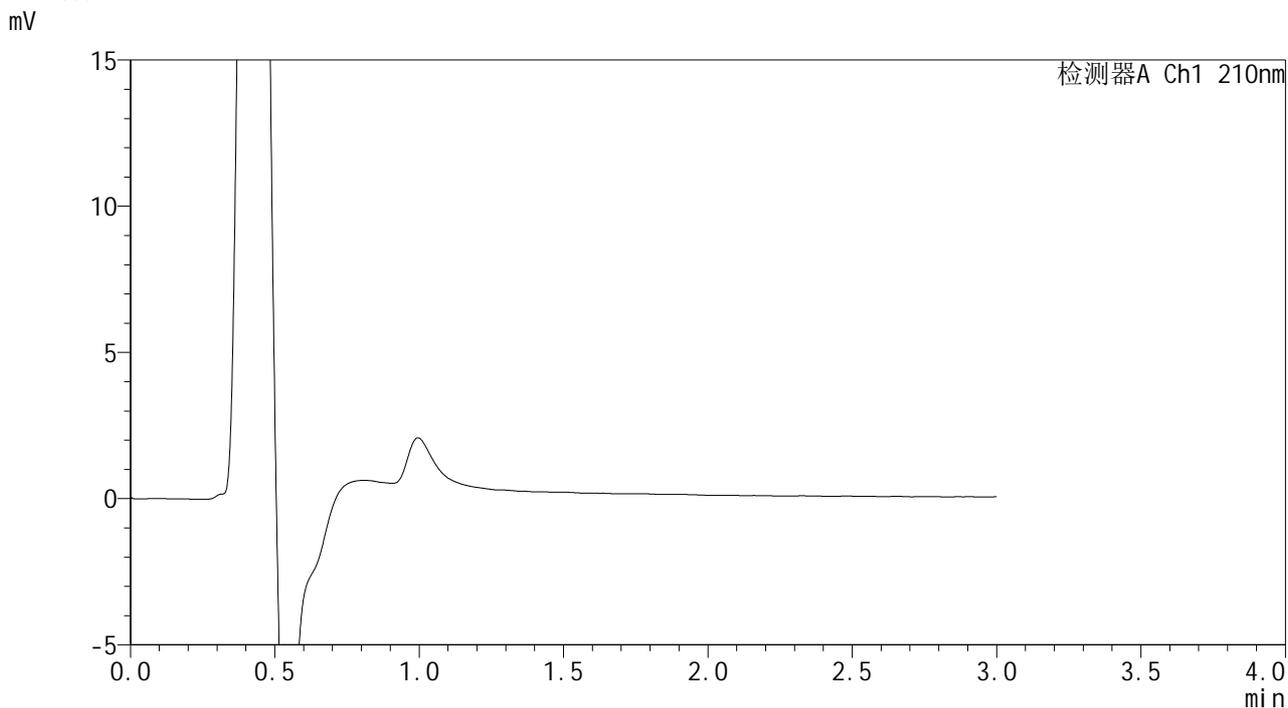


SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.5ml/min
柱温	: 40°C	波 长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-10/26-158-2 - zzp-rcd-jx-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251215-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/15 23:40:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/16 11:39:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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							

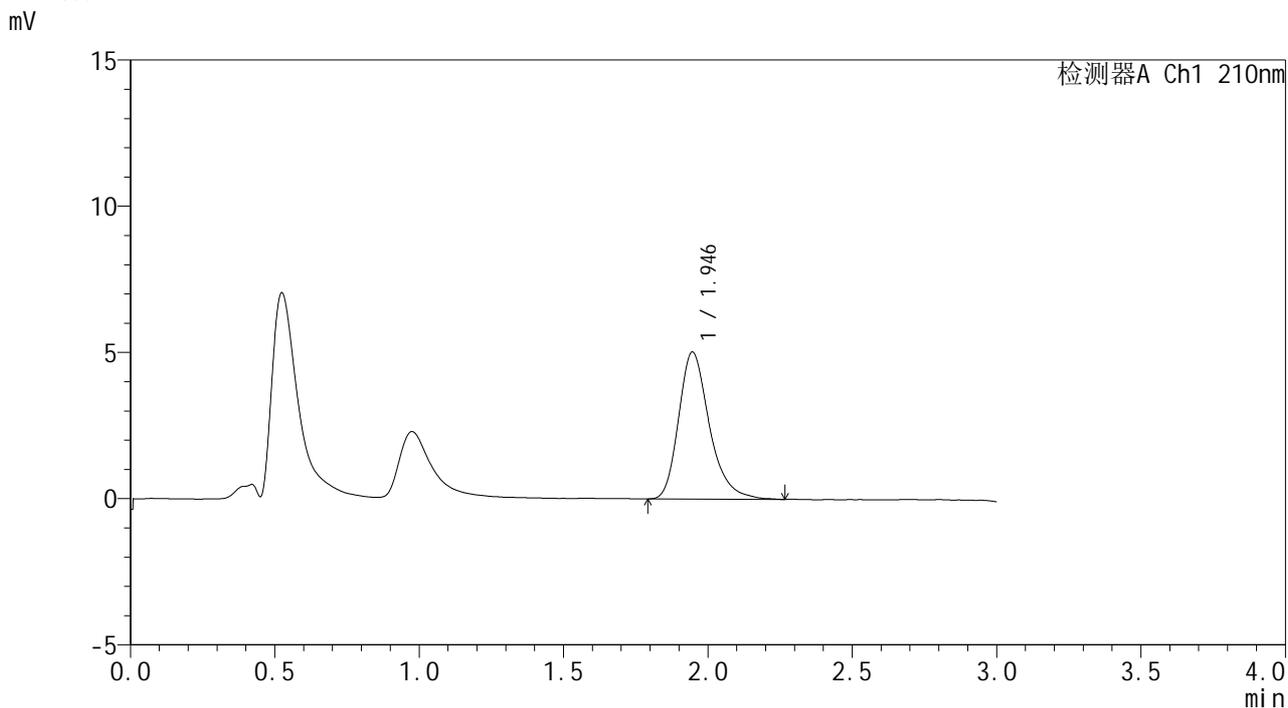
图1 熊去氧胆酸颗粒溶出度测定HPLC图谱
自制品-pH6.8介质-极限转速
溶剂

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.5ml/min
柱温	: 40°C	波 长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-10/26-159-2 - zzp-rcd-jx-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251215-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/15 23:43:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/16 11:39:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.946	37278	100.000	5030	1685	1.288	--
总计		37278	100.000	5030			

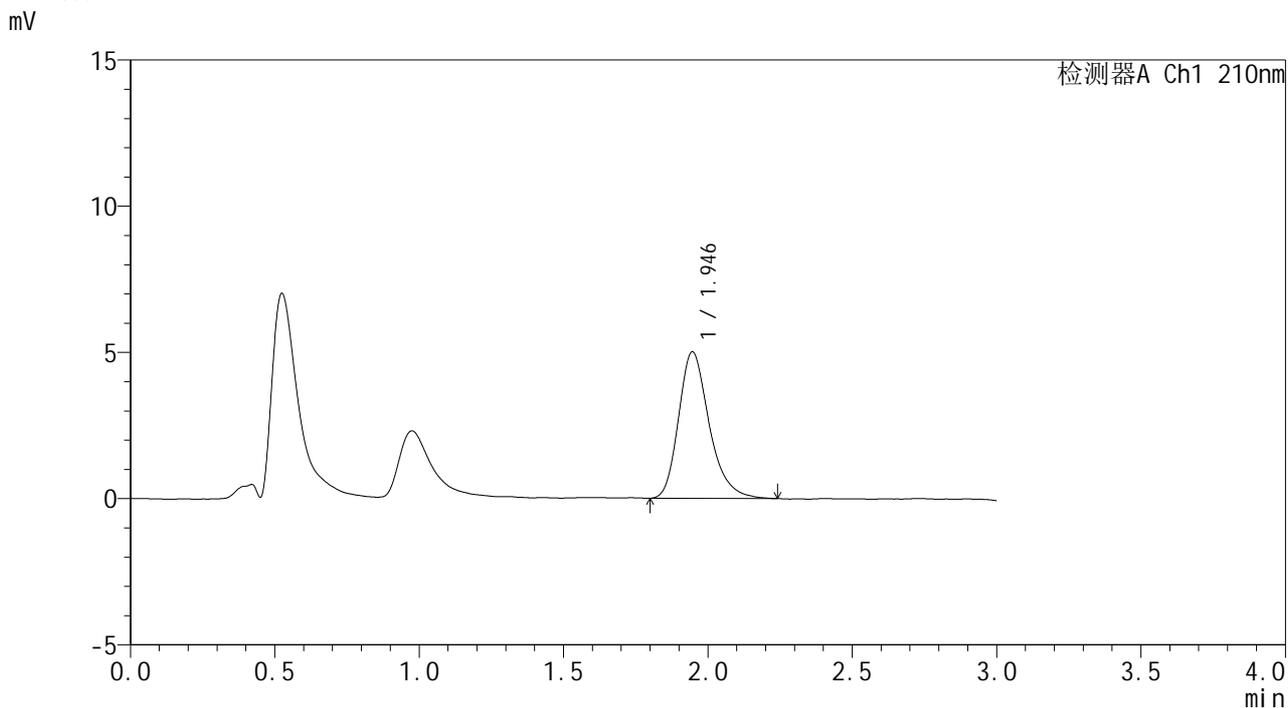
图2 熊去氧胆酸颗粒溶出度测定HPLC图谱
自制品-pH6.8介质-极限转速
对照品溶液-1-1

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.5ml/min
柱温	: 40°C	波 长:	210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-10/26-161-2 - zzp-rcd-jx-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251215-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号:	6.115
进样体积	: 100 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2025/12/15 23:50:38	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/16 11:39:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.946	37021	100.000	5016	1682	1.276	--
总计		37021	100.000	5016			

图4 熊去氧胆酸颗粒溶出度测定HPLC图谱
自制品-pH6.8介质-极限转速
对照品溶液-1-3

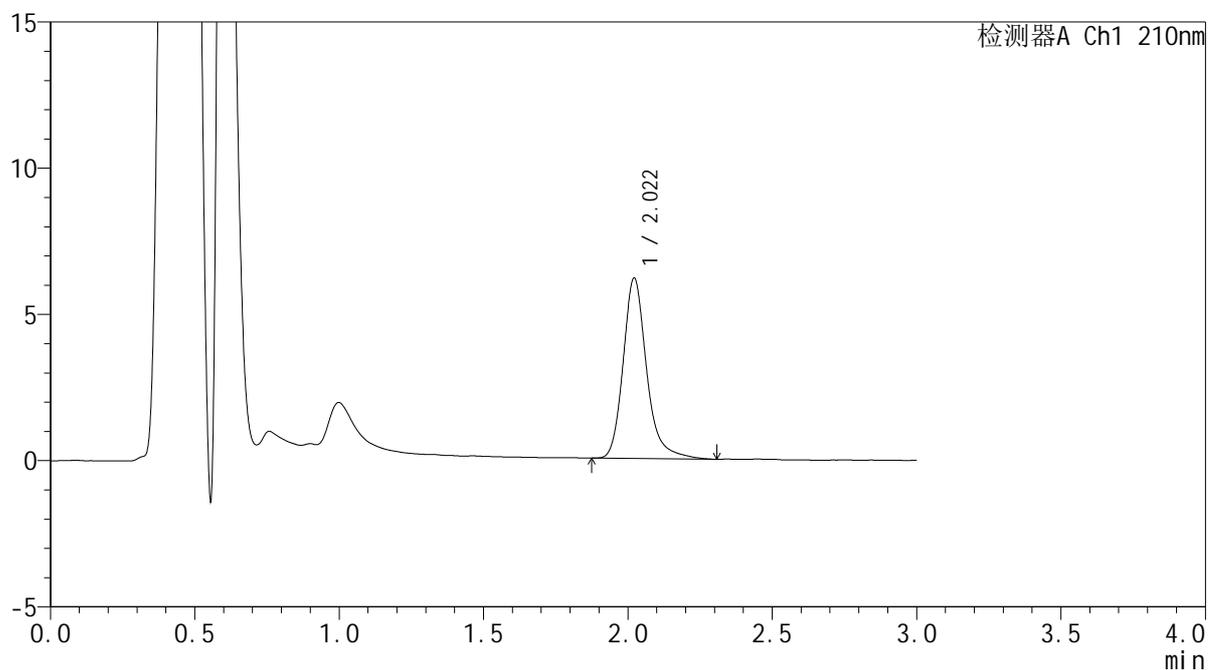


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-10/26-181-2 - zzp-25121002p-rcd-jx-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251215-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/16 01:00:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/12/16 11:40:58 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	34969	100.000	6170	3194	1.227	--
总计		34969	100.000	6170			

图24 熊去氧胆酸颗粒溶出度测定HPLC图谱
 自制品(25121002批)-pH6.8介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

