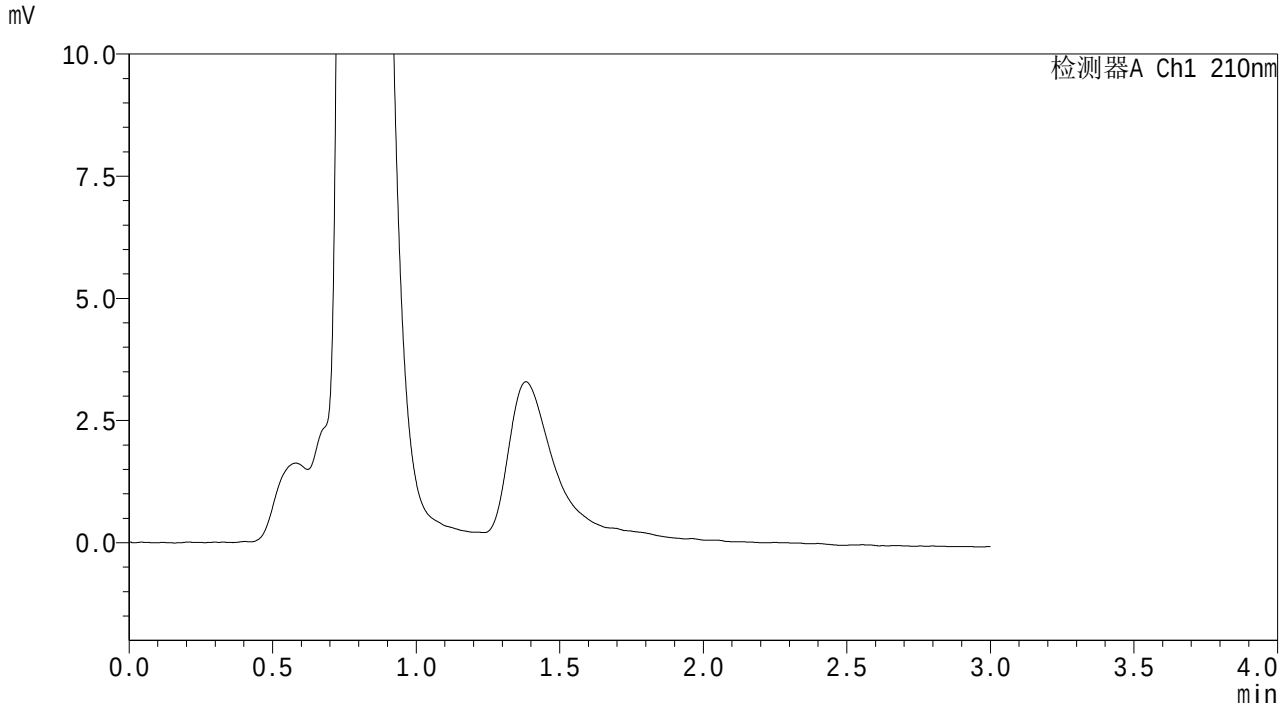
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-1-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:25:50 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:13 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

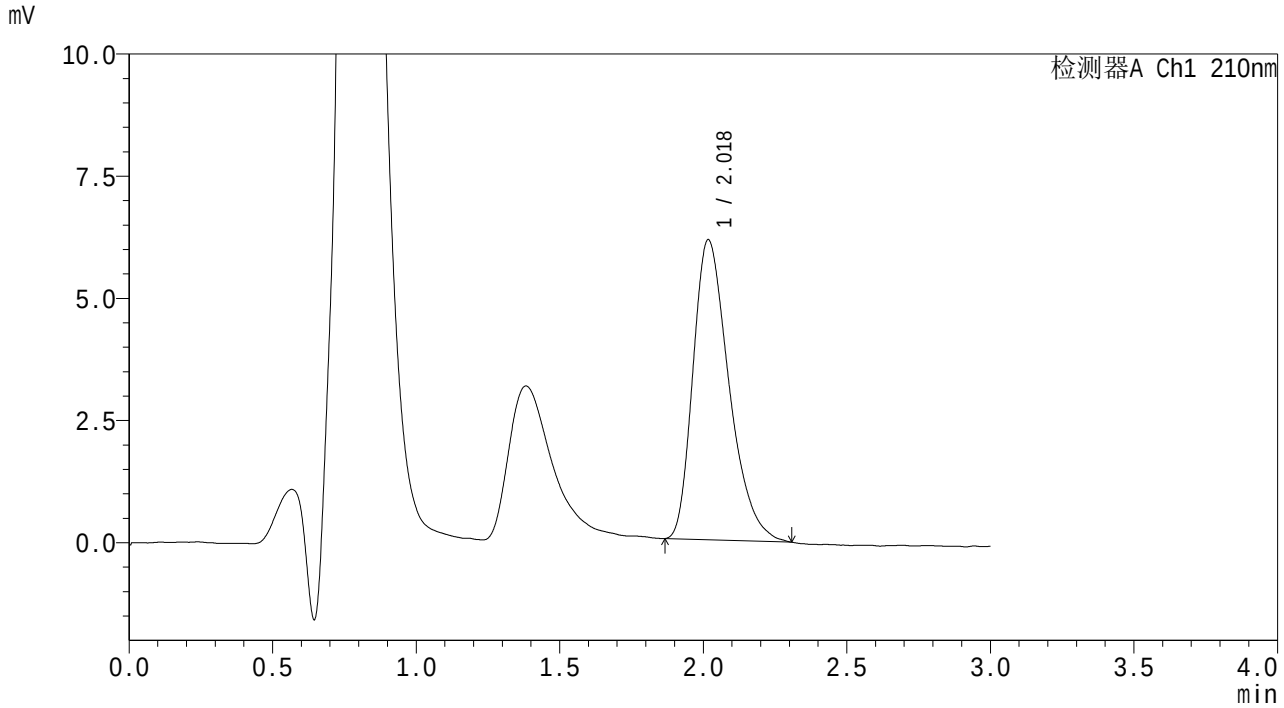
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-2-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:29:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:17 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.018	53672	100.000	6125	1254	1.351	--
总计		53672	100.000	6125			

图2 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

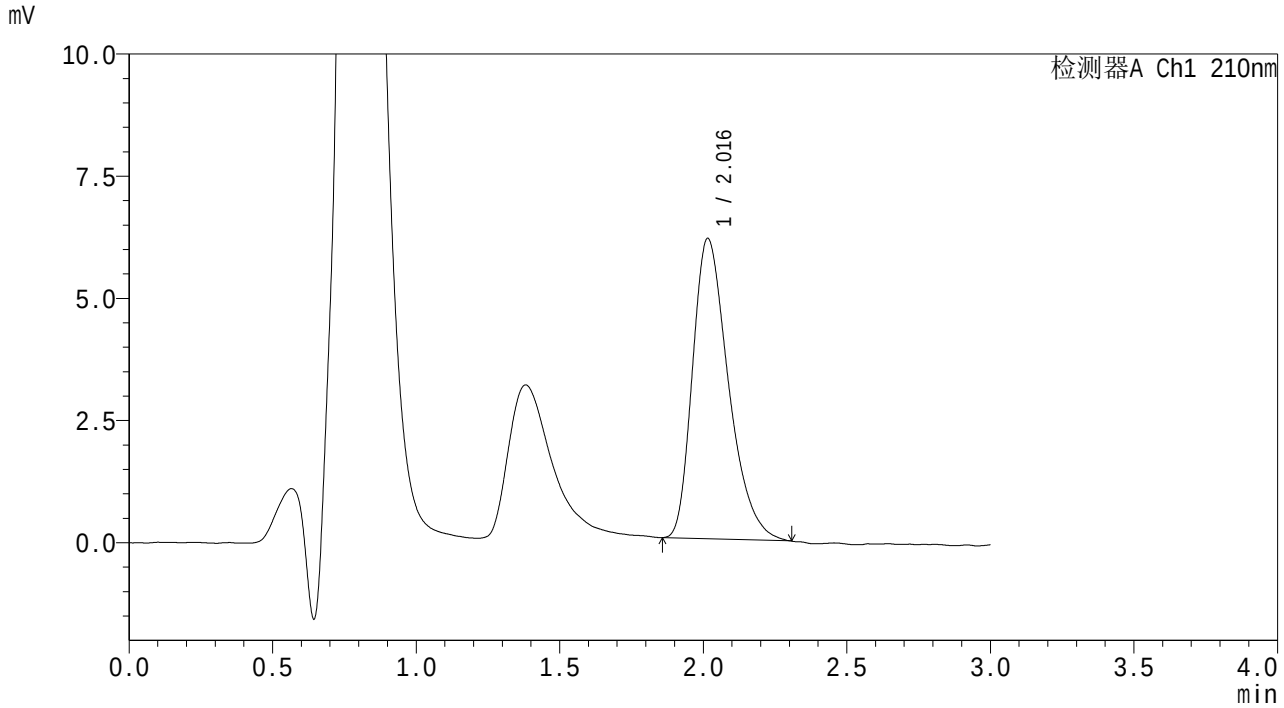
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-3-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:36:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:21 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	53590	100.000	6145	1265	1.356	--
总计		53590	100.000	6145			

图3 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

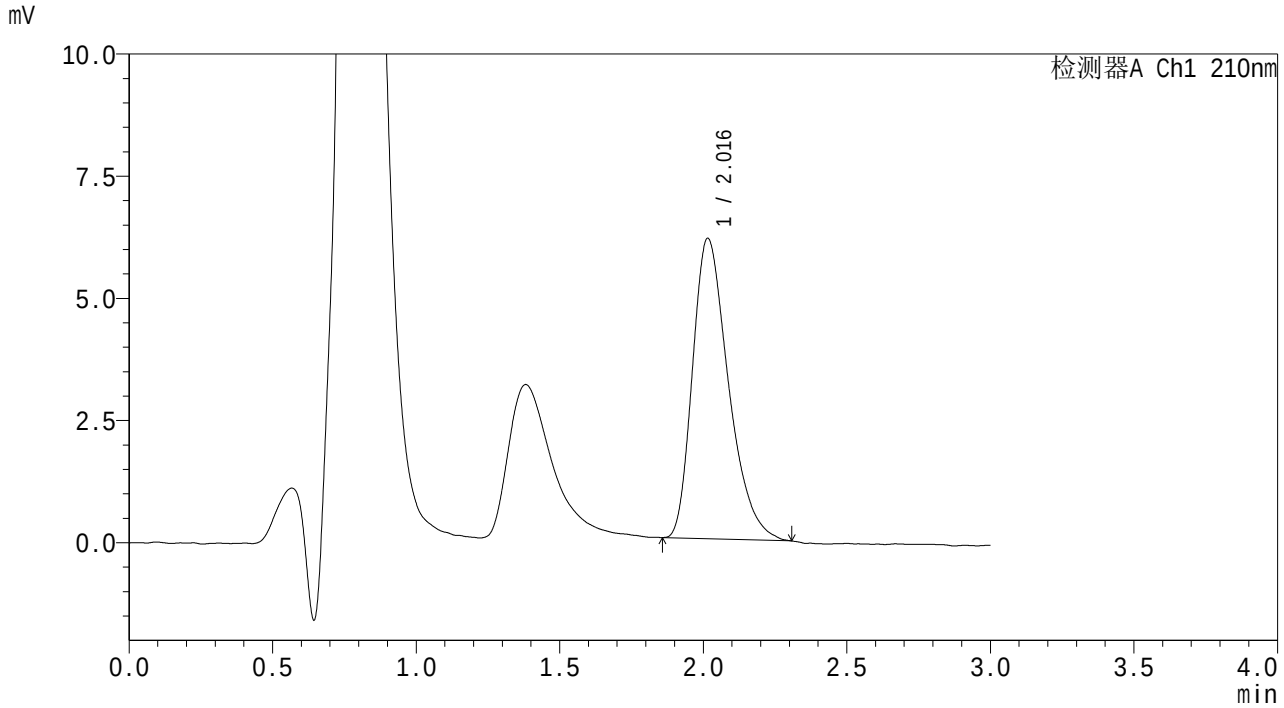
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-4-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:39:57 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:24 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	53541	100.000	6143	1260	1.353	--
总计		53541	100.000	6143			

图4 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

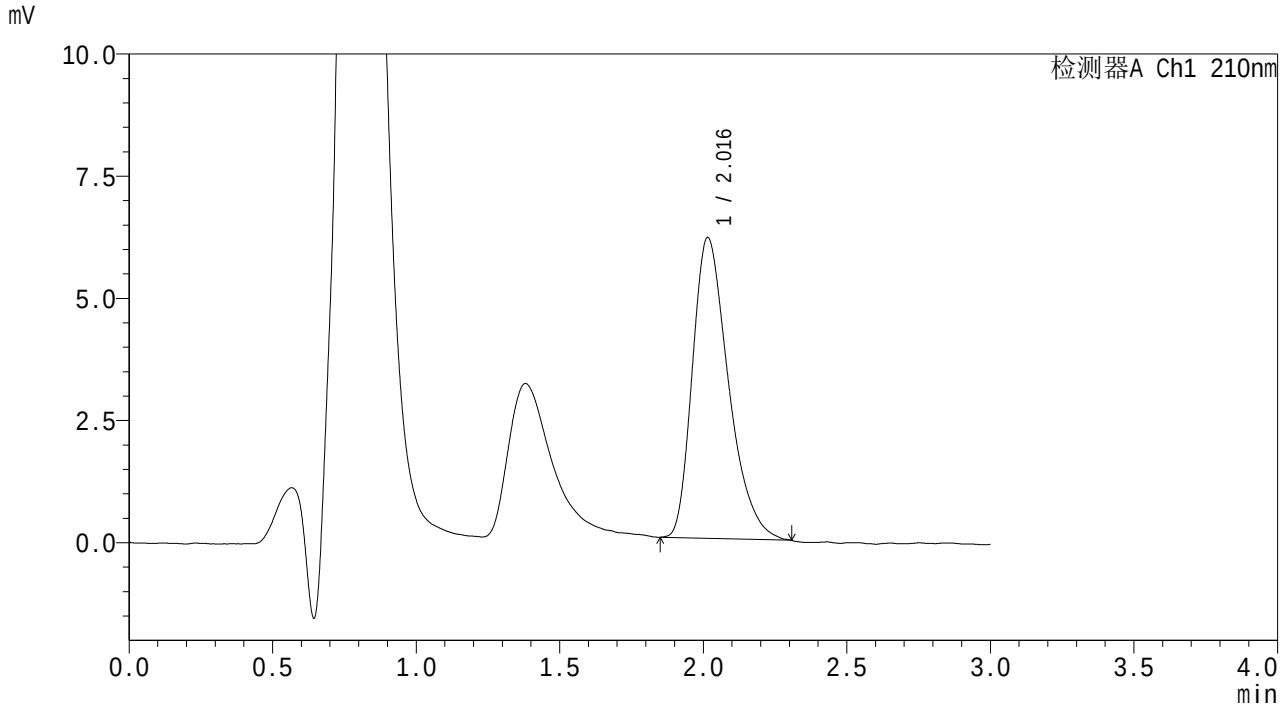
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-5-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:43:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:28 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	53789	100.000	6151	1251	1.354	--
总计		53789	100.000	6151			

图5 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

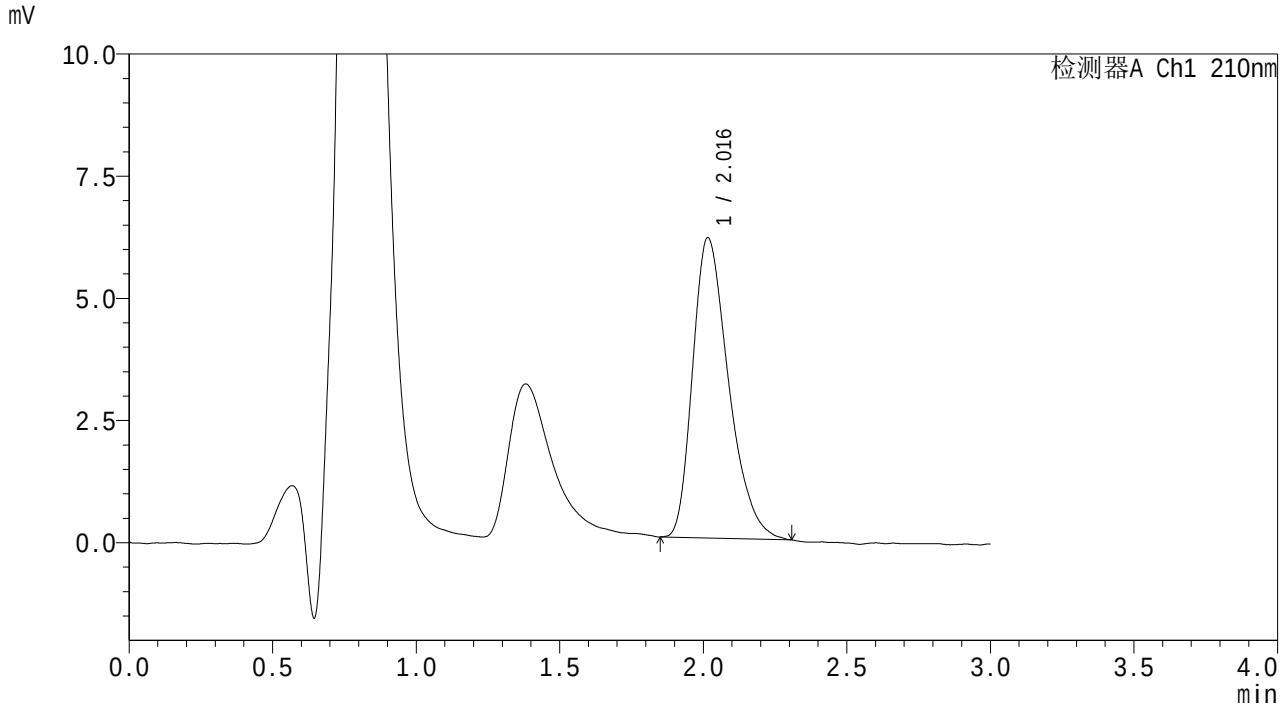
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-6-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:46:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:31 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	53618	100.000	6142	1257	1.348	--
总计		53618	100.000	6142			

图6 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

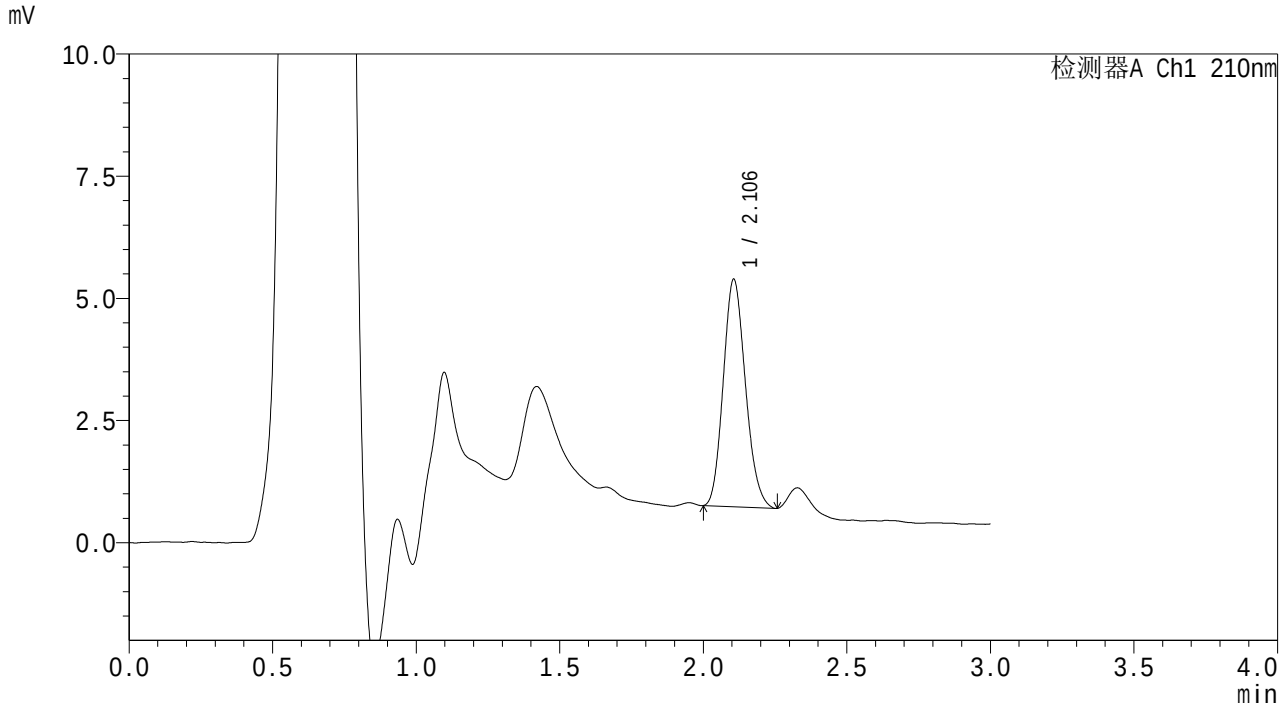
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-7-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:50:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	24995	100.000	4656	3519	1.155	--
总计		24995	100.000	4656			

图7 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

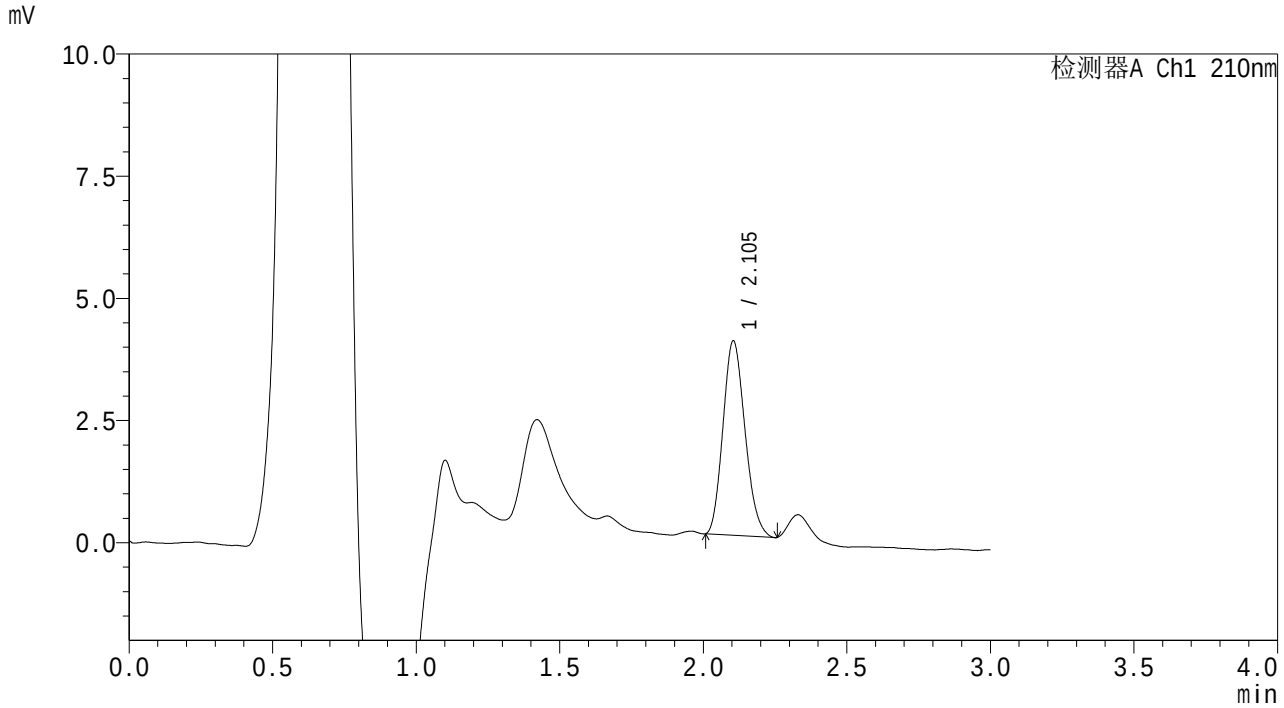
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-8-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:53:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.105	21225	100.000	3981	3516	1.166	--
总计		21225	100.000	3981			

图8 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

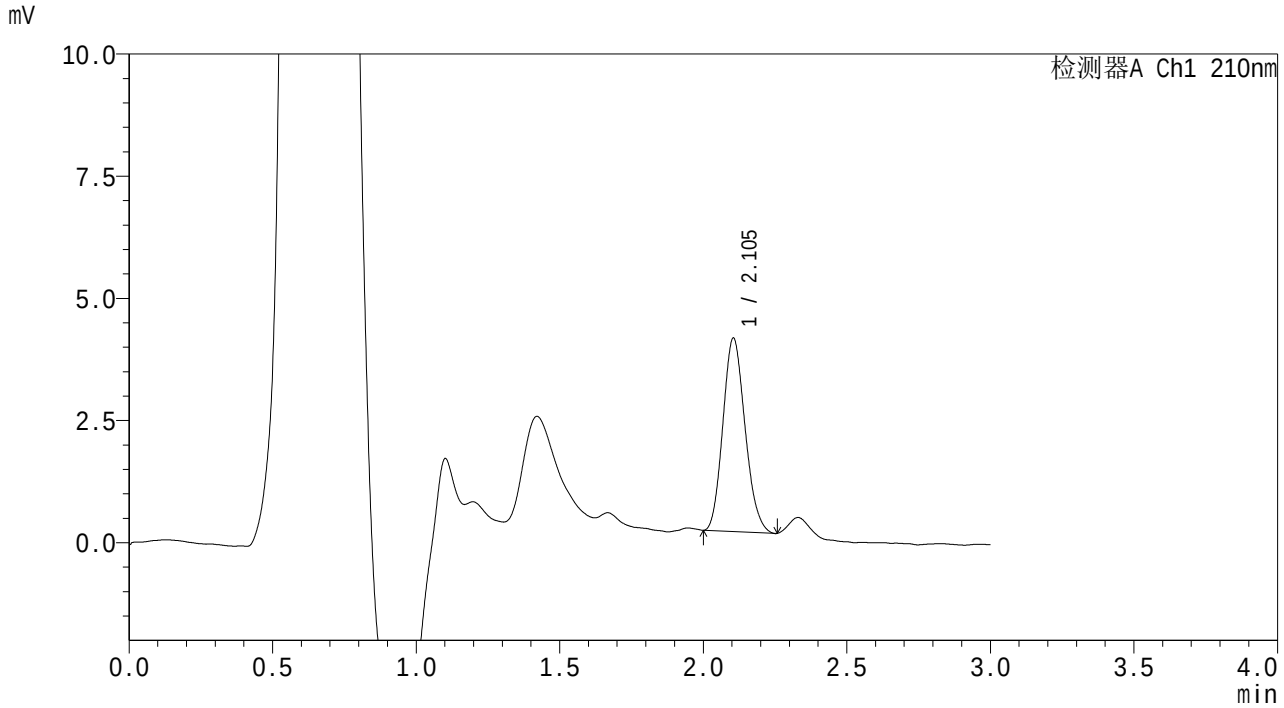
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-9-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 10:57:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.105	21247	100.000	3962	3505	1.152	--
总计		21247	100.000	3962			

图9 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

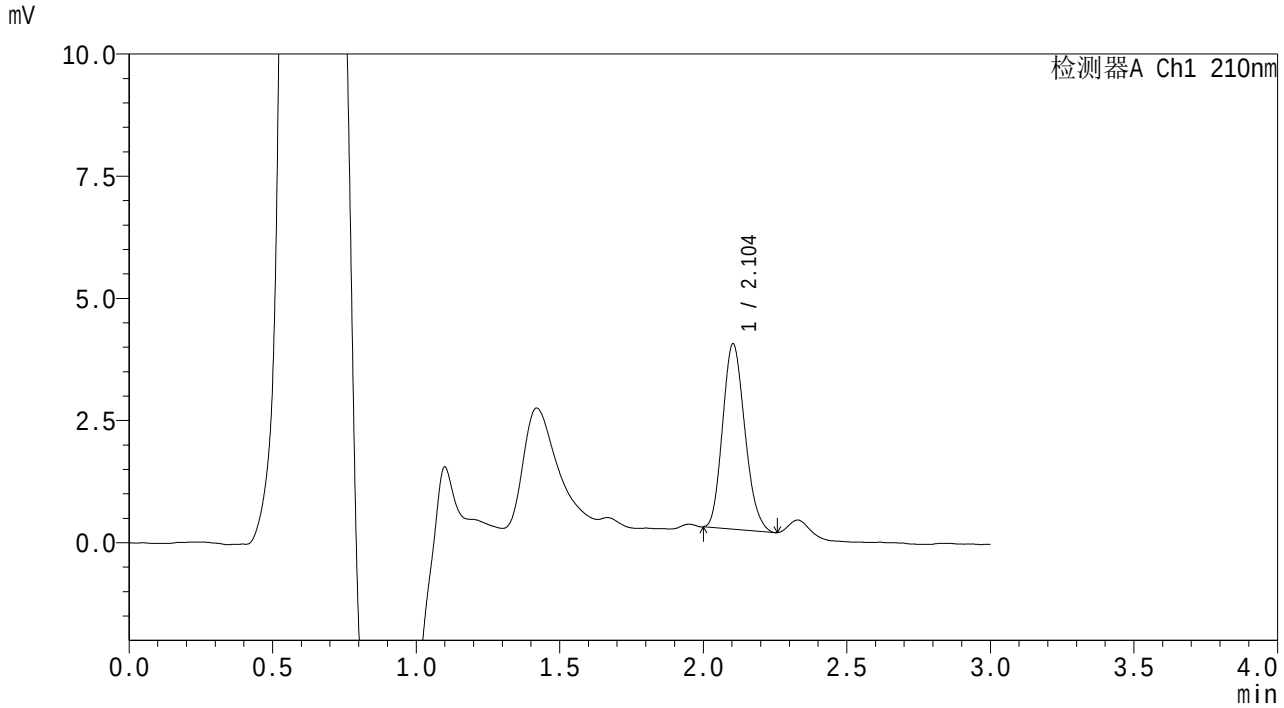
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-10-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:00:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.104	20405	100.000	3793	3482	1.171	--
总计		20405	100.000	3793			

图10 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

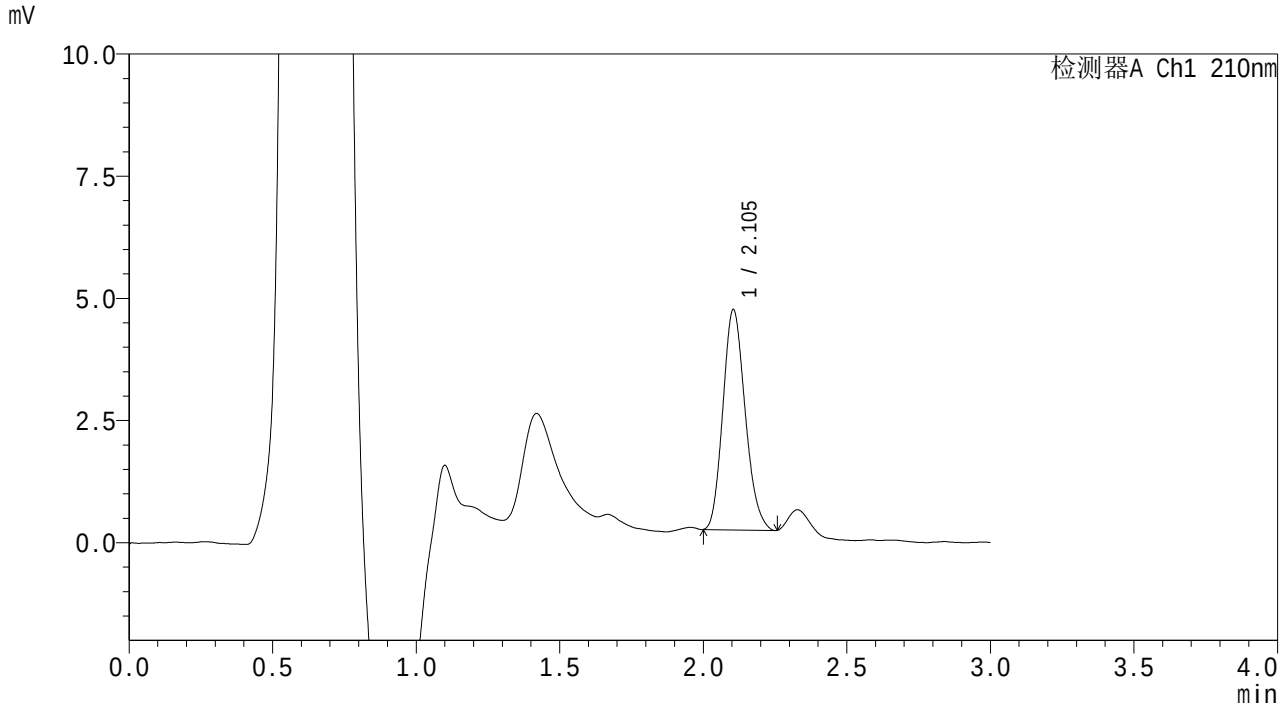
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-11-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:04:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.105	24319	100.000	4510	3494	1.168	--
总计		24319	100.000	4510			

图11 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

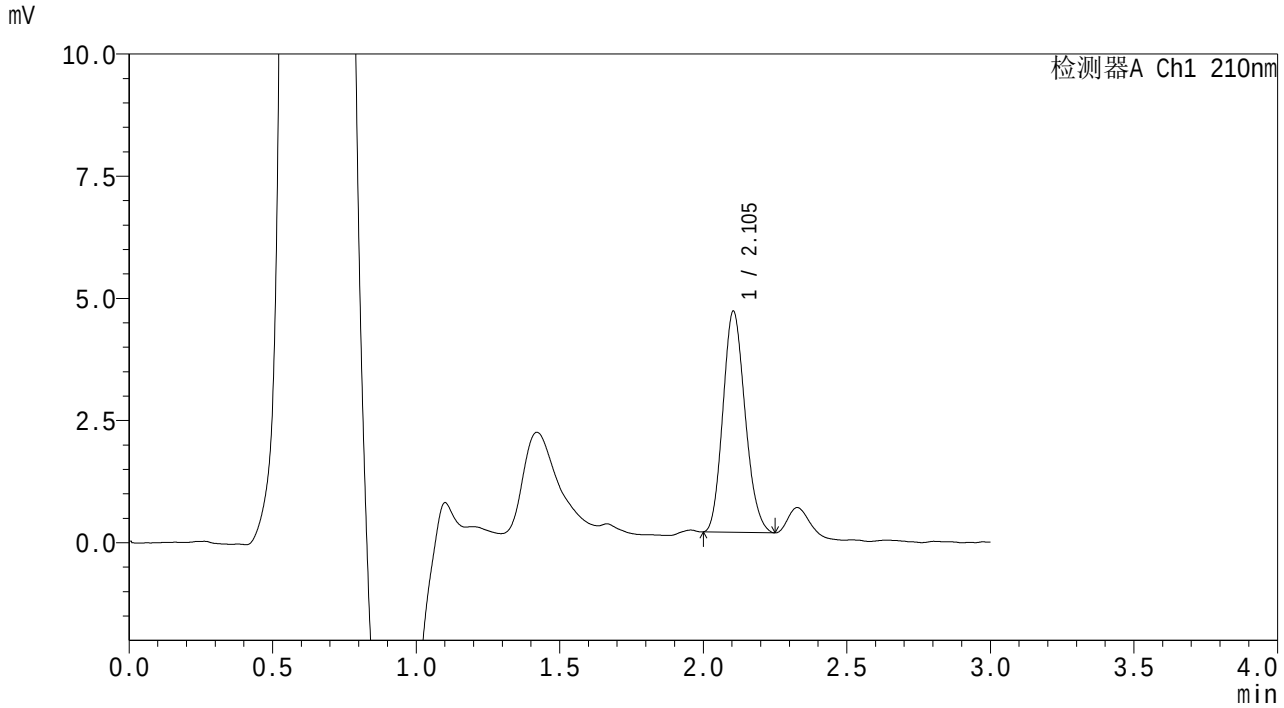
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-12-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:07:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:48　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.105	24277	100.000	4526	3511	1.156	--
总计		24277	100.000	4526			

图12 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

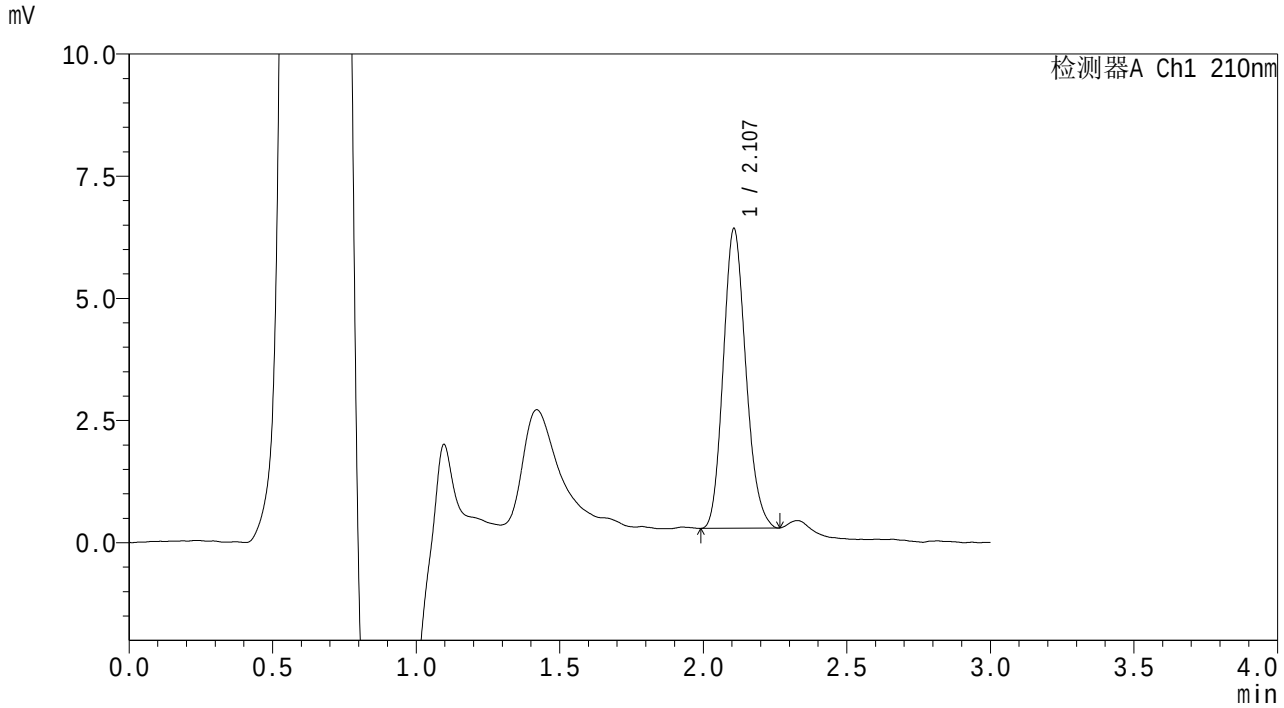
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-13-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:11:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	33550	100.000	6128	3437	1.164	--
总计		33550	100.000	6128			

图13 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

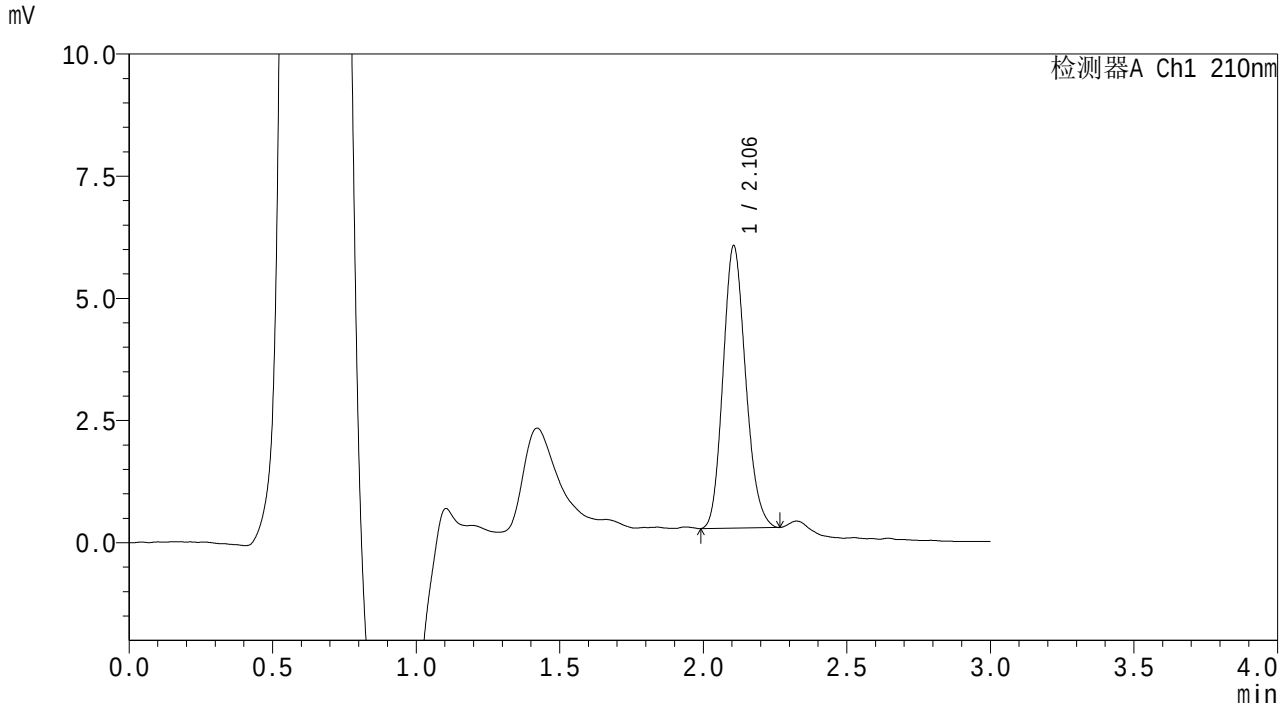
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-14-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:14:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	31646	100.000	5780	3420	1.160	--
总计		31646	100.000	5780			

图14 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

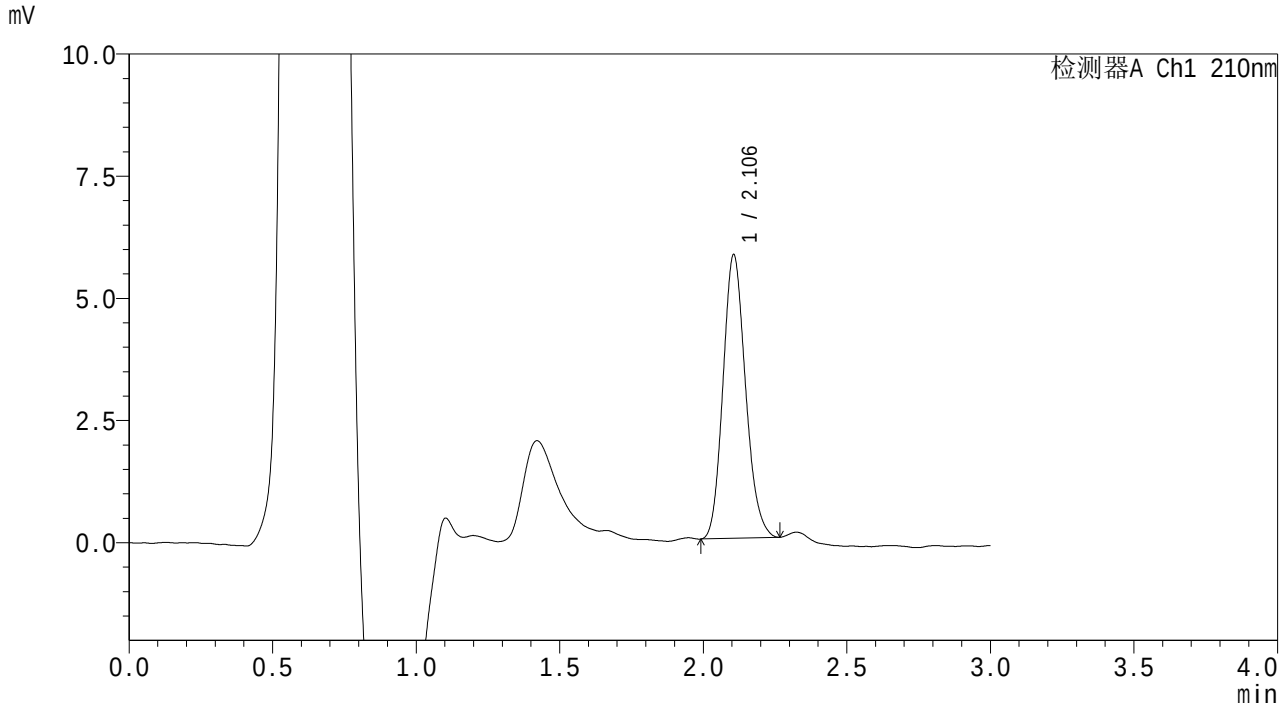
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-15-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:18:09 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:56 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	31666	100.000	5805	3454	1.156	--
总计		31666	100.000	5805			

图15 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

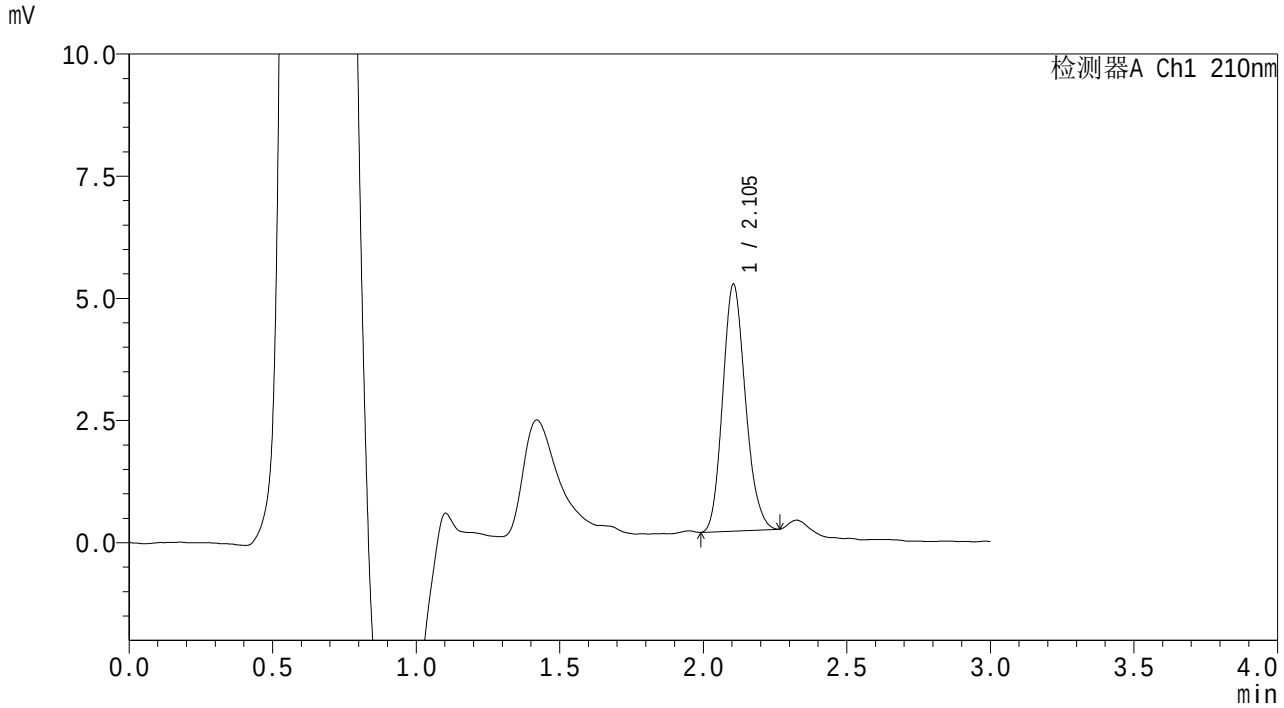
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-16-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:21:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:18:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.105	27758	100.000	5053	3403	1.163	--
总计		27758	100.000	5053			

图16 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

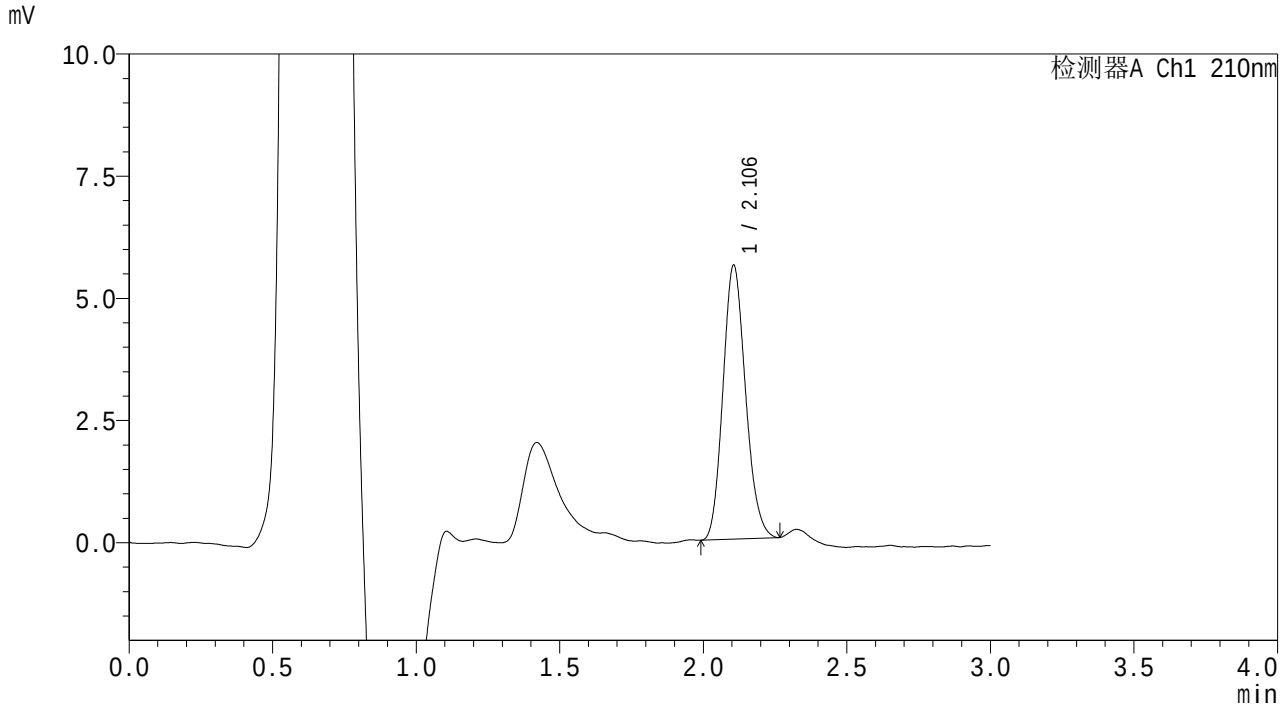
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-17-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:25:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	30673	100.000	5608	3422	1.153	--
总计		30673	100.000	5608			

图17 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

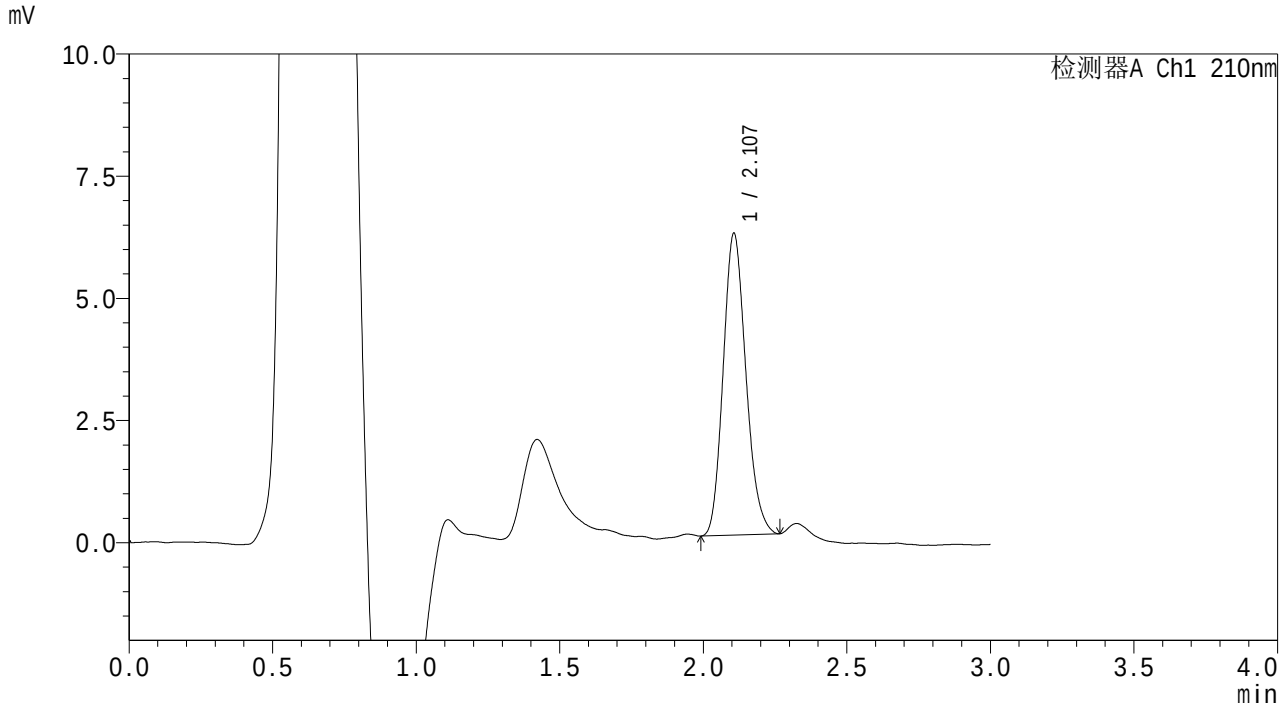
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-18-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:28:34　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	33993	100.000	6173	3376	1.172	--
总计		33993	100.000	6173			

图18 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

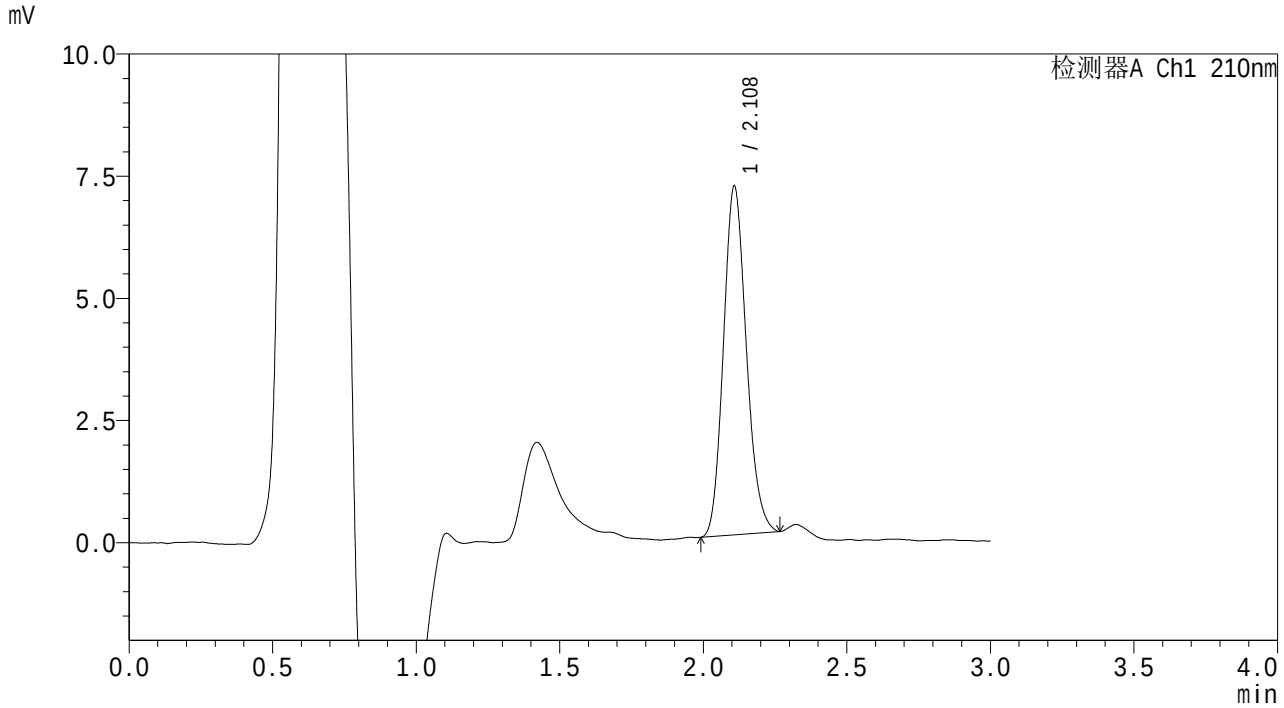
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-19-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:32:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:07　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	39515	100.000	7111	3345	1.156	--
总计		39515	100.000	7111			

图19 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

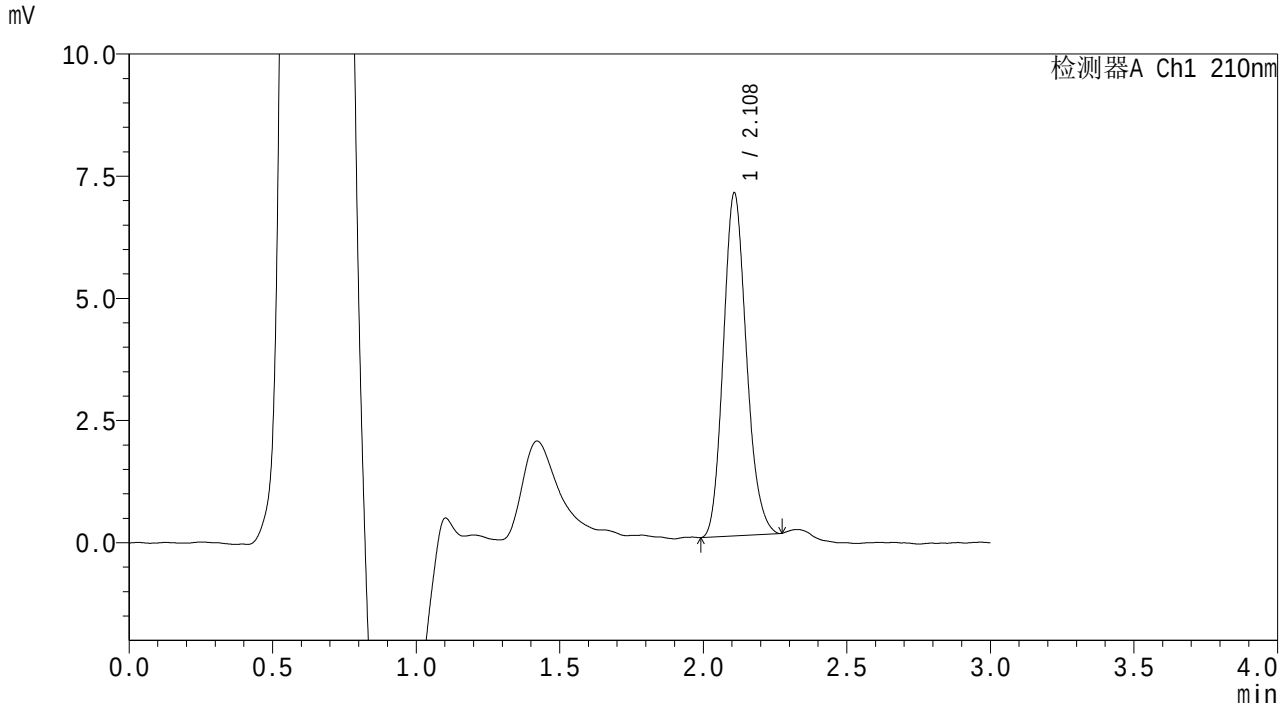
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-20-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:35:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:10　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	39218	100.000	6998	3329	1.160	--
总计		39218	100.000	6998			

图20 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

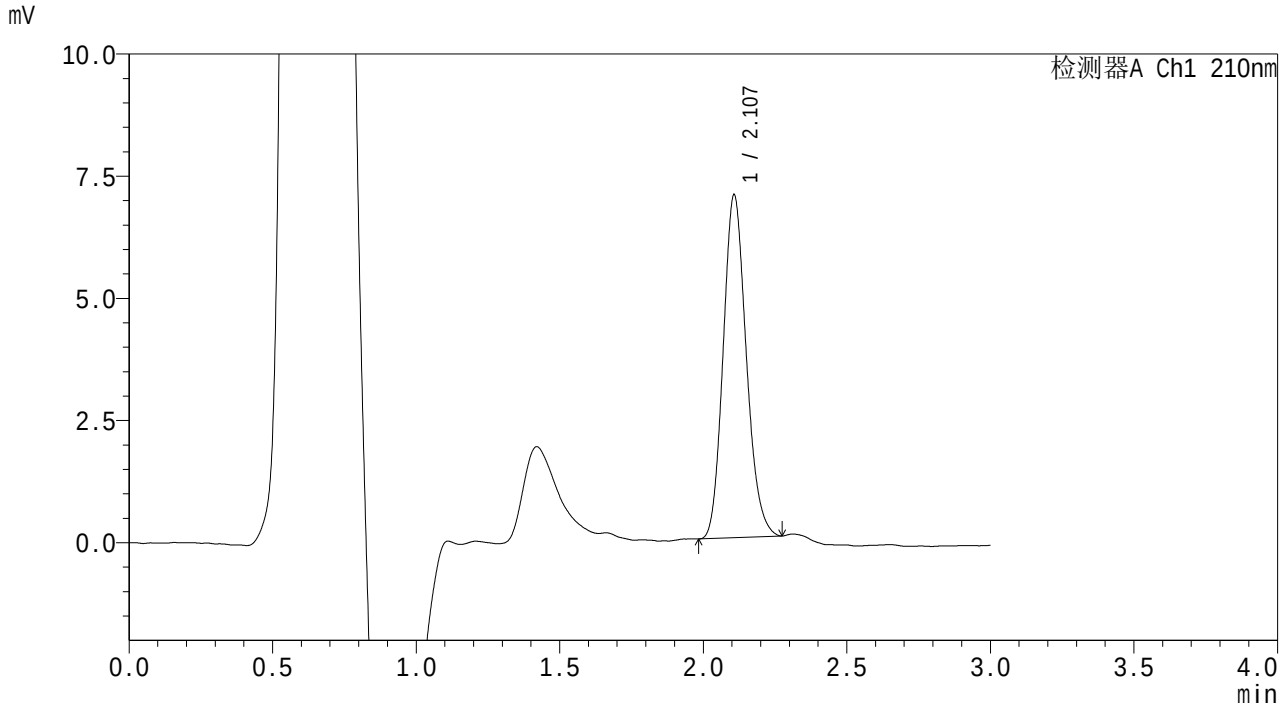
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-21-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:38:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	39239	100.000	7005	3293	1.161	--
总计		39239	100.000	7005			

图21 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

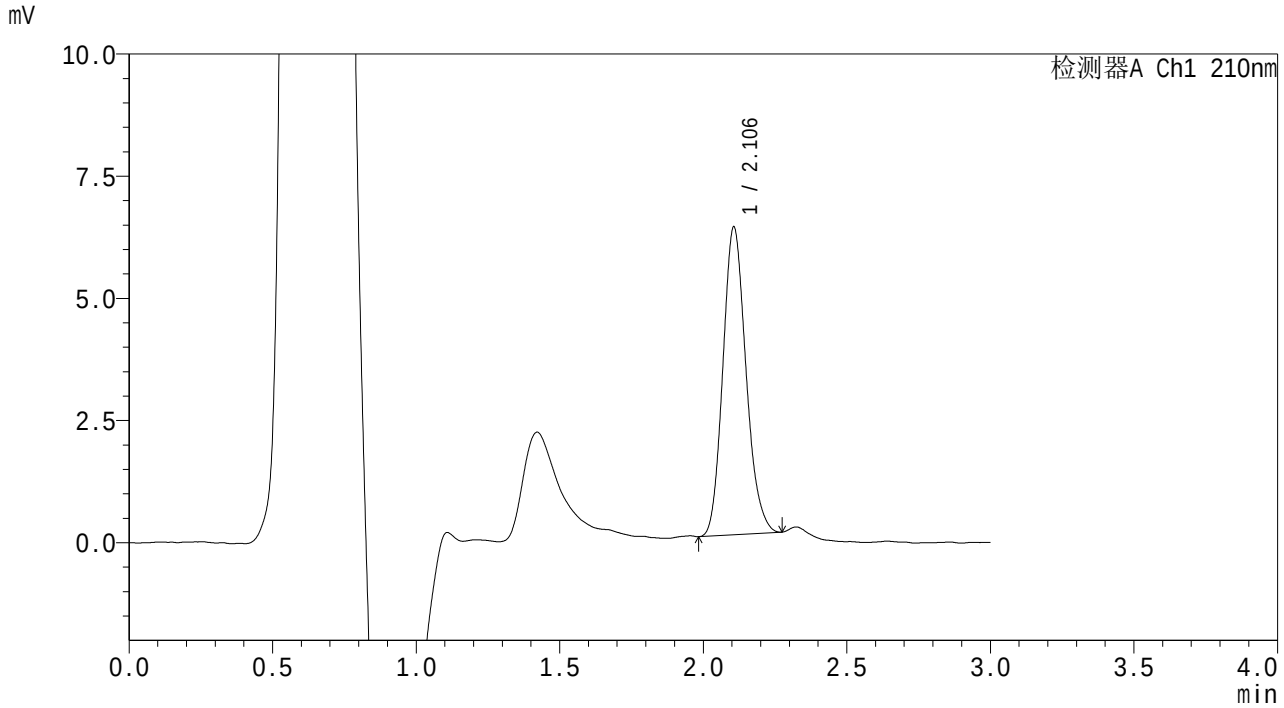
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-22-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:42:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:15　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	35255	100.000	6298	3287	1.165	--
总计		35255	100.000	6298			

图22 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

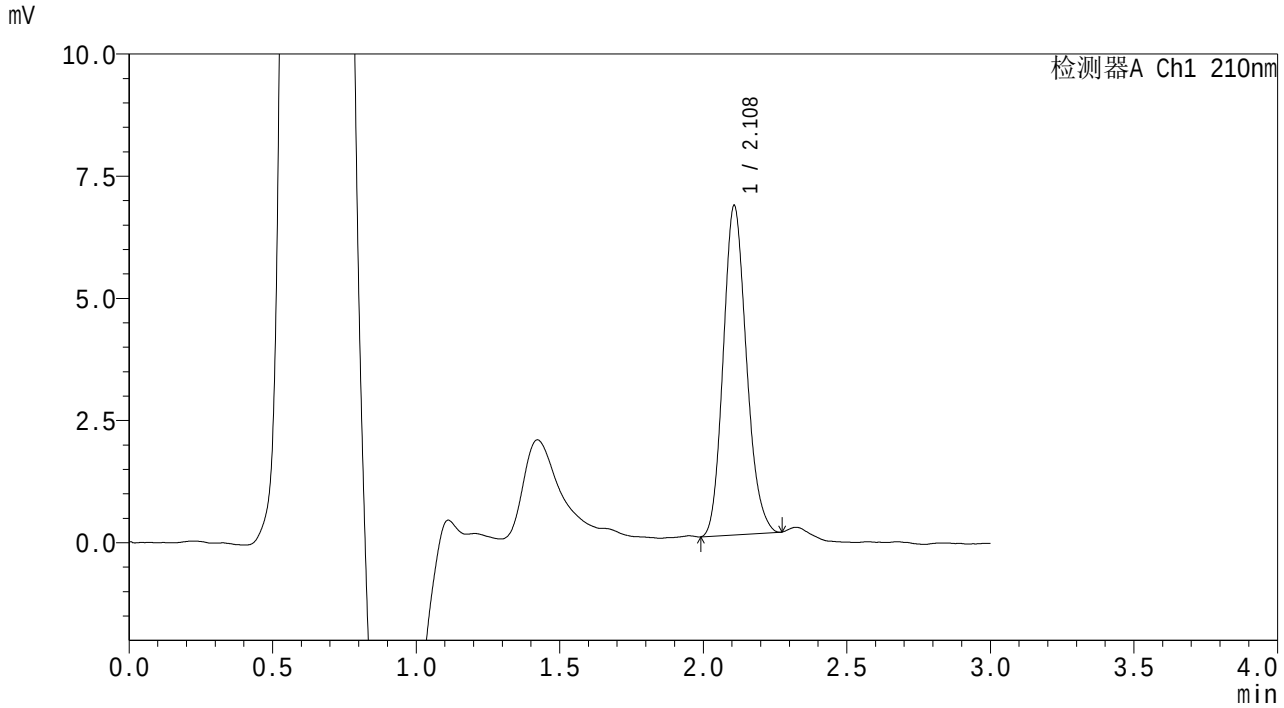
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-23-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:45:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:18　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	37841	100.000	6725	3270	1.162	--
总计		37841	100.000	6725			

图23 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

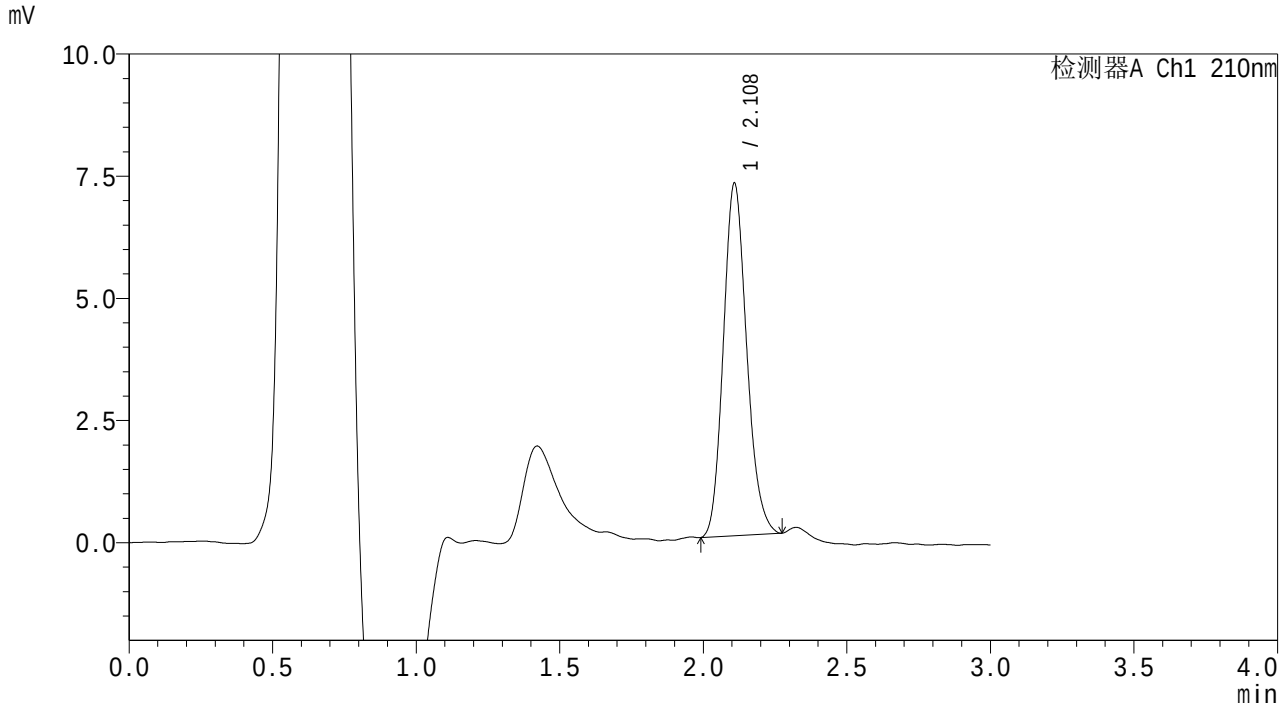
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-24-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:49:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	40758	100.000	7187	3249	1.163	--
总计		40758	100.000	7187			

图24 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

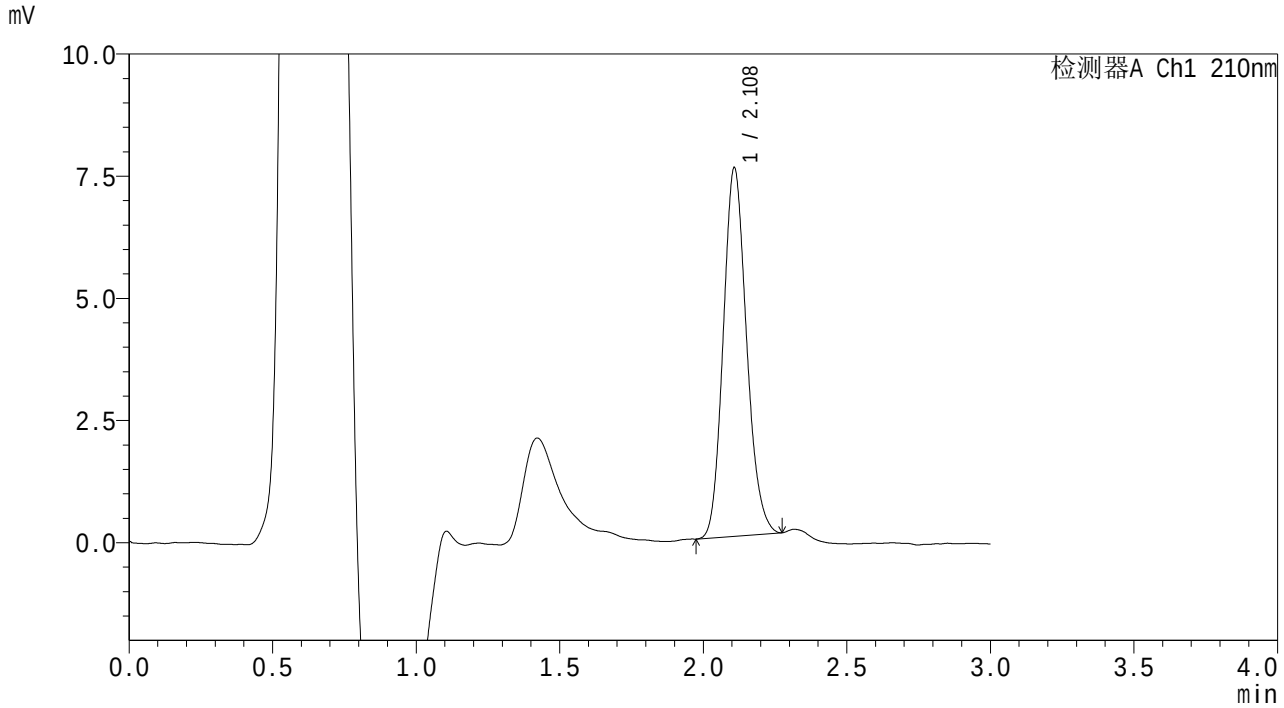
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-25-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:52:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	42596	100.000	7518	3236	1.151	--
总计		42596	100.000	7518			

图25 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

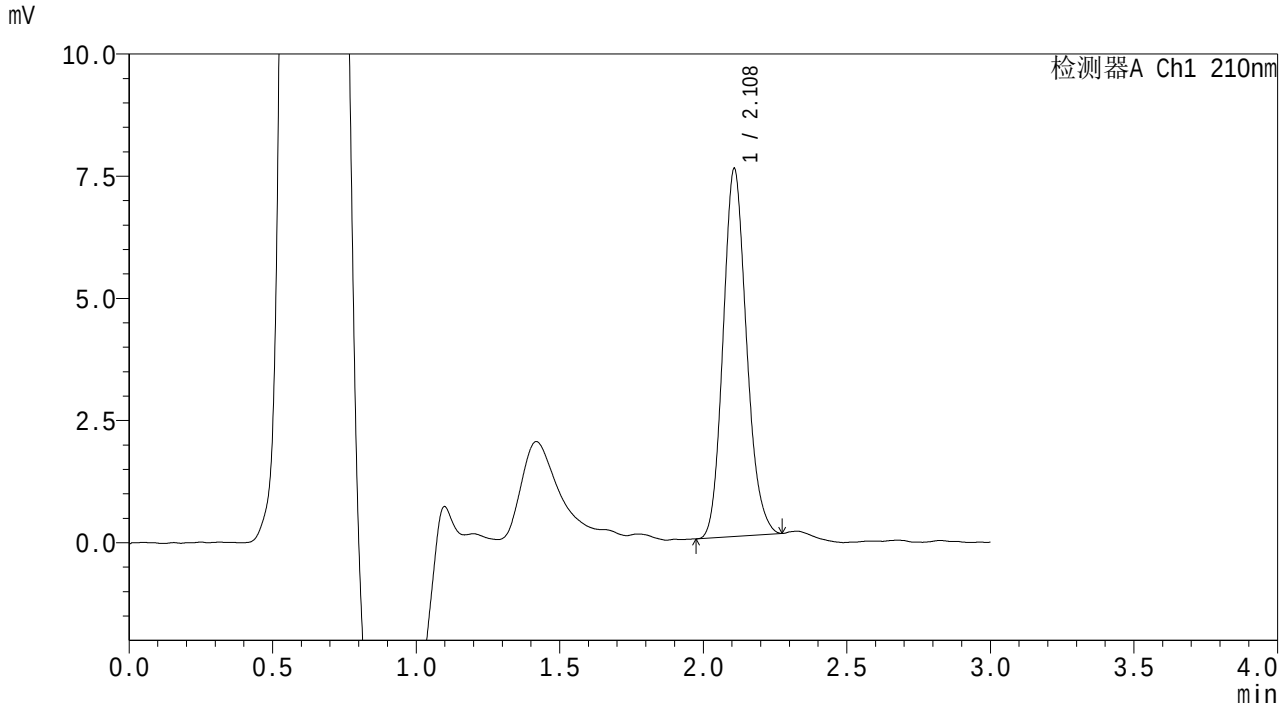
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-26-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 11:59:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	42666	100.000	7509	3225	1.153	--
总计		42666	100.000	7509			

图26 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

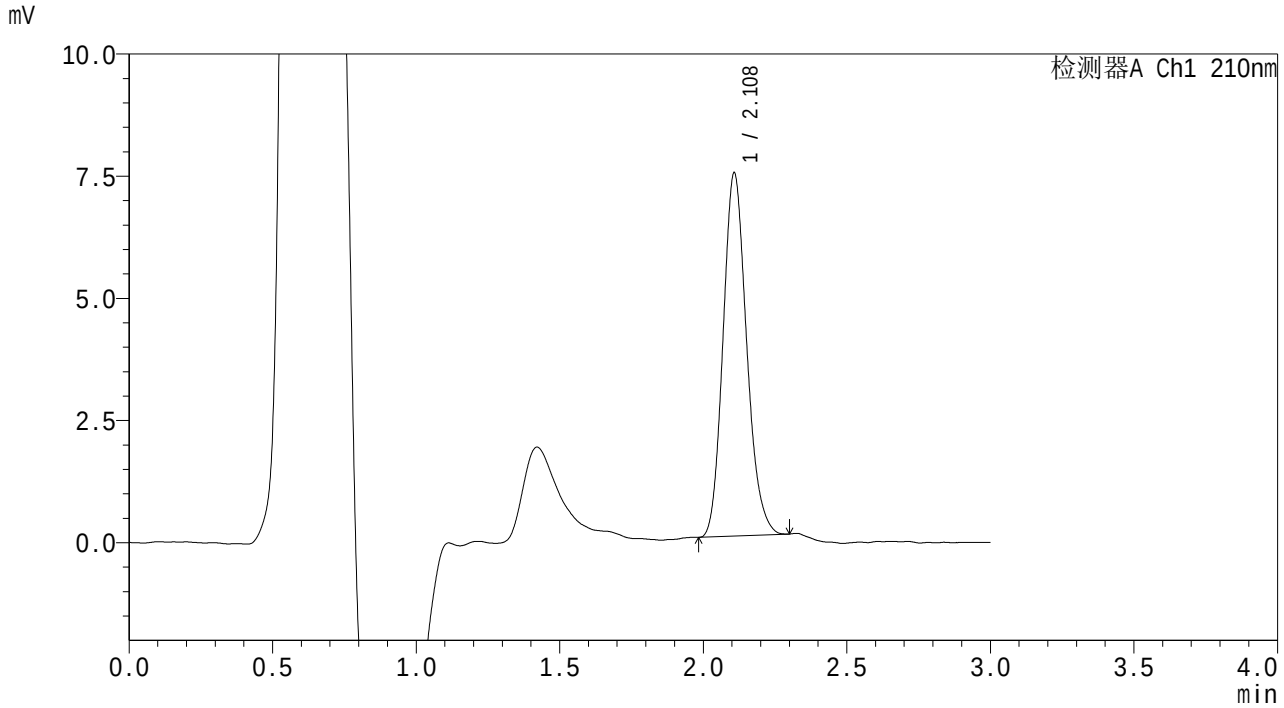
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-27-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:02:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	42392	100.000	7413	3177	1.168	--
总计		42392	100.000	7413			

图27 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

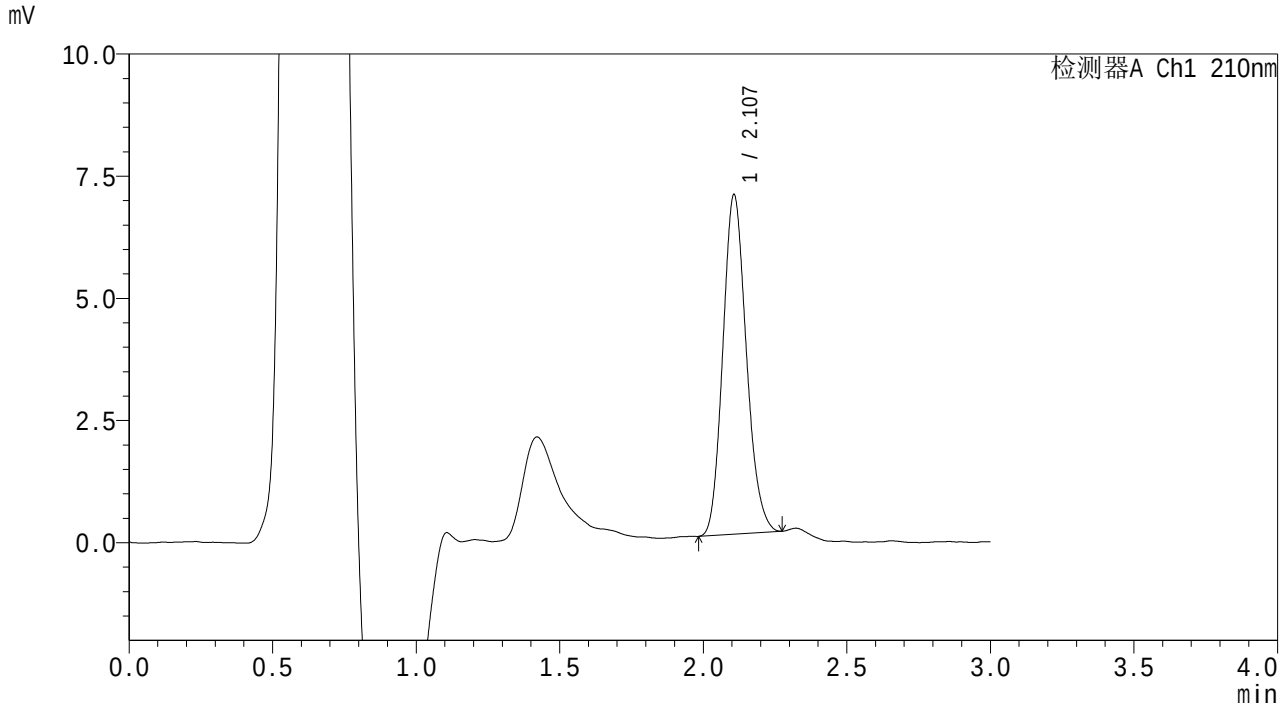
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-28-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:06:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	39524	100.000	6941	3178	1.155	--
总计		39524	100.000	6941			

图28 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

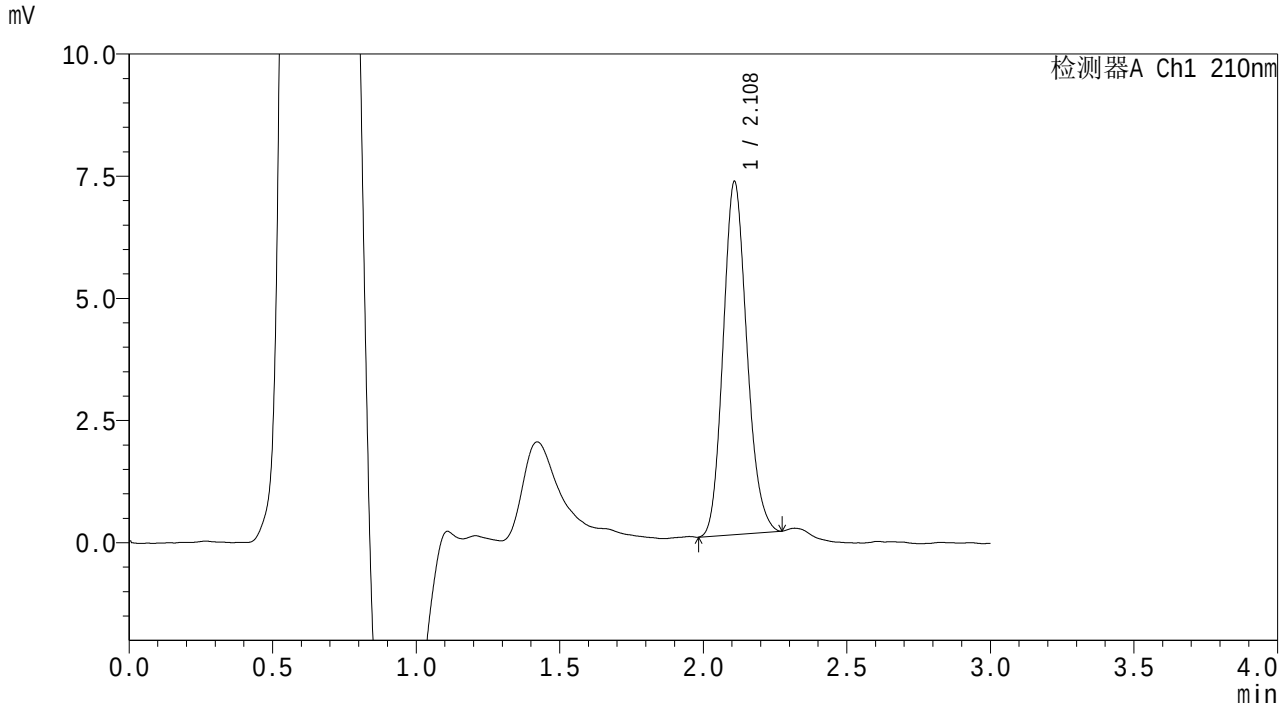
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-29-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:09:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	41479	100.000	7196	3135	1.153	--
总计		41479	100.000	7196			

图29 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

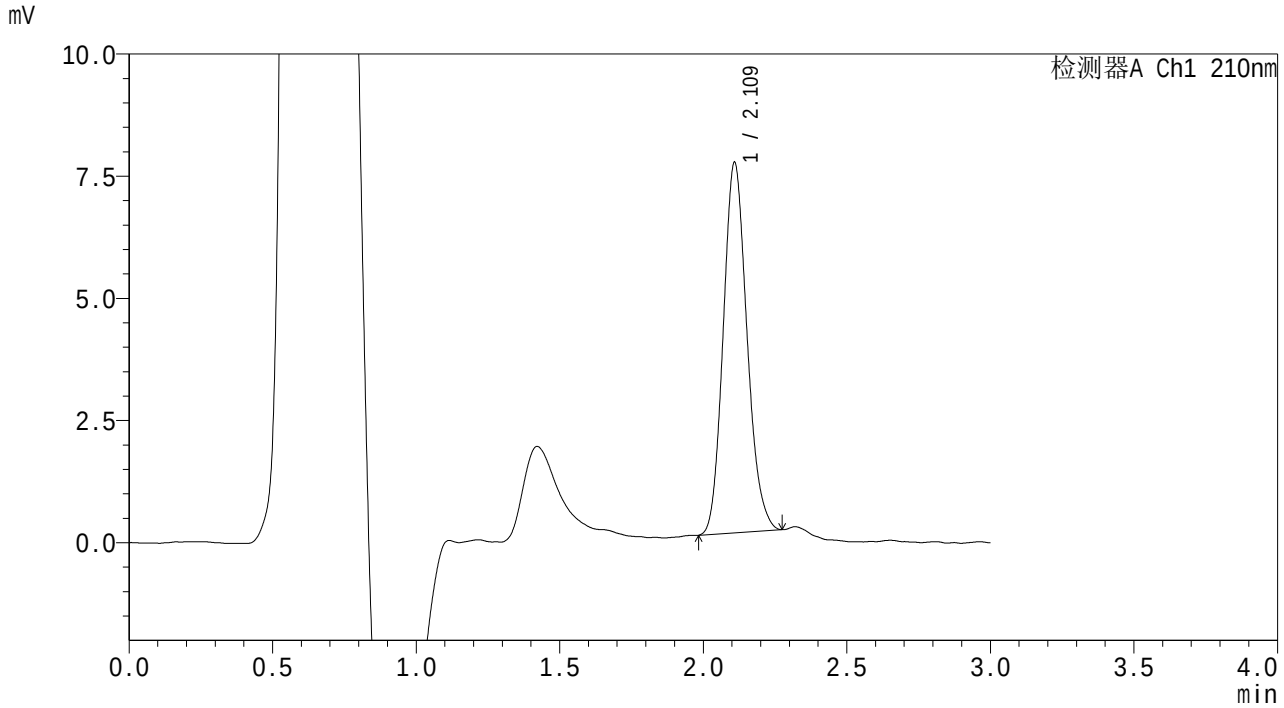
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-30-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:12:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	43636	100.000	7546	3107	1.153	--
总计		43636	100.000	7546			

图30 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

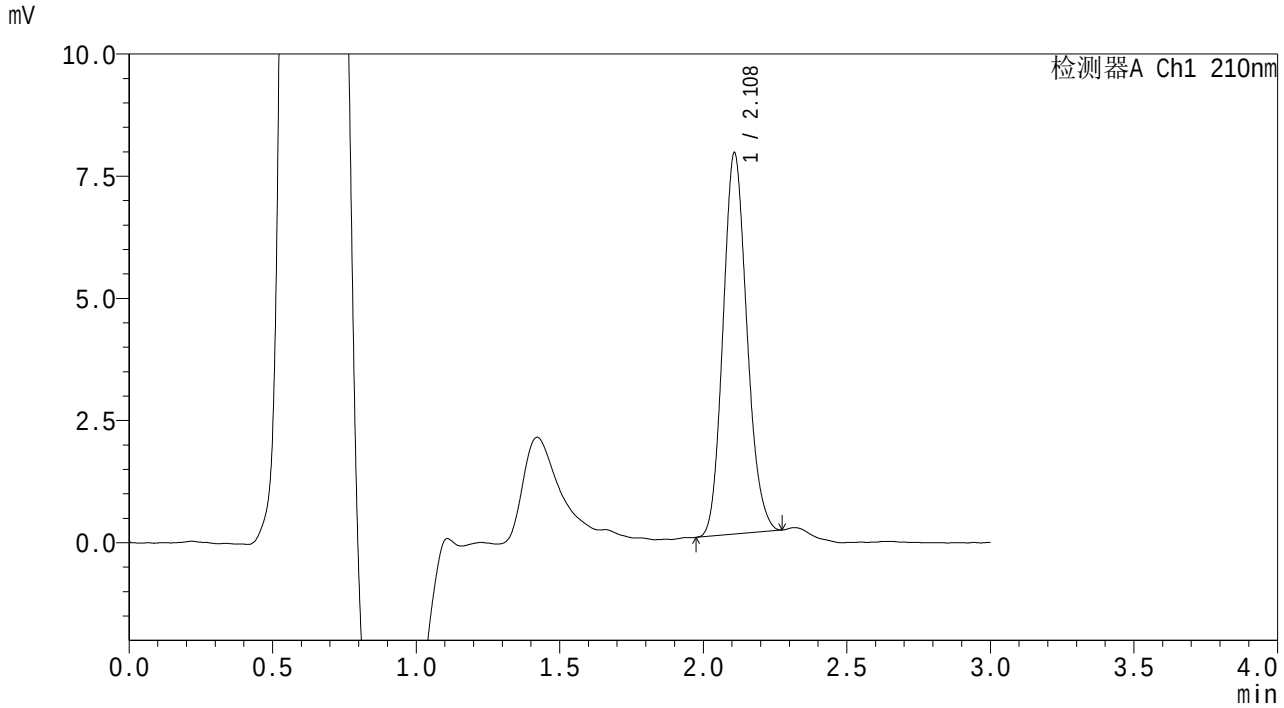
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-31-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:16:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:42 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	45147	100.000	7773	3074	1.143	--
总计		45147	100.000	7773			

图31 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

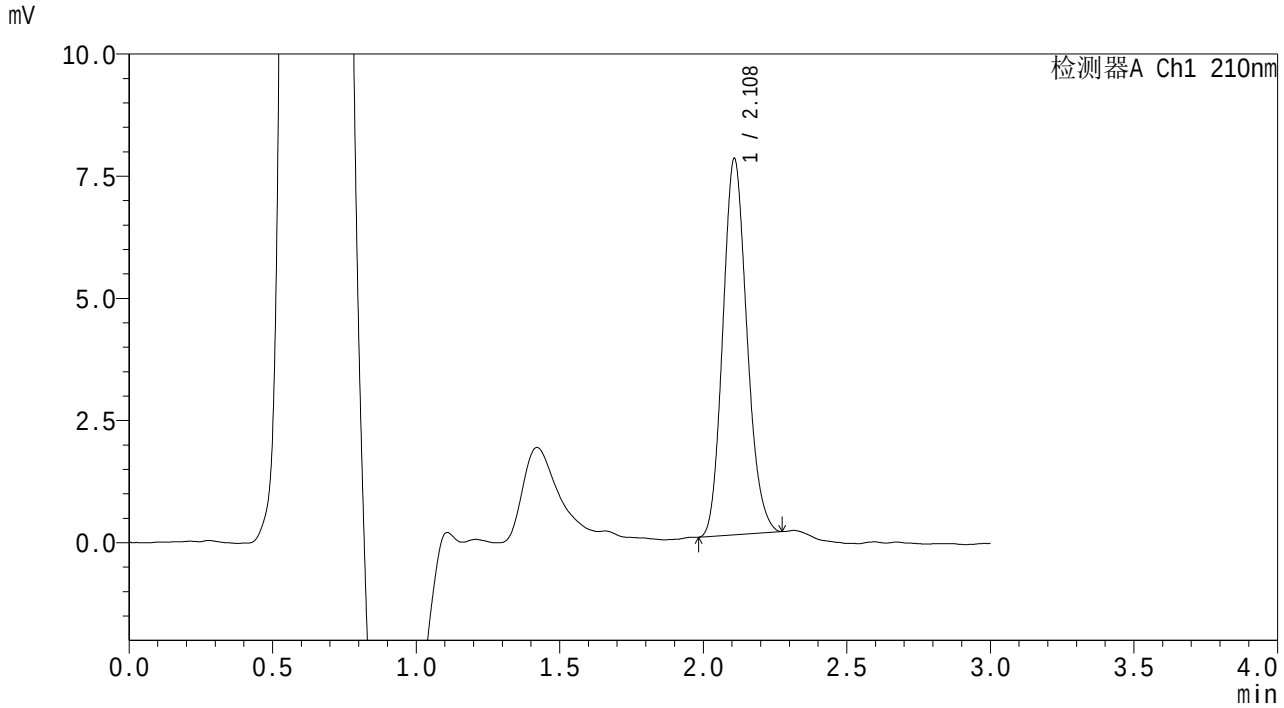
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-32-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:19:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	44908	100.000	7677	3032	1.149	--
总计		44908	100.000	7677			

图32 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

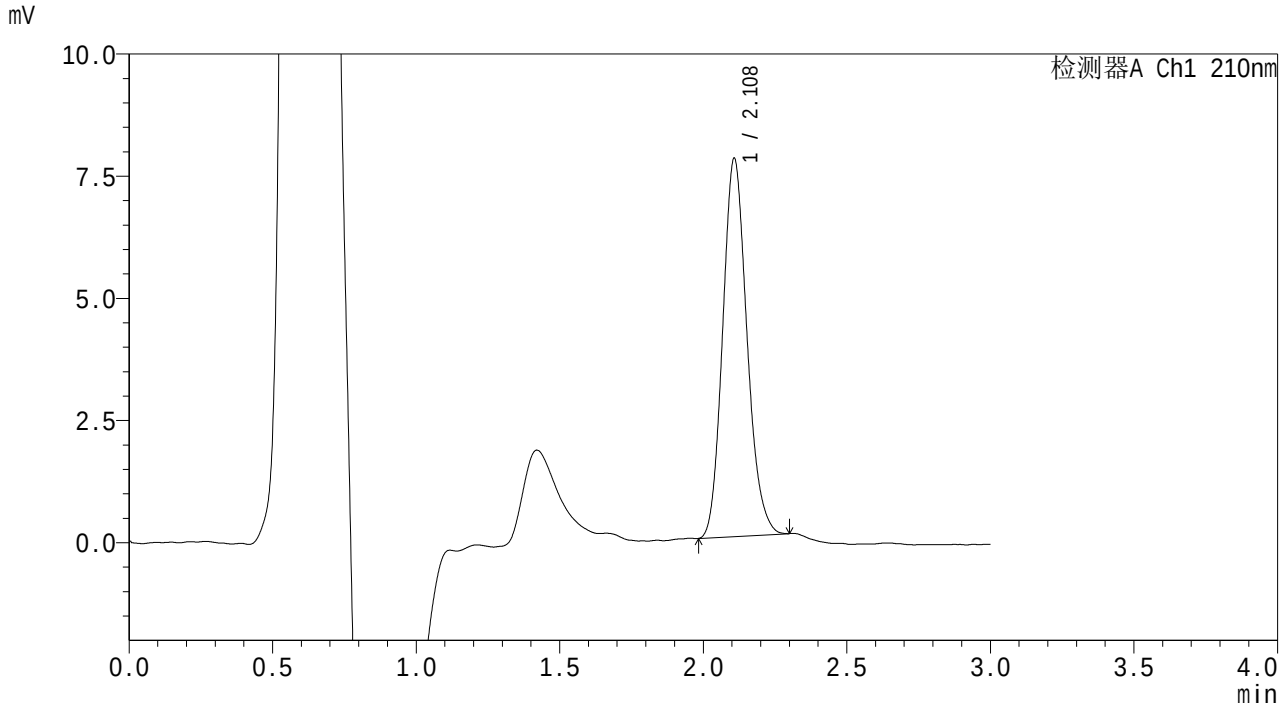
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-33-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:23:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:48　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	45493	100.000	7723	2996	1.158	--
总计		45493	100.000	7723			

图33 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

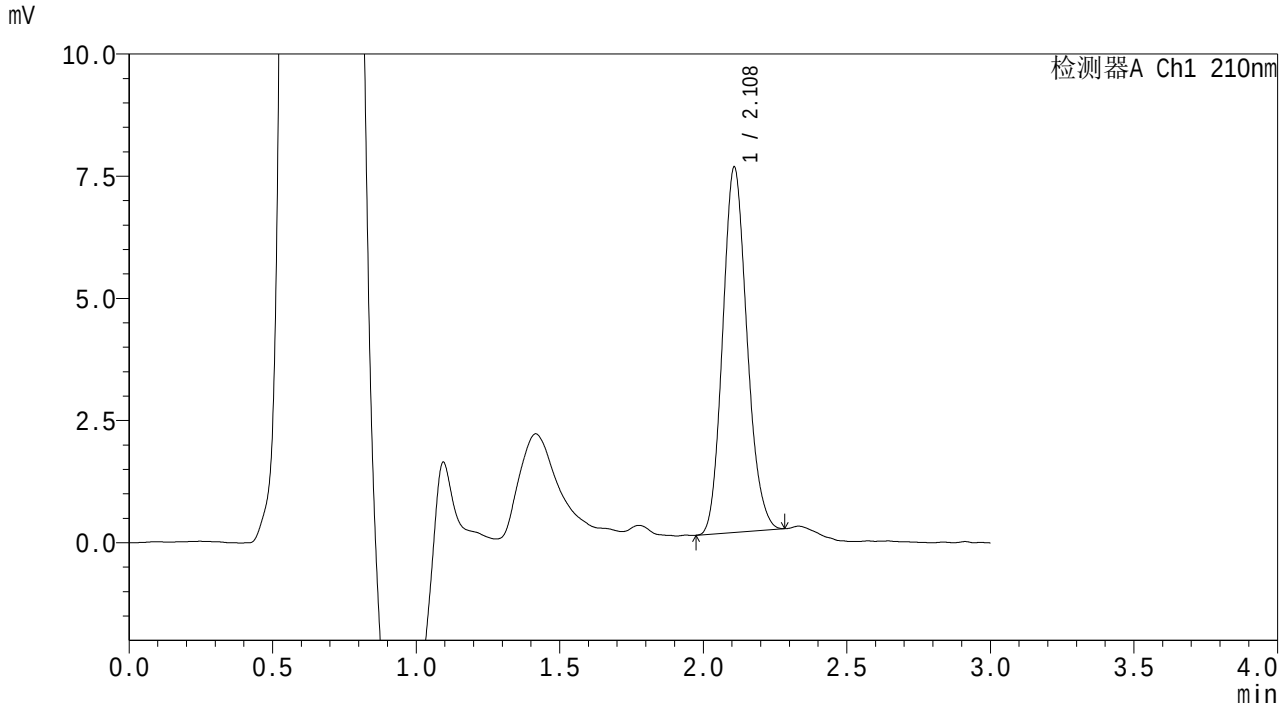
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-34-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:26:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:51　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	43948	100.000	7459	2988	1.146	--
总计		43948	100.000	7459			

图34 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

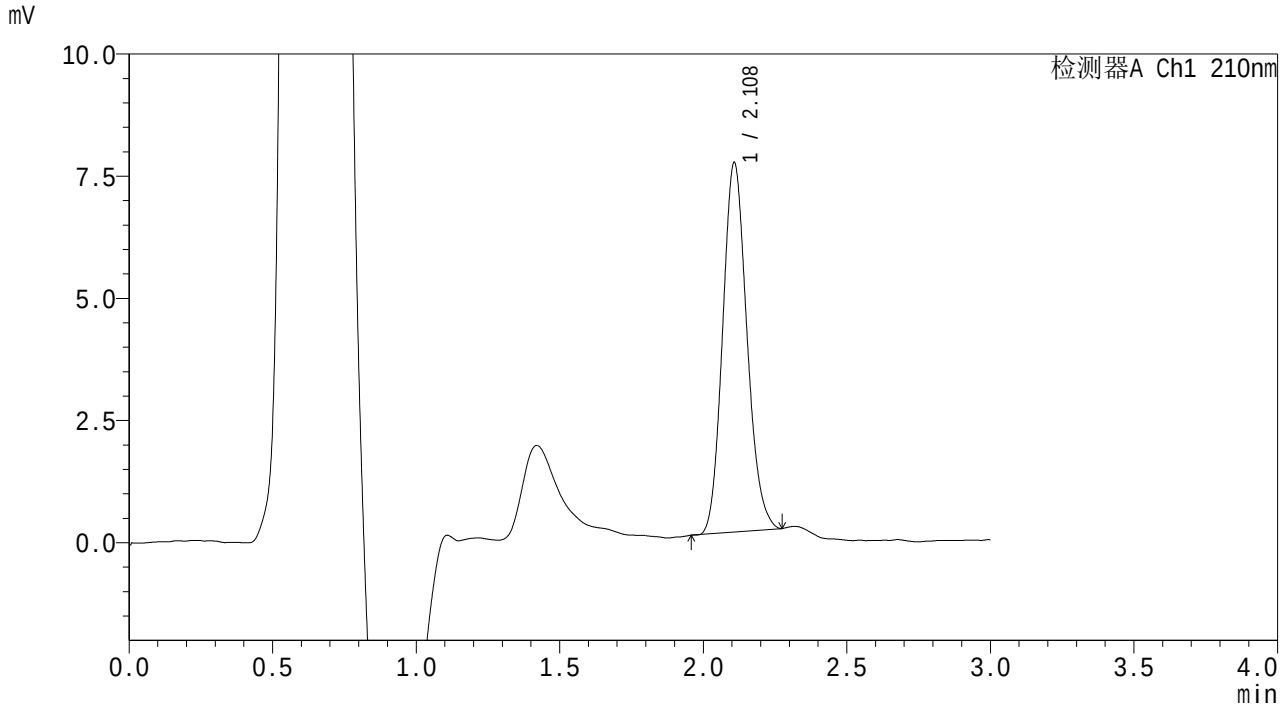
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-35-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:30:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	44458	100.000	7542	2977	1.145	--
总计		44458	100.000	7542			

图35 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

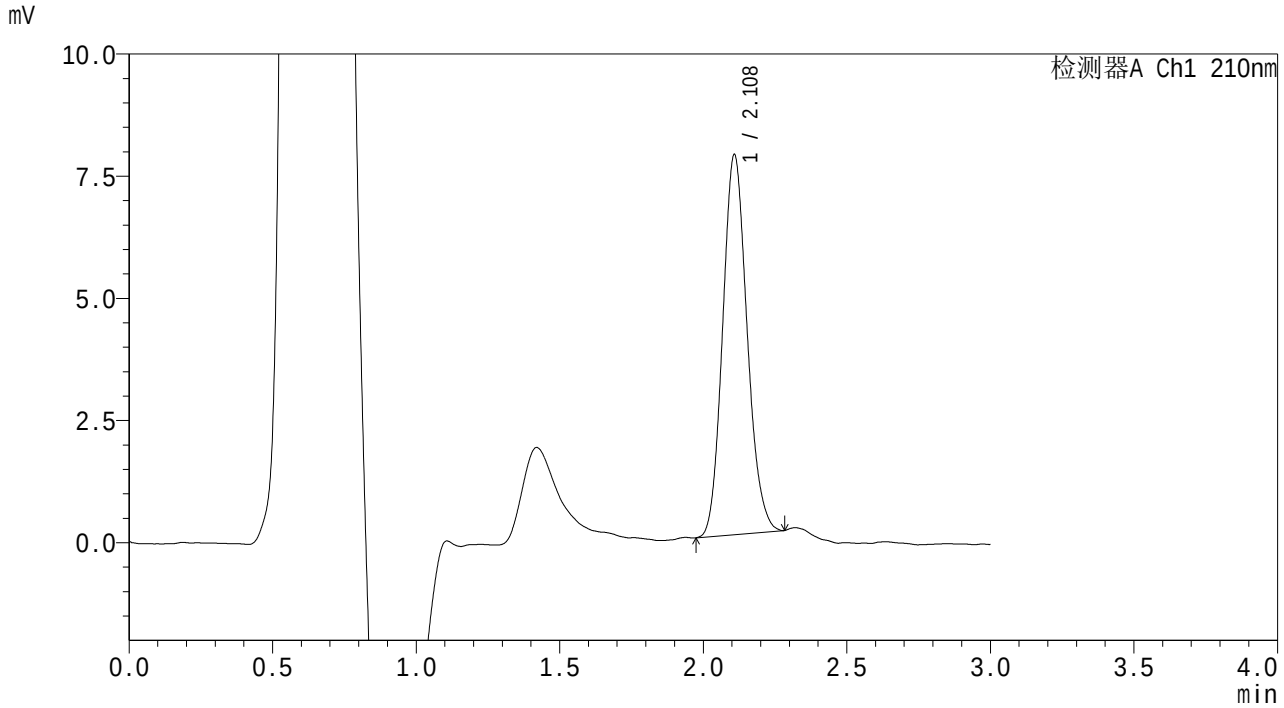
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-36-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:33:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:56　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46072	100.000	7756	2944	1.138	--
总计		46072	100.000	7756			

图36 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

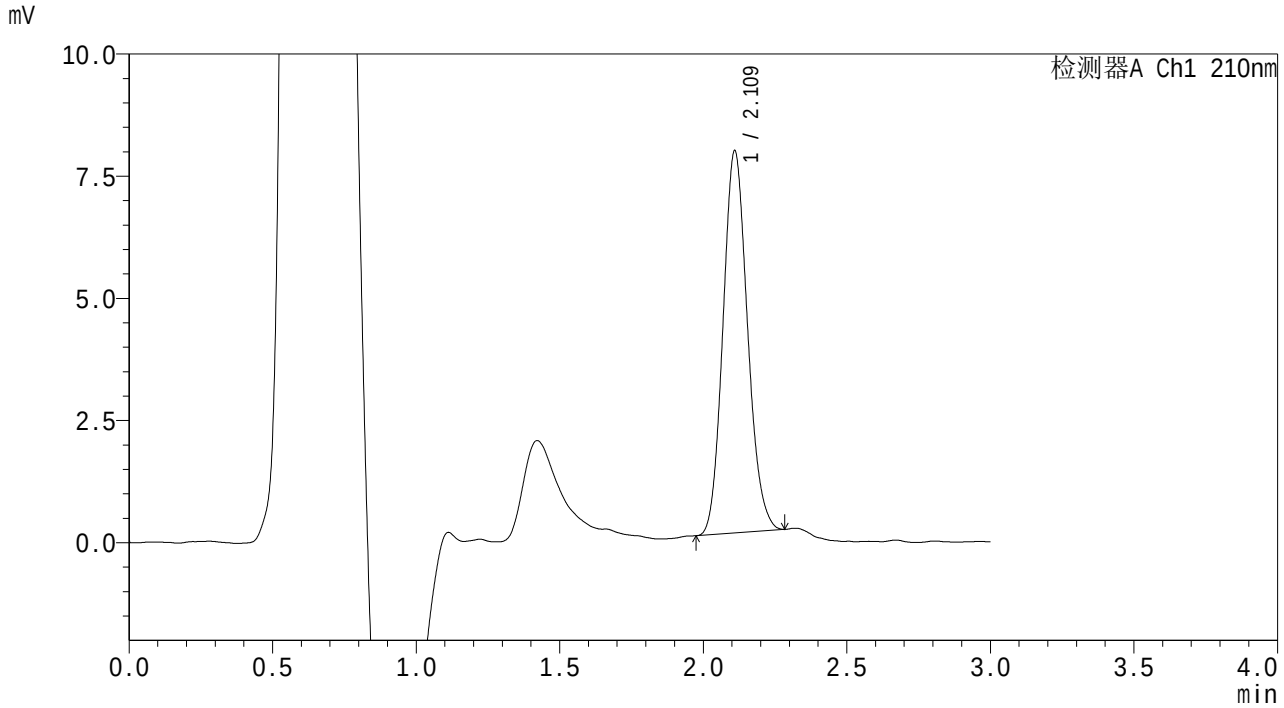
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-37-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:37:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:19:59 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46433	100.000	7783	2917	1.133	--
总计		46433	100.000	7783			

图37 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

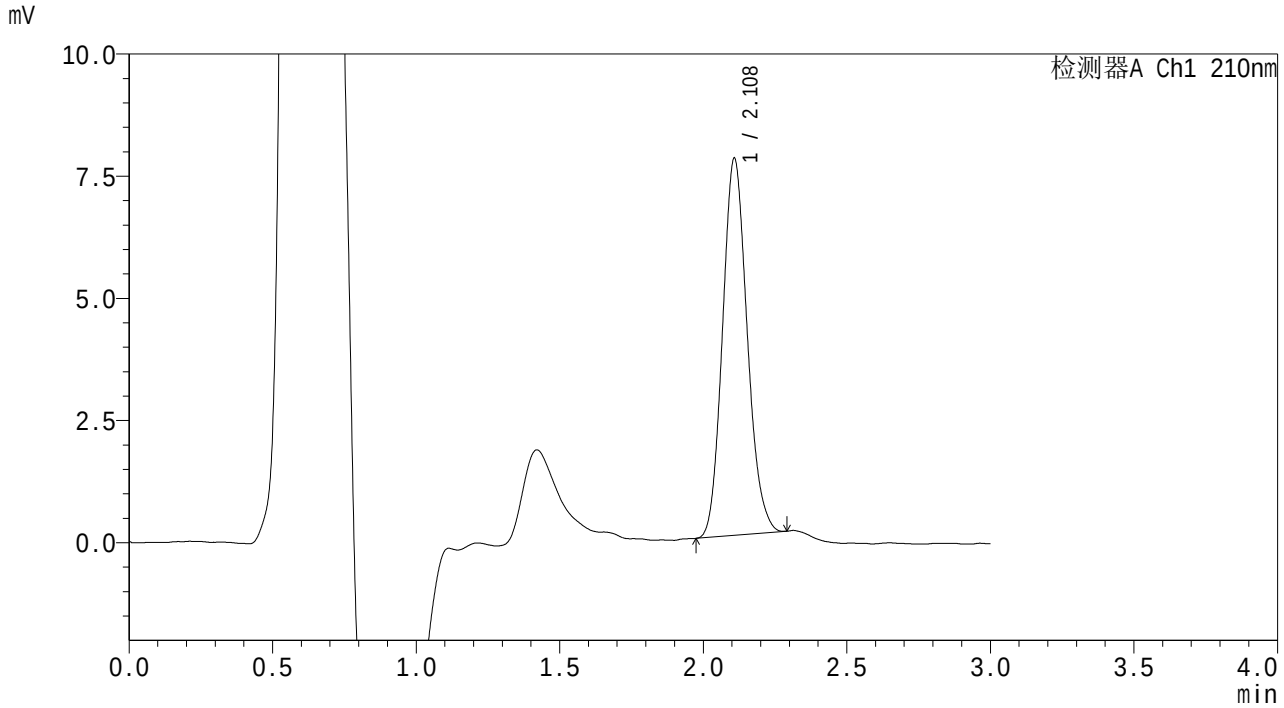
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-38-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:40:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46080	100.000	7694	2881	1.140	--
总计		46080	100.000	7694			

图38 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

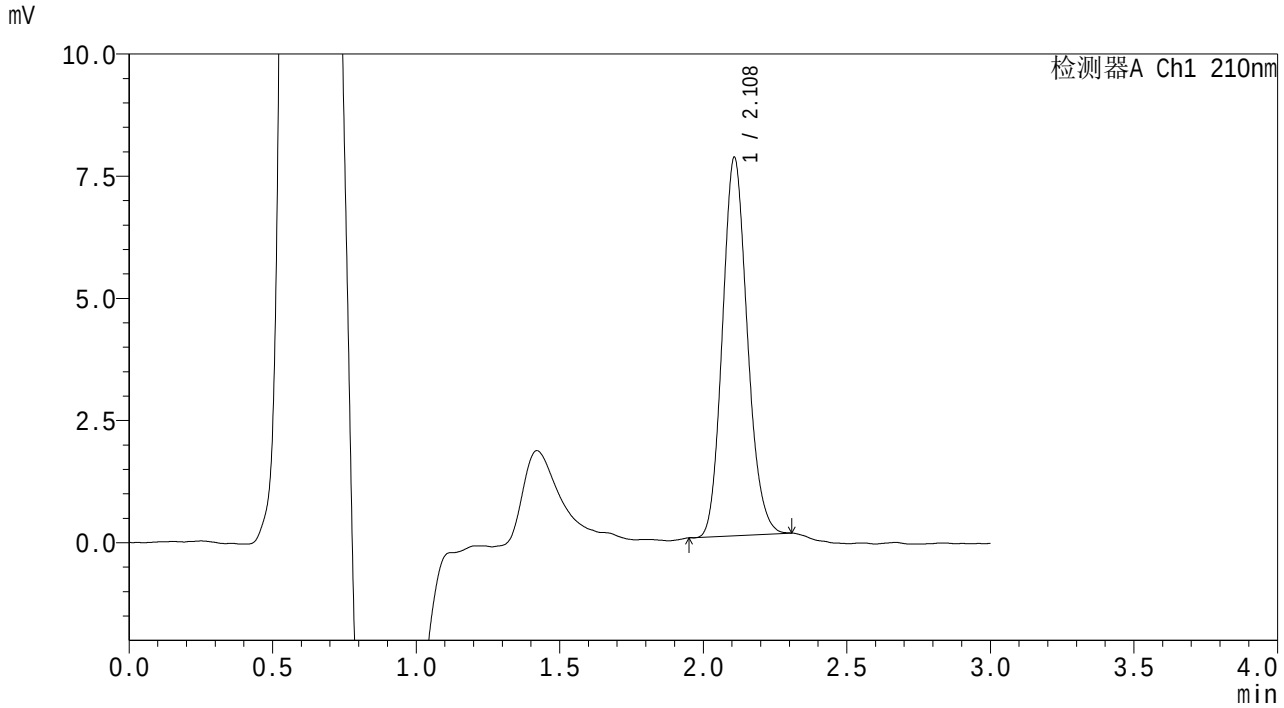
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-39-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:44:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46628	100.000	7720	2849	1.143	--
总计		46628	100.000	7720			

图39 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

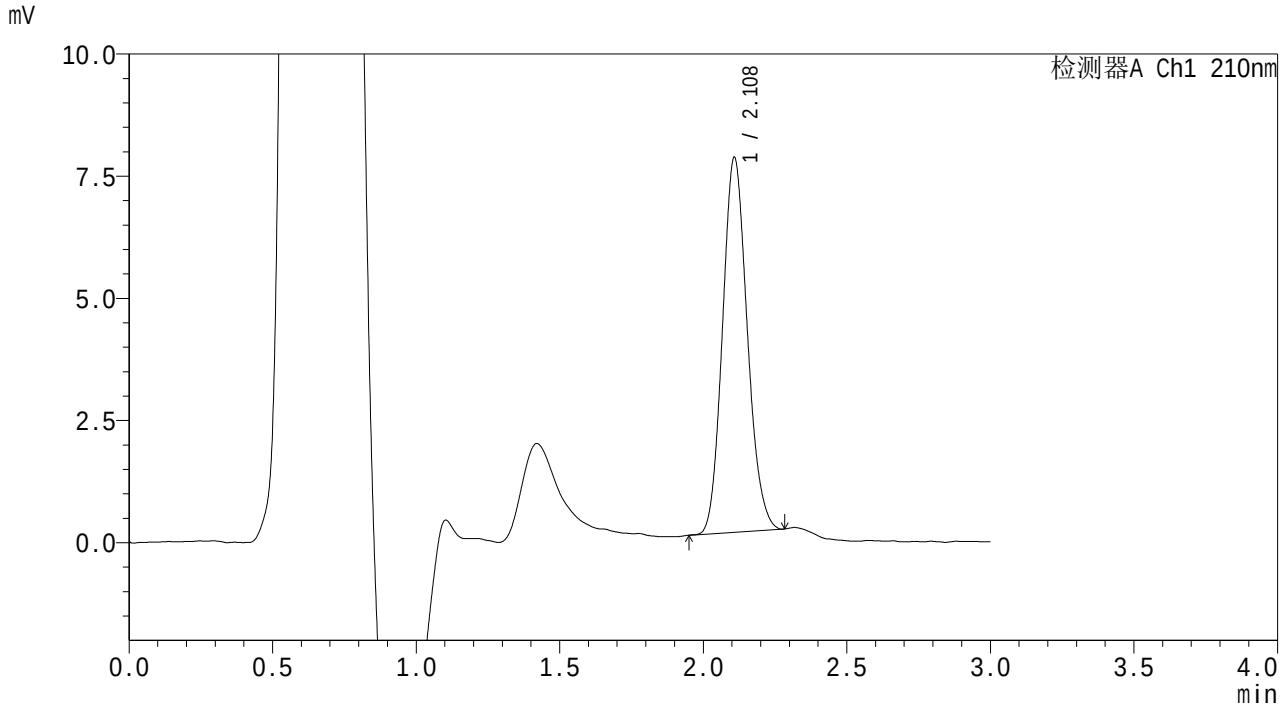
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-40-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:47:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:07　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46009	100.000	7650	2853	1.135	--
总计		46009	100.000	7650			

图40 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

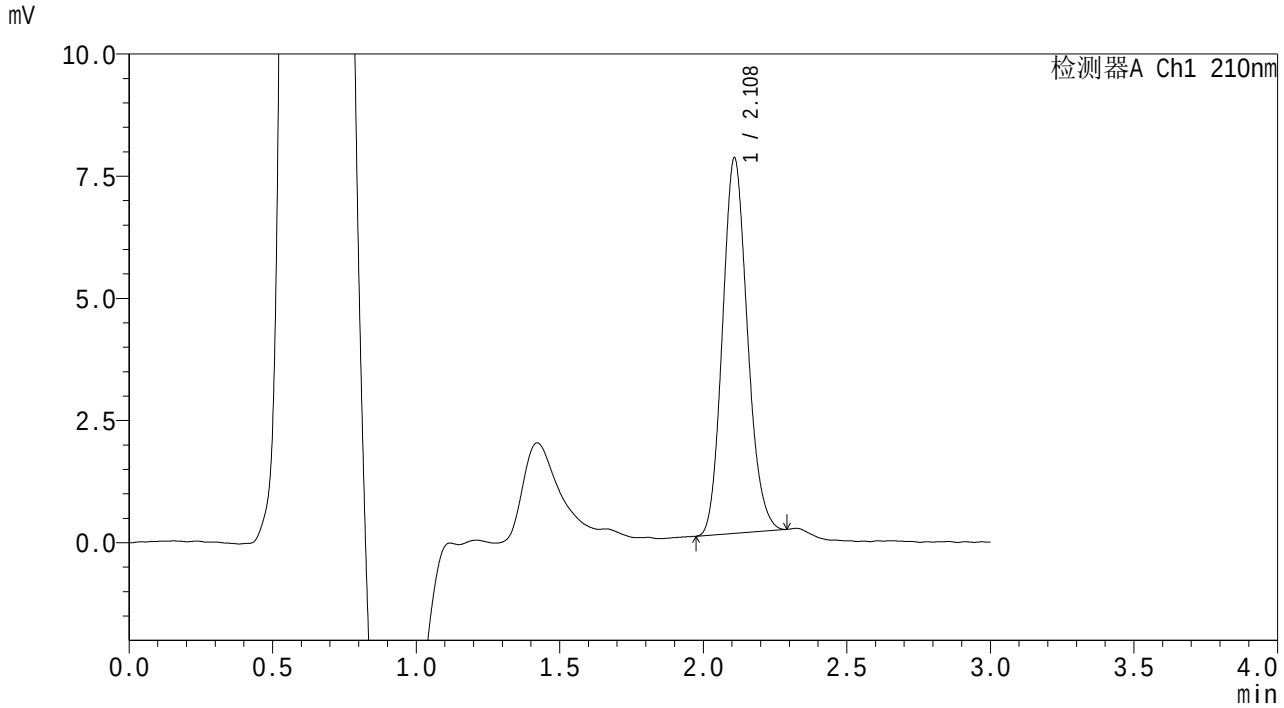
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-41-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:51:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:10　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46404	100.000	7659	2824	1.140	--
总计		46404	100.000	7659			

图41 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

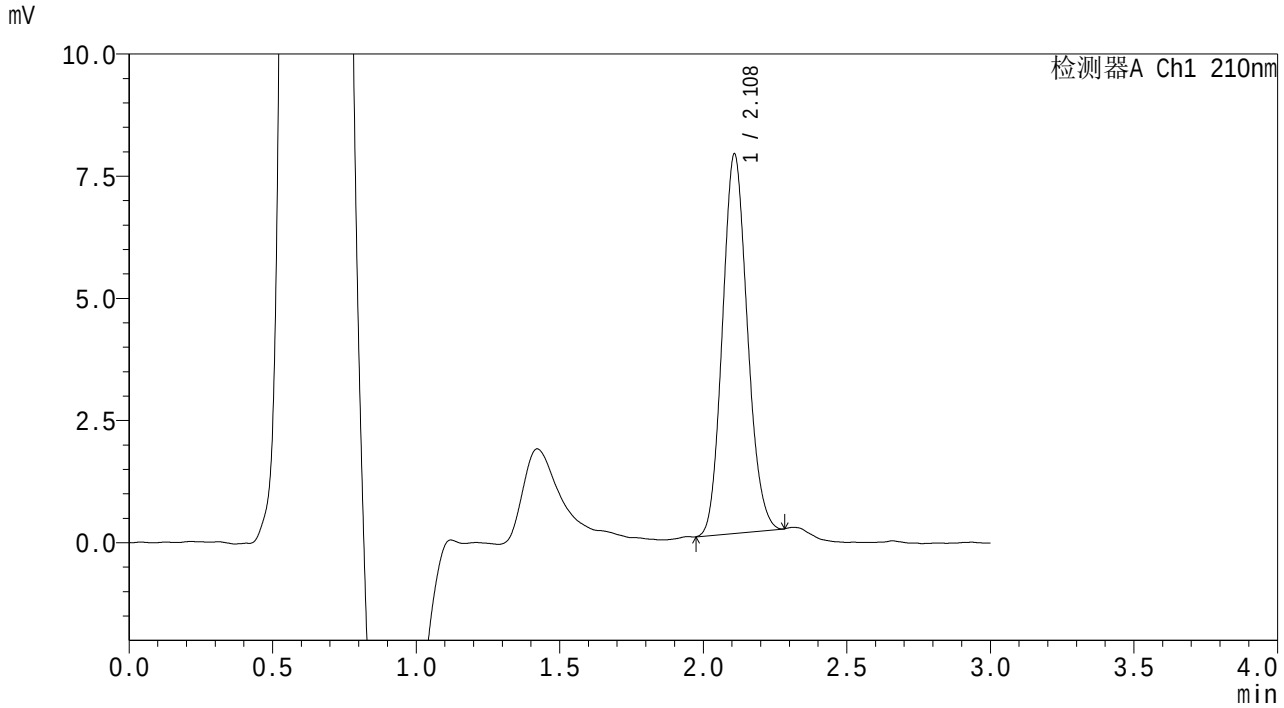
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-42-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:54:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46849	100.000	7739	2802	1.124	--
总计		46849	100.000	7739			

图42 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

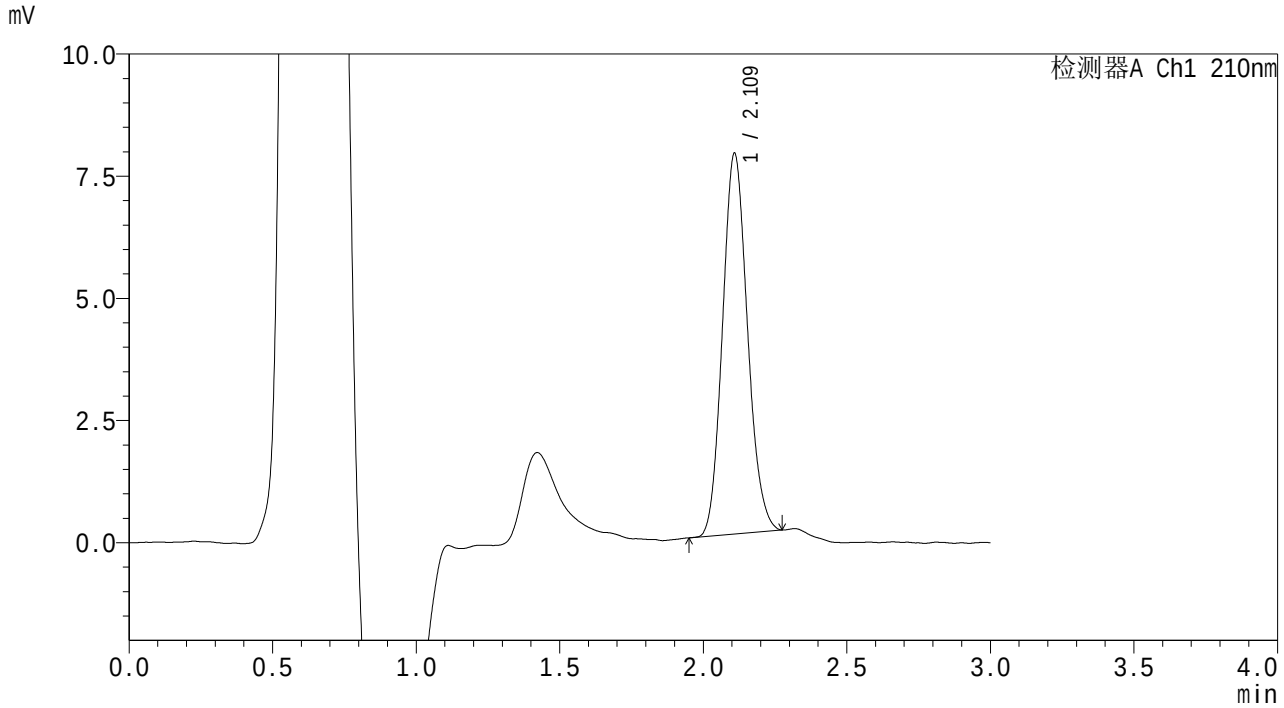
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-43-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 12:57:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:15　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47070	100.000	7762	2809	1.129	--
总计		47070	100.000	7762			

图43 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

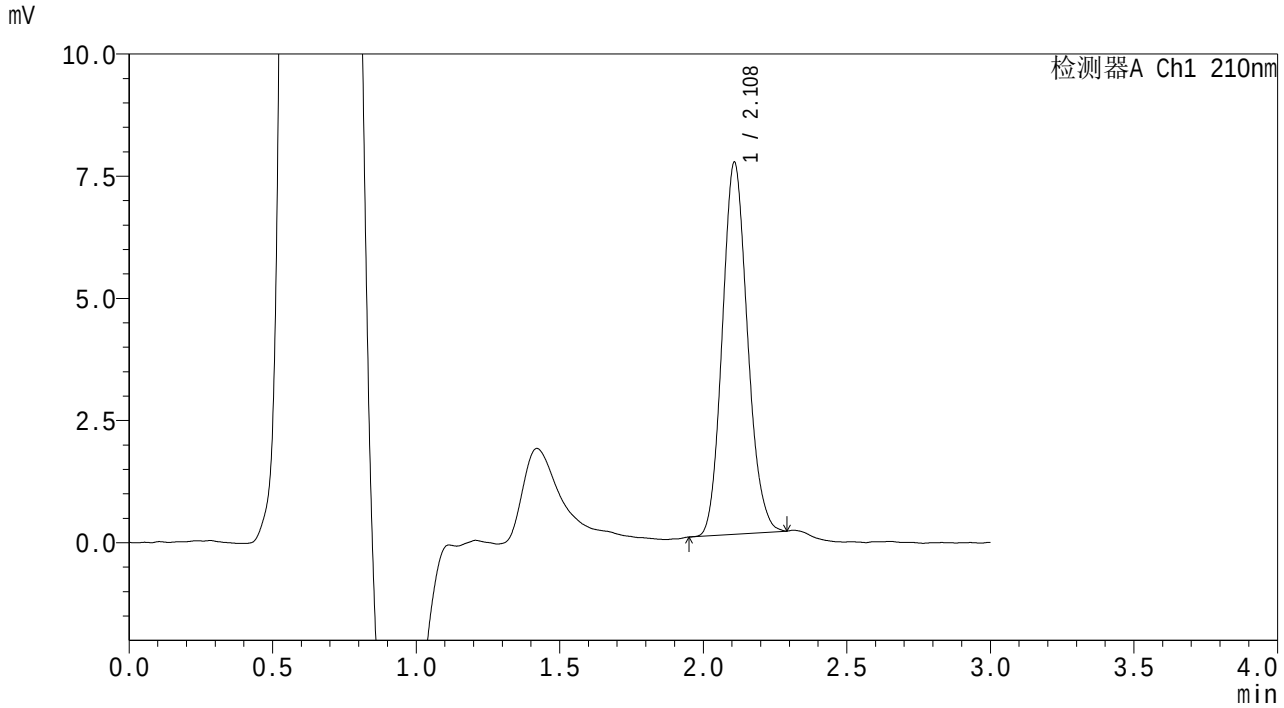
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-44-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:01:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:18　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46356	100.000	7590	2784	1.132	--
总计		46356	100.000	7590			

图44 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

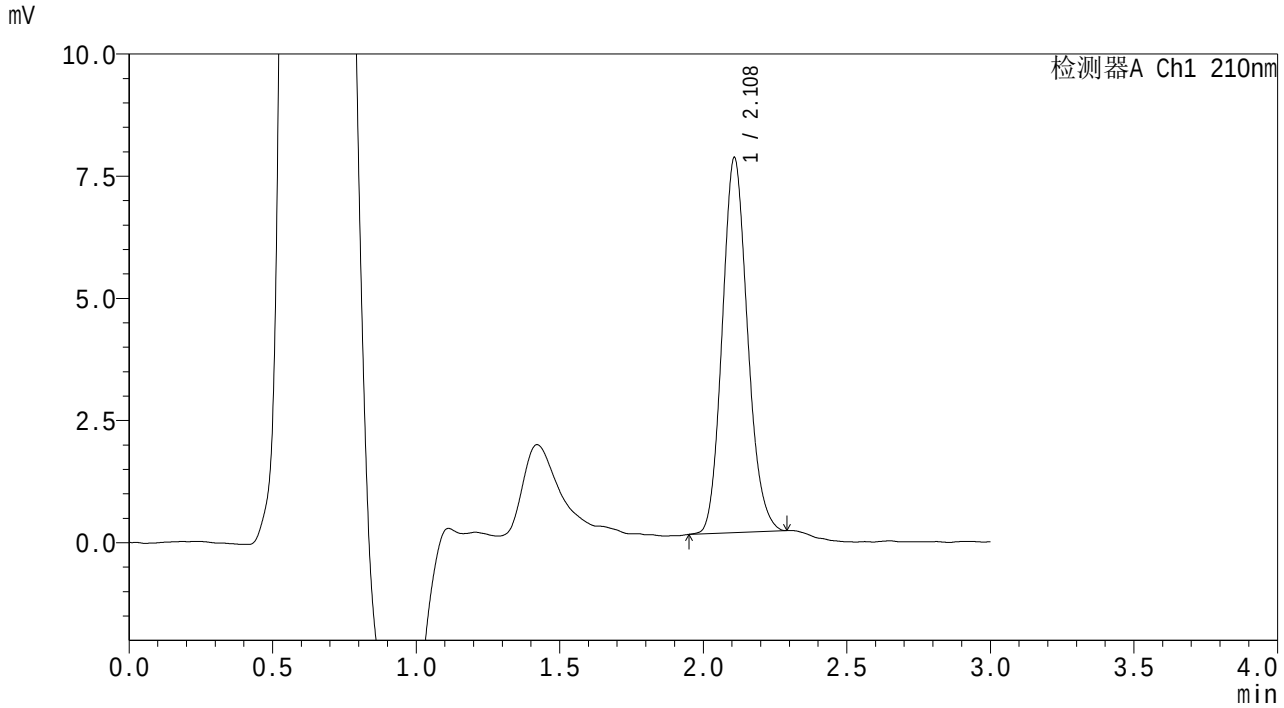
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-45-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:04:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	47010	100.000	7653	2756	1.139	--
总计		47010	100.000	7653			

图45 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

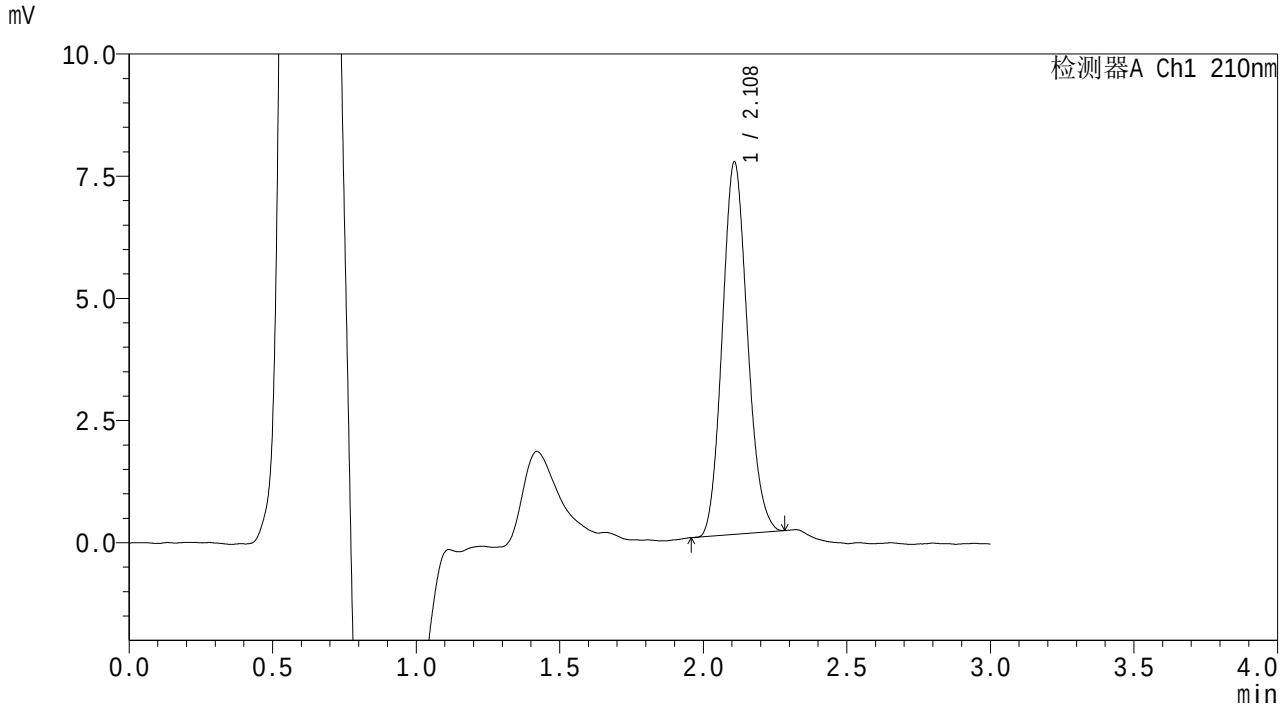
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-46-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:08:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46309	100.000	7599	2772	1.127	--
总计		46309	100.000	7599			

图46 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

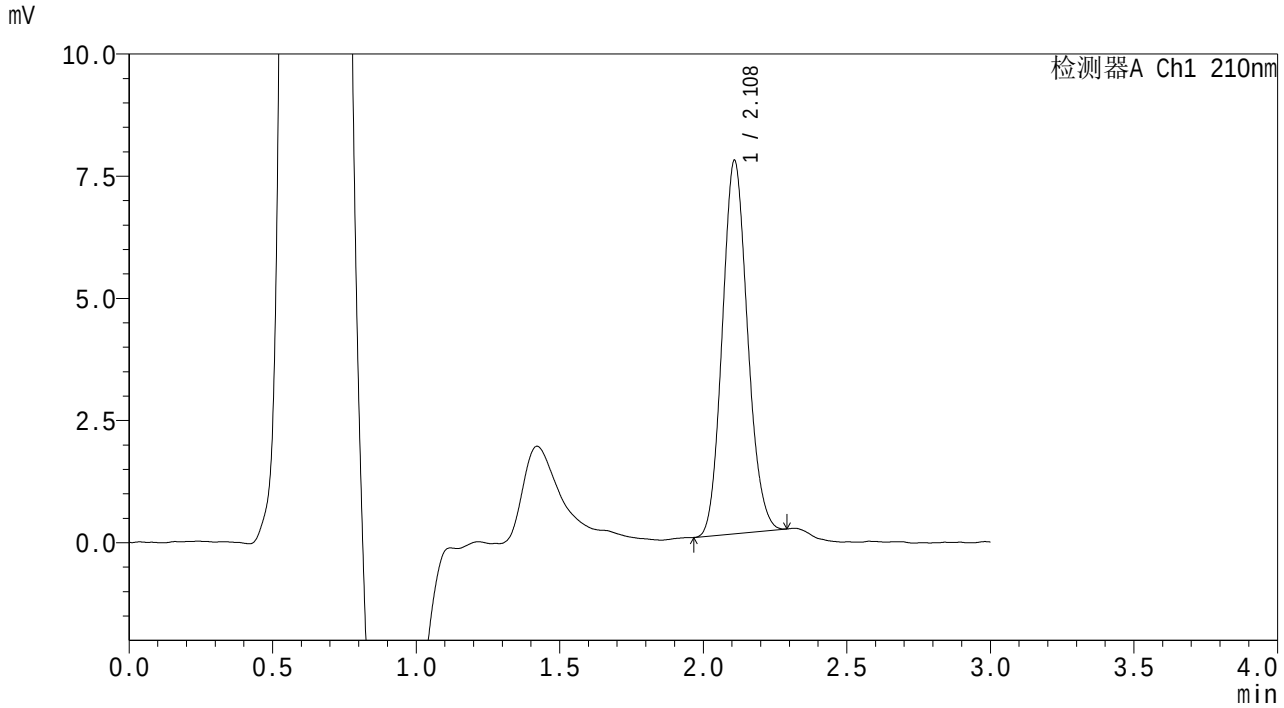
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-47-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:11:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:26　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46703	100.000	7615	2758	1.121	--
总计		46703	100.000	7615			

图47 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

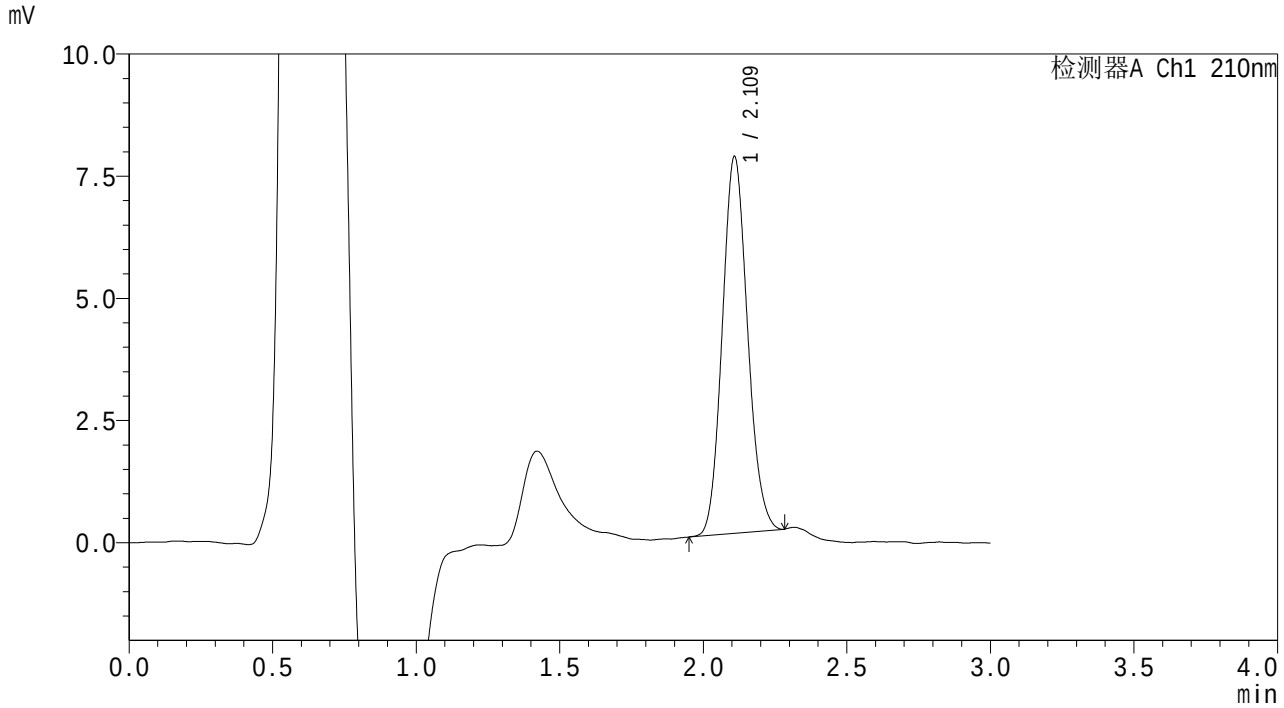
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-48-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:15:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47205	100.000	7683	2733	1.117	--
总计		47205	100.000	7683			

图48 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

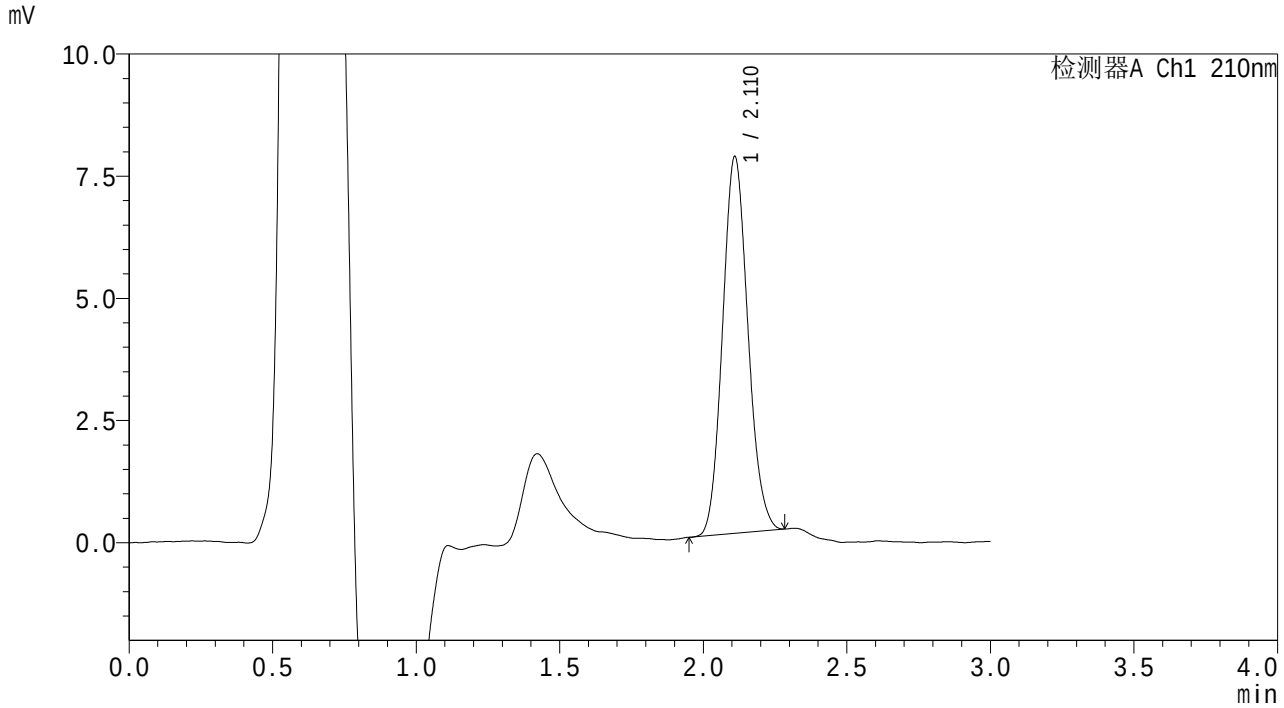
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-49-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:18:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:32　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47312	100.000	7679	2726	1.118	--
总计		47312	100.000	7679			

图49 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

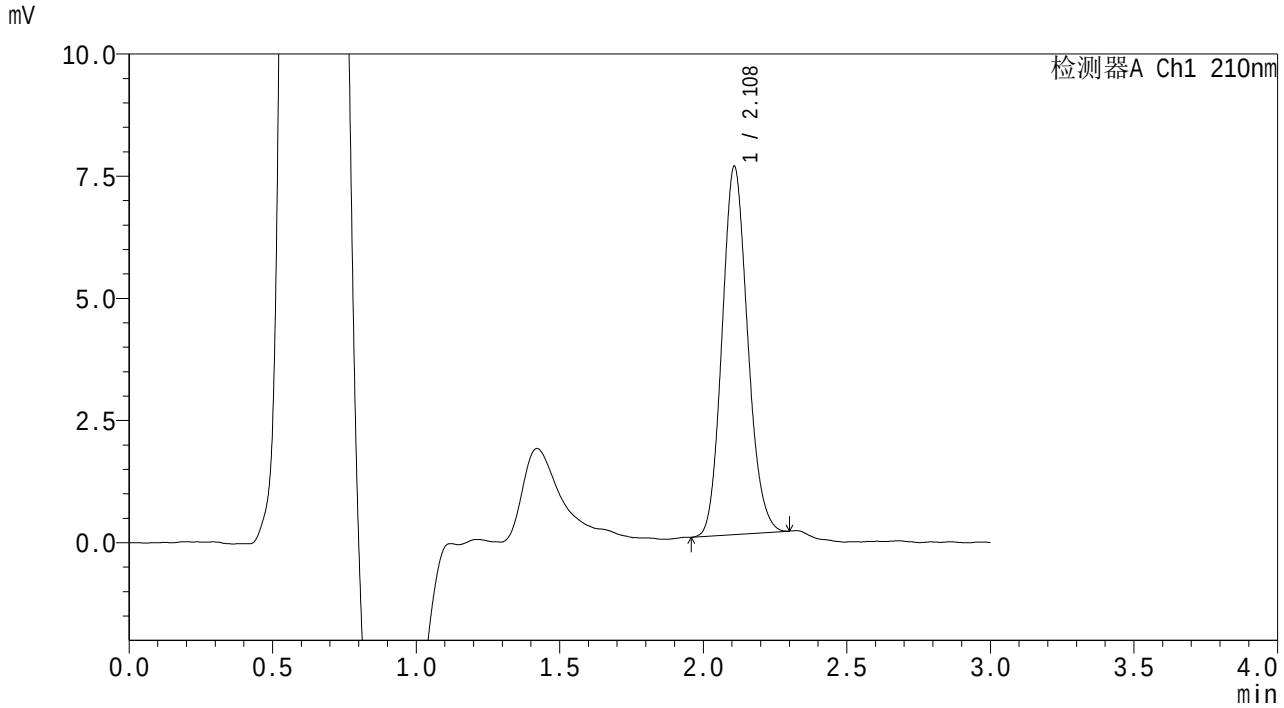
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-50-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:22:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:35　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46668	100.000	7517	2681	1.131	--
总计		46668	100.000	7517			

图50 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

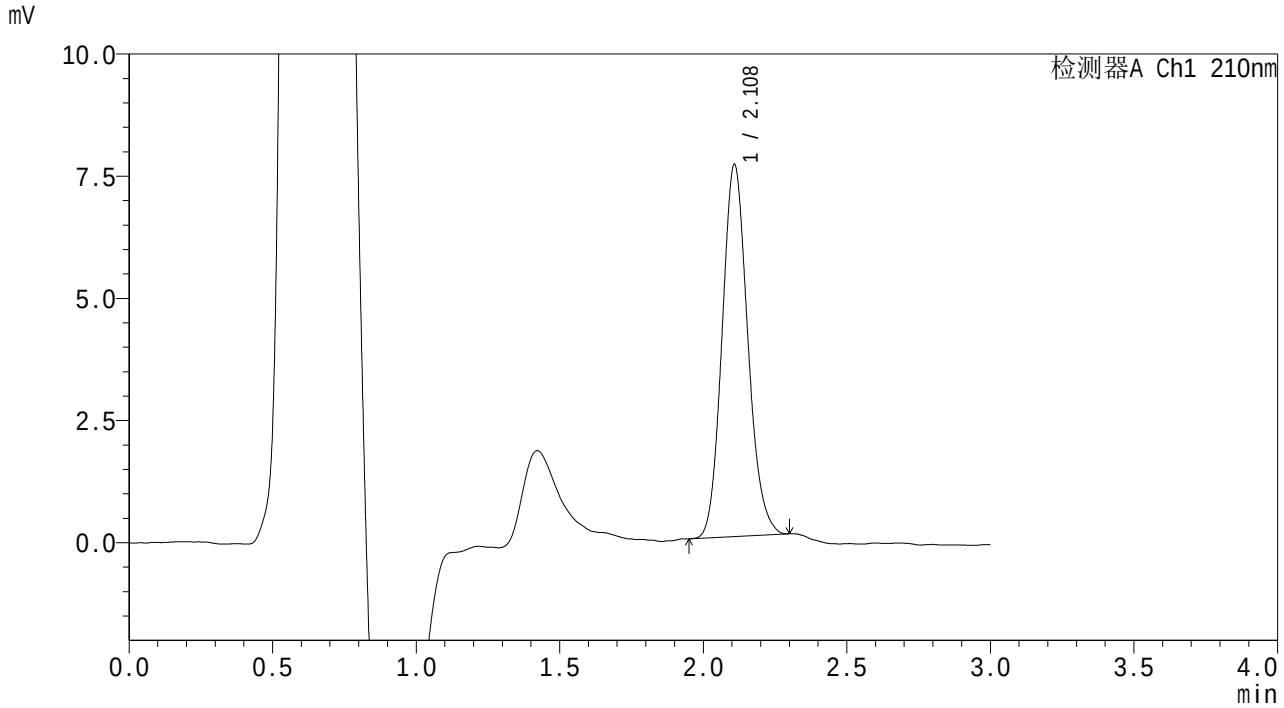
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-51-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:25:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	47323	100.000	7589	2682	1.135	--
总计		47323	100.000	7589			

图51 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

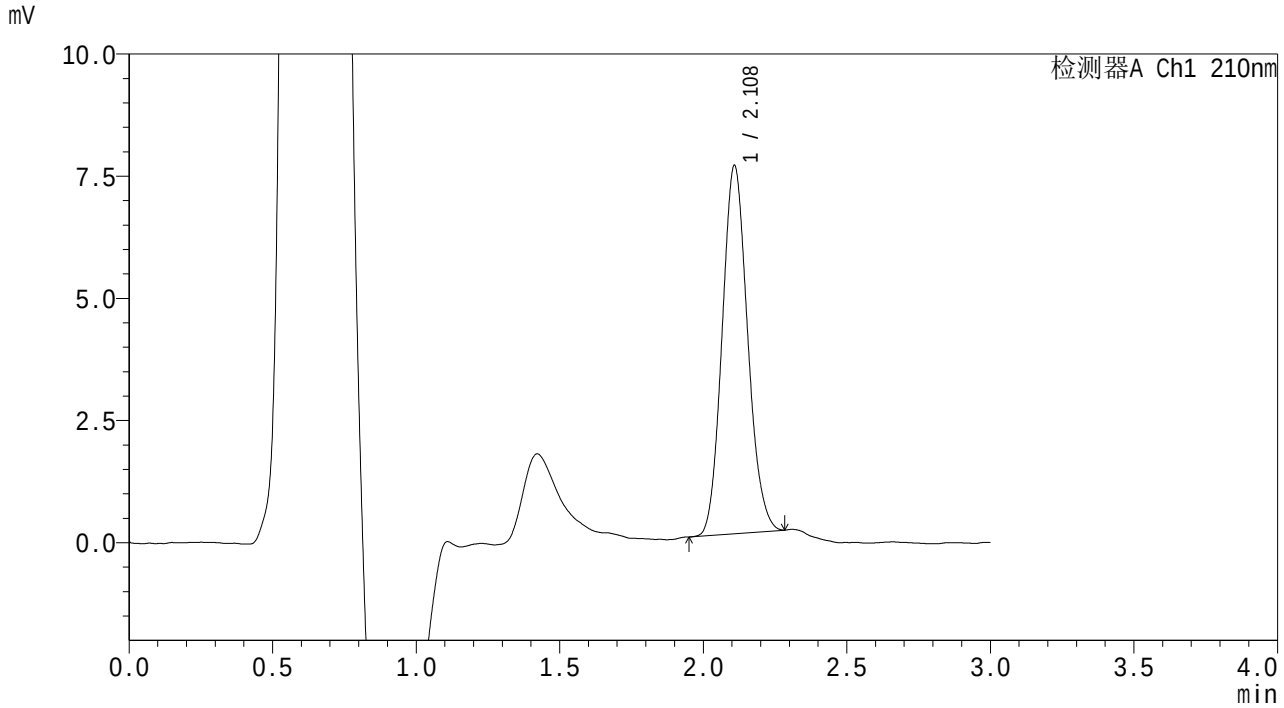
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-52-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:29:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:40　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46514	100.000	7512	2686	1.120	--
总计		46514	100.000	7512			

图52 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

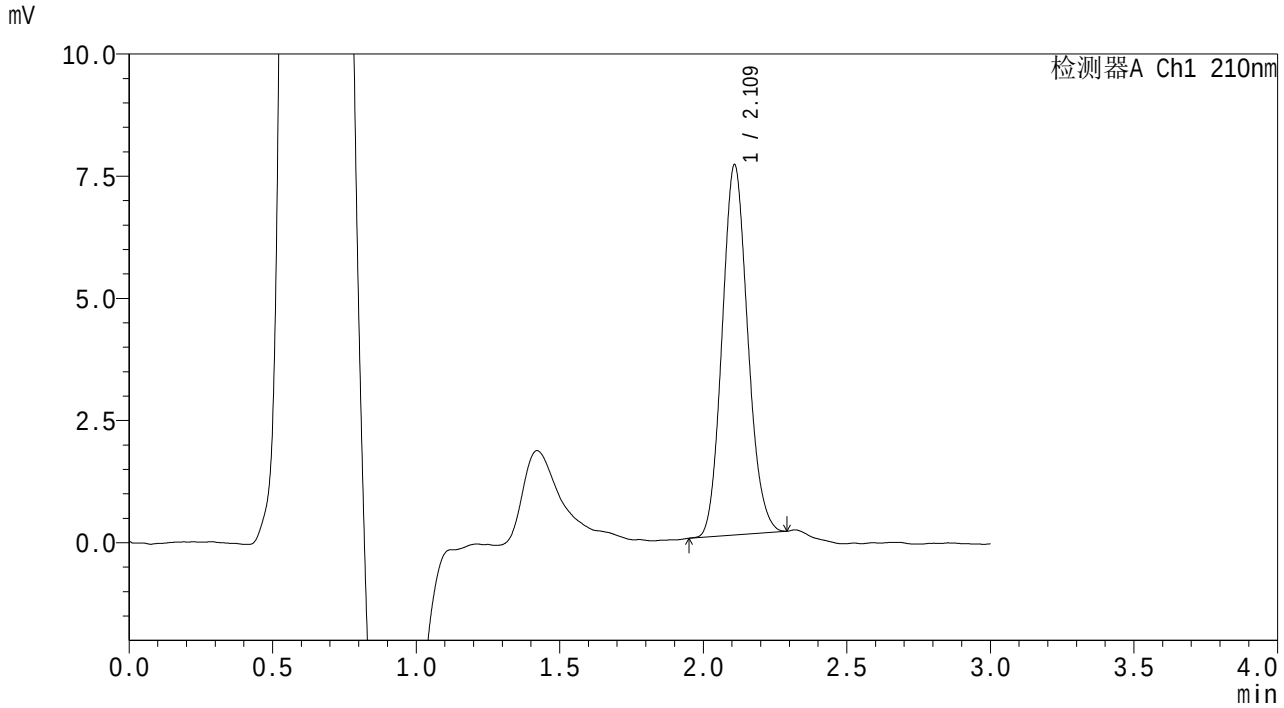
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-53-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:32:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:43　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46994	100.000	7547	2666	1.119	--
总计		46994	100.000	7547			

图53 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

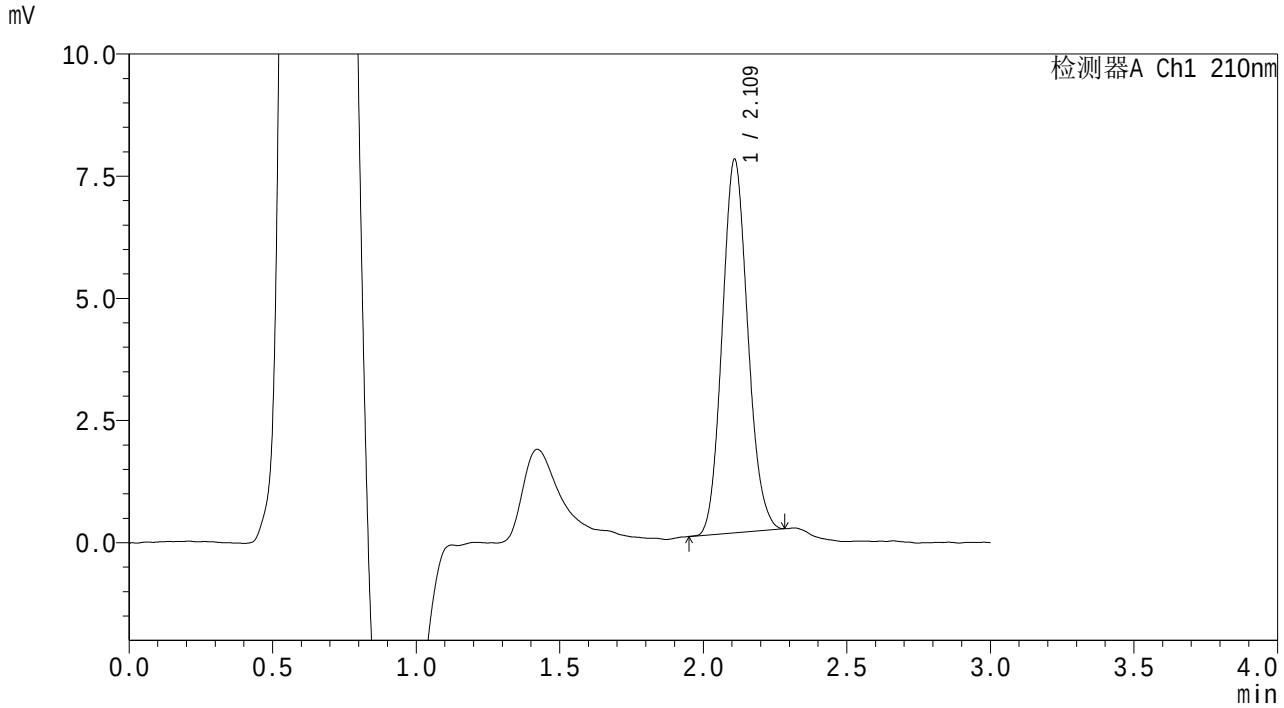
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-54-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:36:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:46　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47297	100.000	7609	2671	1.116	--
总计		47297	100.000	7609			

图54 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

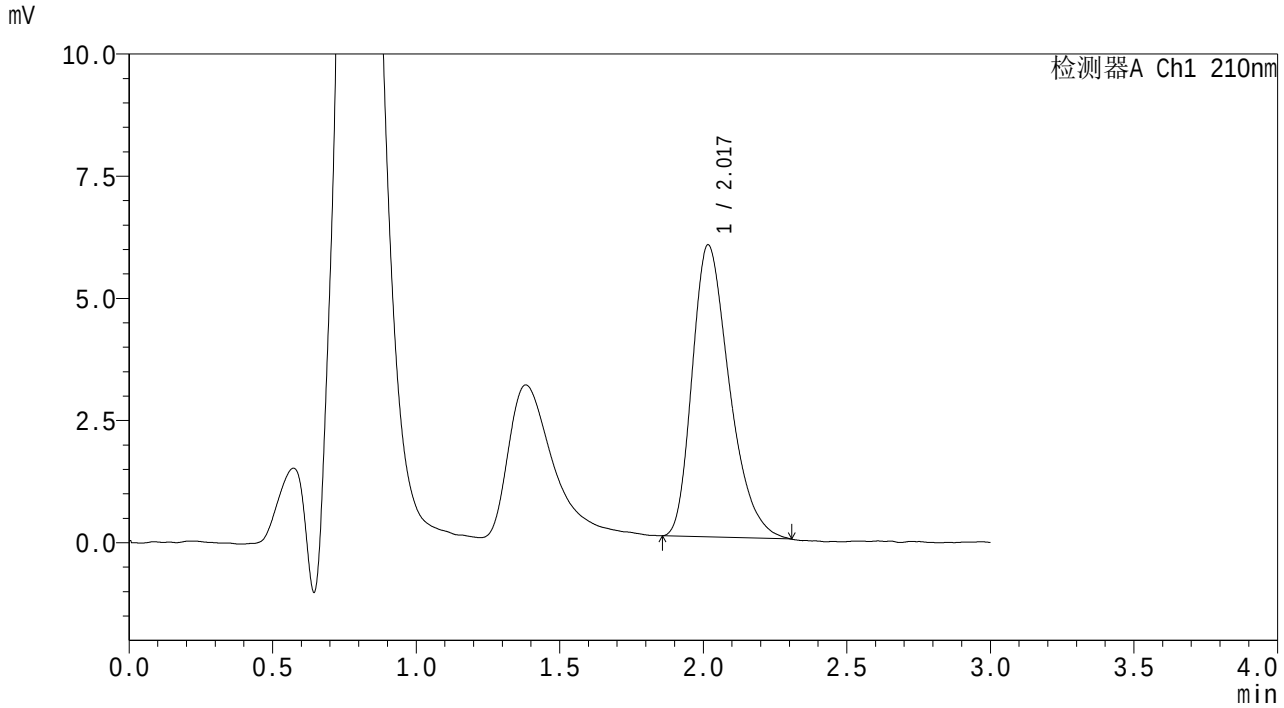
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-55-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:39:38　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:49　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53937	100.000	5966	1180	1.335	--
总计		53937	100.000	5966			

图55 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

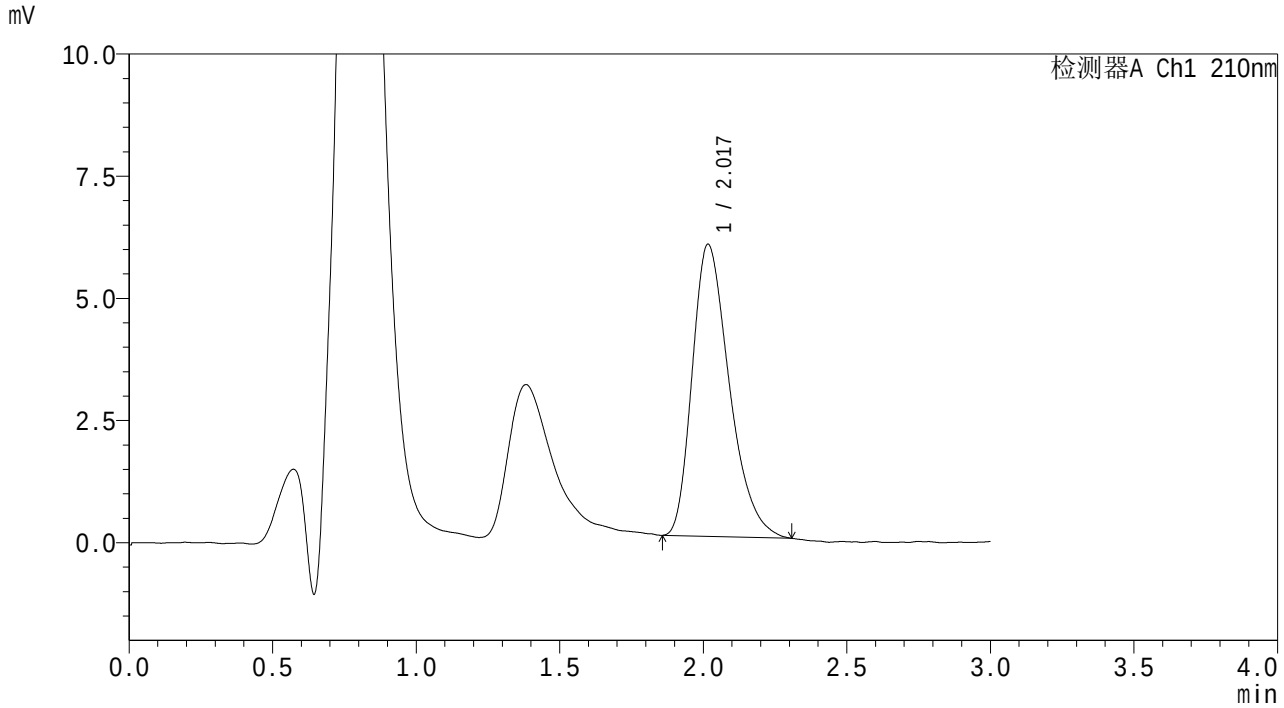
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-56-2 - zzp-25092301p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:43:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:51　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53798	100.000	5970	1176	1.337	--
总计		53798	100.000	5970			

图56 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092301批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

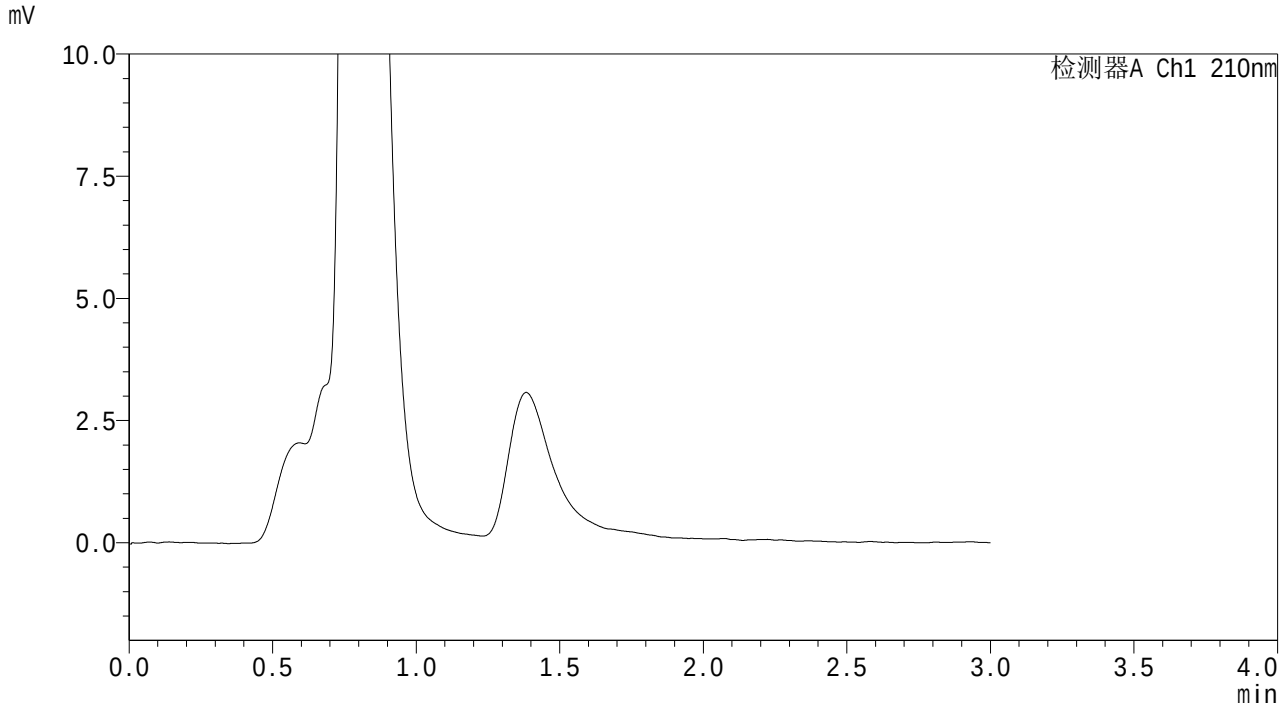
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-57-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:46:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:54 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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57 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

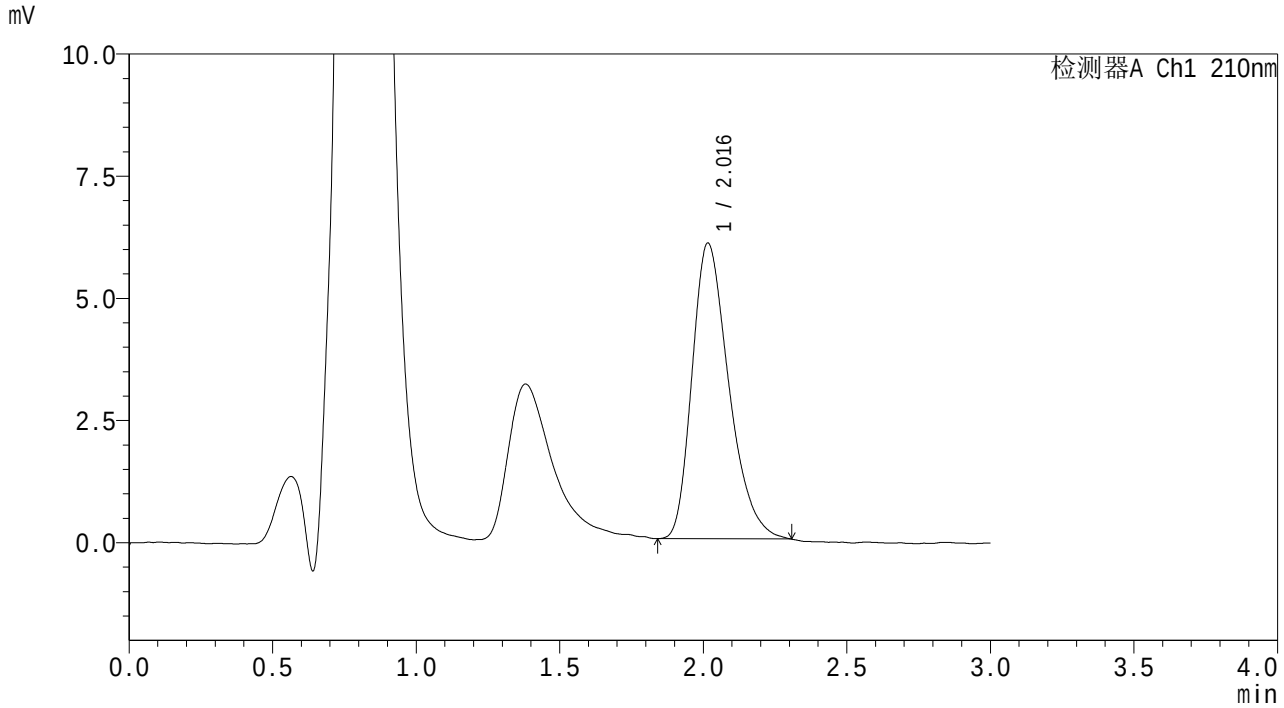
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-58-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:50:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:20:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	53974	100.000	6046	1197	1.321	--
总计		53974	100.000	6046			

图58 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

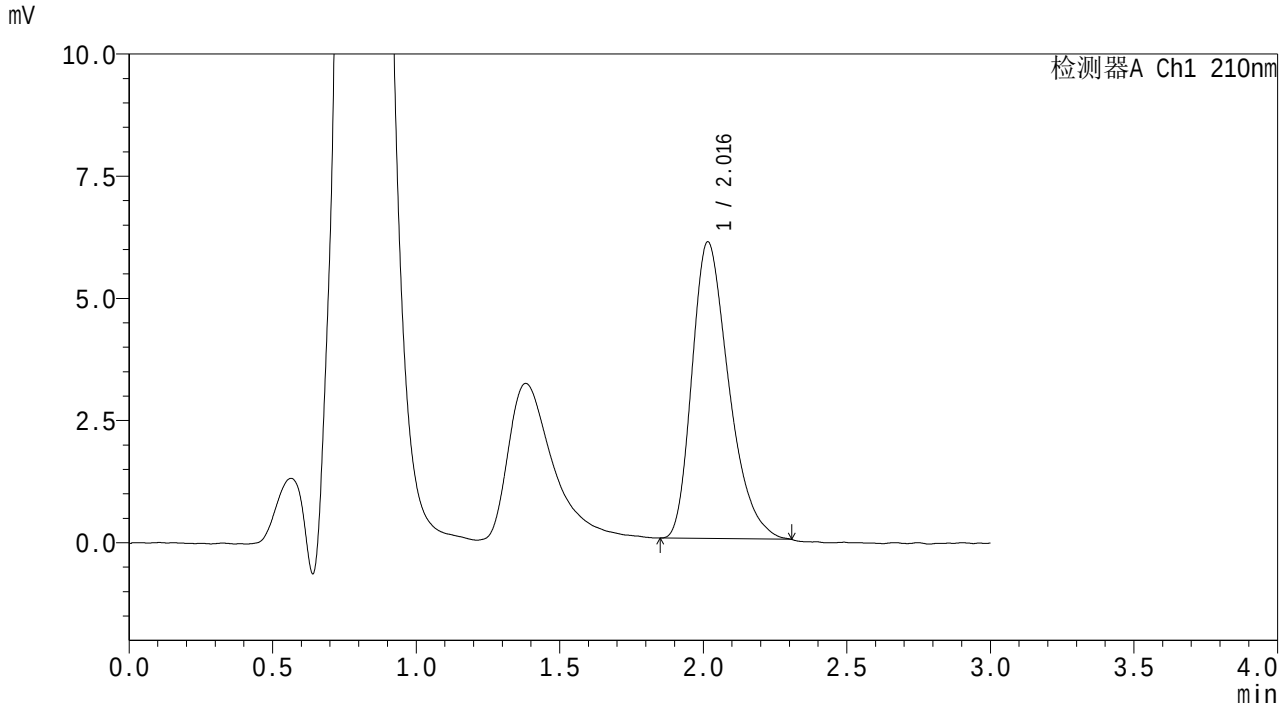
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-59-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:53:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	54142	100.000	6065	1204	1.334	--
总计		54142	100.000	6065			

图59 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

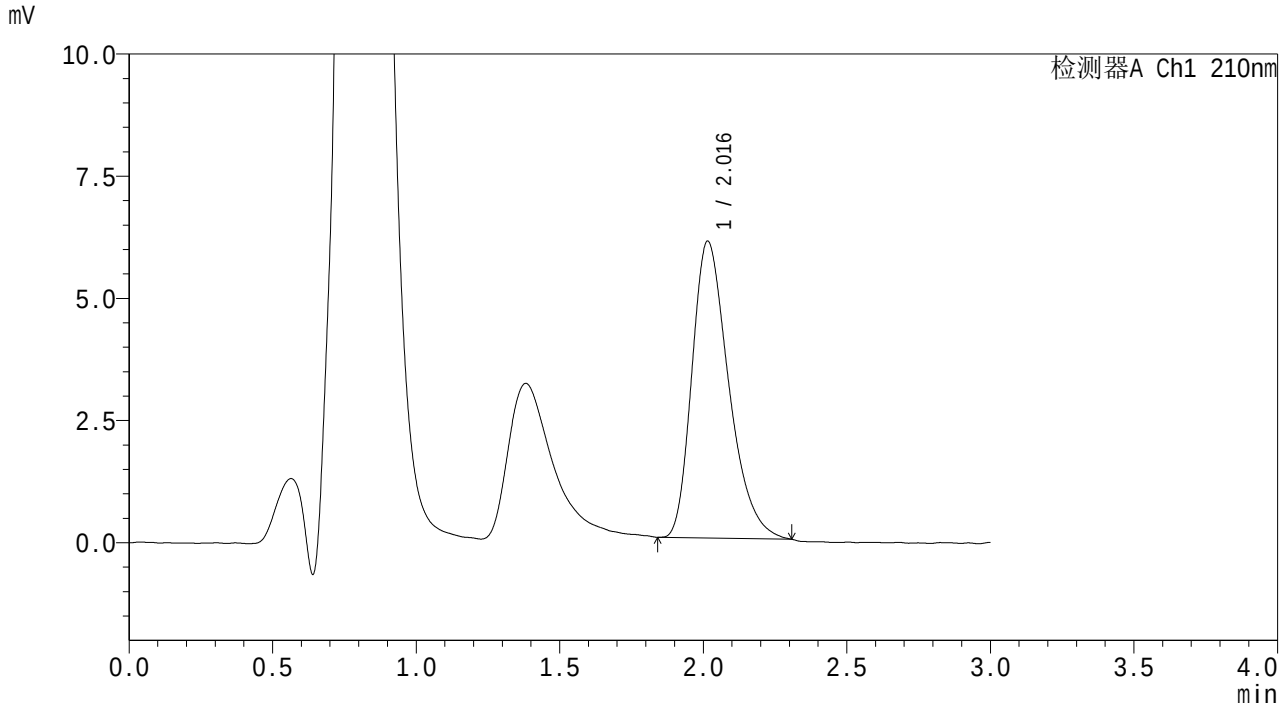
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-60-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 13:57:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	54118	100.000	6071	1213	1.331	--
总计		54118	100.000	6071			

图60 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

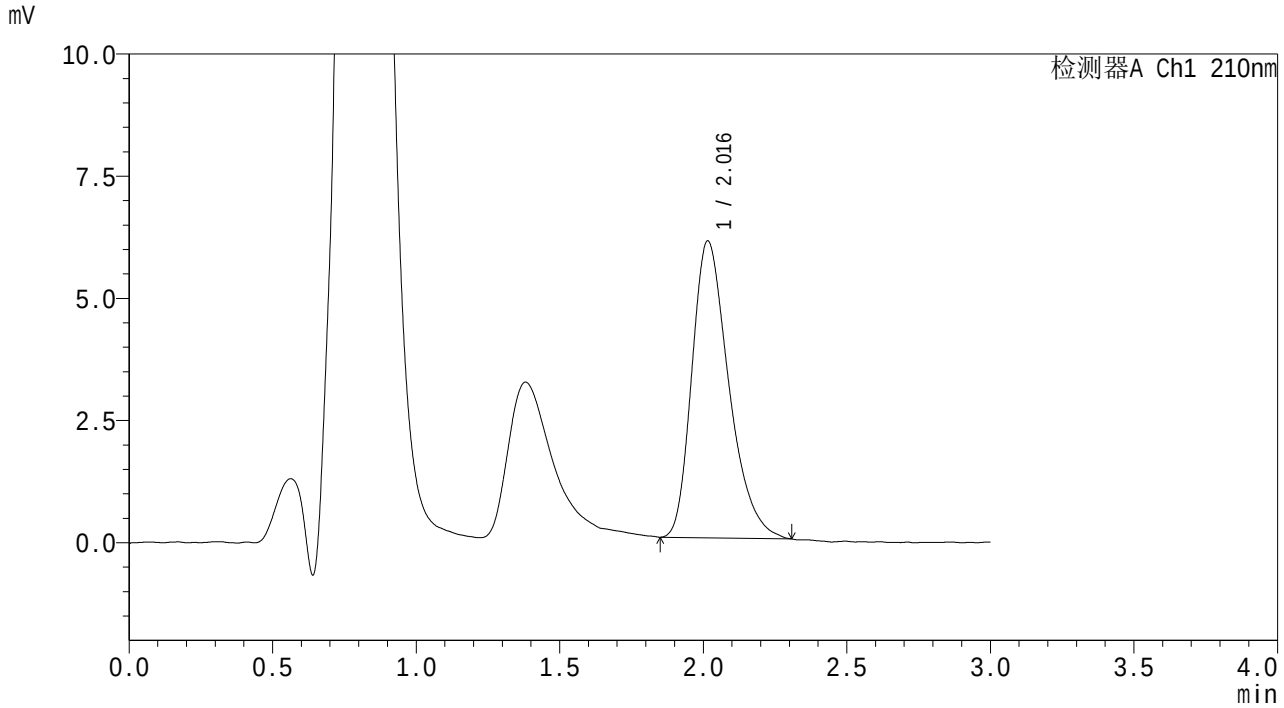
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-61-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:00:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	54399	100.000	6071	1202	1.331	--
总计		54399	100.000	6071			

图61 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

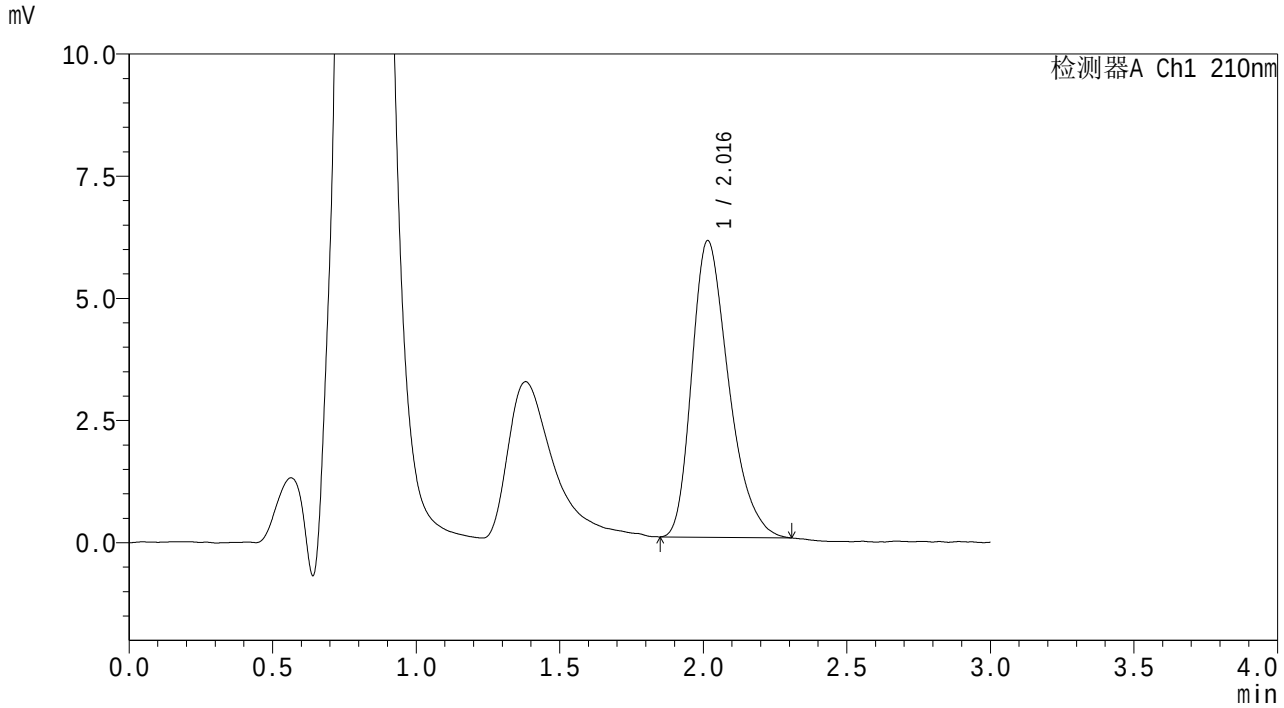
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-62-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:04:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.016	54247	100.000	6067	1203	1.323	--
总计		54247	100.000	6067			

图62 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

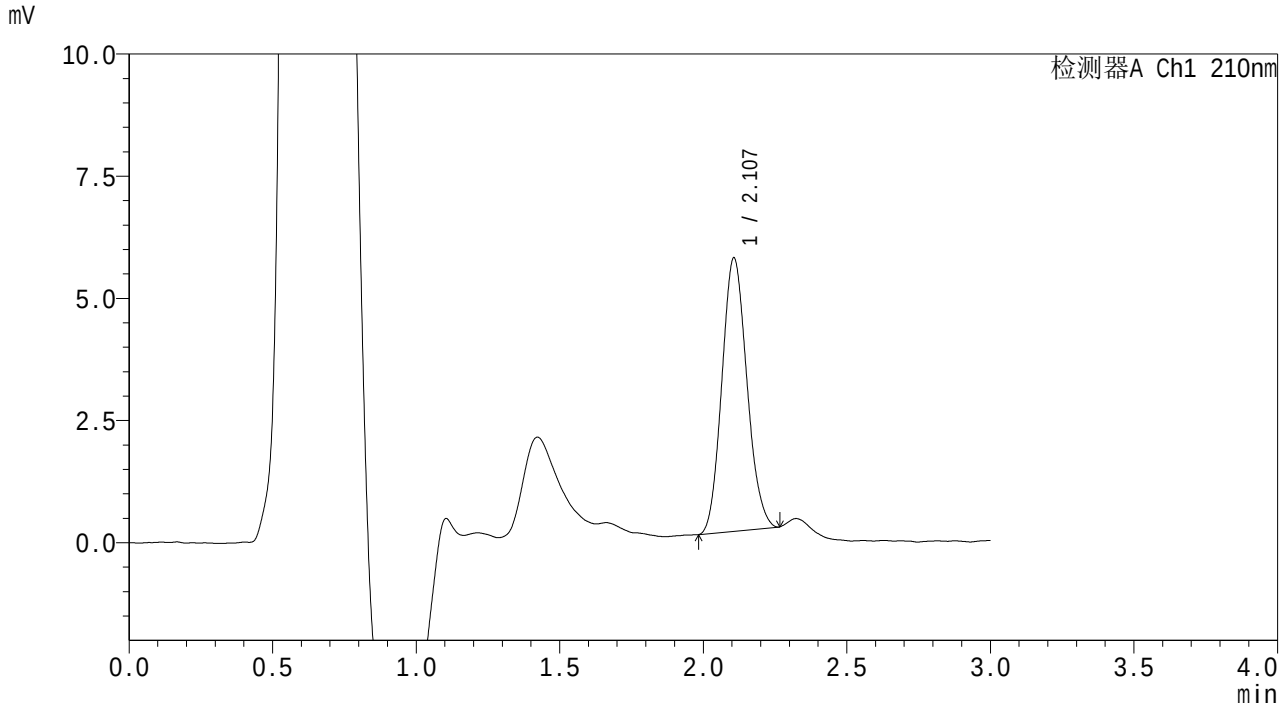
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-63-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:07:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:10　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	33923	100.000	5593	2755	1.122	--
总计		33923	100.000	5593			

图63 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

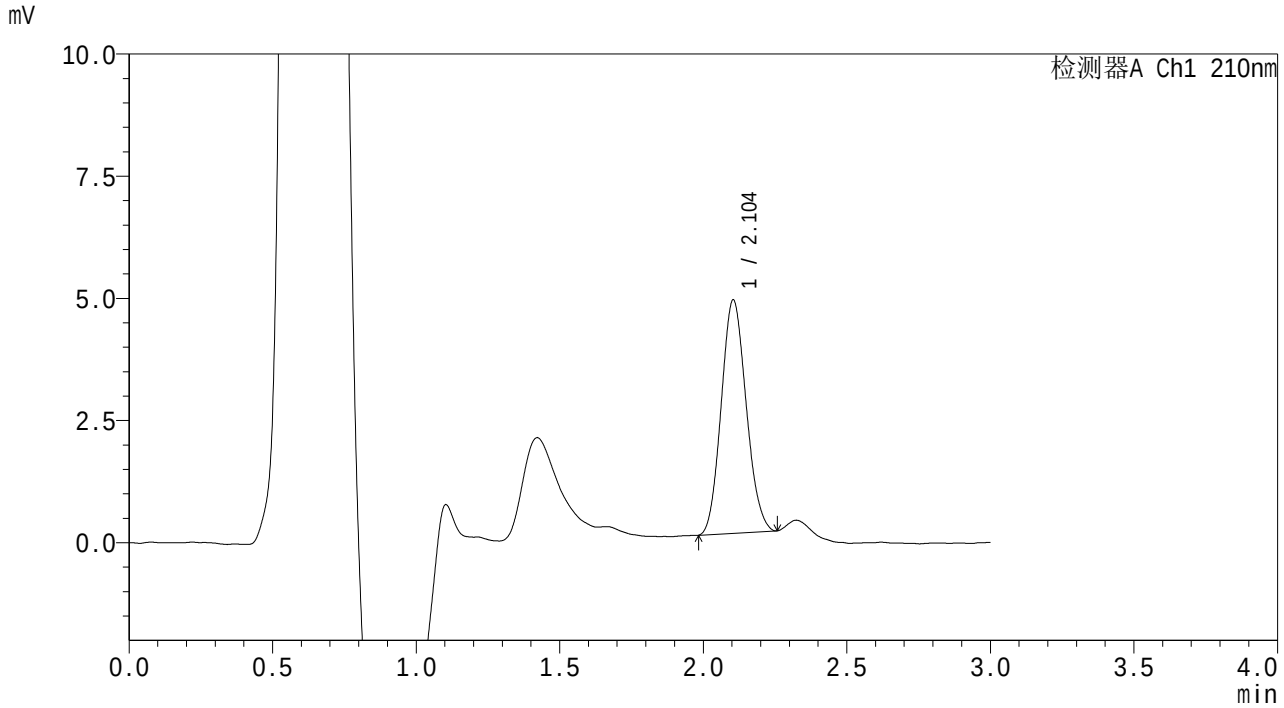
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-64-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:11:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.104	28876	100.000	4778	2740	1.112	--
总计		28876	100.000	4778			

图64 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

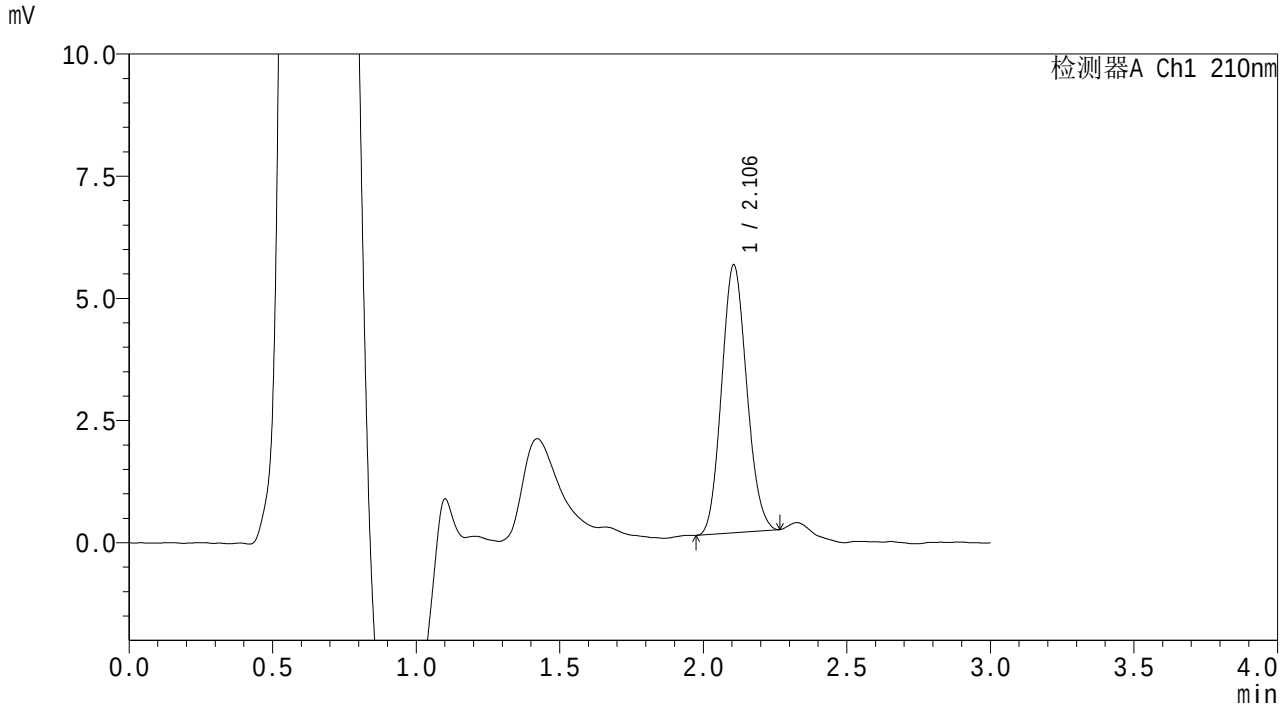
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-65-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:14:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	33301	100.000	5483	2744	1.114	--
总计		33301	100.000	5483			

图65 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

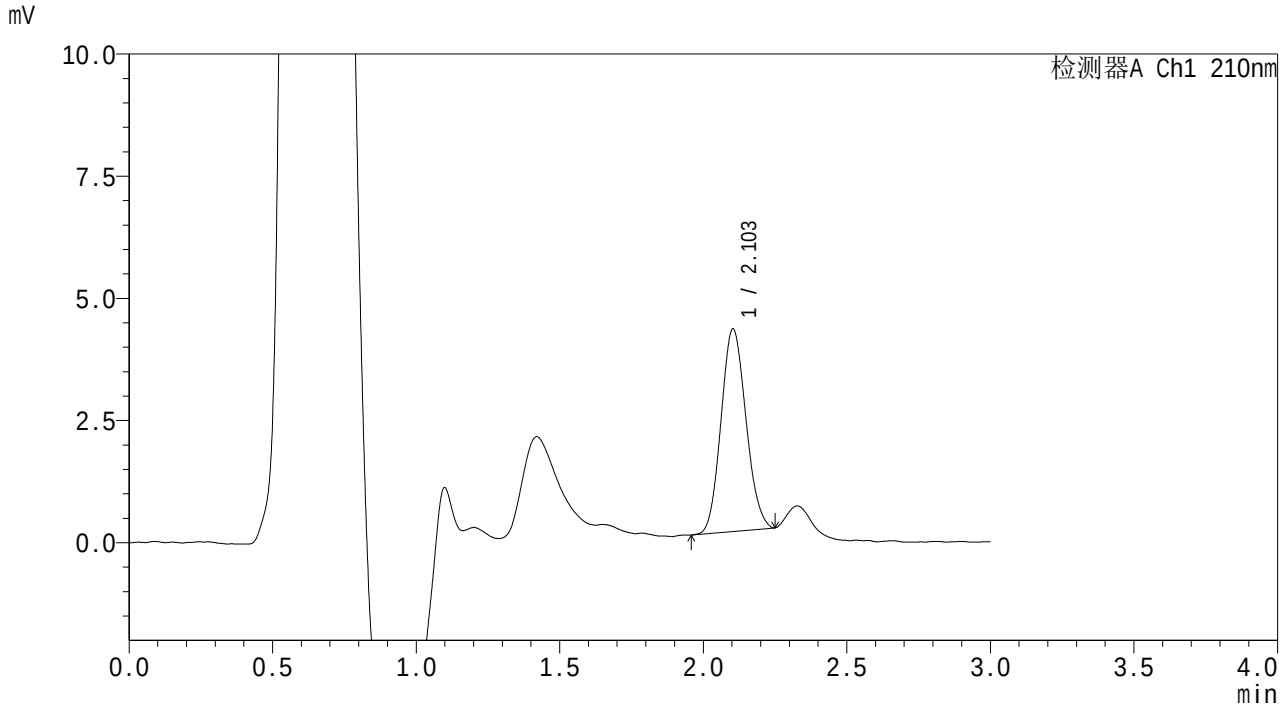
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-66-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:18:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.103	25011	100.000	4144	2759	1.110	--
总计		25011	100.000	4144			

图66 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

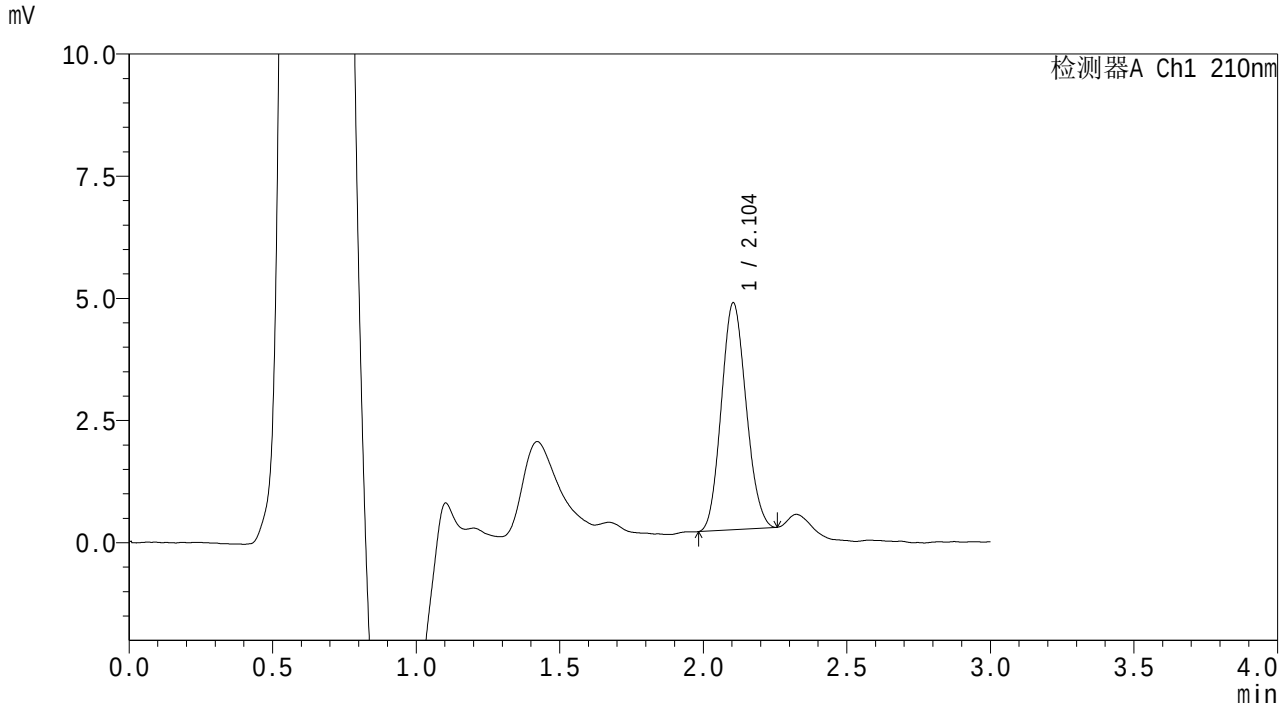
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-67-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:21:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.104	27857	100.000	4645	2775	1.111	--
总计		27857	100.000	4645			

图67 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

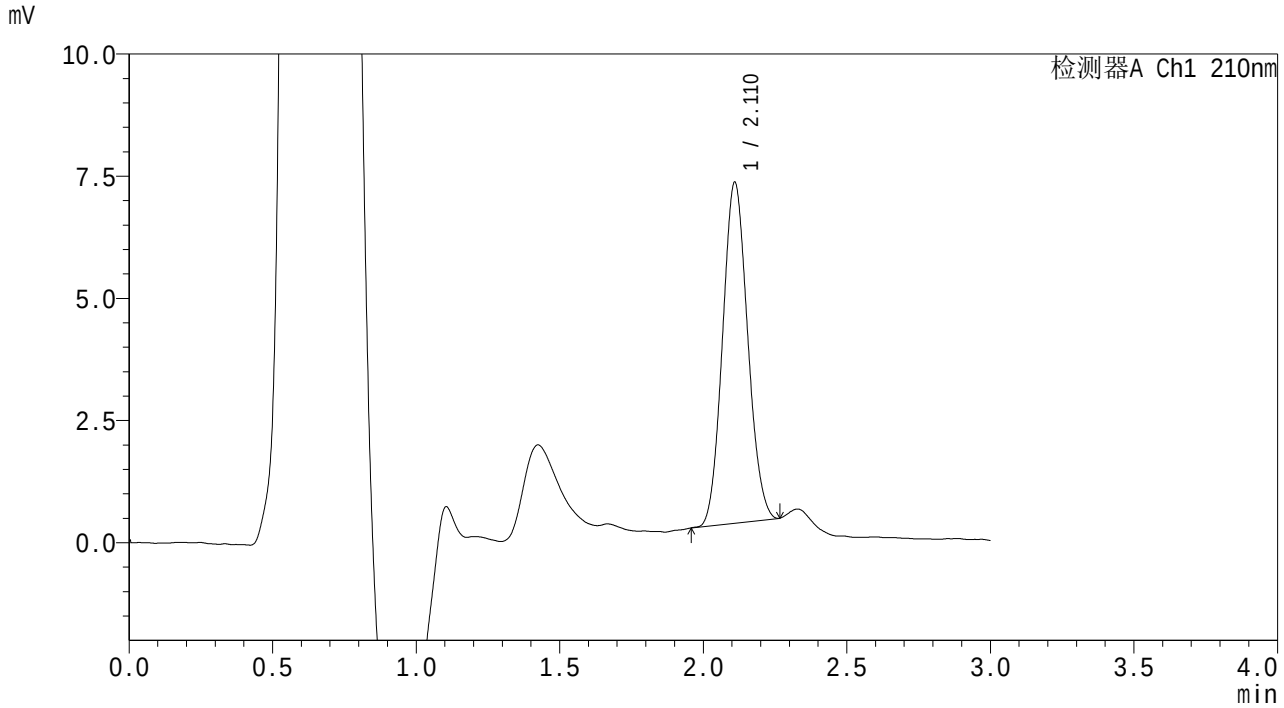
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-68-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:25:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	42361	100.000	6946	2729	1.093	--
总计		42361	100.000	6946			

图68 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

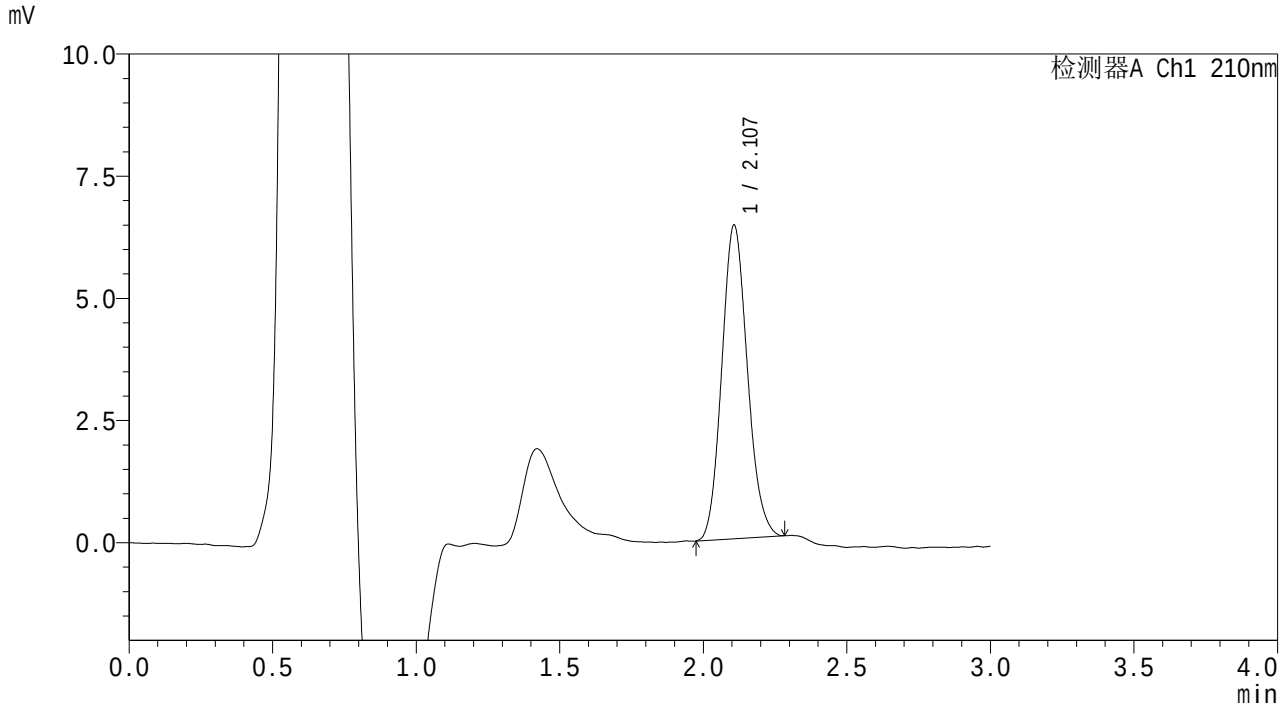
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-69-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:28:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	39786	100.000	6412	2672	1.127	--
总计		39786	100.000	6412			

图69 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

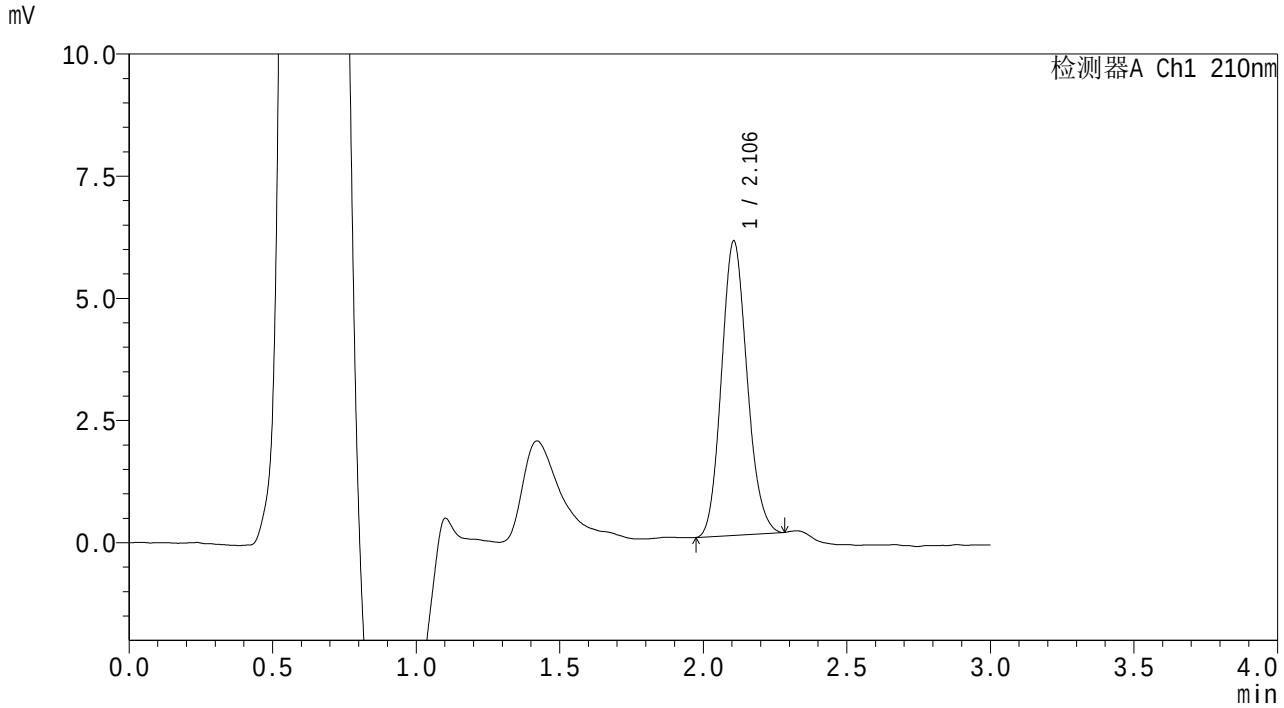
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-70-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:32:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.106	37364	100.000	6024	2679	1.130	--
总计		37364	100.000	6024			

图70 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

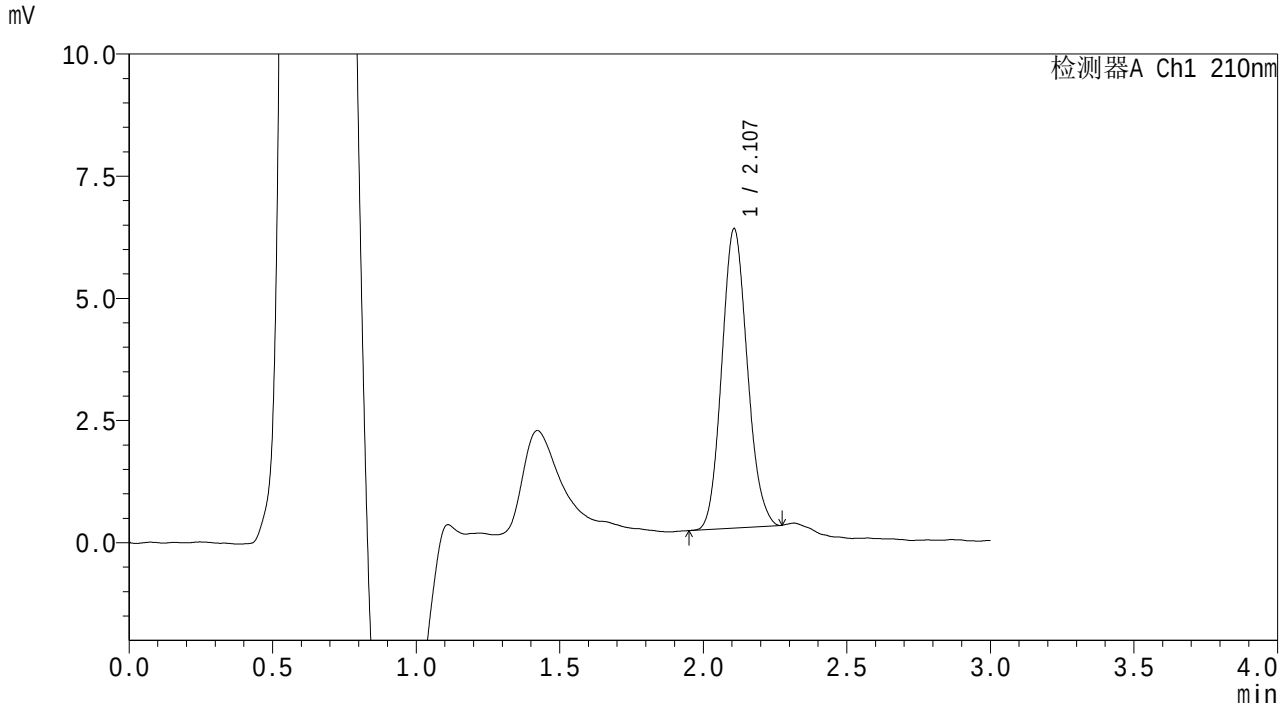
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-71-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:35:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	37873	100.000	6119	2674	1.118	--
总计		37873	100.000	6119			

图71 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

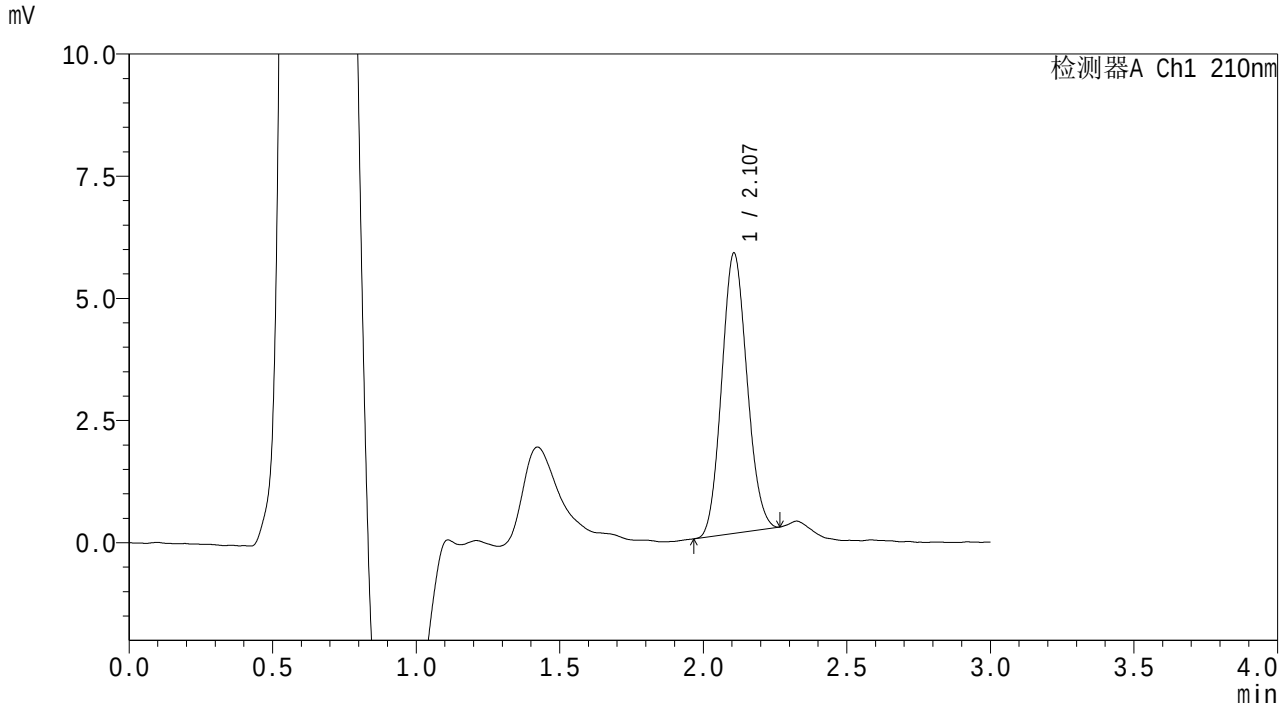
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-72-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:38:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	35119	100.000	5734	2687	1.102	--
总计		35119	100.000	5734			

图72 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

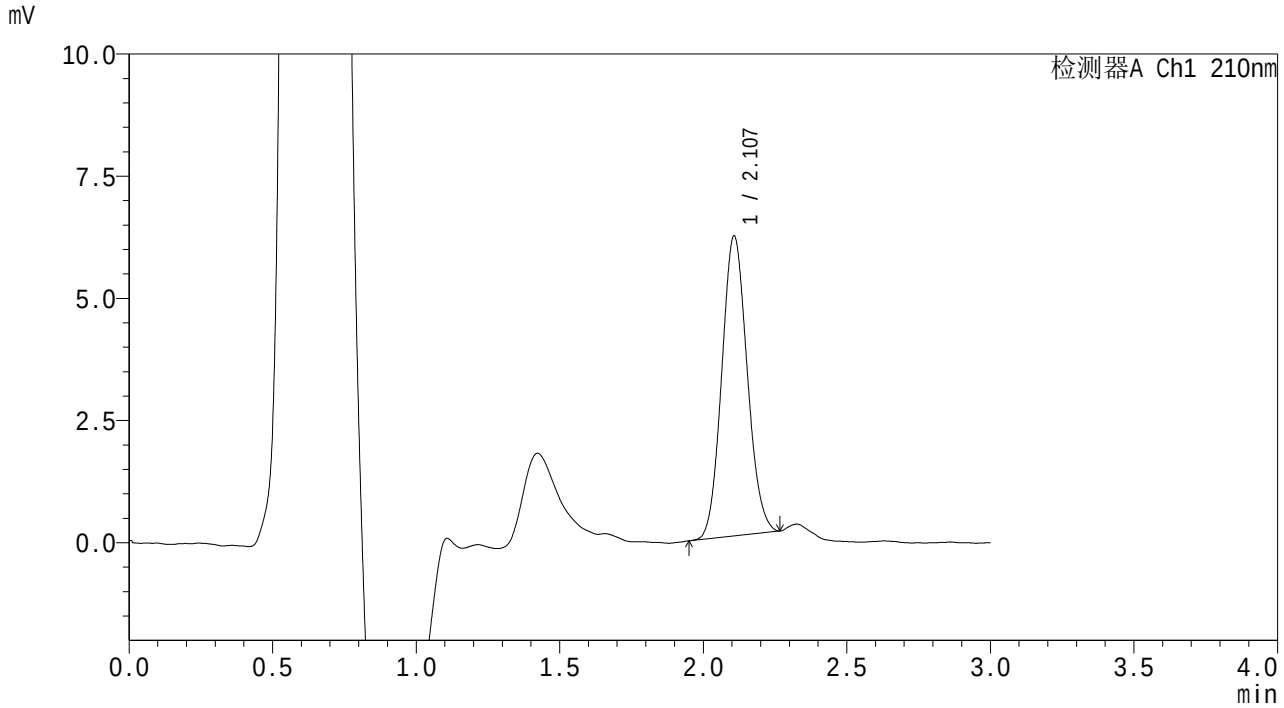
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-73-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:42:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	37835	100.000	6132	2678	1.099	--
总计		37835	100.000	6132			

图73 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

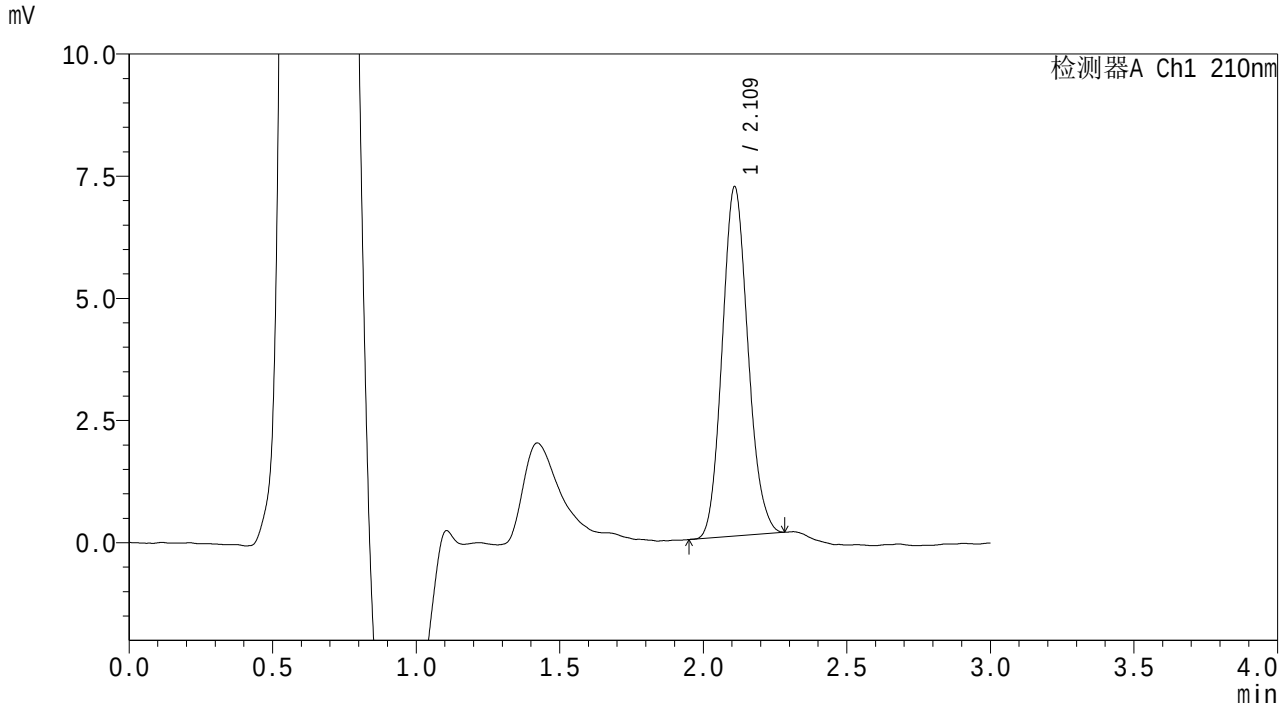
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-74-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:45:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44518	100.000	7114	2648	1.123	--
总计		44518	100.000	7114			

图74 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

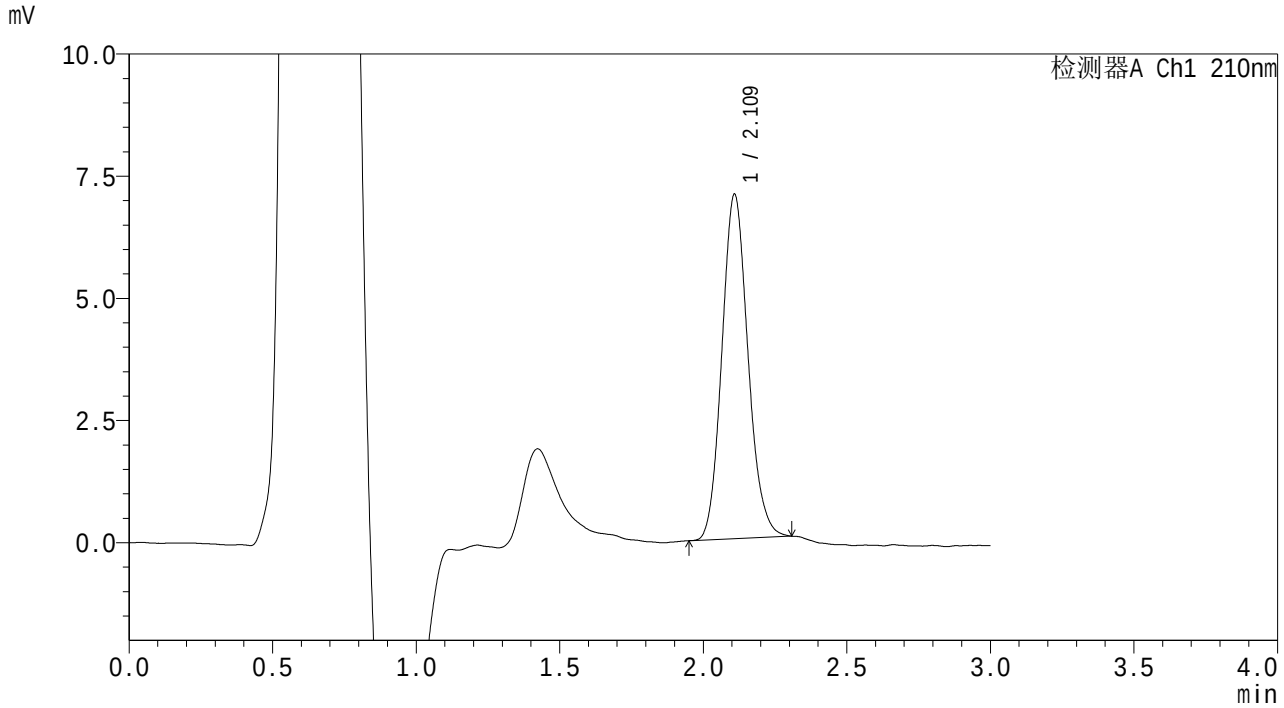
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-75-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:49:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44533	100.000	7022	2605	1.129	--
总计		44533	100.000	7022			

图75 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

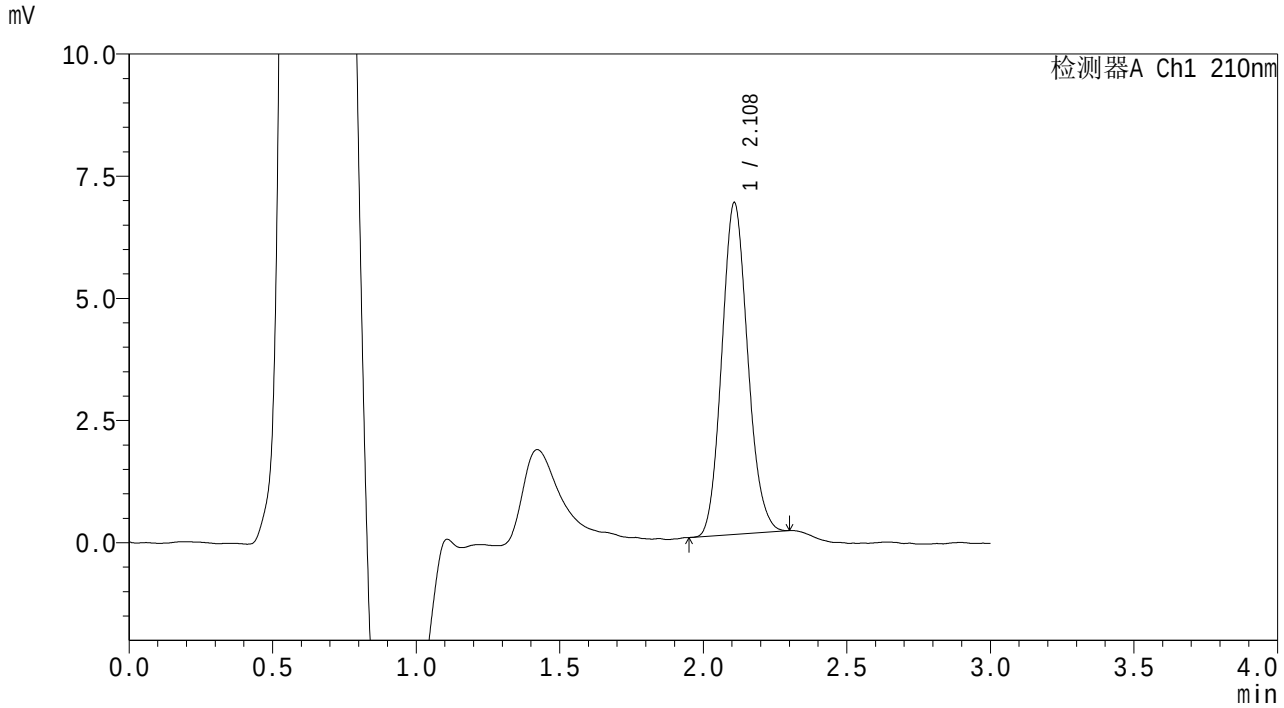
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-76-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:52:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	42556	100.000	6772	2612	1.121	--
总计		42556	100.000	6772			

图76 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

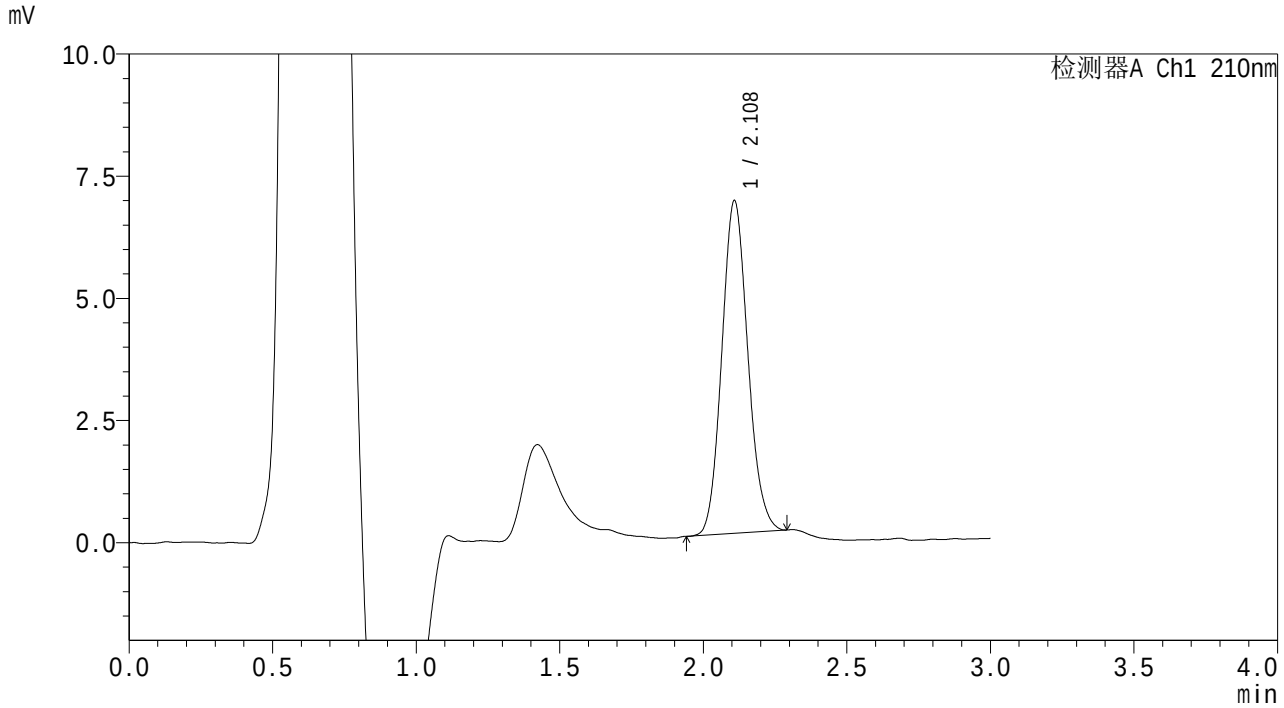
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-77-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:56:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	42918	100.000	6789	2593	1.117	--
总计		42918	100.000	6789			

图77 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

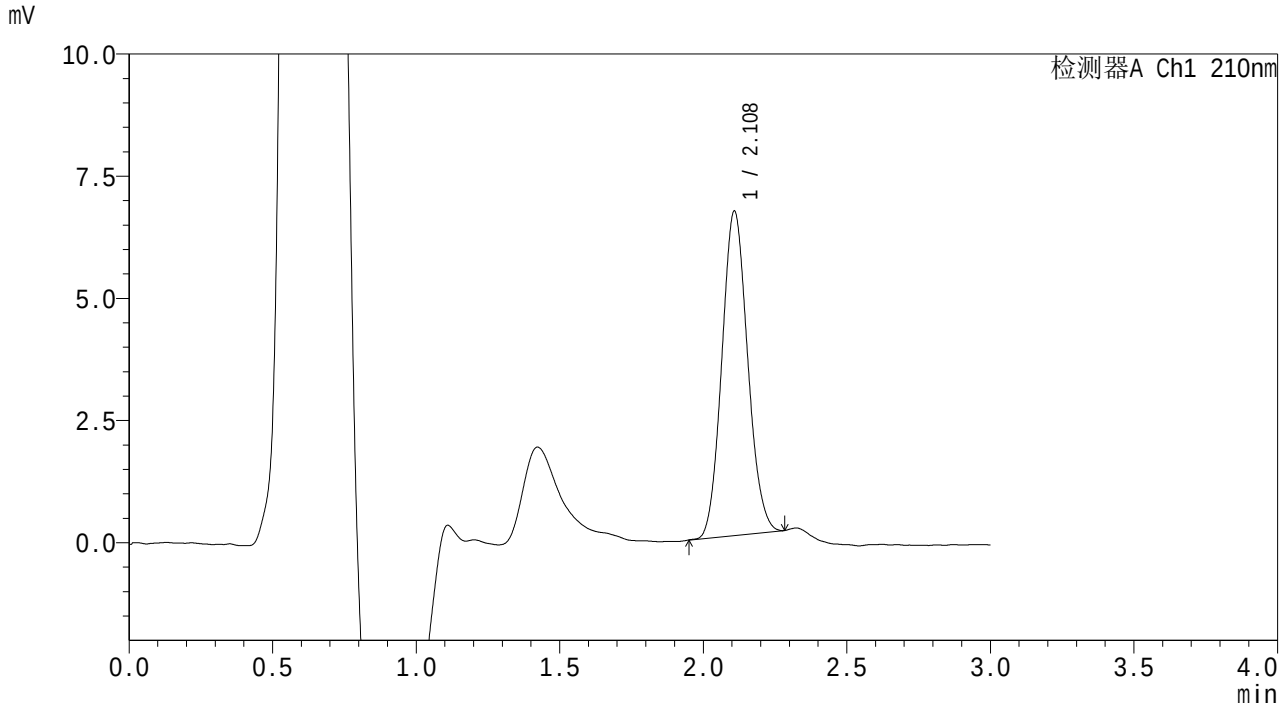
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-78-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 14:59:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	41503	100.000	6623	2618	1.102	--
总计		41503	100.000	6623			

图78 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

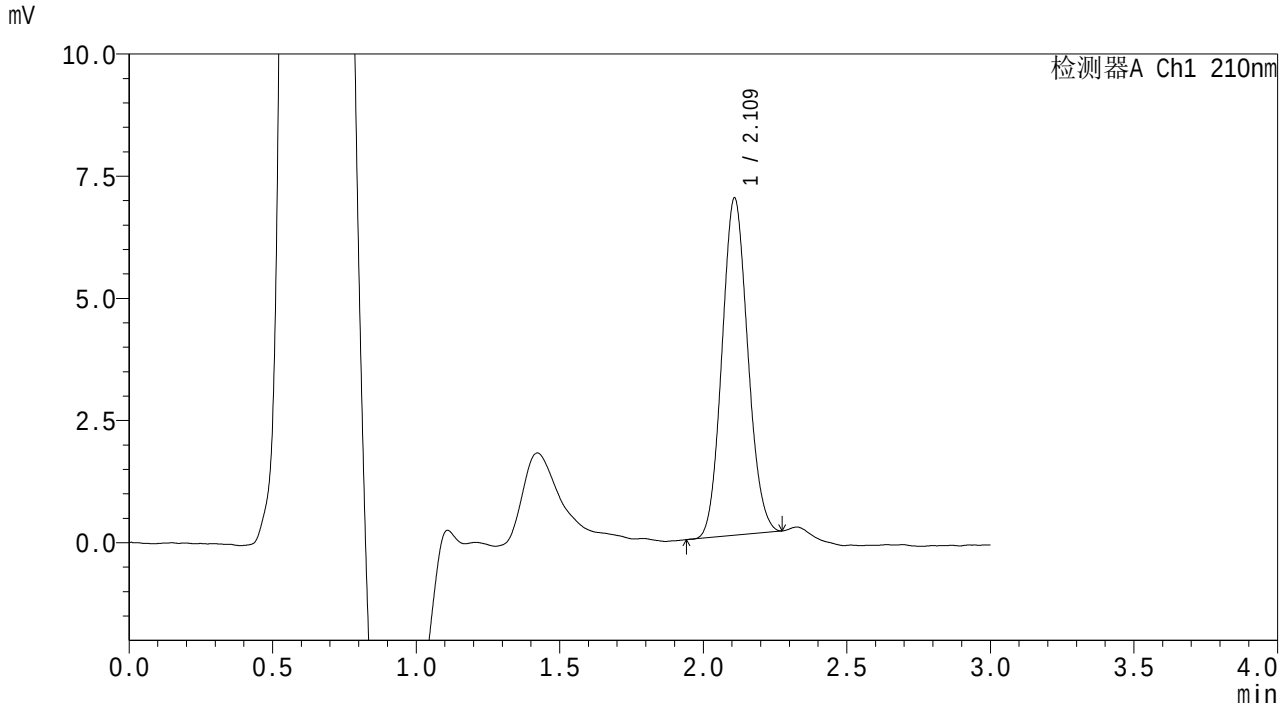
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-79-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:03:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:56　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	43097	100.000	6878	2607	1.096	--
总计		43097	100.000	6878			

图79 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

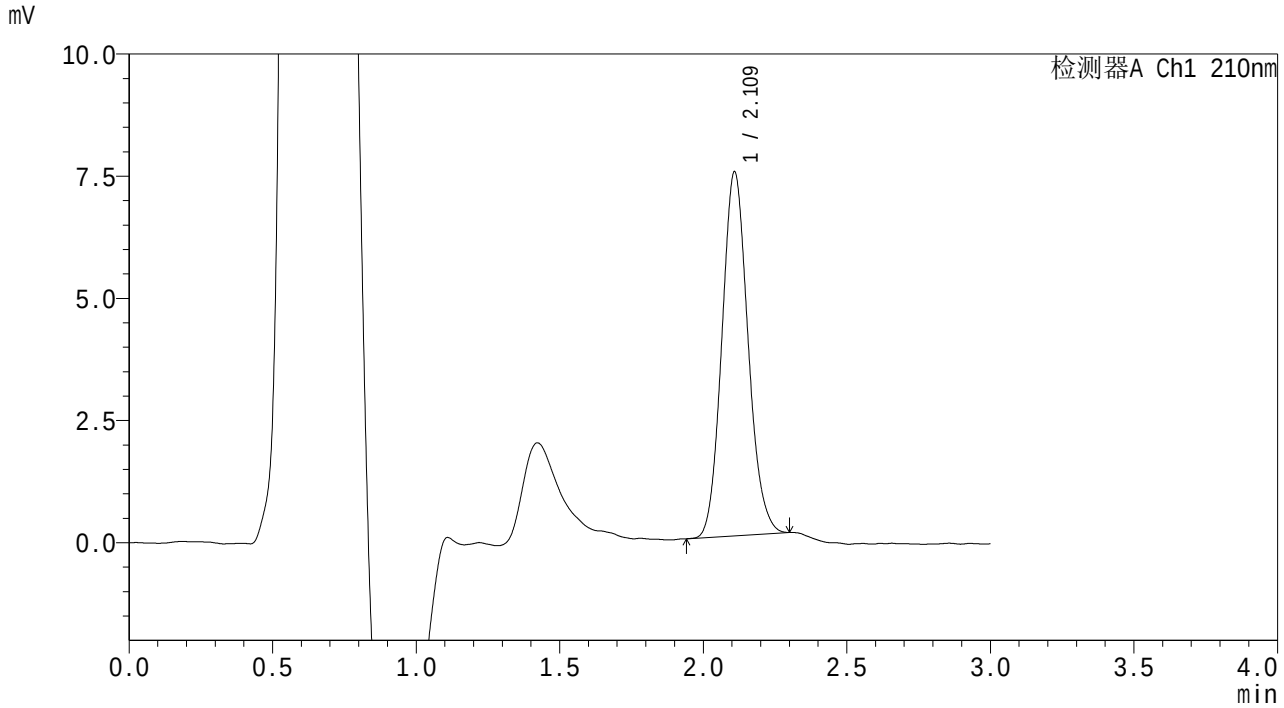
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-80-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:06:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:21:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47127	100.000	7420	2575	1.117	--
总计		47127	100.000	7420			

图80 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

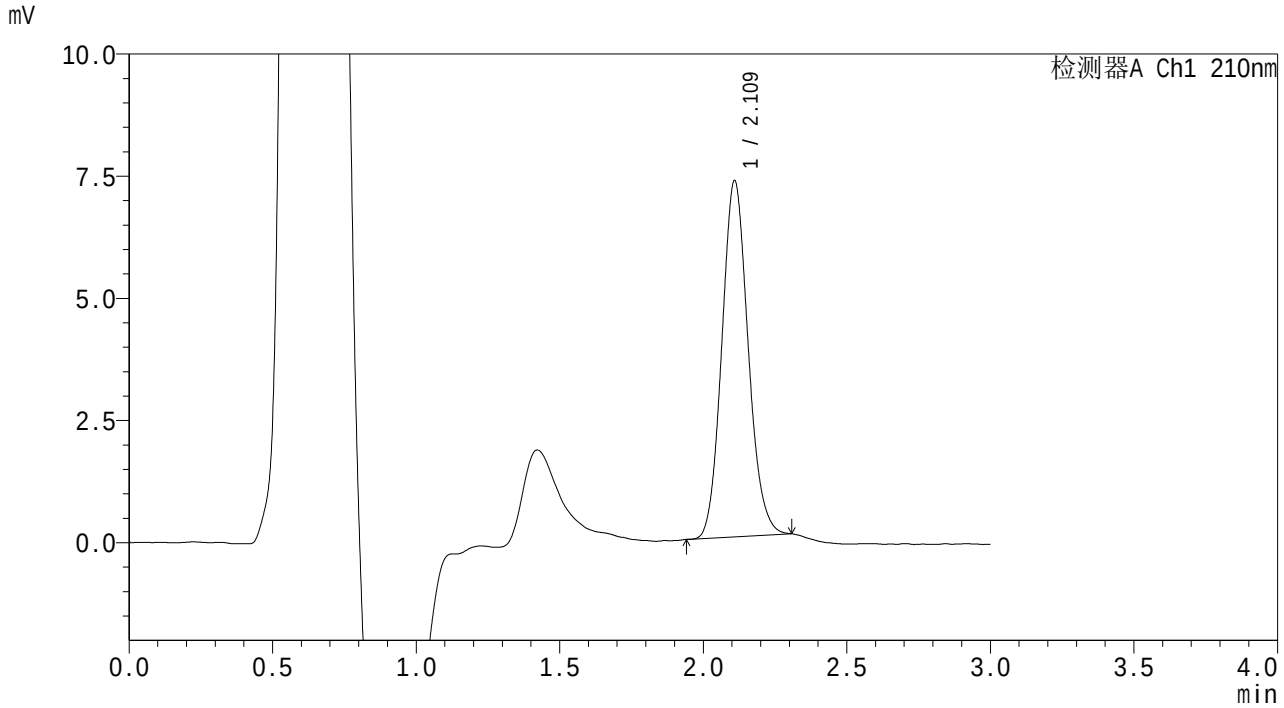
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-81-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:10:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46317	100.000	7256	2556	1.116	--
总计		46317	100.000	7256			

图81 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

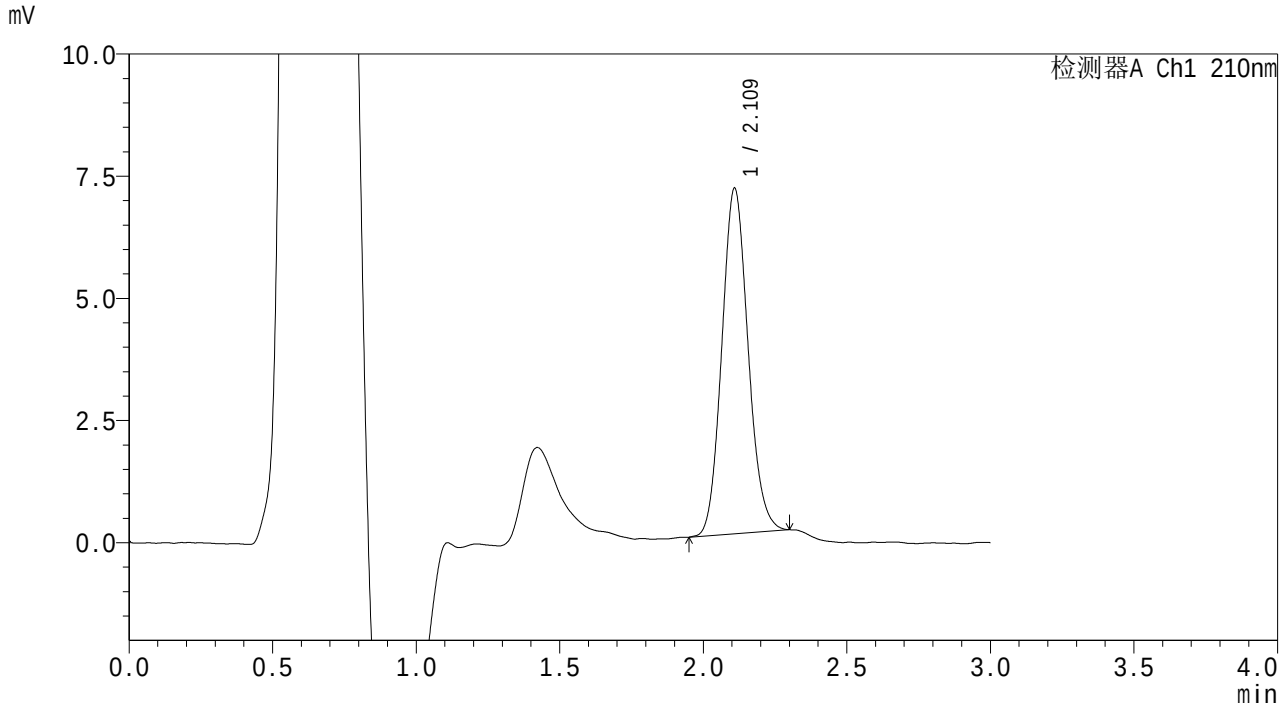
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-82-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:13:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44962	100.000	7044	2552	1.114	--
总计		44962	100.000	7044			

图82 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

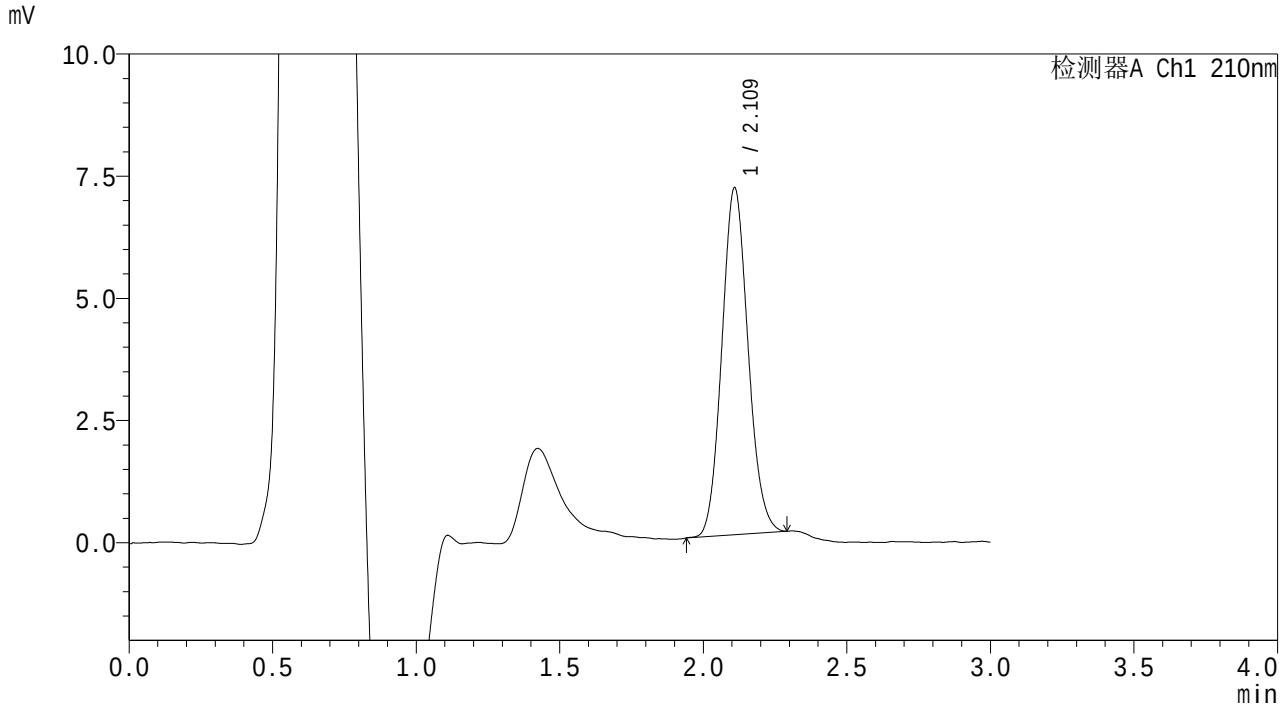
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-83-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:17:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	45014	100.000	7070	2561	1.105	--
总计		45014	100.000	7070			

图83 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

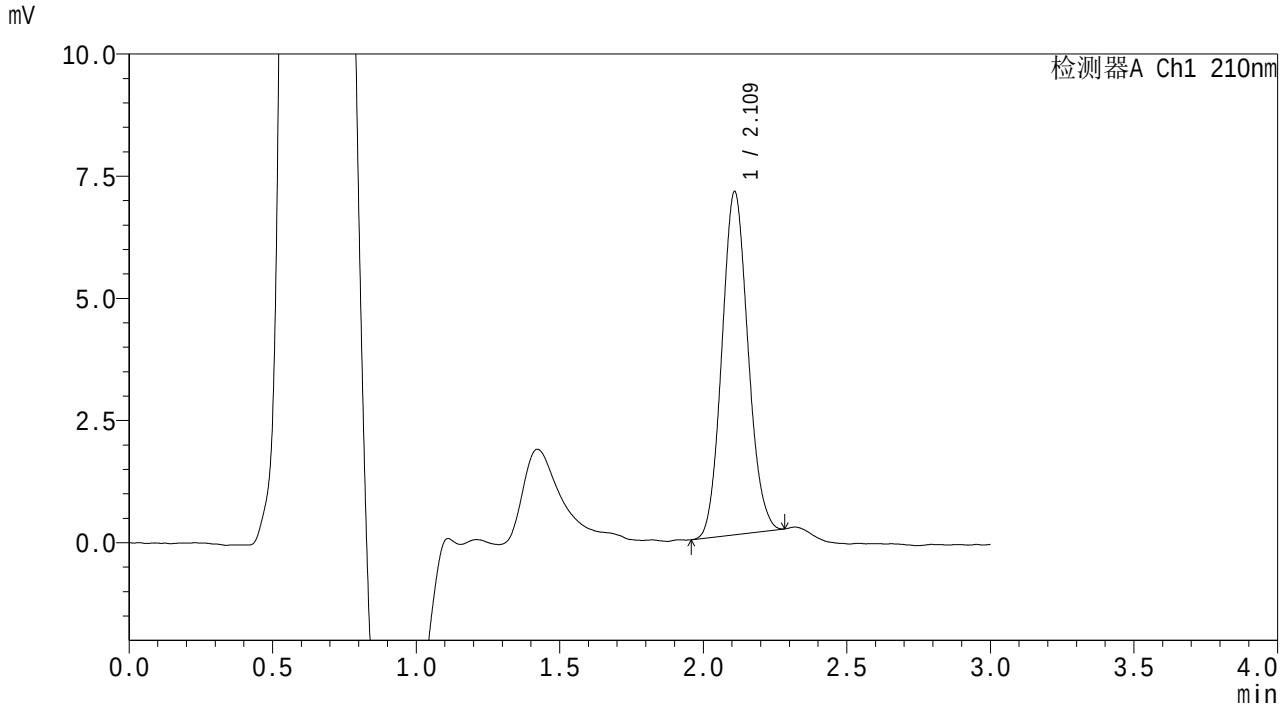
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-84-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:20:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:09　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44341	100.000	6991	2573	1.097	--
总计		44341	100.000	6991			

图84 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

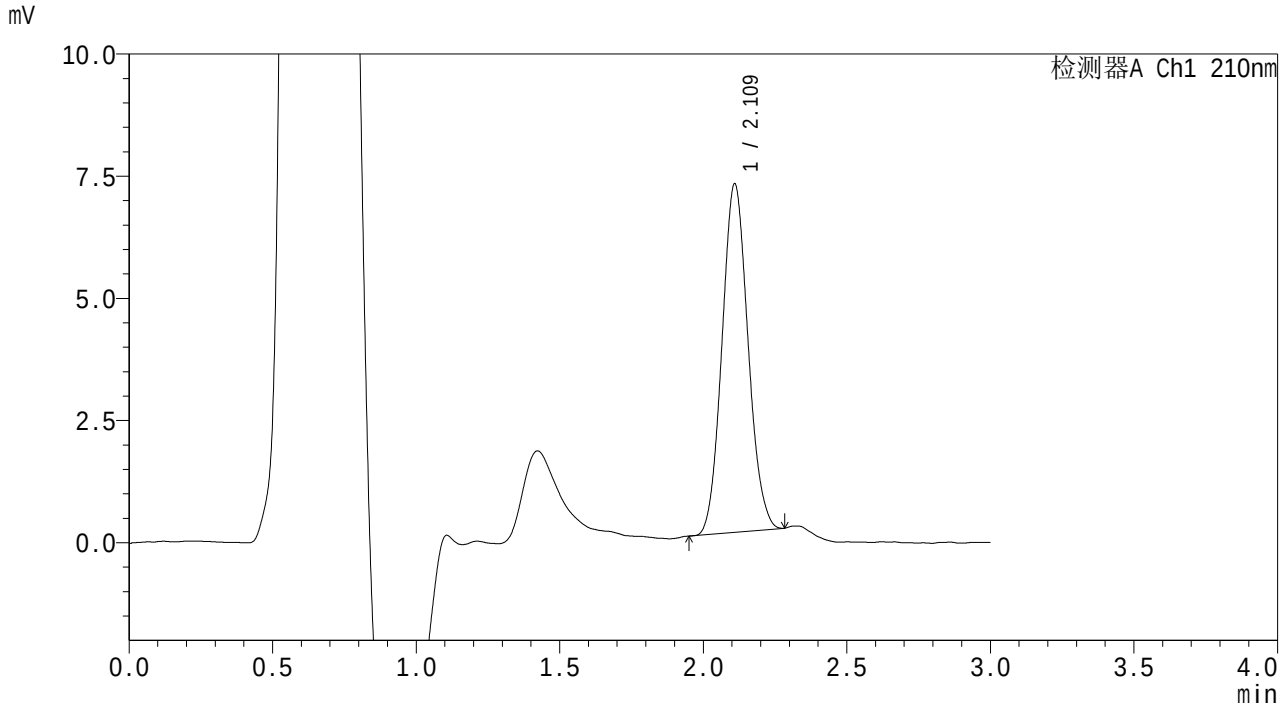
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-85-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:24:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44904	100.000	7100	2571	1.094	--
总计		44904	100.000	7100			

图85 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

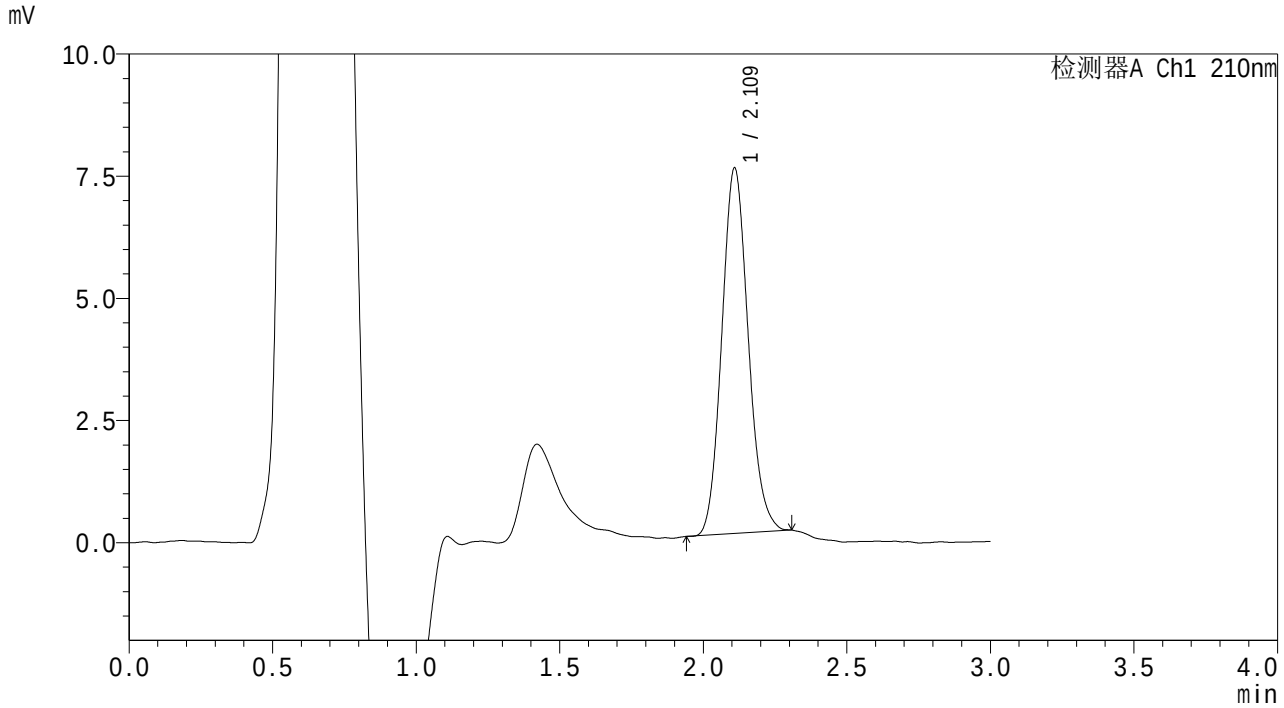
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-86-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:27:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47757	100.000	7449	2529	1.122	--
总计		47757	100.000	7449			

图86 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

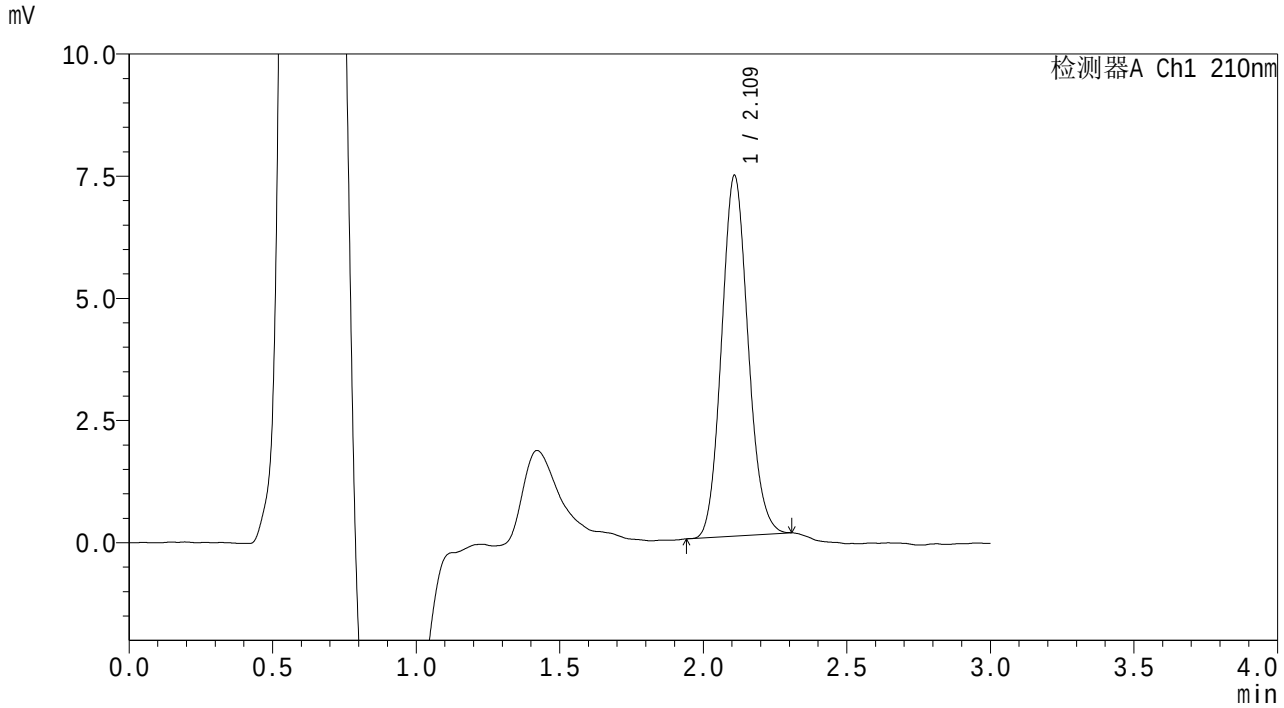
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-87-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:31:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47312	100.000	7355	2520	1.109	--
总计		47312	100.000	7355			

图87 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

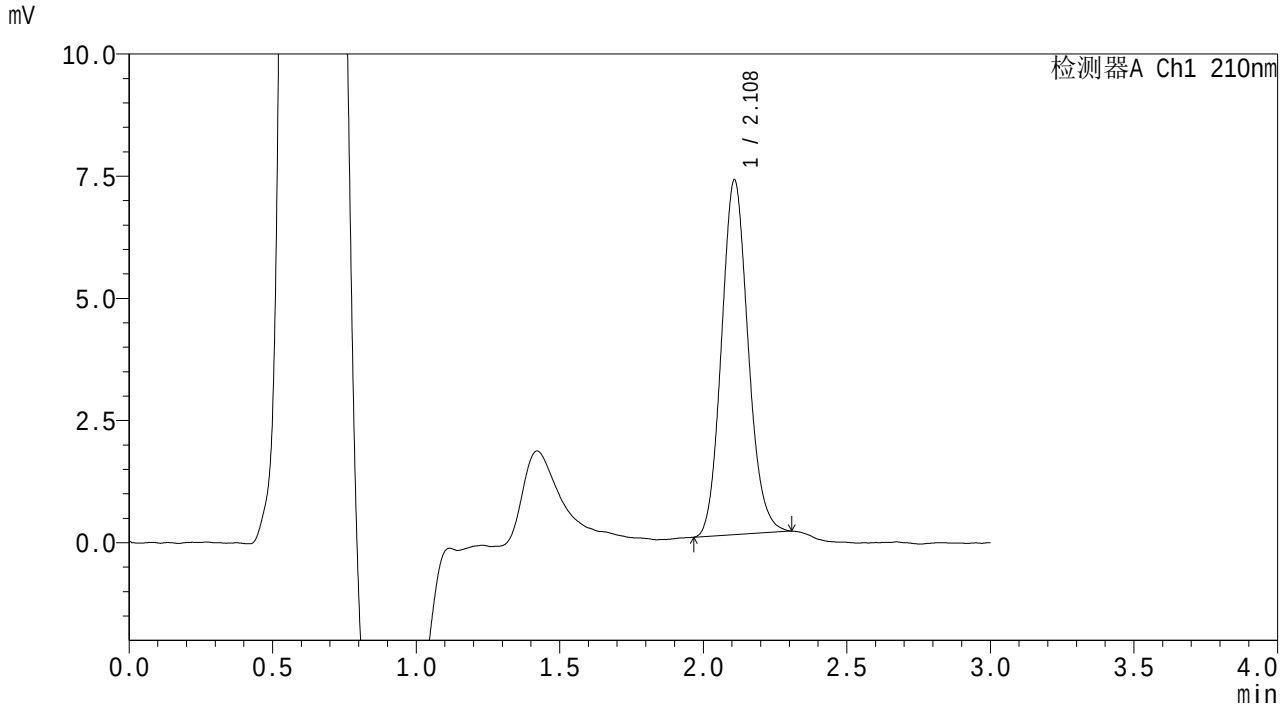
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-88-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:34:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46807	100.000	7237	2505	1.120	--
总计		46807	100.000	7237			

图88 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

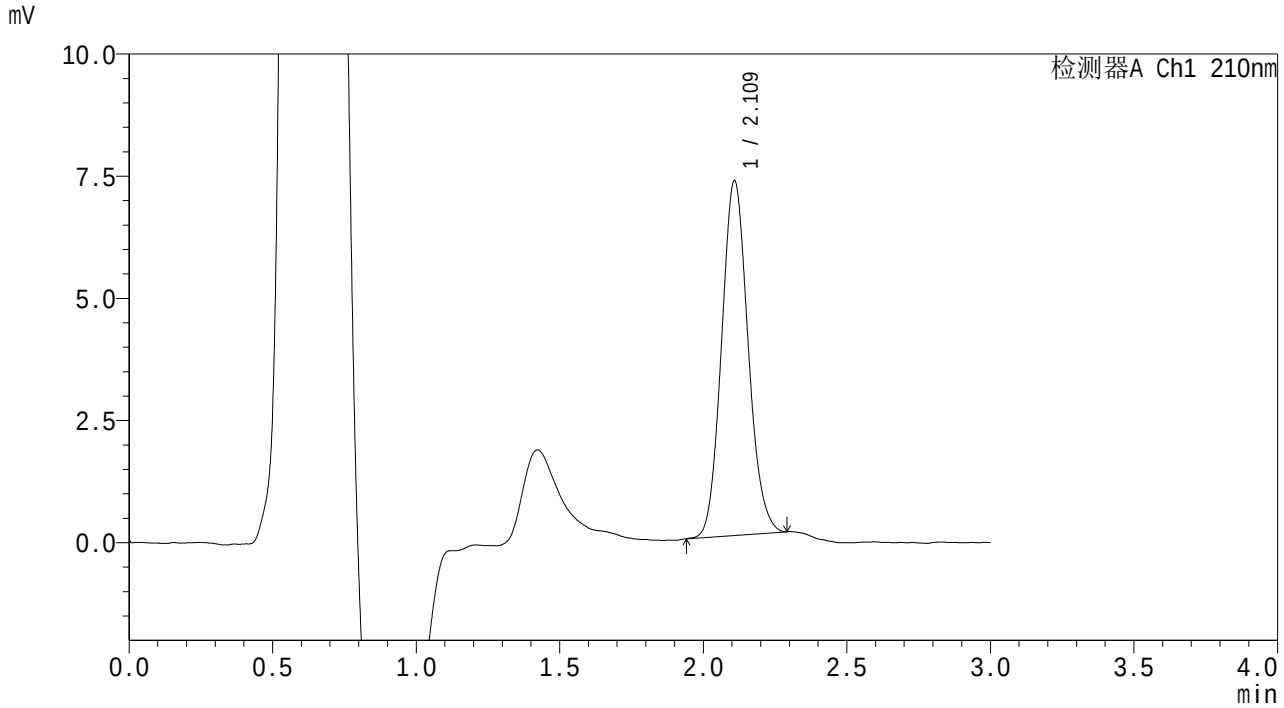
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-89-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:38:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46617	100.000	7236	2508	1.111	--
总计		46617	100.000	7236			

图89 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

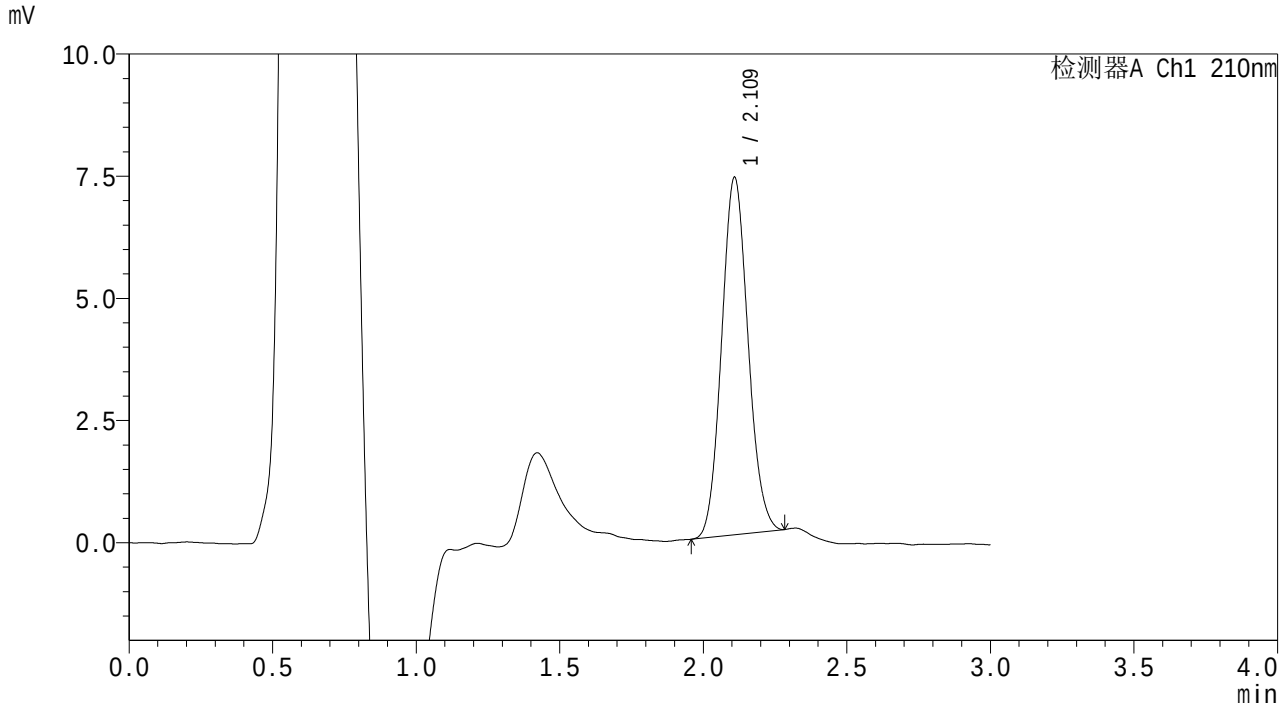
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-90-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:41:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46783	100.000	7288	2496	1.096	--
总计		46783	100.000	7288			

图90 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

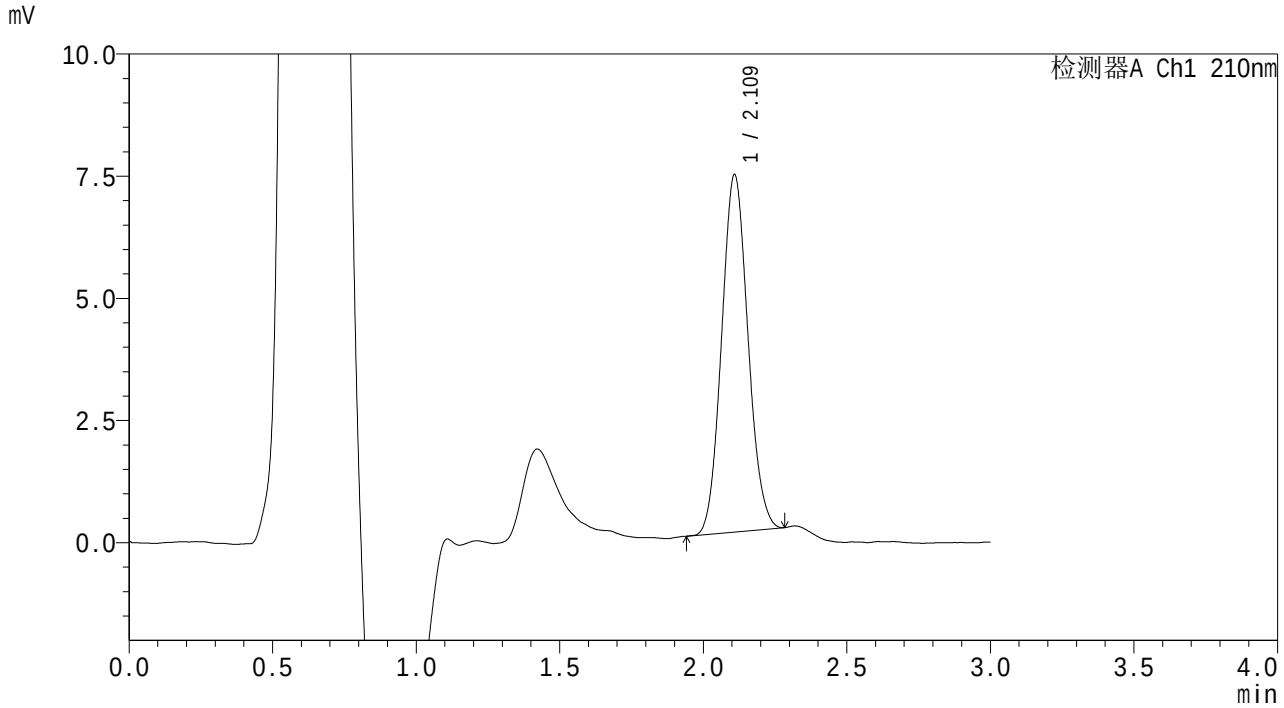
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-91-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:45:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46658	100.000	7287	2501	1.089	--
总计		46658	100.000	7287			

图91 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

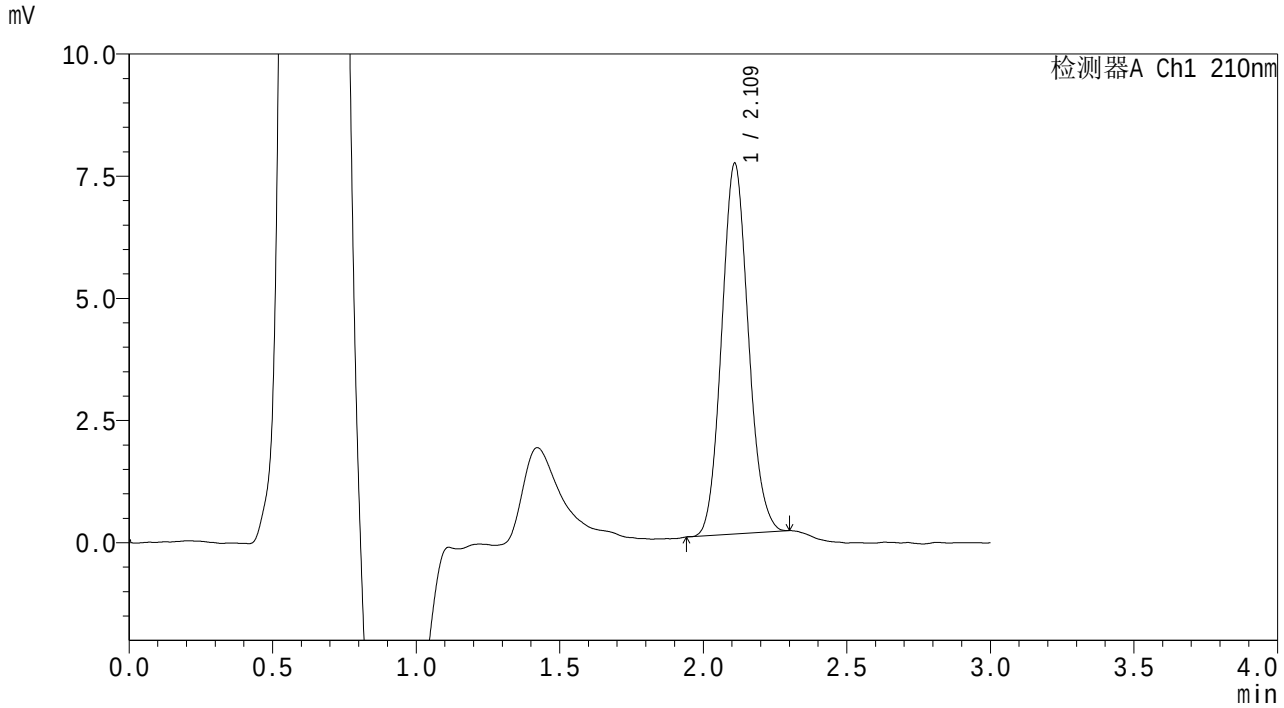
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-92-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:48:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48895	100.000	7553	2472	1.099	--
总计		48895	100.000	7553			

图92 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

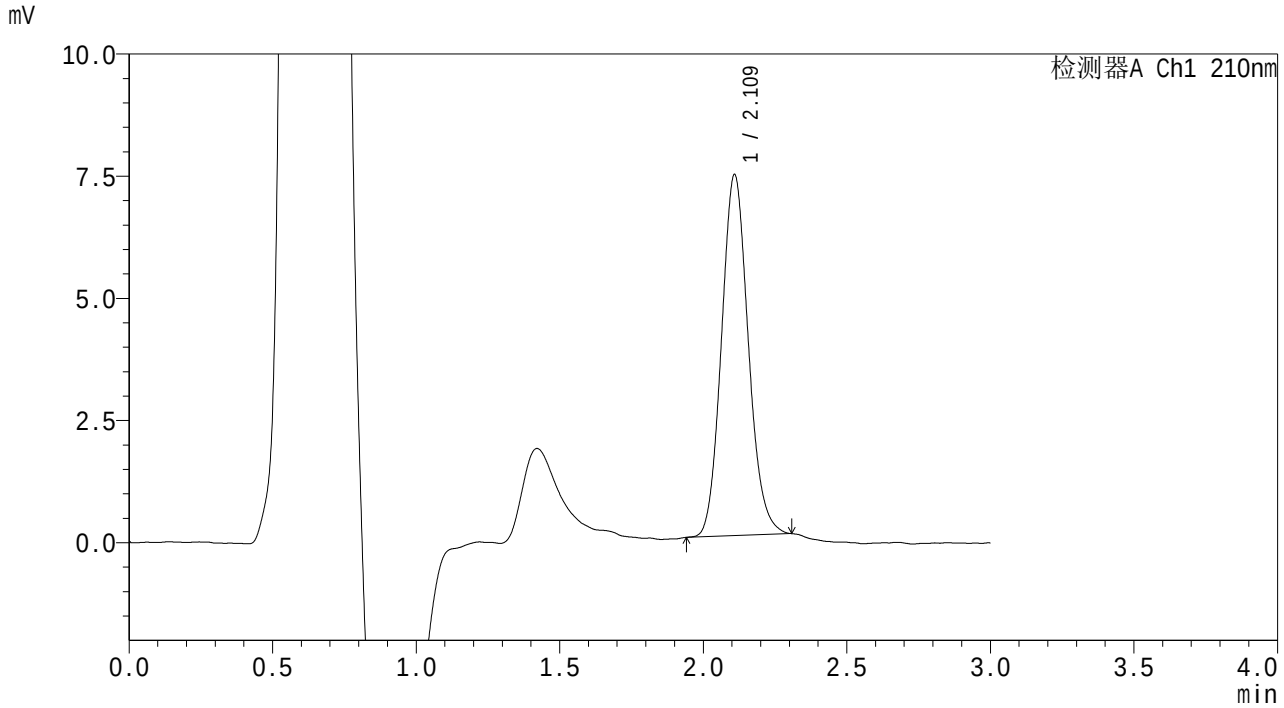
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-93-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:52:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47994	100.000	7362	2467	1.118	--
总计		47994	100.000	7362			

图93 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

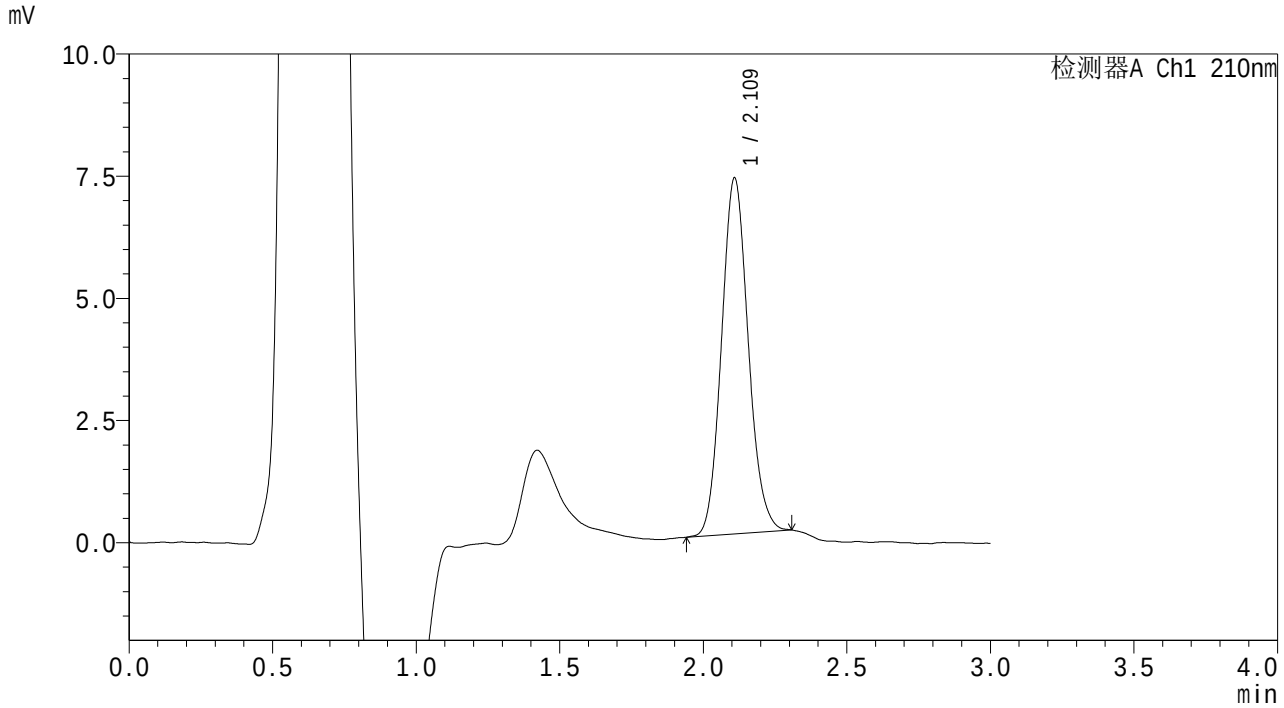
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-94-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:55:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47130	100.000	7258	2477	1.111	--
总计		47130	100.000	7258			

图94 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

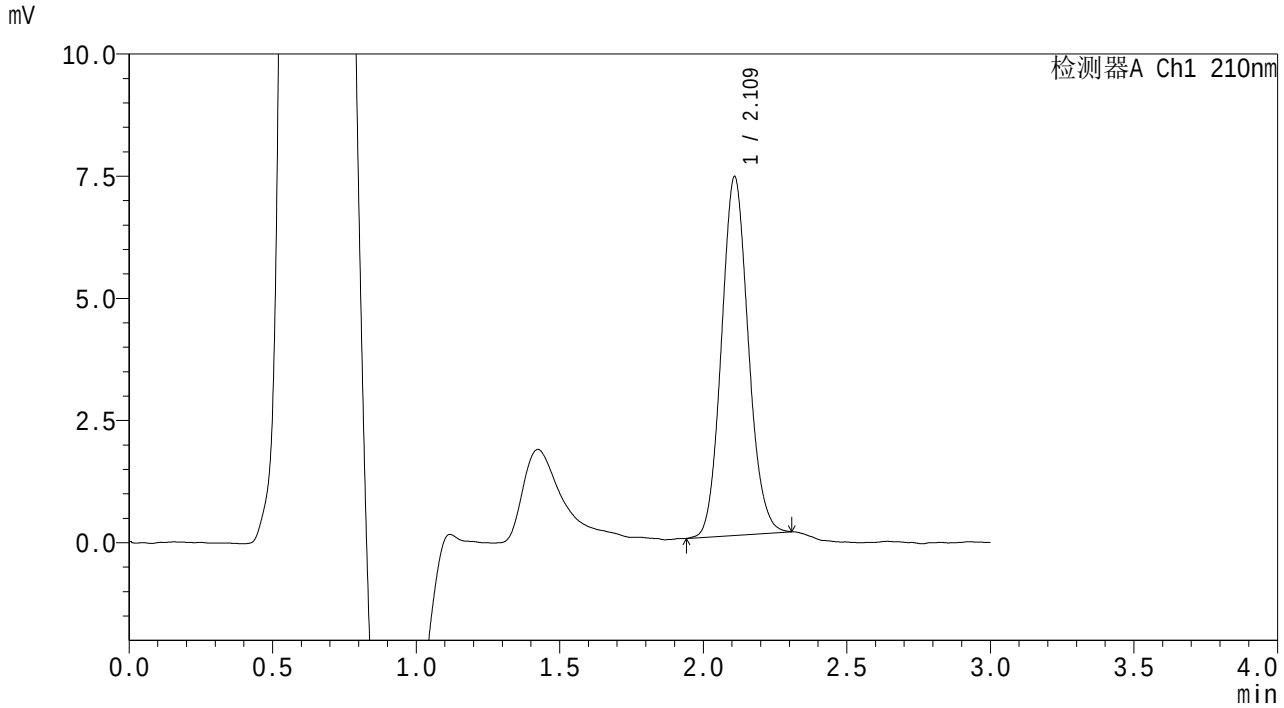
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-95-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 15:59:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47728	100.000	7312	2457	1.102	--
总计		47728	100.000	7312			

图95 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

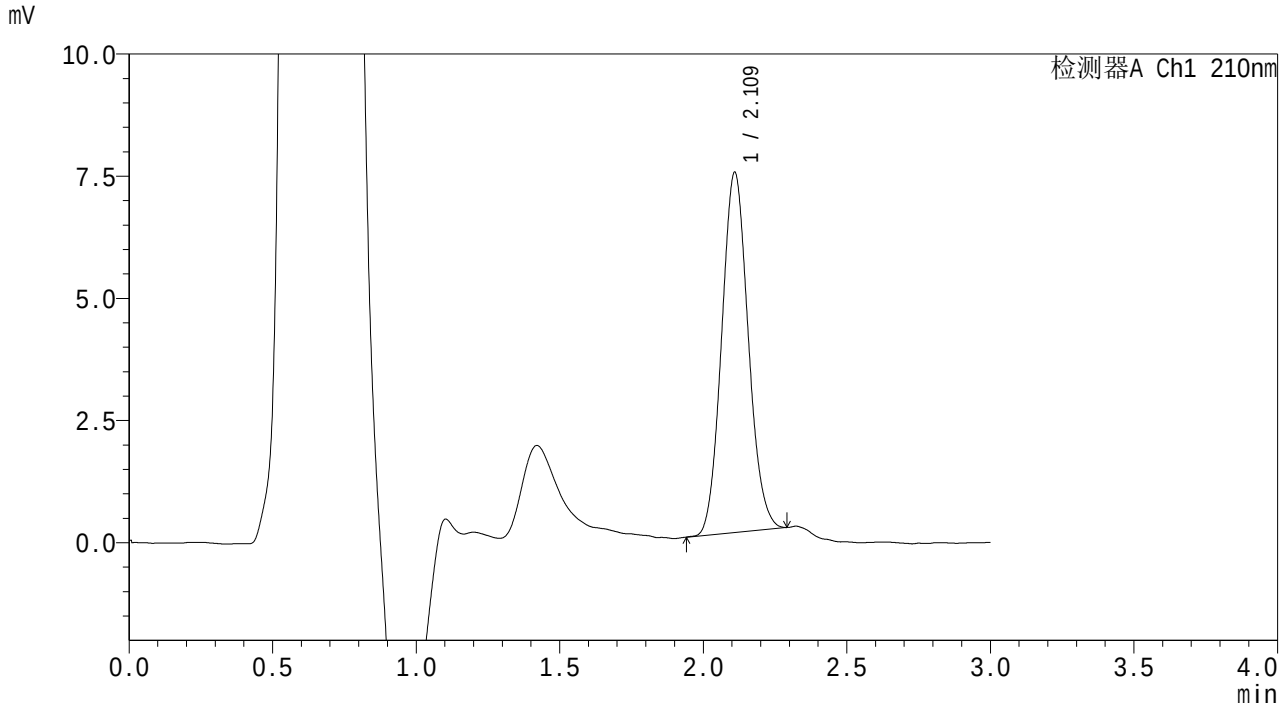
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-96-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:02:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:41　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47454	100.000	7340	2470	1.093	--
总计		47454	100.000	7340			

图96 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

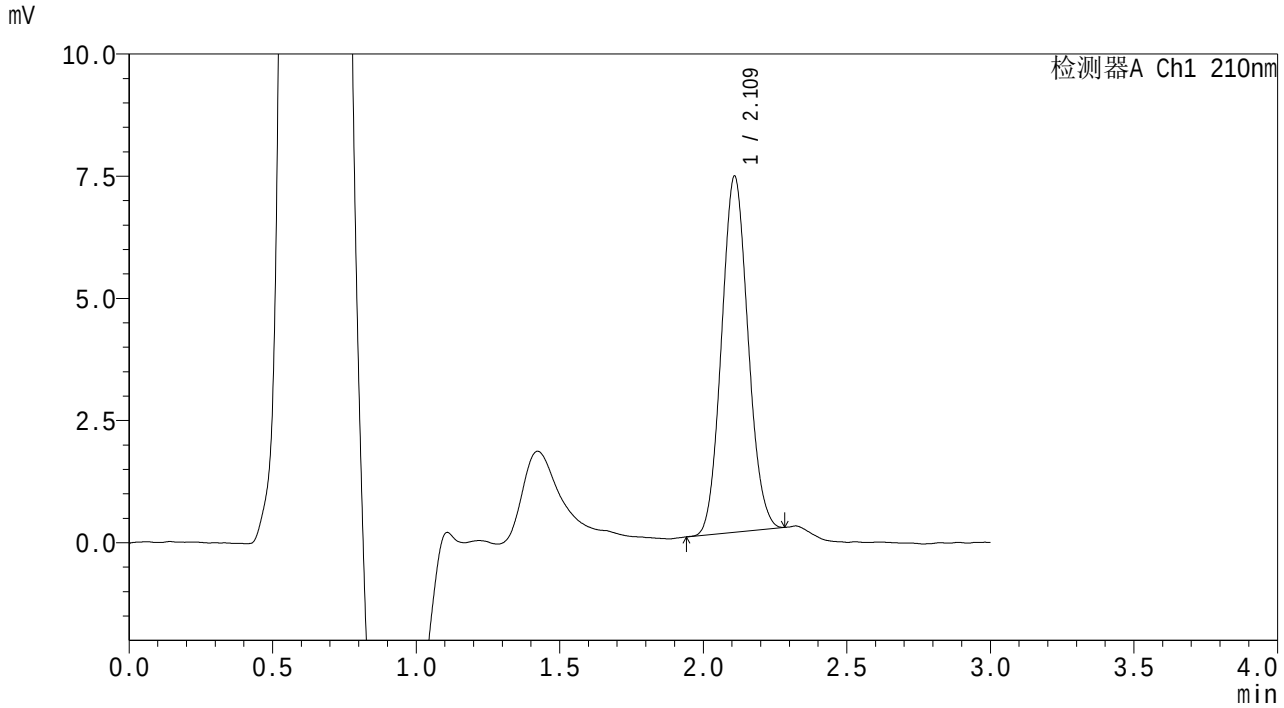
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-97-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:06:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46694	100.000	7258	2470	1.085	--
总计		46694	100.000	7258			

图97 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

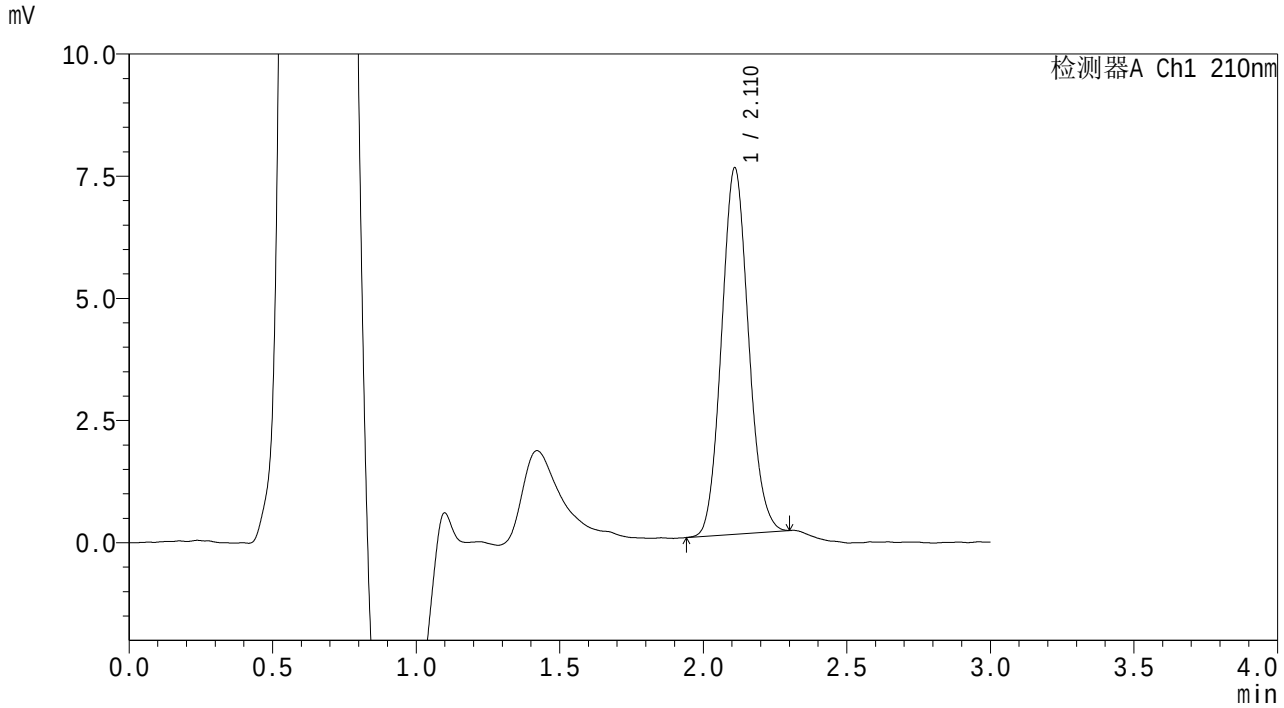
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-98-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:09:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	48881	100.000	7470	2422	1.096	--
总计		48881	100.000	7470			

图98 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

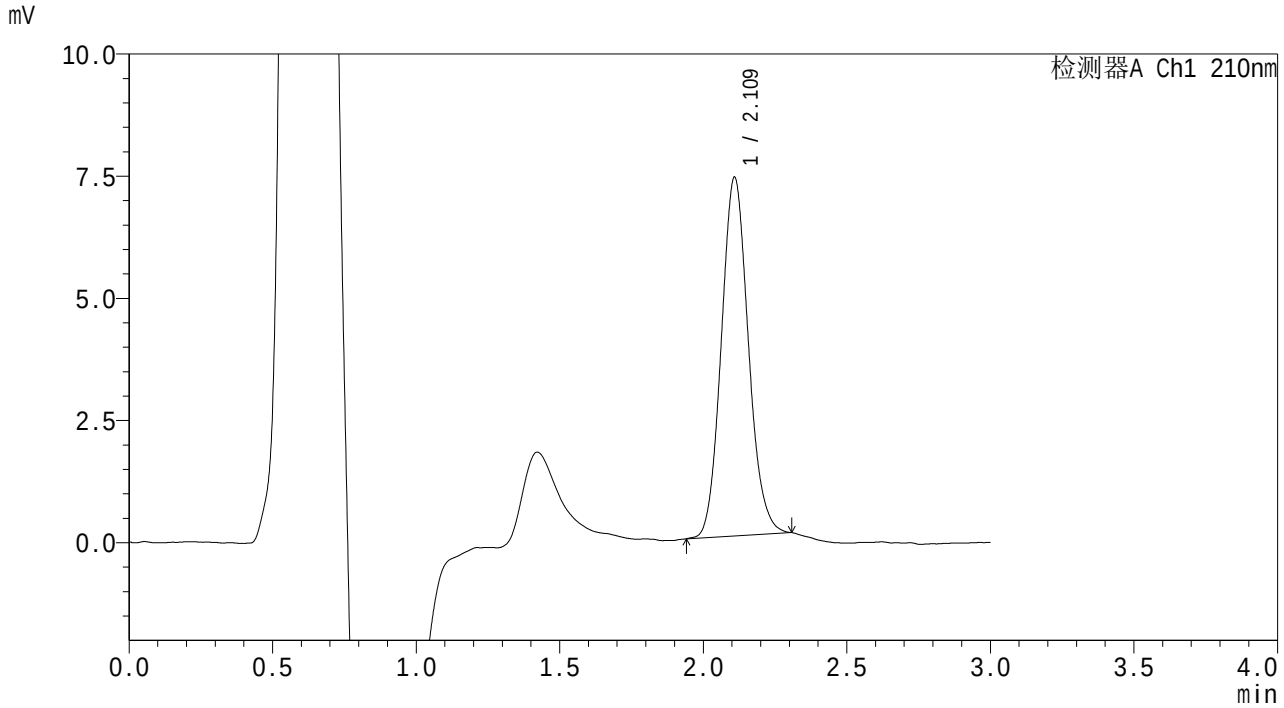
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-99-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:13:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:49　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48089	100.000	7313	2421	1.110	--
总计		48089	100.000	7313			

图99 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

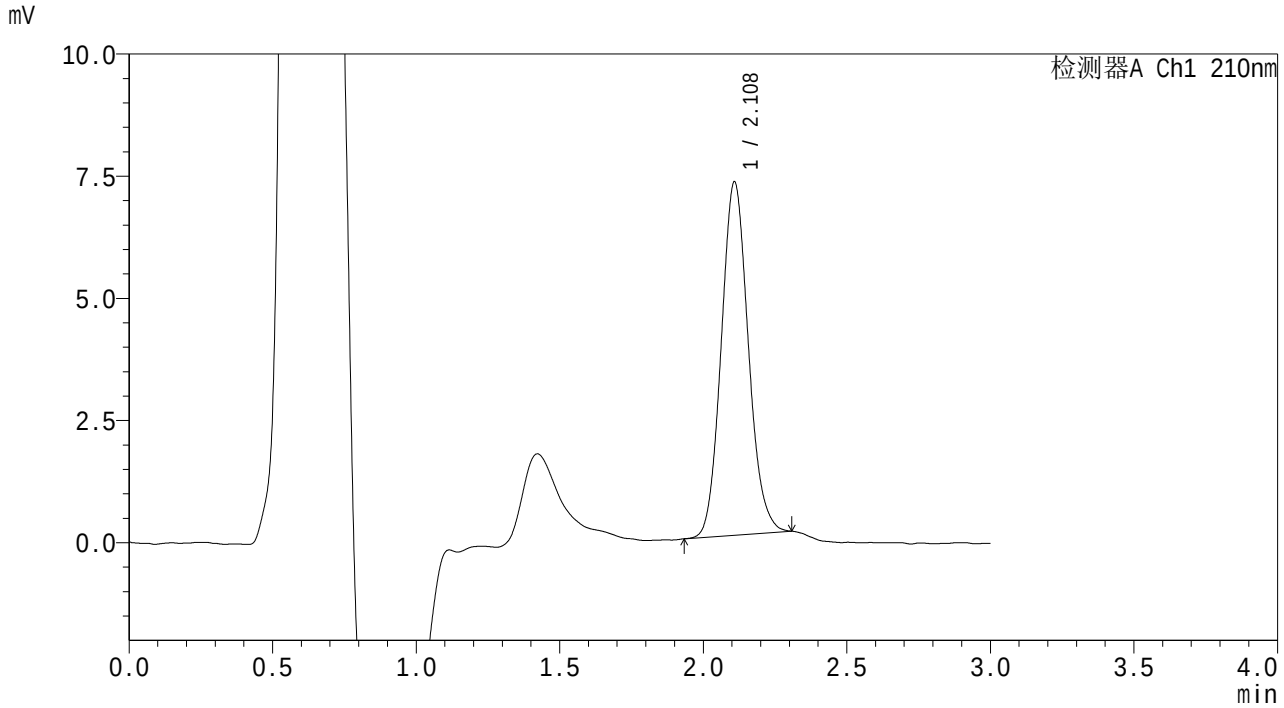
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-100-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:16:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	47403	100.000	7209	2414	1.111	--
总计		47403	100.000	7209			

图100 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

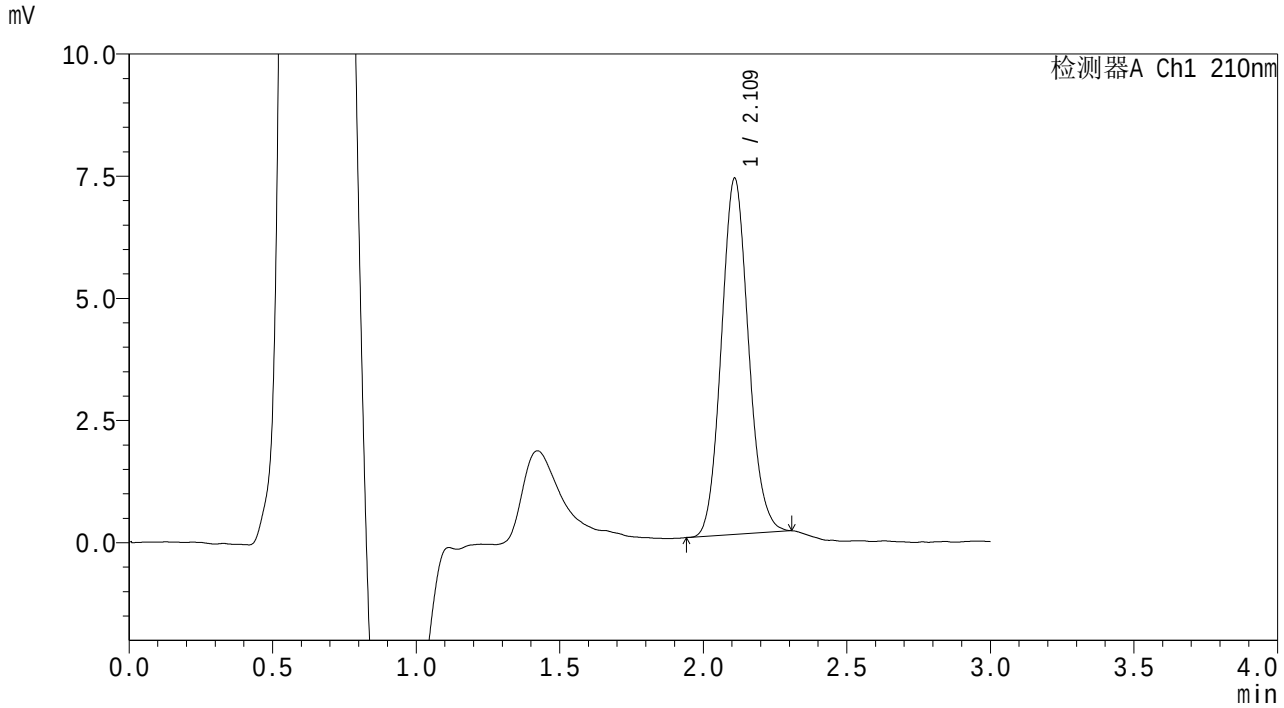
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-101-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:20:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:55　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47751	100.000	7256	2412	1.101	--
总计		47751	100.000	7256			

图101 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

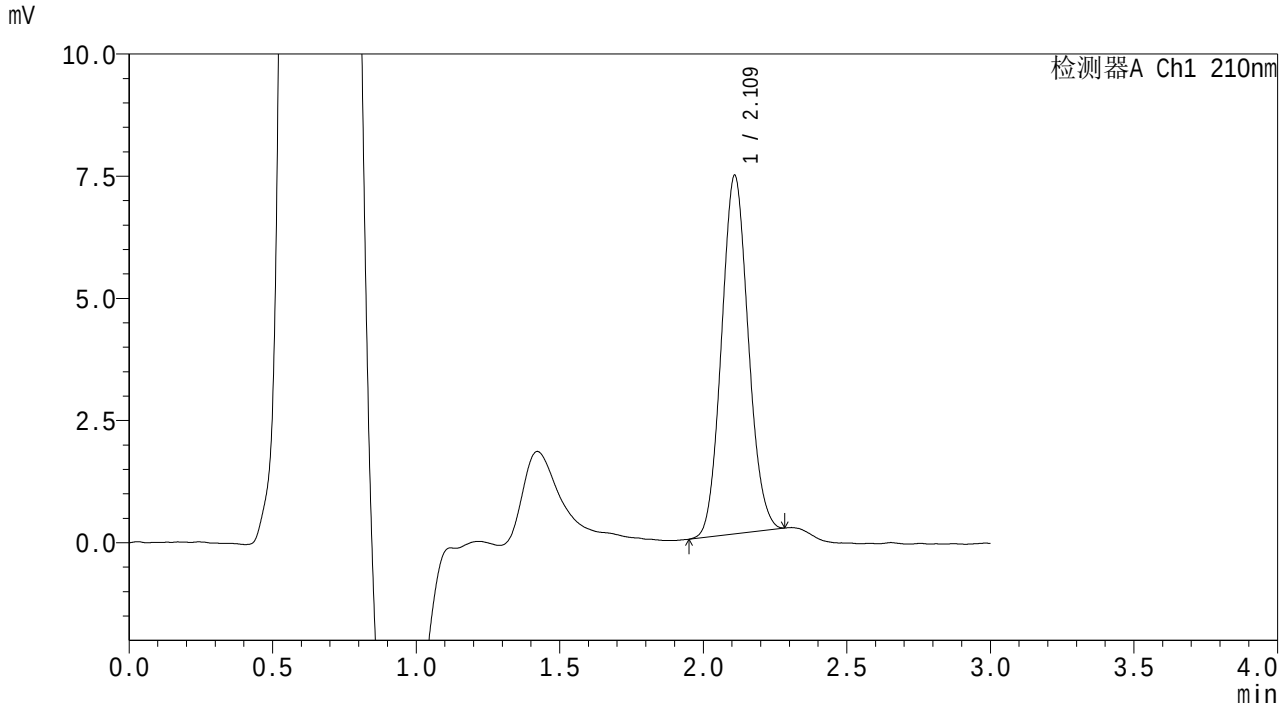
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-102-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:23:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:22:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47543	100.000	7304	2440	1.084	--
总计		47543	100.000	7304			

图102 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

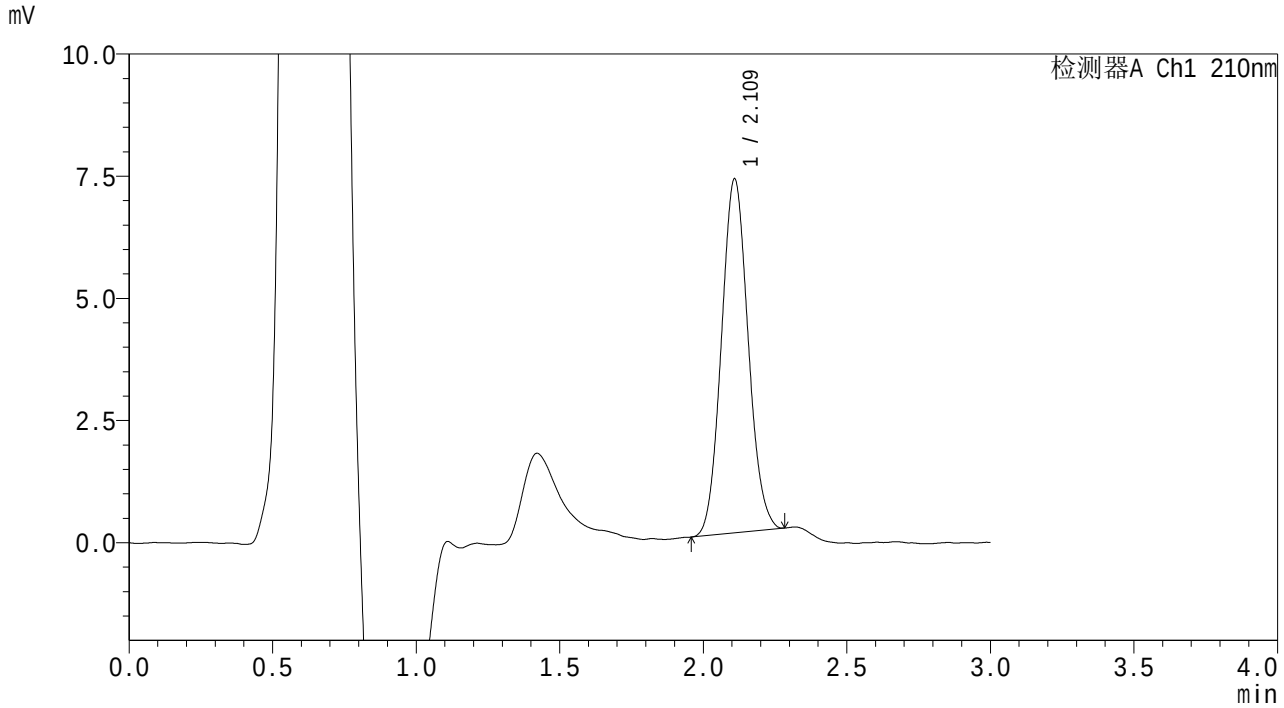
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-103-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:27:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46919	100.000	7218	2436	1.084	--
总计		46919	100.000	7218			

图103 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

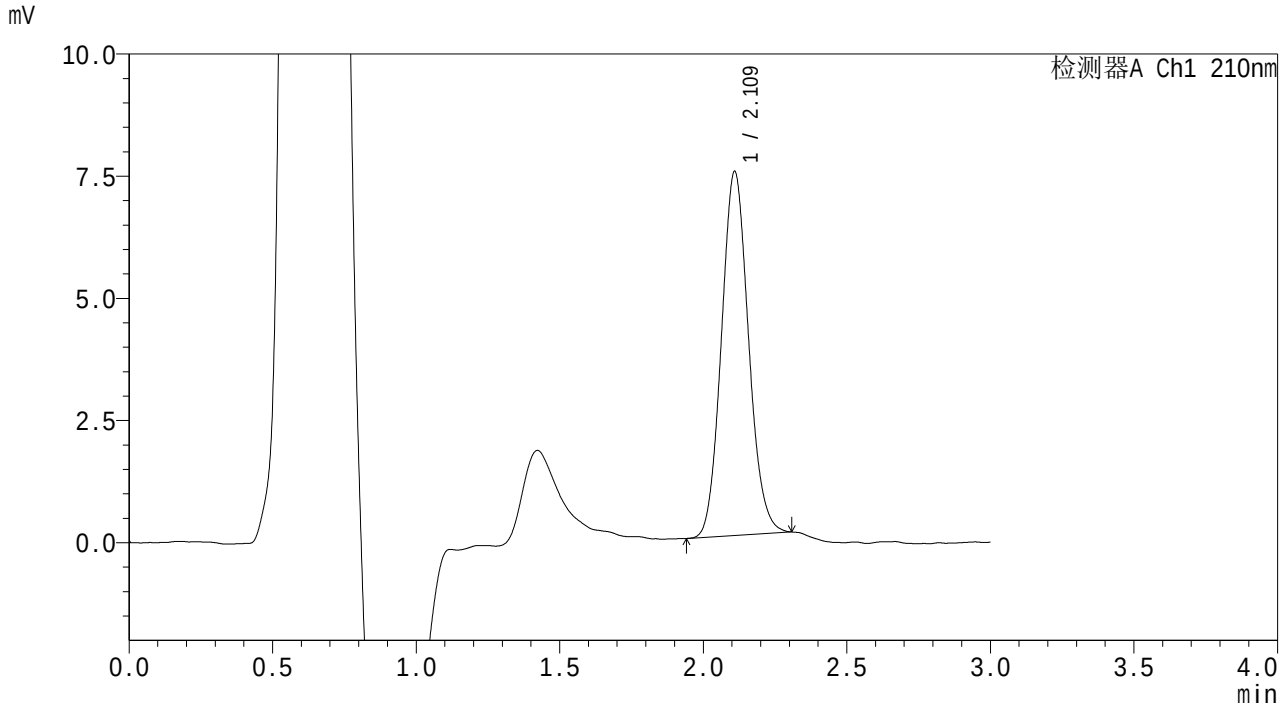
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-104-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:30:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:03　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48900	100.000	7417	2395	1.102	--
总计		48900	100.000	7417			

图104 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

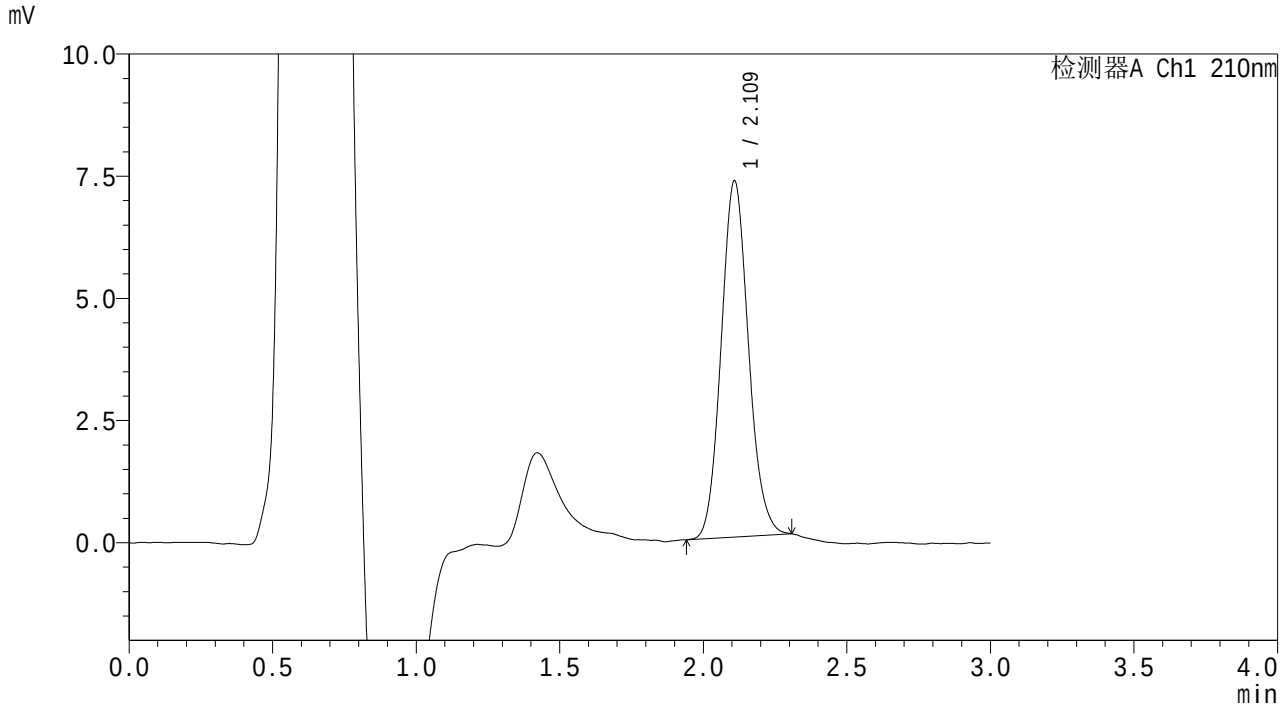
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-105-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:34:15
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:06
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48193	100.000	7268	2377	1.107	--
总计		48193	100.000	7268			

图105 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

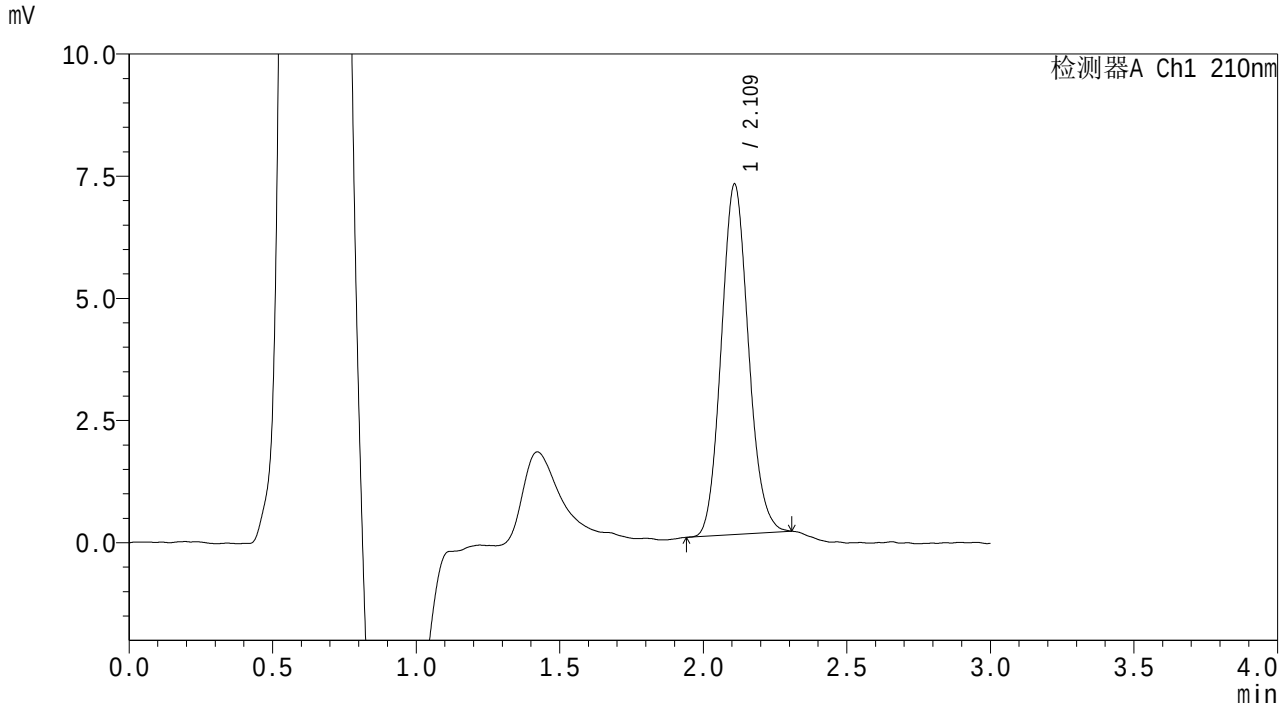
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-106-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:37:47
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:08
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47159	100.000	7145	2387	1.109	--
总计		47159	100.000	7145			

图106 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

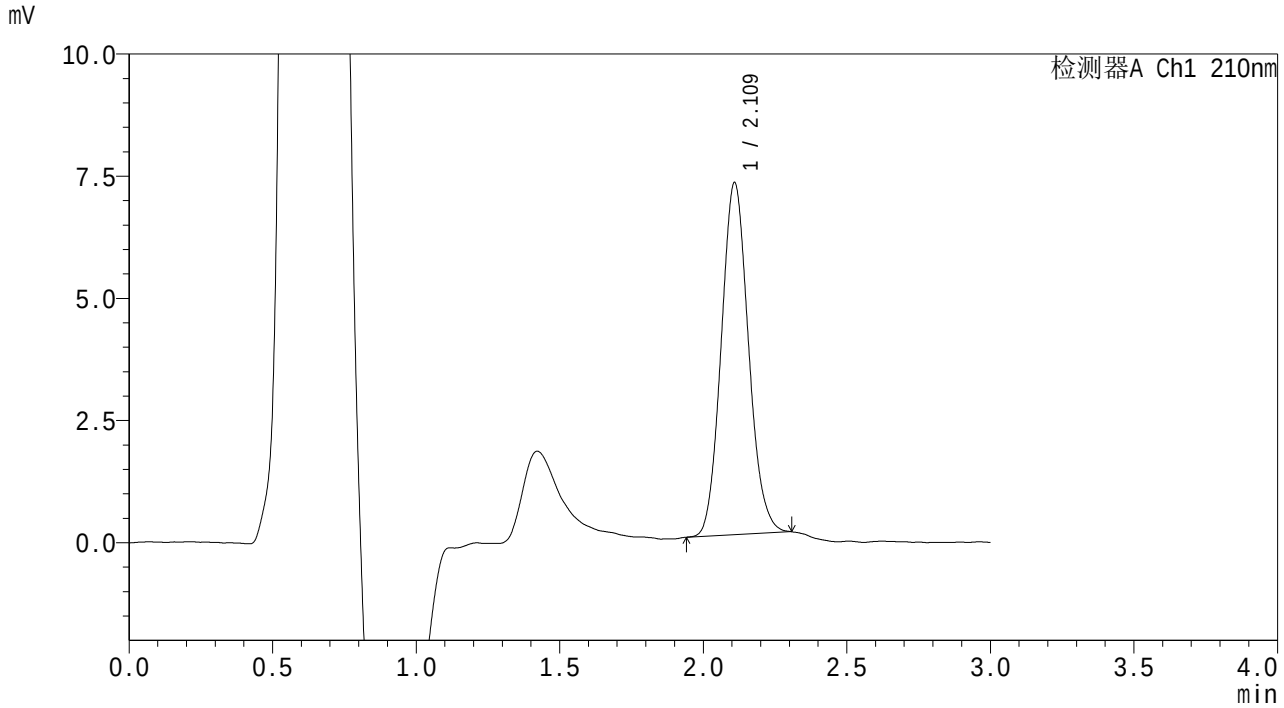
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-107-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:41:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:11　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47546	100.000	7179	2365	1.105	--
总计		47546	100.000	7179			

图107 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

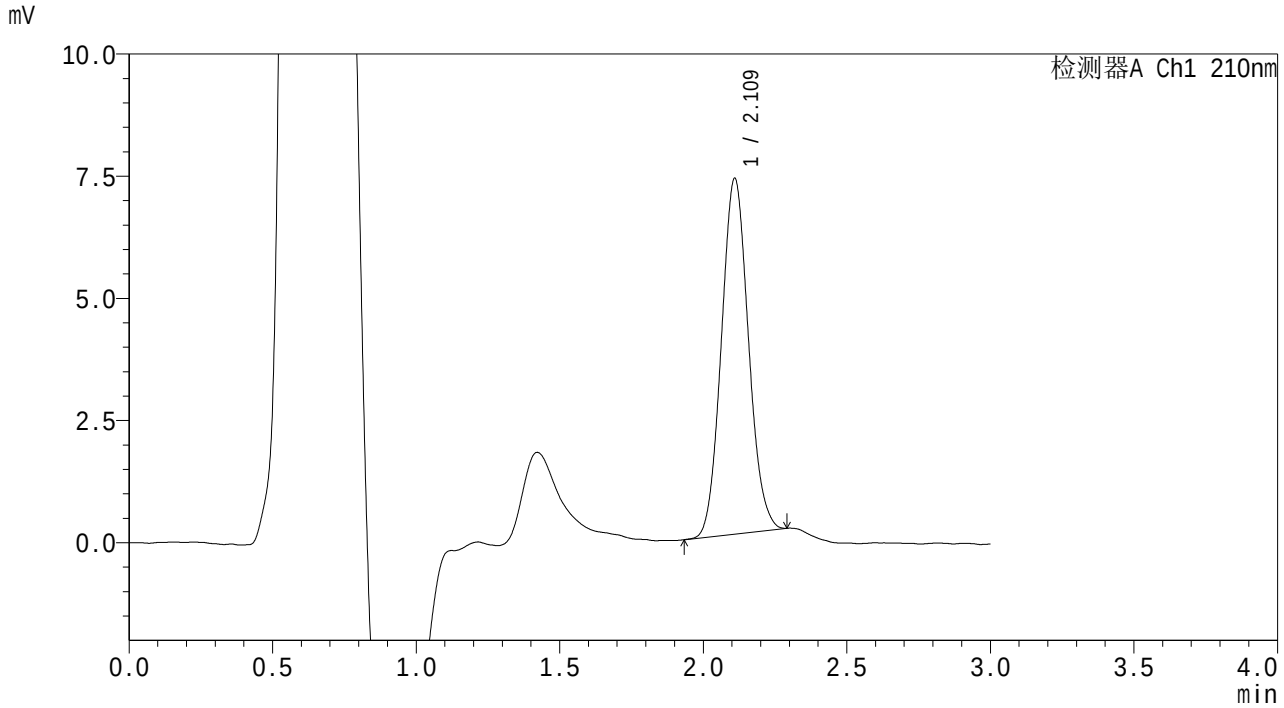
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-108-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:44:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47717	100.000	7251	2388	1.086	--
总计		47717	100.000	7251			

图108 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

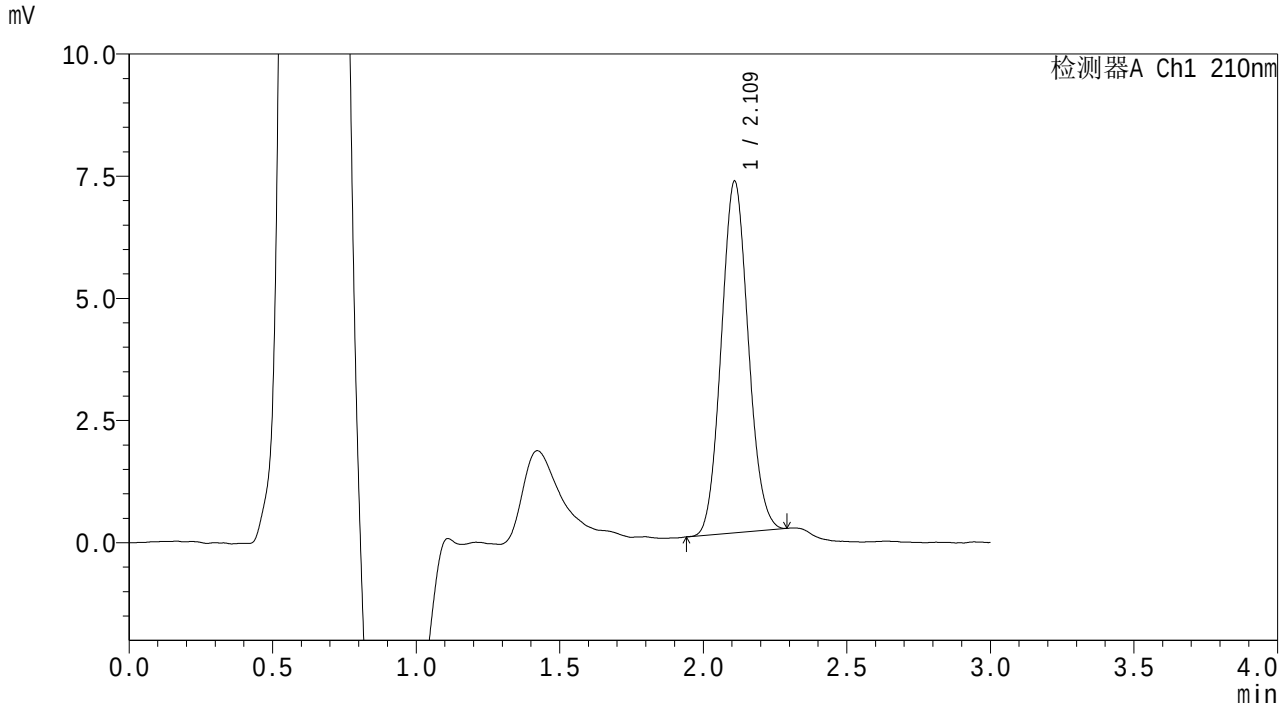
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-109-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:48:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46987	100.000	7169	2392	1.082	--
总计		46987	100.000	7169			

图109 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

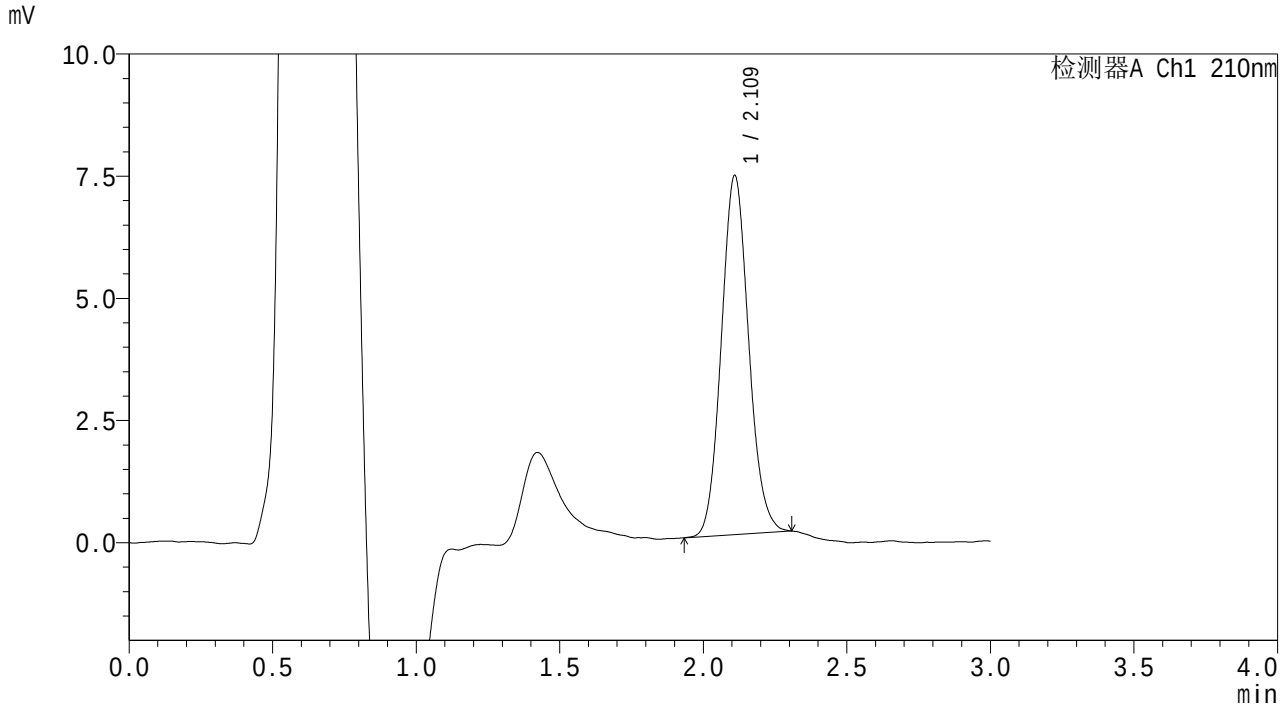
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-110-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:51:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48619	100.000	7322	2364	1.098	--
总计		48619	100.000	7322			

图110 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

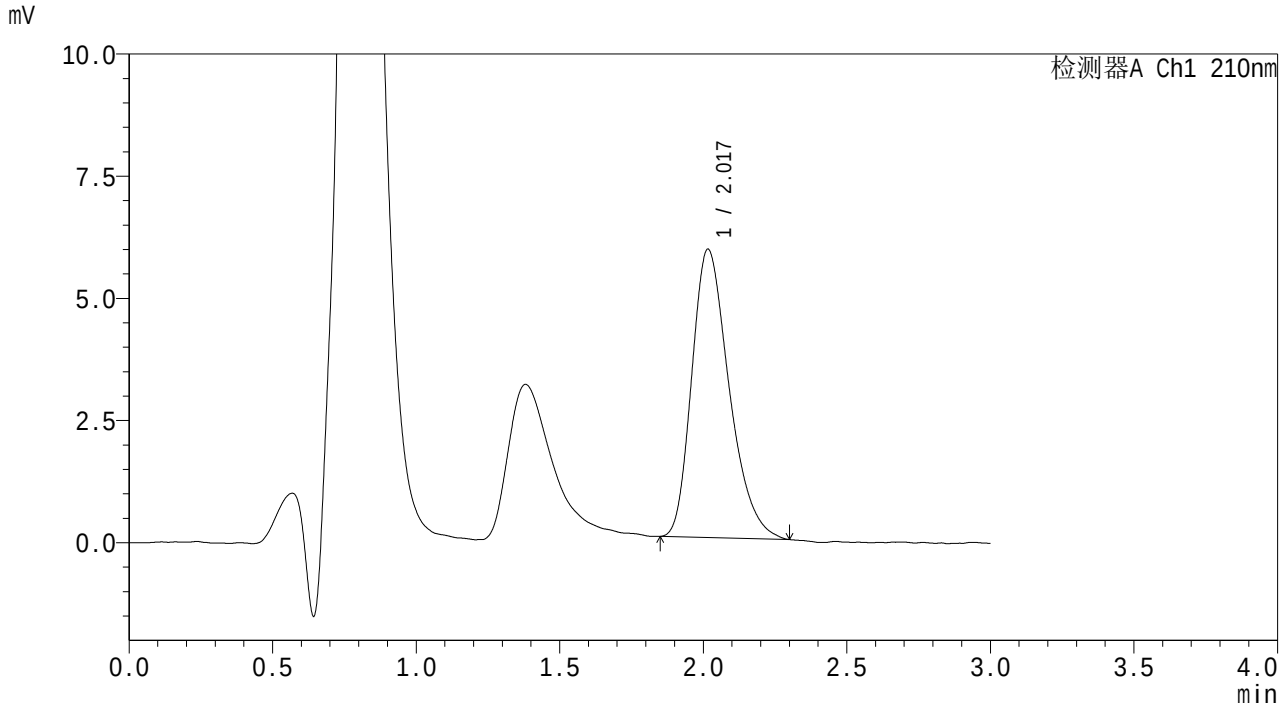
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-111-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:55:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:23　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53468	100.000	5894	1173	1.308	--
总计		53468	100.000	5894			

图111 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

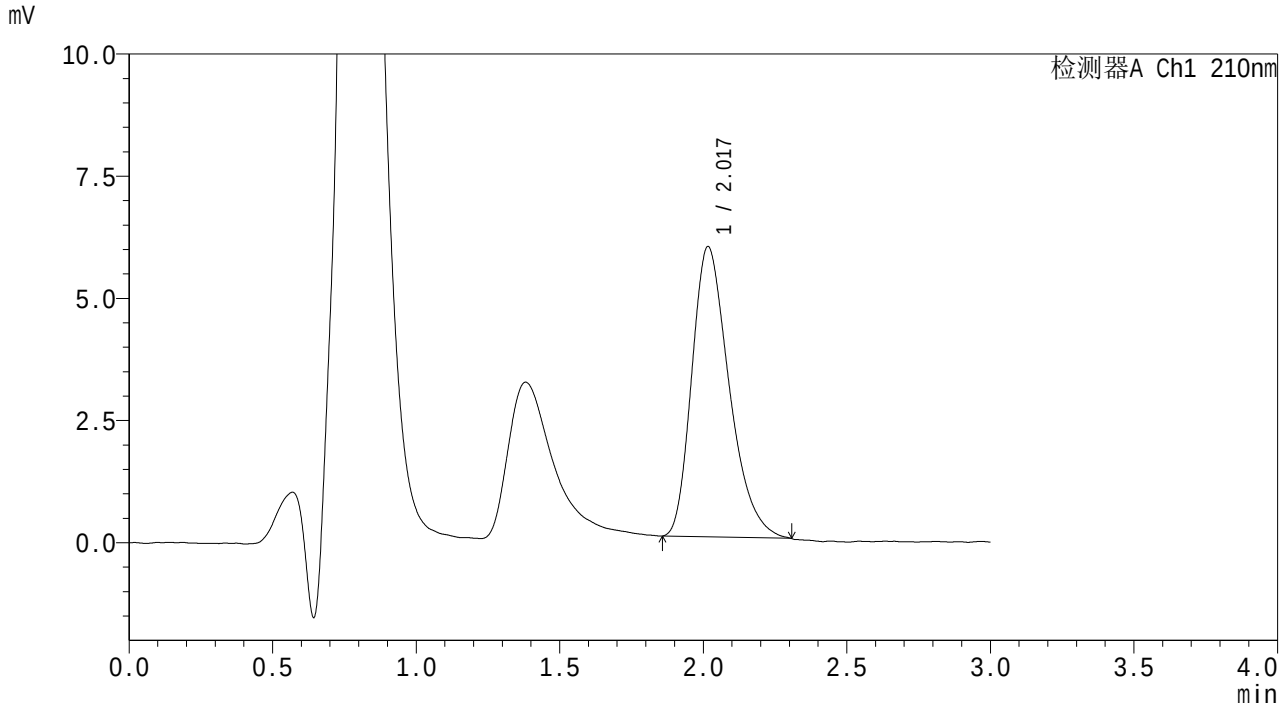
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-112-2 - zzp-25092401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 16:58:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53786	100.000	5932	1156	1.318	--
总计		53786	100.000	5932			

图112 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25092401批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

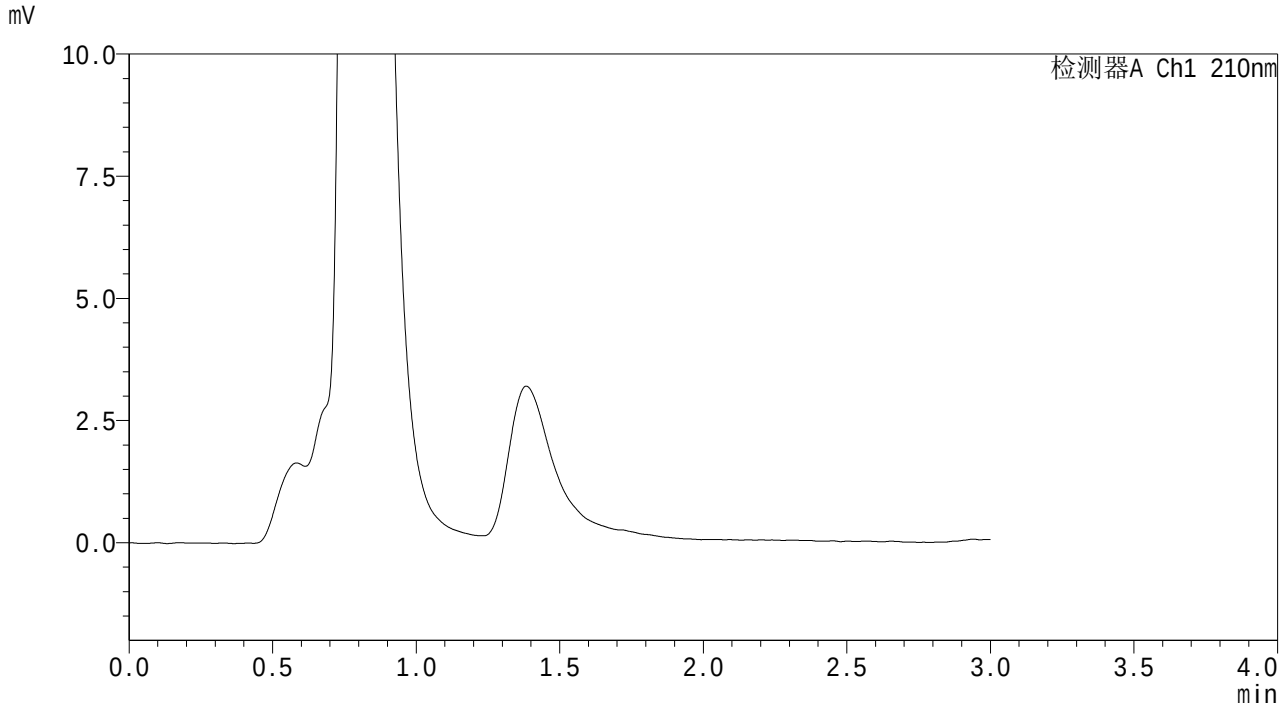
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-113-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:02:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:28 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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113 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

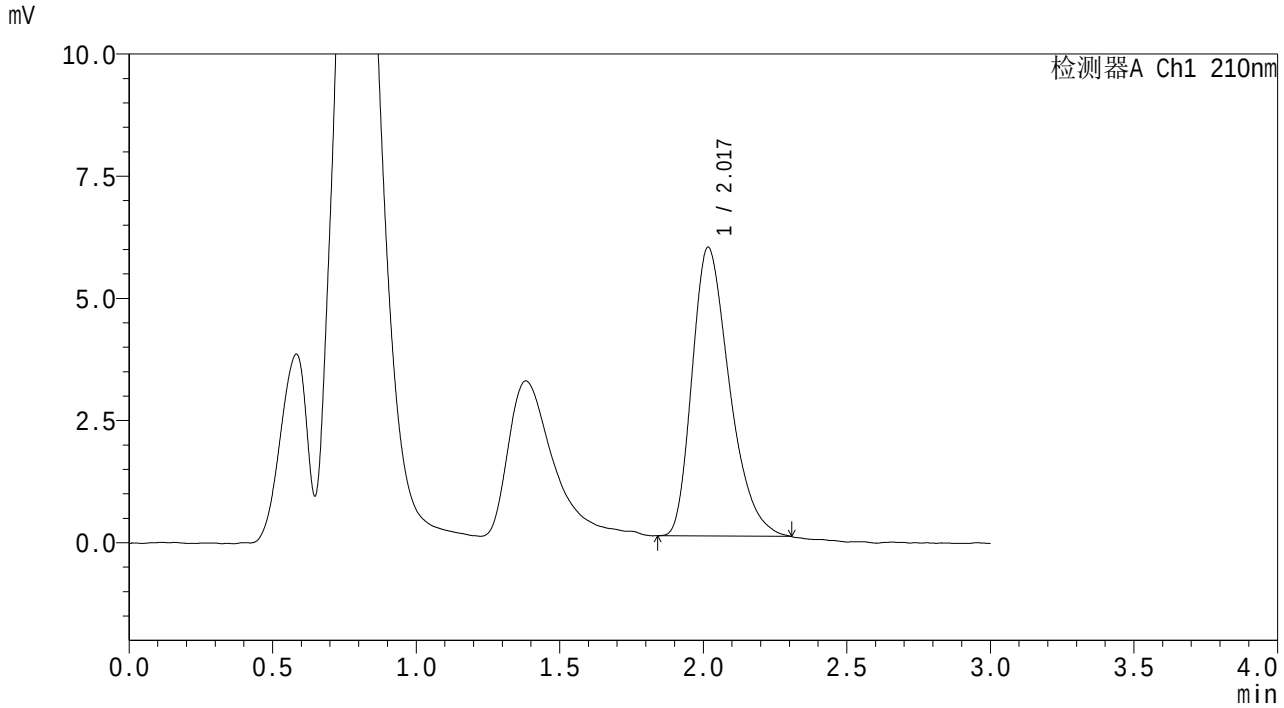
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-114-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:05:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53537	100.000	5897	1157	1.340	--
总计		53537	100.000	5897			

图114 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

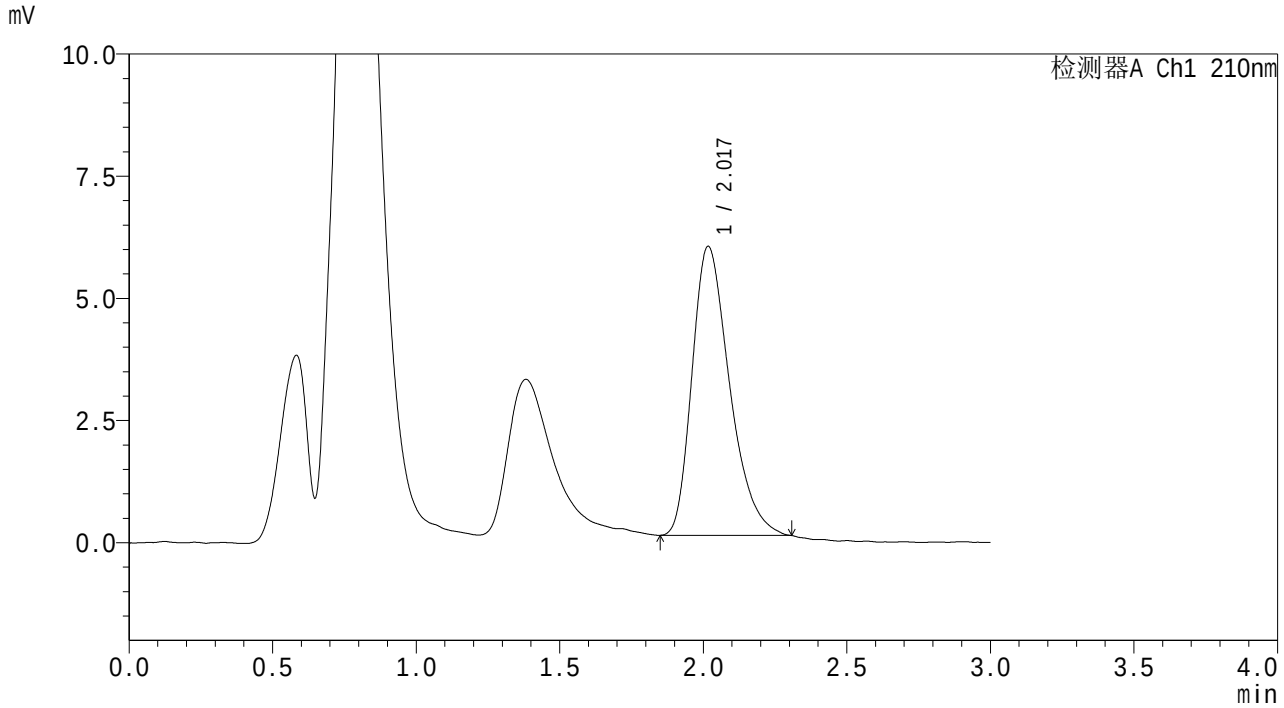
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-115-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:09:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53961	100.000	5903	1152	1.341	--
总计		53961	100.000	5903			

图115 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

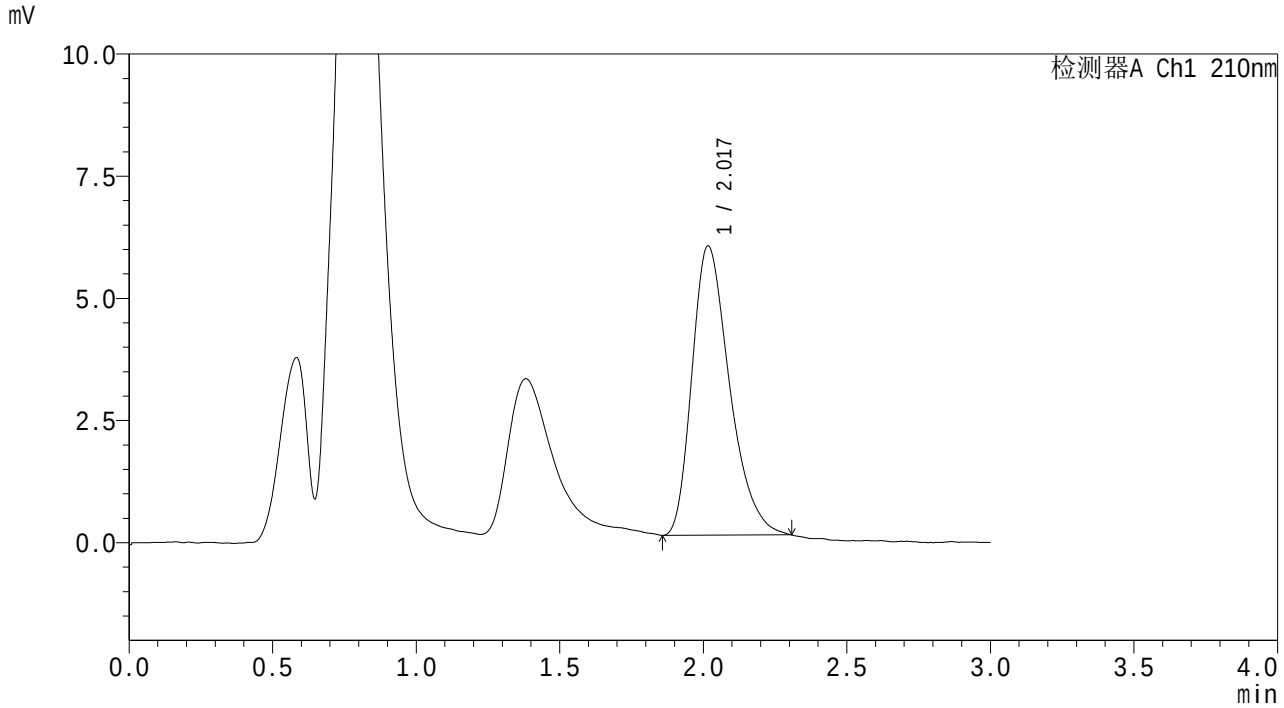
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-116-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:12:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53966	100.000	5907	1156	1.335	--
总计		53966	100.000	5907			

图116 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

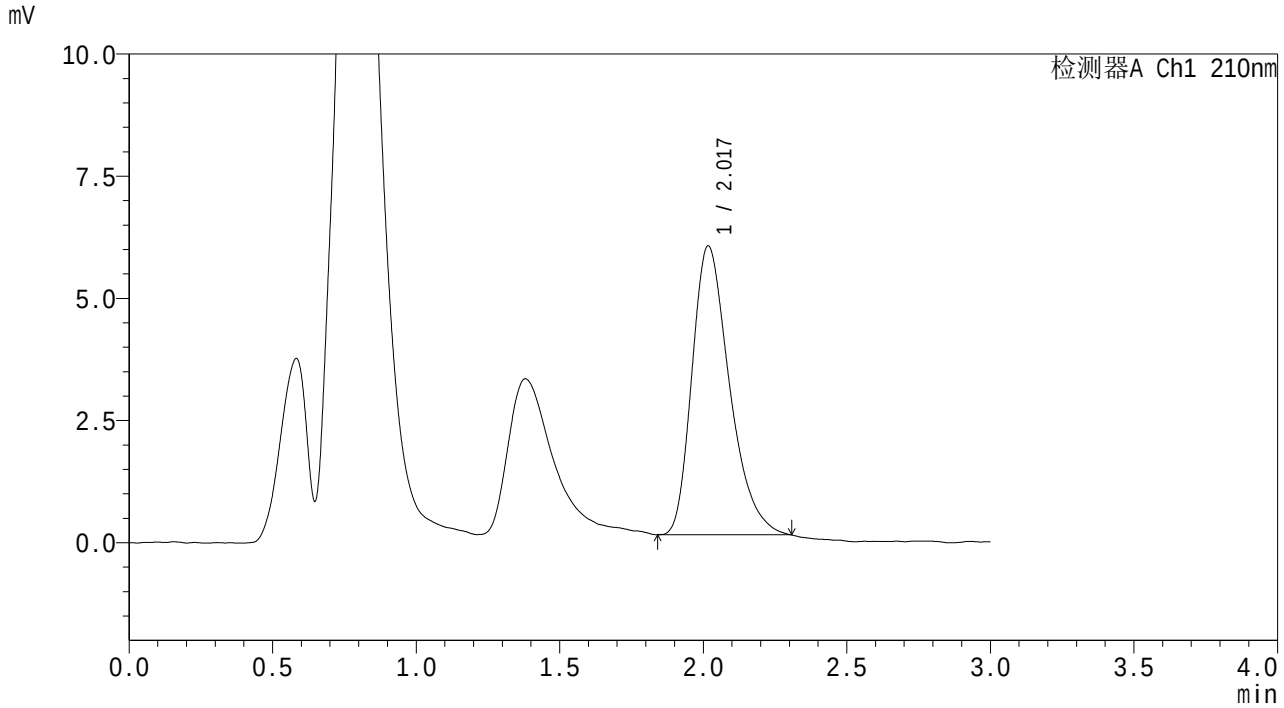
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-117-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:16:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53790	100.000	5897	1166	1.340	--
总计		53790	100.000	5897			

图117 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

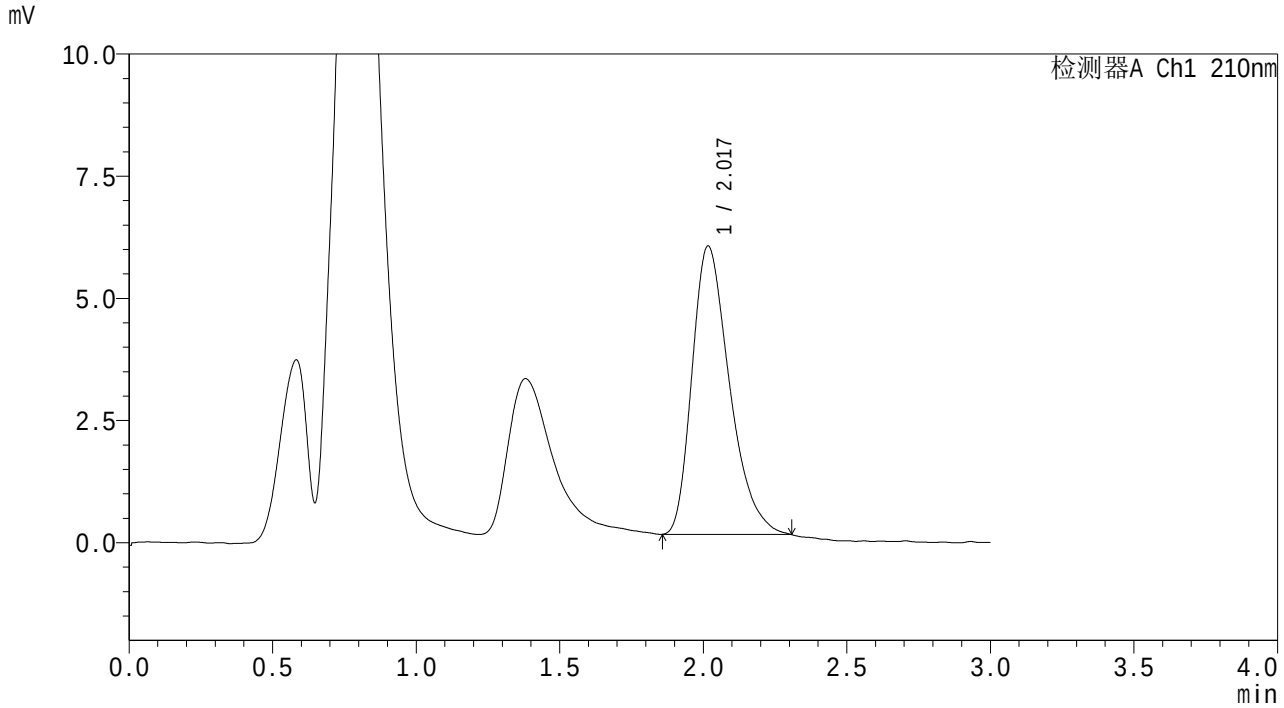
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-118-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:19:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:41　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.017	53667	100.000	5891	1155	1.348	--
总计		53667	100.000	5891			

图118 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

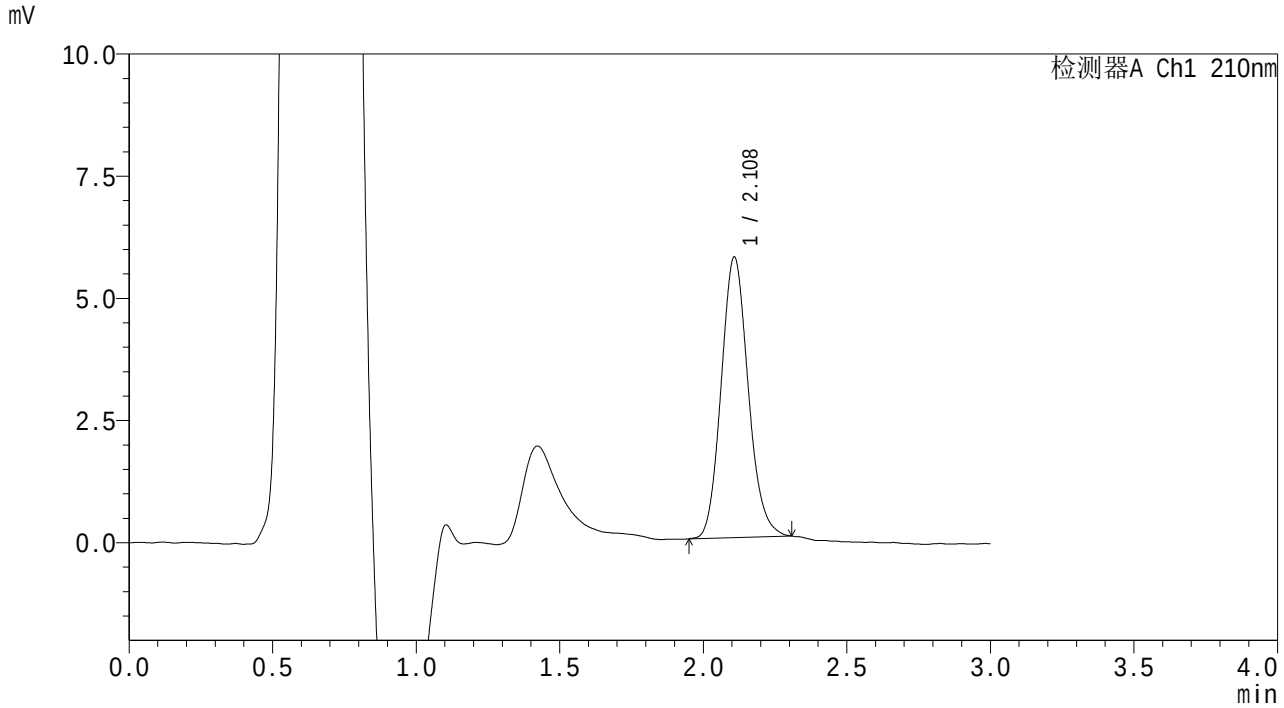
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-119-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:23:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	37596	100.000	5730	2432	1.131	--
总计		37596	100.000	5730			

图119 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

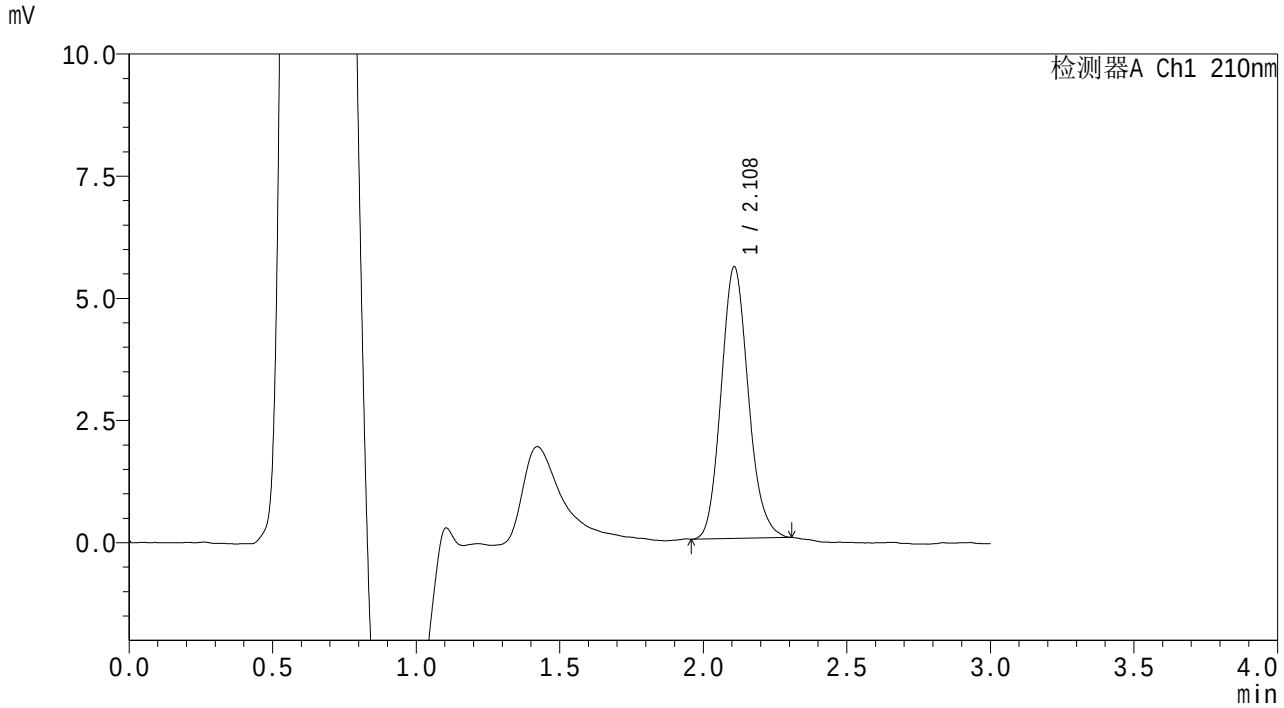
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-120-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-10
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:26:37
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:46
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	36549	100.000	5547	2410	1.141	--
总计		36549	100.000	5547			

图120 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

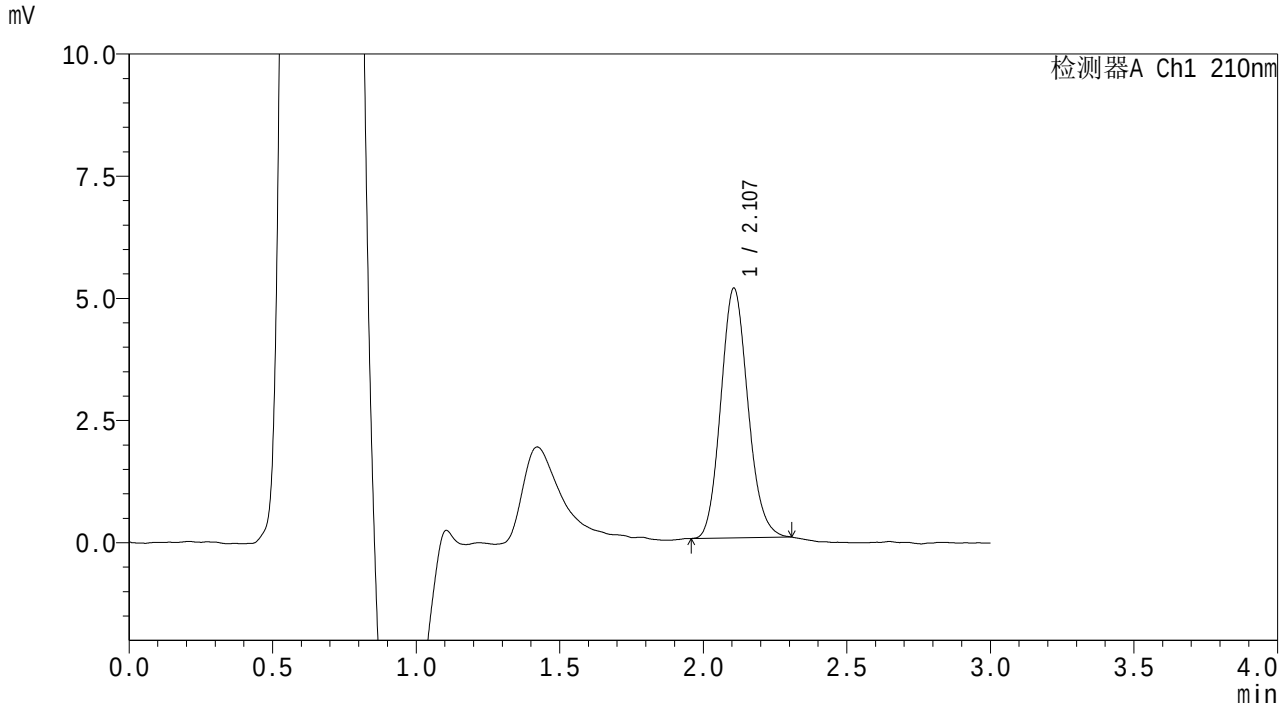
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-121-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-19
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:30:04
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:49
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	33545	100.000	5109	2404	1.130	--
总计		33545	100.000	5109			

图121 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

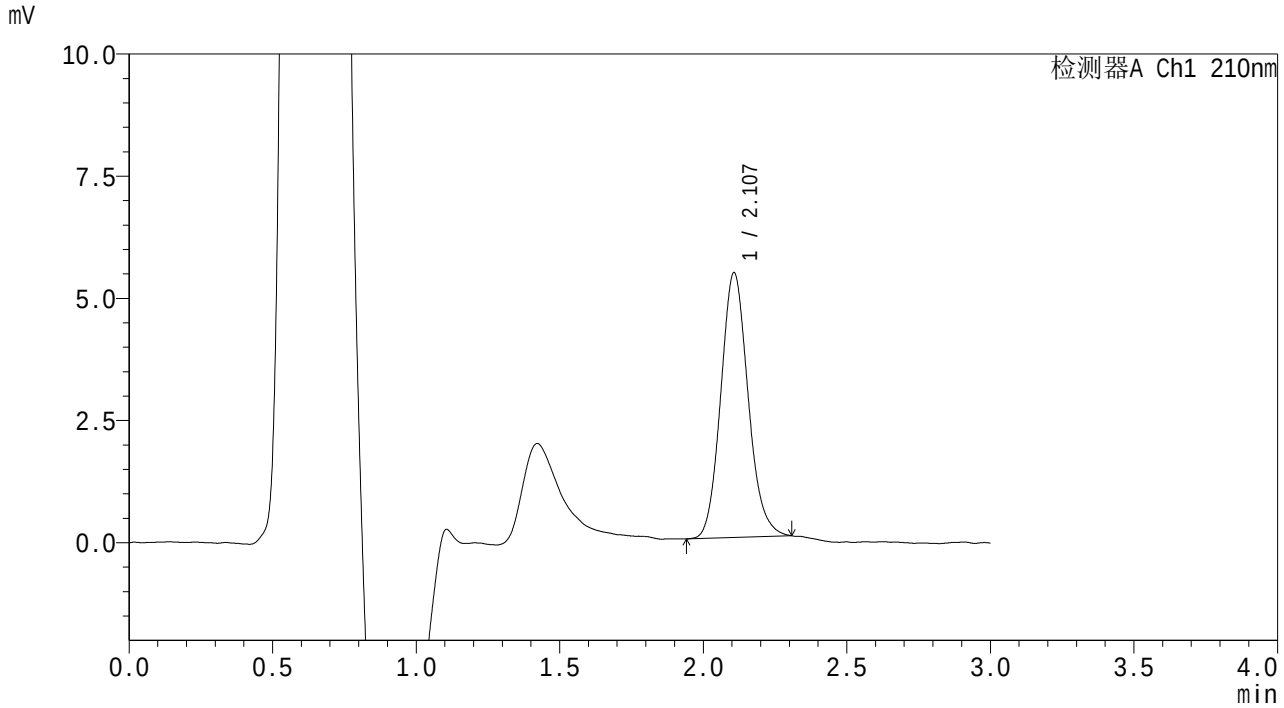
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-122-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:33:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	35828	100.000	5415	2383	1.127	--
总计		35828	100.000	5415			

图122 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

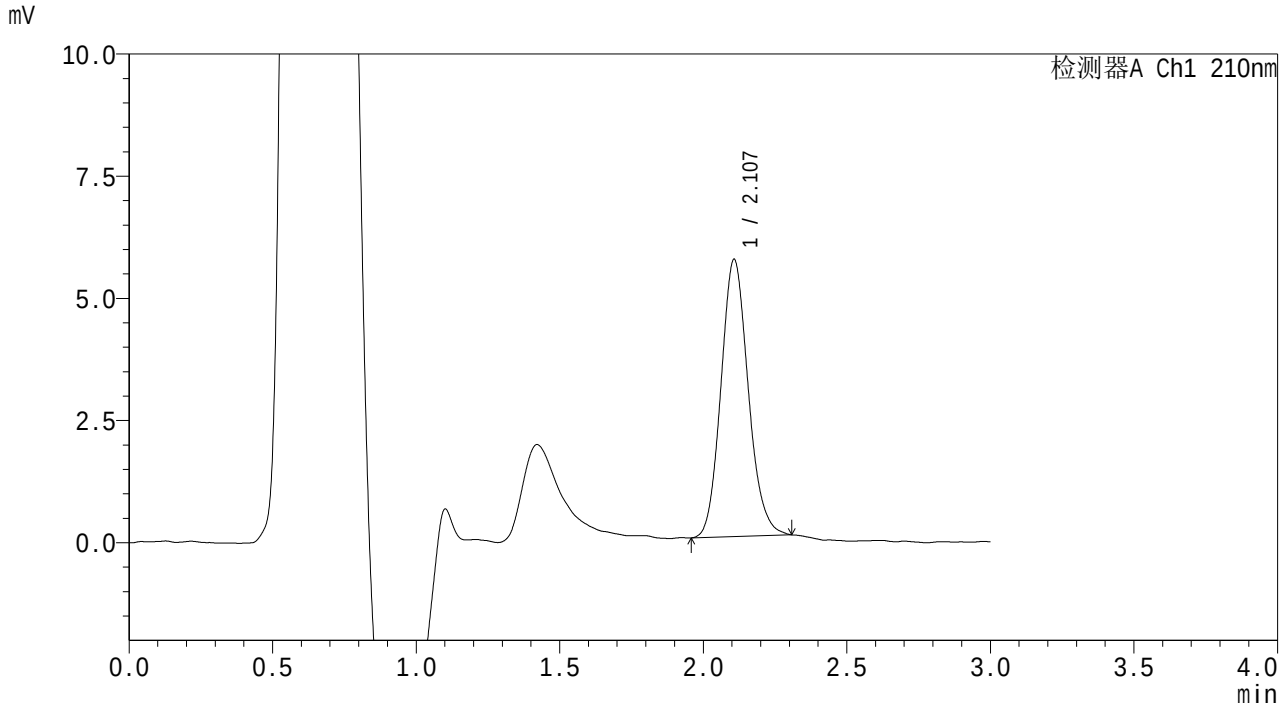
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-123-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:37:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:54　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	37461	100.000	5666	2387	1.132	--
总计		37461	100.000	5666			

图123 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

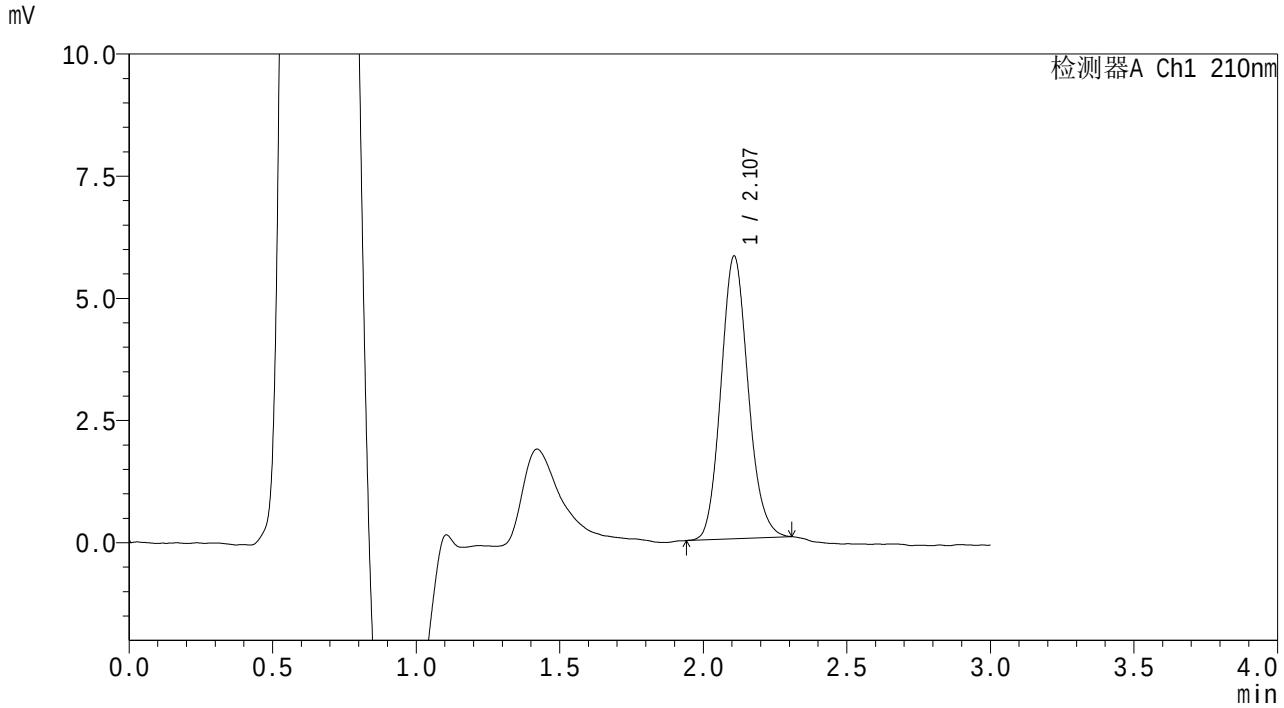
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-124-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:40:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:23:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	38063	100.000	5779	2405	1.128	--
总计		38063	100.000	5779			

图124 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

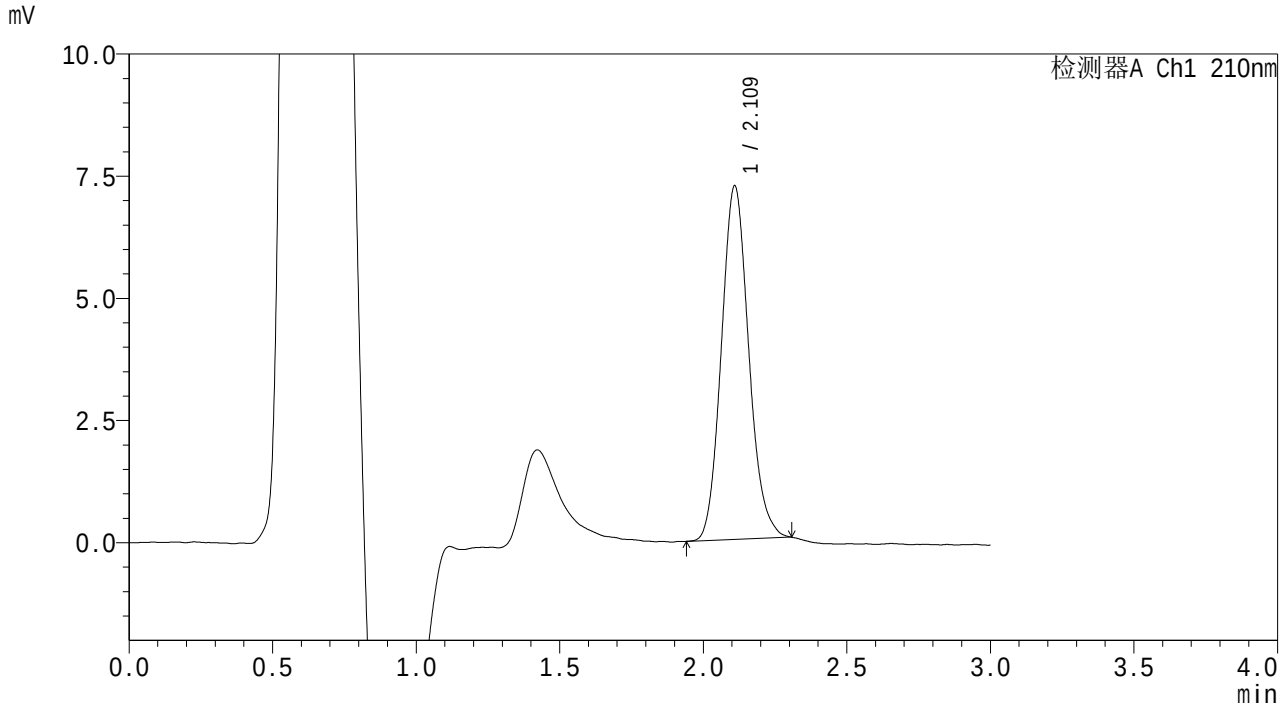
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-125-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:43:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47943	100.000	7203	2373	1.127	--
总计		47943	100.000	7203			

图125 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

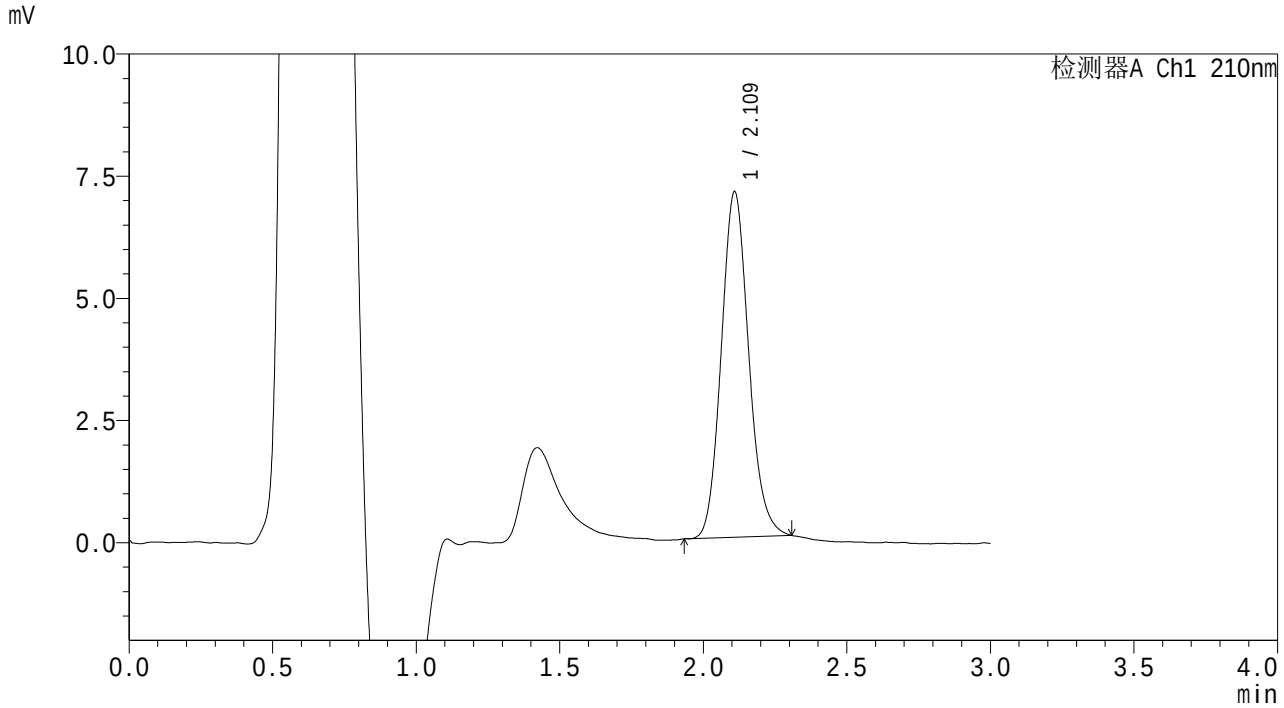
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-126-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:47:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:03　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46875	100.000	7042	2377	1.129	--
总计		46875	100.000	7042			

图126 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

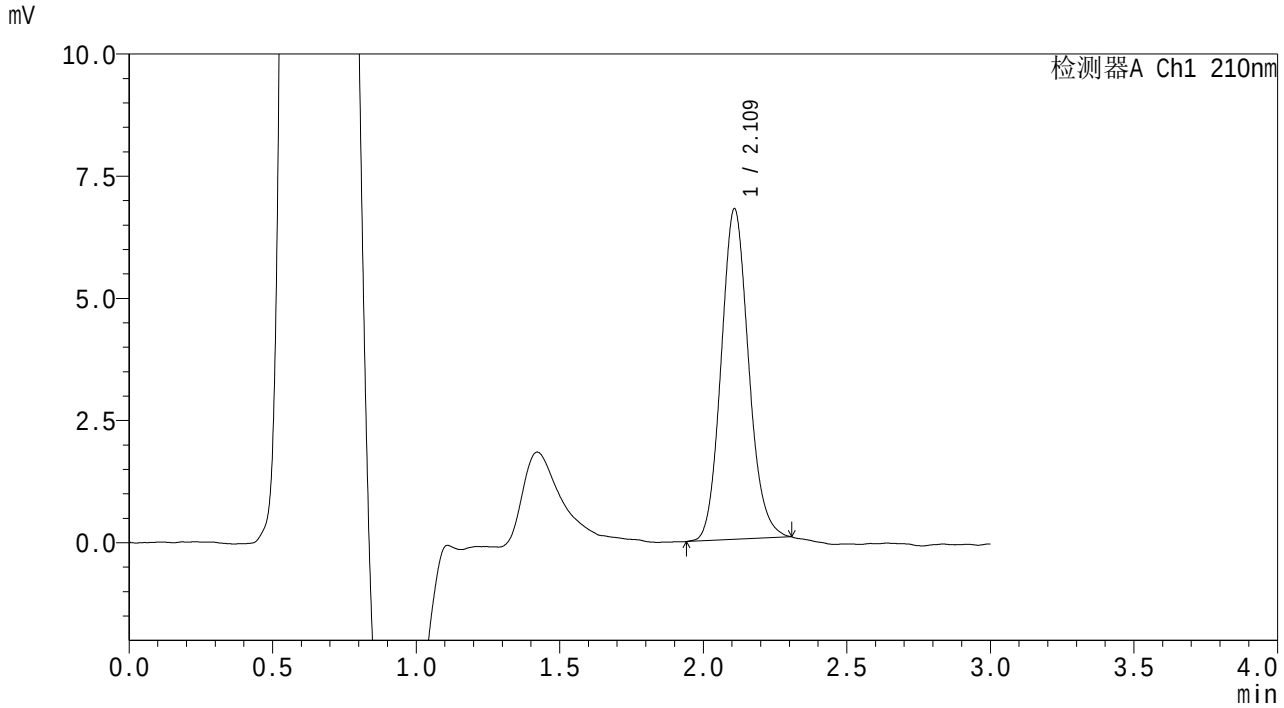
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-127-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:50:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	44965	100.000	6743	2366	1.121	--
总计		44965	100.000	6743			

图127 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

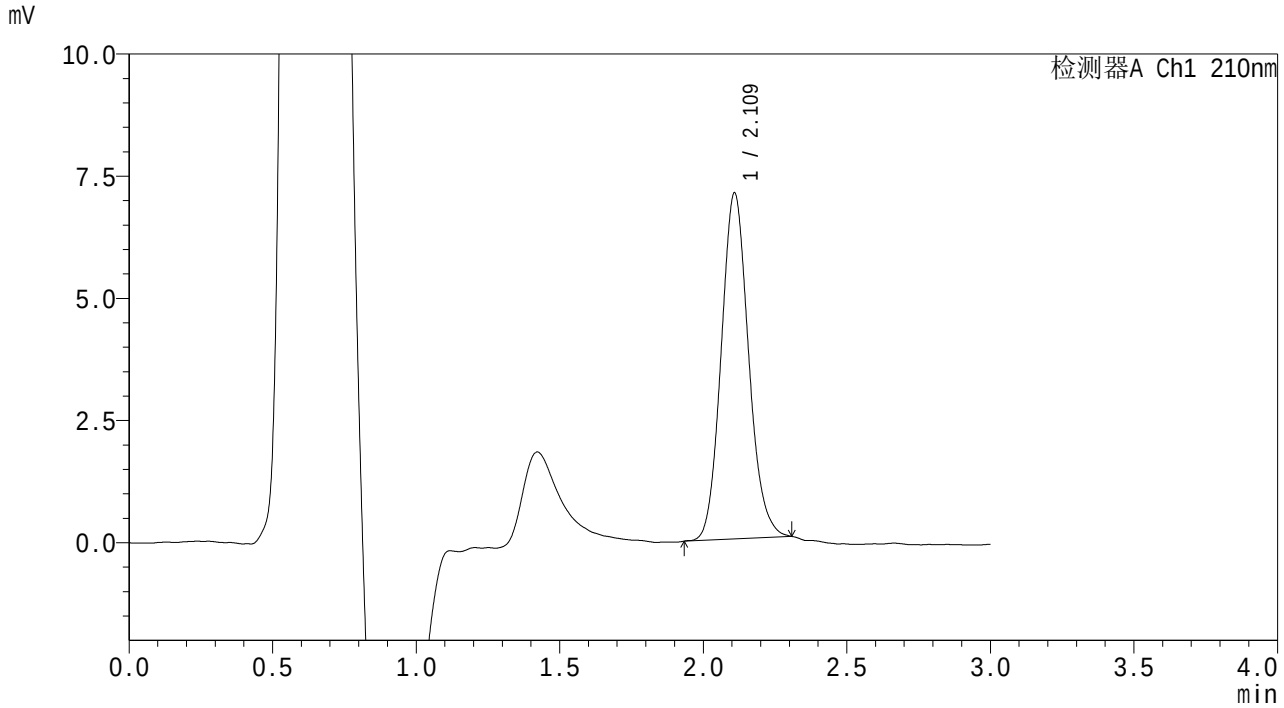
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-128-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:54:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	46949	100.000	7056	2371	1.119	--
总计		46949	100.000	7056			

图128 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

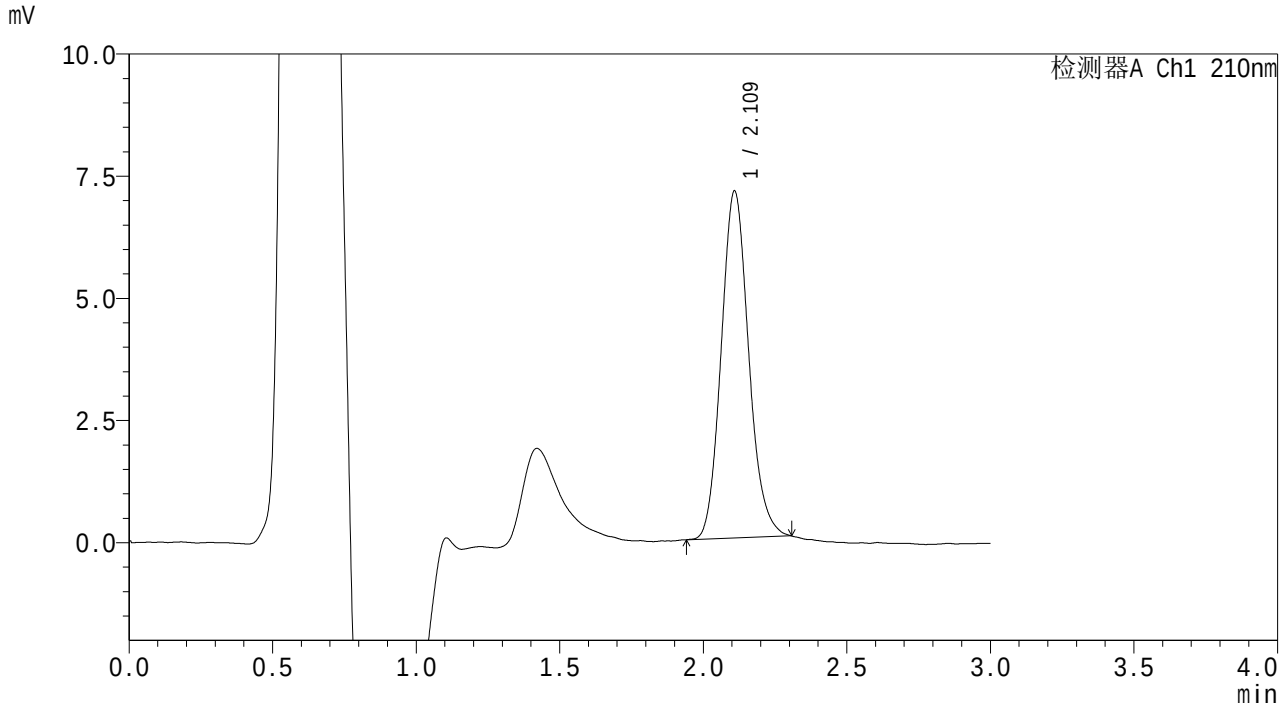
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-129-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 17:57:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:11　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	47261	100.000	7076	2366	1.133	--
总计		47261	100.000	7076			

图129 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

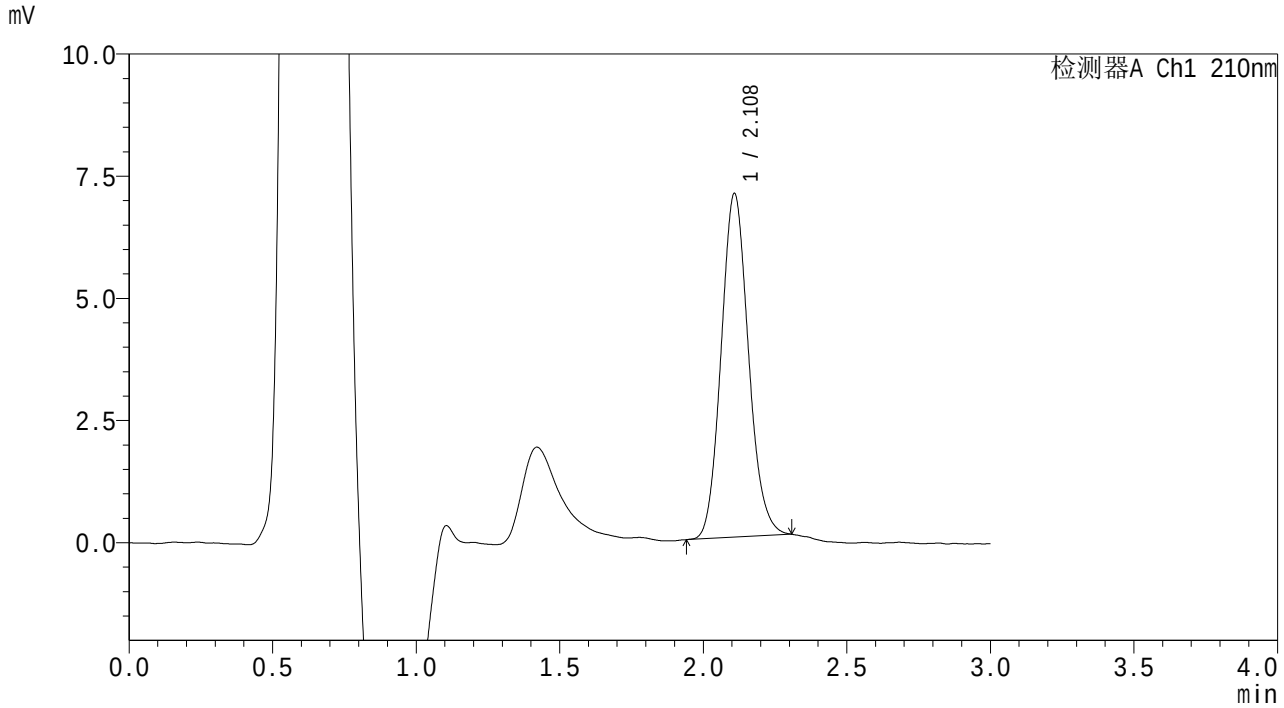
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-130-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:01:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	46539	100.000	7012	2368	1.116	--
总计		46539	100.000	7012			

图130 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

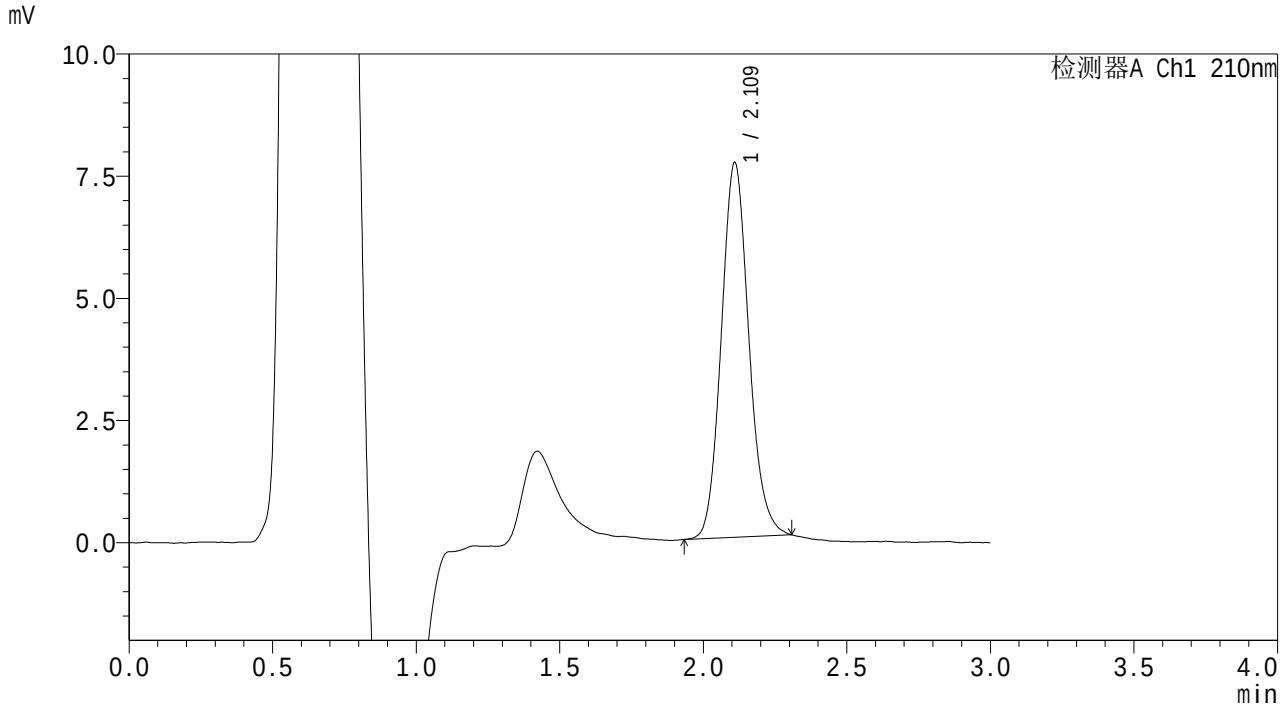
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-131-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:04:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	51105	100.000	7639	2370	1.121	--
总计		51105	100.000	7639			

图131 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

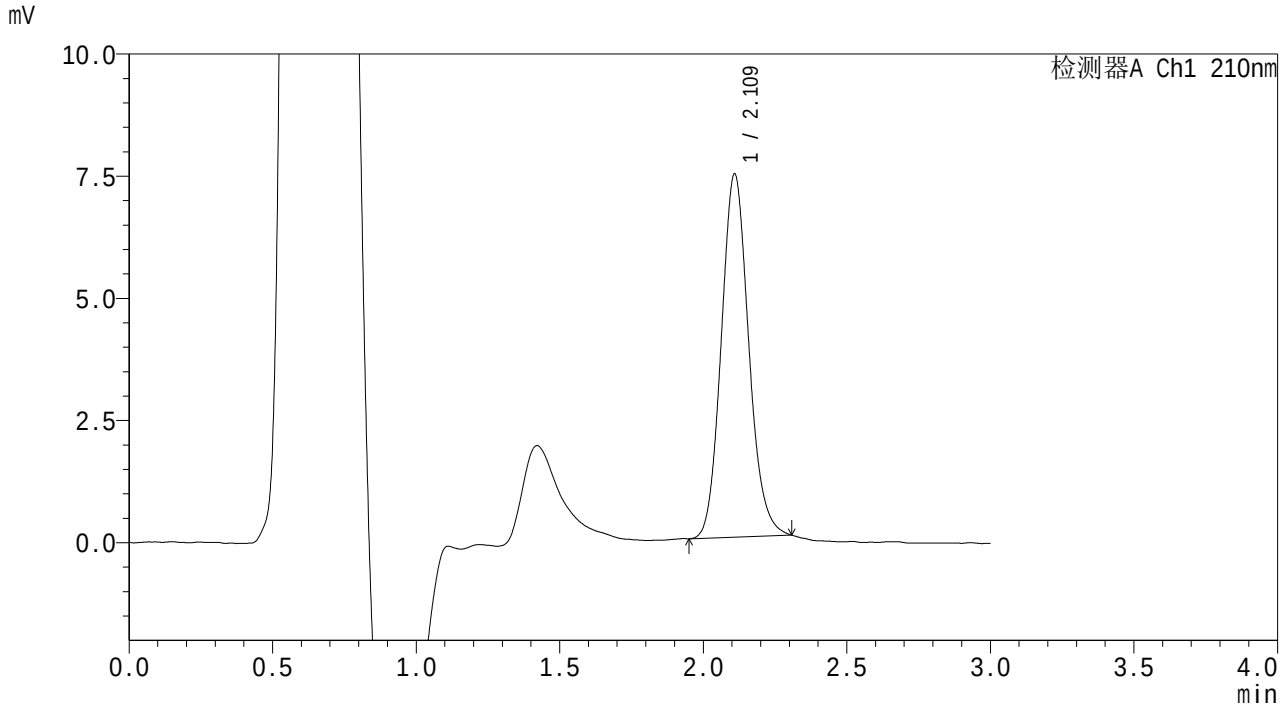
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-132-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:08:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	49337	100.000	7402	2369	1.123	--
总计		49337	100.000	7402			

图132 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

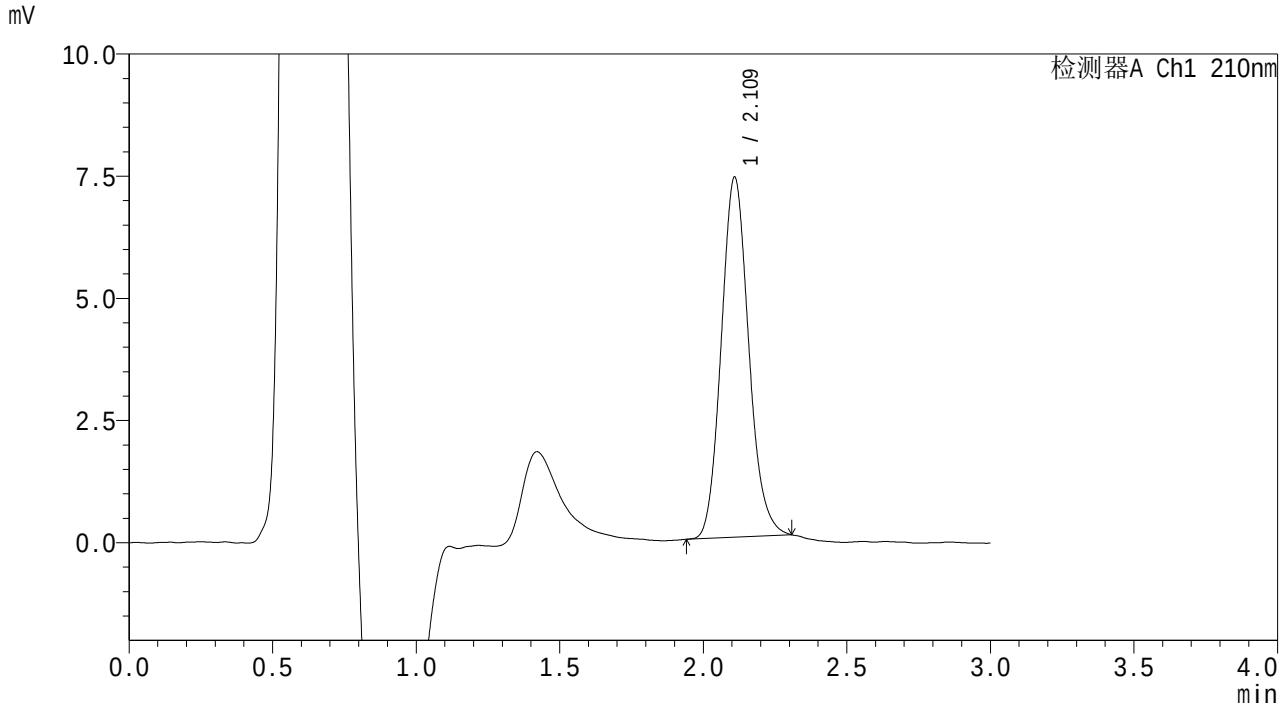
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-133-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:11:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	48991	100.000	7338	2361	1.128	--
总计		48991	100.000	7338			

图133 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

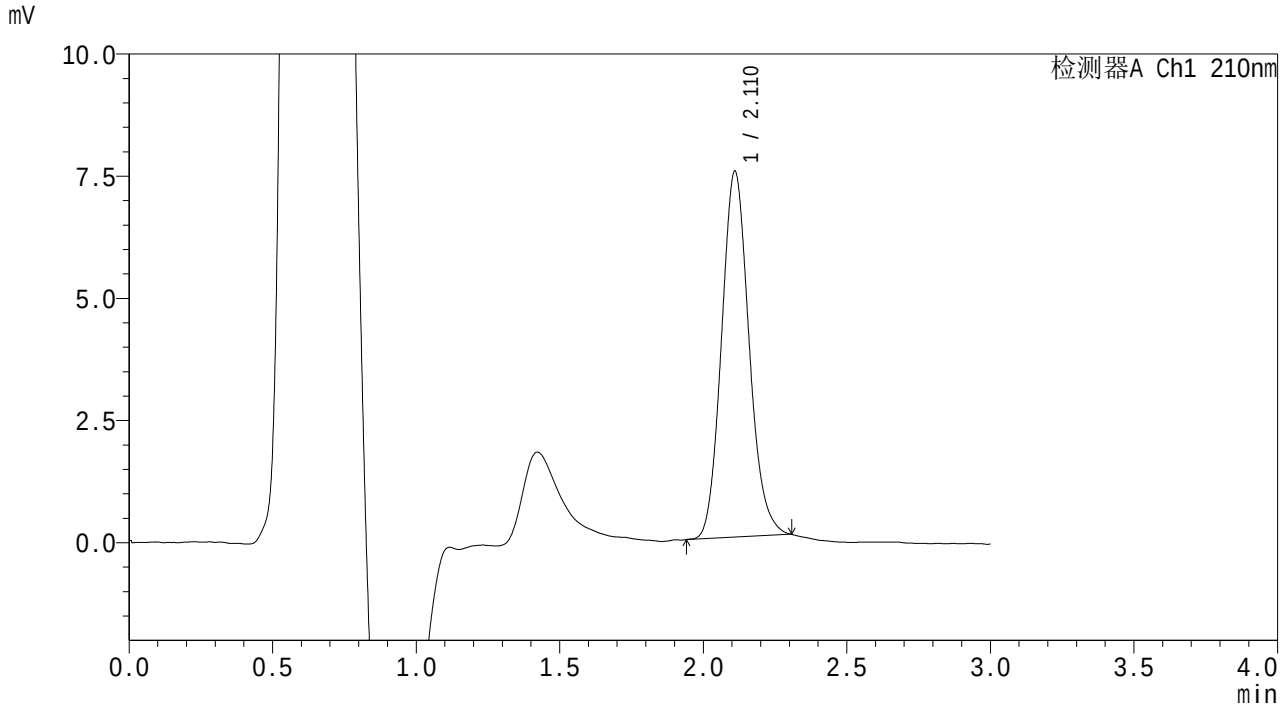
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-134-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:15:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	49900	100.000	7466	2348	1.128	--
总计		49900	100.000	7466			

图134 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

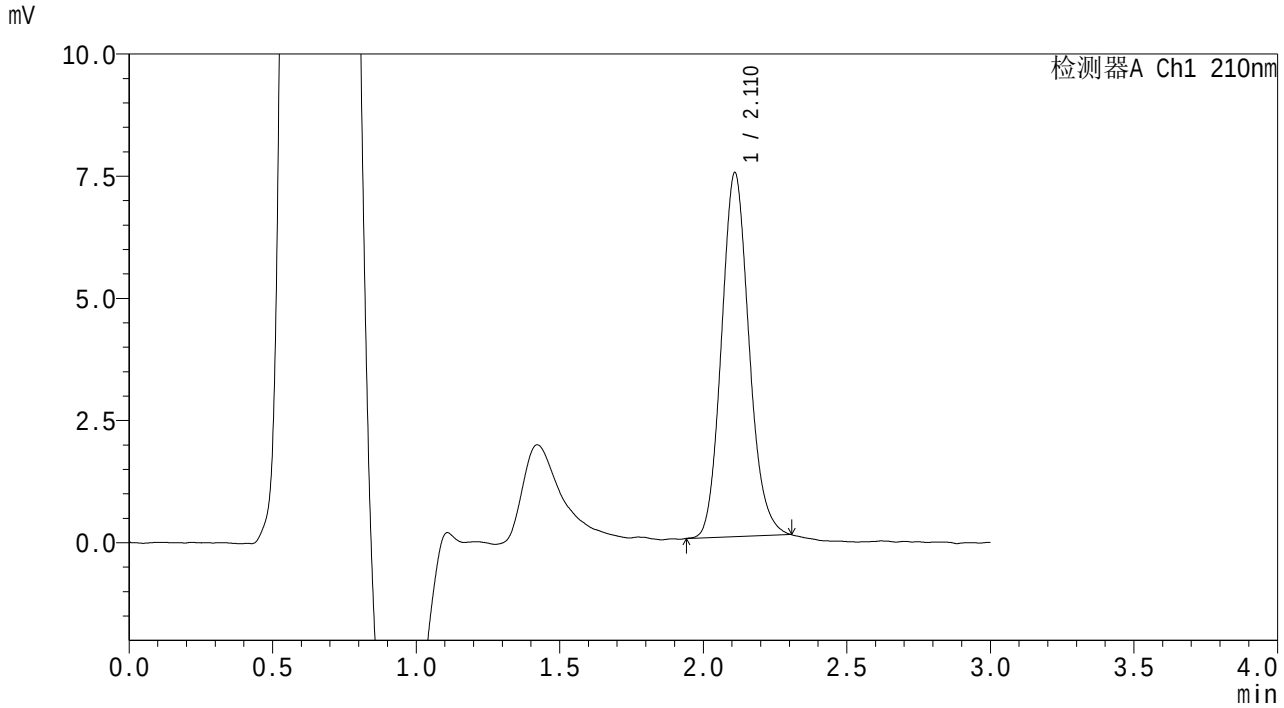
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-135-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:18:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	49625	100.000	7426	2359	1.129	--
总计		49625	100.000	7426			

图135 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

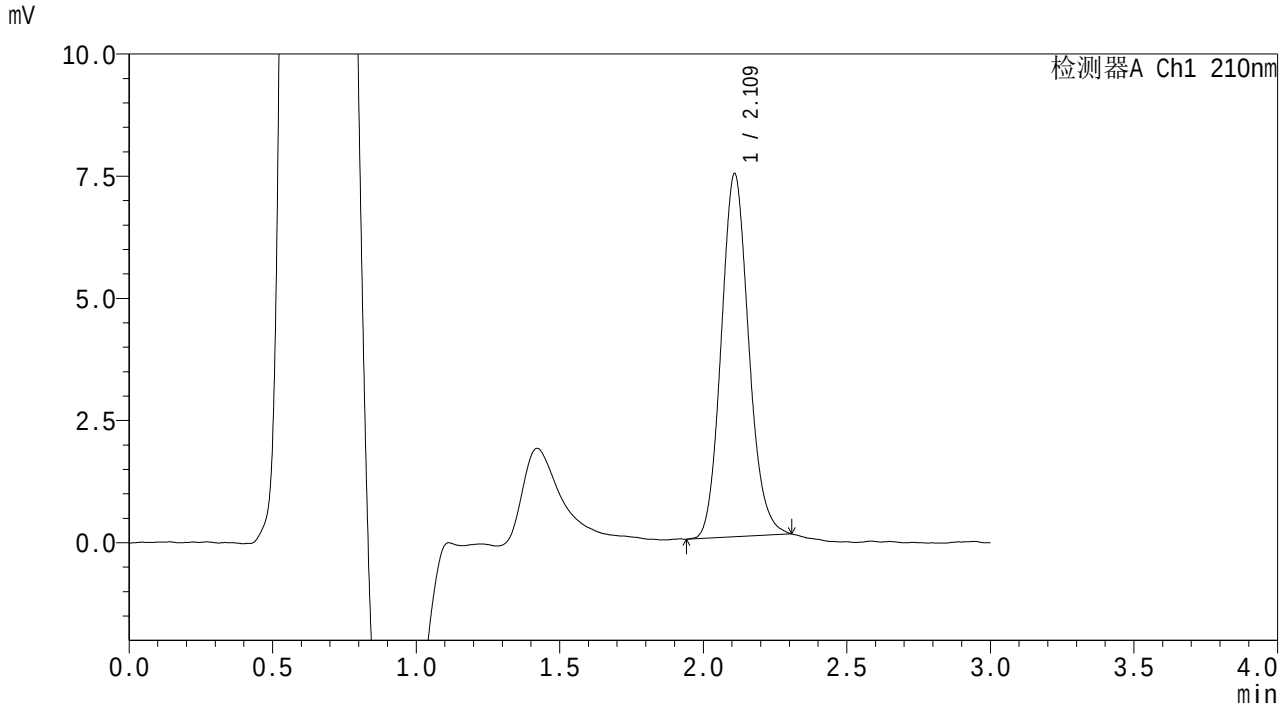
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-136-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:22:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:29　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	49392	100.000	7400	2365	1.123	--
总计		49392	100.000	7400			

图136 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

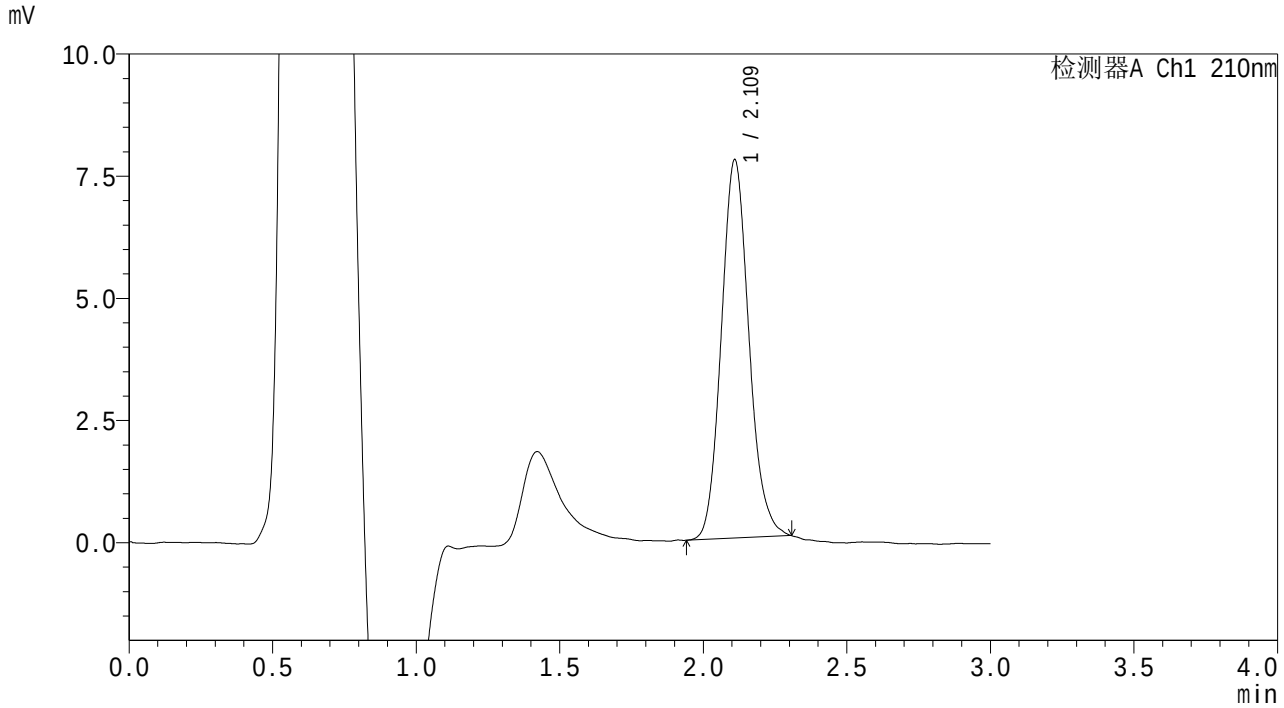
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-137-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:25:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:32　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	51823	100.000	7713	2340	1.128	--
总计		51823	100.000	7713			

图137 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

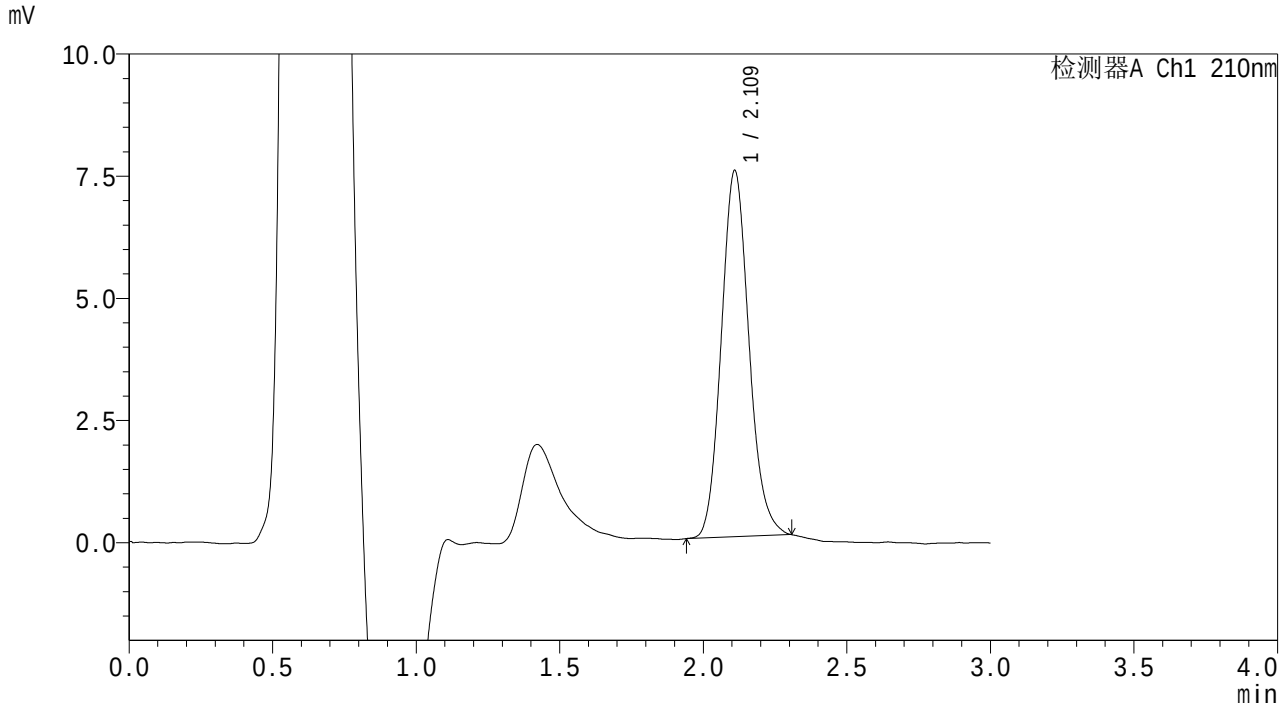
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-138-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:28:55　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:35　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	50198	100.000	7466	2329	1.130	--
总计		50198	100.000	7466			

图138 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

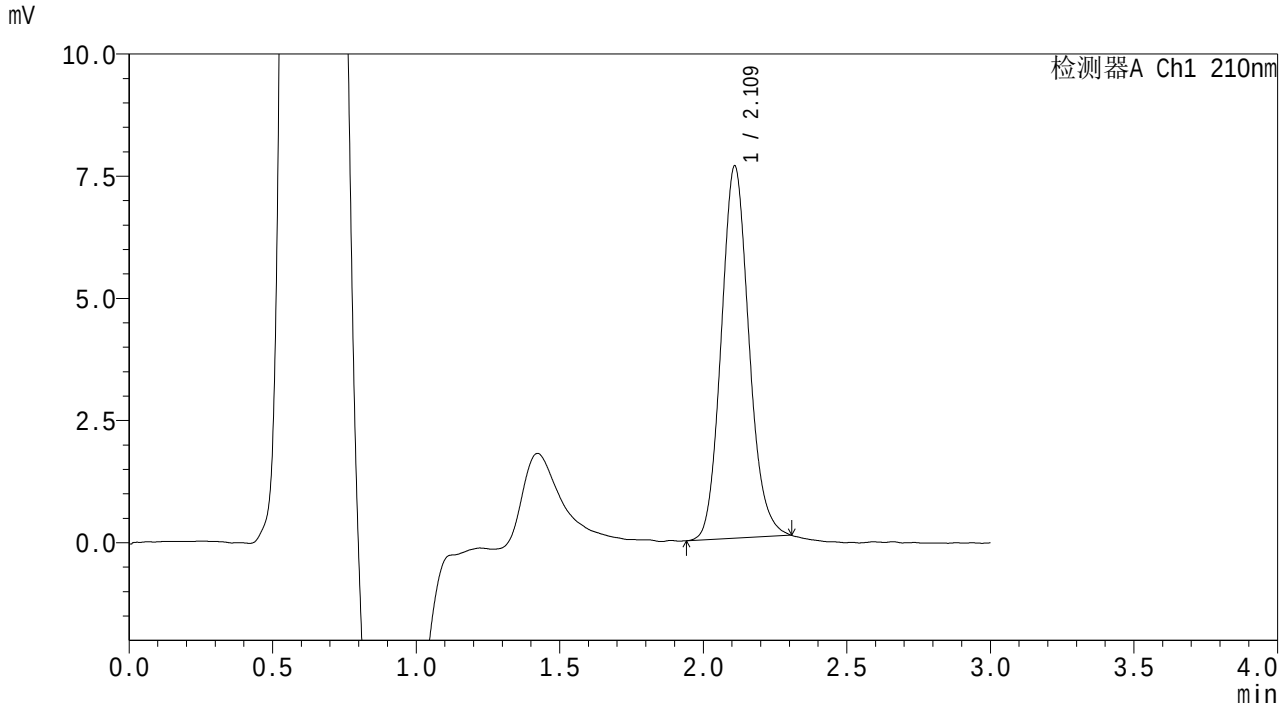
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-139-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:32:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	51127	100.000	7589	2331	1.124	--
总计		51127	100.000	7589			

图139 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

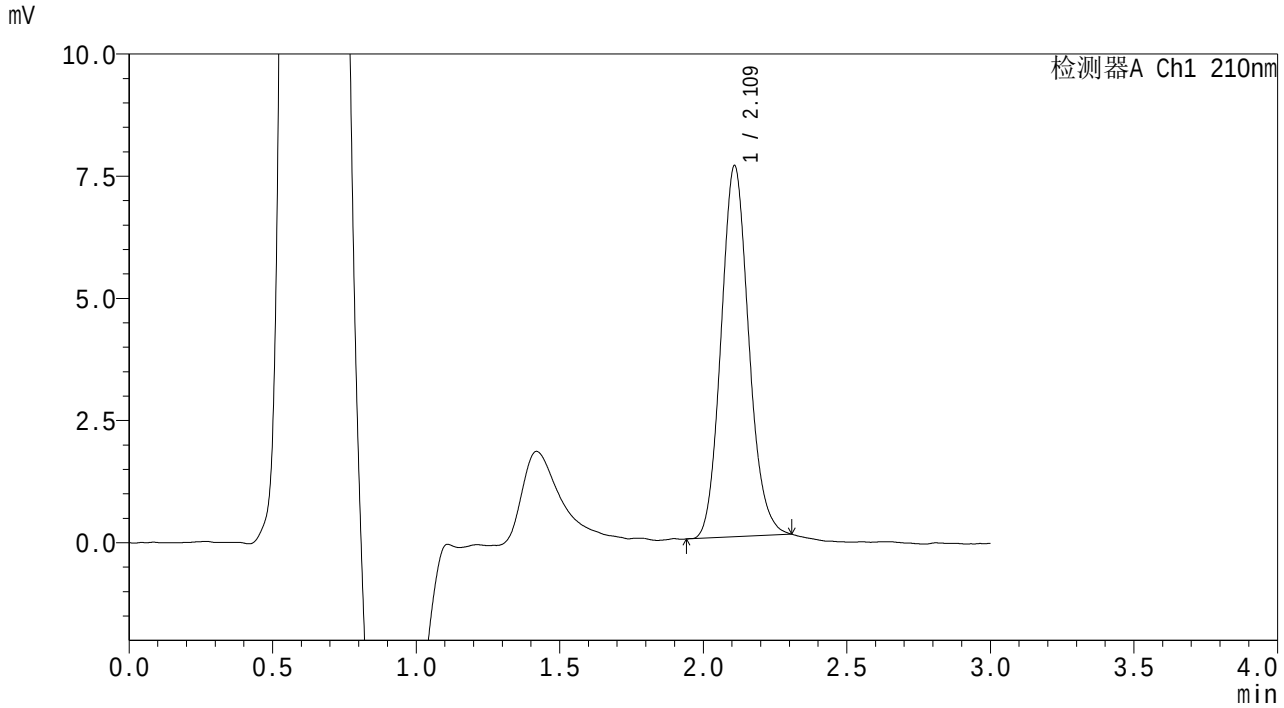
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-140-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:35:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:40　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	50863	100.000	7568	2329	1.121	--
总计		50863	100.000	7568			

图140 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

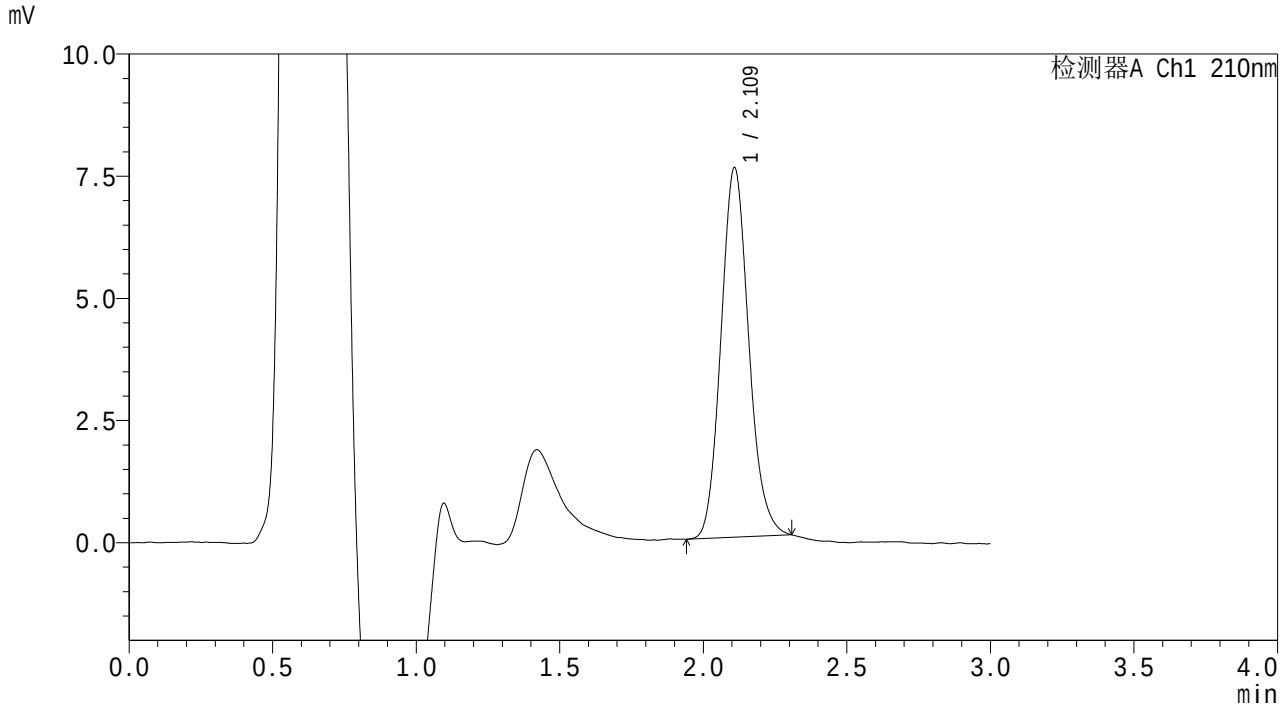
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-141-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:39:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:43　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	50837	100.000	7539	2316	1.128	--
总计		50837	100.000	7539			

图141 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

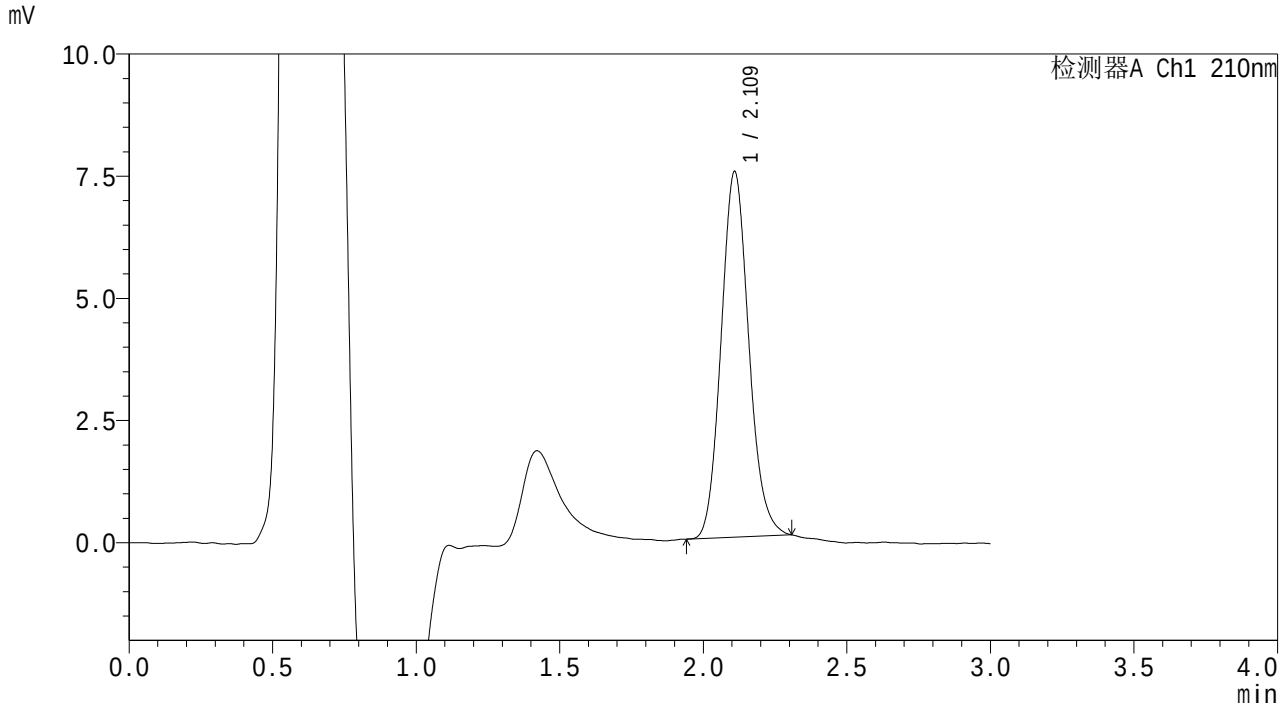
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-142-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:42:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:46　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	50091	100.000	7453	2328	1.123	--
总计		50091	100.000	7453			

图142 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

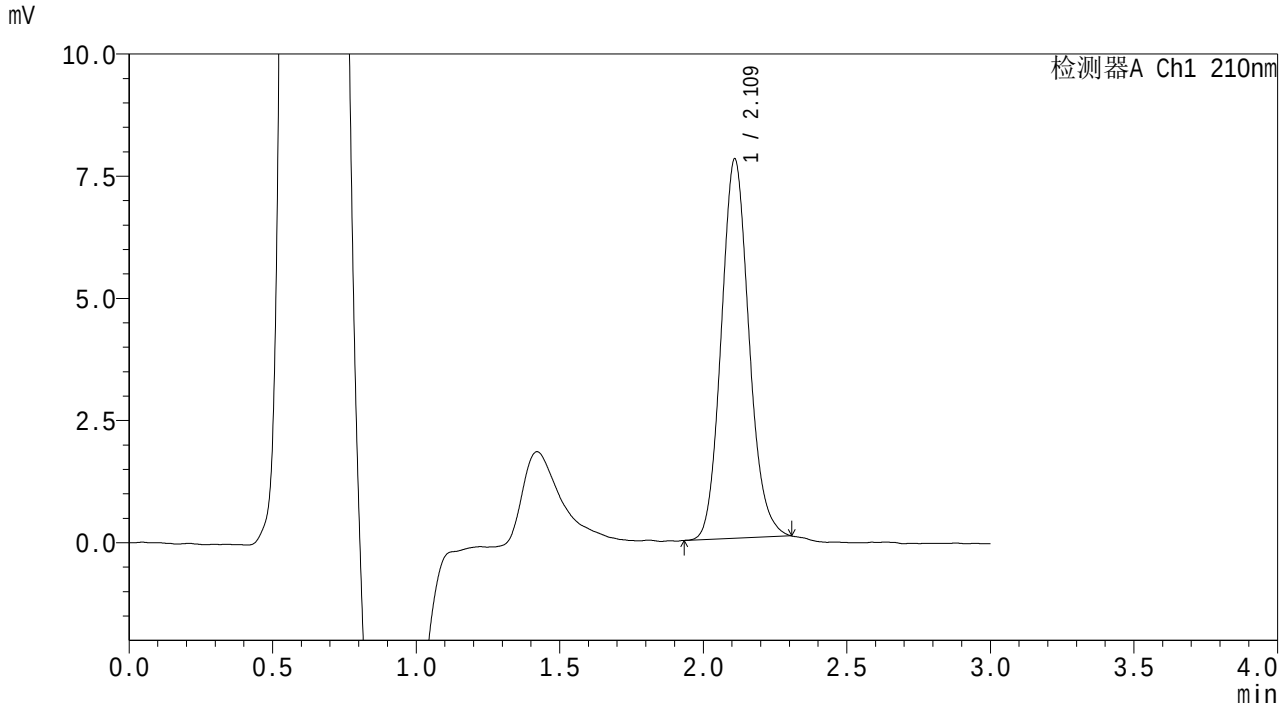
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-143-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:46:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:48　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	52124	100.000	7733	2319	1.122	--
总计		52124	100.000	7733			

图143 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

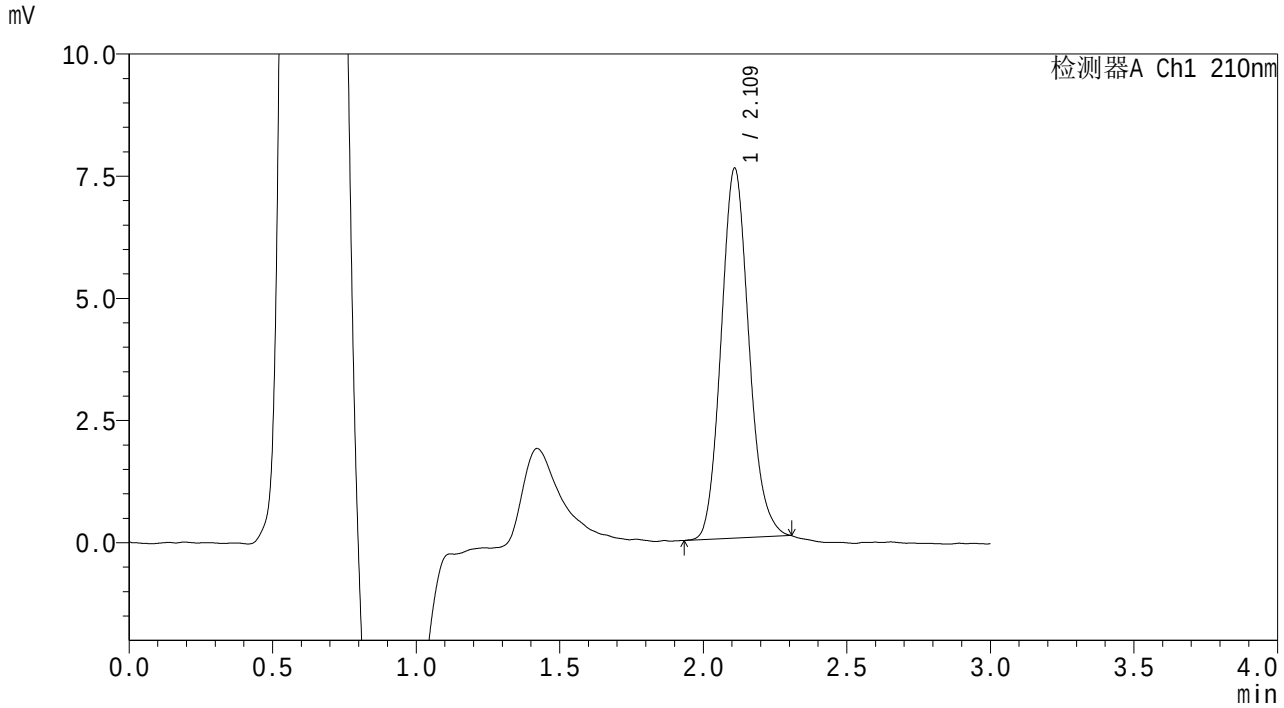
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-144-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:49:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:51　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	50934	100.000	7539	2311	1.127	--
总计		50934	100.000	7539			

图144 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

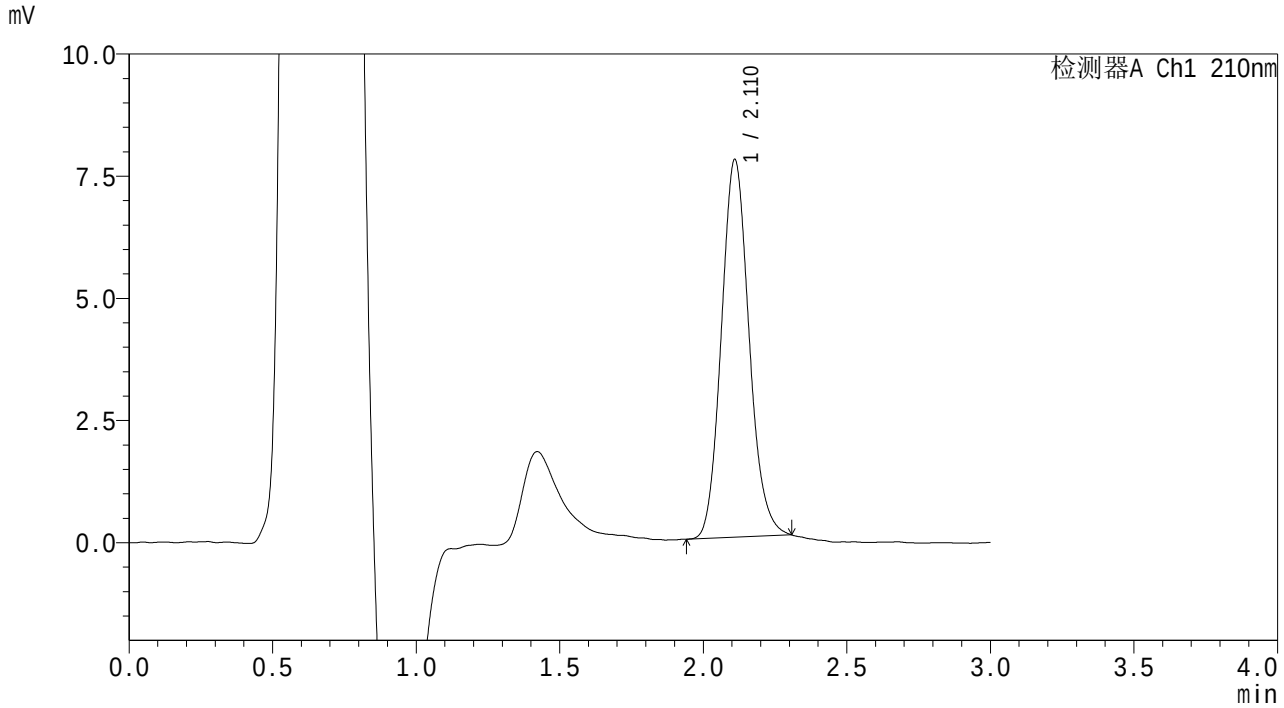
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-145-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:53:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:54　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51851	100.000	7703	2318	1.124	--
总计		51851	100.000	7703			

图145 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

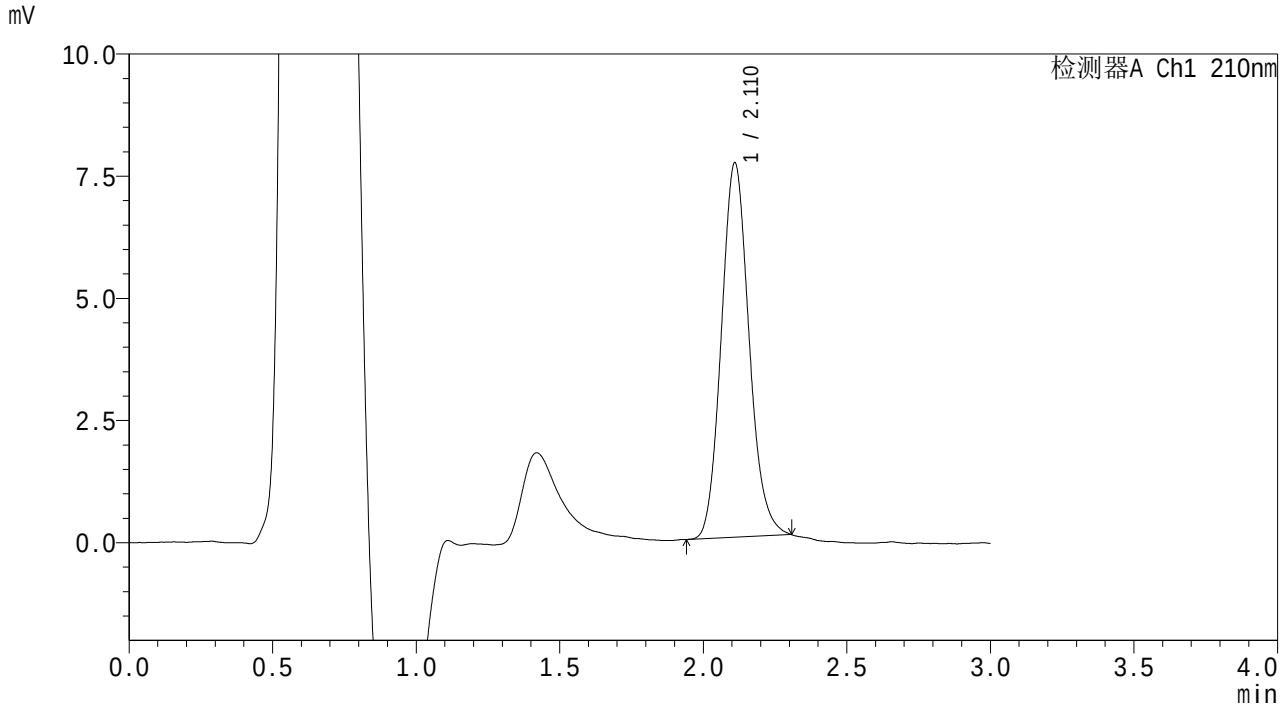
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-146-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 18:56:35　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:24:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51396	100.000	7637	2317	1.124	--
总计		51396	100.000	7637			

图146 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

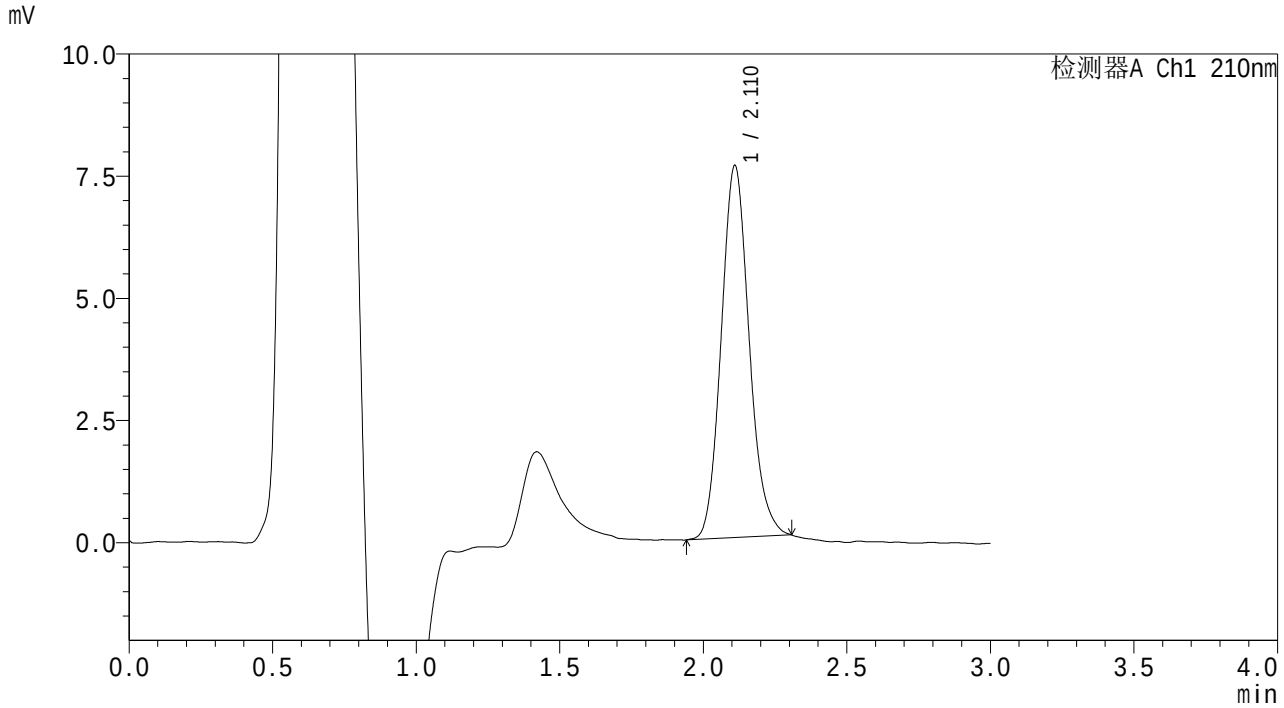
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-147-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:00:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51462	100.000	7590	2293	1.131	--
总计		51462	100.000	7590			

图147 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

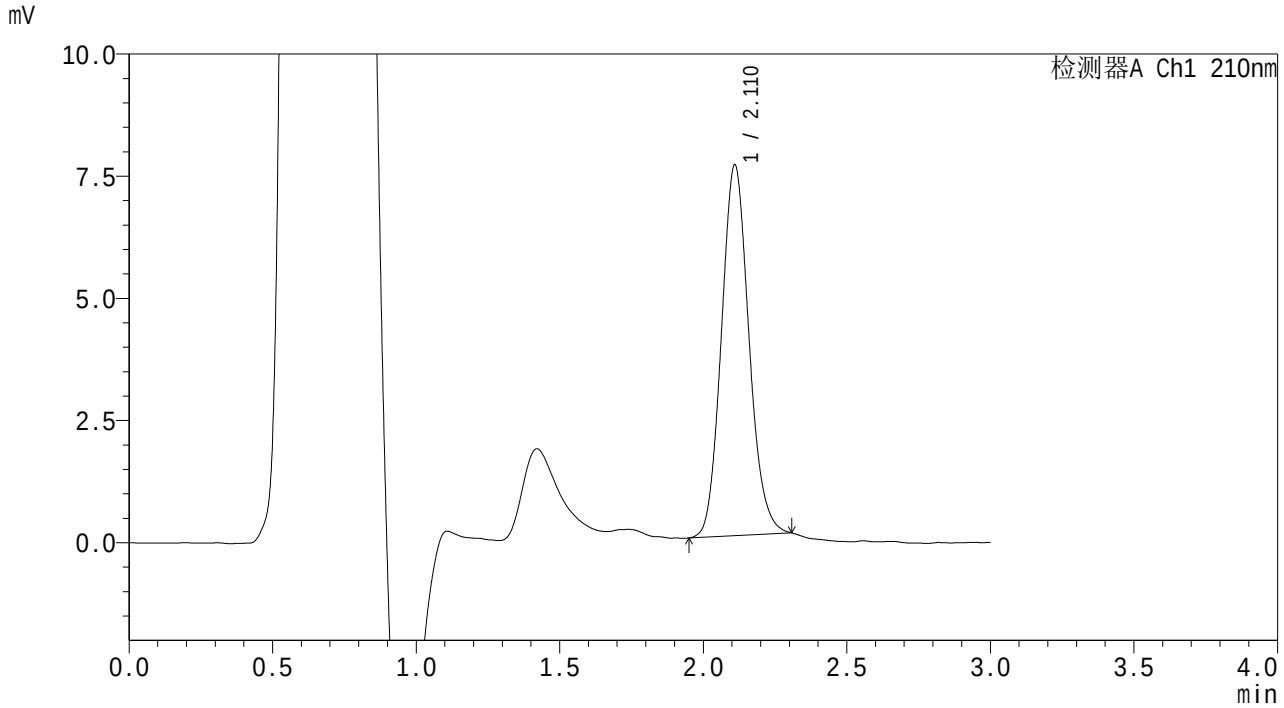
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-148-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:03:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50574	100.000	7562	2337	1.119	--
总计		50574	100.000	7562			

图148 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

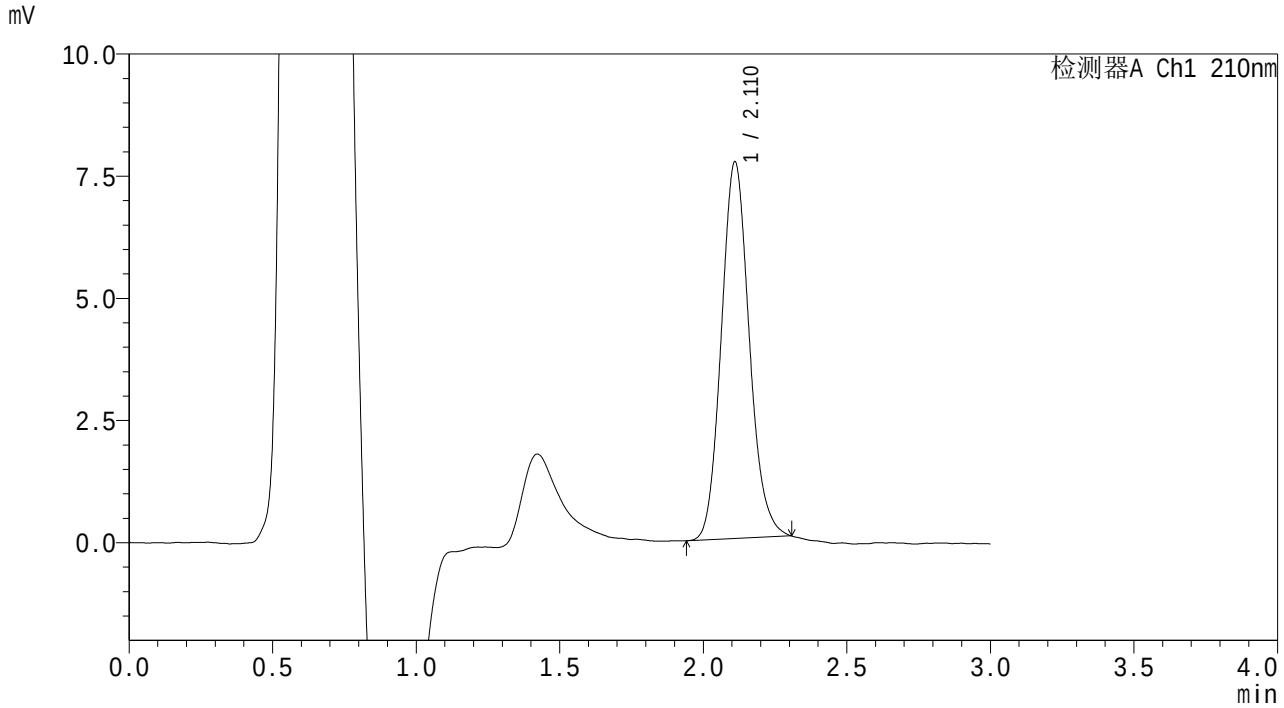
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-149-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:06:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	52163	100.000	7691	2286	1.126	--
总计		52163	100.000	7691			

图149 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

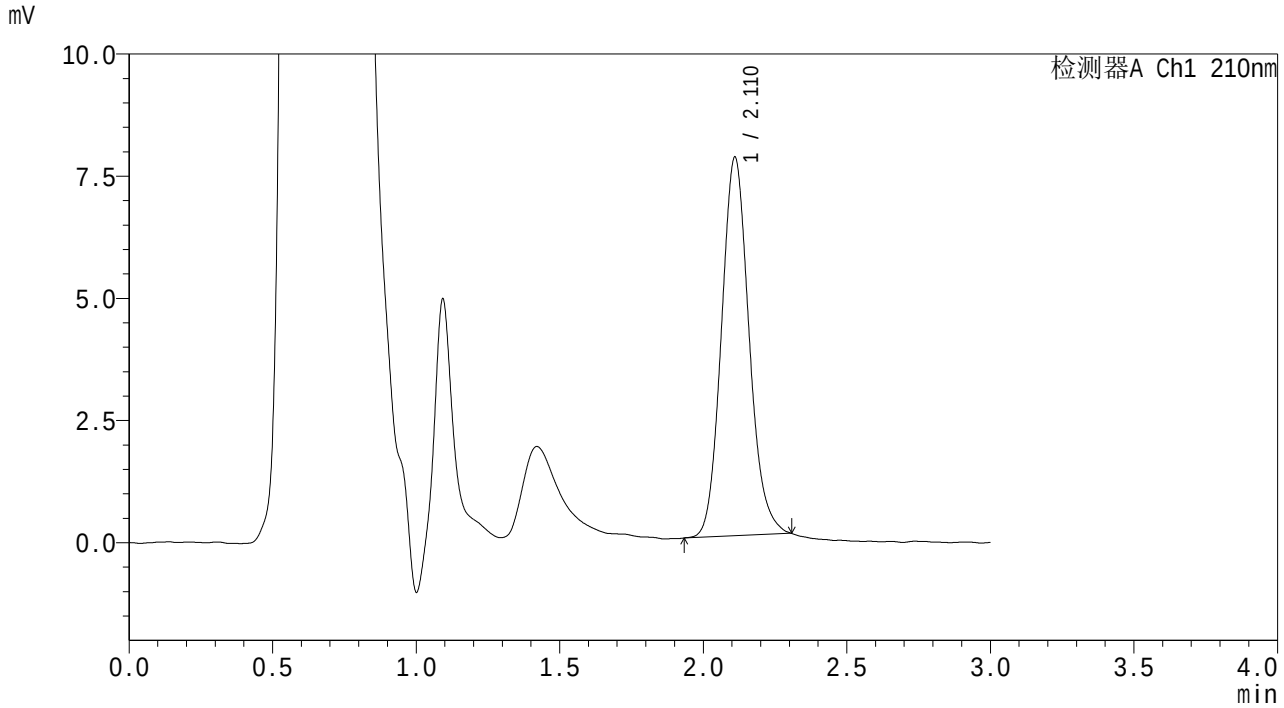
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-150-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:10:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51851	100.000	7724	2337	1.126	--
总计		51851	100.000	7724			

图150 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

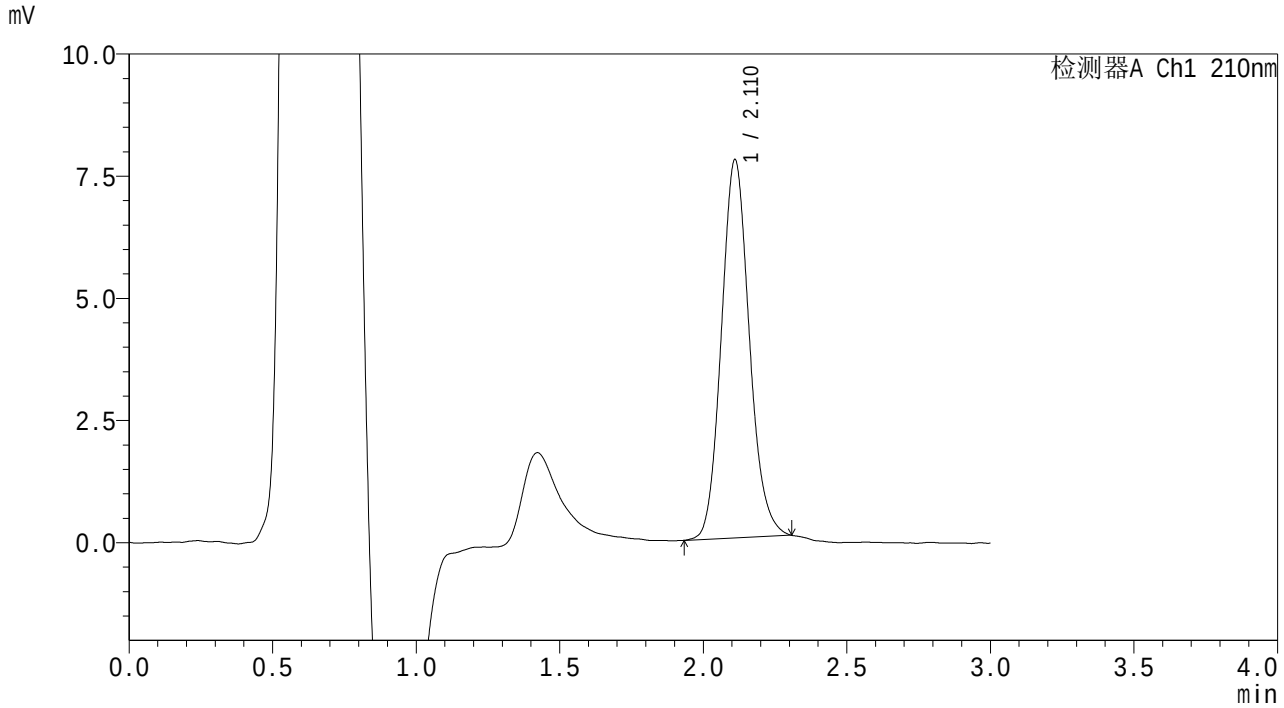
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-151-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:13:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:11　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	52398	100.000	7722	2282	1.121	--
总计		52398	100.000	7722			

图151 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

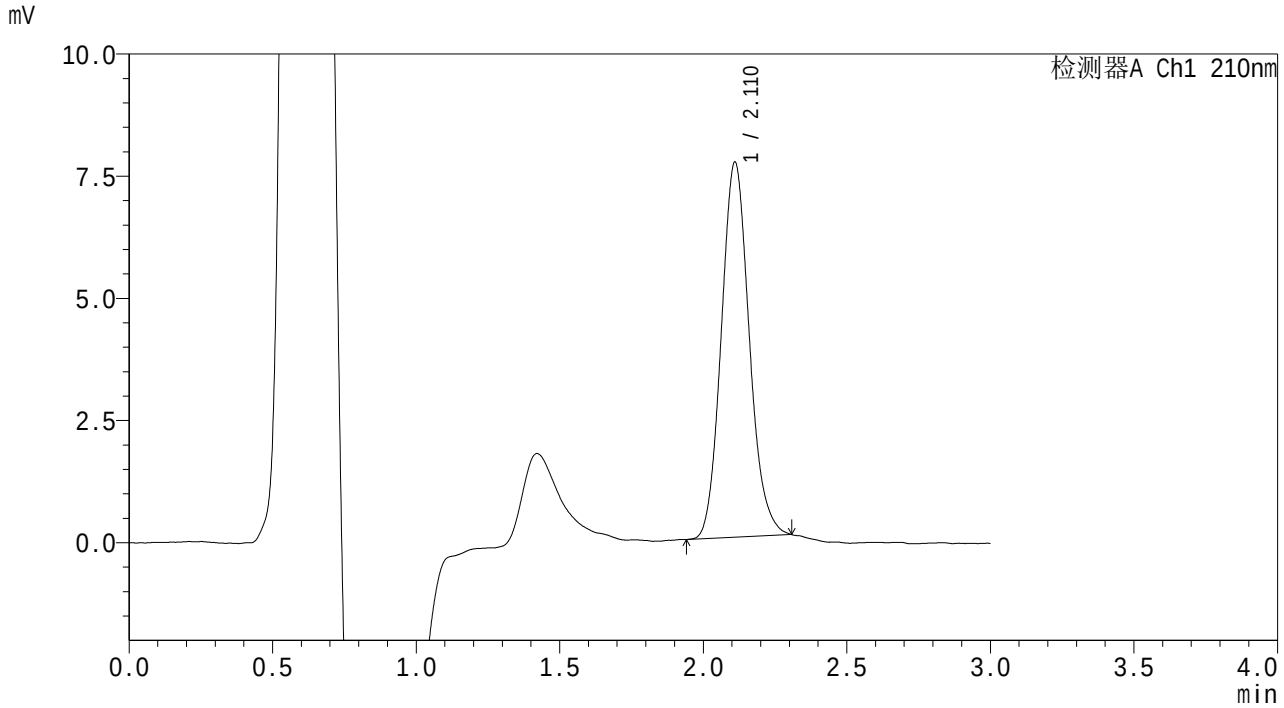
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-152-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:17:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51960	100.000	7656	2273	1.123	--
总计		51960	100.000	7656			

图152 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

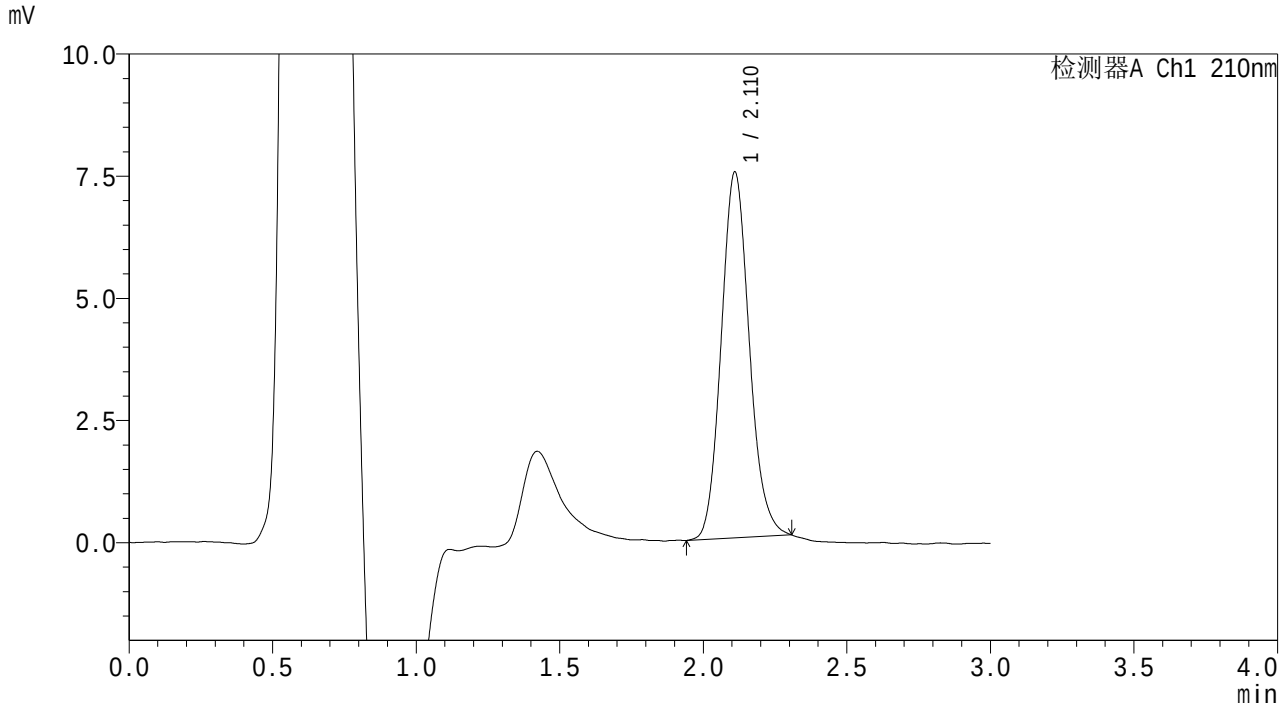
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-153-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:20:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50845	100.000	7465	2270	1.124	--
总计		50845	100.000	7465			

图153 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

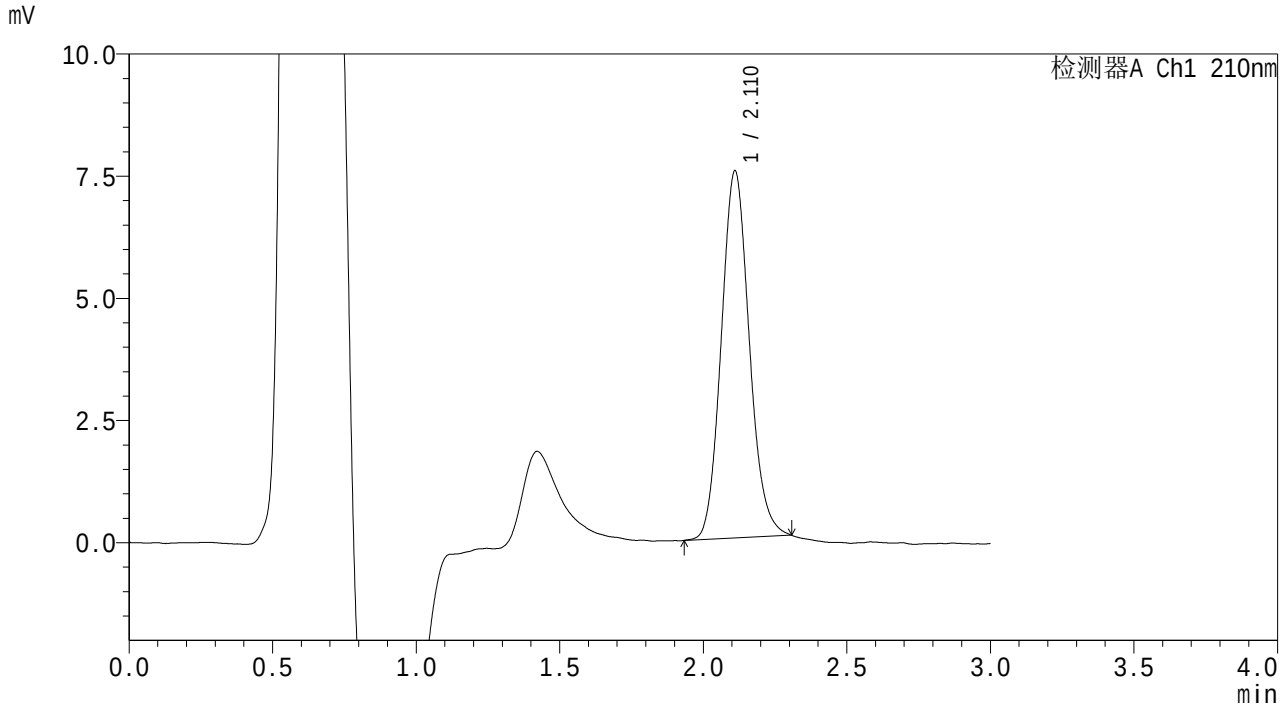
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-154-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:24:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50933	100.000	7492	2268	1.114	--
总计		50933	100.000	7492			

图154 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

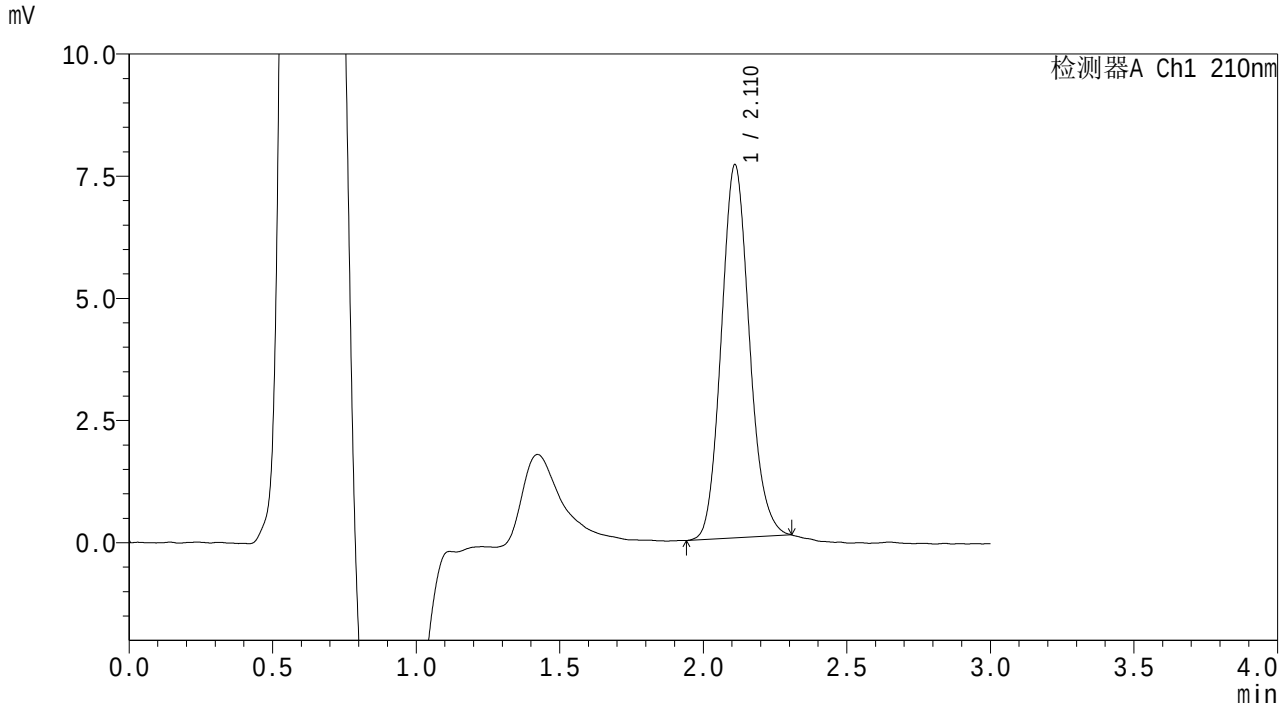
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-155-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:27:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51884	100.000	7618	2267	1.124	--
总计		51884	100.000	7618			

图155 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

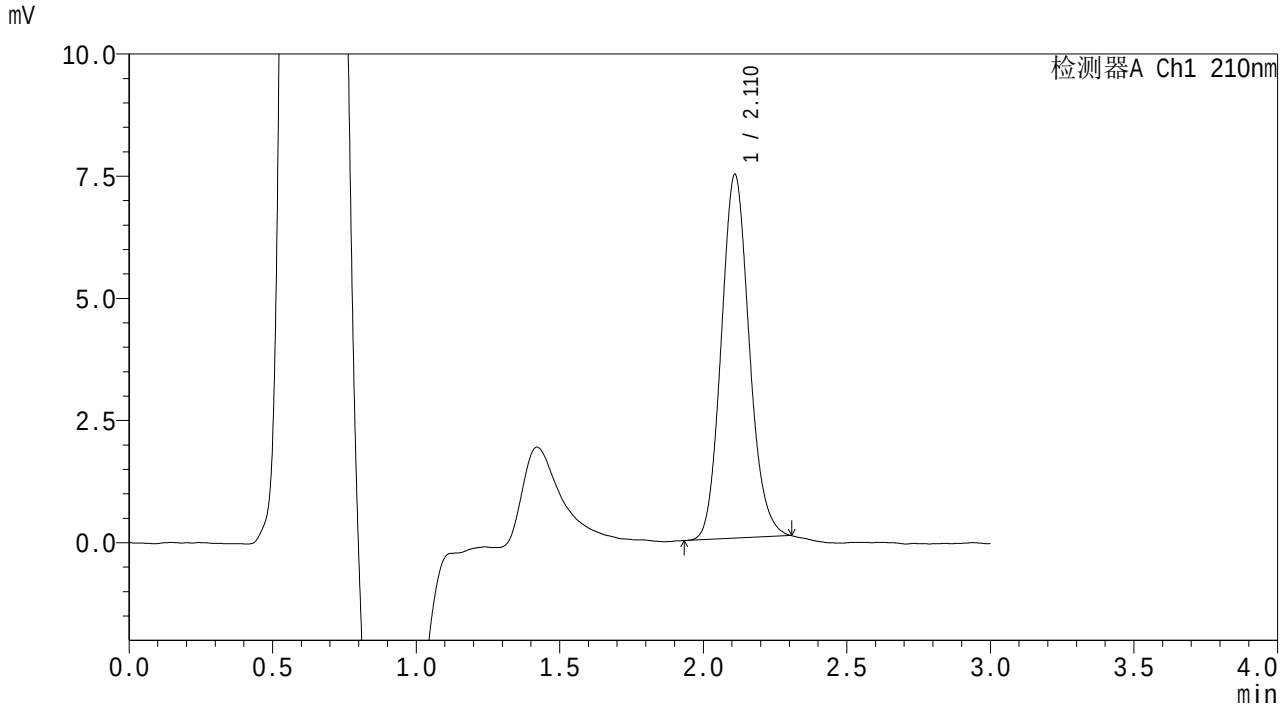
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-156-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:31:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50490	100.000	7424	2281	1.122	--
总计		50490	100.000	7424			

图156 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

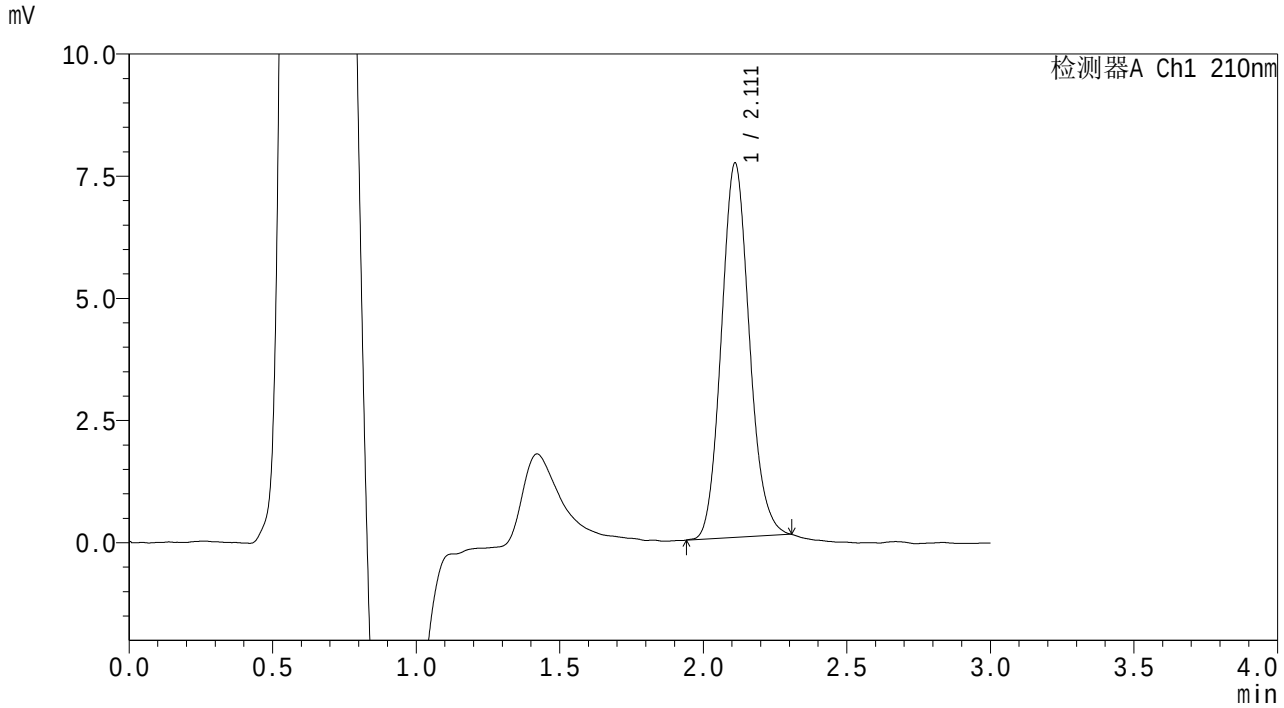
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-157-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:34:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	51886	100.000	7646	2274	1.117	--
总计		51886	100.000	7646			

图157 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

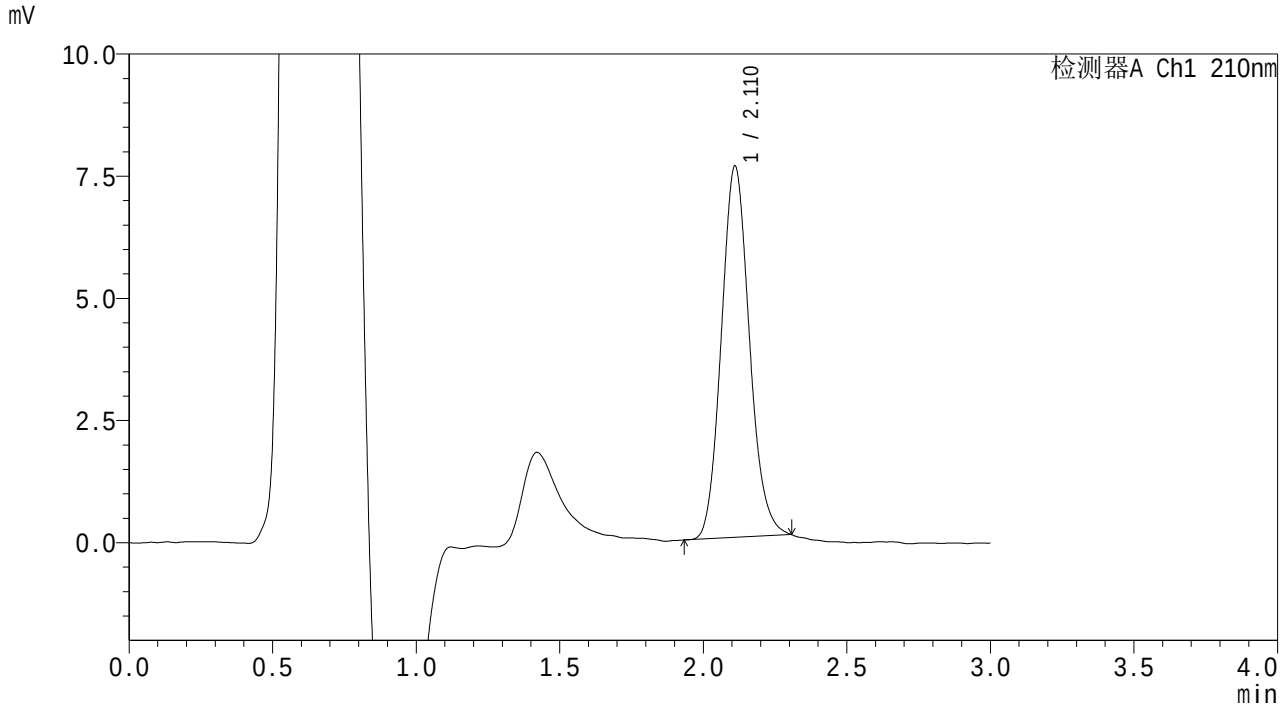
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-158-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:38:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51655	100.000	7582	2246	1.120	--
总计		51655	100.000	7582			

图158 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

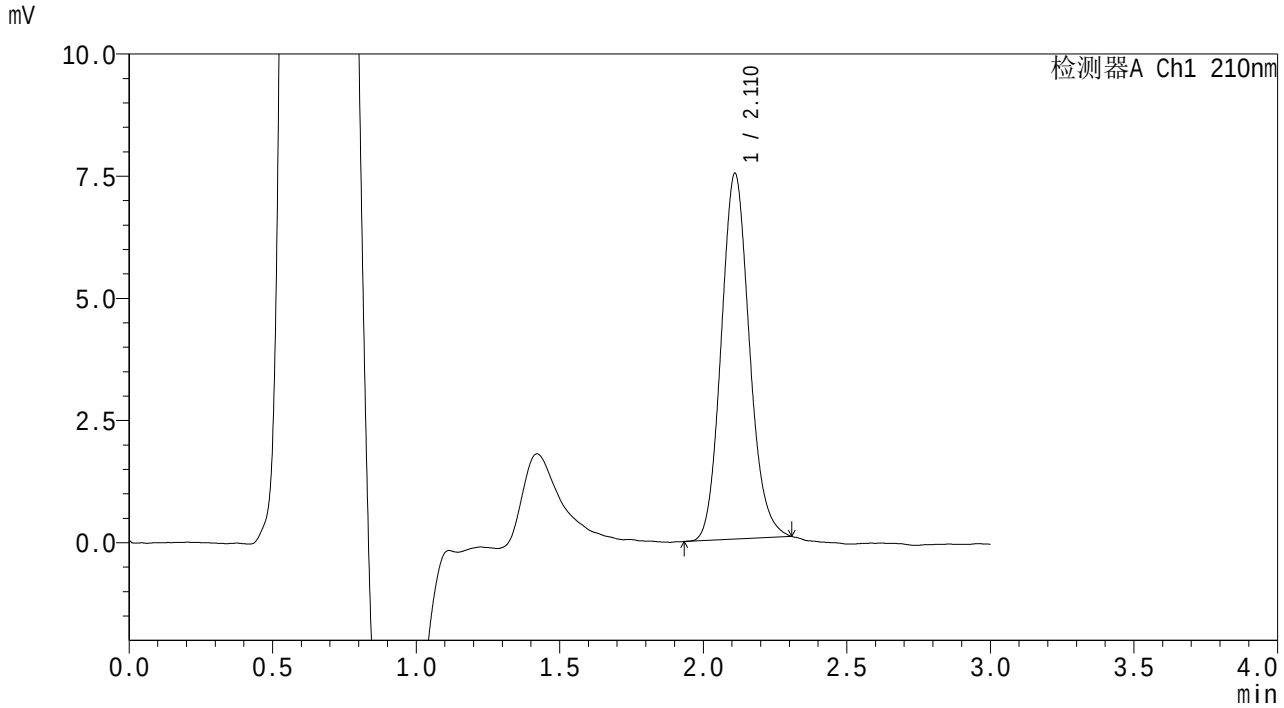
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-159-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:41:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51012	100.000	7465	2252	1.122	--
总计		51012	100.000	7465			

图159 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

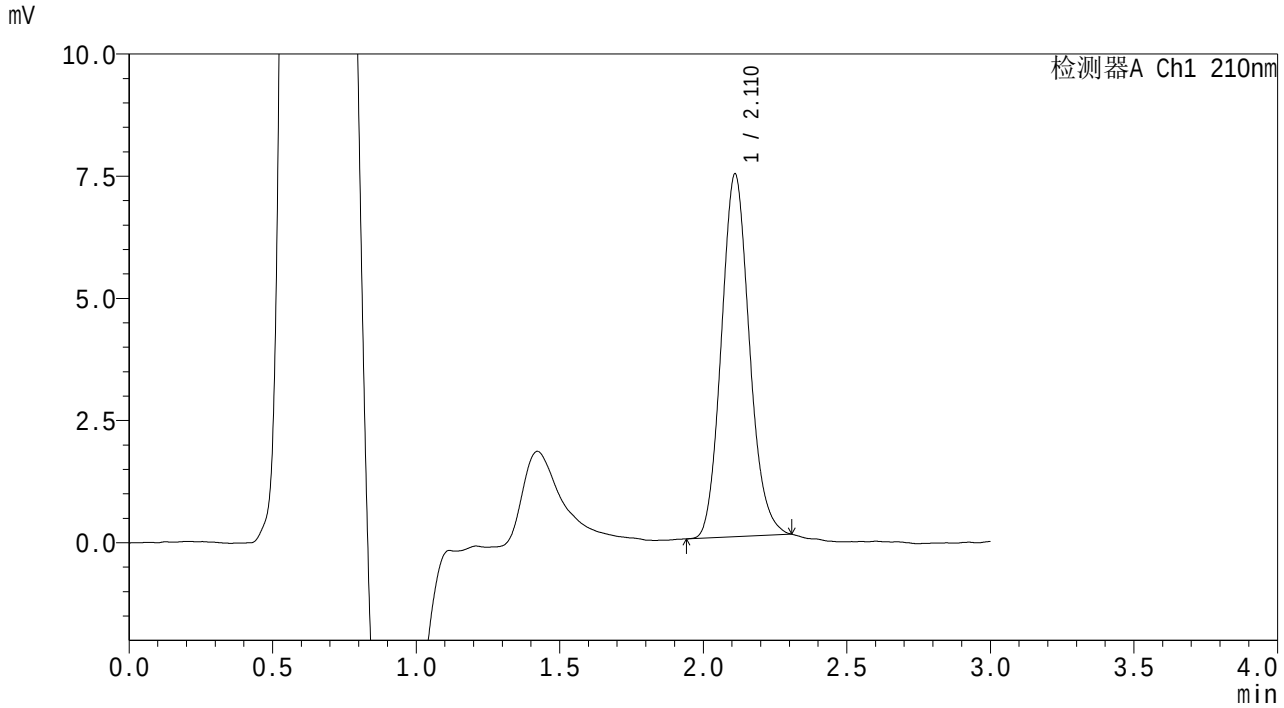
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-160-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:44:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50324	100.000	7406	2266	1.122	--
总计		50324	100.000	7406			

图160 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

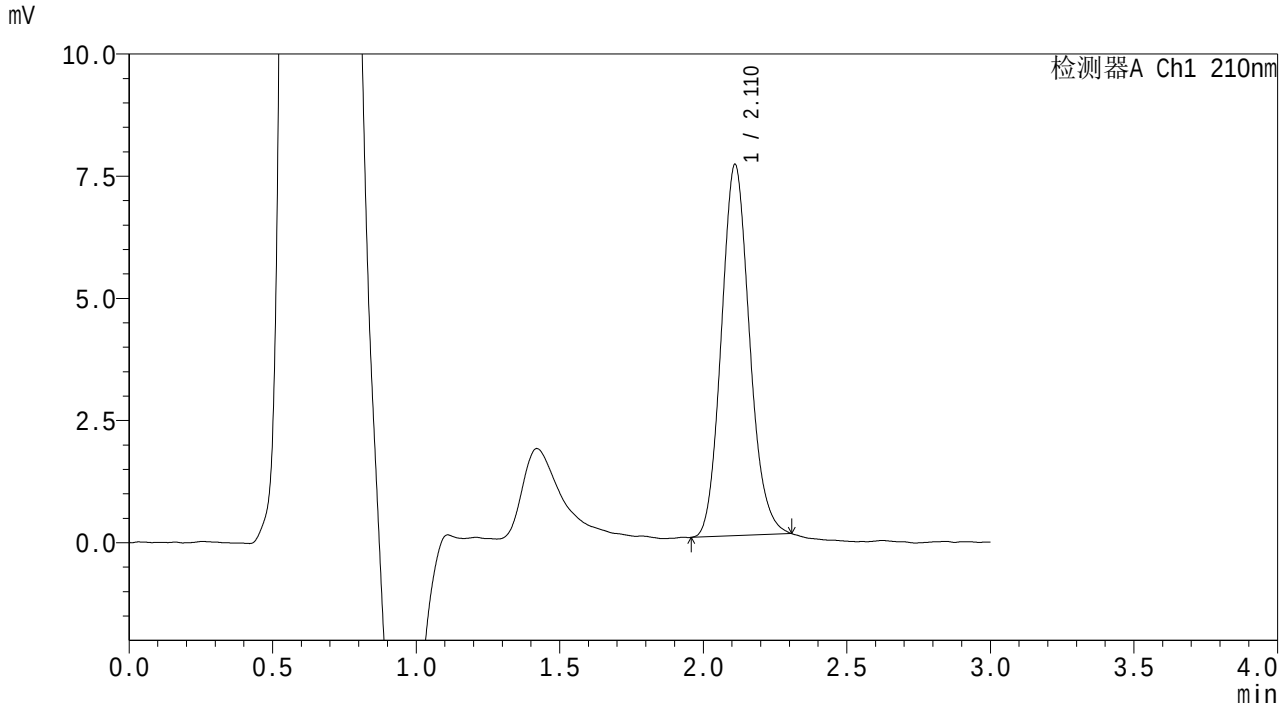
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-161-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:48:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	51789	100.000	7583	2241	1.126	--
总计		51789	100.000	7583			

图161 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

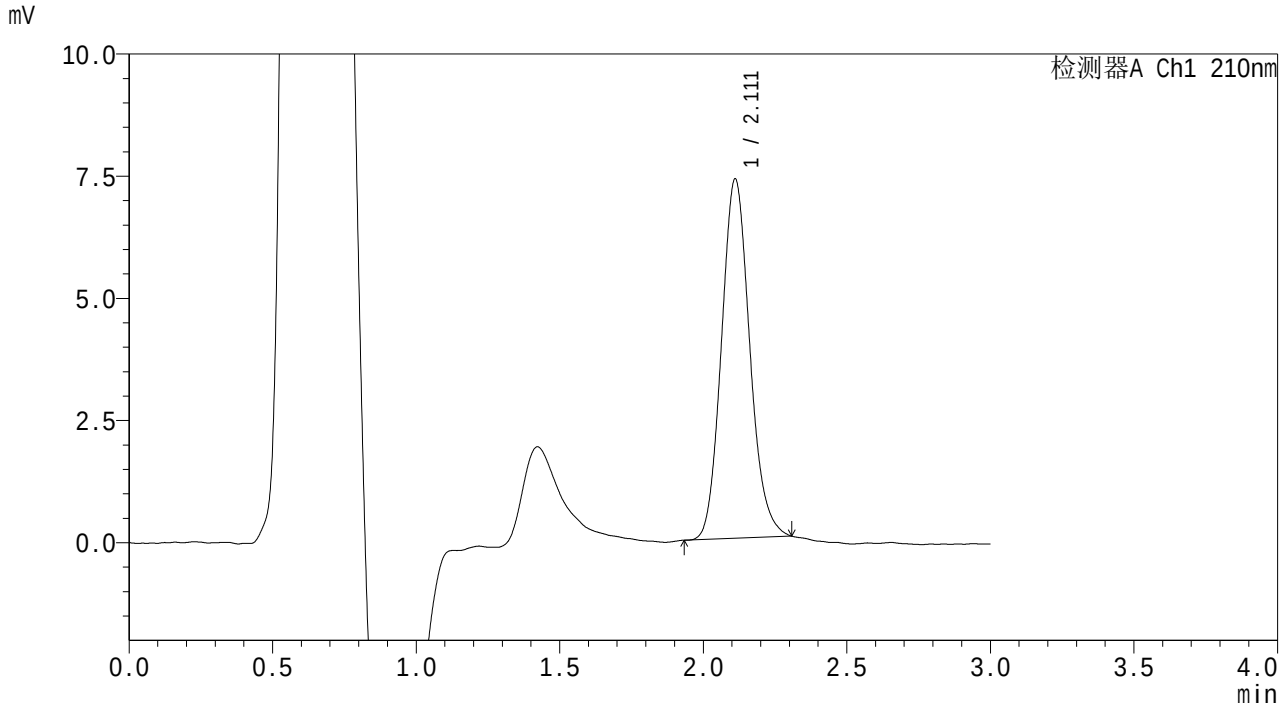
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-162-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:51:56
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:41
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50306	100.000	7343	2230	1.128	--
总计		50306	100.000	7343			

图162 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

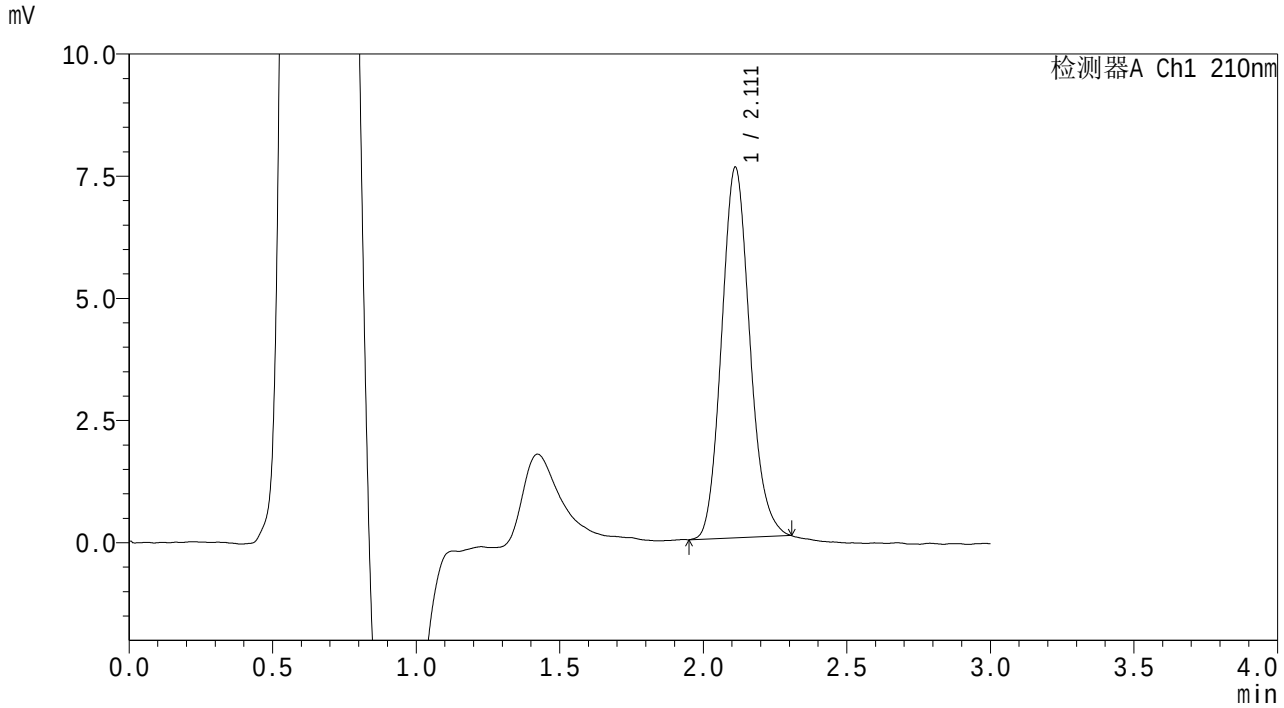
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-163-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:55:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	51835	100.000	7579	2232	1.131	--
总计		51835	100.000	7579			

图163 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

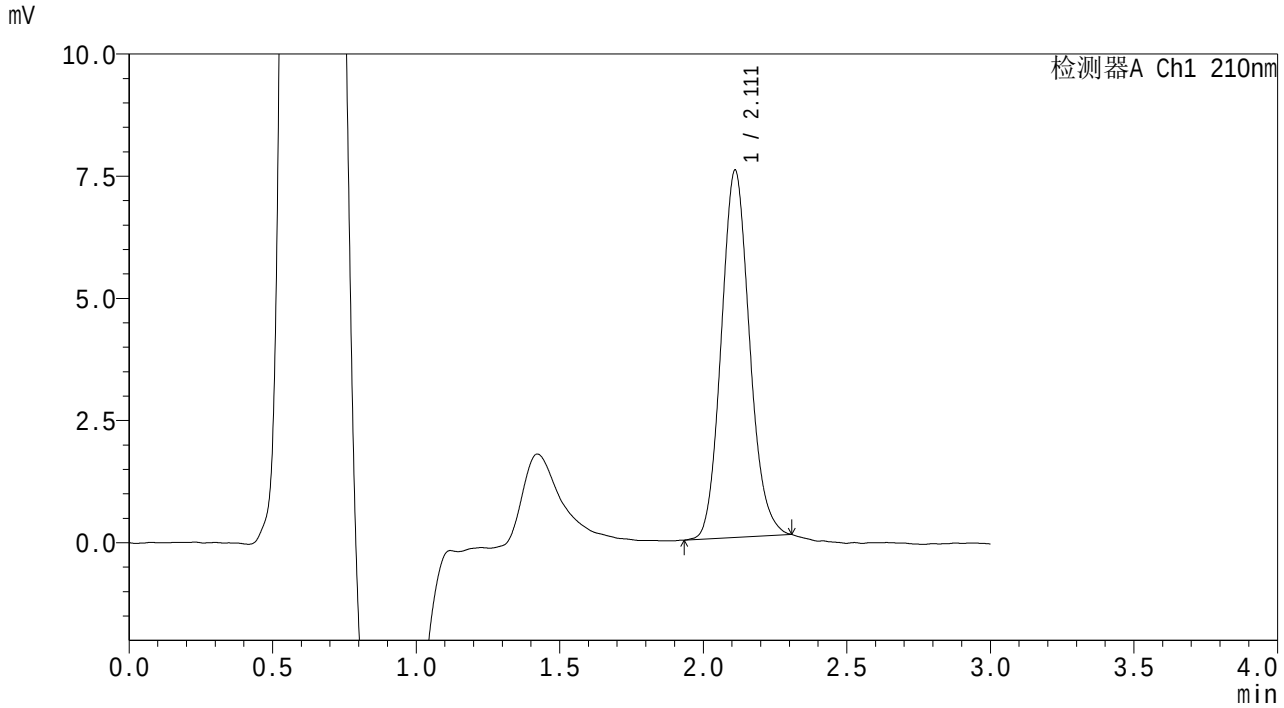
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-164-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 19:58:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	51437	100.000	7503	2216	1.116	--
总计		51437	100.000	7503			

图164 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

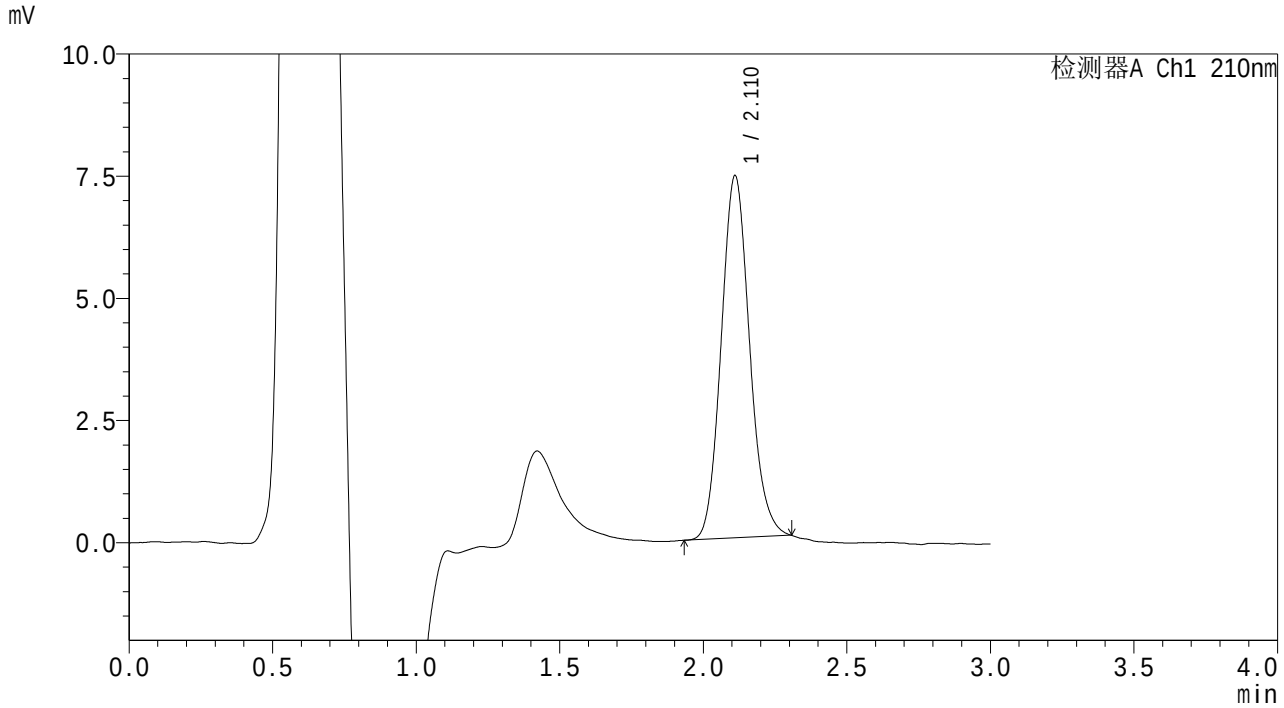
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-165-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:02:19
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:49
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50875	100.000	7400	2222	1.123	--
总计		50875	100.000	7400			

图165 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

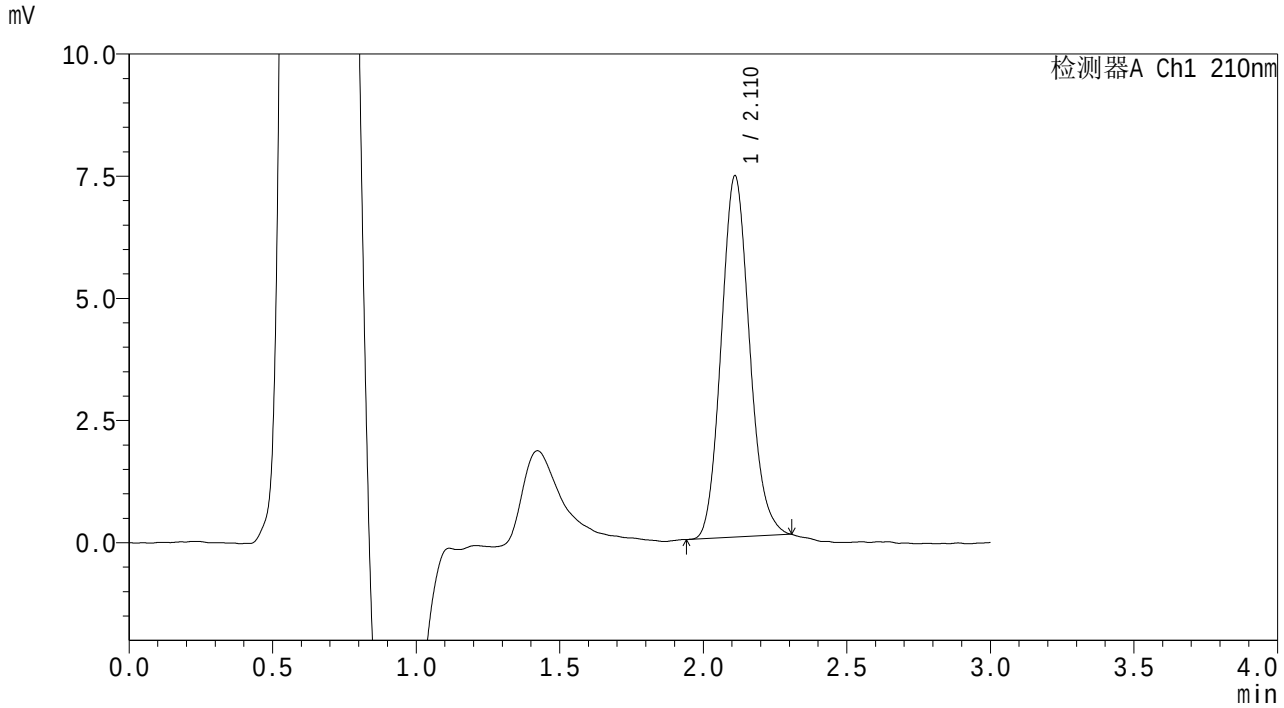
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-166-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:05:48
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:52
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	50559	100.000	7376	2215	1.126	--
总计		50559	100.000	7376			

图166 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

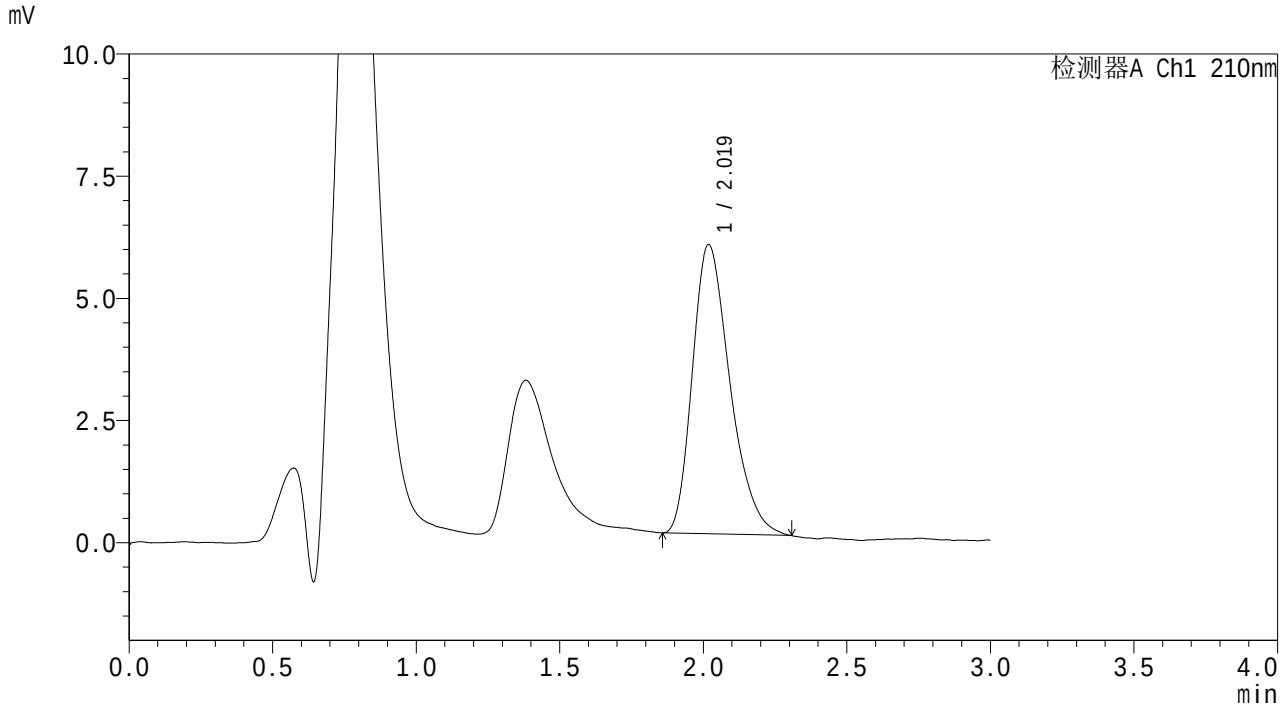
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-167-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:09:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:55　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54024	100.000	5914	1153	1.315	--
总计		54024	100.000	5914			

图167 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

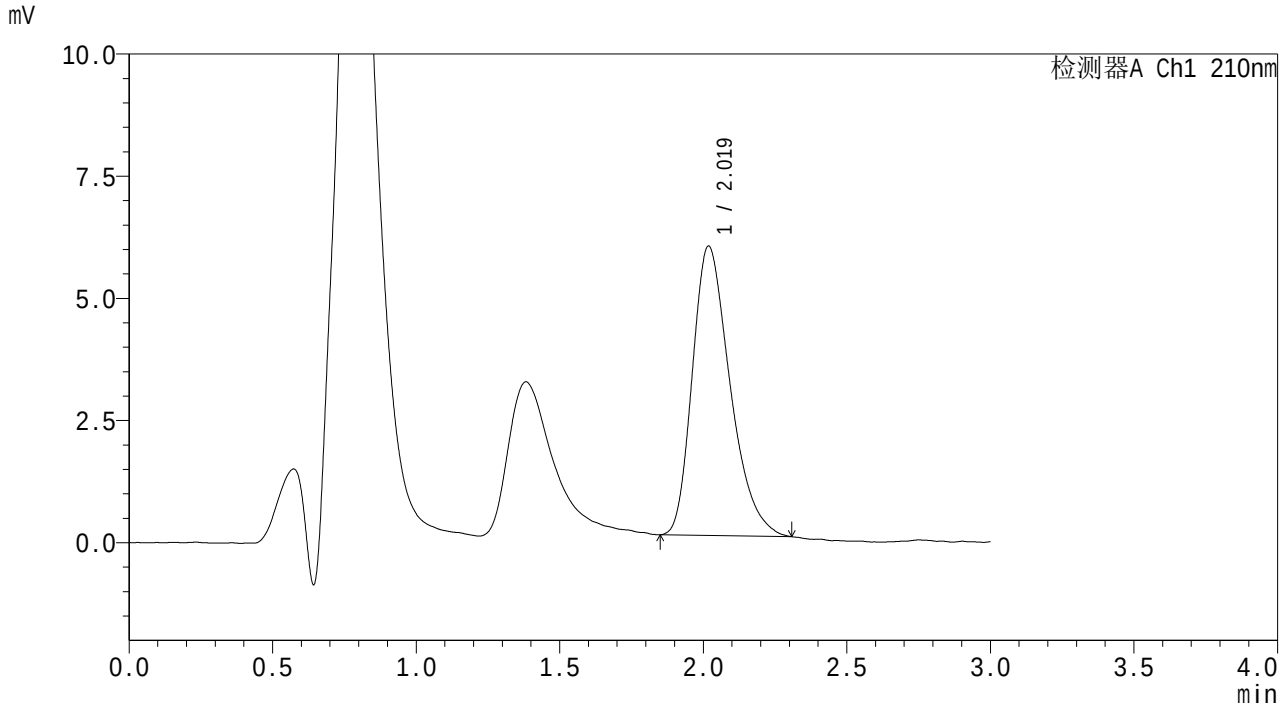
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-168-2 - zzp-25101501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:12:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:25:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54207	100.000	5916	1135	1.330	--
总计		54207	100.000	5916			

图168 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

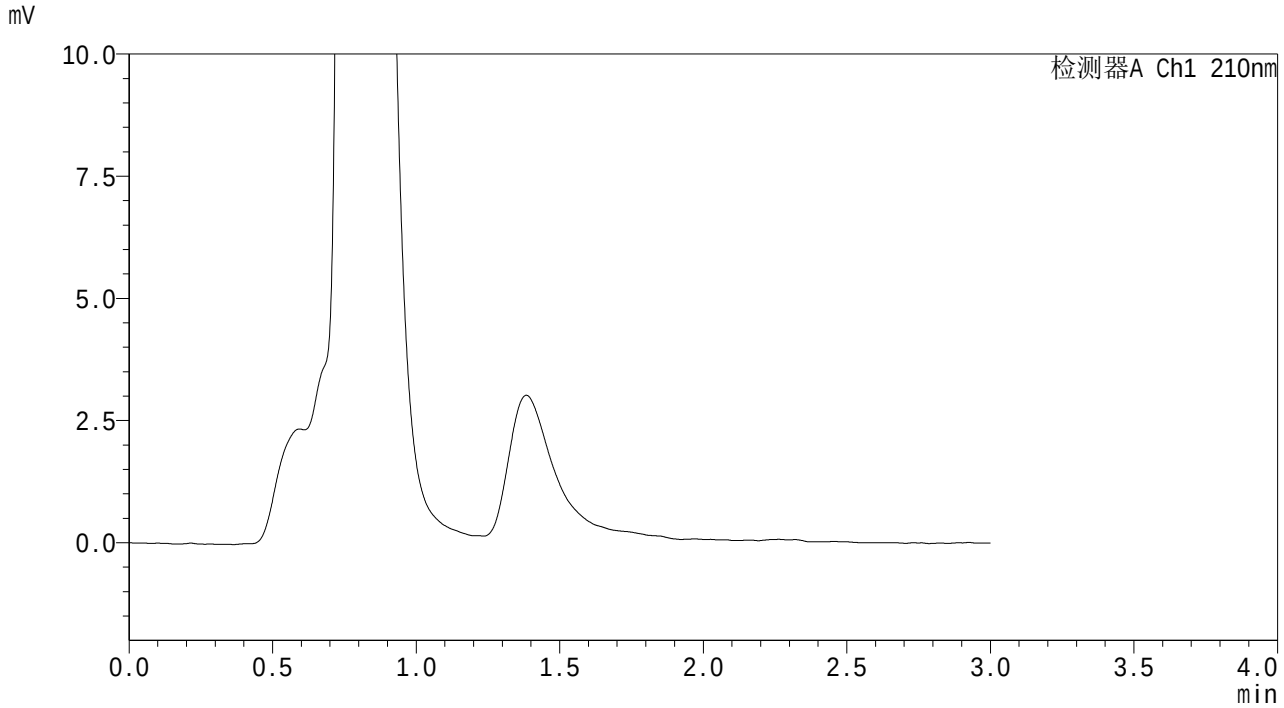
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-169-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:16:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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169 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

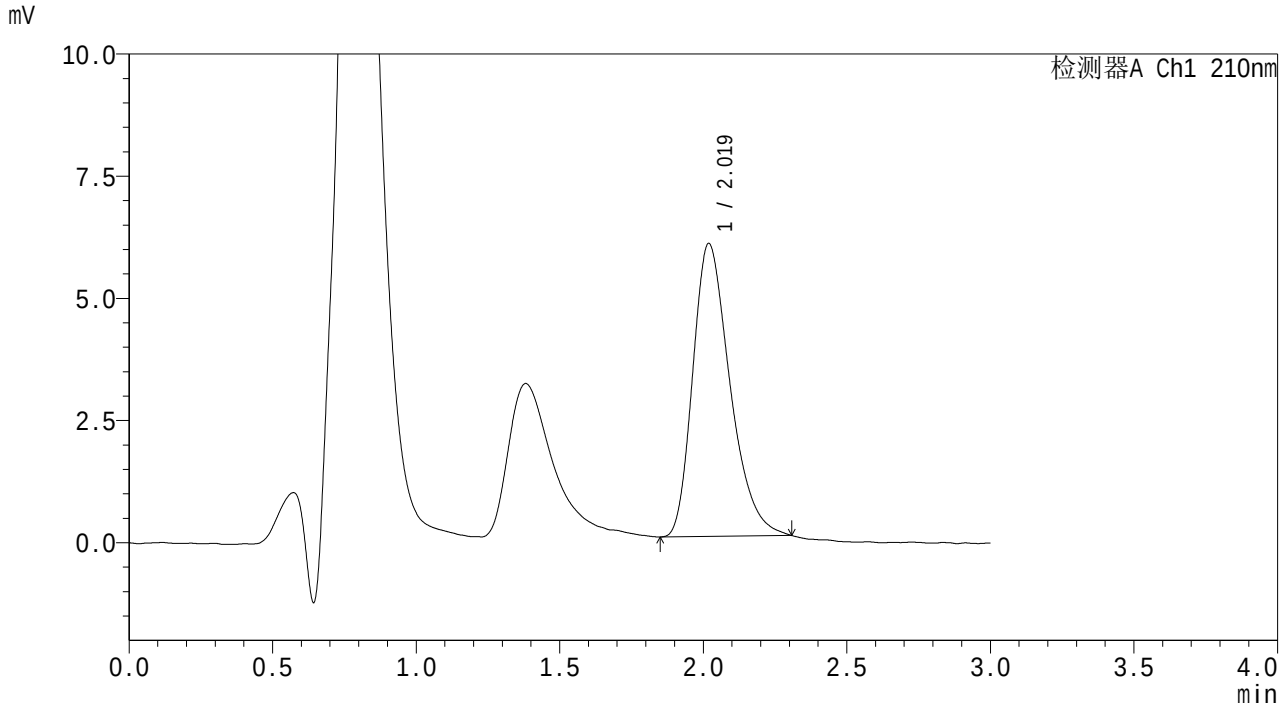
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-170-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:19:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:03　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54041	100.000	5990	1179	1.325	--
总计		54041	100.000	5990			

图170 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

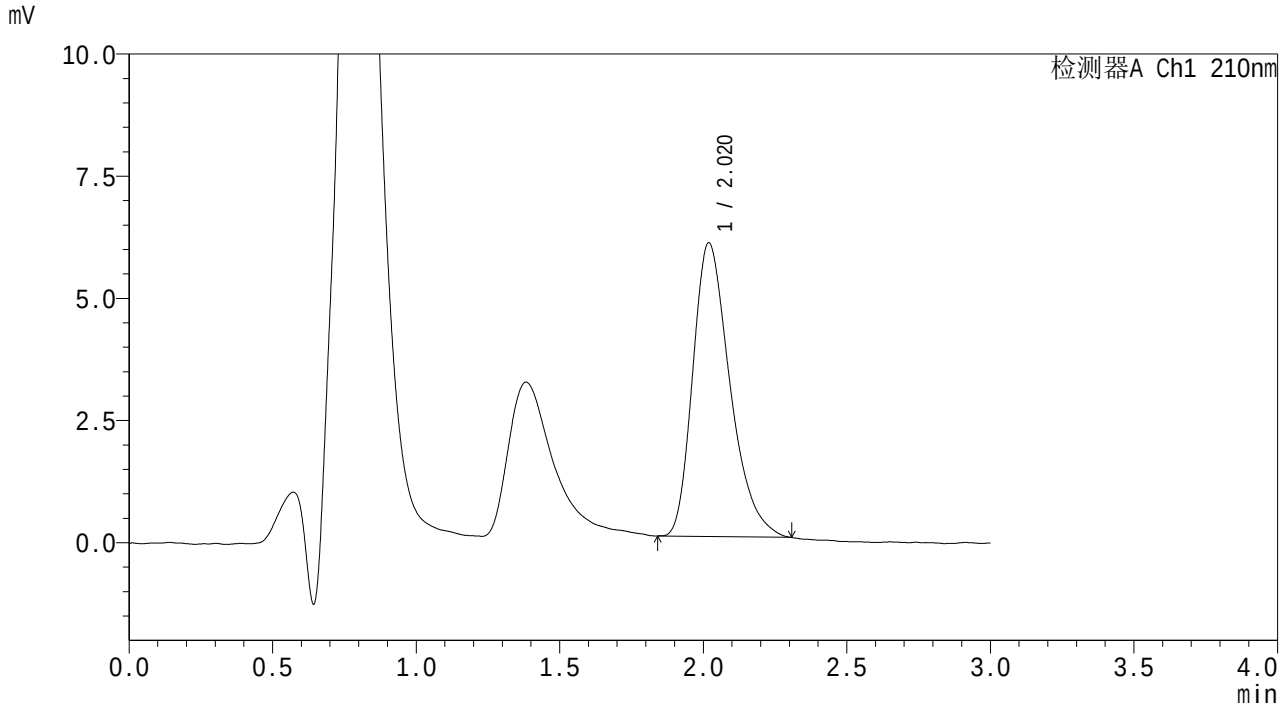
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-171-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:23:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.020	54235	100.000	6006	1184	1.336	--
总计		54235	100.000	6006			

图171 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

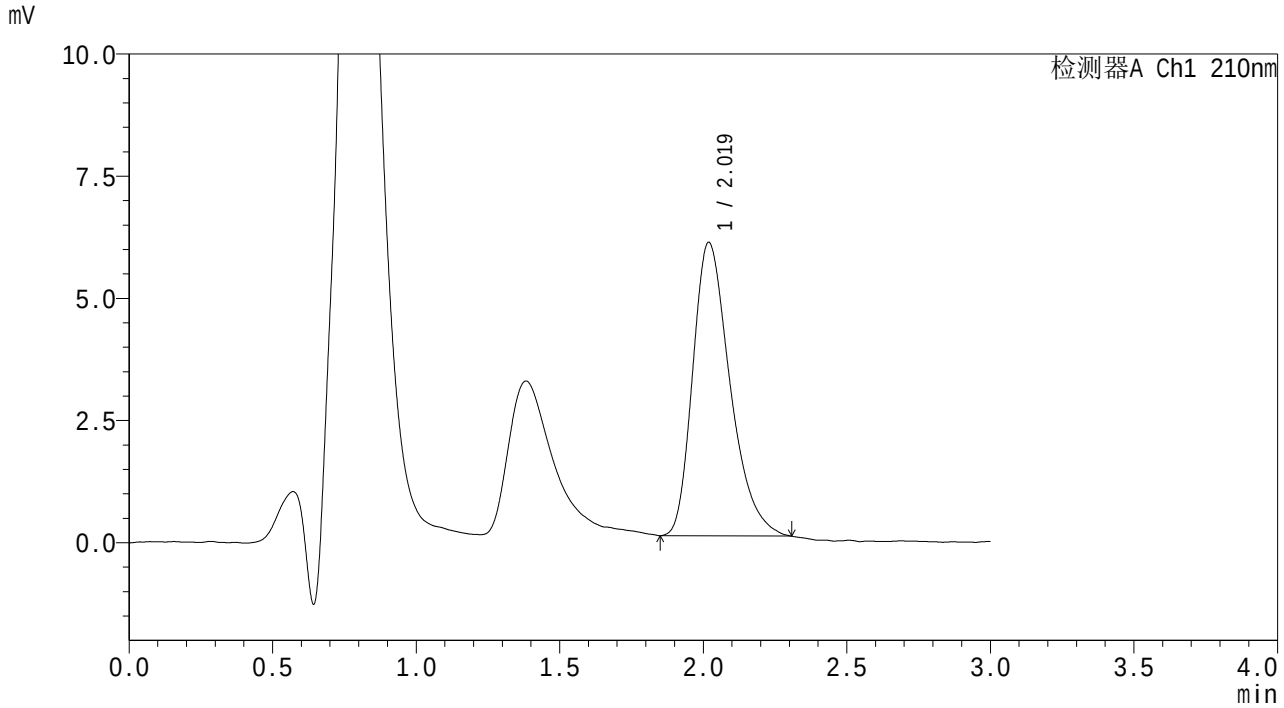
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-172-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:26:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:09　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54359	100.000	6002	1189	1.340	--
总计		54359	100.000	6002			

图172 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

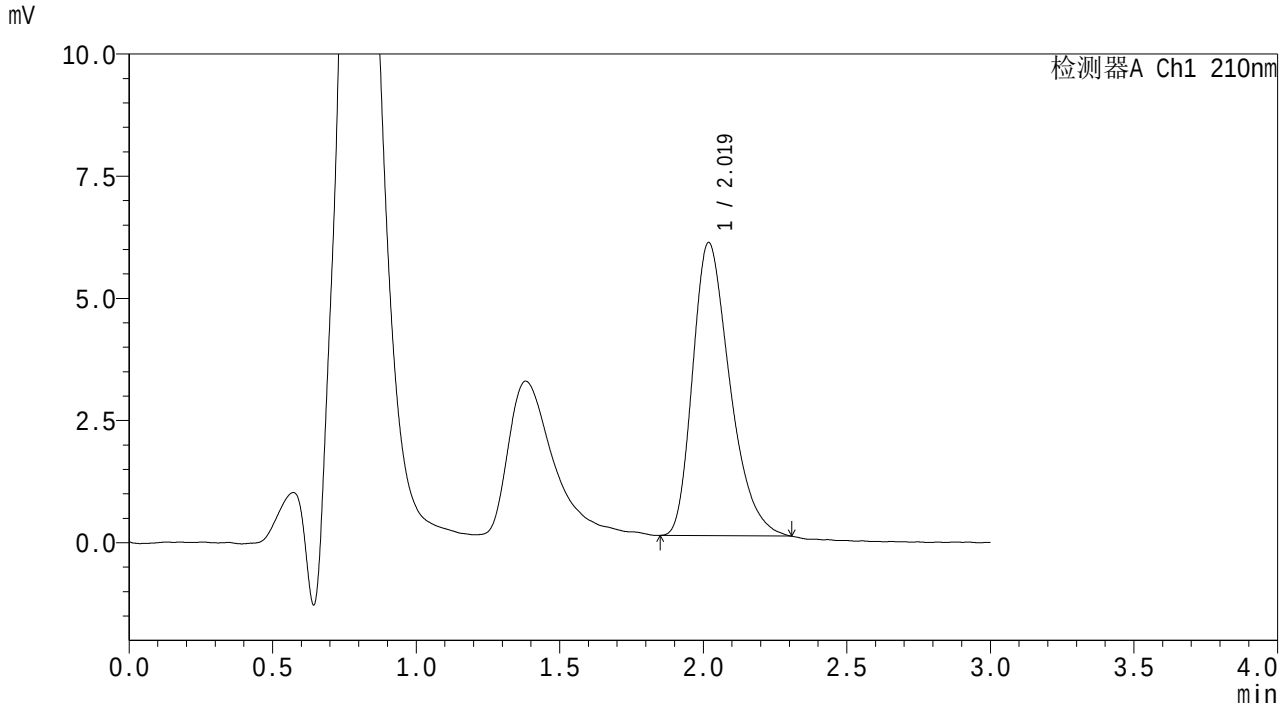
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-173-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:30:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54134	100.000	5993	1174	1.333	--
总计		54134	100.000	5993			

图173 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

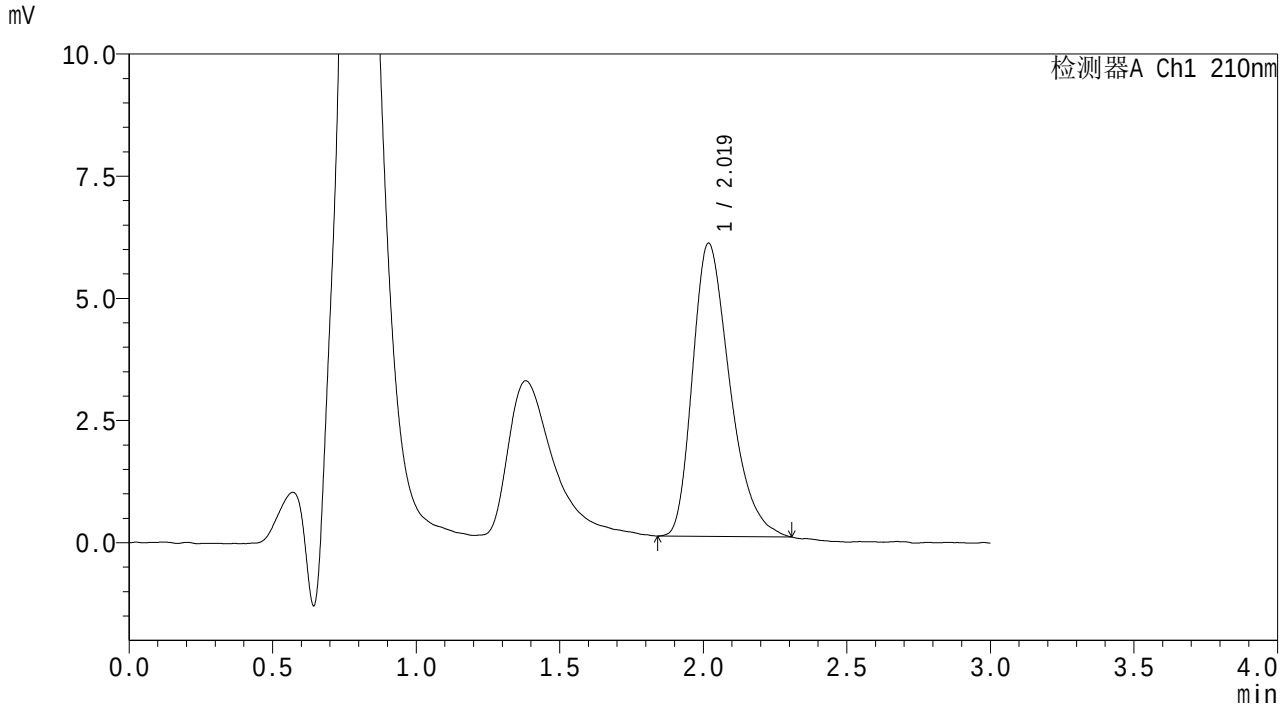
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-174-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:33:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	54238	100.000	5991	1166	1.342	--
总计		54238	100.000	5991			

图174 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

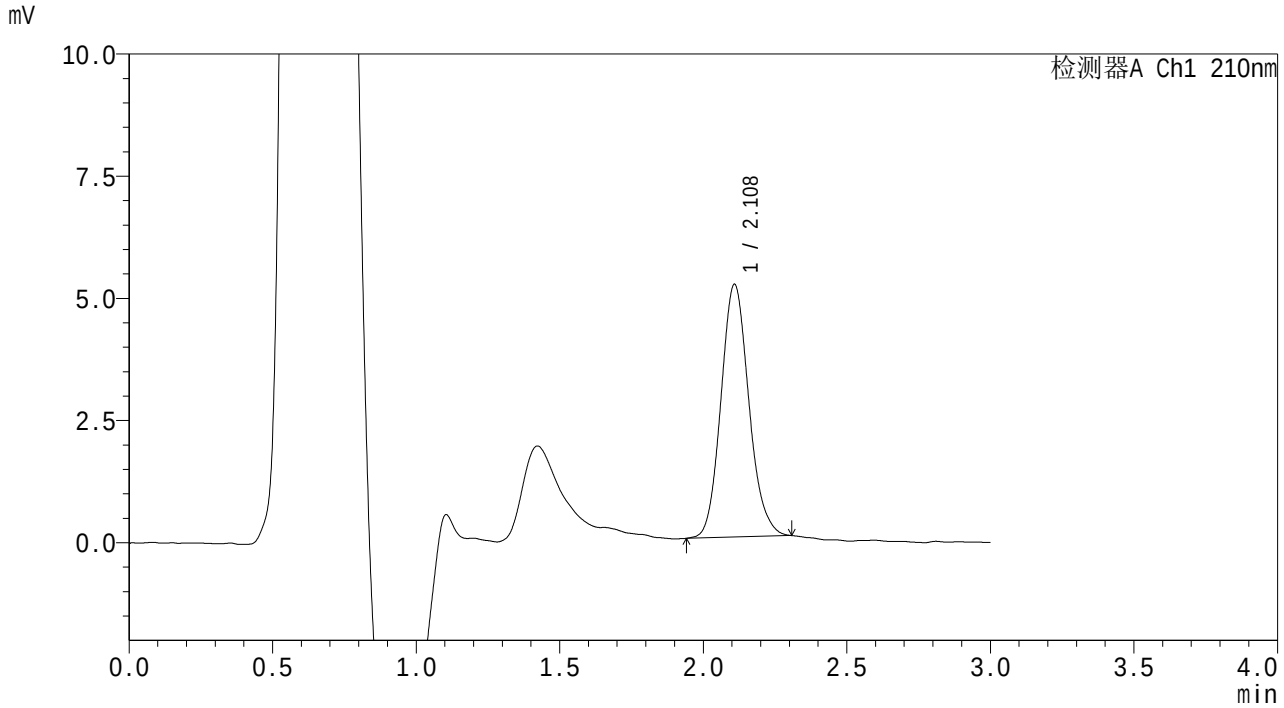
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-175-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:37:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	34969	100.000	5159	2304	1.128	--
总计		34969	100.000	5159			

图175 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

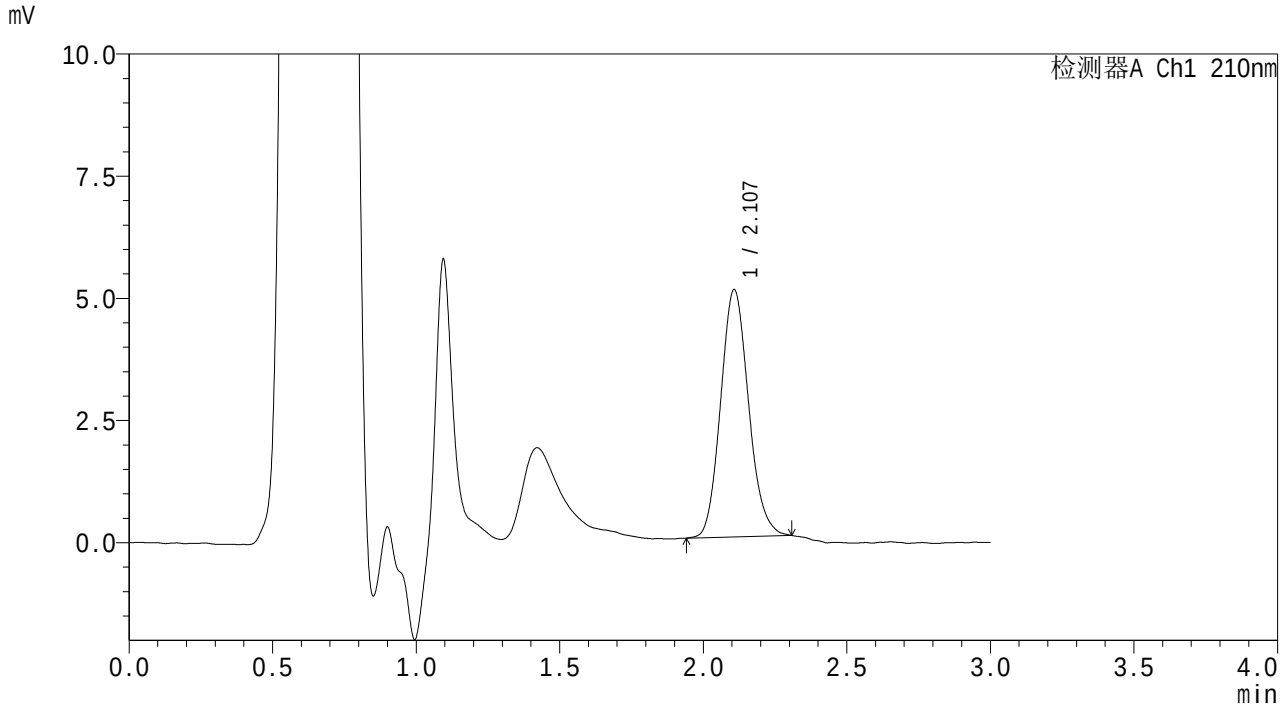
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-176-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:40:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.107	34220	100.000	5053	2266	1.127	--
总计		34220	100.000	5053			

图176 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

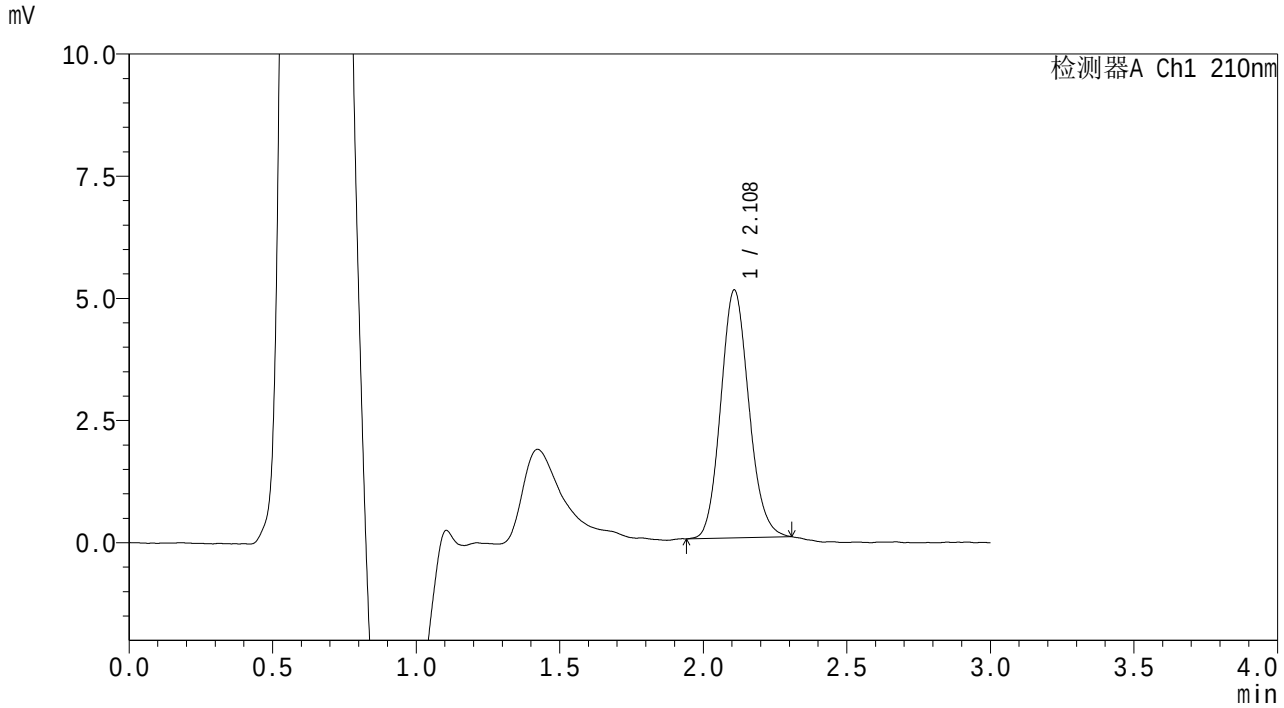
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-177-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:44:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:23　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	34491	100.000	5063	2237	1.122	--
总计		34491	100.000	5063			

图177 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

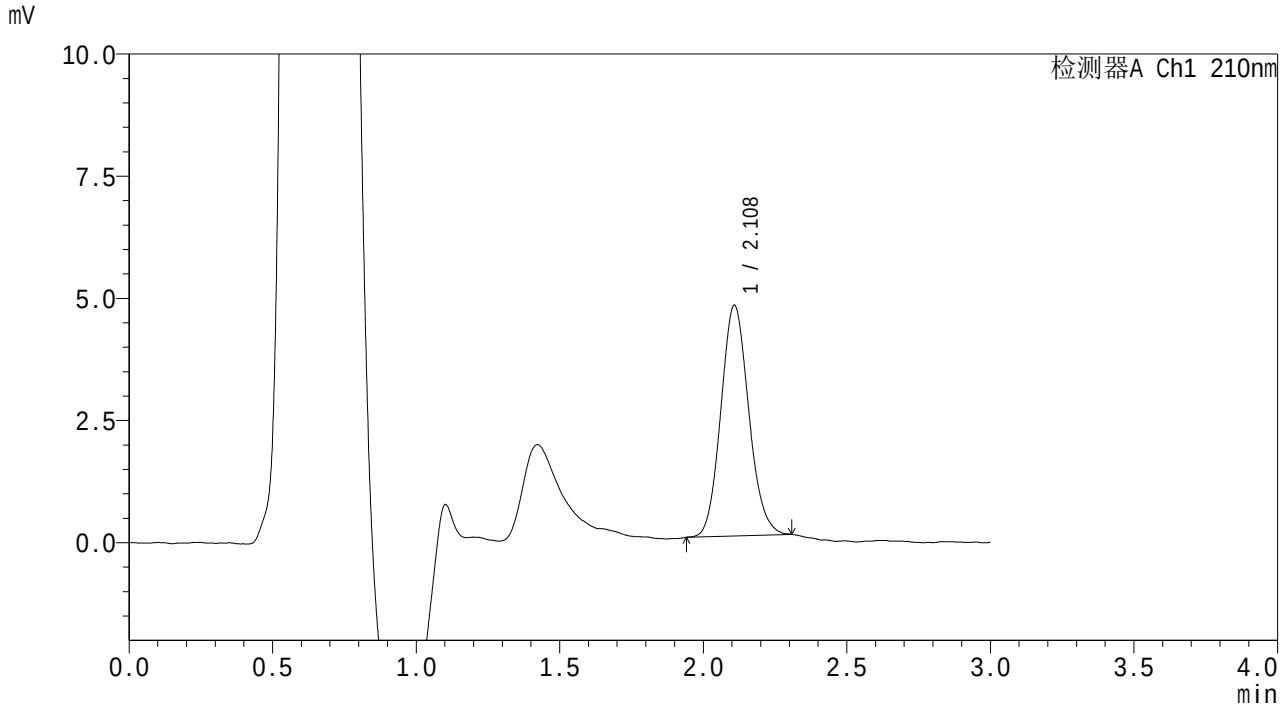
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-178-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:47:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	31919	100.000	4711	2256	1.114	--
总计		31919	100.000	4711			

图178 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

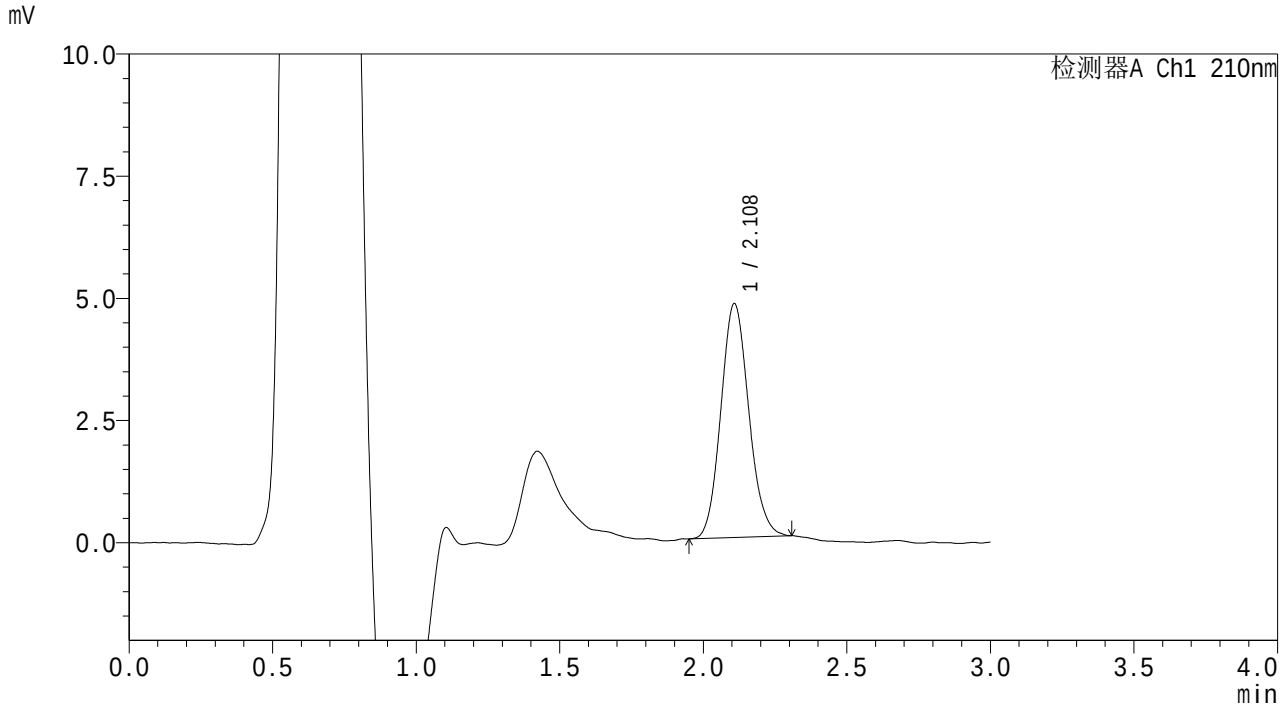
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-179-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:51:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	32353	100.000	4778	2263	1.115	--
总计		32353	100.000	4778			

图179 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

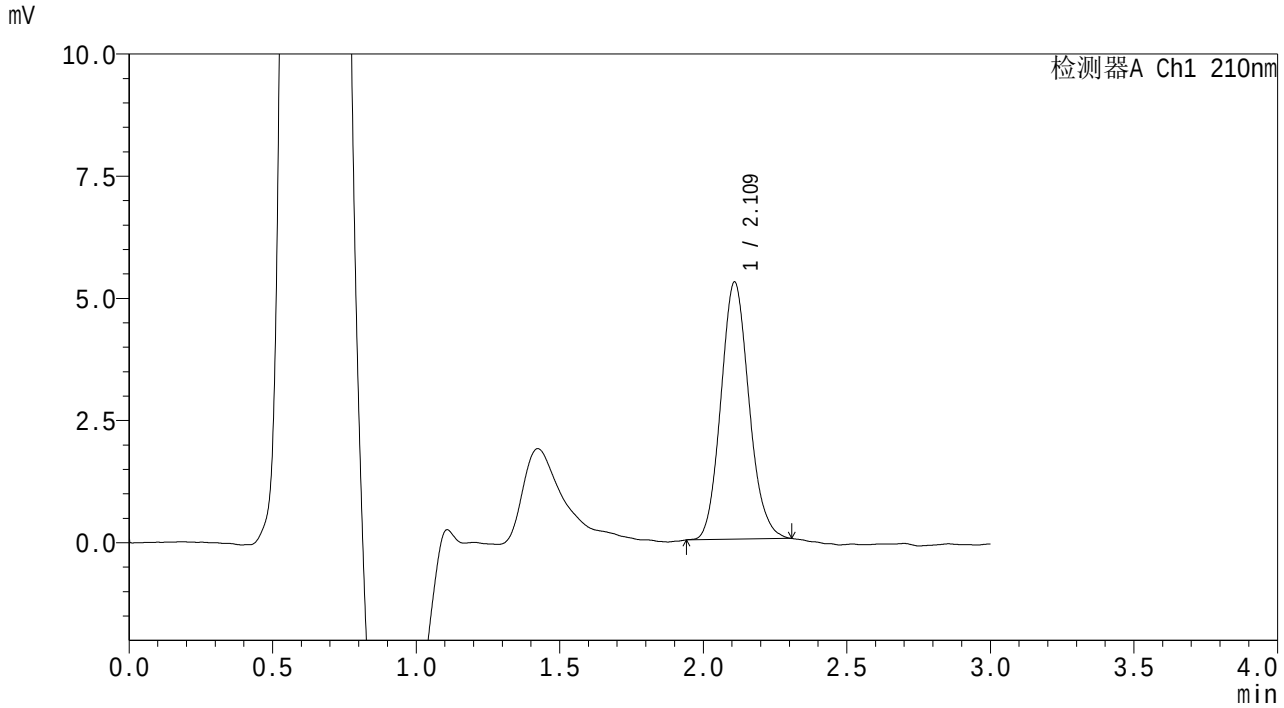
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-180-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:54:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	35829	100.000	5247	2246	1.122	--
总计		35829	100.000	5247			

图180 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

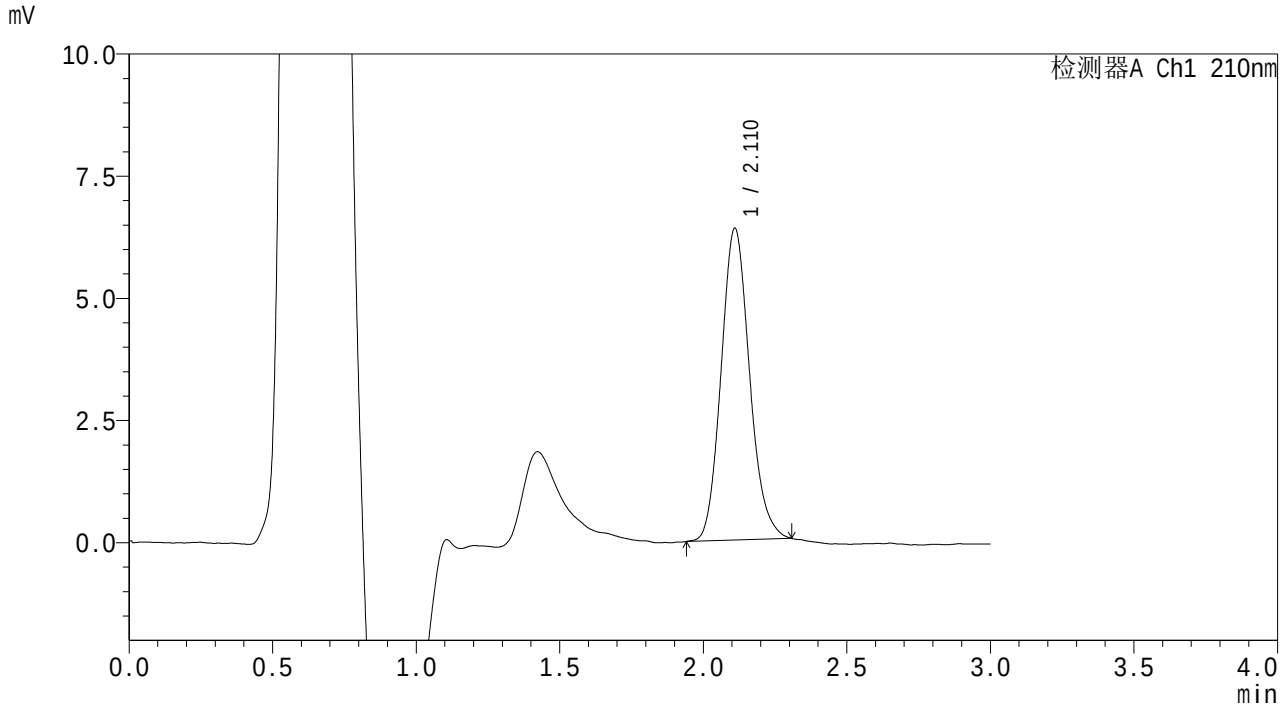
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-181-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 20:58:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	43927	100.000	6362	2205	1.138	--
总计		43927	100.000	6362			

图181 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

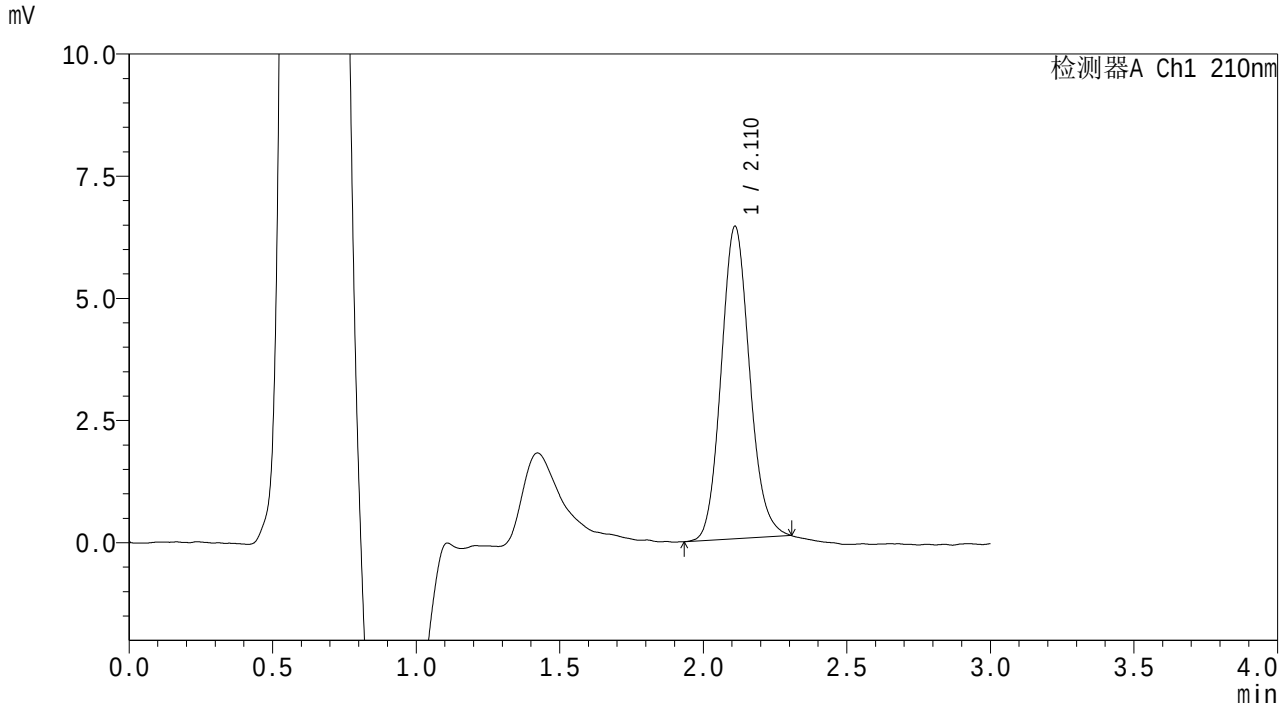
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-182-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-11
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:01:29
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:36
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	43966	100.000	6382	2222	1.118	--
总计		43966	100.000	6382			

图182 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

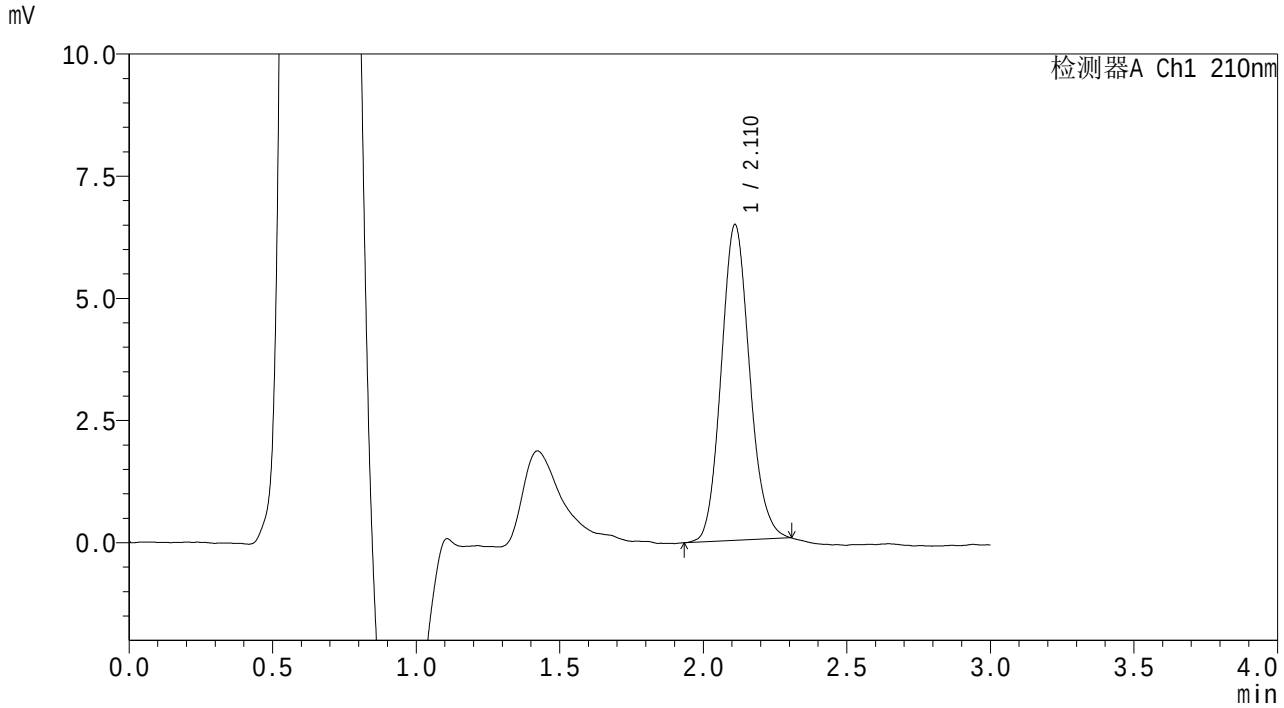
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-183-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:04:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	44488	100.000	6450	2207	1.121	--
总计		44488	100.000	6450			

图183 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

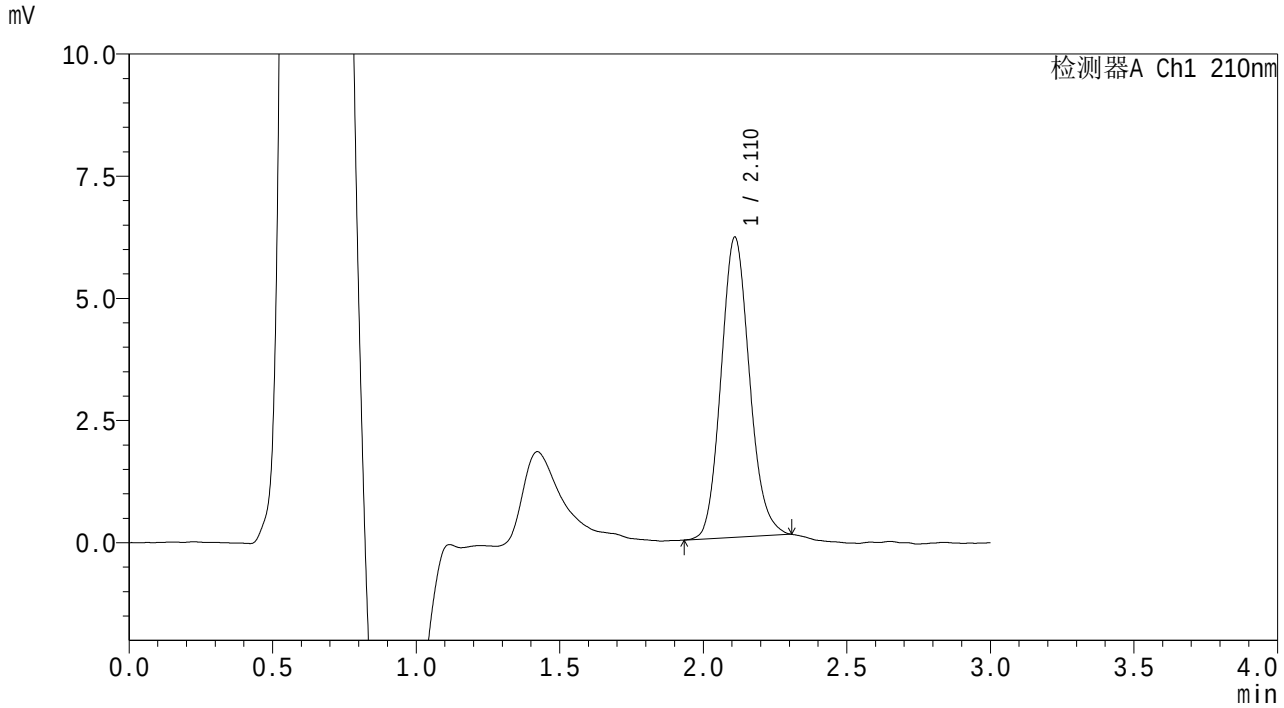
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-184-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:08:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	42243	100.000	6126	2204	1.125	--
总计		42243	100.000	6126			

图184 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

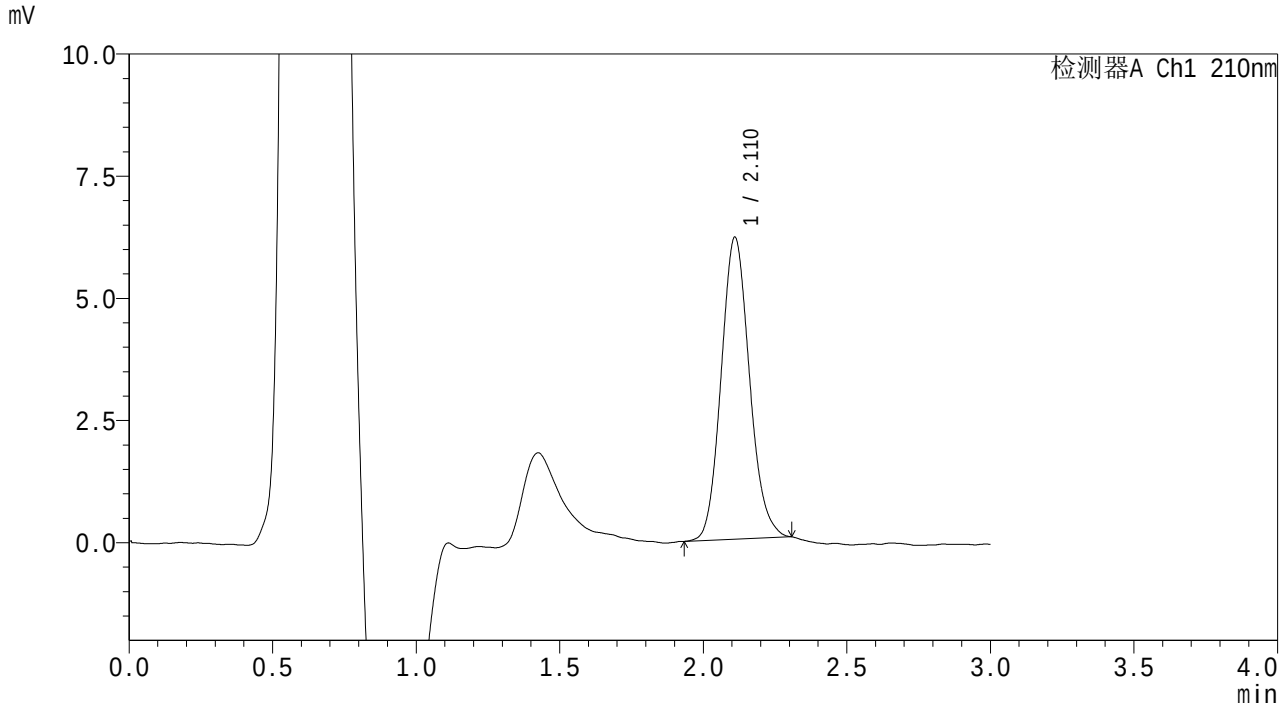
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-185-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:11:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	42410	100.000	6163	2205	1.123	--
总计		42410	100.000	6163			

图185 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

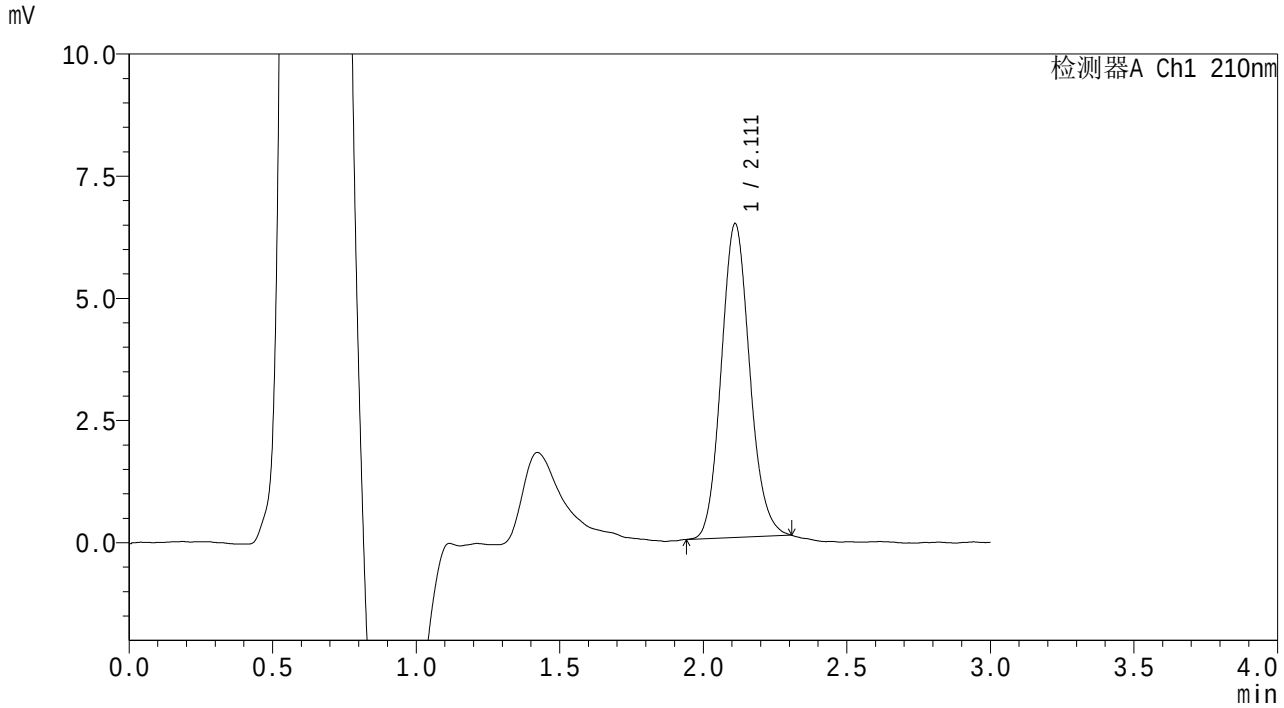
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-186-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:15:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	44220	100.000	6413	2206	1.116	--
总计		44220	100.000	6413			

图186 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

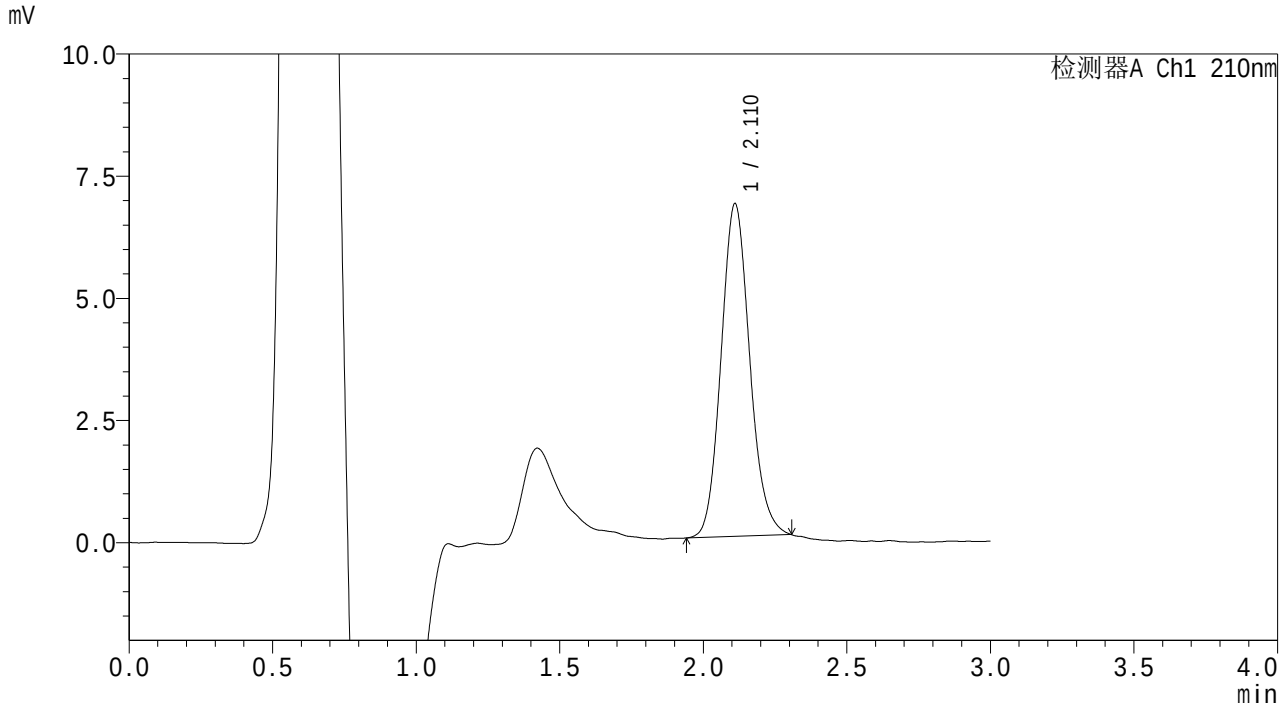
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-187-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:18:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47207	100.000	6796	2182	1.123	--
总计		47207	100.000	6796			

图187 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

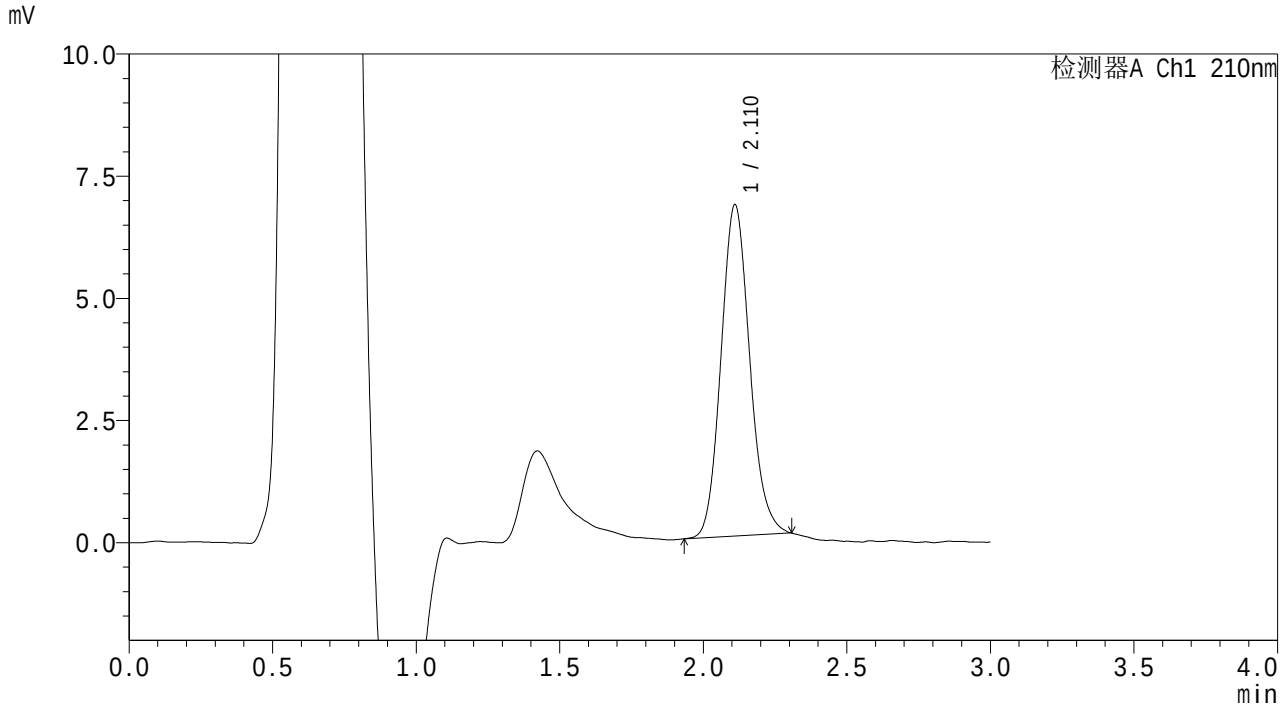
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-188-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:22:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47018	100.000	6765	2166	1.126	--
总计		47018	100.000	6765			

图188 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

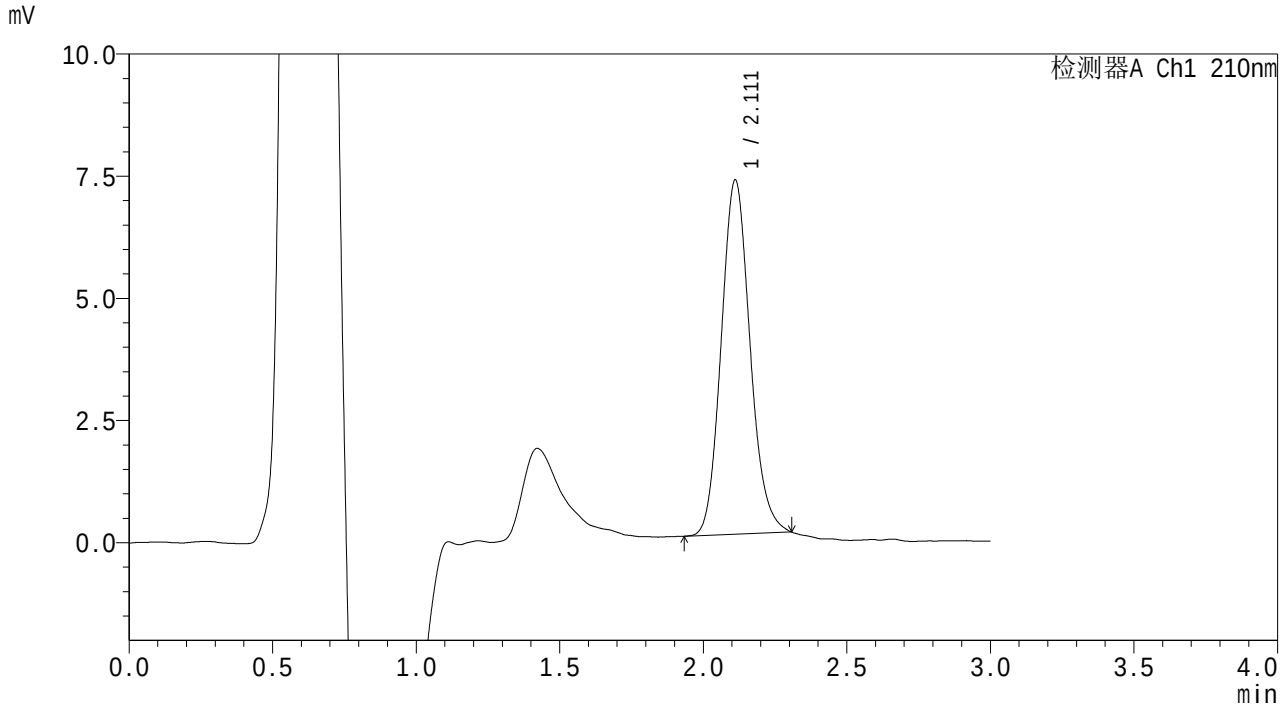
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-189-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:25:48
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:57
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50541	100.000	7242	2146	1.127	--
总计		50541	100.000	7242			

图189 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

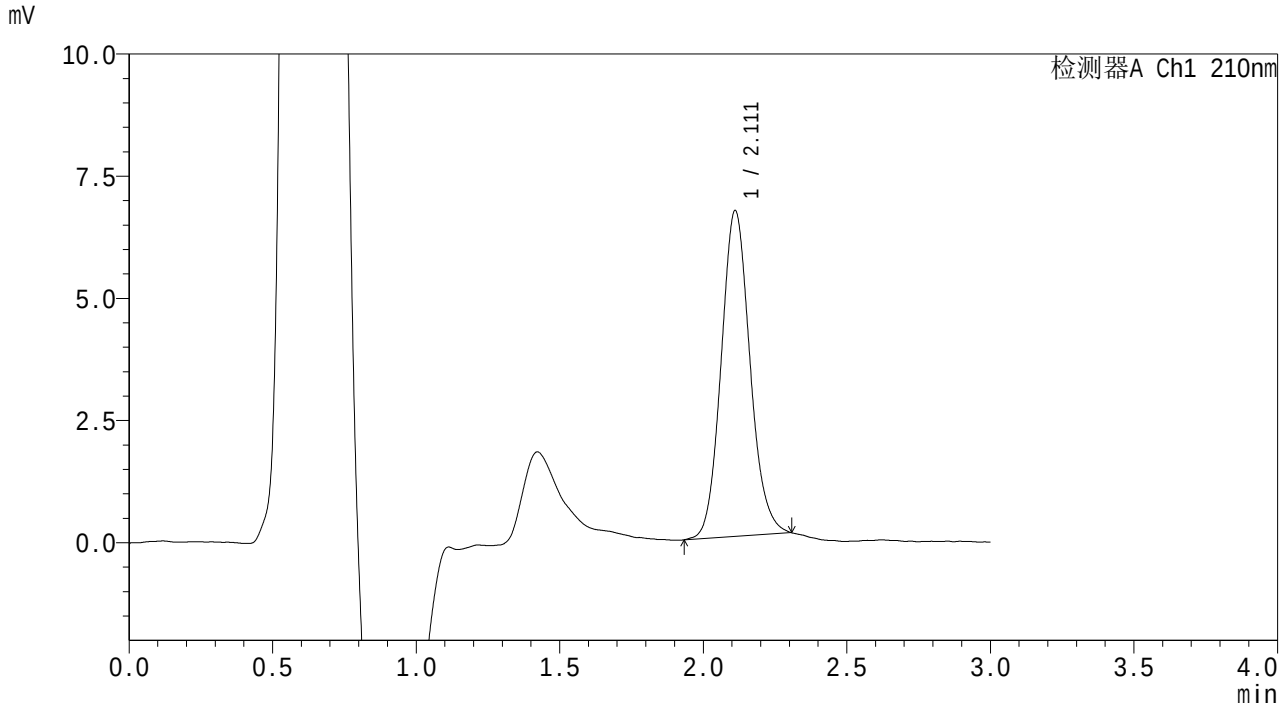
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-190-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:29:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:26:59　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	46558	100.000	6662	2152	1.112	--
总计		46558	100.000	6662			

图190 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

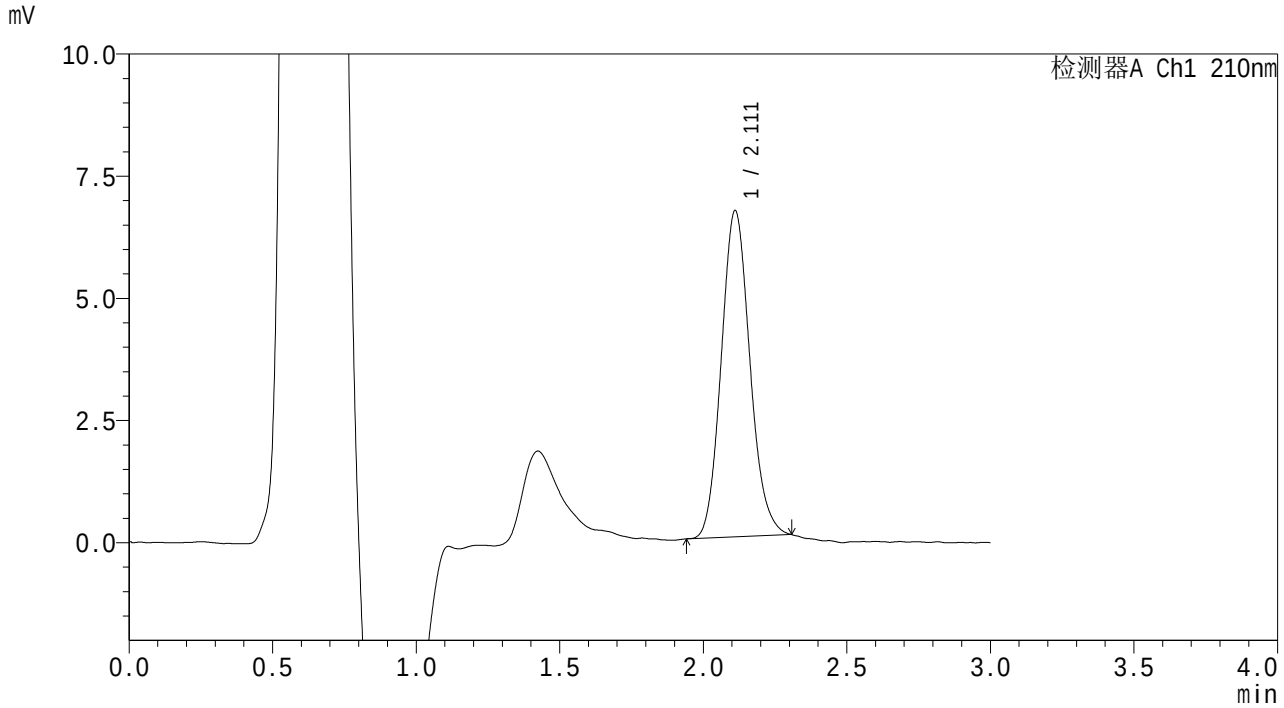
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-191-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:32:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	46293	100.000	6666	2168	1.125	--
总计		46293	100.000	6666			

图191 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

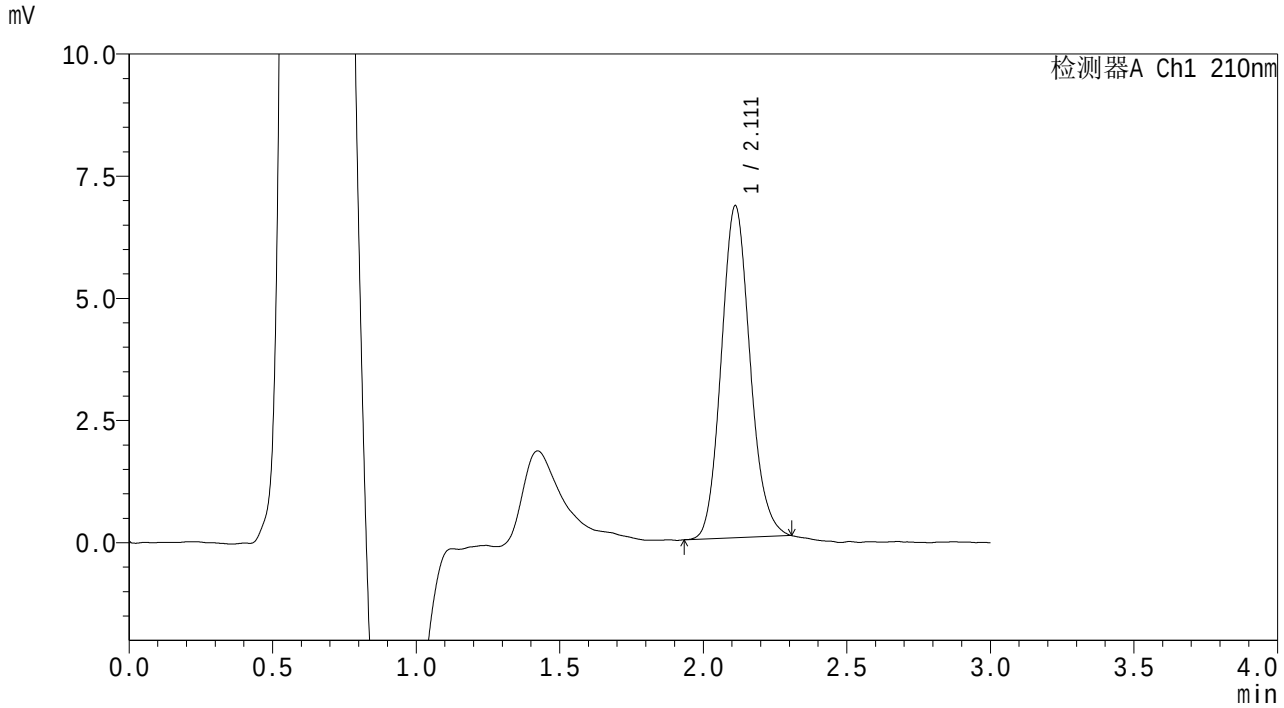
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-192-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:36:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47368	100.000	6790	2155	1.124	--
总计		47368	100.000	6790			

图192 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

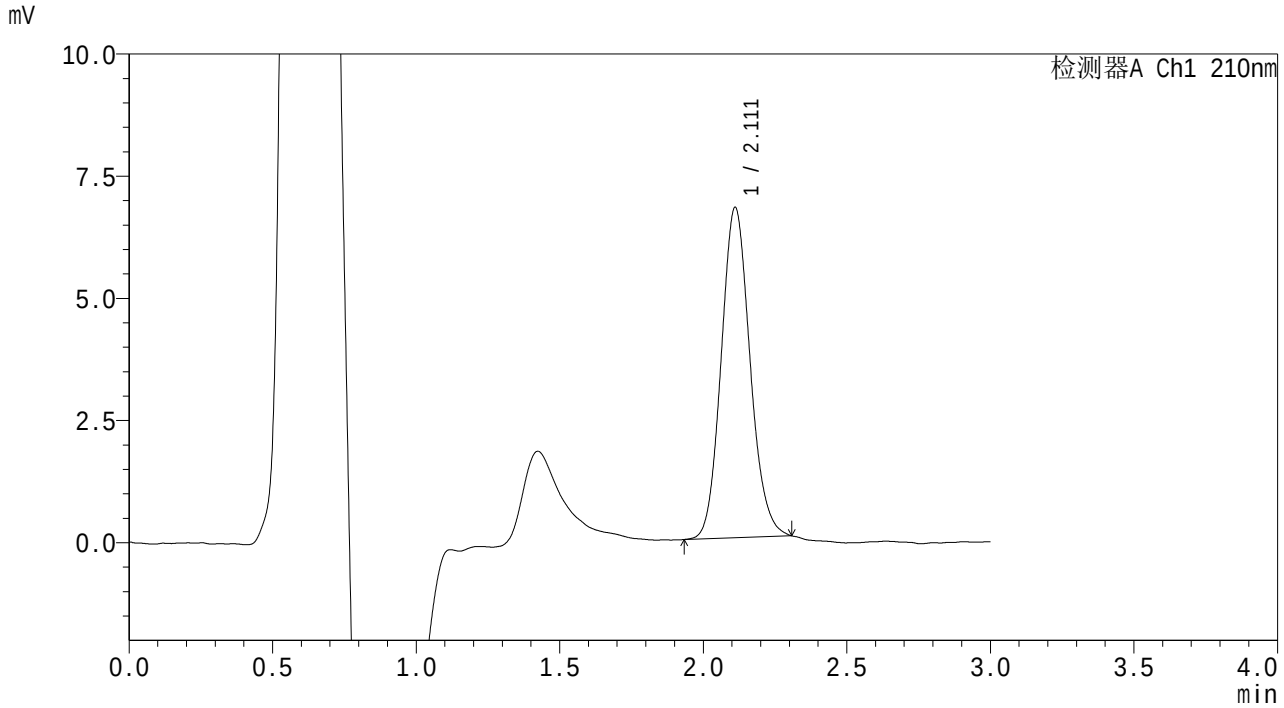
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-193-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:39:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47192	100.000	6751	2141	1.121	--
总计		47192	100.000	6751			

图193 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

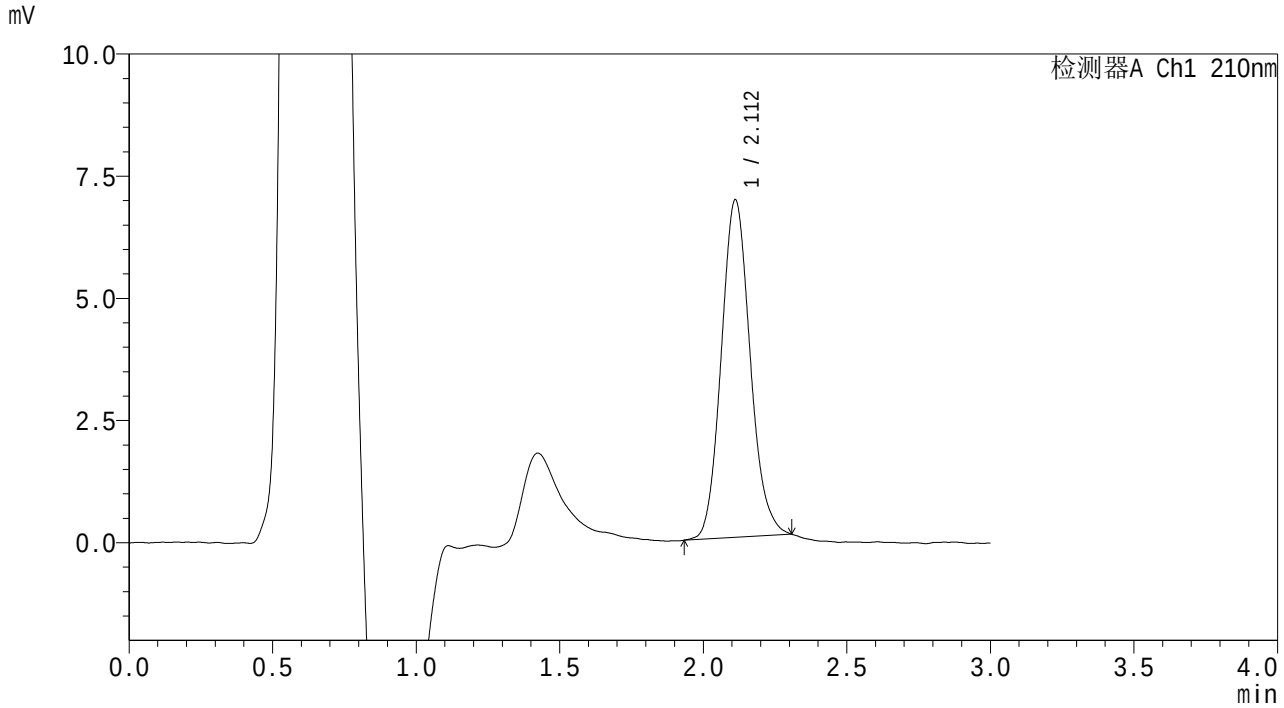
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-194-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:43:12
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:10
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	48330	100.000	6903	2145	1.119	--
总计		48330	100.000	6903			

图194 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

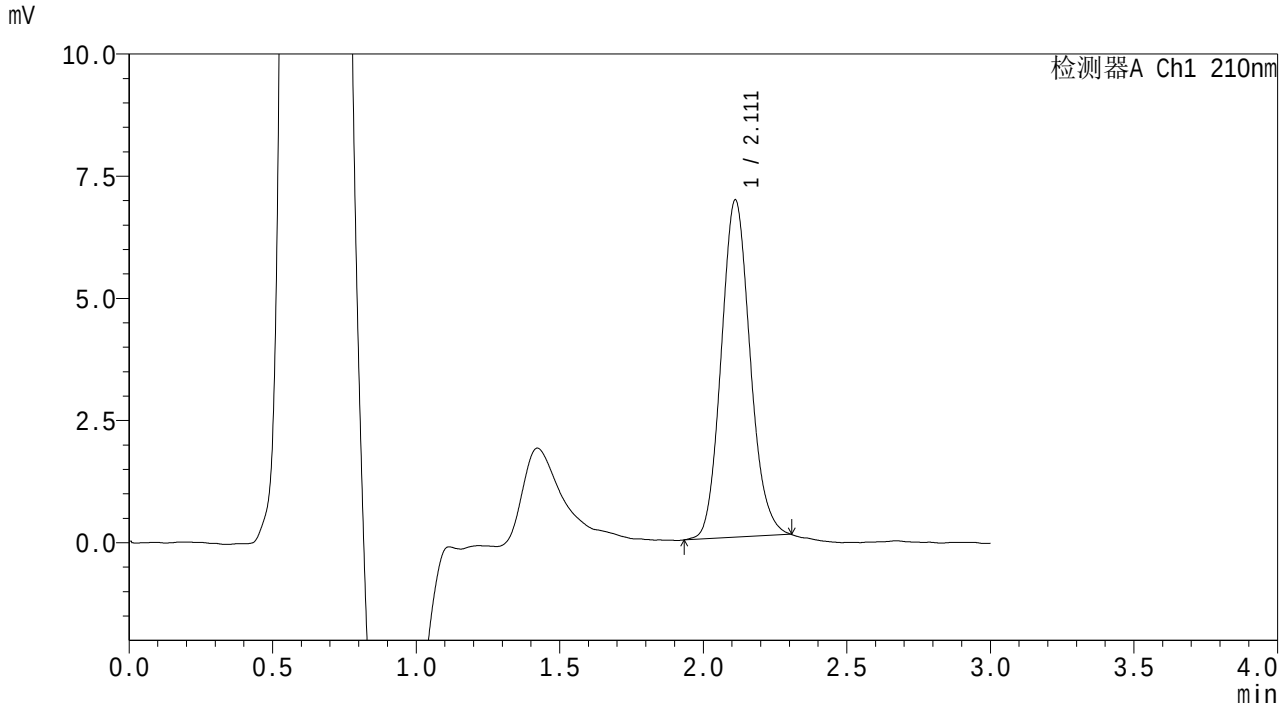
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-195-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:46:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48331	100.000	6899	2130	1.118	--
总计		48331	100.000	6899			

图195 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

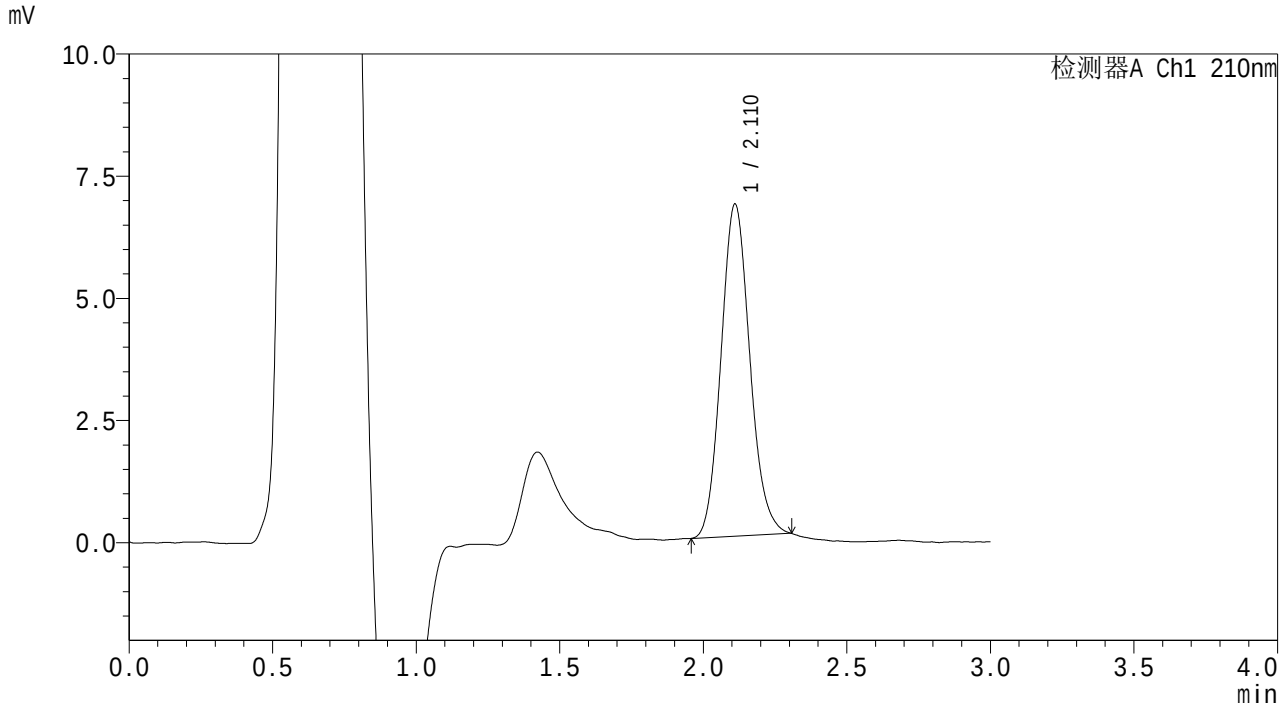
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-196-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:50:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47358	100.000	6784	2145	1.121	--
总计		47358	100.000	6784			

图196 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

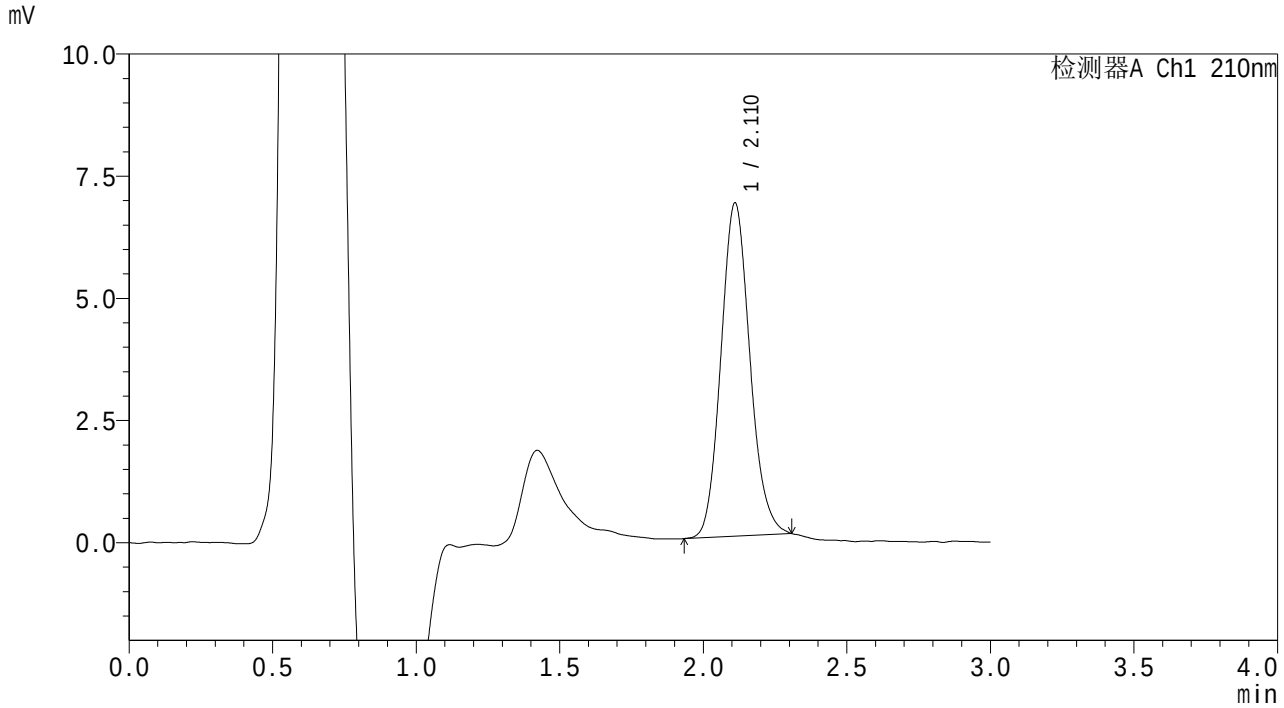
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-197-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:53:38　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47817	100.000	6807	2117	1.122	--
总计		47817	100.000	6807			

图197 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

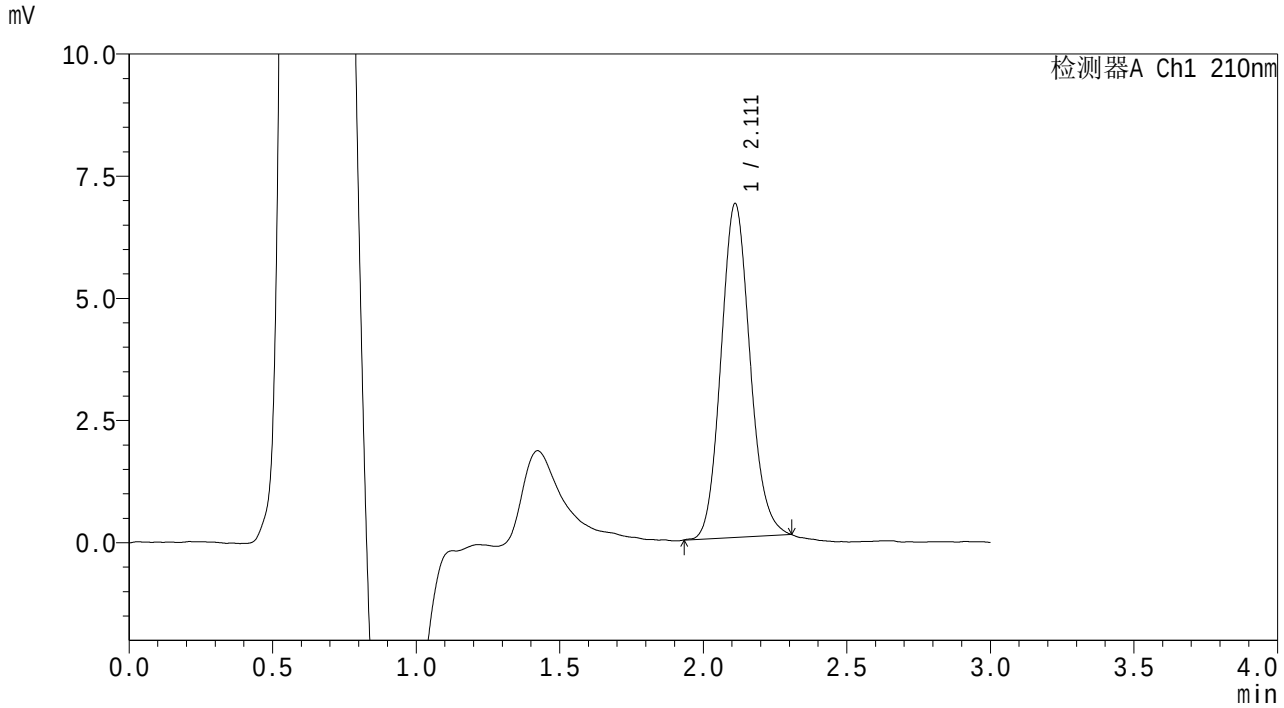
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-198-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 21:57:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47958	100.000	6822	2120	1.118	--
总计		47958	100.000	6822			

图198 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

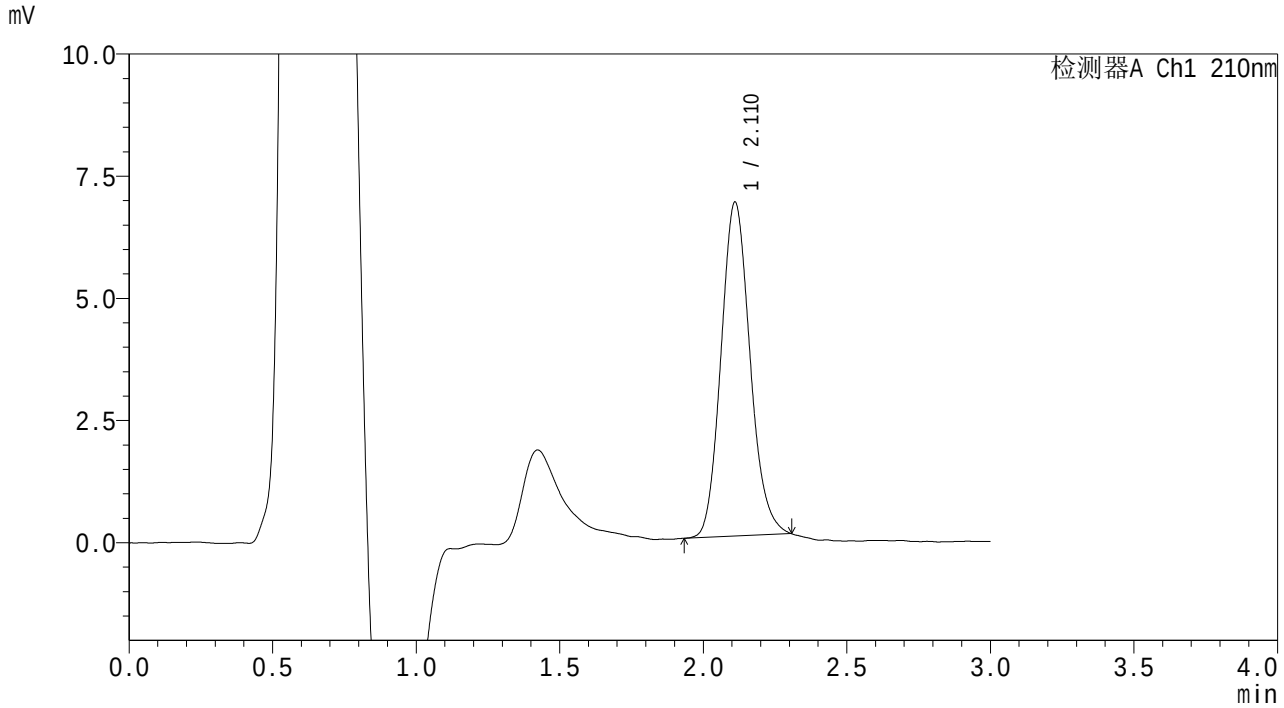
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-199-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:00:35　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47997	100.000	6820	2109	1.135	--
总计		47997	100.000	6820			

图199 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

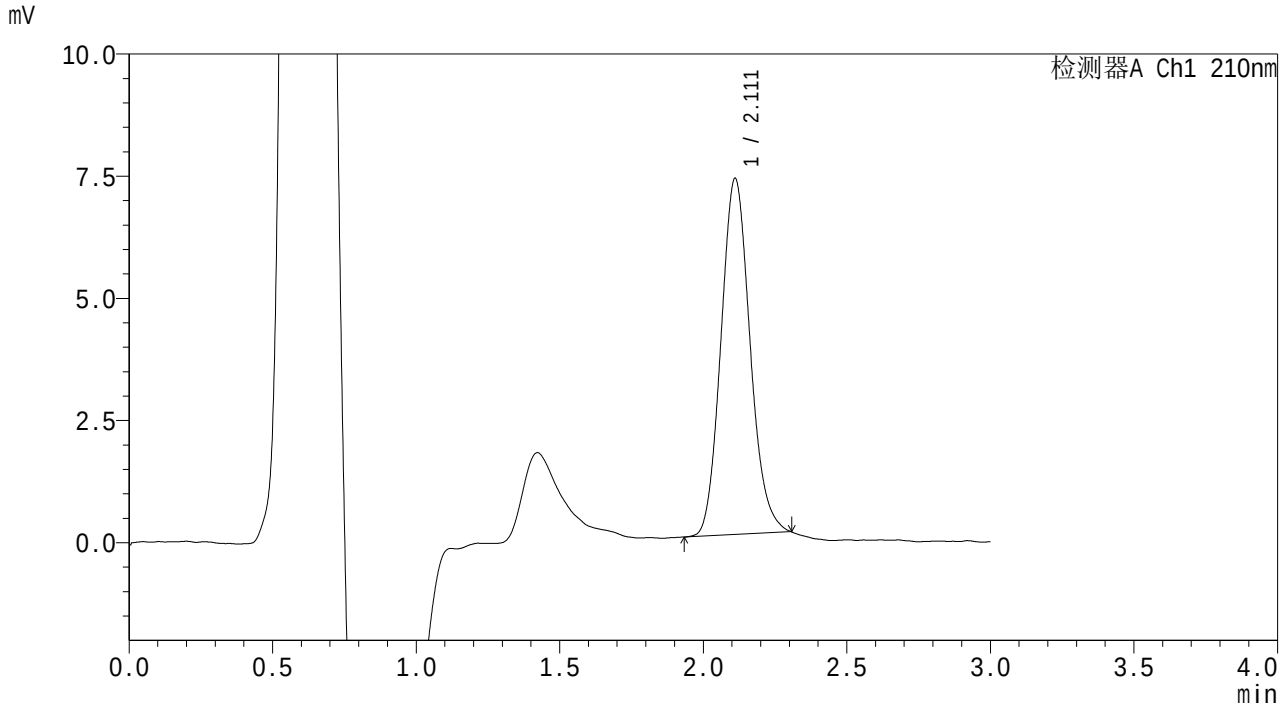
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-200-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:04:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	51367	100.000	7277	2091	1.127	--
总计		51367	100.000	7277			

图200 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

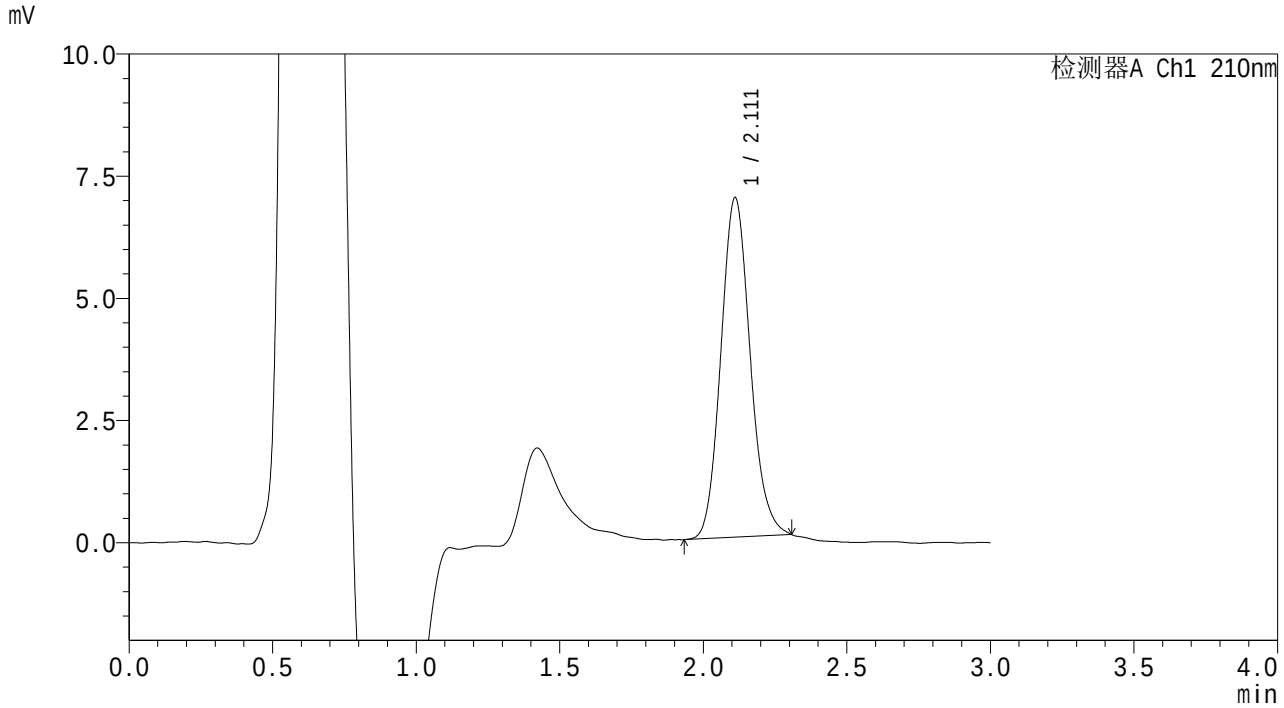
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-201-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:07:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	49186	100.000	6938	2095	1.123	--
总计		49186	100.000	6938			

图201 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

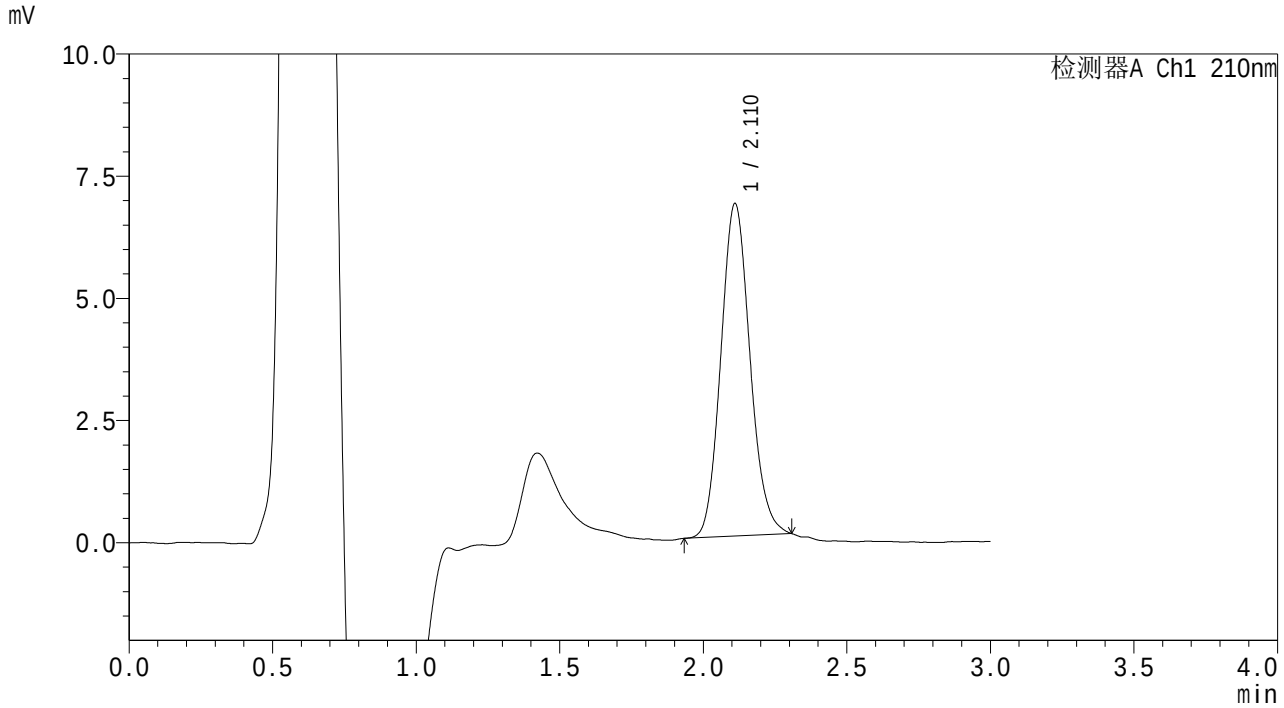
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-202-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:11:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:32　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47955	100.000	6792	2097	1.121	--
总计		47955	100.000	6792			

图202 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

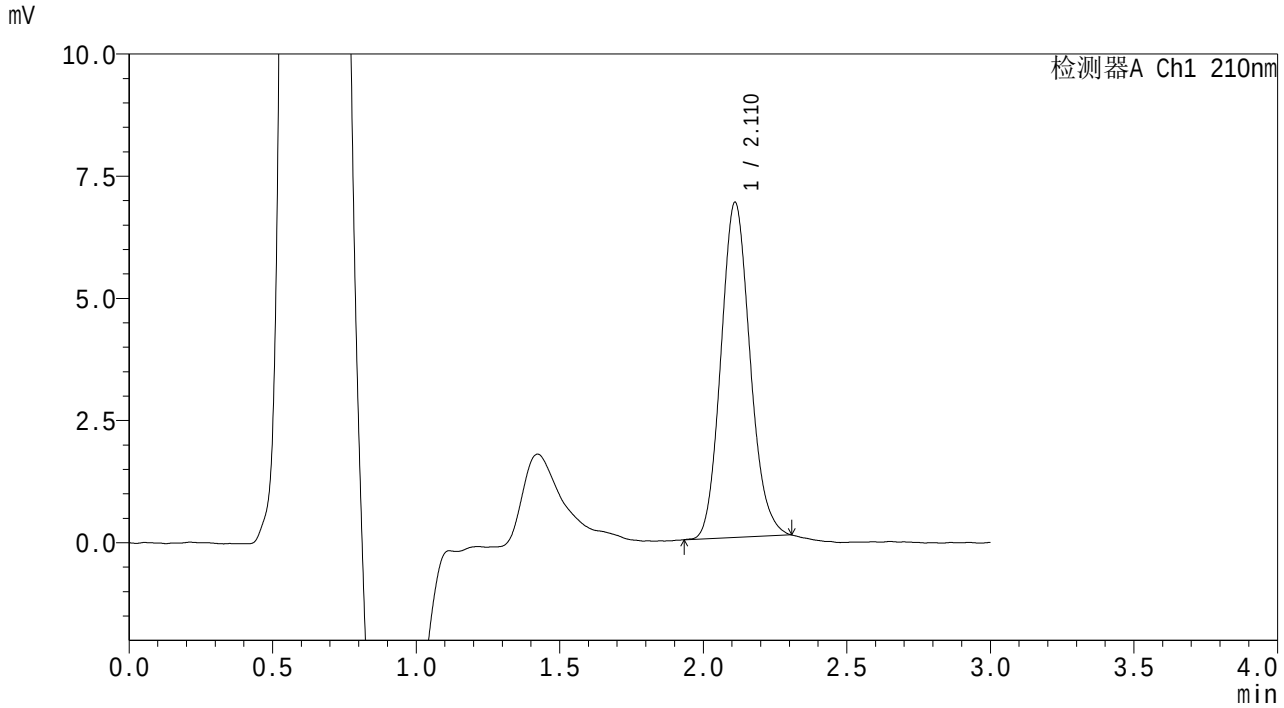
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-203-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:14:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:35　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	48351	100.000	6848	2096	1.127	--
总计		48351	100.000	6848			

图203 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

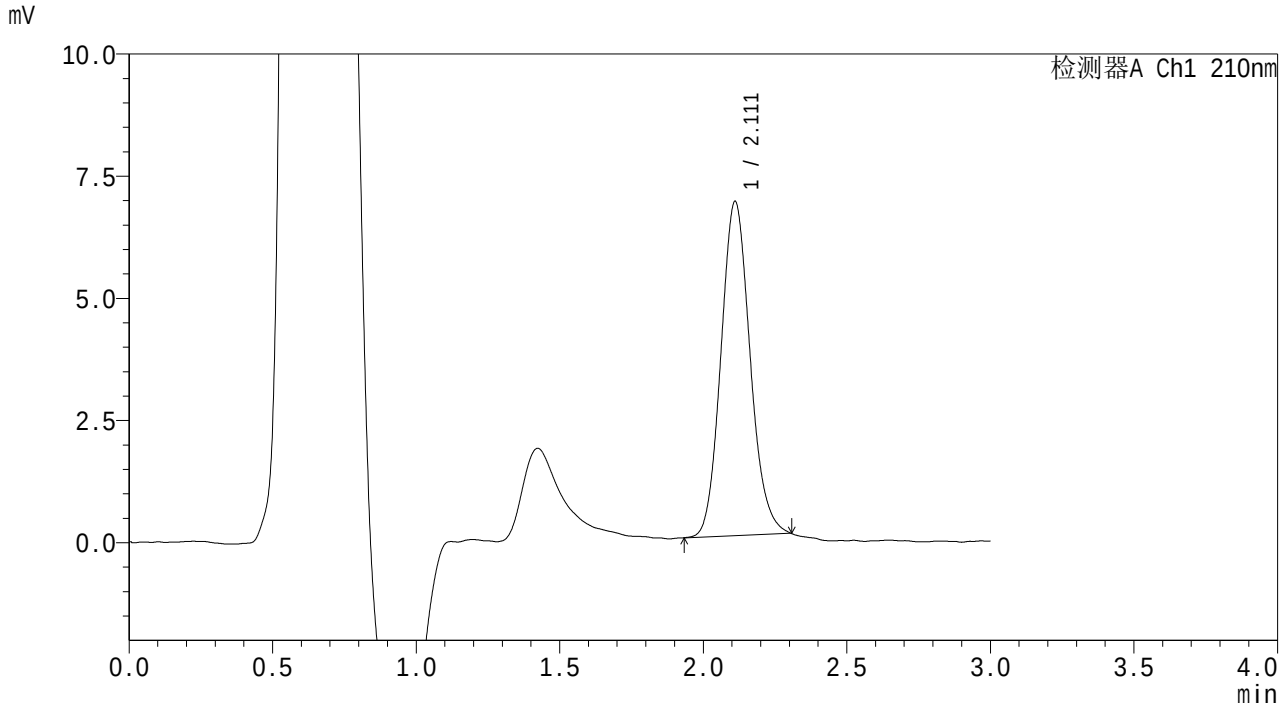
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-204-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:18:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48269	100.000	6828	2090	1.121	--
总计		48269	100.000	6828			

图204 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

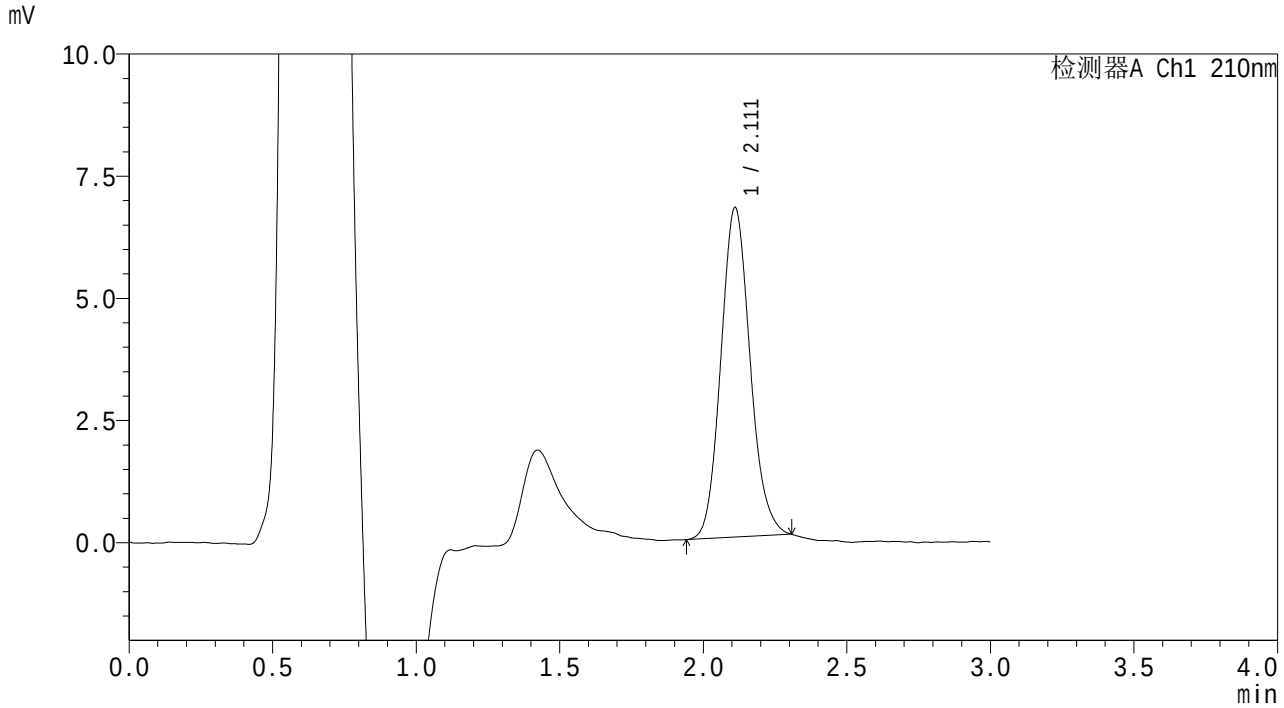
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-205-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:21:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:41　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47680	100.000	6732	2085	1.122	--
总计		47680	100.000	6732			

图205 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

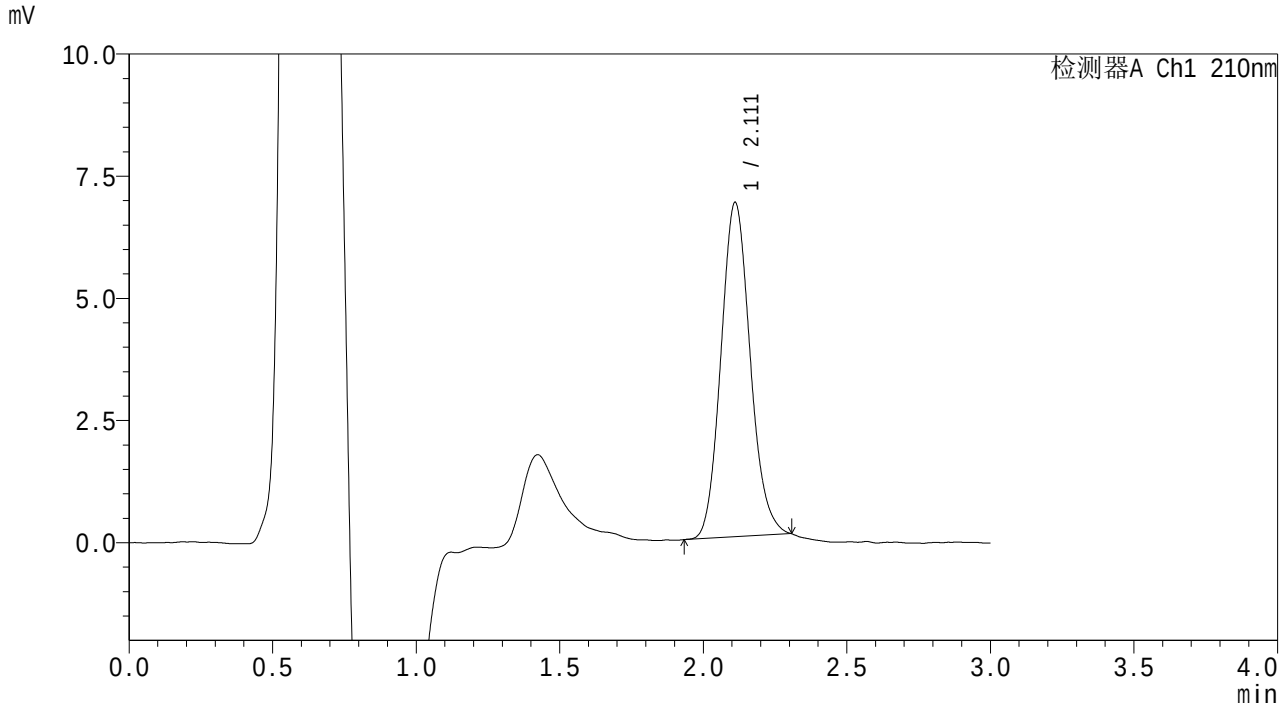
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-206-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:24:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:43　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48400	100.000	6833	2081	1.123	--
总计		48400	100.000	6833			

图206 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

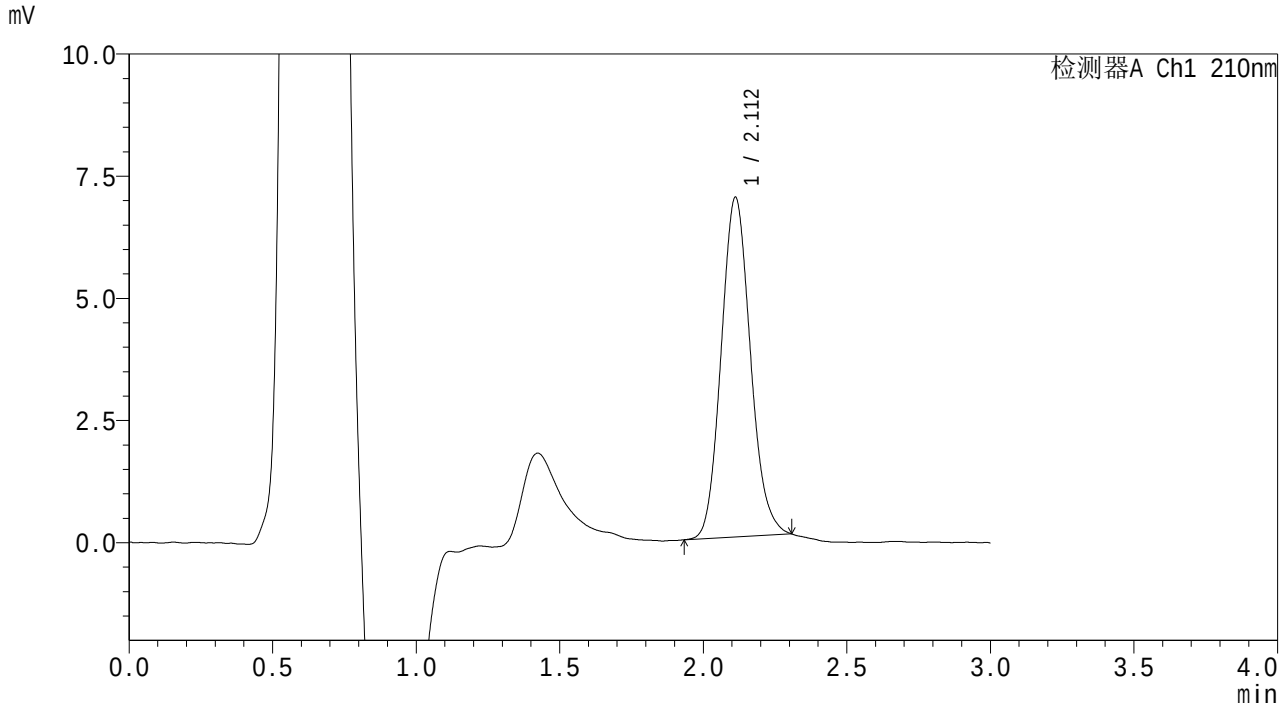
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-207-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:28:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:46　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49195	100.000	6949	2063	1.118	--
总计		49195	100.000	6949			

图207 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

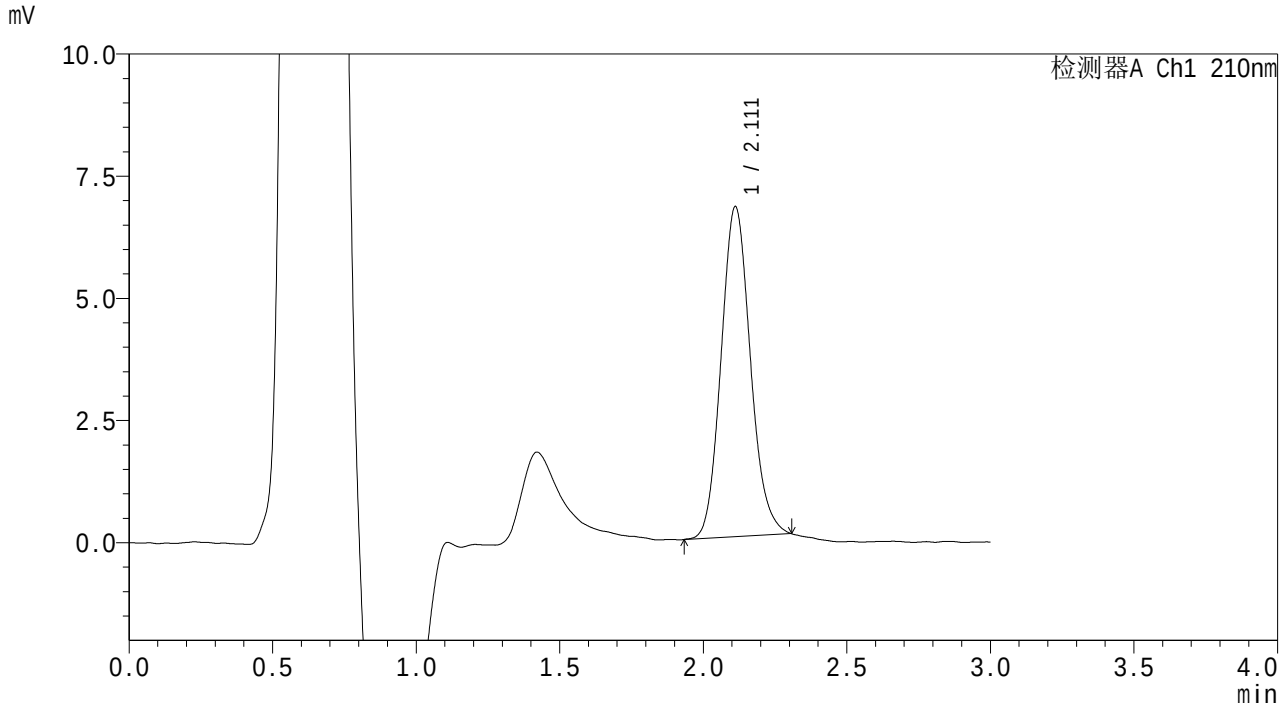
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-208-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:31:55　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:49　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47902	100.000	6750	2080	1.124	--
总计		47902	100.000	6750			

图208 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

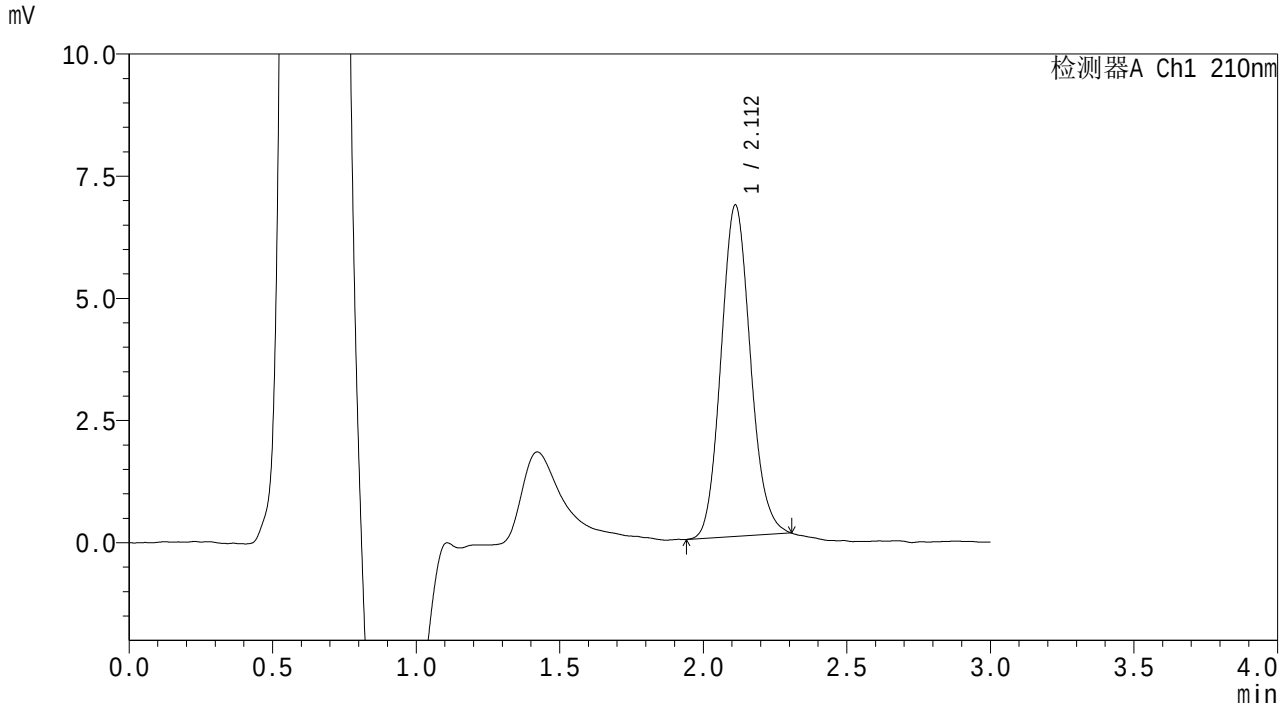
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-209-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:35:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	48221	100.000	6779	2062	1.114	--
总计		48221	100.000	6779			

图209 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

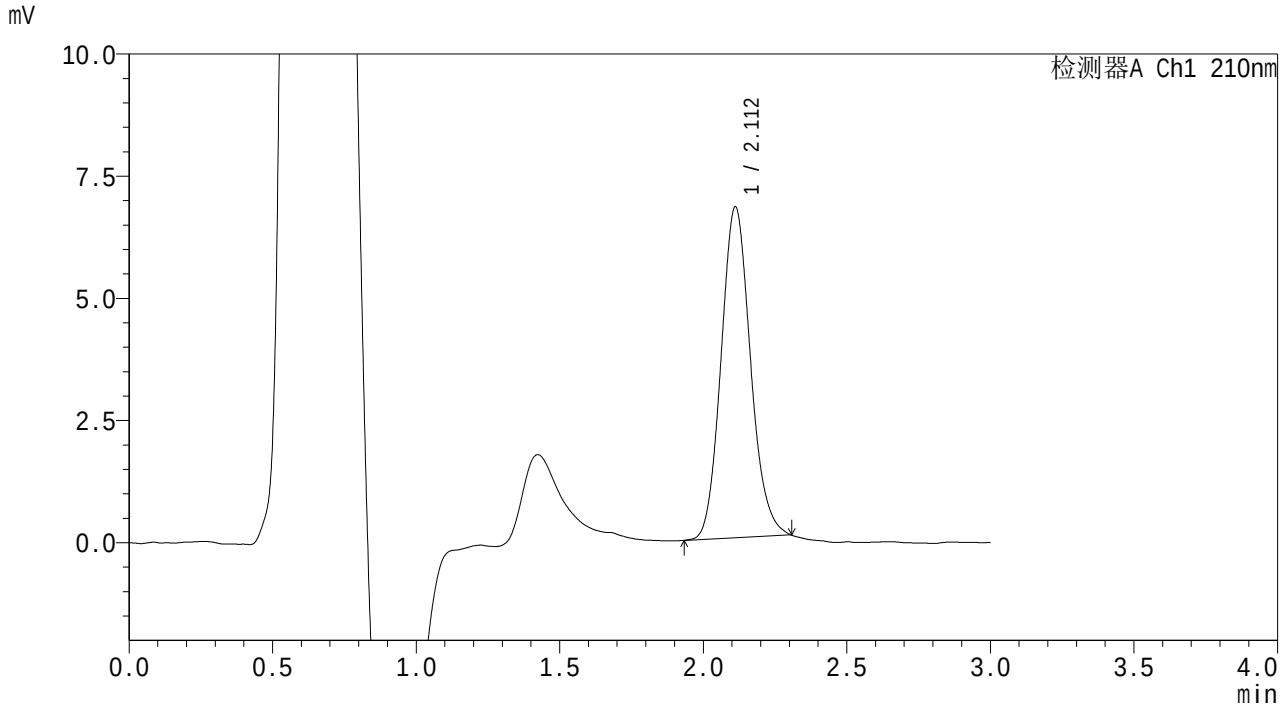
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-210-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:38:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:54　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	48250	100.000	6770	2067	1.125	--
总计		48250	100.000	6770			

图210 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

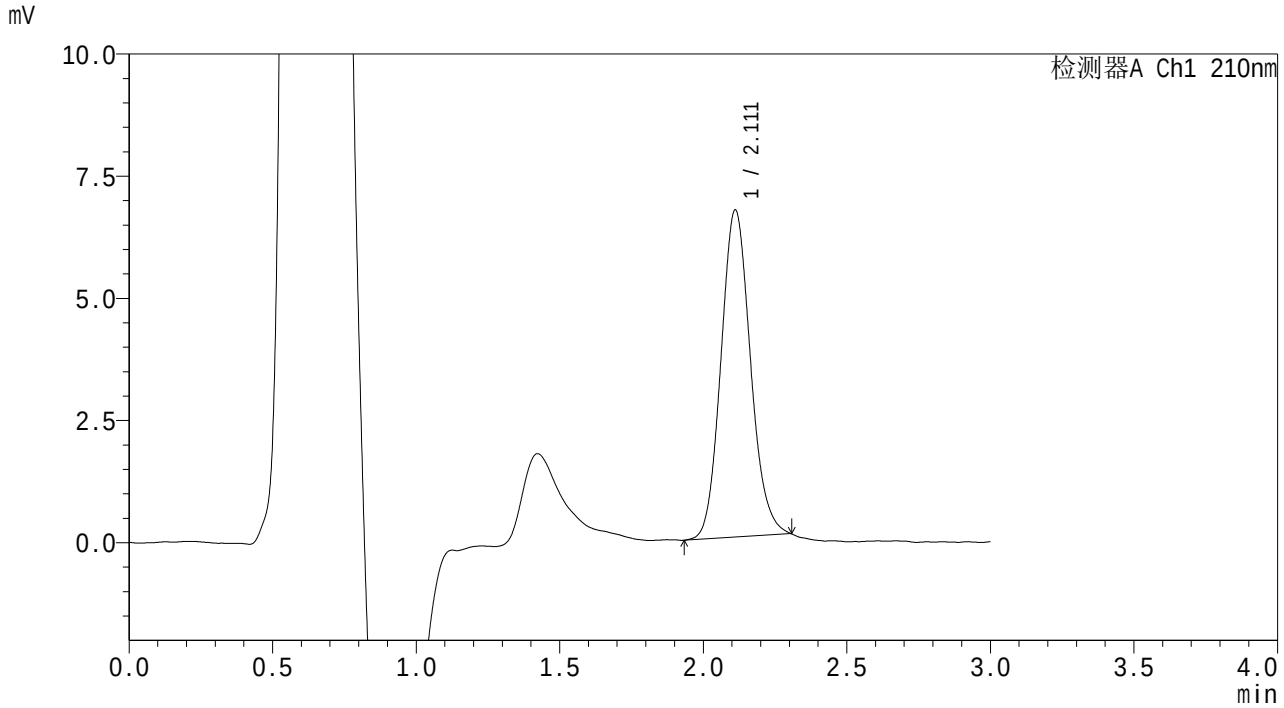
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-211-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:42:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:27:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47847	100.000	6692	2044	1.119	--
总计		47847	100.000	6692			

图211 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

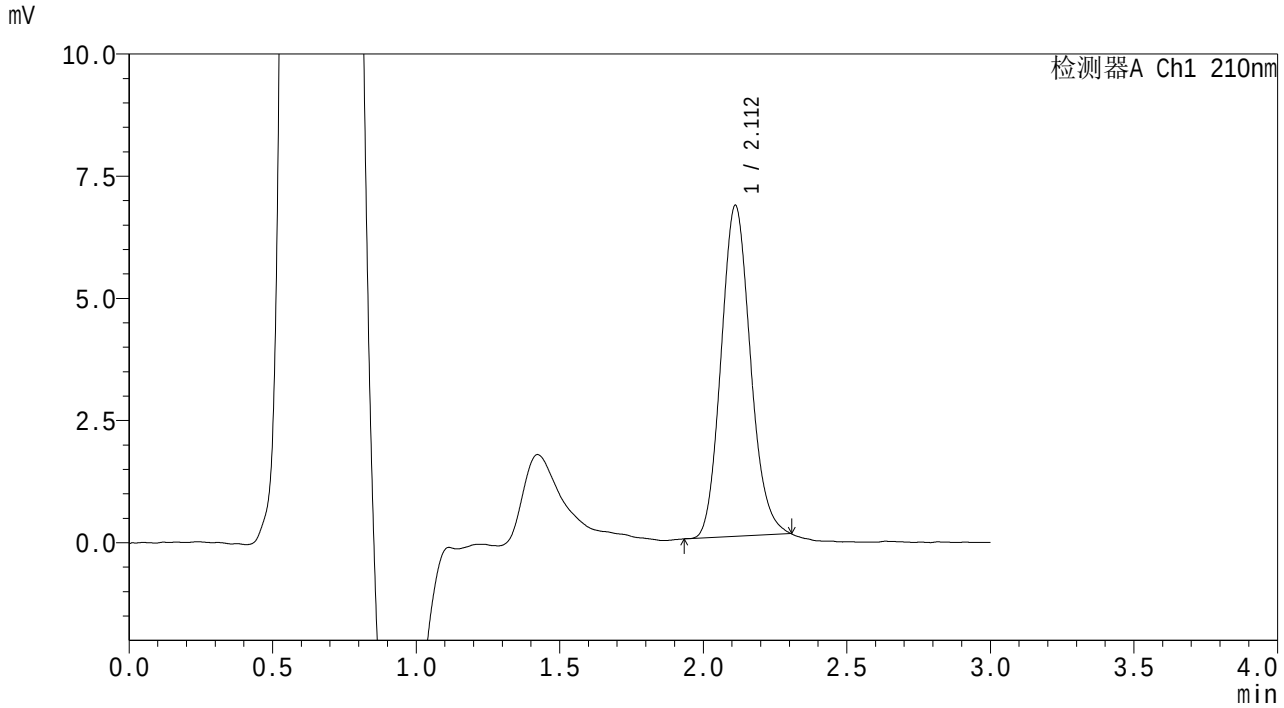
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-212-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:45:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	48116	100.000	6771	2053	1.130	--
总计		48116	100.000	6771			

图212 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

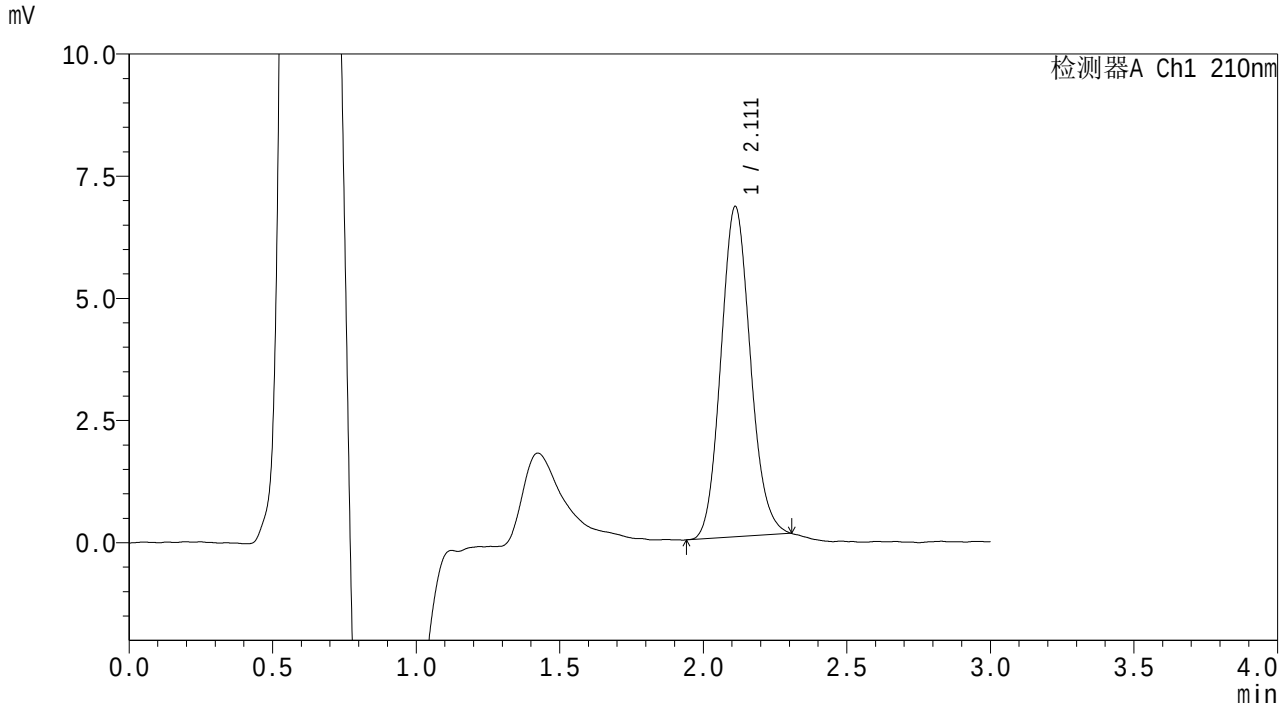
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-213-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:49:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:03　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48220	100.000	6755	2023	1.114	--
总计		48220	100.000	6755			

图213 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

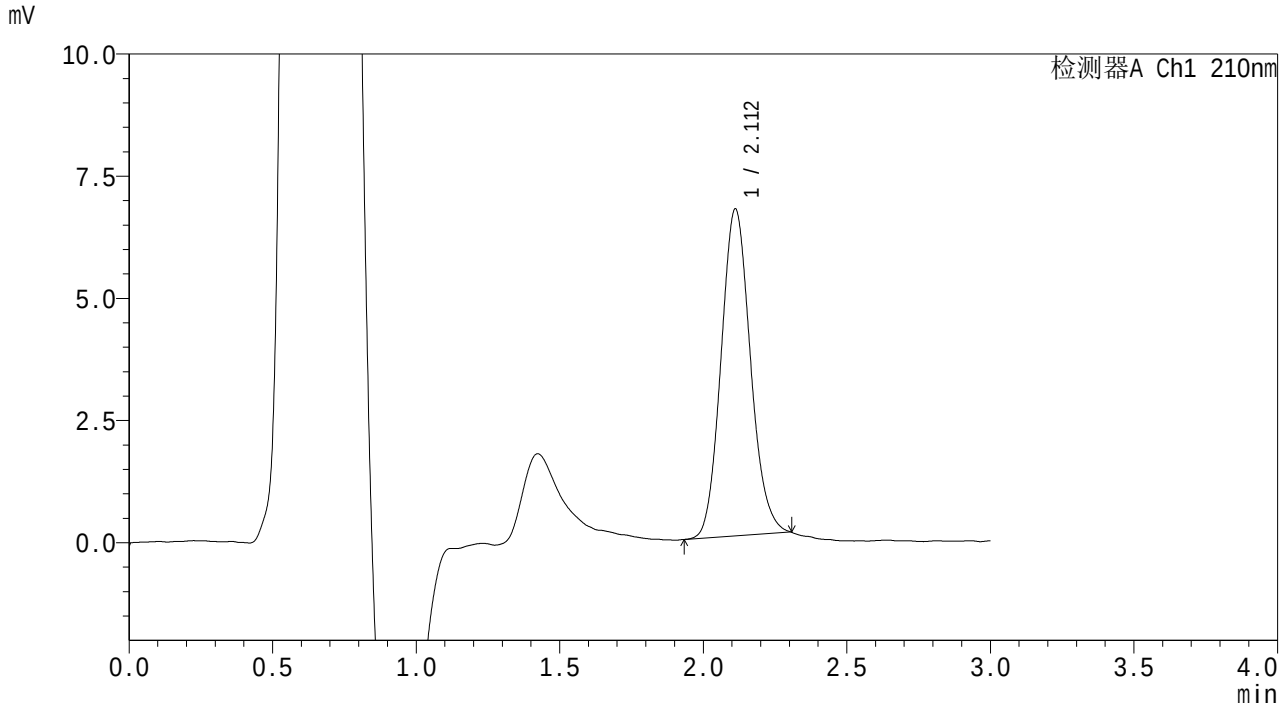
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-214-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:52:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	47621	100.000	6688	2050	1.115	--
总计		47621	100.000	6688			

图214 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

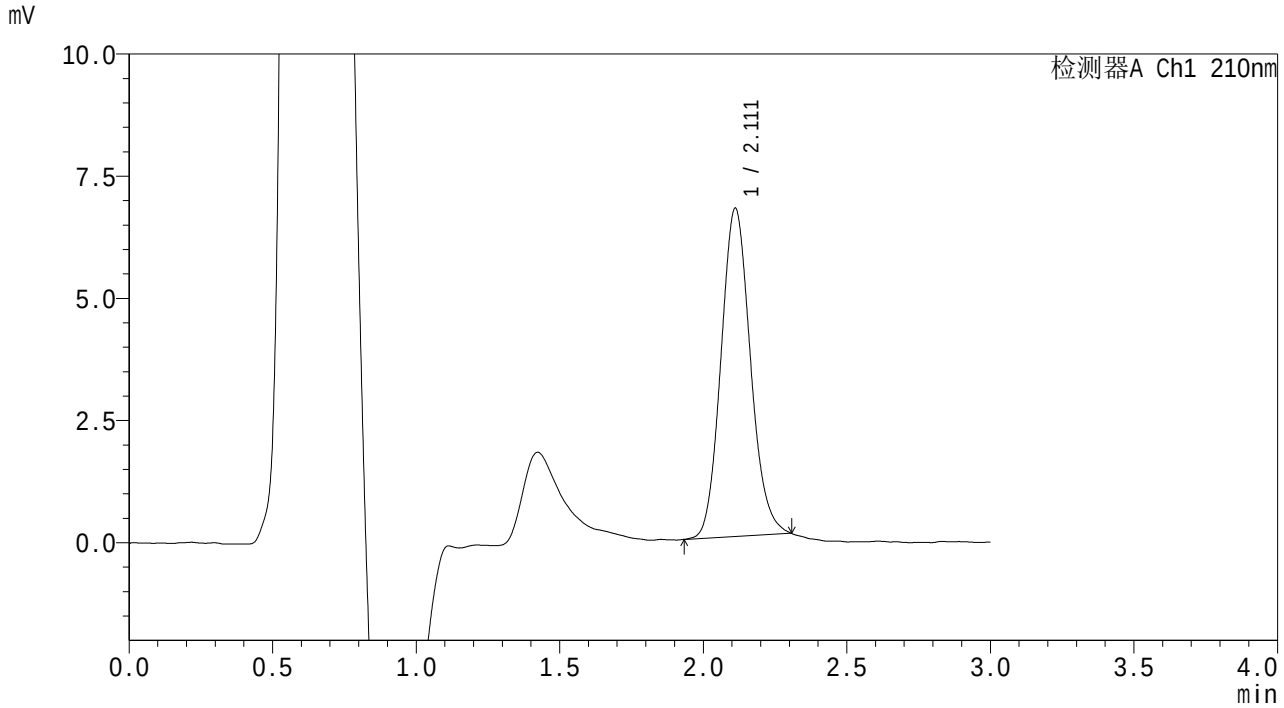
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-215-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:56:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47934	100.000	6711	2038	1.117	--
总计		47934	100.000	6711			

图215 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

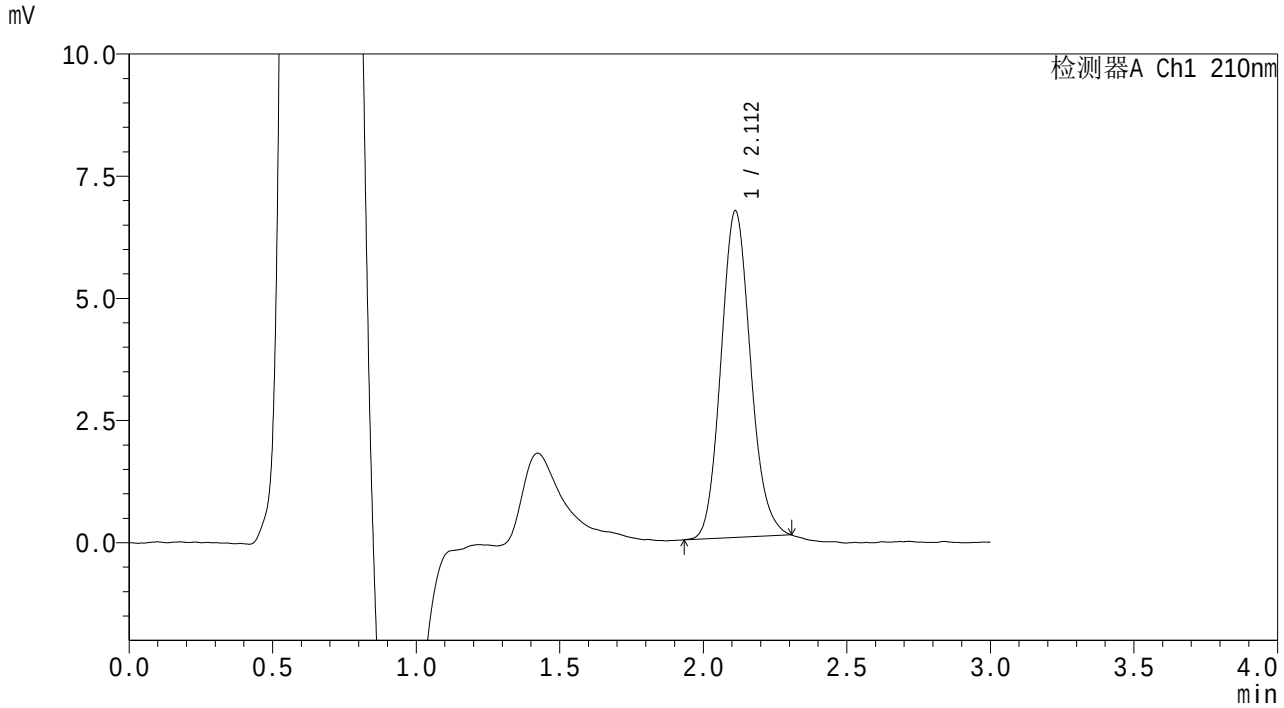
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-216-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 22:59:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:11　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	47814	100.000	6682	2040	1.123	--
总计		47814	100.000	6682			

图216 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

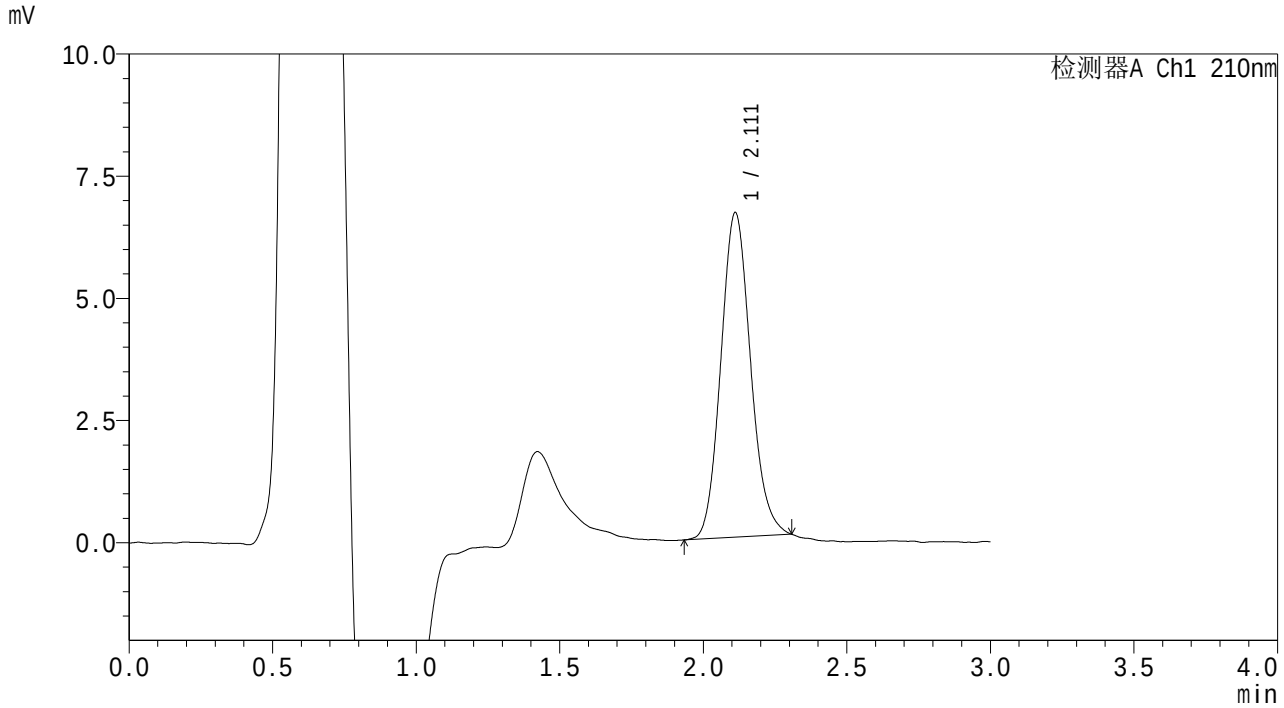
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-217-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:03:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47737	100.000	6637	2012	1.123	--
总计		47737	100.000	6637			

图217 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

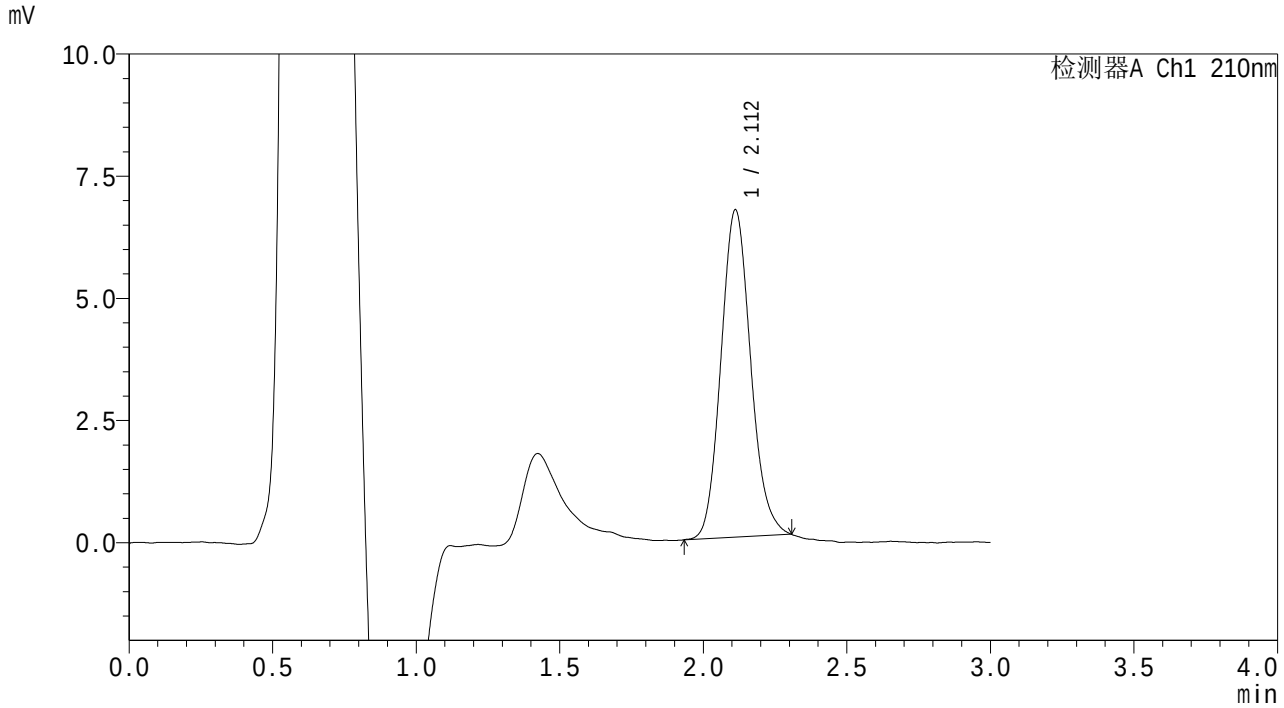
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-218-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:06:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	48100	100.000	6695	2025	1.125	--
总计		48100	100.000	6695			

图218 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

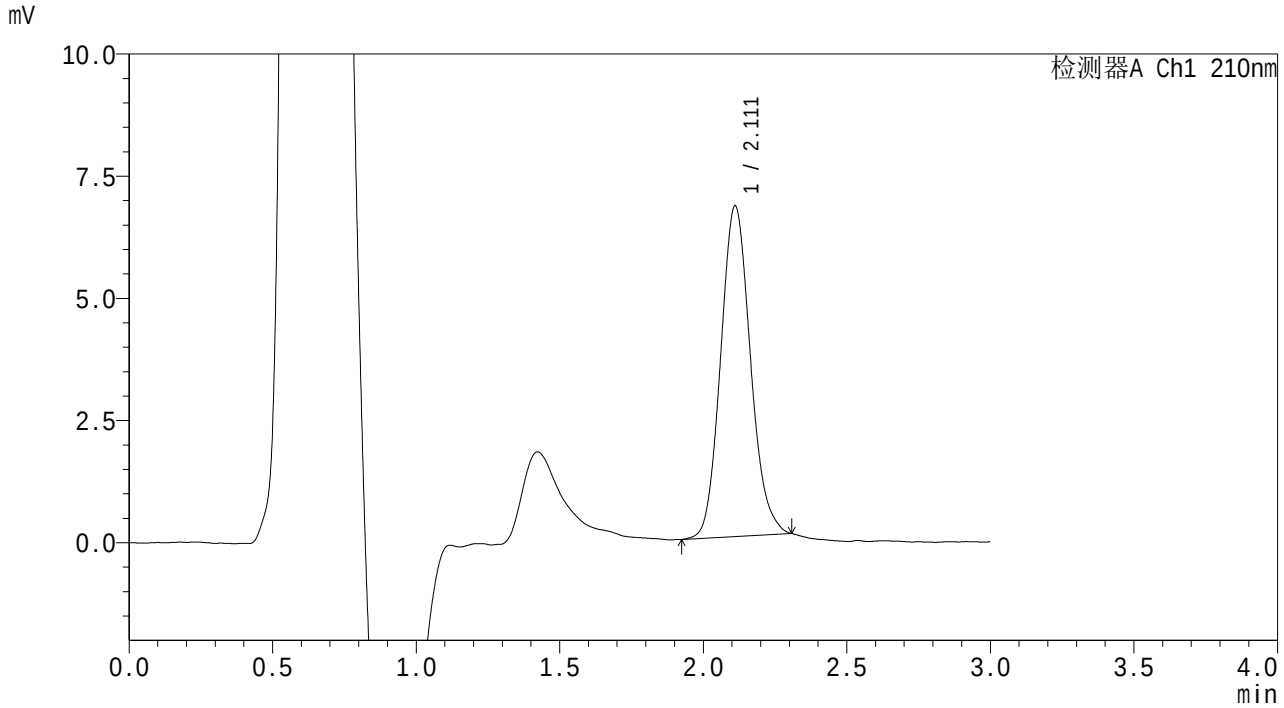
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-219-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:10:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48781	100.000	6757	2007	1.123	--
总计		48781	100.000	6757			

图219 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

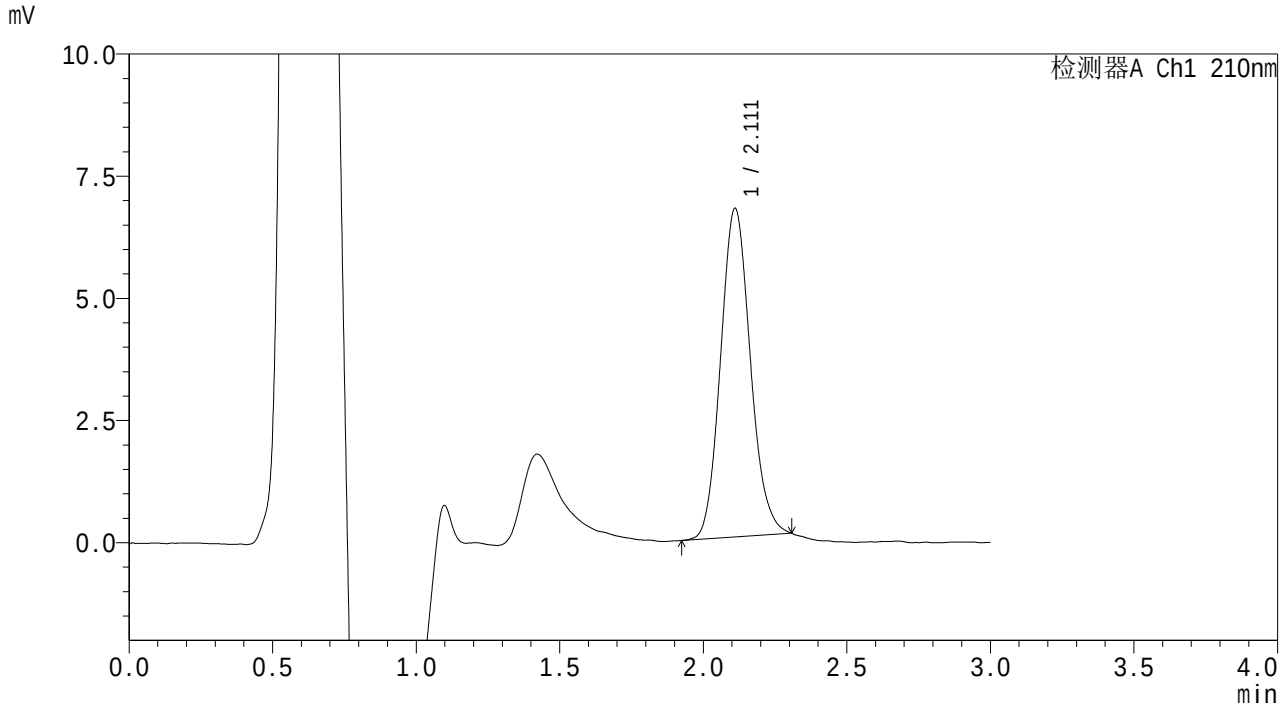
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-220-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:13:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:23　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48401	100.000	6714	2003	1.119	--
总计		48401	100.000	6714			

图220 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

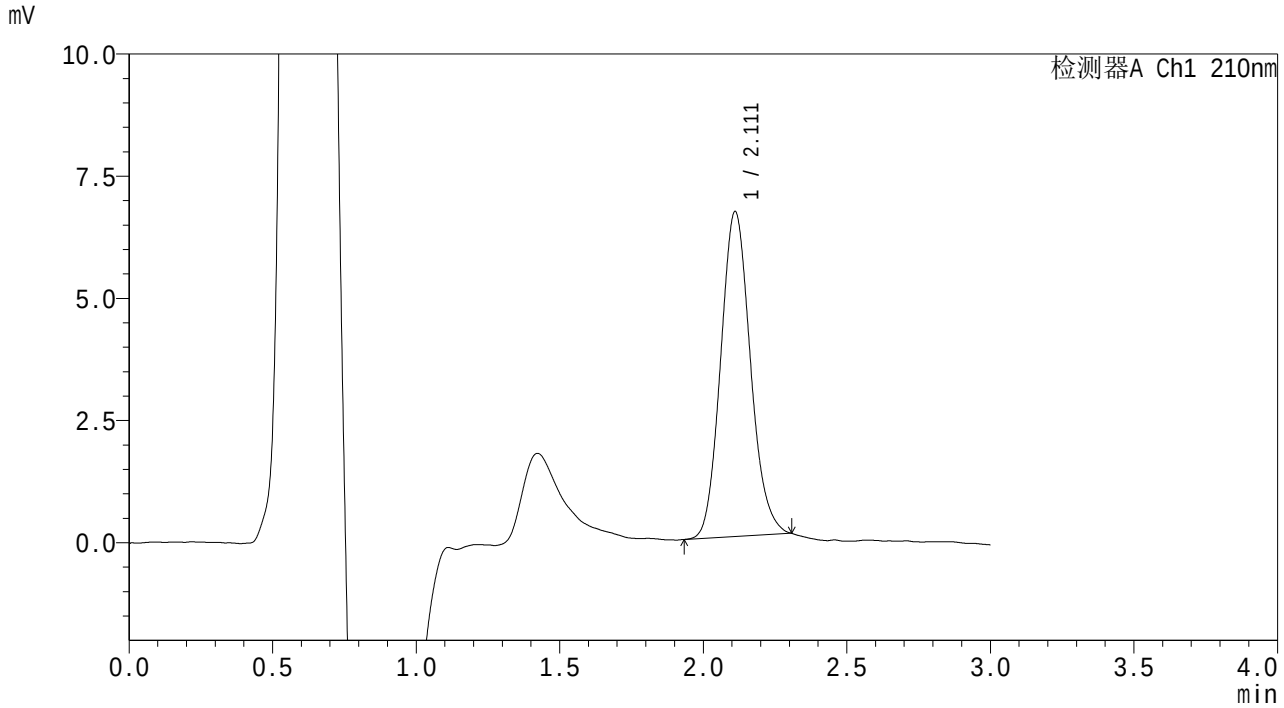
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-221-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:17:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:26　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47844	100.000	6640	2011	1.121	--
总计		47844	100.000	6640			

图221 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

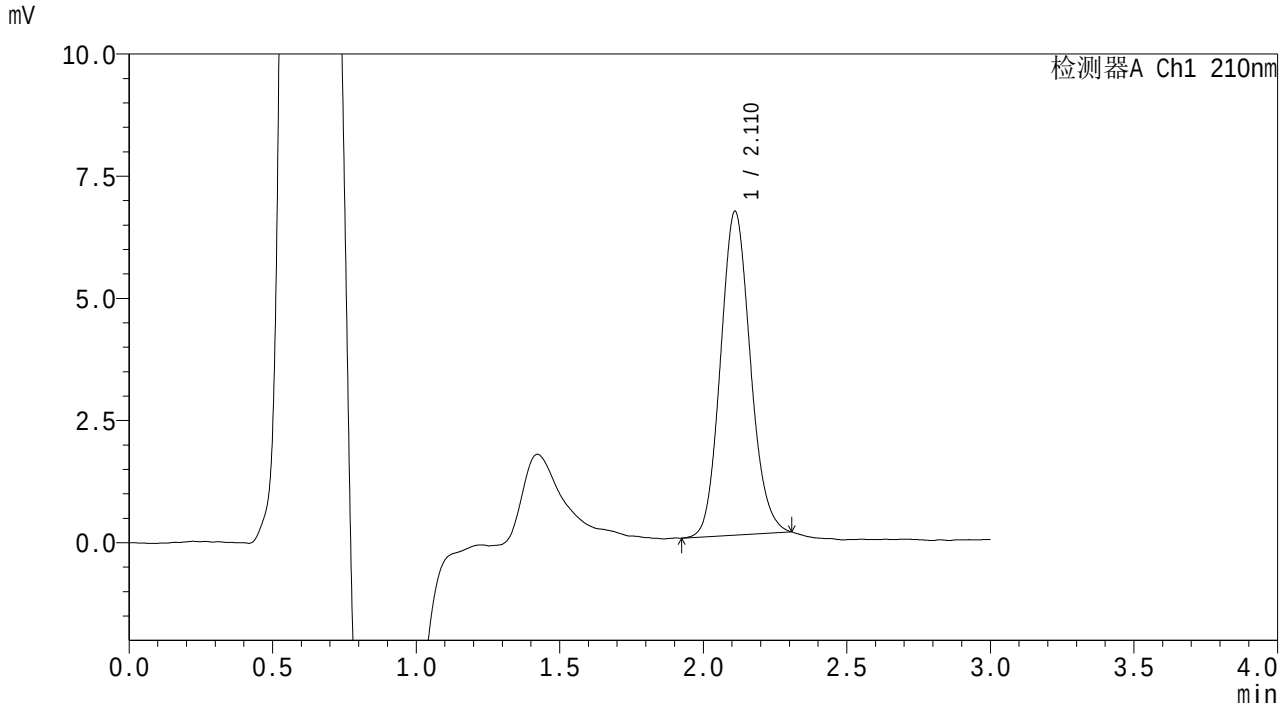
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-222-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:20:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47802	100.000	6613	1987	1.114	--
总计		47802	100.000	6613			

图222 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

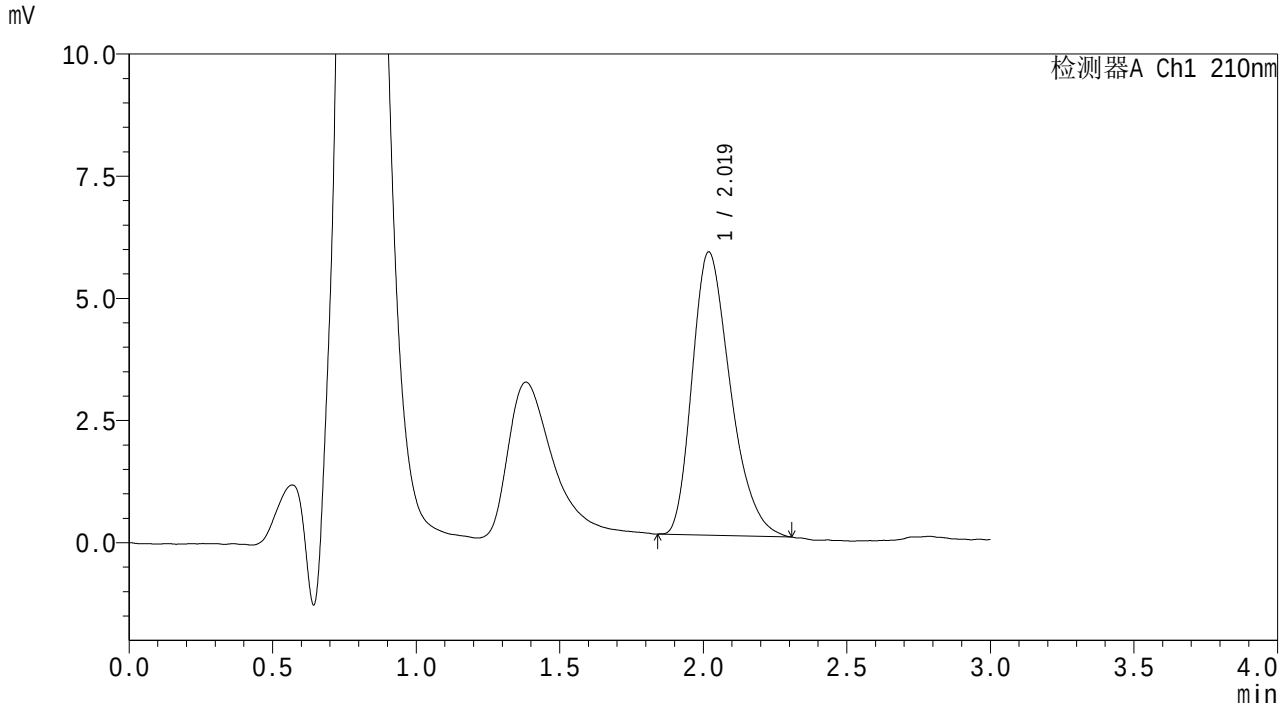
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-223-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:24:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	53629	100.000	5790	1103	1.310	--
总计		53629	100.000	5790			

图223 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

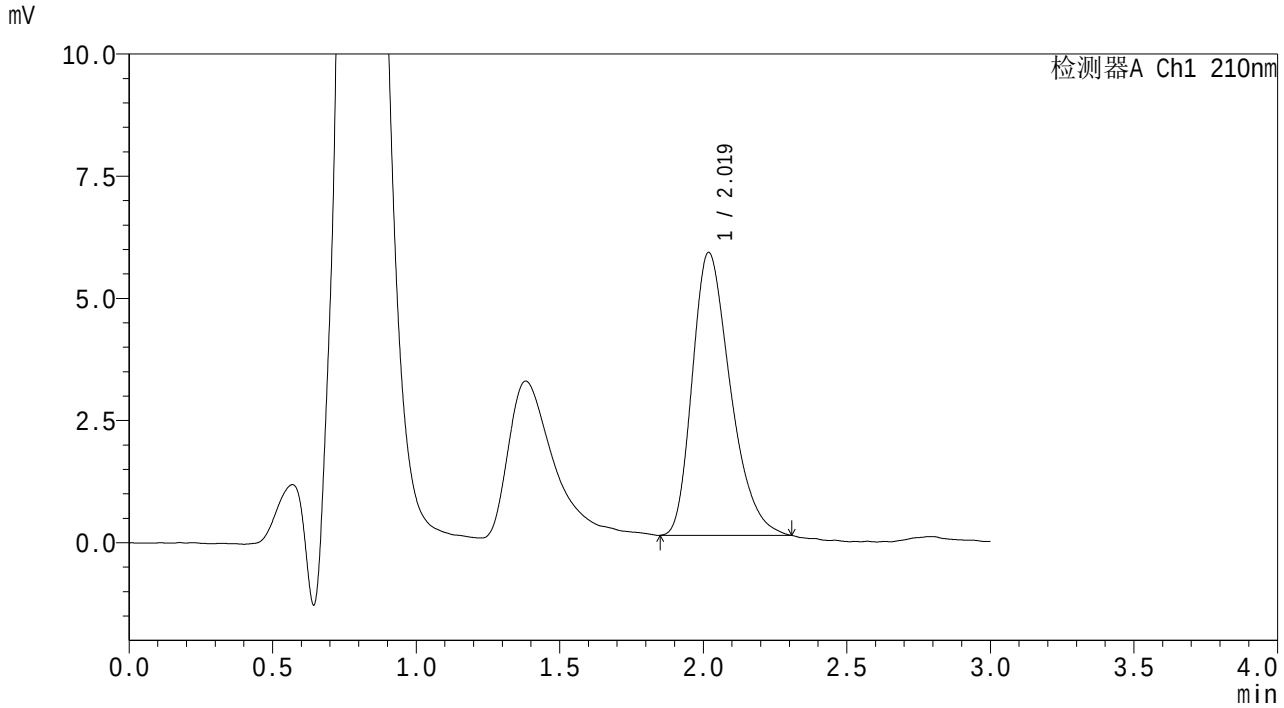
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-224-2 - zzp-25101502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:27:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	53436	100.000	5784	1117	1.319	--
总计		53436	100.000	5784			

图224 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25101502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

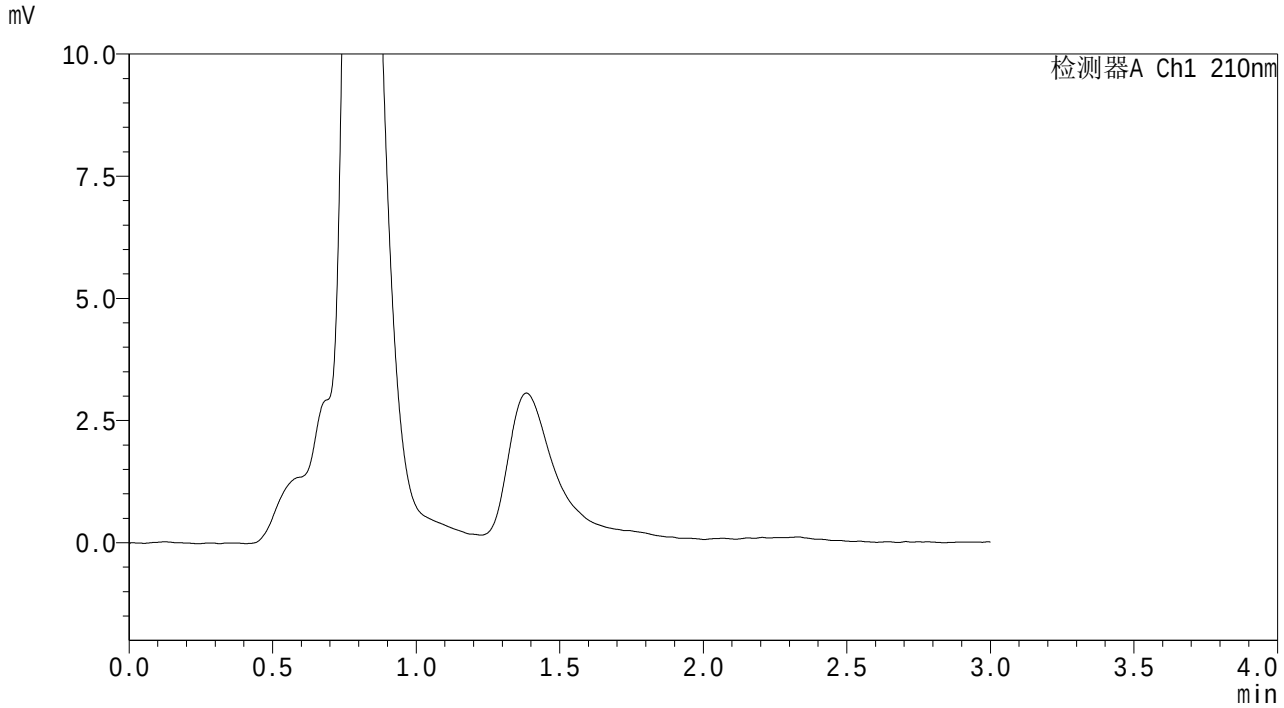
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-225-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:31:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:36 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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225 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

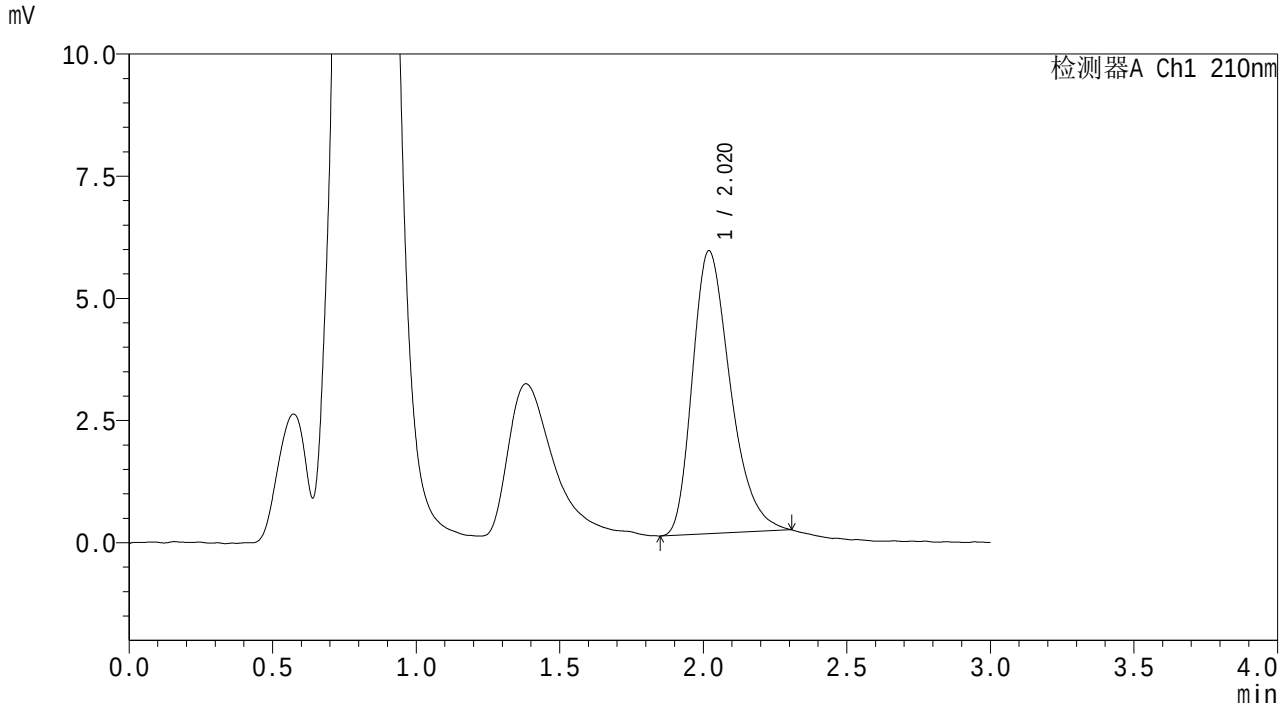
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-226-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:34:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.020	53173	100.000	5788	1145	1.321	--
总计		53173	100.000	5788			

图226 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

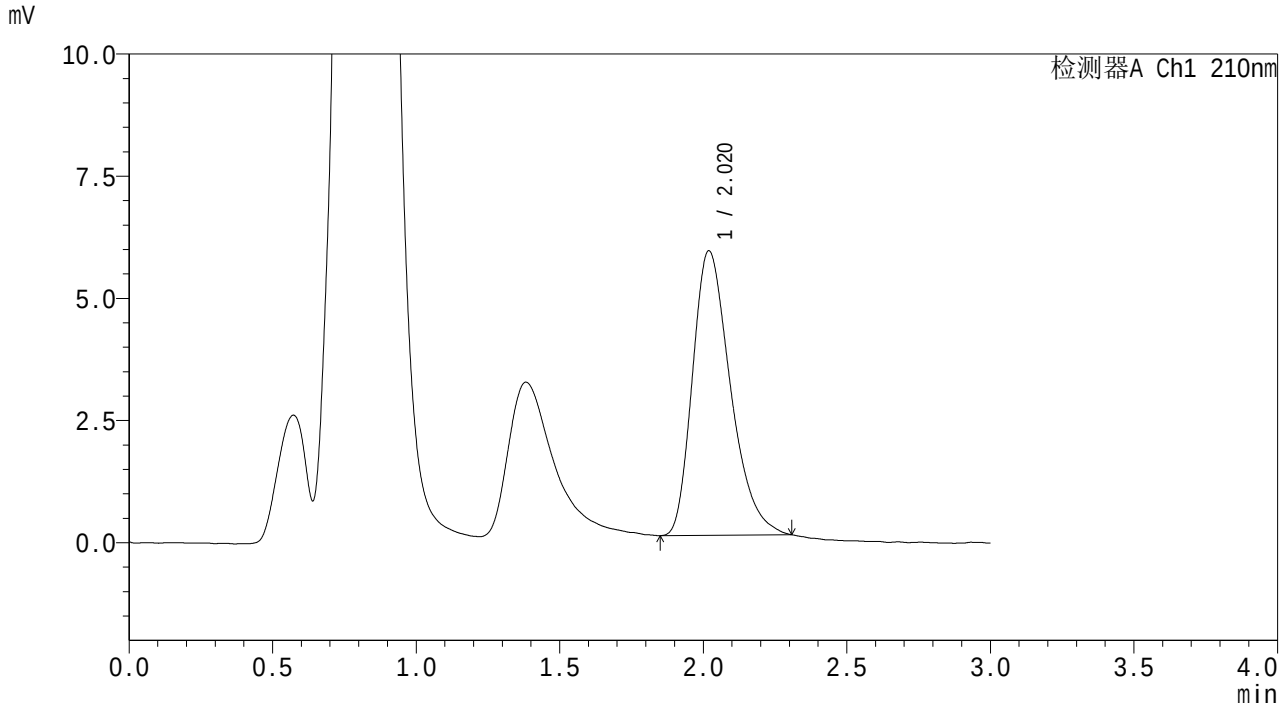
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-227-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:38:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.020	53566	100.000	5819	1129	1.329	--
总计		53566	100.000	5819			

图227 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

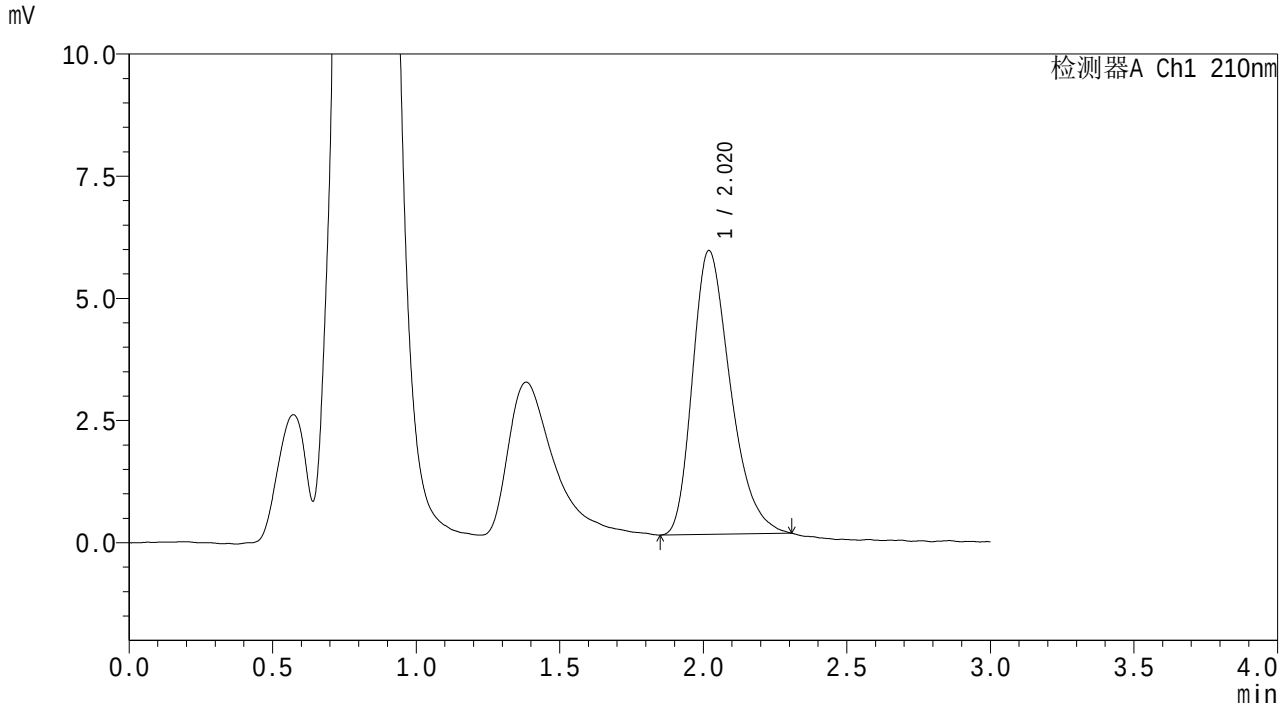
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-228-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:41:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.020	53287	100.000	5805	1142	1.316	--
总计		53287	100.000	5805			

图228 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

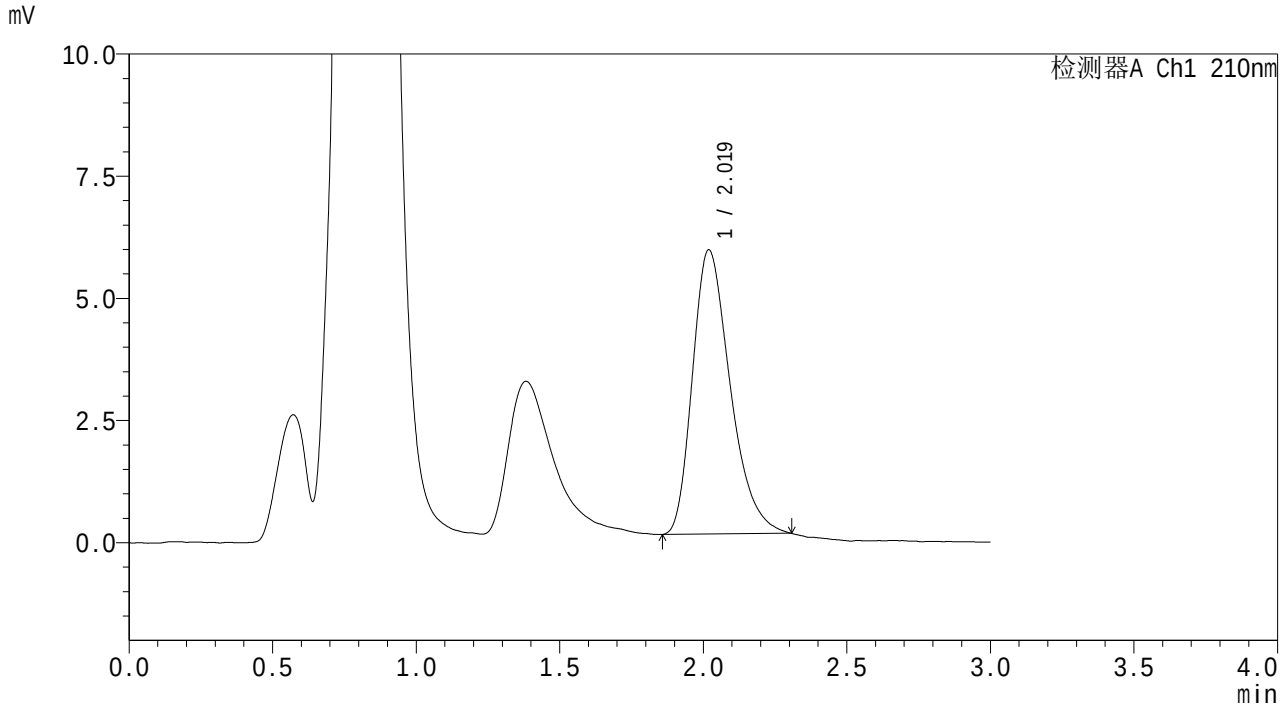
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-229-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:45:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	53238	100.000	5814	1135	1.328	--
总计		53238	100.000	5814			

图229 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

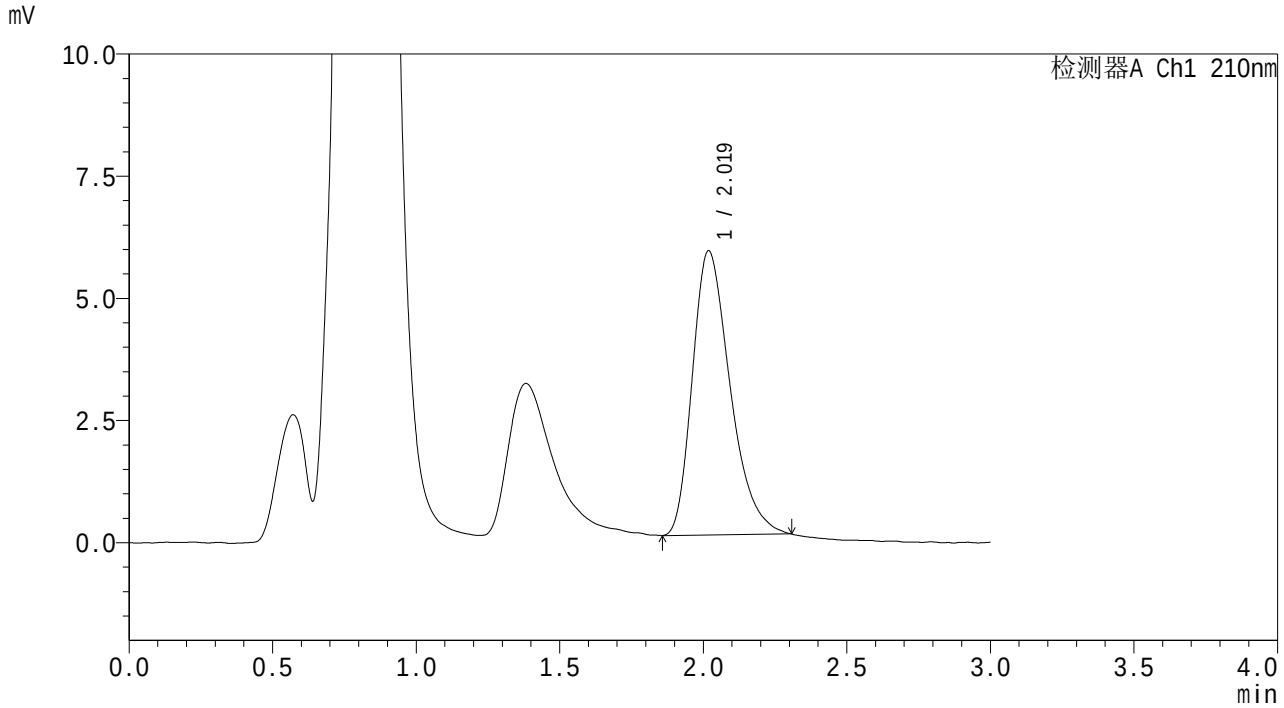
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-230-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:48:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.019	53230	100.000	5808	1145	1.340	--
总计		53230	100.000	5808			

图230 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

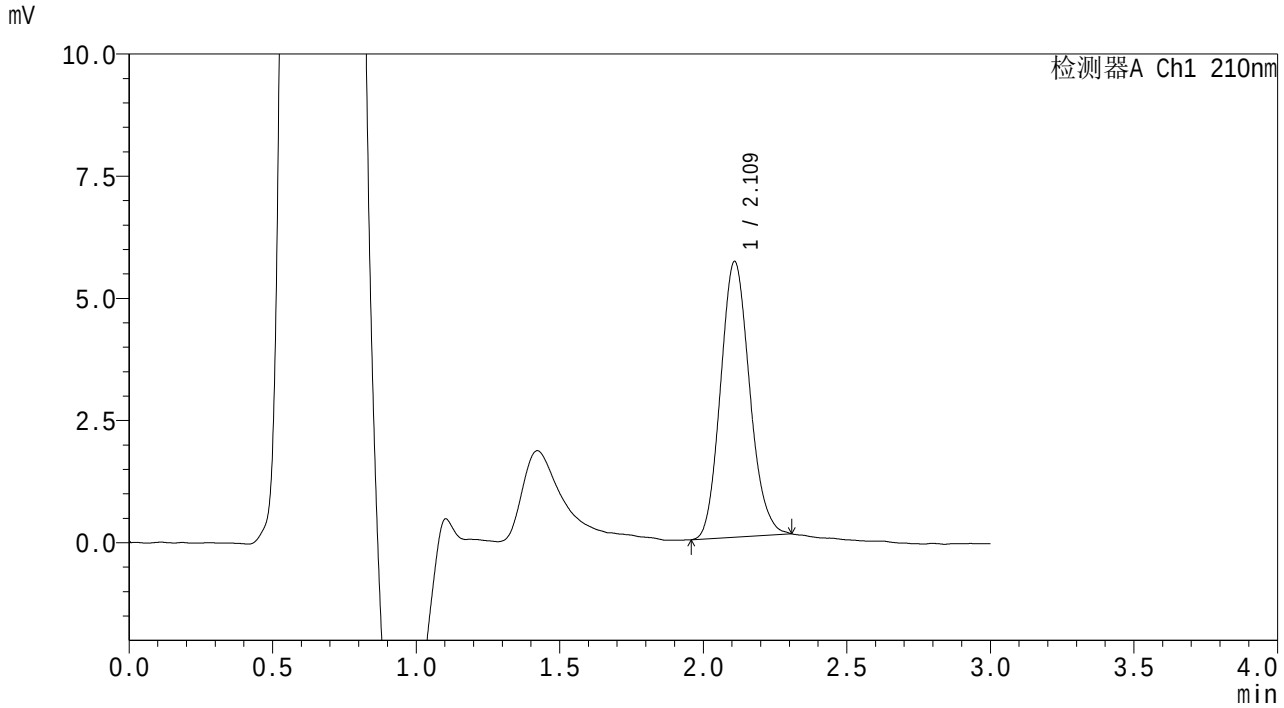
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-231-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:52:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	39664	100.000	5623	2088	1.131	--
总计		39664	100.000	5623			

图231 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

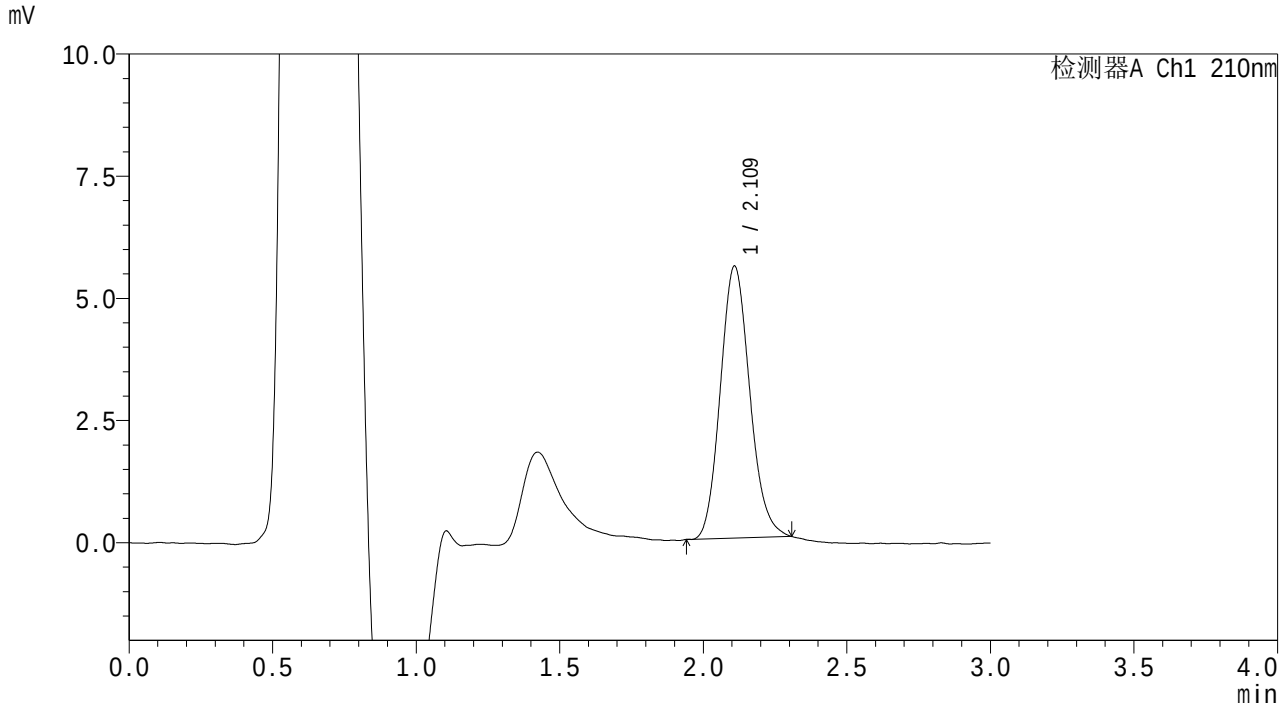
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-232-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:55:34　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:55　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	39584	100.000	5548	2038	1.135	--
总计		39584	100.000	5548			

图232 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

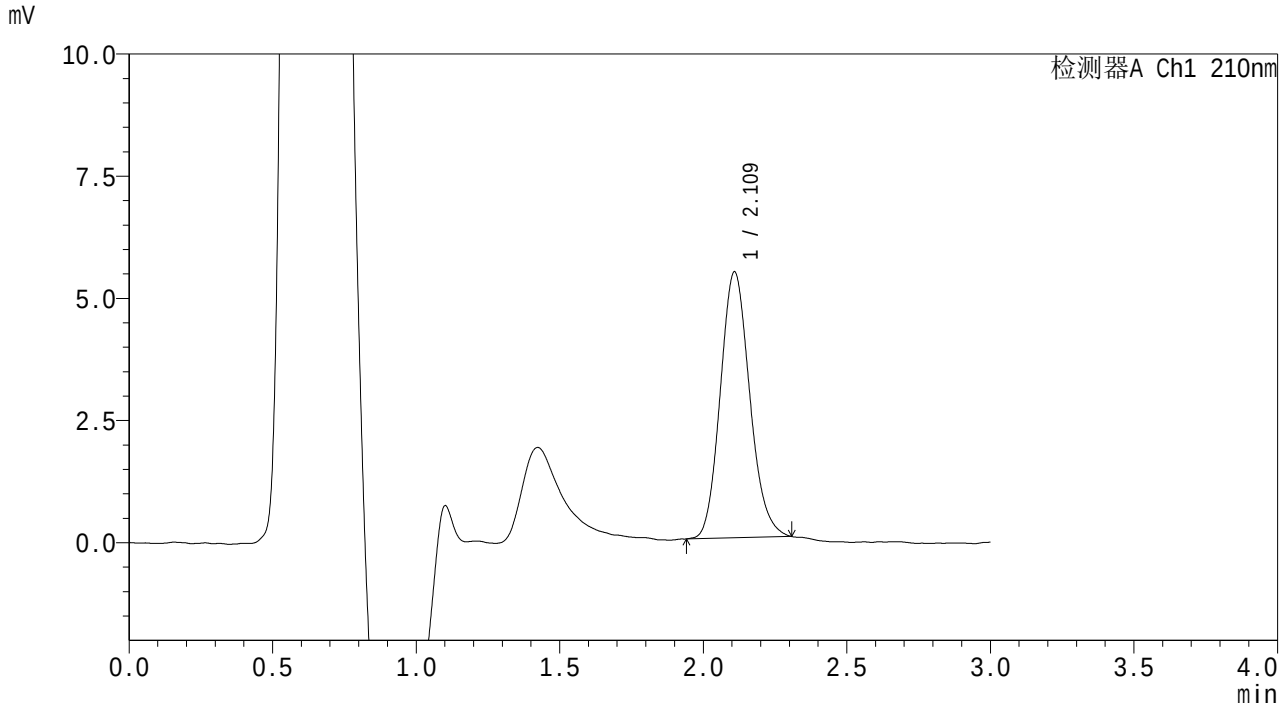
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-233-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:59:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:28:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	38776	100.000	5427	2036	1.138	--
总计		38776	100.000	5427			

图233 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

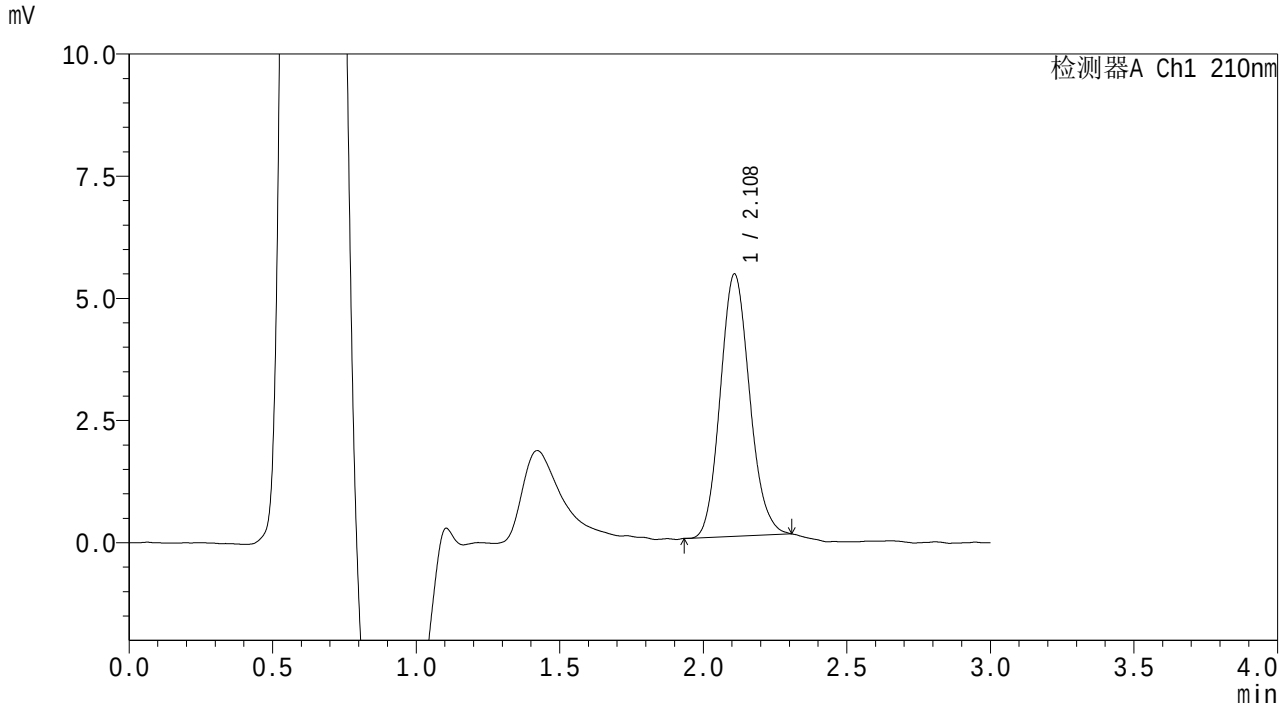
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-234-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:02:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.108	38064	100.000	5355	2065	1.125	--
总计		38064	100.000	5355			

图234 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

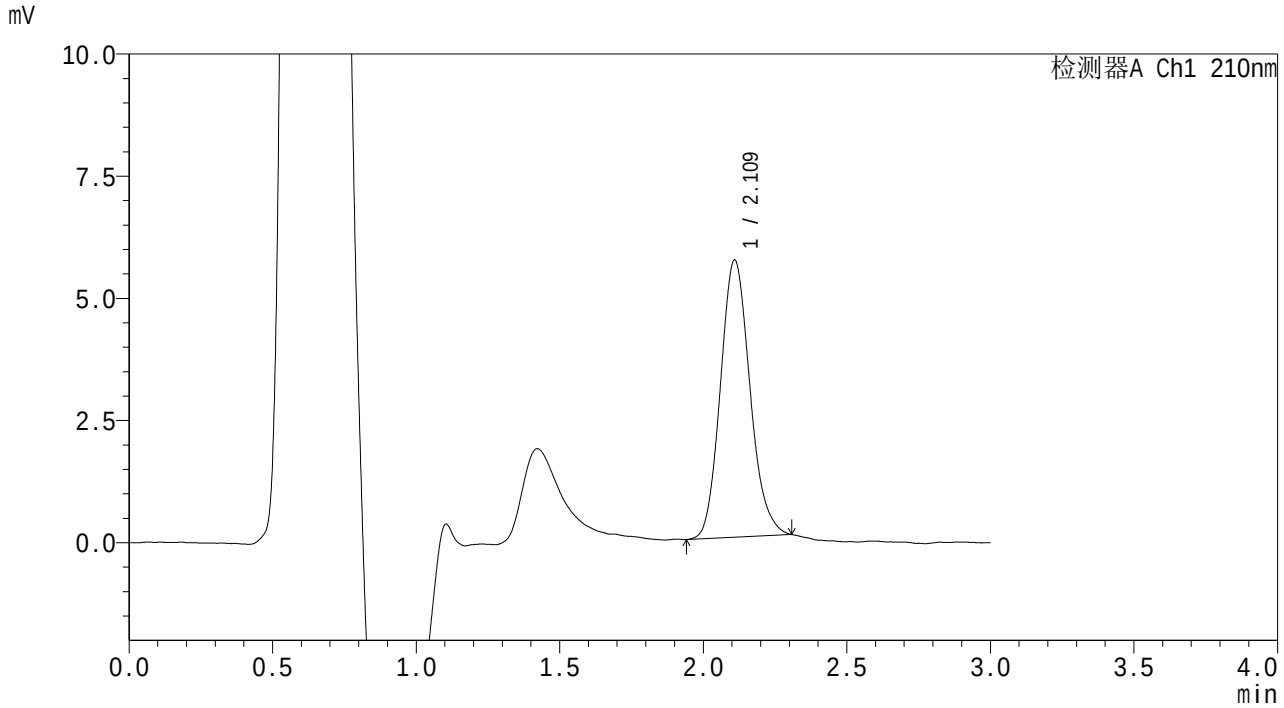
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-235-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:05:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	40542	100.000	5653	2036	1.142	--
总计		40542	100.000	5653			

图235 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

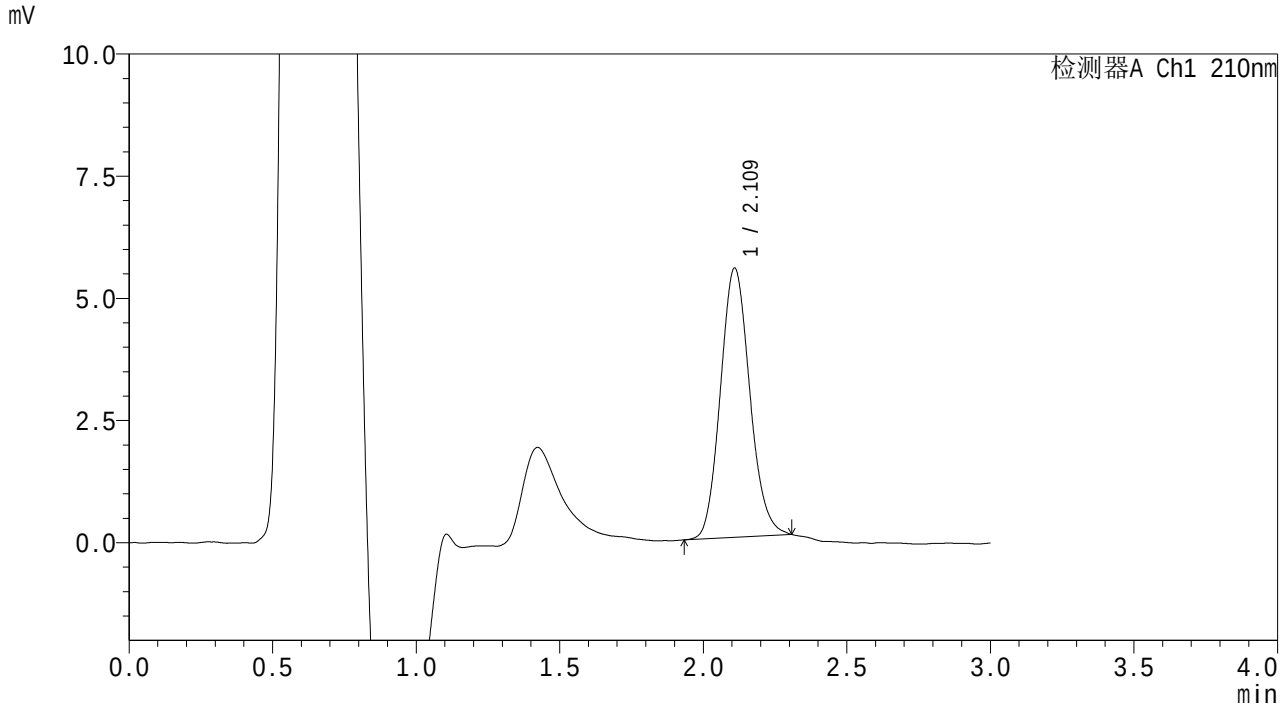
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-236-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:09:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.109	39167	100.000	5491	2054	1.124	--
总计		39167	100.000	5491			

图236 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

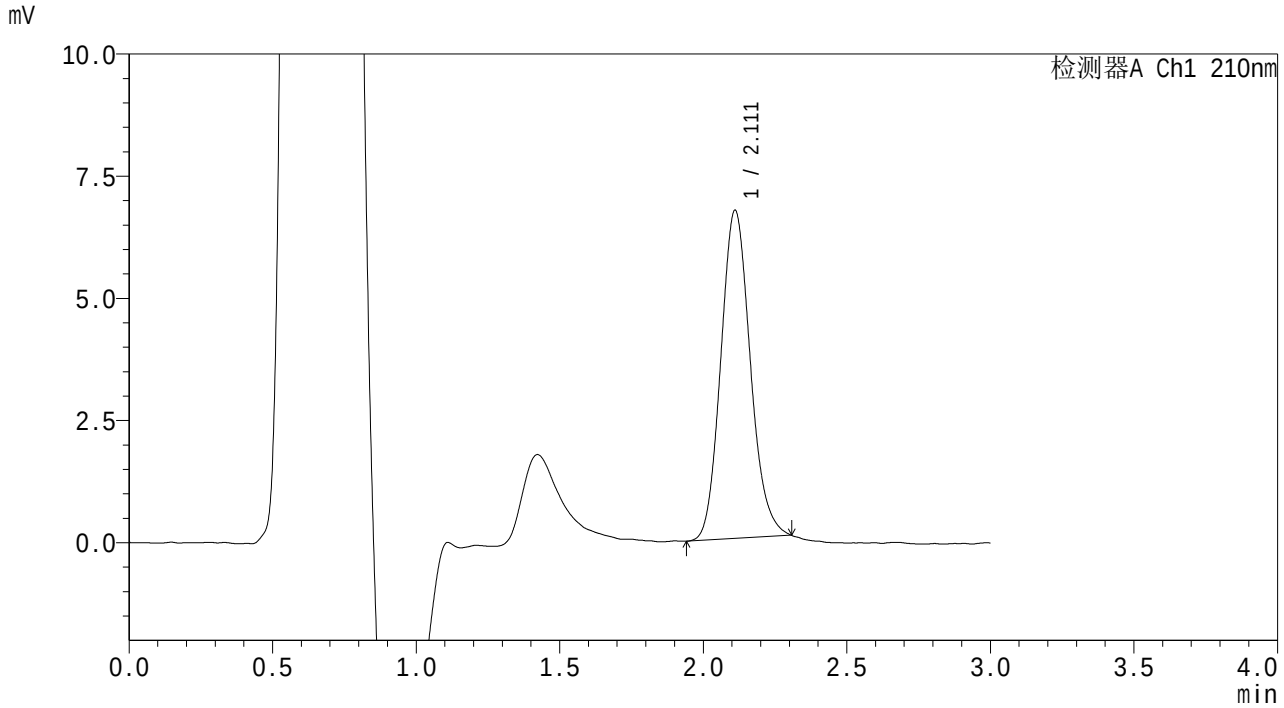
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-237-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:12:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:09　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47979	100.000	6705	2042	1.136	--
总计		47979	100.000	6705			

图237 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

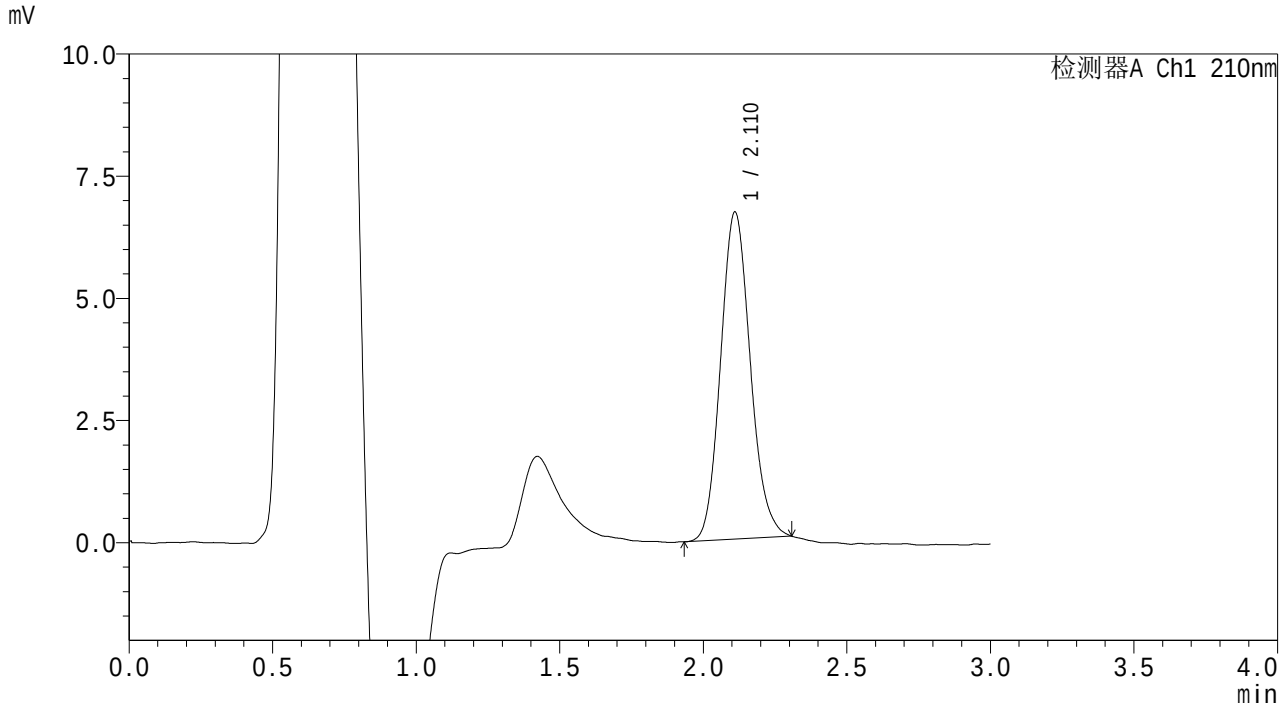
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-238-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:16:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	48062	100.000	6679	2018	1.130	--
总计		48062	100.000	6679			

图238 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

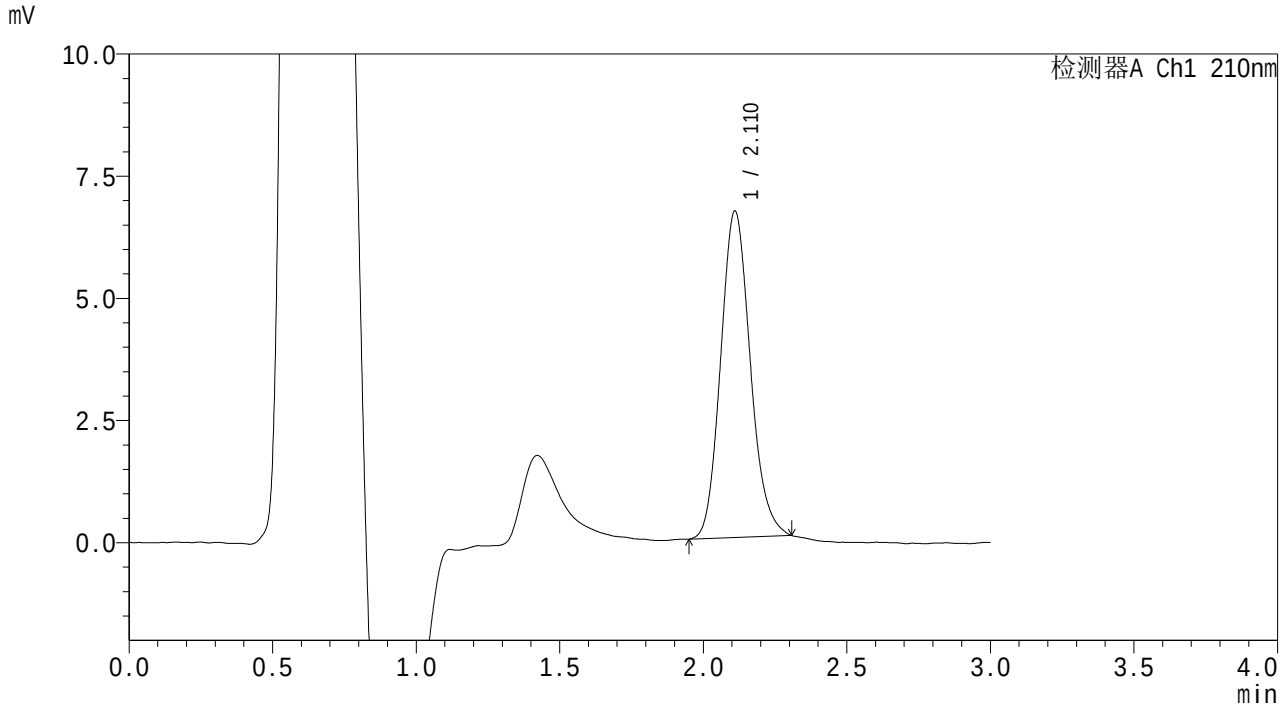
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-239-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:19:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47911	100.000	6665	2029	1.140	--
总计		47911	100.000	6665			

图239 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

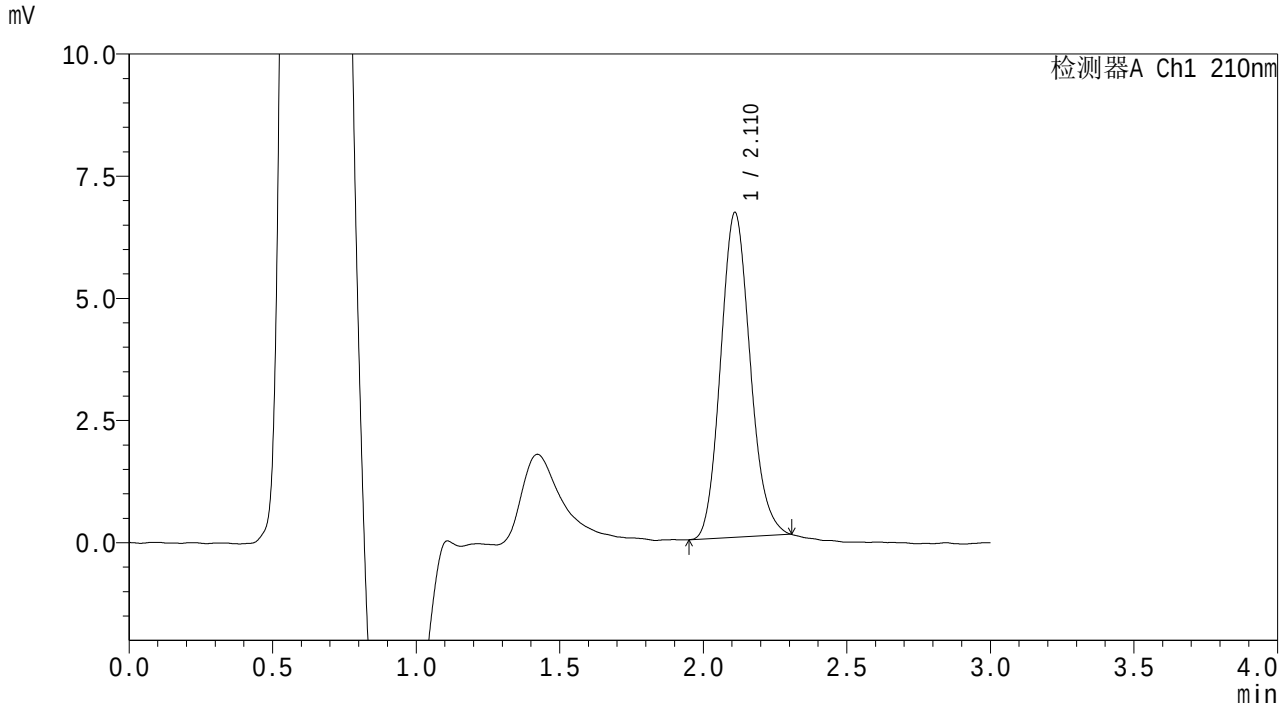
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-240-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:23:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.110	47544	100.000	6632	2016	1.134	--
总计		47544	100.000	6632			

图240 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

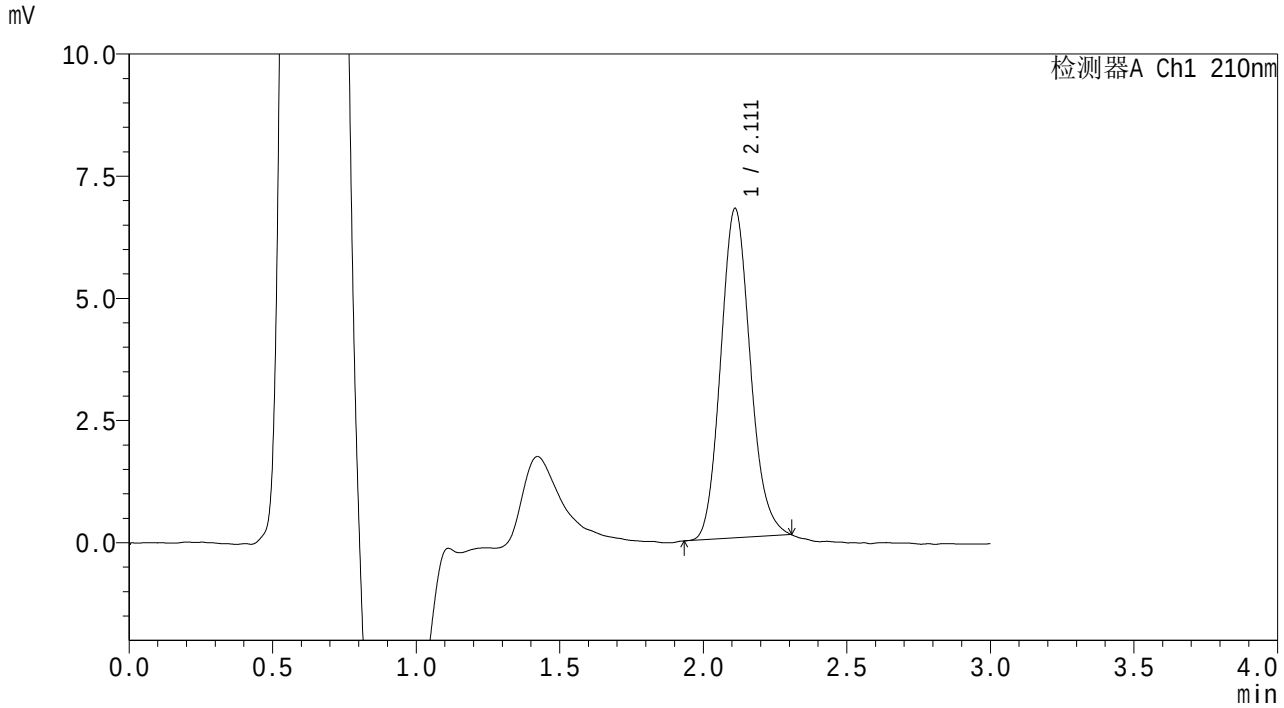
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-241-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:26:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	48222	100.000	6732	2043	1.129	--
总计		48222	100.000	6732			

图241 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

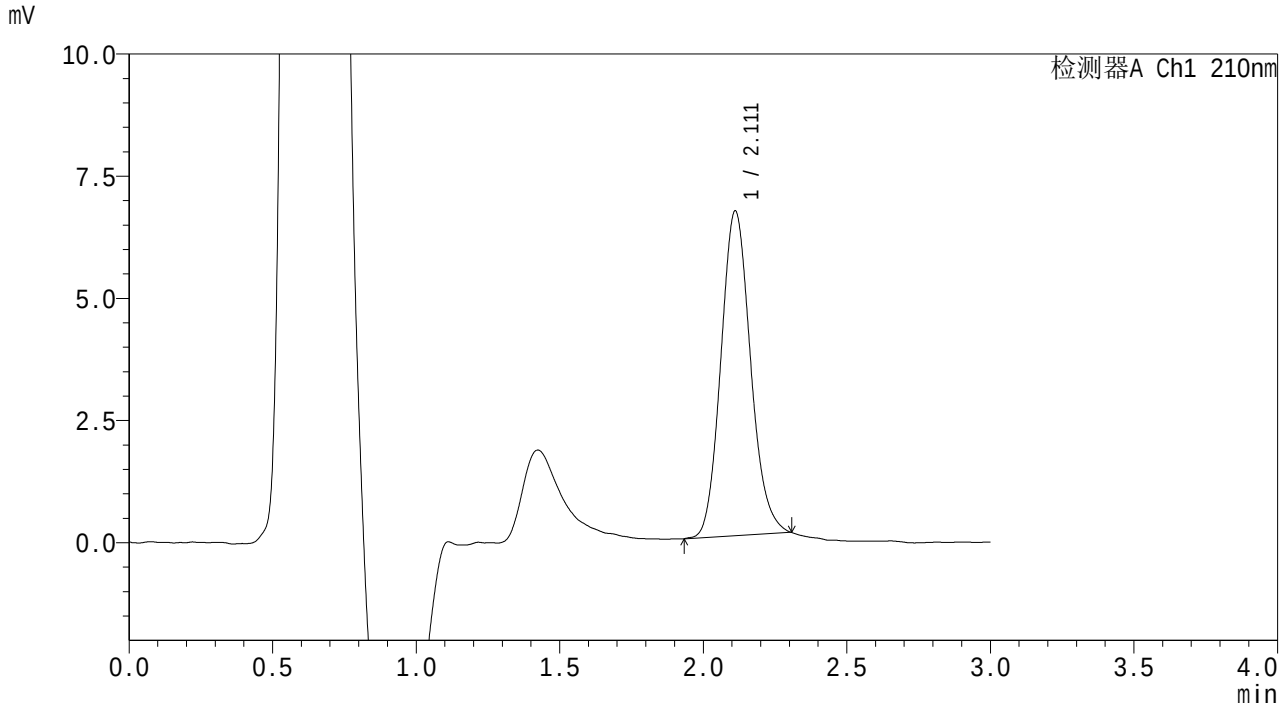
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-242-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:30:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:23　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	47733	100.000	6642	2031	1.130	--
总计		47733	100.000	6642			

图242 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

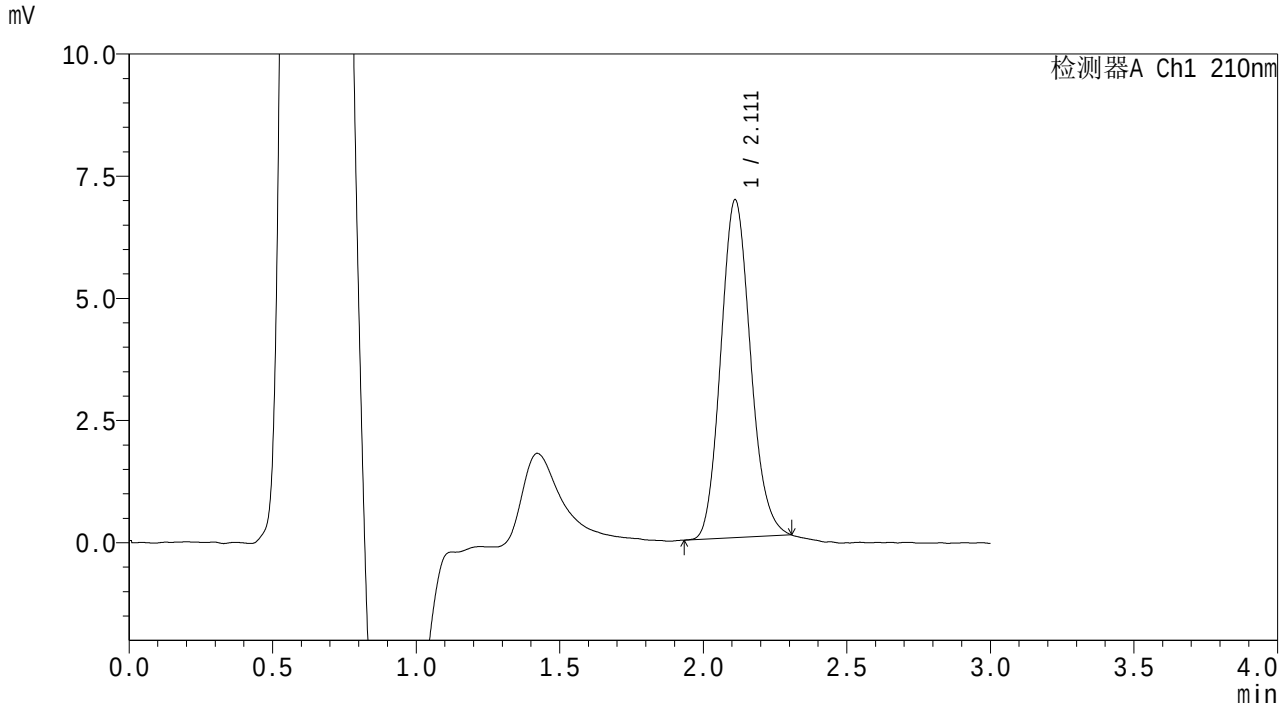
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-243-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:33:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	49708	100.000	6904	2008	1.131	--
总计		49708	100.000	6904			

图243 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

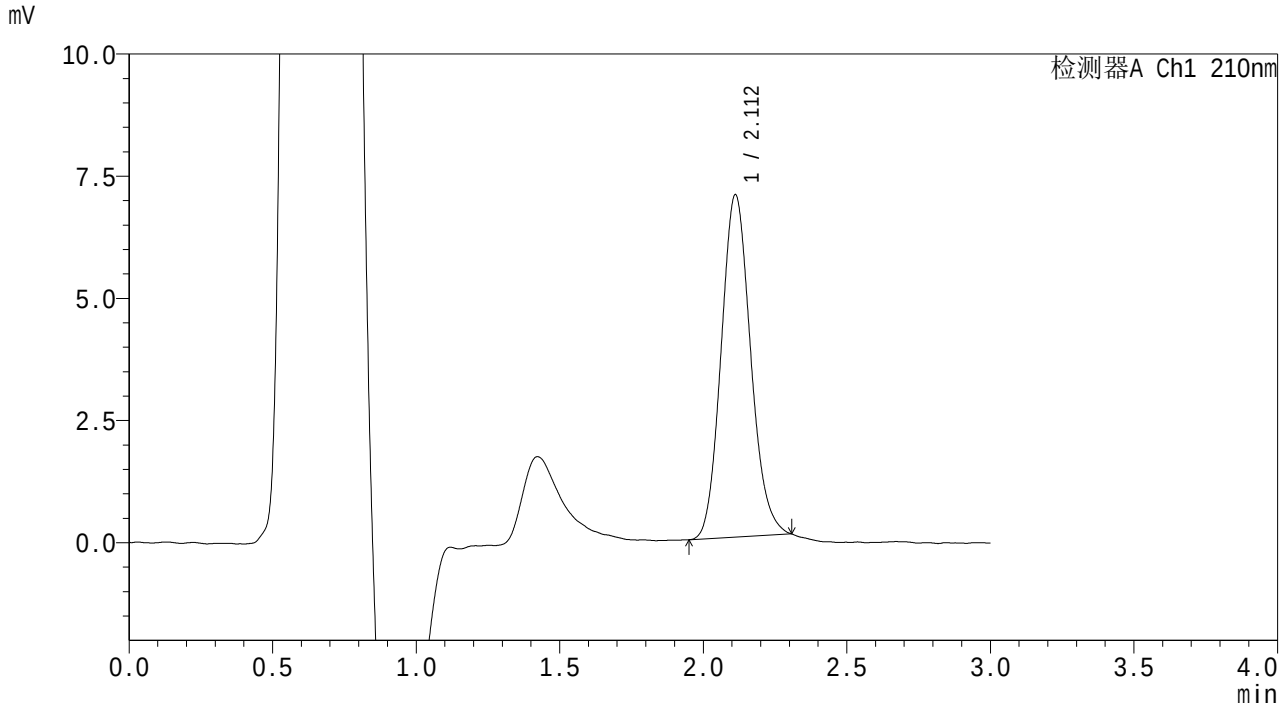
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-244-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:37:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49978	100.000	7001	2030	1.126	--
总计		49978	100.000	7001			

图244 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

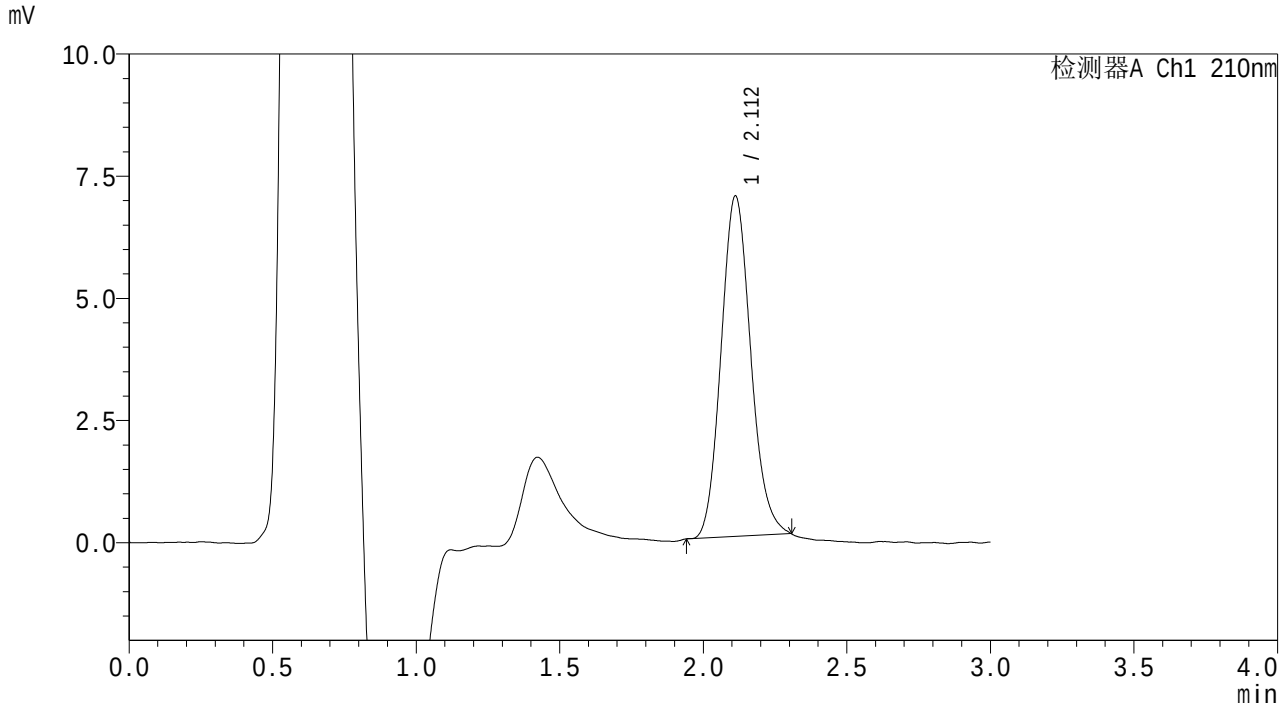
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-245-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:40:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49965	100.000	6965	2021	1.130	--
总计		49965	100.000	6965			

图245 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

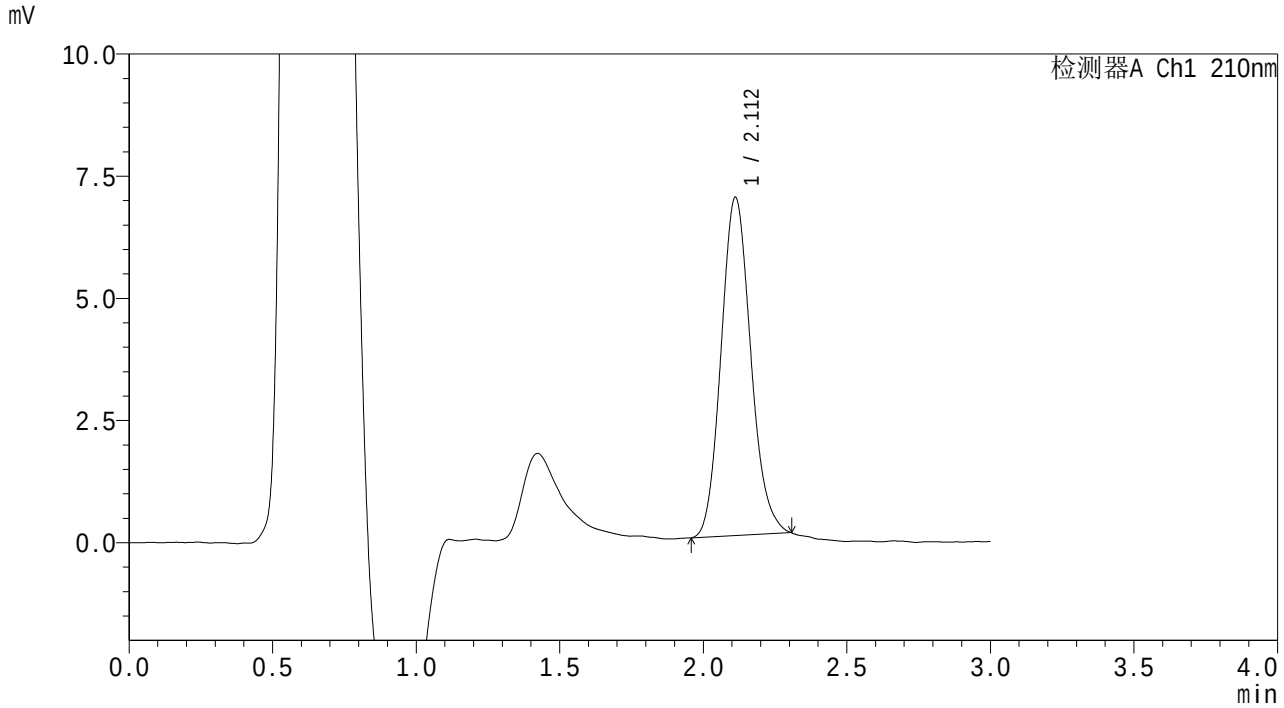
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-246-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:44:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49715	100.000	6918	2011	1.133	--
总计		49715	100.000	6918			

图246 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

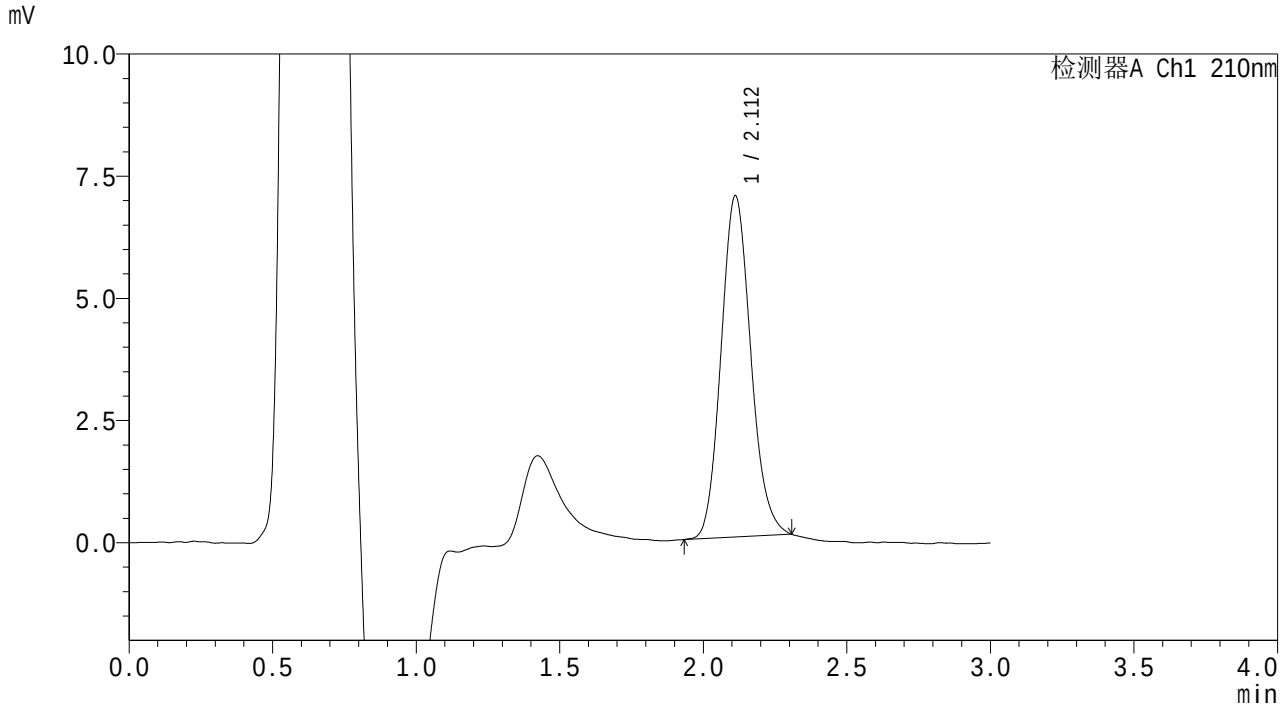
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-247-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:47:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50205	100.000	6980	2013	1.133	--
总计		50205	100.000	6980			

图247 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

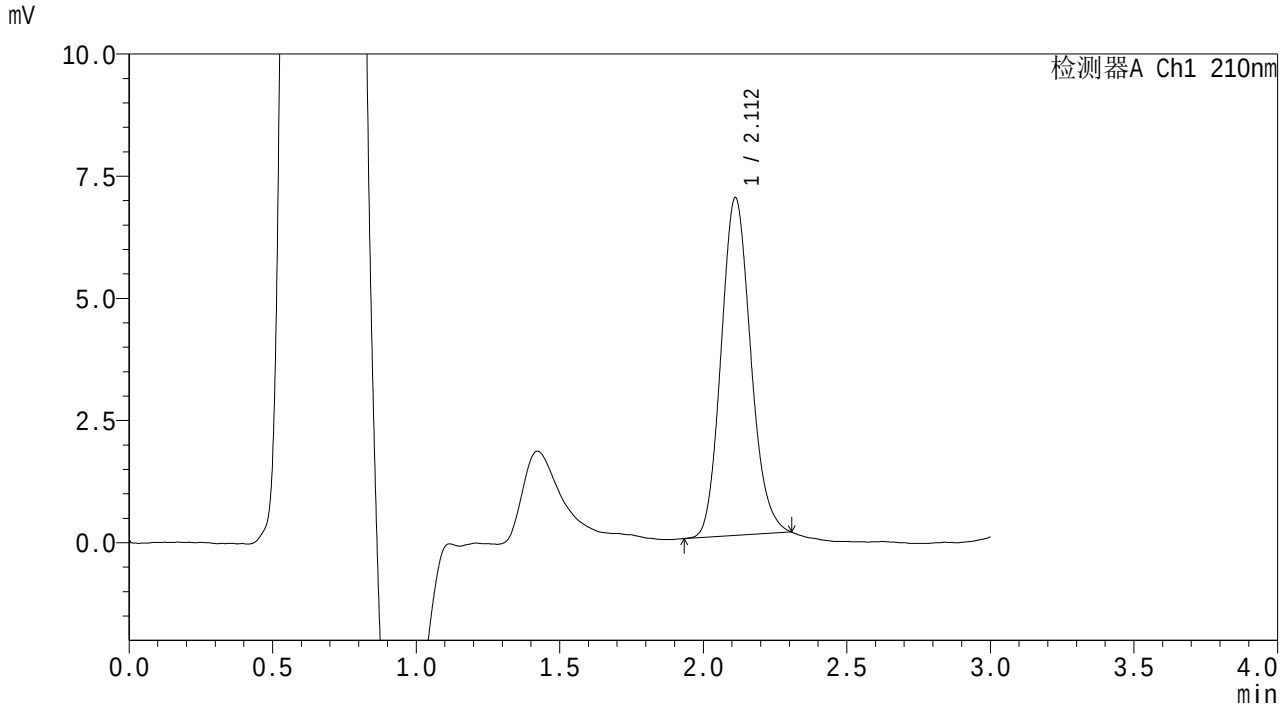
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-248-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:51:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49537	100.000	6908	2022	1.137	--
总计		49537	100.000	6908			

图248 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

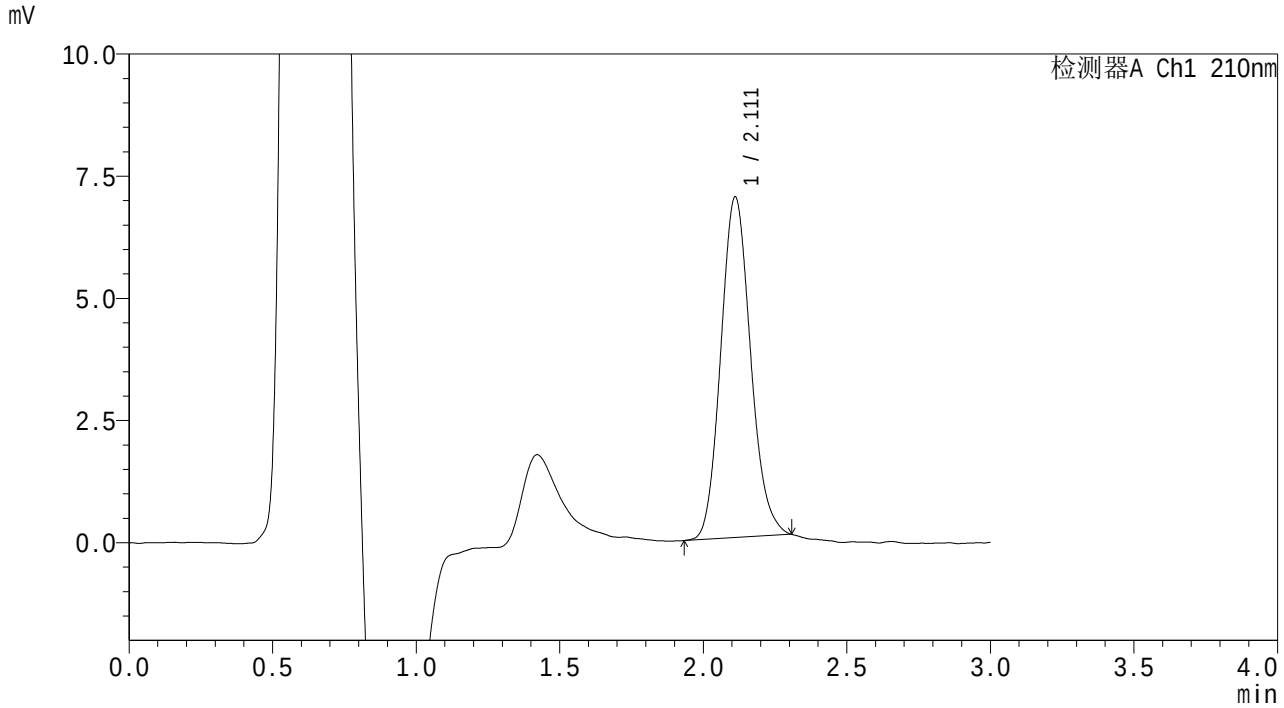
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-249-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:54:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50301	100.000	6962	2003	1.130	--
总计		50301	100.000	6962			

图249 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

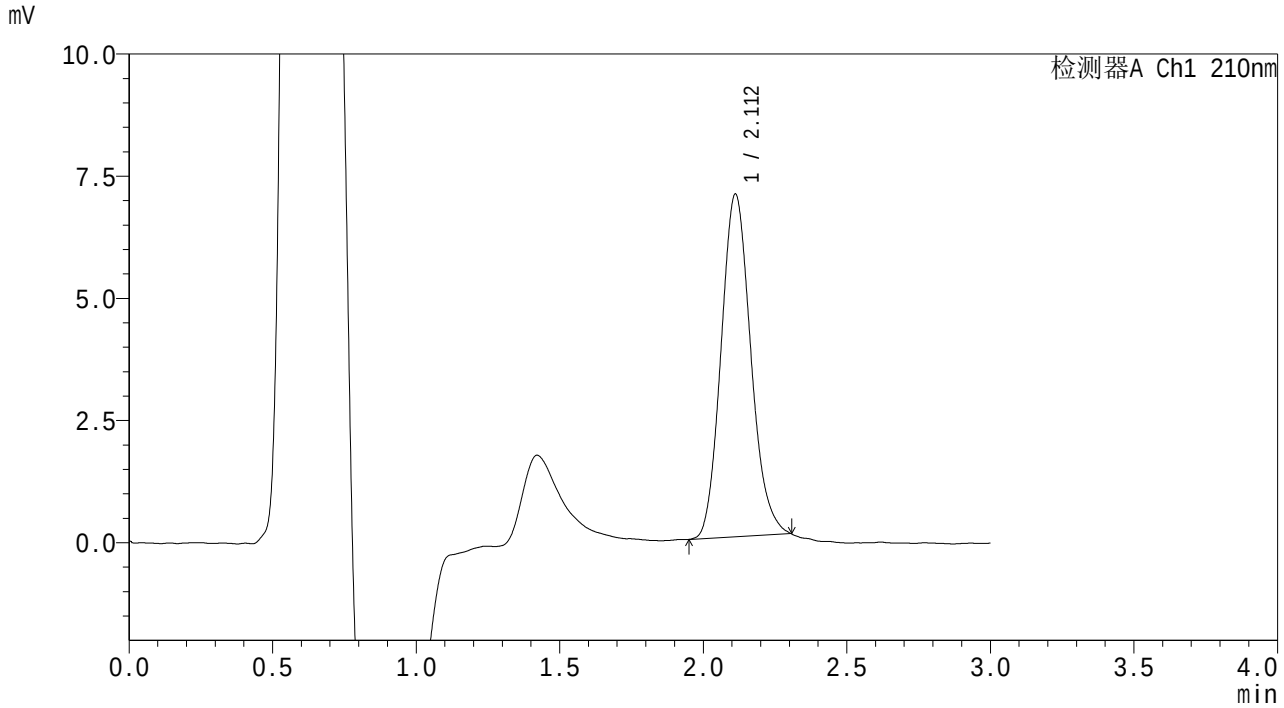
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-250-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:58:00
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:45
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50500	100.000	7011	1997	1.138	--
总计		50500	100.000	7011			

图250 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

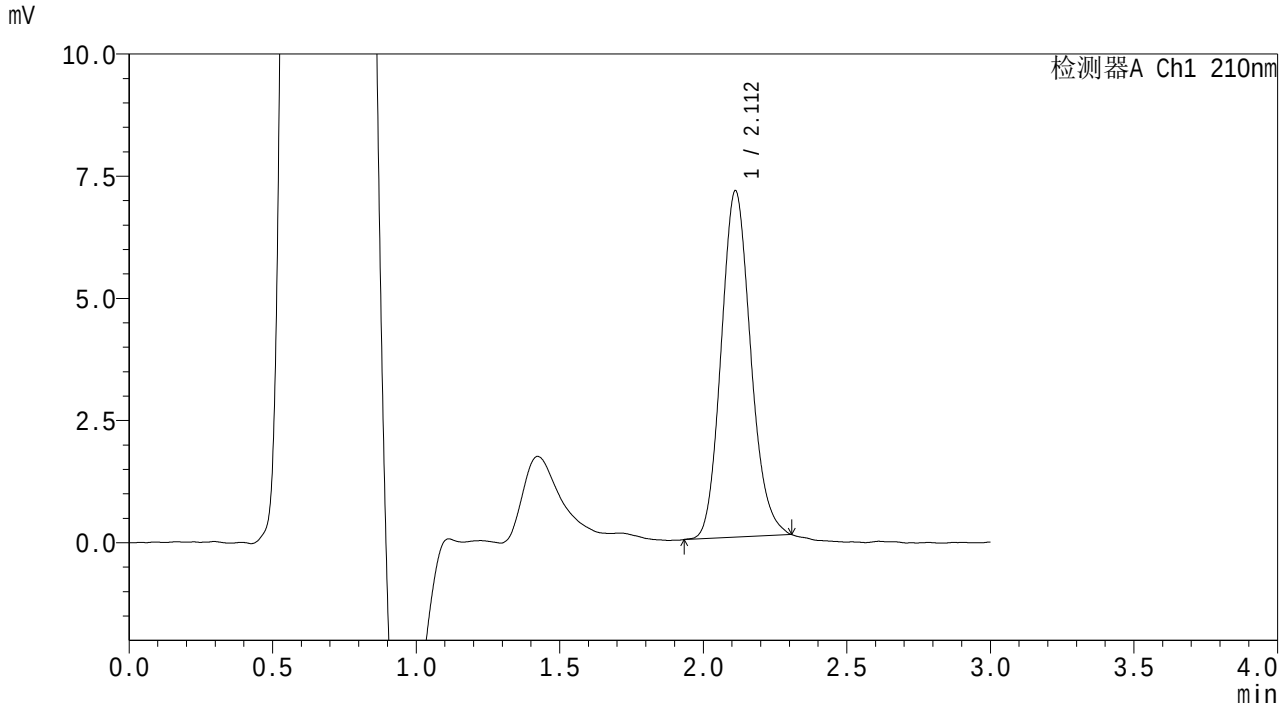
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-251-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:01:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50610	100.000	7086	2042	1.137	--
总计		50610	100.000	7086			

图251 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

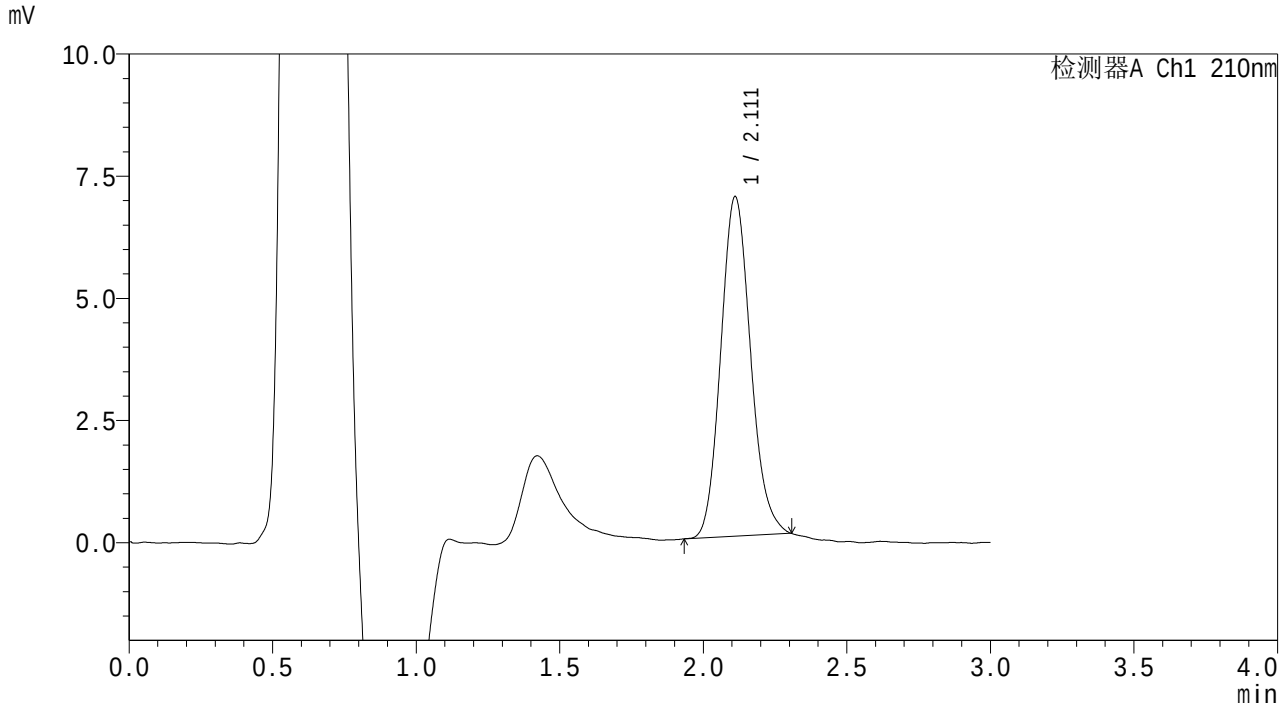
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-252-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:04:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50117	100.000	6941	2001	1.136	--
总计		50117	100.000	6941			

图252 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

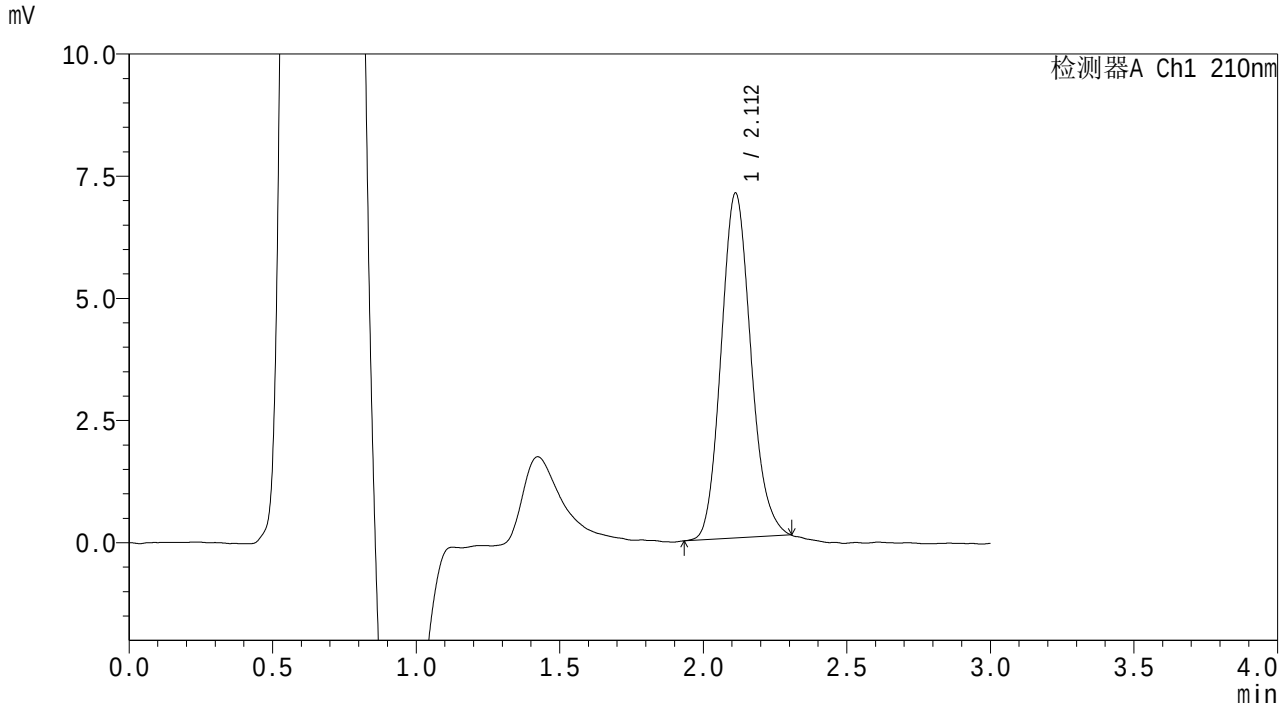
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-253-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:08:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50848	100.000	7057	2013	1.136	--
总计		50848	100.000	7057			

图253 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

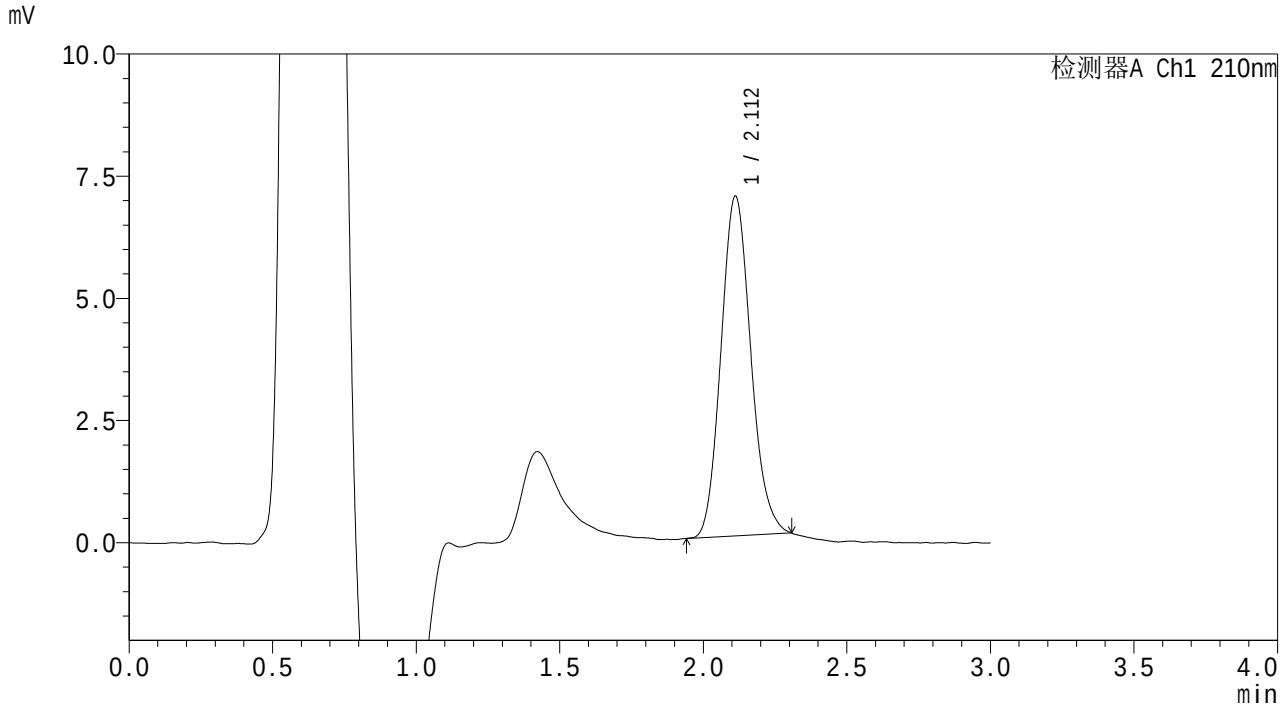
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-254-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:11:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:56　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50167	100.000	6949	1989	1.134	--
总计		50167	100.000	6949			

图254 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

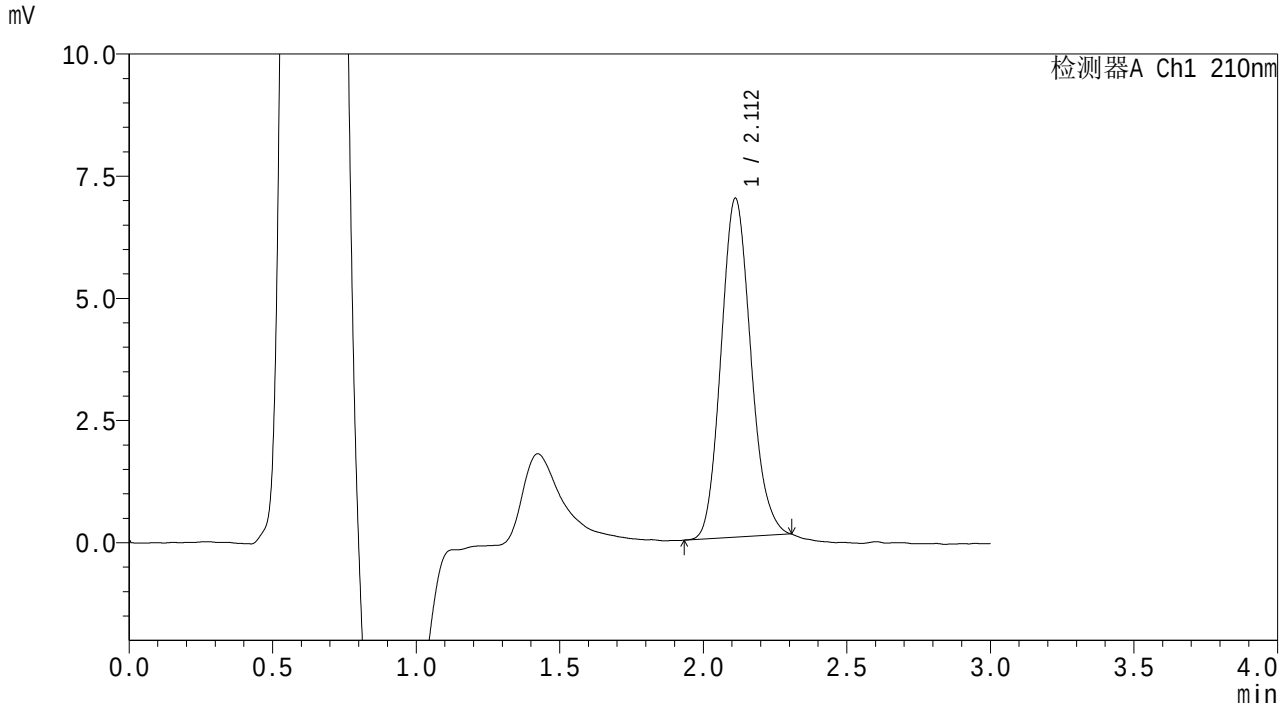
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-255-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:15:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:29:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49981	100.000	6933	1995	1.134	--
总计		49981	100.000	6933			

图255 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

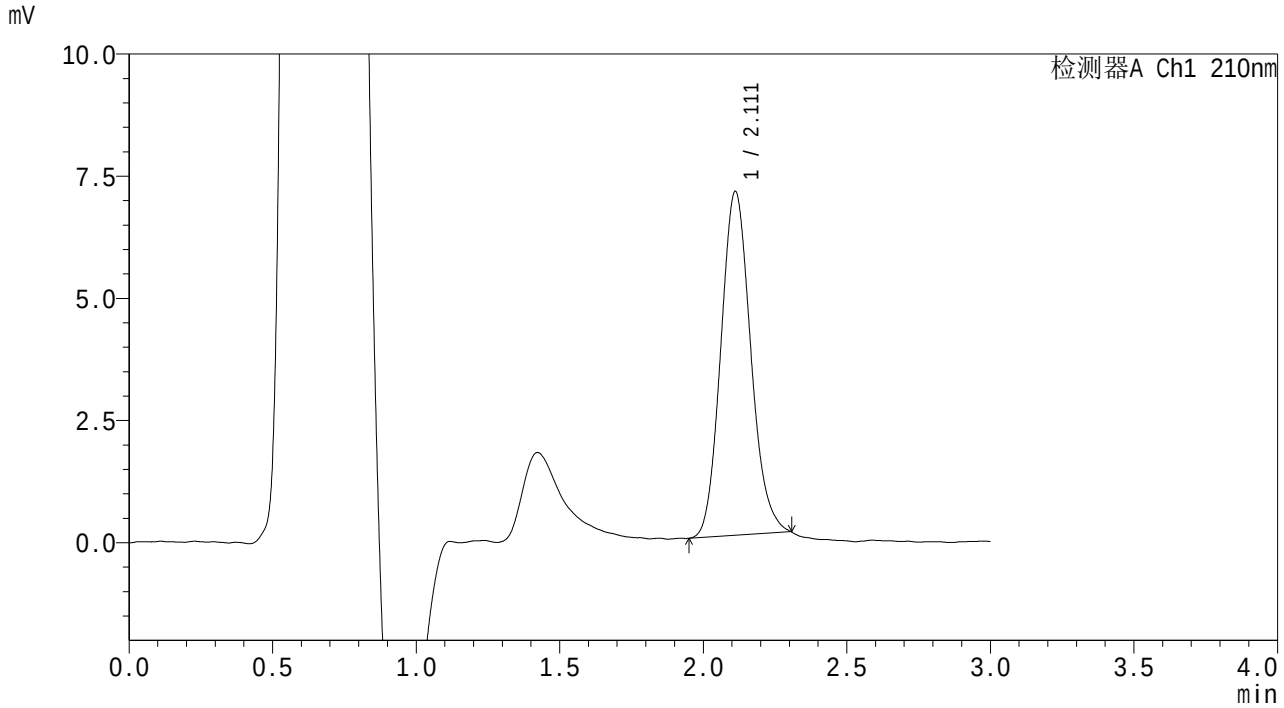
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-256-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:18:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50945	100.000	7034	1977	1.129	--
总计		50945	100.000	7034			

图256 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

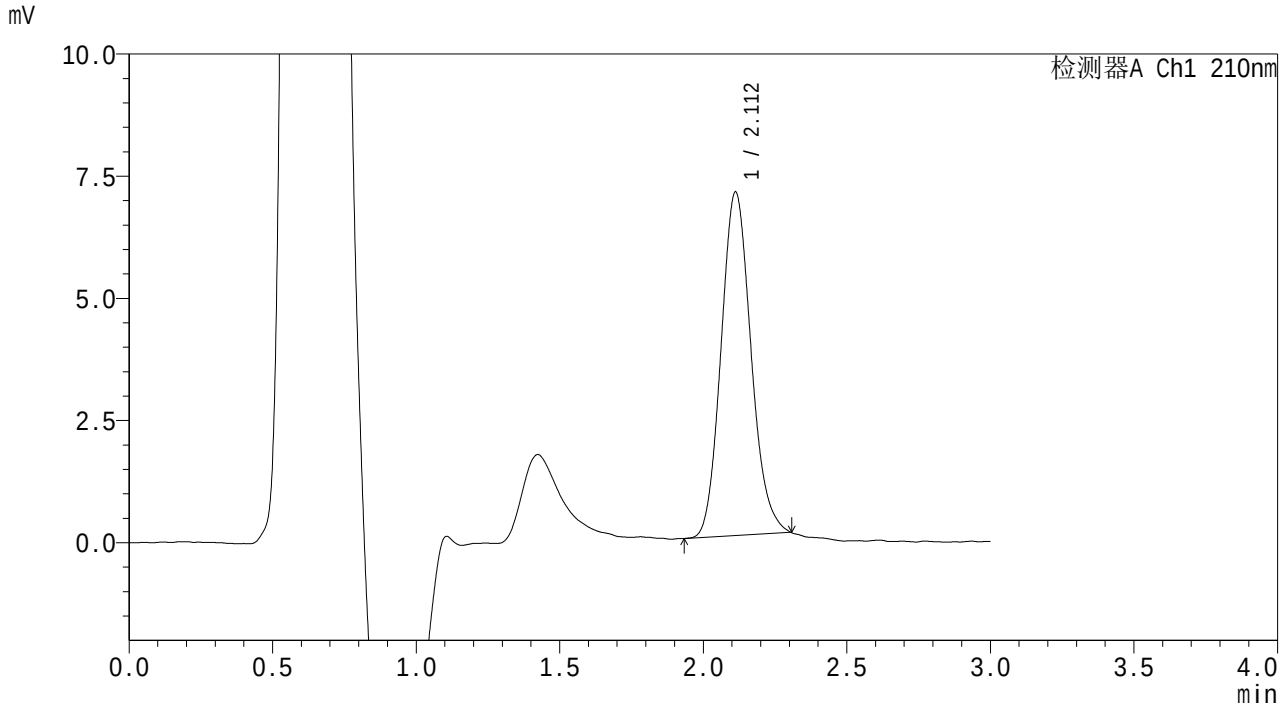
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-257-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:22:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50993	100.000	7031	1969	1.133	--
总计		50993	100.000	7031			

图257 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

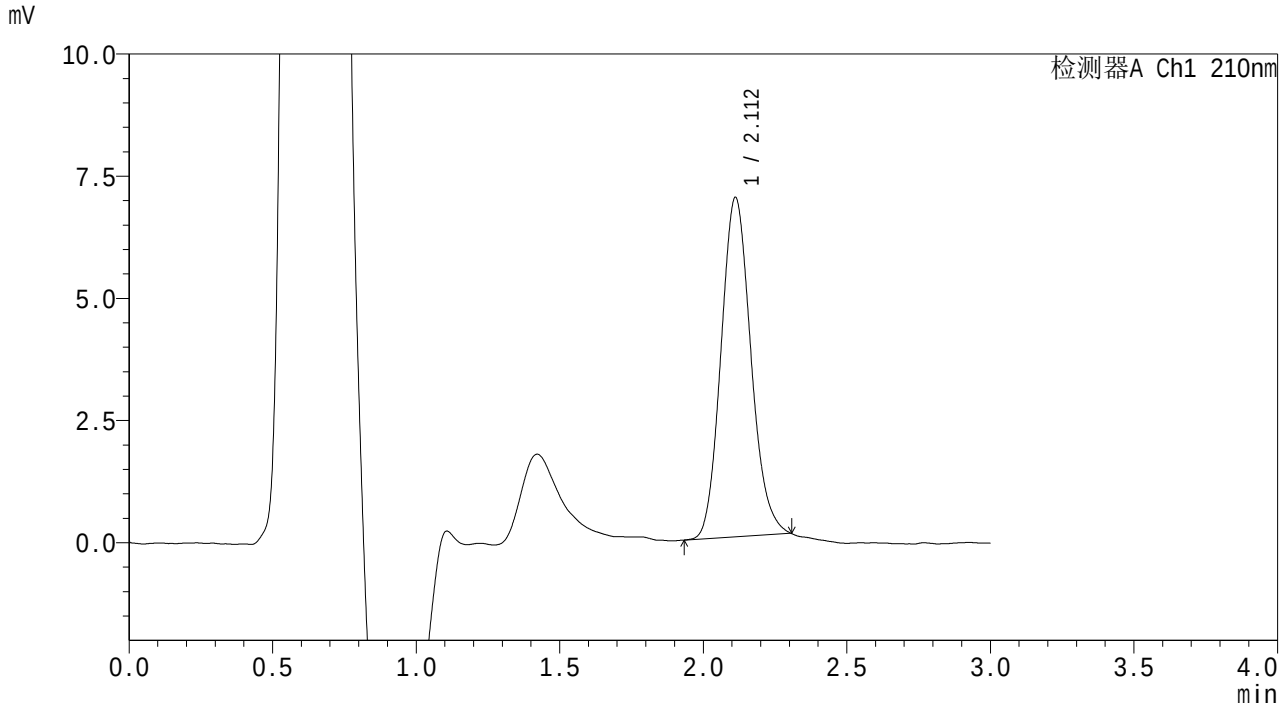
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-258-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:25:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:07　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50253	100.000	6943	1981	1.133	--
总计		50253	100.000	6943			

图258 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

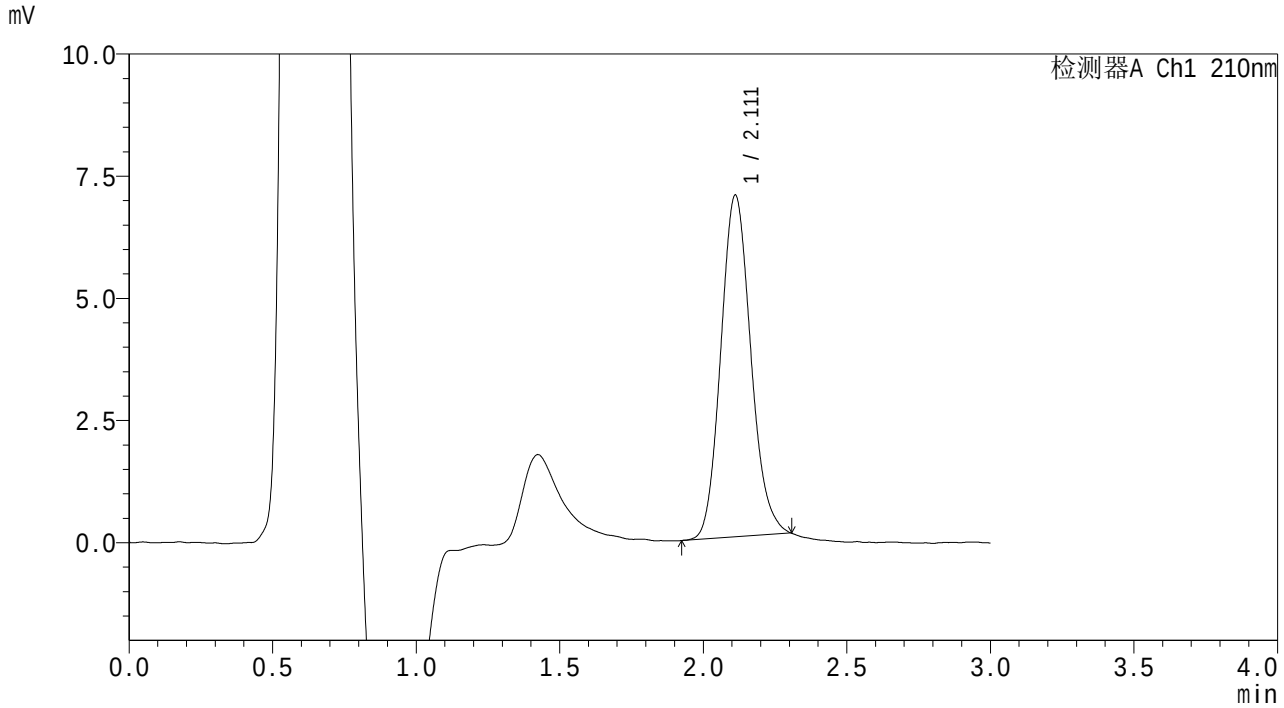
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-259-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:29:14
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:11
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50813	100.000	6989	1979	1.131	--
总计		50813	100.000	6989			

图259 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

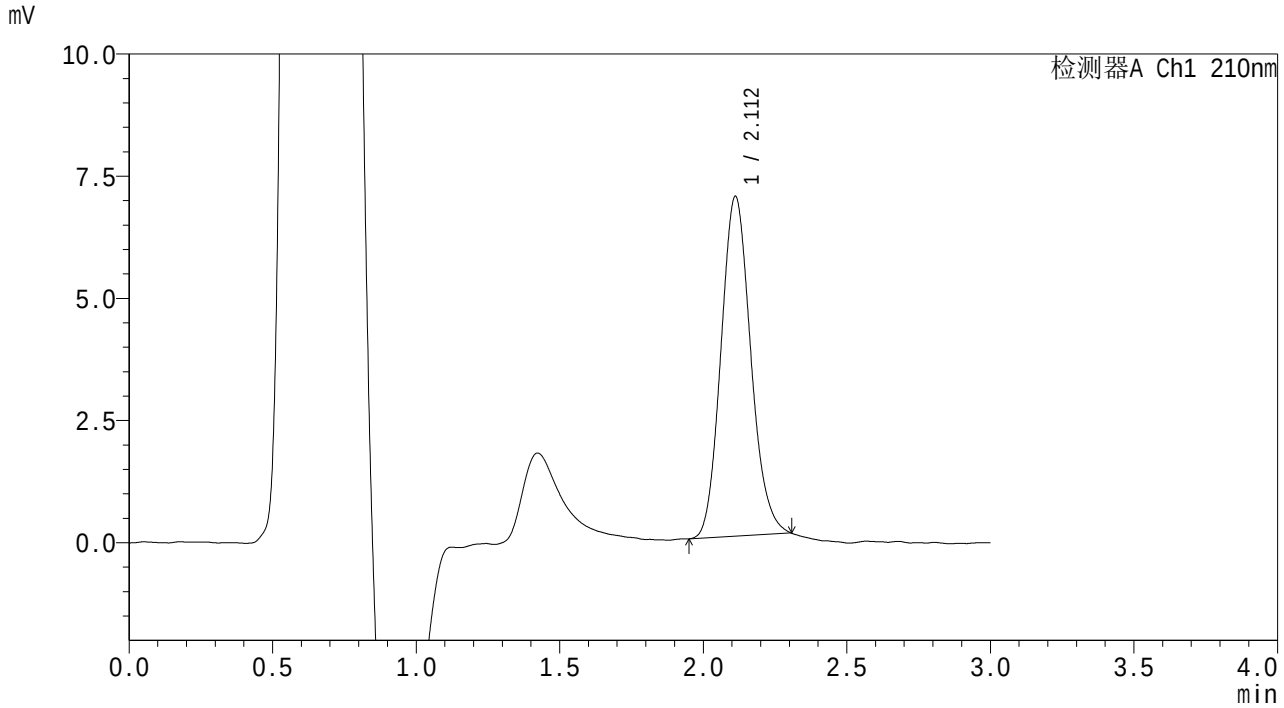
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-260-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:32:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50116	100.000	6950	1995	1.129	--
总计		50116	100.000	6950			

图260 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

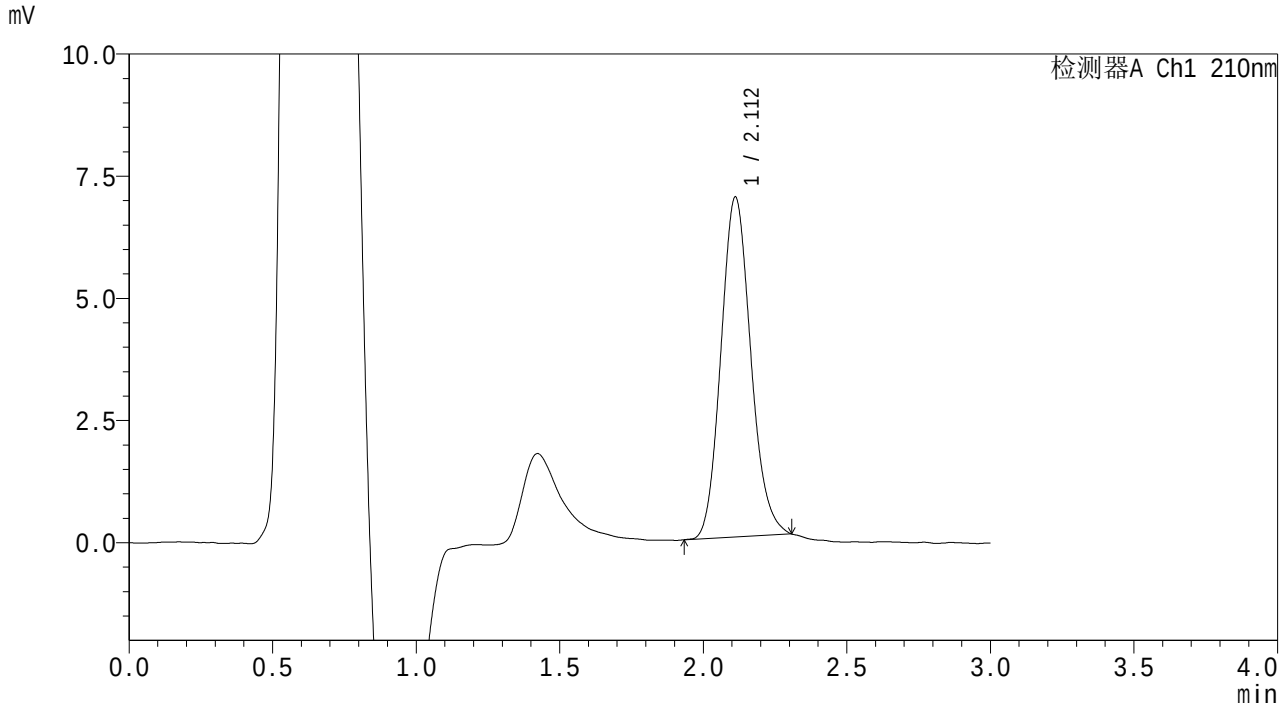
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-261-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:36:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50236	100.000	6952	1985	1.133	--
总计		50236	100.000	6952			

图261 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

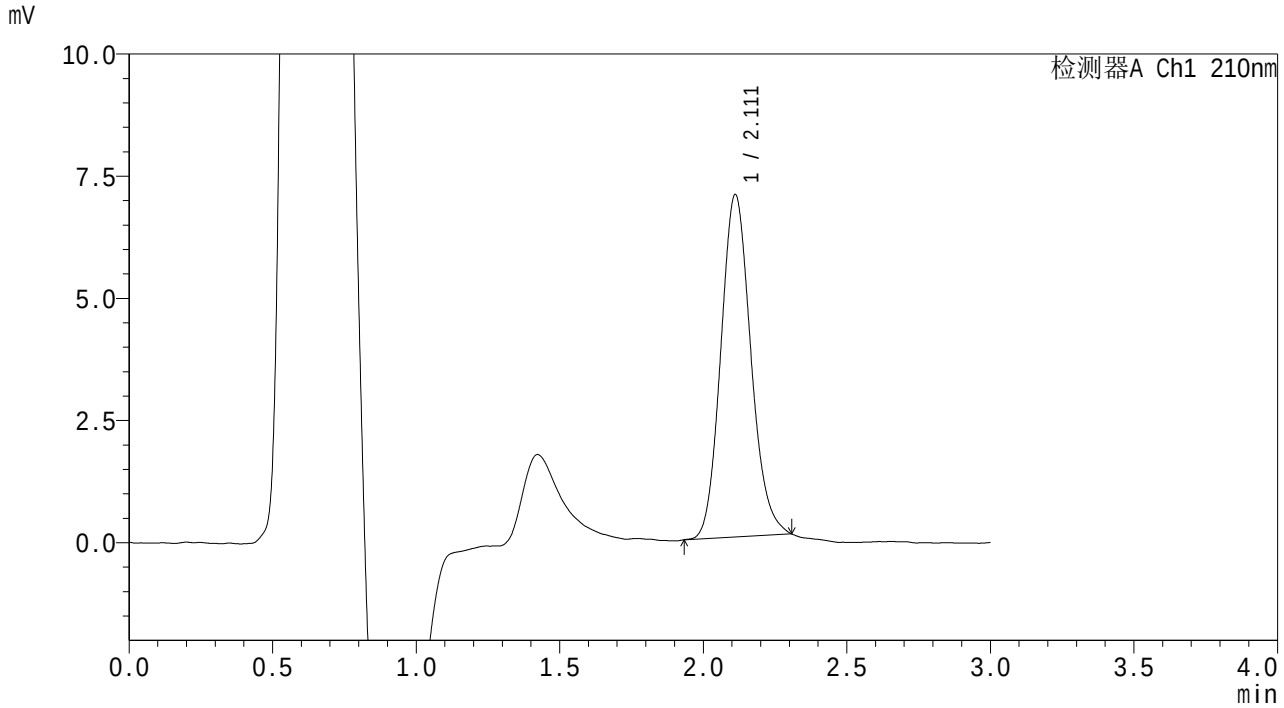
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-262-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:39:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50918	100.000	7001	1979	1.134	--
总计		50918	100.000	7001			

图262 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

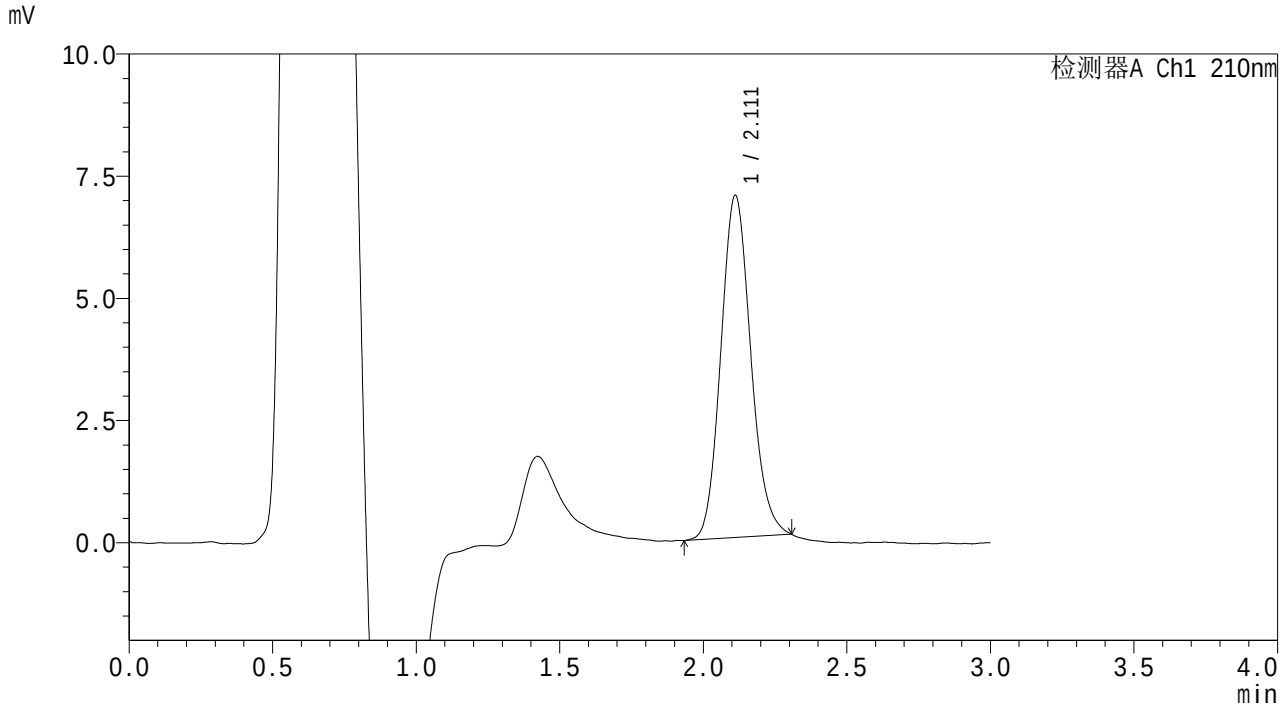
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-263-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:43:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50670	100.000	6996	1987	1.126	--
总计		50670	100.000	6996			

图263 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

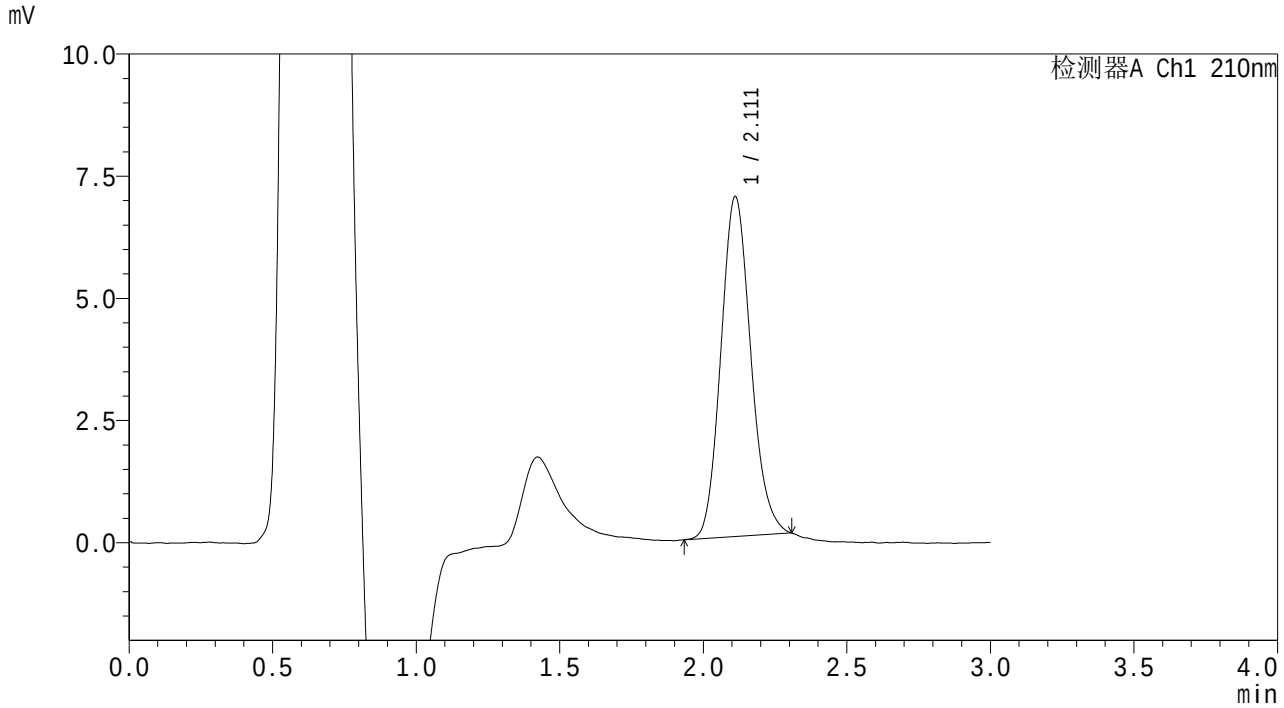
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-264-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:46:35　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50299	100.000	6951	1975	1.135	--
总计		50299	100.000	6951			

图264 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

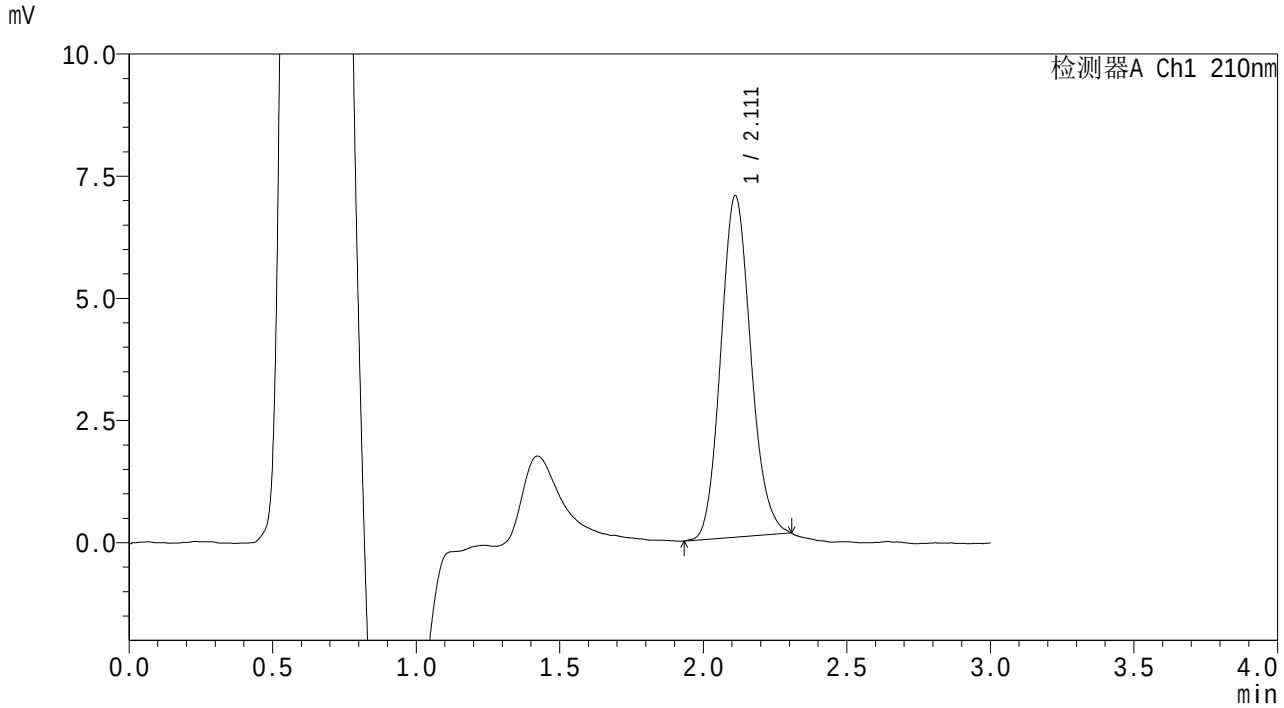
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-265-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:50:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50736	100.000	6983	1967	1.126	--
总计		50736	100.000	6983			

图265 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

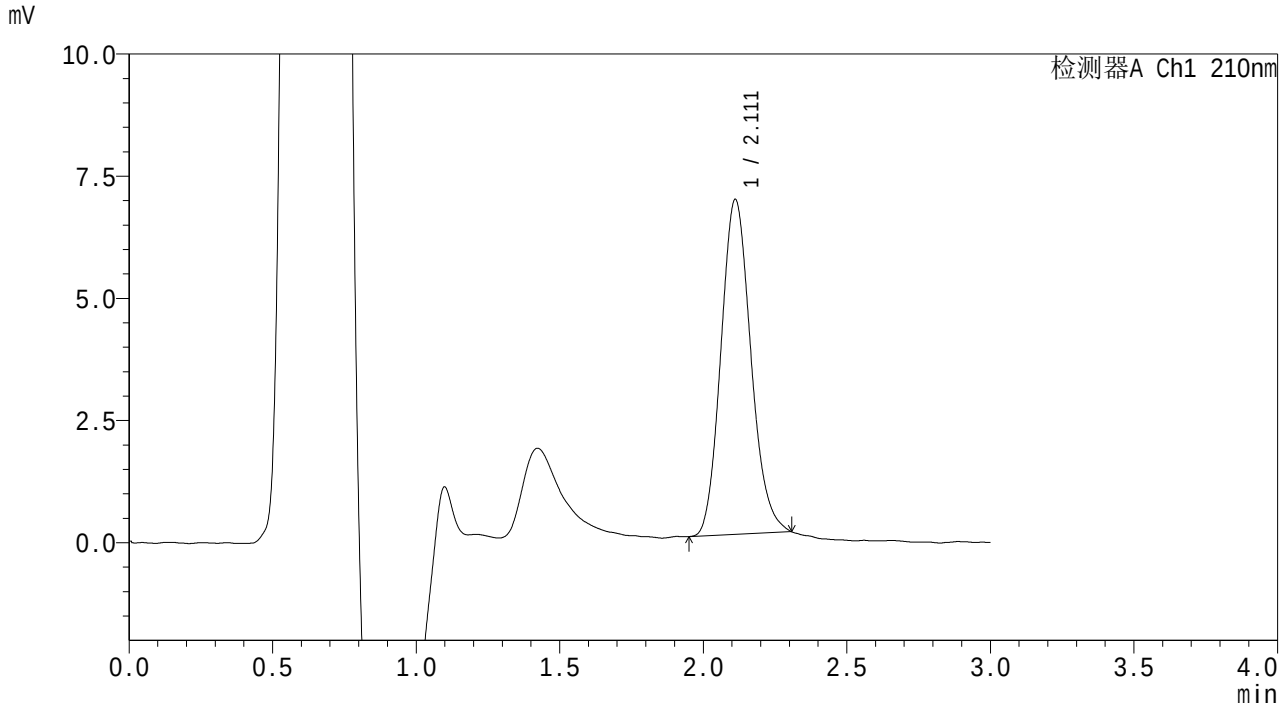
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-266-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:53:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	49682	100.000	6848	1972	1.141	--
总计		49682	100.000	6848			

图266 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

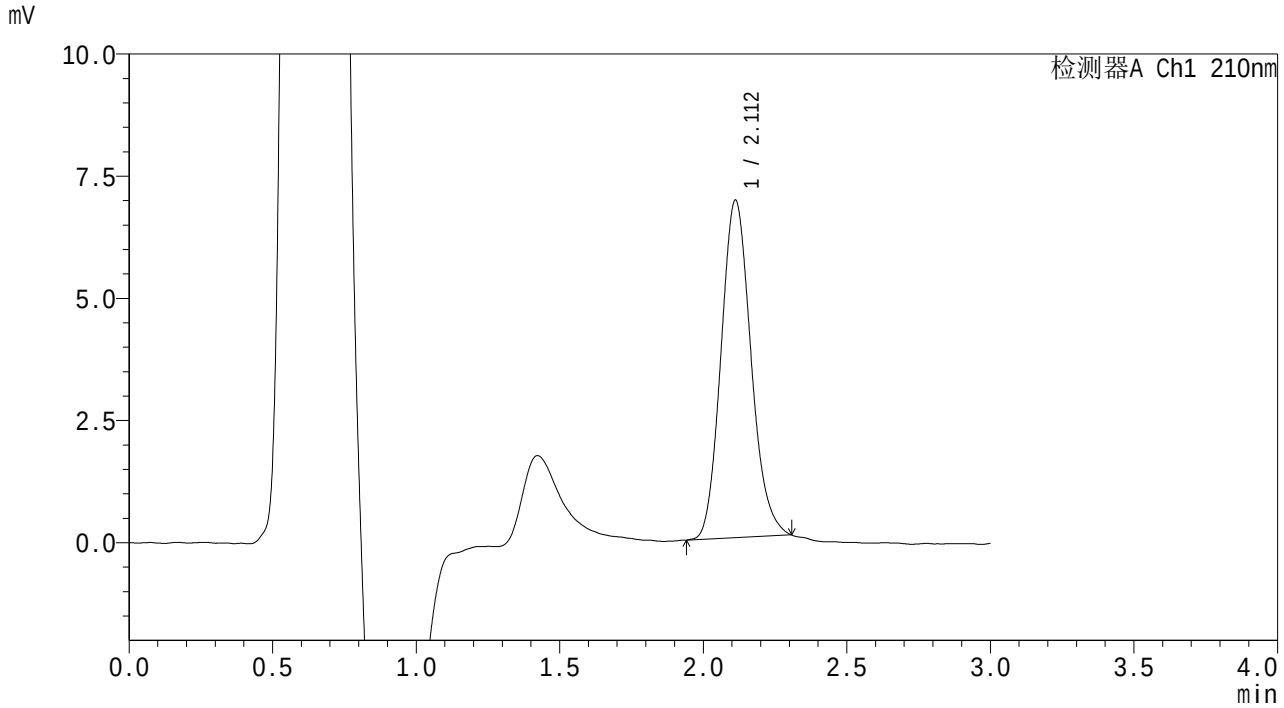
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-267-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:56:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50095	100.000	6904	1976	1.140	--
总计		50095	100.000	6904			

图267 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

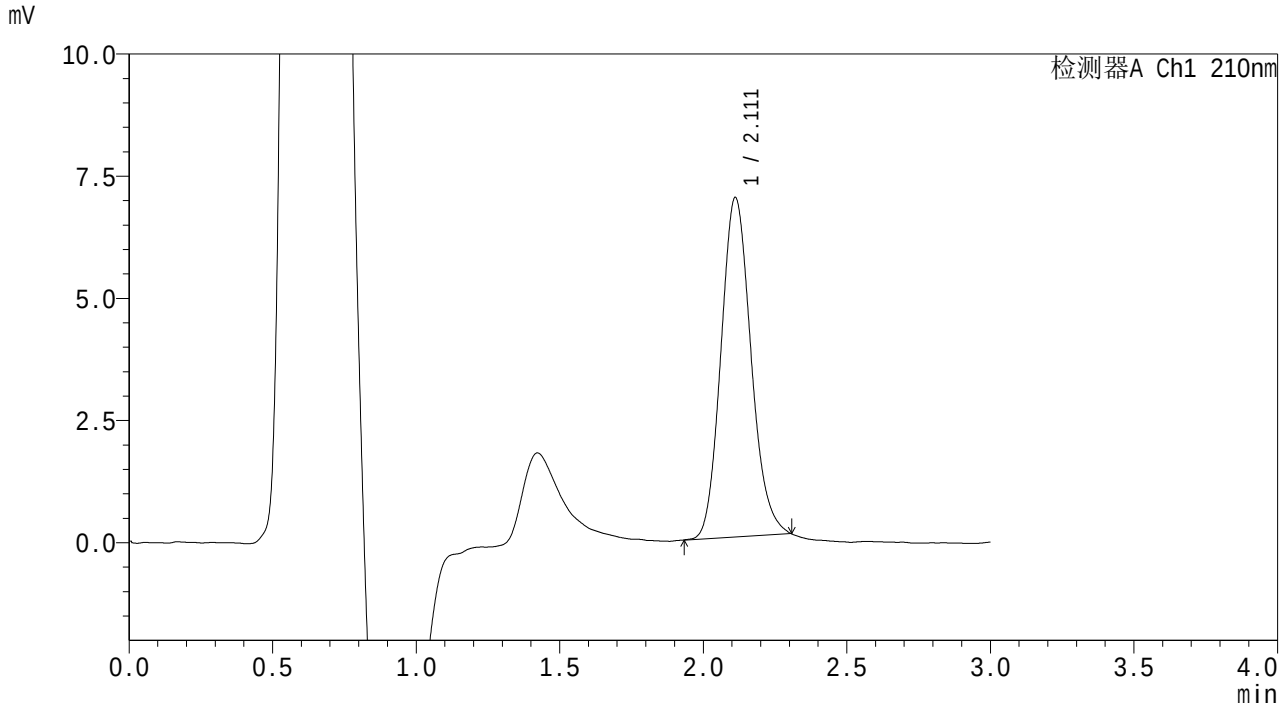
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :30℃
流 速: 1.0ml/min
波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-268-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:00:26
实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:37
处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50538	100.000	6941	1964	1.143	--
总计		50538	100.000	6941			

图268 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

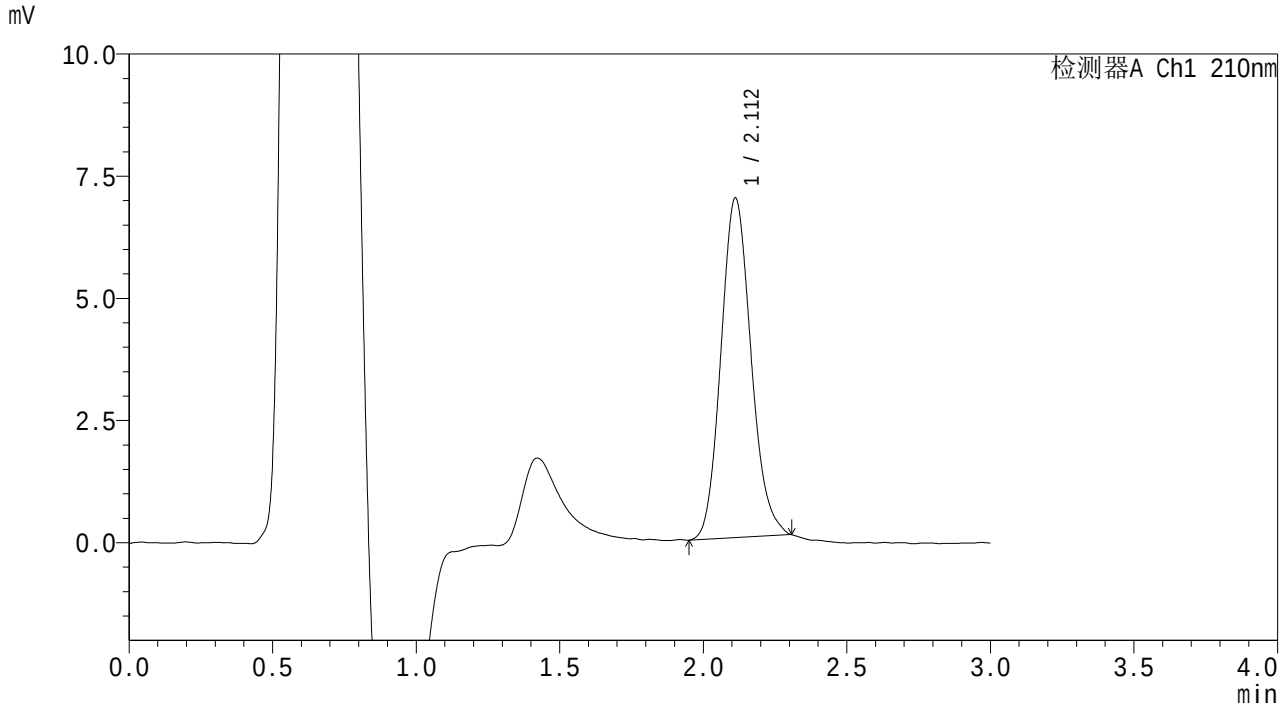
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-269-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:03:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50671	100.000	6948	1955	1.136	--
总计		50671	100.000	6948			

图269 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

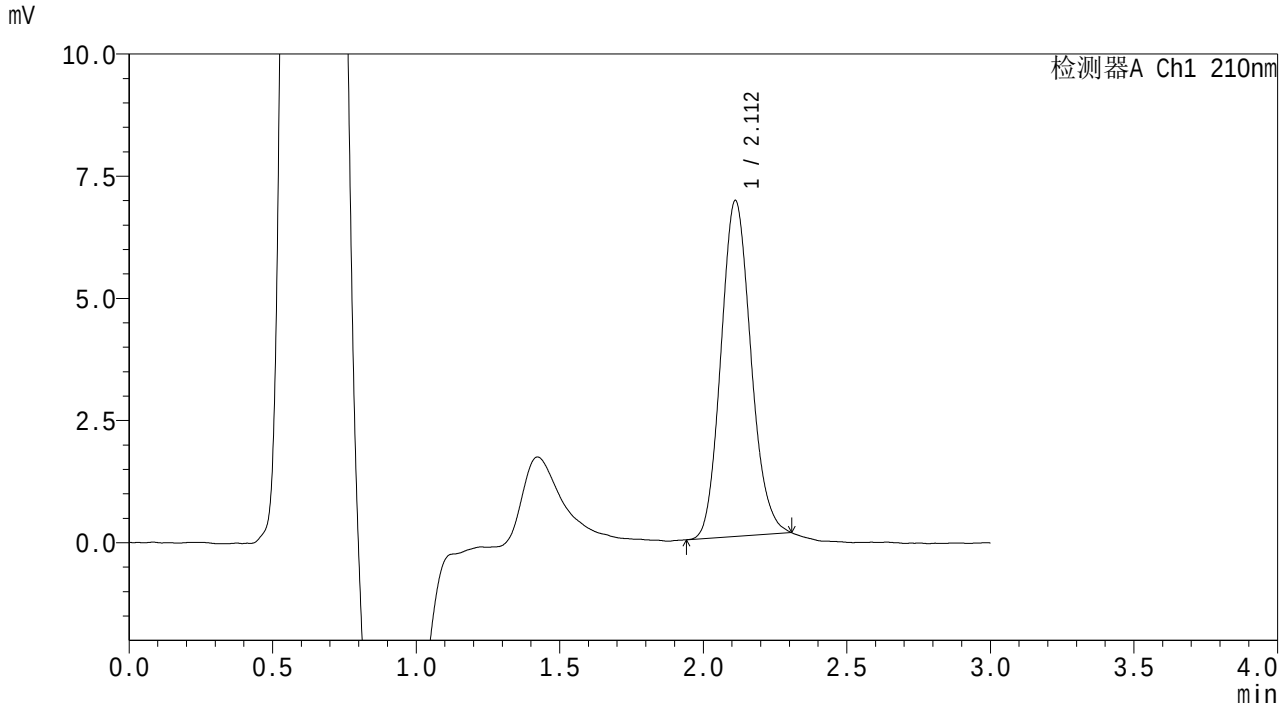
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-270-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:07:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	49837	100.000	6870	1978	1.130	--
总计		49837	100.000	6870			

图270 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

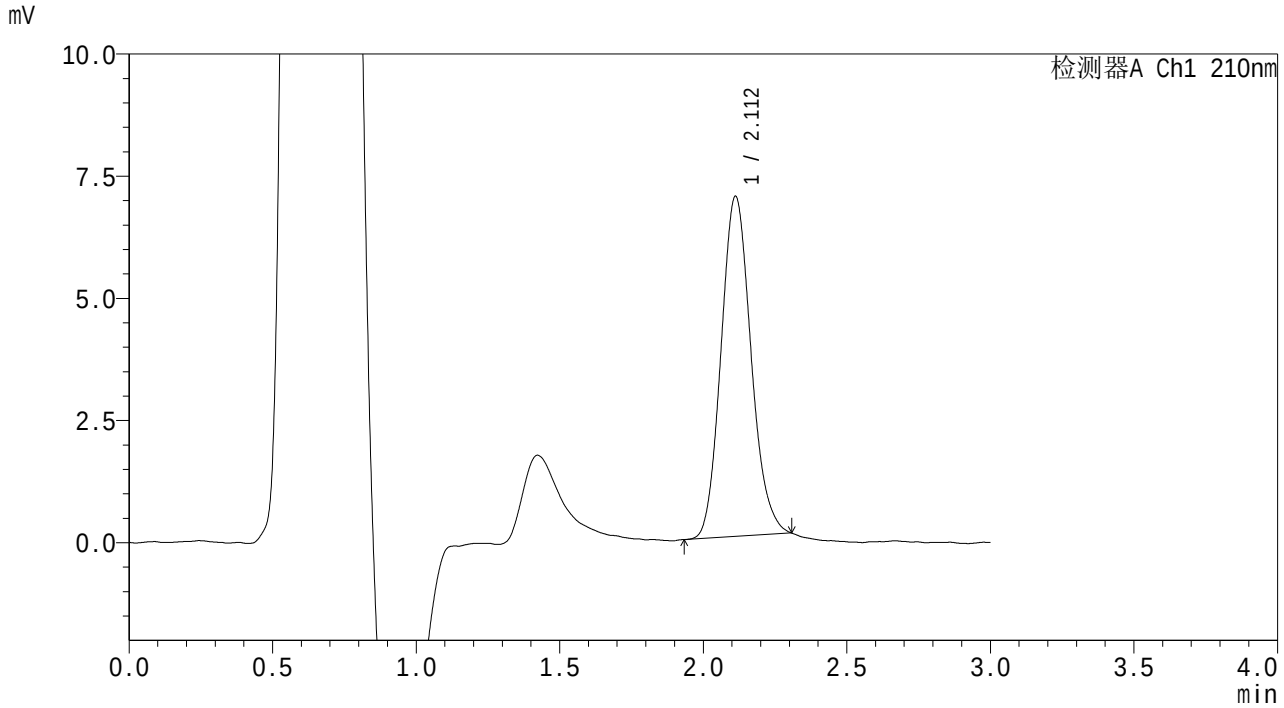
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-271-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:10:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50537	100.000	6957	1970	1.134	--
总计		50537	100.000	6957			

图271 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

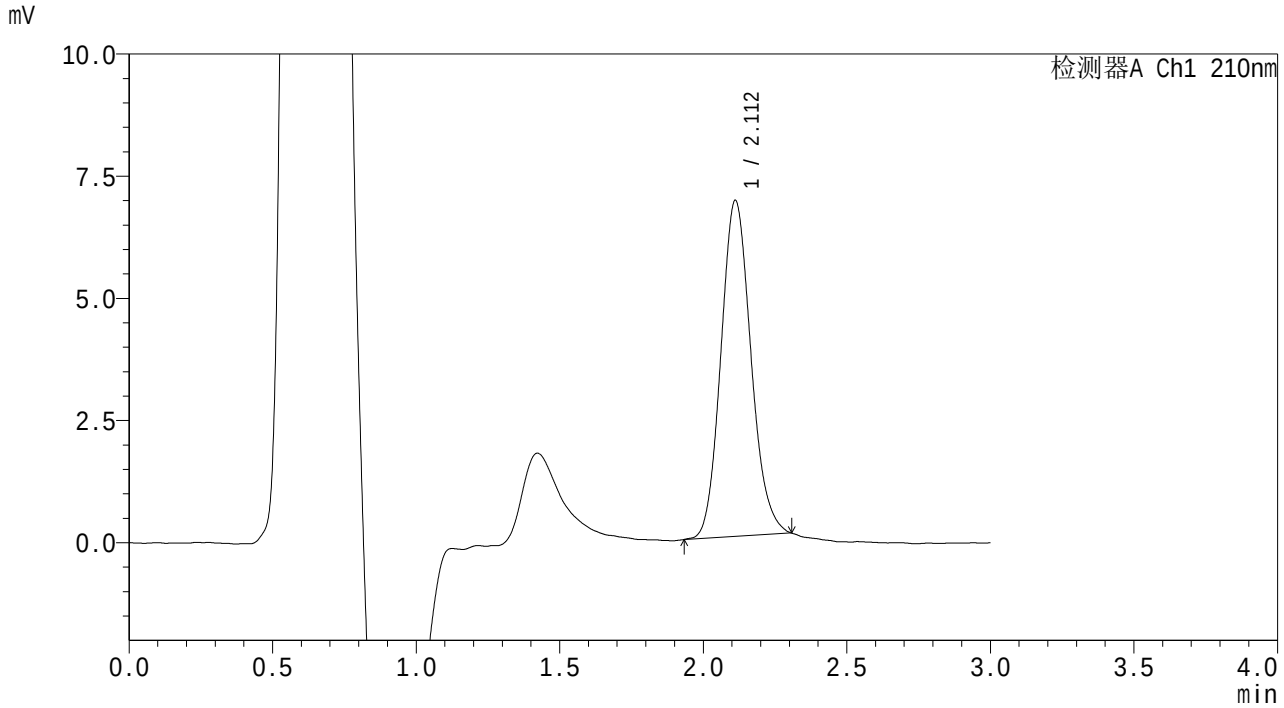
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-272-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:14:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:48　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50028	100.000	6873	1963	1.130	--
总计		50028	100.000	6873			

图272 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

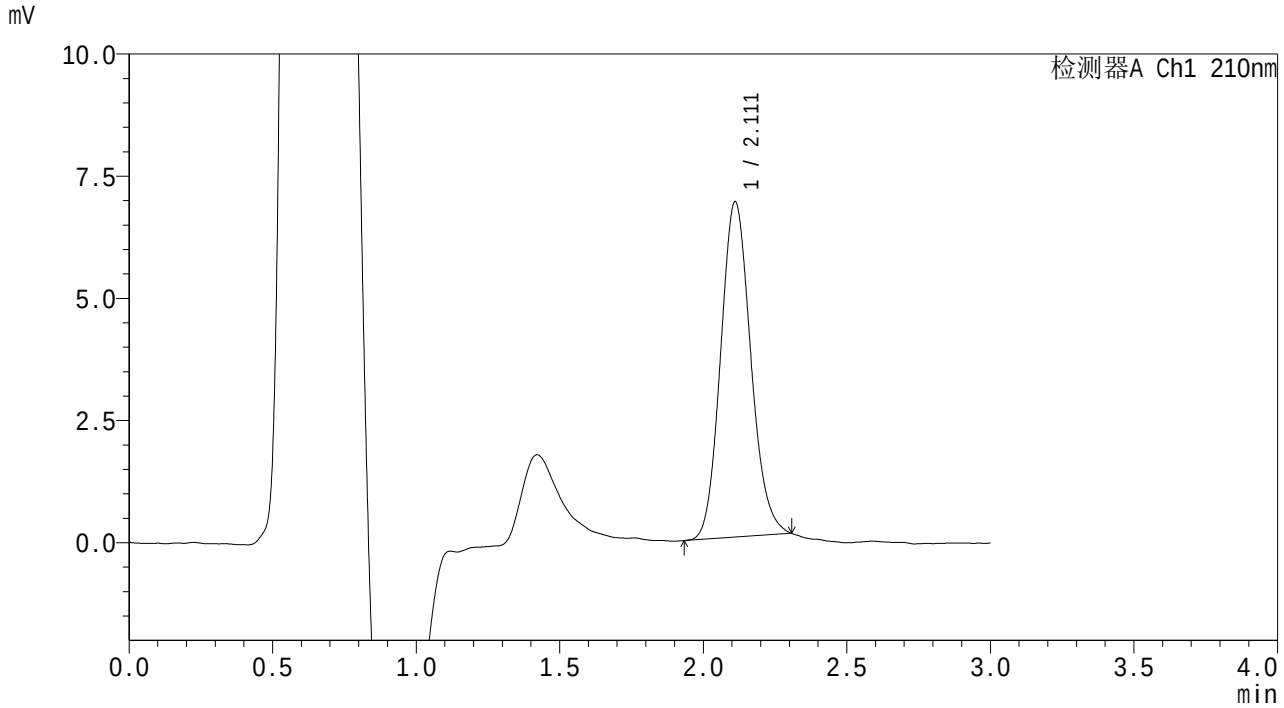
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-273-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:17:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:51　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.111	50062	100.000	6855	1949	1.128	--
总计		50062	100.000	6855			

图273 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

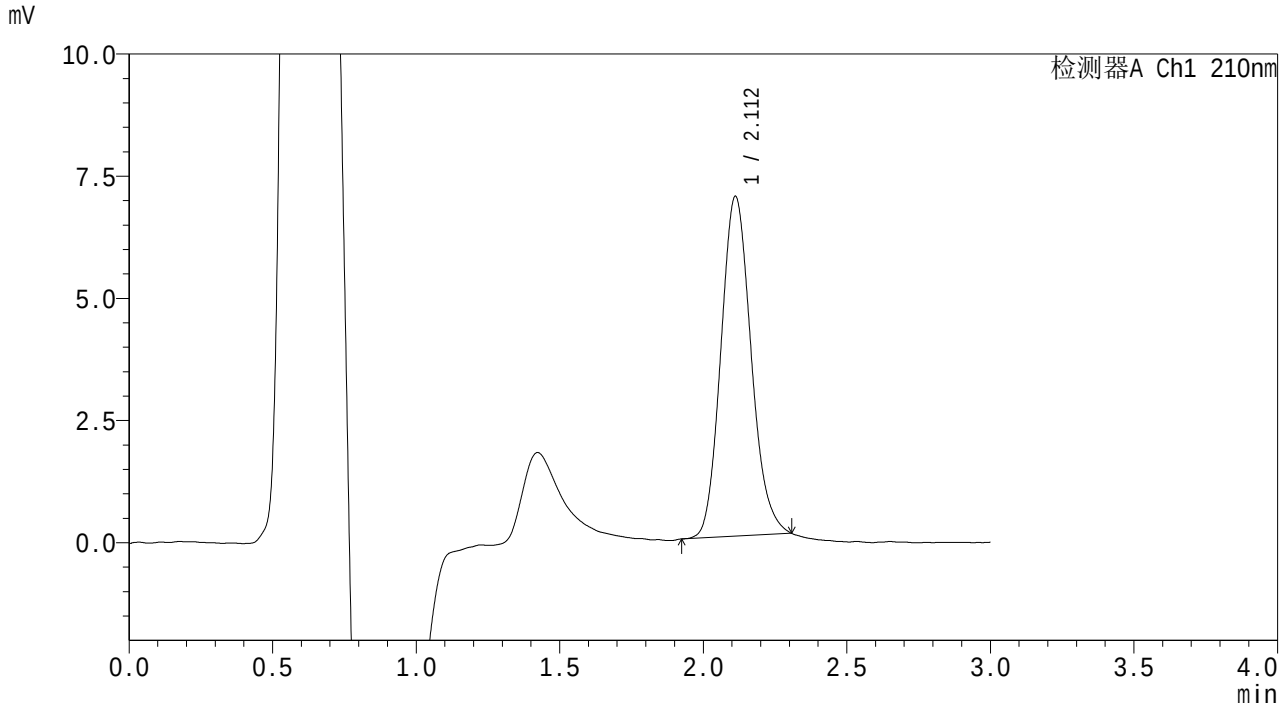
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-274-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:21:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:53　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50873	100.000	6951	1936	1.139	--
总计		50873	100.000	6951			

图274 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

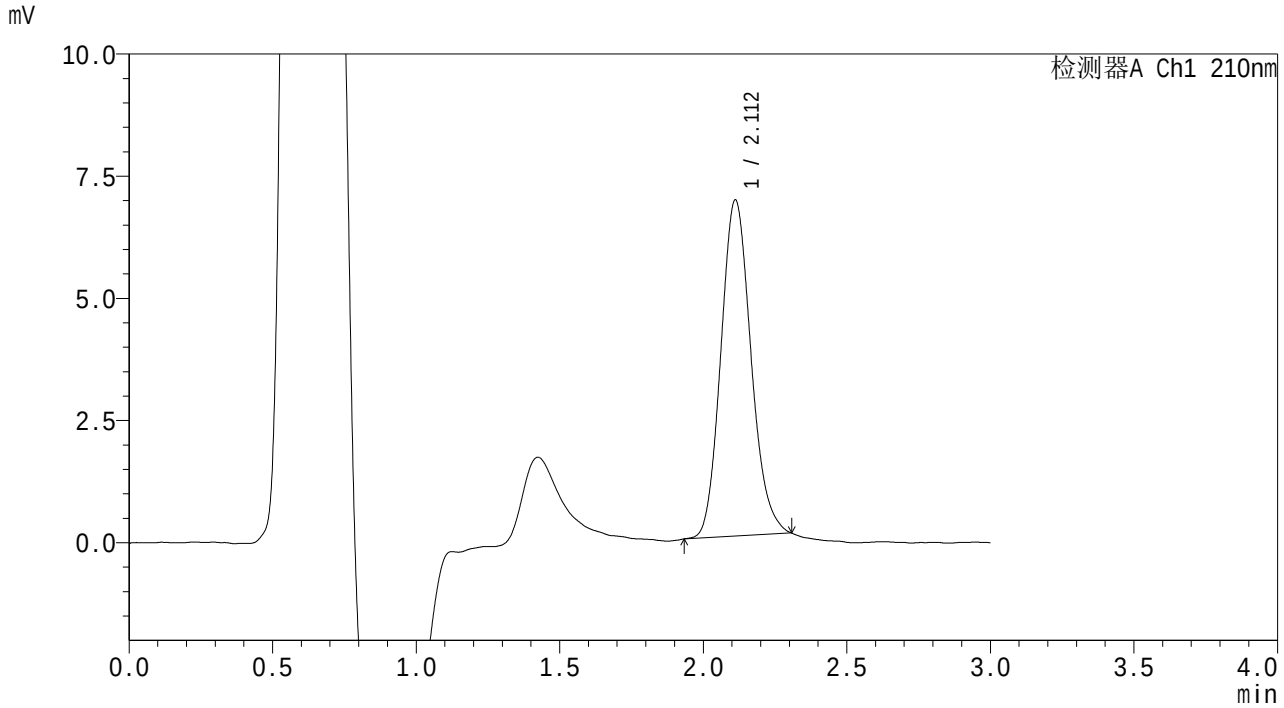
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-275-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:24:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50178	100.000	6874	1956	1.142	--
总计		50178	100.000	6874			

图275 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

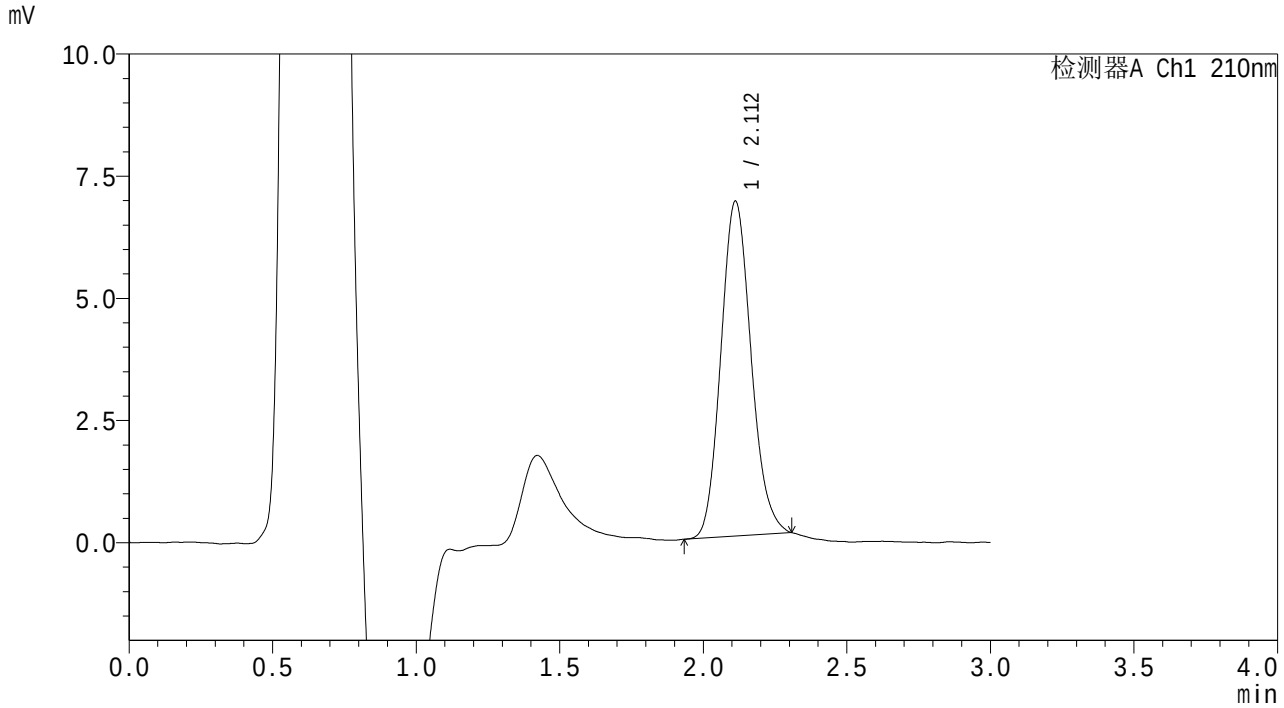
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-276-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:28:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:30:59　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50101	100.000	6852	1943	1.134	--
总计		50101	100.000	6852			

图276 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

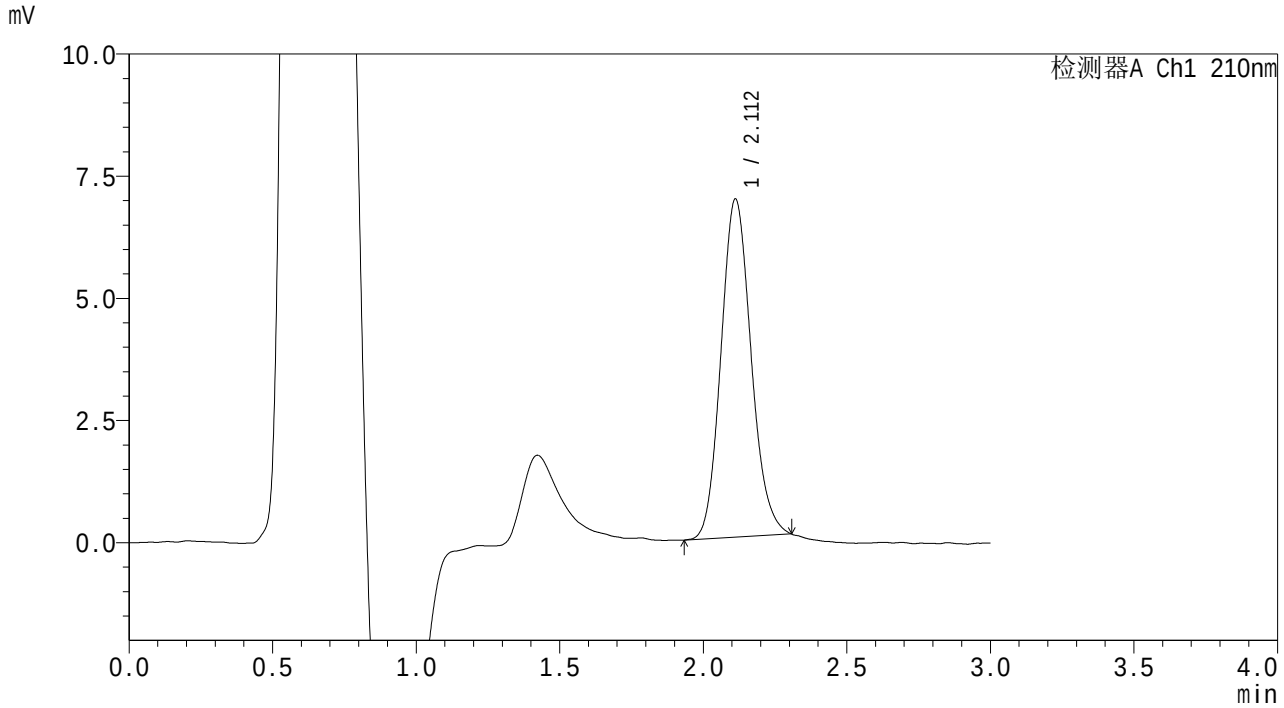
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-277-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:31:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:31:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50465	100.000	6916	1954	1.132	--
总计		50465	100.000	6916			

图277 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

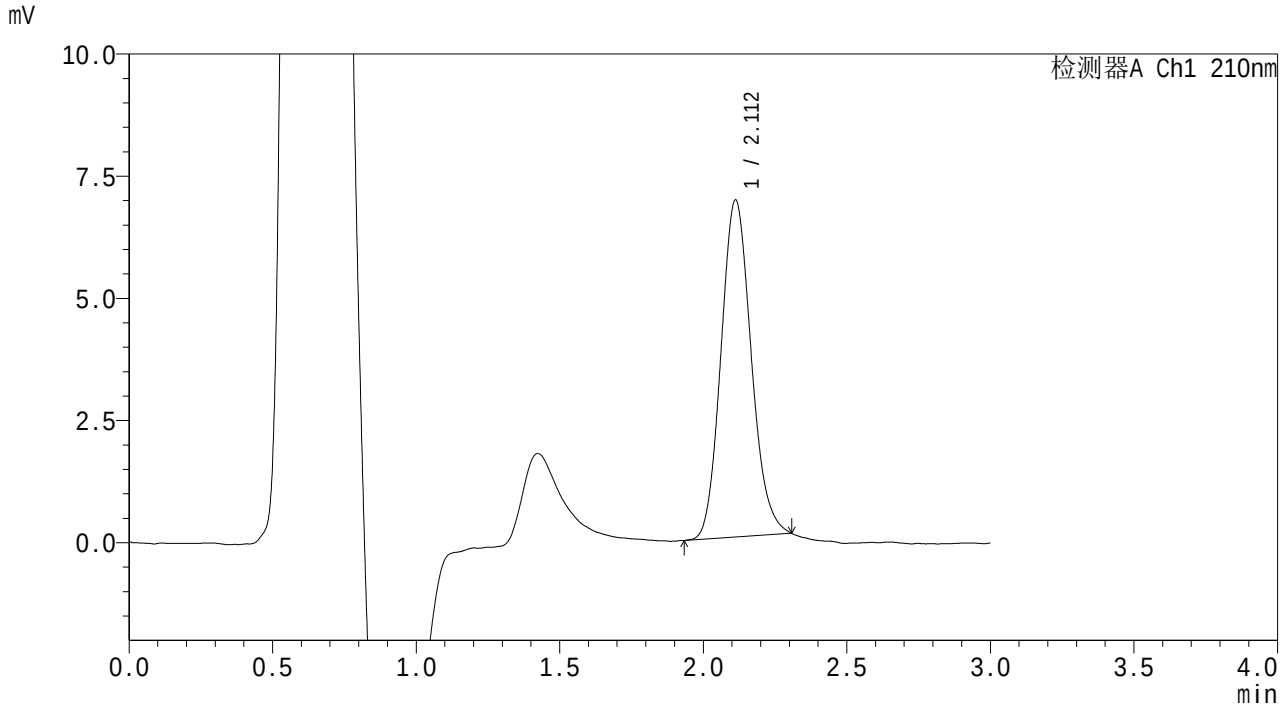
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-278-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:35:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:31:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.112	50403	100.000	6895	1935	1.133	--
总计		50403	100.000	6895			

图278 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

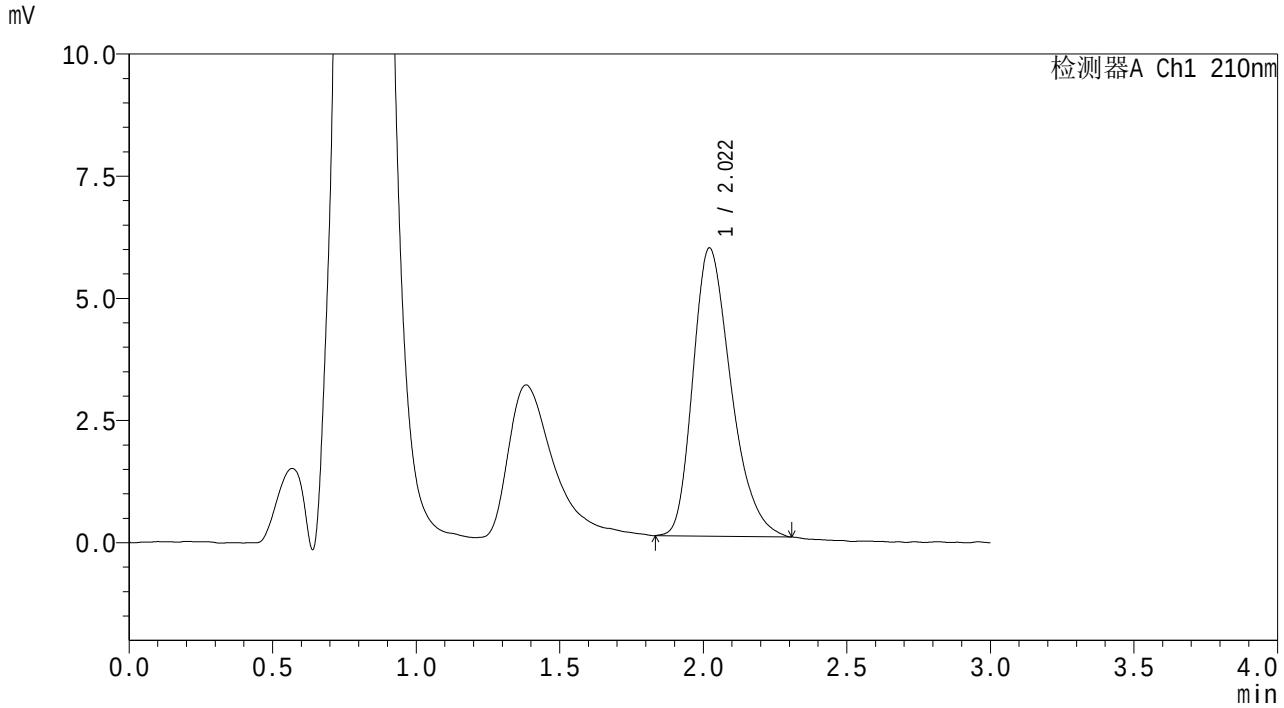
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-279-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:38:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:31:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.022	54435	100.000	5899	1128	1.306	--
总计		54435	100.000	5899			

图279 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

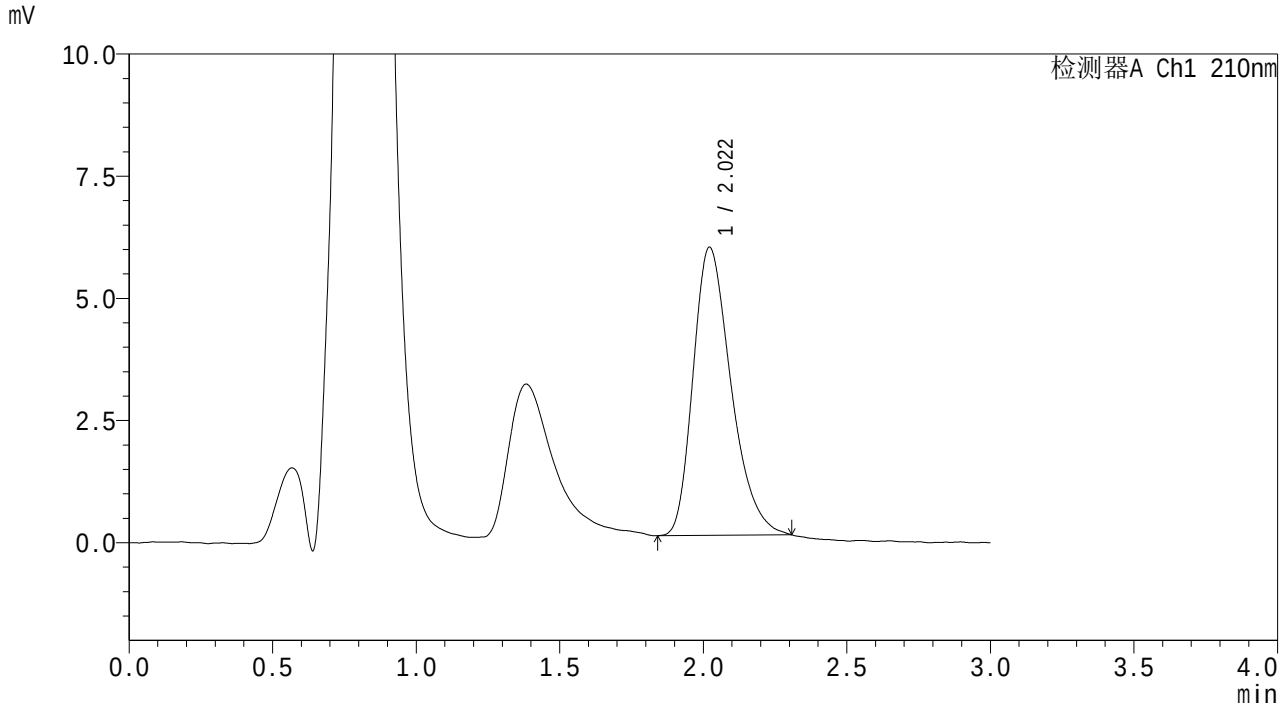
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-4/7-280-2 - zzp-25102001p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX256.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:42:11　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:31:10　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<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	2.022	54224	100.000	5896	1142	1.316	--
总计		54224	100.000	5896			

图280 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

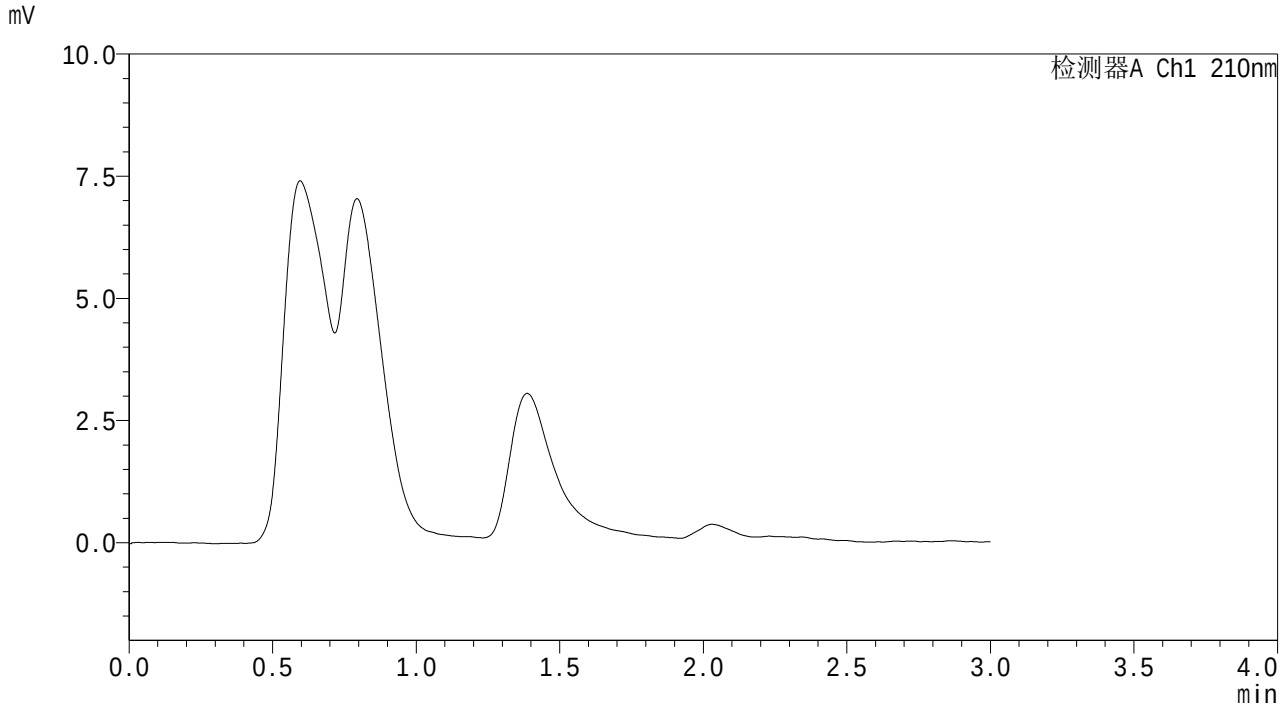
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-6/10-225-3 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:34:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/10/24 08:36:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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281 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

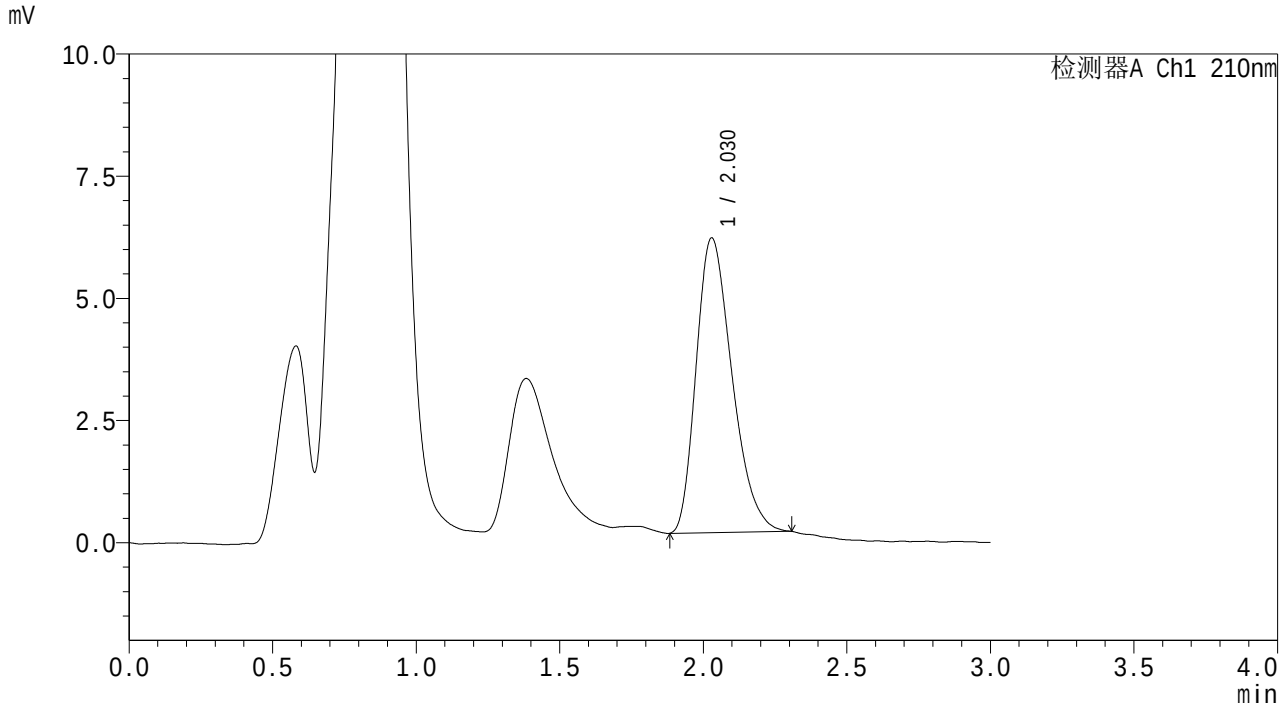
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-226-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:37:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:31:59　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.030	52459	100.000	6032	1248	1.308	--
总计		52459	100.000	6032			

图282 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

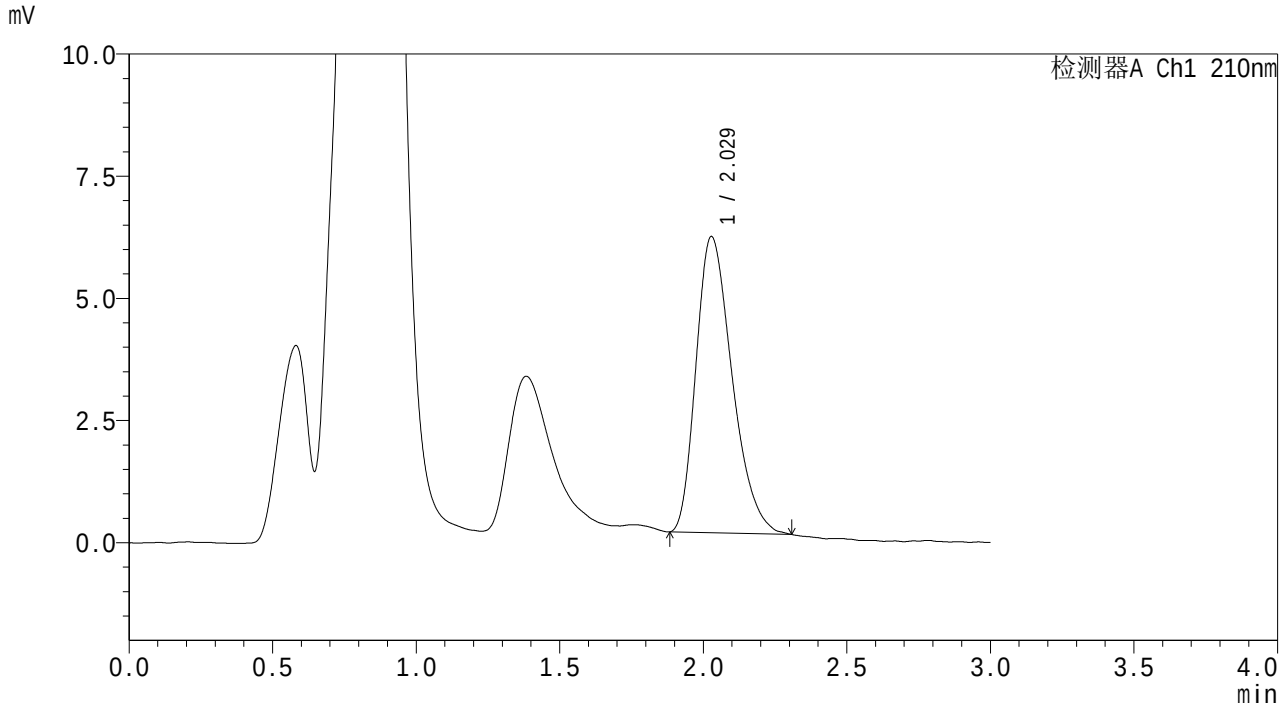
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-227-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:41:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.029	53075	100.000	6061	1248	1.317	--
总计		53075	100.000	6061			

图283 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

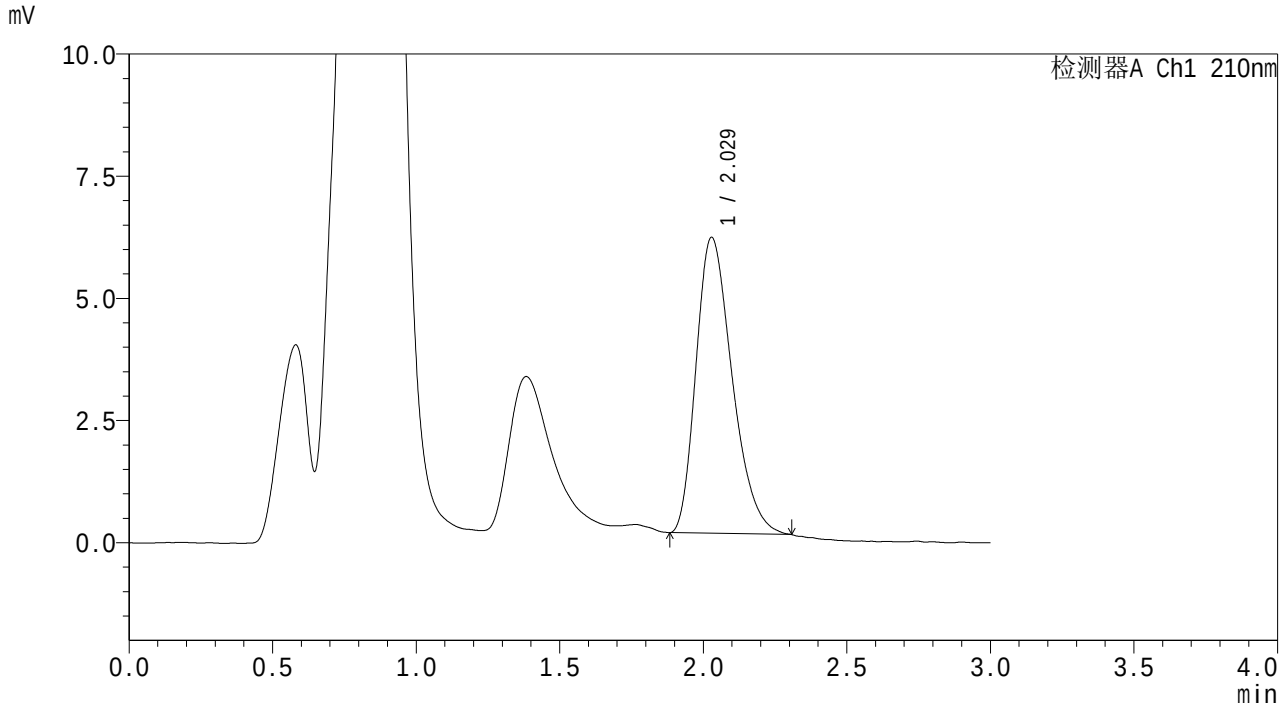
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-228-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:44:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.029	53038	100.000	6057	1249	1.310	--
总计		53038	100.000	6057			

图284 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

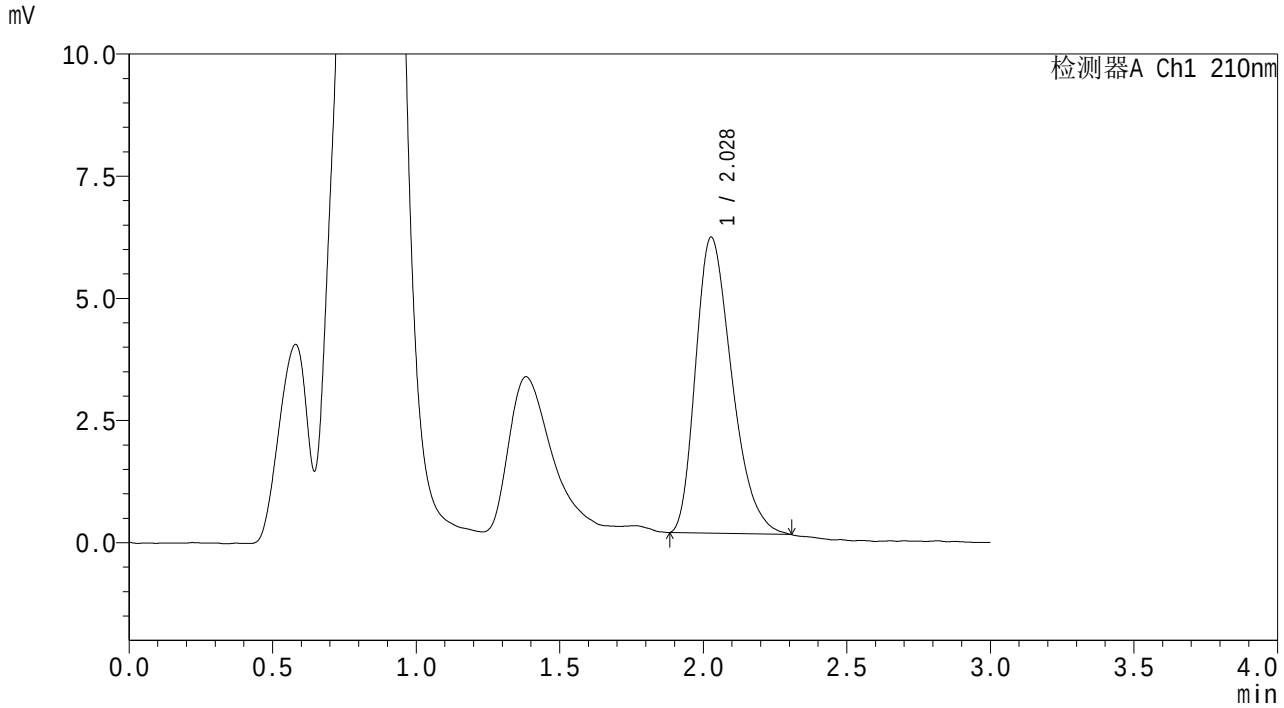
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-229-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:48:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.028	53186	100.000	6054	1238	1.327	--
总计		53186	100.000	6054			

图285 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

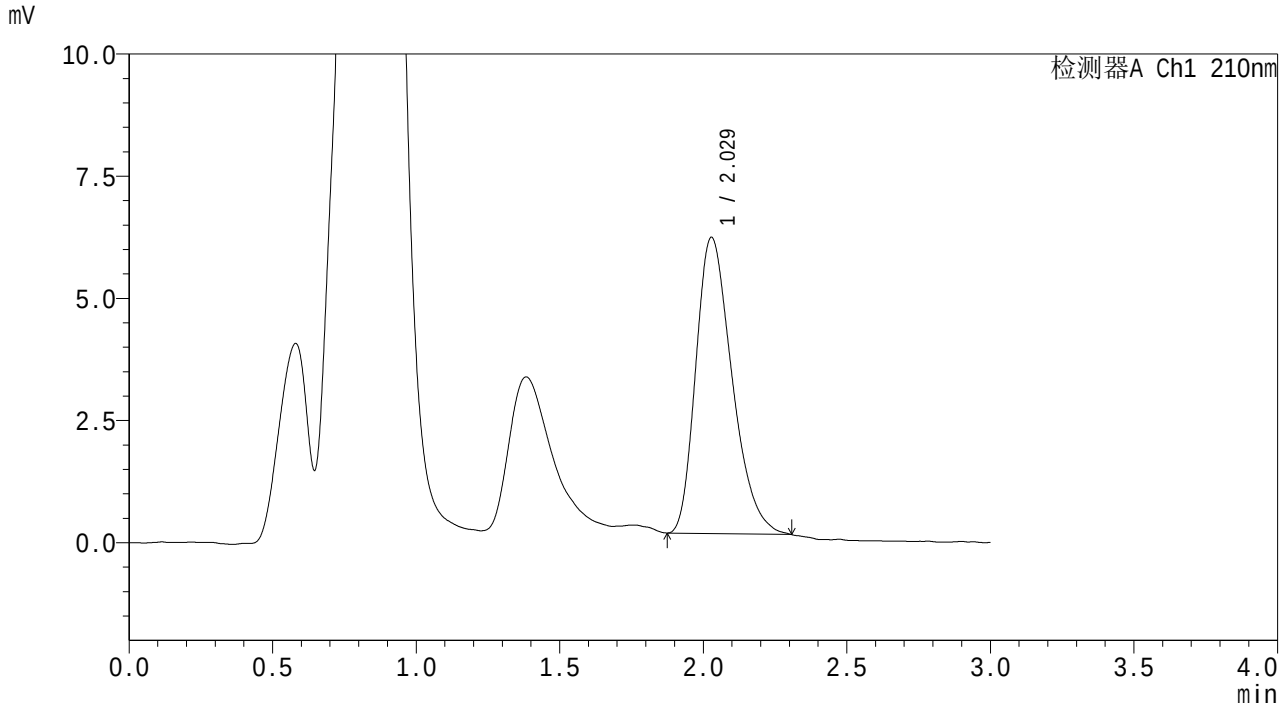
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-230-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:51:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:10　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.029	53229	100.000	6060	1229	1.314	--
总计		53229	100.000	6060			

图286 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

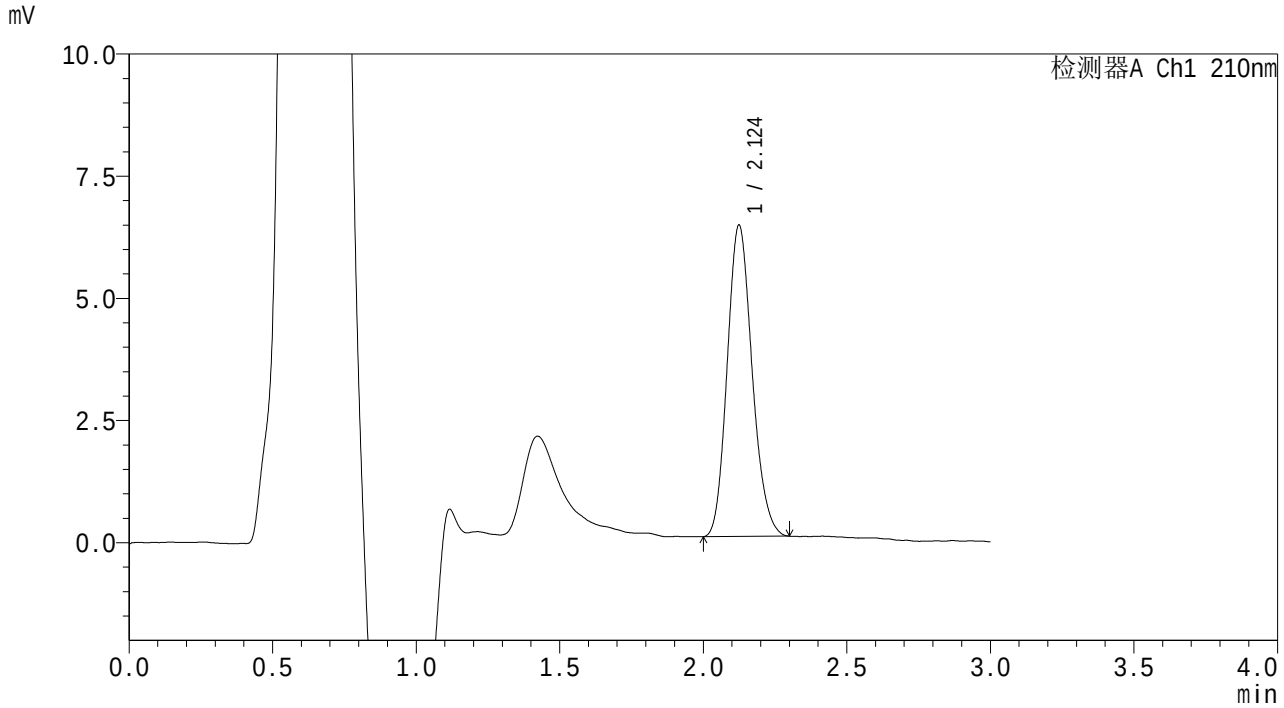
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-231-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:55:11　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.124	38475	100.000	6358	2872	1.160	--
总计		38475	100.000	6358			

图287 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

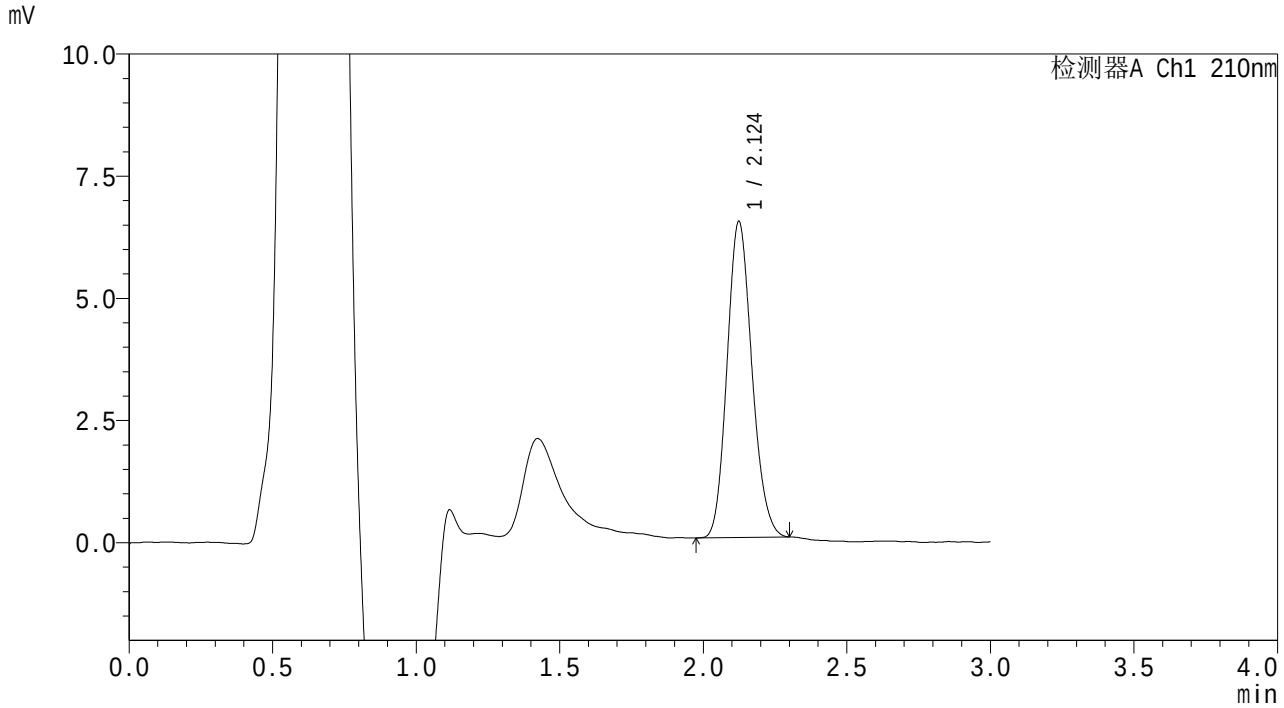
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-232-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/23 23:58:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.124	38972	100.000	6461	2863	1.149	--
总计		38972	100.000	6461			

图288 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

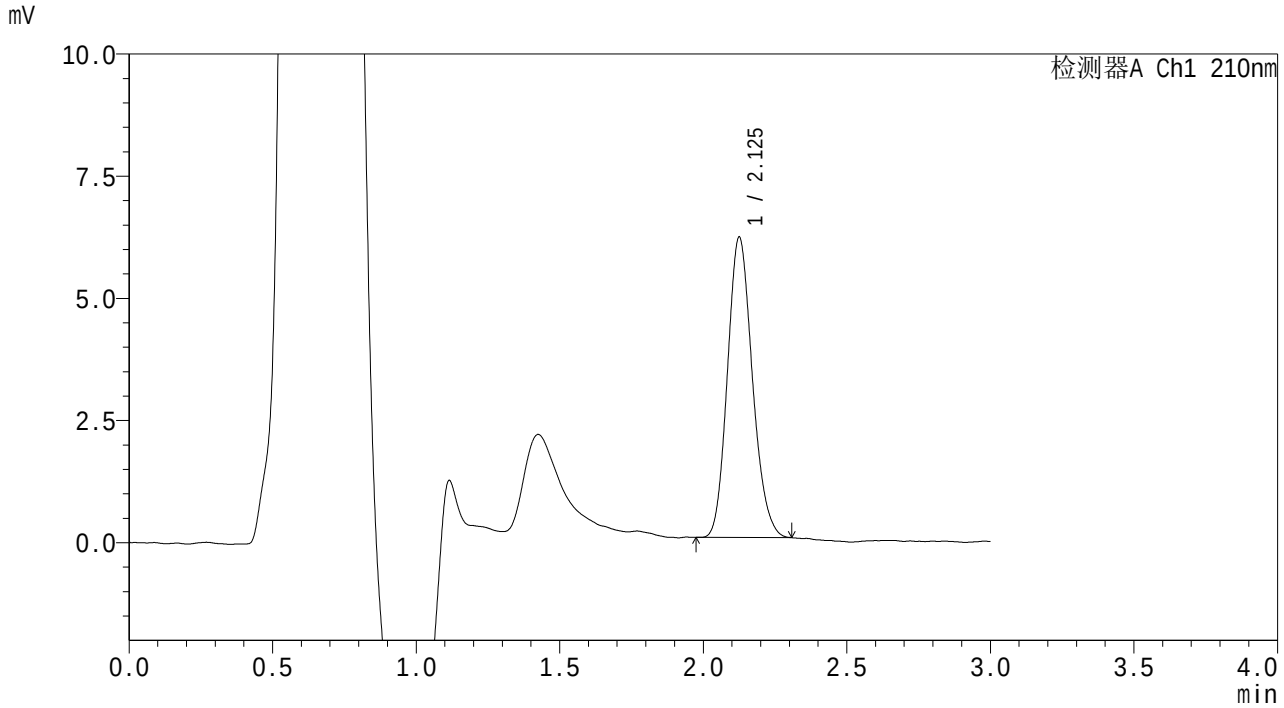
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-233-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:02:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	37110	100.000	6125	2853	1.161	--
总计		37110	100.000	6125			

图289 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

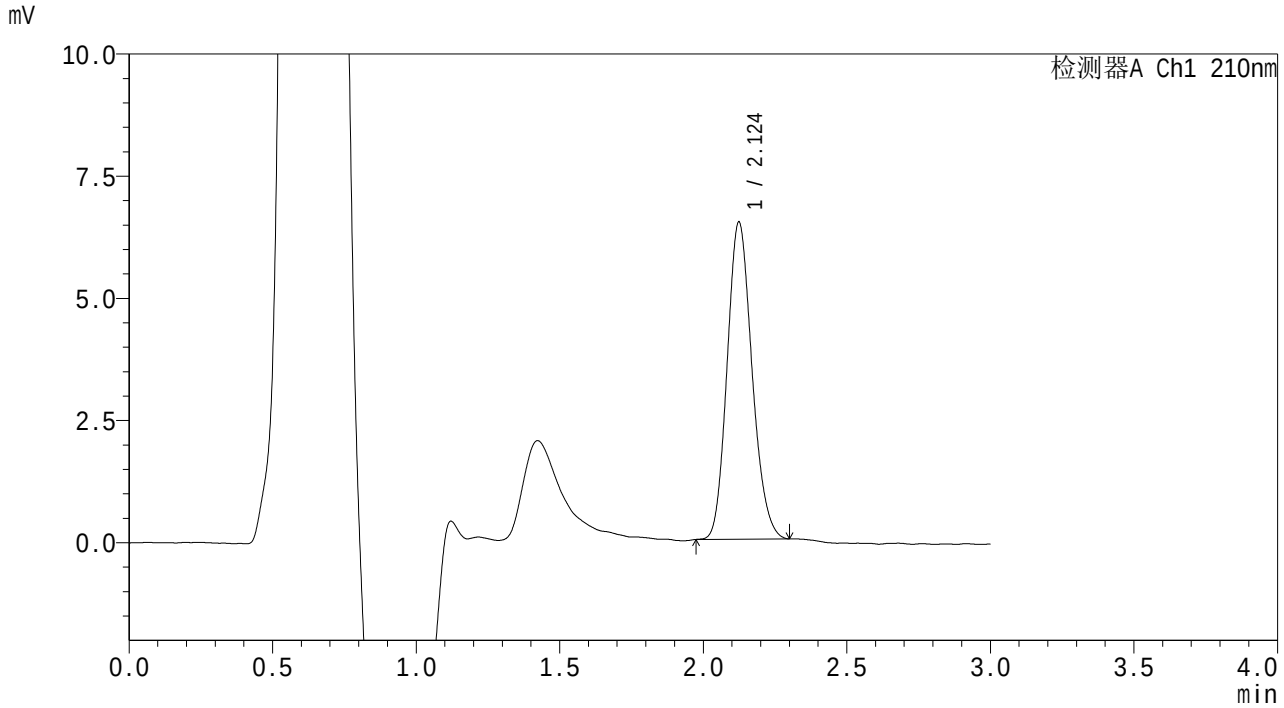
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-234-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:05:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.124	39182	100.000	6481	2848	1.158	--
总计		39182	100.000	6481			

图290 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

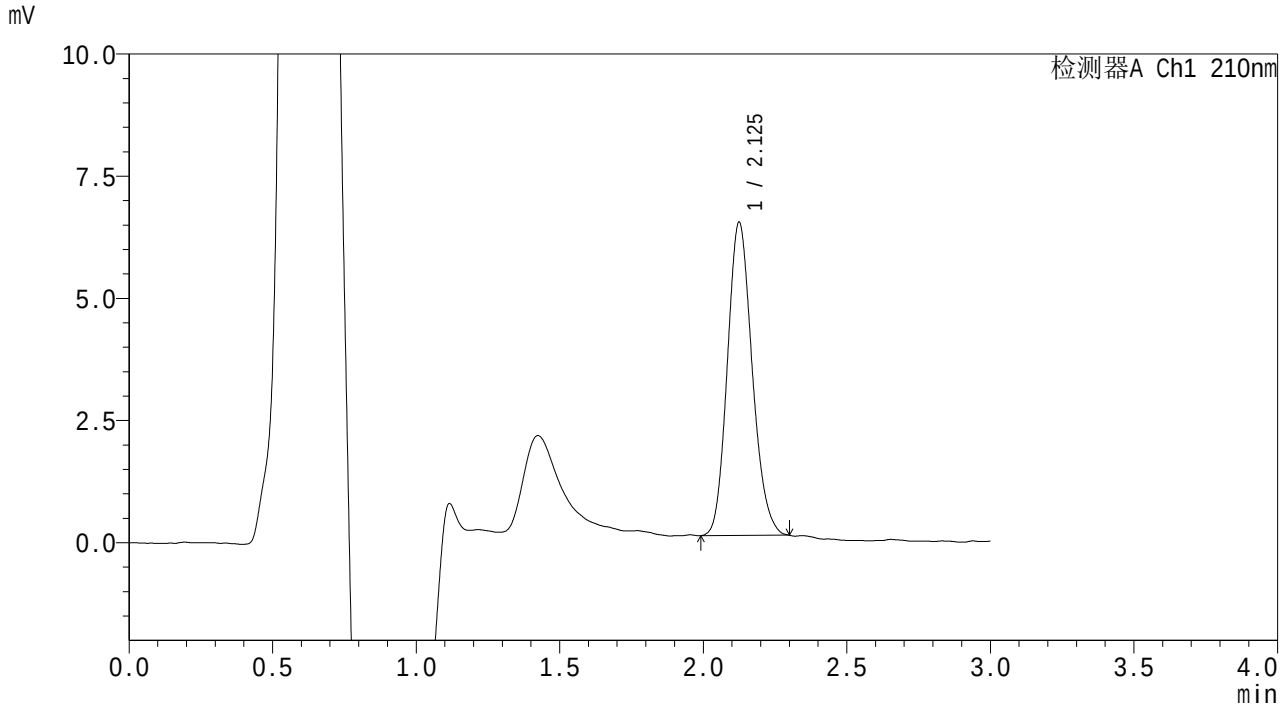
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-235-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:09:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	38509	100.000	6390	2885	1.155	--
总计		38509	100.000	6390			

图291 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

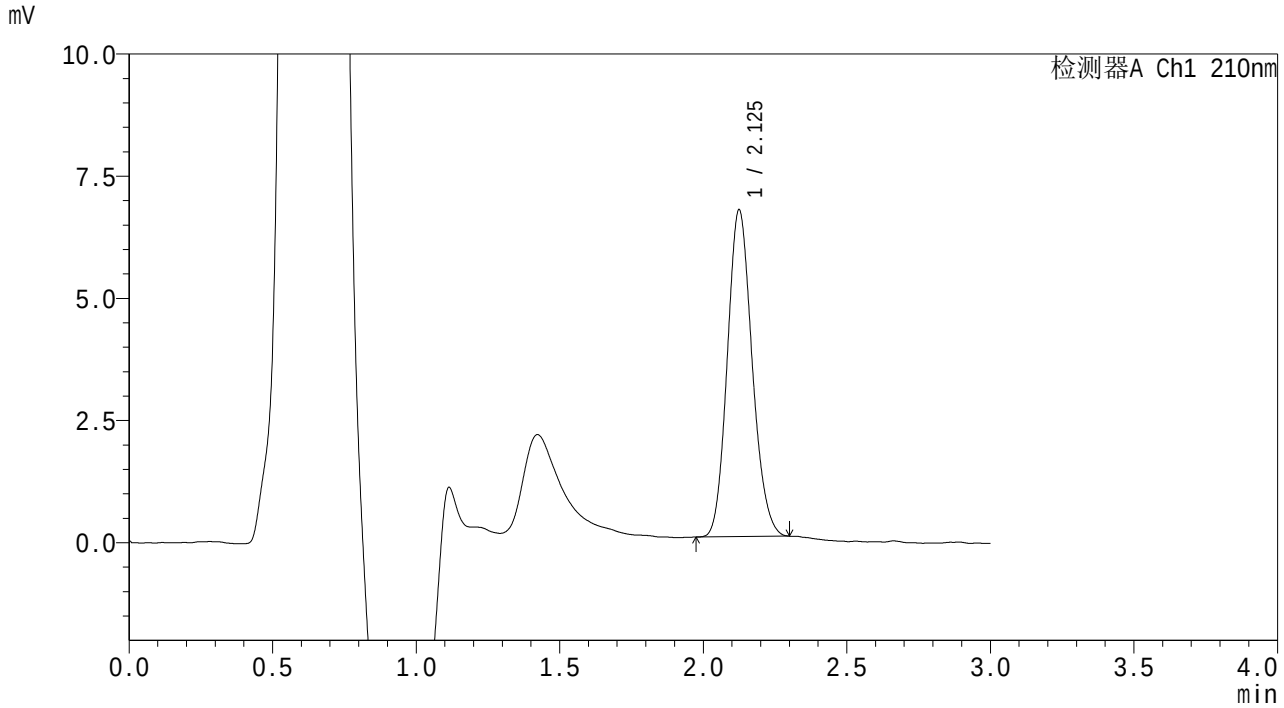
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-236-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:12:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	40208	100.000	6670	2888	1.142	--
总计		40208	100.000	6670			

图292 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

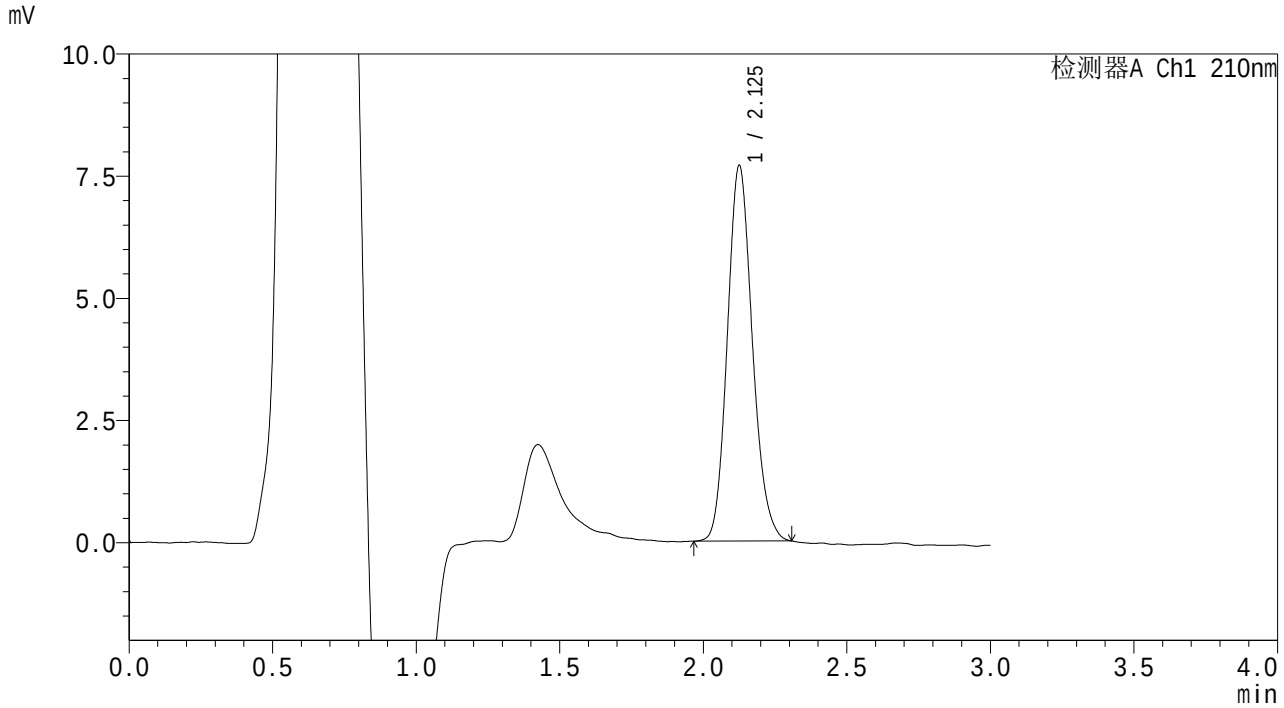
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-237-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:16:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:30 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	46694	100.000	7658	2861	1.152	--
总计		46694	100.000	7658			

图293 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

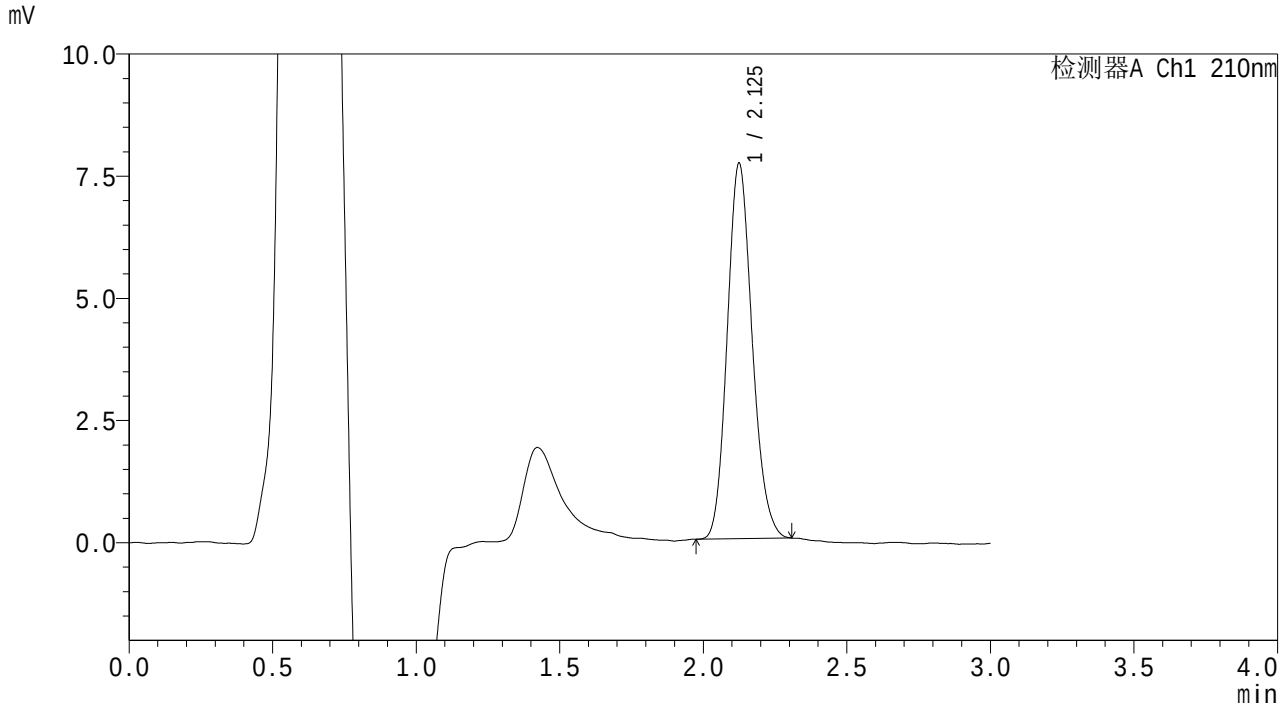
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-238-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:19:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	46469	100.000	7666	2859	1.152	--
总计		46469	100.000	7666			

图294 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

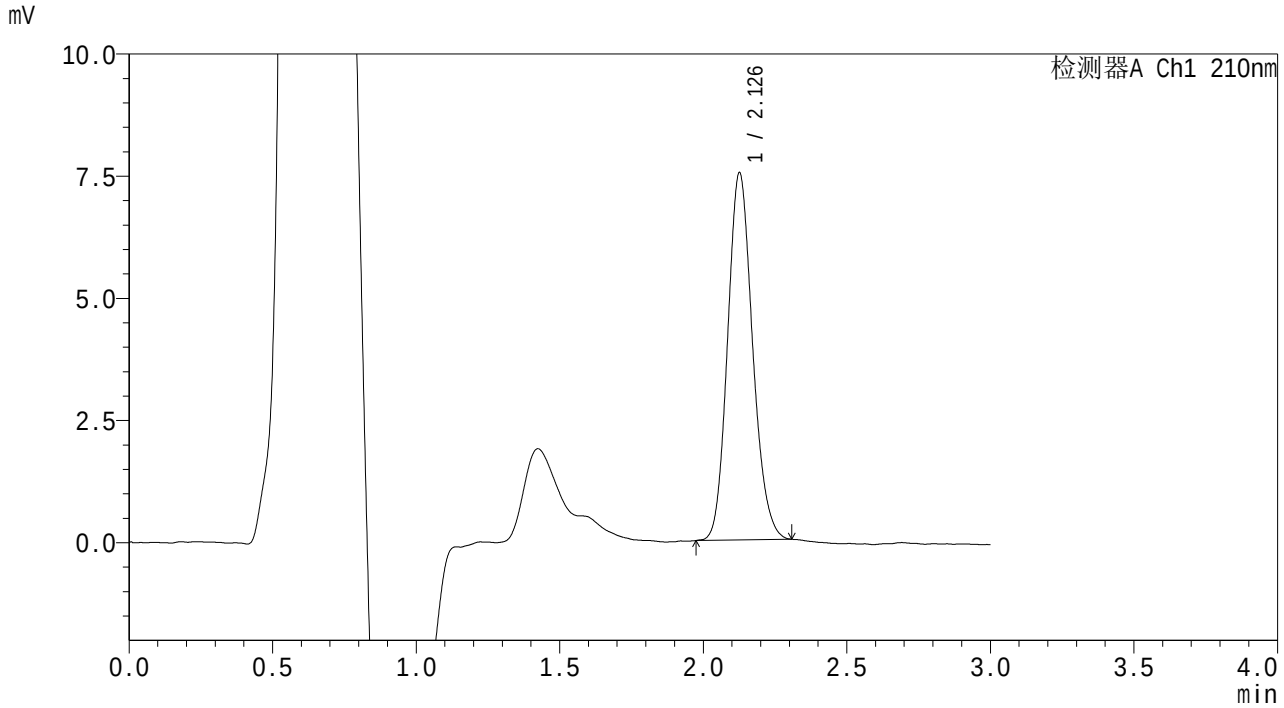
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-239-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:22:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:35　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	45489	100.000	7475	2869	1.149	--
总计		45489	100.000	7475			

图295 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

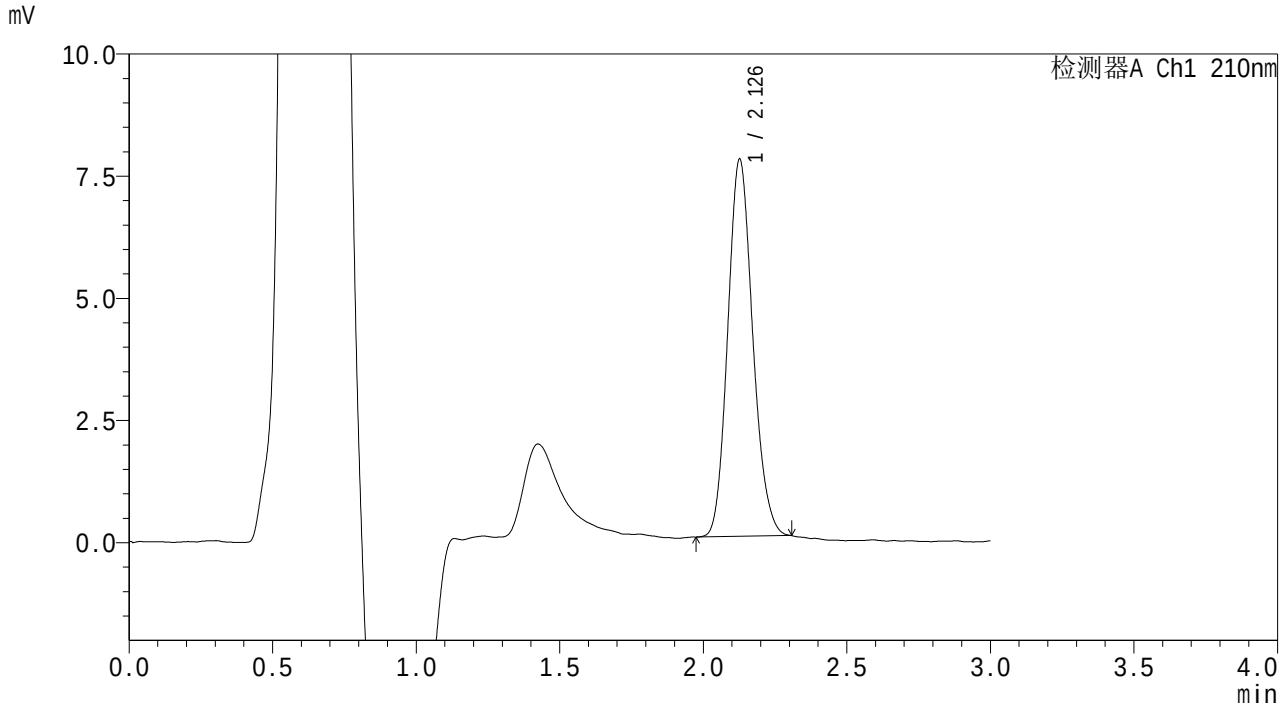
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-240-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:26:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	46764	100.000	7690	2855	1.146	--
总计		46764	100.000	7690			

图296 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

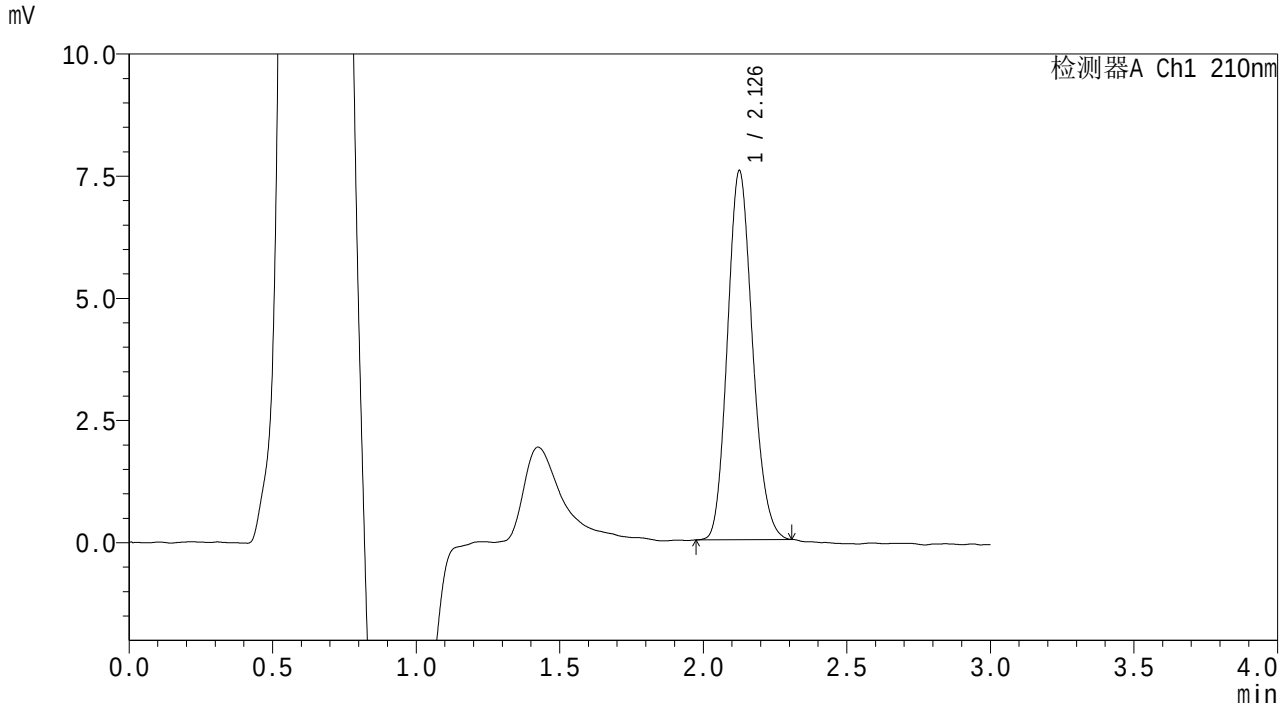
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-241-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:29:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:41　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	45817	100.000	7516	2844	1.154	--
总计		45817	100.000	7516			

图297 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

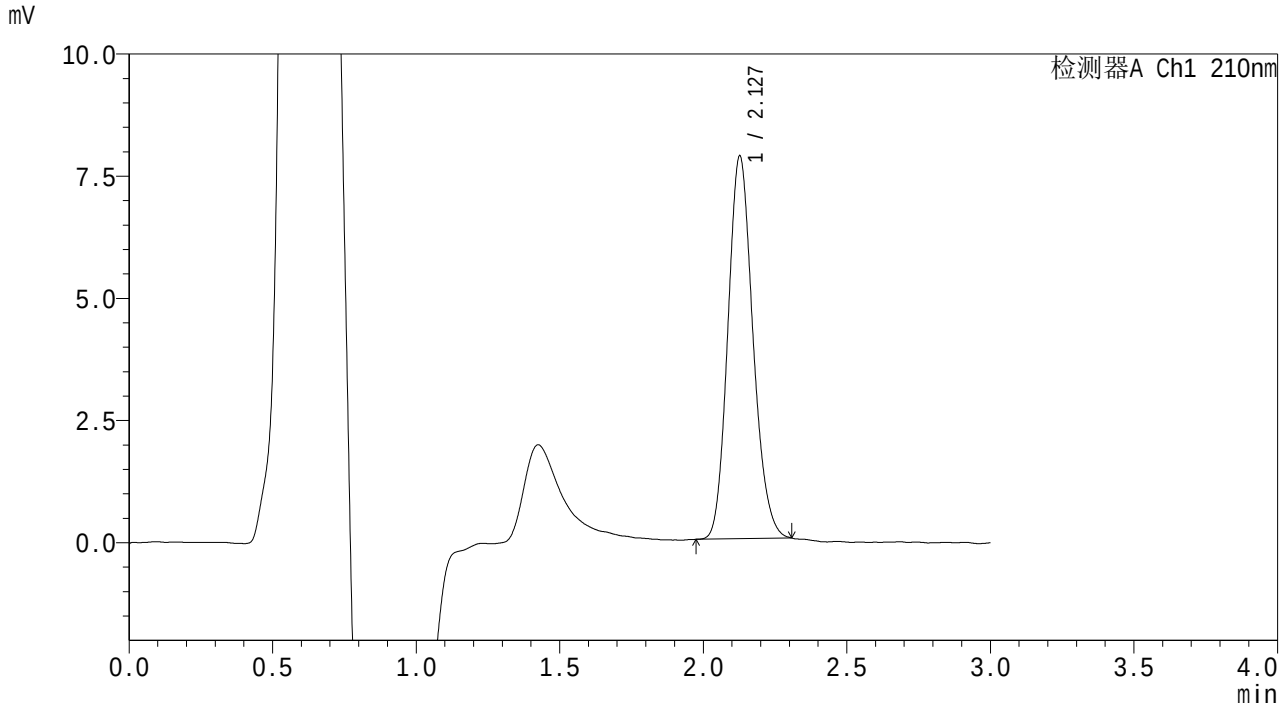
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-242-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:33:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:43　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	47565	100.000	7807	2842	1.153	--
总计		47565	100.000	7807			

图298 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

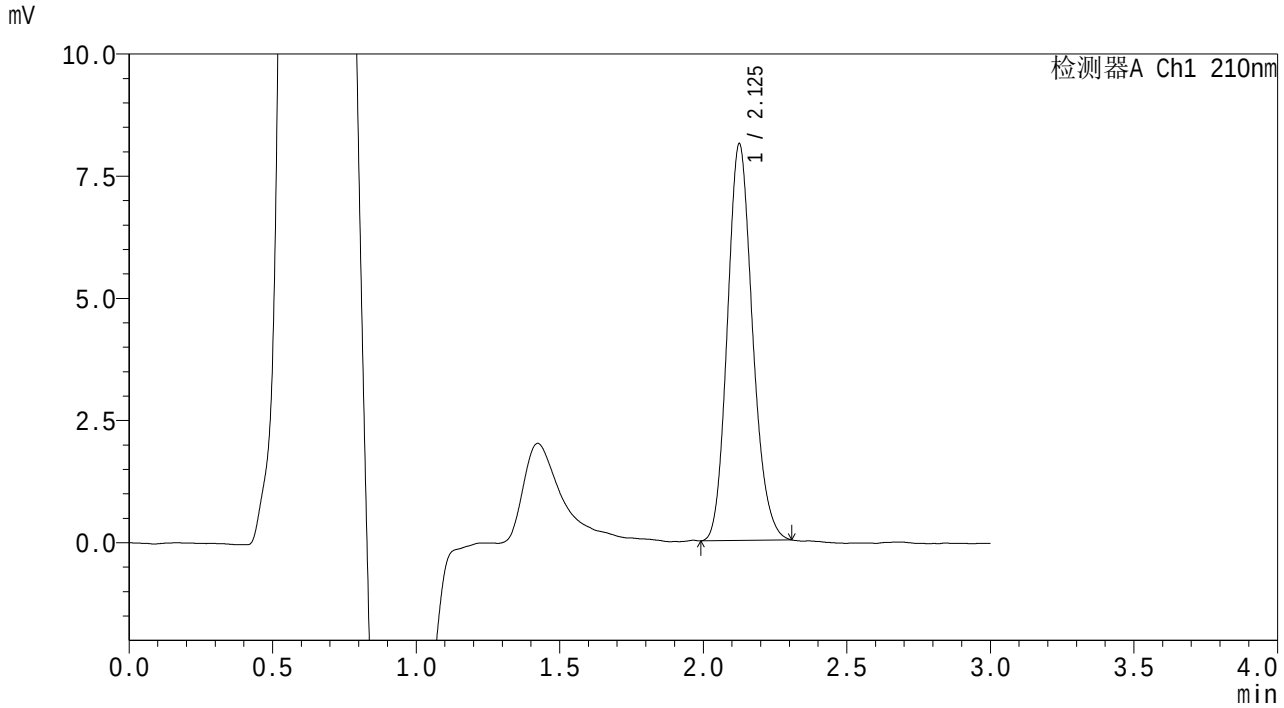
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-243-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:36:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:46　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49512	100.000	8084	2829	1.157	--
总计		49512	100.000	8084			

图299 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

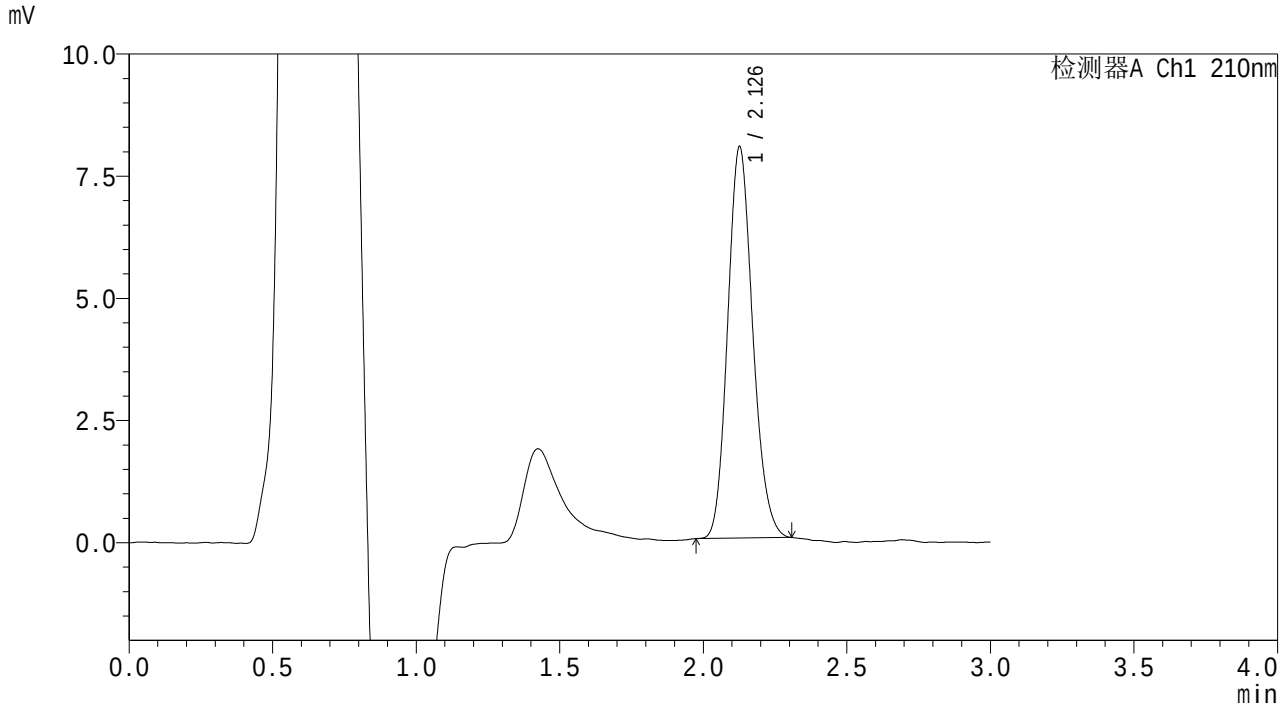
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-244-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:40:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:49　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	48620	100.000	7976	2840	1.154	--
总计		48620	100.000	7976			

图300 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

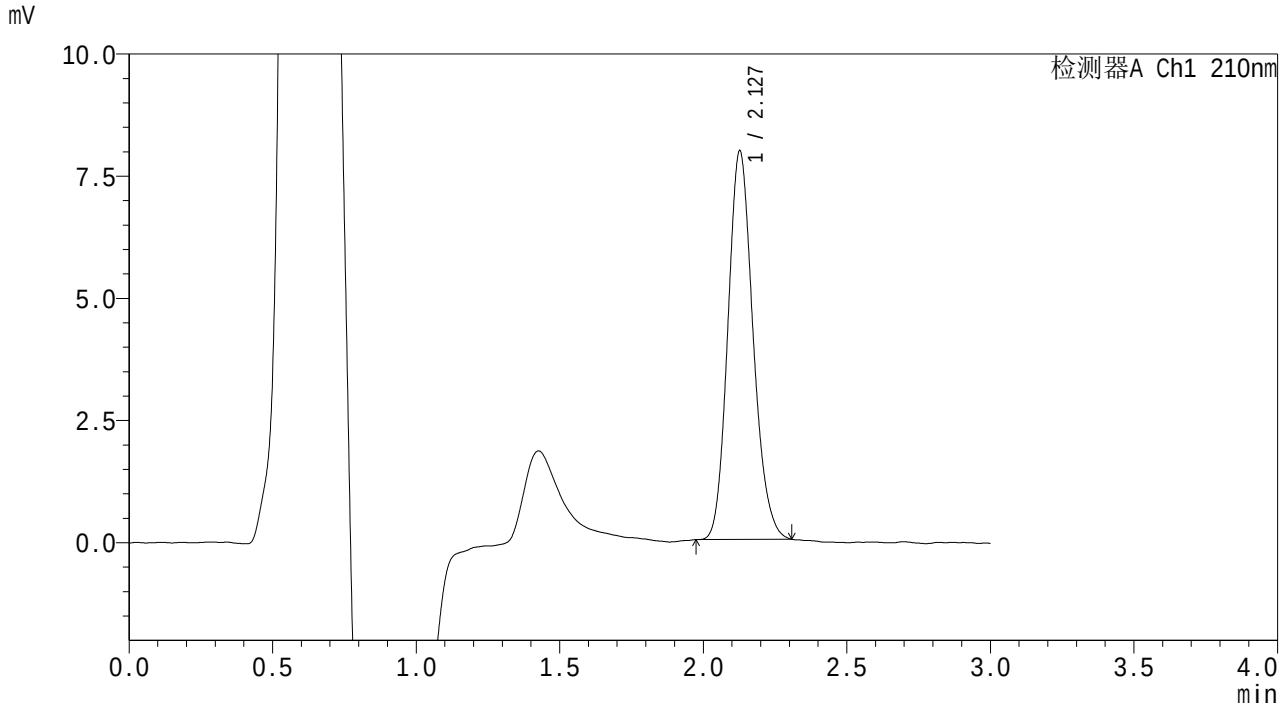
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-245-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:43:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	48493	100.000	7927	2822	1.159	--
总计		48493	100.000	7927			

图301 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

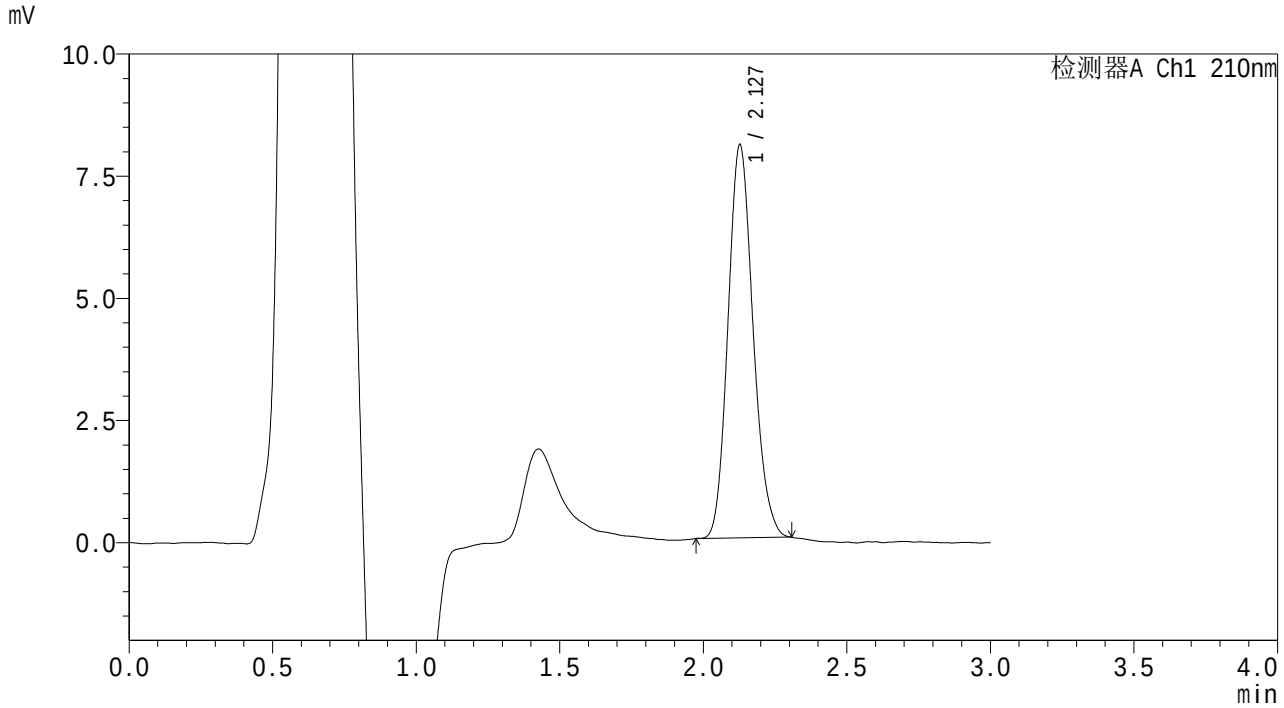
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-246-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:47:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:54　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	48891	100.000	8029	2833	1.155	--
总计		48891	100.000	8029			

图302 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

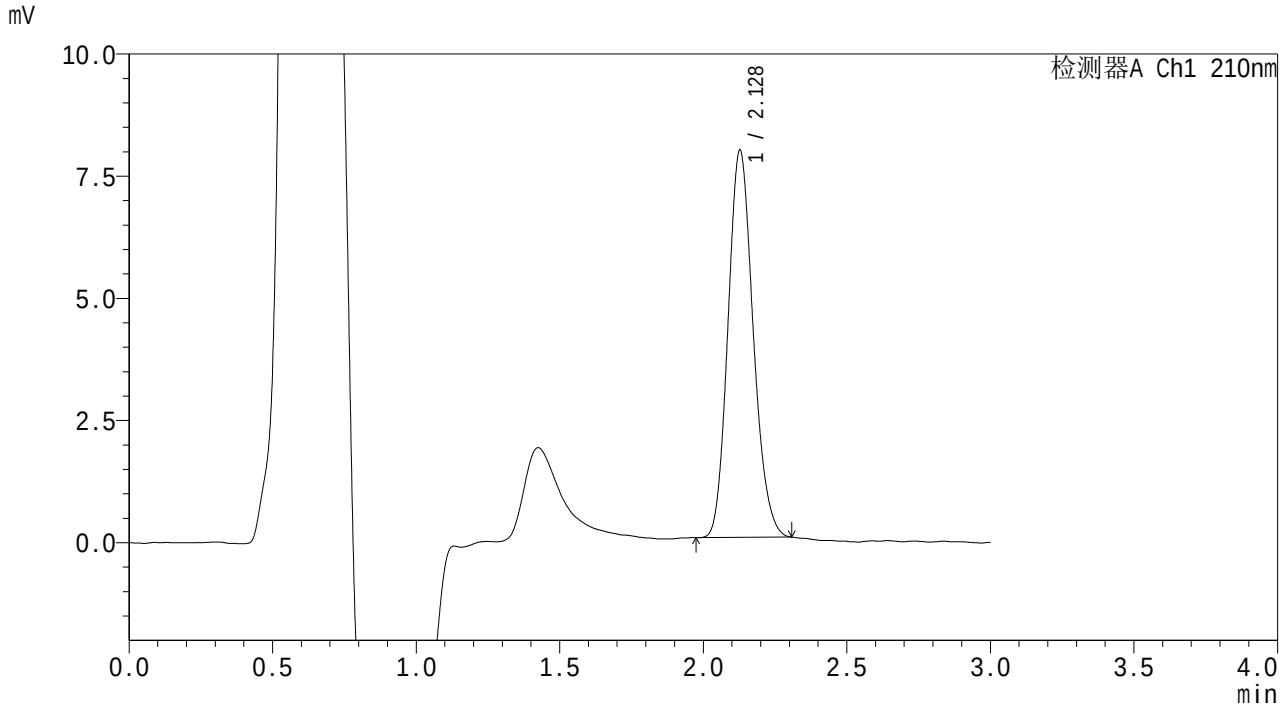
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-247-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:50:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:32:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.128	48391	100.000	7909	2806	1.155	--
总计		48391	100.000	7909			

图303 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

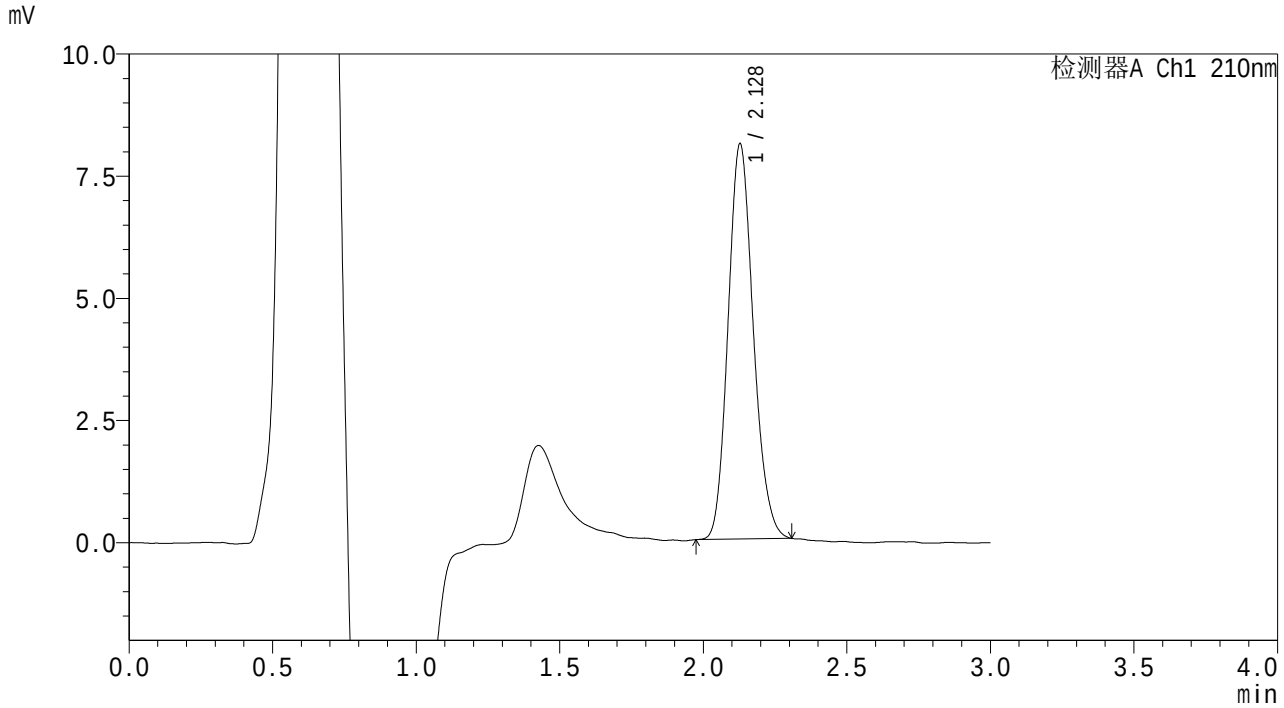
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-248-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:54:11　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.128	49434	100.000	8077	2811	1.154	--
总计		49434	100.000	8077			

图304 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

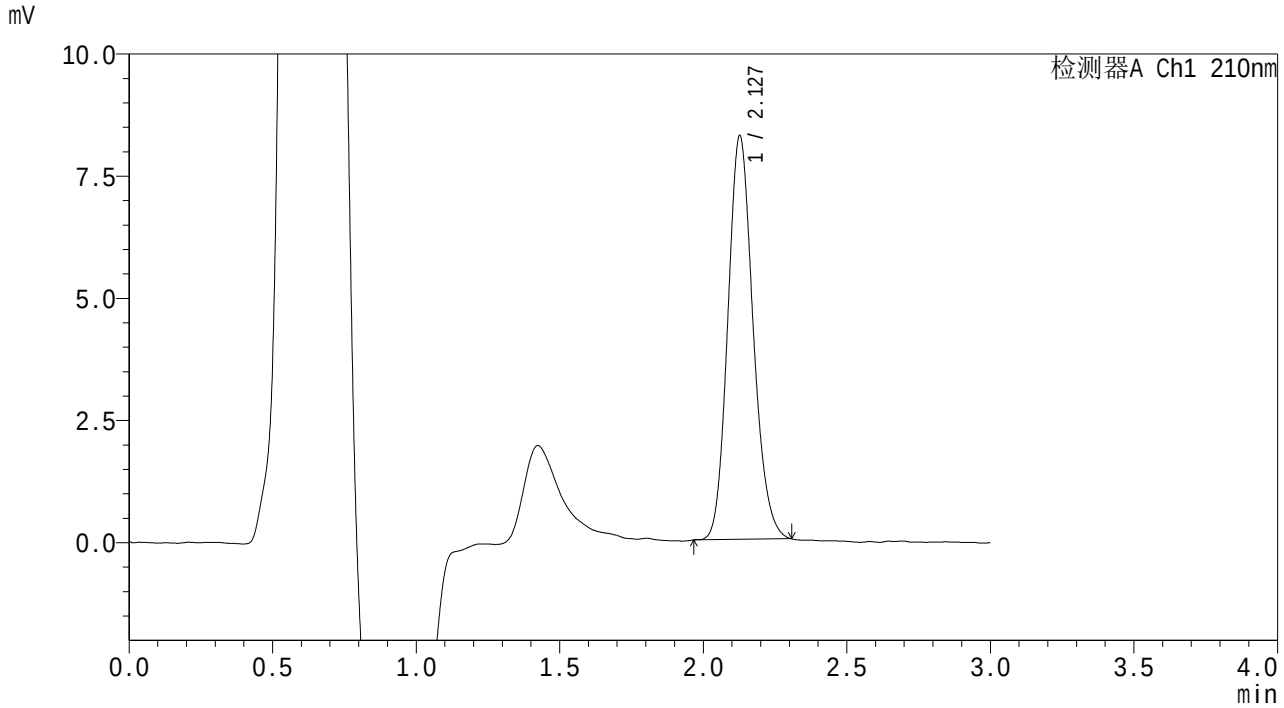
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-249-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 00:57:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:03　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	50567	100.000	8237	2808	1.153	--
总计		50567	100.000	8237			

图305 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

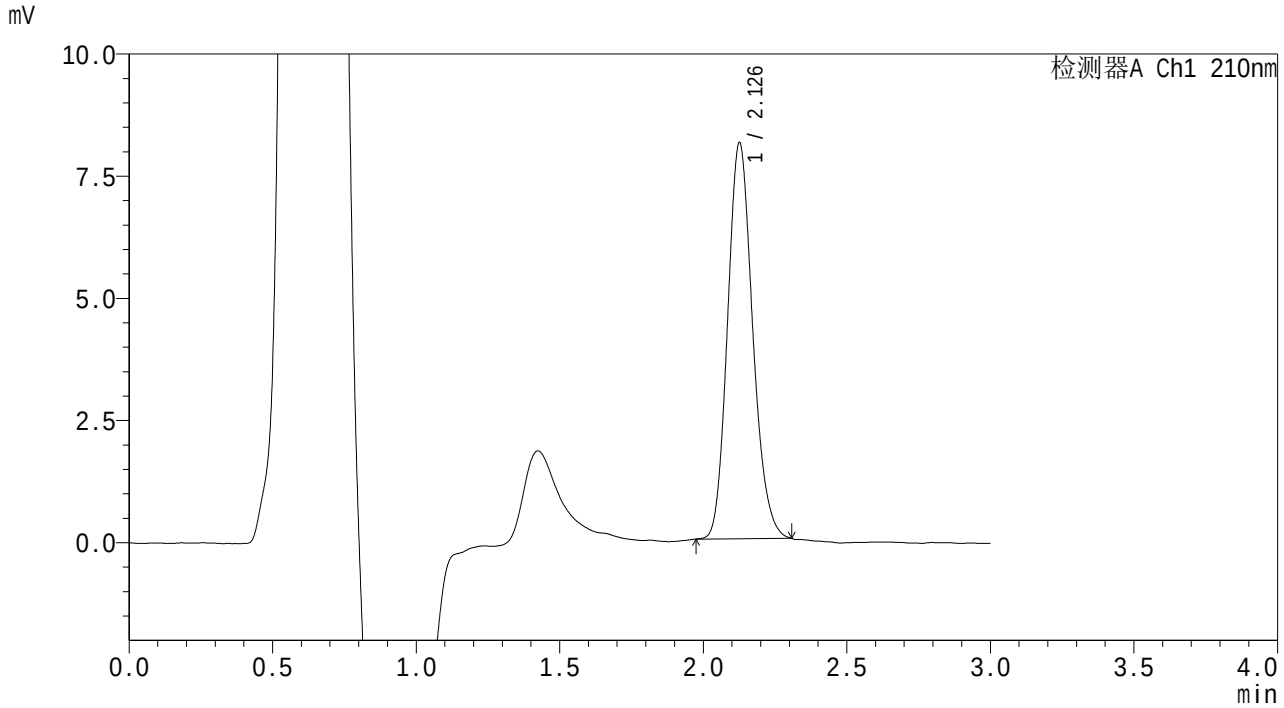
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-250-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:01:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49309	100.000	8059	2839	1.161	--
总计		49309	100.000	8059			

图306 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

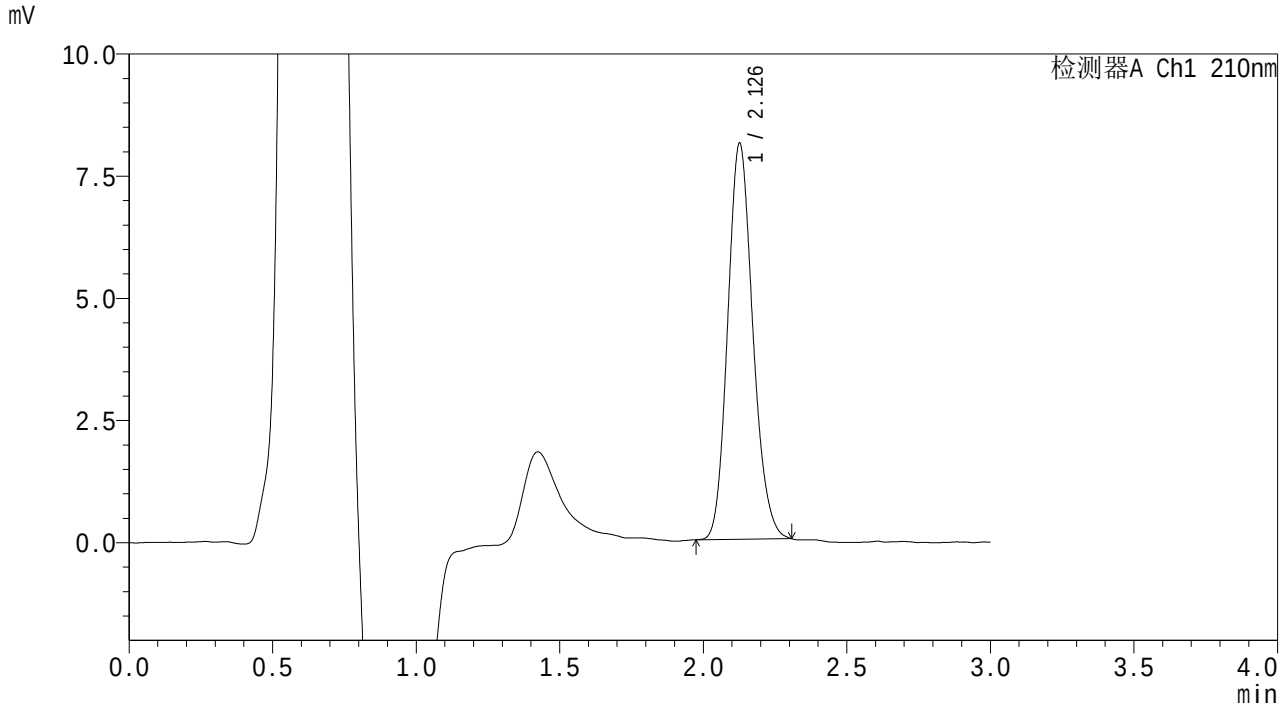
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-251-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:04:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49340	100.000	8069	2822	1.155	--
总计		49340	100.000	8069			

图307 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

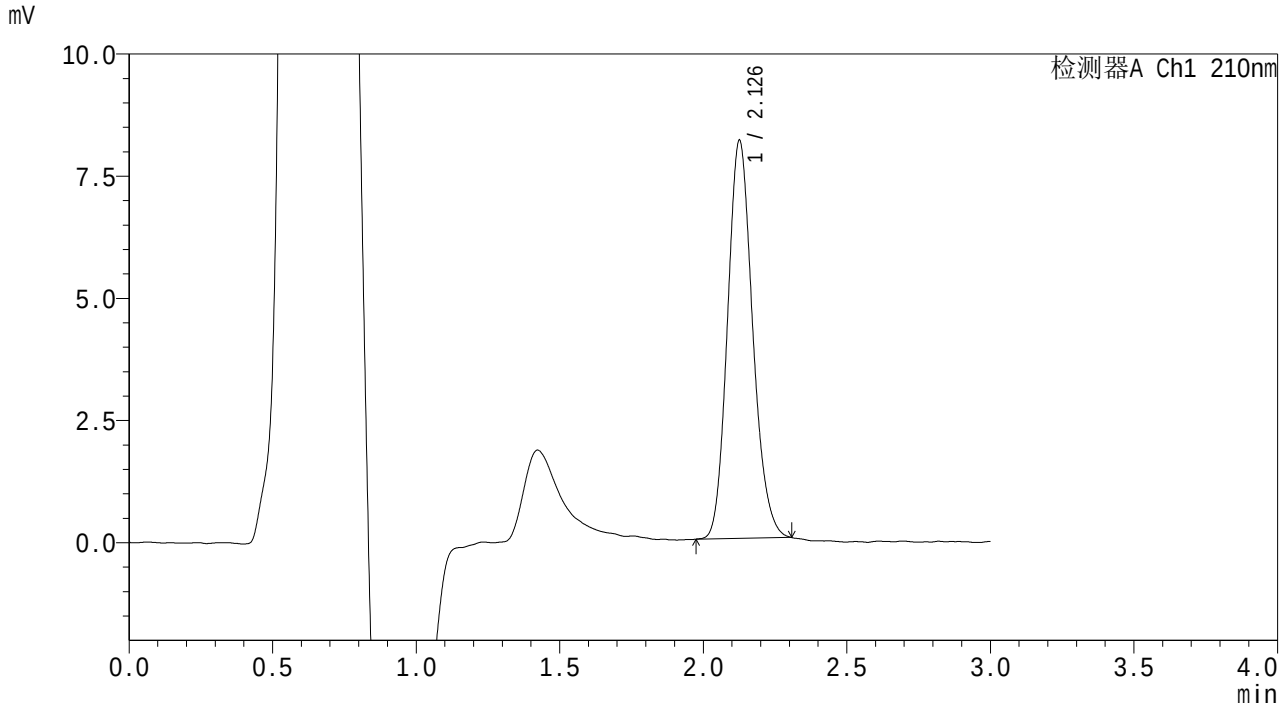
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-252-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:08:05 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:11 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49653	100.000	8103	2831	1.156	--
总计		49653	100.000	8103			

图308 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

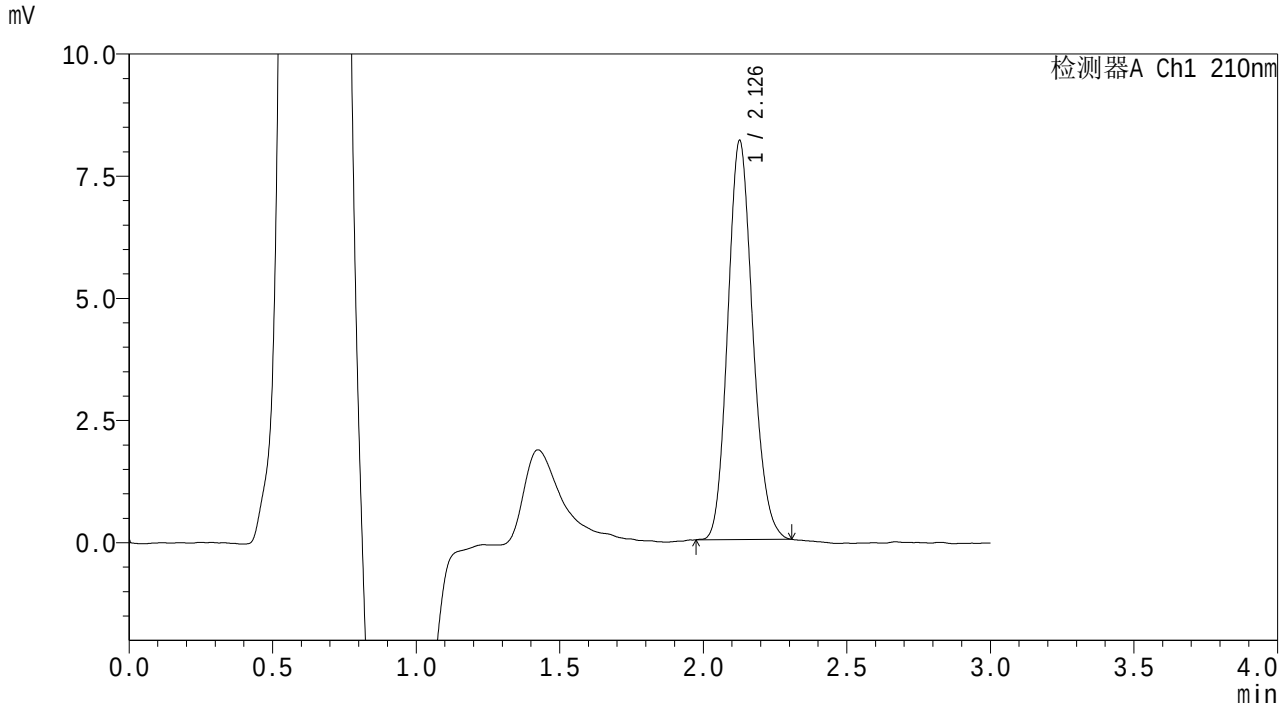
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-253-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:11:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49381	100.000	8133	2872	1.150	--
总计		49381	100.000	8133			

图309 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

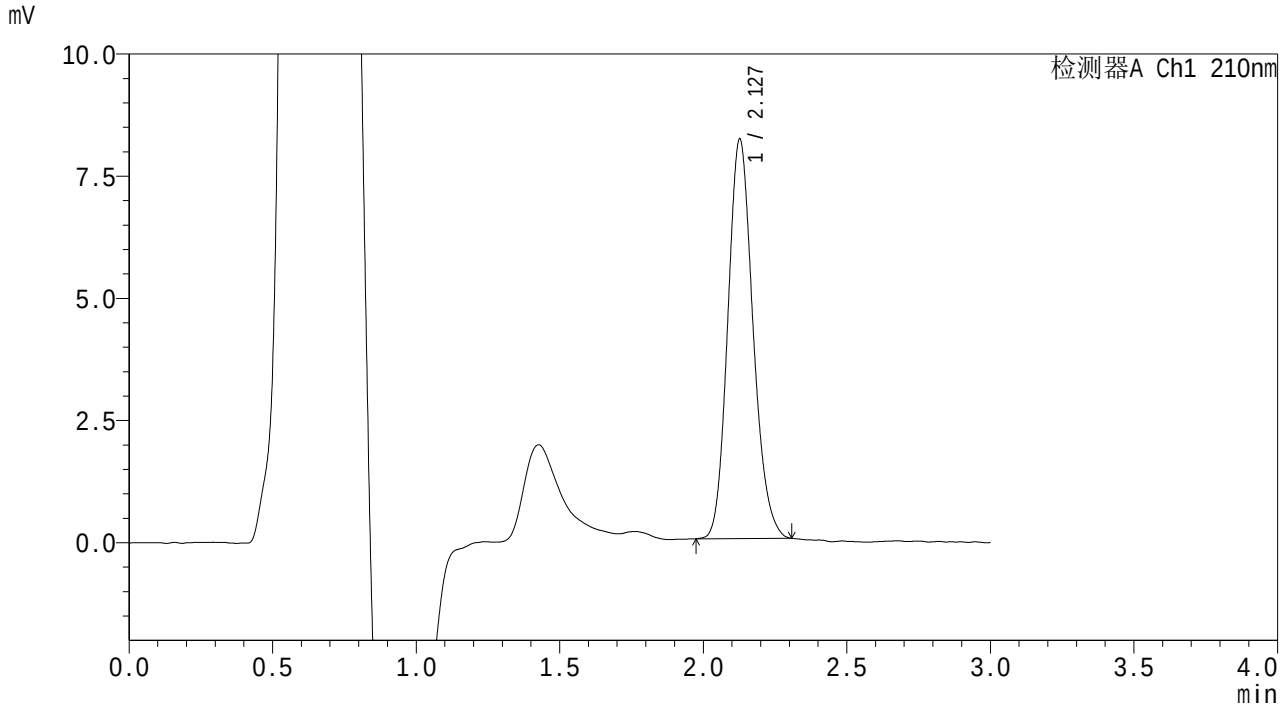
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-254-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:15:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	49947	100.000	8150	2812	1.157	--
总计		49947	100.000	8150			

图310 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

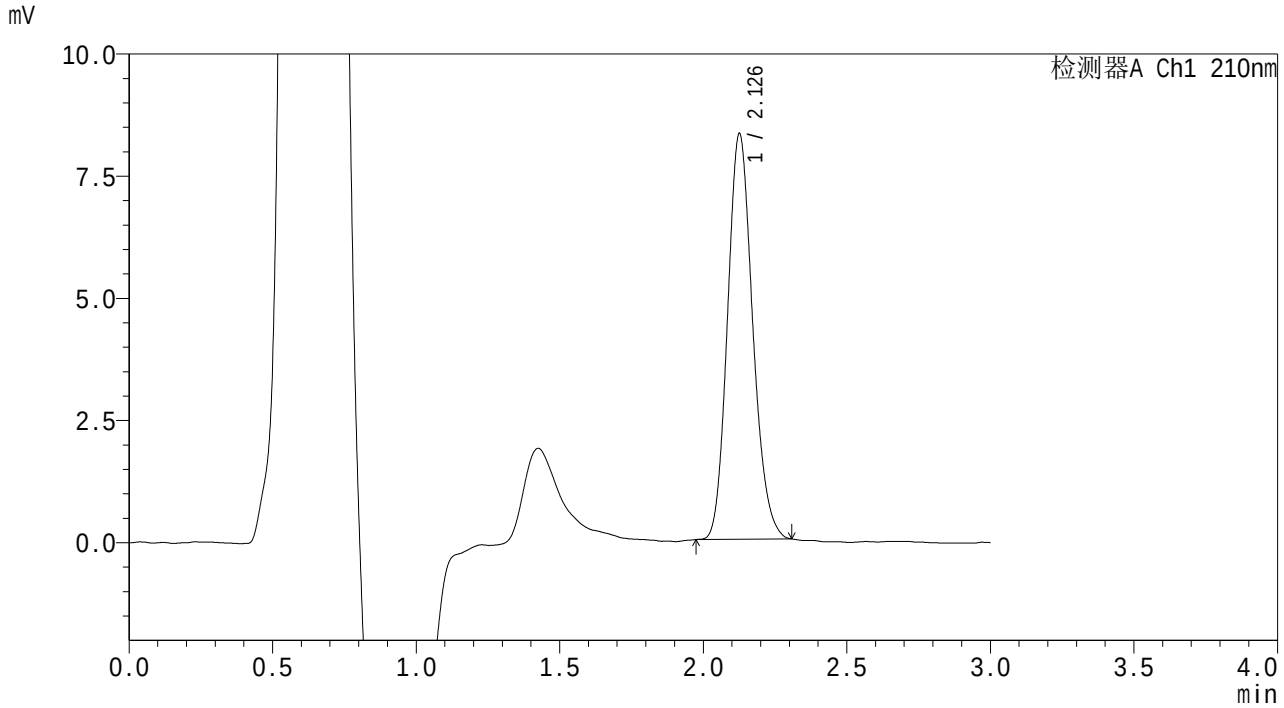
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-255-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:18:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	50638	100.000	8259	2818	1.160	--
总计		50638	100.000	8259			

图311 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

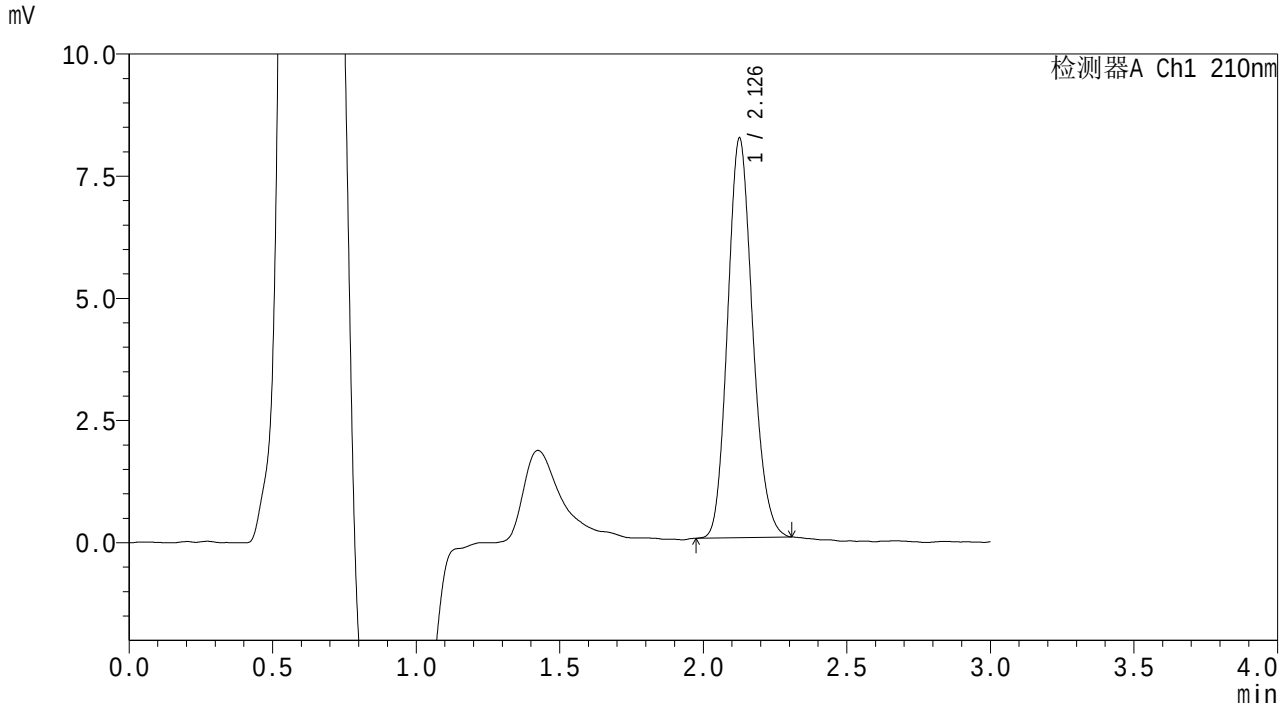
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-256-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:21:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49463	100.000	8134	2865	1.154	--
总计		49463	100.000	8134			

图312 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

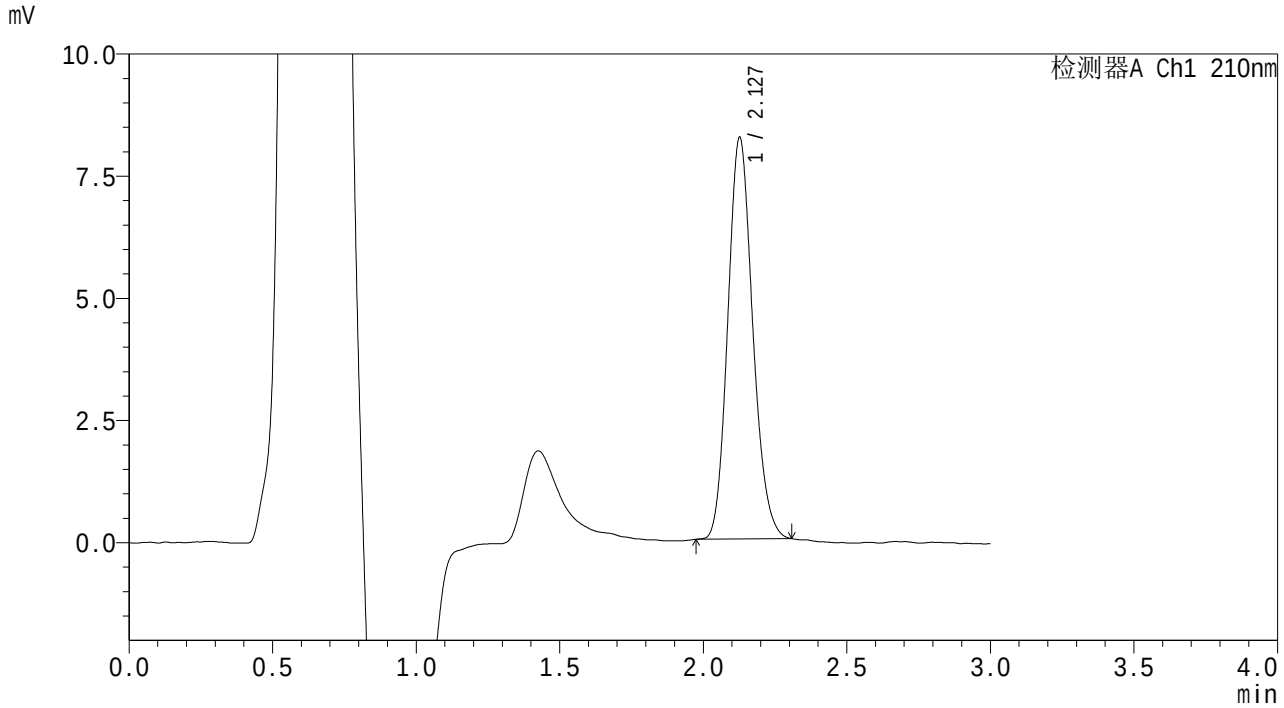
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-257-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:25:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:25　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	49579	100.000	8188	2880	1.150	--
总计		49579	100.000	8188			

图313 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

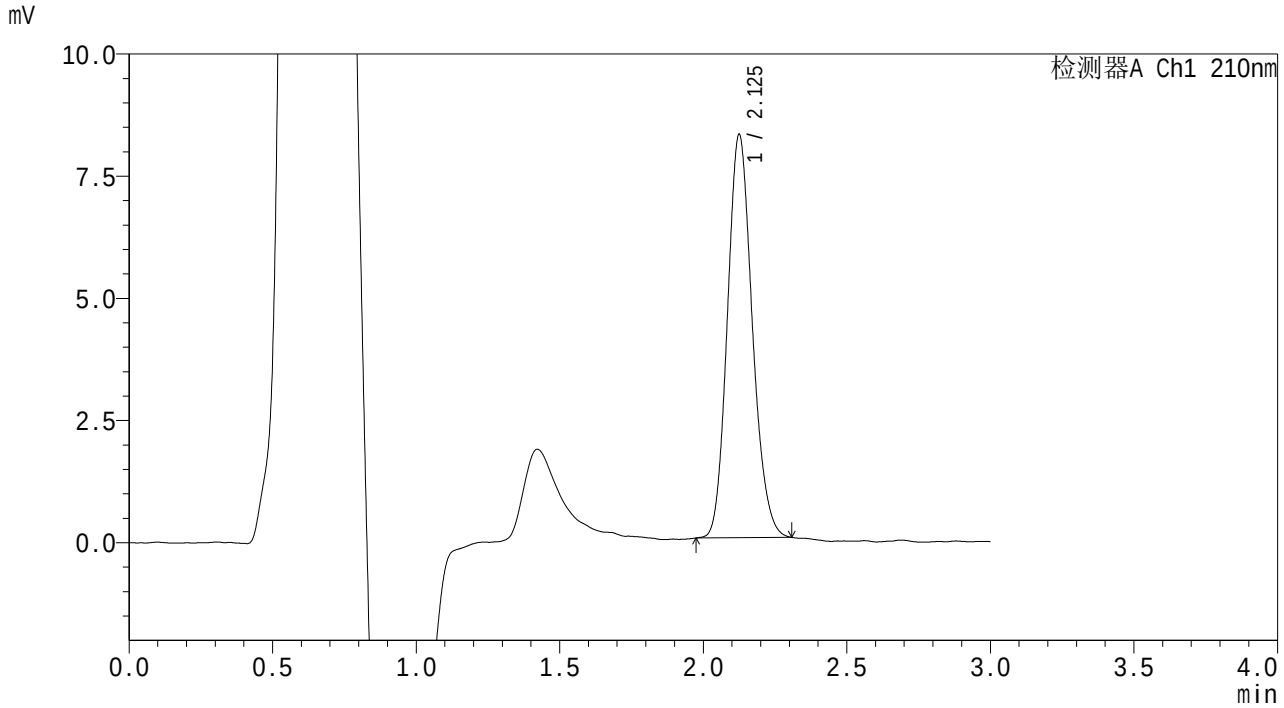
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-258-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:28:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49766	100.000	8225	2879	1.153	--
总计		49766	100.000	8225			

图314 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

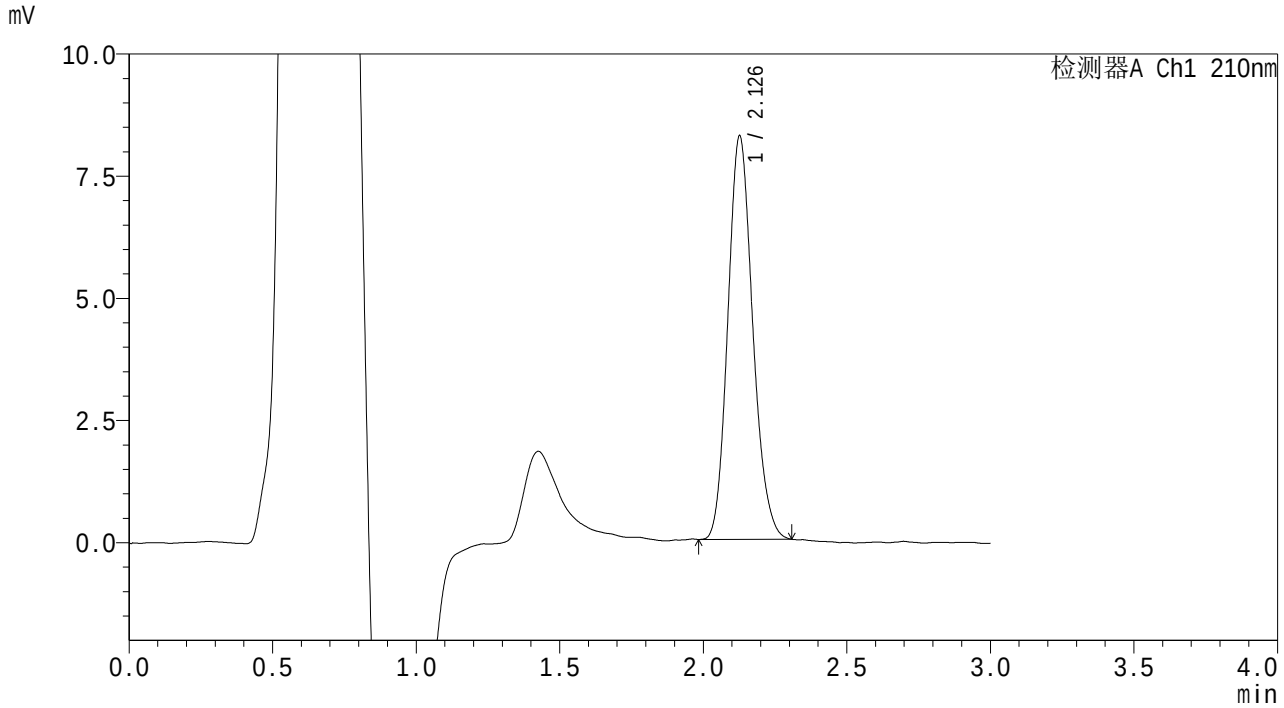
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-259-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:32:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49749	100.000	8220	2882	1.158	--
总计		49749	100.000	8220			

图315 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

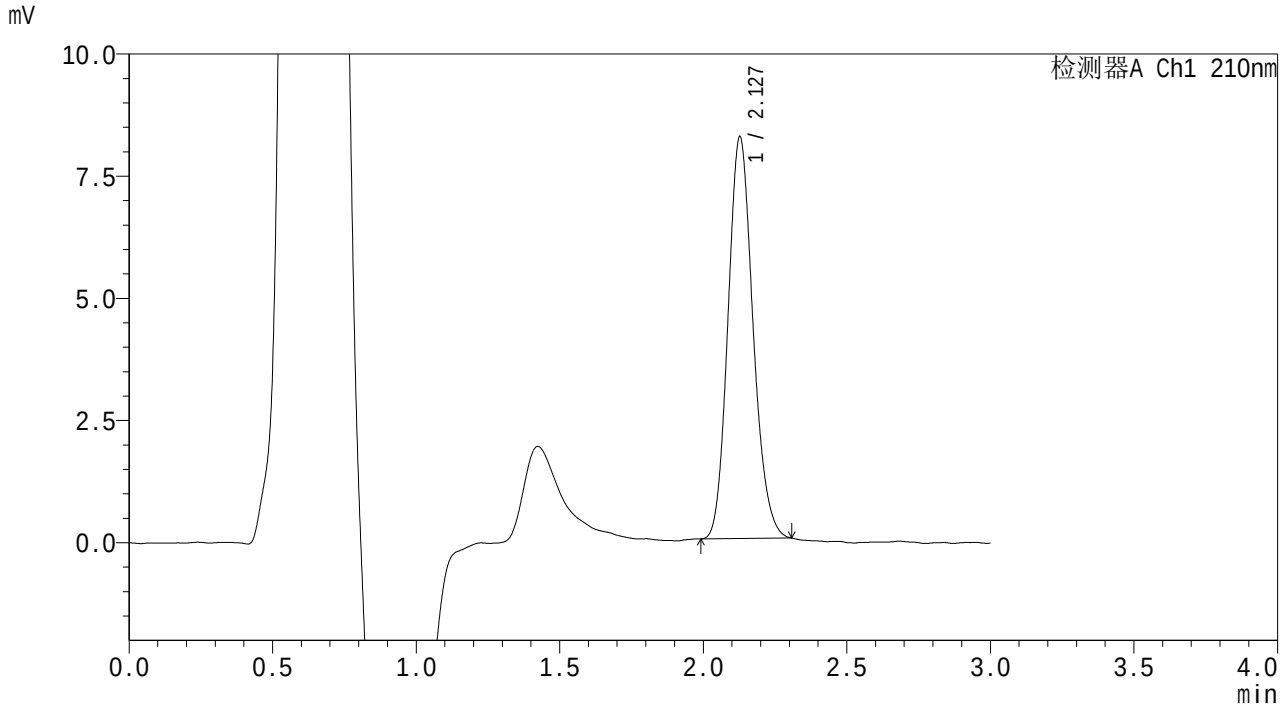
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-260-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:35:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	49844	100.000	8202	2865	1.154	--
总计		49844	100.000	8202			

图316 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

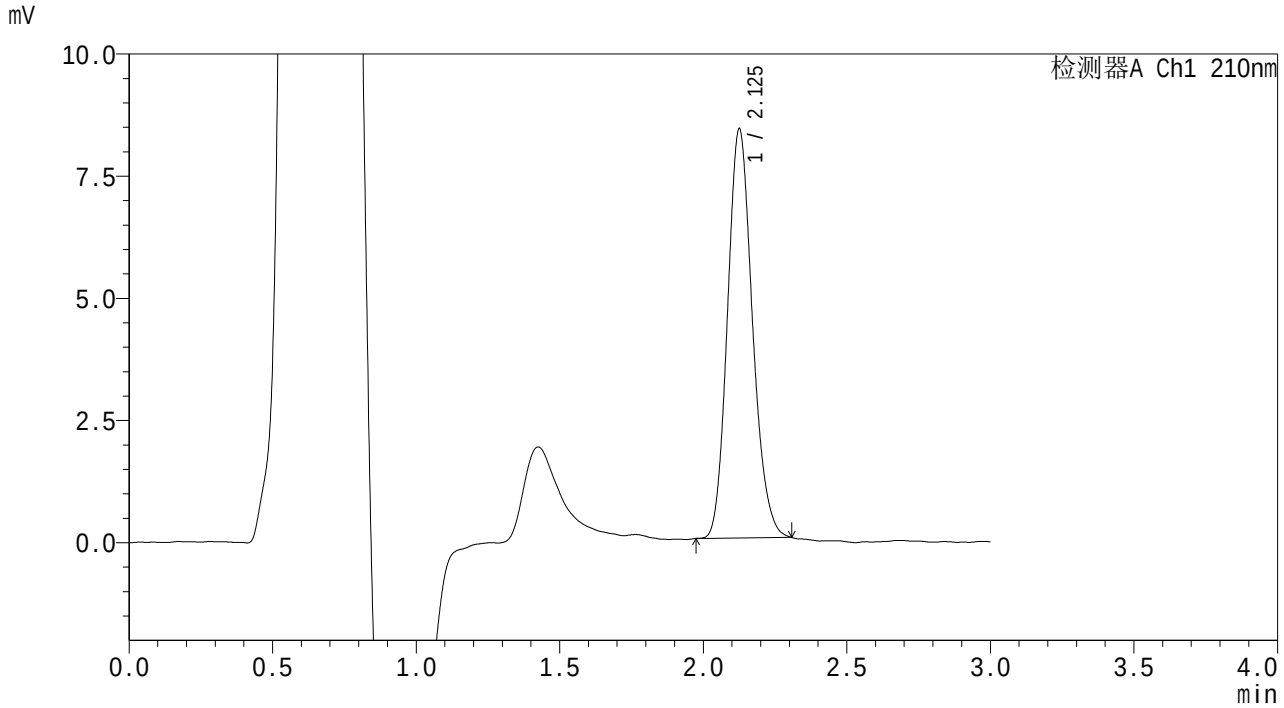
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-261-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:39:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	50593	100.000	8338	2880	1.160	--
总计		50593	100.000	8338			

图317 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

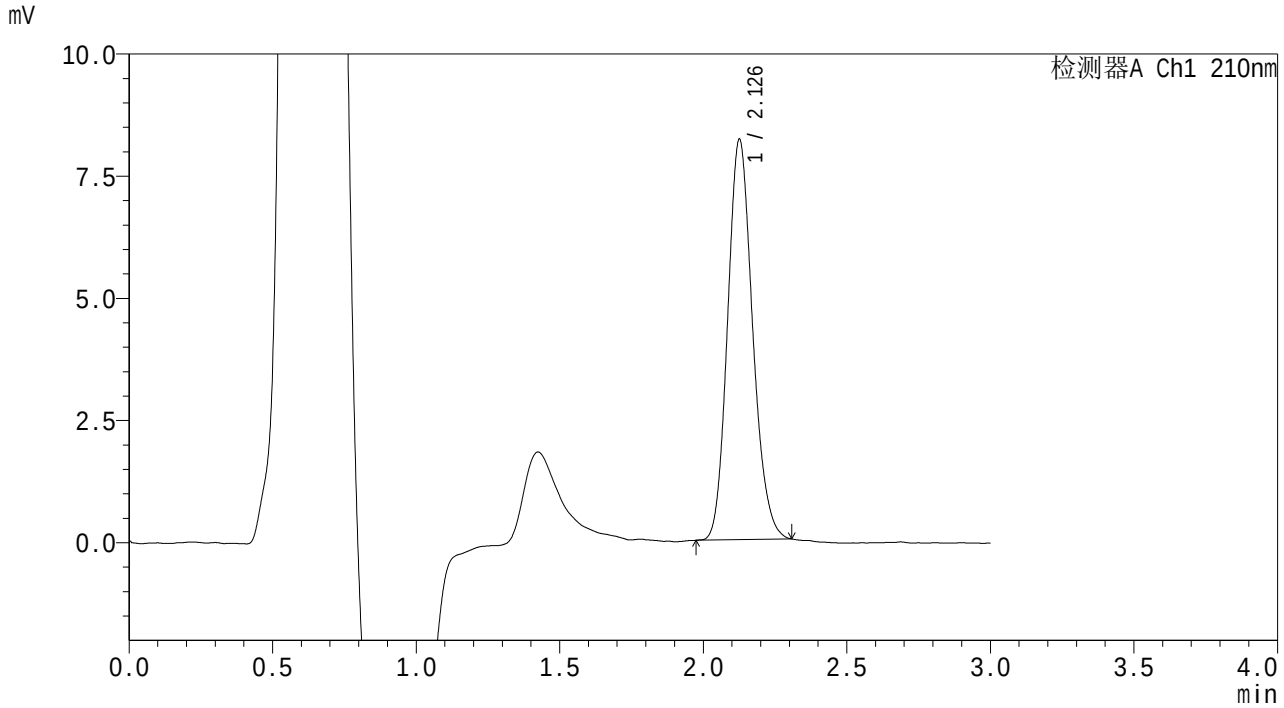
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-262-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:42:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49625	100.000	8151	2857	1.160	--
总计		49625	100.000	8151			

图318 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

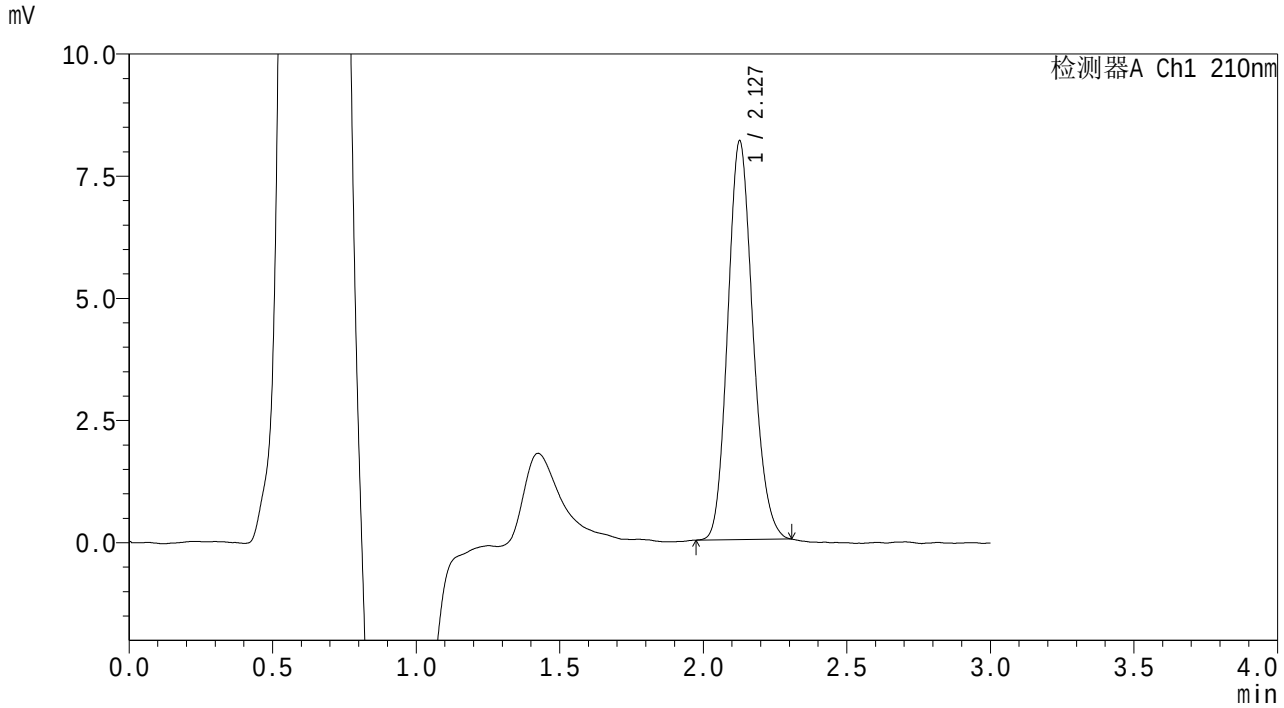
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-263-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:46:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	49706	100.000	8130	2831	1.157	--
总计		49706	100.000	8130			

图319 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

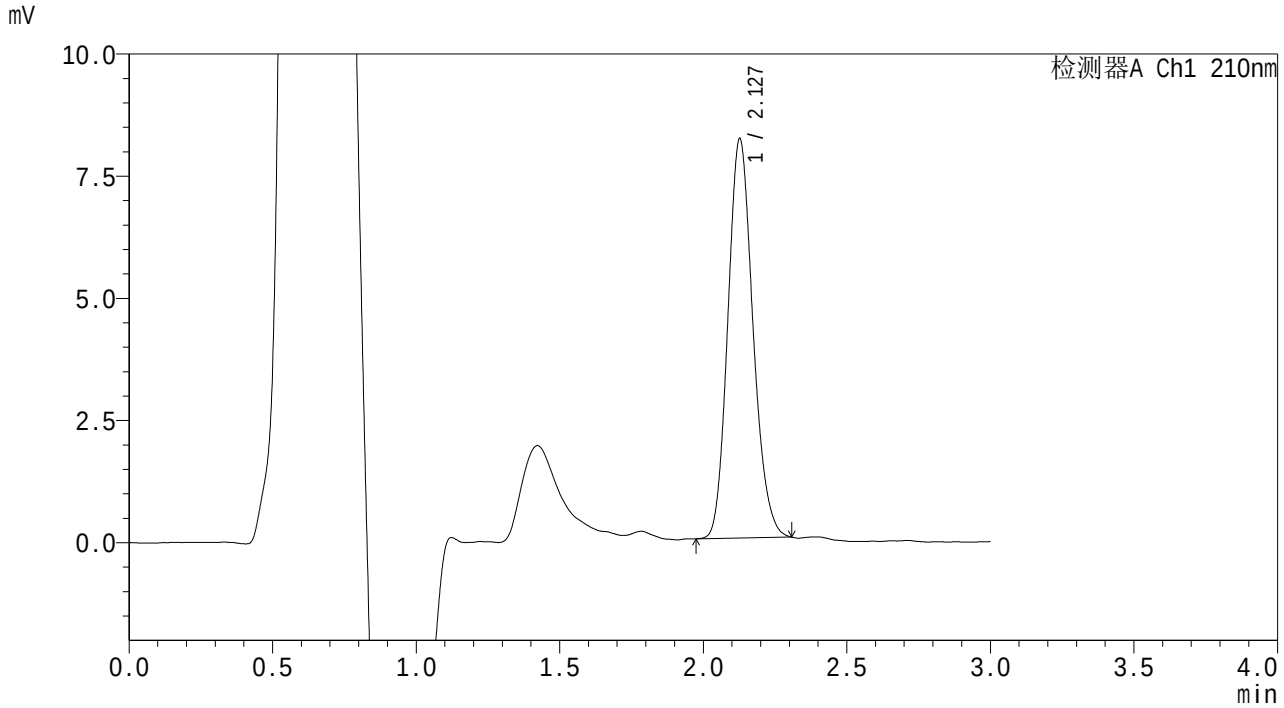
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-264-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:49:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	49671	100.000	8145	2836	1.158	--
总计		49671	100.000	8145			

图320 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

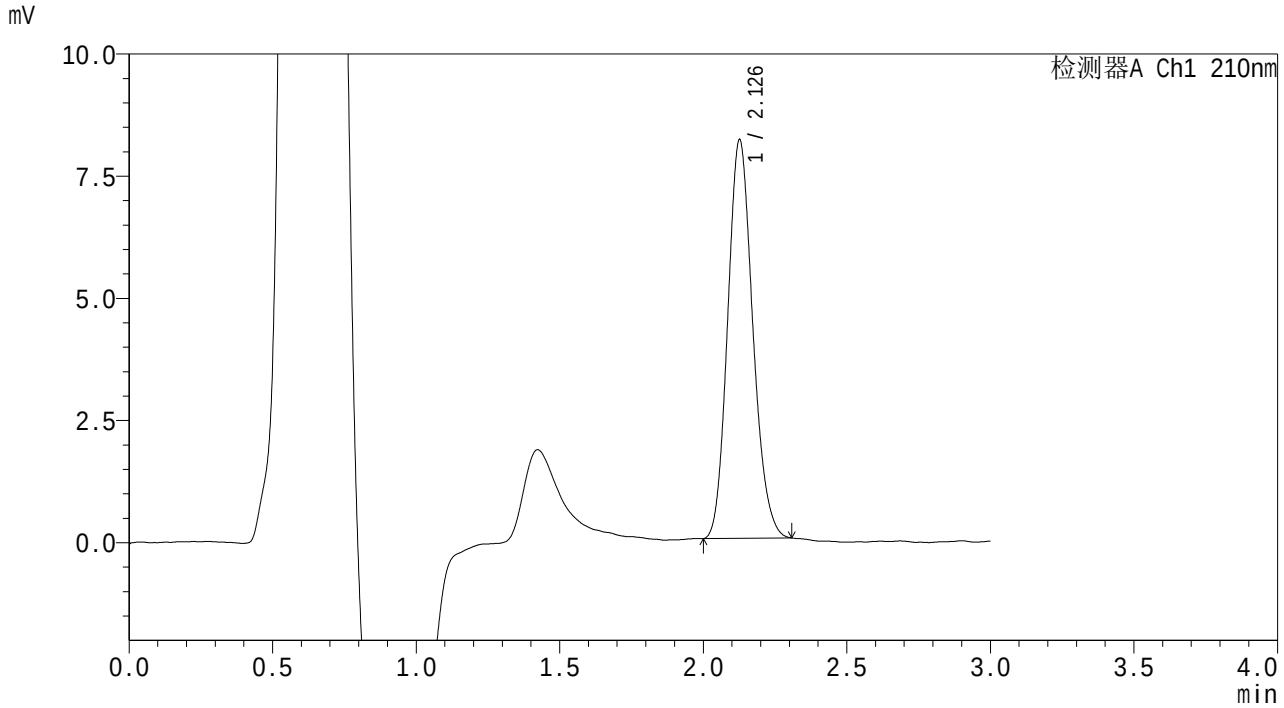
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-265-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:53:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49571	100.000	8122	2820	1.155	--
总计		49571	100.000	8122			

图321 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

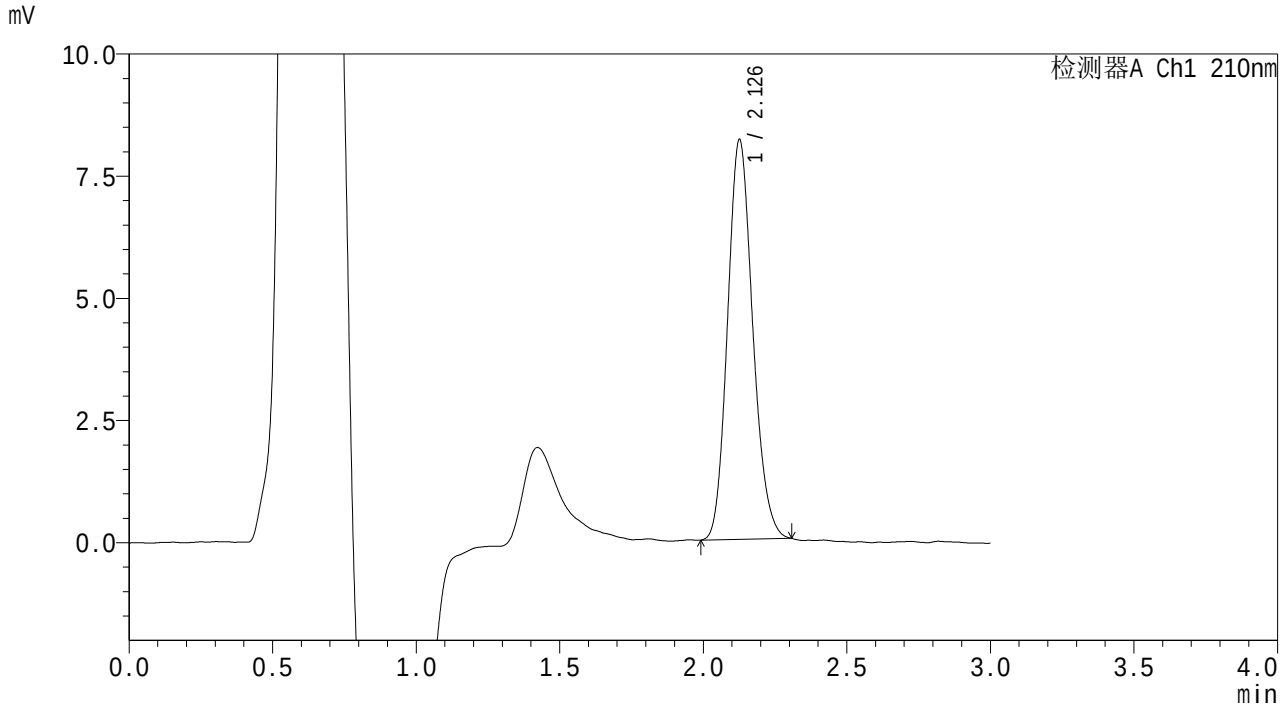
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-266-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 01:56:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49890	100.000	8136	2814	1.156	--
总计		49890	100.000	8136			

图322 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

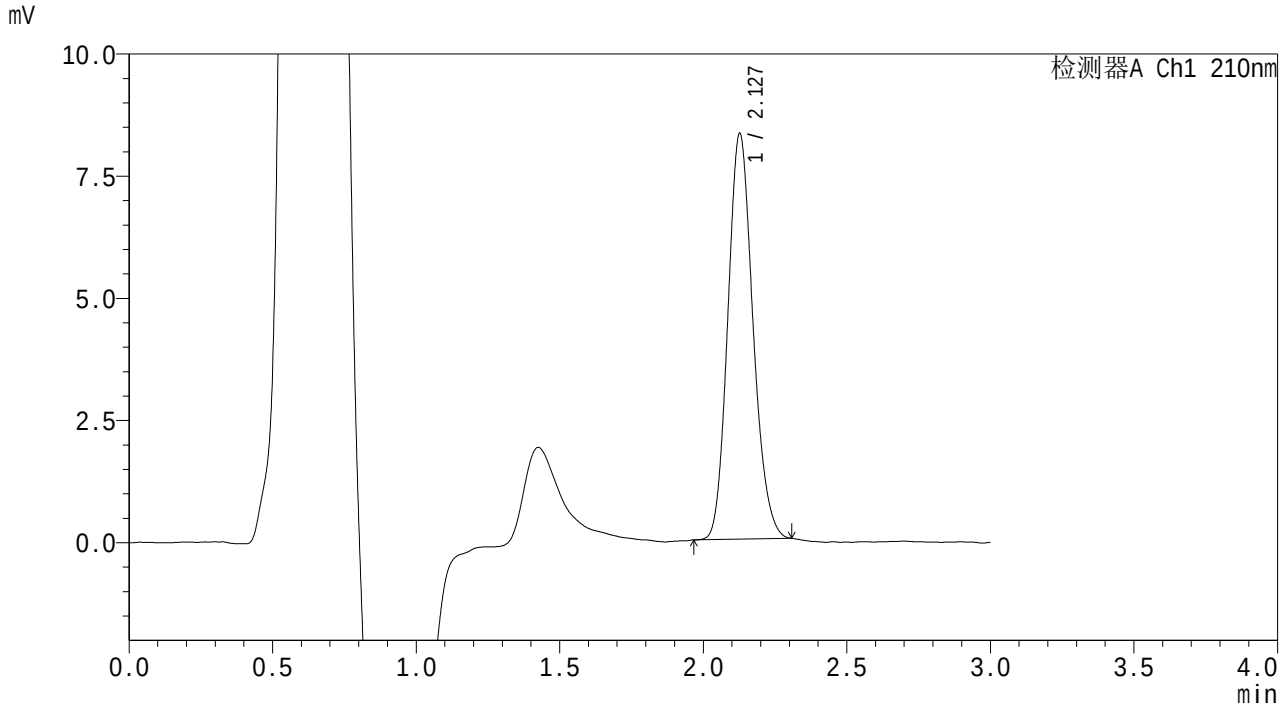
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
柱温 :30℃ 波 长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-267-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:00:08 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:53 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.127	50595	100.000	8276	2818	1.155	--
总计		50595	100.000	8276			

图323 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

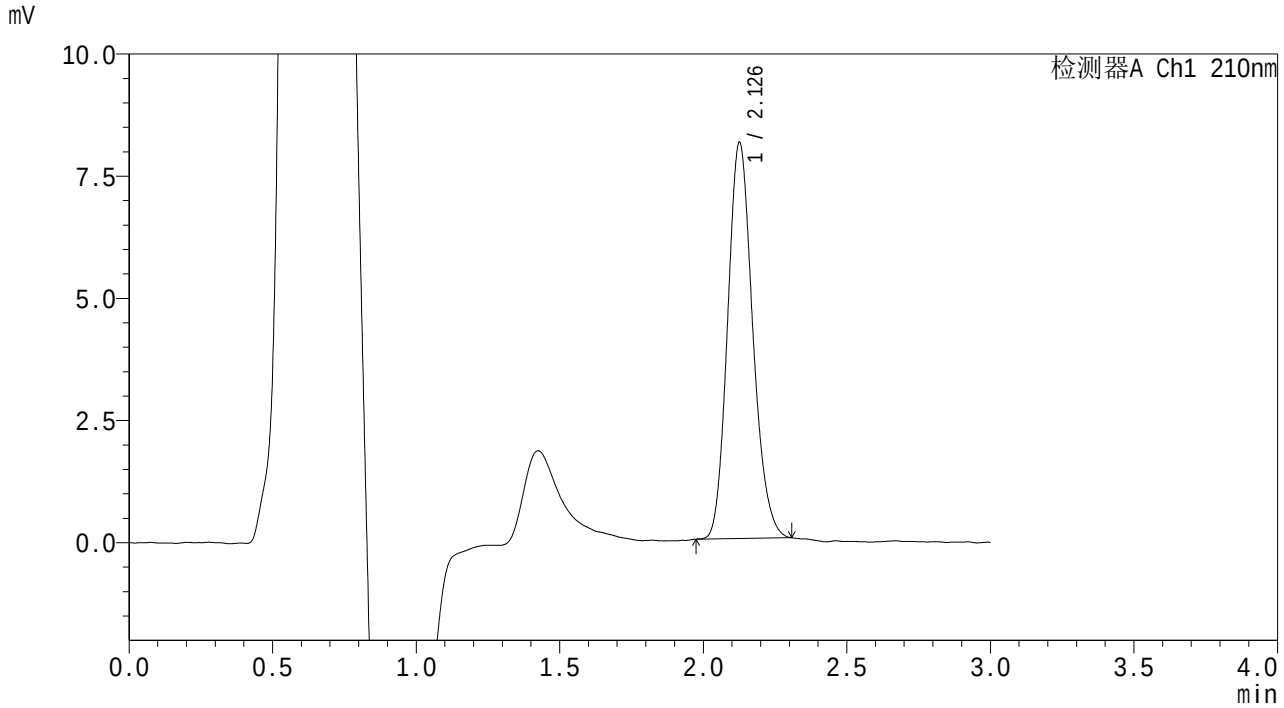
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-268-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:03:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:55　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49308	100.000	8063	2848	1.164	--
总计		49308	100.000	8063			

图324 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

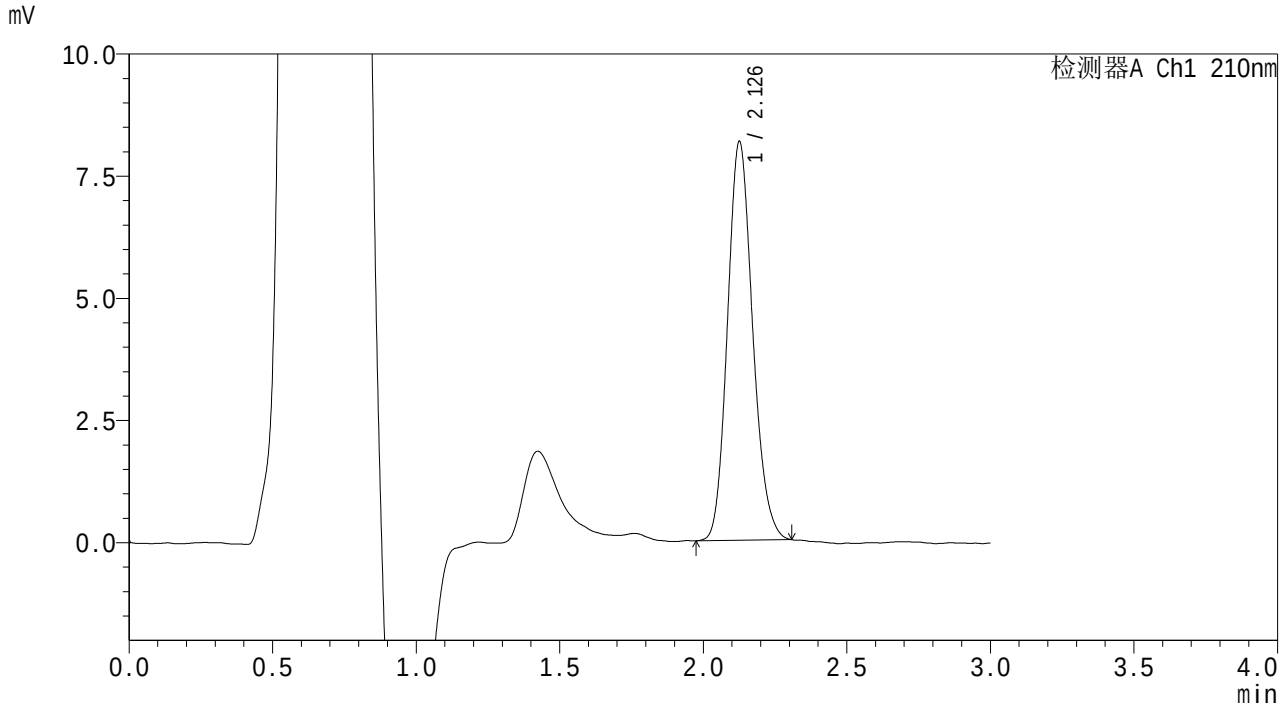
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-269-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:07:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:33:58　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49783	100.000	8118	2829	1.157	--
总计		49783	100.000	8118			

图325 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

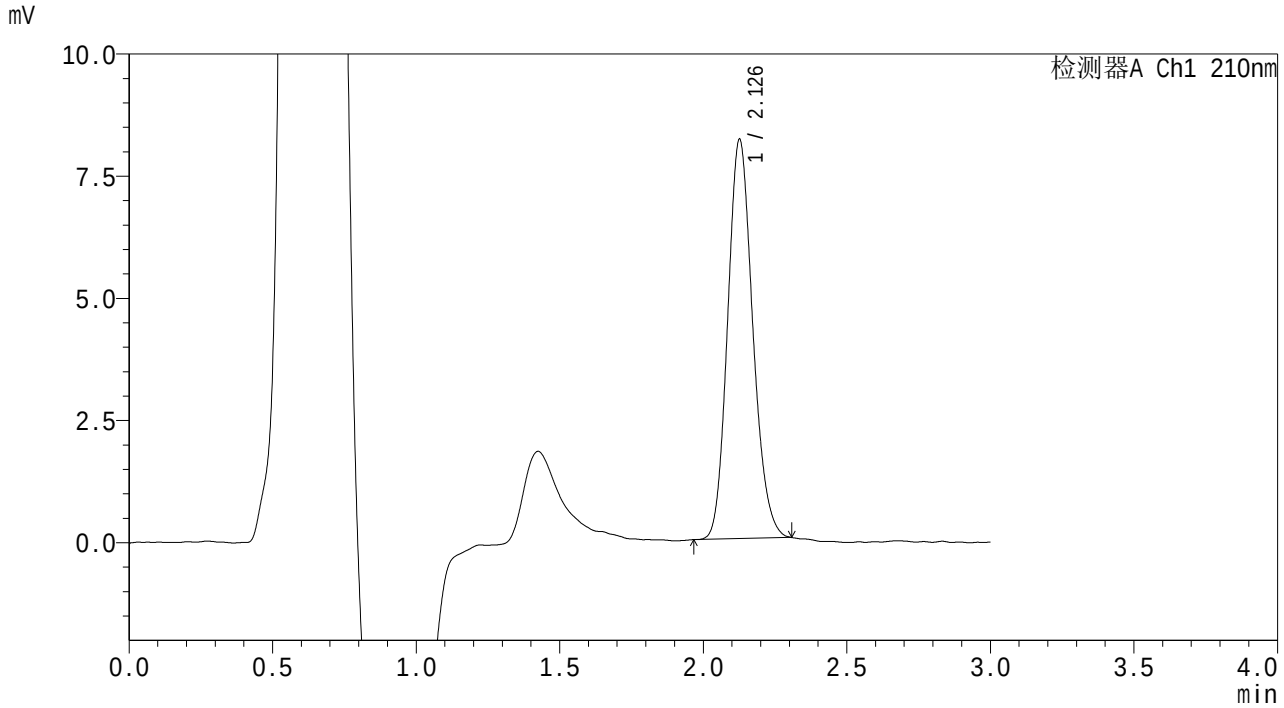
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-270-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:10:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49681	100.000	8130	2827	1.156	--
总计		49681	100.000	8130			

图326 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

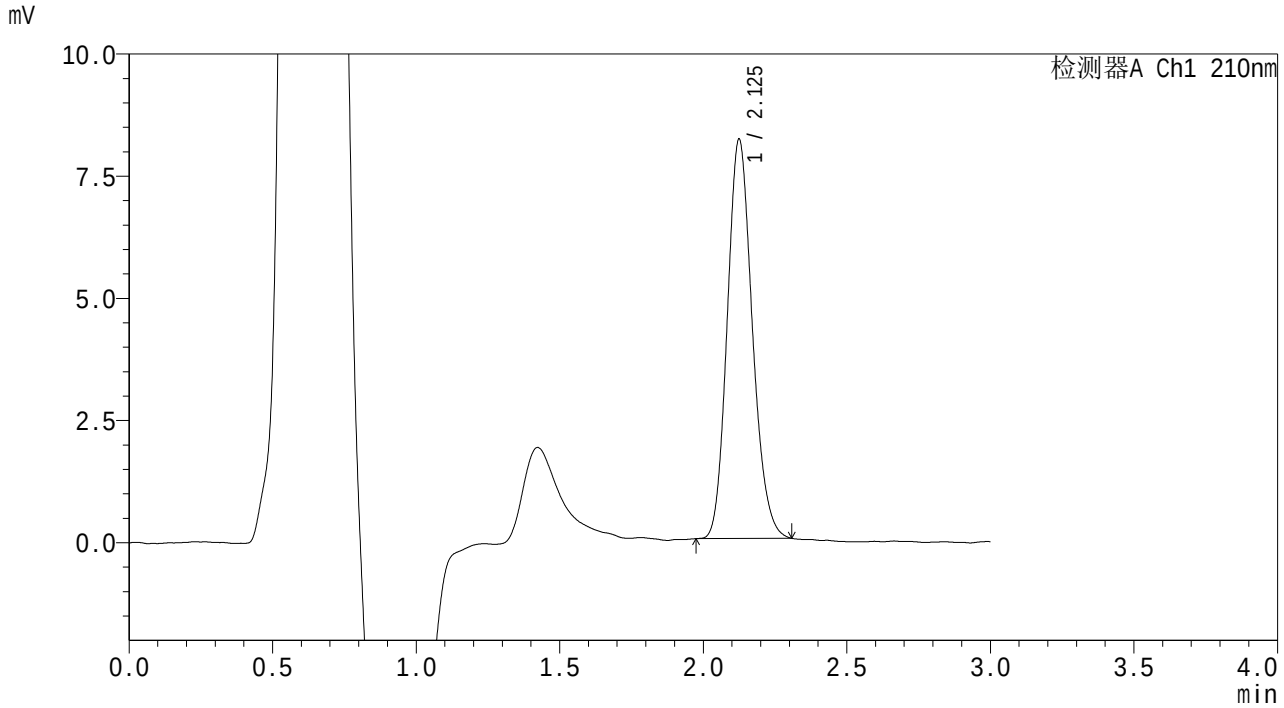
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-271-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:14:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49609	100.000	8151	2835	1.161	--
总计		49609	100.000	8151			

图327 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

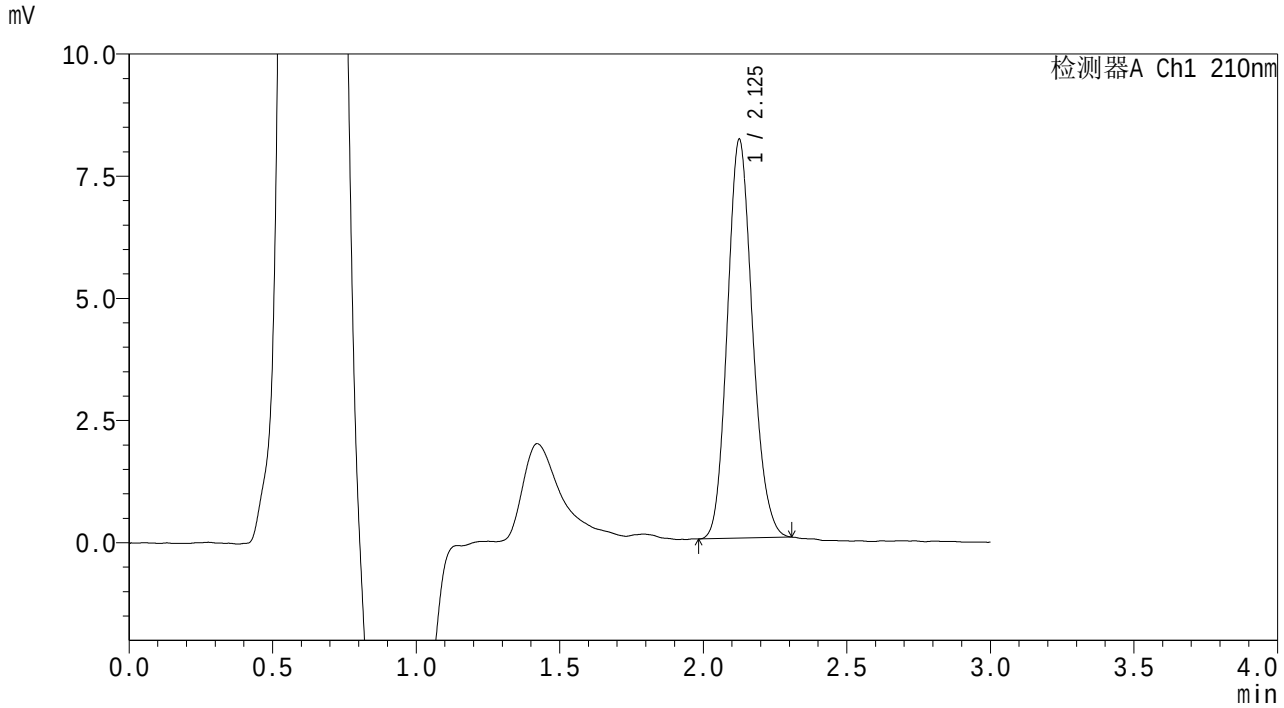
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-272-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:17:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49646	100.000	8127	2833	1.149	--
总计		49646	100.000	8127			

图328 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

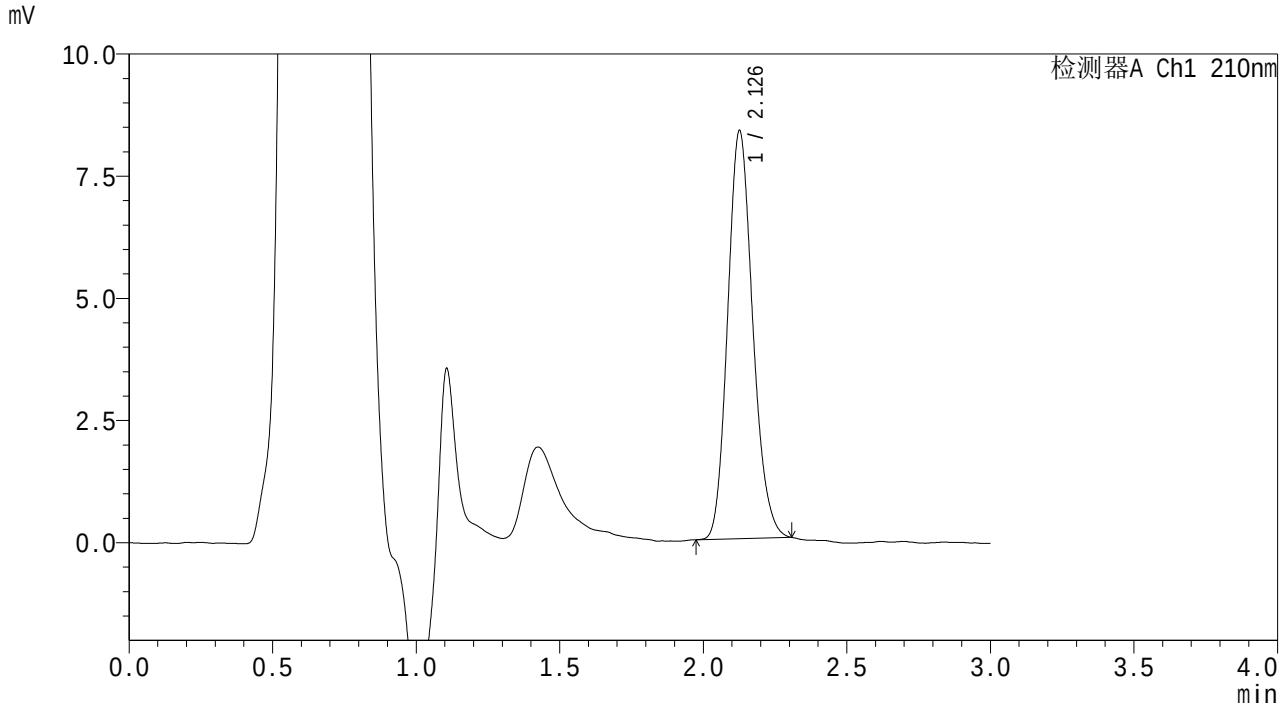
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-273-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:20:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:09　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	50684	100.000	8308	2842	1.163	--
总计		50684	100.000	8308			

图329 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

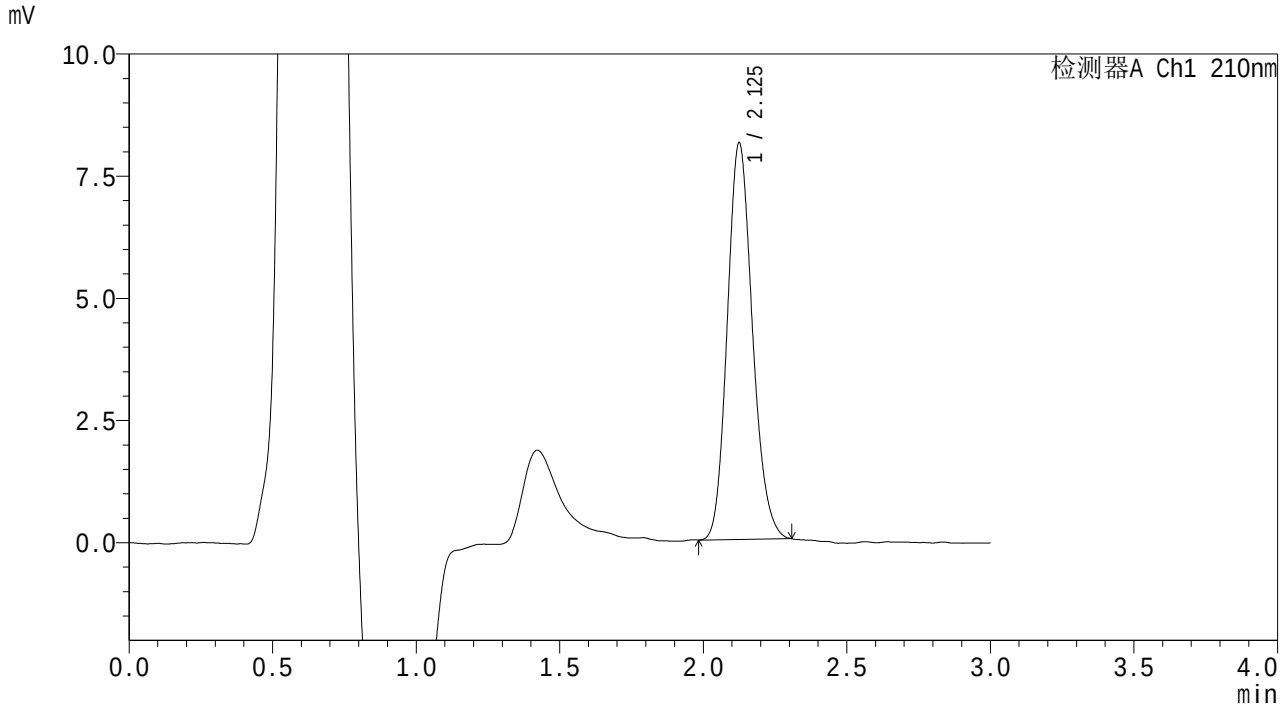
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-274-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:24:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49464	100.000	8093	2832	1.161	--
总计		49464	100.000	8093			

图330 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

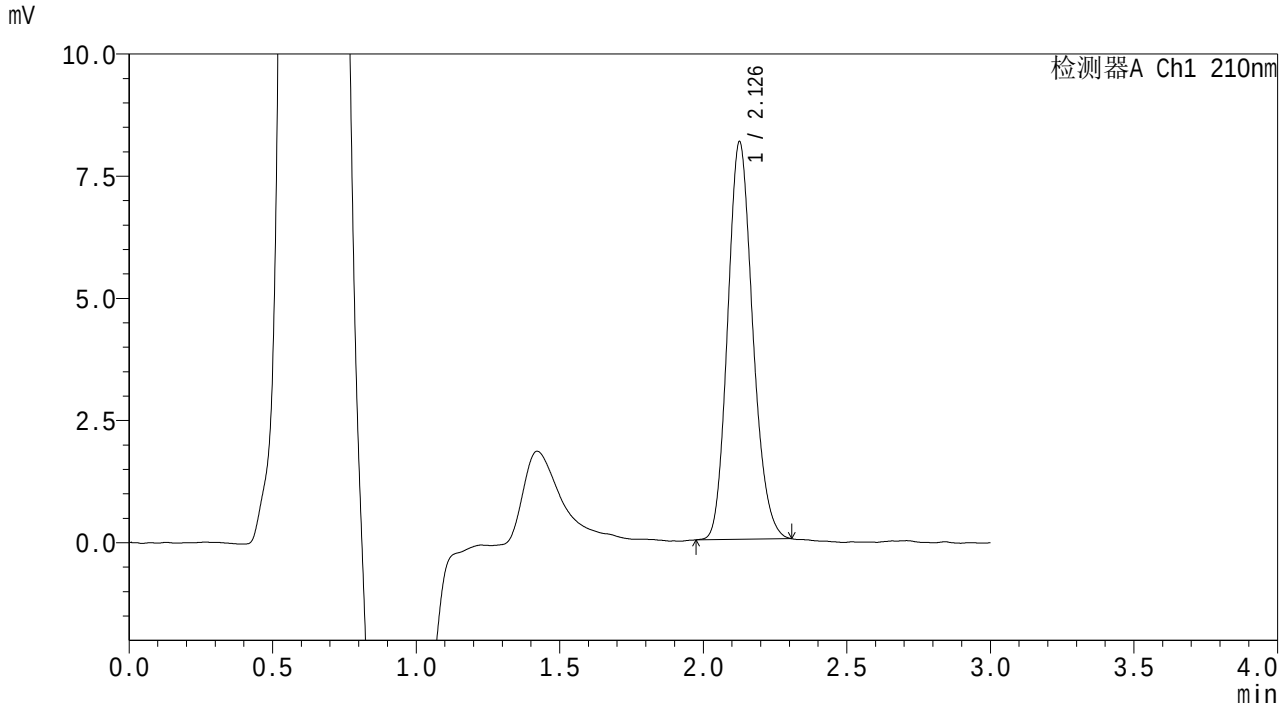
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-275-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:27:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:16　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49487	100.000	8095	2833	1.159	--
总计		49487	100.000	8095			

图331 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

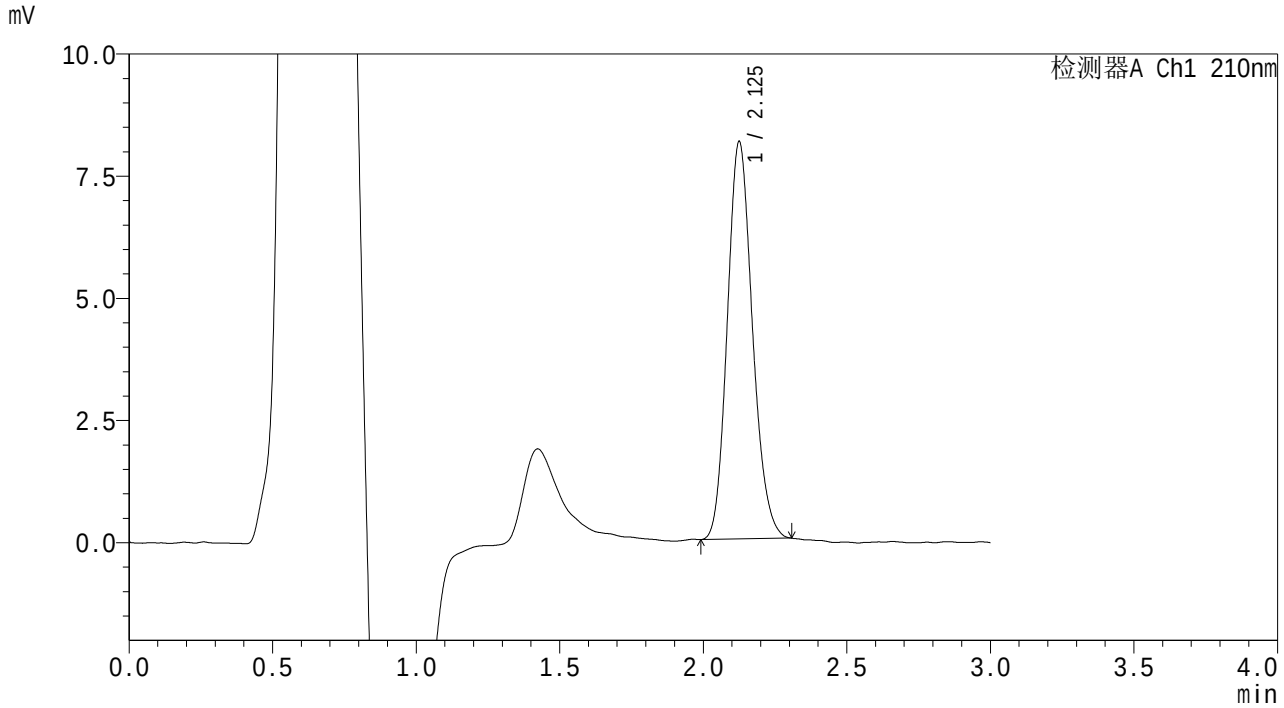
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-276-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:31:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.125	49541	100.000	8107	2824	1.158	--
总计		49541	100.000	8107			

图332 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

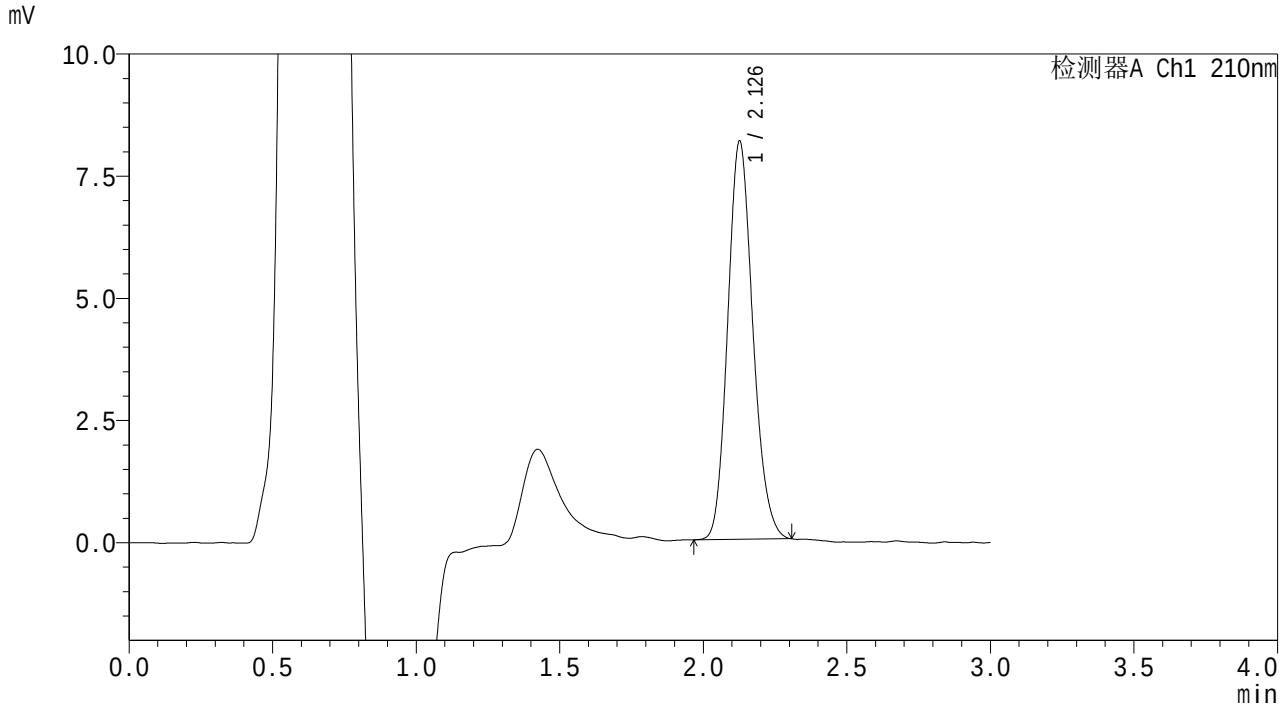
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-277-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:34:55　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49620	100.000	8114	2822	1.159	--
总计		49620	100.000	8114			

图333 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

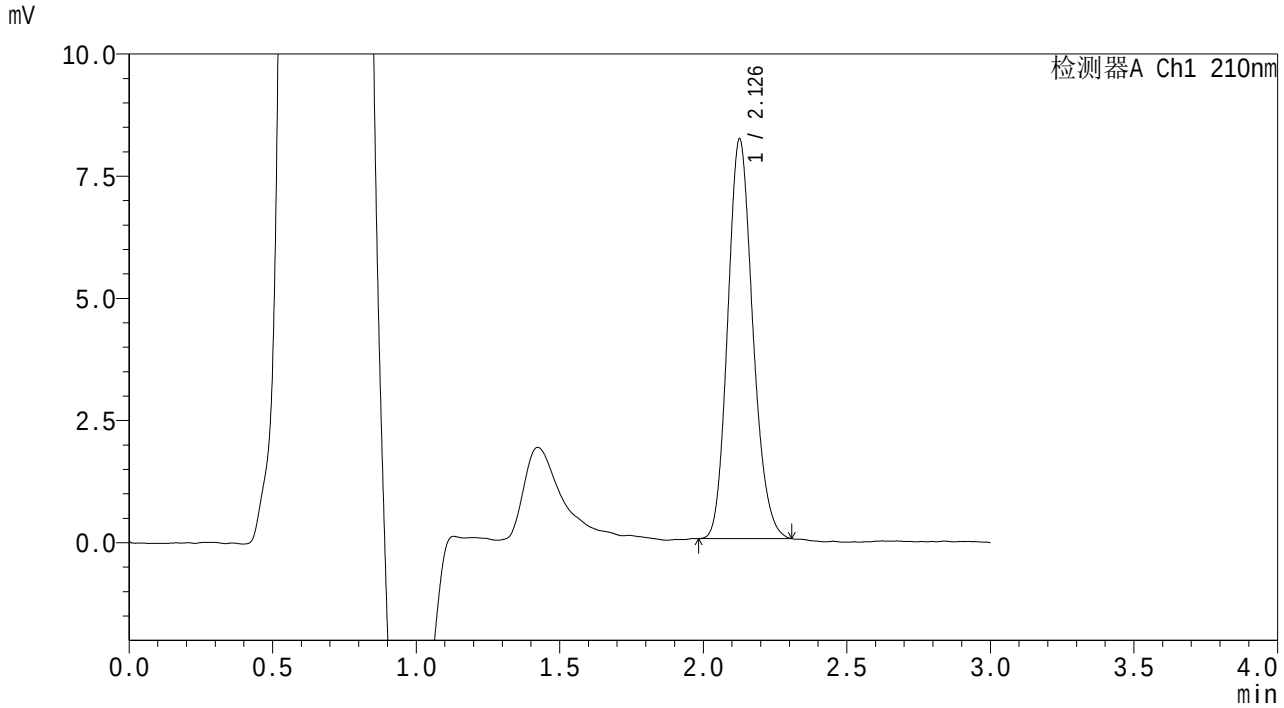
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-278-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:38:24　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.126	49683	100.000	8141	2846	1.161	--
总计		49683	100.000	8141			

图334 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

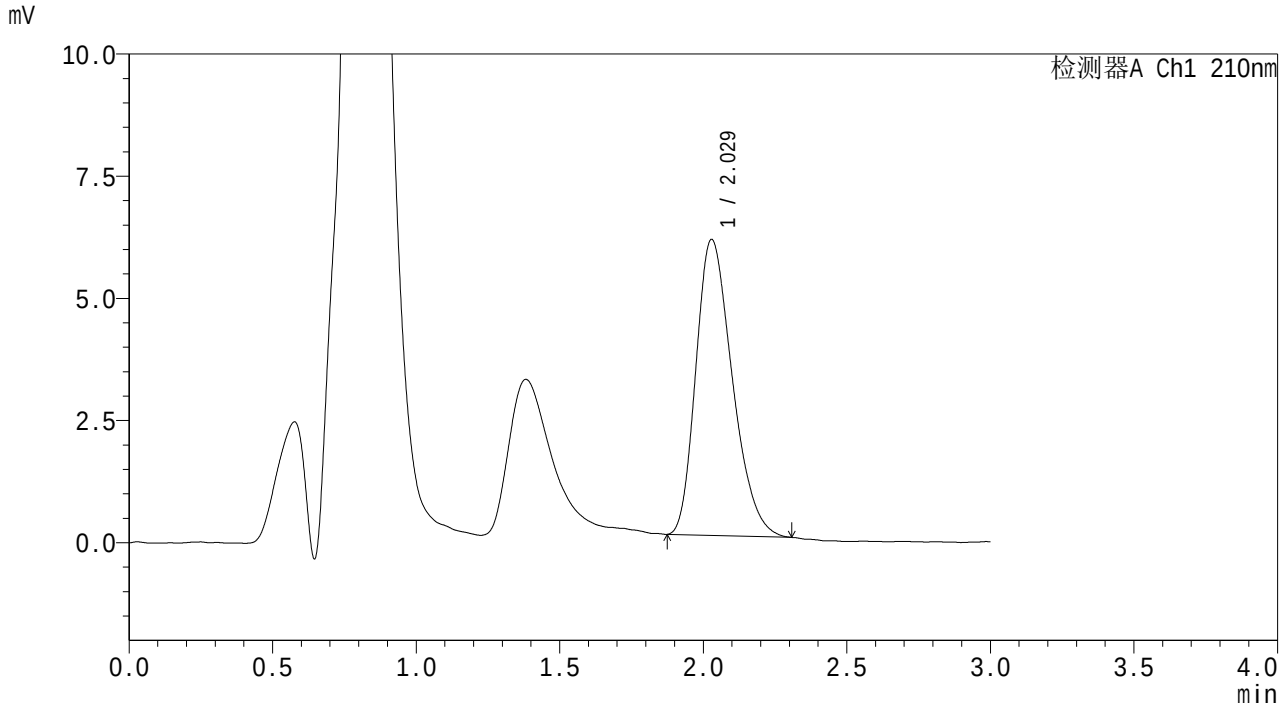
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-279-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:41:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.029	53473	100.000	6057	1213	1.291	--
总计		53473	100.000	6057			

图335 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

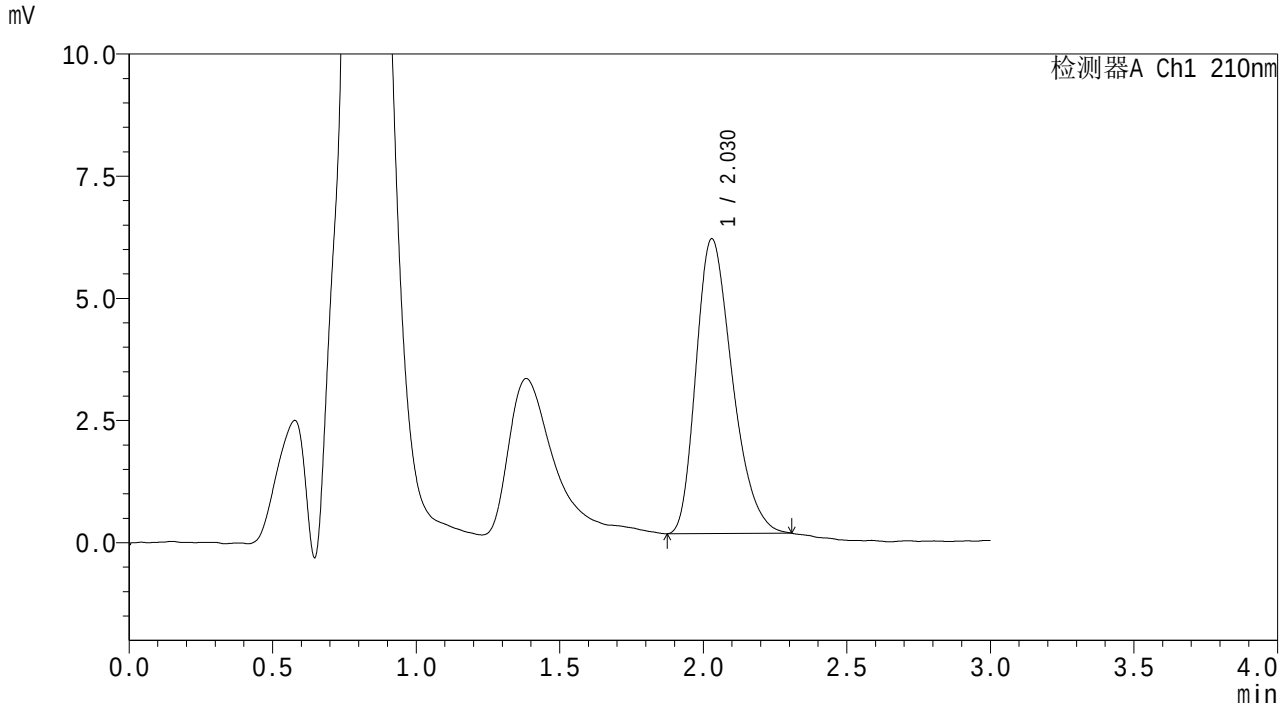
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 7-5/10-280-2 - zzp-25102002p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251023-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/10/24 02:45:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/10/24 08:34:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.030	53078	100.000	6034	1241	1.303	--
总计		53078	100.000	6034			

图336 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25102002批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2