



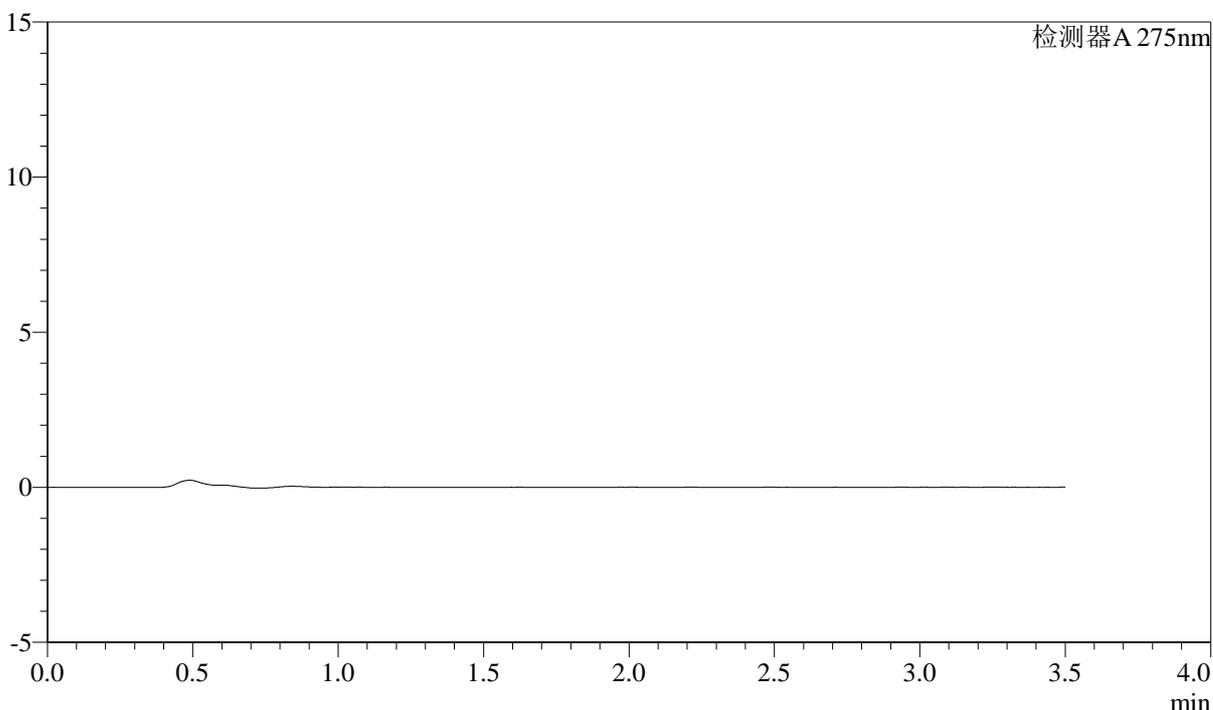
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2609-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 15:42:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 溶剂



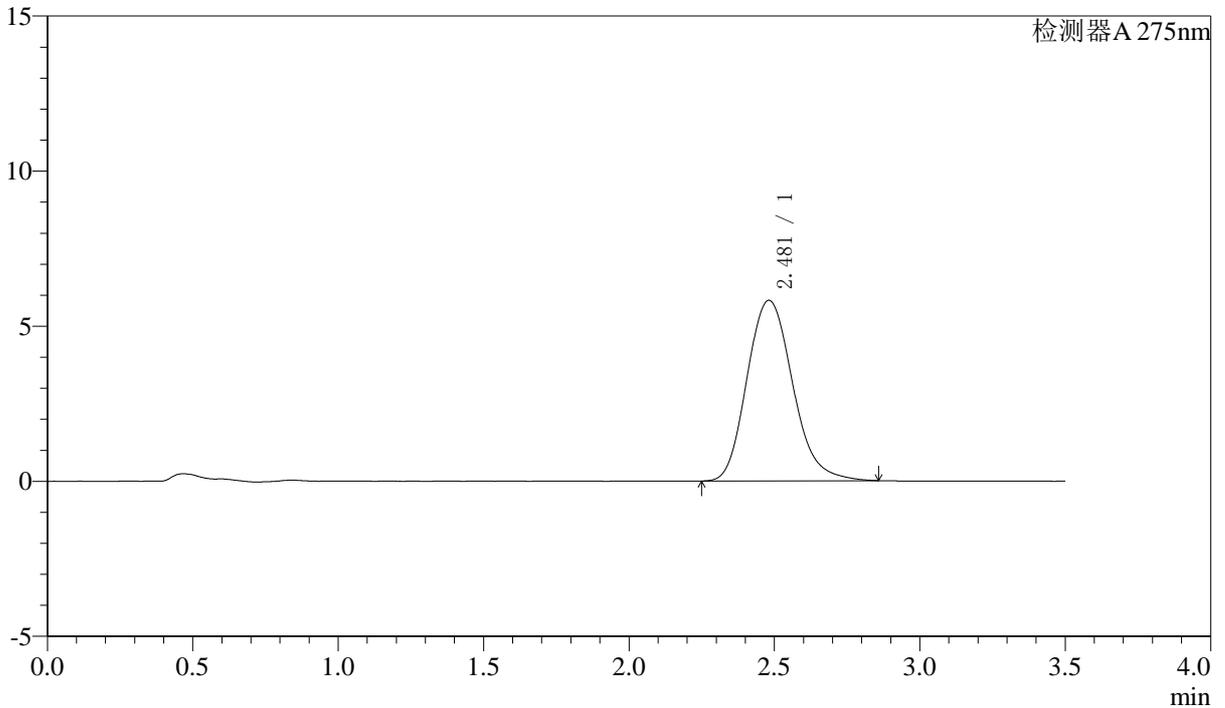
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2610-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 15:46:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.481	63566	100.000	5822	1242	1.170	--
总计		63566	100.000	5822			

图2 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-1



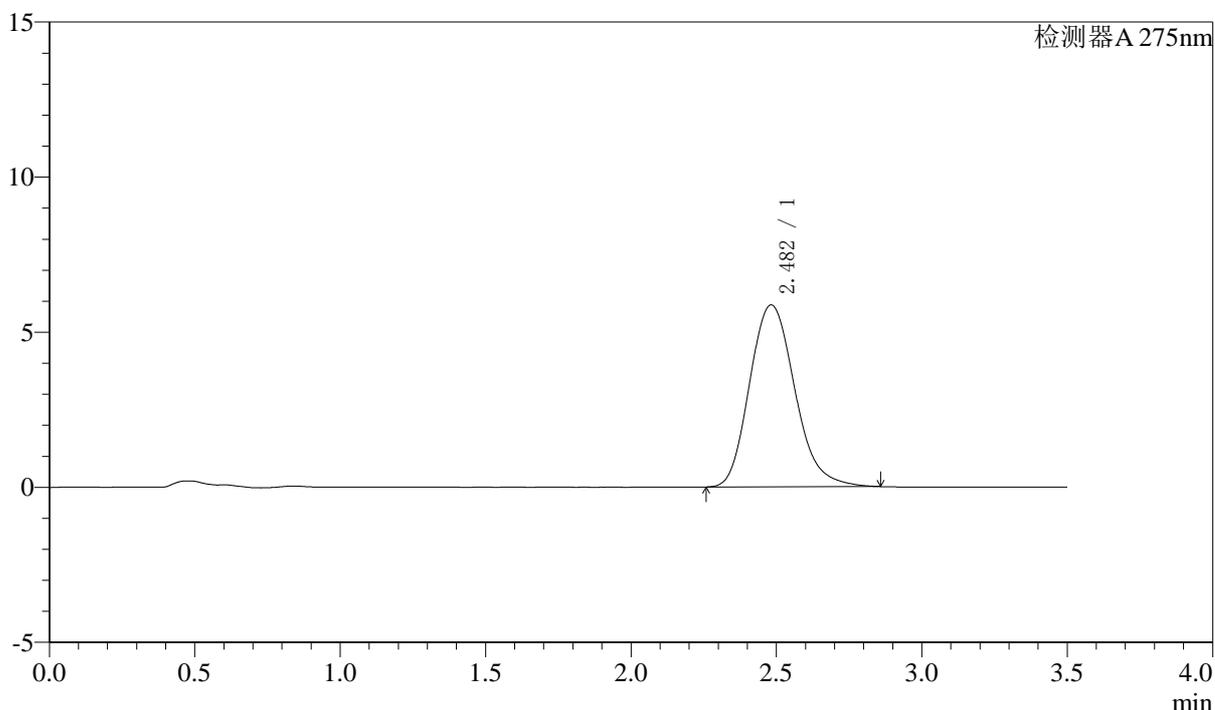
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2611-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 15:50:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.482	63459	100.000	5865	1262	1.180	--
总计		63459	100.000	5865			

图3 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-2



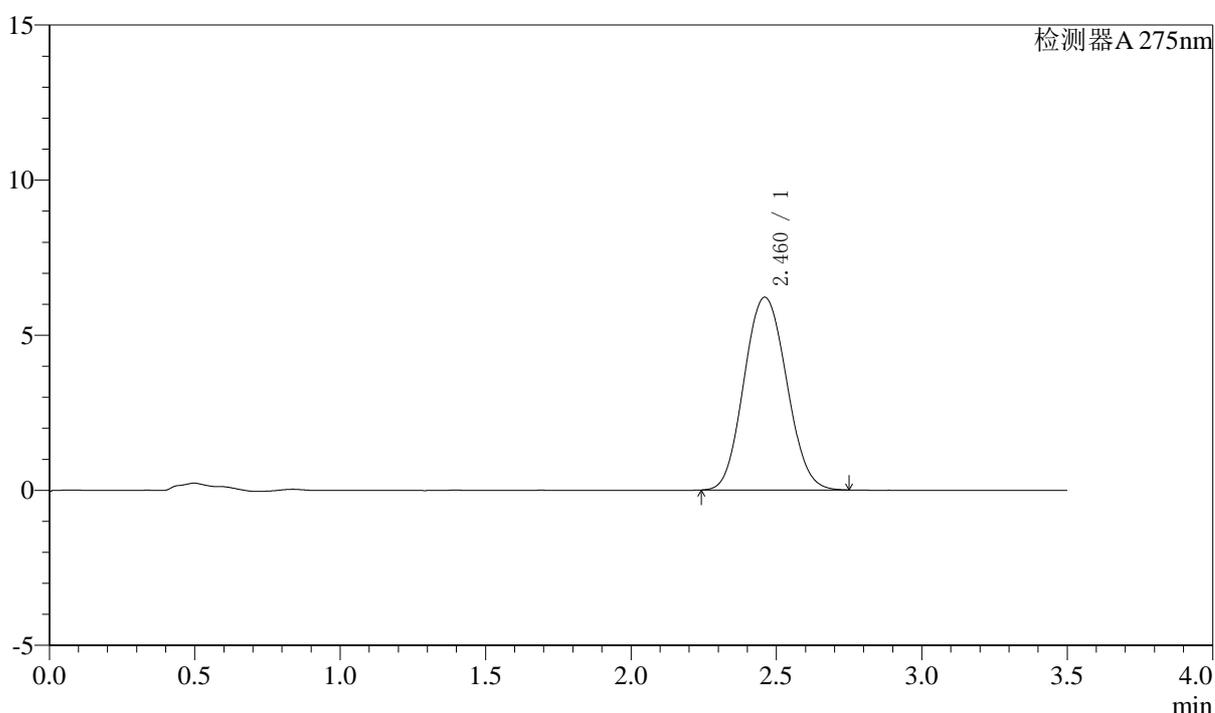
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2612-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:00:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.460	63316	100.000	6209	1344	1.082	--
总计		63316	100.000	6209			

图4 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-3



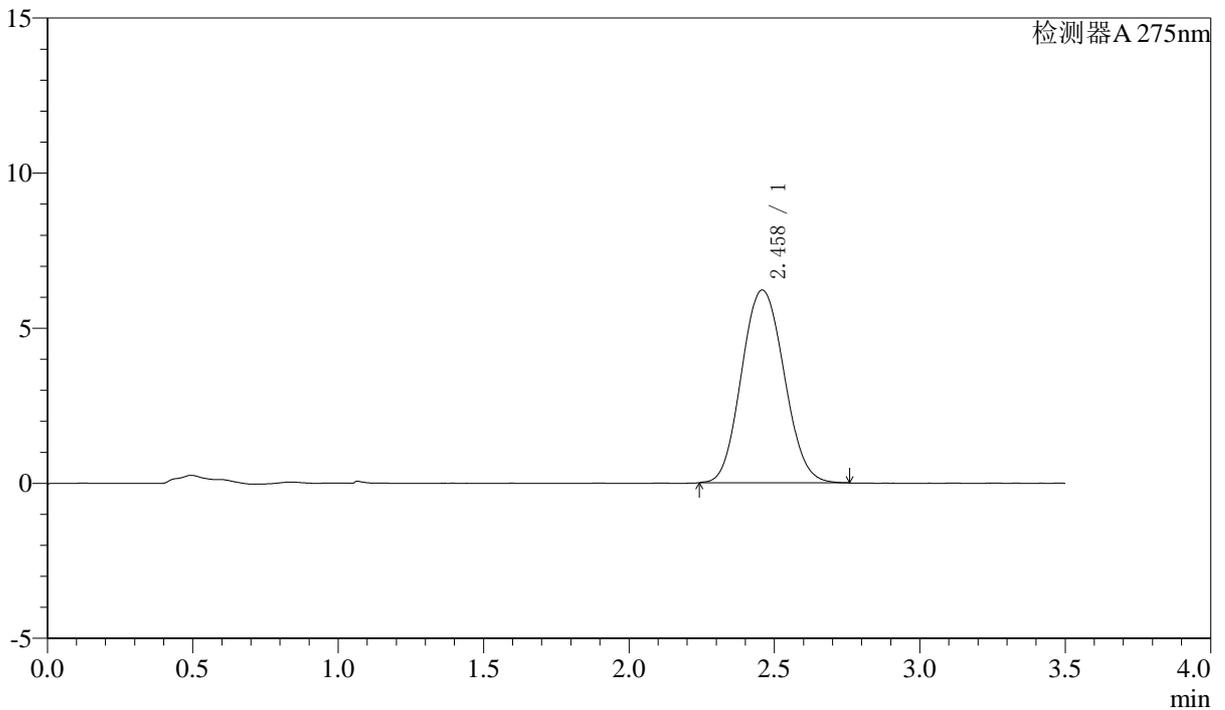
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2613-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:04:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.458	63422	100.000	6216	1344	1.084	--
总计		63422	100.000	6216			

图5 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-4



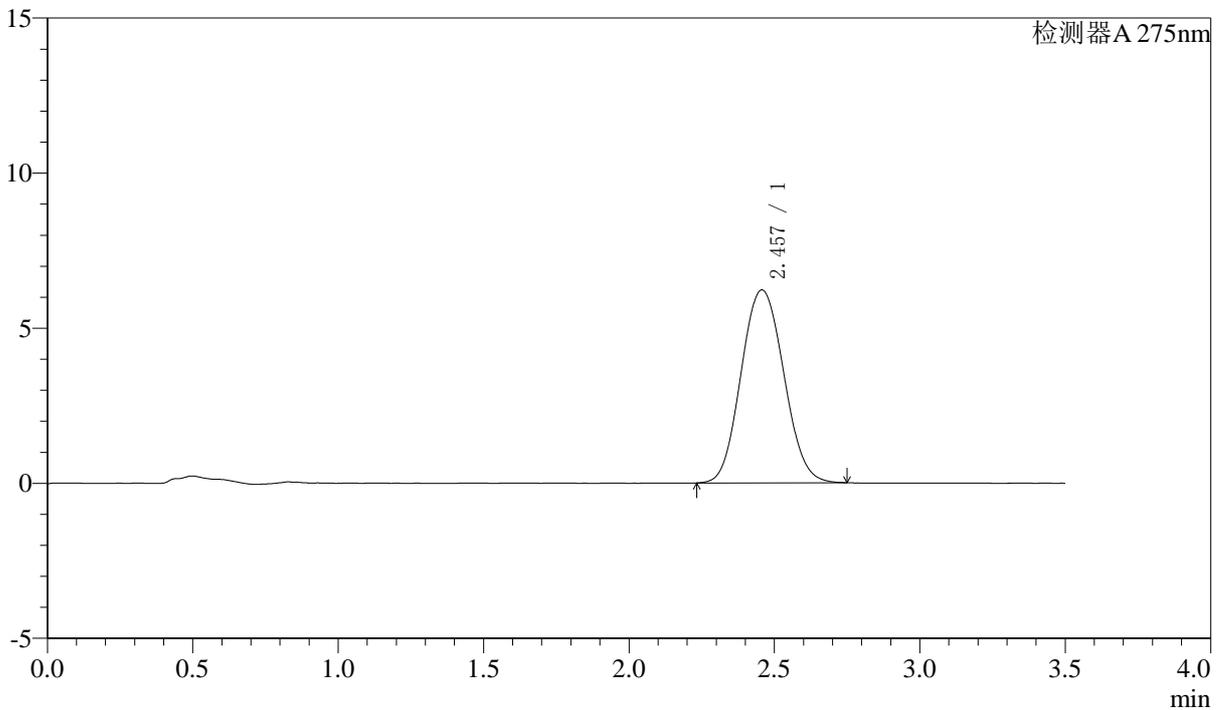
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2614-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:08:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.457	63516	100.000	6221	1340	1.082	--
总计		63516	100.000	6221			

图6 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-5



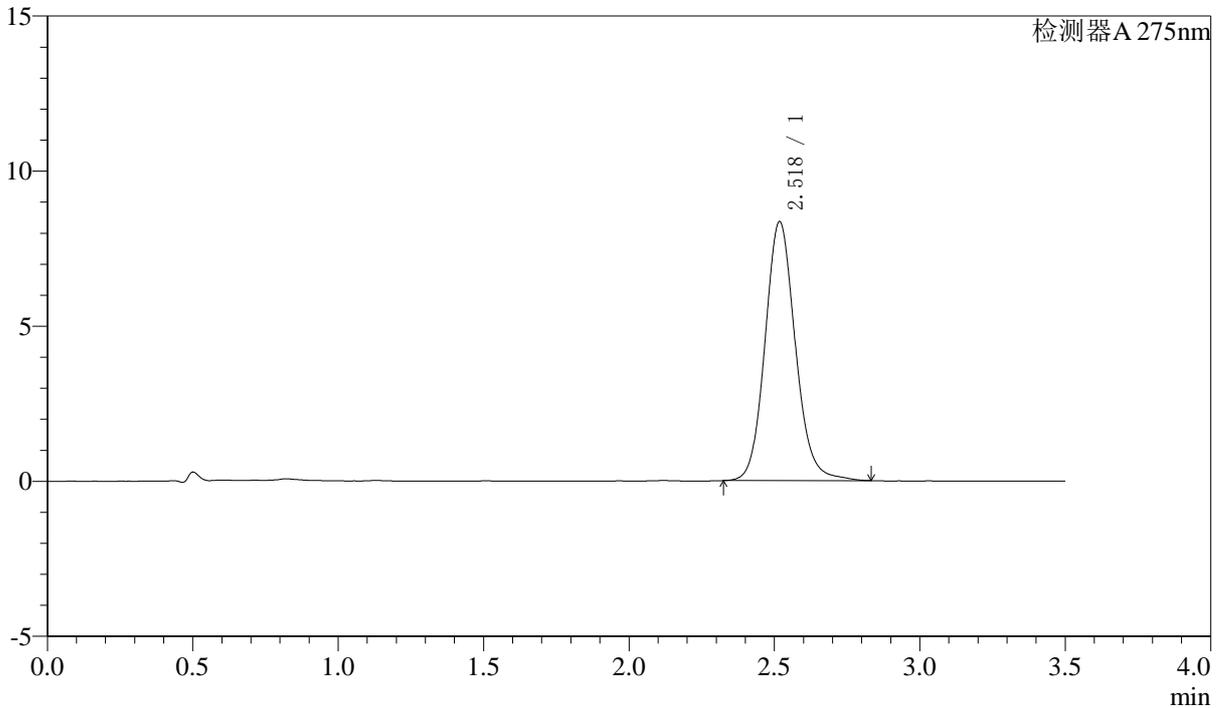
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2615-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:12:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	60655	100.000	8322	2887	1.117	--
总计		60655	100.000	8322			

图7 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



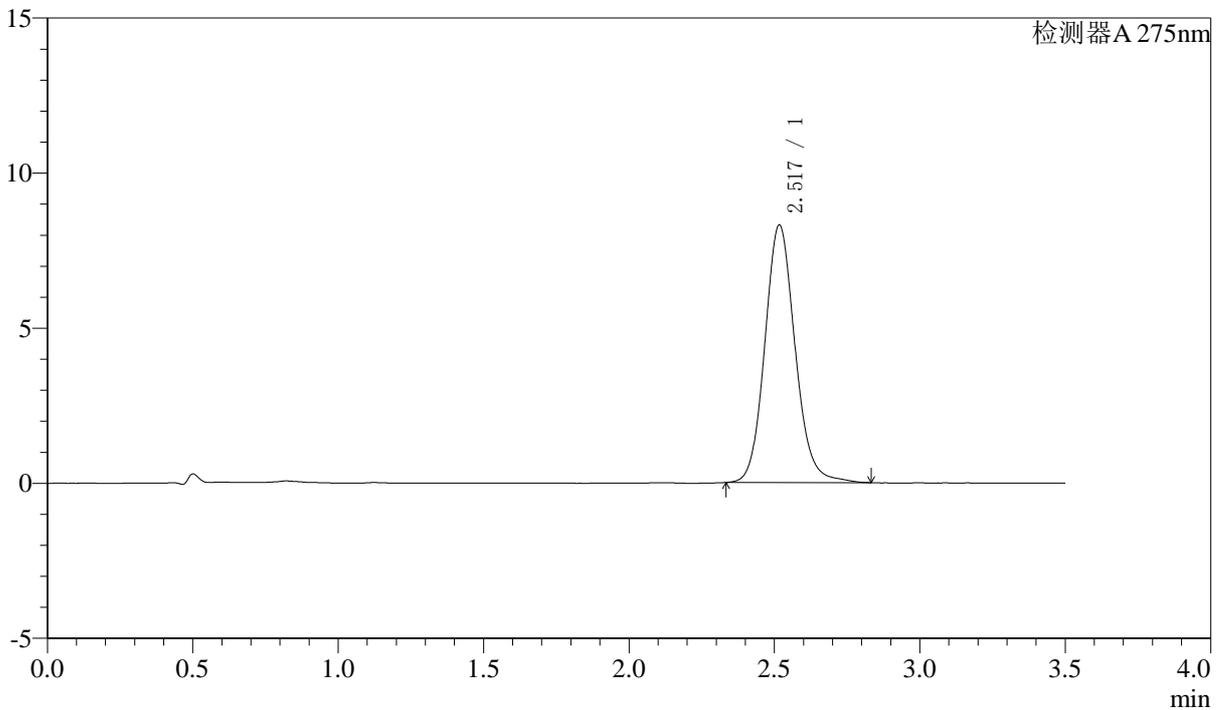
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2616-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:16:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	60229	100.000	8283	2889	1.119	--
总计		60229	100.000	8283			

图8 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



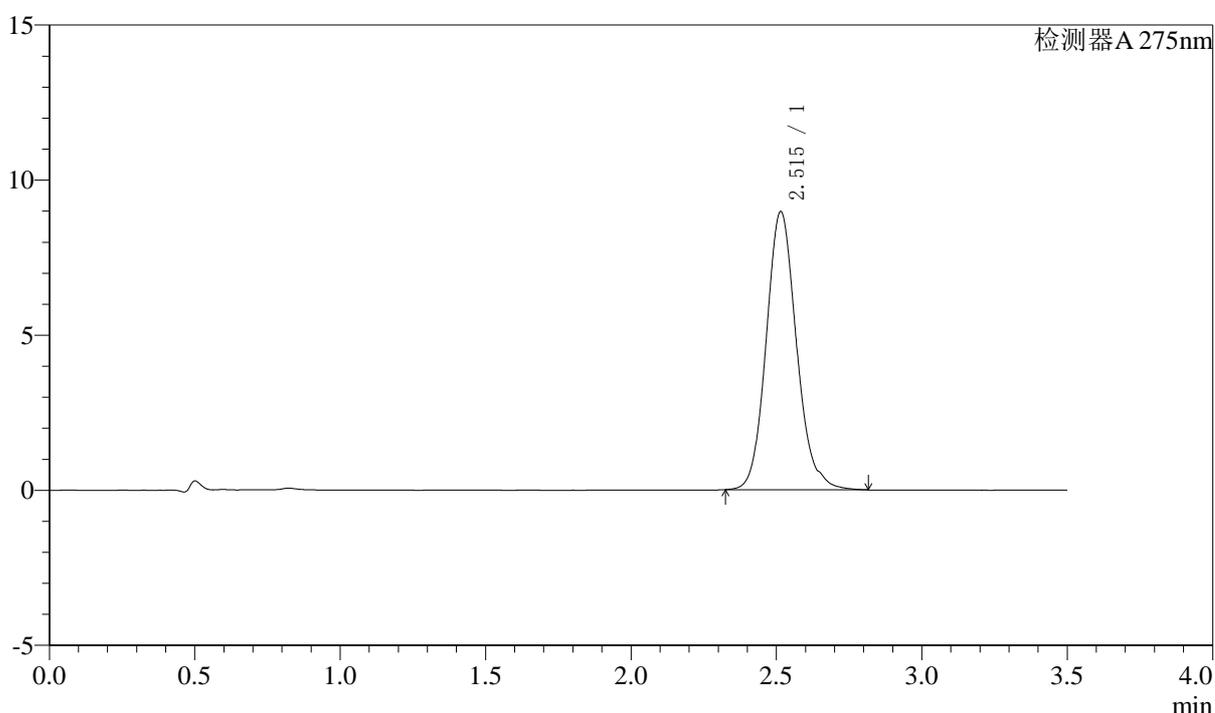
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2617-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:20:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	65049	100.000	8967	2882	1.152	--
总计		65049	100.000	8967			

图9 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



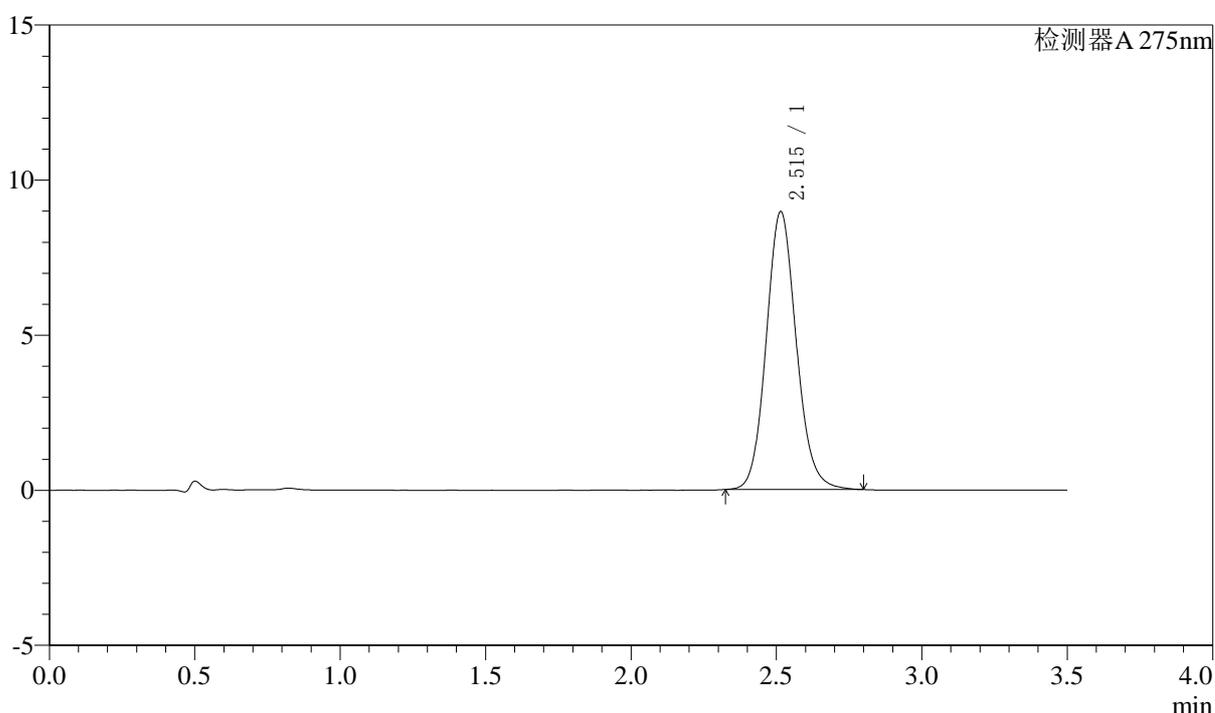
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2618-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:24:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64539	100.000	8958	2891	1.111	--
总计		64539	100.000	8958			

图10 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2



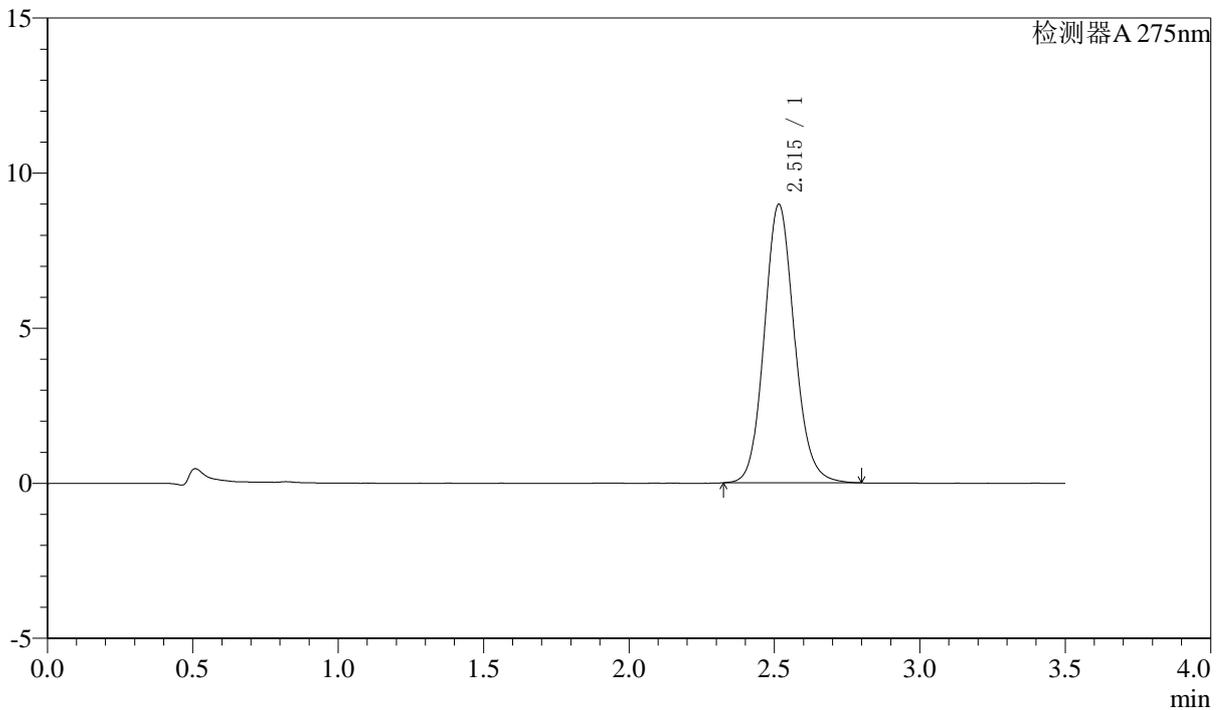
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2619-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:27:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64698	100.000	8978	2897	1.111	--
总计		64698	100.000	8978			

图11 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



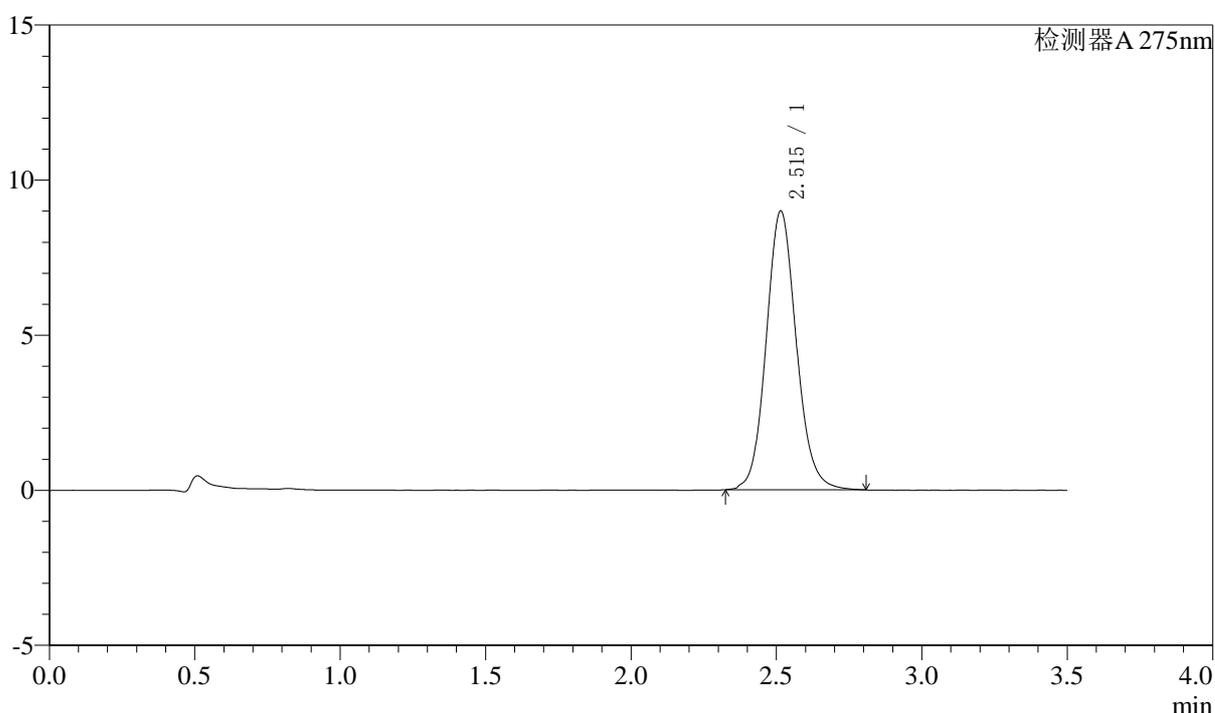
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2620-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:31:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64888	100.000	8986	2896	1.106	--
总计		64888	100.000	8986			

图12 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



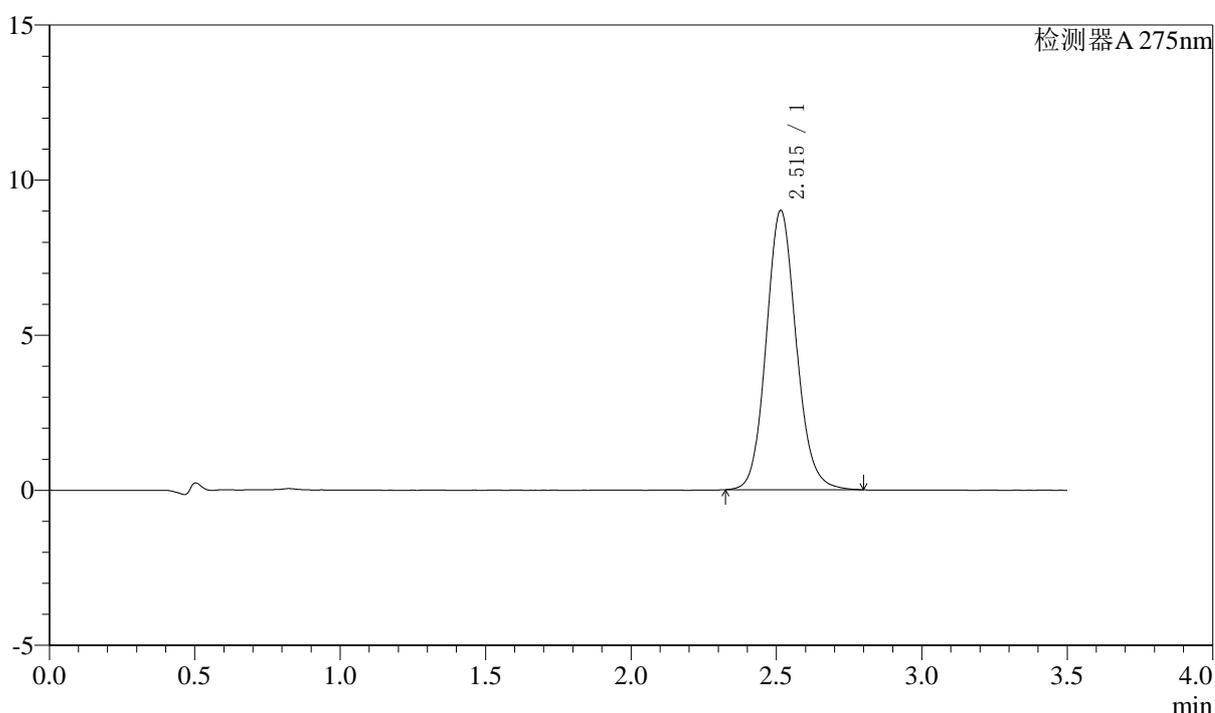
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2621-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:35:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64780	100.000	9004	2900	1.111	--
总计		64780	100.000	9004			

图13 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



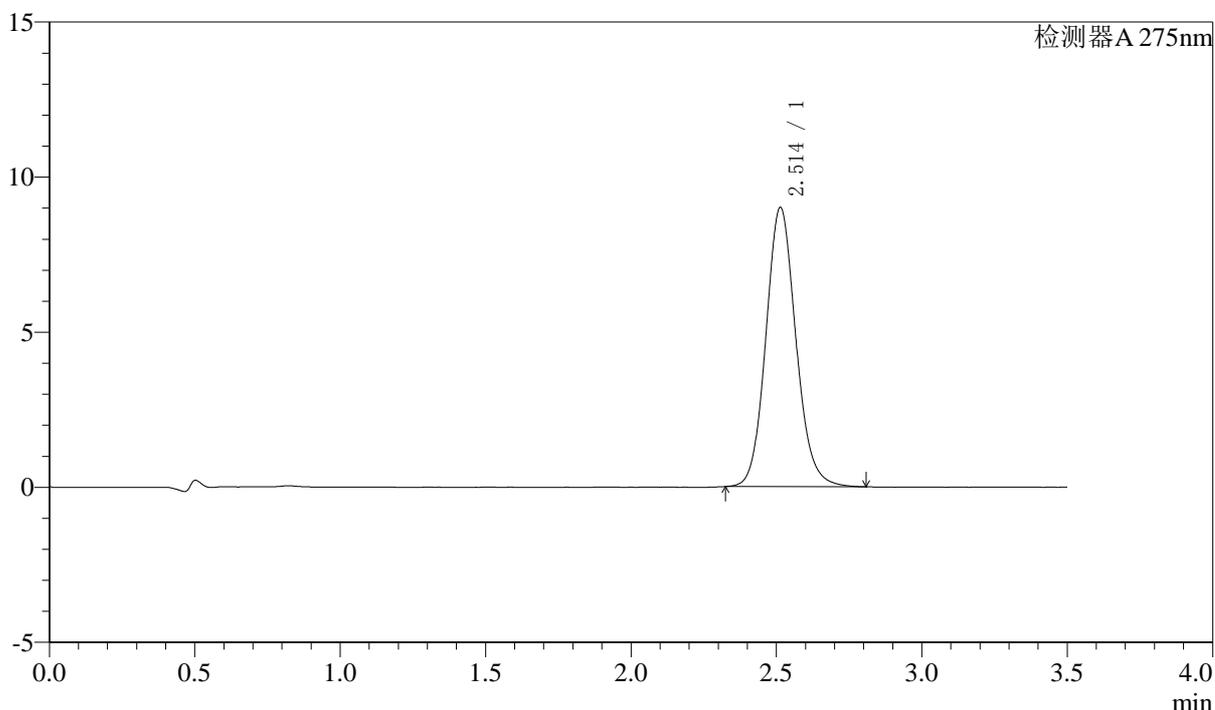
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2622-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:39:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64799	100.000	9007	2896	1.112	--
总计		64799	100.000	9007			

图14 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2



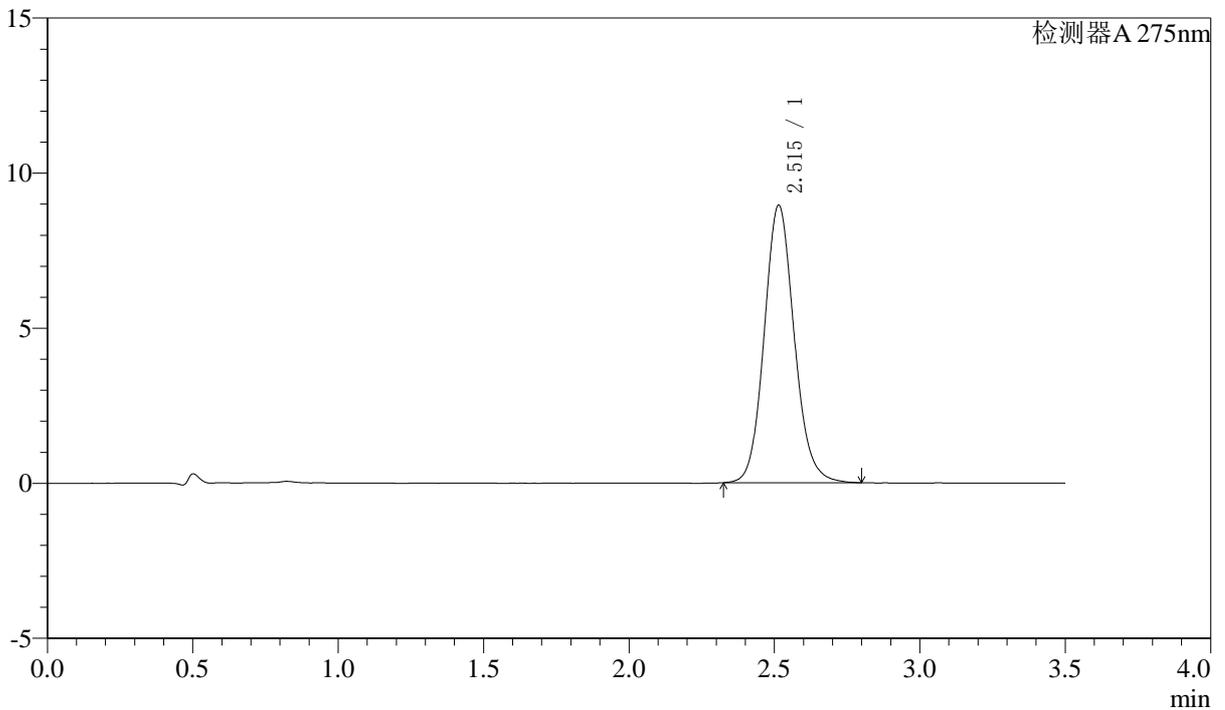
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2623-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:43:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64383	100.000	8948	2905	1.113	--
总计		64383	100.000	8948			

图15 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



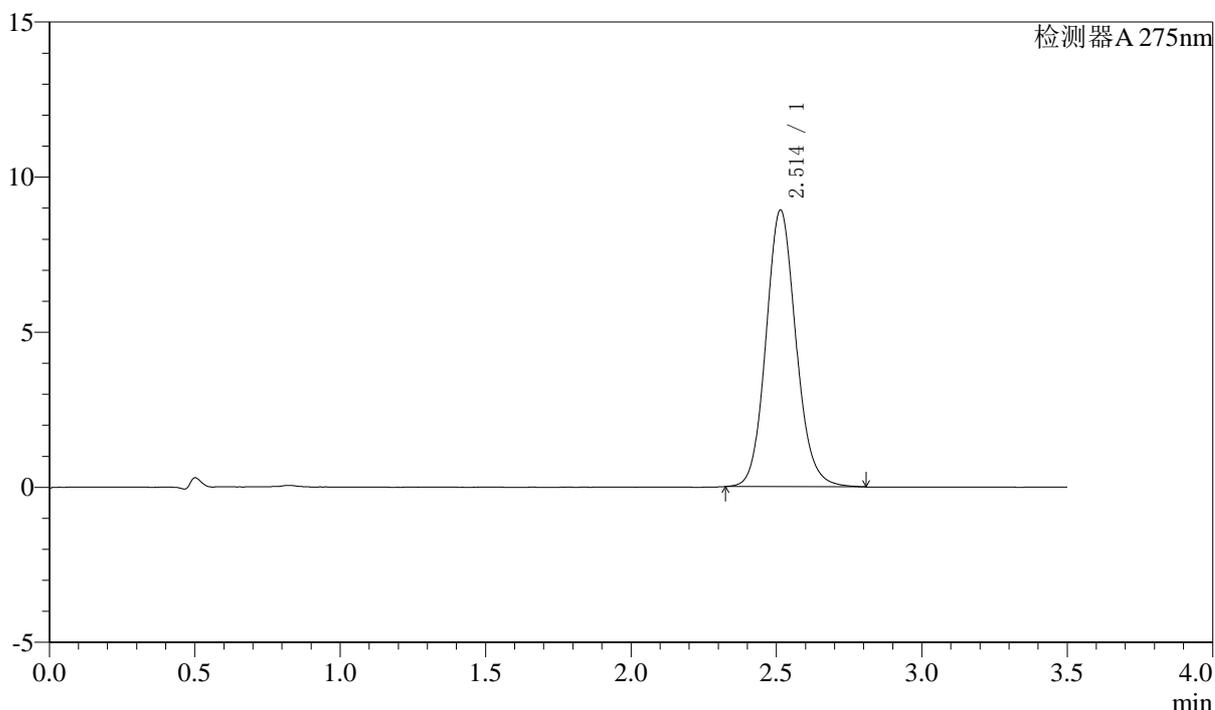
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2624-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:47:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64139	100.000	8922	2909	1.111	--
总计		64139	100.000	8922			

图16 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



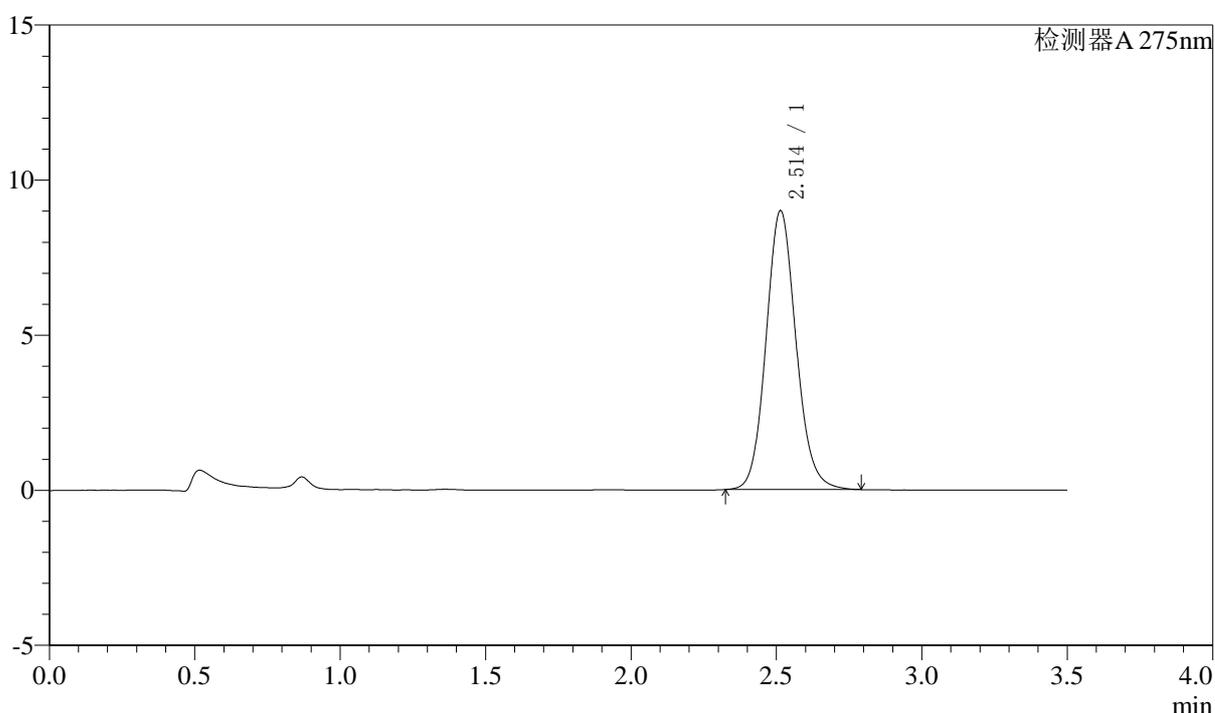
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2625-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:51:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64622	100.000	8994	2901	1.110	--
总计		64622	100.000	8994			

图17 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



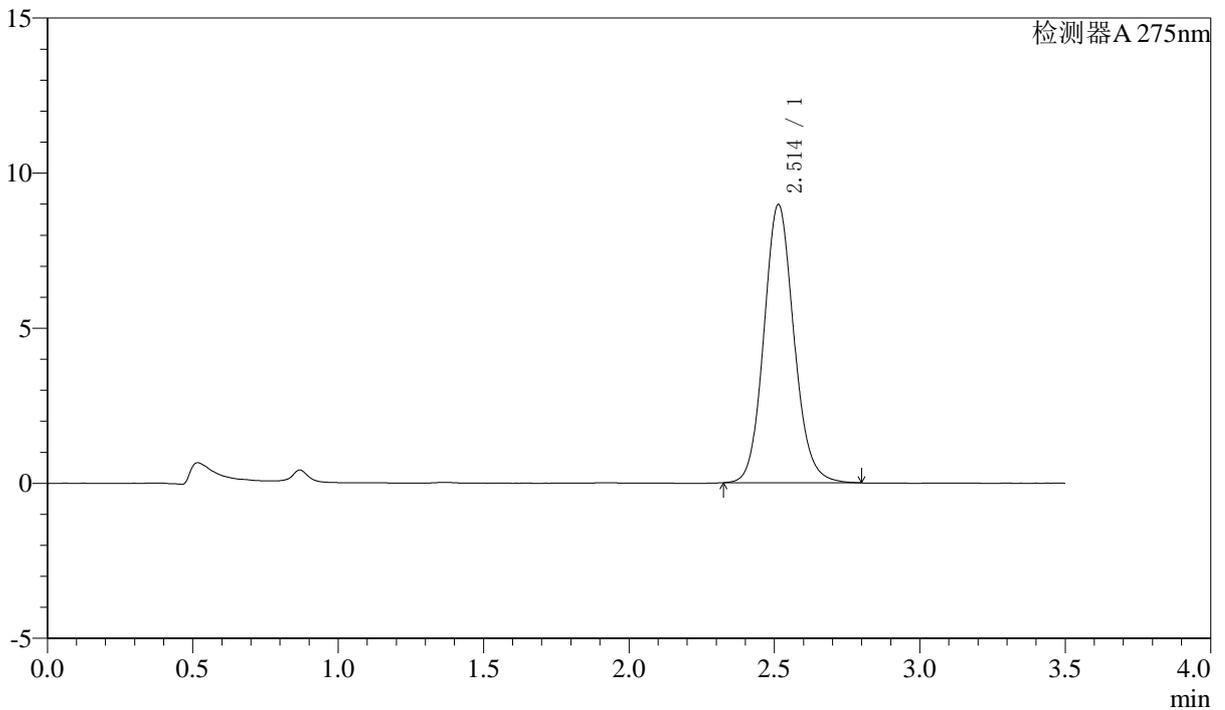
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2626-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:55:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	64556	100.000	8975	2893	1.110	--
总计		64556	100.000	8975			

图18 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



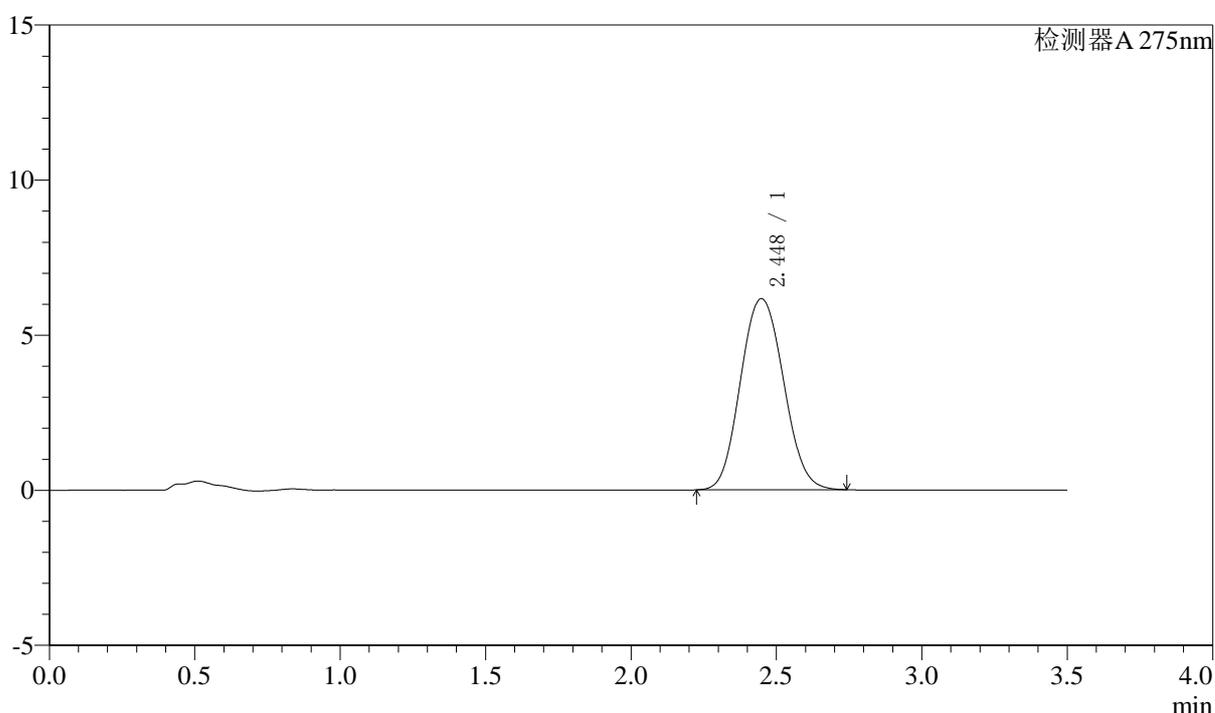
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2627-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 16:58:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.448	63523	100.000	6163	1309	1.088	--
总计		63523	100.000	6163			

图19 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-1



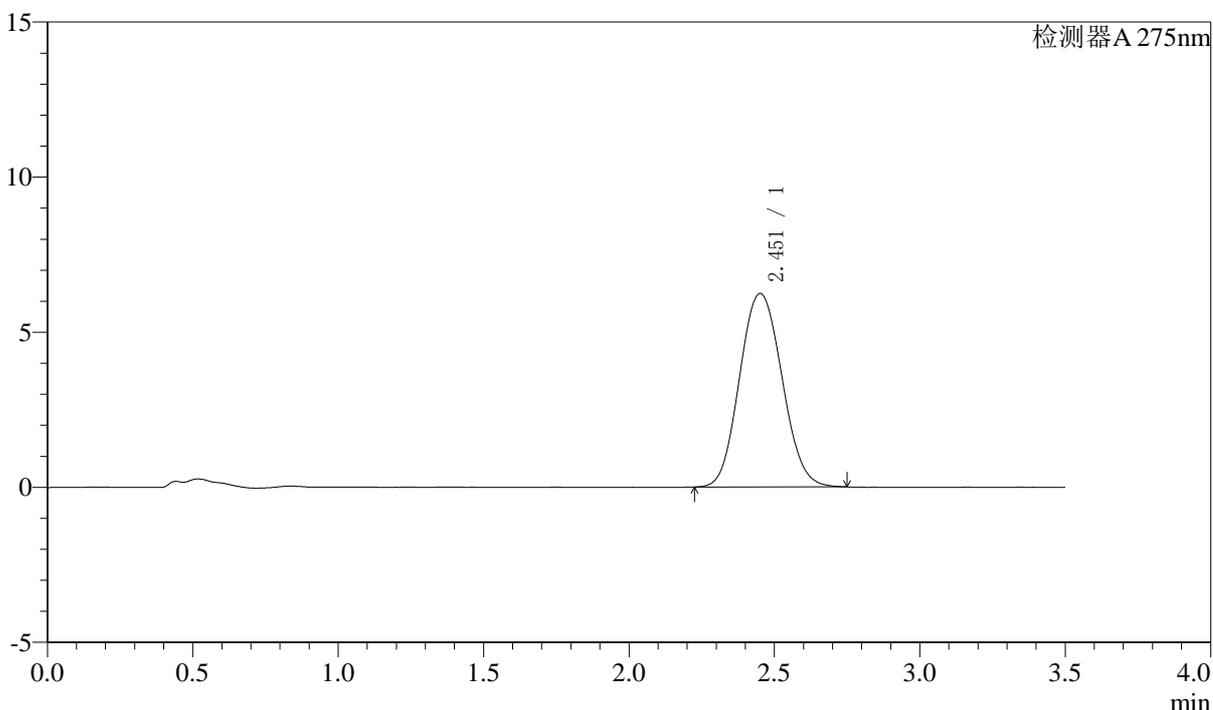
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2628-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:02:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.451	63268	100.000	6232	1353	1.089	--
总计		63268	100.000	6232			

图20 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-2



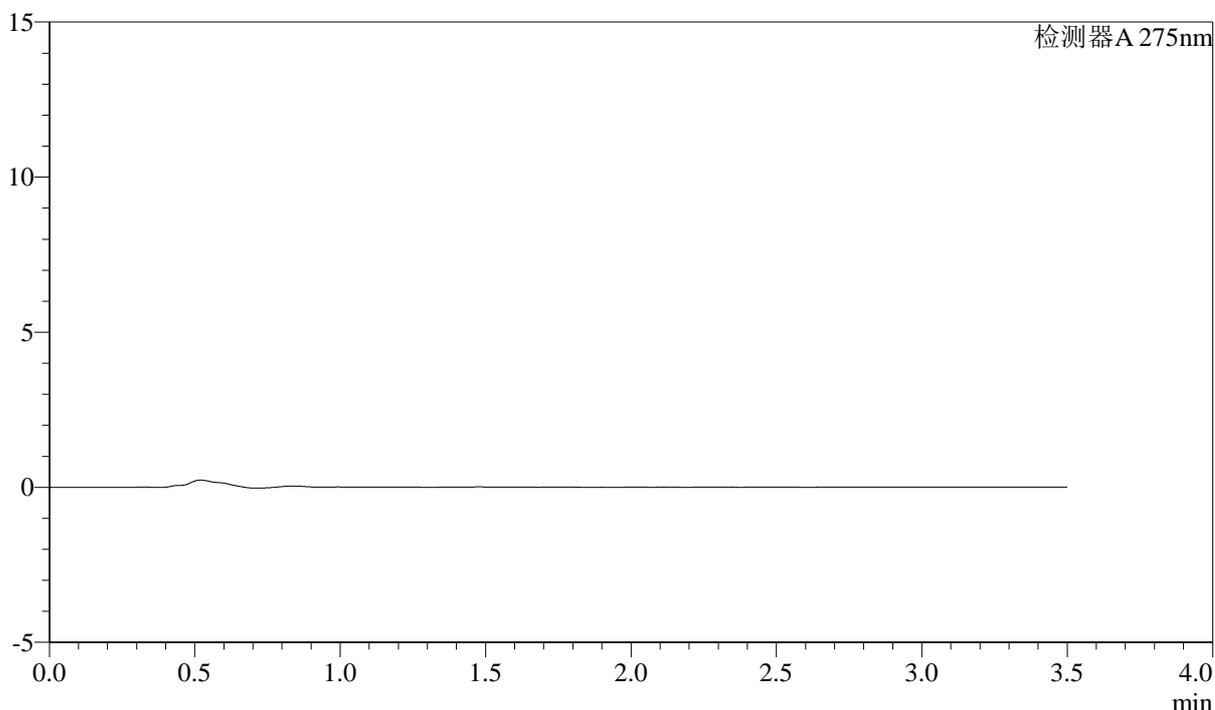
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2629-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:06:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 09:59:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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21 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 溶剂



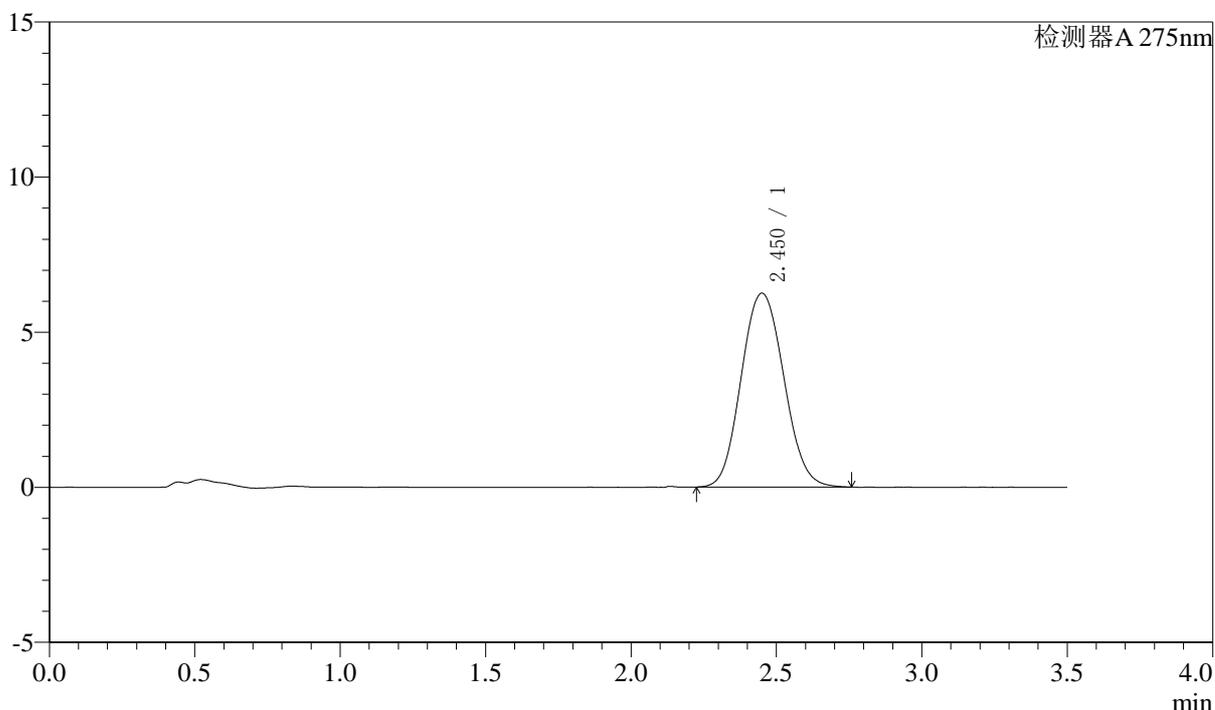
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2630-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:10:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.450	63742	100.000	6247	1339	1.091	--
总计		63742	100.000	6247			

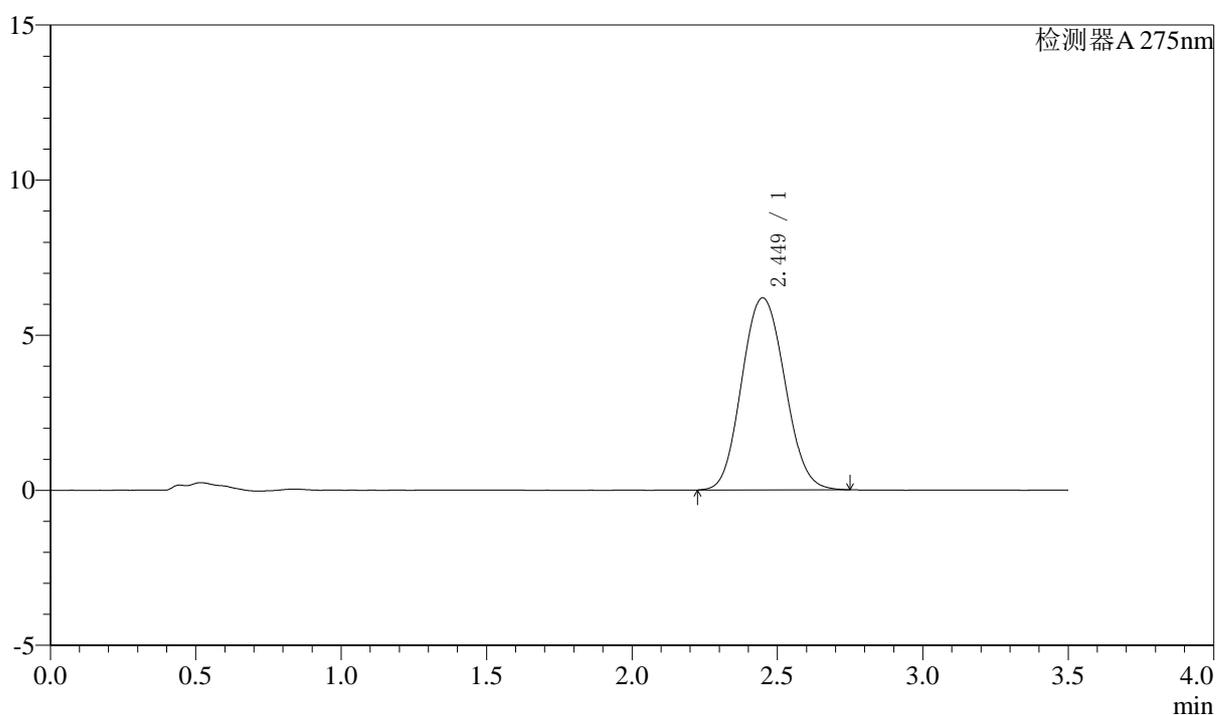
图22 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-1

## 〈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 - 27-41/27-2631-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:14:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 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	2.449	63714	100.000	6190	1315	1.089	--
总计		63714	100.000	6190			

图23 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-2



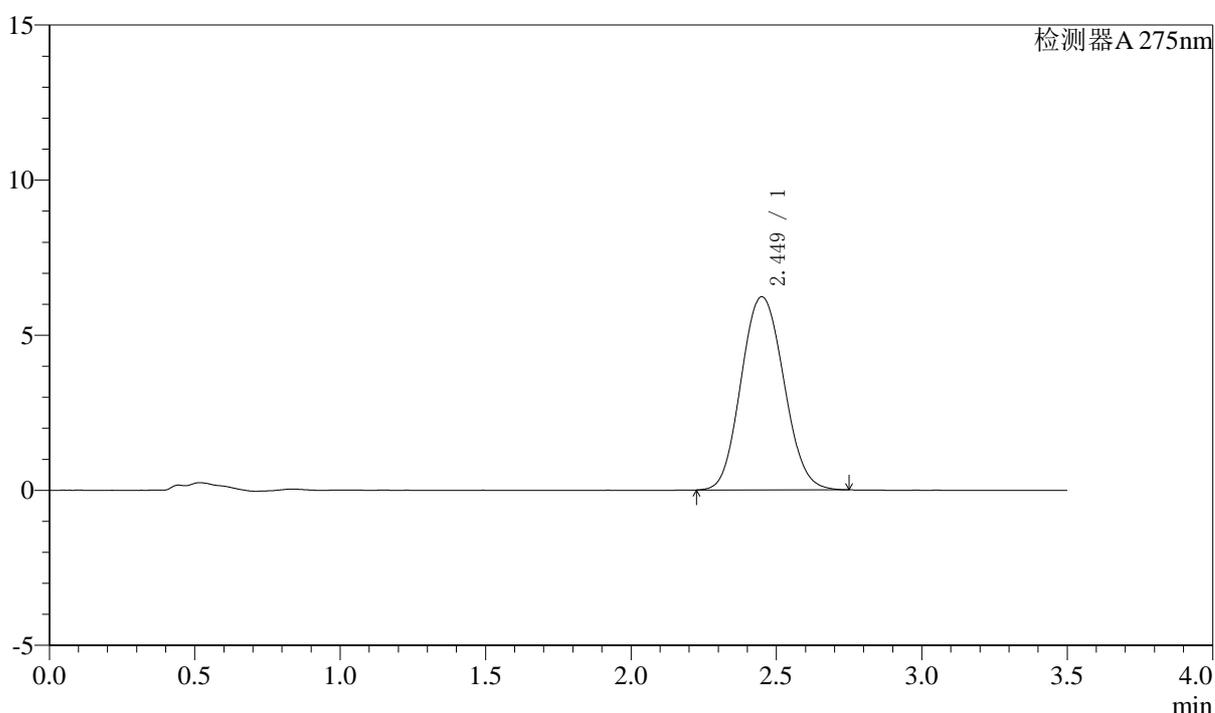
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2632-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:18:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.449	63636	100.000	6228	1335	1.091	--
总计		63636	100.000	6228			

图24 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-3



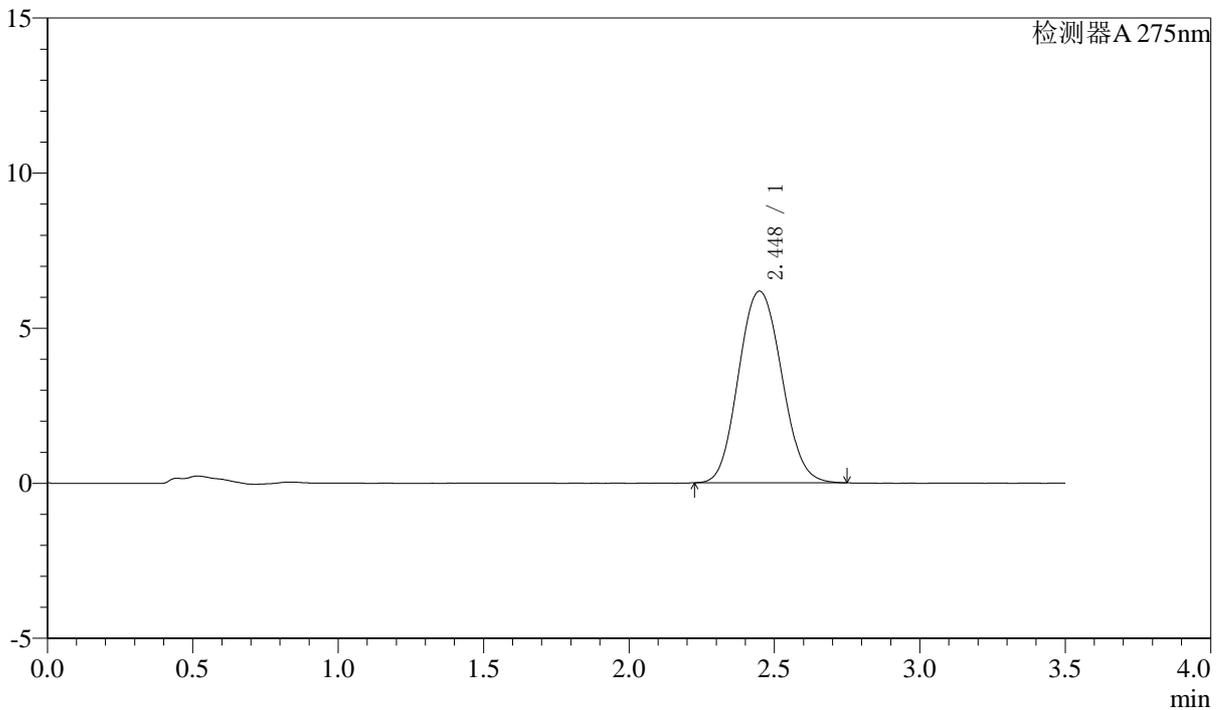
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2633-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:22:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.448	63639	100.000	6182	1314	1.090	--
总计		63639	100.000	6182			

图25 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-4



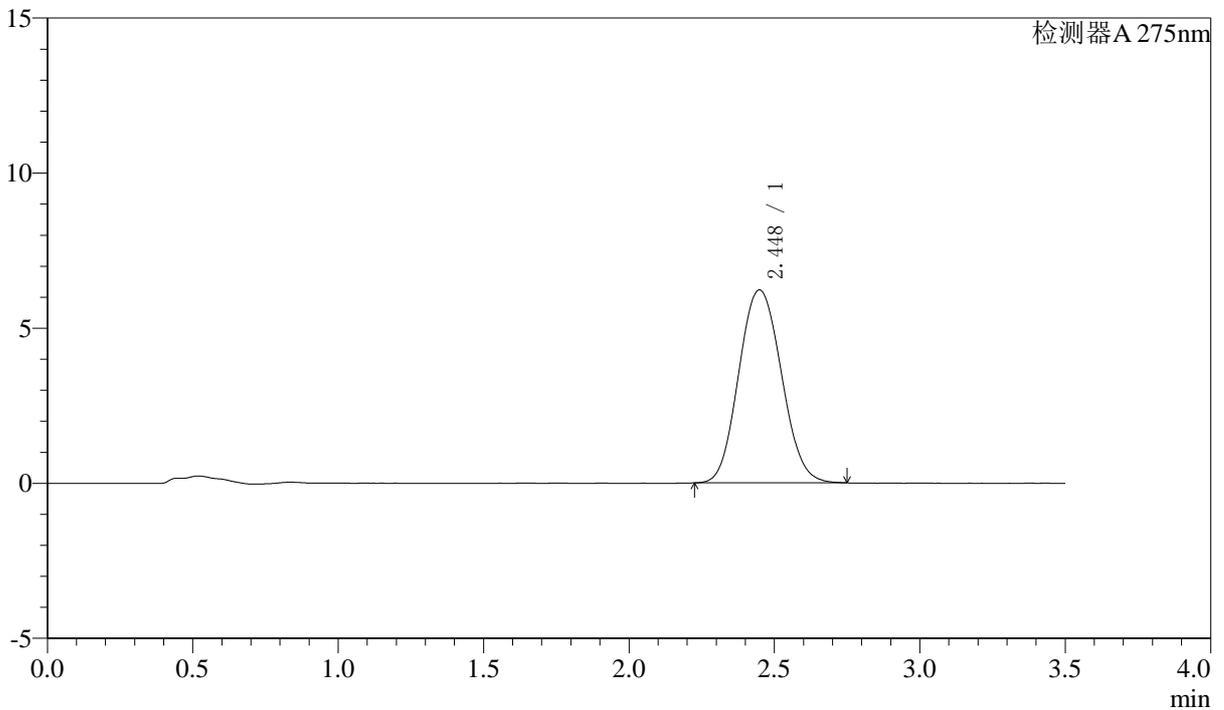
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2634-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:26:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.448	63468	100.000	6222	1333	1.089	--
总计		63468	100.000	6222			

图26 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-5



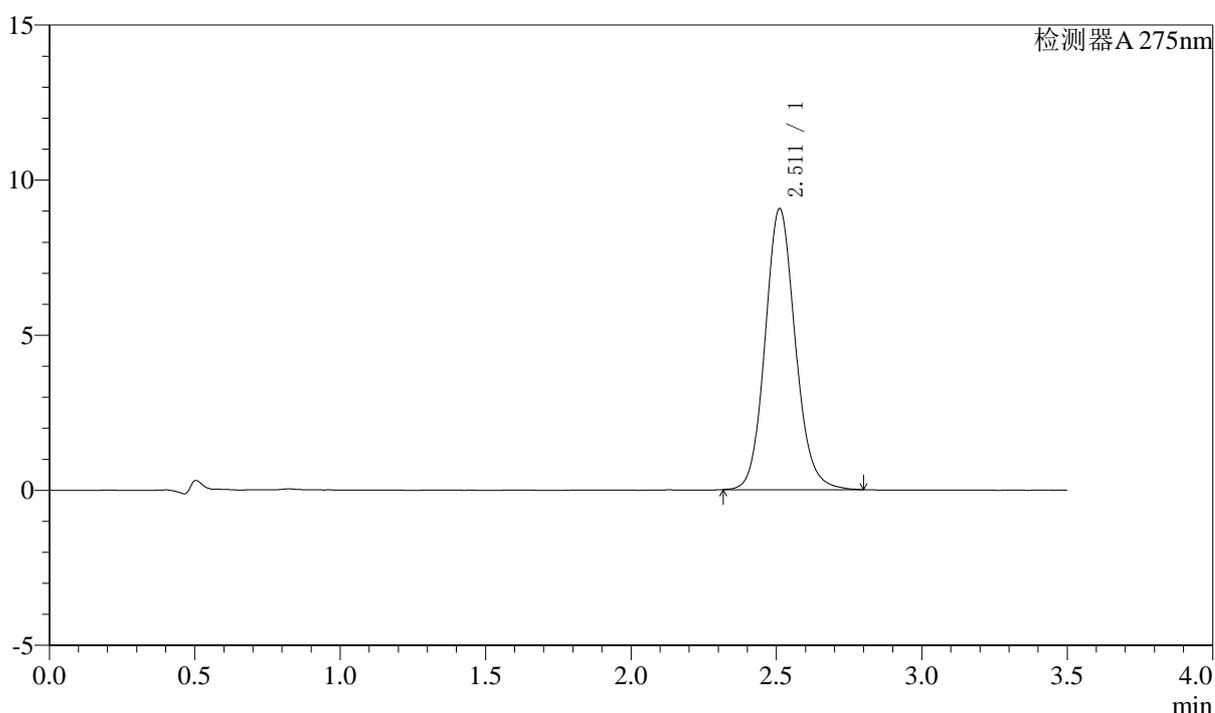
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2635-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:30:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	65458	100.000	9053	2879	1.113	--
总计		65458	100.000	9053			

图27 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



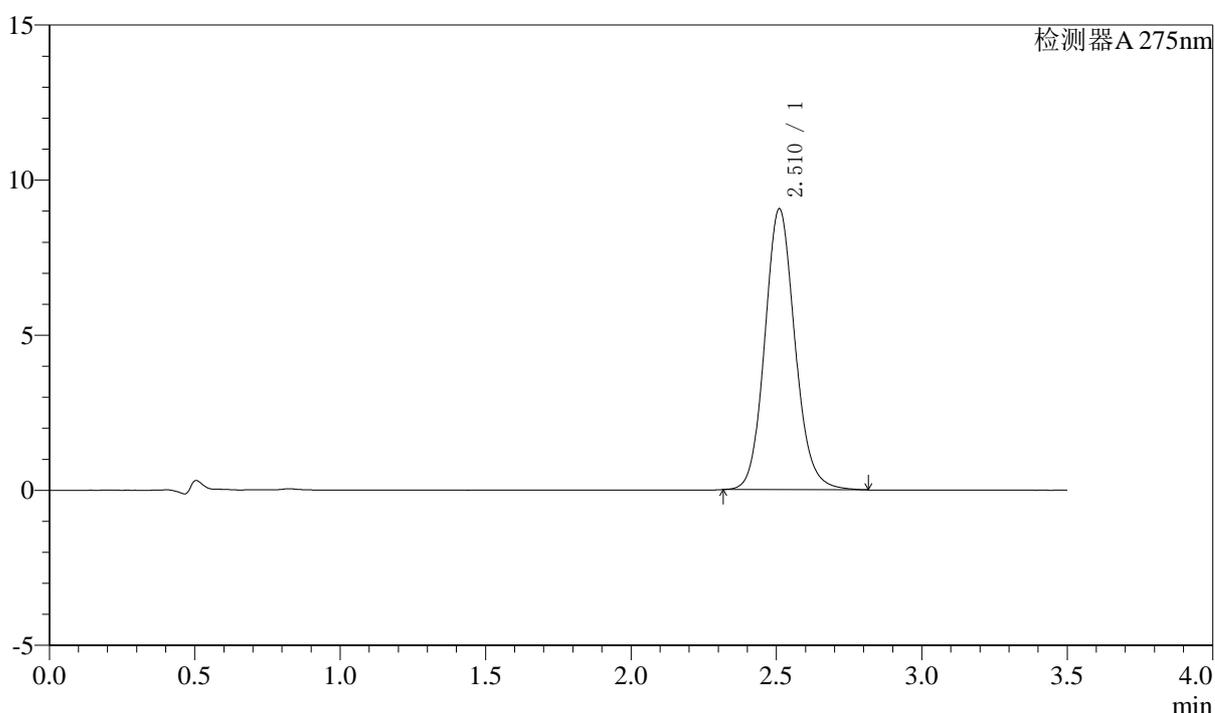
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2636-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:34:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.510	65487	100.000	9037	2873	1.114	--
总计		65487	100.000	9037			

图28 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



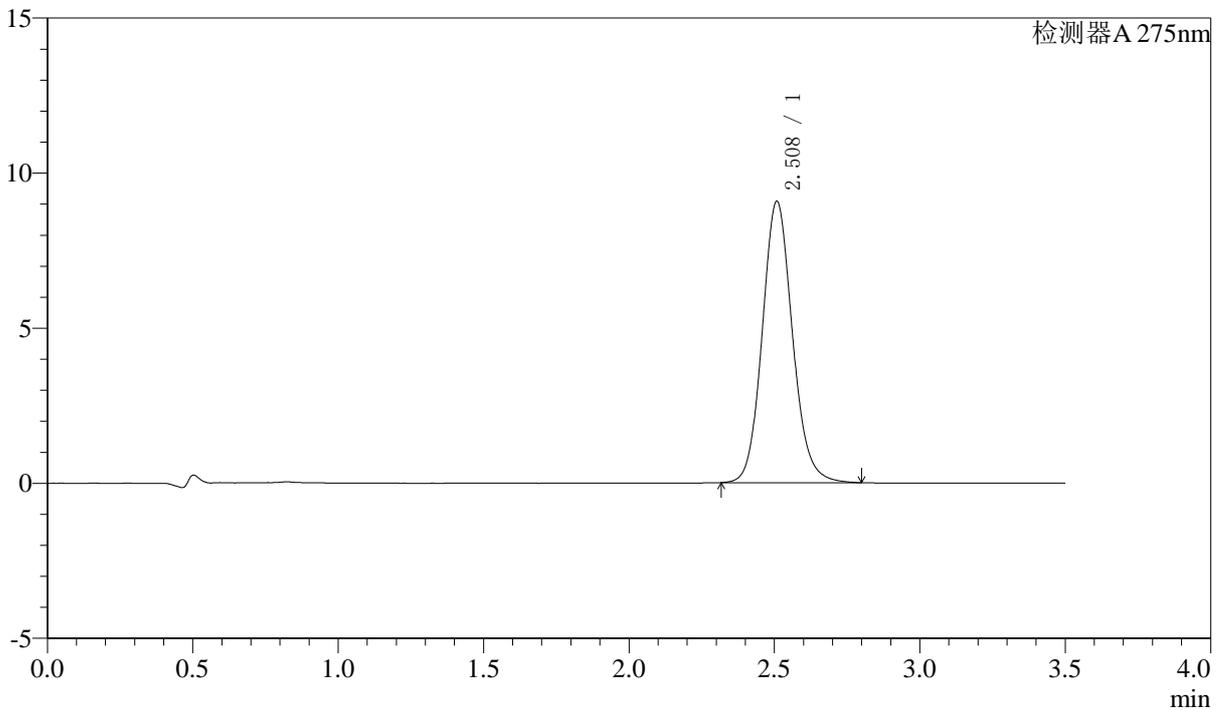
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2637-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:38:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.508	65557	100.000	9053	2870	1.113	--
总计		65557	100.000	9053			

图29 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



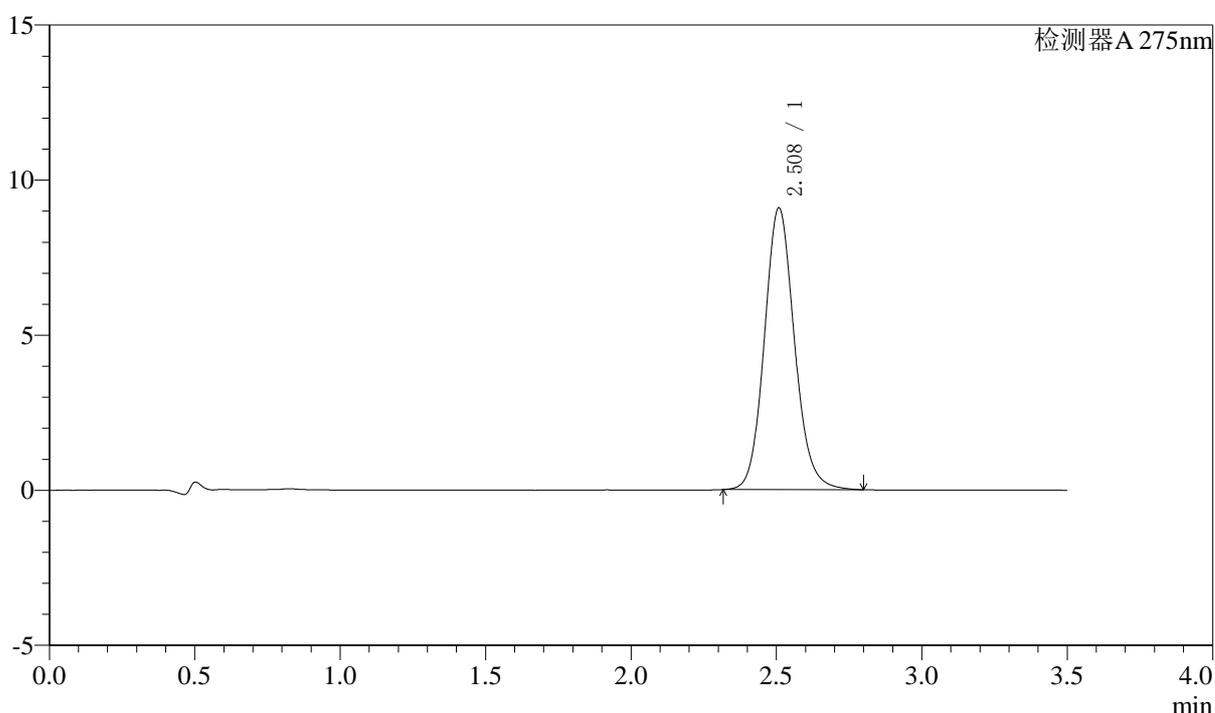
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2638-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:41:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.508	65531	100.000	9062	2884	1.115	--
总计		65531	100.000	9062			

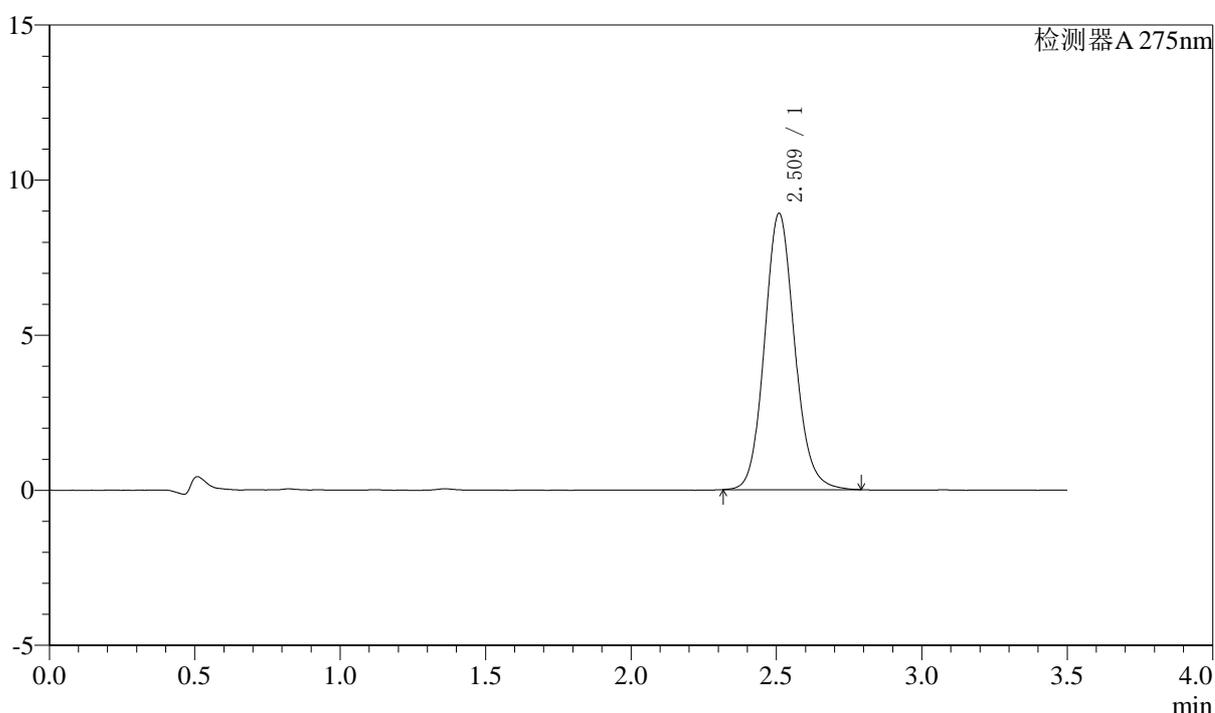
图30 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2

<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 - 27-41/27-2639-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:45:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.509	64236	100.000	8874	2879	1.113	--
总计		64236	100.000	8874			

图31 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



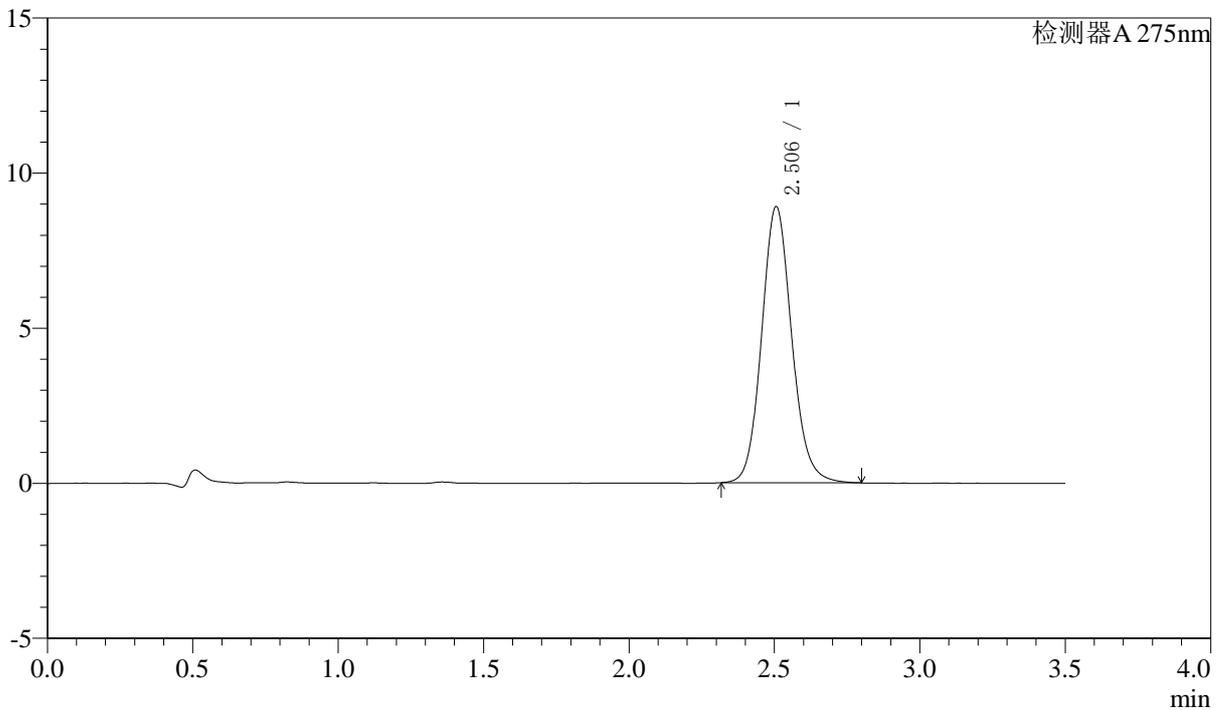
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2640-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:49:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.506	64181	100.000	8905	2880	1.112	--
总计		64181	100.000	8905			

图32 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



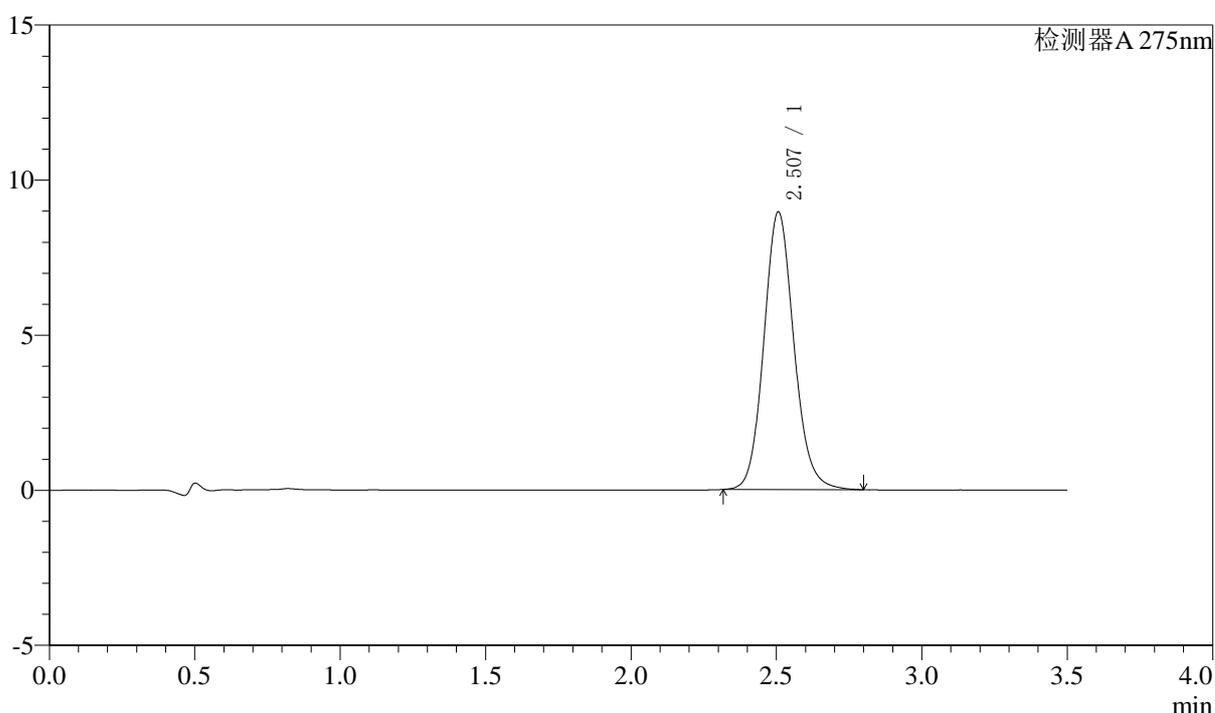
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2641-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:53:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.507	64470	100.000	8952	2888	1.113	--
总计		64470	100.000	8952			

图33 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



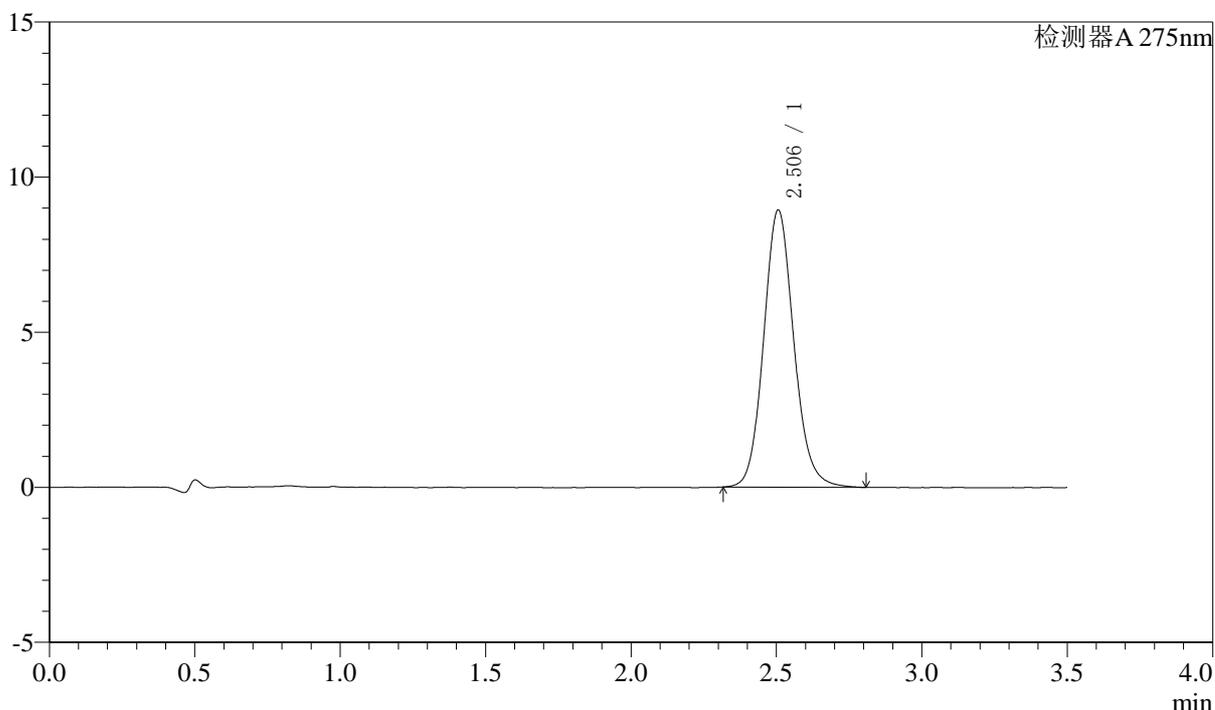
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2642-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 17:57:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.506	64512	100.000	8936	2869	1.115	--
总计		64512	100.000	8936			

图34 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2



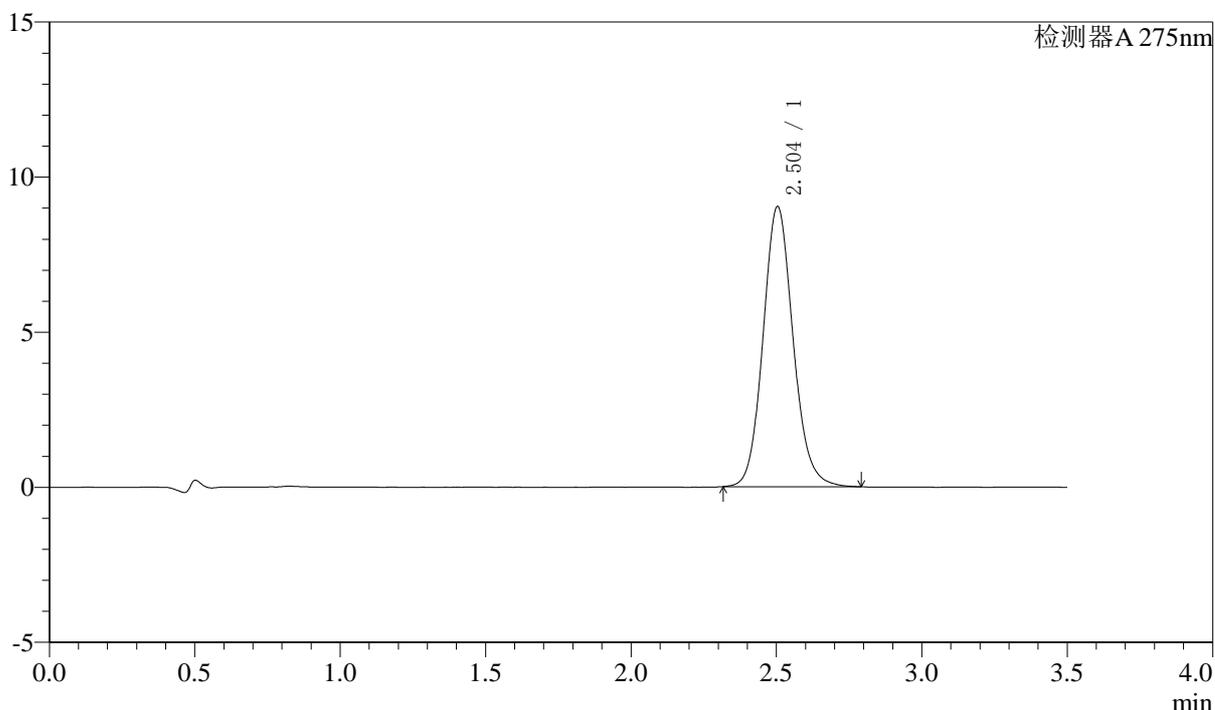
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2643-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:01:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.504	64950	100.000	9034	2884	1.113	--
总计		64950	100.000	9034			

图35 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



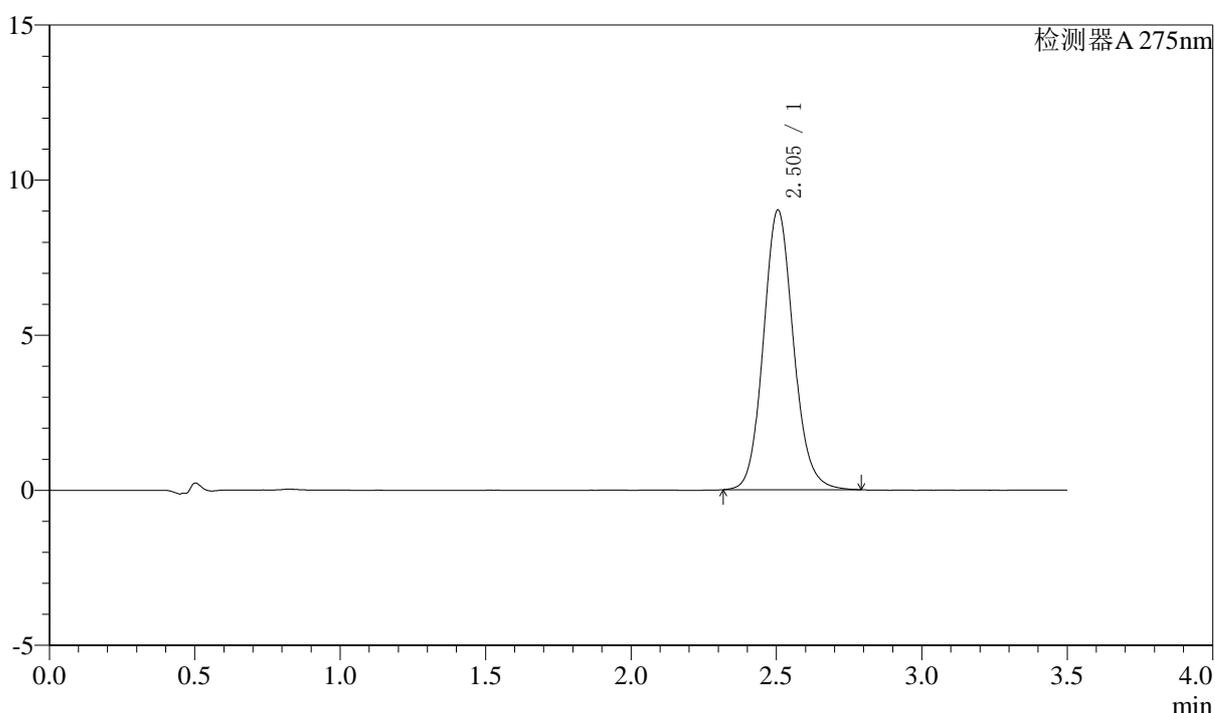
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2644-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:05:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.505	64917	100.000	9022	2885	1.113	--
总计		64917	100.000	9022			

图36 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



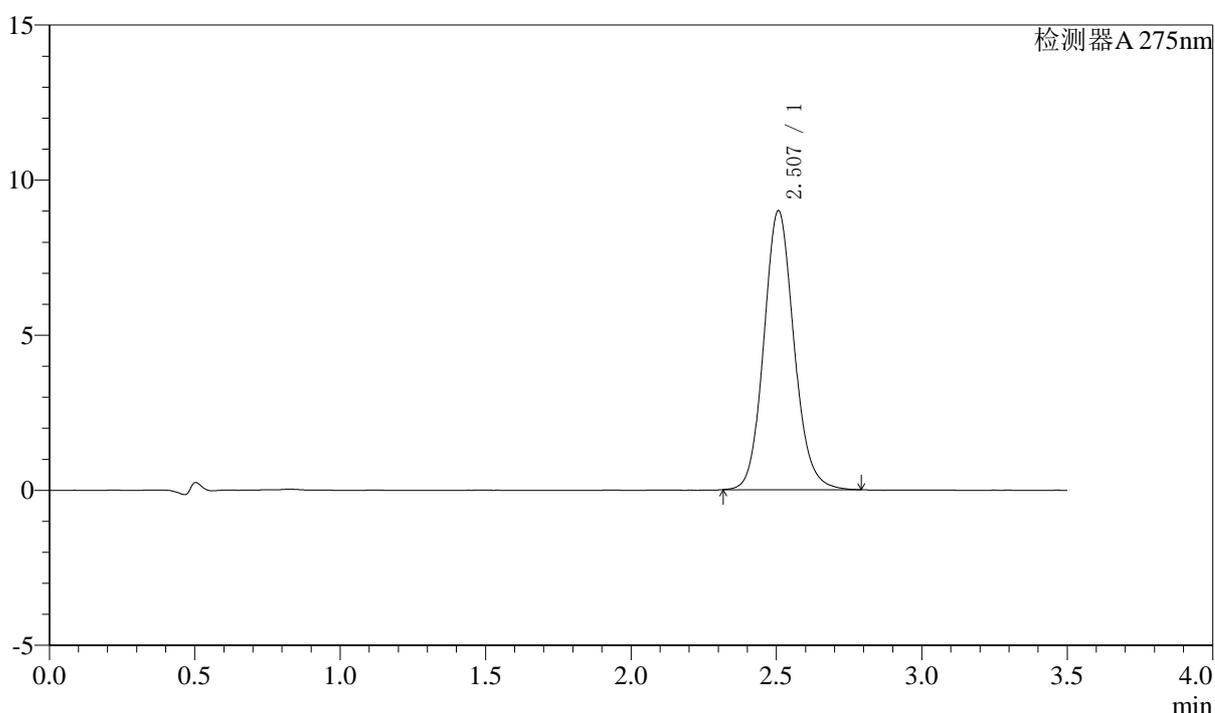
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2645-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:09:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.507	64870	100.000	8993	2875	1.113	--
总计		64870	100.000	8993			

图37 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



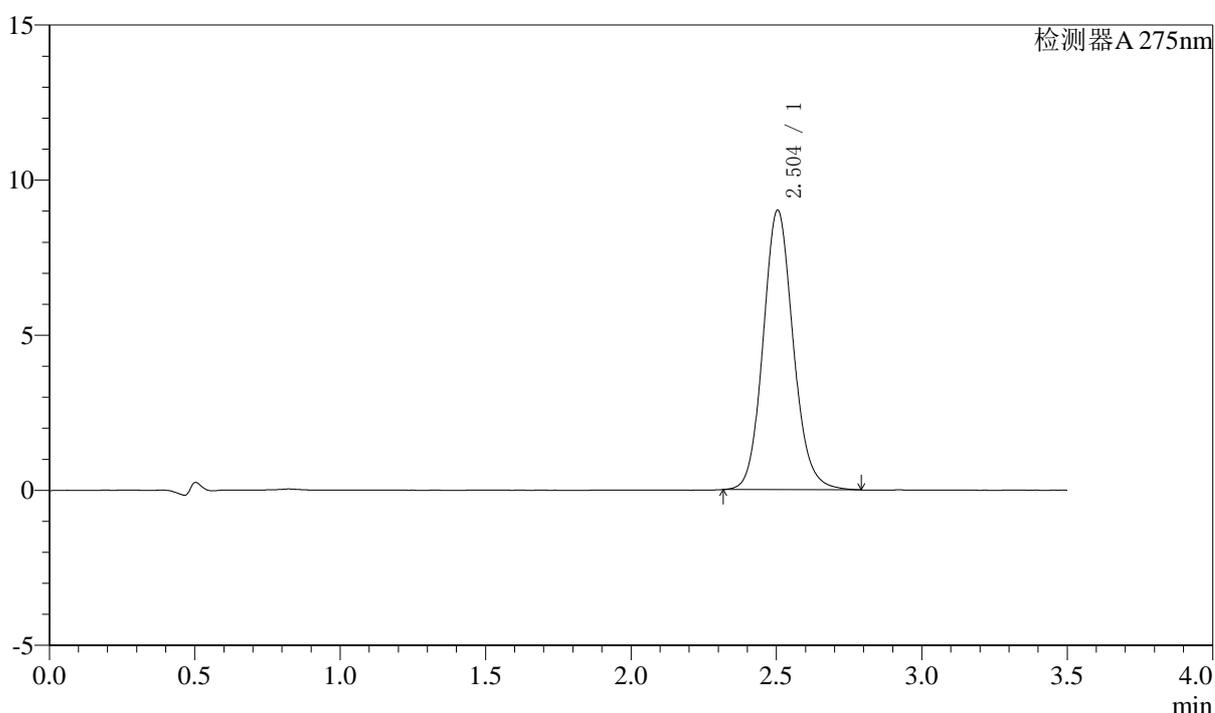
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2646-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:13:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.504	64914	100.000	9015	2879	1.113	--
总计		64914	100.000	9015			

图38 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



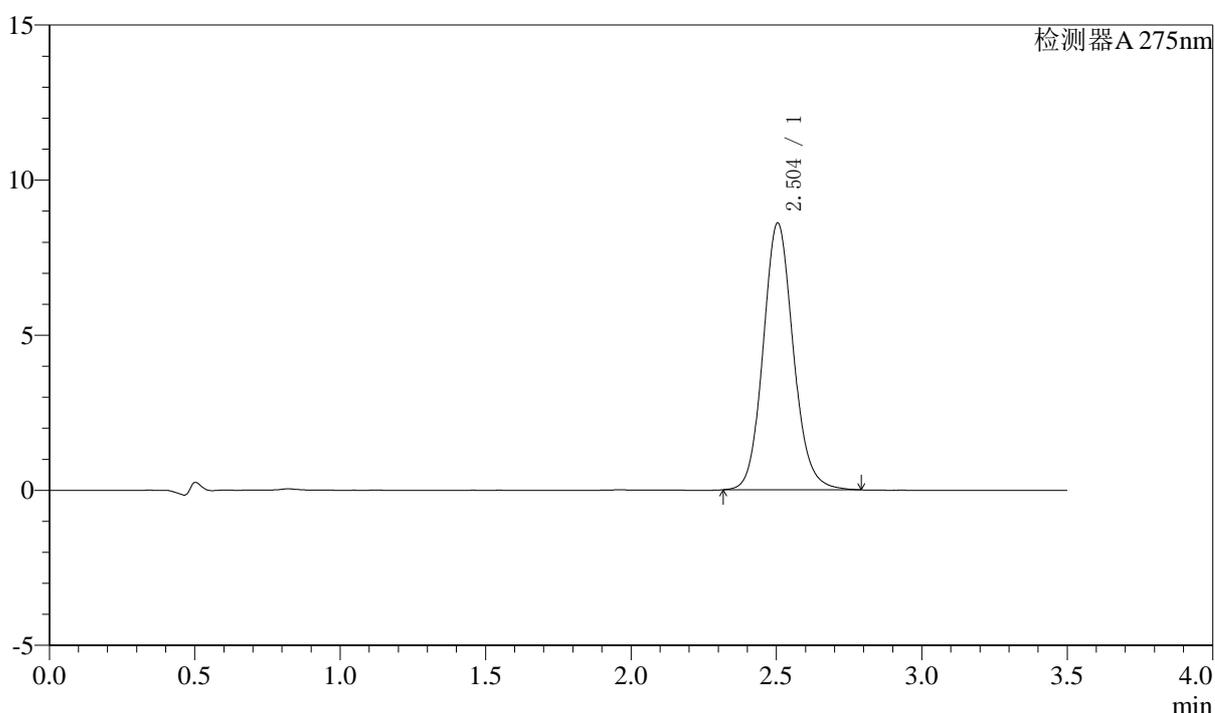
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2647-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:16:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.504	62040	100.000	8604	2873	1.112	--
总计		62040	100.000	8604			

图39 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



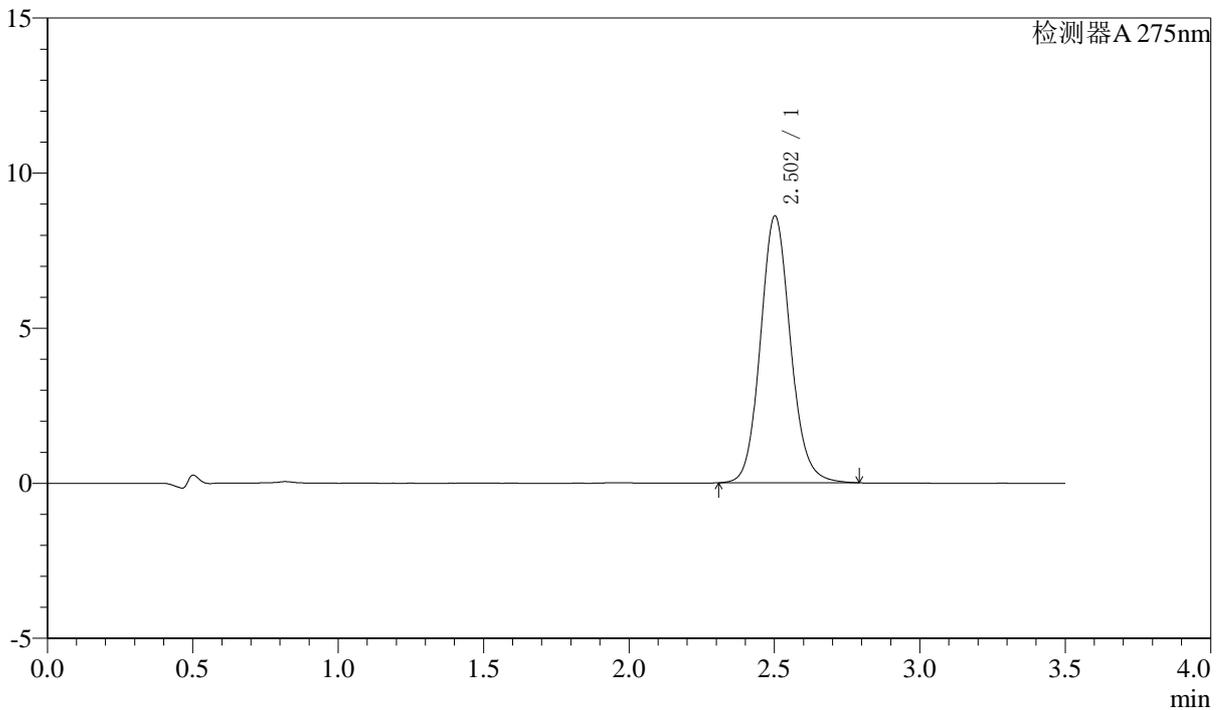
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2648-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:20:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	61996	100.000	8585	2871	1.111	--
总计		61996	100.000	8585			

图40 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



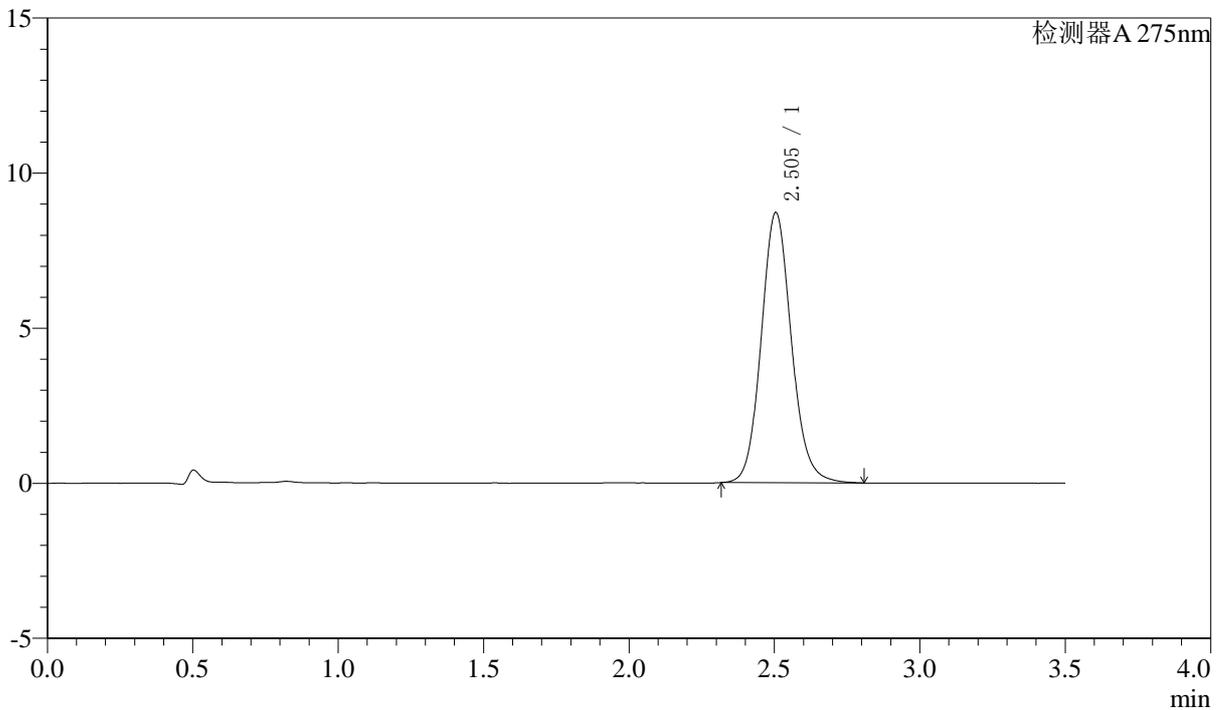
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2649-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:24:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.505	62973	100.000	8717	2865	1.112	--
总计		62973	100.000	8717			

图41 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



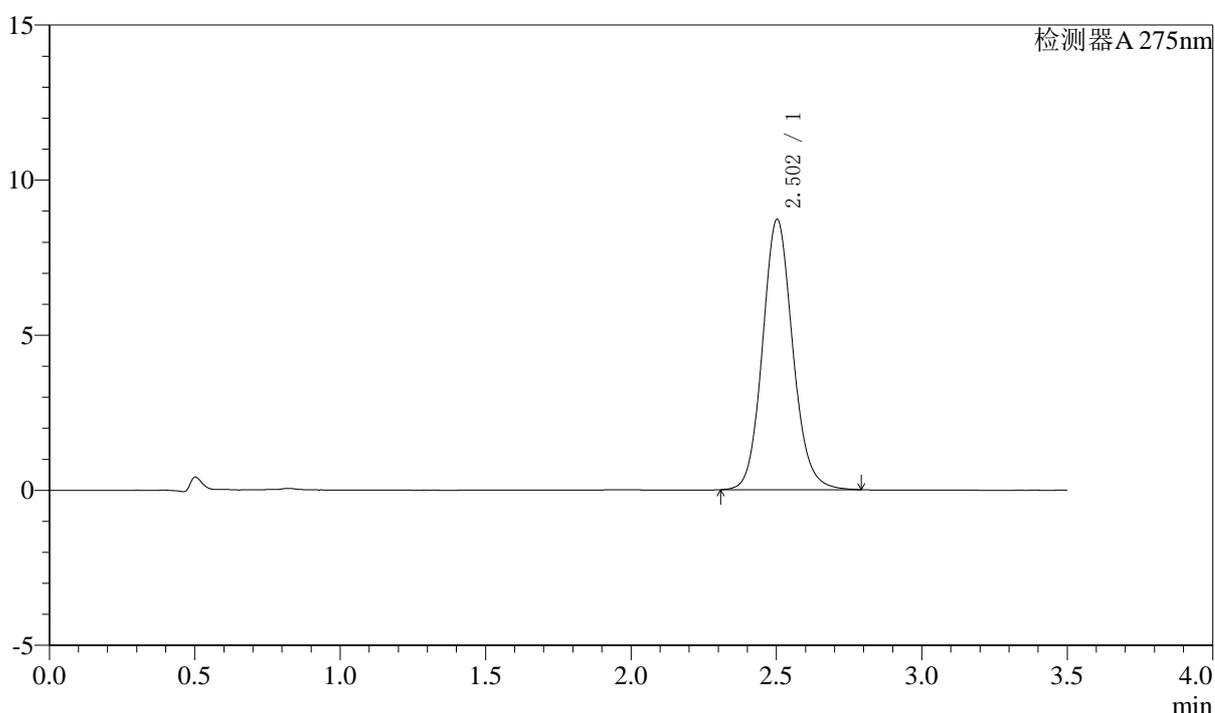
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2650-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:28:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63009	100.000	8706	2854	1.111	--
总计		63009	100.000	8706			

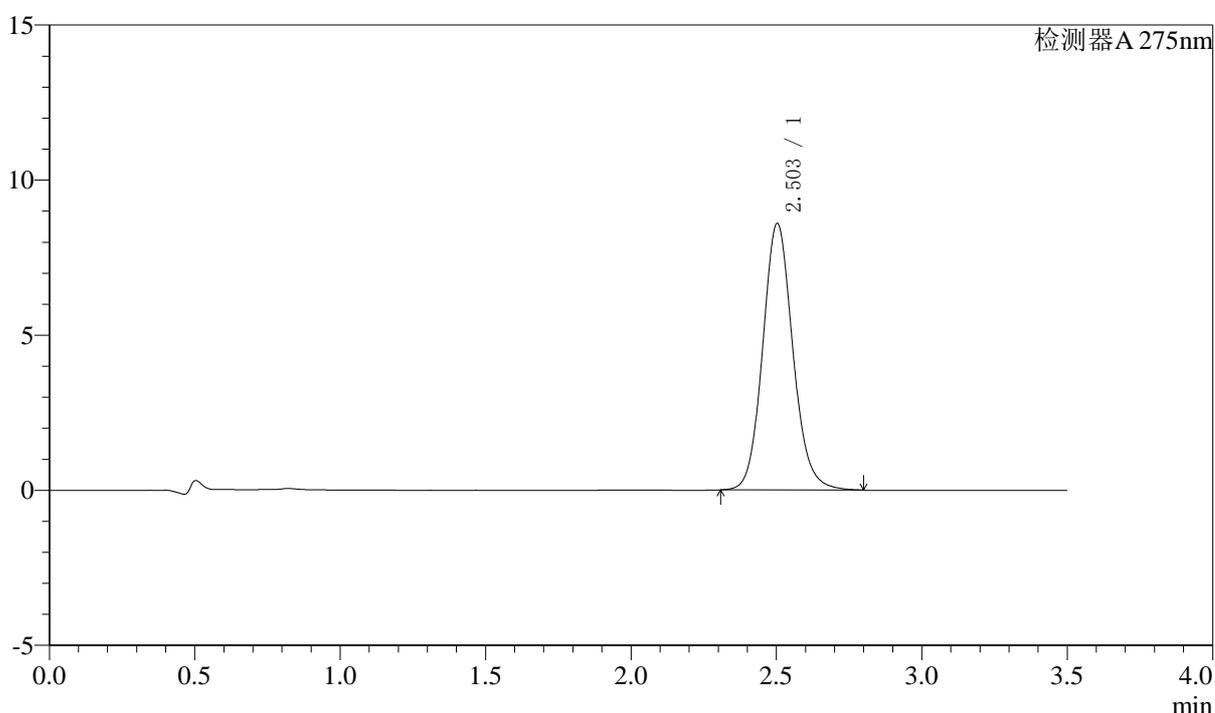
图42 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2

<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 - 27-41/27-2651-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:32:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:00:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.503	62092	100.000	8586	2866	1.112	--
总计		62092	100.000	8586			

图43 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



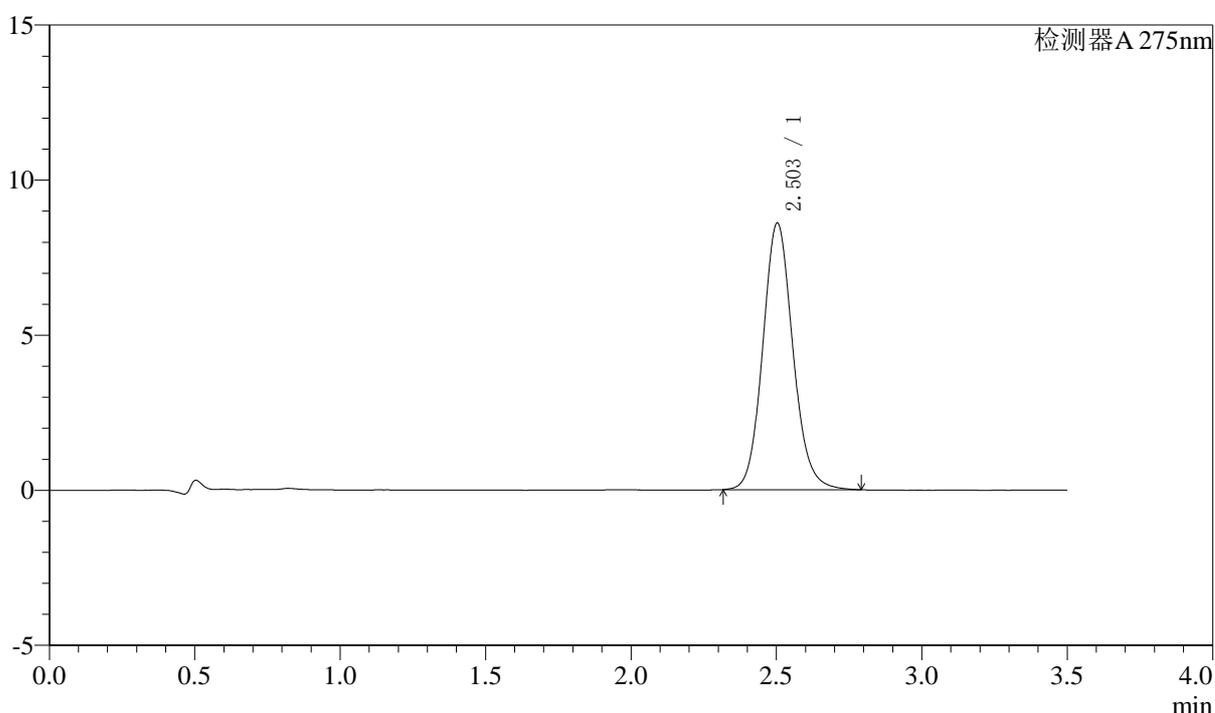
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2652-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:36:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	62067	100.000	8591	2857	1.111	--
总计		62067	100.000	8591			

图44 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



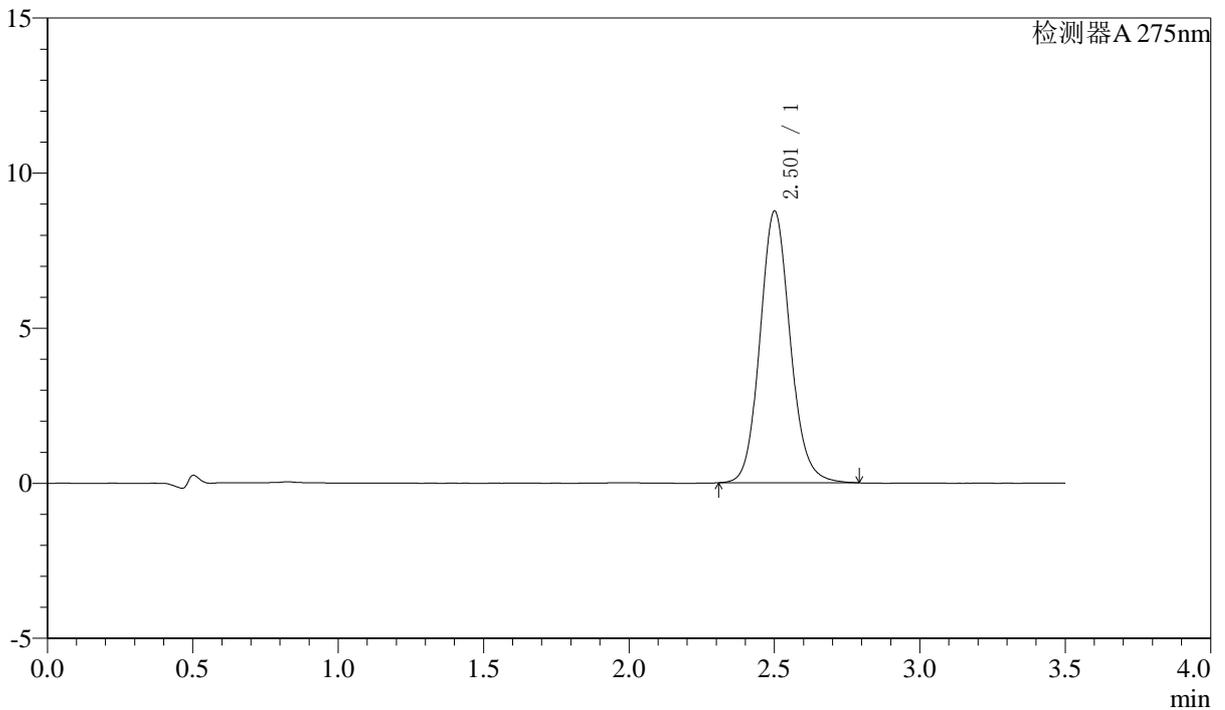
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2653-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:40:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	63403	100.000	8733	2840	1.112	--
总计		63403	100.000	8733			

图45 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



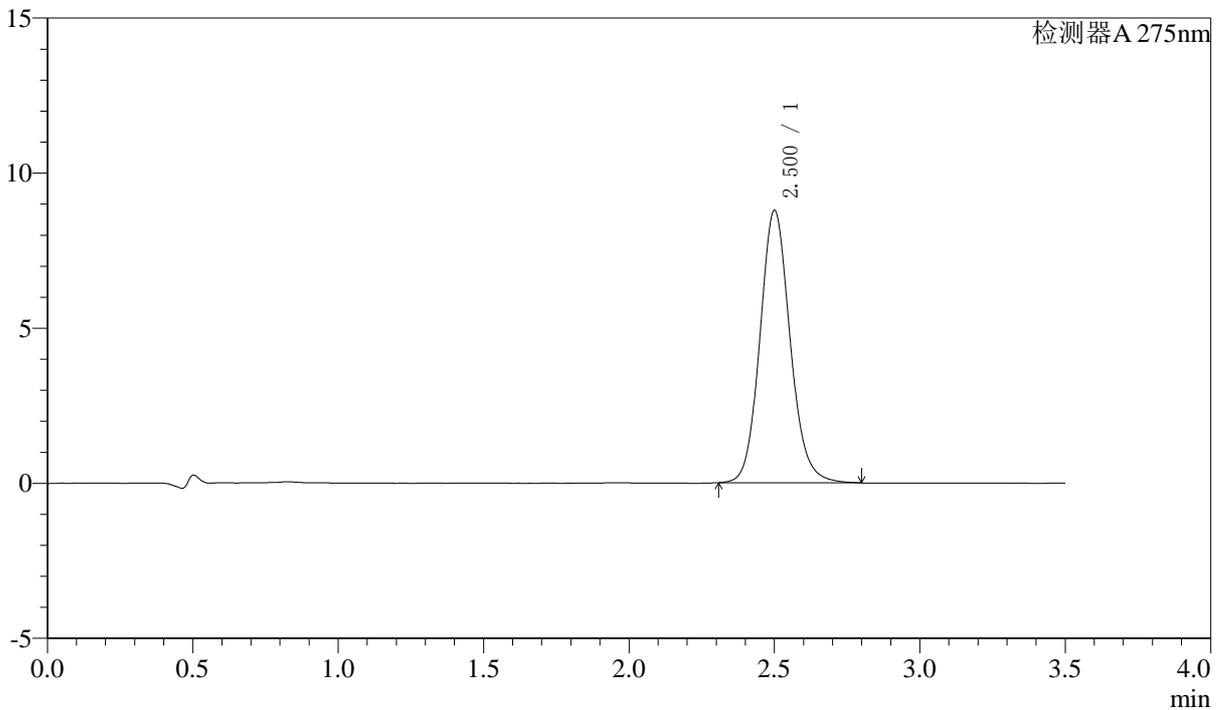
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2654-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:44:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63417	100.000	8759	2857	1.114	--
总计		63417	100.000	8759			

图46 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2



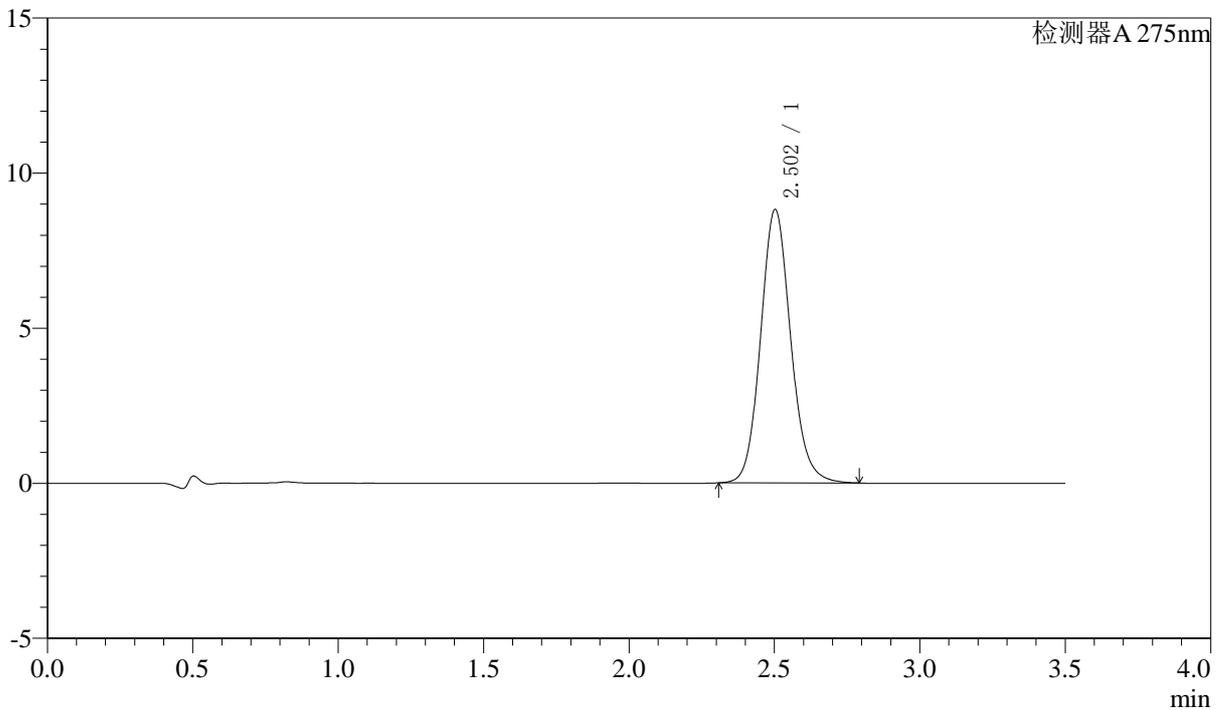
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2655-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:48:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63530	100.000	8803	2869	1.114	--
总计		63530	100.000	8803			

图47 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



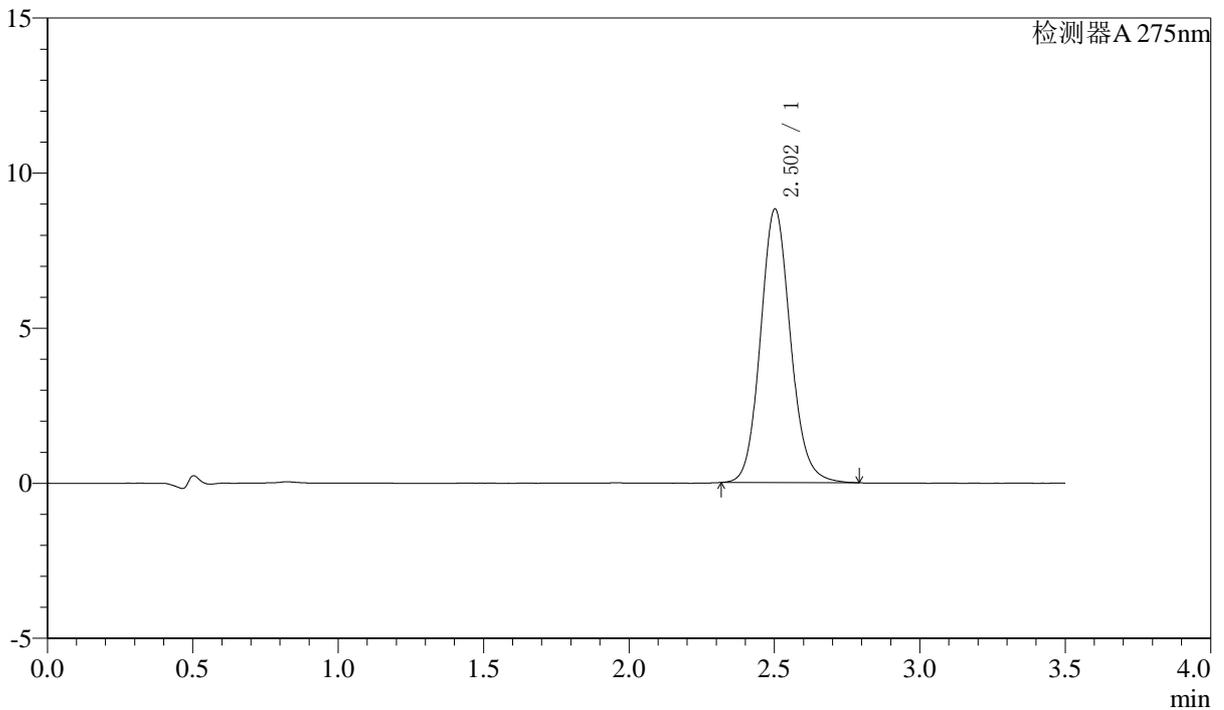
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2656-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:52:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63448	100.000	8806	2881	1.113	--
总计		63448	100.000	8806			

图48 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



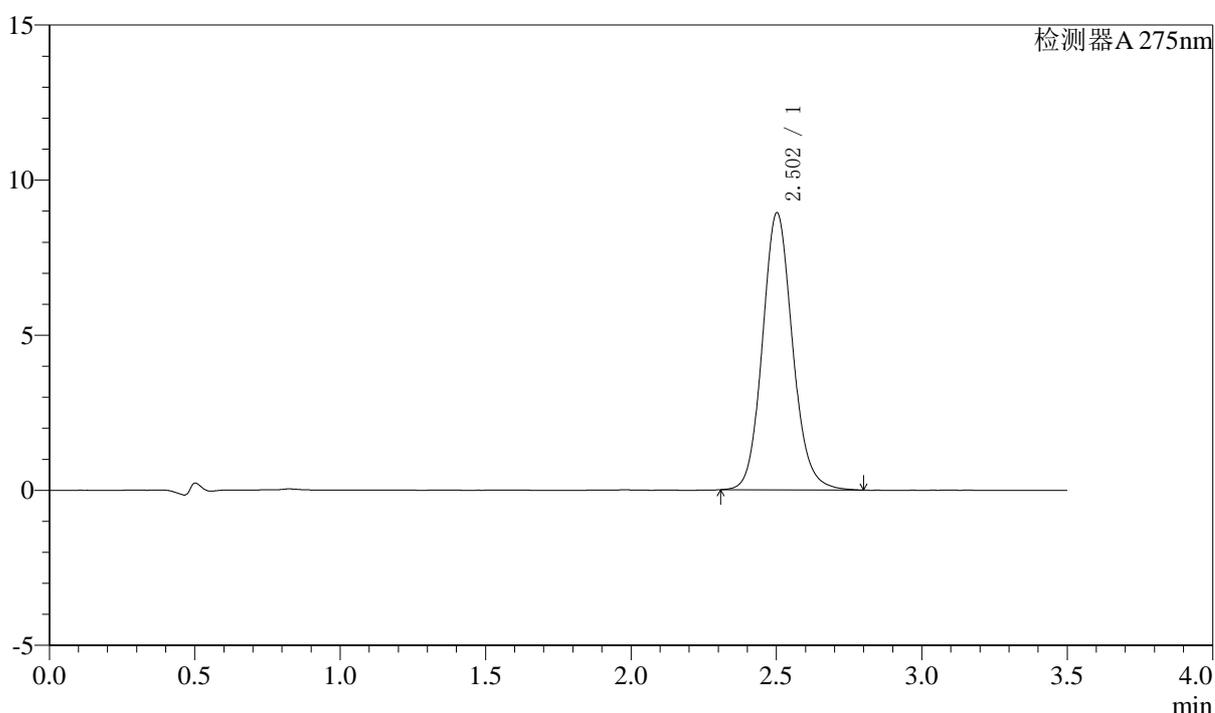
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2657-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:55:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64339	100.000	8914	2880	1.115	--
总计		64339	100.000	8914			

图49 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



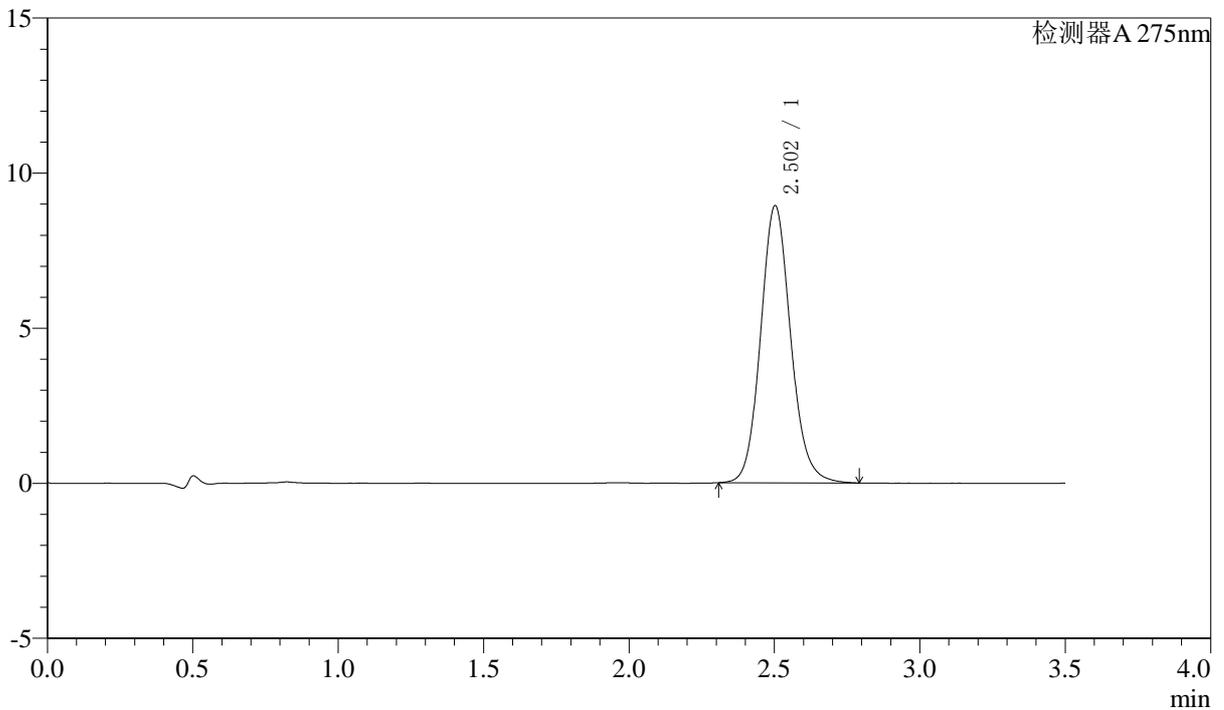
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2658-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 18:59:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64400	100.000	8924	2878	1.115	--
总计		64400	100.000	8924			

图50 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



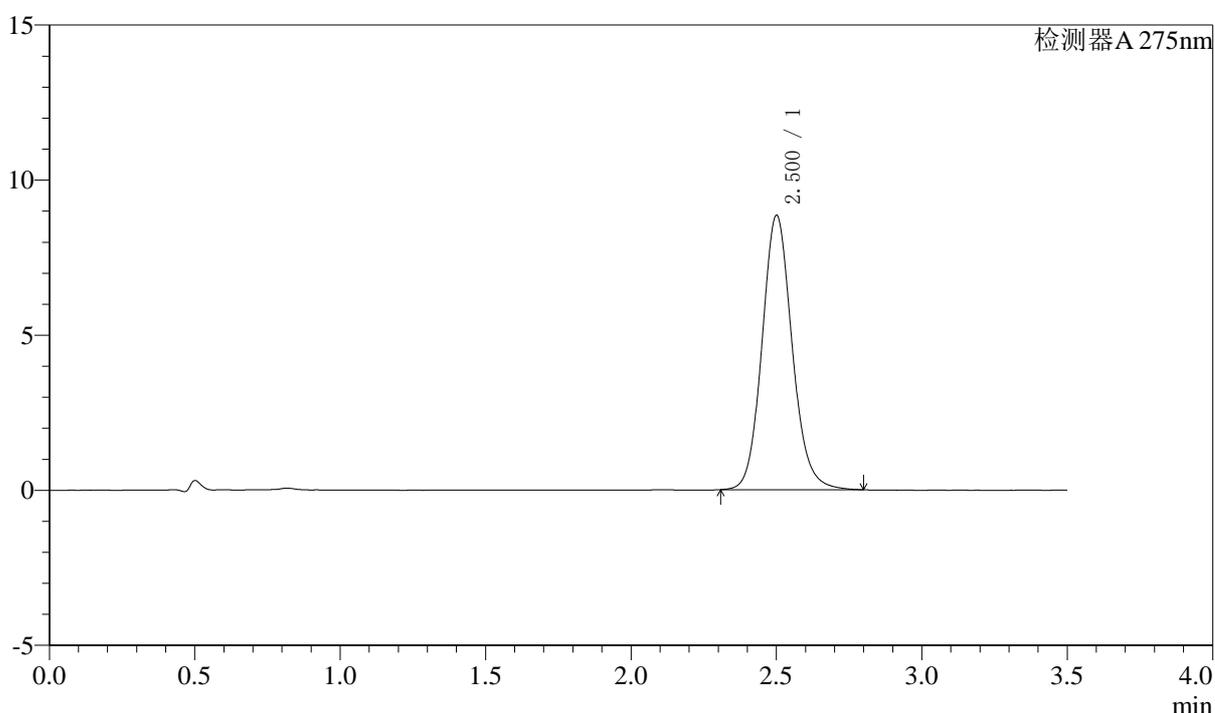
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2659-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:03:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63774	100.000	8821	2876	1.116	--
总计		63774	100.000	8821			

图51 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



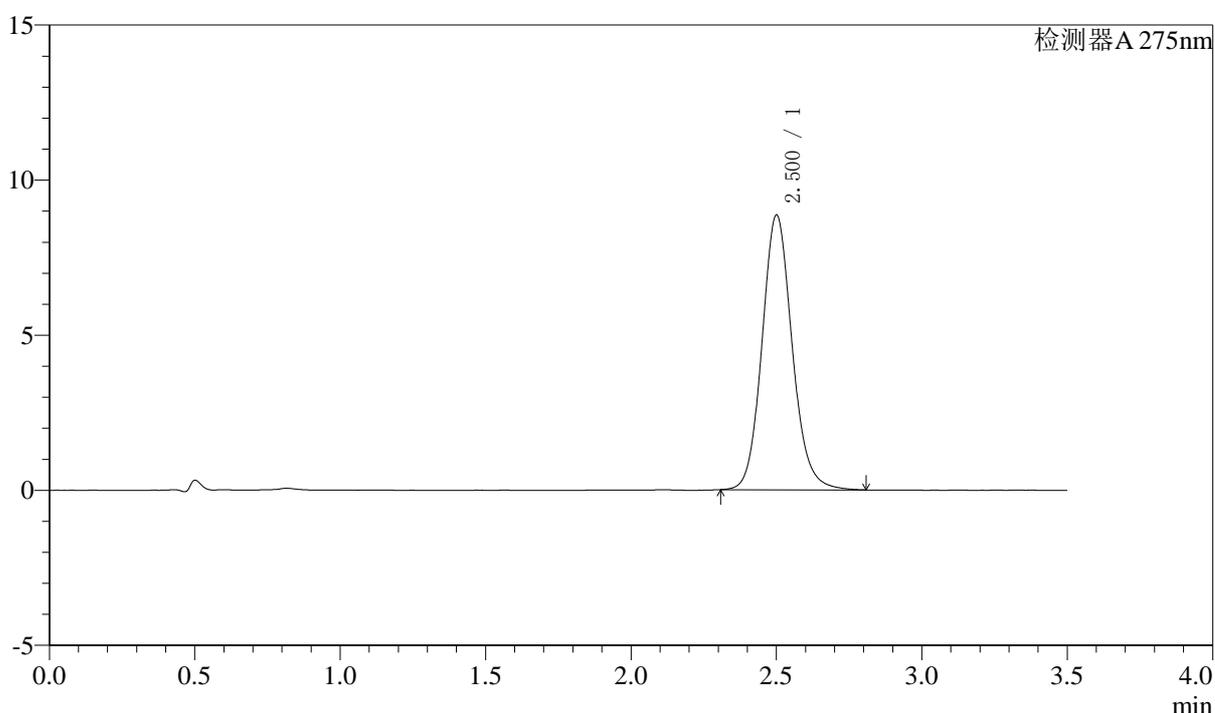
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2660-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:07:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63877	100.000	8832	2877	1.118	--
总计		63877	100.000	8832			

图52 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



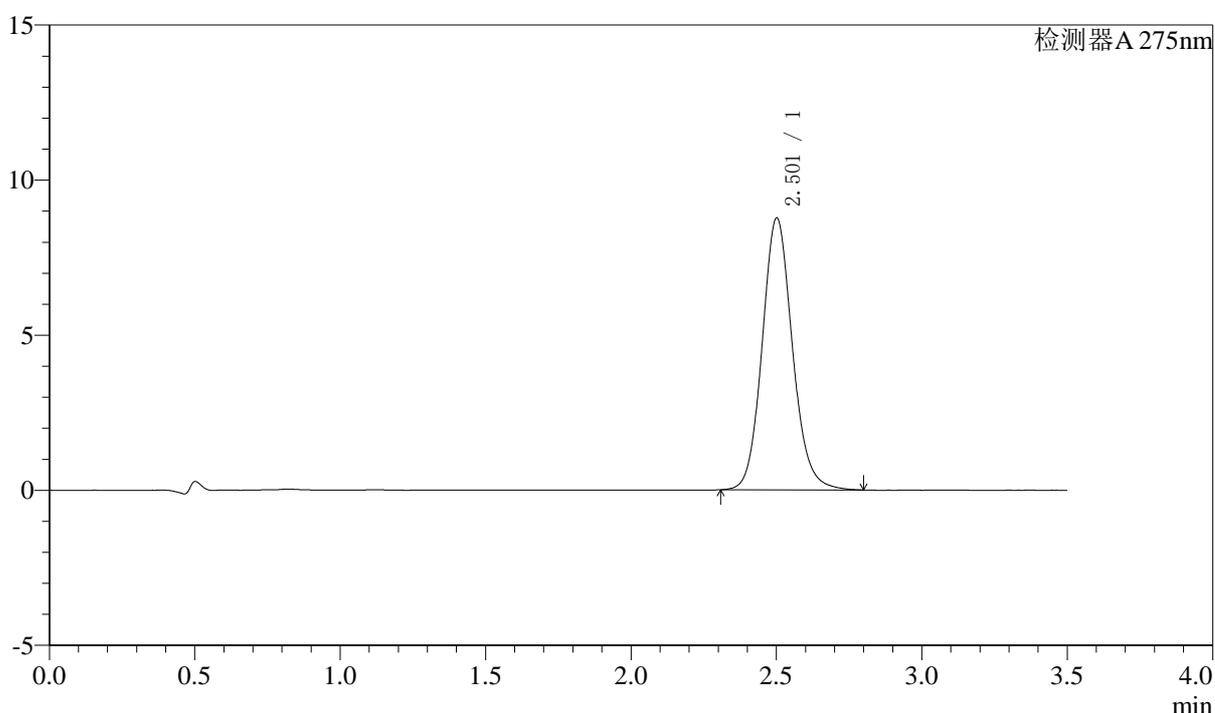
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2661-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:11:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	63518	100.000	8738	2850	1.116	--
总计		63518	100.000	8738			

图53 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



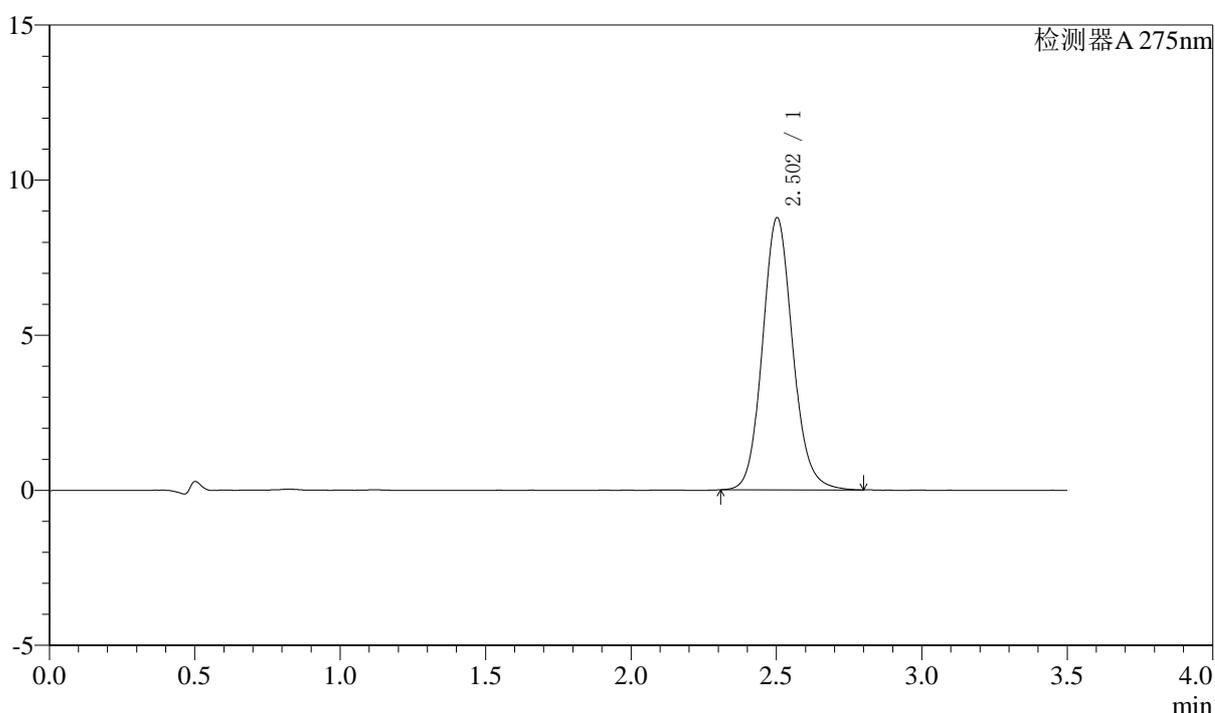
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2662-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:15:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63562	100.000	8761	2851	1.115	--
总计		63562	100.000	8761			

图54 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2



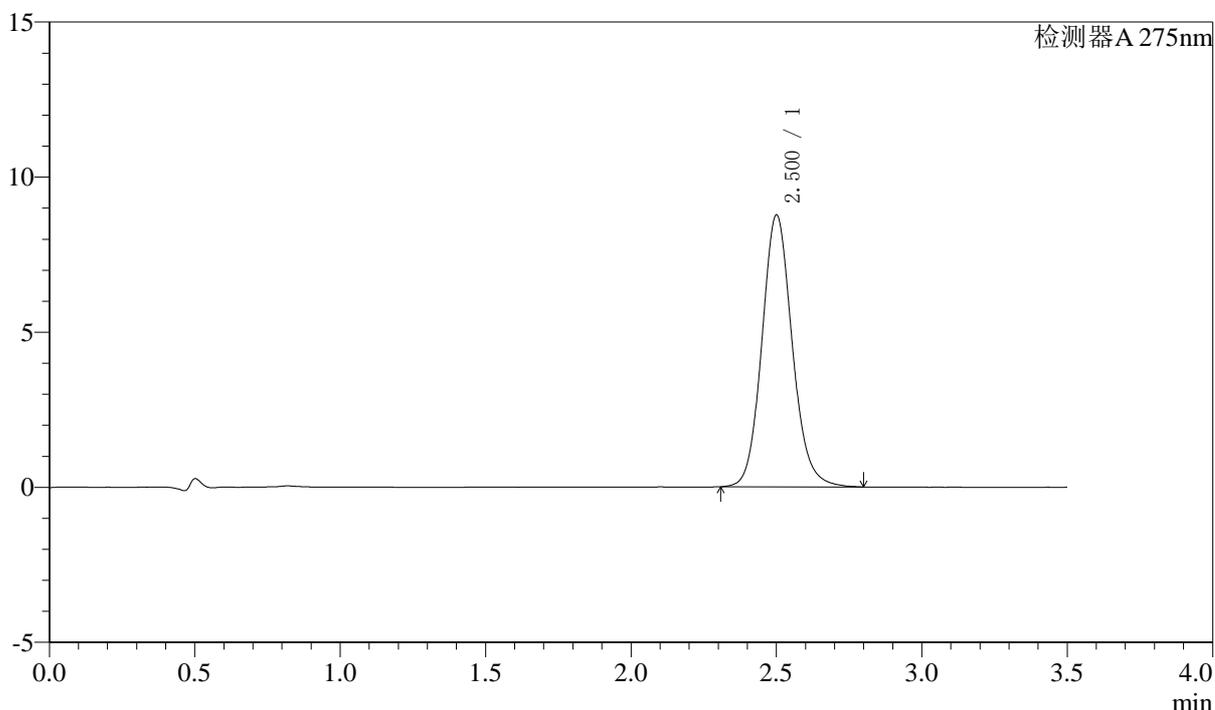
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2663-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:19:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63677	100.000	8744	2831	1.118	--
总计		63677	100.000	8744			

图55 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



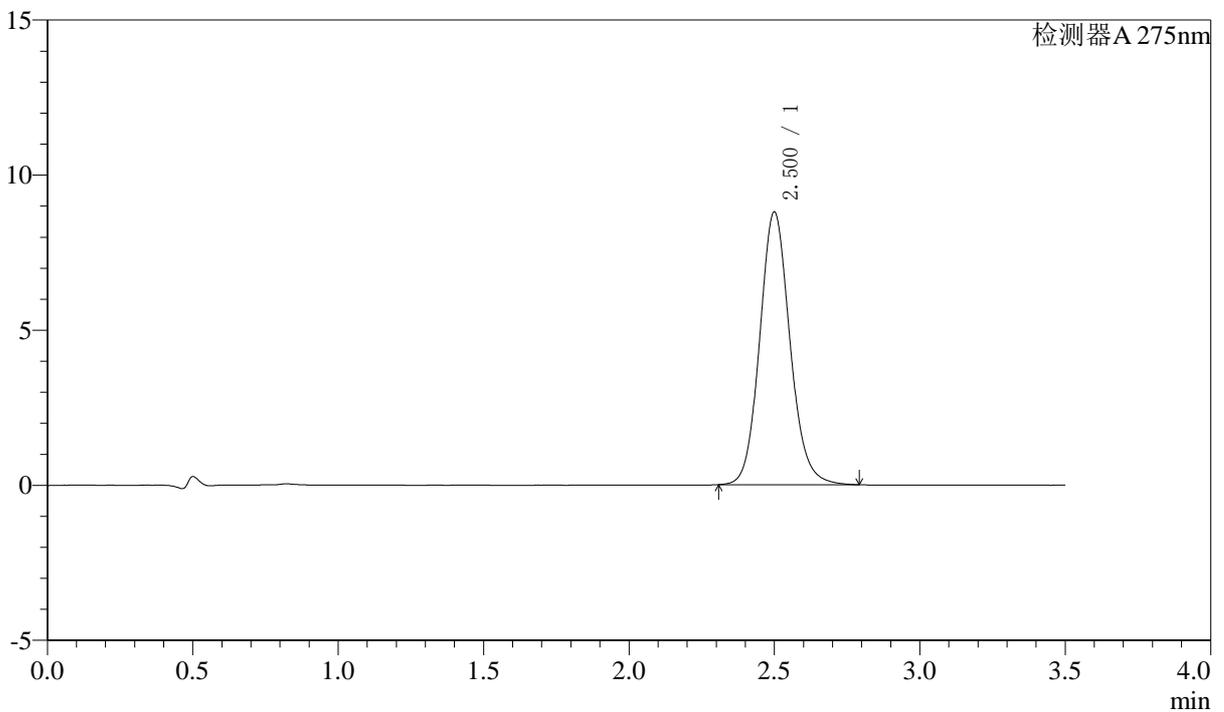
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2664-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:23:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63731	100.000	8777	2835	1.115	--
总计		63731	100.000	8777			

图56 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



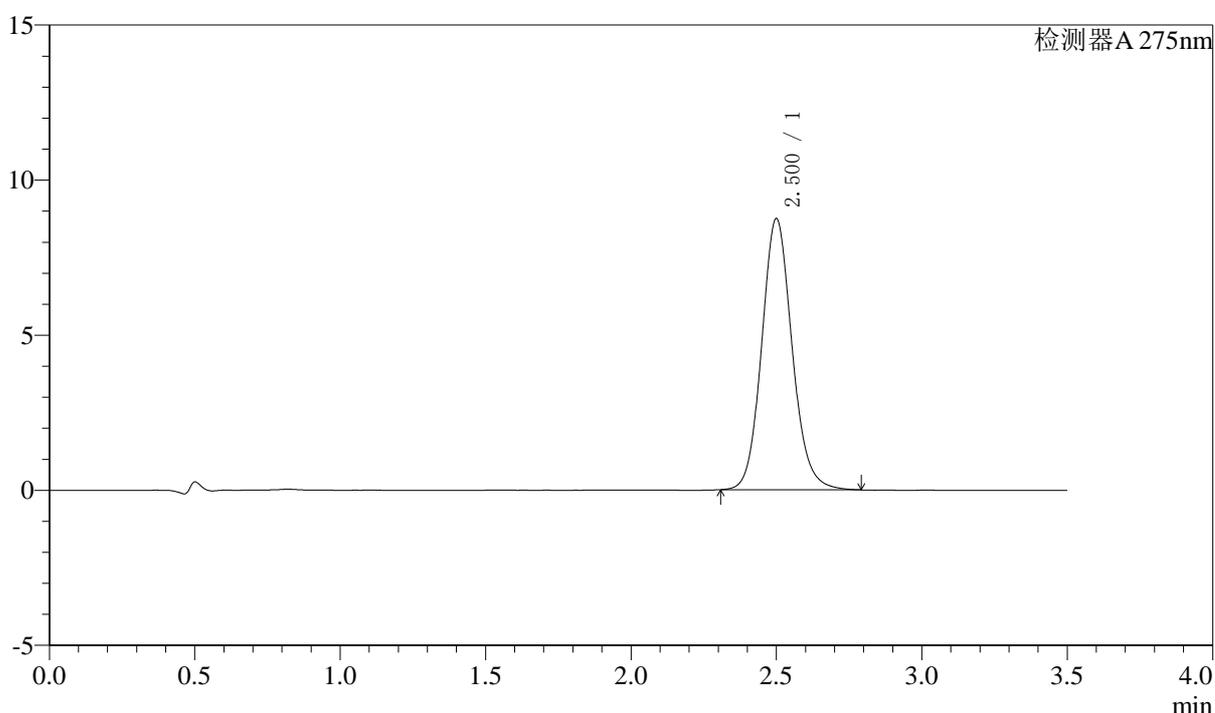
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2665-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:27:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63562	100.000	8726	2814	1.115	--
总计		63562	100.000	8726			

图57 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



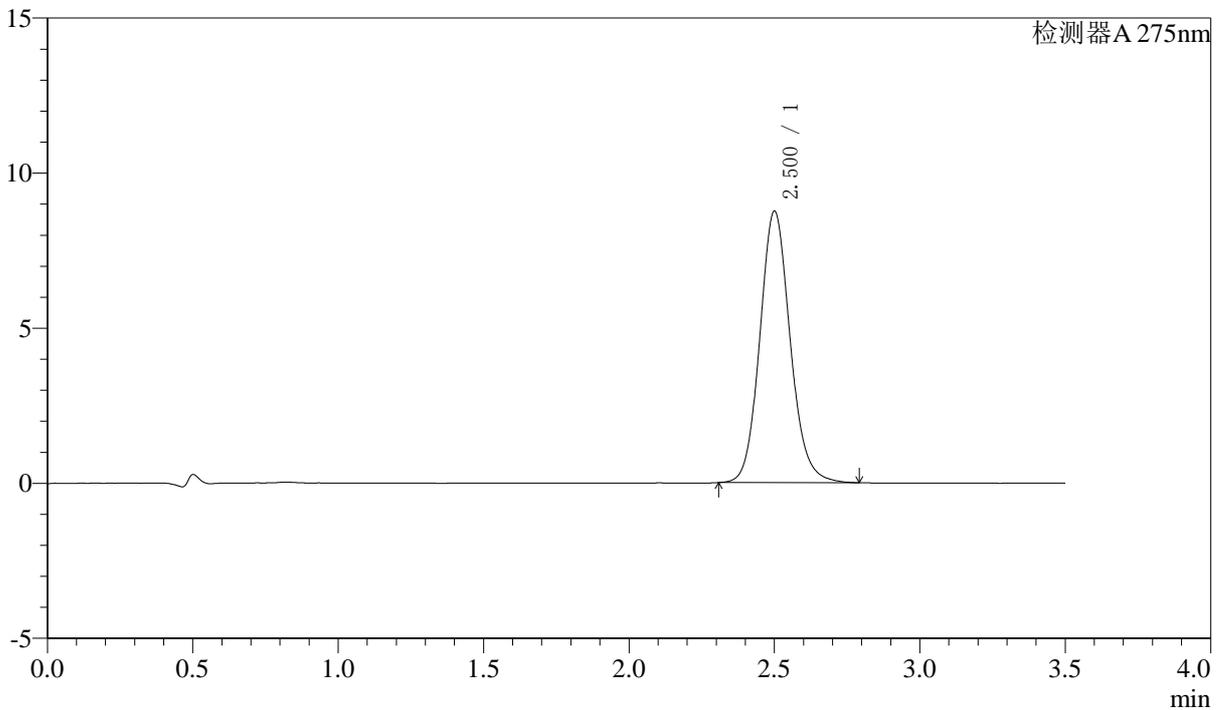
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2666-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:31:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	63572	100.000	8735	2830	1.117	--
总计		63572	100.000	8735			

图58 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2



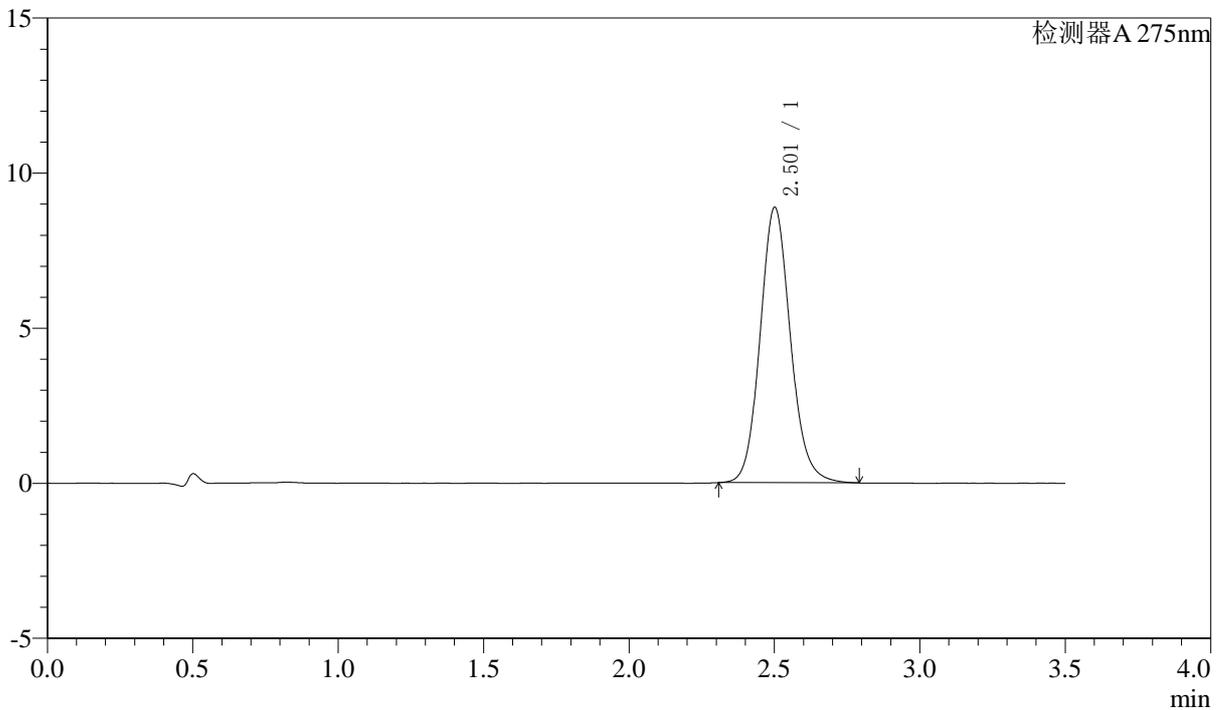
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2667-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:35:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	64520	100.000	8850	2824	1.116	--
总计		64520	100.000	8850			

图59 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



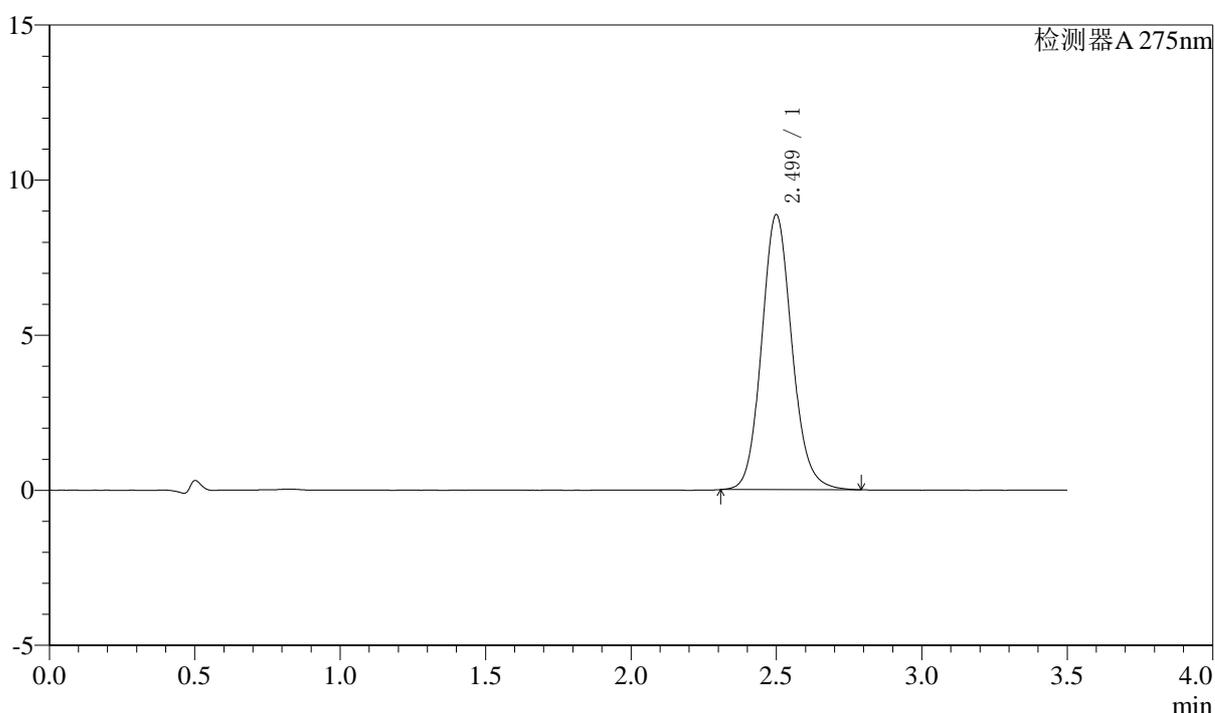
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2668-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:39:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	64445	100.000	8854	2821	1.117	--
总计		64445	100.000	8854			

图60 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



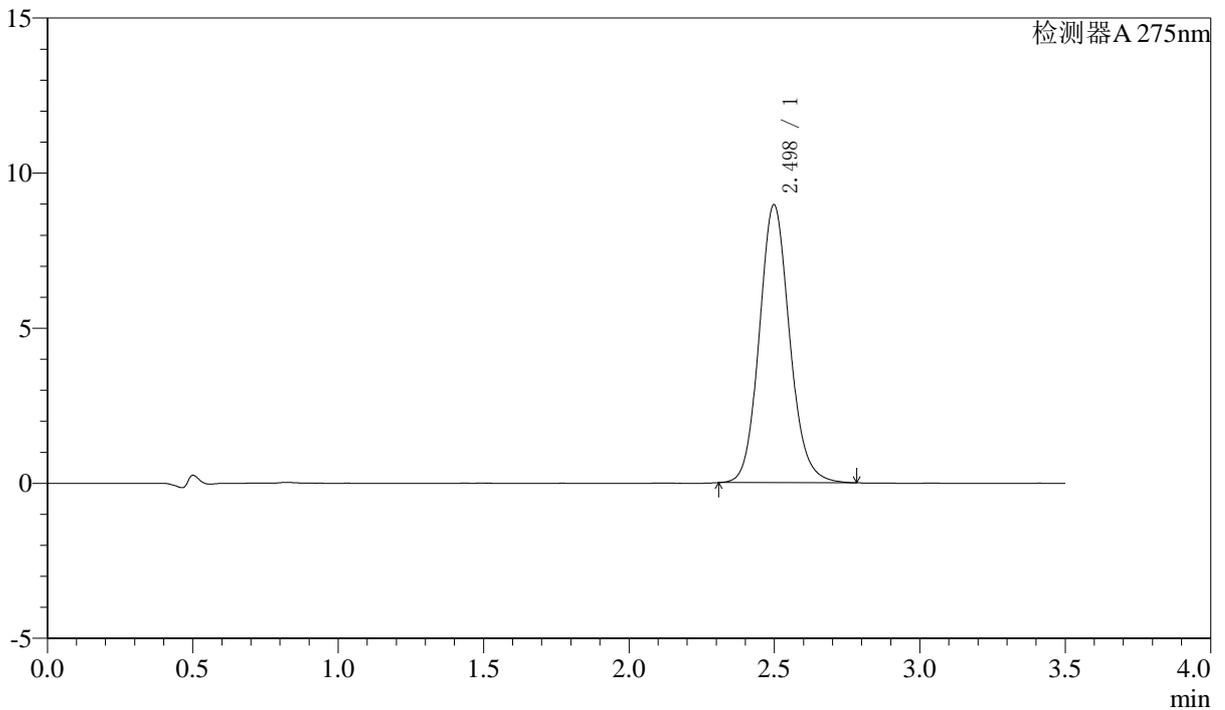
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2669-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:42:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.498	65029	100.000	8957	2815	1.116	--
总计		65029	100.000	8957			

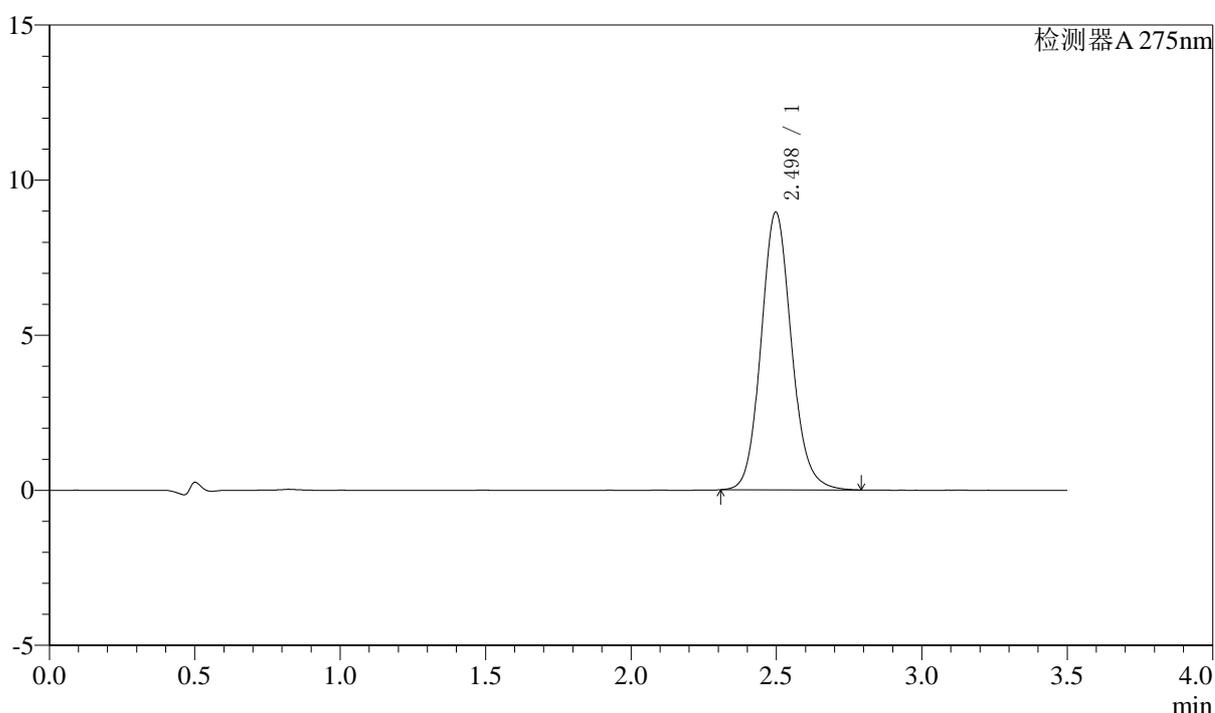
图61 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

### <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2670-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:46:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	2.498	65219	100.000	8954	2805	1.116	--
总计		65219	100.000	8954			

图62 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



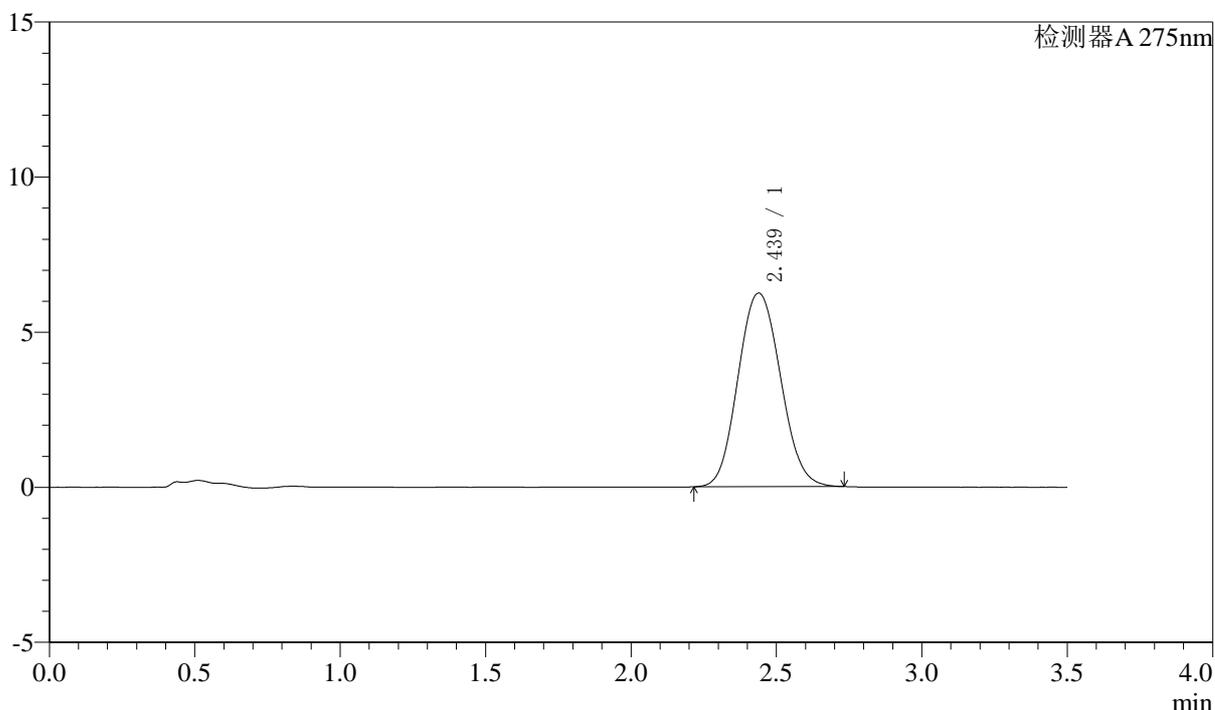
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2671-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:50:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63439	100.000	6244	1333	1.092	--
总计		63439	100.000	6244			

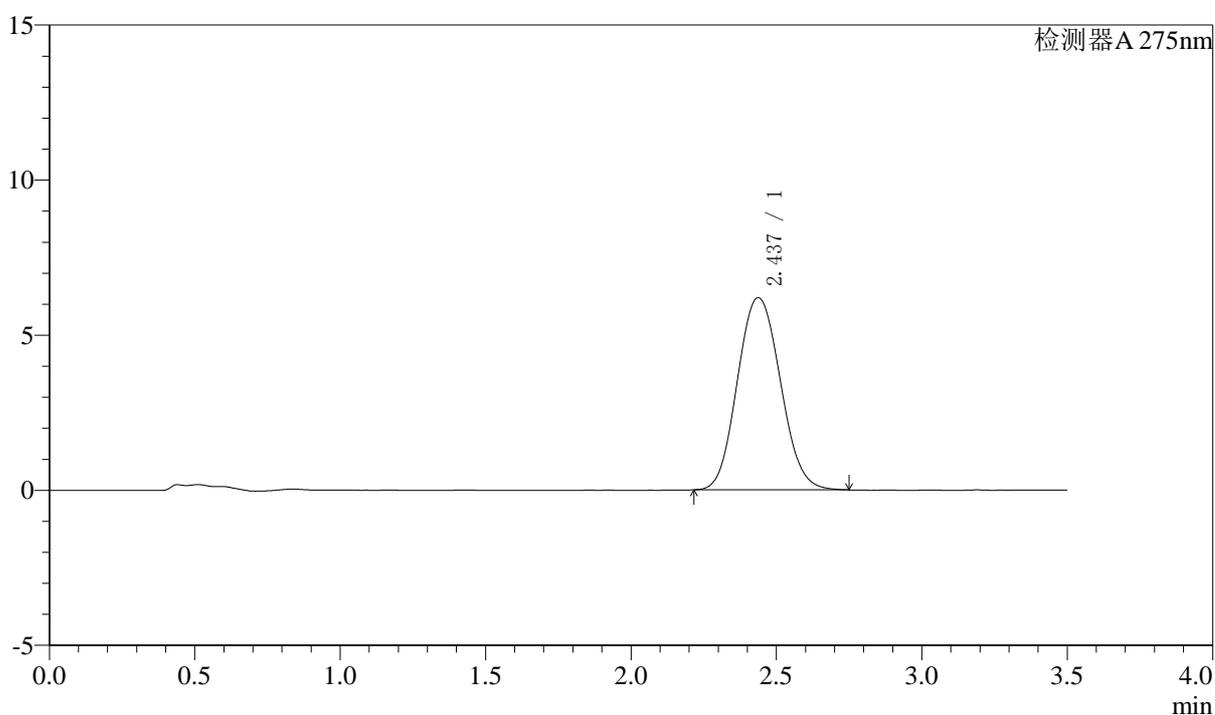
图63 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-1

## 〈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 - 27-41/27-2672-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:54:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 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	2.437	63743	100.000	6201	1309	1.091	--
总计		63743	100.000	6201			

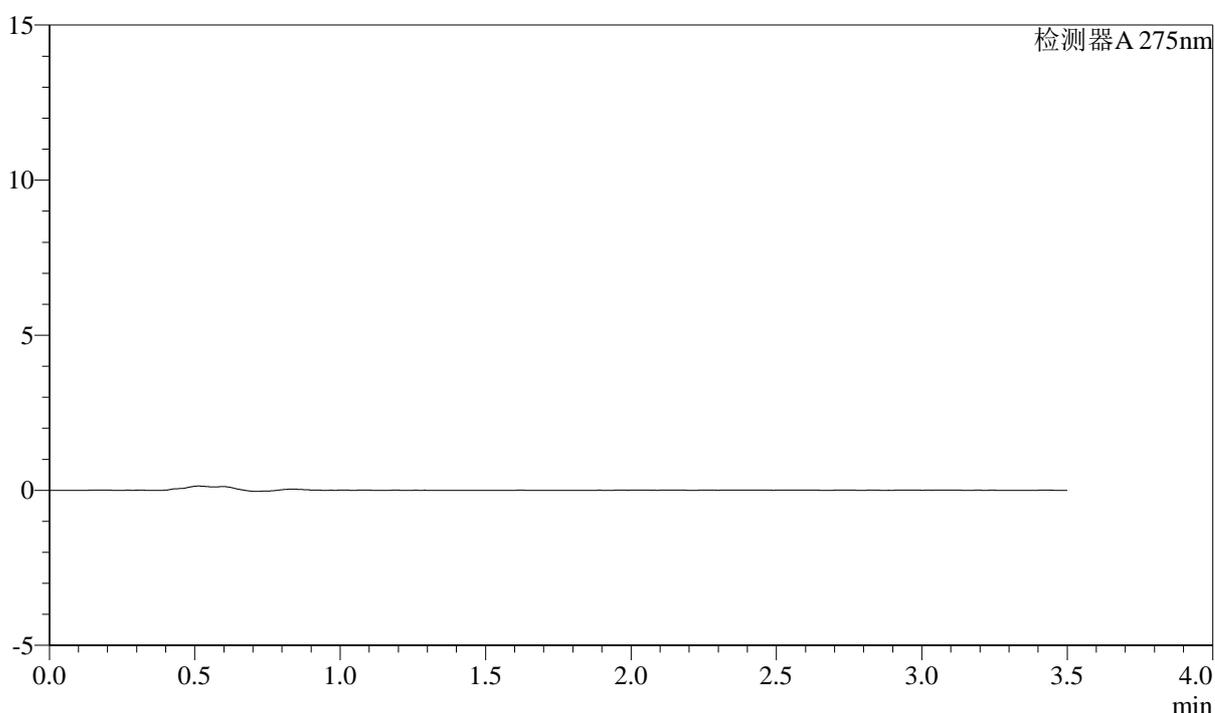
图64 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-2

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 27-41/27-2673-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 19:58:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:01:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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							

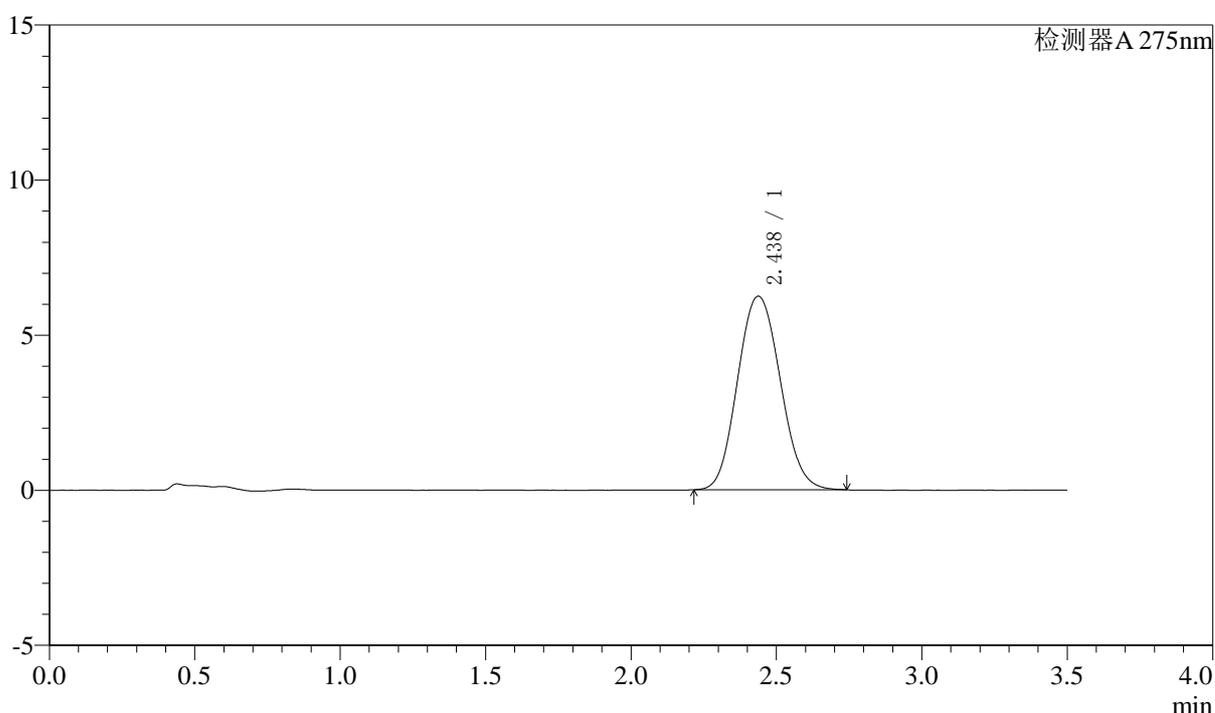
图65 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 溶剂

### <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 - 27-41/27-2674-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:02:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	2.438	63752	100.000	6242	1318	1.092	--
总计		63752	100.000	6242			

图66 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-1



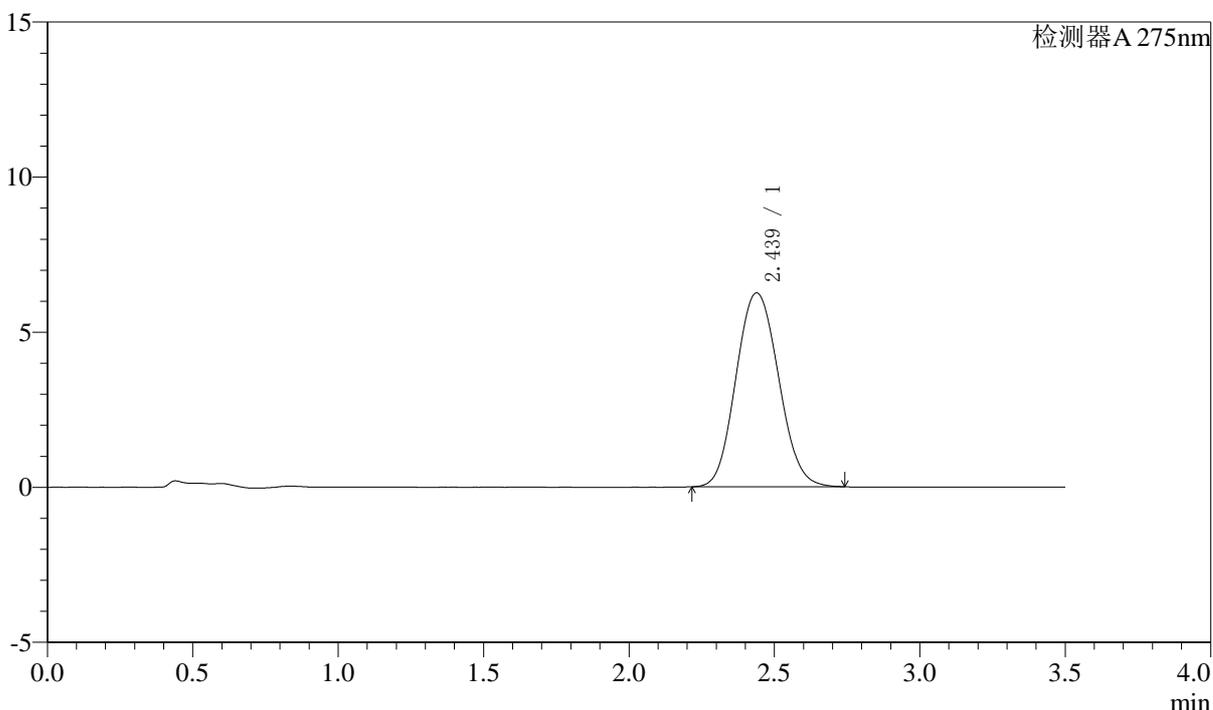
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2675-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:06:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63605	100.000	6251	1330	1.092	--
总计		63605	100.000	6251			

图67 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-2



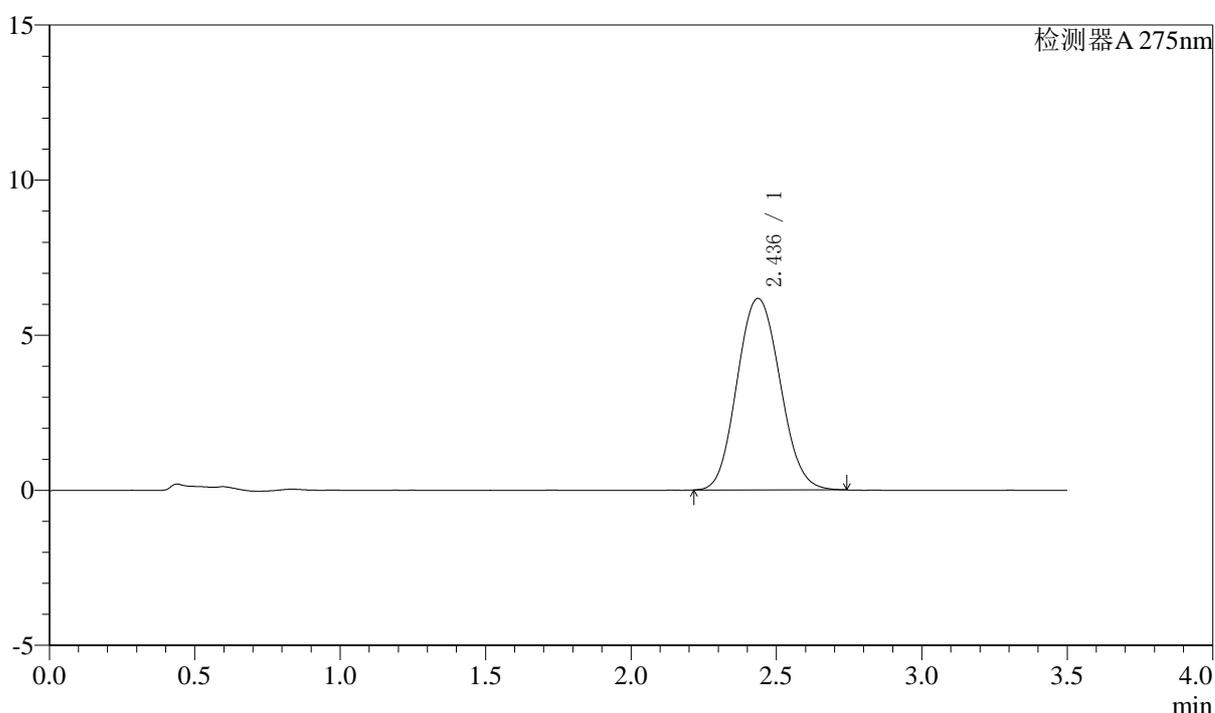
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2676-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:10:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.436	63471	100.000	6172	1303	1.090	--
总计		63471	100.000	6172			

图68 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-3



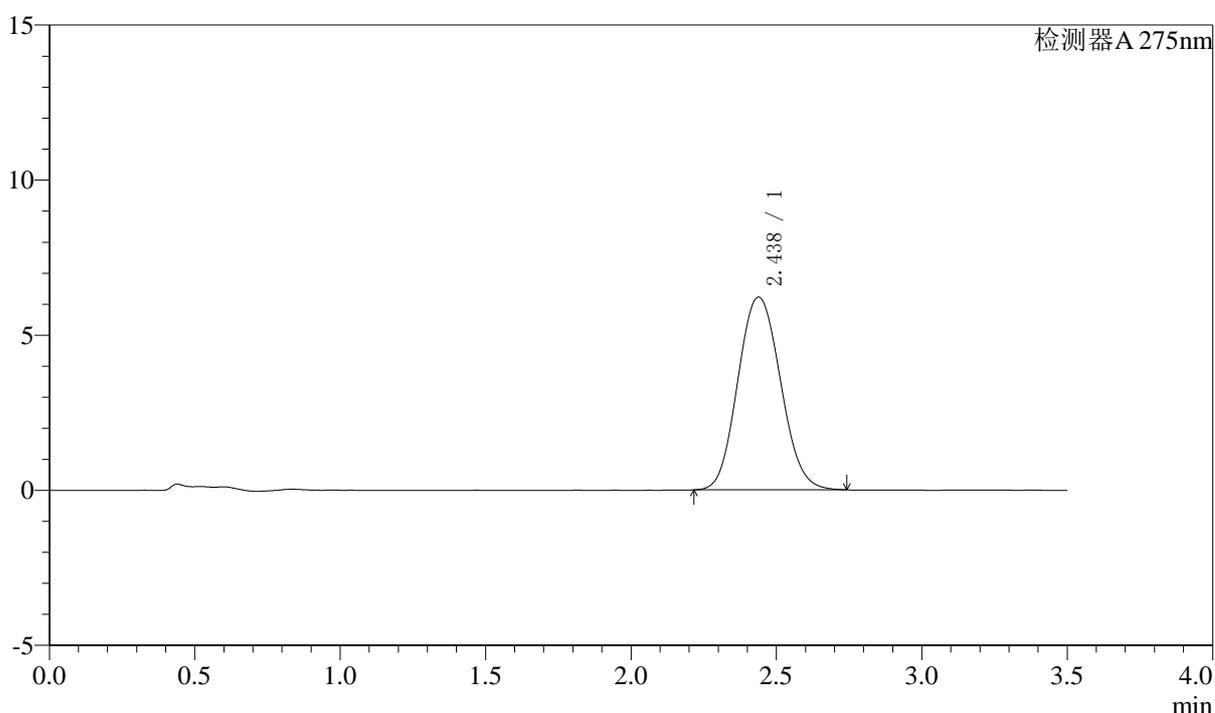
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2677-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:14:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63438	100.000	6215	1325	1.093	--
总计		63438	100.000	6215			

图69 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-4



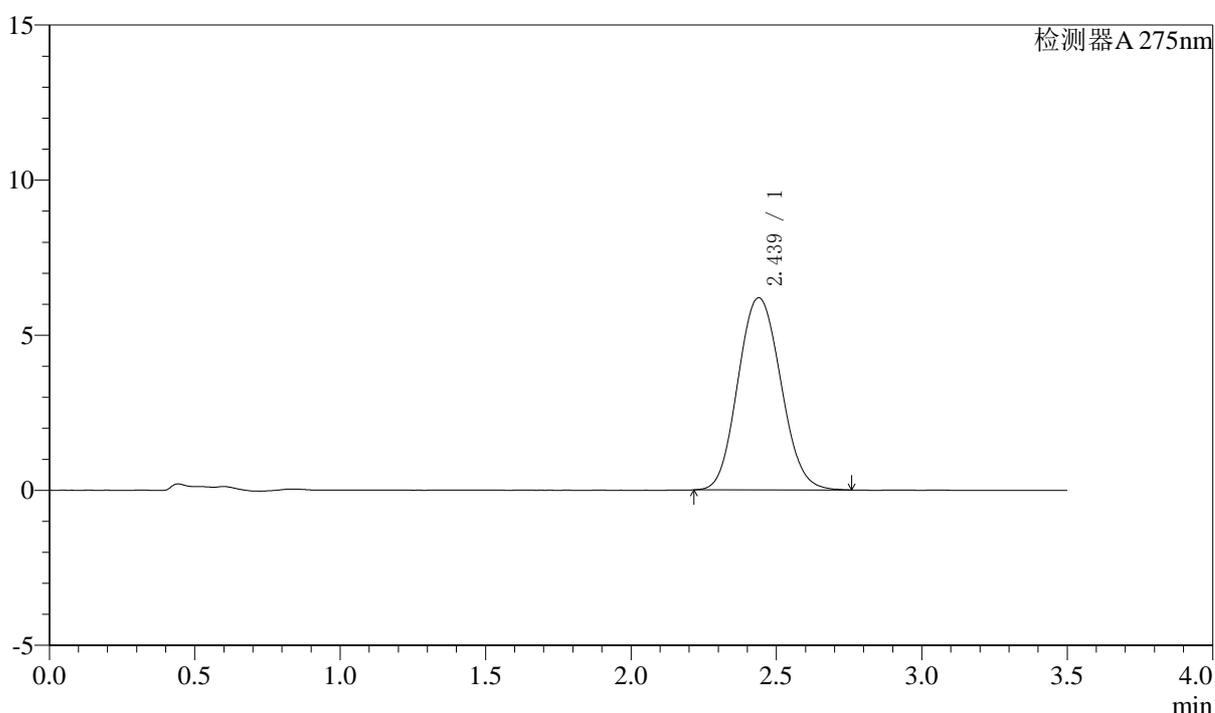
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2678-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:18:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63518	100.000	6196	1314	1.092	--
总计		63518	100.000	6196			

图70 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-5



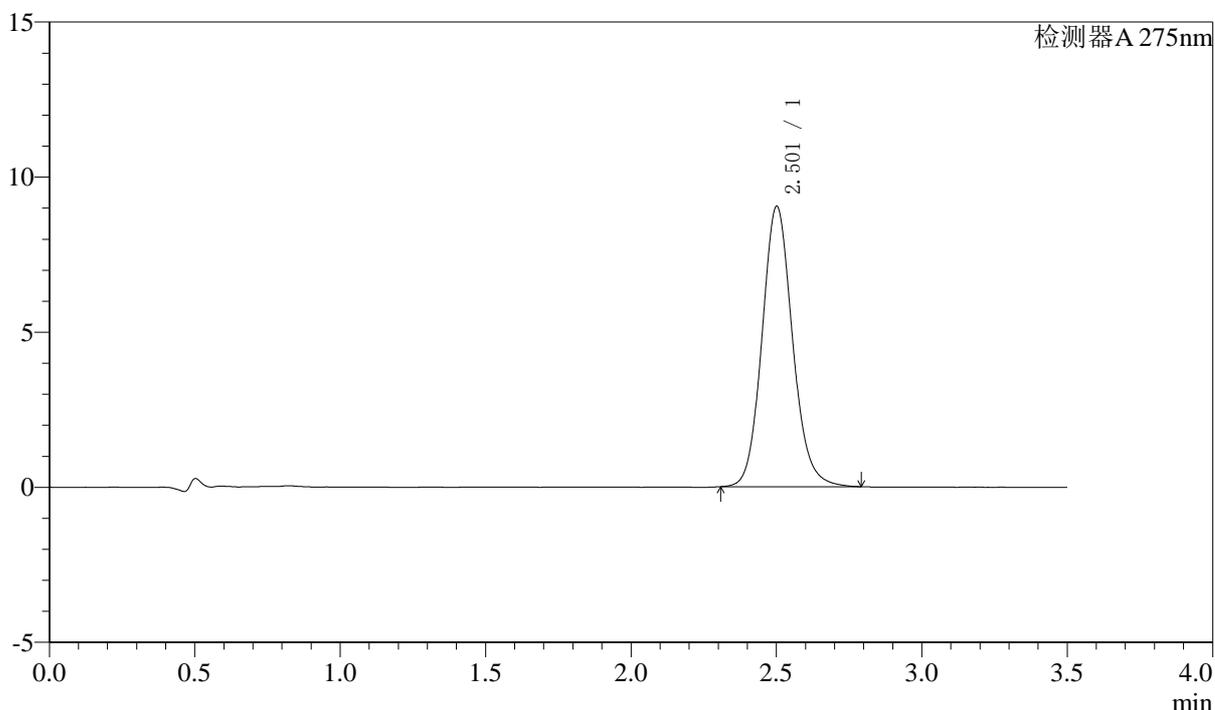
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2679-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:21:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	66039	100.000	9010	2795	1.116	--
总计		66039	100.000	9010			

图71 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



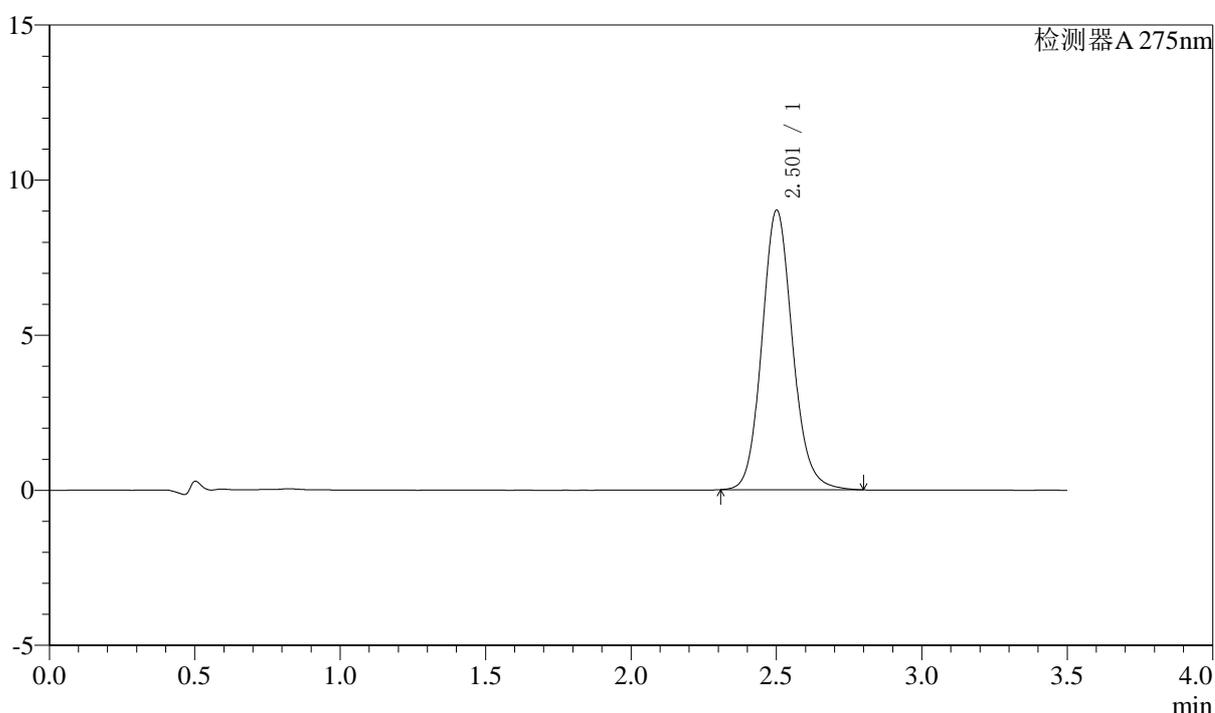
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2680-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:25:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	66049	100.000	8985	2786	1.118	--
总计		66049	100.000	8985			

图72 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



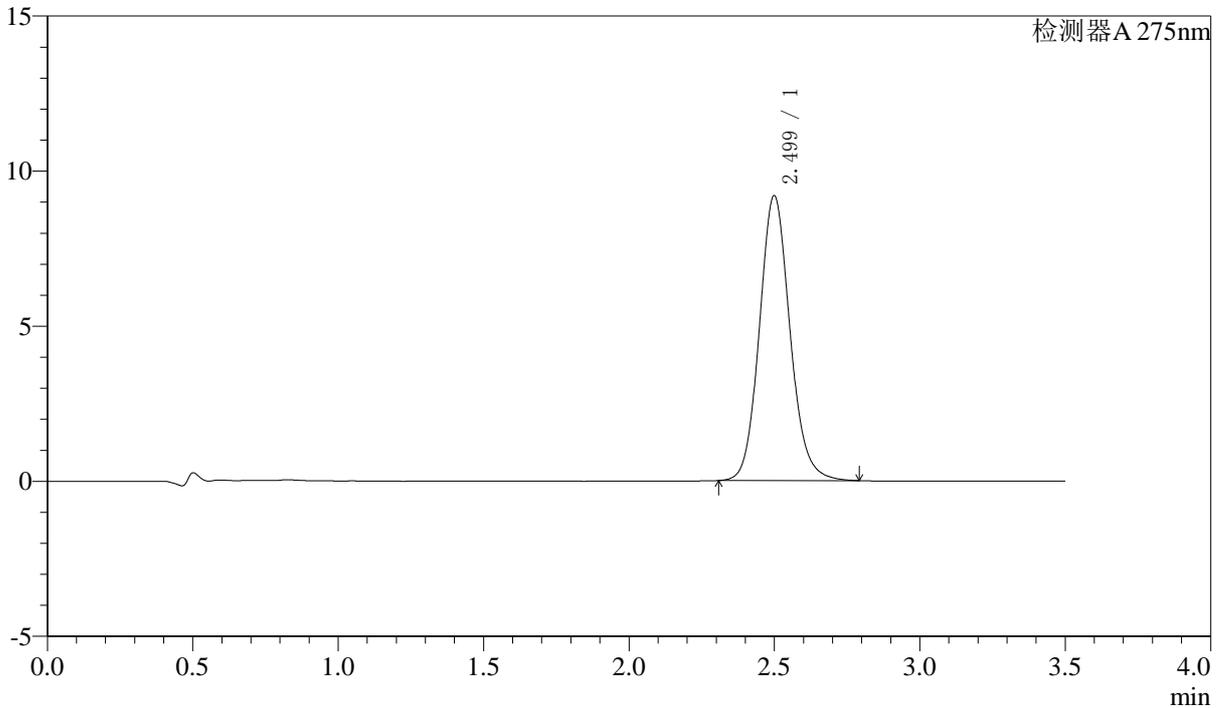
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2681-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:29:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	67260	100.000	9176	2779	1.115	--
总计		67260	100.000	9176			

图73 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



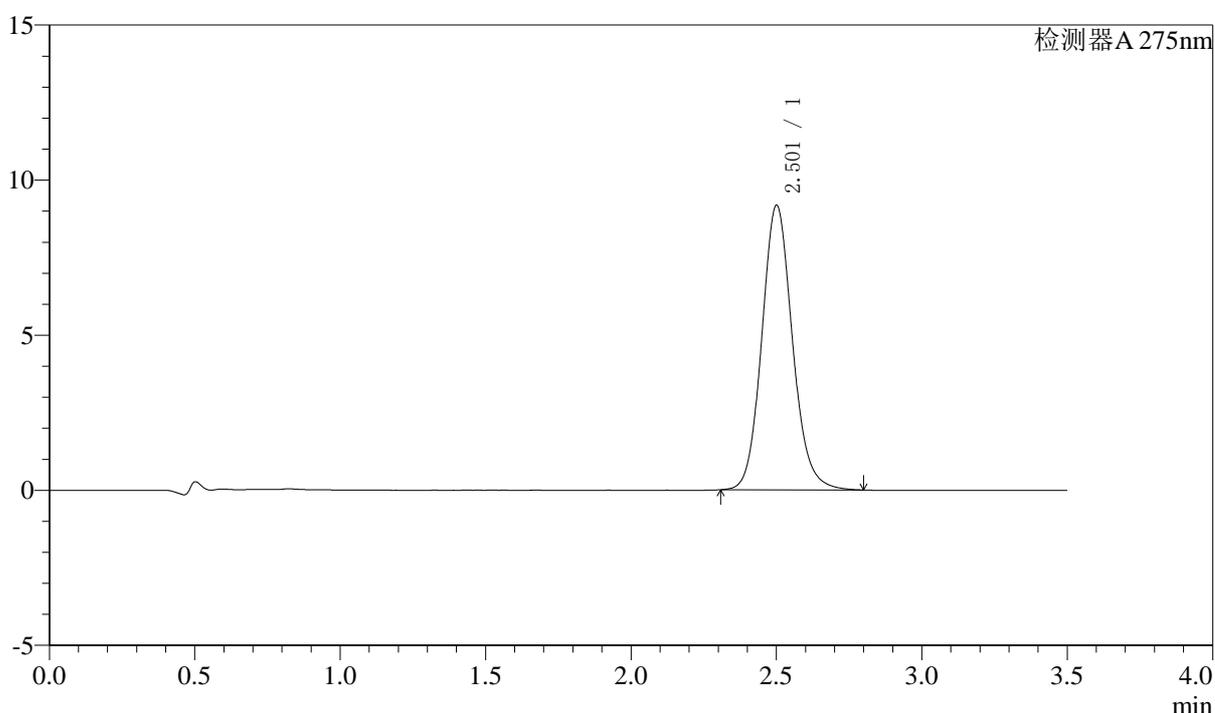
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2682-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:33:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	67275	100.000	9148	2774	1.117	--
总计		67275	100.000	9148			

图74 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2



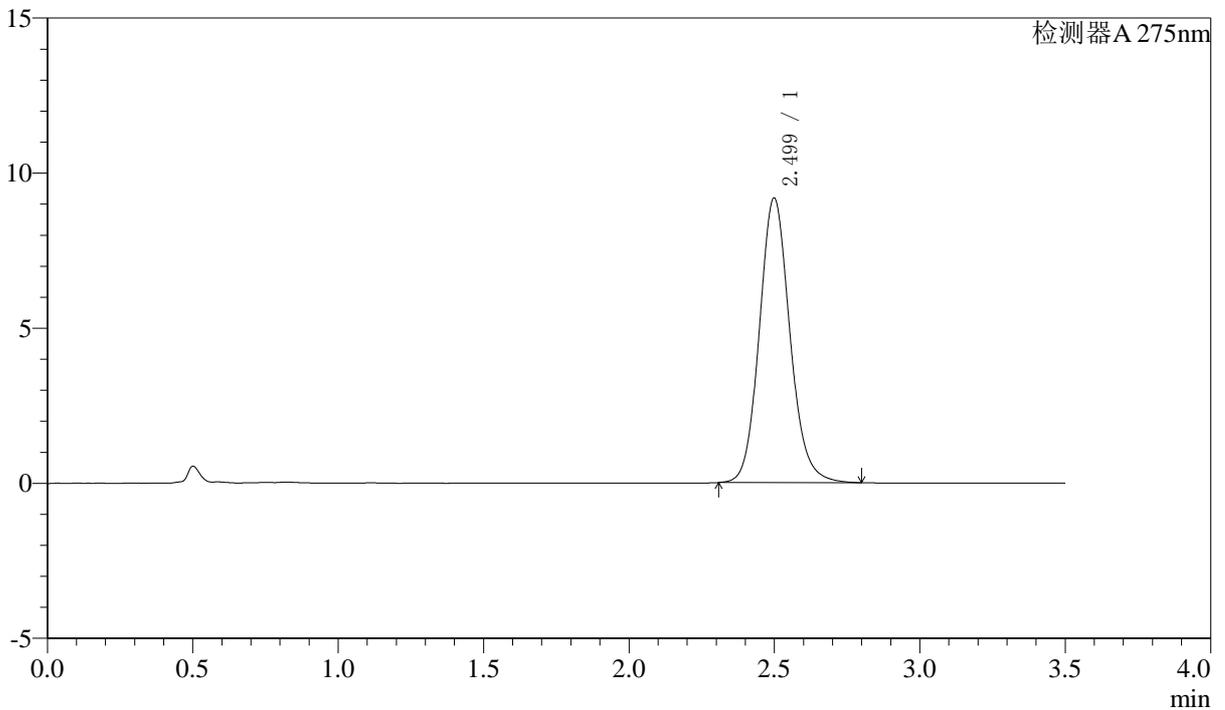
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2683-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:37:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	67160	100.000	9171	2783	1.118	--
总计		67160	100.000	9171			

图75 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



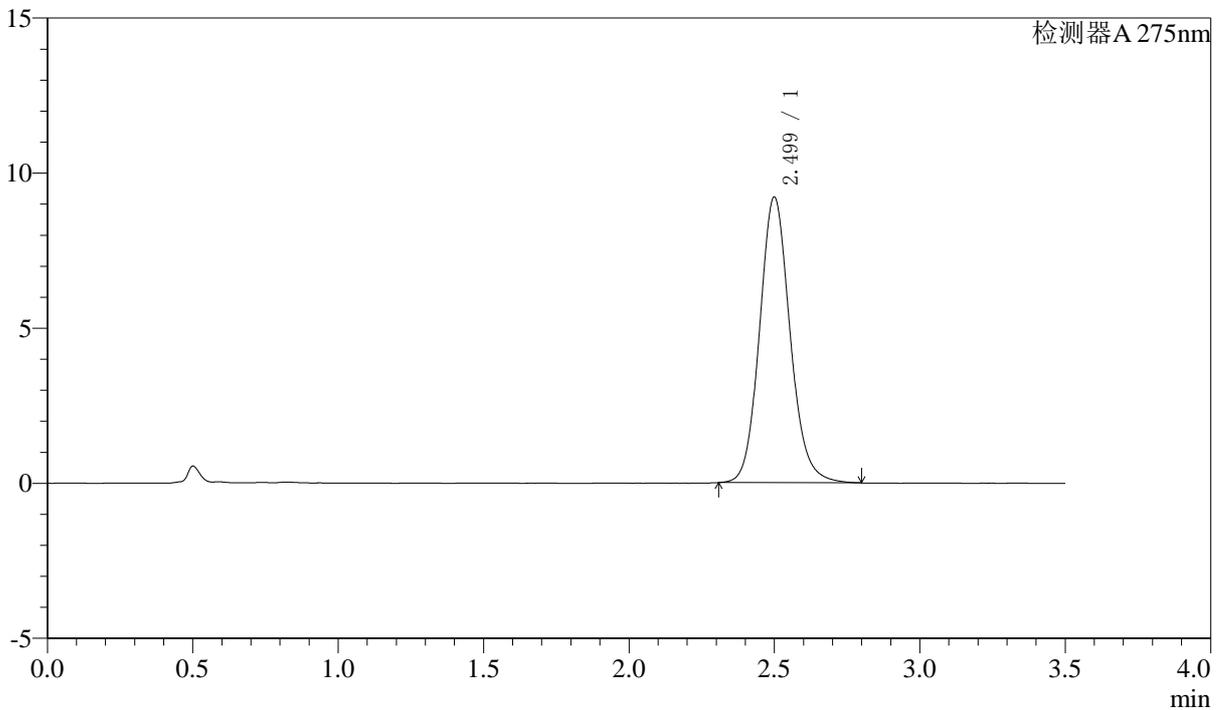
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2684-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:41:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	67245	100.000	9196	2797	1.118	--
总计		67245	100.000	9196			

图76 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



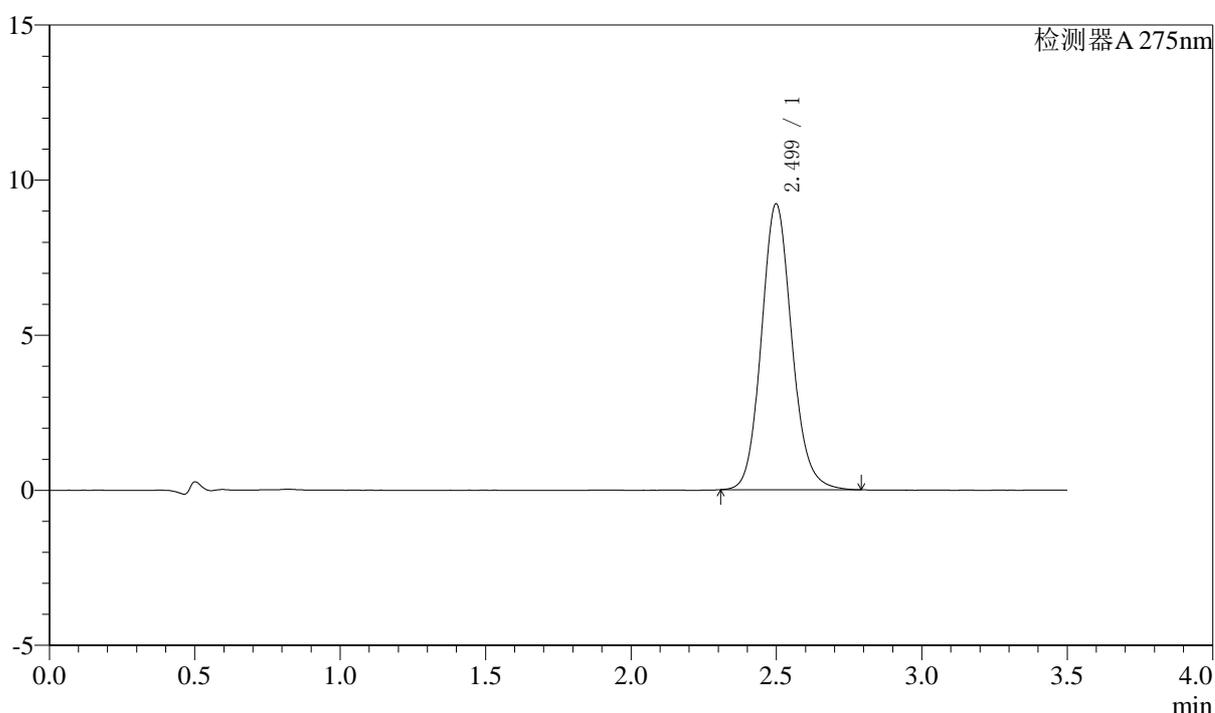
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2685-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:45:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	67176	100.000	9208	2800	1.118	--
总计		67176	100.000	9208			

图77 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



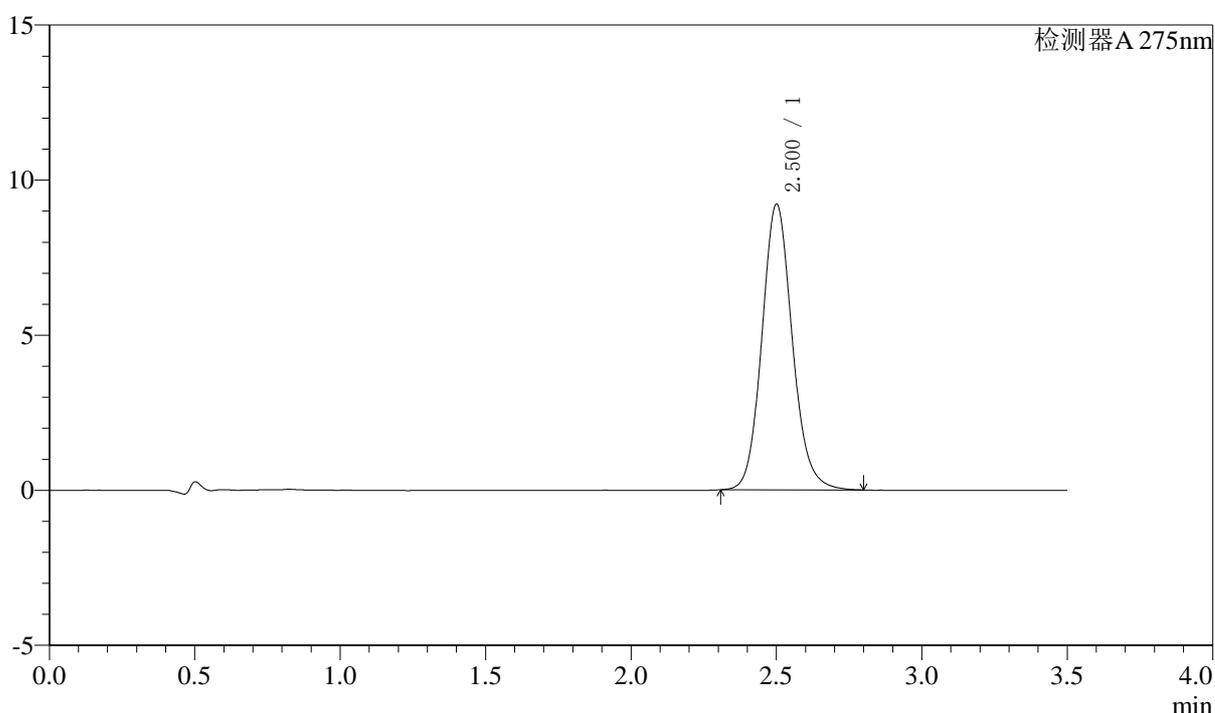
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2686-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:49:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	67094	100.000	9187	2811	1.119	--
总计		67094	100.000	9187			

图78 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2



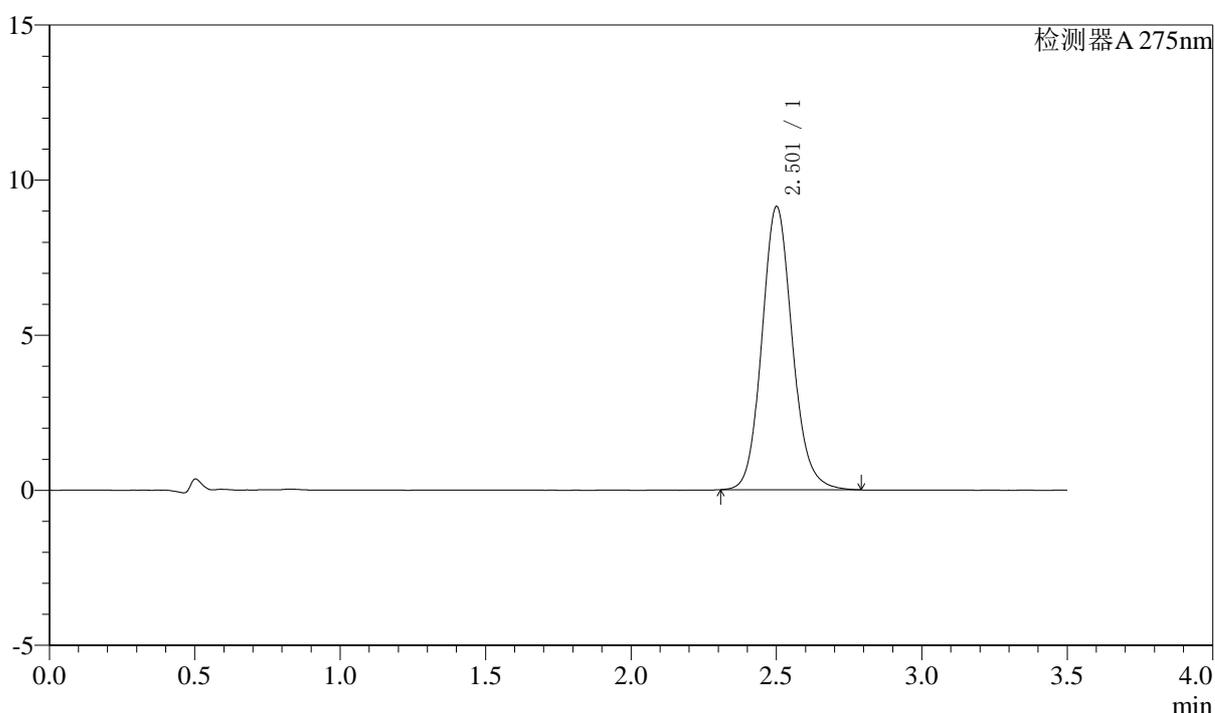
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2687-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:52:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	66487	100.000	9103	2813	1.119	--
总计		66487	100.000	9103			

图79 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



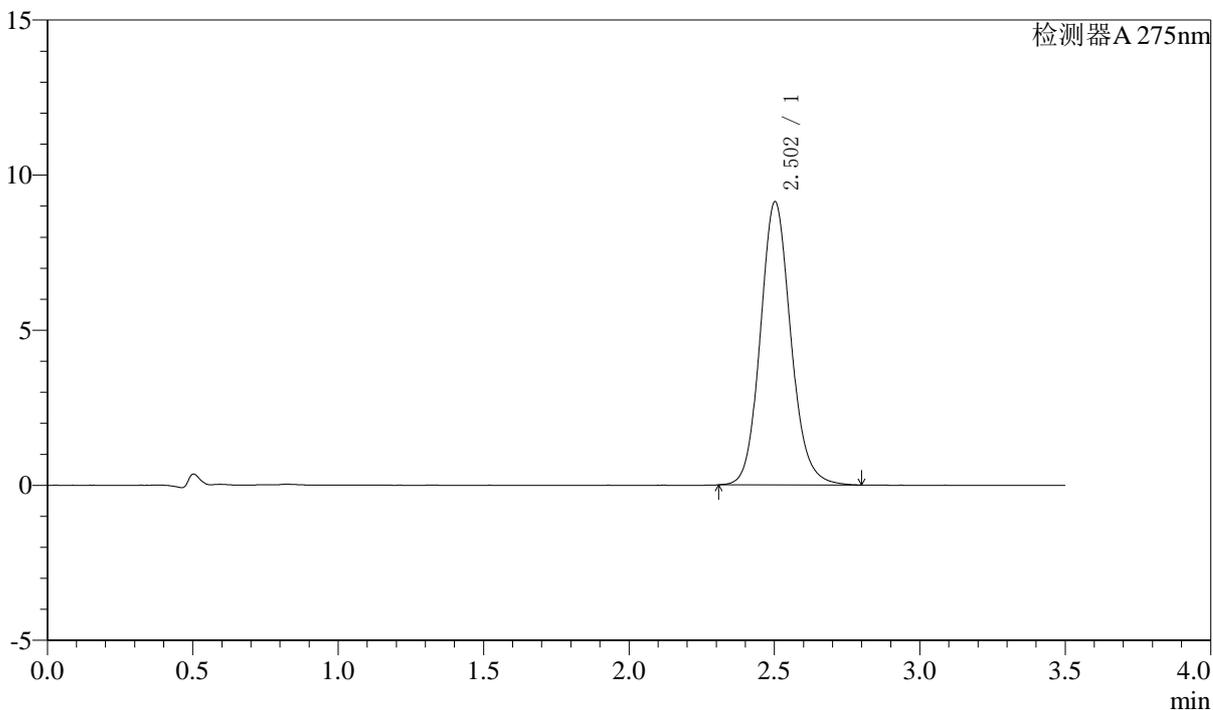
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2688-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 20:56:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	66571	100.000	9118	2812	1.119	--
总计		66571	100.000	9118			

图80 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



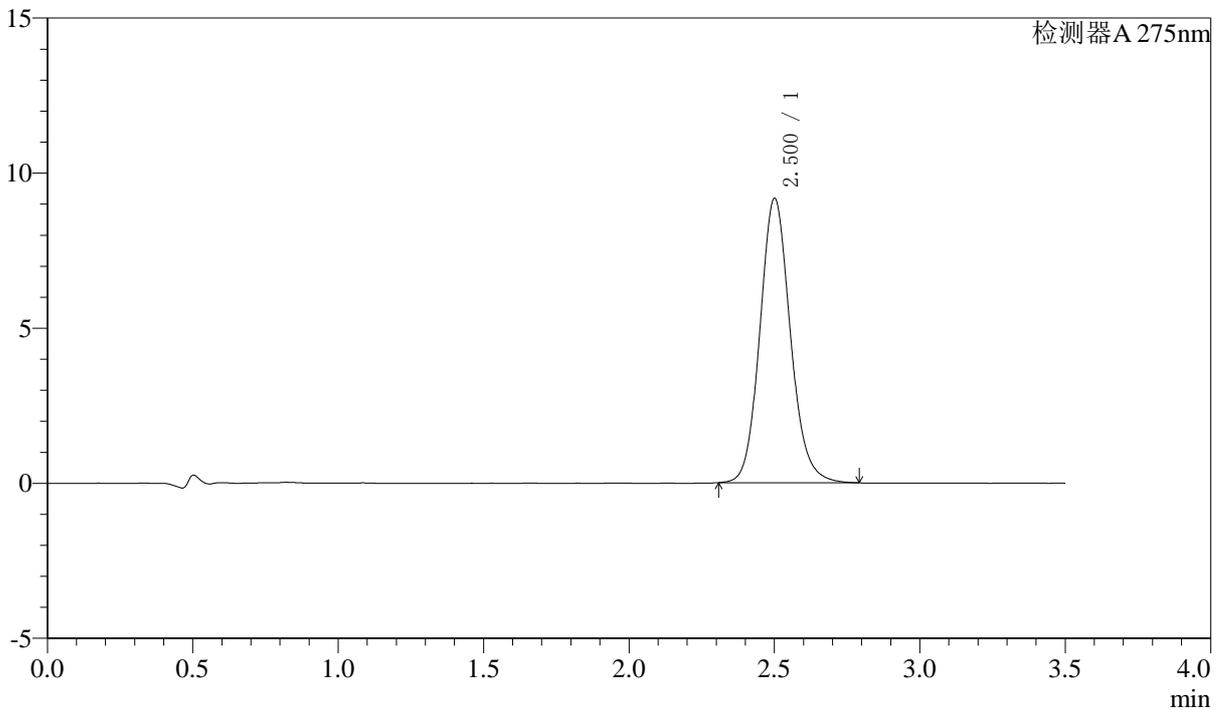
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2689-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:00:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	66868	100.000	9143	2804	1.119	--
总计		66868	100.000	9143			

图81 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



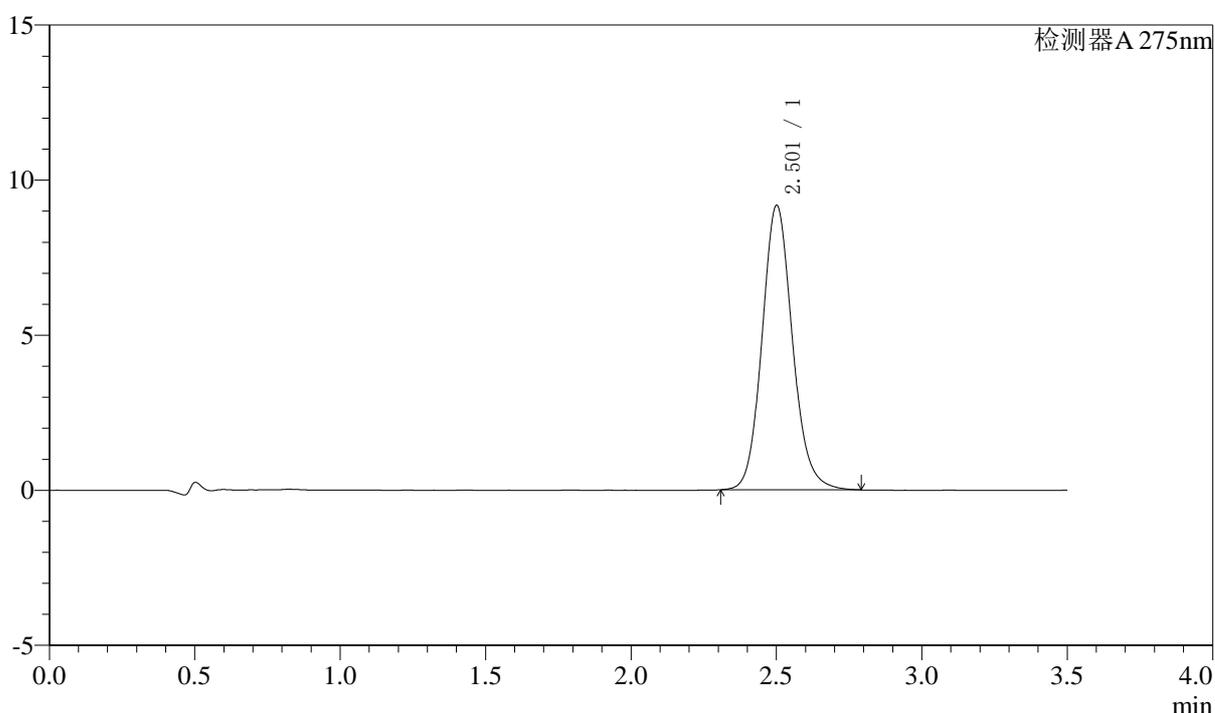
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2690-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:04:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	66837	100.000	9139	2816	1.121	--
总计		66837	100.000	9139			

图82 多替诺雷片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



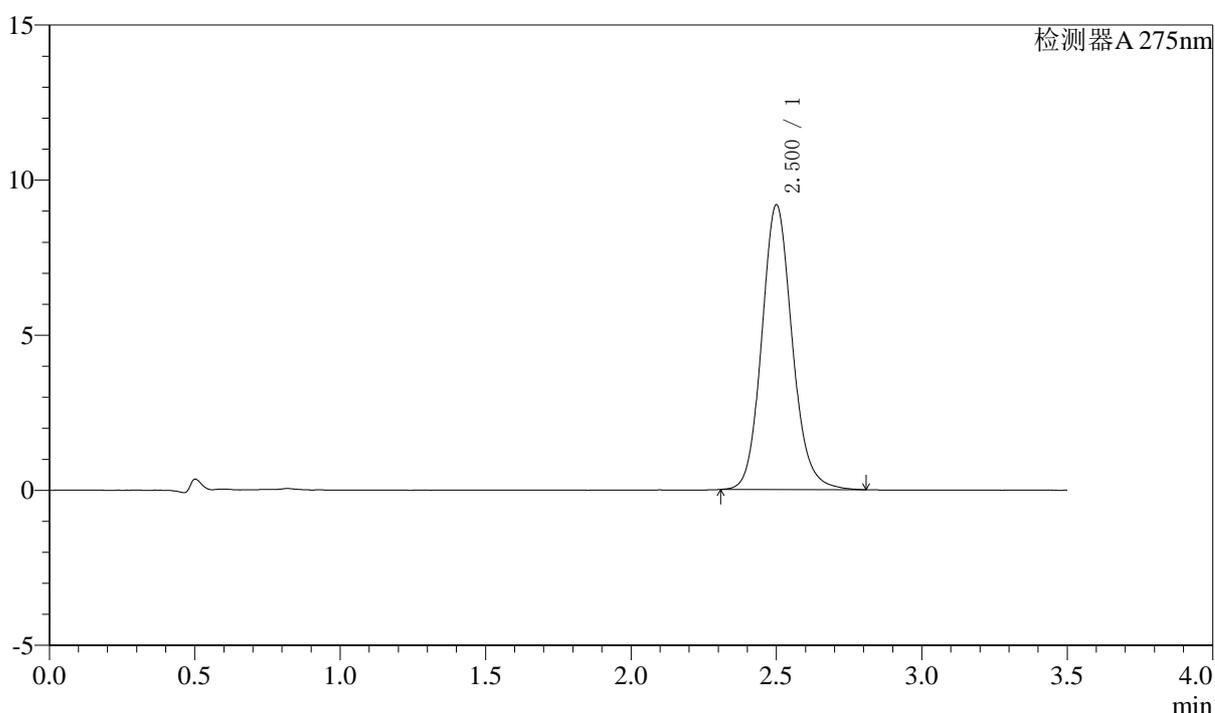
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2691-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:08:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	66958	100.000	9164	2819	1.125	--
总计		66958	100.000	9164			

图83 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



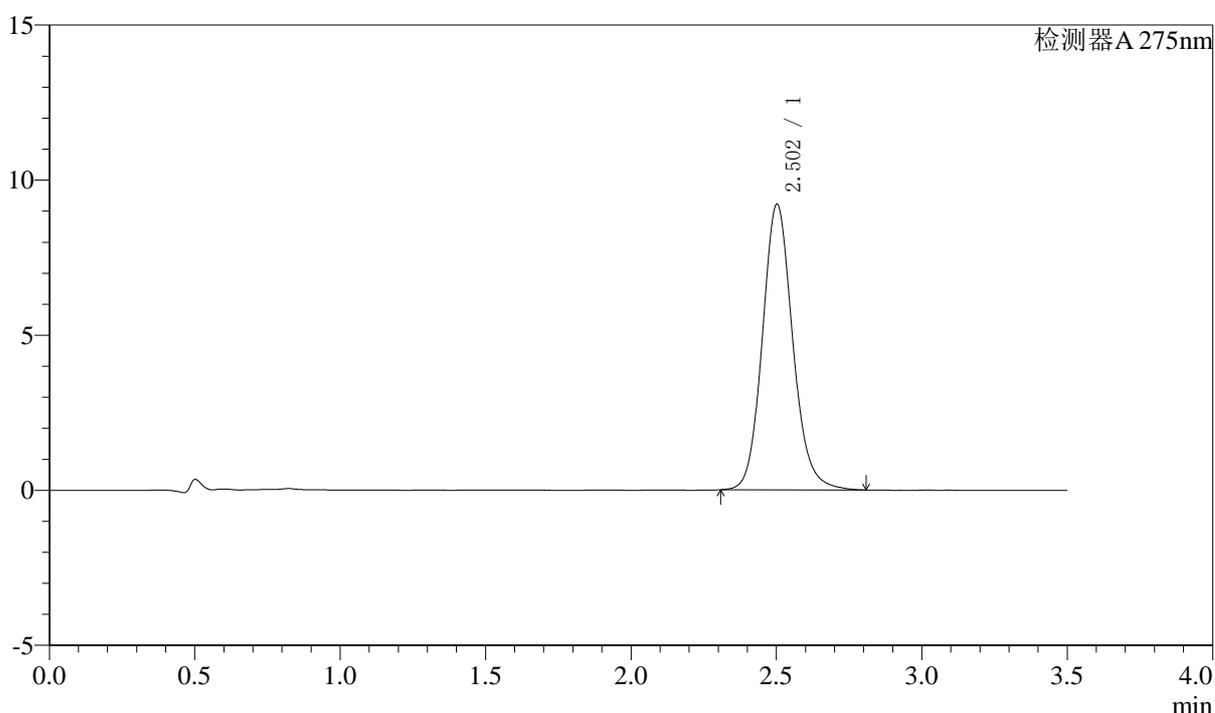
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2692-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:12:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	66979	100.000	9189	2839	1.125	--
总计		66979	100.000	9189			

图84 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2



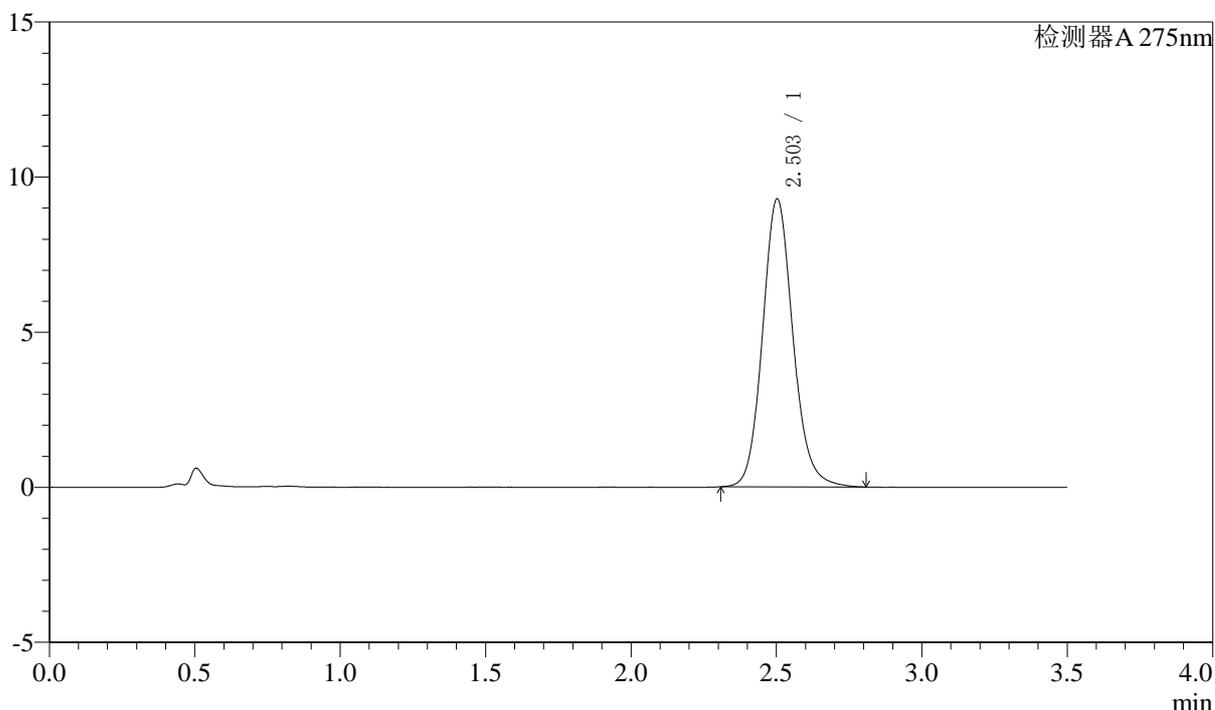
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2693-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:16:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	67641	100.000	9273	2835	1.127	--
总计		67641	100.000	9273			

图85 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



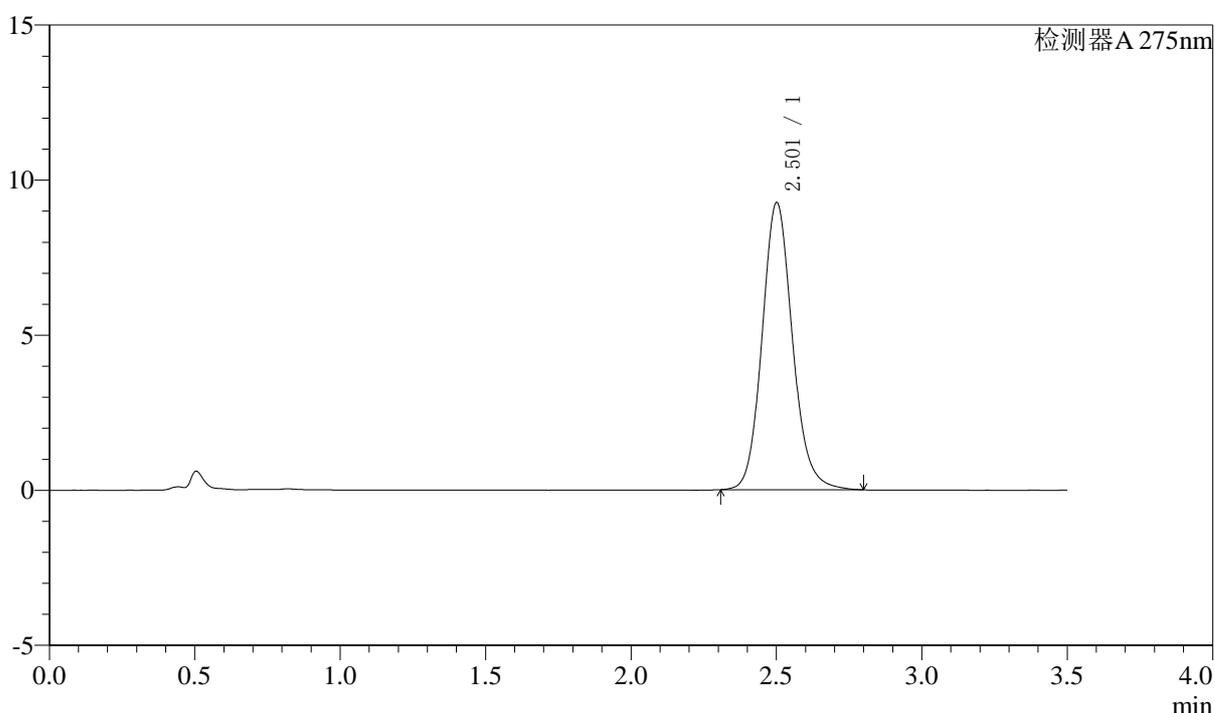
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2694-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P2-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:20:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	67321	100.000	9227	2839	1.127	--
总计		67321	100.000	9227			

图86 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2



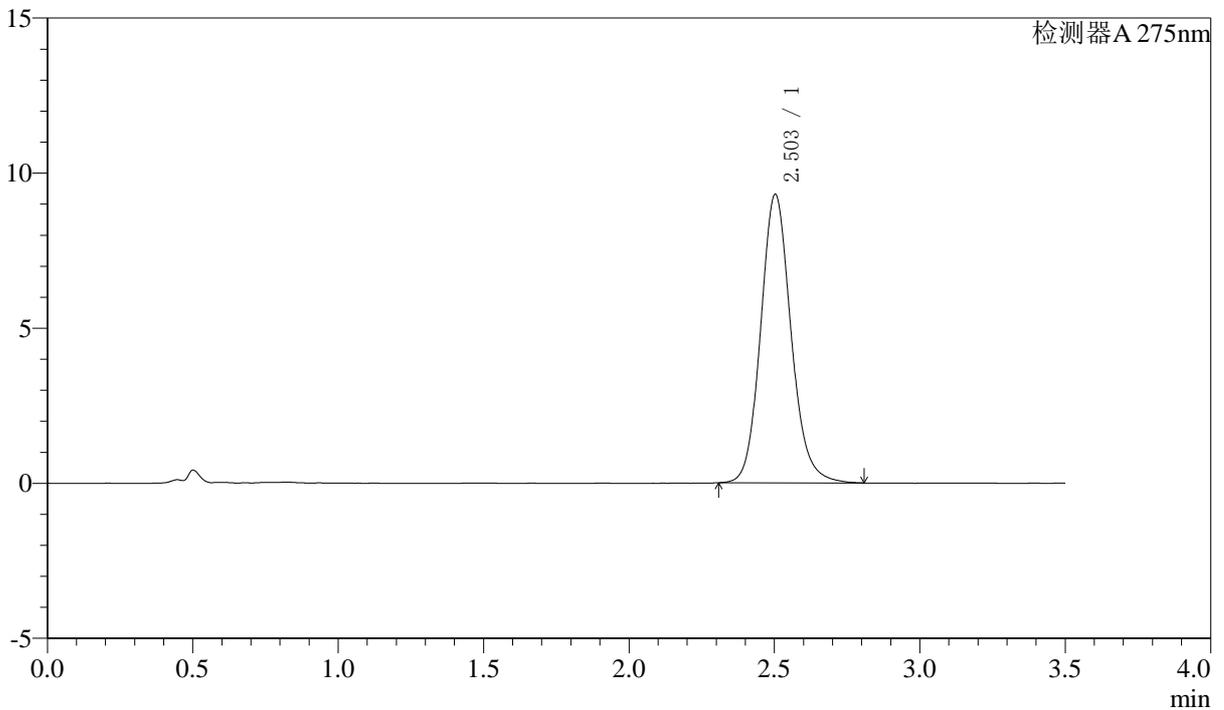
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2695-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:23:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:02:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	67622	100.000	9292	2842	1.127	--
总计		67622	100.000	9292			

图87 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



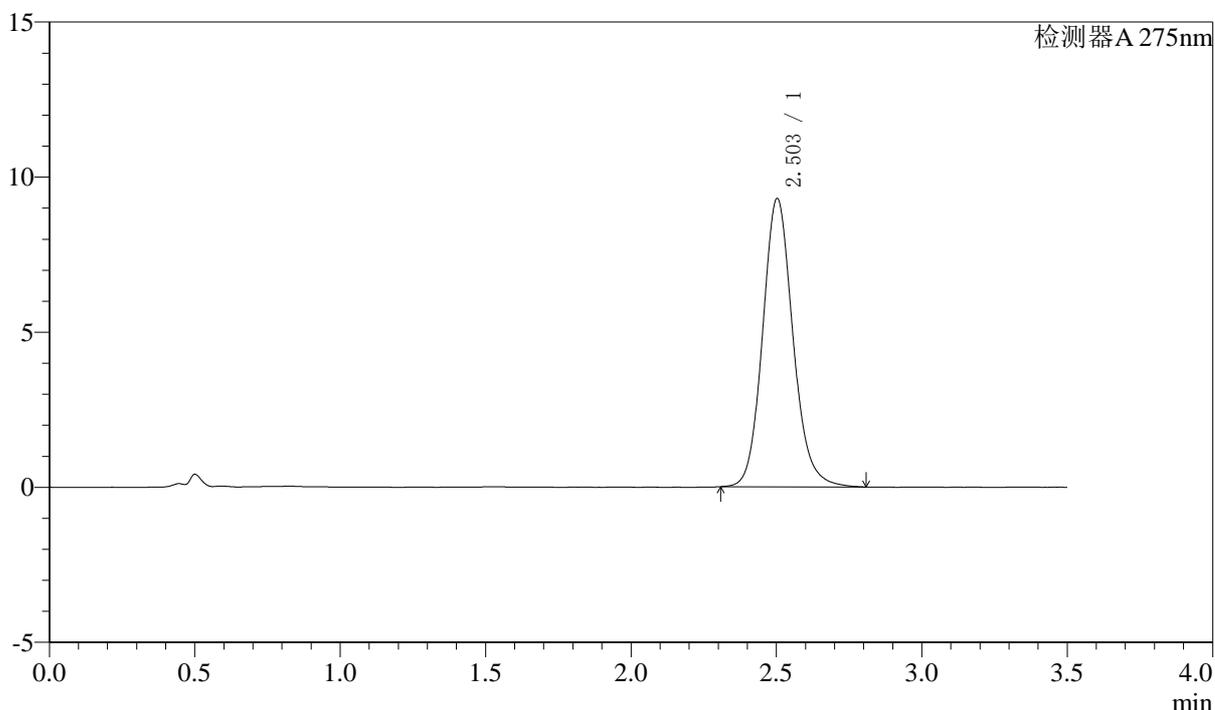
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2696-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:27:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	67505	100.000	9287	2851	1.128	--
总计		67505	100.000	9287			

图88 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2



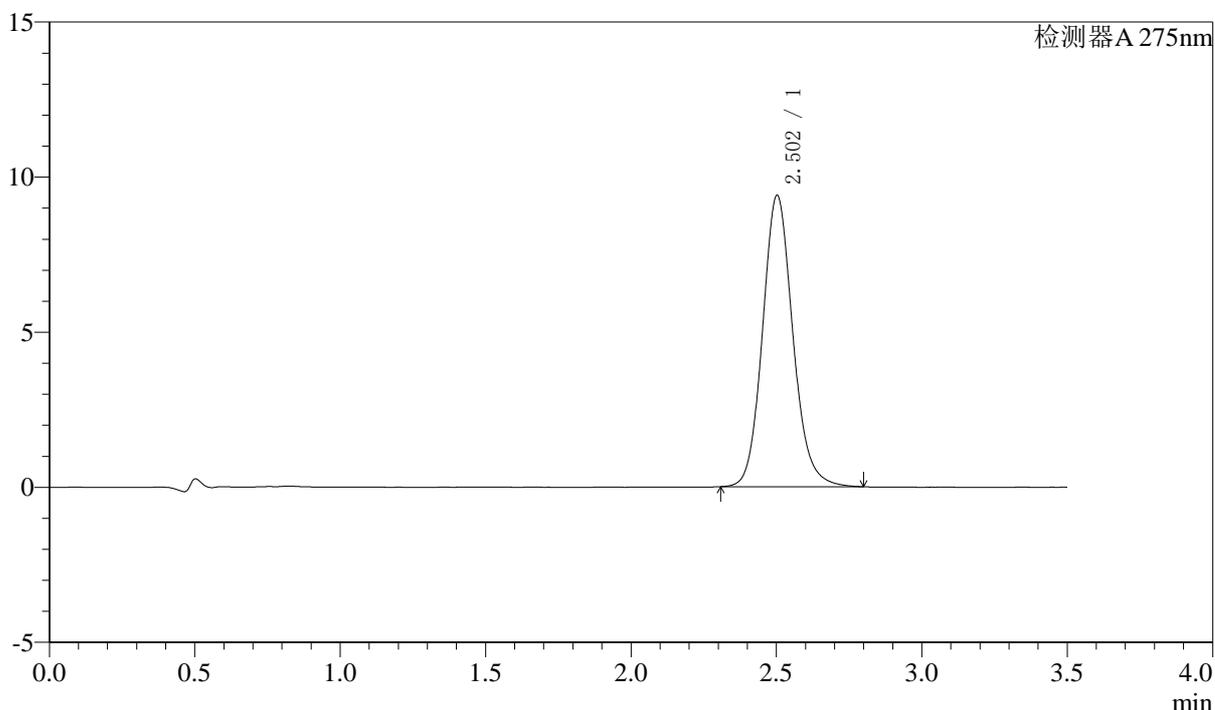
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2697-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:31:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	68175	100.000	9379	2841	1.124	--
总计		68175	100.000	9379			

图89 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



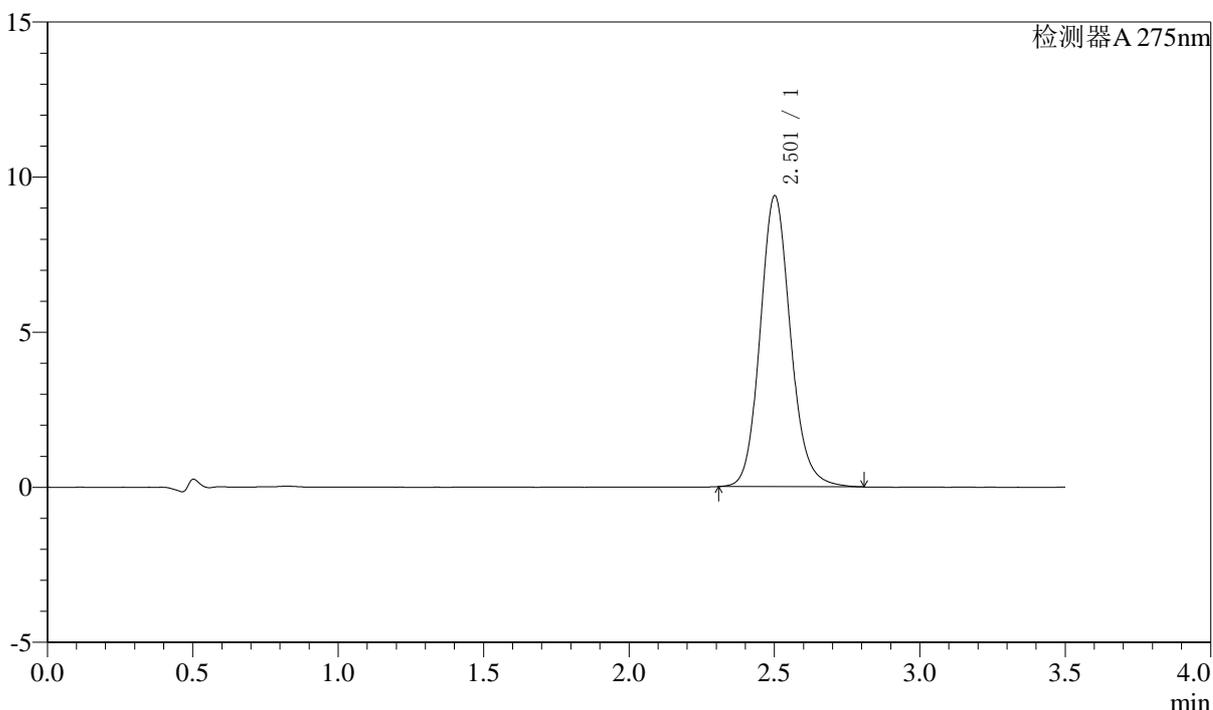
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2698-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:35:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	68218	100.000	9352	2838	1.128	--
总计		68218	100.000	9352			

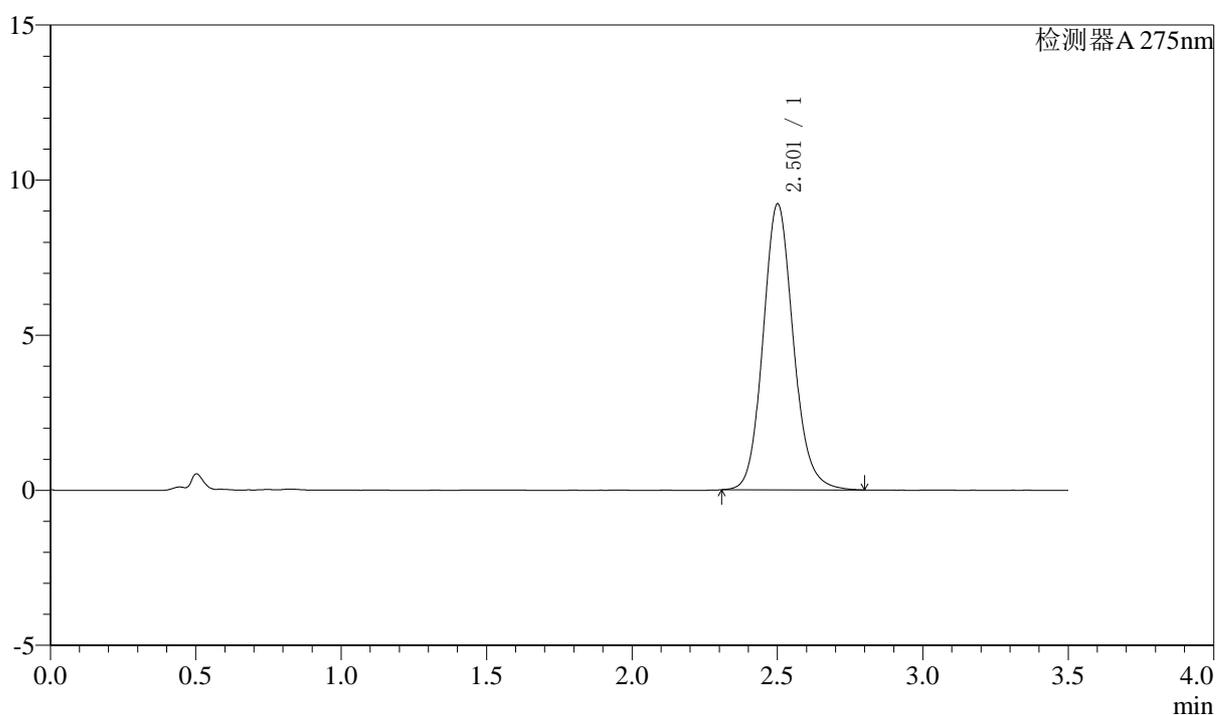
图90 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2

## 〈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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2699-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:39:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 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	2.501	66791	100.000	9188	2849	1.124	--
总计		66791	100.000	9188			

图91 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



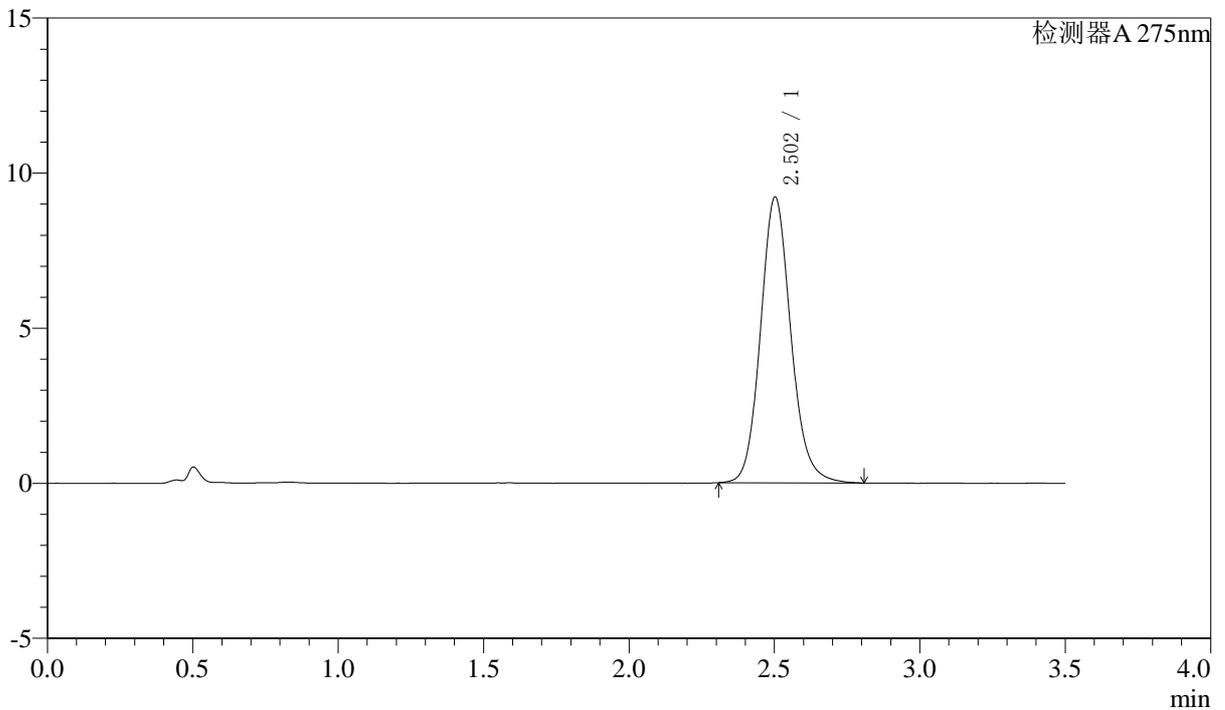
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2700-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P5-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:43:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	66952	100.000	9202	2847	1.125	--
总计		66952	100.000	9202			

图92 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



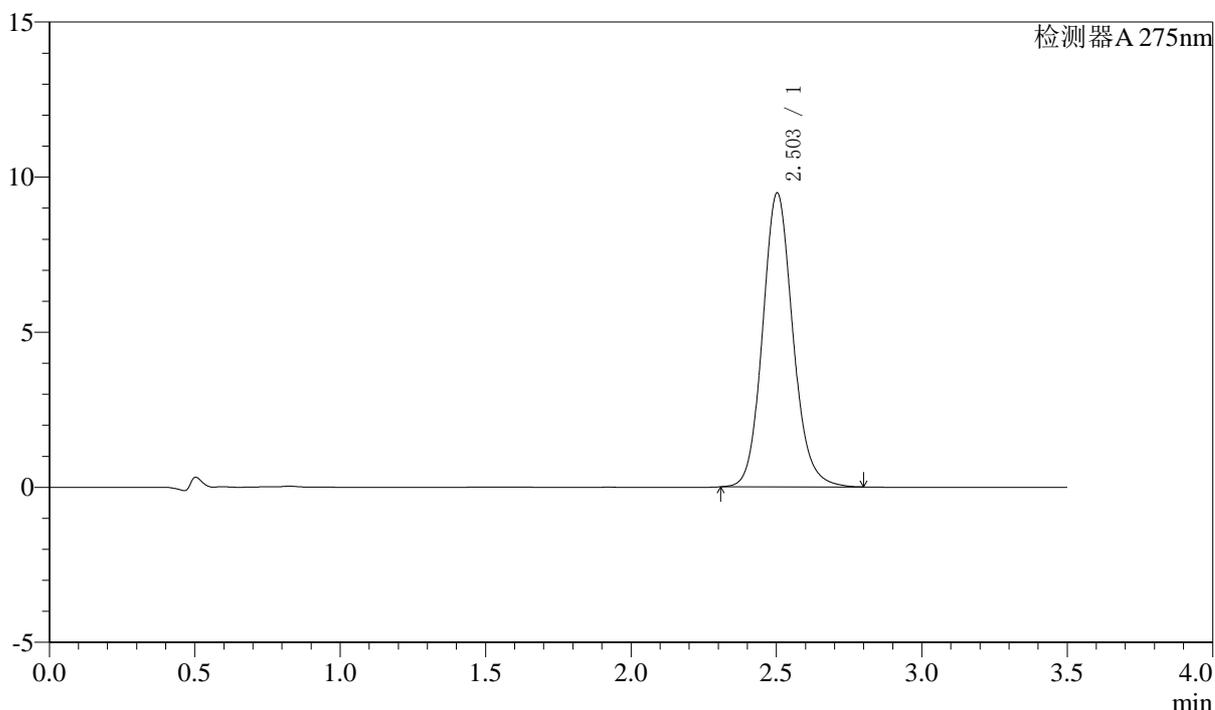
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2701-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:47:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	68682	100.000	9465	2854	1.123	--
总计		68682	100.000	9465			

图93 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



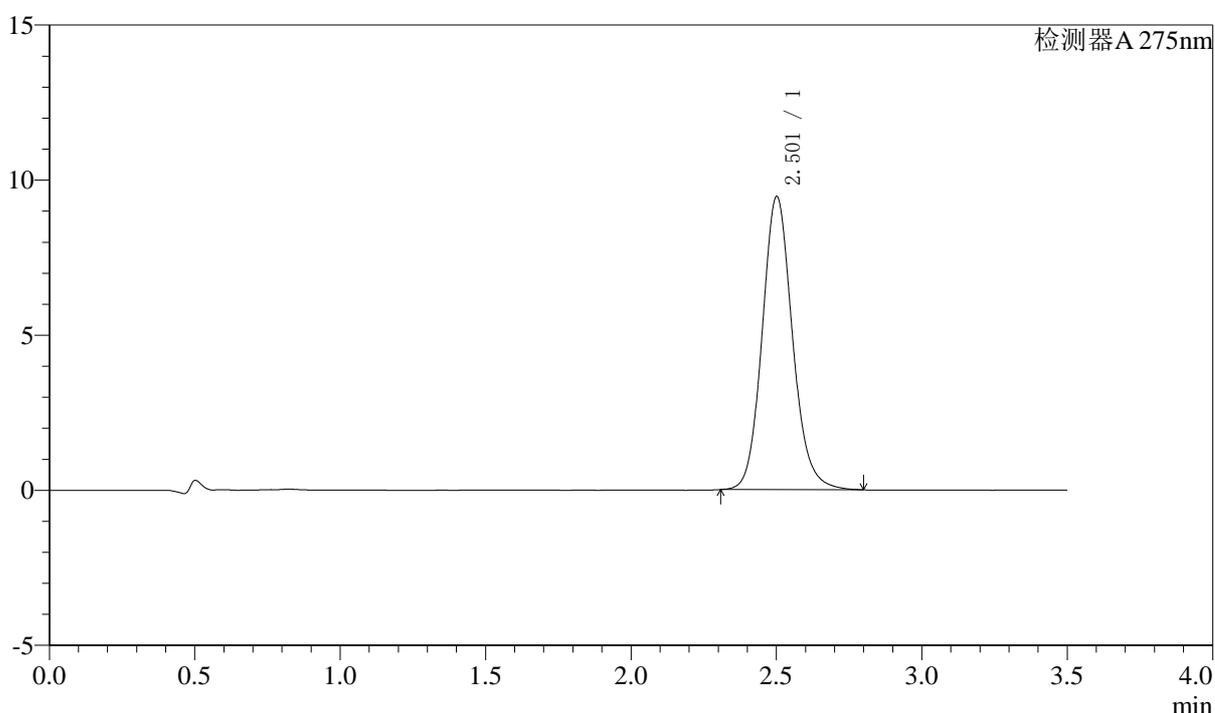
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2702-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-P6-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:51:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	68587	100.000	9424	2846	1.126	--
总计		68587	100.000	9424			

图94 多替诺雷片溶出度测定中间条件3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2



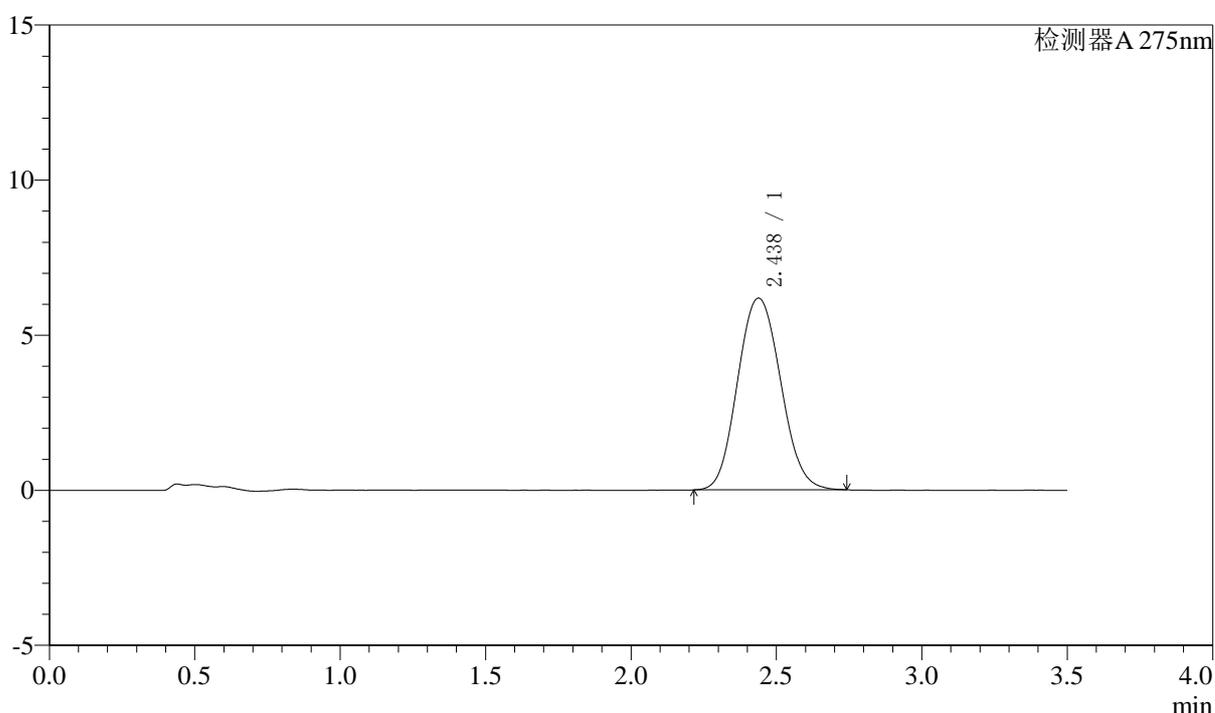
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2703-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:54:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63653	100.000	6182	1301	1.093	--
总计		63653	100.000	6182			

图95 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-1



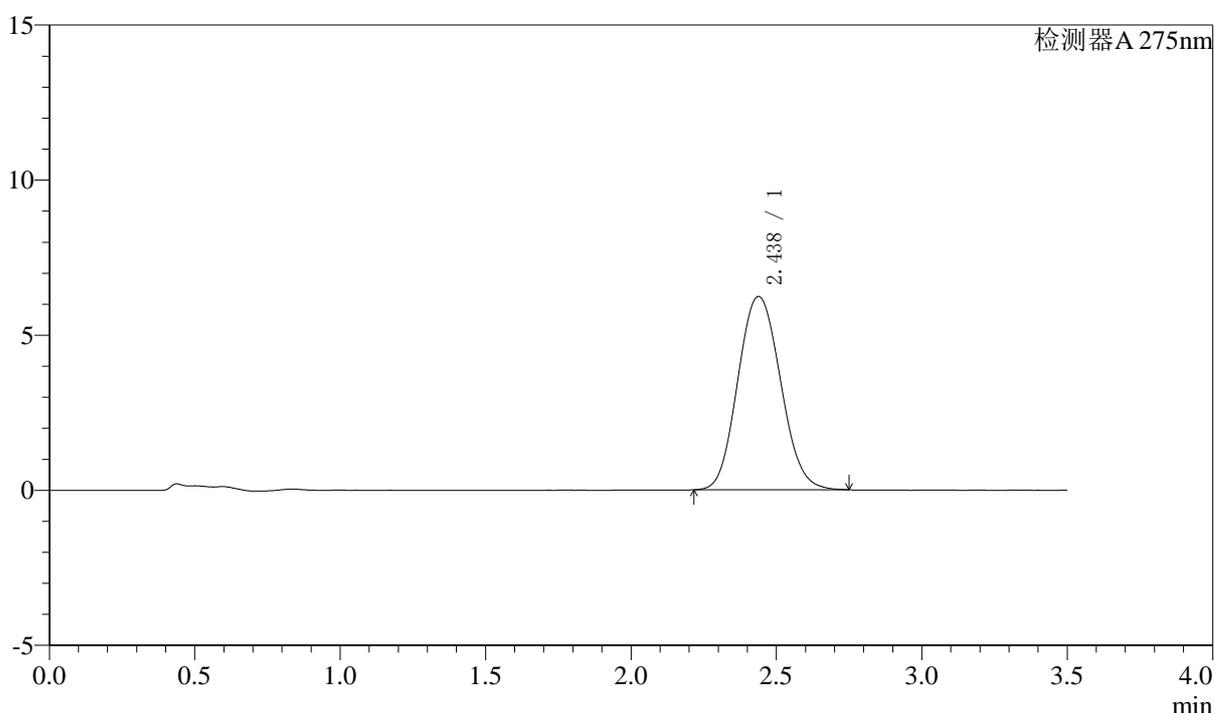
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2704-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jx-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 21:58:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63681	100.000	6235	1320	1.097	--
总计		63681	100.000	6235			

图96 多替诺雷片溶出度测定稳定性3月HPLC图谱  
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-2-2



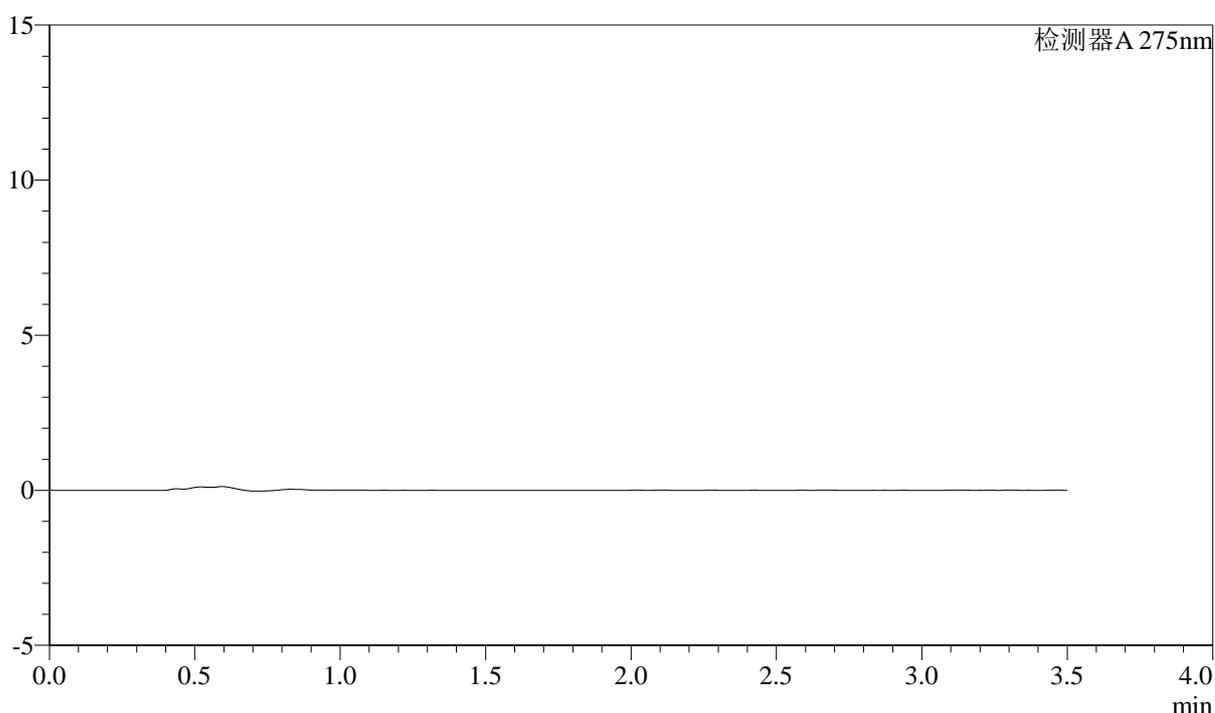
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2705-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-36  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:02:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							



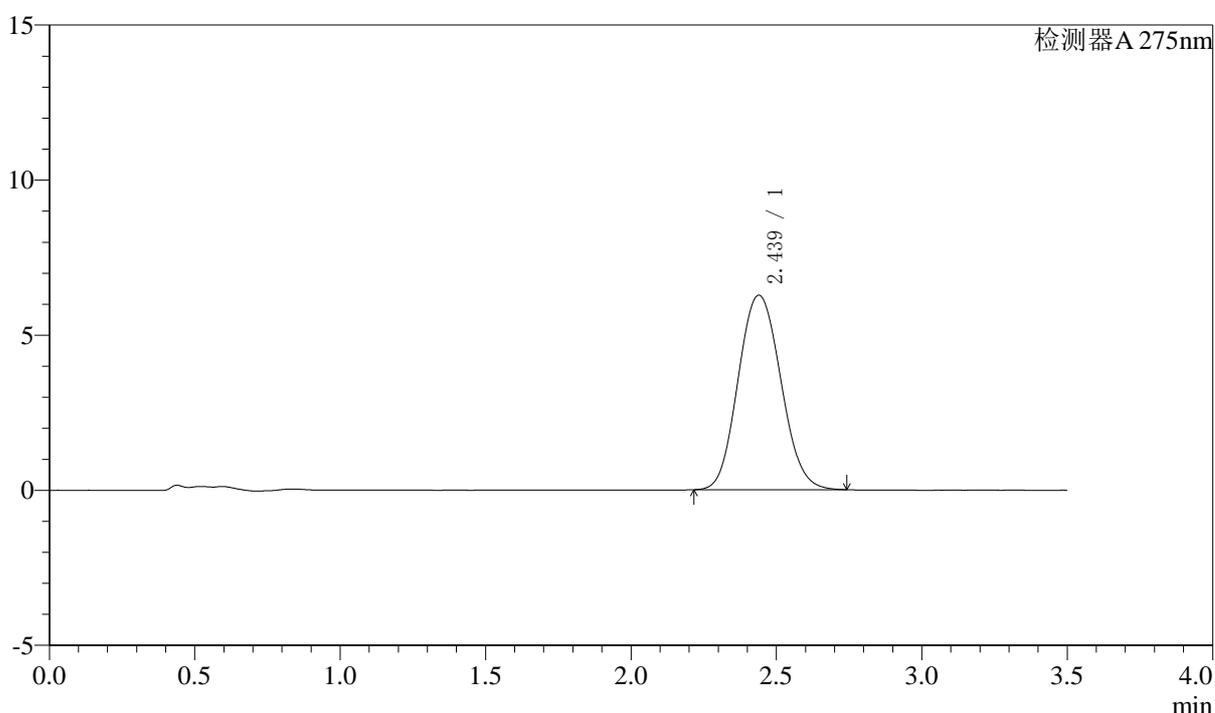
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2706-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:06:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	64002	100.000	6271	1332	1.095	--
总计		64002	100.000	6271			



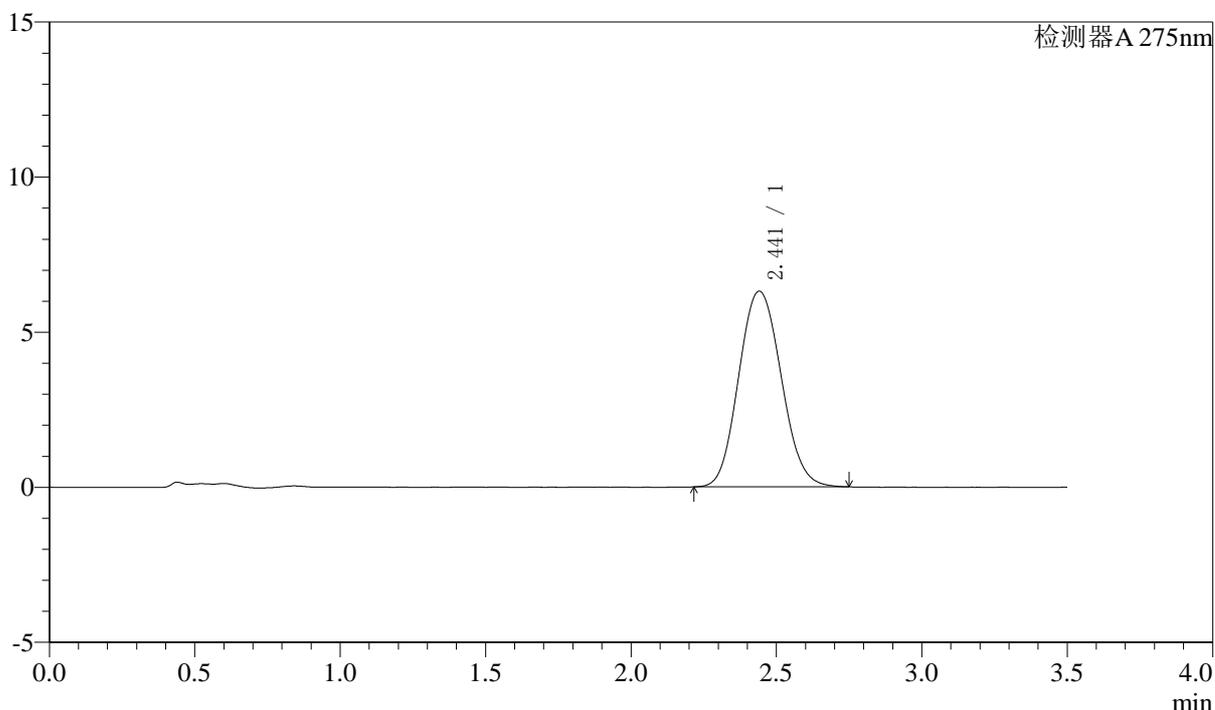
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2707-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:10:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.441	64101	100.000	6307	1342	1.099	--
总计		64101	100.000	6307			



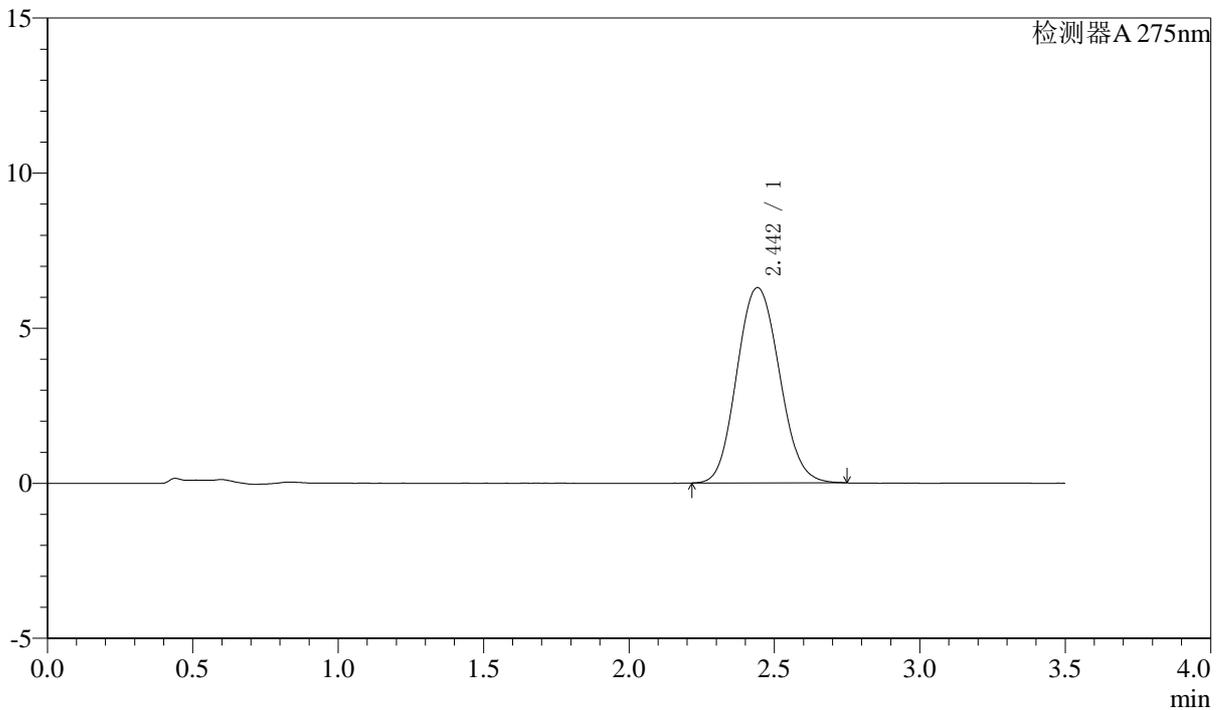
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2708-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:14:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/11/20 10:03:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.442	64044	100.000	6293	1339	1.097	--
总计		64044	100.000	6293			



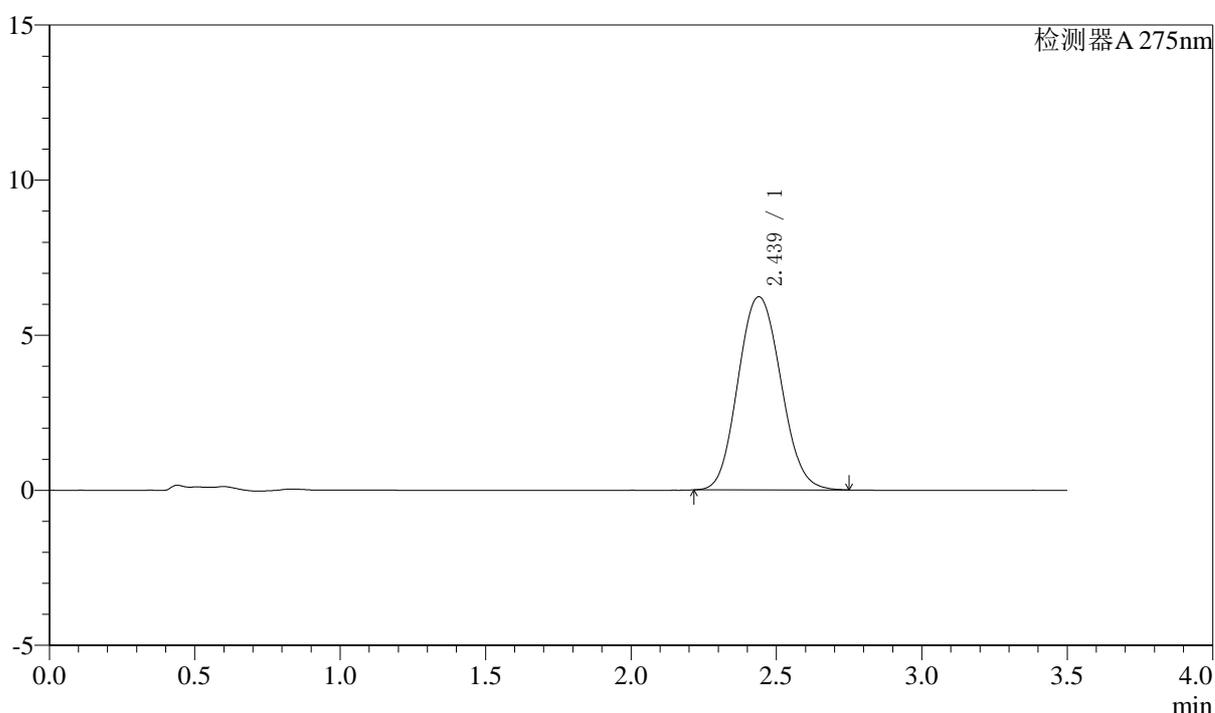
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2709-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:18:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63827	100.000	6231	1316	1.095	--
总计		63827	100.000	6231			



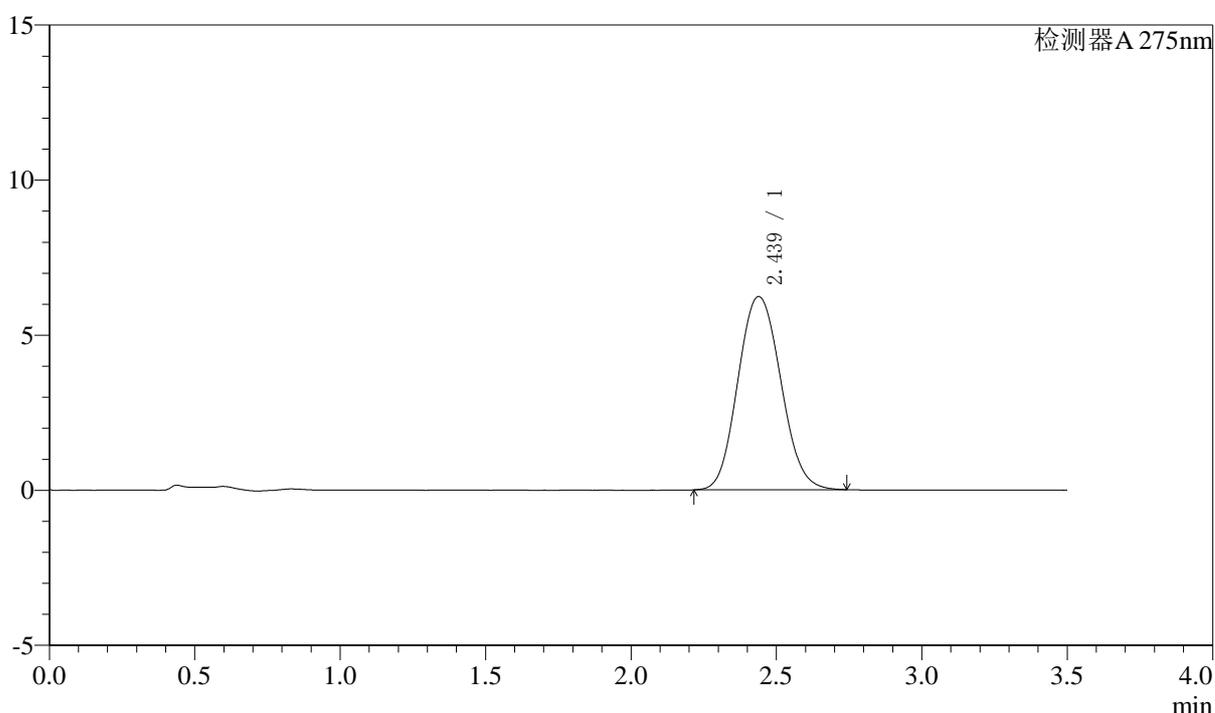
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2710-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:22:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63856	100.000	6231	1317	1.096	--
总计		63856	100.000	6231			



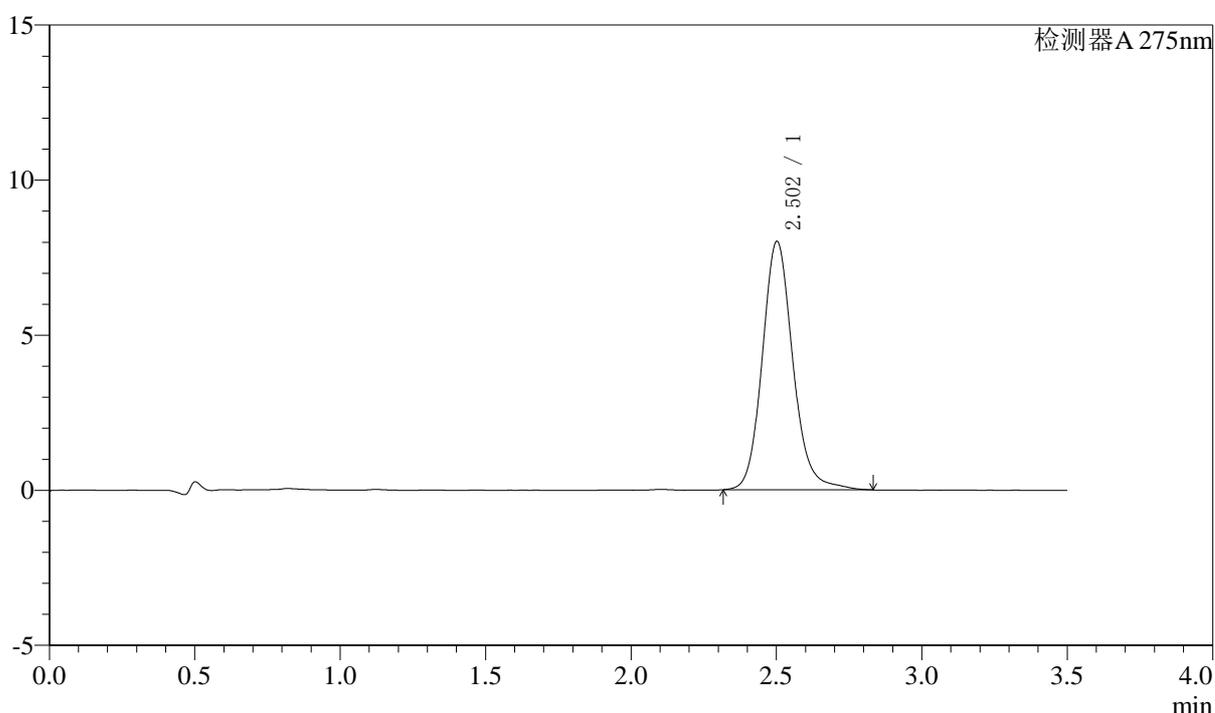
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2711-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:26:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58743	100.000	7991	2837	1.137	--
总计		58743	100.000	7991			



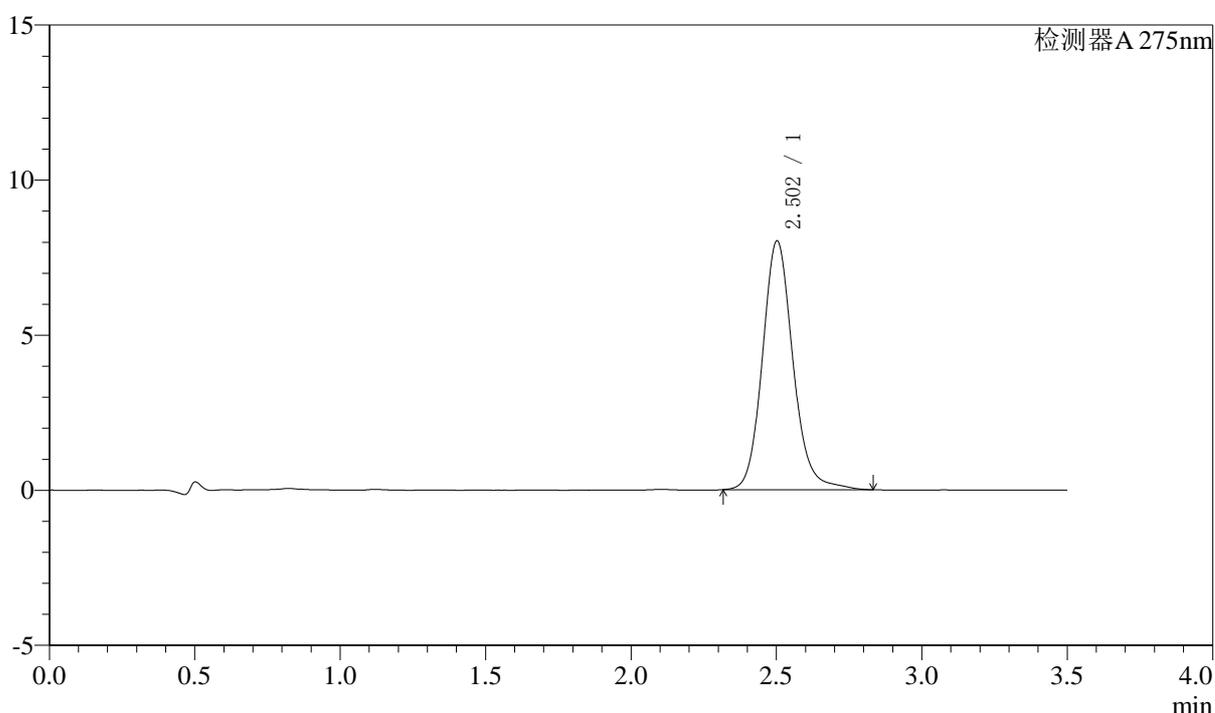
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2712-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:29:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58728	100.000	8008	2851	1.134	--
总计		58728	100.000	8008			



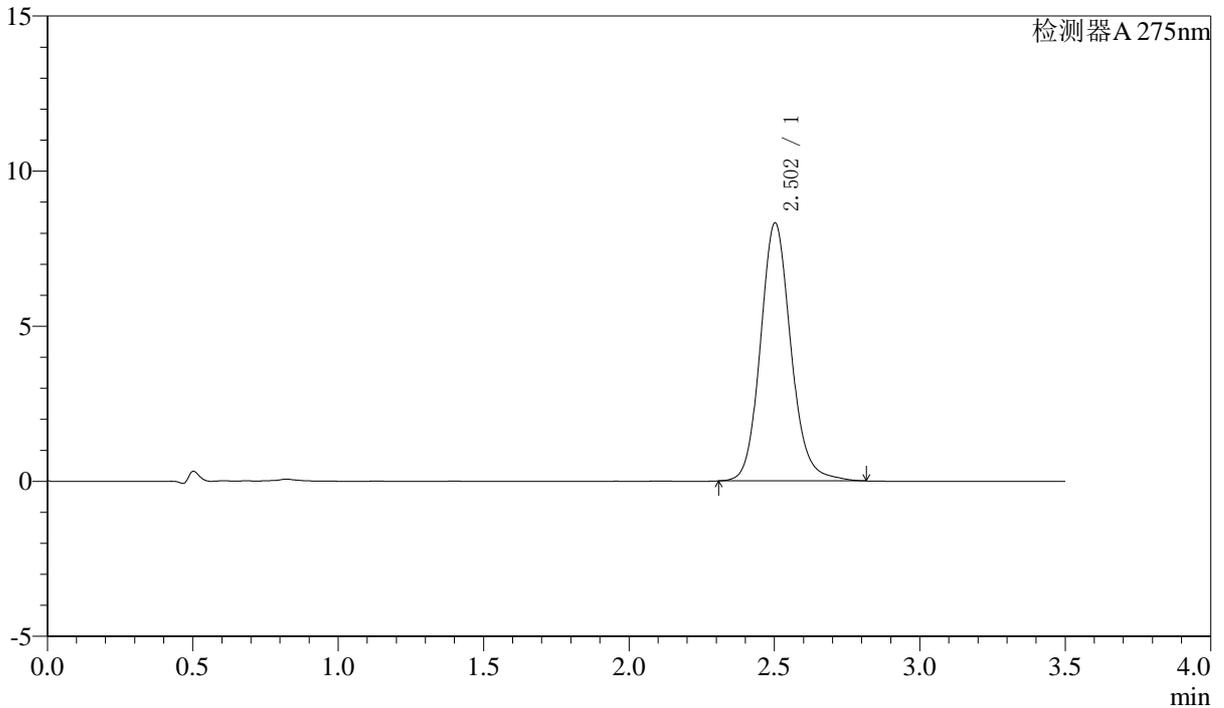
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2713-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:33:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	60640	100.000	8304	2846	1.128	--
总计		60640	100.000	8304			



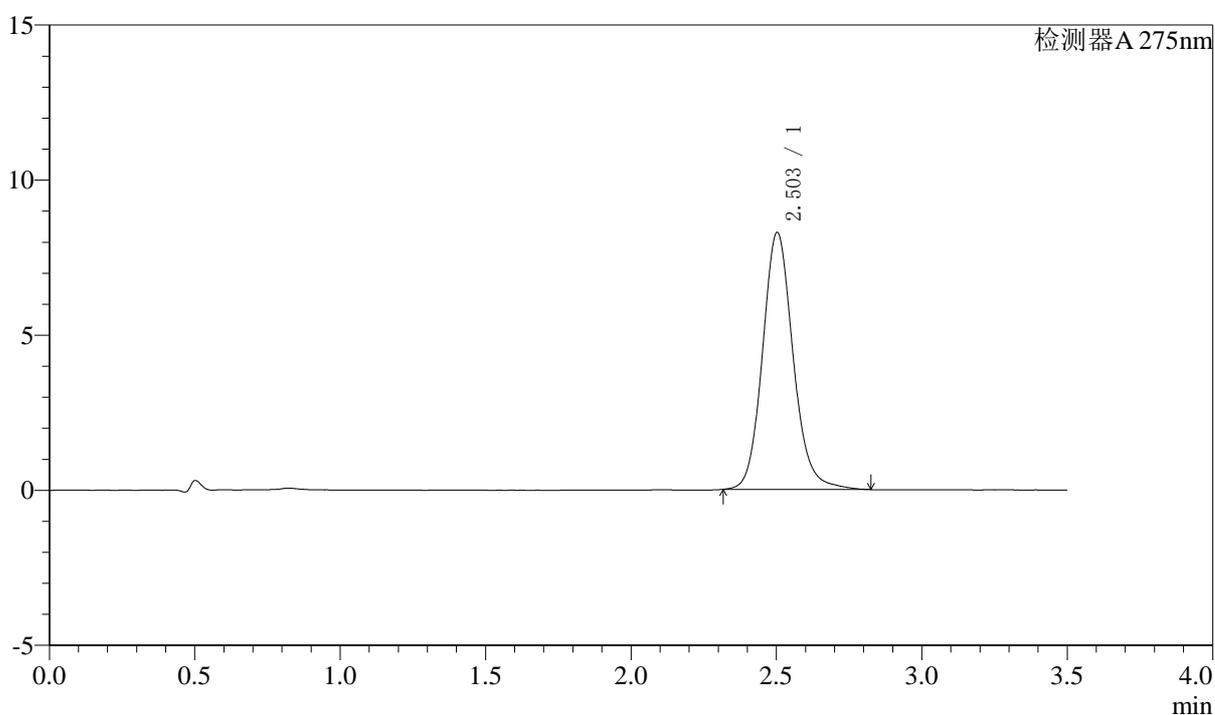
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2714-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:37:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	60708	100.000	8276	2825	1.130	--
总计		60708	100.000	8276			



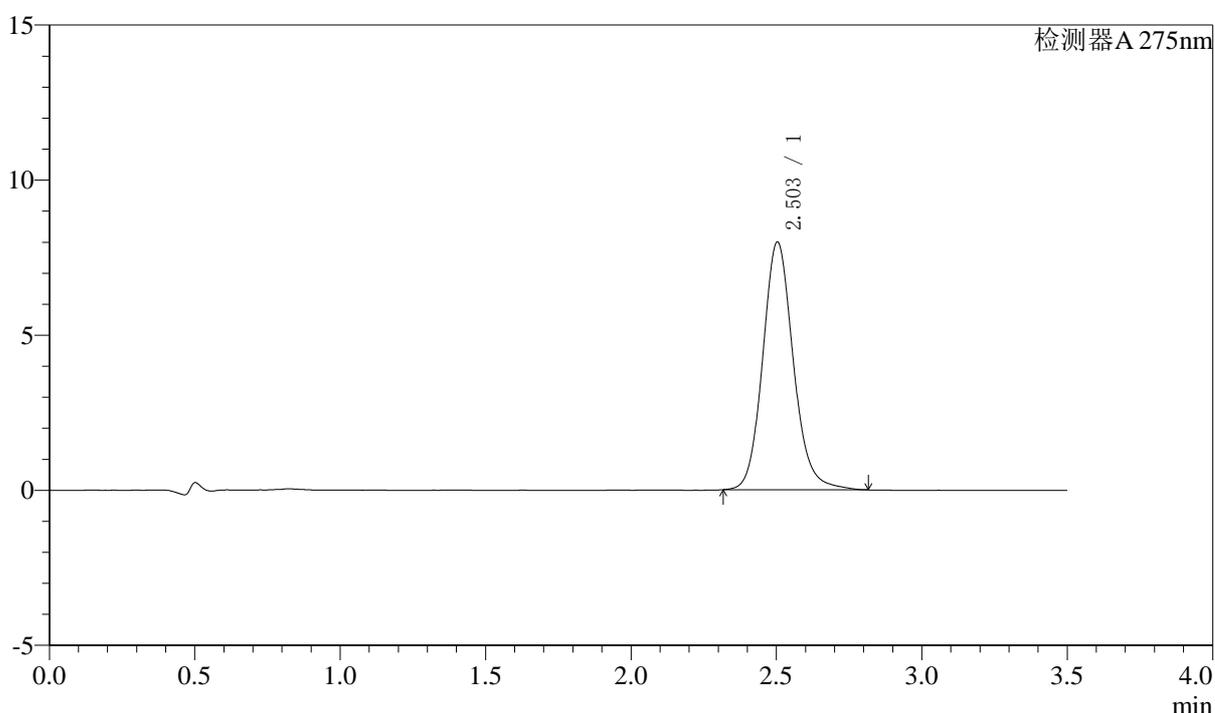
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2715-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:41:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	58489	100.000	7984	2826	1.131	--
总计		58489	100.000	7984			



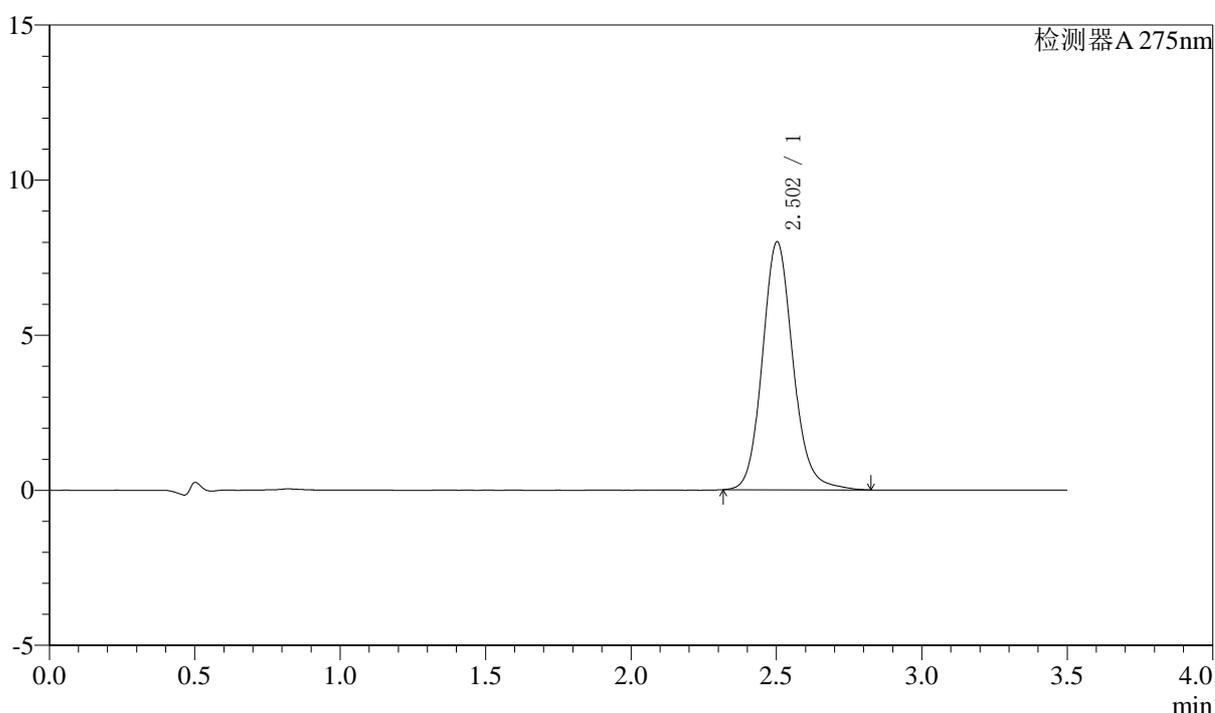
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2716-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:45:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58657	100.000	7983	2816	1.130	--
总计		58657	100.000	7983			



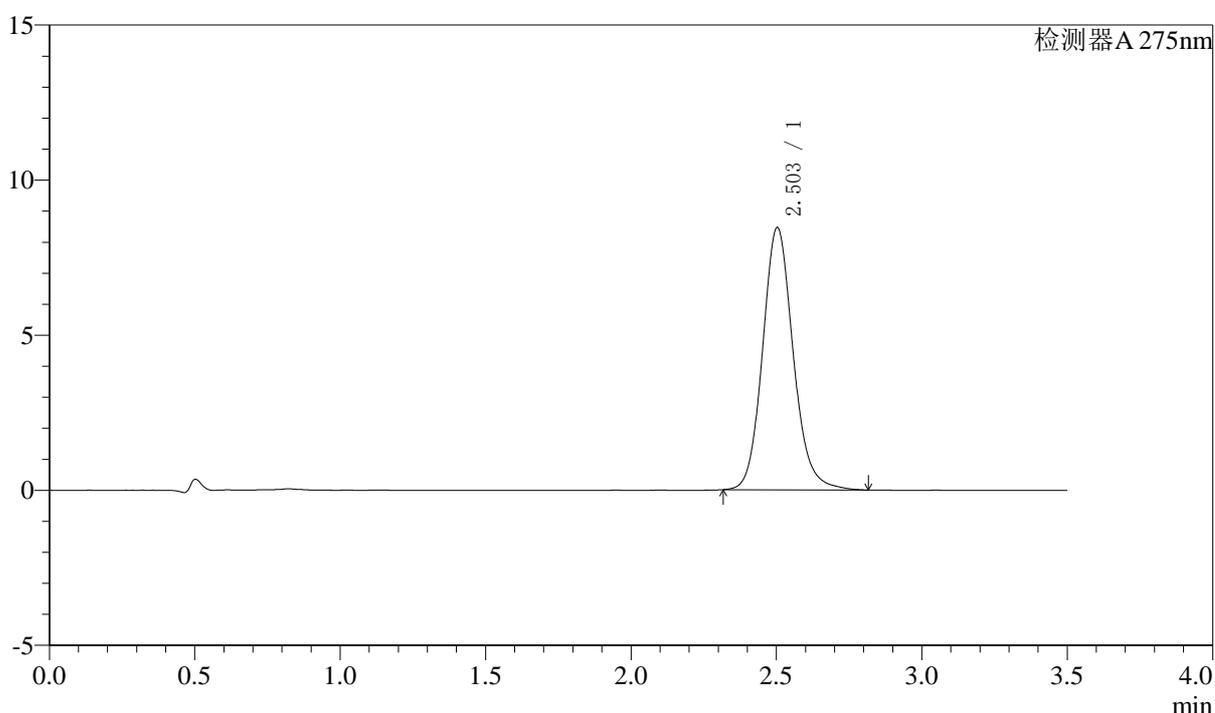
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2717-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:49:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:03:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	61871	100.000	8451	2818	1.129	--
总计		61871	100.000	8451			



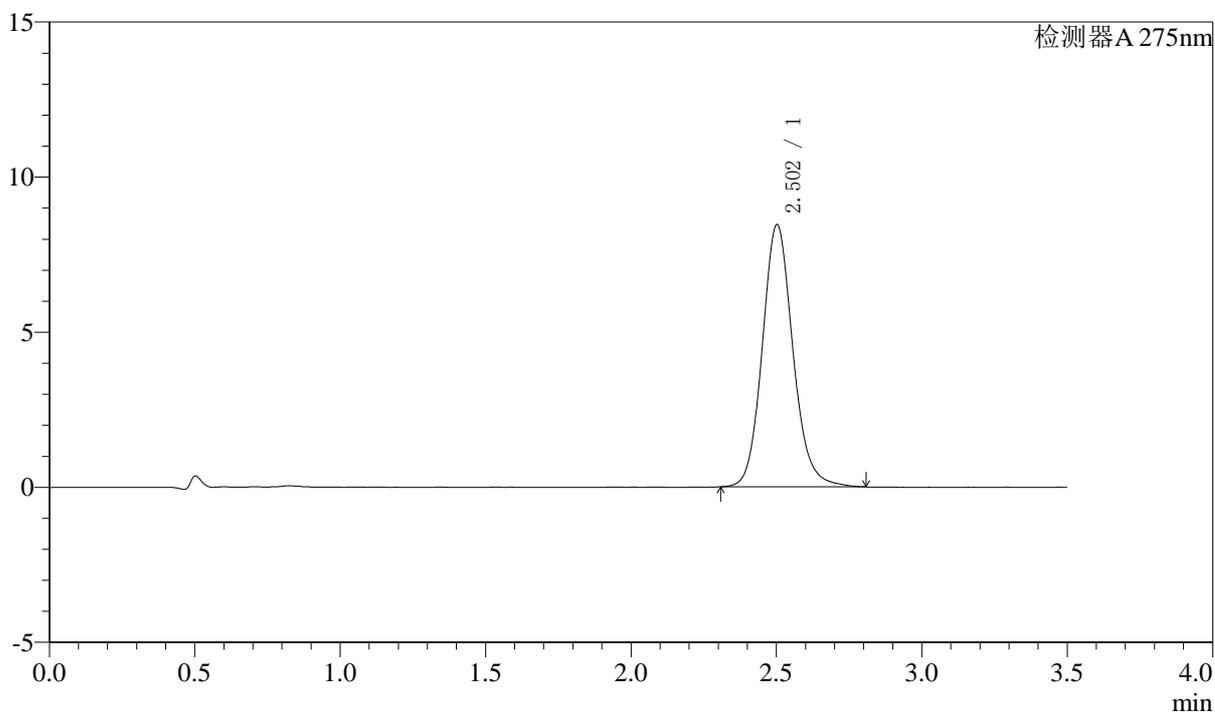
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2718-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:53:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	61922	100.000	8437	2802	1.127	--
总计		61922	100.000	8437			



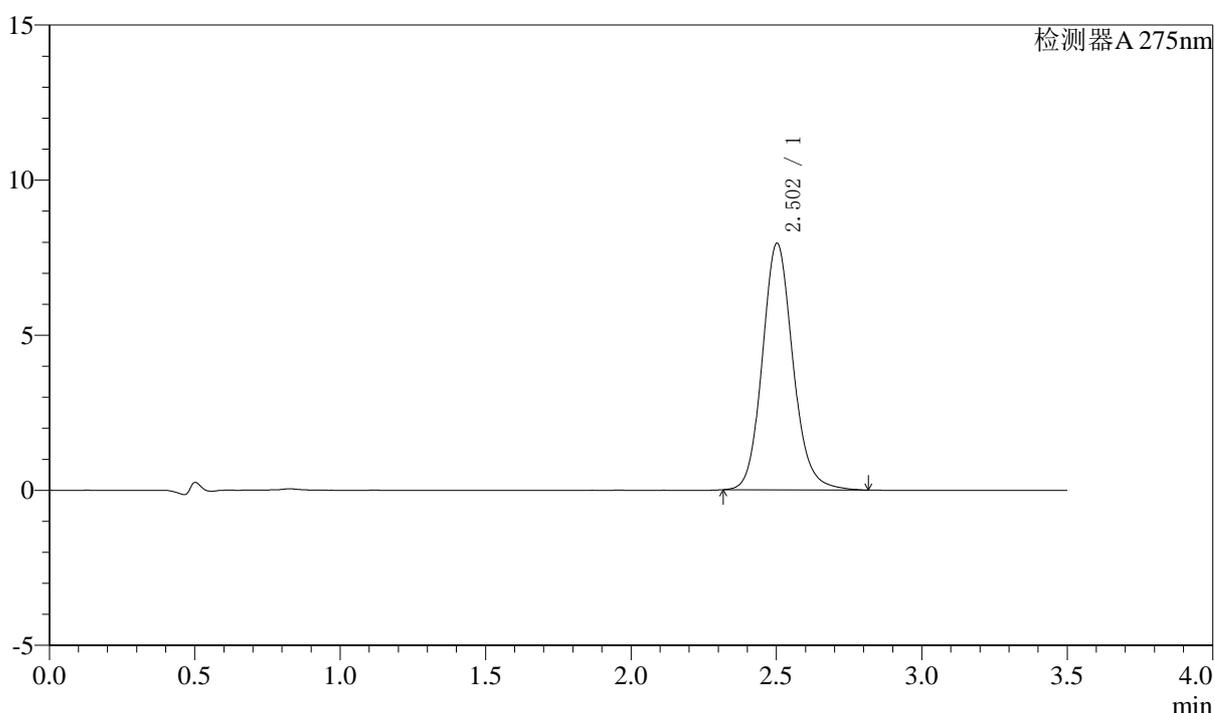
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2719-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 22:57:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58232	100.000	7939	2809	1.128	--
总计		58232	100.000	7939			



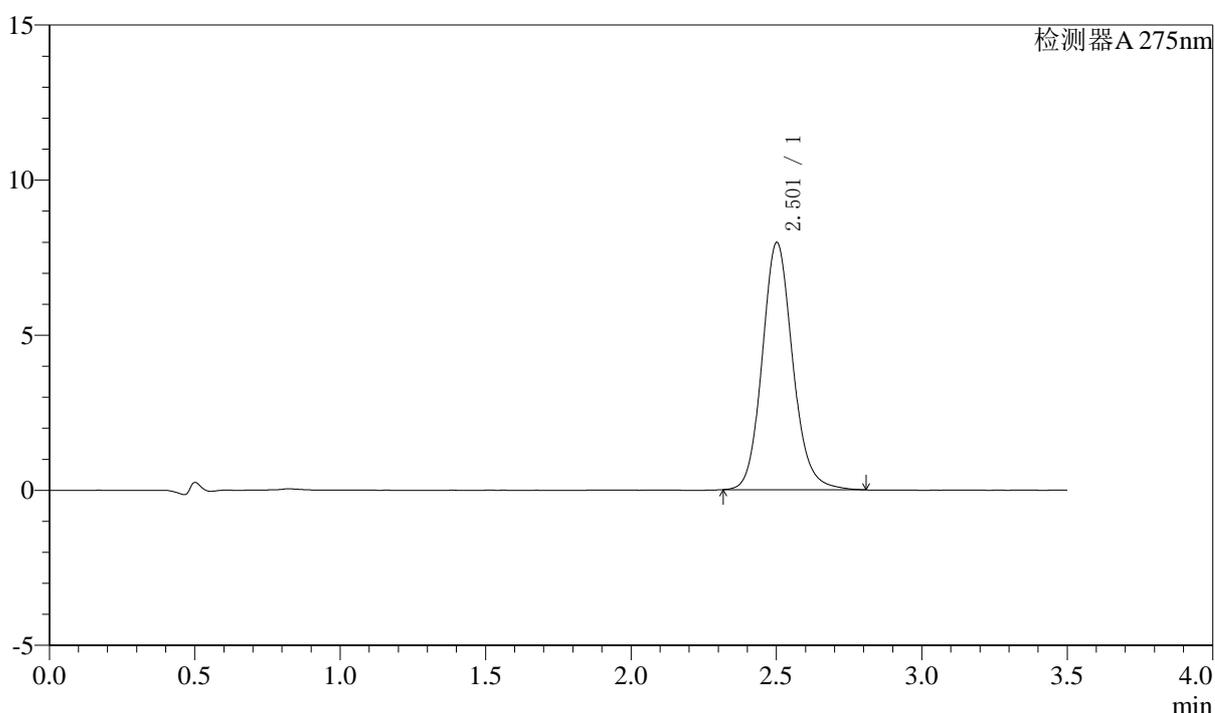
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2720-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:01:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	58157	100.000	7952	2824	1.130	--
总计		58157	100.000	7952			



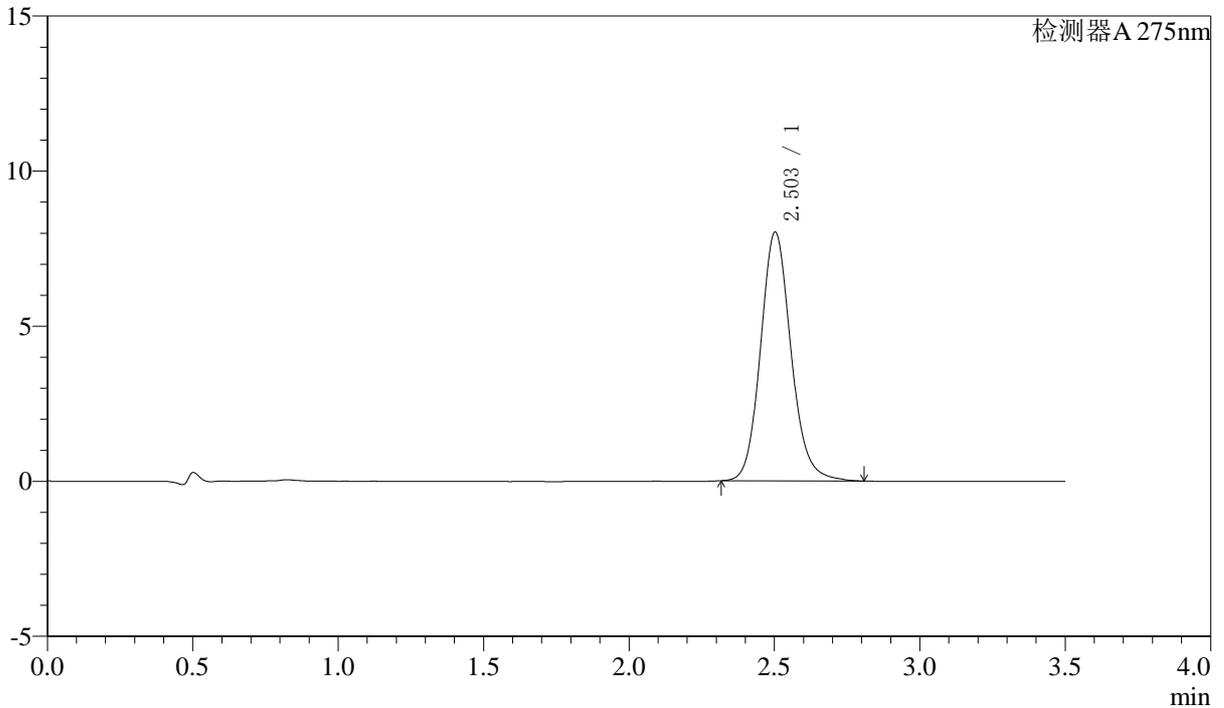
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2721-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:04:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	58565	100.000	8016	2825	1.129	--
总计		58565	100.000	8016			



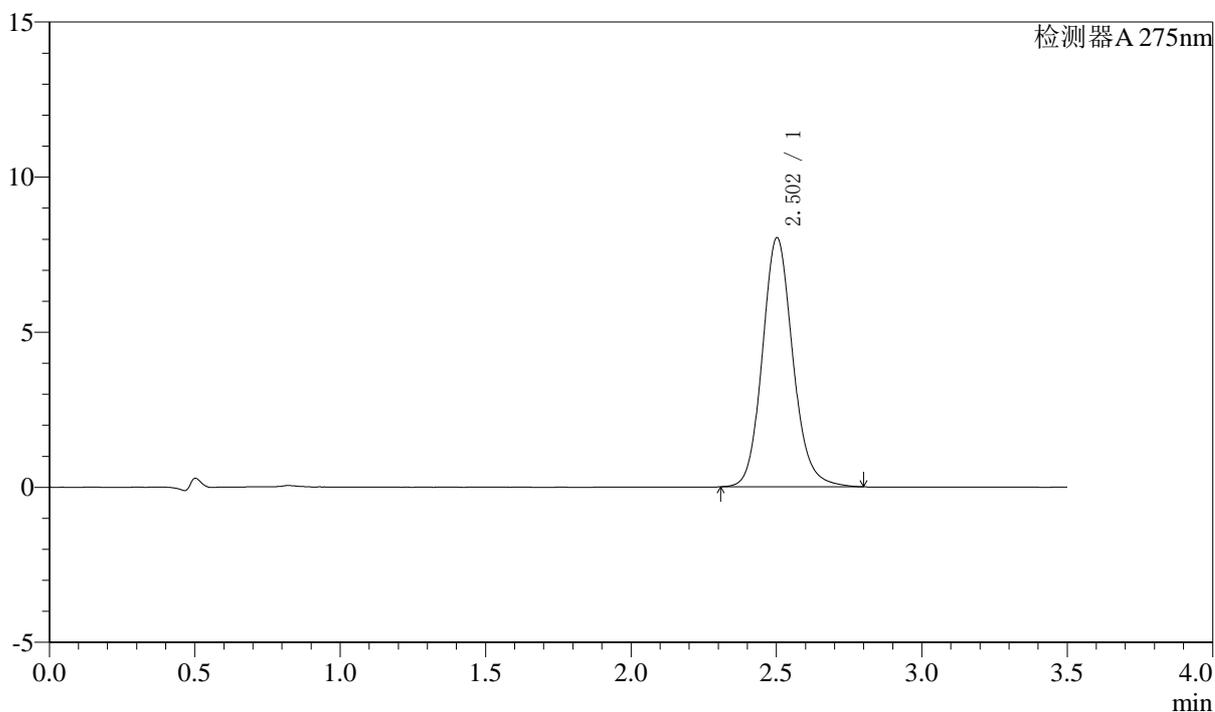
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2722-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:08:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58562	100.000	8016	2830	1.130	--
总计		58562	100.000	8016			



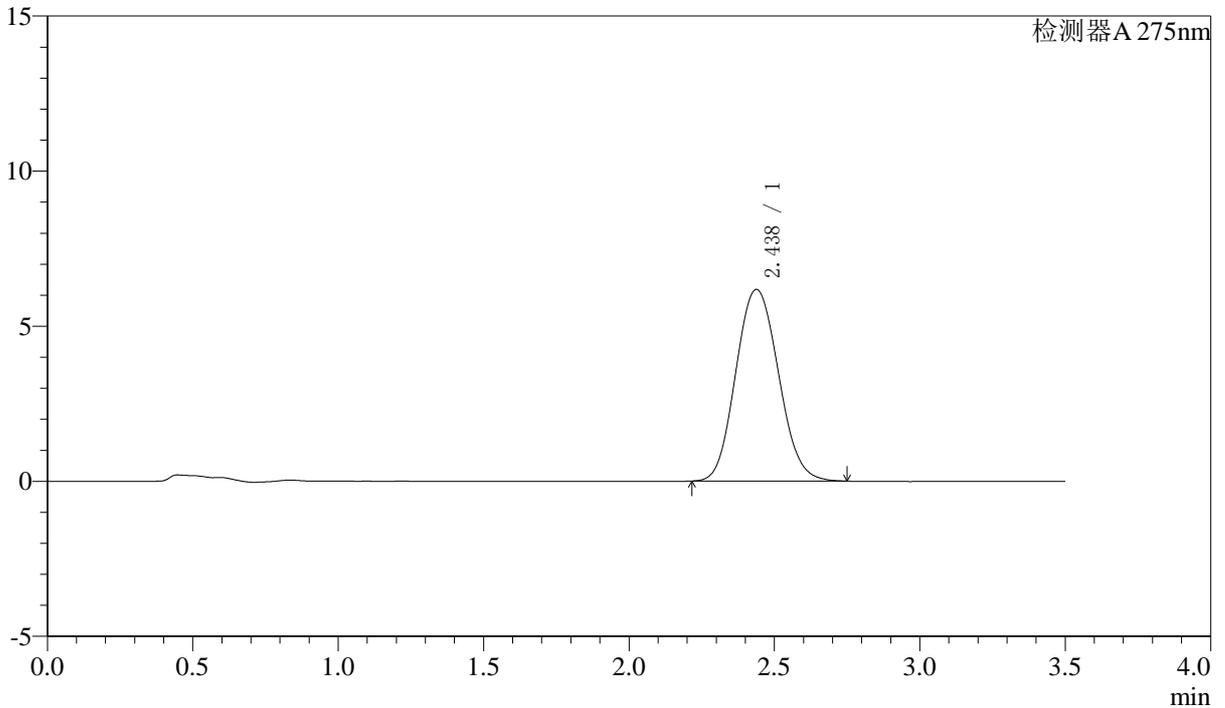
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2723-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:12:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63105	100.000	6180	1322	1.100	--
总计		63105	100.000	6180			



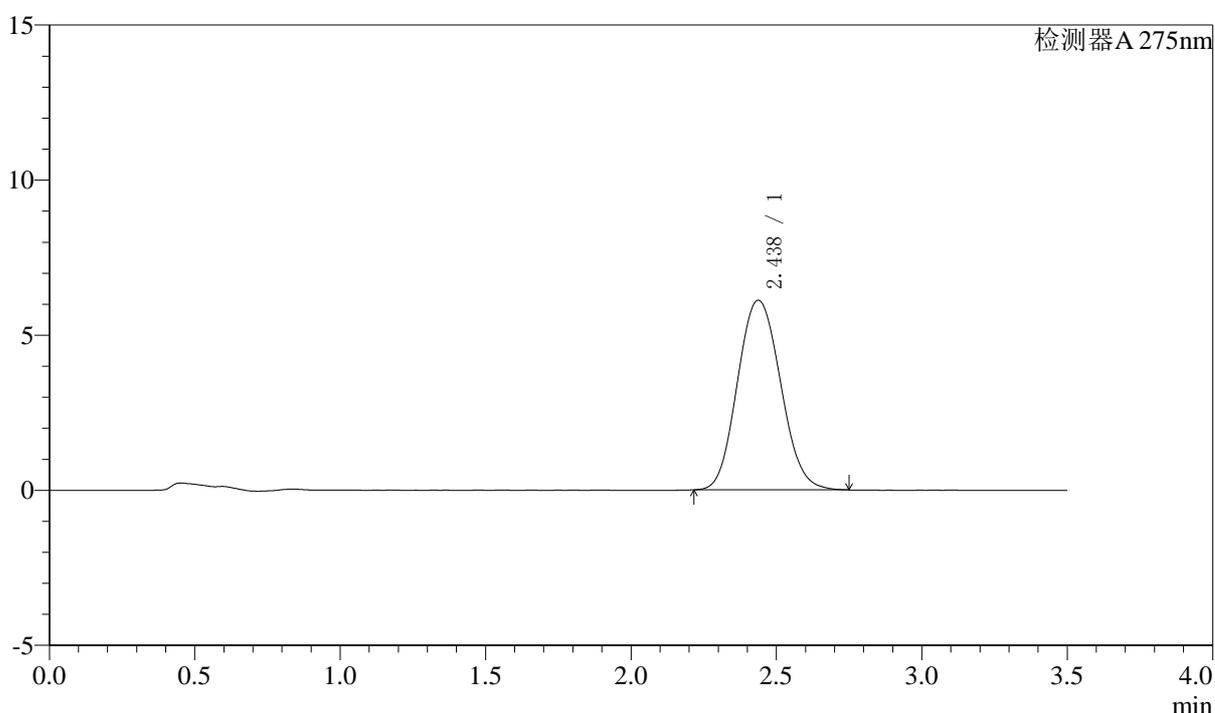
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2724-2 - zzp-2025072321p-js3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:16:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63027	100.000	6112	1297	1.098	--
总计		63027	100.000	6112			



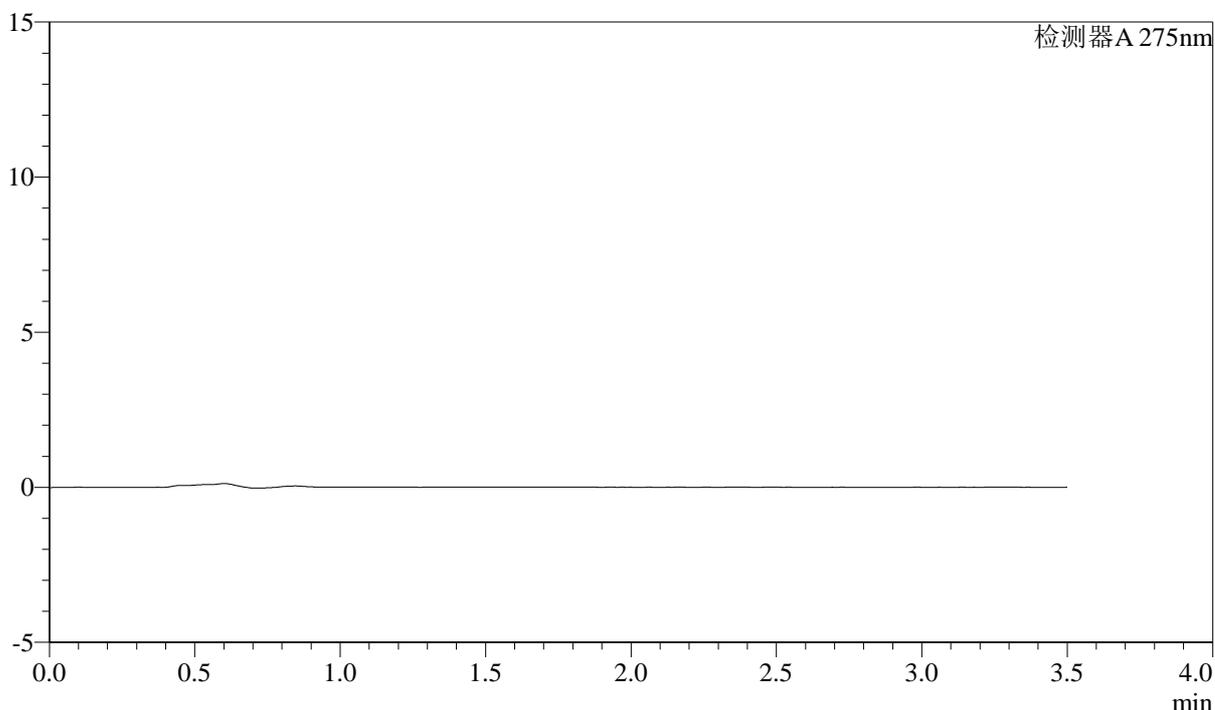
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2725-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-36  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:20:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							



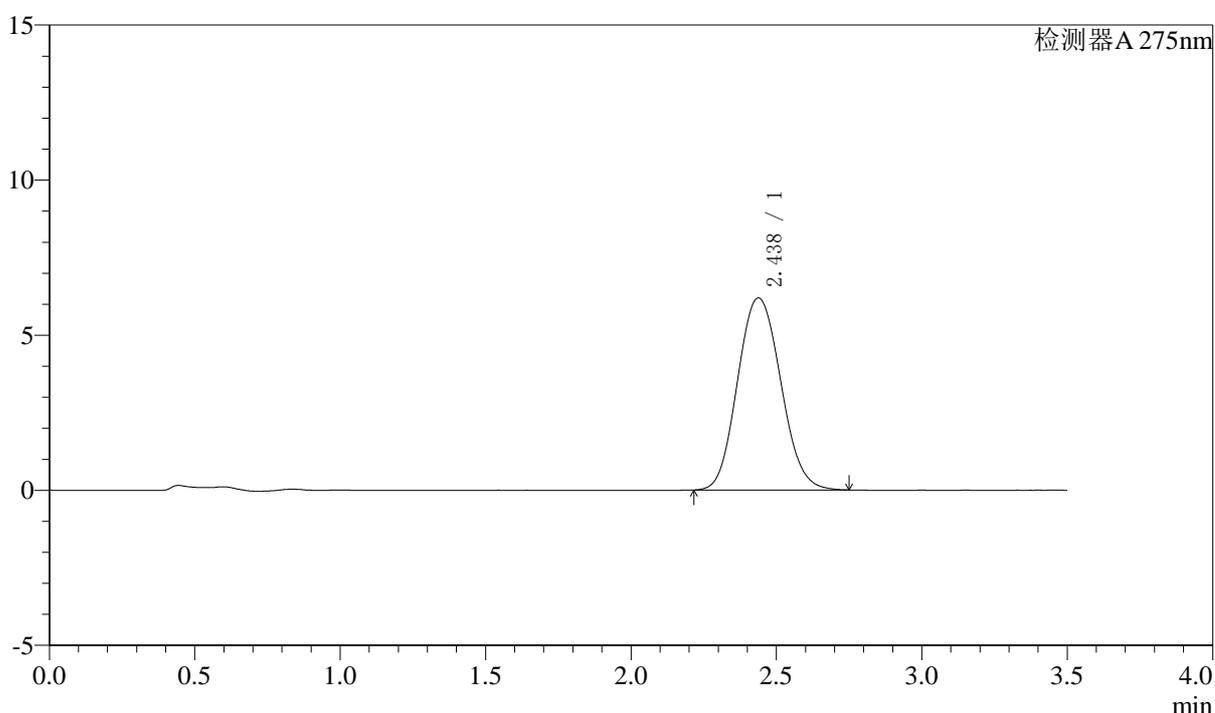
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 27-41/27-2726-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:24:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63997	100.000	6194	1300	1.099	--
总计		63997	100.000	6194			



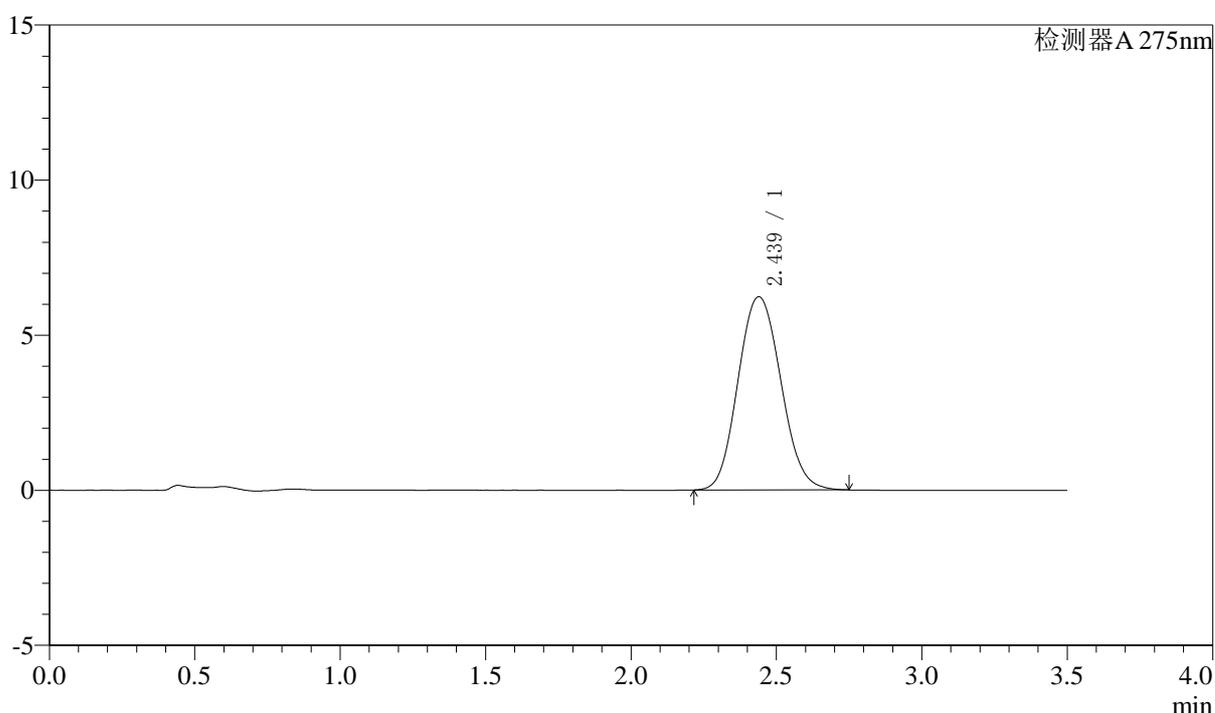
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2727-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:28:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	63828	100.000	6231	1318	1.098	--
总计		63828	100.000	6231			



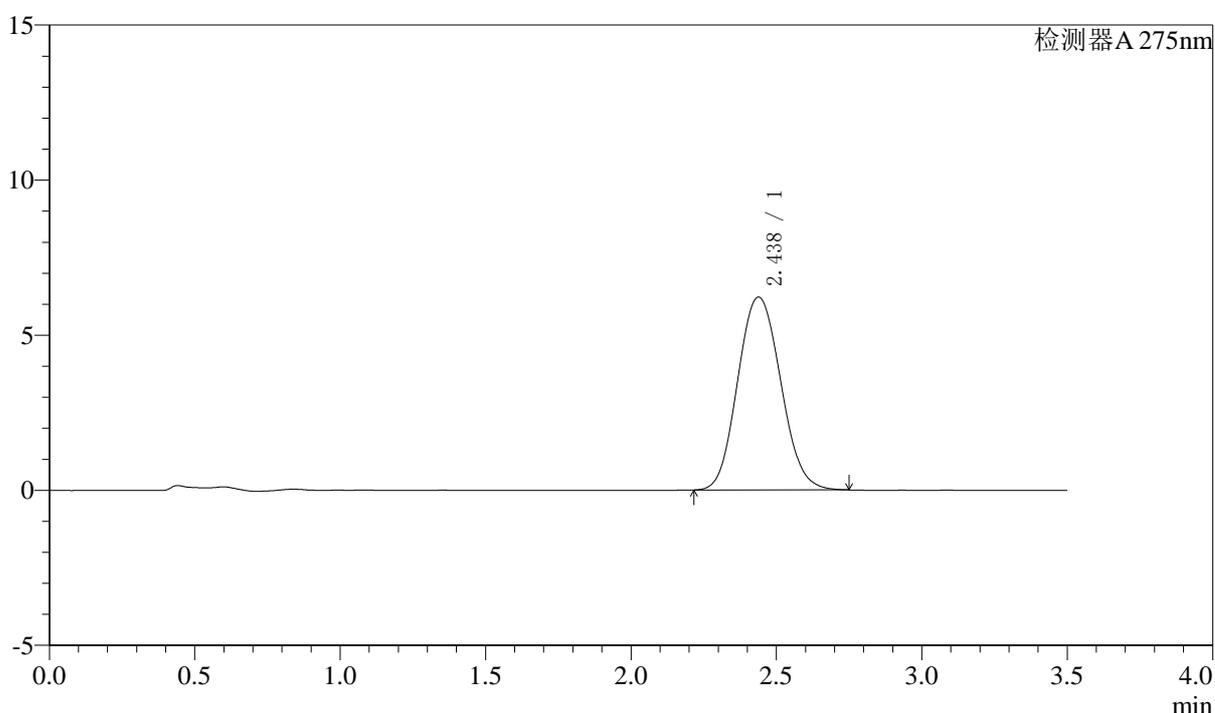
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2728-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:32:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63924	100.000	6220	1309	1.097	--
总计		63924	100.000	6220			



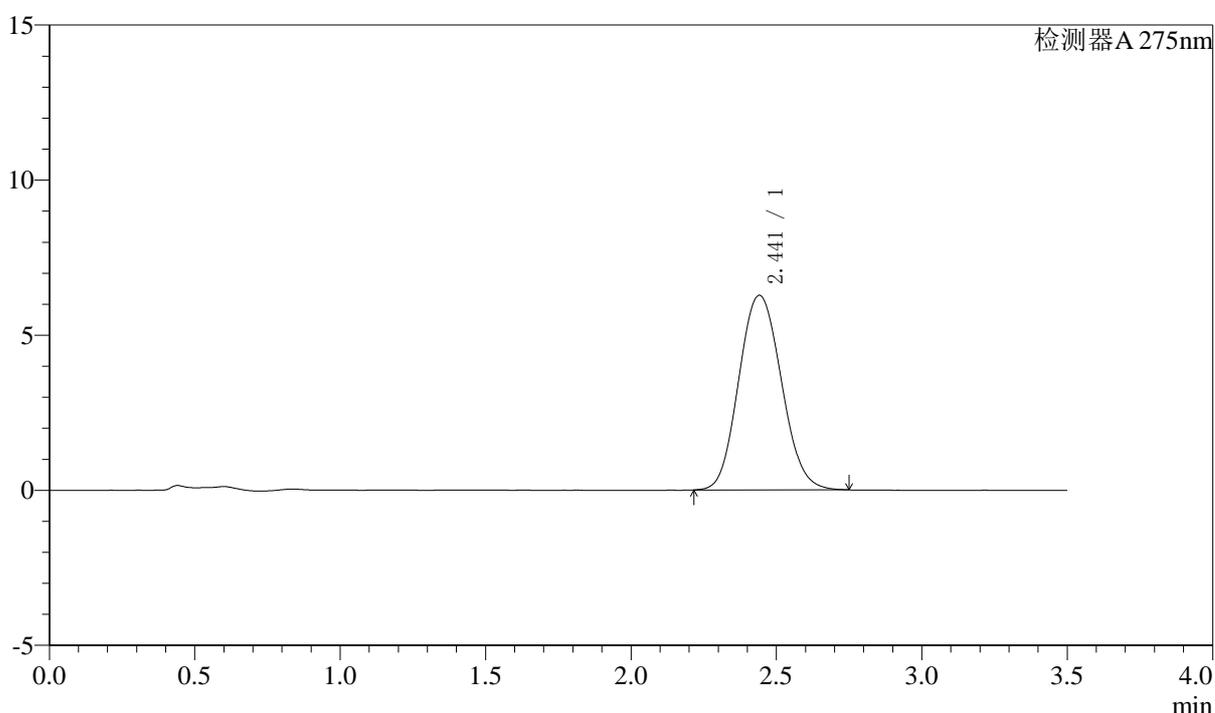
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2729-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:36:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.441	63901	100.000	6272	1333	1.102	--
总计		63901	100.000	6272			



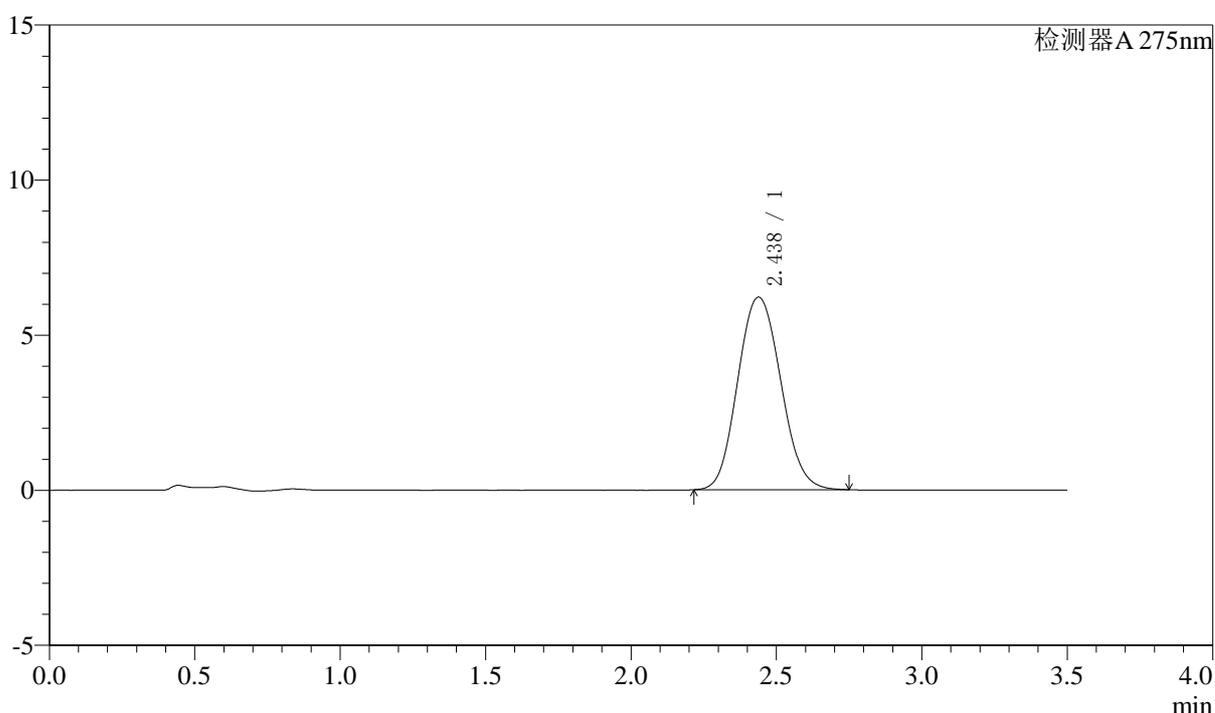
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2730-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:40:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.438	63877	100.000	6209	1304	1.097	--
总计		63877	100.000	6209			



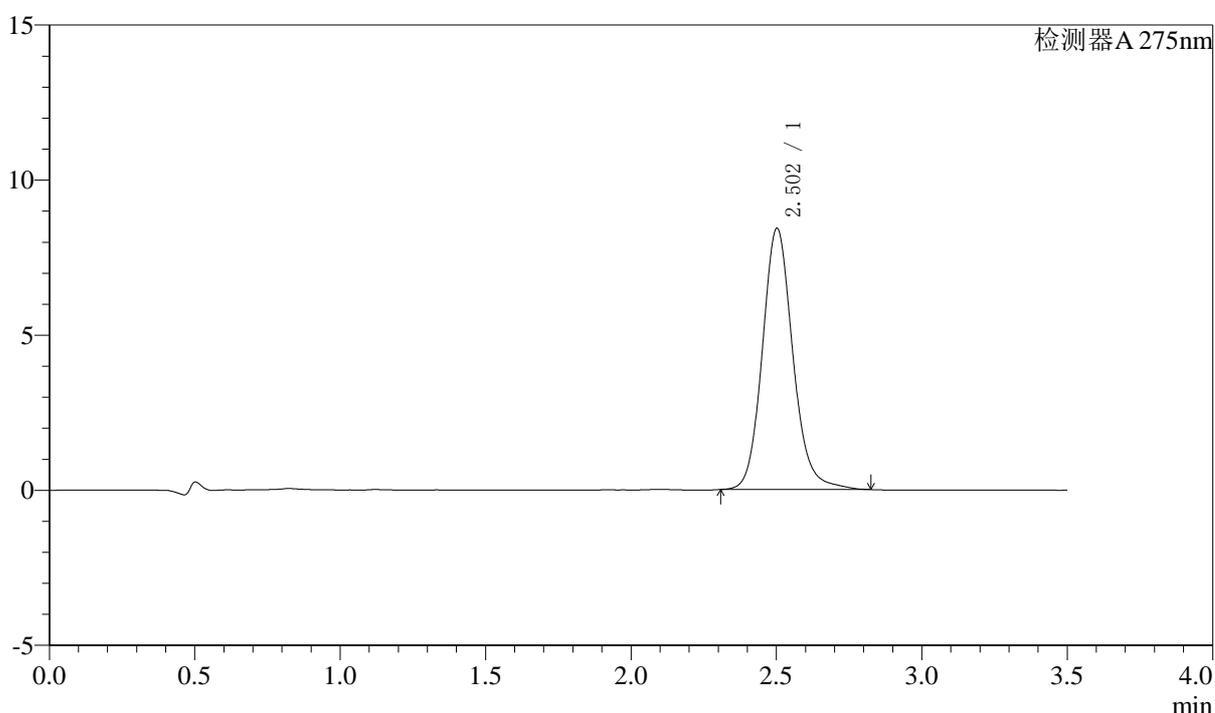
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2731-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:43:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	61586	100.000	8405	2843	1.134	--
总计		61586	100.000	8405			



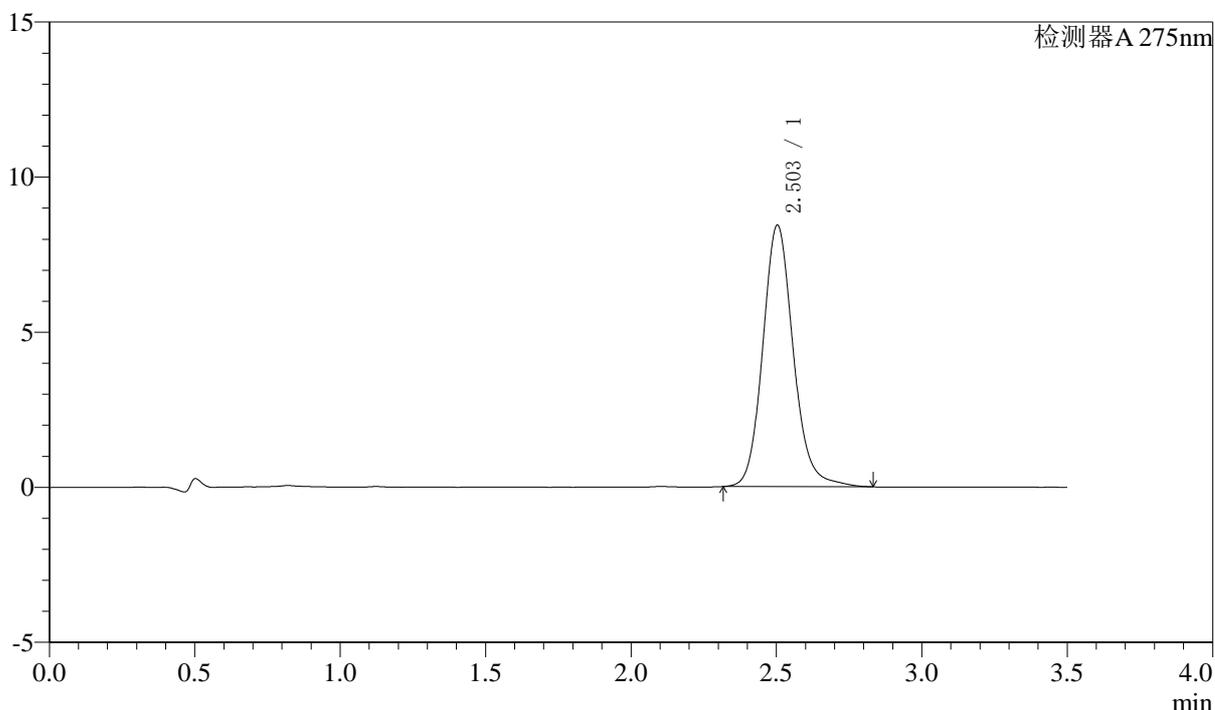
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2732-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:47:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	61723	100.000	8429	2845	1.137	--
总计		61723	100.000	8429			



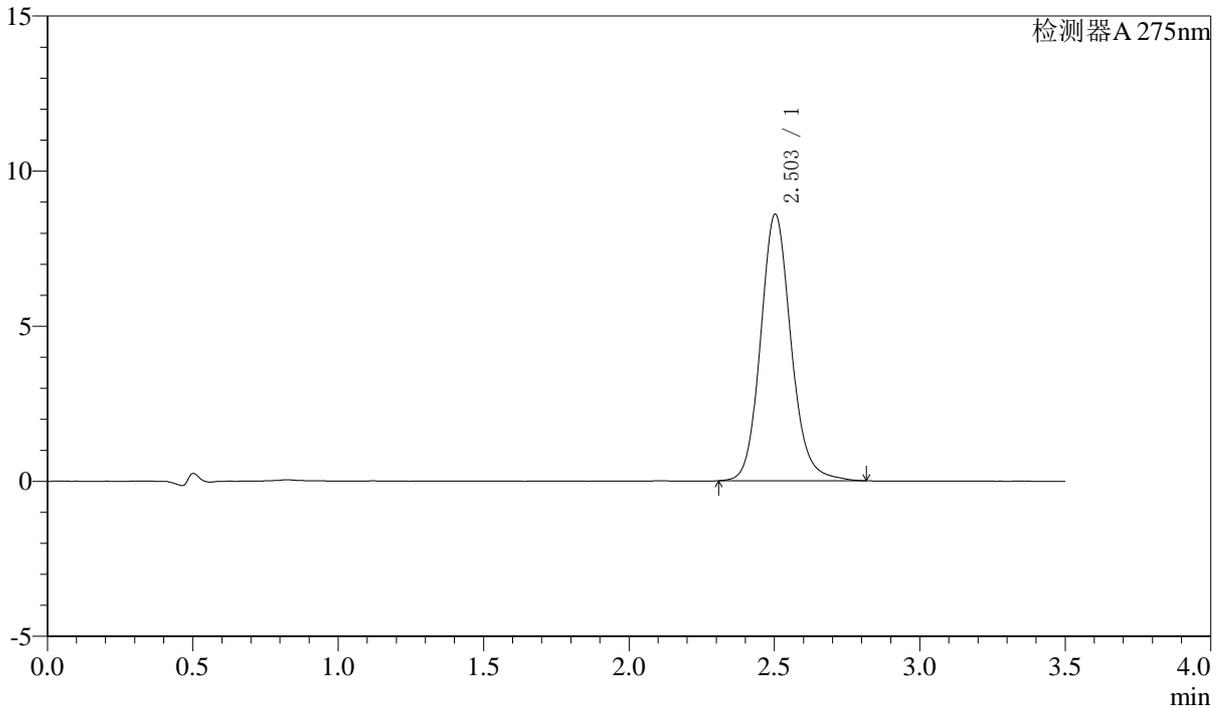
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2733-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:51:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	62727	100.000	8587	2843	1.129	--
总计		62727	100.000	8587			



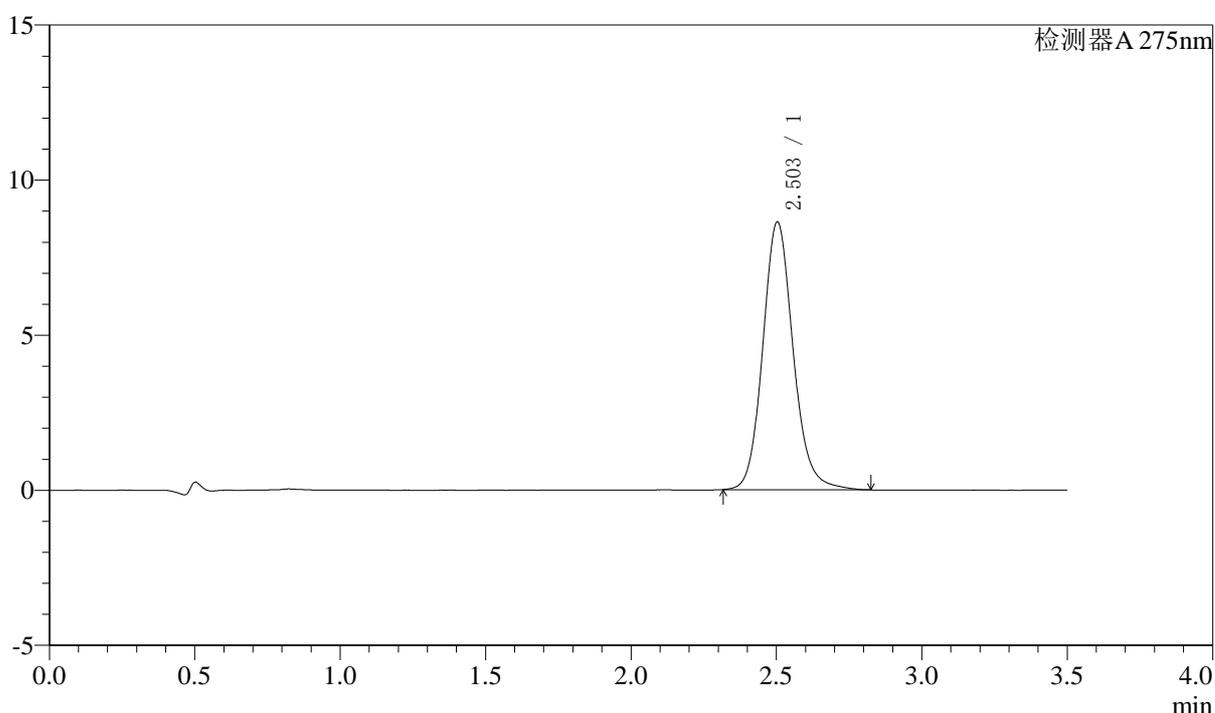
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2734-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:55:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	62835	100.000	8631	2866	1.131	--
总计		62835	100.000	8631			



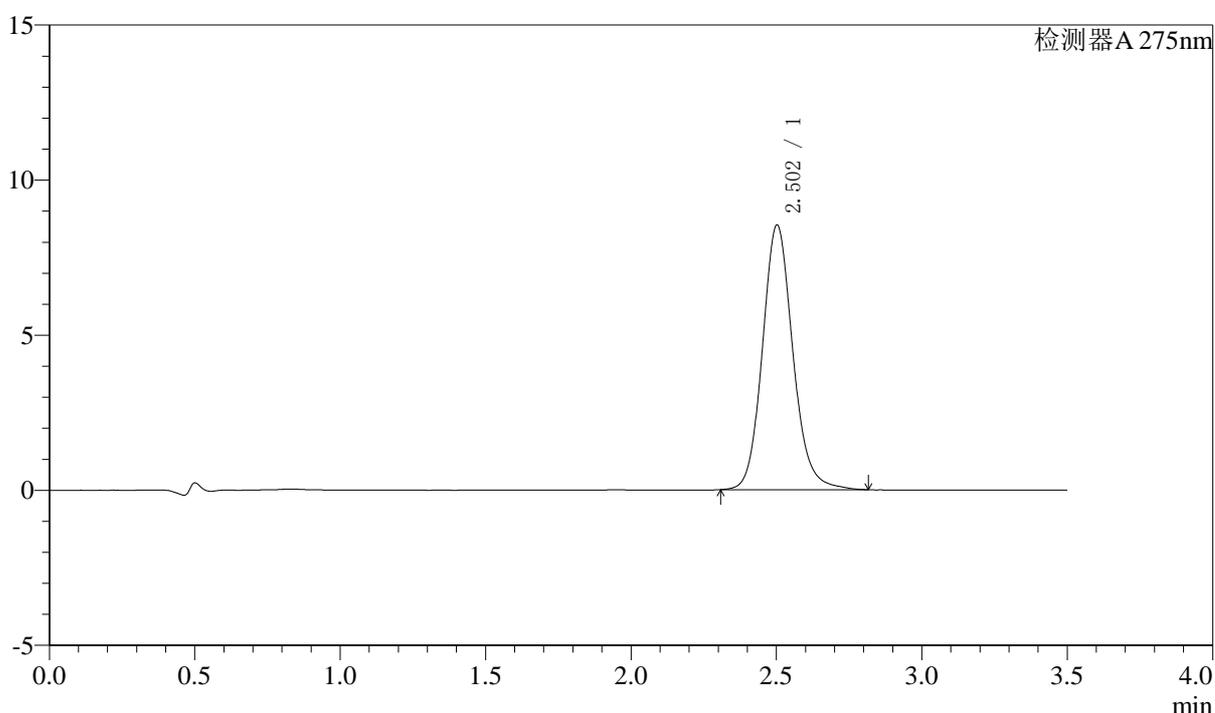
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2735-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/19 23:59:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	62161	100.000	8515	2841	1.129	--
总计		62161	100.000	8515			



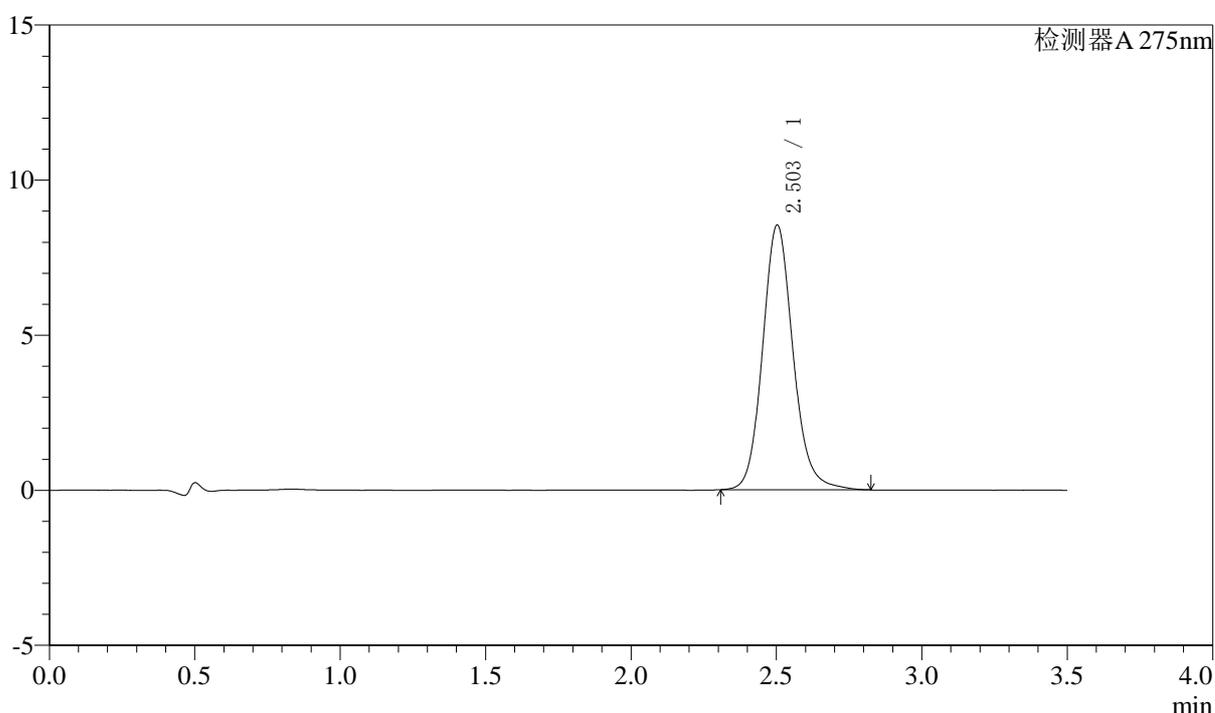
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2736-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:03:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	62290	100.000	8526	2847	1.130	--
总计		62290	100.000	8526			



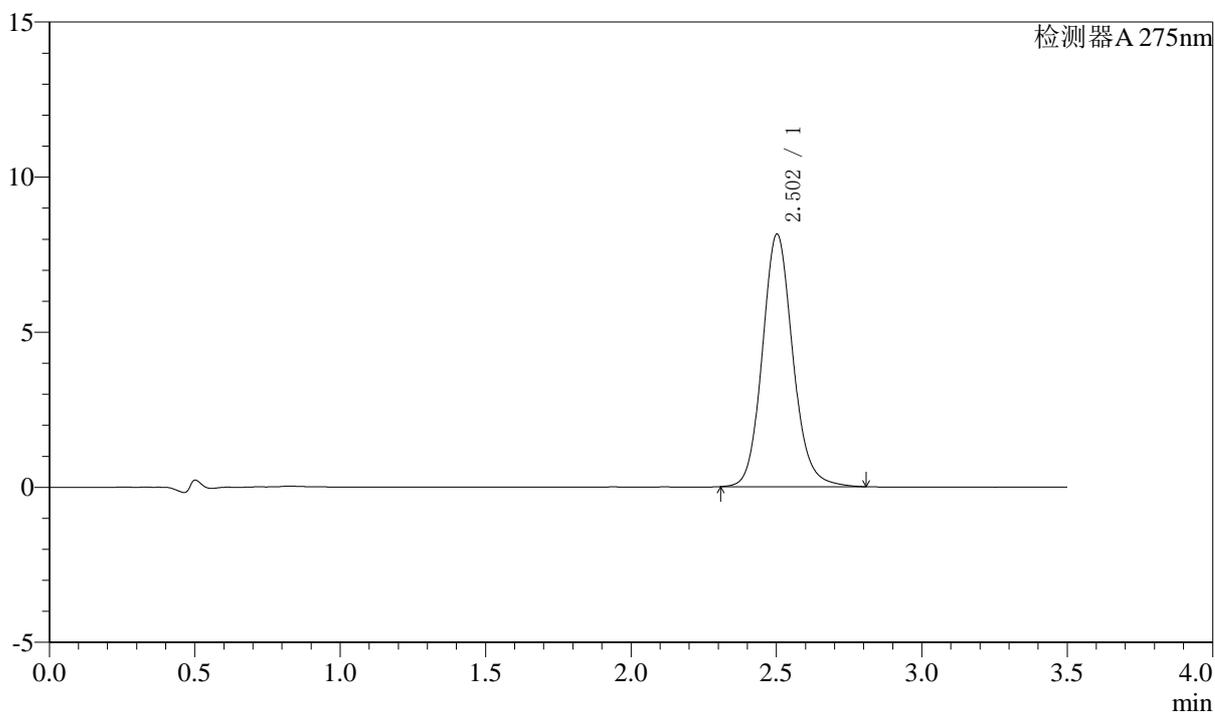
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2737-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:07:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	59378	100.000	8128	2826	1.124	--
总计		59378	100.000	8128			



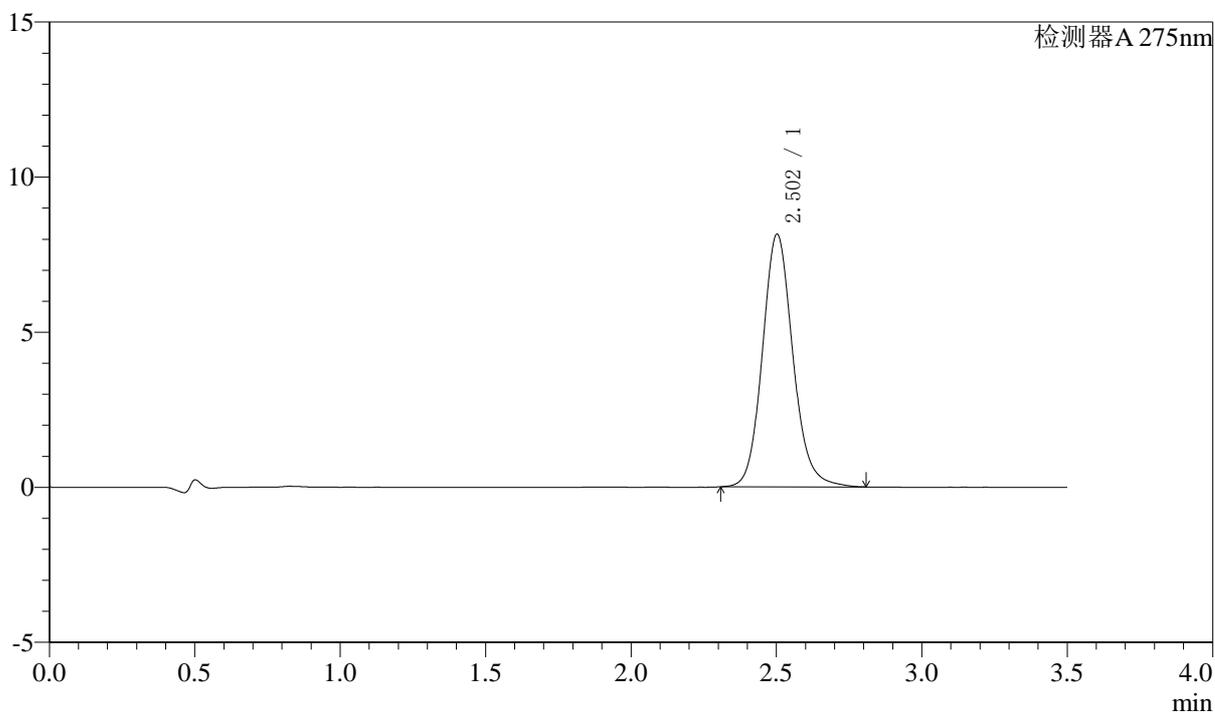
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2738-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:11:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	59452	100.000	8131	2832	1.128	--
总计		59452	100.000	8131			



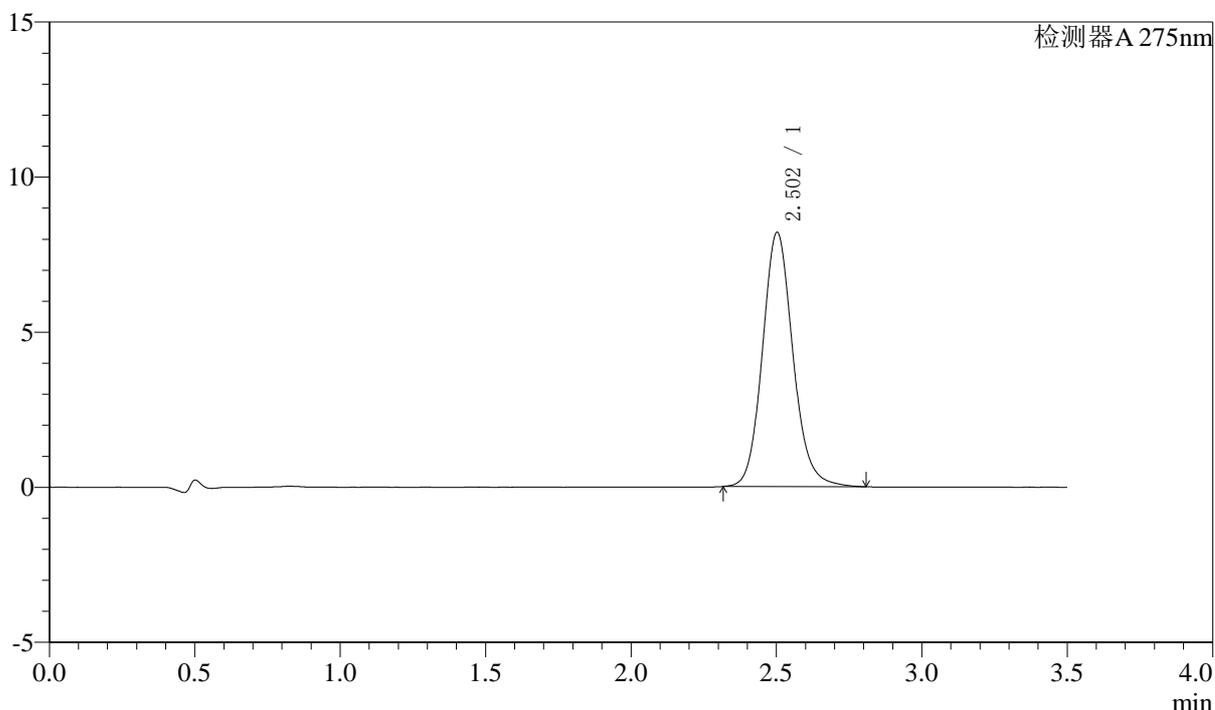
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2739-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:15:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:04:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	59904	100.000	8188	2819	1.126	--
总计		59904	100.000	8188			



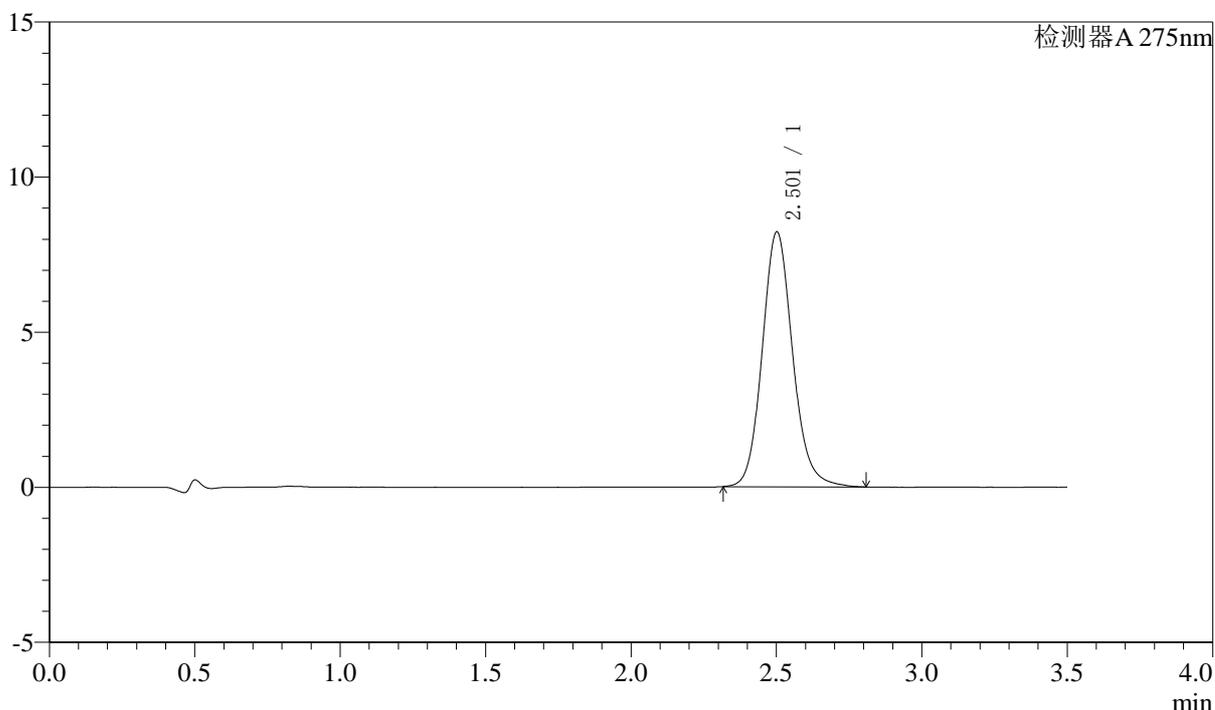
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2740-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:19:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	59861	100.000	8193	2836	1.128	--
总计		59861	100.000	8193			



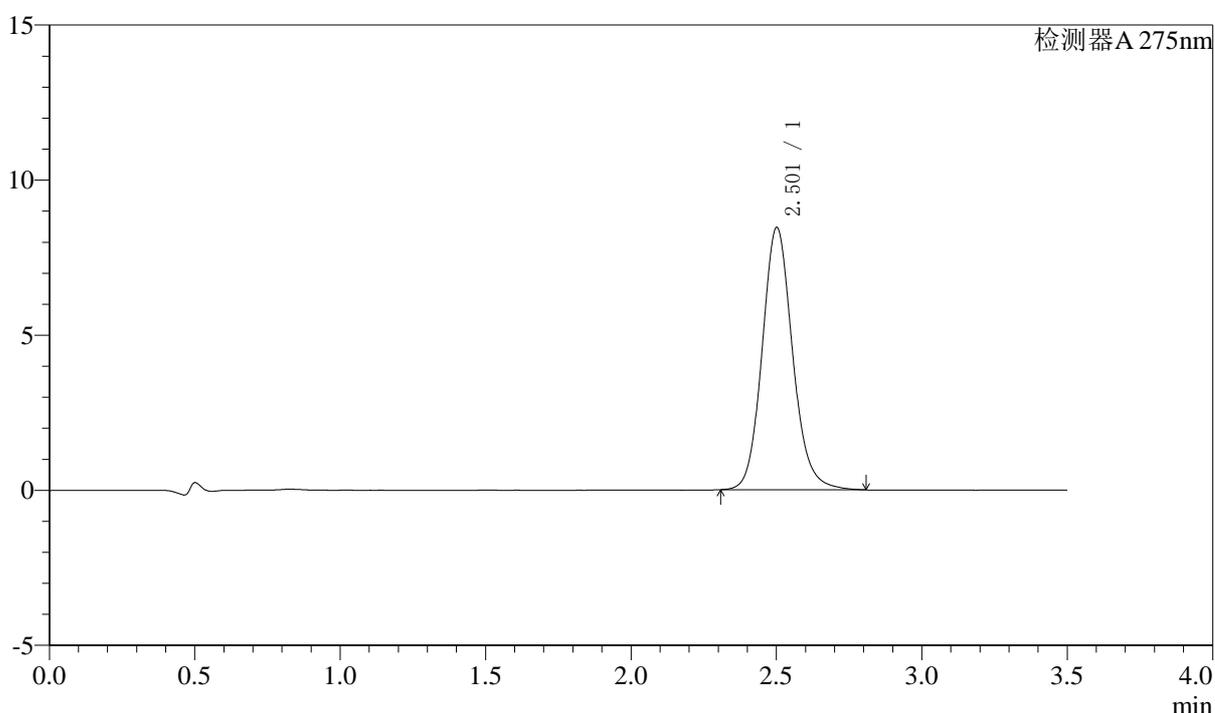
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2741-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:22:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	61647	100.000	8433	2832	1.126	--
总计		61647	100.000	8433			



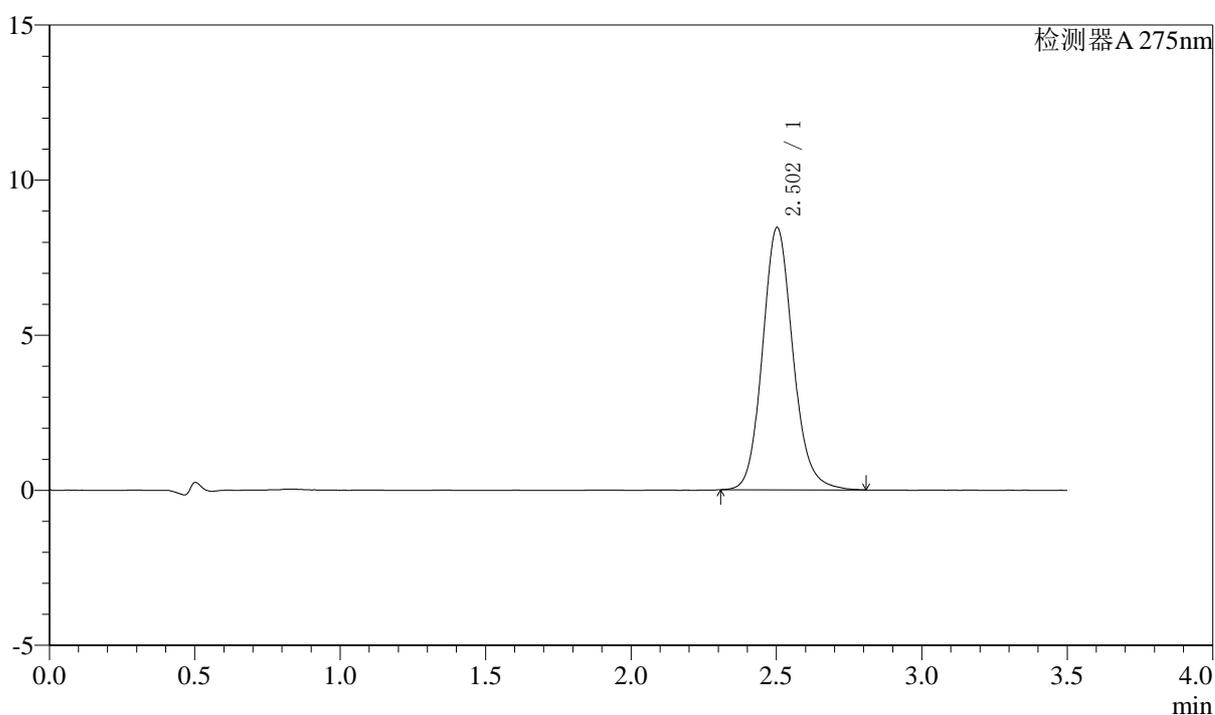
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2742-2 - zzp-2025072121p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:26:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	61638	100.000	8446	2833	1.129	--
总计		61638	100.000	8446			



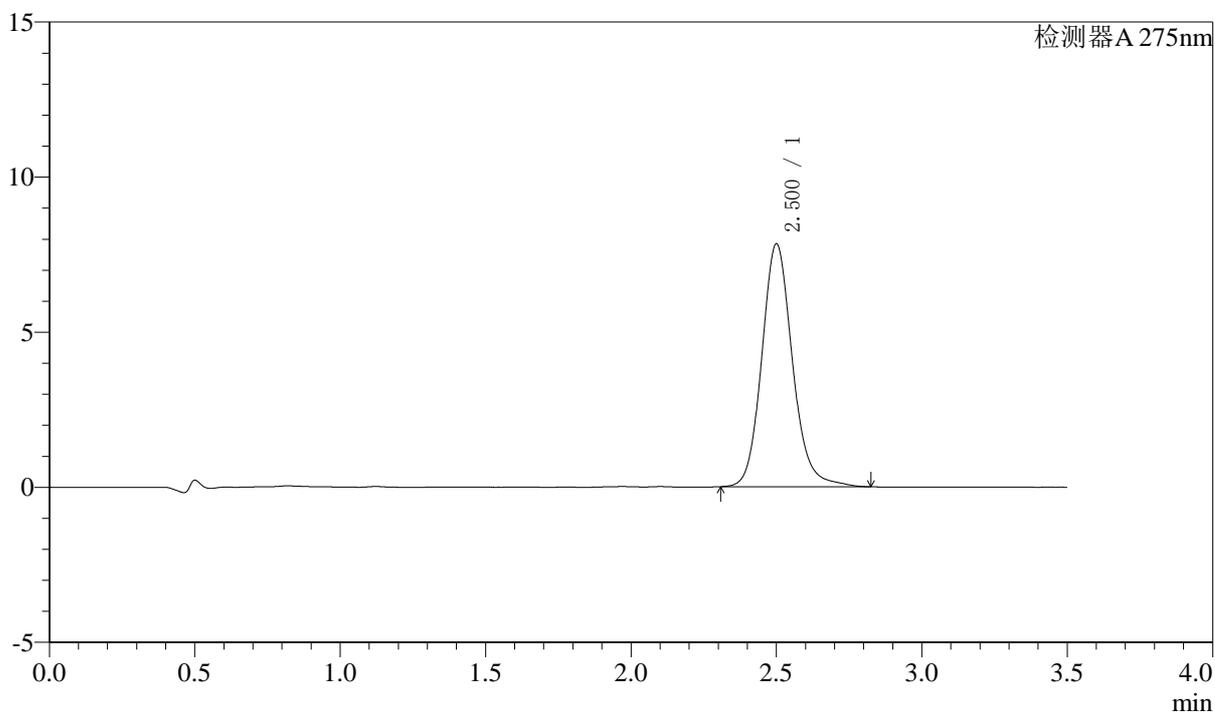
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2743-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:30:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	57569	100.000	7812	2814	1.141	--
总计		57569	100.000	7812			



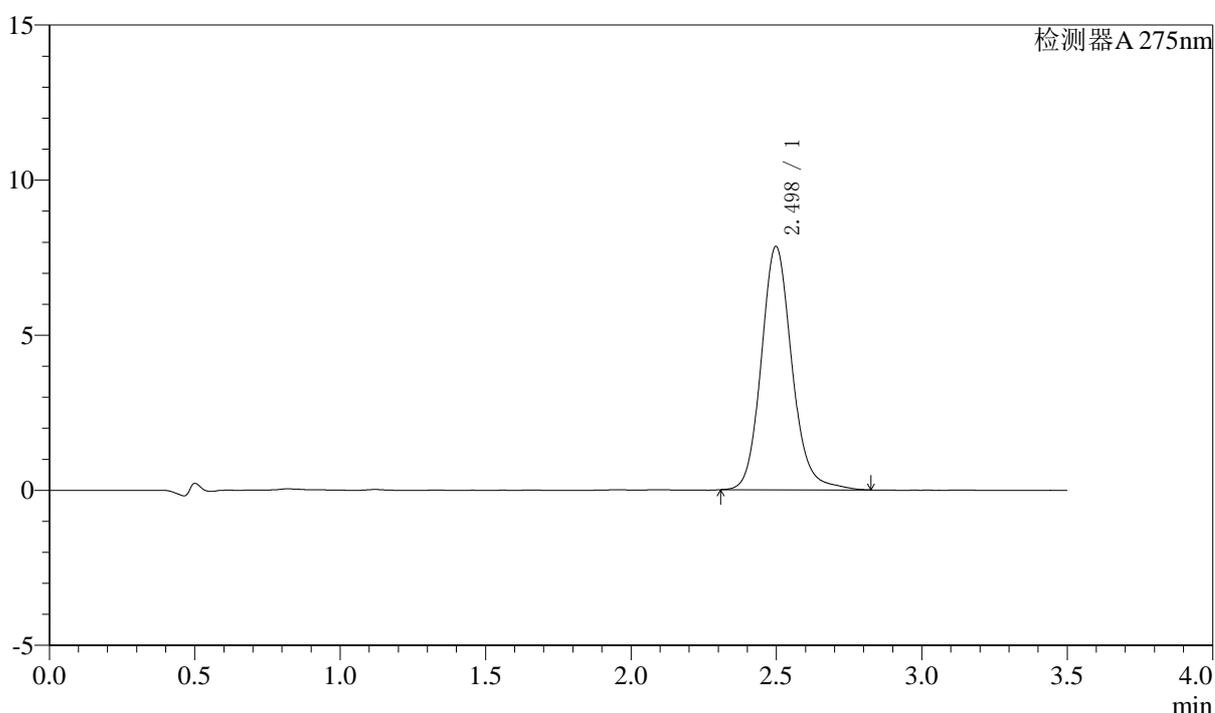
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2744-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:34:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.498	57638	100.000	7845	2821	1.141	--
总计		57638	100.000	7845			



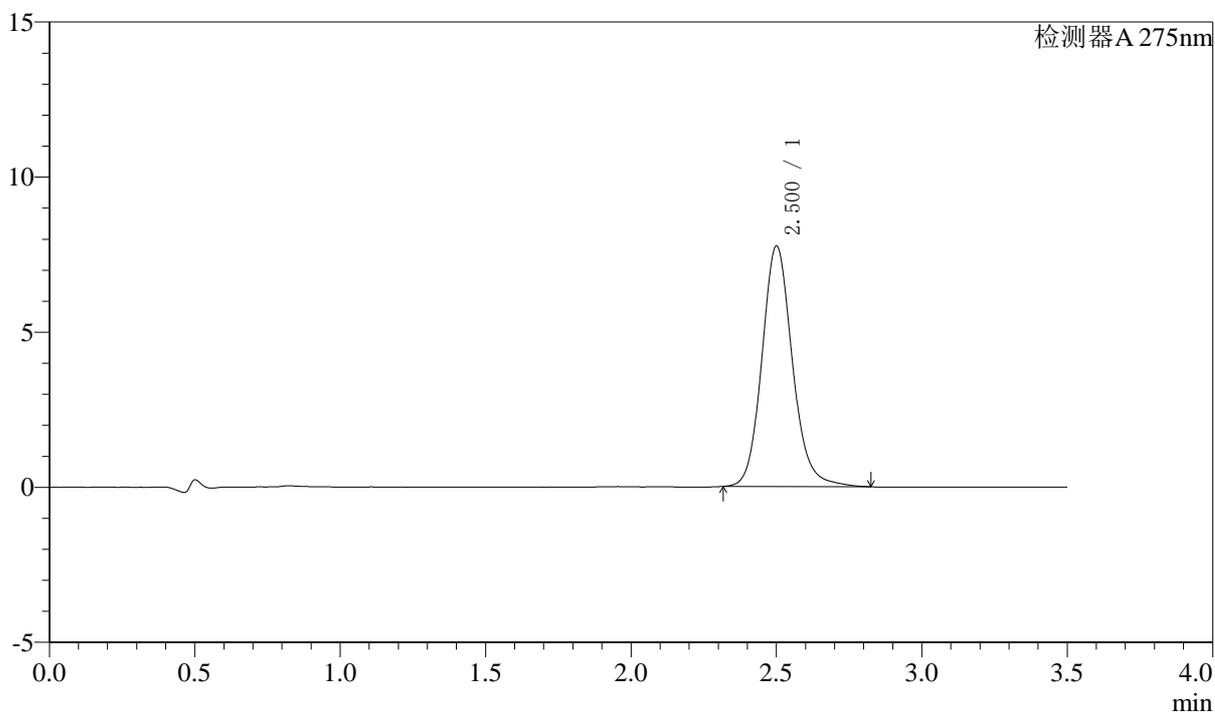
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2745-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:38:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	56683	100.000	7735	2840	1.137	--
总计		56683	100.000	7735			



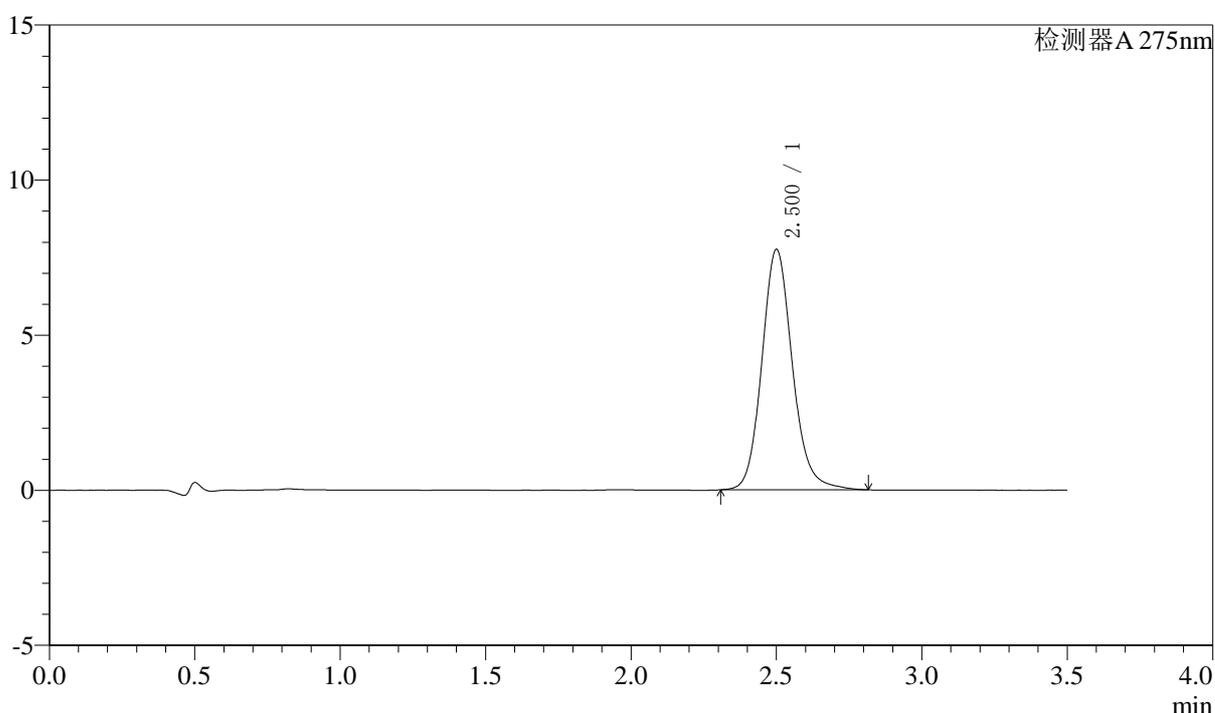
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2746-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:42:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	56699	100.000	7735	2835	1.139	--
总计		56699	100.000	7735			



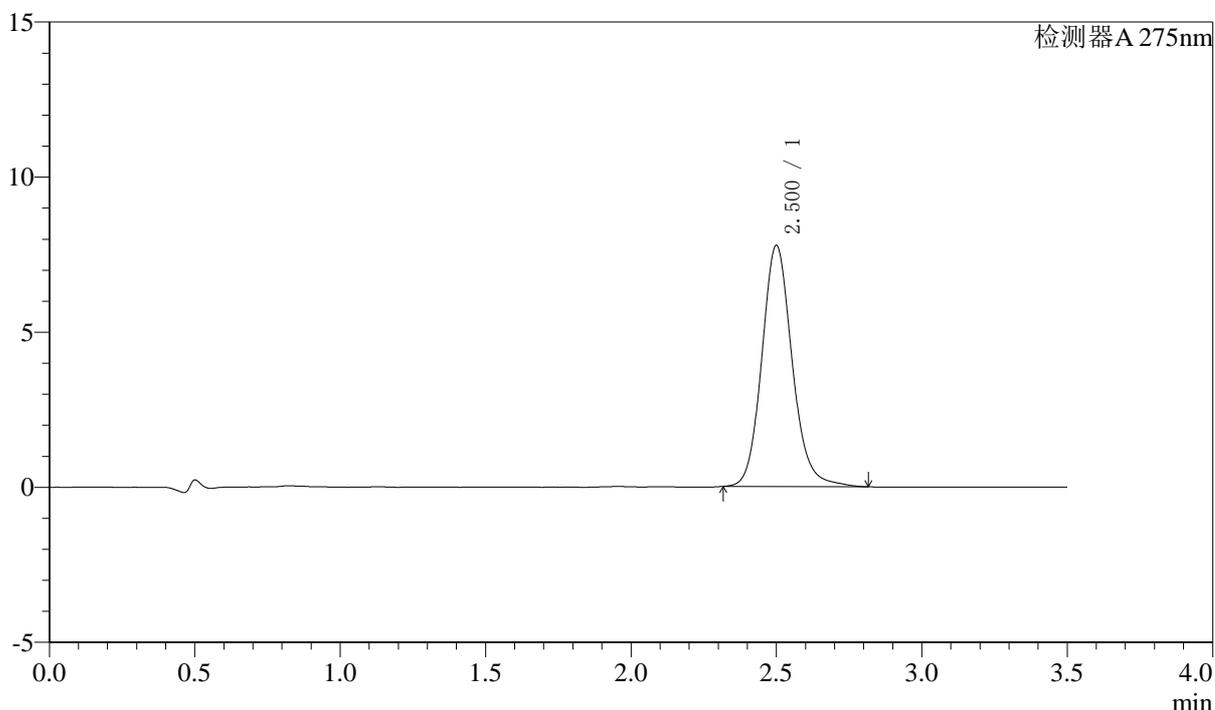
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2747-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:46:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	56584	100.000	7761	2860	1.136	--
总计		56584	100.000	7761			



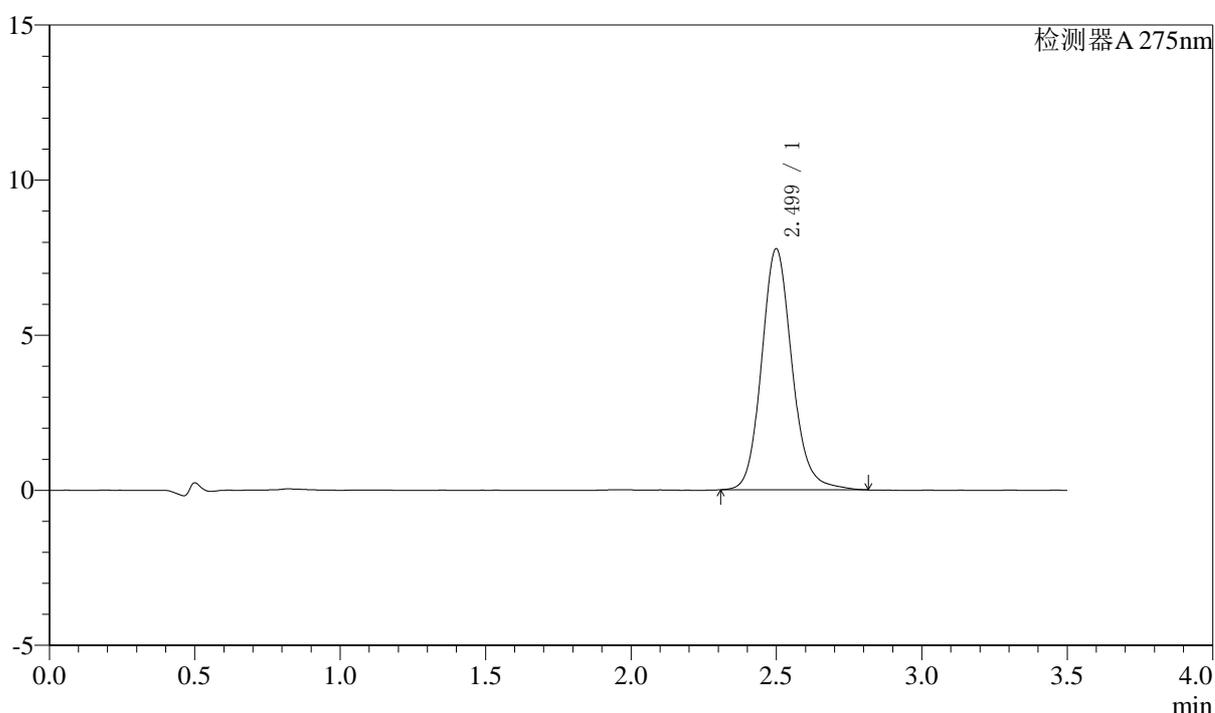
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2748-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:50:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.499	56670	100.000	7763	2849	1.137	--
总计		56670	100.000	7763			



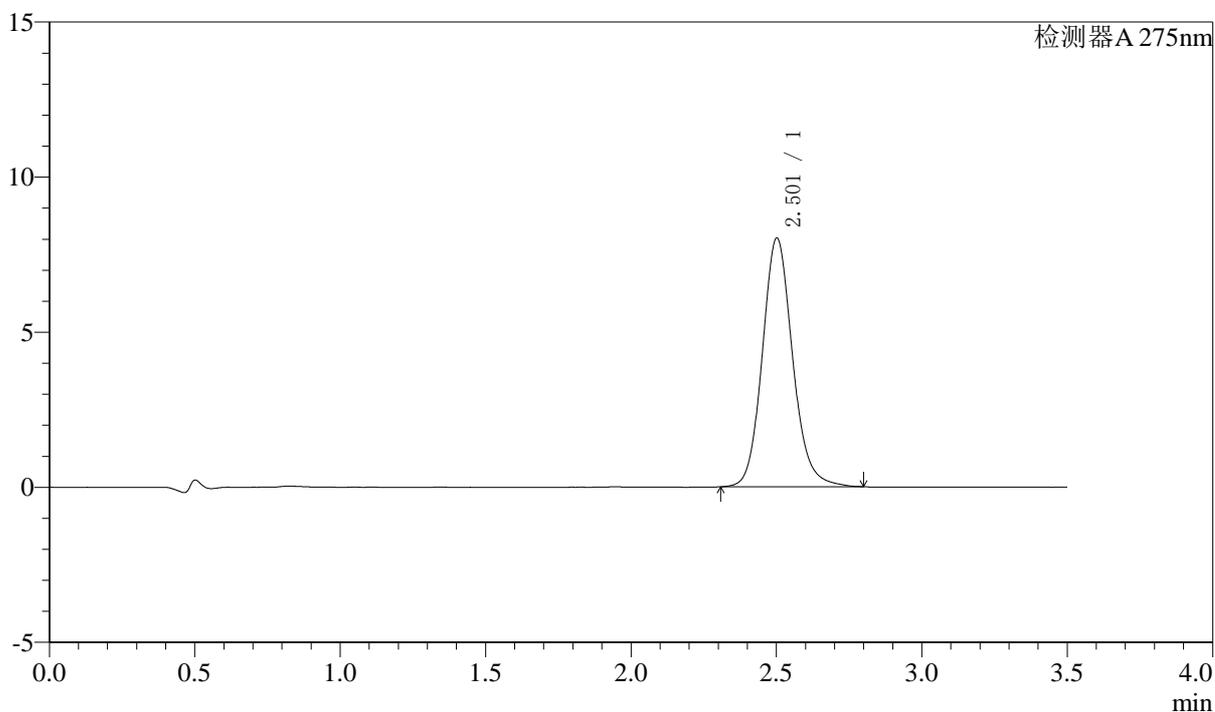
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2749-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:54:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	58108	100.000	7997	2870	1.130	--
总计		58108	100.000	7997			



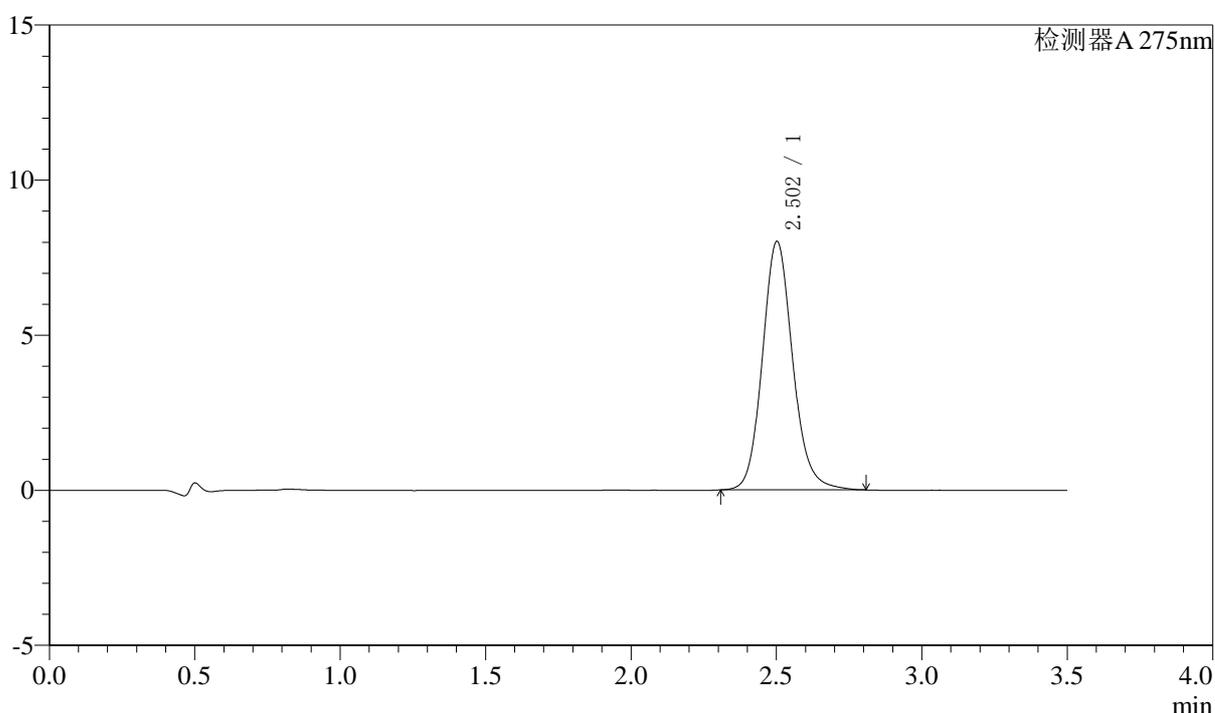
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2750-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 00:58:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	58141	100.000	7994	2863	1.132	--
总计		58141	100.000	7994			



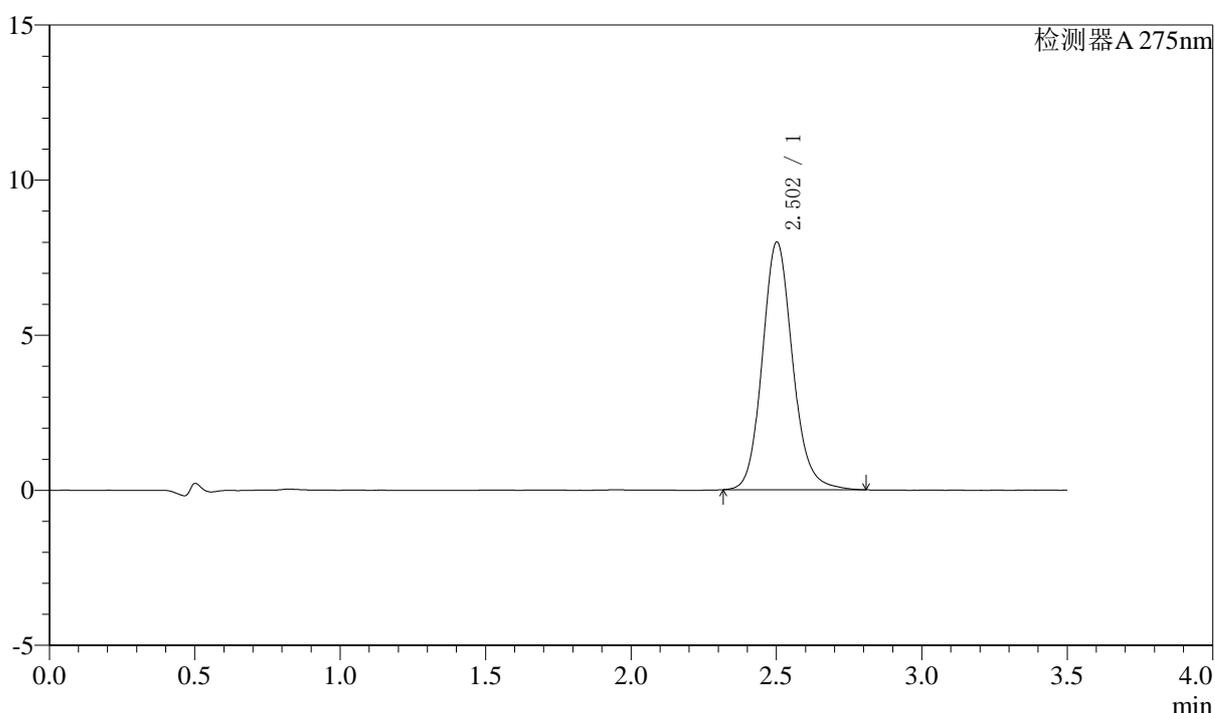
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2751-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:01:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	57912	100.000	7967	2869	1.133	--
总计		57912	100.000	7967			



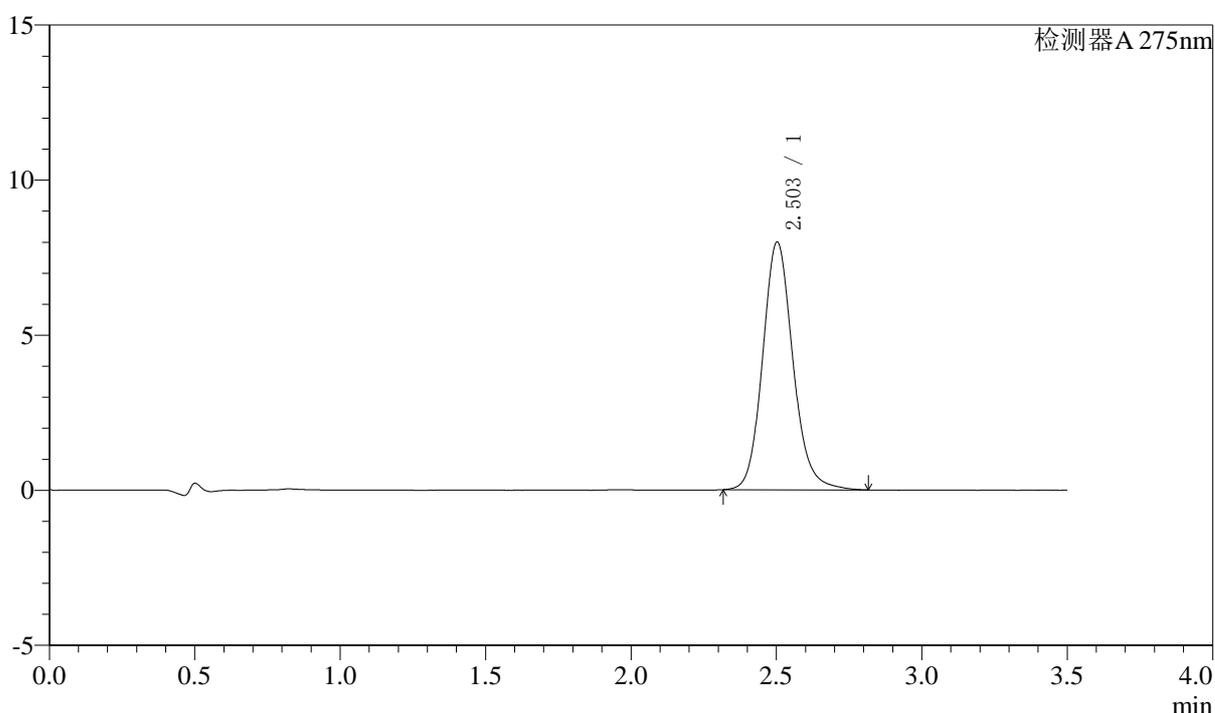
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2752-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:05:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	58040	100.000	7981	2865	1.134	--
总计		58040	100.000	7981			



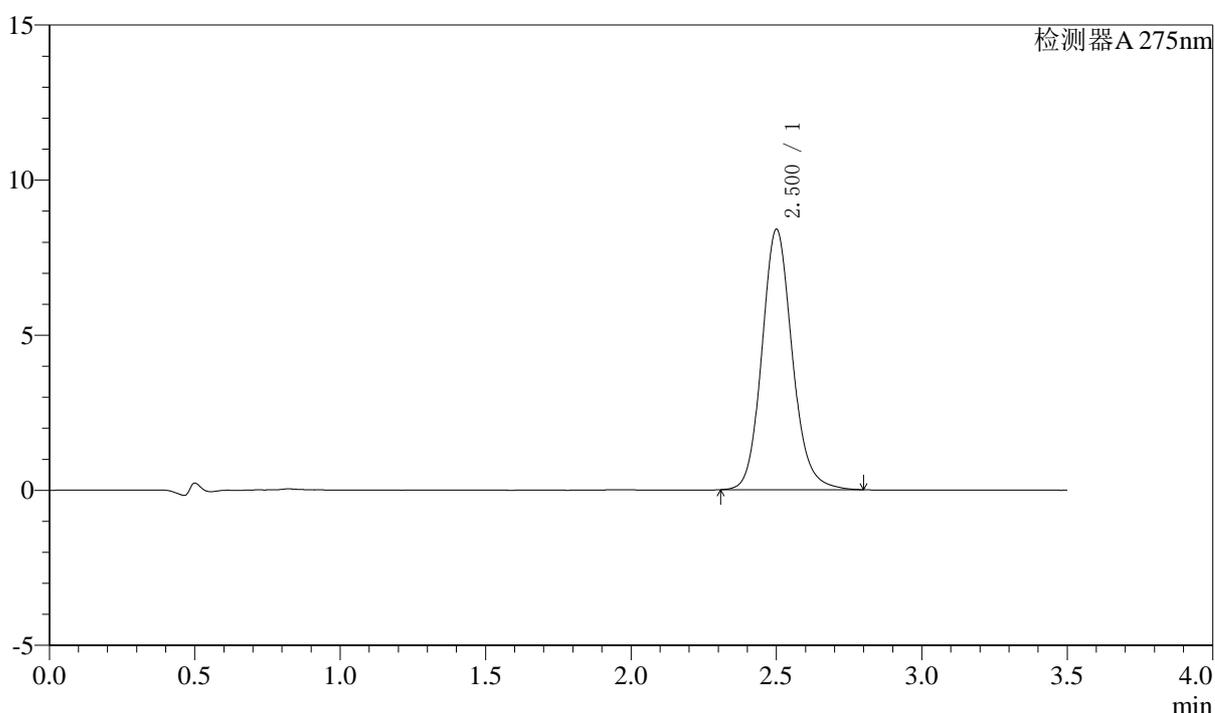
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2753-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:09:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.500	60911	100.000	8376	2855	1.132	--
总计		60911	100.000	8376			



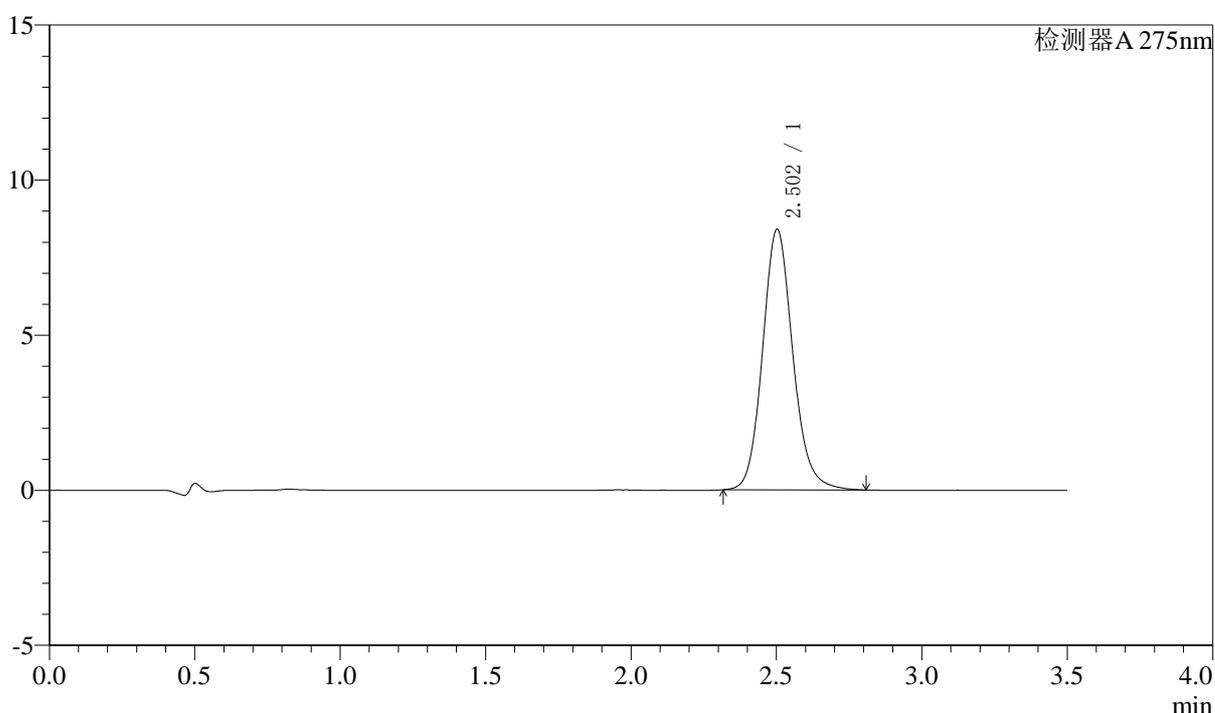
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2754-2 - zzp-2025072221p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:13:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	60893	100.000	8385	2868	1.132	--
总计		60893	100.000	8385			



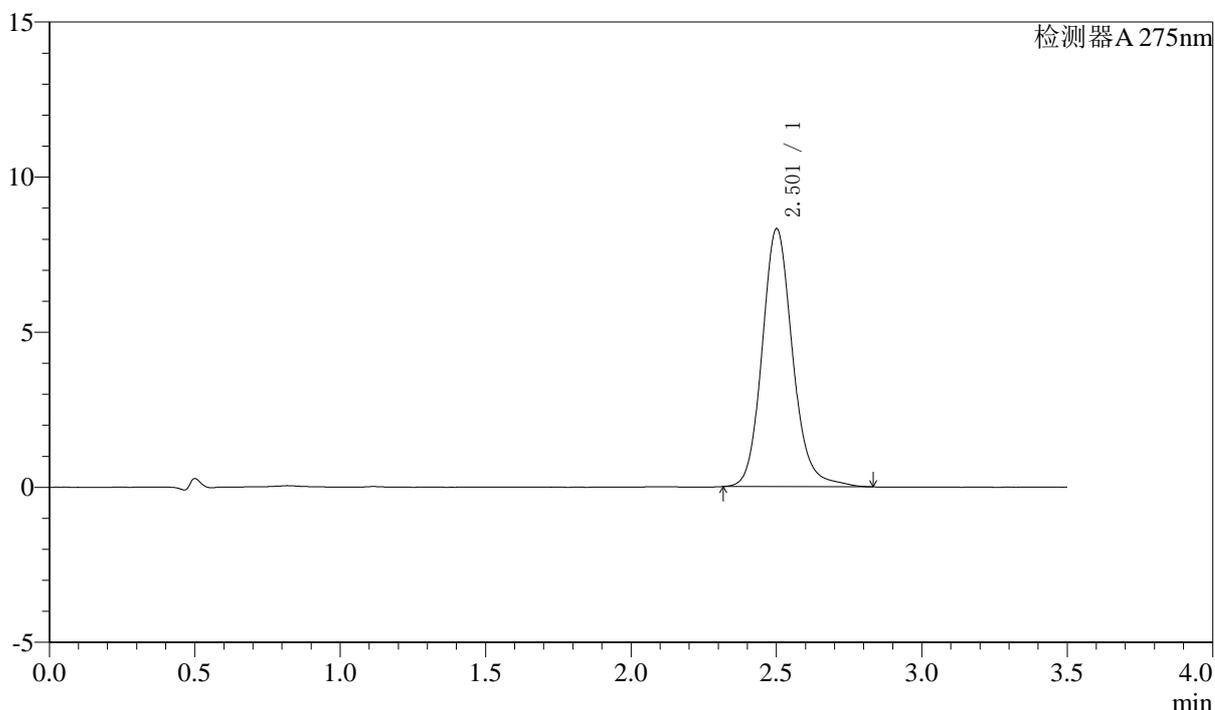
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2755-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:17:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	60706	100.000	8286	2868	1.146	--
总计		60706	100.000	8286			



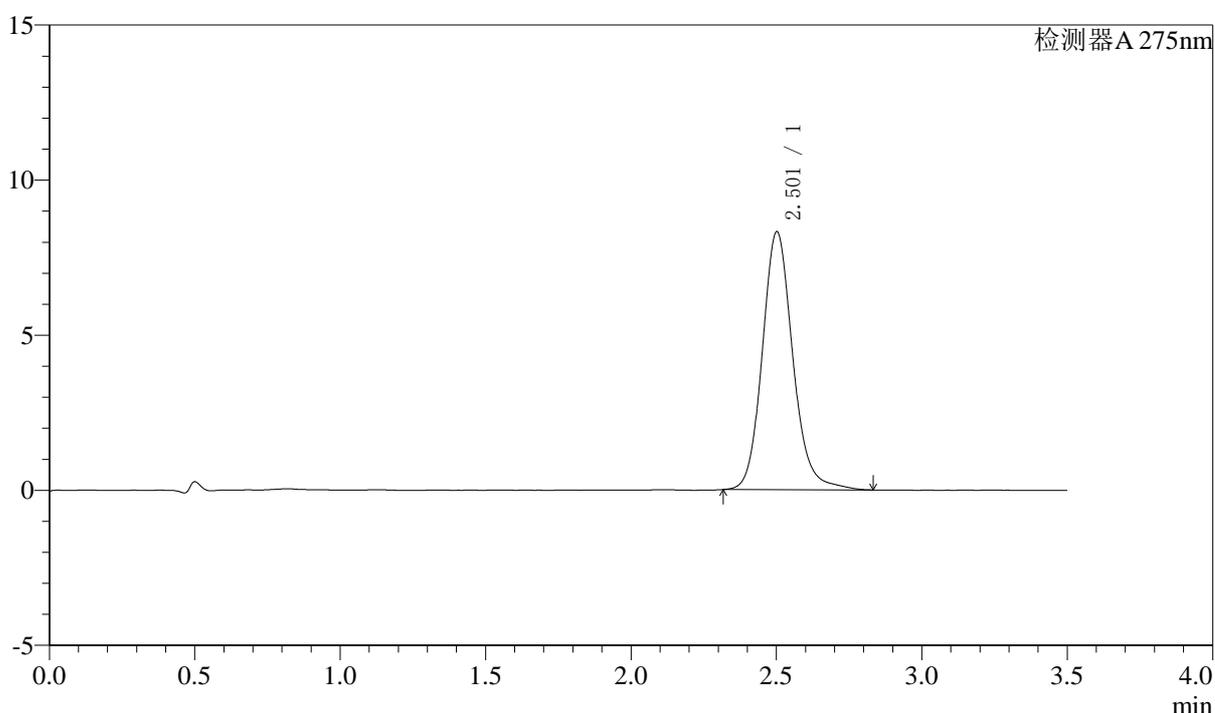
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2756-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:21:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	60806	100.000	8295	2852	1.142	--
总计		60806	100.000	8295			



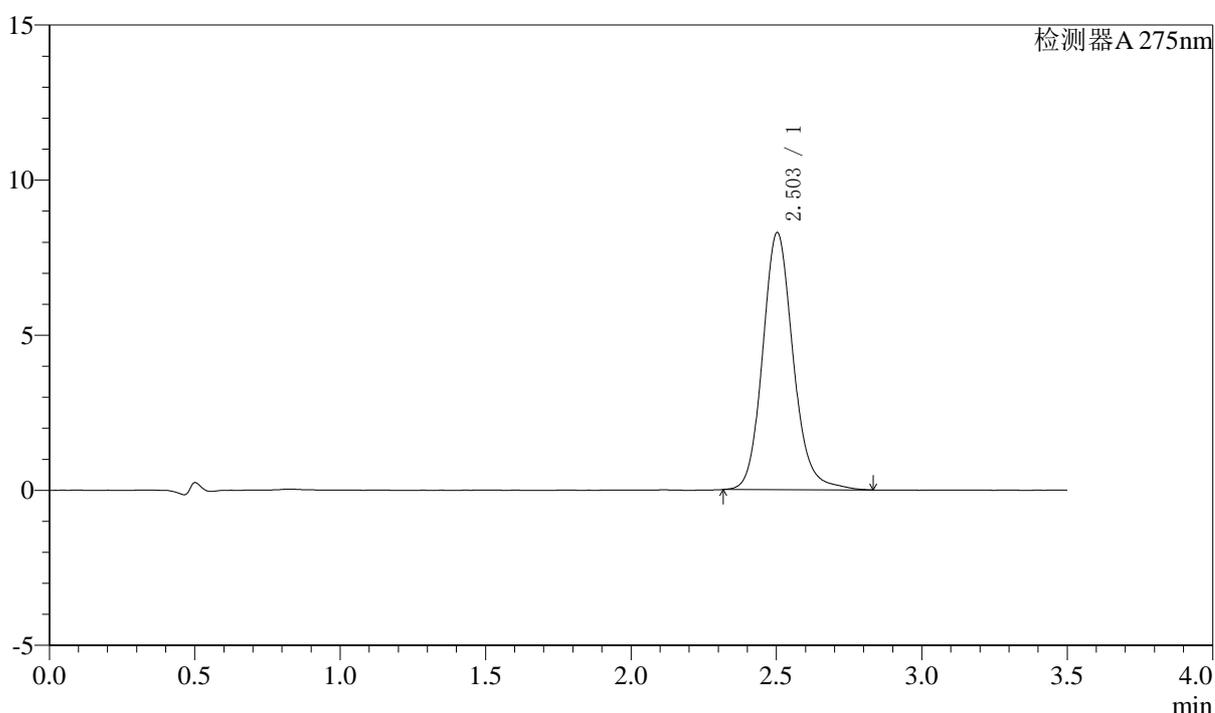
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2757-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:25:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/11/20 10:05:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	60530	100.000	8281	2857	1.141	--
总计		60530	100.000	8281			



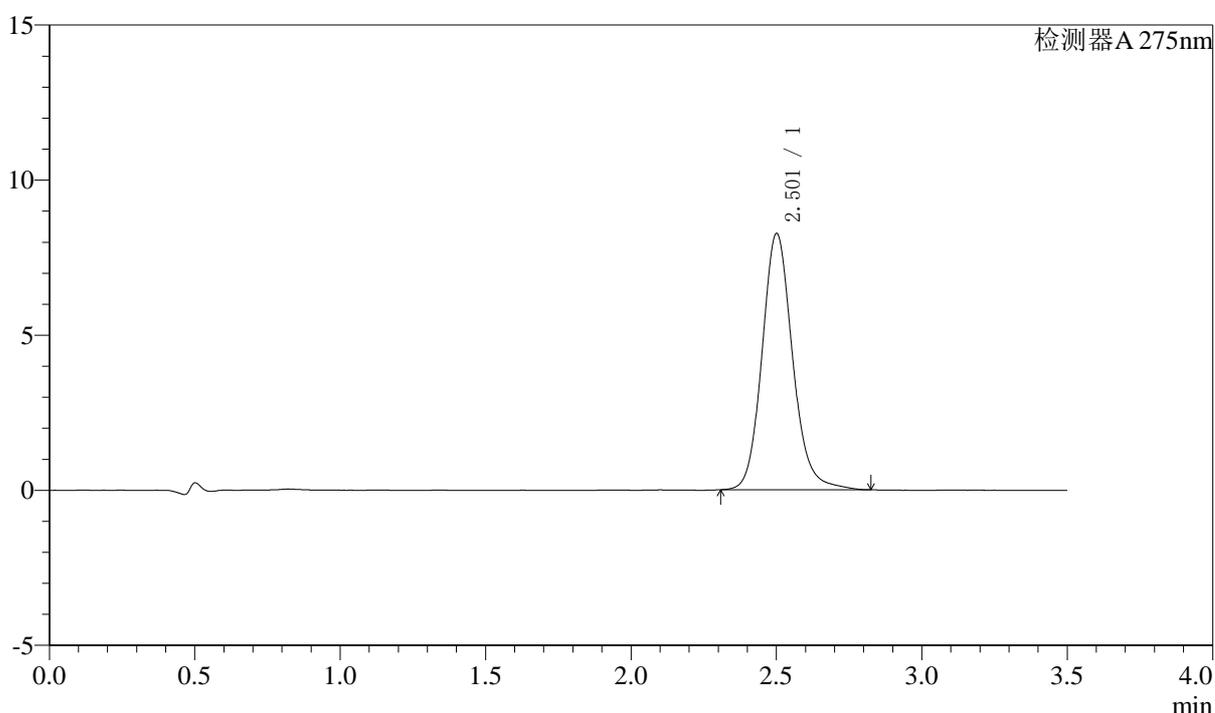
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2758-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:29:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	60463	100.000	8234	2837	1.141	--
总计		60463	100.000	8234			



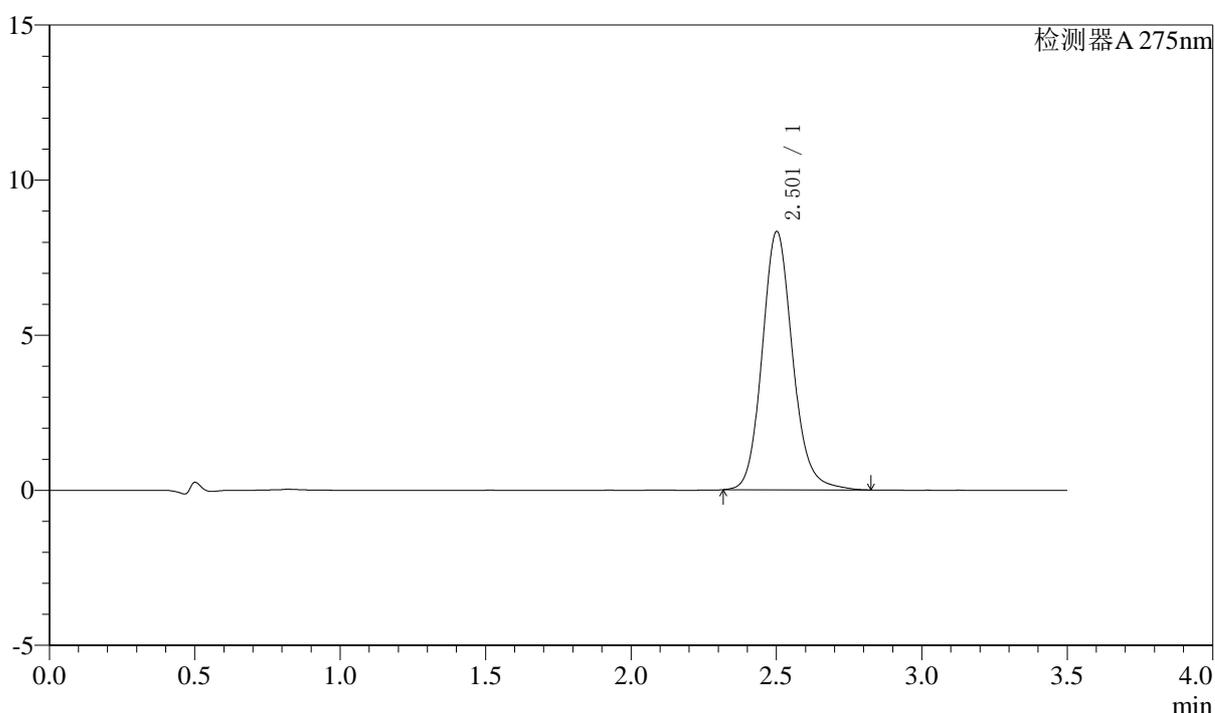
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2759-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:33:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	60791	100.000	8303	2840	1.137	--
总计		60791	100.000	8303			



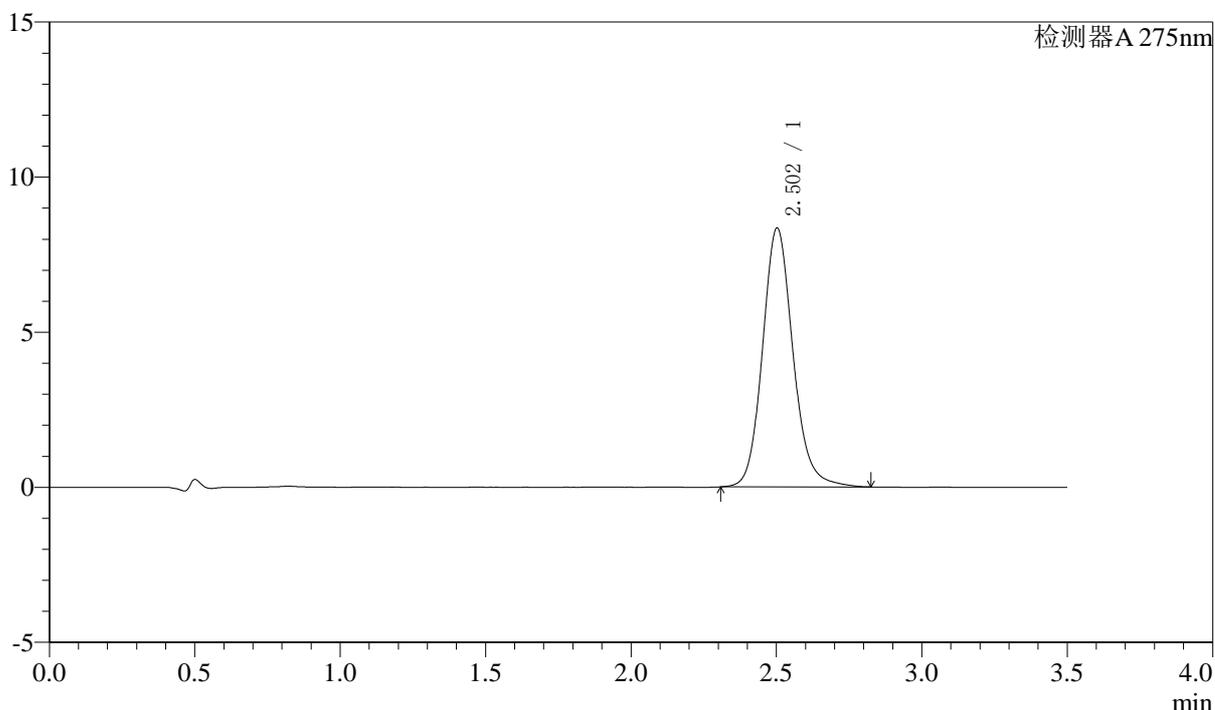
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2760-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:37:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	60942	100.000	8333	2851	1.137	--
总计		60942	100.000	8333			



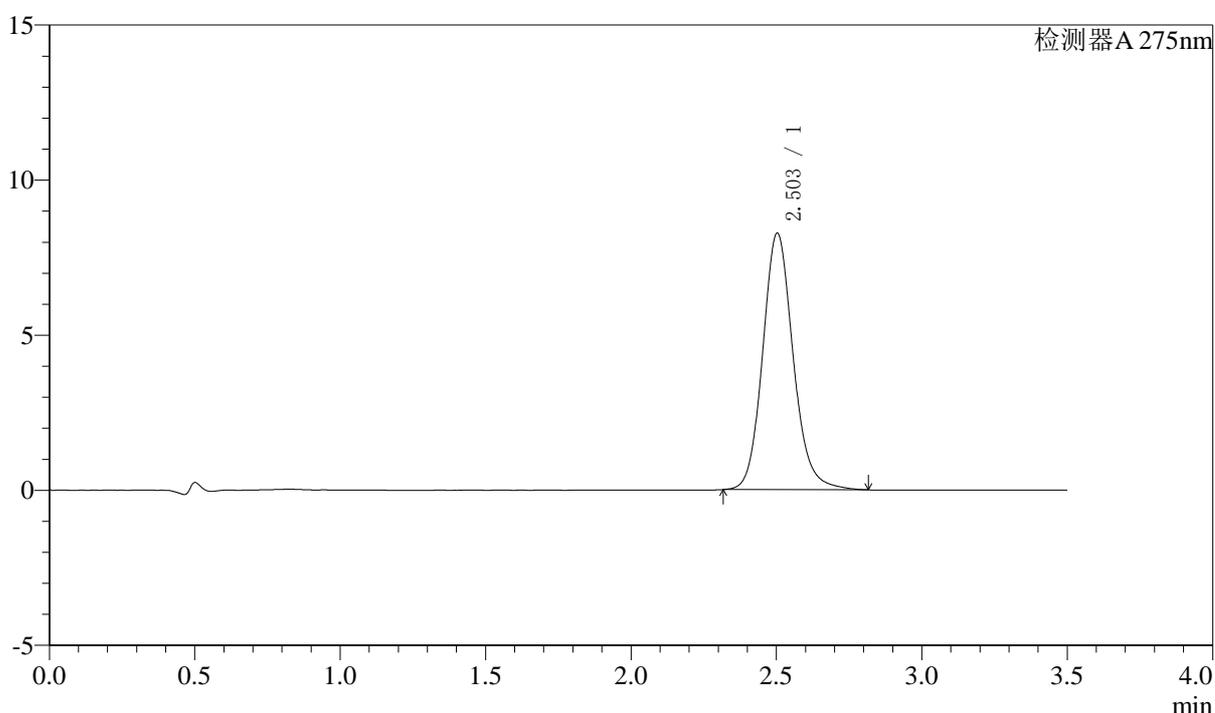
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2761-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:40:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	60333	100.000	8263	2840	1.134	--
总计		60333	100.000	8263			



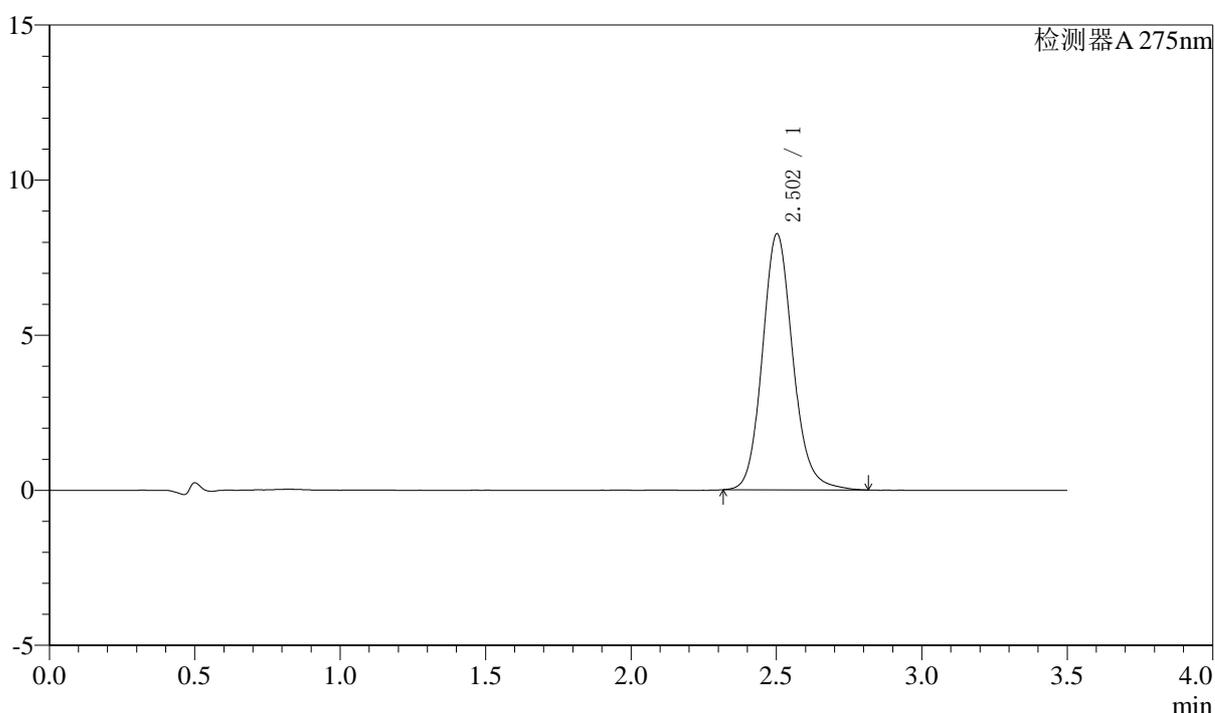
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2762-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:44:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	60238	100.000	8238	2838	1.136	--
总计		60238	100.000	8238			



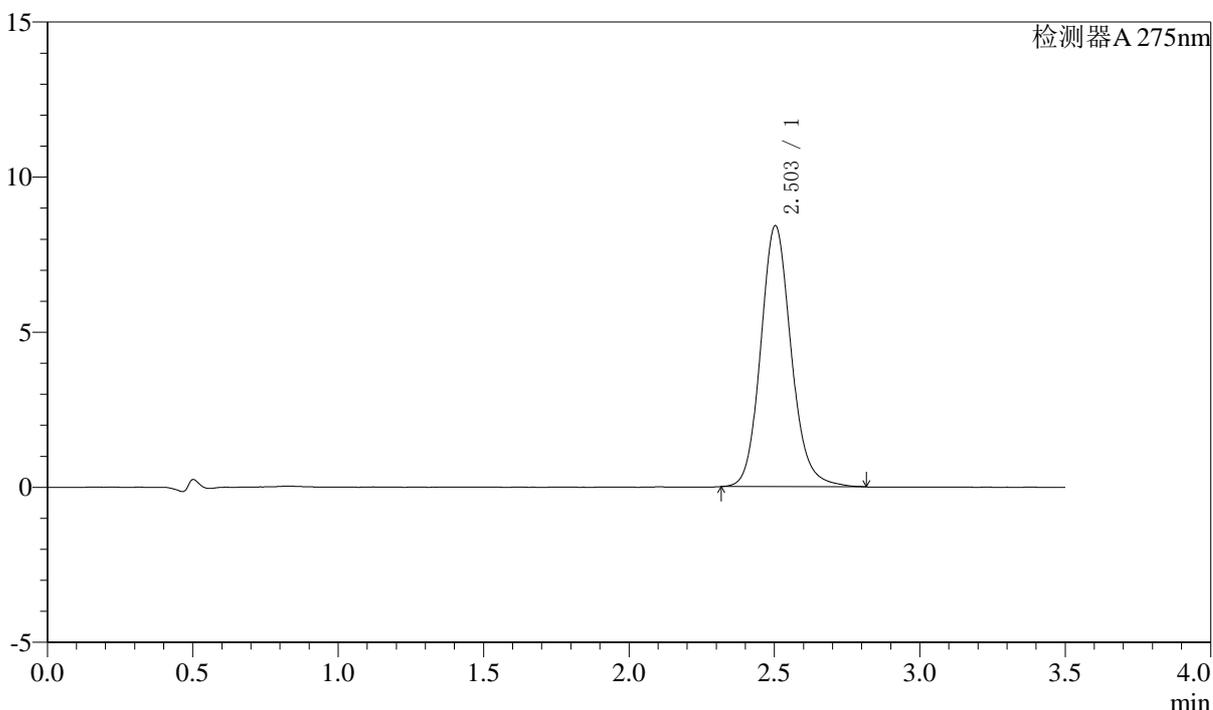
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2763-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:48:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	61400	100.000	8411	2836	1.134	--
总计		61400	100.000	8411			



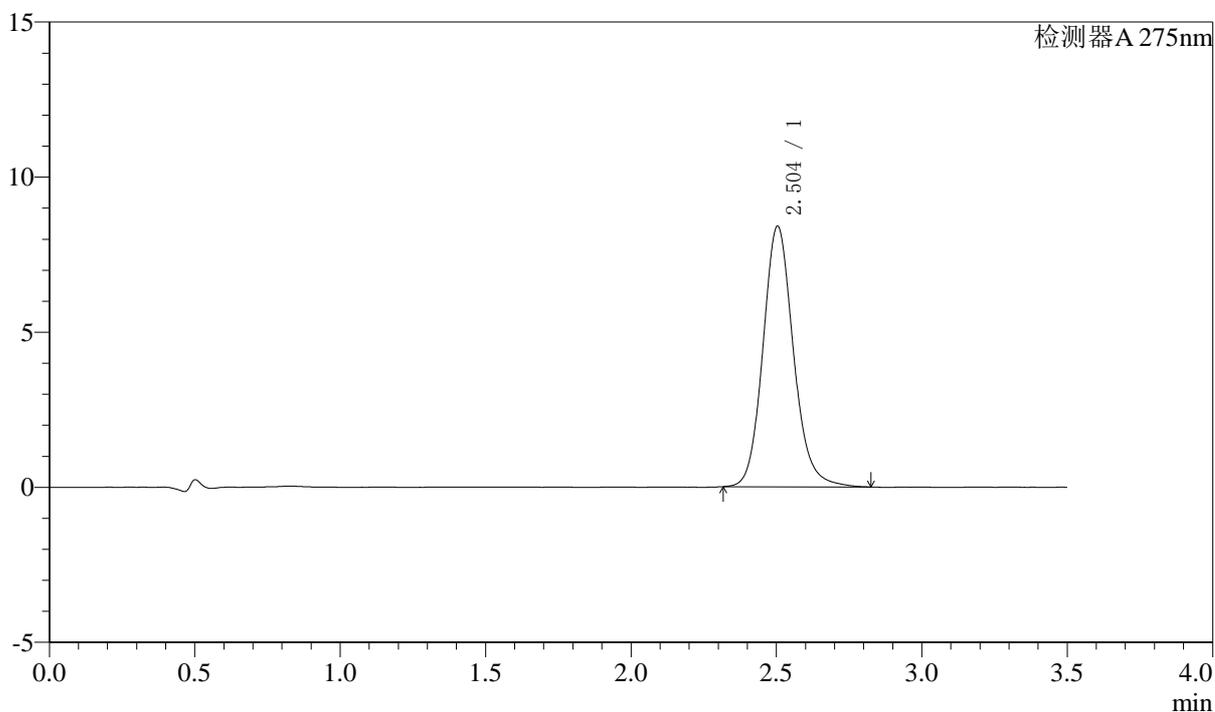
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2764-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:52:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.504	61320	100.000	8402	2841	1.136	--
总计		61320	100.000	8402			



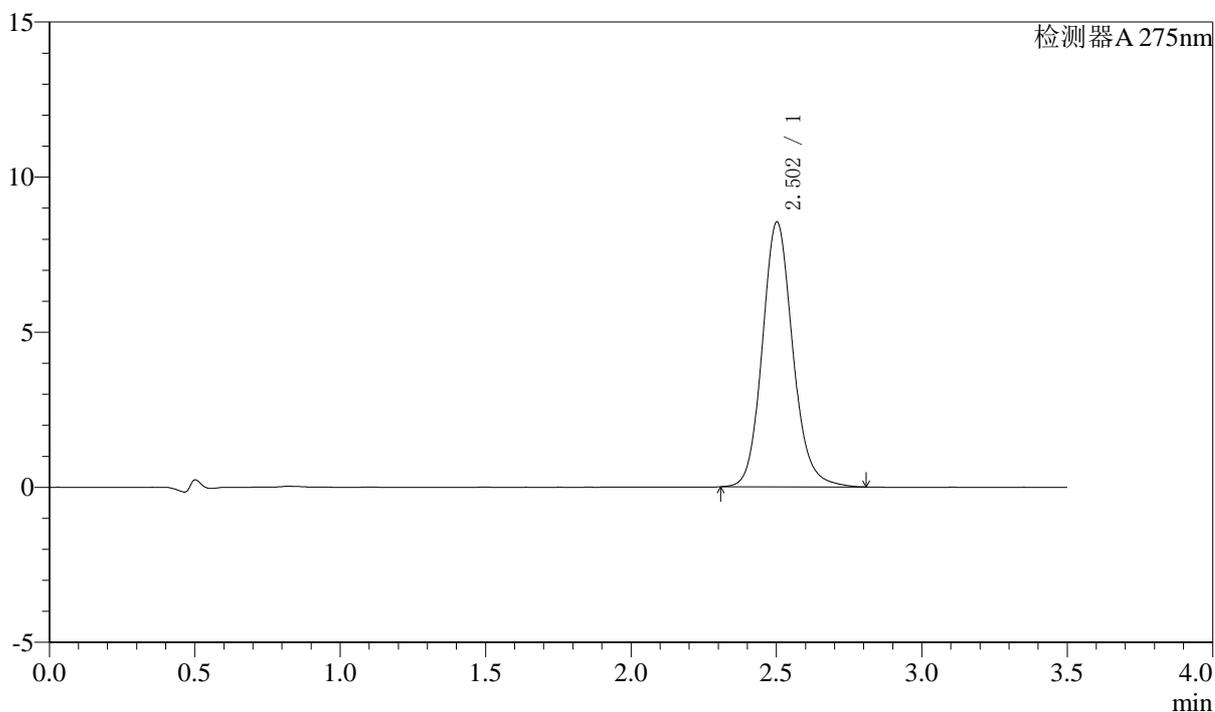
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2765-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 01:56:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	62281	100.000	8521	2840	1.132	--
总计		62281	100.000	8521			



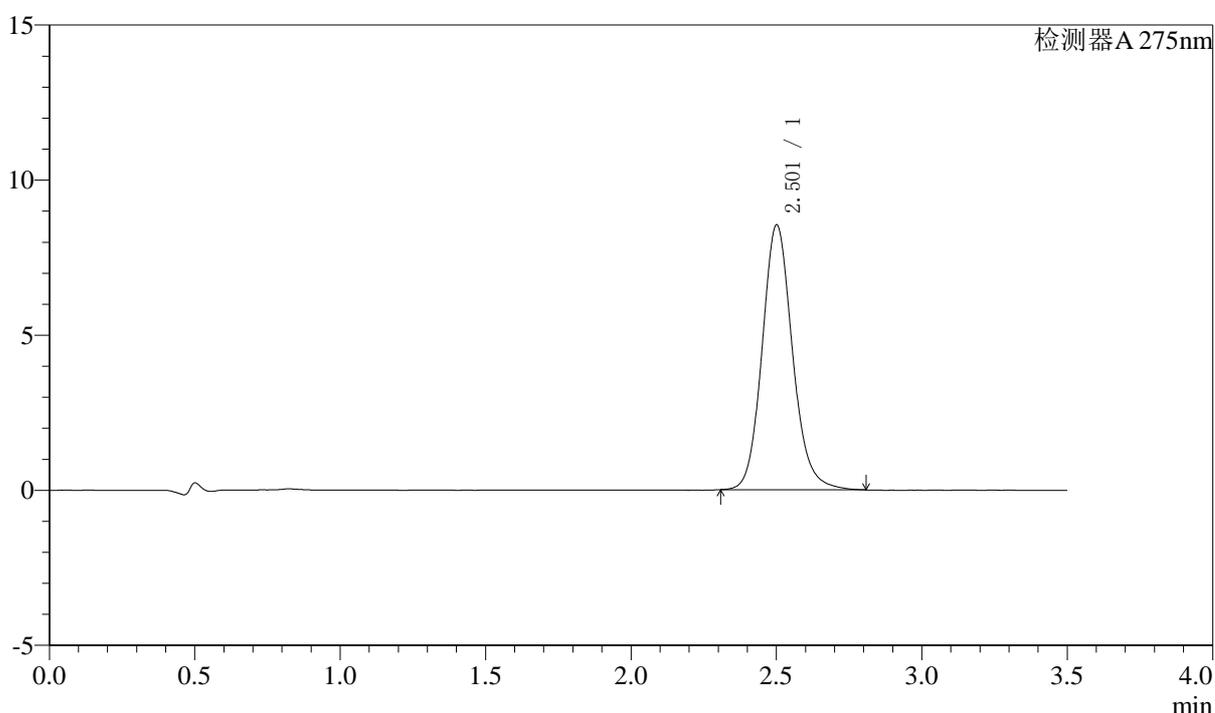
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2766-2 - zzp-2025072321p-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:00:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	62095	100.000	8508	2850	1.132	--
总计		62095	100.000	8508			



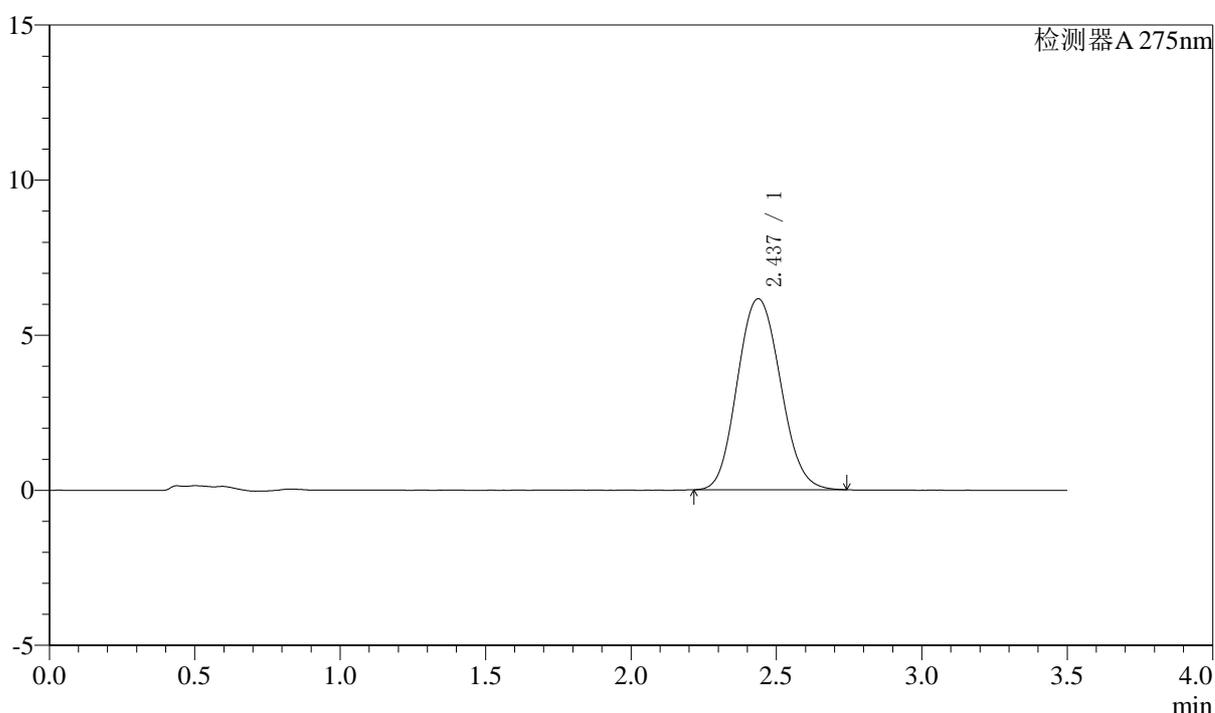
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2767-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:04:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.437	63432	100.000	6158	1299	1.101	--
总计		63432	100.000	6158			



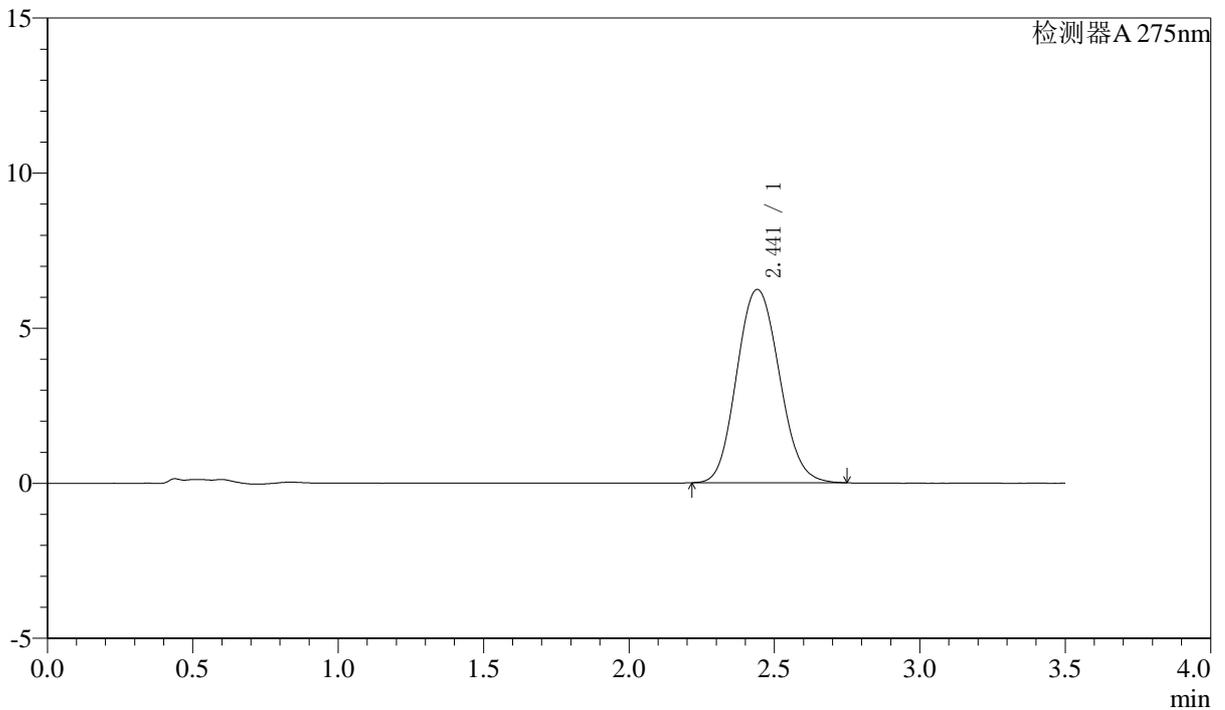
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2768-2 - zzp-zjtj3y-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:08:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/11/20 10:06:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.441	63452	100.000	6232	1337	1.105	--
总计		63452	100.000	6232			



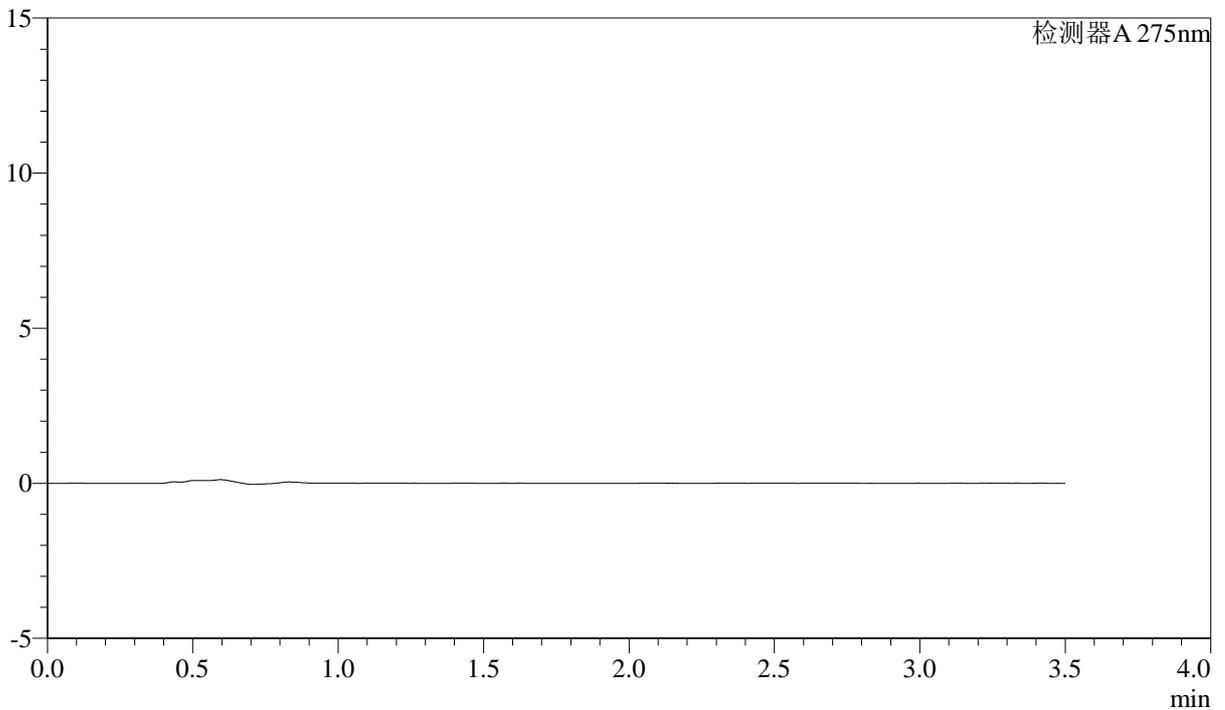
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2769-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-36  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:12:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							



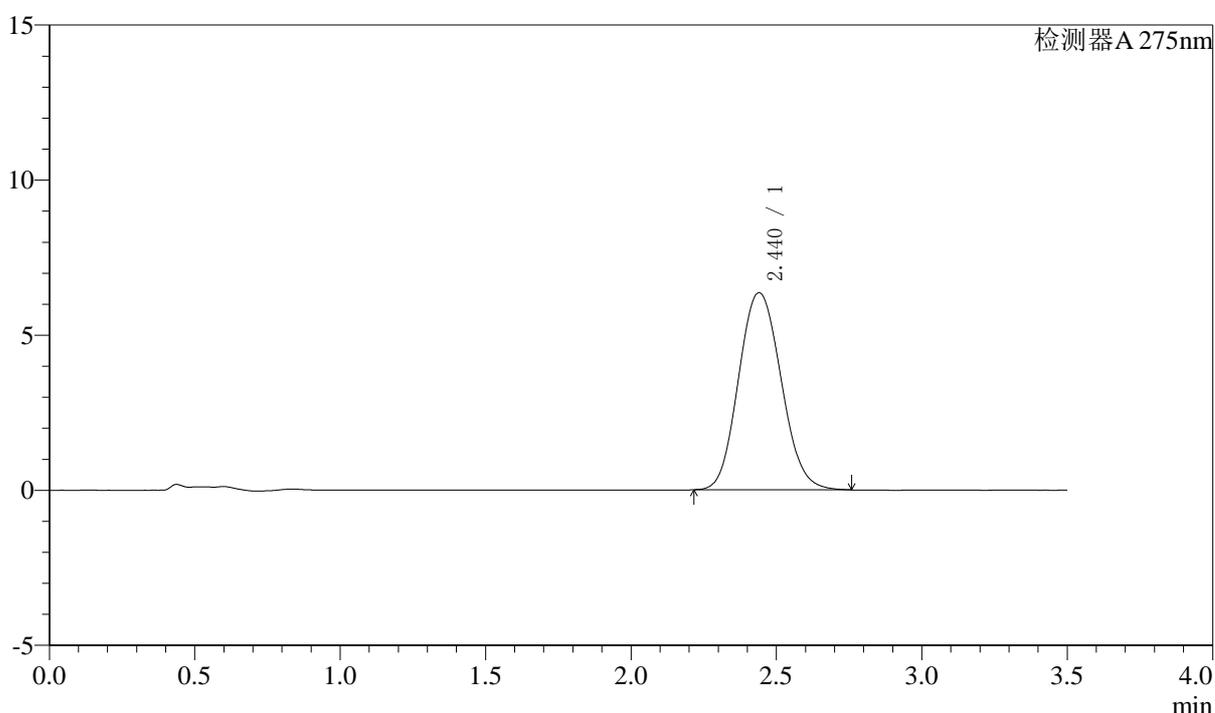
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2770-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:15:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.440	64686	100.000	6357	1338	1.106	--
总计		64686	100.000	6357			



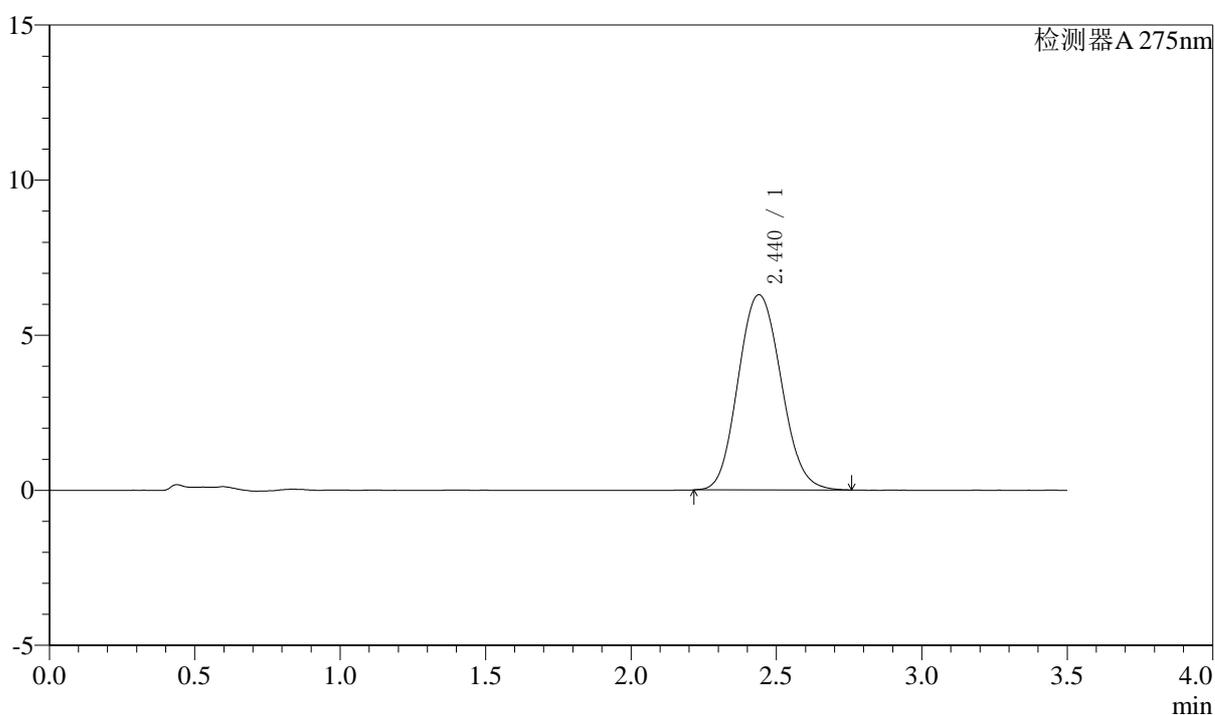
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2771-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:19:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.440	64619	100.000	6295	1318	1.104	--
总计		64619	100.000	6295			



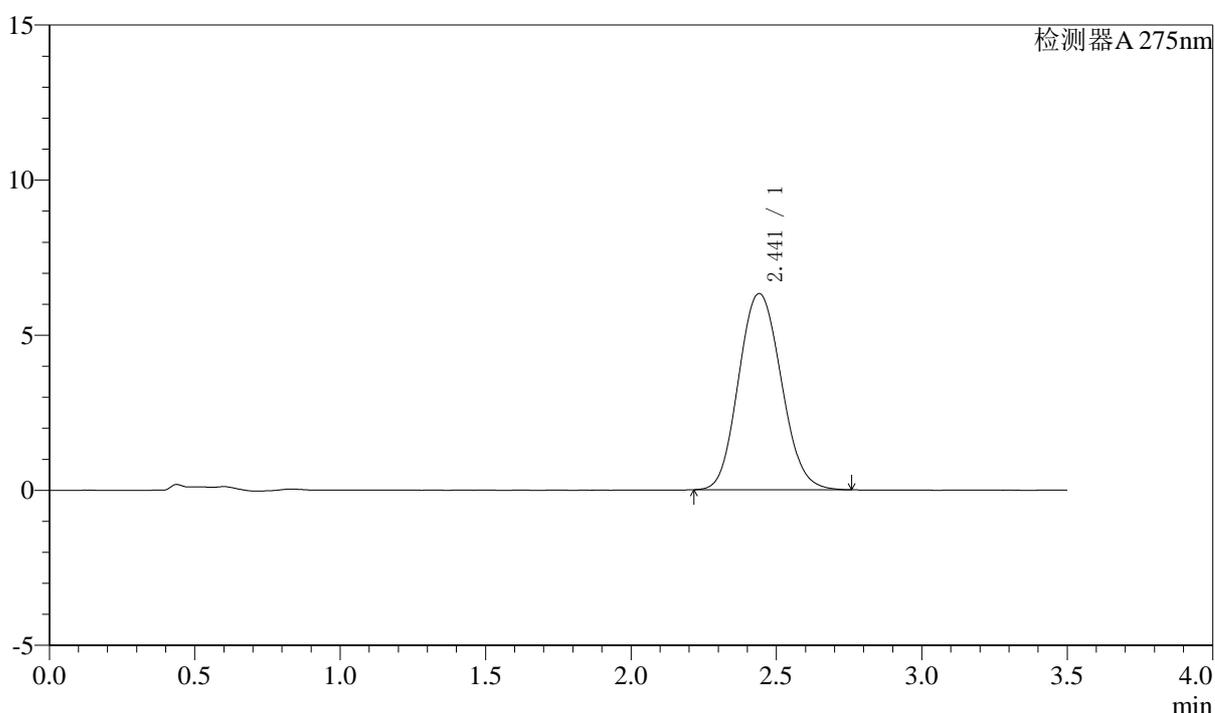
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2772-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-45  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:23:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.441	64489	100.000	6327	1333	1.105	--
总计		64489	100.000	6327			



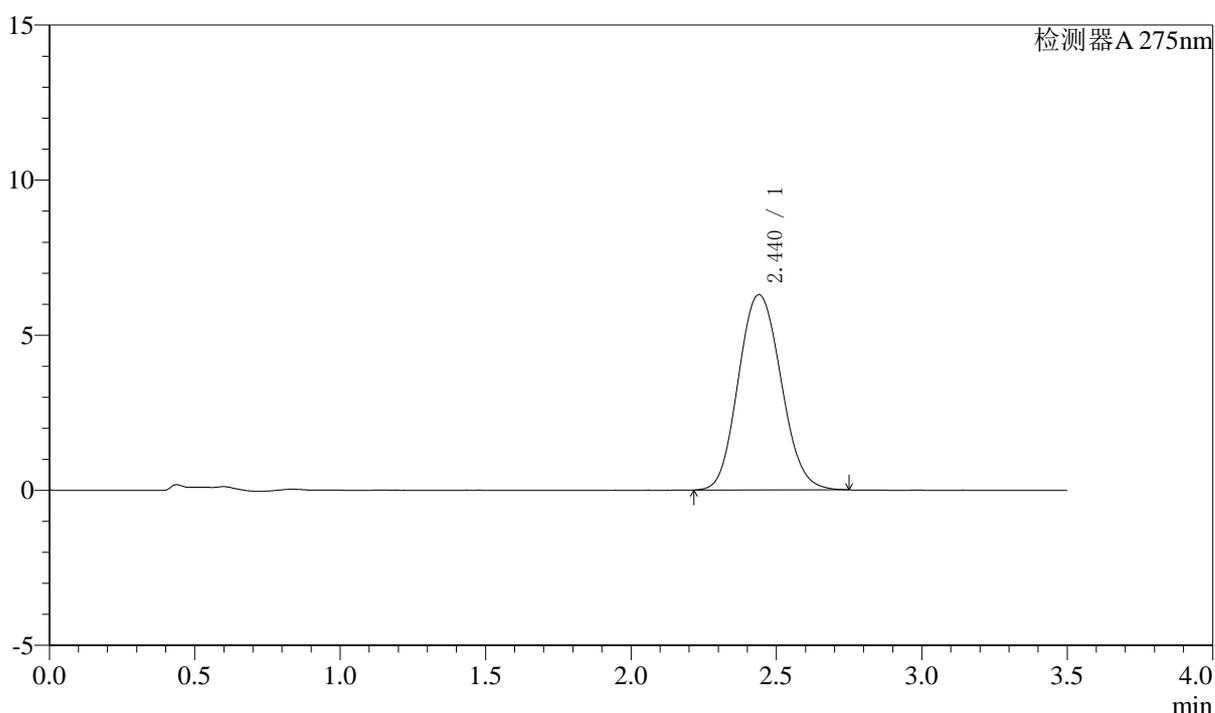
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2773-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:27:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.440	64405	100.000	6300	1325	1.103	--
总计		64405	100.000	6300			



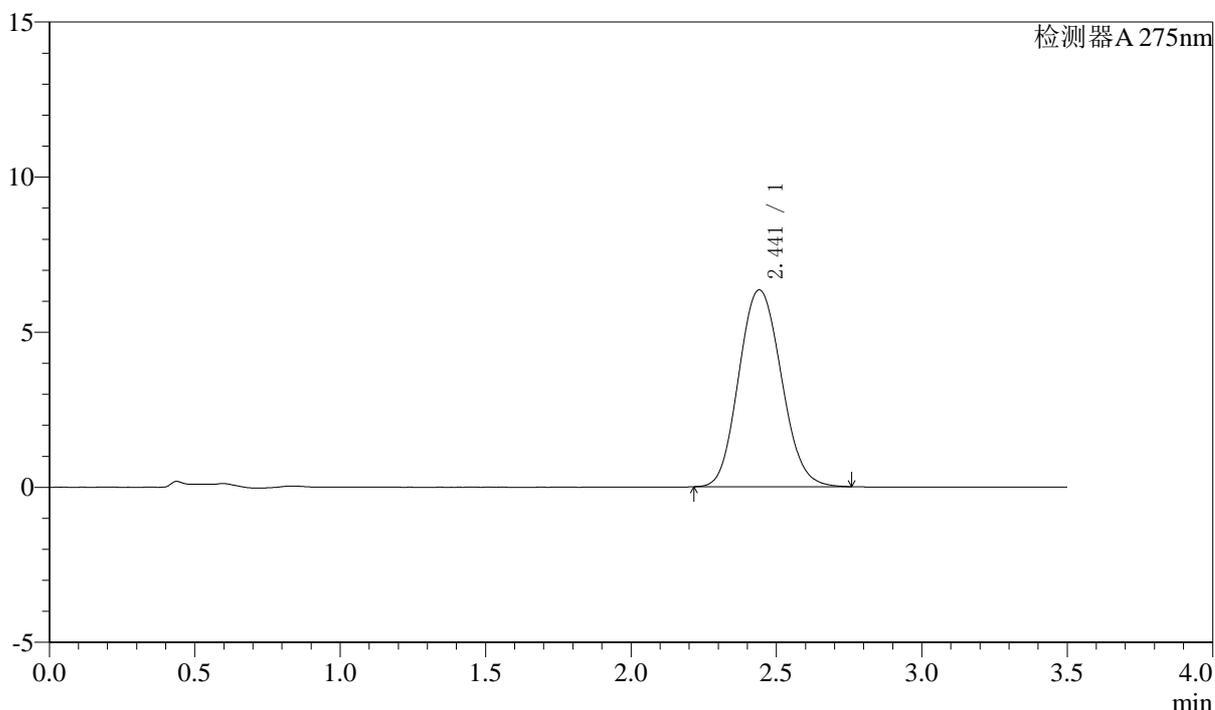
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2774-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-45  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:31:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.441	64577	100.000	6344	1339	1.106	--
总计		64577	100.000	6344			



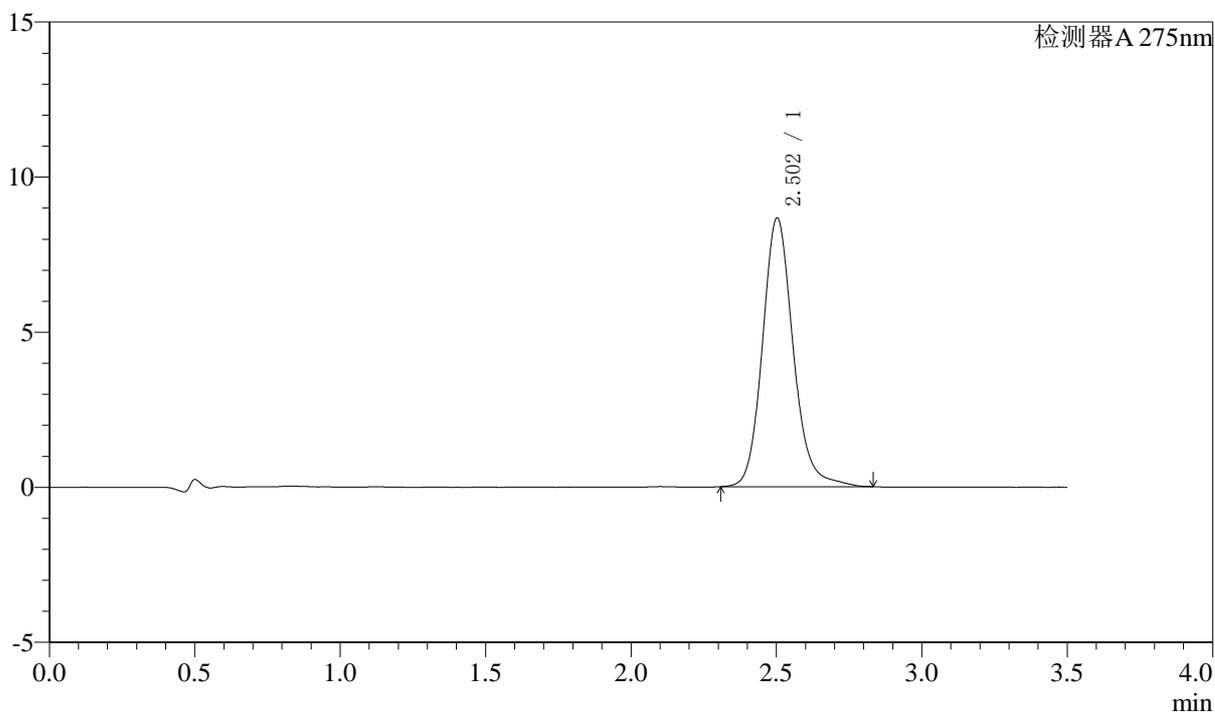
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2775-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:35:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63804	100.000	8654	2825	1.148	--
总计		63804	100.000	8654			



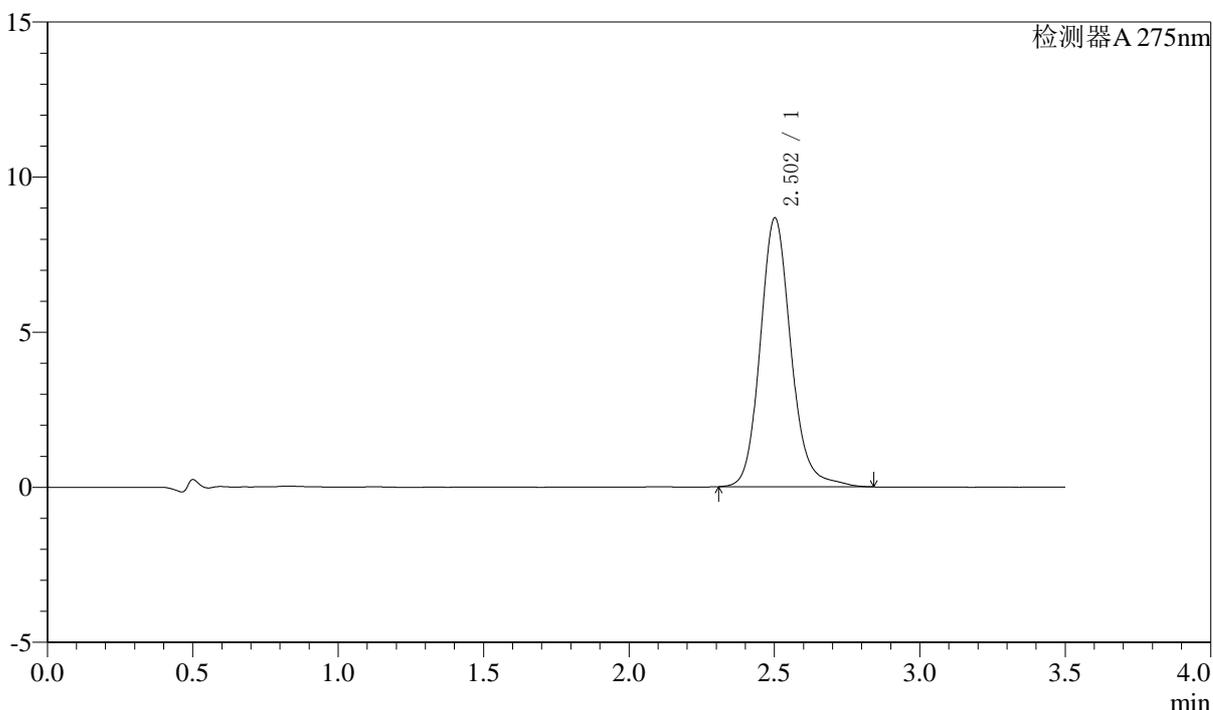
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2776-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:39:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63926	100.000	8648	2821	1.147	--
总计		63926	100.000	8648			



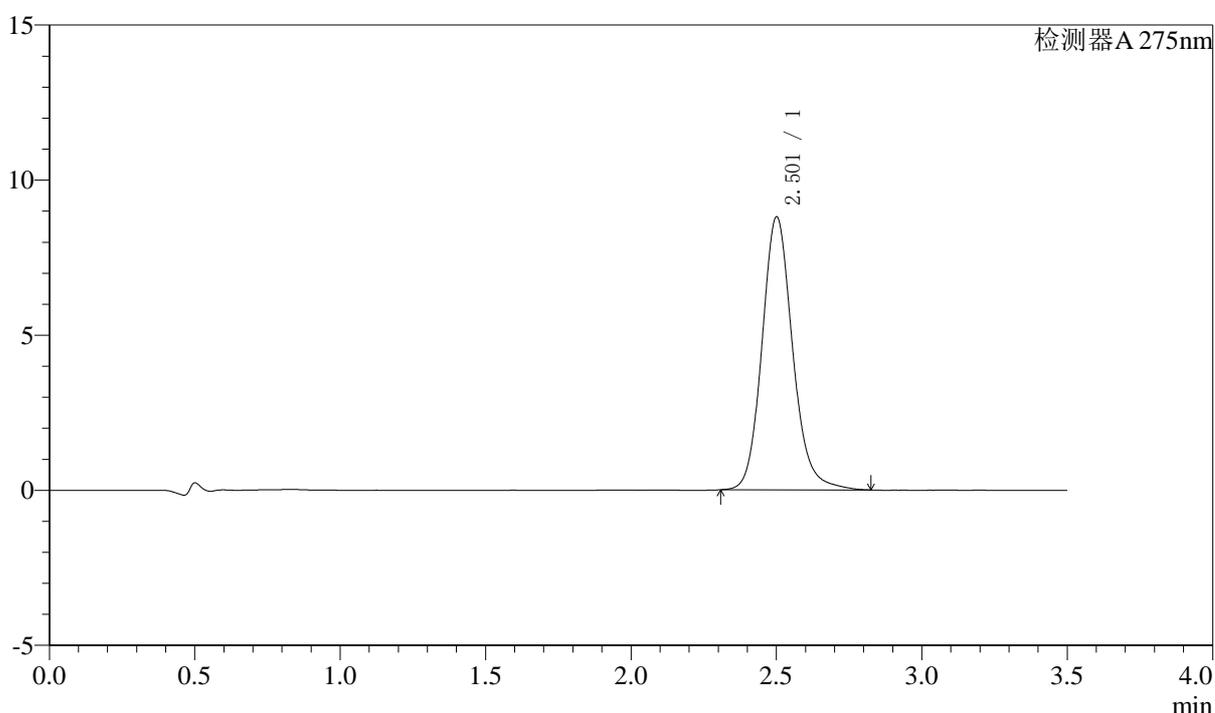
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2777-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:43:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	64573	100.000	8775	2826	1.143	--
总计		64573	100.000	8775			



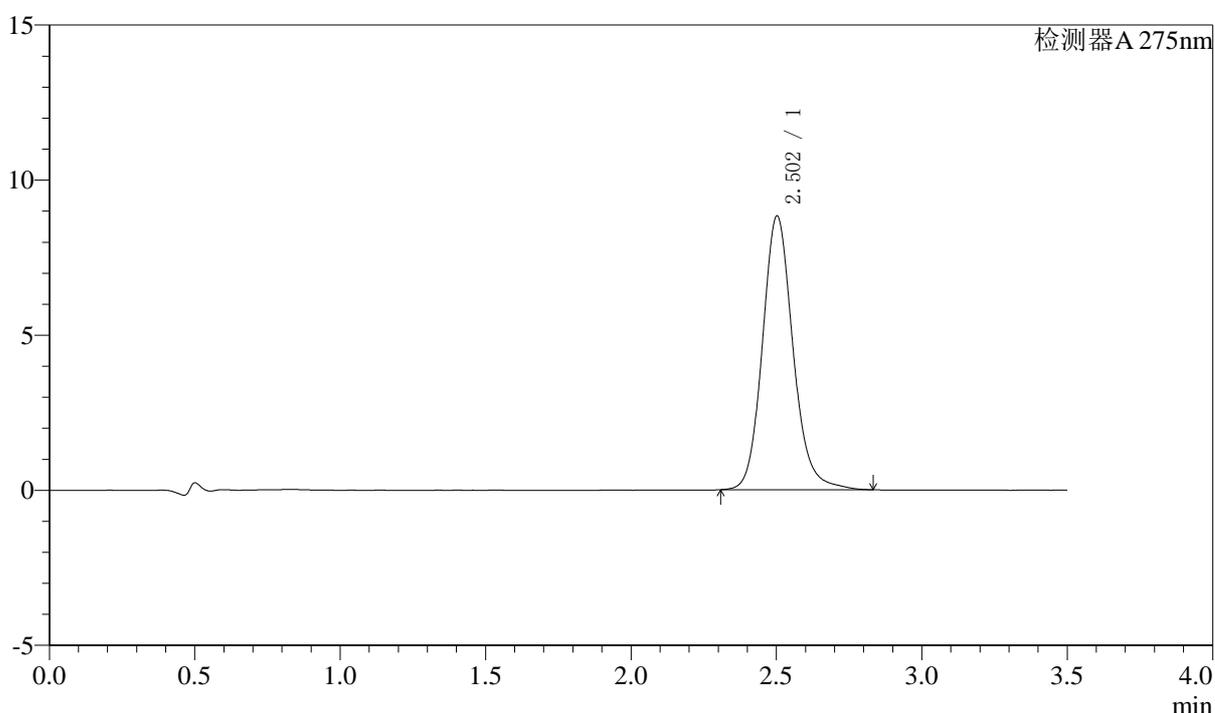
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2778-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:47:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64720	100.000	8811	2834	1.142	--
总计		64720	100.000	8811			



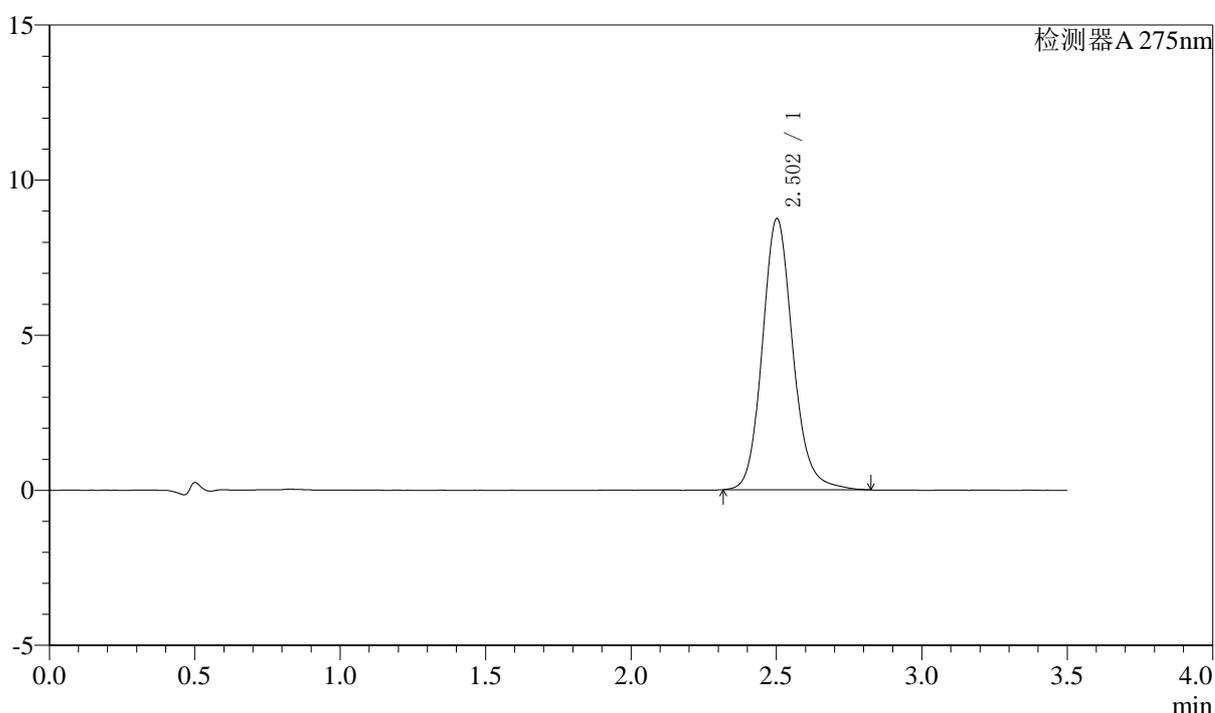
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2779-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:50:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63899	100.000	8725	2844	1.139	--
总计		63899	100.000	8725			



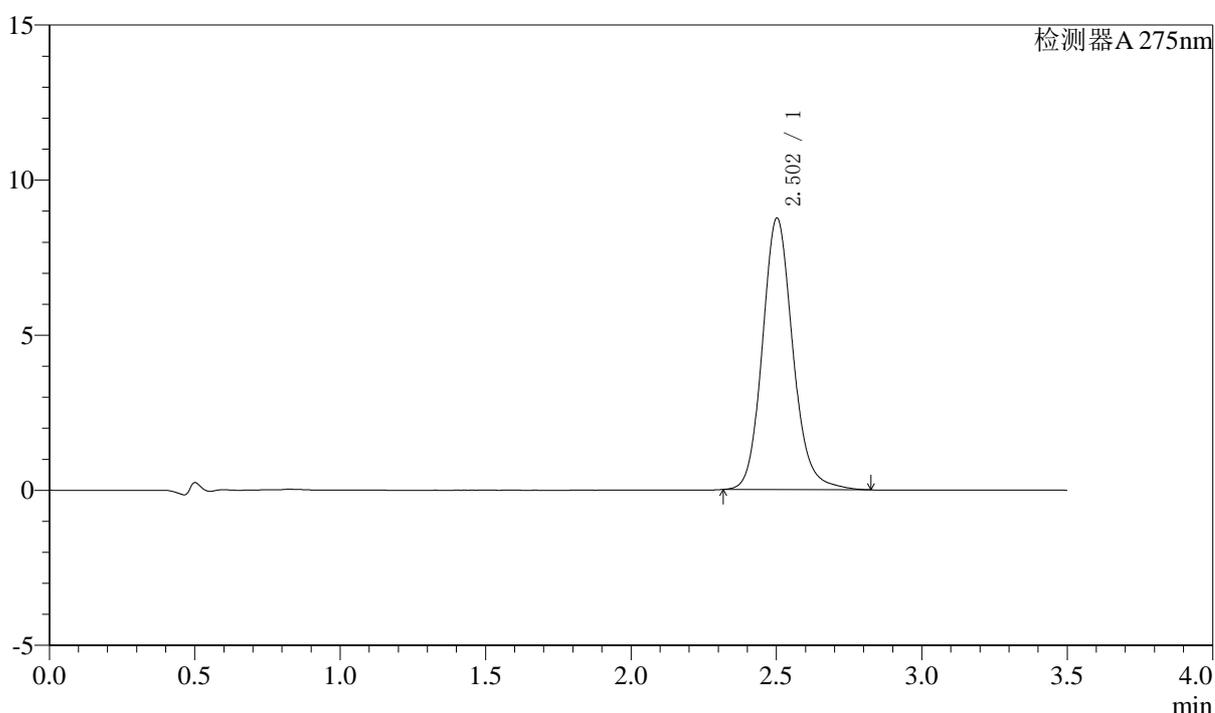
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2780-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:54:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63805	100.000	8738	2857	1.140	--
总计		63805	100.000	8738			



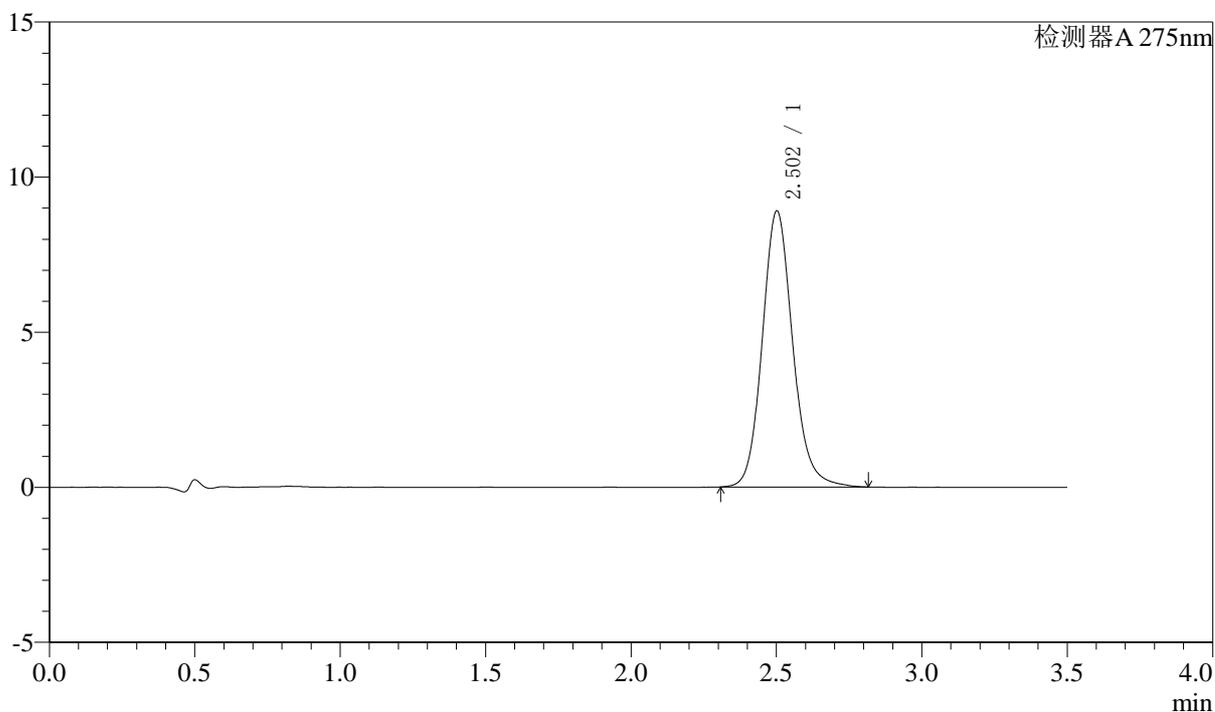
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2781-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 02:58:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64822	100.000	8875	2853	1.134	--
总计		64822	100.000	8875			



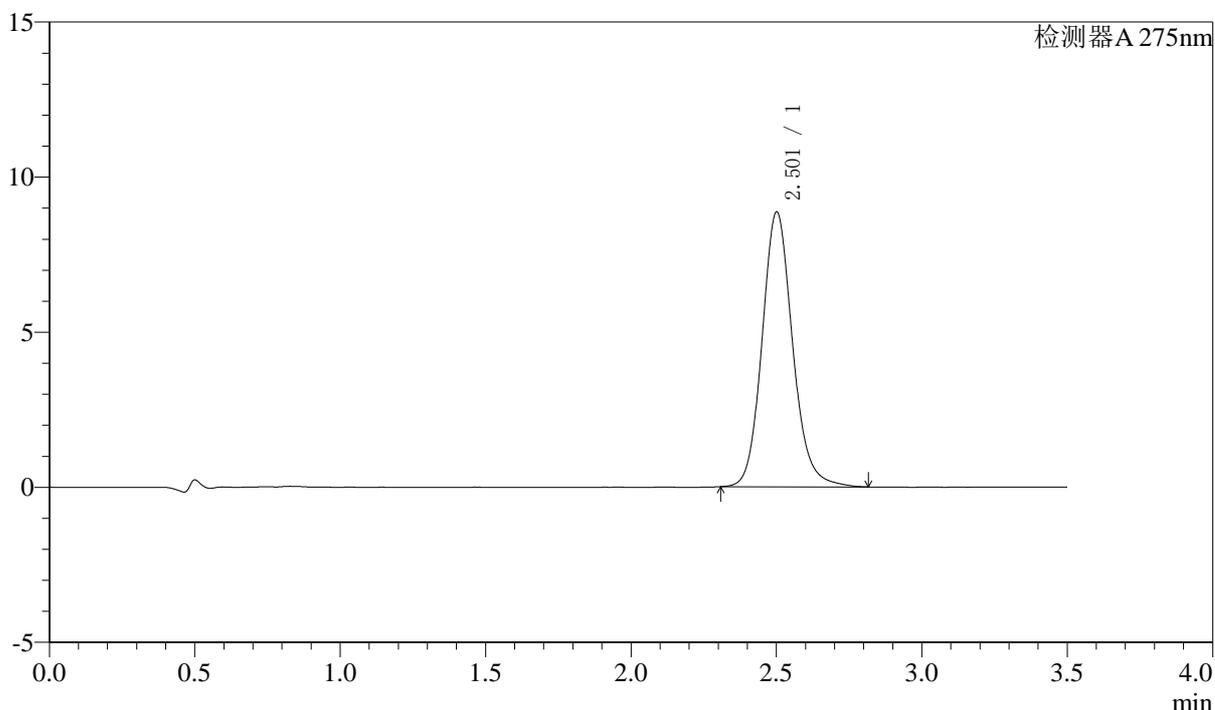
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2782-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:02:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	64752	100.000	8828	2831	1.135	--
总计		64752	100.000	8828			



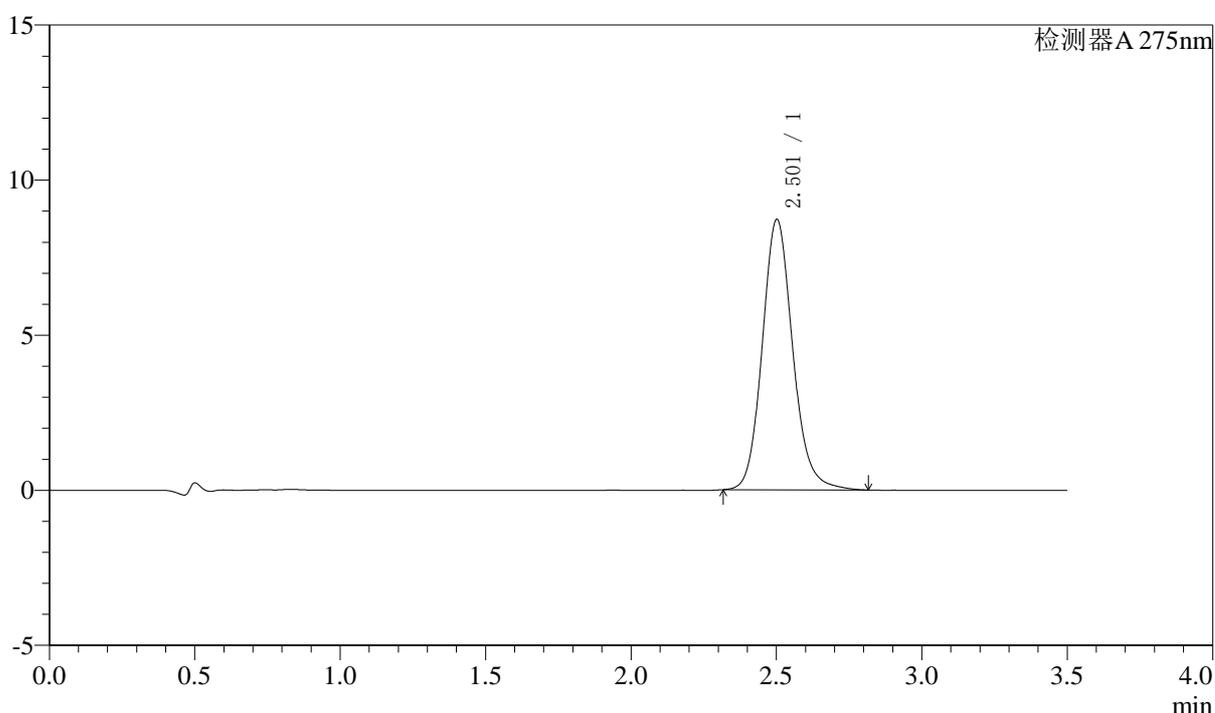
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2783-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:06:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	63615	100.000	8696	2833	1.135	--
总计		63615	100.000	8696			



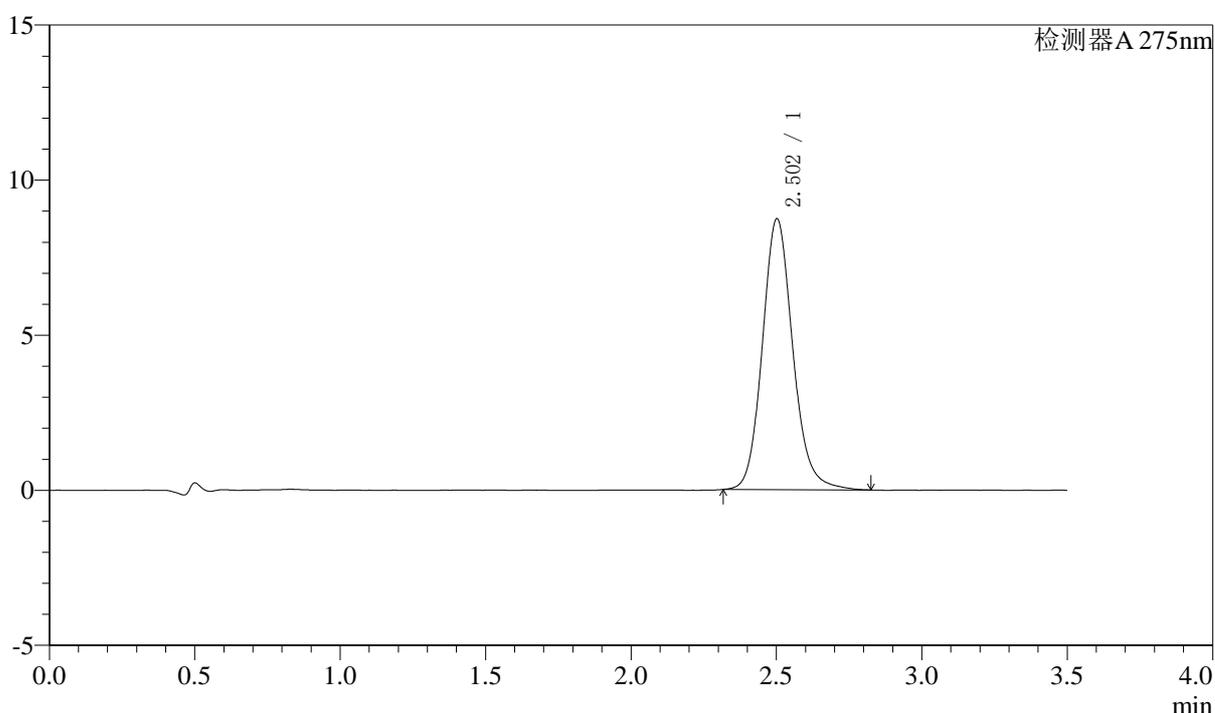
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2784-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:10:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	63687	100.000	8717	2842	1.136	--
总计		63687	100.000	8717			



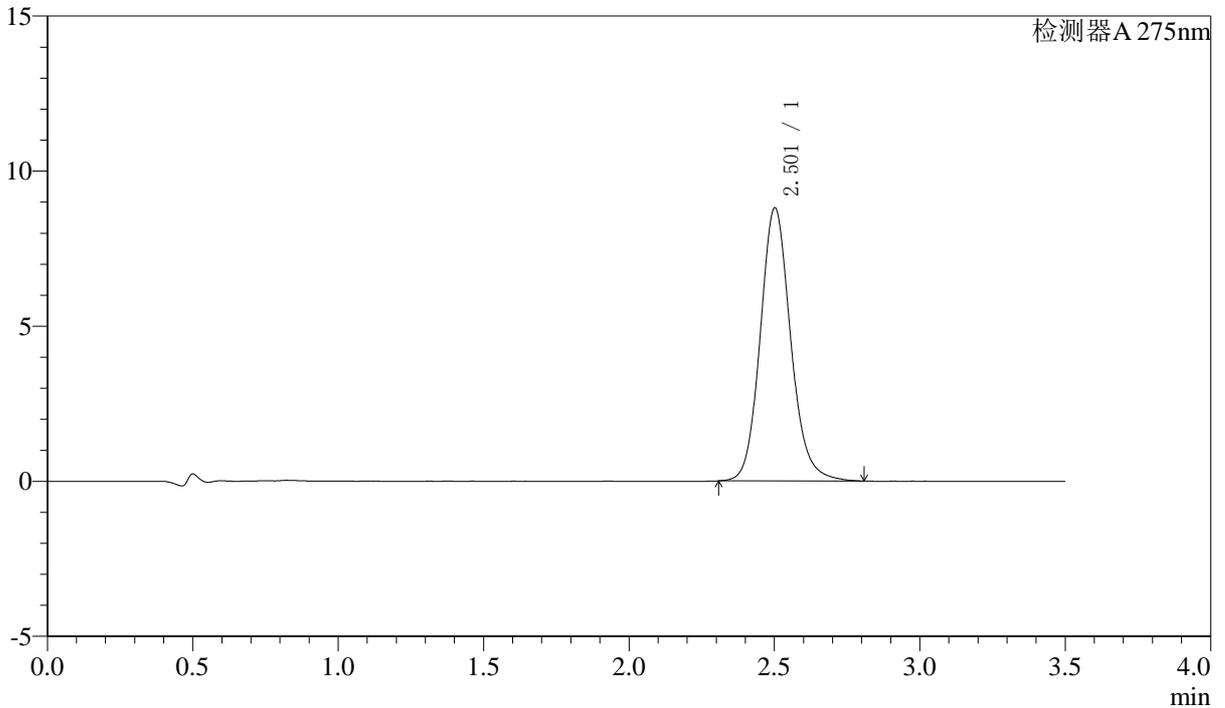
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2785-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:14:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	64119	100.000	8783	2841	1.130	--
总计		64119	100.000	8783			



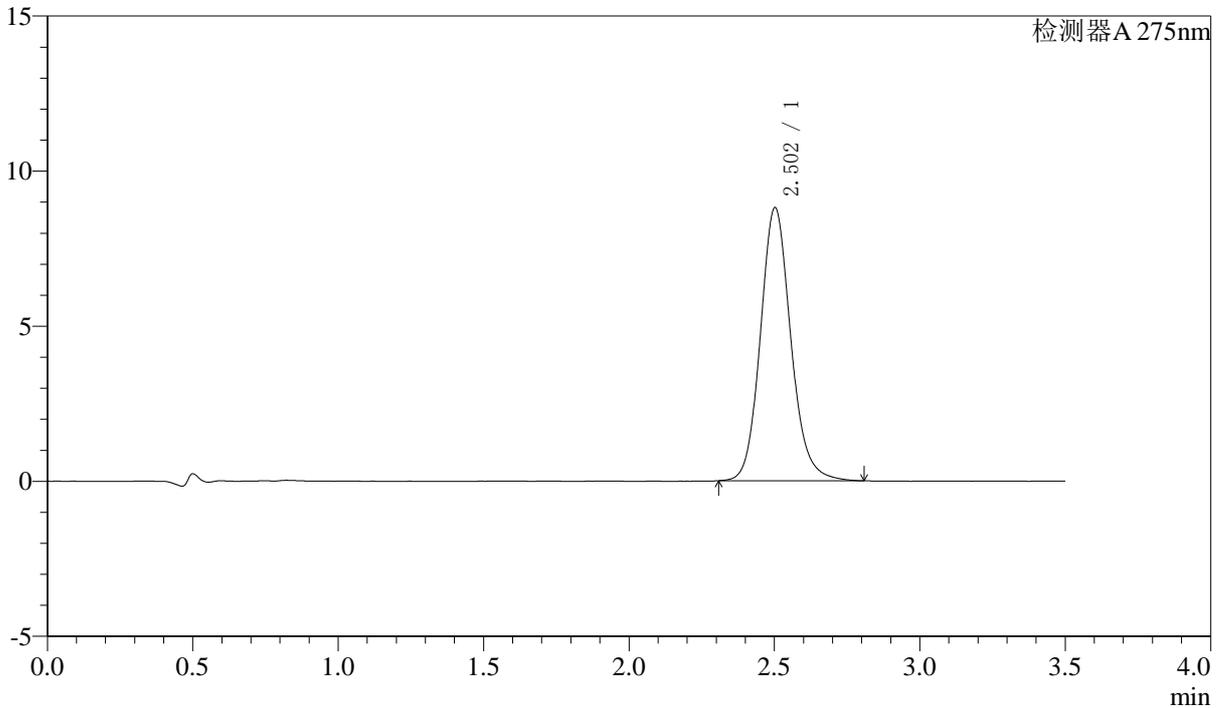
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2786-2 - cbzj-js3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:18:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64083	100.000	8789	2842	1.131	--
总计		64083	100.000	8789			



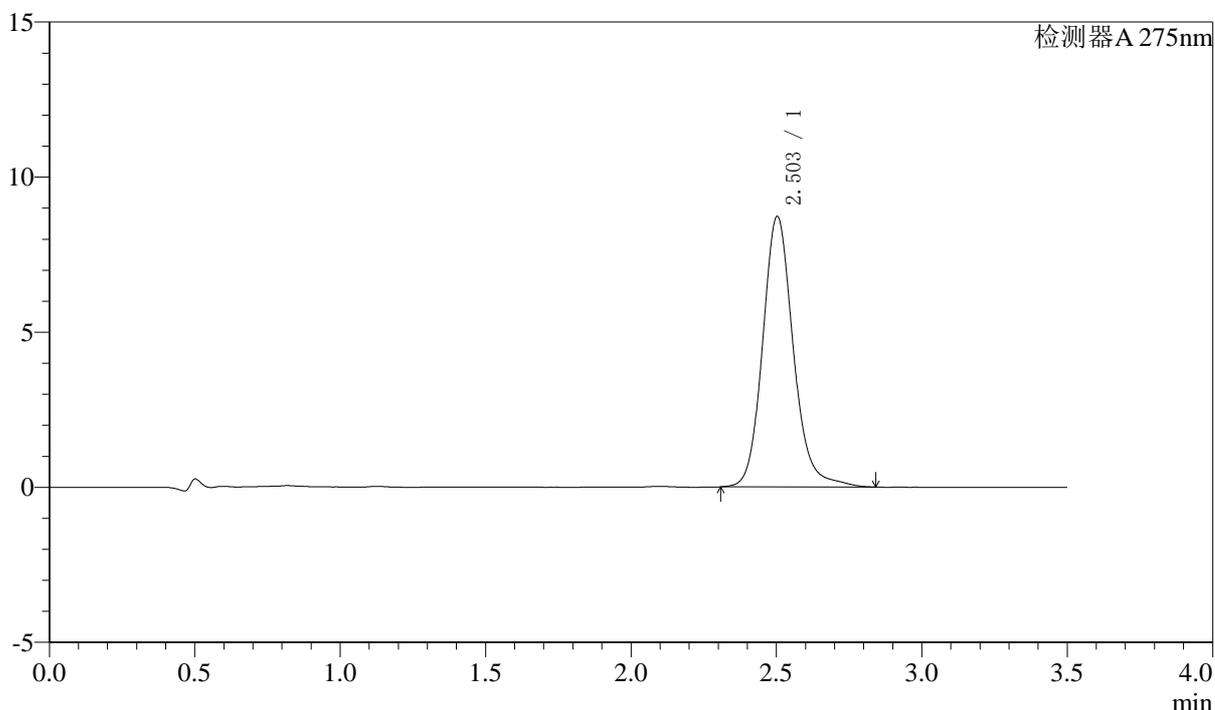
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2787-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:21:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	64084	100.000	8718	2853	1.146	--
总计		64084	100.000	8718			



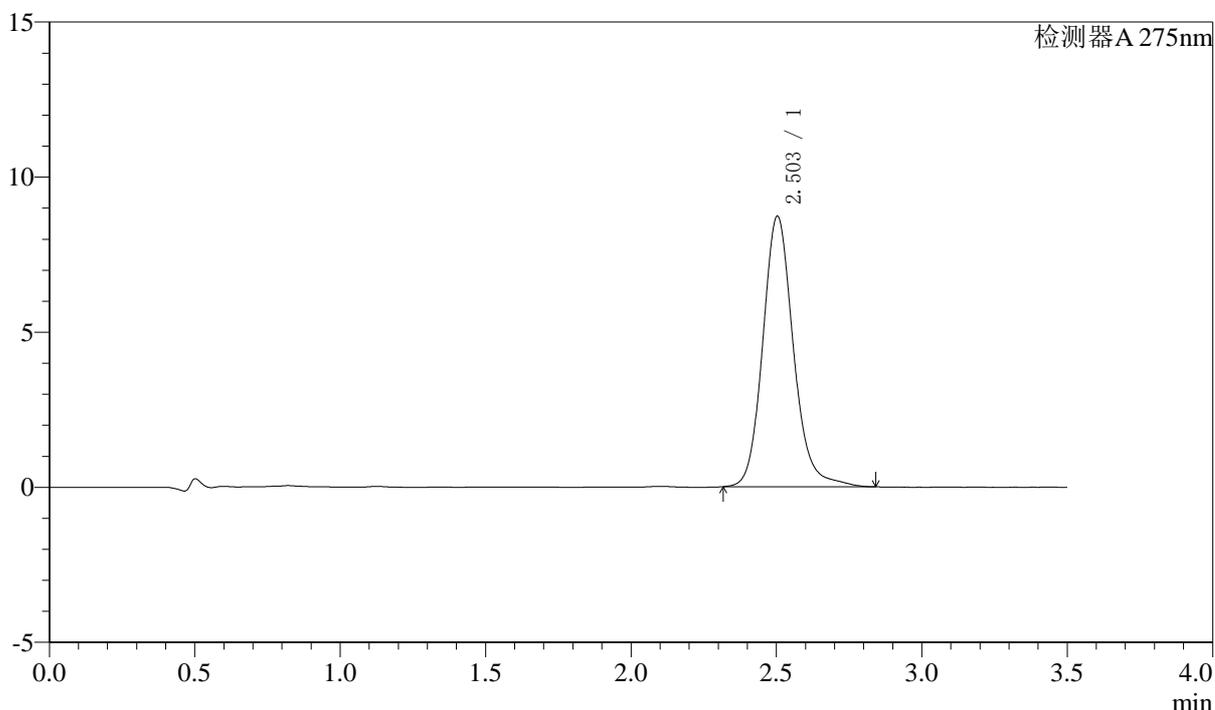
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2788-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:25:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	64071	100.000	8720	2849	1.148	--
总计		64071	100.000	8720			



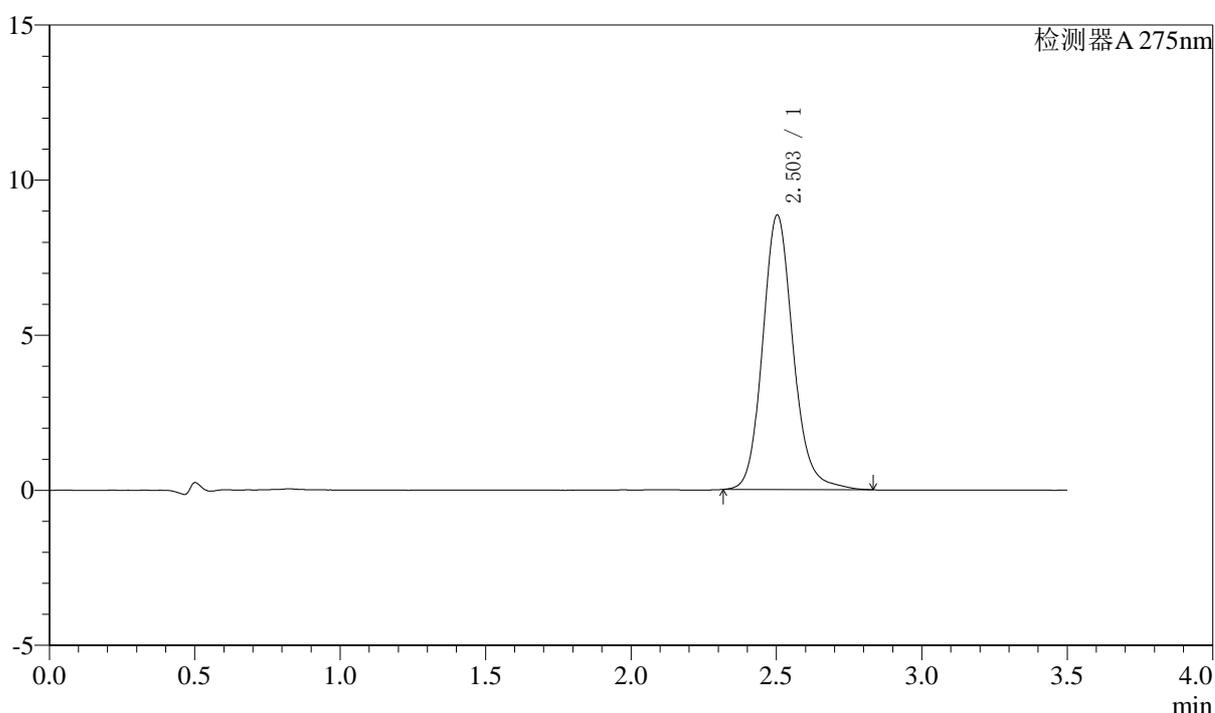
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2789-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:29:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	64770	100.000	8843	2846	1.141	--
总计		64770	100.000	8843			



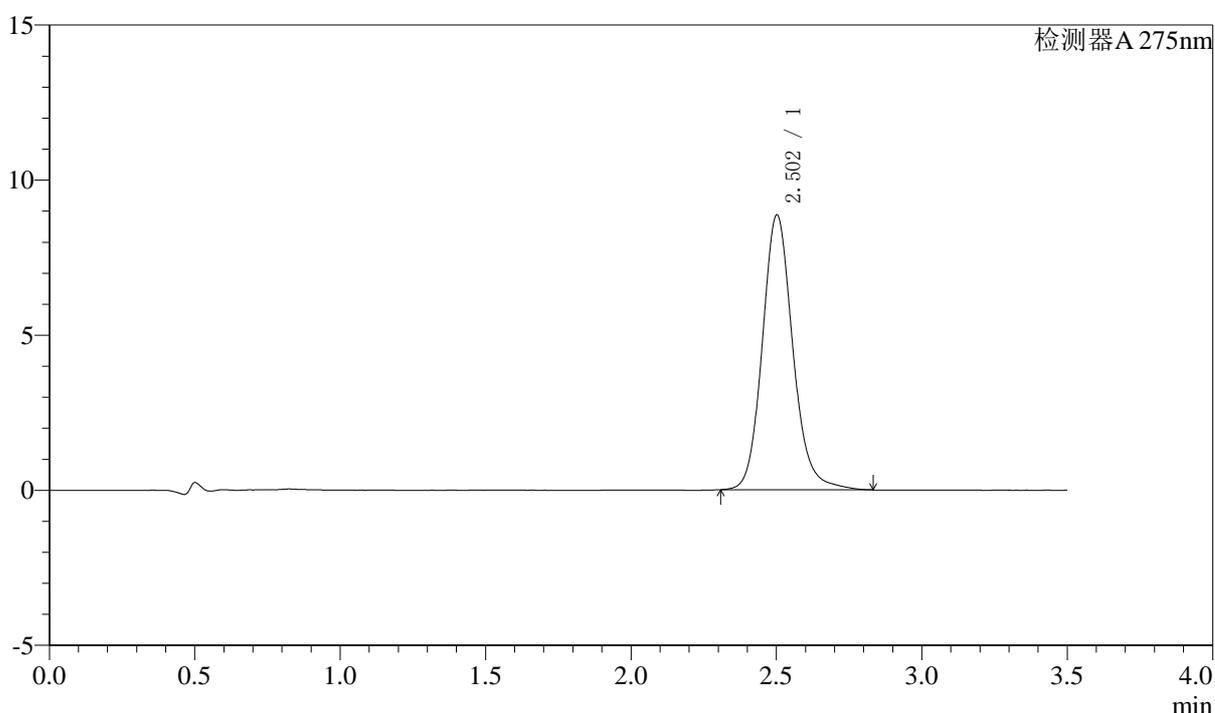
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2790-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:33:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64794	100.000	8843	2852	1.139	--
总计		64794	100.000	8843			



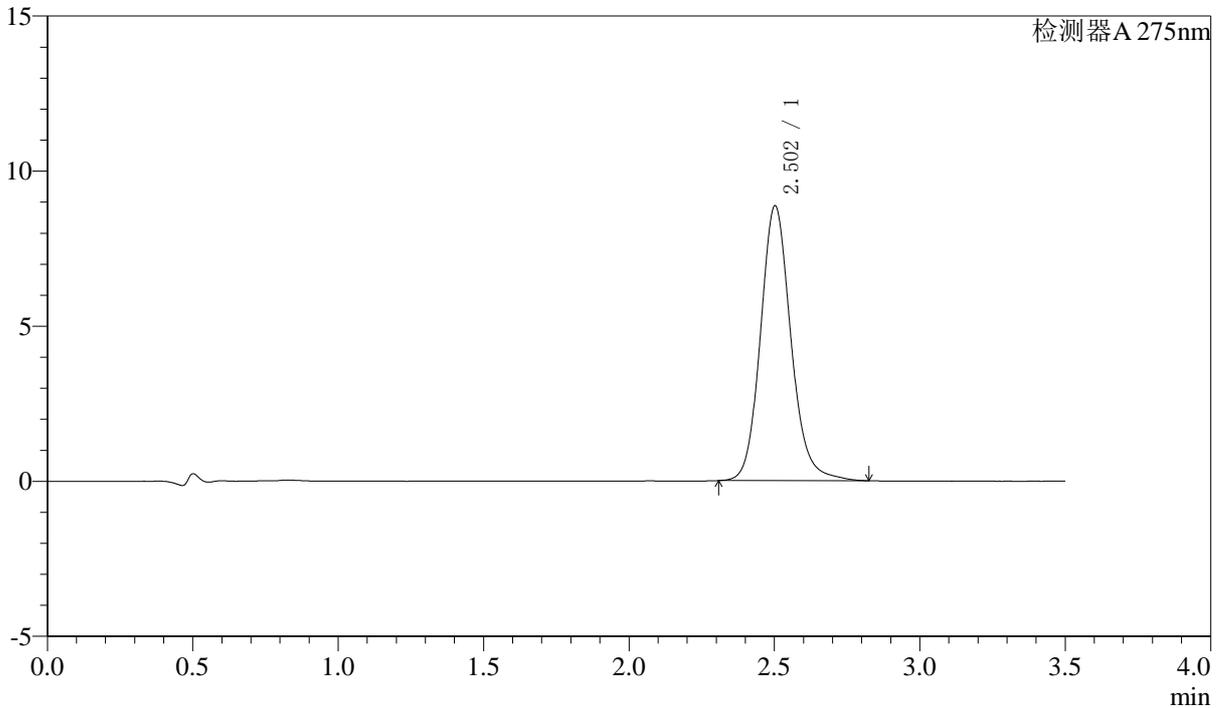
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2791-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:37:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64646	100.000	8846	2854	1.136	--
总计		64646	100.000	8846			



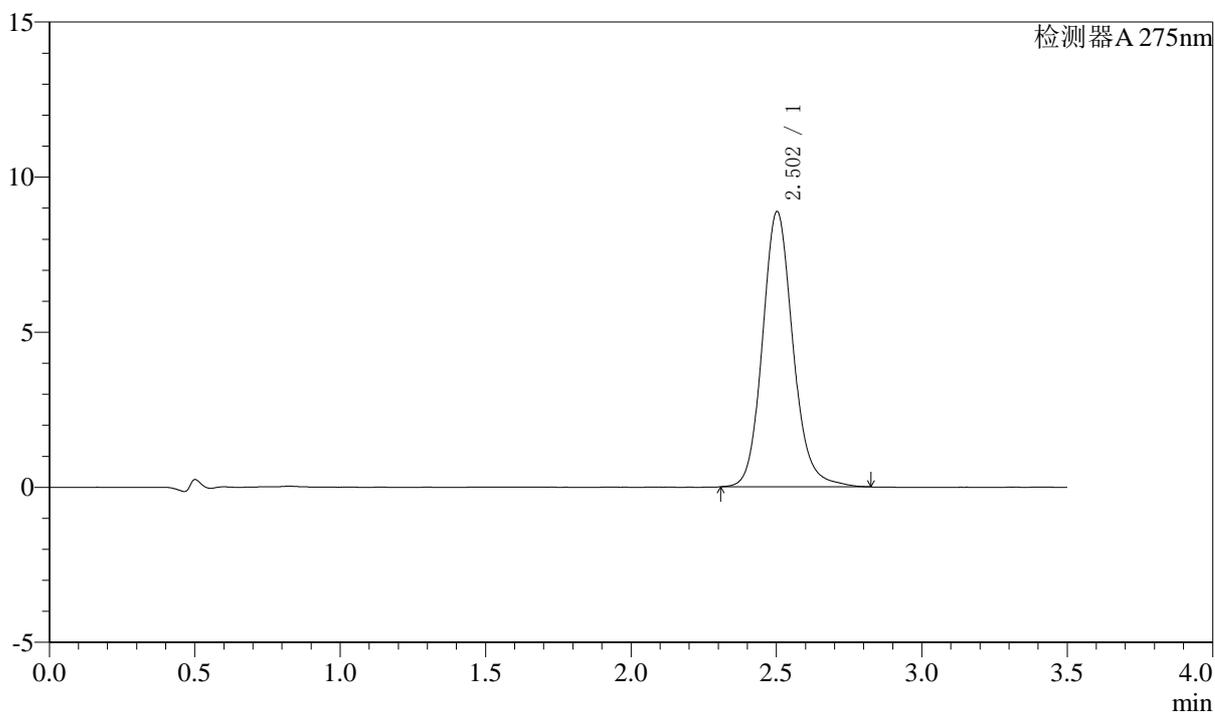
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2792-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 -FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:41:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64759	100.000	8862	2857	1.137	--
总计		64759	100.000	8862			



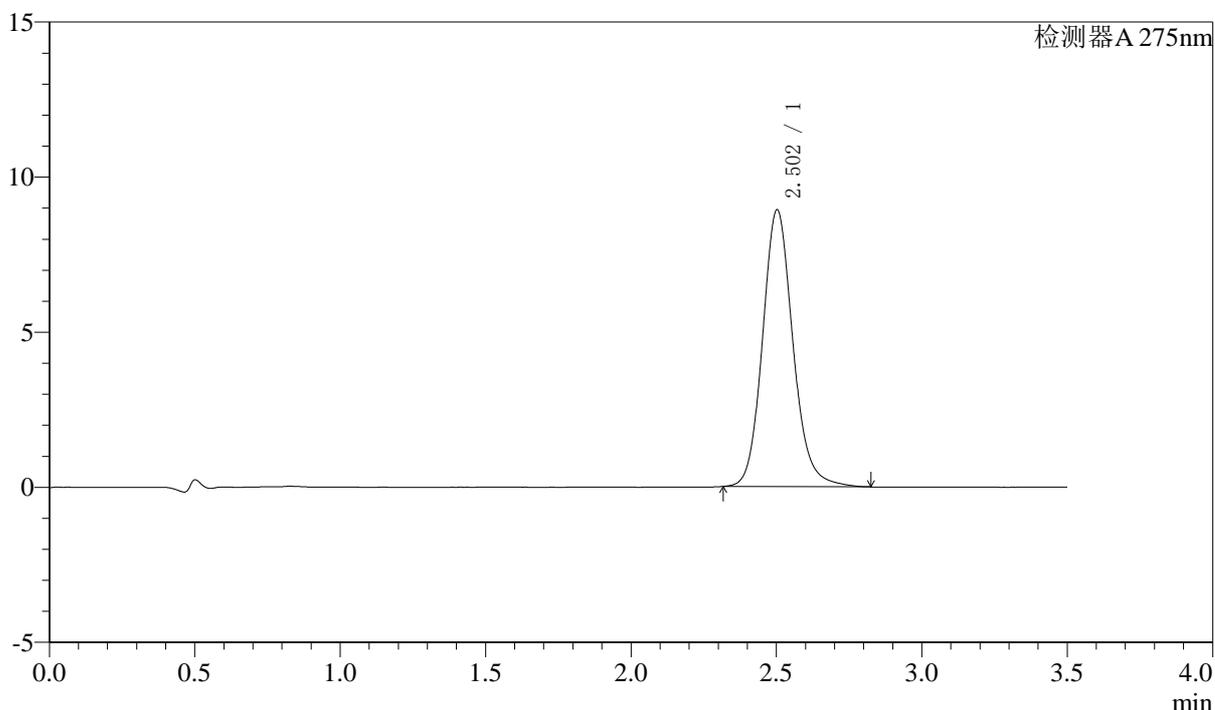
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2793-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:45:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64952	100.000	8911	2857	1.135	--
总计		64952	100.000	8911			



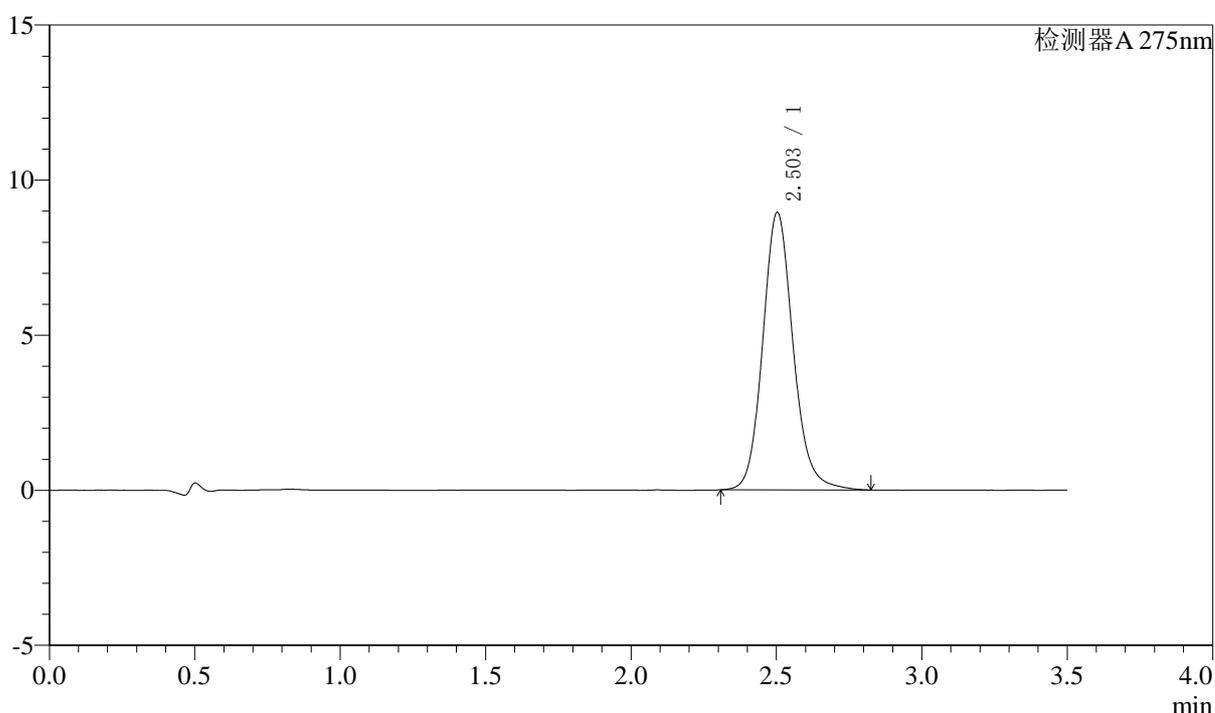
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2794-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:49:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	65162	100.000	8938	2858	1.134	--
总计		65162	100.000	8938			



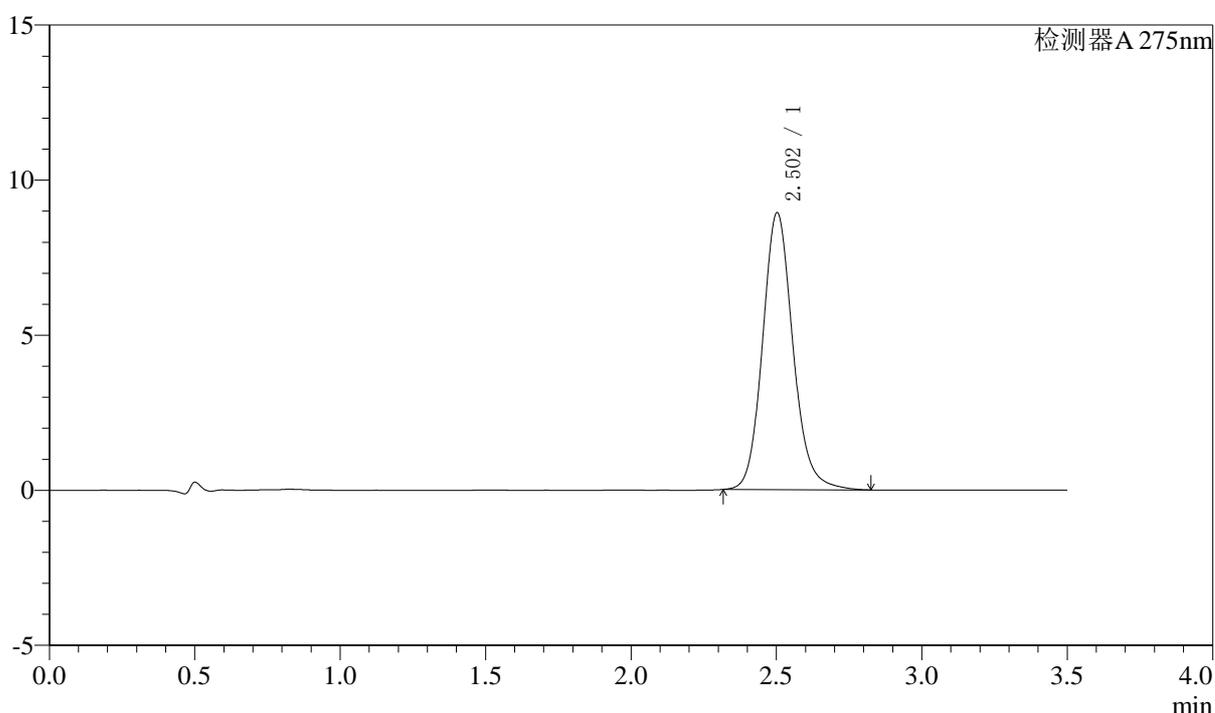
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2795-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:53:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.502	64969	100.000	8917	2855	1.134	--
总计		64969	100.000	8917			



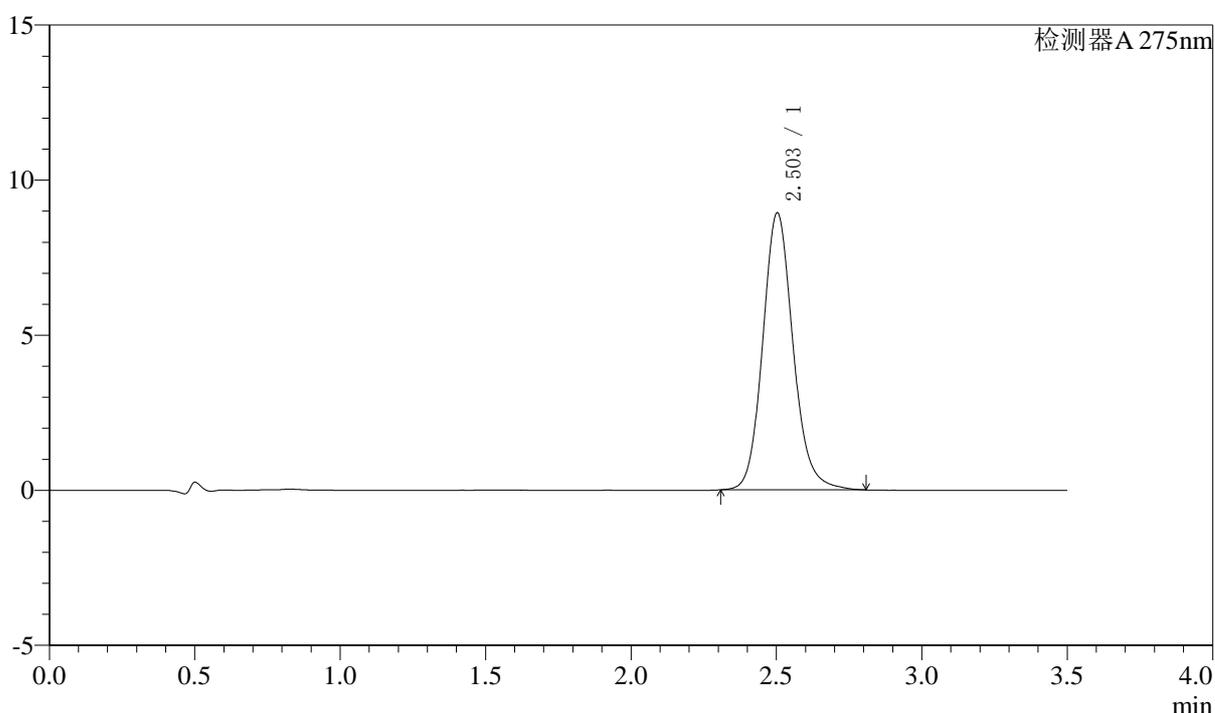
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2796-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 03:56:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	64917	100.000	8923	2859	1.133	--
总计		64917	100.000	8923			



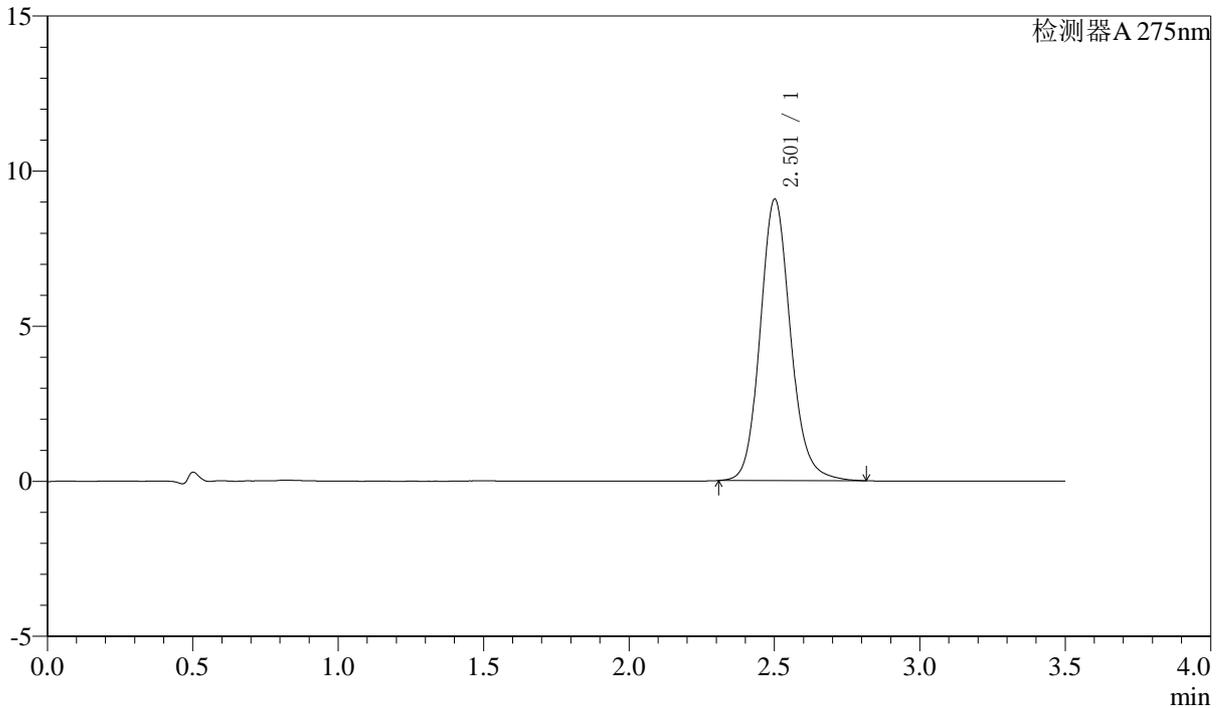
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2797-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 04:00:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.501	66066	100.000	9047	2850	1.133	--
总计		66066	100.000	9047			



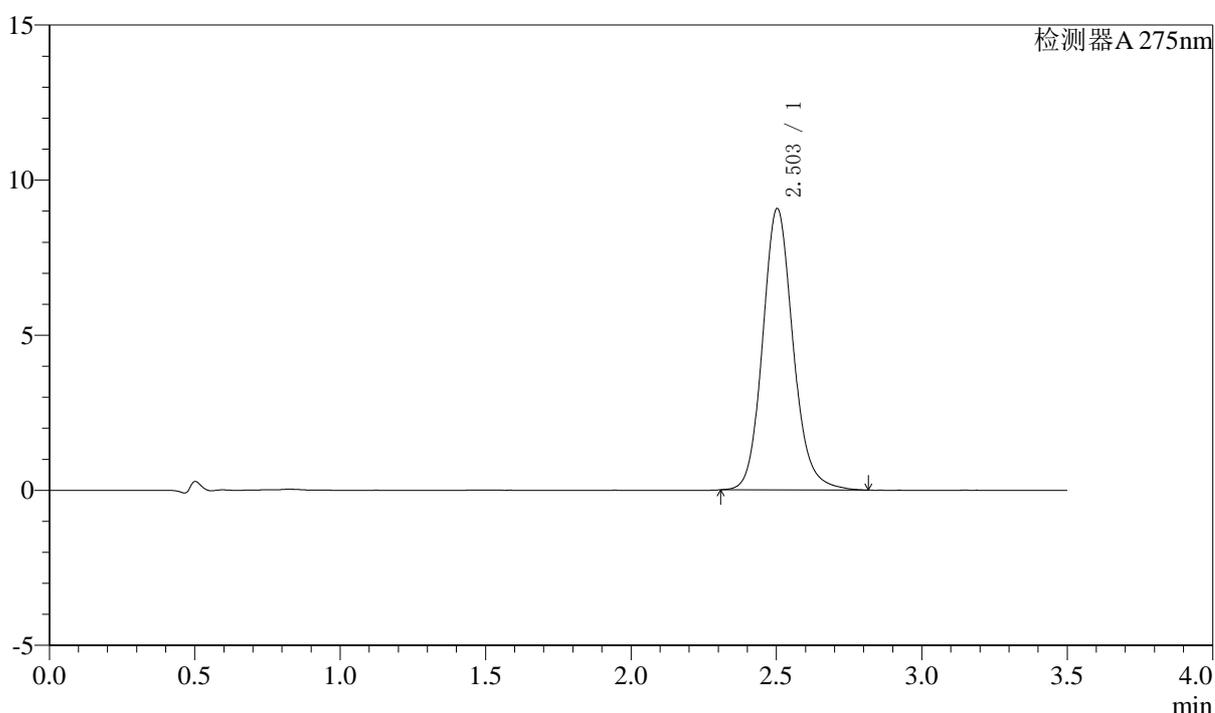
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2798-2 - cbzj-zjtj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 04:04:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.503	66045	100.000	9066	2853	1.134	--
总计		66045	100.000	9066			



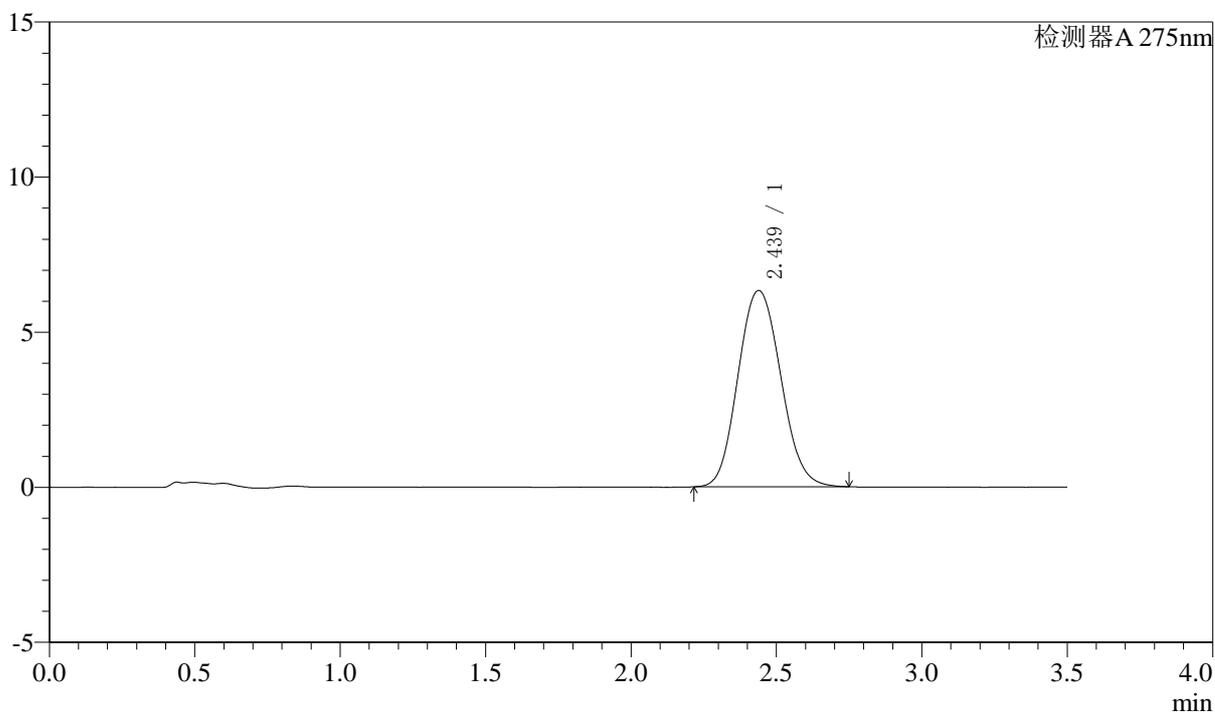
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2799-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 04:08:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	64676	100.000	6329	1323	1.104	--
总计		64676	100.000	6329			



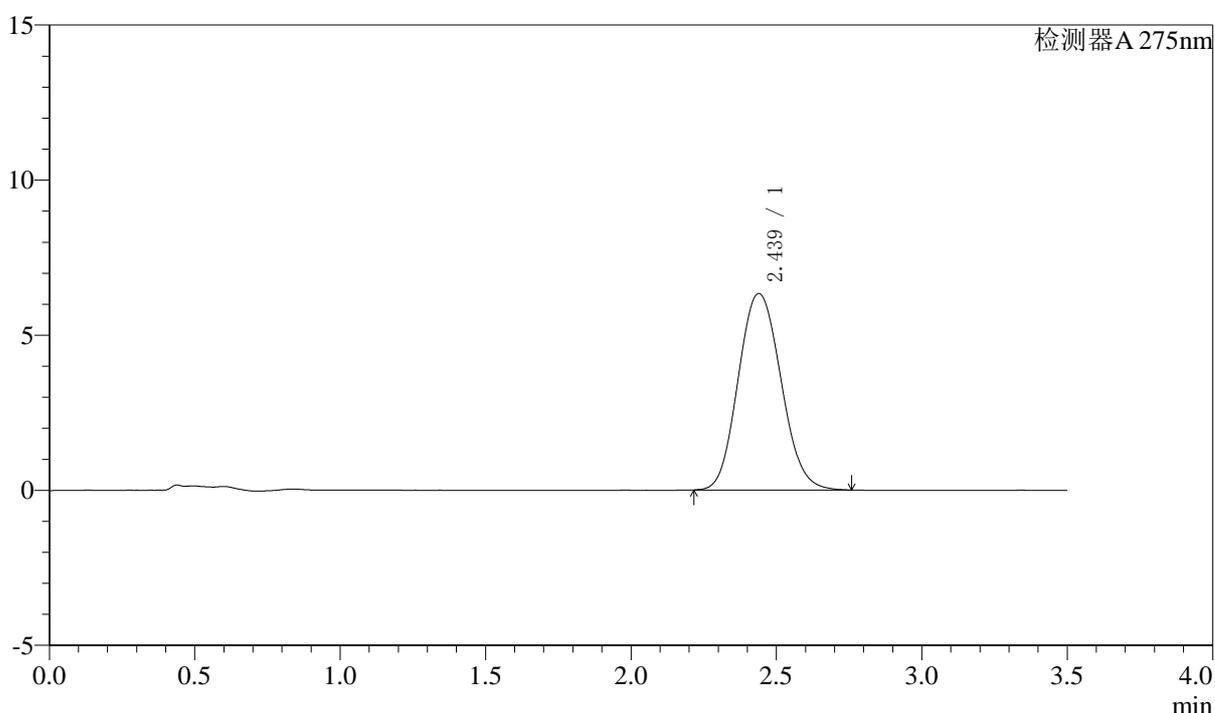
# QTL-4138

## <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 - 27-41/27-2800-2 - cbzj-wdxj3y-J049Fp-rcd-2mg-SHUIjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20251119 - FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-54  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/20 04:12:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/20 10:07:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	2.439	64821	100.000	6336	1325	1.105	--
总计		64821	100.000	6336			