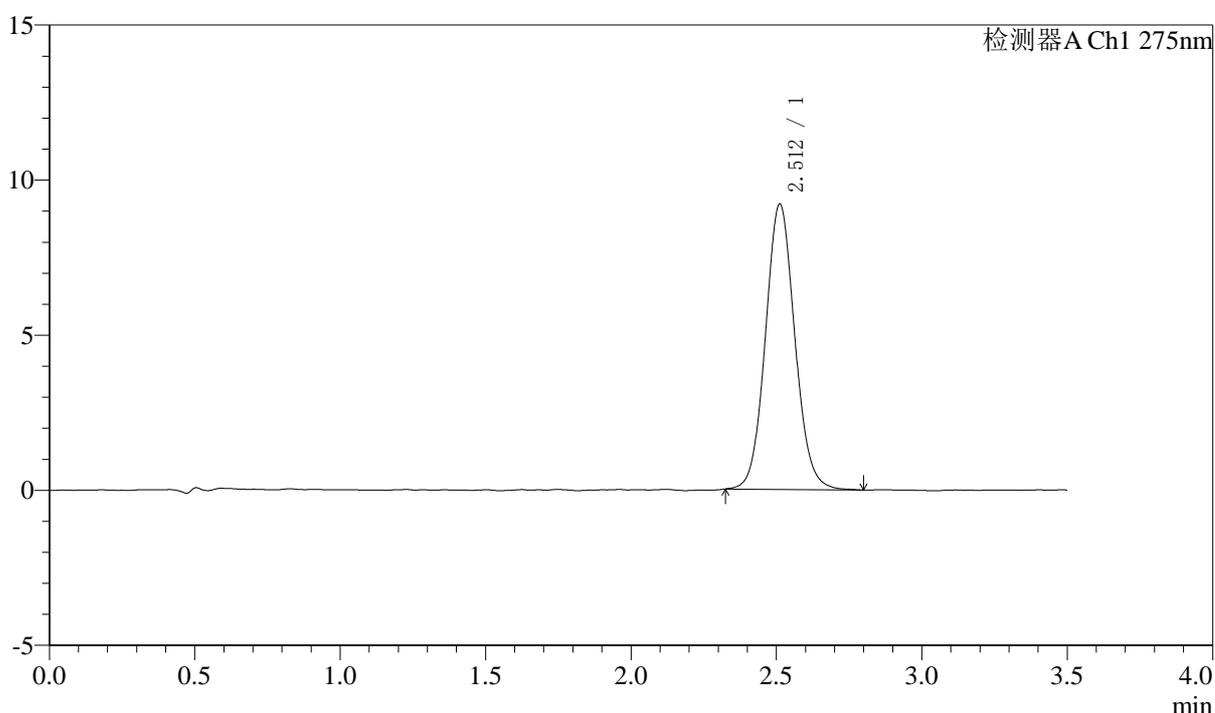
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1433-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:28:58      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:51      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	64865	100.000	9199	2996	1.077	--
总计		64865	100.000	9199			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



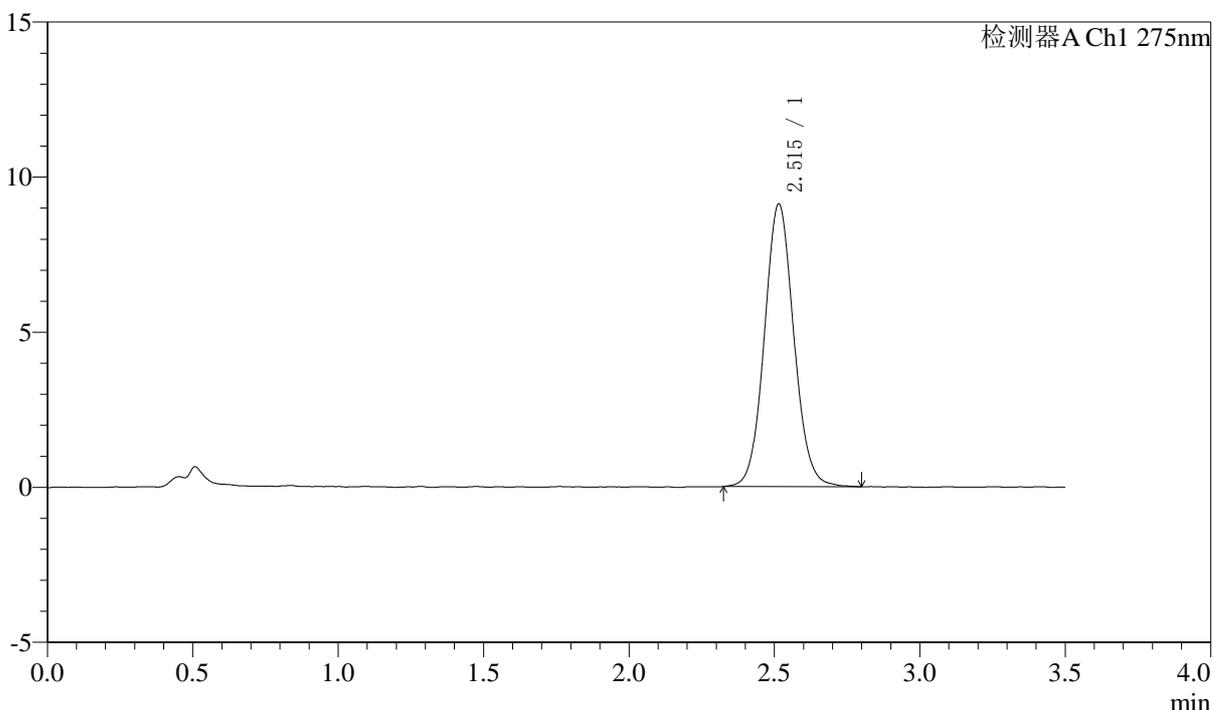
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1434-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:32:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:42:58      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	64294	100.000	9111	3004	1.071	--
总计		64294	100.000	9111			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



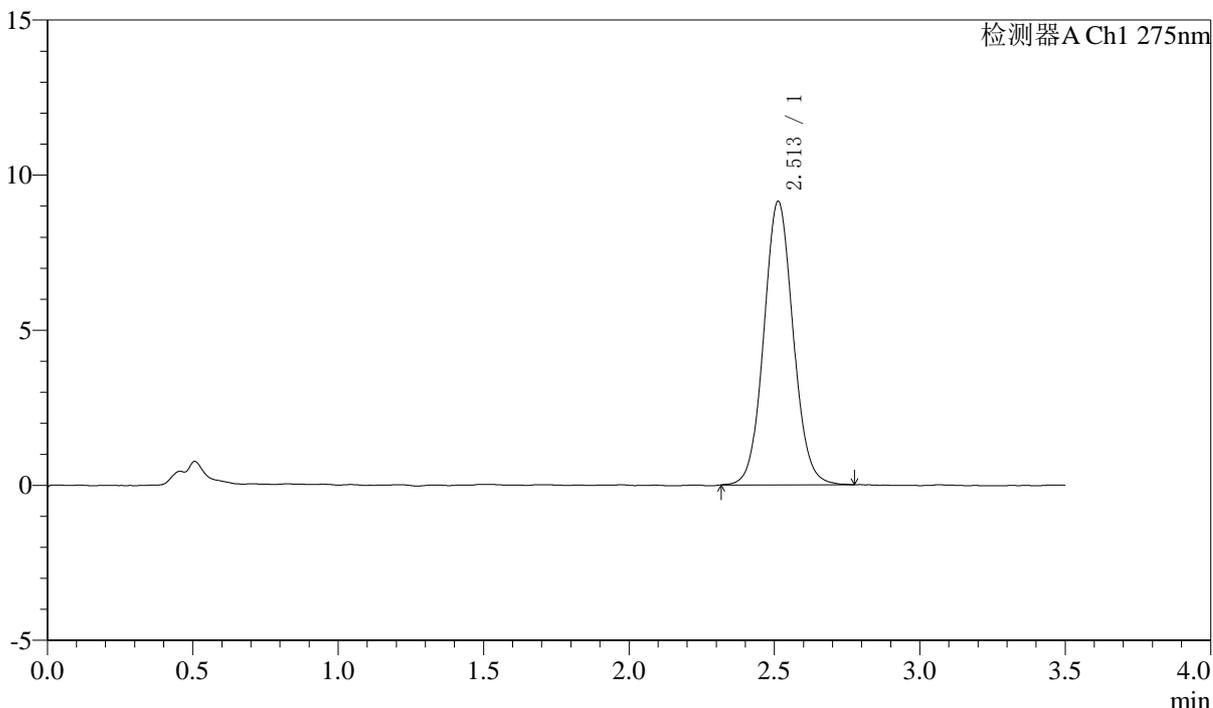
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1435-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:36:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	64241	100.000	9144	3018	1.067	--
总计		64241	100.000	9144			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
 自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



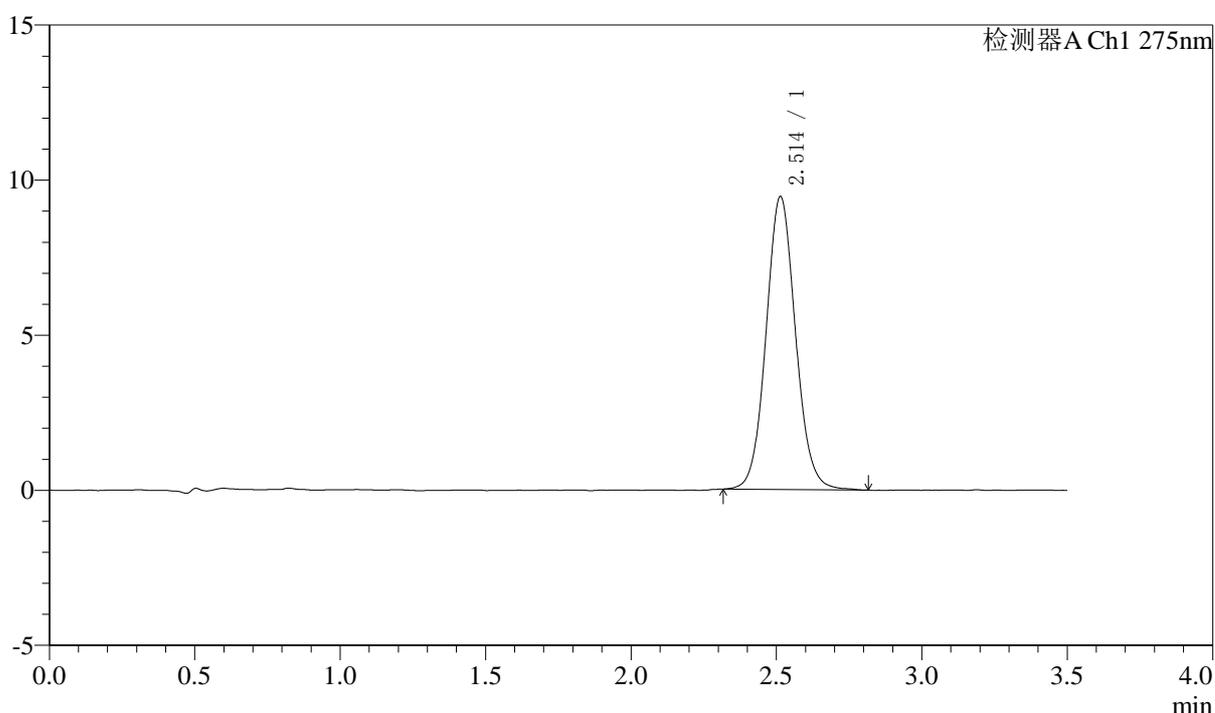
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1436-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:40:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:14      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	66662	100.000	9452	3004	1.074	--
总计		66662	100.000	9452			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



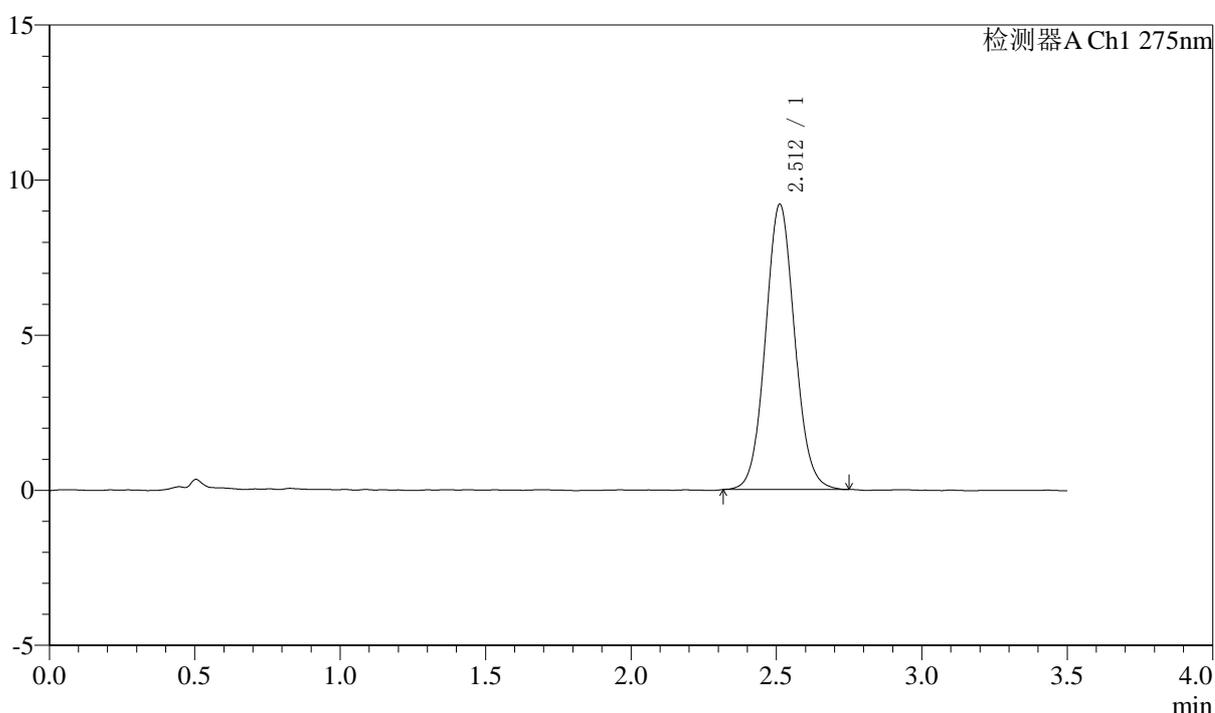
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1437-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:44:29      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	64570	100.000	9196	2991	1.068	--
总计		64570	100.000	9196			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1



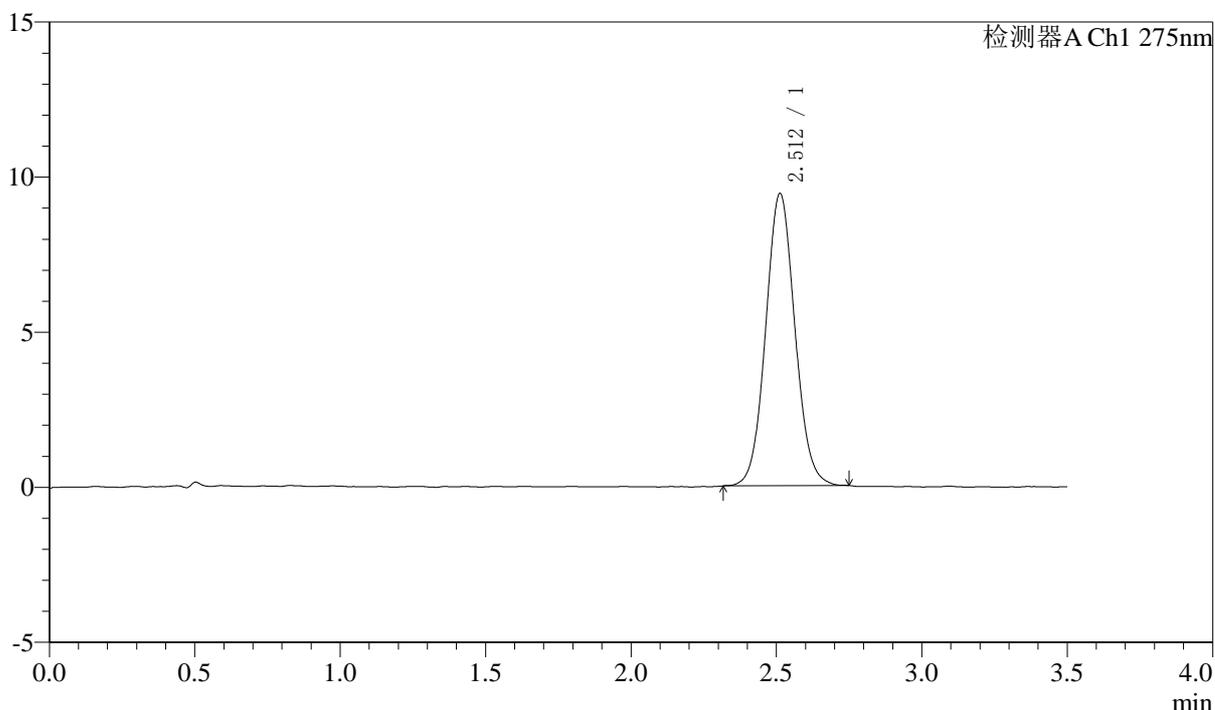
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1438-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:48:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	65991	100.000	9422	3009	1.067	--
总计		65991	100.000	9422			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1



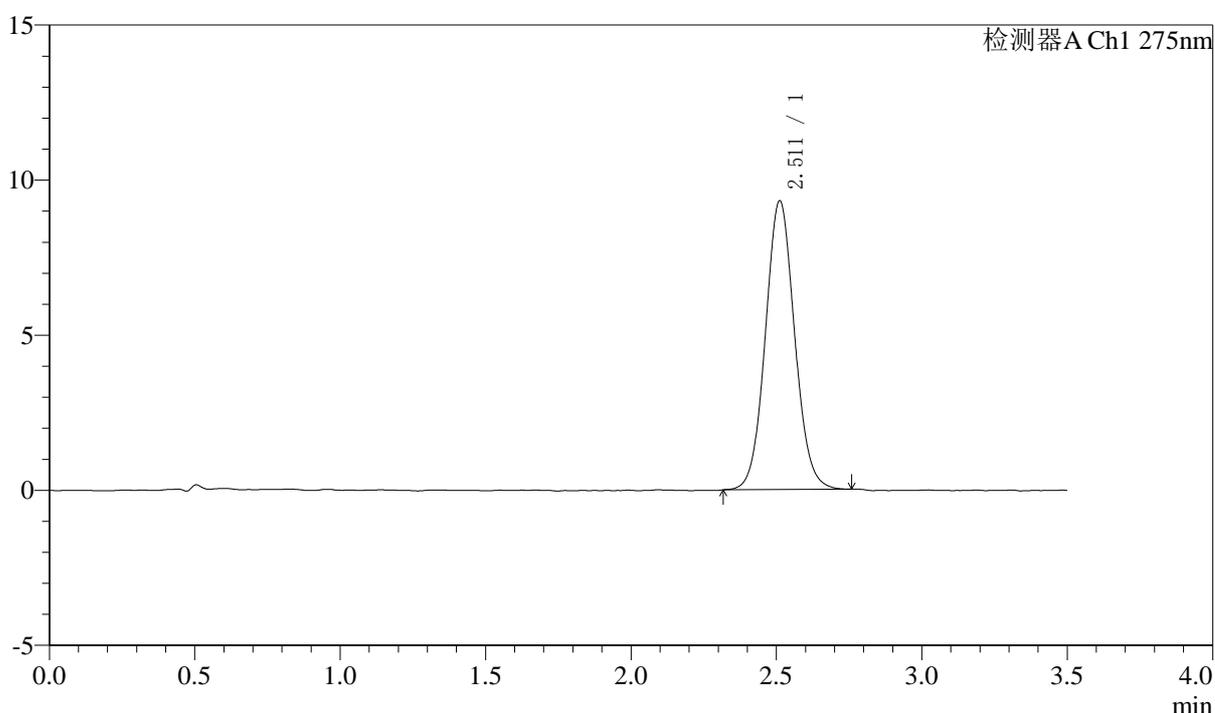
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1439-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:52:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	65185	100.000	9302	3009	1.066	--
总计		65185	100.000	9302			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



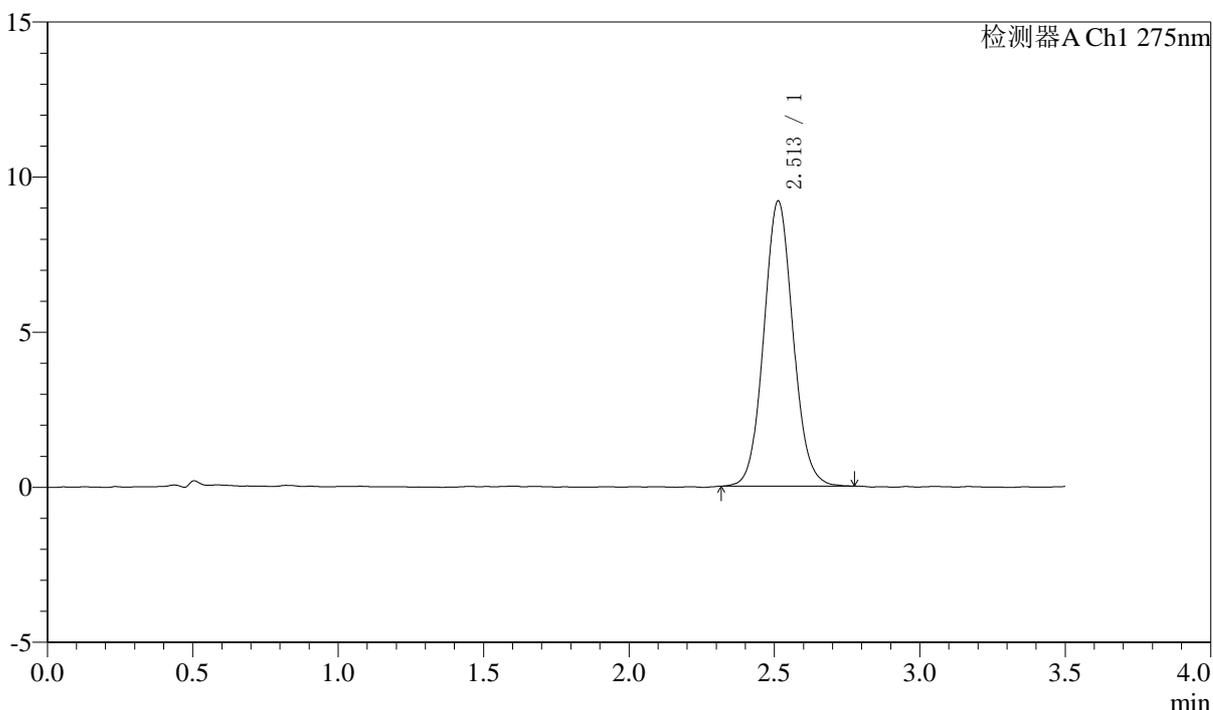
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1440-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 01:56:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	64411	100.000	9196	3017	1.071	--
总计		64411	100.000	9196			

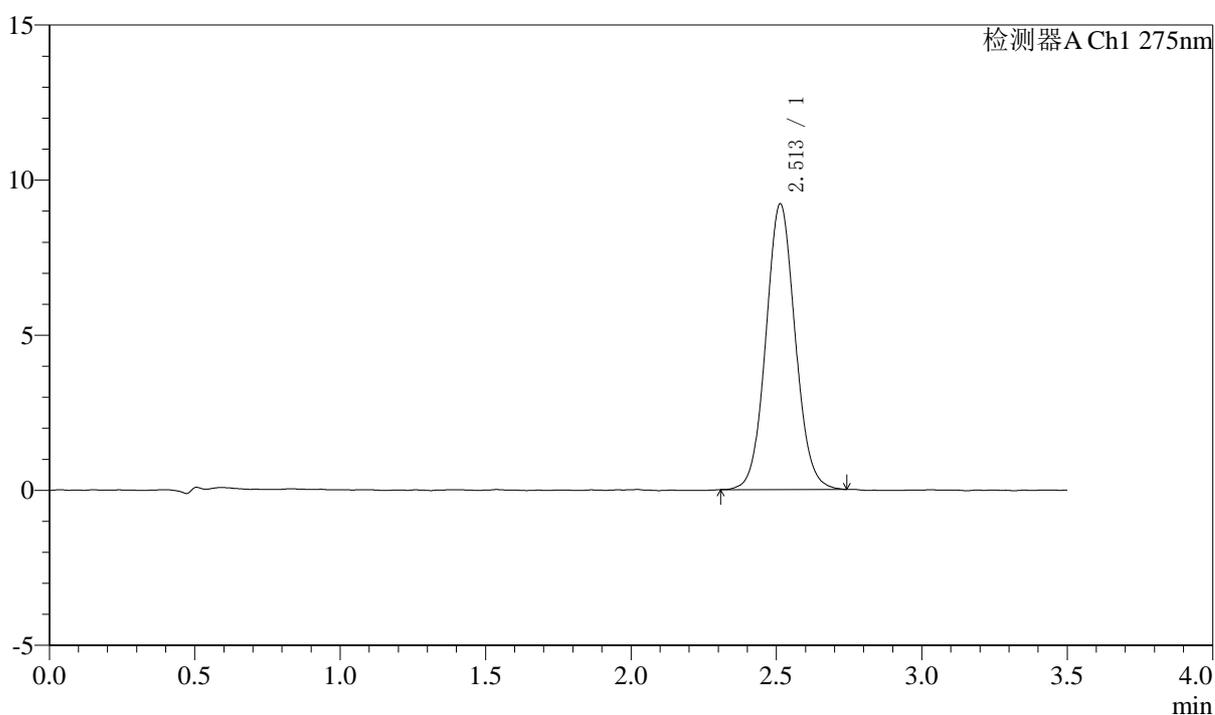
图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1441-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:00:03 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:43:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	64638	100.000	9214	2995	1.064	--
总计		64638	100.000	9214			

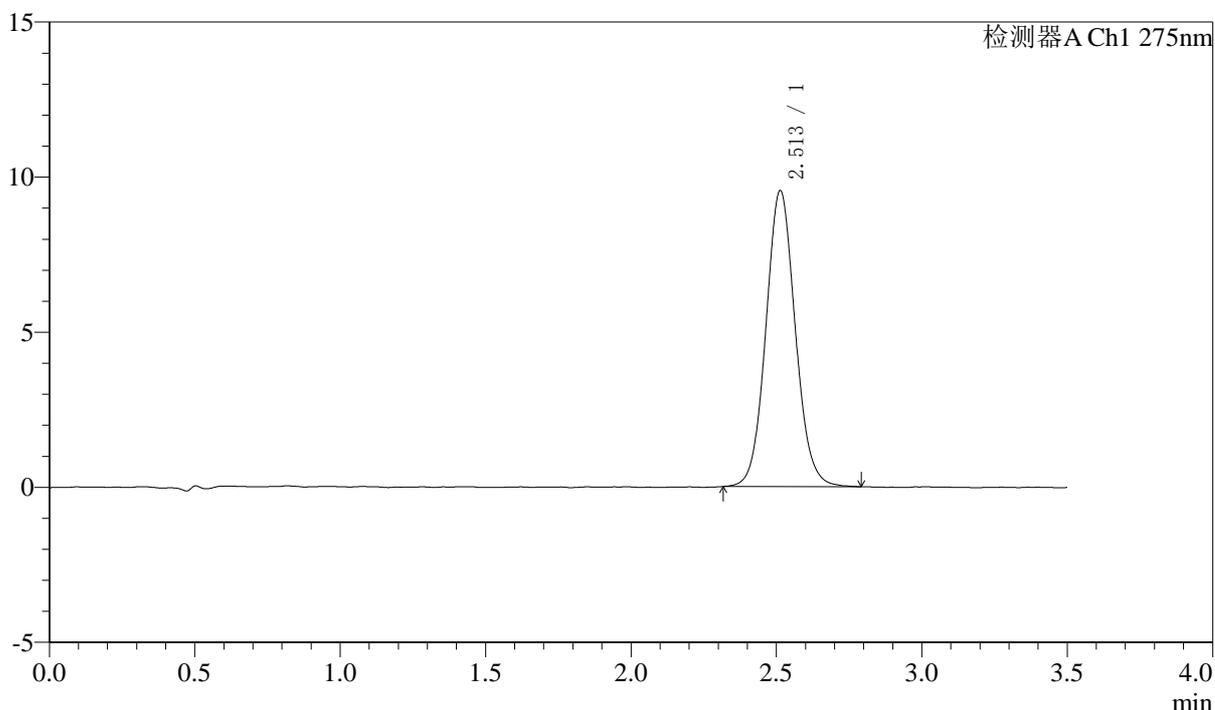
图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1442-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:03:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	67186	100.000	9547	3005	1.075	--
总计		67186	100.000	9547			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1



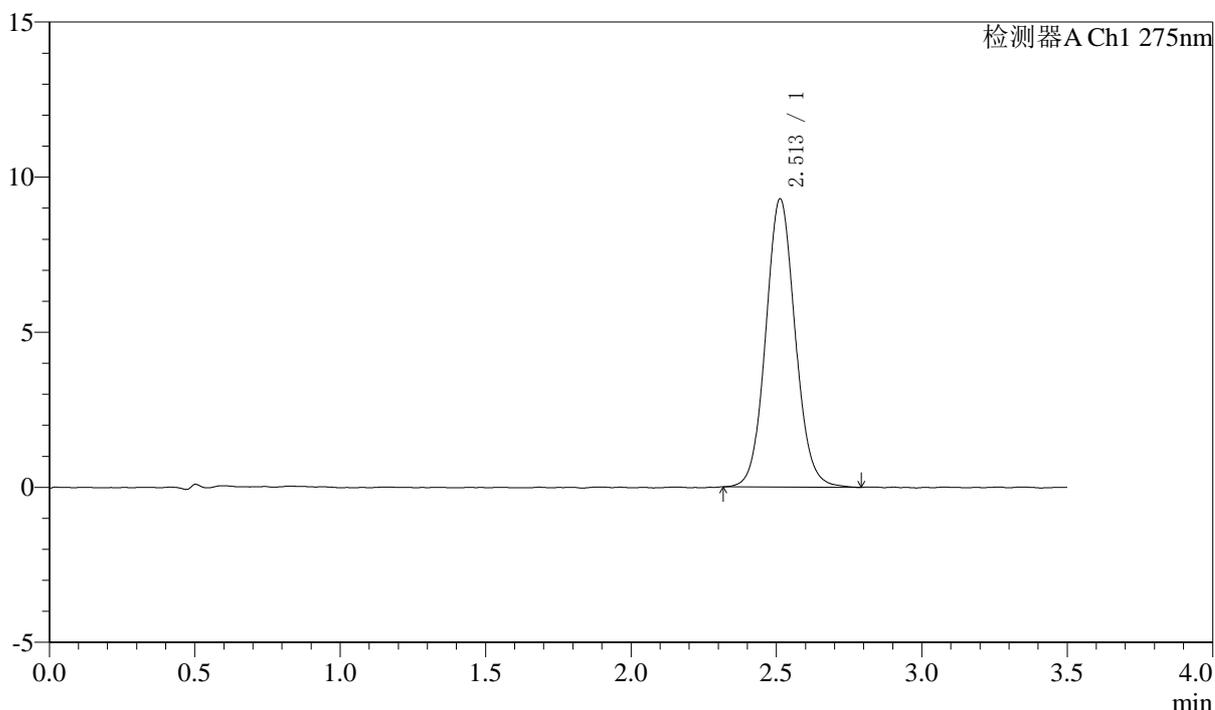
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1443-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:07:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	65495	100.000	9294	2993	1.075	--
总计		65495	100.000	9294			

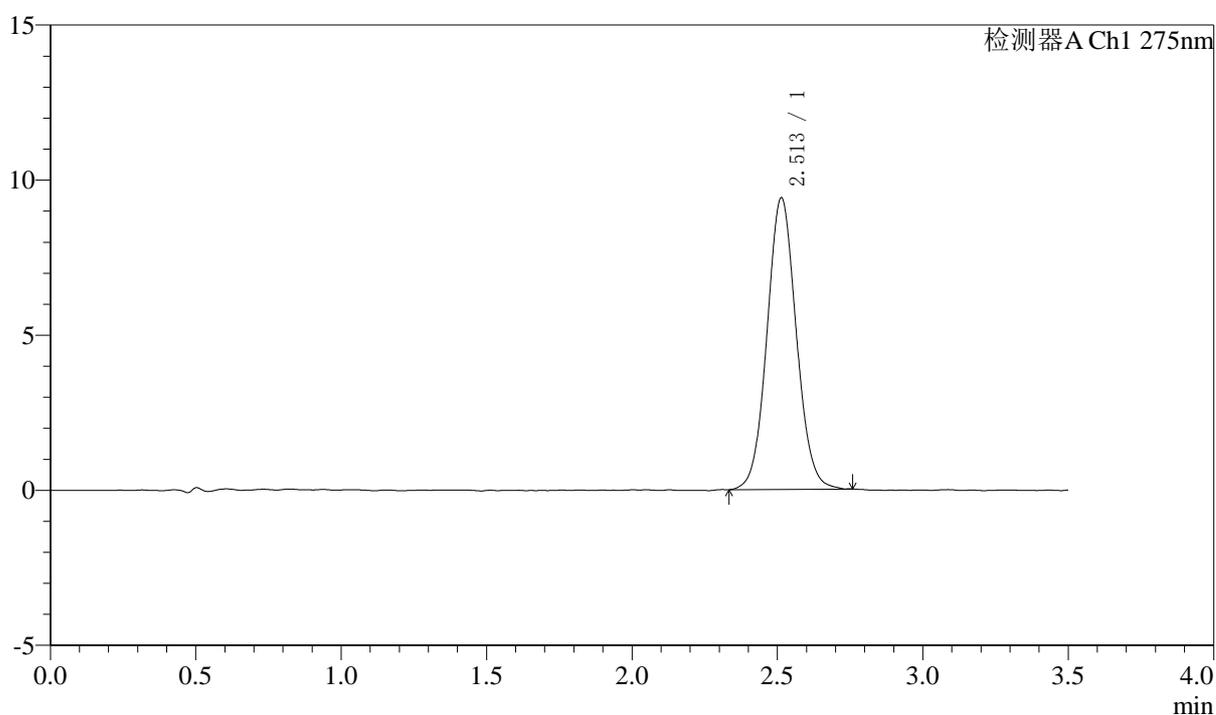
图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1444-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:11:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	65861	100.000	9405	3004	1.062	--
总计		65861	100.000	9405			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



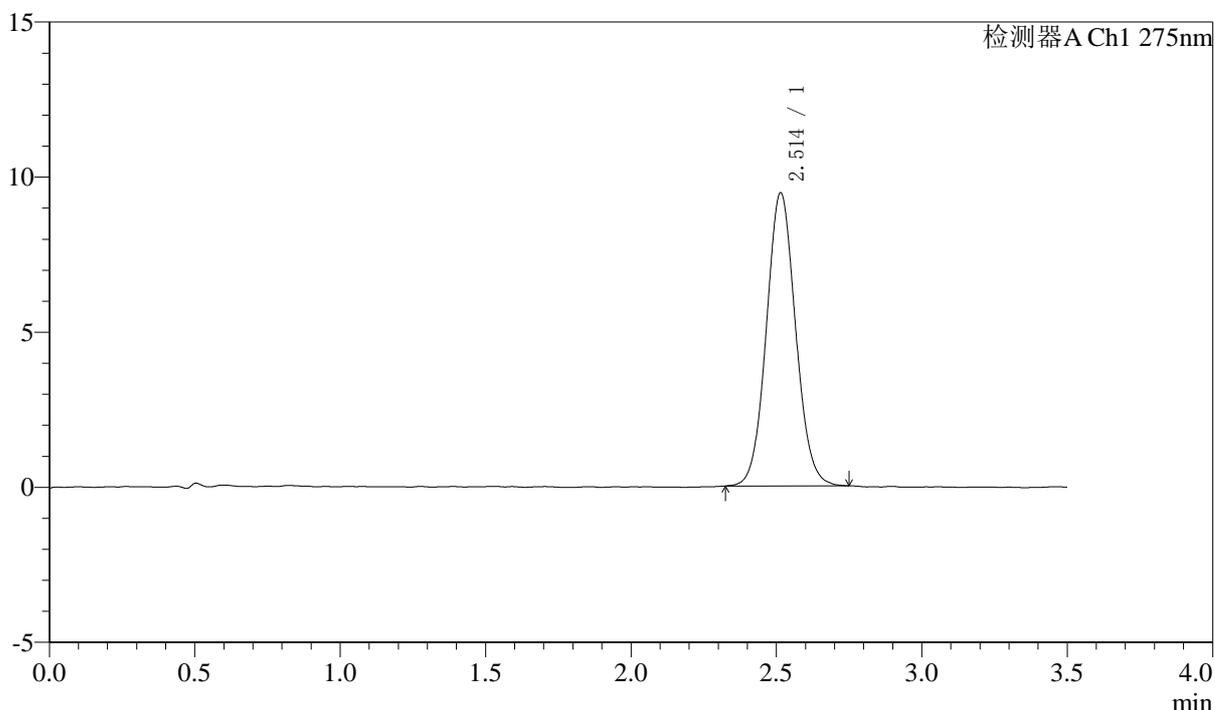
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1445-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:15:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	66144	100.000	9454	3015	1.068	--
总计		66144	100.000	9454			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1



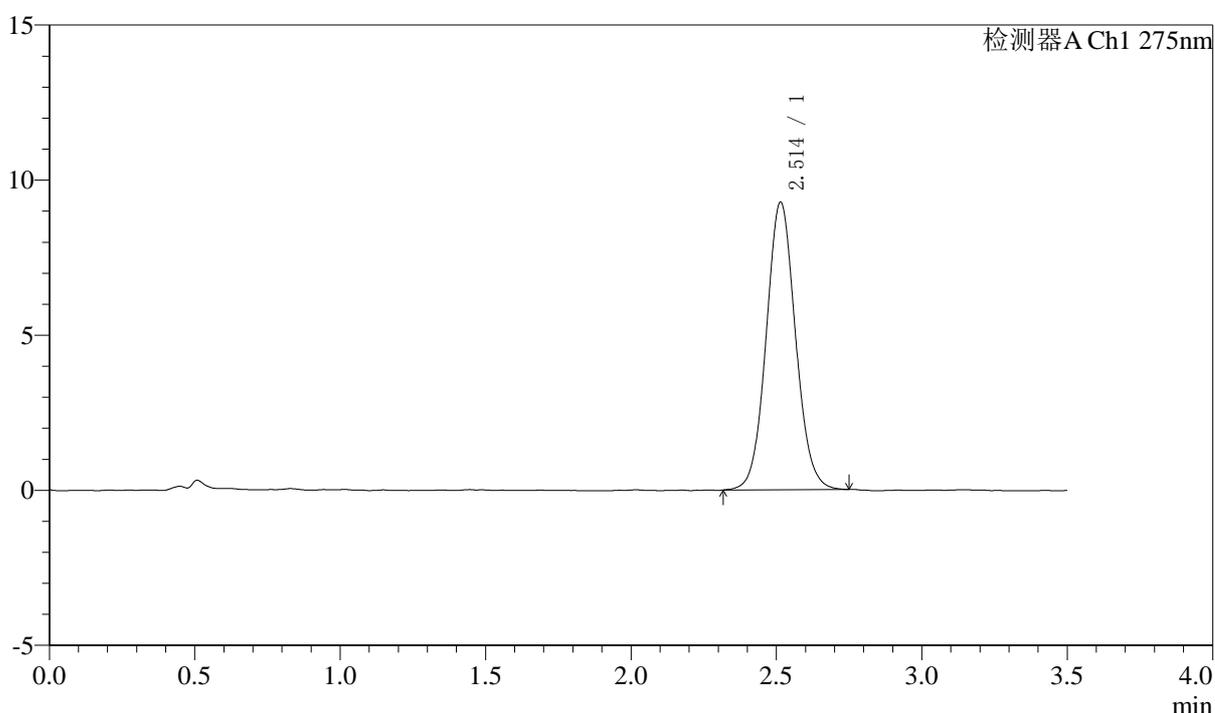
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1446-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:19:33      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	65036	100.000	9276	3016	1.068	--
总计		65036	100.000	9276			

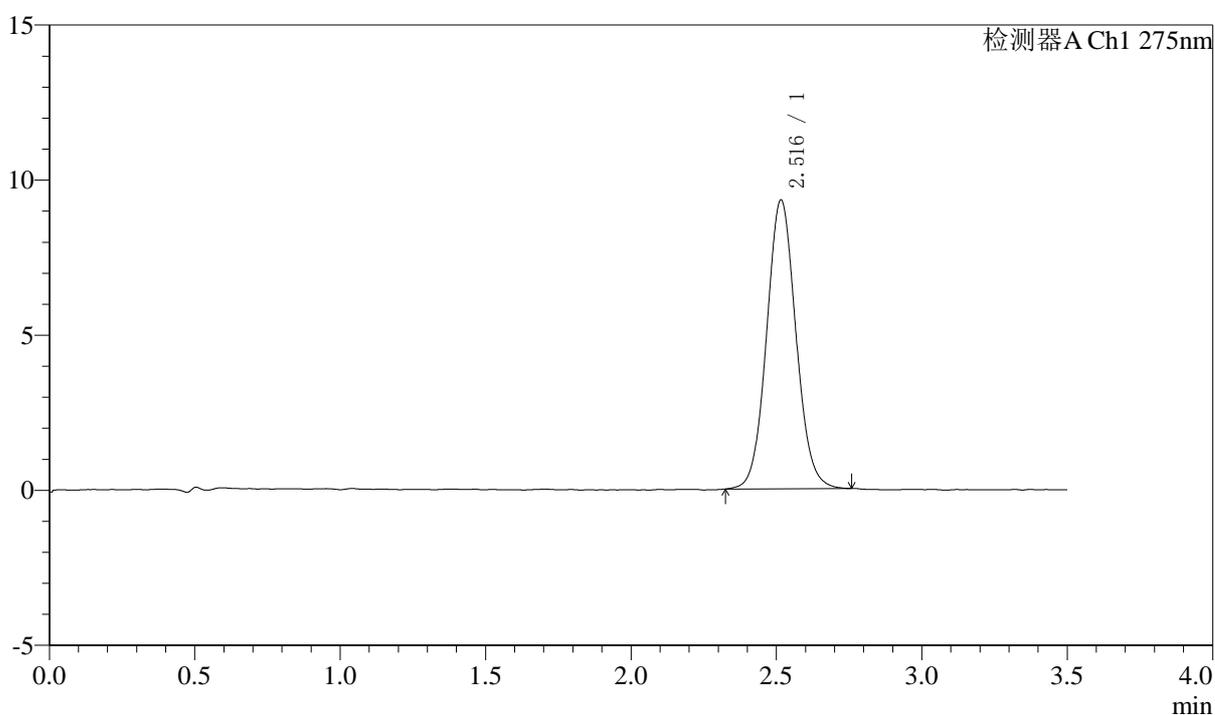
图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1447-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:23:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	65406	100.000	9305	3020	1.070	--
总计		65406	100.000	9305			



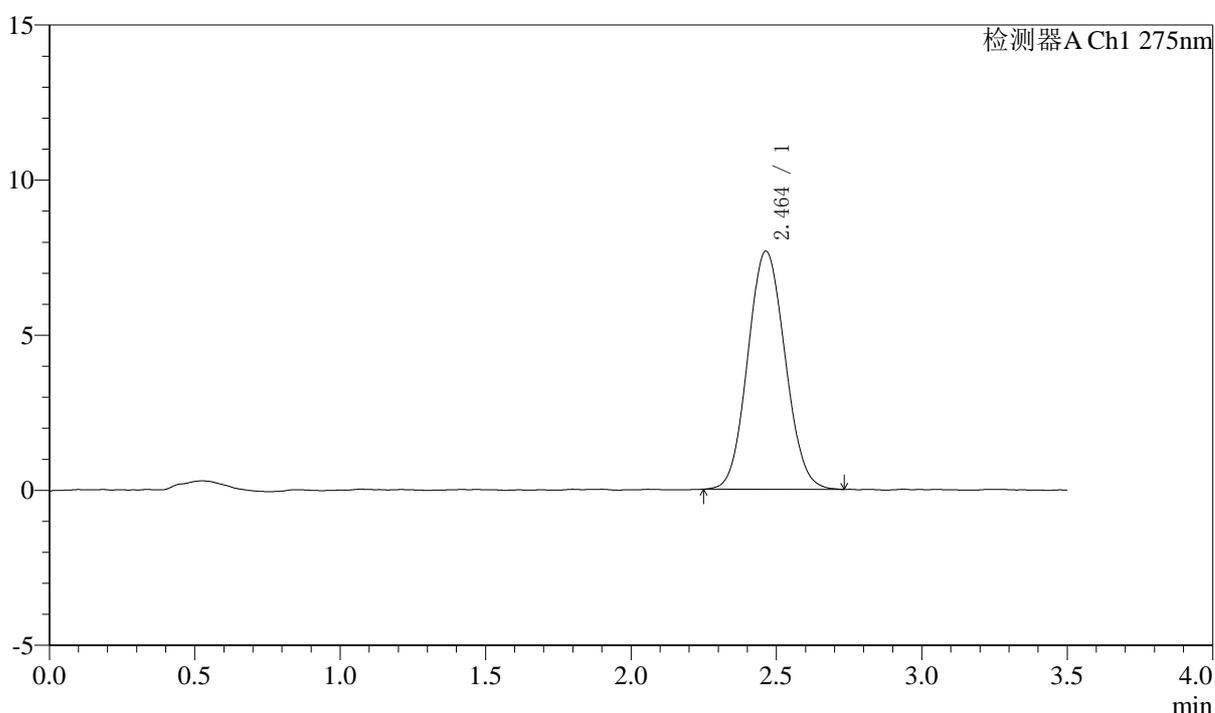
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1448-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:27:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	68655	100.000	7680	1737	1.076	--
总计		68655	100.000	7680			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1



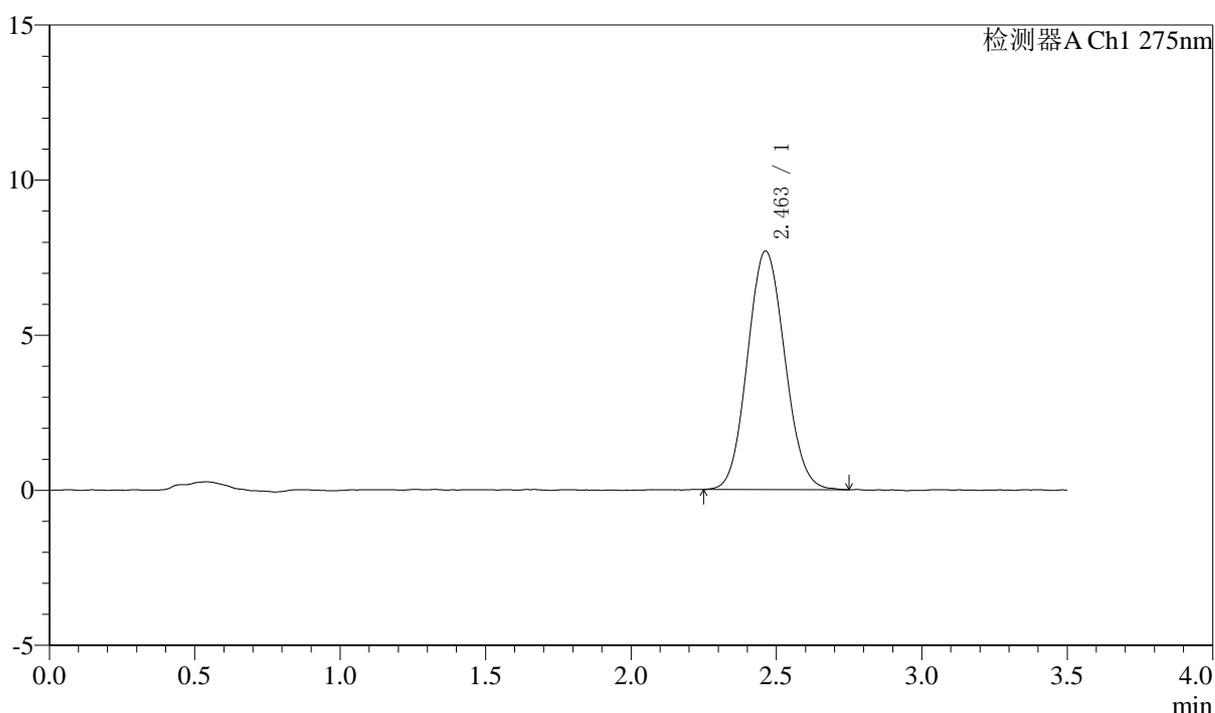
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-105/25-1449-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/02 02:31:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/02 17:44:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.463	68723	100.000	7699	1739	1.083	--
总计		68723	100.000	7699			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-  
自制品-2025072522批 - 均一性2-水介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2