



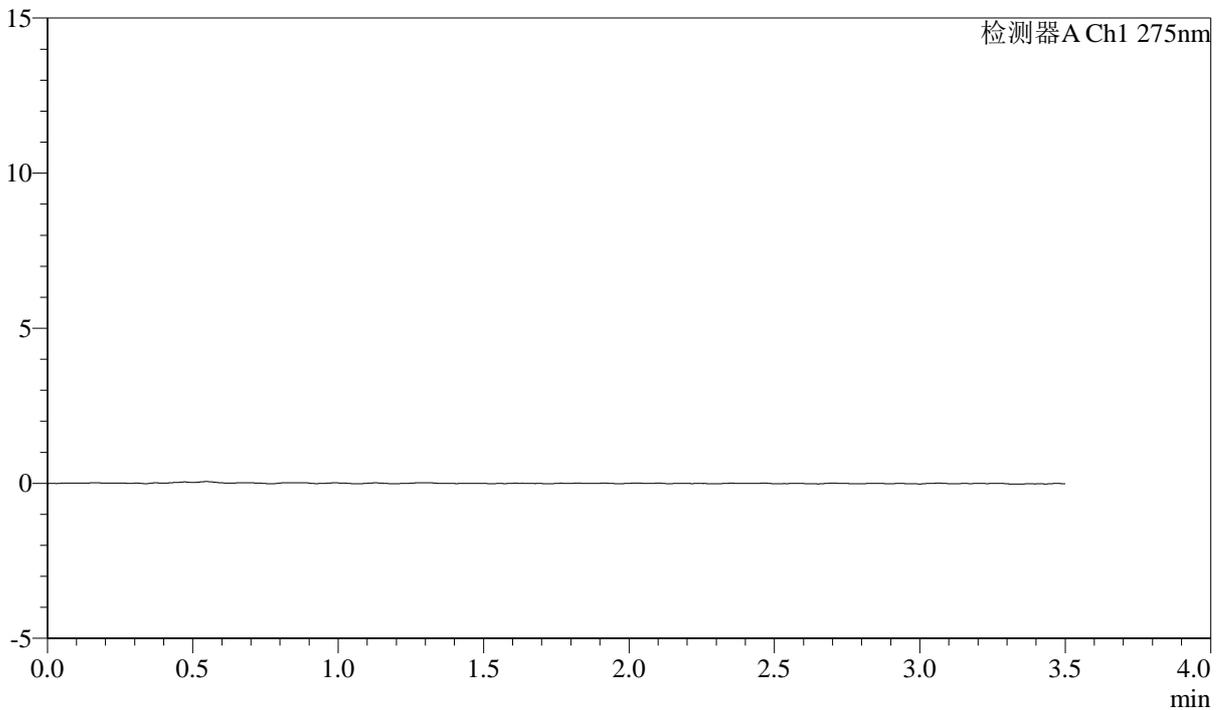
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2993-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:25:58      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 溶剂



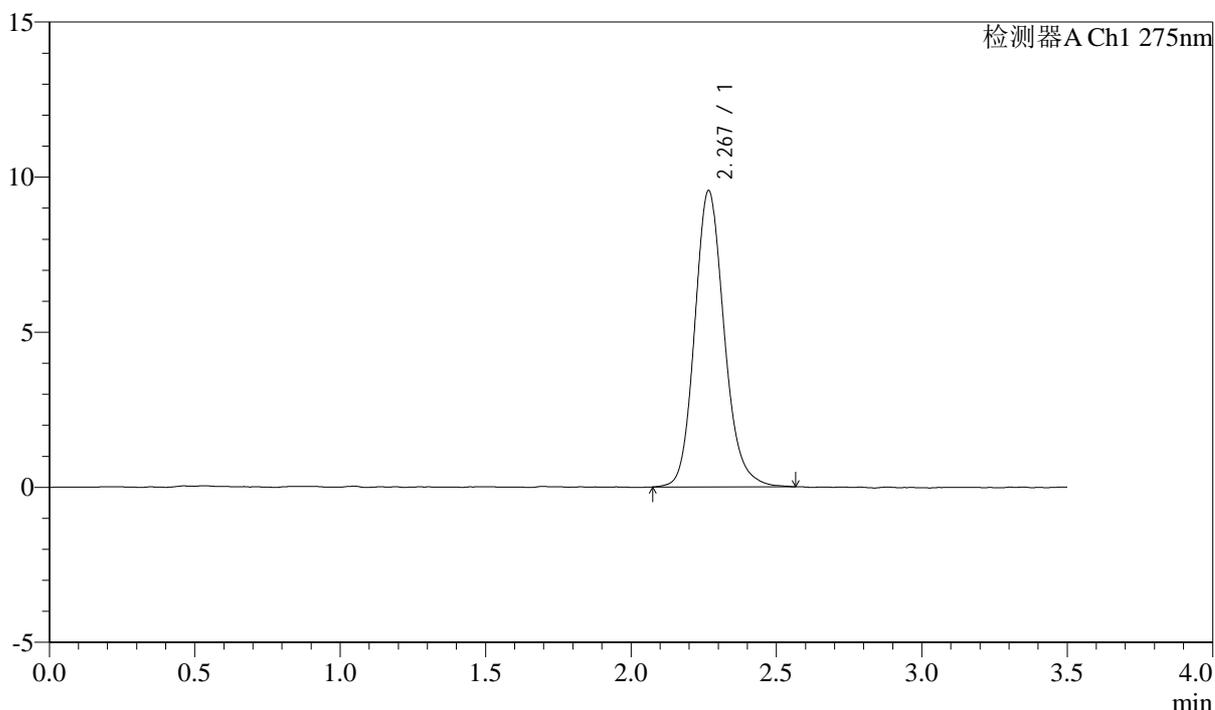
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2994-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:29:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.267	67453	100.000	9525	2477	1.156	--
总计		67453	100.000	9525			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



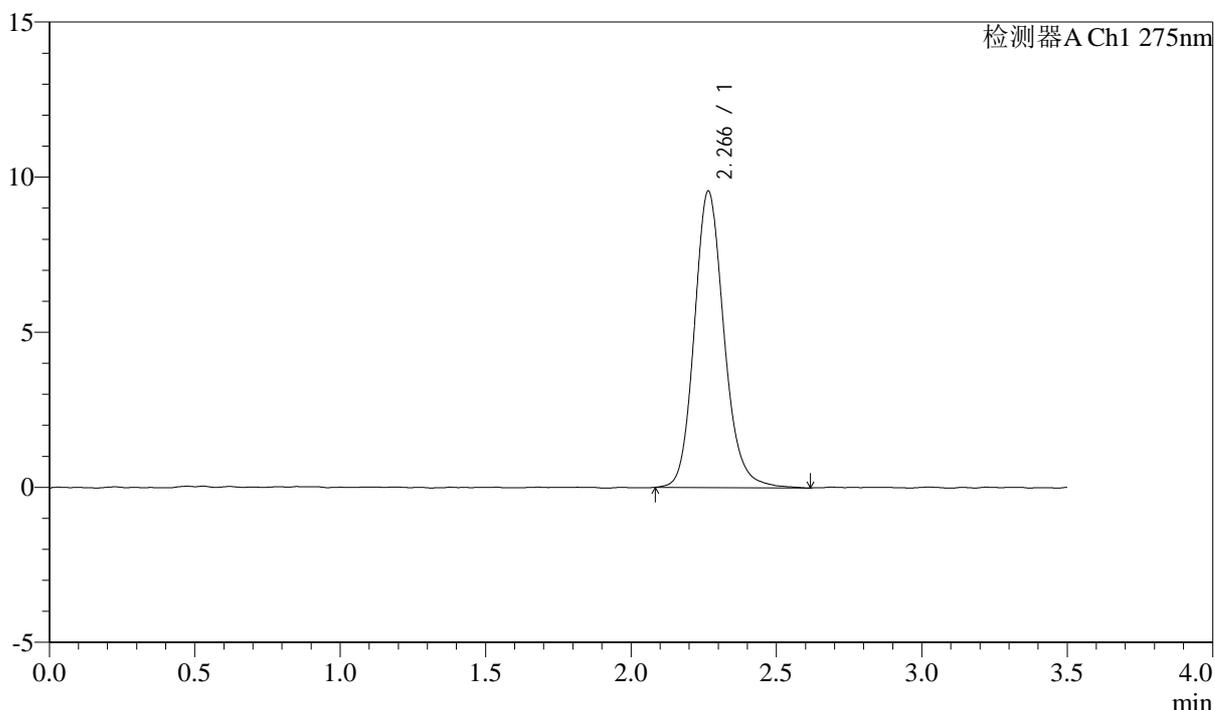
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2995-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:33:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:20      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	68003	100.000	9551	2477	1.157	--
总计		68003	100.000	9551			

图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



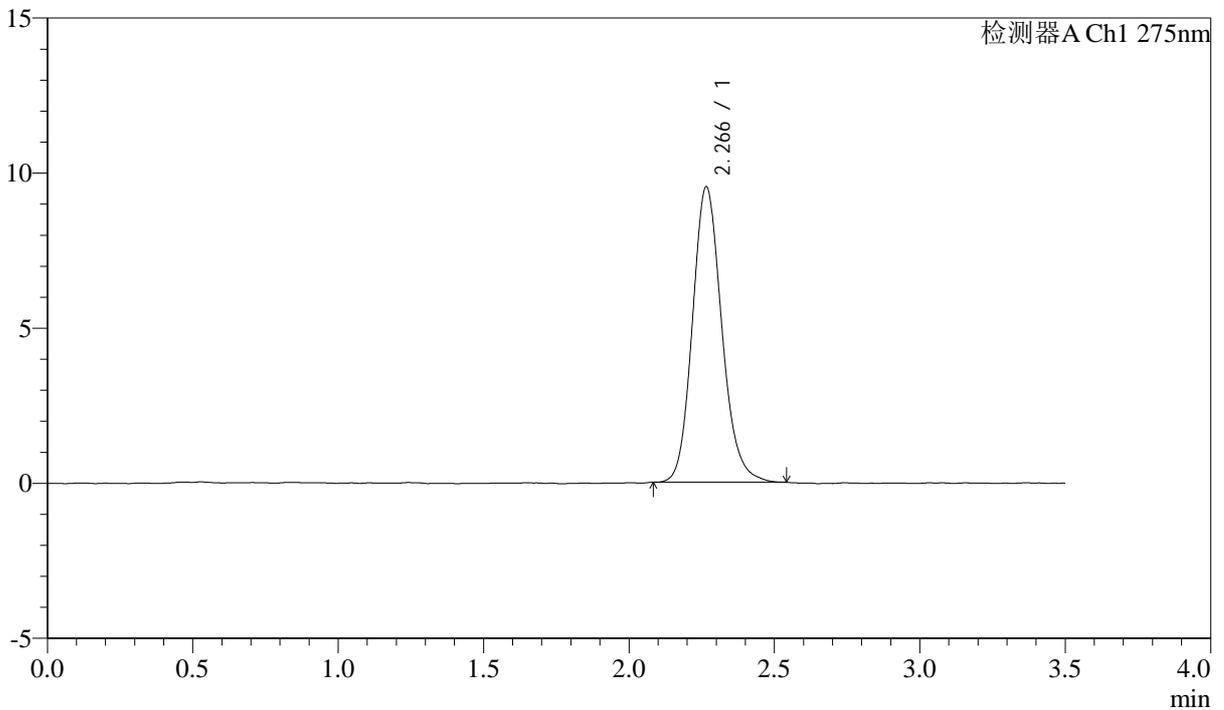
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2996-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:37:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:27      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	66866	100.000	9514	2478	1.150	--
总计		66866	100.000	9514			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



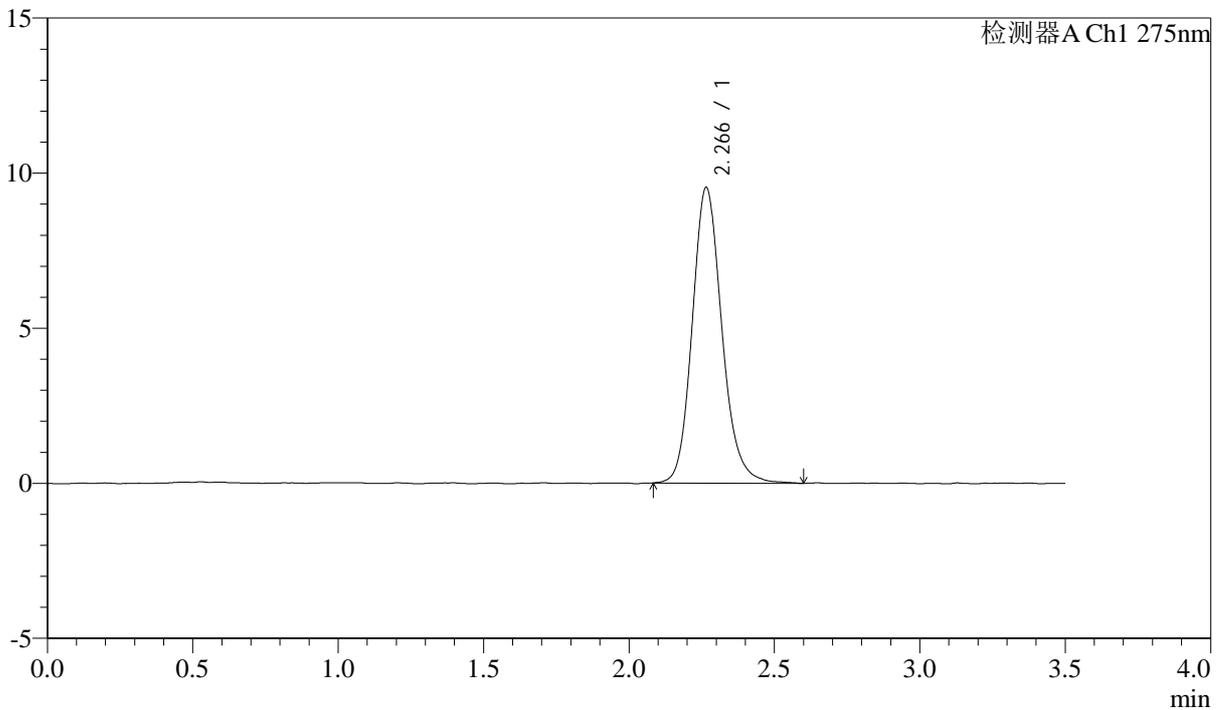
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2997-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:41:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	67643	100.000	9526	2459	1.157	--
总计		67643	100.000	9526			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



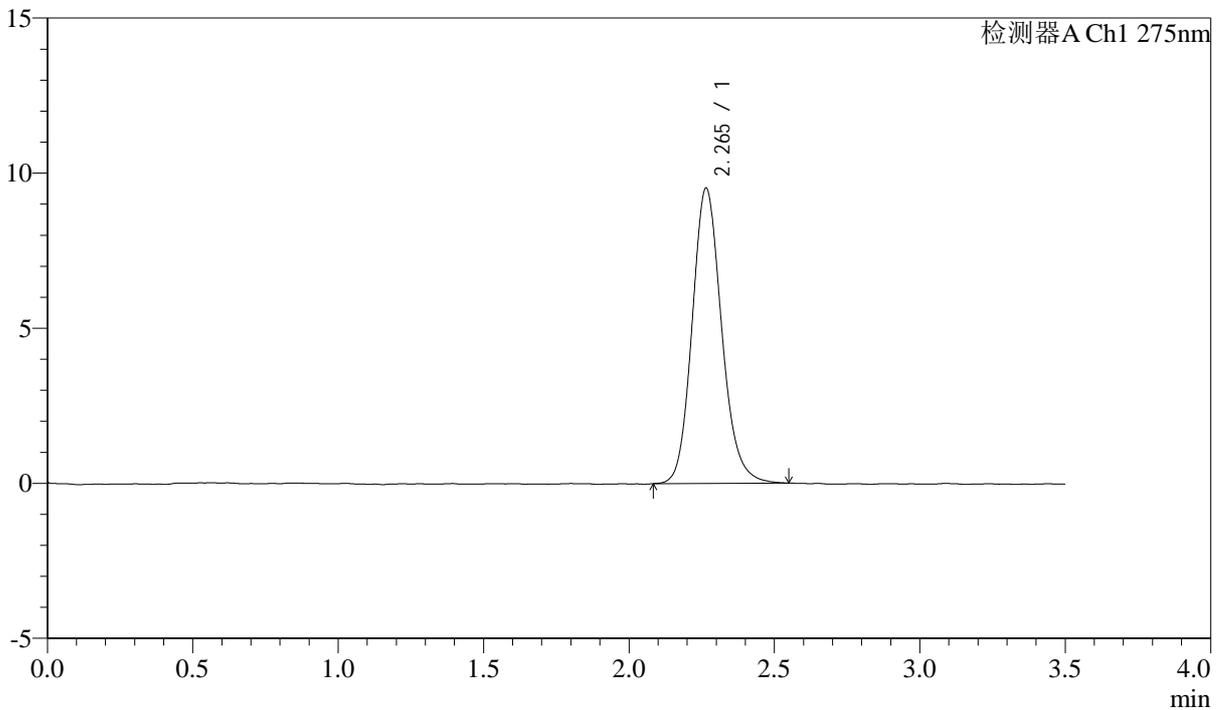
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2998-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:45:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:42      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.265	67273	100.000	9518	2459	1.149	--
总计		67273	100.000	9518			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



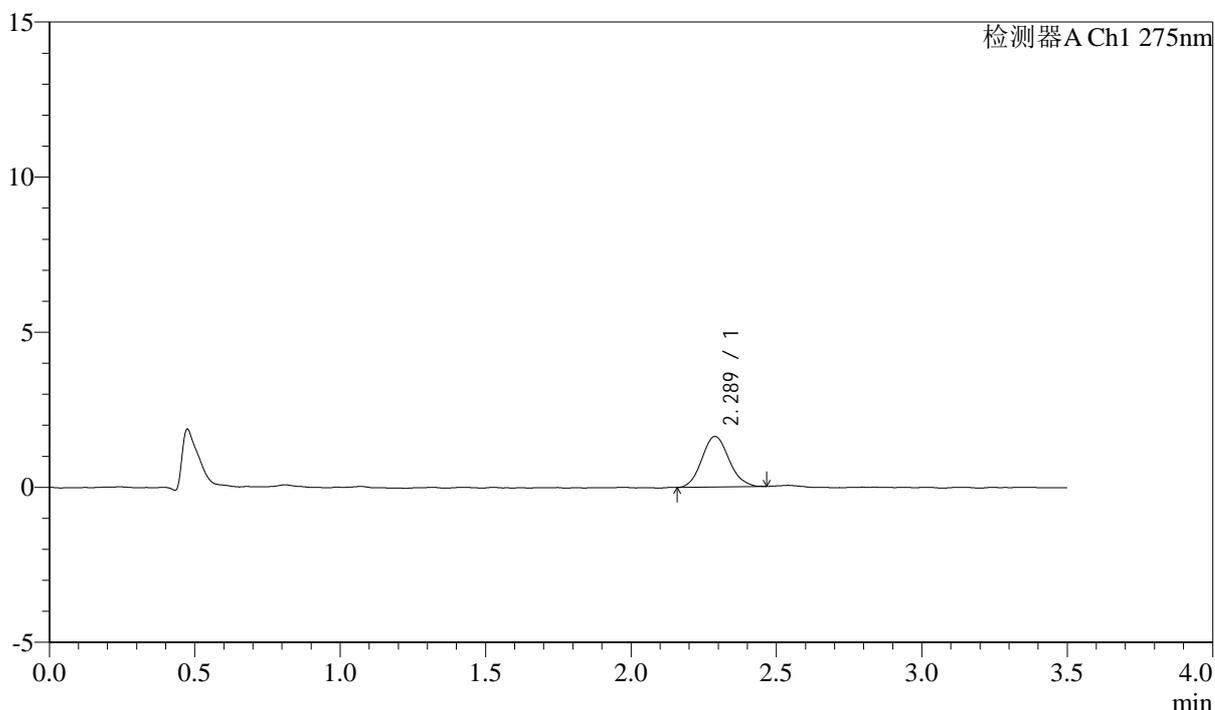
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-2999-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:49:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:49      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	10564	100.000	1632	2897	1.106	--
总计		10564	100.000	1632			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



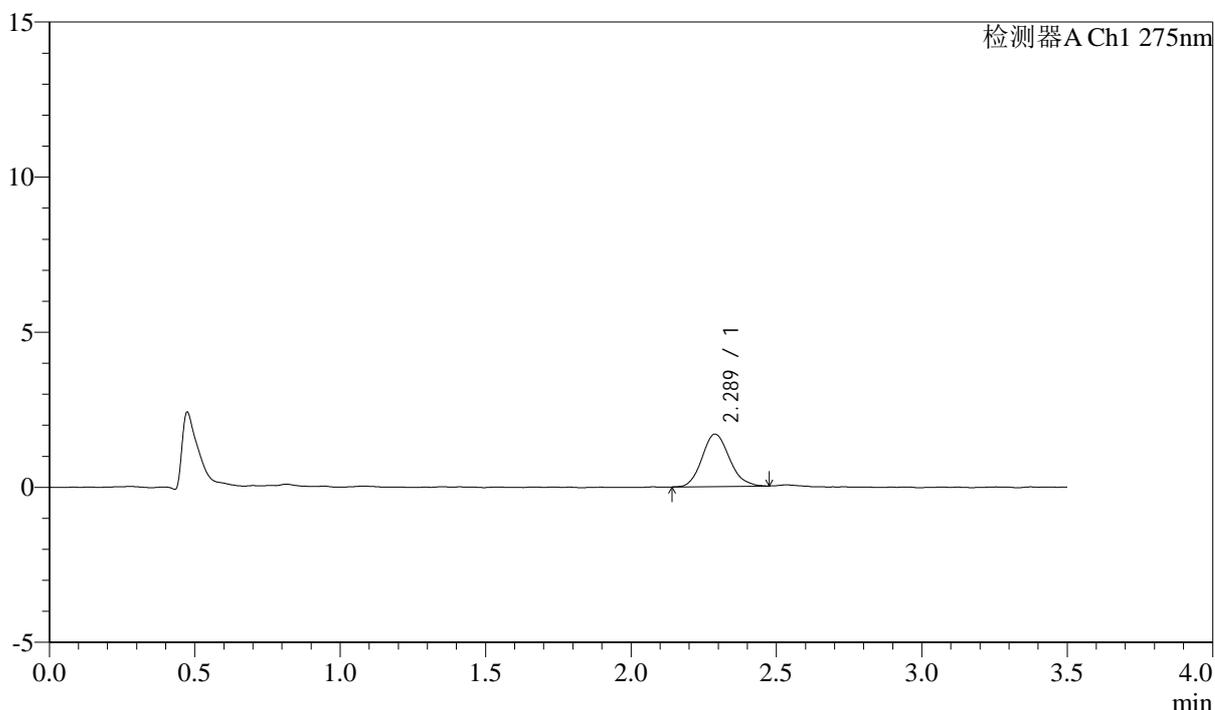
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3000-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:53:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:30:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	11060	100.000	1692	2859	1.139	--
总计		11060	100.000	1692			

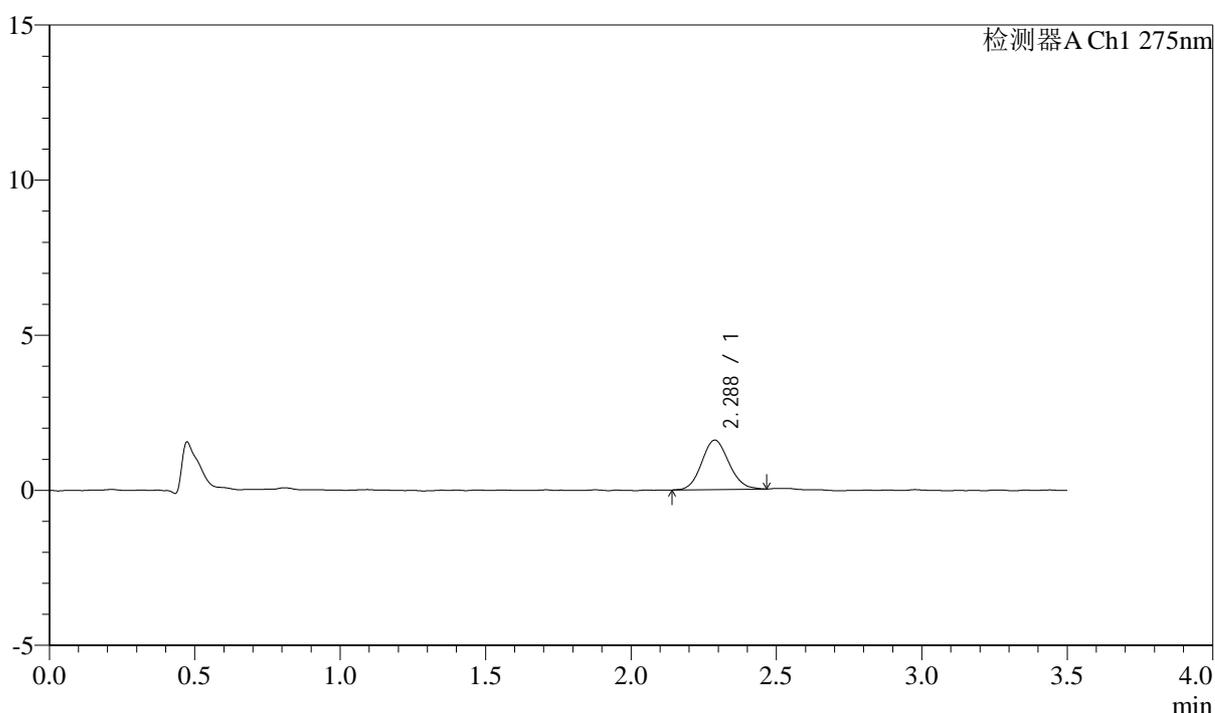
图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3001-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 13:57:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	10375	100.000	1595	2855	1.100	--
总计		10375	100.000	1595			

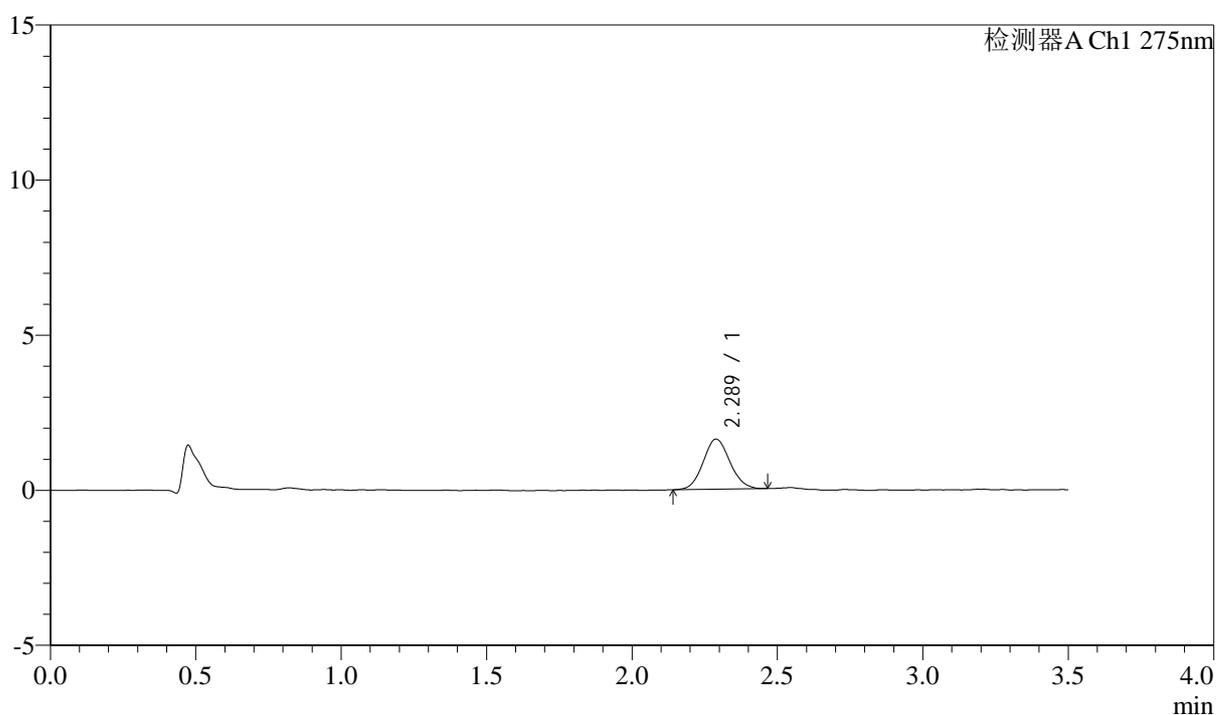
图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3002-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:01:04 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:11 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	10318	100.000	1616	2933	1.091	--
总计		10318	100.000	1616			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



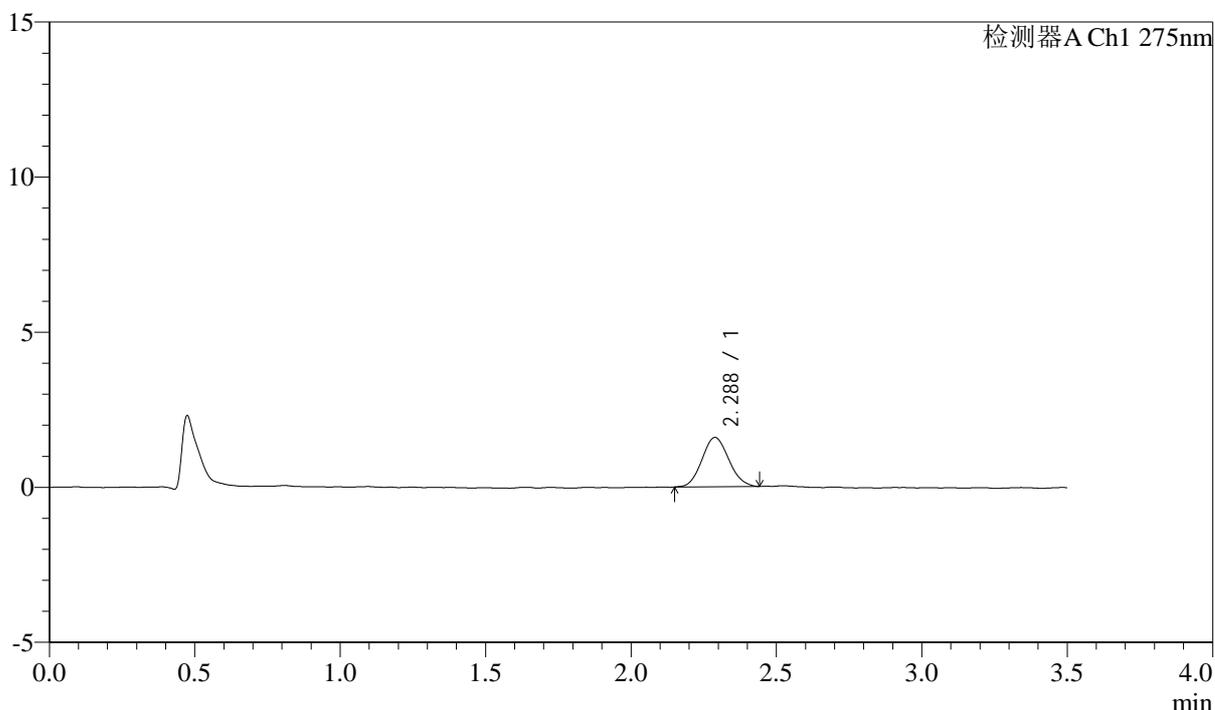
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3003-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:04:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	10186	100.000	1589	2861	1.094	--
总计		10186	100.000	1589			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



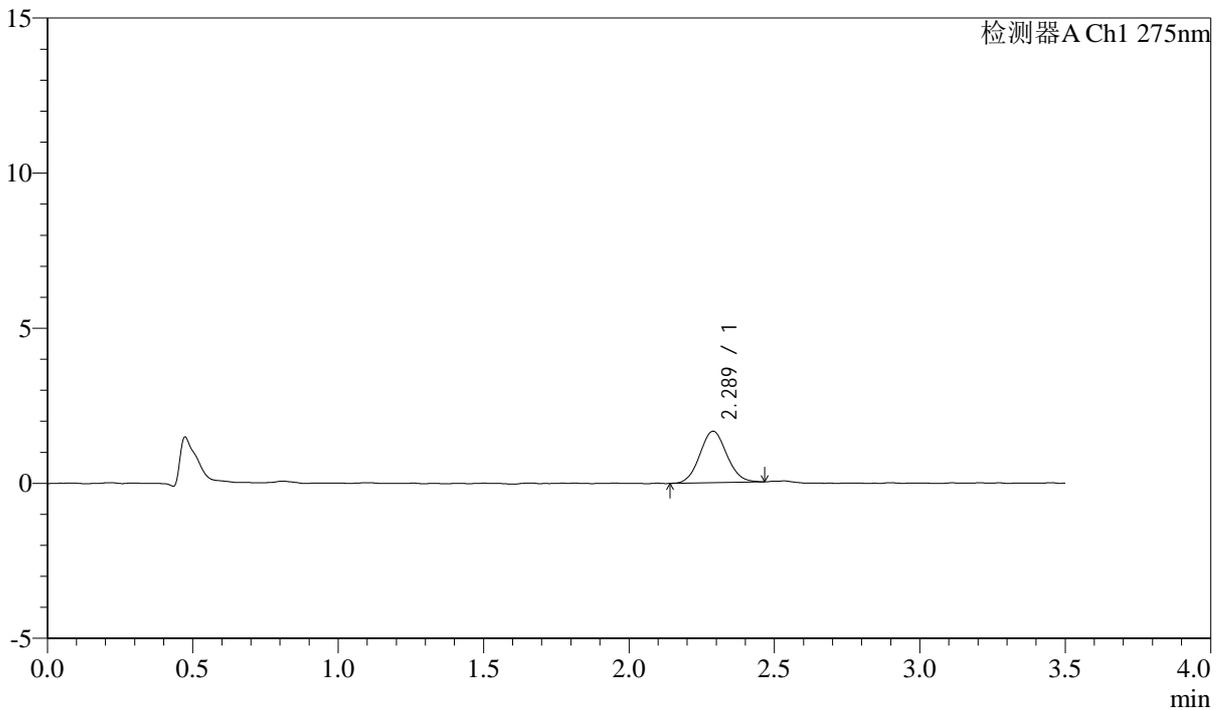
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3004-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:08:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	10718	100.000	1660	2893	1.073	--
总计		10718	100.000	1660			

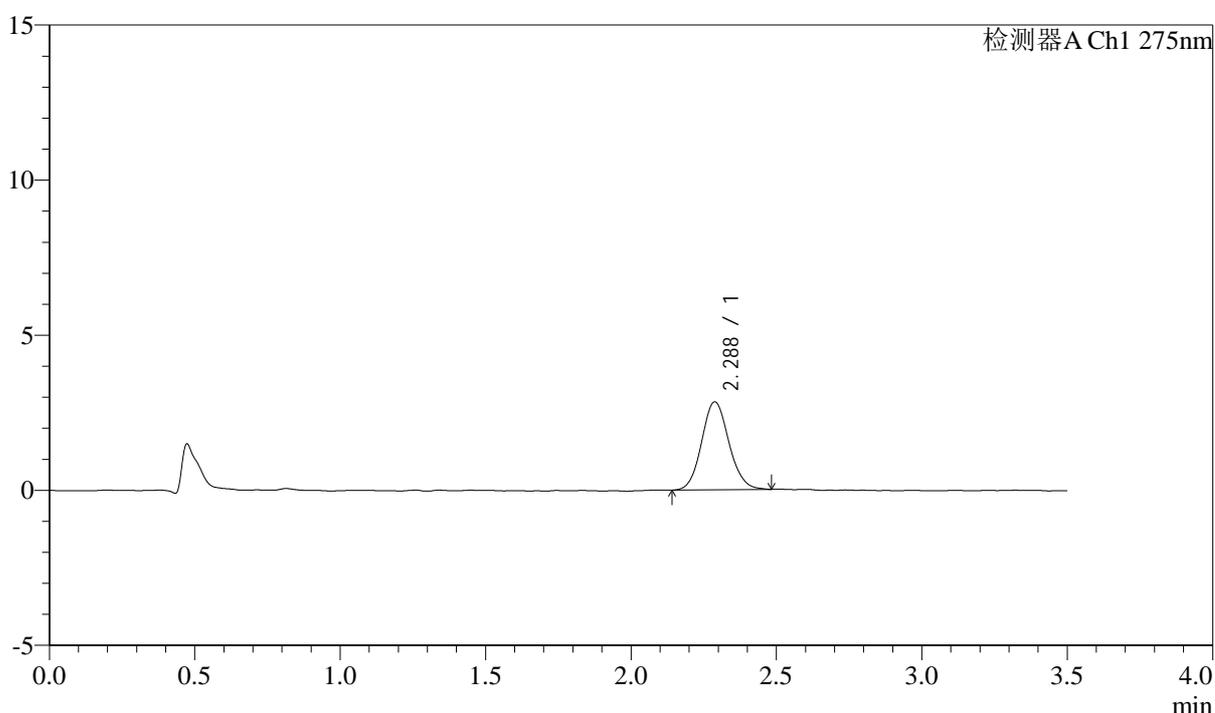
图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3005-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:12:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18499	100.000	2834	2896	1.100	--
总计		18499	100.000	2834			

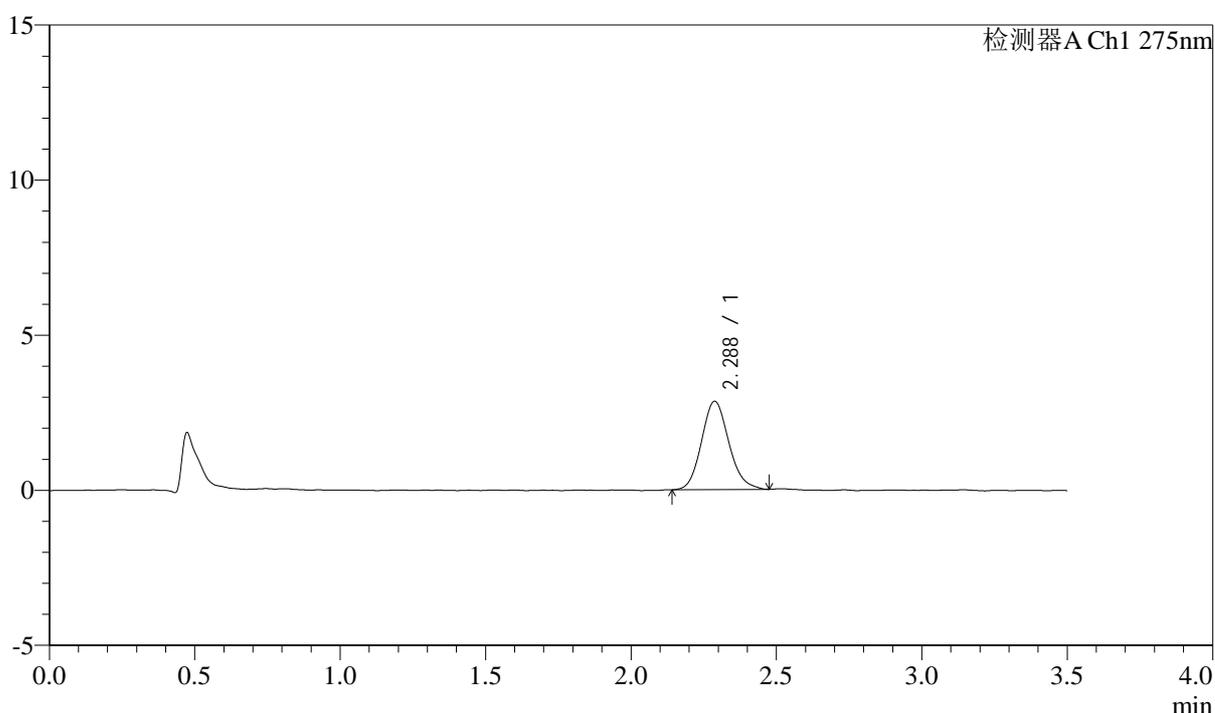
图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3006-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:16:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18620	100.000	2850	2842	1.137	--
总计		18620	100.000	2850			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



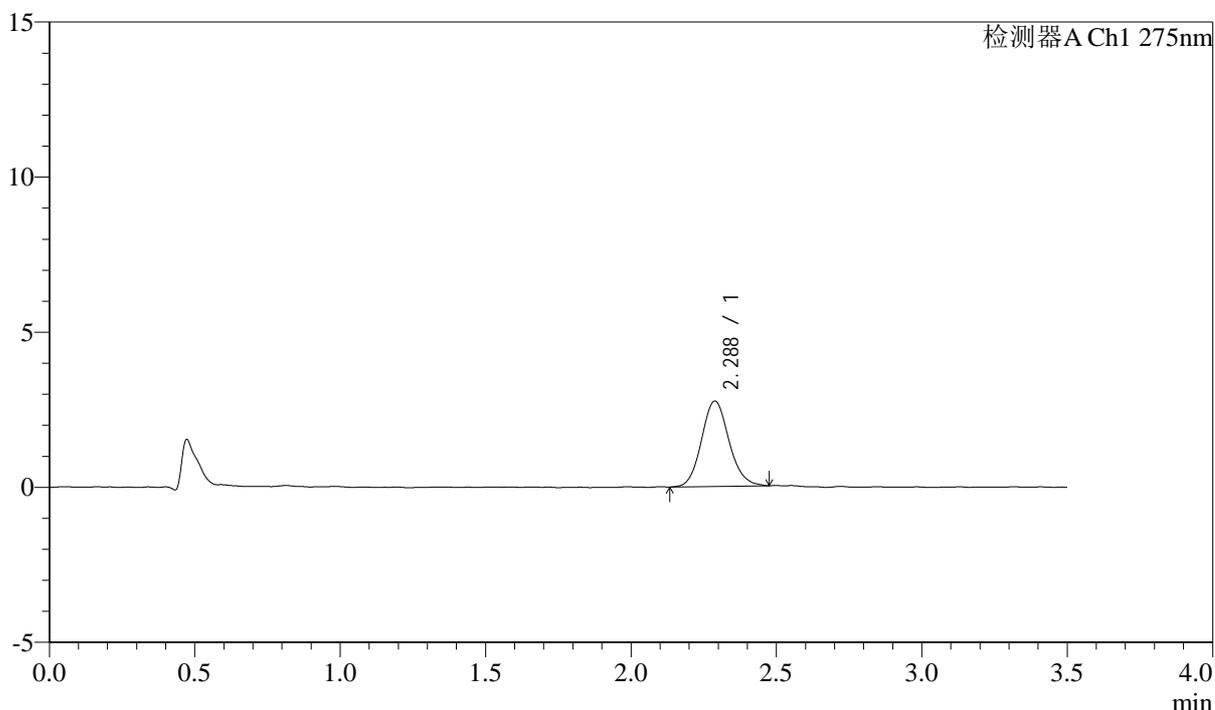
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3007-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:20:29      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18119	100.000	2754	2870	1.113	--
总计		18119	100.000	2754			

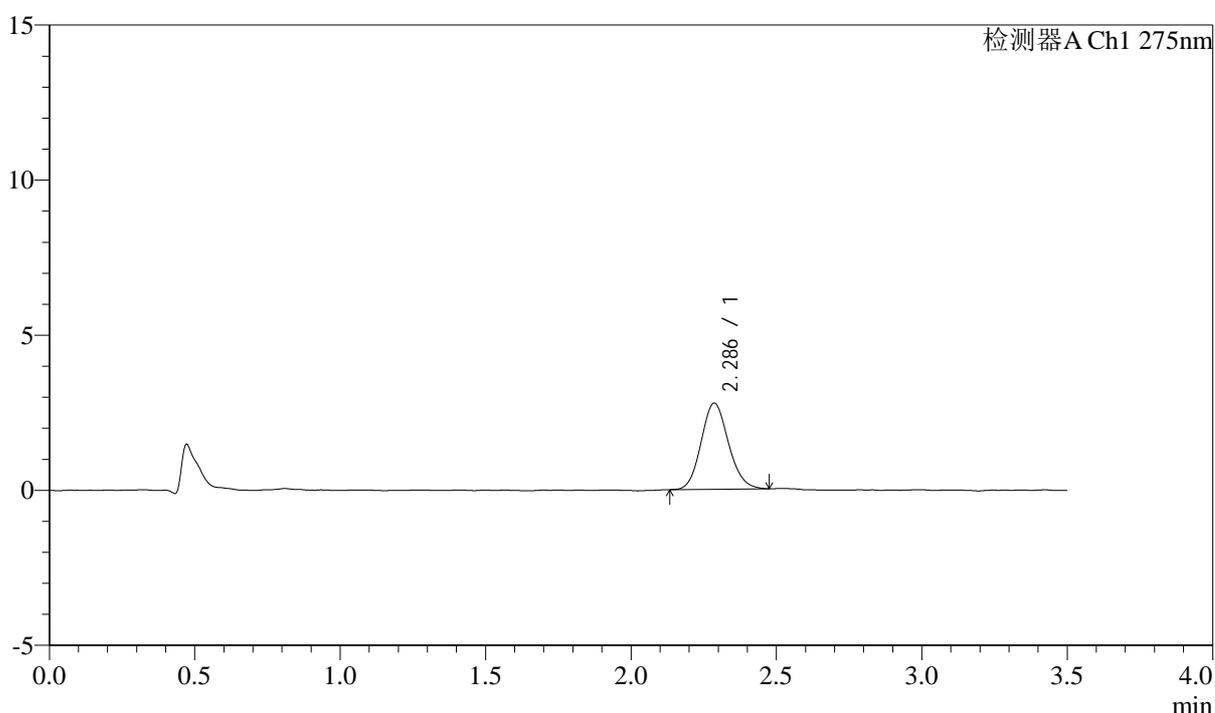
图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3008-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:24:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:31:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	18145	100.000	2775	2820	1.117	--
总计		18145	100.000	2775			

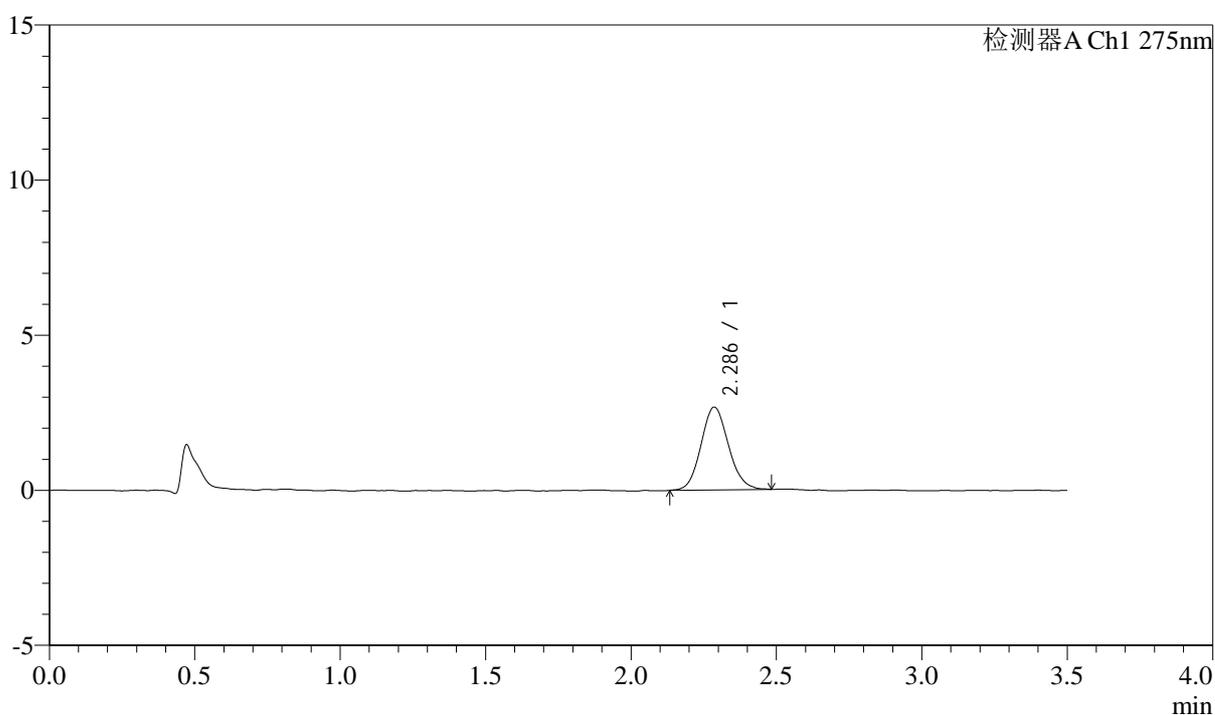
图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3009-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:28:15 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	17531	100.000	2668	2790	1.106	--
总计		17531	100.000	2668			

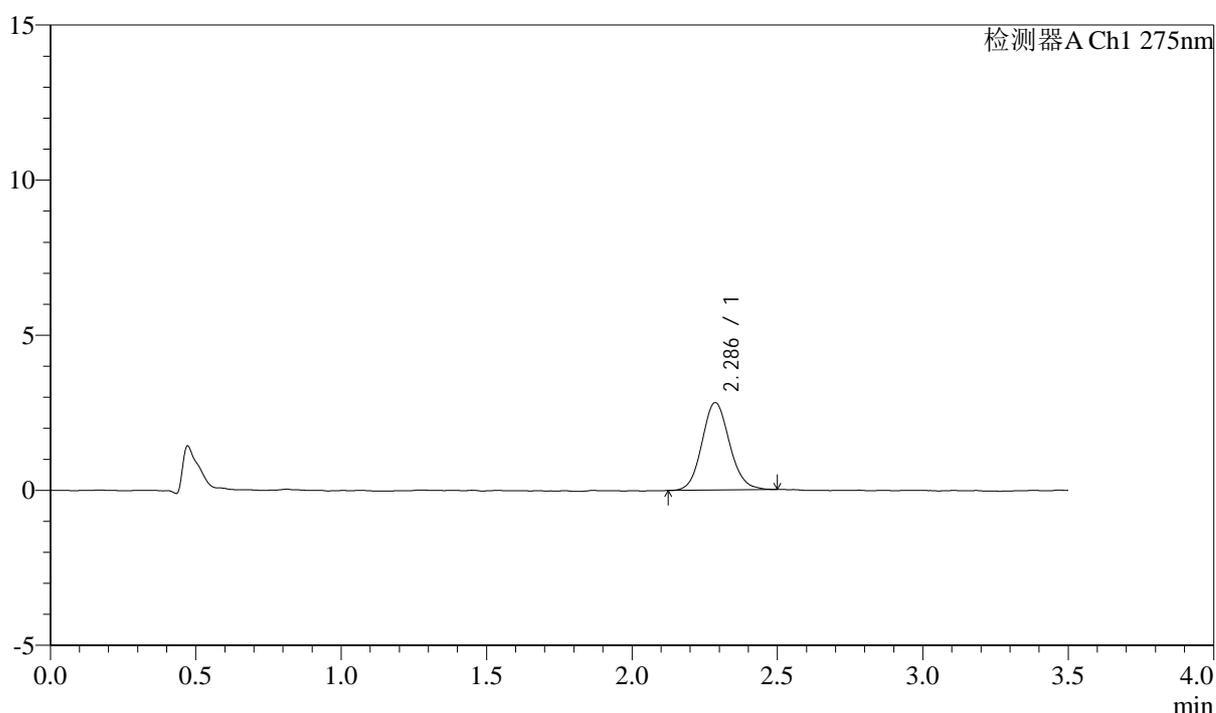
图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3010-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:32:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	18589	100.000	2818	2819	1.104	--
总计		18589	100.000	2818			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



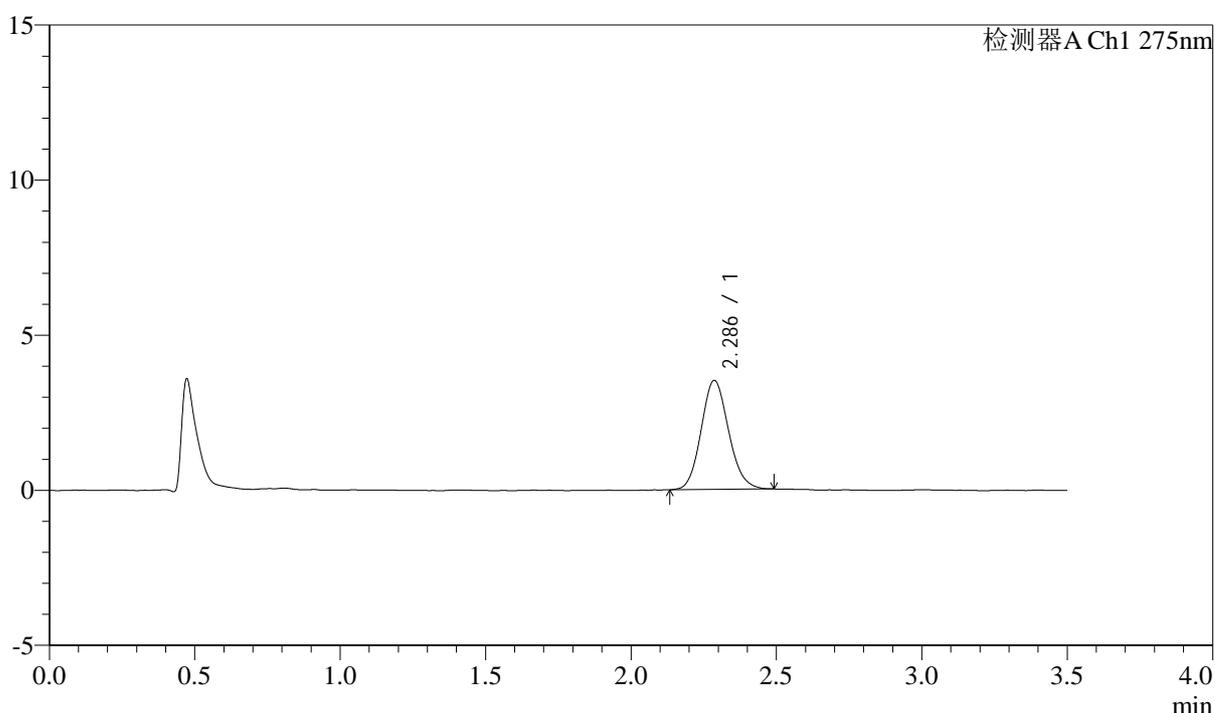
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3011-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:36:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	23047	100.000	3508	2809	1.120	--
总计		23047	100.000	3508			

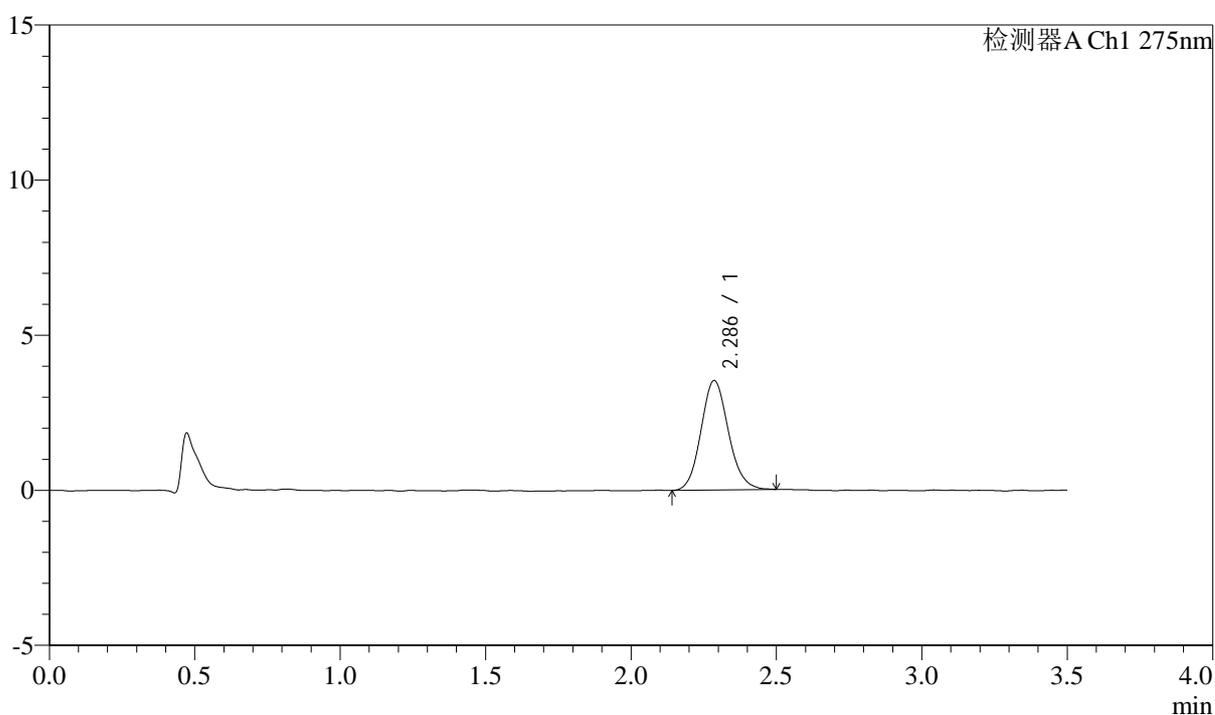
图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3012-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:39:54 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	23117	100.000	3522	2841	1.117	--
总计		23117	100.000	3522			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



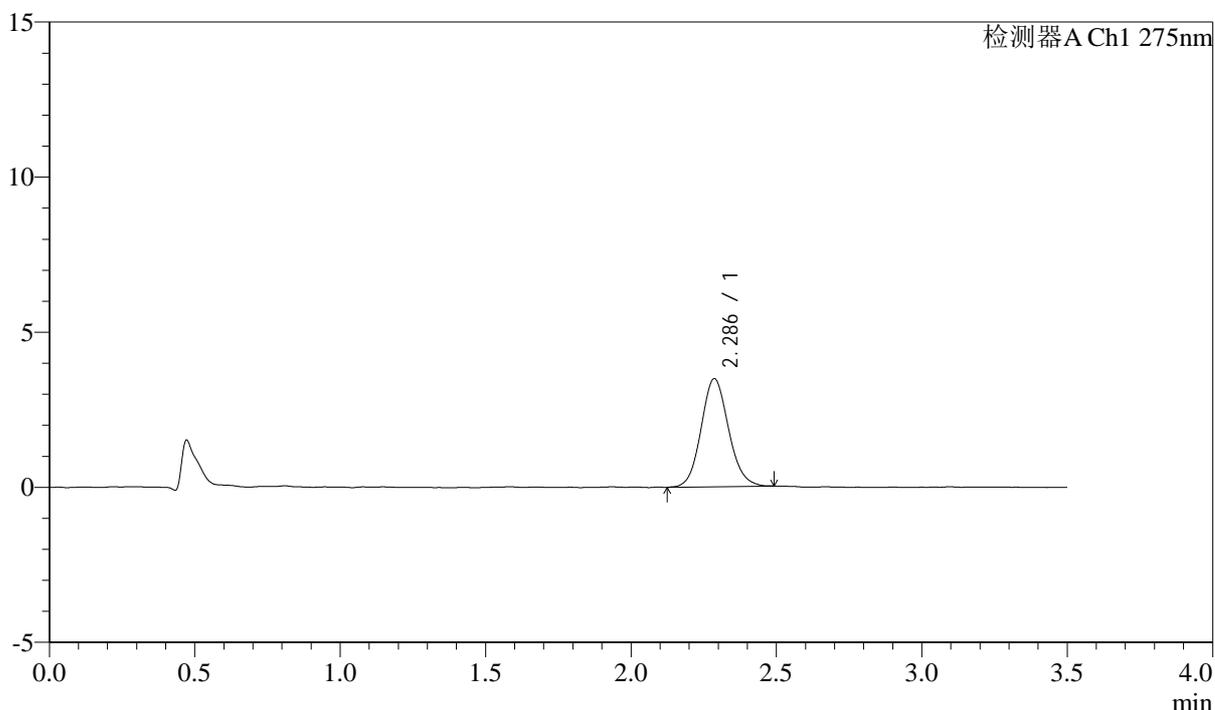
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3013-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:43:47      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	22822	100.000	3481	2841	1.104	--
总计		22822	100.000	3481			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



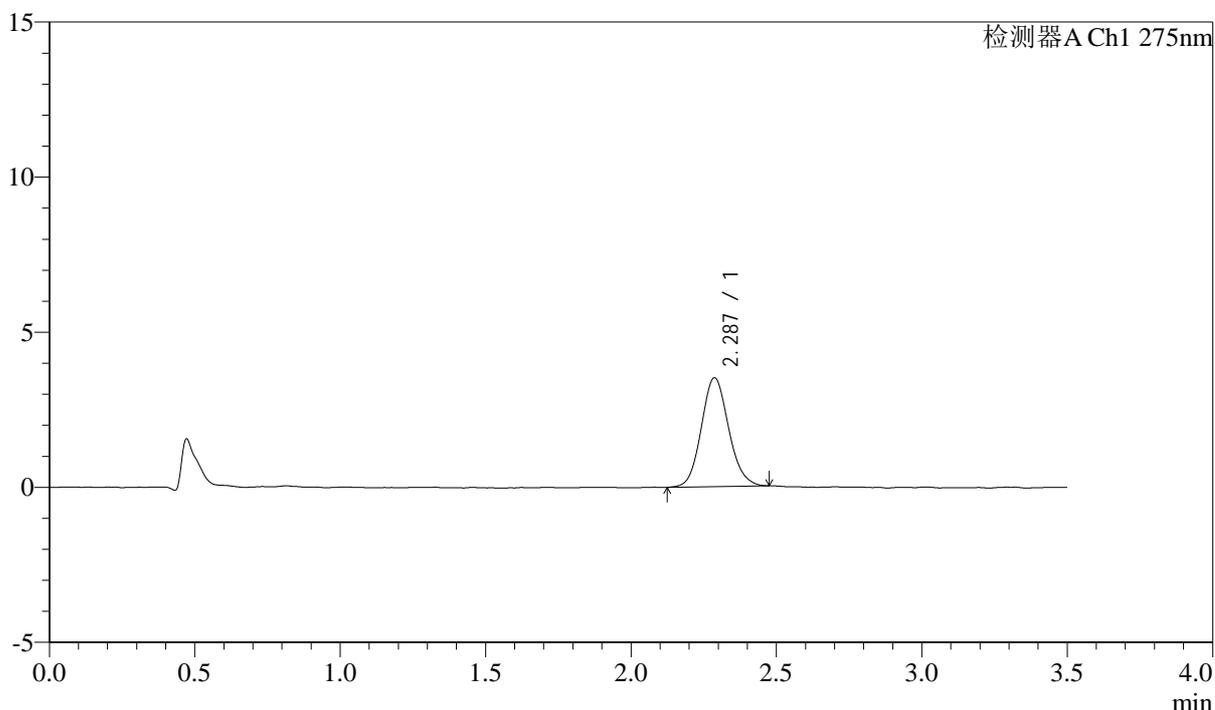
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3014-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:47:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:40      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	22905	100.000	3507	2866	1.108	--
总计		22905	100.000	3507			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



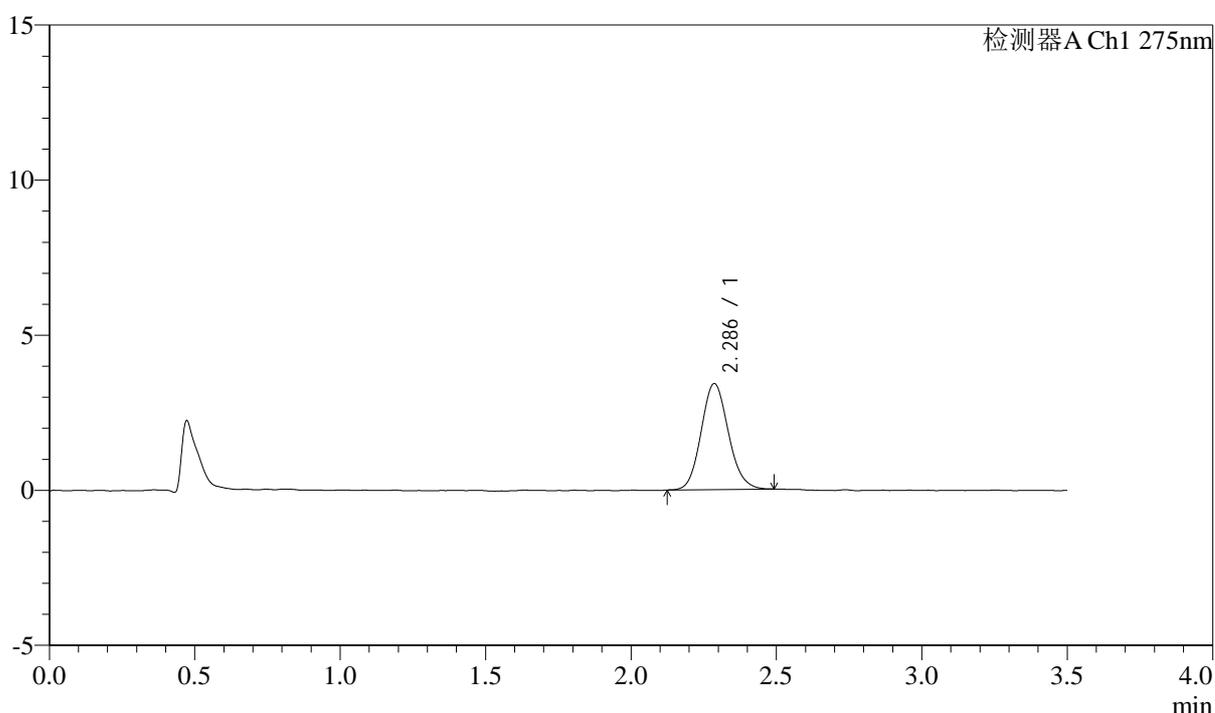
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3015-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:51:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	22263	100.000	3415	2840	1.117	--
总计		22263	100.000	3415			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



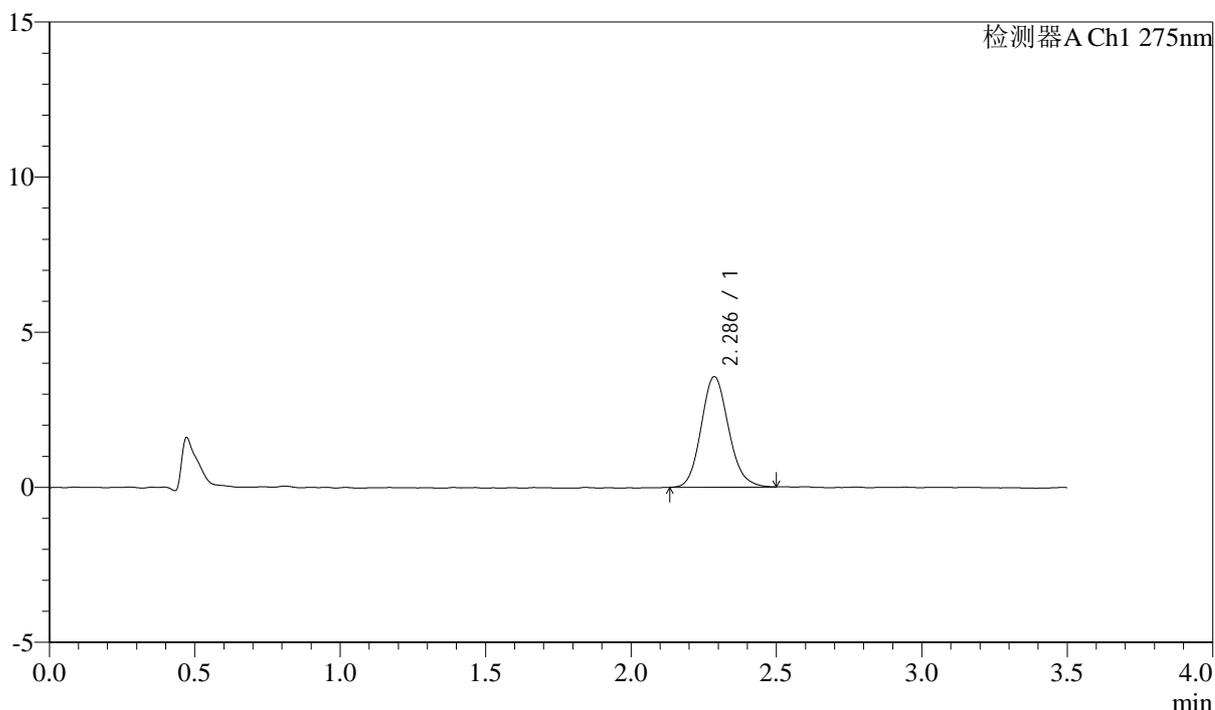
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3016-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:55:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:32:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	23338	100.000	3559	2841	1.131	--
总计		23338	100.000	3559			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



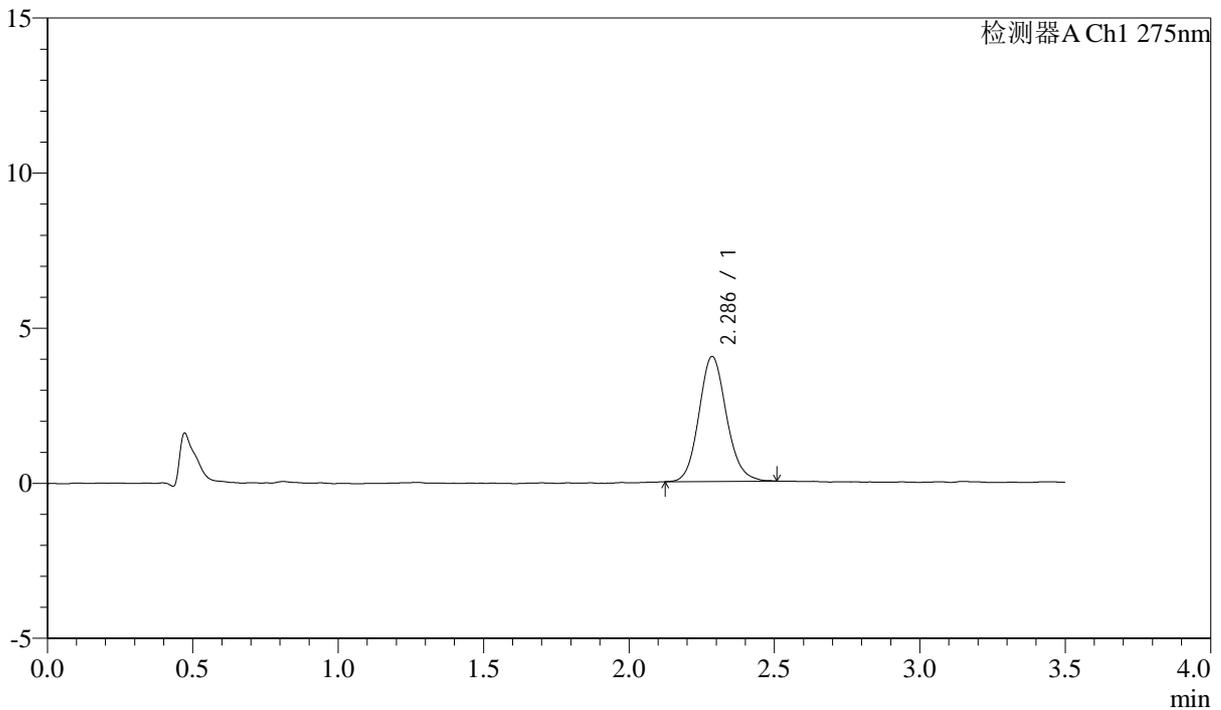
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3017-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 14:59:21      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	26433	100.000	4021	2870	1.121	--
总计		26433	100.000	4021			

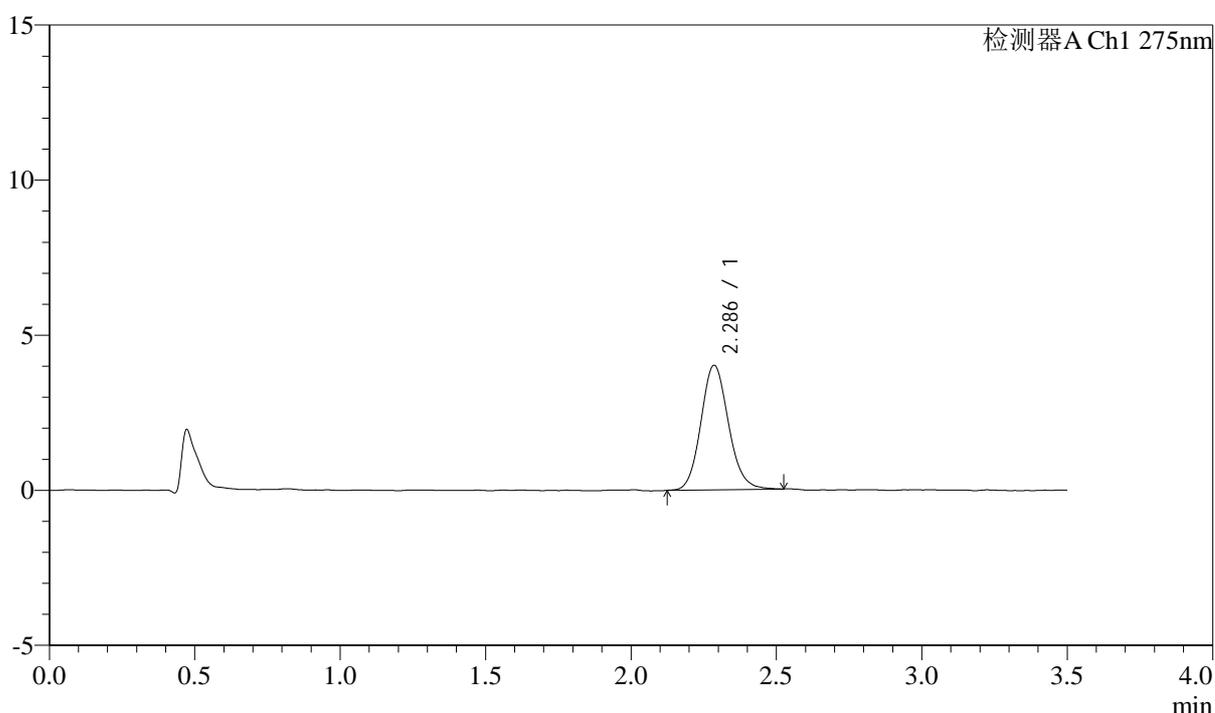
图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3018-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:03:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	26457	100.000	4007	2836	1.121	--
总计		26457	100.000	4007			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



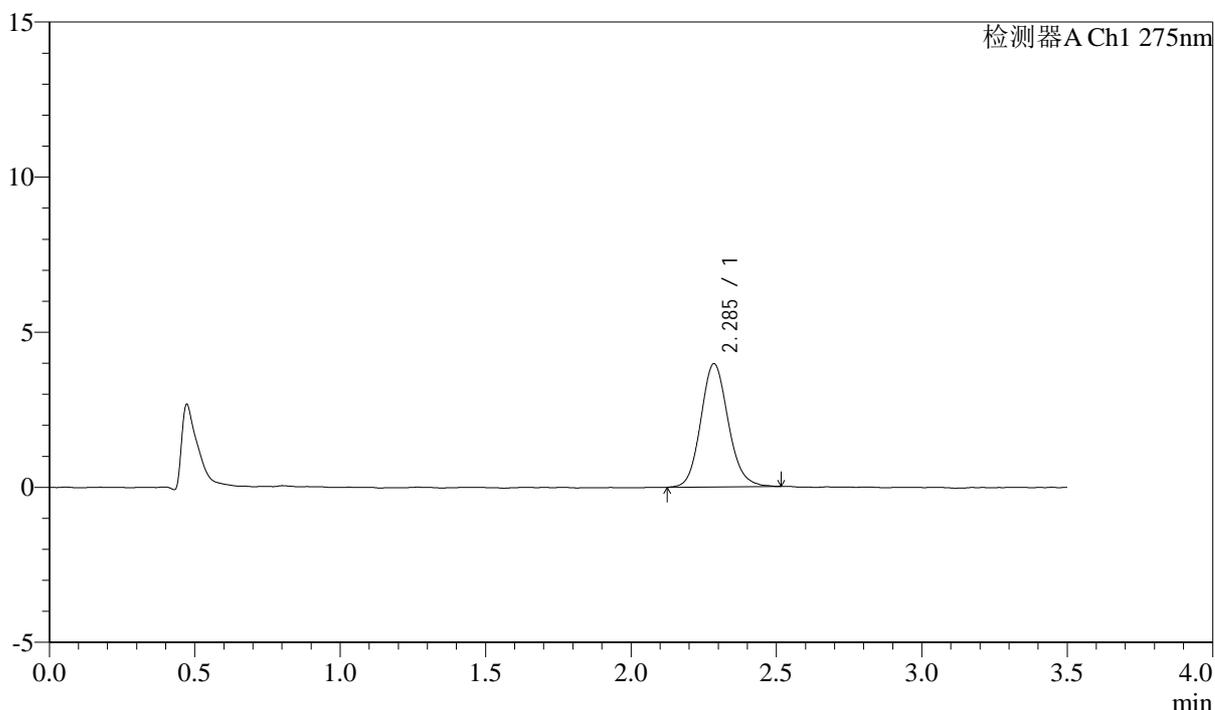
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3019-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:07:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:17      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	26104	100.000	3964	2873	1.123	--
总计		26104	100.000	3964			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



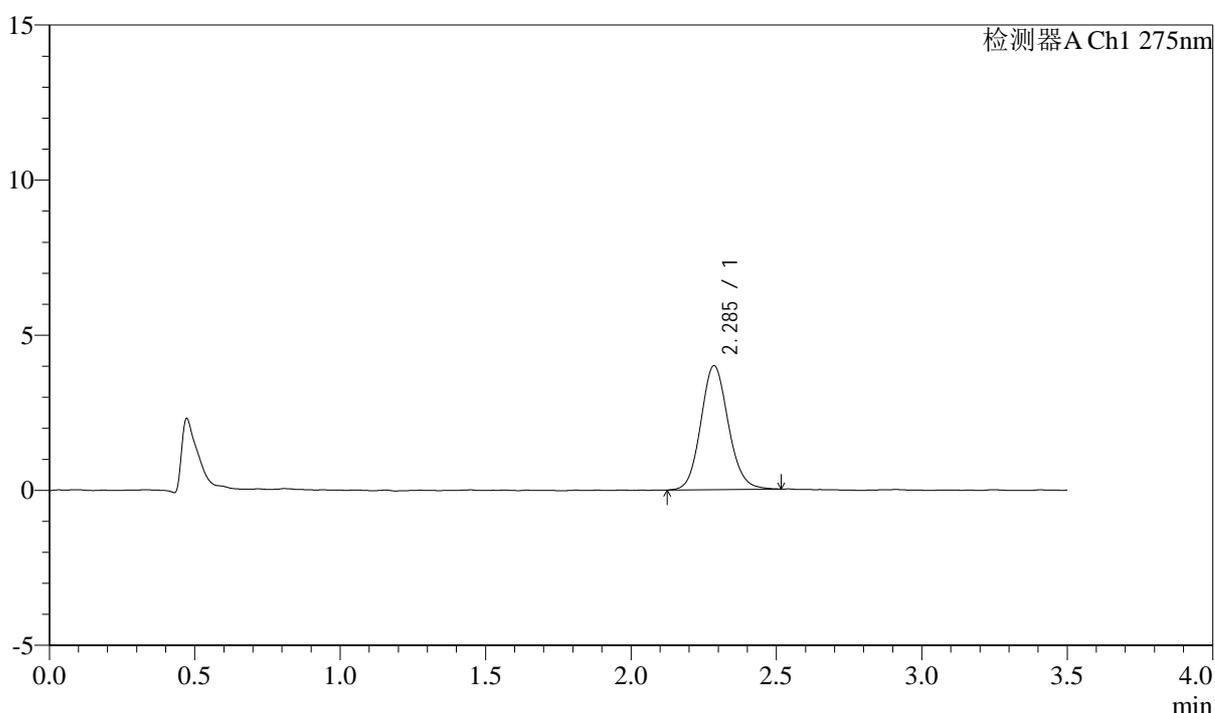
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3020-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:10:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	26315	100.000	3989	2841	1.110	--
总计		26315	100.000	3989			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



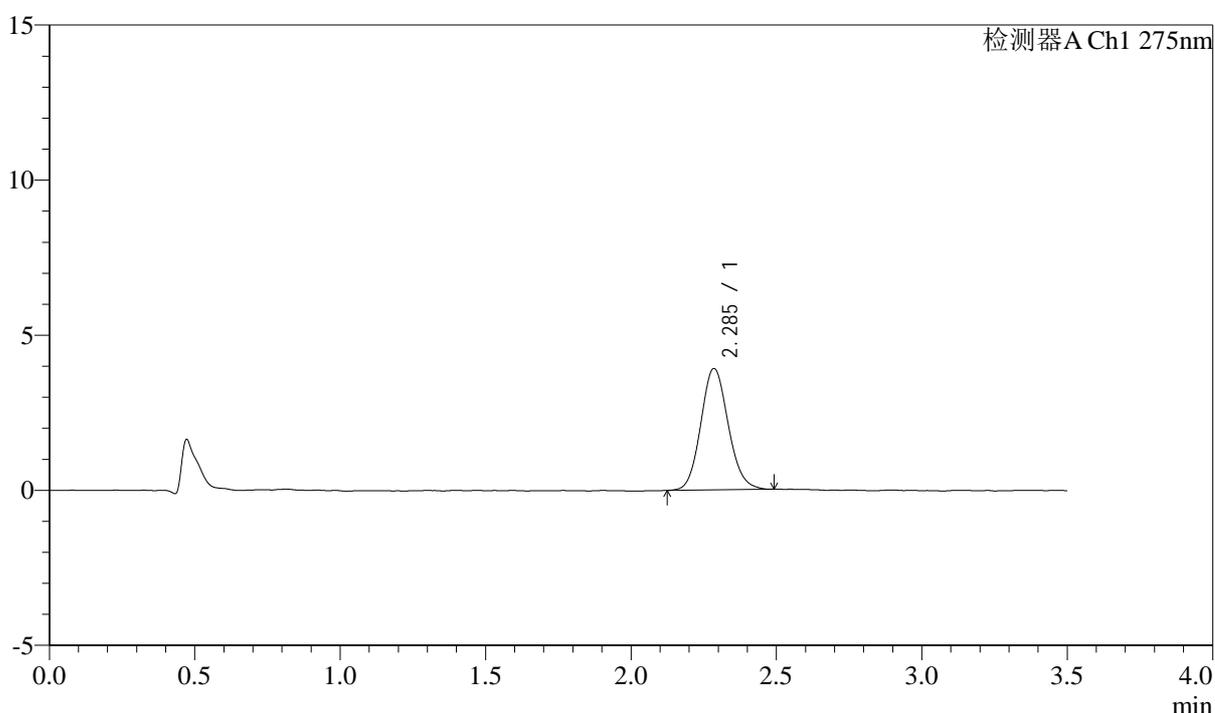
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3021-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:14:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:32      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	25669	100.000	3905	2837	1.110	--
总计		25669	100.000	3905			

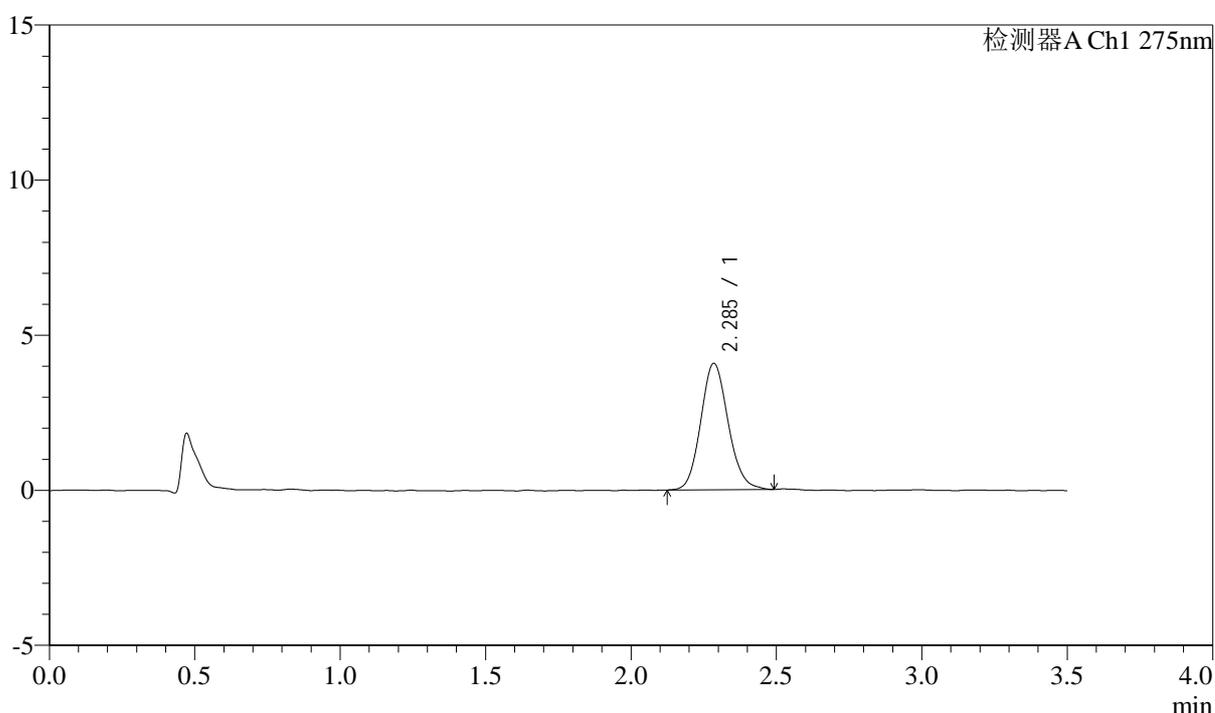
图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3022-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:18:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	26691	100.000	4060	2851	1.124	--
总计		26691	100.000	4060			

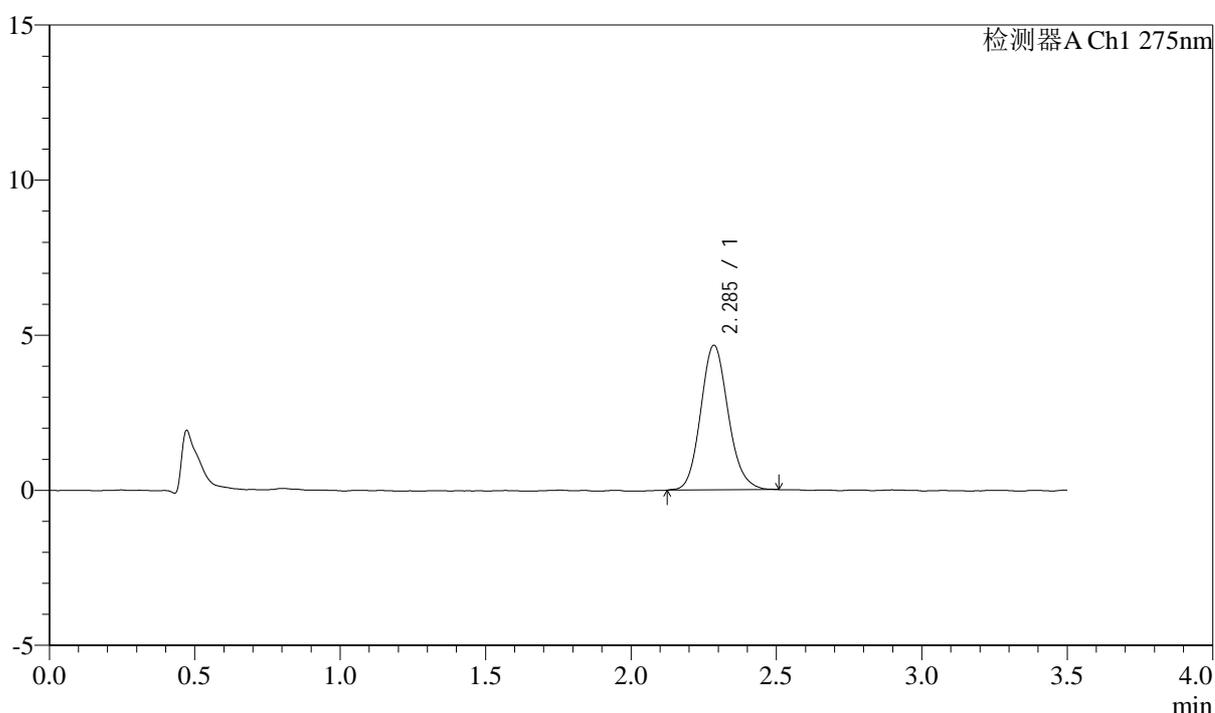
图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3023-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:22:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:47      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	30701	100.000	4650	2842	1.132	--
总计		30701	100.000	4650			

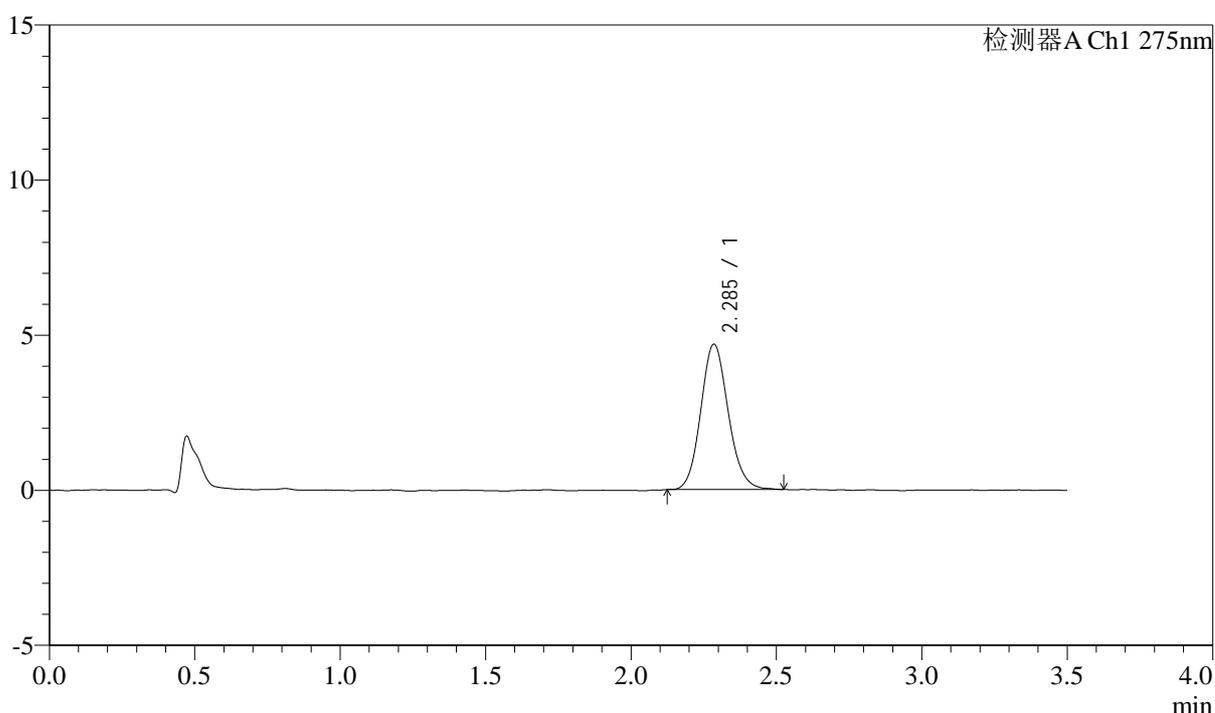
图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3024-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:26:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:33:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	30780	100.000	4671	2839	1.120	--
总计		30780	100.000	4671			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



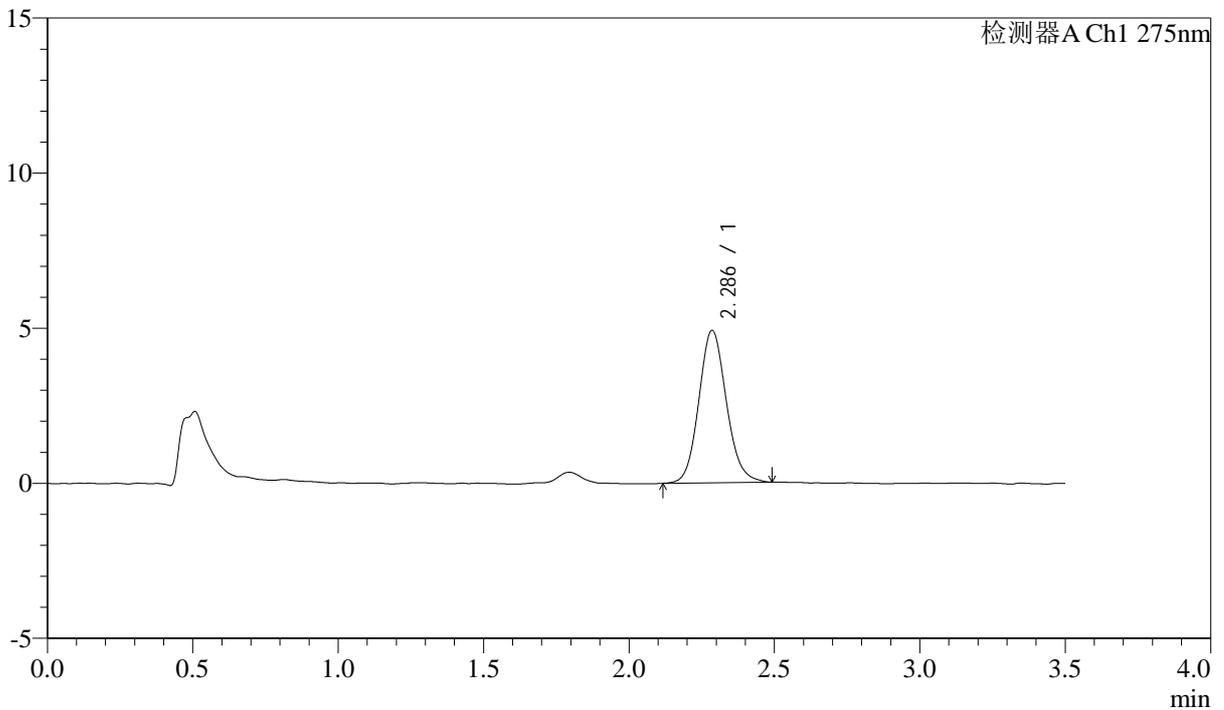
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3025-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:30:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	32267	100.000	4901	2844	1.113	--
总计		32267	100.000	4901			

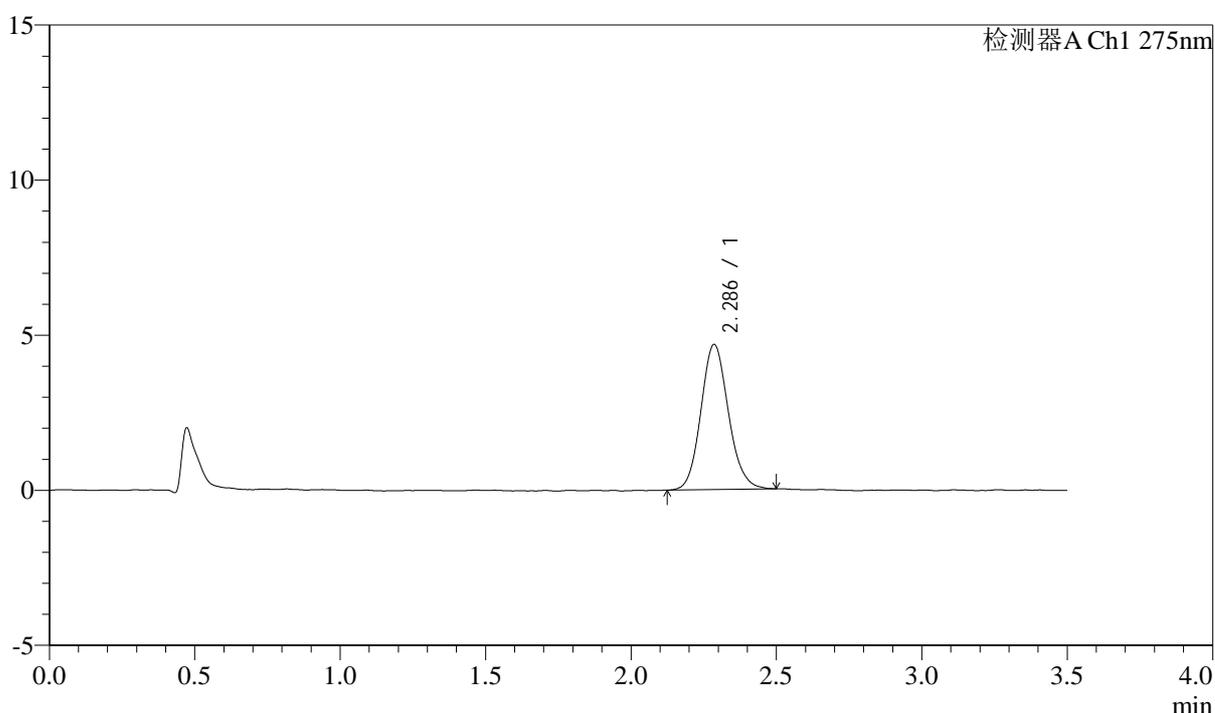
图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3026-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:34:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:09      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	30746	100.000	4670	2836	1.118	--
总计		30746	100.000	4670			

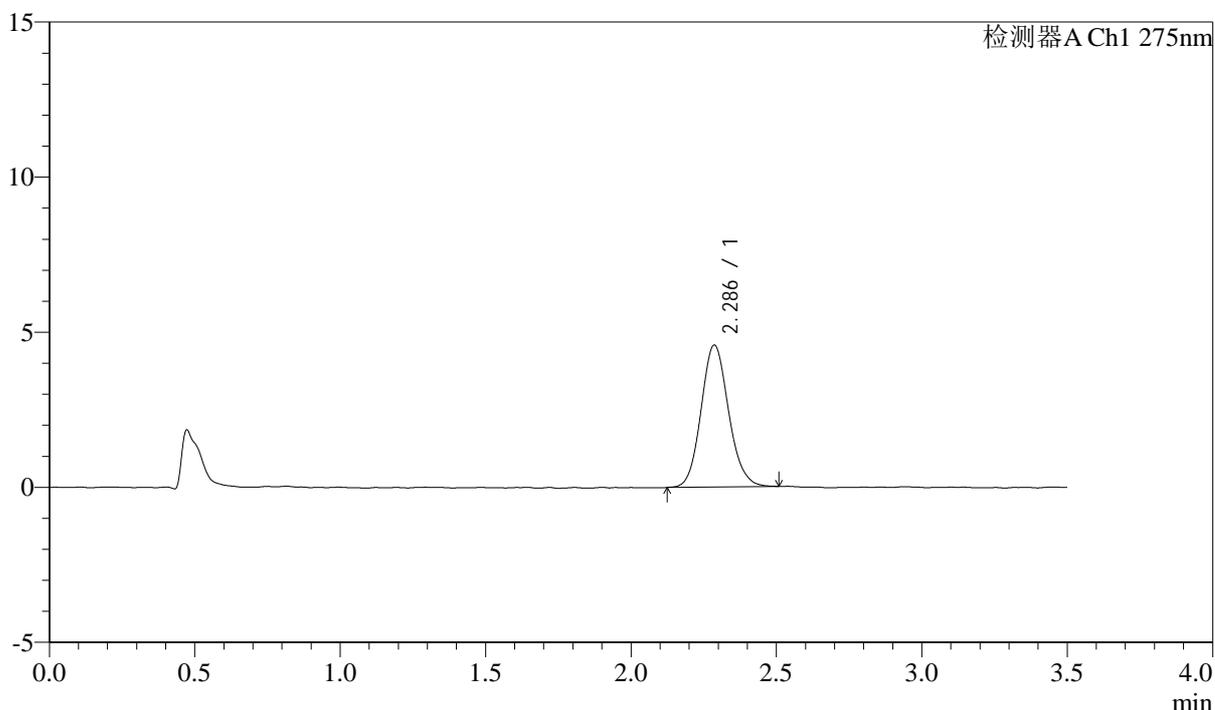
图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3027-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:38:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	30096	100.000	4572	2861	1.116	--
总计		30096	100.000	4572			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



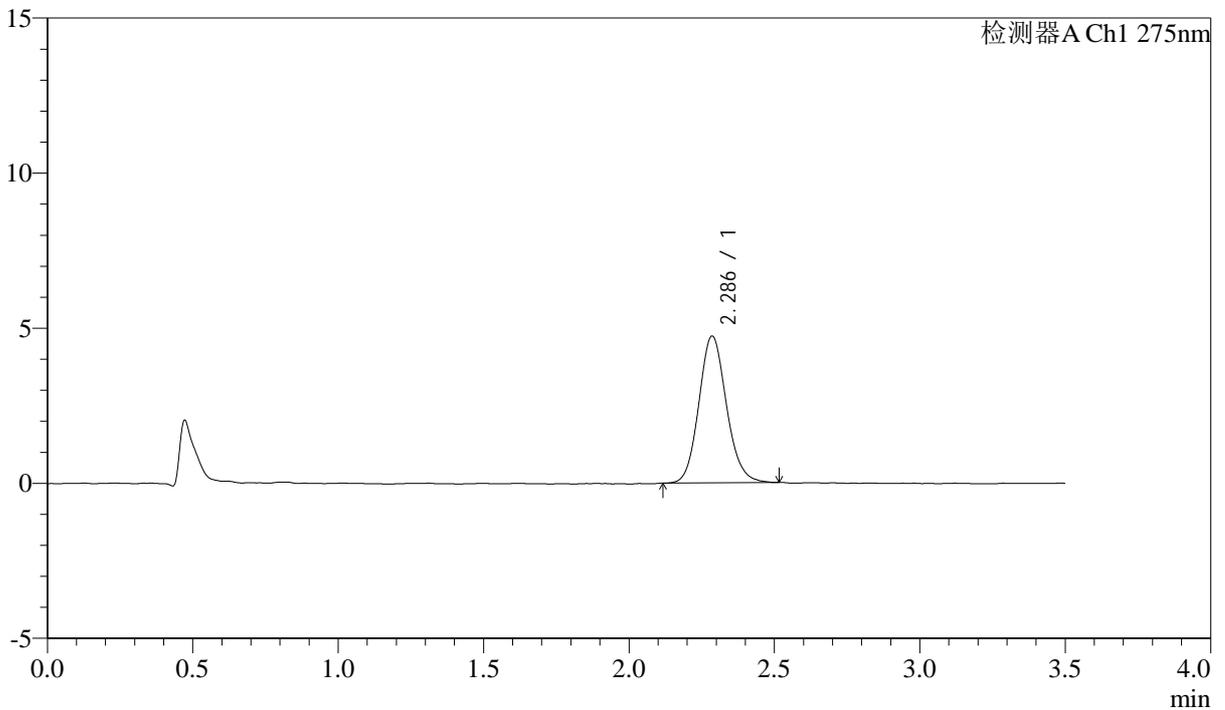
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3028-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:42:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:24      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	31156	100.000	4722	2845	1.123	--
总计		31156	100.000	4722			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



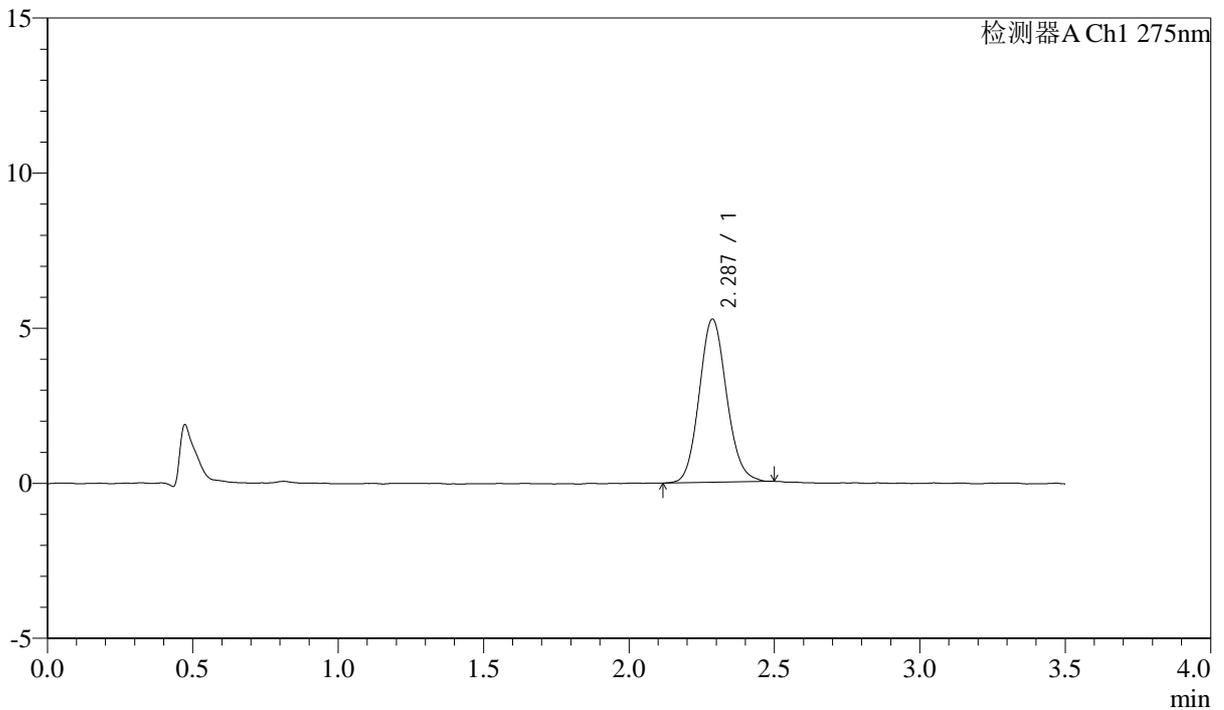
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3029-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:45:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	34422	100.000	5255	2855	1.111	--
总计		34422	100.000	5255			

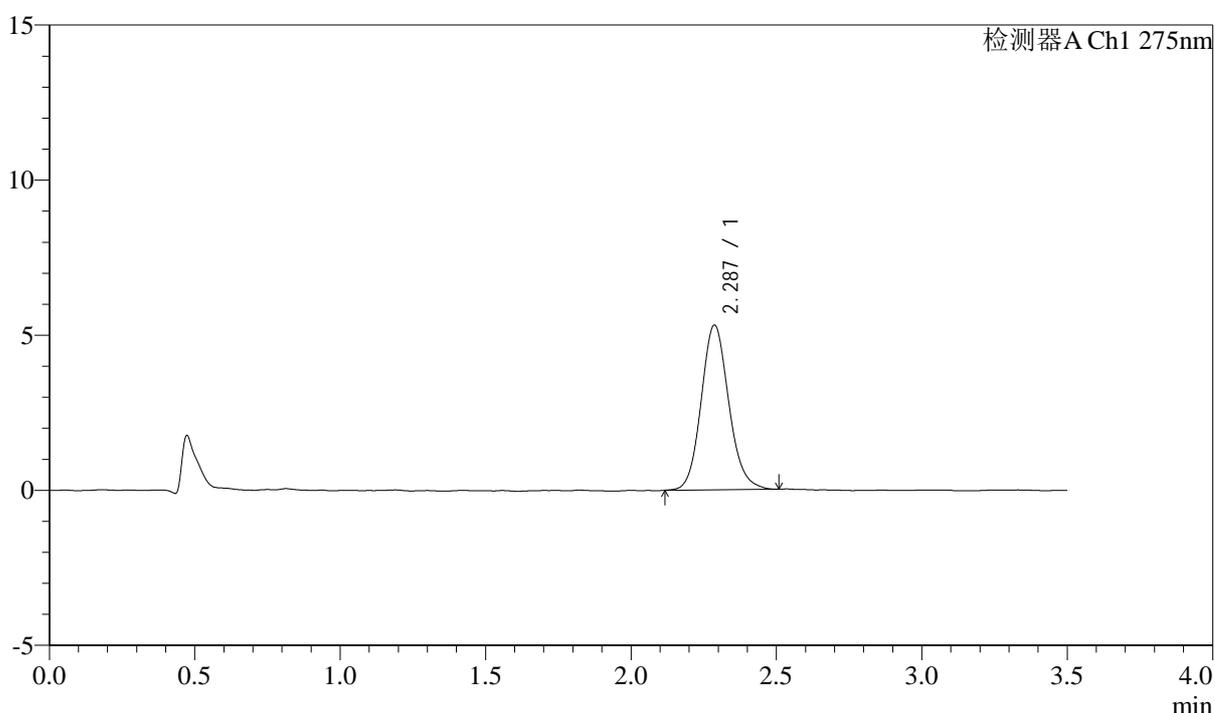
图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3030-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:49:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	35019	100.000	5307	2844	1.125	--
总计		35019	100.000	5307			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



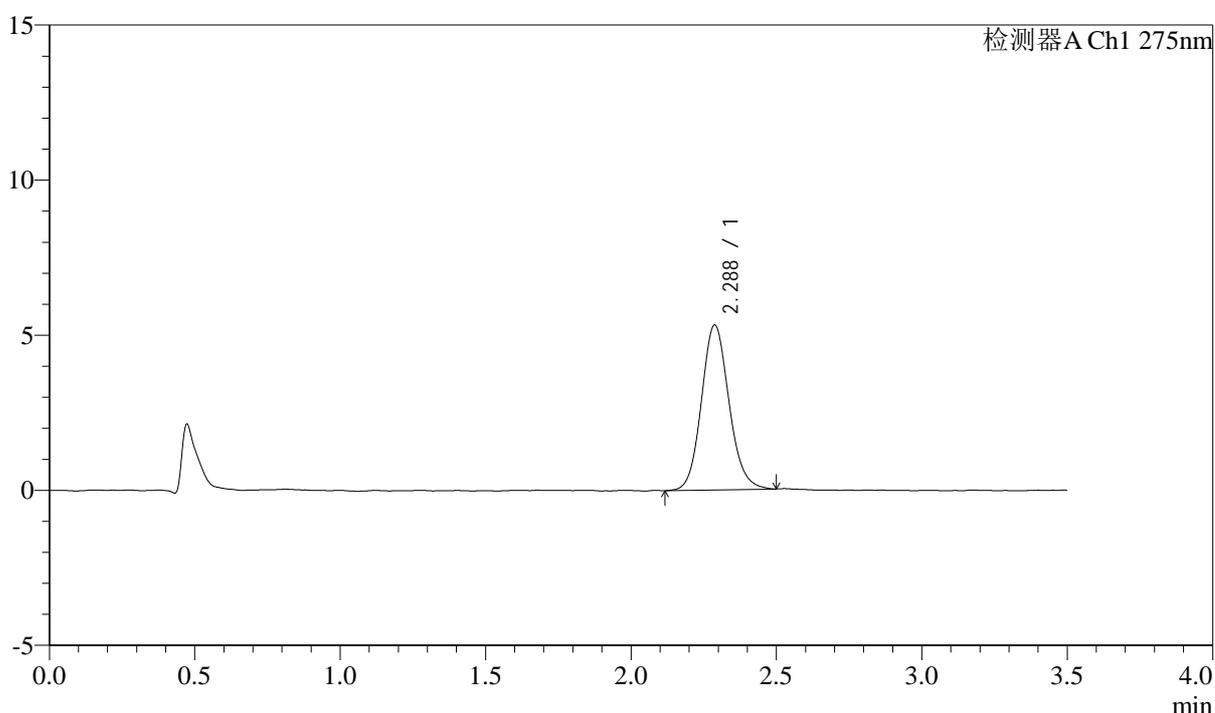
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3031-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:53:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	35031	100.000	5316	2846	1.116	--
总计		35031	100.000	5316			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



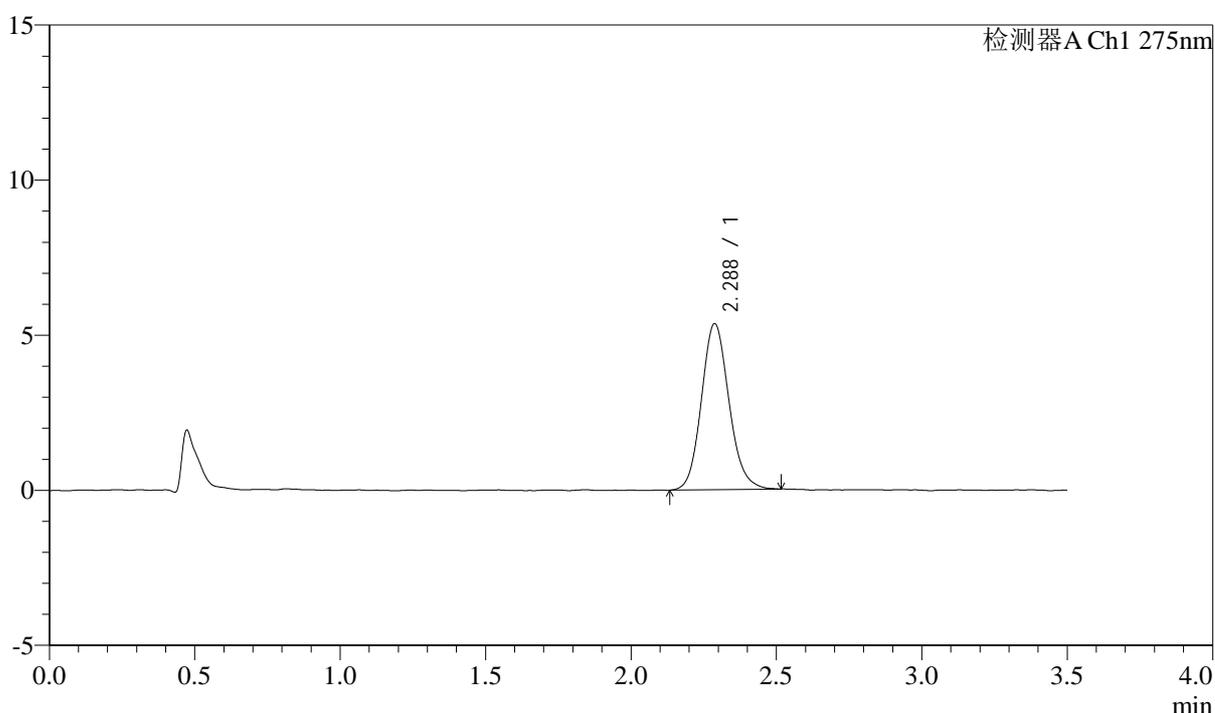
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3032-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 15:57:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:34:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	35294	100.000	5355	2847	1.125	--
总计		35294	100.000	5355			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



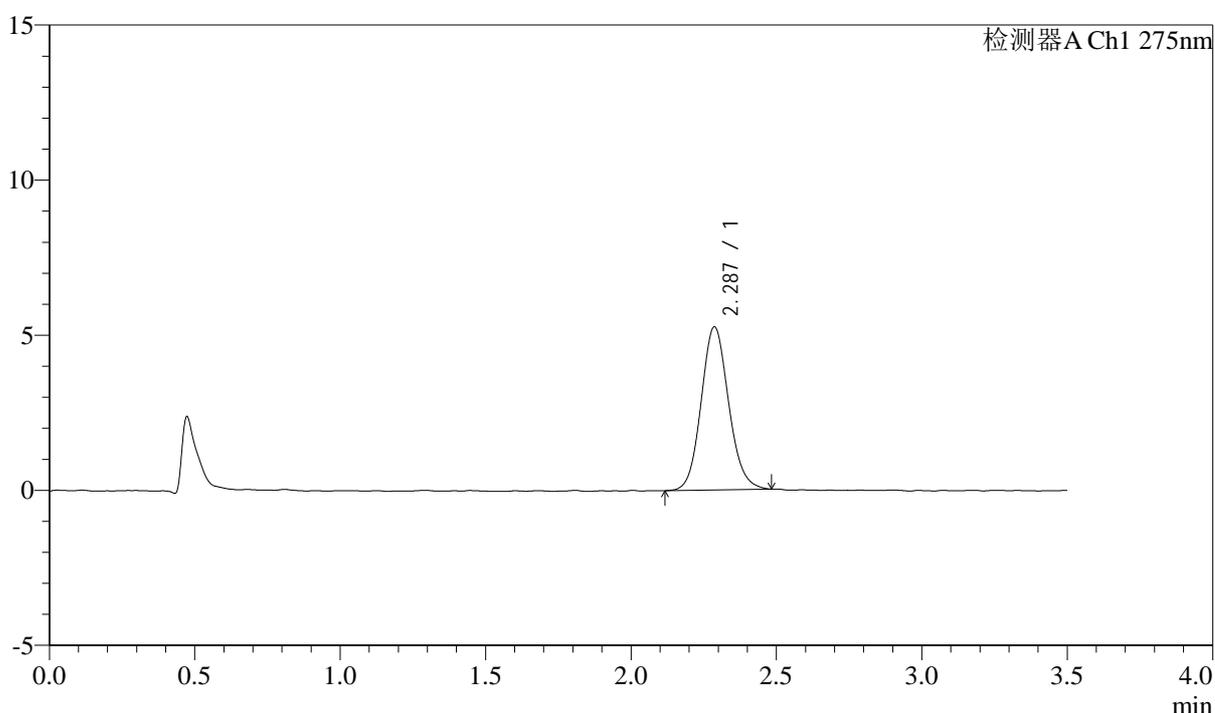
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3033-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:01:27      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	34548	100.000	5255	2843	1.110	--
总计		34548	100.000	5255			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



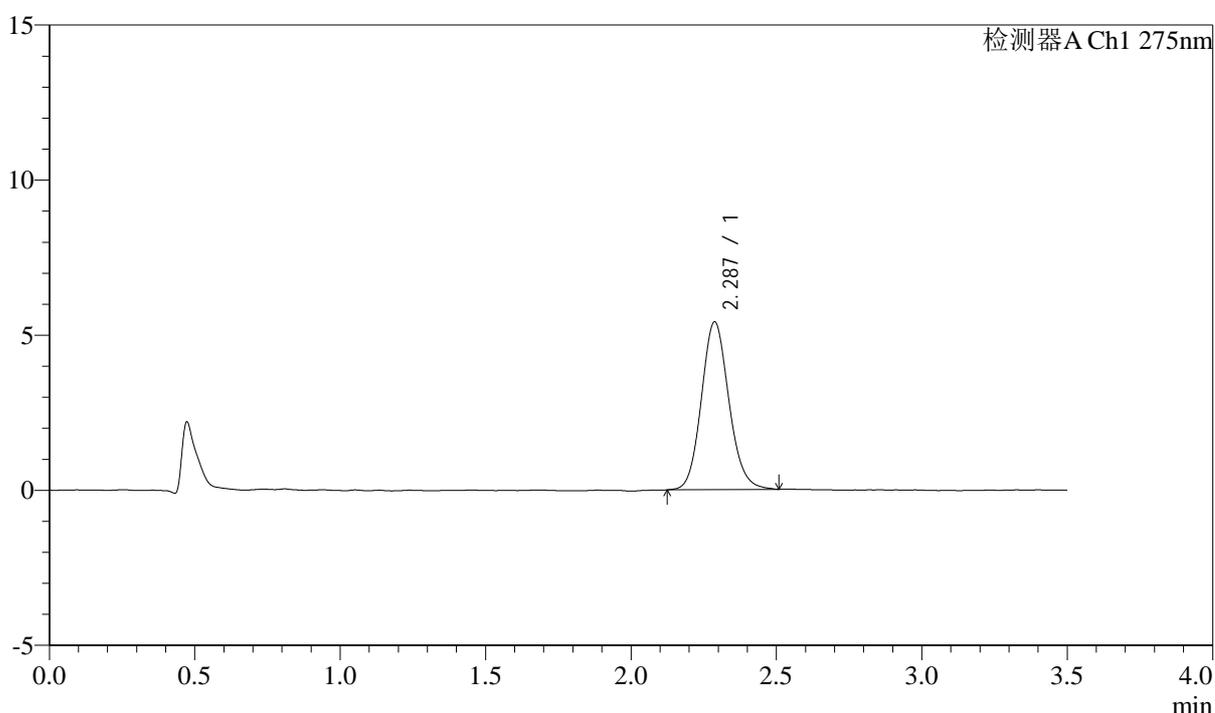
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3034-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:05:20      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	35569	100.000	5407	2847	1.120	--
总计		35569	100.000	5407			

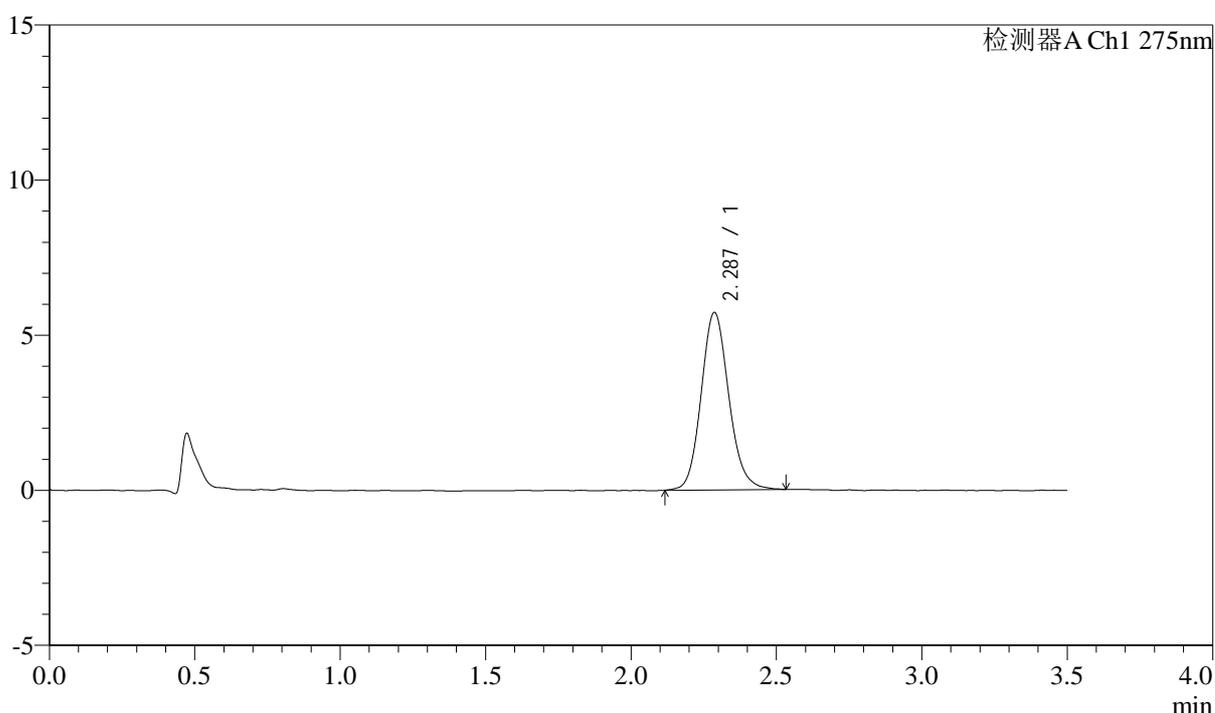
图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3035-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:09:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	37880	100.000	5719	2849	1.133	--
总计		37880	100.000	5719			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



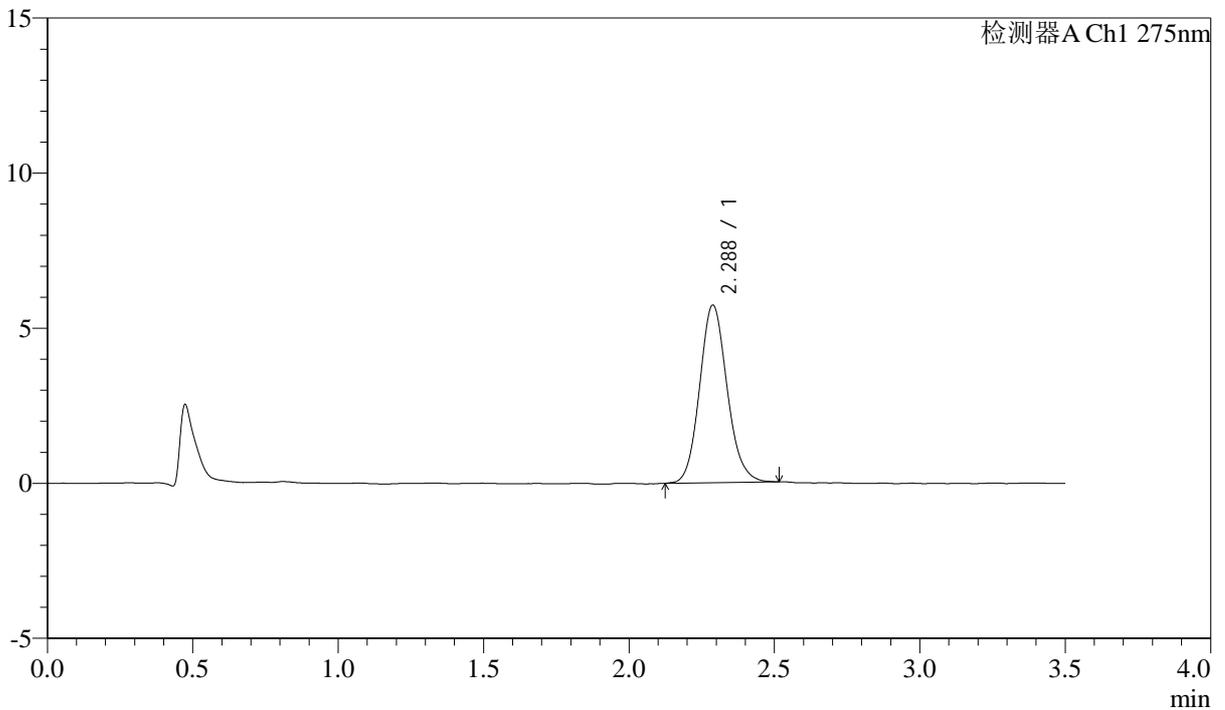
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3036-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:13:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	37680	100.000	5728	2849	1.123	--
总计		37680	100.000	5728			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



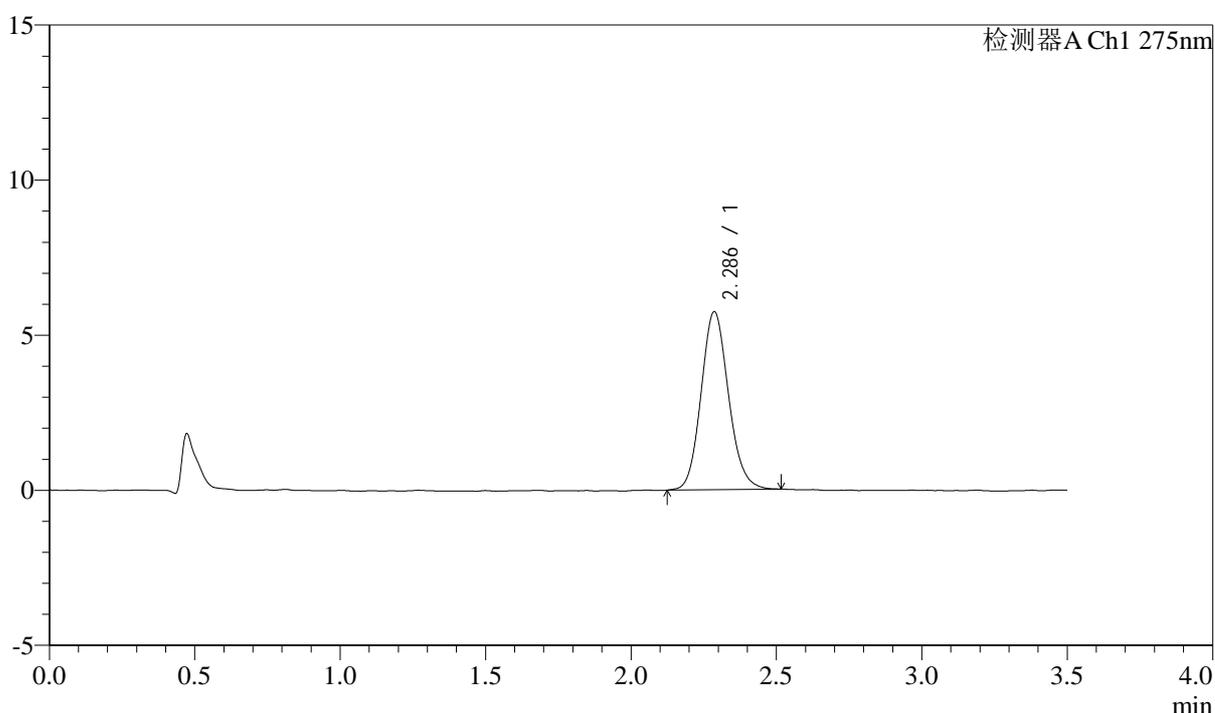
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3037-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:16:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	37626	100.000	5733	2836	1.122	--
总计		37626	100.000	5733			

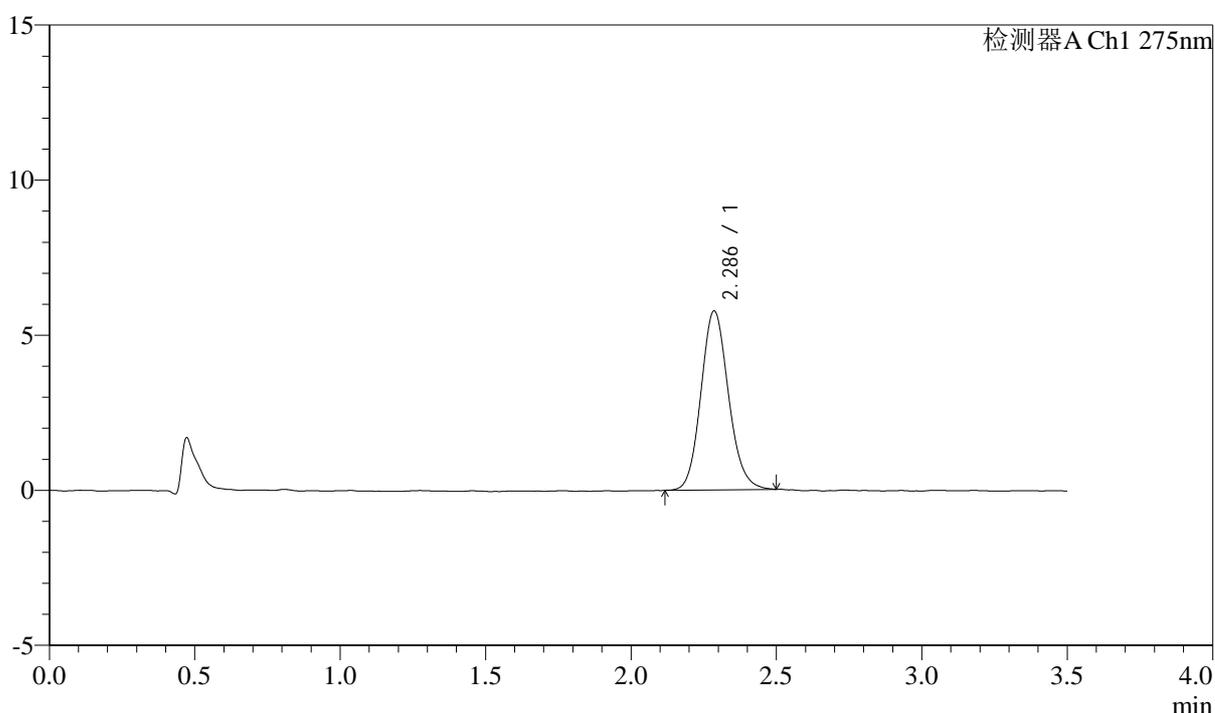
图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3038-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:20:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	37999	100.000	5759	2836	1.124	--
总计		37999	100.000	5759			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



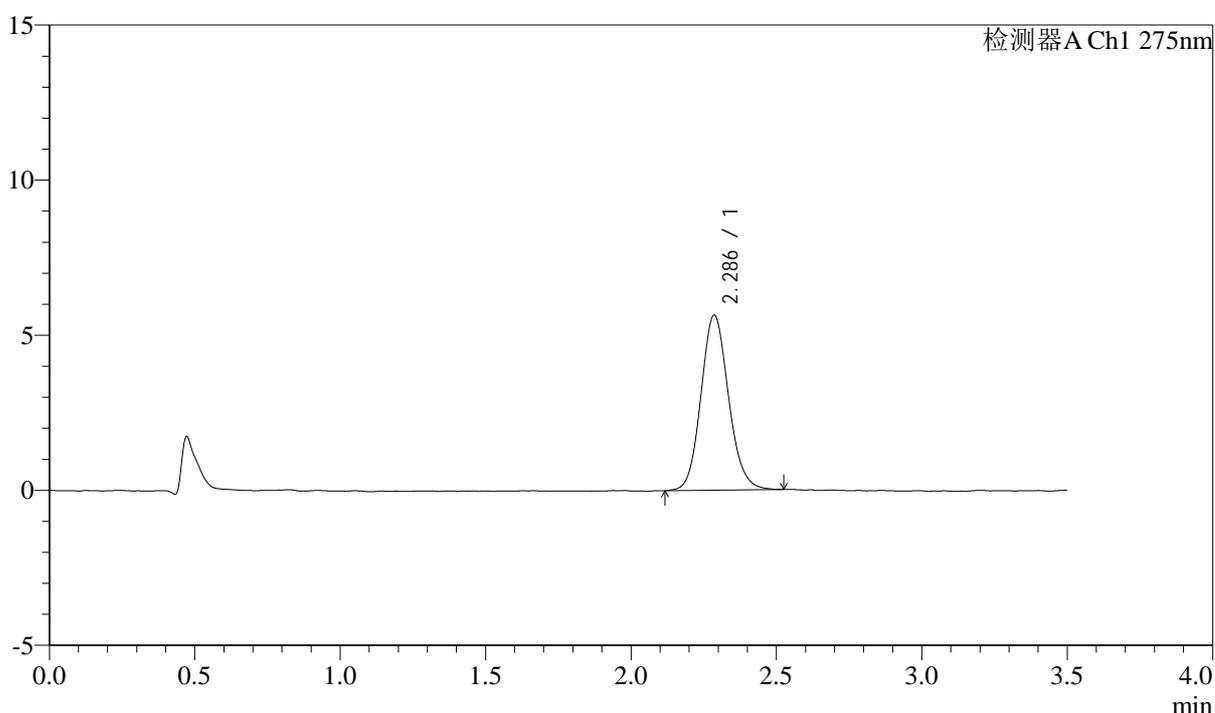
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3039-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:24:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	37255	100.000	5635	2815	1.117	--
总计		37255	100.000	5635			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



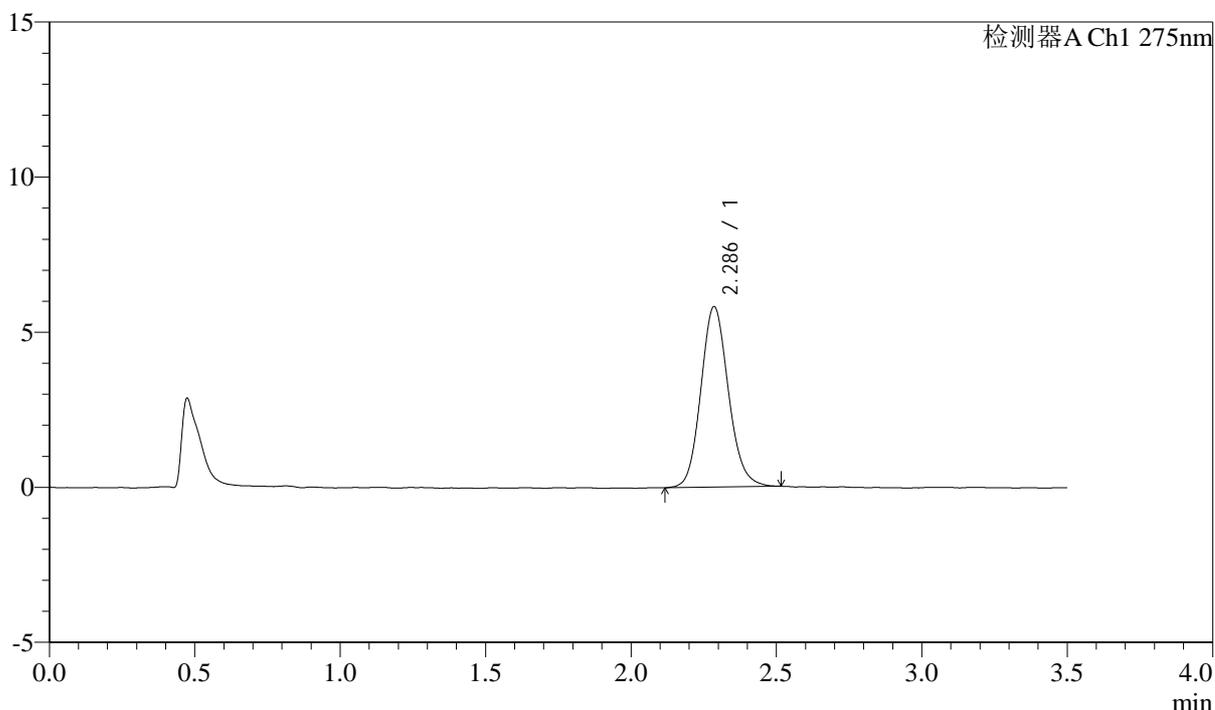
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3040-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:28:37      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:35:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	38305	100.000	5807	2838	1.127	--
总计		38305	100.000	5807			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



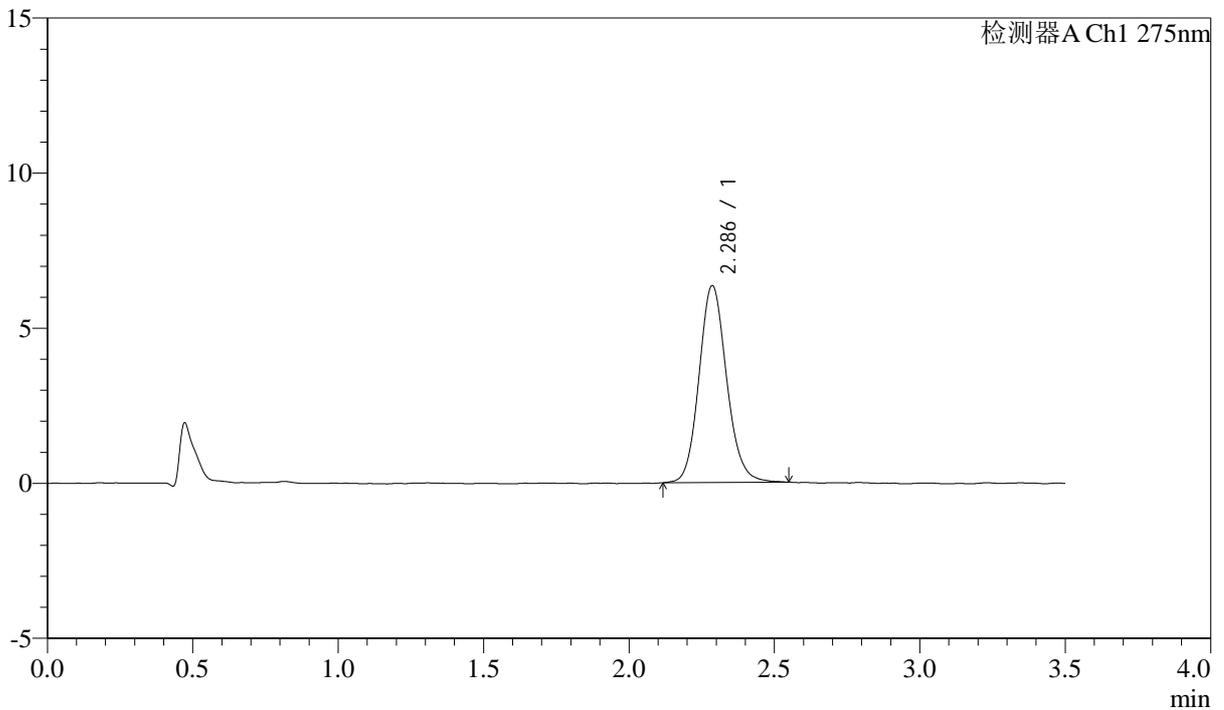
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3041-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:32:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	41877	100.000	6339	2861	1.123	--
总计		41877	100.000	6339			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



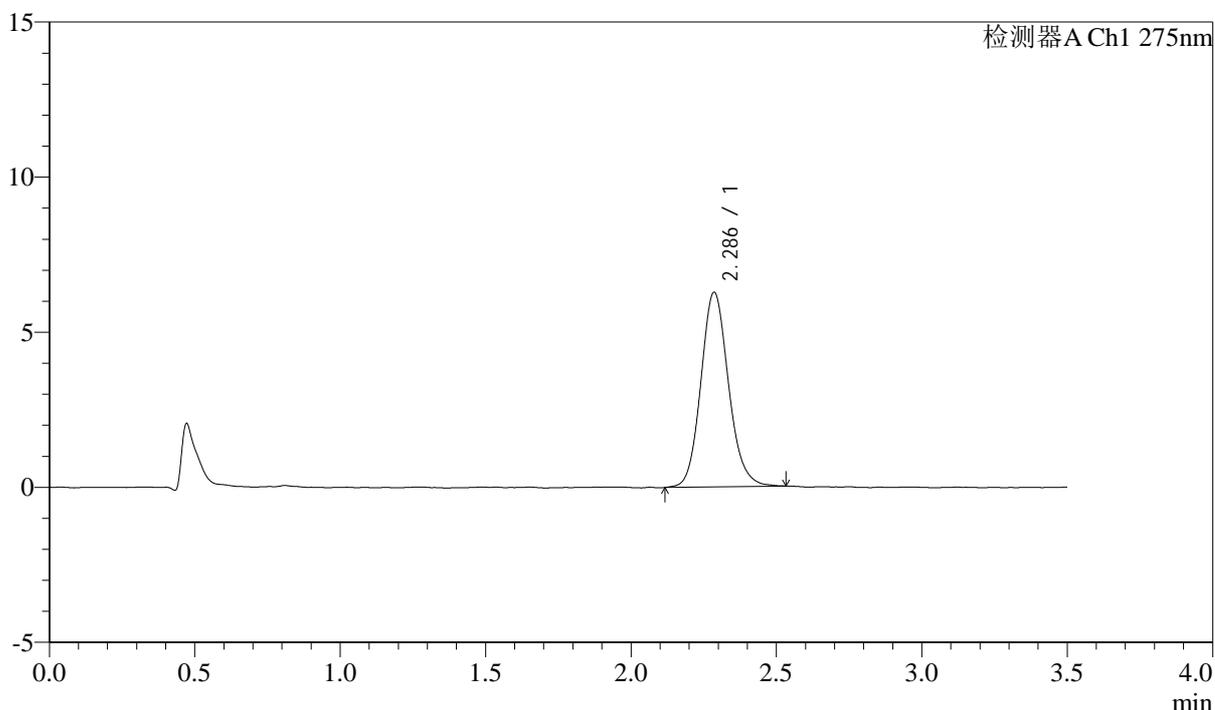
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3042-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:36:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	41432	100.000	6261	2856	1.129	--
总计		41432	100.000	6261			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



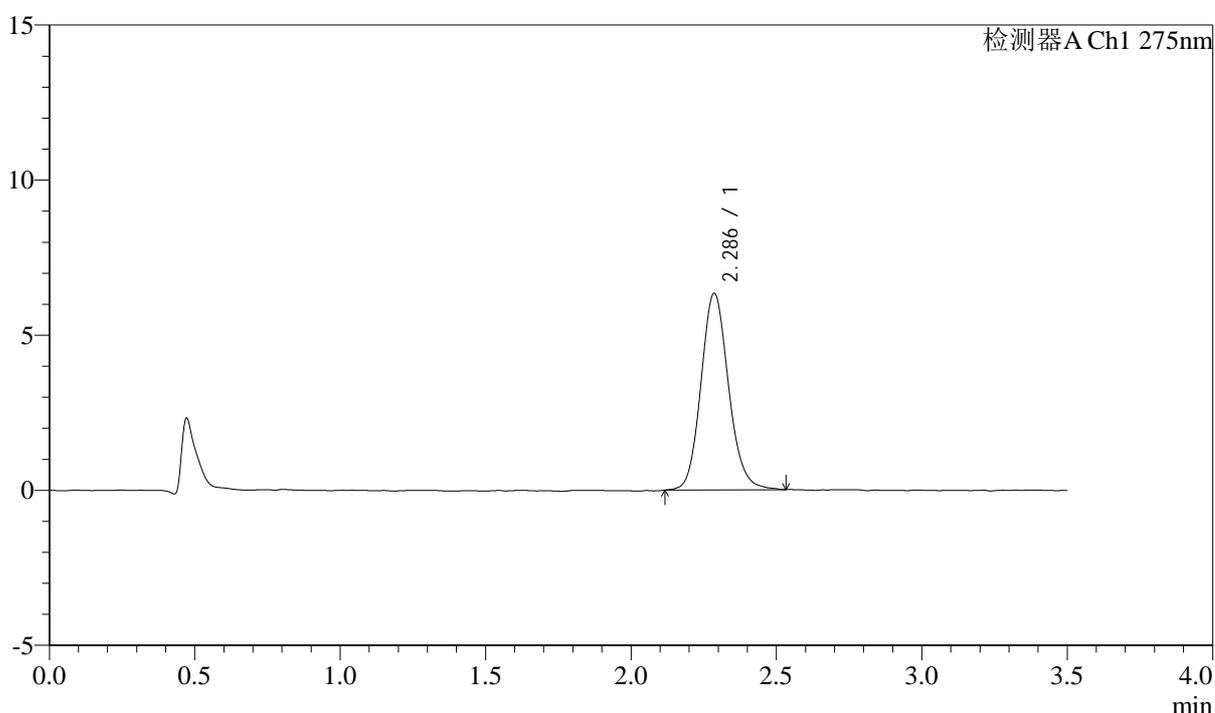
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3043-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:40:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	41862	100.000	6327	2853	1.128	--
总计		41862	100.000	6327			

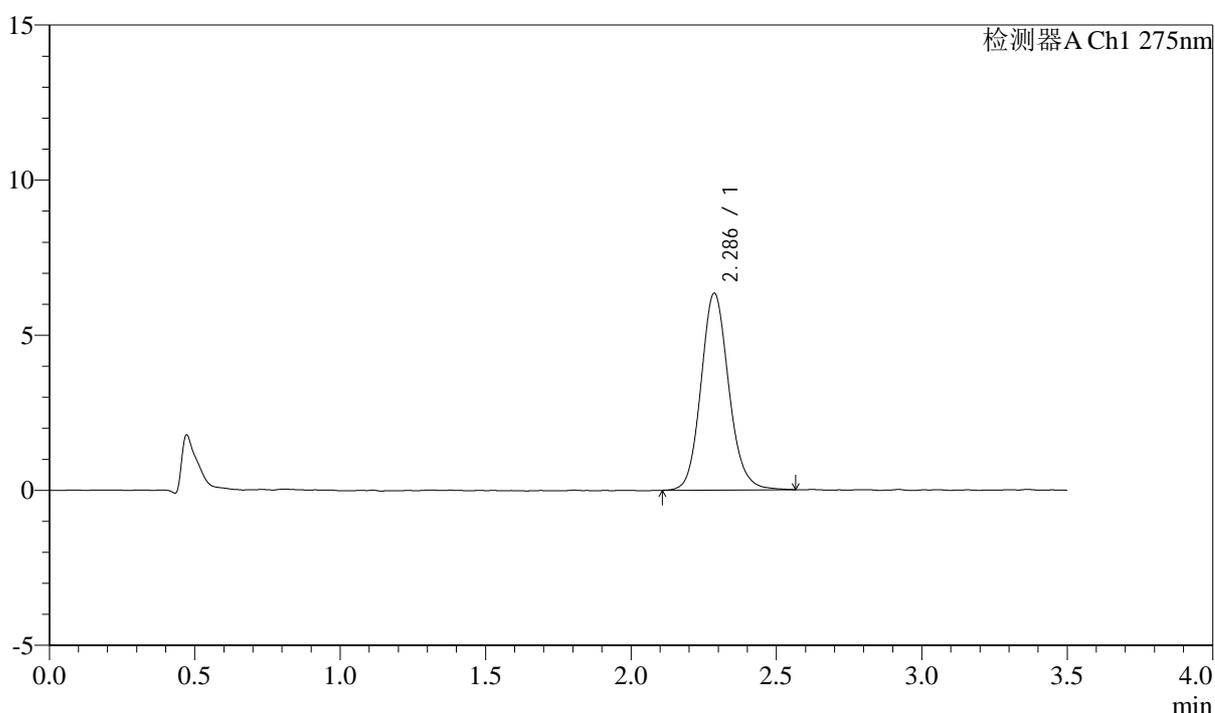
图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3044-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:44:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	42275	100.000	6342	2833	1.127	--
总计		42275	100.000	6342			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



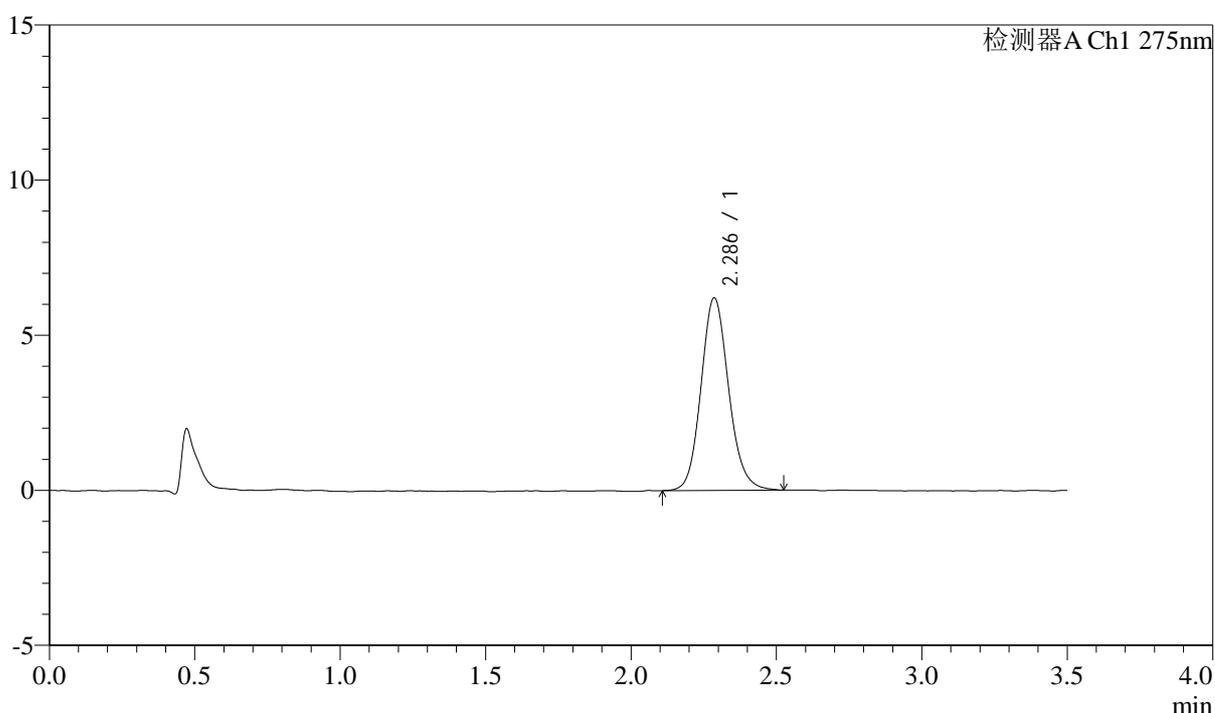
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3045-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:48:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	40975	100.000	6197	2852	1.130	--
总计		40975	100.000	6197			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



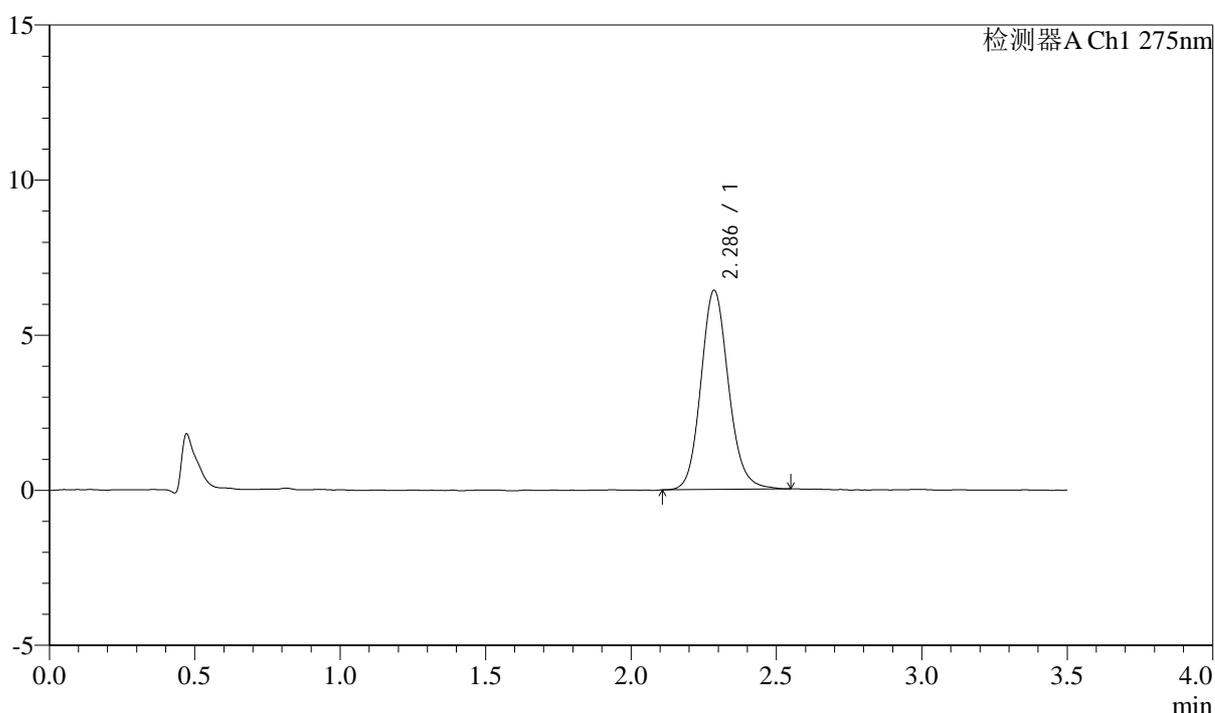
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3046-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:52:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	42381	100.000	6408	2858	1.129	--
总计		42381	100.000	6408			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



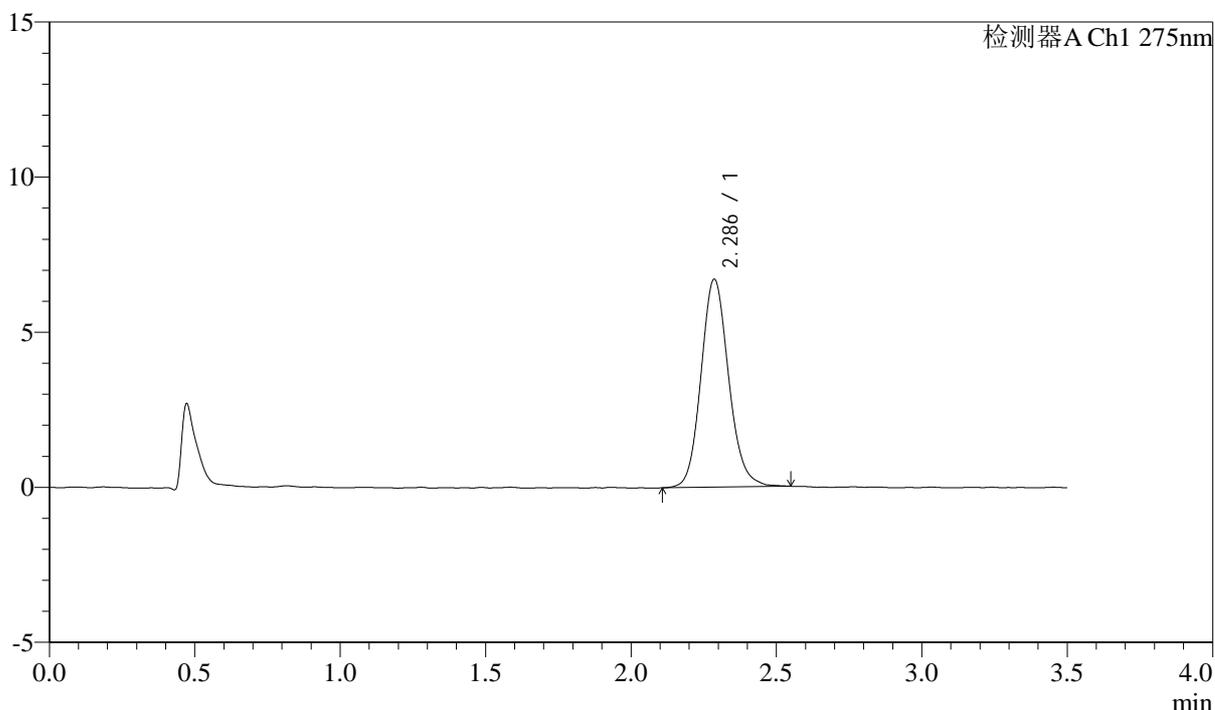
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3047-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:55:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	44291	100.000	6696	2846	1.127	--
总计		44291	100.000	6696			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



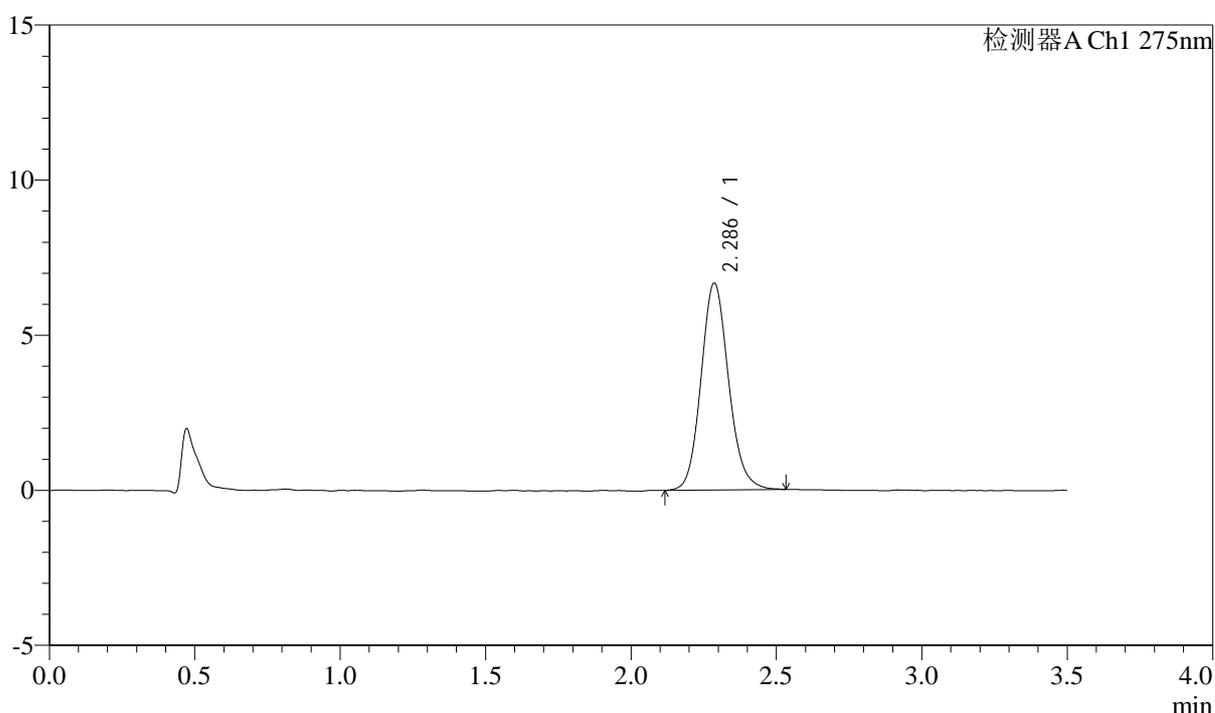
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3048-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 16:59:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:36:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	44048	100.000	6665	2856	1.126	--
总计		44048	100.000	6665			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



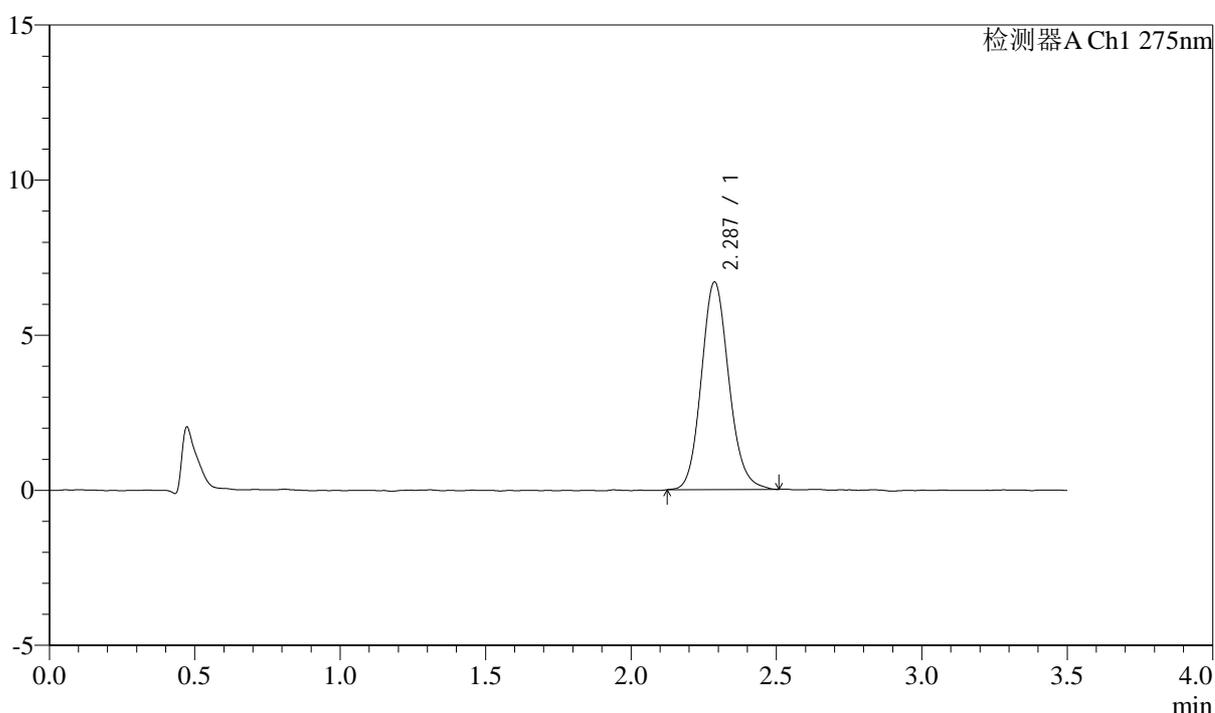
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3049-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:03:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	43967	100.000	6690	2856	1.129	--
总计		43967	100.000	6690			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



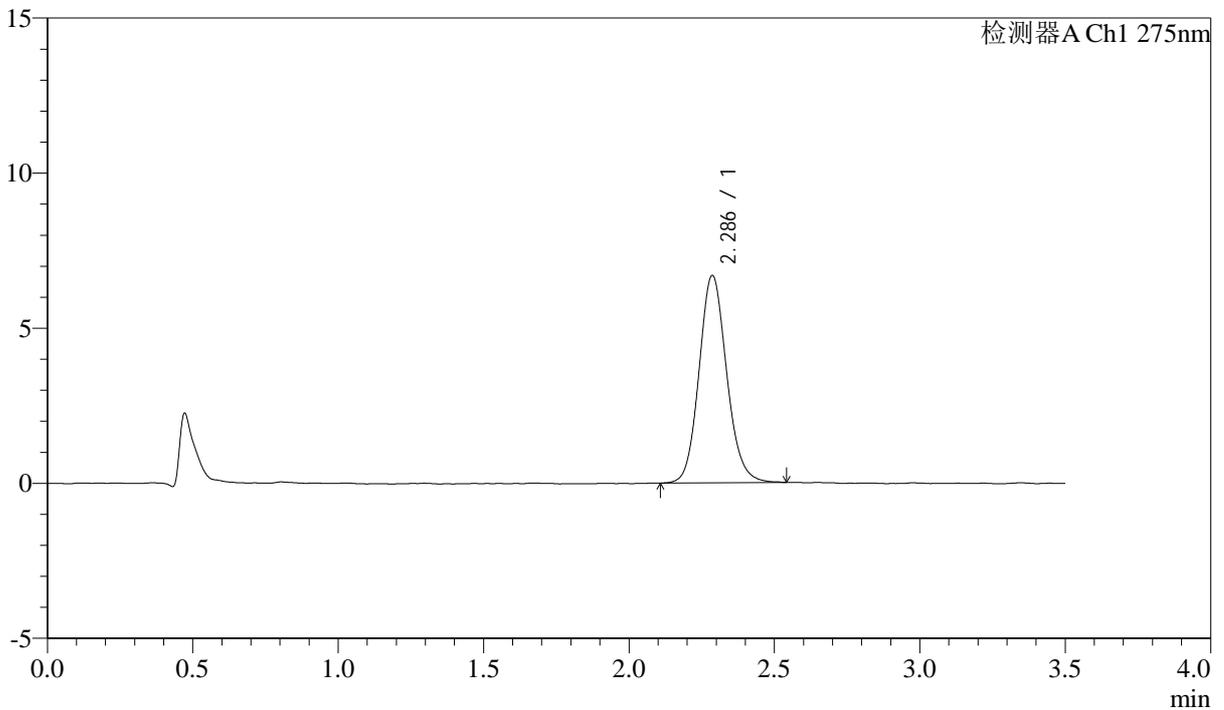
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3050-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:07:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	44123	100.000	6677	2845	1.123	--
总计		44123	100.000	6677			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1



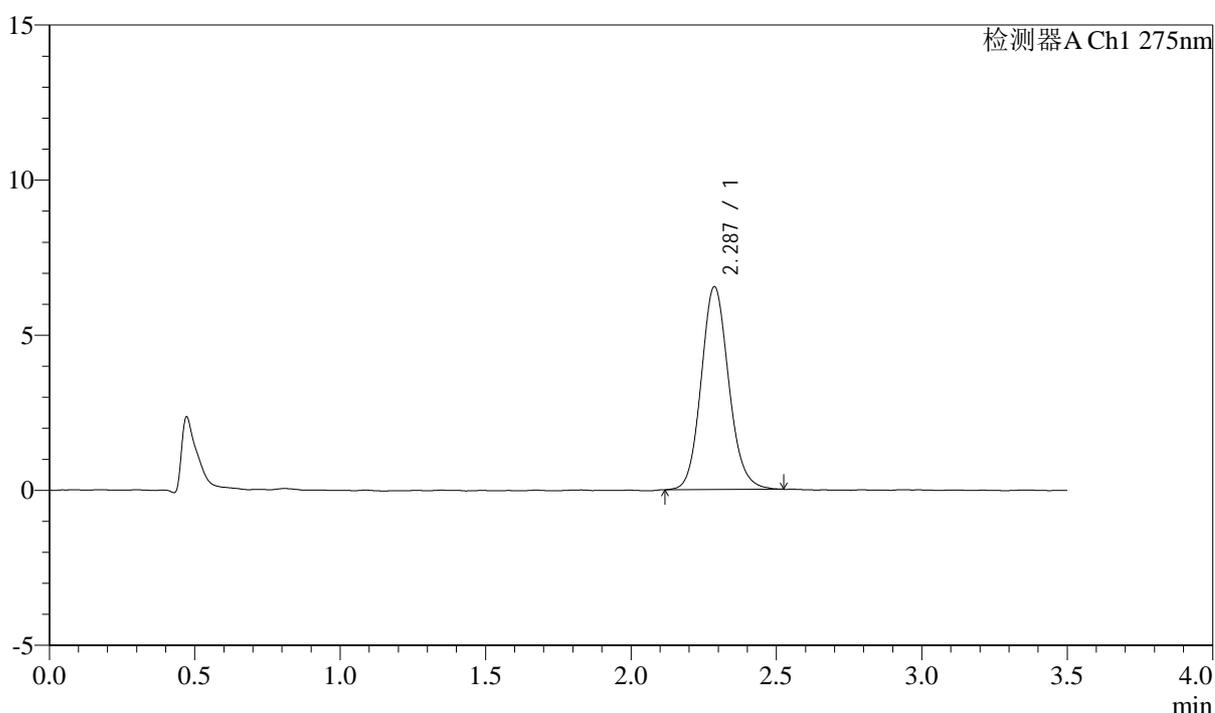
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3051-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:11:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	43154	100.000	6538	2845	1.119	--
总计		43154	100.000	6538			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



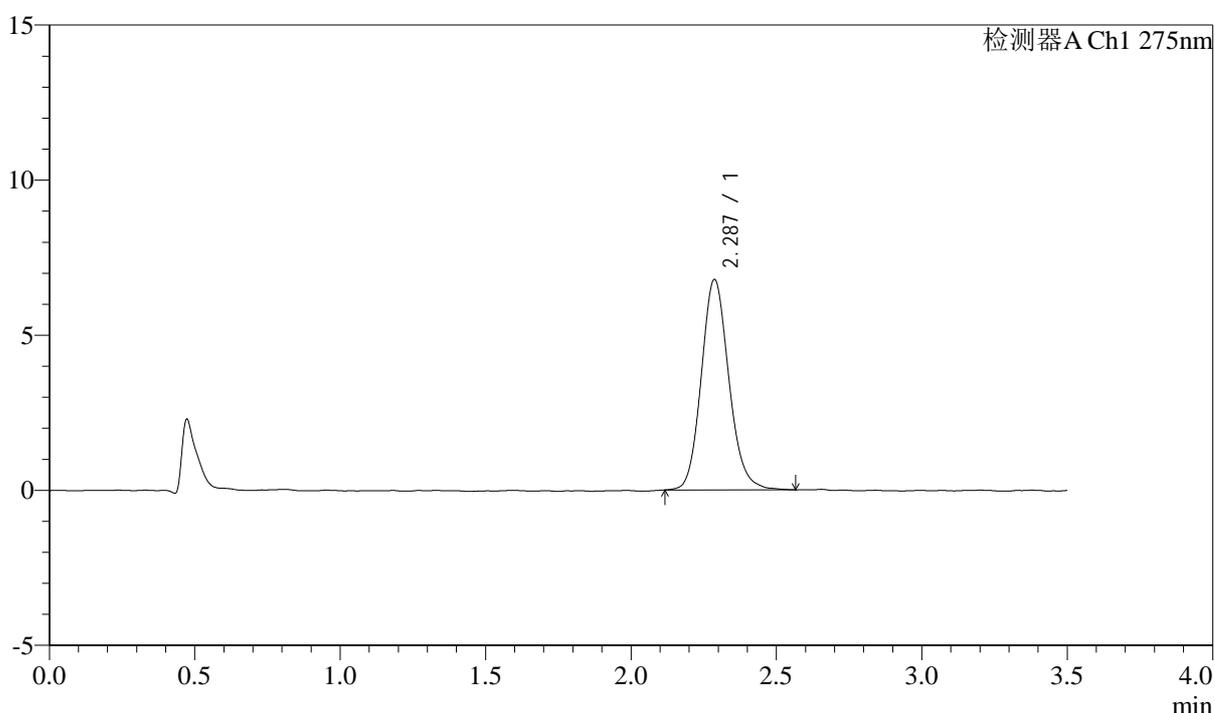
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3052-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:15:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	44798	100.000	6780	2844	1.135	--
总计		44798	100.000	6780			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



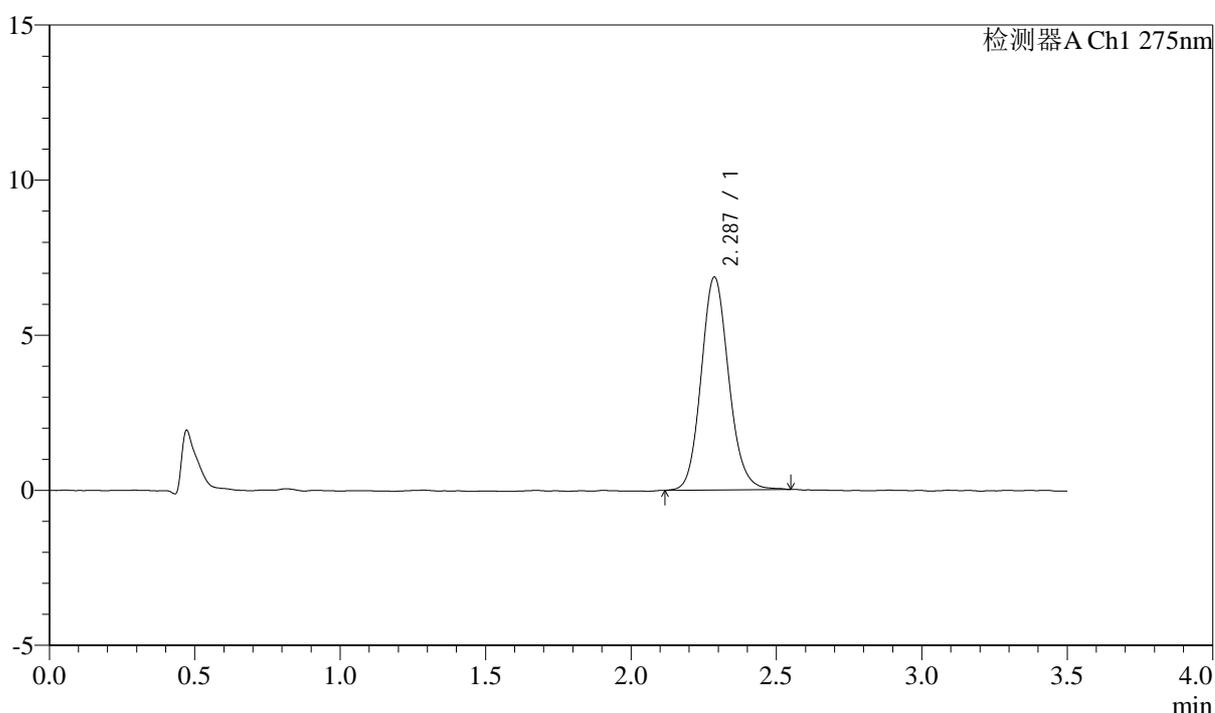
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3053-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:19:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	45262	100.000	6860	2854	1.121	--
总计		45262	100.000	6860			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



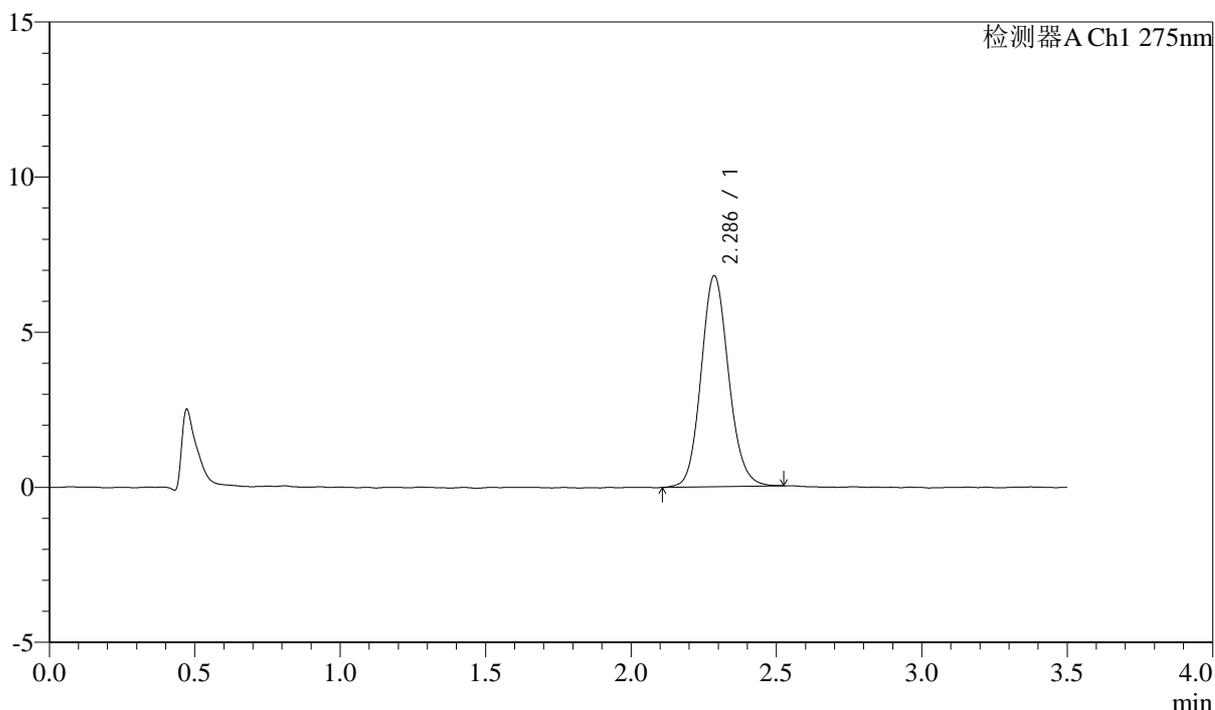
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3054-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:23:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	44746	100.000	6797	2857	1.119	--
总计		44746	100.000	6797			

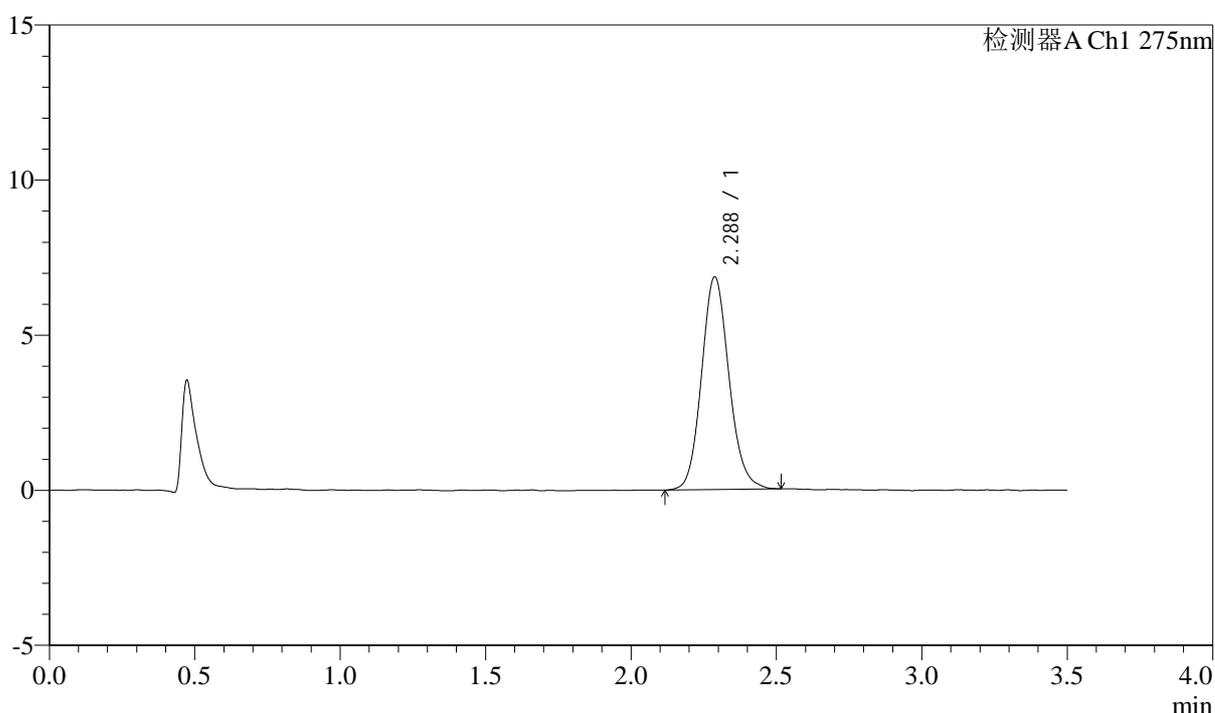
图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3055-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:26:55      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	45024	100.000	6856	2869	1.121	--
总计		45024	100.000	6856			

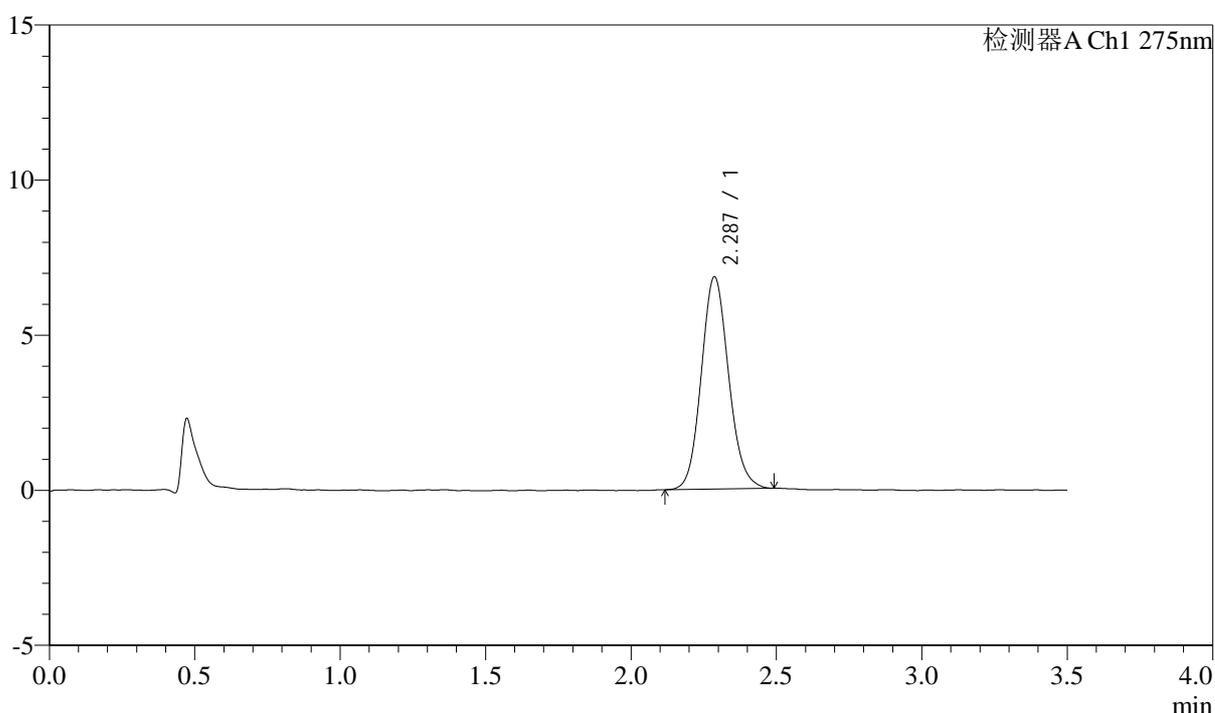
图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

### <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 - 11-24/11-3056-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:30:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:37:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	44706	100.000	6835	2852	1.113	--
总计		44706	100.000	6835			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



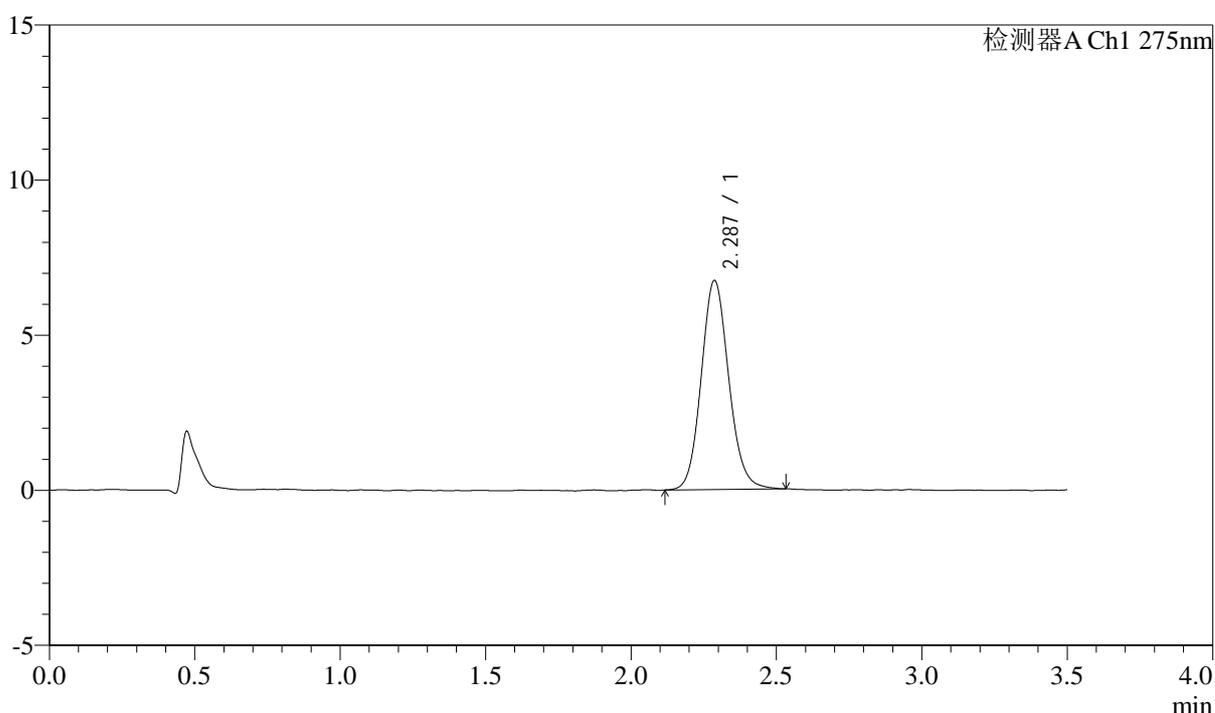
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3057-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:34:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	44333	100.000	6737	2854	1.115	--
总计		44333	100.000	6737			

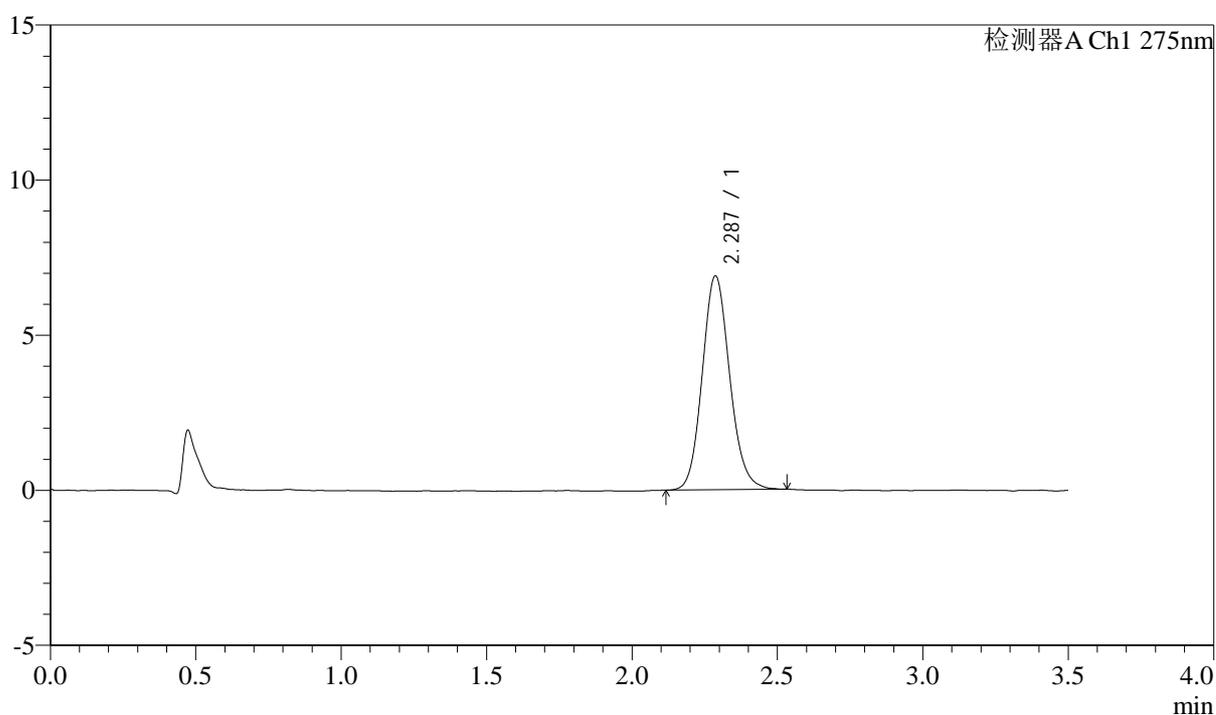
图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3058-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:38:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:07 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	45241	100.000	6889	2852	1.123	--
总计		45241	100.000	6889			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



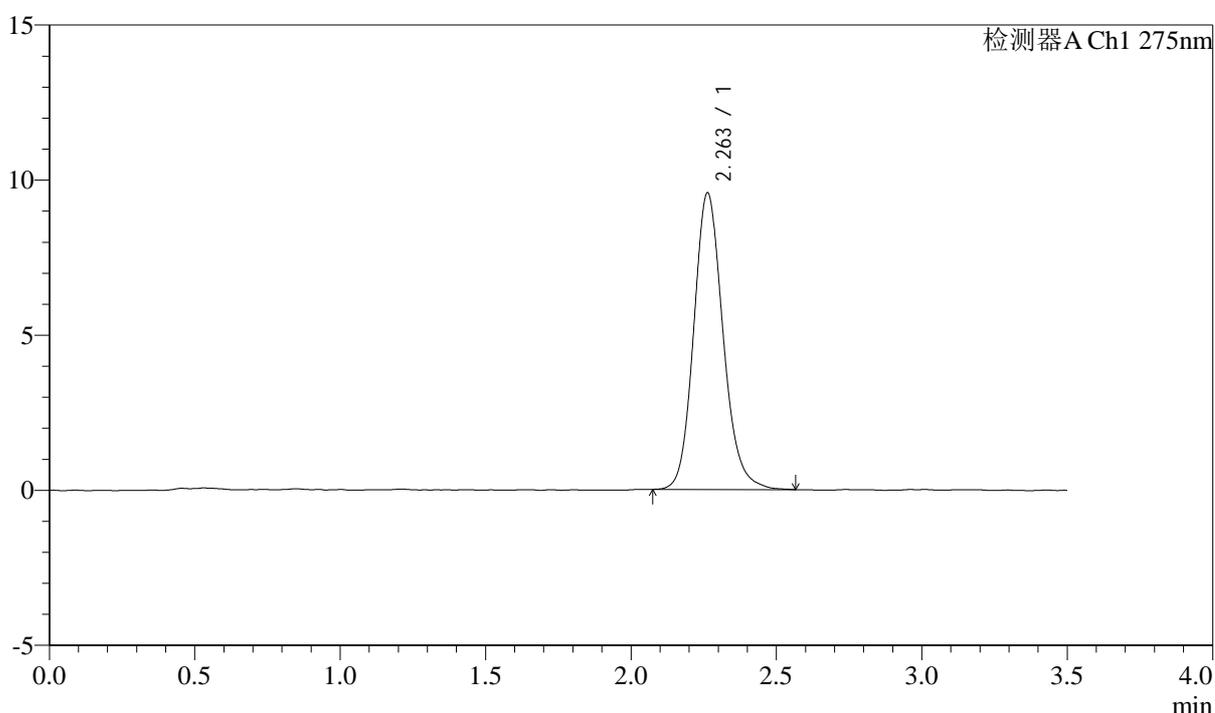
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3059-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:42:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	67195	100.000	9568	2484	1.149	--
总计		67195	100.000	9568			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



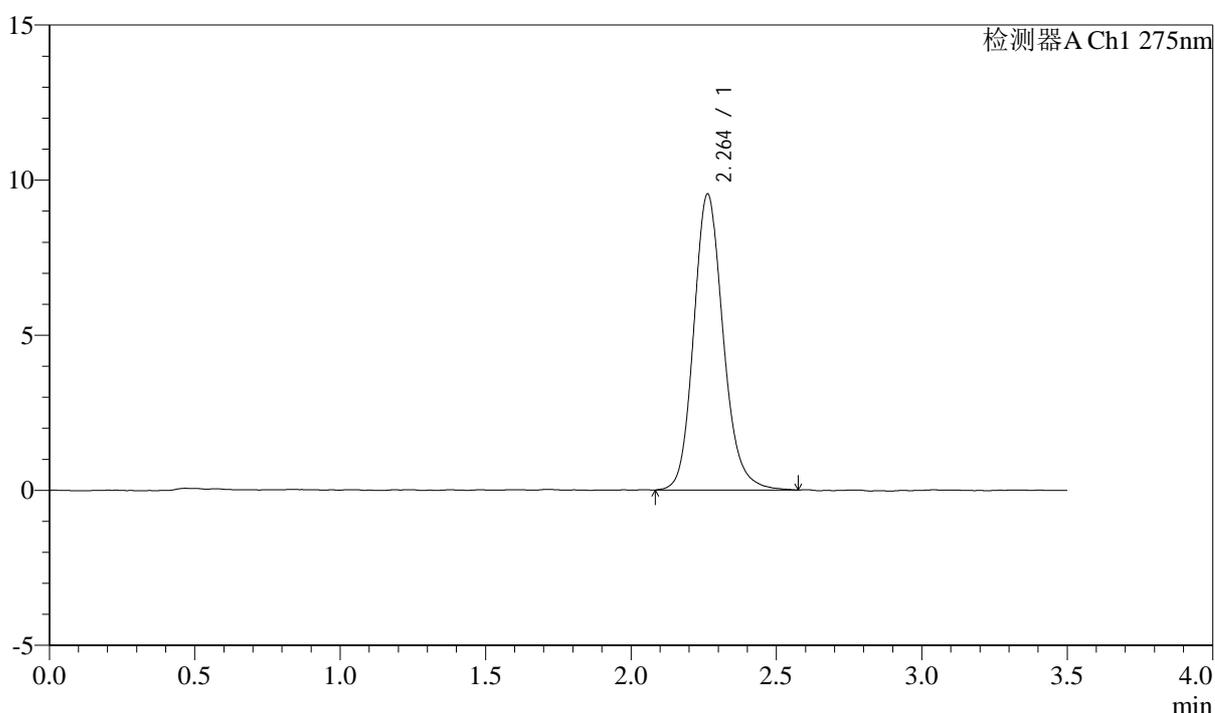
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3060-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:46:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	67504	100.000	9550	2477	1.157	--
总计		67504	100.000	9550			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



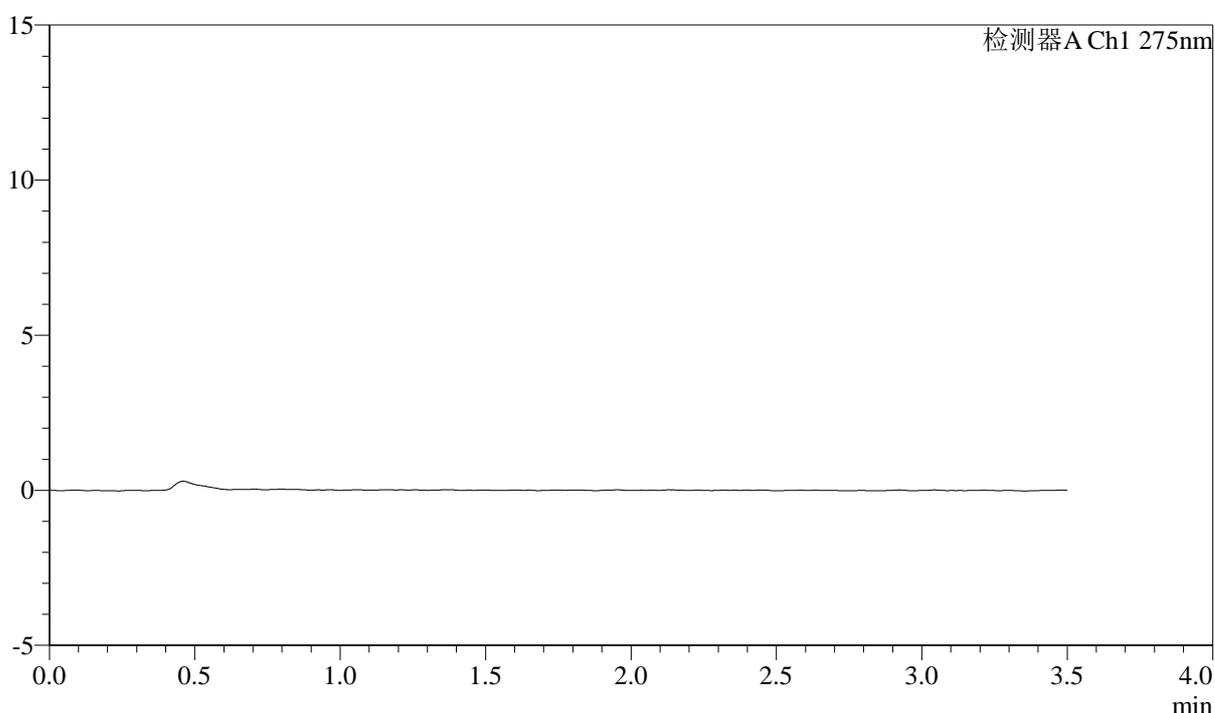
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3061-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:50:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 溶剂



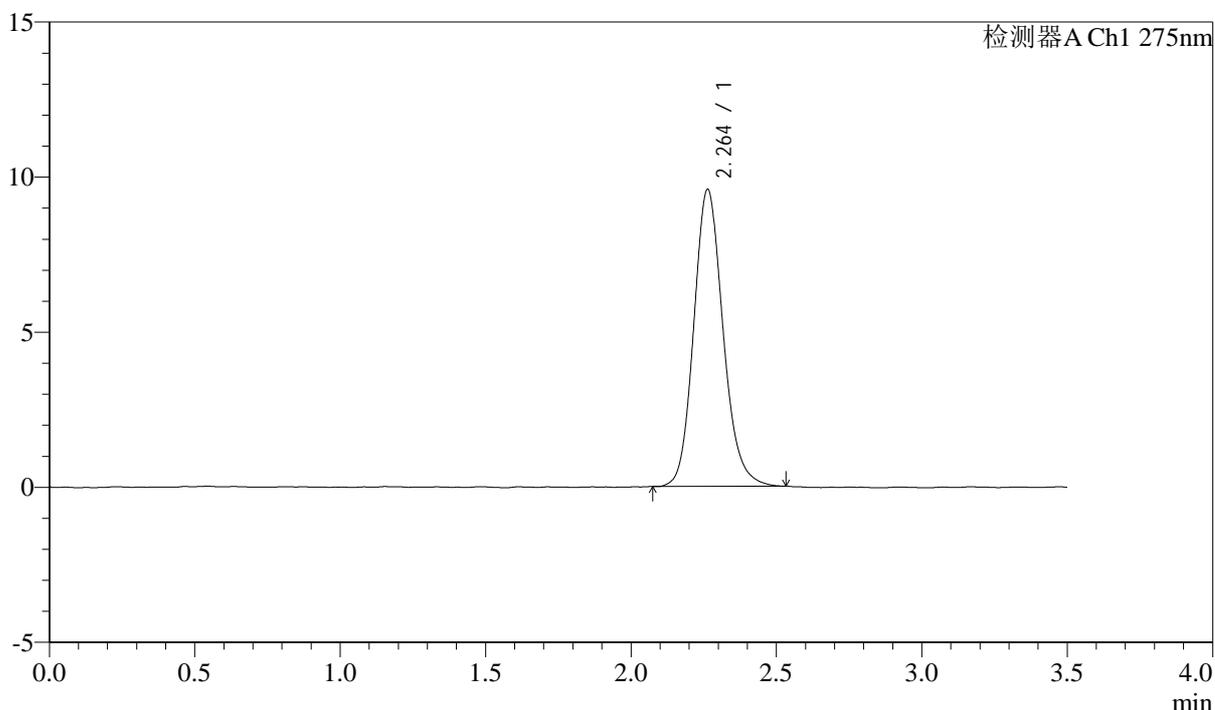
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3062-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:54:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	67080	100.000	9578	2496	1.148	--
总计		67080	100.000	9578			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



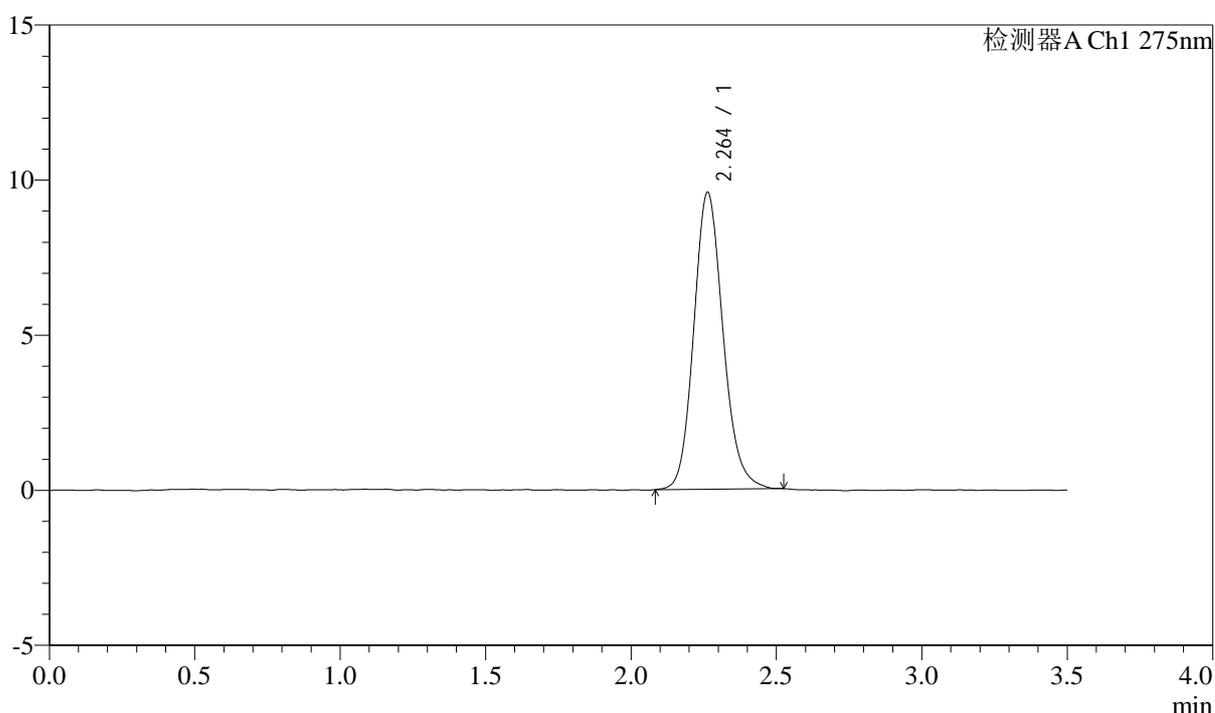
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3063-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 17:58:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	67037	100.000	9578	2488	1.145	--
总计		67037	100.000	9578			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



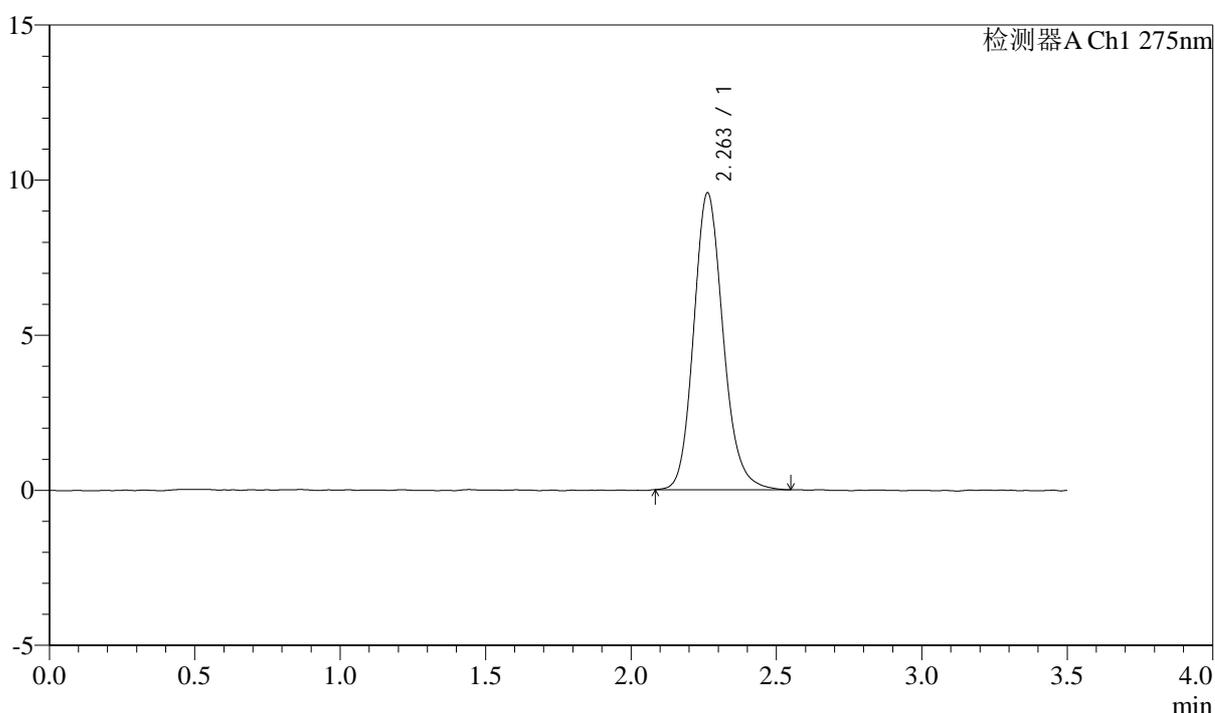
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3064-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:02:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:38:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.263	67333	100.000	9575	2475	1.155	--
总计		67333	100.000	9575			

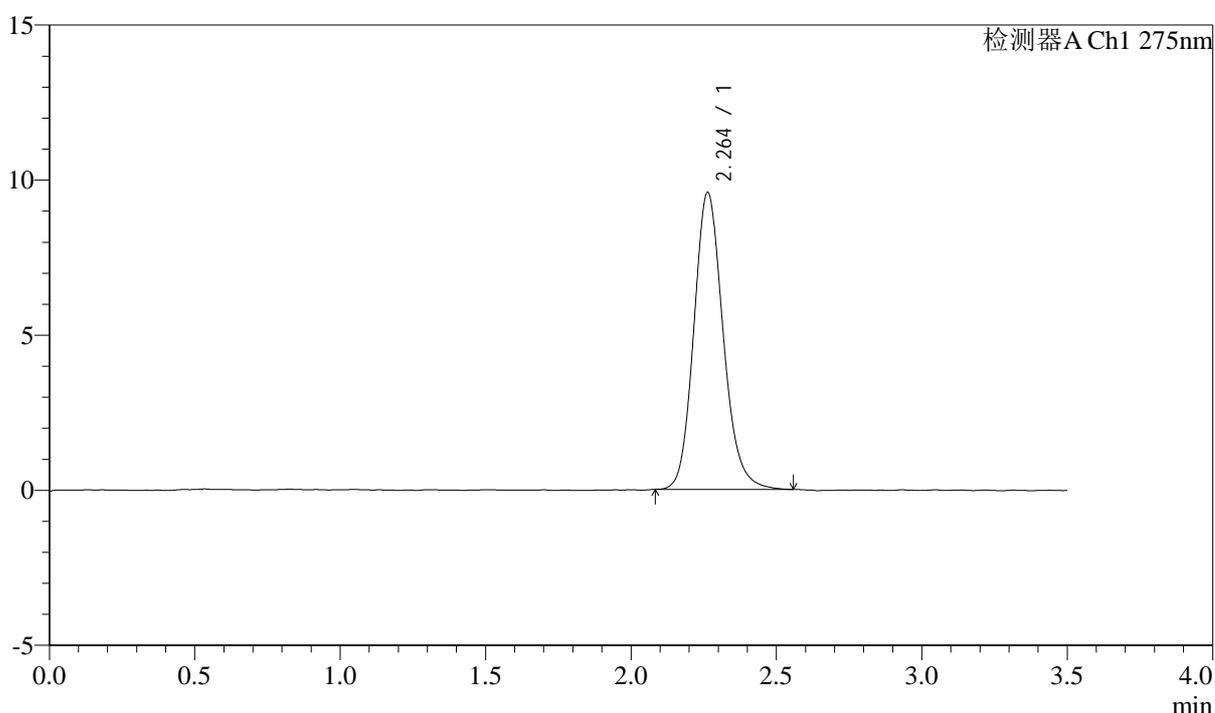
图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3065-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:05:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	67165	100.000	9578	2484	1.151	--
总计		67165	100.000	9578			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



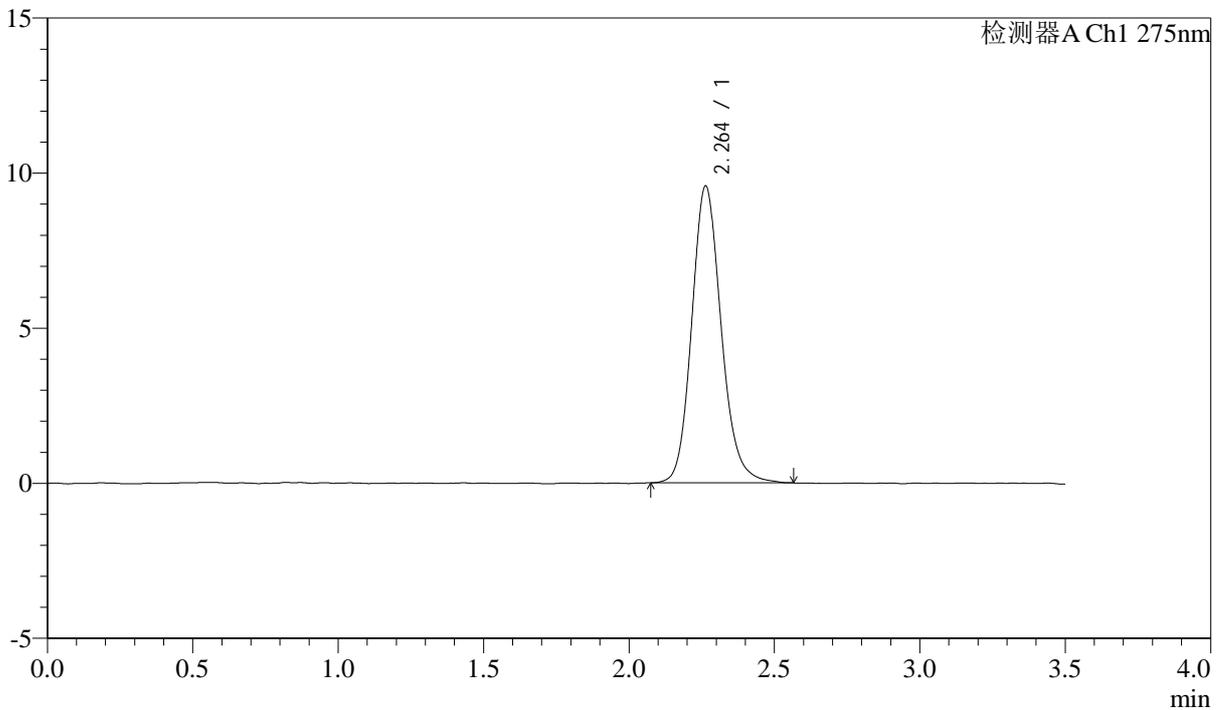
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3066-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:09:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.264	67531	100.000	9577	2474	1.151	--
总计		67531	100.000	9577			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



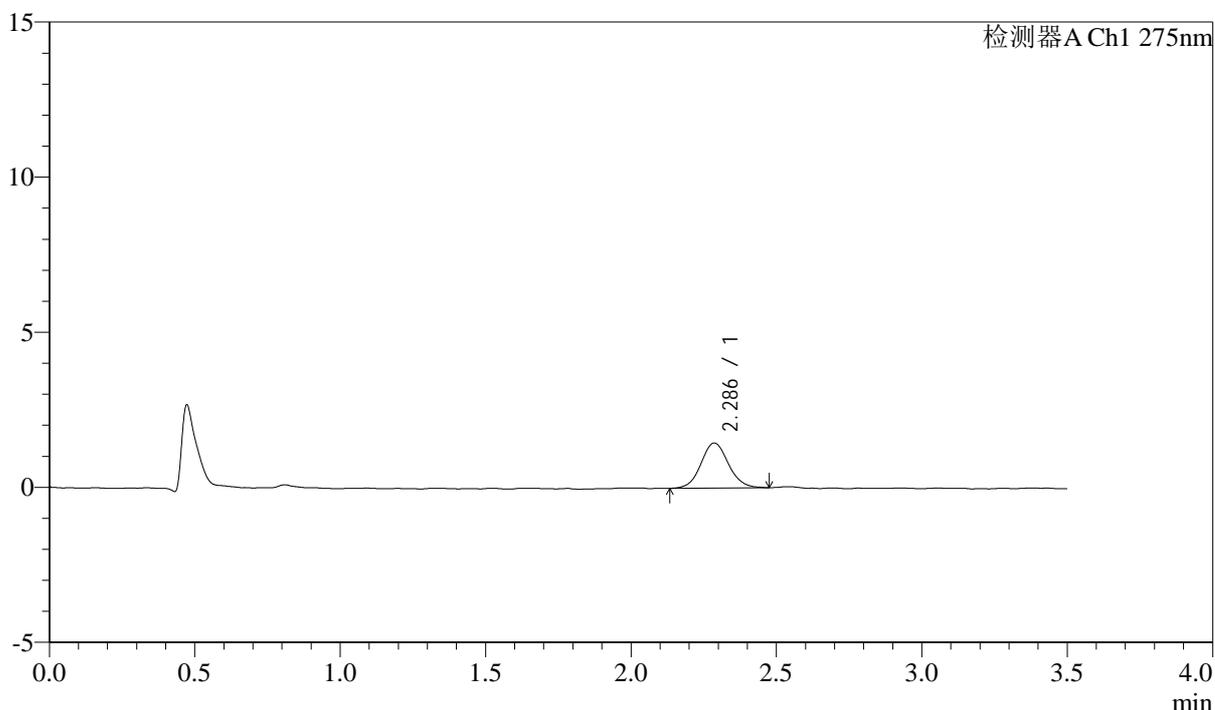
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3067-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:13:47      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	9608	100.000	1455	2887	1.088	--
总计		9608	100.000	1455			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



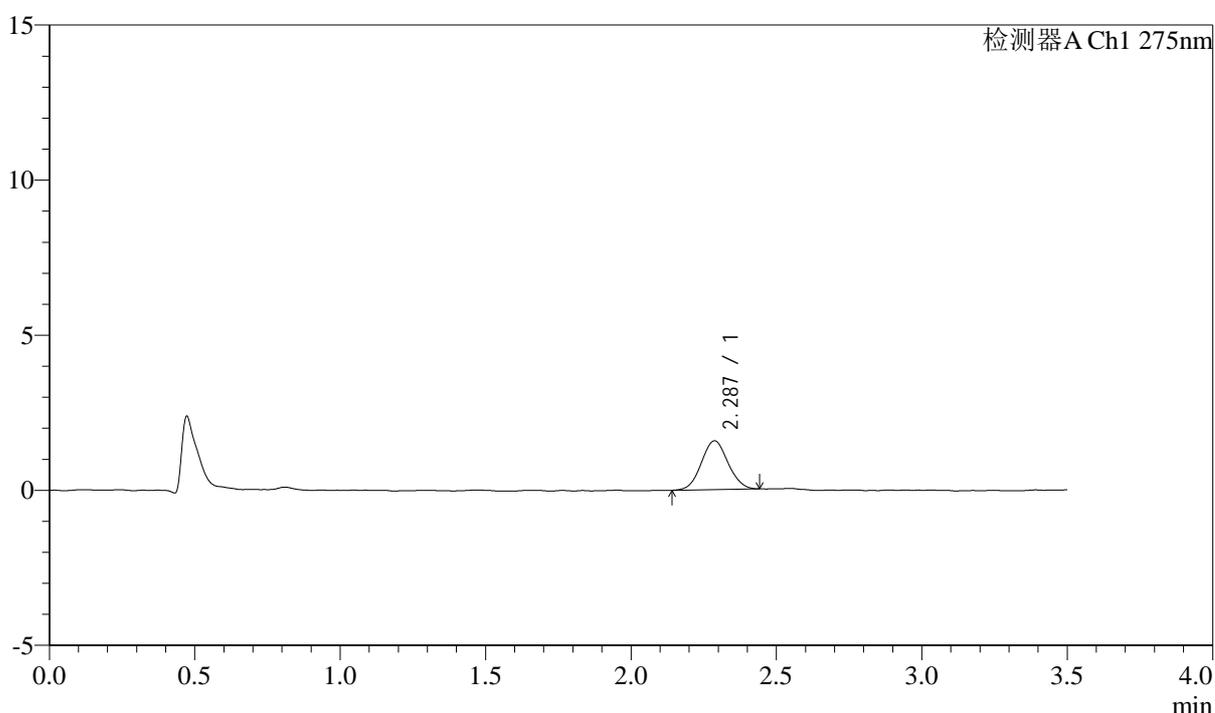
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3068-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:17:40      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	10073	100.000	1575	2925	1.053	--
总计		10073	100.000	1575			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



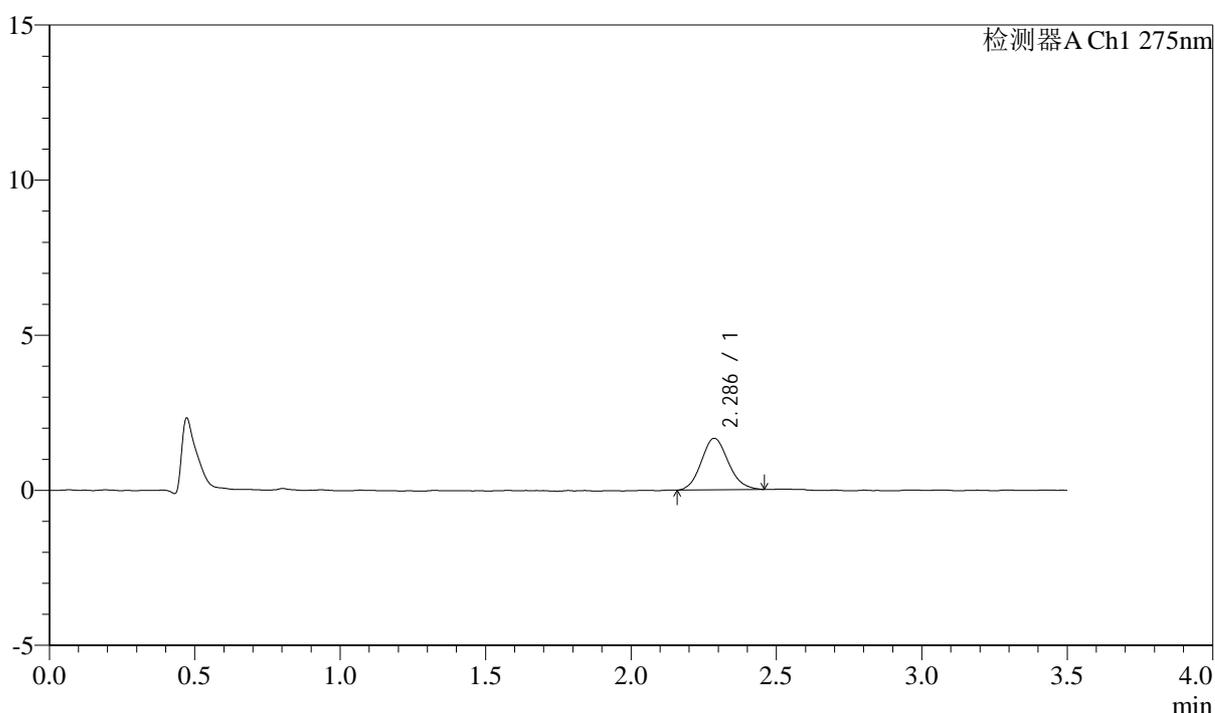
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3069-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:21:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	10730	100.000	1660	2896	1.118	--
总计		10730	100.000	1660			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



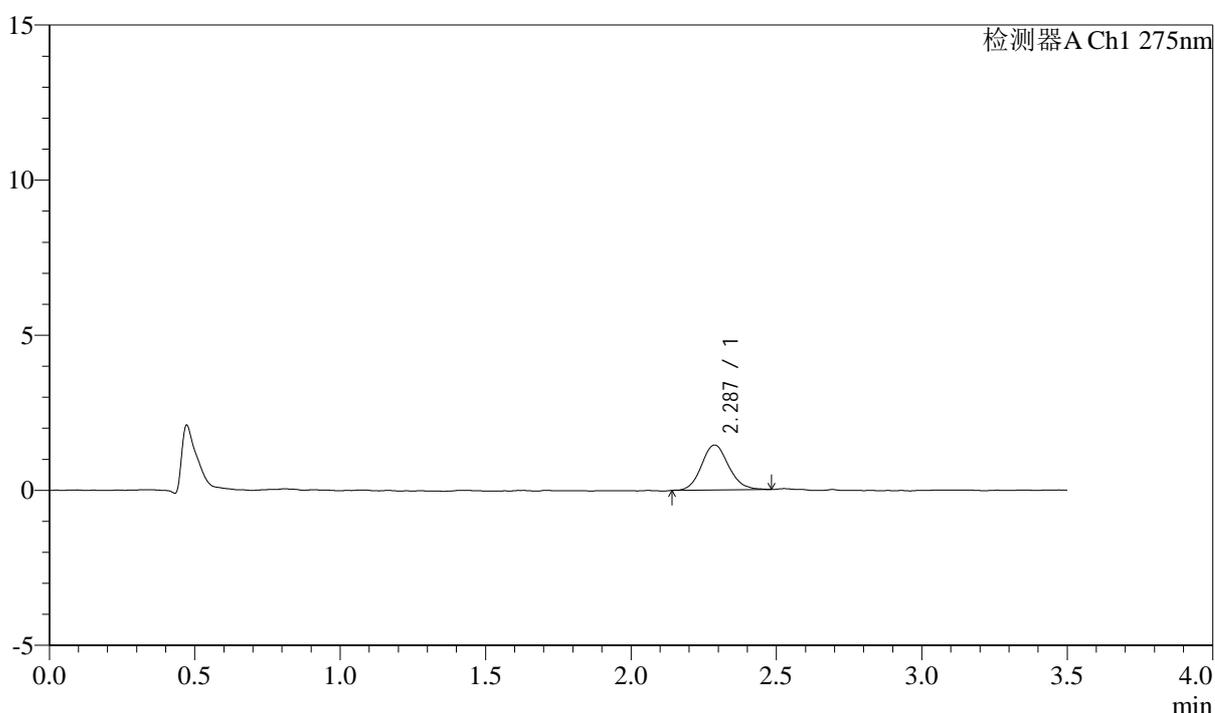
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3070-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:25:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	9431	100.000	1450	2961	1.113	--
总计		9431	100.000	1450			

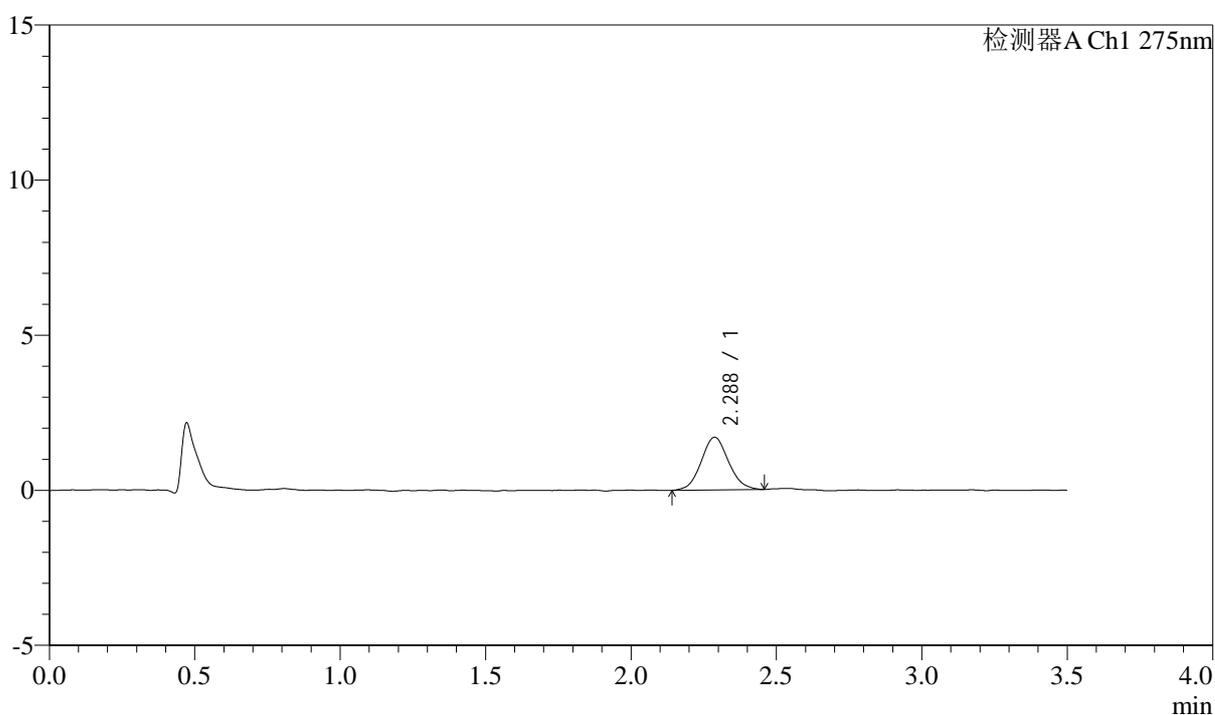
图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3071-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:29:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	11108	100.000	1699	2834	1.077	--
总计		11108	100.000	1699			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



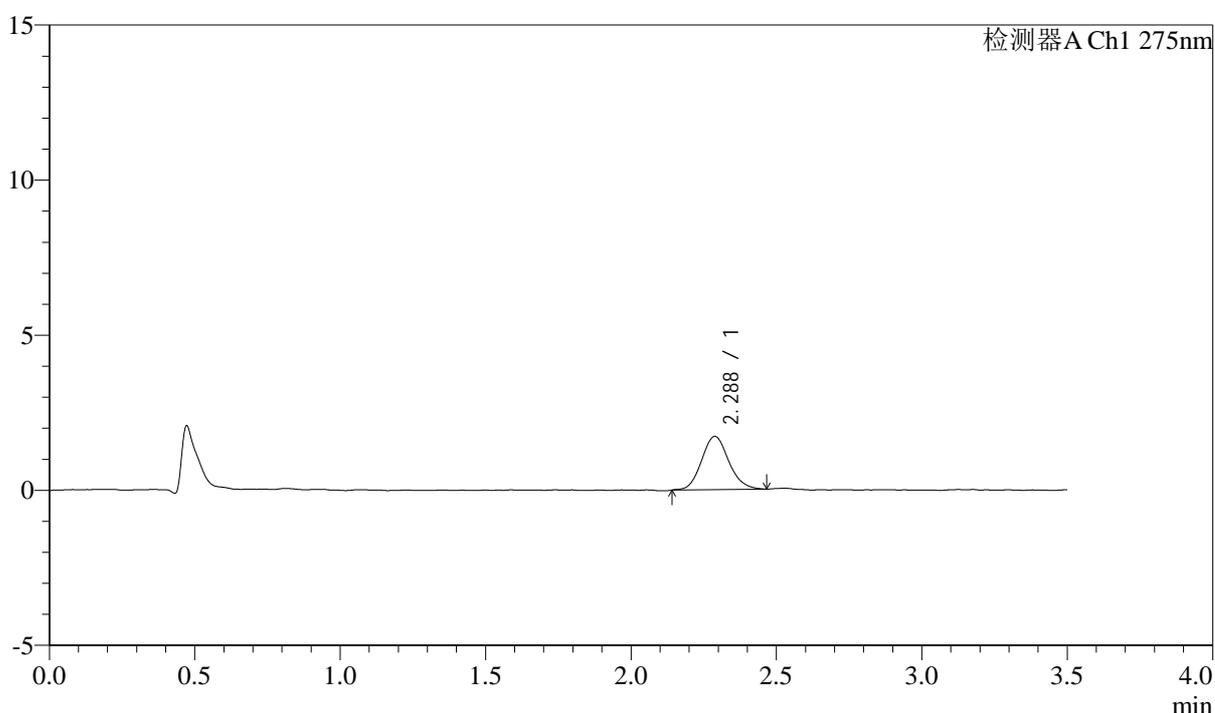
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3072-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:33:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:39:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	11183	100.000	1719	2927	1.115	--
总计		11183	100.000	1719			

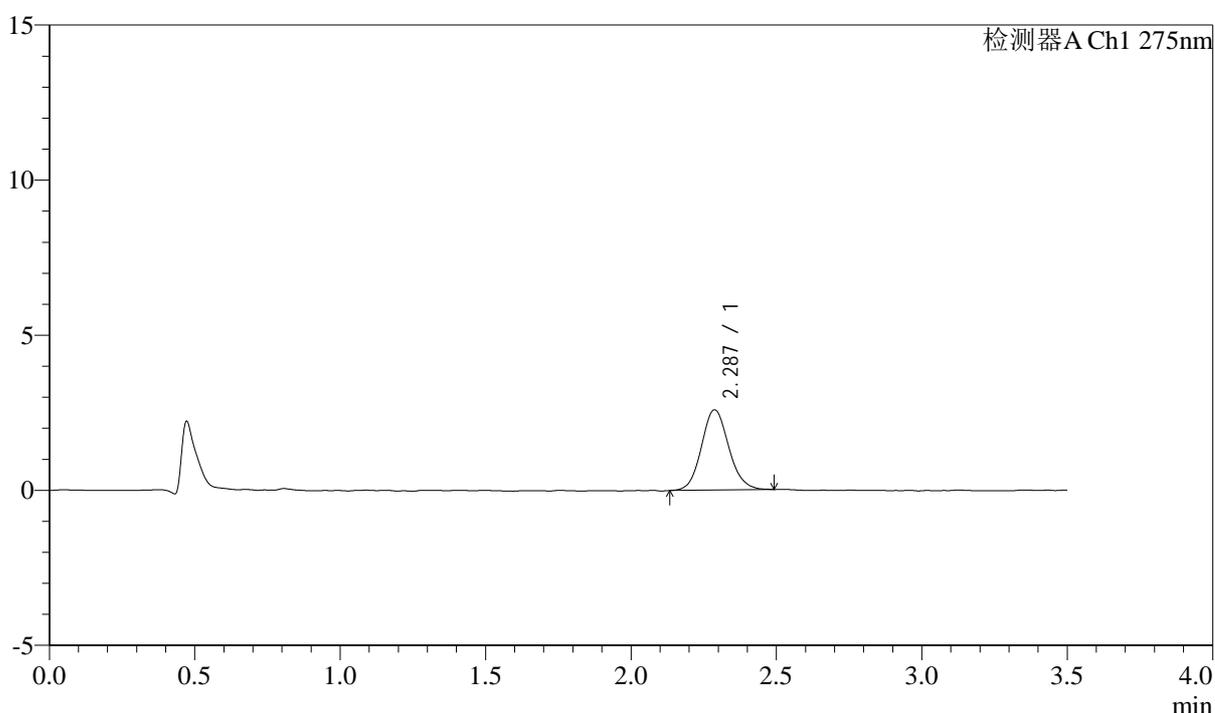
图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3073-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:37:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	16928	100.000	2588	2883	1.109	--
总计		16928	100.000	2588			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



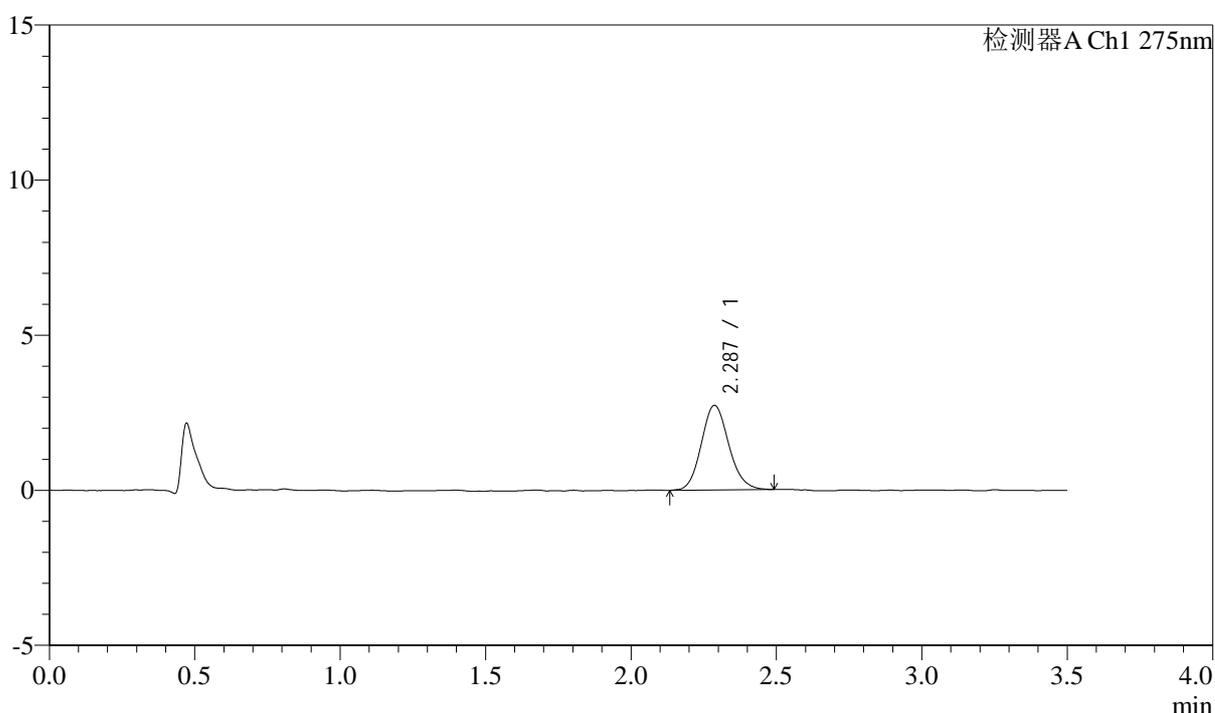
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3074-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:41:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	17950	100.000	2726	2829	1.123	--
总计		17950	100.000	2726			

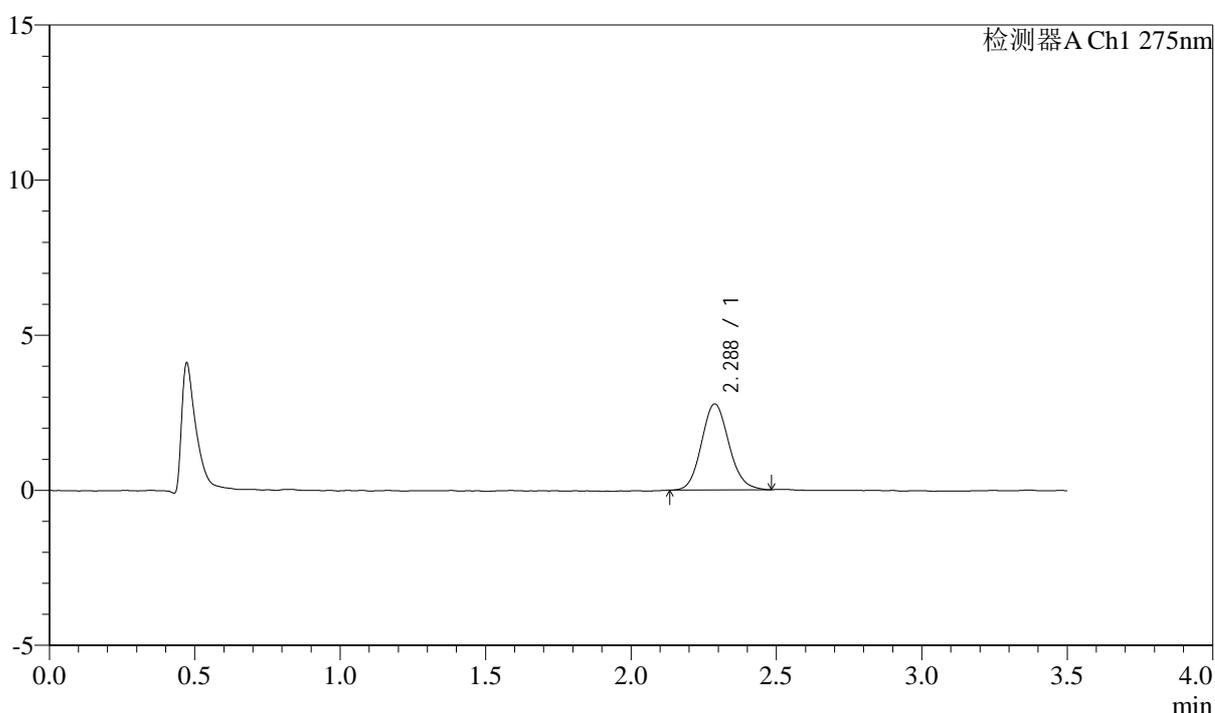
图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3075-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:44:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18226	100.000	2778	2823	1.118	--
总计		18226	100.000	2778			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



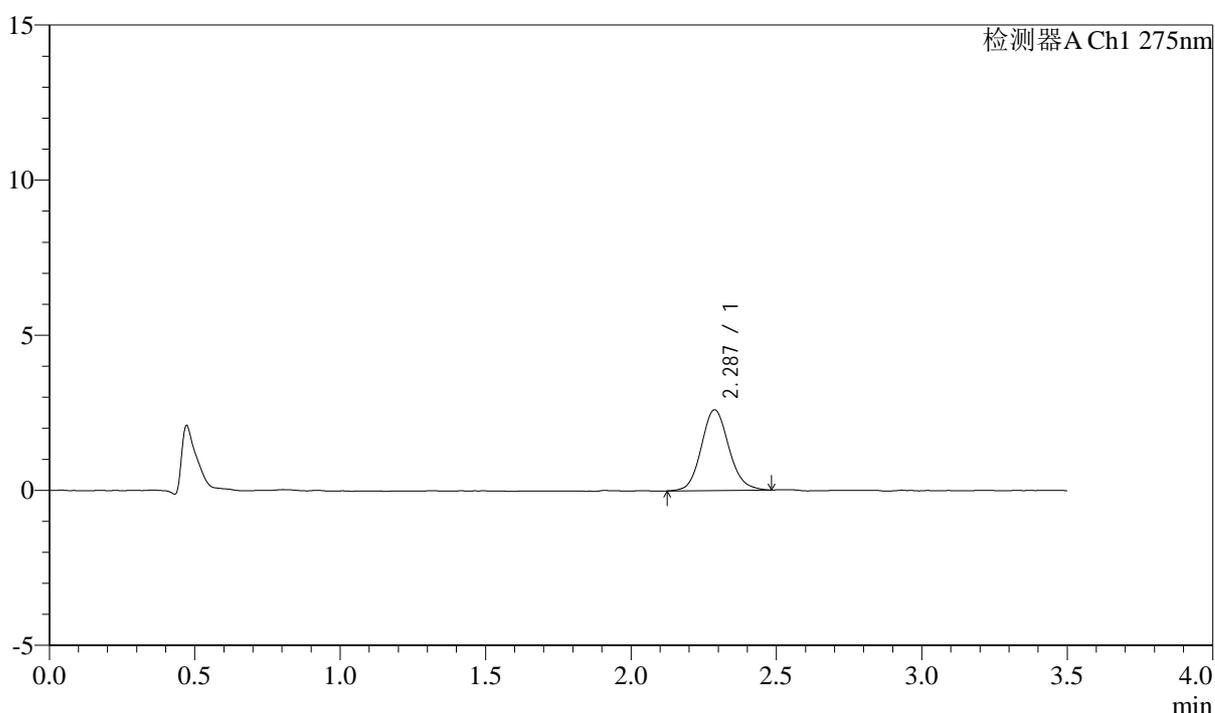
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3076-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:48:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	17157	100.000	2603	2866	1.127	--
总计		17157	100.000	2603			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



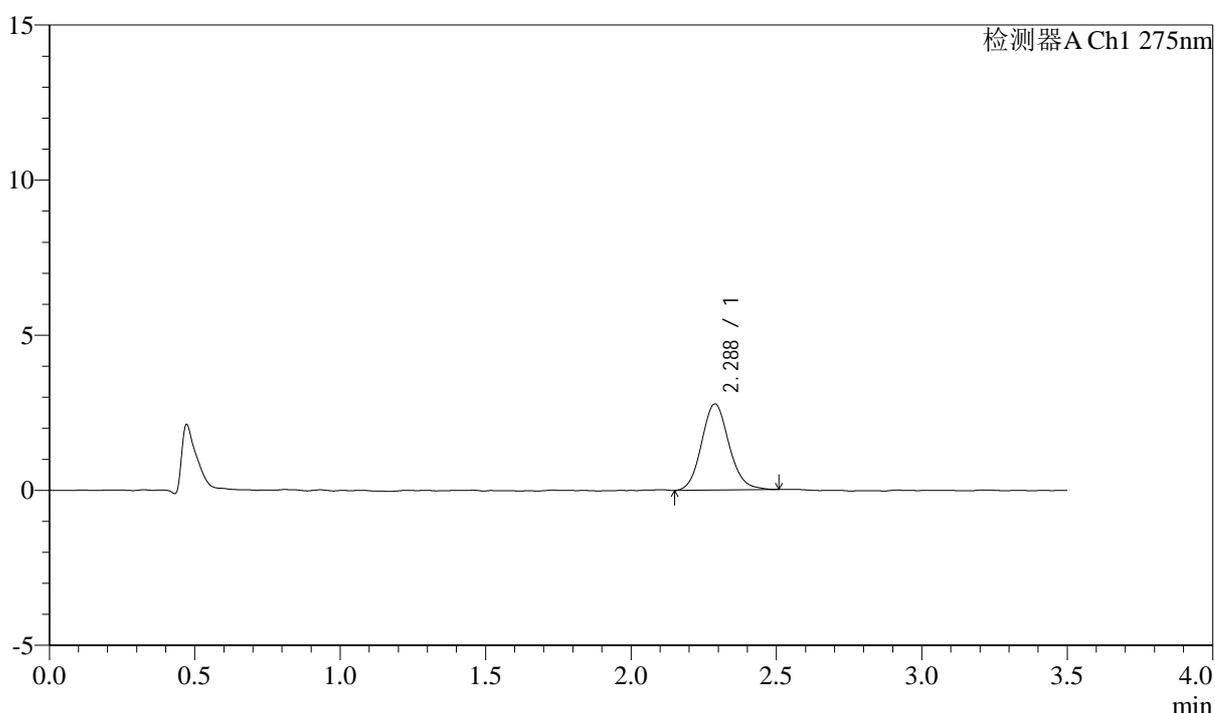
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3077-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:52:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18255	100.000	2781	2877	1.111	--
总计		18255	100.000	2781			

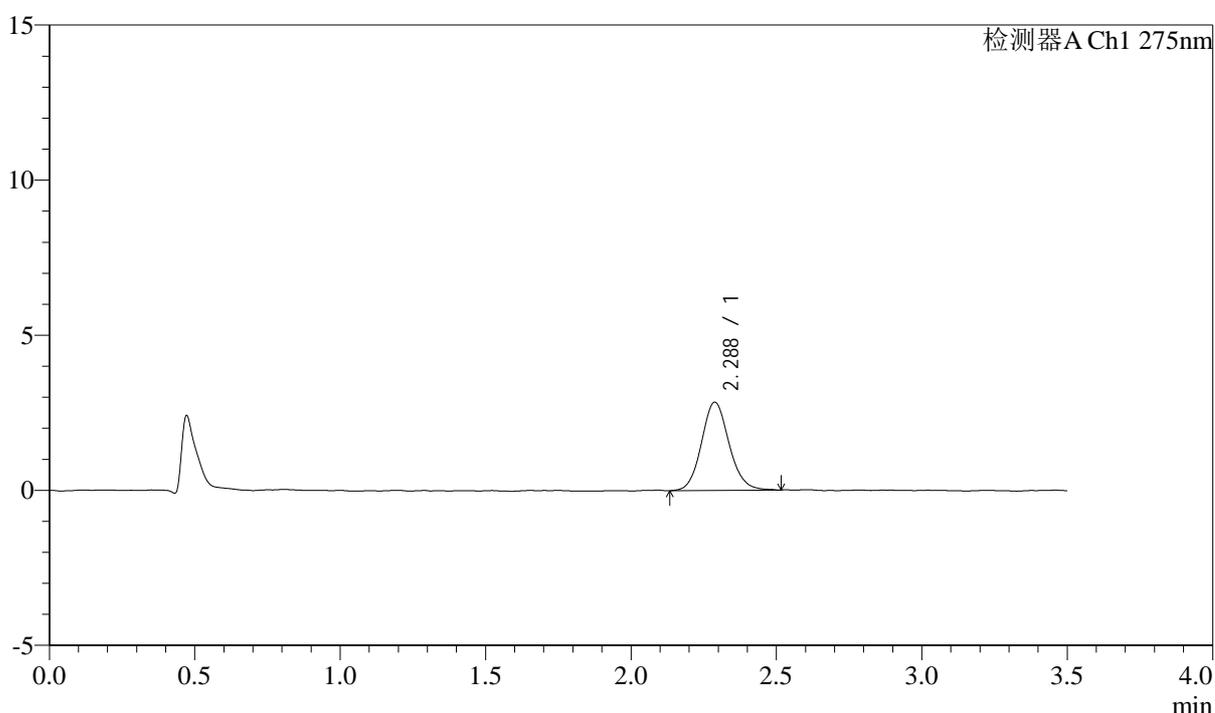
图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3078-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 18:56:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	18820	100.000	2846	2836	1.107	--
总计		18820	100.000	2846			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



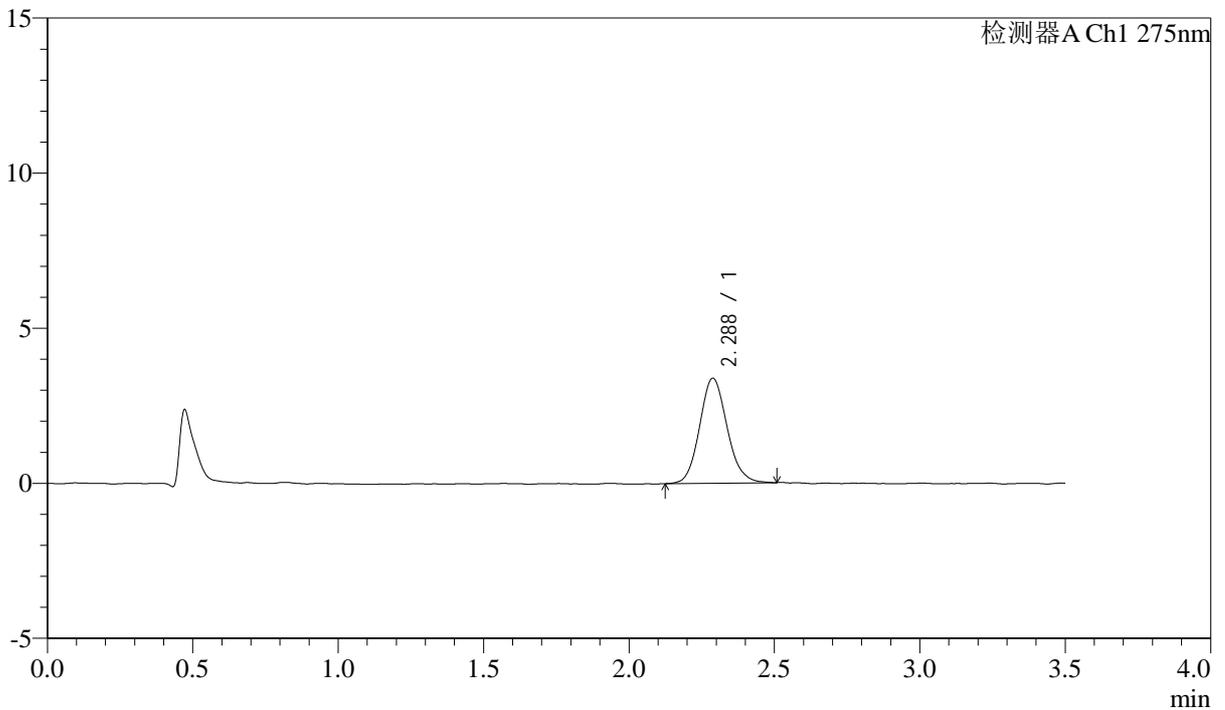
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3079-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:00:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/05 09:40:44      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	22251	100.000	3388	2856	1.121	--
总计		22251	100.000	3388			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



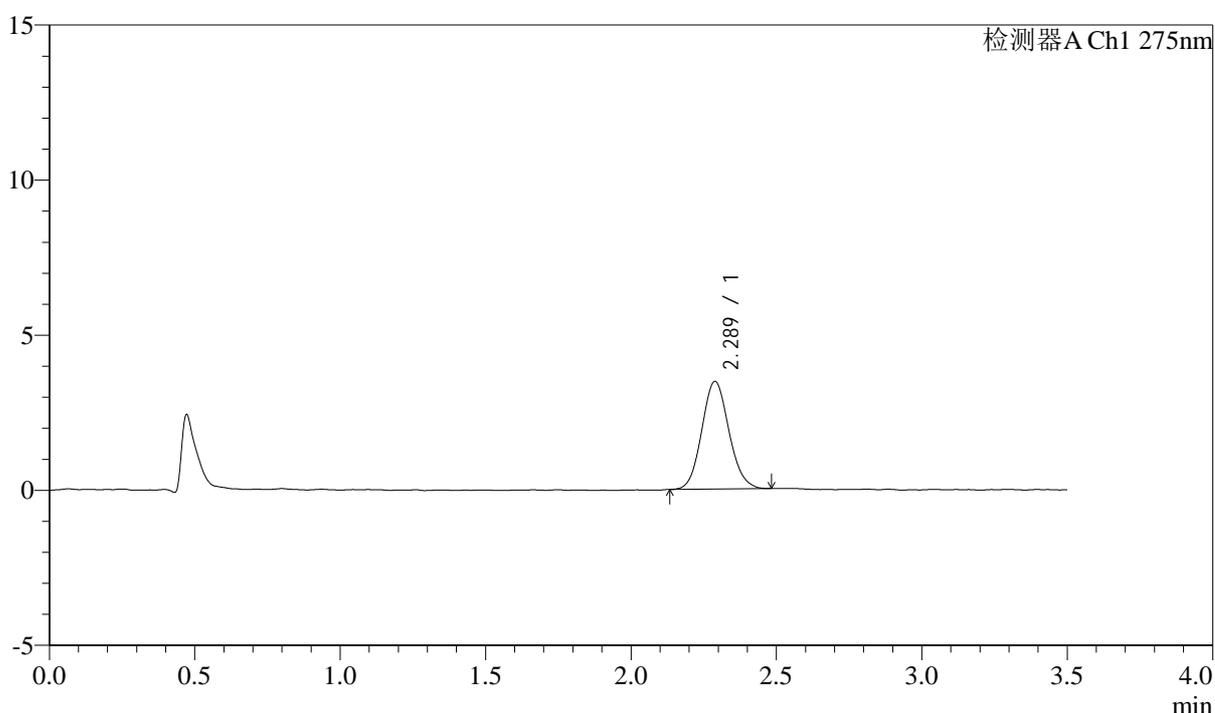
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3080-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:04:29      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:40:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	22528	100.000	3472	2881	1.100	--
总计		22528	100.000	3472			

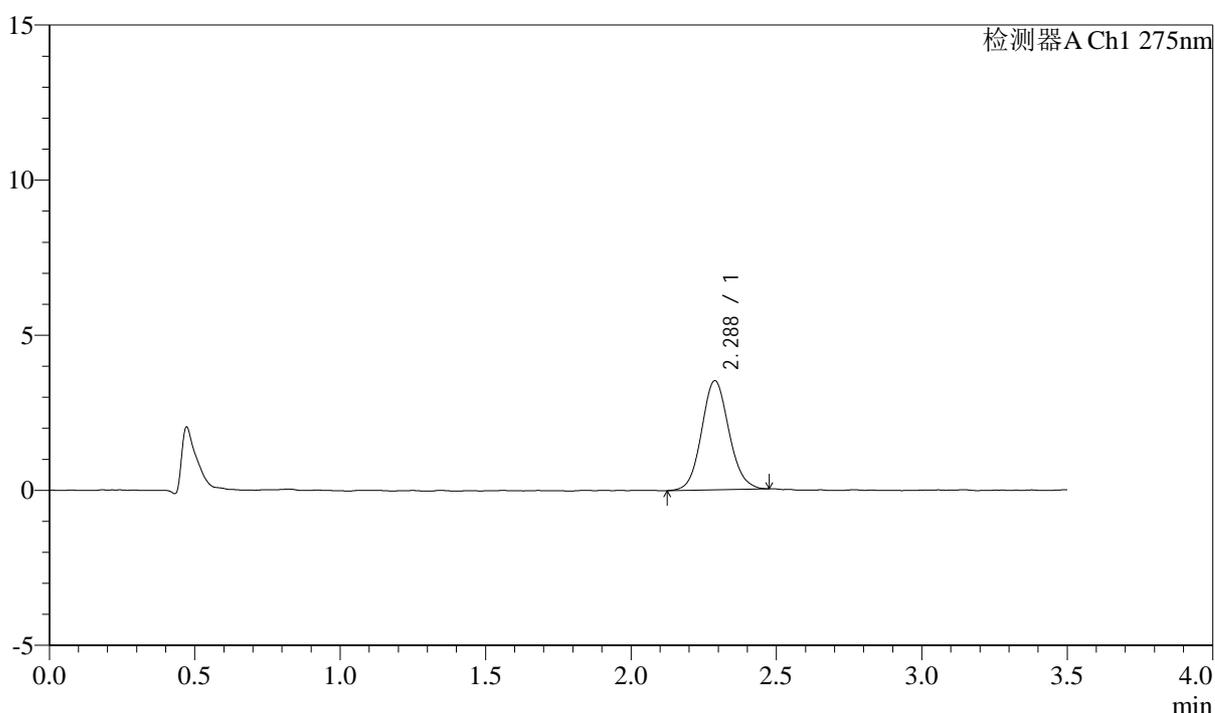
图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3081-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:08:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	23022	100.000	3518	2868	1.096	--
总计		23022	100.000	3518			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



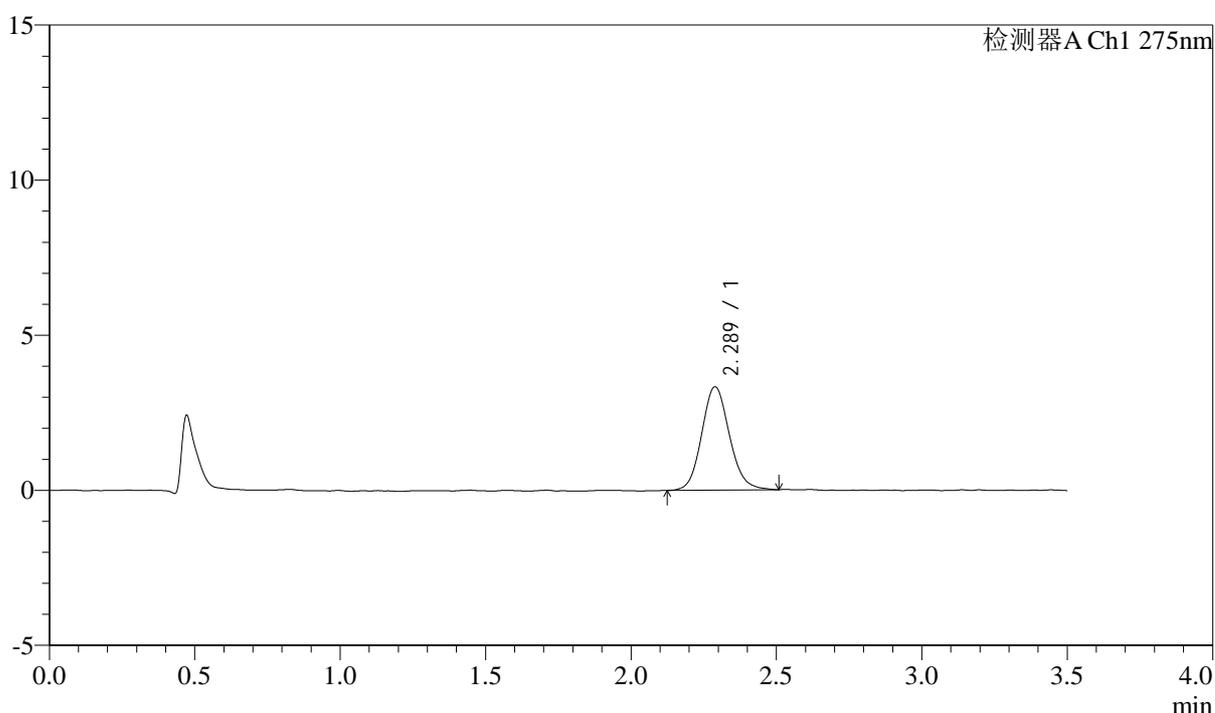
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3082-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:12:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	22059	100.000	3331	2805	1.118	--
总计		22059	100.000	3331			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



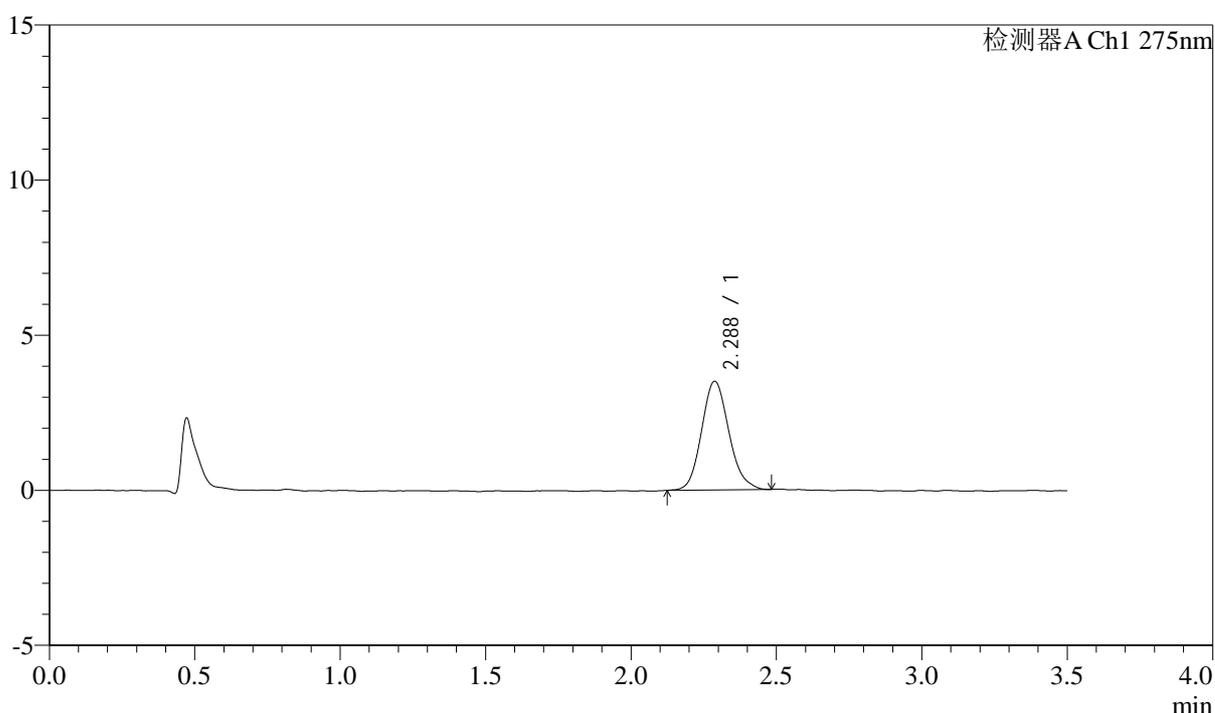
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3083-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:16:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	22856	100.000	3504	2861	1.138	--
总计		22856	100.000	3504			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



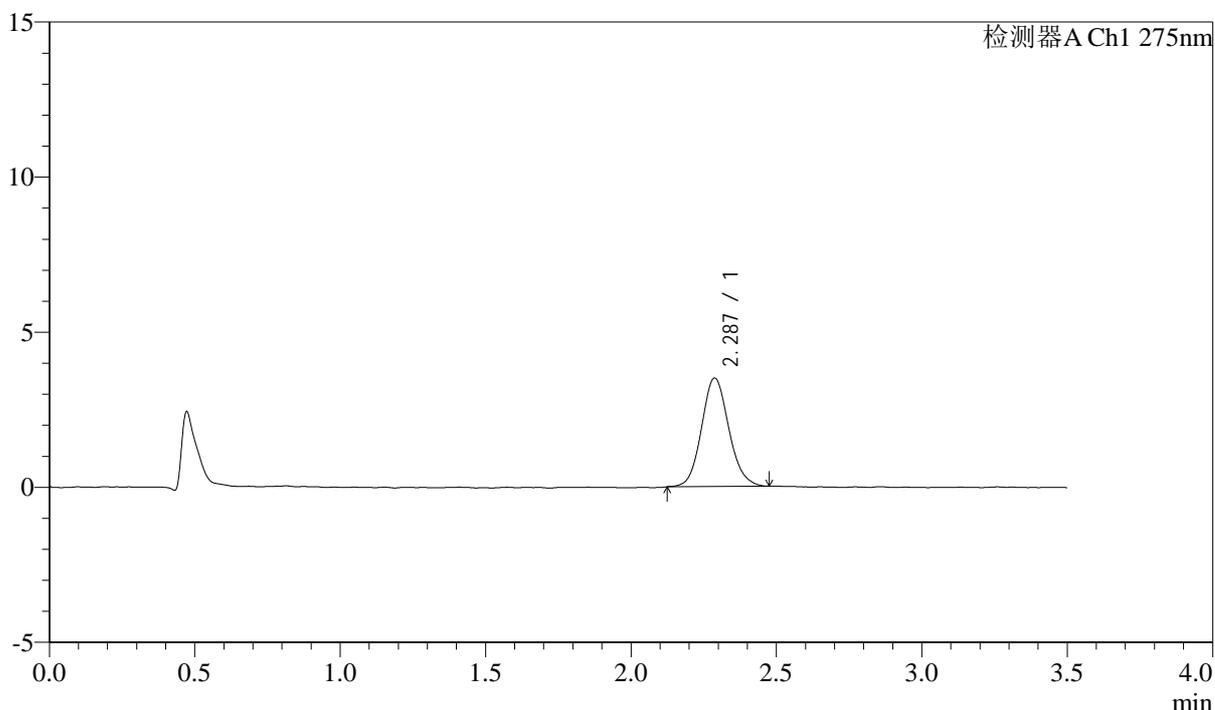
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3084-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:20:05      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	22814	100.000	3498	2887	1.114	--
总计		22814	100.000	3498			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



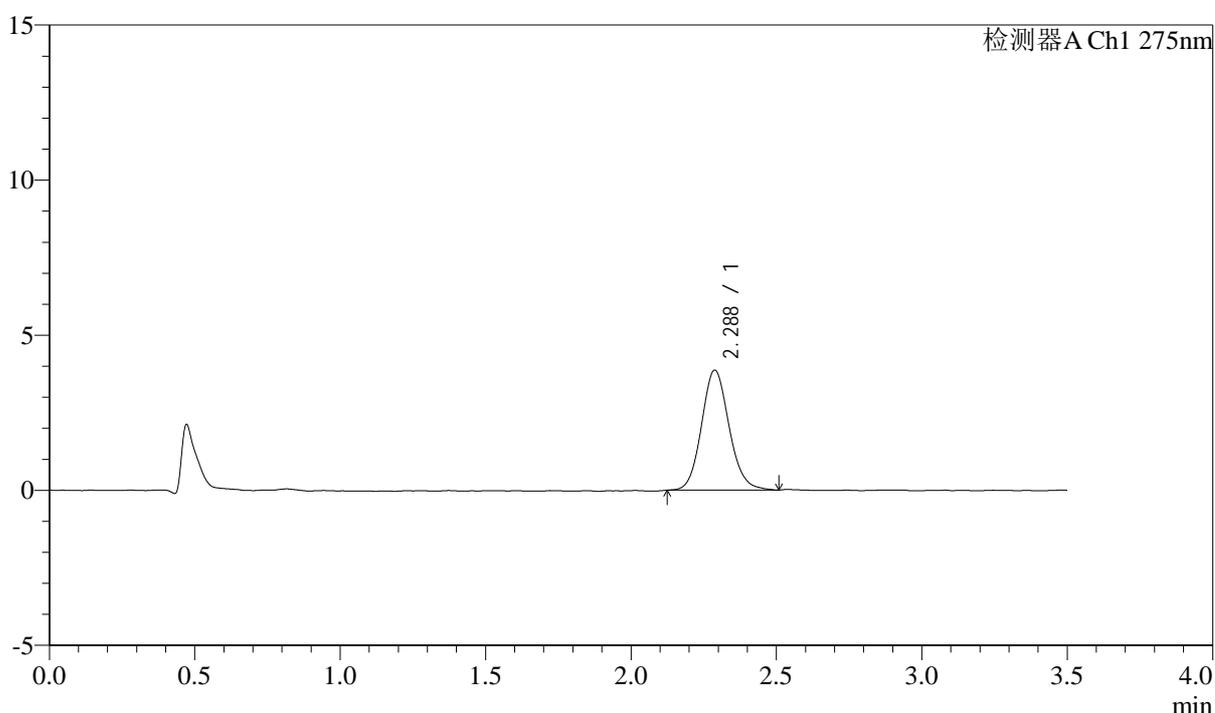
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3085-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:23:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	25513	100.000	3871	2847	1.117	--
总计		25513	100.000	3871			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



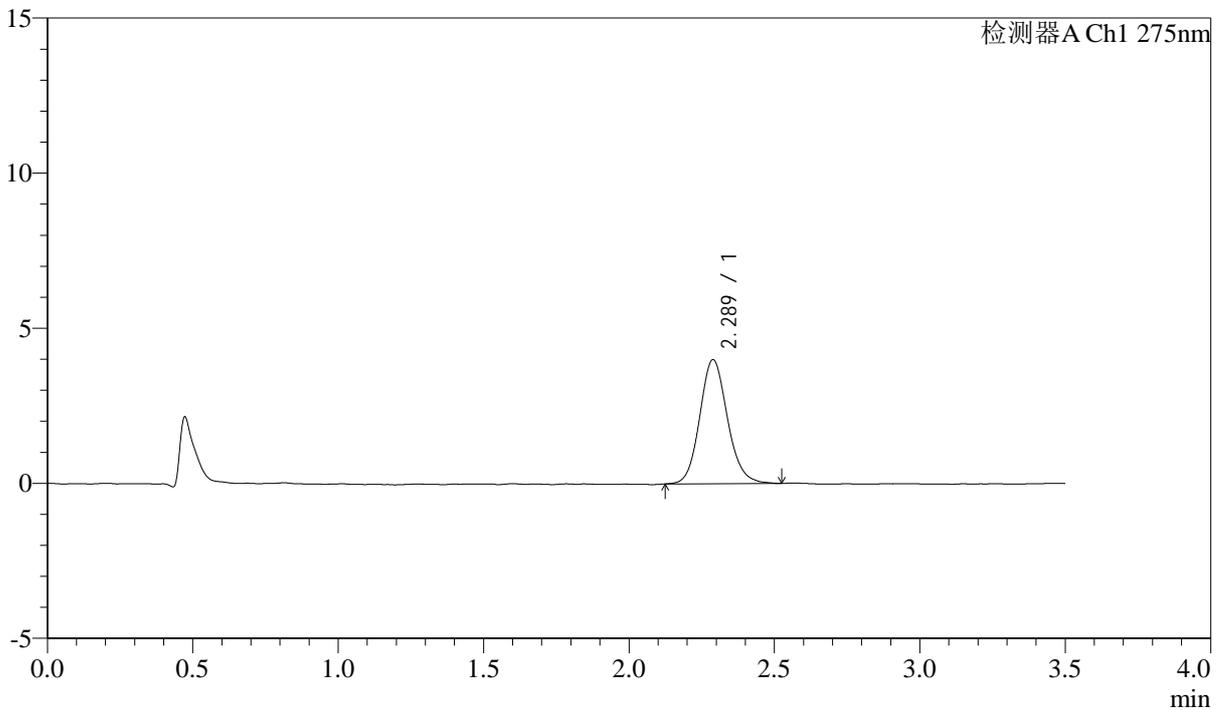
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3086-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:27:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	26436	100.000	3999	2849	1.123	--
总计		26436	100.000	3999			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



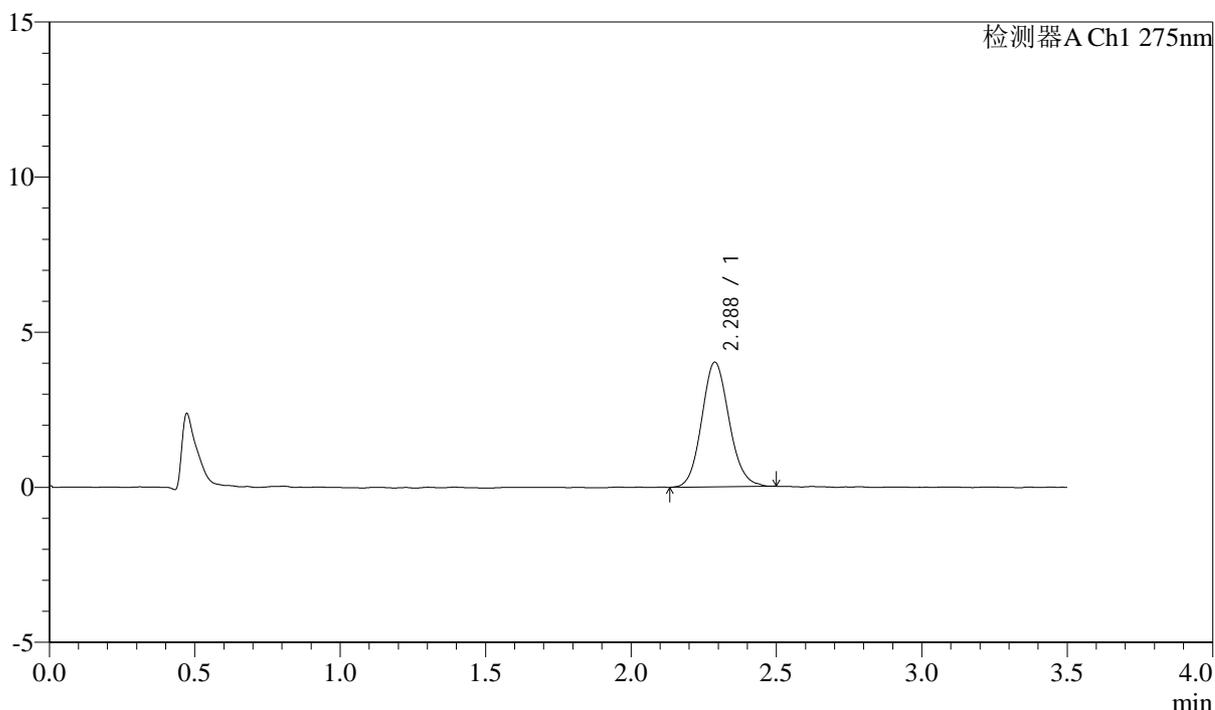
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3087-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:31:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	26310	100.000	4021	2850	1.110	--
总计		26310	100.000	4021			

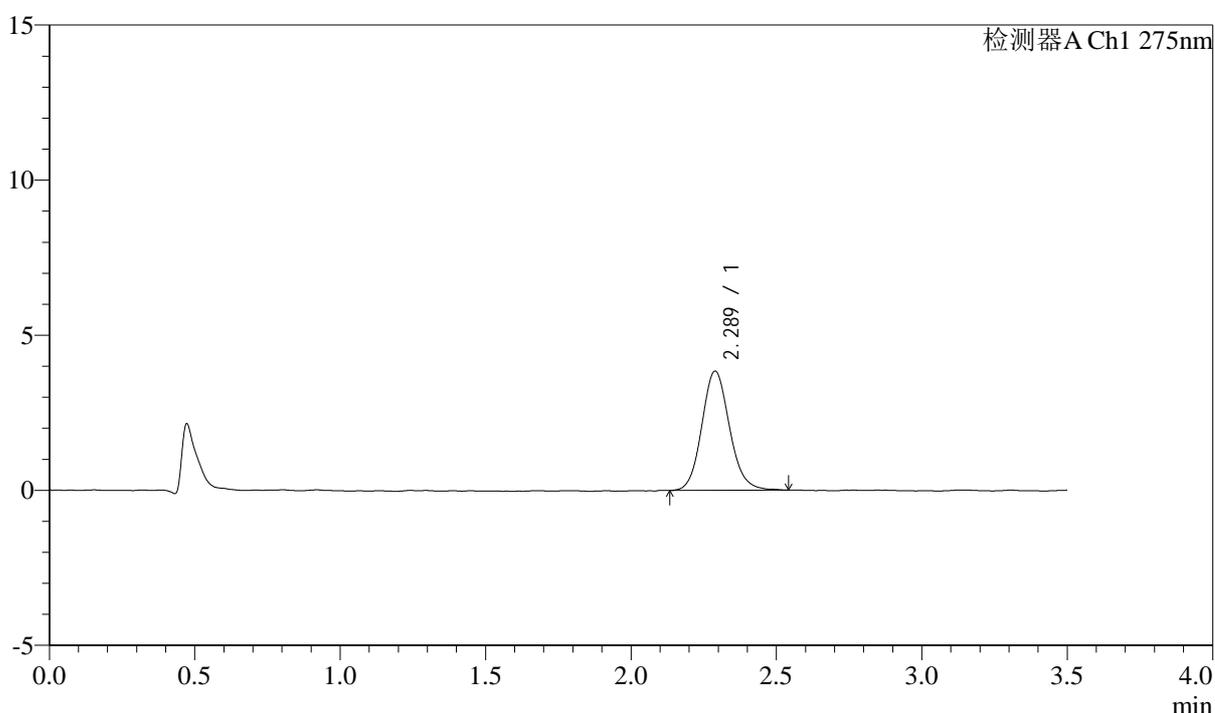
图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3088-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:35:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:41:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	25485	100.000	3845	2825	1.120	--
总计		25485	100.000	3845			

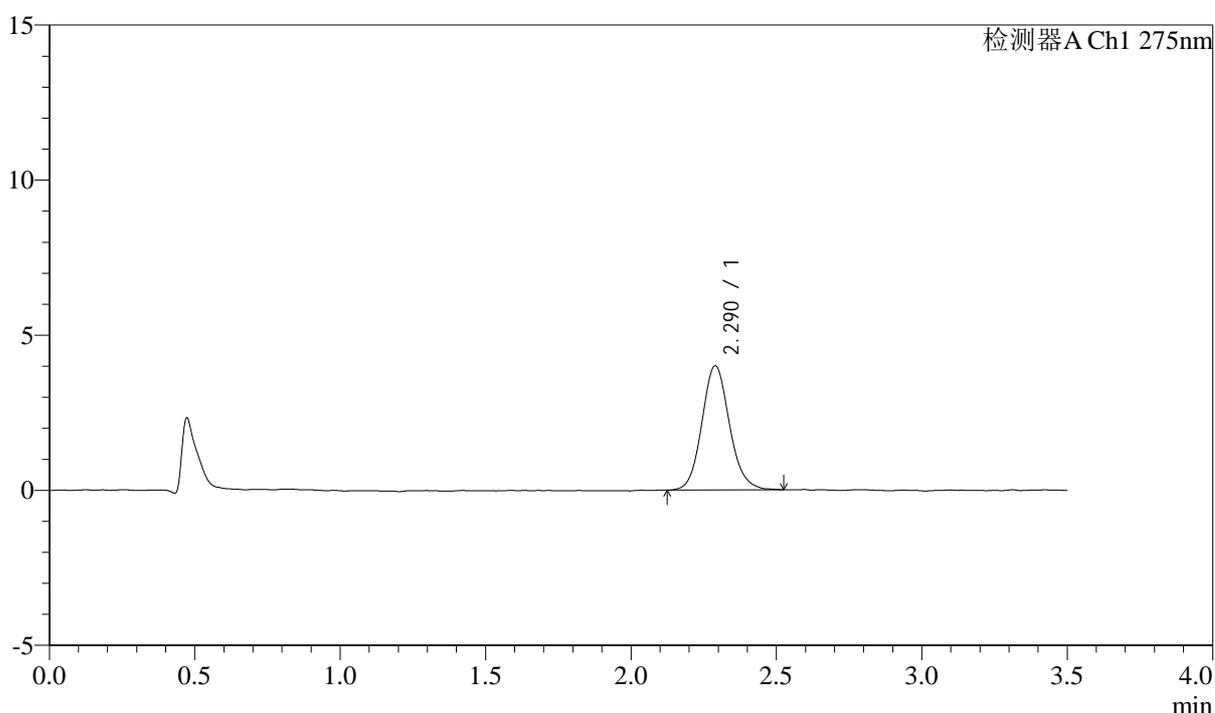
图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3089-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:39:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	26412	100.000	4003	2865	1.113	--
总计		26412	100.000	4003			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



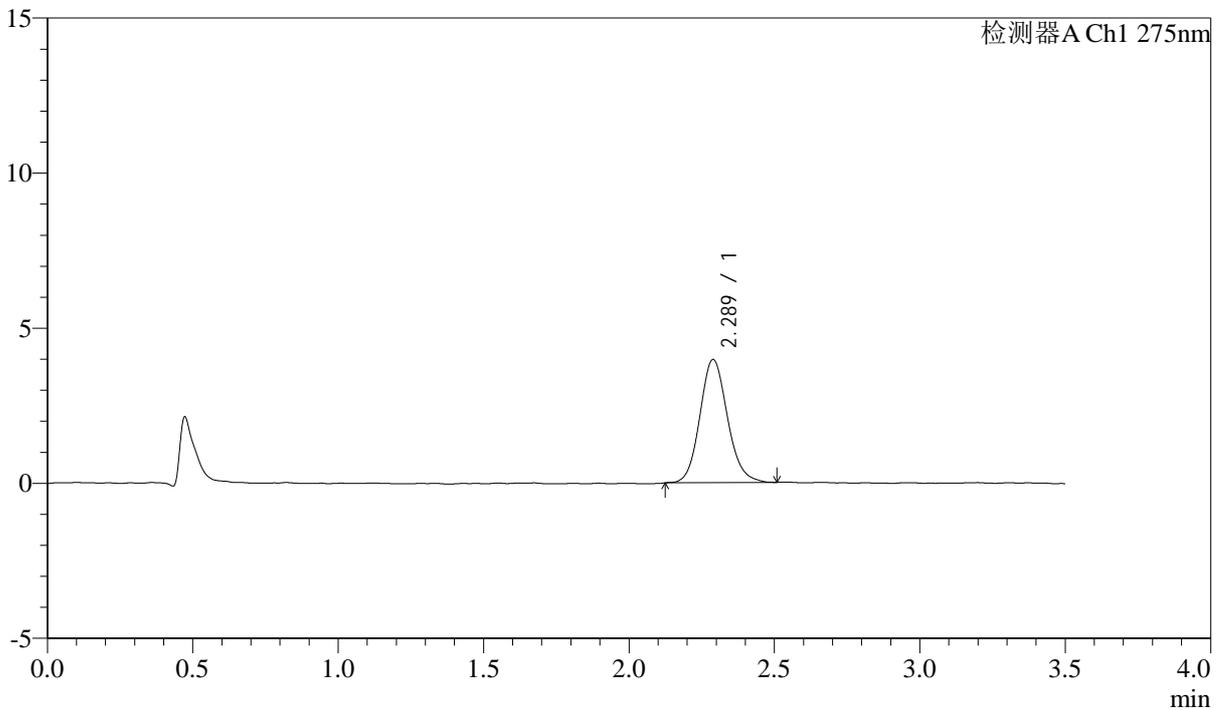
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3090-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:43:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	26130	100.000	3971	2840	1.125	--
总计		26130	100.000	3971			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



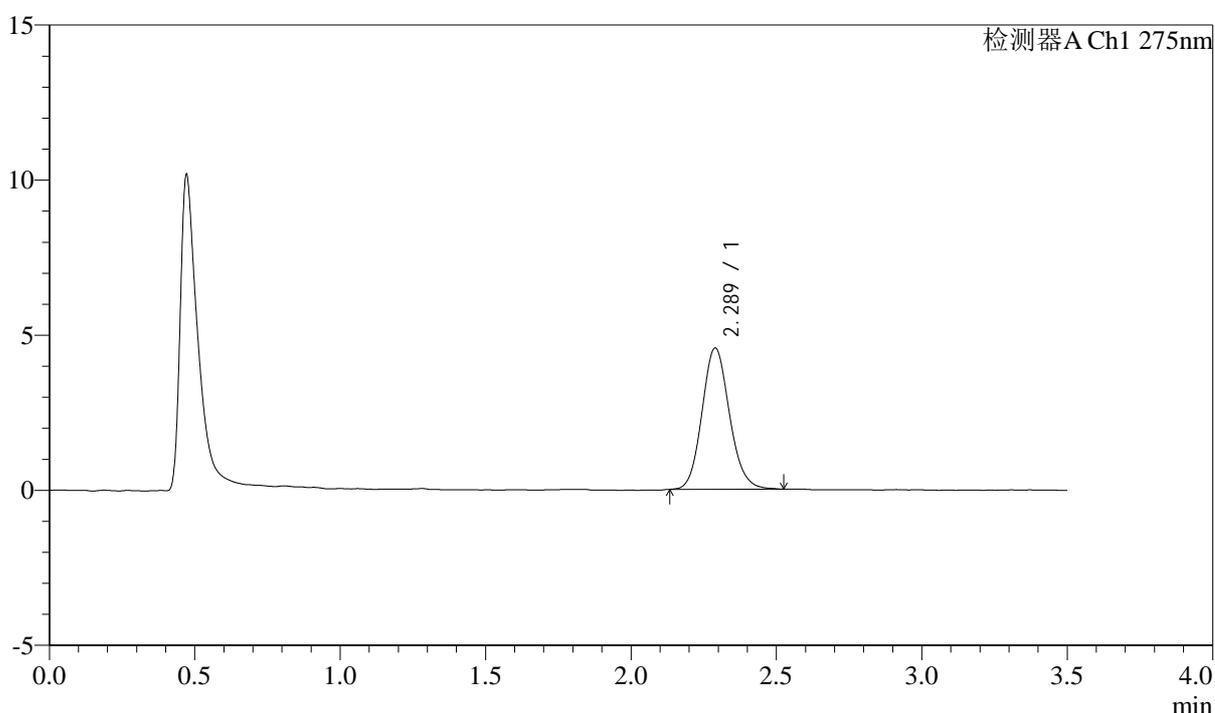
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3091-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:47:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	29967	100.000	4557	2856	1.122	--
总计		29967	100.000	4557			

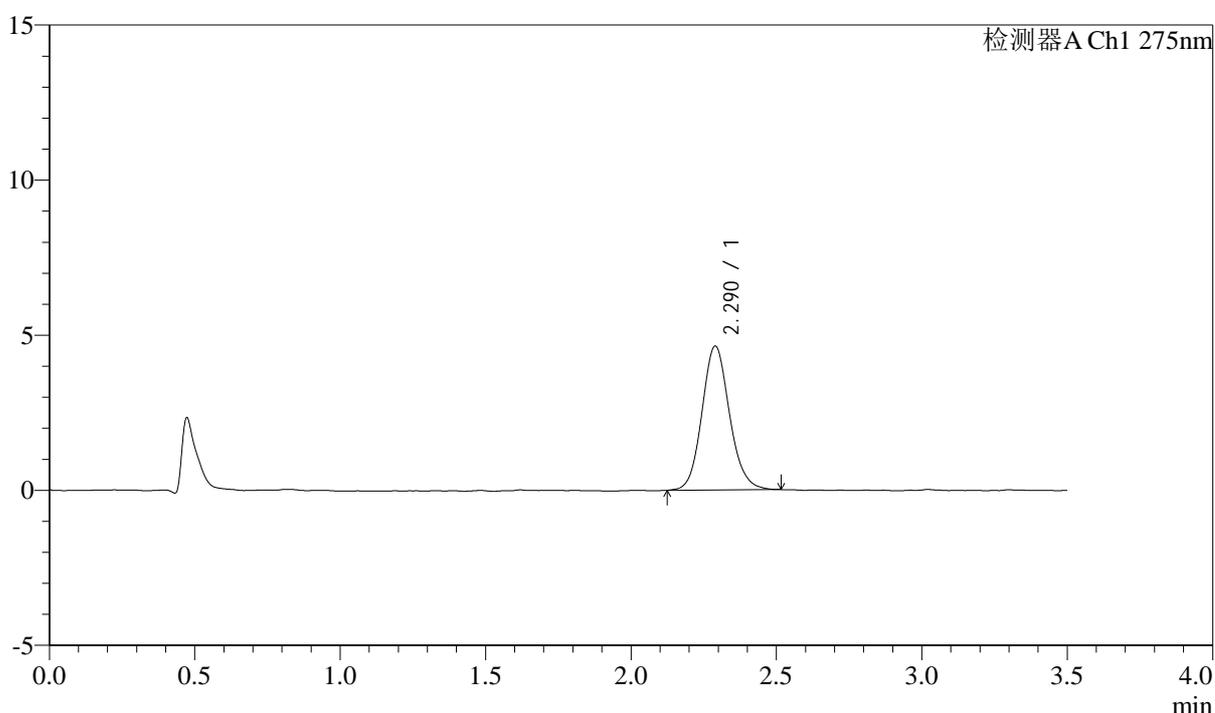
图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3092-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:51:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	30577	100.000	4639	2872	1.114	--
总计		30577	100.000	4639			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



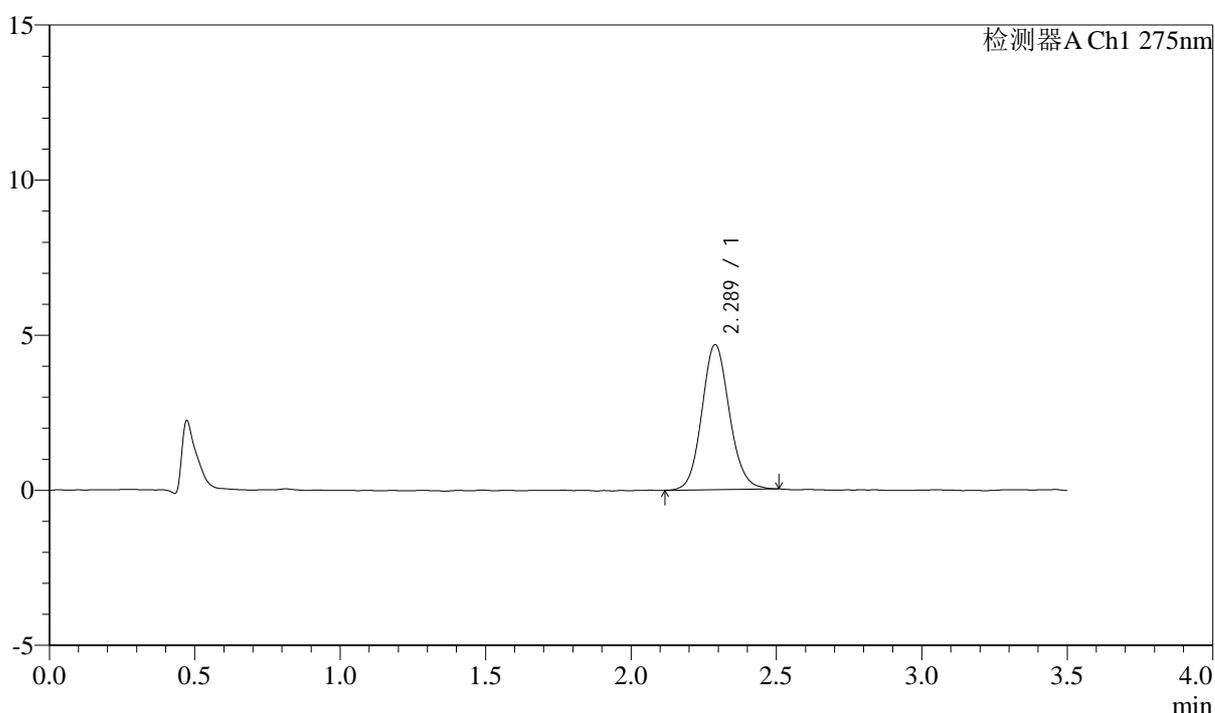
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3093-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:55:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	30741	100.000	4676	2859	1.106	--
总计		30741	100.000	4676			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



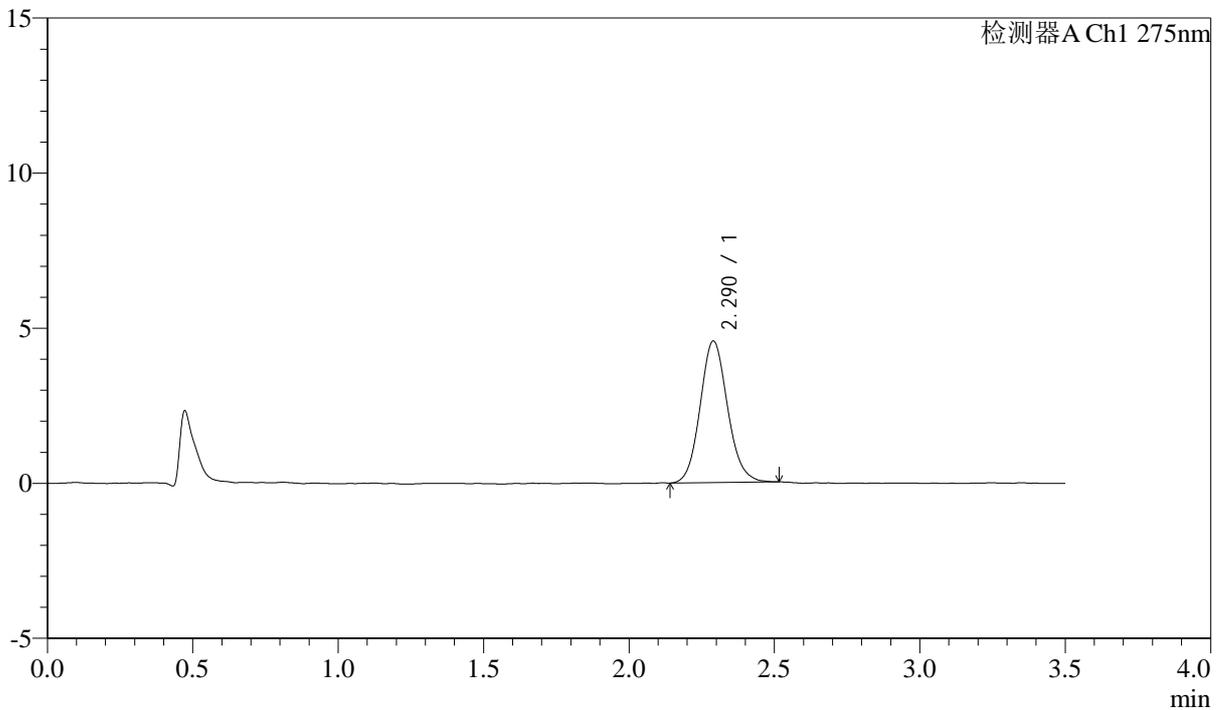
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3094-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 19:59:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	29885	100.000	4562	2865	1.111	--
总计		29885	100.000	4562			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



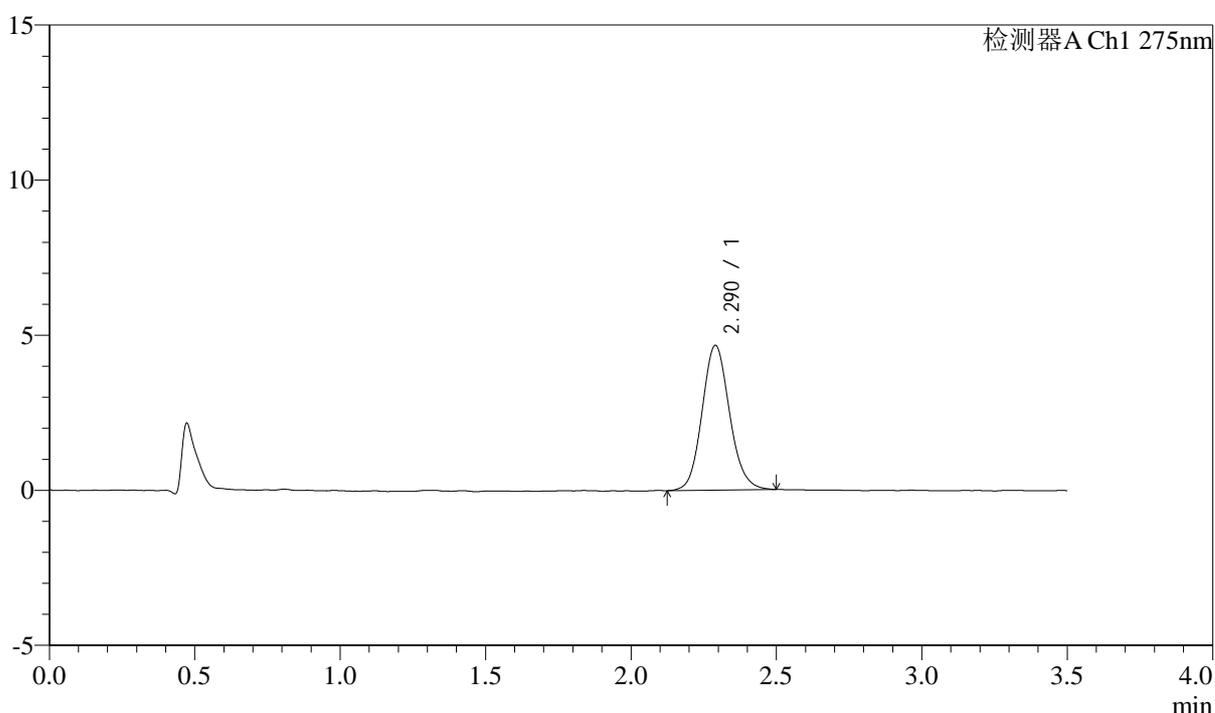
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3095-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:03:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	30705	100.000	4663	2848	1.114	--
总计		30705	100.000	4663			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



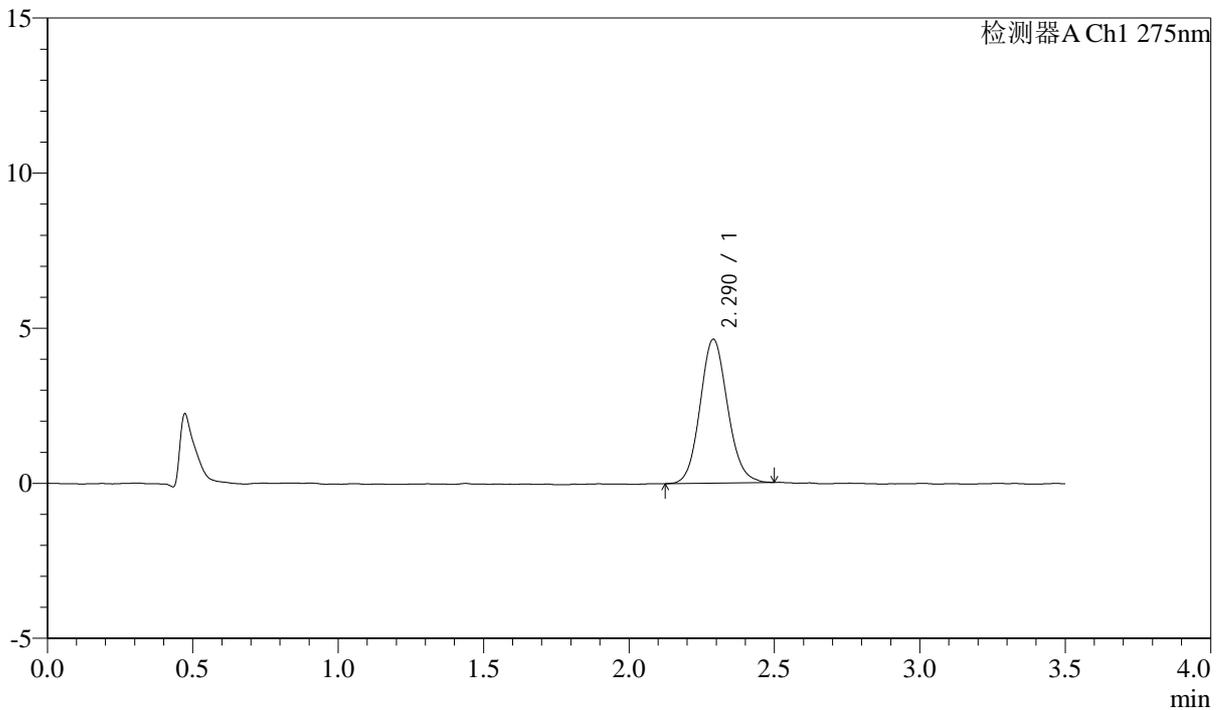
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3096-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:06:58      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	30405	100.000	4637	2840	1.104	--
总计		30405	100.000	4637			

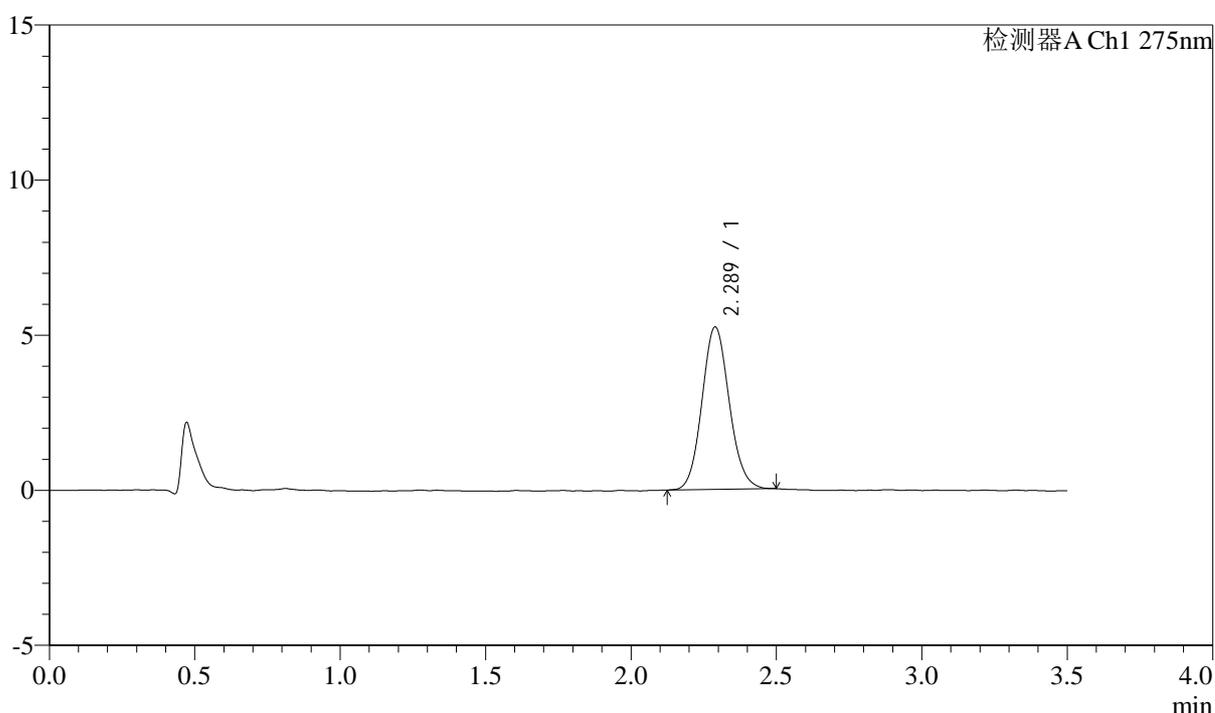
图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3097-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:10:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:42:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	34173	100.000	5238	2879	1.101	--
总计		34173	100.000	5238			

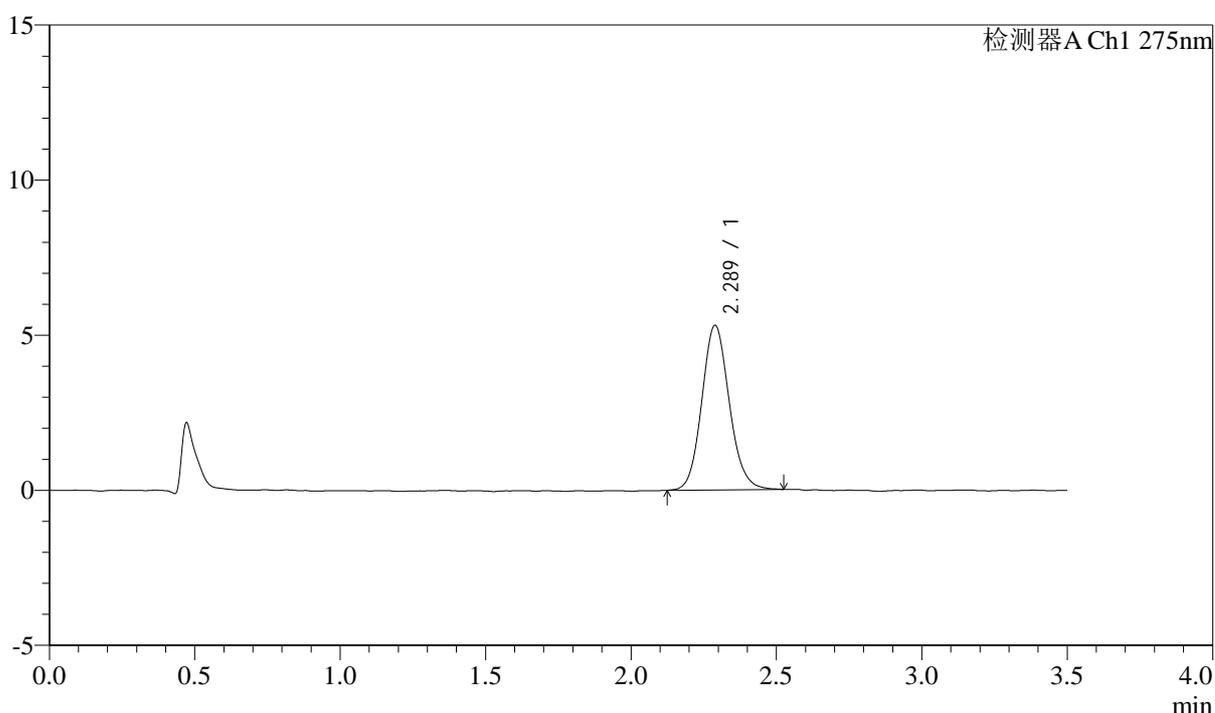
图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3098-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:14:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	34914	100.000	5309	2858	1.115	--
总计		34914	100.000	5309			

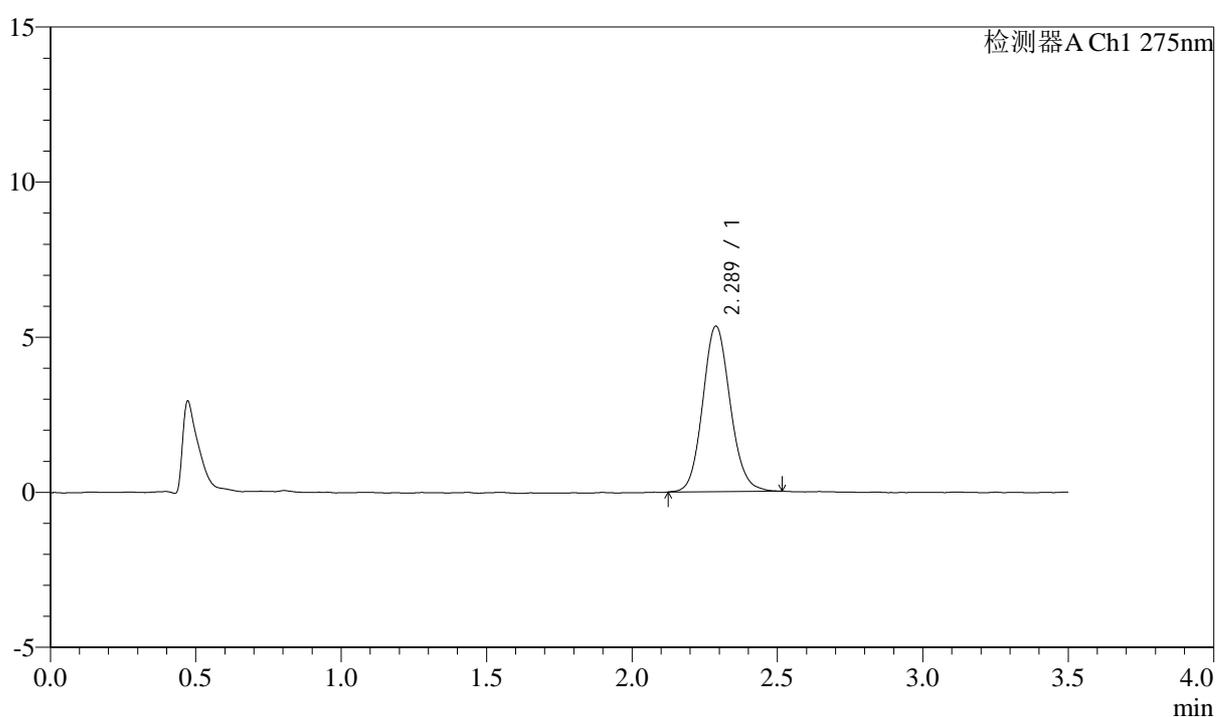
图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3099-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:18:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:14 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	35004	100.000	5338	2858	1.109	--
总计		35004	100.000	5338			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



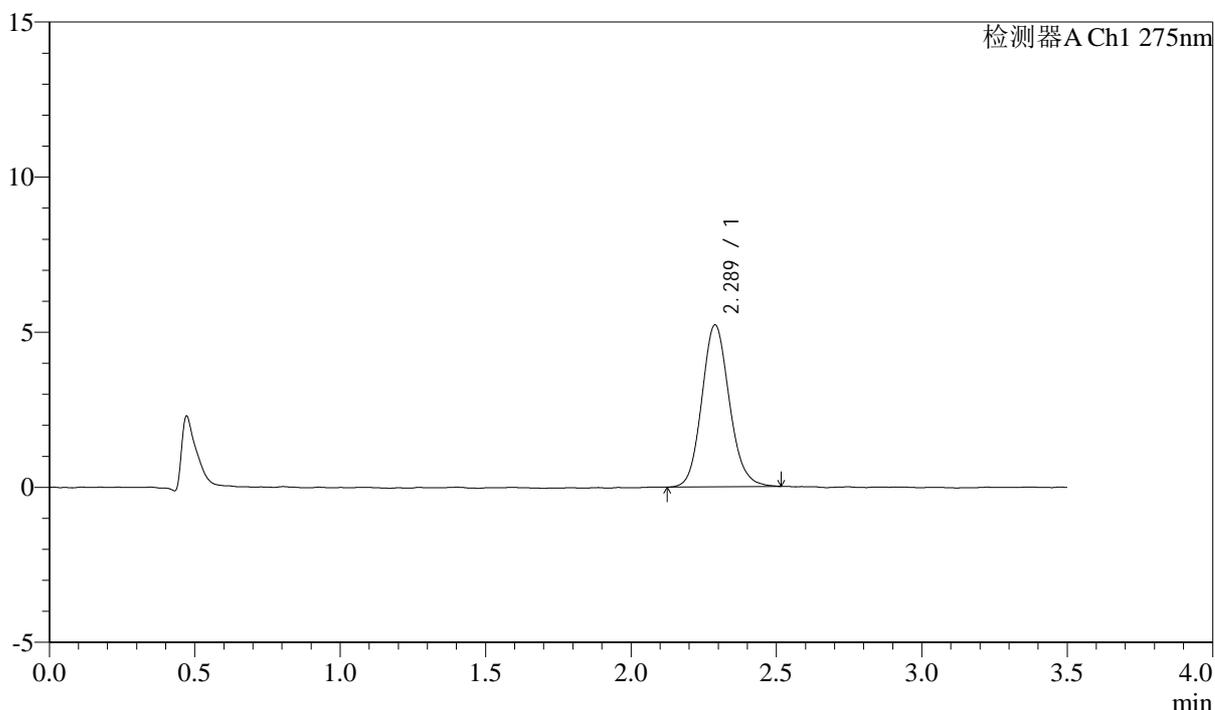
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3100-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:22:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	34336	100.000	5218	2858	1.127	--
总计		34336	100.000	5218			

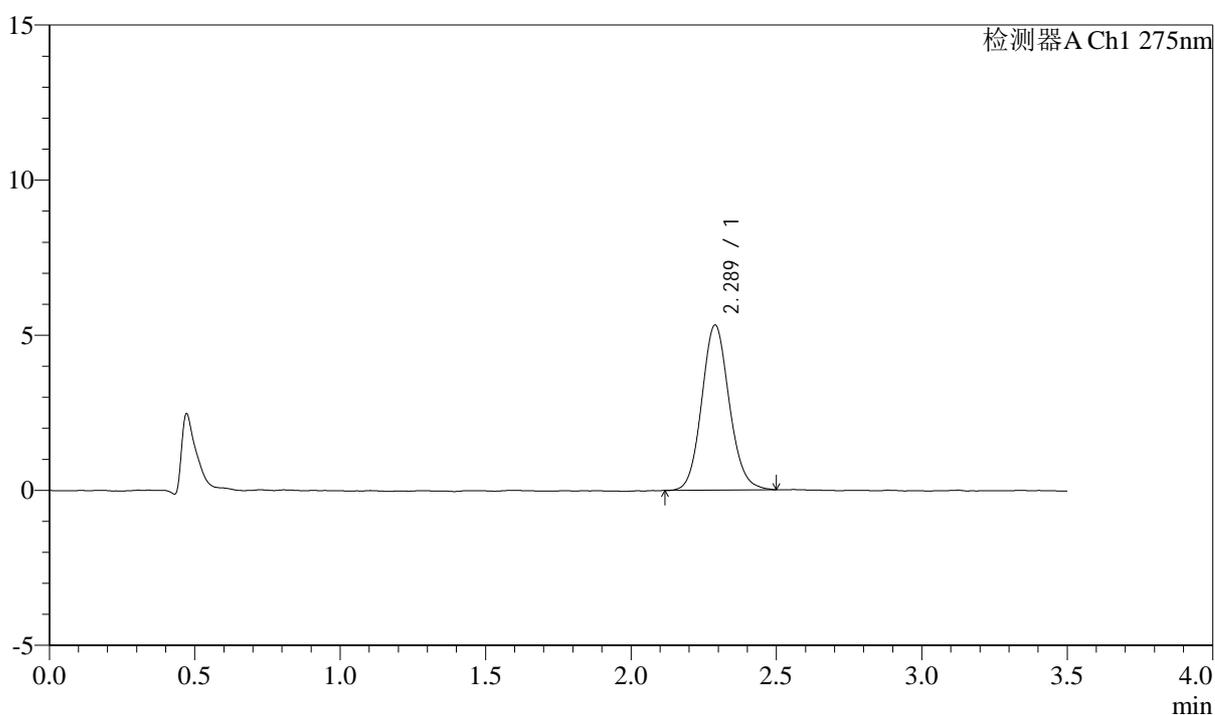
图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3101-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:26:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	35024	100.000	5326	2849	1.107	--
总计		35024	100.000	5326			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



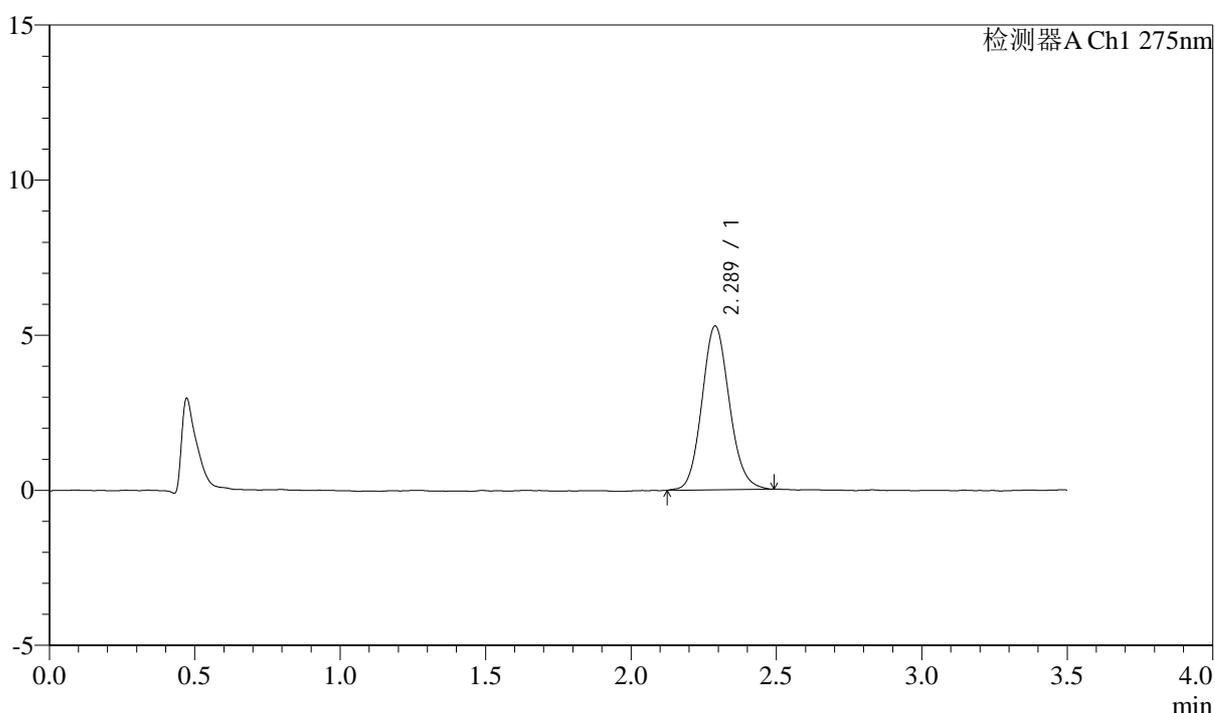
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3102-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:30:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	34658	100.000	5281	2836	1.113	--
总计		34658	100.000	5281			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



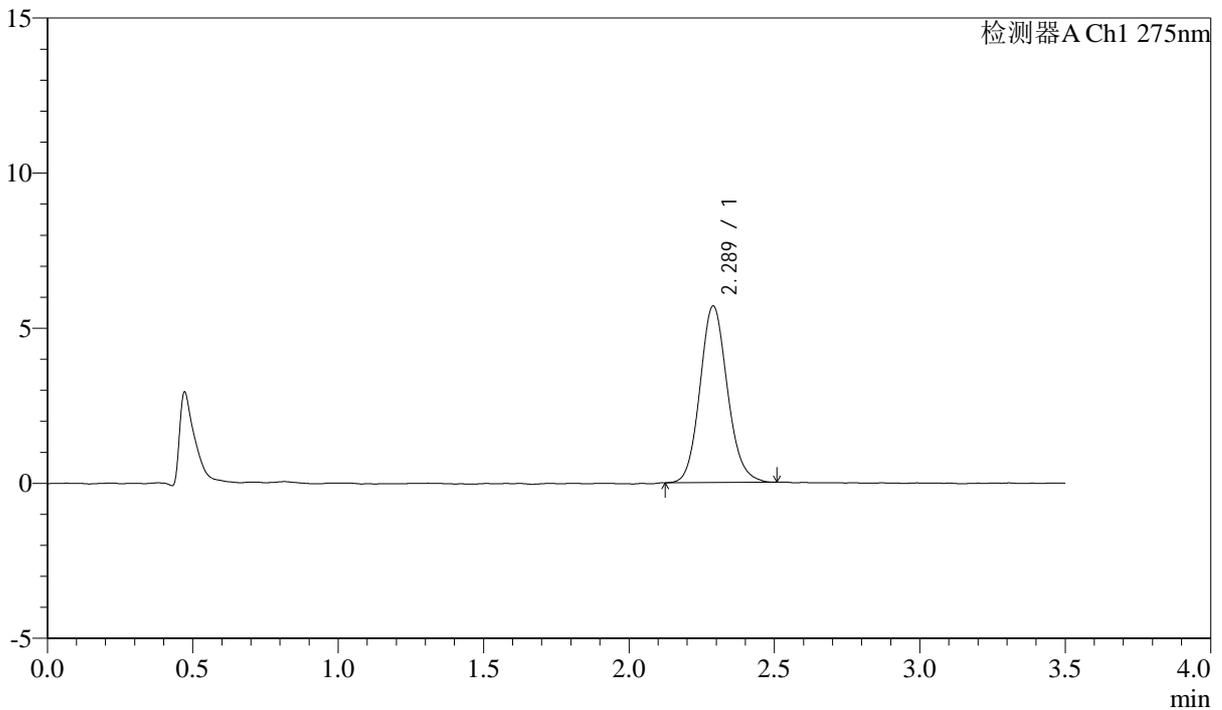
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3103-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:34:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:44      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37281	100.000	5692	2877	1.122	--
总计		37281	100.000	5692			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



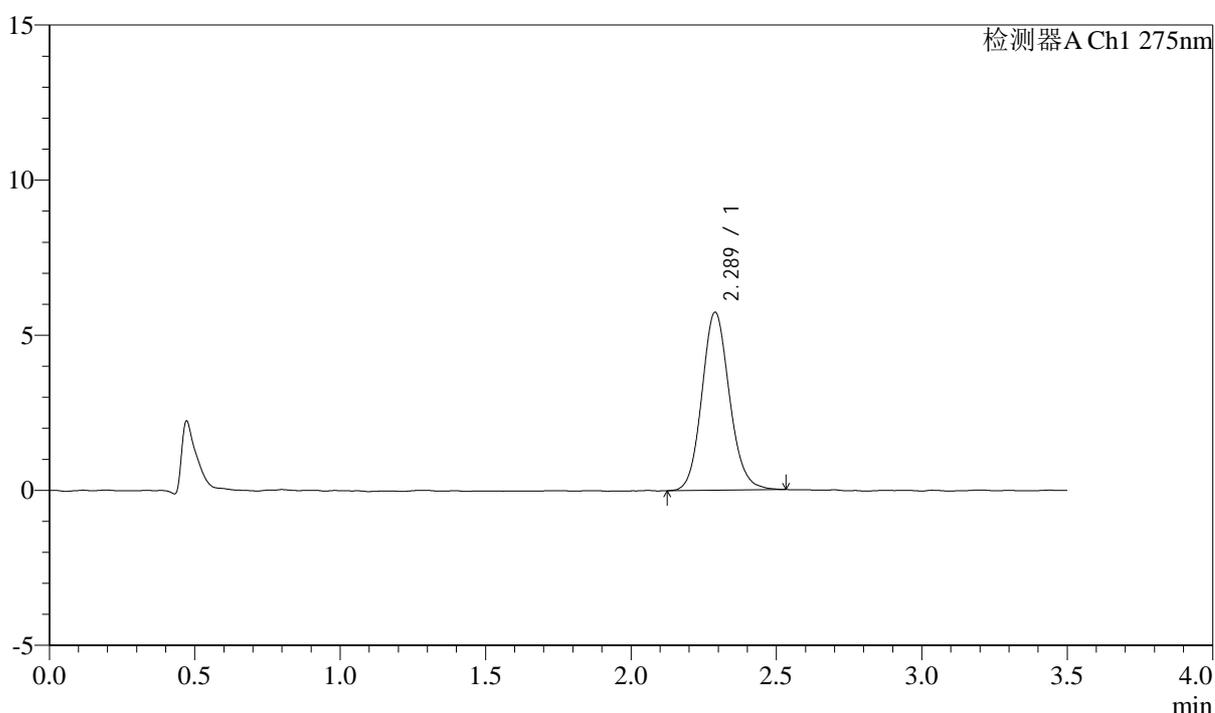
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3104-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:38:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37798	100.000	5736	2849	1.118	--
总计		37798	100.000	5736			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



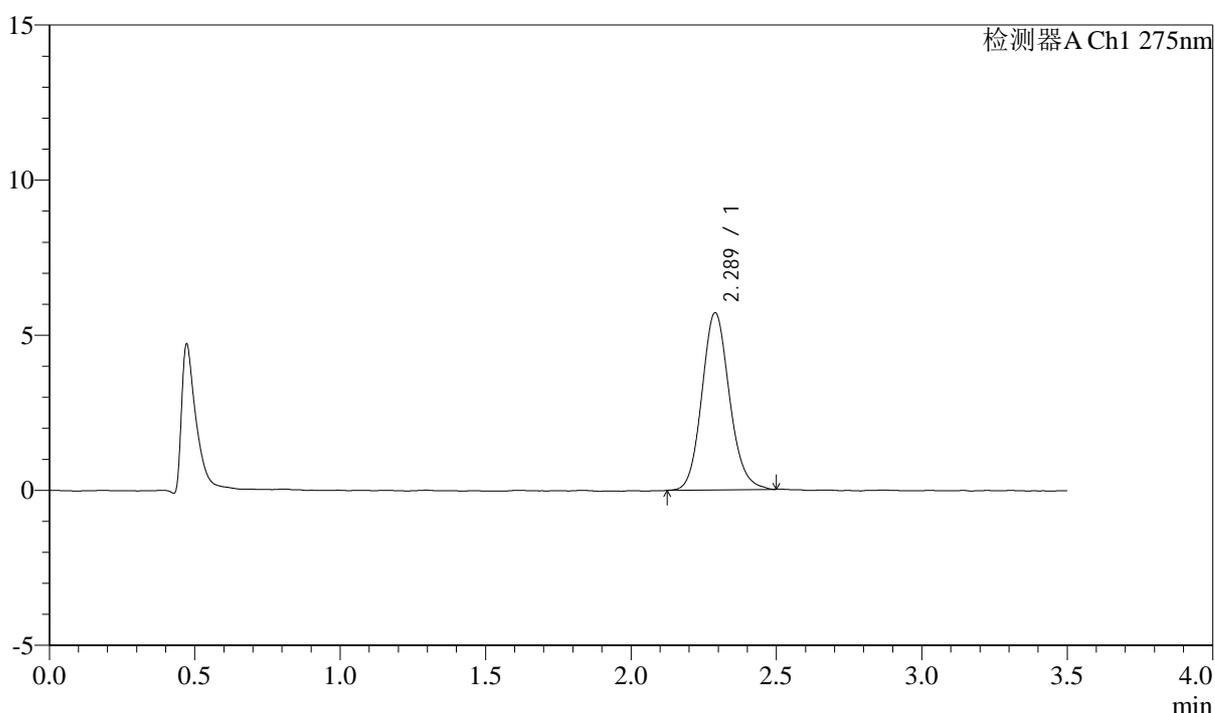
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3105-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:42:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:43:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37631	100.000	5712	2856	1.124	--
总计		37631	100.000	5712			

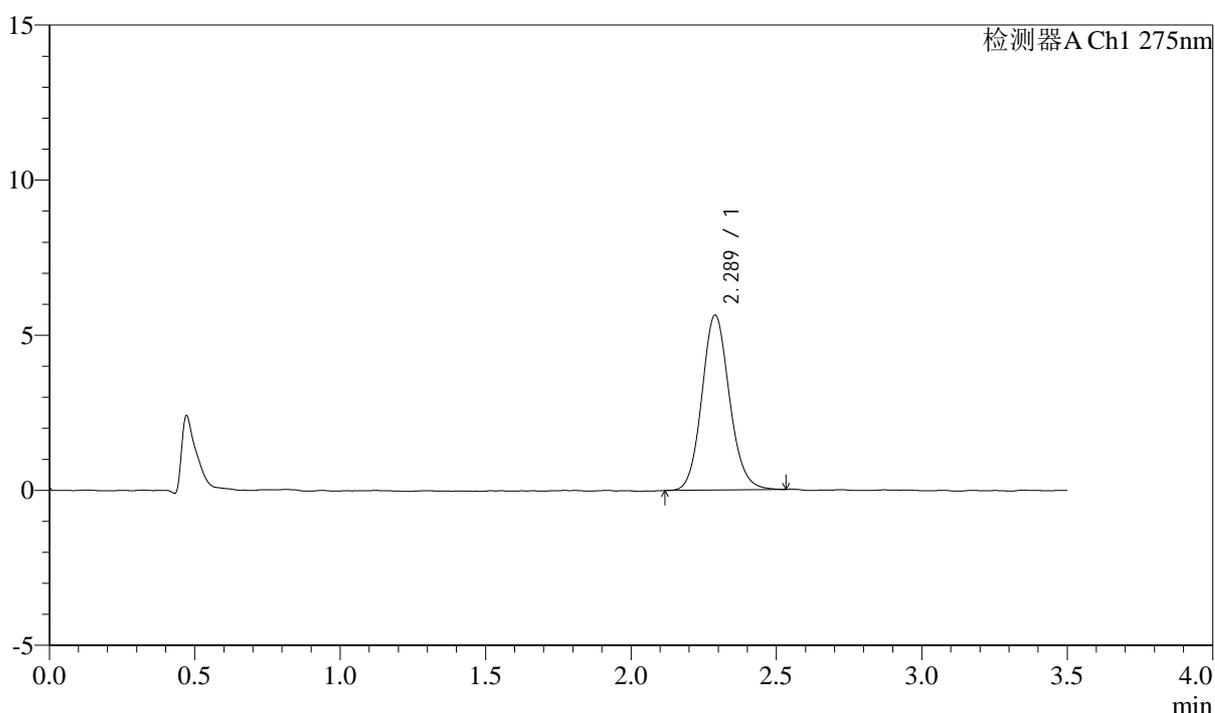
图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3106-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:46:05      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37225	100.000	5642	2849	1.114	--
总计		37225	100.000	5642			

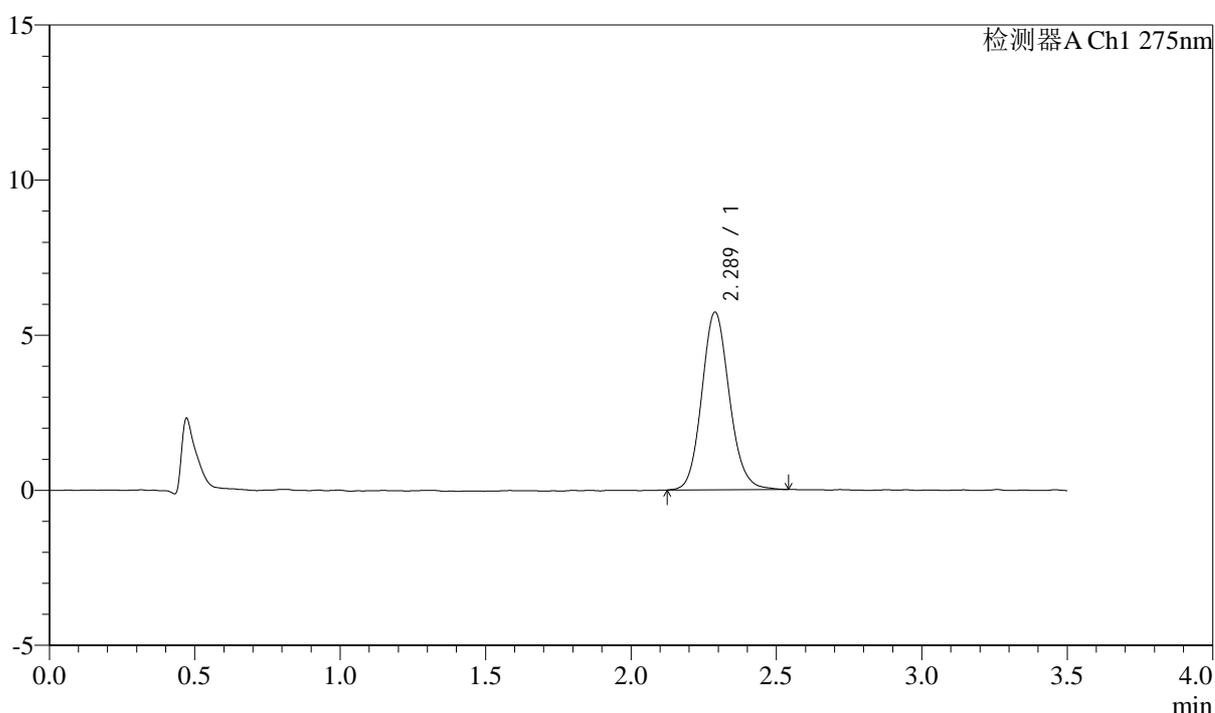
图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3107-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:50:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:14      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37770	100.000	5730	2852	1.121	--
总计		37770	100.000	5730			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



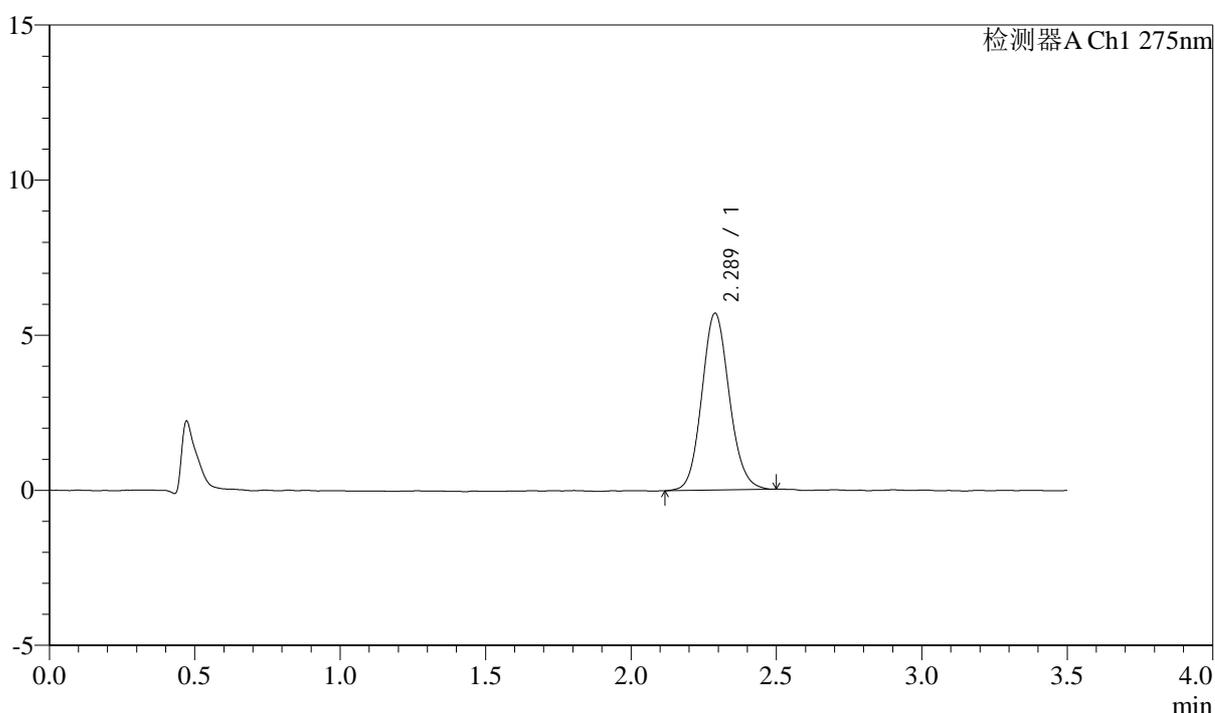
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3108-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:53:55      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	37458	100.000	5702	2849	1.108	--
总计		37458	100.000	5702			

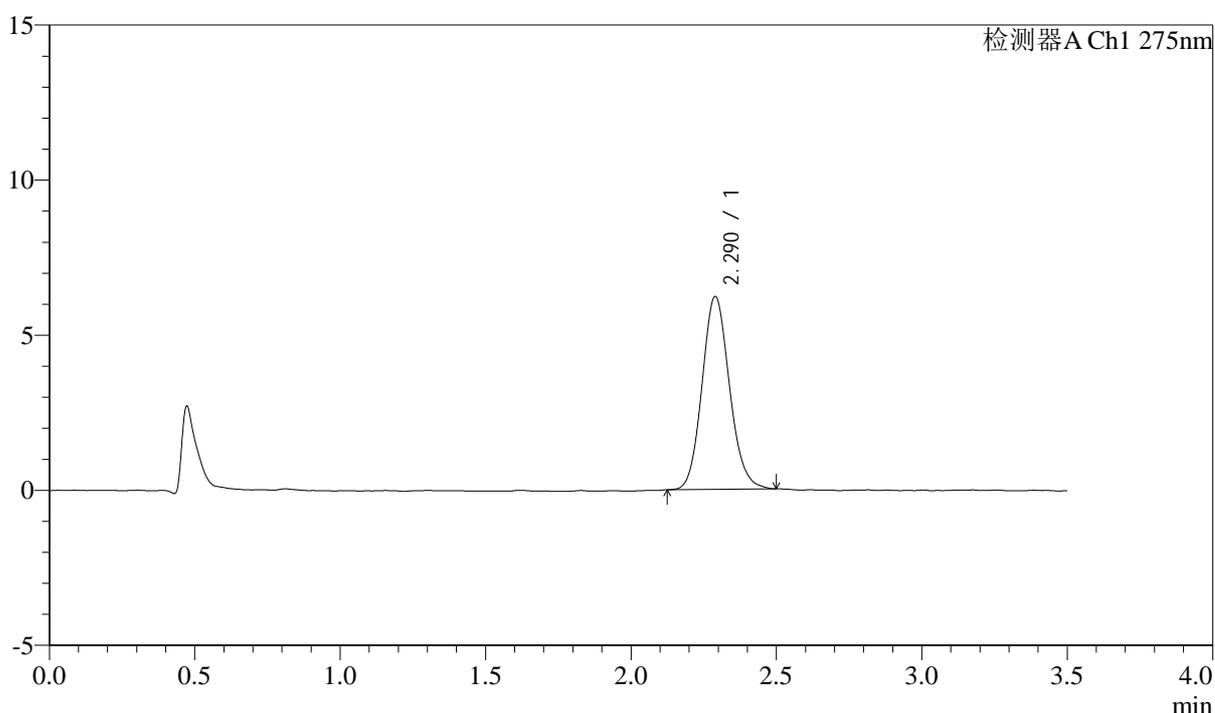
图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3109-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 20:57:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	40734	100.000	6216	2864	1.121	--
总计		40734	100.000	6216			

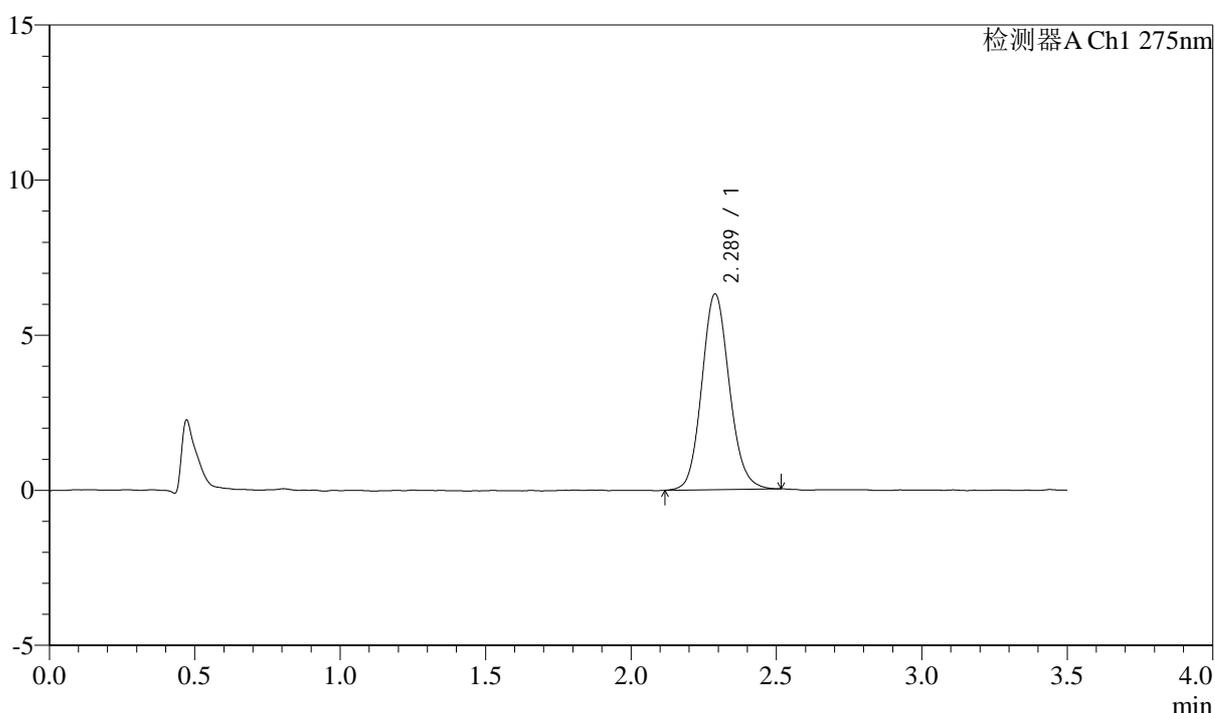
图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3110-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:01:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	41516	100.000	6310	2850	1.115	--
总计		41516	100.000	6310			

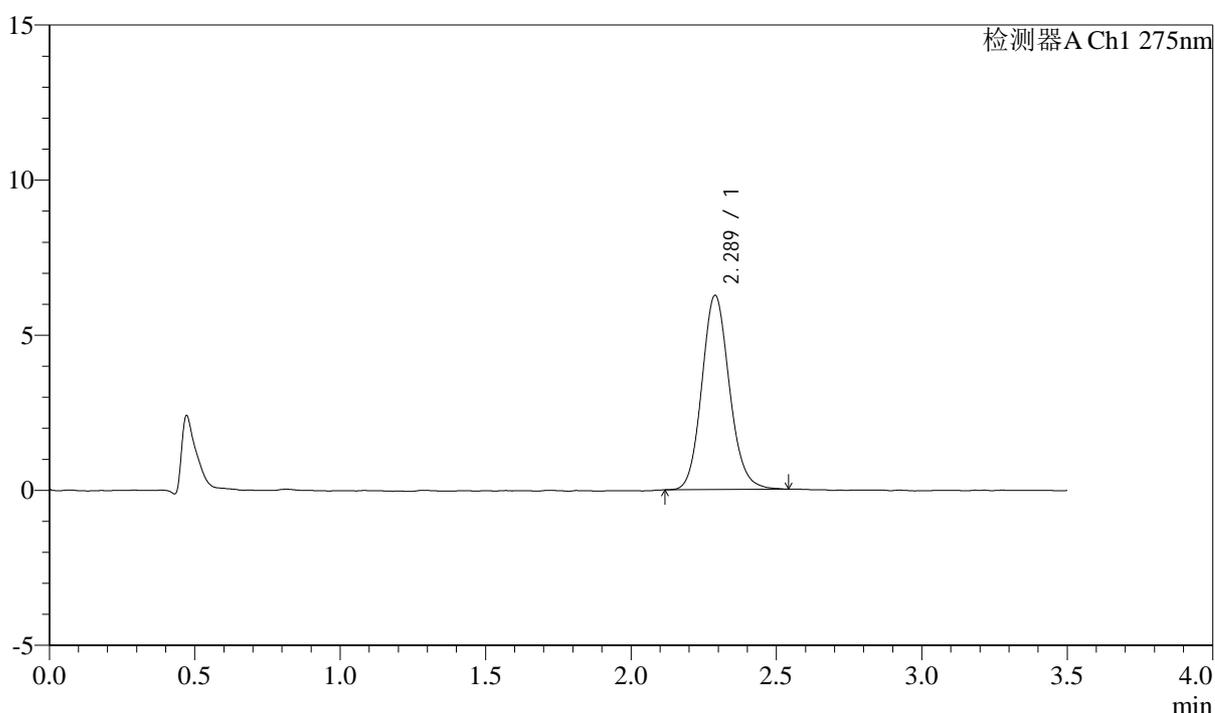
图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3111-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:05:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:44      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	41285	100.000	6262	2847	1.122	--
总计		41285	100.000	6262			

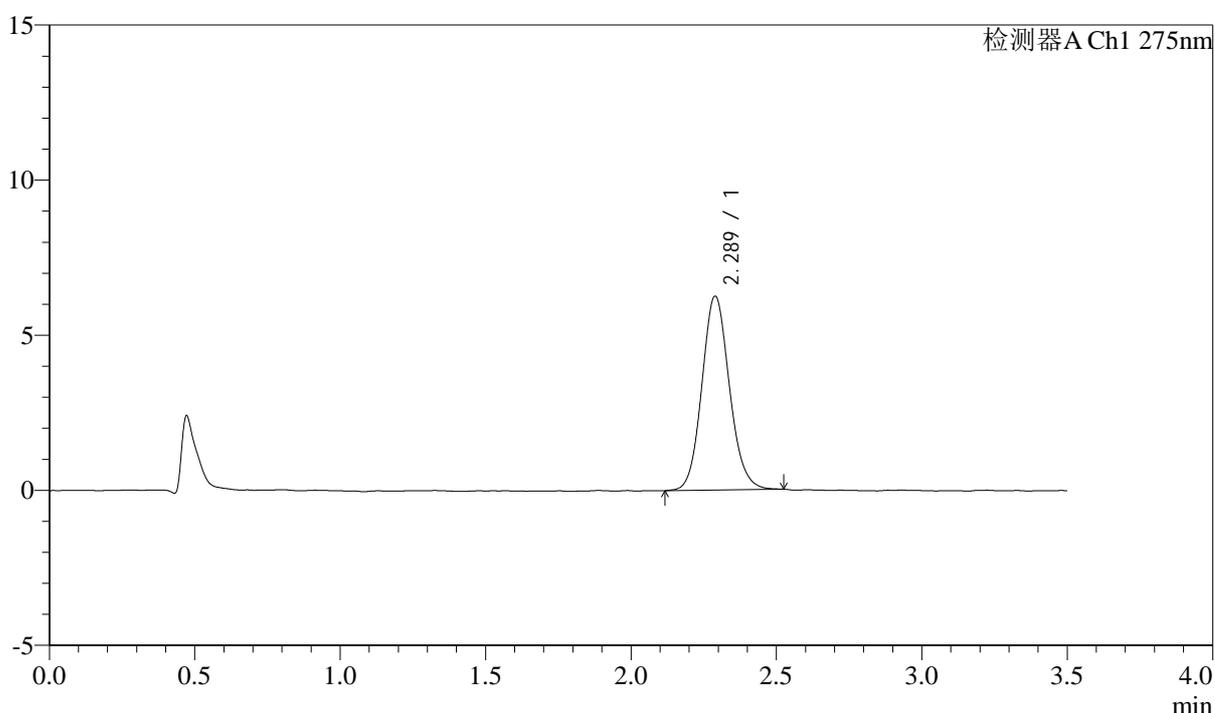
图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3112-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:09:34      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:52      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	41136	100.000	6252	2855	1.111	--
总计		41136	100.000	6252			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



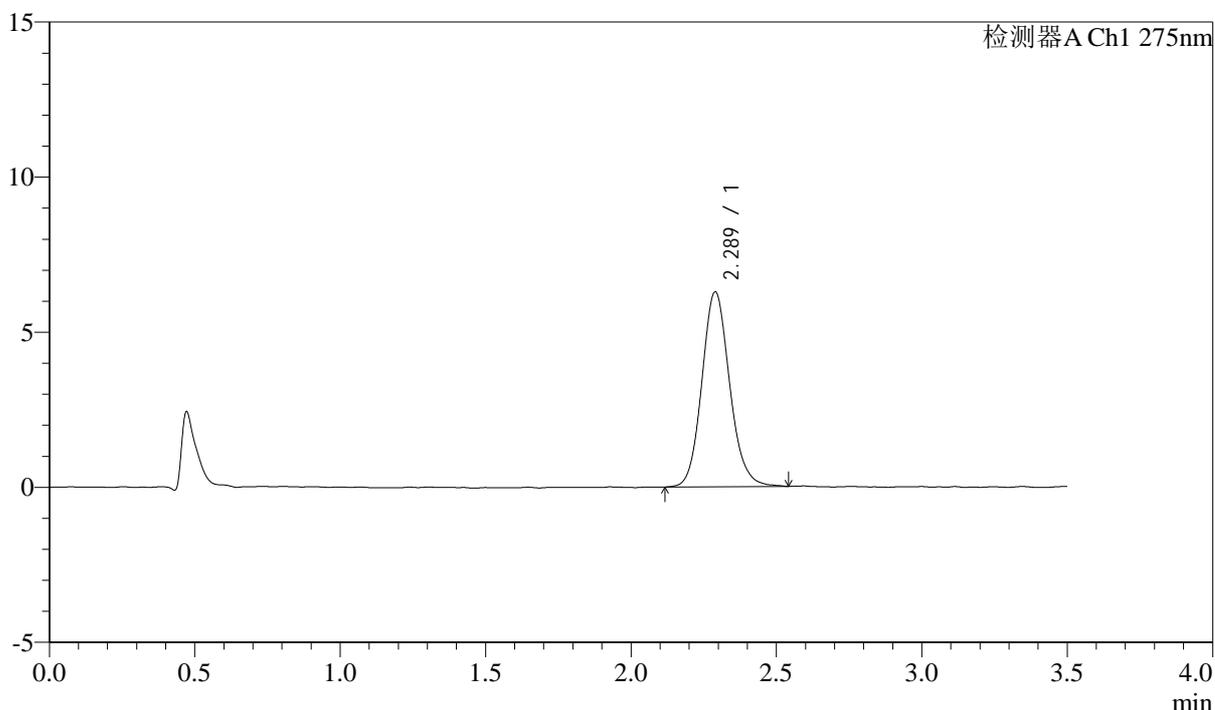
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3113-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:13:29      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:44:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	41756	100.000	6286	2838	1.124	--
总计		41756	100.000	6286			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



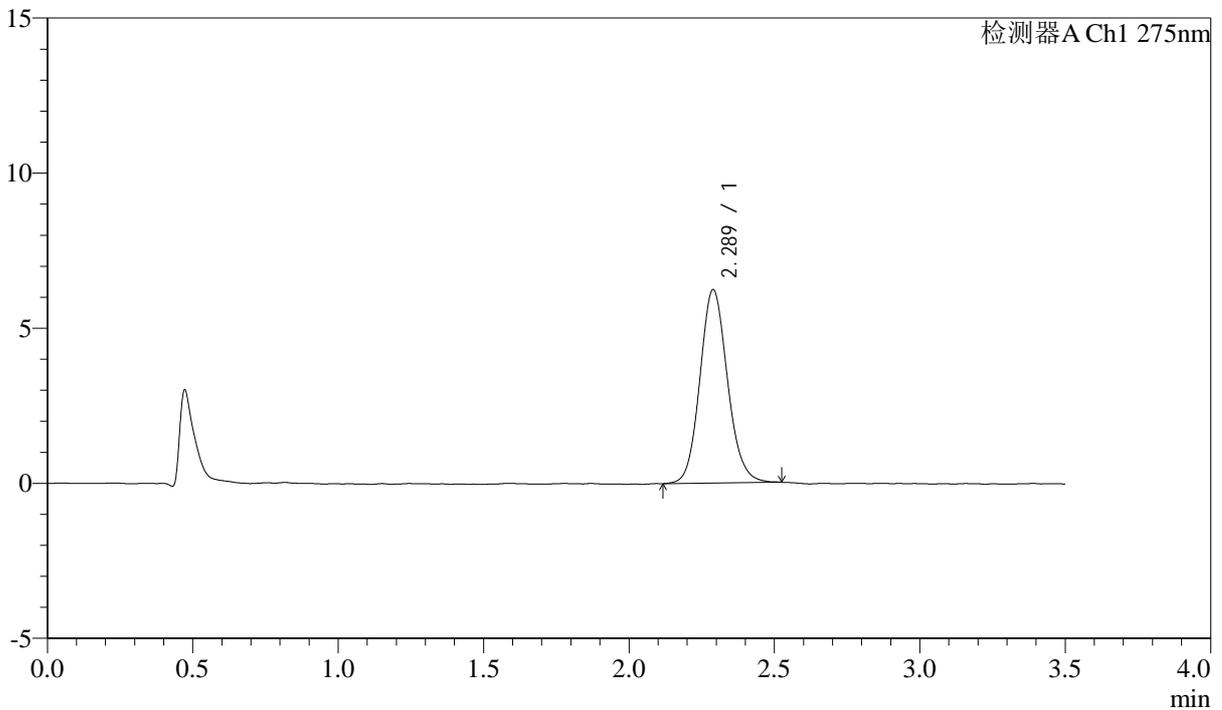
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3114-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:17:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	41096	100.000	6233	2844	1.115	--
总计		41096	100.000	6233			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



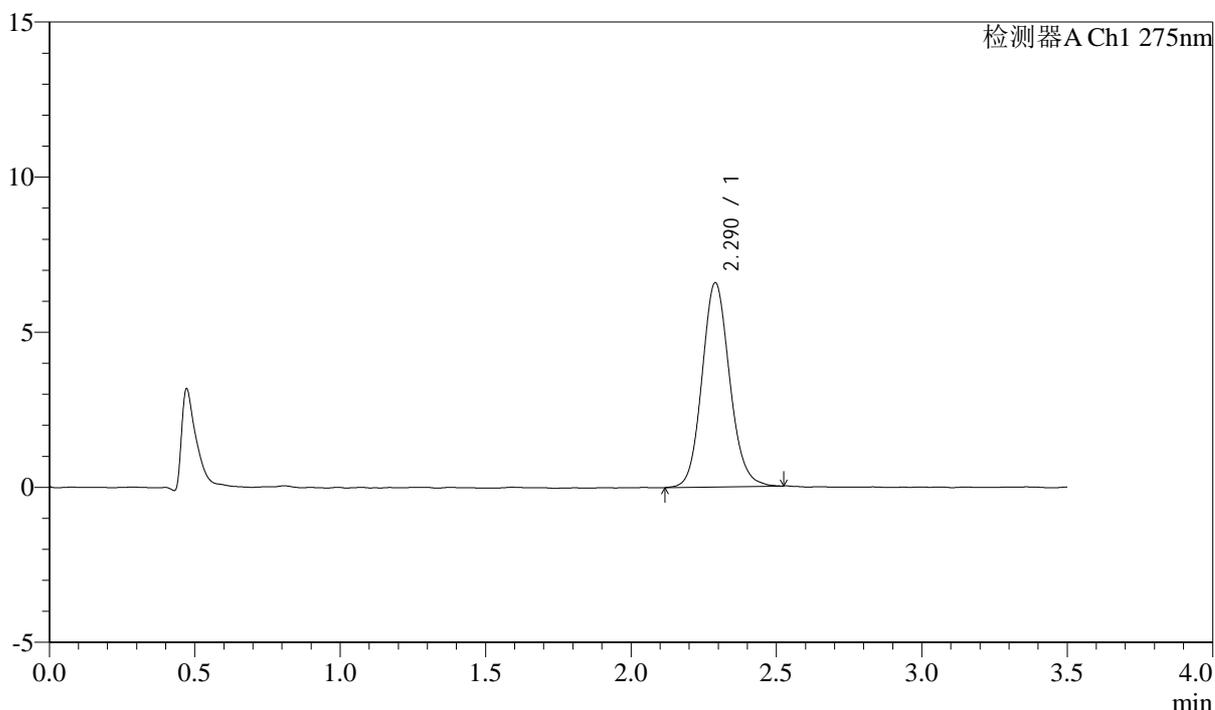
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3115-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:21:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	43452	100.000	6584	2833	1.115	--
总计		43452	100.000	6584			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



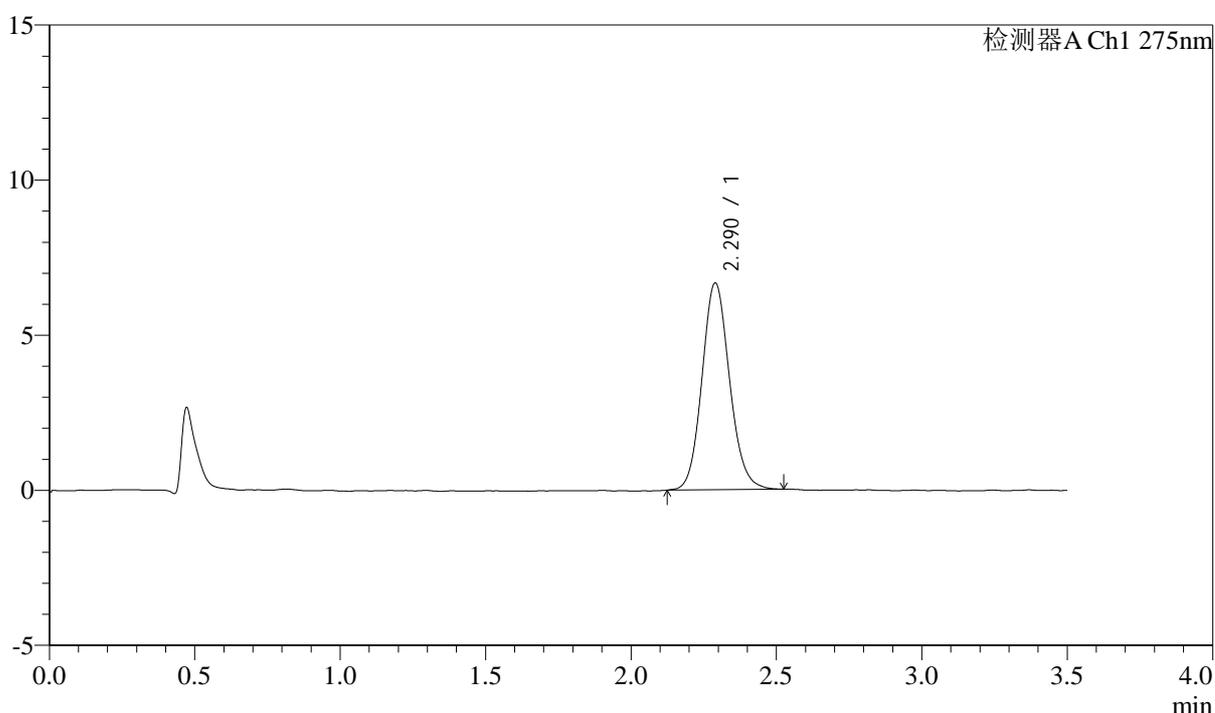
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3116-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:25:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	43966	100.000	6667	2852	1.114	--
总计		43966	100.000	6667			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



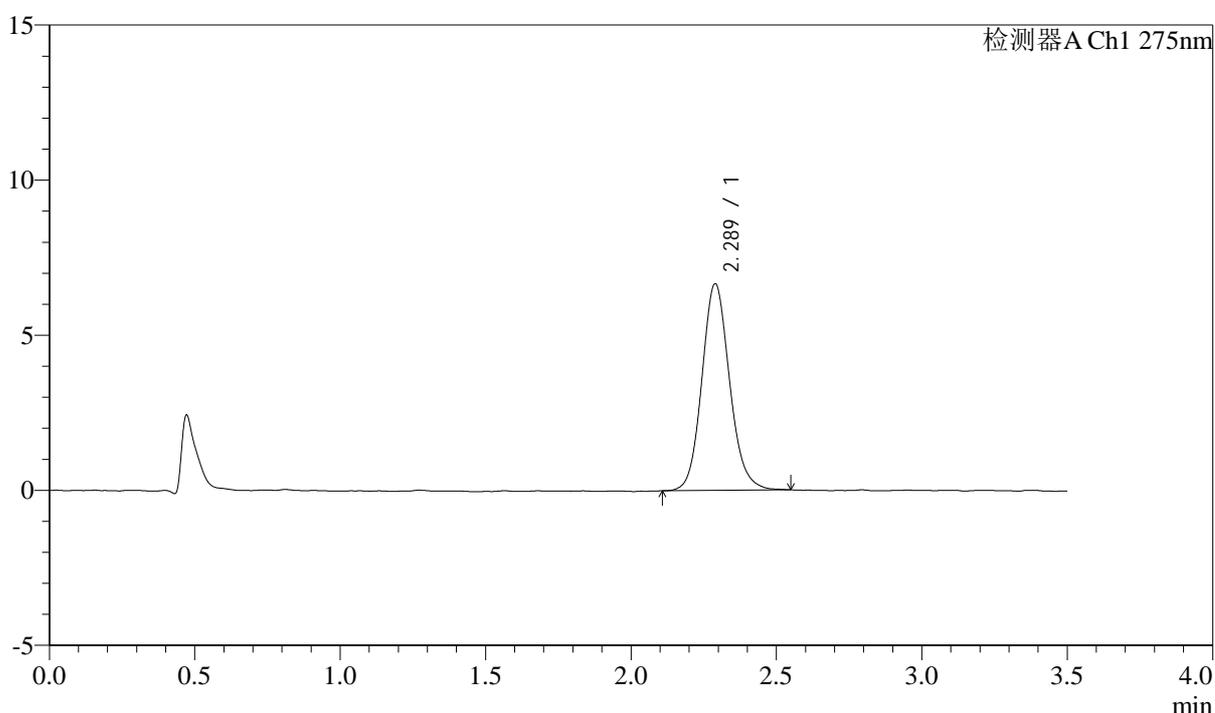
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3117-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:29:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	44132	100.000	6664	2835	1.124	--
总计		44132	100.000	6664			

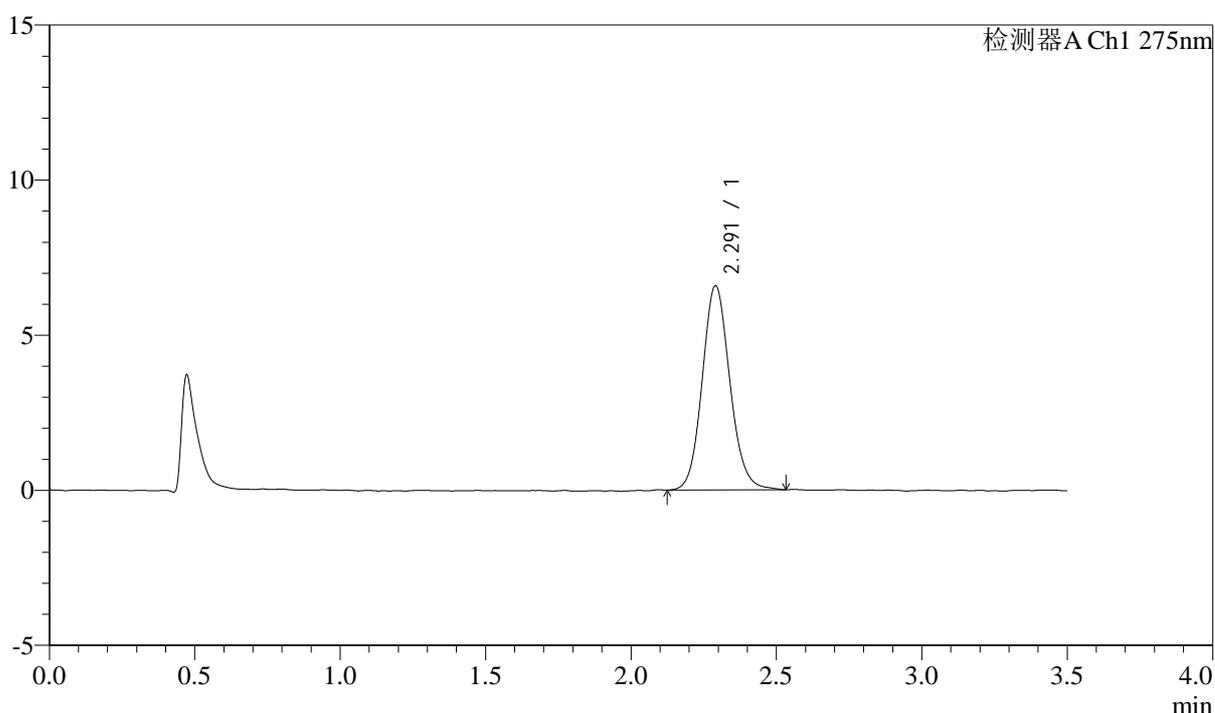
图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3118-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:32:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	43535	100.000	6576	2838	1.112	--
总计		43535	100.000	6576			

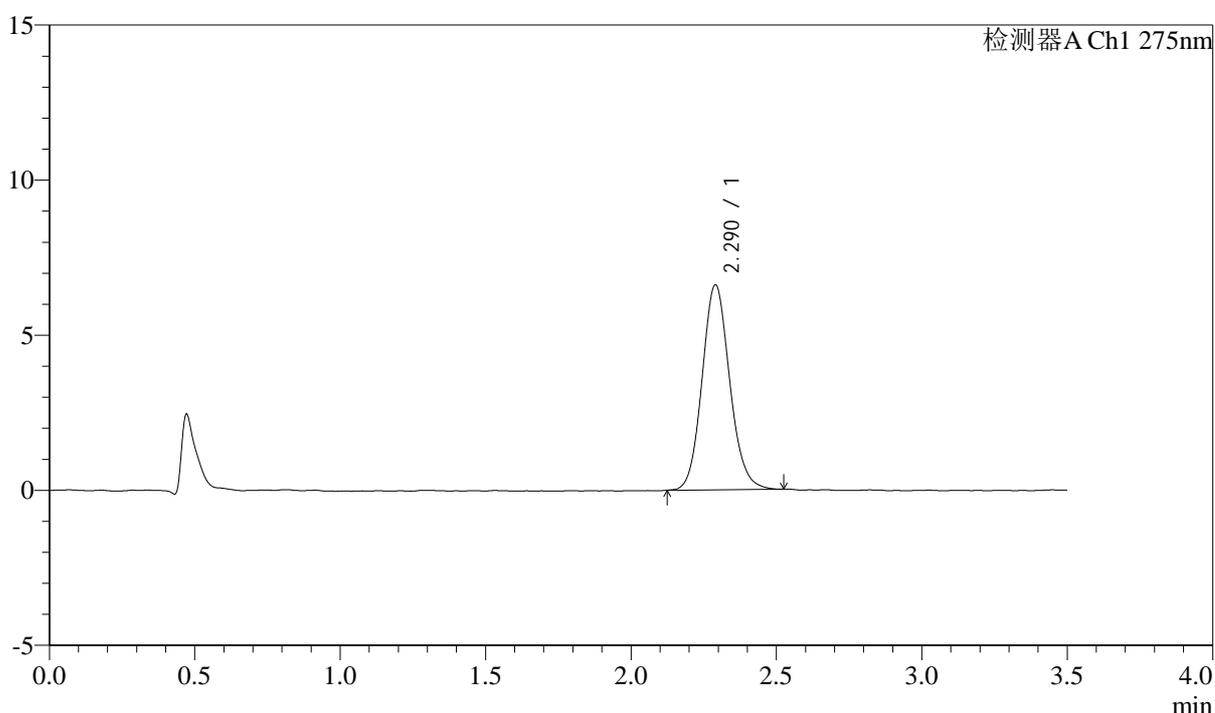
图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3119-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:36:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	43577	100.000	6601	2840	1.111	--
总计		43577	100.000	6601			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



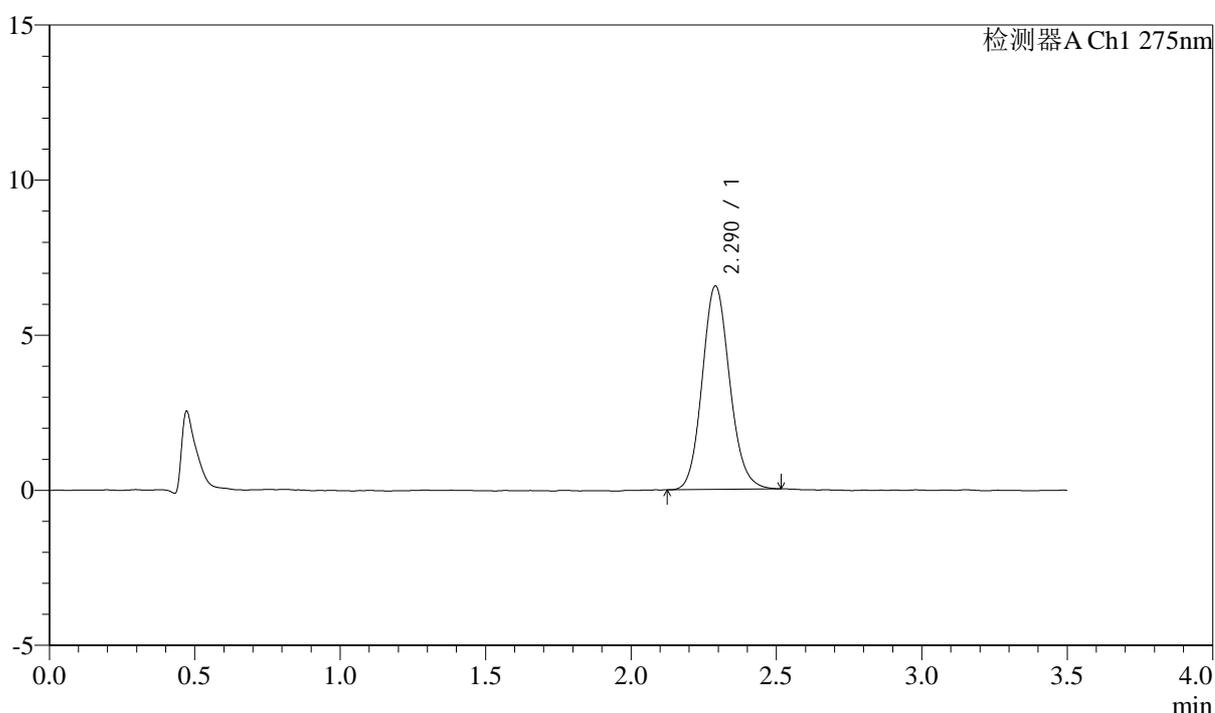
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3120-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:40:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:45:54      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	43059	100.000	6555	2865	1.122	--
总计		43059	100.000	6555			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



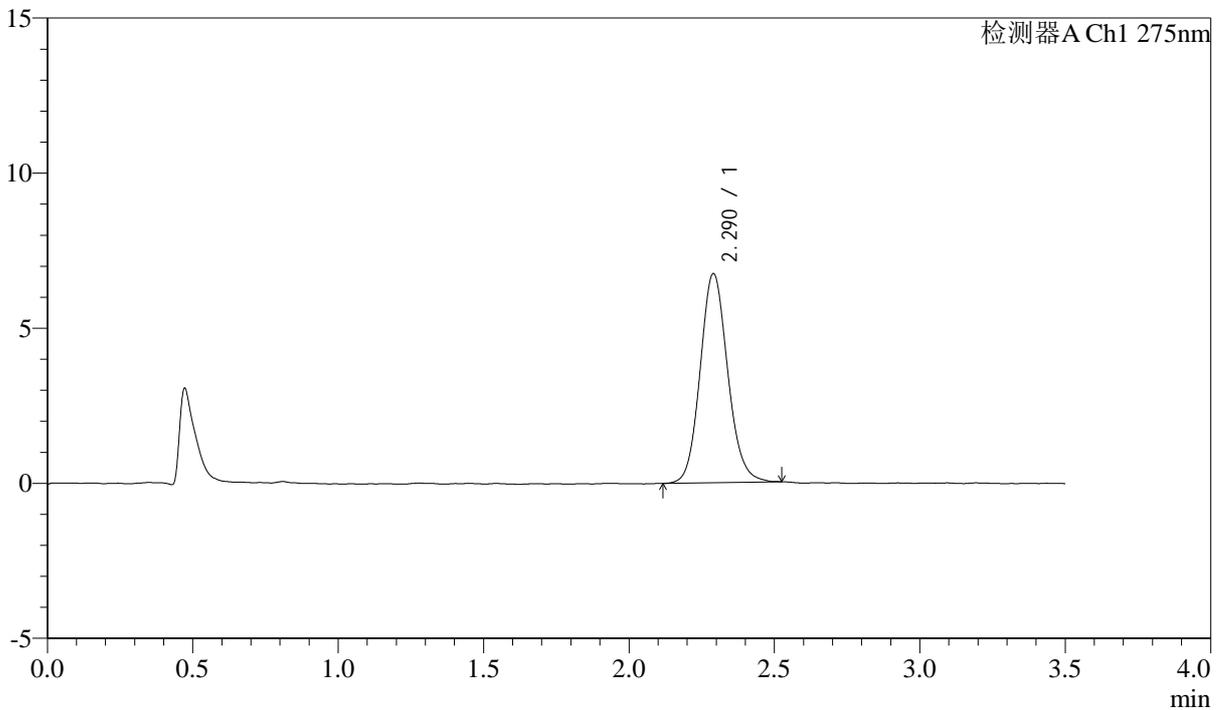
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3121-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:44:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:02      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	44373	100.000	6739	2854	1.115	--
总计		44373	100.000	6739			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



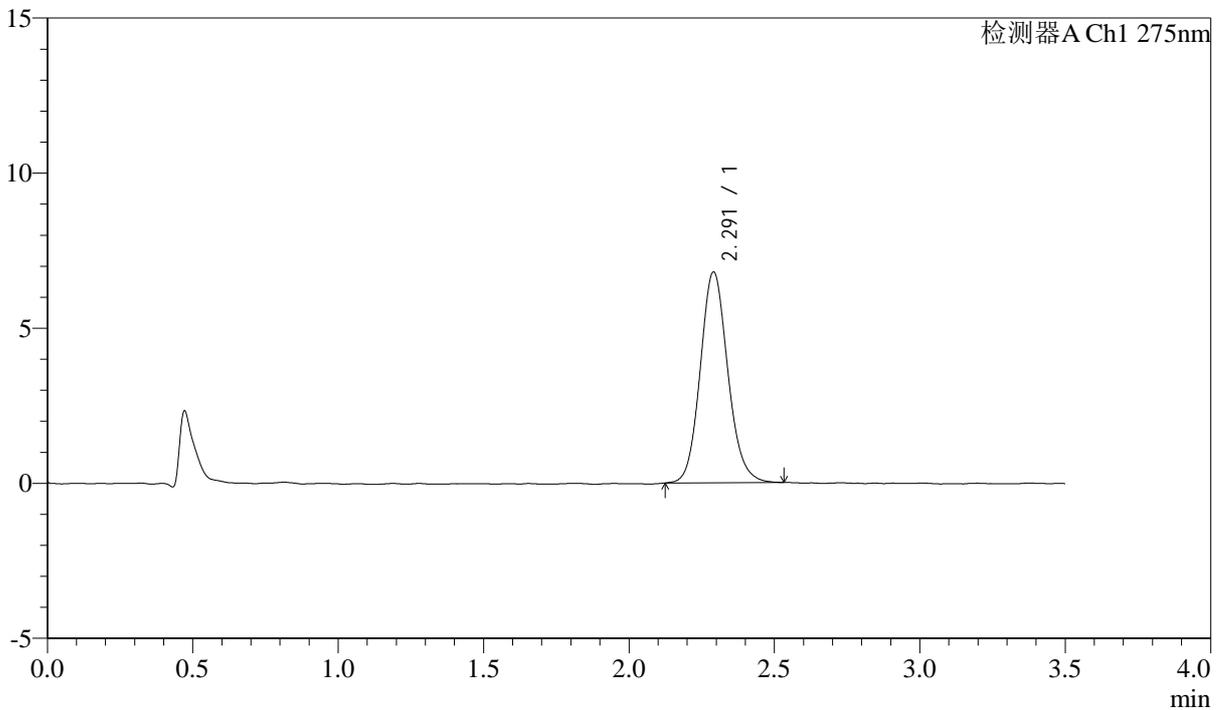
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3122-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:48:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44778	100.000	6788	2869	1.121	--
总计		44778	100.000	6788			

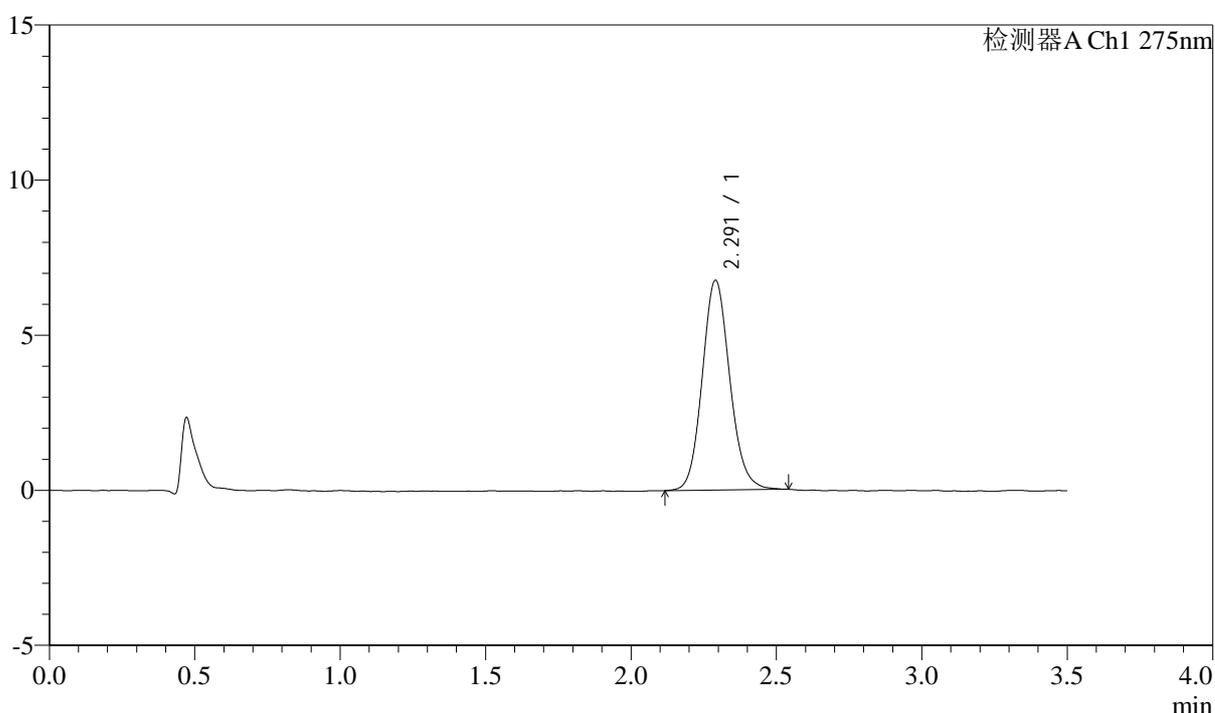
图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3123-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:52:26      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44530	100.000	6754	2850	1.118	--
总计		44530	100.000	6754			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



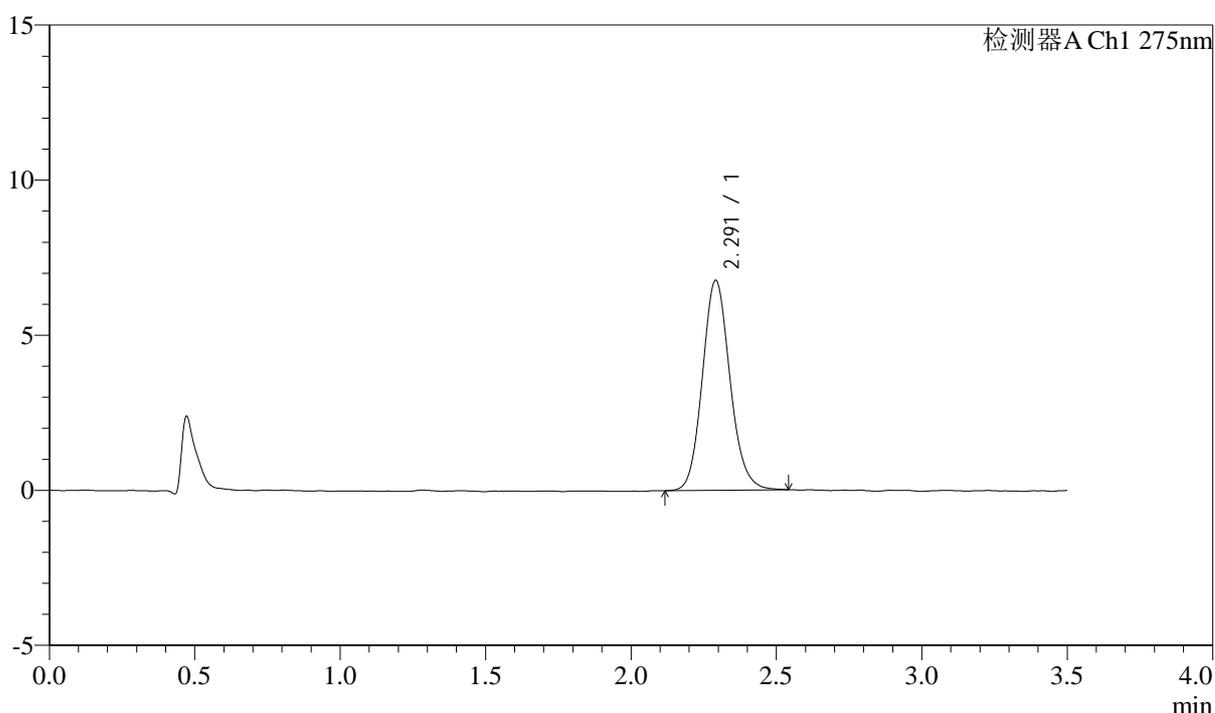
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3124-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 21:56:20      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44747	100.000	6758	2842	1.125	--
总计		44747	100.000	6758			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



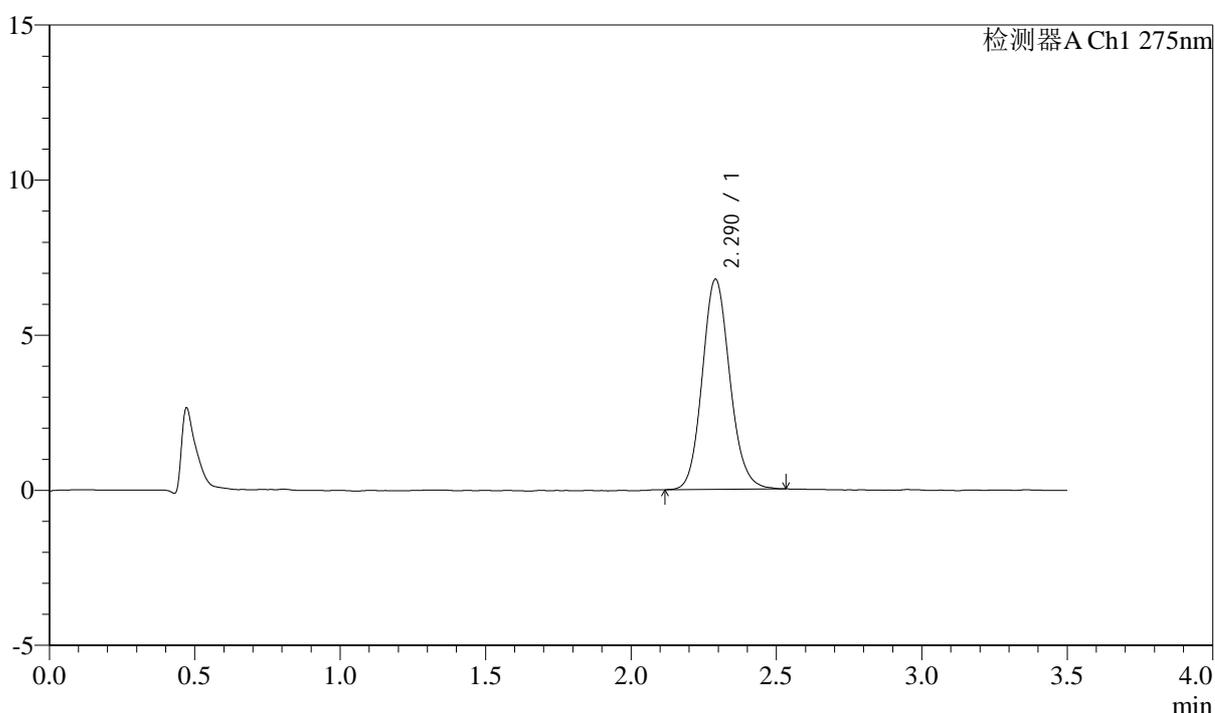
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3125-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:00:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	44763	100.000	6771	2848	1.122	--
总计		44763	100.000	6771			

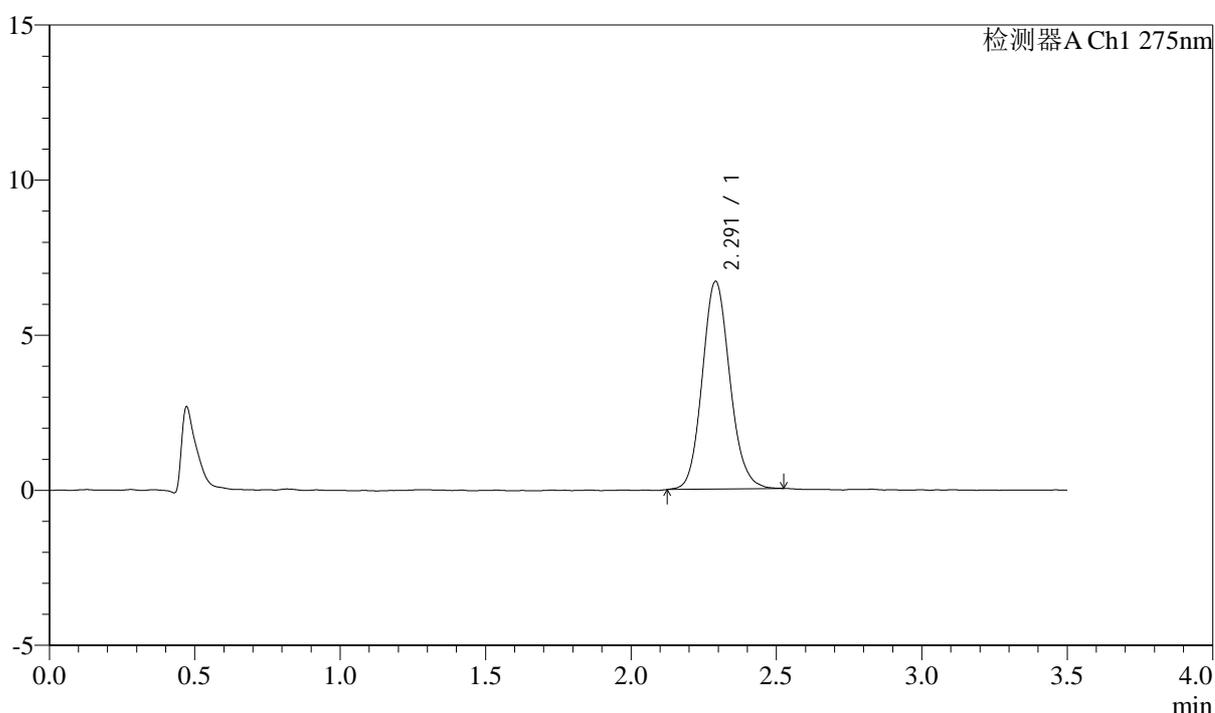
图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3126-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:04:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44175	100.000	6691	2848	1.119	--
总计		44175	100.000	6691			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



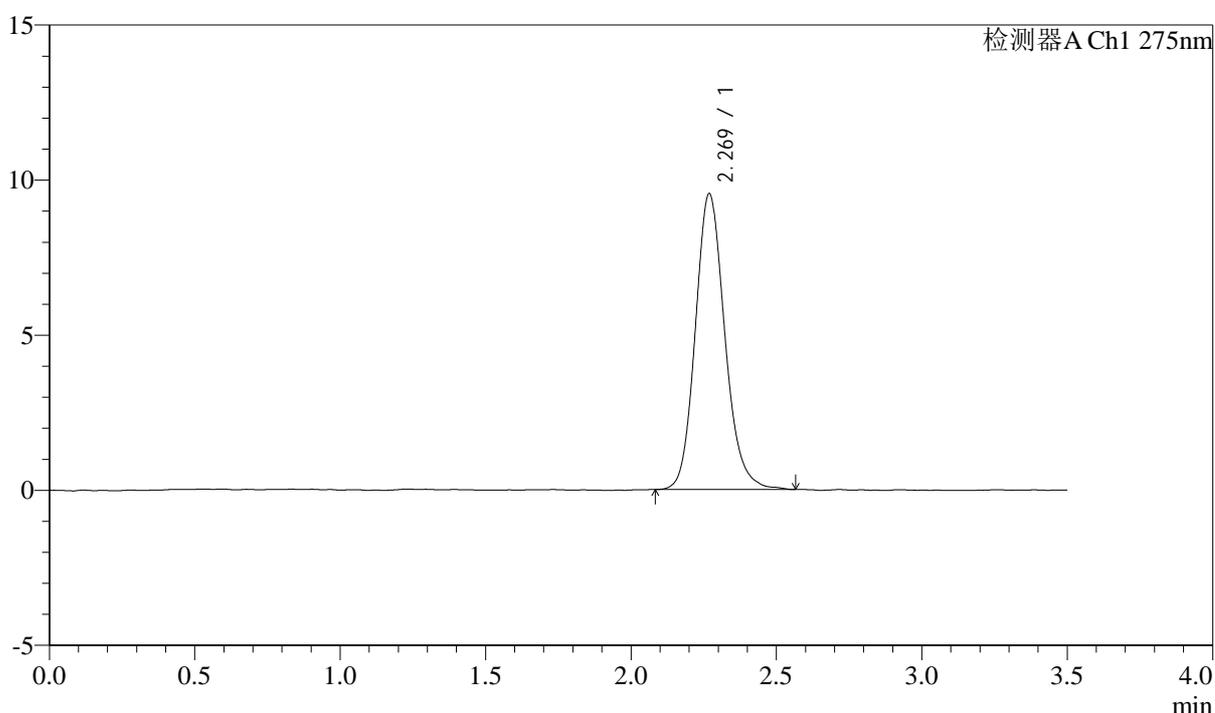
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3127-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:08:01      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.269	67422	100.000	9529	2478	1.151	--
总计		67422	100.000	9529			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



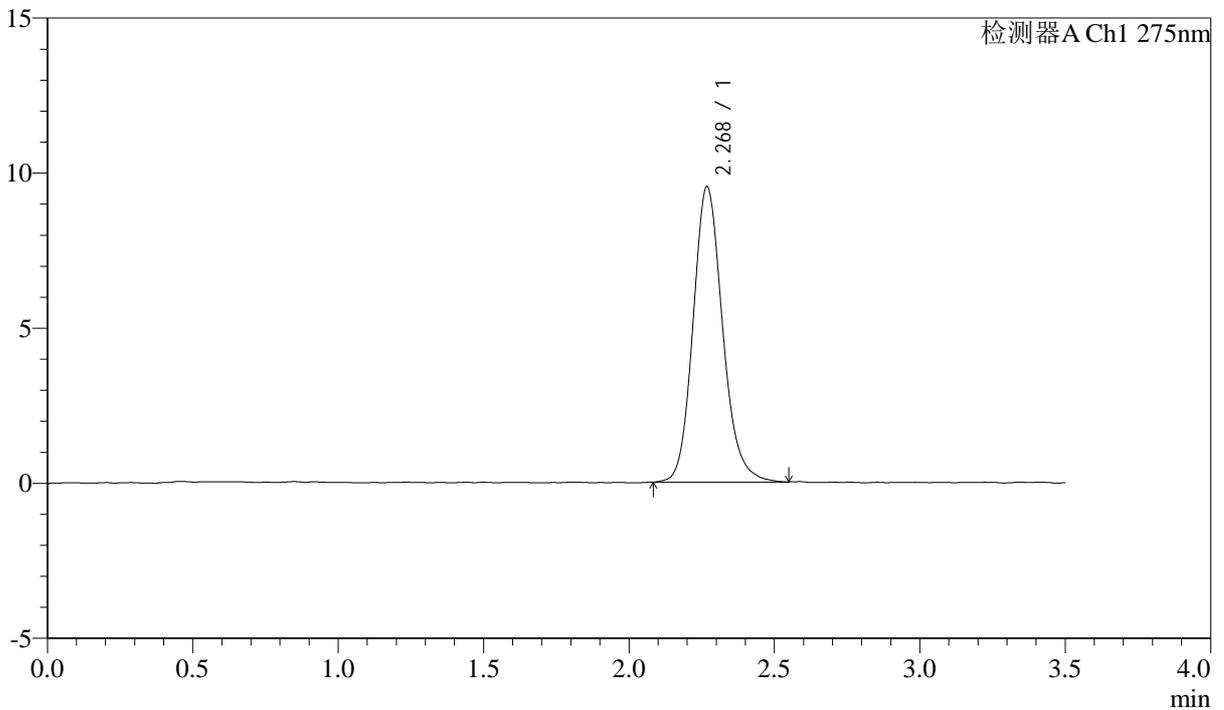
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3128-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:11:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:46:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.268	67327	100.000	9504	2468	1.155	--
总计		67327	100.000	9504			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072421批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



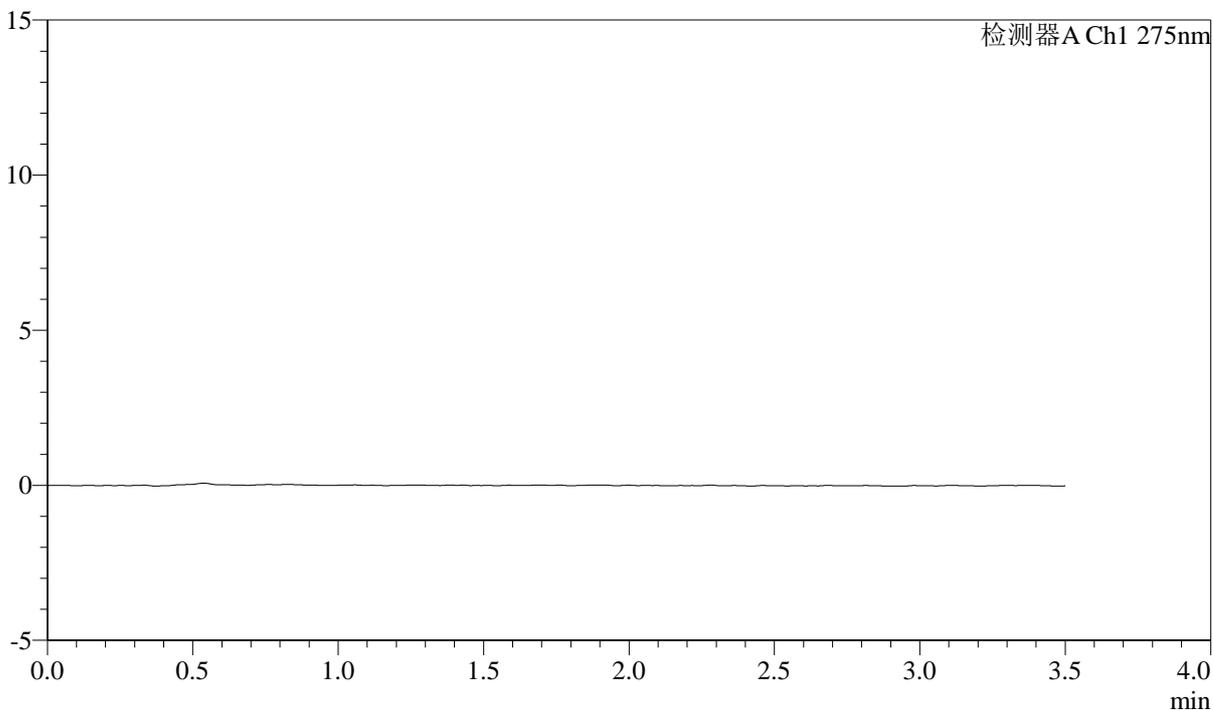
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3129-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:15:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 溶剂



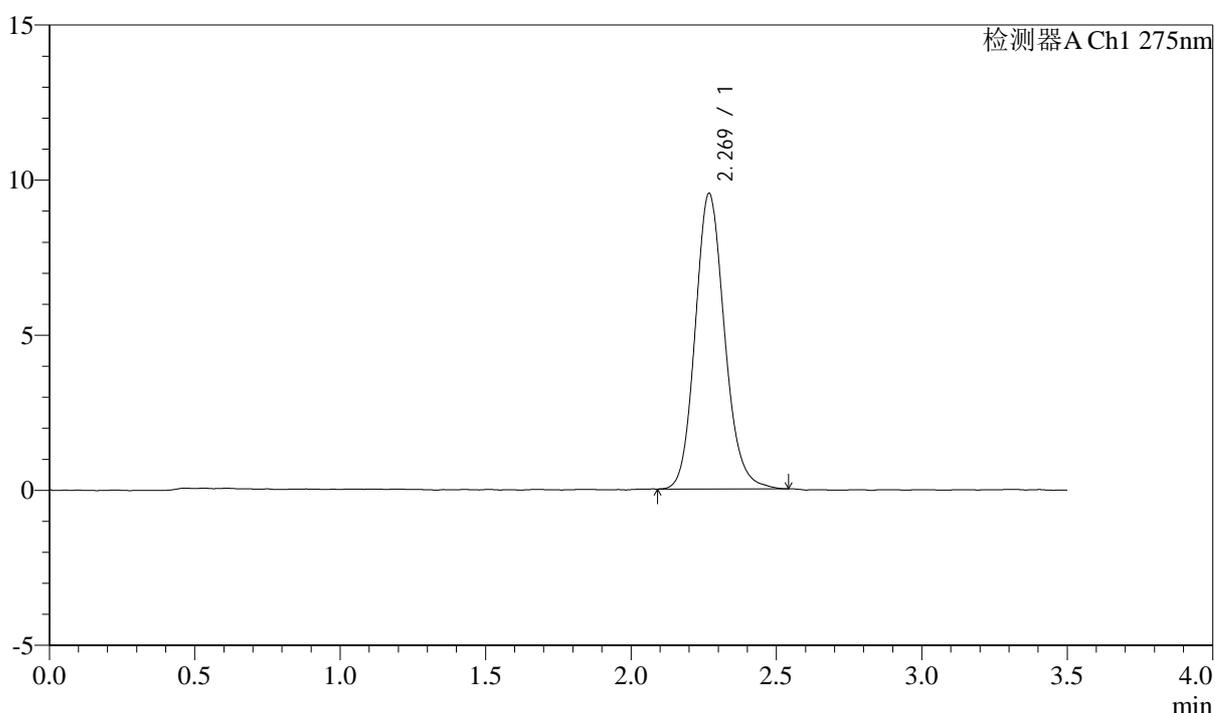
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3130-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:19:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.269	66946	100.000	9512	2478	1.144	--
总计		66946	100.000	9512			

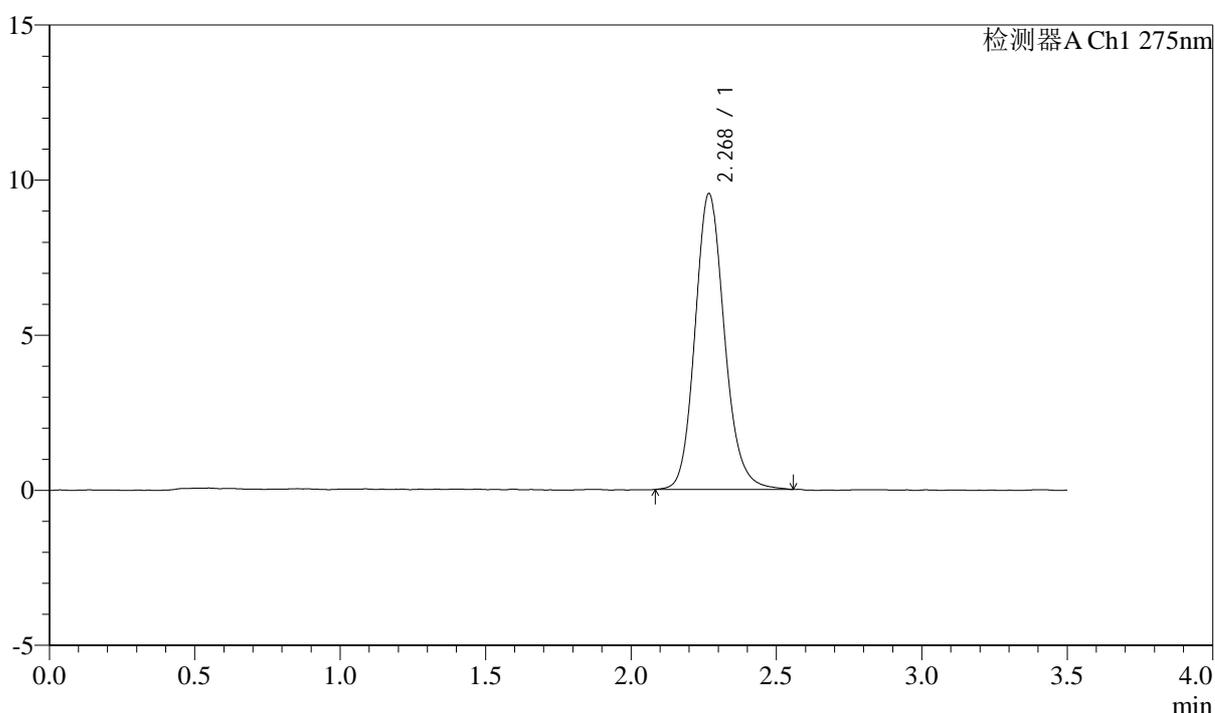
图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3131-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:23:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.268	67288	100.000	9513	2494	1.149	--
总计		67288	100.000	9513			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



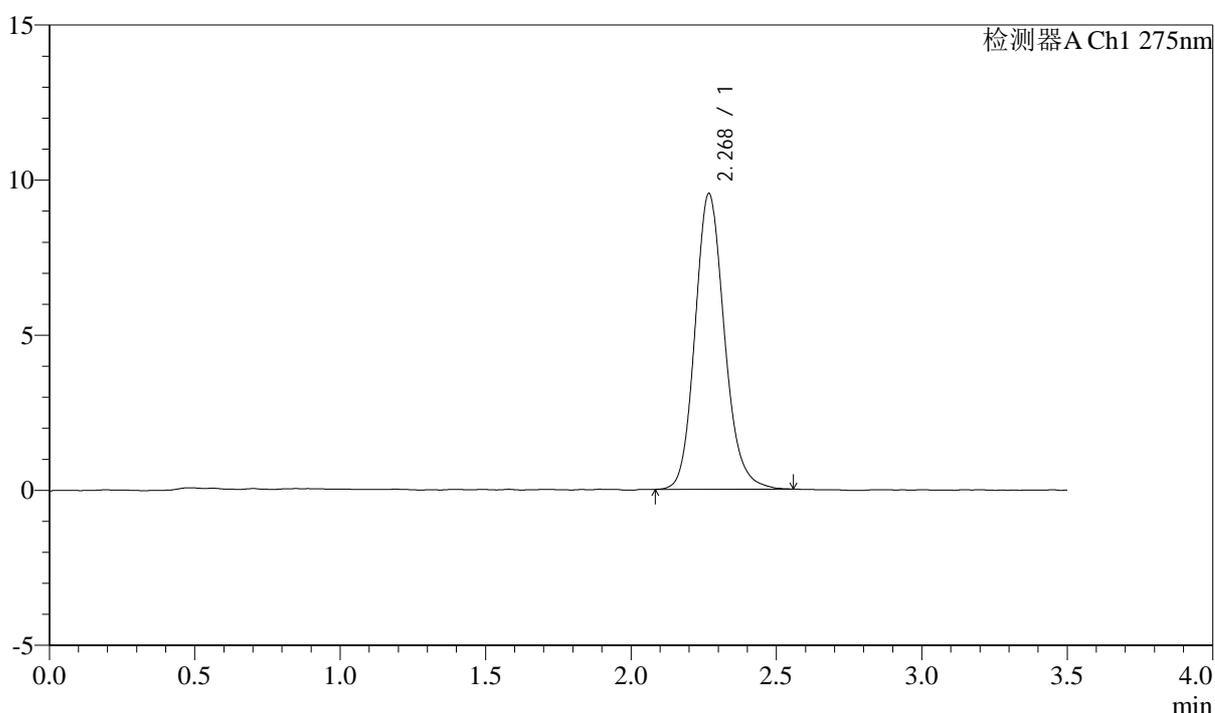
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3132-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:27:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:25      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.268	67109	100.000	9506	2490	1.152	--
总计		67109	100.000	9506			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



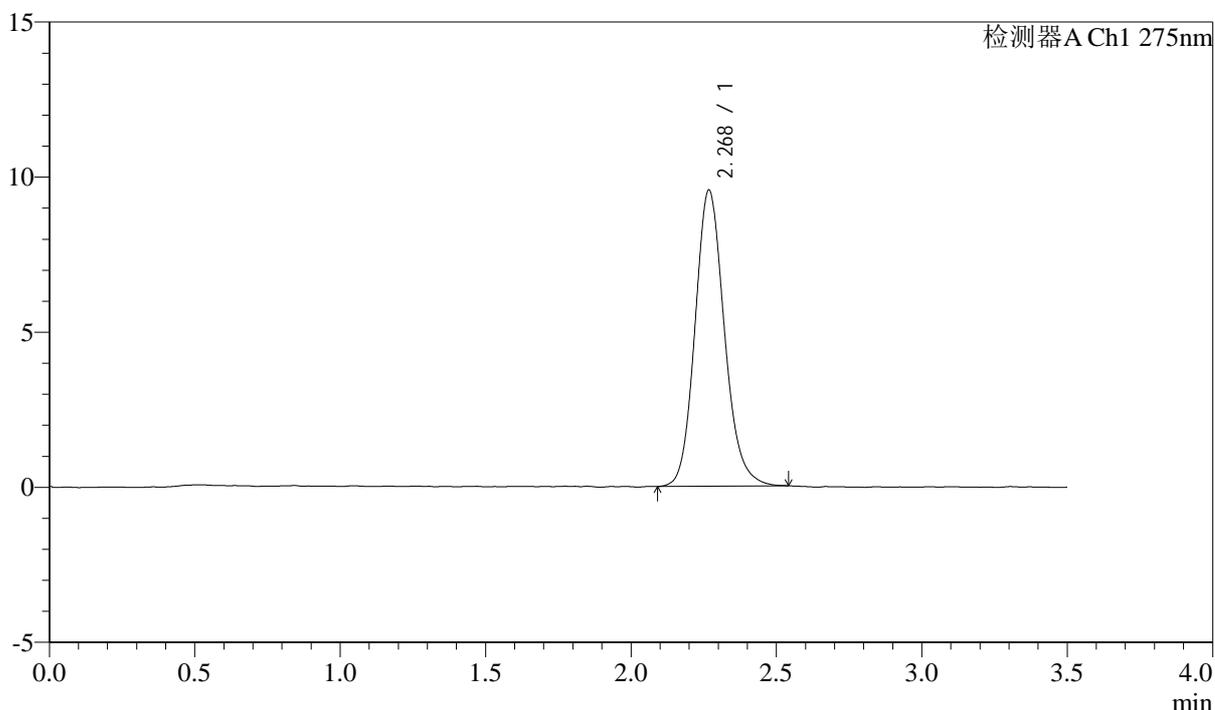
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3133-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:31:22      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.268	67110	100.000	9519	2488	1.145	--
总计		67110	100.000	9519			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



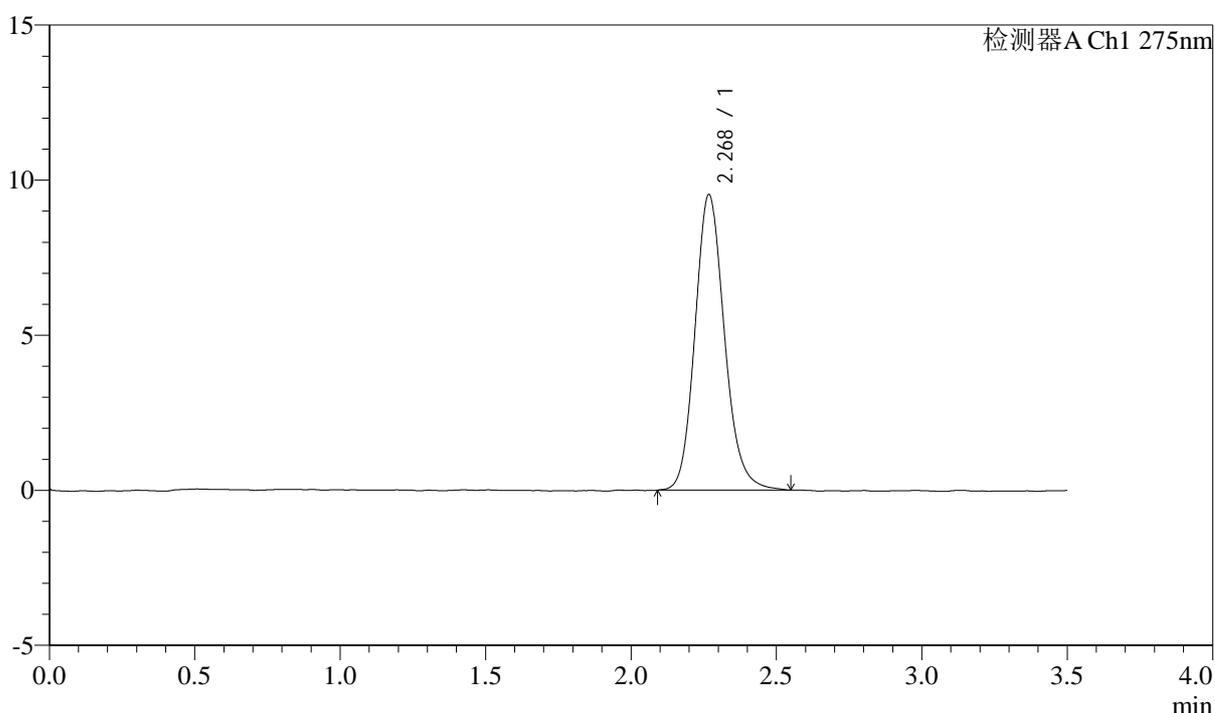
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3134-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:35:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.268	67280	100.000	9501	2472	1.152	--
总计		67280	100.000	9501			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



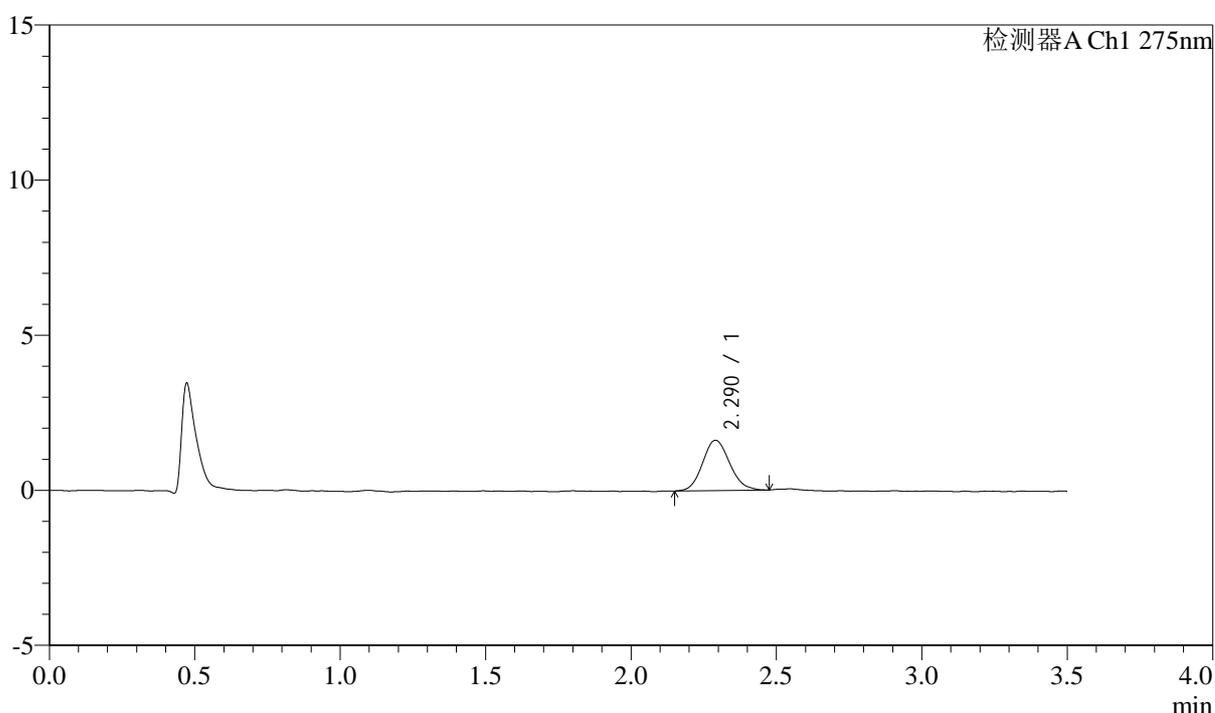
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3135-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:39:08      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:47:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	10456	100.000	1620	2924	1.123	--
总计		10456	100.000	1620			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



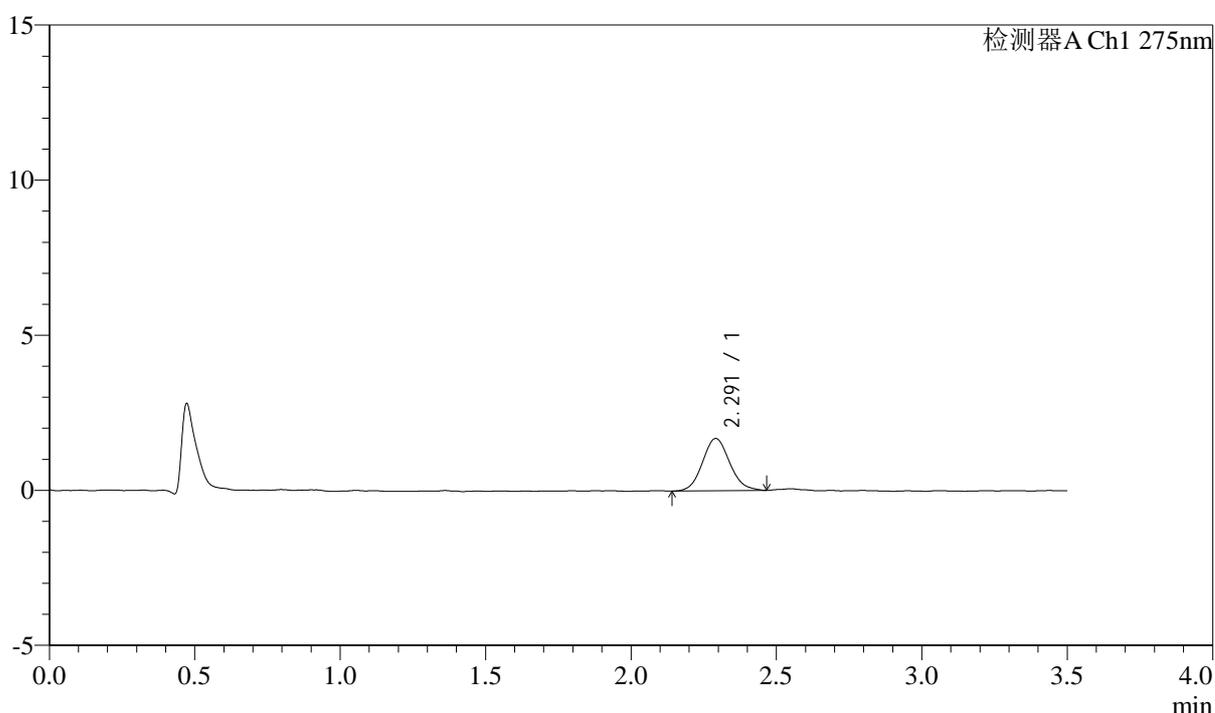
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3136-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:43:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2): 2025/09/05 09:47:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	10947	100.000	1682	2876	1.100	--
总计		10947	100.000	1682			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



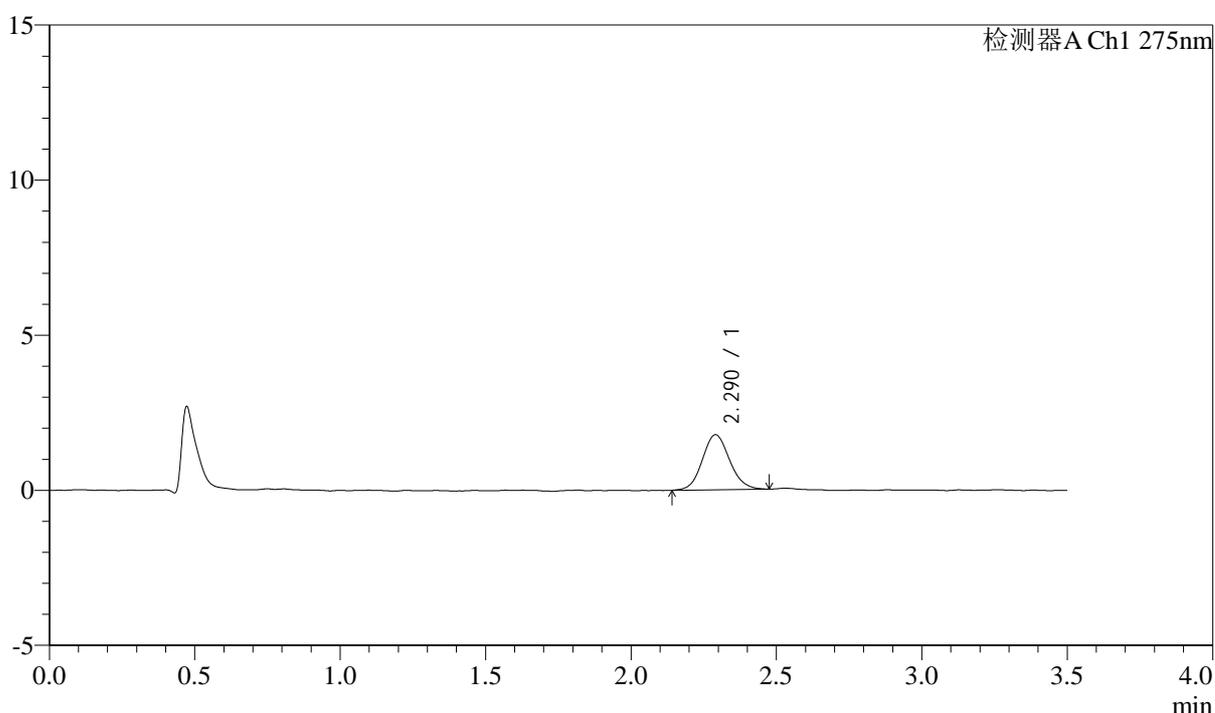
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3137-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:46:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	11558	100.000	1774	2879	1.099	--
总计		11558	100.000	1774			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



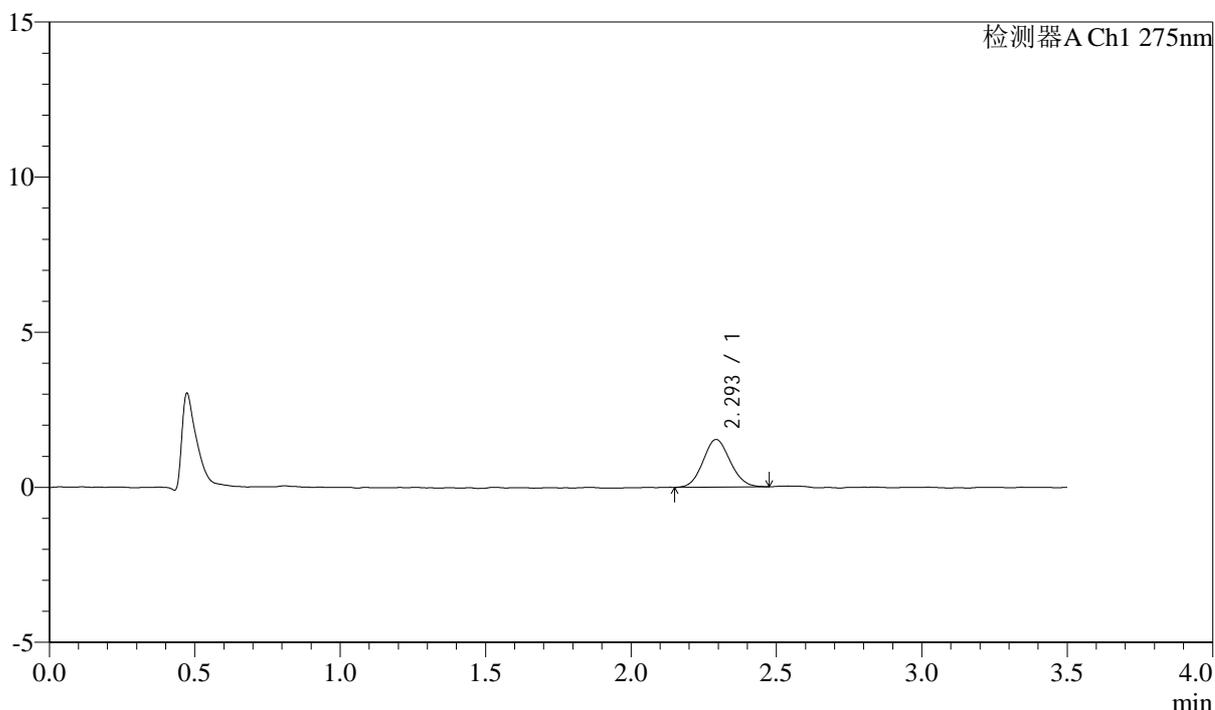
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3138-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:50:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	9977	100.000	1530	2821	1.095	--
总计		9977	100.000	1530			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



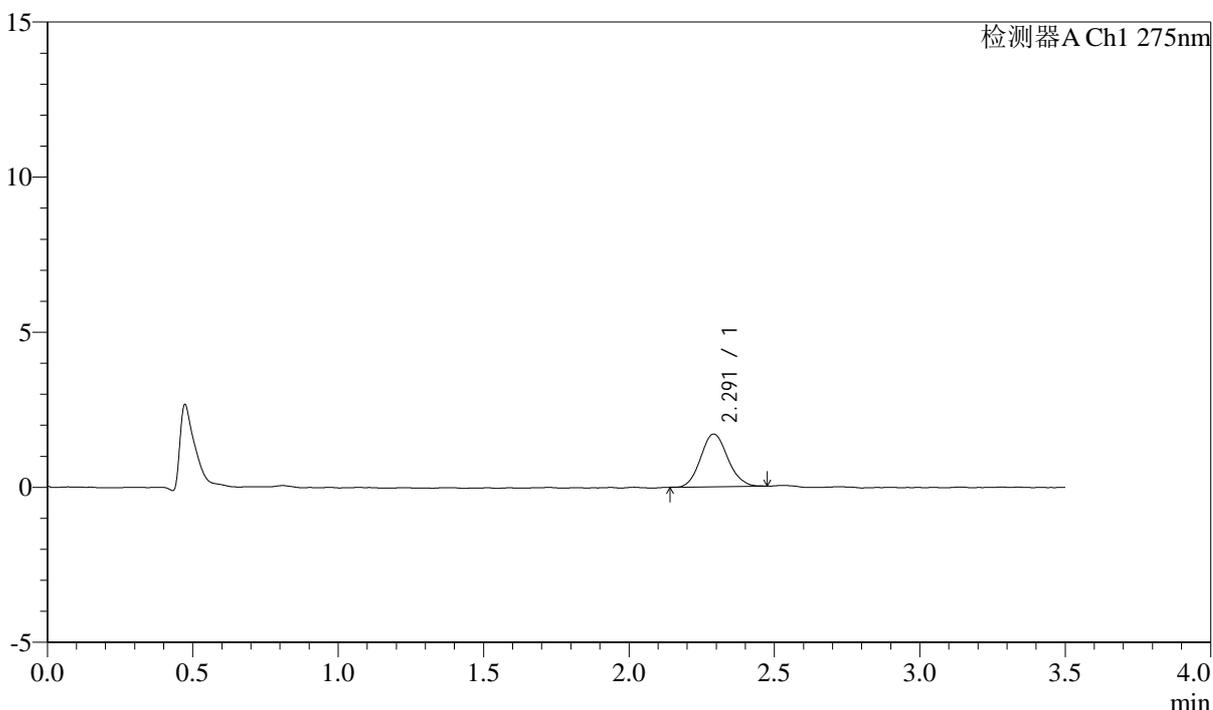
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3139-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:54:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	11006	100.000	1697	2914	1.102	--
总计		11006	100.000	1697			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



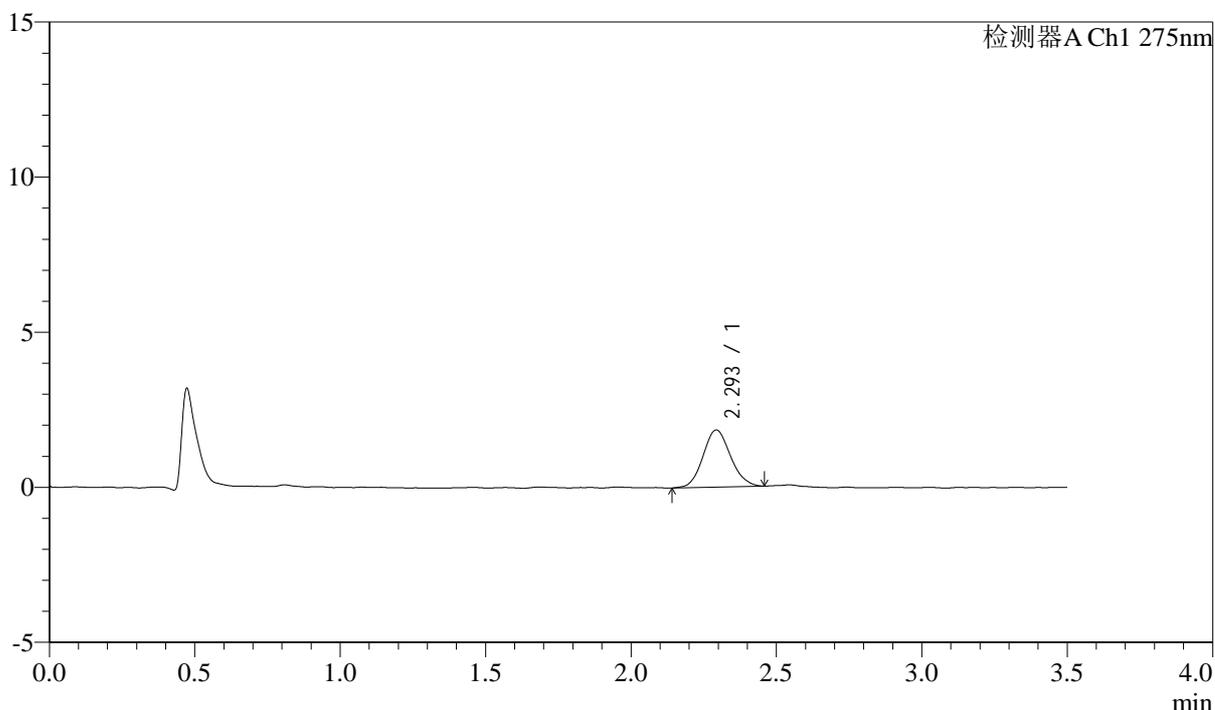
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3140-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 22:58:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	12127	100.000	1836	2794	1.105	--
总计		12127	100.000	1836			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



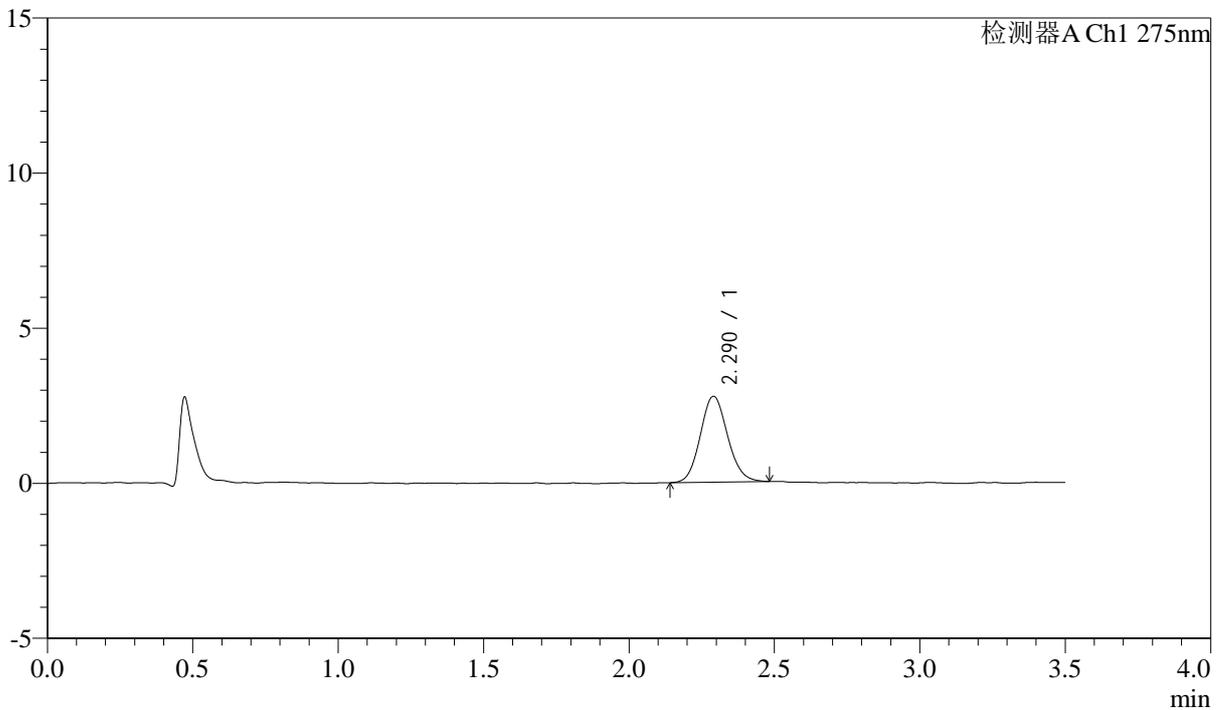
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3141-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:02:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	18052	100.000	2768	2884	1.105	--
总计		18052	100.000	2768			

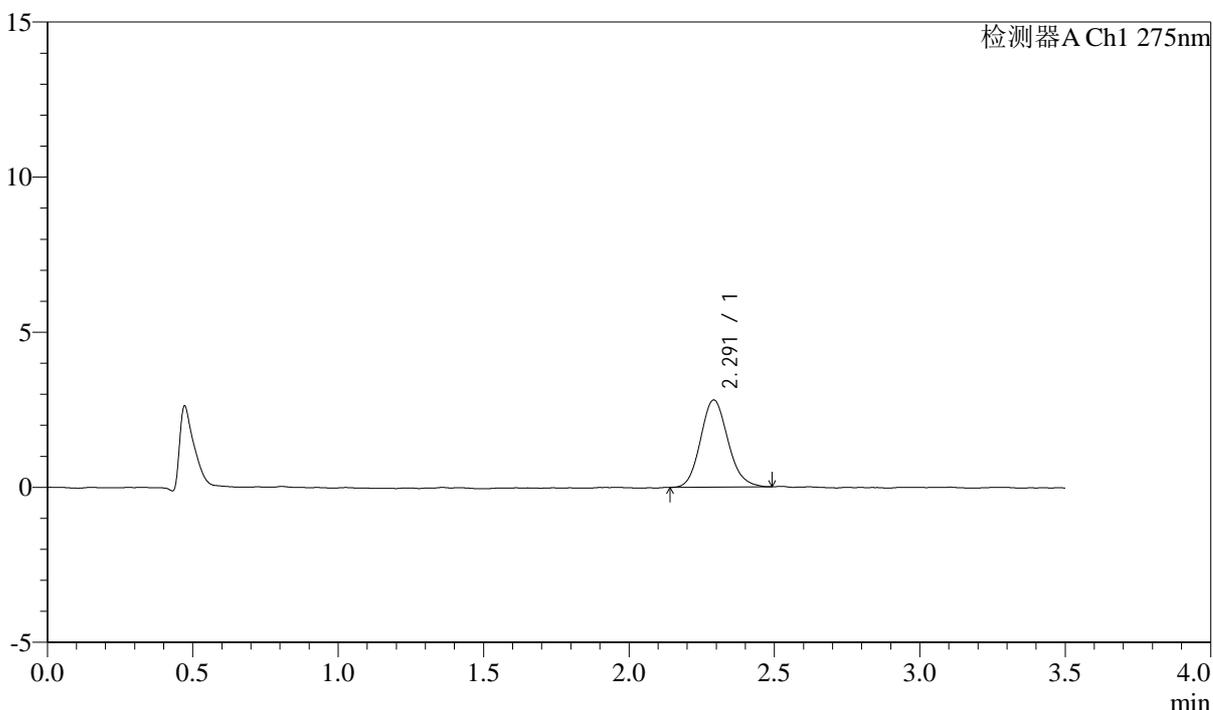
图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3142-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:06:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	18391	100.000	2805	2847	1.130	--
总计		18391	100.000	2805			

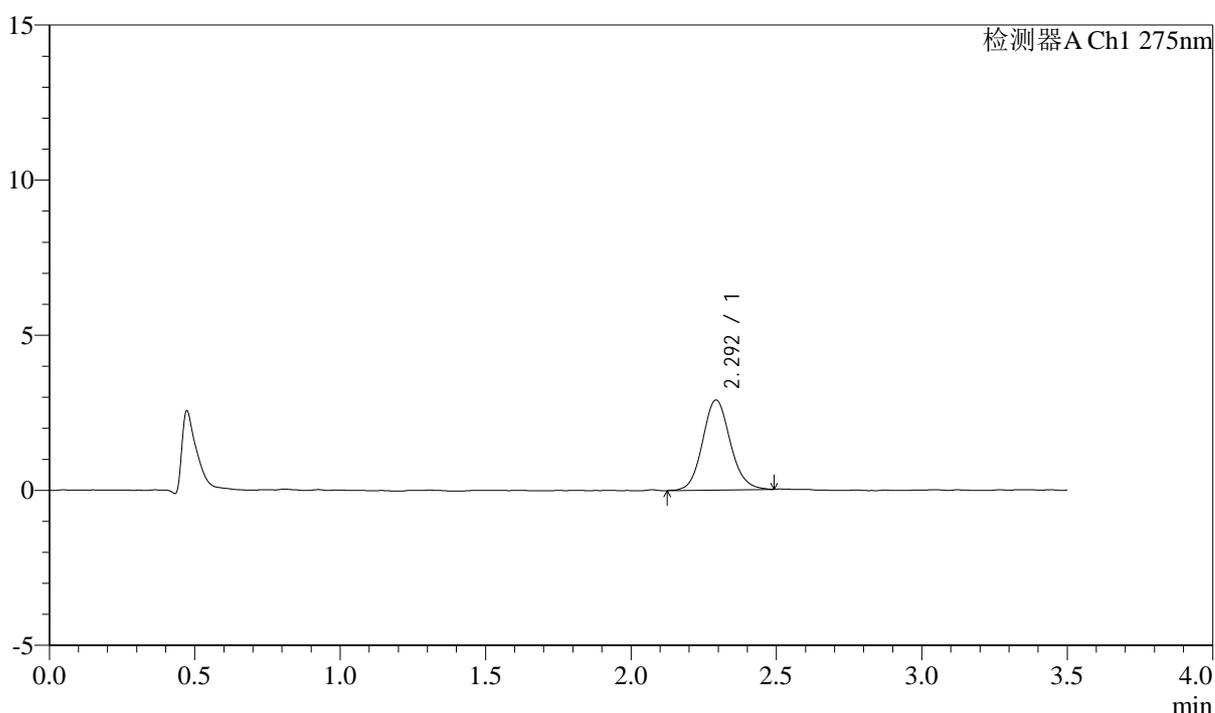
图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3143-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:10:09      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	19195	100.000	2893	2859	1.106	--
总计		19195	100.000	2893			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



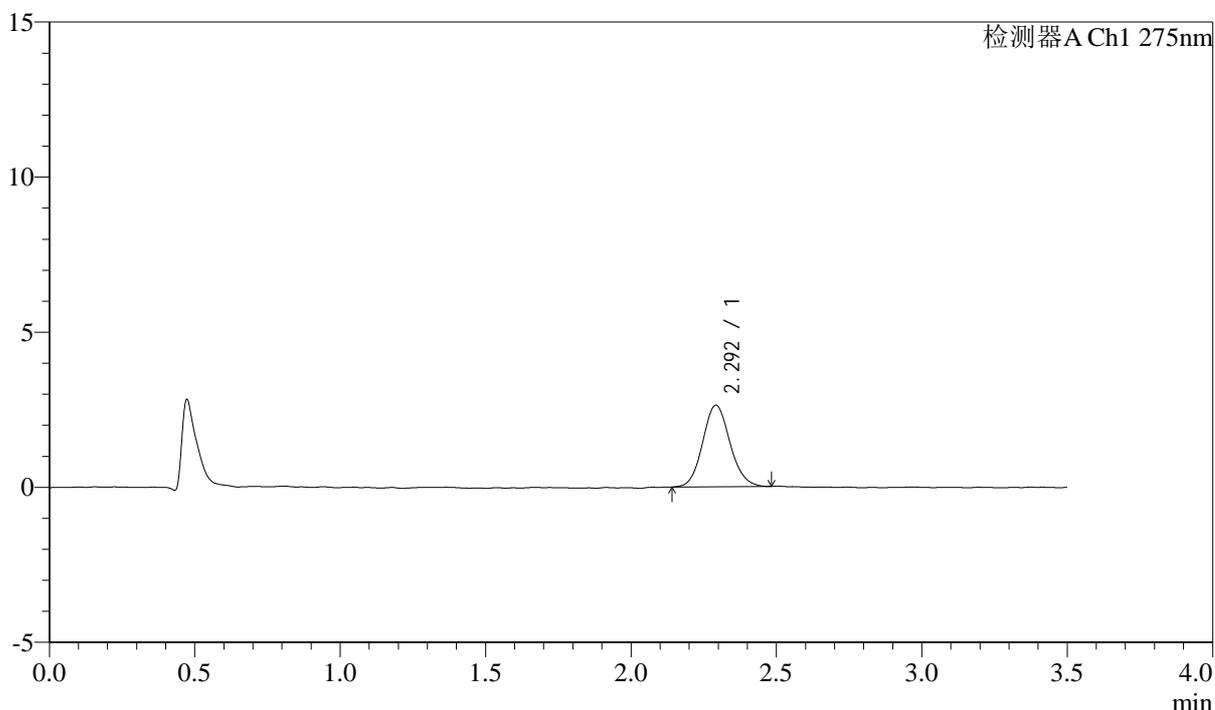
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3144-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:14:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:48:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	17097	100.000	2617	2905	1.101	--
总计		17097	100.000	2617			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



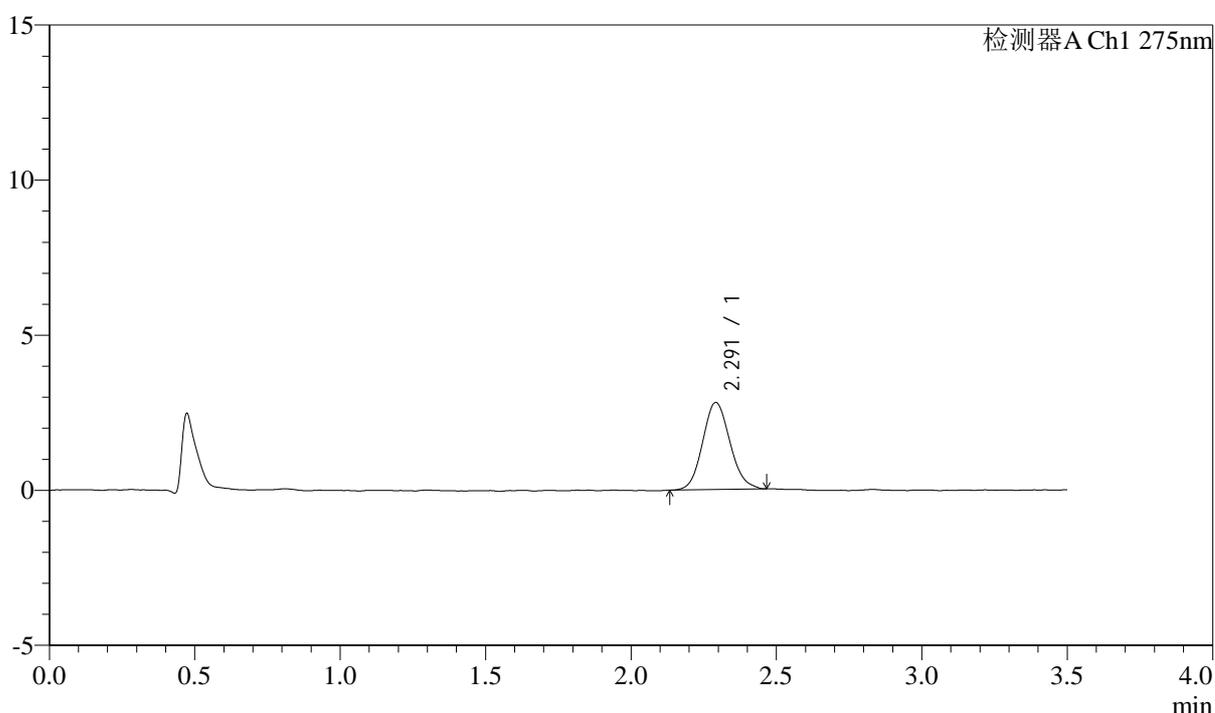
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3145-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:17:56      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	18340	100.000	2802	2810	1.116	--
总计		18340	100.000	2802			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



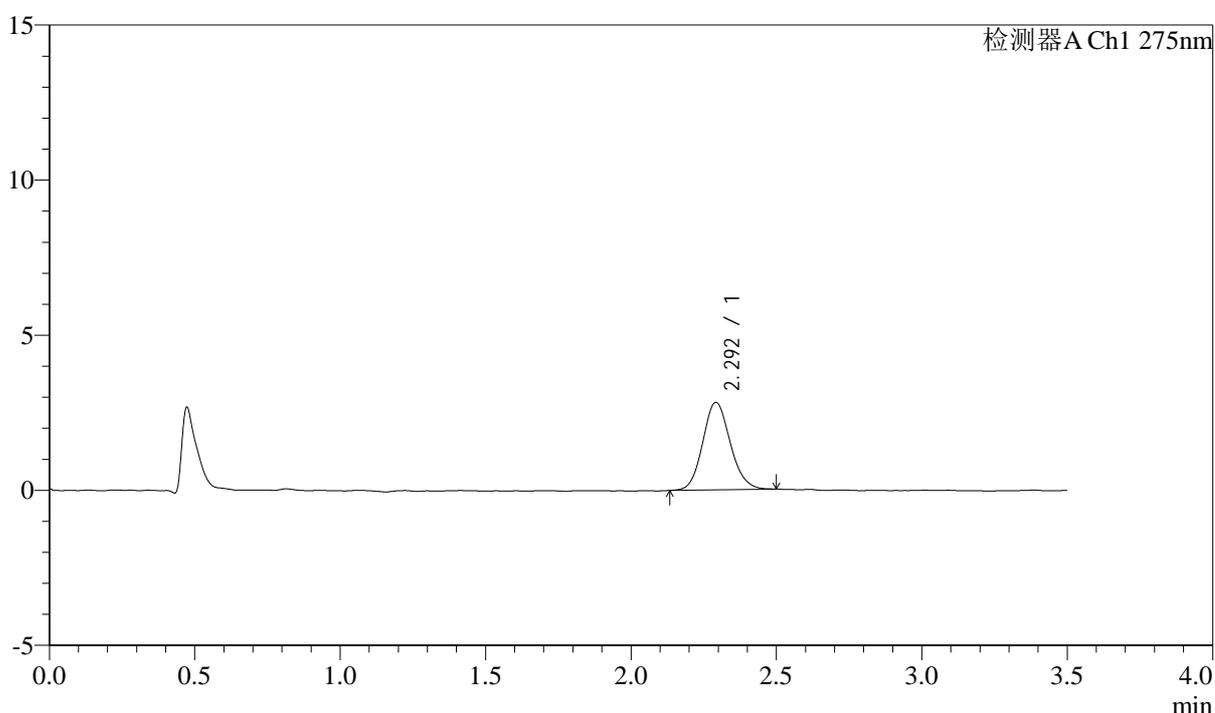
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3146-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:21:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	18571	100.000	2815	2823	1.123	--
总计		18571	100.000	2815			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



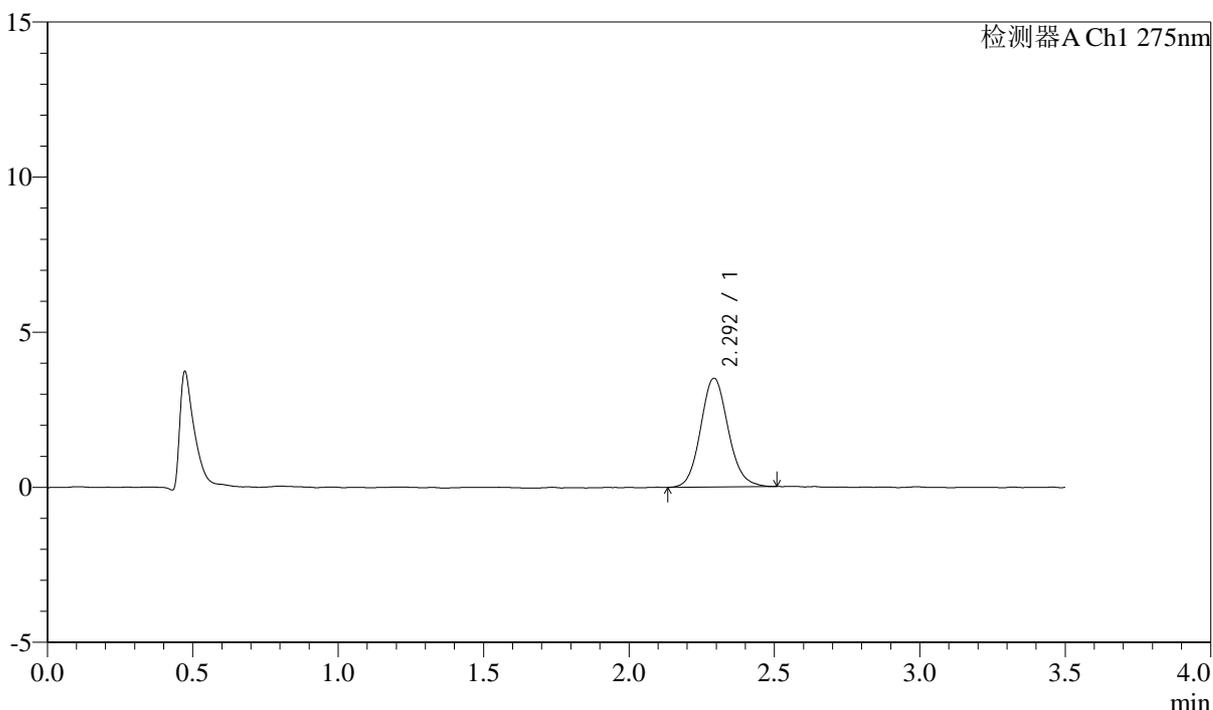
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3147-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:25:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	23104	100.000	3494	2859	1.112	--
总计		23104	100.000	3494			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



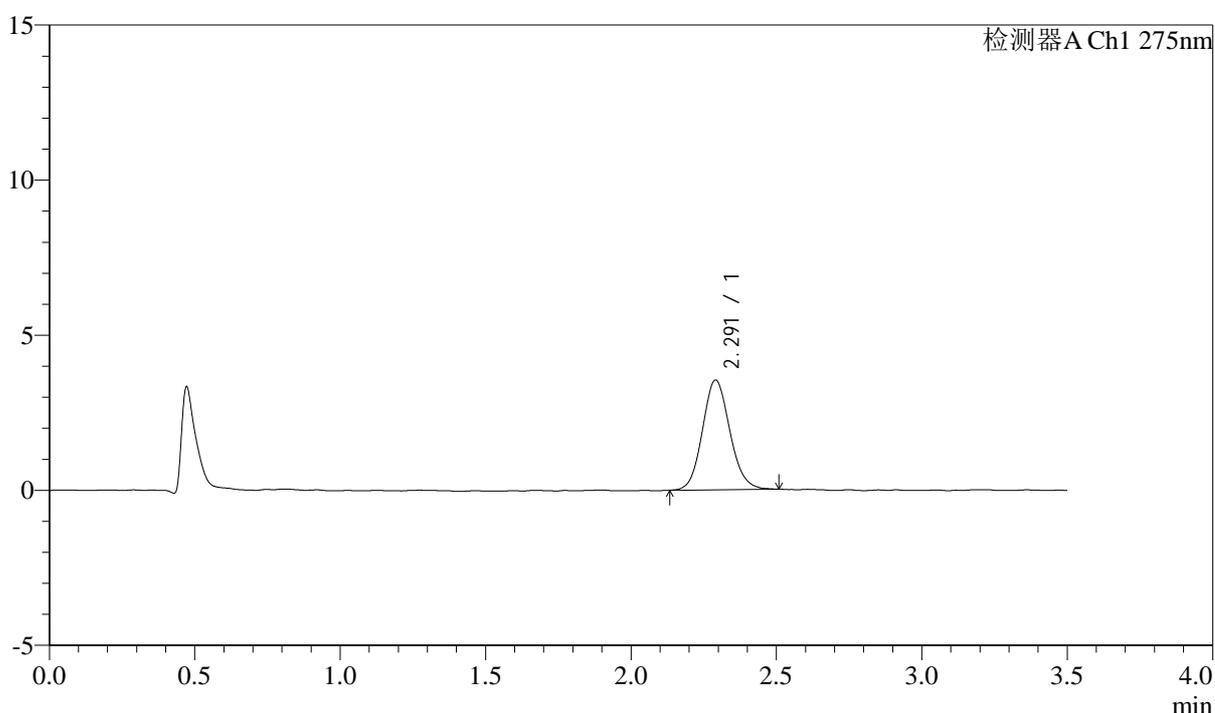
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3148-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:29:33      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	23155	100.000	3535	2849	1.111	--
总计		23155	100.000	3535			

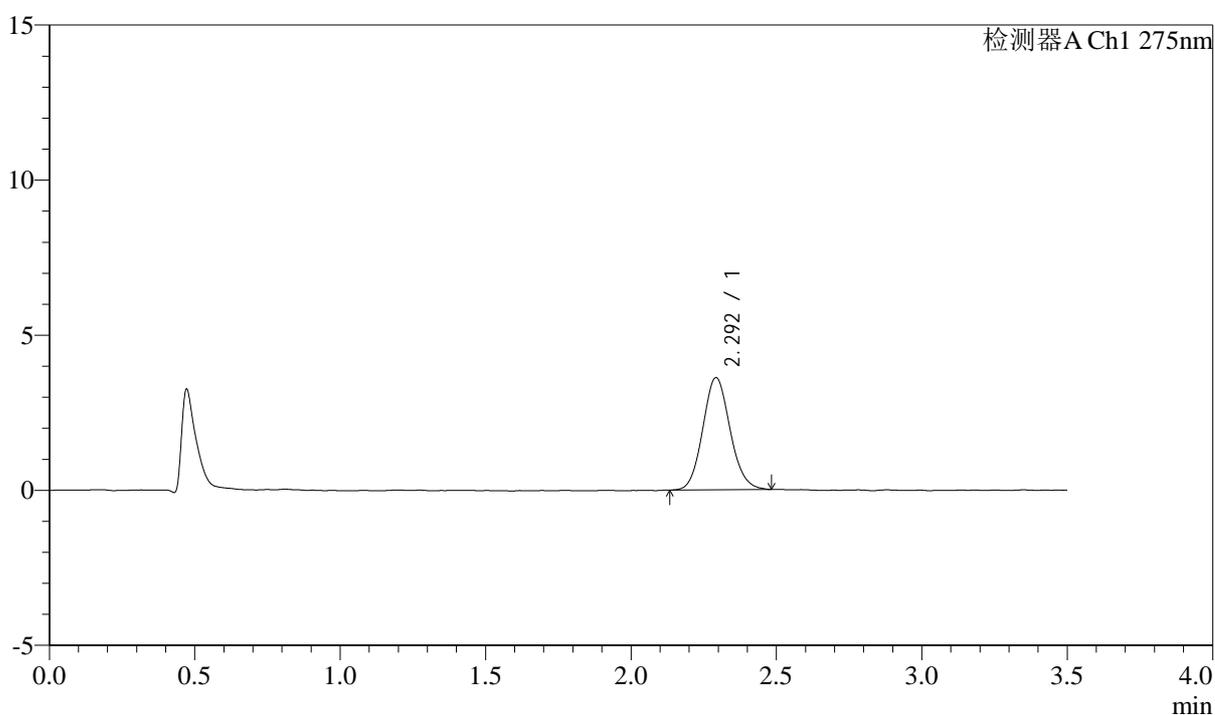
图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3149-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:33:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:33 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	23626	100.000	3603	2852	1.106	--
总计		23626	100.000	3603			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



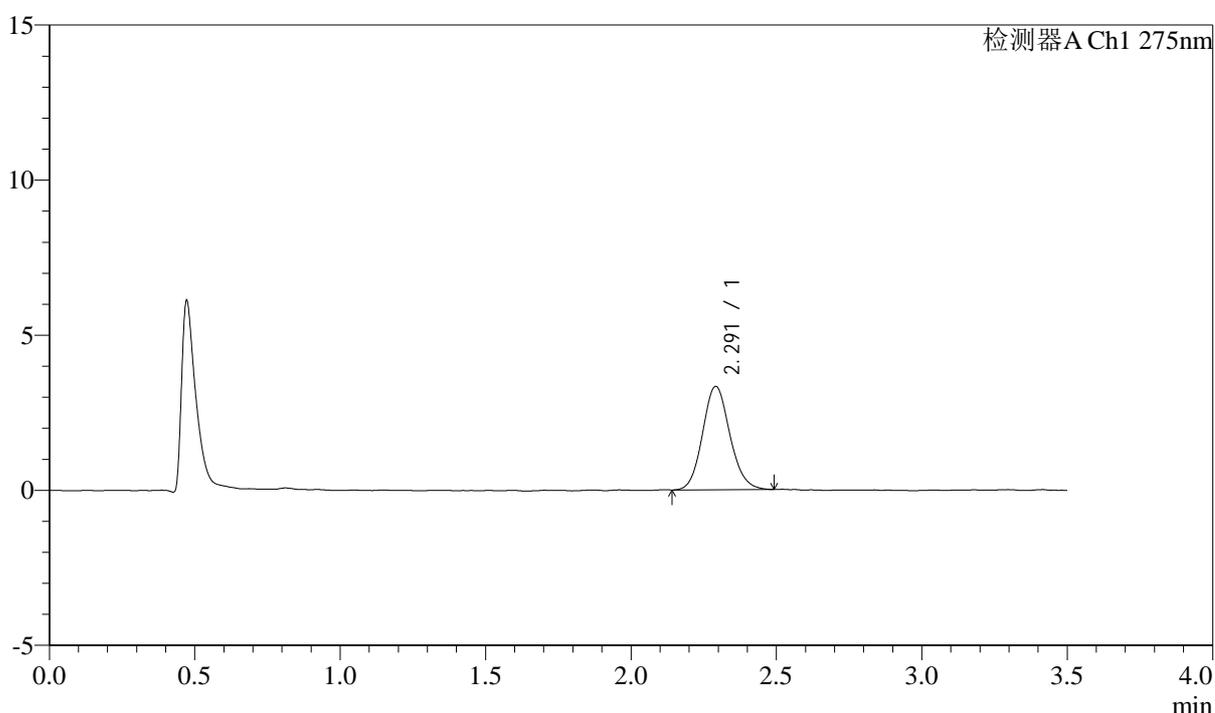
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3150-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:37:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	21726	100.000	3324	2901	1.114	--
总计		21726	100.000	3324			

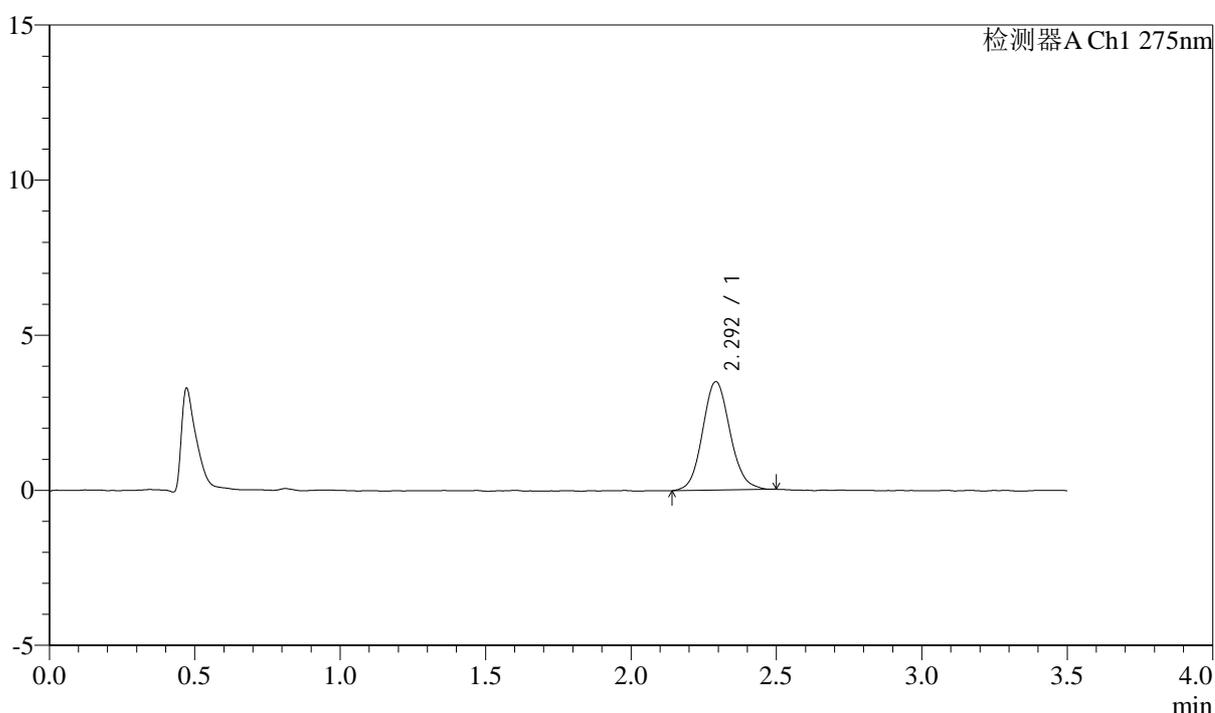
图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3151-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:41:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	22946	100.000	3485	2859	1.105	--
总计		22946	100.000	3485			

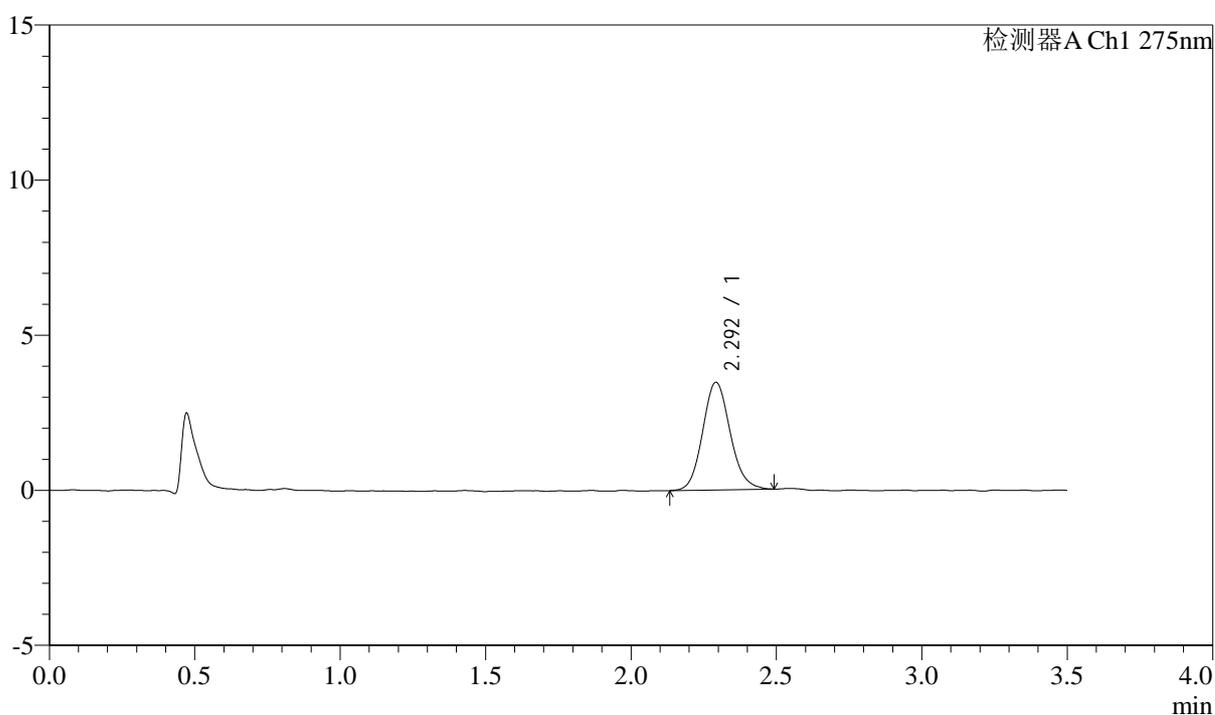
图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3152-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:45:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:49:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	22818	100.000	3459	2867	1.115	--
总计		22818	100.000	3459			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



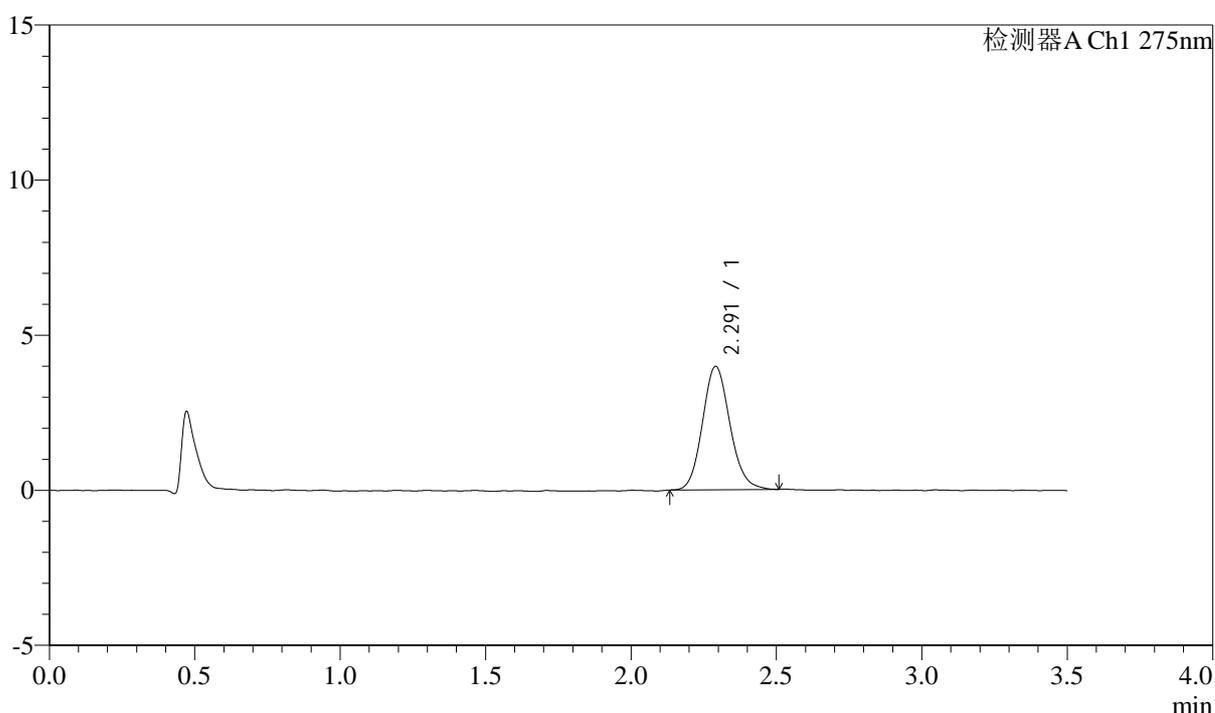
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3153-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:48:58      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	26076	100.000	3972	2862	1.122	--
总计		26076	100.000	3972			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



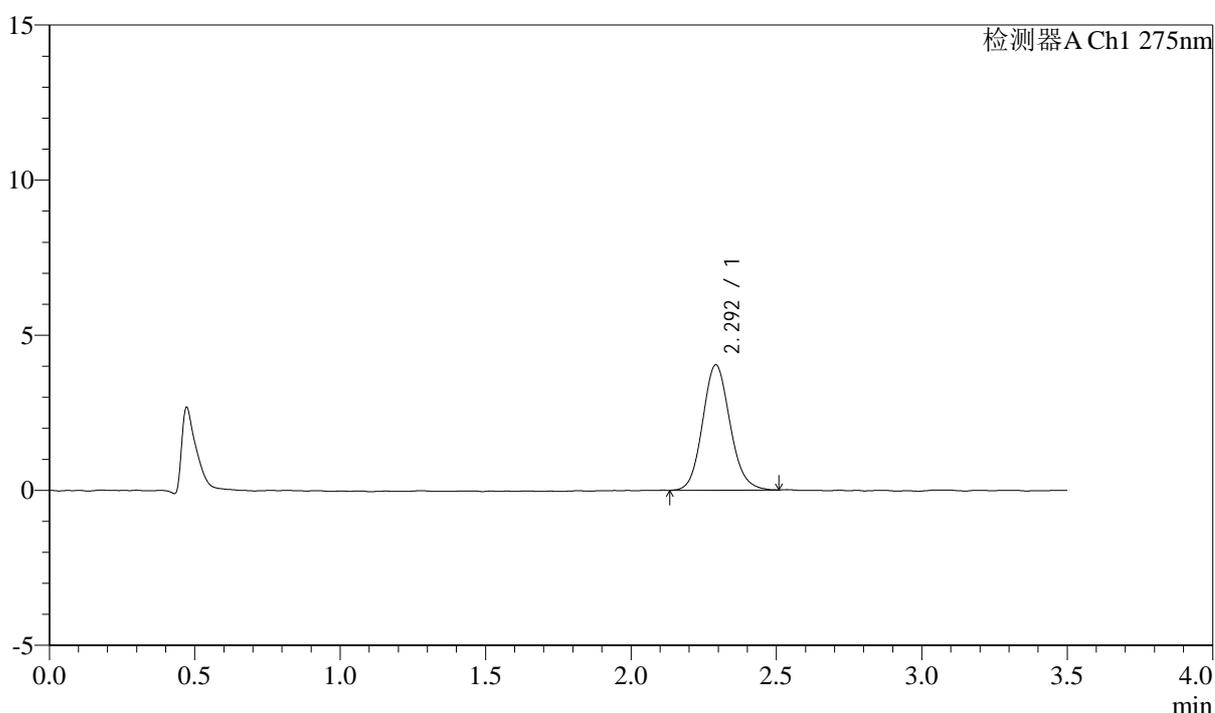
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3154-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:52:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	26479	100.000	4029	2849	1.112	--
总计		26479	100.000	4029			

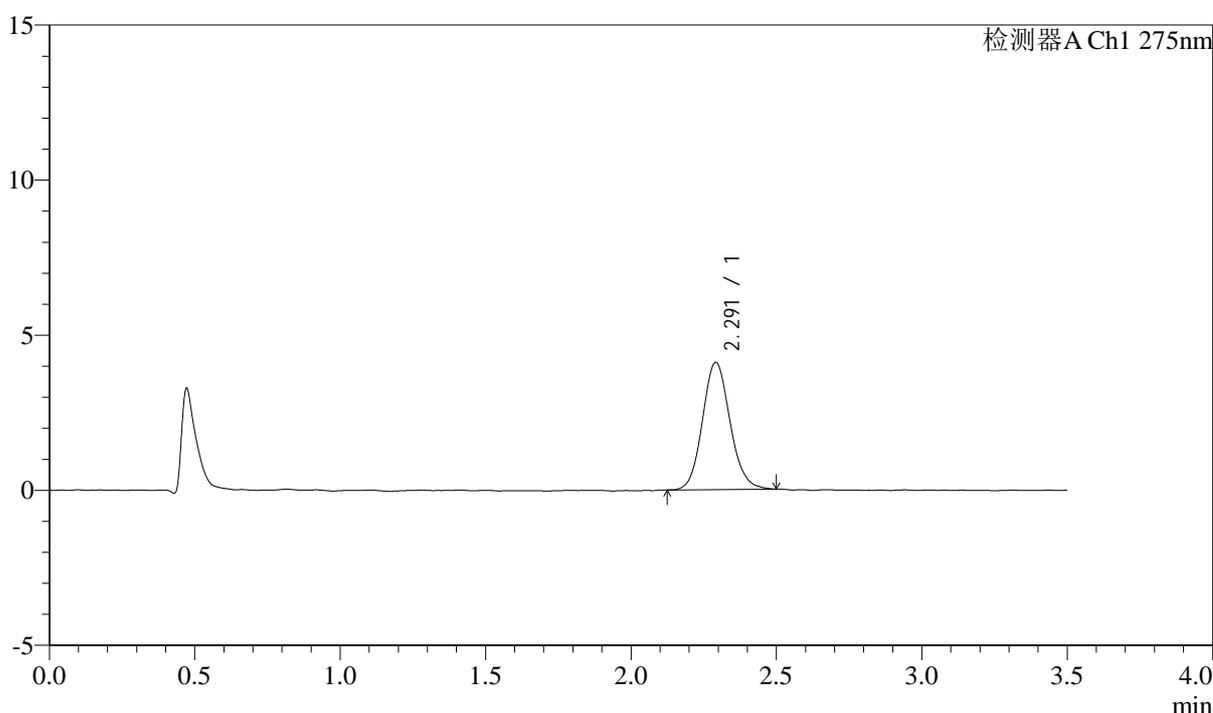
图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3155-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/04 23:56:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:19      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	27021	100.000	4095	2852	1.113	--
总计		27021	100.000	4095			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



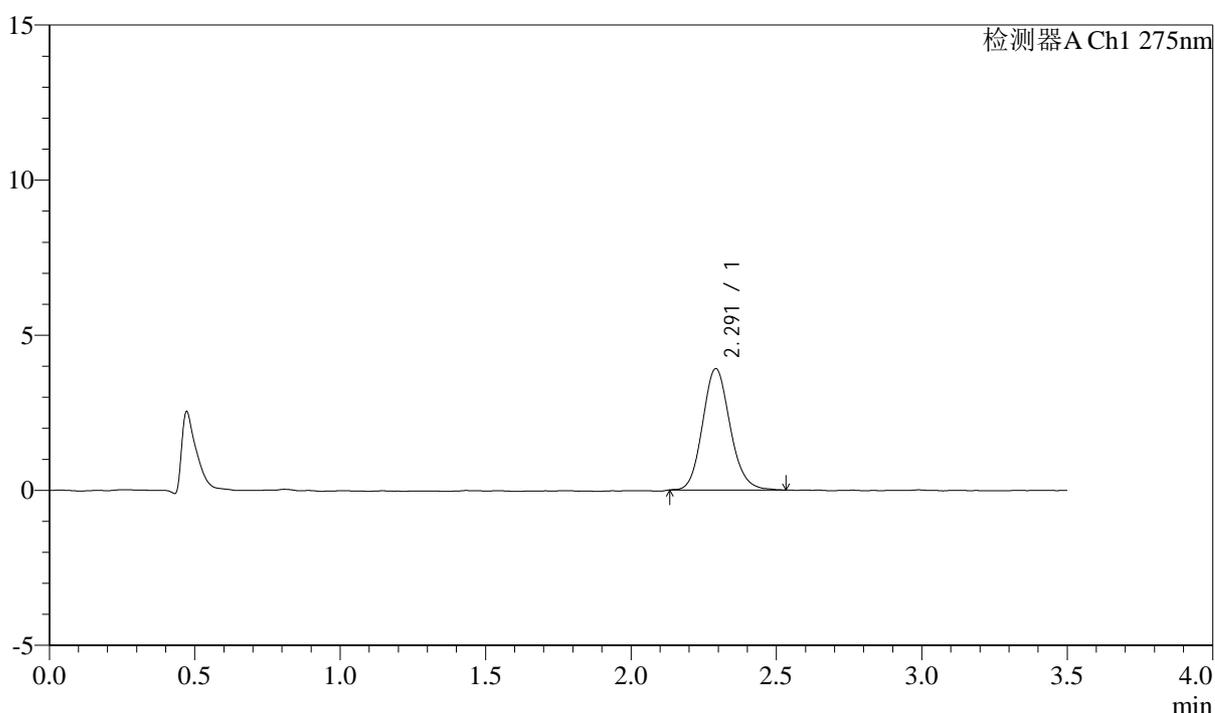
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3156-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:00:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	25778	100.000	3905	2842	1.134	--
总计		25778	100.000	3905			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



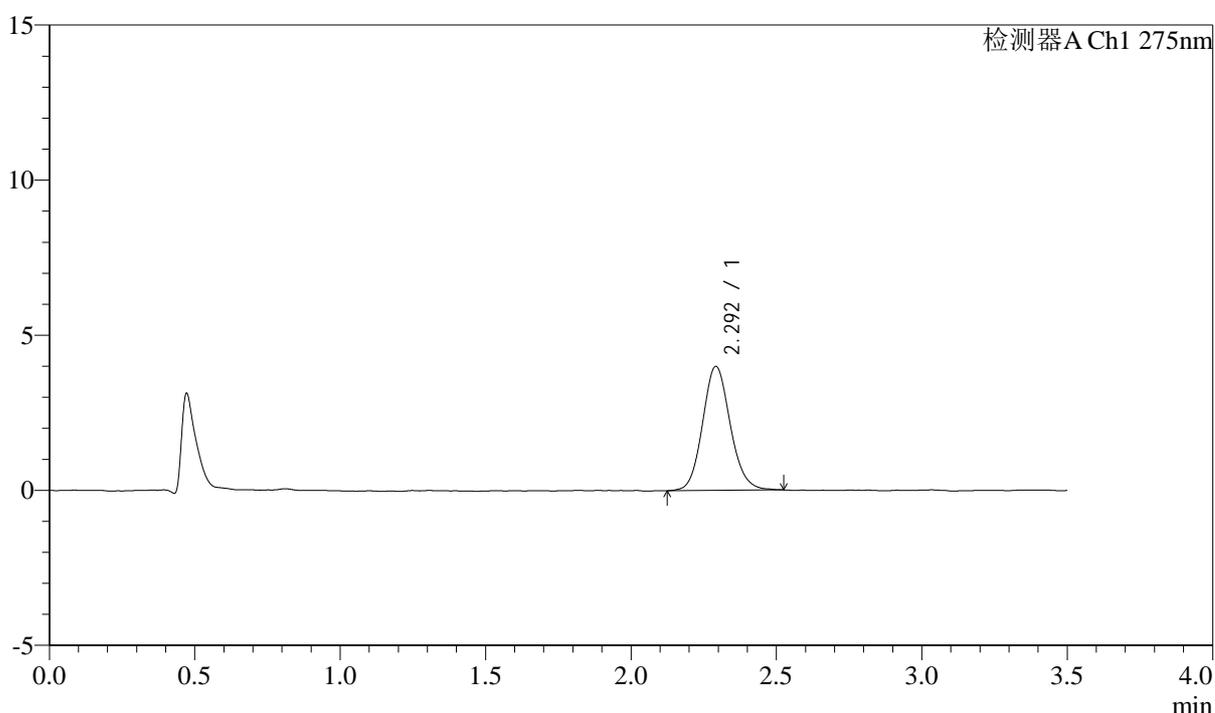
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3157-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:04:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:34      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	26449	100.000	3988	2822	1.116	--
总计		26449	100.000	3988			

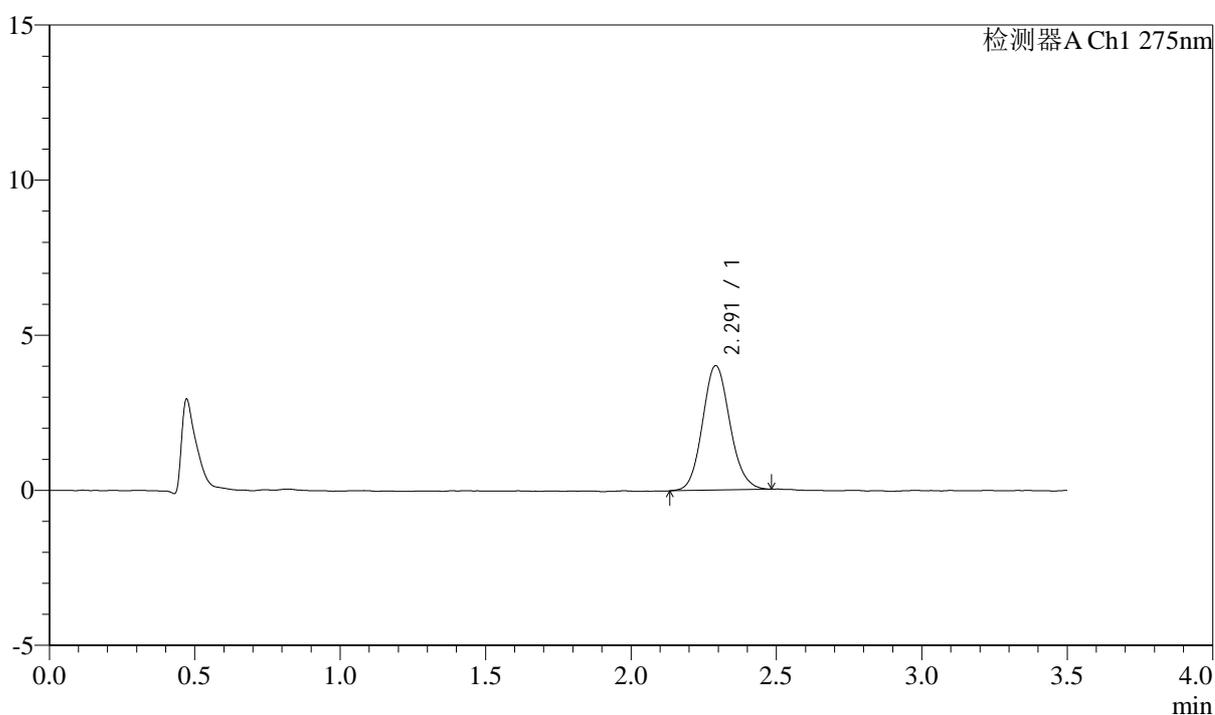
图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3158-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:08:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	26329	100.000	4005	2856	1.114	--
总计		26329	100.000	4005			

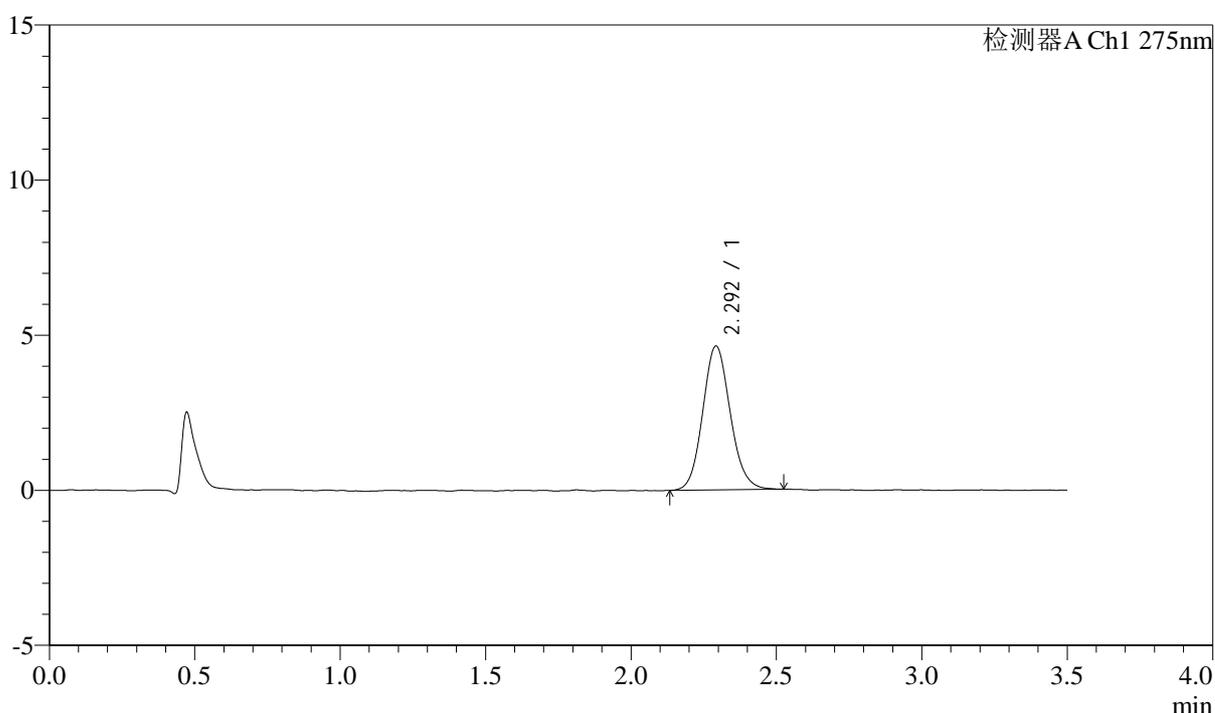
图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3159-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:12:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:49      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30605	100.000	4625	2828	1.112	--
总计		30605	100.000	4625			

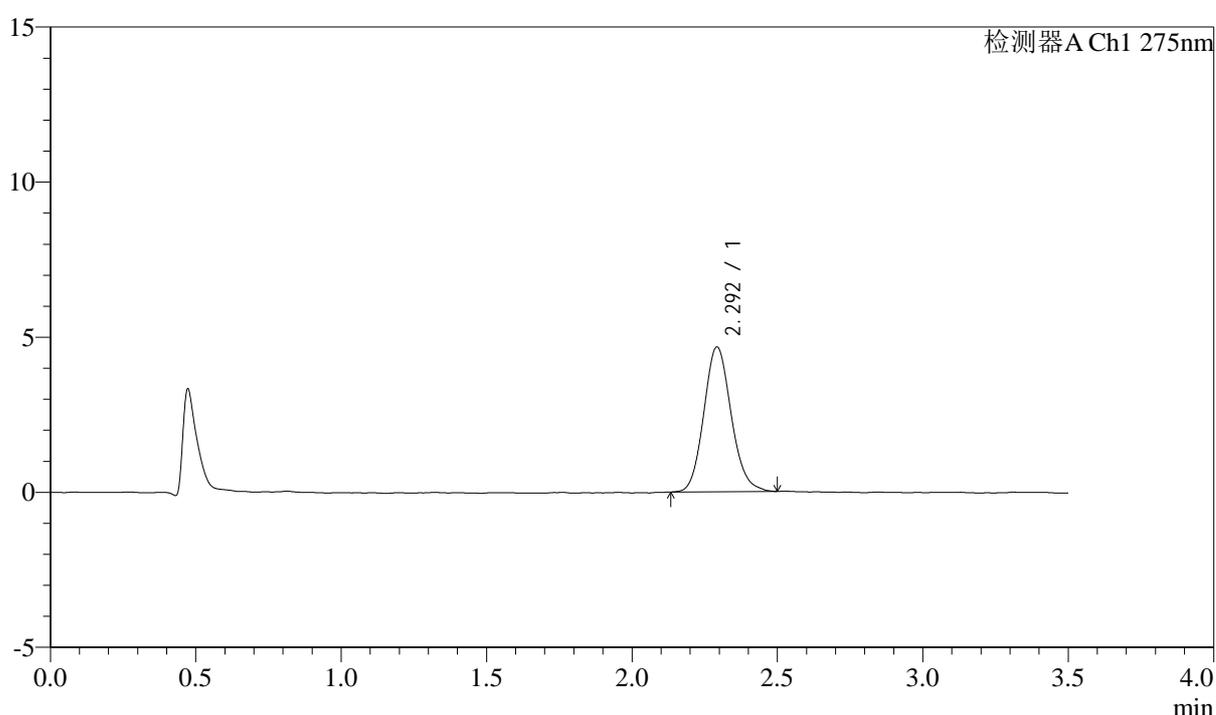
图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3160-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:16:06 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:50:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30590	100.000	4652	2879	1.124	--
总计		30590	100.000	4652			

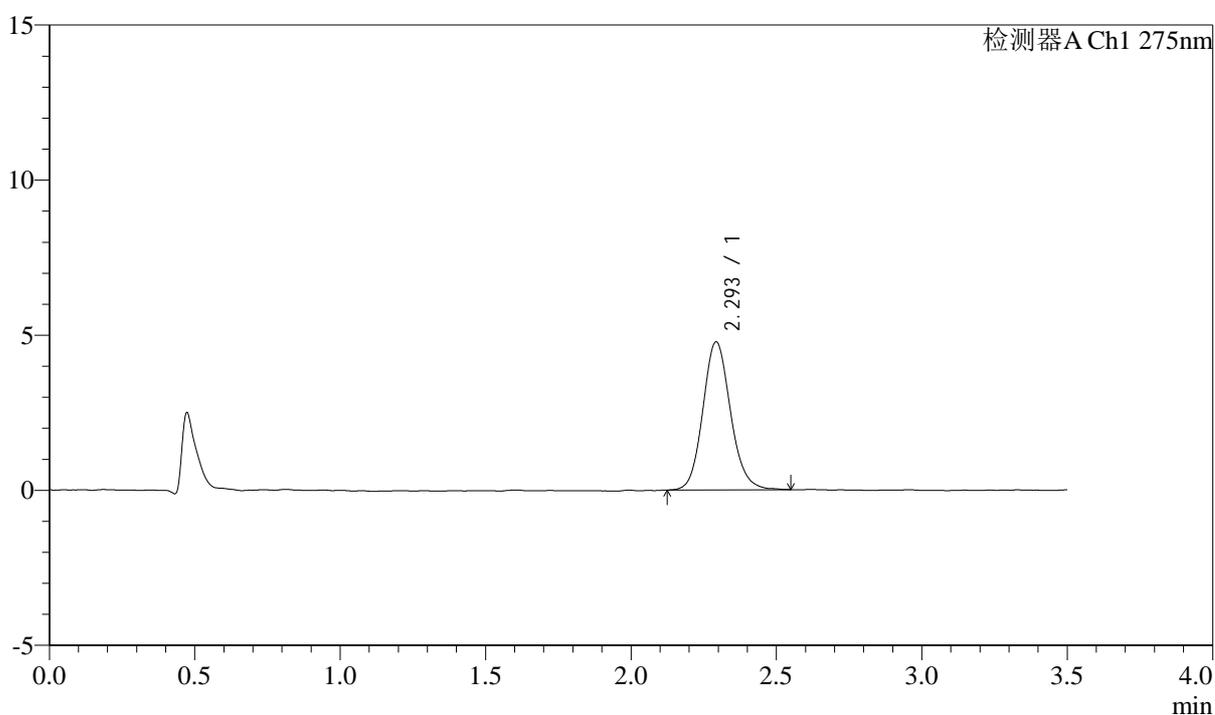
图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3161-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:19:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	31557	100.000	4750	2868	1.125	--
总计		31557	100.000	4750			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



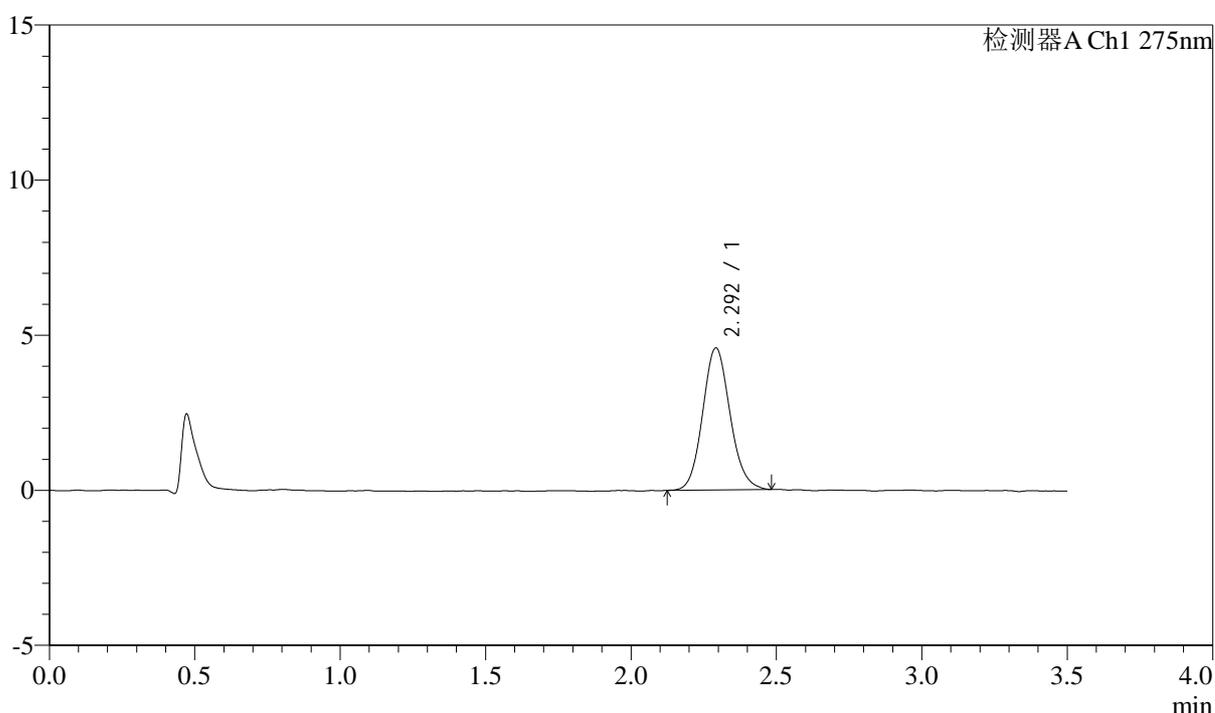
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3162-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:23:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30009	100.000	4565	2859	1.112	--
总计		30009	100.000	4565			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



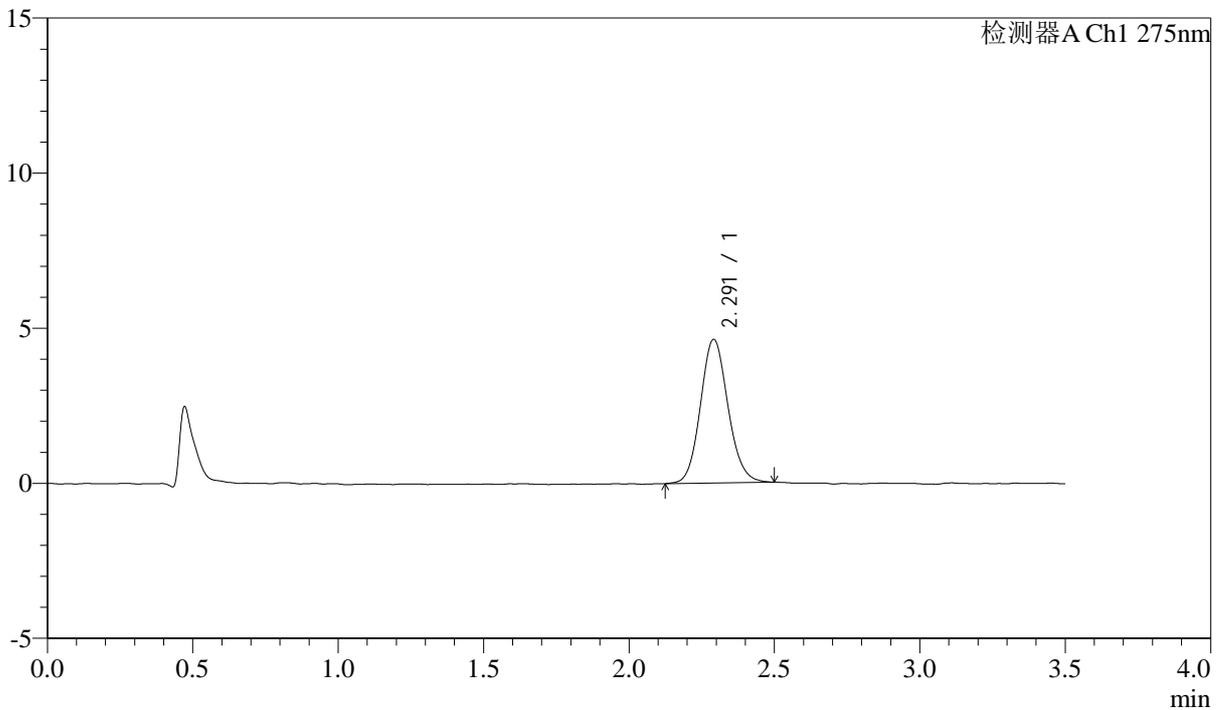
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3163-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:27:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	30505	100.000	4624	2855	1.113	--
总计		30505	100.000	4624			

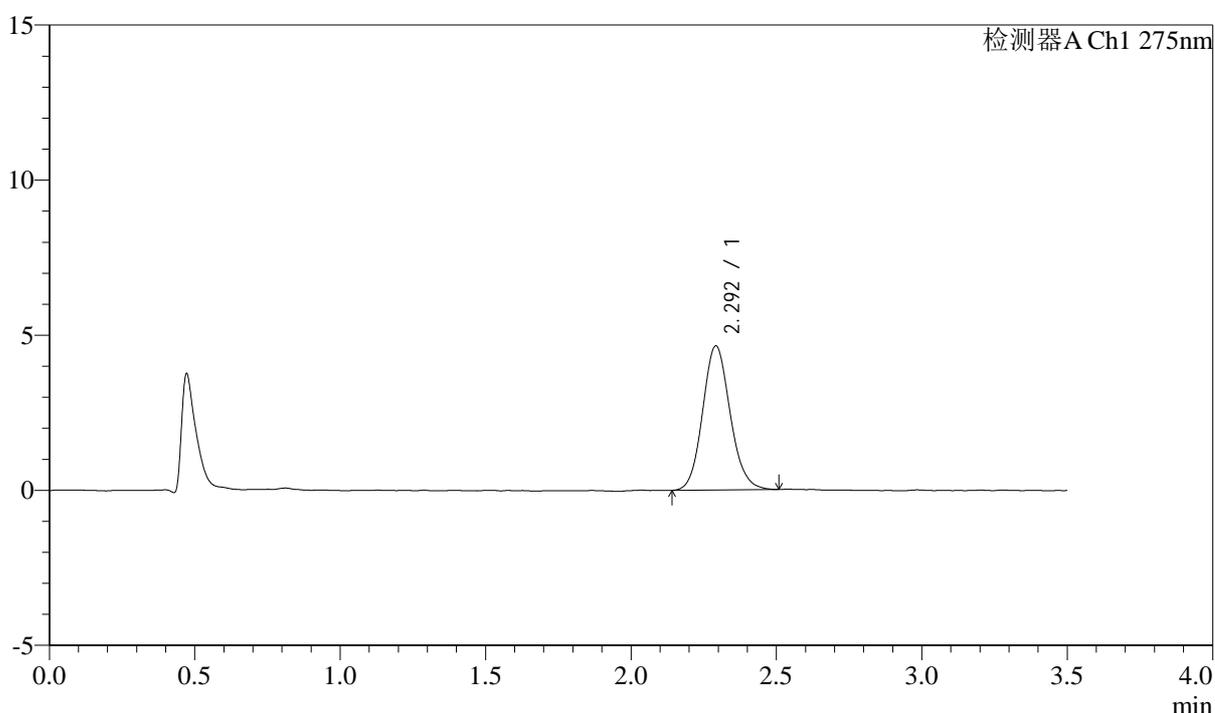
图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3164-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:31:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30542	100.000	4634	2853	1.115	--
总计		30542	100.000	4634			

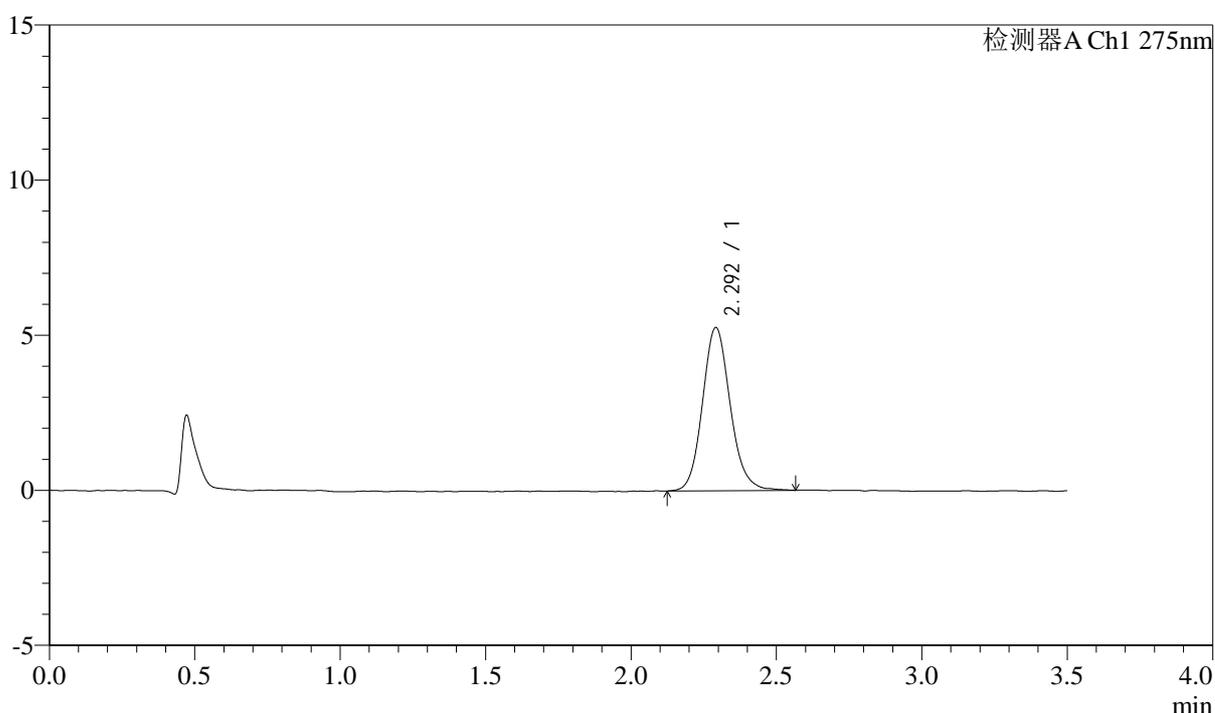
图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3165-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:35:27      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34904	100.000	5249	2853	1.128	--
总计		34904	100.000	5249			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



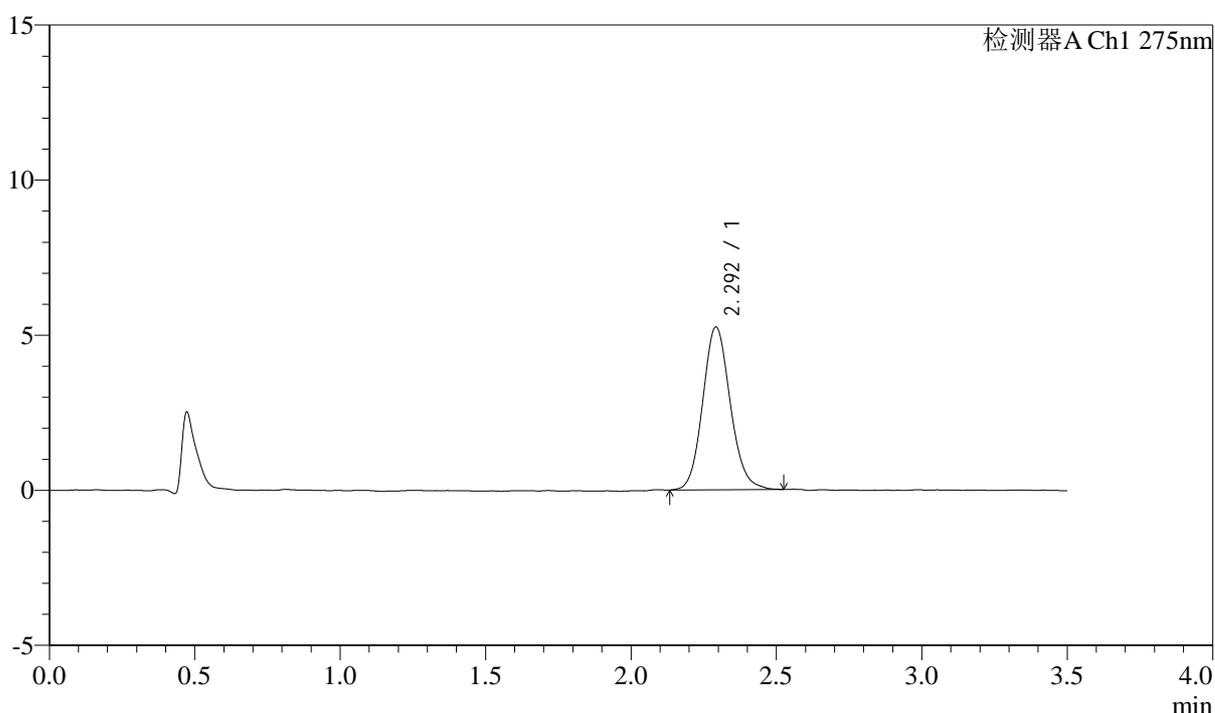
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3166-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:39:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34608	100.000	5232	2850	1.119	--
总计		34608	100.000	5232			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



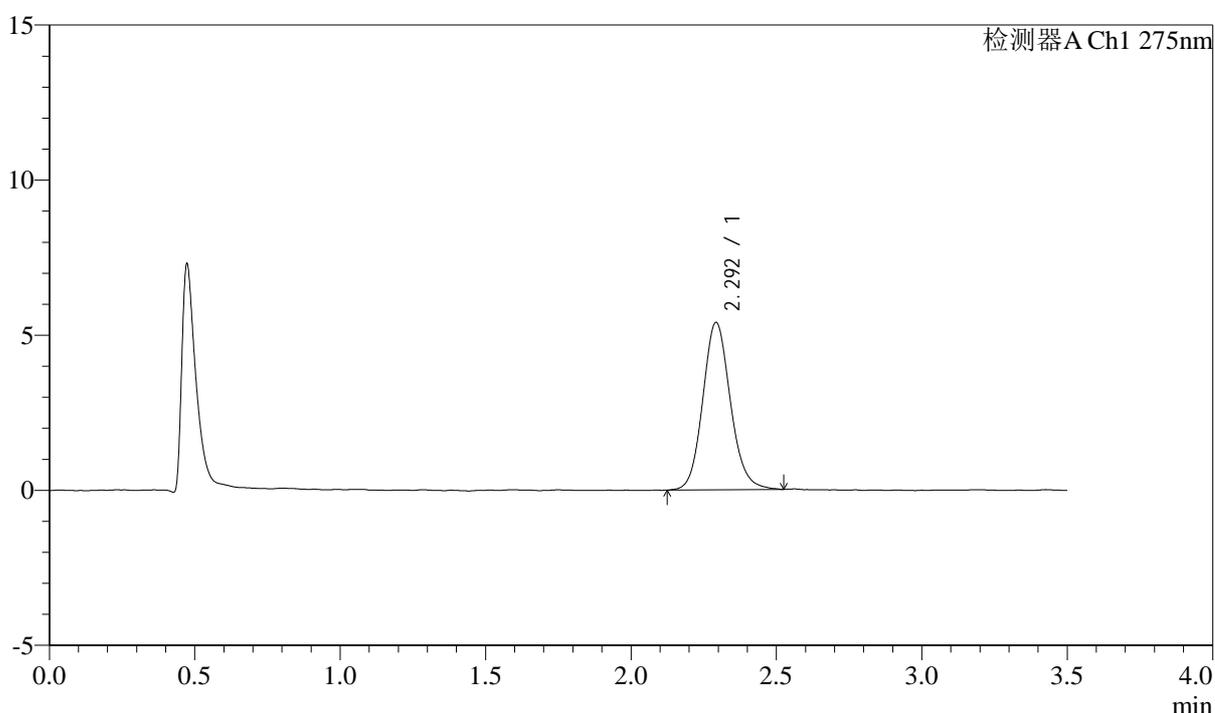
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3167-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:43:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	35691	100.000	5377	2853	1.121	--
总计		35691	100.000	5377			

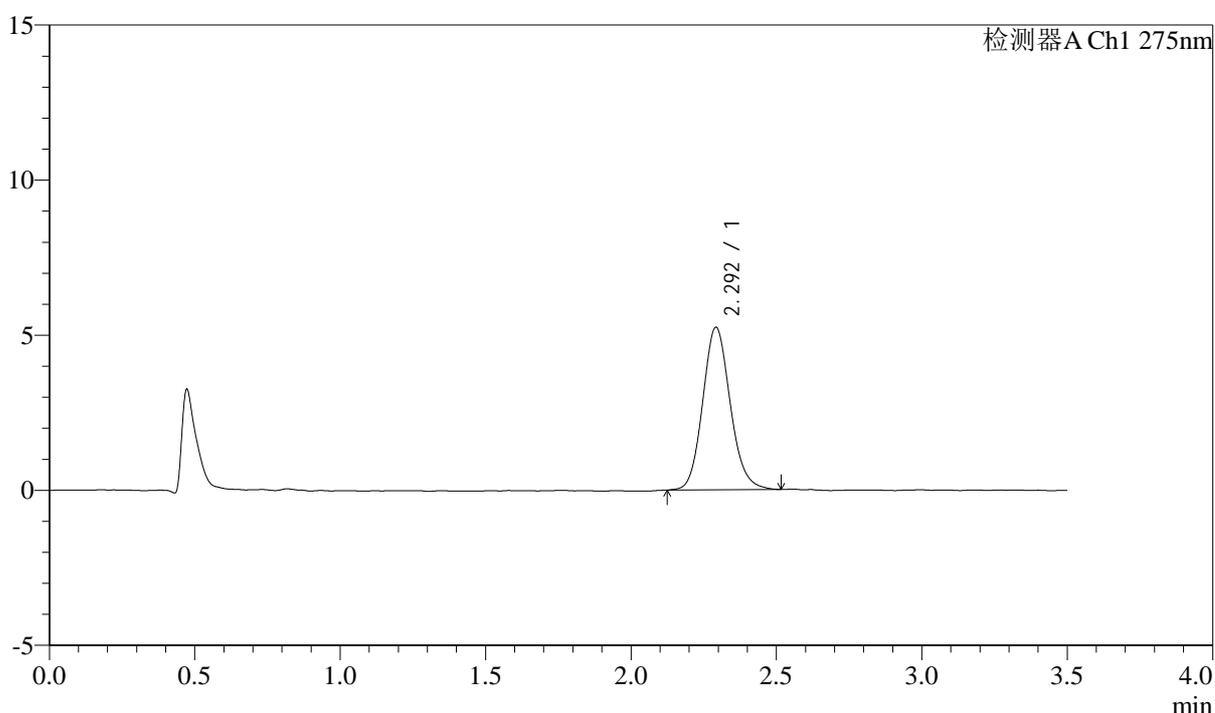
图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3168-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:47:03      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:51:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34473	100.000	5222	2844	1.127	--
总计		34473	100.000	5222			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



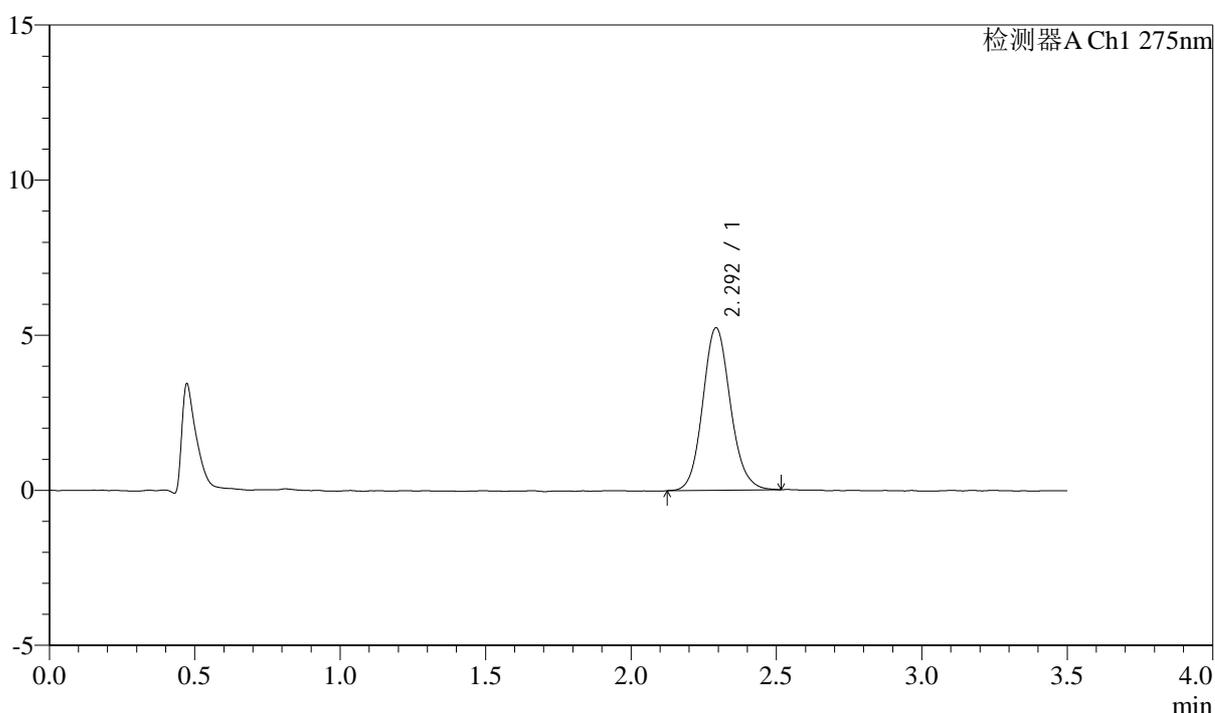
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3169-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:50:55      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34693	100.000	5220	2865	1.118	--
总计		34693	100.000	5220			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



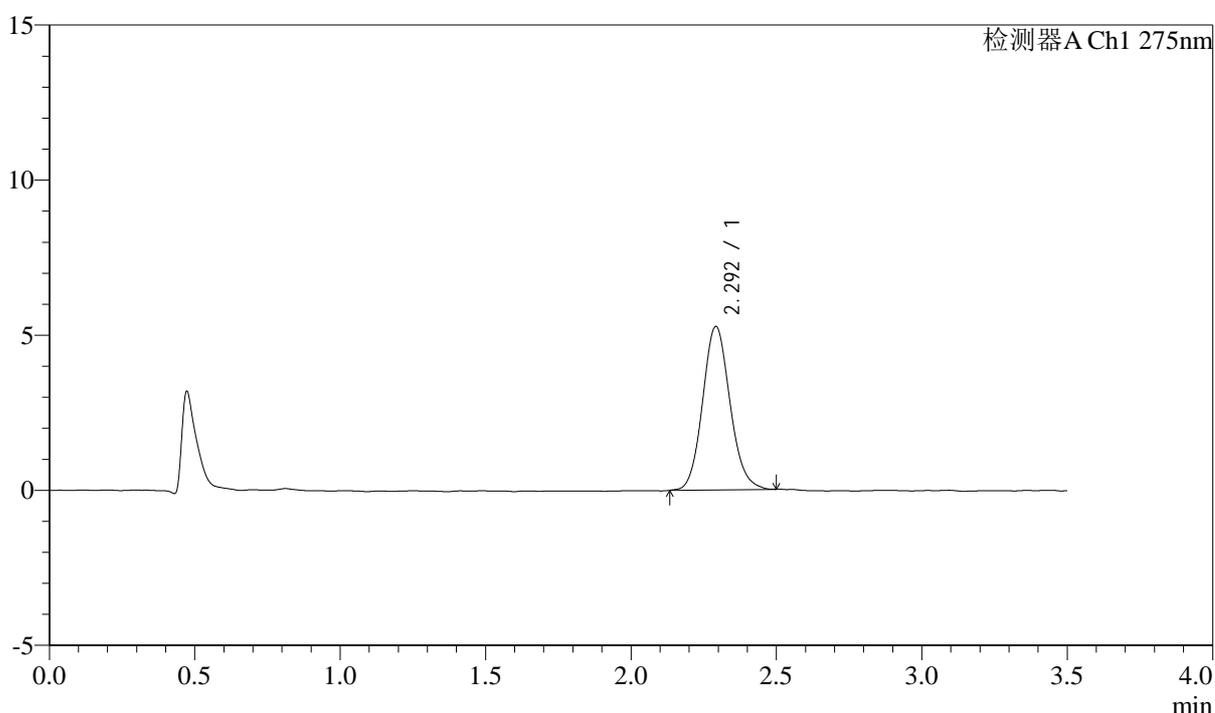
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3170-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:54:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34471	100.000	5258	2876	1.114	--
总计		34471	100.000	5258			

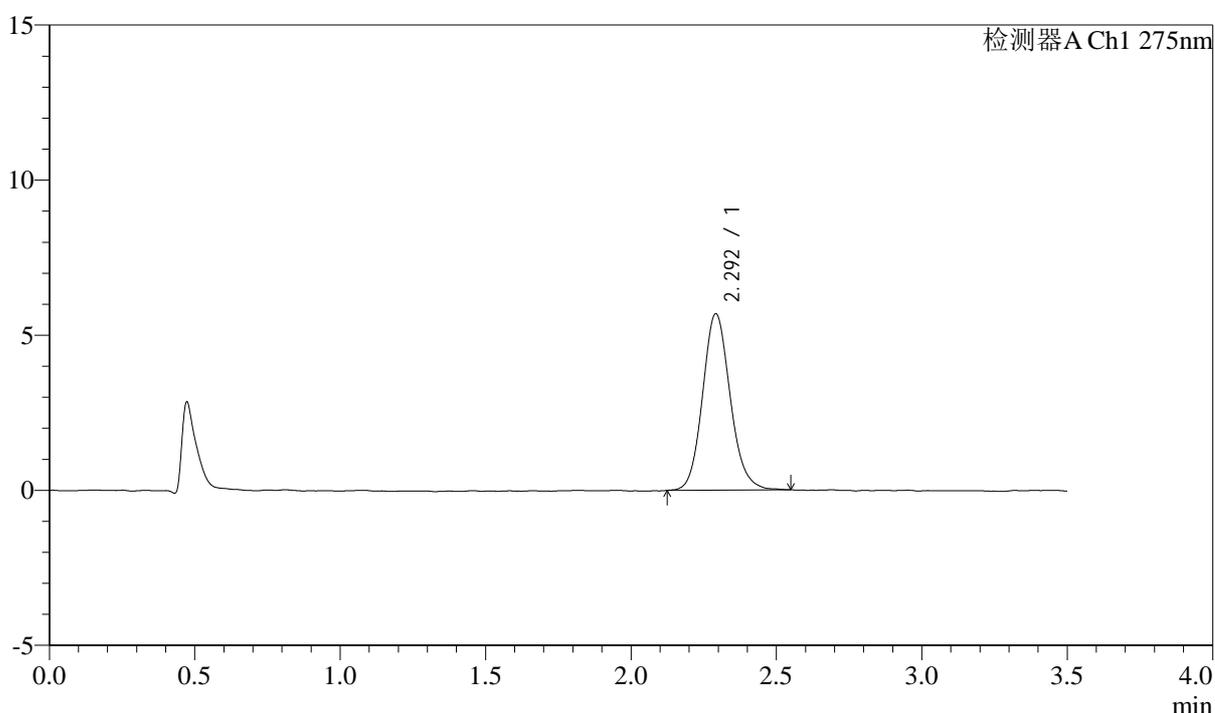
图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3171-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 00:58:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	37575	100.000	5674	2852	1.127	--
总计		37575	100.000	5674			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



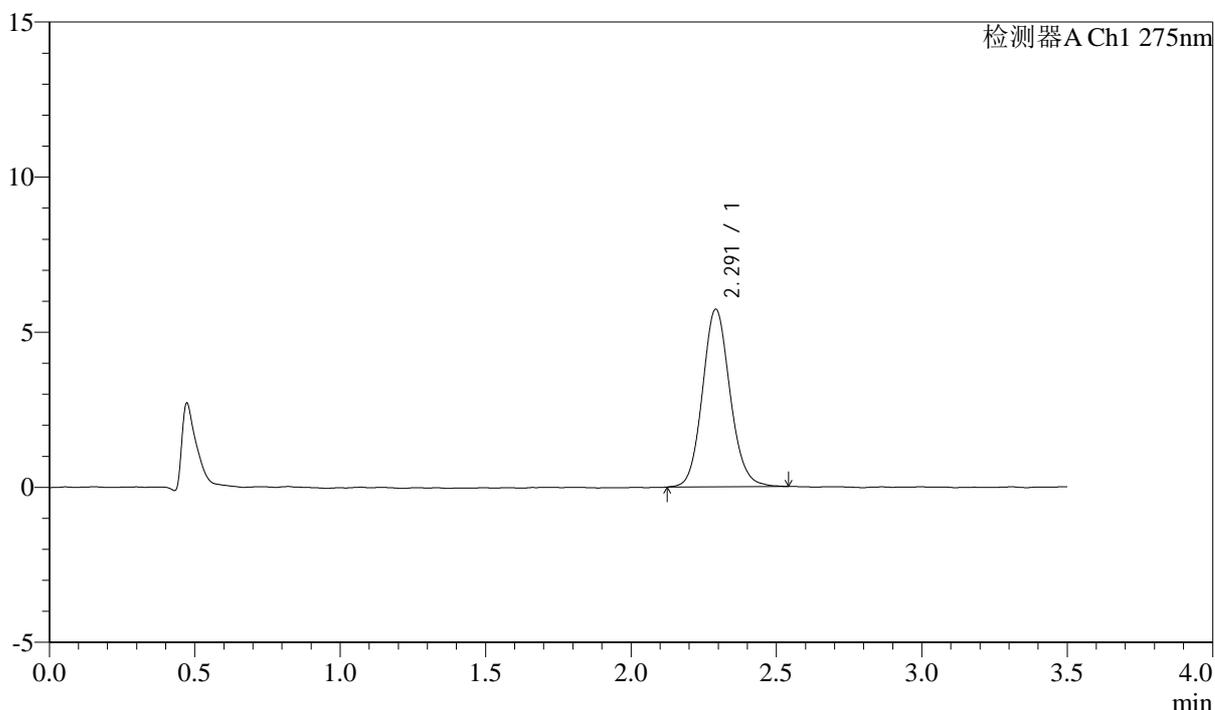
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3172-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:02:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	37769	100.000	5713	2858	1.110	--
总计		37769	100.000	5713			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



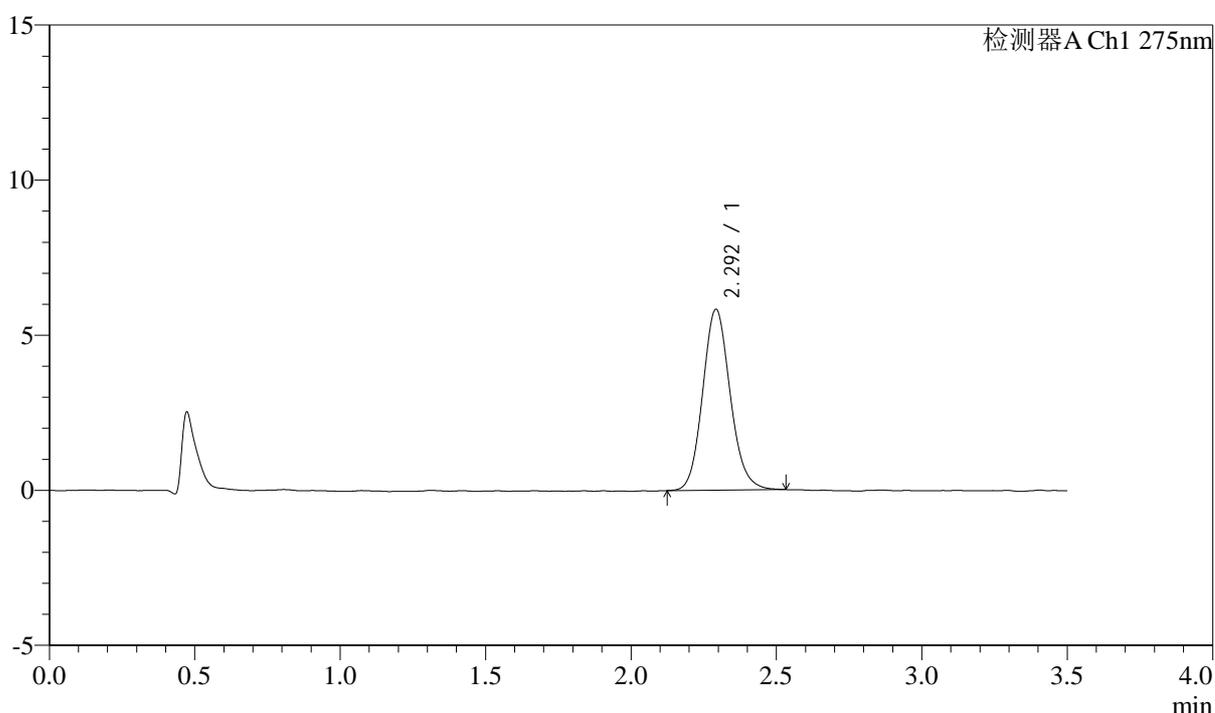
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3173-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:06:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	38373	100.000	5810	2854	1.122	--
总计		38373	100.000	5810			

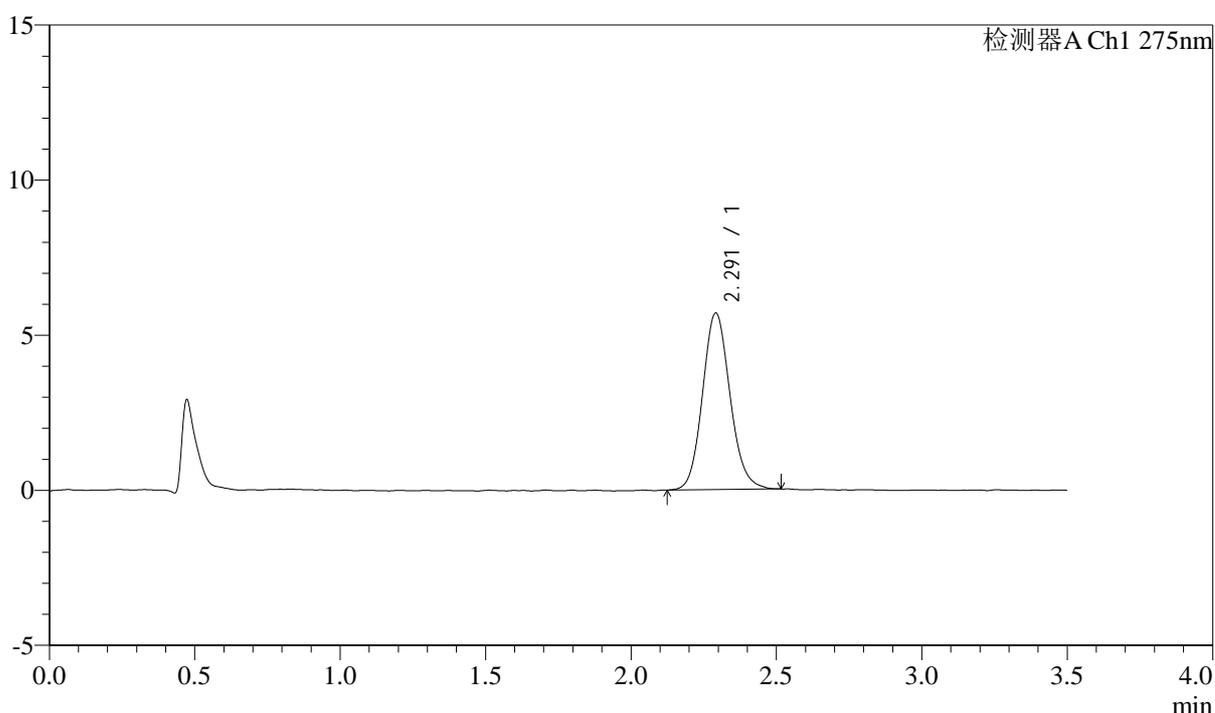
图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3174-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:10:15      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	37449	100.000	5679	2863	1.122	--
总计		37449	100.000	5679			

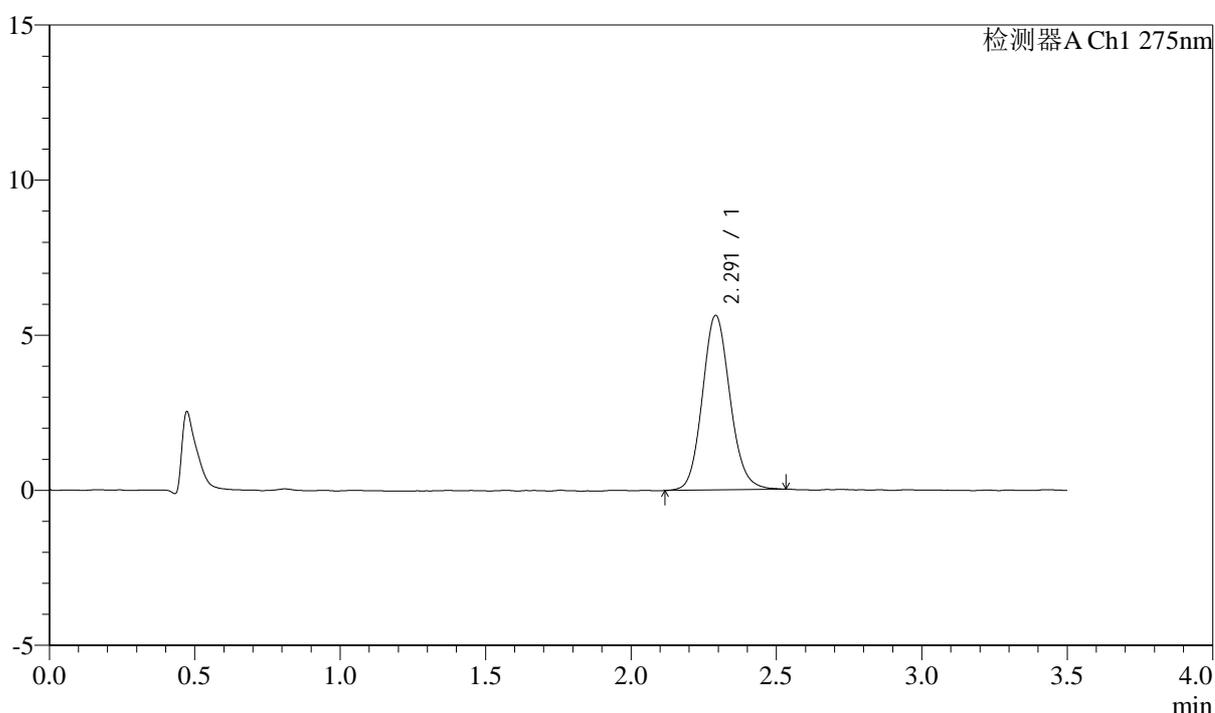
图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3175-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:14:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	37223	100.000	5620	2833	1.117	--
总计		37223	100.000	5620			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



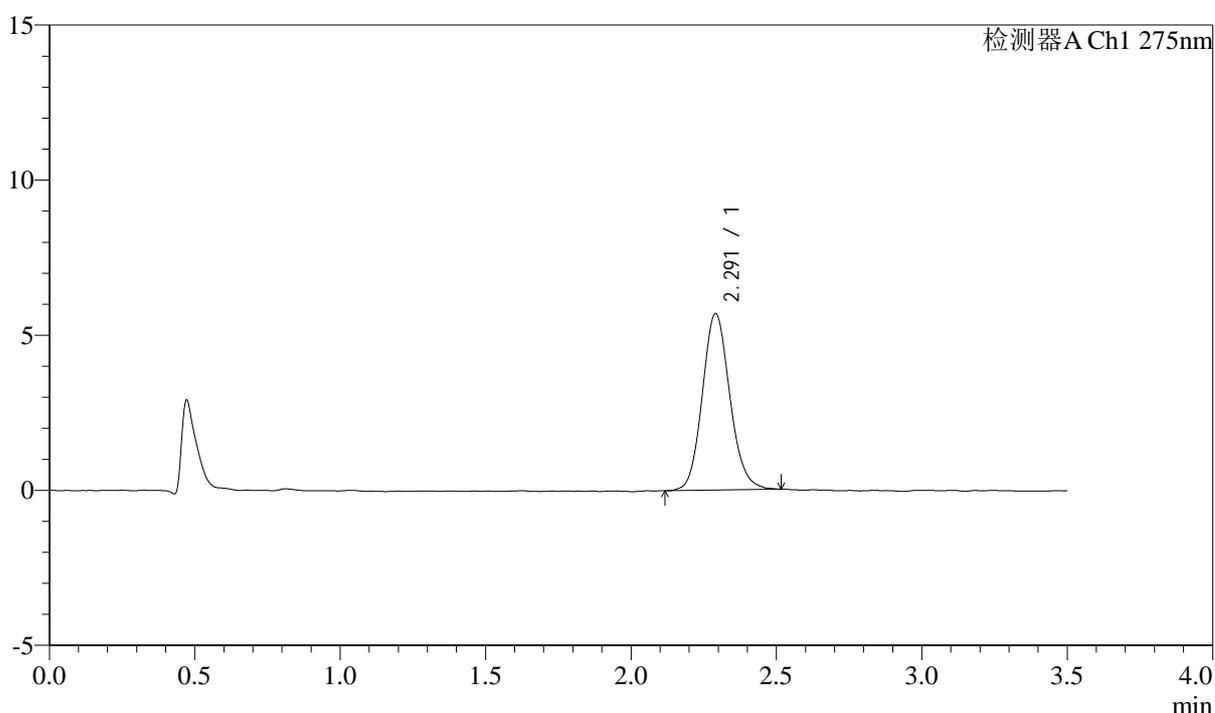
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3176-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:17:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:52:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	37382	100.000	5679	2855	1.123	--
总计		37382	100.000	5679			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



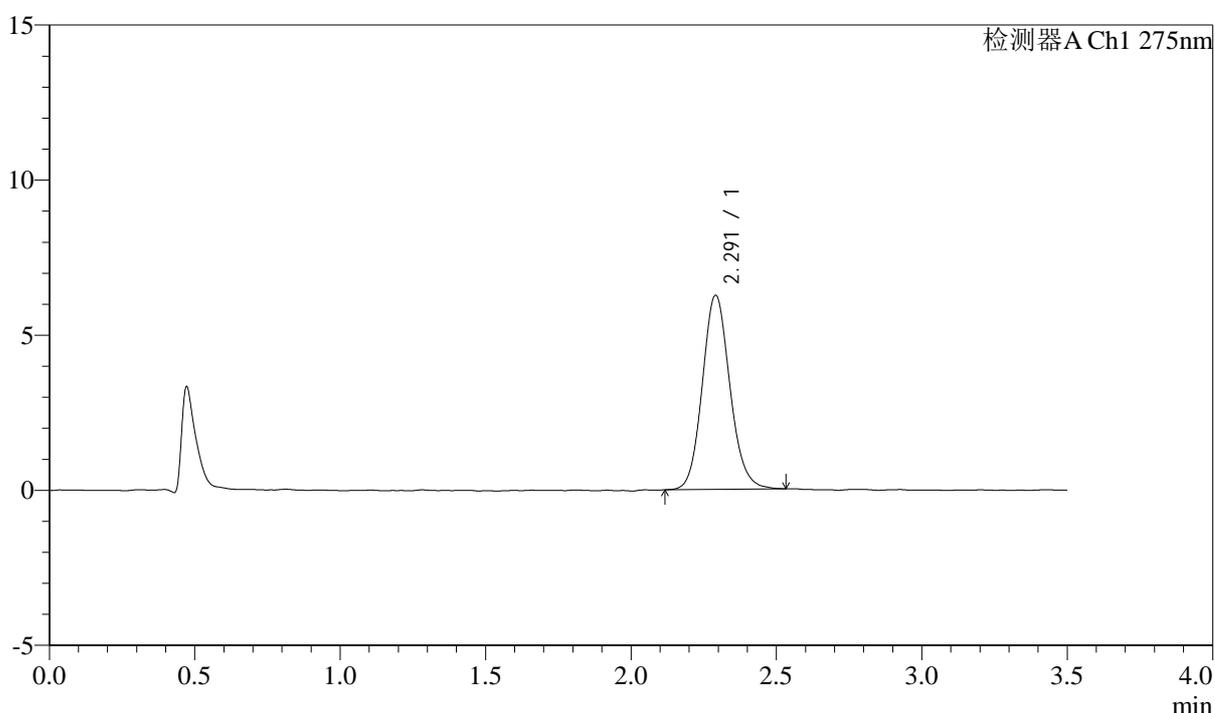
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3177-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:21:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	41307	100.000	6251	2850	1.118	--
总计		41307	100.000	6251			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



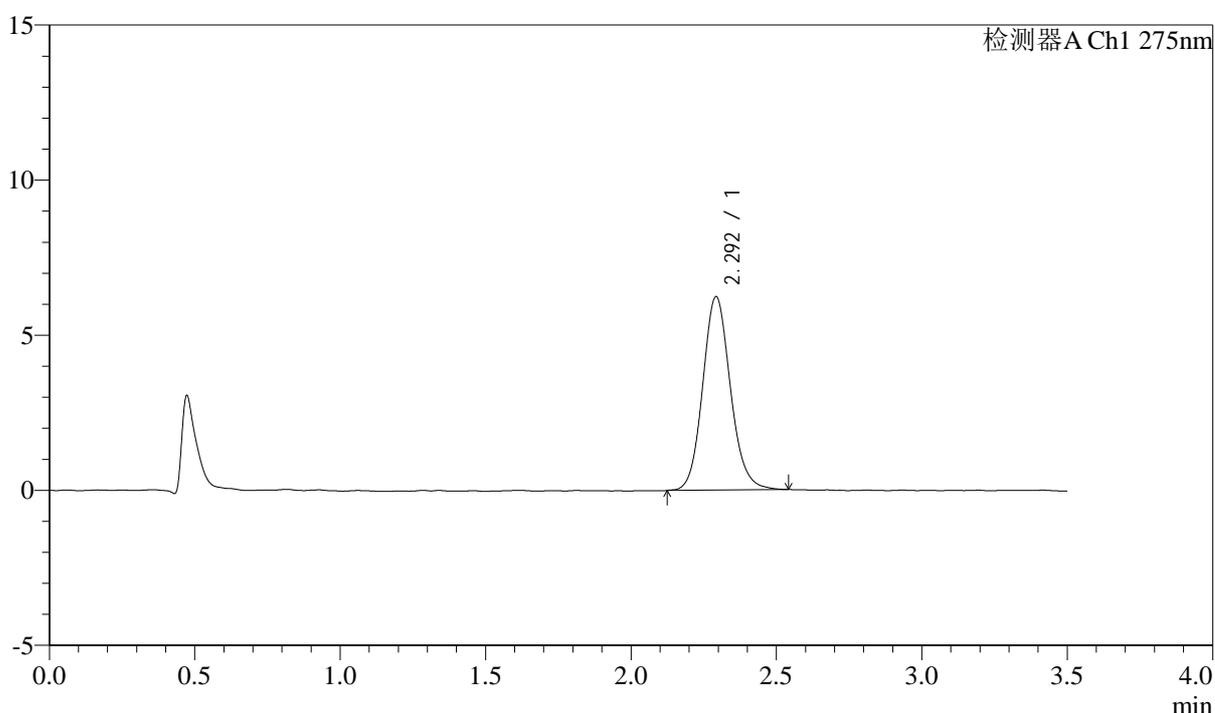
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3178-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:25:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	41311	100.000	6211	2859	1.121	--
总计		41311	100.000	6211			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



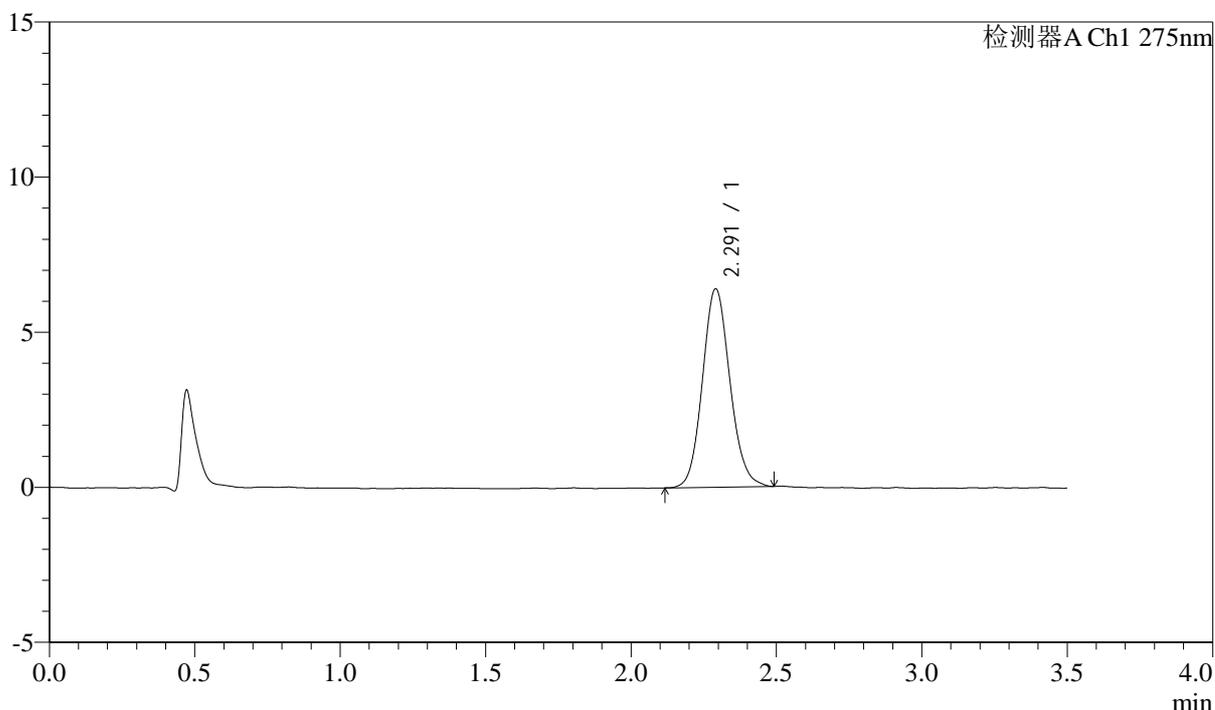
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3179-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:29:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	42031	100.000	6386	2861	1.113	--
总计		42031	100.000	6386			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



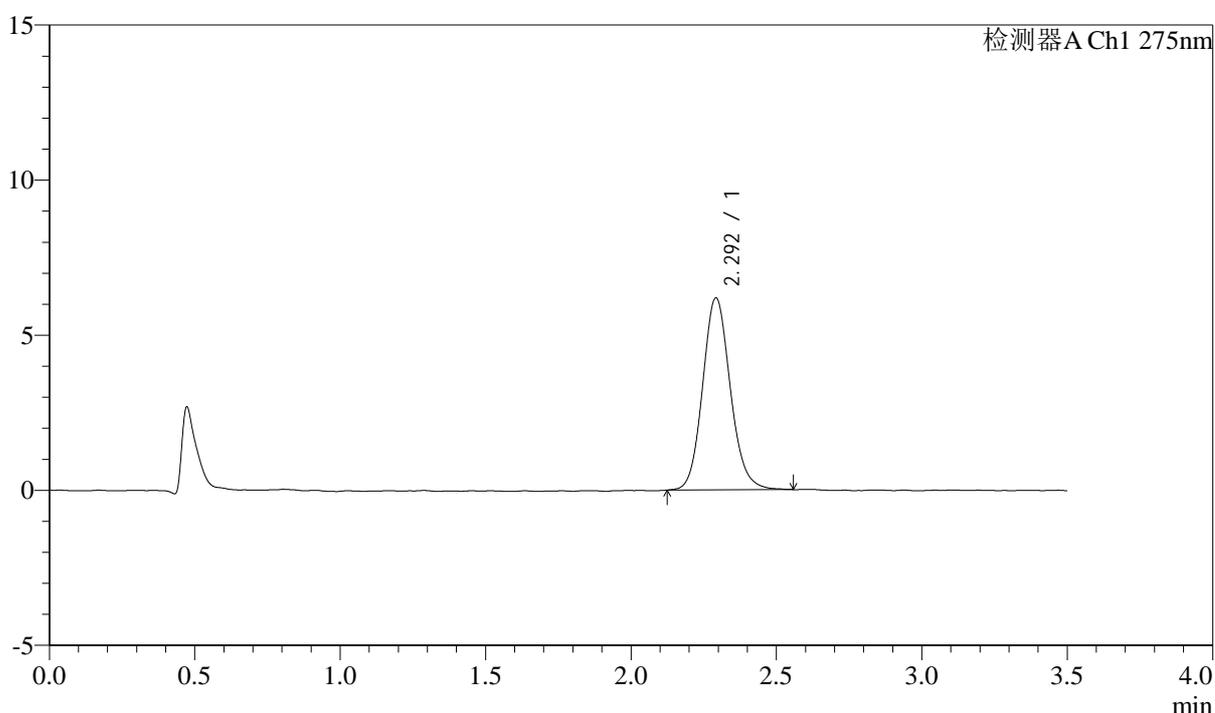
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3180-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:33:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:26      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	41009	100.000	6171	2851	1.124	--
总计		41009	100.000	6171			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



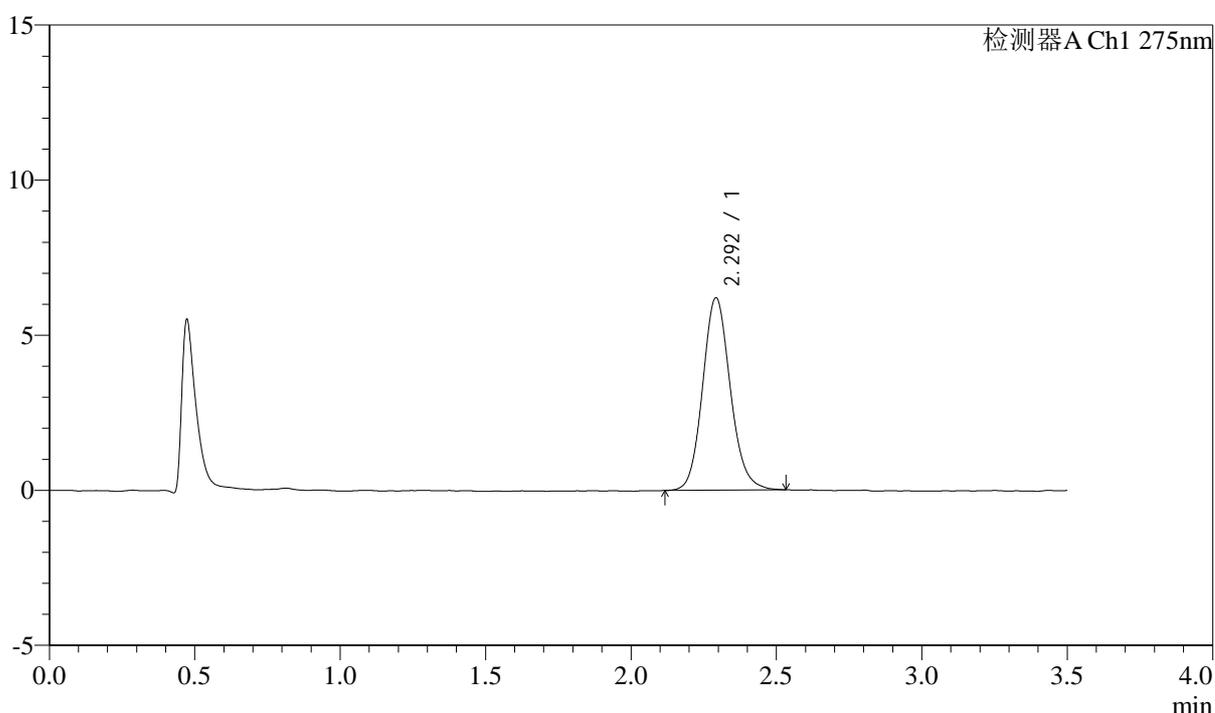
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3181-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:37:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	41153	100.000	6184	2849	1.126	--
总计		41153	100.000	6184			

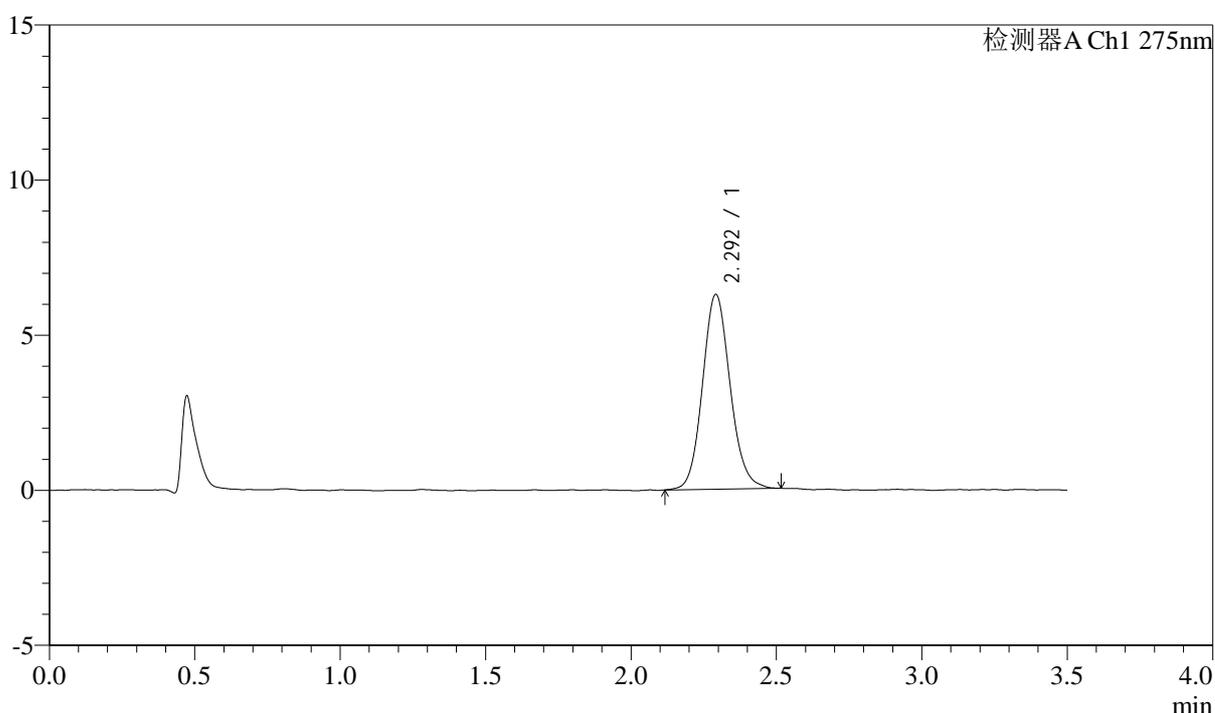
图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3182-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:41:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:41      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	41449	100.000	6263	2854	1.113	--
总计		41449	100.000	6263			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



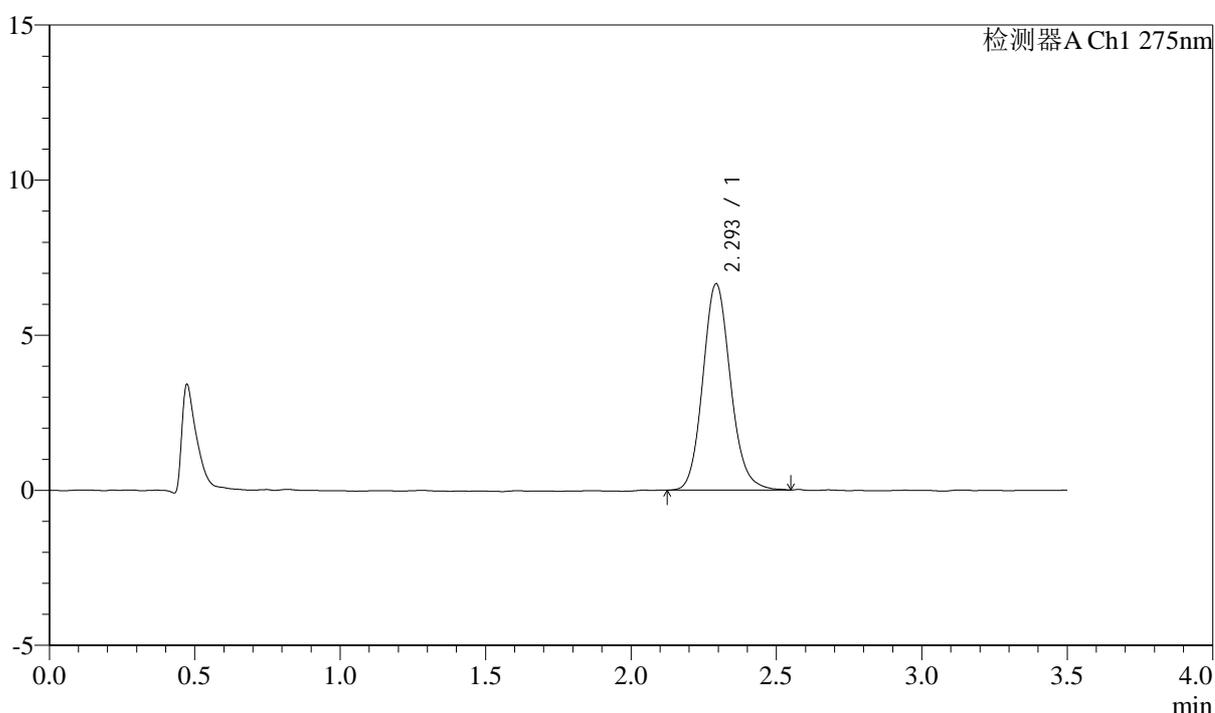
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3183-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:45:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	44022	100.000	6624	2858	1.131	--
总计		44022	100.000	6624			

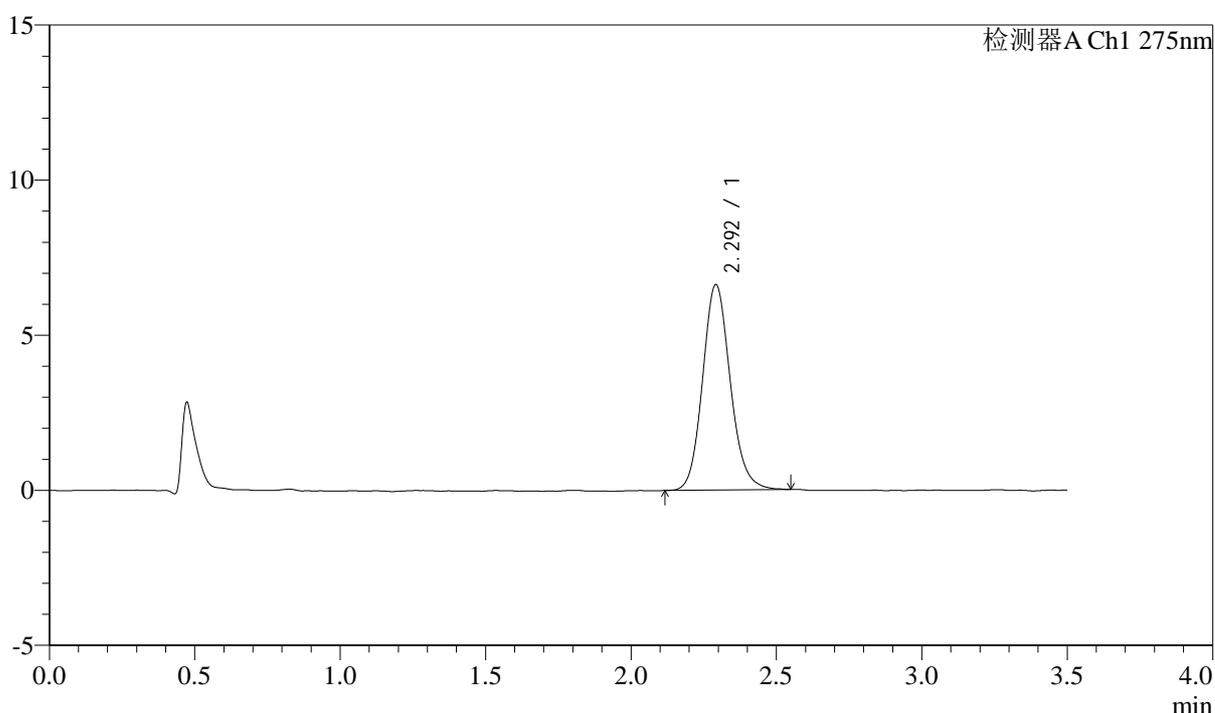
图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3184-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:49:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:53:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43877	100.000	6606	2860	1.131	--
总计		43877	100.000	6606			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



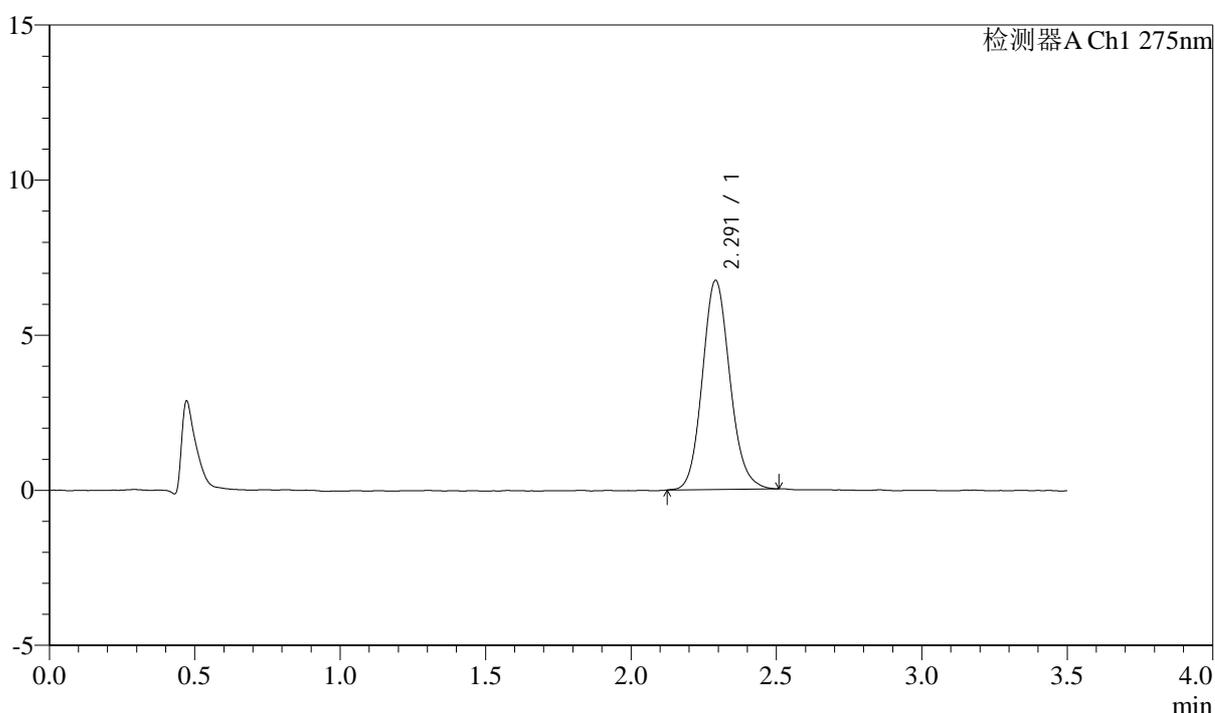
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3185-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:52:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44349	100.000	6733	2855	1.125	--
总计		44349	100.000	6733			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



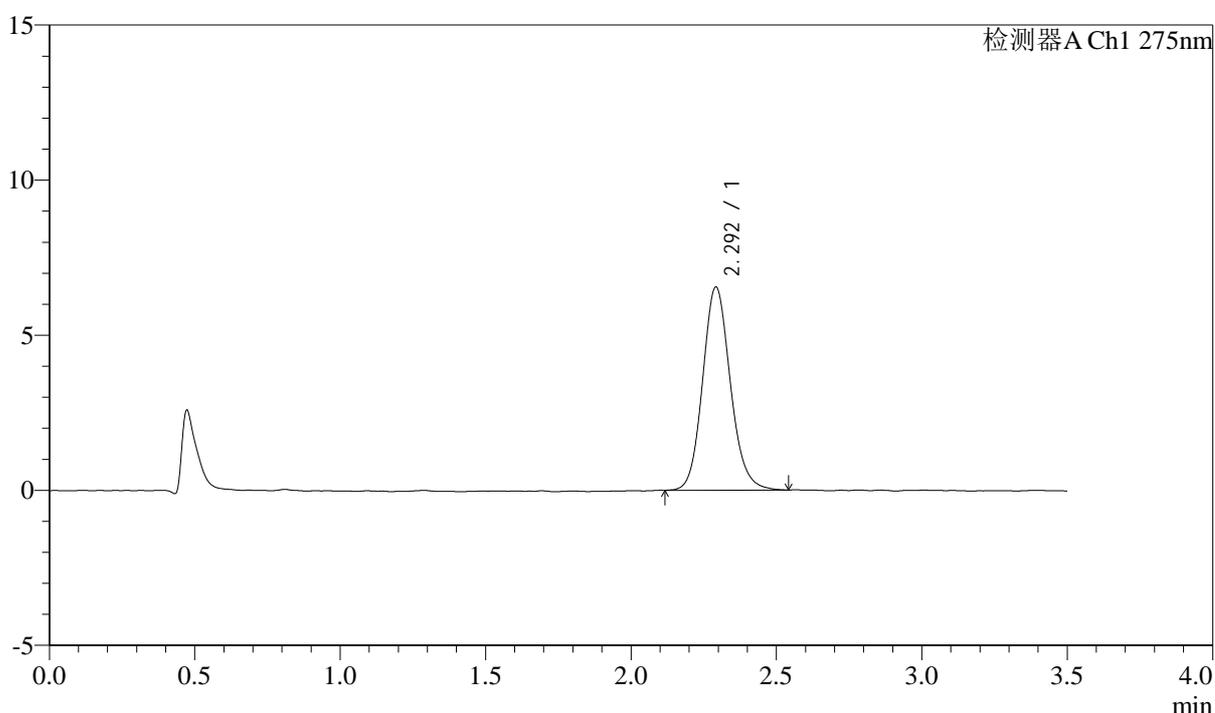
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3186-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 01:56:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:11      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43397	100.000	6531	2845	1.130	--
总计		43397	100.000	6531			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1



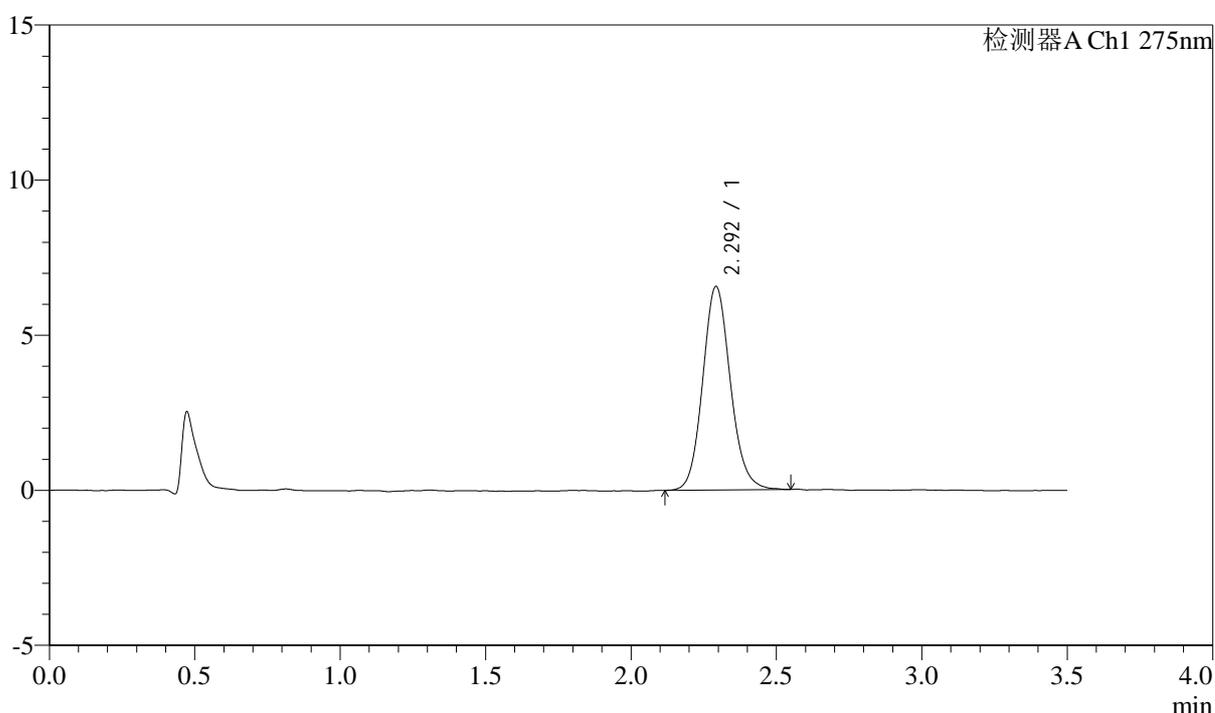
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3187-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:00:47      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43434	100.000	6538	2852	1.122	--
总计		43434	100.000	6538			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



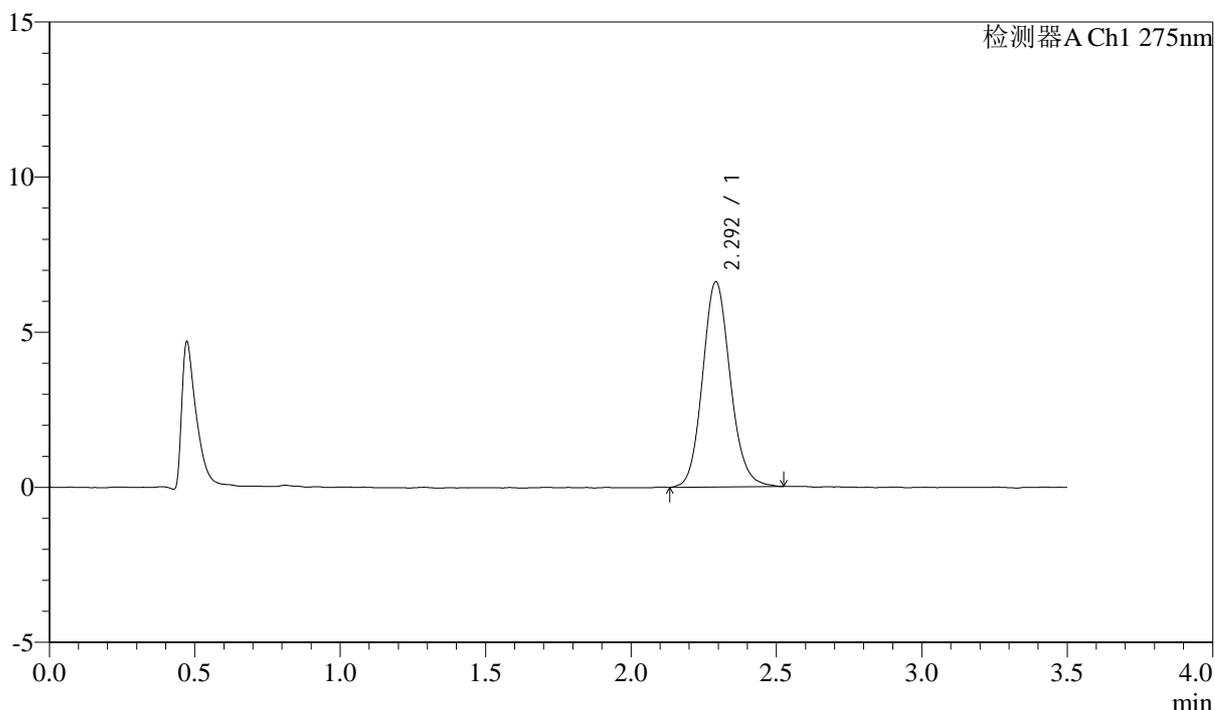
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3188-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:04:41      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:25      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43784	100.000	6598	2844	1.121	--
总计		43784	100.000	6598			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



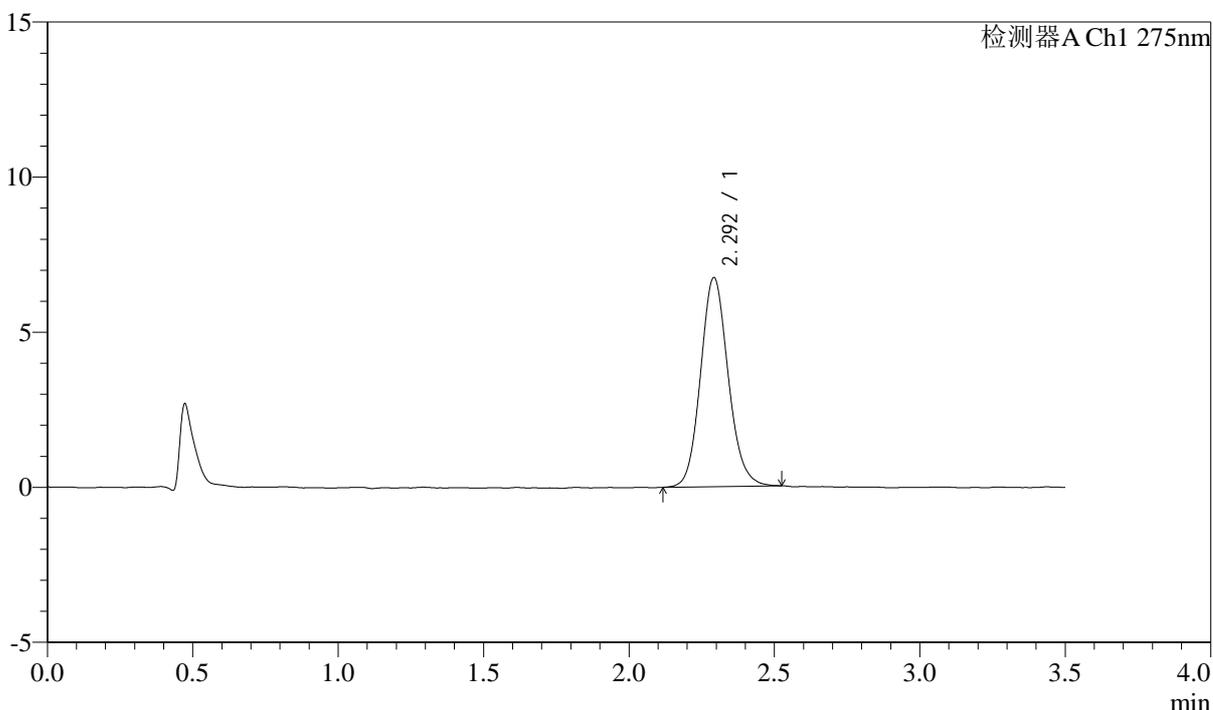
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3189-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:08:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:33      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44517	100.000	6718	2835	1.119	--
总计		44517	100.000	6718			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



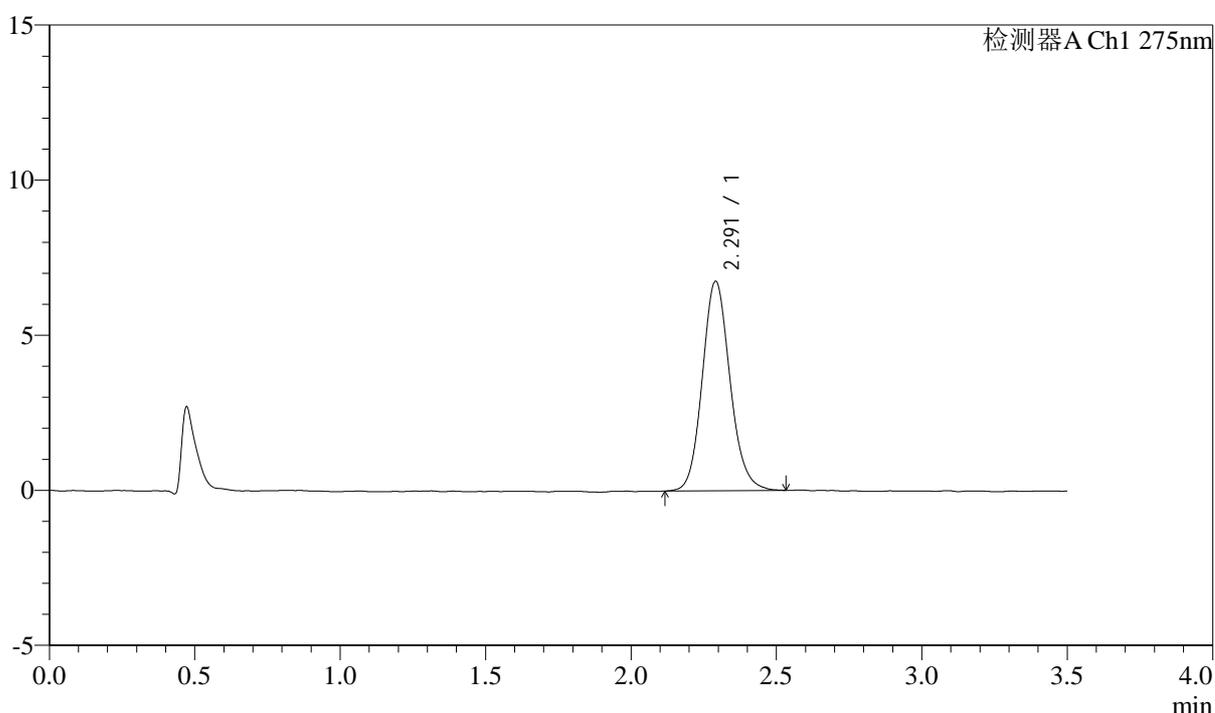
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 11-24/11-3190-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:12:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:40      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	44715	100.000	6743	2839	1.126	--
总计		44715	100.000	6743			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



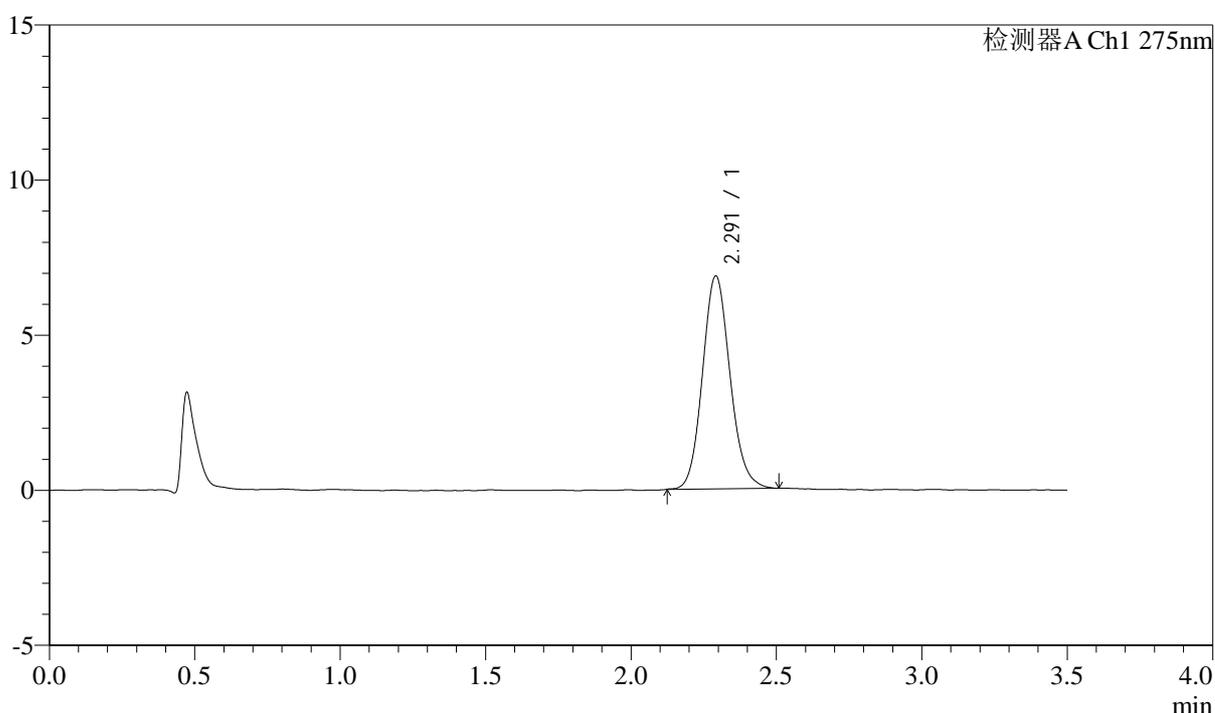
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3191-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:16:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	45116	100.000	6847	2841	1.121	--
总计		45116	100.000	6847			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



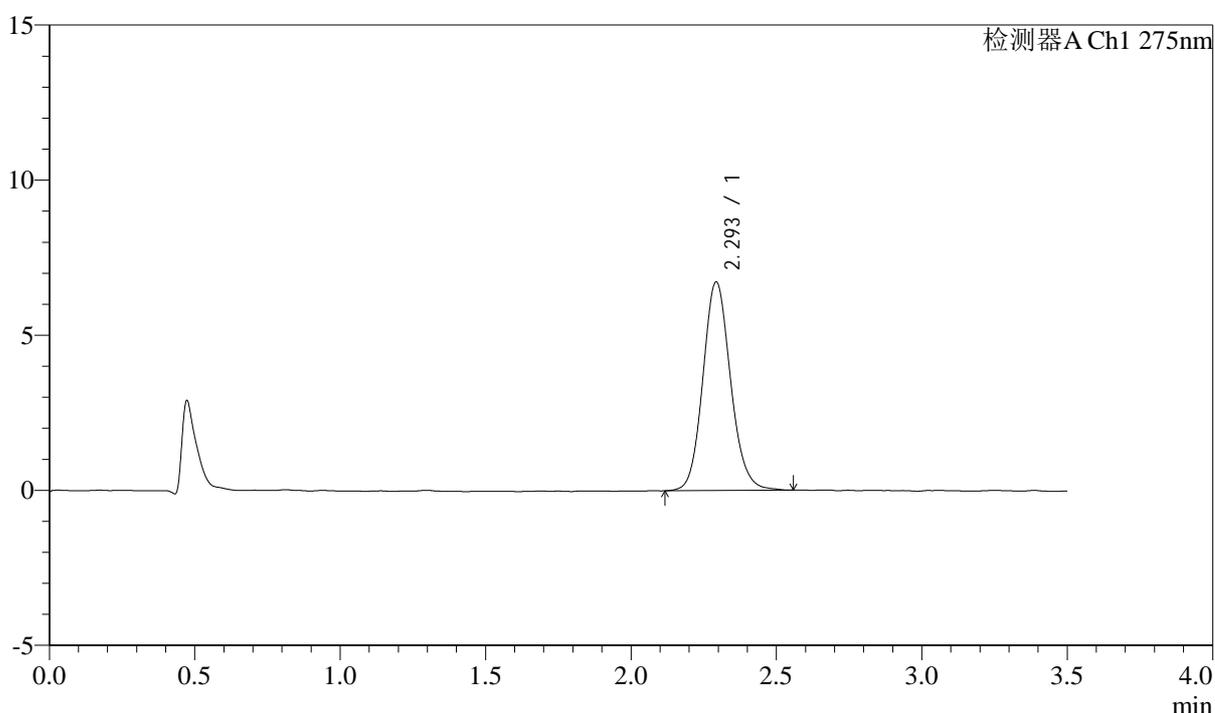
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3192-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:20:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:54:55      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	44540	100.000	6699	2862	1.120	--
总计		44540	100.000	6699			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



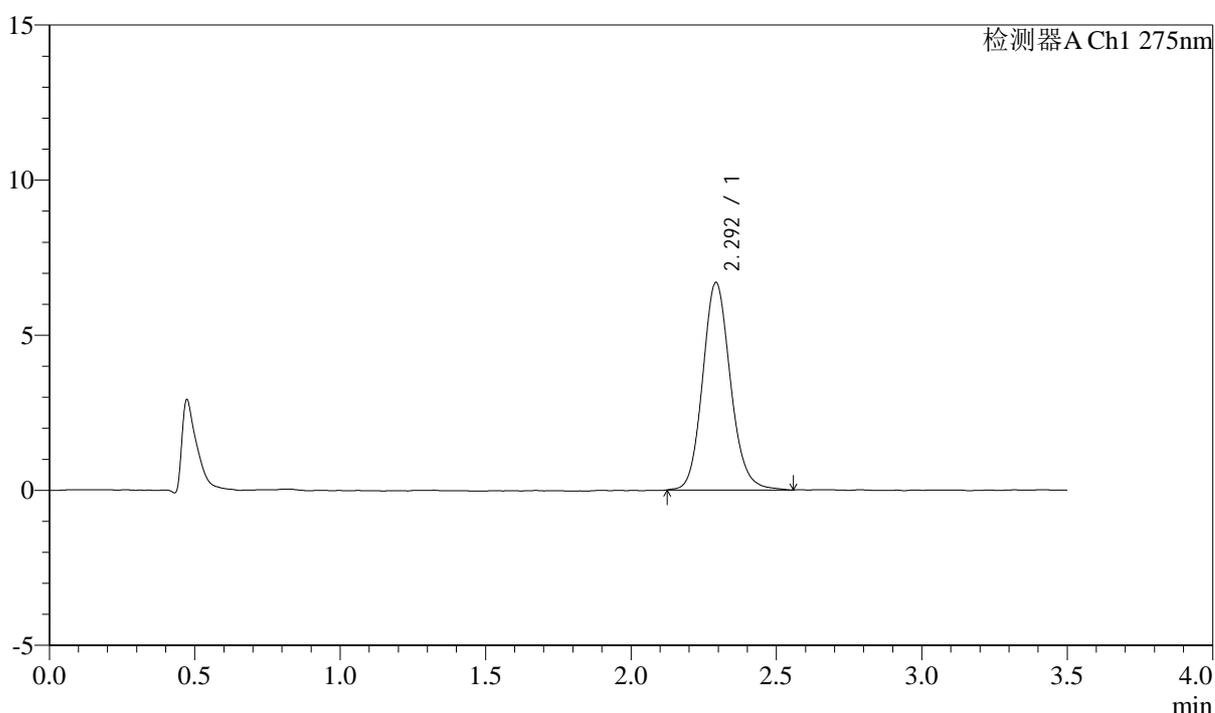
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3193-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:24:10      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:03      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44512	100.000	6667	2834	1.132	--
总计		44512	100.000	6667			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



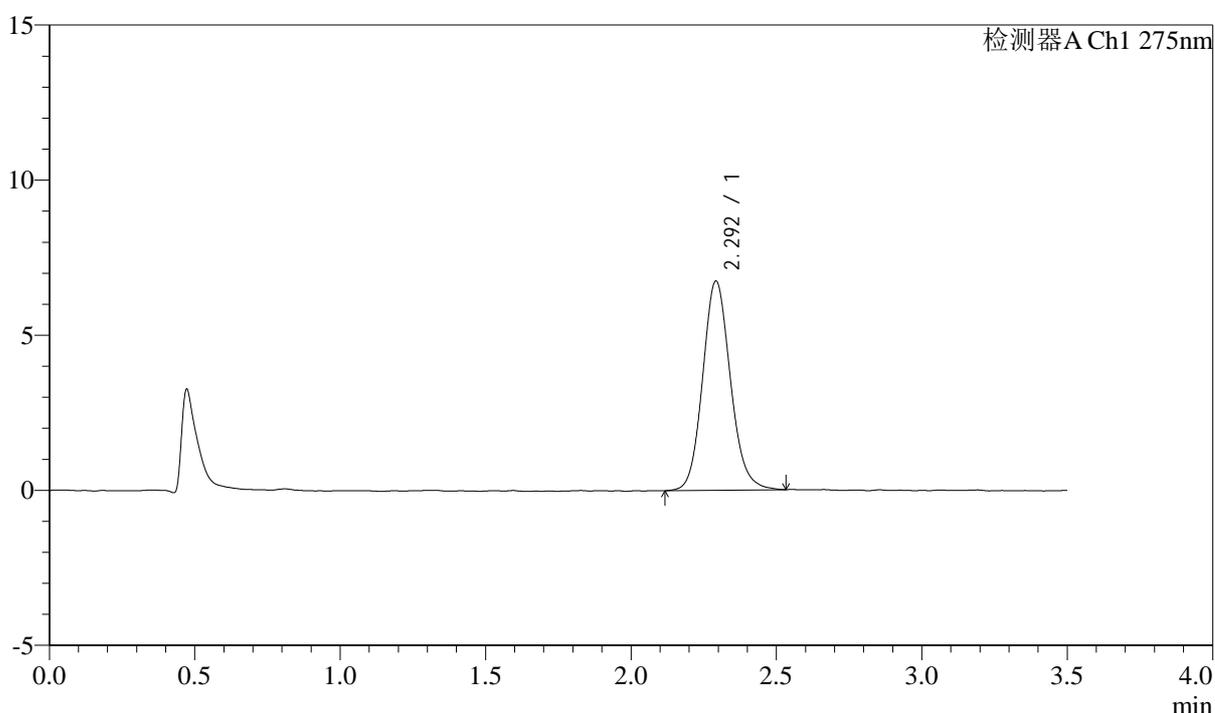
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3194-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:28:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44733	100.000	6721	2813	1.126	--
总计		44733	100.000	6721			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



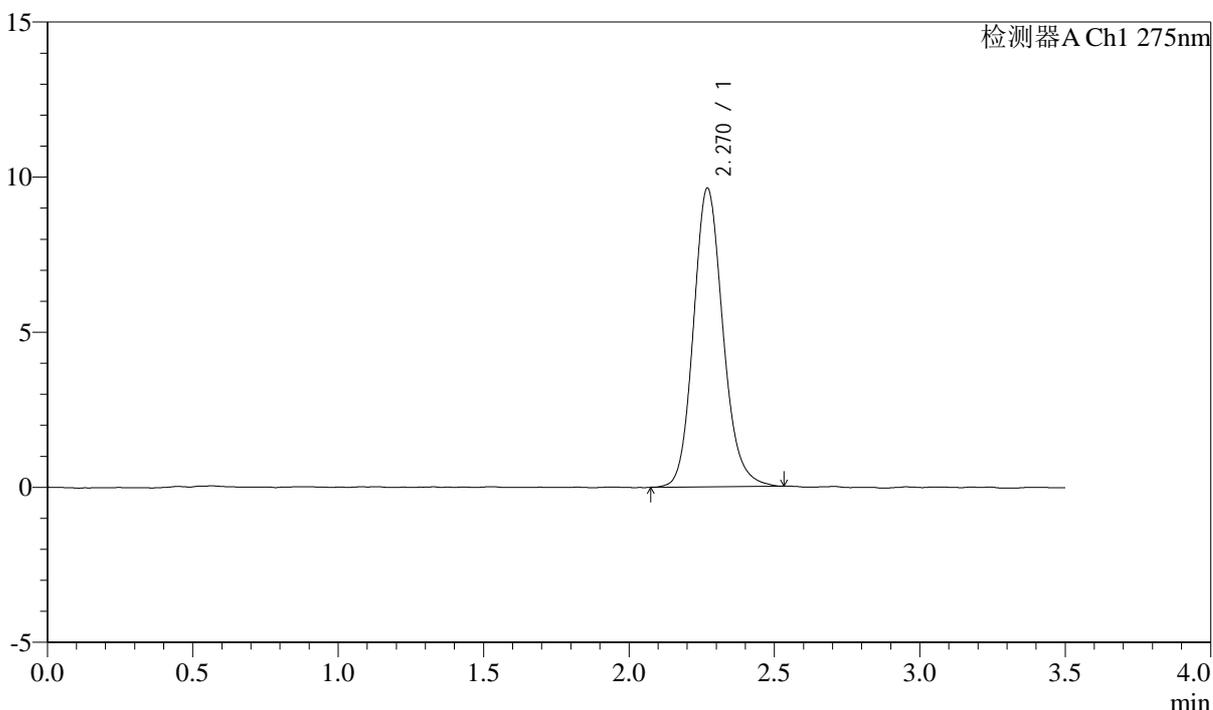
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3195-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:31:57      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	67911	100.000	9628	2475	1.147	--
总计		67911	100.000	9628			

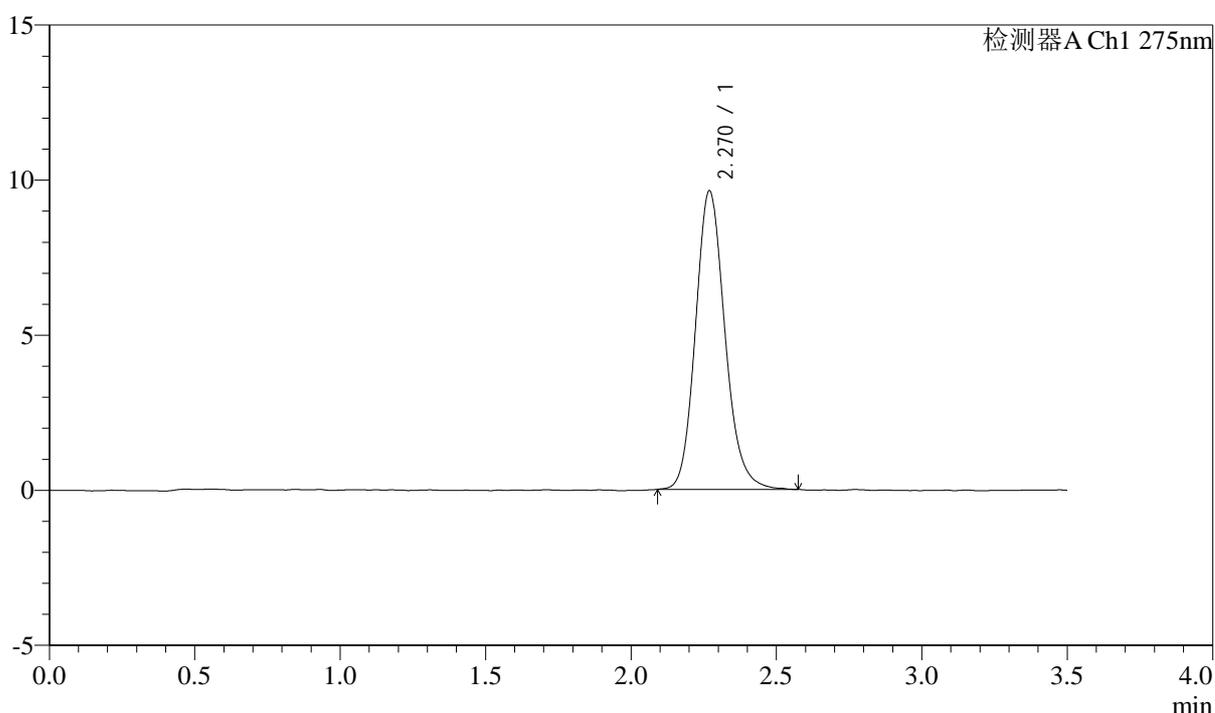
图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <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 - 11-24/11-3196-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:35:51      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:28      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	67909	100.000	9621	2482	1.154	--
总计		67909	100.000	9621			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性1-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



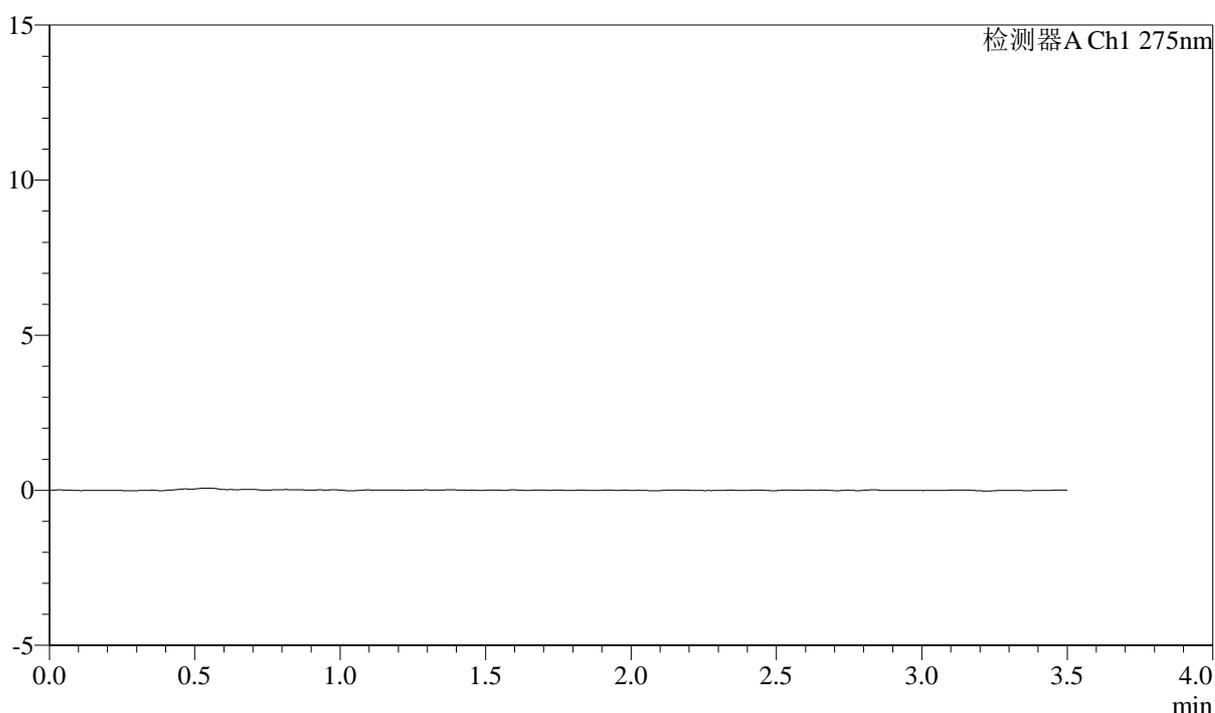
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3197-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:39:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图205 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 溶剂



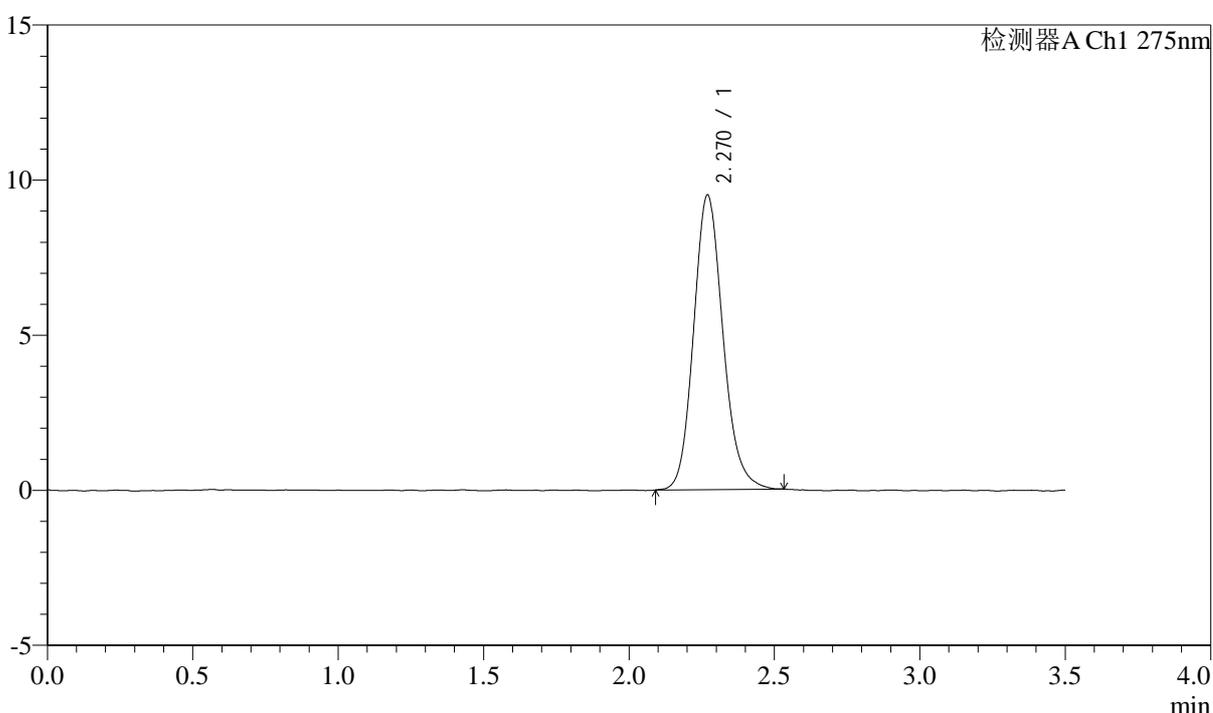
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3198-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:43:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	66683	100.000	9498	2477	1.149	--
总计		66683	100.000	9498			

图206 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



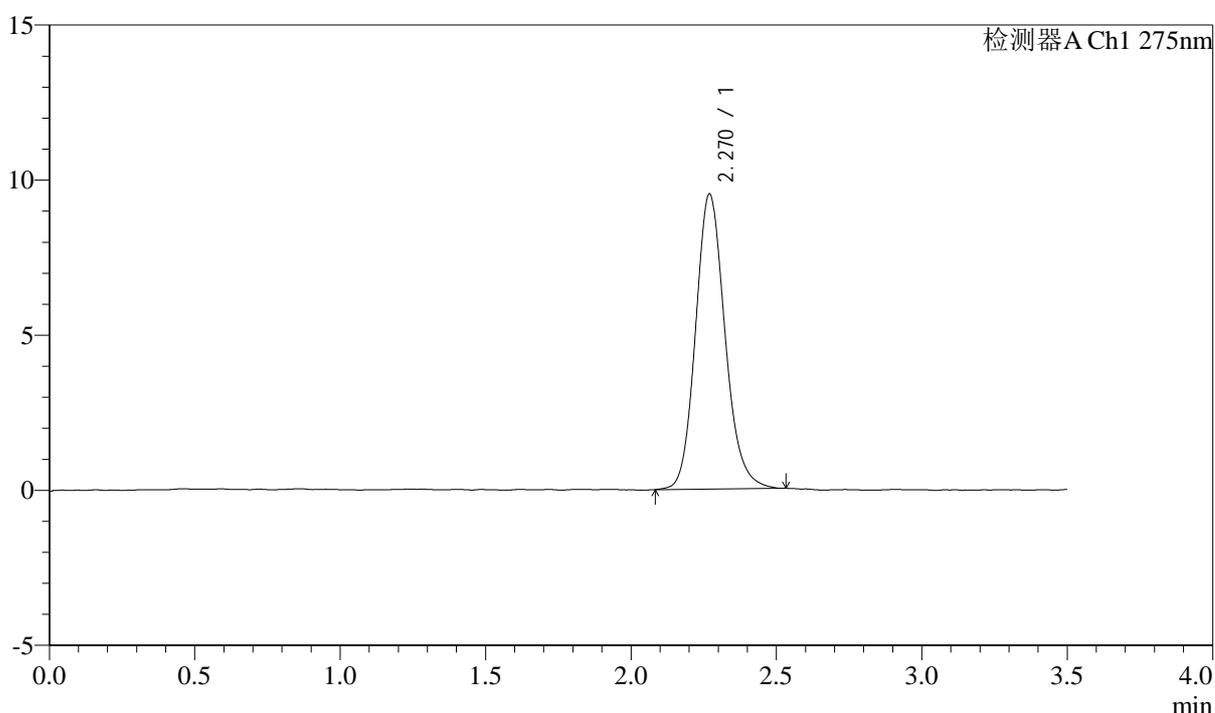
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3199-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:47:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:55:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	66981	100.000	9512	2479	1.147	--
总计		66981	100.000	9512			

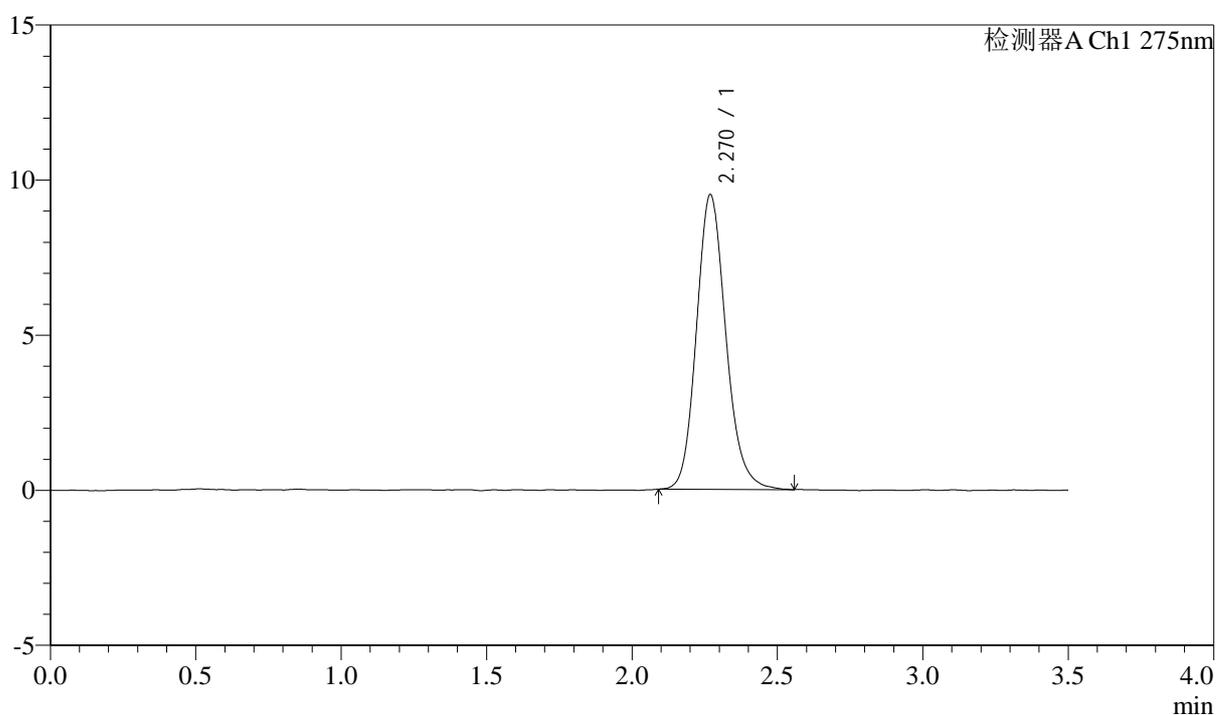
图207 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3200-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:51:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:01 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	66890	100.000	9498	2475	1.155	--
总计		66890	100.000	9498			



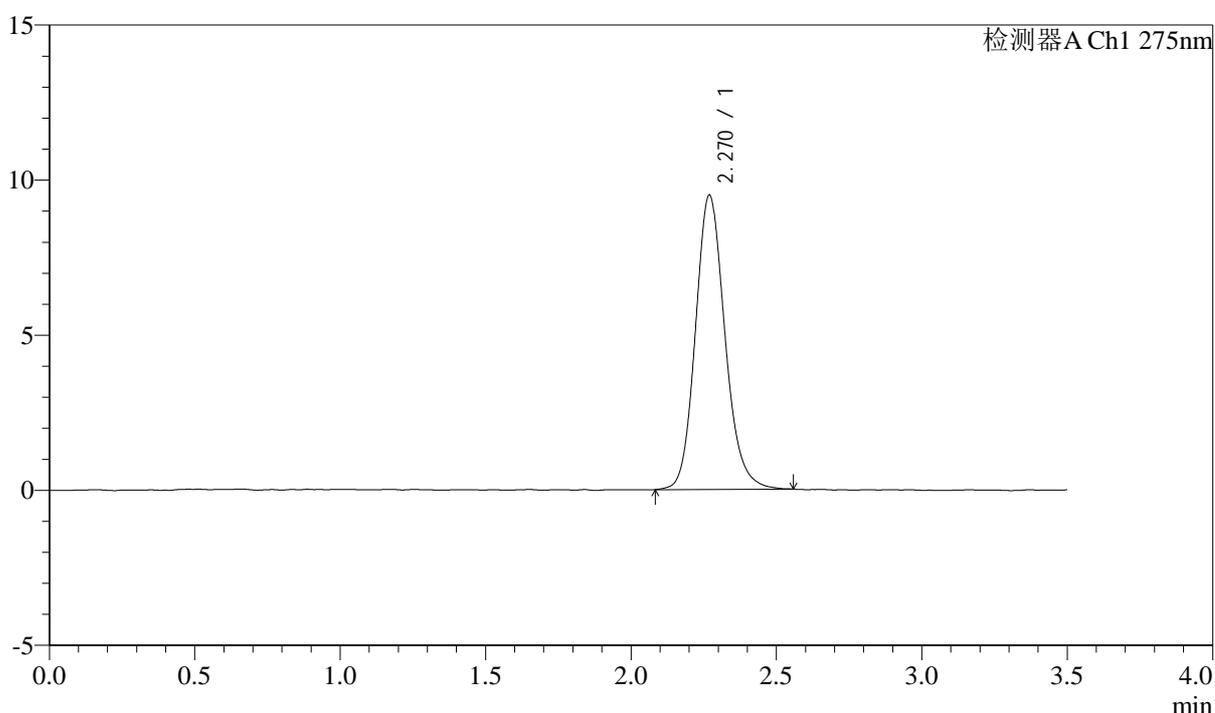
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3201-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:55:20      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	67017	100.000	9482	2471	1.149	--
总计		67017	100.000	9482			

图209 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



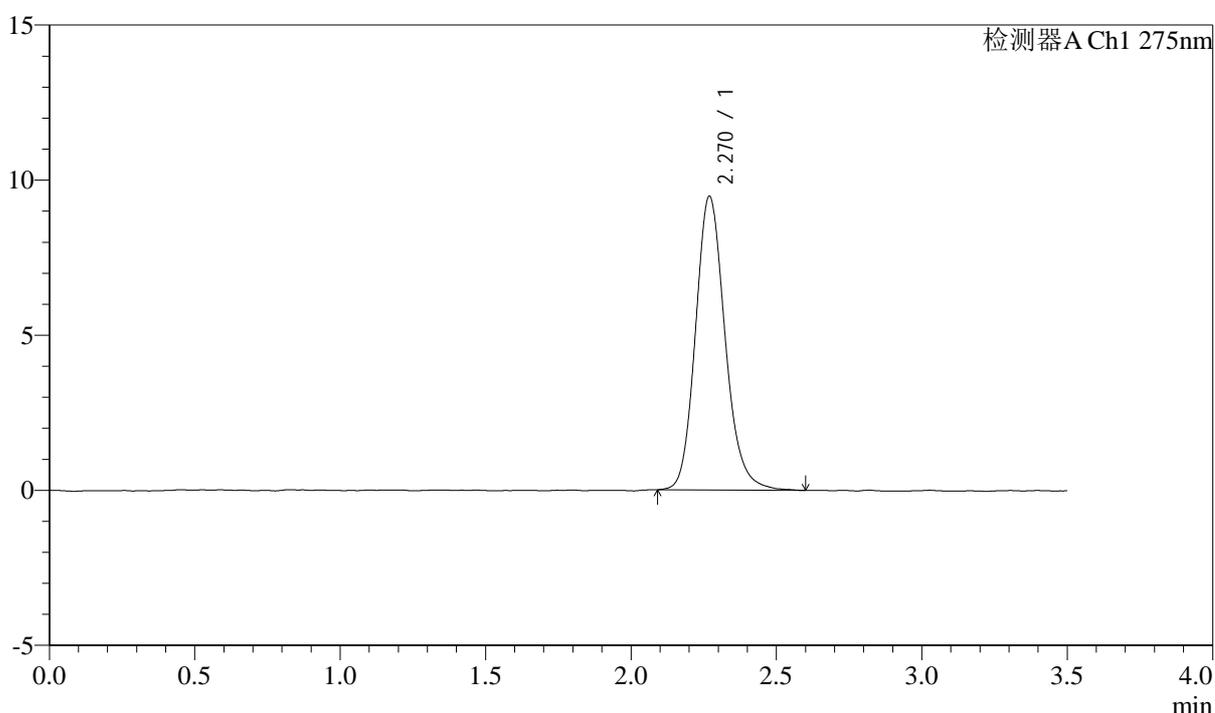
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3202-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 02:59:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:16      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	67108	100.000	9469	2473	1.163	--
总计		67108	100.000	9469			

图210 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



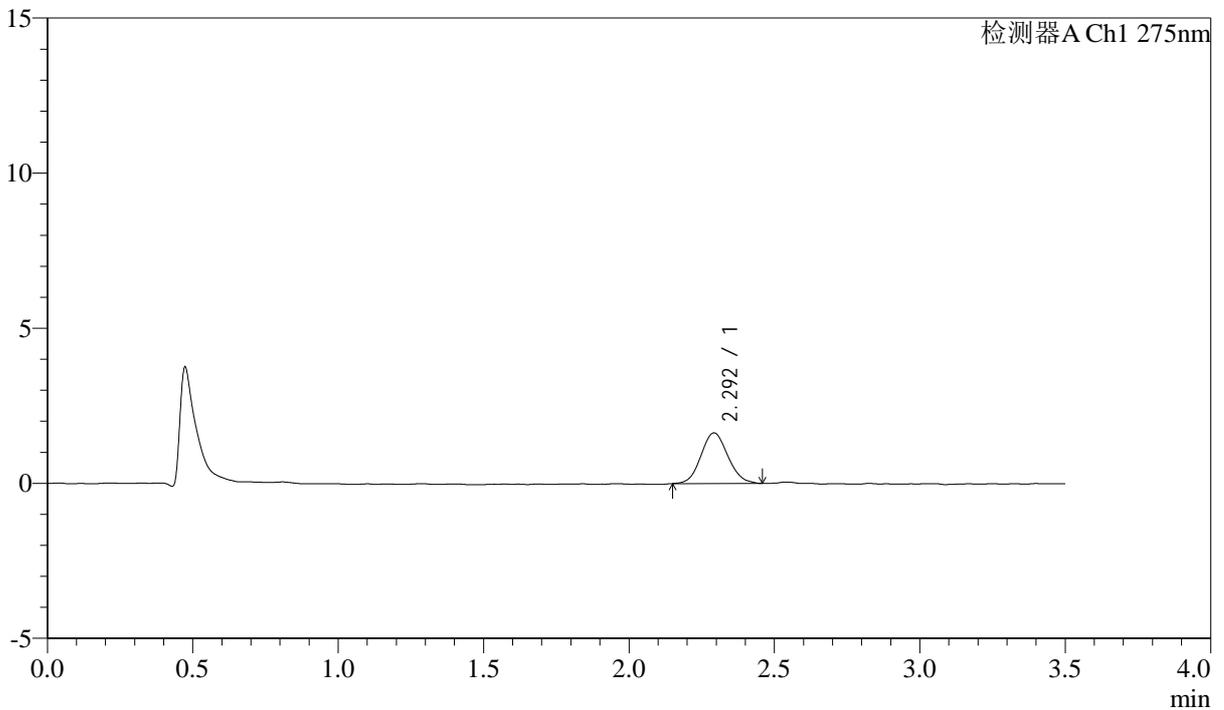
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3203-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:03:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	10516	100.000	1627	2889	1.093	--
总计		10516	100.000	1627			

图211 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



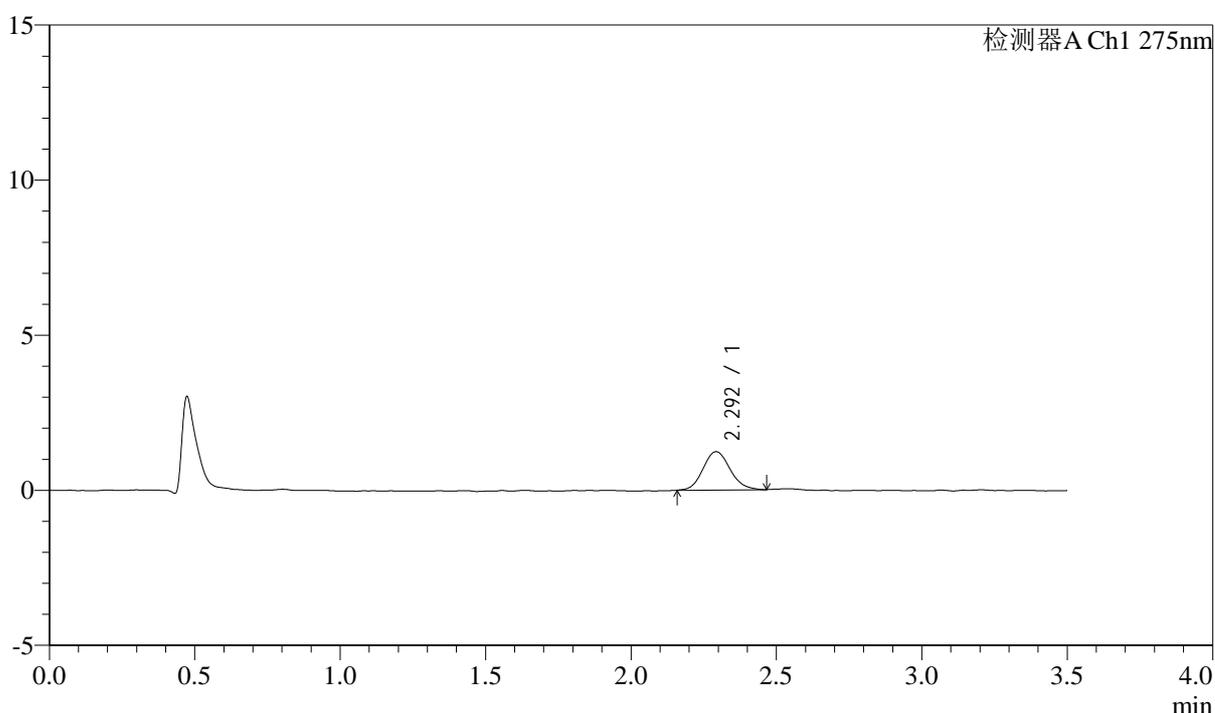
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3204-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:07:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	7996	100.000	1231	2958	1.118	--
总计		7996	100.000	1231			

图212 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



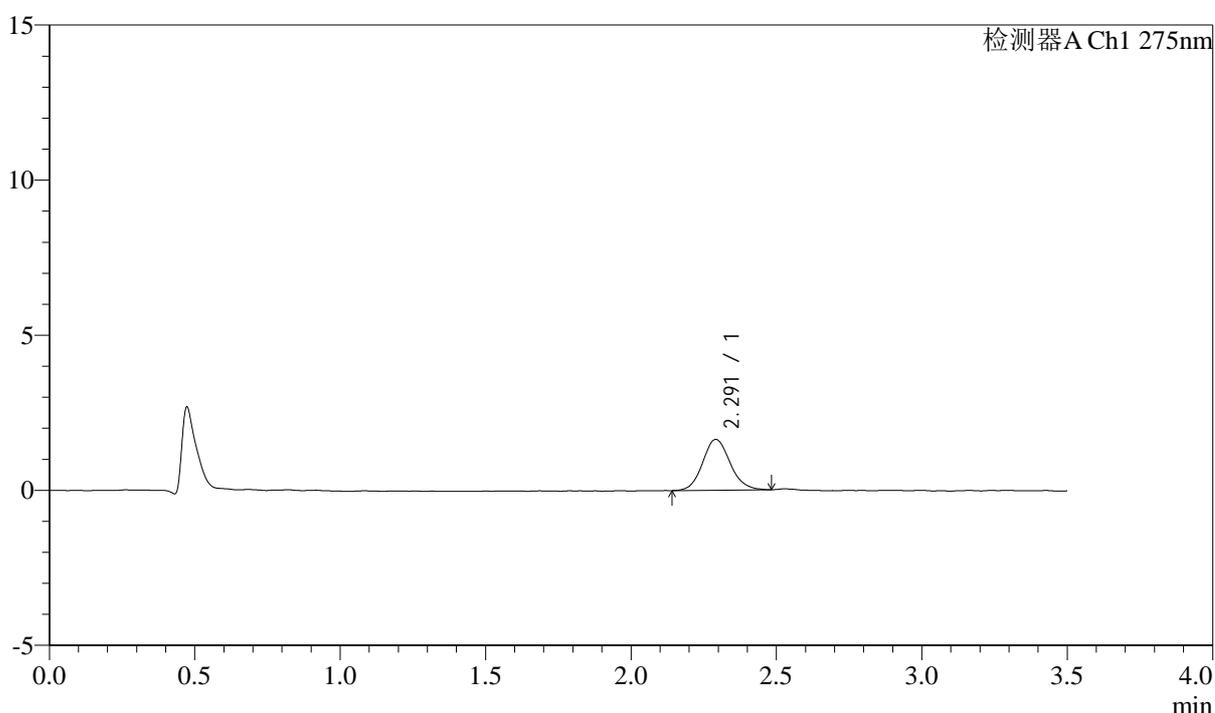
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3205-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:10:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	10749	100.000	1636	2876	1.116	--
总计		10749	100.000	1636			

图213 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



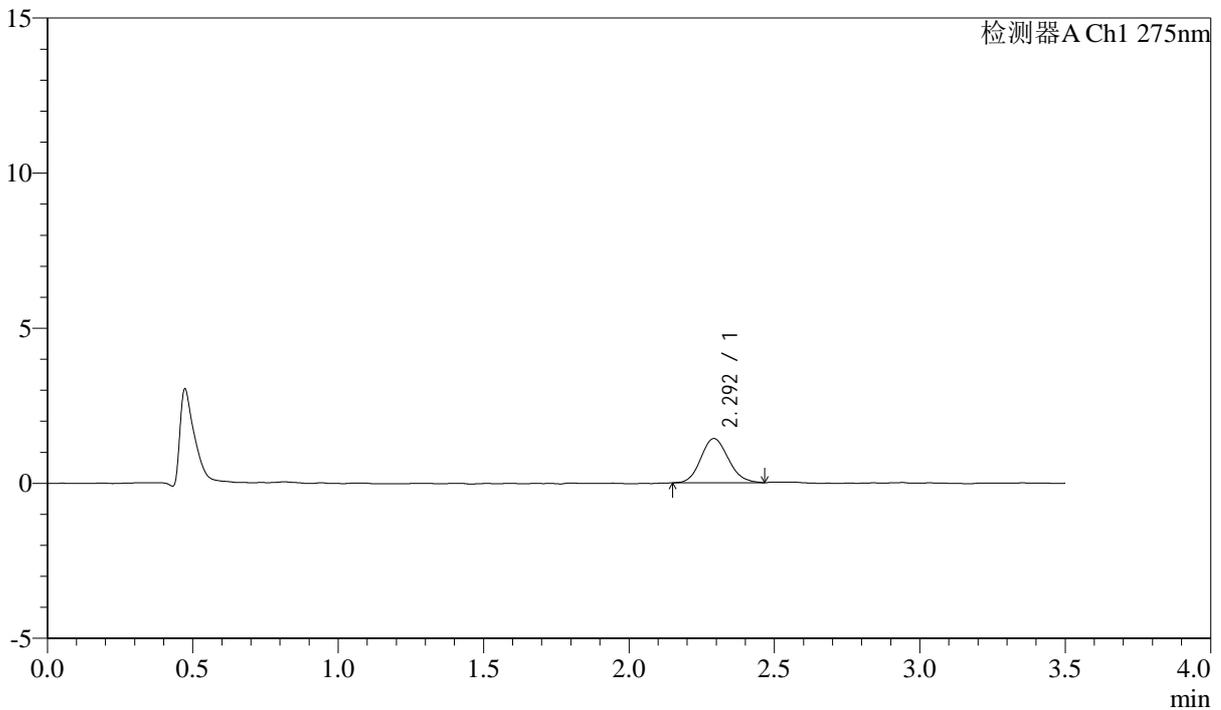
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3206-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:14:45      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	9407	100.000	1423	2784	1.127	--
总计		9407	100.000	1423			

图214 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



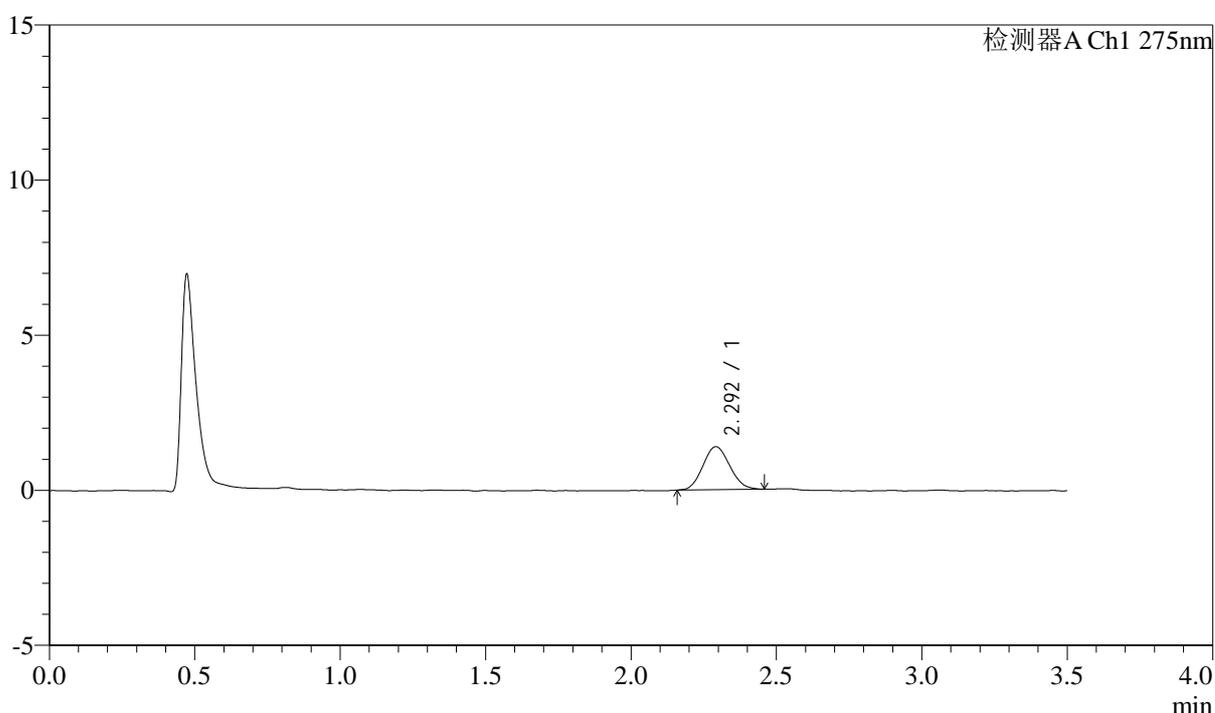
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3207-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:18:38      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:56:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	8920	100.000	1386	2830	1.104	--
总计		8920	100.000	1386			

图215 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



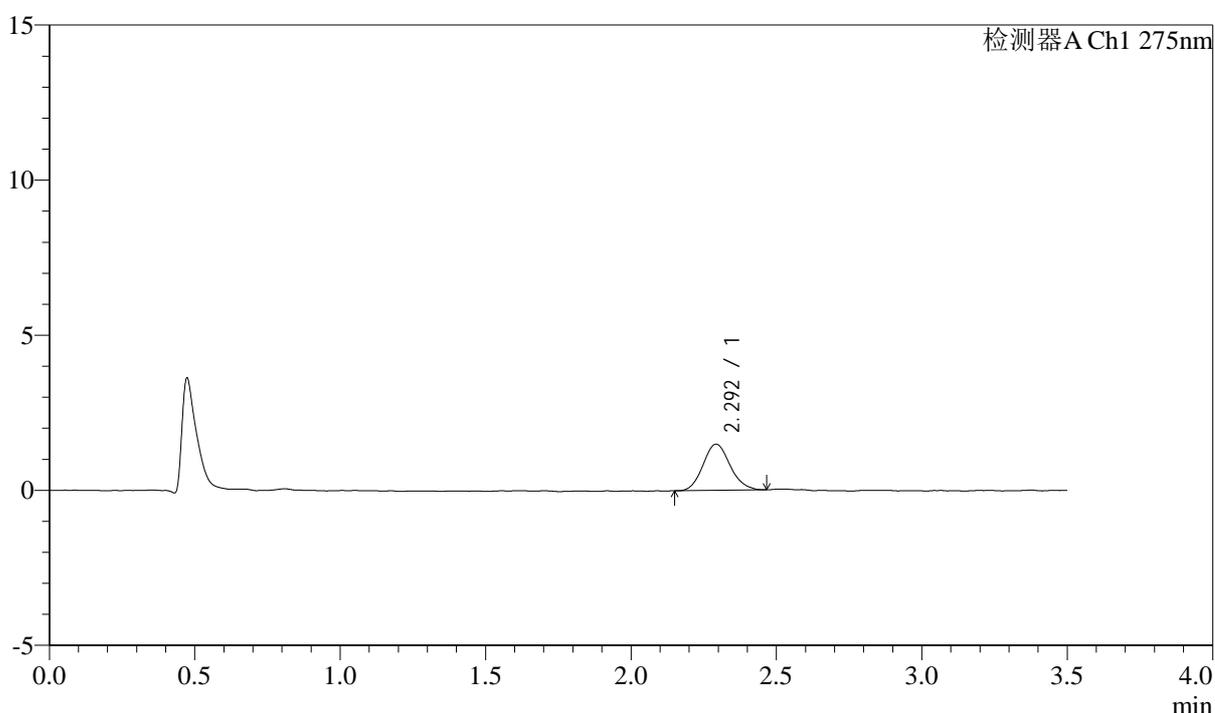
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3208-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:22:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	9614	100.000	1482	2917	1.126	--
总计		9614	100.000	1482			

图216 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



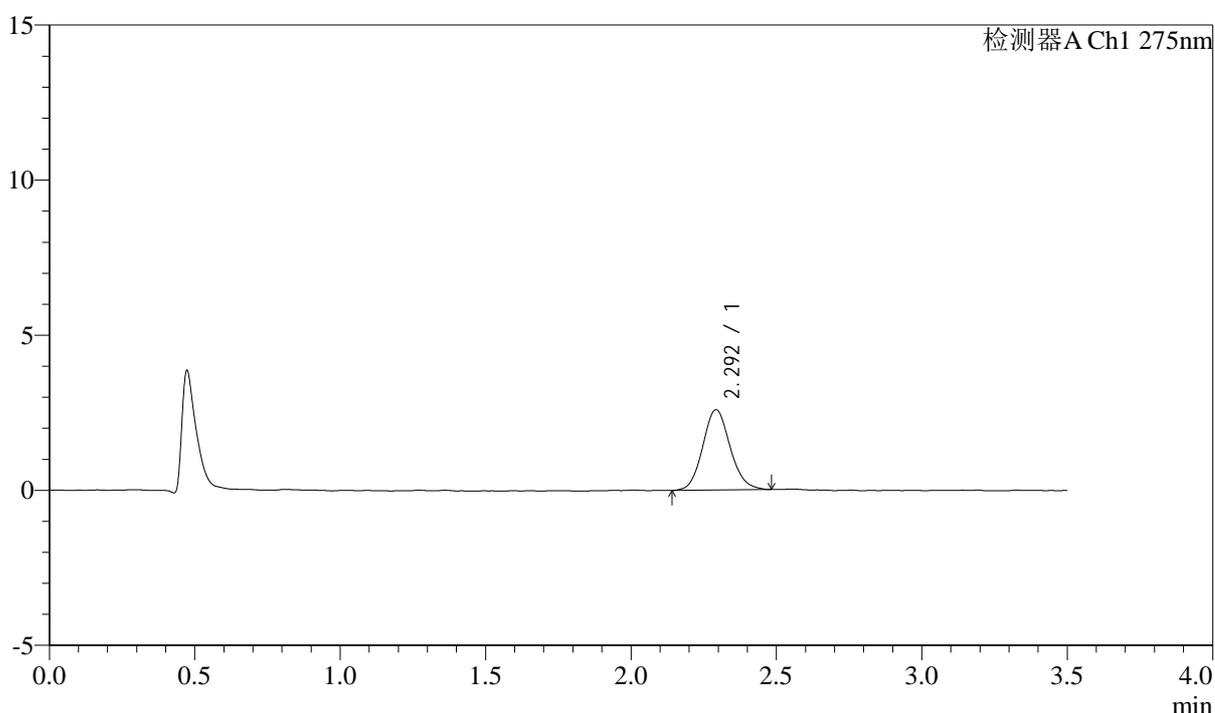
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3209-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:26:23      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	16963	100.000	2580	2851	1.117	--
总计		16963	100.000	2580			

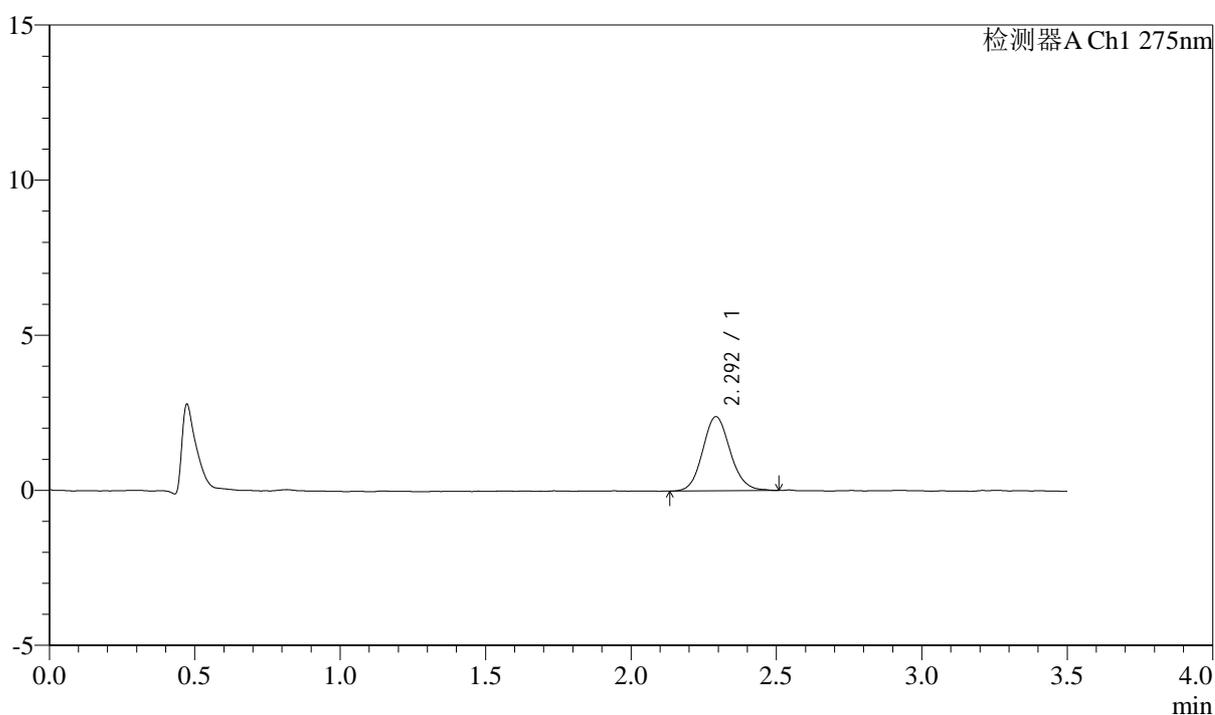
图217 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3210-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:30:16 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:15 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	15761	100.000	2384	2834	1.111	--
总计		15761	100.000	2384			

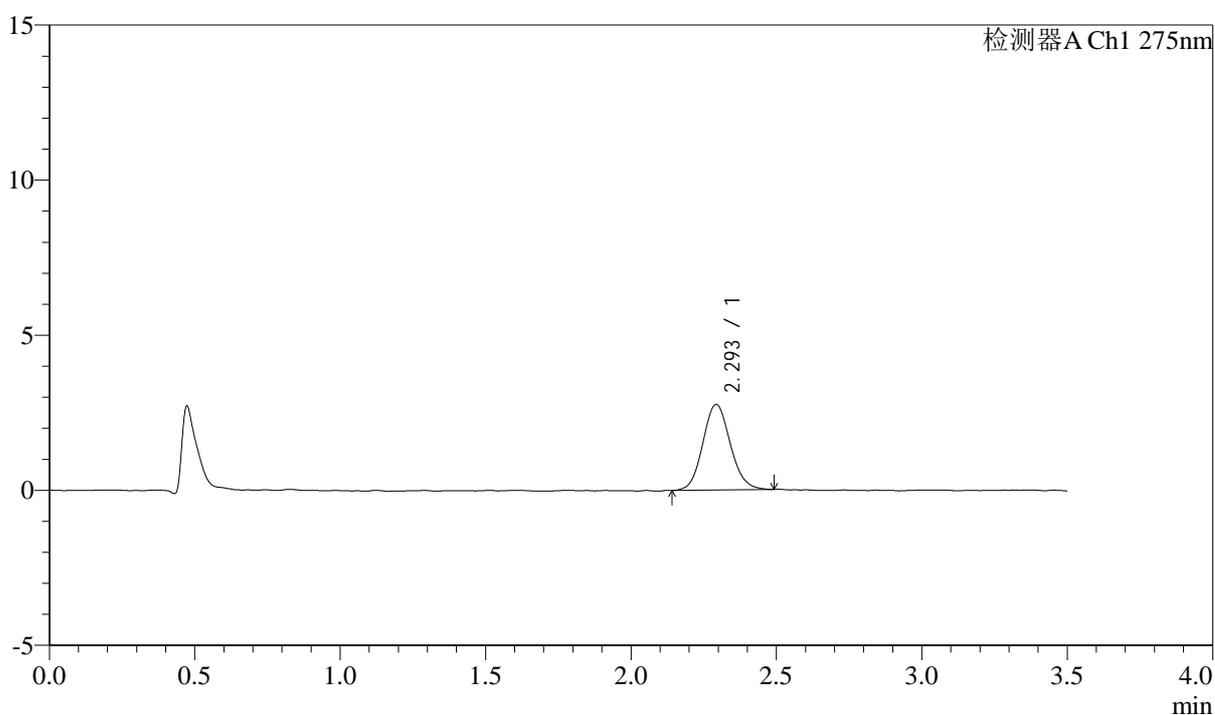
图218 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3211-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:34:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:23 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	18139	100.000	2753	2847	1.103	--
总计		18139	100.000	2753			

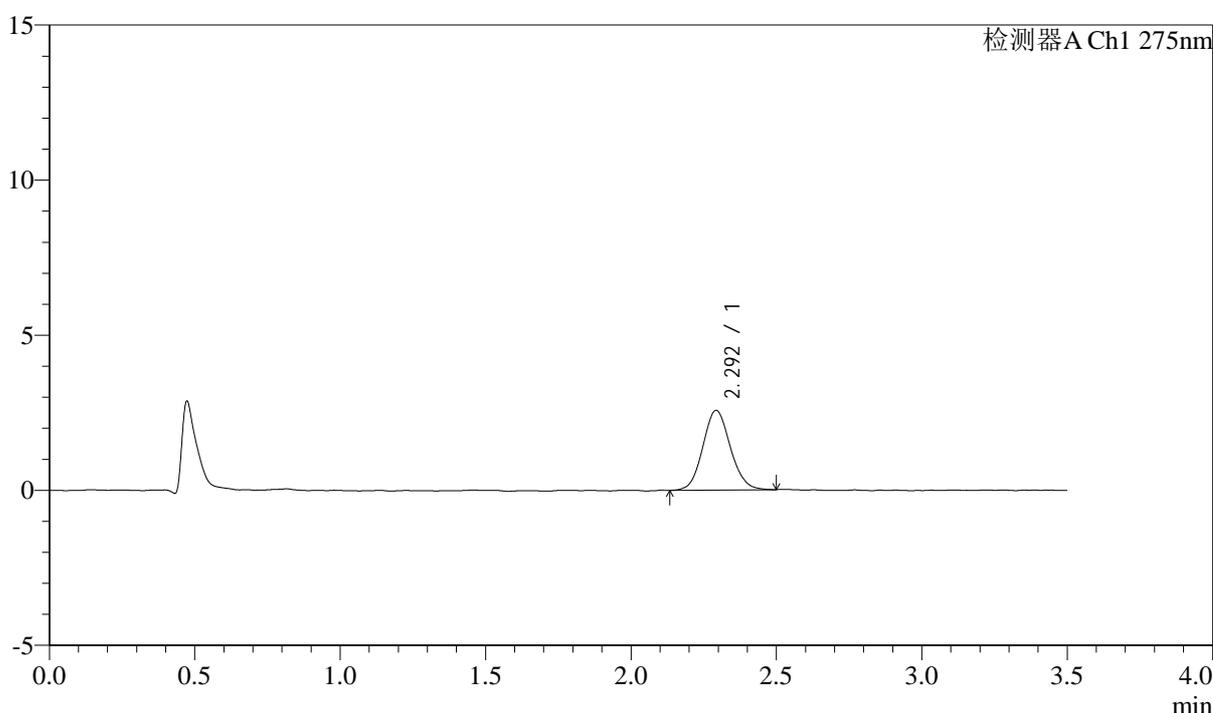
图219 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3212-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:38:02      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	16892	100.000	2558	2808	1.095	--
总计		16892	100.000	2558			

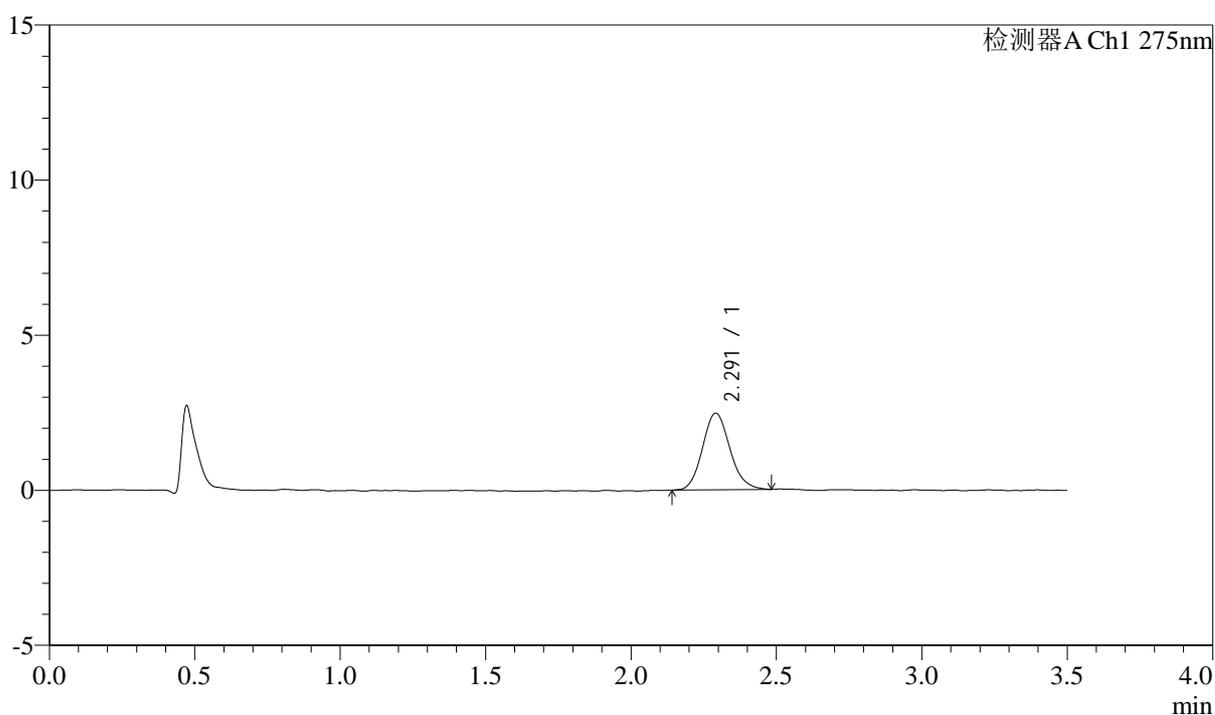
图220 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3213-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:41:53 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	16223	100.000	2469	2847	1.130	--
总计		16223	100.000	2469			

图221 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



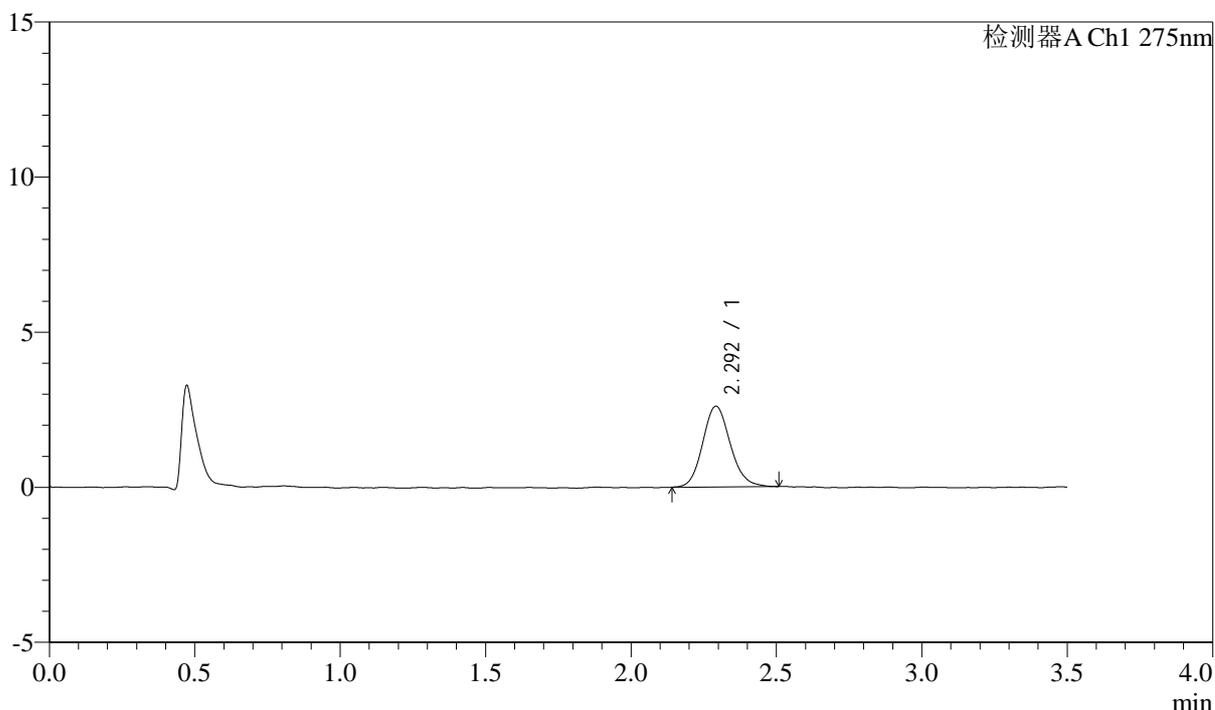
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3214-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:45:46      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	17193	100.000	2597	2842	1.130	--
总计		17193	100.000	2597			

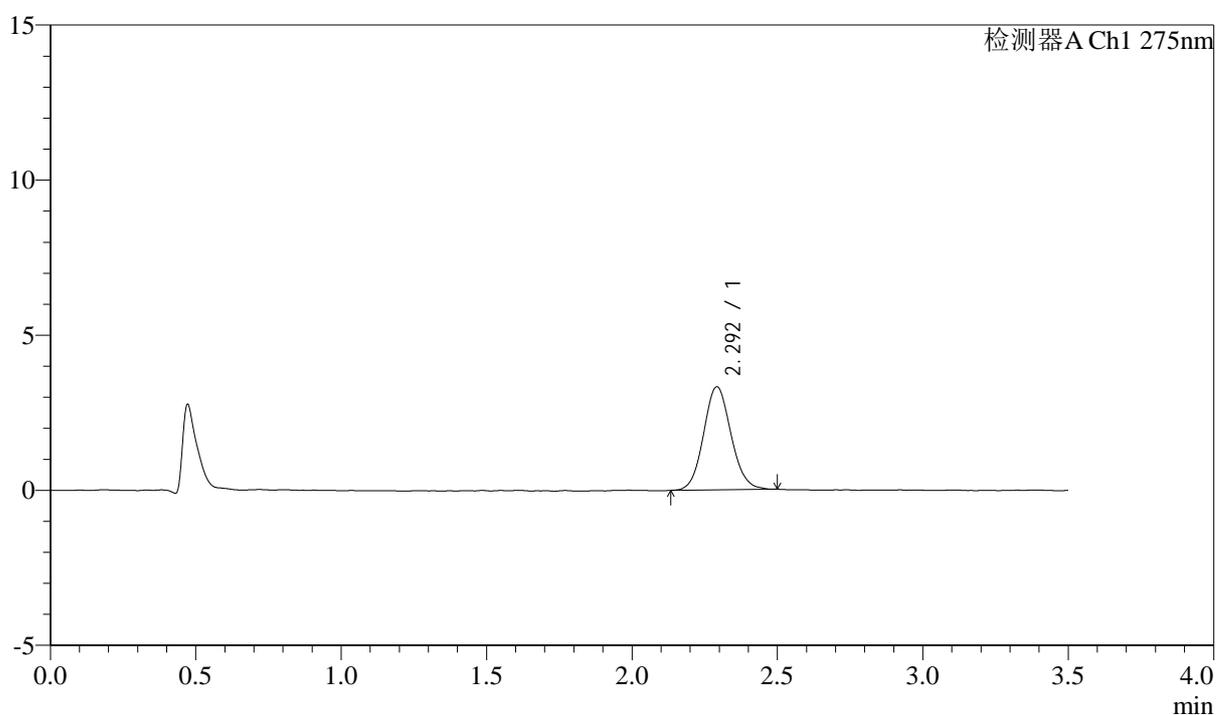
图222 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3215-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:49:39 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:57:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	21802	100.000	3313	2846	1.093	--
总计		21802	100.000	3313			

图223 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



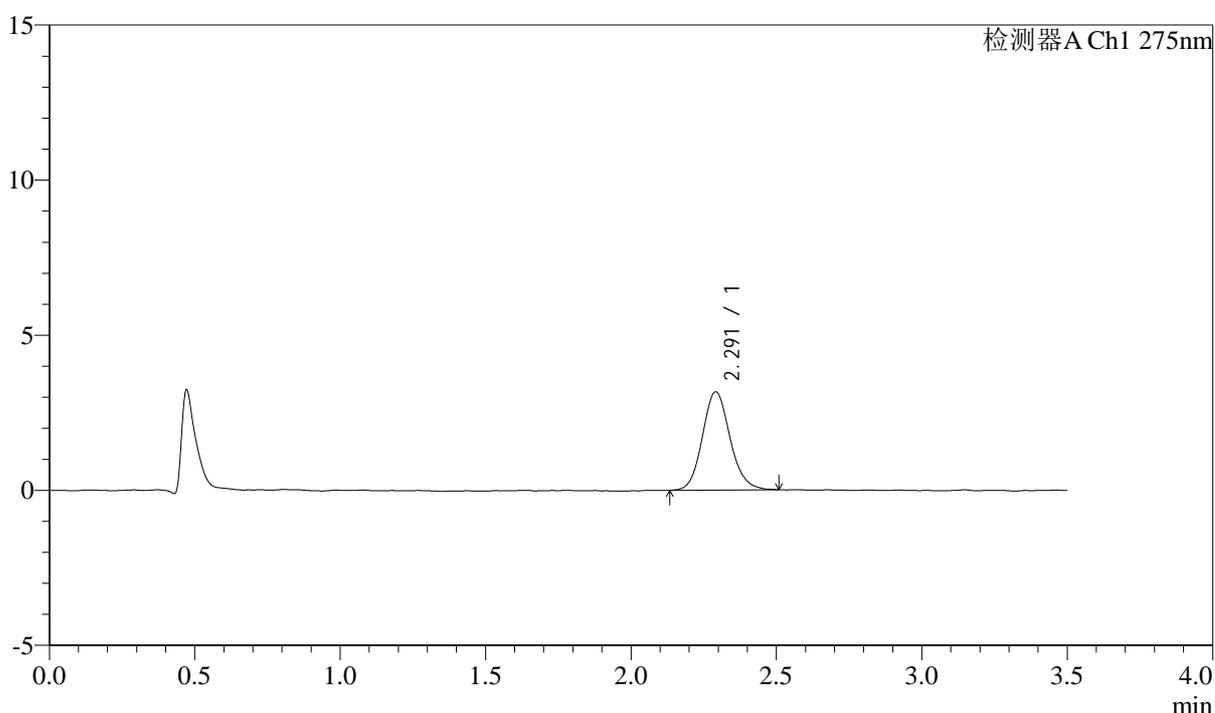
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3216-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:53:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	20910	100.000	3161	2858	1.123	--
总计		20910	100.000	3161			

图224 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



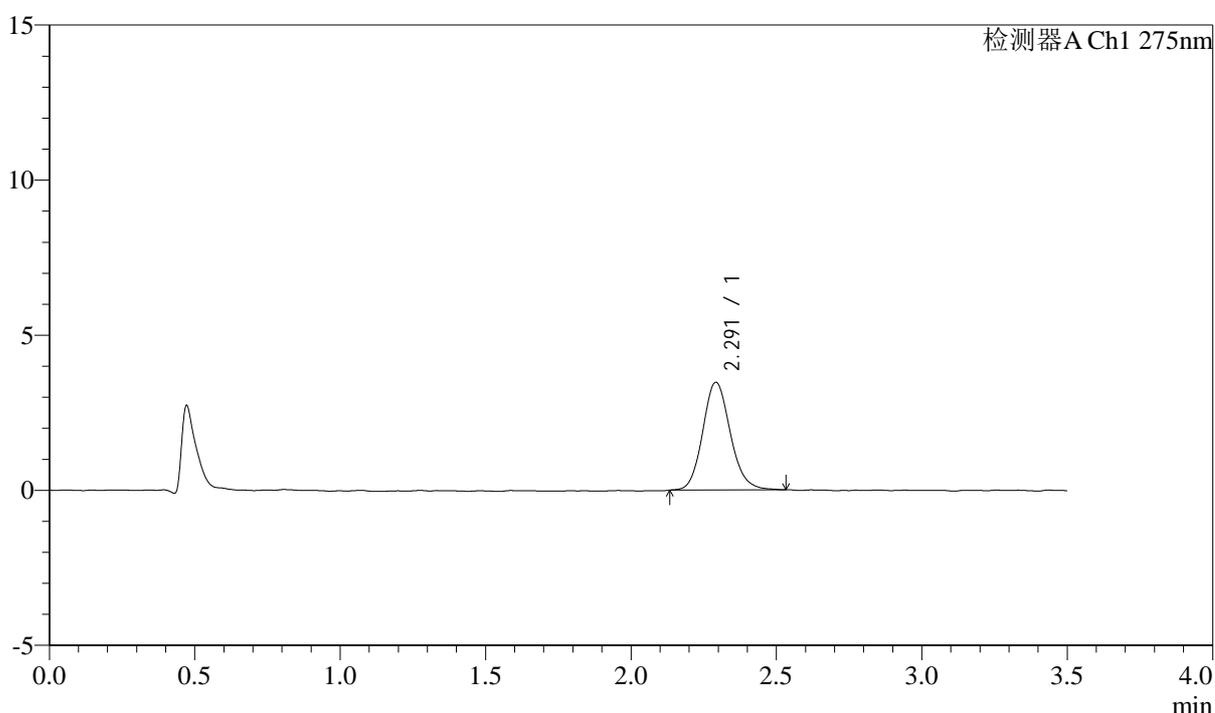
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3217-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 03:57:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	22965	100.000	3467	2881	1.139	--
总计		22965	100.000	3467			

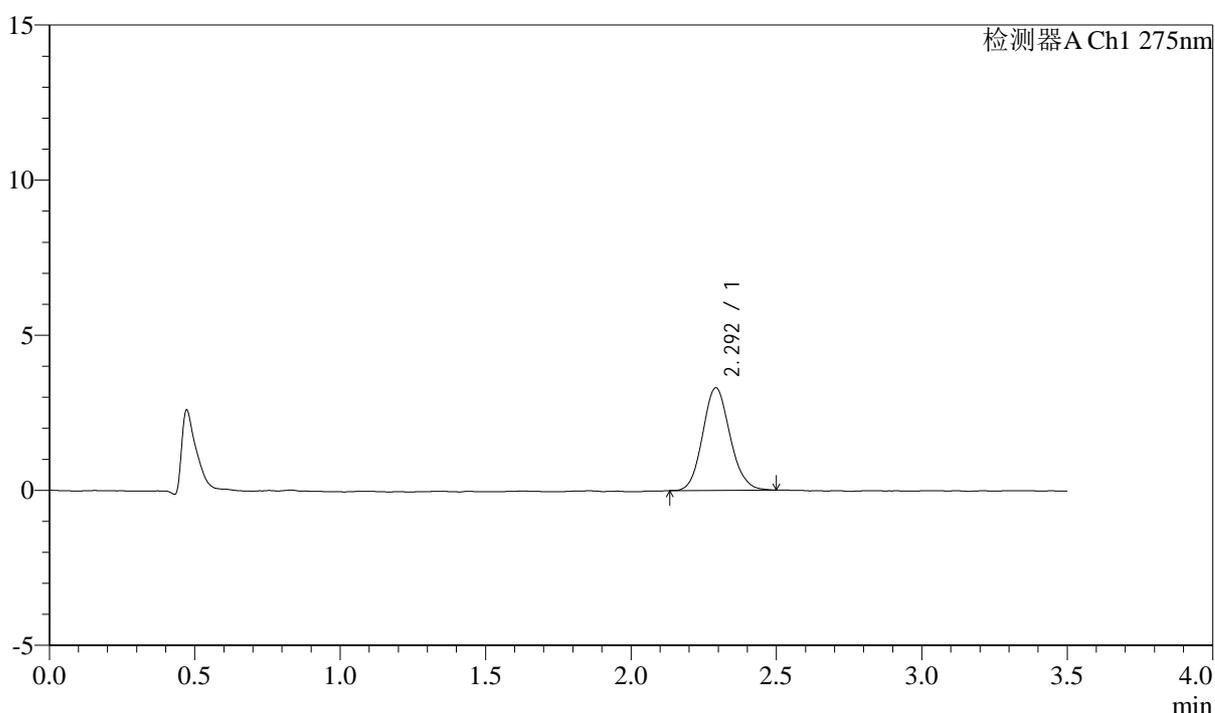
图225 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3218-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:01:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	21636	100.000	3296	2827	1.115	--
总计		21636	100.000	3296			

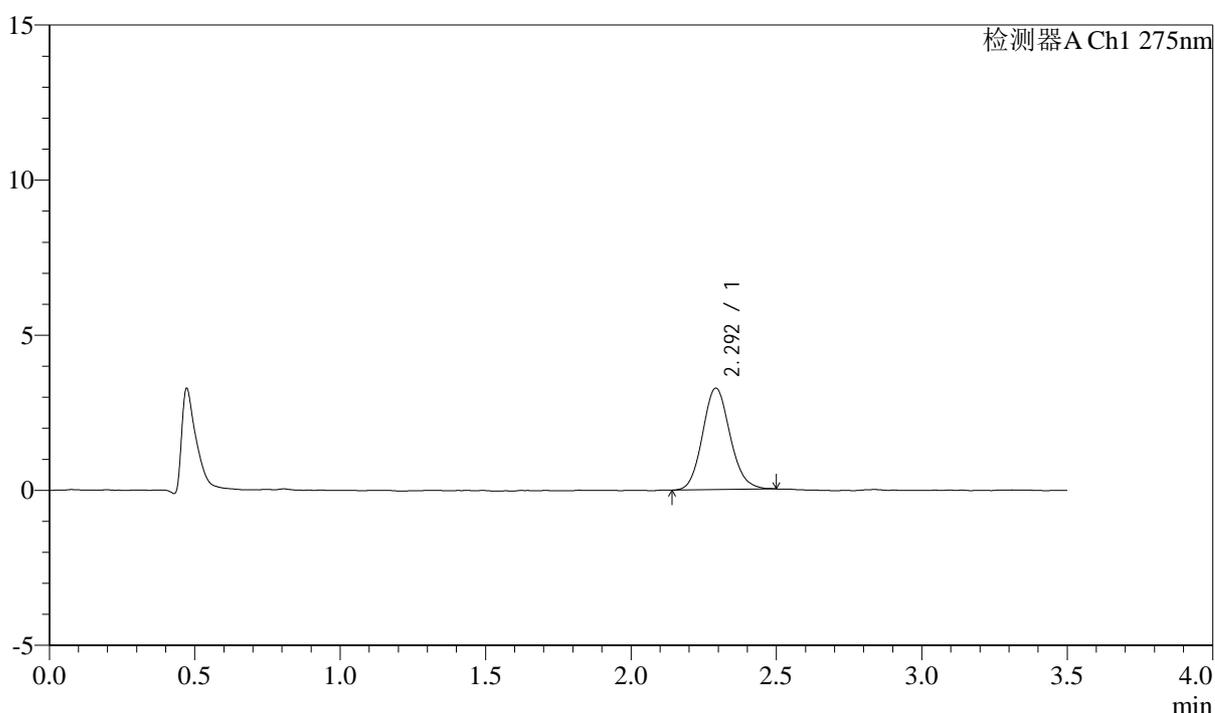
图226 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3219-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:05:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	21505	100.000	3261	2829	1.118	--
总计		21505	100.000	3261			

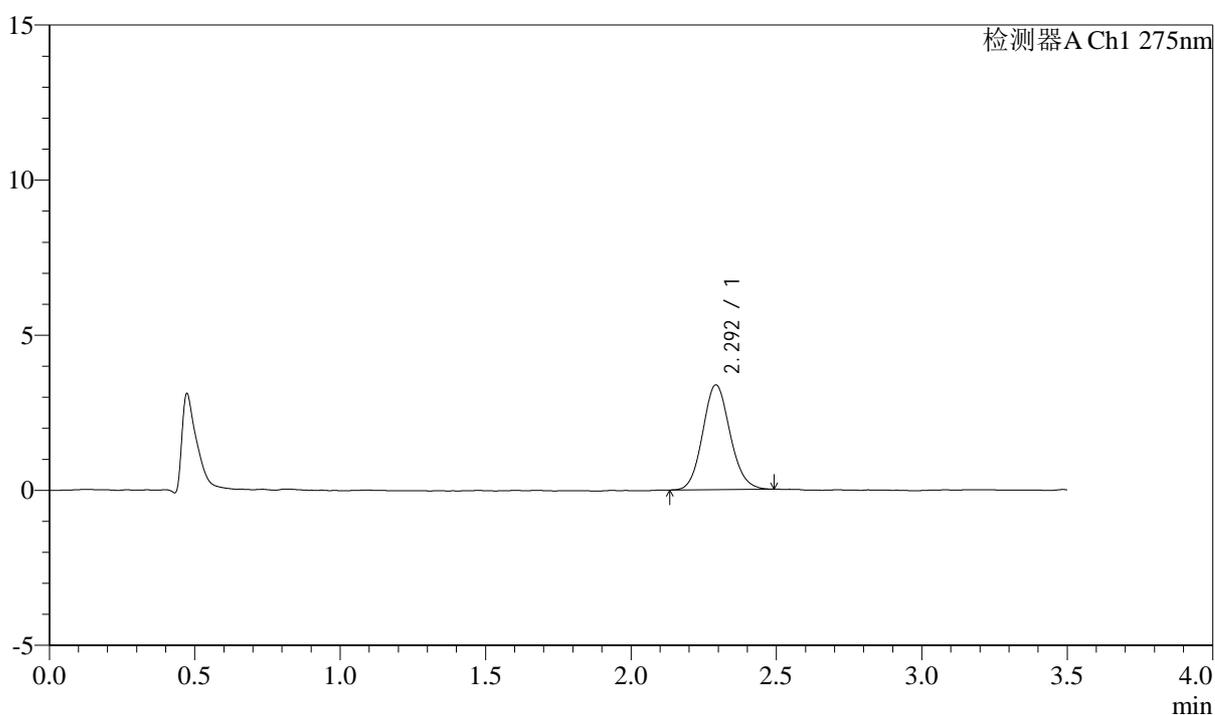
图227 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3220-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:09:04 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:30 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	22127	100.000	3369	2846	1.106	--
总计		22127	100.000	3369			

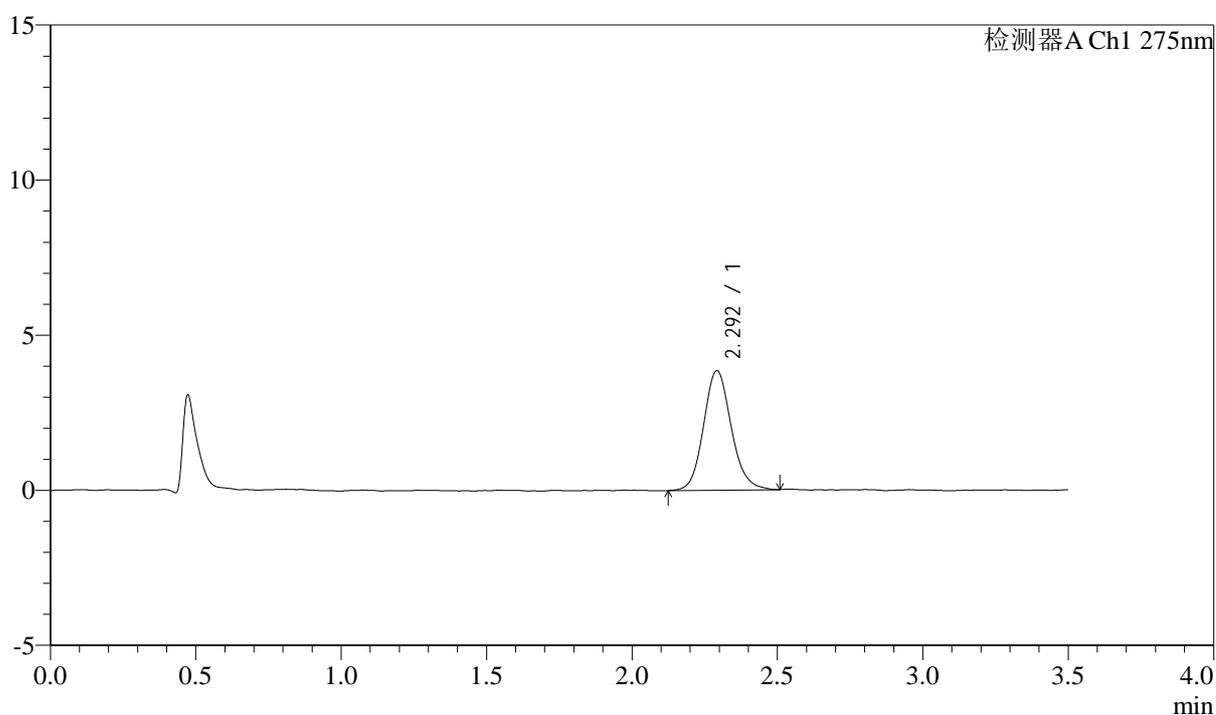
图228 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3221-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:12:57 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	25502	100.000	3841	2847	1.124	--
总计		25502	100.000	3841			

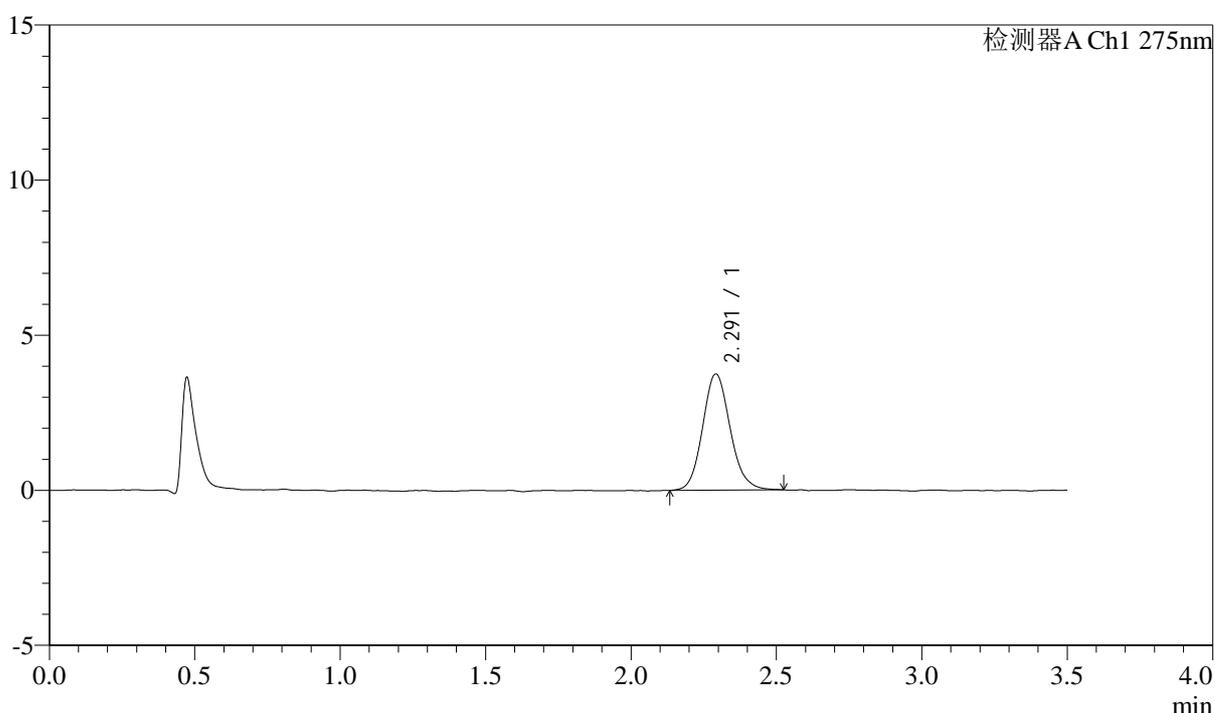
图229 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3222-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:16:50      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	24677	100.000	3737	2867	1.128	--
总计		24677	100.000	3737			

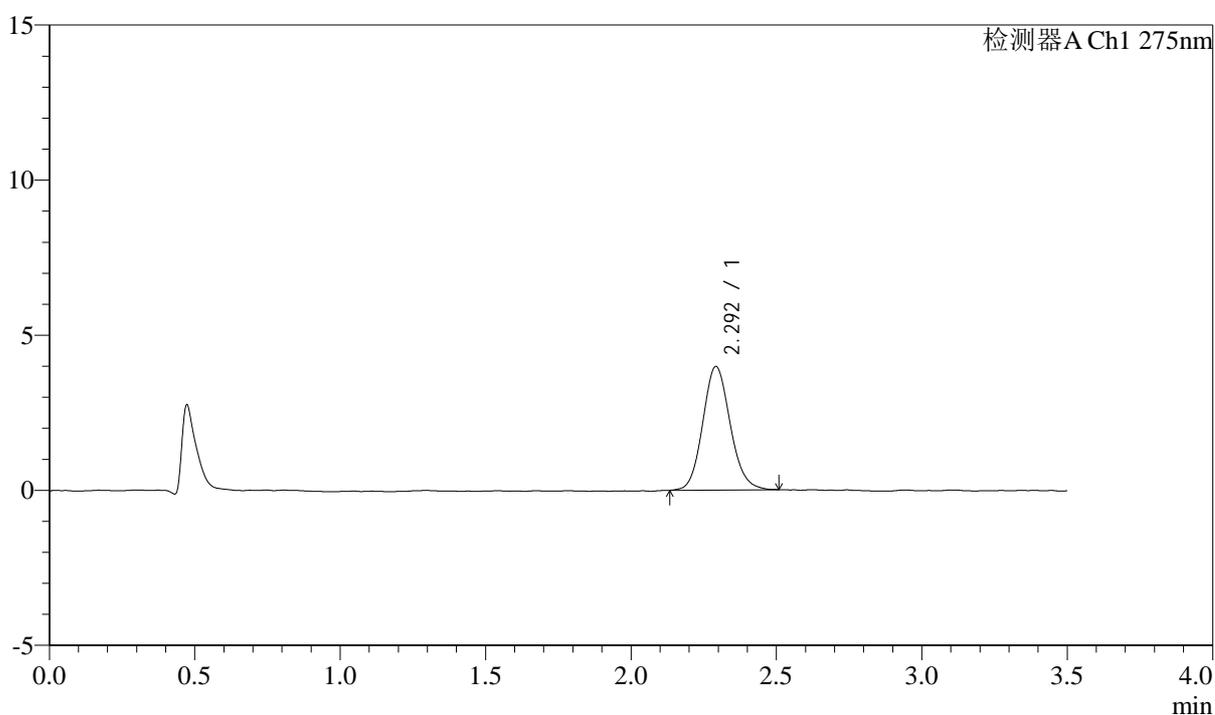
图230 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3223-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:20:43 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:58:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	26145	100.000	3973	2844	1.120	--
总计		26145	100.000	3973			

图231 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



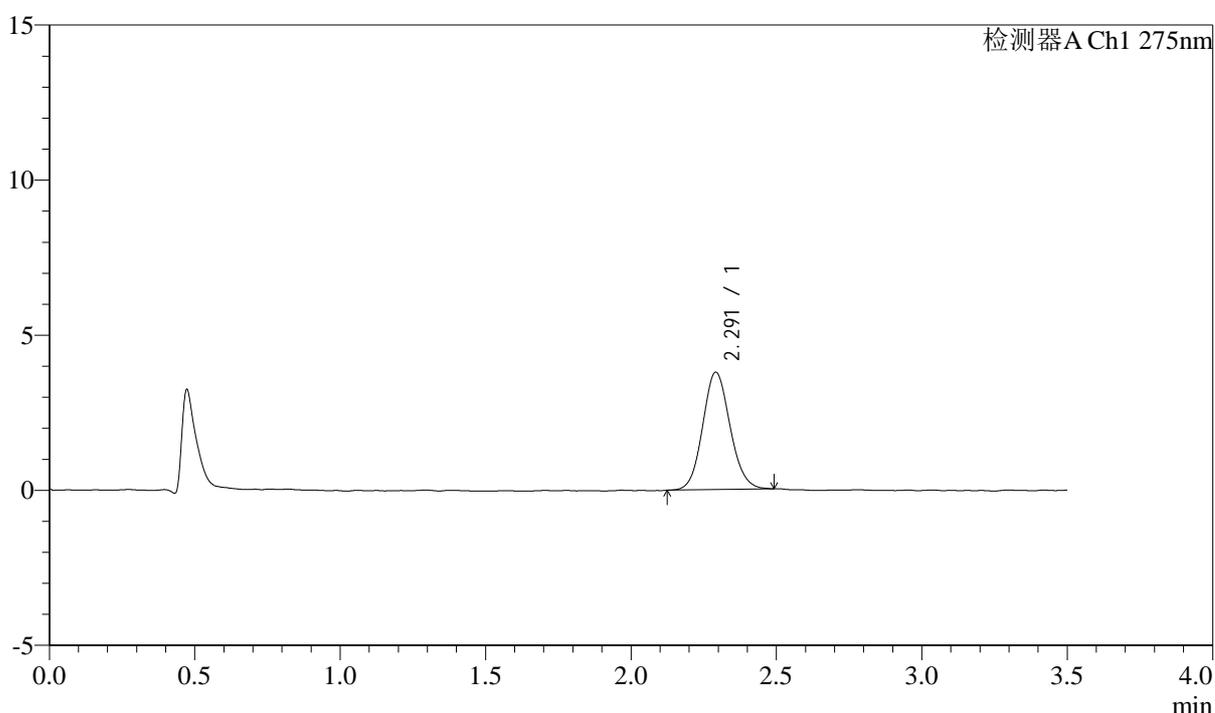
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3224-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:24:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	24764	100.000	3775	2847	1.102	--
总计		24764	100.000	3775			

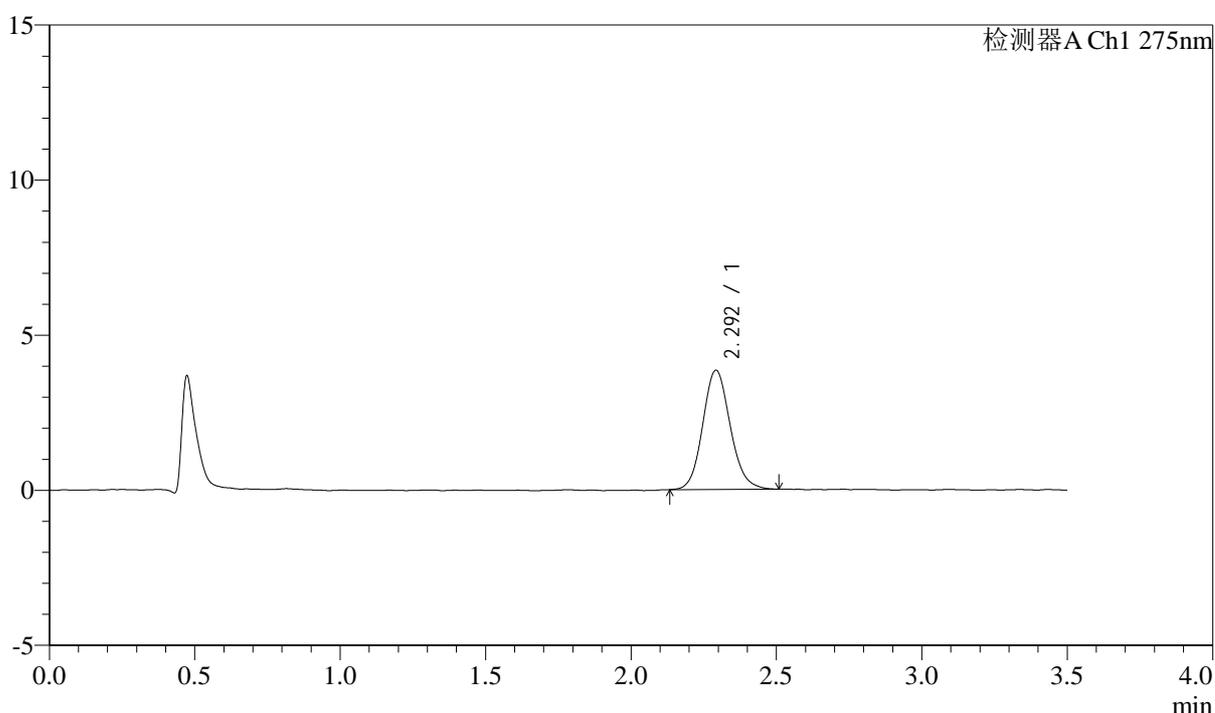
图232 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3225-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:28:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	25247	100.000	3828	2873	1.121	--
总计		25247	100.000	3828			

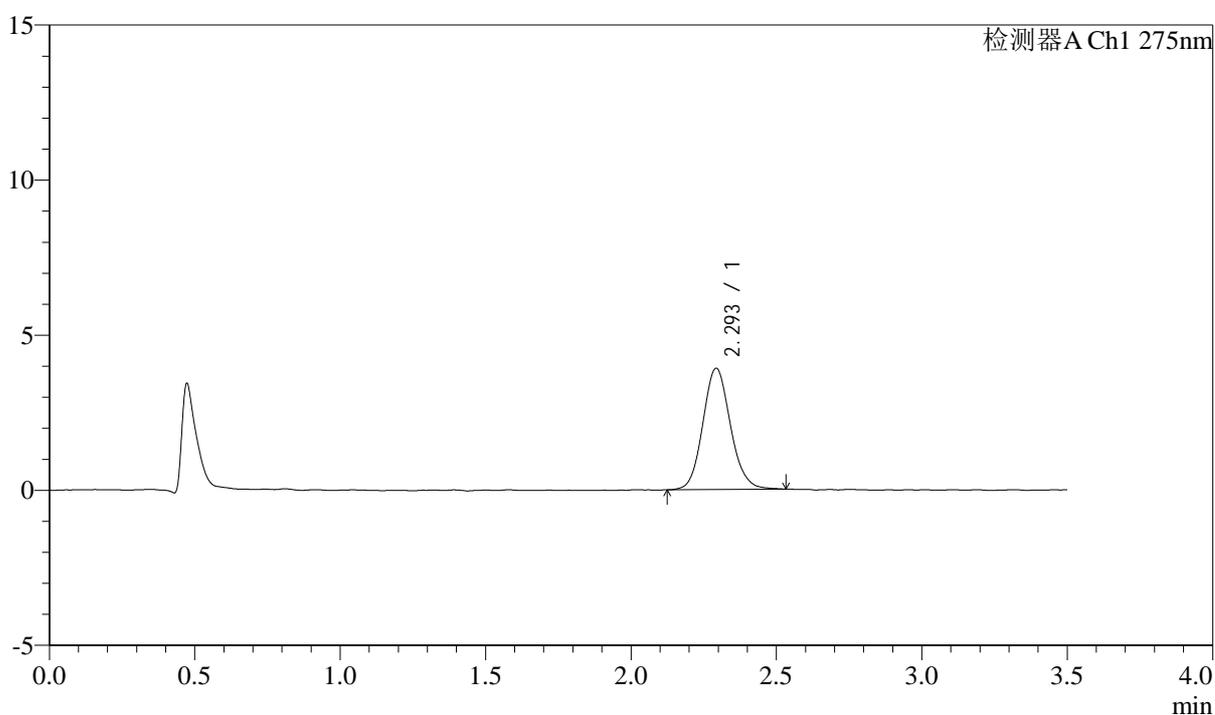
图233 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3226-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:32:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:15 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	25814	100.000	3895	2838	1.111	--
总计		25814	100.000	3895			

图234 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



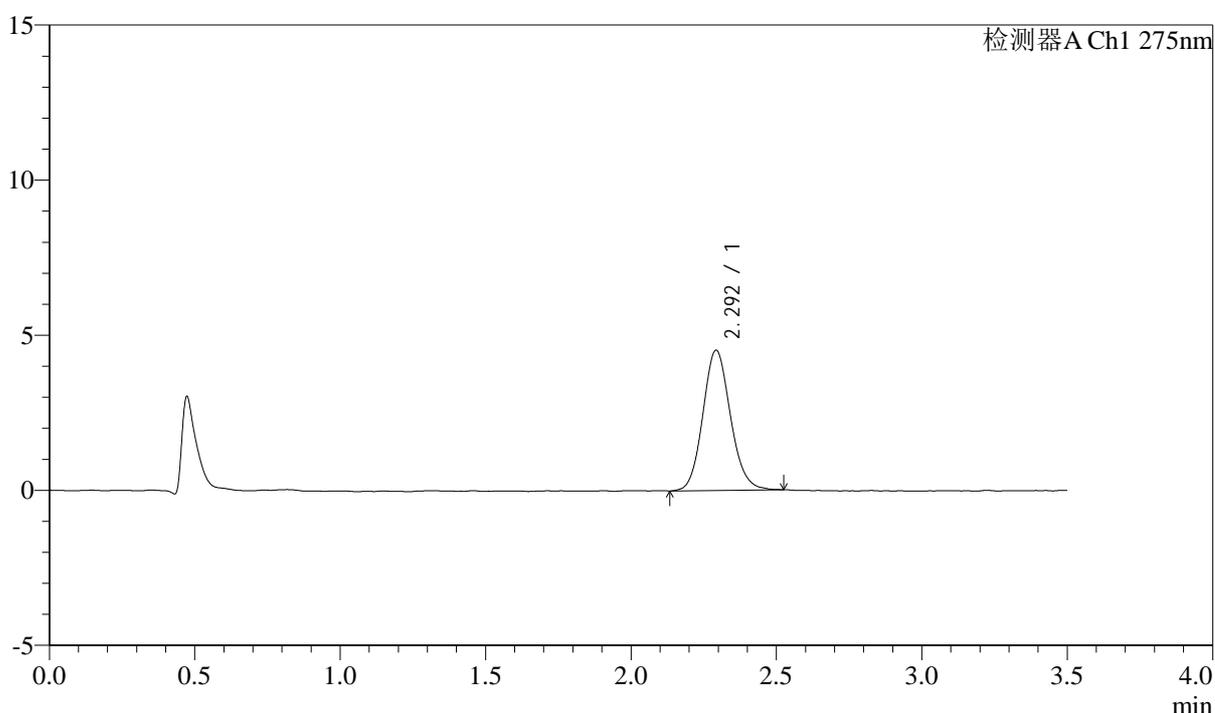
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3227-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:36:14      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	29849	100.000	4506	2836	1.122	--
总计		29849	100.000	4506			

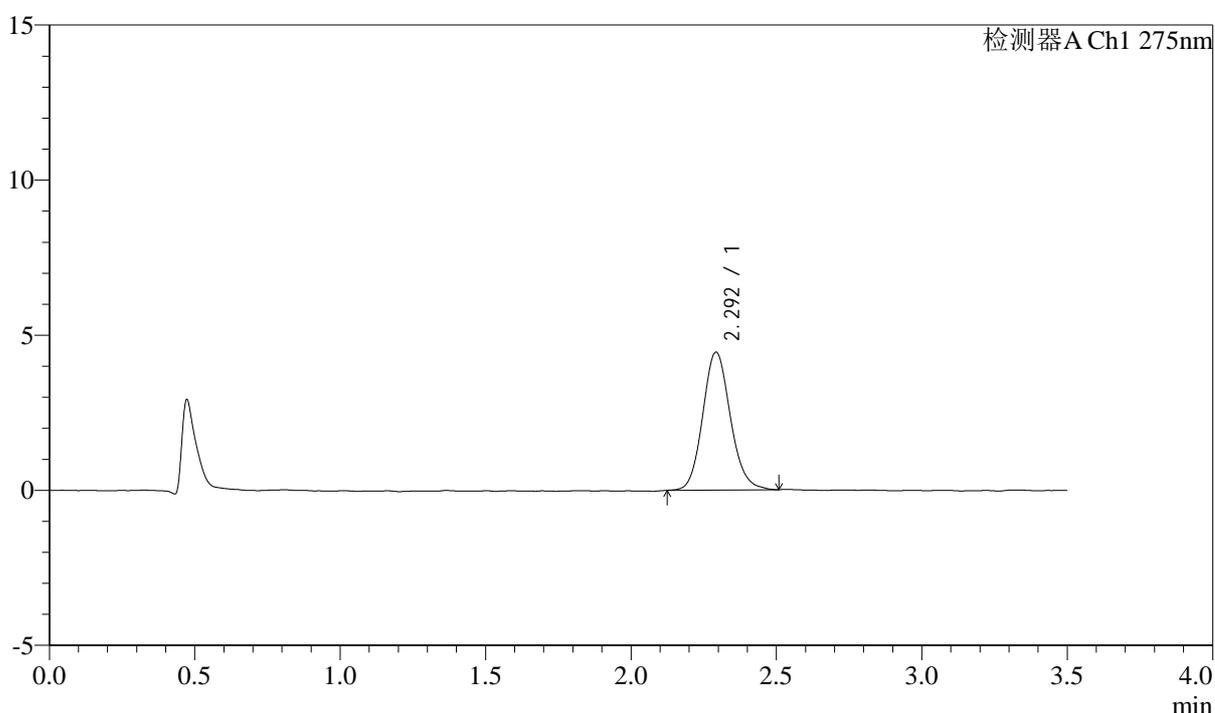
图235 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3228-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:40:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	29394	100.000	4430	2852	1.127	--
总计		29394	100.000	4430			

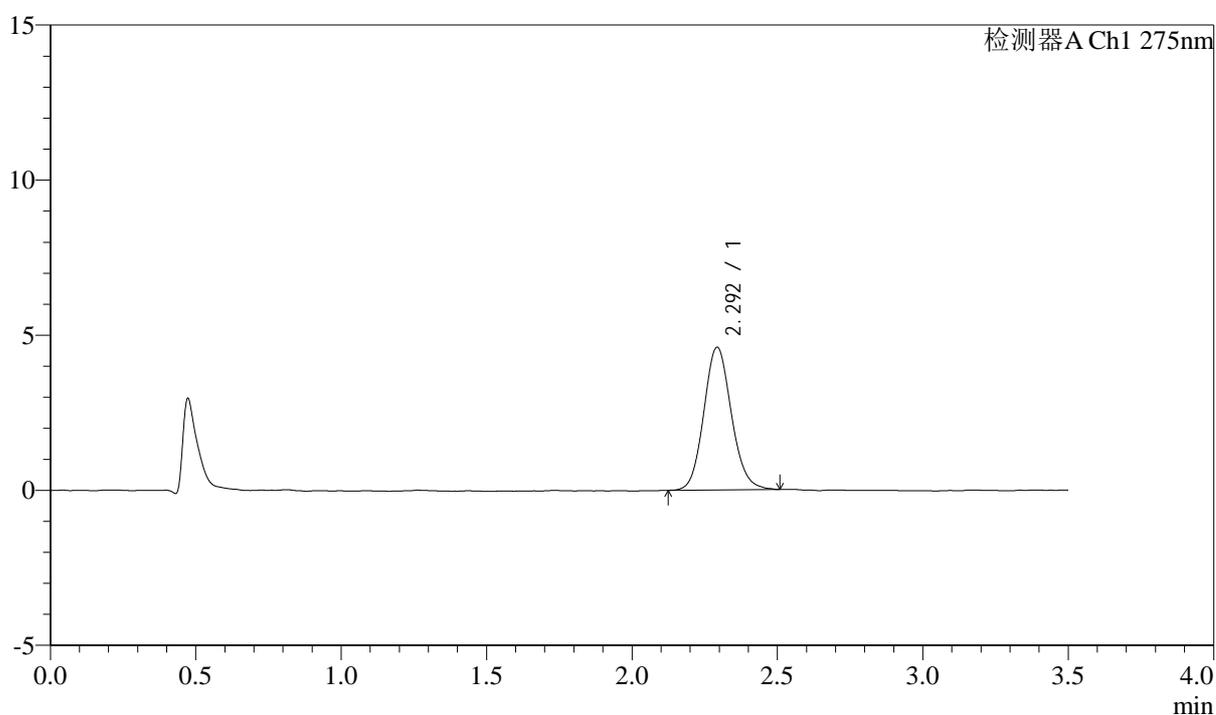
图236 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3229-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:43:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30372	100.000	4583	2859	1.115	--
总计		30372	100.000	4583			

图237 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



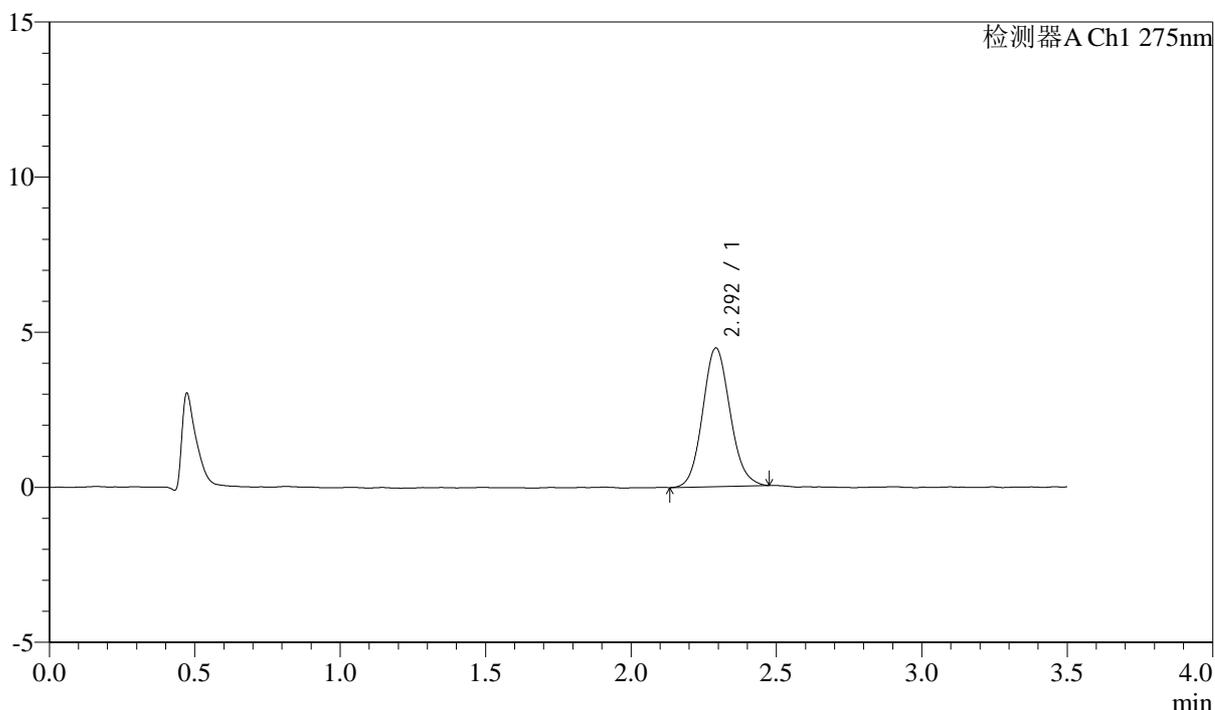
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3230-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:47:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	29284	100.000	4457	2832	1.107	--
总计		29284	100.000	4457			

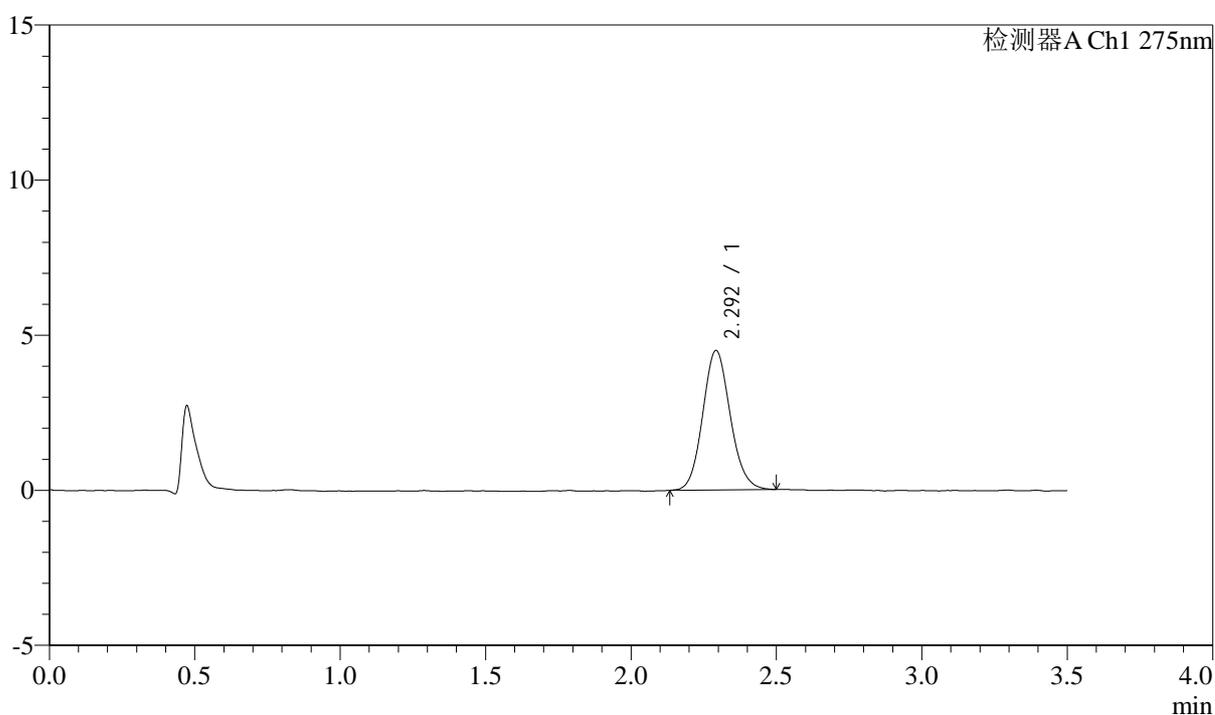
图238 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3231-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:51:46 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 09:59:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	29617	100.000	4482	2816	1.111	--
总计		29617	100.000	4482			

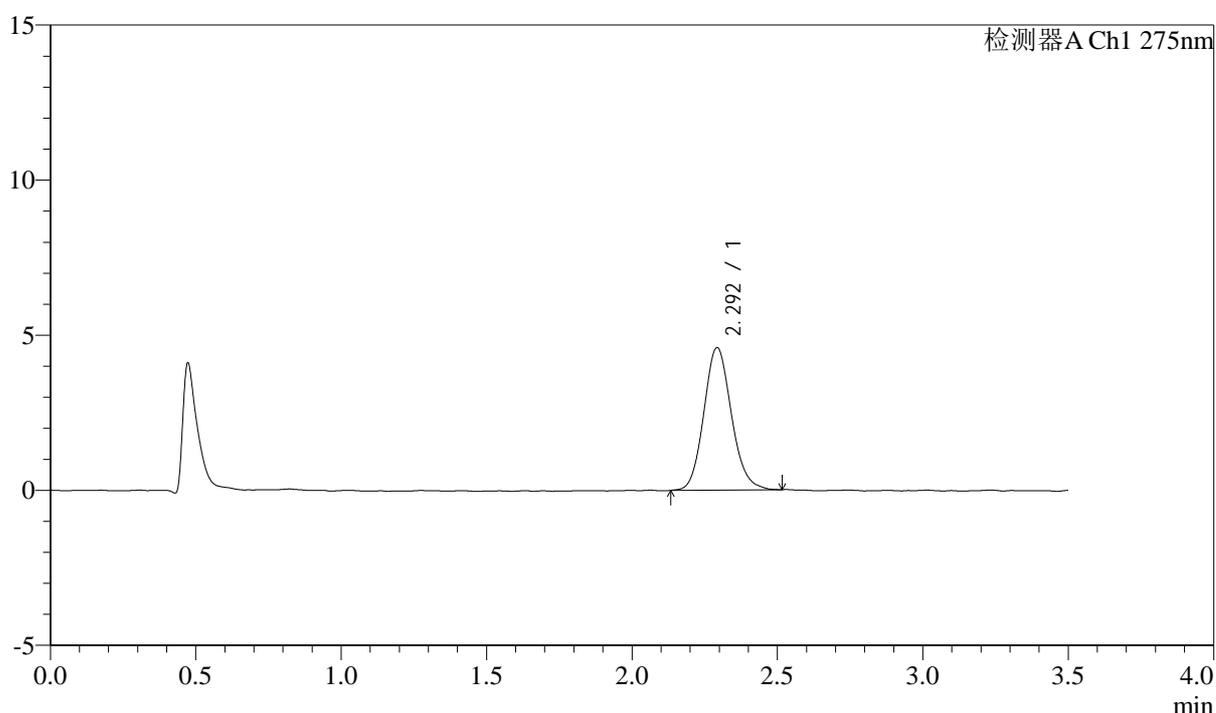
图239 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3232-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:55:38 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	30306	100.000	4577	2835	1.125	--
总计		30306	100.000	4577			

图240 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



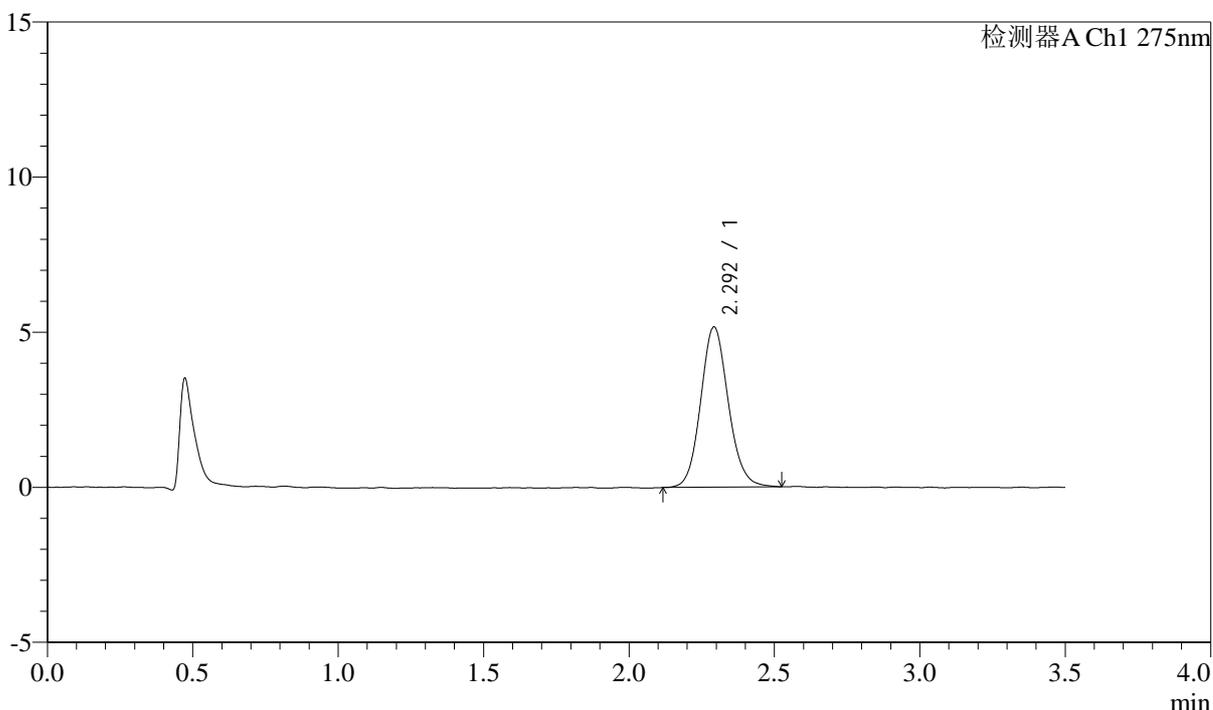
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3233-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 04:59:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34135	100.000	5149	2834	1.110	--
总计		34135	100.000	5149			

图241 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



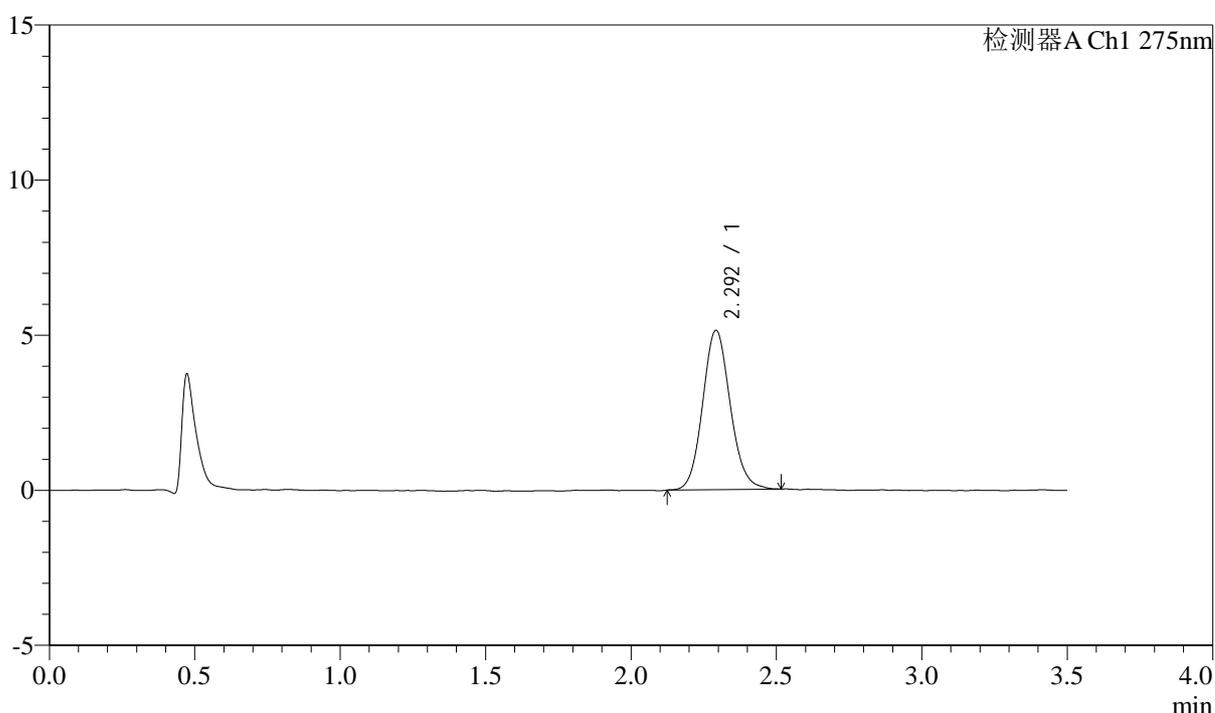
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3234-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:03:26      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	33860	100.000	5120	2845	1.110	--
总计		33860	100.000	5120			

图242 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



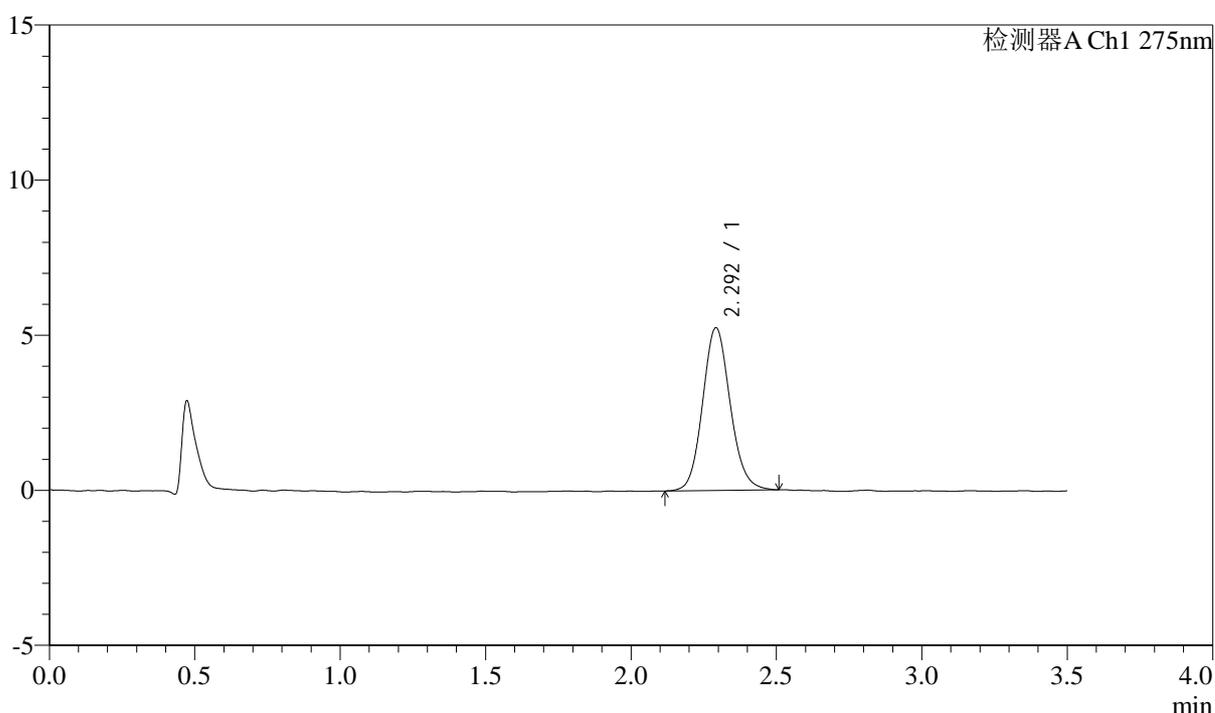
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3235-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:07:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34646	100.000	5231	2840	1.115	--
总计		34646	100.000	5231			

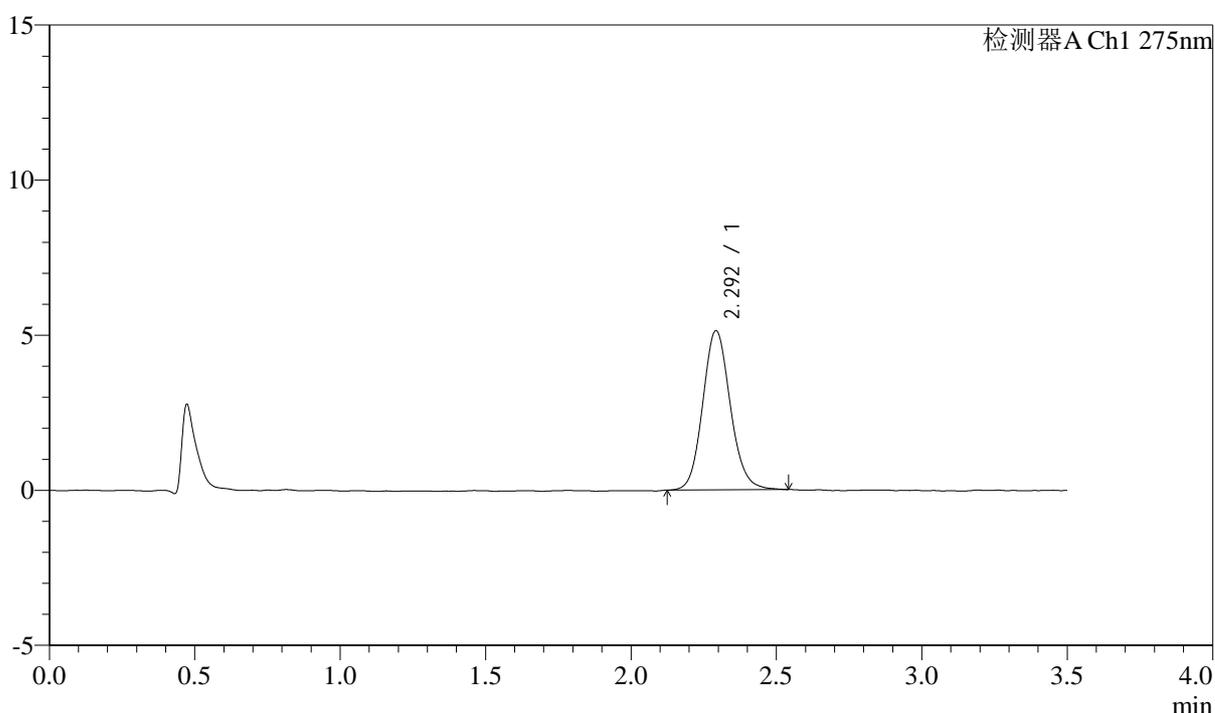
图243 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3236-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:11:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	33916	100.000	5117	2862	1.118	--
总计		33916	100.000	5117			

图244 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



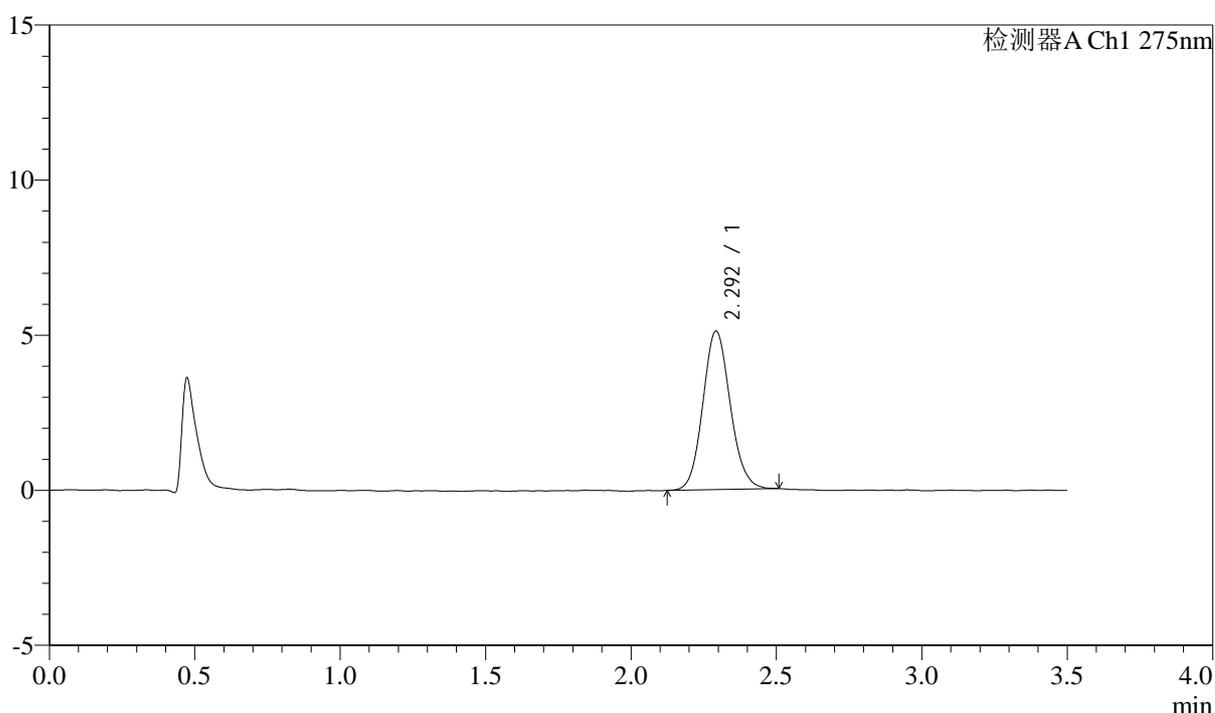
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3237-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:15:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:37      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	33493	100.000	5091	2862	1.107	--
总计		33493	100.000	5091			

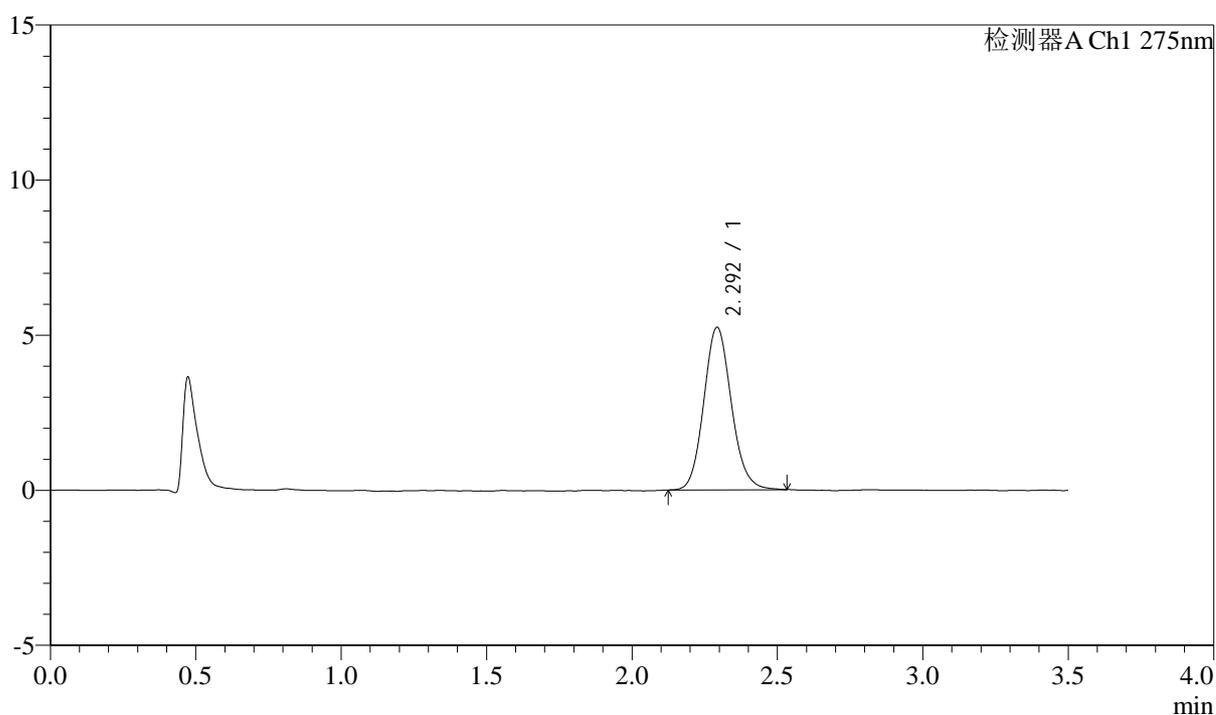
图245 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3238-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:18:56 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	34546	100.000	5218	2843	1.121	--
总计		34546	100.000	5218			

图246 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



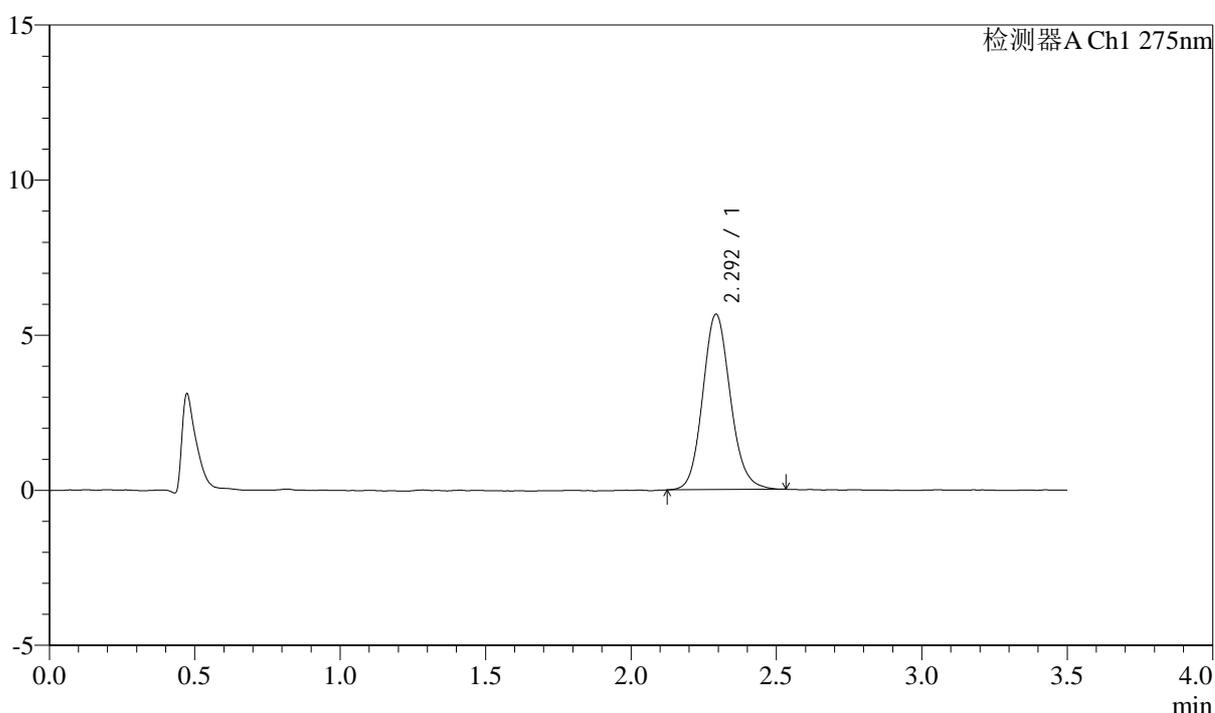
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3239-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:22:49      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:00:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	37370	100.000	5632	2831	1.123	--
总计		37370	100.000	5632			

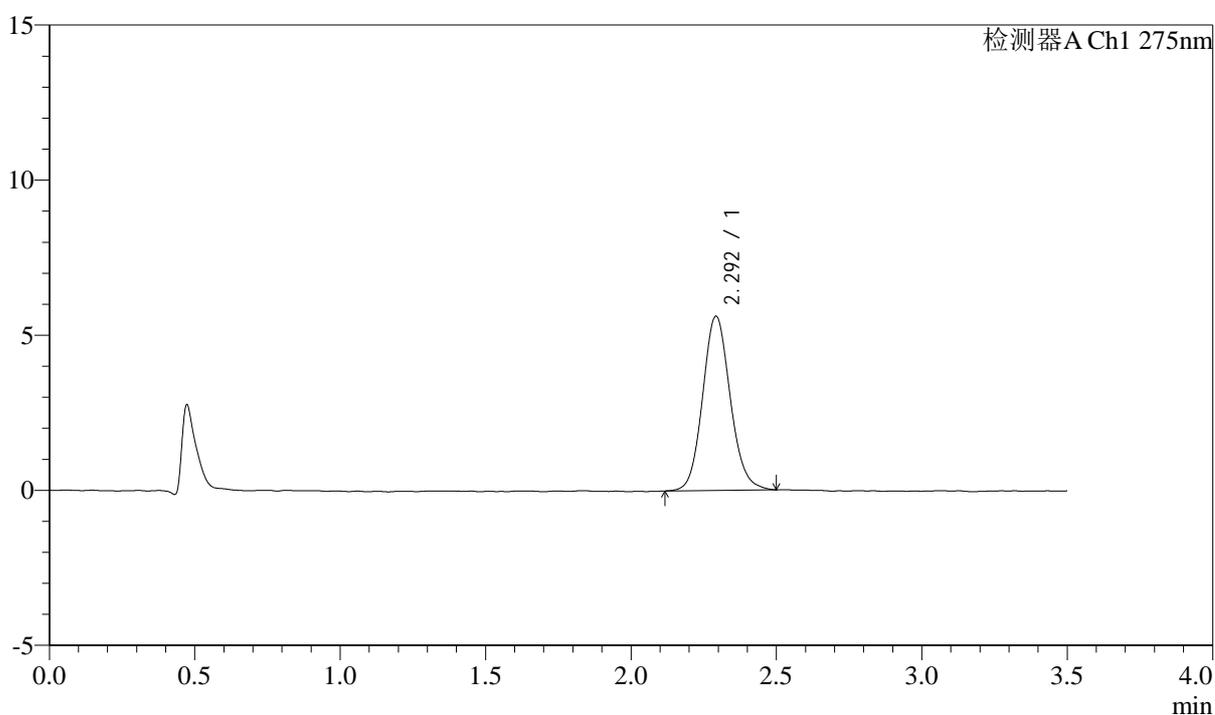
图247 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3240-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:26:42 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	37109	100.000	5600	2852	1.113	--
总计		37109	100.000	5600			

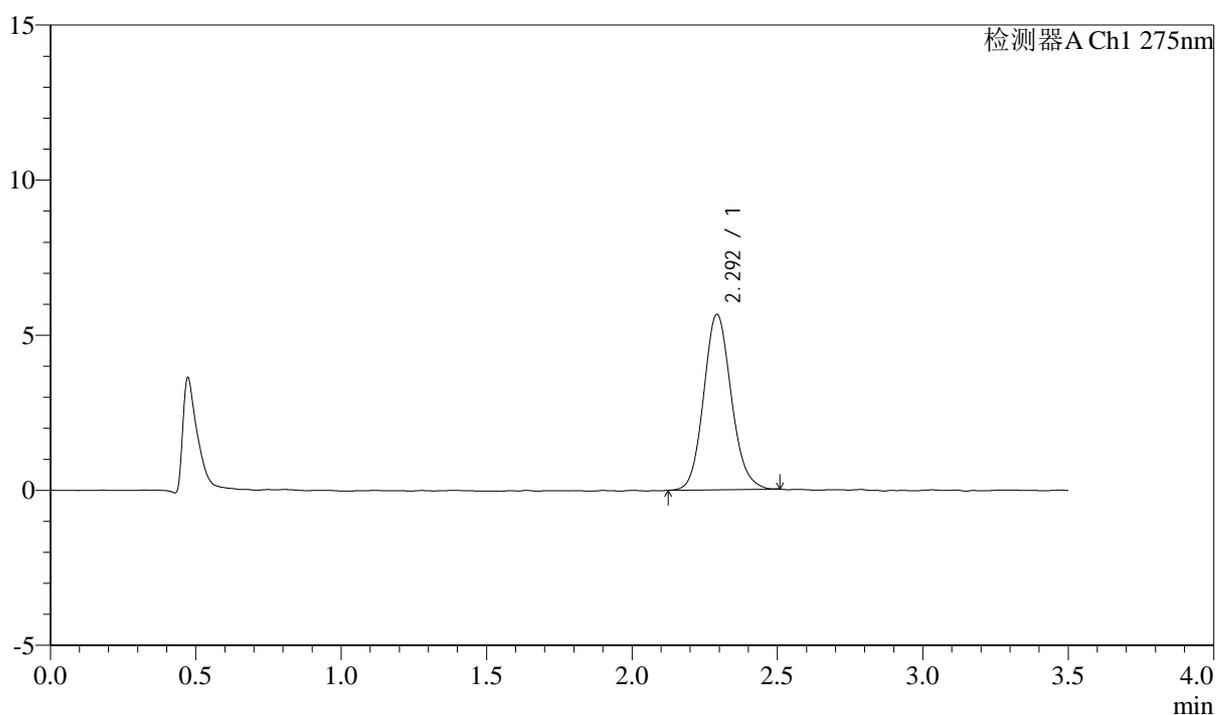
图248 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3241-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:30:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:07 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	37297	100.000	5633	2829	1.120	--
总计		37297	100.000	5633			

图249 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



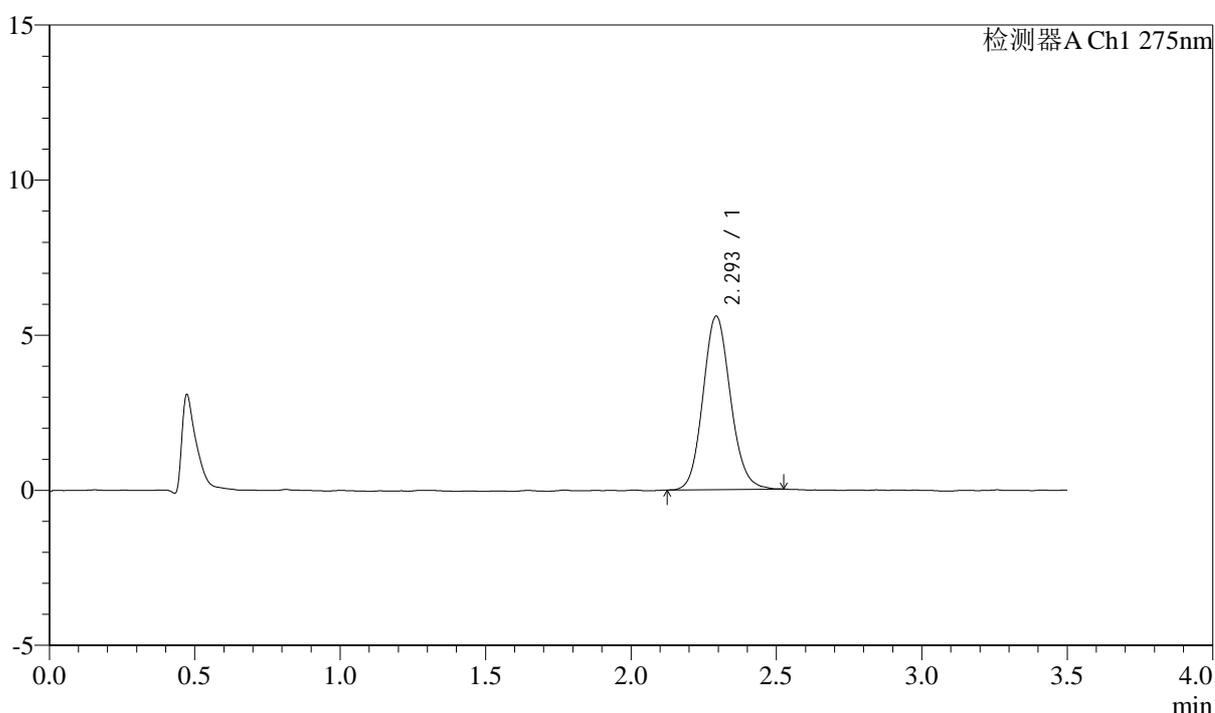
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3242-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:34:28      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	36766	100.000	5575	2846	1.115	--
总计		36766	100.000	5575			

图250 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



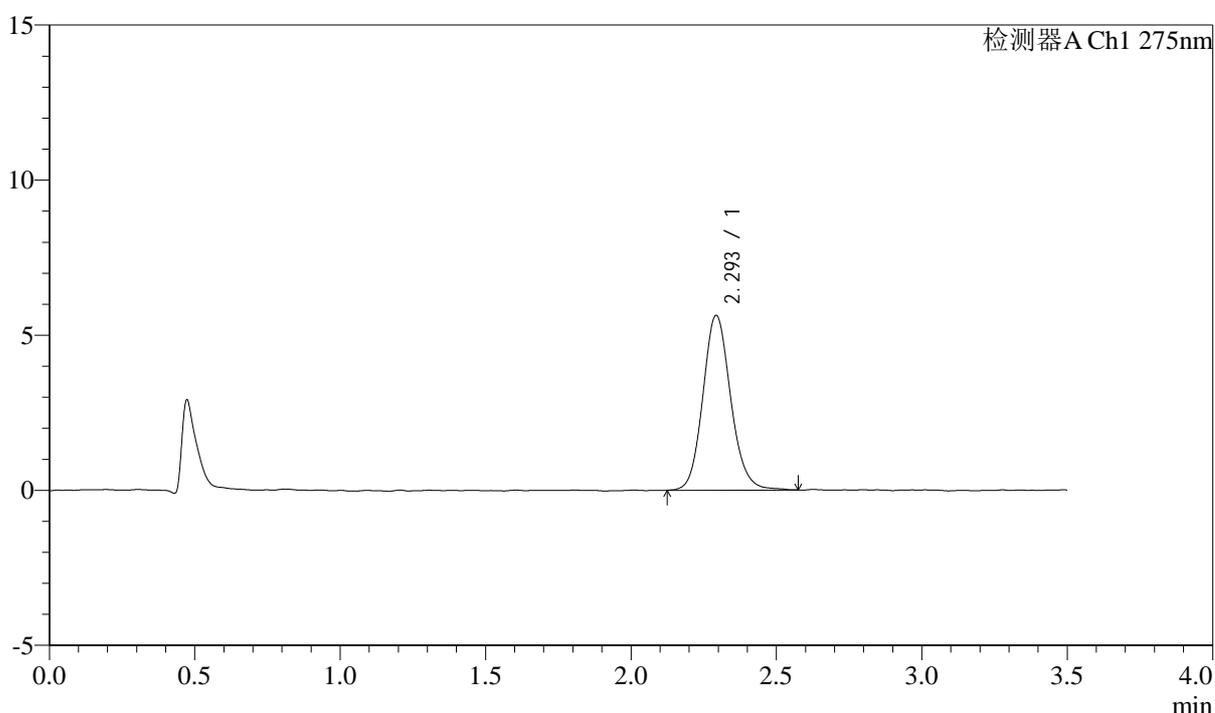
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3243-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:38:20      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:22      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	37529	100.000	5612	2847	1.128	--
总计		37529	100.000	5612			

图251 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



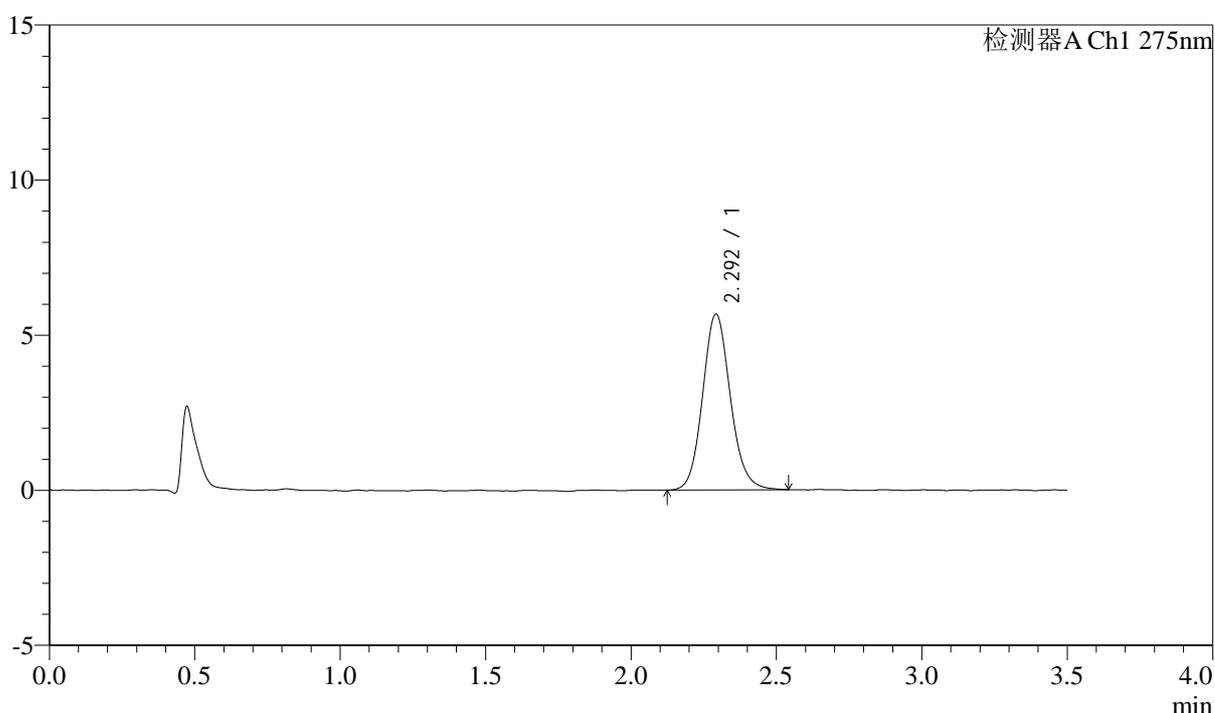
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3244-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:42:13      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	37535	100.000	5644	2830	1.117	--
总计		37535	100.000	5644			

图252 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



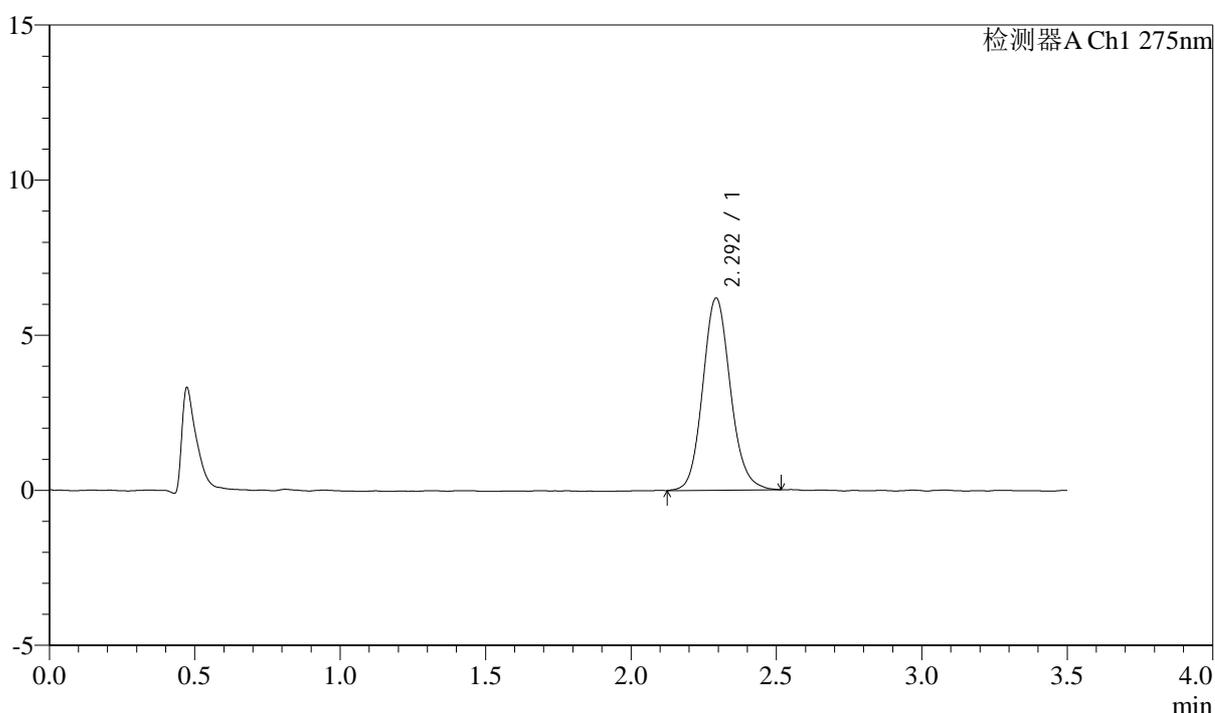
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3245-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:46:06      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	40987	100.000	6167	2862	1.122	--
总计		40987	100.000	6167			

图253 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



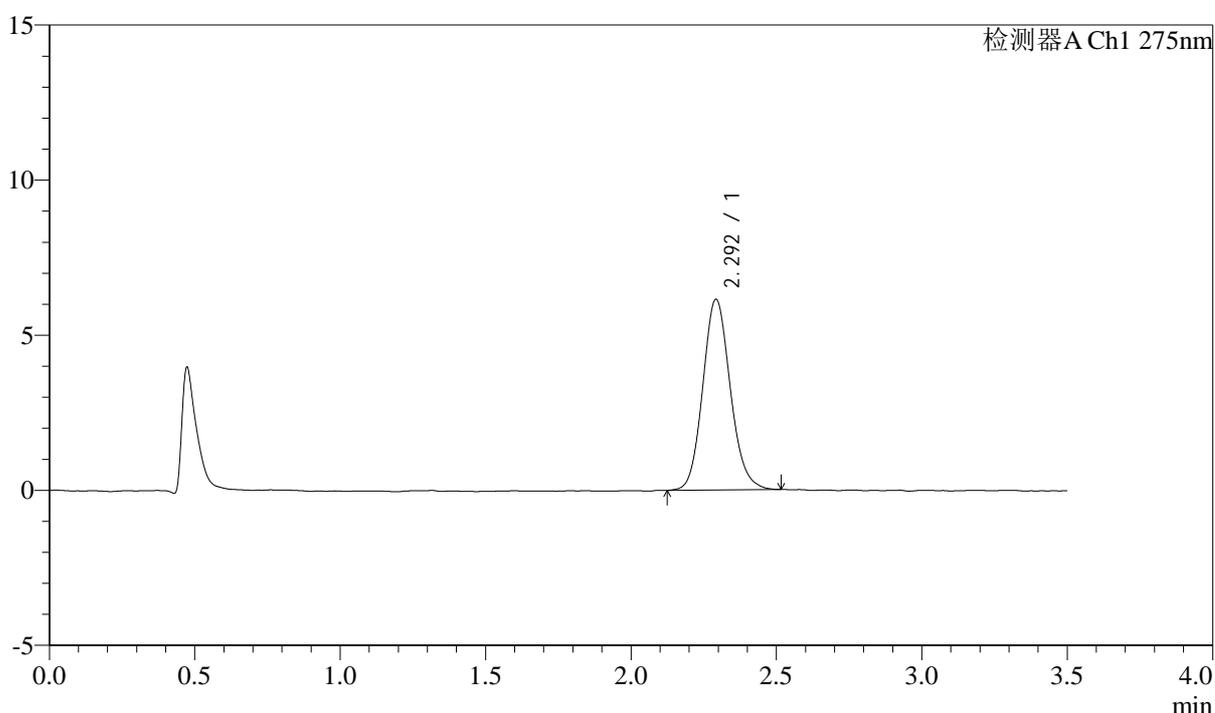
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3246-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:49:59      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	40506	100.000	6127	2854	1.126	--
总计		40506	100.000	6127			

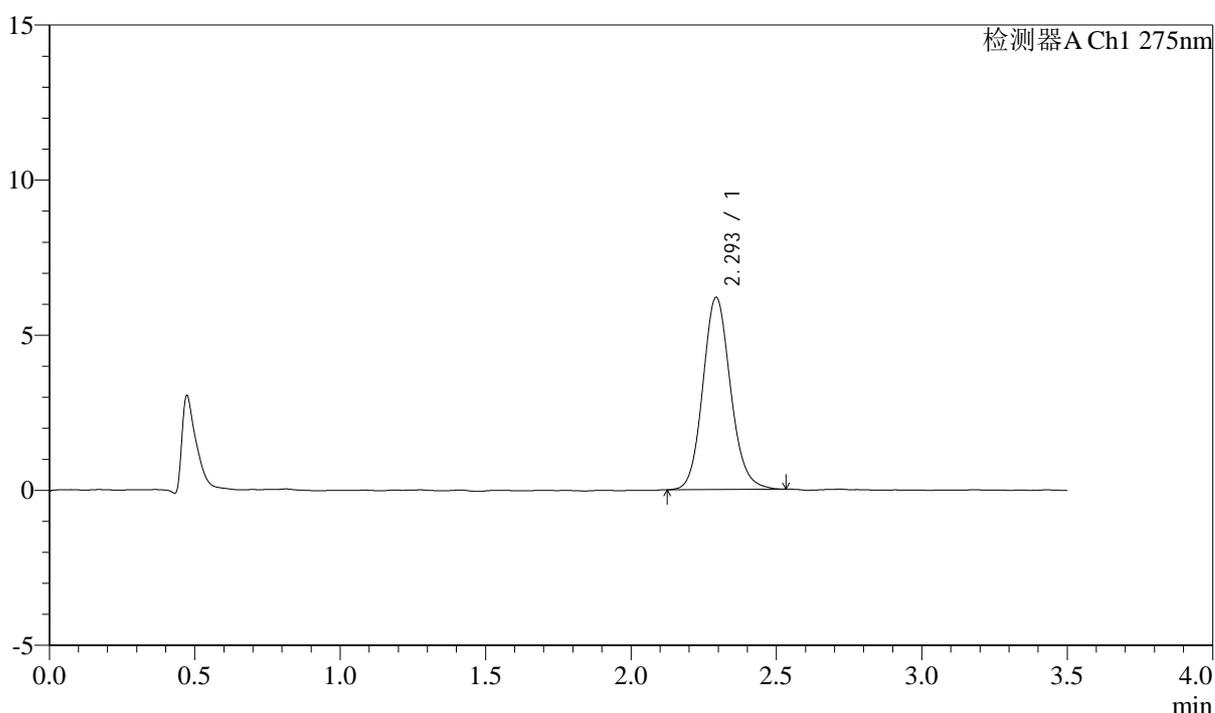
图254 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3247-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:53:54      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:01:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	41082	100.000	6175	2850	1.124	--
总计		41082	100.000	6175			

图255 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



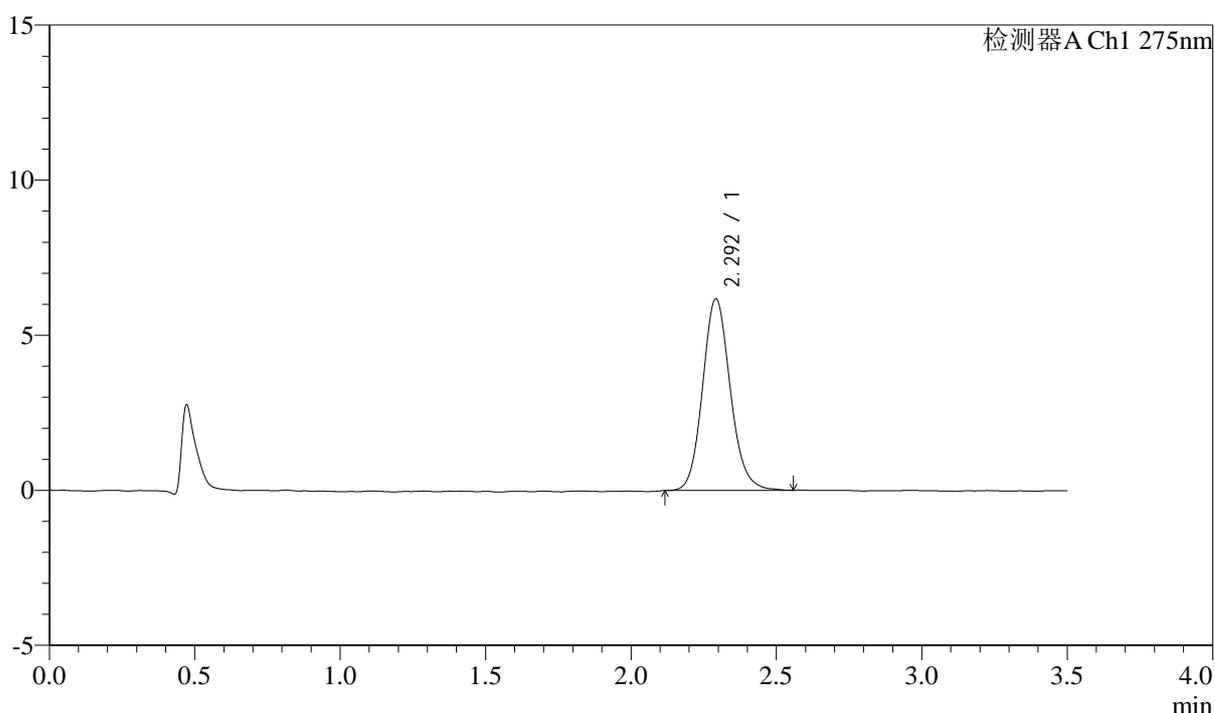
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3248-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 05:57:48      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	40922	100.000	6157	2848	1.127	--
总计		40922	100.000	6157			

图256 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



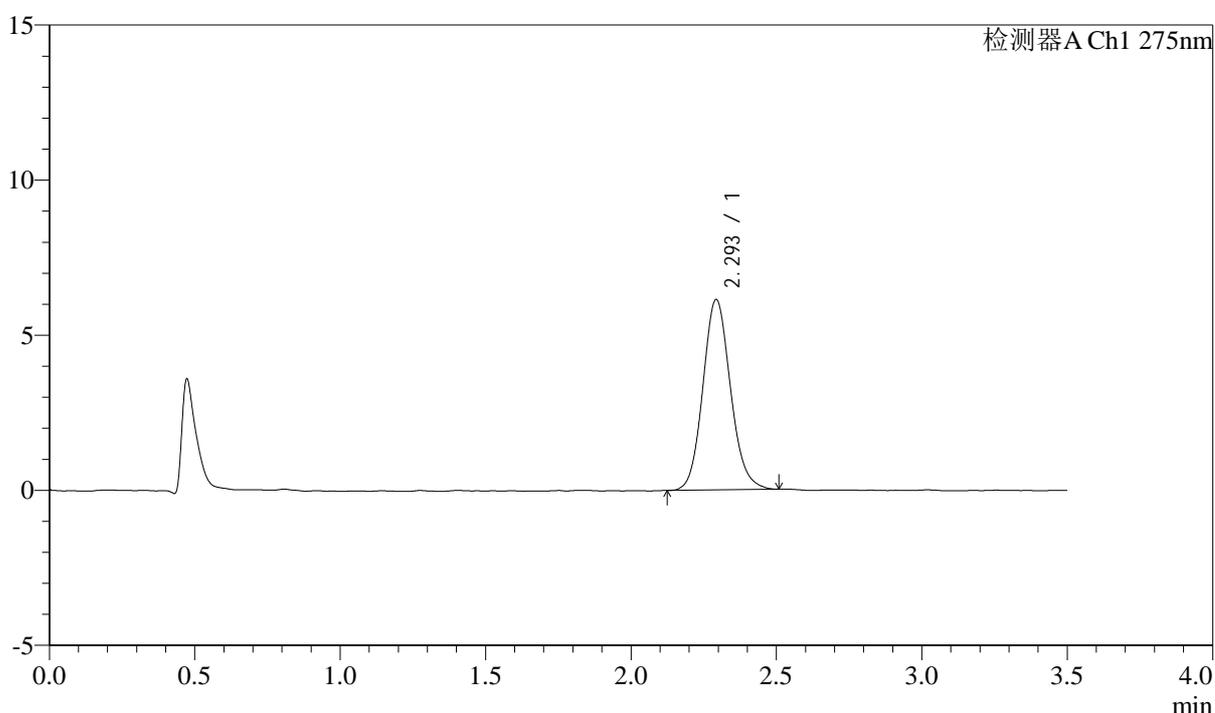
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3249-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:01:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	40470	100.000	6112	2840	1.120	--
总计		40470	100.000	6112			

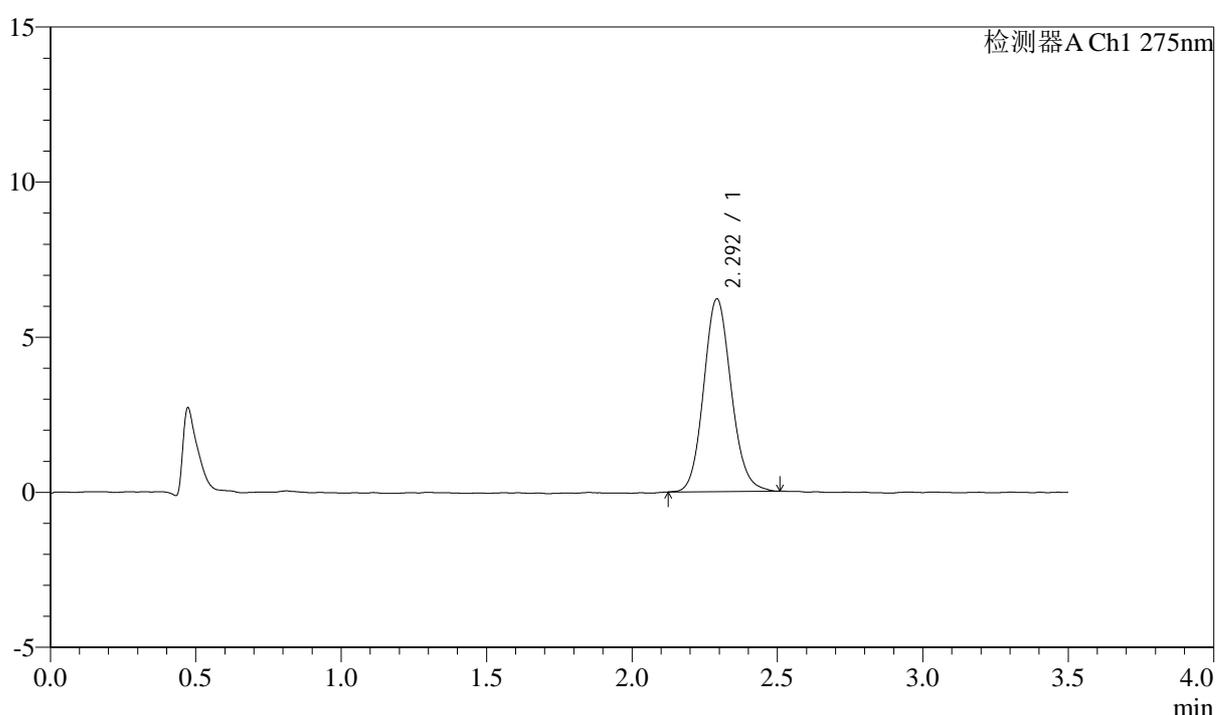
图257 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3250-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:05:37 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:15 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	40840	100.000	6195	2853	1.116	--
总计		40840	100.000	6195			

图258 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



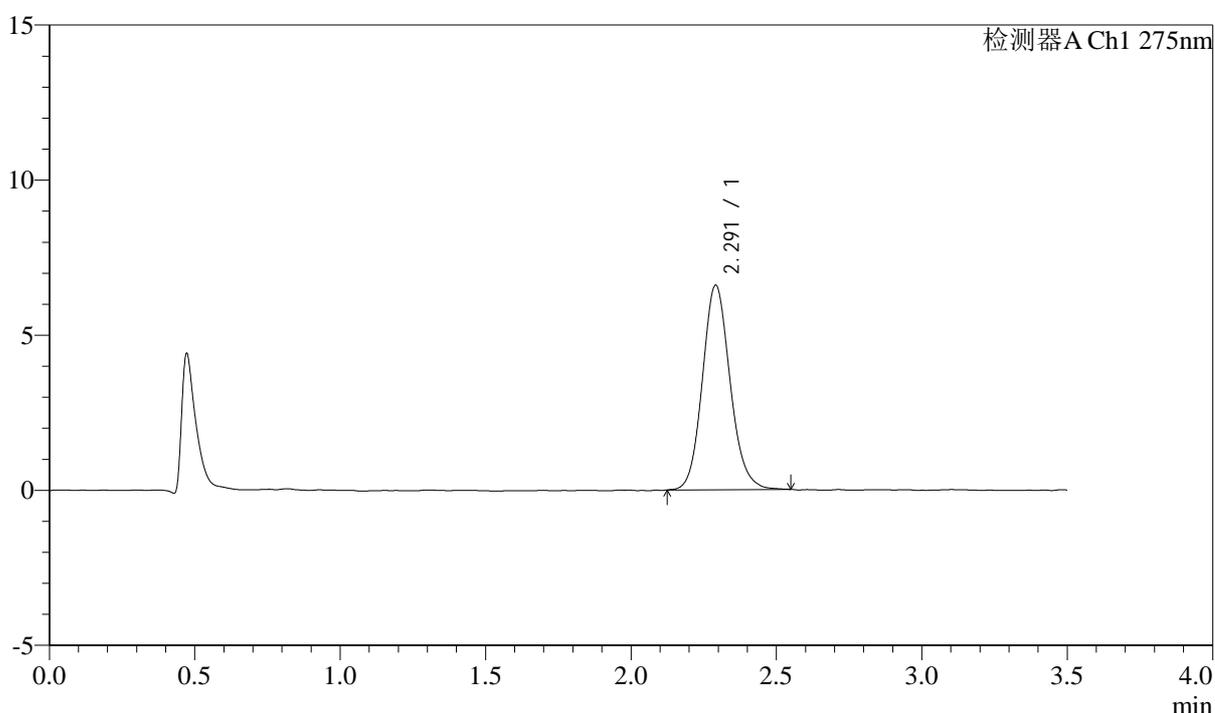
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3251-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:09:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	43631	100.000	6582	2828	1.127	--
总计		43631	100.000	6582			

图259 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



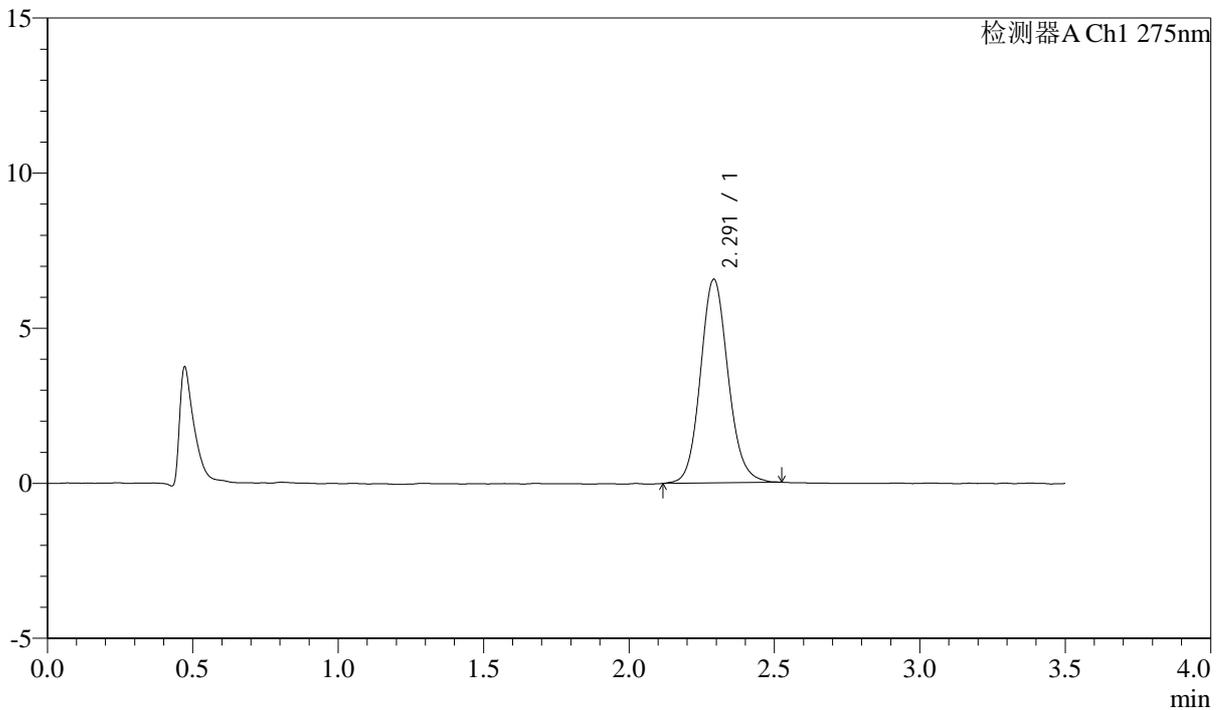
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3252-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:13:24      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:30      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	43455	100.000	6550	2861	1.115	--
总计		43455	100.000	6550			

图260 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



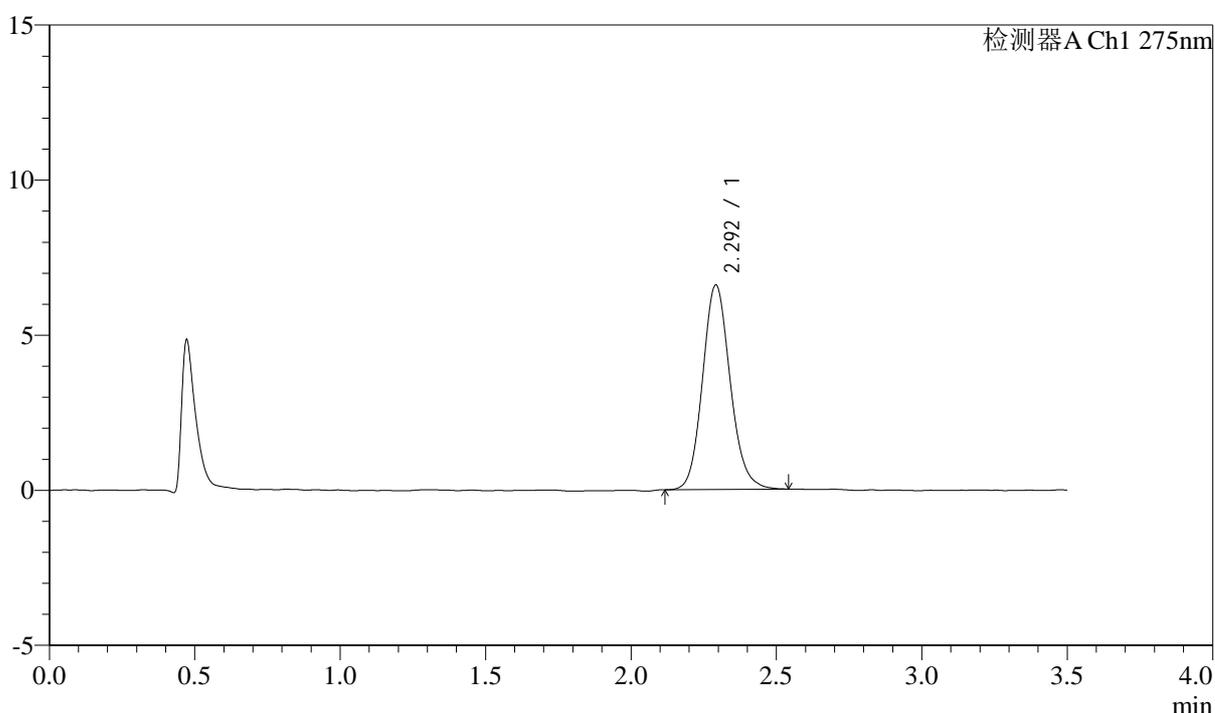
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3253-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:17:19      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43639	100.000	6577	2847	1.129	--
总计		43639	100.000	6577			

图261 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



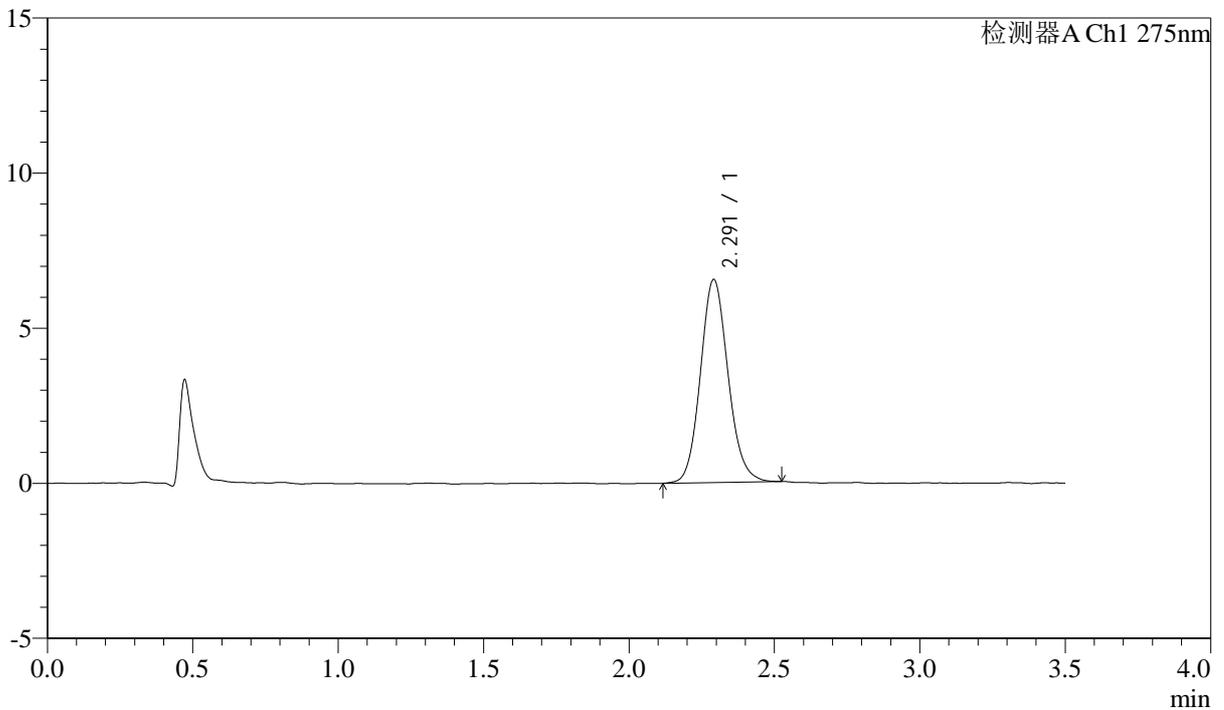
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3254-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:21:12      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:45      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	43237	100.000	6535	2829	1.116	--
总计		43237	100.000	6535			

图262 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1



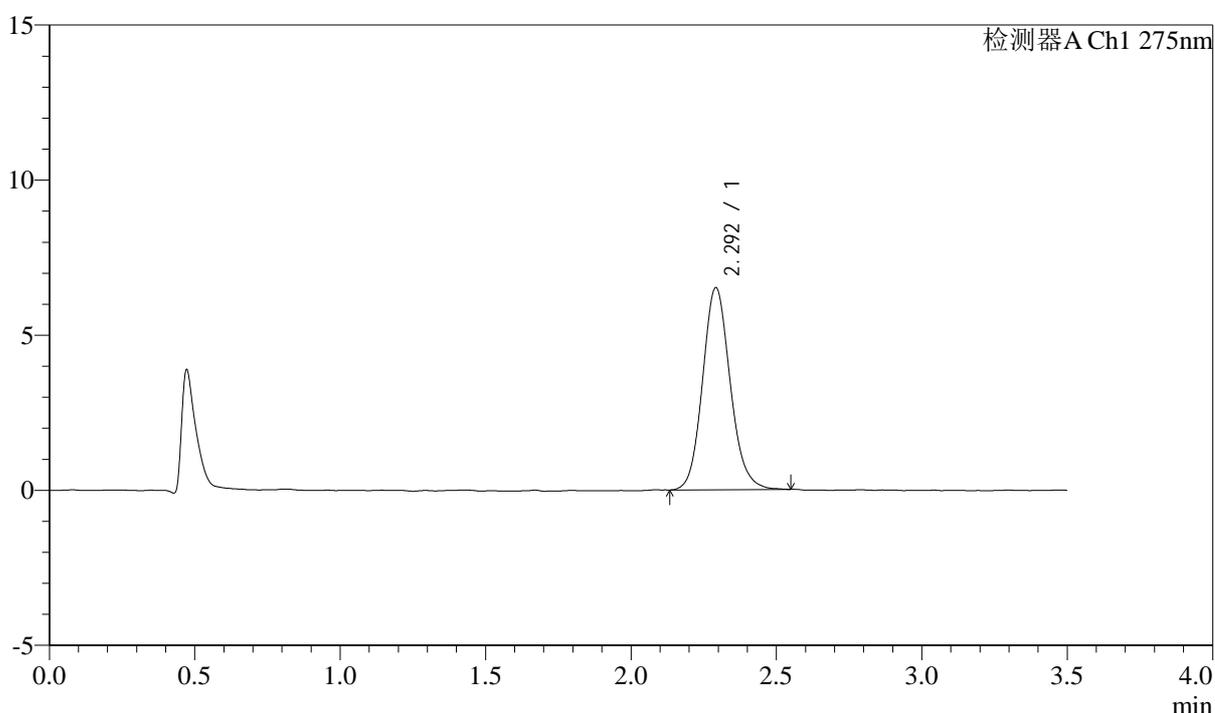
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3255-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:25:04      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:02:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43024	100.000	6497	2851	1.127	--
总计		43024	100.000	6497			

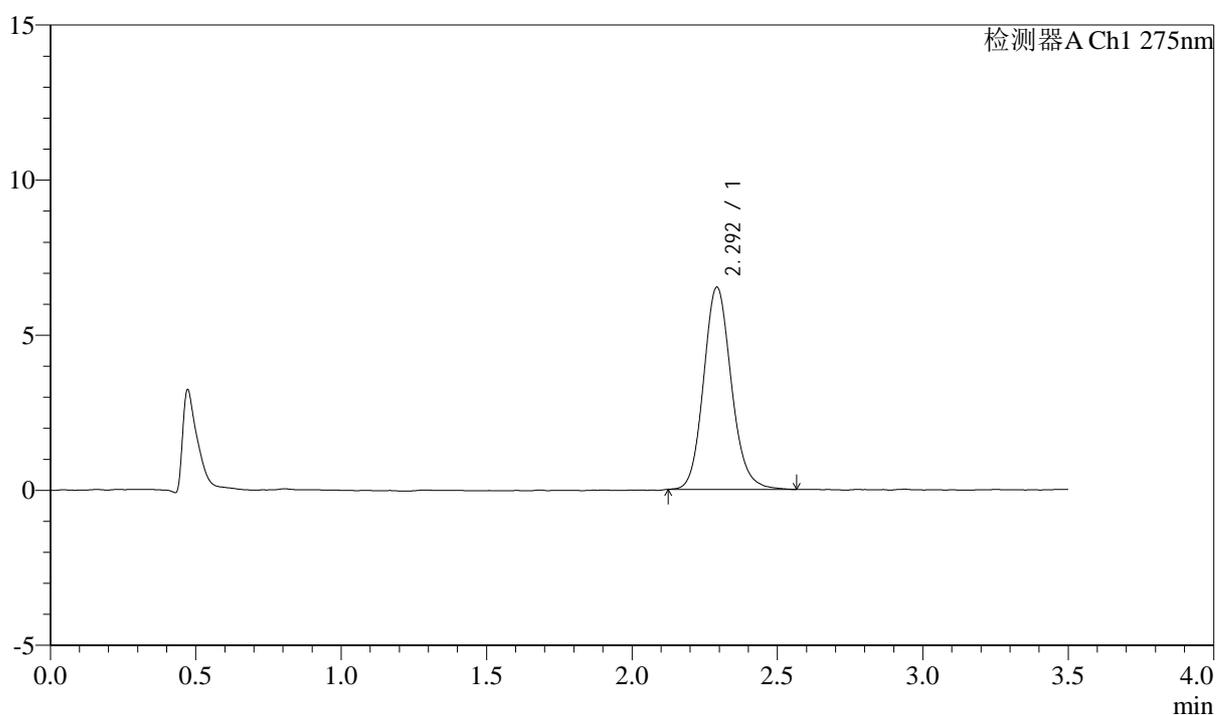
图263 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-浆法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3256-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:28:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:01 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43263	100.000	6498	2846	1.133	--
总计		43263	100.000	6498			



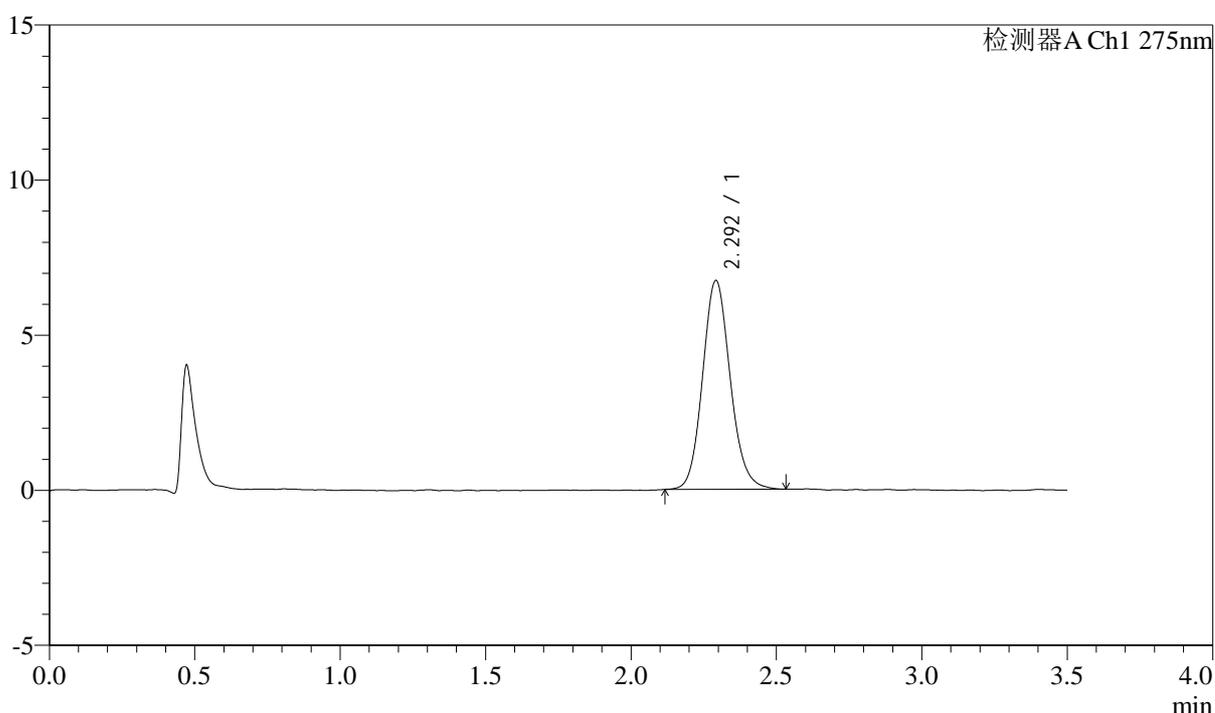
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3257-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:32:52      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:08      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44555	100.000	6711	2840	1.124	--
总计		44555	100.000	6711			

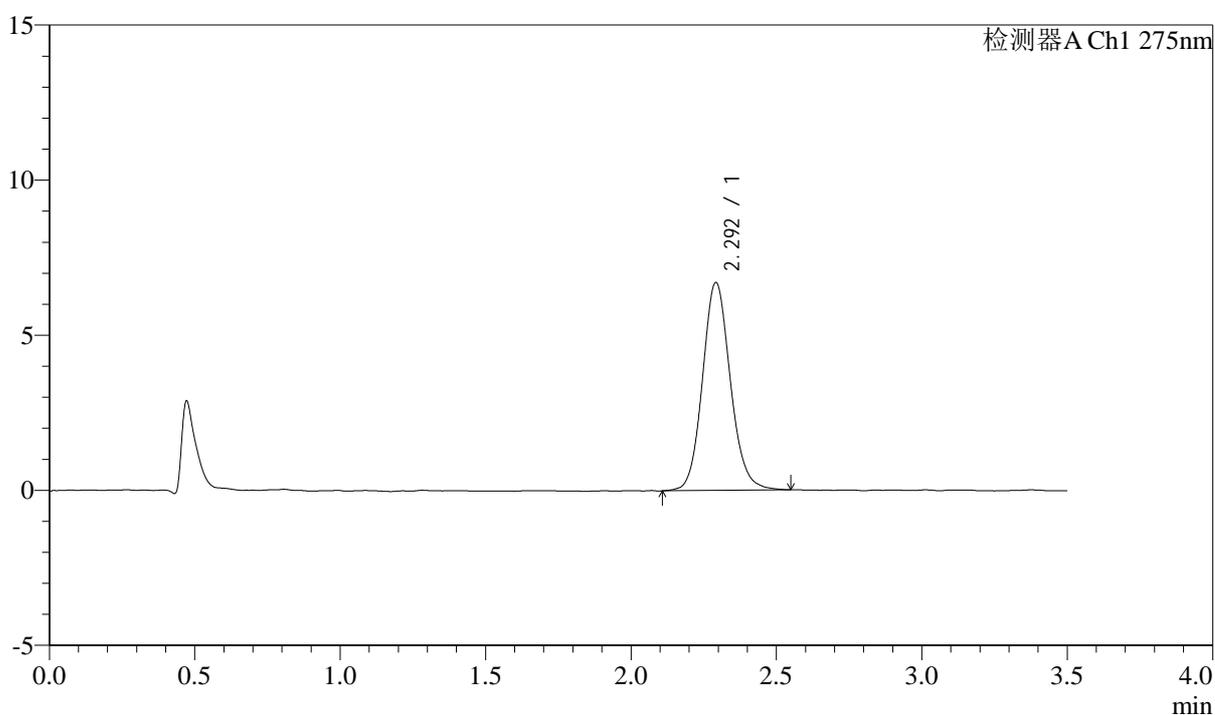
图265 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

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 - 11-24/11-3258-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:36:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:16 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44638	100.000	6686	2832	1.115	--
总计		44638	100.000	6686			

图266 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



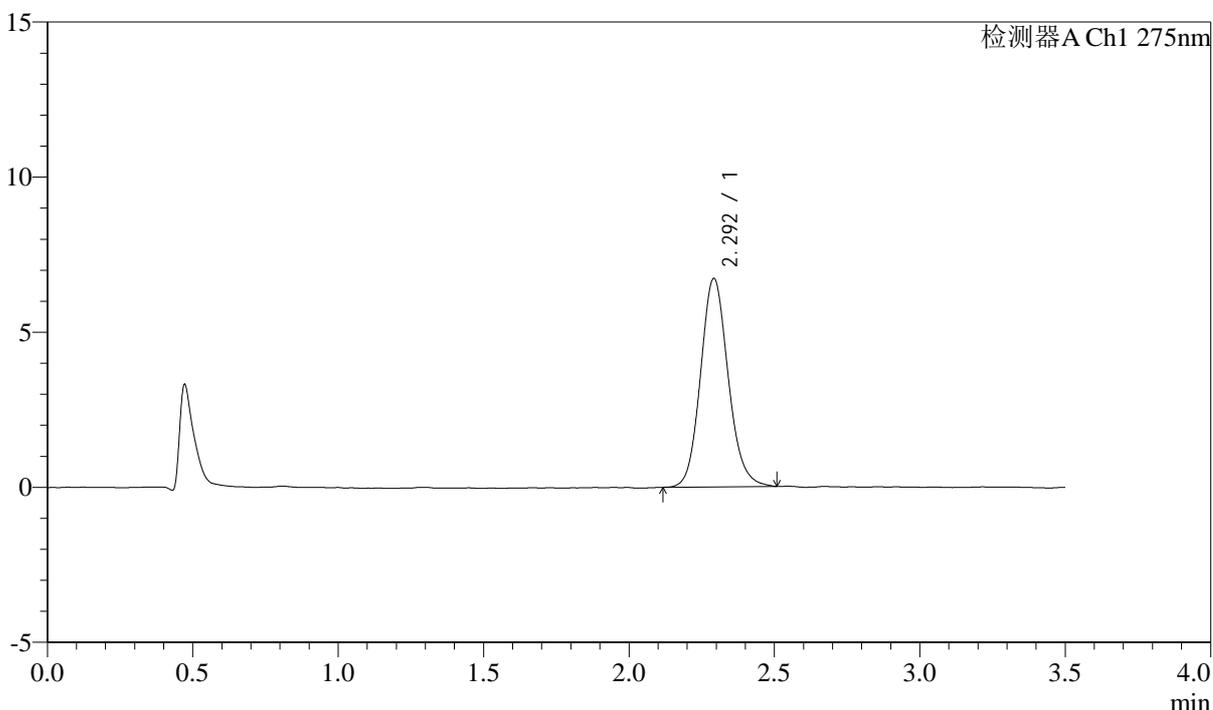
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3259-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:40:42      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:23      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44411	100.000	6705	2844	1.127	--
总计		44411	100.000	6705			

图267 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



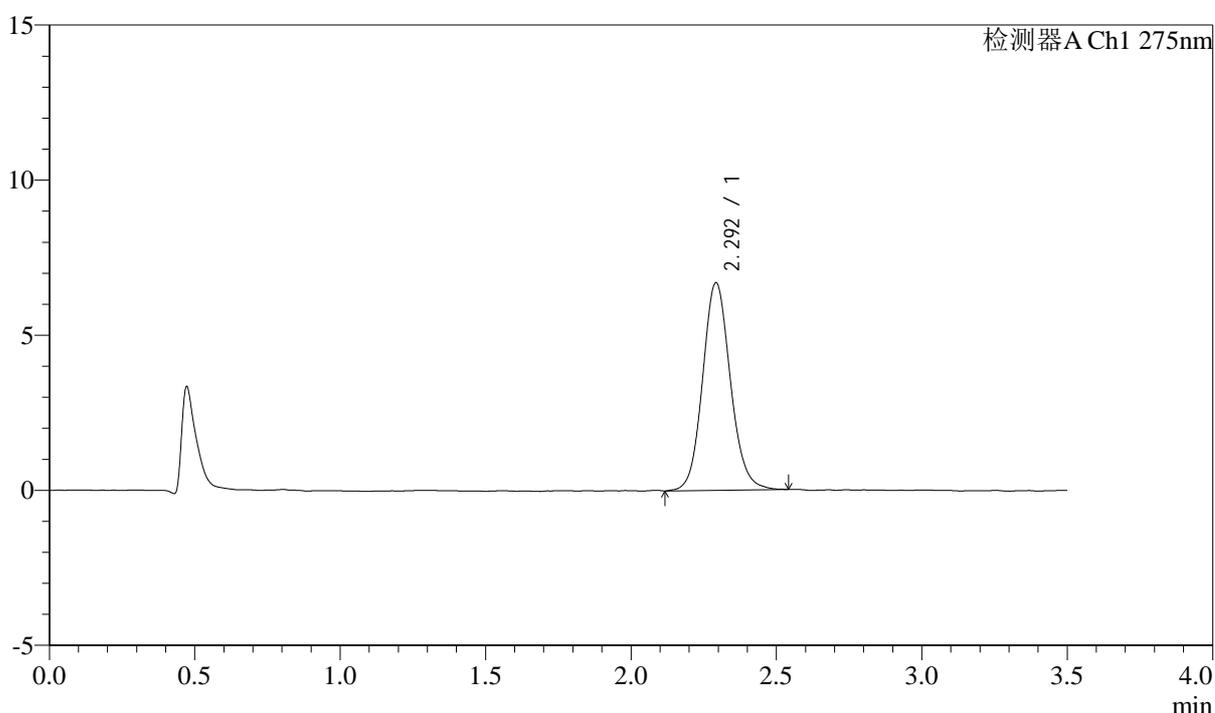
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3260-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:44:36      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:31      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44475	100.000	6670	2848	1.112	--
总计		44475	100.000	6670			

图268 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



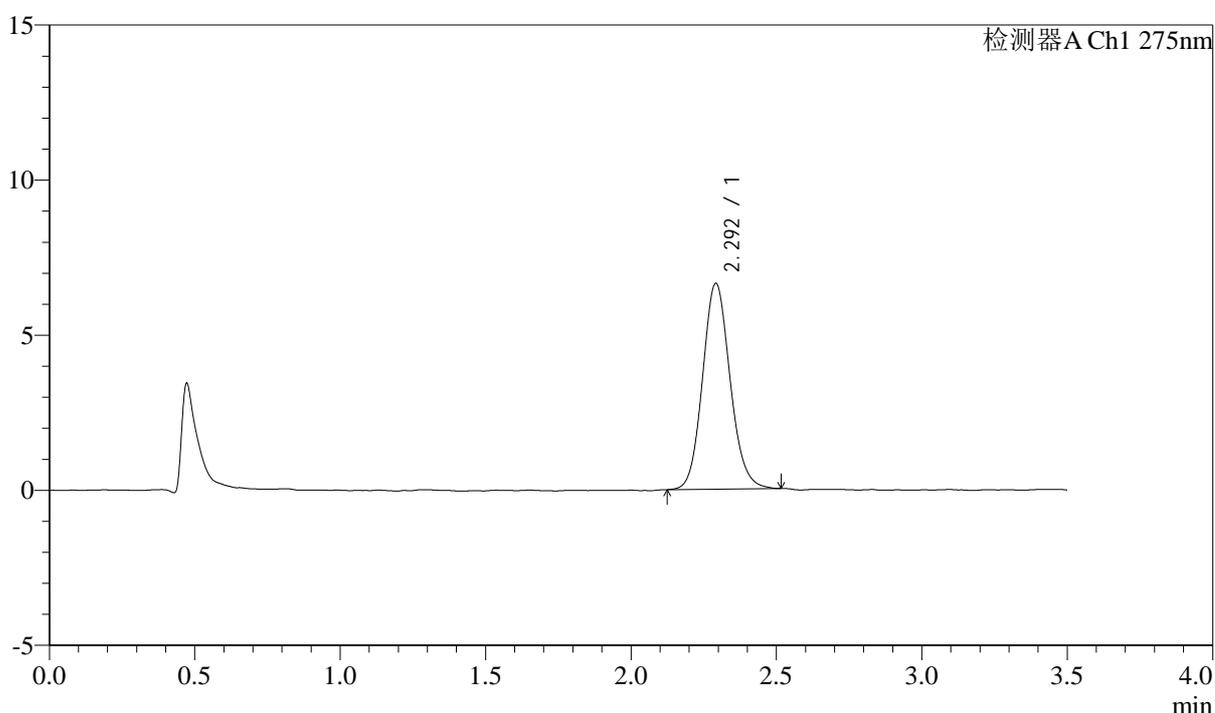
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3261-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:48:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:38      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	43697	100.000	6621	2856	1.116	--
总计		43697	100.000	6621			

图269 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



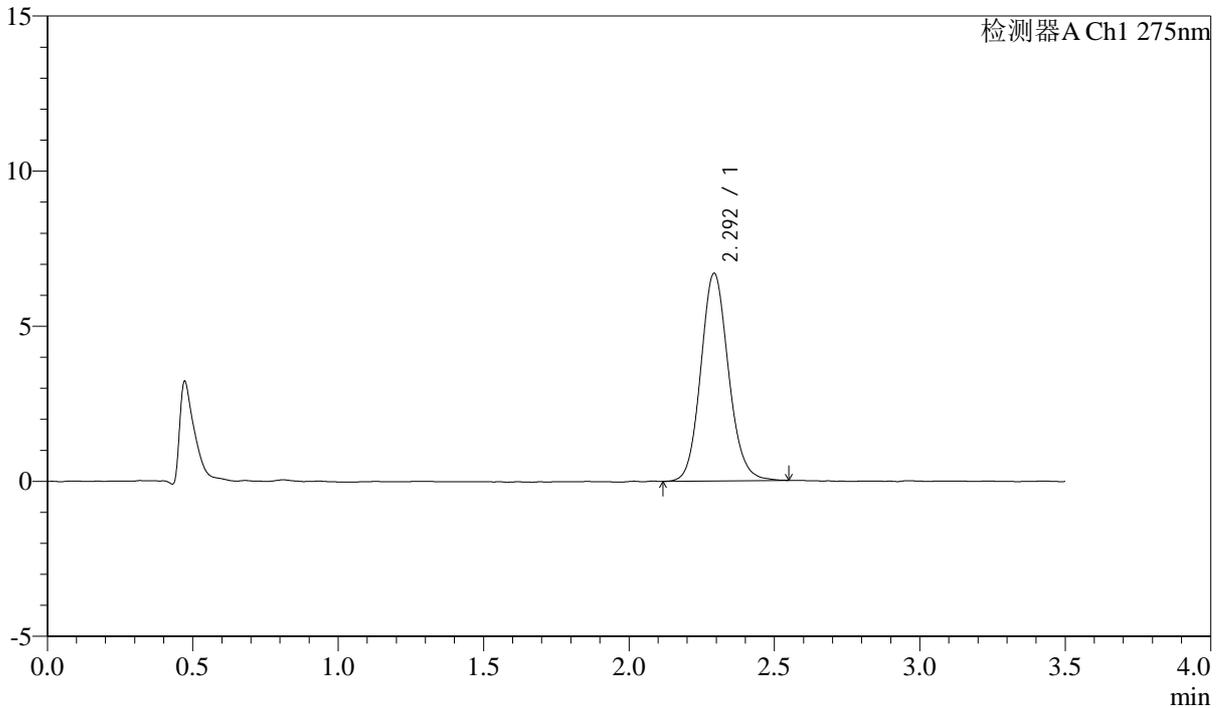
# QTL-4138

## <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 - 11-24/11-3262-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:52:25      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:46      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	44412	100.000	6670	2827	1.117	--
总计		44412	100.000	6670			

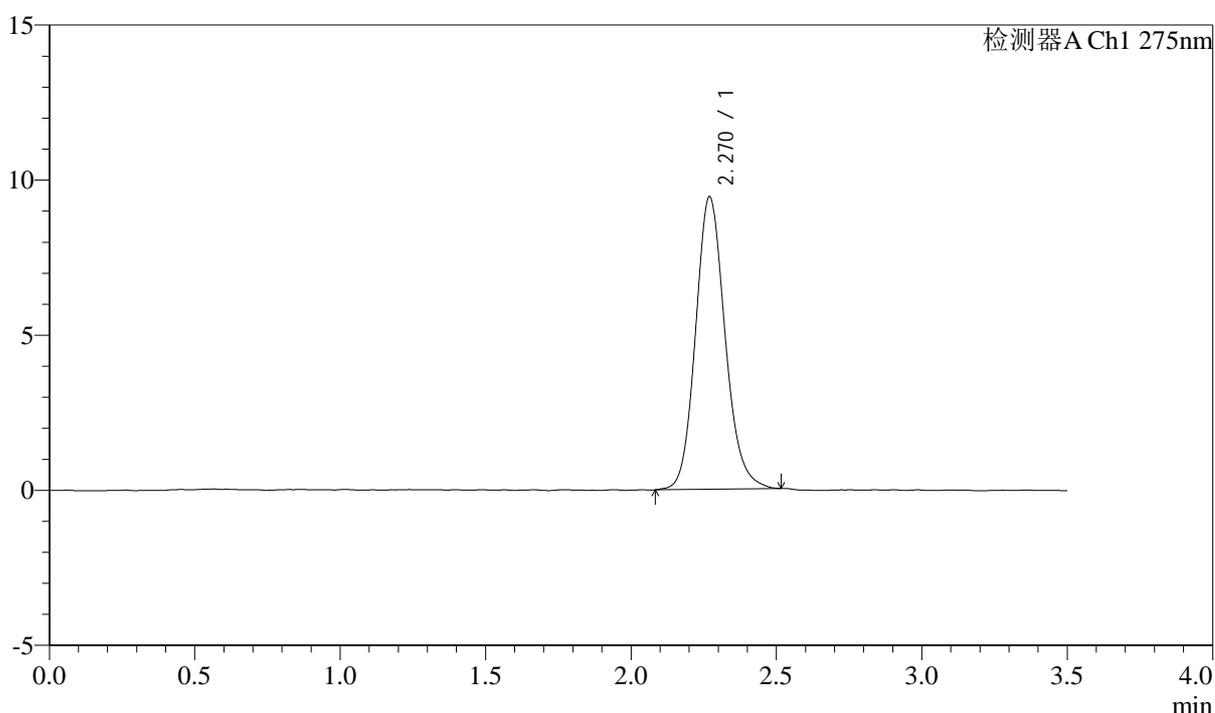
图270 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3263-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 06:56:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:03:53      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	66636	100.000	9434	2463	1.142	--
总计		66636	100.000	9434			

图271 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



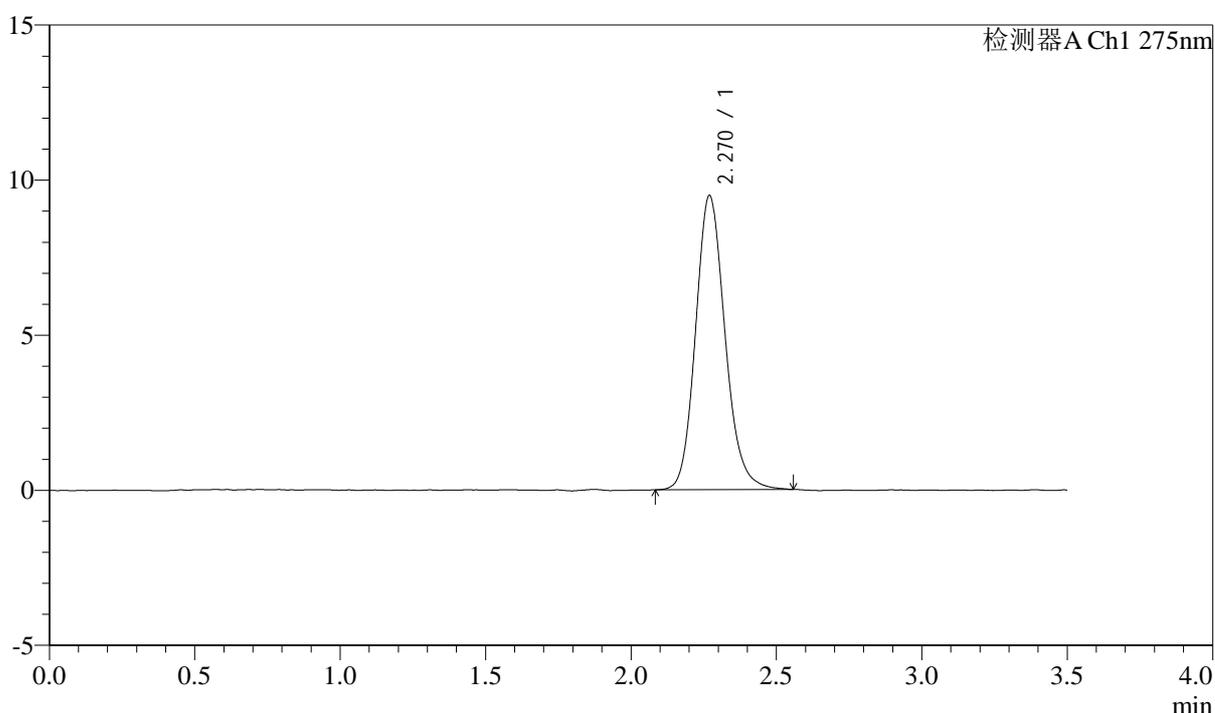
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 11-24/11-3264-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250904-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/05 07:00:11      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2025/09/05 10:04:01      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.270	66967	100.000	9482	2473	1.151	--
总计		66967	100.000	9482			

图272 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025072521批-均一性2-pH1.2介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2