



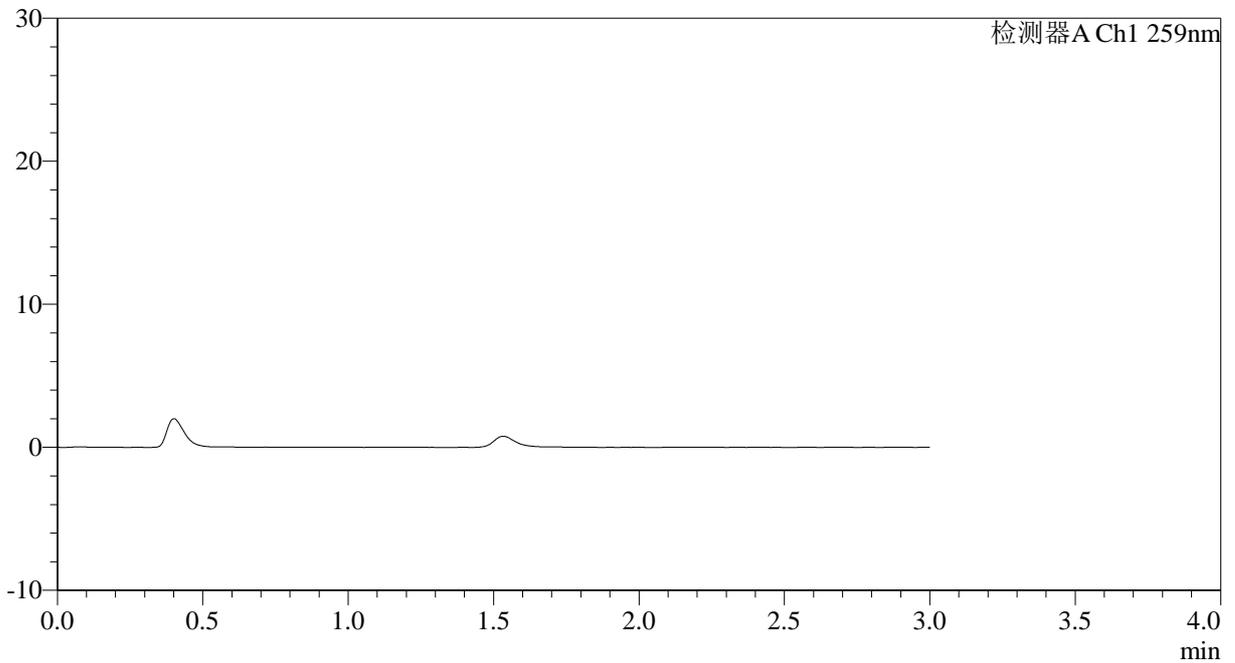
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-409-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:03:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:41:55      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	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 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
溶剂



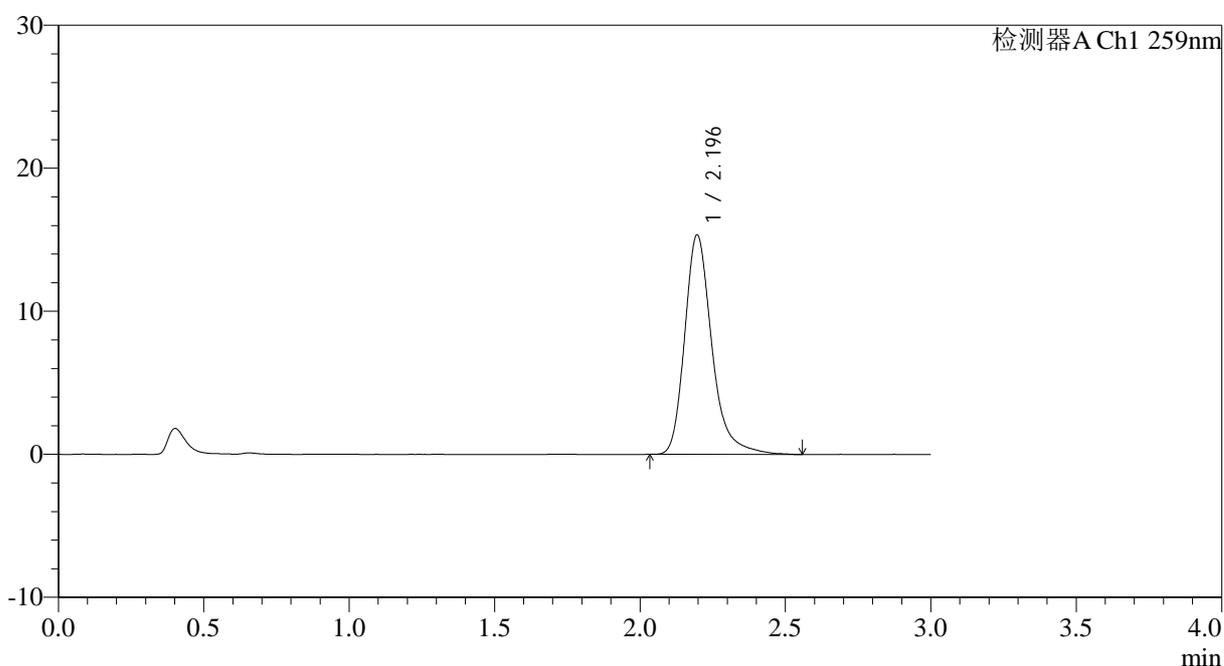
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-410-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:06:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:41:59      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.196	99965	100.000	15347	2842	1.284	--
总计		99965	100.000	15347			

图2 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-1-1



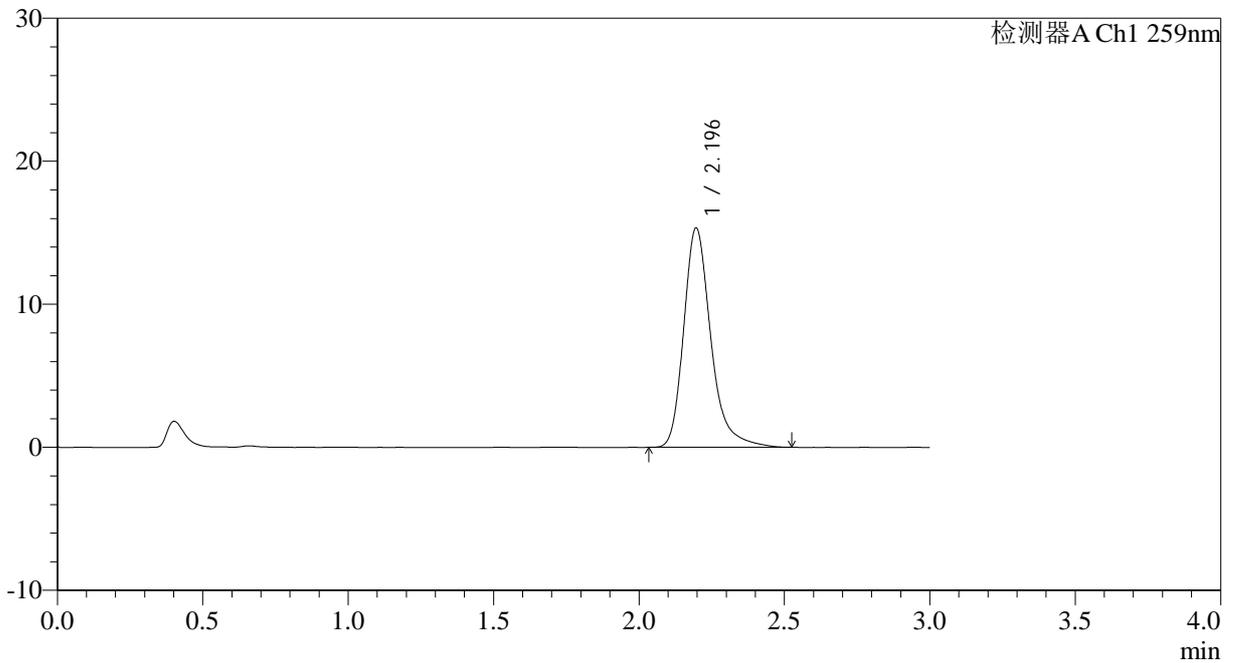
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-411-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:10:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:42:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.196	99825	100.000	15346	2844	1.286	--
总计		99825	100.000	15346			

图3 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-1-2



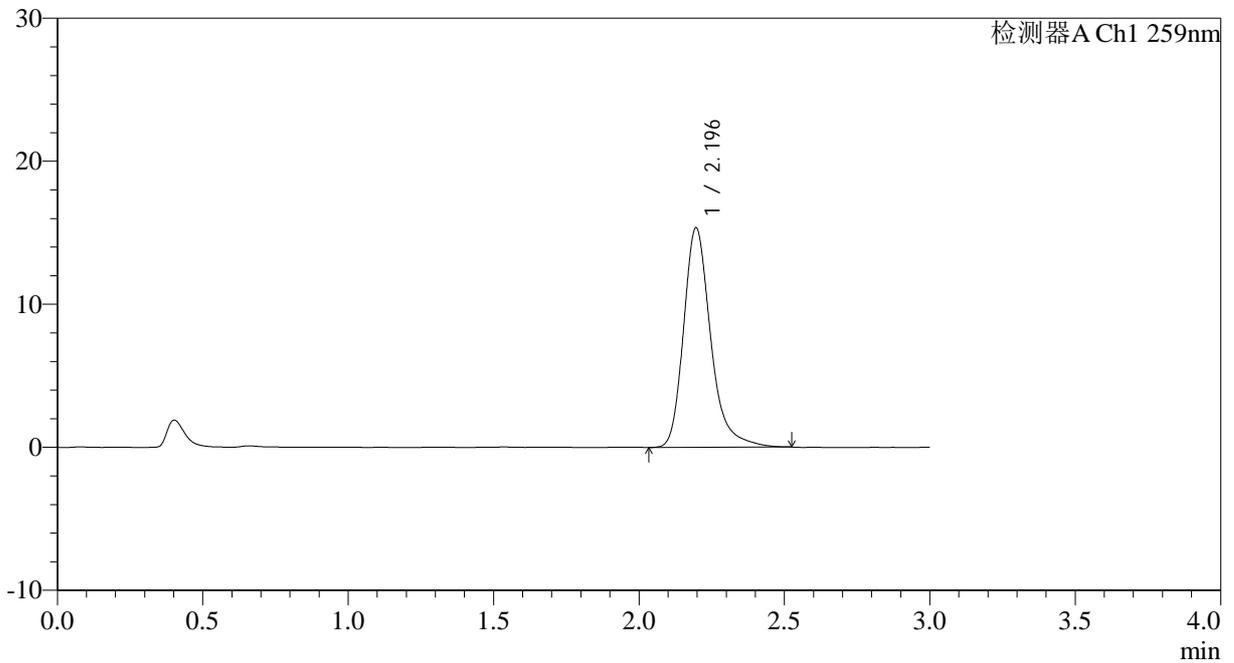
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-412-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:13:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:42:07      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.196	99775	100.000	15351	2846	1.279	--
总计		99775	100.000	15351			

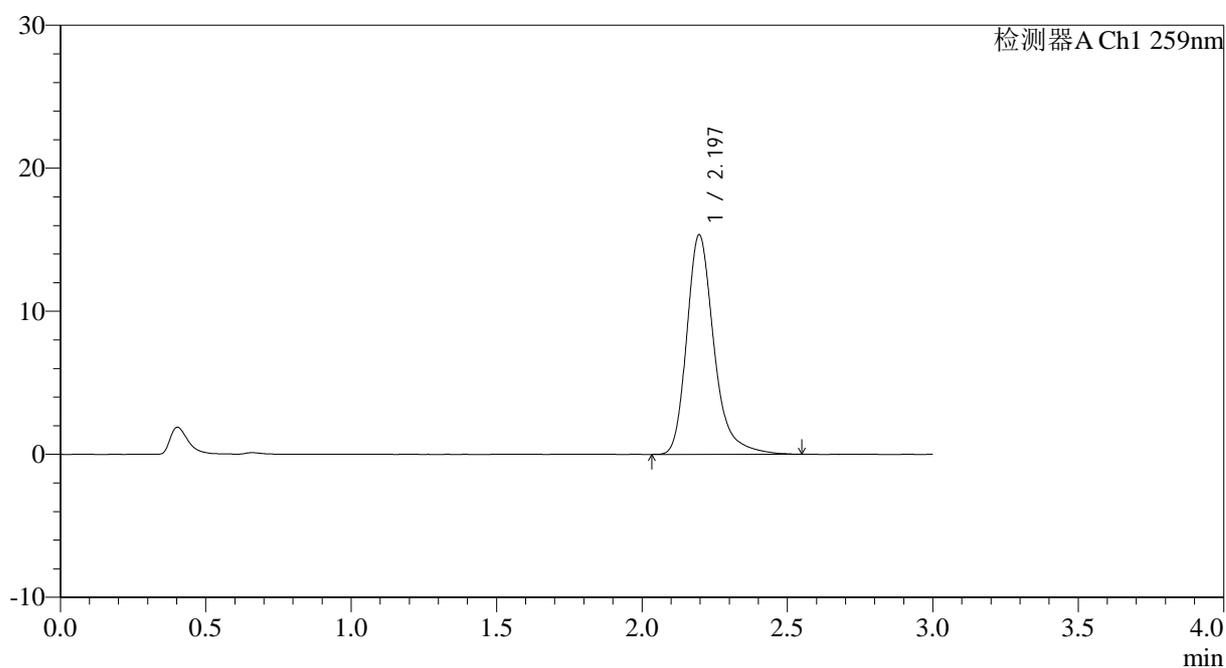
图4 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-413-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:17:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:42:10      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	100011	100.000	15361	2848	1.284	--
总计		100011	100.000	15361			

图5 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
对照品溶液-1-4



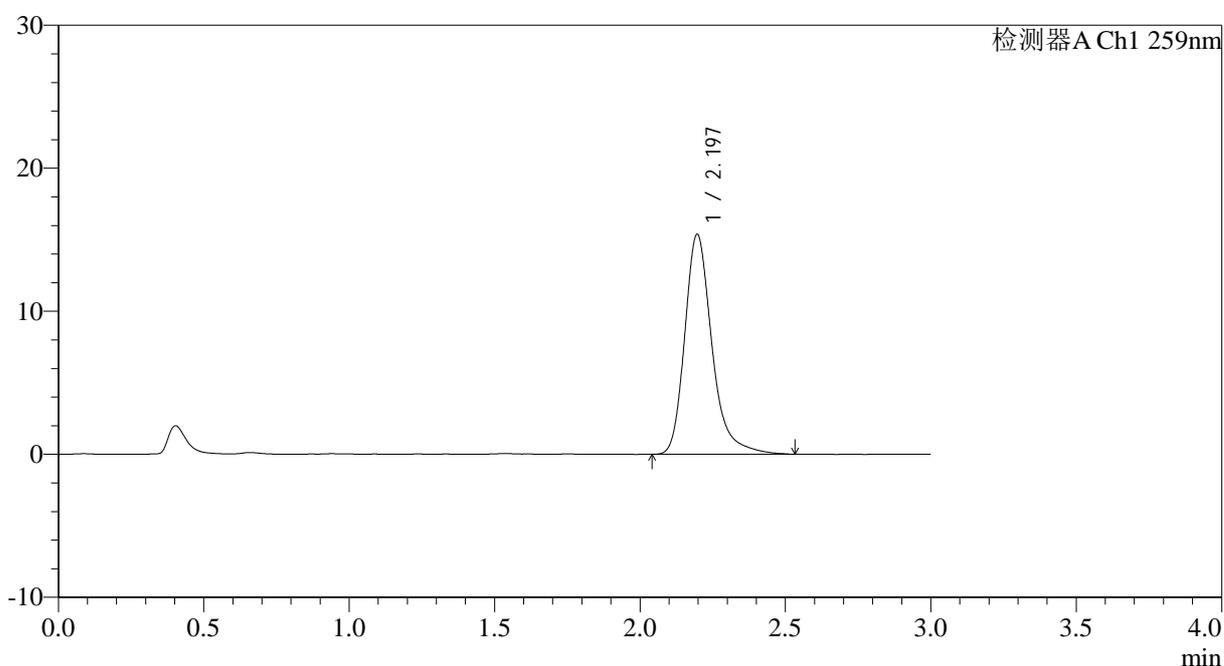
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-414-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:20:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:42:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	100401	100.000	15386	2841	1.287	--
总计		100401	100.000	15386			

图6 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-1-5



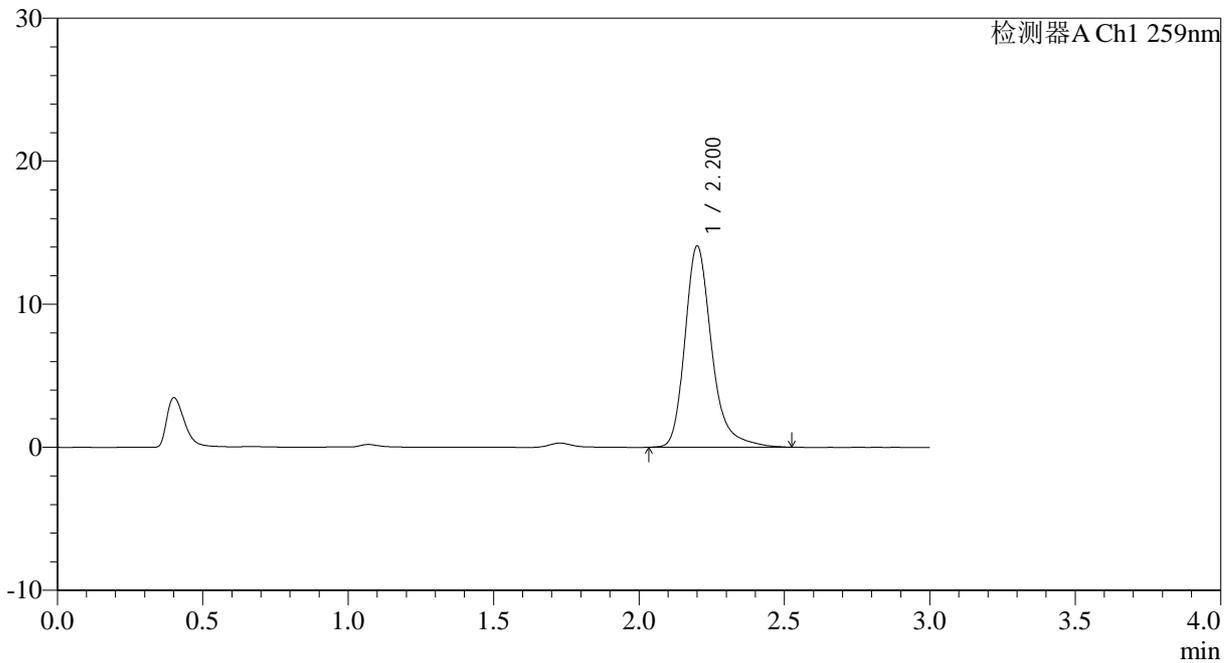
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-415-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:23:53      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	90270	100.000	14033	2959	1.282	--
总计		90270	100.000	14033			

图7 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-1



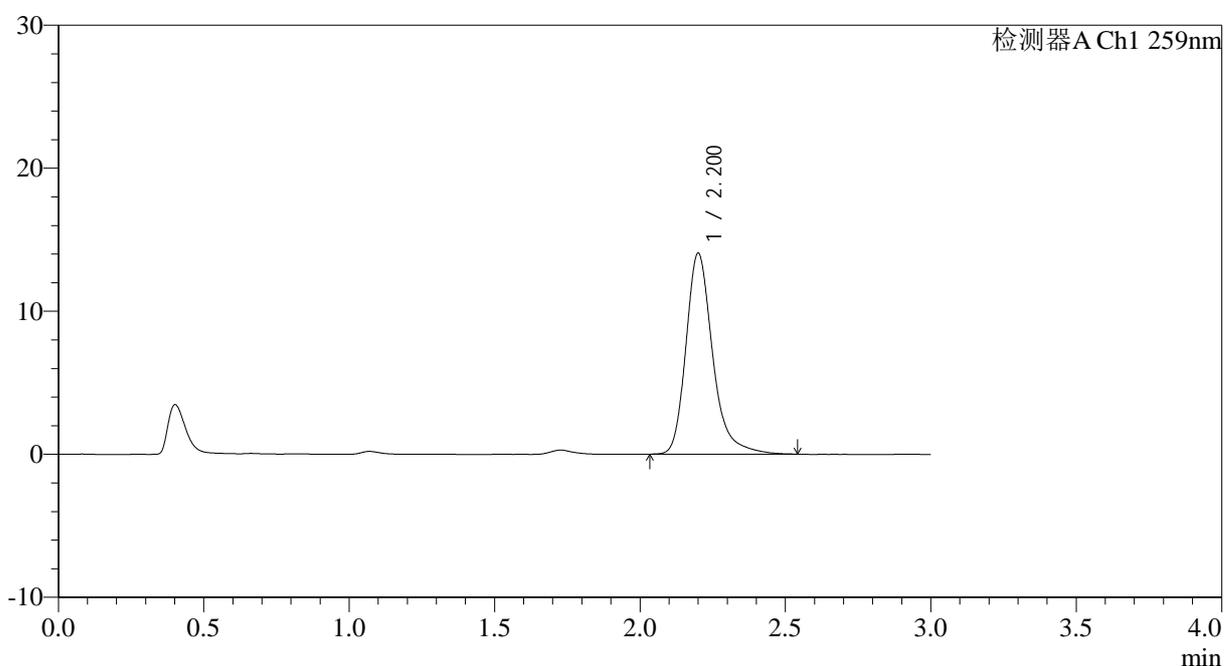
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-416-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:27:15      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	90183	100.000	14020	2962	1.283	--
总计		90183	100.000	14020			

图8 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-2



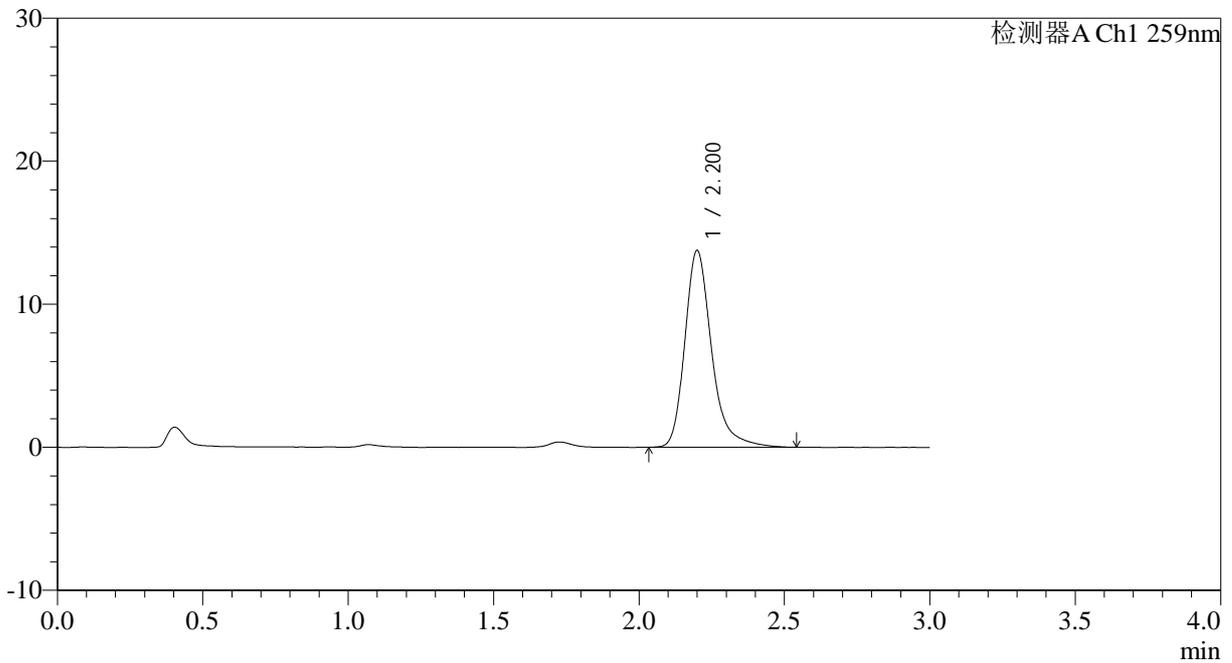
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-417-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:30:37      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	88330	100.000	13727	2954	1.286	--
总计		88330	100.000	13727			

图9 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-1



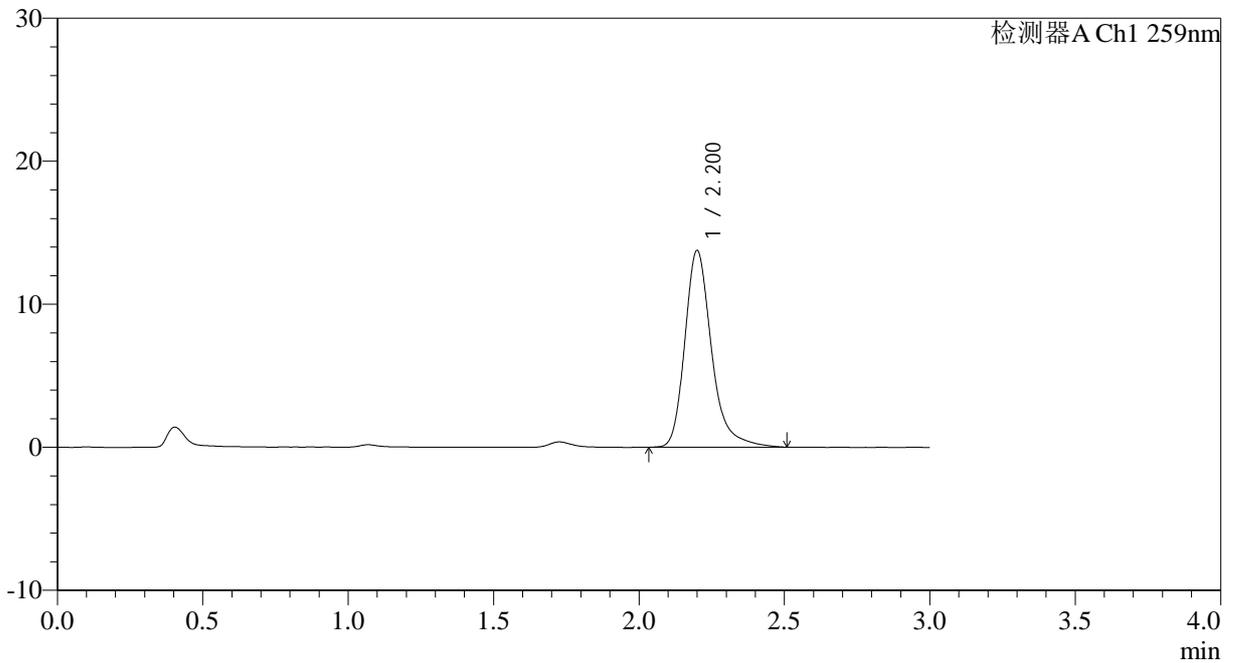
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-418-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:33:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:28      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	88100	100.000	13721	2960	1.289	--
总计		88100	100.000	13721			

图10 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-2



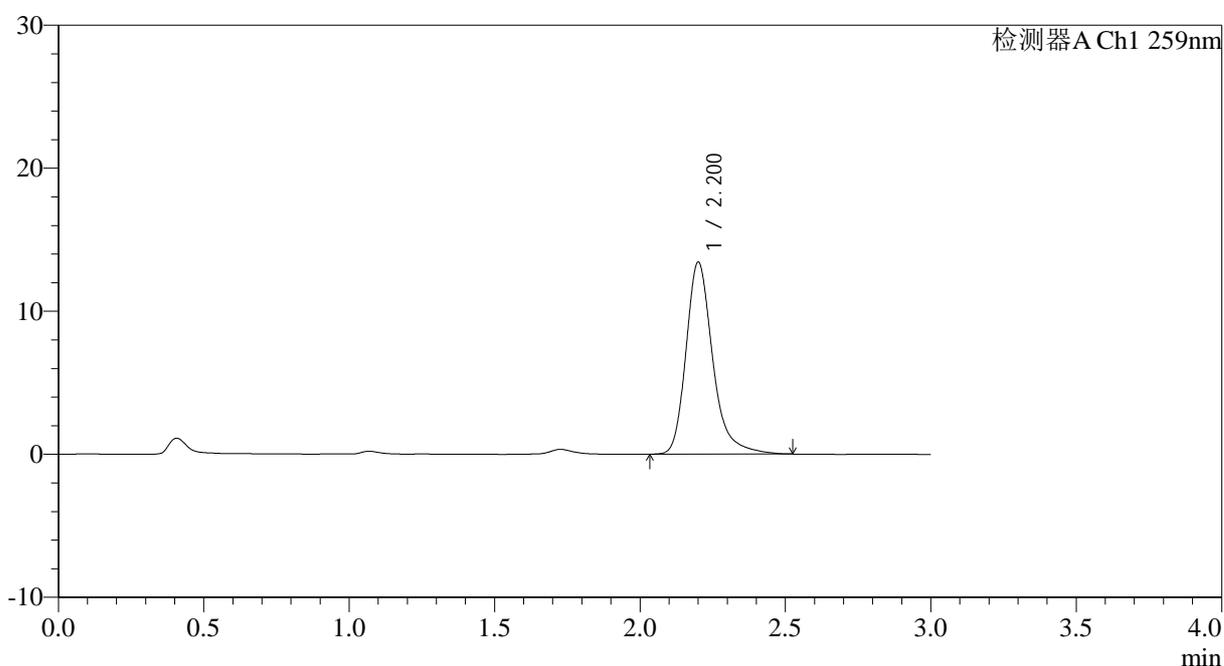
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-419-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:37:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	85985	100.000	13379	2957	1.284	--
总计		85985	100.000	13379			

图11 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-1



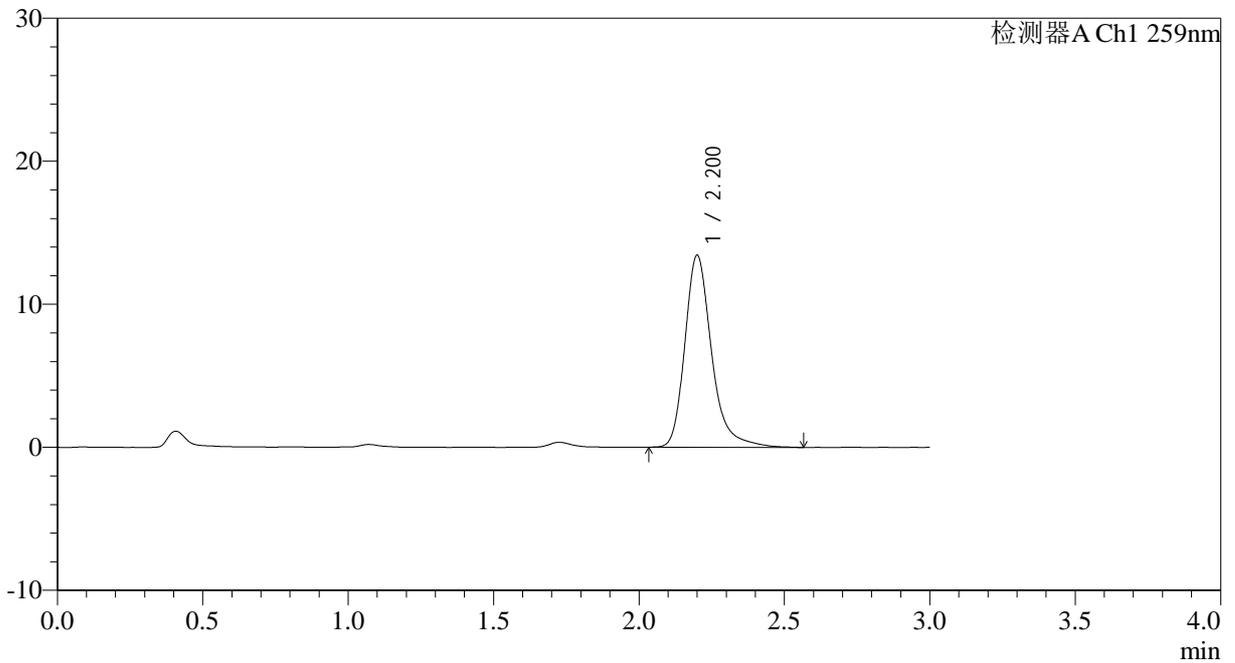
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-420-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:40:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:37      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	86300	100.000	13394	2960	1.285	--
总计		86300	100.000	13394			

图12 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-2



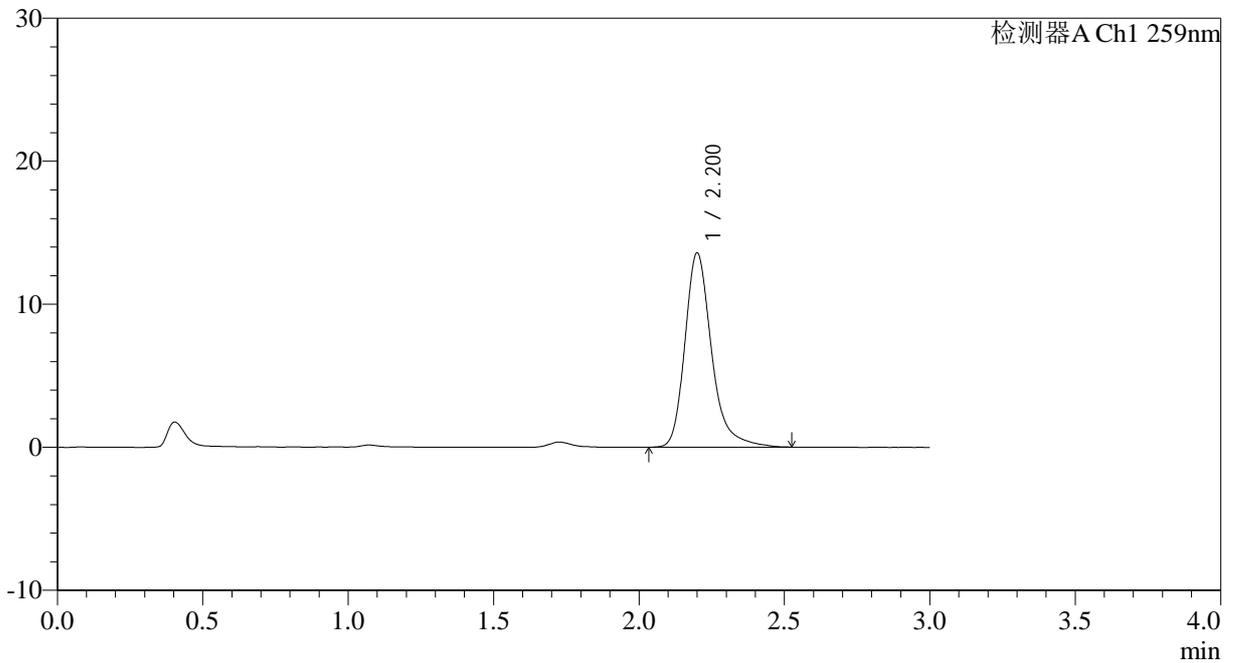
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-421-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:44:06      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:41      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	86811	100.000	13544	2981	1.287	--
总计		86811	100.000	13544			

图13 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-1



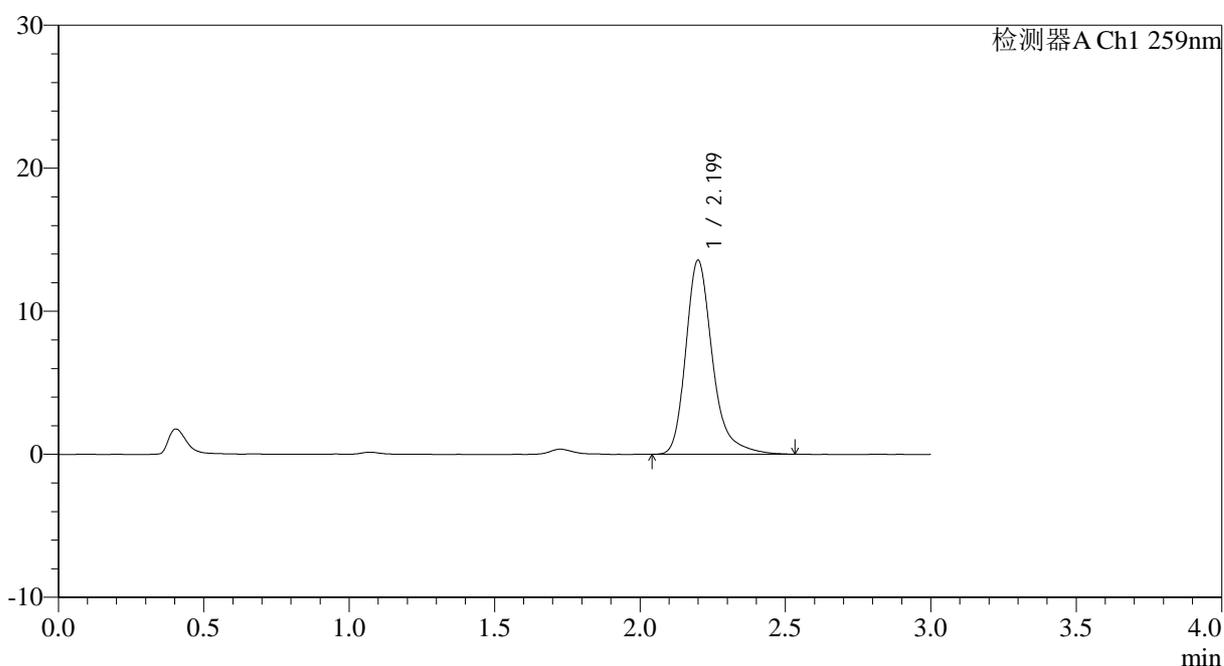
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RCHJE-4158 - 0-2/26-422-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RCHJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCHJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:47:29      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	86861	100.000	13541	2972	1.294	--
总计		86861	100.000	13541			

图14 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-2



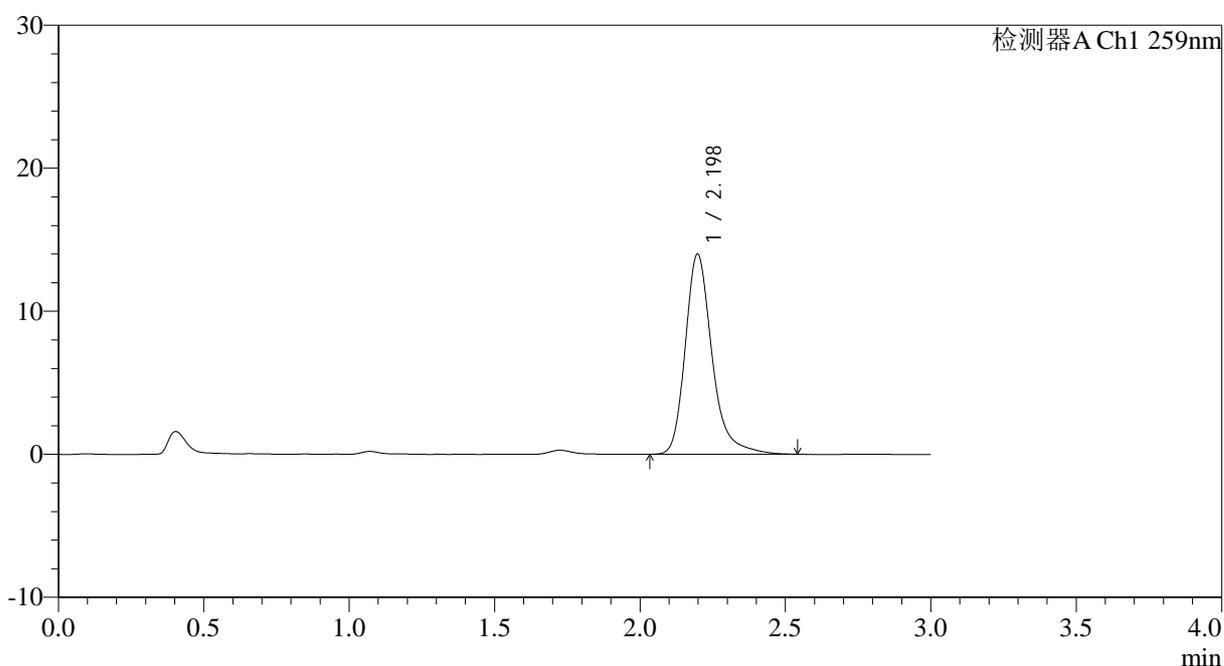
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-423-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:50:51      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:48      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	89807	100.000	13990	2952	1.285	--
总计		89807	100.000	13990			

图15 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-1



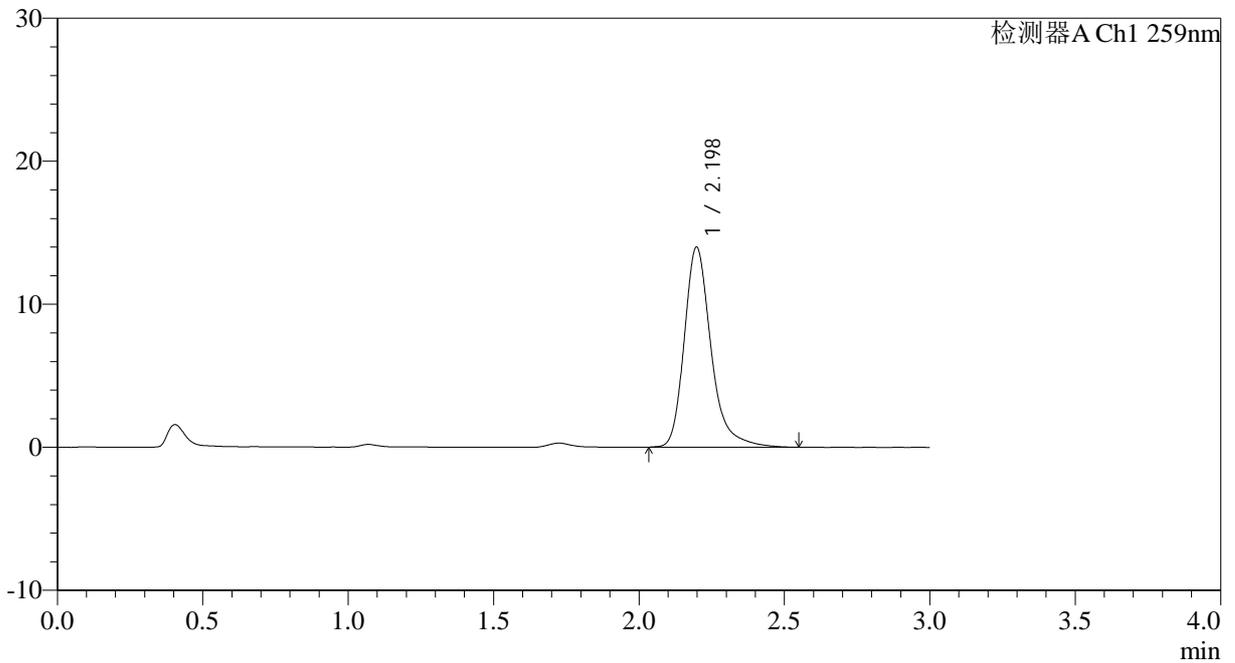
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-424-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:54:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:51      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	89942	100.000	13988	2945	1.288	--
总计		89942	100.000	13988			

图16 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-2



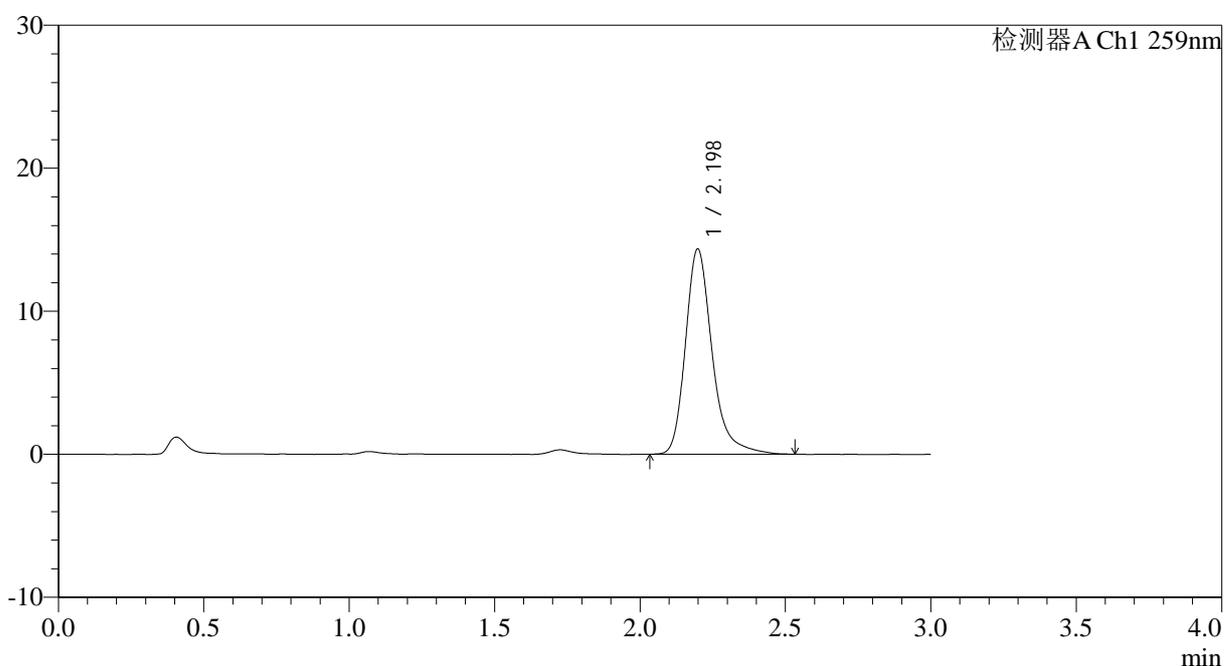
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-425-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 15:57:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	91705	100.000	14344	2972	1.283	--
总计		91705	100.000	14344			

图17 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-1



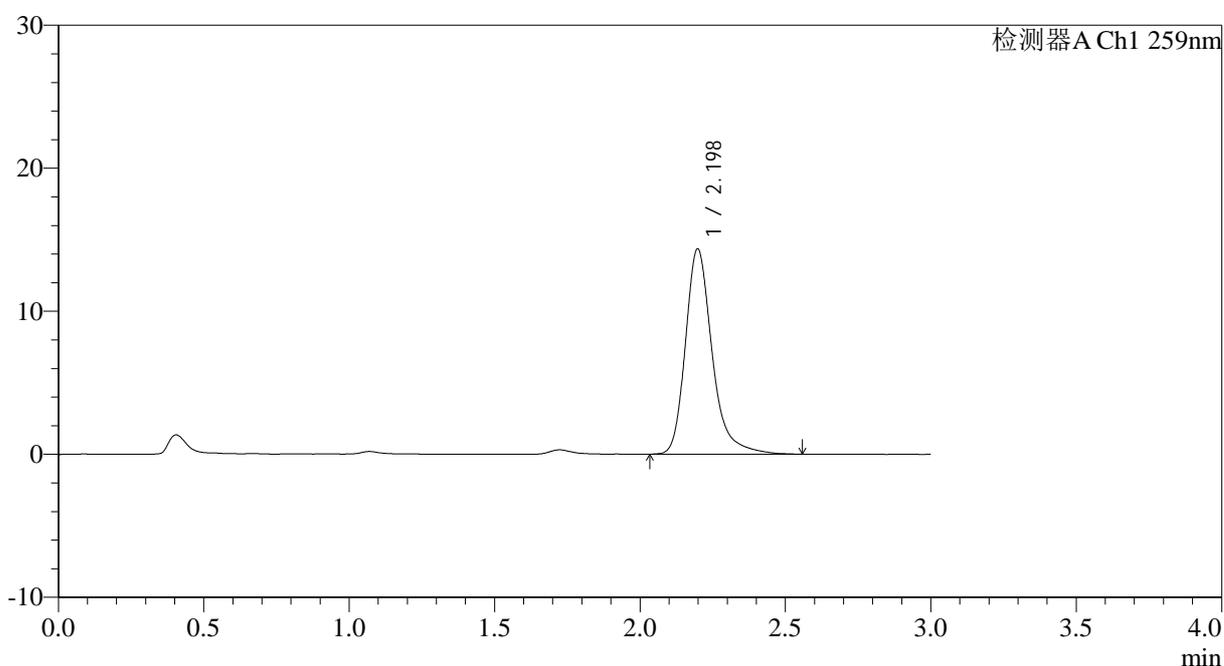
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-426-2 - zzp-yxys30t-bz-gw-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:00:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:42:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	92120	100.000	14355	2968	1.288	--
总计		92120	100.000	14355			

图18 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-2



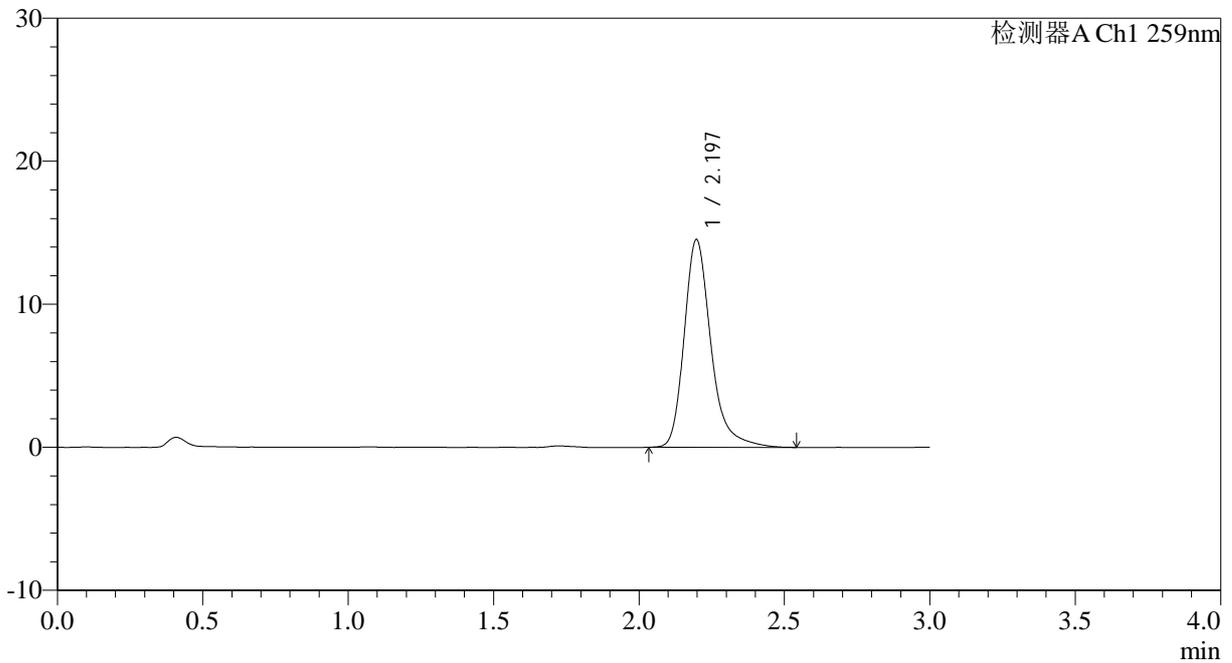
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-427-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:04:20      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:01      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	93207	100.000	14528	2950	1.290	--
总计		93207	100.000	14528			

图19 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-1



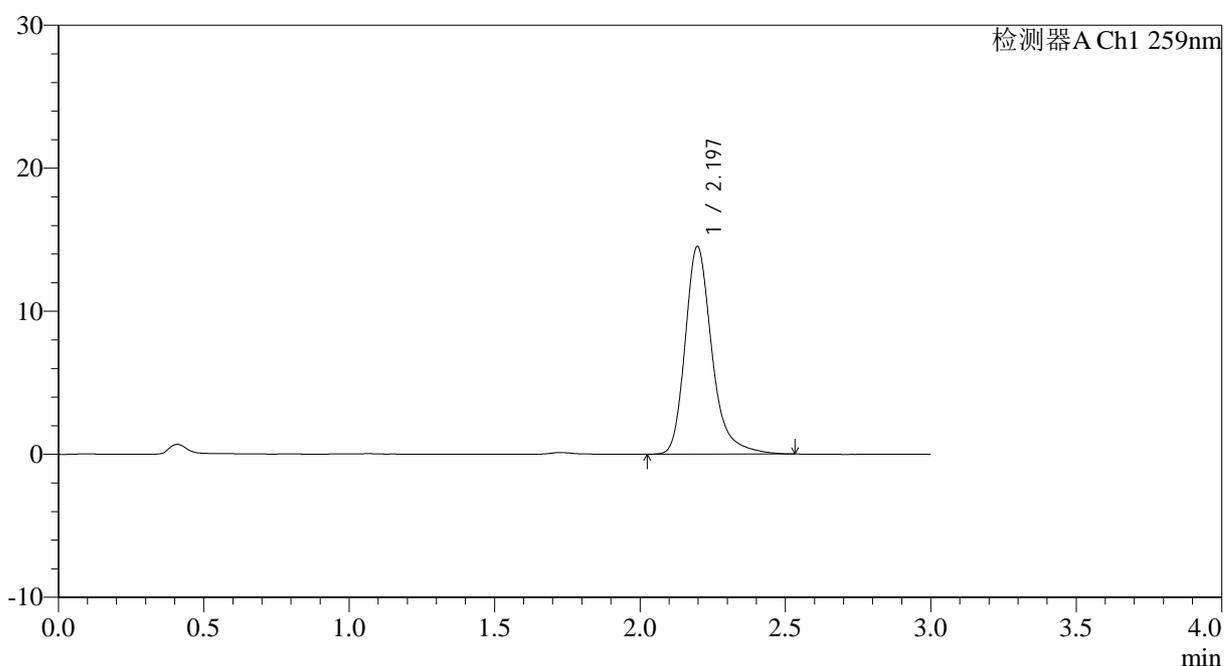
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-428-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:07:43      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:04      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	93015	100.000	14526	2951	1.282	--
总计		93015	100.000	14526			

图20 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-2



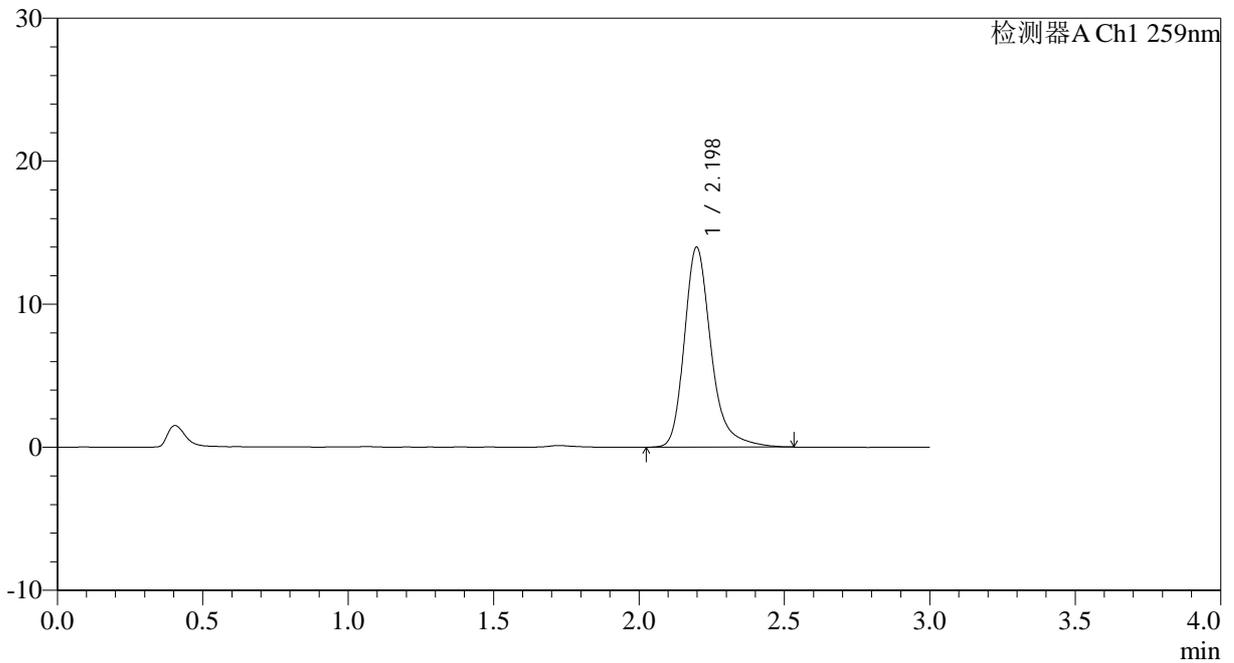
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-429-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:11:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:07      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	89673	100.000	13979	2964	1.285	--
总计		89673	100.000	13979			

图21 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-1



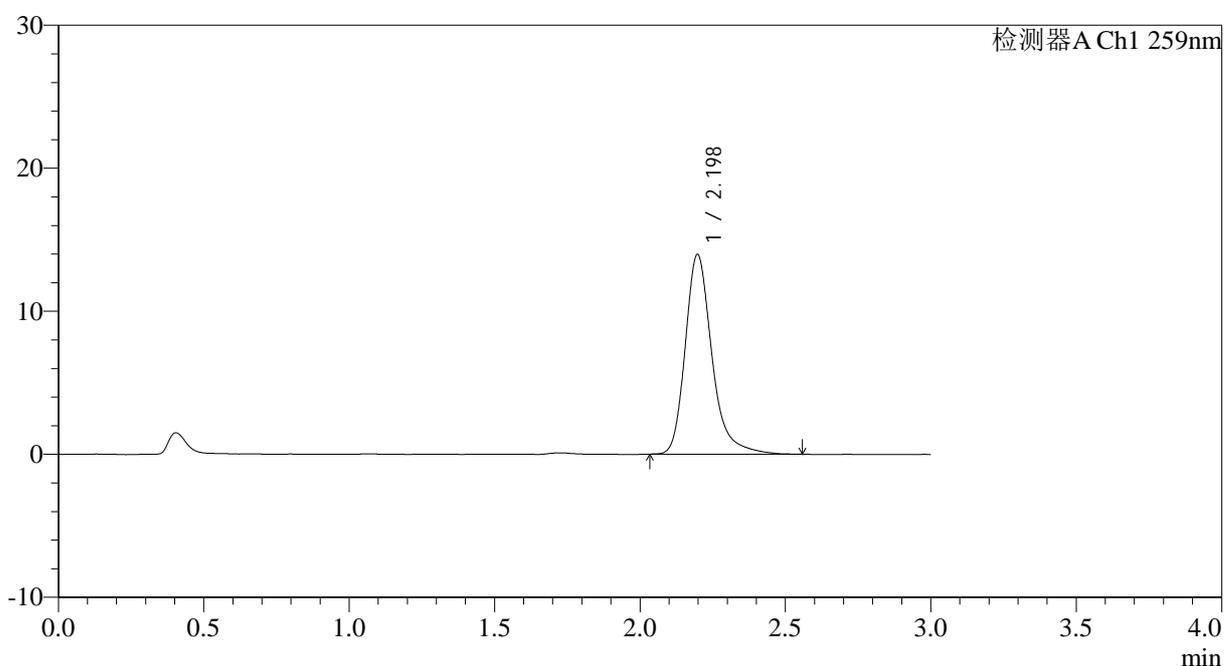
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-430-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:14:27      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:11      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	89510	100.000	13968	2967	1.287	--
总计		89510	100.000	13968			

图22 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-2



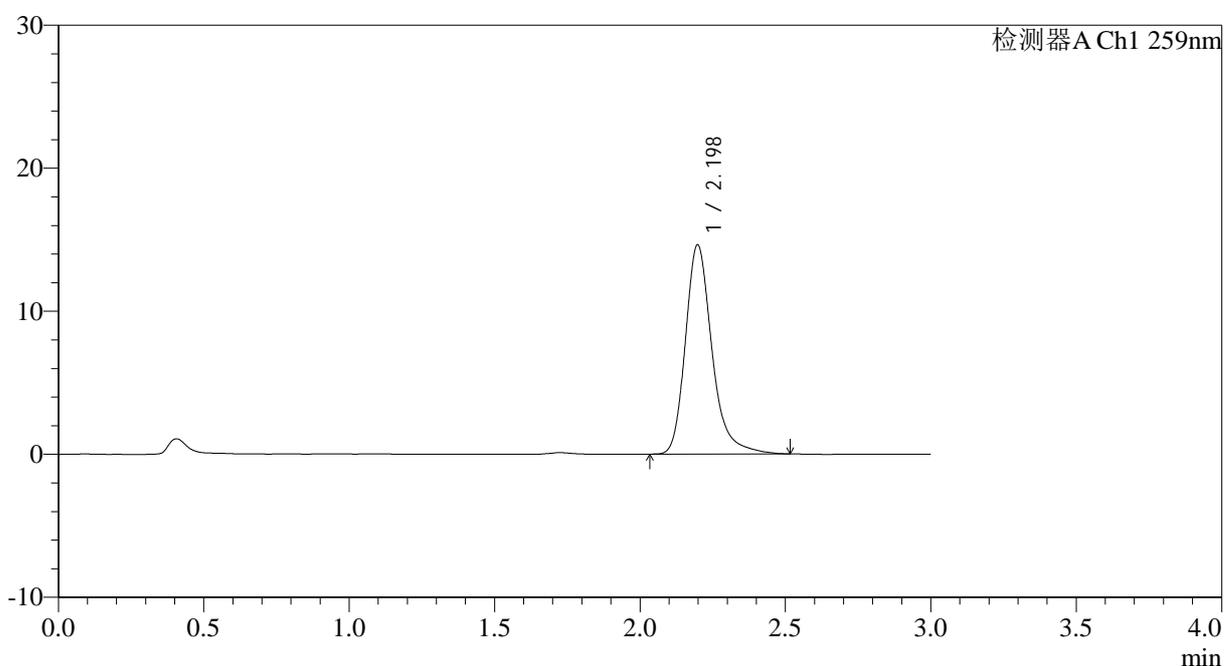
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-431-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:17:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	93242	100.000	14623	2967	1.270	--
总计		93242	100.000	14623			

图23 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-1



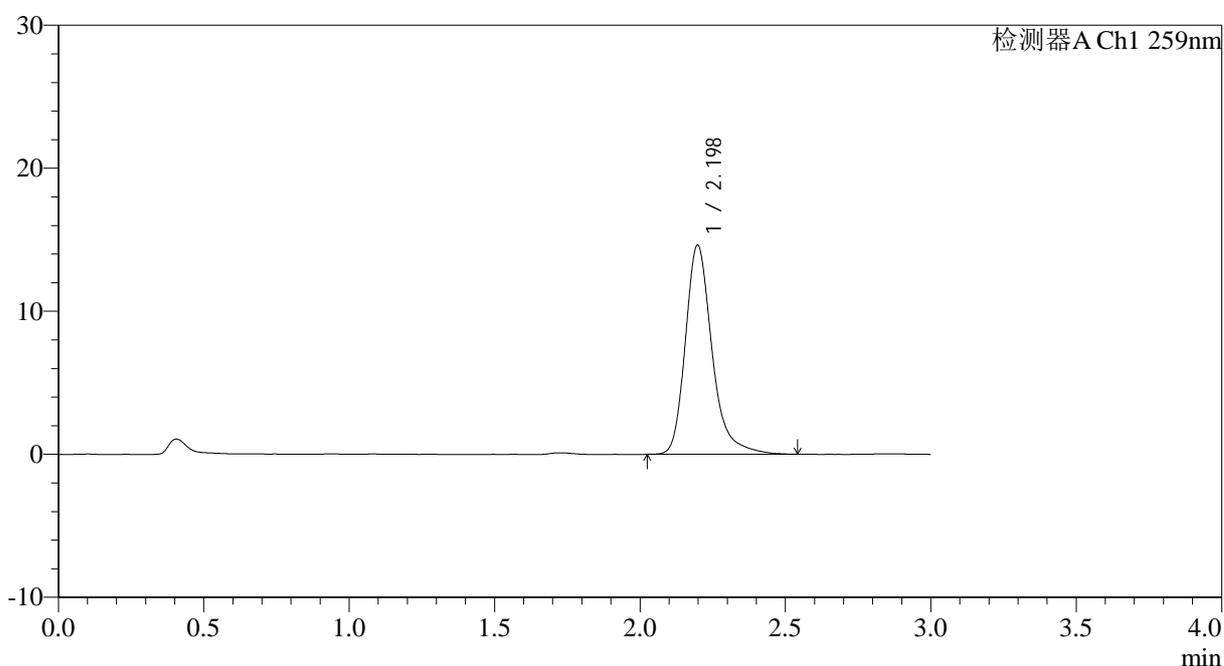
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-432-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:21:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	93666	100.000	14628	2960	1.286	--
总计		93666	100.000	14628			

图24 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-2



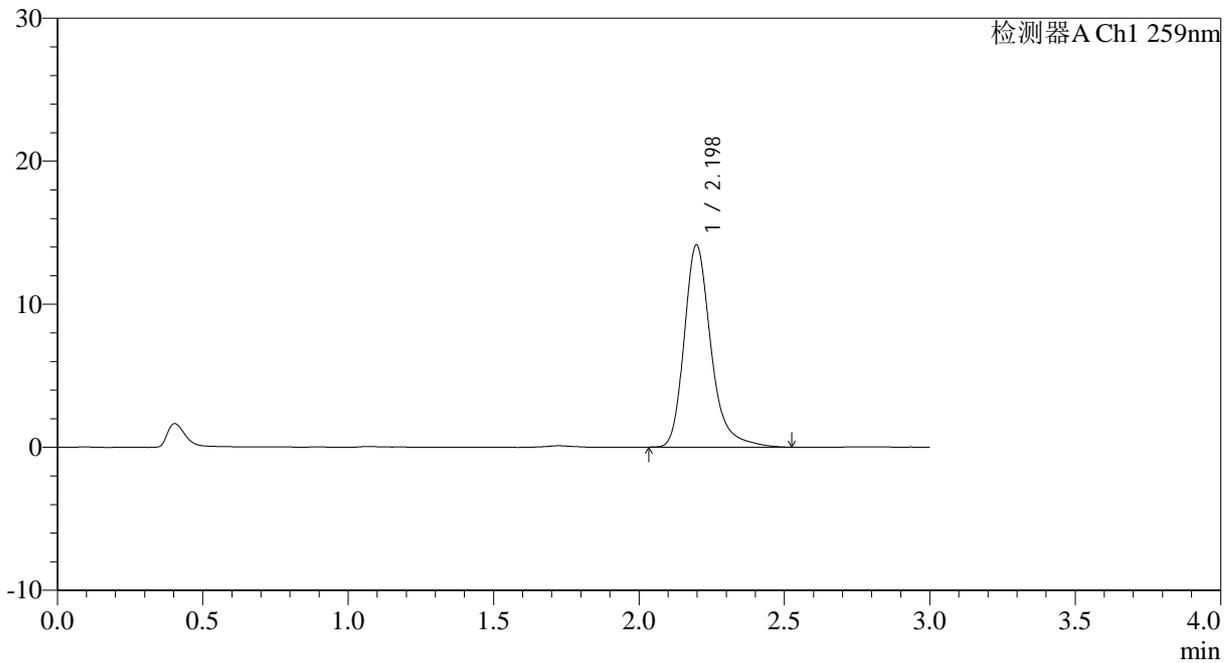
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-433-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:24:39      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	90666	100.000	14142	2944	1.278	--
总计		90666	100.000	14142			

图25 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-1



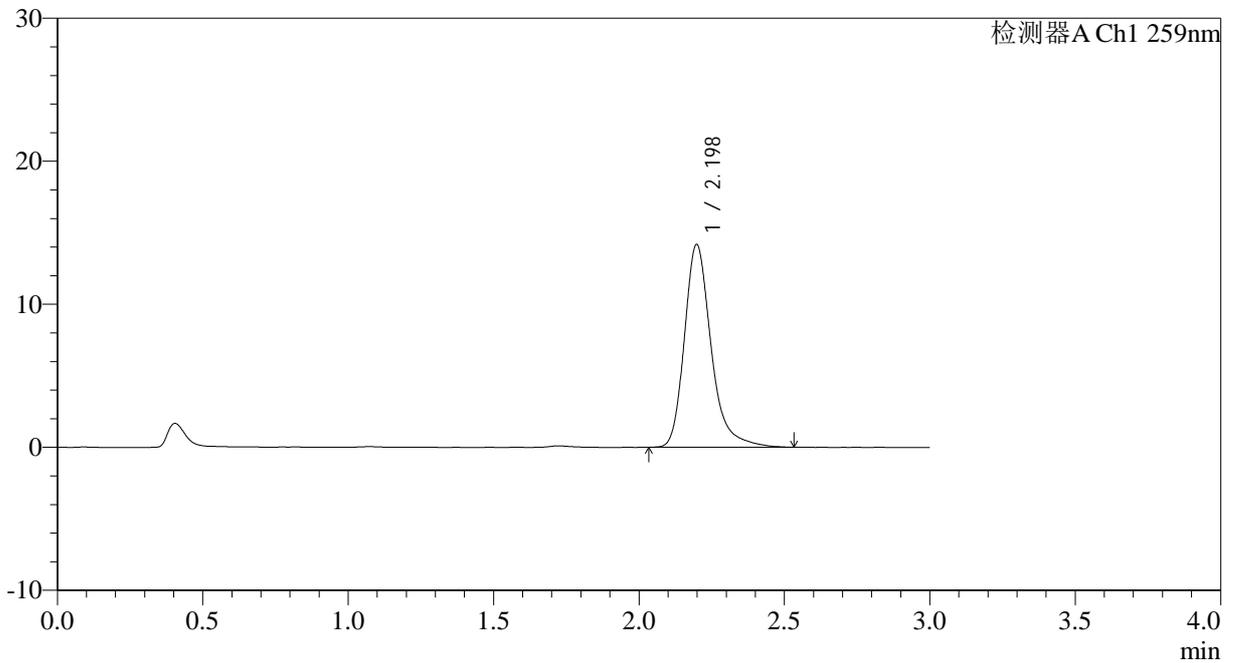
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-434-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:28:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	90716	100.000	14172	2954	1.282	--
总计		90716	100.000	14172			

图26 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-2



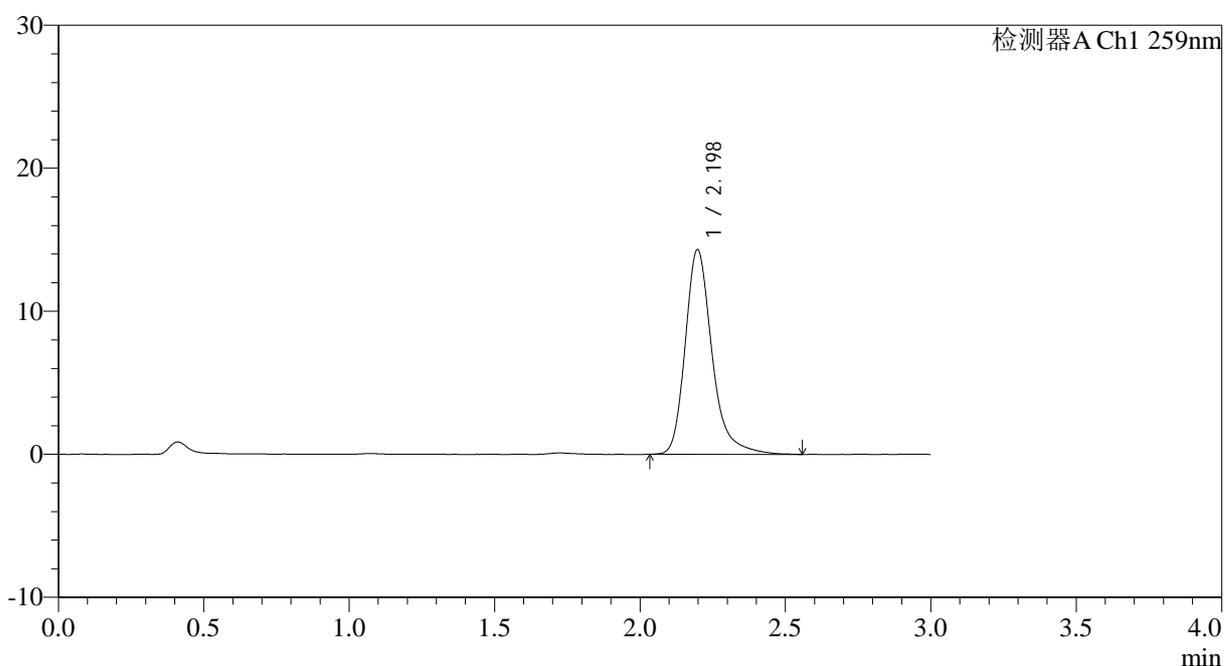
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-435-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:31:29      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	91968	100.000	14322	2948	1.282	--
总计		91968	100.000	14322			

图27 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-1



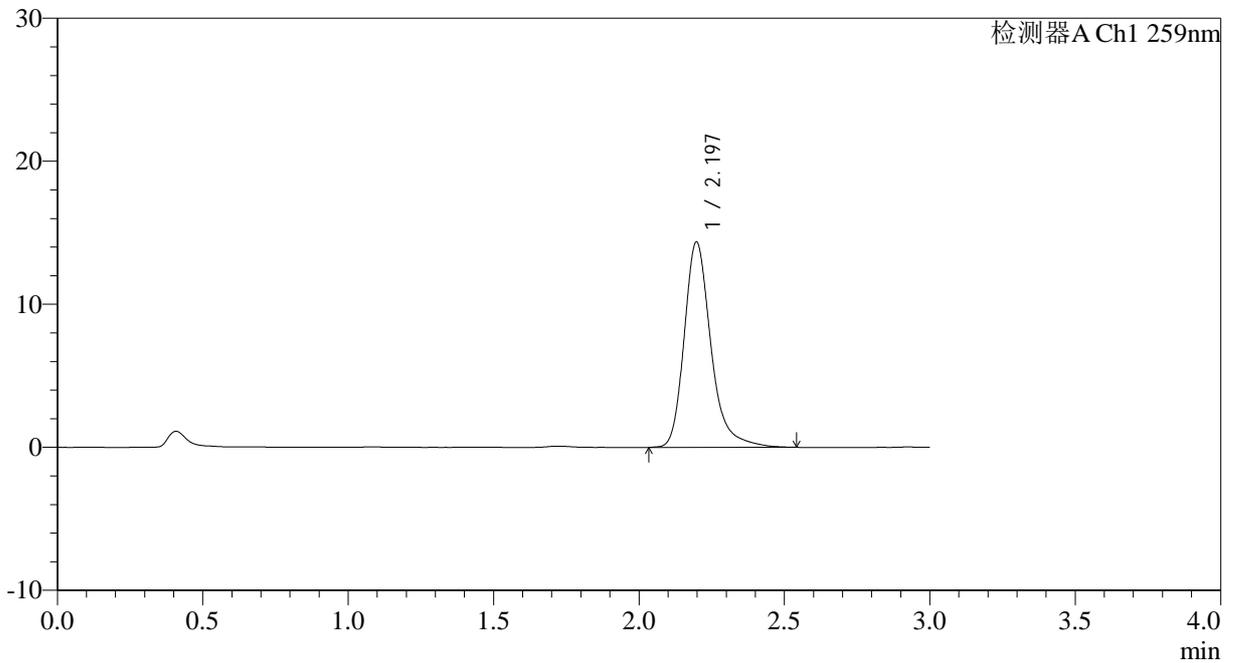
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-436-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:34:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.197	92255	100.000	14368	2947	1.280	--
总计		92255	100.000	14368			

图28 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-2



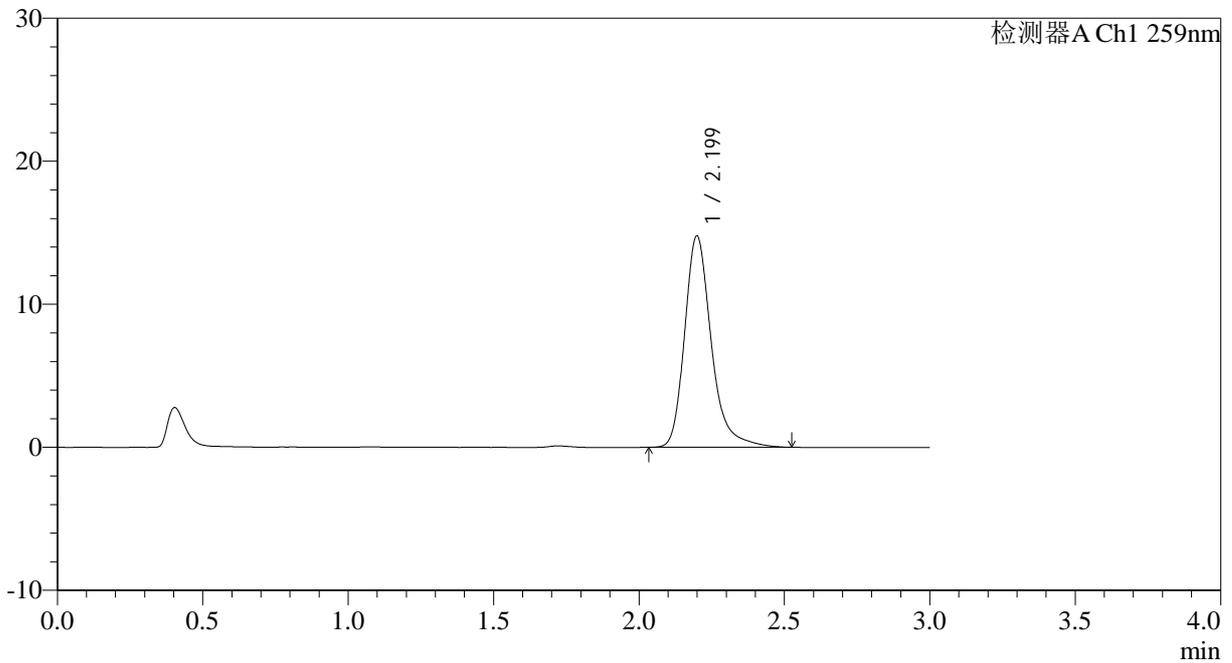
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-437-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:38:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	94647	100.000	14768	2965	1.281	--
总计		94647	100.000	14768			

图29 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-1



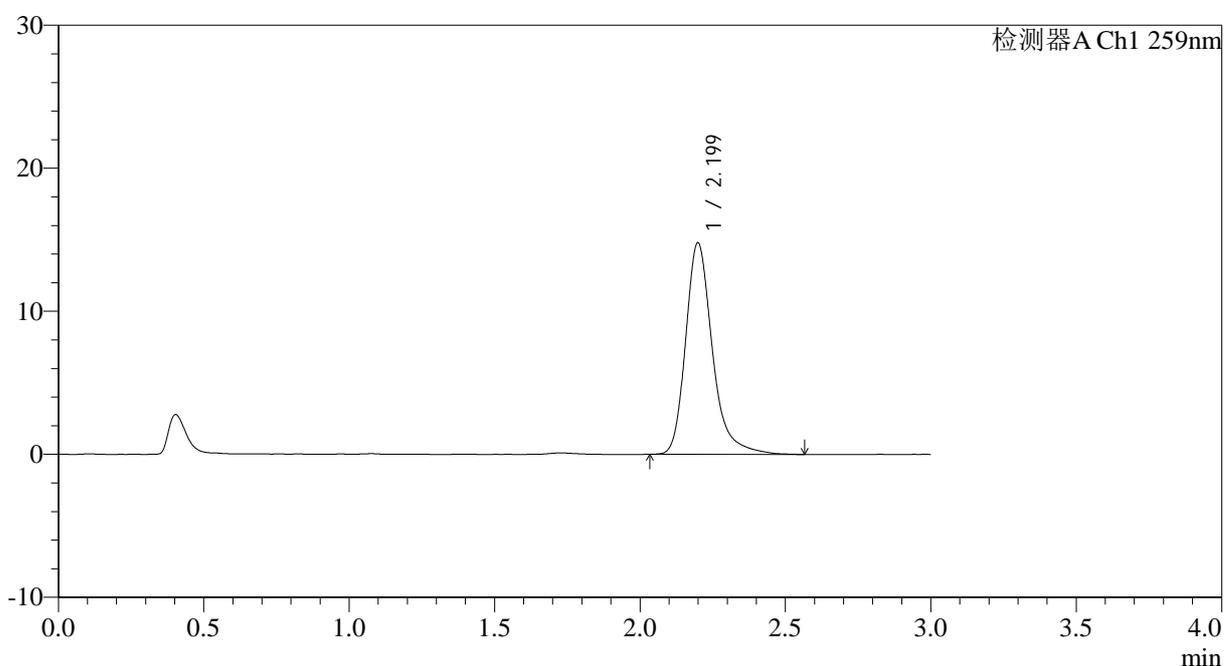
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-438-2 - zzp-yxys30t-bz-gs-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:41:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:37      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	94972	100.000	14775	2957	1.287	--
总计		94972	100.000	14775			

图30 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-2



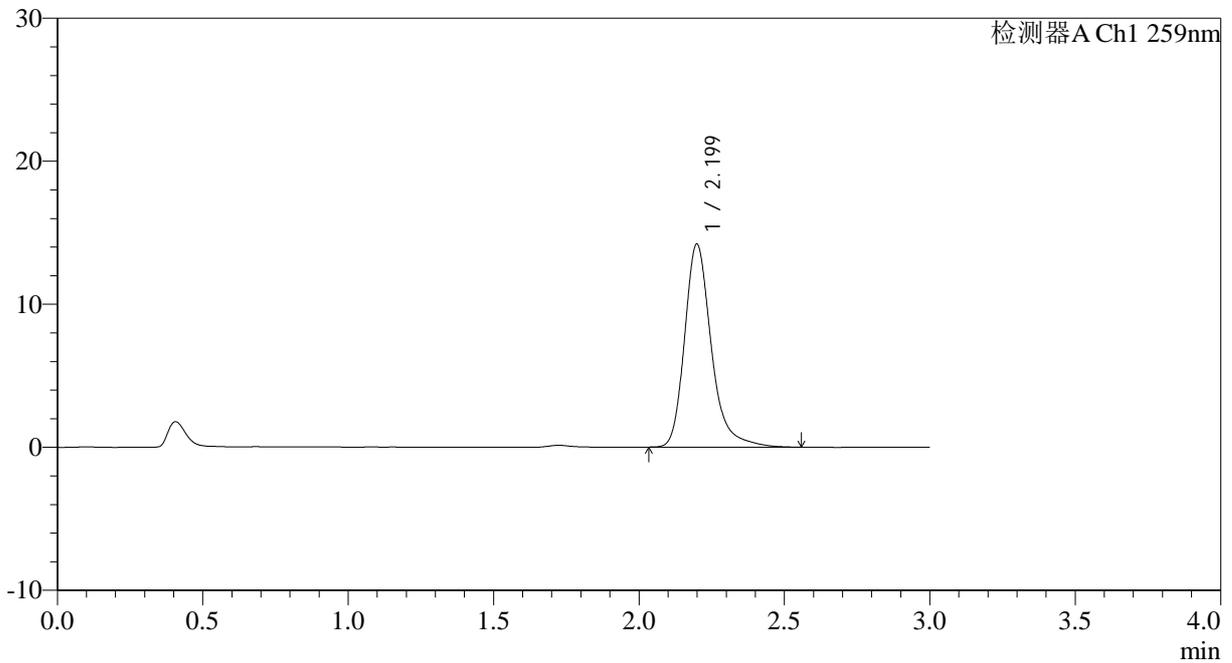
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-439-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:45:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	91124	100.000	14186	2957	1.284	--
总计		91124	100.000	14186			

图31 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-1

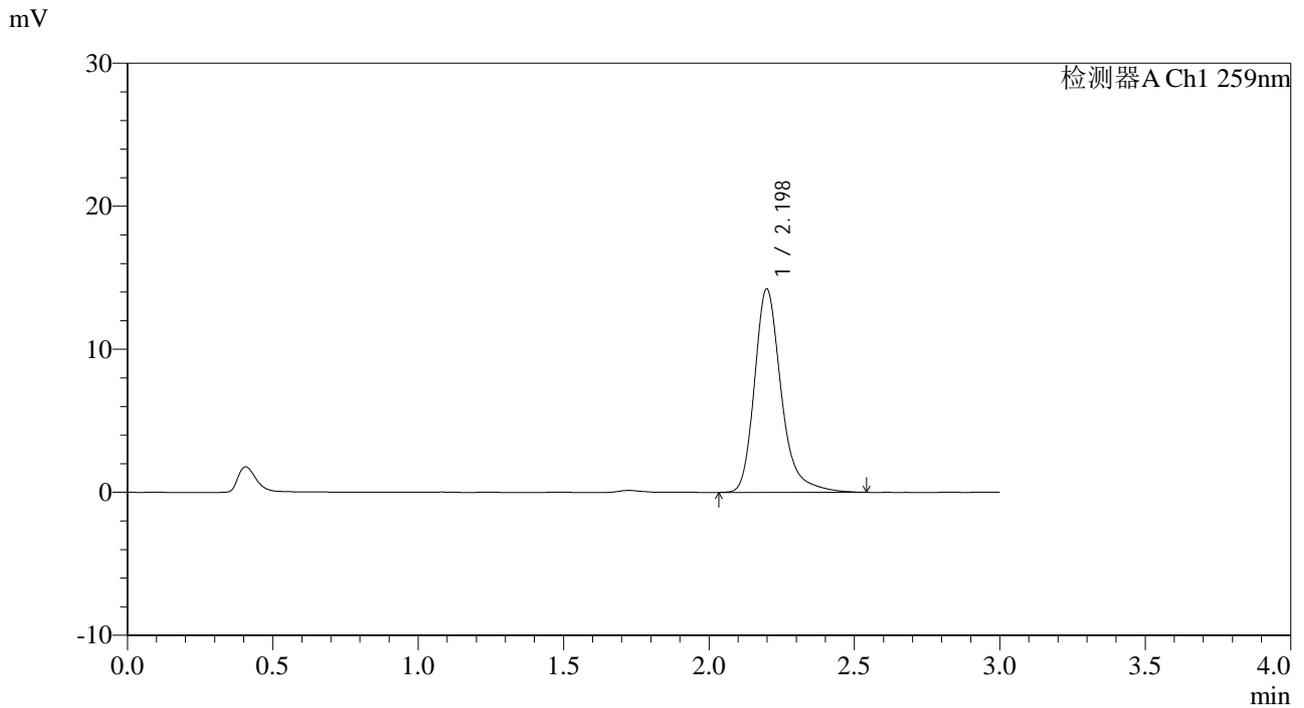


# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-440-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:48:36      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:43      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	91079	100.000	14216	2958	1.280	--
总计		91079	100.000	14216			

图32 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片1  
 供试品溶液-2



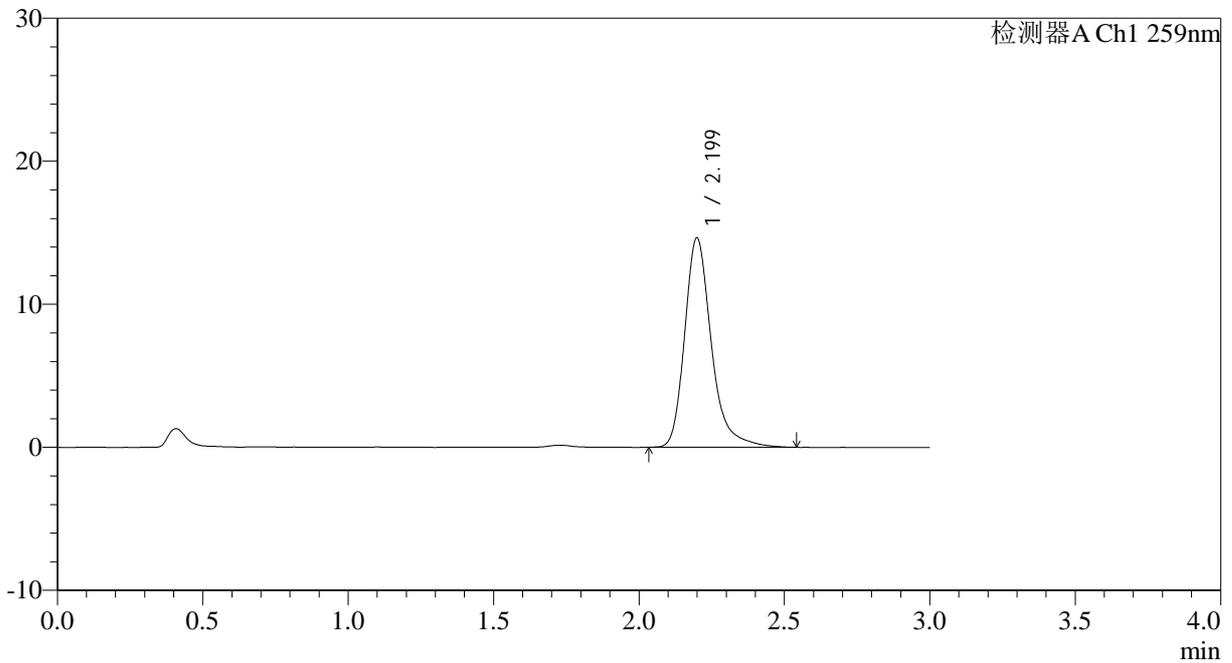
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-441-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:51:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:46      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	93616	100.000	14608	2966	1.288	--
总计		93616	100.000	14608			

图33 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-1



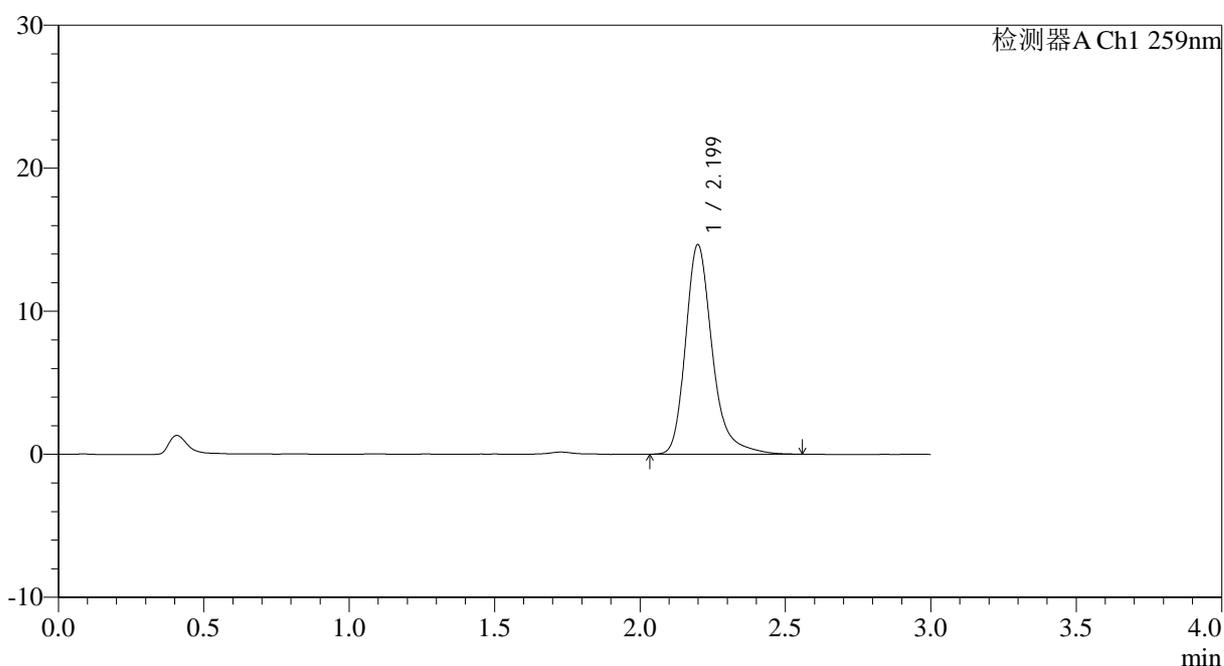
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-442-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:55:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	93918	100.000	14637	2964	1.282	--
总计		93918	100.000	14637			

图34 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片2  
 供试品溶液-2



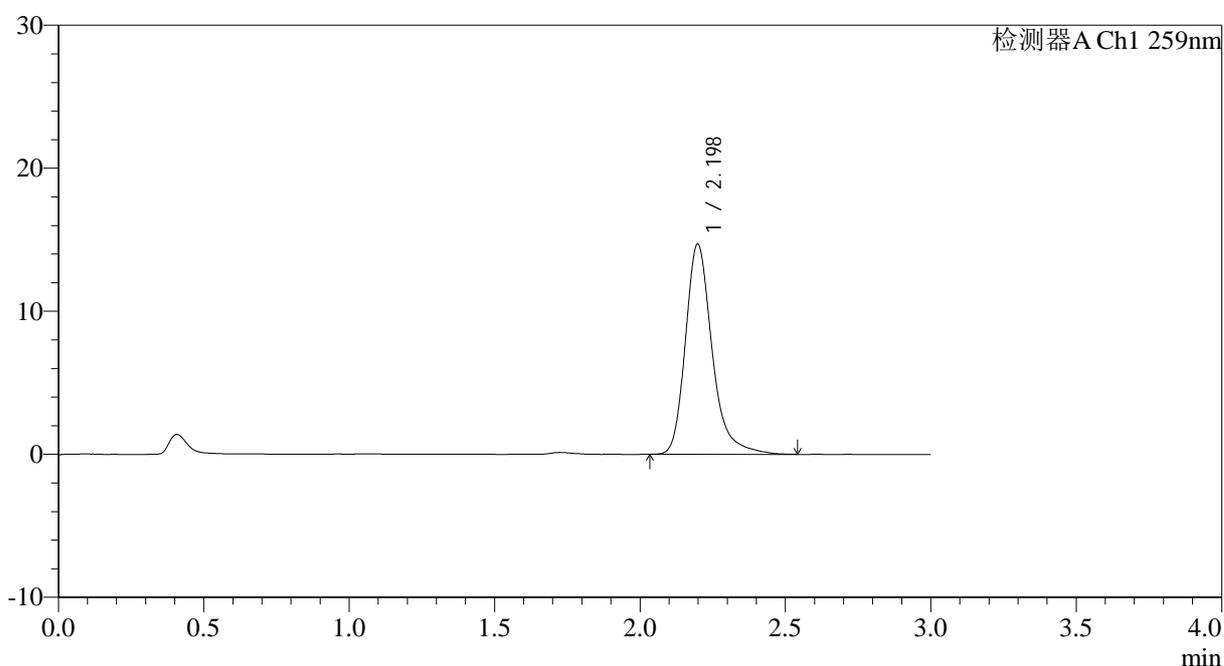
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-443-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 16:58:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.198	94162	100.000	14691	2965	1.285	--
总计		94162	100.000	14691			

图35 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-1



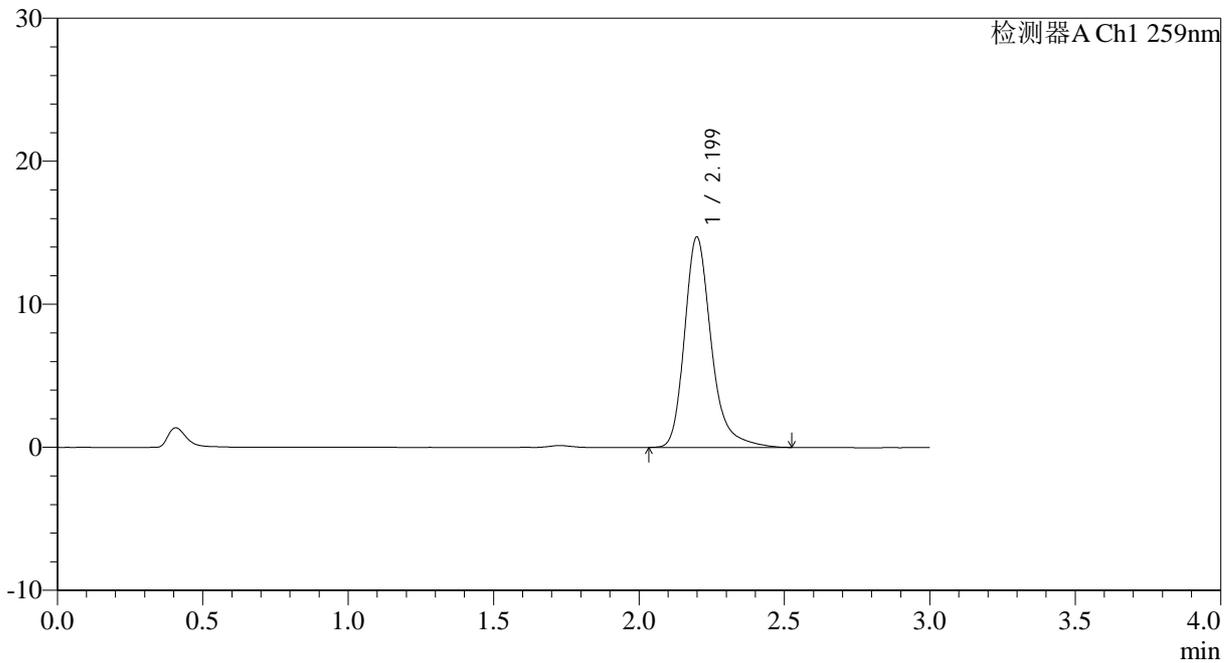
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-444-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:02:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:56      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	94331	100.000	14707	2956	1.280	--
总计		94331	100.000	14707			

图36 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片3  
 供试品溶液-2



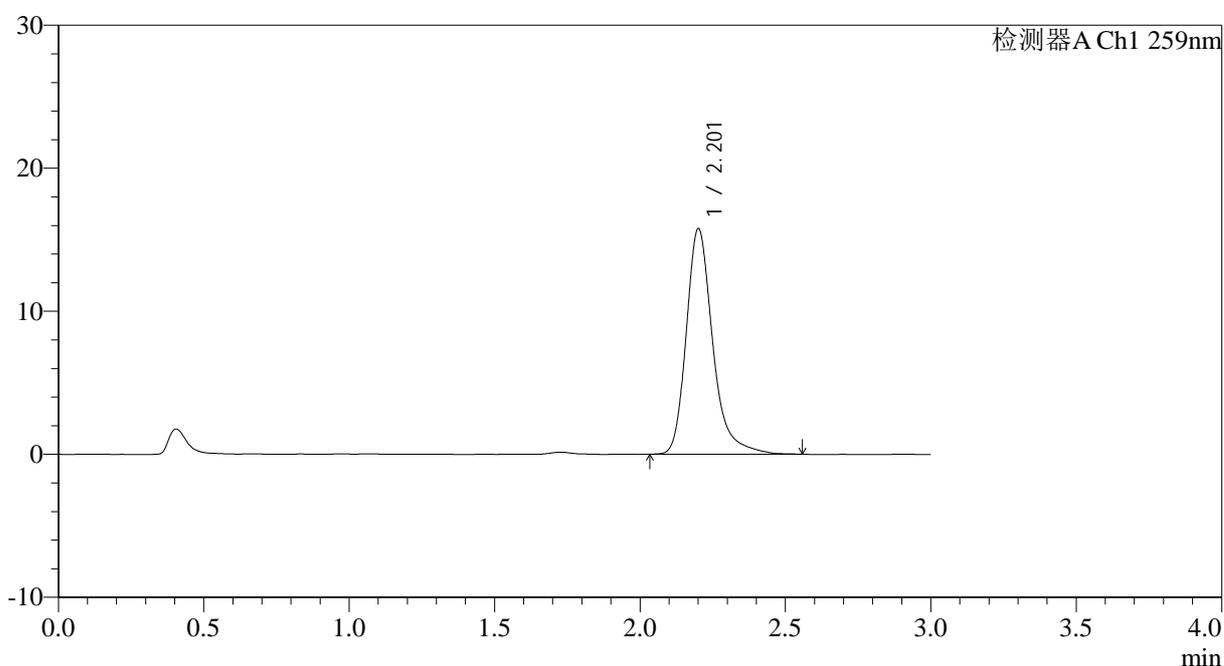
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-445-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:05:36      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:43:59      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	100213	100.000	15702	3028	1.290	--
总计		100213	100.000	15702			

图37 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-1



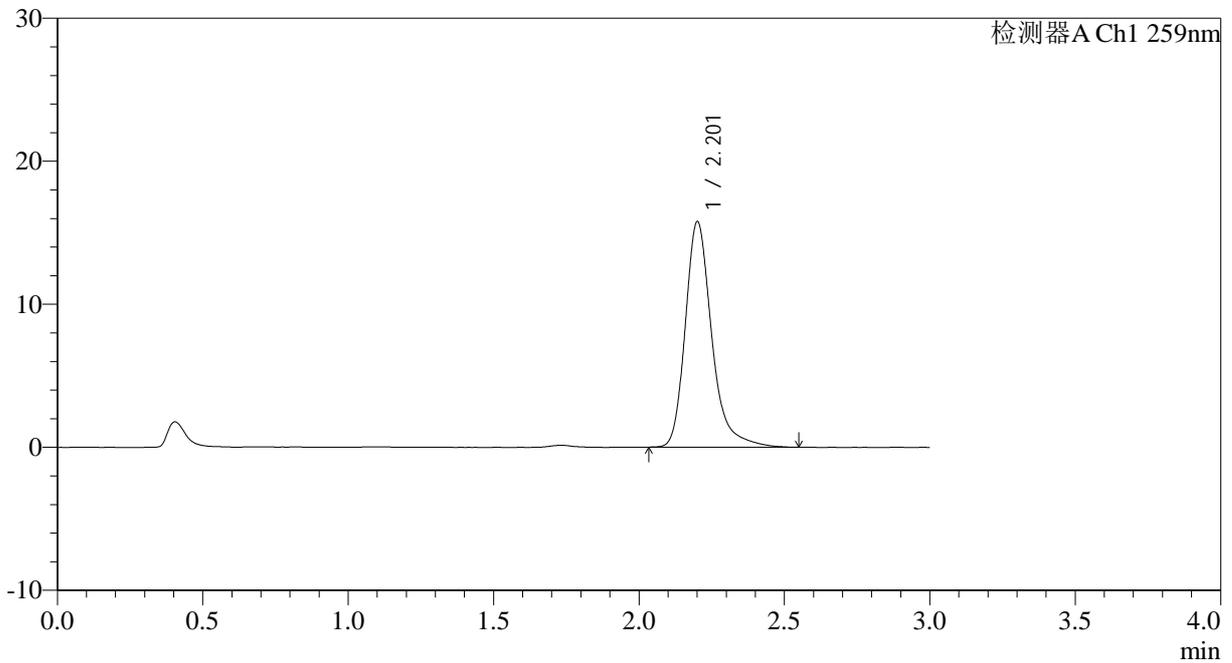
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-446-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:08:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:02      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	100226	100.000	15700	3029	1.292	--
总计		100226	100.000	15700			

图38 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片4  
 供试品溶液-2



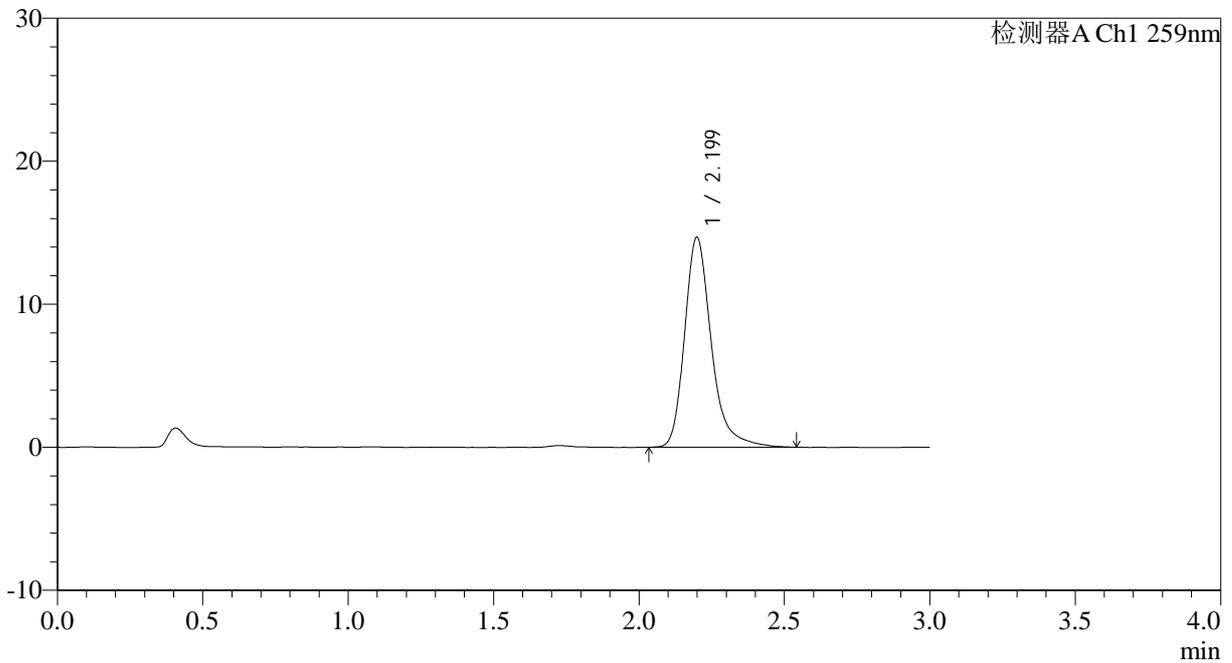
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-447-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:12:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:06      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	94034	100.000	14653	2955	1.284	--
总计		94034	100.000	14653			

图39 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-1



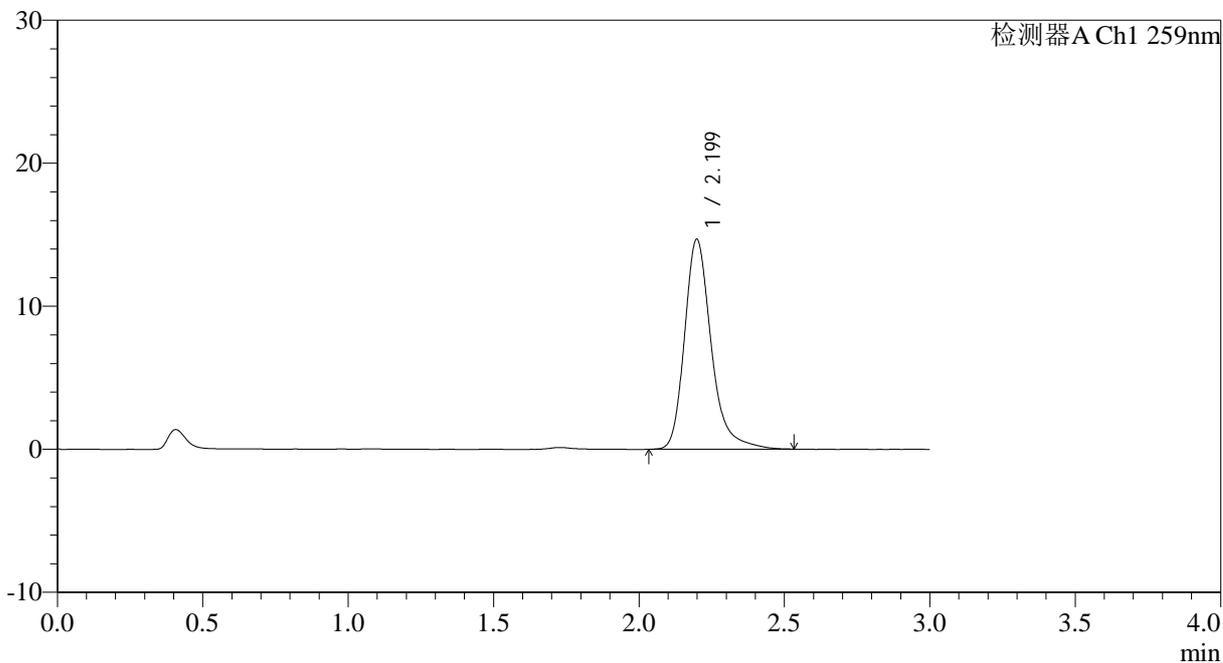
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-448-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:15:43      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:09      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	93958	100.000	14672	2960	1.279	--
总计		93958	100.000	14672			

图40 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片5  
 供试品溶液-2



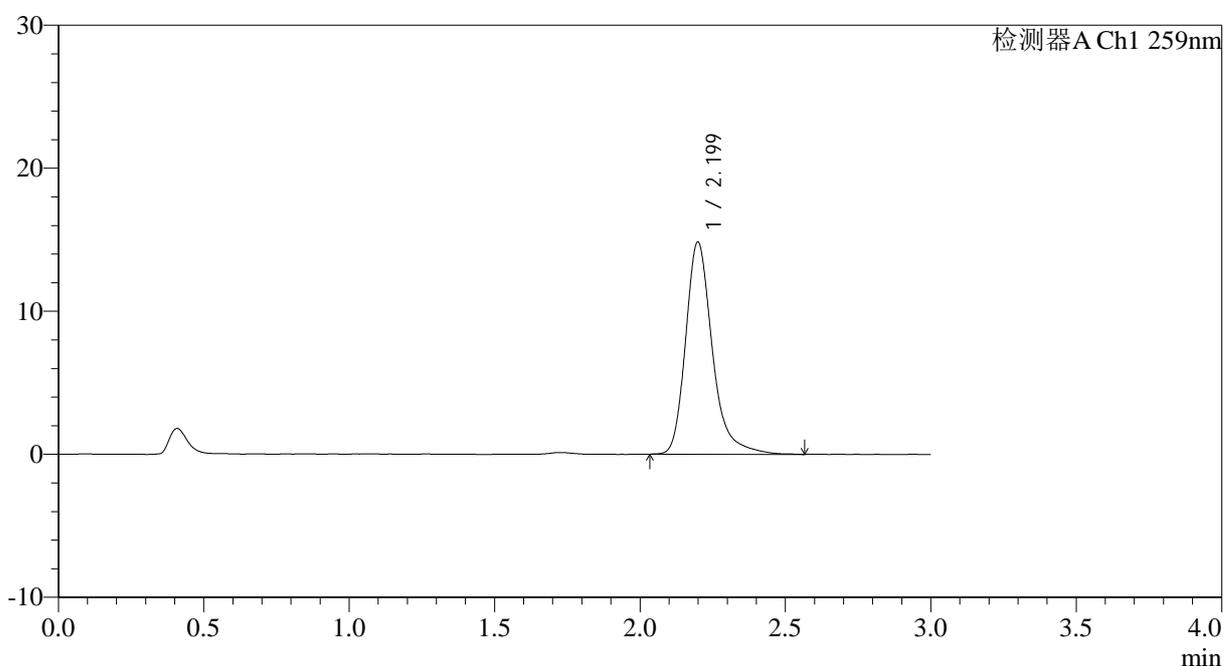
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-449-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:19:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:12      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	95108	100.000	14817	2964	1.291	--
总计		95108	100.000	14817			

图41 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-1



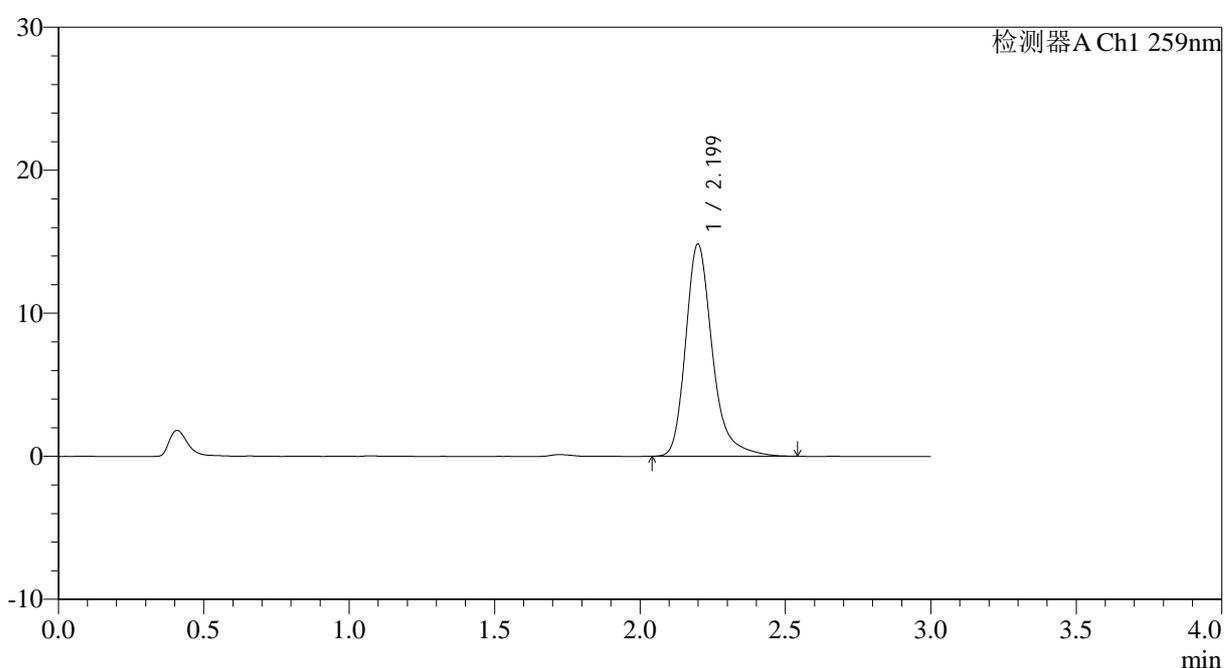
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-450-2 - zzp-yxys30t-bz-gz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:22:28      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:16      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.199	95031	100.000	14829	2965	1.285	--
总计		95031	100.000	14829			

图42 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品(2025090921批)-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质-片6  
 供试品溶液-2



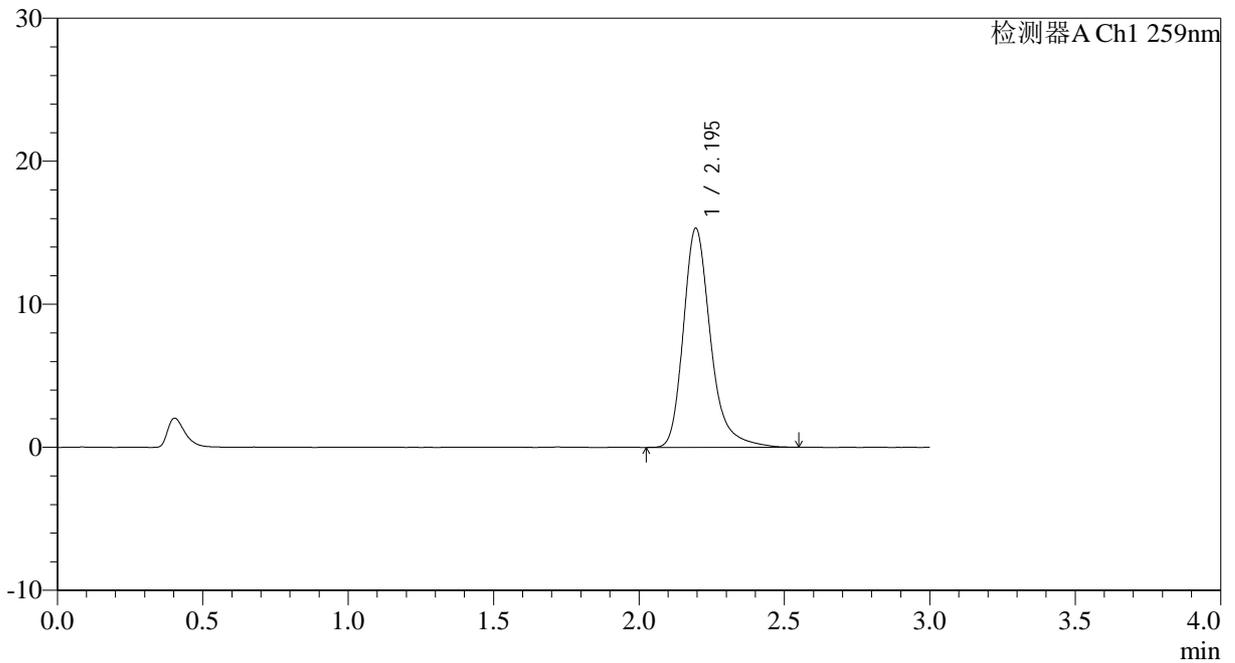
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-451-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:25:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/12/03 13:44:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	100016	100.000	15317	2837	1.284	--
总计		100016	100.000	15317			

图43 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-2-1



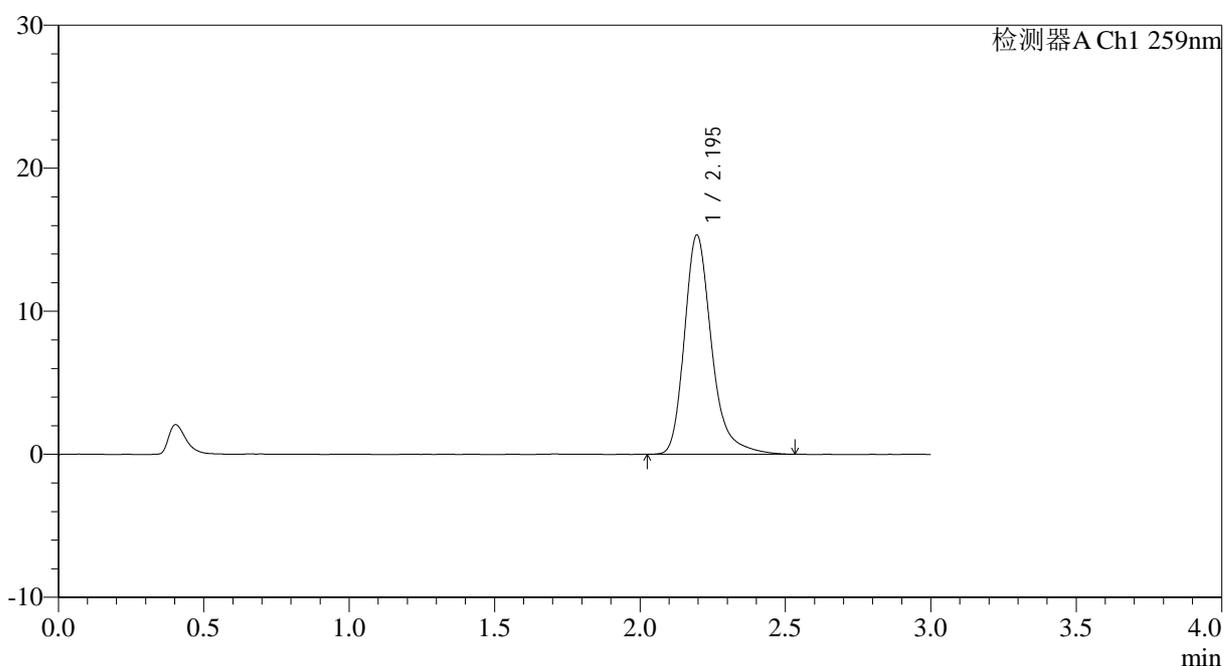
# HJE-4158

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波长: 259nm  
 数据文件名: RC\$HJE-4158 - 0-2/26-452-2 - zzp-yxys30t-bz-2025090921p-rcd-pH6.8+0.16CTABjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$HJE-4158 - HJE-4158-RC-20251202-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/12/02 17:29:12      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/12/03 13:44:24      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 259nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	99878	100.000	15329	2843	1.286	--
总计		99878	100.000	15329			

图44 玛巴洛沙韦干混悬剂溶出度测定影响因素30天HPLC图谱  
 自制品-pH6.8(内含0.16%CTAB)介质  
 对照品溶液-2-2