



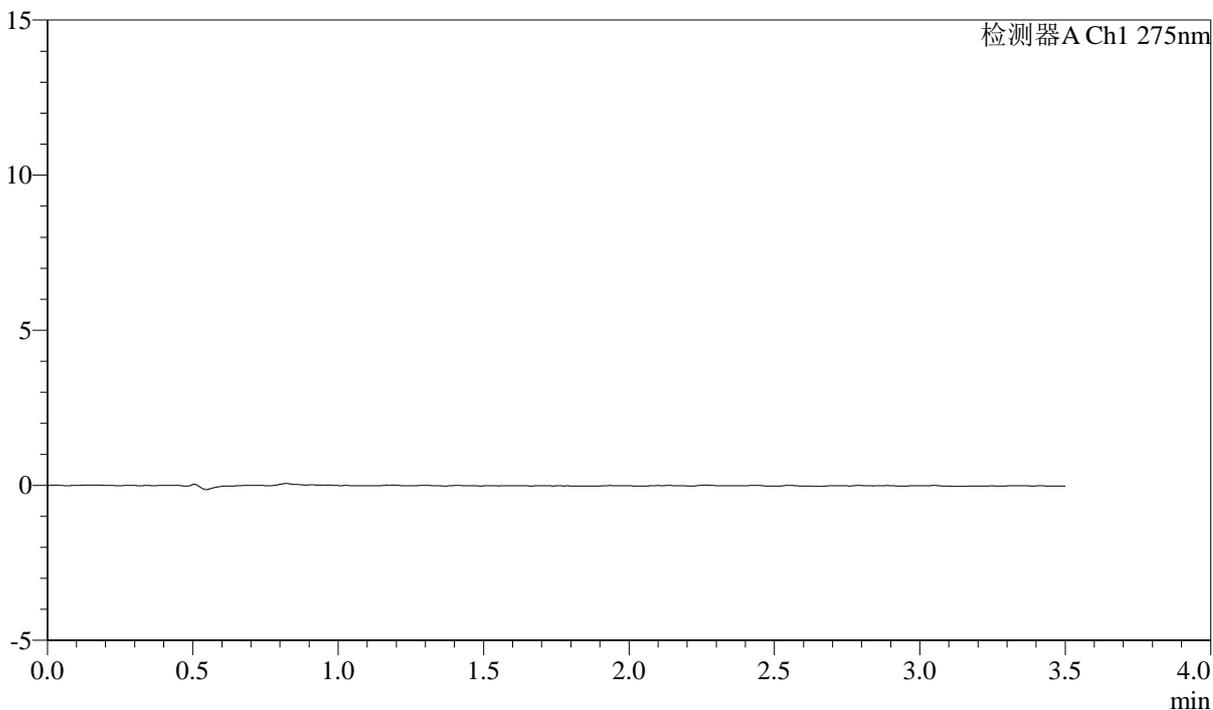
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-414-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/25 10:49:12 实验者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:10 处理者: lvtingting
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-溶剂



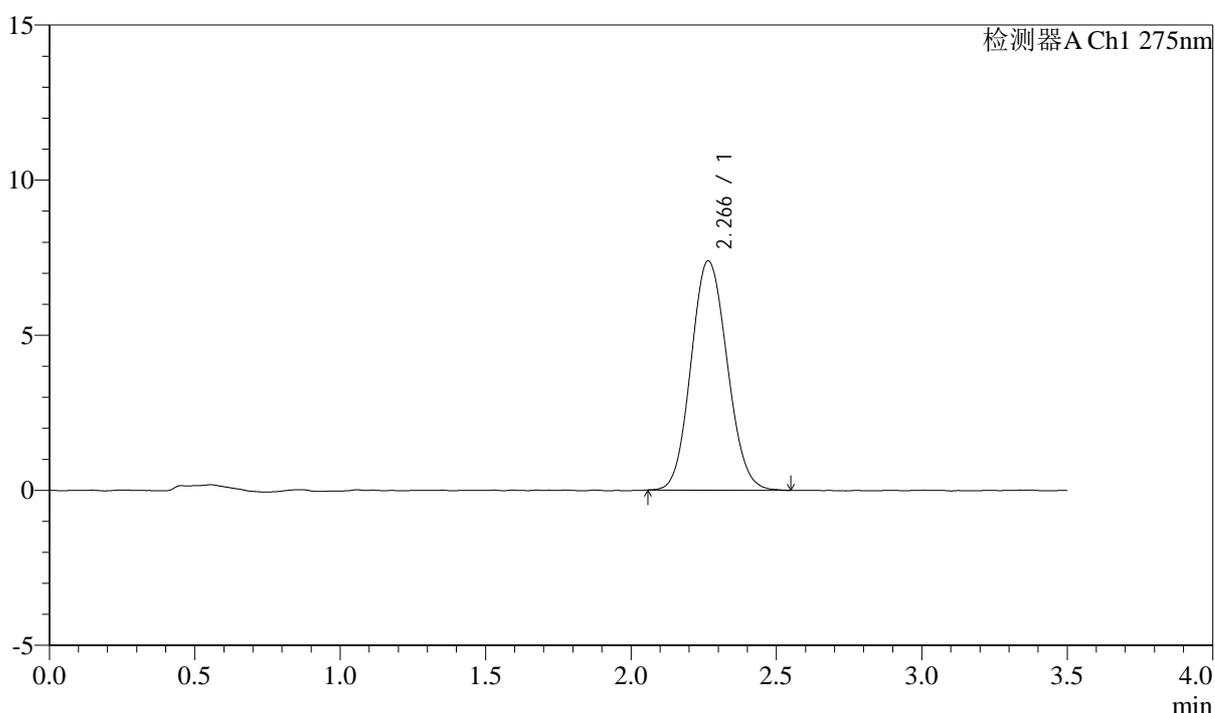
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-415-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:53:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.266	64015	100.000	7393	1578	1.097	--
总计		64015	100.000	7393			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-1-1



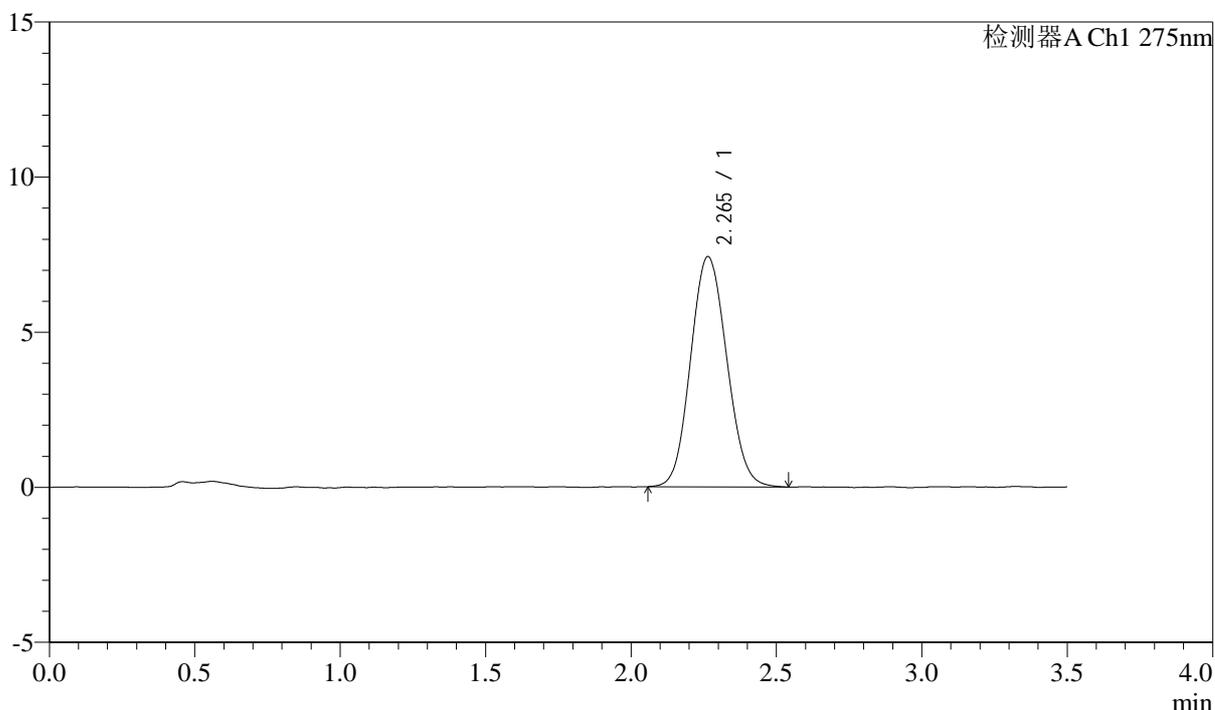
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-416-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:56:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.265	64256	100.000	7425	1567	1.093	--
总计		64256	100.000	7425			

图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-1-2



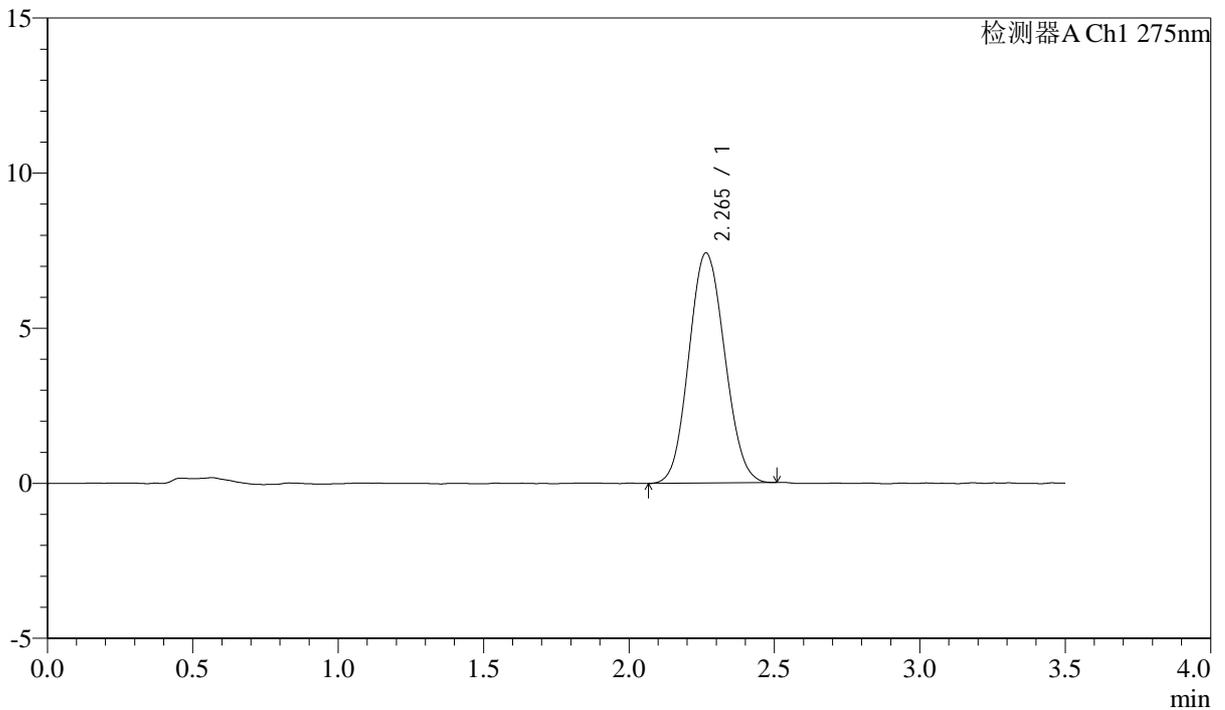
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-417-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:00:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.265	63506	100.000	7419	1586	1.091	--
总计		63506	100.000	7419			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-1-3



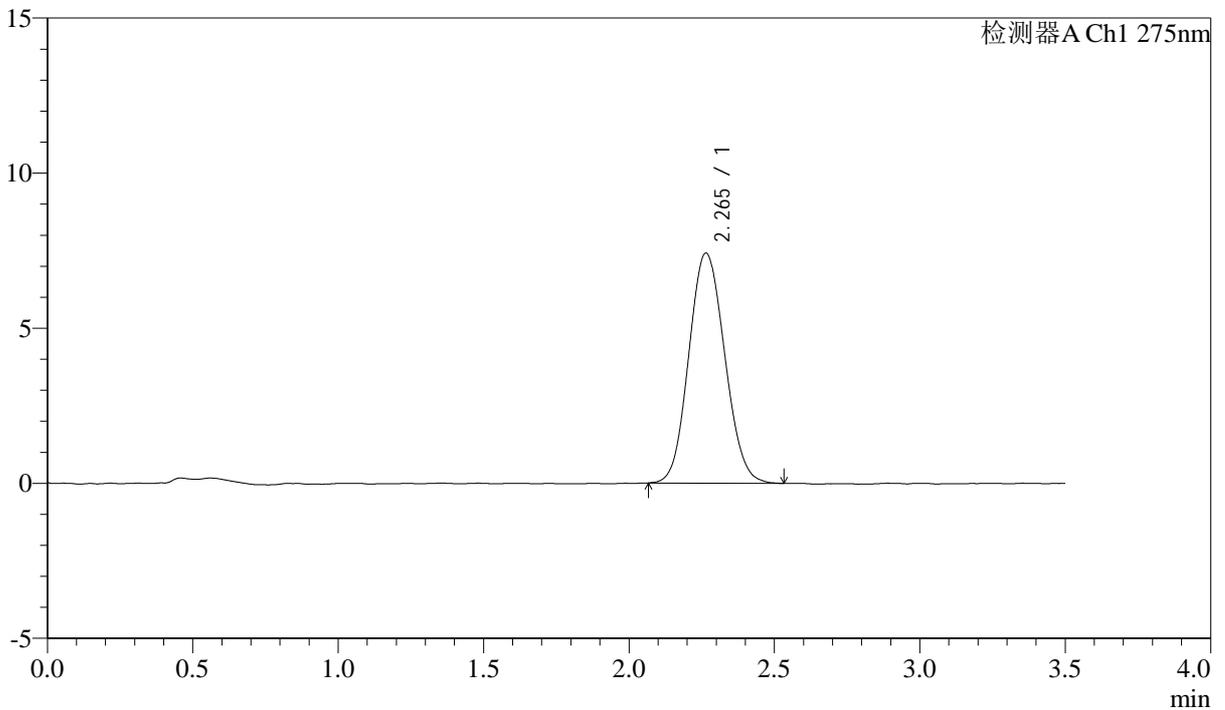
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-418-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:04:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.265	63812	100.000	7419	1584	1.098	--
总计		63812	100.000	7419			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-1-4



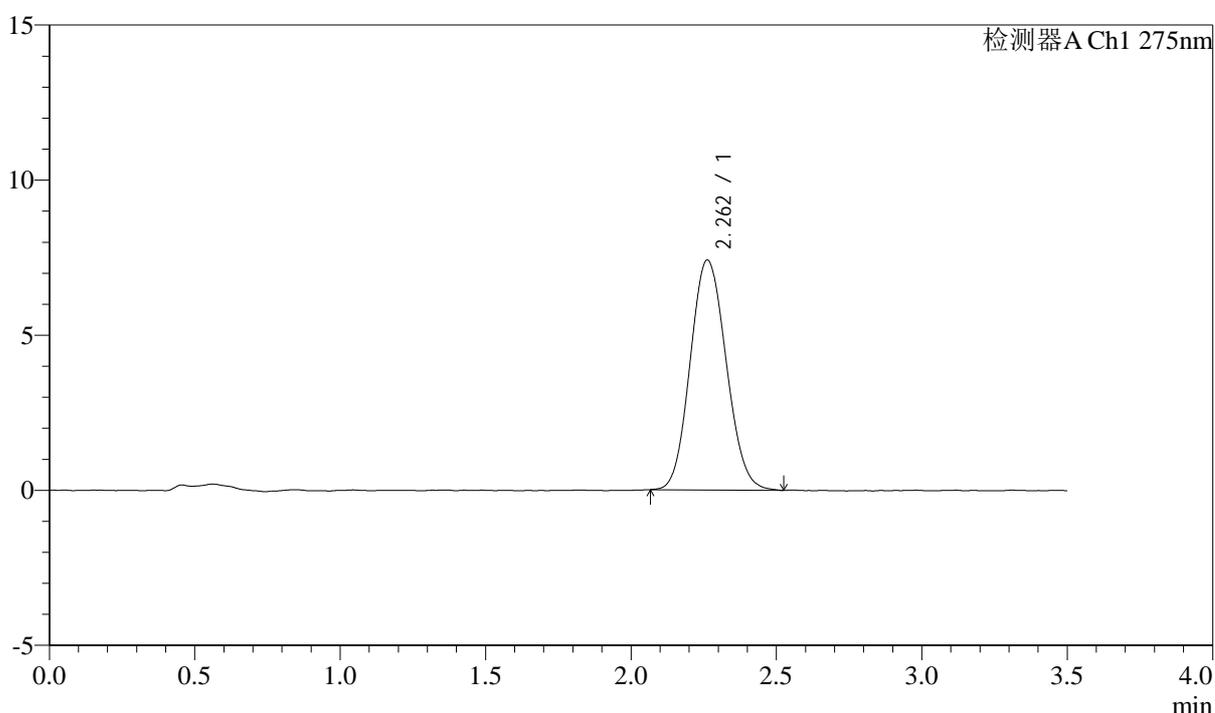
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-419-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:08:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.262	63920	100.000	7417	1581	1.103	--
总计		63920	100.000	7417			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-1-5



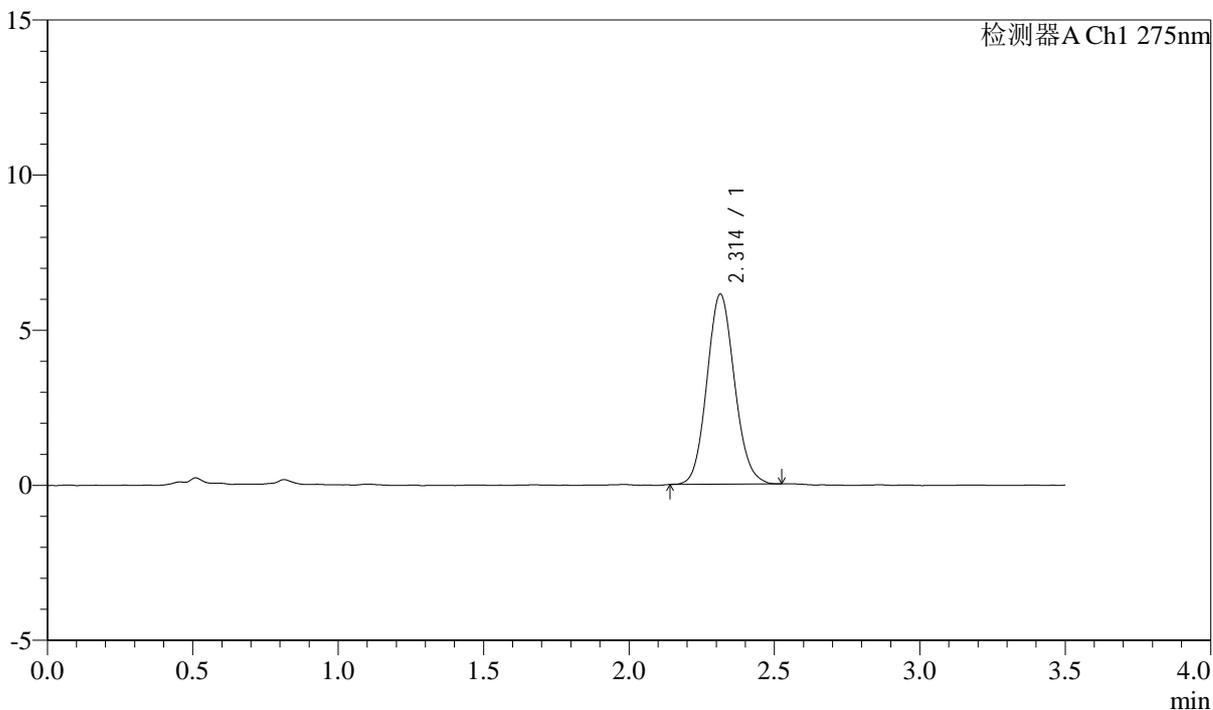
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-420-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:12:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	40422	100.000	6132	2866	1.102	--
总计		40422	100.000	6132			

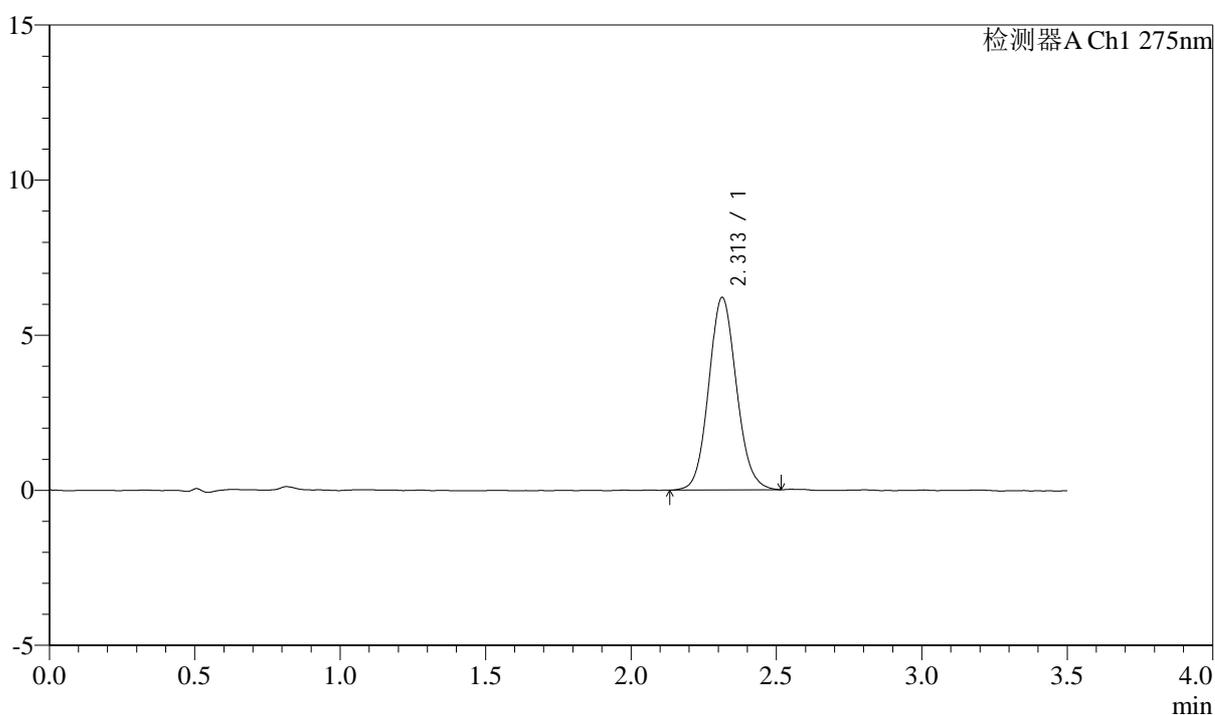
图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-421-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:16:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	41281	100.000	6211	2829	1.094	--
总计		41281	100.000	6211			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片2-供试品溶液-1



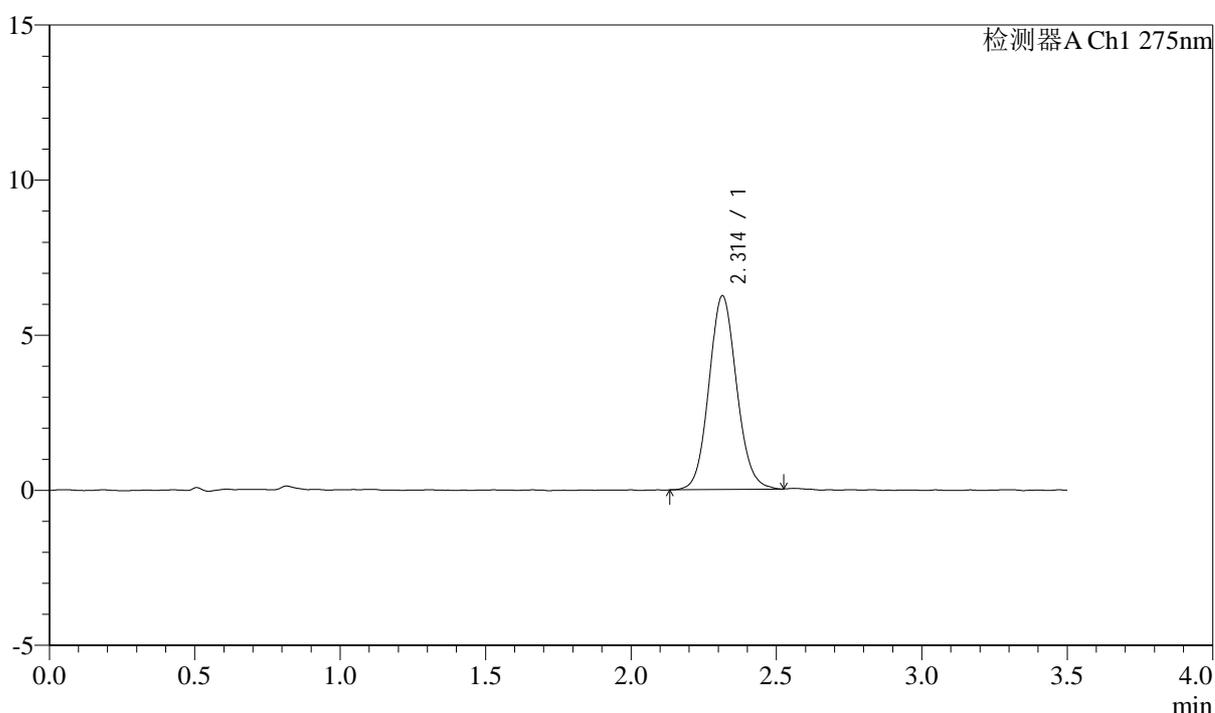
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-422-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:20:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	41380	100.000	6249	2861	1.091	--
总计		41380	100.000	6249			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片3-供试品溶液-1



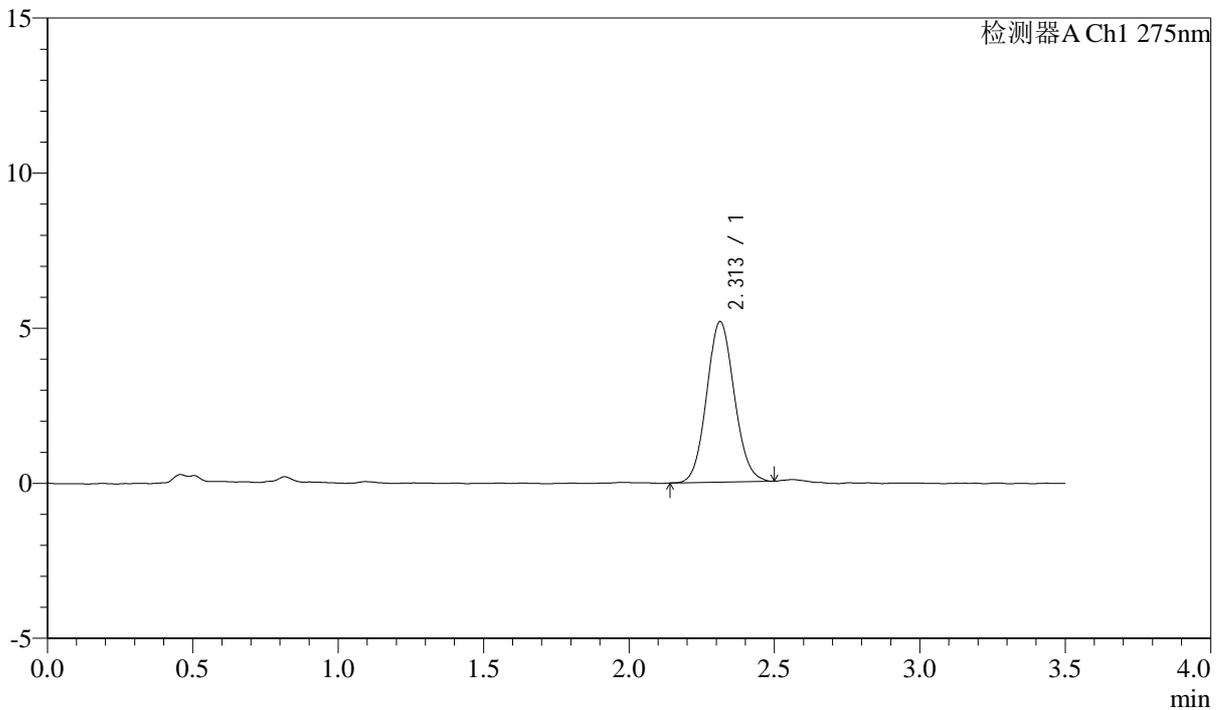
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-423-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:24:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	34277	100.000	5179	2829	1.082	--
总计		34277	100.000	5179			

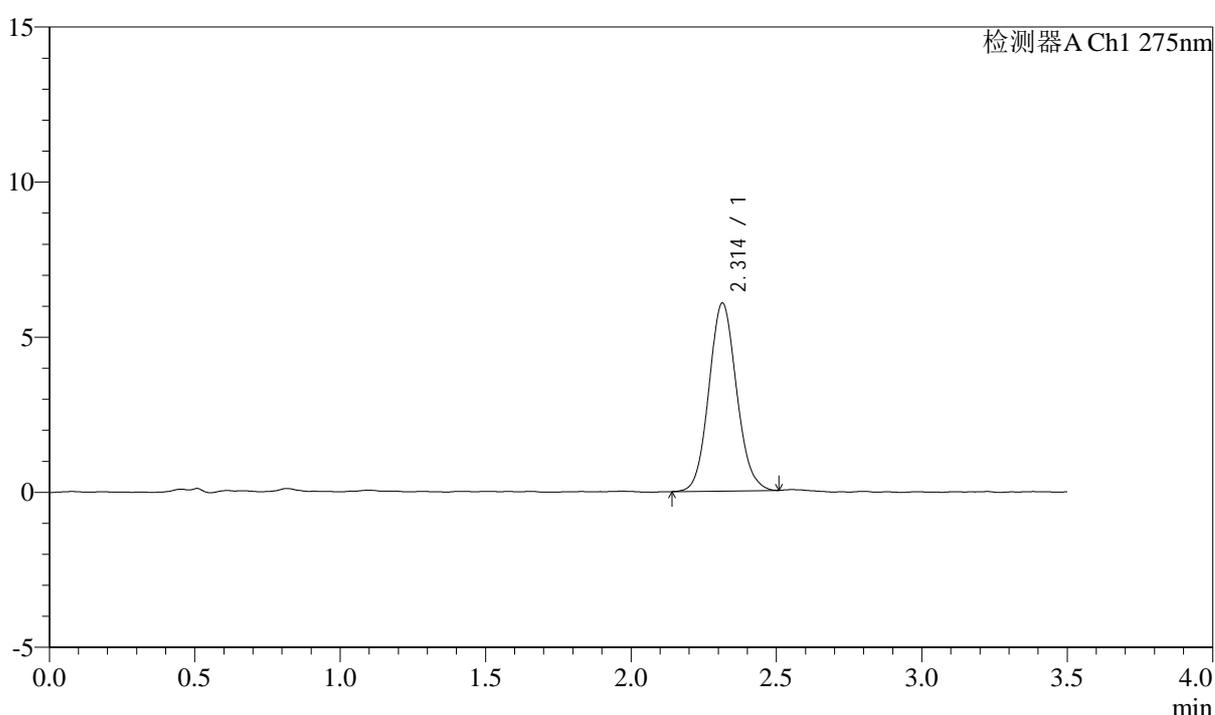
图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-424-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:28:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	40094	100.000	6066	2857	1.093	--
总计		40094	100.000	6066			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片5-供试品溶液-1



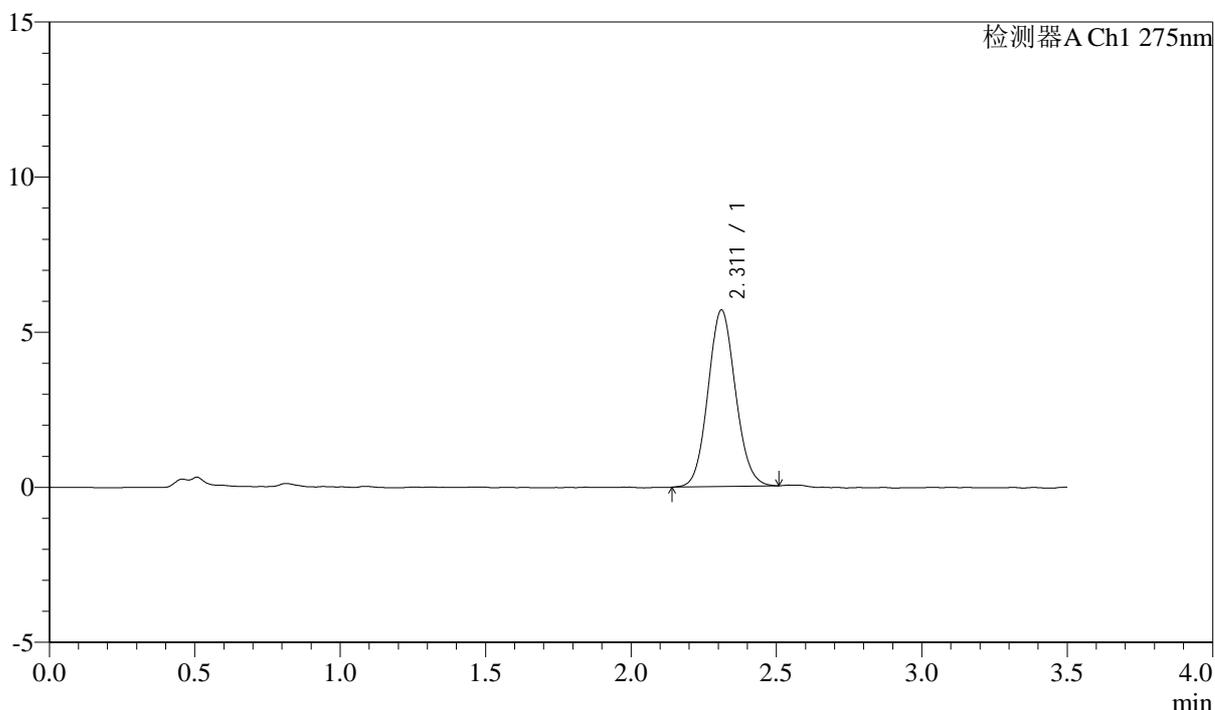
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-425-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:31:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	37426	100.000	5685	2852	1.085	--
总计		37426	100.000	5685			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-5min-片6-供试品溶液-1



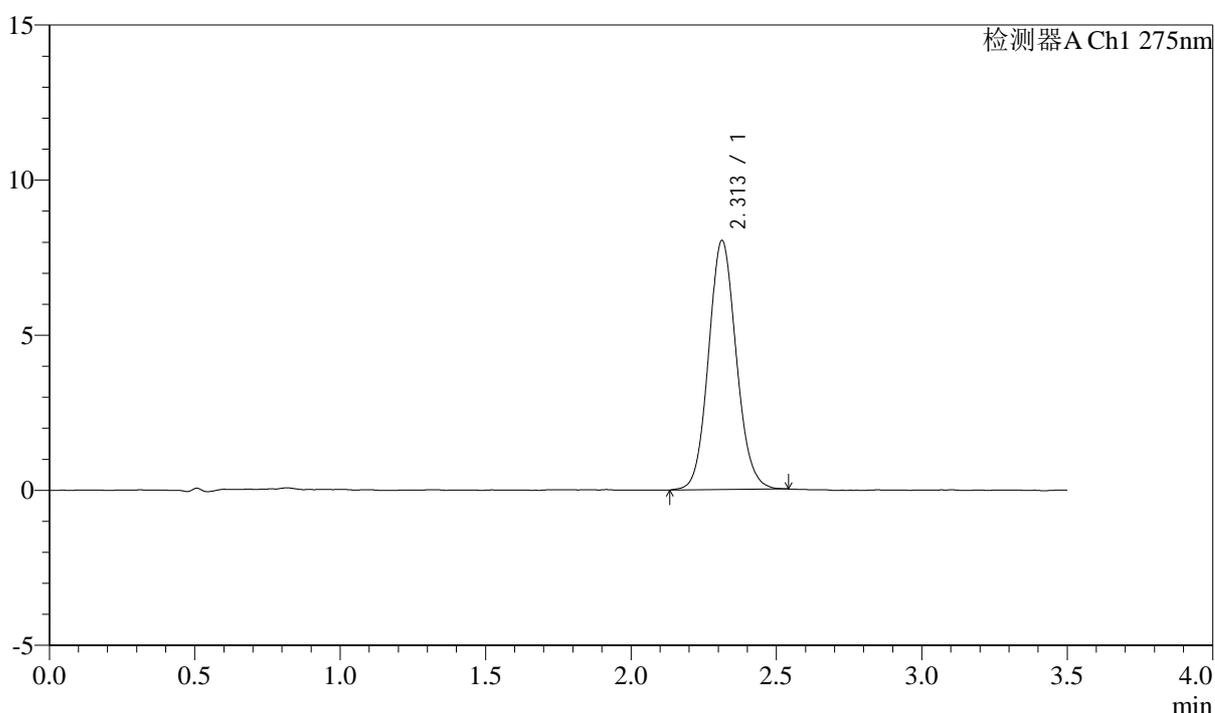
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-426-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:35:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	53335	100.000	8032	2841	1.093	--
总计		53335	100.000	8032			

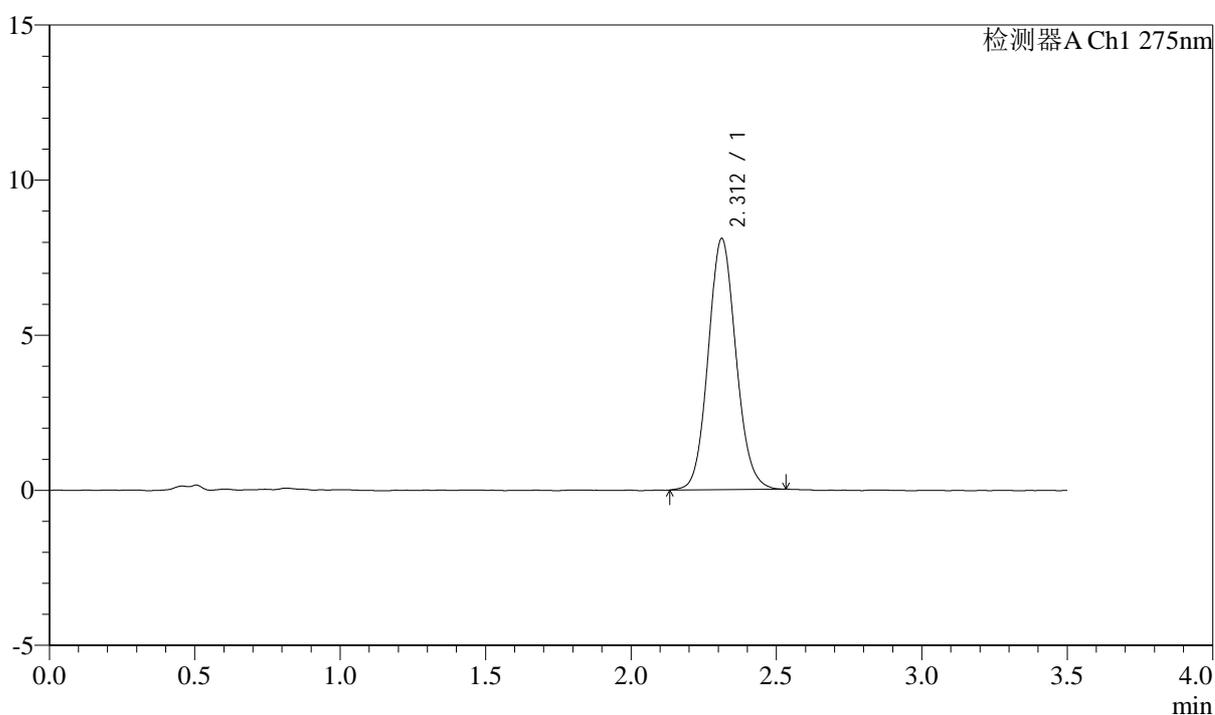
图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-427-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:39:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	53859	100.000	8094	2832	1.094	--
总计		53859	100.000	8094			

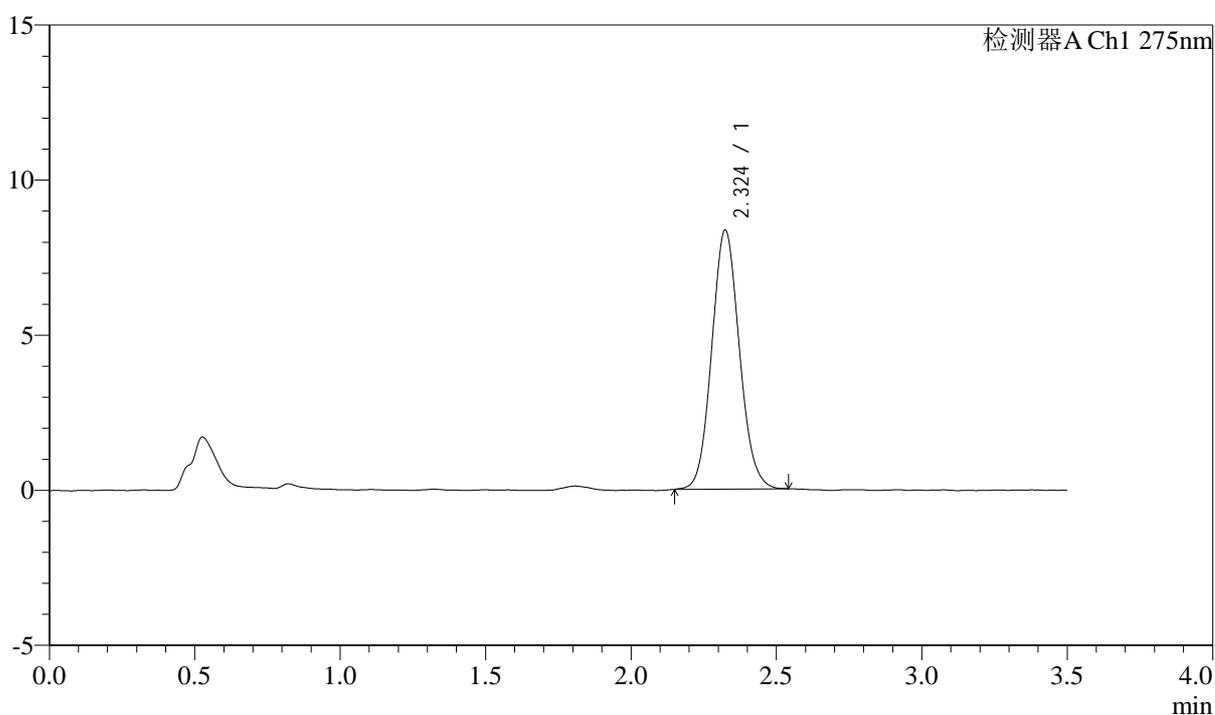
图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-428-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:43:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	55231	100.000	8344	2881	1.092	--
总计		55231	100.000	8344			



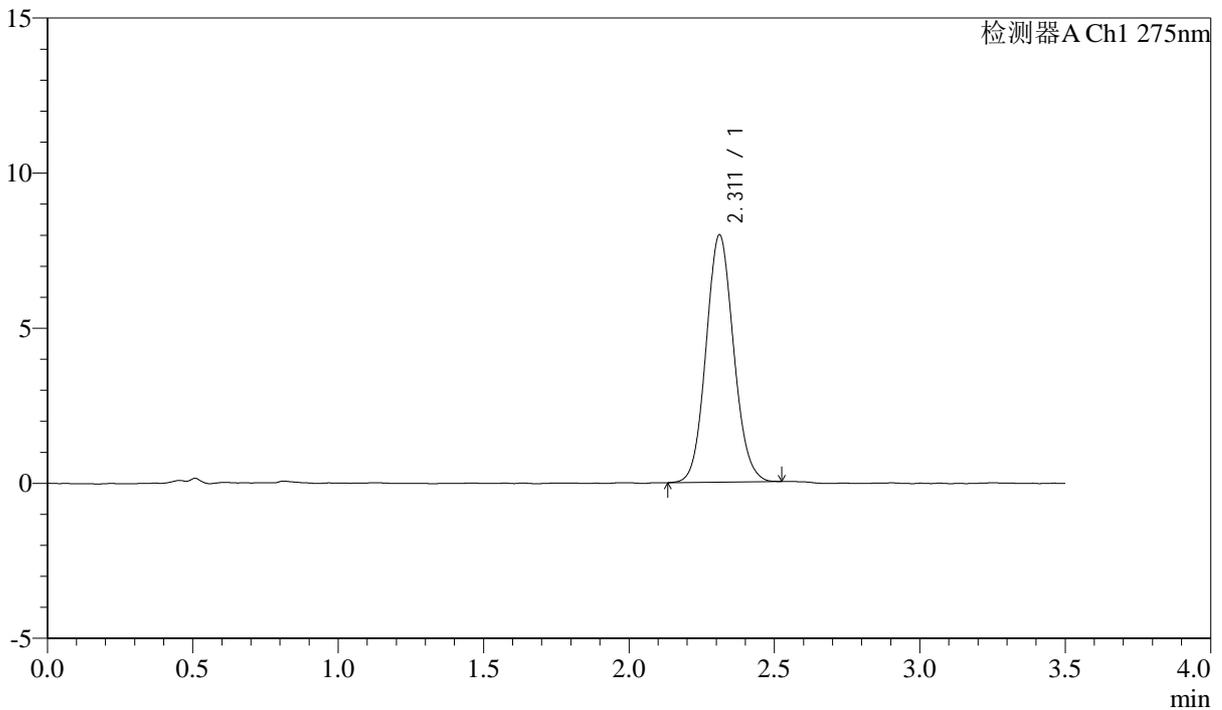
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-429-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:47:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	52668	100.000	7965	2845	1.089	--
总计		52668	100.000	7965			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-10min-片4-供试品溶液-1



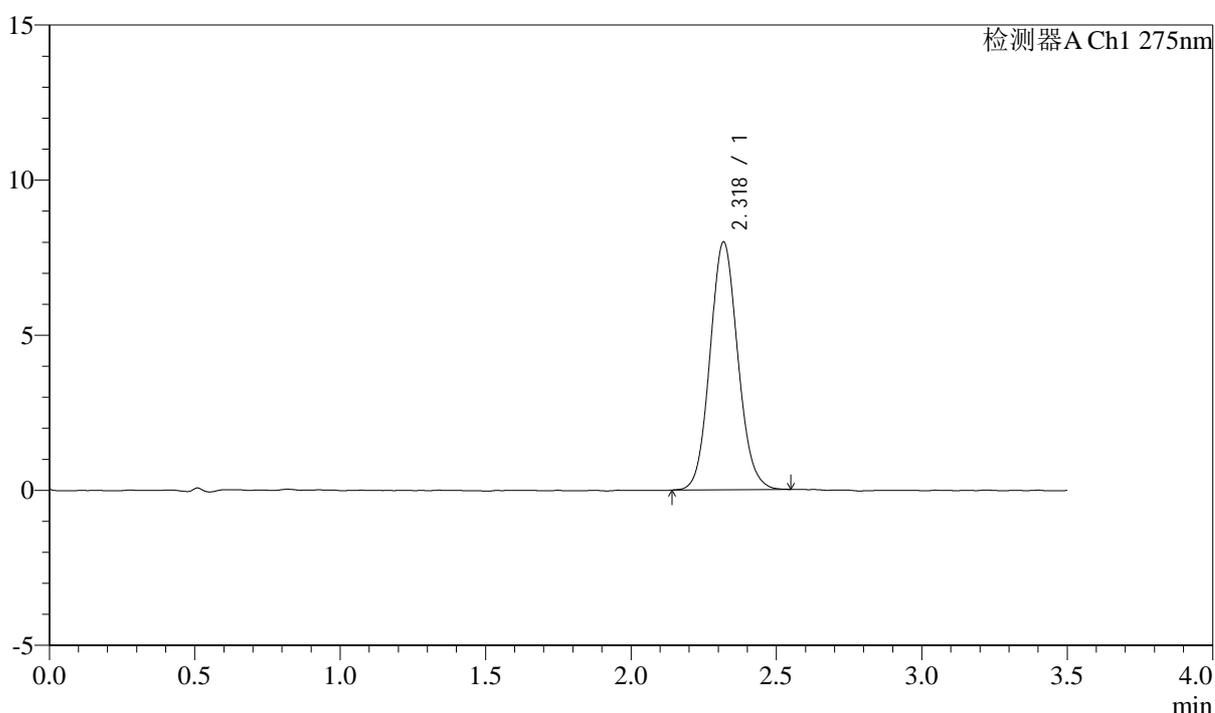
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-430-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:51:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.318	53238	100.000	7966	2827	1.092	--
总计		53238	100.000	7966			

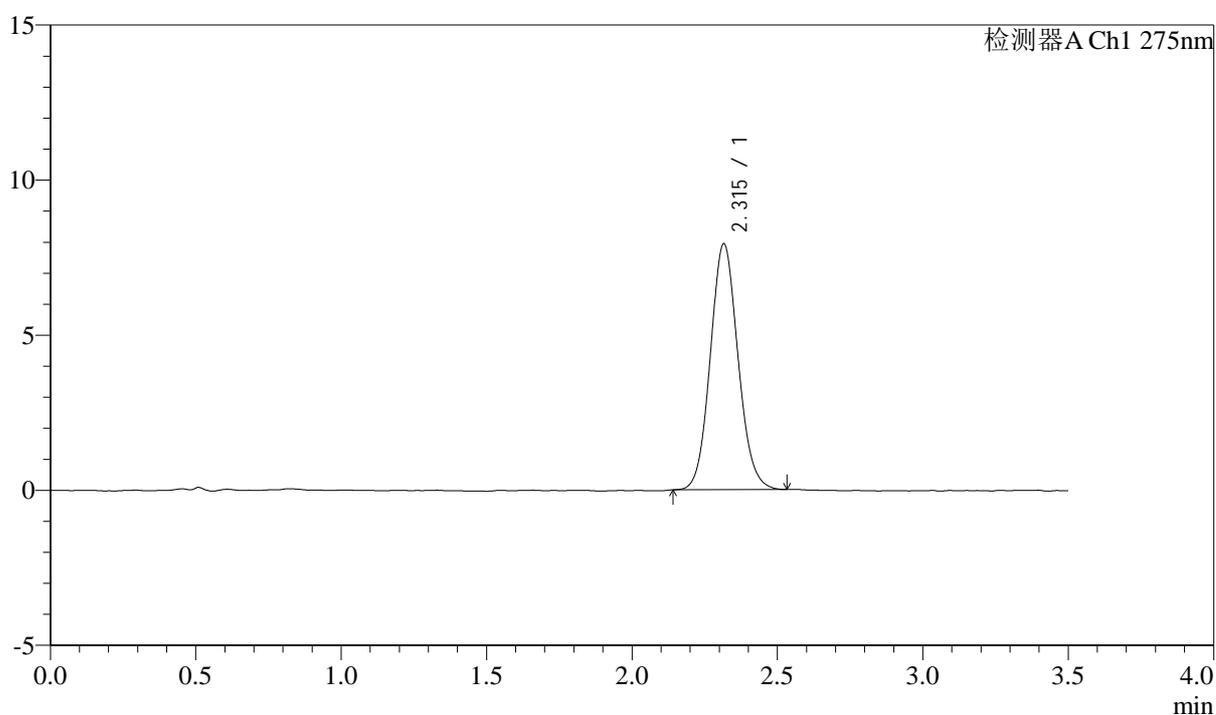
图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-431-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:55:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:57:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	52566	100.000	7924	2843	1.092	--
总计		52566	100.000	7924			

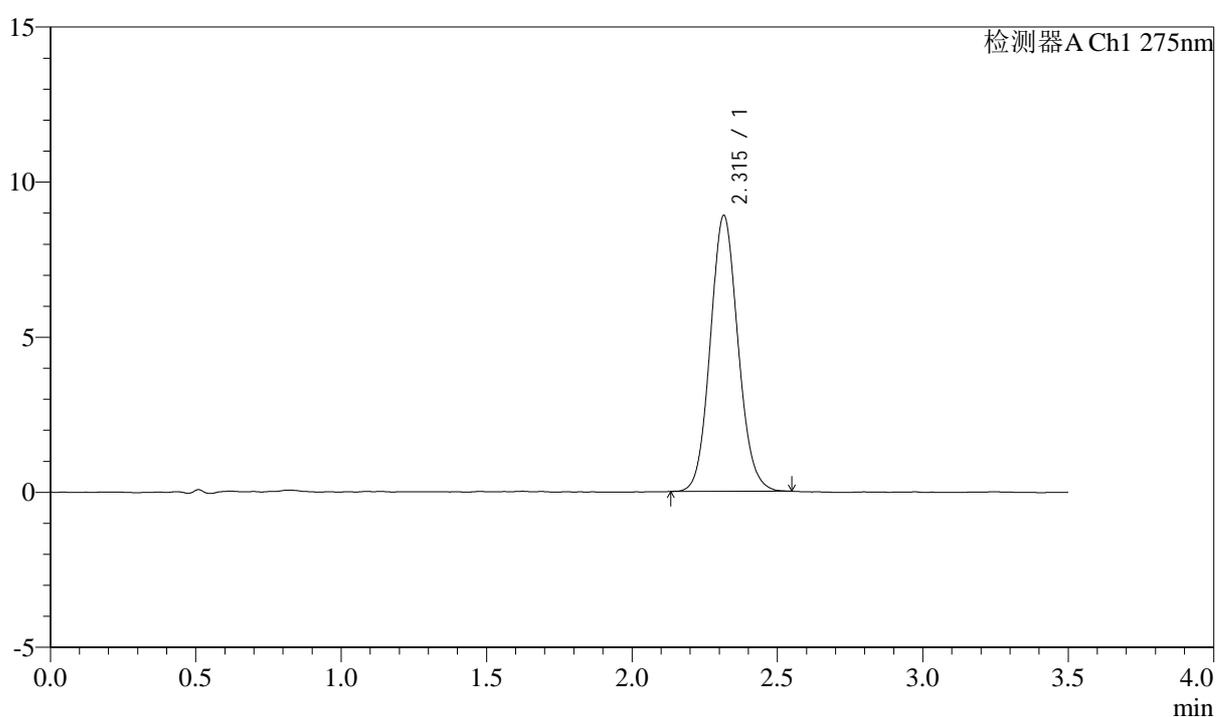
图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-432-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:59:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	59062	100.000	8887	2829	1.094	--
总计		59062	100.000	8887			

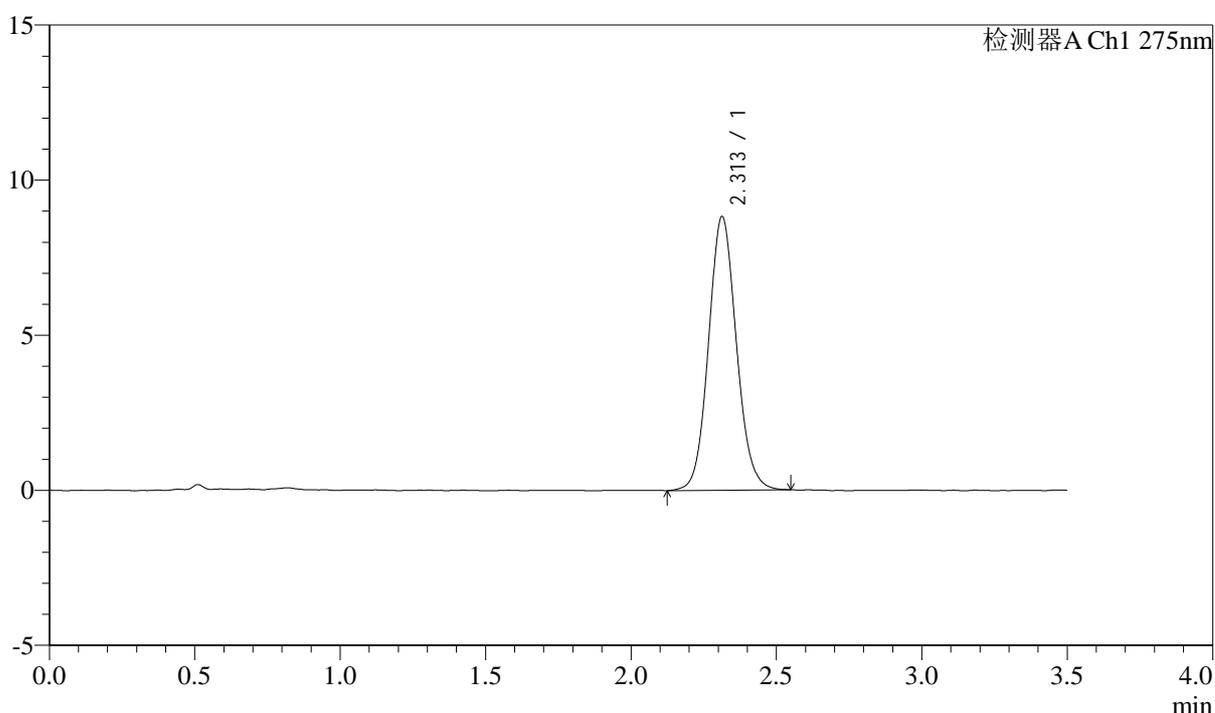
图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-433-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:02:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	58855	100.000	8829	2830	1.093	--
总计		58855	100.000	8829			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片2-供试品溶液-1



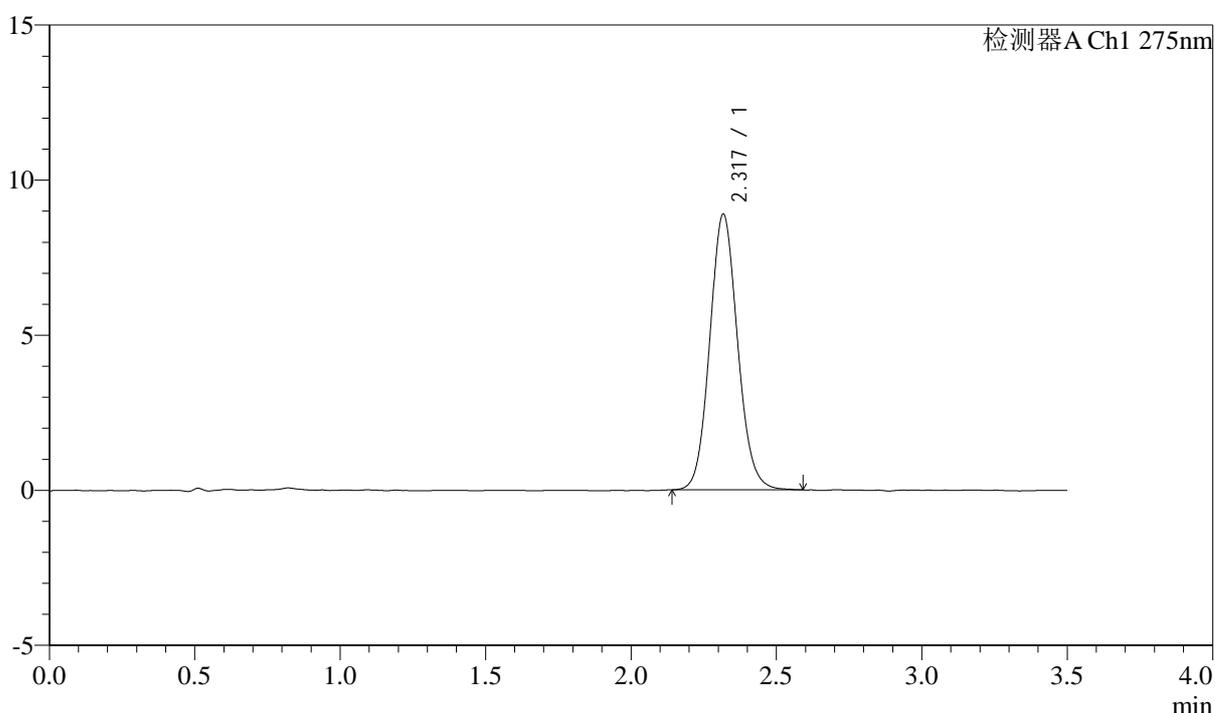
QTL-4138

<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 - 0-84/24-434-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:06:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	59303	100.000	8863	2839	1.096	--
总计		59303	100.000	8863			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片3-供试品溶液-1



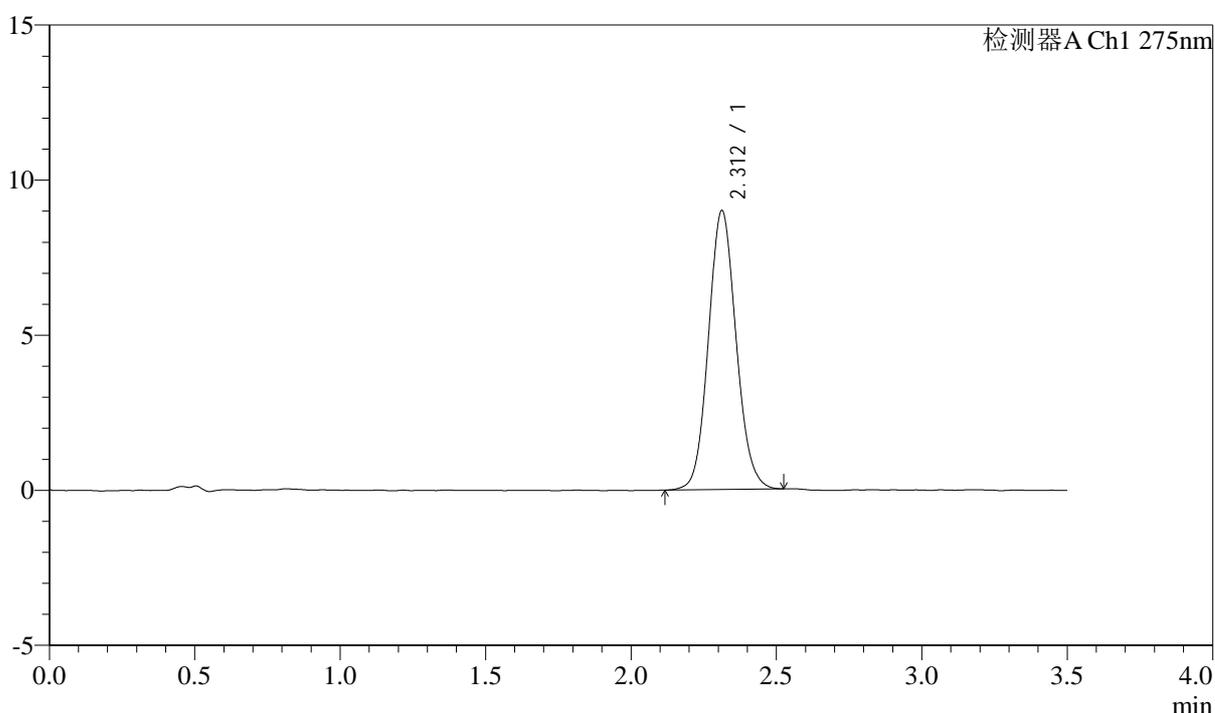
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-435-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:10:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	59522	100.000	8992	2842	1.094	--
总计		59522	100.000	8992			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片4-供试品溶液-1



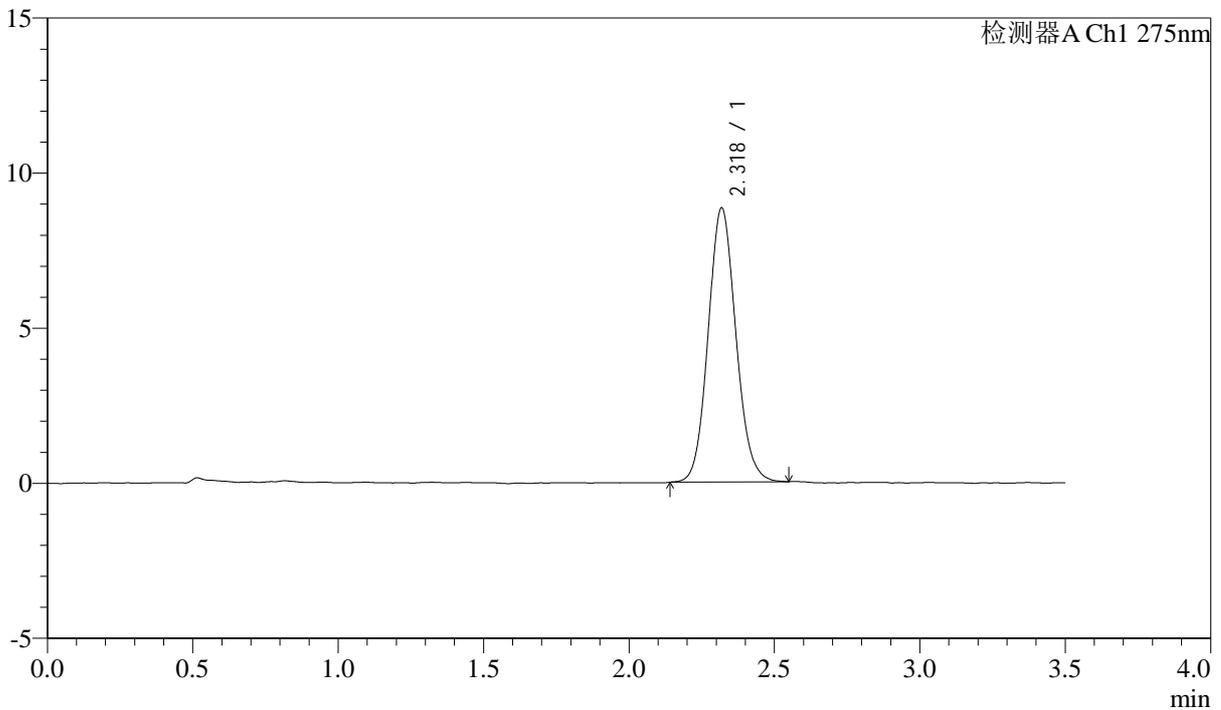
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-84/24-436-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:14:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.318	58735	100.000	8816	2846	1.098	--
总计		58735	100.000	8816			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片5-供试品溶液-1



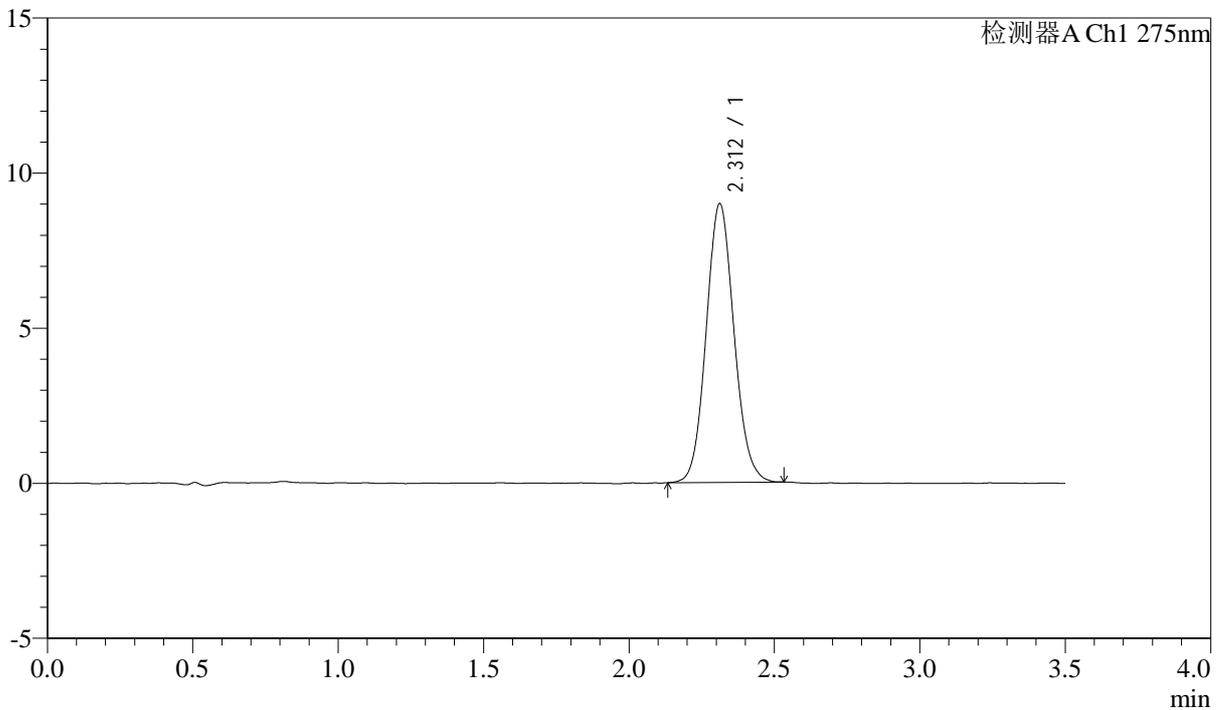
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-437-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:18:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	59837	100.000	8983	2815	1.092	--
总计		59837	100.000	8983			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-15min-片6-供试品溶液-1



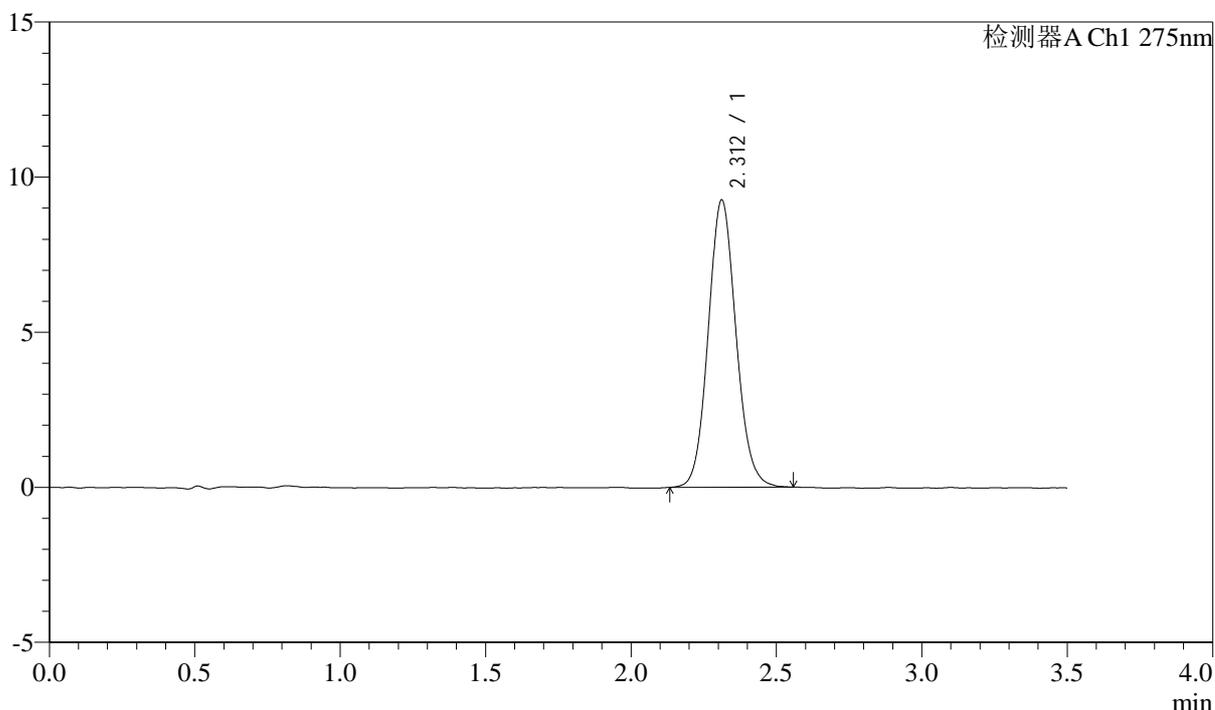
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-438-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:22:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	61647	100.000	9262	2833	1.096	--
总计		61647	100.000	9262			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-20min-片1-供试品溶液-1



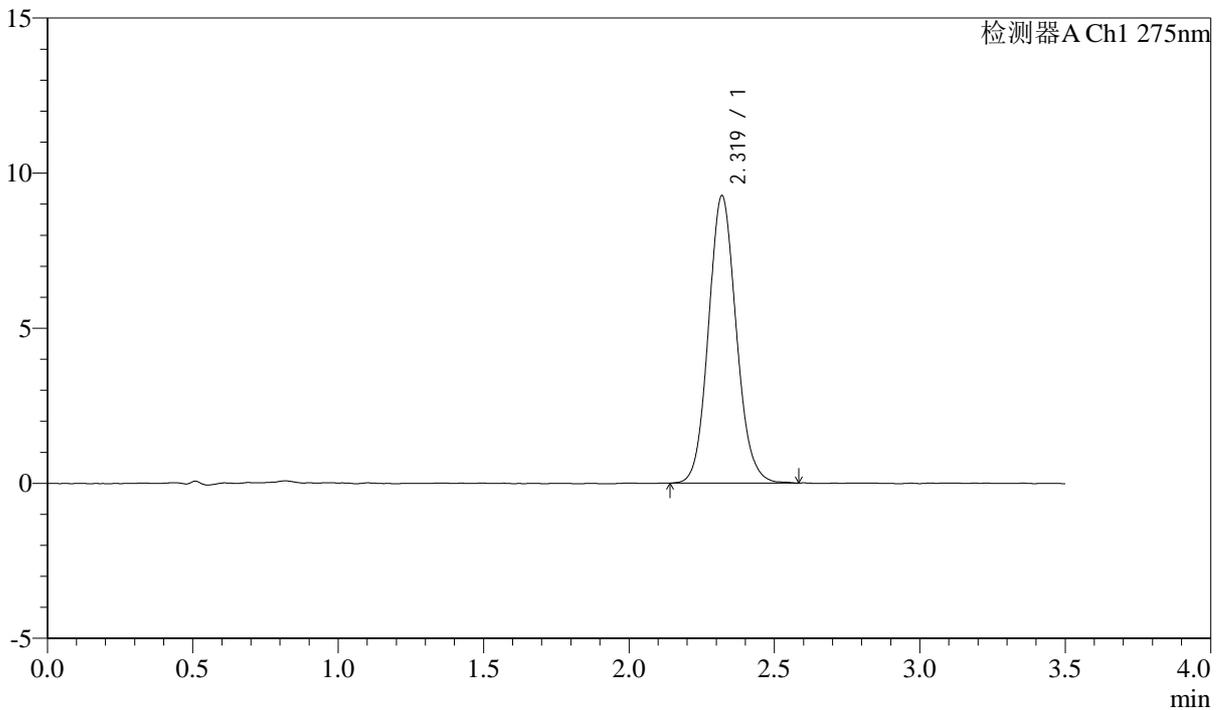
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-439-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:26:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	61595	100.000	9257	2854	1.099	--
总计		61595	100.000	9257			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-20min-片2-供试品溶液-1



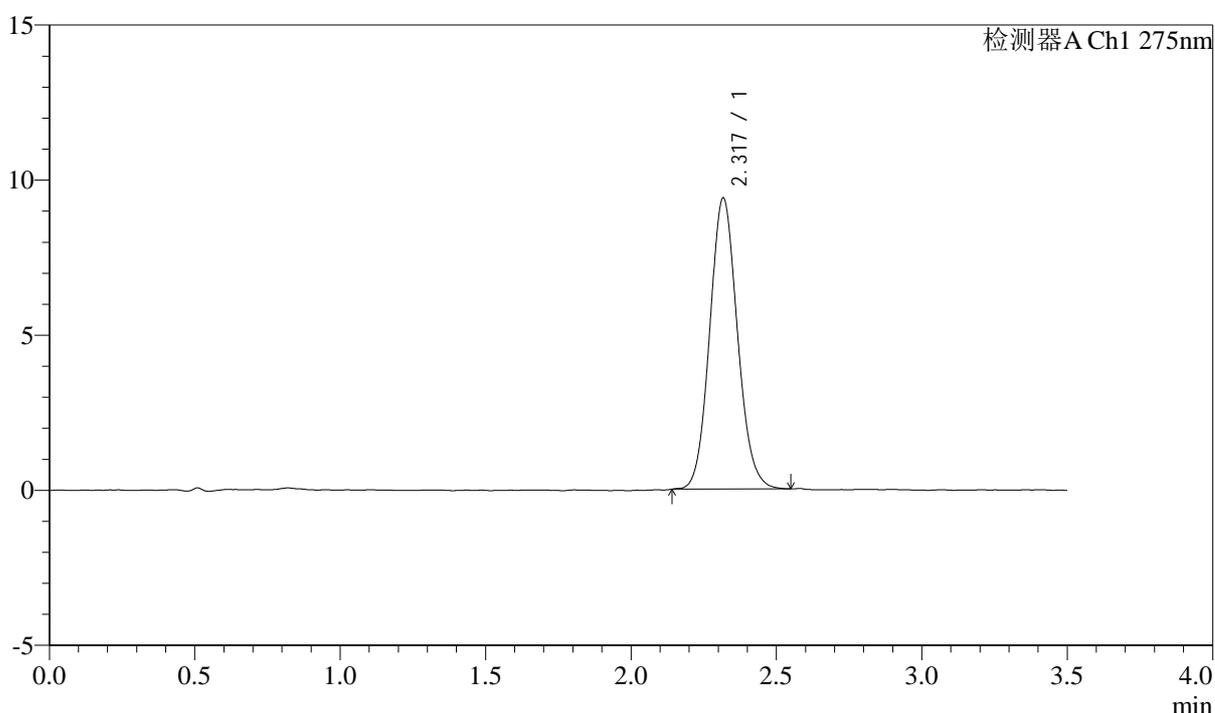
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-440-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:30:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	62354	100.000	9357	2845	1.096	--
总计		62354	100.000	9357			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-20min-片3-供试品溶液-1



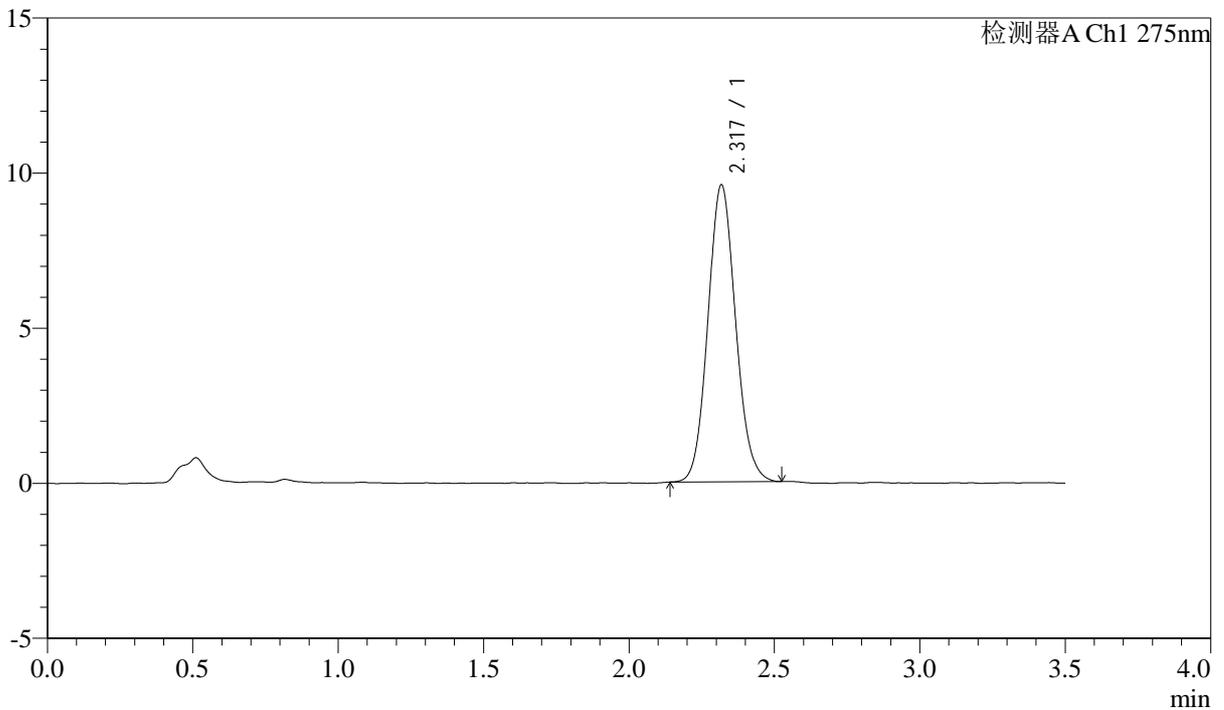
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-441-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:33:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	63533	100.000	9533	2839	1.096	--
总计		63533	100.000	9533			

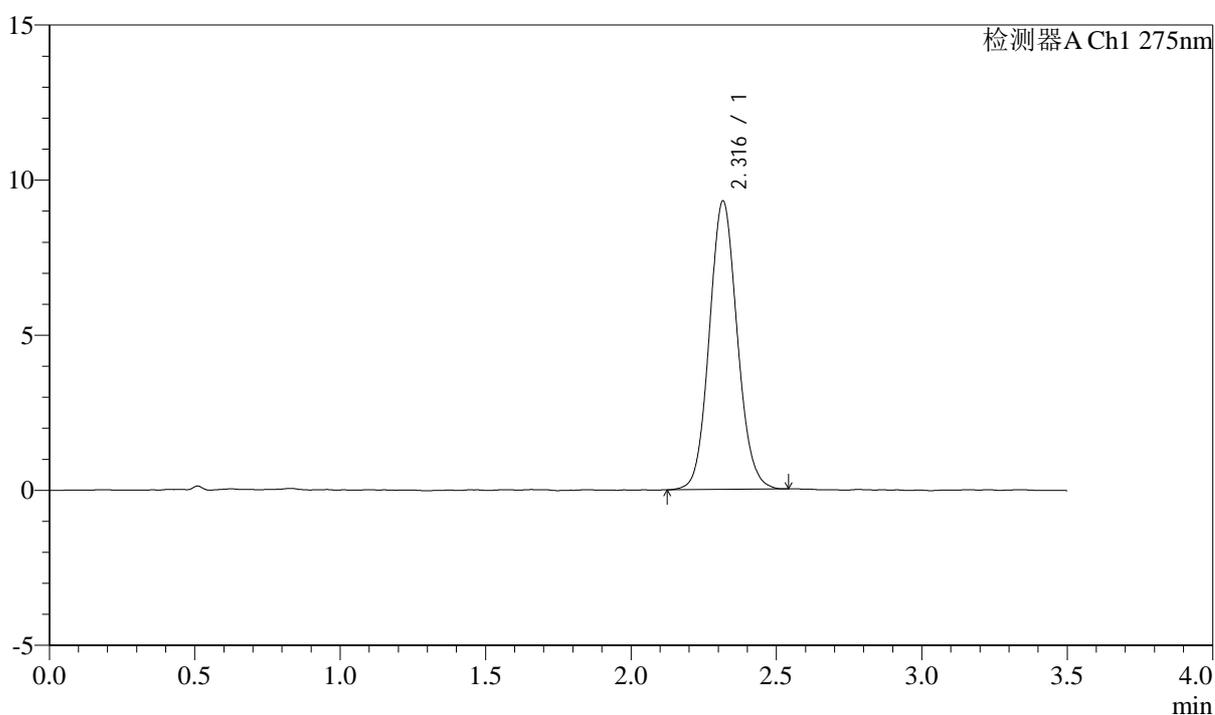
图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-442-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:37:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	62095	100.000	9287	2816	1.088	--
总计		62095	100.000	9287			



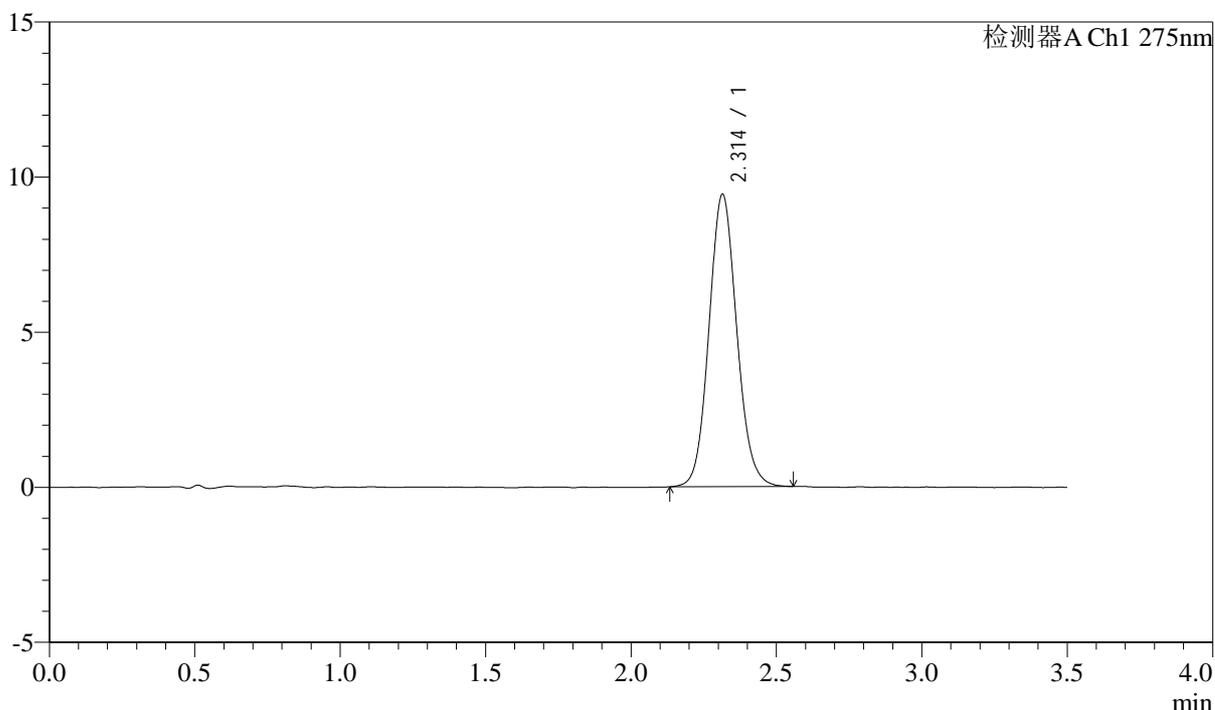
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-443-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:41:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	62643	100.000	9430	2844	1.096	--
总计		62643	100.000	9430			

图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-20min-片6-供试品溶液-1



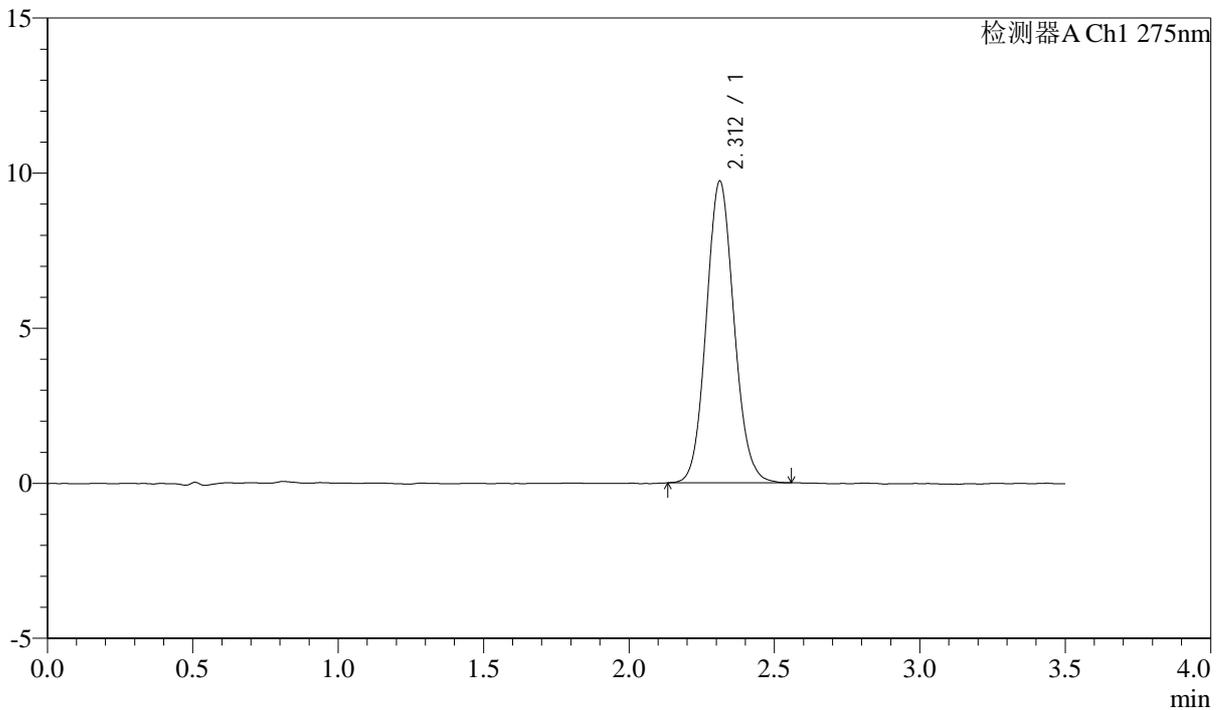
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-444-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:45:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	64580	100.000	9724	2832	1.094	--
总计		64580	100.000	9724			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-30min-片1-供试品溶液-1



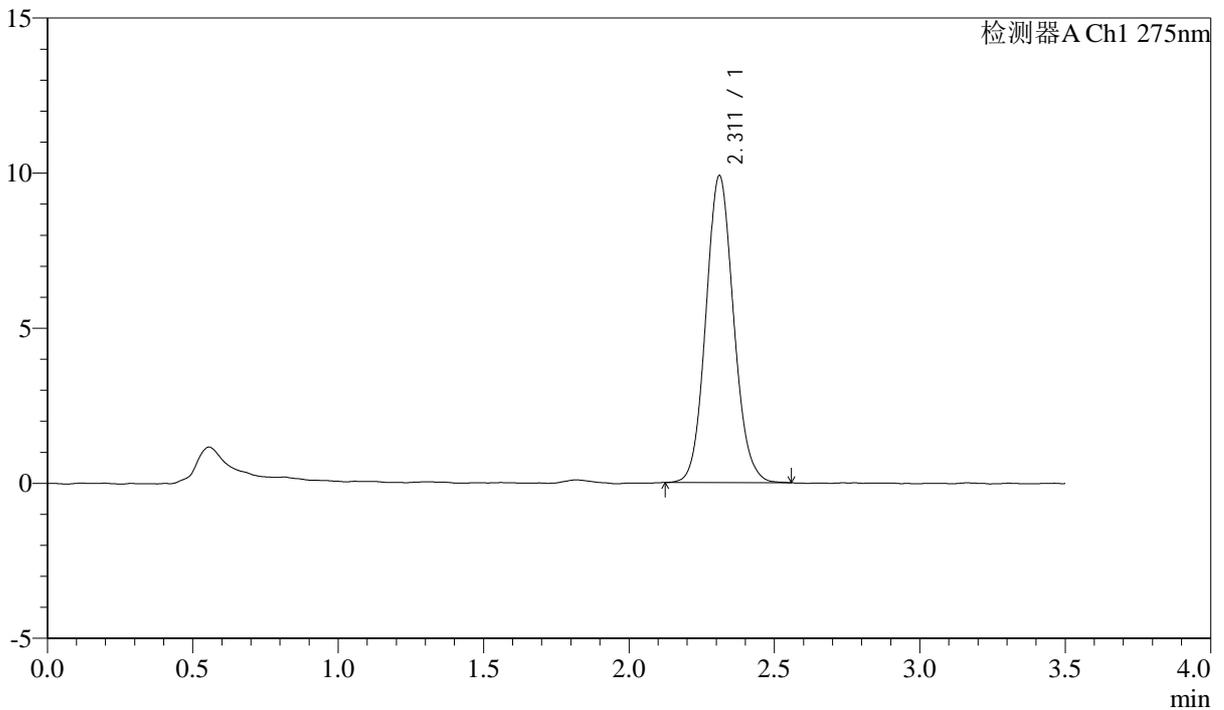
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-445-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:49:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	65808	100.000	9881	2826	1.094	--
总计		65808	100.000	9881			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-30min-片2-供试品溶液-1



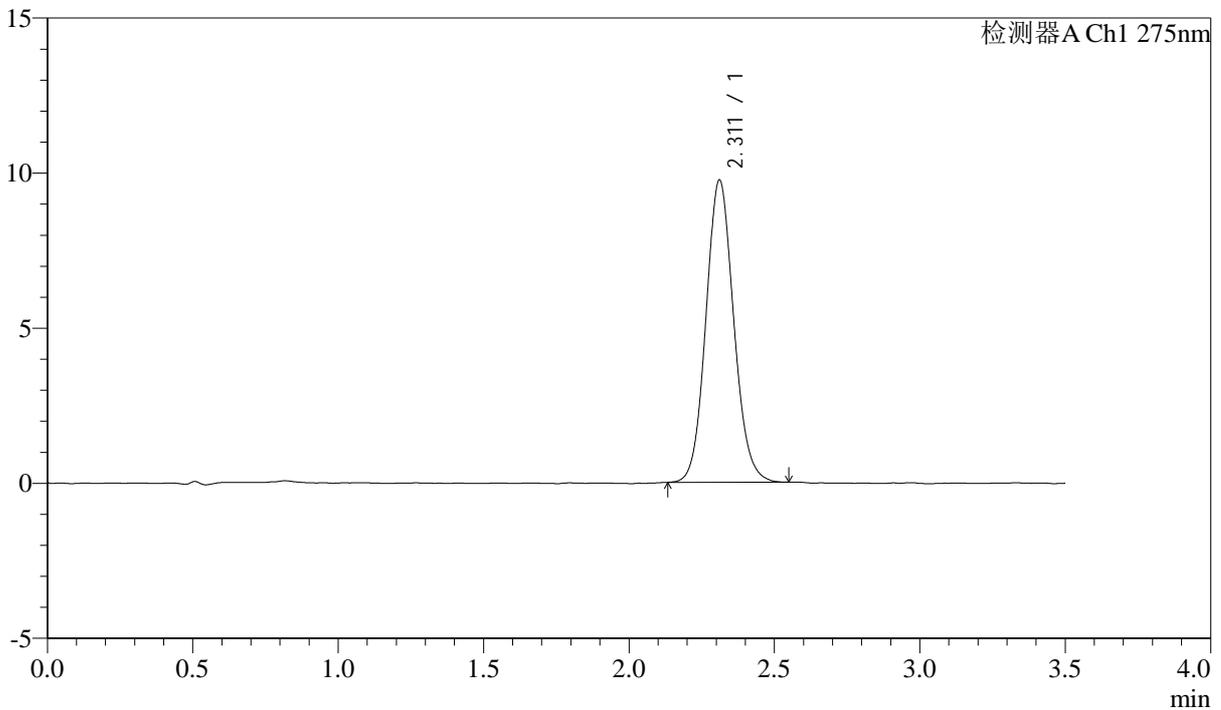
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-446-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:53:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	64882	100.000	9731	2820	1.095	--
总计		64882	100.000	9731			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-30min-片3-供试品溶液-1



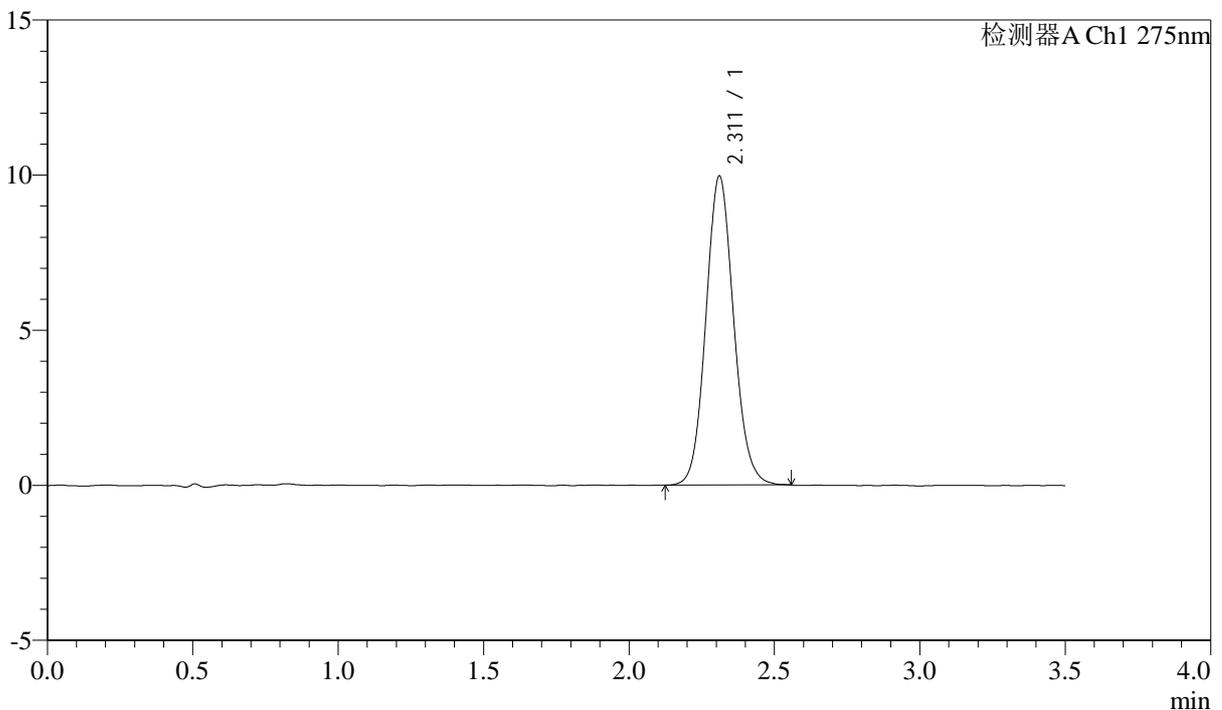
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-447-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:57:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	66210	100.000	9946	2841	1.098	--
总计		66210	100.000	9946			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

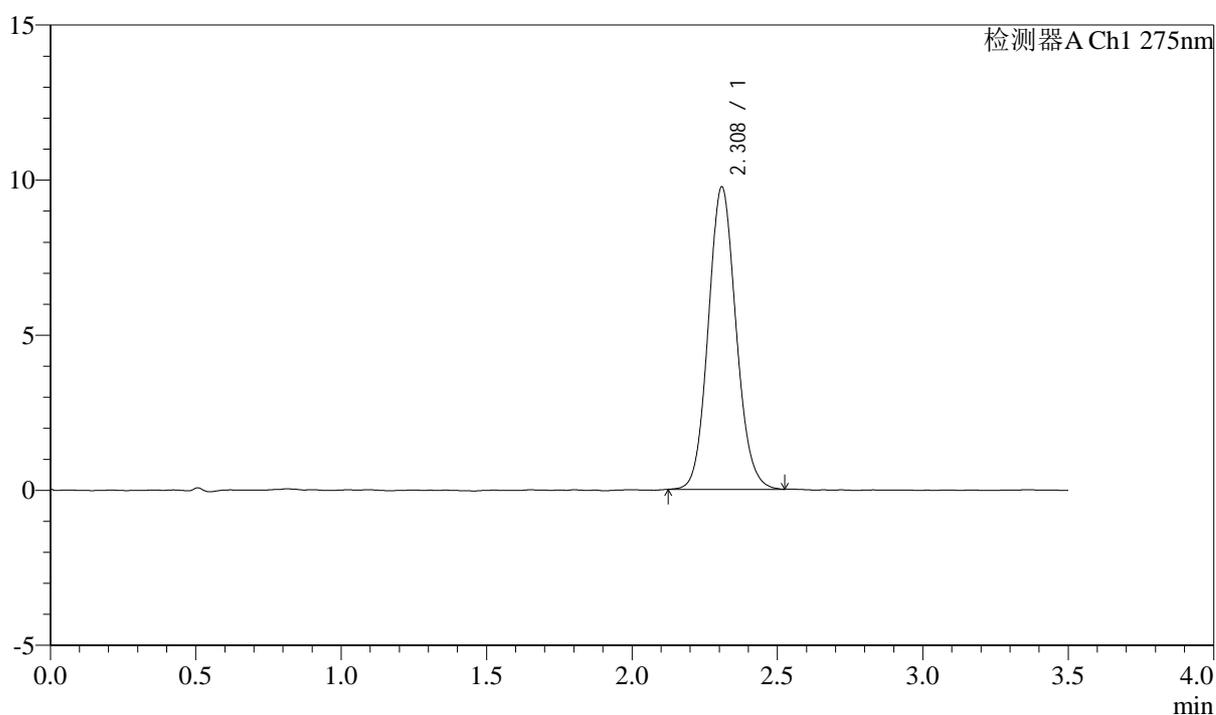
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-448-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:01:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	64805	100.000	9721	2818	1.098	--
总计		64805	100.000	9721			



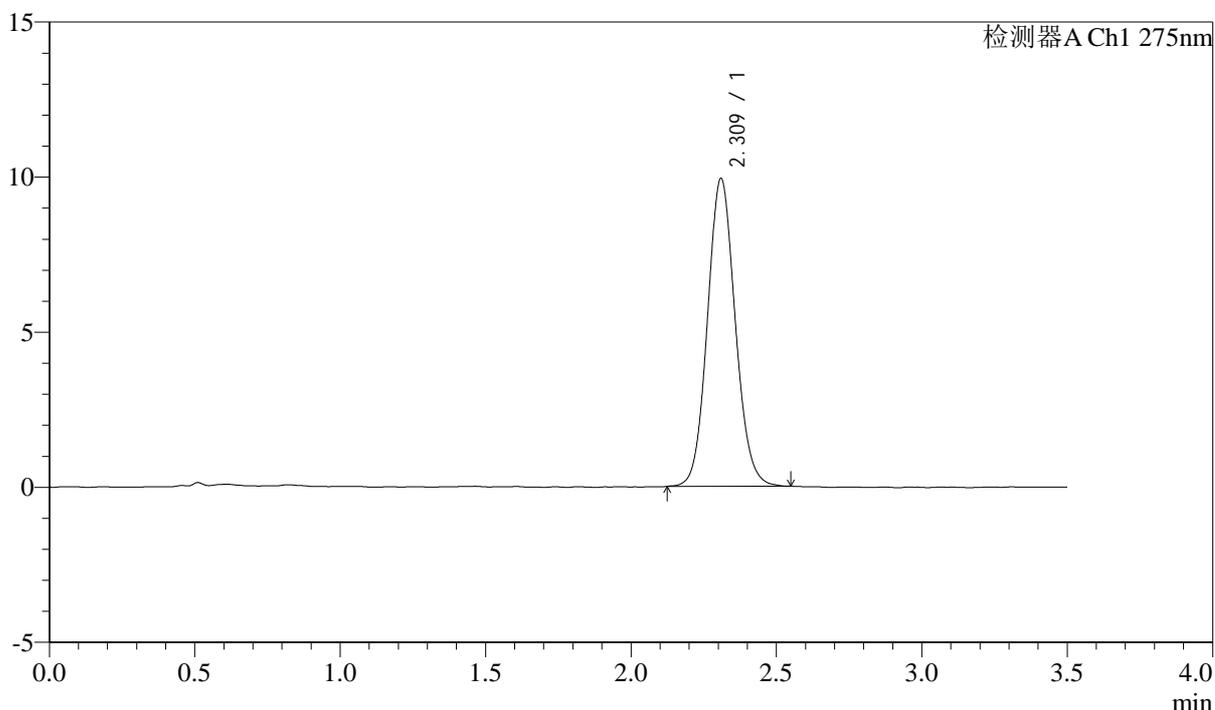
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-449-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:04:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	65989	100.000	9883	2830	1.090	--
总计		65989	100.000	9883			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-30min-片6-供试品溶液-1



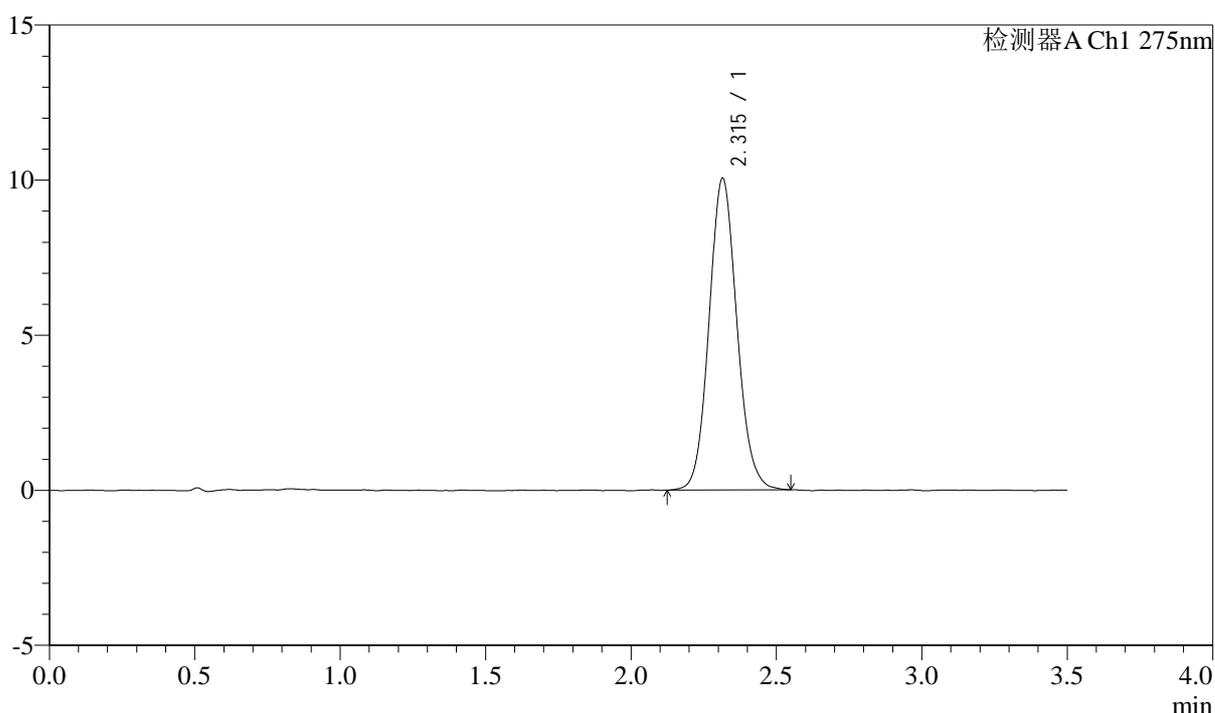
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-450-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:08:51 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	67034	100.000	10050	2836	1.096	--
总计		67034	100.000	10050			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片1-供试品溶液-1



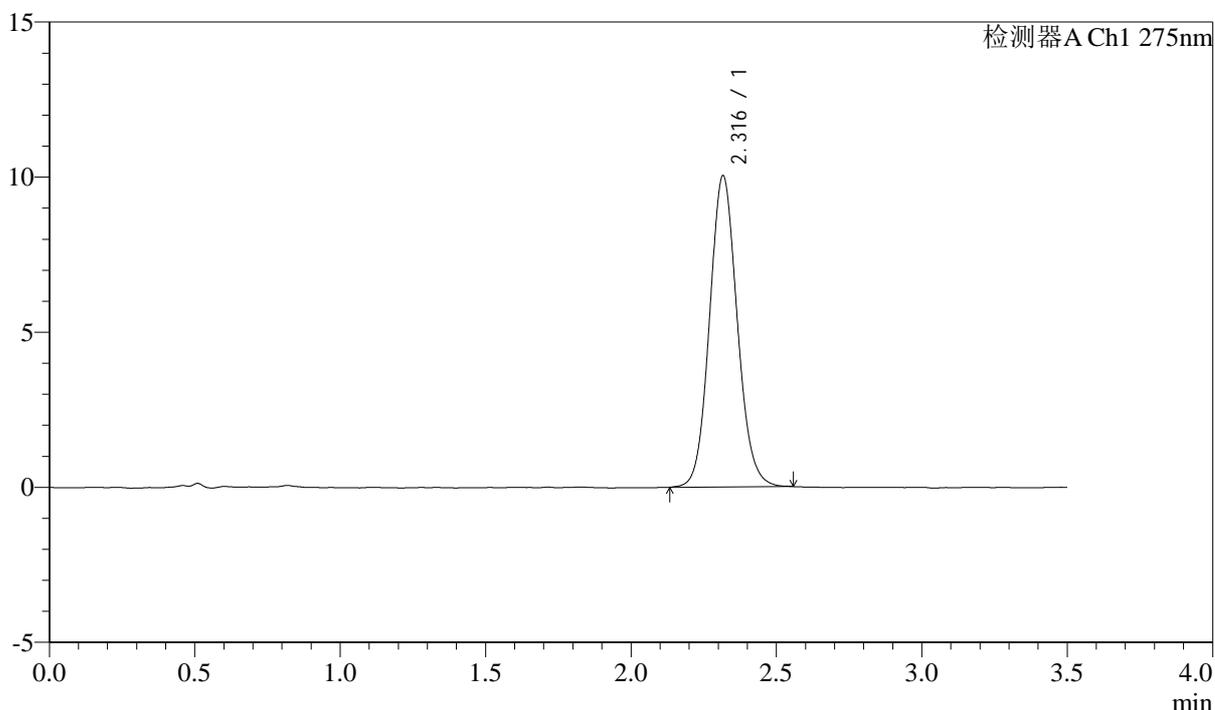
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-451-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:12:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	66519	100.000	10019	2863	1.094	--
总计		66519	100.000	10019			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

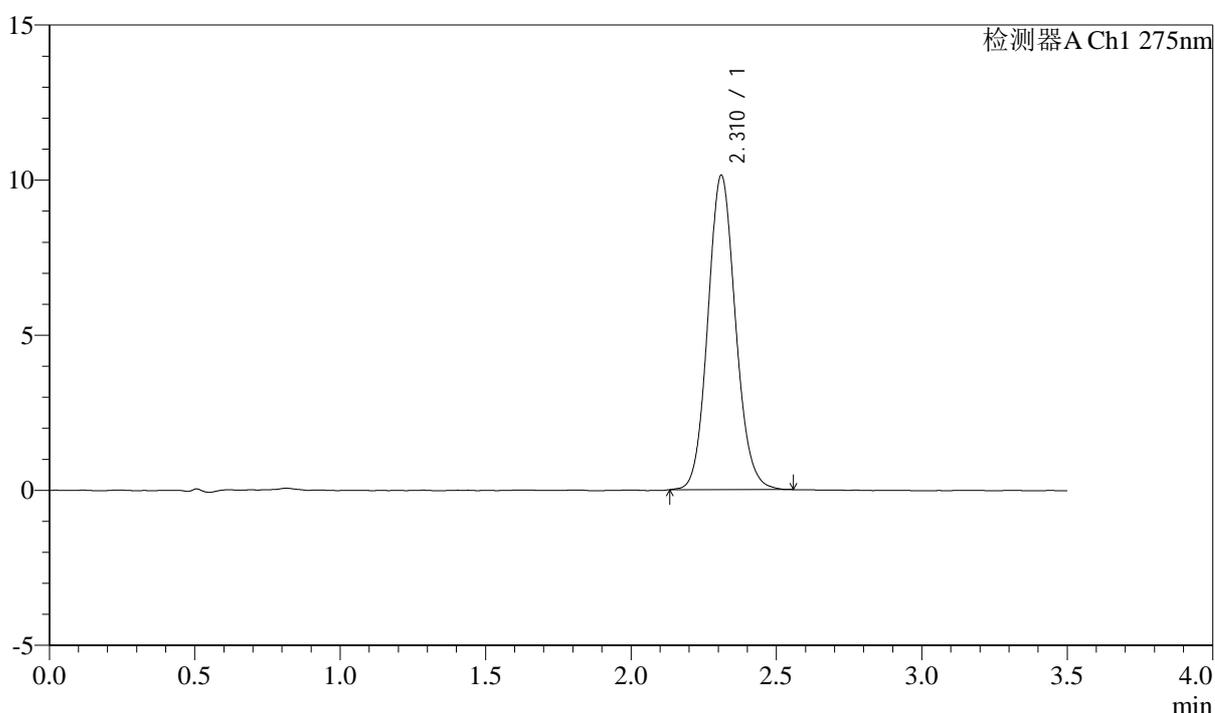
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-452-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:16:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.310	67165	100.000	10111	2865	1.102	--
总计		67165	100.000	10111			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片3-供试品溶液-1



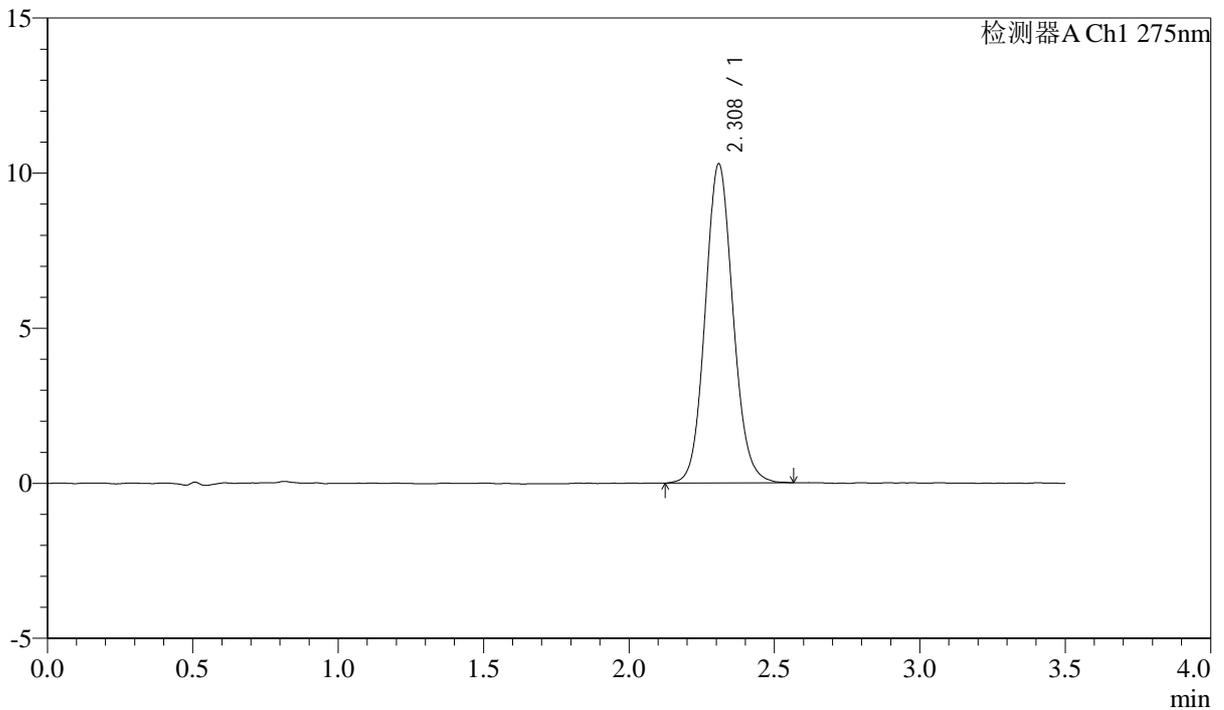
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-453-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:20:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	68626	100.000	10267	2829	1.096	--
总计		68626	100.000	10267			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片4-供试品溶液-1



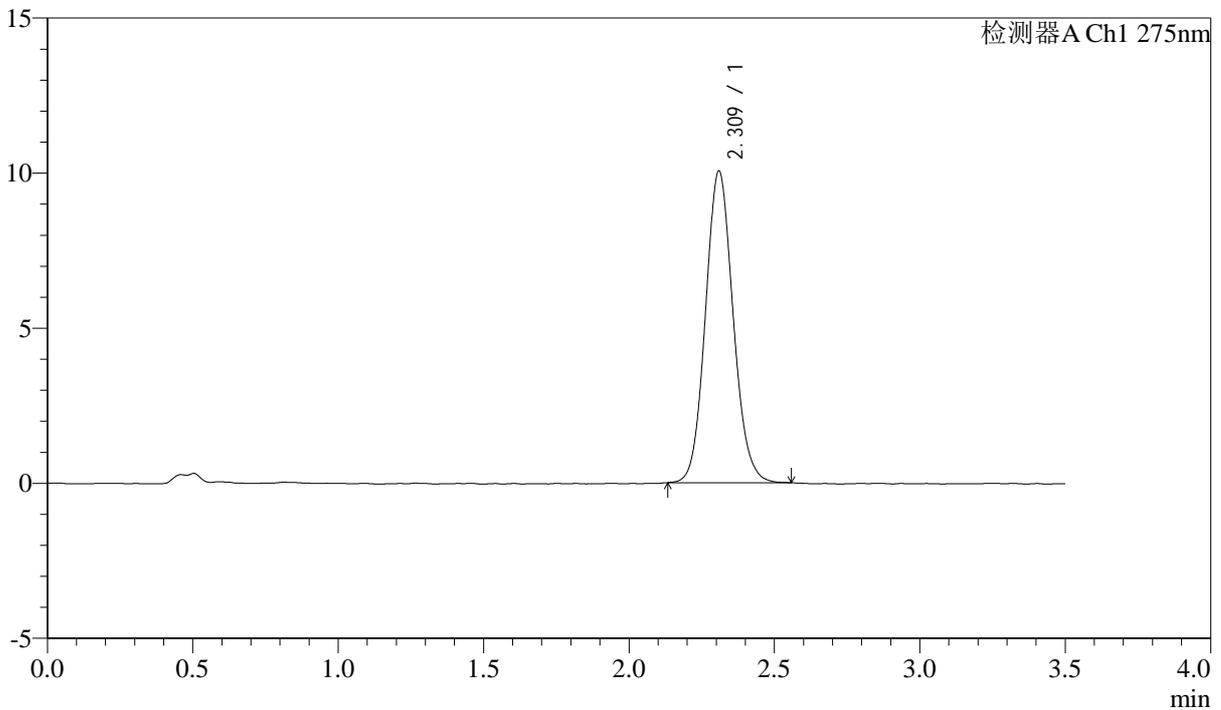
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-454-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:24:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	66639	100.000	10010	2834	1.102	--
总计		66639	100.000	10010			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片5-供试品溶液-1



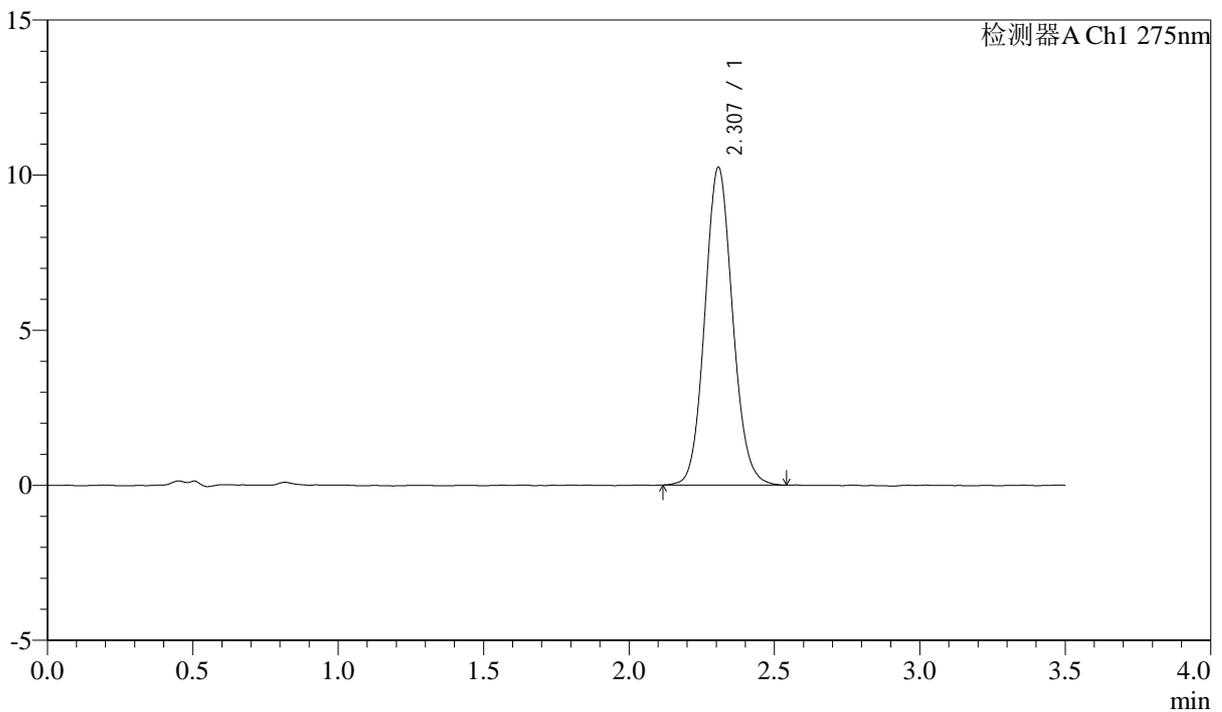
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-455-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:28:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	68059	100.000	10240	2832	1.095	--
总计		68059	100.000	10240			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-45min-片6-供试品溶液-1



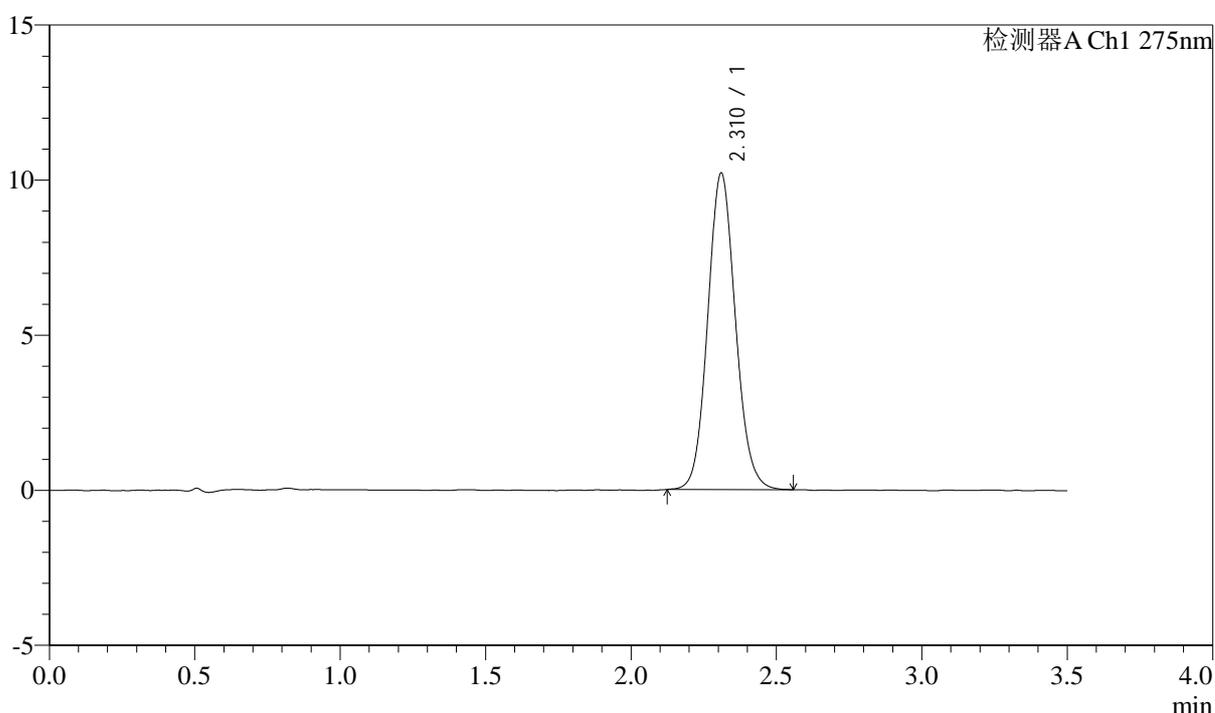
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-456-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:32:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:58:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.310	67753	100.000	10176	2837	1.096	--
总计		67753	100.000	10176			

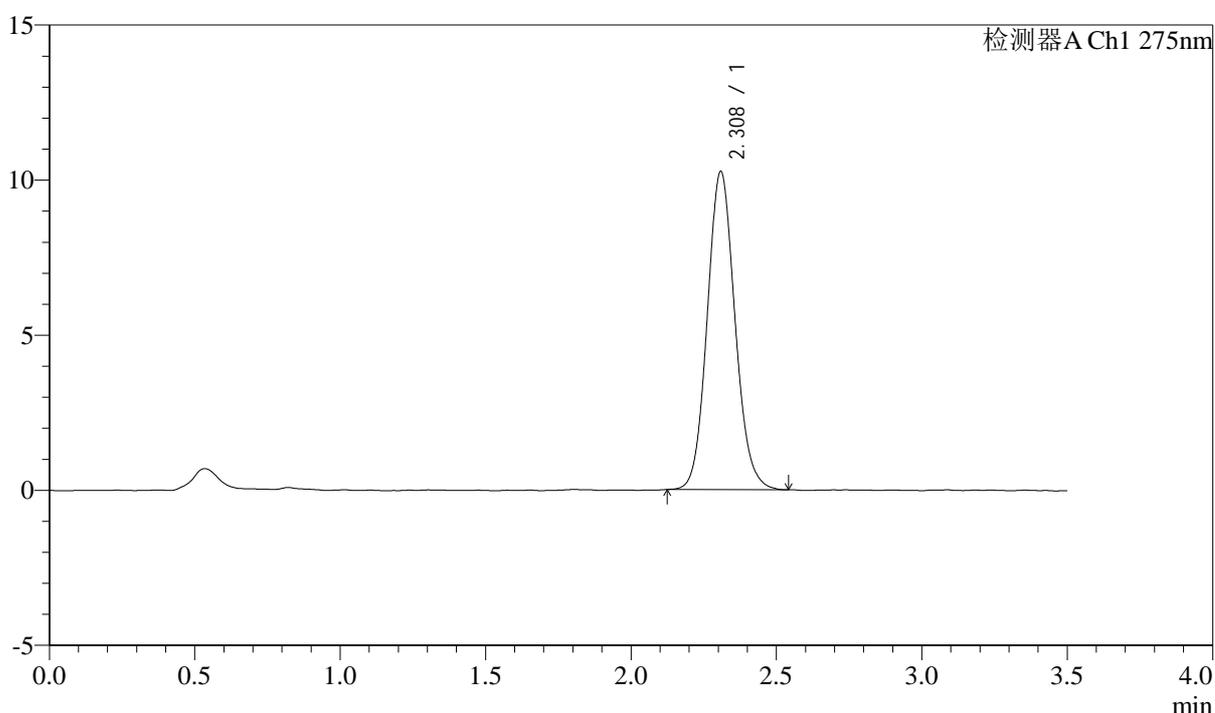
图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-457-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:35:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	68027	100.000	10231	2845	1.101	--
总计		68027	100.000	10231			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片2-供试品溶液-1



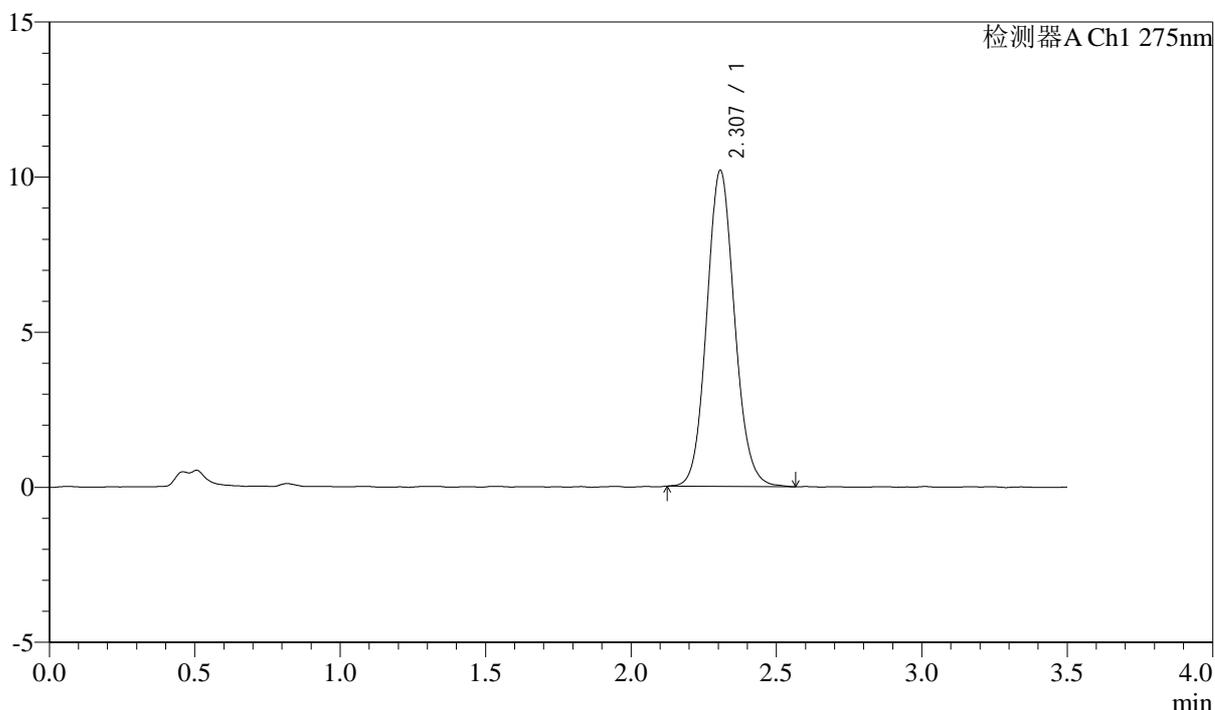
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-458-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:39:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	67941	100.000	10186	2823	1.097	--
总计		67941	100.000	10186			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片3-供试品溶液-1



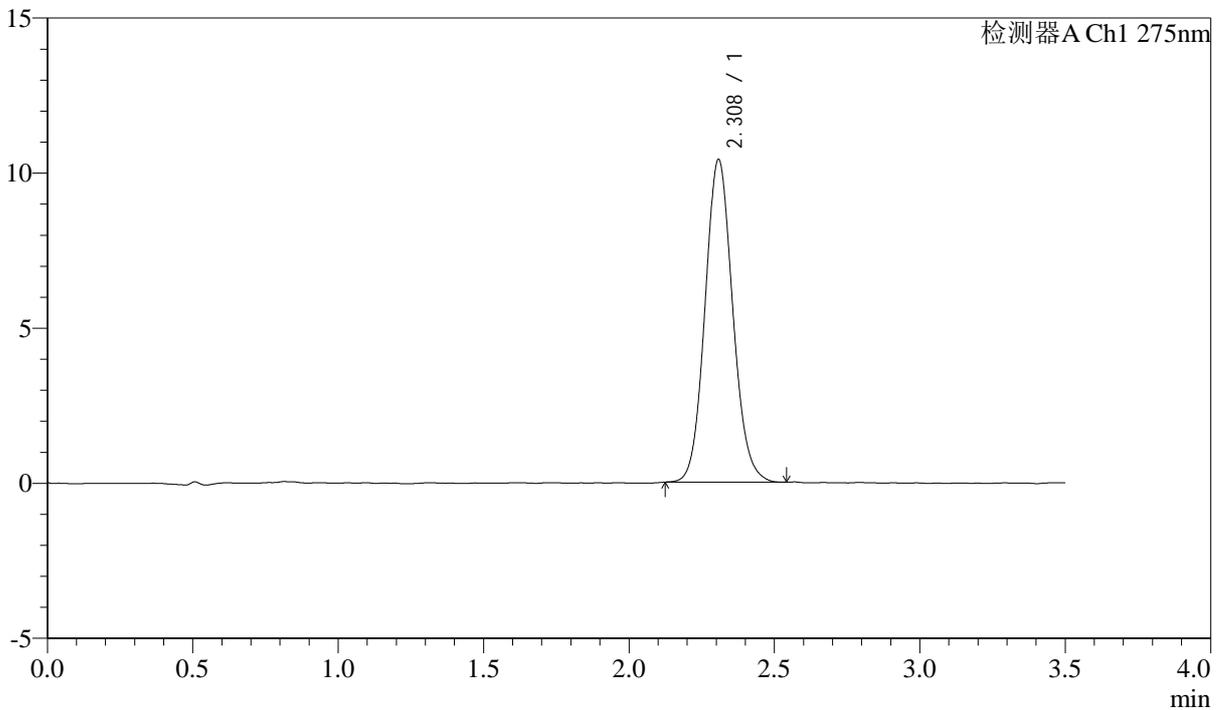
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-459-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:43:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	69120	100.000	10390	2833	1.098	--
总计		69120	100.000	10390			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片4-供试品溶液-1



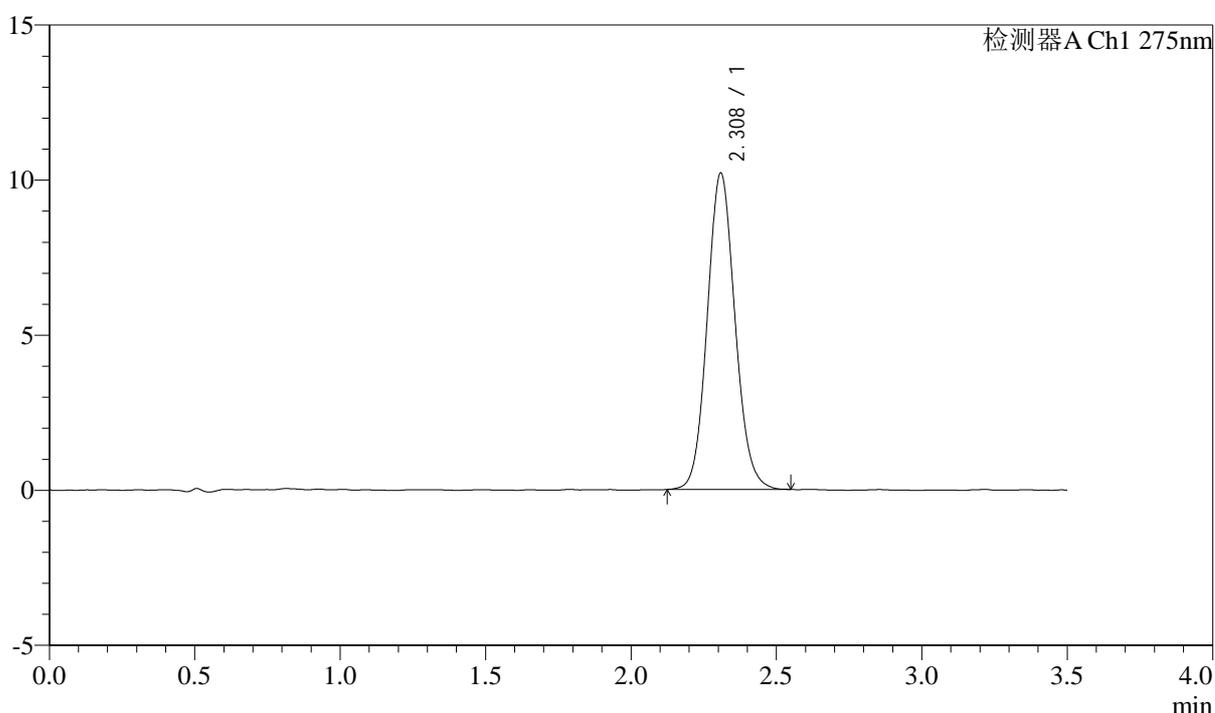
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-460-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:47:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	67841	100.000	10172	2823	1.097	--
总计		67841	100.000	10172			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片5-供试品溶液-1



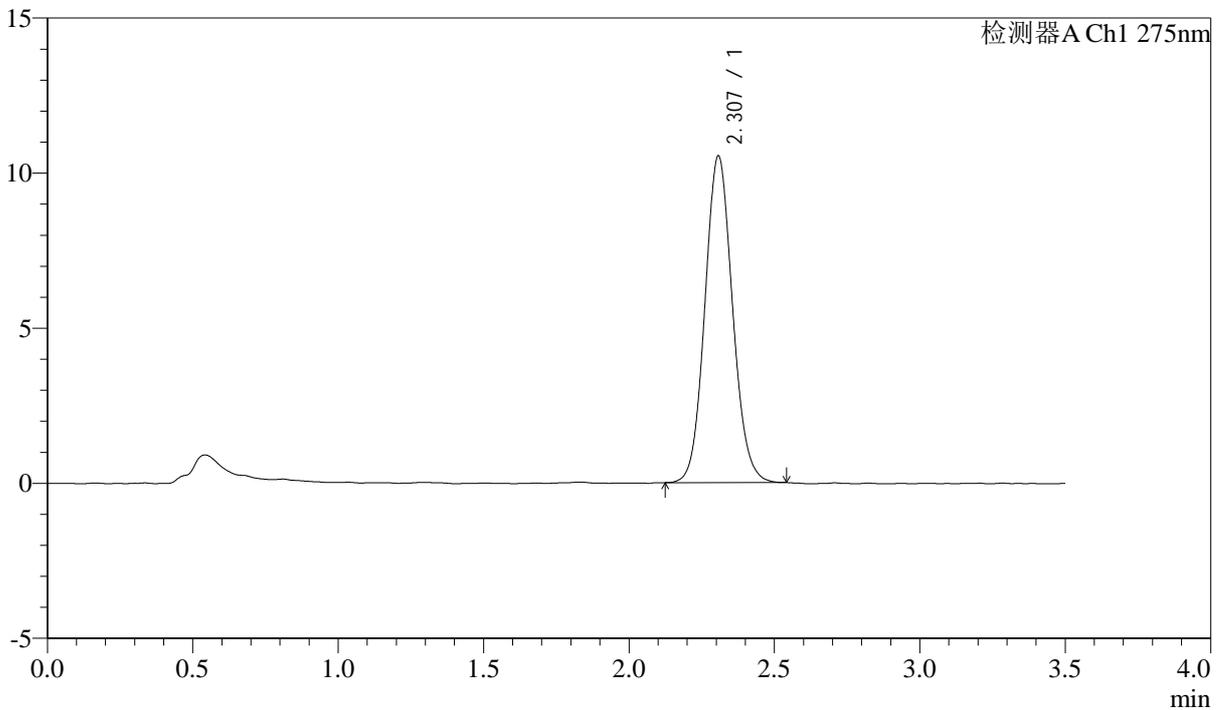
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-461-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:51:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	69692	100.000	10525	2844	1.091	--
总计		69692	100.000	10525			

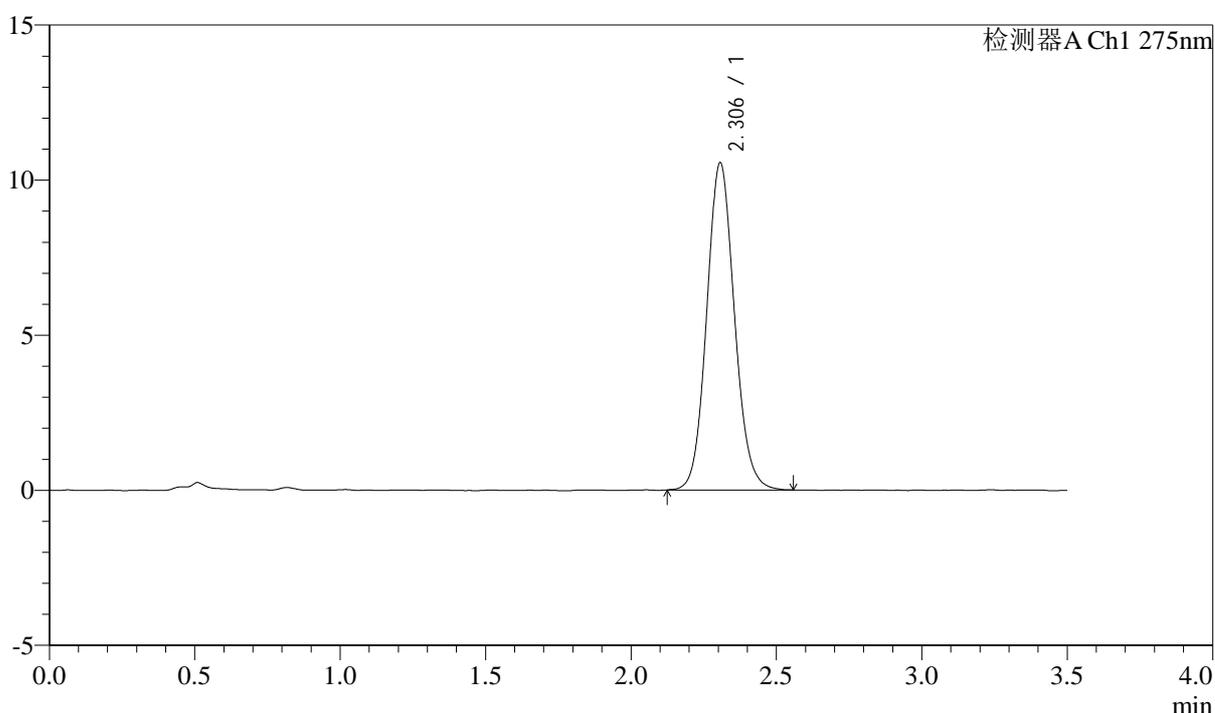
图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-60min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-84/24-462-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:55:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	70131	100.000	10550	2834	1.099	--
总计		70131	100.000	10550			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片1-供试品溶液-1



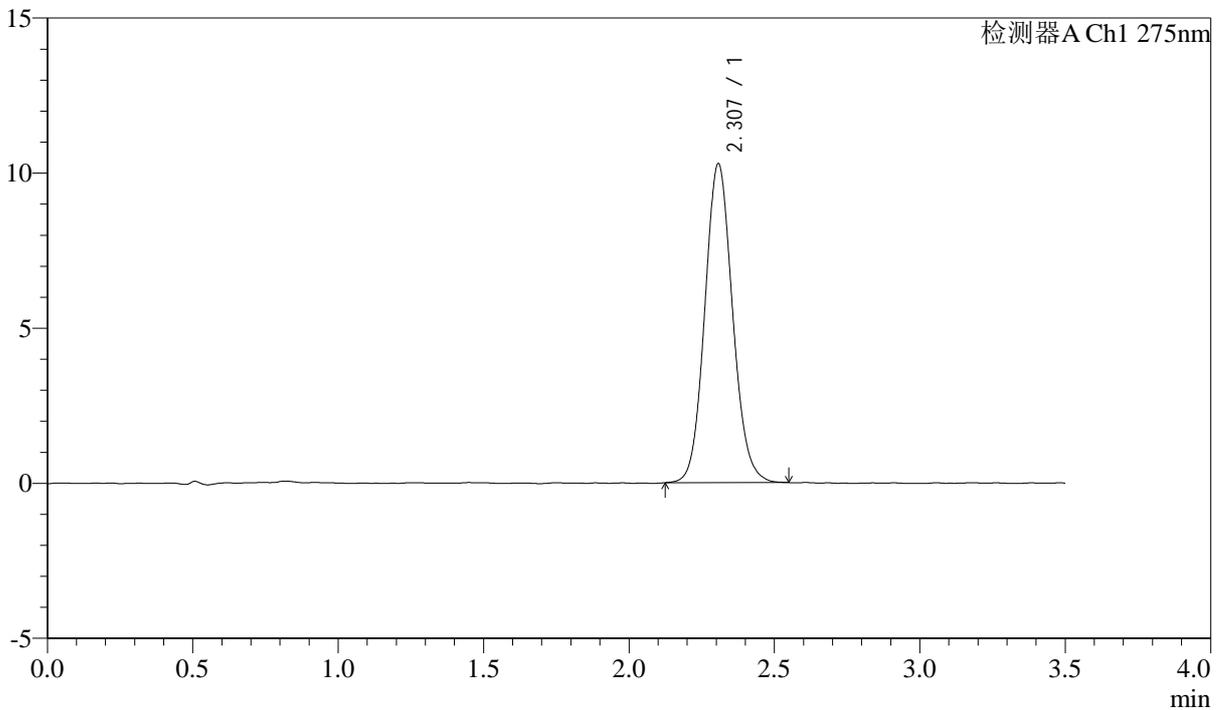
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-463-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:59:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	68483	100.000	10279	2813	1.098	--
总计		68483	100.000	10279			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

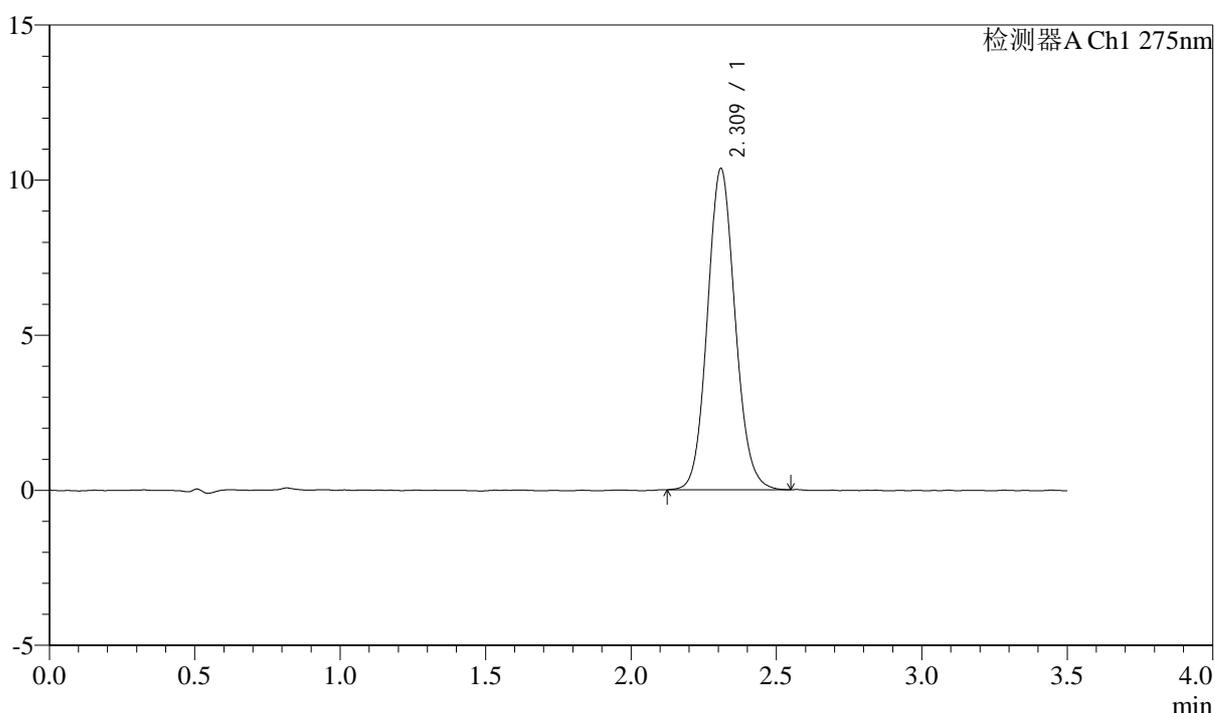
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片2-供试品溶液-1

<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 - 0-84/24-464-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:03:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	68854	100.000	10323	2833	1.097	--
总计		68854	100.000	10323			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片3-供试品溶液-1



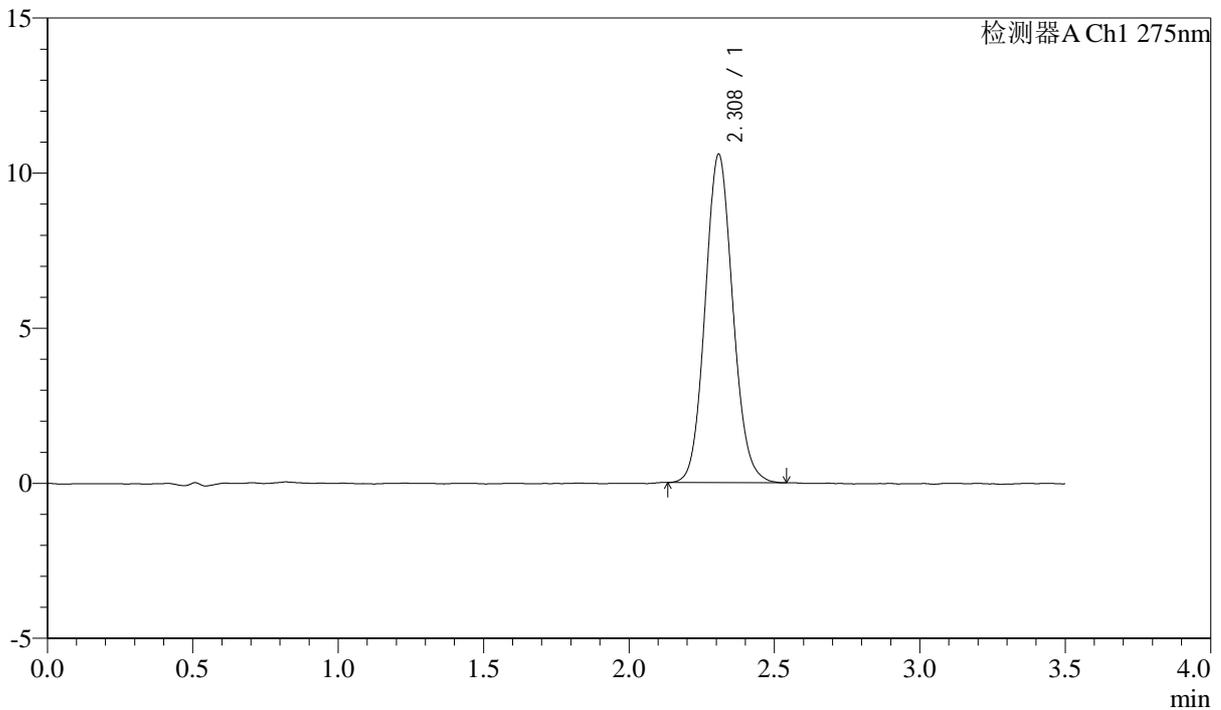
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-465-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:07:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	70290	100.000	10568	2828	1.095	--
总计		70290	100.000	10568			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片4-供试品溶液-1



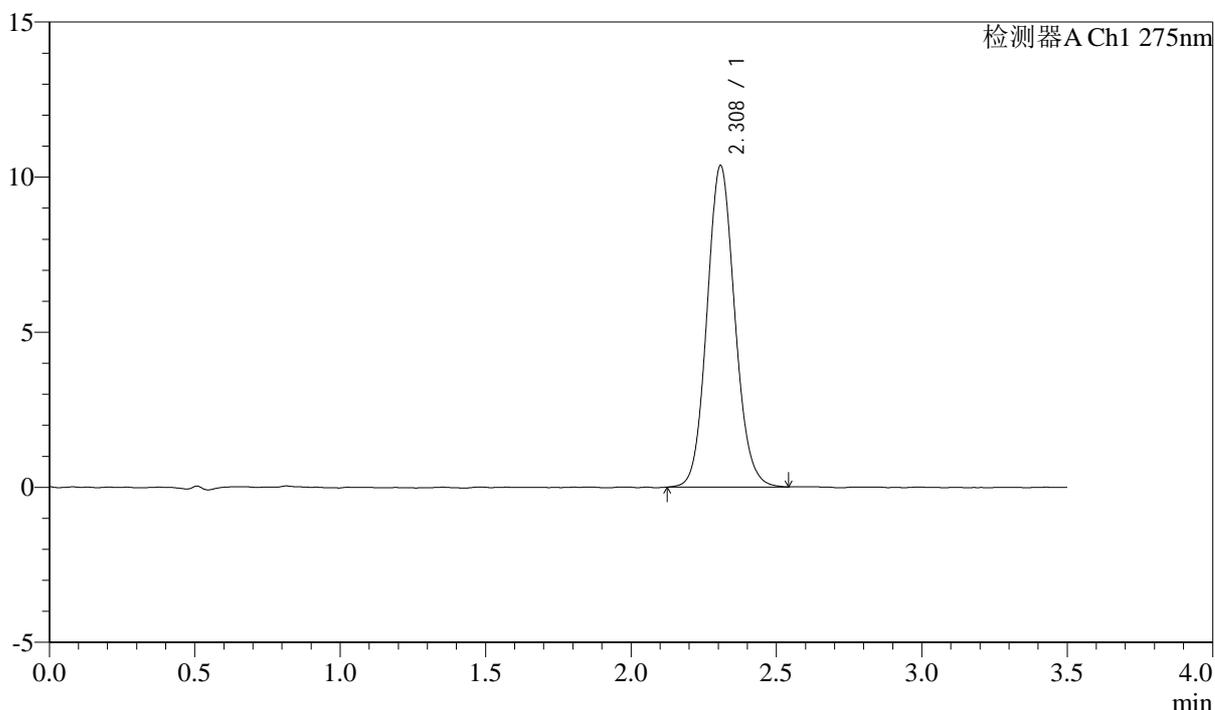
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-466-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:10:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	69047	100.000	10353	2817	1.099	--
总计		69047	100.000	10353			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片5-供试品溶液-1



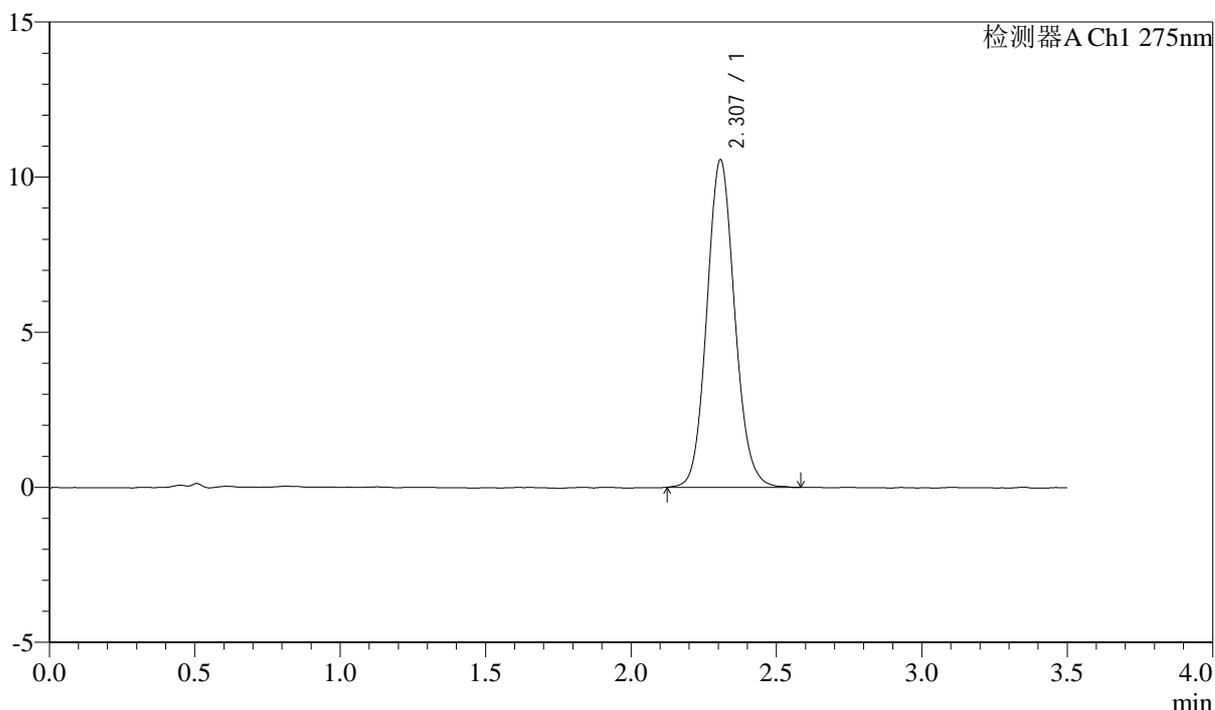
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-467-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:14:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	70426	100.000	10553	2829	1.102	--
总计		70426	100.000	10553			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-90min-片6-供试品溶液-1



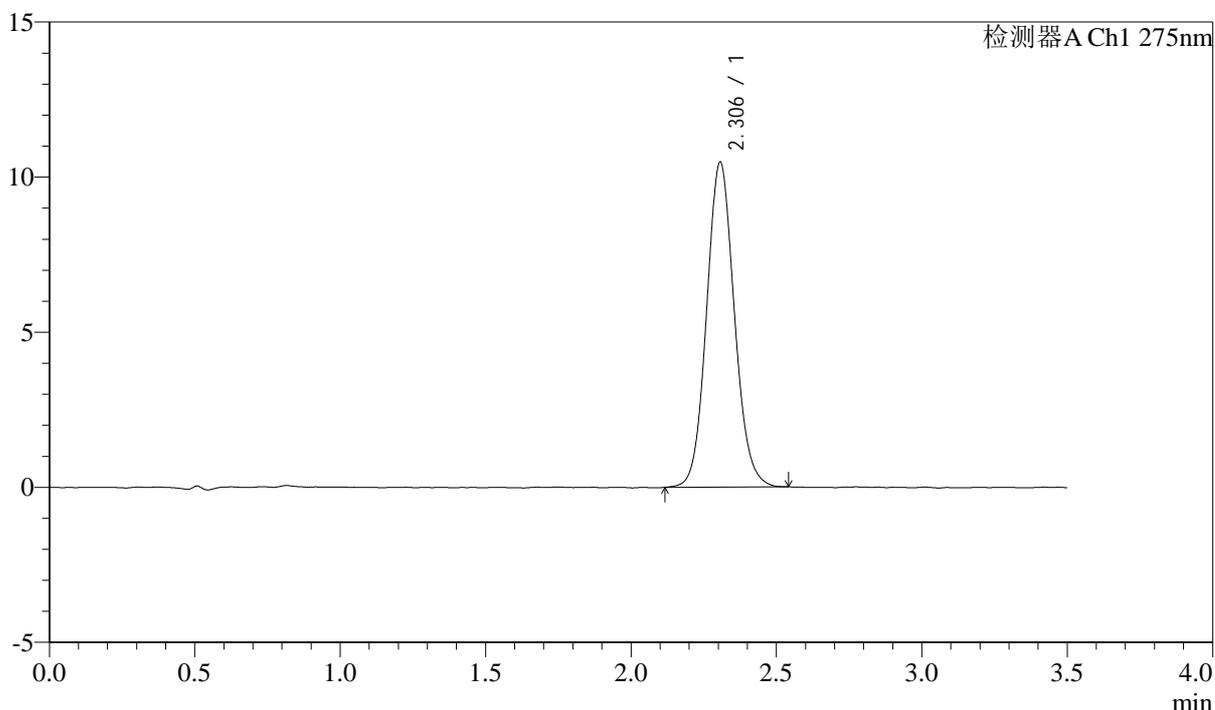
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-468-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:18:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	69647	100.000	10478	2818	1.093	--
总计		69647	100.000	10478			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片1-供试品溶液-1



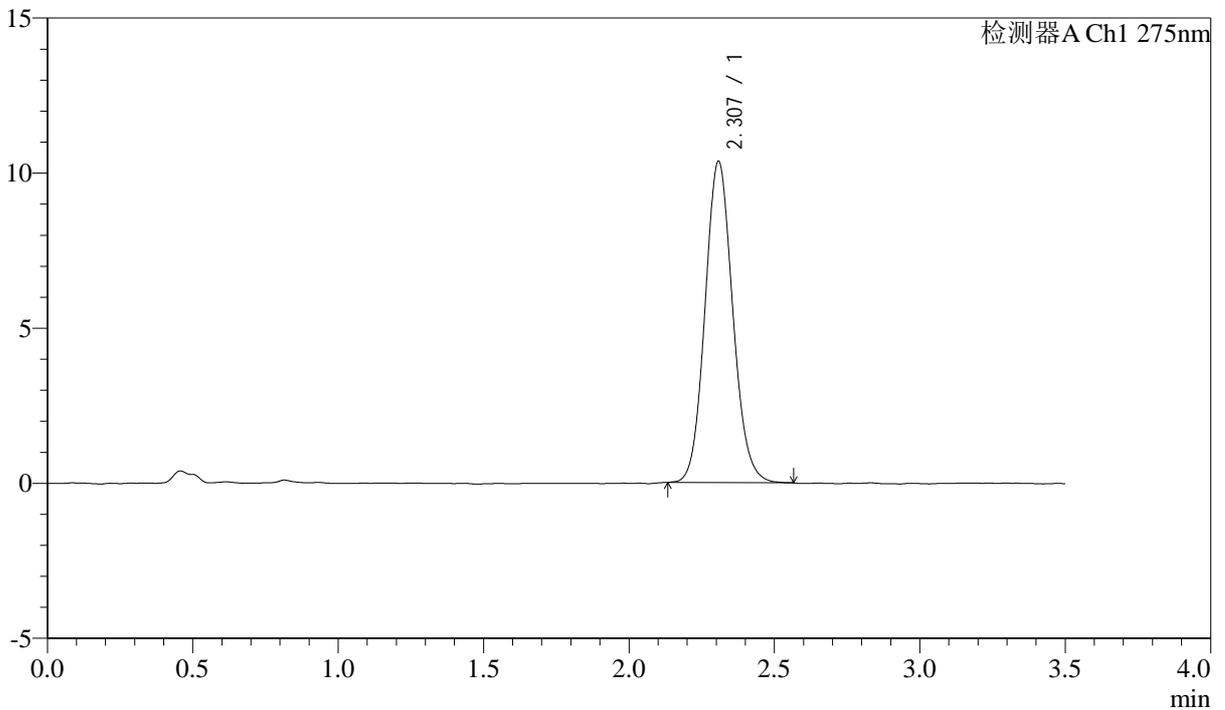
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-469-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:22:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	68821	100.000	10348	2829	1.101	--
总计		68821	100.000	10348			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片2-供试品溶液-1



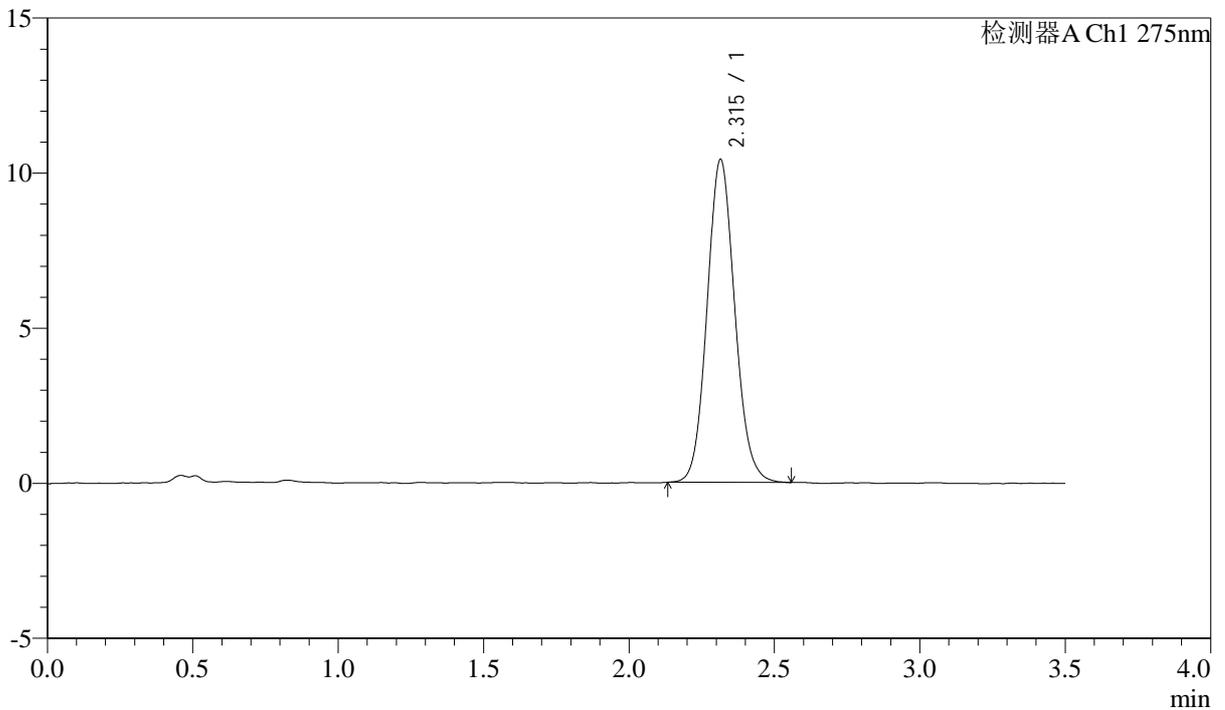
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-470-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:26:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	69166	100.000	10414	2845	1.098	--
总计		69166	100.000	10414			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片3-供试品溶液-1



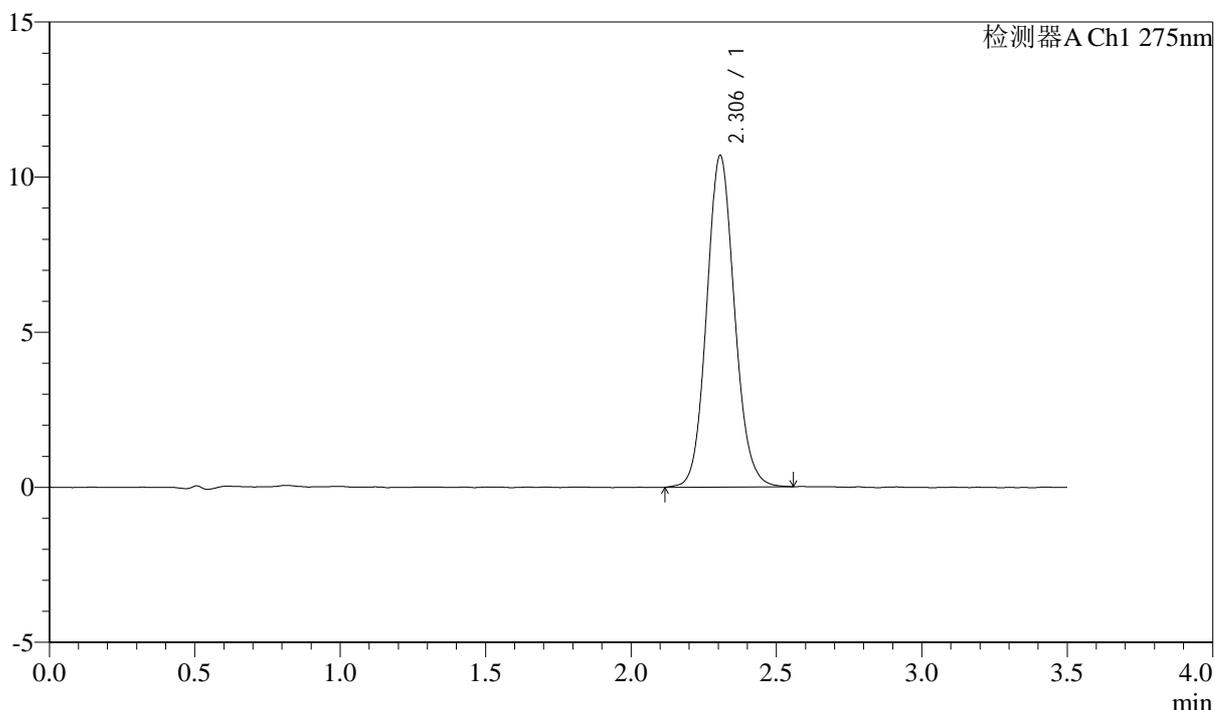
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-471-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:30:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	71387	100.000	10690	2811	1.100	--
总计		71387	100.000	10690			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片4-供试品溶液-1



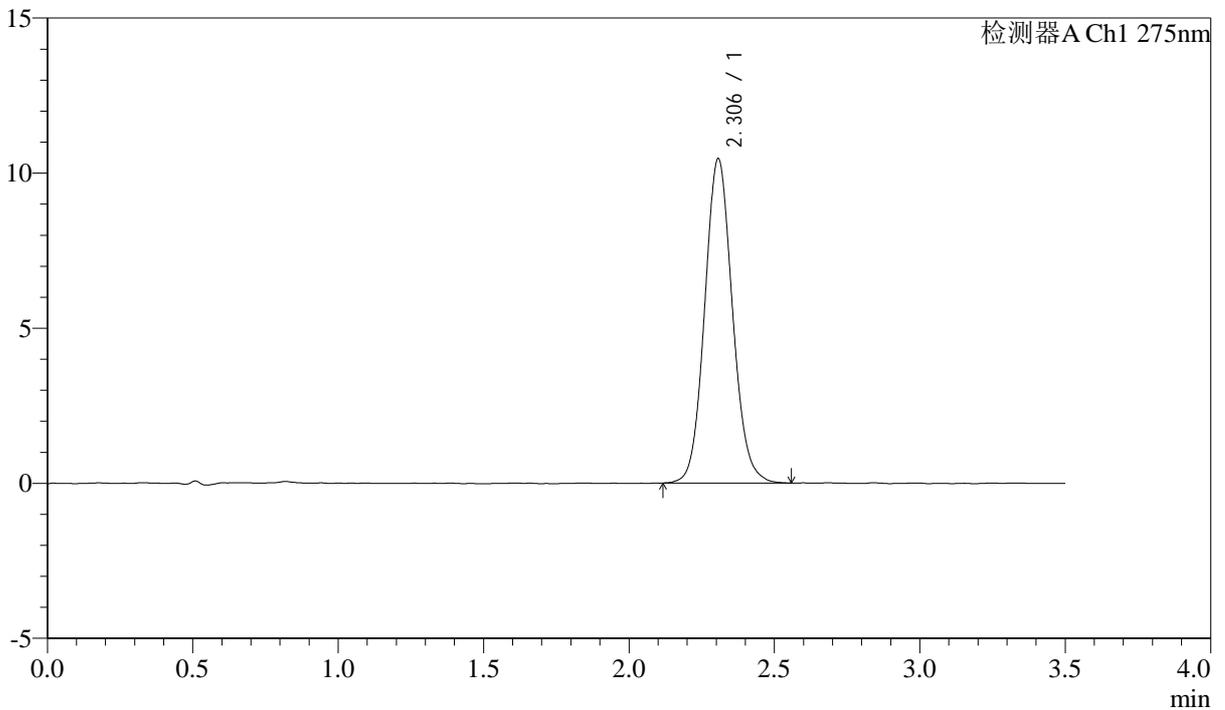
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-472-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:34:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	69667	100.000	10459	2825	1.093	--
总计		69667	100.000	10459			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片5-供试品溶液-1



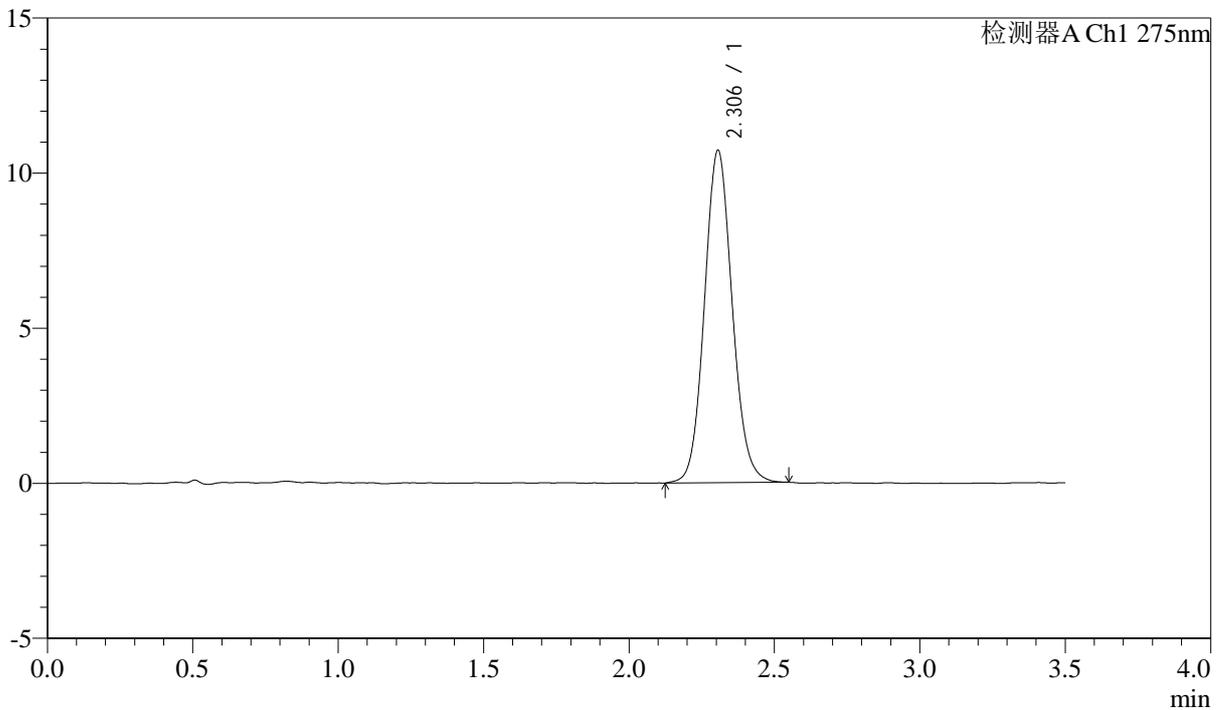
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-473-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:38:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	71208	100.000	10720	2836	1.095	--
总计		71208	100.000	10720			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-120min-片6-供试品溶液-1



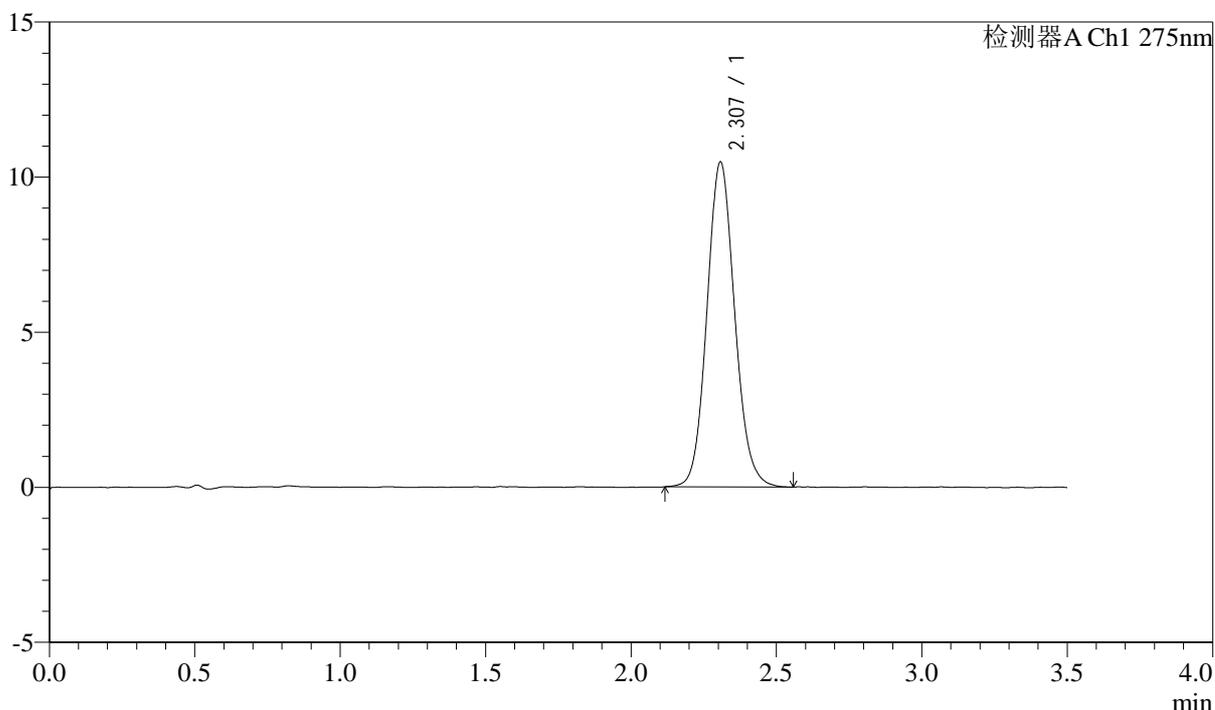
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-474-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:42:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	69723	100.000	10471	2828	1.103	--
总计		69723	100.000	10471			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片1-供试品溶液-1



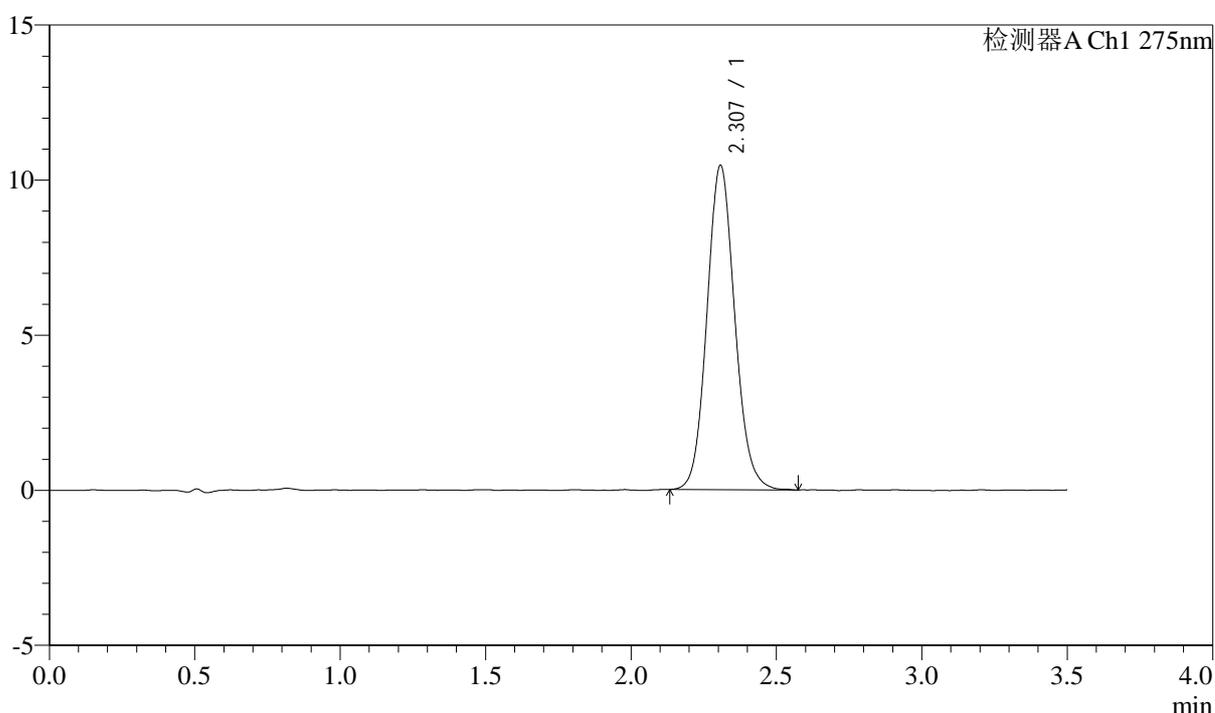
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-475-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:45:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	69692	100.000	10448	2820	1.102	--
总计		69692	100.000	10448			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片2-供试品溶液-1



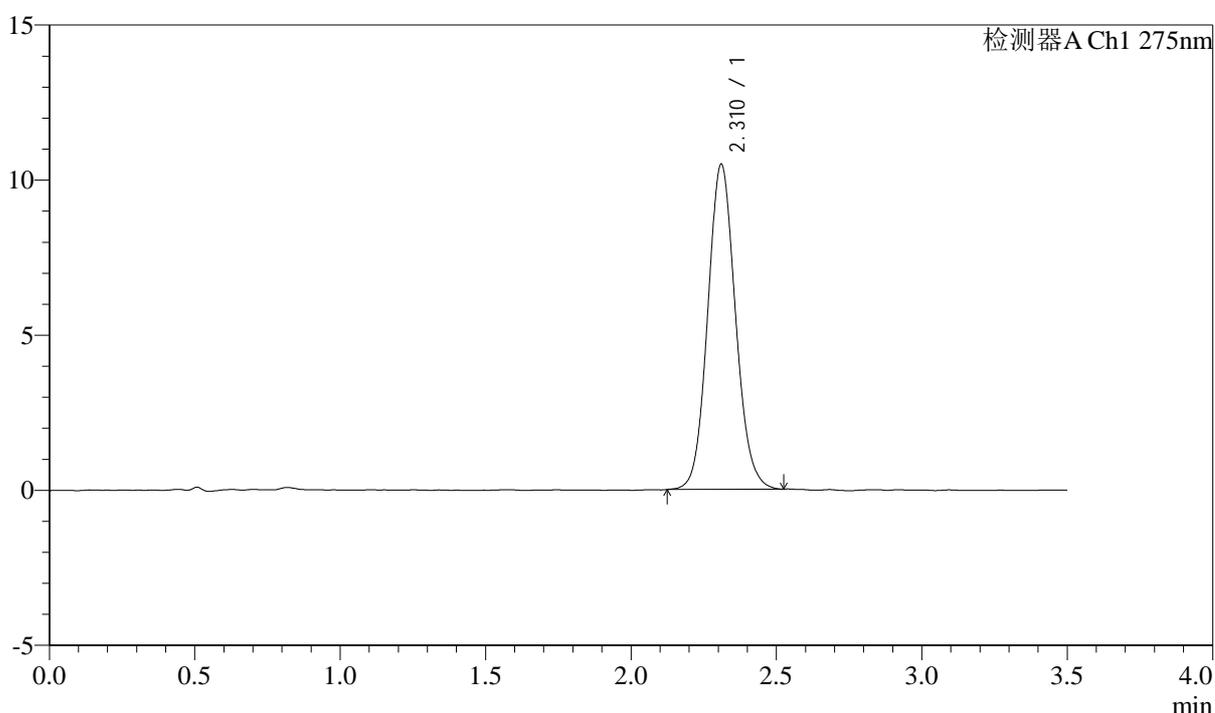
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-476-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:49:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.310	69708	100.000	10454	2822	1.095	--
总计		69708	100.000	10454			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片3-供试品溶液-1



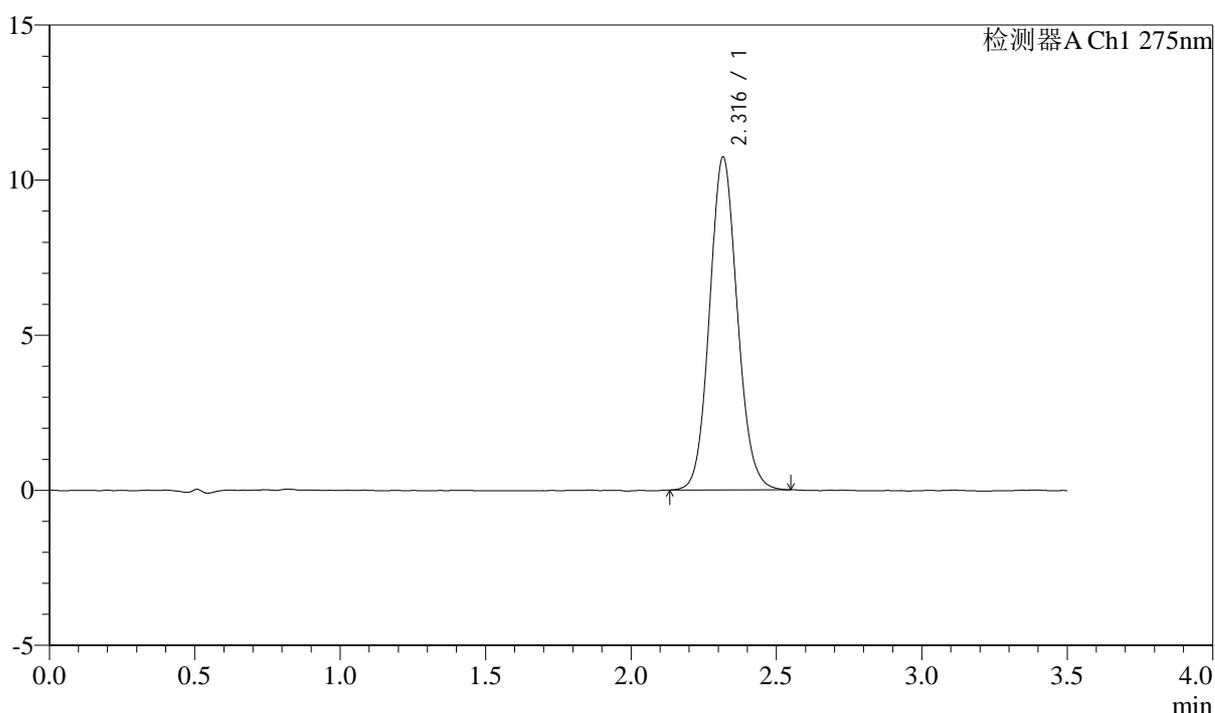
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-477-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:53:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	71276	100.000	10710	2833	1.094	--
总计		71276	100.000	10710			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片4-供试品溶液-1



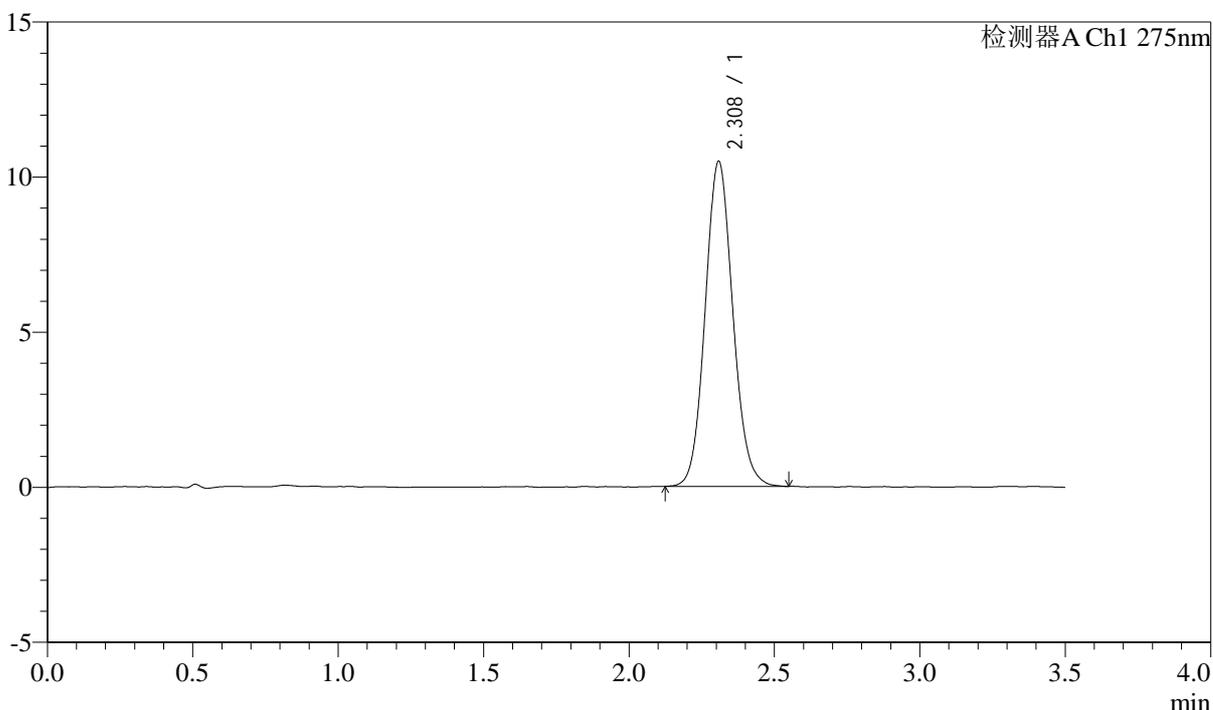
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-478-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:57:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	69430	100.000	10458	2845	1.096	--
总计		69430	100.000	10458			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片5-供试品溶液-1



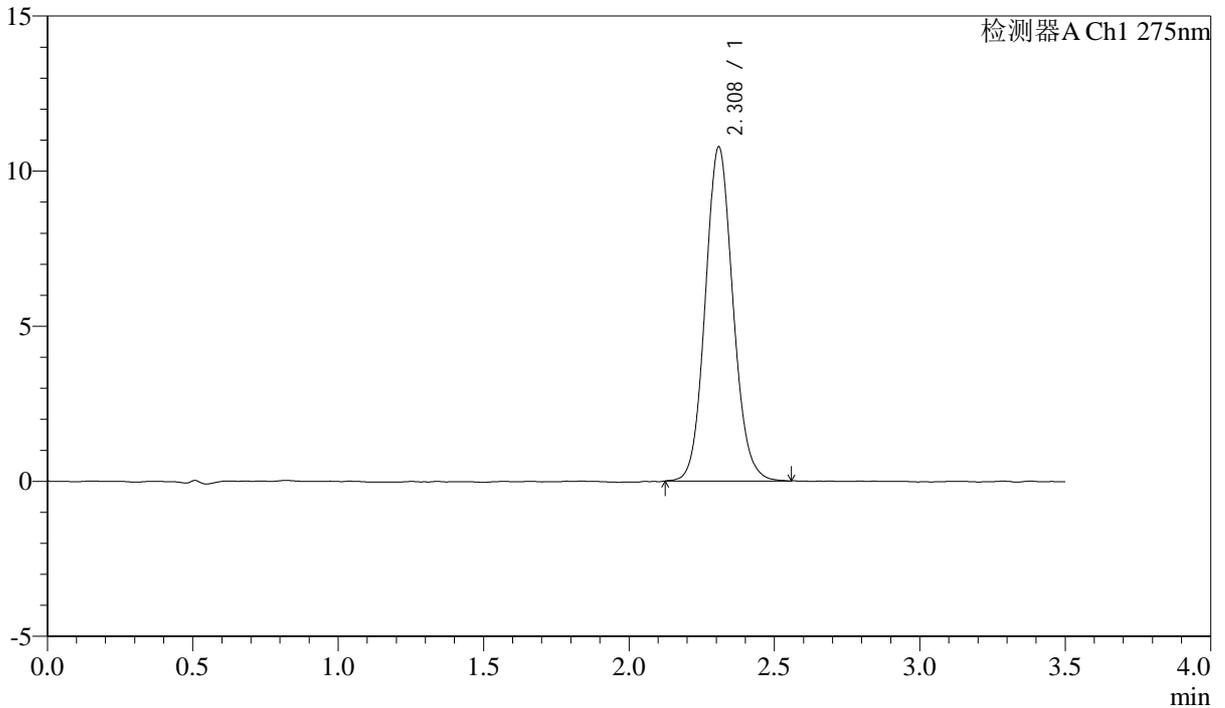
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-479-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:01:24 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	71458	100.000	10741	2841	1.095	--
总计		71458	100.000	10741			

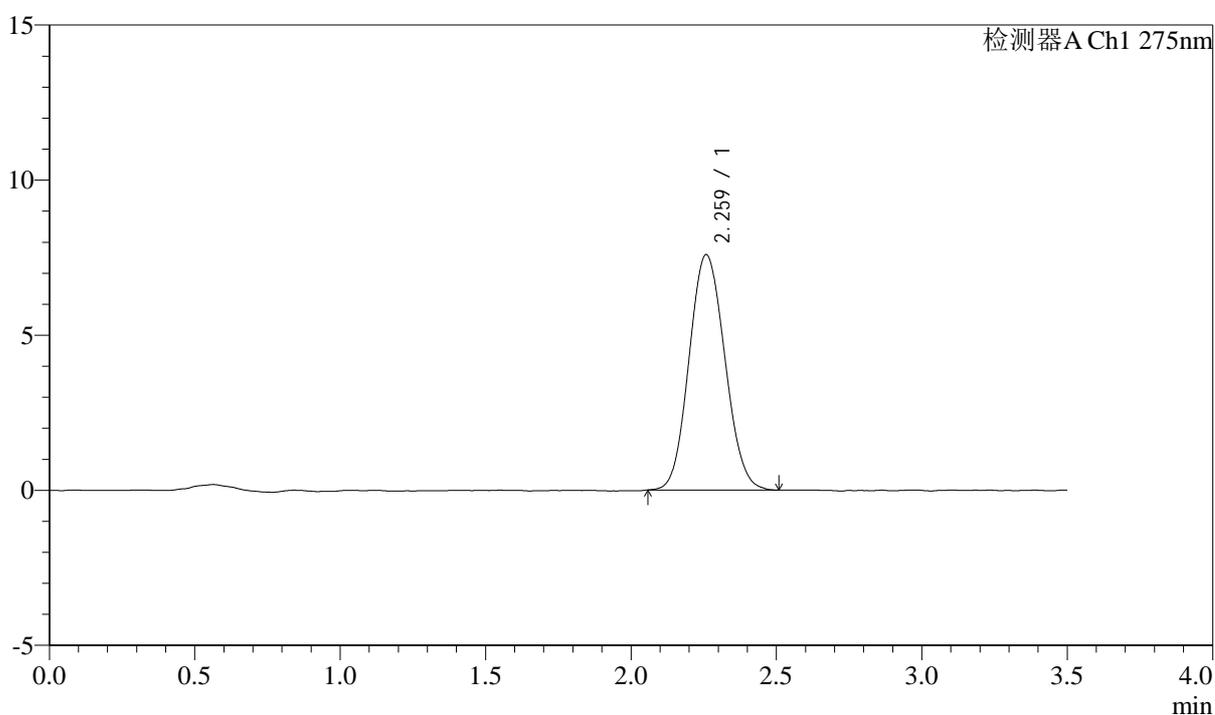
图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-84/24-480-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:05:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 08:59:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	65012	100.000	7577	1578	1.093	--
总计		65012	100.000	7577			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-2-1



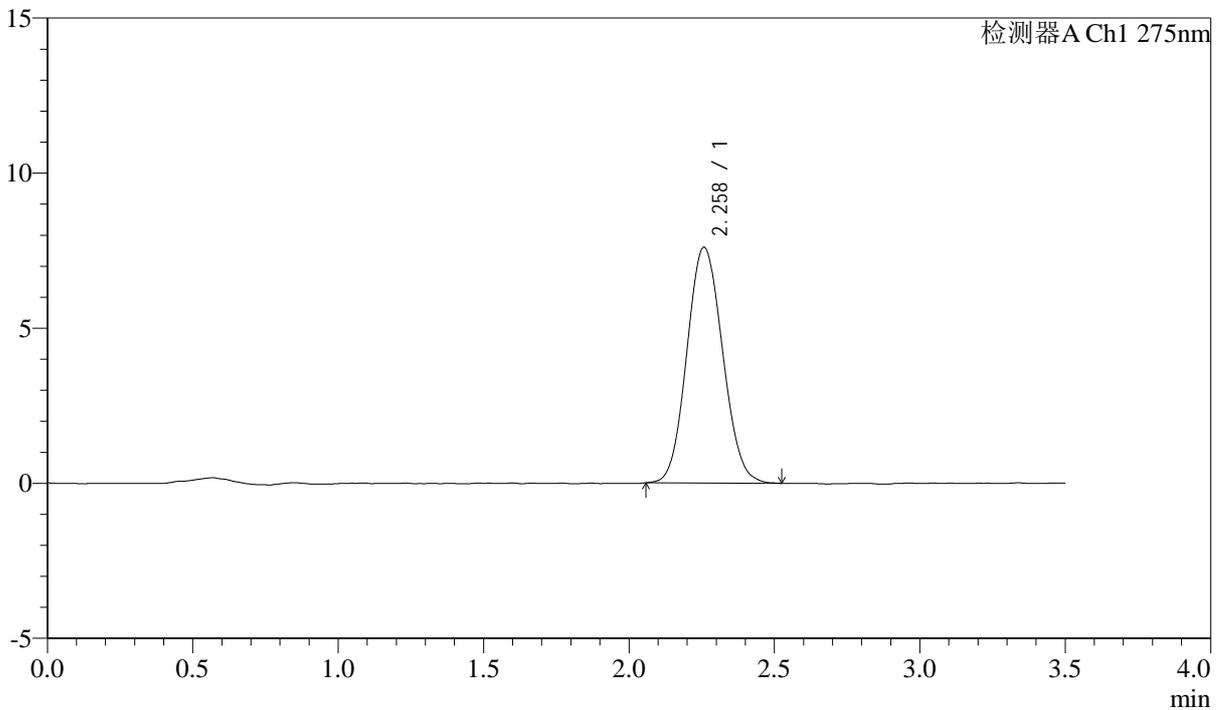
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-481-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf75z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:09:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.258	65015	100.000	7596	1604	1.091	--
总计		65015	100.000	7596			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-75转-对照品溶液-2-2



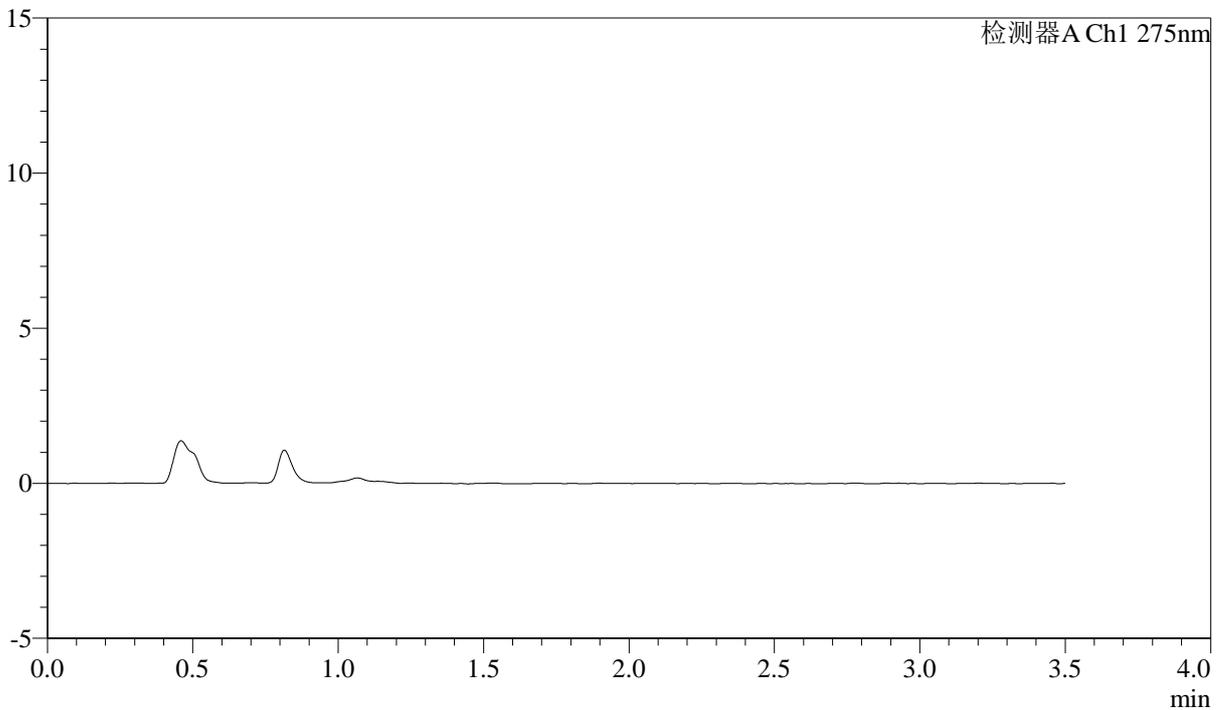
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-482-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:13:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

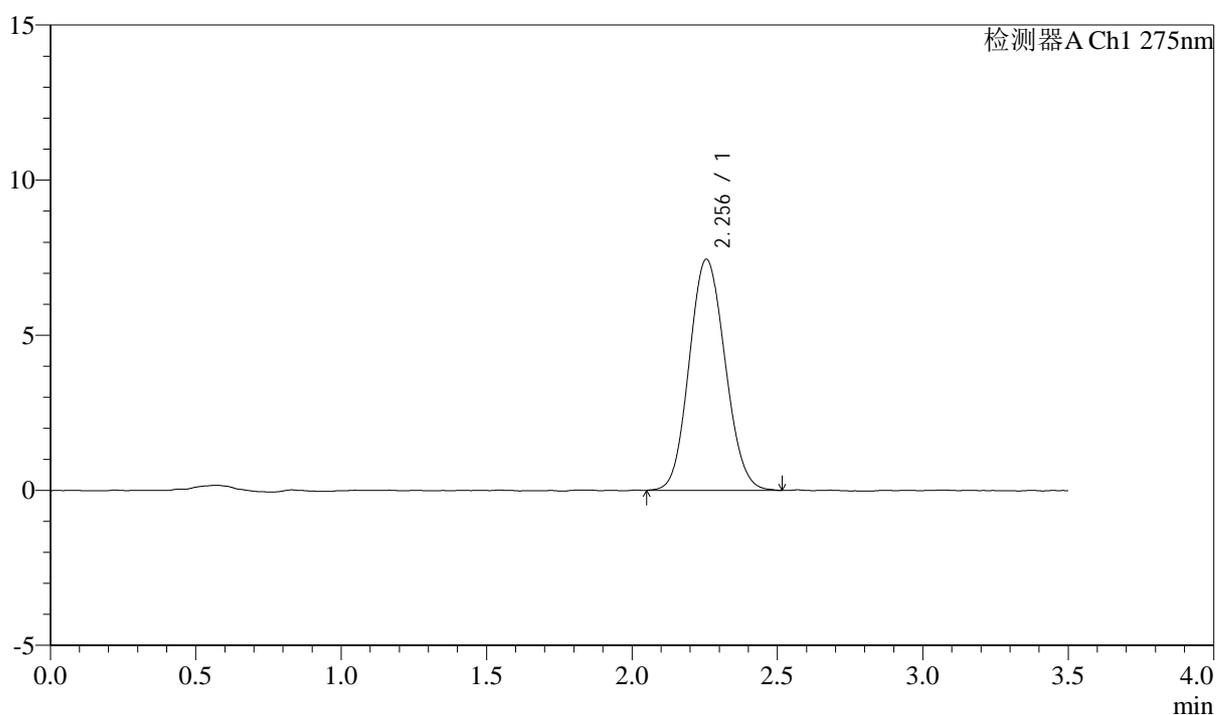
图69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-483-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:17:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	64040	100.000	7453	1574	1.099	--
总计		64040	100.000	7453			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-1-1



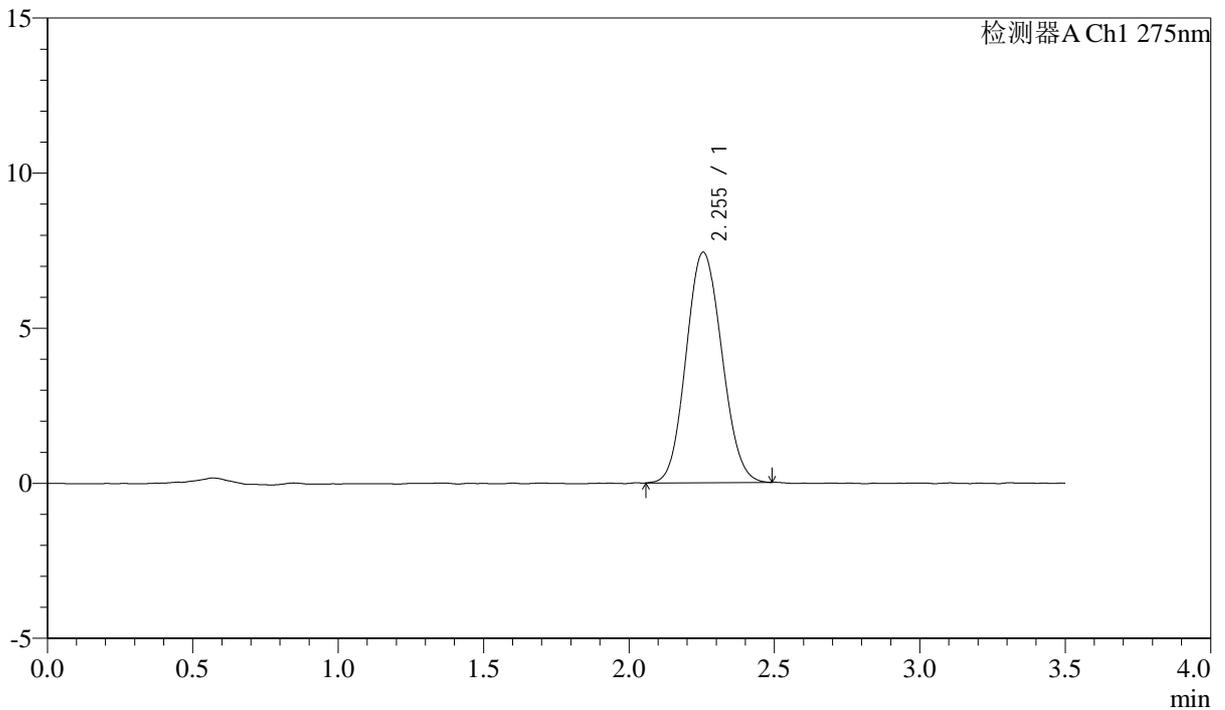
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-484-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:20:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.255	63600	100.000	7432	1584	1.096	--
总计		63600	100.000	7432			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-1-2



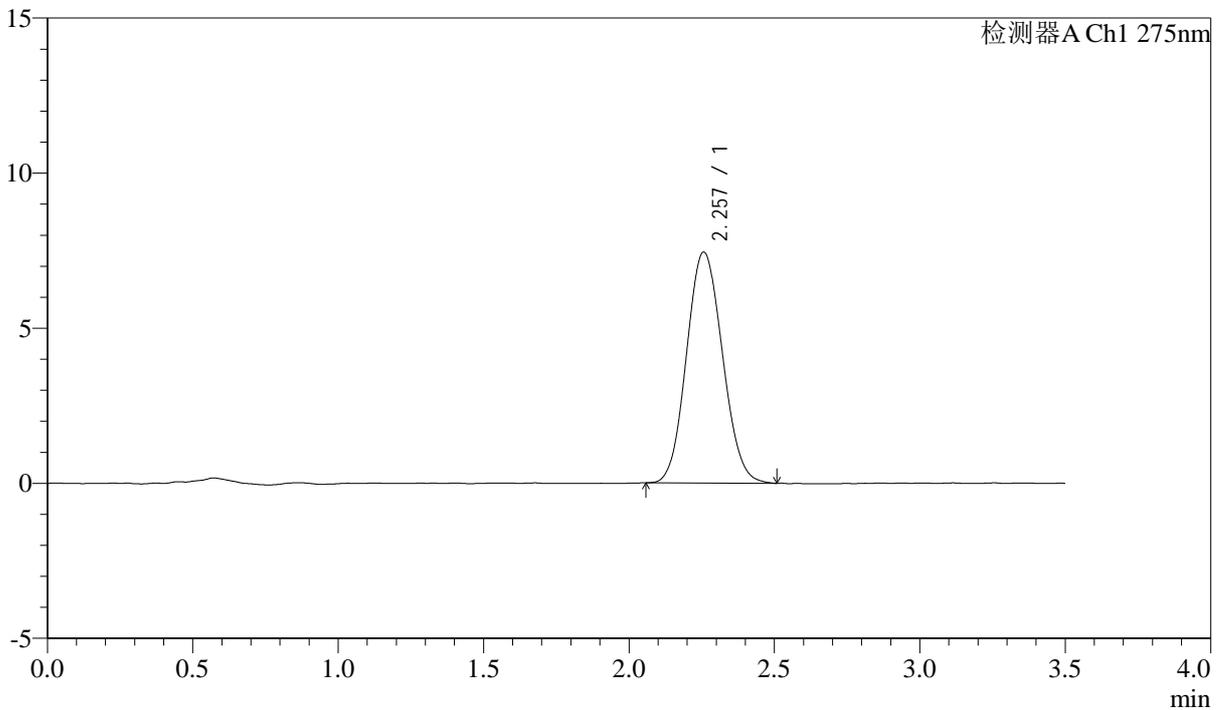
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-485-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:24:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	63955	100.000	7444	1573	1.093	--
总计		63955	100.000	7444			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-1-3



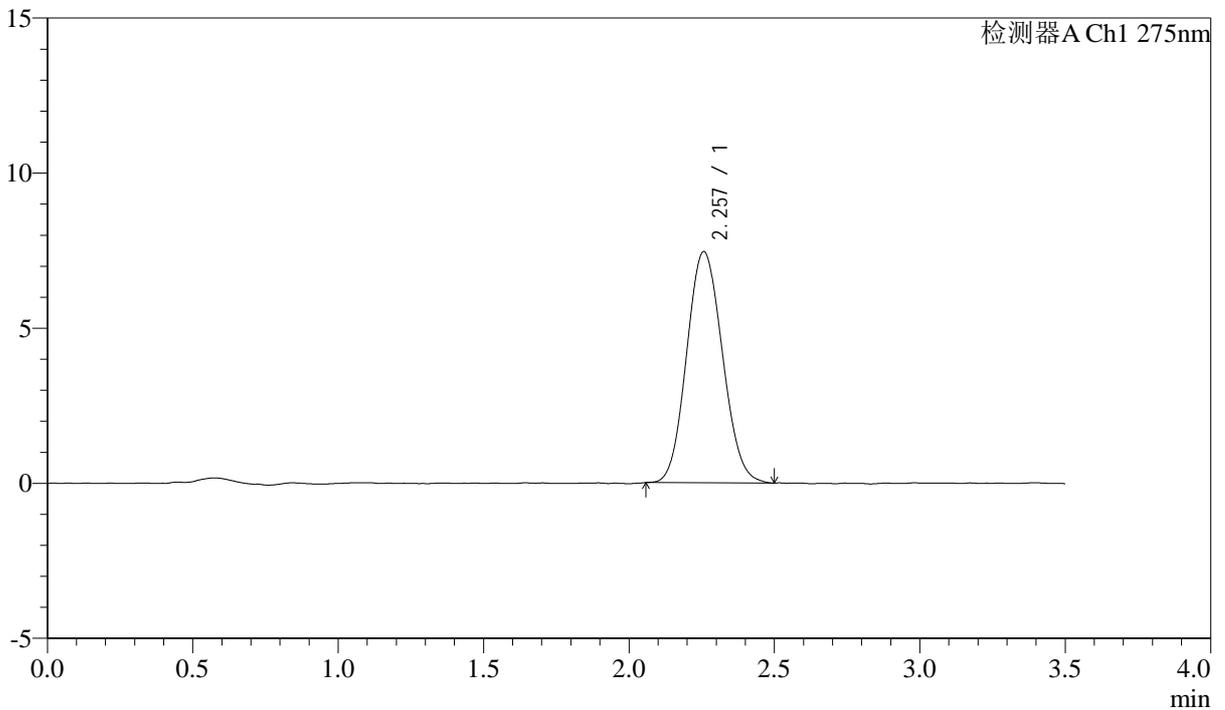
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-84/24-486-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:28:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.257	63847	100.000	7452	1584	1.099	--
总计		63847	100.000	7452			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-1-4



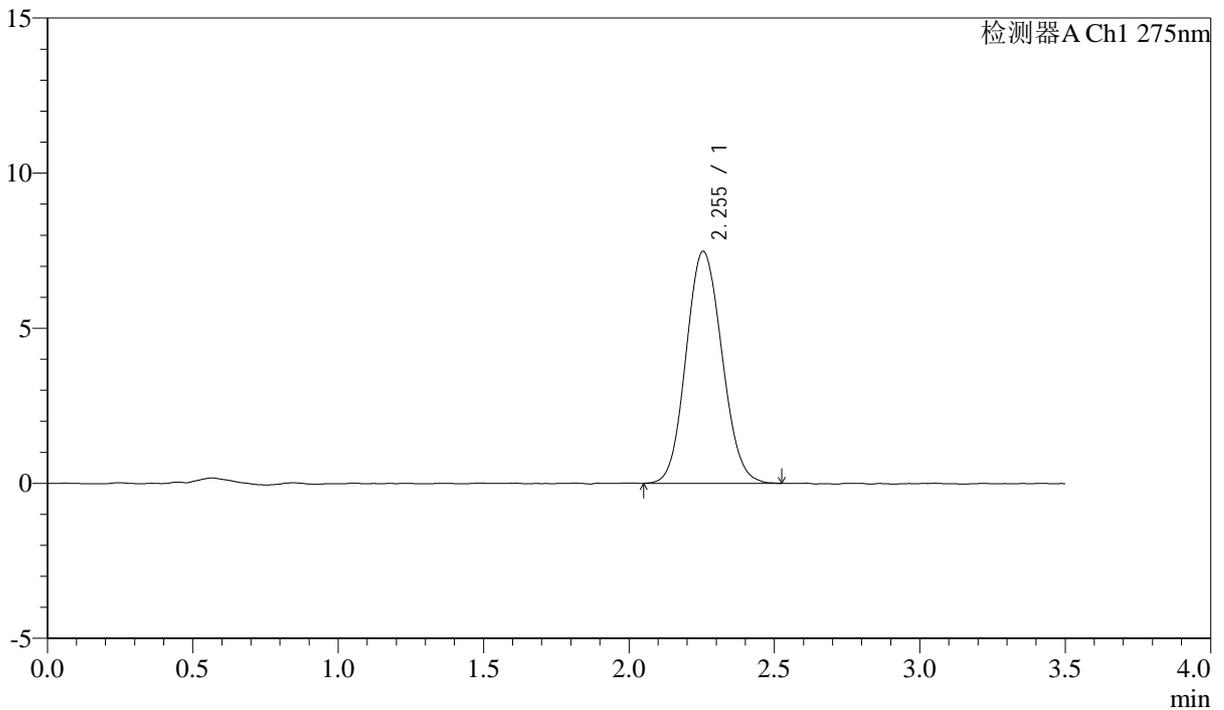
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-487-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:32:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.255	64224	100.000	7483	1580	1.098	--
总计		64224	100.000	7483			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-1-5



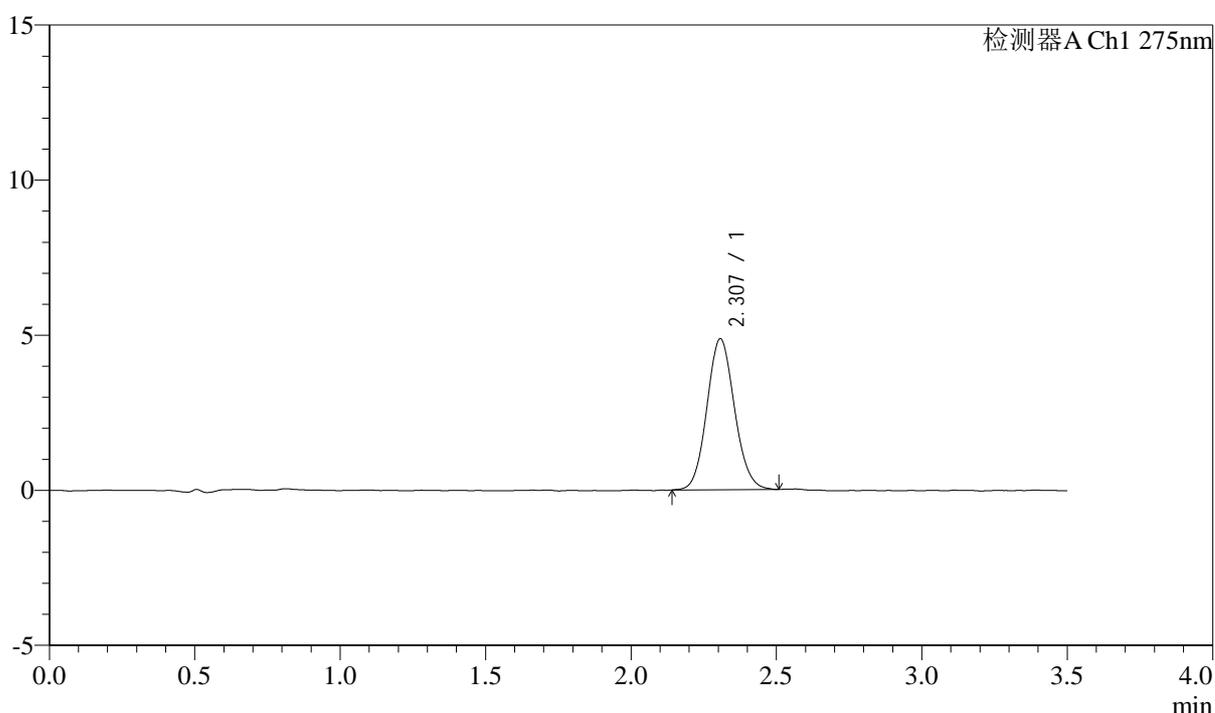
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-488-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:36:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	32157	100.000	4867	2850	1.095	--
总计		32157	100.000	4867			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片1-供试品溶液-1



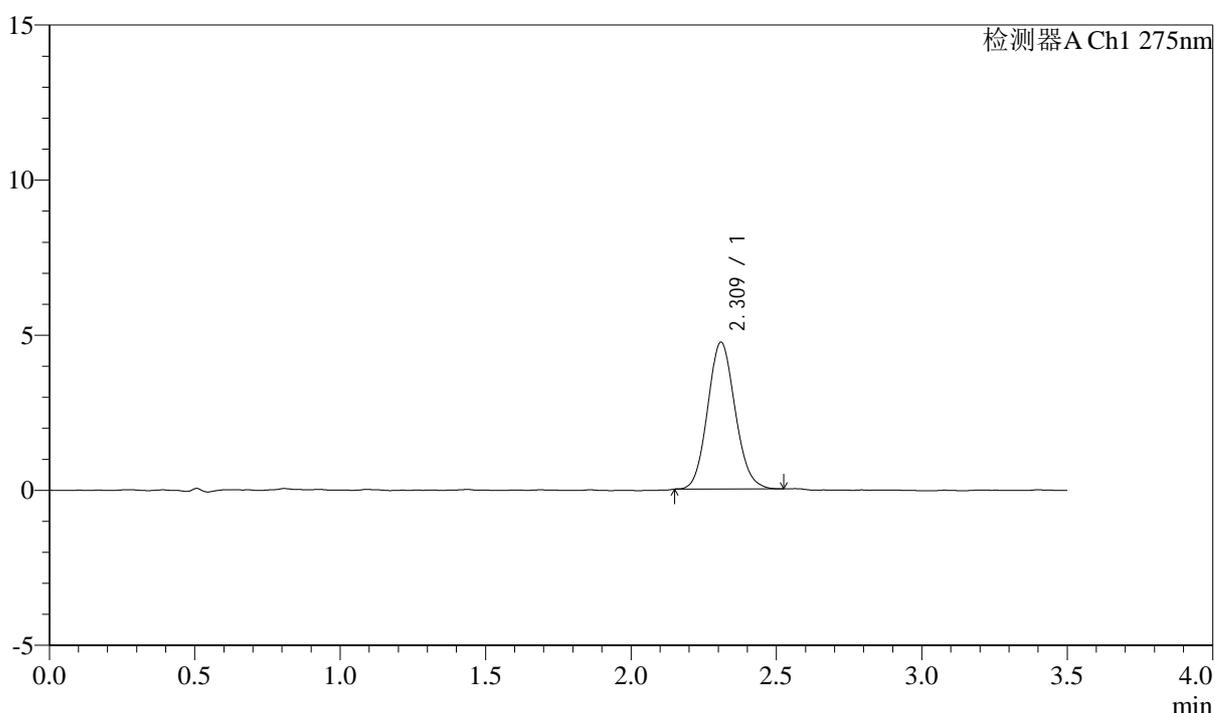
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-489-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:40:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	31200	100.000	4721	2832	1.105	--
总计		31200	100.000	4721			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片2-供试品溶液-1



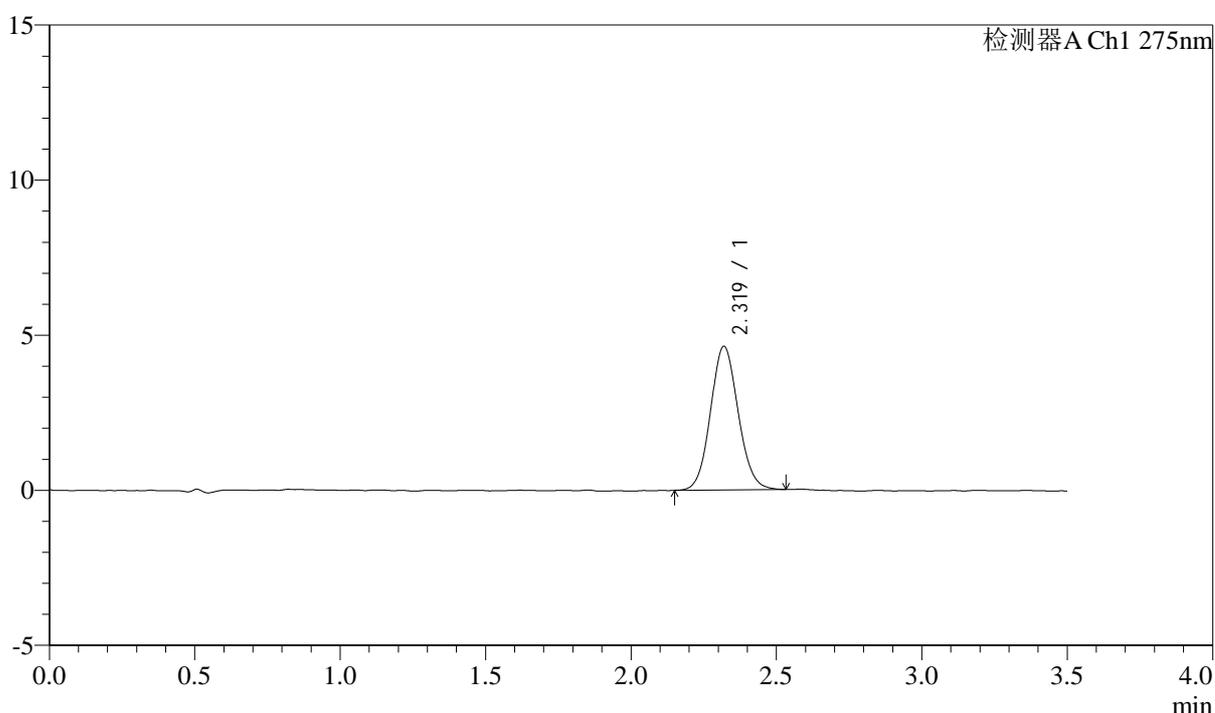
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-490-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:44:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	30672	100.000	4626	2844	1.085	--
总计		30672	100.000	4626			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片3-供试品溶液-1



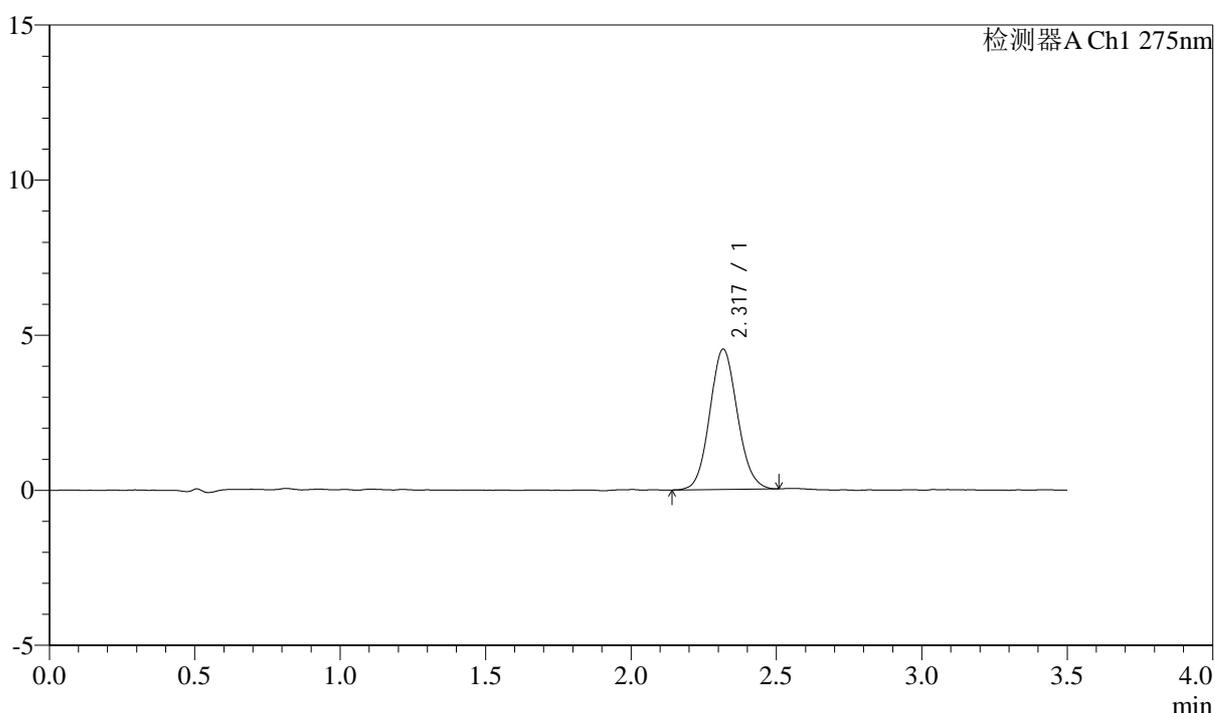
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-491-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:48:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	29922	100.000	4516	2839	1.087	--
总计		29922	100.000	4516			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片4-供试品溶液-1



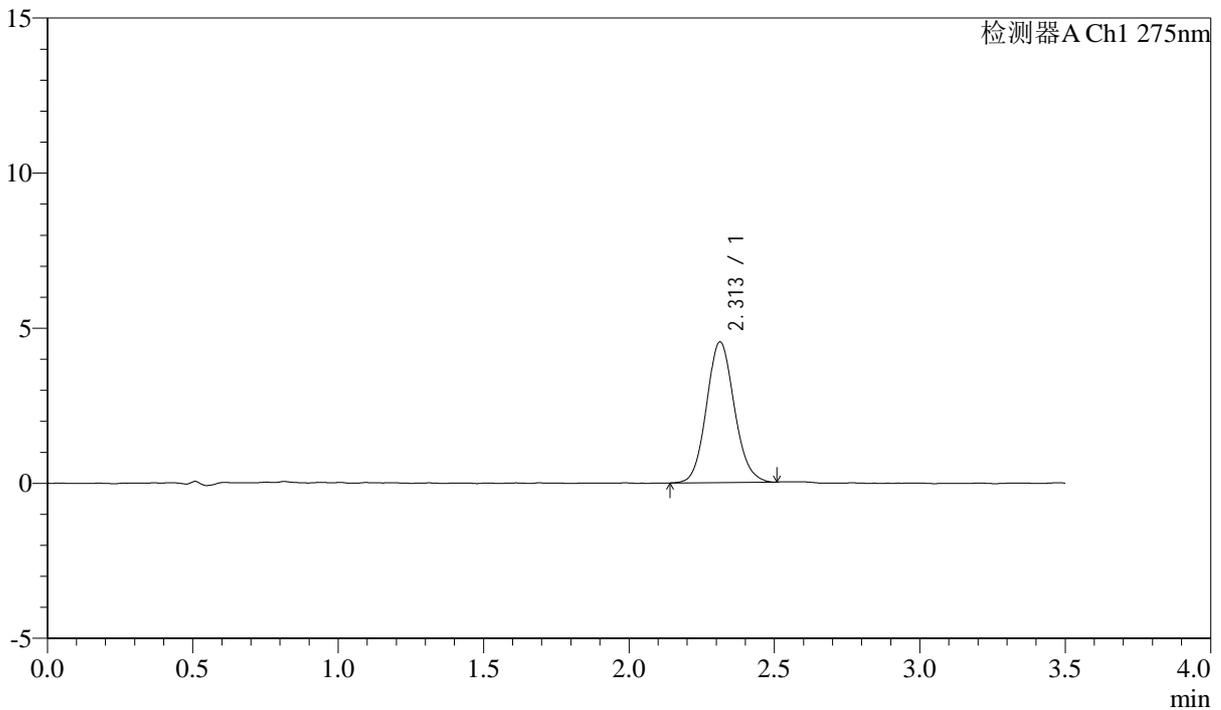
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-492-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:52:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	30228	100.000	4536	2840	1.102	--
总计		30228	100.000	4536			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片5-供试品溶液-1



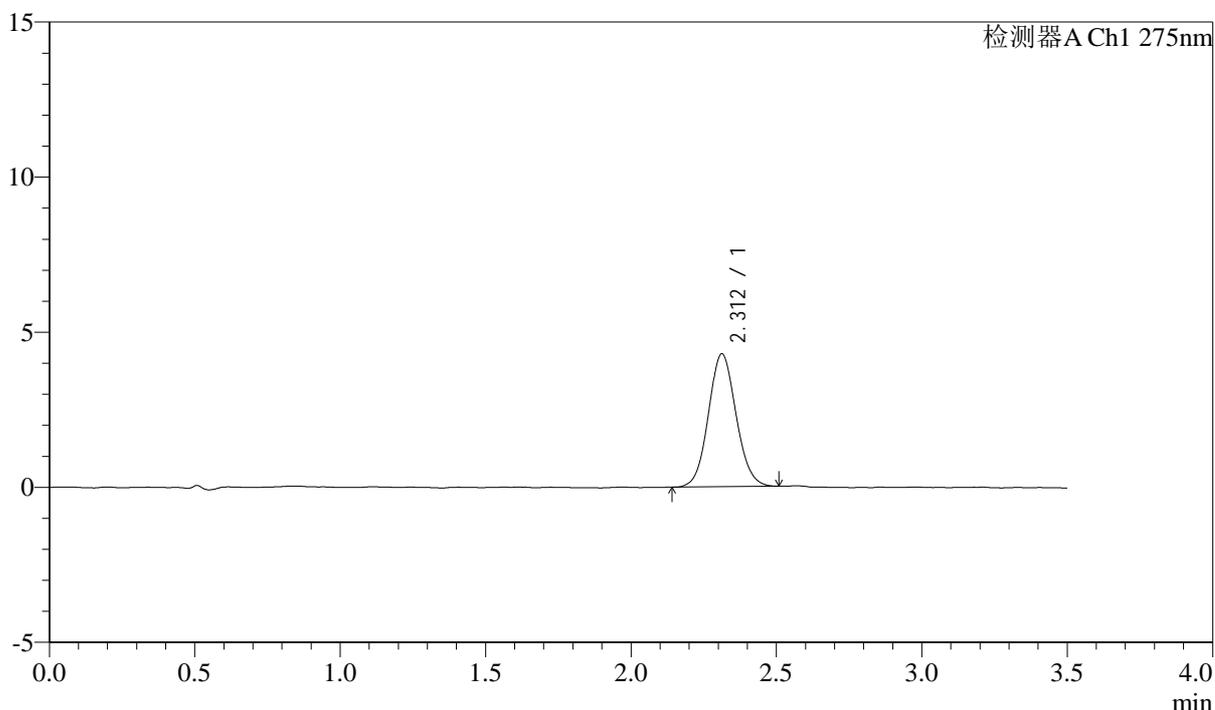
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-493-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:56:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	28396	100.000	4288	2848	1.079	--
总计		28396	100.000	4288			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-5min-片6-供试品溶液-1



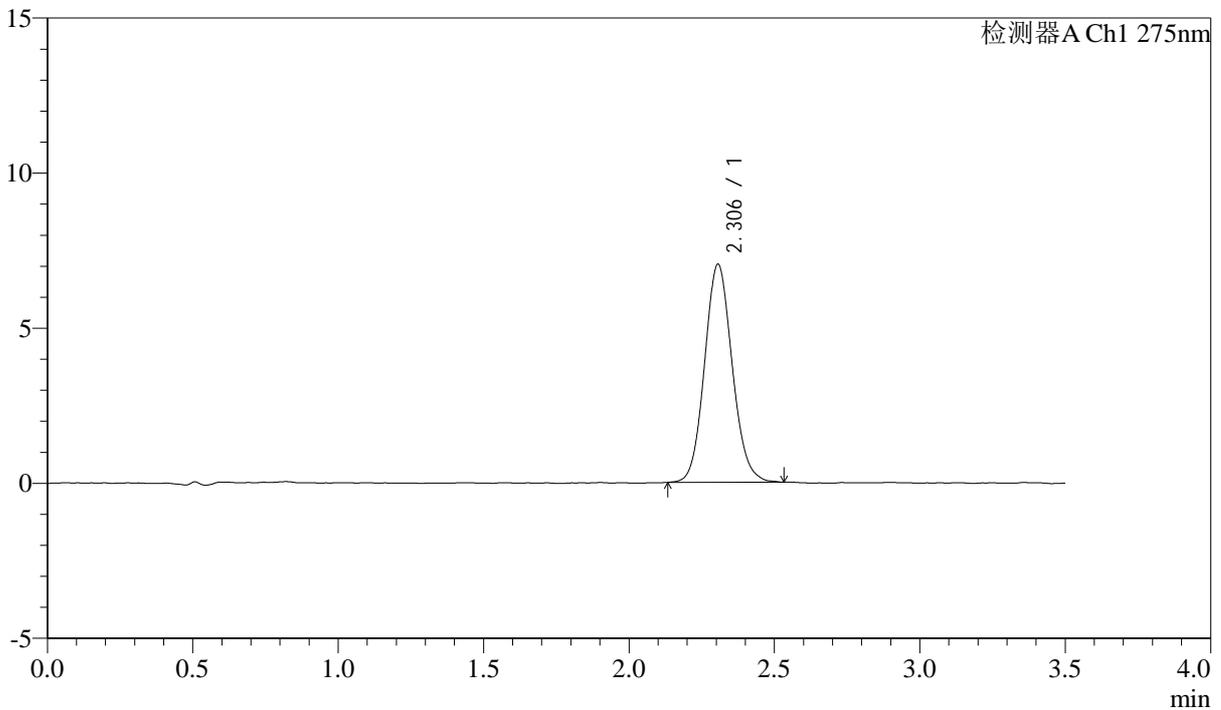
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-494-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:59:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	46482	100.000	7030	2837	1.100	--
总计		46482	100.000	7030			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片1-供试品溶液-1



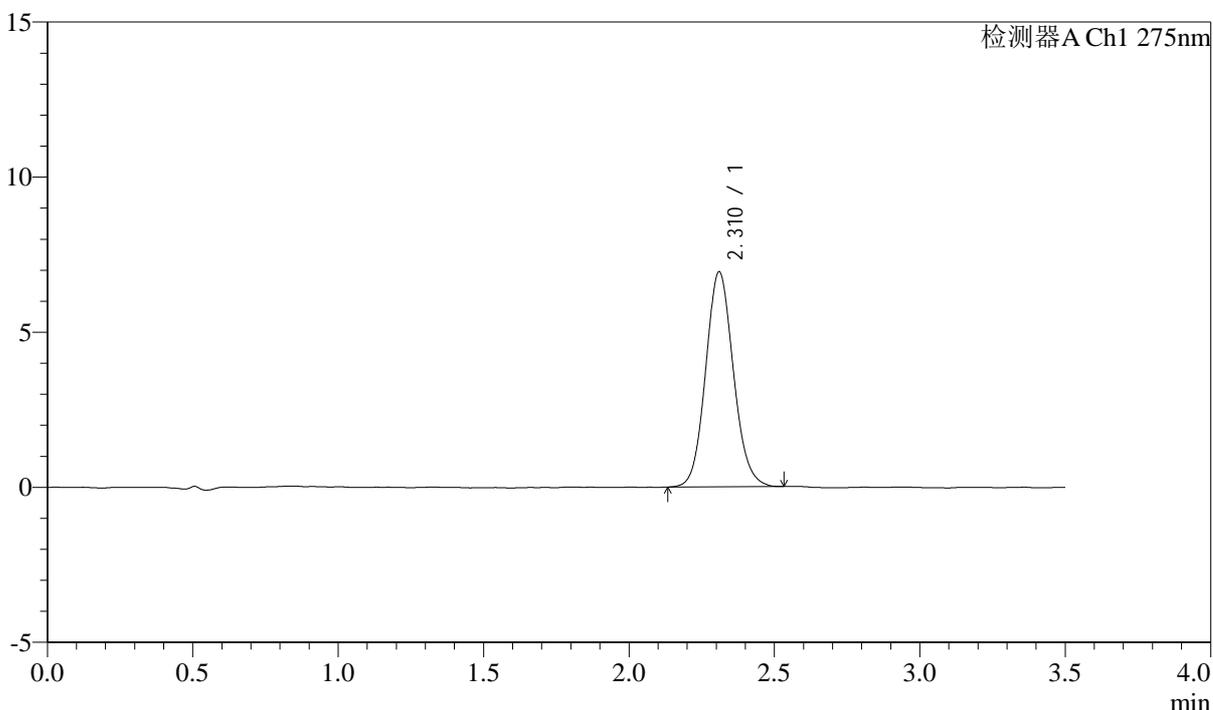
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-495-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:03:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.310	46047	100.000	6910	2834	1.100	--
总计		46047	100.000	6910			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片2-供试品溶液-1



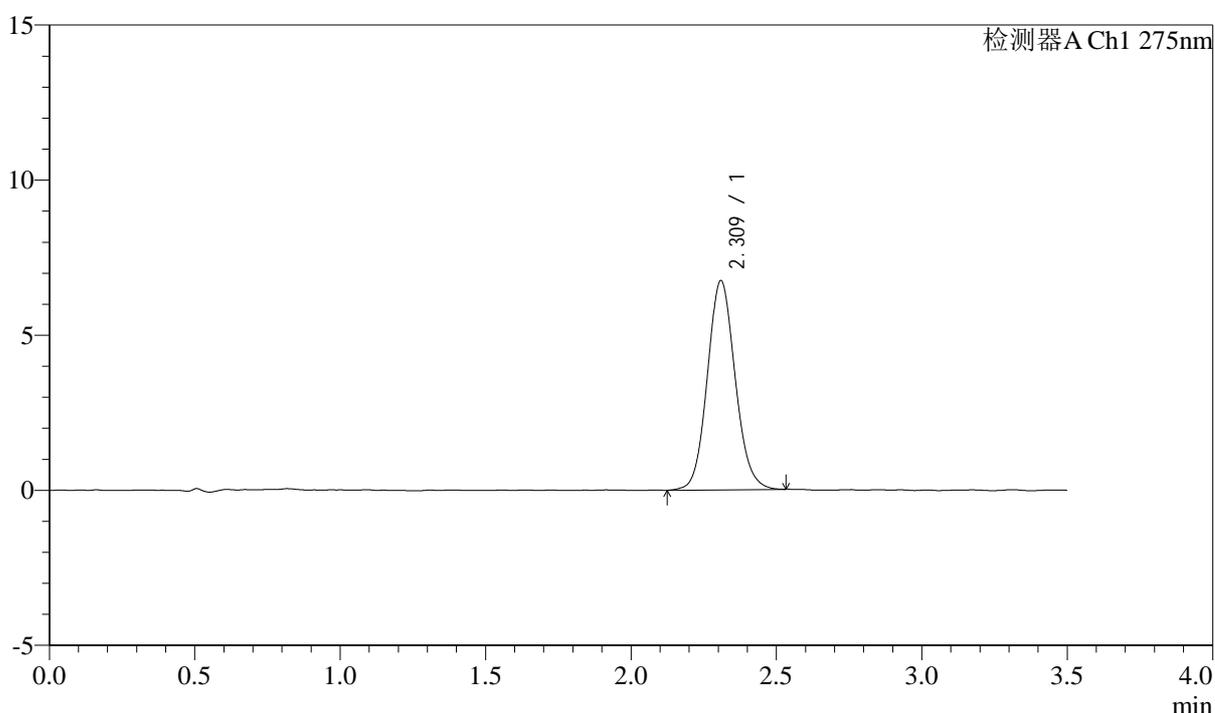
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-496-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:07:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	44931	100.000	6721	2817	1.098	--
总计		44931	100.000	6721			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片3-供试品溶液-1



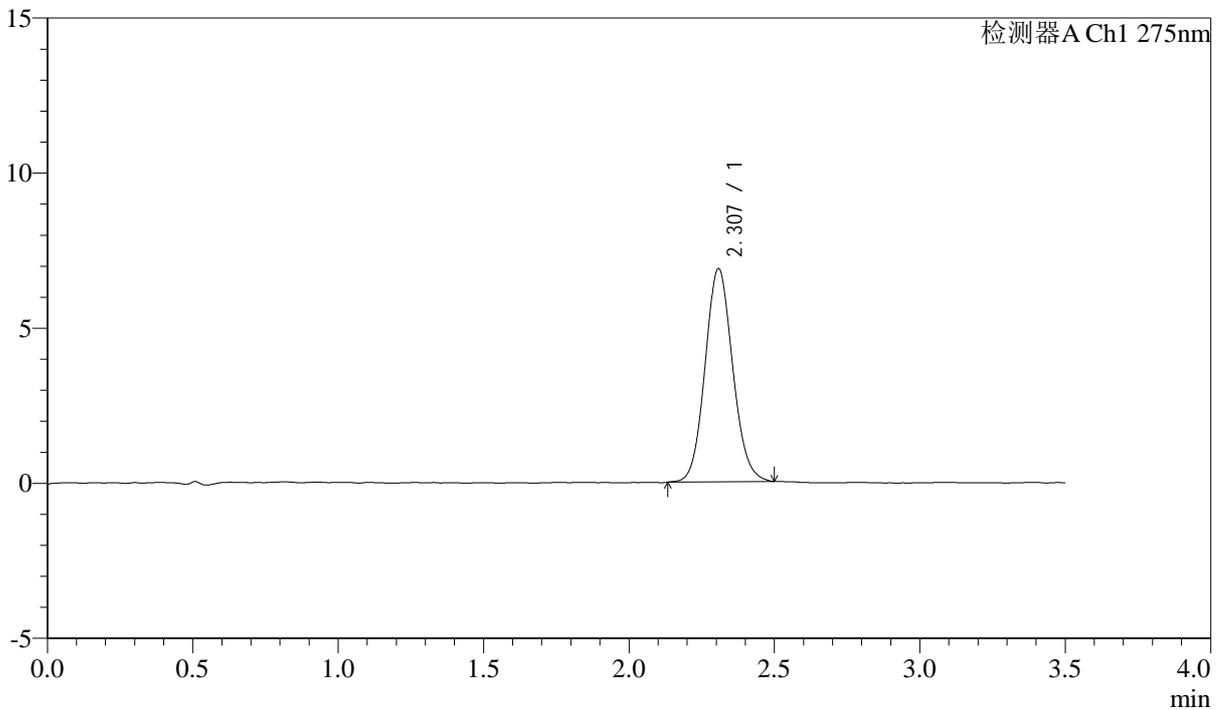
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-497-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:11:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	45516	100.000	6868	2833	1.096	--
总计		45516	100.000	6868			

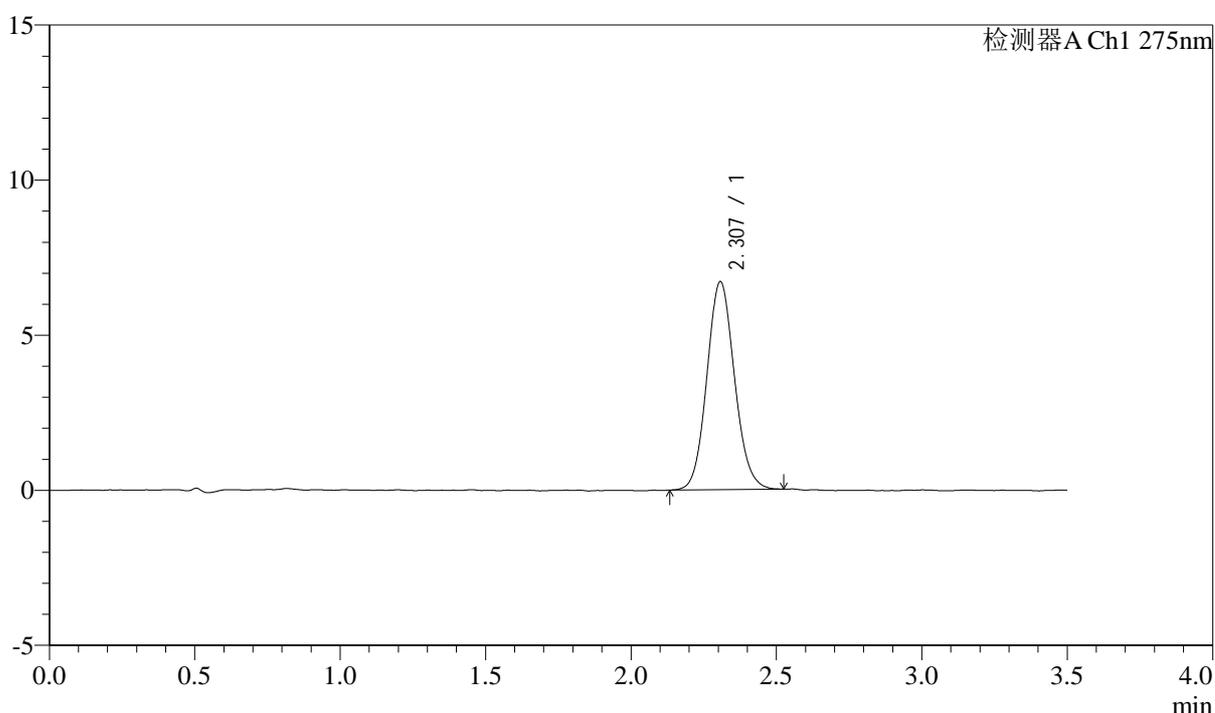
图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-498-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:15:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	44327	100.000	6703	2845	1.095	--
总计		44327	100.000	6703			

图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片5-供试品溶液-1



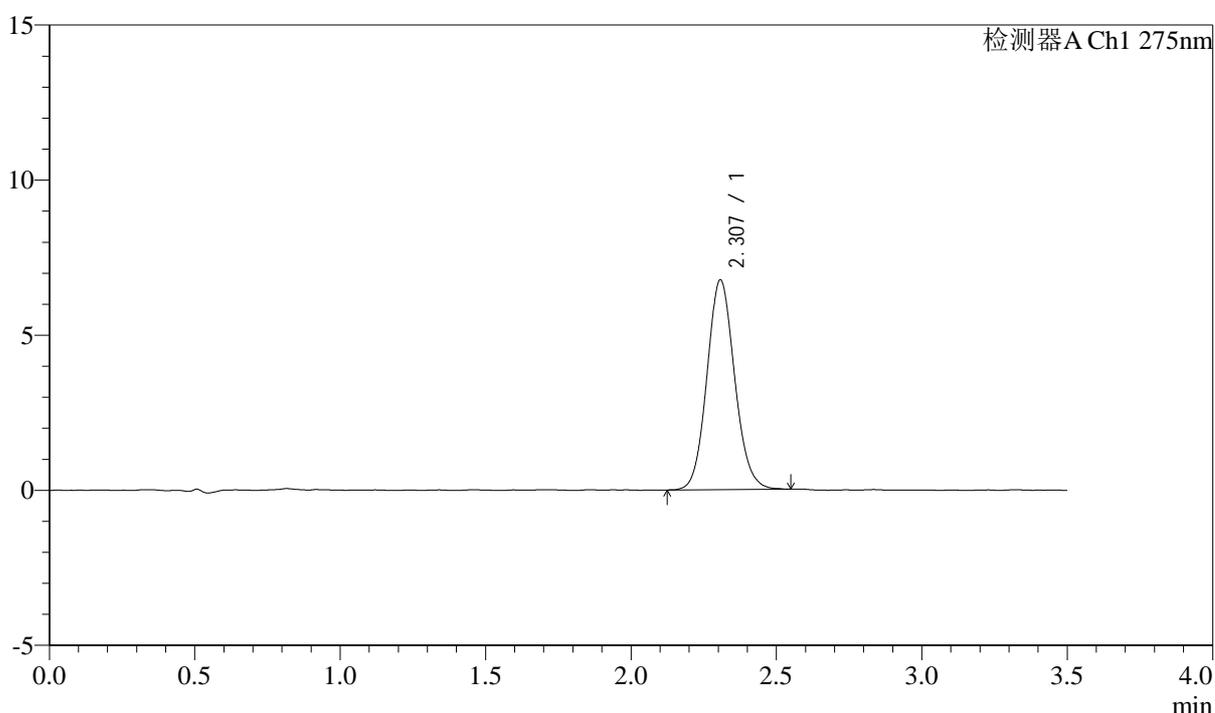
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-84/24-499-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:19:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	44836	100.000	6760	2847	1.100	--
总计		44836	100.000	6760			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-10min-片6-供试品溶液-1



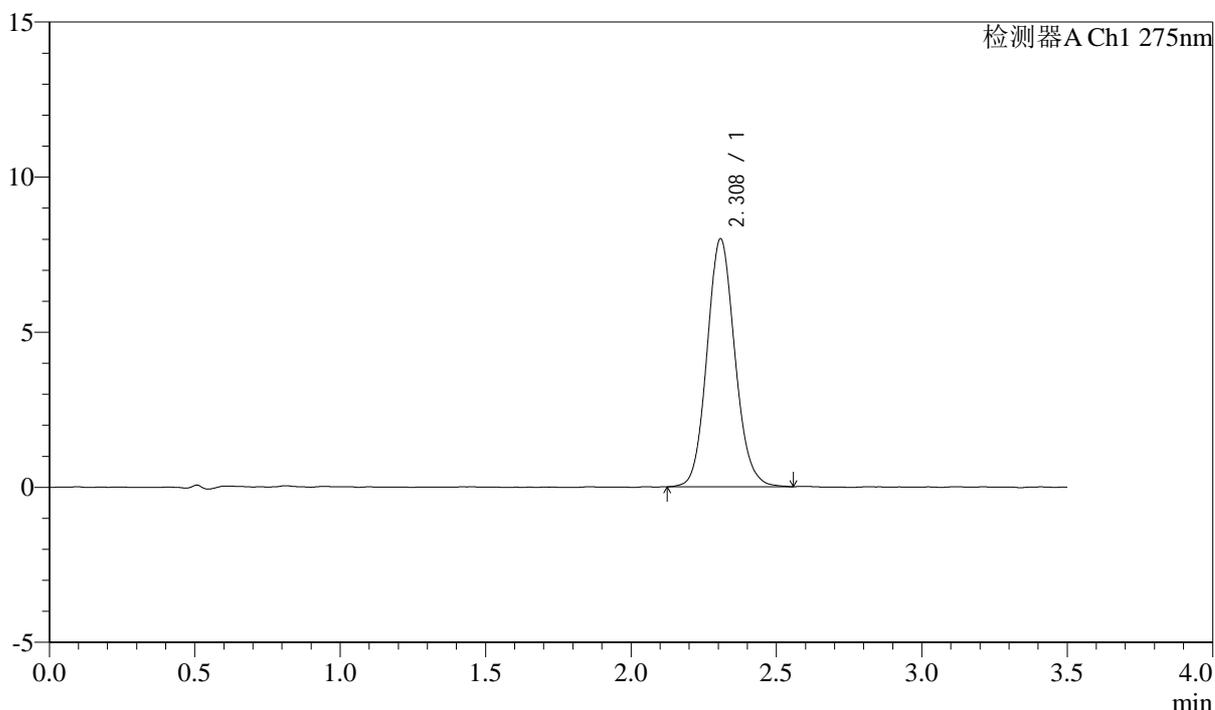
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-500-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:23:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	53319	100.000	7985	2814	1.108	--
总计		53319	100.000	7985			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片1-供试品溶液-1



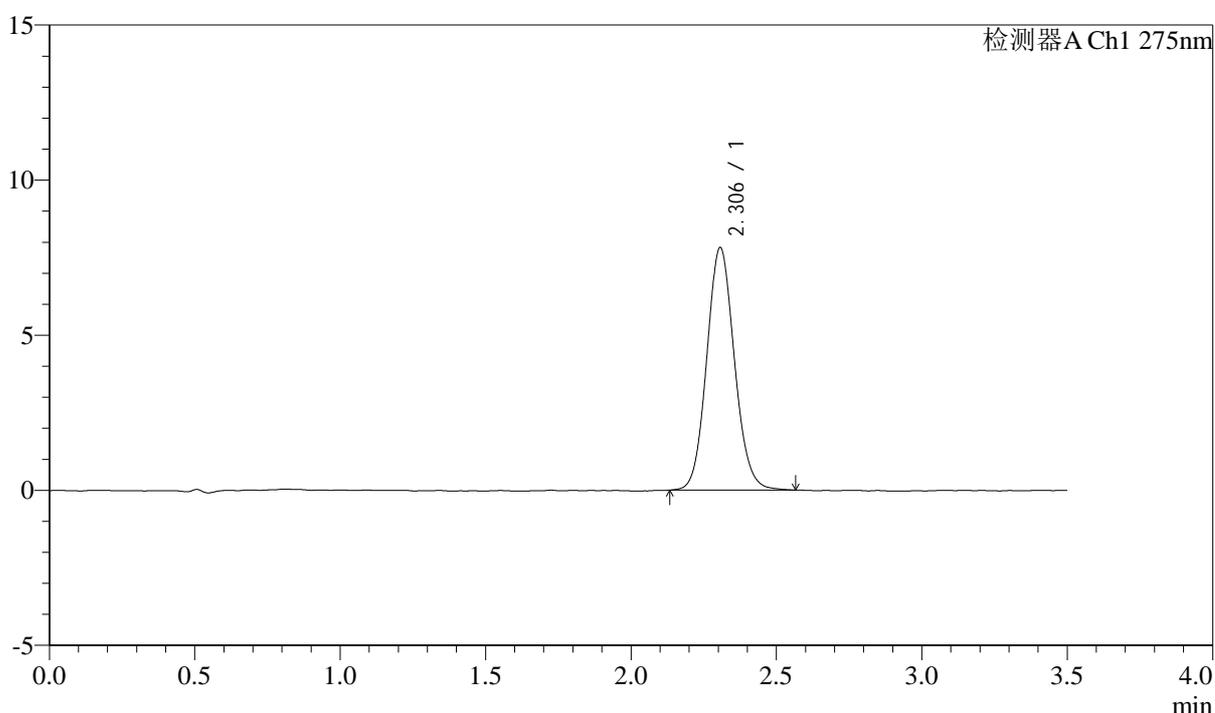
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-501-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:27:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	51830	100.000	7819	2838	1.096	--
总计		51830	100.000	7819			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片2-供试品溶液-1



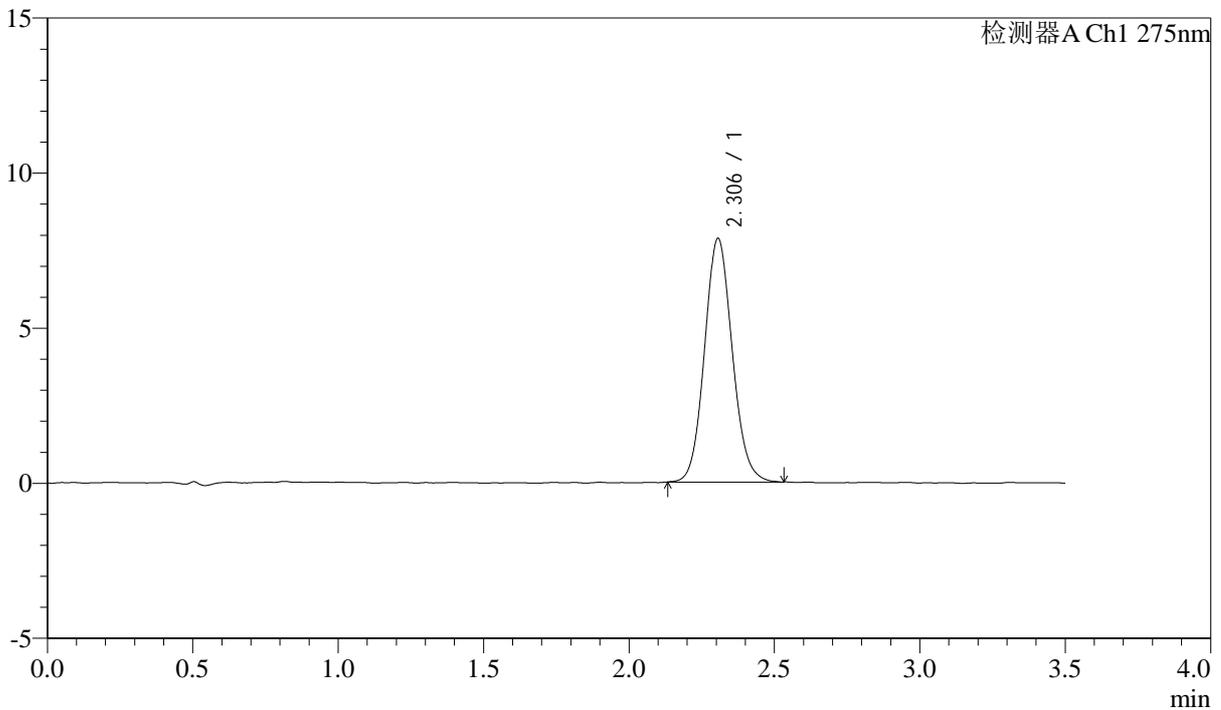
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-502-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:31:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	52167	100.000	7855	2819	1.097	--
总计		52167	100.000	7855			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片3-供试品溶液-1



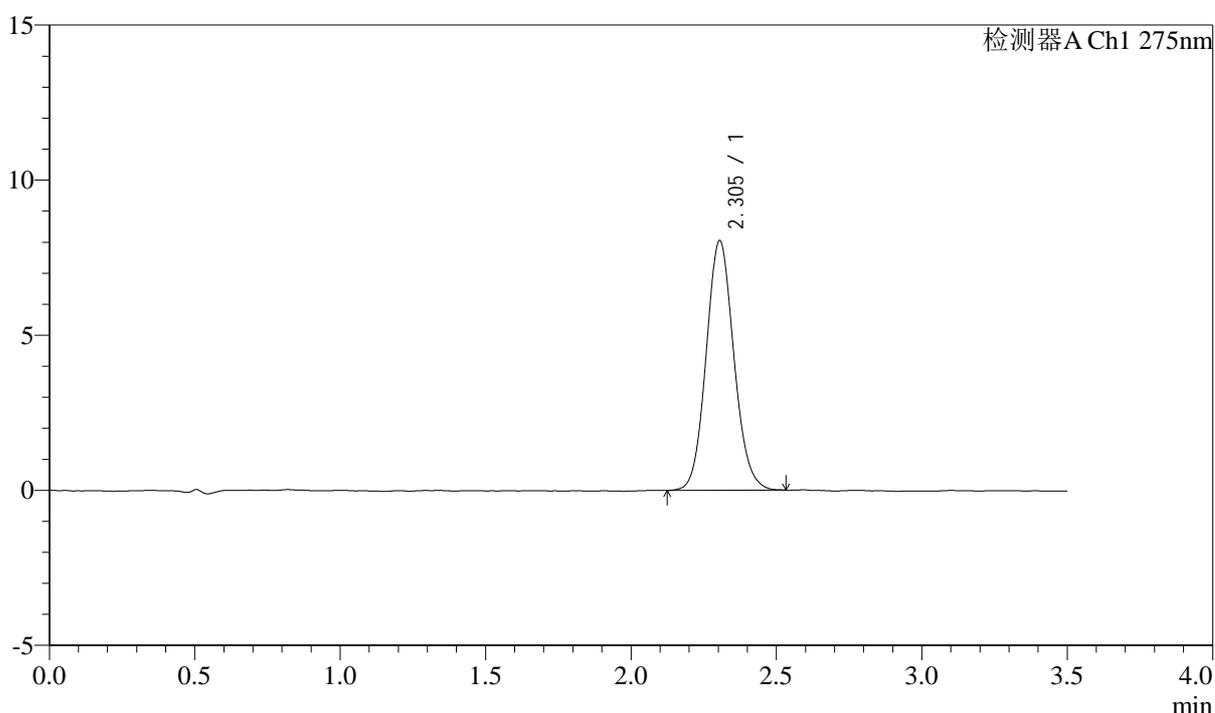
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-503-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:35:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	53445	100.000	8051	2821	1.099	--
总计		53445	100.000	8051			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片4-供试品溶液-1



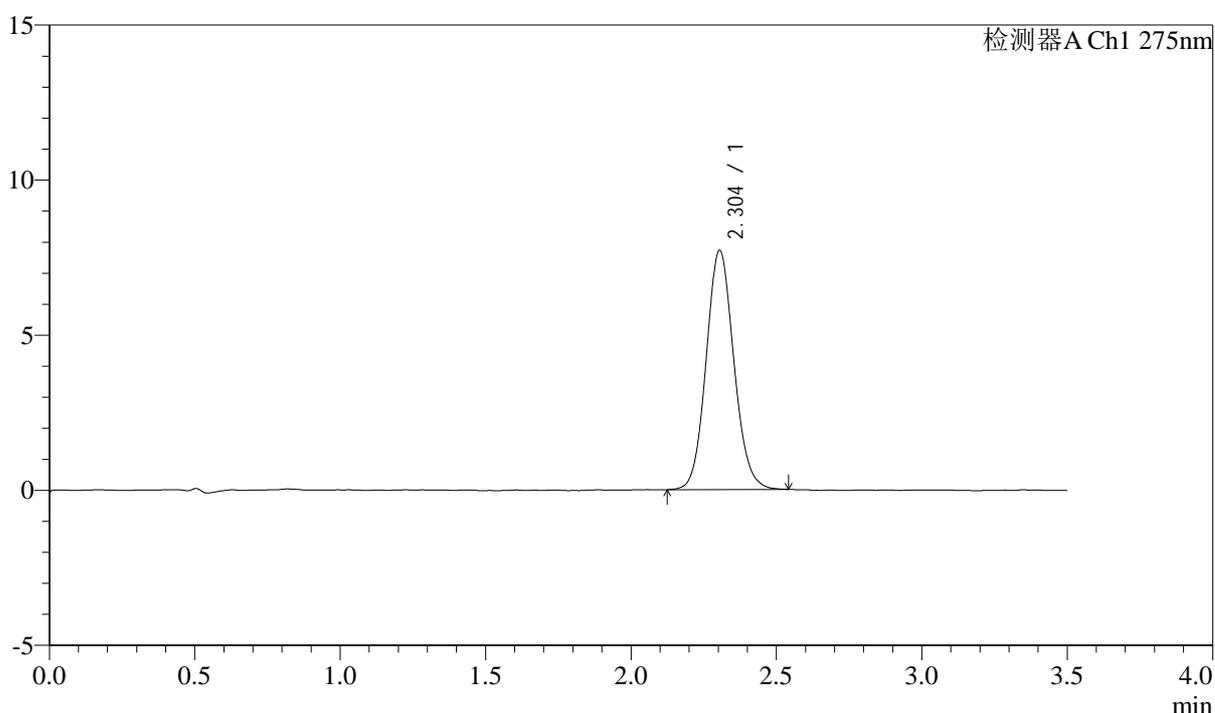
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-504-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:38:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	51180	100.000	7716	2832	1.097	--
总计		51180	100.000	7716			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片5-供试品溶液-1



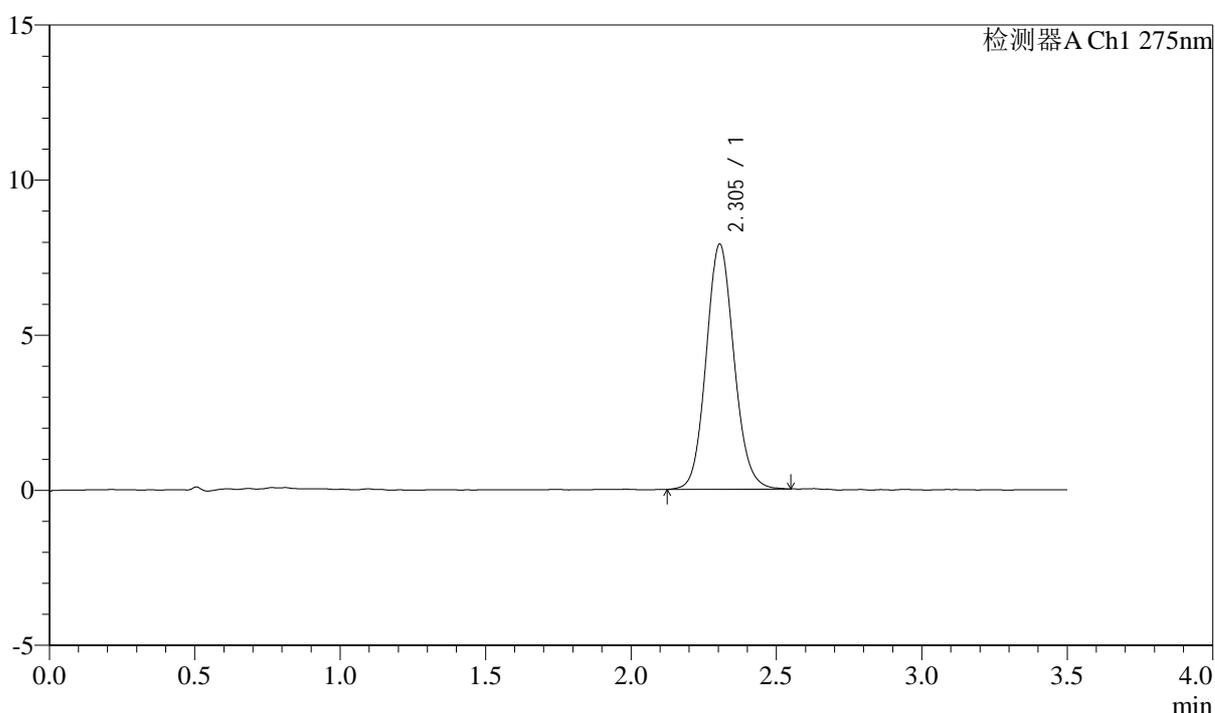
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-505-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:42:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:00:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	52742	100.000	7907	2798	1.102	--
总计		52742	100.000	7907			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-15min-片6-供试品溶液-1



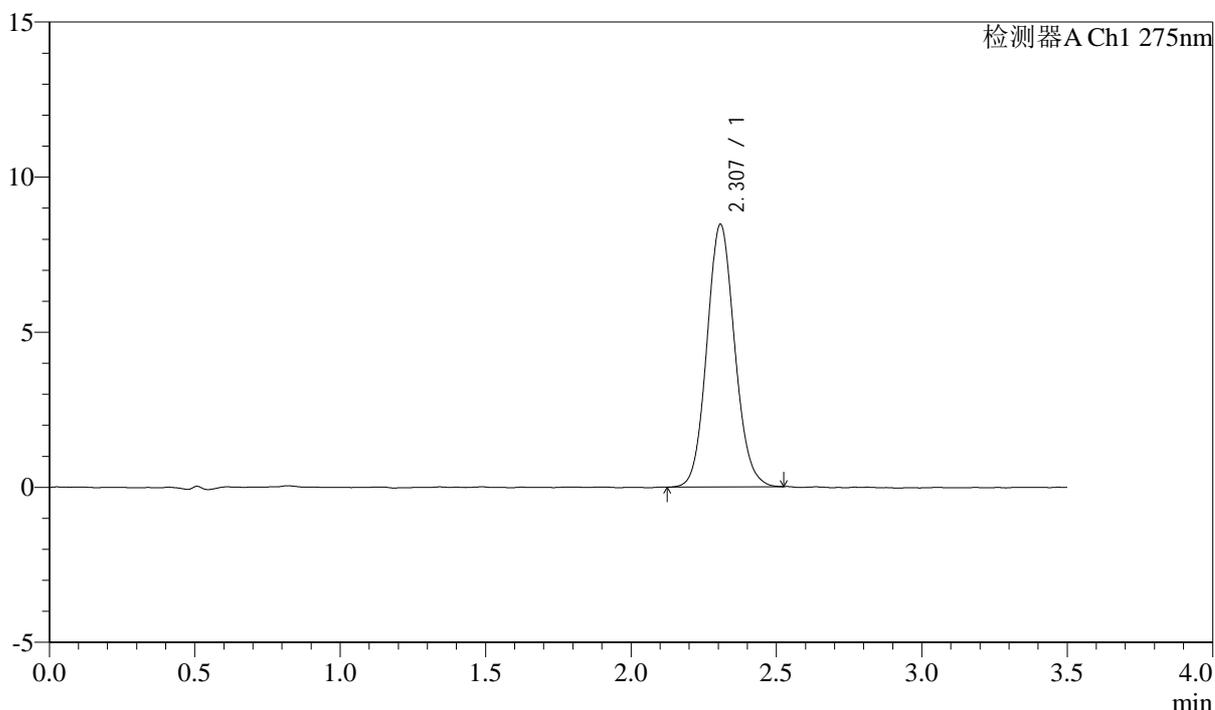
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-506-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:46:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	56270	100.000	8458	2813	1.095	--
总计		56270	100.000	8458			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片1-供试品溶液-1



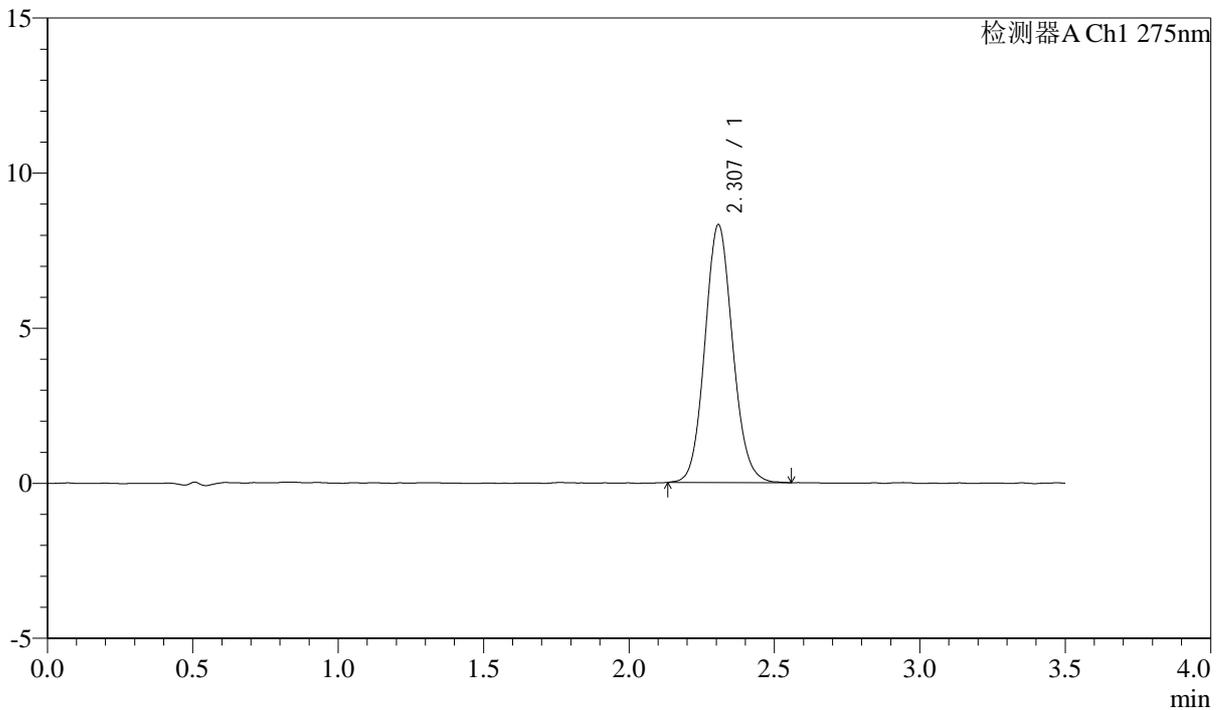
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-507-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:50:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	55304	100.000	8309	2814	1.098	--
总计		55304	100.000	8309			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片2-供试品溶液-1



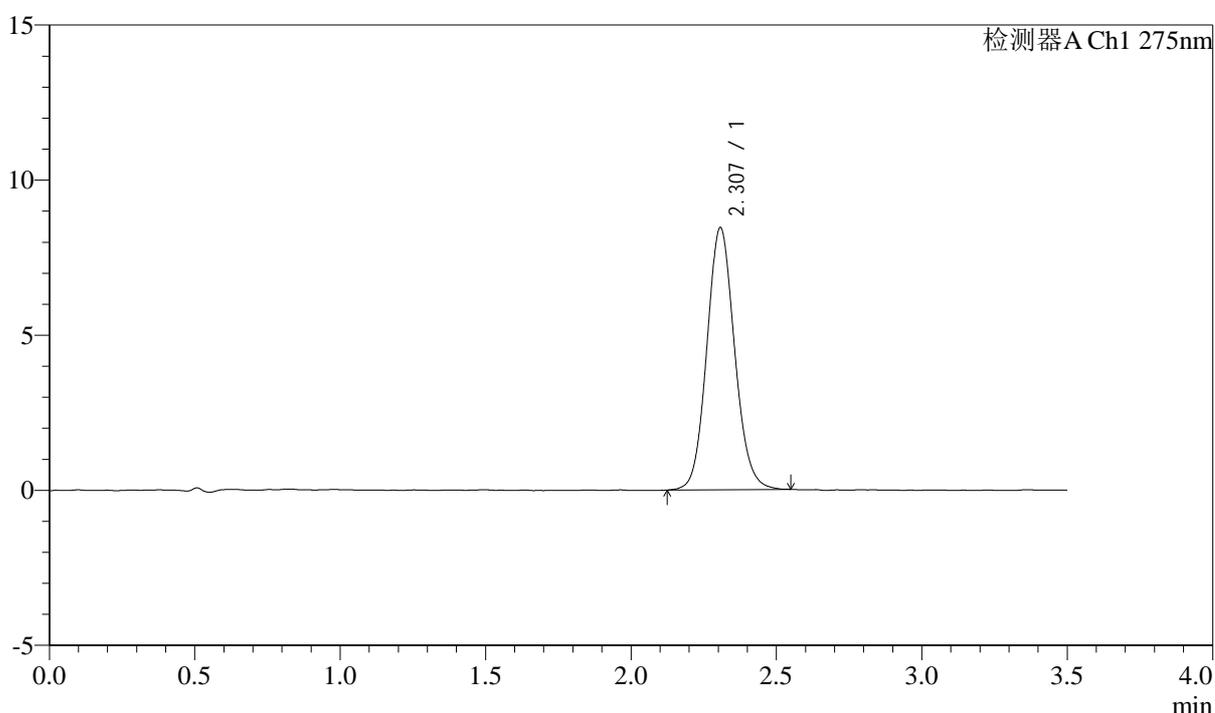
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-508-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:54:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	56237	100.000	8448	2825	1.098	--
总计		56237	100.000	8448			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片3-供试品溶液-1



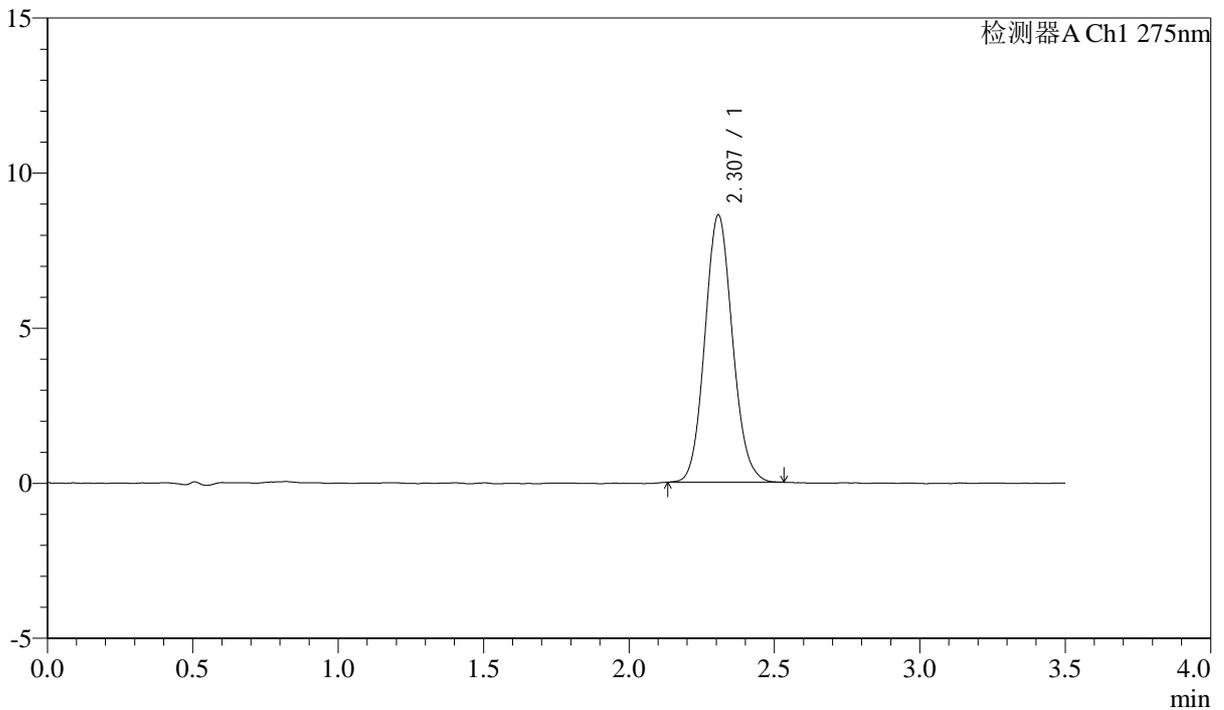
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-509-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:58:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	56974	100.000	8615	2832	1.101	--
总计		56974	100.000	8615			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片4-供试品溶液-1



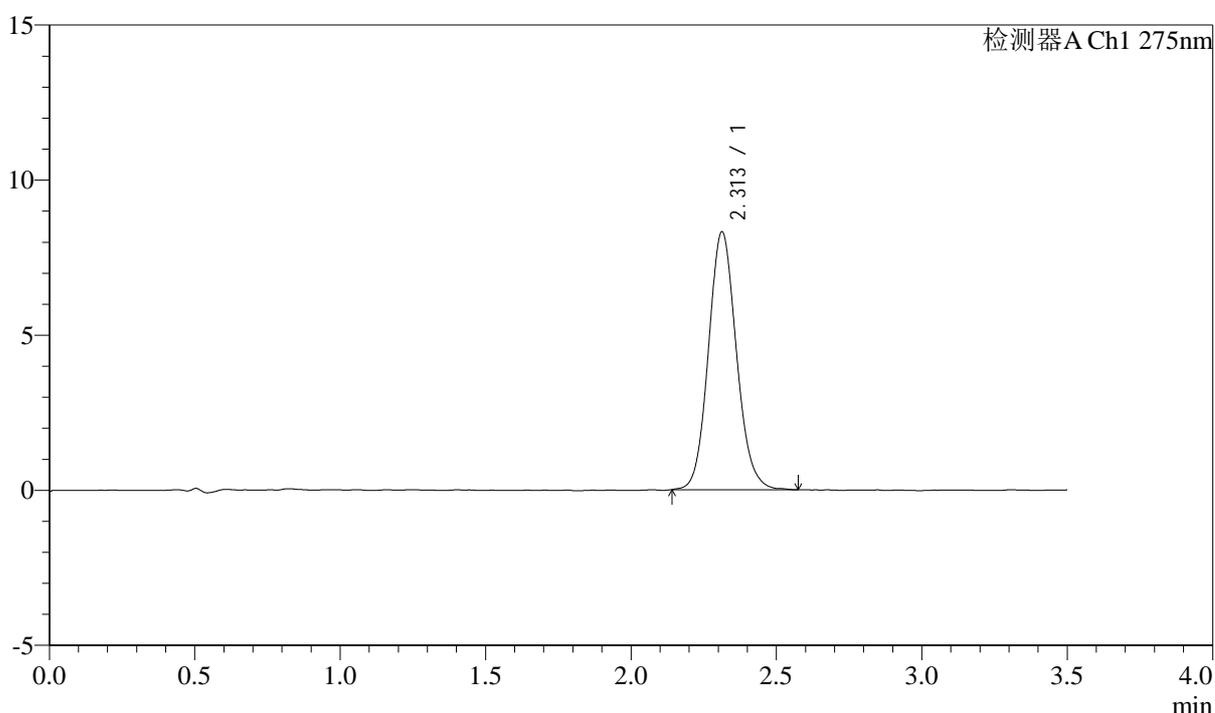
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-510-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:02:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	55676	100.000	8318	2817	1.106	--
总计		55676	100.000	8318			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片5-供试品溶液-1



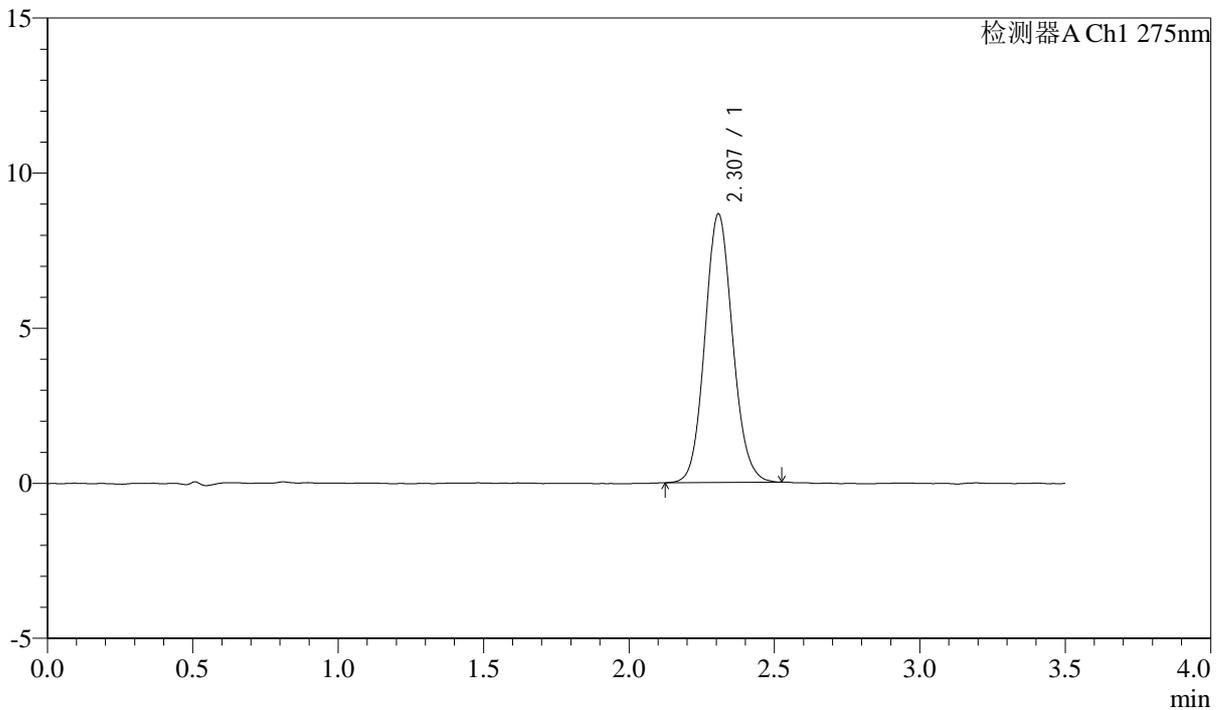
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-511-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:06:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	57479	100.000	8651	2833	1.098	--
总计		57479	100.000	8651			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-20min-片6-供试品溶液-1



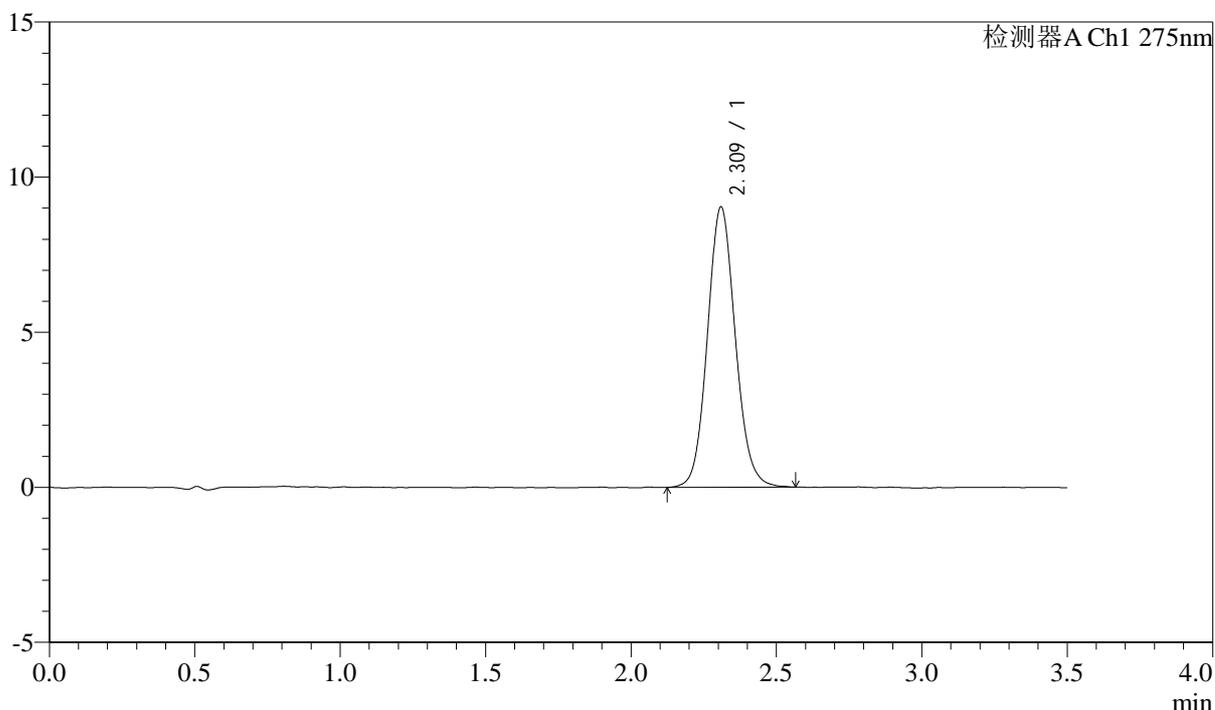
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-512-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:10:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	60507	100.000	9002	2820	1.097	--
总计		60507	100.000	9002			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片1-供试品溶液-1



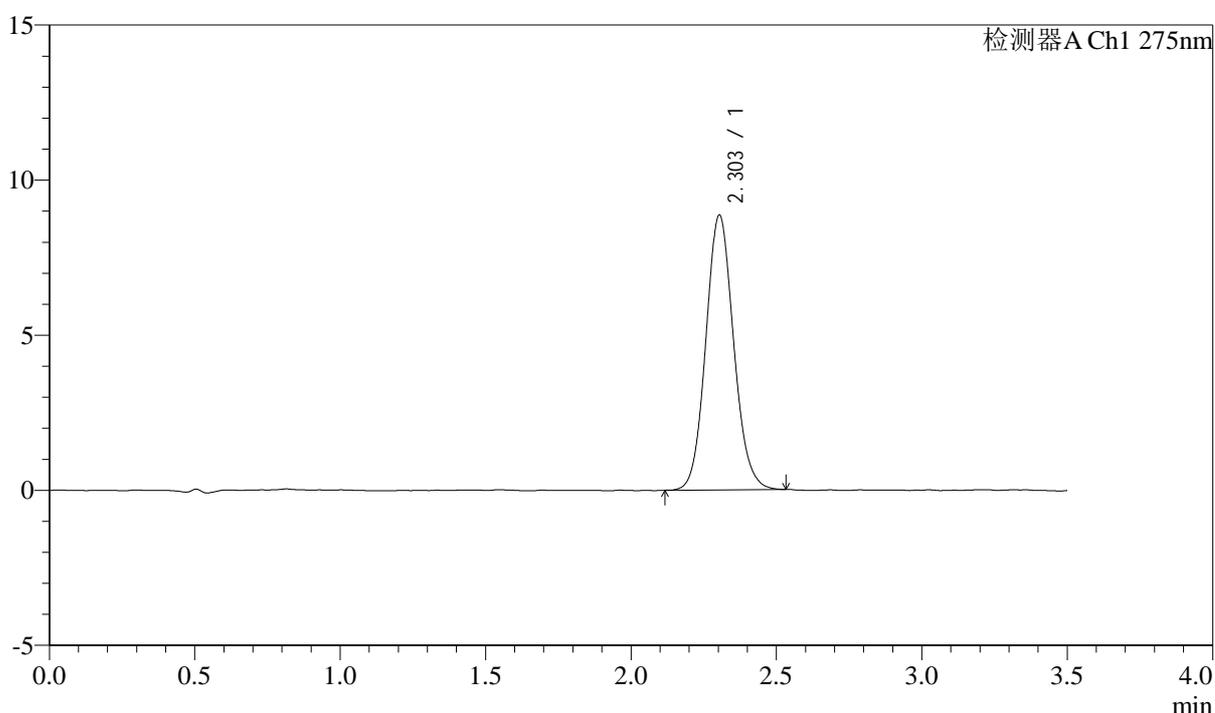
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-84/24-513-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:14:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	59011	100.000	8860	2803	1.099	--
总计		59011	100.000	8860			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片2-供试品溶液-1



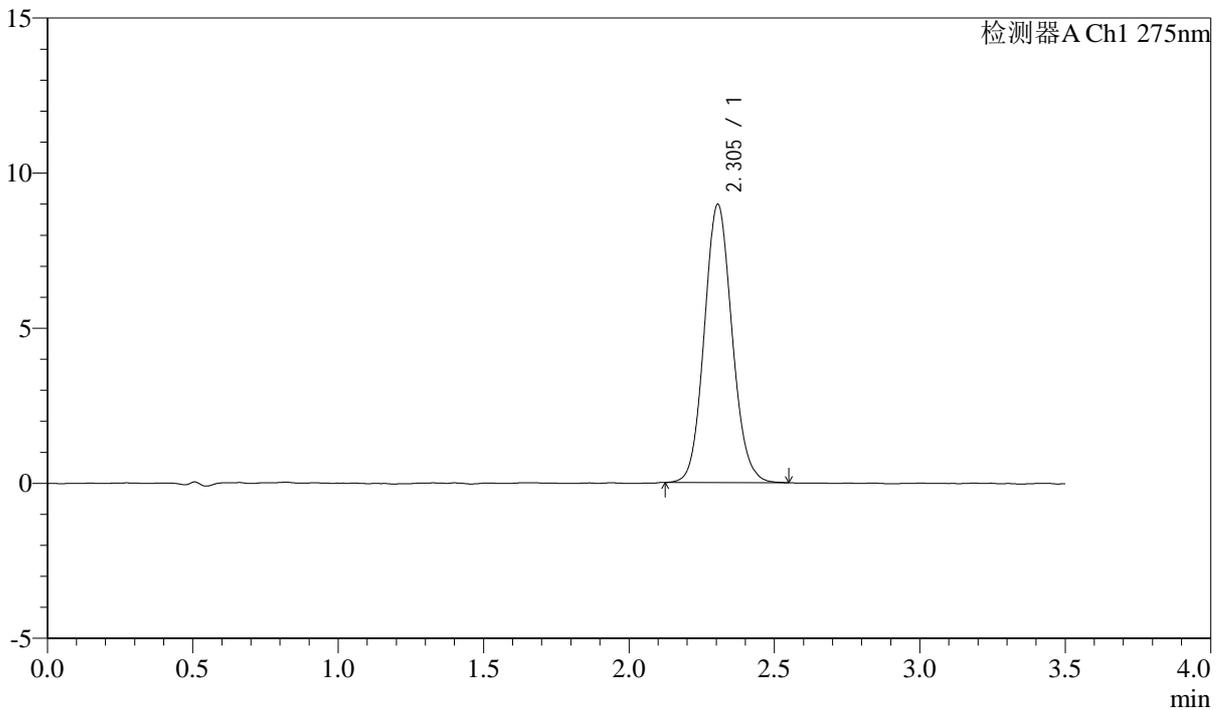
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-514-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:17:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	59715	100.000	8977	2802	1.099	--
总计		59715	100.000	8977			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片3-供试品溶液-1



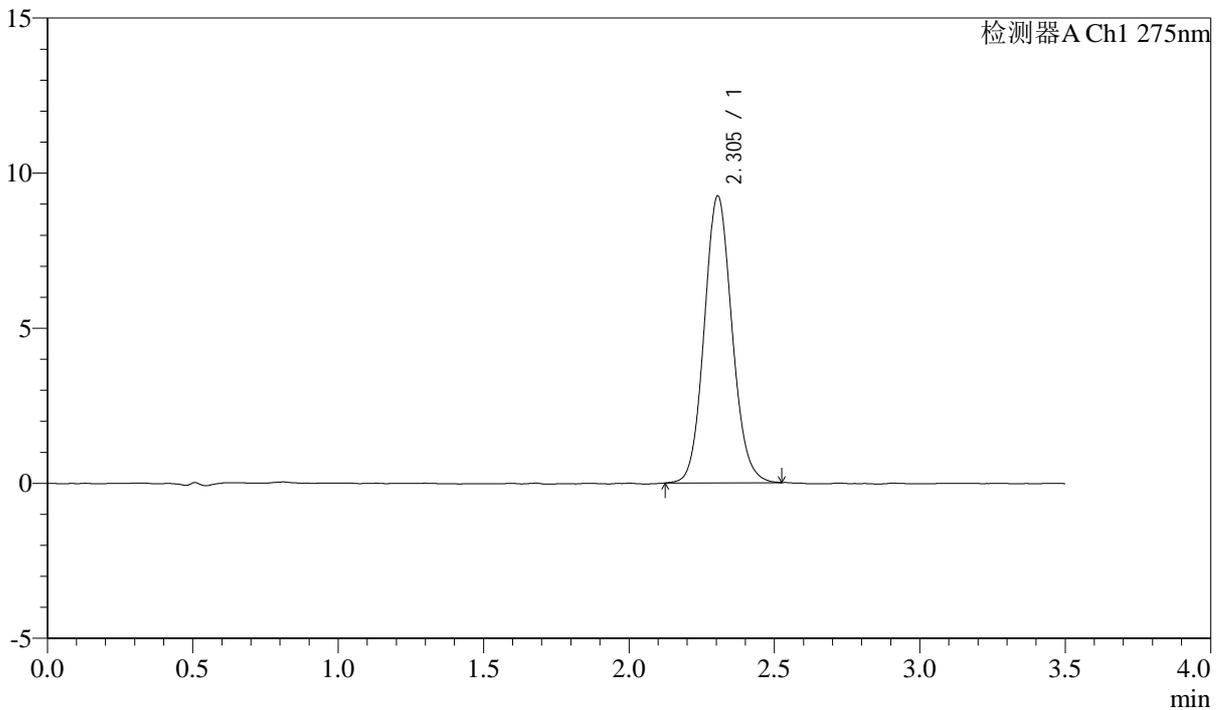
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-515-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:21:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	61592	100.000	9254	2806	1.097	--
总计		61592	100.000	9254			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片4-供试品溶液-1



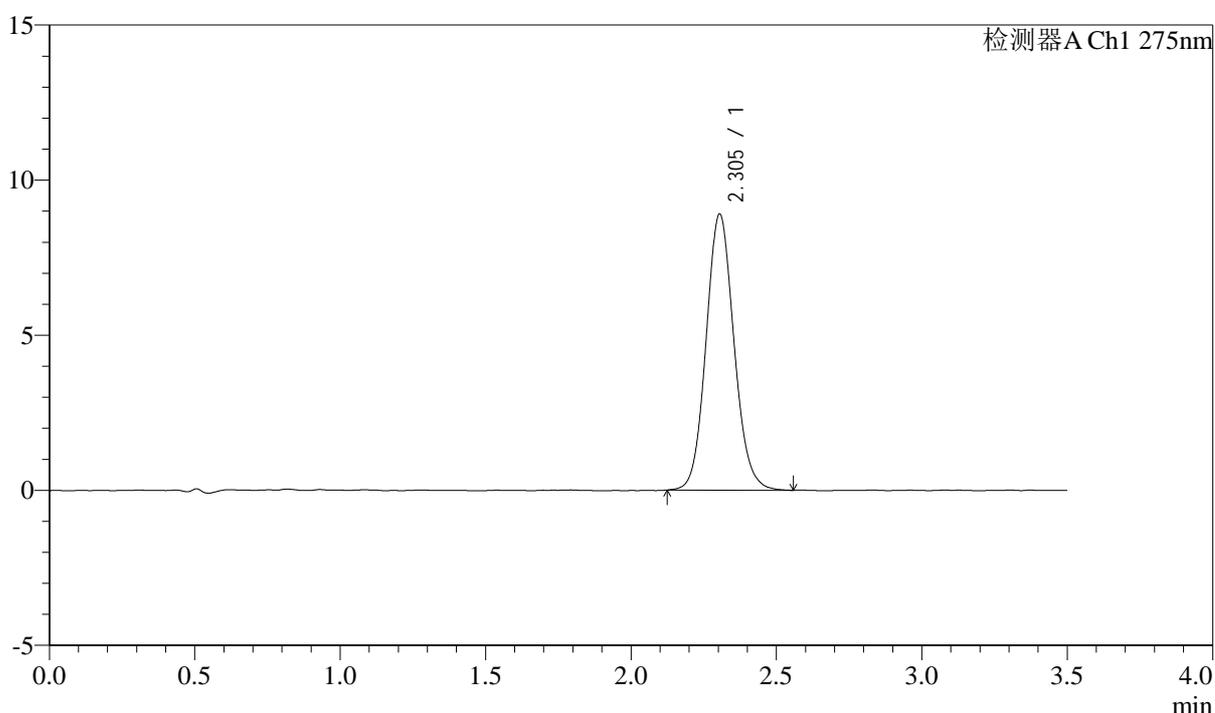
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-84/24-516-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:25:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	59489	100.000	8908	2799	1.099	--
总计		59489	100.000	8908			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片5-供试品溶液-1



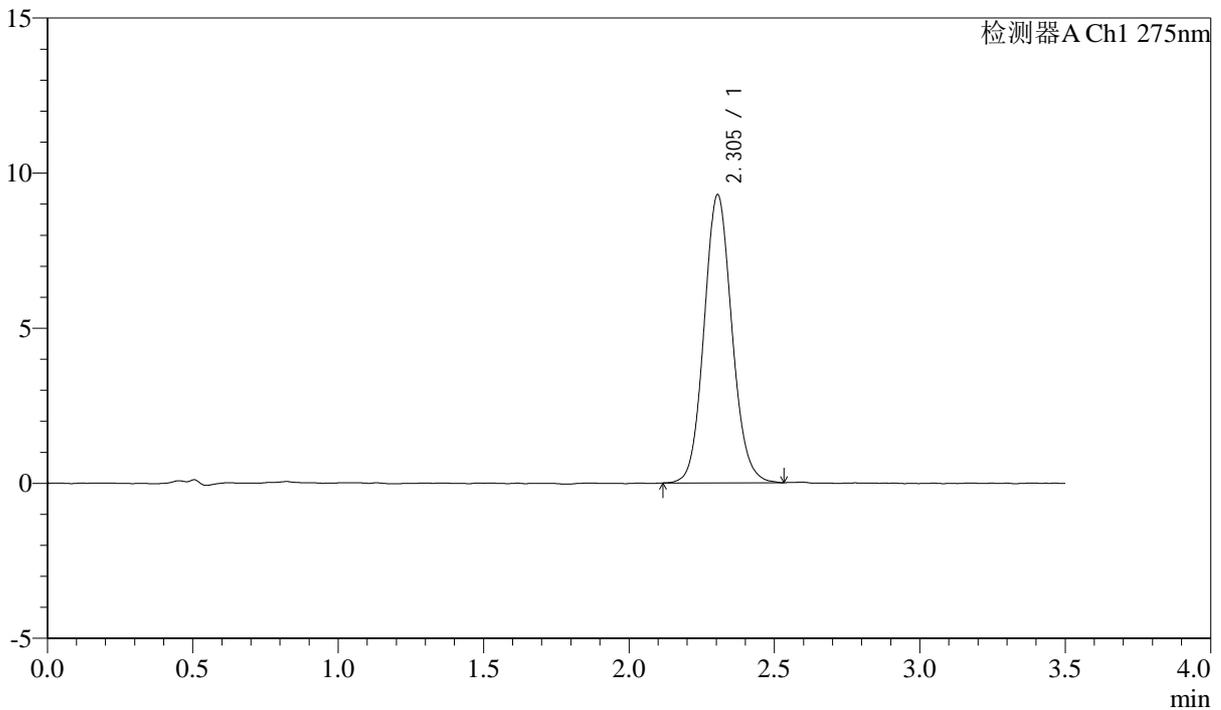
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-517-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:29:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	61916	100.000	9293	2805	1.096	--
总计		61916	100.000	9293			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-30min-片6-供试品溶液-1



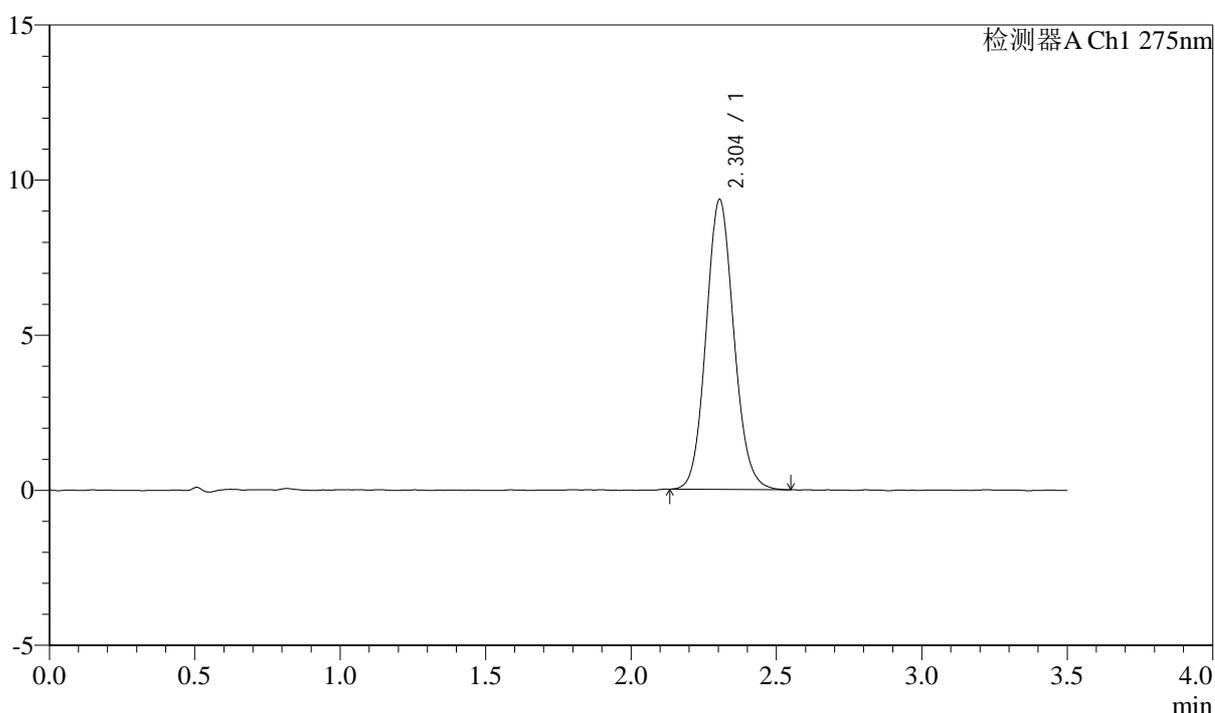
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-518-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:33:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	62278	100.000	9353	2801	1.099	--
总计		62278	100.000	9353			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片1-供试品溶液-1



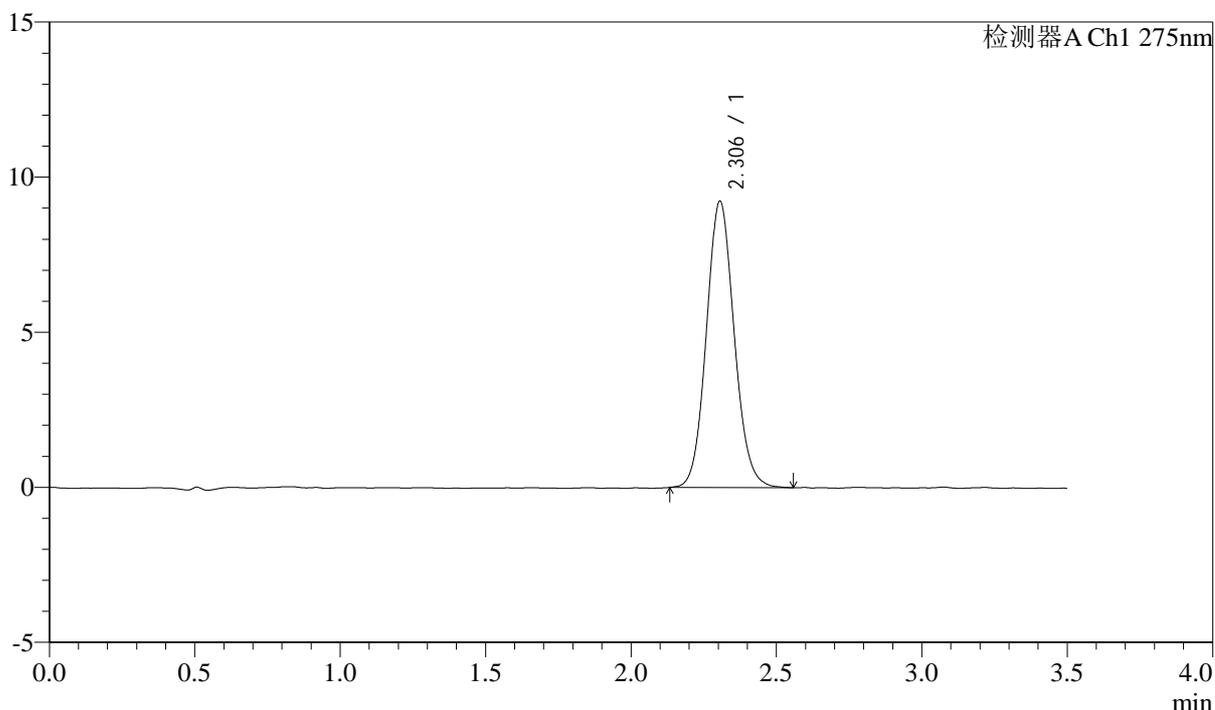
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-519-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:37:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	61578	100.000	9238	2807	1.093	--
总计		61578	100.000	9238			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片2-供试品溶液-1



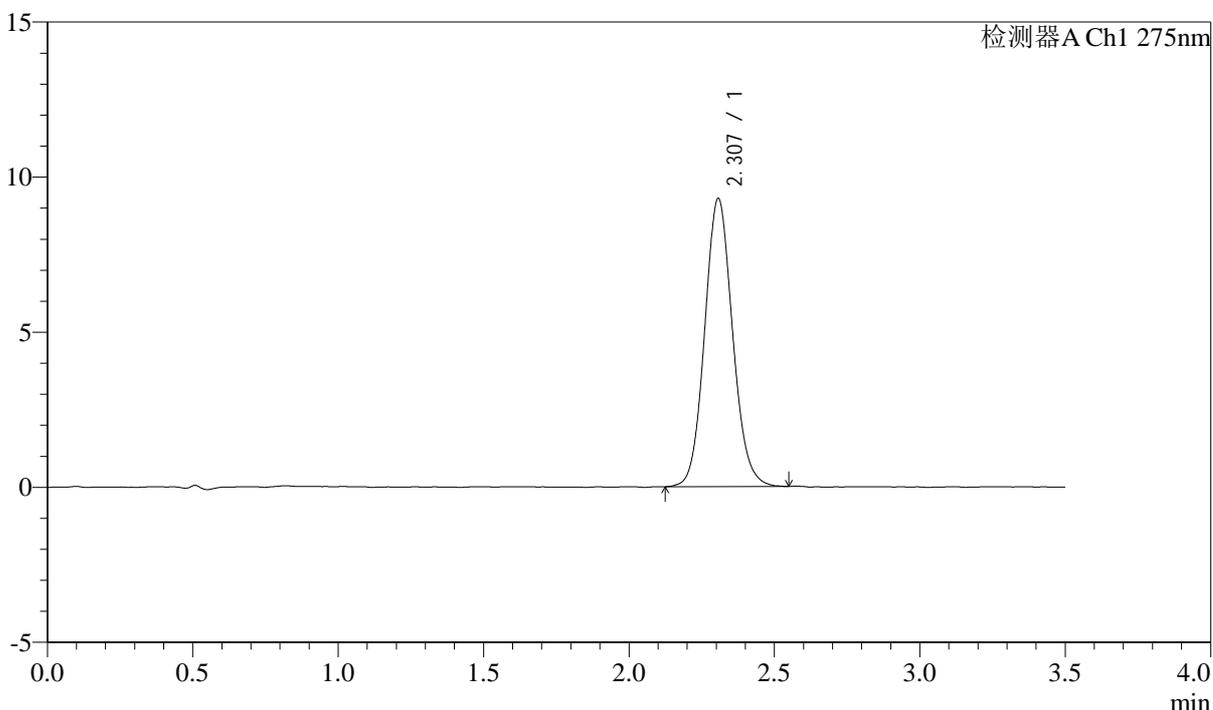
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-520-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:41:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	62052	100.000	9284	2793	1.097	--
总计		62052	100.000	9284			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片3-供试品溶液-1



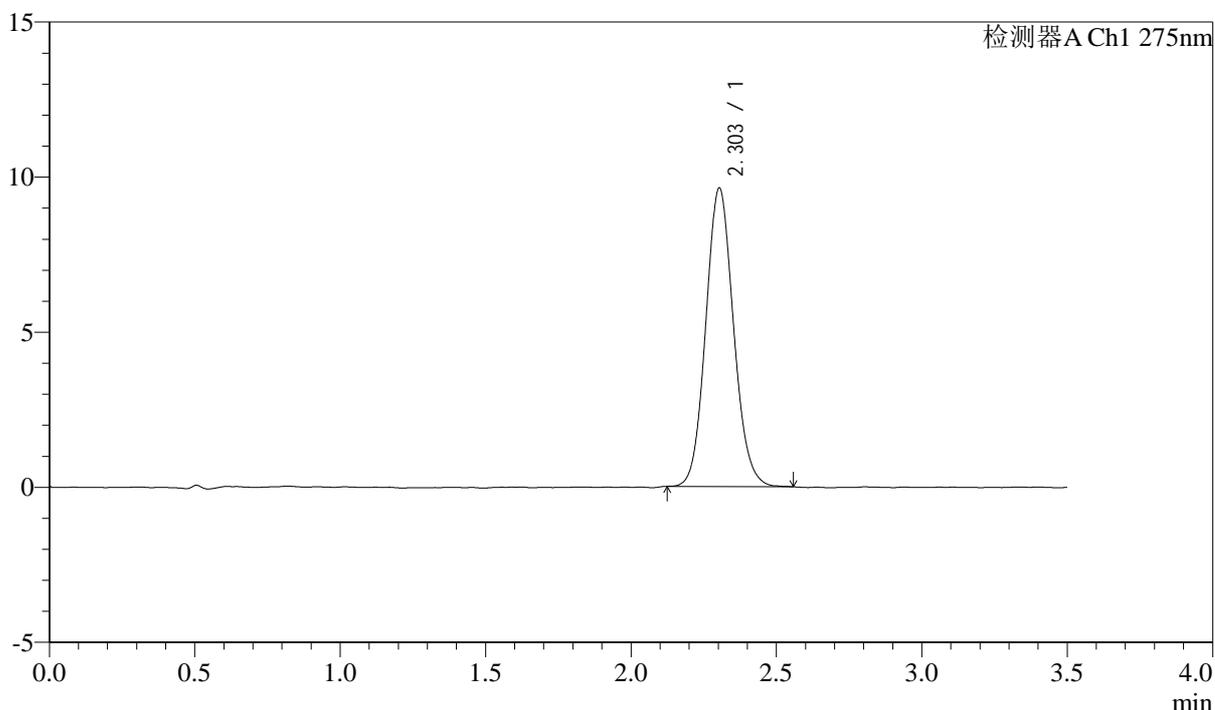
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-521-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:45:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	63908	100.000	9618	2796	1.099	--
总计		63908	100.000	9618			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片4-供试品溶液-1



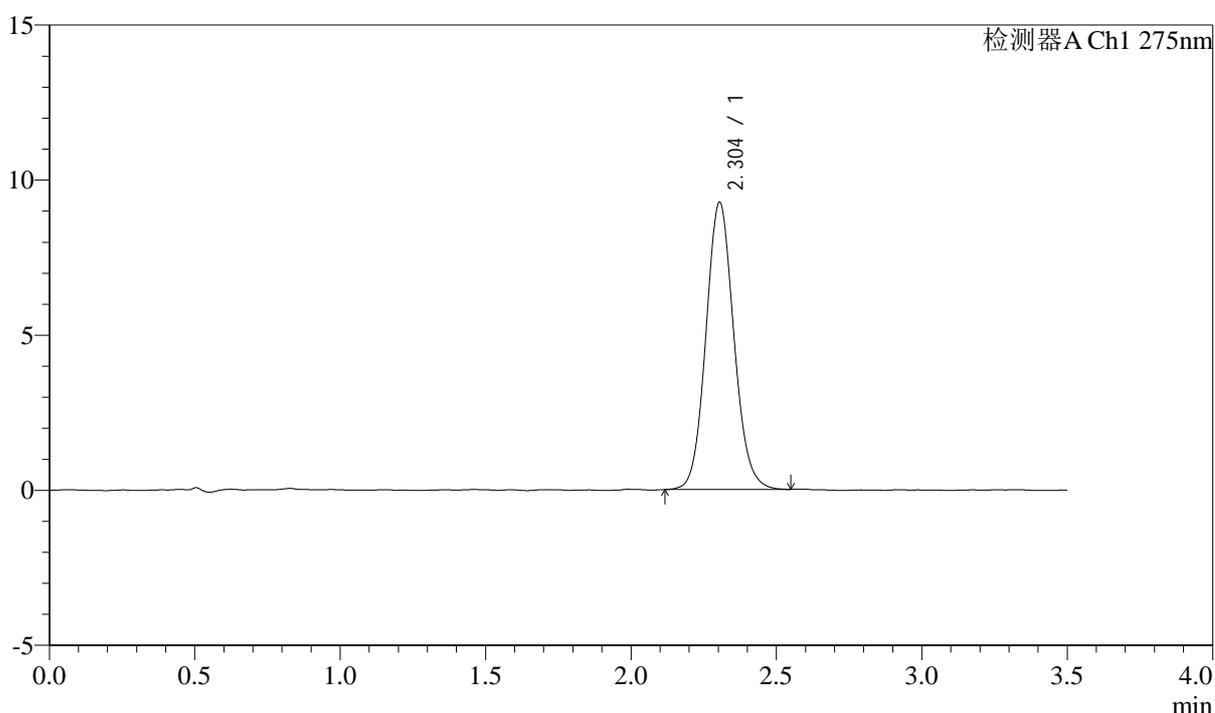
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-522-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:49:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	61909	100.000	9267	2791	1.095	--
总计		61909	100.000	9267			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片5-供试品溶液-1



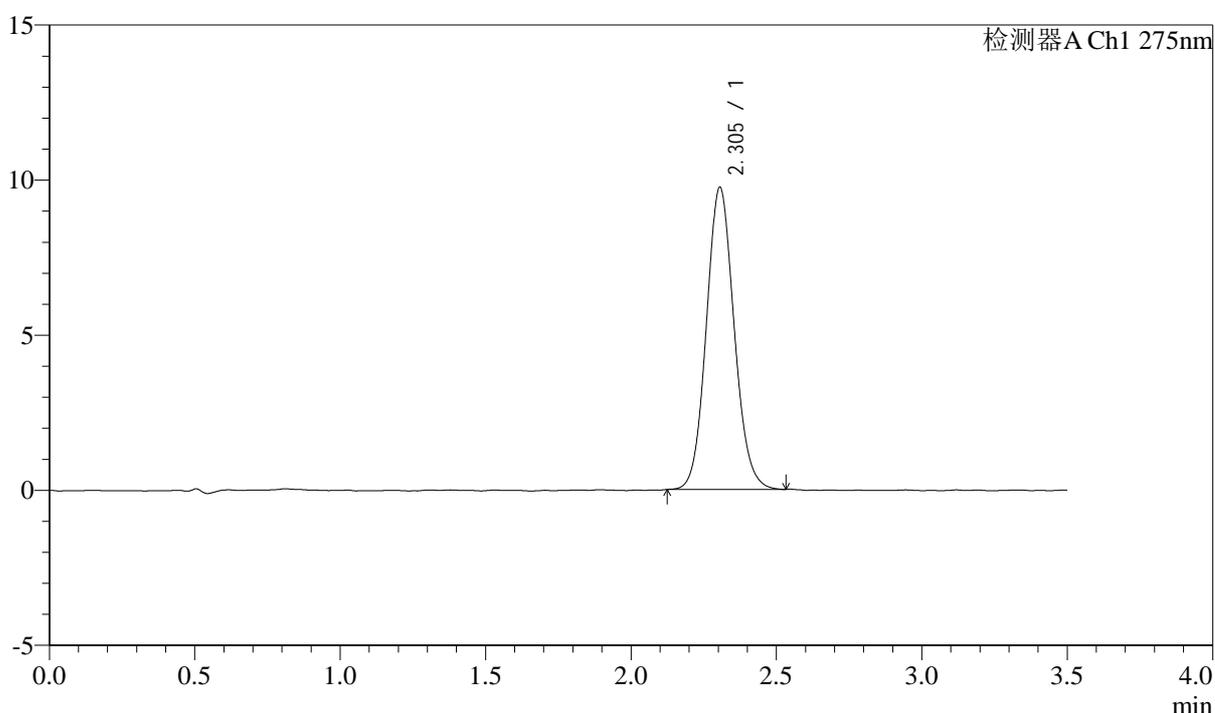
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-523-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:53:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	64795	100.000	9743	2802	1.095	--
总计		64795	100.000	9743			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-45min-片6-供试品溶液-1



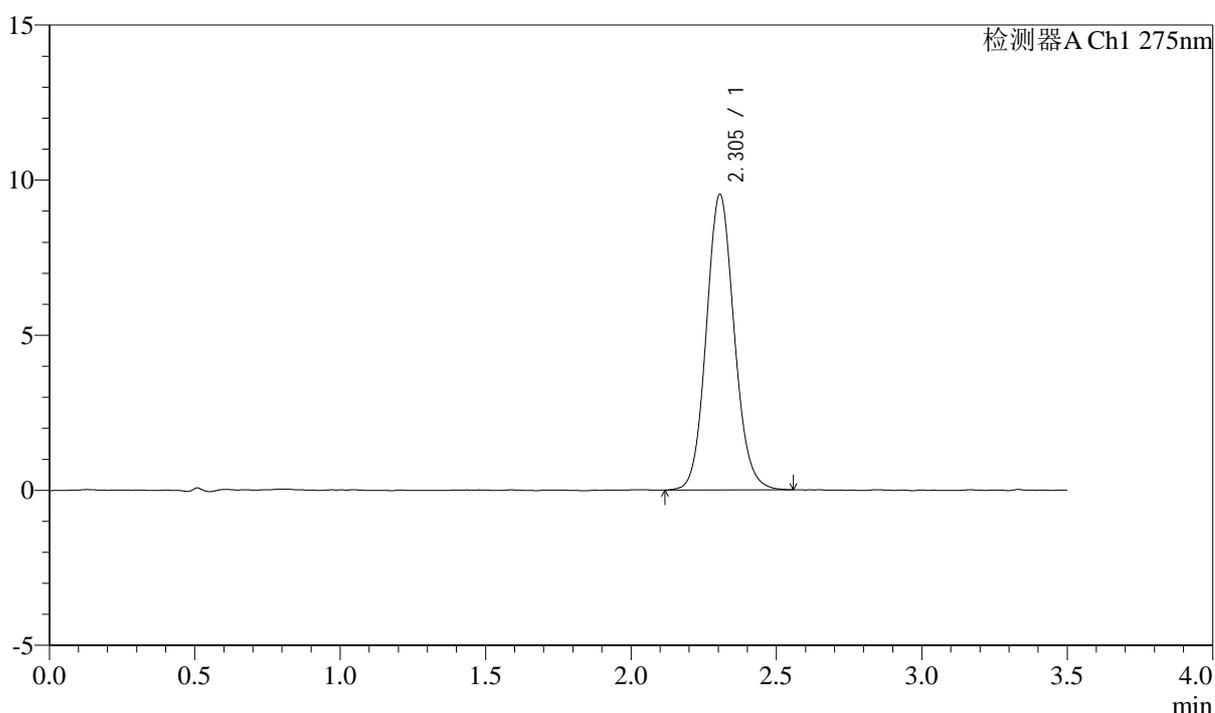
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-524-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:57:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	63707	100.000	9534	2793	1.098	--
总计		63707	100.000	9534			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片1-供试品溶液-1



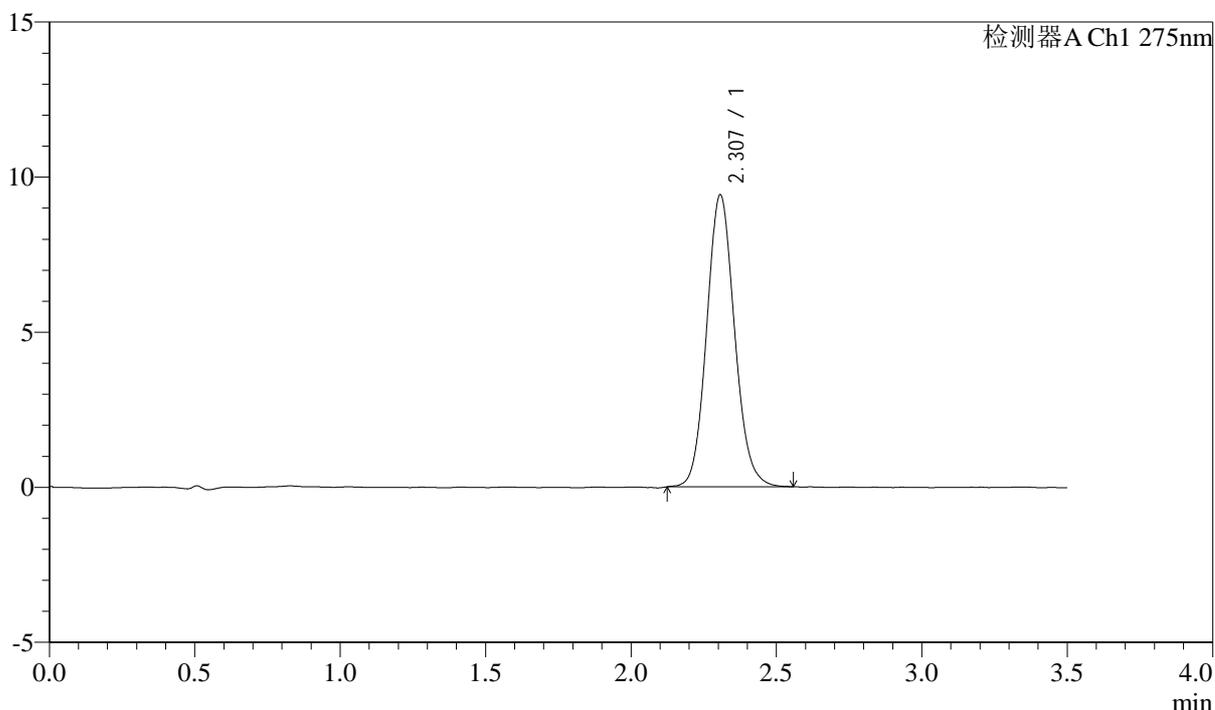
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-525-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:00:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	62890	100.000	9411	2805	1.103	--
总计		62890	100.000	9411			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片2-供试品溶液-1



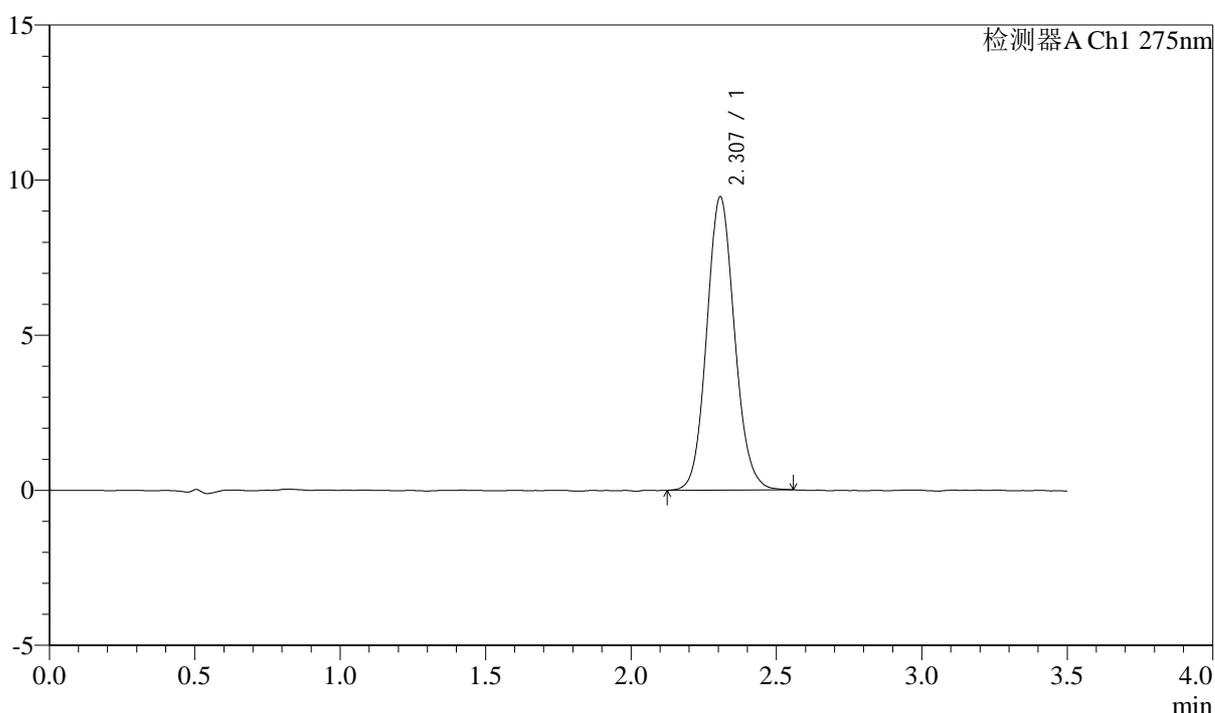
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-526-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:04:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	63018	100.000	9454	2807	1.100	--
总计		63018	100.000	9454			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片3-供试品溶液-1



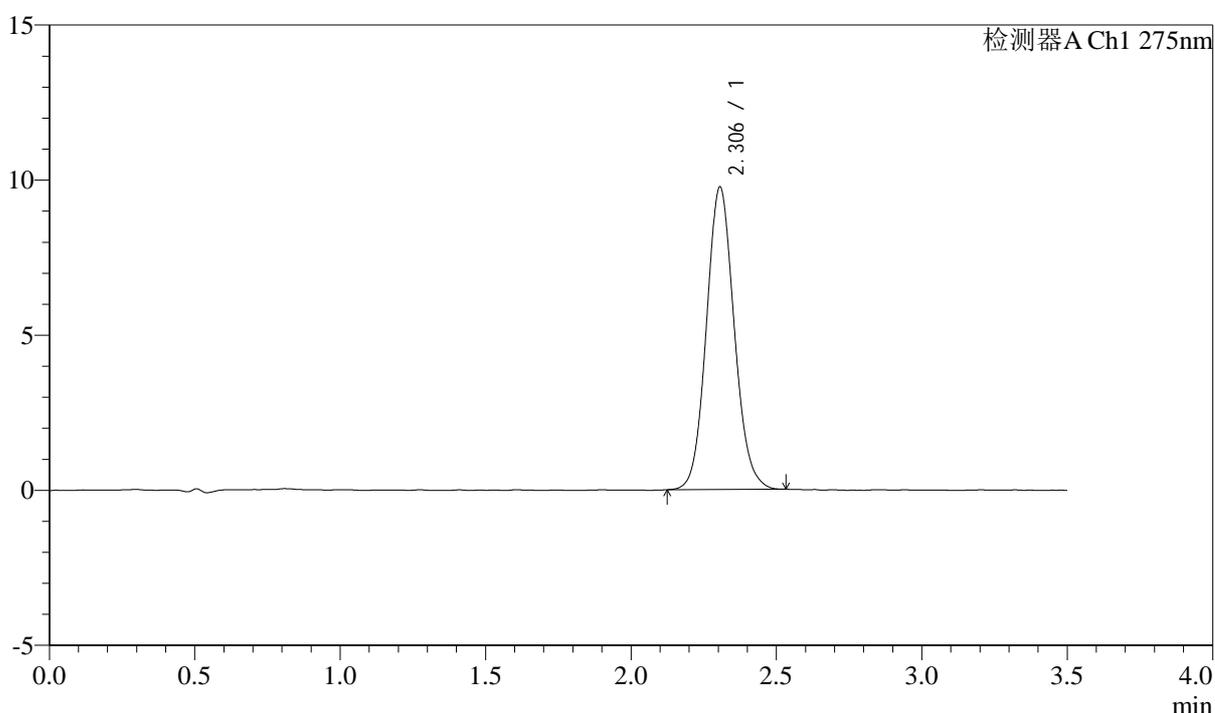
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-527-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:08:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	64912	100.000	9753	2801	1.095	--
总计		64912	100.000	9753			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片4-供试品溶液-1



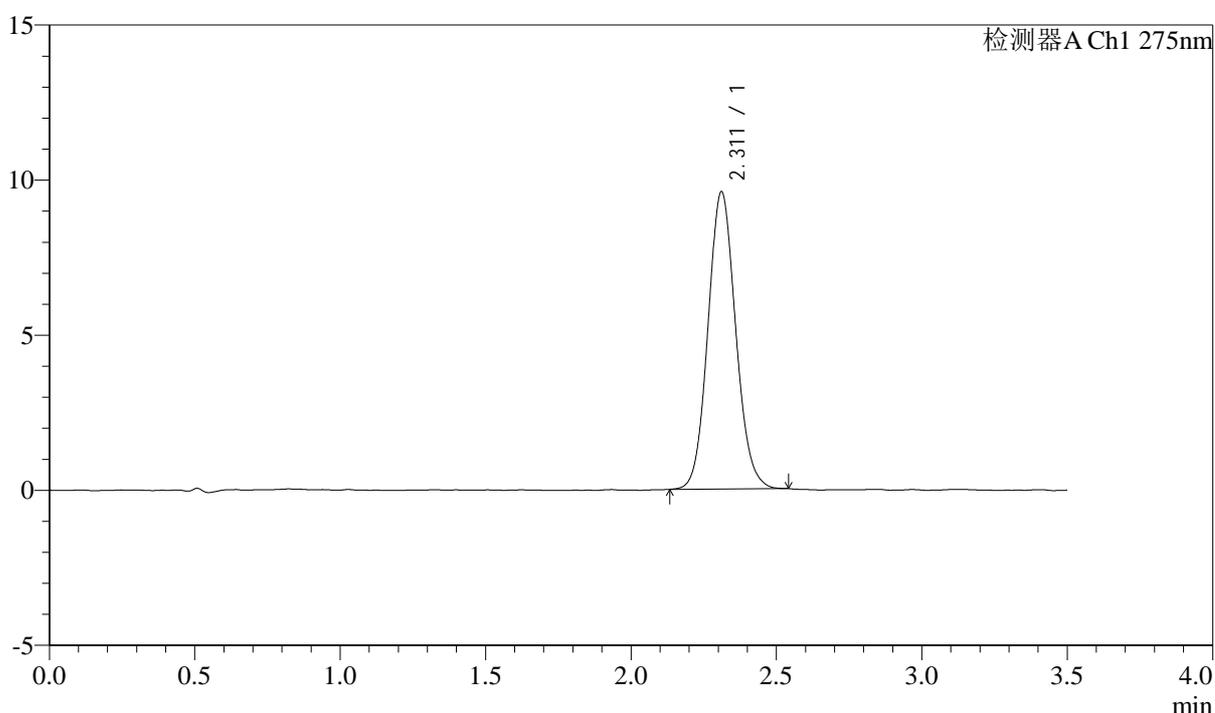
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-528-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:12:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	63572	100.000	9571	2830	1.093	--
总计		63572	100.000	9571			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片5-供试品溶液-1



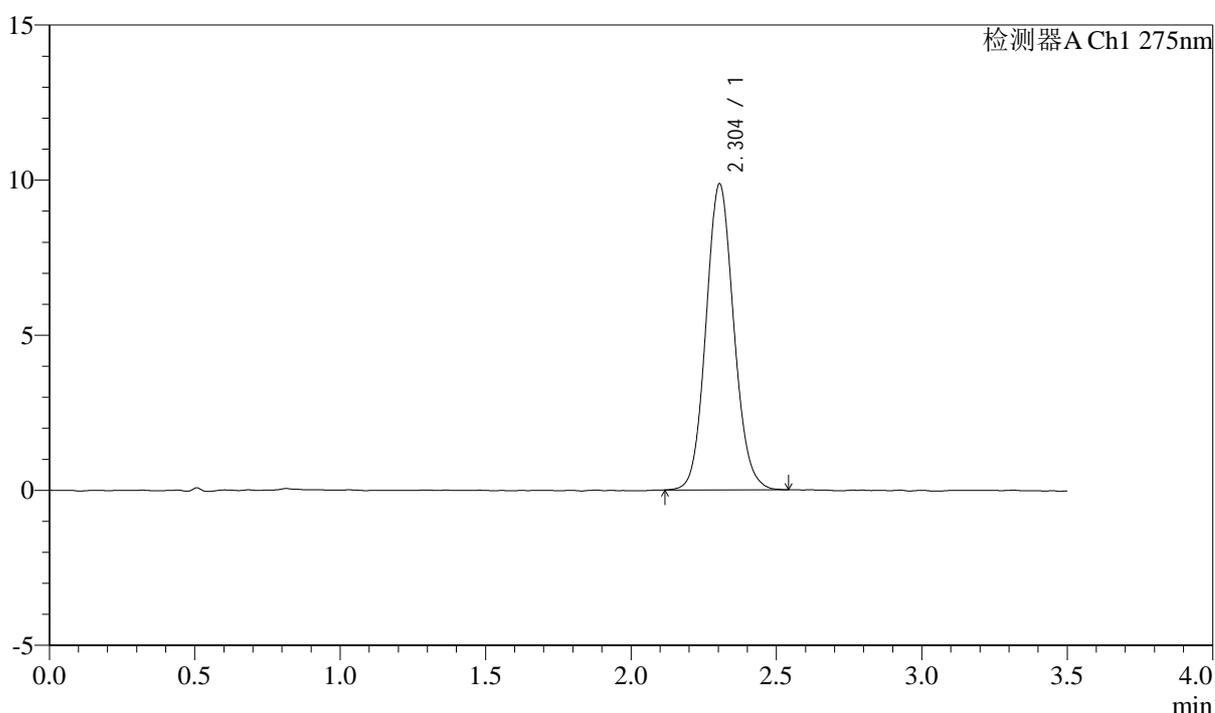
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-529-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:16:33 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:01:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65735	100.000	9870	2797	1.096	--
总计		65735	100.000	9870			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-60min-片6-供试品溶液-1



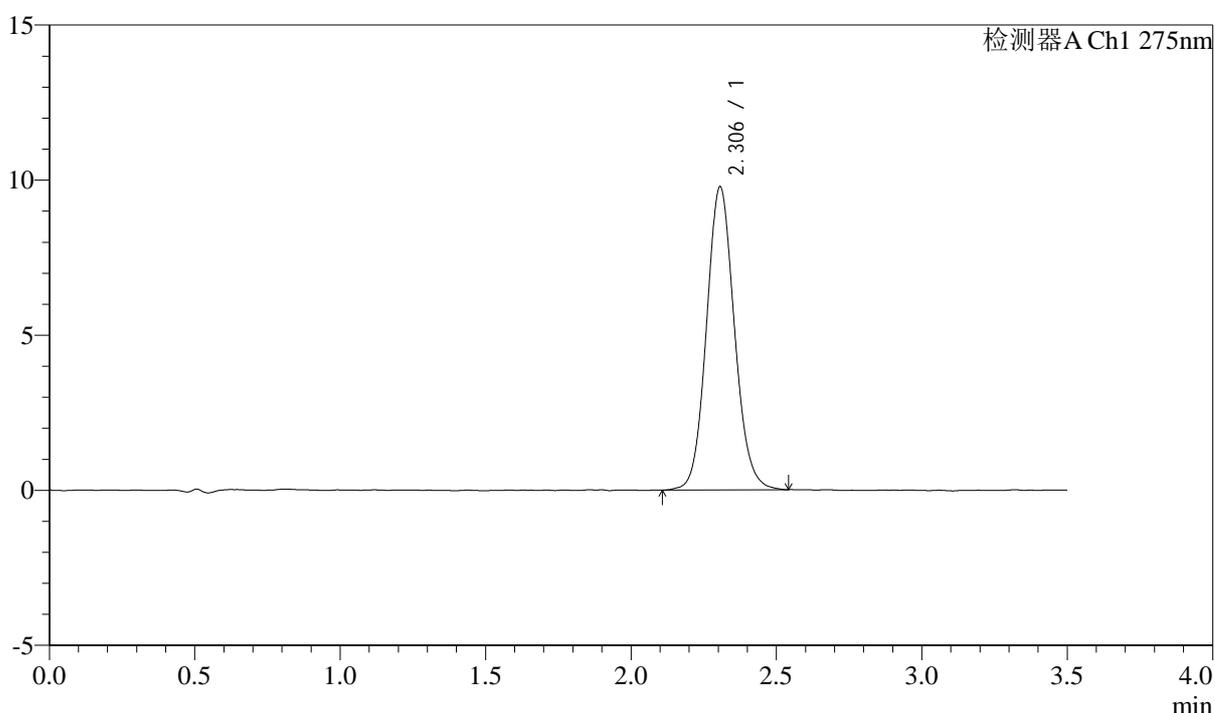
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-530-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:20:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	65408	100.000	9774	2793	1.098	--
总计		65408	100.000	9774			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片1-供试品溶液-1



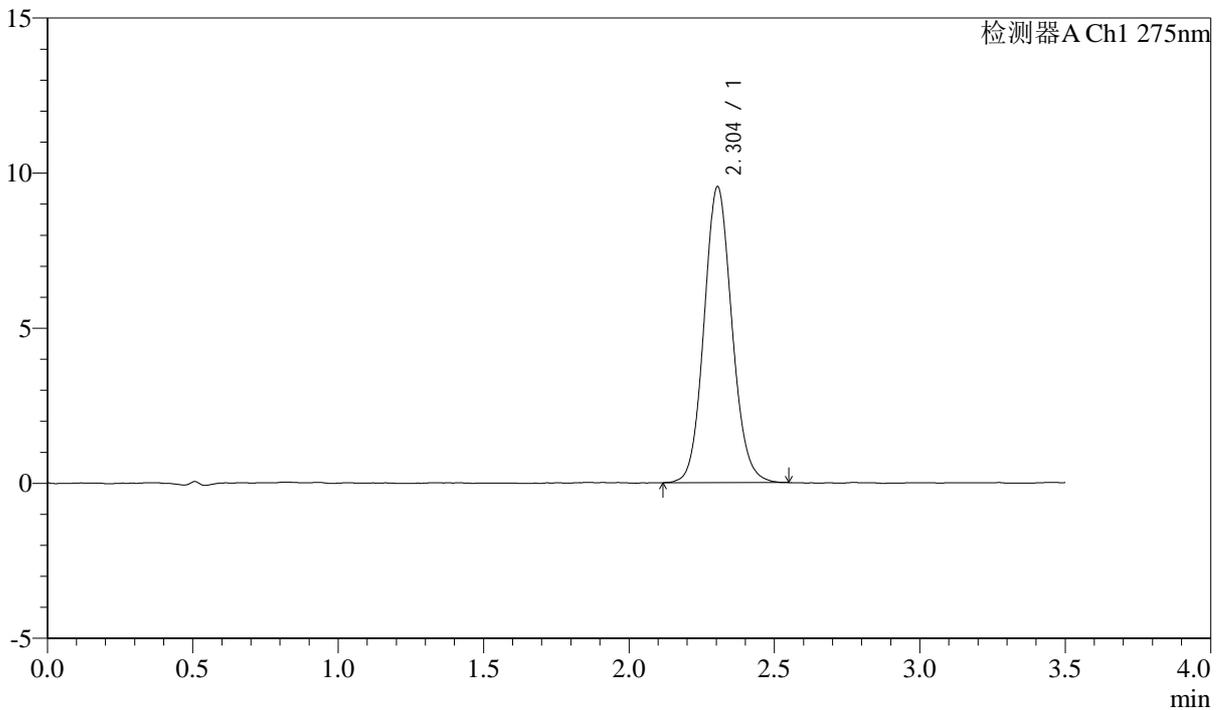
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-531-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:24:24 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	63722	100.000	9545	2792	1.099	--
总计		63722	100.000	9545			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片2-供试品溶液-1



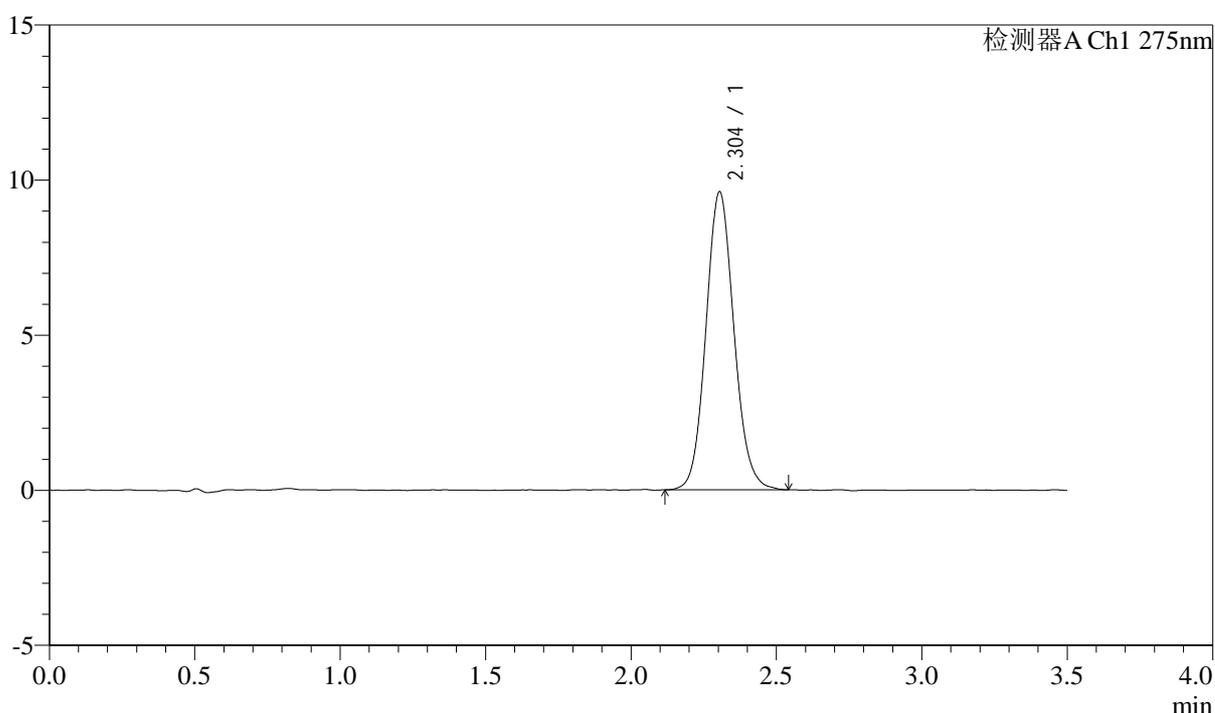
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-532-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:28:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	64459	100.000	9608	2771	1.100	--
总计		64459	100.000	9608			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片3-供试品溶液-1



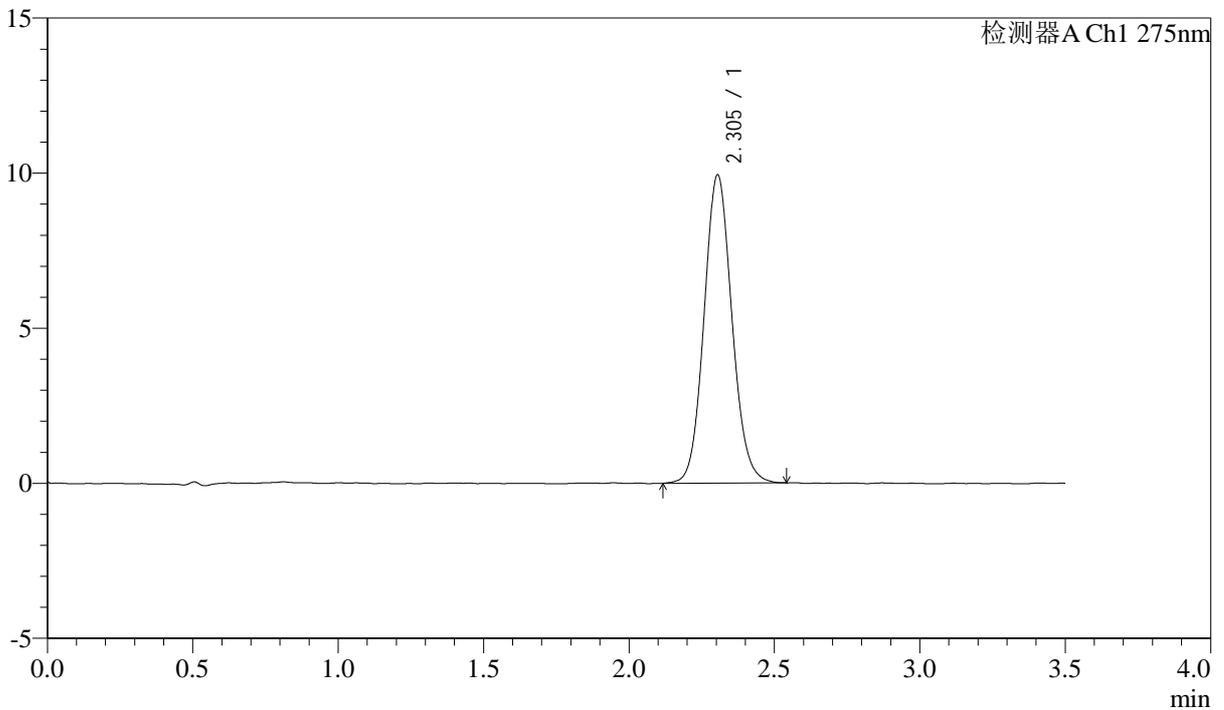
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-533-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:32:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	66435	100.000	9944	2801	1.094	--
总计		66435	100.000	9944			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片4-供试品溶液-1



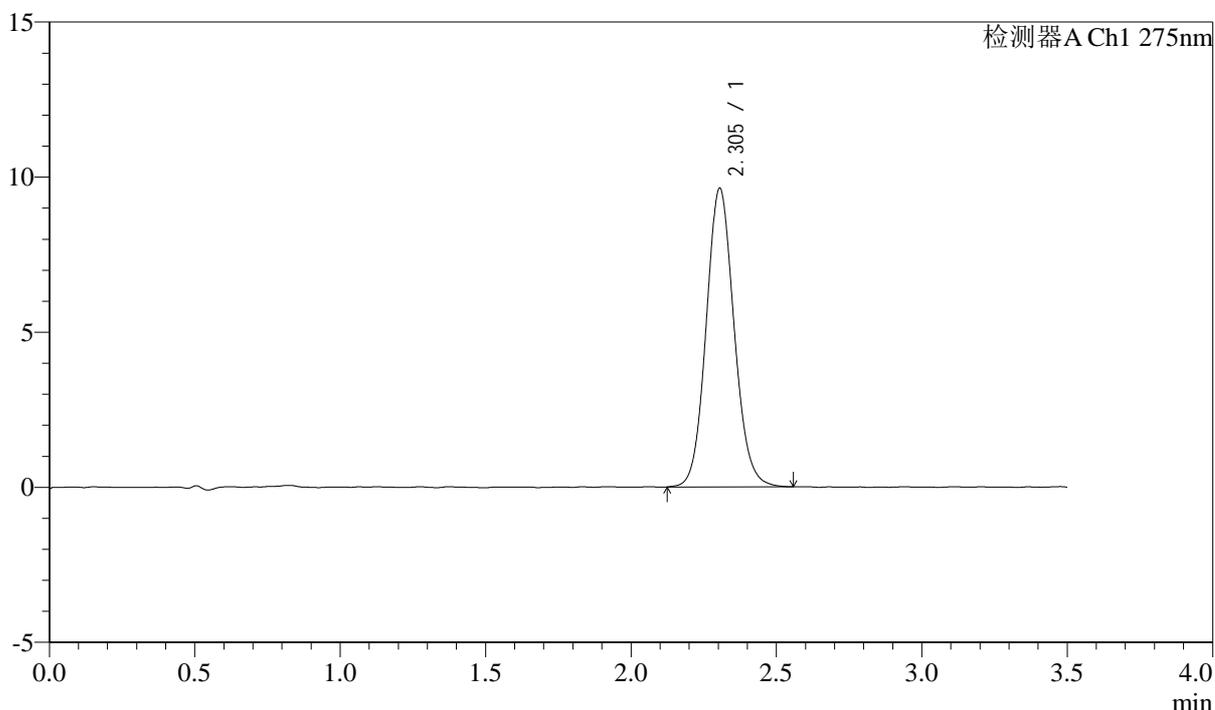
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-534-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:36:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	64349	100.000	9629	2792	1.097	--
总计		64349	100.000	9629			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片5-供试品溶液-1



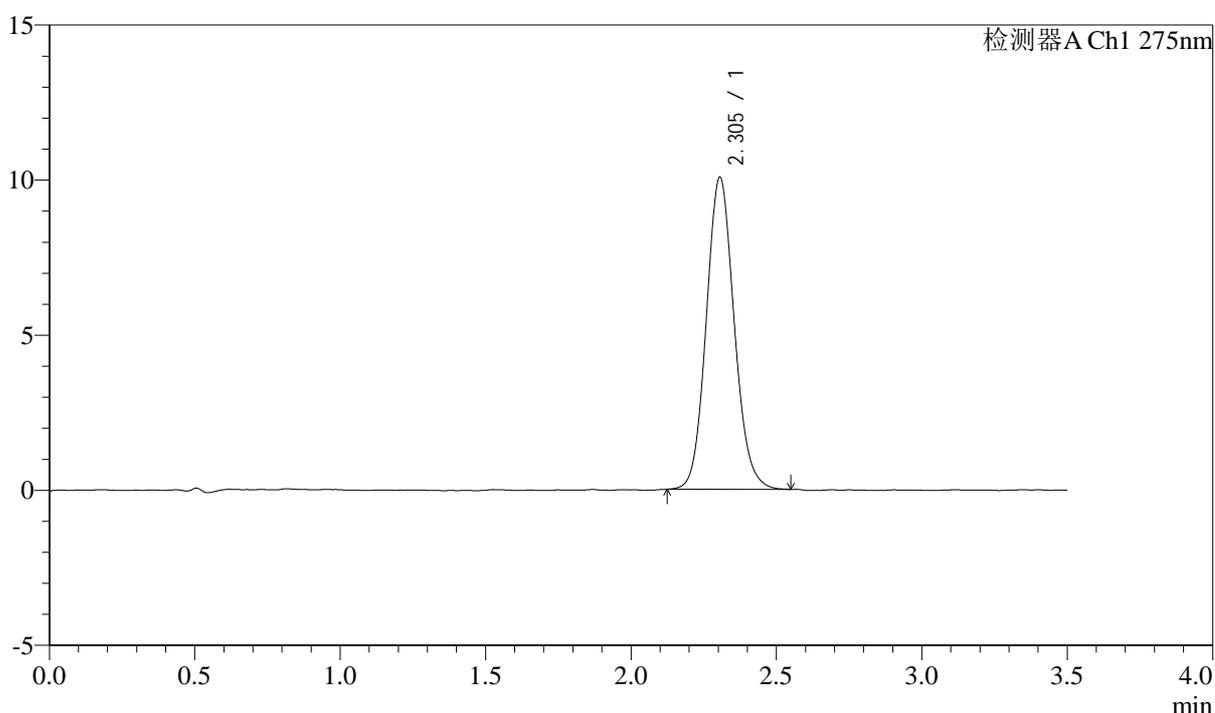
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-535-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:40:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67169	100.000	10066	2794	1.103	--
总计		67169	100.000	10066			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

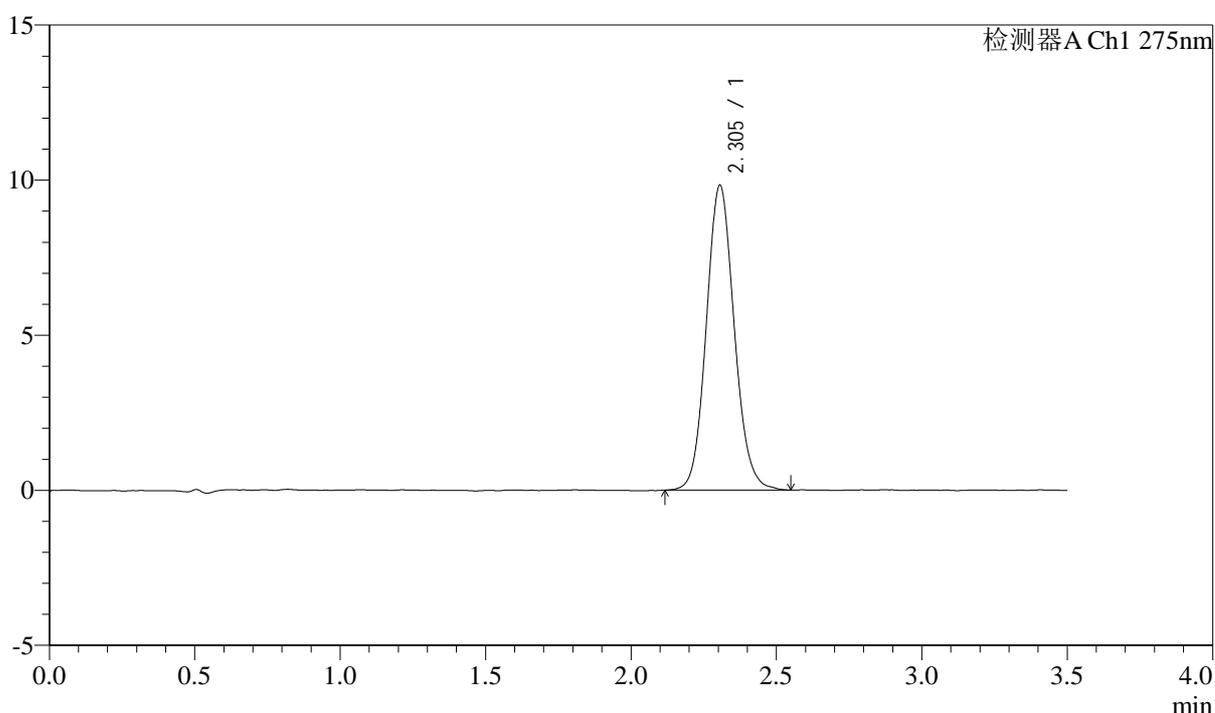
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-90min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-536-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:43:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	65786	100.000	9834	2798	1.102	--
总计		65786	100.000	9834			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片1-供试品溶液-1



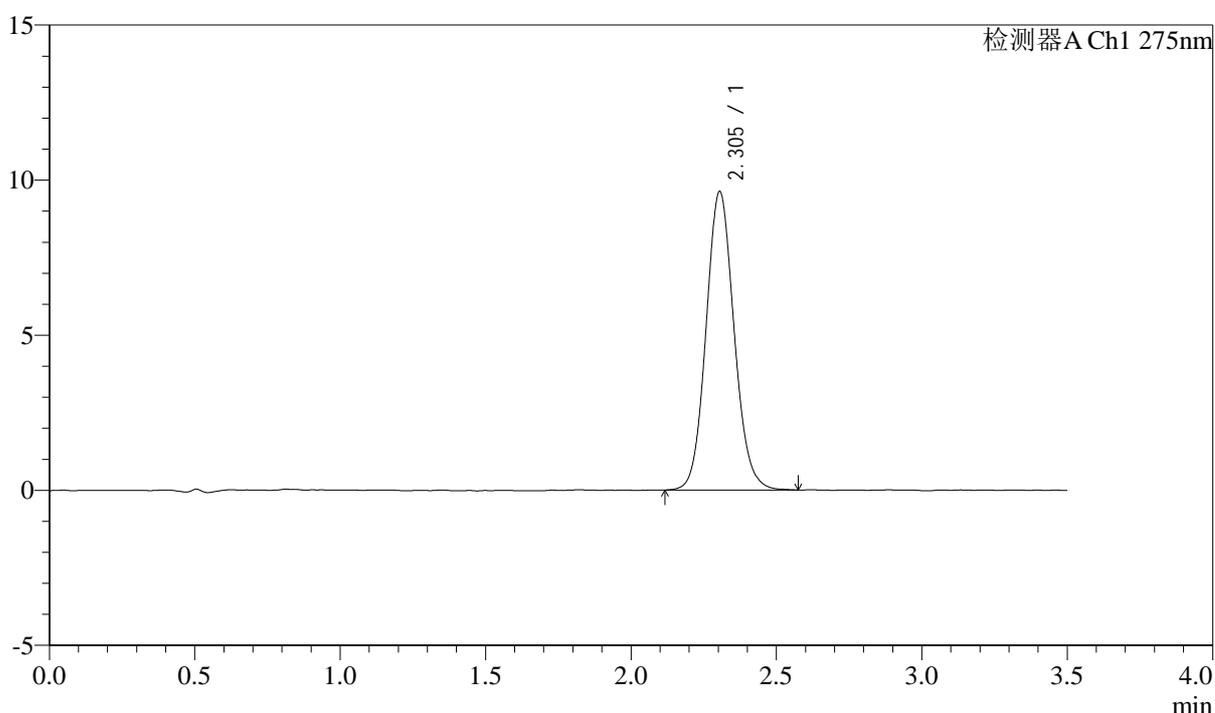
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-537-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:47:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	64649	100.000	9629	2774	1.098	--
总计		64649	100.000	9629			

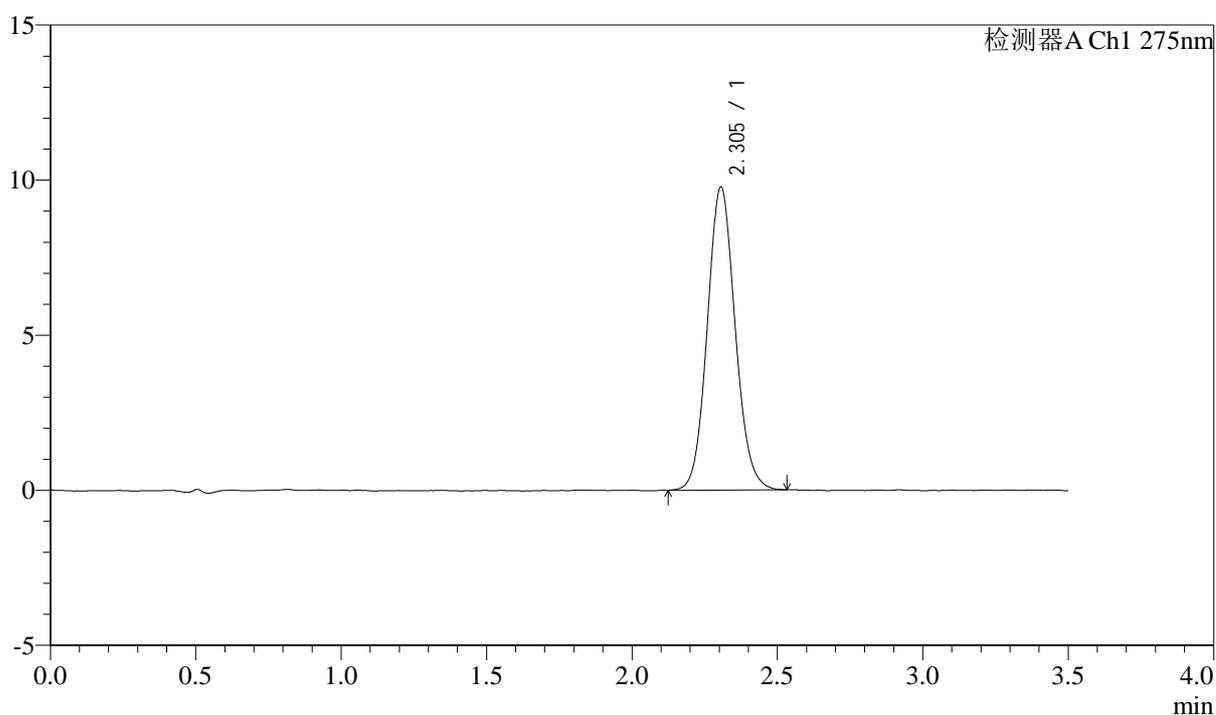
图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-538-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:51:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	65187	100.000	9777	2801	1.090	--
总计		65187	100.000	9777			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片3-供试品溶液-1



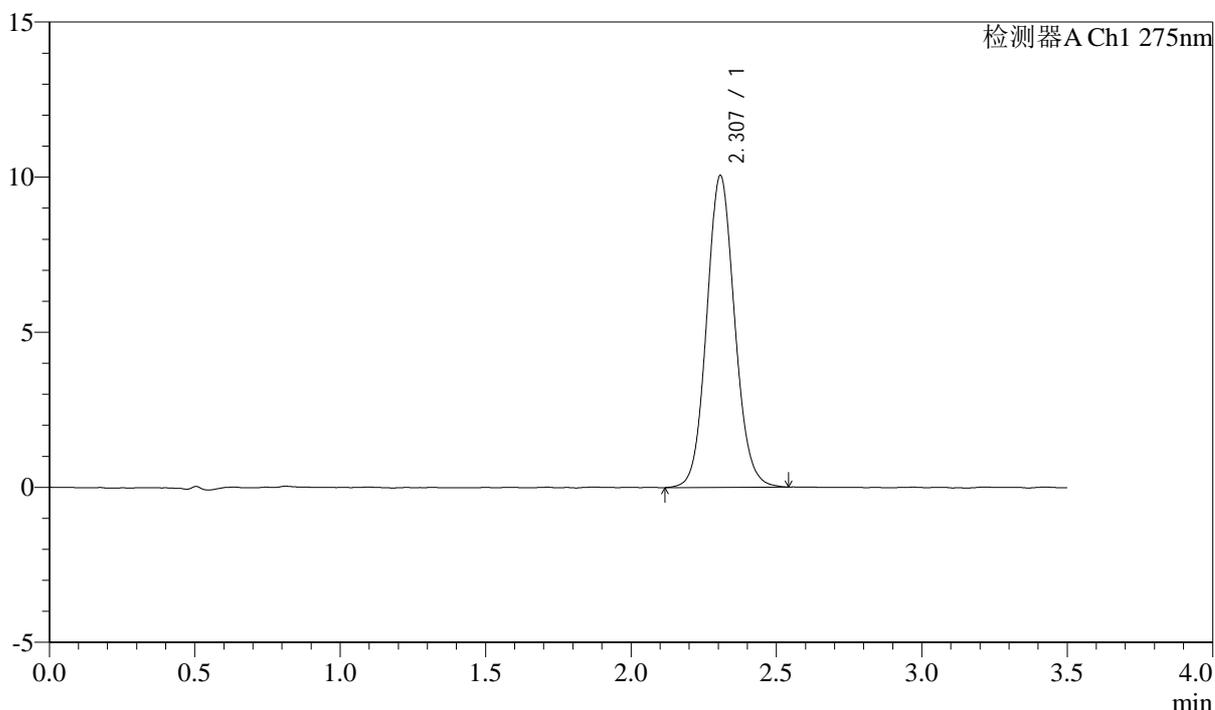
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-539-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:55:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	67388	100.000	10050	2781	1.087	--
总计		67388	100.000	10050			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片4-供试品溶液-1



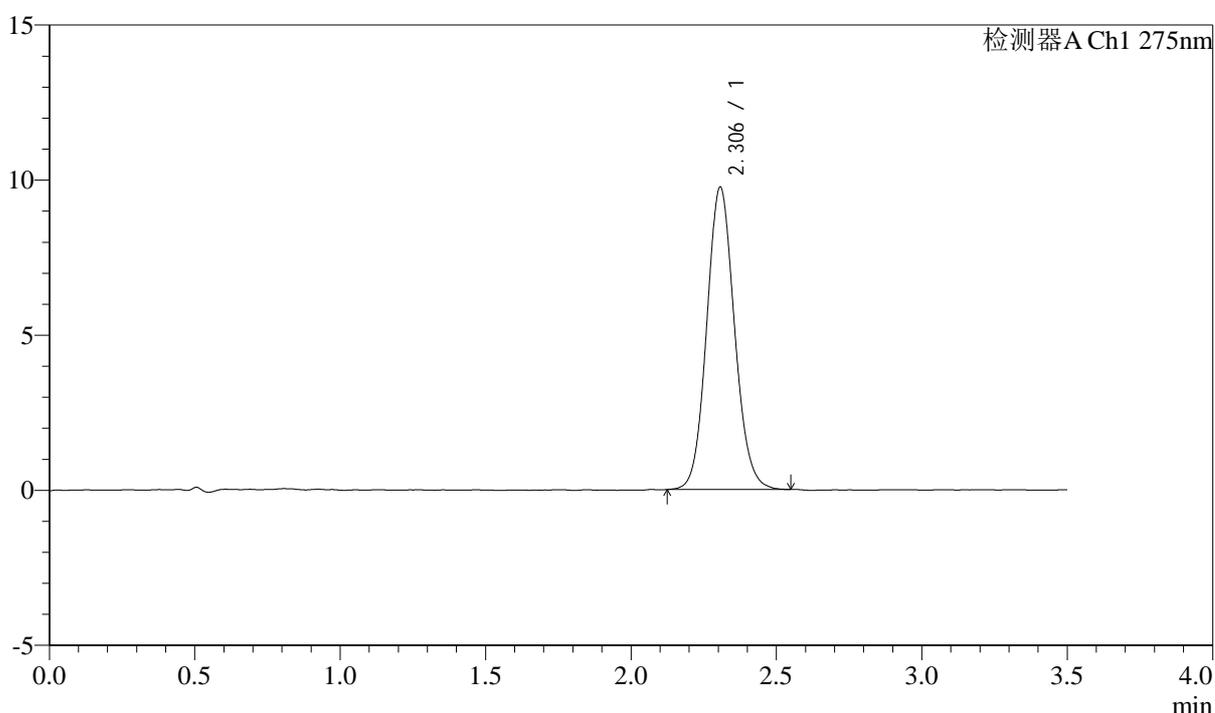
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-540-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:59:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	64959	100.000	9750	2821	1.097	--
总计		64959	100.000	9750			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片5-供试品溶液-1



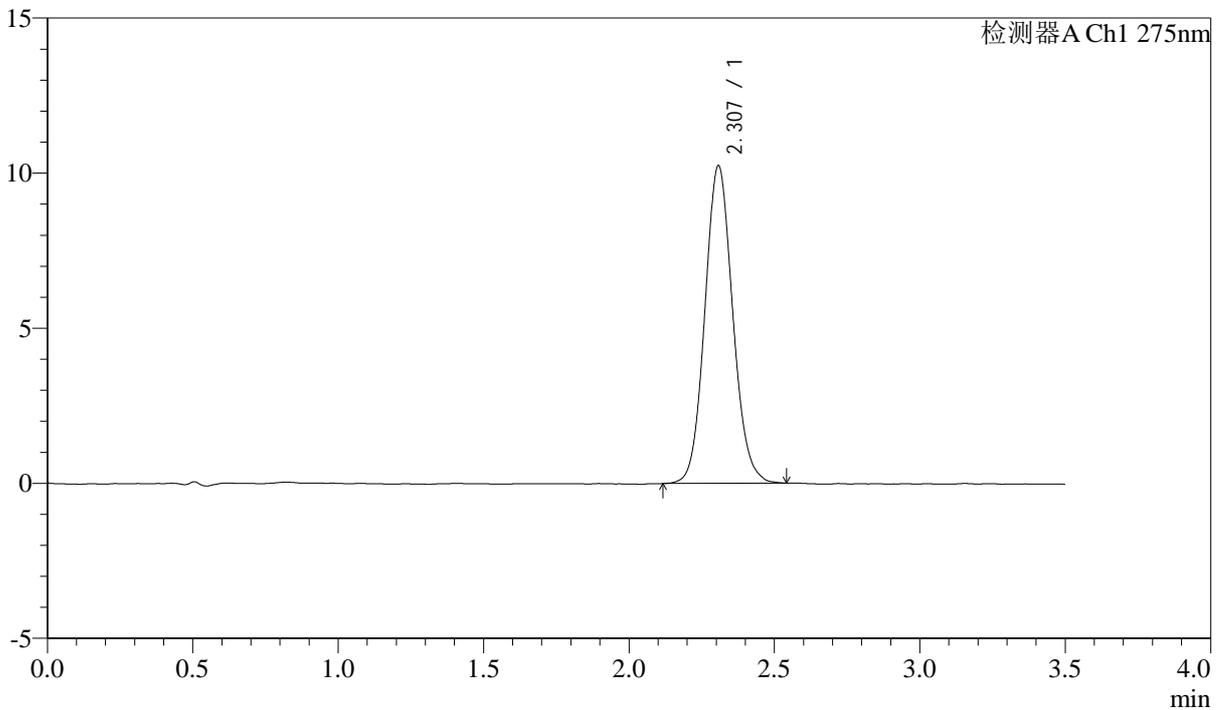
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-541-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:03:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	68352	100.000	10230	2798	1.097	--
总计		68352	100.000	10230			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-120min-片6-供试品溶液-1



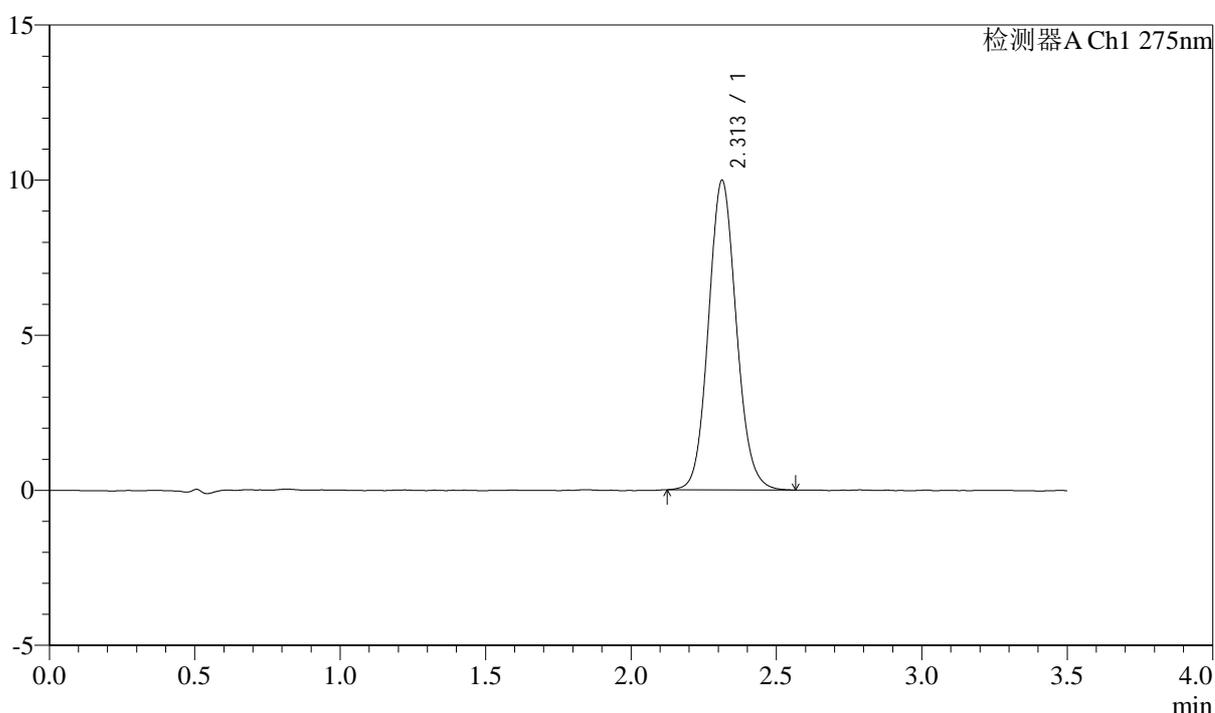
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-542-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:07:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	66636	100.000	9984	2824	1.096	--
总计		66636	100.000	9984			

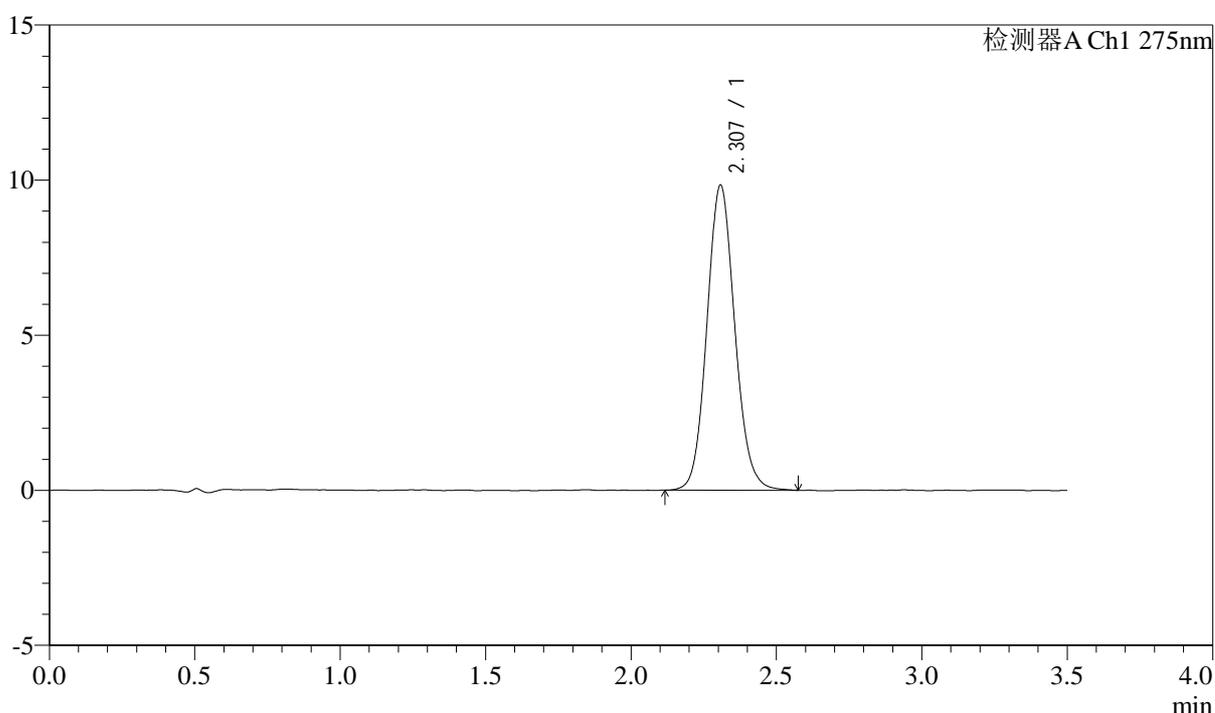
图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-543-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:11:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	65743	100.000	9826	2807	1.100	--
总计		65743	100.000	9826			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片2-供试品溶液-1



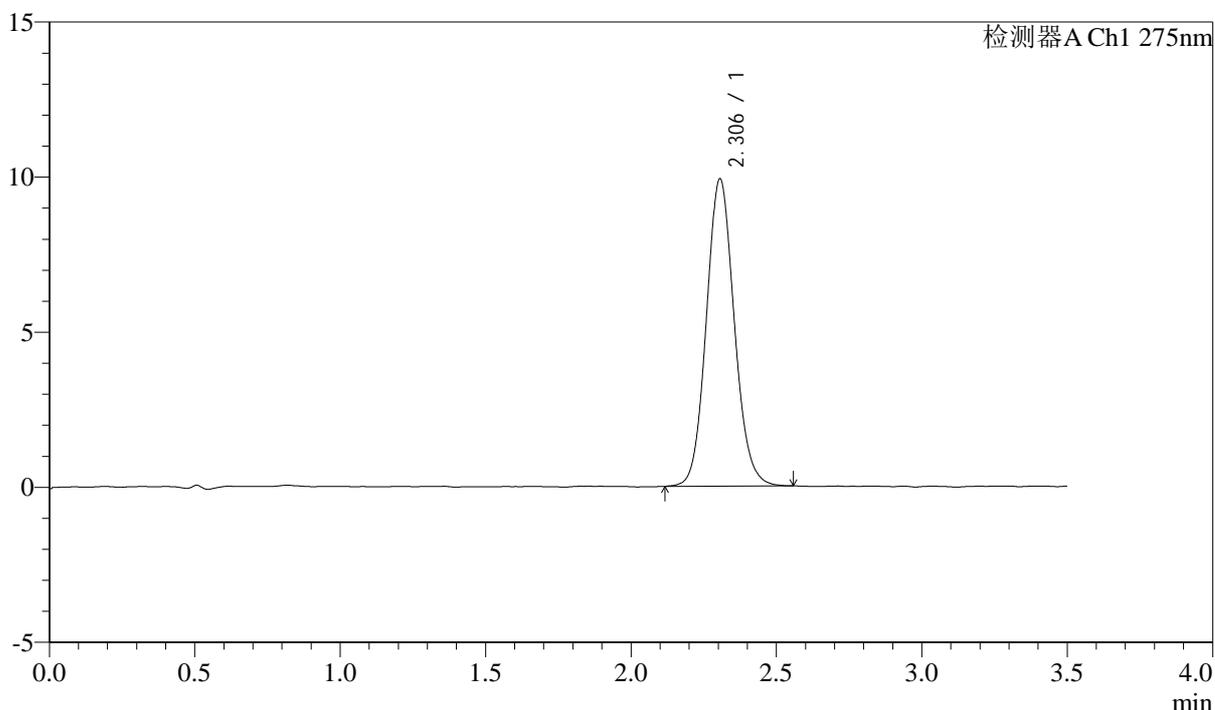
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-544-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:15:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	66323	100.000	9913	2799	1.097	--
总计		66323	100.000	9913			

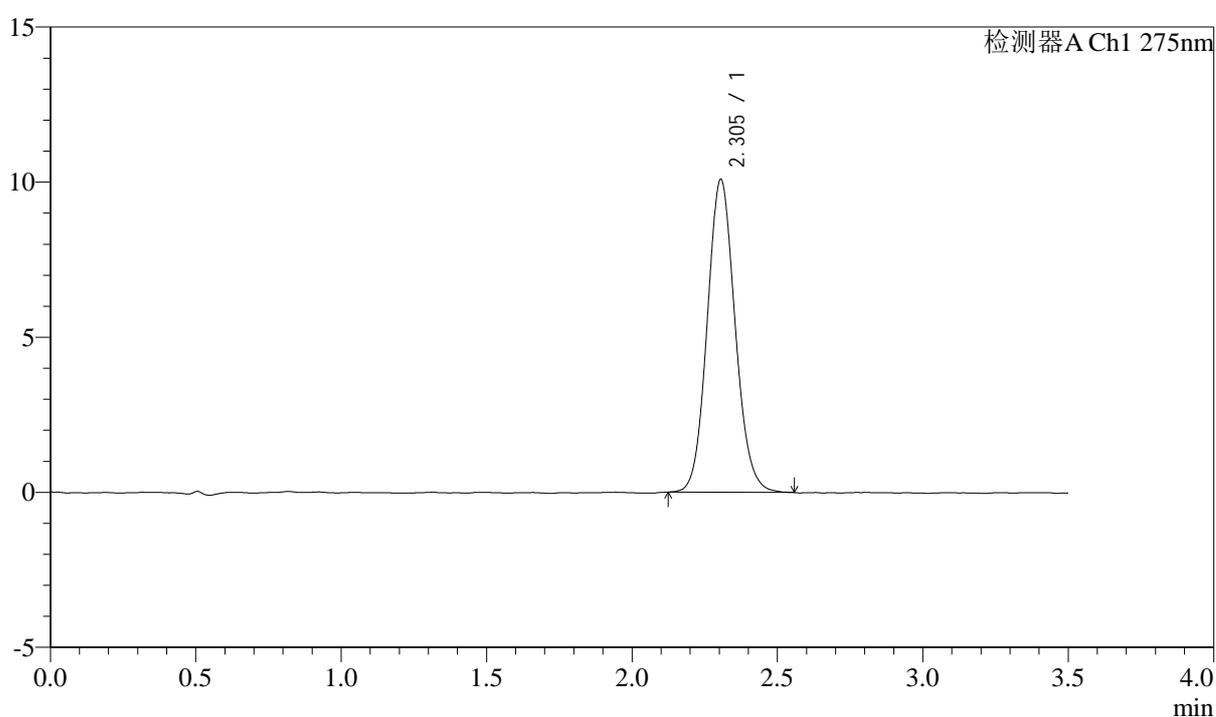
图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-545-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:18:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67428	100.000	10093	2778	1.097	--
总计		67428	100.000	10093			

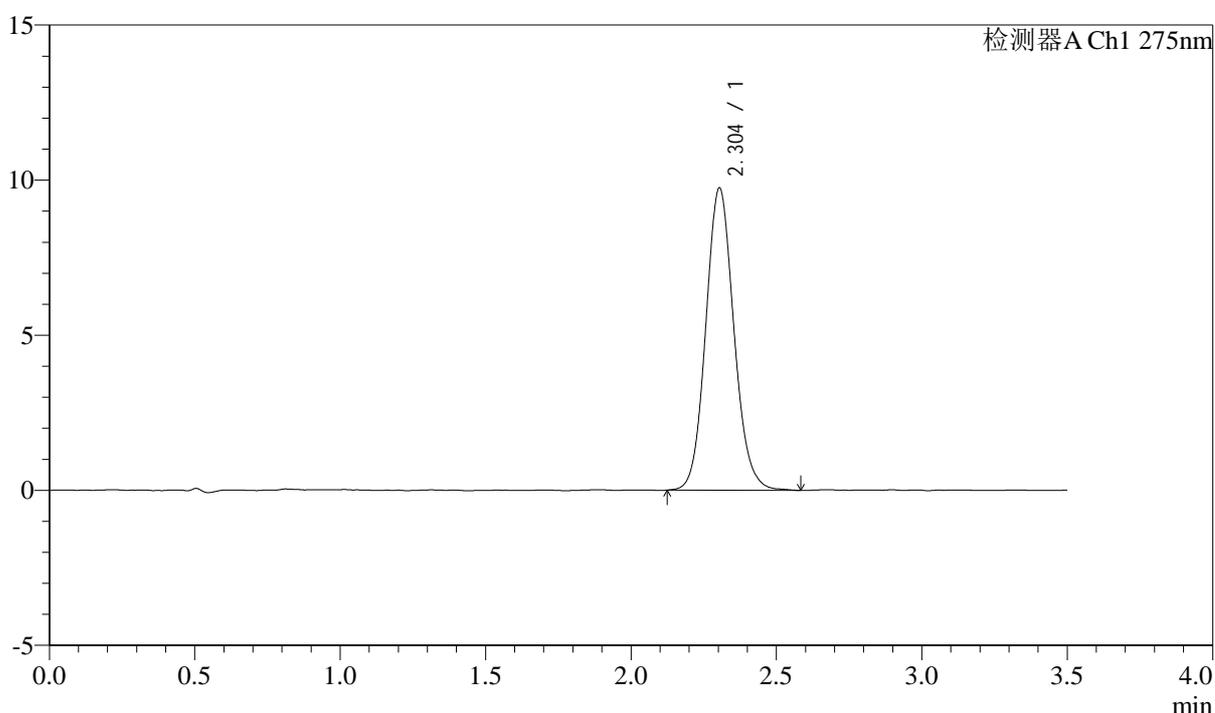
图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-546-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:22:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65566	100.000	9745	2760	1.104	--
总计		65566	100.000	9745			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片5-供试品溶液-1



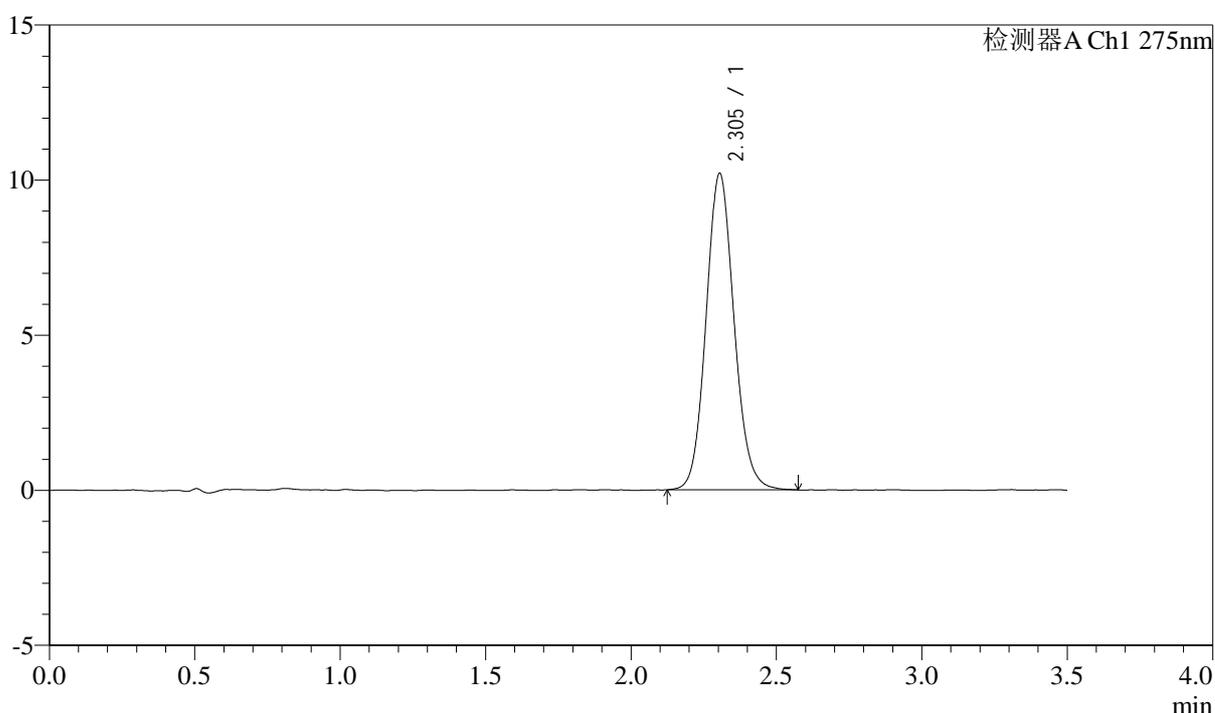
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-547-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:26:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	68485	100.000	10206	2780	1.102	--
总计		68485	100.000	10206			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-极限转速-片6-供试品溶液-1



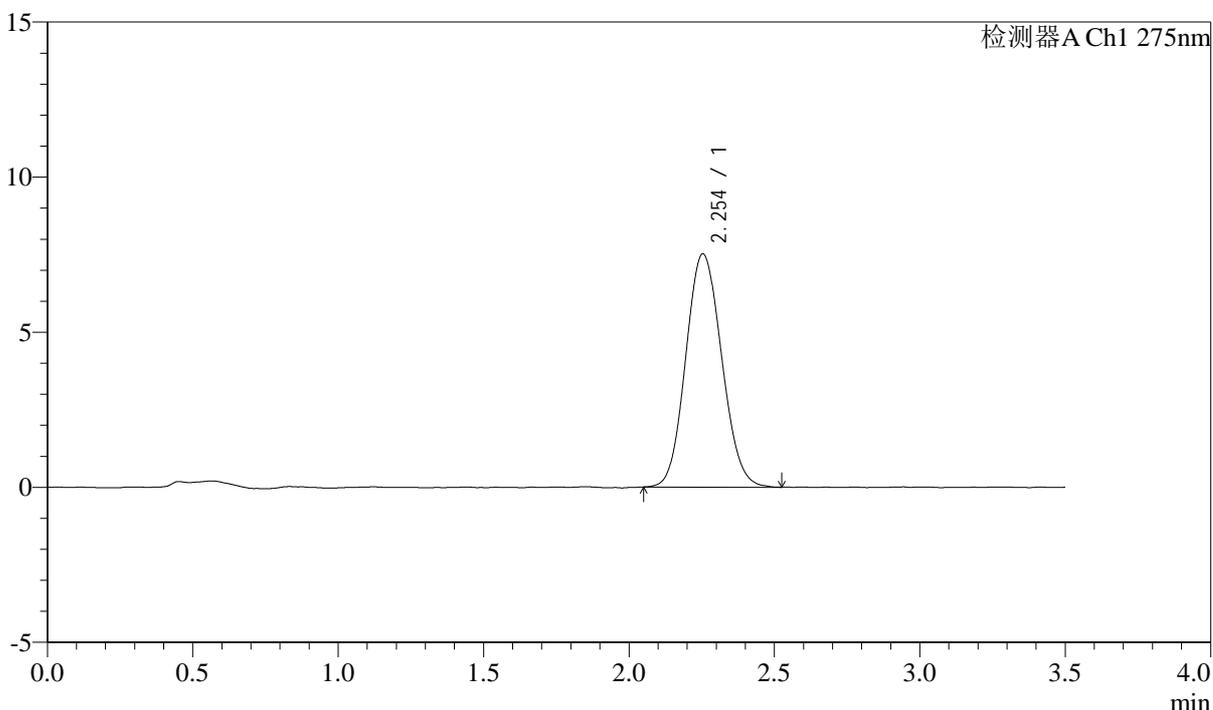
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-548-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:30:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.254	64672	100.000	7521	1587	1.102	--
总计		64672	100.000	7521			

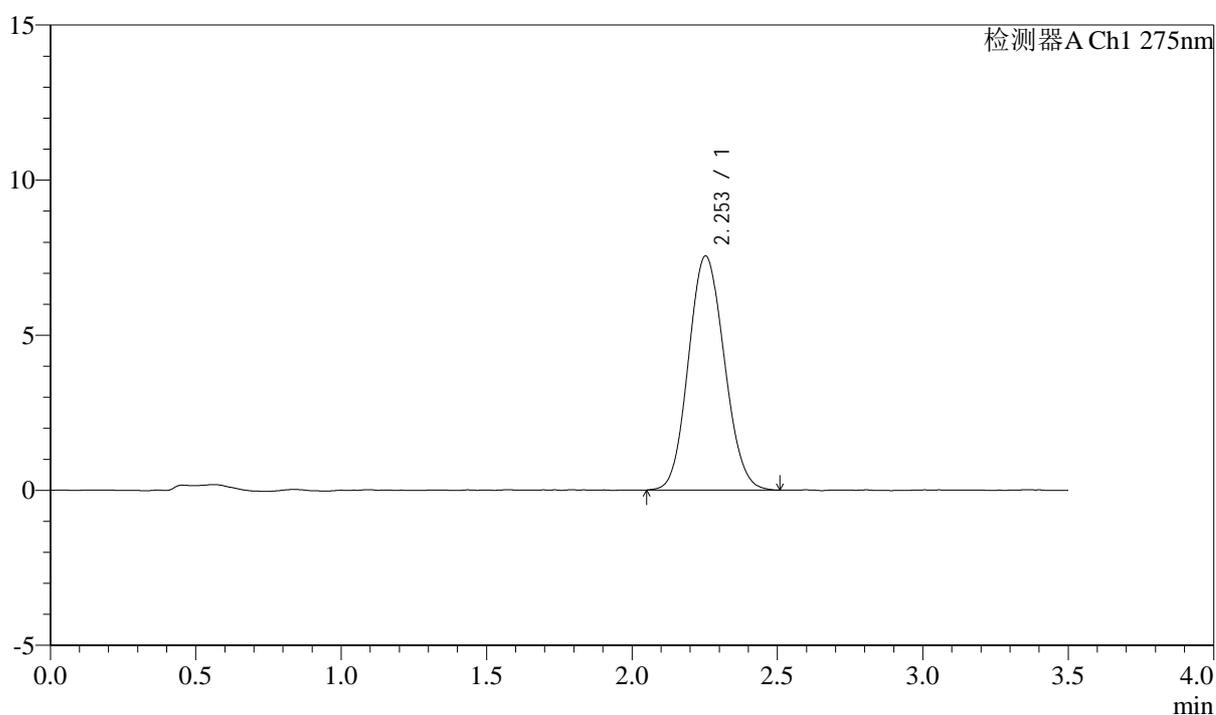
图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-549-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf48z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:34:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.253	64874	100.000	7548	1570	1.102	--
总计		64874	100.000	7548			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-48转-对照品溶液-2-2



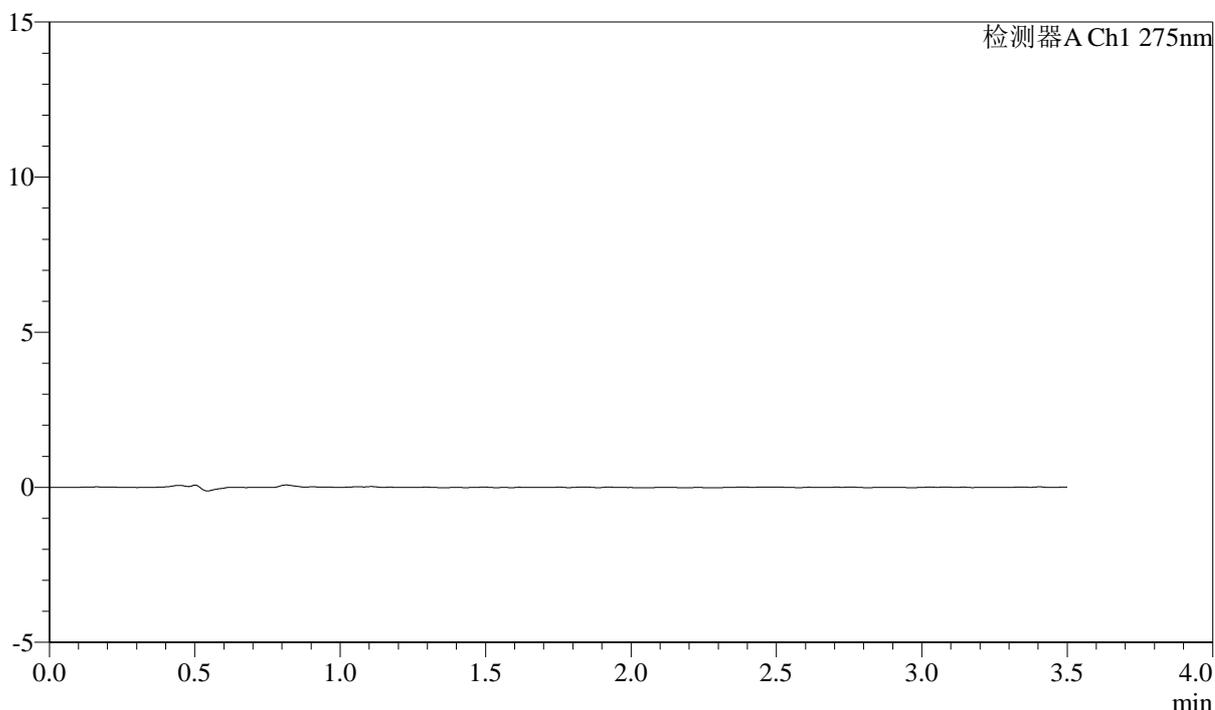
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-550-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:38:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

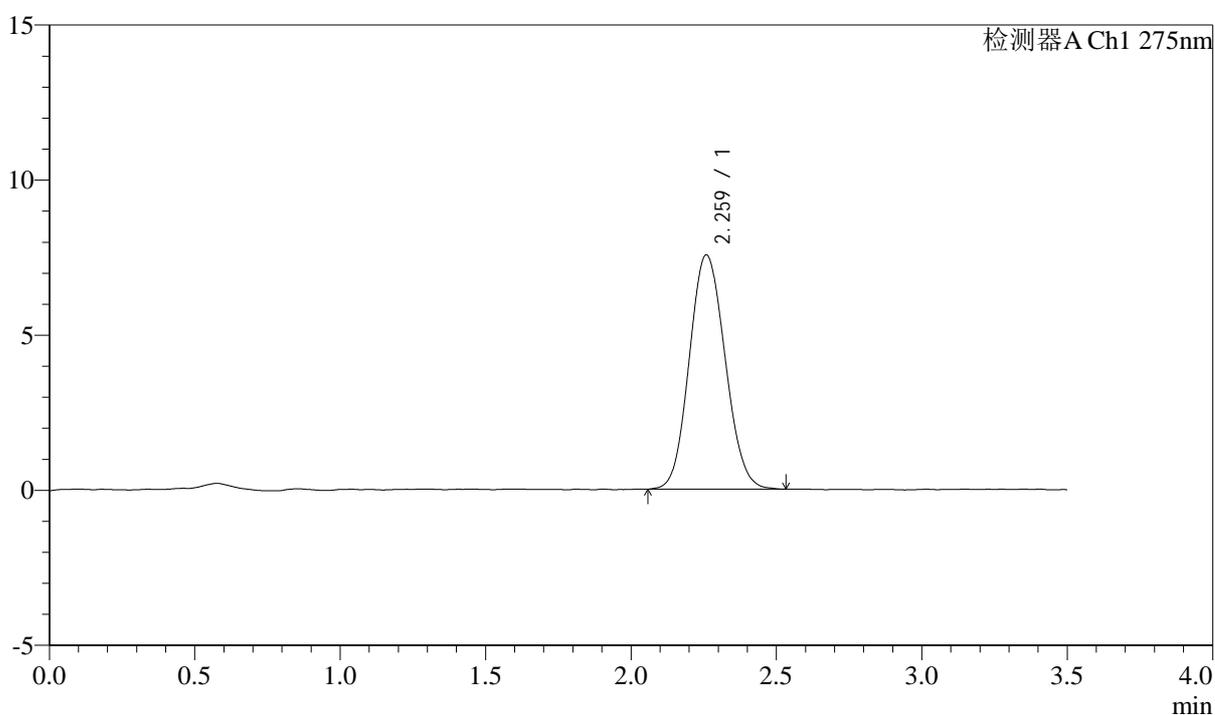
图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-551-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:42:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.259	64857	100.000	7537	1579	1.100	--
总计		64857	100.000	7537			

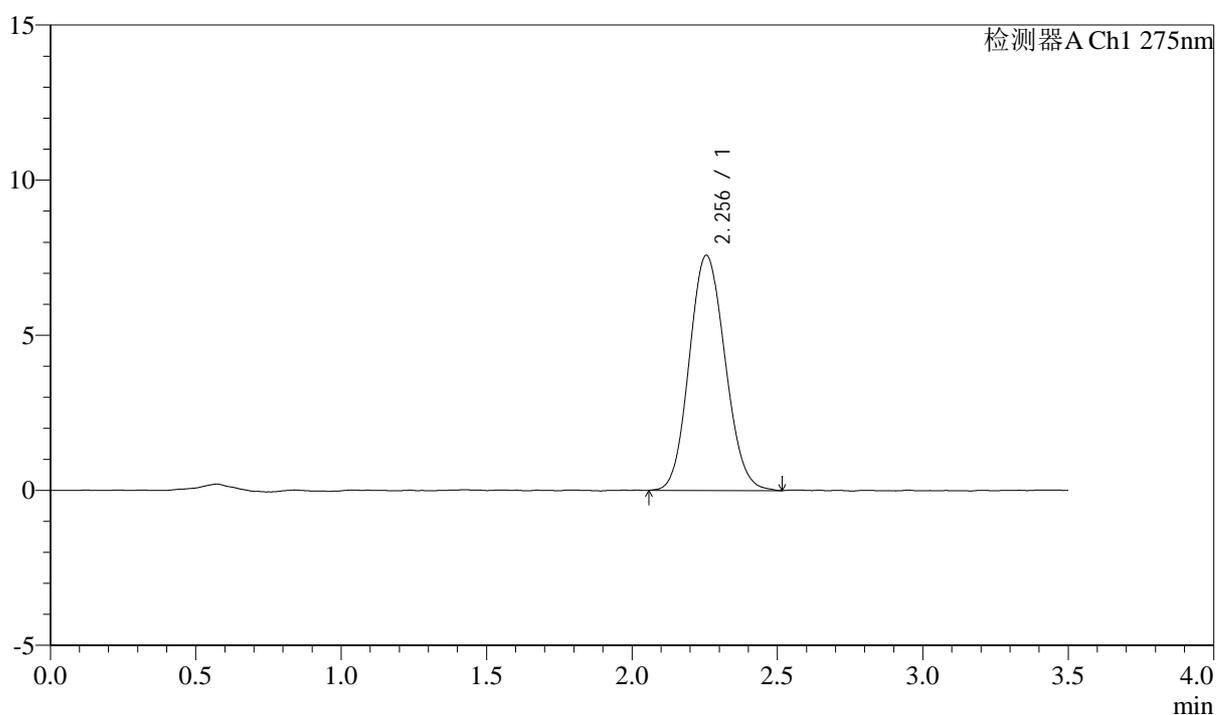
图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-552-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:46:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	65124	100.000	7584	1587	1.107	--
总计		65124	100.000	7584			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-1-2



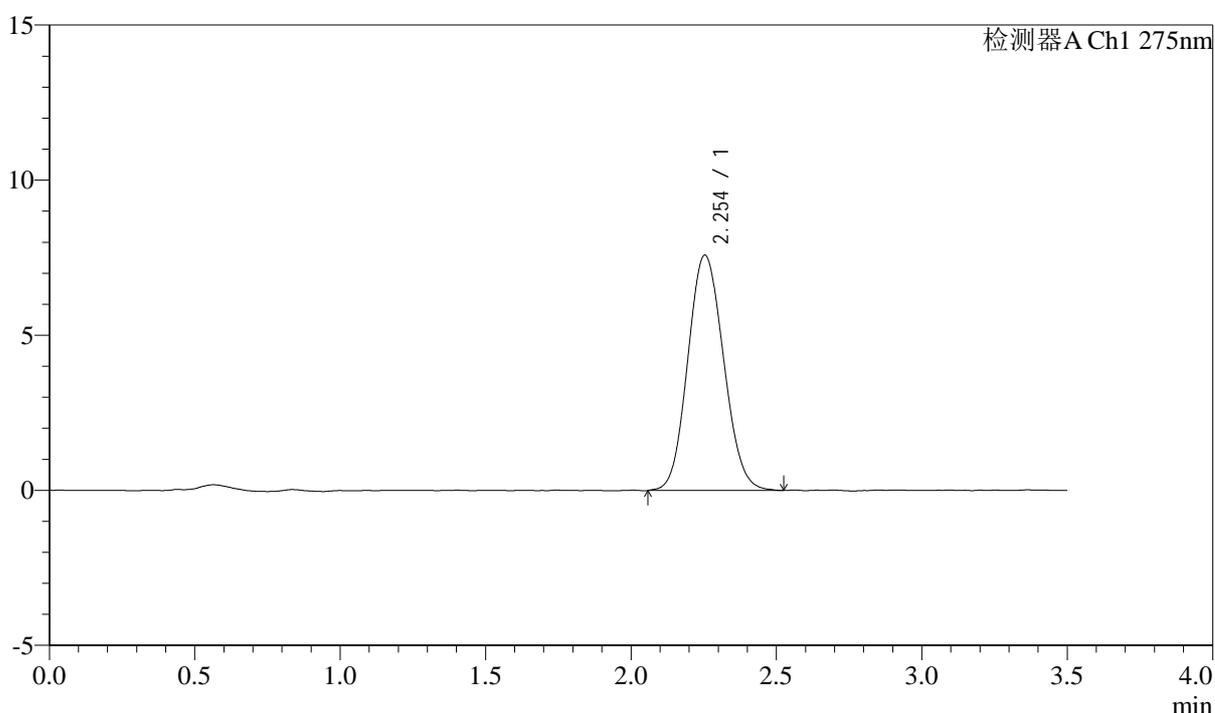
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-553-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:50:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:02:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.254	65090	100.000	7590	1569	1.103	--
总计		65090	100.000	7590			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-1-3



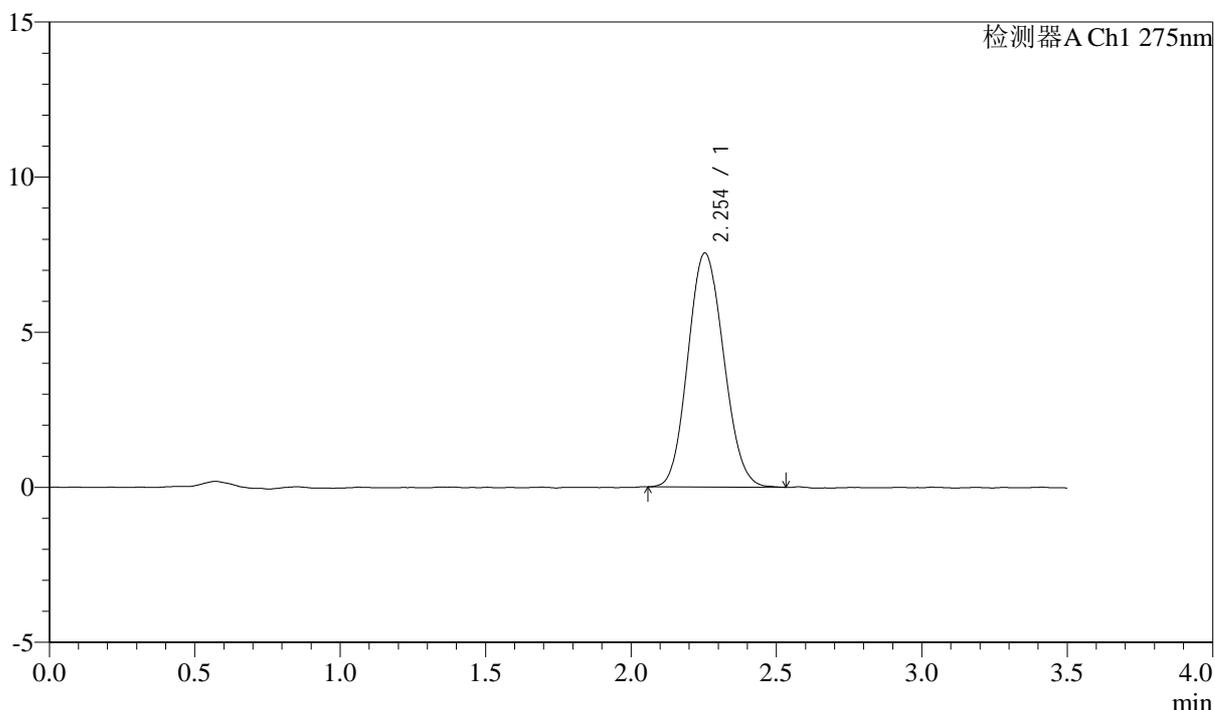
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-554-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:53:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.254	64633	100.000	7549	1574	1.107	--
总计		64633	100.000	7549			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-1-4



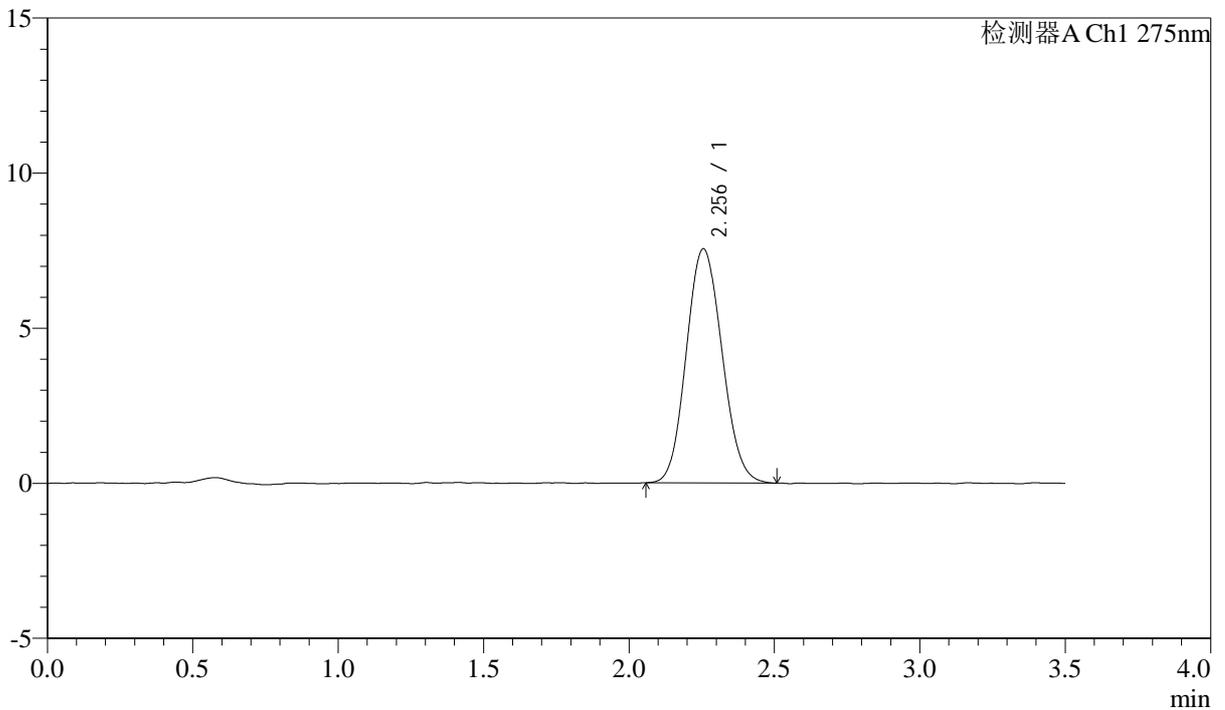
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-555-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:57:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.256	64612	100.000	7552	1589	1.104	--
总计		64612	100.000	7552			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-1-5



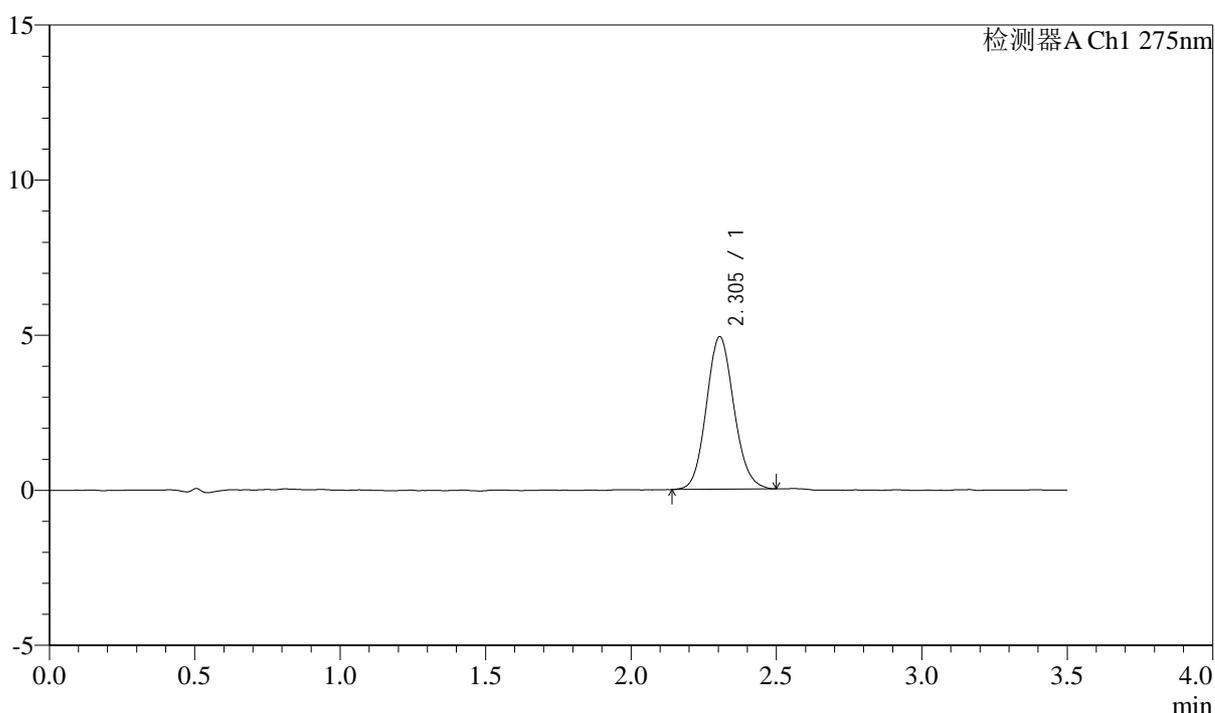
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-556-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:01:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	32485	100.000	4922	2839	1.107	--
总计		32485	100.000	4922			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片1-供试品溶液-1



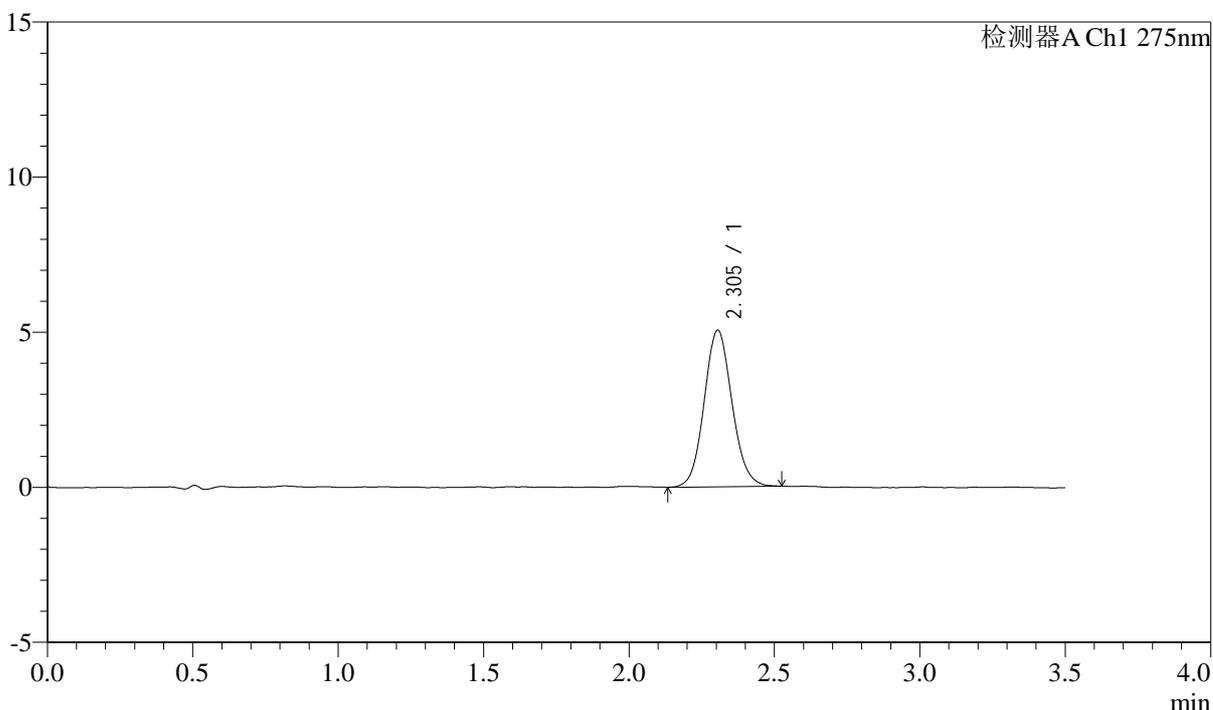
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-557-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:05:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	33592	100.000	5050	2814	1.095	--
总计		33592	100.000	5050			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片2-供试品溶液-1



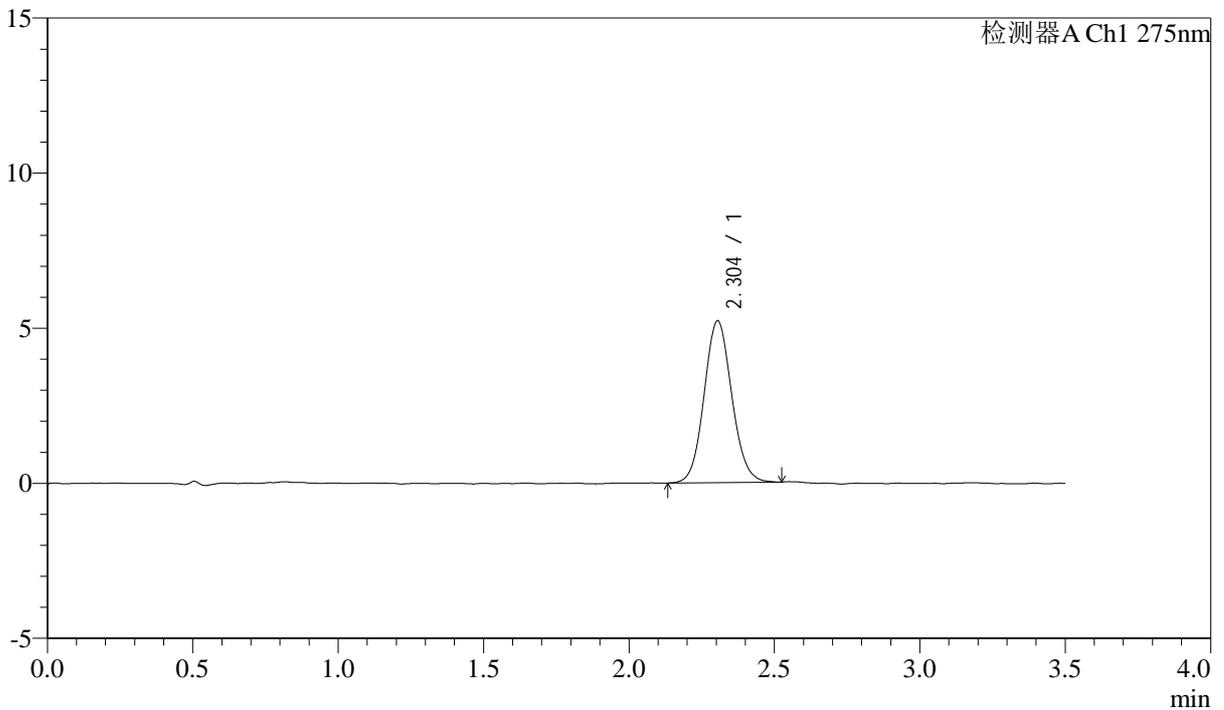
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-558-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:09:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	34553	100.000	5224	2838	1.087	--
总计		34553	100.000	5224			

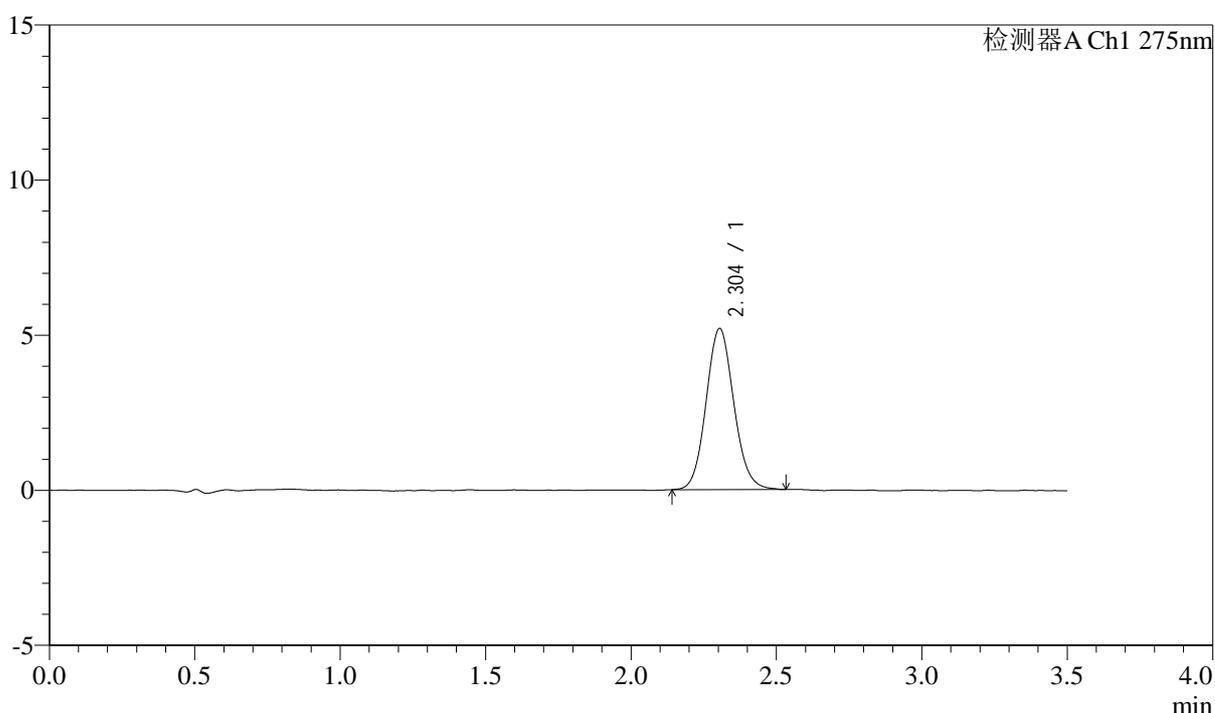
图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片3-供试品溶液-1

<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 - 0-84/24-559-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:13:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	34452	100.000	5198	2831	1.098	--
总计		34452	100.000	5198			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片4-供试品溶液-1



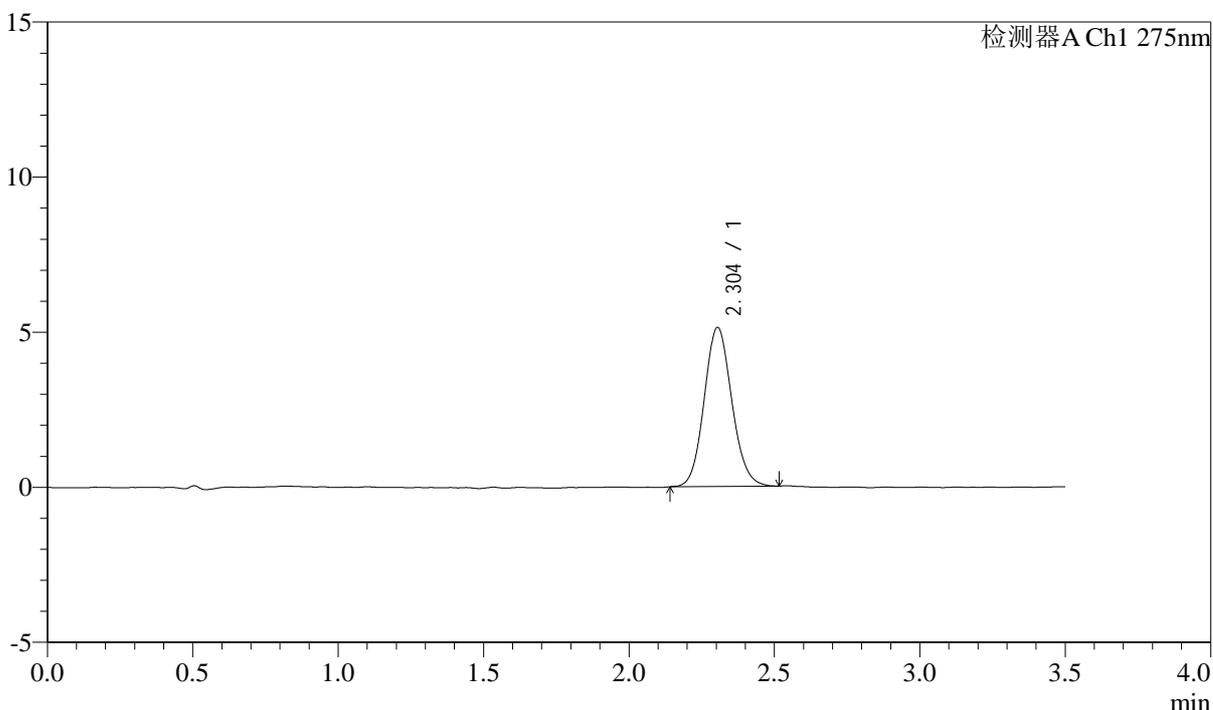
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-560-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:17:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	33909	100.000	5130	2833	1.102	--
总计		33909	100.000	5130			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片5-供试品溶液-1



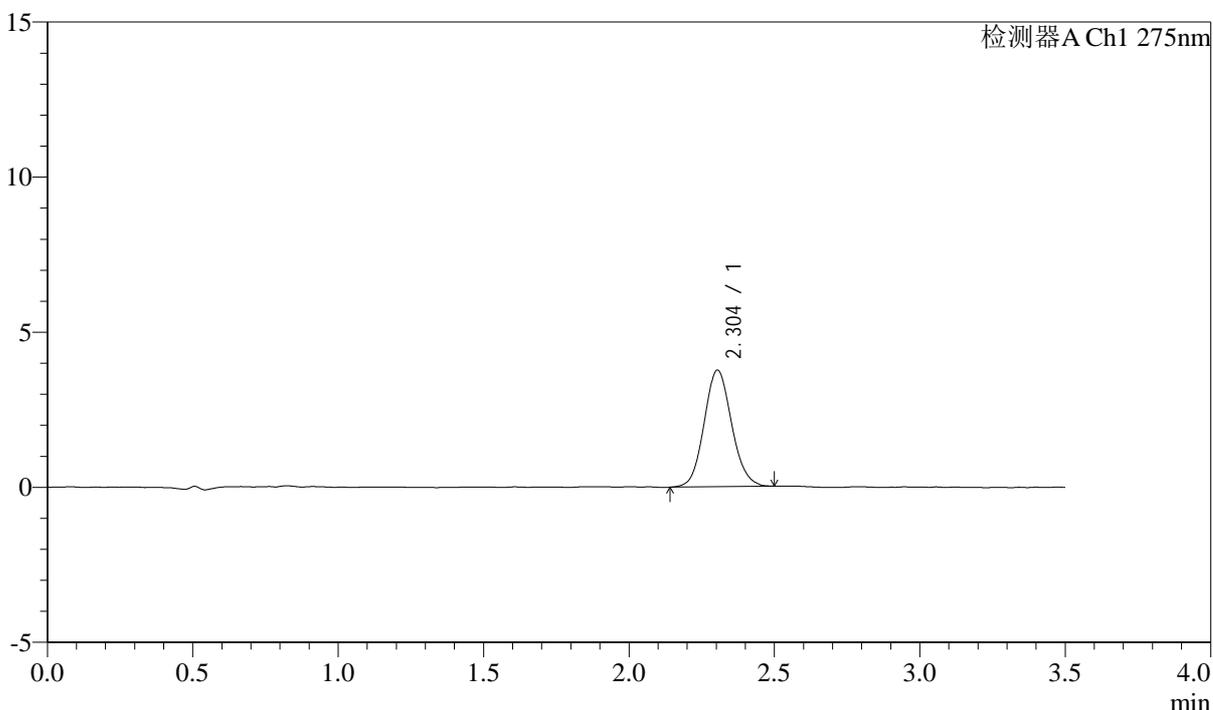
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-561-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:21:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	24740	100.000	3762	2851	1.098	--
总计		24740	100.000	3762			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-5min-片6-供试品溶液-1



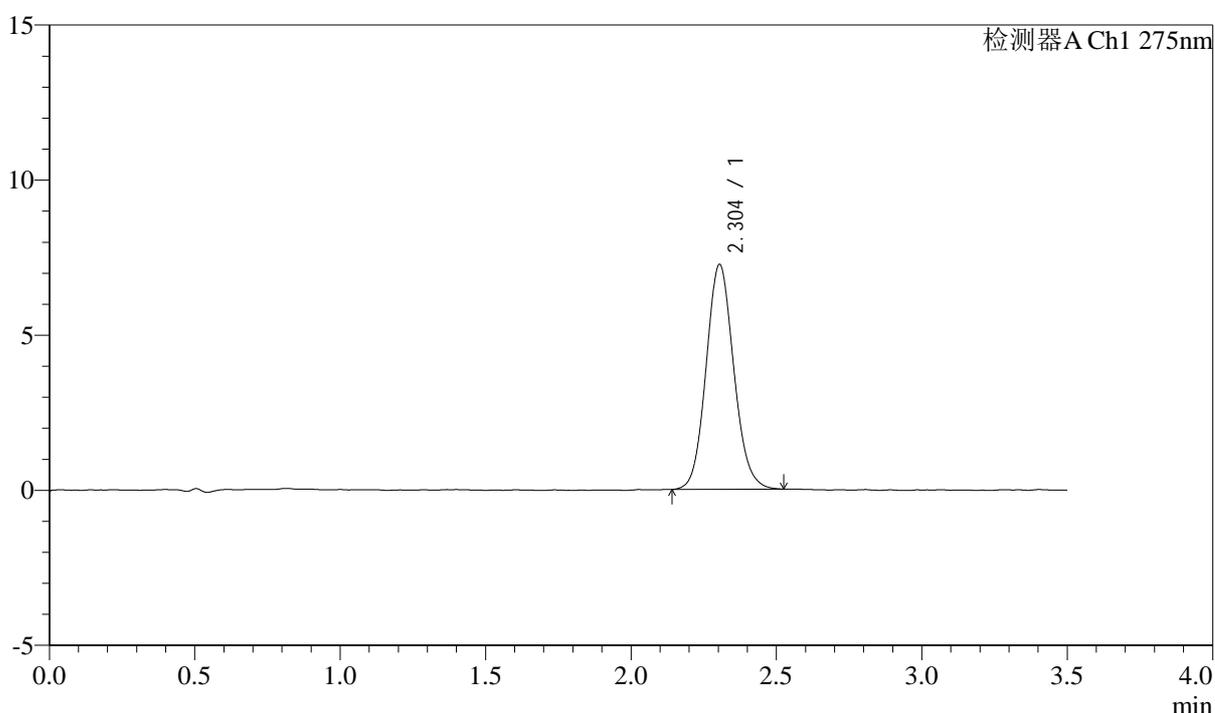
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-562-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:25:02 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	47972	100.000	7251	2824	1.102	--
总计		47972	100.000	7251			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片1-供试品溶液-1



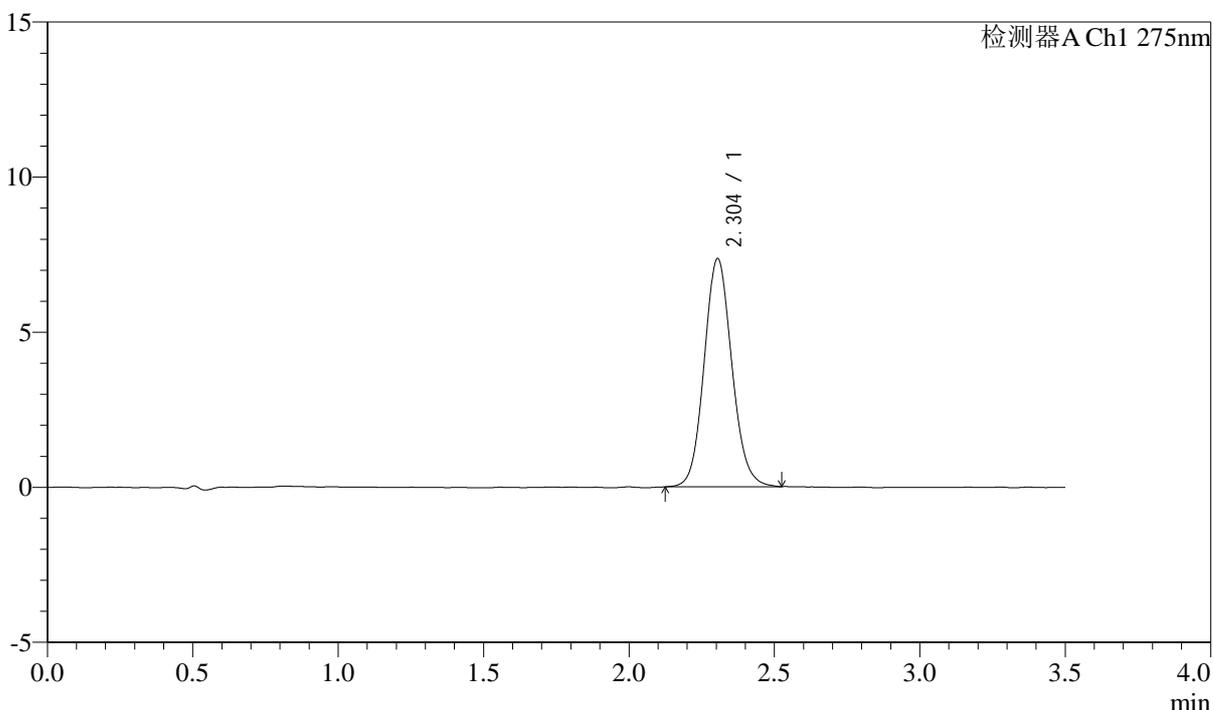
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-563-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:28:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	48822	100.000	7363	2836	1.100	--
总计		48822	100.000	7363			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片2-供试品溶液-1



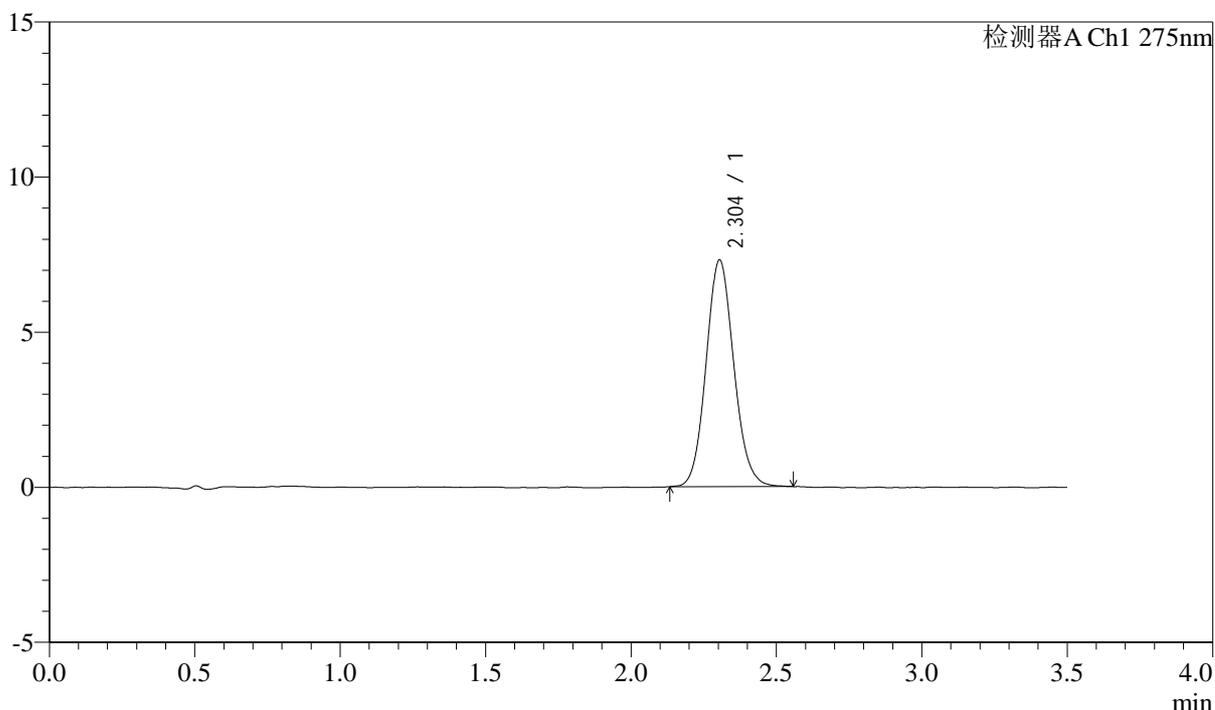
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-564-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:32:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	48579	100.000	7312	2820	1.102	--
总计		48579	100.000	7312			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片3-供试品溶液-1



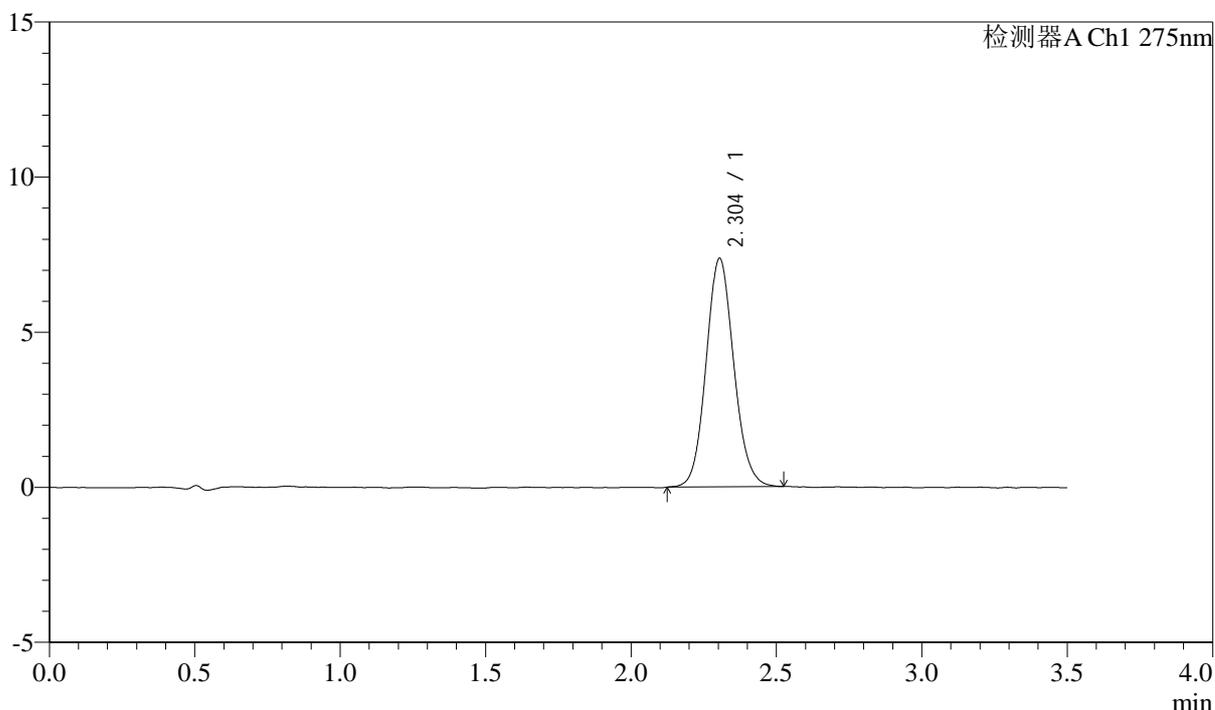
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-565-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:36:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	48871	100.000	7369	2834	1.098	--
总计		48871	100.000	7369			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片4-供试品溶液-1



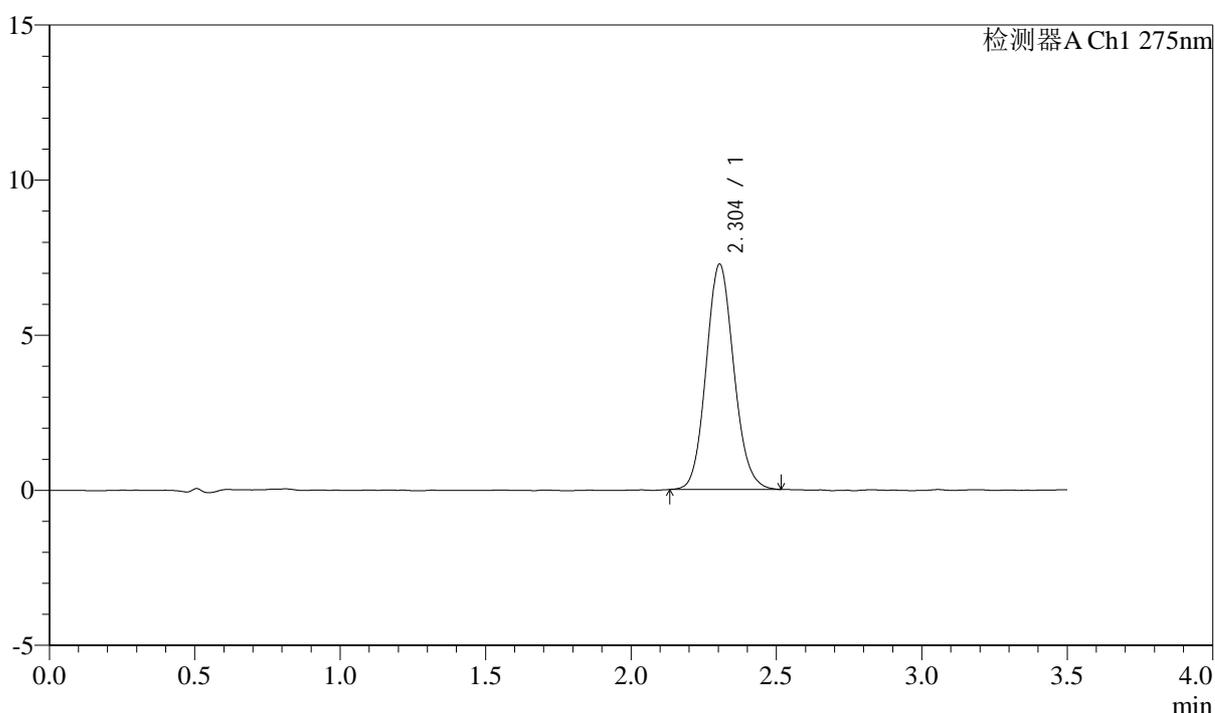
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-566-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:40:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	48168	100.000	7269	2816	1.106	--
总计		48168	100.000	7269			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片5-供试品溶液-1



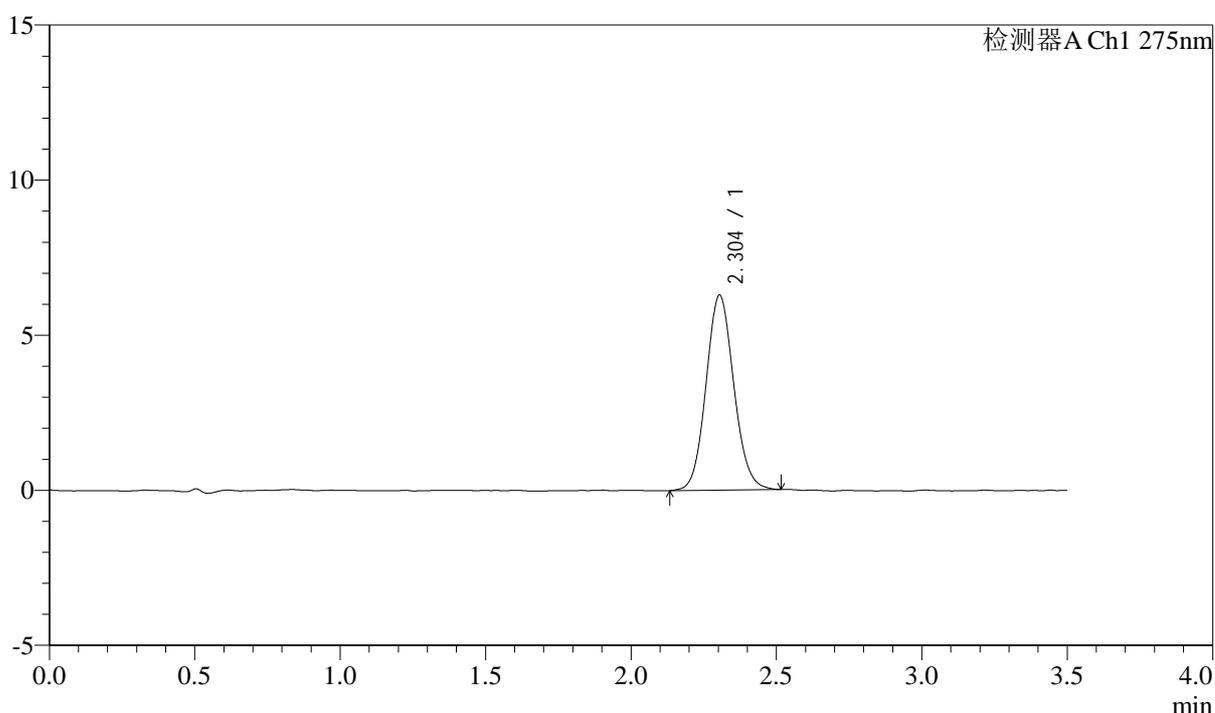
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-567-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:44:24 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	41784	100.000	6287	2814	1.094	--
总计		41784	100.000	6287			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-10min-片6-供试品溶液-1



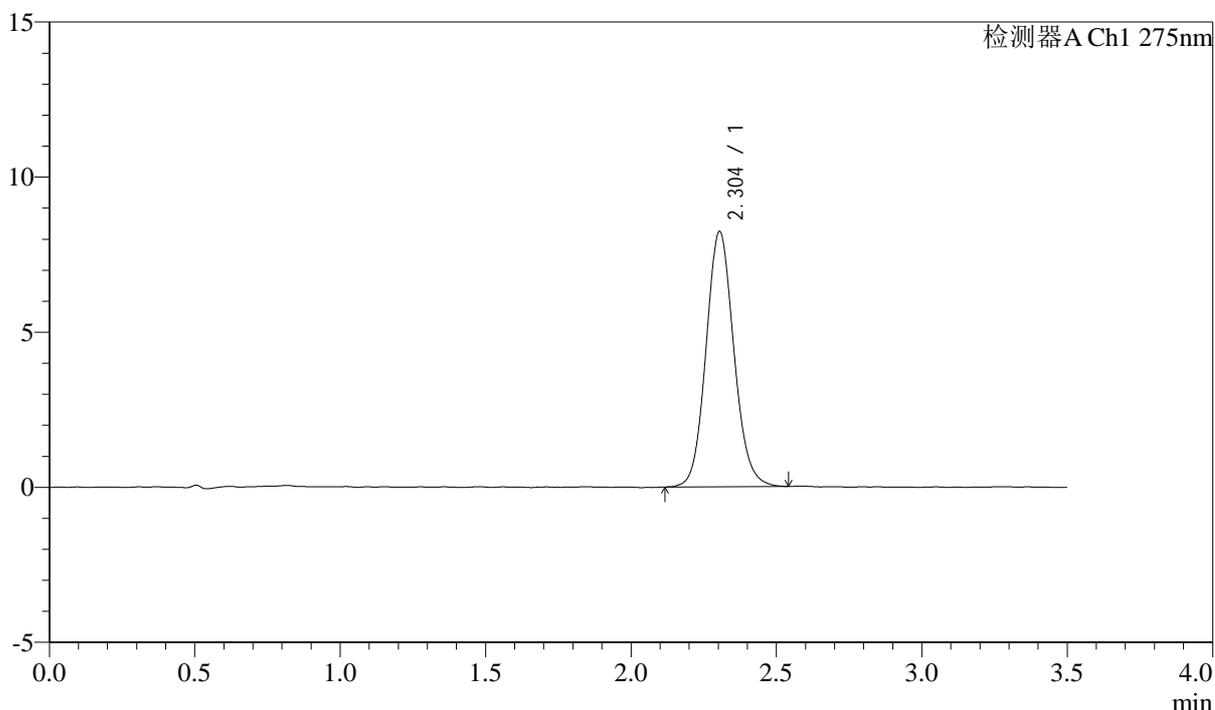
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-568-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:48:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	54814	100.000	8228	2813	1.104	--
总计		54814	100.000	8228			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片1-供试品溶液-1



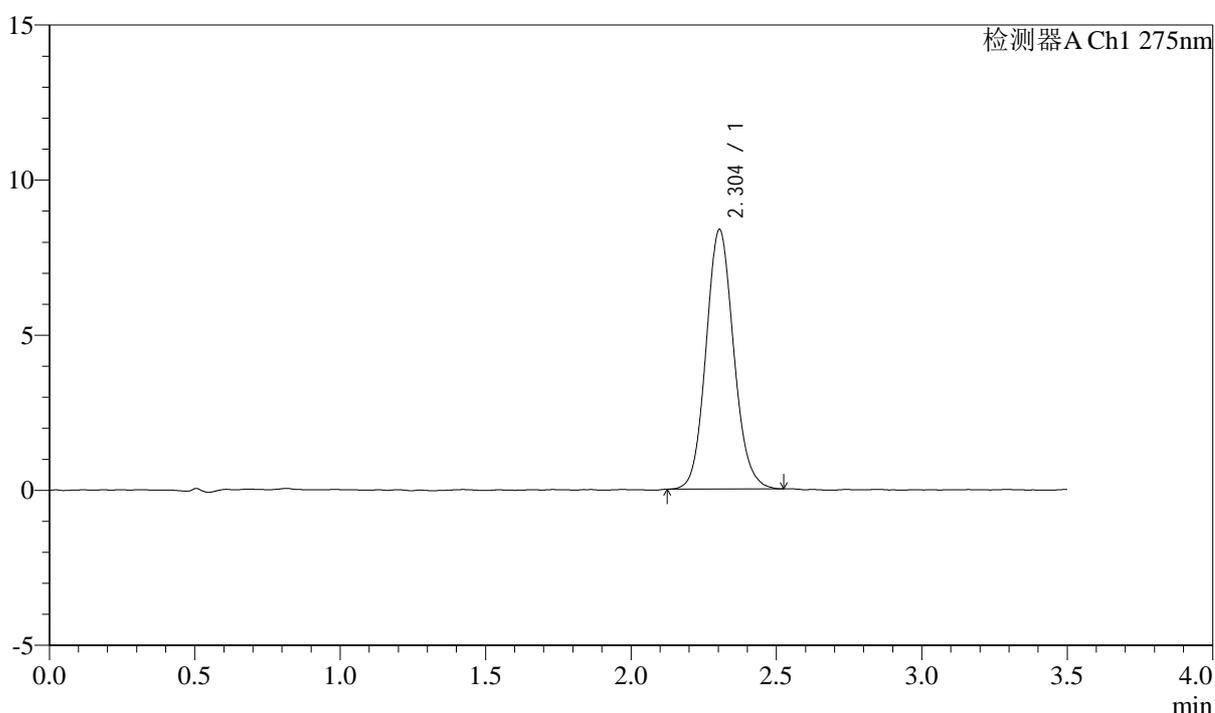
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-569-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:52:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	55402	100.000	8367	2844	1.106	--
总计		55402	100.000	8367			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片2-供试品溶液-1



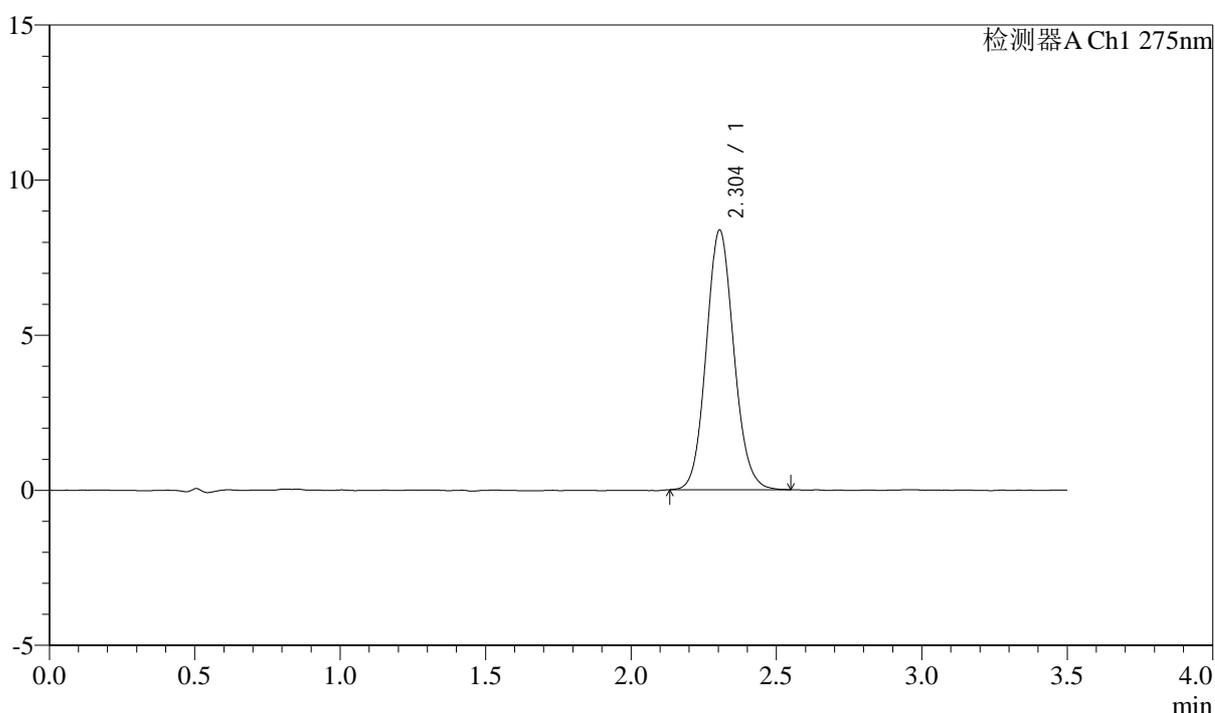
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-570-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:56:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	55391	100.000	8376	2840	1.101	--
总计		55391	100.000	8376			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片3-供试品溶液-1



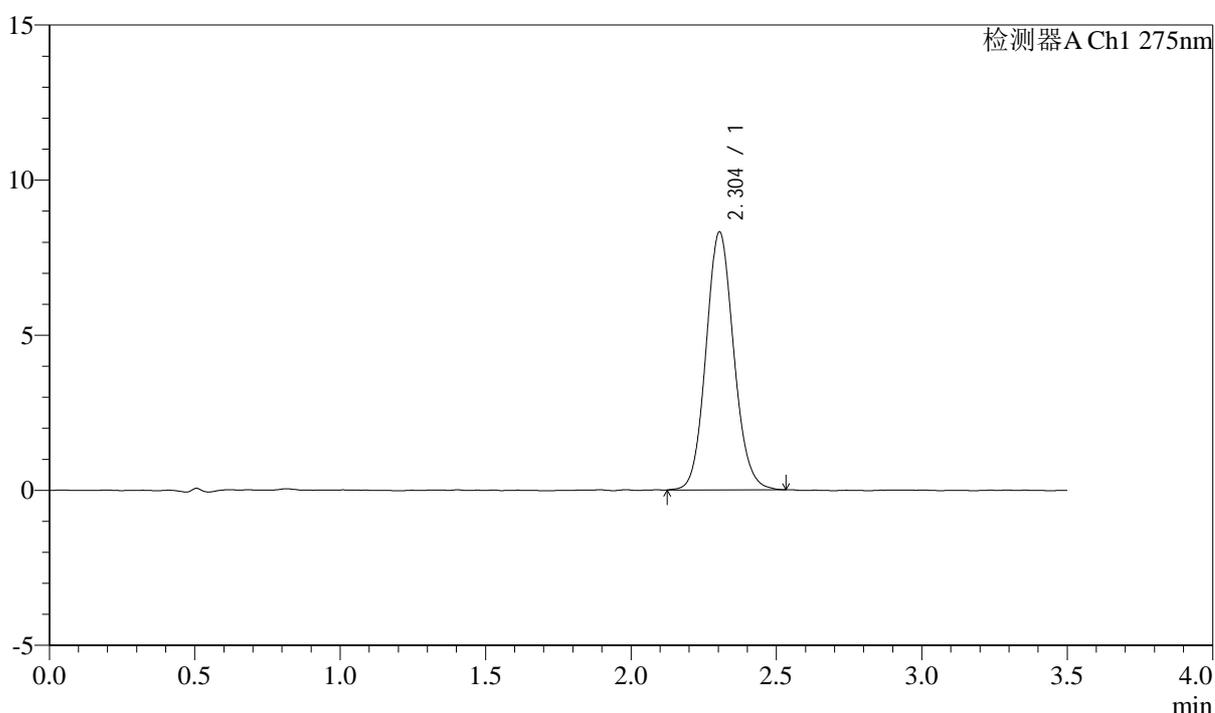
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-571-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:59:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	55299	100.000	8318	2827	1.100	--
总计		55299	100.000	8318			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片4-供试品溶液-1



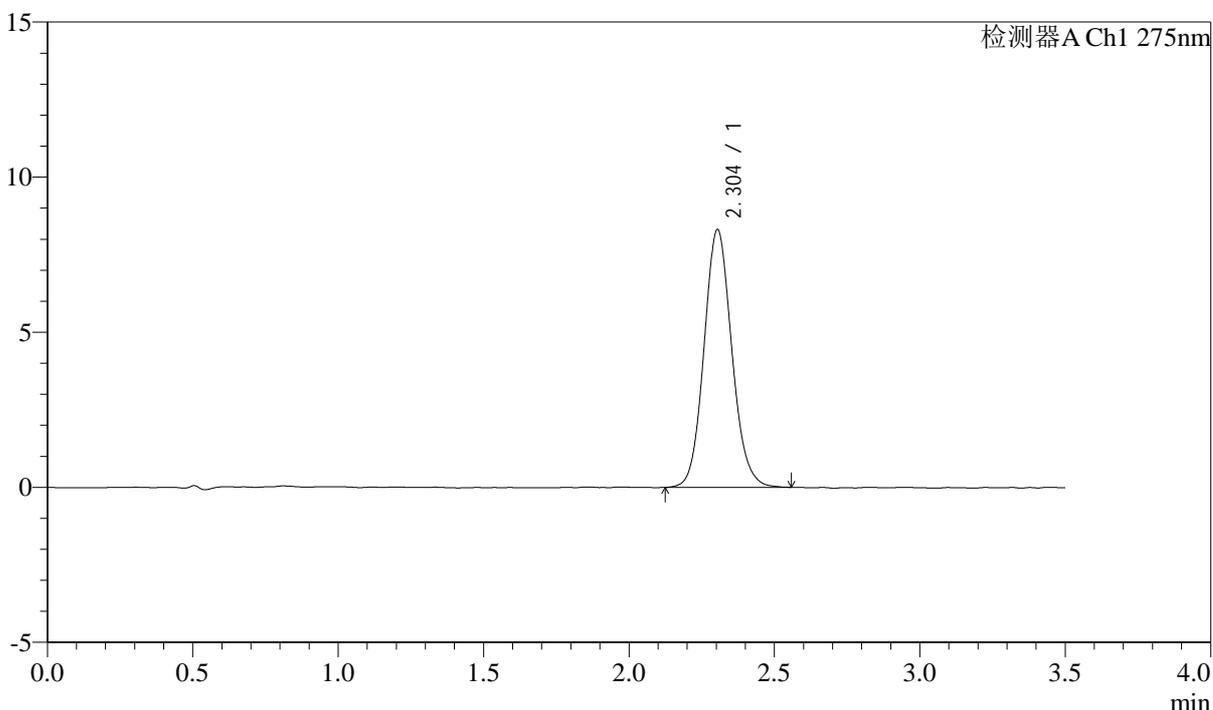
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-572-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:03:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	55328	100.000	8314	2827	1.106	--
总计		55328	100.000	8314			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片5-供试品溶液-1



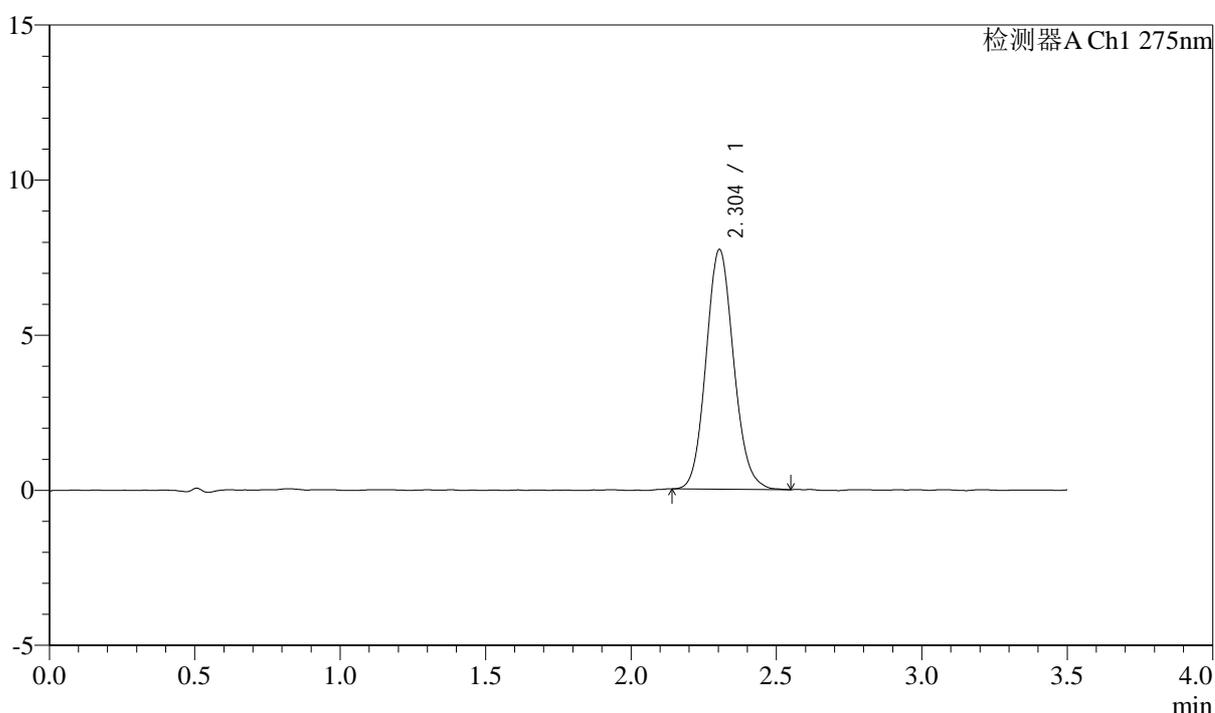
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-573-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:07:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	51090	100.000	7732	2843	1.110	--
总计		51090	100.000	7732			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-15min-片6-供试品溶液-1



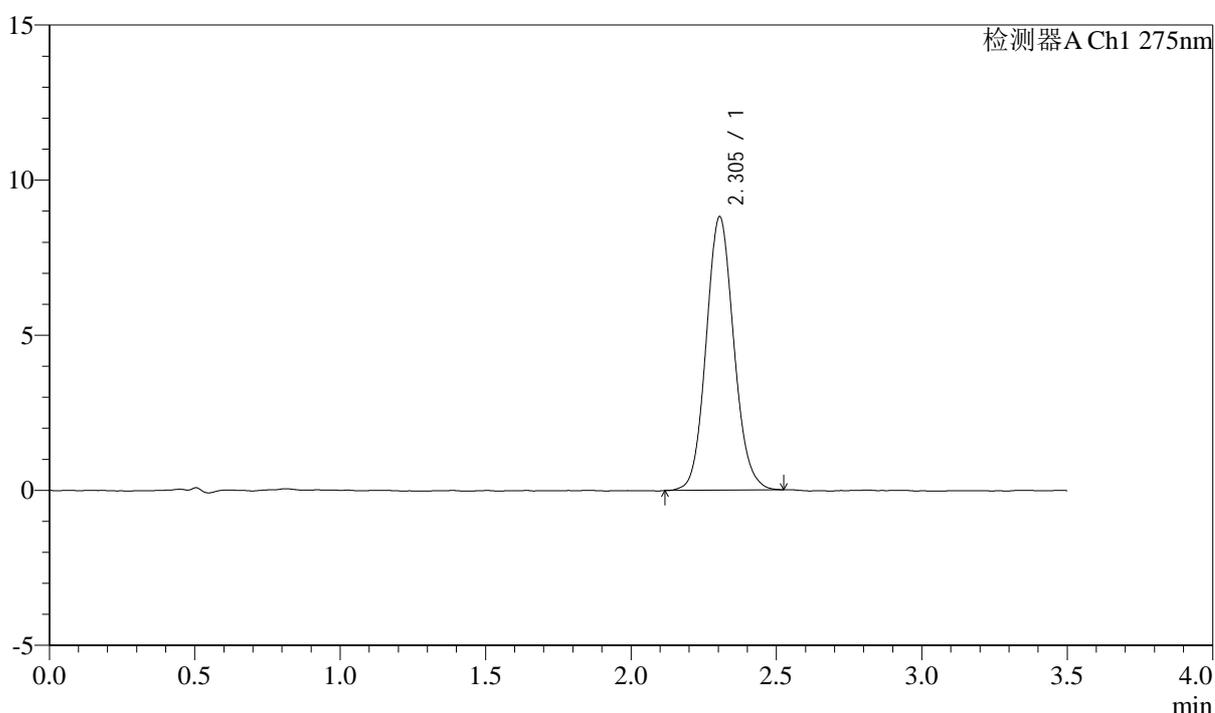
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-574-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:11:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	58434	100.000	8820	2830	1.098	--
总计		58434	100.000	8820			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片1-供试品溶液-1



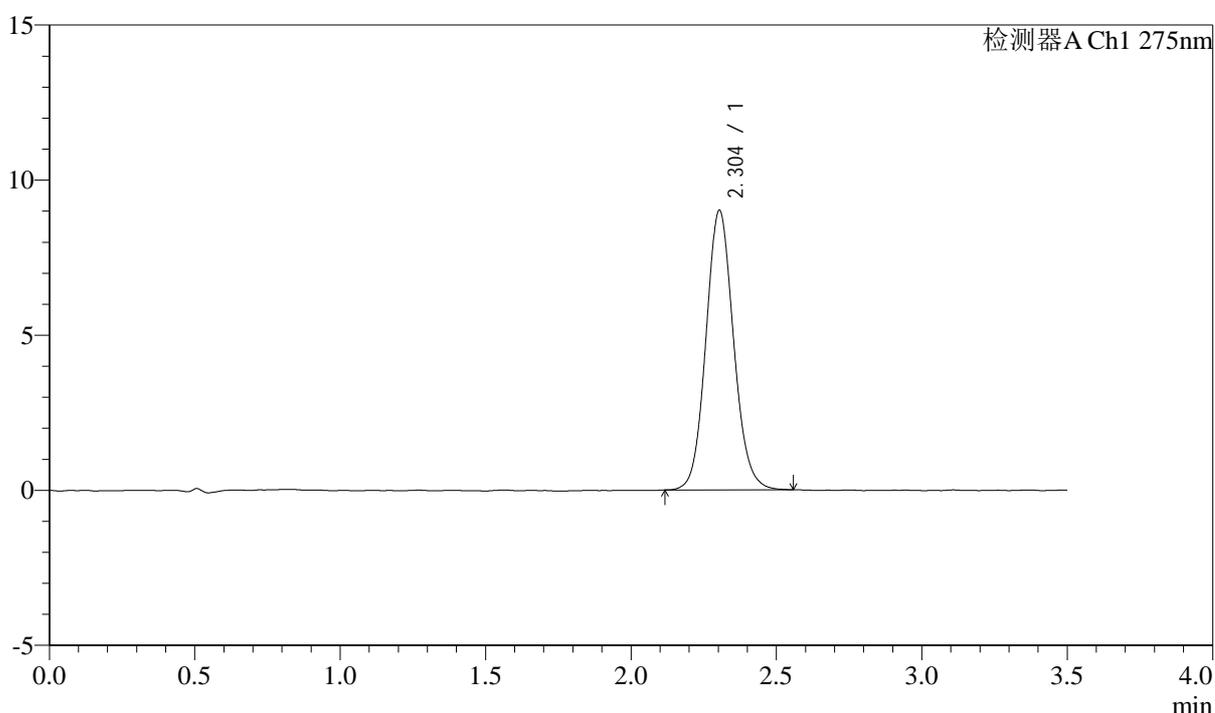
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-575-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:15:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	59681	100.000	9012	2853	1.098	--
总计		59681	100.000	9012			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片2-供试品溶液-1



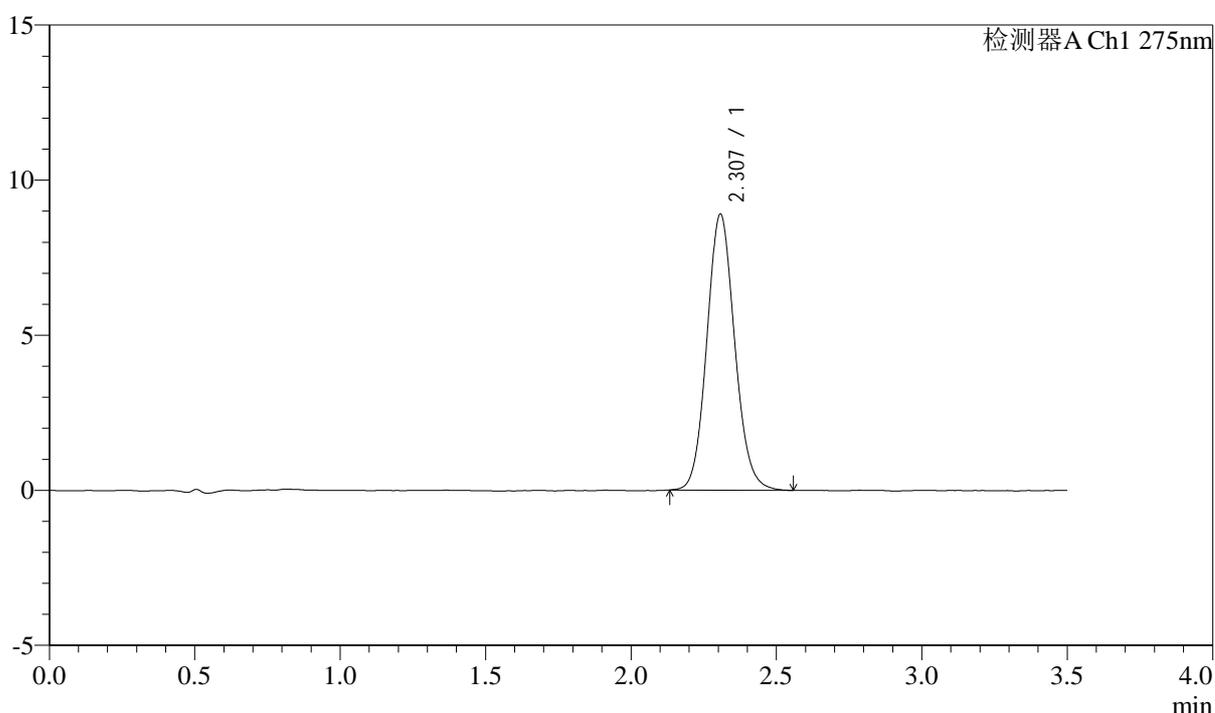
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-576-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:19:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	59404	100.000	8893	2801	1.100	--
总计		59404	100.000	8893			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片3-供试品溶液-1



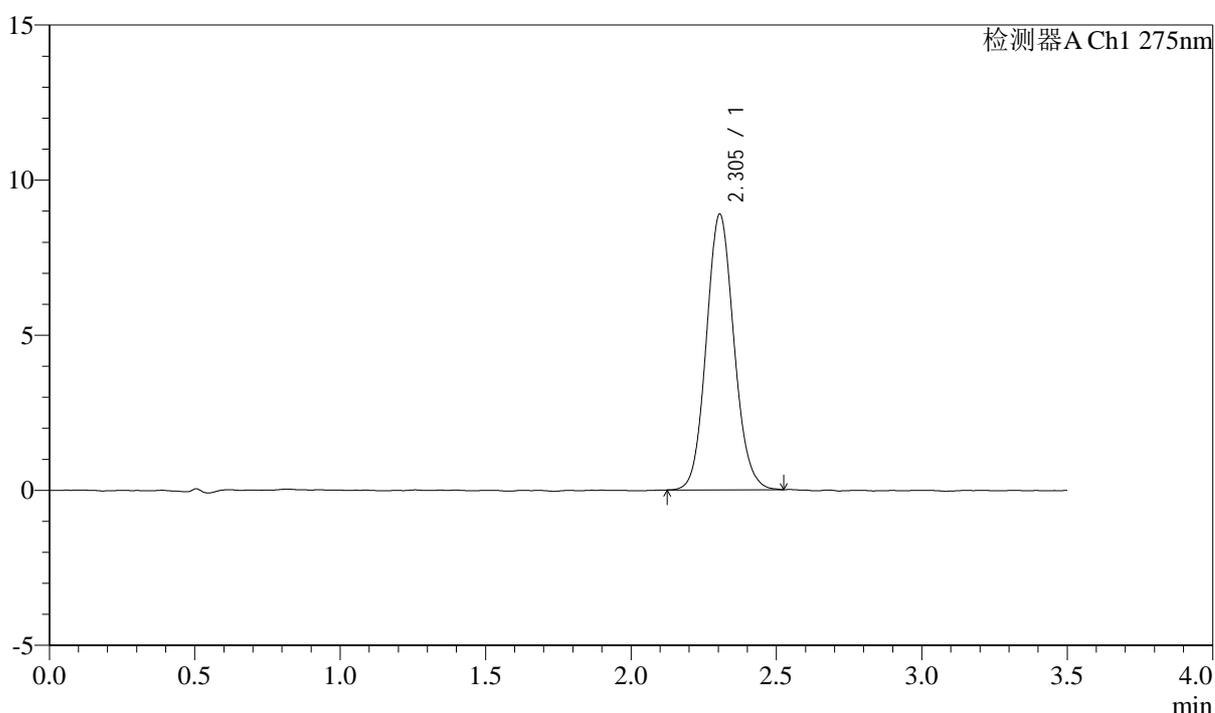
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-577-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:23:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:03:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	58814	100.000	8893	2841	1.098	--
总计		58814	100.000	8893			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片4-供试品溶液-1



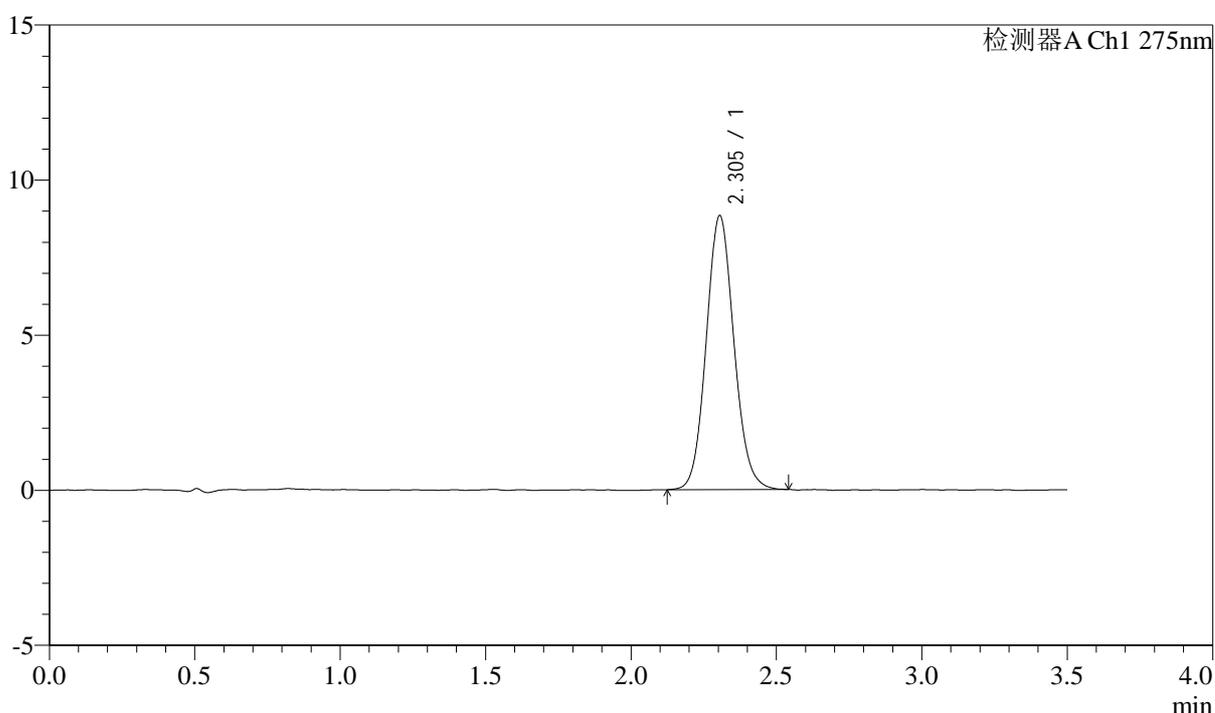
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-578-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:27:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	58607	100.000	8836	2829	1.095	--
总计		58607	100.000	8836			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片5-供试品溶液-1



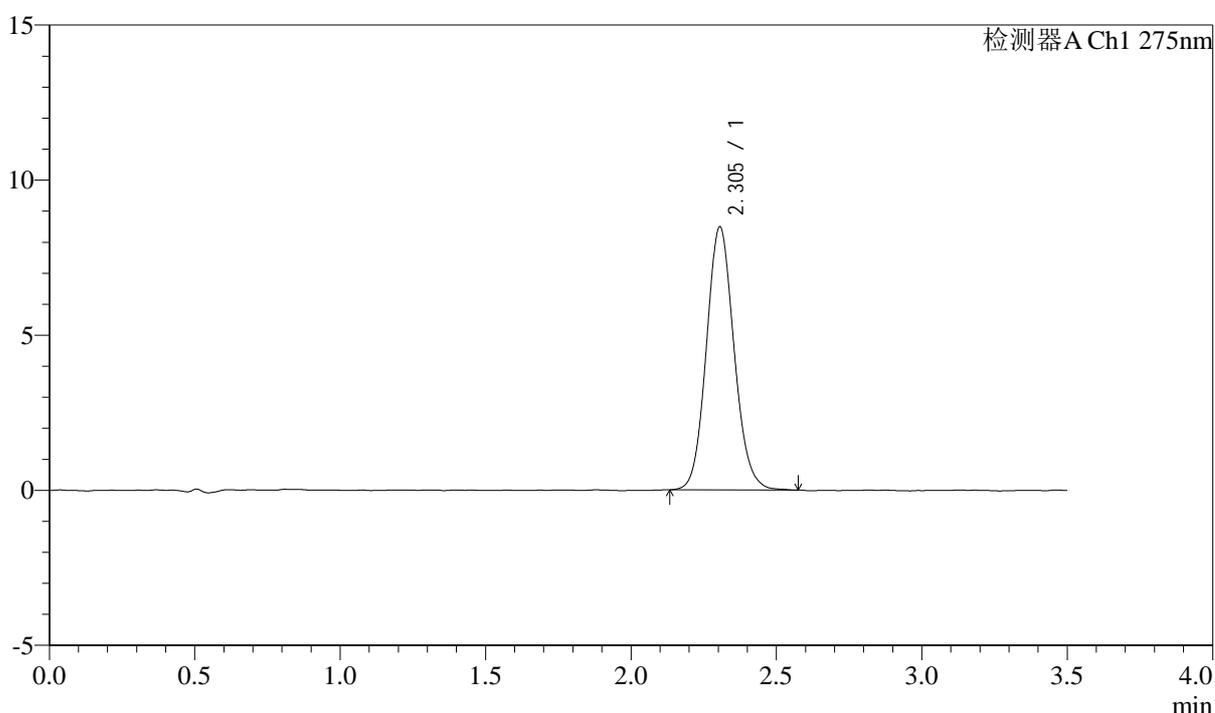
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-579-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:30:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	56234	100.000	8484	2836	1.102	--
总计		56234	100.000	8484			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-20min-片6-供试品溶液-1



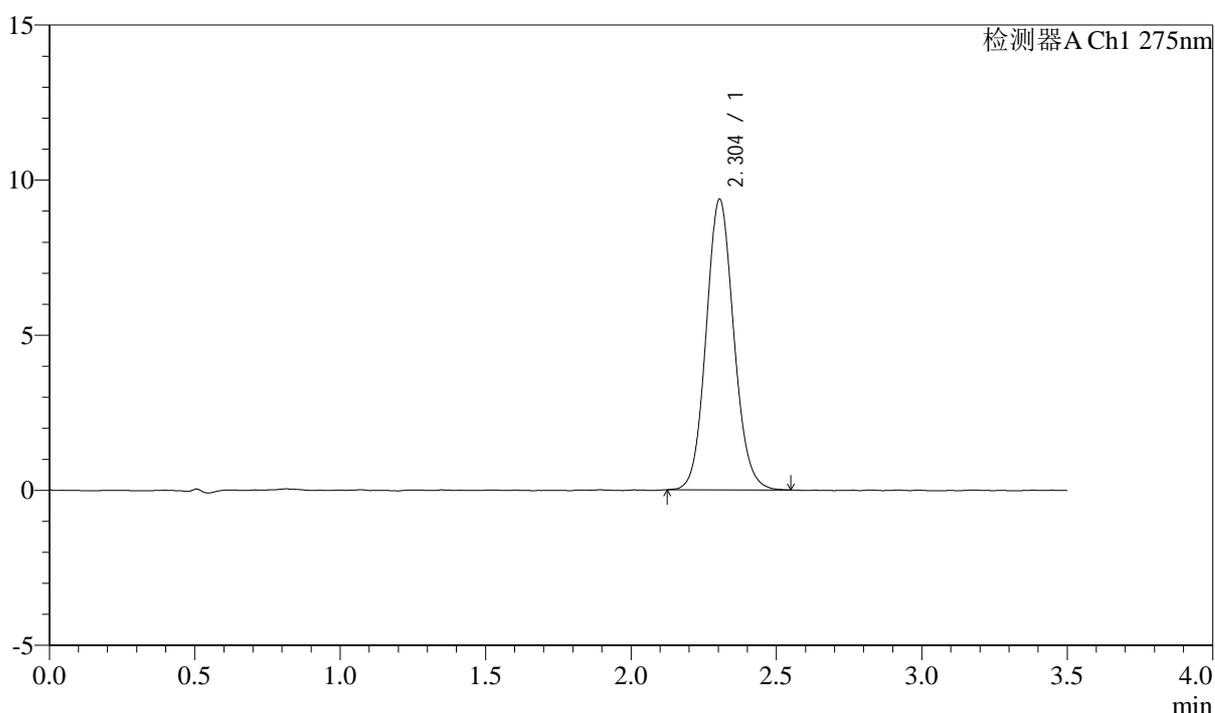
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-580-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:34:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	62034	100.000	9372	2839	1.096	--
总计		62034	100.000	9372			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片1-供试品溶液-1



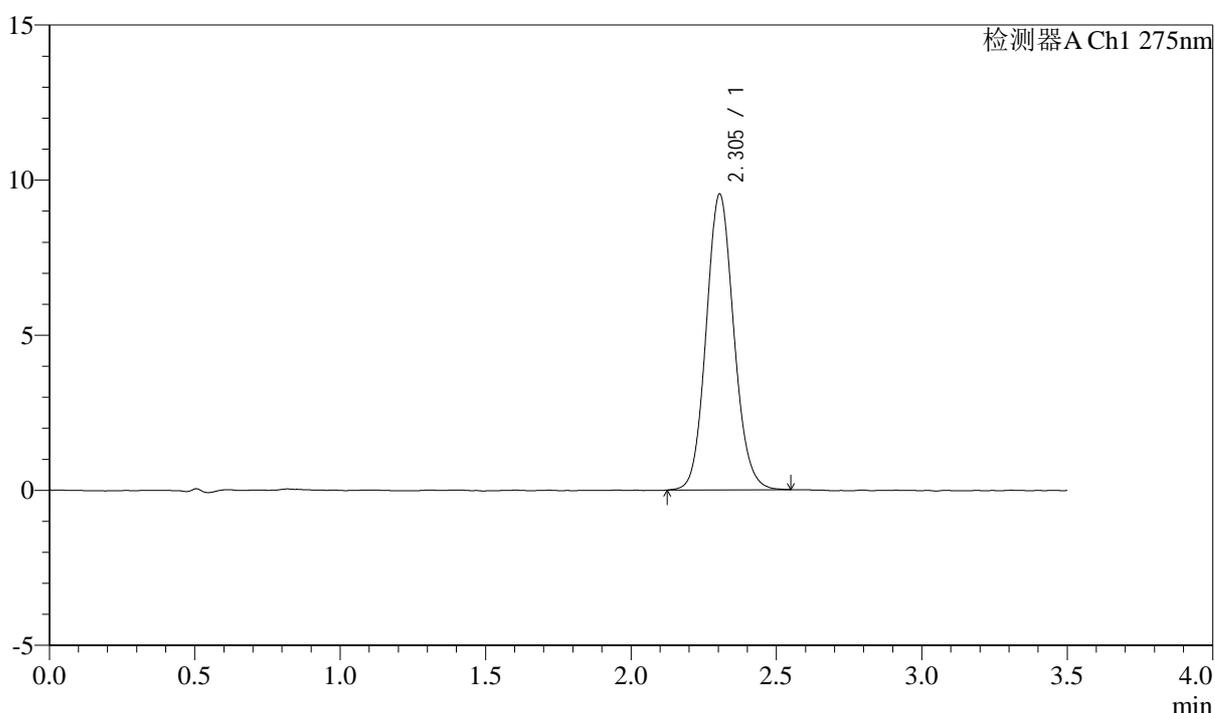
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-581-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:38:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	63141	100.000	9541	2846	1.101	--
总计		63141	100.000	9541			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片2-供试品溶液-1



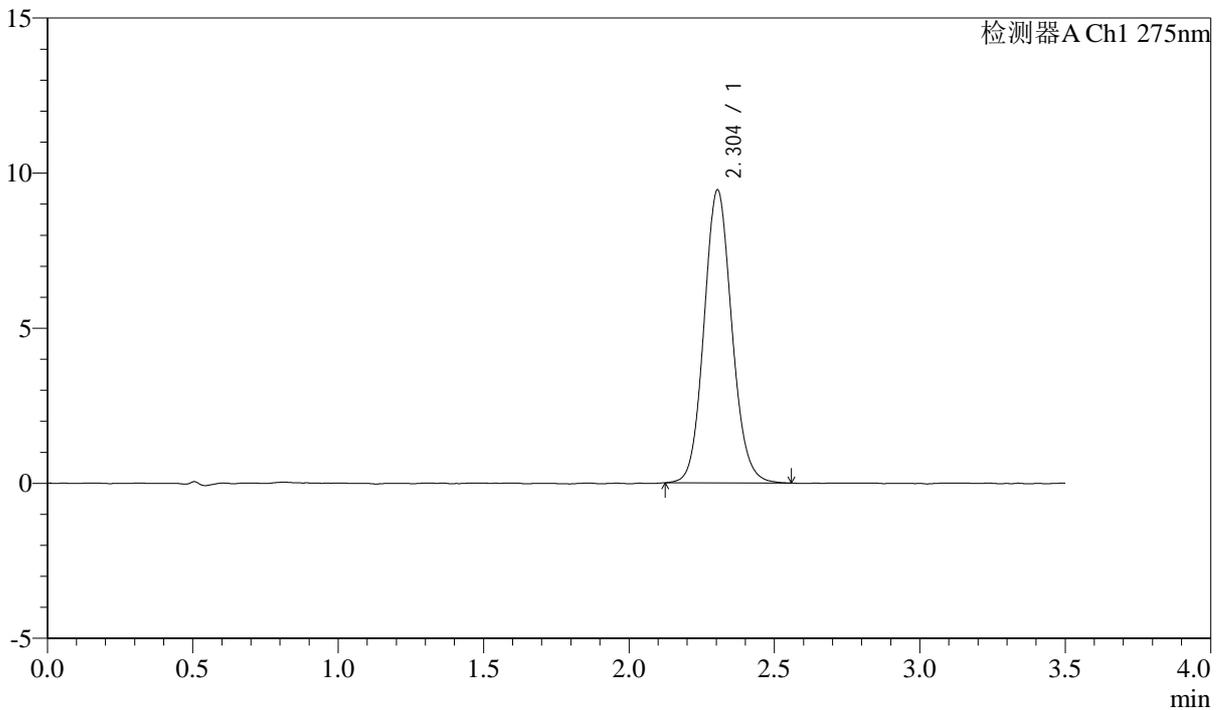
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-582-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:42:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	62902	100.000	9447	2813	1.101	--
总计		62902	100.000	9447			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片3-供试品溶液-1



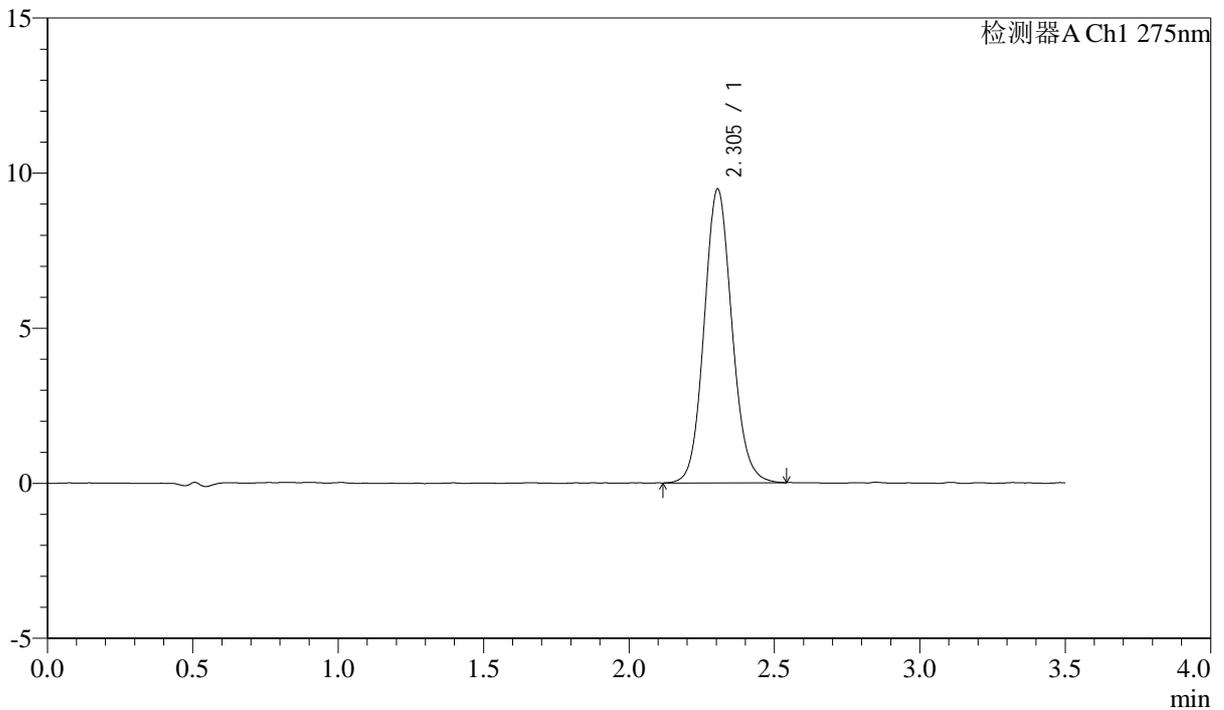
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-583-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:46:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	63111	100.000	9476	2814	1.101	--
总计		63111	100.000	9476			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片4-供试品溶液-1



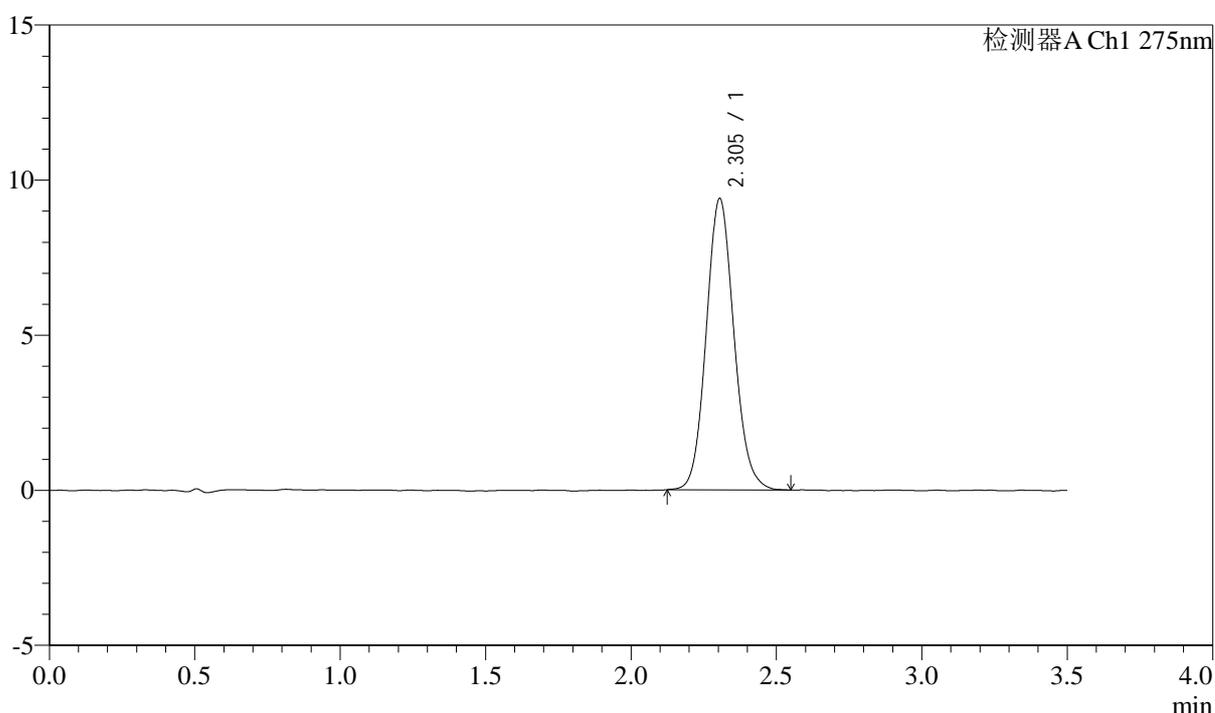
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-584-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:50:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	62334	100.000	9397	2832	1.104	--
总计		62334	100.000	9397			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片5-供试品溶液-1



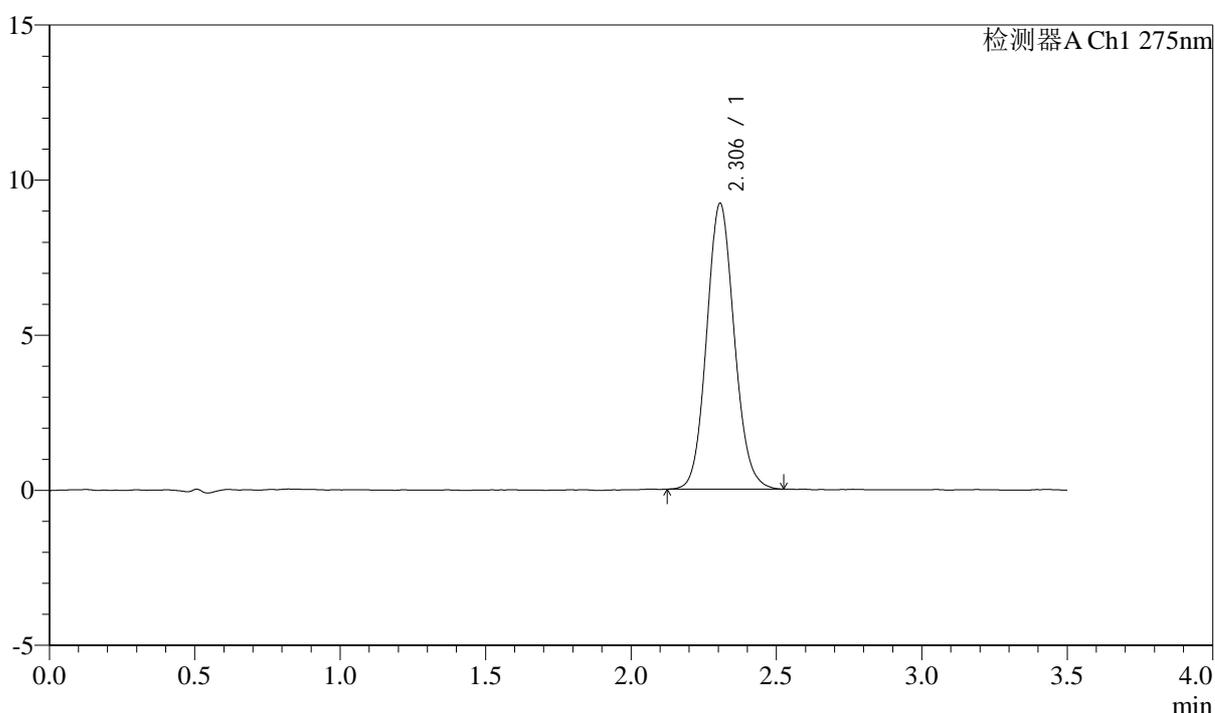
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-585-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:54:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	60937	100.000	9215	2841	1.099	--
总计		60937	100.000	9215			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-30min-片6-供试品溶液-1



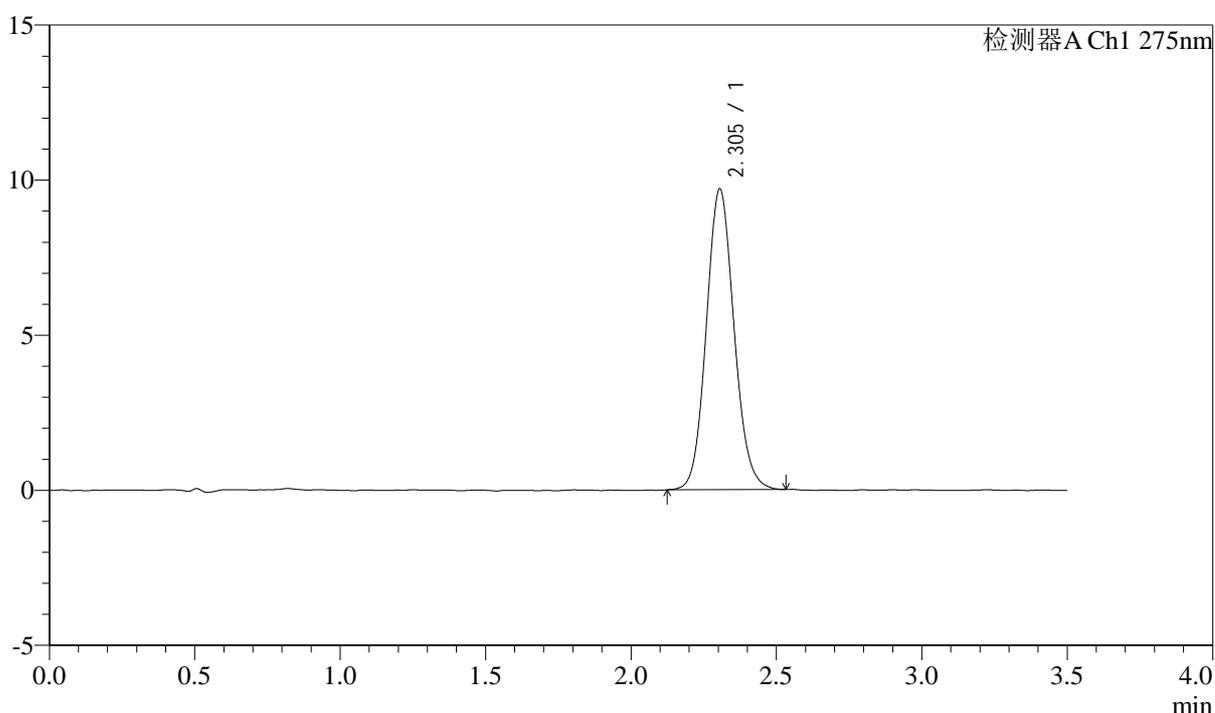
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-586-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:57:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	64354	100.000	9702	2817	1.102	--
总计		64354	100.000	9702			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片1-供试品溶液-1



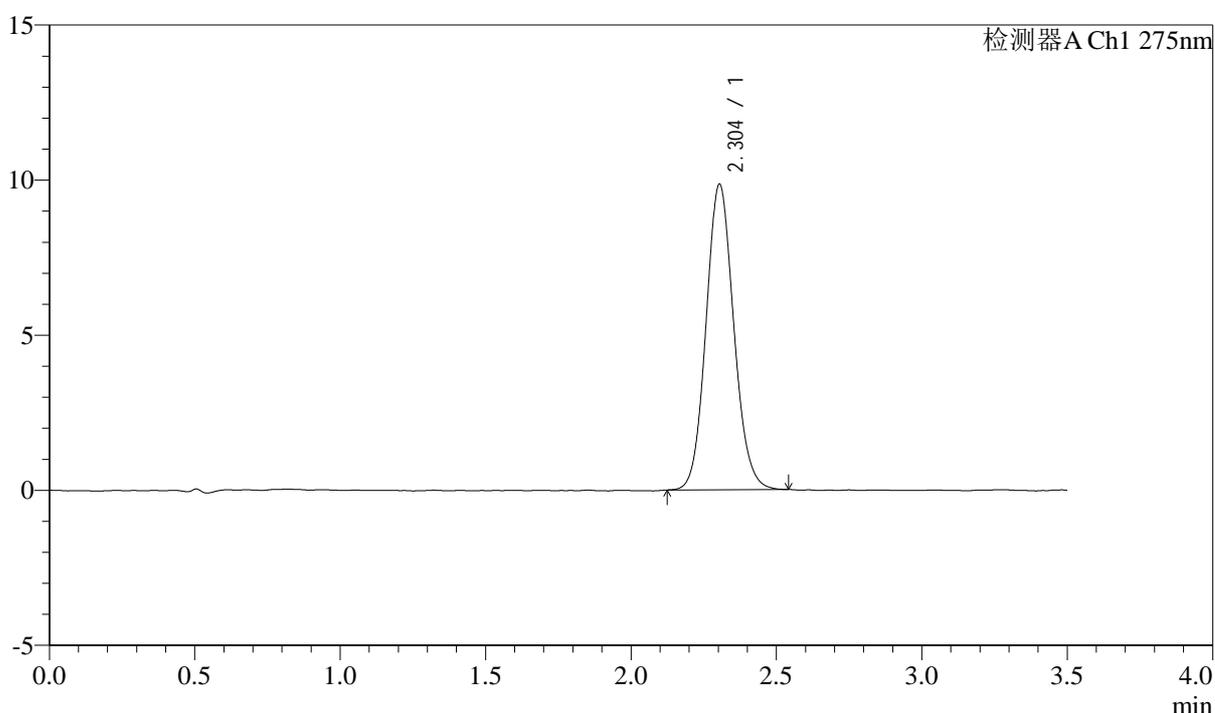
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-587-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:01:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65365	100.000	9854	2810	1.101	--
总计		65365	100.000	9854			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片2-供试品溶液-1



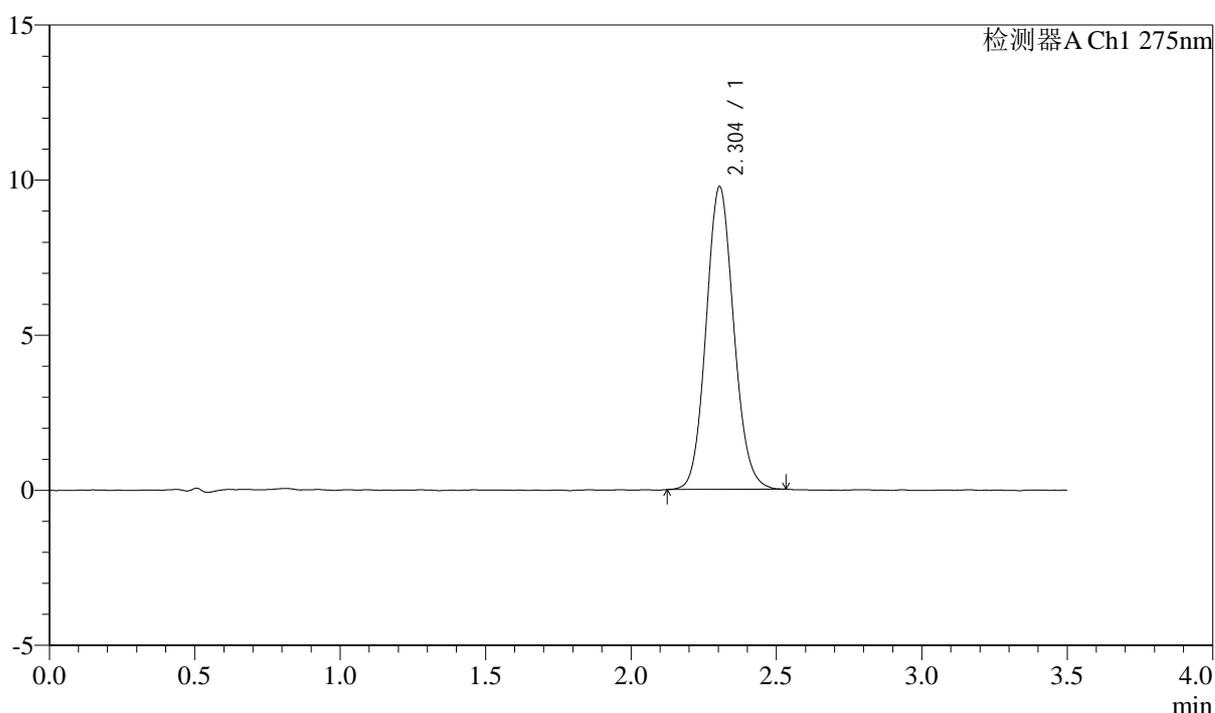
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-588-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:05:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	64665	100.000	9766	2823	1.098	--
总计		64665	100.000	9766			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片3-供试品溶液-1



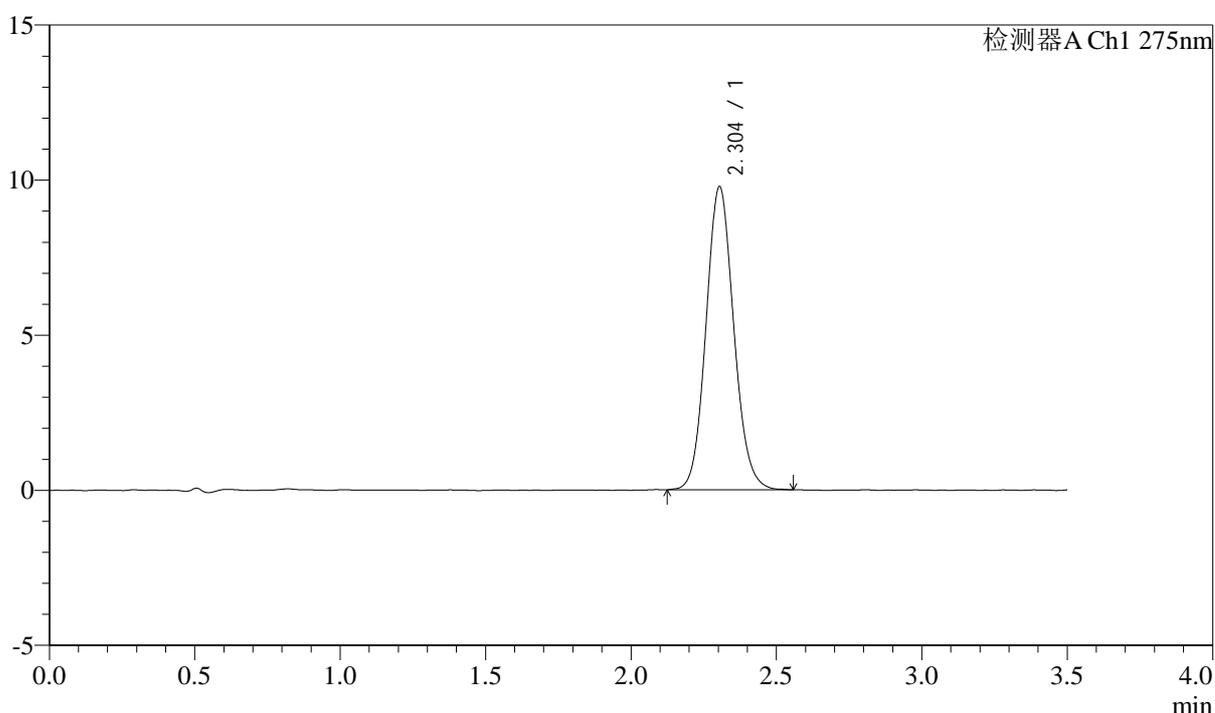
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-589-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:09:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	64946	100.000	9776	2813	1.100	--
总计		64946	100.000	9776			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片4-供试品溶液-1



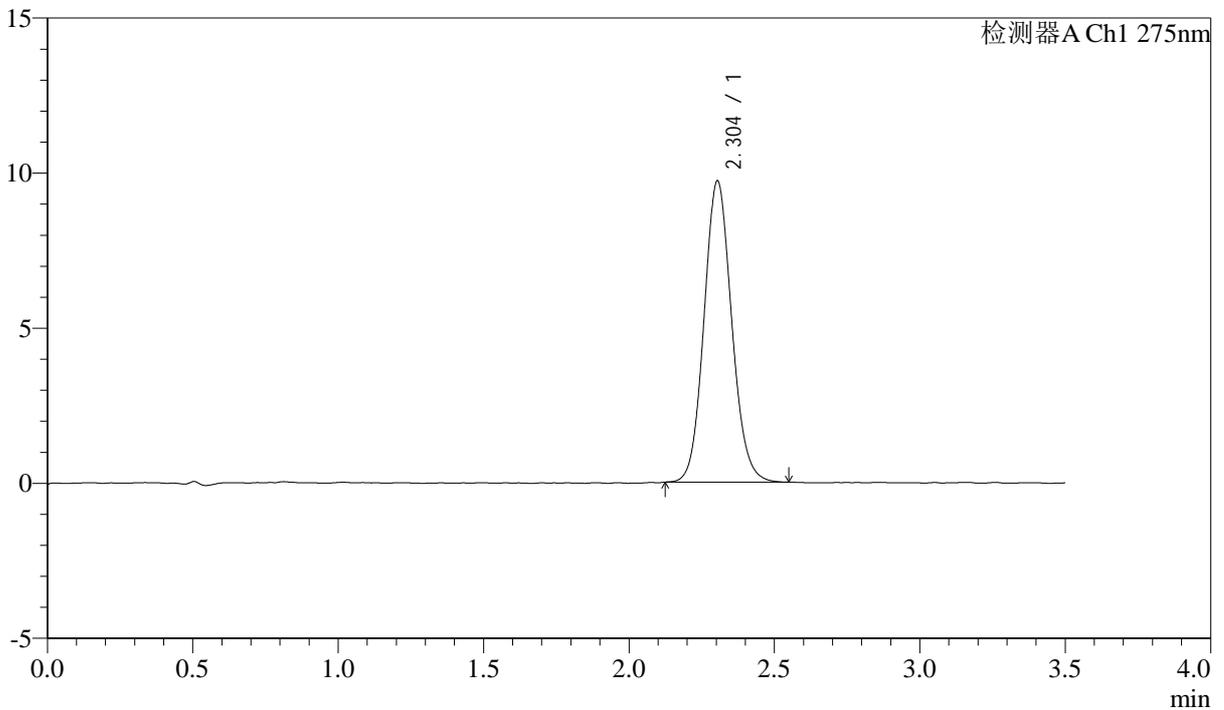
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-590-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:13:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	64314	100.000	9715	2835	1.101	--
总计		64314	100.000	9715			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片5-供试品溶液-1



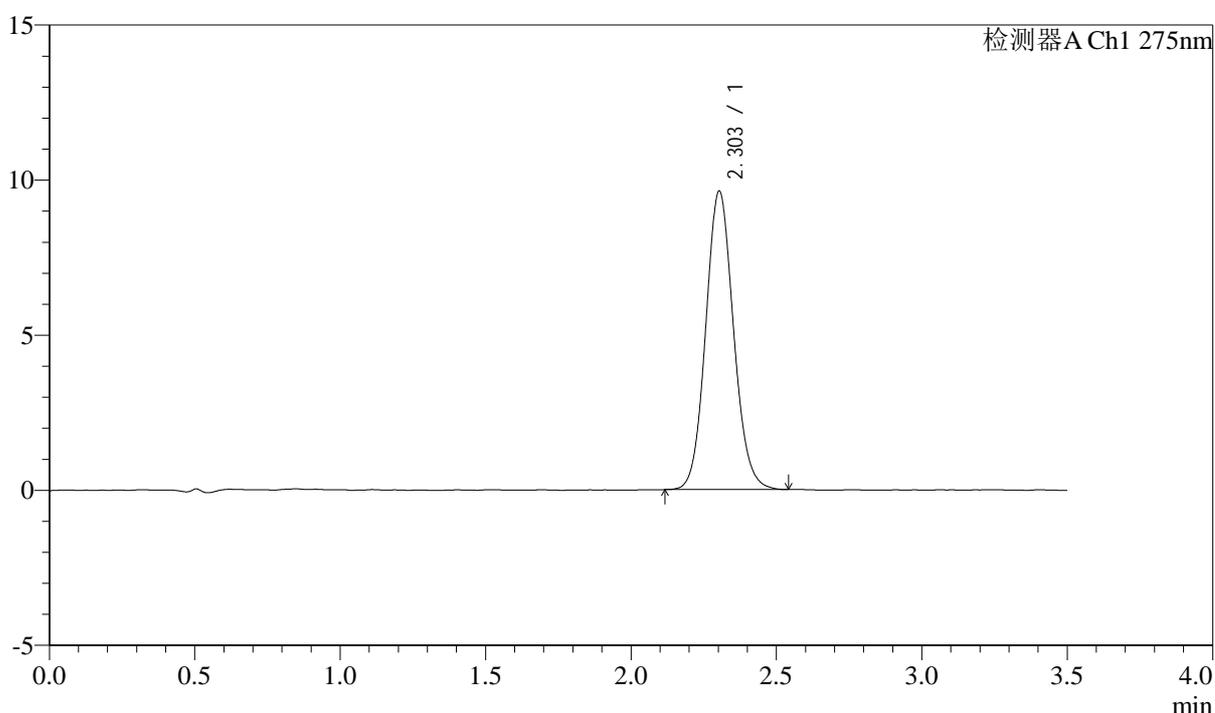
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-591-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:17:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	64017	100.000	9617	2811	1.097	--
总计		64017	100.000	9617			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-45min-片6-供试品溶液-1



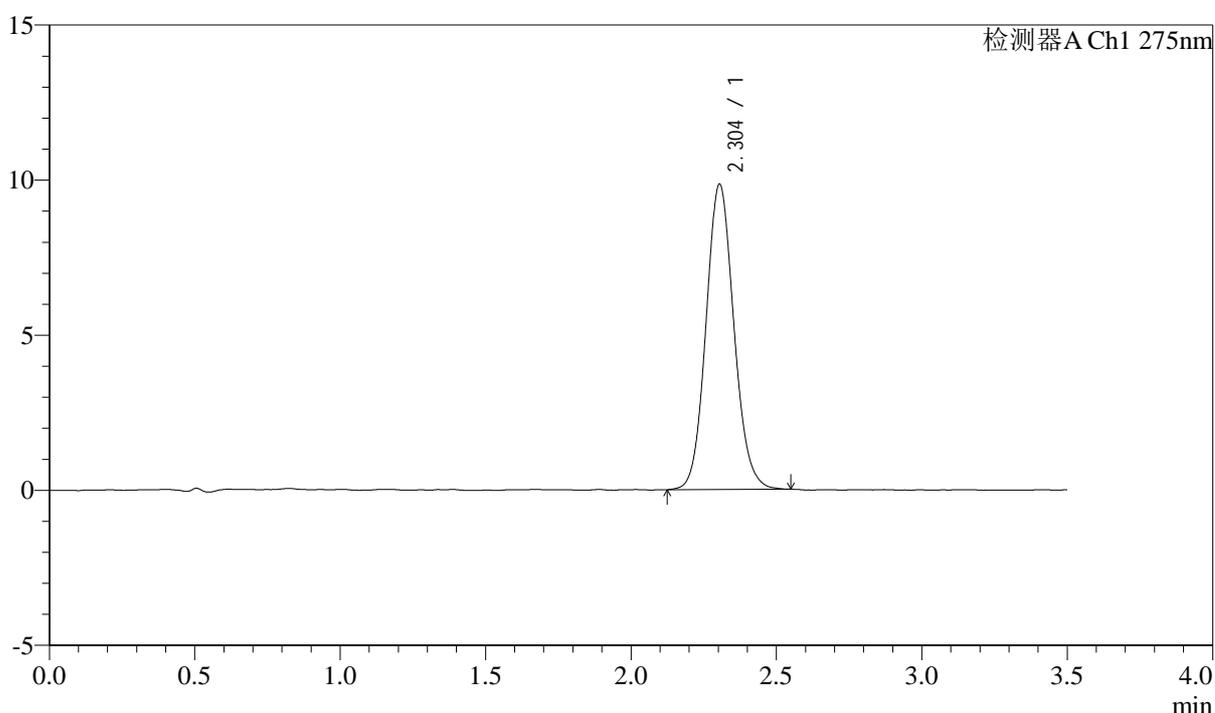
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-592-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:21:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65798	100.000	9849	2806	1.101	--
总计		65798	100.000	9849			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片1-供试品溶液-1



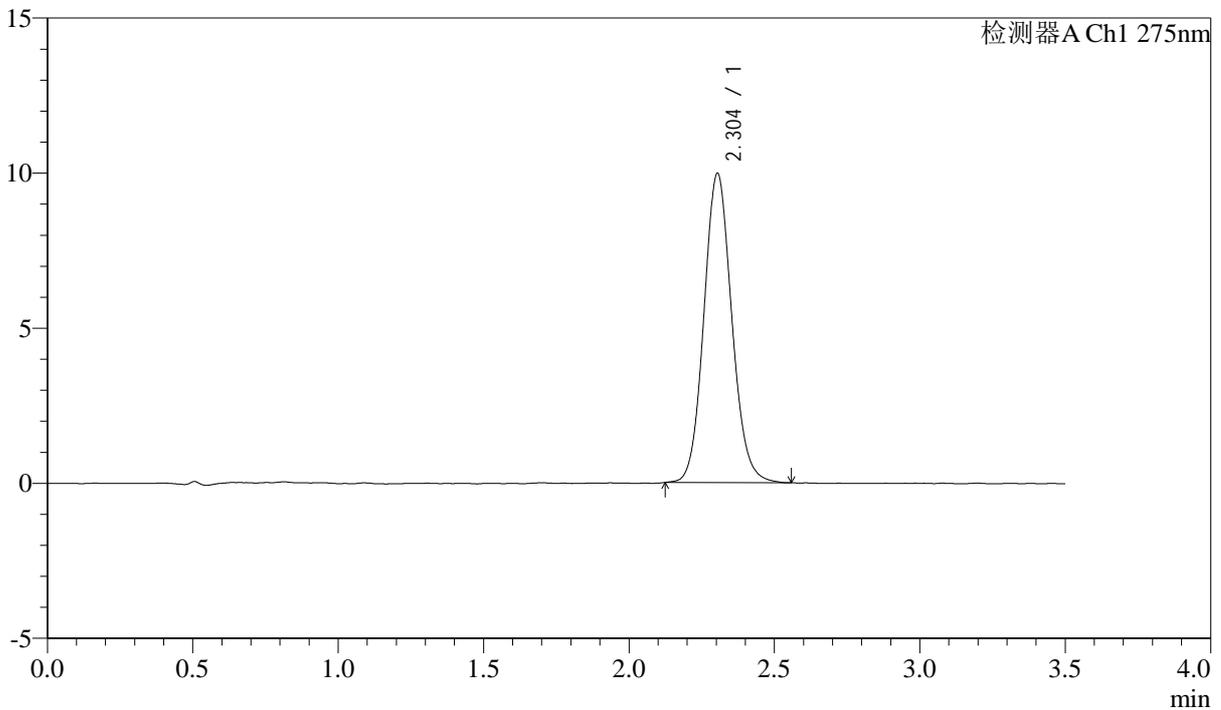
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-593-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:24:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	66594	100.000	9973	2799	1.101	--
总计		66594	100.000	9973			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片2-供试品溶液-1



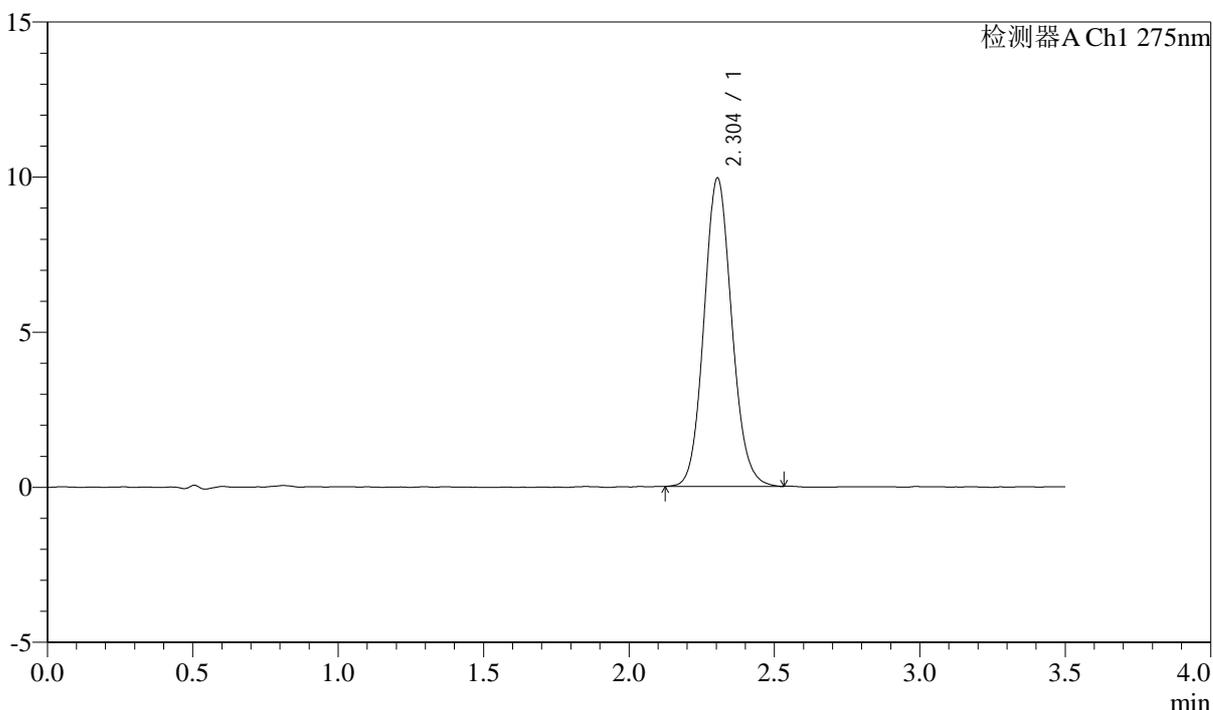
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-594-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:28:51 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	66175	100.000	9943	2816	1.103	--
总计		66175	100.000	9943			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片3-供试品溶液-1



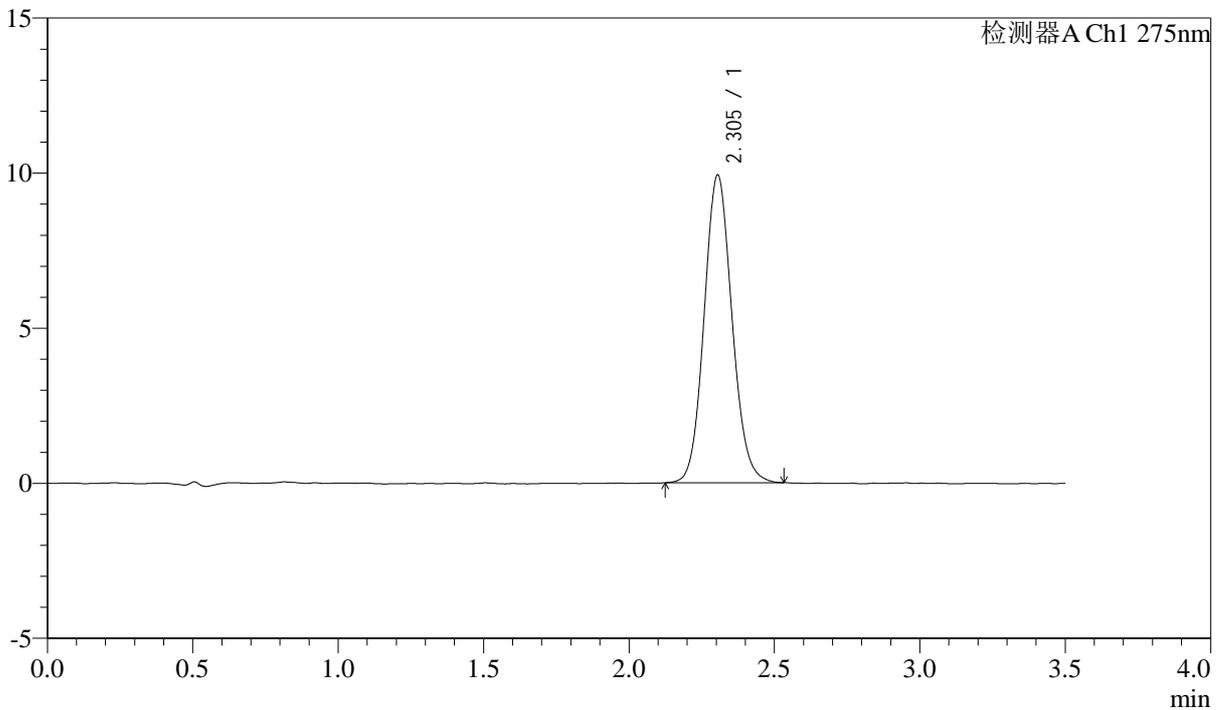
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-595-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:32:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	66091	100.000	9924	2801	1.100	--
总计		66091	100.000	9924			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片4-供试品溶液-1



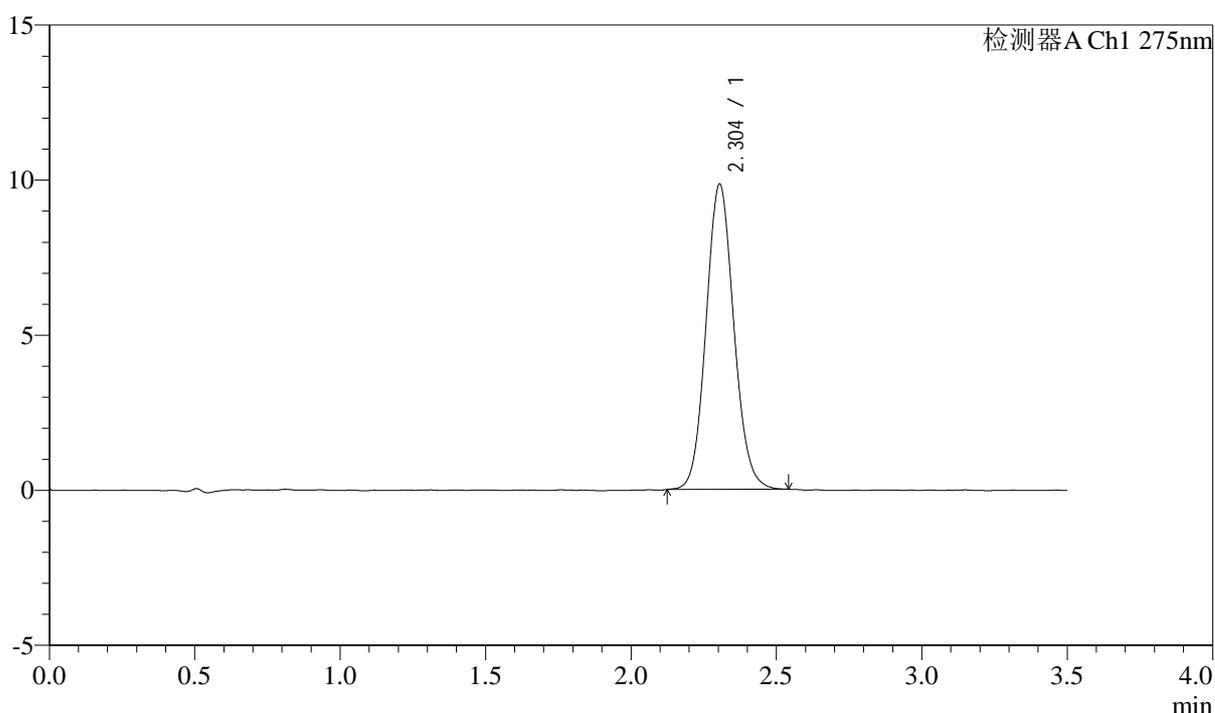
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-596-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:36:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65439	100.000	9844	2817	1.095	--
总计		65439	100.000	9844			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片5-供试品溶液-1



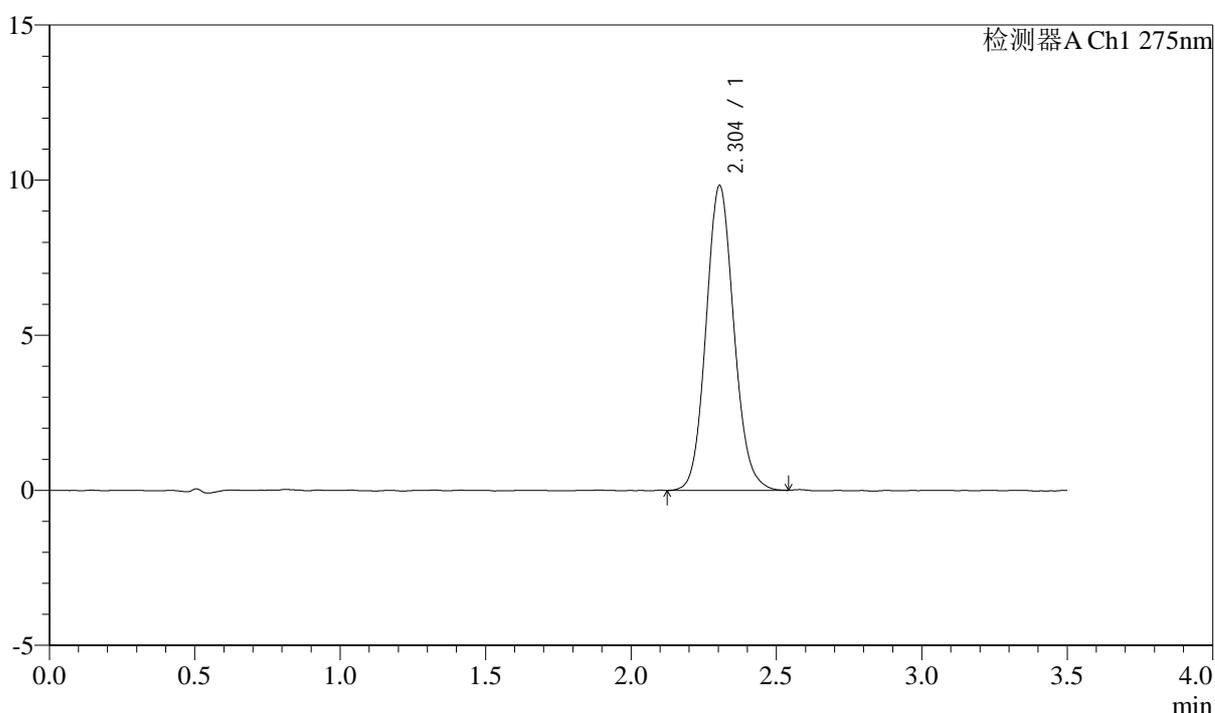
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-597-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:40:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	65501	100.000	9831	2807	1.105	--
总计		65501	100.000	9831			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-60min-片6-供试品溶液-1



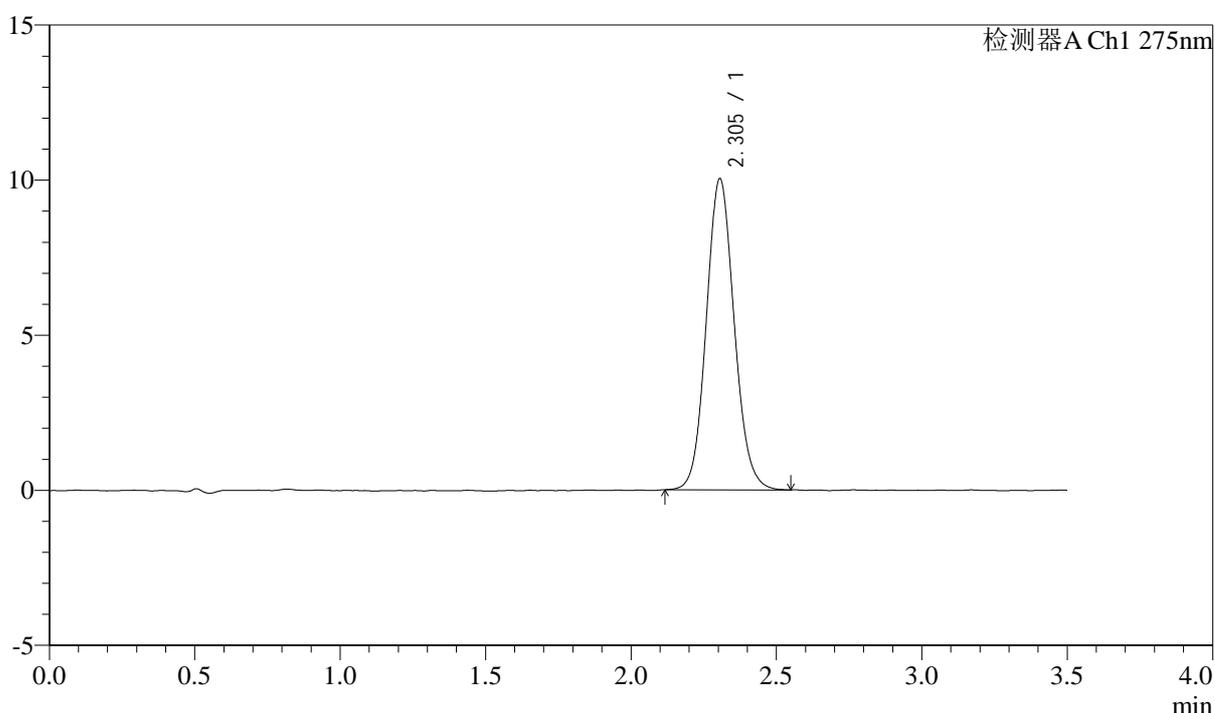
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-598-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:44:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67119	100.000	10034	2784	1.096	--
总计		67119	100.000	10034			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片1-供试品溶液-1



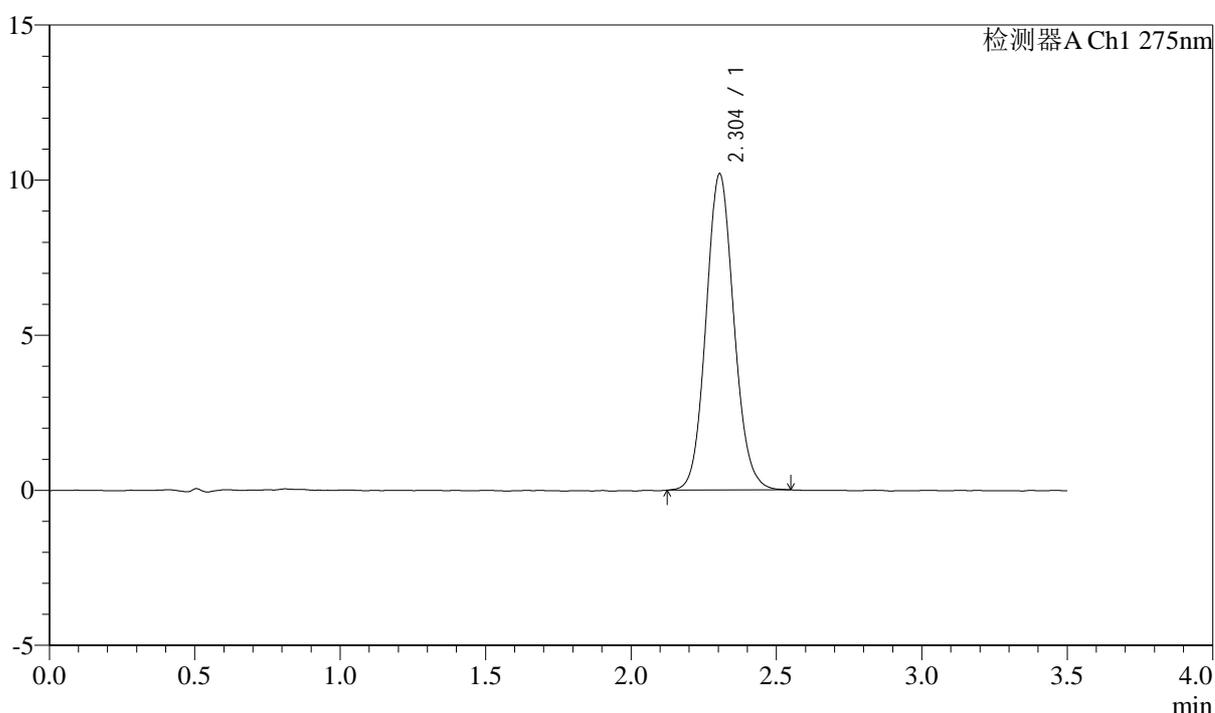
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-599-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:48:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	68099	100.000	10200	2794	1.097	--
总计		68099	100.000	10200			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片2-供试品溶液-1



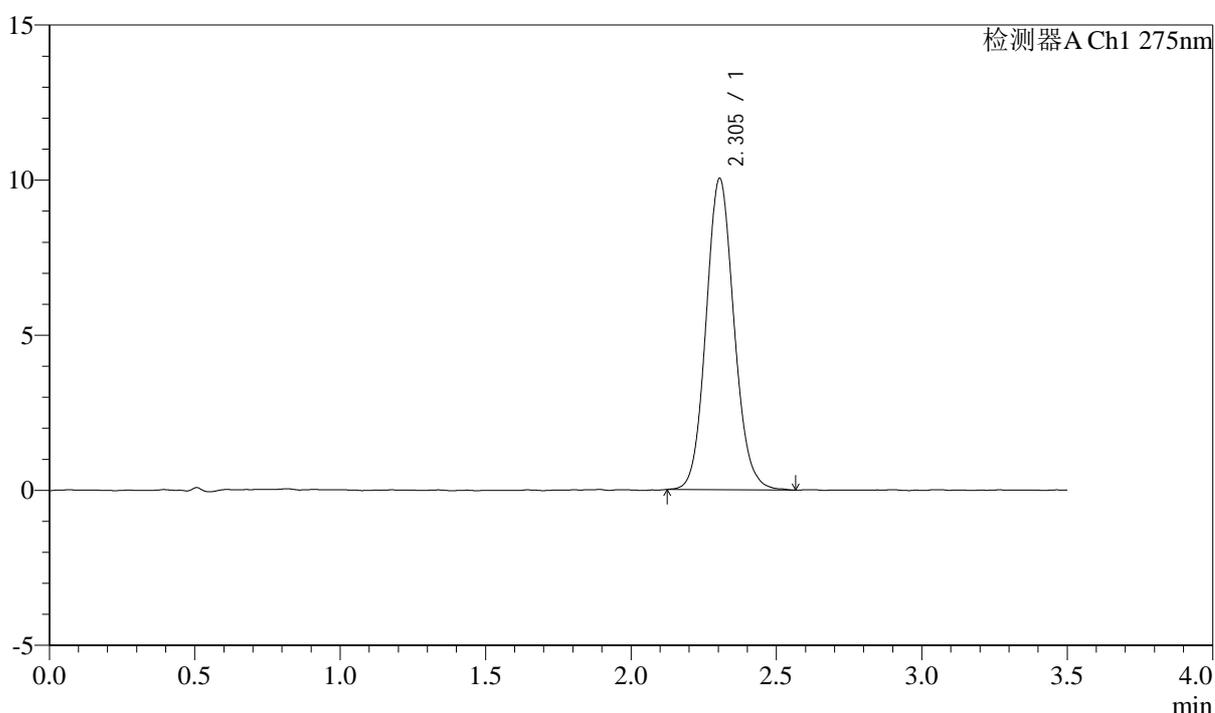
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-600-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:52:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:04:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67222	100.000	10039	2789	1.103	--
总计		67222	100.000	10039			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片3-供试品溶液-1



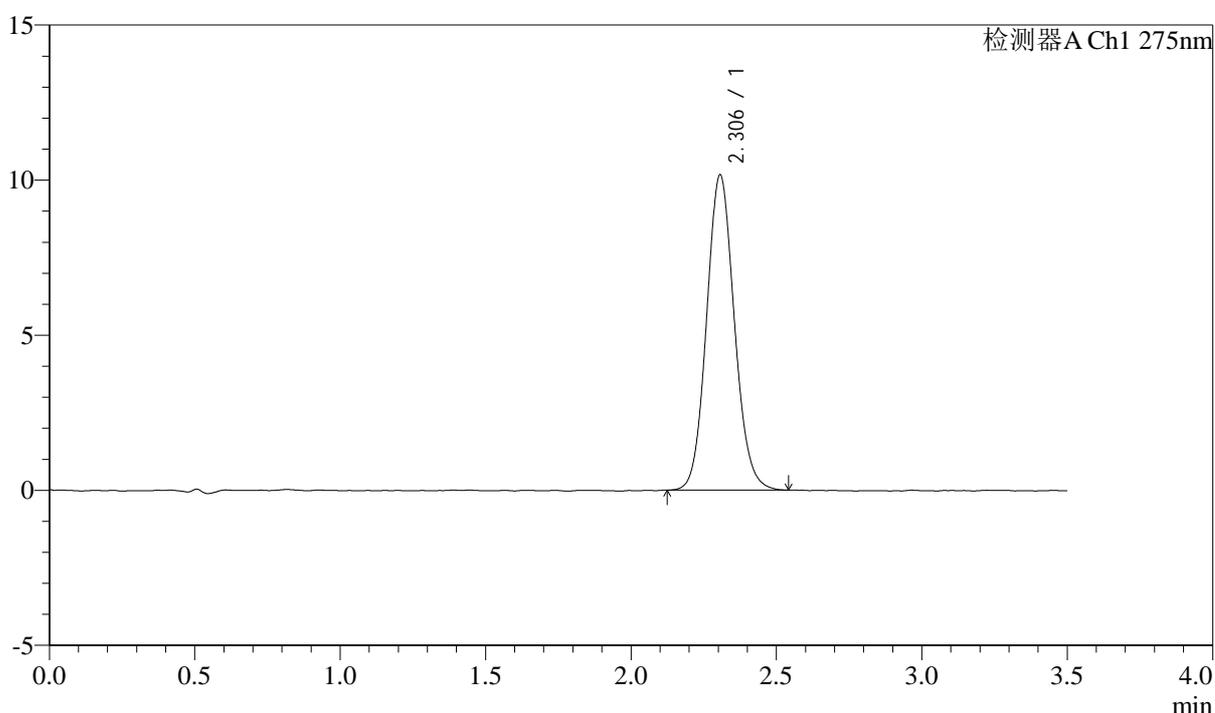
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-601-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:55:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.306	67643	100.000	10164	2814	1.098	--
总计		67643	100.000	10164			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片4-供试品溶液-1



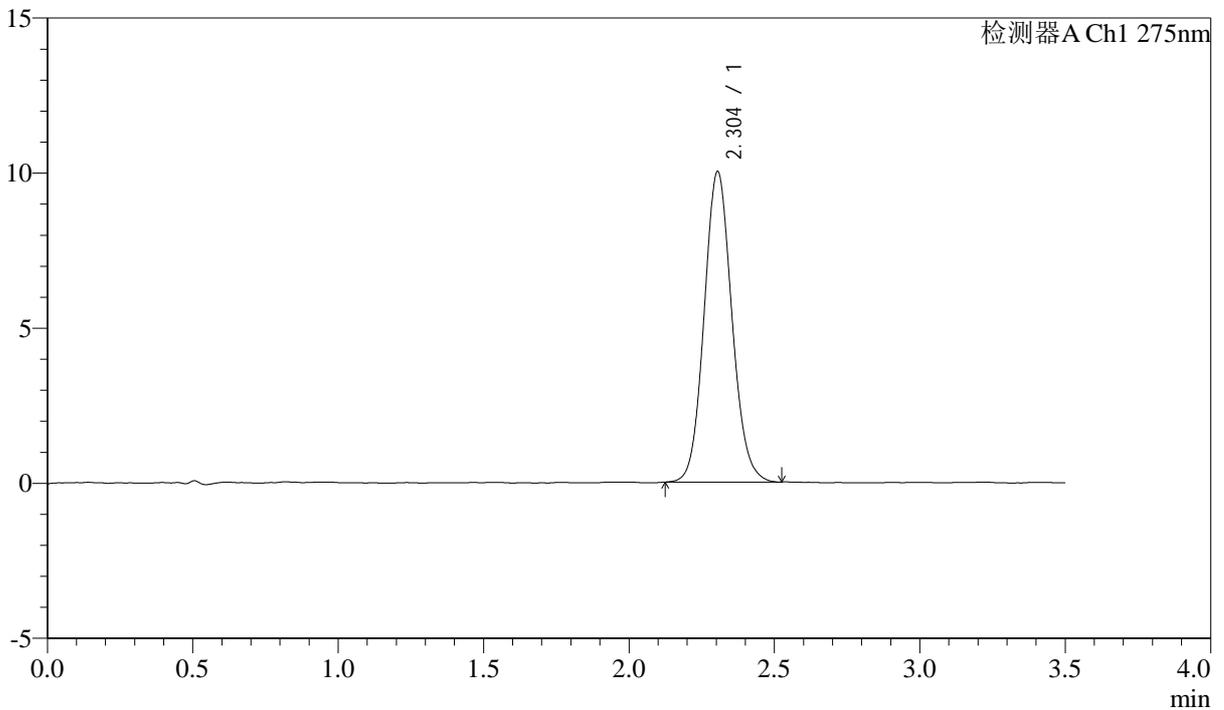
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-602-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:59:51 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	66495	100.000	10016	2823	1.099	--
总计		66495	100.000	10016			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片5-供试品溶液-1



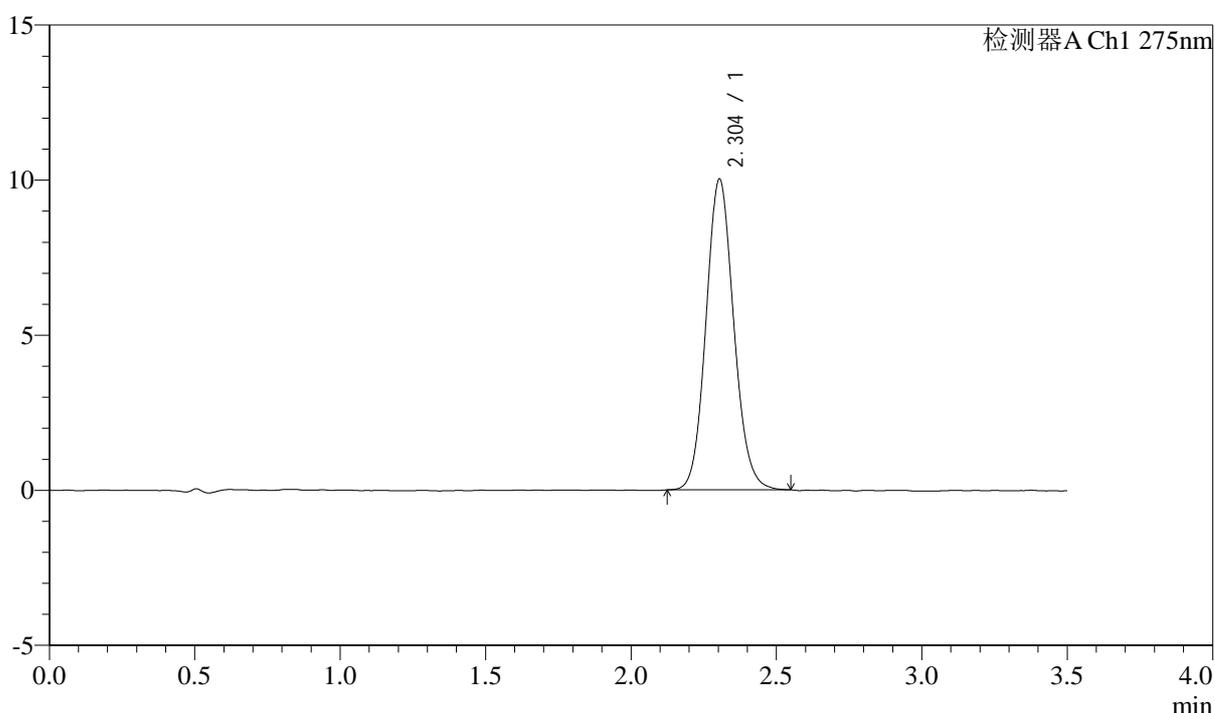
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-603-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:03:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	66622	100.000	10023	2815	1.104	--
总计		66622	100.000	10023			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-90min-片6-供试品溶液-1



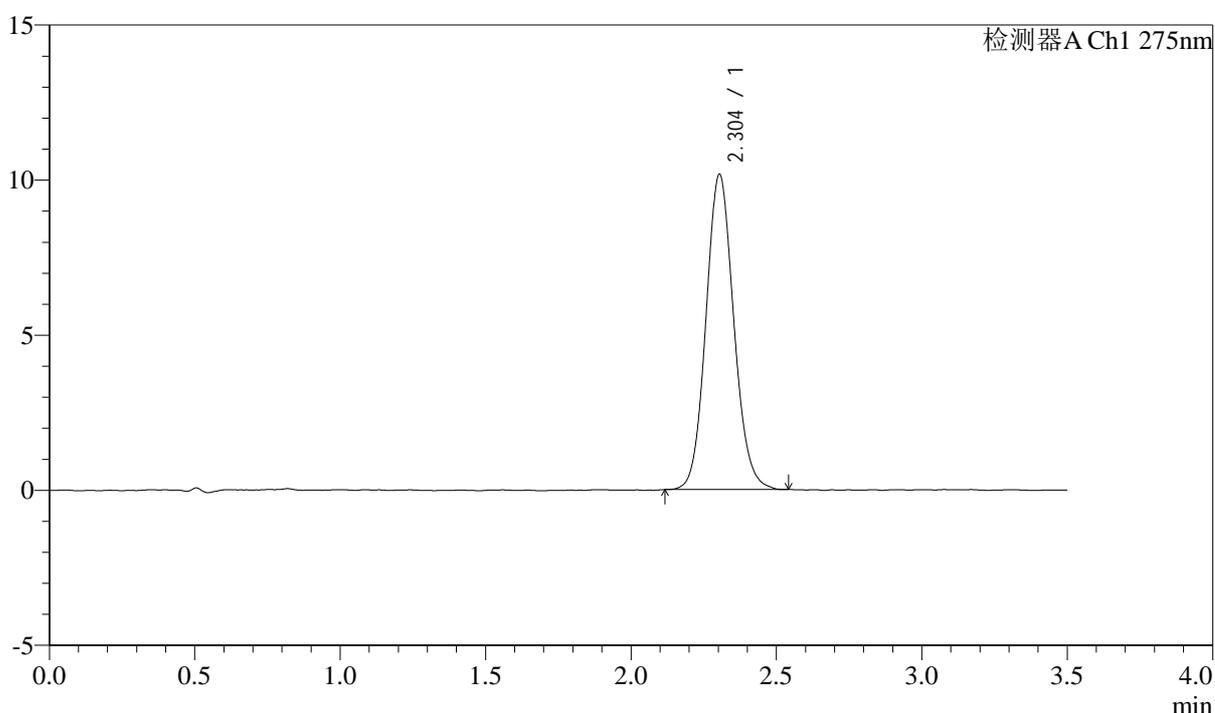
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-604-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:07:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	67675	100.000	10166	2809	1.101	--
总计		67675	100.000	10166			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片1-供试品溶液-1



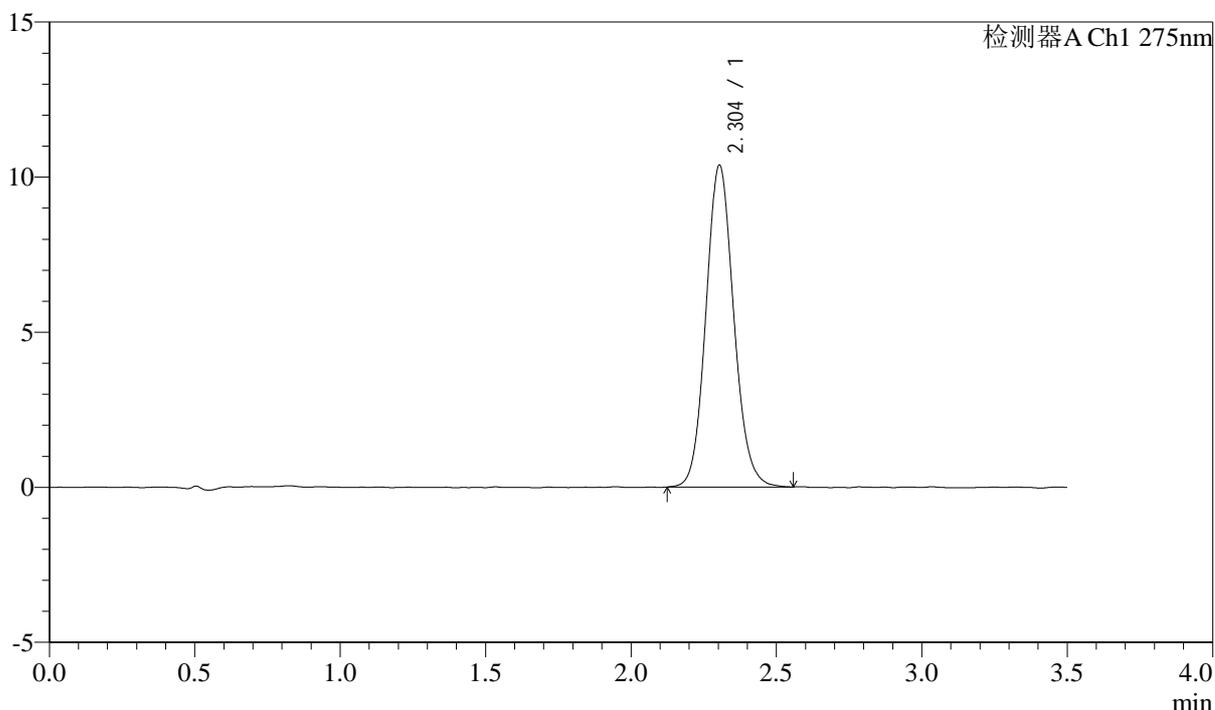
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-605-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:11:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	69212	100.000	10377	2815	1.106	--
总计		69212	100.000	10377			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片2-供试品溶液-1



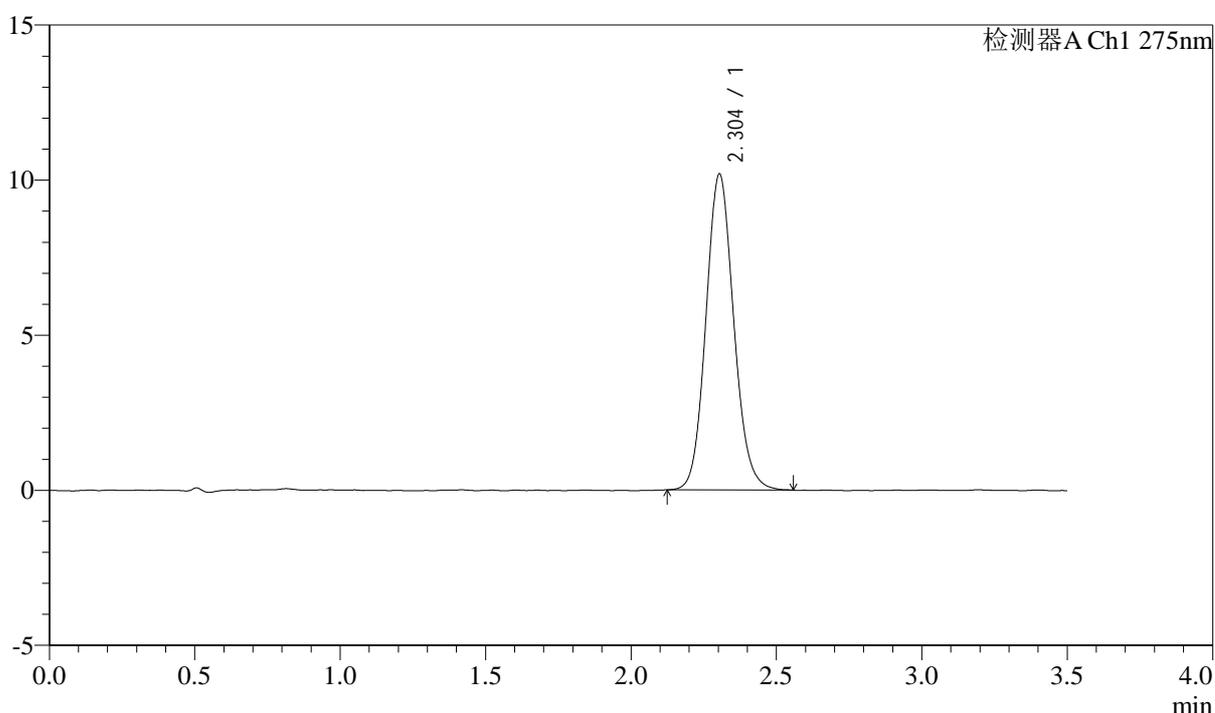
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-606-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:15:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	67865	100.000	10189	2804	1.110	--
总计		67865	100.000	10189			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片3-供试品溶液-1



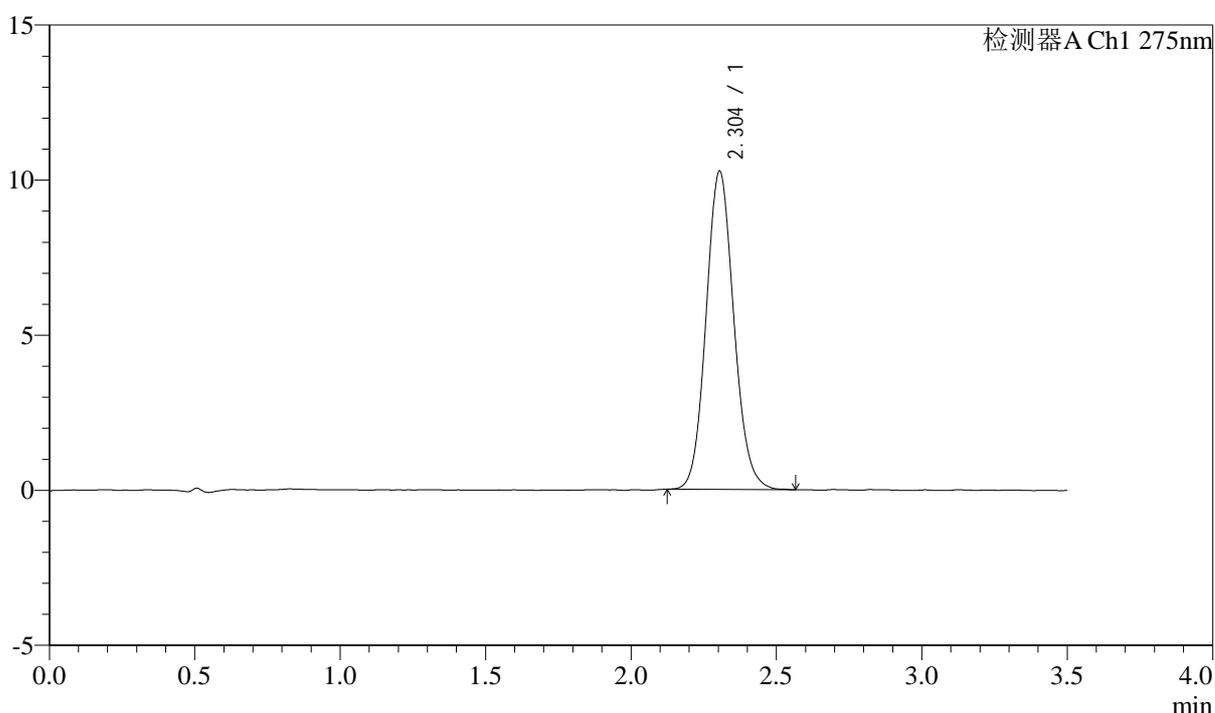
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-607-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:19:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	68216	100.000	10263	2823	1.104	--
总计		68216	100.000	10263			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片4-供试品溶液-1



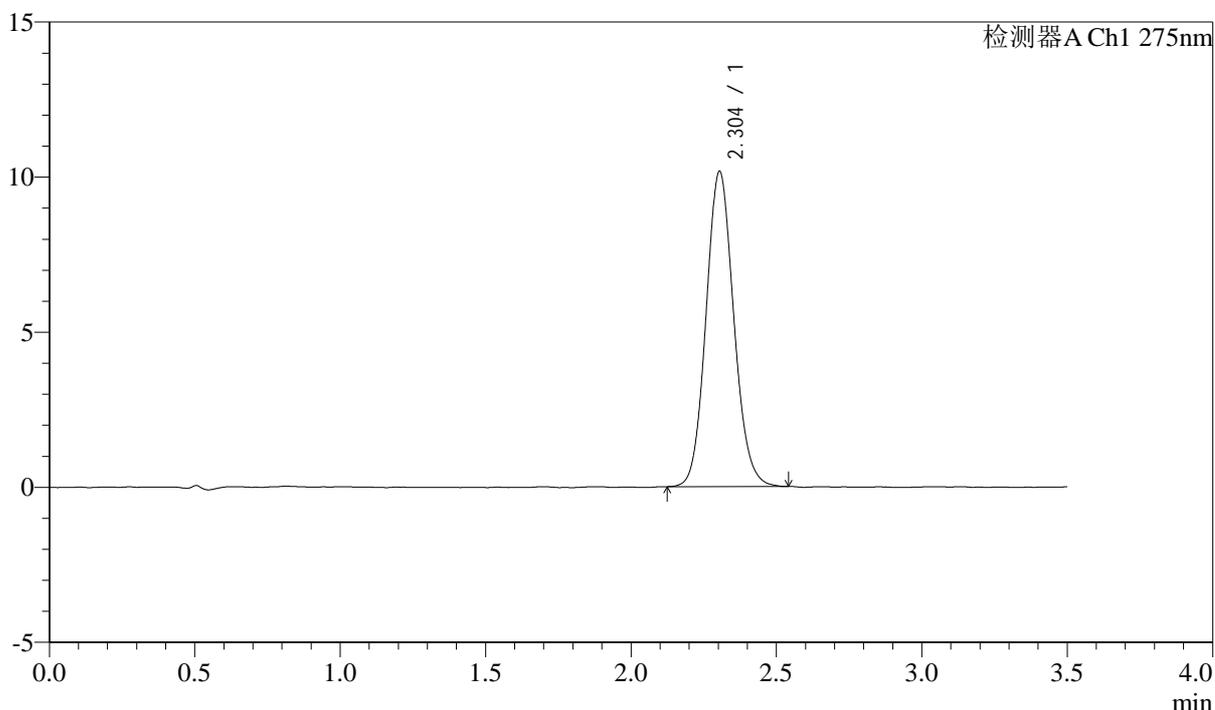
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-608-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:23:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	67520	100.000	10168	2821	1.102	--
总计		67520	100.000	10168			

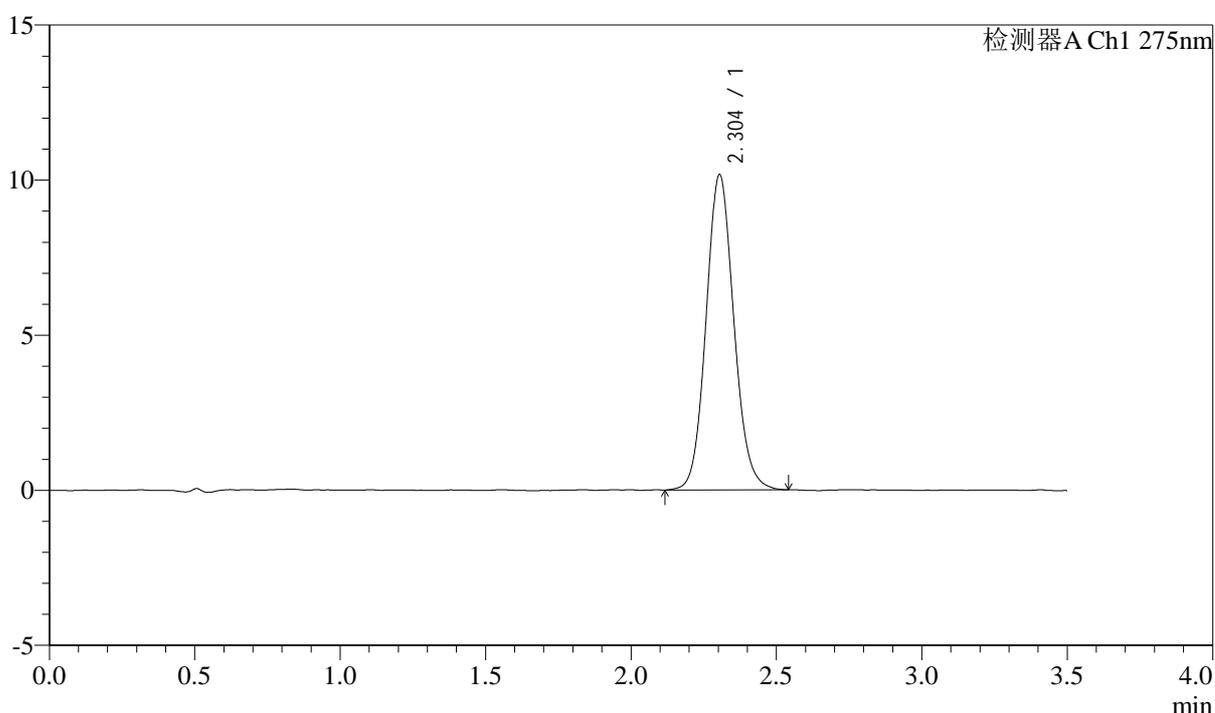
图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-609-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:27:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	67769	100.000	10170	2818	1.103	--
总计		67769	100.000	10170			

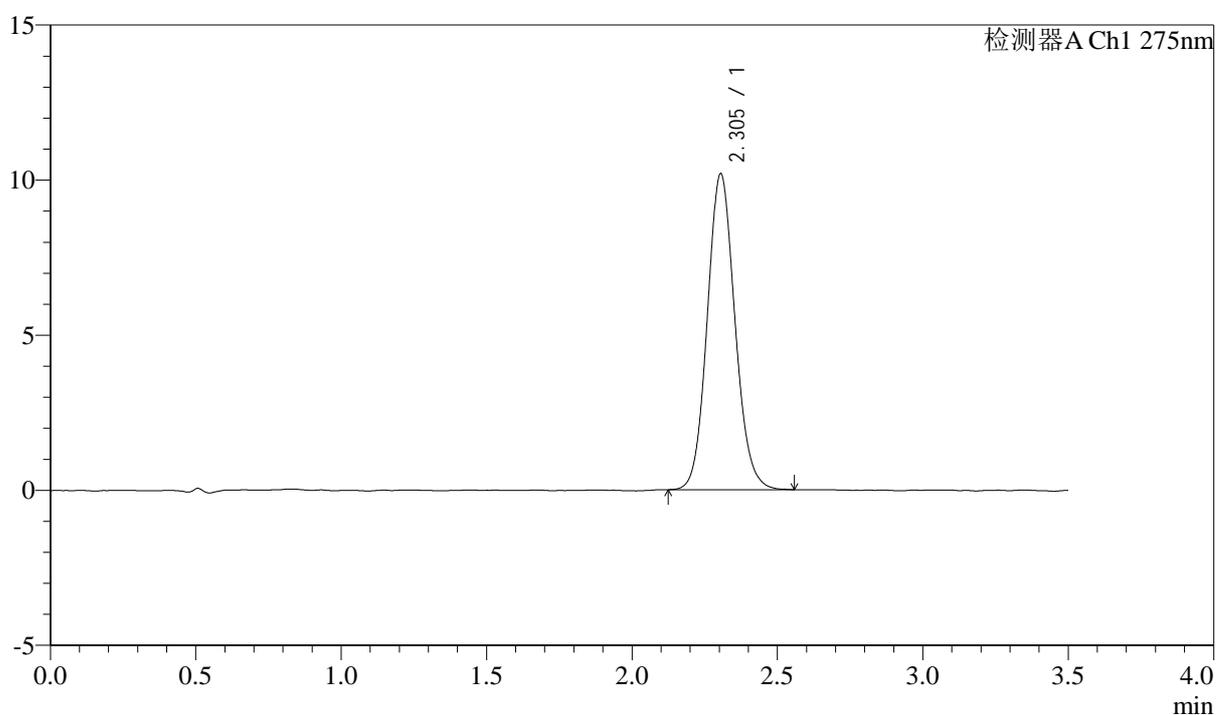
图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-120min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-610-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:30:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67553	100.000	10194	2836	1.101	--
总计		67553	100.000	10194			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片1-供试品溶液-1



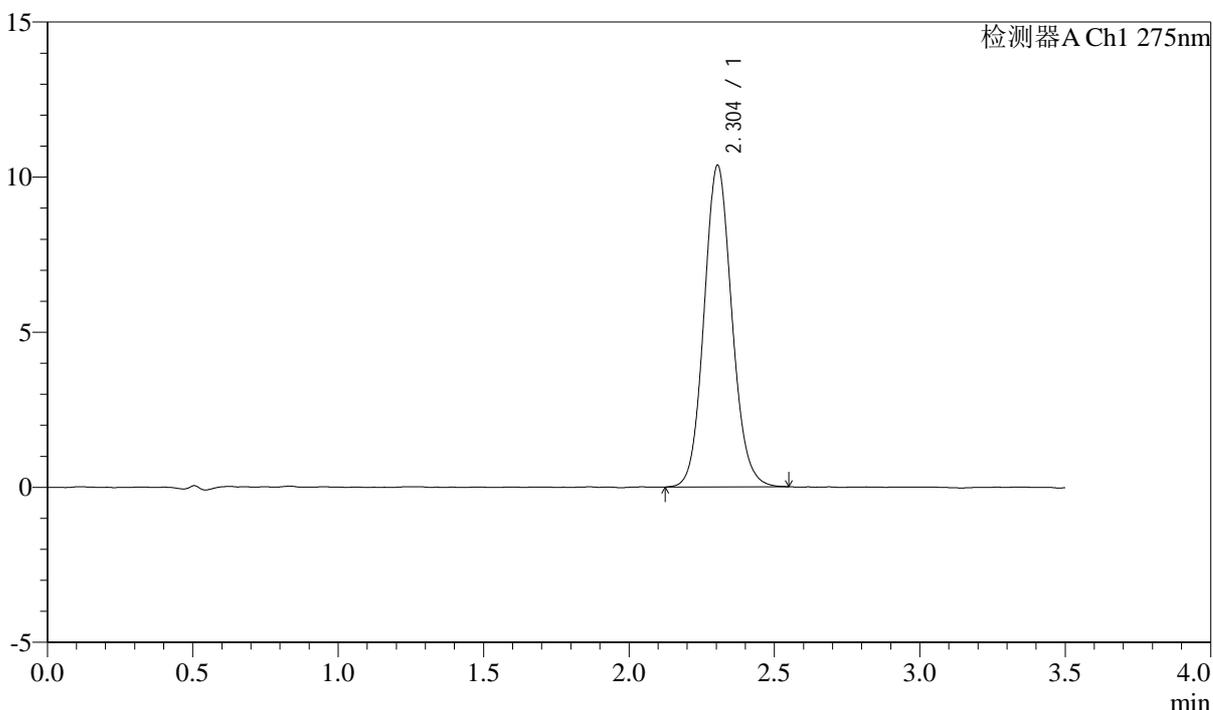
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-611-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:34:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	69083	100.000	10373	2816	1.100	--
总计		69083	100.000	10373			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片2-供试品溶液-1



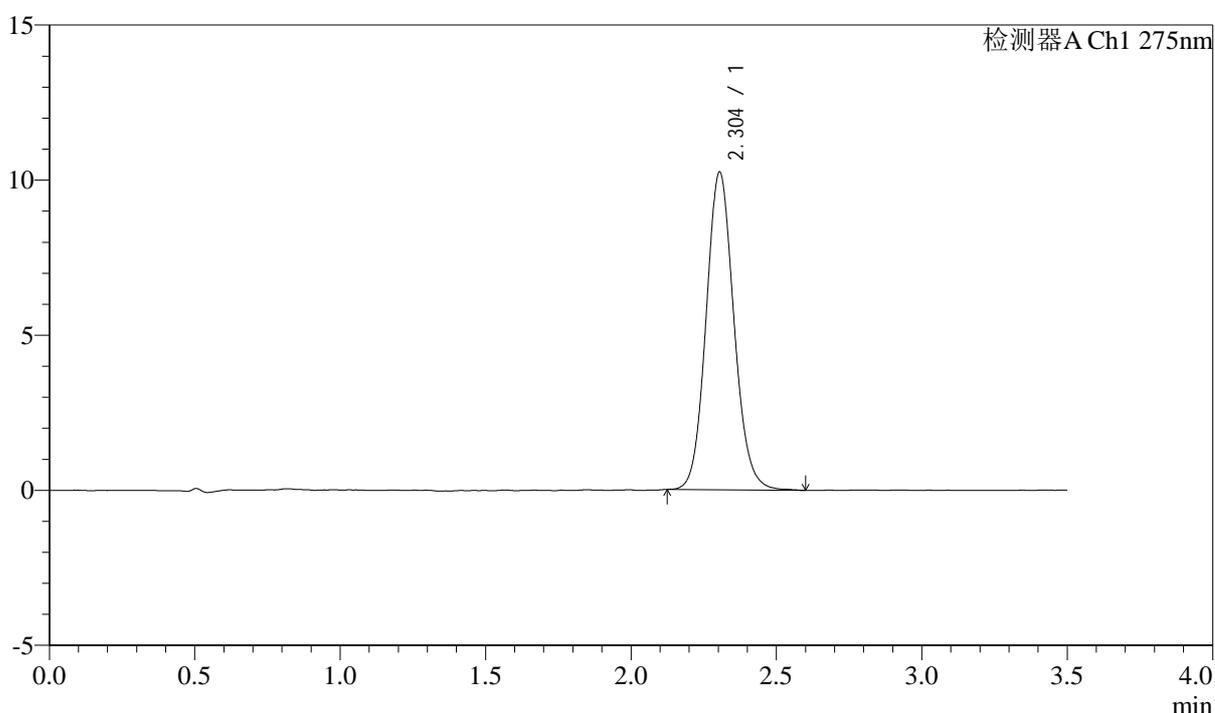
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-612-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:38:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	68309	100.000	10246	2816	1.102	--
总计		68309	100.000	10246			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片3-供试品溶液-1



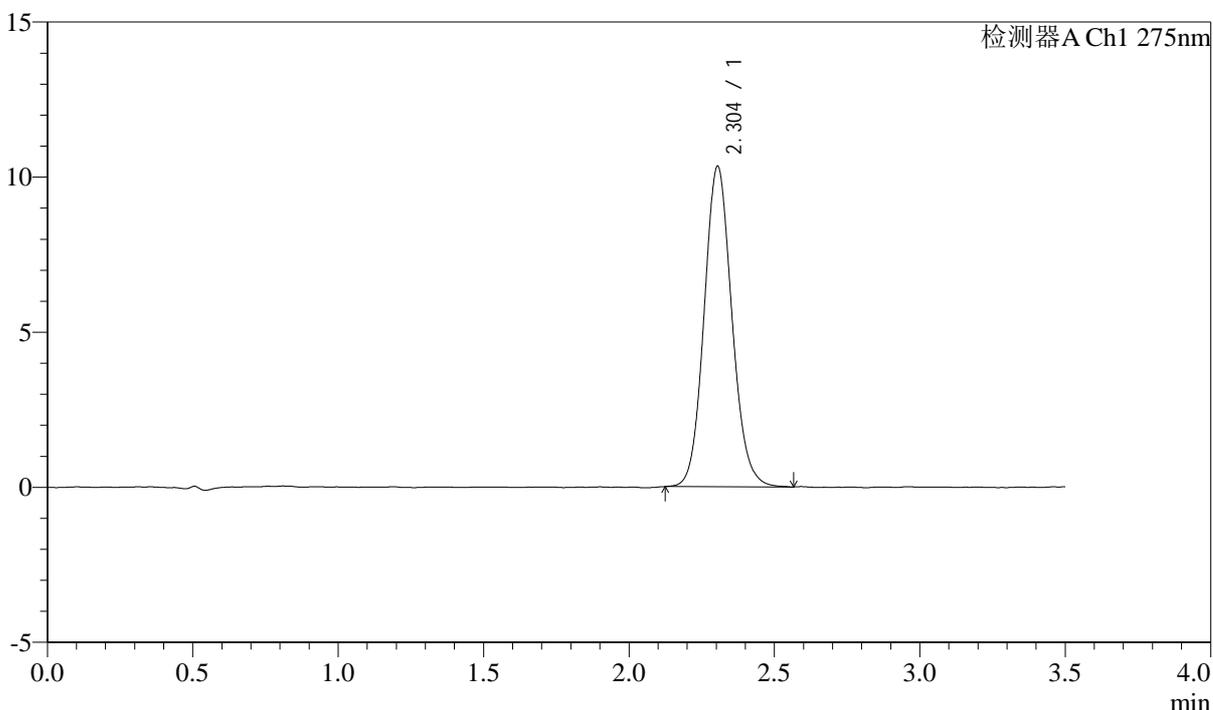
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-613-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:42:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	68690	100.000	10334	2828	1.103	--
总计		68690	100.000	10334			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片4-供试品溶液-1



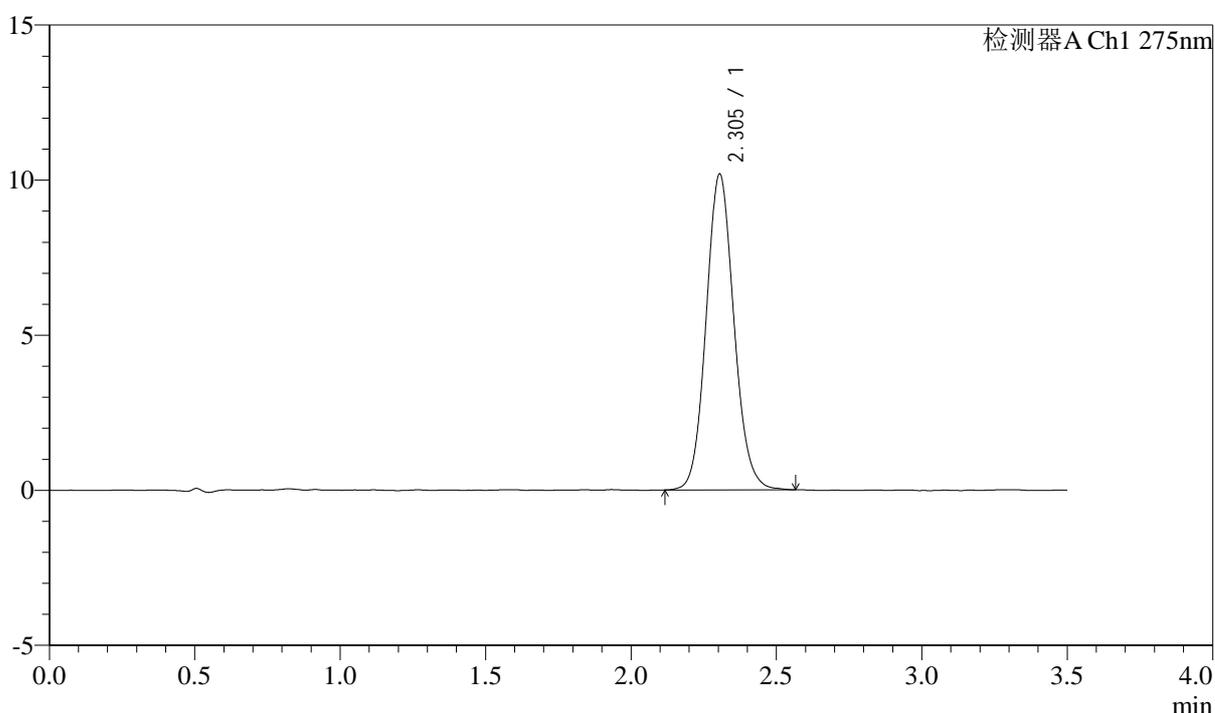
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-614-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:46:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	67817	100.000	10185	2818	1.100	--
总计		67817	100.000	10185			

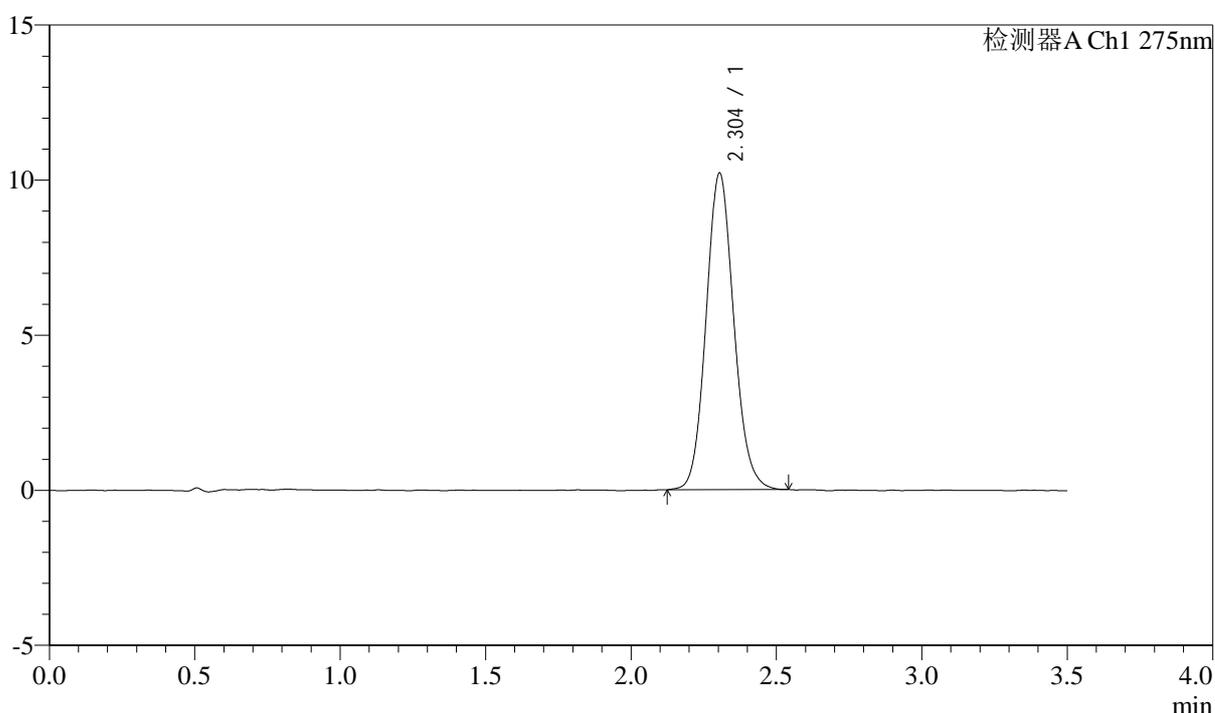
图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-615-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:50:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	67746	100.000	10208	2818	1.107	--
总计		67746	100.000	10208			

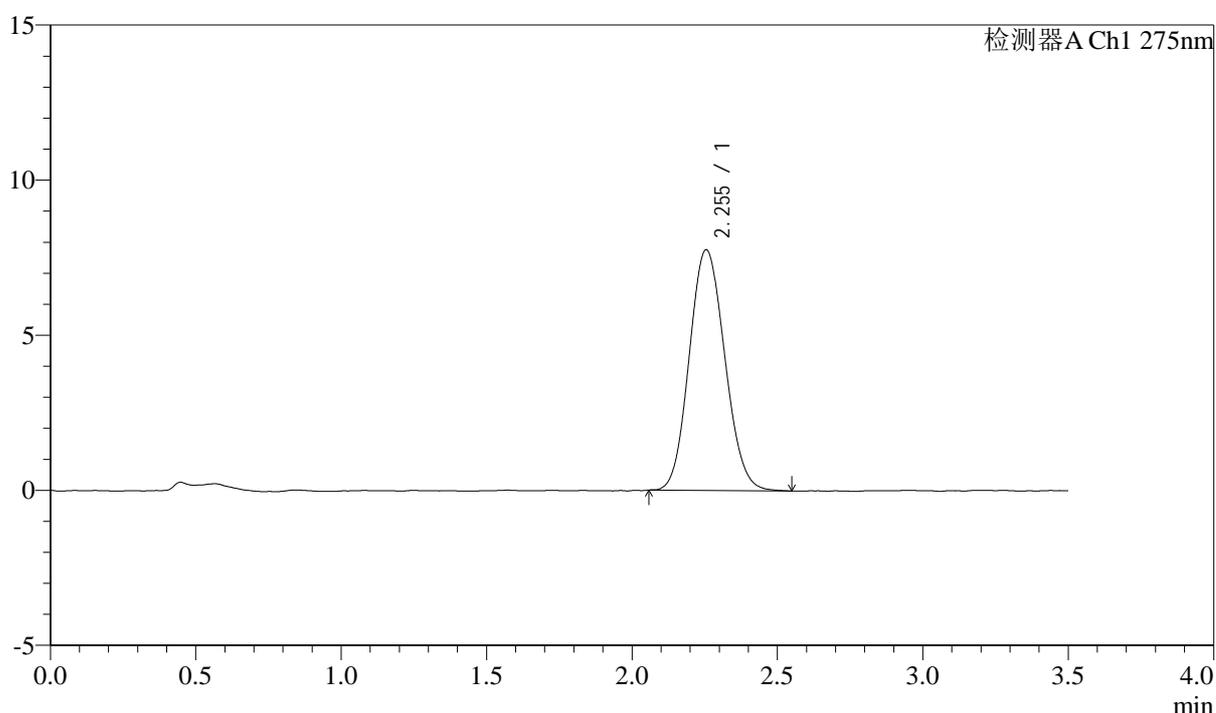
图202 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-616-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:54:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.255	66052	100.000	7764	1607	1.106	--
总计		66052	100.000	7764			



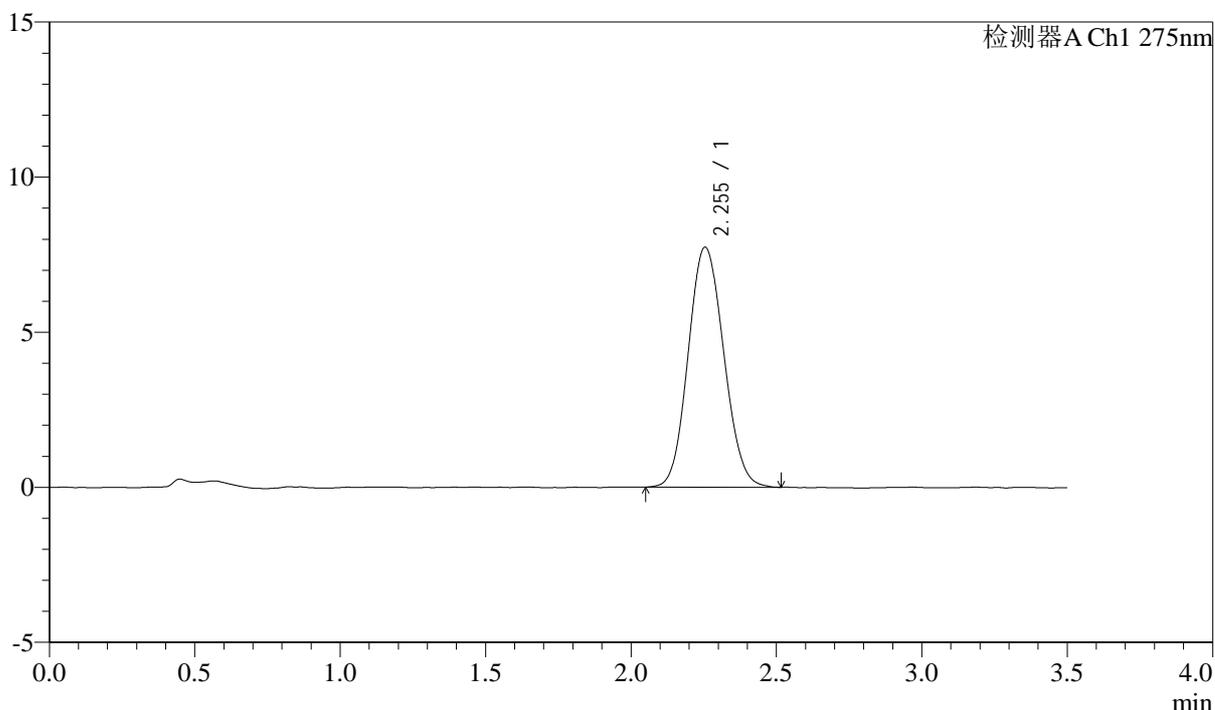
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-84/24-617-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf52z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:58:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:05:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.255	65860	100.000	7738	1609	1.101	--
总计		65860	100.000	7738			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-52转-对照品溶液-2-2